BnF Gallica

[Recueil. Calendriers illustrés]

Source gallica.bnf.fr / CNAM

BnF Gallica

[Recueil. Calendriers illustrés]. 1914.

1/ Les contenus accessibles sur le site Gallica sont pour la plupart des reproductions numériques d'oeuvres tombées dans le domaine public provenant des collections de la BnF. Leur réutilisation s'inscrit dans le cadre de la loi n°78-753 du 17 juillet 1978 :
- La réutilisation non commerciale de ces contenus est libre et gratuite dans le respect de la législation en vigueur et notamment du maintien de la mention de source.
- La réutilisation commerciale de ces contenus est payante et fait l'objet d'une licence. Est entendue par réutilisation commerciale la revente de contenus sous forme de produits élaborés ou de fourniture de service.

CLIQUER ICI POUR ACCÉDER AUX TARIFS ET À LA LICENCE

2/ Les contenus de Gallica sont la propriété de la BnF au sens de l'article L.2112-1 du code général de la propriété des personnes publiques.

3/ Quelques contenus sont soumis à un régime de réutilisation particulier. Il s'agit :

- des reproductions de documents protégés par un droit d'auteur appartenant à un tiers. Ces documents ne peuvent être réutilisés, sauf dans le cadre de la copie privée, sans l'autorisation préalable du titulaire des droits.
- des reproductions de documents conservés dans les bibliothèques ou autres institutions partenaires. Ceux-ci sont signalés par la mention Source gallica.BnF.fr / Bibliothèque municipale de ... (ou autre partenaire). L'utilisateur est invité à s'informer auprès de ces bibliothèques de leurs conditions de réutilisation.

4/ Gallica constitue une base de données, dont la BnF est le producteur, protégée au sens des articles L341-1 et suivants du code de la propriété intellectuelle.

5/ Les présentes conditions d'utilisation des contenus de Gallica sont régies par la loi française. En cas de réutilisation prévue dans un autre pays, il appartient à chaque utilisateur de vérifier la conformité de son projet avec le droit de ce pays.

6/ L'utilisateur s'engage à respecter les présentes conditions d'utilisation ainsi que la législation en vigueur, notamment en matière de propriété intellectuelle. En cas de non respect de ces dispositions, il est notamment passible d'une amende prévue par la loi du 17 juillet 1978.

7/ Pour obtenir un document de Gallica en haute définition, contacter
utilisationcommerciale@bnf.fr.

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES & CYCLES
SAINT-ÉTIENNE (Loire)

Source gallica.bnf.fr / CNAM

1914

CAT MAG 437

CAT MAG 437 1914

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES & CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

SOCIÉTÉ ANONYME AU CAPITAL DE 10.000.000 DE FRANCS



MAISONS à

PARIS
42, Rue du Louvre

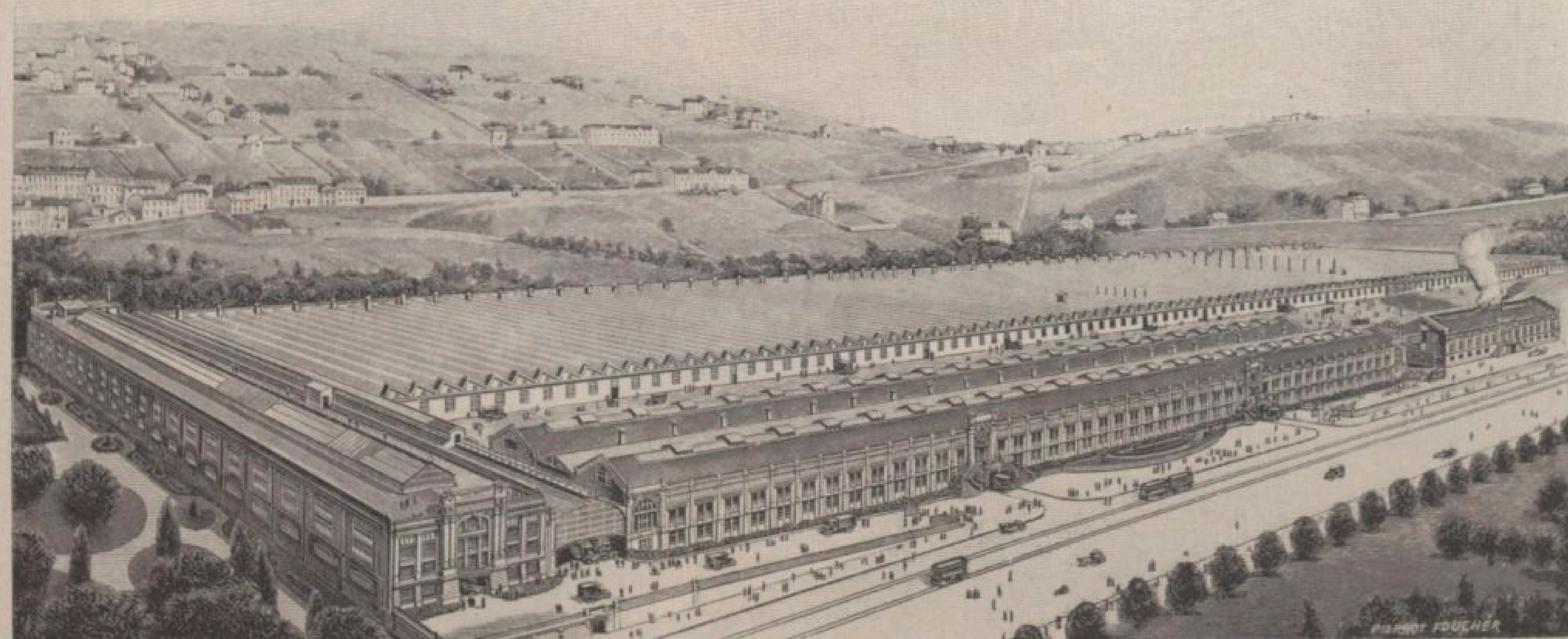
LILLE 122, Rue Nationale	**MARSEILLE** 36, Rue de la République	**NANTES** 3, Rue de Feltre
TOULOUSE 45, Rue de Metz	**LYON** 25, Rue Childebert	**TOURS** 24, Av.ue de Grammont
ROUEN 19, Rue Thiers	**BORDEAUX** 125, Cours d'Alsace	**NANCY** 54, Rue Saint-Jean

J 14

Chromotypie E. Pigelet — Paris.

TARIF DÉPOSÉ — REPRODUCTION DE TEXTES OU CLICHÉS FORMELLEMENT INTERDITE

CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS & MÉTIERS ★ Bibliothèque



MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES et CYCLES de St. ÉTIENNE

COMMENT EST DIVISÉ NOTRE TARIF-ALBUM

Pour la commodité de nos Clients et afin de faciliter leurs recherches, nous avons divisé notre tarif en un certain nombre de parties imprimées sur des papiers de couleurs differentes.

La première partie, sur papier *blanc*, comprend les **Armes**, les **Cycles**, les **Machines à coudre** et les **Machines à écrire**.

La partie suivante, sur papier *bleu*, comprend les **Munitions**, les **Accessoires d'Armes** et **ceux de Chasse**; la *partie jaune* les **Accessoires de Vélocipédie**; la *partie verte*, les **Articles de Pêche**; la *partie violette*, les **Articles de Sport** et de **Voyage**; la *partie saumon*, la **Photographie**, etc. En un mot, chaque partie comprend une catégorie d'articles bien déterminée.

Pour trouver un objet, quel qu'il soit, voici comment il faut faire :

Si l'on connaît le nom de l'objet, c'est très simple : il suffit pour le trouver de se reporter à la **Table Générale des Matières** *(feuilles blanches, à la fin du présent Tarif-Album)*. Par exemple, si un chasseur veut se procurer un sertisseur pour cartouches, il va à la lettre **S** et là il trouve immédiatement **Sertisseurs pour cartouches**, page 276.

Prenons le cas, maintenant, où l'on ne connaît pas le nom de l'objet, et supposons, par exemple, un pêcheur qui a vu entre les mains d'un de ses amis une sorte de tube servant à enfermer les insectes vivants et permettant de les retirer un à un, par une petite porte, sans crainte de les laisser s'échapper. Il voudrait bien se procurer cet objet, mais il en ignore complètement le nom. En ce cas, il lui suffit de se reporter au tableau ci-dessous indiquant les principales divisions de notre Tarif-Album, et là, il voit que les **Articles et Engins de Pêche** se trouvent dans la partie verte, pages 365 à 426. Il lui suffira de feuilleter ces quelques pages pour trouver rapidement la **Boîte à insectes** qu'il désire.

ARMES
Pages blanches 31 à 190

CYCLES
Pages blanches 191 à 230

MACHINES A COUDRE
Pages blanches 231 à 246

MACHINES A ÉCRIRE
Pages blanches 247 à 256

MUNITIONS
Pages blanches et bleues 257 à 273

ARTICLES POUR CHASSEURS
ACCESSOIRES D'ARMES ET DE CHASSE
Pages bleues 274 à 325

NATURALISATION
Pages bleues 326 à 328

ARTICLES POUR CYCLES, MOTOCYCLETTES & AUTOMOBILES
VOITURES ET CHARRETTES D'ENFANTS
Pages jaunes 329 à 364

ARTICLES ET ENGINS DE PÊCHE
BATEAUX — PISCICULTURE
Pages vertes 365 à 426

TIR ET SPORTS ATHLÉTIQUES
Pages violettes 427 à 460

ÉQUIPEMENT MILITAIRE
ÉQUITATION
DÉCORATIONS FRANÇAISES ET ÉTRANGÈRES
Pages violettes 461 à 471

JEUX DE PLEIN AIR ET D'INTÉRIEUR
Pages violettes 472 à 495

INSTRUMENTS DE MUSIQUE
LIBRAIRIE MUSICALE — PHONOGRAPHES
Pages violettes 496 à 510

FEUX D'ARTIFICES
ARTICLES POUR FÊTES ET ILLUMINATIONS
Pages violettes 511 à 520

ARTICLES DE VOYAGE & D'EXPLORATION
Pages violettes 521 à 556

PHOTOGRAPHIE
AGRANDISSEMENT - PROJECTION - CINÉMATOGRAPHIE
Pages couleur saumon 557 à 594

OPTIQUE — MÉTÉOROLOGIE — ARPENTAGE
Pages couleur saumon 595 à 616

PAPETERIE
FOURNITURES DE BUREAU — DESSIN — MAROQUINERIE
Pages couleur azurée 617 à 667

LIBRAIRIE
Pages couleur azurée 668 à 688

HABILLEMENT DU SPORTSMAN
VÊTEMENTS — CHEMISERIE — BONNETERIE
GANTERIE — COIFFURES — CHAUSSURES — PARAPLUIES
Pages roses 689 à 749

ARTICLES POUR FUMEURS
Pages roses 750 à 756

COUTELLERIE
PARFUMERIE - TOILETTE - PHARMACIE
Pages couleur bulle 757 à 800

HORLOGERIE — BIJOUTERIE
BRONZES — OBJETS D'ART
Pages couleur bulle 801 à 852

OUTILLAGE-QUINCAILLERIE-ÉLECTRICITÉ
Pages grises 853 à 940

LA MAISON
ALIMENTATION — PORCELAINE — CRISTAUX
ORFÈVRERIE — MÉNAGE
DROGUERIE — BROSSERIE — ÉCLAIRAGE — CHAUFFAGE
HYDROTHÉRAPIE ET HYGIÈNE
Pages blanches 941 à 1033

AMEUBLEMENT
MOBILIER DE JARDIN
LITERIE - TAPIS — LINOLÉUMS — RIDEAUX — STORES
Pages blanches 1034 à 1087

BLANC — MERCERIE — RUBANS
TOILES POUR DRAPS ET TORCHONS
LINGE DE TABLE ET DE TOILETTE — MOUCHOIRS
Pages blanches 1088 à 1100

AGRICULTURE
INSTRUMENTS DE CULTURE ET DE RÉCOLTE
Pages chamois 1101 à 1111

HORTICULTURE
OUTILS — ENGRAIS — GRAINES POTAGÈRES
Pages chamois 1112 à 1122

VITICULTURE
LA VIGNE — LE CHAI — LA CAVE
Pages chamois 1123 à 1129

ÉLEVAGE
ÉCURIE — ARTICLES POUR VOITURES
LAITERIE — BASSE-COUR — APICULTURE — OISELLERIE
Pages chamois 1130 à 1154

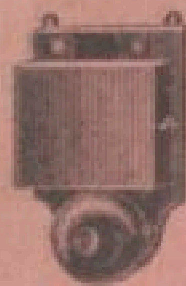
INSTALLATIONS D'EAU
POMPES — ARROSAGE — INCENDIE
Pages chamois 1155 à 1165

CONSTRUCTIONS — CLOTURES — GRILLES
TOITURES LÉGÈRES — PORTES ET PORTAILS
ÉCHELLES — BACHES — GRILLES FUNÉRAIRES
Pages chamois 1166 à 1172

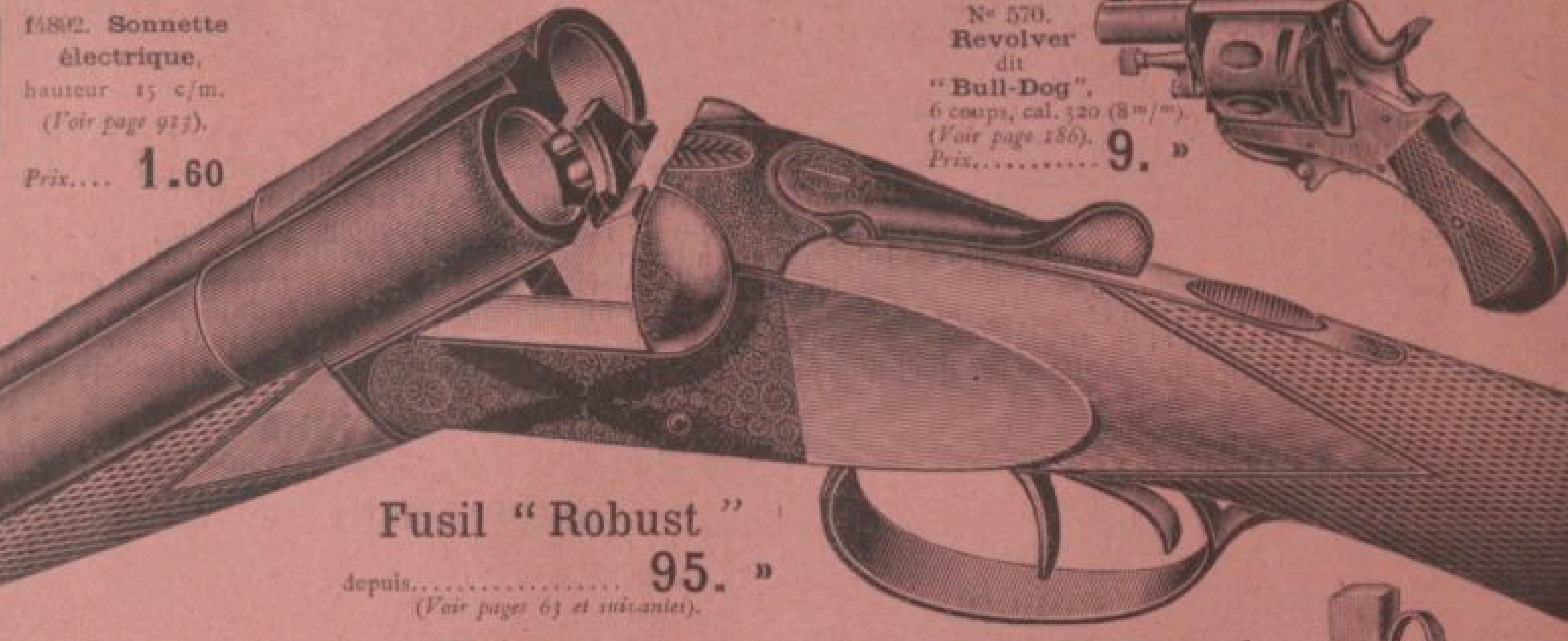
TABLE DES MATIÈRES, pages blanches **1173** et suivantes

QUELQUES-UNS DE NOS PRIX

Bien des maisons proclament dans leurs catalogues, prospectus, réclames, qu'elles vendent au détail, au prix du gros, que leurs prix sont sans concurrence, etc. Nous nous contentons de dire à nos clients que nos marchandises sont cotées au meilleur prix possible; à eux d'en juger par les quelques articles ci-dessous pris parmi les milliers de notre Tarif-Album.

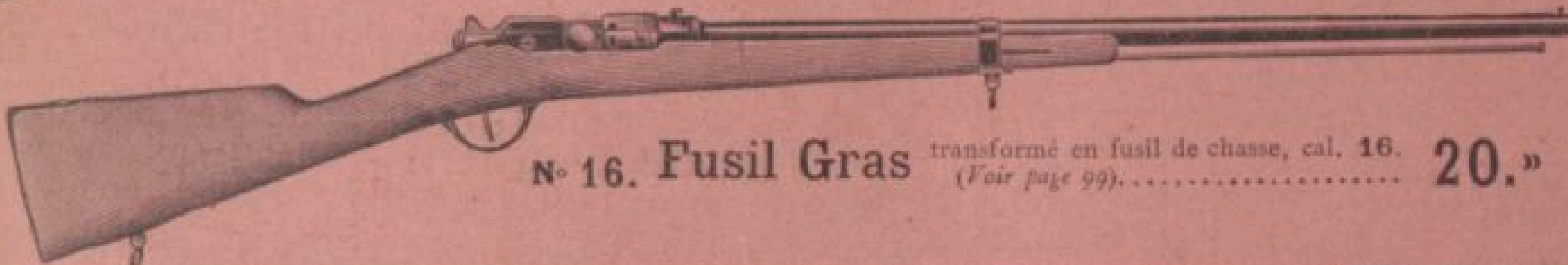


14892. **Sonnette électrique**, hauteur 15 c/m. *(Voir page 913).* Prix.... **1.60**



Nº 570. **Revolver** dit **"Bull-Dog"**, 6 coups, cal. 320 (8 m/m). *(Voir page 186).* Prix.......... **9. »**

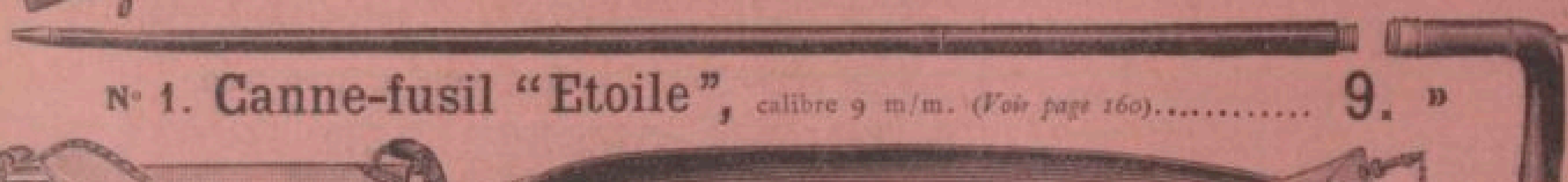
Fusil "Robust" depuis.................. **95. »** *(Voir pages 63 et suivantes).*



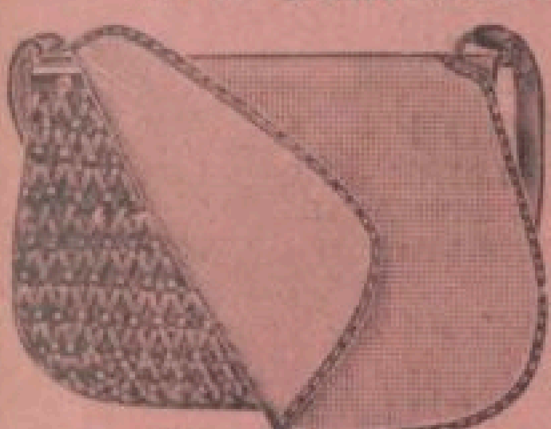
Nº 16. **Fusil Gras** transformé en fusil de chasse, cal. 16. *(Voir page 99)*.................... **20.»**

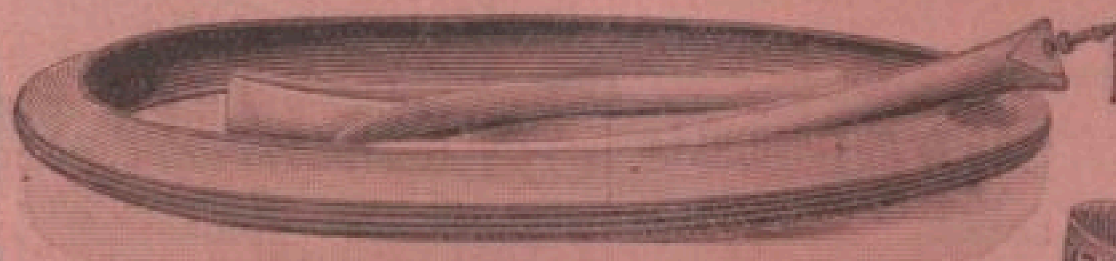


Nº 1521. **Fourreau** pour fusil démonté, en toile tannée marron avec bretelle. *(Voir page 288).* **4. »**



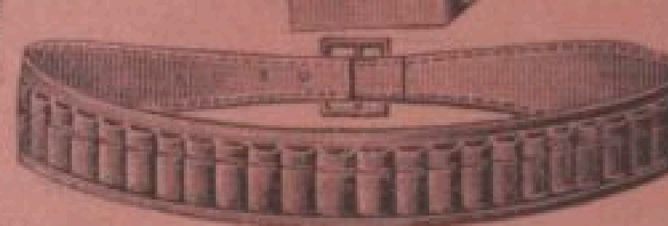
Nº 1. **Canne-fusil "Etoile"**, calibre 9 m/m. *(Voir page 160)*........... **9. »**





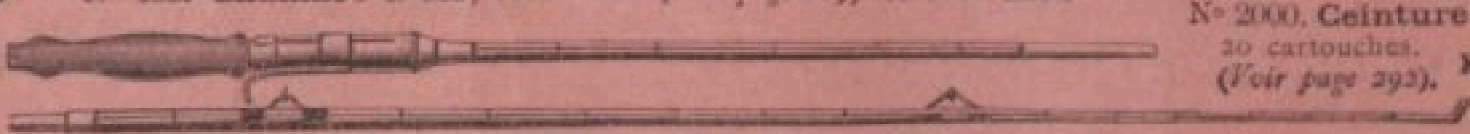
Nº 400. **Enveloppe** striée, à tringles. *(Voir page 205).* Prix.. **3.50**

Nº 405. **Chambre à air**, avec valve. *(Voir page 205)*....... **2.75**

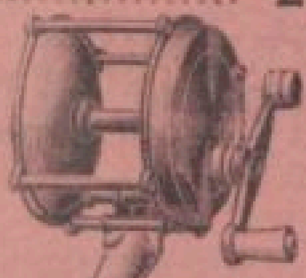


Nº 2000. **Ceinture cartouchière** pour 20 cartouches. *(Voir page 292).* **».95**

Nº 2230. **Carnier** toile verdâtre *(voir page 294).* Prix.............. **2.50**



Nº 1210. **Canne à lancer "Michigan"**, en bambou refendu, 2 brins inégaux. Long. montée 1m53 (5 pieds), poids 155 grs *(voir page 376)*............................ **6. »**



Nº 2015. **Moulinet multiplicateur 1' "Ingénieux"**, en cuivre nickelé, diam. 50 m/m, contenance 40 m. *(Voir page 382)*..... **3.25**



Nº 4463. **Muselière** en cuir. *(Voir page 304).* Prix.................. **».55**



Nº 1350. **Blague à tabac**, caoutchouc rouge extra. *(Voir page 753).* **1.25**



Nº 6084. **Seau à poissons**, en zinc poli, long. 19 c/m. *(Voir page 412)*......... **1.25**



Nº 2463. **Tire-bouchon**, poids 125 grs. *(Voir page 951).* **1.20**



Nº 2615. **Filet porte-gibier**, long. 75 c/m. *(Voir page 297)*............... **».55**



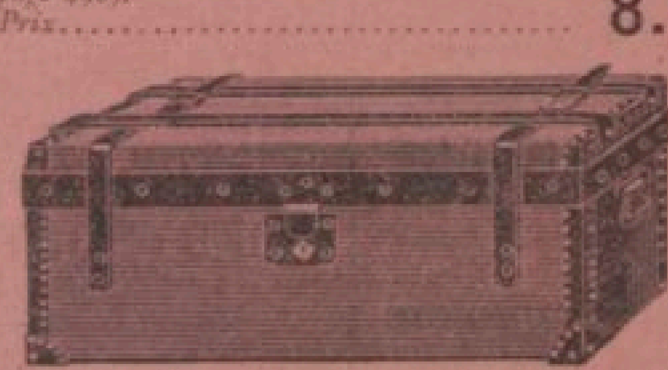
Nº 791. **Mandoline**, érable et palissandre. *(Voir page 498).* Prix.................................. **8.75**



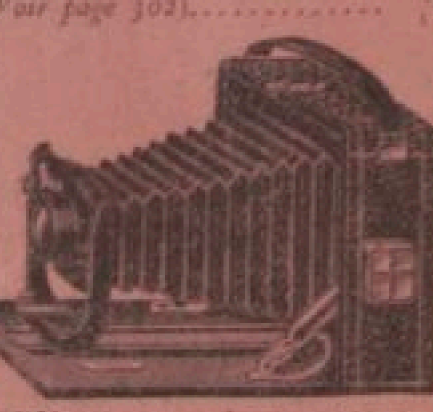
Nº 4464. **Collier à anneaux**, en acier nickelé, largeur 22 m/m, tour de cou 35 à 38 c/m. *(Voir page 302)*............ **».75**



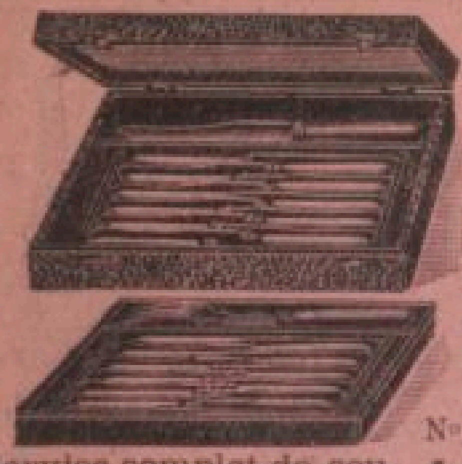
Nº 1011 A. **Sac de voyage** dit "*d'officier*", long. 33 c/m. *(Voir page 529)*.................... **12.50**



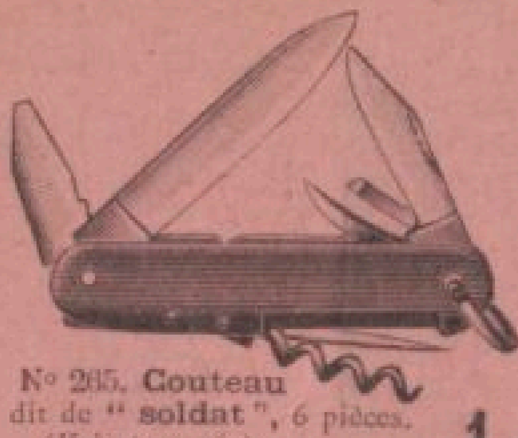
Nº 155. **Cantine** pour officiers, dim. 67×33×26 c/m, poids 7 kgs 800. *(Voir page 525)*................. **14. »**



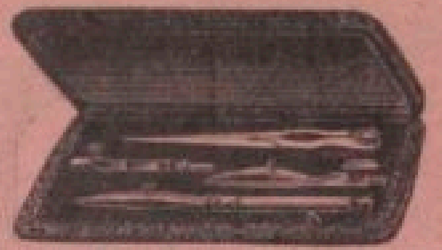
Nº 137. **Folding** pour plaques 9×12, dimens. 145×125×55 m/m, poids 500 grs. *(Voir page 561)*.................. **19.50**



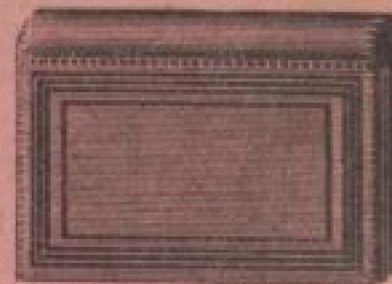
Service complet de coutellerie. (*Voir page 790*). N° 5841. **10.90**



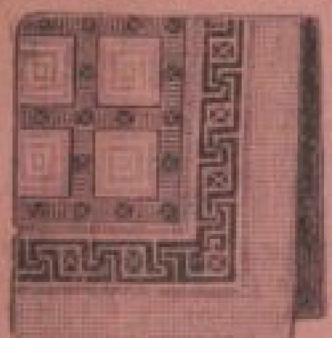
N° 265. **Couteau** dit de "**soldat**", 6 pièces. (*Voir page 760*)........... **1.60**



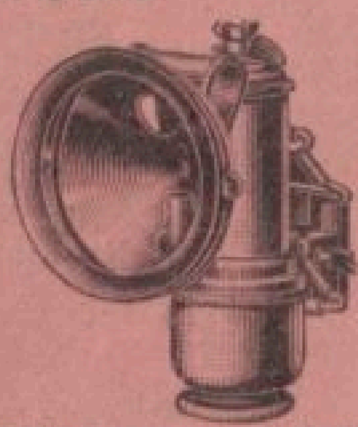
N° 509. **Pochette de compas pour écoliers**, dim. 14×9 c/m. (*Voir page 645*). Prix.................. **1.95**



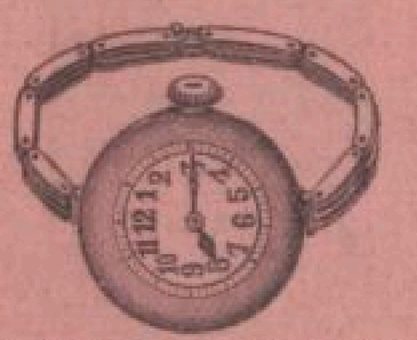
N° 1. **Serviette en moleskine pour écoliers.** (*Voir page 655*)........ **1.45**



N° 2472. **Nappe** toile cirée, dim. 140×140 c/m. (*Voir page 1077*). Prix.......... **3.45**

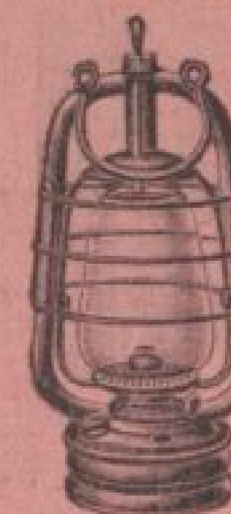


N° 5468. **Lanterne nickelée**, poids 320 grs. (*Voir page 333*).... **3.25**

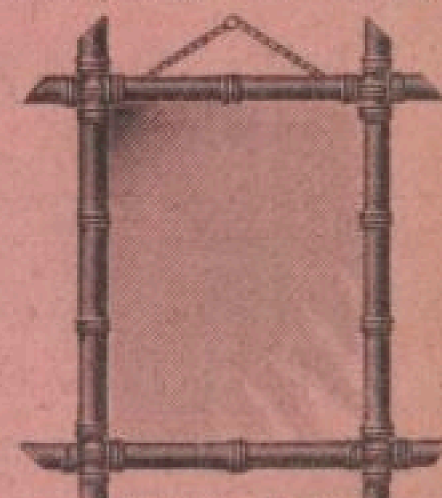


N° 2359. **Montre bracelet plaqué or**, diam. 27 m/m. (*Voir page 812*). Prix............ **18.75**

N° 2076. **Même modèle**, pour homme, avec bracelet cuir. (*Voir page 809*). Prix.............. **8.25**



N° 2487. **Lanterne "Tempête"**, hauteur totale 45 c/m, poids 1 kg 200. (*Voir page 996*).... **3.50**



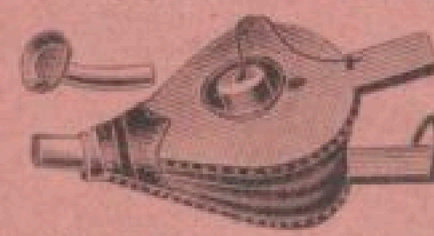
N° 1144. **Miroir de toilette**, glace de 39×30 c/m, enct 56×47 c/m, pds 4 kgs. (*V. page 1054*). **5.45**



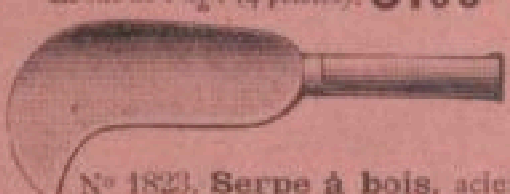
N° 6742. **Maillot** laine. (*Voir page 722*). Prix.......... **3.75**



N° 1832. **Laine à tricoter** 6 fils, (*Voir page 1097*). *Le sac de 1 kg. (4 pelotes)*. **6.95**



N° 3098. **Soufflet à soufrer la vigne**, long. 52 c/m, pds 850 grs. (*Voir page 1125*)........ **1.60**



N° 1823. **Serpe à bois**, acier forgé, pds 650 grs. (*Voir page 1118*)... **1.75**





N° 6866. **Vareuse** forme droite, en molleton. (*Voir page 725*).... **8.45**



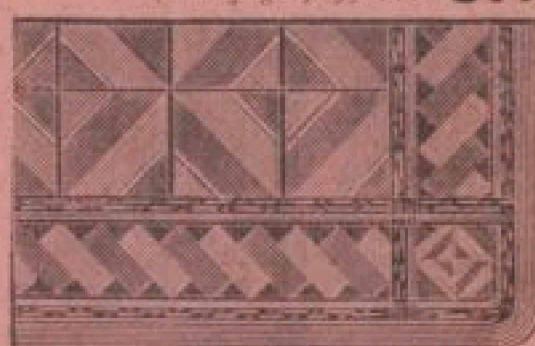
N° 980. **Couverture** pure laine blanche, dim. 205×170 c/m. (*Voir page 1053*).... **8.50**



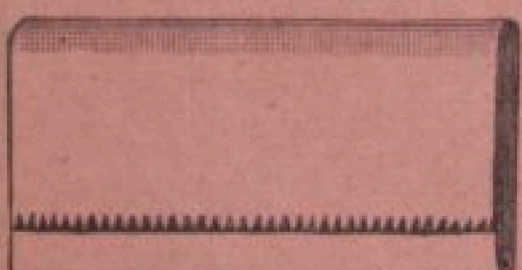
N° 2755. **Velours noir** qualité supérieure. (*V. page 1100*).

Nos	Larg.	Le m.	Nos	Larg.	Le m.
1	7 m/m	».20	9	43 m/m	».55
1 1/2	9 —	».20	12	54 —	».75
3	18 —	».30	22	79 —	1.15
5	25 —	».35	60	102 —	1.55

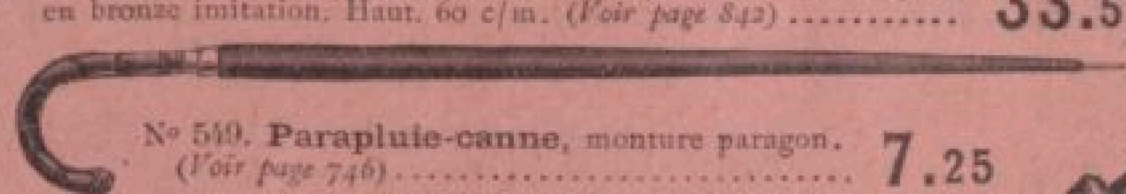
N° 7307. **Garniture de cheminée**, sujet "**Le Travail**", en bronze imitation. Haut. 60 c/m. (*Voir page 842*)........... **33.50**



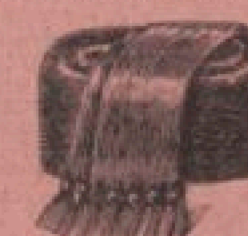
N° 2272. **Carpette linoléum**, dim. 185/183. (*Voir page 1074*). **10.90**



Drap confectionné toile coton blanche. (*Voir page 1088*).
122. 200×300 c/m. *Le drap*.. **5.25**
122 A. 240×325 c/m. — **6.75**



N° 549. **Parapluie-canne**, monture paragon. (*Voir page 746*)............................ **7.25**



N° 7504. **Cache-nez** tricot de laine. (*Voir page 727*). **1.25**



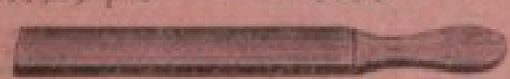
N° 404. **Jumelles à prismes "Luminor"** grossissant 8 fois, pds 550 grs. Livrée en étui. (*V. p. 602*). **59.»**



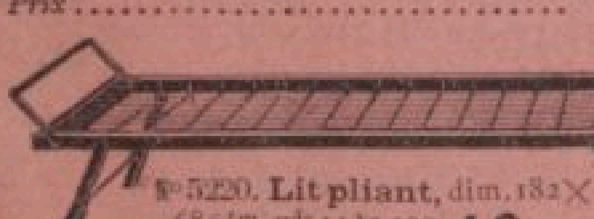
N° 738. **Rabot** monté, long. 18 c/m. (*V. page 858*). **1.45**



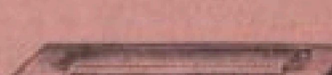
N° 8700. **Souliers** toile grise, semelles caoutchouc. *La paire*......... **2.50**



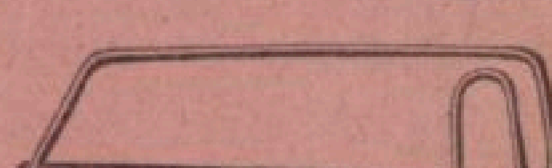
N° 1514. **Cuir à rasoir**. (*Voir page 771*) Prix.................................. **».75**



N° 5220. **Lit pliant**, dim. 182×68 c/m, pds 11 kg 500. (*Voir page 543*).... **16.95**



N° 1087. **Harmonica.** (*V. page 499*). Prix....... **».95**



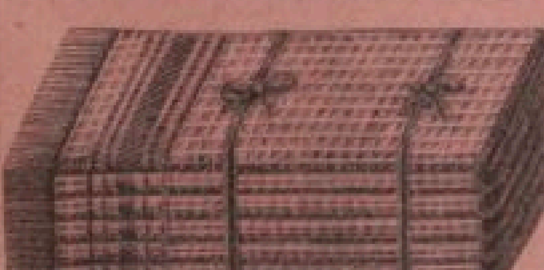
N° 4794. **Scie de ménage**, longueur de la lame 30 c/m, largeur 18 m/m. *V. page 969*). **».95**



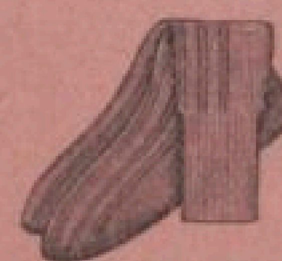
N° 1450. **Fauteuil "coussin"**, siège de 62×52 c/m, pds 18 kgs. (*Voir page 1061*)........ **24.75**



N° 3975. **Peigne vraie corne**, long. 21 c/m. (*Voir page 783*). **».50**



N° 971. **Serviettes "nid d'abeilles"**, dim. 55×90 c/m. (*Voir page 1092*). *La ½ douzaine*.. **2.50** | *La douzaine*...... **4.95**



N° 7186. **Chaussettes** coton fin uni. *La paire* ».90 *Les 3 paires*.. **2.75**



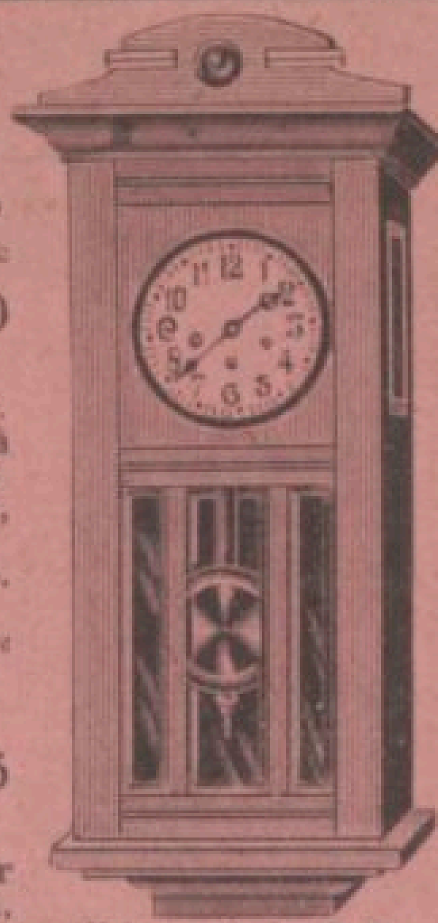
N° 1415. **Couverture de voyage** en laine, dim. 140×165 c/m. (*Voir page 532*)......... **6.25**



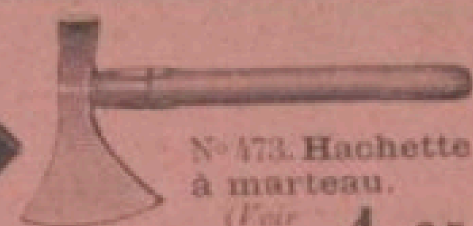
N° 5447. **Réchaud à pétrole gazéifié.** (*Voir page 1012*). **11. »**



N° 1370. **Rasoir** évidé, lame acier étoile. (*Voir page 770*)...... **1.50**



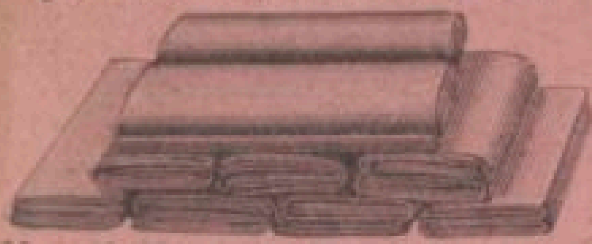
N° 6780. **Régulateur mural, à carillon,** façon noyer. Haut. 78 c/m. (*Voir page 837*). *Prix*.............. **65.»**



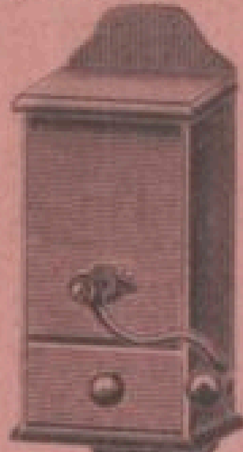
N° 473. **Hachette à marteau.** (*Voir page 835*).......... **1.25**



N° 3187. **Sac** toile fine, gris vert, dim. 60×40 c/m. poids 400 gr. (*Voir page 457*)... **5. »**



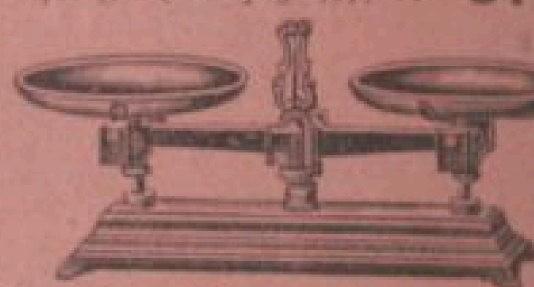
N° 1408. **Mouchoirs blancs** pur fil (*voir p. 1095*). *La douzaine.* **5.25**



N° 5608. **Moulin à café de ménage,** poids 1 k. 200. (*Voir page 975*). *Prix* **2.85**



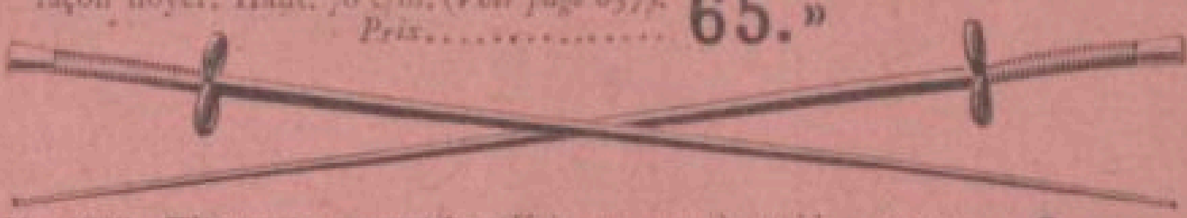
N° 6750. **Filet à provisions.** (*Voir page 980*). *Prix*..... **».55**



N° 6510. **Balance de ménage** force 10 kgs, poids 3 kgs 800 environ. (*Voir page 979*)... **8.25**



N° 5823. **Portefeuille** pour la pêche. (*Voir p. 410*). **1.90**



N° 1903. **Fleurets montés** (*Voir page 444*), poids 590 grs. *La paire*.............................. **3. »**



N° 3361 A. **Cadenas automatique.** (*Voir p. 929*). **».60**



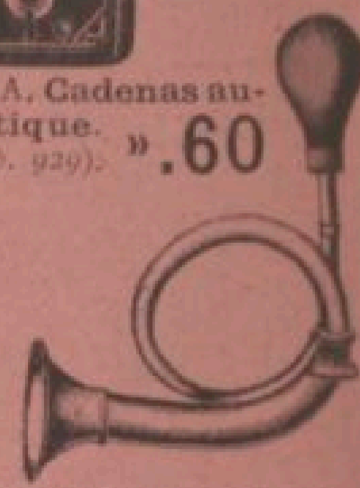
N° 4194. **Série de 5 casseroles en aluminium,** diamètre 12, 14, 16, 18 et 20 c/m, poids total 1 kg. (*Voir page 965*). **6.25**



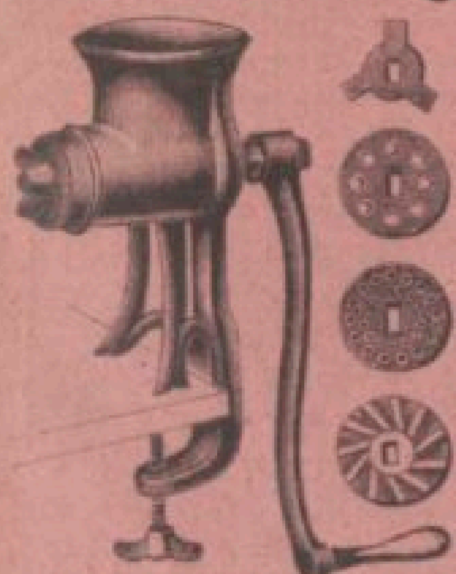
N° 6872. **Souricières** (*Voir page 324*) *Les 3 :* **».25**



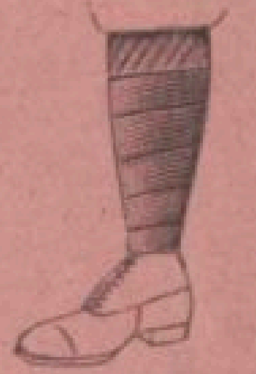
N° 6. **Machine à coudre "OMNIA".** *Voir page 233*)... **85.»**



N° 9545. **Cornet** cuivre poli, long. 37c/m, pavillon de 110 m/m. poids 500 gr. (*Voir page 357*). **6.45**



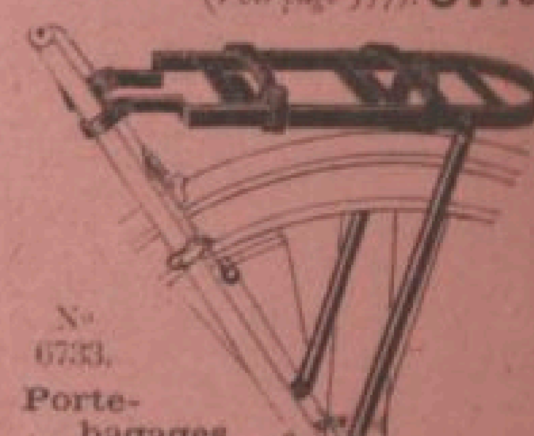
N° 4844. **Hachoir de ménage.** Haut. 25 c/m, pds 2 kgs. (*Voir page 969*)...... **5.25**



N° 9537. **Molletières** drap bonne qualité, largeur 105 m/m. se font en gris seulement. Long. 2m10. (*Voir page 740*)..... **1.65**



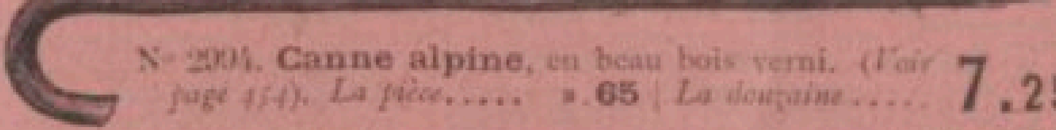
N° 4735. **Lampe à acétylène,** cuivre poli. (*Voir page 1004*). **2.45**



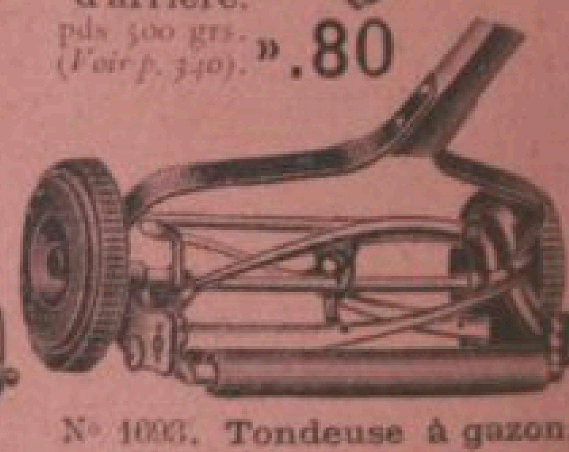
N° 6733. **Porte-bagages d'arrière.** pds 500 grs. (*Voir p. 340*). **».80**



N° 5640 A. **Boules** en orme poli. *Le jeu de 12 dans un sac.* (*Voir page 478*)..... **6.95**



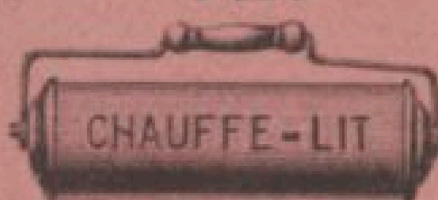
N° 2094. **Canne alpine,** en beau bois verni. (*Voir page 454*). *La pièce*..... **».65** | *La douzaine*..... **7.25**



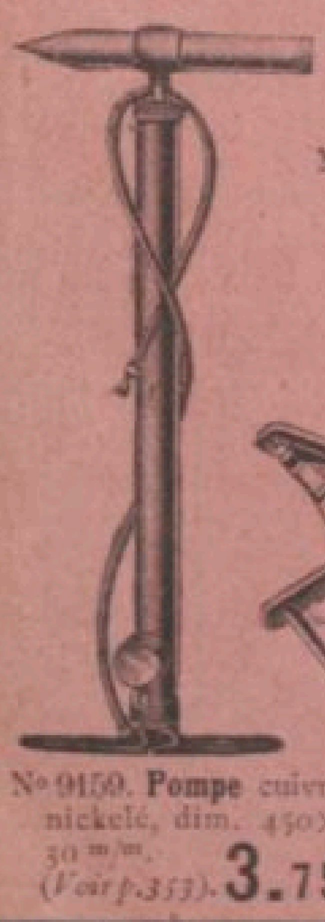
N° 1693. **Tondeuse à gazon,** poids 23 kgs 400. (*Voir page 1117*).... **25.»**



N° 1050. **Porte-plume** à réservoir. Long. 10 c/m. (*Voir page 620*). *Prix*.............. **3.45**



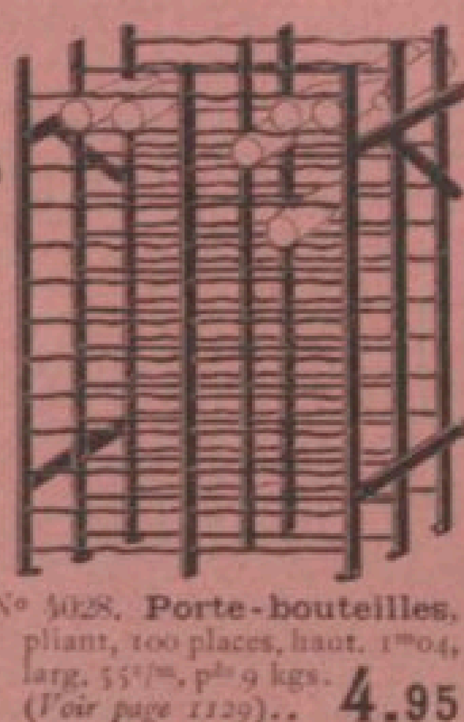
N° 6412. **Chauffe-lit** " Phenix ". (*Voir page 1019*). *Prix*......... **1.95**





N° 603 A. **Pince Universelle** en acier, long. 18 c/m. (*Voir page 857*).... **1.90**









N° 9159. **Pompe** cuivre nickelé, dim. 450× 30 m/m. (*Voir p. 353*). **3.75**

N° 4095. **Chaise-longue** pliante, poids 3 kgs 500. (*Voir page 1035*). *Prix*..................... **2.45**

N° 3028. **Porte-bouteilles,** pliant, 100 places, haut. 1m04, larg. 55c/m, pds 9 kgs. (*Voir page 1129*).. **4.95**

N° 9145. **Cric d'auto,** poids 2 kgs. (*Voir p. 353*). *Prix*............ **5.75**

N° 1778. **Chaise** transformable, poids 5 kgs 500. (*Voir page 1065*). *Prix*..................... **7.95**

Pour nous écrire

servez-vous de ces ÉTIQUETTES-ADRESSES

(Voir mode d'emploi ci-contre)

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

Monsieur le Directeur de la J
MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre **PARIS**

BUREAU DES RÉCLAMATIONS

BUREAU DES RÉCLAMATIONS

ÉTIQUETTES-ADRESSES

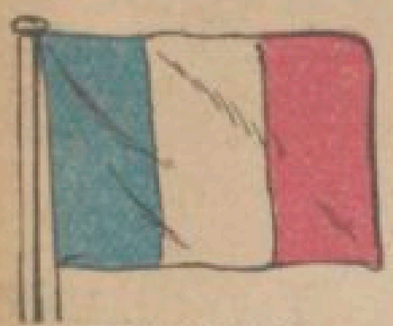
Brevetées S. G. D. G.
Modèles, Disposition et Couleurs déposés.

Chaque fois que vous nous écrirez, détachez une des étiquettes de cette page, et collez-la au milieu de votre enveloppe.
Ces étiquettes gommées vous évitent la peine d'écrire notre adresse sur les enveloppes ; de plus elles suppriment toute confusion d'adresse.

...TES, ROUEN, NANCY, TOURS

Chromotypie E. PIGE...

INDICATIONS POUR LES DEMANDES DE TARIFS-ALBUMS



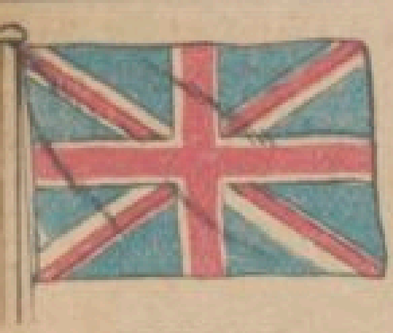
FRANÇAIS

CE TARIF
est édité seulement en Français, mais nous correspondons dans toutes les langues européennes.
Nous l'envoyons **franco** contre **30** centimes en timbres-poste.
Le demander à
MM. les Directeurs de la
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (France)



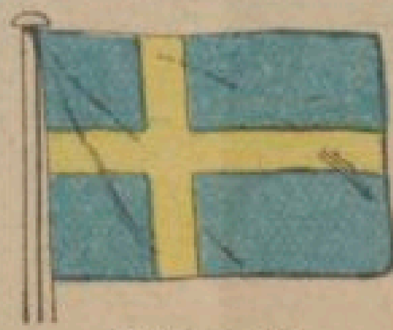
HONGROIS

EZEN ÁRJEGYZÉK
csakis franczia nyelven van szövegezve, de mi Európa összes nyelveiben levelezünk. Kívánatra díjmentesen beküldjük.
A Manufacture Française d'Armes et Cycles
igazgatósága
Saint-Etienne (Franczia ország)



ANGLAIS

THIS CATALOGUE
is printed in French only, but we correspond in all European languages. Above is sent free of charge on request addressed to:
The Director
Manufacture Française d'Armes et Cycles
Saint-Etienne France



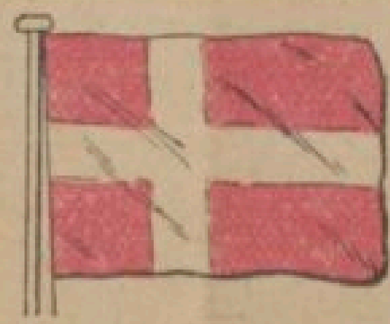
SUÉDOIS

DENNA KATALOG
utgifves endast på franska, men vi korrespondera på alla europeiska språk. Vi sända den gratis på begäran adresserad till
Herrar Direktörer för
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (Frankrike)



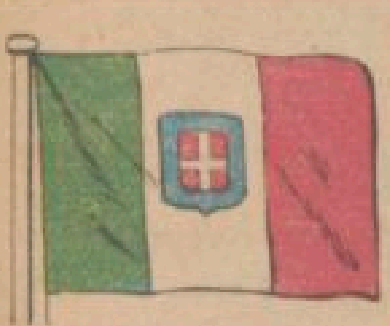
ALLEMAND

DIESER KATALOG
erscheint nur in französischer Sprache, wir aber korrespondieren in allen europäischen Sprachen. Wird gratis abgegeben.
Schreiben an
die Direktion der
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (Frankreich)



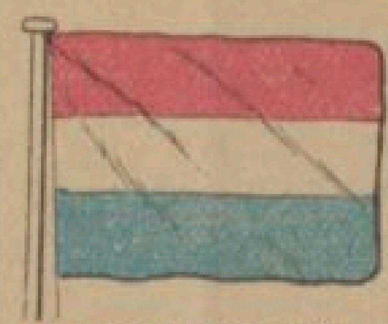
DANOIS

DENNE KATALOG
bliver kun udgivet paa Fransk, men vi korresponderer paa alle evropæiske Sprog. Vi sender den gratis, naar Anmodning herom indsendes til
D'Herrer Direktører for
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (Frankrig)



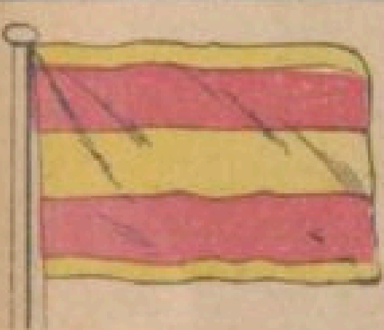
ITALIEN

QUESTO CATALOGO
viene pubblicato solamente in francese, noi però corrispondiamo in tutte le lingue d'Europa. Lo mandiamo gratis.
Chiederlo ai
Signori Direttori della
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (Francia)



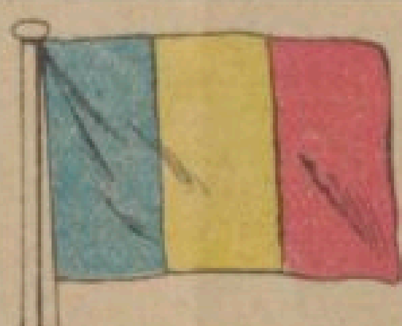
HOLLANDAIS

DEZE KATALOGUS
wordt alleen in het fransch uitgegeven, wij korrespondeeren echter in alle europeesche talen. Wordt gratis verzonden
Aan te vragen bij
de Direkteuren van de
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (Frankrijk)



ESPAGNOL

ESTE CATALOGO
sólo se publica en francés, pero correspondemos en todos los idiomas europeos. Se envia gratis.
Pedirlo á
los Señores Directores de la
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (Francia)



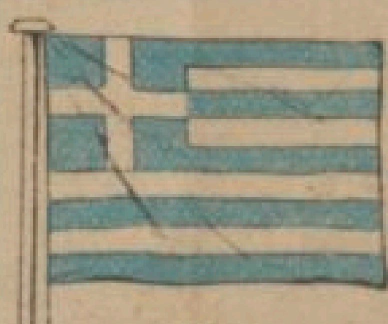
ROUMAIN

ACEST CATALOG
este tipărit numai în franţuzeşte ,dar cassa ţine corespondenţe în toate limbile europene. Se trimite gratis.
A se adresa
Domn. Directori ai
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (Franţa)



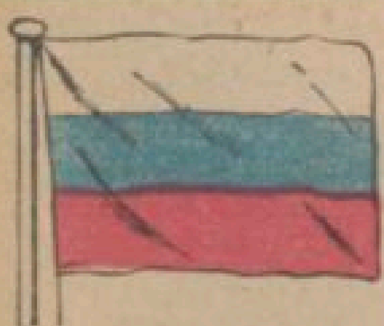
PORTUGAIS

ESTE CATALOGO
é editado exclusivamente em francez, mas correspondemos em todas as linguas da Europa. Remette-se gratis.
Pedel-o
aos Senhores Directores da
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (França)



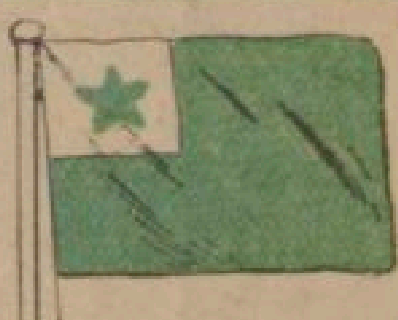
GREC

'Η ΠΑΡΟΥΣΑ ΔΙΑΤΙΜΗΣΙΣ
ἐκδίδεται μόνον Γαλλιστί, ἀλλ' ἡ μετὰ τοῦ καταστήματος ἀνταποκρισις γίνεται εἰς ἁπάσας τὰς Εὐρωπαϊκὰς γλώσσας.
Ζητήσατέ το
ἀπὸ τοὺς κ. κ. διευθυντὰς τῆς
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (Γαλλία).



RUSSE

ЭТОТЪ КАТАЛОГЪ
издается только на французскомъ языкѣ; мы-же ведемъ корреспонденцію на всѣхъ европейскихъ языкахъ. Онъ высылается безплатно.
ТРЕБОВАНІЯ АДРЕСОВАТЬ:
Гг. ДИРЕКТОРАМЪ
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (Франція).



ESPERANTO

TIU KATALOGO
estas eldonita nur en la franca lingvo, sed ni korespondas en ĉiuj eŭropaj lingvoj. Ni ĝin sendas senpage.
Sufiĉas ĝin peti al
Sinjoroj Direktoroj de la
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (Francujo)



TURC

اشبو تصرفه فرانسزجه اوله رق
طبع ونشر ايدلمش ايسه ده اوروپاده
مستعمل كافهٔ السنه ده مخابره
ايديلور
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (فرانسه ده)
ديركتورلرنده طلب اولنه بيلور



CHINOIS

本廠價目表
以法文刊行。但通信儘可用他種歐文。欲索本廠目錄者。得來函當即寄奉。本廠住址如下。
Manufacture Française d'Armes et Cycles
à Saint-Etienne (法郎西)

Toute la CORRESPONDANCE doit être adressée à

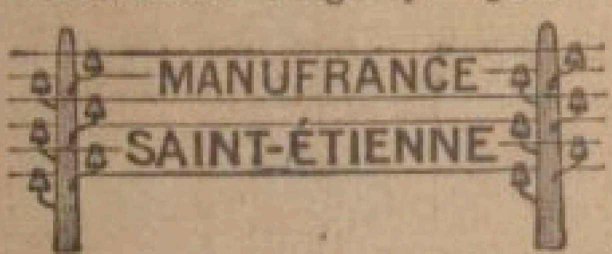
M. le Directeur de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES & CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE (Loire)

Ne pas oublier le mot **FRANÇAISE**

mais ne mettre **aucun nom de directeur** ni **aucune indication de rue.**

Adresse télégraphique :



TÉLÉPHONE



1re ligne.. 2-48
2me ligne. 3-28
3me ligne. 3-29

ATTENTION

La renommée excitant toujours la convoitise, nous mettons nos clients en garde contre les procédés employés par certaines maisons, qui ne craignent pas de prendre des titres similaires au nôtre.

Le but qu'elles visent est de jeter la confusion dans les esprits et de s'attirer l'envoi de lettres de commandes qui ne leur sont pas destinées.

Nos clients sont ainsi trompés impudemment, mais comme ils sont allés d'eux-mêmes se jeter dans le piège qui leur était habilement tendu, la loi est impuissante à leur faire rendre justice et, à notre grand regret, nous ne pouvons qu'enregistrer les nombreuses plaintes qui nous parviennent, chaque jour, à ce sujet.

PAS D'INTERMEDIAIRE



POUR AVOIR

NOS **ARMES**
NOS **CYCLES**
NOS **MACHINES A COUDRE**
NOS **MACHINES A ÉCRIRE**
et
Toutes nos Marchandises

S'ADRESSER DIRECTEMENT

à la

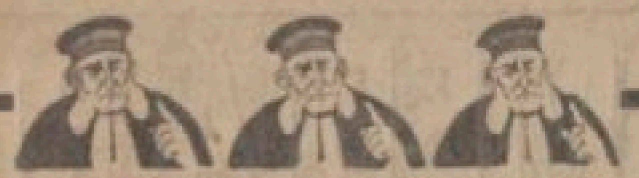
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES SAINT-ÉTIENNE

ou à ses Maisons de

PARIS 42, Rue du Louvre *Téléphone Gutenberg 35-71, 31-30*	**TOULOUSE** 45, Rue de Metz *Téléphone 6-82*
MARSEILLE 34-36, Rue de la République *Téléphone 21-37*	**NANTES** 3, rue de Feltre *Téléphone 12-74*
LYON 25, Rue Childebert *Téléphone 52-02*	**ROUEN** 19, Rue Thiers *Téléphone 12-17*
BORDEAUX 125, Cours d'Alsace et Lorraine *Téléphone 25-35*	**NANCY** 54, rue Saint-Jean *Téléphone 14-98*
LILLE 122, Rue Nationale *Téléphone 18-07*	**TOURS** 24, Avenue de Grammont *Téléphone 4-21*

Nos Armes, nos Cycles, nos Machines à coudre, nos Machines à écrire et toutes nos marchandises ne se trouvant en France chez aucun armurier, agent ou marchand, nous prions les chasseurs, cyclistes, etc., de considérer comme suspecte toute appréciation ou critique venant de leur part. Pour être fixé sur la valeur de nos armes, de nos cycles et de tous nos produits, s'adresser exclusivement à nos clients; eux seuls sont qualifiés pour les juger avec impartialité.

Nos clients se comptant par centaines de mille, il est facile d'en trouver partout.



EXTRAITS DE JUGEMENTS

Tribunal Correctionnel de Saint-Etienne. — *Jugement rendu le 23 Août 1906, confirmé avec application de la loi de sursis, par la Cour d'Appel de Lyon, le 10 Janvier 1907, et par la Cour de Cassation, le 25 Octobre 1907.*

« Entre la **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE** et le sieur X..., représentant de commerce à Paris.

» Attendu que le sieur X... a sciemment vendu au sieur D..., un fusil portant les mots : "**SOCIÉTÉ FRANÇAISE CYCLES, ARMES ET SPORTS SAINT-ETIENNE**".

. .

» Attendu que le sieur X..., exerce à Paris **la profession de représentant de commerce et de brocanteur**, qu'il n'a pourtant pas hésité à déposer au Tribunal de Commerce sa dénomination : "Société Française des Cycles, Armes et Sports de Saint-Etienne". .

. .

» Attendu qu'il s'est livré à une publicité considérable, que **ses en-têtes portent la vue d'une usine imaginaire**, et avec les caractères gros très apparents les mots : "Société Française", qu'il a informé ainsi le public que la Société Française de Cycles, Armes et Sports de Saint-Etienne procédait à une liquidation.

. .

» Attendu qu'à l'audience X... a été obligé de reconnaitre qu'**il ne possède ni fabrique, ni usine, qu'aucune liquidation de marchandises ne pouvait avoir lieu, que les locaux annoncés comme agence générale** de la dite **Société n'étaient autres, à Paris, qu'un local loué 300 francs et, à Saint-Etienne, une chambre louée 135 francs par an, et permettant à X... d'y recevoir son courrier, qu'il se faisait aussitôt réexpédier à Paris**

» Le Tribunal condamne X... :

» Sur l'action publique, à **3 mois de prison** et 50 fr. d'amende.

» Sur l'action civile, à **500 fr. de dommages-intérêts.**

» **Ordonne l'insertion** par extrait du présent jugement dans 46 journaux. »

Tribunal de Commerce de Toulon. — *Jugement rendu le 27 Décembre 1905, et confirmé par la Cour d'Appel d'Aix le 25 Janvier 1907.*

« Un armurier de Toulon avait fait usage dans son enseigne et dans sa publicité de la dénomination **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES DE SAINT-ETIENNE.**

» La **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE** le fit citer en justice pour concurrence déloyale et usurpation de raison commerciale.

» Le Tribunal décida que l'armurier en question **n'avait pas le droit d'employer le mot FRANÇAISE.**

» En conséquence, l'armurier se vit défendre d'employer cette dénomination, fut condamné à la supprimer de l'enseigne de son magasin sous peine de 20 fr. par jour de retard, dut payer les dépens du procès et 1000 francs de dommages-intérêts à la **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE.** »

Tribunal correctionnel de Louviers. — *Jugement rendu le 7 Octobre 1909, confirmé par arrêt de la Cour d'Appel de Rouen du 10 Février 1910.*

« Entre la **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE** et les sieurs X..., marchand de cycles, demeurant à Paris, Y..., marchand forain, né à Constantinople, et Z..., marchand forain, né à Salonique.

» Attendu que X... est prévenu d'avoir contrefait la marque de fabrique **HIRONDELLE**, propriété de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne.**

» Attendu que Y... et Z... sont prévenus d'avoir, ensemble et de complicité avec X..., sciemment vendu et mis en vente des bicyclettes revêtues d'une marque frauduleusement imitée.

. .

» Le Tribunal condamne X..., à 100 fr. d'amende et à 150 fr. de dommages-intérêts, Y... et Z..., à deux mois d'emprisonnement et 50 fr. d'amende, prononce la confiscation des douze bicyclettes saisies, ordonne la destruction des marques des dites bicyclettes, etc.

NOS MARQUES

Nous mettons nos clients en garde contre les procédés employés par certains individus qui cherchent à tromper la bonne foi des acheteurs en prenant des marques et des titres similaires à ceux des Maisons les plus honorablement connues et réputées.

C'est ainsi que, pour s'attirer des commandes qui ne leur sont pas destinées, certains de ces peu scrupuleux commerçants prennent, en ce qui nous concerne, des marques et des raisons sociales où les mots **Société, Fabrique, Association, Manufacture, Armes, Cycles, Automobiles, Sports, Saint-Etienne**, sont habilement disposés de façon à jeter la confusion dans les esprits et à faire croire qu'il s'agit de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

Afin d'éviter d'être trompés à ce sujet, bien prendre note que:

NOS MARCHANDISES

quelle qu'en soit l'origine, portent toujours, lorsque la forme et les dimensions de l'objet le permettent, notre marque commerciale ci-dessous à une échelle plus ou moins grande.

MARQUES DÉPOSÉES MF *MARQUES DÉPOSÉES*

NOS ARMES

portent toutes, sur l'une des pièces fondamentales, la marque de fabrique ci-dessous :

M F

et l'inscription suivante :

Manufacture Française d'Armes et Cycles DE SAINT-ÉTIENNE

La gravure reproduit notre marque à une très grande échelle ; le poinçon apposé sur nos armes est très réduit et de mêmes dimensions que la gravure ci-contre.

NOS CYCLES

portent tous, sur le tube de direction, la marque de fabrique ci-dessous :

et sur le tube allant de la direction au pédalier, l'inscription suivante :

HIRONDELLE SAINT-ETIENNE

NOS MACHINES A COUDRE

portent toutes la MARQUE ci-dessous :

OMNIA

NOS MACHINES A ECRIRE

portent toutes la MARQUE ci-dessous :

TYPO

Les différentes marques ci-dessus ont été déposées conformément à la loi, et tout contrefacteur sera rigoureusement poursuivi. *(Voir Jugements ci-contre).*

NOS GARANTIES

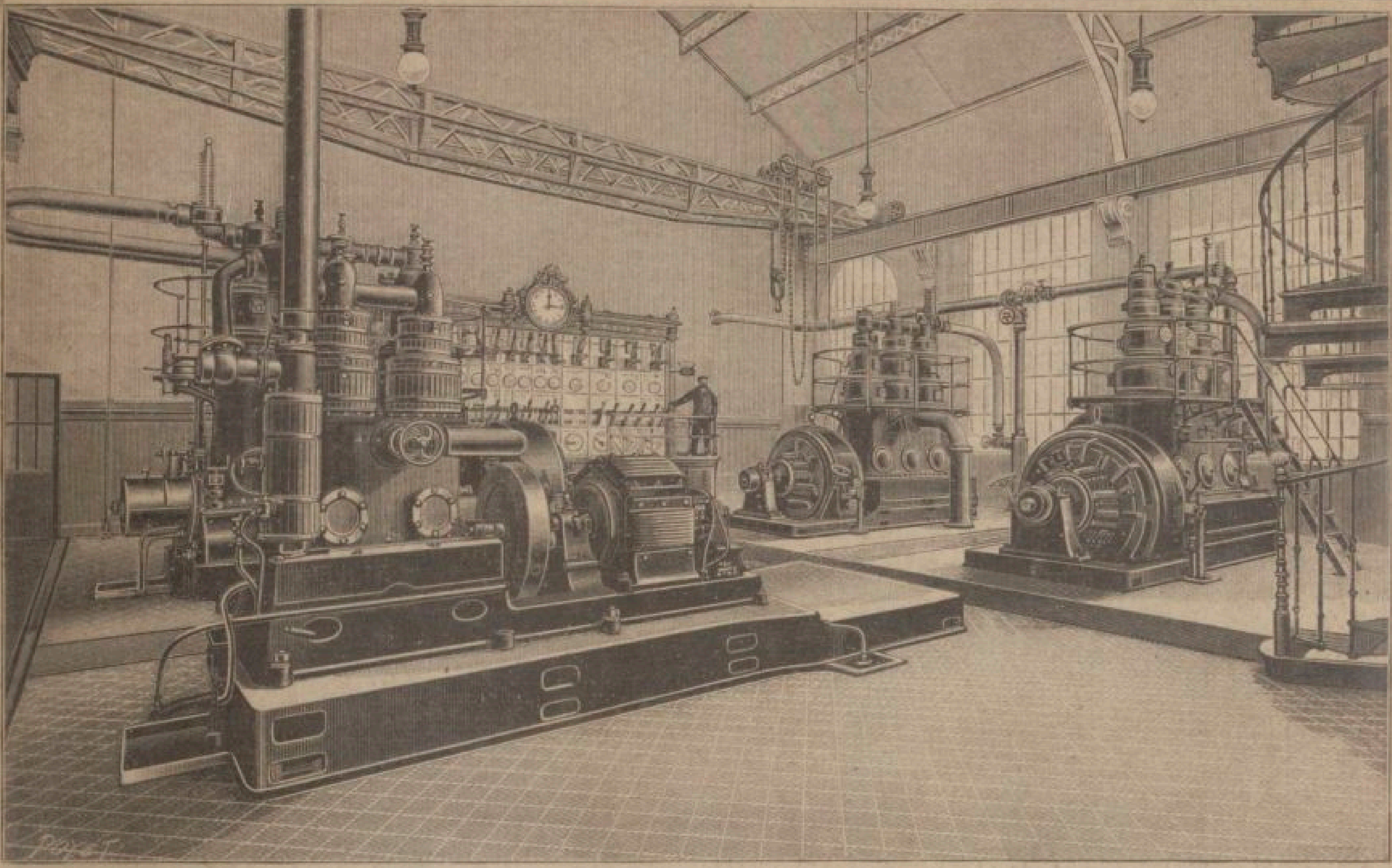
Nos Armes, nos Cycles et nos Machines à écrire sont garantis pendant un an contre toute avarie résultant d'un défaut de matière ou de fabrication. Nos machines à coudre, qui font un service beaucoup moins dur, sont garanties cinq ans.

Cette garantie est expressément limitée à la réparation gratuite de la pièce incriminée, et nous déclinons toute responsabilité s'il en a été fait un usage abusif, ou si elle a subi des modifications ou des transformations en dehors de nos ateliers.

Il est logique en effet, que nous ne garantissions nos articles que pour l'usage normal auquel ils sont destinés, et que notre responsabilité ne soit engagée que pour les travaux faits dans nos ateliers. Si, d'autre part, nous limitons à un an la durée de notre garantie pour nos armes, nos cycles et nos machines à écrire, c'est que ce laps de temps est **plus que suffisant** pour révéler tout vice de construction ou de matière première.

En ce qui concerne l'épreuve de nos armes, voir nos garanties spéciales, pages 42, 43 et 44.

En dehors des garanties ci-dessus, nous nous engageons à reprendre et à échanger toute marchandise qui, à réception, ne convient pas, **mais sans que jamais cette faculté de retour ou d'échange donne droit à une indemnité quelconque.**



USINE GÉNÉRATRICE D'ÉLECTRICITÉ de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE
Machines à vapeur à grande vitesse, actionnant directement les dynamos qui fournissent, dans toute la Manufacture, la force et la lumière.

NOTRE PRÉSENTATION

Elle sera courte :

Nous sommes avant tout de bons fabricants et d'honnêtes commerçants, les fils de nos œuvres qui parlent pour nous.

Il y a 30 ans que nous nous occupons de la fabrication des Armes et des Bicyclettes. Depuis cette époque, nous avons été constamment sur la brèche, à l'affût de toutes les améliorations et de tous les perfectionnements, et nous pouvons dire, sans forfanterie, qu'au cours de ce quart de siècle, une bonne partie des progrès réalisés dans ces deux industries est due à nos recherches. Notre établissement, modeste au début, s'est accru rapidement, par notre travail et notre loyauté d'abord, par l'ordre et la méthode que nous y fîmes régner ensuite, et il est actuellement le plus important du monde entier dans notre genre d'affaires.

Persuadés que le succès va aux audacieux et que celui qui n'avance pas recule, nous n'avons épargné ni nos efforts, ni nos capitaux, pour placer et maintenir notre Manufacture à la tête de nos industries.

Nos Usines, construites sur des plans entièrement nouveaux et d'après les données les plus récentes, ont été pourvues de l'outillage le plus puissant, le plus moderne et le plus perfectionné, pour obtenir la fabrication la plus parfaite, la plus intensive et la plus économique possible. Les services techniques chargés de la Direction des Ateliers sont composés d'Ingénieurs et de Spécialistes de la plus haute compétence, connaissant à fond leur métier et rivalisant de connaissances scientifiques et d'esprit inventif.

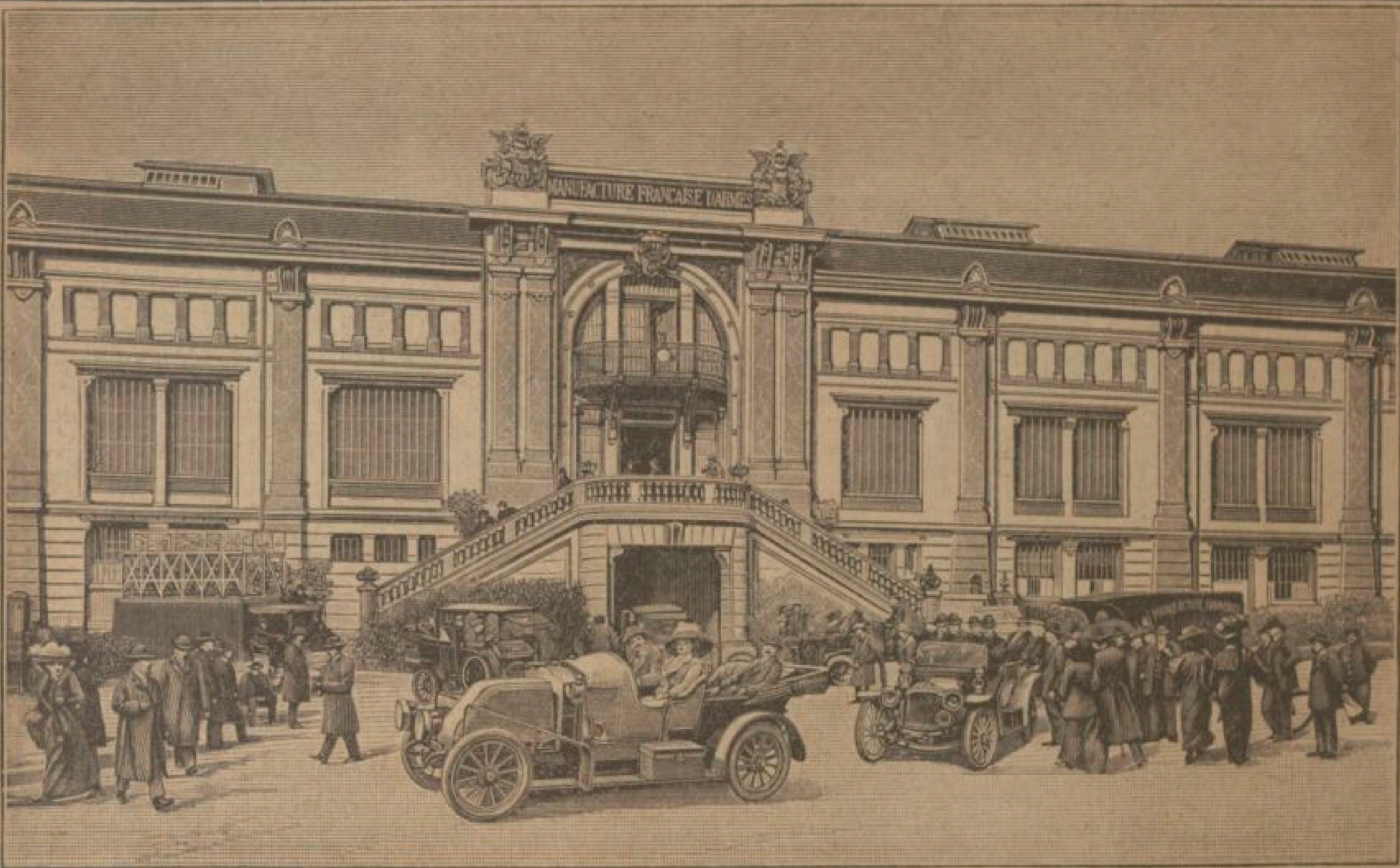
Nos services d'Achats sont dirigés par des hommes alertes, actifs, intelligents, connaissant à fond leur partie, ainsi que les marchandises qu'ils achètent. Toujours à la recherche des nouveautés, habiles à distinguer la véritable valeur des choses, n'hésitant jamais à remplacer un bon article par un meilleur, ils ont fait de notre tarif une encyclopédie de tout ce qui existe au monde de plus moderne, de plus pratique et de plus avantageux dans les spécialités dont nous nous occupons.

Nous avons toujours pensé que l'honnêteté était la suprême habileté commerciale et le meilleur facteur de réussite, et nous attribuons notre succès au moins autant à notre correction et à notre loyauté en affaires qu'à l'intelligence de nos collaborateurs et à la puissance de nos moyens d'action.

Nos clients ont été de tout temps nos amis et nos collaborateurs. Il ne se passe pas de jour qu'ils ne nous chargent de quelque mission de confiance, comme achat pour leur compte d'articles en dehors des nôtres, etc., etc., et que nous ne prenions nous-mêmes leur avis sur des questions se rattachant à quelqu'une de nos spécialités. Très souvent, par leur expérience et leurs conseils, ils ont été les inspirateurs des améliorations ou des perfectionnements dont nous avons été les ouvriers.

Vous avez cependant le droit de ne pas nous croire sur parole. Ayant des clients partout, nous devons en avoir parmi vos amis, vos connaissances ou vos voisins : interrogez-les; si, par extraordinaire, il ne s'en trouvait pas, renseignez-vous auprès de n'importe quelle maison honorable de notre ville, ou priez votre banquier de le faire pour vous. Une enquête à notre sujet nous fera toujours le plus grand plaisir, car nous sommes certains qu'elle nous vaudra votre confiance et la préférence de vos ordres.

Notre probité commerciale est si universellement reconnue que, de toutes les parties du monde, nos clients n'hésitent pas à nous faire des achats très importants sur la seule foi de notre catalogue, et à les régler d'avance. Ils savent, en effet, que nous livrons toujours exactement ce que nous promettons et que nous ne promettons rien que nous ne puissions donner.



LES VISITEURS à la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

NOUS INVITONS NOS CLIENTS
à nous rendre visite

La publicité, sans laquelle les affaires sont impossibles, permet malheureusement certains agissements dont le public, s'il n'y prend garde, est souvent victime.

C'est ainsi qu'en ce qui concerne les Armes et les Cycles, pour lesquels Saint-Etienne est le grand centre de production, toute une gamme de Maisons aux noms pompeux ont cherché à bénéficier de la réputation mondiale de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** en prenant des titres se rapprochant, autant que le Code le permet, de **Manufacture Française d'Armes et Cycles.**

Ces soi-disant Manufactures donnent sur leurs catalogues des vues d'usines magistrales, mais se gardent bien d'inviter leurs clients à venir les visiter. C'est que ces imposantes usines ne sont que des châteaux en Espagne, représentés, en nature, par des installations rudimentaires, dans de modestes locaux, où l'on se borne à emballer les articles achetés à la diable, le jour de la réception de la commande.

Même parmi les fabriques d'armes qui font remonter leur réputation à de longues années, **aucune** n'invite ses clients à venir la visiter. Leurs catalogues sont, à ce sujet, d'un mutisme touchant, et pour cause. C'est que l'écart est tellement grand entre ce qui **est** et ce **qu'on dit**, que si, d'aventure, un Client venait à frapper à la porte, sa désillusion serait telle qu'il serait à jamais perdu.

En ce qui concerne la **Manufacture Française d'Armes et Cycles**, toutes les gravures qui figurent dans le présent catalogue, ne donnent malheureusement qu'une faible idée de son importance; c'est du moins l'avis des nombreux visiteurs qui y sont reçus tous les jours et dont nous publions ci-dessous quelques appréciations prises parmi les milliers qui figurent sur le Livre d'Or de la Manufacture.

CE QUE DISENT LES VISITEURS

J'emporte de ma visite une profonde impression. J'ai été heureux de voir en France une semblable organisation qui me semble bien supérieure à celle tant vantée de tous nos voisins.

PLACE, *Ingénieur, 20, rue Jeanne-d'Arc, Saint-Mandé (Seine).*

Etablissement de 1er ordre où l'on sent que tout est étudié tant comme organisation que comme fabrication. J'ai été frappé par l'amabilité et la politesse du personnel et par la discipline admirable qui semble régner dans cette ruche.

BENAYON, *Ingénieur, 13, rue Victor-Hugo, Clermont-Ferrand.*

Heureux et fier, comme Français, d'avoir pu admirer la merveilleuse et puissante organisation de travail et de production. Avoir créé, sans ressources initiales, et avec un tel succès la **Manufacture Française d'Armes**, confine au génie.

L'Abbé PRÉVOST, *Curé à Saint-Etienne-du-Bois (Ain).*

Je suis charmé de ma visite, je suis surtout surpris d'avoir remarqué, parmi un personnel si important, autant de silence et de discipline; remarqué aussi l'hygiène et la propreté des ateliers.

BOVAGNET Charles, *15, rue Villeneuve, Marseille.*

Une belle organisation *française* ; ordre, clarté, méthode.

L. NOBLET, *Fabricant de draps, 29, rue de la Gare, à Roubaix (Nord).*

Tout simplement émerveillé de la bonne tenue et de l'organisation de cette Usine dont la réputation, loin d'être surfaite, reste bien au-dessus de ce qu'on peut imaginer.

M. Paul BOPITAL, *Ingénieur Chef d'Atelier, 64, rue des Cévennes, à Paris.*

Très intéressant, non seulement au point de vue mécanique, mais peut-être plus encore au point de vue organisation.

M. MORGUES, *Ingénieur à Monteeau-les-Mines (Saône-et-Loire).*

Je remporte de ma visite de la **Manufacture** un agréable souvenir; cette cité ouvrière est absolument merveilleuse, le calme, la discipline qui règnent partout indiquent un établissement et une direction de premier ordre.

DEROUINEAU,
Secrétaire en chef de la Mairie, rue de la République, Pont-Audemer (Eure).

Il serait regrettable de passer à Saint-Etienne sans visiter la magnifique **Manufacture Française d'Armes et Cycles** qui, par son organisation et le confort de son personnel, réalise un idéal que toutes les usines de France devraient imiter.

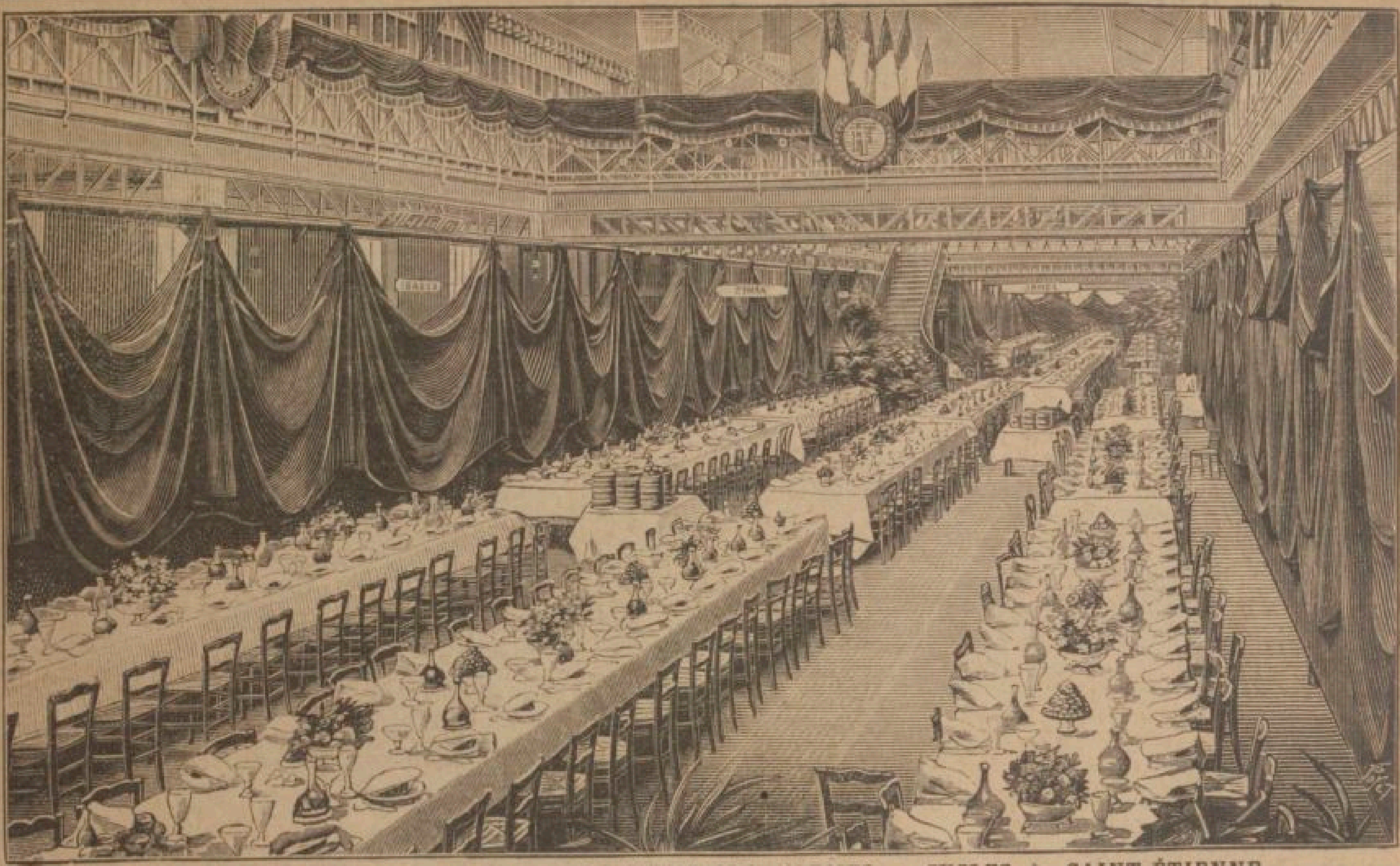
JENET, *Instituteur, à Boinville-le-Gaillard, par Ablis (Seine-et-Oise).*

Je suis enchanté de ma visite à la **Manufacture. Je ne saurai jamais assez me féliciter de m'être arrêté à Saint-Etienne pour pouvoir admirer tant de merveilles. Je suis, en plus, très reconnaissant pour toutes les amabilités qu'on a eues pour moi.**

DUC DE MEDINACELI, *à Madrid.*

Un établissement de cette importance, si remarquable dans son outillage, si parfait dans son organisation, ne peut que faire honneur à la France et à la Direction de la Manufacture.

CRESTON, *Courtier maritime "Amiral Courbet", à Saint-Nazaire-sur-Loire (Loire-Inférieure).*



GRAND HALL de la **MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE**
transformé pour le banquet offert au Président de la République.

CE QUE DISENT LES VISITEURS

Très belle organisation, visite très intéressante. Emporte un bon souvenir de la réception qui m'a été faite.
KIMMERLE, *Ingénieur à Huarax (Pérou).*

Je viens de visiter l'établissement que je considère comme étant le mieux organisé de l'Univers. Je suis émerveillé.
Jean DAVID, *Administrateur des Docks de Nevers (Nièvre).*

Très satisfait d'avoir eu l'occasion de visiter la **Manufacture** dont j'étais loin de pouvoir apprécier l'importance avant ma visite.
CALLEMAND, *Conseiller du Commerce Extérieur, à Bogoba (Colombie).*

Jamais trouvé installation aussi parfaite et si bien entretenue. Glorifions-nous en France d'avoir une aussi brillante **Manufacture d'Armes et Cycles.** Hector BERLIOZ, *Aviateur, place des Carmes, à Vienne (Isère).*

Organisation supérieure et complètement moderne. Outillage perfectionné ; sécurité pour l'ouvrier. Maison faisant honneur à la France.
J.-P. GABAUP, *Secrétaire de la Chambre de Commerce de Foix (Ariège).*

Fort émerveillé de l'ensemble et séduit par les moindres détails de l'organisation et de la division du travail. Appréciation flatteuse d'un médecin pour l'installation du service médical et de l'hygiène générale ouvrière. SEBILLON, *Médecin-chef de l'Hôpital militaire de Saint-Étienne.*

Cette visite m'a tout particulièrement intéressé, surtout pour la belle tenue, la propreté, la clarté des ateliers et l'ingéniosité de toutes les machines. Le Général D'INFREVILLE, *à Saint-Étienne.*

Remercie très vivement la Direction de l'urbanité dont elle a fait preuve envers un curieux qui est parti profondément remué par le spectacle de l'ordre et de l'activité disciplinée qui lui a été offert.
J. PEAN, *Conseiller de Préfecture de la Seine,*
ancien Chef de Cabinet de la Présidence du Conseil, 11, rue Villaret-Joyeuse, Paris.

Je ne sais ce que je dois le plus admirer : l'organisation, la perfection de l'outillage et des méthodes, ou l'excellente tenue de l'immense personnel. Paul BUREAU,
Professeur à la Faculté de Droit, 83, rue du Cherche-Midi, Paris.

Organisation si parfaite à tous les points de vue et tellement surprenante que mes compliments n'auraient aucune valeur. Simplement un Français sort fier d'avoir visité la **Manufacture Française.**
E.-H. TOURNAILLON, *Négociant-Importateur, à Capetown (Afrique du Sud).*

Cet établissement donne vraiment une haute idée de l'industrie française : c'est son plus beau titre de gloire.
Paul JOUVE, *à Villevert-Neuville (Rhône).*

Organisation superbe et au-dessus de ce que j'ai vu jusqu'à ce jour, même à l'étranger. SUCHET, *à la Tour-du-Pin (Isère).*

Je n'ai jusqu'ici jamais vu une maison si bien organisée, des ateliers si bien aménagés au point de vue outillage, aérage et si confortables pour le bien-être ouvrier. Paul LAMBELET,
Fabricant de charrettes, 36, rue Marceau, 36, à Dijon (Côte-d'Or).

Je n'ai, je crois, jamais vu d'administration aussi puissante, à tous égards ; cette manufacture fait honneur à la France et à ses directeurs. Chaque employé peut être fier du rôle qu'il joue ici si modeste fût-il.
THIBAULT, *Industriel, rue de Turenne, à Paris.*

Avec son admiration pour la merveilleuse organisation de la Maison. Etablissement modèle qui fait honneur à la grande industrie française.
A. MOLLARD, *Sénateur, 66, rue Lecourbe, Paris.*

Emerveillé de l'organisation, de l'outillage, de la discipline de ce monde qu'est la **Manufacture Française.**
Lieutenant-Colonel VERNADET, *139me infanterie, à Aurillac (Cantal).*

Effort merveilleux, condensation de l'utilité du travail à sa plus haute expression. Usine modèle qui fait honneur à ses dirigeants et peut servir d'exemple. BROSSIER, *Contrôleur technique du réseau de l'Etat,*
204, rue de Vanves, Paris.

L'organisation et le travail sont merveilleusement adaptés à la conception moderne d'une vaste entreprise industrielle.
Henri KLOEK, *Ingénieur A. E. G.,*
57, rue Pierre-Corneille, à Lyon.

J'ai été enthousiasmé et agréablement surpris en voyant une aussi belle organisation et une installation merveilleuse à laquelle j'étais loin de m'attendre. F. CARREVE-LAVERNY,
Ingénieur, 110, rue de l'Université, Paris.

Merveilleuse organisation à tous les points de vue et surtout au point de vue distribution du travail et économie du temps et du mouvement du personnel. Je ne saurais trop recommander à mes amis, industriels du Nord, de venir de prendre une leçon à la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne.**
LAINE, *Industriel, 83, boulevard de Strasbourg,*
Roubaix (Nord).

On doit trouver rarement dans le monde une organisation montée avec un ordre aussi parfait, on ne peut qu'être émerveillé de cela et être fier que ce soit en France. Louis GARNIER, *Représentant à Lyon,*
Grande-Rue-de-la-Croix-Rousse.

J'ai été frappé au cours de ma visite par l'impression de puissance qui se dégage de l'organisation industrielle et commerciale dans tous les détails. A. JUSTON, *Sous-Lieutenant 52e infanterie,*
Montélimar (Drôme).

Organisation parfaite à tous les points de vue, très satisfait d'avoir pu apprécier notre belle industrie française en ce qu'elle a de mieux.
Ivan RAGOT, *Représentant à Reims (Marne).*

Très heureux d'avoir visité la **Manufacture** et émerveillé de son organisation à tous les points de vue.
Lucien PHILIPPE, *Directeur Usines Desmarais,*
Le Havre (Seine-Inférieure).



ATELIER D'ARMURERIE de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Touristes et Voyageurs, de passage à Saint-Étienne, sont invités à visiter nos usines, où le meilleur accueil leur est réservé

NOTRE TARIF-ALBUM

Notre **Tarif-Album** a été l'un des principaux facteurs de notre prospérité, et l'on a pu suivre dans ses accroissements successifs, depuis 30 ans, les phases de l'énorme et rapide extension prise par notre Etablissement.

Notre premier **Tarif** avait 100 pages à peine, et ne contenait qu'un petit nombre de modèles d'armes de chasse et d'accessoires les plus essentiels. Chaque année, il s'augmenta d'intéressantes créations et de nouvelles spécialités. Après les Bicyclettes vinrent les Articles de Pêche, puis ceux de Voyage, d'Equipement, d'Outillage, les Machines à coudre, les Machines à écrire, etc.

Actuellement, notre **Tarif-Album** pèse plus d'un kilog. 1/2, il compte douze cents pages grand format, (190×265 m/m) 50.000 gravures, et forme une véritable **Encyclopédie pratique et raisonnée** de tout ce qui se rattache à la Chasse, à la Vélocipédie, a la Pêche, aux Sports, à l'Elevage, à l'Agriculture, à la Vie en plein air, à l'Hygiène, à la Maison et au Ménage ; sa préparation et sa composition nécessitent, chaque année, un labeur formidable que permettent seules de mener à bien une intelligente division du travail, et l'habileté de nos chefs de services.

Etant donné l'importance de notre tarif-album, on pourrait croire à première vue qu'il constitue un mode de publicité coûteux qui nous oblige à majorer nos prix. Ce serait là une grande erreur.

Que l'on réfléchisse, en effet, au grand nombre d'articles (70.000 environ) annoncés sur notre tarif-album, au chiffre considérable d'affaires que nous faisons et l'on comprendra que le prix de ce tarif-album, réparti sur l'ensemble de nos affaires est, de tous les moyens usités pour faire le commerce, le plus économique et le seul qui nous permette d'offrir pratiquement nos marchandises à notre nombreuse clientèle.

De tous les catalogues existants, notre tarif-album est sans contredit celui qui, sous le moindre poids et le plus petit volume, contient le plus grand nombre d'articles. Sous le rapport de la clarté, de la commodité et de la publicité économique, on peut dire qu'il est un véritable modèle du genre.

Notre **Tarif-Album** n'est pas, en effet, comme tant d'autres, un amalgame d'articles quelconques assemblés au hasard, et accolés à la suite, sans ordre ni méthode. Tout ce qui y figure a fait l'objet d'une **sélection des plus minutieuses**, et peut être acheté **en confiance**; chaque article n'y a été admis que lorsque, après examen, essais, et comparaison avec un grand nombre d'autres de même nature, réunis à grands frais, il a été reconnu comme le meilleur et le plus avantageux à tous les points de vue.

Les plus grands soins étant apportés, d'autre part, à représenter et à décrire nos marchandises telles qu'elles sont, à les classer par espèces ou affinités, d'une manière aussi rationnelle que possible, le client qui consulte notre **Tarif-Album** a non seulement la certitude d'y trouver **ce qui se fait de mieux et aux meilleures conditions**, mais encore de rencontrer facilement ce qu'il désire, et de recevoir exactement ce qui lui est annoncé.

C'est donc un précieux compagnon, un mentor fidèle et expérimenté que nous ne saurions trop engager nos clients à **consulter chaque fois qu'ils se disposent à faire un achat quelconque** ; presque toujours, ils y trouveront l'article qu'ils désirent, représenté sous la forme la plus attrayante, la plus pratique, la plus moderne, et coté au meilleur prix.

Comme, indépendamment de sa valeur documentaire, ce **Tarif-Album** représente, en lui-même, une valeur marchande assez élevée, et que malgré son tirage considérable (un million d'exemplaires annuellement), il ne nous est pas possible de l'adresser chaque année à tous nos clients, nous prions ces derniers de vouloir bien toujours le **conserver en bon état et à leur portée.** Nous sommes péniblement impressionnés lorsque nous trouvons annexées à une lettre de commande, les gravures découpées des articles qui en font l'objet, et nous prions instamment nos clients de s'abstenir de cette détérioration inutile, étant donné que le nom, le numéro et le prix de ces articles sont suffisants pour permettre d'éviter toute confusion.

Pour la même raison, nous prions ceux qui possèdent un exemplaire de notre **Tarif-Album** de vouloir bien **le tenir à la disposition** des personnes de leur entourage, en nous recommandant auprès d'elles chaque fois qu'ils en auront l'occasion ; **ce faisant, ils nous seront agréables et rendront service à leurs amis.**



HALL DES BUREAUX de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Touristes et Voyageurs, de passage à Saint-Étienne, sont invités à visiter nos usines, où le meilleur accueil leur est réservé

NOTRE TARIF-ALBUM ET NOS CONCURRENTS

Notre **Tarif-Album** est si complet, il est aujourd'hui si répandu, qu'un grand nombre de négociants en sont arrivés à l'utiliser pour vendre leurs propres articles.

« Voyez donc, disent certains, je vends meilleur marché que la Manufacture. Tenez! tel article que je cède à 3 fr. 50, elle le vend 4 fr.; cet autre, qu'elle catalogue 1 fr. 20, je le vends 1 fr. seulement, et ainsi de suite ».

Ce qu'ils oublient de dire c'est que les articles qu'ils offrent a ces prix, ne ressemblent que vaguement aux nôtres et sont de **qualité inférieure.**

Nos concurrents ne pouvant s'attaquer à la qualité de nos produits, leur seule ressource est de dire : « **Je vends moins cher que la Manufacture** ». Or, cet argument produit d'autant plus d'effet sur l'acheteur que celui-ci n'ayant pas nos articles sous les yeux, ne peut faire une juste comparaison.

Que nos clients ne se laissent pas prendre à ces belles paroles. — Nous affirmons qu'à qualité égale nous sommes toujours meilleur marché.

Cela s'explique :

Etant donné notre grande production et les achats considérables que nous faisons, le bénéfice modeste que nous prélevons, le système de vente directe que nous employons, **il est impossible** qu'un commerçant au détail, qui souvent achète en **deuxième ou troisième main**, puisse offrir les mêmes marchandises au même prix que nous.

Seules certaines grandes maisons, peu nombreuses en France, pourraient arriver à faire les mêmes conditions que nous, mais encore faudrait-il qu'elles se spécialisent dans la vente par correspondance et que leurs marchandises soient examinées, sélectionnées, expérimentées et achetées avec la même compétence, les mêmes soins méticuleux que le sont tous les articles annoncés sur notre **Tarif-Album.**

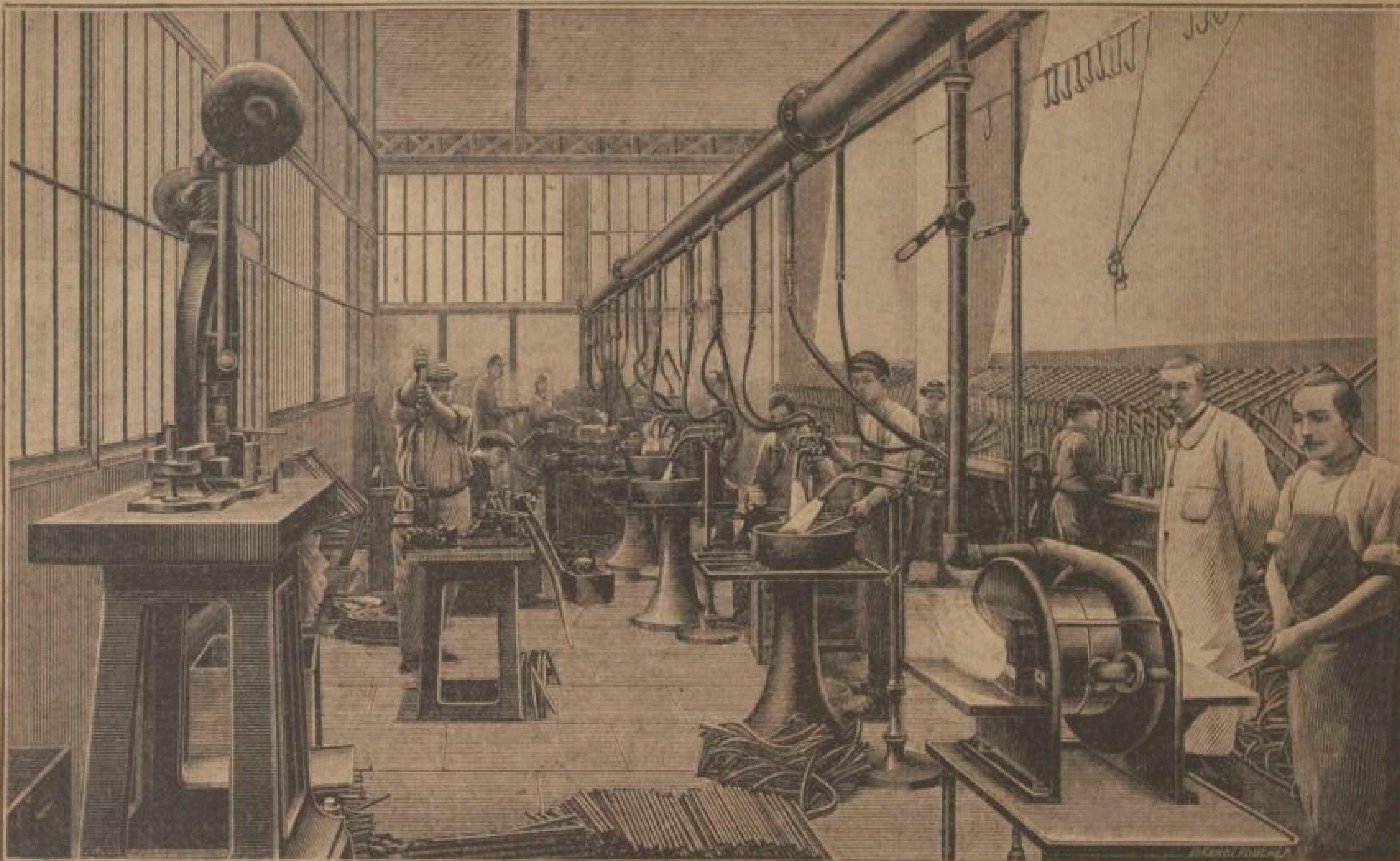
Nous croyons donc pouvoir affirmer que : **A qualité égale, nous défions toute concurrence honnête.**

Si l'on vous fait miroiter que vous trouverez sur place le même article à un meilleur prix, **n'en croyez rien.**

Lisez attentivement dans notre **Tarif-Album** la description des articles que nous annonçons, assurez-vous que ceux que l'on vous propose ont bien les mêmes dimensions, le même poids, la même épaisseur, la même qualité, les mêmes perfectionnements, etc... Neuf fois sur dix, vous constaterez aussitôt **l'infériorité** de la marchandise qui vous est offerte.

Si vous avez encore un doute, demandez-nous notre article à condition, nous vous l'enverrons sans engagement de votre part. Quand vous l'aurez reçu, vous le comparerez et d'avance nous savons que vous **nous accorderez la préférence.**

Si, par extraordinaire, la comparaison n'était pas à notre avantage, nous reprendrions notre envoi sans difficulté et en ce cas, nous vous serions même reconnaissants de nous adresser en même temps l'article que vous croirez meilleur ou meilleur marché que le nôtre. Si après examen, vous vous êtes trompé, nous vous le dirons ; si au contraire vous avez raison, nous le reconnaîtrons avec la même franchise et nous prendrons à notre charge tous les frais de transport que vous aurez eus à payer, en **vous remerciant** du service que vous nous aurez rendu.



ATELIER DE BRASAGE de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Touristes et Voyageurs, de passage à Saint-Étienne, sont invités à visiter nos usines, où le meilleur accueil leur est réservé

NOS LABORATOIRES D'ESSAI ET DE CONTROLE

Pour garantir efficacement la bonne fabrication d'une arme ou d'une bicyclette, c'est-à-dire pour offrir aux chasseurs et aux cyclistes le **maximum de sécurité**, la première condition est de pouvoir **garantir la bonne qualité des matières premières employées.**

Cette garantie est assurée, à la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne, par ses laboratoires d'essai et de contrôle, dont la gravure de la page 44 ne donne qu'une bien faible idée.

Cette installation modèle est dirigée par **M. Braconnier**, ingénieur-chimiste, licencié ès-sciences, ancien élève de l'École de Physique et Chimie Industrielles et de la Faculté des Sciences de Paris.

Elle comprend :

Un laboratoire d'essais physiques,
Un laboratoire d'essais mécaniques,
Un laboratoire d'essais chimiques.

Notre laboratoire d'essais physiques est pourvu de tous les appareils les plus modernes. Citons parmi les principaux :

Deux fours électriques pouvant atteindre 1.500°,
Un four à moufle à gaz pour températures au-dessous de 900°.
Un four à bain de sel pour essais de trempe,
Un pyromètre thermo-électrique " Le Châtelier " pour mesurer des températures jusqu'à 1.300°.
Un pyromètre enregistreur permettant de suivre la marche d'un four en enregistrant toutes les 2 minutes sa température,
Un pyromètre " Féry " à radiation, allant jusqu'à 1.600°.
Une installation de métallographie microscopique pour l'étude de la structure des métaux, etc., etc.

Grâce à ces appareils et à l'emploi de la **Métallographie microscopique** qui était restée jusqu'ici dans le domaine des laboratoires purement scientifiques, les chimistes de nos laboratoires peuvent, par le simple examen microscopique du métal, en déterminer jusqu'à un certain point la teneur en carbone, en étudier la structure, l'état moléculaire, l'homogénéité, les facultés de trempe, de recuit, de cémentation, et établir pour ainsi dire pour chaque métal examiné une fiche permettant de le rejeter impitoyablement s'il n'offre pas toutes les garanties de sécurité désirables.

Notre laboratoire d'essais mécaniques constitue la partie principale de notre installation. C'est là que nos ingénieurs déterminent l'élasticité, la fragilité, la dureté, en un mot la résistance des métaux aux divers efforts.

Ce laboratoire comprend notamment :

Une première machine à vis et à levier, système Delaloé, d'une force de 10 tonnes, permettant de déterminer **la limite d'élasticité** du métal et sa charge de rupture.

Une deuxième machine de la force de 5 tonnes, dans laquelle les déformations sont amplifiées et enregistrées, ce qui permet de contrôler les expériences de la première et de mesurer la *résistance du métal à la traction*, à la compression, au cisaillement, au poinçonnage, etc...

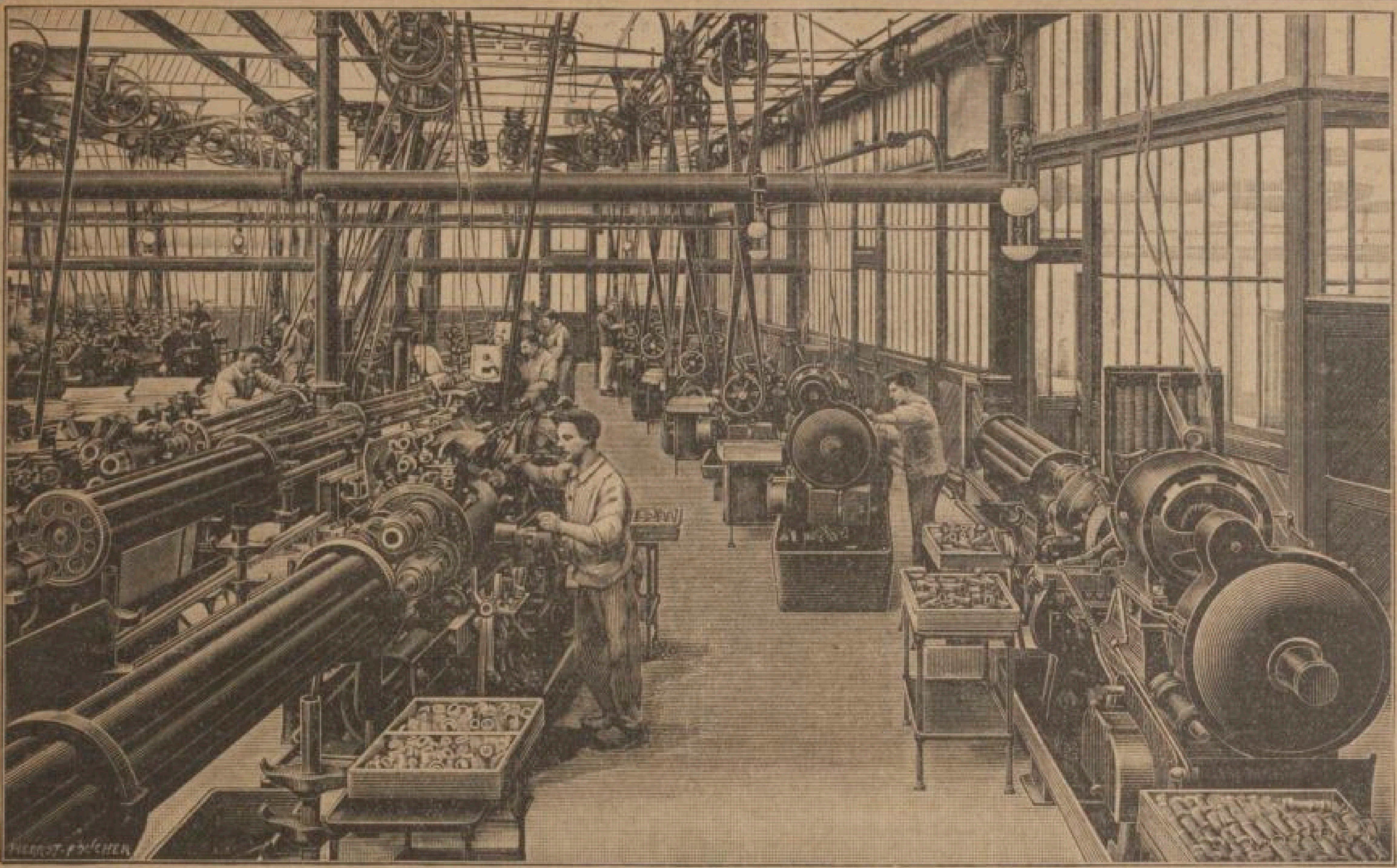
Un appareil Frémont déterminant d'une façon précise la *fragilité* des métaux. Le principe de cet appareil est le suivant : un marteau d'un poids déterminé tombe d'une hauteur invariable sur une éprouvette et la brise, un enregistreur *ad hoc* donne la résistance de rupture au choc du métal éprouvé.

La *dureté* du métal est déterminée par la méthode de Brinell. Une bille en acier extra-dur trempé est soumise à une pression variable et s'enfonce dans le métal soumis à l'essai. La dureté de ce métal est déterminée par le diamètre de l'empreinte laissée et par la pression exercée, pression qui est indiquée par un enregistreur Richard.

Un dynamomètre pour l'essai des fils métalliques, rayons de bicyclettes, toiles, cuirs, papiers, etc...

Notre laboratoire d'essais chimiques est le complément indispensable des deux précédents ; il est également pourvu de tous les éléments modernes les plus scientifiques : balances de précision pesant au 1/10 de milligramme, fours électriques et à gaz, étuves, appareils d'Orsat pour l'analyse des combustibles gazeux, moufles à incinération, installation électrolytique pour l'analyse des bronzes, laitons, antifrictions, bains de nickelage, etc...

Ce laboratoire nous permet de contrôler non seulement les matières premières utilisées dans nos fabrications, mais encore de préparer les nombreux produits figurant dans notre Tarif-Album, dont nous pouvons ainsi en toute assurance garantir la parfaite qualité.



MACHINES AUTOMATIQUES de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE
Nos clients, ainsi que les Touristes et Voyageurs, de passage à Saint-Étienne, sont invités à visiter nos usines, où le meilleur accueil leur est réservé.

NOS PRIX

Pour ce qui est des armes, des bicyclettes, et des autres articles de notre fabrication, on nous accordera — et il suffit d'avoir visité nos usines pour en témoigner — que nous sommes on ne peut mieux placés pour les produire aux meilleures conditions.

L'outillage considérable, très moderne et très perfectionné dont nous disposons, le personnel d'élite qui le met en œuvre, les marchés considérables que nous passons pour l'achat des matières premières, tout, jusqu'à notre position exceptionnelle au centre de la région minière et métallurgique la plus importante de France, nous met en mesure **d'obtenir la fabrication la plus parfaite, la plus intensive et la plus économique possible.**

En ce qui concerne les marchandises que nous ne fabriquons pas, nous les achetons toujours au comptant, en quantités énormes et au moment propice, c'est-à-dire **au meilleur cours**. De plus, nous avons pour règle absolue de les tirer toujours **directement des fabricants eux-mêmes**, sans jamais passer par le moindre intermédiaire.

Ce contact direct avec les producteurs est infiniment plus malaisé à obtenir qu'on ne le pense, et nous étonnerons probablement beaucoup de nos clients, en leur apprenant qu'une bonne partie des marchandises qu'ils achètent, même dans les plus grandes maisons, n'y arrive souvent qu'en **troisième ou quatrième main.**

Pour notre part, nous mettons souvent **plusieurs années** à trouver le véritable fabricant de certains articles, peu connus ou très particuliers, fabriqués par de petits spécialistes installés dans quelque coin ignoré de la France ou de l'Etranger, et si les marchandises que nous vendons sont, toutes, sans exception, prises **à leur source même**, ce n'est qu'au zèle opiniâtre, intelligent et fureteur de nos chefs de services que nous le devons.

Donc, qu'il s'agisse des armes, des bicyclettes et autres articles que nous fabriquons, ou des marchandises que nous achetons, **les unes et les autres nous reviennent aux meilleures conditions qu'il soit possible d'obtenir**, et comme, en raison de nos débouchés considérables, nous pouvons nous contenter sur leur vente d'un bénéfice minimum, il ressort bien que **nos prix** sont absolument les **meilleurs** et les plus **avantageux** qui puissent être faits, à égalité de fabrication ou de qualité.

Nous disons : à égalité de fabrication ou de qualité, car il existe un grand nombre d'articles que nous ne nous soucions pas de vendre.

La qualité d'abord, le prix ensuite a toujours été notre règle de conduite, et la prospérité de plus en plus grande de notre Etablissement prouve incontestablement que cette façon de faire est la bonne.

Placés sur ce terrain, d'où nous entendons bien ne pas sortir, nous ne craignons aucune concurrence tant française qu'étrangère, et nous pouvons dire, des nombreux articles qui figurent sur ce tarif, que non seulement ils représentent tout ce qu'il y a de meilleur pour le prix, mais que ce prix lui-même est le tout dernier auquel il soit possible d'arriver.

Si vous comparez nos prix, comparez donc aussi la qualité et

RAPPELEZ-VOUS

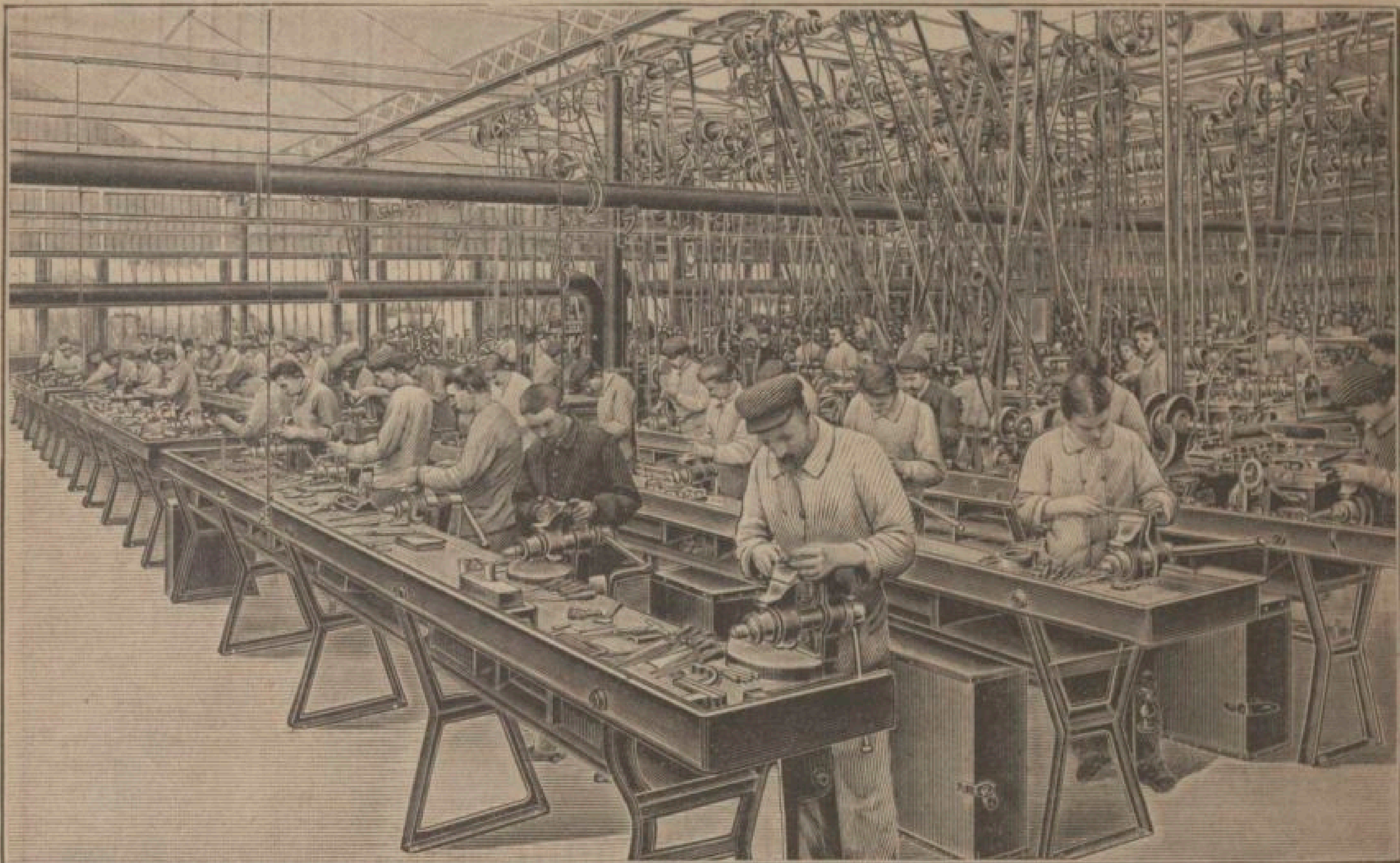
Que NOUS FABRIQUONS NOUS-MÊMES nos armes, nos bicyclettes, etc., par les meilleurs procédés.

Que nous achetons nos autres marchandises en PREMIÈRE MAIN.

Que nous vendons les unes et les autres SANS INTERMÉDIAIRE.

Que nous nous contentons toujours d'un profit TRÈS MODÉRÉ.

Qu'en conséquence NOS PRIX SONT LES PLUS RÉDUITS POSSIBLE.



ATELIER D'OUTILLAGE de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Touristes et Voyageurs, de passage à Saint-Étienne, sont invités à visiter nos usines, où le meilleur accueil leur est réservé

FAITES VOS ACHATS PAR CORRESPONDANCE

Voulez-vous **ÉCONOMISER VOTRE TEMPS ET VOTRE ARGENT ?**

Faites vos achats par correspondance !

Pour vous convaincre de la vérité de ce que nous avançons, tentez l'expérience suivante ; elle est **curieuse** :

Un jour que vous aurez fait des emplettes chez divers fournisseurs, comptez **le temps passé** chez chacun d'eux ; puis, une fois rentré chez vous, prenez notre Tarif-Album, reportez-vous à la Table des Matières pour trouver facilement les articles que vous venez d'acheter, et faites le simulacre de nous écrire pour nous en transmettre la commande. **Quelques minutes vous suffiront,** alors que vous avez probablement passé des heures chez vos divers fournisseurs.

Cela vous fera entrevoir l'**économie de temps** que vous auriez pu faire.

Pour vous rendre compte de l'**économie d'argent** que vous auriez pu réaliser, faites également le total de la somme que vous avez déboursée et de celle que vous débourseriez en vous adressant **directement à nous** pour des articles de même qualité. Les chiffres que vous trouverez seront plus éloquents que tous les arguments que nous pourrions vous soumettre. Ils le seront encore plus si vous tenez compte de l'économie d'argent que représente l'économie de temps réalisée.

Mais, direz-vous peut-être, j'ai toujours hâte d'être servi ; or, si j'écris à Saint-Étienne, il me faudra plus de temps pour recevoir ma commande que si je me rends dans les magasins.

C'est exact, mais encore faut-il que lorsque vous décidez d'acheter tels et tels articles, vous vous mettiez immédiatement en route ; or, ne s'écoule-t-il pas souvent plusieurs jours avant que votre achat se réalise ?

C'est ainsi que vous ne pouvez pas toujours vous déplacer immédiatement ; d'autres fois, votre fournisseur est éloigné ; souvent même il habite la ville voisine et quand vous y arrivez il n'est pas certain que vous y trouviez l'objet que vous désirez, il faut alors vous rendre chez un autre négociant qui n'est parfois guère mieux approvisionné que le premier. Vous devez chercher encore ou bien vous contenter d'un article qui ne vous convient qu'à demi.

Si vous vous étiez, au contraire, reporté à notre **Tarif-Album** dès que vous avez songé à faire votre achat, vous auriez aussitôt trouvé ce qui se fait de mieux dans le genre que vous désiriez ; quelques minutes vous auraient suffi pour transmettre votre commande ; celle-ci aurait dès lors suivi son cours et vous serait parvenue quelques jours après, sans que vous ayez eu le moins du monde à vous en préoccuper.

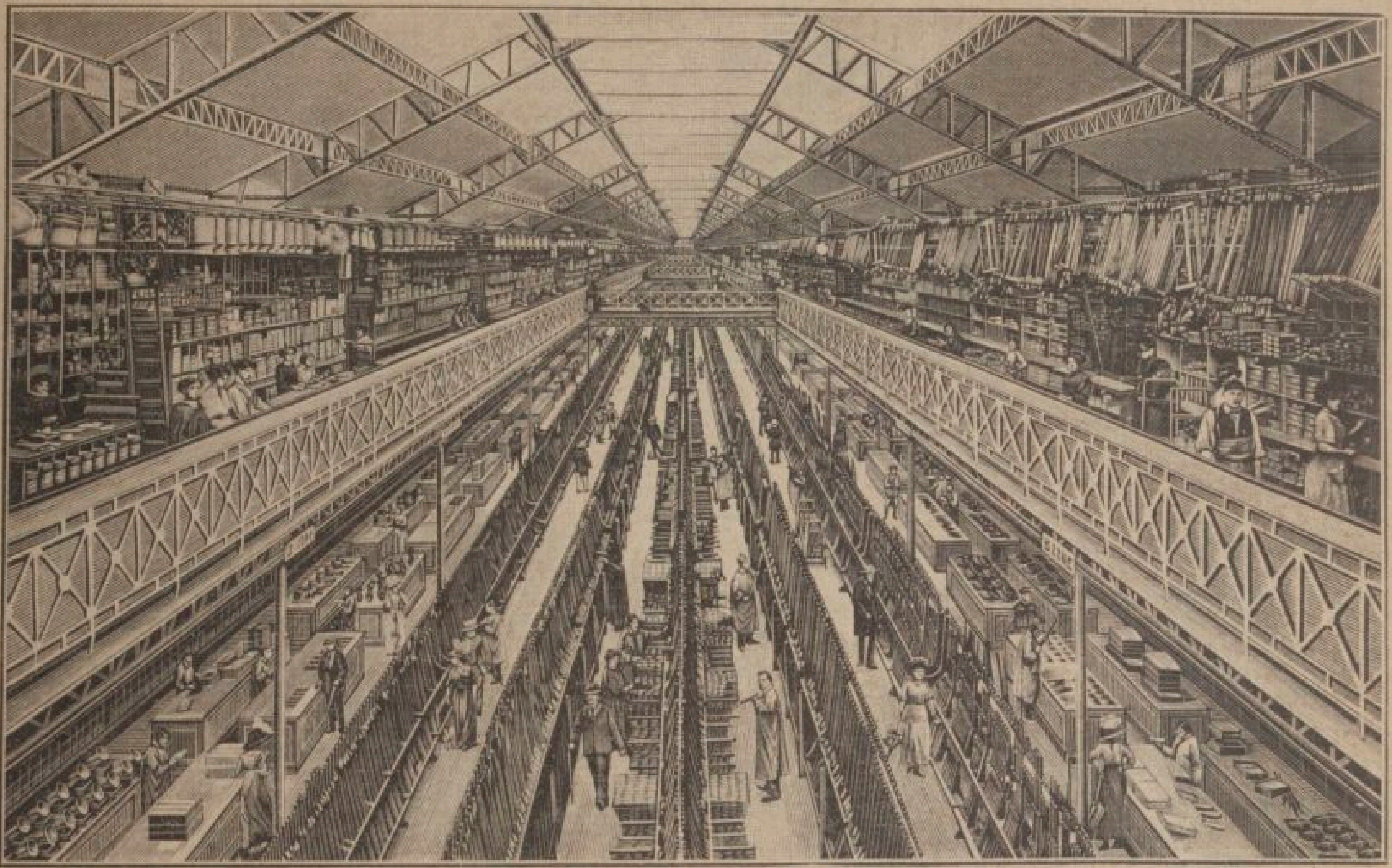
Vous objecterez peut-être encore que vous préférez acheter dans un magasin parce que **vous aimez bien voir** un objet avant d'en faire l'acquisition.

Rien de plus naturel ; mais dans notre **Tarif-Album,** tous les articles sont représentés et décrits de la façon la plus fidèle et la plus scrupuleuse ; lorsque vous le consultez, **vous voyez donc** en quelque sorte l'objet avant de l'acheter.

Si d'ailleurs, à réception de votre commande, celle-ci, bien exceptionnellement, ne répondait pas entièrement à votre attente, nous la reprendrions sans la moindre difficulté (voir Retours de marchandises, page 21).

Ce n'est pas tout. Lorsque vous consultez notre **Tarif-Album**, vous le faites chez vous, à tête reposée, au moment qui vous paraît le plus propice ; personne n'est là, comme dans un magasin, pour vous importuner, hâter votre choix, influencer votre décision et vous **pousser à la dépense**; vous agissez avec la plus entière liberté.

Le fait que le nombre de nos clients va sans cesse augmentant est la meilleure preuve que notre système de **vente par correspondance** est le bon. Essayez-le une fois avec nous ; vous n'en voudrez plus d'autre.



GRAND HALL-MAGASIN de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Touristes et Voyageurs, de passage à Saint-Étienne, sont invités à visiter nos usines, où le meilleur accueil leur est réservé

UNE EXPLICATION

Parmi les nombreux clients qui suivent avec intérêt et sympathie l'extension toujours croissante de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne**, quelques-uns ont vu avec inquiétude nos affaires, d'abord limitées à la fabrication des **armes et des bicyclettes**, englober peu à peu un grand nombre d'articles qu'il paraît étrange, au premier abord, de trouver dans notre Etablissement.

A ceux-là, nous devons une explication.

Il est certain qu'en dehors des armes et des cycles, des machines à coudre et des machines à écrire, nous faisons place non seulement aux accessoires de chasse et de vélocipédie, mais encore à une foule d'articles.

Faut-il pour cela prétendre, comme l'ont fait certains critiques intéressés, que la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** n'est plus qu'un entrepôt d'objets disparates, pour tout dire, un bazar?

Non, certes; **fabricants** nous sommes, **fabricants** nous entendons rester. **Nos usines** ne sont pas des usines de parade. Elles couvrent une superficie de **40.000 mètres carrés** et occupent plus de **3.000 ouvriers et employés**. Elles sont pourvues de tout ce que la science a pu trouver de plus perfectionné pour obtenir la fabrication la plus intensive et la plus parfaite; aussi sont-elles admirées chaque année par des milliers de visiteurs de toutes nationalités qui se retirent émerveillés. (*Voir appréciations pages 8 et 9.*)

Comment se fait-il donc que ceux qui se targuent tant d'être exclusivement des fabricants d'armes oublient d'inviter leurs clients à visiter leurs ateliers? Est-ce que, par hasard, ils n'en auraient pas, ou si peu qu'il est préférable de ne pas en parler?

D'autre part, comment expliquer que, toutes les fois que de hautes personnalités, telles que M. le Président de la République, MM. les Ministres, les Missions scientifiques françaises et étrangères, etc., viennent à Saint-Étienne, on les conduit à la **Manufacture Française d'Armes et Cycles** dès qu'il s'agit de leur montrer l'industrie armurière de notre région? C'est donc qu'à côté de notre organisation commerciale, que certains nous reprochent, il y a des usines modèles d'où sortent des milliers d'armes, de cycles, etc., que nous expédions dans le monde entier et qui se classent Hors concours dans toutes les Expositions de France et de l'Etranger.

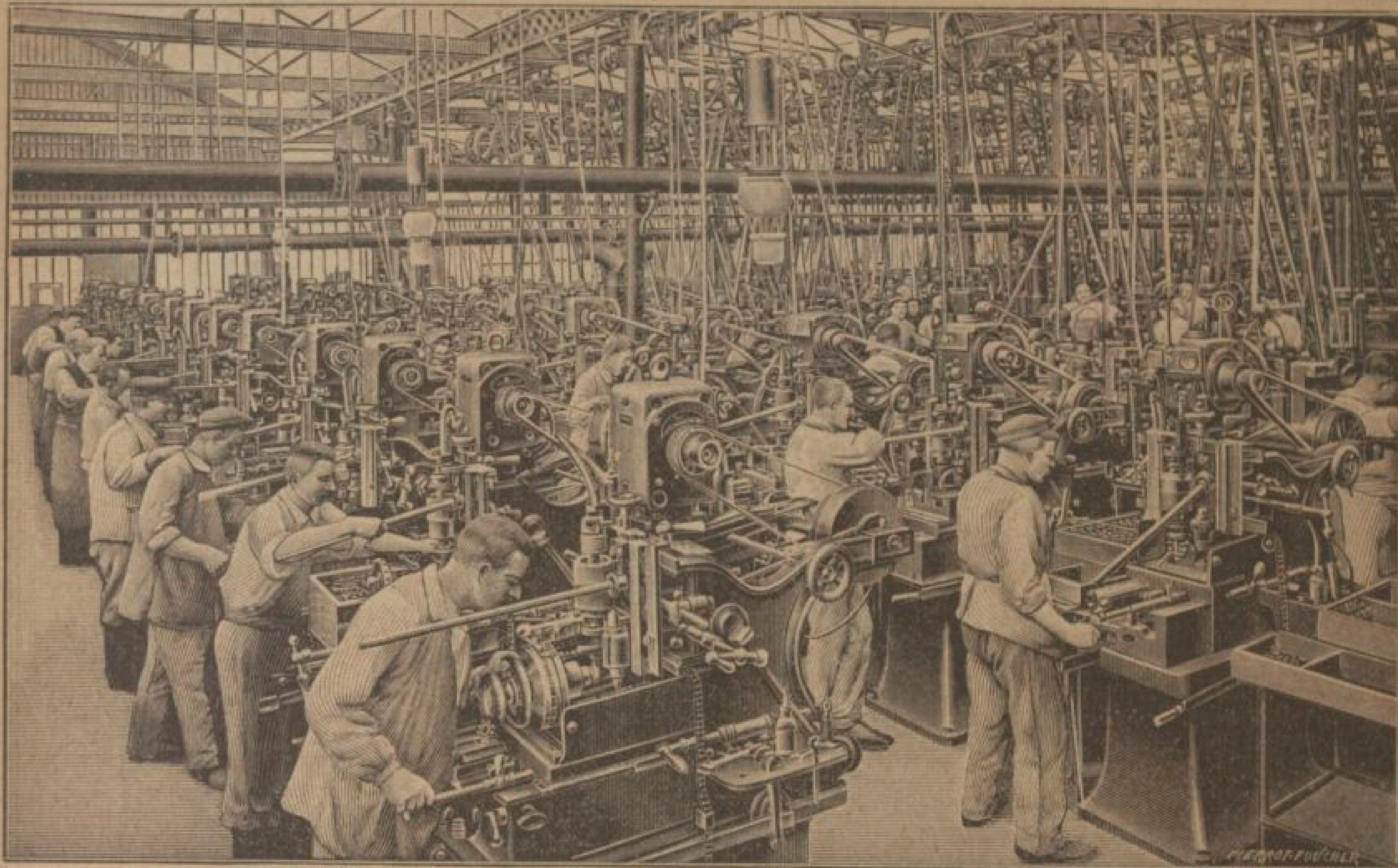
Si, à côté de ces industries en pleine prospérité, nous avons installé une exploitation purement commerciale, c'est que la satisfaction donnée à nos clients par nos armes, nos cycles, etc., les amena progressivement à solliciter de nous la mise en vente d'articles de pêche, de sport, de tourisme, de photographie et, en général, de tout ce qui se rattache de près ou de loin à la vie en plein air.

A ceux qui nous objectent qu'en s'occupant de tout, on ne connaît rien à fond, nous répondrons que nous sommes aussi bien, sinon **mieux spécialisés** que n'importe quelle Maison s'occupant exclusivement de l'une quelconque de nos catégories de marchandises. Nous avons des **spécialistes** pour nos articles de pêche, de voyage, de quincaillerie, de photographie, etc., tout comme nous avons des armuriers pour nos armes, des comptables pour nos livres, des mécaniciens pour nos machines et des chimistes pour nos laboratoires.

Si nous **fabriquons** annuellement plus d'armes que n'importe quelle manufacture au monde, et si nous **vendons** plus de montres que tous les horlogers de plusieurs départements réunis, quoi d'étonnant à ce que nous puissions fournir, à la fois, le meilleur fusil et la meilleure montre aux meilleures conditions! et en quoi peut-on être lésé si, trouvant chez nous les **meilleures armes**, les **meilleurs cycles**, les **meilleures machines à coudre**, les **meilleures machines à écrire**, on y trouve, **par surcroît**, les meilleures valises et les meilleures pèlerines?

Nos **usines** sont une chose, nos **magasins** en sont une autre. **Le trait d'union** entre les deux est constitué par un hall de trois cents mètres de long (*voir page 24*) où des centaines d'employés emballent, soit qu'ils viennent de nos **usines**, soit qu'ils sortent de nos **magasins**, nos armes, nos cycles, nos machines à coudre, nos machines à écrire et autres marchandises qui s'en vont justifier aux quatre coins du monde la réputation de ce qui porte la marque MF de la

MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE



ATELIER DES FRAISEUSES ÉLECTRIQUES
de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Voyageurs et Touristes, de passage à Saint-Étienne, sont invités à visiter nos usines, où le meilleur accueil leur est réservé.

COMMENT NOUS ACHETONS

Les Négociants, depuis les plus petits jusqu'aux plus importants, font, pour la plupart, leurs achats de marchandises sur le vu d'échantillons qui leur sont soumis par des voyageurs, des représentants, voire même des fabricants.

Ils examinent ces échantillons, choisissent ceux qui leur paraissent les plus vendables dans leur clientèle, en discutent les prix et passent leurs commandes.

Cette façon de procéder, pour ainsi dire générale, comporte de graves inconvénients.

Rien ne prouve, en effet, que les articles examinés soient fabriqués par celui qui les présente, car beaucoup de fabricants, à côté des articles de leur fabrication, en vendent des quantités pour lesquels ils ne sont **qu'intermédiaires.**

En achetant un article qui plaît, au premier fabricant qui le présente, on s'expose à le payer plus cher que chez un autre organisé pour le produire dans de meilleures conditions.

Un voyageur habile, lorsqu'il montre sa collection d'échantillons, emploie tout son talent pour faire acheter à son client, non ses meilleurs articles, mais ceux qui laissent à sa maison, et souvent à lui-même, **les plus gros profits.**

Le peu de temps que l'on peut consacrer à l'examen d'une collection d'articles, souvent considérable, soumise hâtivement par un voyageur dont les heures sont comptées, ne permet évidemment pas de faire un **choix vraiment judicieux.**

Par bien d'autres raisons encore nous pourrions prouver **les défectuosités** de ce mode d'achat.

A la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE, **nous procédons tout autrement.**

Tout d'abord nous avons, pour chaque genre d'articles, des **Acheteurs spécialistes** possédant toute la compétence nécessaire pour apprécier la qualité des marchandises qu'ils sont chargés d'acheter. Les emplois très importants d'Acheteurs ne sont d'ailleurs confiés, chez nous, qu'à des employés ayant donné pendant de nombreuses années, des preuves de leur intégrité, ainsi que de leurs **capacités techniques et commerciales.**

Ces Acheteurs examinent avec grand soin toutes les collections qui leur sont soumises et **achètent seulement** des échantillons des articles qui leur ont paru intéressants.

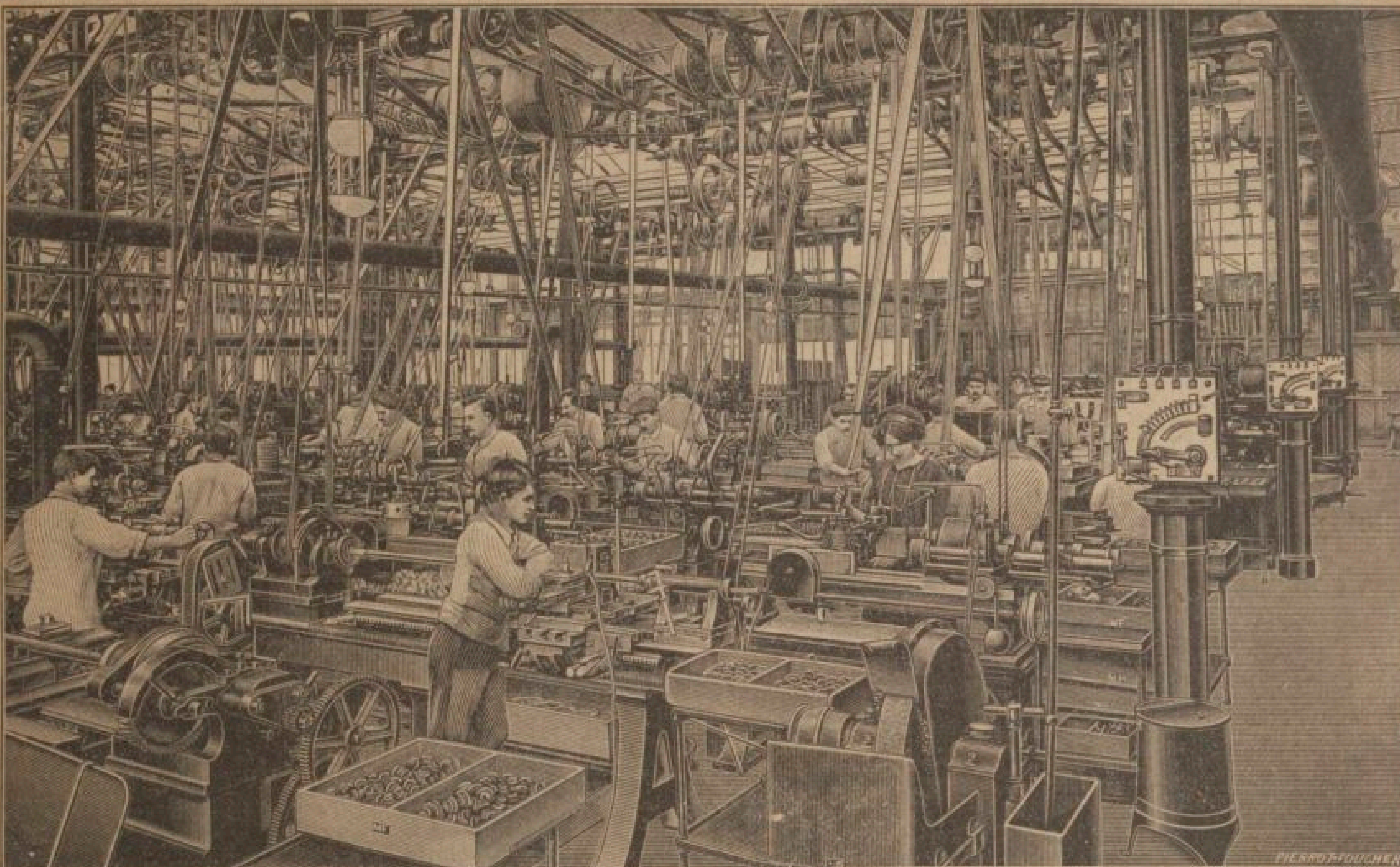
A l'aide des nombreux documents commerciaux qui sont à leur disposition ils s'ingénient, chacun dans sa spécialité, à trouver tout ce qui se **crée d'intéressant,** non seulement en France, mais dans le monde entier.

Quand ils ont consacré une partie de l'année à réunir ainsi des collections considérables d'articles de toute nature, ceux-ci sont examinés, disséqués, comparés, expérimentés, et cela consciencieusement, sans hâte et sans aucune autre préoccupation que celle de faire **le choix le plus judicieux.**

Après ce véritable passage au crible, les nouveaux articles sont triés ; s'ils le jugent utile, nos Acheteurs les font modifier, puis ils en discutent les prix, etc.. Si un Fabricant nous est inconnu, notre Acheteur va voir son établissement, le visite et s'assure, avant de lui passer commande, **qu'il fabrique réellement et dans les meilleures conditions possibles les articles qu'il nous a soumis.**

Nos Acheteurs sont donc appelés à faire de nombreux voyages en France, en Europe et dans le monde entier. Ils en profitent pour se rendre compte de tout ce qui se fait, se crée et se vend dans leur spécialité, et c'est ainsi que nous pouvons présenter chaque année à notre clientèle tout ce qui existe de plus intéressant dans toutes les branches du commerce que nous exploitons.

En résumé notre principe d'achat, que nous croyons le seul rationnel, est le suivant : **Ne jamais vendre, dans chaque genre, que les meilleurs articles provenant toujours directement de chez le meilleur fabricant.**



ATELIER DES TOURS de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Voyageurs et Touristes, de passage à Saint-Etienne, sont invités à visiter nos usines où le meilleur accueil leur est réservé

COMMENT NOUS VENDONS

Certaines maisons de commerce, et des plus grandes, prennent comme maximes : *Bon marché, Meilleur marché que partout ailleurs, Prix sans concurrence, Les plus bas prix*, etc. A la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE ST-ETIENNE, nous sommes moins présomptueux et nous nous contentons de faire tout notre possible pour nous conformer à ce principe :

La meilleure marchandise au meilleur prix,

et c'est à dessein que nous mettons en première ligne **la meilleure marchandise,** car, pour nous, **le meilleur prix** ne doit venir qu'en second lieu.

Ceci veut dire que nous cherchons d'abord à livrer à nos clients une **marchandise irréprochable** et ensuite au **plus bas prix possible.**

Nous ne disons pas à nos fournisseurs : « Arrangez-vous comme vous voudrez, mais il faut nous livrer telle marchandise à tel prix », mais ceci : « Voici l'article qu'il nous faut, nous le désirons parfait et de qualité irréprochable, d'autre part, comme nous vous en commandons une grande quantité et vous payons comptant, nous voulons et devons avoir le prix **minimum.** »

Nous vendons loyalement, persuadés que la loyauté est la suprême habileté en affaires.

Nous savons que tout acheteur mécontent ne revient pas; c'est pourquoi nous nous attachons beaucoup plus à satisfaire notre client qu'à réaliser un bénéfice immédiat.

Les marchandises que nous livrons doivent toujours donner **entière satisfaction;** aussi échangeons-nous sans difficulté tout article qui ne convient pas ou ne répond pas à l'idée qu'on s'en était faite d'après notre catalogue.

Tous nos prix sont absolument fixes; chez nous, pas de marchandage, pas de primes, pas de cadeaux, pas même le franco de port et d'emballage, en un mot pas de trompe-l'œil, mais de la **marchandise honnête à un prix honnête.**

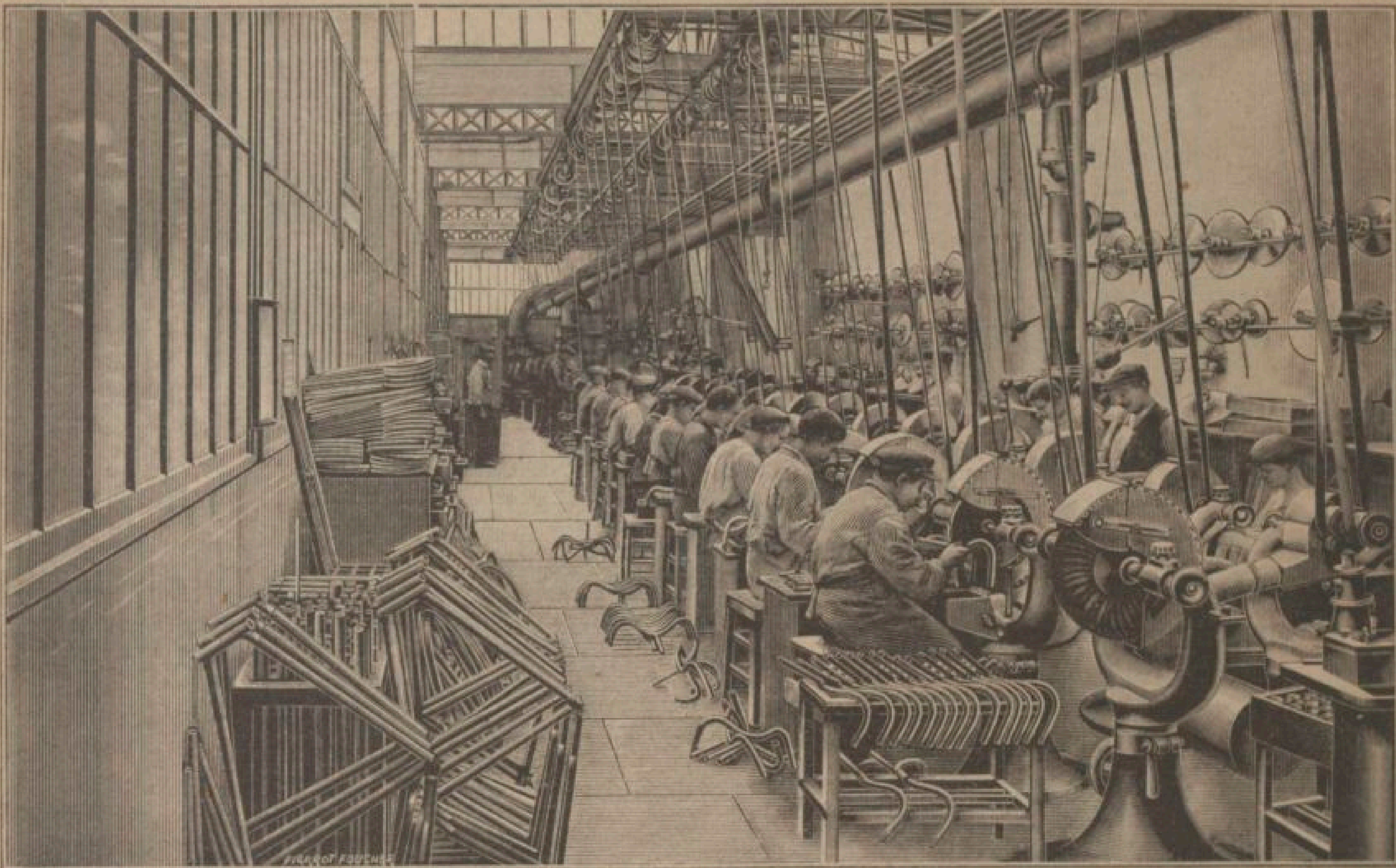
Chaque jour, de nombreux clients s'en rapportent entièrement à nous pour leurs achats; nous nous efforçons toujours de justifier leur confiance ; s'ils nous disent par exemple : "Je voudrais une machine pour exécuter tel travail" ou "un article pour tel usage", nous leur conseillons la meilleure machine ou le meilleur article, sans autre souci que de les satisfaire **aux meilleures conditions possibles.**

Les connaissances que possèdent nos Ingénieurs et nos Chefs de Service nous permettent de répondre avec certitude à toutes les demandes de renseignements qui nous sont posées; nous nous attachons ainsi nos clients qui deviennent des **amis fidèles.**

Chez nous, **pas de marchandises défraîchies ou démodées** dont on pousse la vente en stimulant le zèle des vendeurs. Tous nos articles sont nouveaux et constamment renouvelés, tous sont de fabrication suivie, c'est-à-dire qu'on peut facilement se réapprovisionner et trouver chez nous des pièces de rechange alors même que l'article serait vendu depuis plusieurs années.

Nos marchandises étant livrées **directement sans intermédiaire**, nous pouvons abaisser notre prix de vente au **minimum.** Nous avons, en outre, pour principe de ne prélever qu'un très **petit bénéfice,** mais de l'étendre sur un très **gros chiffre d'affaires;** la prospérité de notre Maison est une preuve que notre système est le bon et que vous avez intérêt à devenir notre **client.**

Essayez une fois; vous nous resterez **fidèle.**



ATELIER DE POLISSAGE de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Voyageurs et Touristes, de passage à Saint-Étienne, sont invités à visiter nos usines, où le meilleur accueil leur est réservé.

CONSEILS A NOS CLIENTS

Achetez toujours vos armes et vos bicyclettes **en fabrique**, et non à des intermédiaires ignorants et irresponsables.

N'oubliez pas que la **MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE** livrant ses armes, ses cycles, etc., directement, sans intermédiaire, peut payer des salaires élevés et n'employer que des ouvriers d'élite et des matières de toute première qualité.

Si vous voulez chasser ou pédaler avec plaisir et en toute sécurité, exigez, sur votre fusil, la marque : **MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ETIENNE**, et sur votre bicyclette, la marque : **HIRONDELLE St-ETIENNE**.

Défiez-vous des individus qui, se faisant passer pour nos représentants, vendent des armes ou des cycles en solde par le moyen d'annonces trompeuses. Nous n'avons pas de représentants pour ce genre d'affaires, et nos Armes et Cycles d'occasion sont exclusivement mis en vente par la voie du principal journal de sports : **"LE CHASSEUR FRANÇAIS"** à **Saint-Etienne.**

Tenez-vous en garde contre les procédés de certaines Maisons ou de certains intermédiaires qui prennent des noms similaires au nôtre, pour jeter la confusion dans votre esprit et s'attirer des commandes qui ne leur sont pas destinées.

Ayez soin, en conséquence, d'adresser exactement votre correspondance à :

Monsieur le Directeur de la
MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES
de Saint-Étienne (Loire)

sans oublier le mot "FRANÇAISE", qui caractérise notre raison sociale, mais en ne mettant **aucun** nom de Directeur, ni **aucune** indication de rue.

Si vous voulez toujours ce qui se fait de mieux au meilleur prix, n'achetez jamais rien sans consulter la table des matières de ce tarif.

Veuillez feuilleter cet Album, une fois complètement, pour vous rendre compte de tout ce qu'il contient, vous y ferez des trouvailles.

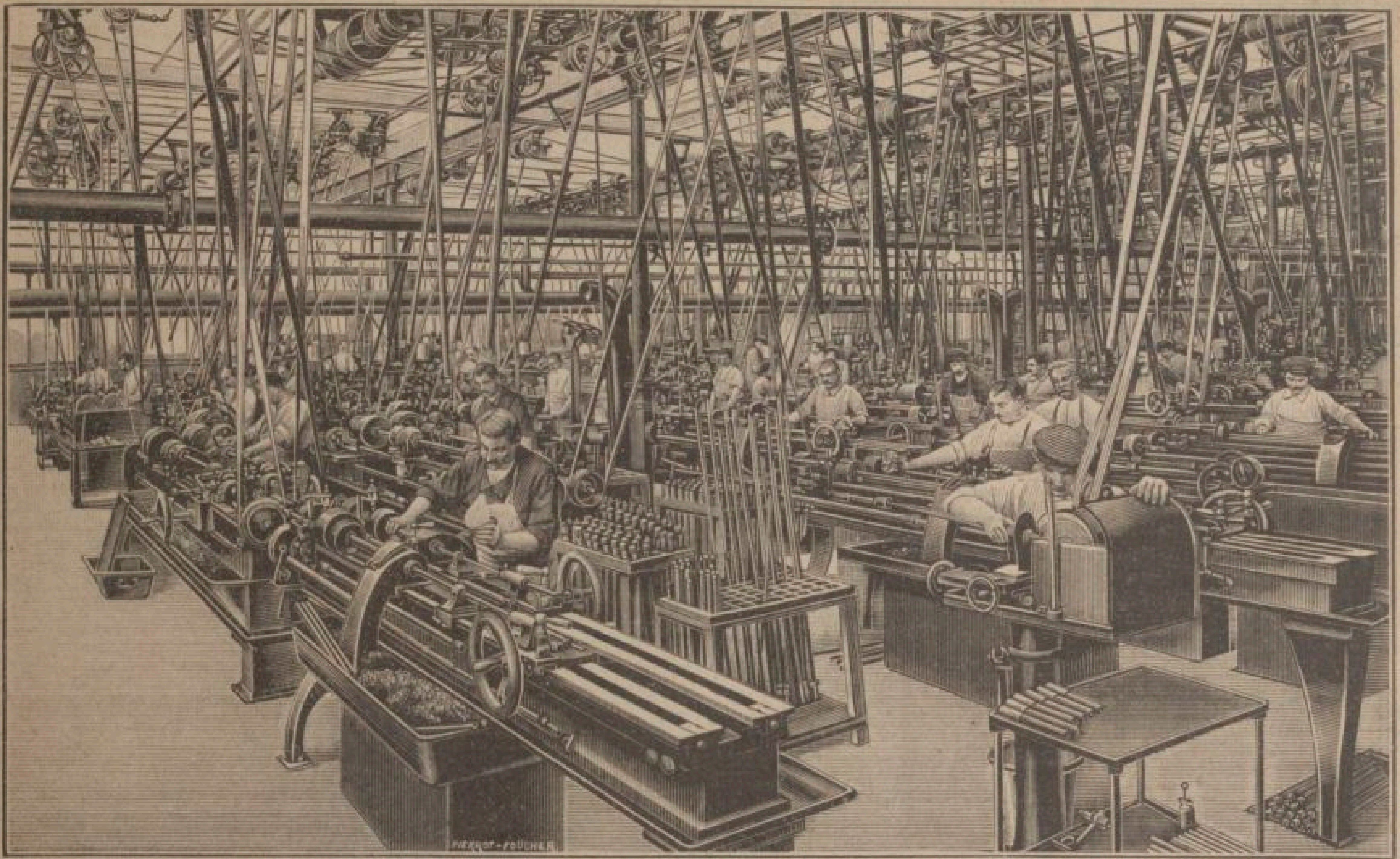
Les gravures de notre Tarif-Album sont aussi fidèles que possibles, mais elles ne donnent qu'une faible idée de nos articles. Vous pouvez donc vous adresser à nous en toute confiance, la vue de l'objet vous surprendra toujours agréablement. Nous savons que si vous n'étiez pas satisfaits, vous ne reviendriez plus, et nous voulons que vous nous restiez fidèles.

Avant de nous écrire pour nous demander un renseignement, compulsez soigneusement ce tarif. Neuf fois sur dix, vous y trouverez les renseignements que vous désirez, et vous économiserez ainsi du temps et de l'argent.

Si notre Tarif-Album ne vous est pas utile maintenant, il vous rendra certainement service un jour ; conservez-le donc précieusement à votre portée, et non au fond d'un tiroir.

Signalez-nous les améliorations que vous jugeriez pouvoir être introduites dans notre Tarif-Album ou dans nos modèles ; nous vous en serons reconnaissants et ferons même un cadeau à tous ceux de nos clients qui nous signaleront un nouvel article, si nous adoptons cet article d'après leurs indications.

Si vous venez à Saint-Etienne, n'oubliez pas de visiter nos usines. Non seulement vous y trouverez le meilleur accueil mais vous apprendrez à mieux nous connaître, et ce sera pour vous une raison de plus de nous rester fidèles.



ATELIER DE CANONNERIE de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Voyageurs et Touristes, de passage à Saint-Étienne, sont invités à visiter nos usines où le meilleur accueil leur est réservé.

QUELQUES POINTS A RETENIR

Dans ce siècle de bluff, nous procédons par ce moyen très simple : " **La loyauté en affaires** ". Il nous a toujours admirablement réussi.

Chez nous règne l'égalité de la clientèle. Nous ne faisons aucune réduction aux syndicats, sociétés, etc.; tous nos clients quels qu'ils soient, bénéficient des mêmes conditions : les **meilleures**.

Nous ne sommes pas la maison du bon marché, mais celle de la **bonne qualité**.

La vente des Armes, Cycles, Machines à Coudre et à Ecrire n'a pas une importance suffisante dans la plupart des villes pour que les maisons de détail puissent renouveler fréquemment leur stock. Aussi 8 fois sur 10 vous achetez une marchandise plus ou moins vieille et souvent défraichie ou démodée.

En outre, la vente de ces articles ne constitue pas, à moins de les grever d'un bénéfice excessif, un commerce suffisamment rémunérateur.

Ceux qui veulent pour 10 francs un article imitant celui de 20 francs ne doivent pas venir chez nous. Nous livrons pour 10 francs ce que l'on peut donner de mieux pour ce prix, rien autre.

Le bon marché attire l'acheteur, mais la qualité seule le retient. Vous trouverez chez nous l'avantage de la qualité d'abord, celui du prix ensuite, et vous aurez ainsi double raison de nous demeurer fidèles.

Nous voulons que le client content revienne et prenne l'habitude de s'adresser à nous comme à un ami. Pour cela, nous ne cherchons pas les plus bas prix, mais nous nous efforçons de donner le plus possible pour l'argent. Nous désirons avant tout avoir des clients fidèles, nous en avons de plus en plus.

Rappelez-vous que nous ne voulons pas seulement votre commande, nous voulons surtout que les marchandises que nous vous livrons soient pour nous le moyen d'en vendre une grande quantité d'autres.

N'oubliez pas que personne ne vous donnera un louis pour un franc, et que si l'on vous offre des articles à très bas prix, ils sont forcément de très basse qualité.

Méfiez-vous de ceux qui, sous forme de liquidation, offrent pour 5 francs ce qui soi-disant en vaut 10. C'est un trompe-l'œil qui consiste à donner à des marchandises de qualité inférieure, une valeur qu'elles n'ont pas. Le prix de la bonne marchandise n'a pas besoin d'être surfait.

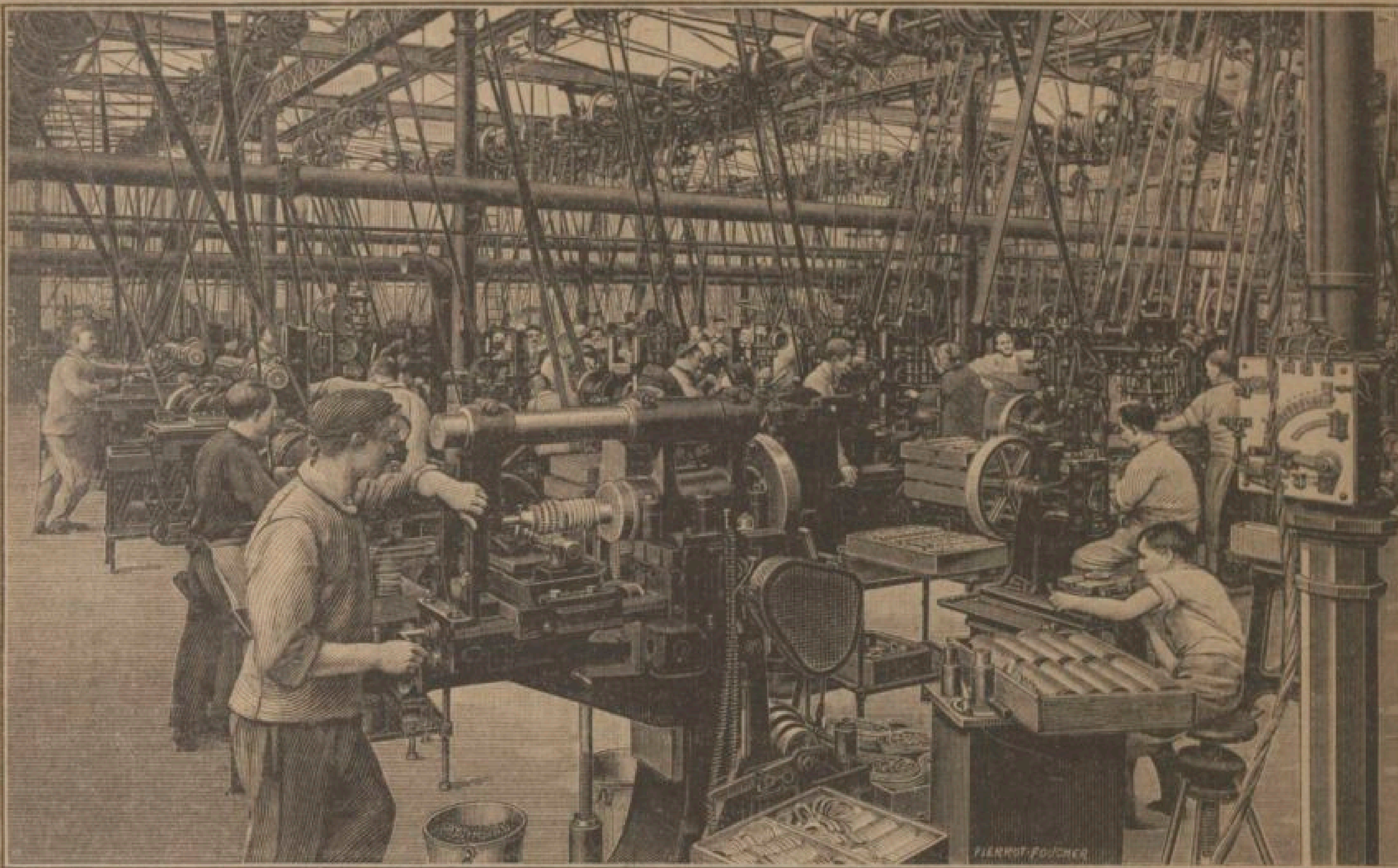
Certaines Maisons se contentent d'imiter la bonne fabrication ; elles donnent à leurs articles la même apparence, mais moins de poids, moins d'épaisseur, moins de qualité, etc.

Ce n'est pas notre genre. Nous livrons toujours ce que nous promettons, **souvent mieux, jamais moins.**

Une Maison ne peut prospérer qu'à la condition d'être loyale et de livrer de bons articles à de bons prix. La prospérité de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** est la meilleure des garanties qu'elle sert bien ses clients.

Notre tarif-album a une **table des matières** semblable à un dictionnaire, ce qui permet de trouver immédiatement ce que l'on désire ; n'oubliez pas de la consulter chaque fois que vous avez un achat à faire.

Si vous êtes persuadé que vous avez avantage à faire vos achats chez nous, adressez-nous votre commande sur-le-champ, **demain ne vient jamais**.



ATELIER MÉCANIQUE de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Voyageurs et Touristes de passage à Saint-Étienne, sont invités à visiter nos usines, où le meilleur accueil leur est réservé.

INSTRUCTIONS GÉNÉRALES POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES

Avec le présent tarif, **rien n'est plus facile** que de nous faire une commande par correspondance.

Il est, en effet, disposé d'une façon si simple, si claire et si compréhensible, que la personne la moins expérimentée peut nous transmettre sa commande avec toute la régularité désirable, si elle veut seulement se donner la peine de lire et d'observer les instructions qui suivent :

Beaucoup de gens, désireux de nous adresser leurs commandes, hésitent parfois à nous écrire, parce qu'ils n'ont qu'une instruction insuffisante et qu'ils craignent de ne pouvoir s'exprimer convenablement. C'est un grand tort.

Ecrivez-nous naturellement et sans aucune gêne. Nous possédons des clients dans toutes les classes de la Société et nous savons parfaitement qu'un ouvrier, un agriculteur, un colon ne sont pas habitués à manier la plume journellement. Dites-nous donc ce que vous désirez comme vous l'entendez, et dans n'importe quel langage ; la longue expérience qu'ont nos employés de toutes les façons d'écrire ou de s'exprimer leur permettra de comprendre facilement ce que vous désirez, et vos commandes seront toujours exécutées à votre entière satisfaction.

POUR FAIRE VOTRE COMMANDE

1° Choisissez les articles dont vous avez besoin, soit en feuilletant notre tarif, soit en cherchant leur nom dans la table des matières ;

2° Désignez chaque article par son numéro, son nom et son prix. S'il s'agit d'un fusil ou d'une bicyclette, lisez en outre les **INSTRUCTIONS SPECIALES**, pages 51 et 204 ; s'il s'agit de coiffures, de vêtements ou de chaussures, indiquez la couleur et n'oubliez pas que vos mesures nous sont indispensables ;

3° Ecrivez très lisiblement, en entier, votre nom et votre adresse, et n'omettez pas de nous indiquer votre résidence fixe, si vous êtes en déplacement ou en villégiature ;

4° Précisez si l'expédition doit être faite en postal, en grande ou en petite vitesse, et spécifiez la gare du chemin de fer ou le port de débarquement qui dessert votre localité ;

5° Conformez-vous, pour le mode de paiement, aux instructions de la page 23, si vous habitez la France, à celles de la page 29, si vous habitez l'Etranger, et envoyez votre lettre **A NOTRE ADRESSE EXACTE** qui est :

Monsieur le Directeur de la
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES
de SAINT-ÉTIENNE (Loire)

en ayant soin de ne pas oublier le mot **FRANÇAISE**, qui est la caractéristique de notre raison sociale, mais de ne mettre **AUCUN** nom de directeur ni **AUCUNE** indication de rue.

Pour envoyer le montant de votre commande de la façon la plus économique, il faut :

Si vous habitez la France, nous adresser un mandat-poste, quand la somme est inférieure à 300 fr., et un chèque ou des billets de banque au-dessus de cette somme. Si vous résidez aux Colonies ou à l'Etranger, il est préférable de nous envoyer un mandat-carte international jusqu'à 100 francs, et un chèque délivré par une banque, au-dessus de cette somme.

Tous les chèques ou mandats doivent être établis au nom et à l'adresse de **Monsieur le Directeur de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE.**

Les commandes non accompagnées de leur montant sont toujours, sauf indications spéciales pour le paiement, expédiées d'office **contre remboursement.**

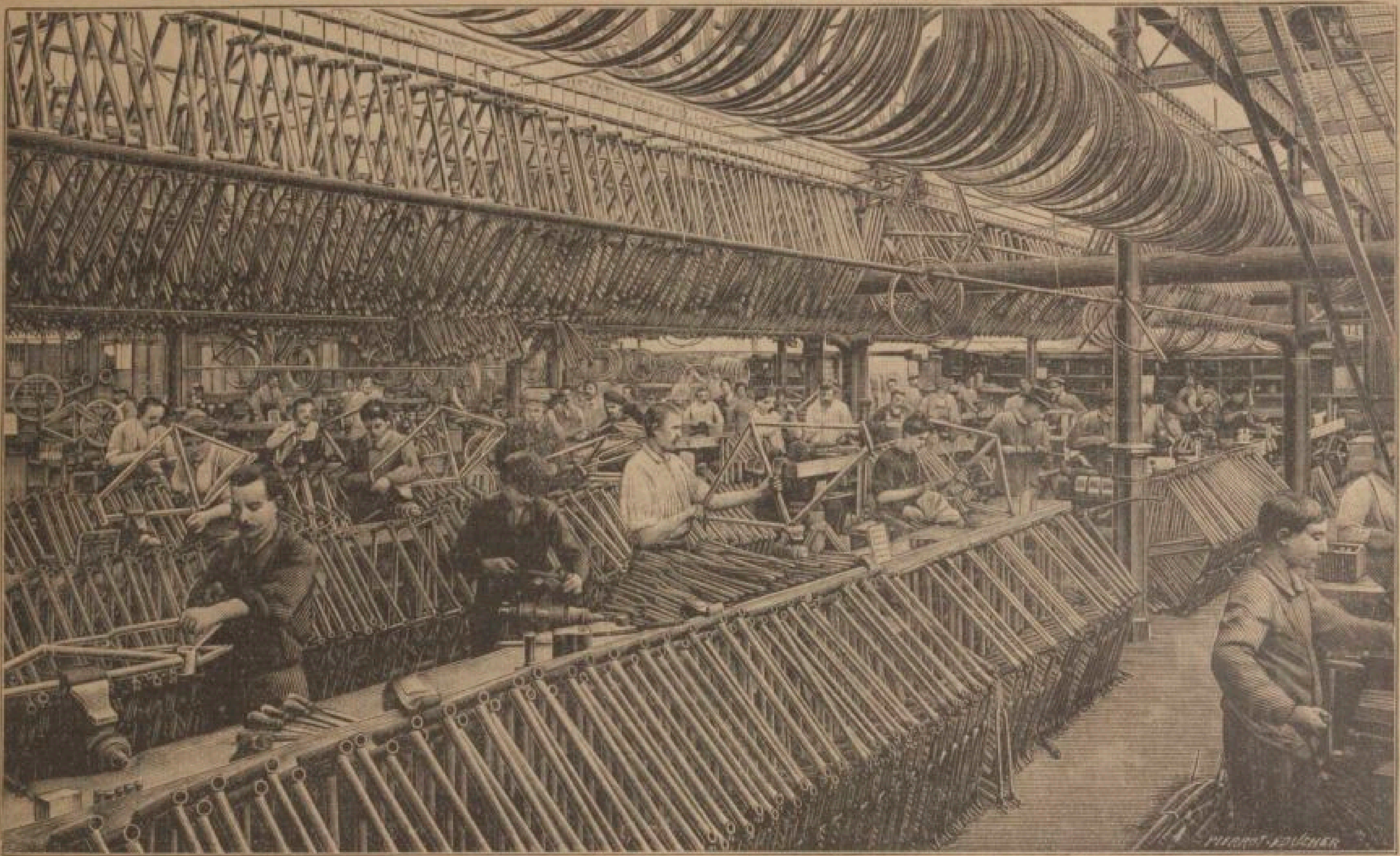
Nous acceptons toutes les commandes, quel qu'en soit le montant, et nous apportons nos meilleurs soins à l'exécution des plus petites comme des plus importantes.

Nous acceptons le paiement en timbres-poste français. Ces timbres doivent, autant que possible, être envoyés sous pli recommandé ; ils sont acceptés pour leur valeur intégrale, mais comme nous en recevons chaque jour des quantités considérables, nous prions nos clients de vouloir bien, nous envoyer un mandat lorsque la somme à nous faire parvenir est supérieure à 3 francs.

Les timbres étrangers ou spéciaux ne sont pas acceptés.

Les frais de port et d'emballage étant toujours à la charge de nos clients, n'oubliez pas de nous couvrir de ces frais. Ne craignez pas d'envoyer trop d'argent ; s'il y a un excédent, nous le tiendrons à votre disposition.

Les frais de transport étant d'autant moins élevés, proportionnellement, que la commande est plus forte, nous vous prions, si vous n'avez qu'un article de peu de valeur à nous demander, de vouloir bien parcourir très attentivement notre tarif. Nous sommes persuadés que vous y trouverez d'autres objets dont vous avez également besoin et que vous pourriez faire venir en même temps. Si même il était en votre pouvoir de **grouper les commandes des personnes de votre entourage** à qui vous auriez communiqué notre catalogue, nous ne saurions trop vous recommander de le faire, car les frais étant ainsi répartis entre tous, deviendraient presque insignifiants pour chacun de vous.



VUE DE L'ATELIER DE MONTAGE DES CADRES DES BICYCLETTES "HIRONDELLE"
de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Voyageurs et Touristes, de passage à Saint-Etienne, sont invités à visiter nos usines, où le meilleur accueil leur est réservé

ÉCHANGES D'ARMES ET DE CYCLES

Afin de faciliter nos Clients dans leurs achats, nous avons décidé d'accepter l'échange d'armes et de cycles de toute provenance *(exception faite pour les bicyclettes en trop mauvais état, et les fusils à 1 coup, carabines, revolvers, pistolets, cannes-fusils, armes rayées ou de guerre, que nous ne reprenons en aucun cas).*

Comme il est impossible d'indiquer une valeur approximative sur simple description, nous prions les personnes qui désirent nous proposer des armes ou des cycles à l'échange, de les expédier **franco** à M. le Directeur de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles, en gare de Saint-Etienne**, en indiquant très lisiblement sur la carte d'envoi leur nom et leur adresse et en faisant précéder leur envoi d'une lettre explicative indiquant quelle marchandise sera prise en échange; nous répondons toujours dans les 24 heures qui suivent la réception du colis. Nous devons toutefois prévenir nos clients qu'étant donné le bas prix de nos modèles d'armes et de cycles, ces articles n'ont, comme occasion, qu'une valeur de plus en plus faible. Nous leur conseillons donc de chercher tout d'abord à les céder sur place. En procédant ainsi ils feront et feront faire une bonne affaire, nous en sommes convaincus. Dans le cas où le prix offert ne conviendrait pas au client, nous retournons les armes ou les cycles en port dû sans autres frais.

NOTA. — Pour les échanges d'armes et cycles provenant des colonies et de l'étranger, **voir page 29.**

Nous ne faisons pas l'échange des machines à coudre, machines à écrire et autres articles,

ARMES ET CYCLES D'OCCASION

Nous possédons toujours en magasin une certaine quantité d'armes et de cycles provenant de nos échanges; la liste en est insérée une fois par mois dans le principal journal de sports, le **" CHASSEUR FRANÇAIS " à SAINT-ETIENNE.** (Envoi gratis et franco, sur demande, d'un numéro spécimen).

AVIS RELATIFS AUX RETOURS DE MARCHANDISES

1° Nous acceptons dans un délai de 10 jours, le retour de toute marchandise ne convenant pas à nos clients, mais à la condition que les articles retournés n'aient jamais servi et soient à l'état complet de neuf. — Exception est faite pour ceux qui sont établis spécialement.

2° Comme nous n'acceptons le retour que des marchandises en parfait état, nous recommandons à nos clients de les emballer soigneusement avant d'en faire l'expédition.

3° Tous les retours de marchandises doivent être adressés à M. le Directeur de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles, en gare de Saint-Etienne,** et être précédés d'une lettre explicative.

4° Toutes les marchandises retournées sont, dès leur arrivée, échangées ou remboursées, selon le désir de nos clients: en conséquence, ne jamais expédier contre remboursement **(les frais de retour d'argent sont toujours à la charge du destinataire.)**

NOTA. — Pour les retours de marchandises provenant des Colonies et de l'Etranger, **voir page 29.**

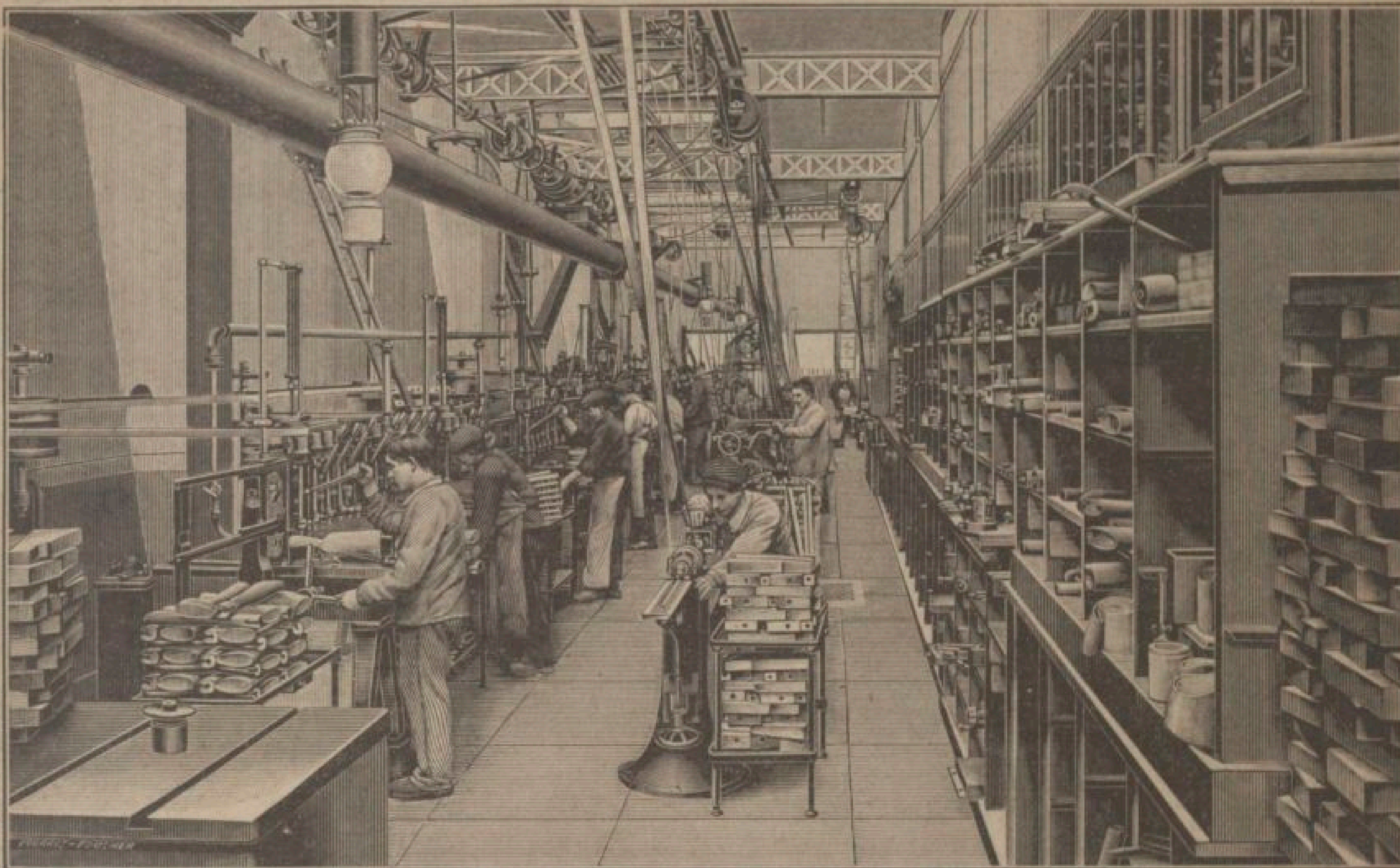
RÉCLAMATIONS

Les plus grands soins sont toujours apportés à l'exécution des ordres qui nous sont confiés, mais il est impossible que dans un vaste Etablissement comme le nôtre, il ne se produise pas, de temps à autre, quelque erreur ou malentendu.

Nous sommes toujours à la disposition de nos clients pour réparer, dans la mesure du possible, les erreurs qu'ils nous signalent et exécuter leurs commandes à leur entière satisfaction, mais, pour que leurs doléances parviennent à la Direction, il est nécessaire qu'ils mettent, d'une façon très apparente sur l'enveloppe de leur lettre, la mention

BUREAU DES RÉCLAMATIONS.

NOTA. *Les délais que nous fixons pour la livraison des commandes sont toujours aussi réduits que possible, mais sans engagement de notre part, car il se produit parfois des retards, indépendants de notre volonté, dont nous ne pouvons être responsables.*



ATELIER DES MACHINES A BOIS de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Voyageurs et Touristes, de passage à Saint-Étienne, sont invités à visiter nos usines où le meilleur accueil leur est réservé.

NOUS FAISONS DU CRÉDIT A NOS CLIENTS

mais nous ne sommes pas une Maison de vente à crédit

Bien que le titre ci-dessus paraisse, à première vue paradoxal, il est cependant l'expression exacte de la vérité.

En voici l'explication :

Le commerce au détail se fait en général de deux façons : **au comptant ou à crédit.**

Dans les **Maisons de vente au comptant**, les marchandises n'étant livrées que contre espèces, il n'y a à faire entrer en ligne de compte ni risques de non paiement, ni frais de recouvrement, ni intérêt d'argent ; le prix de vente peut donc être réduit au minimum. Mais si ce système est excellent pour certains, il écarte par contre tous ceux, et ils sont nombreux, qui n'ont pas les disponibilités suffisantes pour payer leurs achats au comptant.

Dans les **Maisons de vente à crédit**, au contraire, tout est organisé en vue d'accorder aux acheteurs les plus grandes facilités de paiement, à tel point que ces Maisons s'évertuent à faire ressortir que chez elles on ne paie que tant de centimes par jour ou par semaine et rivalisent entre elles pour réduire cette faible somme au minimum.

Or, comme la vente à crédit, surtout celle faite dans ces conditions, entraîne de grands risques et de gros frais, le prix des marchandises comporte forcément l'intérêt de l'argent, les frais de recouvrement, de publicité, de courtage, et les pertes. Les prix étant les mêmes pour tout le monde, ce sont, selon l'expression consacrée, les bons clients qui paient pour les mauvais.

Nous avons pensé qu'entre ces deux systèmes opposés de vente **au comptant** et de vente **à crédit**, il y avait place pour une **troisième façon de faire** qui aurait tous les avantages des deux premières mais aucun de leurs inconvénients : c'était, tout en restant une **Maison de vente au comptant**, d'accorder certaines facilités de paiement (*voir page* 23) à ceux de nos clients dont la solvabilité ne faisait pour nous aucun doute.

C'est pourquoi :

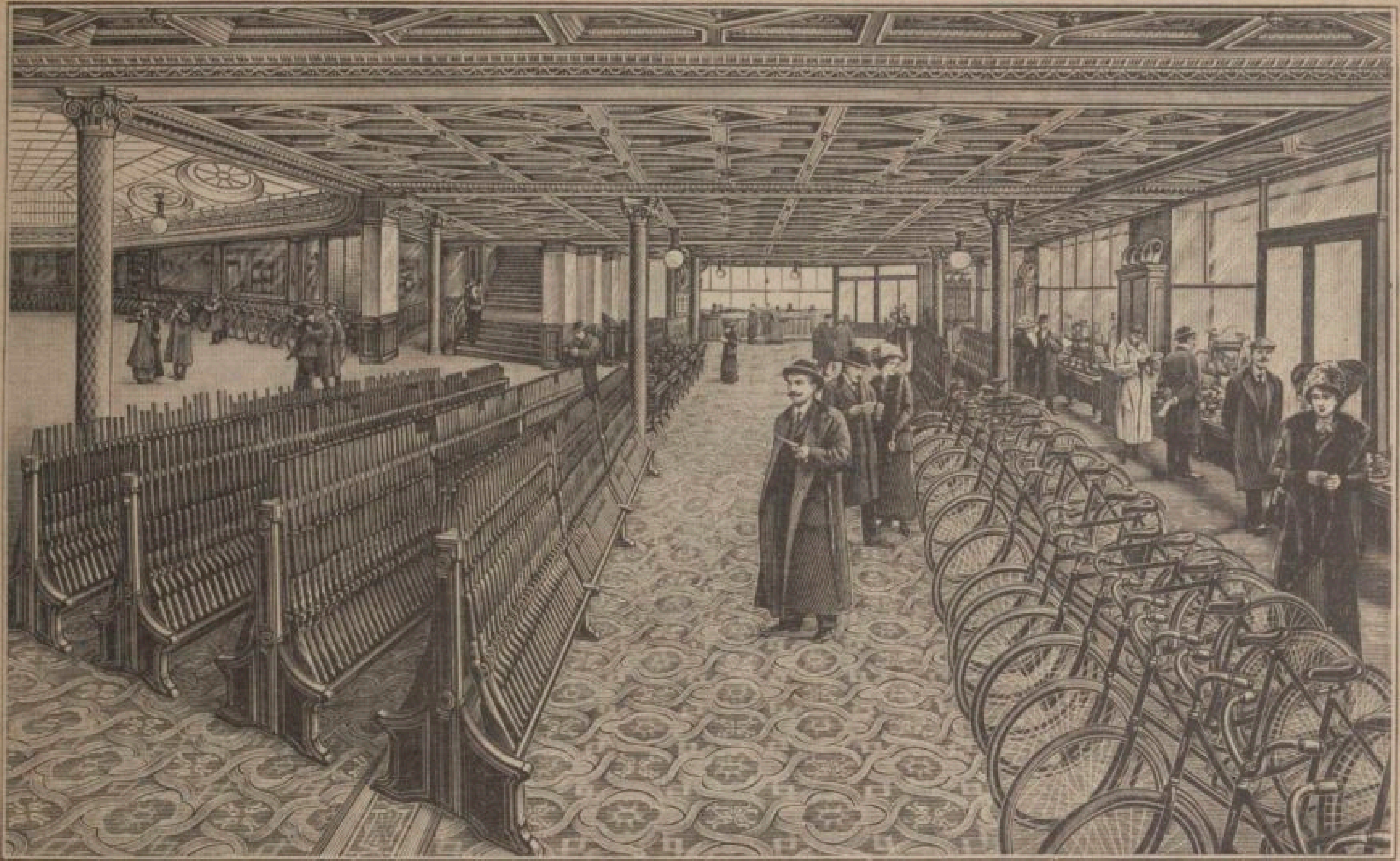
Nous faisons du crédit à nos clients, mais nous ne sommes pas une Maison de vente à crédit. Tous nos prix sont strictement calculés pour paiement au comptant, ce qui revient à dire qu'ils sont les plus bas possible.

Lorsque nous accordons à certains de nos Clients des facilités de paiement, il se fait chez nous deux opérations bien distinctes : 1° **une vente au prix du comptant** ; 2° **une avance d'argent**, c'est-à-dire que le client n'ayant pas les fonds nécessaires pour s'acquitter immédiatement du montant de son achat, nous lui avançons l'argent. Cette avance d'argent constitue une seconde opération tout à fait distincte pour laquelle nous comptons loyalement nos frais d'intérêt d'argent et de recouvrement. Ces frais, que nous réduisons au minimum, sont les seuls dont nous tenions compte dans les ventes à crédit ; nous ne prévoyons, en effet, aucune perte et c'est pourquoi nous ne pouvons courir aucun aléa et ne faisons aucun découvert sans être fixés sur l'honorabilité de la personne qui nous fait la demande.

Si certaines Maisons, spécialement organisées pour la vente à crédit, sont plus coulantes que nous et acceptent les commandes que nous refusons de livrer, cela tient à ce que ces Maisons ont des prix de vente établis en conséquence, leur laissant une marge de bénéfice suffisante pour compenser les pertes que leur font subir les mauvais clients.

Ce n'est pas notre genre : chez nous les bons clients ne paient pas pour les mauvais, aussi n'accordons-nous du crédit qu'aux personnes que nous savons tout à fait solvables.

Cette façon d'opérer nous fait certainement manquer un certain nombre d'affaires, mais elle est pour nos clients une preuve de notre honnêteté commerciale et une certitude qu'ils bénéficient chez nous, qu'ils achètent **au comptant** ou **à crédit**, des meilleurs prix qui peuvent être faits.



MAISON DE PARIS de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre — VUE INTÉRIEURE D'UNE DES SALLES DE VENTE — Rue du Louvre, 42
Nos Clients de passage dans la Capitale, sont invités à visiter notre Maison de Paris, où le meilleur accueil leur est réservé.

CONDITIONS DE PAIEMENT POUR NOS CLIENTS DE FRANCE



SONT EXCLUSIVEMENT PAYABLES AU COMPTANT : Toutes commandes d'armes et articles divers dont le montant n'atteint pas **25** fr., les pièces de rechange, les réparations, les armes ou bicyclettes d'occasion ou celles faites sur données spéciales. Ces commandes doivent être **accompagnées de leur montant**, en mandat, chèque ou, si la somme le permet, en billets de banque ; dans le cas contraire, elles sont expédiées **contre remboursement.**

SONT PAYABLES D'AVANCE : Les articles hors tarif ou établis sur données spéciales. Ces articles ne peuvent être repris.

Tous les chèques ou mandats-poste doivent être pris au nom de M. le Directeur de la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE (Loire).

Dans le cas d'expédition contre remboursement, le destinataire a le droit, au moment de la livraison, de déballer l'envoi qui lui est destiné et de refuser d'en prendre livraison, si les marchandises qu'il contient ne sont pas à son entière convenance.

Nos prix étant calculés à la dernière limite pour marchandises prises dans nos magasins, à Saint-Etienne, ou dans nos Maisons de vente, **ne comportent aucun escompte pour le paiement comptant**; tous les frais de port et d'emballage demeurent à la charge du destinataire.

On doit se défier tout particulièrement des maisons qui font, au comptant, jusqu'à 10, 15 et 20 0/0 d'escompte, car cet escompte étant en dehors de tout principe commercial sérieux, n'est qu'un trompe-l'œil : les prix sont augmentés en conséquence ou la marchandise est de basse qualité.

Le paiement au comptant **n'engage nullement le client d'une manière définitive,** car, au cas où les marchandises ne répondraient pas aux stipulations de la commande ou de l'album, l'acheteur a toute latitude pour nous les retourner, et cela durant un délai de 10 jours à dater de la réception des marchandises. Toutefois, la faculté de retour cesse :

1° Si les marchandises ont servi ou ne sont pas absolument à l'état de neuf;

2° S'il s'agit de marchandises établies spécialement sur les données des clients et sortant, par ce fait, des modèles courants de notre tarif.

Nous prions nos clients de **ne** nous faire aucun retour de marchandises contre remboursement. Aussitôt les marchandises reçues et reconnues, la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE en rembourse invariablement le montant par le premier courrier *(les frais de retour d'argent sont toujours à la charge du destinataire).*



NOUS FAISONS DU CREDIT A NOS CLIENTS, MAIS NOUS NE SOMMES PAS UNE MAISON DE VENTE A CRÉDIT *(v. p. 29).*

Aux personnes qui veulent bien nous donner des garanties ou nous fournir des références suffisantes, nous accordons, pour les armes, les cycles et les divers articles de notre tarif-album, les facilités suivantes : **3 mois — 6 mois — 12 mois — ou 18 mois de crédit.** Sauf pour les motocyclettes, pour lesquelles nous n'accordons que la moitié du montant payable en 6 mensualités, le reste payable au comptant.

Tous nos prix étant calculés au plus juste pour paiement strict au comptant, nous devons logiquement compter, pour les ventes à crédit, une légère augmentation proportionnelle au délai demandé et représentant **les frais de recouvrement et l'intérêt de l'argent.**

Le montant de la facture est divisé en un certain nombre de parts égales *(voir ci-dessous)*; la première part est payable au comptant, de préférence lors de la remise de la commande, ou, à défaut, contre remboursement ; les autres parts sont représentées par autant de traites, que nous faisons présenter à domicile, la première, un mois après l'expédition, les autres de mois en mois.

Nos factures indiquent le montant de chaque traite, ainsi que sa date d'échéance.

CONDITIONS DES VENTES A CRÉDIT :

3 MOIS	pour les commandes de **25** fr. et au-dessus.	*Augmentation* **3 %.** — *Paiement en 4 parts égales, la première payable au comptant, les 3 autres par 3 traites mensuelles.*
6 MOIS	pour les commandes de **50** fr. et au-dessus.	*Augmentation* **5 %.** — *Paiement en 7 parts égales, la première payable au comptant, les 6 autres par 6 traites mensuelles.*
12 MOIS	pour les commandes de **100** fr. et au-dessus.	*Augmentation* **8 %.** — *Paiement en 13 parts égales, la première payable au comptant, les 12 autres par 12 traites mensuelles.*
18 MOIS	pour les commandes de **150** fr. et au-dessus.	*Augmentation* **10 %.** — *Paiement en 19 parts égales, la première payable au comptant, les 18 autres par 18 traites mensuelles.*

Toute réclamation relative à l'échéance d'une traite doit nous parvenir **au moins 15 jours** *avant la date indiquée pour cette échéance.*

La question de garantie ne peut être invoquée pour différer le paiement d'une traite.

Pour les colonies et l'étranger, voir conditions de paiement page 29



HALL d'EMBALLAGE de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Voyageurs et Touristes, de passage à Saint-Étienne, sont invités à visiter nos usines, où le meilleur accueil leur est réservé.

NOS EMBALLAGES UTILES

Pour transporter des marchandises sans risques d'avaries, il est presque toujours indispensable de les emballer, et cela aussi bien lorsque ces marchandises sont expédiées directement de la fabrique au consommateur, que lorsqu'elles sont livrées par la fabrique aux marchands détaillants qui les revendent ensuite de la main à la main.

Dans un cas comme dans l'autre, les frais d'emballage (comme aussi les frais de transport) viennent s'ajouter au prix coûtant de la marchandise et par conséquent, en fin de compte, c'est forcément le consommateur qui doit les payer.

Si certaines maisons font à leurs clients le franco d'emballage, d'autres le franco de port et d'emballage, les acheteurs peuvent être certains que ces frais sont compris dans le prix des marchandises, car en affaires, tout se paie.

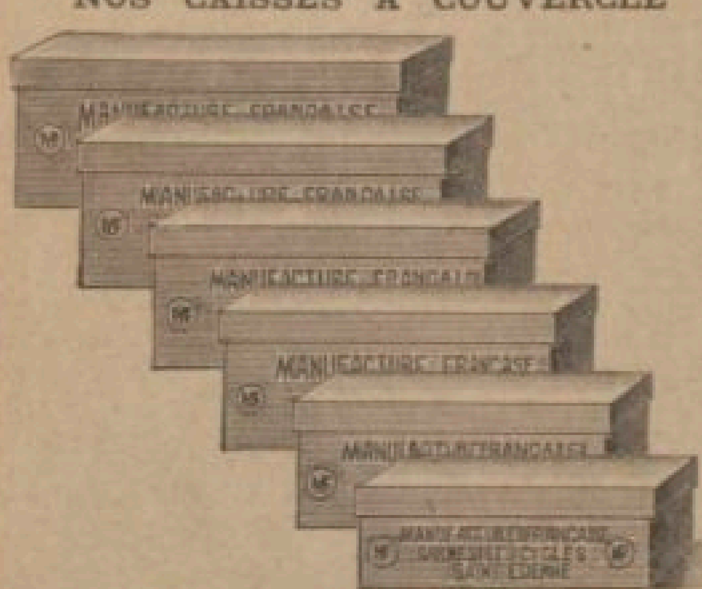
A la **MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de St-ETIENNE**, l'emballage et le port sont franchement facturés, mais en ce qui concerne l'emballage, nous nous sommes efforcés de faire en sorte qu'il ne soit pas une dépense inutile pour nos Clients ; de là la création de **NOS EMBALLAGES UTILES**.

Ces emballages, étudiés avec soin et fabriqués dans nos ateliers, par grandes quantités, sont d'un prix de revient très réduit, bien au-dessous de leur valeur réelle. Ils sont tous fort intéressants : les fourreaux pour ranger les fusils à la maison ou les expédier, les étuis pour le transport des cannes à pêche, des cannes et parapluies, etc..., les caisses pour ranger les chapeaux, vêtements, chaussures, etc..., les sacs pour tous usages.

En résumé, **NOS EMBALLAGES UTILES**, outre qu'ils permettent aux marchandises d'arriver en parfait état, sont toujours les bienvenus à la Maison.

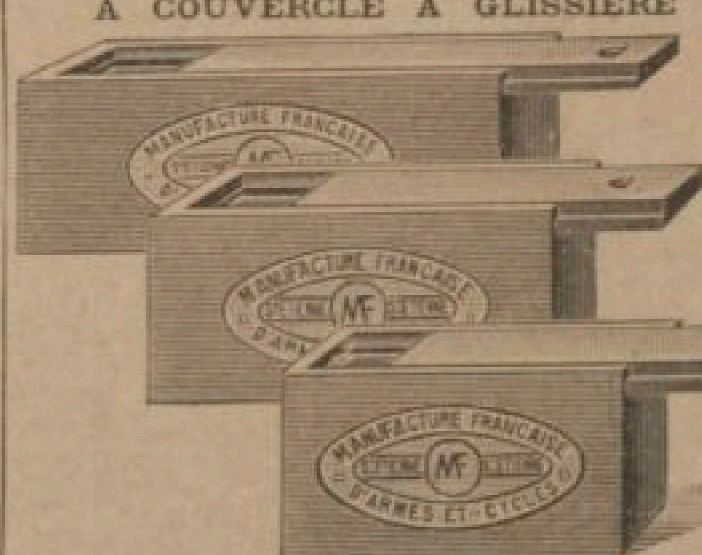
QUELQUES-UNS DE NOS EMBALLAGES UTILES :

NOS CAISSES A COUVERCLE



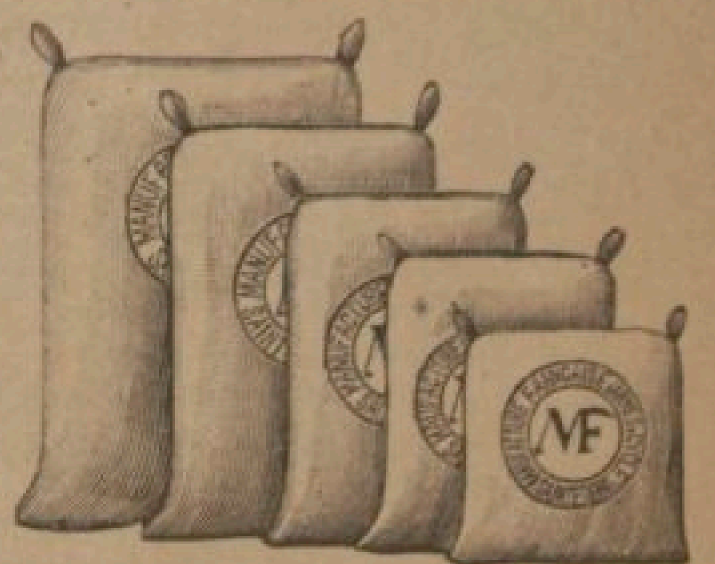
Caisses coffrets en beau bois blanc poli, avec couvercle à emboîtage.

NOS COFFRETS A CARTOUCHES A COUVERCLE A GLISSIÈRE



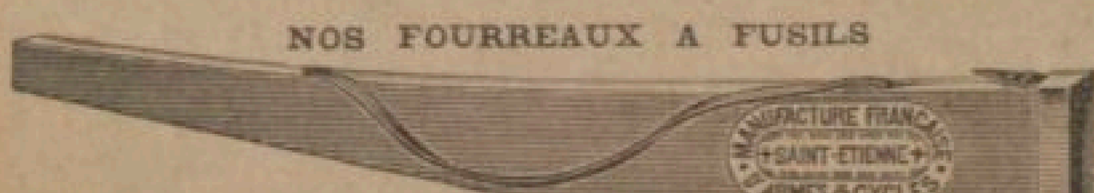
Coffrets à cartouches pour 50, 100 et 150 cartouches, beau bois de 2 c/m d'épaisseur, couvercle à coulisse.

NOS SACS EN FORTE TOILE



Sacs en forte toile grise spéciale, très résistante, de qualité extra.

NOS FOURREAUX A FUSILS



Fourreau de fusil ou carabine en carton comprimé verni marron, avec sabot à patte de fermeture et bretelle.

NOS ÉTUIS A CANNES A PÊCHE



Etui pour cannes à pêche en carton comprimé verni marron, avec sabot de fermeture et patte à boucle.



CAMIONS AUTOMOBILES de la MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Nos Clients, ainsi que les Touristes et Voyageurs, de passage à Saint-Etienne, sont invités à visiter nos usines, où le meilleur accueil leur est réservé.

A NOS CLIENTS DE FRANCE — AVIS RELATIF AUX EXPÉDITIONS

LES FRAIS DE TRANSPORT SONT TOUJOURS A LA CHARGE DE NOS CLIENTS. — Nos prix, réduits à la **dernière limite**, ne nous permettent pas de prendre à notre charge les frais de transport; mais **la plus grande attention** étant apportée à nos expéditions, le destinataire profite toujours du mode de transport **le plus économique.**

TRANSPORT DES COLIS. — Nous garantissons nos clients **contre toute perte de nos colis** par **chemins de fer.**

Les commandes que nous recevons le matin sont presque toujours expédiées le soir même, mais, par suite des changements de lignes, des transbordements, etc., elles mettent souvent plusieurs jours pour arriver à destination.

RÉCEPTION DES COLIS. — Nous apportons **les plus grands soins** à nos emballages, nos envois sont toujours contrôlés au départ; nous sommes donc certains que tous doivent arriver en **parfait état**, aussi recommandons-nous **de bien vérifier**, à réception, le contenu des colis, et, en cas de manquants ou d'avaries dûment constatés, de faire toutes réserves utiles pour conserver recours contre la Compagnie, qui seule est responsable des colis emballés.

TOUTES NOS EXPÉDITIONS SONT FAITES

1° **PAR LA POSTE.** — Les colis ne dépassant pas **500 grammes** comme poids total et **30 centimètres** comme dimensions en tous sens ou 45×15×15 c/m, peuvent être expédiés par la poste à raison de **0.05** par **50** gr. Pour que les envois soient recommandés, ajouter 0.10. Les envois par poste peuvent se faire contre remboursement jusqu'à concurrence de **500** fr., moyennant simplement le droit de **0.10** pour recommandation, plus les frais de retour d'argent que l'on peut évaluer en moyenne à 0 fr. 20.

2° **PAR COLIS POSTAL.** — Les colis ne dépassant pas 3, 5 ou 10 kilos comme poids total sont expédiés en colis postaux. Ces colis sont munis d'un dispositif qui les rend inviolables; s'assurer à l'arrivée que le système de fermeture est intact et que les liens ne comportent pas de coupure.

Les colis postaux ne pouvant s'expédier que **franco**, en joindre le montant à la commande.

Les colis postaux peuvent s'expédier contre remboursement de **1000 fr. maximum** moyennant un droit fixe de **0.60** jusqu'à **500 fr.** et de **0.85** de **500** à **1.000 fr.** Afin d'éviter ces frais onéreux, joindre à chaque commande son montant en un **mandat**.

Les postaux peuvent être expédiés avec valeur déclarée **jusqu'à 5.000 francs**, moyennant **10 centimes** par **500 francs.**

TARIF DES COLIS POSTAUX POUR LA FRANCE CONTINENTALE

POIDS	EXPÉDITION en gare	EXPÉDITION à domicile	VALEUR DÉCLARÉE ou assurance jusqu'à 500 francs	FRAIS de remboursement jusqu'à 500 francs	Surtaxe pour les remboursements à domicile dans les localités desservies p. un service de messag.	FACTAGE
De 0 à 3 kilos.	» 60	» 85	En plus » 10	» 60	» 25	En plus » 10
De 3 à 5 kilos.	» 80	1 fr. 05	» 10	» 60	» 25	» 15
De 5 à 10 kilos.	1 fr. 25	1 fr. 50	» 10	» 60	» 25	» 20

3° **PAR GRANDE VITESSE.** — Les colis de tous poids peuvent voyager par grande vitesse. Le prix du transport se calcule suivant le poids et la distance. Ces colis s'expédient ordinairement **en port dû**. Ils peuvent s'expédier **contre remboursement** moyennant un droit proportionnel.

4° **PAR PETITE VITESSE.** — Les commandes importantes ont avantage à être expédiées en petite vitesse, mais il en résulte un retard de dix jours environ dans la réception. Pour les autres conditions, les envois en petite vitesse sont soumis **aux mêmes** règlements que ceux en grande vitesse.

Toutes les commandes de cycles sont, sauf avis contraire, expédiées en grande vitesse, les frais de port n'étant guère plus élevés qu'en petite vitesse.

AVIS RELATIF AUX EMBALLAGES

1° Nos prix étant réduits à la dernière limite, nous sommes contraints de laisser les frais d'emballage à la charge du client.

2° Toutes les commandes sont expédiées dans des emballages spéciaux très soignés (voir page 24).

Pour les cycles emballés à claire-voie, ces frais sont de **3 fr.** pour une bicyclette ordinaire, de **5** fr. pour une bicyclette de livraison, de **6 fr.** pour un tri et de **10 fr.** pour une moto.

NOTA. — Eu égard à leur volume et à leur faible coût, le retour des emballages n'est pas accepté.



MAISON DE PARIS de la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE
42, Rue du Louvre et Rue Coquillière.
Nos Clients de passage dans la Capitale, sont invités à visiter notre Maison de Paris, où le meilleur accueil leur est réservé.

NOS MAISONS DE VENTE EN FRANCE

PARIS	42, rue du Louvre	*Tél.*Gutenberg 35-71 / 31-30
MARSEILLE	36, rue de la République.	*Téléphone* 21-57.
LYON	25, rue Childebert	*Téléphone* 52-02.
BORDEAUX	125, cours d'Alsace-Lorraine	*Téléphone* 25-35.
LILLE	122, rue Nationale	*Téléphone* 18-07.
TOULOUSE	45, rue de Metz	*Téléphone* 6-82.
NANTES	3, rue de Feltre	*Téléphone* 12-74.
ROUEN	19, rue Thiers	*Téléphone* 12-17.
NANCY	54, rue Saint-Jean	*Téléphone* 14-98.
TOURS	24, avenue de Grammont.	*Téléphone* 4-21.

NOTRE MAISON DE PARIS

Cette Maison, véritable succursale de notre Manufacture, est située **42, RUE DU LOUVRE**, en plein centre commercial, et à proximité de tous les moyens de communication; elle est installée dans un immense local, desservie par un grand nombre d'employés et approvisionnée de toutes les marchandises figurant sur notre Tarif-Album.

Nos Clients de Paris, et ceux de la Province ou de l'Etranger, sont donc certains de trouver toujours à notre **MAISON DE PARIS** les mêmes facilités qu'à Saint-Etienne.

Notre **MAISON DE PARIS** possède en outre un service de livraison automobile très bien organisé, qui lui permet d'exécuter rapidement les commandes des clients de Paris et de la Seine. La correspondance concernant ces commandes peut donc être adressée directement à : Monsieur le Directeur de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne**, 42, rue du Louvre, Paris.

NOS MAISONS DE PROVINCE

Ces Maisons sont installées dans le genre de notre Maison de Paris, dans des locaux en rapport avec l'importance des villes qu'elles desservent. Toutefois, bien que ces magasins soient vastes et spacieux, ils ne nous permettent pas d'emmagasiner, comme à notre Maison de Paris, tous les articles du Tarif-Album. Nos Clients y trouveront nos **Armes**, **Cycles**, **Machines à écrire**, **Machines à coudre**, puis les **Munitions**, les **Articles** de **Pêche**, les **Accessoires d'Armes et de Chasse**, les **Accessoires de Cycles**, les **Articles de Sports** et un certain nombre d'autres articles divers.

Exceptionnellement à Marseille et à Bordeaux, nos deux plus importants ports d'embarquement pour les Colonies, nos Maisons de Vente possèdent un très grand assortiment d'articles de : **Voyage**, **Campement**, **Exploration**.

Pour les articles qui ne sont pas en stock dans nos Maisons, nous sommes à l'entière disposition de nos clients pour les leur faire venir, mais à leurs frais lorsque l'envoi doit être fait par messageries.

NOS MAISONS DE VENTE ont été créées pour nous mettre de plus en plus en contact direct avec nos clients des grandes villes qui hésitent à faire leurs commandes par correspondance, même s'ils ont la certitude de se procurer chez nous des articles **meilleurs et à meilleur prix**.

NOS MAISONS DE VENTE sont des **prolongements de notre Manufacture** où l'on trouve les mêmes facilités et les mêmes accommodements qu'à Saint-Etienne ; tout le monde peut y aller se renseigner sur nos conditions de vente, se rendre compte de la supériorité de notre fabrication et comparer le prix et la qualité de nos marchandises.

NOS MAISONS DE VENTE permettent de se procurer sur place, sans frais ni perte de temps, aux prix de notre tarif-album, nos **Armes**, nos **Cycles**, nos **Machines à coudre**, nos **Machines à écrire**, etc.

NOS MAISONS DE VENTE sont ouvertes à tous. **On peut y entrer librement, examiner n'importe quel article**, et se retirer sans rien acheter.

LES DIRECTEURS DE NOS MAISONS DE VENTE sont des délégués de notre Manufacture, chargés de donner à nos clients, tous les renseignements qu'ils désirent, sans jamais exercer sur eux la moindre pression.

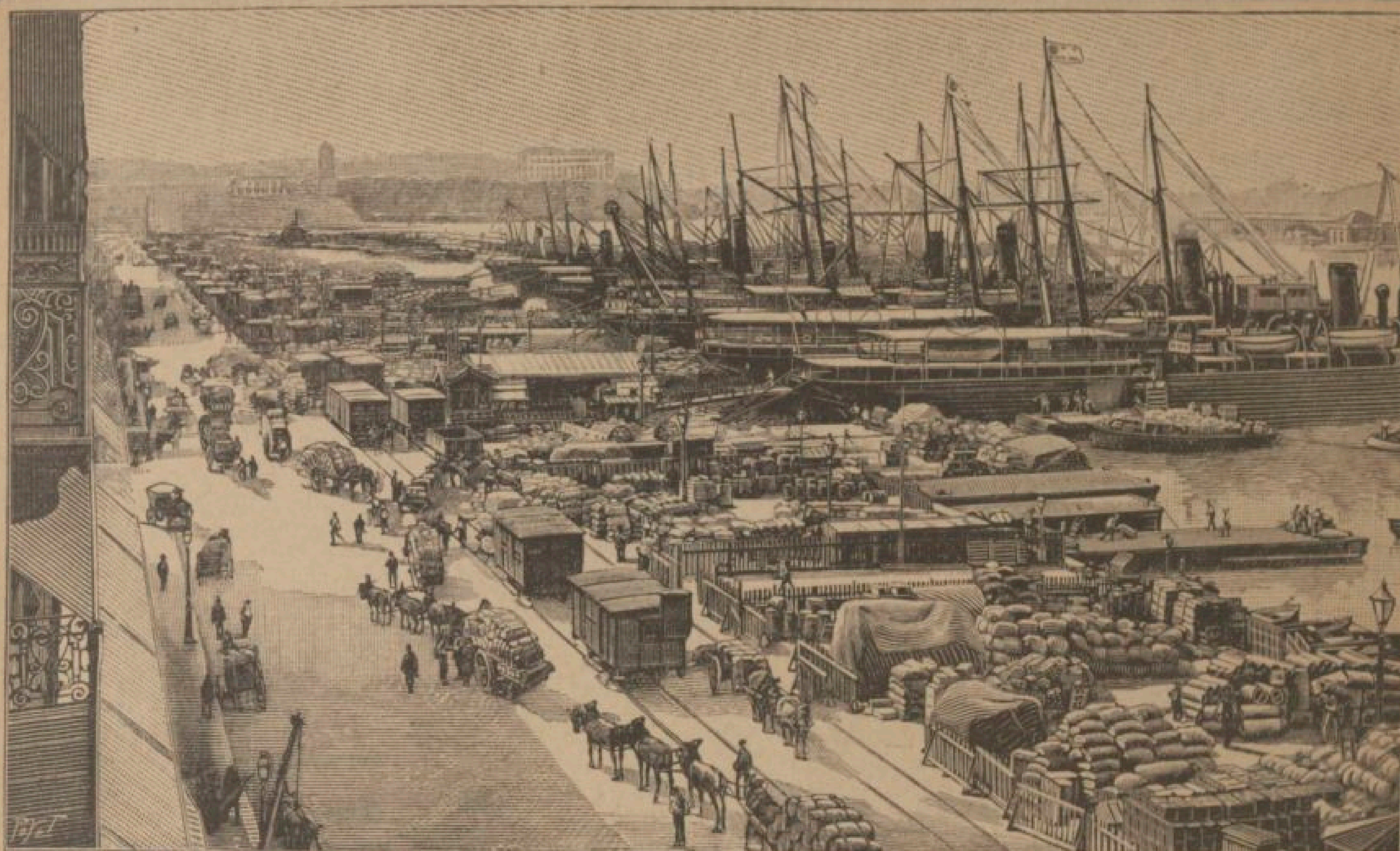
NOS MAISONS DE VENTE sont, comme nous, toujours désireuses d'être agréables à nos clients. Nous prions donc ceux-ci de s'y rendre sans crainte, non seulement lorsqu'ils ont un achat à faire, mais chaque fois qu'ils ont un renseignement quelconque à demander.

NOTA. 1° Nos Maisons de province n'étant ni organisées ni installées pour faire les expéditions de marchandises, nous prions nos clients qui n'habitent pas les villes où nous avons des Maisons de vente, de vouloir bien adresser leurs lettres et commandes à la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE (Loire).
2° Les prix de notre Tarif-Album étant établis marchandises prises à Saint-Etienne, peuvent être majorés pour les Articles grevés de droits d'octroi, de la valeur de ces droits.

NOS MAISONS DE PROVINCE

MARSEILLE, LYON, BORDEAUX, LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS





Port de Marseille

RENSEIGNEMENTS SPÉCIAUX

à l'usage de nos Clients

DES COLONIES ET DE L'ÉTRANGER

I. *Correspondance.*

Notre adresse pour la correspondance est la suivante :

MONSIEUR LE DIRECTEUR de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

Saint-Etienne (Loire — France).

Nos services de correspondance et d'expédition étant centralisés à Saint-Etienne, nous prions nos clients d'adresser leurs lettres et leurs commandes **exclusivement à Saint-Etienne**, et non à nos Maisons de Paris, Marseille, Bordeaux, etc., — qui seraient dans l'obligation de nous les renvoyer pour y donner la suite convenable.

Nos clients des Colonies et de l'Etranger voudront bien également avoir soin, pour éviter des erreurs ou des retards regrettables, d'écrire **très exactement et très lisiblement leur propre adresse**, en indiquant, si besoin est, la meilleure voie à faire suivre aux correspondances, et en rappelant leur ancienne résidence, en cas de déplacement.

II. *Télégrammes.*

Pour les télégrammes, la simple adresse suivante suffit :

MANUFRANCE — SAINT-ÉTIENNE

Par raison d'économie, les clients qui en ont la facilité peuvent également nous télégraphier en langage conventionnel au moyen des **Codes A. B. C.** (4me et 5me éditions) **et Lieber.**

III. *Commandes.*

Pour assurer la bonne et prompte exécution des ordres qu'ils nous transmettent, nos clients des Colonies et de l'Etranger voudront bien se reporter aux " **Instructions Générales** ", page 26, et " **Spéciales** ", pages 51 et 204 du présent tarif et s'y conformer rigoureusement.

En effet, toute indication incomplète ou erronée de leur part, nous met dans l'alternative, soit de demander des renseignements complémentaires — ce qui, en raison des distances, occasionne des retards parfois considérables — soit d'exécuter les commandes au mieux, c'est-à-dire d'une façon approximative qui risque de les mécontenter.

IV. *Conditions de vente.*

Nos marchandises sont vendues : **prises et payables à St-Etienne, aux prix nets portés sur notre tarif.** En conséquence :

1° Elles voyagent aux risques et périls de l'acheteur, même en cas d'expédition franco ;

2° Nos traites ou l'acceptation de règlements, n'opèrent ni novation ni dérogation au lieu de paiement qui est Saint-Etienne ;

3° Les frais d'emballage, port, assurance, douane, etc., sont à la charge de l'acheteur.

Nos clients se rendront certainement compte que ces conditions de vente sont les seules **rationnelles**, nous pourrions dire **honnêtes**, car la nature de l'emballage et les frais de transport variant considérablement suivant les destinations, il va de soi qu'on ne peut appliquer à toutes un **prix franco unique**, sans **majorer le prix de vente** d'une façon suffisante pour couvrir les transports les plus coûteux et, par conséquent, **sans léser le plus grand nombre.**

Nous nous mettons toutefois à l'entière disposition de ceux de nos clients qui hésiteraient à nous transmettre leurs commandes dans la crainte de frais trop élevés, pour leur indiquer, d'une façon aussi approximative que possible, à combien leur reviendraient franco domicile, les articles de notre tarif qui les intéressent.

V. *Prix spéciaux pour l'Exportation.*

Afin de présenter à nos clients un assortiment de modèles susceptibles de répondre à tous leurs besoins, nous avons fait place dans notre Tarif à un certain nombre d'armes de fabrication étrangère, telles que carabines **Winchester**, pistolets **Browning, Mauser**, etc., pour lesquelles nous avons à acquitter des droits de douane français très élevés qui grèvent le prix normal de ces armes dans des proportions assez sensibles.

Nous portons à la connaissance de nos clients de l'Étranger, enclins parfois à juger nos prix en général, d'après ceux des modèles importés, que les prix de ces derniers ont été établis pour la vente en France. Pour l'Etranger, nous pouvons, **lorsqu'il s'agit de commandes d'une certaine importance**, faire livrer directement du lieu d'origine, en diminuant nos prix ordinaires des droits de douane ainsi évités.

Ces prix spéciaux d'Exportation sont fixés par correspondance.

VI. *Conditions de paiement*

Les commandes émanant des Colonies et de l'Etranger sont rigoureusement payables au comptant et d'avance. Leur montant, augmenté des frais de port et d'emballage approximatifs, doit donc toujours nous être envoyé avec l'ordre, en mandats-poste, chèques ou autres valeurs à vue, payables **en France**, au nom de *M. le Directeur de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne (Loire)*.

Exceptionnellement :

Nous pouvons accepter de faire des envois **contre remboursement** aux Colonies et à l'Etranger, lorsque la chose est possible, c'est-à-dire :

1° Pour les envois par **colis postal** lorsque le pays de destination **accepte les colis postaux grevés de remboursement** (*).

2° Pour les envois en **Grande et Petite Vitesse** lorsque l'expédition a lieu dans les limites du **continent européen.**

3° Pour les envois à destination des **Pays d'Outre-mer**, lorsqu'il s'agit de commandes suffisamment importantes pour justifier les frais d'envoi sous connaissement et lorsque ce dernier peut être établi à ordre.

Dans ce cas, le connaissement accompagné d'une traite représentant le montant de la facture et des frais, est envoyé à une Banque recommandable, aussi proche que possible de la résidence du client. Celui-ci reçoit le connaissement de la banque contre paiement de la traite et n'a plus qu'à le présenter ou à le faire présenter par son transitaire à la Douane d'arrivée, pour obtenir livraison de sa marchandise.

Toutes les commandes à expédier contre remboursement, ou payables contre remise du connaissement, doivent être accompagnées d'une provision au moins égale au quart de la valeur approximative de la commande. Cette provision qui est destinée à nous indemniser des frais d'emballage et de port aller et retour pour le cas où la marchandise ne serait pas retirée à l'arrivée, est portée en déduction du montant du remboursement ou de la traite.

Les articles hors tarif ou établis sur données spéciales sont exclusivement payables d'avance.

Les frais de change ou de conversion des monnaies, **ainsi que ceux de recouvrement** lorsque nous fournissons traite, sont toujours à la charge de nos clients.

VII. *Ventes à termes*

Par exception aux conditions qui précèdent, des facilités spéciales de paiement peuvent être accordées à MM. les Officiers et Fonctionnaires Coloniaux qui désirent s'approvisionner de nos marchandises en vue de leur départ aux Colonies.

Nous nous ferons toujours un plaisir de satisfaire dans la mesure du possible, et moyennant les justifications d'usage, les demandes qu'ils auraient à nous faire en ce sens, soit qu'ils s'adressent à notre Manufacture de St-Etienne, ou à nos Maisons de vente de Paris, de Marseille, ou de Bordeaux.

Nous rappelons à ce propos que ces Maisons sont toujours abondamment pourvues de tous nos modèles d'articles spéciaux pour Colonies : fusils et carabines pour la chasse au gros gibier et aux fauves, malles, trousses, meubles pliants, cuisines portatives, matériel de campement, jumelles, appareils photographiques, etc, etc, et en mesure, par conséquent, de répondre pleinement et séance tenante à tous les désiderata.

VIII. *Emballage*

Nous apportons toujours les **plus grands soins et une attention toute spéciale** à l'emballage des commandes destinées à nos clients des Colonies et de l'Etranger.

Notre longue expérience en cette matière nous a permis d'étudier et d'établir pour l'exportation, des emballages offrant **le maximum de solidité avec le minimum de poids.**

Lorsque les colis doivent être transportés par les Compagnies de Navigation, et qu'en raison de leur contenu nous jugeons qu'un emballage particulièrement à l'épreuve des malversations et des intempéries est nécessaire, nous employons des caisses doublées intérieurement d'une enveloppe en zinc hermétiquement soudée, qui met la marchandise à l'abri complet de l'humidité et de l'eau, **même en cas de submersion.**

Ces emballages spéciaux sont toujours facturés au prix de revient.

IX. *Expéditions*

Toutes nos expéditions sont faites par nos soins et sous notre contrôle direct.

Cette manière de pratiquer nous permet de supprimer dans la plus large mesure, tout intermédiaire, et de sauvegarder d'une façon très effective les intérêts de nos Clients.

En effet, n'étant liés par aucun engagement avec telle compagnie ou tel transitaire plutôt qu'avec un autre, nous choisissons toujours les voies de transport **les plus rapides et les moins coûteuses**, et réduisons ainsi à **l'extrême minimum** les frais parasitaires souvent si onéreux.

1° ENVOIS PAR POSTE.

Les envois par poste aux **Colonies Françaises** suivent le régime intérieur de la Métropole. Les colis ne peuvent excéder comme poids **500** grammes et comme dimensions 30 centimètres en tous sens, ou 45×15×15 c/m.

La taxe d'affranchissement pour ces envois est de 0 fr. 05 minimum jusqu'à 50 gr., et ensuite de 0 fr. 05 par 50 gr. ou fraction. Les colis recommandés paient en plus un droit de 0 fr. 10.

Les envois par poste à **l'Etranger** ne peuvent excéder le poids maximum de **350** grammes et les dimensions de 30×20×10 c/m.

La taxe d'affranchissement pour ces envois est de 0 fr. 10 minimum jusqu'à 100 grammes et ensuite de 0 fr. 05 par 50 grammes ou fraction. Les colis recommandés paient en plus un droit fixe de 0 fr. 25.

Sauf avis contraire, nous recommandons tous les colis représentant une valeur minima de 1 fr. 50 en marchandises, d'après notre tarif.

Les amorces, cartouches chargées et les munitions de toutes sortes, ne peuvent s'expédier par poste.

Les envois par poste contre remboursement ne sont généralement pas admis pour les Colonies et l'Etranger.

2° ENVOIS PAR COLIS POSTAUX.

Nous expédions par colis postal d'après les prix et conditions du tarif international.

Les limites de poids, de volume et de dimensions varient suivant les pays. Toutefois, les colis de faible épaisseur, ne dépassant pas 1 mètre de longueur et 20 centimètres en largeur, étant admis dans tous les cas, la plupart de nos armes peuvent s'expédier par cette voie économique, en un ou deux colis.

Les colis postaux ne doivent pas non plus contenir de munitions ou de matières explosibles.

3° ENVOIS PAR MESSAGERIES.

Tous les colis sans exception, y compris ceux qui contiennent des amorces, des cartouches chargées, etc., peuvent être expédiés en grande ou petite vitesse.

Toutefois, les Compagnies de Navigation n'acceptant les matières explosibles que moyennant l'application du **double frêt** minimum, nos clients des Colonies et des pays d'outre-mer ont **tout avantage** à nous demander à la fois la plus grande quantité possible de munitions, en **groupant**, si besoin est, les commandes de leurs amis, afin de mieux répartir les frais qui ne sont pas plus onéreux pour une caisse de 10 kgs que pour une simple boîte de cartouches.

X. *Assurance*

A moins d'ordres contraires de la part de nos clients, tous nos envois — hormis ceux effectués par la poste dans les pays n'acceptant pas de valeurs déclarées — sont assurés par nous. Cette assurance est soignée à partir de 25 fr. pour les postaux et les messageries et de 50 fr. seulement pour les paquets-poste, en raison du taux élevé de la taxe applicable aux envois sous valeur déclarée.

Toutefois, nous n'entendons assumer **aucune responsabilité** en ce qui concerne l'assurance des marchandises expédiées sous connaissement. Cette assurance est faite **au mieux des intérêts** de nos clients, mais exclusivement **en leur nom et pour leur compte**, et à charge par eux d'exercer directement leur recours contre les assureurs, le cas échéant.

XI. *Vérification des colis*

Nous prions nos Clients des Colonies et de l'Etranger de bien vérifier, à réception, l'état extérieur, le poids et le contenu des colis que nous leur adressons. Tous nos envois étant livrés aux Compagnies de transport en **bonnes conditions** et acceptés par elles comme tels, doivent arriver à destination en bon état et au complet. Si donc il y a des avaries ou des manquants, leur responsabilité seule est engagée, et nos clients ne doivent pas prendre livraison avant d'avoir pris les **réserves nécessaires** ou fait **procéder à une expertise régulière**, de façon à ménager leur recours contre le transporteur ou l'assurance.

XII. *Réexpéditions*

Lorsque nos clients ont à nous faire des envois, soit de marchandises en retour, soit d'armes ou cycles destinés à être réparés, les adresses des colis doivent être libellées comme suit :

M. le DIRECTEUR de la

Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne

Chambre de Commerce — Entrepôt des Douanes

Nous nous chargeons de remplir toutes les formalités en douane, sans que nos clients aient à s'en occuper.

Ils devront avoir soin toutefois de faire précéder leur envoi d'une lettre explicative, d'indiquer très exactement leur nom et leur adresse sur le colis et de les **répéter sur une étiquette attachée à chaque article**, afin d'éviter toute confusion pour le cas où l'adresse extérieure viendrait à disparaître.

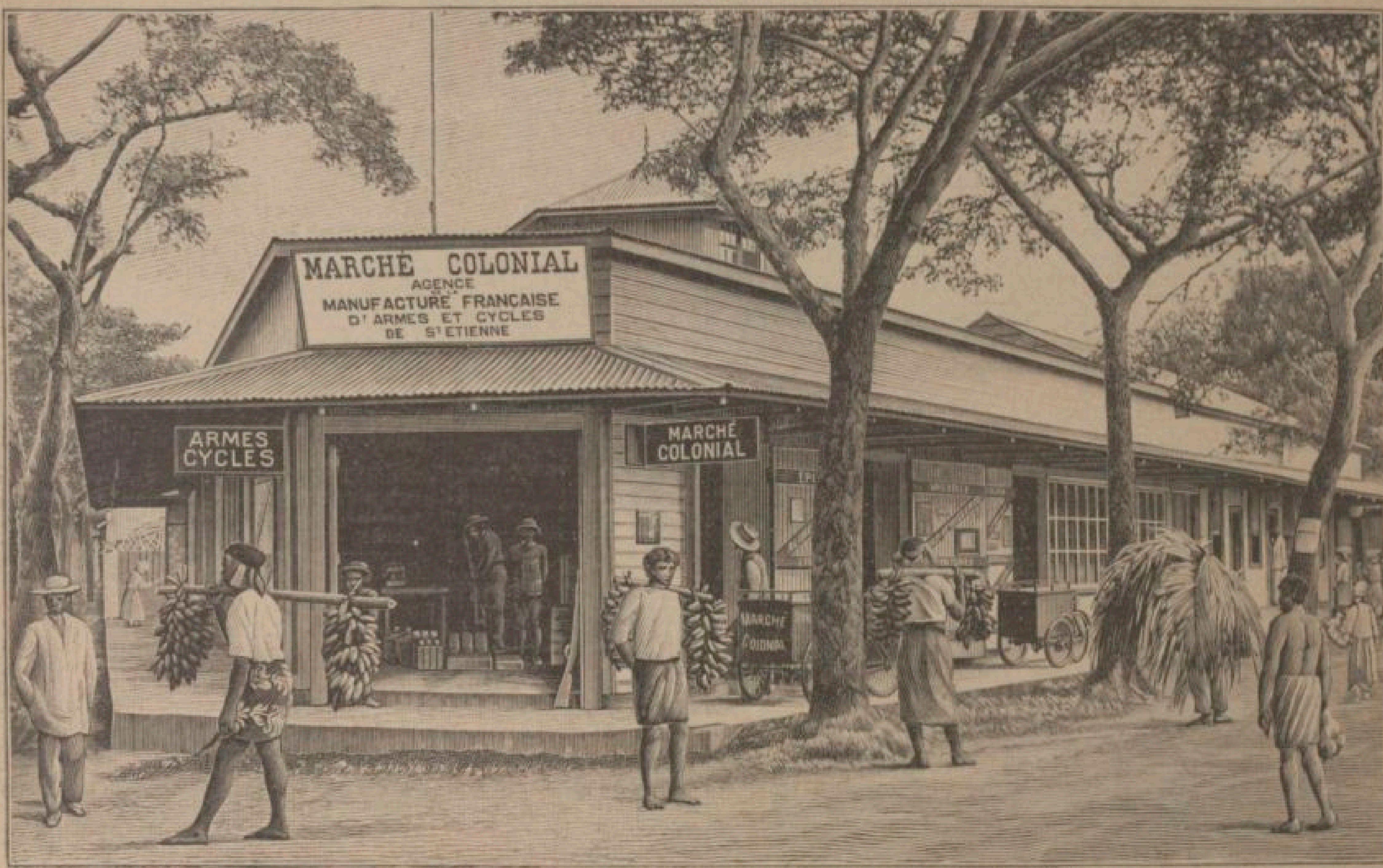
XIII. *Échanges.*

— **En raison des frais de transport et des droits de douane élevés que nous aurions à supporter et, par conséquent, à déduire du prix de l'estimation, en cas de reprise, les échanges d'armes et cycles dont il est question page 21, n'offrent en général aucun avantage à nos clients des Colonies et de l'Etranger. Nous prions donc ces derniers, dans leur propre intérêt, de ne pas en faire usage avant de nous avoir consultés au sujet des articles à échanger.**

(*) *Ces pays sont actuellement les suivants :*

COLONIES FRANÇAISES. — Algérie et Tunisie, Côte d'Ivoire, Somalis, Dahomey, Gabon, Guinée Française, Inde française, Indo-Chine française, Madagascar, Martinique, Mauritanie, Réunion, Sénégal, Haut Sénégal et Niger.

PAYS ÉTRANGERS. — Allemagne et colonies, Autriche-Hongrie, Belgique, Bosnie-Herzégovine, Bulgarie, Chili, Chine, Corée, Crète, Danemark et possessions, Egypte, Erythrée, Etats-Unis, Finlande, Grèce, Italie, Japon y compris Formose et Karafuto, Luxembourg, Maroc, Monténégro, Norvège, Pays-Bas et colonies, Portugal, Possessions Portugaises, Roumanie, Serbie, Suède, Suisse, Tripolitaine, Turquie.



VUE DE NOTRE AGENCE DE PAPEETE (TAHITI)

NOS AGENCES AUX COLONIES ET A L'ÉTRANGER

EUROPE

ALBANIE. — Durazzo.
ALLEMAGNE. — Gaggenau — Hambourg.
ALSACE-LORRAINE.—Château-Salins—Ranspach-Wesserling — Strasbourg.
ANGLETERRE. — Jersey — Londres.
AUTRICHE-HONGRIE. — Innsbrück — Vienne.
BELGIQUE. — Bruxelles — Anvers.
BULGARIE. — Sofia — Varna.
DANEMARK — Copenhague.
ESPAGNE. — Algésiras — Alméria — Barcelone — Cadix — Gibraltar — Gijon — Madrid — Pamplona — Saragosse.
GRECE. — Athènes — Corfou — La Canée — Patras — Salonique.
HOLLANDE.— Amsterdam — La Haye — Rotterdam.
ITALIE. — Chieti — Genova — Milano — Napoli — Pise — Prato — Roma — Sampierdarena — Torino.
LUXEMBOURG. — Luxembourg.
NORVEGE. — Christiania.
PORTUGAL. — Braga — Chaves — Coimbra — Figueira-da-Foz — Fundao — Horta — Lisbonne — Mafra — Porto — Punta-Delgada.
ROUMANIE. — Bucarest — Focsani — Jassy.
RUSSIE. — Dombrowa — Karkow — Moscou — Odessa — St-Pétersbourg — Varsovie.
SERBIE. — Belgrade.
SUEDE. — Stockholm.
SUISSE. — Genève — Neuchâtel — Vallorbe — Zurich.
TURQUIE D'EUROPE. — Constantinople — Samos —Santi-Quaranta.

ASIE

ARABIE. — Aden — Mascate.
CHINE. — Mongtsé — Pékin — Shanghaï —Tien-Tsin.
COREE. — Chinnampo — Pyng-Yang — Séoul.
INDES ANGLAISES. — Calcutta — Bombay.
STRAITS SETTL. — Penang — Kuala-Lumpur.
JAPON. — Osaka — Yokohama.
PERSE.— Bouchir — Méched — Ourmiah — Téhéran.
SIAM. — Bangkok — Korat.
TURQUIE D'ASIE. — Adana — Alep — Aïvali — Alexandrette — Beyrouth — Brousse — Damas — Jaffa — Konia — Mersine — Mitylène — Samsoun — Smyrne — Trébizonde — Zongouldak.

COLONIES FRANÇAISES

ANNAM. — Tourane — Vinh.
CAMBODGE. — Pnom-Penh.
COCHINCHINE. — Saïgon.
INDE FRANÇAISE. — Pondichéry.
LAOS. — Paksé — Vientiane.
TONKIN. — Hanoï — Lao-Kay.

AFRIQUE

AFRIQUE OCCID. PORTUGAISE. — Bibé — Dondo — Loanda — Mossamédès — Noqui — Quissol.
AFRIQUE ORIENT. ANGLAISE. — Mombasa.
CONGO BELGE. — Matadi — Boma.
EGYPTE. — Alexandrie — Le Caire.
ILE DU CAP-VERT. — Praia — Santa Catarina.
ILE MAURICE. — Port-Louis.
ILE DE SAO-THOME. — Sao-Thomé.
MAROC. — Casablanca — Larache — Mazagan — Mogador — Oudjda — Tanger — Tétouan — Ceuta — Melilla.
MOZAMBIQUE. — Lourenço-Marquès — Nhamacurra — Quélimane — Tête.
ZANZIBAR. — Zanzibar.

COLONIES FRANÇAISES

ALGER. — Aïn-Bessem — Alger — Aumale — Berrouaghia — Boghar — Dellys — Djelfa — Fort-National — Ménerville — Orléansville — Téniet-El-Haad — Tizi-Ouzou.
CONSTANTINE. — Biskra — Bône — Bordj-Bou-Arréridj — Bougie — Clairfontaine — Collo — Constantine — Djidjelli — El-Milia — Guelma — Khenchela — Oued-Zenati — Philippeville — St-Arnaud — Sétif — Souk-Ahras.
ORAN.— Arzew — Frenda — Mascara — Mostaganem — Oran — St-Dénis-du-Sig — Sidi-Bel-Abbès — Tiaret — Tlemcen.
TUNISIE. — Djerba — Kairouan — Gabès — Gafsa — Le Kef — Monastir — Sfax — Sousse — Tunis.
CONGO FRANÇAIS. — Brazzaville.
COTE DES SOMALIS. — Djibouti.
COTE D'IVOIRE. — Dabakala — Grand-Bassam — Sassandra — Tabou — Toumodi.
DAHOMEY. — Cotonou.
GABON. — Lastourville.
GUINÉE FRANÇAISE. — Conakry.
ILES COMORES. — Mayotte.
MADAGASCAR. — Diégo-Suarez — Majunga — Mananjary — Nossi-Bé — Sainte-Marie — Tamatave — Tananarive — Tuléar.
REUNION. — Saint-Denis.
SENEGAL et SOUDAN. — Dakar — Fatick — Sedhiou — St-Louis — Thiès — Tivaouane — Ziguinchor

AMÉRIQUE

ANTILLES. — Curaçao — Salinas — Port-of-Spain.
BOLIVIE. — Cochabamba — Guaqui — La Paz — Oruro — Trinidad.
BRESIL. — Atalaia — Bahia — Barrato — Bello-Horizonte — Campinas — Céara — Curityba — Cuyaba — Goyaz — Livramento — Maranhão — Para — Pelotas — Porto-Alegre — Prudentopolis Rio-de-Janeiro — São-Paulo — Thérézina — Ubéraba — Una.
CANADA. — Montréal — Victoria.
CHILI. — Antofagasta — Chillan — Concepción — La Serena — Lebu — Ovallé — Punta-Arenas — San Felipe — San Pablo — Santiago — Talca — Temuco — Valparaiso.
COLOMBIE. — Barranquilla — Pasto.
COSTA-RICA. — San José.
CUBA. — Cienfuegos — La Havane — Manzanillo — Sagua-la-Grande — Santiago.
EQUATEUR. — Ibarra — Machala — Quito — Riobamba.
ETATS-UNIS. — New-York.
GUATEMALA. — Guatémala — Totonicapam.
HONDURAS. — Danli — Puerto-Cortès.
MEXIQUE. — Cardenas — Colonia San Rafaël — Guadalajara — Mérida — Durango — Mexico — Monterrey — Oaxaca — Orizaba — San-Juan-Bautista — Tampico — Vera-Cruz.
NICARAGUA. — León.
PARAGUAY. — Asunción.
PEROU. — Arequipa — Lima — Paita — Yquitos.
REPUBLIQUE ARGENTINE. — Buenos-Aires — Concepcion de l'Uruguay — Las Rosas — Necochêa — Rio-Cuarto — Santa-Fé — Télen — Tucuman.
REPUBLIQUE DE PANAMA. — Bocas-del-Toro.
REPUBLIQUE D'HAITI.— Port-au-Prince.
REPUBLIQUE DOMINICAINE. — Sanchez — St-Domingue.
SAN SALVADOR. — San Vicente.
URUGUAY. — Montevideo — Riveira.
VENEZUELA. — Caracas — La Guayra.

COLONIES FRANÇAISES

GUADELOUPE. — Pointe-à-Pitre — Basse-Terre.
GUYANE. — Cayenne.
MARTINIQUE. — Fort-de-France.
ST-PIERRE et MIQUELON. — St-Pierre — Ile aux aux Chiens.

OCÉANIE

INDES NEERLANDAISES. — Amboine — Batavia — Bandoeng — Macassar — Semarang.

COLONIES FRANÇAISES

ÉTABLISSEMENTS FRANÇAIS DE L'OCÉANIE.— Papeete.
NOUVELLE-CALÉDONIE. — Nouméa.
NOUVELLES-HEBRIDES. — Port-Vila (Ile Vaté).

OBSERVATION IMPORTANTE

Nos Agents et Représentants aux Colonies et à l'Etranger, n'étant ni des Employés, ni des Fondés de Pouvoir de nos Etablissements, mais seulement des Intermédiaires autorisés à s'occuper de la vente de nos marchandises sous leur propre responsabilité, nous ne sommes aucunement engagés par les prix, les conditions, les règlements, etc., qu'ils peuvent avoir faits ou acceptés, sauf ratification formelle de notre part.

Nous invitons, par ailleurs, nos clients à s'assurer que les marchandises qui leur sont vendues par les Intermédiaires : Agents, Commissionnaires, etc., portent bien la marque MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE St-ETIENNE.



Maisons PARIS (42, R. du Louvre), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX MF LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS

Chromotypie E. PIGELET. — Paris.



Chromotypie E. PIGELET. — Paris.

POINTER ANGLAIS

Gravure extraite de l'Album " **Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis** ", édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat. *Prix:* **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album).



ORGANISATION
ET REPEUPLEMENT D'UNE CHASSE



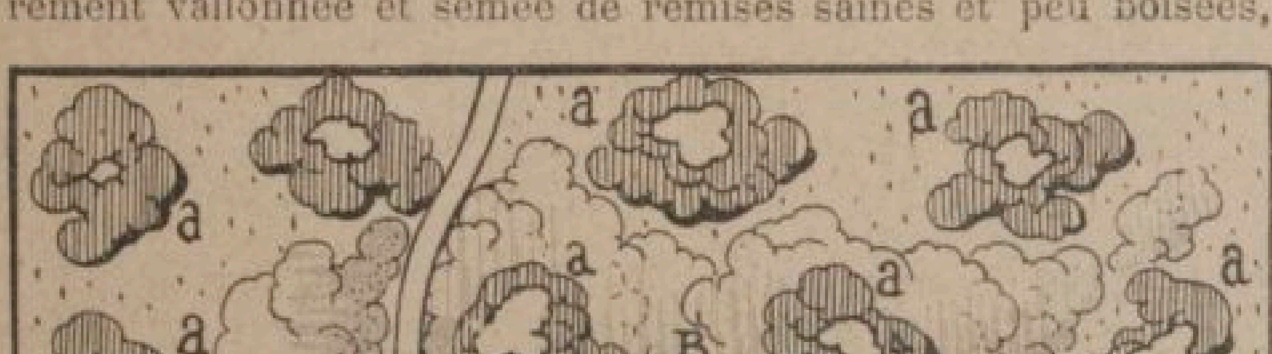
Si, dans notre beau pays de France, la chasse à tir a pu conserver, dans les annales cynégétiques, un des tout premiers rangs, c'est surtout à l'intelligente initiative de certains Nemrods qu'elle le doit.

En effet, le perfectionnement des armes et celui des moyens de locomotion ont été les causes principales qui ont amené la destruction rapide du gibier ; d'autre part, le plaisir de faire des battues, l'amour d'un tableau bien garni, enfin et surtout le braconnage enlèvent au gibier ses dernières chances de salut.

Pour lutter efficacement contre ces multiples causes de destruction, il était absolument indispensable d'entreprendre un repeuplement intensif. C'est ce qu'ont compris beaucoup d'organisateurs de chasse ; en constituant de grandes réserves de gibier, ils ont établi l'équilibre et grâce à eux, les beaux jours retentissent encore du chant de victoire de nos reproducteurs. Nous nous proposons, dans cette étude, d'exposer comment doit être conçue l'organisation d'une chasse : la valeur d'une chasse dépendant autant de la configuration du terrain que de la façon plus ou moins habile dont elle est exploitée, nous allons examiner séparément d'une part, les particularités que doit réunir le terrain et d'autre part les conditions d'exploitation, sans sortir des limites qui nous sont imposées.

LA CONFIGURATION DU TERRITOIRE. SA CONTENANCE, SA VALEUR AU POINT DE VUE CYNÉGÉTIQUE

Le terrain sur lequel nous allons évoluer représentera une superficie de 500 hectares, dont 300 hectares de plaine et 200 hectares de bois. En supposant qu'il n'existe aucune enclave dans la chasse, que la plaine, légèrement vallonnée et semée de remises saines et peu boisées, ait en bordure une partie de bois compacte, ce terrain paraît assuré par sa répartition heureuse, du meilleur rendement au point de vue cynégétique. Il s'agit de l'exploiter avec intelligence et économie, en sachant régler l'ordre des cultures aux bons endroits, en assurant sur les bordures du bois, un gagnage au gibier, en cherchant enfin, par des améliorations dans le tracé des sentiers d'agrainage et la création de réserves, à maintenir le gibier au centre de la chasse, loin des coups de fusils des borduriers, toujours au guet de la proie facile.



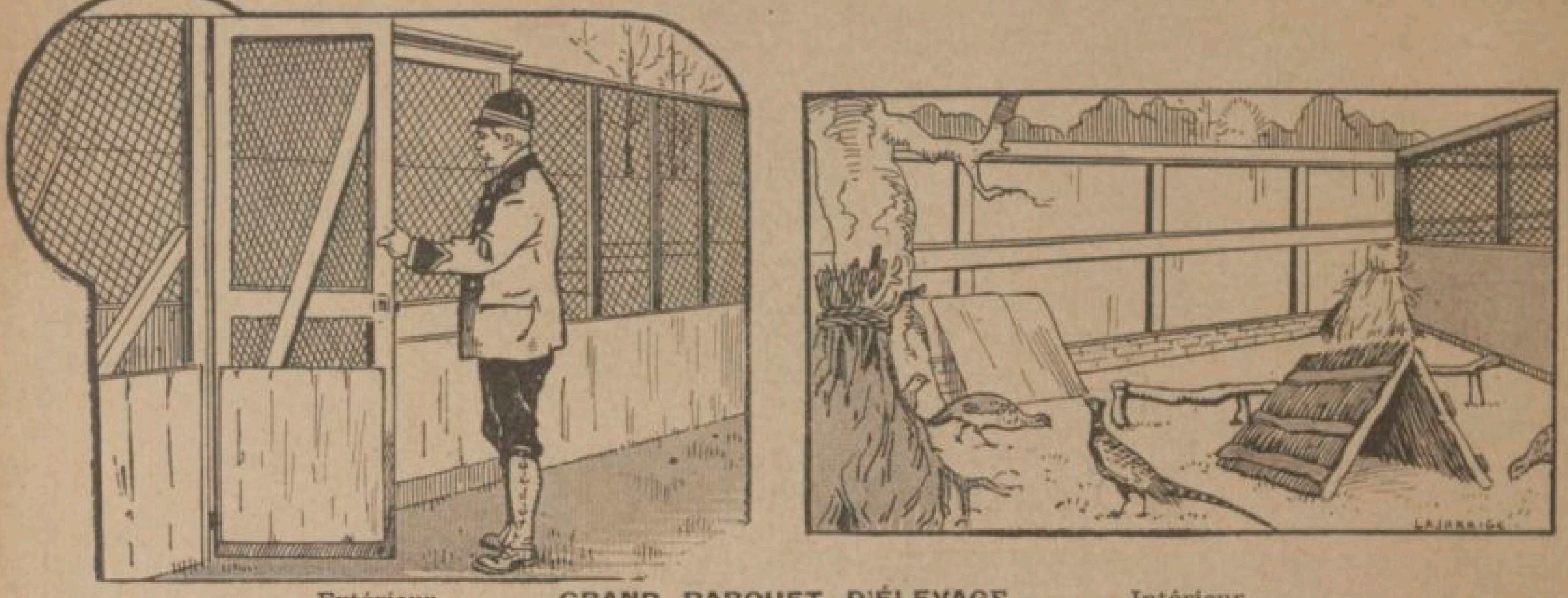
RÉSERVE DE GIBIER AU MILIEU D'UNE CHASSE

A) Massifs artificiels garnis de menue paille au centre ;
B) Bois taillés avec sapinette ;
C) Chemins destinés à l'entretien et la surveillance.

C'est après une minutieuse inspection des limites du territoire, après l'étude de la valeur des cantonnements et la constatation de la pénurie du gibier, que la science du bon organisateur doit être mise à l'épreuve. Il faut toutefois faire montre d'indulgence pour une première année et en cas d'insuccès considérer comme bien atténuées les responsabilités de cet organisateur.

LE CHOIX D'UN GARDE

Avant de commencer tout aménagement sur notre terrain de chasse, il sera prudent de s'assurer la collaboration d'un bon garde ; les qualités que nous devons exiger de ce serviteur, sobre et honnête, se résument en une connaissance approfondie de son métier : il doit être à la fois excellent piégeur, éleveur habile et susceptible de préparer et diriger avec compétence l'ordre d'une chasse.



Extérieur **GRAND PARQUET D'ÉLEVAGE** Intérieur

Si un garde courageux peut entretenir parfaitement une chasse de 500 à 600 hectares, il est nécessaire de lui adjoindre un aide sérieux dès que la surveillance doit s'étendre sur de plus vastes limites.

Un bon garde se paie de 1200 à 1800 fr. par an, selon sa valeur professionnelle. Aujourd'hui le gibier moins abondant, réduit le bénéfice des primes, le lapin qui, autrefois, était une ressource pour la cuisine est voué à l'extermination, enfin, la cherté des vivres devient pour le ménage soucieux de rester honnête un problème angoissant, en dépit de toute économie.

Avec le logement, le chauffage et l'habillement, on allouera au garde des primes pour la destruction des animaux nuisibles. Les primes, qui varient dans chaque chasse, sont en général à peu près de la valeur indiquée dans le tableau suivant :

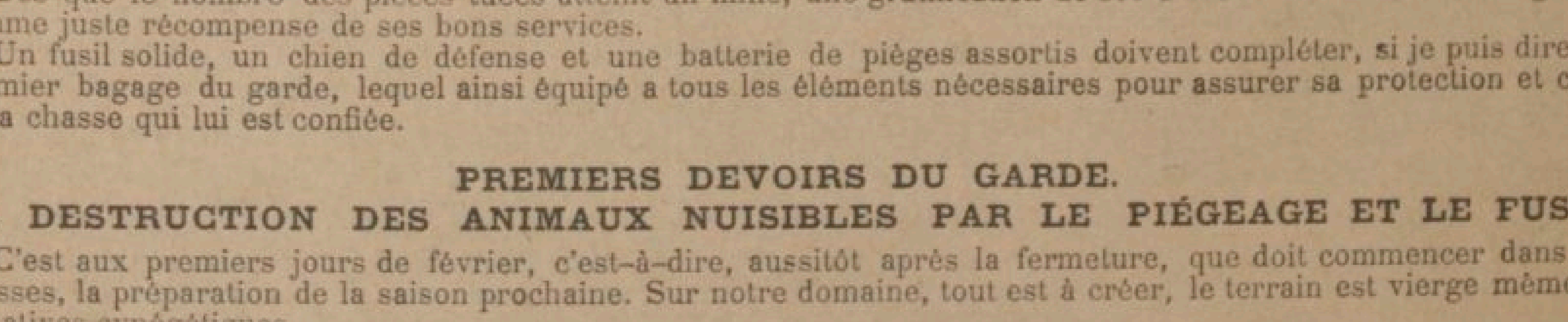
TABLEAU DES PRIMES accordées pour la destruction des animaux nuisibles

Renards. Blaireaux. Loutres.	5 fr. ; jeunes 1 fr.	Belettes. Hermines.	1 fr.	Buses. Eperviers.	1 fr.
Fouines. Putois. Chats.	2 fr. ; jeunes 0 fr. 50	Hérissons. Ecureuils. Rats et loirs.	0 fr. 25.	Geais. Pies. Corbeaux.	0 fr. 25.

Certains propriétaires préfèrent donner au garde une prime qui varie suivant la nature des pièces tuées sur leur chasse. Le tarif ordinaire de ces primes est celui indiqué dans le tableau ci-dessous :

TABLEAU DES PRIMES accordées par pièce de gibier tué

Perdrix.	0 fr. 40	Lapins.	0 fr. 25	Chevreuils.	10 fr.	Cerfs.	20 fr.
Faisans.	0 fr. 60	Lièvres.	1 fr.	Sangliers.		Biches.	



Dès que le nombre des pièces tuées atteint un mille, une gratification de 100 à 150 fr. est accordée au garde, comme juste récompense de ses bons services.

Un fusil solide, un chien de défense et une batterie de pièges assortis doivent compléter, si je puis dire, le premier bagage du garde, lequel ainsi équipé a tous les éléments nécessaires pour assurer sa protection et celle de la chasse qui lui est confiée.

PREMIERS DEVOIRS DU GARDE.
LA DESTRUCTION DES ANIMAUX NUISIBLES PAR LE PIÉGEAGE ET LE FUSIL.

C'est aux premiers jours de février, c'est-à-dire, aussitôt après la fermeture, que doit commencer dans les chasses, la préparation de la saison prochaine. Sur notre domaine, tout est à créer, le terrain est vierge même de tentatives cynégétiques.

En plaine, les pariades sont clairsemées, les rapaces dominent ; au bois, même constatation, quelques coulées se distinguent sans toutefois se préciser, un coq faisan vient de chanter, mais son cri a été aussitôt étouffé par celui des pies et des geais, en vedettes nombreuses, sur la cime des chênes !...

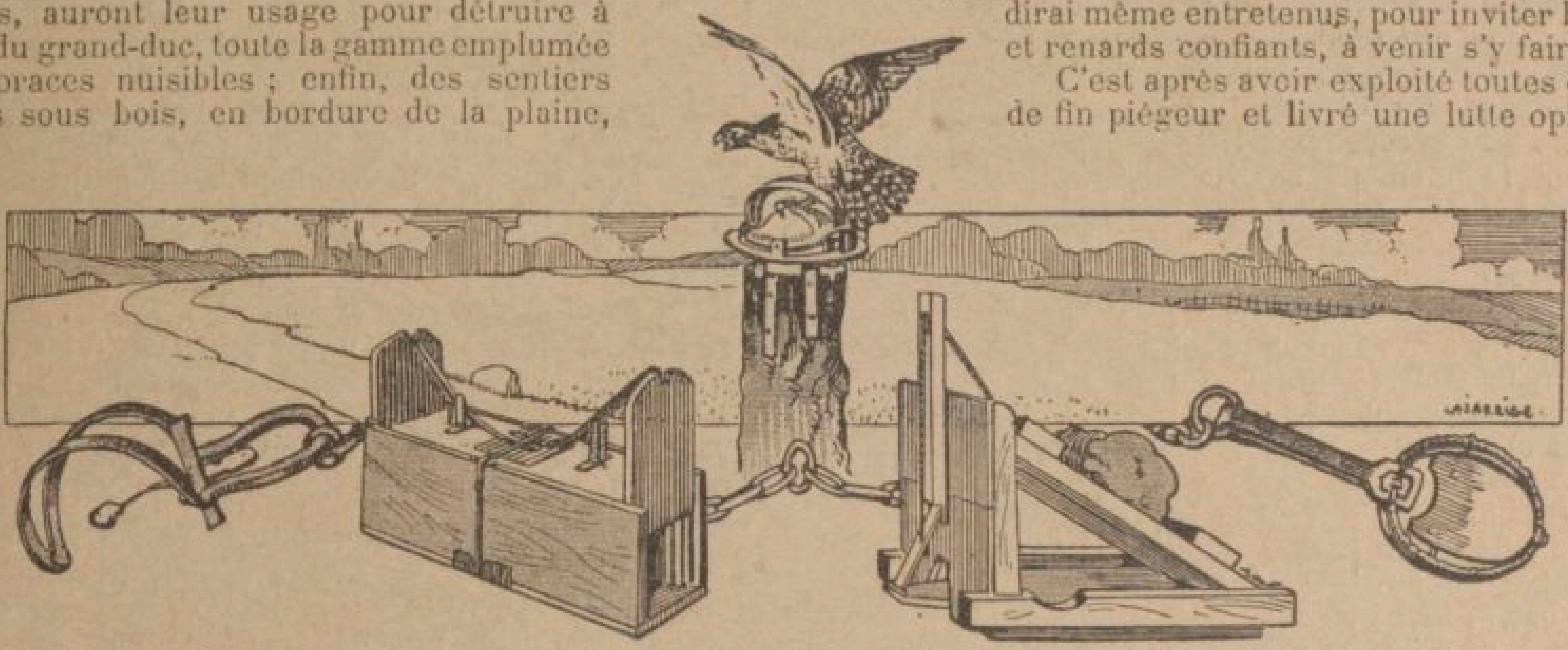
Pour le moment, il y a mieux à faire qu'à songer au repeuplement, il s'agit de purifier, en hâte, ce terrain des hôtes nuisibles qui y vivent en paix et détruisent chaque jour les derniers survivants échappés aux embûches des chasseurs.

C'est le moment, dis-je, de mettre en place toutes les catégories de pièges et de boîtes à fauves dont dispose le garde sans négliger l'emploi des appâts empoisonnés et même du fusil, lesquels, agissent avec autant de certitude que de spontanéité. Des pièges à palette, fraîchement amorcés, seront placés aux intersections des vieux chemins et des coulées ; des pièges dits " allemands " auront leur place dans les clairières et en bordure des bois, une batterie plus légère destinée aux rats, loirs, belettes et hermines longera les fossés, les tas de bois et les vieux murs.

En plaine, des pièges à poteau domineront les monticules, d'autres seront placés, très apparents, au coin des remises. Des huttes confortables, habilement dissimulées, auront leur usage pour détruire à l'aide du grand-duc, toute la gamme emplumée des voraces nuisibles ; enfin, des sentiers percés sous bois, en bordure de la plaine, serviront à recevoir les assommoirs ou boîtes à fauves dont l'œuvre de destruction est considérable et permanente. Dois-je ajouter que le bon garde aura «paré» la plupart des chemins de son canton, c'est-à-dire, uni le sol à l'aide d'un râteau, pour pouvoir y relever chaque matin, le pied des carnassiers qui rôdent sur sa garderie.

Les grands terriers seront également surveillés, je dirai même entretenus, pour inviter blaireaux et renards confiants, à venir s'y faire pincer.

C'est après avoir exploité toutes ces ruses de fin piégeur et livré une lutte opiniâtre et meurtrière aux ennemis du gibier, que le bon garde pourra donner la liberté à ses reproducteurs à poils et à plumes, sans cependant faire trêve à une surveillance, qui doit rester chaque jour aussi assidue qu'elle est indispensable.



AMÉNAGEMENT DES RÉSERVES POUR LE REPEUPLEMENT D'UNE CHASSE

A peine la sécurité et le calme règnent-ils sur le territoire, que nous devons, avec une extrême prudence, y lâcher lièvres, perdrix et faisans. Si possible cherchons à nous procurer du gibier français, vigoureux et bien en tégument ; pour lâcher le gibier il faut prendre certaines précautions et nous ne donnerons pas à nos reproducteurs la clef des champs en prenant exemple sur un lâcher de pigeons.


Parquet pour lâcher de gibier

Nous voulons en effet conserver le gibier fidèle aux remises que nous aurons choisies, au centre de la chasse. Pour cela, il faut convertir ces remises en demeures confortables et bien approvisionnées.

Il faut, à l'intérieur, placer de vastes massifs de feuillages piqués, des tas de menue paille à laquelle seront mélangés le blé et les betteraves hachées, qui assureront au gibier la nourriture et la protection.

Les lâchers qui donnent le meilleur résultat sont ceux qui occasionnent aux bêtes le moins d'épouvante. Le meilleur moyen de procéder est de monter un parquet peu coûteux fort rustique dans la réserve et d'y laisser séjourner trente-six heures le gibier destiné à être mis en liberté, il s'habitue aux lieux et alors il suffit de lever les trappes avant le coucher du soleil et de laisser aux animaux tranquilles et confiants, le soin d'opérer cette division que commandent chaque année, à même époque, les besoins de la reproduction.


Garde donnant à manger à de jeunes faisans.

Bien que les lièvres doivent être lâchés le matin, vu qu'ils se tapissent au lieu de s'enfuir en tous sens sur le domaine, nous n'hésiterons pas à utiliser le même parquet pour assurer leur lâcher dans les meilleures conditions possibles.

L'aménagement, fort confortable de notre réserve, la nourriture, la boisson et les abris, sont autant d'attraits irrésistibles qui se gravent dans le souvenir des bêtes et les incitent à ne pas trop s'écarter, à revenir même à cette table d'hôte, que nous saurons entretenir copieusement servie.

Au bois, même prévoyance pour retenir les faisans, aménagement de faux-fourrés, distribution de menue paille et création de sentiers d'agrainage sur la meilleure partie de la chasse.

La nourriture du gibier (mélange de blé et maïs) doit être répartie, chaque jour et à heure régulière, dans les proportions suivantes, 10 litres du mélange pour 100 oiseaux.

RÉPARTITION JUDICIEUSE DES REPRODUCTEURS. TABLEAU APPROXIMATIF DES RÉSULTATS.

En tenant compte du gibier que nous estimons devoir se trouver sur notre chasse, nous serons immédiatement fixés sur le nombre de reproducteurs qui doit y être lâché. Sur 300 hectares de plaine, en supposant qu'il reste 20 couples de perdreaux à la fermeture, il y a urgence d'élever ce nombre à 45 pariades. Pour faire la part

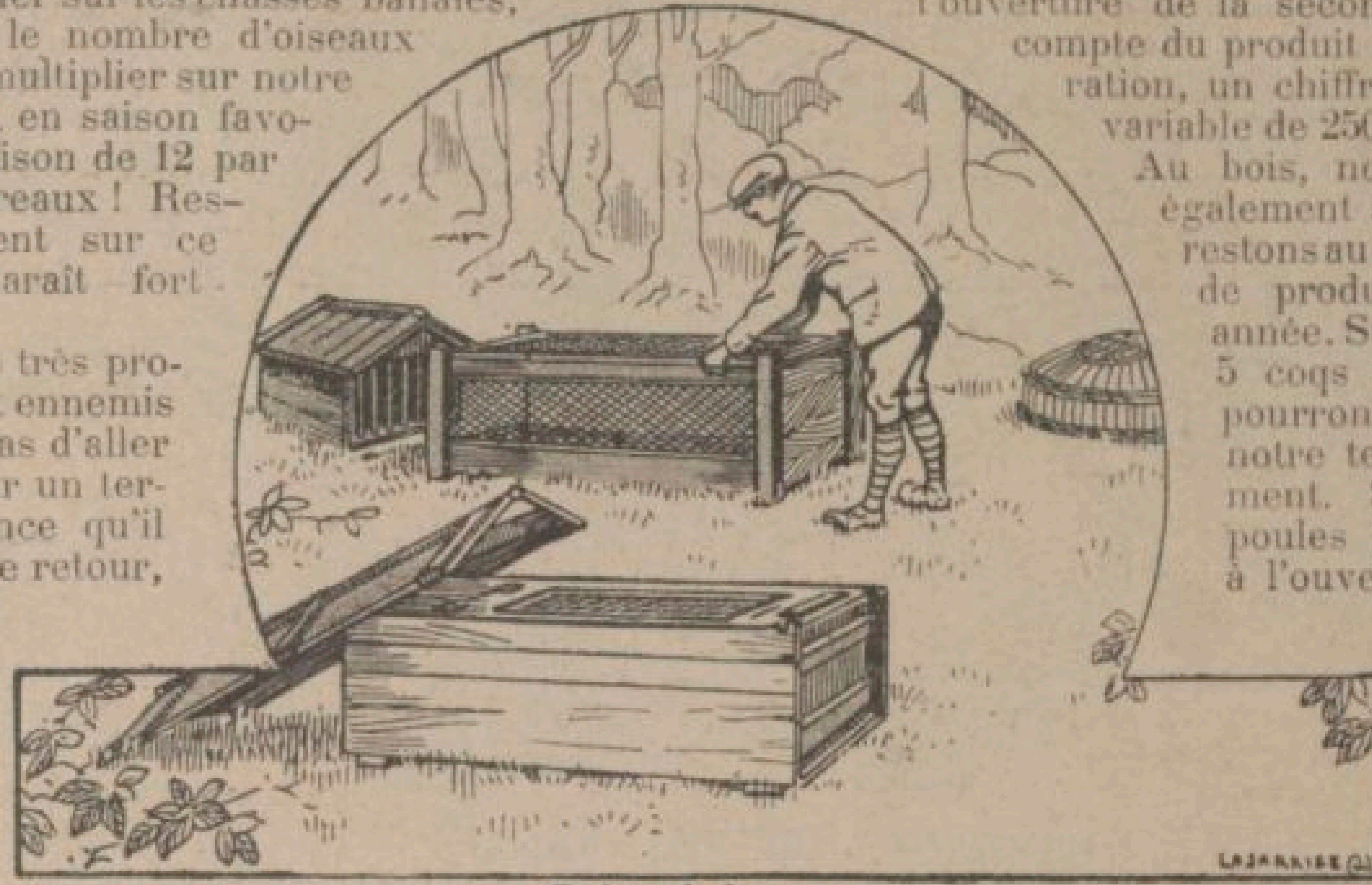
de tous les imprévus et accidents tels que : superfétation des coqs, ravages des animaux nuisibles, couples qui peuvent aller s'installer sur les chasses banales, fixons à 50 couples, le nombre d'oiseaux cantonnés et prêts à multiplier sur notre territoire. 35 couples, en saison favorable donneront à raison de 12 par compagnie 420 perdreaux ! Restons pour le moment sur ce chiffre qui nous paraît fort honorable.

Le lièvre, quoique très prolifique, a de nombreux ennemis et souvent ne craint pas d'aller très loin pour trouver un terrain à sa convenance qu'il adopte, sans espoir de retour, sur la chasse où il a été importé.

Pour éviter une surabondance de bouquins, il est prudent d'en limiter le nombre ; 3 mâles pour 12 hases est une proportion qui semblera juste vu le mauvais accord qui règne souvent dans ces ménages capricieux et tourmentés. Il est reconnu que la hase produit de 2 à 4 levrauts par portée et fait de 4 à 5 portées par an ; en lâchant nos reproducteurs au 15 février, nous pourrons posséder à l'ouverture de la seconde année, en tenant compte du produit de la première génération, un chiffre approximatif et fort variable de 250 à 300 lièvres.

Au bois, nos calculs trouveront également à se justifier, si nous restons au dessous de la moyenne de production d'une bonne année. Sur 200 hectares boisés, 5 coqs faisans et 35 poules pourront former la souche de notre tentative de repeuplement. Si chacune de nos poules peut avoir en traîne à l'ouverture de 6 à 7 jeunes, nous arriverons au chiffre de 250 faisandeaux !

La récapitulation de ces aperçus numériques peut donc nous faire escompter une population de 950 à 1000 têtes de gibier, laquelle sera le résultat exclusif de la reproduction naturelle sur notre chasse.



Boîtes à élevage

AUGMENTATION DU GIBIER PAR L'ÉLEVAGE

Sur la partie élevage, nous nous étendrons peu, cette question délicate demandant à être développée jusque dans ses moindres détails. Cependant, notre devoir est de venir en aide à nos reproducteurs en cherchant à augmenter, par des moyens artificiels, la quantité de gibier si notre but est de faire atteindre au tableau de chasse un nombre honorable de victimes.



Les Braconniers

En nous basant sur la production naturelle du gibier lâché, connaissant d'autre part, le nombre de pièces que nous désirons donner à tuer, il est facile de compléter la différence par l'élevage.

Notre terrain est neuf, il doit être à l'abri des épizooties. Procurons-nous 500 œufs de perdrix que nous mettrons en incubation sous 26 poules de basse-cour. Ces 500 œufs pourront donner 400 petits à l'éclosion. Il est possible et même probable que ce premier résultat sera réduit à 300 sujets à l'époque de l'ouverture.

Notre méthode restera la même pour les faisans, avec l'élevage nous compléterons les chiffres prévus pour nos battues.

Il faut compter que 800 œufs arrivent à donner par temps favorable 60 % d'oiseaux vigoureux, pour les traques d'hiver, ce qui représente 480 faisans (mettons 425 en faisant la part modeste, dont sauront profiter les riverains). Le résultat aura atteint un maximum qui ne trouvera pas de critique chez les gens de profession.

Par l'élevage, nous aurons augmenté notre quantité de gibier d'environ 725 sujets, lesquels ajoutés aux 950 têtes, résultat de nos reproducteurs, représentent sur notre territoire, une population que nous pouvons évaluer entre 1650 et 1700 pièces de gibier.

Ces chiffres, tout en approchant de la vérité, peuvent varier suivant la qualité des œufs, des poules, du terrain et surtout de la température, j'ajouterai aussi de l'habileté de l'éleveur.



SURVEILLANCE DU GIBIER — PRÉLIMINAIRES DE L'OUVERTURE

Avec le repeuplement d'une chasse, apparaît bientôt une catégorie nouvelle d'ennemis, dont les exploits peuvent être comparés aux ravages occasionnés par les animaux nuisibles. Je parle des braconniers proprement dits, dont l'industrie destructive a suivi dans ses progrès toutes les améliorations apportées à nos moyens de répression actuels. L'affût, le collet, le panneau, le tir à la lanterne et au branche, sont pour le gibier, autant de moyens de destruction, dont la libre pratique épuiserait, dans un temps très court les cantons les plus giboyeux.

Avec juillet, se termine l'élevage, la moisson s'avance et le gibier inquiet a gagné les bois, les remises et s'est concentré dans les couverts de céréales, sarrasin, maïs, topinambours, lupin, etc., etc., que nous avons prévus au centre de la chasse.

A mesure que les terres se découvrent, l'épinage doit suivre le moissonnage. C'est la période où les gardes de nuit deviennent de plus en plus indispensables pour assurer la protection des compagnies exposées aux multiples filets destructeurs. Enfin, l'ouverture approche, c'est le moment de dessiner sur le terrain, les premières lignes stratégiques des marches en ligne et des battues, devant composer notre programme de chasse.

EXPLOITATION RAISONNÉE DE LA CHASSE.

Avant de se mettre en chasse et de brûler notre poudre sur une des parties giboyeuses du domaine, nous attendrons, si possible que les voisins les plus proches aient remué leur gibier dont un certain nombre pourra s'être réfugié dans nos meilleurs couverts.

Le programme des chasses, comprendra, au début des marches devant soi, au chien d'arrêt, en partant des limites extrêmes du territoire, en cherchant toujours à conduire le gibier vers le centre, où une réserve d'une contenance de 3 à 5 hectares aura été prévue pour la protection des perdreaux et des lièvres. Cette réserve aménagée au printemps et soigneusement entretenue restera inviolable durant toute la saison de la chasse.

Quelques battues espacées succéderont le plus tard possible aux





marches en ligne, devenues infructueuses, elles serviront d'ailleurs de clôture vers le 20 octobre, à ces dernières journées de traques plus effarouchantes que meurtrières pour les perdrix.

Si, le lièvre, prudemment tapi au bois, fait trop de ravages la nuit dans les récoltes du fermier, il suffira de tendre vers 10 heures du soir, une série de banderoles (de panneaux si possible) sur la bordure du bois, pour enfermer en plaine le maximum de délinquants. Le fusil règlera, dans de justes limites, la population envahissante de ces timides rongeurs.

Avant que ne commencent les premières battues au bois, le bon garde devra avoir la reprise de faisans. Il devra avoir mis environ 40 poules et 6 coqs en sécurité dans ses parquets, destinés à assurer la ponte du printemps.

Ces 40 poules, avant d'être remises au bois pour tenter le recoquetage, auront donné chacune une moyenne de 25 œufs, soit 1000 œufs, nombre nécessaire pour notre futur élevage.

La fermeture approche, les dernières battues ne fournissent plus au tableau, c'est le moment de faire trêve à cette destruction abusive pour permettre au gibier affolé de rejoindre ses cantonnements, où dès lors, il doit vivre en paix.

Si après la récapitulation des journées de chasse, le tableau accuse 550 faisans, 500 perdreaux et 80 à 100 lièvres, la chasse aura été exploitée intelligemment, tout à la fois dans l'intérêt du chasseur et celui du gibier.

Georges Benoist,
auteur des ouvrages :
" *Nos Chiens d'Arrêt* ", " *Nos Chiens de Rapport* ",
" *Sur la piste du Gibier blessé* ".

GUIDE FORMULAIRE DU CHASSEUR

S'agit-il de demander un permis de chasse, de faire assermenter un garde, de constituer une Société de chasse, de faire venir du gibier de repeuplement, on est parfois fort embarrassé ; car nulle part on ne trouve de modèles de ces demandes. Notre Guide formulaire du chasseur est destiné à combler cette lacune.

Nous avons fait suivre chaque modèle de quelques explications concises résumant les articles de la loi du 3 mai 1844, auxquels il se rapporte. Enfin, nous y avons intercalé des modèles de statuts des diverses Sociétés de chasse que l'on peut former.

PERMIS DE CHASSE

Demande de permis de chasse :

Pour obtenir un permis de chasse, il faut verser entre les mains du percepteur de sa résidence la somme de 28 francs ; établir ensuite, sur feuille de papier timbré à 0.60, une demande du modèle ci-dessous :

« *Monsieur le Préfet,*

« *J'ai l'honneur de vous prier de me faire délivrer un permis de chasse. Je joins à ma demande la quittance de 28 francs qui m'a été remise par le percepteur de...... et copie de mon signalement.*

« *Veuillez agréer, Monsieur le Préfet, mes civilités empressées.* »

Signature (lisible) et adresse.

Signalement à joindre à cette demande :

Agé de...., taille de 1 mètre...., centimètres cheveux...., front...., sourcils...., yeux...., nez...., bouche...., barbe....., menton...., visage..., teint..., signes particuliers.

Cette demande est adressée au Maire, qui met son avis motivé au-dessous de la signature du chasseur et la transmet au Préfet.

A Paris, le permis est délivré par le Préfet de Police, sur l'avis du Commissaire de Police.

La quittance du percepteur ne peut tenir lieu de permis.

Le permis de chasse est personnel et sa durée est d'un an. Il est de jurisprudence constante que le permis est encore valable le jour anniversaire de la date de sa délivrance. Un permis daté du 1er septembre 1912 est encore valable le 1er septembre 1913.

Le permis doit être refusé :

1° Aux mineurs qui n'ont pas seize ans accomplis ;

2° Aux mineurs de 16 à 21 ans, à moins que le permis ne soit demandé pour eux par leur père, mère, tuteur ou curateur porté au rôle des contributions ;

3° Aux interdits ;

4° Aux gardes-champêtres ou forestiers des communes et établissements publics, ainsi qu'aux gardes forestiers de l'Etat et aux gardes-pêche ;

5° A ceux qui, par suite de condamnations, sont privés du droit de port d'armes ;

6° A ceux qui n'auront pas exécuté les condamnations prononcées contre eux pour l'un des délits prévus par la loi du 3 mai 1844 ;

7° A tout condamné placé sous la surveillance de la haute police.

Le Préfet pourra refuser le permis de chasse :

1° A tout individu majeur qui ne sera pas personnellement inscrit ou dont le père ou la mère ne sera pas inscrit au rôle des contributions ;

2° A tout individu qui, par une condamnation judiciaire, a été privé de l'un des droits ci-après : droit de vote, d'éligibilité, d'être appelé aux fonctions de juré ou aux fonctions publiques, de vote ou de suffrage dans les délibérations de famille, d'être curateur ou tuteur sauf l'avis de la famille, d'être expert ou employé comme témoin dans les actes, de témoigner en justice autrement que pour y faire de simples déclarations ;

3° A tout condamné à un emprisonnement de plus de six mois pour rébellion ou violences envers les agents de l'autorité publique ;

4° A tout condamné pour délit d'association illicite, de fabrication, débit, distribution d'armes, poudre, ou autres munitions de guerre ; de menaces écrites ou de menaces verbales avec ordre et sous condition, d'entraves à la circulation des grains, de dévastation d'arbres ou de récoltes sur pied, de plants venus naturellement ou faits de main d'homme ;

5° A ceux qui auront été condamnés pour vagabondage, mendicité, vol, escroquerie ou abus de confiance.

La faculté de refuser le permis de chasse aux condamnés dont il est question aux paragraphes 3°, 4° et 5° cesse 5 ans après l'expiration de la peine.

Les gardes particuliers et les étrangers peuvent donc obtenir un permis de chasse.

Les rabatteurs et traqueurs qui accompagnent un chasseur porteur d'un permis n'ont pas besoin de permis.

Pour la chasse en pleine mer, le permis n'est pas nécessaire ; mais il est **obligatoire sur le rivage.**

Le permis de chasse délivré en France est valable pour toute la France, pour l'Algérie et pour les colonies françaises, et réciproquement.

Le propriétaire peut chasser en tout temps et sans permis de chasse dans ses possessions attenantes à son habitation et entourées d'une clôture continue faisant obstacle à toute communication avec les héritages voisins.

Permis de chasse perdu. — Une circulaire du Ministre des Finances du 6 décembre 1865 disait qu'on pouvait le remplacer en adressant une demande sur papier timbré à 0.60 pour faire connaître dans quelles circonstances il a été perdu. Aujourd'hui l'Administration émet la prétention de faire verser à nouveau 28 fr. pour obtenir un nouveau permis. Cette prétention est contraire à la loi qui ne parle pas de la perte du permis et dit simplement : *Nul ne peut chasser, s'il ne lui a été délivré un permis par l'autorité compétente.* (Art. 1er). Toutefois, si l'on tient à éviter des difficultés, il est prudent de ne se livrer à l'exercice de la chasse qu'après obtention d'un nouveau permis.

Permission de chasser les lapins et les animaux nuisibles. — La destruction des animaux nuisibles est réglementée par un arrêté préfectoral pris dans chaque département, déterminant l'énumération des animaux nuisibles et les conditions dans lesquelles s'opérera leur destruction.

Généralement il faut demander l'autorisation au Préfet. On rédige alors, sur une feuille de papier timbré à 0.60, une demande du modèle ci-dessous :

« *Monsieur le Préfet,*

« *J'ai l'honneur de solliciter l'autorisation de chasser les lapins et les animaux nuisibles jusqu'au 31 mars avec le concours de.... chasseurs munis de permis, dans les bois, côtes et ajoncs dont j'ai la chasse et qui sont sur le territoire de la commune de.....*

« *Je joins à ma demande un mandat postal de 1 fr. 80 pour le timbre de l'autorisation à intervenir.*

« *Veuillez agréer, Monsieur le Préfet, mes civilités empressées.* »

La Préfecture délivre des demandes imprimées qu'on peut remplir après y avoir fait apposer un timbre de 0 fr. 60.

Cette demande est remise au Maire, qui atteste que le pétitionnaire est détenteur du droit de chasse ou garde-chasse sur les terrains indiqués, et qu'il n'a jamais subi de condamnation pour chasse en temps prohibé, ou à l'aide d'engins interdits, ou la nuit. Le Maire atteste également que les animaux qu'on se propose de détruire sont en assez grande quantité. Il transmet ensuite la demande au Préfet.

Pour la destruction de ces animaux nuisibles et malfaisants, on peut encore employer le poison. La loi charge les maires de prendre toutes les mesures nécessaires pour autoriser, sans excès de pouvoir, l'emploi de moyens différents de ceux qui ont été déterminés par l'arrêté préfectoral pour la destruction de ces animaux. Lorsqu'on voudra employer les appâts empoisonnés, il faudra demander au Maire l'autorisation de se faire délivrer de la strychnine pour préparer ces appâts. Il est bon, pour éviter toute réclamation, de faire annoncer à son de caisse, dans les villages sur le territoire desquels on déposera ces appâts, les endroits où ils seront placés. Comme viande à appâter il sera bon de n'employer que de la viande de chat, dont les fauves sont friands, mais que les chiens ne mangent pas. Pour éviter tout accident, il faut déposer les appâts à la tombée de la nuit et les relever à la pointe du jour.

Ci-dessous le modèle de l'autorisation à délivrer par le Maire :

« *Le Maire de.... autorise M....pharmacien, à délivrer à M...: propriétaire (ou garde-chasse) grammes de strychnine pour empoisonner les animaux nuisibles sur les propriétés lui appartenant (ou dont il a la garde) sur le territoire de la commune de.....*

« *A........., le........191...* »

Signature et cachet de la Mairie.

Les engins prohibés sont : les appeaux, les collets, les filets, les lacets, les raquettes, les trébuchets et, en général, les instruments qui suffisent par eux-mêmes à prendre ou détruire le gibier. L'usage de la glu est également interdit.

La chasse est interdite en temps de neige, sauf pour les animaux malfaisants et nuisibles et pour le gibier d'eau.

Il est également défendu de chasser la nuit (Art. 9 de la loi du 3 Mai 1844). On admet en général qu'on *peut* chasser aussi longtemps qu'il est possible de voir. (Trib. Corr. Clermont, 22 nov. 1894, Gaz. du Palais 1895, 1-70 ; Trib. Corr. Gien, 27 oct. 1897, Gaz. Trib., 17 nov. 1897).

SOCIÉTÉS DE CHASSE

Les chasseurs peuvent se constituer en Sociétés de chasse par la mise en commun de l'exploitation du droit de chasse leur appartenant, soit comme propriétaires de terre, soit comme fermiers de la chasse sur des propriétés louées à cet effet.

L'existence régulière de ces Sociétés se constate de deux façons :

I. — Régime de l'article 1834 du Code civil. — La Société doit être constituée par un écrit dont la forme et la publicité ne sont soumises à aucune règle spéciale. Il suffit, pour être opposable à des tiers, qu'il ait reçu date certaine par la formalité de l'enregistrement. Cet écrit doit être rédigé en autant d'exemplaires qu'il y a de parties contractantes. Le Président de la Société, désigné dans l'acte social ou dans une délibération ultérieure, chargé de son administration, peut en cette qualité représenter ladite Société en justice.

II. — Régime de la loi du 1er juillet 1901 sur les Associations. — Nous conseillons d'utiliser les dispositions de cette loi, qui simplifient beaucoup la constitution et surtout le fonctionnement d'une Société de chasse. Pour créer, à l'aide de la loi du 1er juillet 1901, une Société de chasse, il convient de rédiger des statuts en trois originaux sur timbre et d'y faire apposer la signature de tous les sociétaires. L'un de ces exemplaires est conservé au siège de la Société et les deux autres déposés à la Préfecture, accompagnés d'un registre des délibérations à faire viser et d'une déclaration ainsi conçue :

« *Les soussignés* (noms, prénoms, profession, domiciles des personnes chargées de l'administration ou de la direction de la Société et indication de la fonction de chacun) *déclarent à Monsieur le Préfet de..... qu'ils ont fondé une Société ayant pour objet l'exercice de la chasse sur les terrains loués ou appartenant aux sociétaires. Le titre de cette Société est..... et son siège fixé à.....*

« *La présente déclaration, qui est accompagnée de deux exemplaires des statuts et d'un registre, est faite en vue d'acquérir pour ladite*

Société la capacité juridique prévue aux articles 5 et 6 de la loi du 1er juillet 1901.

« A..........., le..............191... ».

(*Signatures* :)

Récépissé de la déclaration et des statuts est délivré par la Préfecture. La déclaration doit être ensuite publiée dans le *Journal Officiel*, 31, quai Voltaire, Paris, au prix de trois francs la ligne. Le délai pour effectuer la publication est d'un mois à compter de la déclaration.

La Société ainsi constituée est administrée par son Président, assisté du Conseil d'Administration. Le Président peut passer des baux de chasse, désigner des gardes et les faire assermenter.

Toute modification dans le Conseil doit être déclarée à la Préfecture dans les trois mois.

Nous donnons ci-dessous trois modèles de statuts de Sociétés de chasse différant selon le but qu'elles se proposent : (1)

I

Modèle de Statuts d'une Société de chasse pour la répression du braconnage.

ARTICLE PREMIER. — Il est formé entre :

M. A...., M. B...., M. C...., M. D...., une Société qui prend le nom de........

Elle a pour but :

1° De réprimer le braconnage et la destruction du gibier ;

2° D'empêcher l'emploi des engins défendus, ainsi que le recel, le colportage et la vente du gibier en temps prohibé ;

3° De favoriser la destruction des oiseaux de proie et des bêtes nuisibles ;

4° La réglementation des arrêtés de chasse, en signalant aux autorités compétentes les modifications qu'il y a lieu d'y apporter ;

5° La défense des intérêts des chasseurs sociétaires par tous les moyens légaux et auprès de toutes les juridictions.

ARTICLE 2. — Pour stimuler le zèle des agents, la Société accordera :

1° Des récompenses pécuniaires aux gardes champêtres, gardes particuliers, gardes-forestiers employés d'octroi ou tous autres agents assermentés qui auront constaté les délits de braconnage ;

2° Des médailles et des diplômes à la gendarmerie.

Ces récompenses seront délivrées à ces militaires par l'intermédiaire du chef de Légion, conformément aux circulaires du 26 Janvier 1899.

Toutes ces primes pécuniaires et honorifiques ne seront délivrées, sur l'avis du Conseil d'Administration, qu'après la condamnation des délinquants.

ARTICLE 3. — La Société comprend des membres actifs et des membres honoraires ; les membres honoraires n'ont pas le droit de vote dans les assemblées générales.

ARTICLE 4. — La cotisation est fixée à... francs payables courant Janvier. La Société pourra néanmoins recevoir les dons manuels et legs qui lui seraient faits.

ARTICLE 5. — Toute personne qui désire faire partie de la Société doit adresser une demande au Président qui statuera sur son admission d'accord avec le Conseil d'Administration.

ARTICLE 6. — Le Conseil d'Administration pourra radier les membres qui n'auraient pas effectué le paiement de leur cotisation à la date du 30 Avril.

ARTICLE 7. — Sera radié d'office :

Tout sociétaire qui sera condamné pour une action portant atteinte à son honneur ou à la moralité publique.

Les membres radiés n'auront aucun recours contre la Société.

ARTICLE 8. — Le Conseil d'Administration de la Société rendra compte de sa gestion financière à l'assemblée générale qui aura lieu chaque année courant mai, et dont avis sera donné par la voie de la Presse.

Dans cette même réunion, on procédera au renouvellement du bureau, qui sera composé : d'un Président, de deux Vice-Présidents, d'un Secrétaire, d'un Secrétaire-adjoint, d'un Trésorier, d'un Trésorier-adjoint et de huit commissaires.

Tous les membres sont rééligibles.

ARTICLE 9. — Les fonctions de membre du Conseil d'Administration, étant gratuites et honorifiques, ne peuvent entraîner aucune responsabilité personnelle.

ARTICLE 10. — Le Président représente la Société en toutes circonstances. Il exerce en son nom devant la justice les actions de la Société, tant en demandant qu'en défendant, et ce, devant tous juges et tribunaux, et après avoir pris l'avis du Conseil d'Administration.

Il donne des ordres pour les réunions et les convocations. Les Vice-Présidents suppléent le Président en son absence et lui prêtent leur concours en toutes circonstances.

Le secrétaire et le secrétaire-adjoint sont chargés des écritures de la Société.

Le trésorier et le trésorier-adjoint sont chargés des recettes et des dépenses.

Les dépenses devront être préalablement soumises au Conseil d'Administration et approuvées par lui.

Les fonds disponibles ne devront pas rester improductifs et seront déposés dans un établissement désigné par le bureau.

Les commissaires assisteront à toutes les Séances du bureau pour lui prêter leur concours.

ARTICLE 11. — La Société s'interdit dans son enceinte toute discussion politique, religieuse ou de parti.

ARTICLE 12. — Les personnes qui auront adhéré aux statuts de la Société jusqu'au.... seront considérées comme membres fondateurs.

A partir du...., toute admission comportera un droit d'entrée en plus de la cotisation annuelle.

ARTICLE 13. — Il sera délivré à chaque membre une carte de sociétaire absolument personnelle qui devra être présentée à toutes les réunions.

ARTICLE 14. — Ne pourront faire partie des membres actifs de la Société que les personnes régulièrement munies d'un permis de chasse.

ARTICLE 15. — Toute modification aux présents statuts devra être votée en Assemblée Générale à la majorité des membres présents.

ARTICLE 16. — En cas de dissolution de la Société, les fonds disponibles seront distribués aux œuvres de bienfaisance de la Ville.

(*Signatures des Sociétaires*).

II

Modèle de statuts d'une Société de chasse composée de propriétaires qui désirent mettre en commun leur droit de chasse pour en faire l'abandon à un adjudicataire chargé de faire garder, surveiller et repeupler et qui se voit ainsi attribuer exclusivement l'exercice du droit de chasse sur les terrains mis en commun. (*Article 1834 du Code civil*).

ARTICLE PREMIER. — Il est formé entre les soussignés et tous les propriétaires d'immeubles ruraux sur le territoire de.... adhérents aux présents, une Société civile en participation pour la mise en location de leurs droits de chasse sur leurs propriétés.

Elle prend le nom de " Société civile des droits de chasse de....". Son siège est établi à....

ARTICLE 2. — La durée de la Société est fixée à... années, à dater du 1er...19...au....19....

Elle pourra être prorogée, sur avis de la Commission administrative, par délibération de l'assemblée générale des membres, et à la majorité des voix, un mois avant l'expiration du délai fixé pour sa durée.

ARTICLE 3. — Par le seul fait de leur adhésion tous les sociétaires abandonnent jusqu'au 1er septembre, et pour toute la durée de la Société leurs droits de chasse sur tous les biens qu'ils possèdent sur le dit territoire et ceux voisins (vignes et vergers exceptés.)

ARTICLE 4.- Sont considérés comme sociétaires :

1° Tous les soussignés ;

2° Tous les propriétaires qui, par la suite, joindront leur adhésion aux présentes.

L'adhésion se fait à toute époque, soit au moyen d'une lettre adressée au Président, soit verbalement ; elle demeure irrévocable pour la durée de la Société ; elle peut être acceptée ou refusée par l'adjudicataire.

ARTICLE 5. — Les propriétaires chasseurs qui auront adhéré aux présents statuts conserveront le droit de chasse sur leurs terres pour eux et pour leurs parents et alliés jusqu'au 3e degré. Ils devront manifester leur intention à cet égard et par écrit à l'adjudicataire un mois avant l'ouverture de la chasse, chaque année.

Leurs droits seront personnels et ne pourront être cédés.

Les adjudicataires ne pourront chasser que... jours par semaine. En outre, il pourra être délivré des permis pour la chasse aux alouettes seulement, à raison de francs par an, par le secrétaire de la Commission administrative ; le produit appartiendra à l'Association.

Ces permis seront signés du Président, du Trésorier et du Secrétaire.

Ces chasseurs d'alouettes ne pourront se faire accompagner de chiens de chasse. Le nombre en sera illimité et ils pourront chasser tous les jours.

ARTICLE 6. — Le prix de la chasse sera employé en frais de garde, primes et gratifications accordées aux gardes, achat de gibier pour la reproduction, dégrèvement de l'impôt foncier au prorata des droits des sociétaires adhérents ou tout autre objet d'intérêt général.

ARTICLE 7 — La dite Société sera administrée par une commission de cinq membres élus à la majorité des voix. Elle élira le président, un secrétaire et un trésorier. Elle déterminera l'emplacement des droits de passage à acquérir et les indemnités à payer ; elle aura pleins pouvoirs à cet effet et pour administrer les affaires de la Société, qui sera représentée en justice par son Président, auquel tous pouvoirs et capacités sont conférés à cet effet. Elle sera renouvelable tous les..... ans par voie d'élection, un mois avant l'ouverture de la chasse. Dans ce but, la commission convoquera par lettre tous les sociétaires un mois avant.

A cette Assemblée, la Commission rendra compte de ses opérations.

ARTICLE 8. — Les adjudicataires auront pleins pouvoirs pour exercer leurs droits sur l'étendue des propriétés louées et seront subrogés par le seul fait de l'adjudication dans tous les droits et actions de la société et des sociétaires.

Le produit des délits et amendes appartiendra moitié aux chasseurs, moitié à la Société et viendra s'ajouter à leurs droits de location.

ARTICLE 9. — Par le seul fait de l'adjudication, il y aura solidarité entre les fermiers et les co-fermiers qui devront se faire connaître le jour même de l'adjudication.

ARTICLE 10. — Toutes personnes connues et notoirement solvables seront seules admises à enchérir. A toute époque, il pourra être demandé caution solvable aux adjudicataires.

Le prix des adjudications sera payable par année, d'avance, le 1er août, entre les mains et sur les quittances du secrétaire de la commission.

Il devra être consigné une somme de........ francs pour pouvoir enchérir, deux heures avant l'adjudication.

Faute par les adjudicataires de satisfaire aux conditions de paiement ci-dessus à l'époque fixée, ils seront déchus de leurs droits et le bail résilié sans que l'offre ultérieure de payer puisse arrêter l'effet de la présente clause et sans répétition des sommes versées d'avance, et sans préjudice de tous dommages-intérêts.

La Commission remettra ensuite en adjudication les dits droits pour la durée du temps restant à courir.

Pour la première période, la Commission est ainsi composée :

MM...

Fait et rédigé en autant d'originaux que de parties intéressées.

A........ le.................................

Nota. — Une Société de la sorte ne peut pas être constituée sous le régime de la loi du 1er juillet 1901, étant donné son caract... très spécial.

(1) Pour les **Sociétés de chasse par actions**, voir " LA CHASSE PRATIQUE " par BELLECROIX, *Franco*.................................. **3.50**

III

Modèle de statuts d'une Société de chasseurs qui désirent louer des terrains de chasse, les faire garder et exercer aussi un droit de chasse. (*Art. 1834 du Code civil et Loi du 1er juillet 1901*).

ARTICLE PREMIER. — Il est formé entre les soussignés et ceux qui y adhèreront par la suite, une Société prenant la dénomination de Société de.....

ARTICLE 2. — La durée de la Société est fixée à ans à compter du.....

ARTICLE 3. — Le siège de la Société est à.... en la demeure du Président.

ARTICLE 4. — Tout sociétaire devra payer chaque année, et d'avance, une cotisation qui ne pourra excéder francs.

Le montant annuel de chaque cotisation sera déterminé par le comité. Les cotisations seront employées en location de droit de chasse, frais de nomination et de prestation de serment des gardes, coût des baux et procès-verbaux, traitements des gardes, primes et gratifications accordées aux gardes, frais de poursuites et autres, achat de gibier pour la reproduction.

ARTICLE 5. — La Société sera administrée par le Comité composé de quatre membres nommés par les sociétaires réunis en assemblée générale et à la majorité des voix des membres présents.

ARTICLE 6. — Le Comité se renouvelle tous les trois ans. Les membres sortants sont rééligibles. En cas de vacances par décès, démission ou autre cause, le Comité pourvoira provisoirement à leur remplacement jusqu'à la prochaine réunion.

ARTICLE 7. — Le Comité nommera parmi ses membres un président et un vice-président.

ARTICLE 8. — Le Comité a les pouvoirs les plus étendus pour l'administration des affaires de la Société. Il arrête les comptes qui doivent être soumis à l'assemblée générale. Il règle toutes les difficultés et accepte toutes transactions.

ARTICLE 9. — Le Comité se réunit aussi souvent que l'intérêt de la Société l'exige. La présence des deux tiers des membres est nécessaire pour la validité des délibérations qui seront faites à la majorité des voix. En cas de partage, la voix du président est prépondérante.

ARTICLE 10. — Les délibérations sont constatées par des procès-verbaux portés sur les registres de la Société.

ARTICLE 11. — Le Président représente la Société en justice, tant en demandant qu'en défendant. Il nomme et révoque les gardes. C'est à sa requête et contre lui que doivent être intentées toutes actions judiciaires. Il signe les baux et tous les actes au nom de la Société.

ARTICLE 12. — L'assemblée générale sera convoquée tous les ans par un avis inséré au journal quinze jours avant la réunion qui aura lieu chaque année en juillet. Elle approuvera les comptes. Les délibérations auront lieu à la majorité des voix des membres présents.

ARTICLE 13. — A l'expiration de la Société ou en cas de dissolution, l'assemblée générale règle le mode de liquidation.

ARTICLE 14. — Tout sociétaire sera libre, à l'expiration de chaque année, de se retirer de l'association, mais à la condition d'en prévenir le Président par écrit avant le 15 juin de chaque année.

ARTICLE 15. — Chaque sociétaire sera tenu, lorsque le Comité le jugera utile, de faire des patrouilles nocturnes pour la répression du braconnage. Les membres composant les patrouilles seront pris par ordre alphabétique sur la liste des sociétaires. Ces patrouilles seront composées de 5 membres au moins. Tout sociétaire pourra se faire remplacer par un membre de la Société. Le sociétaire qui, sans empêchement légitime, refuserait de faire partie des patrouilles ou de se faire suppléer, devra payer à la Société 2 francs à titre d'amende et en cas de récidive, l'amende sera portée à 5 francs. Le Comité sera juge des difficultés qui pourront se présenter. Les membres du Comité et les sociétaires âgés de plus de 60 ans seront dispensés des patrouilles.

ARTICLE 16. — Tout sociétaire contre lequel un procès-verbal serait dressé pour délit sur des terres ensemencées et qui proférerait des injures contre le propriétaire ou les fermiers, pourra, en cas de récidive et après un premier avertissement du Comité, être exclu de la Société par une décision prise en assemblée générale, au scrutin secret.

ARTICLE 17. — La chasse au furet est interdite sur les terres de la Société. Tout sociétaire convaincu de braconnage sur les terres où la Société a le droit de chasser, sera considéré comme démissionnaire après avoir été entendu par la Société.

ARTICLE 18. — Tout chasseur pourra adhérer aux présentes et son adhésion sera faite à ses frais.

Tout sociétaire peut amener avec lui deux de ses amis ou plus, à la condition expresse qu'ils seront étrangers à la commune de..... et qu'ils ne feront partie d'aucune association contraire aux intérêts de la Société des chasseurs de.....

ARTICLE 19. — Il est interdit aux sociétaires de louer des chasses pour leur compte personnel dans le canton de....., si ce n'est un domaine d'au moins cent hectares d'un seul tenant, après avoir toutefois obtenu l'autorisation du Comité.

ARTICLE 20. — Il ne pourra être apporté de modification aux présentes que par l'Assemblée générale.

(*Signatures des Sociétaires*).

Nota. — Si la Société est créée sous le régime de la loi du 1er juillet 1901 sur les Associations, modifier les statuts d'après les indications données page 36.

BAUX DE CHASSE

Le Président d'une Société de chasse signe les baux pour la Société ; nous donnons ci-dessous deux modèles de bail sous seing privé. Ce bail doit être fait en autant d'originaux qu'il y a de parties contractantes et rédigé sur papier timbré. Si, dans les propriétés louées, il se trouve des bois, il est bon de faire toutes réserves que de droit en ce qui concerne les travaux de coupe et d'exploitation de ces bois ; car, souvent, les bûcherons employés par le marchand de bois se livrent au braconnage la nuit.

Modèle de bail de chasse sous seing privé

Entre les soussignés :

M. A....., propriétaire à.....
M. B....., propriétaire à.....
M. C....., propriétaire à.....
etc.....

D'une part ;

Et :

M. N....., Président de la Société des chasseurs de....., agissant au nom de la dite Société, domicilié à.....

D'autre part,

Il a été convenu ce qui suit :

MM. A....., B....., C, etc., déclarent louer par le présent acte à M. N....., qui accepte, leurs droits de chasse sur toutes leurs propriétés situées sur le territoire de la commune de..... Le bail est fait pour une période de..... années, du 1er août 19.. . au 1er août 19.... Il est en outre consenti moyennant les charges et conditions suivantes, que M. N..... s'oblige à exécuter, savoir :

1° Jouir du droit de chasse, en causant le moins de tort possible aux récoltes ;

2° Répondre de tous les dégâts que le gibier pourrait causer aux héritages voisins ;

3° Fournir à MM. A....., B....., C....., etc., les bailleurs, en leur domicile et par année de jouissance, un fermage consistant en (énoncer ici le prix de la location) ;

4° A ne pouvoir invoquer à l'expiration de ce bail le bénéfice de la tacite reconduction ;

5° A ne pouvoir sous-louer ou céder son droit au bail sans le consentement écrit des propriétaires.

Les frais d'acte et d'enregistrement du présent bail sont à la charge du preneur.

Fait en (indiquer le nombre d'originaux expéditions.

(Signatures).

N.-B. — *A faire enregistrer dans les trois mois de sa date au droit de 0 fr. 25 par 100 francs sur le prix cumulé de toutes les années avec 0 fr. 32 comme minimum de perception.*

Autre modèle de bail de chasse sous seing privé

Entre les soussignés :

M. A..... (nom, prénoms, profession, domicile), d'une part,

M. B..... (nom, prénoms, profession, domicile), d'autre part,

Il est convenu ce qui suit :

M. A..... loue et donne à bail pour 3, 6 ou 9 années, à la volonté respective des parties, à M. B..... qui accepte, le droit de chasse et de passage sur les propriétés qu'il possède à...., comprenant (désignation) sans qu'une plus ample désignation soit nécessaire, le preneur déclarant les connaître suffisamment pour les avoir vues et visitées.

Dans le présent bail sont compris la maison du garde, le pavillon de chasse, etc., situés à....

Le présent bail commencera à courir le.... pour prendre fin le.....

Il est fait aux clauses et conditions suivantes :

1° La partie qui voudrait se retirer à l'expiration d'une des deux premières périodes de trois ans sera tenue de prévenir l'autre par lettre recommandée six mois avant l'expiration de cette période ;

2° Le preneur n'aura droit à aucune réduction de prix ni indemnité pour diminution ou mortalité de gibier provenant d'épidémie ou autre cause, incendie, inondation, ravages de guerre et tous autres cas prévus ou imprévus.

3° Il souffrira également sans indemnité la libre exploitation des bois, prés et champs du bailleur; cette exploitation se fera conformément aux usages du pays ;

4° Le preneur sera responsable des dégâts commis par le gibier dans les propriétés riveraines et sera tenu de garantir le bailleur et de prendre ses fait et cause dans toute action qui lui serait intentée de ce chef;

5° Il sera également responsable des dégâts commis par le gibier dans les propriétés louées par le présent bail et devra prendre, s'il y a lieu, à ses frais, toutes mesures utiles pour les faire cesser; les treillages posés par le preneur resteront sa propriété à la fin du bail, à charge par lui de les faire enlever;

6° Le preneur aura le droit de s'adjoindre un maximum de fusils permanents et de..... invités ;

7° Le preneur pourra faire battues par an et seulement la dernière année du bail. Il devra laisser en faisanderie, cette dernière année, ... faisans, dont coqs et poules, etc. ;

8° Tous frais de garde, d'élevage et d'entretien du gibier sont à la charge du preneur, qui sera tenu de faire garder convenablement la chasse louée ;

9° Le bailleur délègue expressément au preneur son droit de destruction des animaux malfaisants ou nuisibles, et le preneur sera tenu d'opérer cette destruction en temps et saison convenables ;

10° Les frais de timbre et d'enregistrement du présent bail sont à la charge du preneur. En outre, le présent bail est consenti et accepté moyennant un loyer de que le preneur s'engage à payer en un seul terme, au domicile du bailleur, le de chaque année, pour le premier versement être fait le et le dernier le

Fait en double, le
Signatures.

N.-B. — *Faire enregistrer dans les 3 mois de sa date.*

POUR FAIRE ASSERMENTER UN GARDE

Le Président d'une société de chasse a aussi la mission de faire assermenter les gardes de la société. Le choix de ces gardes est soumis à l'agrément du Préfet ou du Sous-Préfet. A cet effet, il faut adresser au Préfet une demande motivée, écrite sur papier timbré, du modèle ci-dessous :

« *Monsieur le Préfet* (ou le Sous-Préfet),

« *J'ai l'honneur de vous prier de vouloir bien agréer le nommé* (Nom et prénoms), *né le* (Le candidat doit avoir 25 ans au moins), *à*....., *comme garde particulier des propriétés que possède* (ou loue) *la Société de* *sur le territoire de la commune de*

« *Je joins à ma demande : 1° un certificat de bonne vie et mœurs du nommé* (Nom et prénoms), *délivré par le maire de* *2° le bulletin du casier judiciaire du nommé* (Nom) *et 3° un extrait de son acte de naissance.*

« *Veuillez agréer, Monsieur le Préfet, mes civilités empressées.* »

Si le Préfet agrée le candidat, il rend un arrêté en la forme suivante :

« *Nous, Préfet* (ou Sous-Préfet),

« *Vu la présentation du sieur*....., *âgé de* *ans, demeurant à*, *comme garde particulier des propriétés possédées* (ou louées) *par la Société de Chasse de*...................... *dans les communes de*...........................

« *Vu les renseignements fournis sur la conduite et la moralité du candidat;*

« *Vu les lois du 3 brumaire an IV et 28 pluviose an VIII,*

« *Vu le décret du 24 mars 1852.*

« *Arrêtons*.

ARTICLE PREMIER. — « *Le sieur*....... *est agréé en qualité de garde particulier des propriétés ci-dessus désignées.*

ARTICLE 2. — « *Avant d'entrer en fonctions le sieur*.... *devra prêter, par devant qui de droit, le serment prescrit par la loi des 28 septembre-6 octobre 1791.*

« *En préfecture, à*, *le* *191* .

« *Le Préfet* (ou le Sous-Préfet), »

Cet arrêté constitue ce qu'on est convenu de nommer la « commission » du garde. Il est délivré sur une feuille de papier timbré à 1 fr. 80.

La commission obtenue, il est nécessaire de la faire enregistrer. Il faut ensuite prêter le serment requis.

A cet effet, le Président de la société, dès la réception de l'arrêté ci-dessus, écrit au juge de paix du canton — ou au président du tribunal de première instance, si le garde a des forêts ou bois à surveiller —, pour prier ce magistrat de désigner le jour et l'heure où le garde pourra venir prêter serment.

Le prix de cette prestation de serment est de 6 fr. 70.

Le garde-chasse a pour mission de constater les délits de chasse sur les terres pour la garde desquelles il est commissionné.

Le premier devoir du garde qui vient de constater un délit est de rédiger en termes clairs et précis, et sur une feuille de papier timbré à 0 fr. 60, un rapport mentionnant toutes les circonstances du délit, le jour et le lieu où il s'est accompli, l'attitude du délinquant au moment où le fait s'est produit. Ce rapport écrit se nomme le « procès-verbal ». Si le garde ne l'écrit pas de sa main, il doit, en tous cas, le signer.

Le procès-verbal doit être rédigé dans les vingt-quatre heures qui suivent le délit et il doit, dans le même délai et sous peine de nullité, être affirmé par son rédacteur soit devant le juge de paix du canton ou son suppléant, soit devant le maire ou l'adjoint de la commune dans laquelle il réside ou de celle où le délit a été commis. En cas d'absence du maire ou de l'adjoint, le garde-chasse peut s'adresser au conseiller municipal le plus ancien dans l'ordre du tableau. Ces personnes ne peuvent refuser de recevoir l'affirmation du garde. Cependant, en cas de refus, le garde doit dresser un procès-verbal de ce refus et l'adresser au procureur de la République. Ce refus est une faute et peut donner lieu à une action en dommages-intérêts.

Formule de procès-verbal

« *L'an mil neuf cent*....., *le (date et mois), à* .. *heures du (matin ou soir), je, soussigné (nom et prénoms), garde particulier de la Société de chasse*......, *me trouvais dans l'exercice de mes fonctions au lieu dit*.. ... *commune de*....... *J'ai alors aperçu sur la pièce de terre dite*.., *actuellement (indiquer l'état de la culture), un individu porteur d'un fusil (description du fusil), et accompagné d'un chien (signalement du chien). Cet individu se trouvait en attitude de chasse, le fusil abattu horizontalement dans les deux mains, faisant quêter son chien. Je me suis approché de lui et je lui ai demandé de me dire ses nom et prénoms. Il m'a déclaré se nommer (nom et prénoms).*

« *Lui ayant fait connaître ma qualité, je lui ai dressé procès-verbal pour avoir (indiquer la nature du délit constaté).*

« *En foi de quoi j'ai rédigé le présent procès-verbal.*

« *Fait à*....., *le (indiquer la date).*

Signature.

Affirmation

« *Par devant nous (Maire, Adjoint, Conseiller municipal le plus ancien ou désigné en remplacement, Juge de paix ou suppléant), a comparu le sieur*...., *garde particulier de M*...., *lequel, après lecture que nous lui avons faite du présent procès-verbal, l'a par serment affirmé sincère et véritable, dont nous lui avons donné acte, et a signé avec nous.*

« *Fait à*, *le* *191*.., *à* ... *heures du matin (ou du soir).* » »

Signature du Maire, Adjoint, etc.

Signature du garde.

Les procès-verbaux doivent être enregistrés dans les quatre jours, sous peine d'amende. Les poursuites sont prescrites après le délai de trois mois.

REPEUPLEMENT DES CHASSES

Le Président d'une Société de chasse a encore le devoir d'acheter du gibier pour **repeuplement**. Nous allons indiquer comment doivent se faire, après clôture de la chasse, les **demandes en autorisation de transport du gibier destiné au repeuplement**.

1° Gibier indigène. — Toute demande est établie sur papier timbré à 0 fr. 60. Elle est faite par l'expéditeur et non par le destinataire. Elle doit indiquer : 1° L'espèce et le nombre par espèce des animaux à transporter; 2° Le nom de la commune de départ du gibier et le nom de la commune de destination; 3° Le nombre de jours jugé nécessaire pour effectuer le transport; 4° Les nom, prénoms, profession et domicile tant de l'expéditeur que du destinataire.

La demande doit être accompagnée d'un certificat du maire de la commune d'origine attestant que le gibier provient de l'élevage du propriétaire et non du braconnage.

Les expéditeurs ont donc tout avantage, au point de vue de la rapidité du retour de l'autorisation, à faire passer leur demande au Préfet par le Maire, qui la lui transmettra avec le certificat ci-dessus.

En possession du permis, les éleveurs peuvent expédier le gibier de repeuplement qui n'est accepté par les Compagnies de chemins de fer que sur présentation du permis. Ce permis est joint à la lettre de voiture.

Avis très important. — Aux termes d'une loi du 3 avril 1911, il est expressément interdit en temps de fermeture, d'enlever des nids, de prendre ou de détruire, de colporter ou mettre en vente, de vendre ou acheter, de transporter les œufs ou les couvées de perdrix, faisans, cailles et de tous autres oiseaux qui n'auraient pas été déclarés nuisibles par les arrêtés préfectoraux. Des divergences d'appréciation se sont produites sur l'interprétation de cette loi qui semblait interdire complètement tout envoi d'œufs ou de couvées de gibier même provenant de l'élevage. Or, les œufs et les couvées destinés au repeuplement des chasses, sont aujourd'hui assimilés par les circulaires ministérielles au gibier et les conditions dans lesquelles peut s'effectuer leur transport sont absolument les mêmes, pourvu, bien entendu, que ces œufs et couvées proviennent uniquement d'élevage.

2° Gibier provenant de l'Etranger. — La demande d'autorisation de transport est faite au Ministre par le destinataire, en passant par l'intermédiaire du Préfet. Elle doit indiquer exactement le pays d'origine du gibier et la gare d'importation, les nom, prénoms, profession, domicile et adresse du destinataire, l'espèce et le nombre d'animaux à transporter, la commune et le département de la chasse à repeupler ainsi que la gare d'arrivée.

Lorsque la demande d'autorisation de transport revient du Ministère au destinataire, celui-ci l'adresse au fournisseur du gibier étranger qui doit faire suivre son expédition de la dite autorisation.

Nota. — L'importation des œufs et couvées peut être autorisée au même titre que le gibier adulte.

Modèle de demande en autorisation de transport de gibier vivant provenant de l'étranger

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

—

DÉPARTEMENT
DE LA LOIRE

—

Police de la chasse.

—

Transport de Gibier en temps prohibé.

Gibier vivant destiné à la reproduction.

DEMANDE
EN AUTORISATION DE TRANSPORT (1)

Emplacement du timbre mobile de 60 cent.

Je soussigné (2)...........
demeurant à...........
ai l'honneur de solliciter l'autorisation de transporter de (3)...........
par gare d'importation...........
à la commune (4) de...........
chez M (5)...........
(6)........... *provenant de l'élevage de M*...........
de........... *et destiné à la reproduction*

« *Un délai de* *jours est nécessaire pour effectuer le transport.*

« *A*..........., *le* *19*... »

Signature :

Transport d'oiseaux rares. — Le transport des oiseaux rares tués en France ou venant de l'étranger et envoyés aux cabinets d'histoire naturelle peut être autorisé, s'il n'existe aucun doute sur leur destination. Il faut encore adresser une demande d'autorisation de transport au Ministre sur feuille de papier timbré à 0 fr. 60 par l'intermédiaire du Préfet.

Transport d'animaux ayant le caractère de gibier et classés comme animaux nuisibles. — Aucune suite ne peut être donnée par l'administration aux demandes d'introduction en France d'animaux vivants ayant le caractère de gibier (le lapin de garenne et le sanglier, par exemple) et classés, par arrêté préfectoral parmi les animaux réputés malfaisants ou nuisibles. *(Décis. minist. du 28 juillet 1901)*

Chasse à l'aide de la chouette articulée — On peut employer la chouette articulée pour la chasse aux alouettes et pour la destruction des animaux nuisibles à moins que, dans l'arrêté préfectoral relatif à la chasse, il ne soit fait défense de s'en servir.

Lorsqu'on voudra, en temps de fermeture, détruire les oiseaux nuisibles en se servant de la chouette articulée ou du grand-duc, on devra en faire la demande au Préfet sur une feuille de papier timbré à 0 fr. 60.

(1). Des exemplaires du présent imprimé sont tenus par la préfecture et les sous-préfectures, à la disposition de MM. les Maires du département.

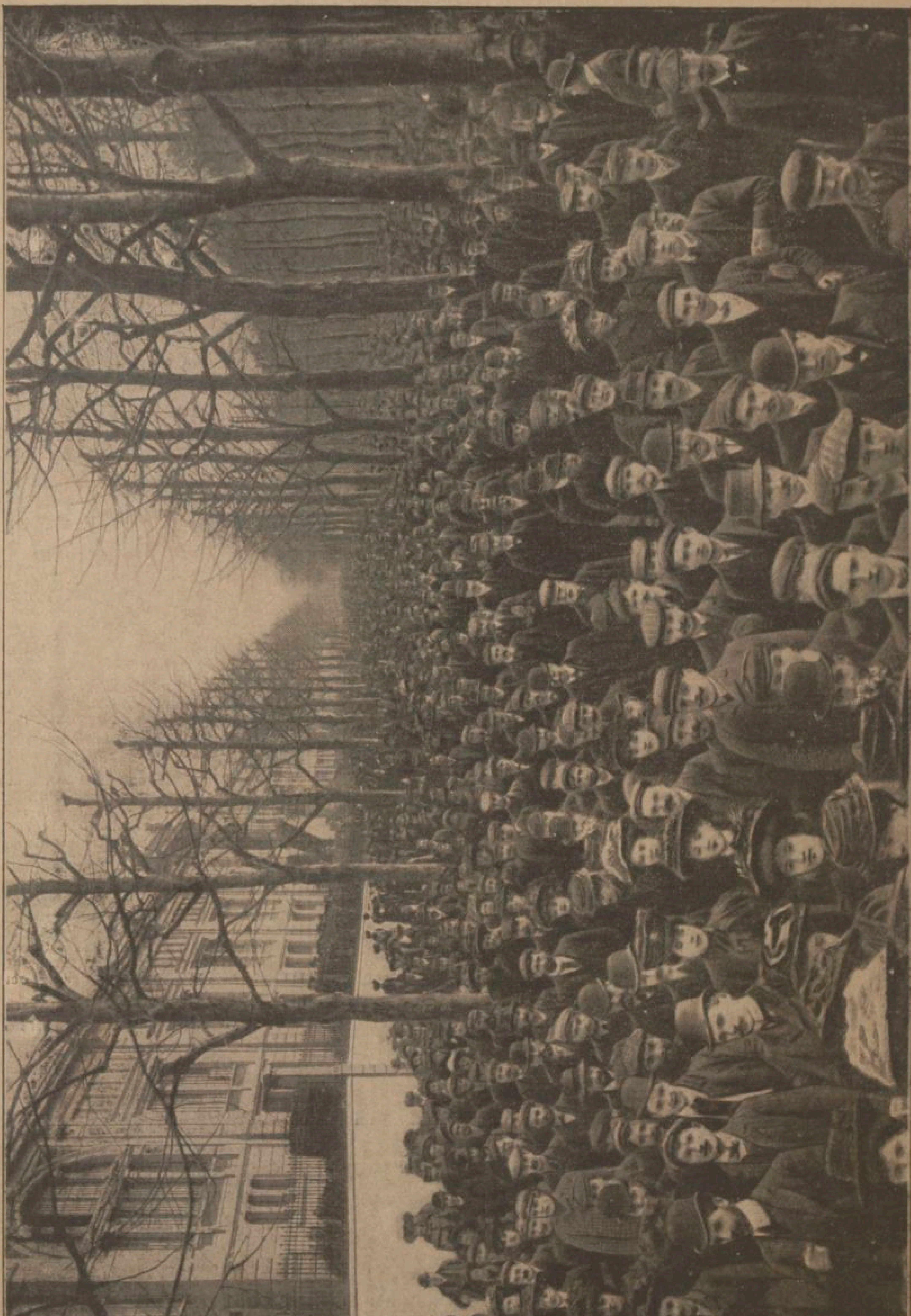
(2). Nom et prénoms.

(3). Nom du pays où se trouve le gibier.

(4). Nom de la commune où doit être expédié le gibier.

(5). Nom, prénoms et profession du destinataire.

(6). Nombre et espèce de chaque sorte de gibier à transporter.



SORTIE DU PERSONNEL de la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE (Loire)

ARMES DE CHASSE



Les pages qui suivent contiennent la description et le tarif des armes créées et fabriquées de toutes pièces par la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne.**

Dans tous les genres, les modèles que nous avons créés ont été des prototypes car tous ont été copiés plus ou moins servilement et dans la mesure que permettaient les brevets qui les protégeaient.

Tous les modèles d'armes innovés par la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne,** voient leur succès et leur production grandir chaque année. Cette simple constatation que tout le monde peut vérifier n'est-elle pas la preuve la plus certaine et la plus tangible de la valeur pratique de toutes nos inventions.

Combien de systèmes nouveaux de fusils et d'armes diverses n'avons-nous pas vu qui devaient révolutionner notre industrie et qui n'ont donné que déception à leurs inventeurs, à leurs fabricants et à leurs acheteurs, pour finalement disparaître après une existence éphémère.

C'est qu'une invention et sa réalisation pratique, qu'il s'agisse d'arme ou de tout autre chose, est hérissée de beaucoup plus de difficultés que la plupart des inventeurs ne le supposent.

Notre fusil **IDÉAL**, dont la supériorité est depuis longtemps incontestée et la réputation aujourd'hui mondiale, n'a dû son succès qu'à l'énergie, la ténacité et la persévérance avec lesquelles nous avons lutté pendant de longues années contre la routine aujourd'hui vaincue.

Notre carabine **BUFFALO**, cette petite merveille, a détrôné complètement les carabines à culasses ascensionnelles si primitives et notre carabine **POPULAIRE** a démocratisé le système français à verrou, si simple et si pratique, à ce point que les carabines des autres systèmes ont presque disparu.

Il n'est pas jusqu'à la canne-fusil **ÉTOILE** dont l'étonnante simplicité a fait disparaître pour ainsi dire tous les autres modèles.

Notre carabine à répétition **RIVAL**, comme son nom l'indique, rivalise hautement avec les systèmes à répétition les plus en renom, aussi est-elle appréciée à sa plus juste valeur par tous les explorateurs et coloniaux qui en font leur arme de prédilection.

Notre carabine **CARBONA** à gaz liquéfié est la solution scientifique de l'arme de tir à courte distance et notre **CANARDIERE-CANON** par antithèse l'arme rêvée pour la sauvagine.

Notre fusil **SIMPLEX**, est venu combler si heureusement une lacune dans l'armement des chasseurs que notre production cependant considérable ne peut suffire aux demandes.

Quant au fusil "**ROBUST**" c'est une véritable révolution dans les armes de chasse, car il permet aux chasseurs, même les moins fortunés, de pouvoir jouir de si nombreux avantages qu'offrent les fusils à chiens intérieurs dits "Hammerless"; de là, l'immense succès remporté par cette arme dès son apparition et qui va toujours grandissant.

Enfin, notre pistolet automatique "**LE FRANÇAIS**" étudié et construit sur des données toutes nouvelles est le seul des pistolets à répétition automatique qui toujours prêt à faire feu puisse être cependant manipulé sans aucun danger. Il constitue l'arme de défense idéale bien destinée à rehausser encore plus le prestige de l'Armurerie française.

A toute cette famille d'armes si diverses nous en ajouterons encore d'autres qui, nous osons l'espérer, auront le même succès que leurs devancières.

Nous ne pouvons terminer cette énumération sans rappeler que toutes ces armes sont exclusivement livrées en France, soit directement de **Saint-Etienne,** par notre **Manufacture,** soit par l'entremise de nos propres **Maisons de Vente.**

En conséquence aucune de nos armes, quelle qu'elle soit, ne peut se trouver chez les armuriers, quincailliers, marchands de cycles ou autres.

CHARGES OFFICIELLES DU BANC D'ÉPREUVE DE SAINT-ÉTIENNE

CALIBRE 16

ÉPREUVE DES CANONS EN JAMBES OU PREMIÈRE ÉPREUVE

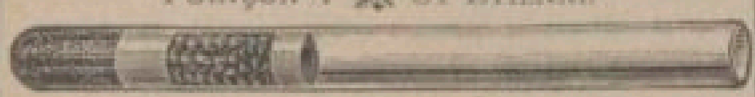
POINÇON :



Poudre noire forte n° 2. 10 gr.
Plomb n° 8. 60 gr.
(Pression par centimètre carré. 893 kgs.)

ÉPREUVE DES CANONS FINIS

POINÇON : ST-ETIENNE



Poudre noire forte n° 2. 9 gr.
Plomb n° 8. 50 gr.
(Pression par centimètre carré. 764 kgs.)

ÉPREUVE DES CANONS FINIS AVEC SURCHARGE

dite : **Épreuve supérieure**
Ne pas confondre avec la double épreuve qui comporte un poinçon à 3 palmes.

POINÇON : ST-ETIENNE

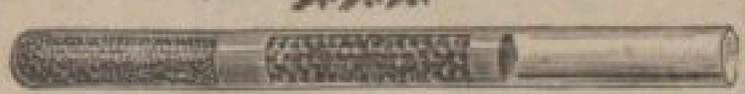


Poudre noire forte n° 2. 13 gr.
Plomb n° 8. 60 gr.
(Pression par centimètre carré. 1050 kgs.)

ÉPREUVE DES CANONS FINIS AVEC SURCHARGE

dite : **Double épreuve**
Cette épreuve comporte le poinçon à 3 palmes ci-dessous :

POINÇON : ST-ETIENNE

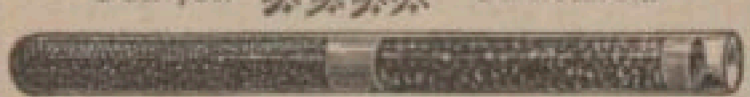


Poudre noire forte n° 2. 18 gr.
Plomb n° 8. 100 gr.
(Pression par centimètre carré. 1472 kgs.)

ÉPREUVE DES CANONS FINIS AVEC SURCHARGE

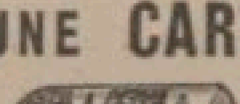
dite : **Triple épreuve**
Cette épreuve comporte le poinçon à 4 palmes ci-dessous :

POINÇON ST-ETIENNE



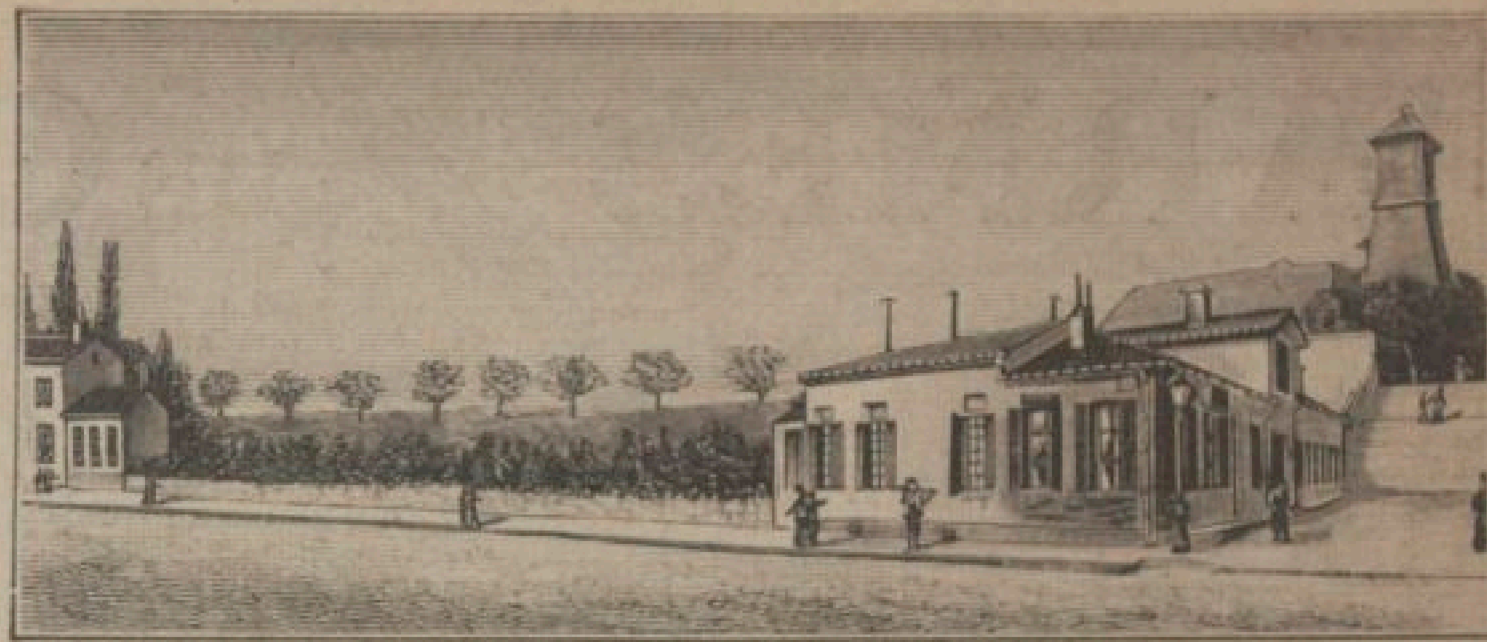
Poudre noire forte n° 2. 27 gr.
Plomb n° 8. 150 gr.
(Pression par centimètre carré. 1880 kgs.)

CHARGE NORMALE D'UNE CARTOUCHE



Poudre noire forte n° 2. 4 gr. 50
Plomb n° 6. 28 gr.
(Pression par centimètre carré. 438 kgs.)

NOTA. — *Les pressions indiquées ci-dessus ont été mesurées par nos ingénieurs au Banc d'Epreuve de Saint-Etienne.*



Vue de l'ancien Banc d'Epreuve.

BANC D'ÉPREUVE DE SAINT-ÉTIENNE

La tradition fait remonter à François I[er] l'origine de la fabrication des arquebuses à Saint-Etienne; et dès cette époque, pour ainsi dire, la nécessité s'était fait sentir de faire subir aux armes une épreuve constatant leur résistance et leur bonne fabrication.

Les contrôleurs-éprouveurs étaient nommés par le Roi, et le poinçon qu'ils apposaient sur les armes qui avaient résisté aux épreuves, attestait ainsi officiellement leur bonne qualité. C'est la garantie que ce poinçon donnait aux acheteurs, qui fut le point de départ de la réputation des armes de Saint-Etienne.

Déjà, avant la Révolution, ce poinçon était connu sur tous les marchés du monde, et réclamé par les peuples les plus étrangers à notre langue et aux caractères de notre écriture.

Par un arrêt du Roi du 17 janvier 1782, l'épreuve des armes fut très sévèrement réglementée. En outre de l'éprouveur, il y avait trois syndics chargés de surveiller les opérations de l'épreuve. C'est le règlement de cette même date qui créa le poinçon composé des armes de la Ville avec les palmes en sautoir; poinçon que les Fabricants d'armes ont toujours eu à cœur de conserver et qui est universellement connu.

La gravure ci-dessus représente, après plusieurs transformations, les anciens et modestes bâtiments du Banc d'Epreuve qui furent édifiés en 1835.

Celle ci-contre représente la façade de l'établissement actuel, construit sur le même emplacement. Cet établissement, très important, est un modèle du genre et une des curiosités de notre industrieuse cité. Il comprend un grand nombre de salles d'épreuve pour les canons, les fusils finis, les carabines, les revolvers, etc. De puissants ventilateurs aspirent toutes les fumées délétères que produisent les décharges continuelles. De vastes salles se succèdent, où un personnel nombreux procède à toutes les opérations de visite, de contrôle, de chargement, de poinçonnage, etc.

Plusieurs stands sont destinés au tir des armes, pour en vérifier la précision et la portée.

En résumé, cet Etablissement, véritable usine, est pourvu de tout le confort moderne, et digne, en tous points, de l'industrie des armes à Saint-Etienne, dont il prouve, par l'activité de ses services, la prospérité toujours croissante.

En vertu d'un décret du 7 novembre 1895, la Chambre de Commerce est chargée de l'administration du Banc d'Epreuve de Saint-Etienne ; le règlement approuvé par le Ministre du Commerce le 30 juillet 1897, détermine l'organisation de cet Etablissement.

La Direction générale est confiée à un Directeur, assisté d'un éprouveur-juré et de contrôleurs. Ce Directeur a sous ses ordres tout le personnel : agents, ouvriers, employés, etc.

Le Banc d'Epreuve est, en outre, placé sous le contrôle d'une Commission de surveillance, qui tire son origine des Syndics créés en 1782; elle est composée de trois Membres de la Chambre de Commerce, trois Fabricants d'Armes et trois Canonniers nommés par la Chambre de Commerce et renouvelables par tiers tous les ans. (1).

Ajoutons, pour terminer cette courte notice, que les épreuves officielles que subissent les armes au Banc d'Epreuve de Saint-Etienne, sont telles que les armes qui portent les poinçons d'Epreuve Français offrent, avec toutes les qualités de fini et de goût qui caractérisent notre race, le maximum de sécurité.

(1) Monsieur MIMARD, Directeur-Général de la **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES**, représente dans cette Commission, le bureau de la Chambre de Commerce, dont il est le Vice-Président.

CHARGES OFFICIELLES DU BANC D'ÉPREUVE DE SAINT-ÉTIENNE

CALIBRE 12

ÉPREUVE DES CANONS EN JAMBES OU PREMIÈRE ÉPREUVE

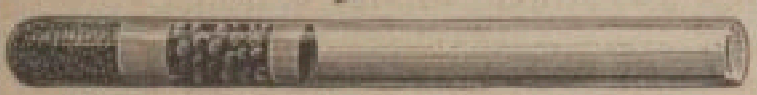
Poinçon :



Poudre noire forte n° 2. 11 gr.
Plomb n° 8. 70 gr.
(Pression par centimètre carré. 941 kgs)

ÉPREUVE DES CANONS FINIS

Poinçon : St-Étienne



Poudre noire forte n° 2. 10 gr.
Plomb n° 8. 60 gr.
(Pression par centimètre carré. 791 kgs)

ÉPREUVE DES CANONS FINIS AVEC SURCHARGE

dite : **Épreuve supérieure**

Ne pas confondre avec la double épreuve qui comporte un poinçon à 3 palmes.

Poinçon . St-Étienne



Poudre noire forte n° 2. 14 gr. 50.
Plomb n° 8. 75 gr.
(Pression par centimètre carré. 1133 kgs)

ÉPREUVE DES CANONS FINIS AVEC SURCHARGE

dite : **Double épreuve**

Cette épreuve comporte le poinçon à 3 palmes ci-dessous :

Poinçon : St-Étienne



Poudre noire forte n° 2. 20 gr.
Plomb n° 8. 120 gr.
(Pression par centimètre carré. 1441 kgs)

ÉPREUVE DES CANONS FINIS AVEC SURCHARGE

dite : **Triple épreuve**

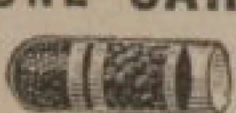
Cette épreuve comporte le poinçon à 4 palmes ci-dessous :

Poinçon : St-Étienne



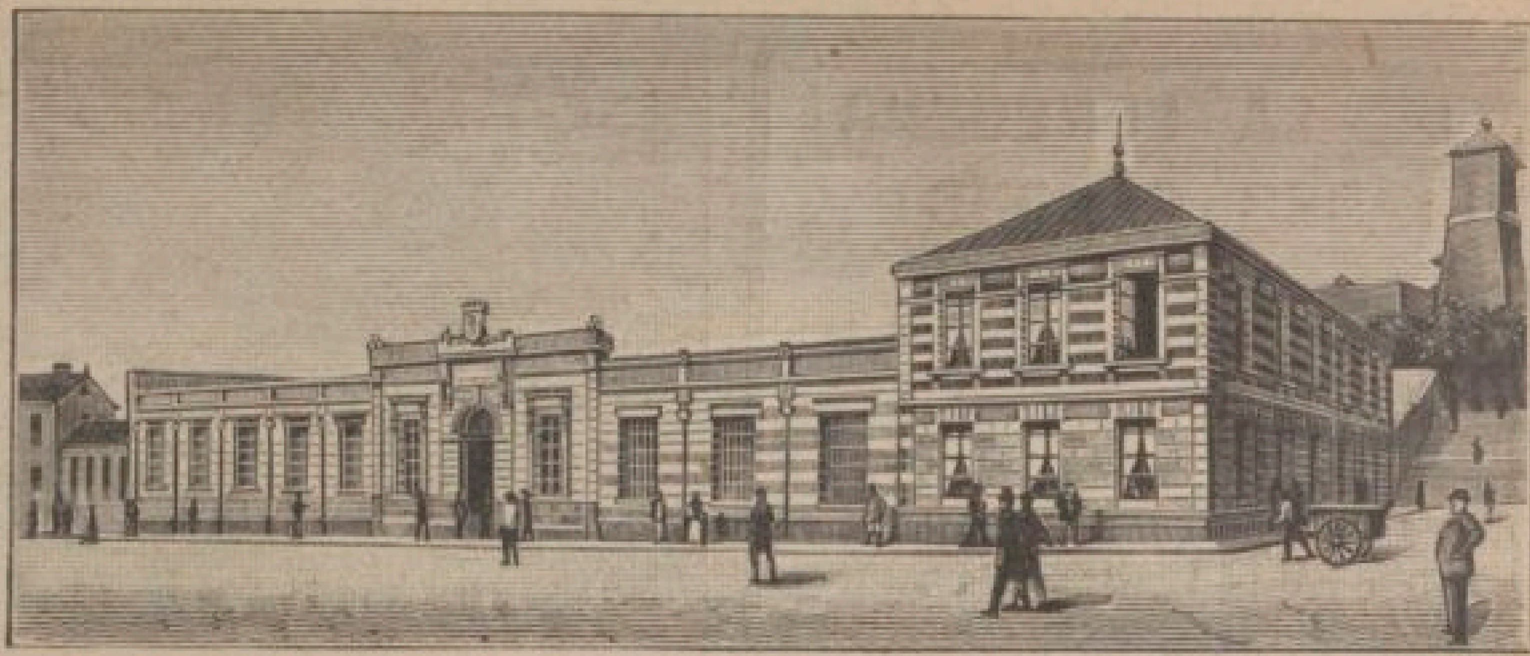
Poudre noire forte n° 2. 30 gr.
Plomb n° 8. 180 gr.
(Pression par centimètre carré. 1726 kgs)

CHARGE NORMALE D'UNE CARTOUCHE



Poudre noire forte n° 2. 5 gr. 25
Plomb n° 6. 34 gr.
(Pression par centimètre carré. 455 kgs)

NOTA. — *Les pressions indiquées ci-dessus ont été mesurées par nos ingénieurs au Banc d'Epreuve de Saint-Étienne.*



Vue du Banc d'Épreuve actuel.

MARQUES D'ÉPREUVES OFFICIELLES

L'Epreuve officielle des fusils de chasse se compose de deux épreuves :

La première, celle du canon ; **la seconde,** celle de l'arme complètement finie.

L'Epreuve du canon comprend une première visite, destinée à constater si le canon a quelques défauts de fabrication. Si, après cette première visite, le canon est reconnu irréprochable, on procède à l'**Epreuve** proprement dite, c'est-à-dire qu'on le tire, suivant son calibre, avec de très fortes charges de poudre forte et de plomb, qui sont indiquées dans les tableaux ci-contre.

Si le **canon** a satisfait à cette épreuve, on le vérifie une seconde fois afin de constater que, non seulement il a résisté, mais encore **qu'il n'a subi aucune détérioration ni déformation**, et qu'aucun défaut qui aurait pu échapper à la première visite, ne s'est découvert après l'ébranlement moléculaire causé par l'**Epreuve**. Si donc le canon sort indemne de cette **première épreuve**, il est poinçonné et peut alors être employé pour la fabrication d'une arme.

Quand le fusil, fait avec un canon ainsi éprouvé, est terminé, il est procédé à une seconde **Epreuve**, celle du **Fusil fini**. Cette **Epreuve** a pour but de constater que le canon n'a subi aucune détérioration pendant le cours de la fabrication de l'arme, et que l'arme elle-même offre, dans son ensemble, toute la **solidité désirable** et présente toutes les **garanties nécessaires** pour que son emploi n'offre aucun **danger**.

Après cette **Epreuve définitive**, des contrôleurs spéciaux vérifient, très minutieusement, toutes les parties du fusil. S'il résulte de cet examen qu'il a résisté victorieusement, c'est-à-dire que son mécanisme est resté irréprochable, qu'aucune tare ou mauvais ajustage ne s'est découvert, il reçoit le poinçon d'épreuve **définitif**.

Les deux épreuves ci-dessus sont constatées dans les fusils de chasse par l'apposition sur chacun des canons, vers le tonnerre et dans la partie qui s'ajuste sur la bascule, **des poinçons d'épreuve officielle** suivants : St ETIENNE — F

Les **Épreuves** que nous venons de décrire ne concernent que les fusils destinés à l'emploi des poudres noires. Les poudres **pyroxylées M. J. T. S** donnant des pressions beaucoup plus fortes et surtout produisant des effets plus brisants, les armes destinées à les employer doivent subir des épreuves spéciales qui sont constatées par les poinçons suivants : **P. M.** pour la poudre pyroxylée M — **P. J.**, pour la poudre pyroxylée J — **P. T.**, pour la poudre pyroxylée T — et **P. S.**, pour la poudre pyroxylée S. Tous nos fusils à percussion centrale sont éprouvés à l'une de ces poudres.

En dehors des épreuves réglementaires dont nous venons de parler ci-dessus, les canons des fusils peuvent subir des épreuves à surcharge dites : **supérieure, double, triple.**

Les gravures ci-contre représentent les charges de ces épreuves, et les poinçons qui les constatent ; seuls les canons faits avec des aciers spéciaux extra-résistants et fabriqués avec la plus grande précision, peuvent supporter les pressions considérables que donnent ces épreuves à outrance.

Etant données les **garanties** qu'offrent les **épreuves officielles** des armes et la rigueur avec laquelle elles sont faites, la **Chambre syndicale** des **Fabricants d'Armes de Saint-Etienne** a cru devoir prendre la décision suivante, qui délimite d'une façon précise la responsabilité du fabricant.

L'apposition, sur un fusil, des poinçons officiels du banc d'épreuve de la Ville de Saint-Etienne St ETIENNE — F approuvés par Décret Ministériel, constitue le maximum de garantie qu'un Fabricant puisse donner, et le décharge de toute responsabilité ultérieure.

L'emploi des poudres pyroxylées ne doit être fait qu'avec les fusils ayant subi les épreuves relatives aux dites poudres et revêtus, à la place du poinçon **F**, *de l'un des poinçons*

P. M. P.J. P. S *ou* P. T (Décision de la Chambre syndicale des Fabricants d'Armes de Saint-Etienne.)

DE LA LONGUEUR DES CANONS

Beaucoup de chasseurs, surtout dans le Midi de la France, exigent pour leur fusil une longueur de canons supérieure à 75 centimètres; il en est même qui demandent des canons de 90 centimètres à 1 mètre de long, parce qu'ils croient que, plus les canons d'une arme sont longs, mieux ils portent. Rien n'est cependant plus faux; des expériences multiples et très sérieuses nous ont démontré qu'une longueur de canon supérieure à 75 centimètres ne modifiait nullement la portée, et que cette exagération n'avait d'autre effet que d'embarrasser et de surcharger inutilement le chasseur tout en l'obligeant à une dépense de poudre supplémentaire.

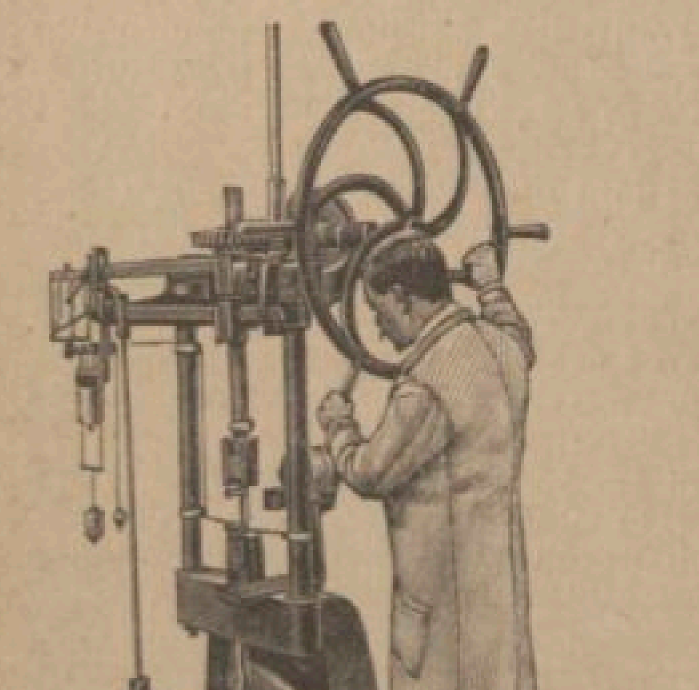
Voici quelles sont, comparativement aux divers calibres, les longueurs qui nous ont donné les meilleurs résultats dans nos expériences.

Pour les calibres 28, 24, 20, il ne faut pas sortir des longueurs de 65 à 70 centimètres.

Pour les calibres 16, 14 et 12, la longueur minima doit être de 65 centimètres, la longueur maxima 74 centimètres.

Pour le calibre 10, la longueur maxima peut être portée à 80 centimètres, celle minima à 70 centimètres.

Malgré les avis que nous donnons ci-dessus nous sommes à la disposition de nos clients, pour leur construire spécialement, sur commande, des fusils avec des canons ayant plus de 80 centimètres de longueur. Dans ce cas l'augmentation sur le prix de notre tarif est fixée par correspondance.



Machine à éprouver à la traction



Laboratoires d'essais mécaniques et chimiques.

CANONS ACIER

Les poudres pyroxylées ont, sur les poudres noires, de tels avantages que leur emploi s'est généralisé très rapidement, si bien qu'aujourd'hui la plupart des chasseurs les utilisent presque exclusivement; mais comme ces poudres développent des pressions parfois très élevées, les canons en Damas n'offrent plus une résistance suffisante et sont abandonnés complètement; les canons en acier s'imposent donc d'eux-mêmes, surtout depuis les perfectionnements considérables apportés dans la fabrication de ce métal.

Grâce, en effet, aux études et aux découvertes d'éminents métallurgistes tels que: Halfied, Bruslein, Pourcel, etc., et aux nouveaux moyens scientifiques d'études mis en œuvre (la métallographie notamment) par les savants: Osmont, Le Chatelier, Guillet, etc., l'on est arrivé à créer des aciers spéciaux ayant toutes les qualités nécessaires pour les divers emplois auxquels ils sont destinés.

Les canons de fusils de chasse exigent des aciers possédant des qualités très diverses et souvent antagonistes.

Ces aciers doivent être durs, pour que le frottement des plombs ne détériore pas rapidement l'intérieur des canons. Leur limite élastique et leur limite à la rupture doivent être très élevées, pour résister victorieusement aux énormes pressions que donnent parfois les poudres pyroxylées. Par contre, leur malléabilité doit être aussi grande que possible, pour éviter tout éclatement, même si la pression intérieure s'approche de la limite de résistance du métal.

Nous employons pour la fabrication de nos canons 3 qualités d'acier :

L'acier fondu, de qualité supérieure, provenant de matières premières choisies et parfaitement pures. Ces canons sont ajustés sur nos fusils de bonne qualité.

L'acier "HERCULE" fabriqué spécialement sous notre contrôle, d'après les formules de nos laboratoires, et auquel nous faisons subir un forgeage approprié qui parfait les qualités du métal. Les canons faits avec cet acier subissent l'épreuve officielle avec surcharge dite **supérieure** dont voici le poinçon St ÉTIENNE ; ils sont ajustés sur nos fusils de première qualité.

L'acier "HERCULE TREMPÉ", acier tout spécialement créé par nos ingénieurs dans nos laboratoires, à la suite d'études nombreuses et d'essais concluants, qui possède, après une trempe et un traitement tout particulier des qualités de résistance, telles que les canons faits avec cet acier supportent facilement les énormes pressions que donnent les charges considérables de la **double épreuve officielle**, constatée par le poinçon suivant : St ÉTIENNE qu'il ne faut pas confondre avec le poinçon de l'épreuve avec surcharge dite **supérieure** qui ne comporte que 2 palmes St ÉTIENNE. Ces canons sont ajustés sur nos fusils extra-fins.

Ce qui prouve l'exceptionnelle qualité de nos canons en acier **"HERCULE TREMPÉ"** qui ont subi la double épreuve, c'est que la **Manufacture Française d'Armes et Cycles** est, pour ainsi dire, la seule fabrique d'armes présentant régulièrement au **Banc d'épreuve officiel** des canons pour subir cette redoutable épreuve.

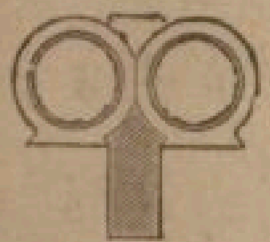
Il y a, pour les aciers à canons, des prix d'achat qui varient de 20 à 300 francs les cent kilos, et pour la fabrication proprement dite des canons, des prix de main-d'œuvre qui vont de 10 à 100 francs par canon.

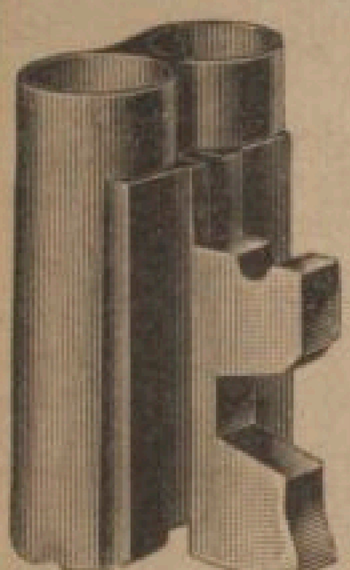
Nous pouvons affirmer, qu'actuellement, tout fabricant d'armes qui ne fait pas lui-même ses canons ne peut garantir efficacement ceux qu'il met sur ses fusils, car s'il peut les classer suivant le degré de finissage de leur fabrication, il lui est, par contre, impossible de déterminer, au simple examen, la qualité de leur métal, et est obligé de s'en rapporter sur ce point au canonnier qui les lui vend. Bien plus, le fabricant qui fait lui-même ses canons, ne peut non plus rien savoir de positif sur la qualité des aciers qu'il emploie, s'il n'a pas à sa disposition un laboratoire d'essais chimiques et mécaniques, où à la réception des aciers, il est procédé à un examen, analyse et essais, par des ingénieurs spécialistes.

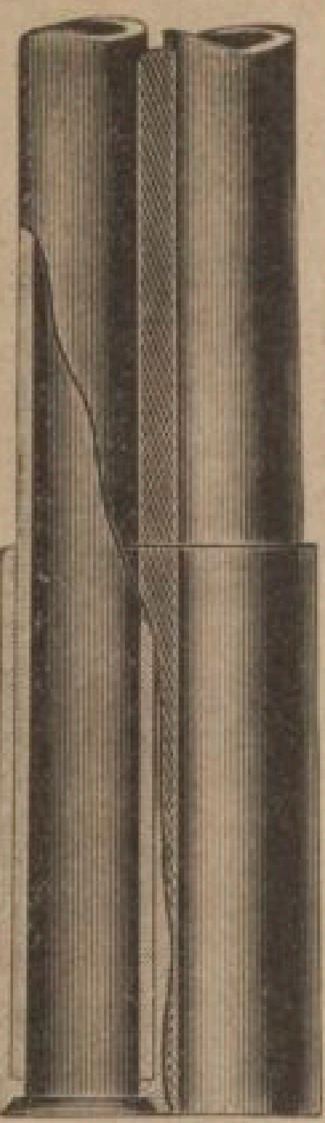
Or, et nous terminons sur cette affirmation catégorique : la **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES**, est la seule usine française qui, fabriquant ses canons elle-même par les procédés mécaniques les plus perfectionnés, possède des laboratoires d'essais admirablement installés où tous ses aciers à canons subissent une vérification minutieuse avant leur utilisation.

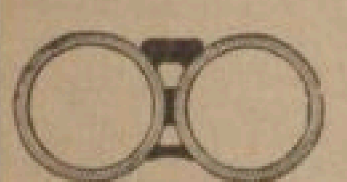
C'EST DONC LA SEULE, ABSOLUMENT LA SEULE MANUFACTURE D'ARMES DONT LA GARANTIE AIT UNE VALEUR RÉELLE ET INDISCUTABLE.

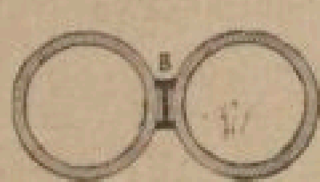
Nous faisons visiter nos laboratoires avec le plus grand plaisir, à toutes les personnes qui se présentent dans nos usines et en manifestent le désir.

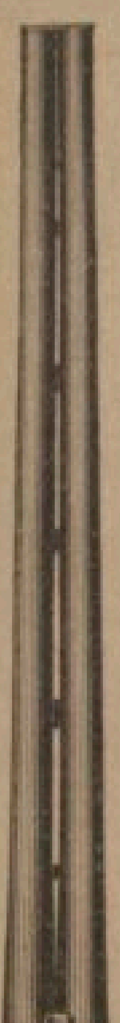

Fig. 1

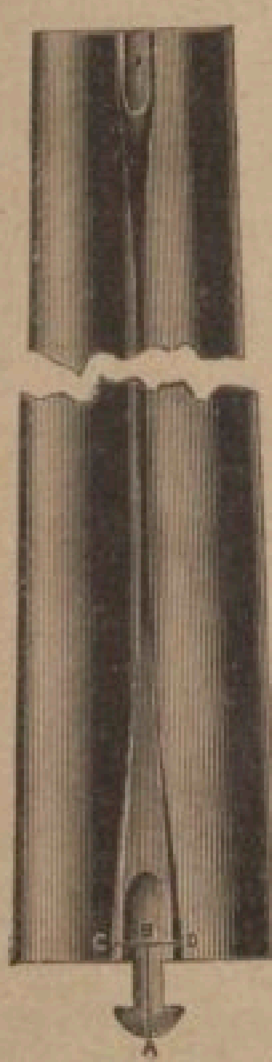

Fig. 2

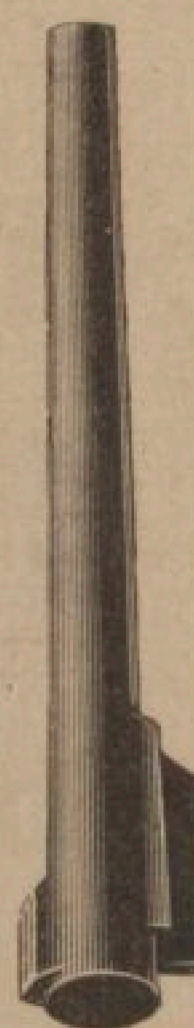

Fig. 3

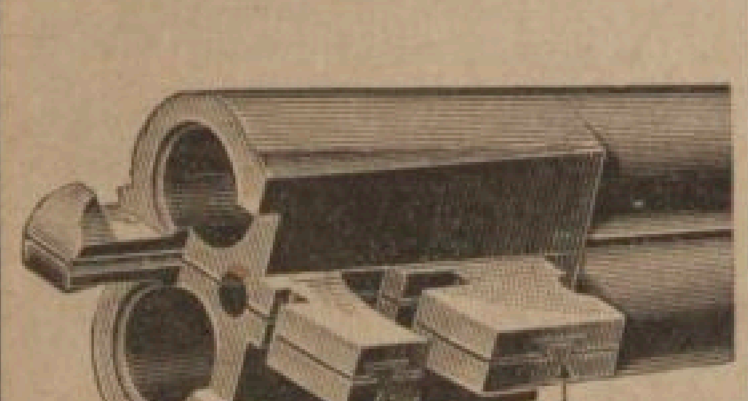

Fig. 4


Fig. 5


Fig. 6


Fig. 7


Fig. 8


Fig. 9

FABRICATION DES CANONS

PRÉPARATION

Nous assemblons nos canons de fusils de chasse de diverses manières.

Dans les **canons à crochets indépendants**, les divers éléments du canon : tubes, crochets, bandes, sont d'abord mécanisés séparément puis ensuite ajustés ensemble, reliés et soudés. Dans ces canons, le bloc d'acier des crochets est encastré de toute sa longueur par un ajustage à queue d'aronde entre les deux tubes du canon. Cet assemblage, fait mécaniquement et avec précision, offre toutes les garanties d'une bonne fabrication. (Voir fig. 1).

Dans nos **canons frettés**, les canons sont assemblés au moyen d'une pièce d'acier appelée « frette ». (Voir fig. 2). Cette pièce est prise dans un bloc d'acier massif et mécanisée aux cotes et profils qu'elle doit avoir ; l'emplacement de chacun des tubes y est percé et fraisé avec la plus grande précision. Cette frette constitue le tonnerre même du canon et porte les crochets qui, découpés dans le même bloc d'acier, offrent une résistance considérable. De leur côté, les tubes des canons sont percés, tournés et alésés avec précision et les bandes mises à des profils déterminés. Quand tous ces éléments sont prêts, ils sont réunis ensemble puis soudés par un procédé dont nous parlerons plus loin.

Nos **canons demi-bloc** sont construits d'une façon toute spéciale. Chacun des tubes est pris dans une masse d'acier que l'on forge et étire de façon à réserver au tonnerre le métal nécessaire pour y découper les crochets (fig. 8), ceux-ci font donc, par moitié, partie intégrante de chacun des tubes et cela suffit à démontrer leur solidité à toute épreuve. Les tubes sont percés, tournés, alésés et rectifiés avec la plus grande précision et les crochets mécanisés à des profils déterminés.

L'assemblage des tubes se fait par leurs crochets respectifs, au moyen d'un procédé à queue d'aronde, dans lequel l'un des canons porte la partie mâle, l'autre, la partie femelle. Un seul coup d'œil sur la fig. 9 fera immédiatement comprendre comment s'opère cet assemblage et sa solidité inébranlable.

Ce mode d'assemblage est absolument parfait et n'a qu'un défaut, si l'on peut toutefois appeler cela un défaut, c'est de nécessiter une fabrication absolument précise et de ne pouvoir s'obtenir qu'avec un outillage perfectionné et un prix de revient très élevé.

Cela se conçoit aisément si l'on tient compte que dans les deux types de canons précédents, chacun d'eux est fait avec de simples barres d'acier qui sont percées, tournées, etc., et assemblées ensuite économiquement, alors que nos canons demi-bloc sont d'abord pris dans une masse d'acier forgée spécialement, et les tubes assemblés ensuite mécaniquement par des procédés particuliers et avec grande précision.

Nos canons **demi-bloc** sont complétés par notre **bande cale** spéciale, dite **Rationnelle** (fig. 5), qui remplace avec tant d'avantages toutes les cales et les 2 bandes employées dans les autres canons (fig. 4 et 6).

Cette bande est formée d'une petite barre d'acier en forme de double **T** (fig. 5), qui est fraisée au profil nécessaire et introduite entre les 2 canons.

Cette bande remonte à l'extrémité du canon pour porter le guidon, et au tonnerre pour rejoindre la bascule (fig. 7). La partie de la bande, qui, dans nos triples et quadruples verrous, s'encastre dans la bascule, faisant partie intégrante de chaque canon, il ne faut pas s'étonner de voir, au tonnerre, les jonctions *a b* et *c d* que représente la fig. 7 ci-contre.

ASSEMBLAGE

Nous arrivons maintenant aux moyens employés pour réunir les divers éléments des canons.

Ces moyens sont au nombre de deux : la **brasure au cuivre** et la **soudure à l'étain.**

La brasure au cuivre serait parfaite, car elle est très solide, mais le cuivre ne fond qu'au-dessus de 1.000 degrés, et à 1.000 degrés l'acier commence à subir une transformation moléculaire qui en diminue de beaucoup la résistance ; de plus, à une telle température, les canons, étant au rouge blanc, se déforment dans leurs parties minces.

La soudure à l'étain ne nécessite qu'une température de 300 degrés au maximum, nullement nuisible pour le métal, mais malheureusement, elle est loin d'offrir une solidité suffisante ; c'est ce qui fait qu'elle ne peut être employée pour les canons à crochets indépendants.

Dans ces canons, les tonnerres et les crochets qui supportent au moment du tir, tout l'effort des pressions sont brasés au cuivre, ce qui leur assure une très grande solidité ; cette brasure n'ayant qu'une dizaine de centimètres de longueur, est très facile à faire sans altérer le métal ; tout le reste est soudé à l'étain. Cette soudure mixte au cuivre et à l'étain est certainement la meilleure solution pour assembler sans risquer de détériorer le métal, les canons qui nécessitent l'emploi du cuivre pour la solidité de leur assemblage.

Dans nos canons frettés, la soudure à l'étain est seule employée. Voici comment on procède : la frette est plongée dans un bain d'étain maintenu à une température constante. Sous l'action de la chaleur, ses parois se dilatent et les tubes, dont les parois extérieures sont préalablement préparées pour la soudure, sont alors introduits froids dans leur emplacement, l'étain se solidifie rapidement et en se refroidissant, le métal de la frette se contracte sur les tubes et les serre avec force comme dans un étau. (La figure 3 fait comprendre cette assemblage).

Cette méthode d'assemblage au moyen d'une frette permet d'obtenir une convergence absolument mathématique des canons, ce qui influe considérablement sur les résultats du tir.

Dans nos canons demi-bloc, chacun des tubes possédant la moitié des crochets et l'assemblage étant fait mécaniquement par le procédé à queue d'aronde, dont nous avons parlé ci-dessus, la soudure à l'étain est exclusivement employée, car dans ce cas, elle ne fait plus que réunir les divers éléments du canon sans jouer aucun rôle au point de vue résistance.

Dans ces conditions, notre acier **"HERCULE"** ne subit aucun travail moléculaire et conserve par conséquent, d'une façon intégrale, ses qualités de premier ordre. C'est surtout pour nos canons acier **"HERCULE TREMPÉ"** que la soudure à l'étain est absolument indispensable, car, dès 500 degrés, s'opère le recuit, qui enlève toutes les qualités de la trempe.

Nos canons en acier **"HERCULE"** sont marqués de **1, 2, 3, 4** ou **5** palmes du modèle suivant : **0, 00, 000, 0000, 00000.** Le nombre de palmes correspond au fini de ces canons, et au soin plus ou moins grand apporté dans leur ajustage, dressage, calibrage intérieur, ainsi que dans leur rectification et leurs essais de tir pour arriver aux portées maxima.

RECTIFICATION DES CANONS

La **rectification** est une opération toute spéciale qu'il ne faut pas confondre avec le reforage **choke-bored.**

Ce dernier consiste en effet en un étranglement intérieur à la bouche du canon, qui a pour effet de faire serrer le coup et d'augmenter la portée, tandis que la **rectification** consiste à mettre mécaniquement l'intérieur des canons absolument droit et concentrique, afin d'obtenir une plus grande régularité dans la portée et le groupement des plombs.

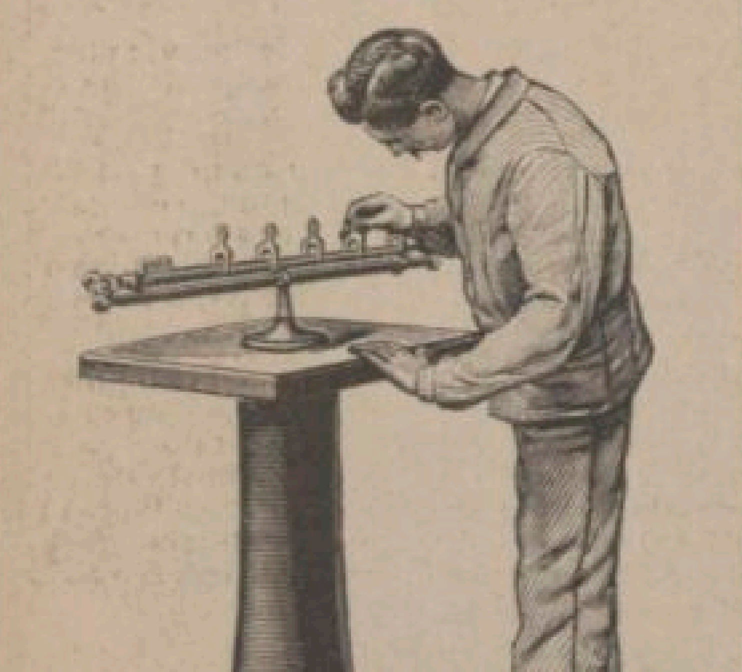
Le mot de "**rectification**" est aujourd'hui couramment employé dans l'armurerie, mais, la plupart du temps, il désigne un simple polissage intérieur du canon qui ne le modifie en rien.

La **rectification** est, en effet, une opération très délicate qui exige, pour obtenir des résultats réels, outre des ouvriers canonniers experts, des machines spécialement adaptées pour ce travail et un outillage de précision très coûteux. Or, la **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES** est la seule fabrique qui, ayant créé l'outillage et les machines indispensables, soit en mesure d'effectuer ce travail avec toute certitude de réussite.

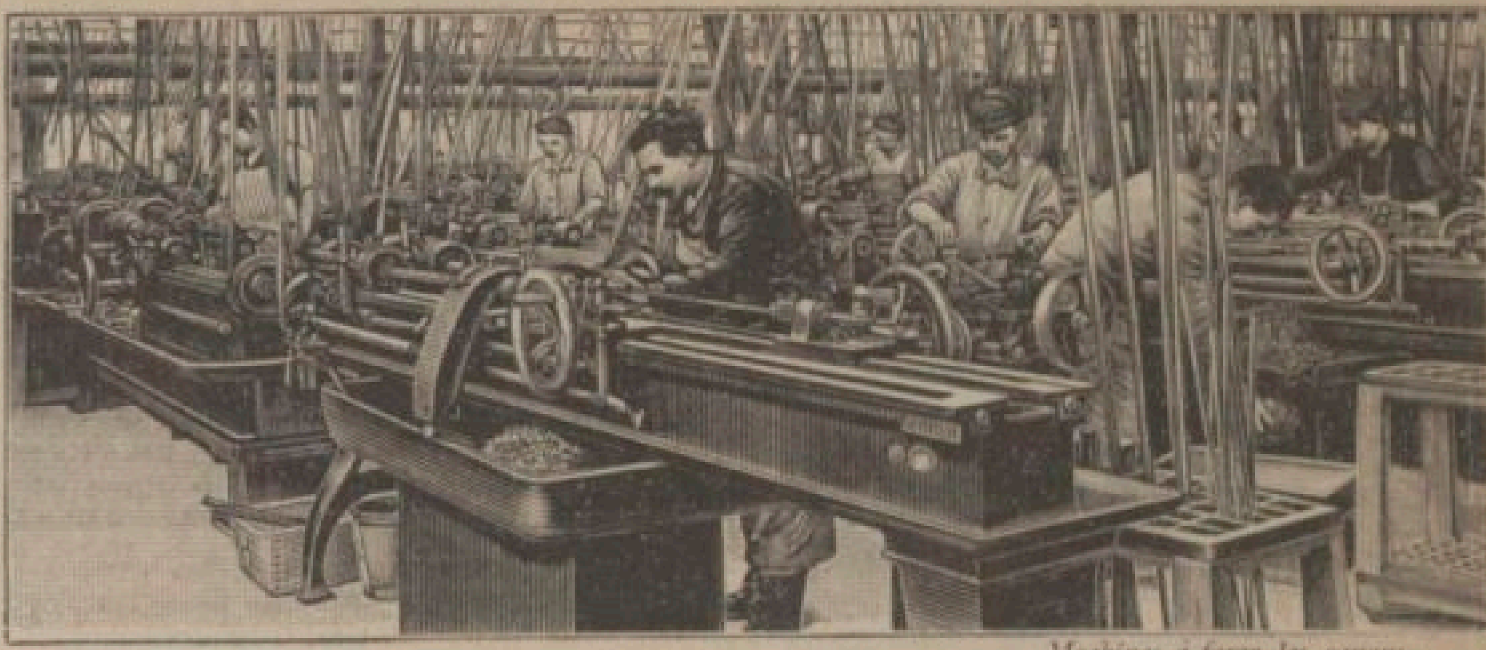
La **rectification** peut se faire à des canons neufs ou vieux, choke-bored ou non, mais tous les canons ne sont pas indistinctement rectifiables; il en est qui, mal construits, trop grands de calibres, de parois trop faibles, etc., ne peuvent être rectifiés; d'autres ayant des vices de construction moindres, ne peuvent être qu'améliorés en partie. Il est donc indispensable d'examiner très sérieusement les canons avant d'entreprendre leur rectification, et c'est pourquoi nous prions nos clients qui veulent faire rectifier les canons de leurs fusils de nous les envoyer d'office à l'examen.

Pour exécuter cette rectification, le canon seul est à la rigueur suffisant; nous préférons cependant l'envoi du fusil tout entier, car cela nous permet de faire nous-mêmes les essais de tir.

Le prix de l'opération est de **5** fr. pour un canon à un coup et de **10** fr. pour un canon à deux coups. Tous les canons fabriqués dans les ateliers de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de St-Etienne** subissent l'opération de la rectification, ce qui revient à dire que tous nos fusils ont une portée et un groupement d'une très grande régularité que l'on ne peut trouver que bien rarement ailleurs.



Contrôle extérieur des canons.



Machines à forer les canons.

CHOKE-BORED PERFECTIONNÉ

Le forage choke-bored consiste en un alésage spécial de l'intérieur de la bouche du canon. Son but est de réduire l'étendue de la gerbe de plomb et d'augmenter ainsi très sensiblement la portée. Toutefois, il convient d'ajouter que le forage choke-bored ne donne des résultats réellement intéressants qu'autant que le canon qui en est pourvu, est déjà par lui-même irréprochablement construit.

Dans le forage choke-bored, le canon, qui est cylindrique dans toute sa longueur, se rétrécit à 2 calibres environ de la bouche, pour redevenir ensuite cylindrique avec un diamètre légèrement inférieur. Les gravures ci-dessous montrent comment s'opère ce rétrécissement.

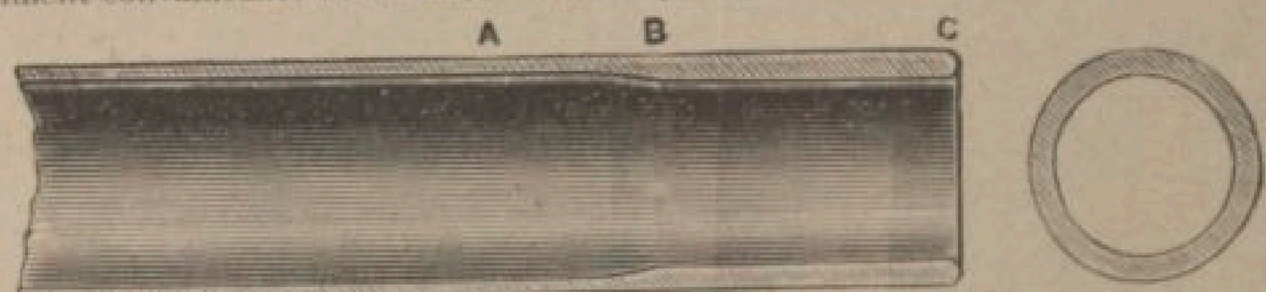
Tous les chasseurs connaissent aujourd'hui les avantages incontestables du choke-bored et sont suffisamment convaincus de la supériorité au tir d'un canon qui en est pourvu, pour que nous insistions sur ces points; mais si la pratique a parfaitement déterminé les effets du choke-bored, sa théorie par contre en est encore incomplète et mal connue et l'on n'a pu jusqu'ici définir mathématiquement un profil de forage comme devant être indiscutablement le meilleur. Dans le domaine du choke-bored, toutes les données acquises et les progrès réalisés relèvent exclusivement d'une longue pratique et de multiples expériences de sorte qu'en réalité, on n'arrive à bien faire des chokes, qu'à force d'en avoir fait.

Or, depuis plus de 20 années que nous nous occupons du forage choke-bored et que nous ne cessons d'y apporter, grâce à nos installations scientifiques et à notre outillage incomparable, de successifs perfectionnements, nous pouvons nous flatter d'être passés maîtres dans cette question.

Nos plus récents efforts se sont surtout portés sur l'atténuation d'un des gros inconvénients du forage choke-bored qui consiste, par le fait d'une réduction trop grande du diamètre de la gerbe de plomb, à mettre le gibier complètement hors de l'atteinte du coup de fusil, à de petites distances.

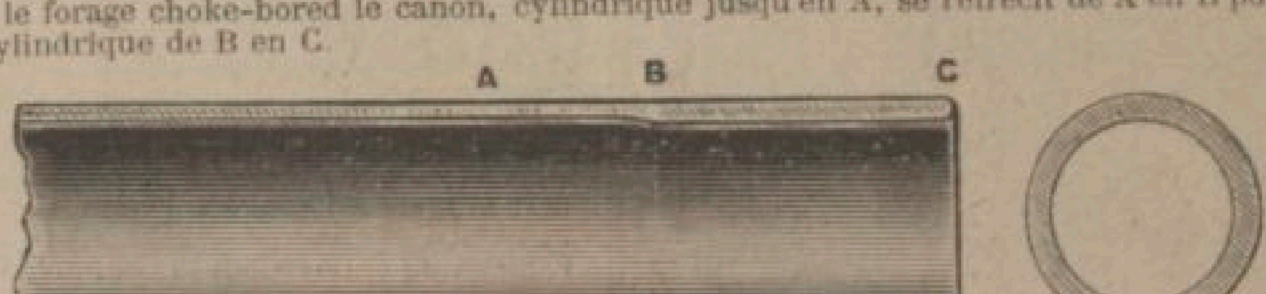
Après bien des recherches, essais et tâtonnements, nous sommes arrivés à déterminer pratiquement un nouveau profil de forage que nous avons appelé **Choke-bored perfectionné** et qui donne aux plombs, ce qui paraît à première vue paradoxal, une dispersion suffisamment grande pour envelopper le gibier et l'atteindre sûrement aux petites distances, tout en conservant à une distance plus grande, les groupements serrés qui sont la caractéristique des canons choke-bored, avec, dans les deux cas, grâce à notre procédé de rectification dont nous parlons ci-contre, une merveilleuse régularité dans la dispersion des plombs.

D'ailleurs, le succès toujours croissant de notre **Choke-bored perfectionné** est une preuve suffisamment convaincante de ses merveilleuses qualités.



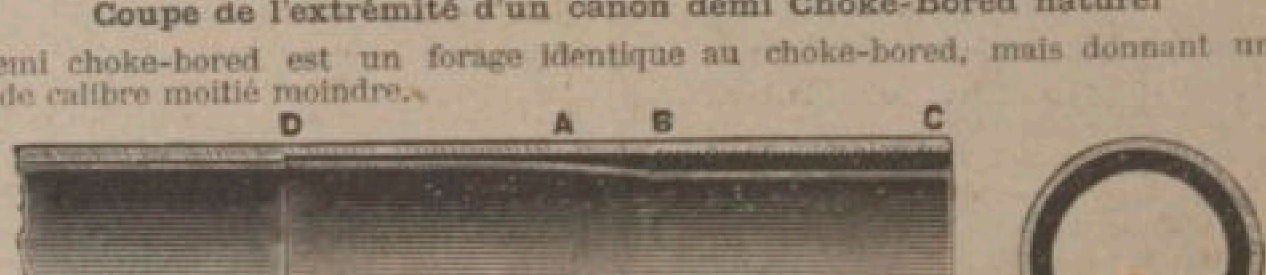
Coupe de l'extrémité d'un canon Choke-Bored naturel

Dans le forage choke-bored le canon, cylindrique jusqu'en A, se rétrécit de A en B pour redevenir cylindrique de B en C.



Coupe de l'extrémité d'un canon demi Choke-Bored naturel

Le demi choke-bored est un forage identique au choke-bored, mais donnant une diminution de calibre moitié moindre.



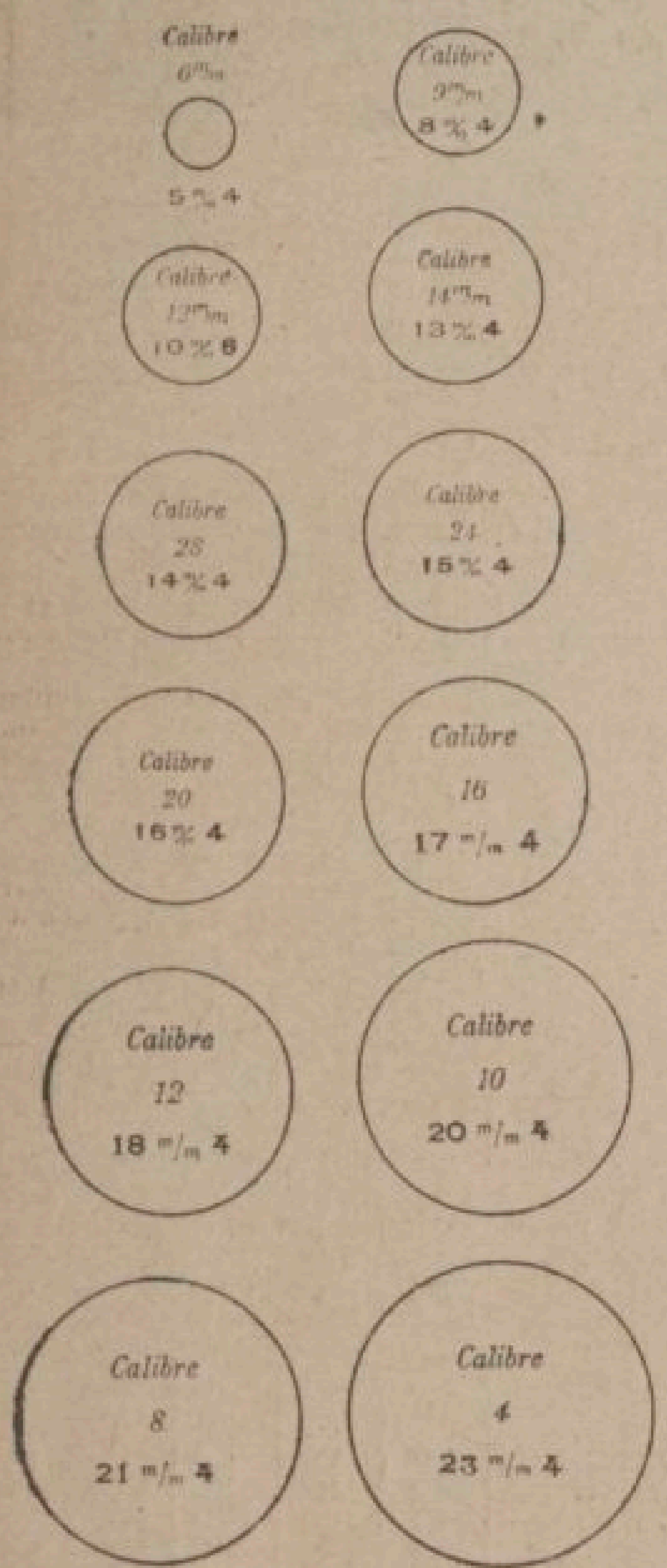
Coupe de l'extrémité d'un canon Choke-Bored artificiel

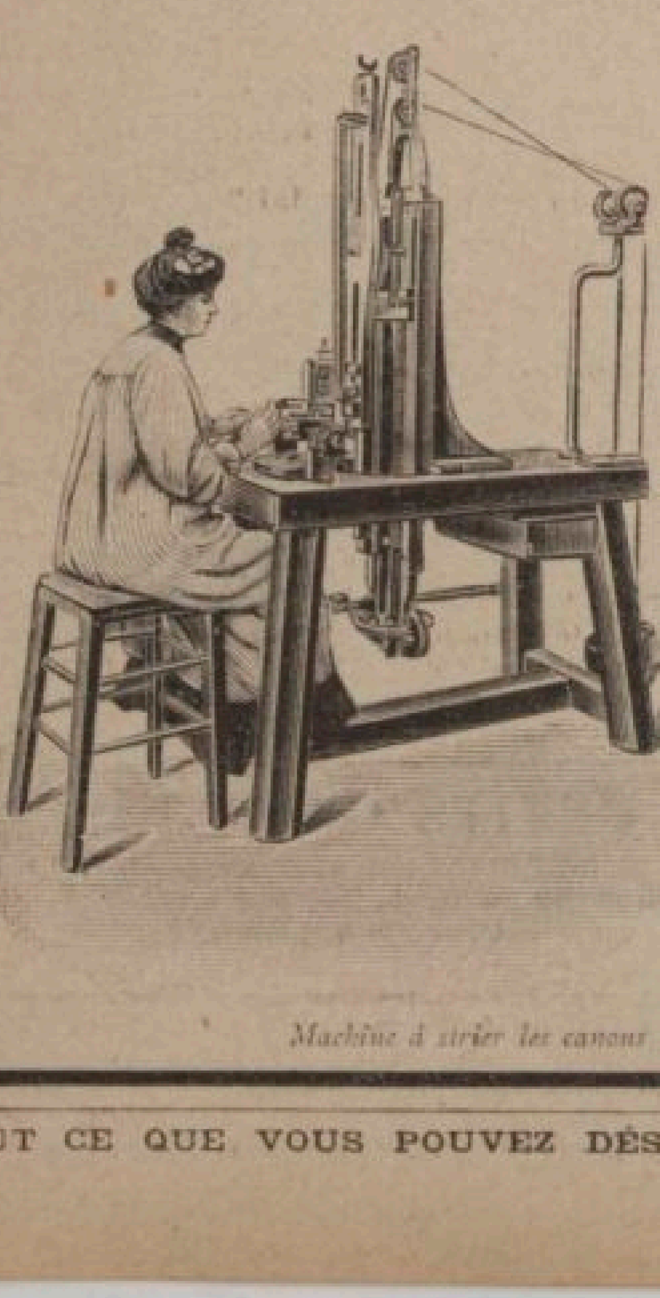
Ce choke-bored, comme profil, est exactement le même que le choke-bored naturel, mais ici, le canon est d'abord cylindrique dans toute sa longueur, et il est ensuite mis choke-bored au moyen d'un tube d'acier rapporté et vissé comme l'indique la gravure ci-dessus.

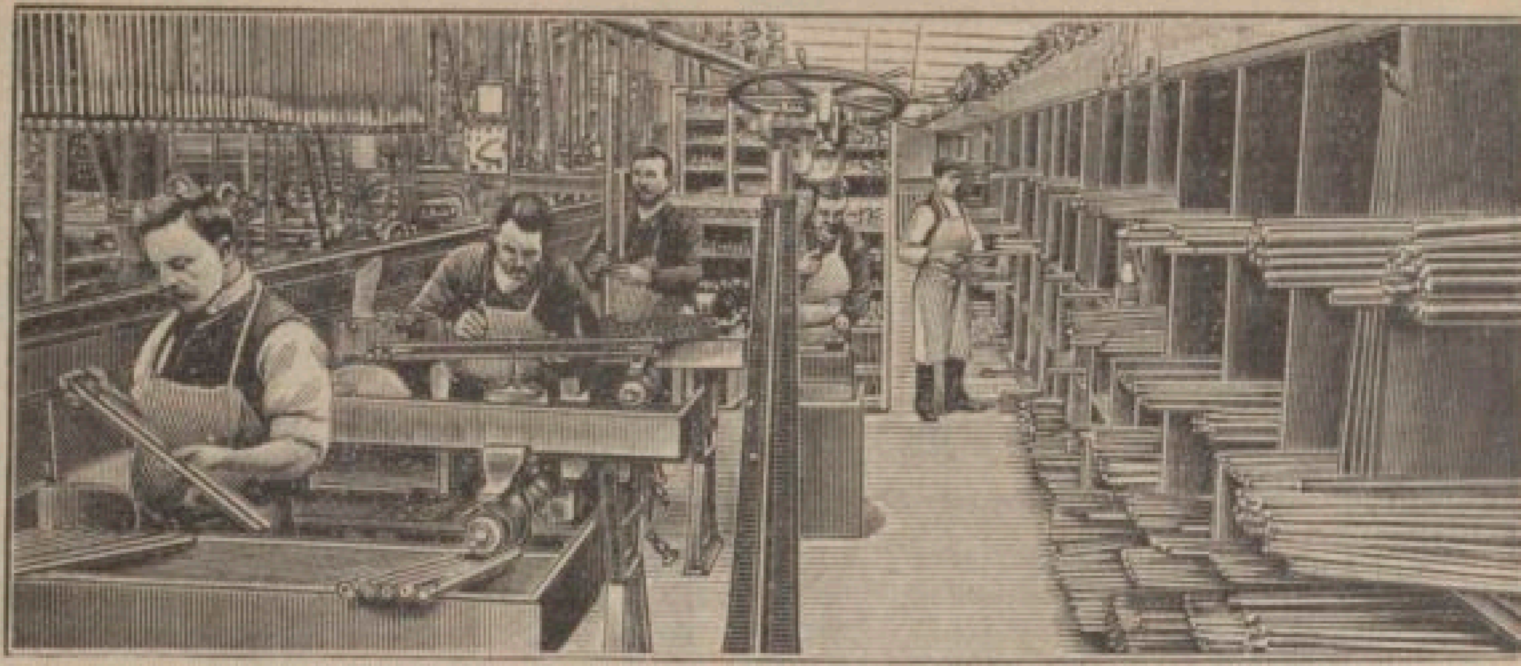
Nous adresser par colis postal en gare de Saint-Etienne le canon de fusil qu'on désire faire mettre plein Choke-Bored ou Demi Choke-Bored perfectionnés. *(Voir prix page 49).*

CALIBRE DES ARMES

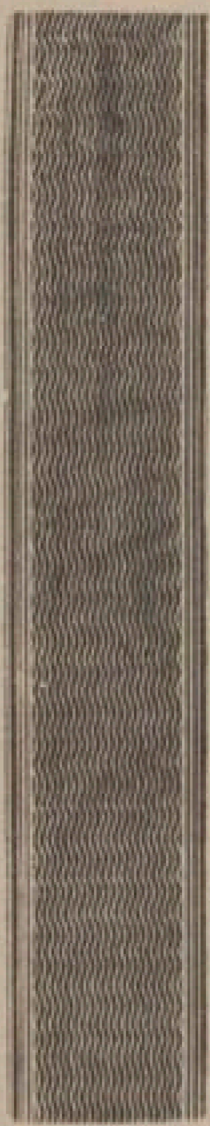
Beaucoup de chasseurs confondent le calibre des armes, avec leur diamètre; pour éviter toute erreur dans les commandes, nous donnons ci-dessous la reproduction de tous les calibres (grandeur naturelle); le chiffre supérieur indique le calibre, le chiffre inférieur indique le diamètre en millimètres.




Machine à strier les canons


Contrôle des canons.

STRIAGE
DES BANDES DE CANONS



Tous les chasseurs ont eu l'occasion de constater combien la réverbération de la lumière sur la bande du canon, gène le tir, lors de la mise en joue.

Dans certaines positions par rapport au soleil, ou à proximité d'une nappe d'eau qui en réfléchit les rayons, ou encore lorsque le canon se couvre de petites gouttelettes (*ce qui a lieu surtout en temps de brouillard*), le miroitement qui se produit sur la ligne de mire acquiert une telle intensité, qu'il est absolument impossible de viser, voire même de distinguer le guidon.

Le **striage** remédie radicalement à ce fâcheux inconvénient, car il supprime le poli luisant de la bande du canon et la rend mate et impropre à réfléchir la lumière.

Ce perfectionnement consiste, ainsi que le montrent les gravures ci-contre, à couvrir la surface entière de la bande de fines stries ou guillochures d'une régularité parfaite.

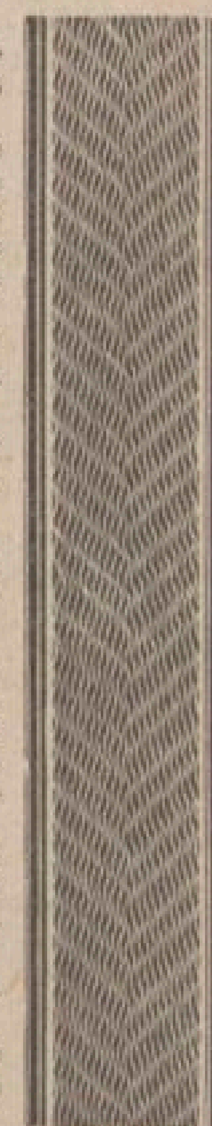
En dehors de la régularité, l'opération, pour être bien exécutée, exige une grande précision et beaucoup d'habitude, car les bandes des canons n'étant point planes, mais légèrement concaves, rendent, par cela même, le travail particulièrement difficile et délicat.

La machine dont on fait usage dans cette circonstance, et qui est représentée ci-contre, est extrêmement ingénieuse. Il n'existe en France que deux de ces machines, et la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne,** toujours à la recherche des innovations véritablement utiles et pratiques, est le seul établissement d'armurerie propriétaire de l'une d'elles.

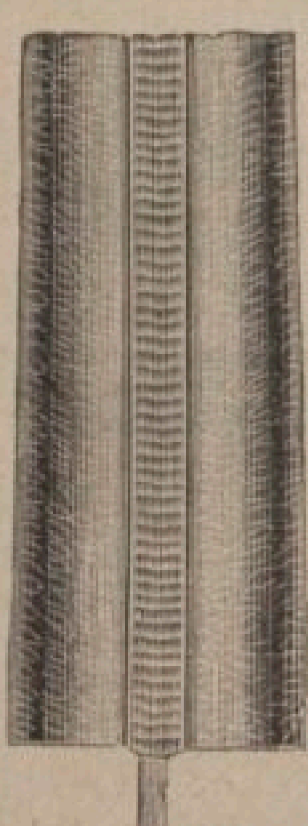
Aujourd'hui le **striage** a fait ses preuves; son utilité incontestable est très appréciée des chasseurs, et il n'y a pas à douter que, d'ici peu, tous les fusils, neufs ou vieux, soient pourvus de ce perfectionnement important.

Le **striage** s'applique également, avec plein succès, aux carabines de tir.

Enfin, en dehors de son côté vraiment pratique, la **bande striée** est, par elle-même, un ornement du meilleur goût, dont la présence contribue à rehausser le cachet de l'arme.



STRIAGE TRIPLE

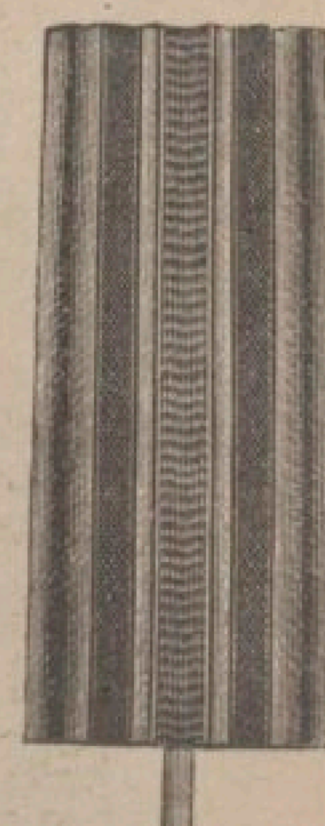

STRIAGE ORDINAIRE

Les grands avantages, aujourd'hui universellement reconnus, des bandes striées, nous ont amenés à rechercher la possibilité de les perfectionner, et nous avons eu la satisfaction de constater, après de nombreux essais, que le principe et les avantages du striage pouvaient s'étendre à une partie du canon lui-même. Cela nous a conduits à la création du **striage triple.**

Dans les canons pourvus du **striage triple,** la partie supérieure de chacun des canons est striée sur une largeur de 8 m/m environ, ce qui suffit pour qu'au moment du tir, la partie apparente des canons tout entière, même en pleine lumière, paraisse entièrement noire; quant à la ligne de mire, elle est admirablement indiquée, car la bande striée est bordée de chaque côté par deux filets brillants, produits par une petite partie non striée qui est laissée, à dessein, entre la bande et le striage des canons.

Avec les canons pourvus du **striage triple,** on tire en plein soleil sans la moindre fatigue et avec la même facilité que par un temps sombre; aussi ce **striage** est-il particulièrement recommandé aux chasseurs du Midi et des pays chauds.

Outre les grands avantages énumérés ci-dessus, le **striage triple** décore admirablement les fusils et leur donne un cachet tout particulier.


STRIAGE TRIPLE

Le striage ordinaire et le striage triple s'appliquent aux vieux canons aussi bien qu'aux neufs. — Il suffit de nous adresser, par colis postal (*ce qui ne coûte que* **60** *centimes*), **le canon que l'on désire faire strier ; 48 heures après, nous le retournerons strié et prêt à être remonté sur le fusil.** (*Pour les prix des striages, voir page 49*).

ARMES NUMÉROS "BIS"

Depuis bien des années, presque toutes nos armes sont désignées dans nos tarifs par deux numéros, le numéro véritable et le numéro BIS. Voici l'explication de cette façon de faire :

Fabriquant toutes nos armes par séries, il arrive inévitablement, bien que toutes soient établies avec les mêmes soins et d'une manière identique, qu'il s'en trouve quelques-unes **de mieux réussies que les autres**, comme qualités d'ensemble, et qui, à l'essai, donnent des **résultats extra** comme portée et précision.

Ces armes spéciales sont immédiatement classées à part, mises dans les mains de nos meilleurs ouvriers finisseurs et portent dans le tarif un numéro BIS. Chacun de nos modèles d'armes est donc désigné par deux numéros; savoir : le numéro ordinaire, correspondant aux armes **représentant le type exact** et un numéro BIS correspondant aux **armes extra** du même type.

En résumé, en demandant un numéro BIS, l'on est certain, et cela pour une minime différence de prix, d'être en possession d'une arme représentant ce qui se fait de mieux dans le type choisi.

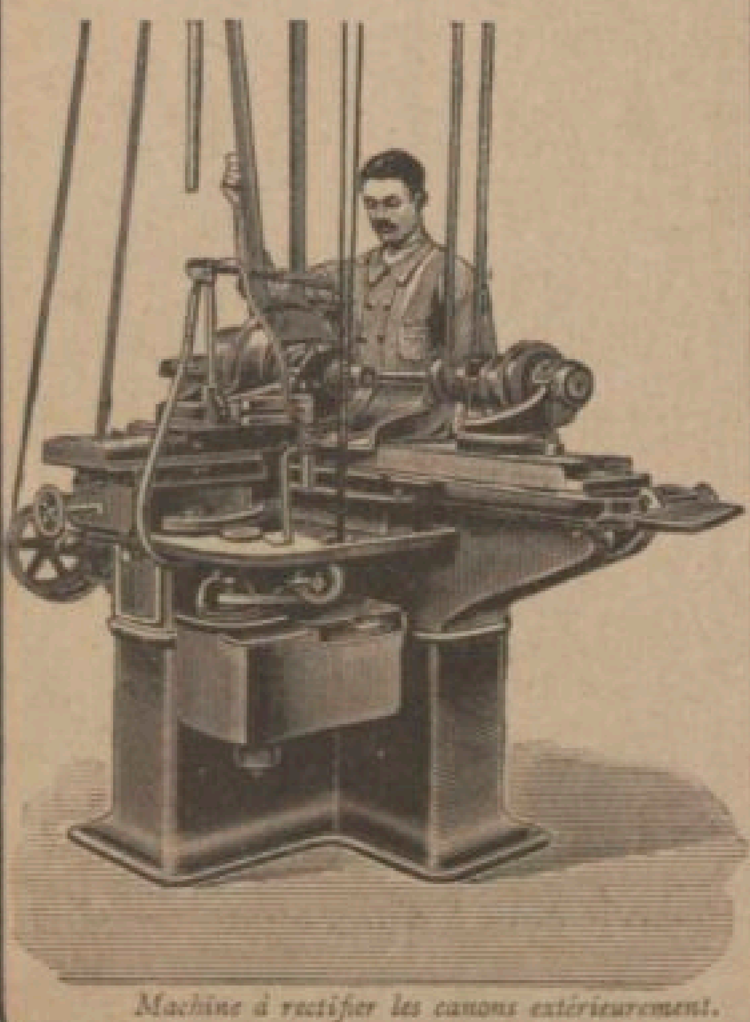
POIDS DES FUSILS DE CHASSE

Certains chasseurs exigent des fusils d'un poids excessif, alors que d'autres les demandent d'une légèreté exagérée.

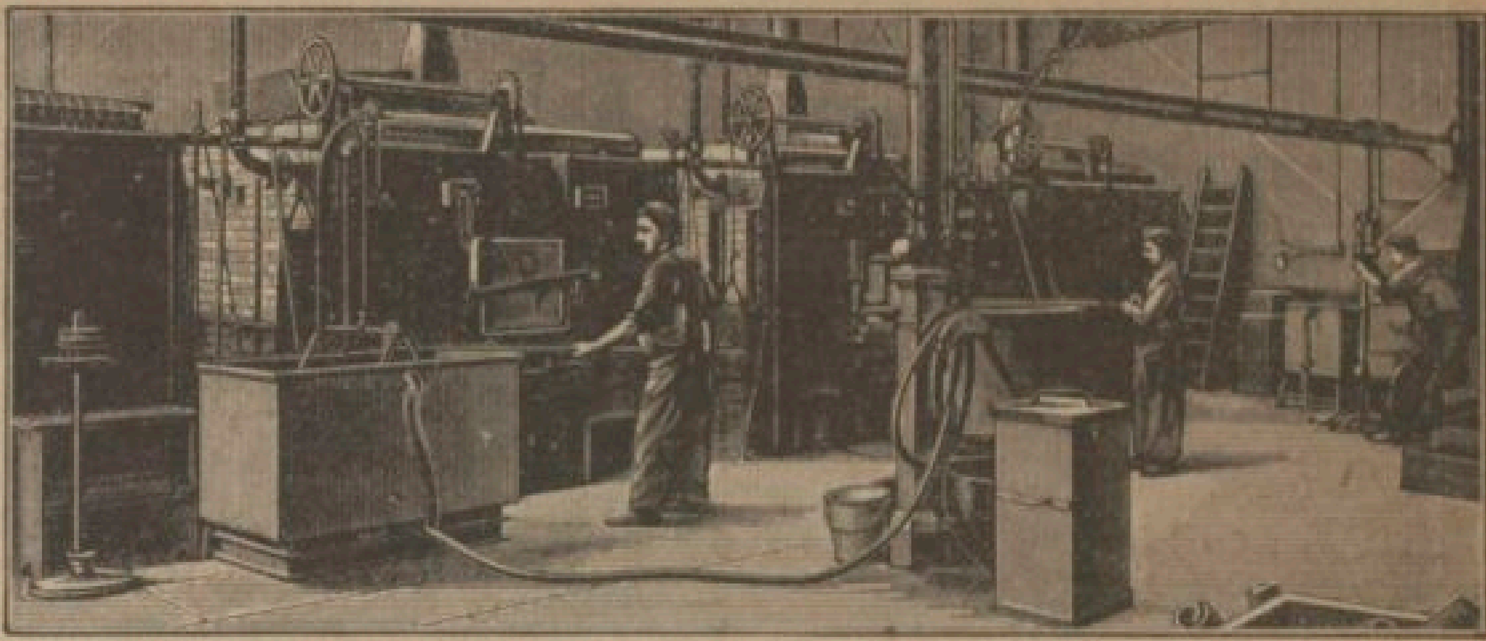
C'est ainsi qu'en prenant pour base le calibre 16, le même fusil nous a été demandé tantôt avec un poids de 4 kg. et tantôt avec un poids de 2 kg. seulement. La vérité est entre ces extrêmes : trop de poids entraine une fatigue inutile, sans augmenter la solidité; trop peu est pire, car, sans parler de la sécurité du chasseur qui peut n'être pas compromise lorsque l'arme est bien construite, il n'en est pas moins certain qu'un fusil trop léger donne un fort recul.

Cependant, grâce à des aciers spéciaux on peut établir aujourd'hui des fusils d'un poids léger, très solides et n'ayant pas un recul anormal, mais ces armes demandent une fabrication lente et soignée et sont forcément d'un prix élevé. Nous établissons avec ces aciers nos fusils **"Idéal Plume"**. *(Voir pages 78 et 79).*

Le poids moyen d'un fusil de chasse modèle courant doit être environ de 3 kg. 250 pour le calibre 10; de 2 kg. 850 pour le calibre 12 ; de 2 kg. 700 pour le calibre 16, et de 2 kg. 500 pour le calibre 20.



Machine à rectifier les canons extérieurement.



Fours à tremper et à cémenter

CANONS DE RECHANGE

La **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** se charge d'adapter à tout fusil (*vieux ou neuf*) un second canon de rechange, de manière à permettre indistinctement l'emploi de l'ancien ou du nouveau canon. De cette façon les chasseurs peuvent, sans être contraints d'acheter plusieurs fusils, profiter des divers avantages qu'offrent le forage choke-bored perfectionné et l'emploi de calibres différents, et cela, moyennant une modique dépense.

Les canons de rechange comportent en outre, pour les chasseurs, un autre important avantage, qui est celui de permettre de **toujours se servir de la même arme** et par suite de ne pas être contraint à s'habituer à différents fusils, obligation généralement ennuyeuse et désagréable à cause des variations de formes et de mesures de la crosse.

La MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE se charge d'ajuster des canons de rechange sur tous les fusils, quelle qu'en soit l'origine.

Nos canons, comme il est expliqué page 44, sont fabriqués avec des aciers spéciaux, établis d'après nos propres formules. Ces aciers ne sont usinés qu'après avoir été examinés et éprouvés minutieusement, dans nos laboratoires d'essais chimiques et mécaniques.

D'autre part, l'outillage de haute précision que nous possédons, et les méthodes scientifiques que nous avons adoptées pour cette fabrication, nous permettent d'affirmer que nos canons offrent la plus grande résistance et donnent le maximum de portée, de groupement, de précision, de pénétration.

Nous donnons dans le tableau ci-dessous les prix de nos divers canons tout ajustés ; ces prix sont faits pour les cal. 16 et 12 établis dans les longueurs habituelles de nos fusils du Tarif, et pour des armes sortant de nos ateliers ; ils s'entendent pour l'ajustage seul du canon de rechange, s'il doit y avoir interchangeabilité avec l'ancien canon cela donne lieu à un supplément de prix qui est fixé par correspondance.

Pour l'ajustage des canons sur des armes étrangères ou de systèmes spéciaux, les prix sont fixés par correspondance.

PRIX DES CANONS TOUT AJUSTÉS, SUR FUSILS A PERCUSSION CENTRALE

Sur fusils à broche, diminution 10 francs.

Nota. — *Les canons acier* **"Hercule"** *sont aujourd'hui unanimement reconnus comme les meilleurs et les plus résistants de tous.*
Les canons acier **"Hercule"** *à partir de la qualité* **00** *palmes, sont avec les crochets 1/2 bloc* (voir page 45). *Ces canons ne peuvent être ajustés qu'à partir de la fermeture double verrou et T double gripp.*
A partir de la qualité **0000** *palmes, ils ont l'intérieur calibré avec haute précision et poli en long.*

	Sur fusils simplex avec dét^r à démont^e automat^e	Systèmes de fermeture: à 2 clés	Clé sur le pontet T ordin^re	Double verrou et T^le gripp	Triple ou quadruple verrou
	fr.	fr.	fr.	fr.	fr.
Canon acier fondu	—	50	60	—	—
— acier fin	—	60	70	80	95
— acier extra	20	70	80	95	110
— acier « Hercule 0 »	30	85	95	110	125
— acier « Hercule 00 »	40	100	110	125	145
— acier « Hercule 000 »	55	120	130	145	170
— acier « Hercule 0000 »	—	—	155	170	200
— acier « Hercule trempé 00000 » éprouvé à la double épreuve. *Résultats de tir extra*	—	—	—	260	300

OBSERVATIONS

Pour les canons à ajuster sur les fusils à éjecteurs automatiques ou de modèles spéciaux tels que : **Fusils "Plume", "Perfection", "Express", "Express Mixte", "Idéal d'Art"**, etc., le prix est fixé par correspondance.

Les canons acier **"Hercule"** pourvus du forage du **"Fusil Colonial"**, permettant le tir à balle conique spéciale et à plomb, sont établis moyennant une augmentation, de 80 francs pour un seul côté et de 100 francs pour les deux côtés.

POUR LES SUPPLÉMENTS EXTRA: CHOKE PERFECTIONNÉ, STRIAGE, RAYURES, ETC.

voir pages suivantes.

Pour le calibre 10, *augmentation* : 25 %. Pour le calibre 8 : *40 %*.

Pour les calibres 12 m/m, 14 m/m, 28, 24 et 20, *augmentation : 20 %*.

Pour les longueurs supérieures à celles fixées pour nos modèles du Tarif, *aug.* : 25 %.

Les canons de rechange devant, pour s'ajuster exactement sur les armes, être faits tout spécialement, le paiement de la moitié de leur valeur est exigé au moment de la commande; de plus, leur fabrication demande un délai d'un mois environ.

NOTA. — On peut ajuster sur la crosse d'un fusil des canons de rechange d'un calibre plus petit que celui des canons existants, mais il est impossible d'en adapter d'un calibre plus fort; ainsi sur un fusil calibre 12, l'on peut ajuster des canons calibre 16, mais il est impossible d'en mettre du calibre 10.

FUSILS DE GROS ET PETITS CALIBRES

Les prix de tous nos modèles de fusils sont fixés indifféremment pour les calibres 12, 16 et 20. Toute autre longueur ainsi que les gros calibres (10 ou 8) et les petits calibres (12 m/m, 14 m/m, 28 et 24) comportent des augmentations qui varient avec la qualité de l'arme. Ces augmentations sont fixées par correspondance.

Les fusils de gros et petits calibres s'établissent seulement sur commande, ce qui demande un délai d'environ deux mois pour leur livraison.

CHIFFRES
ou
INITIALES


Style n° 1

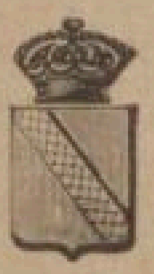

Style n° 2


Style n° 3


Style n° 4

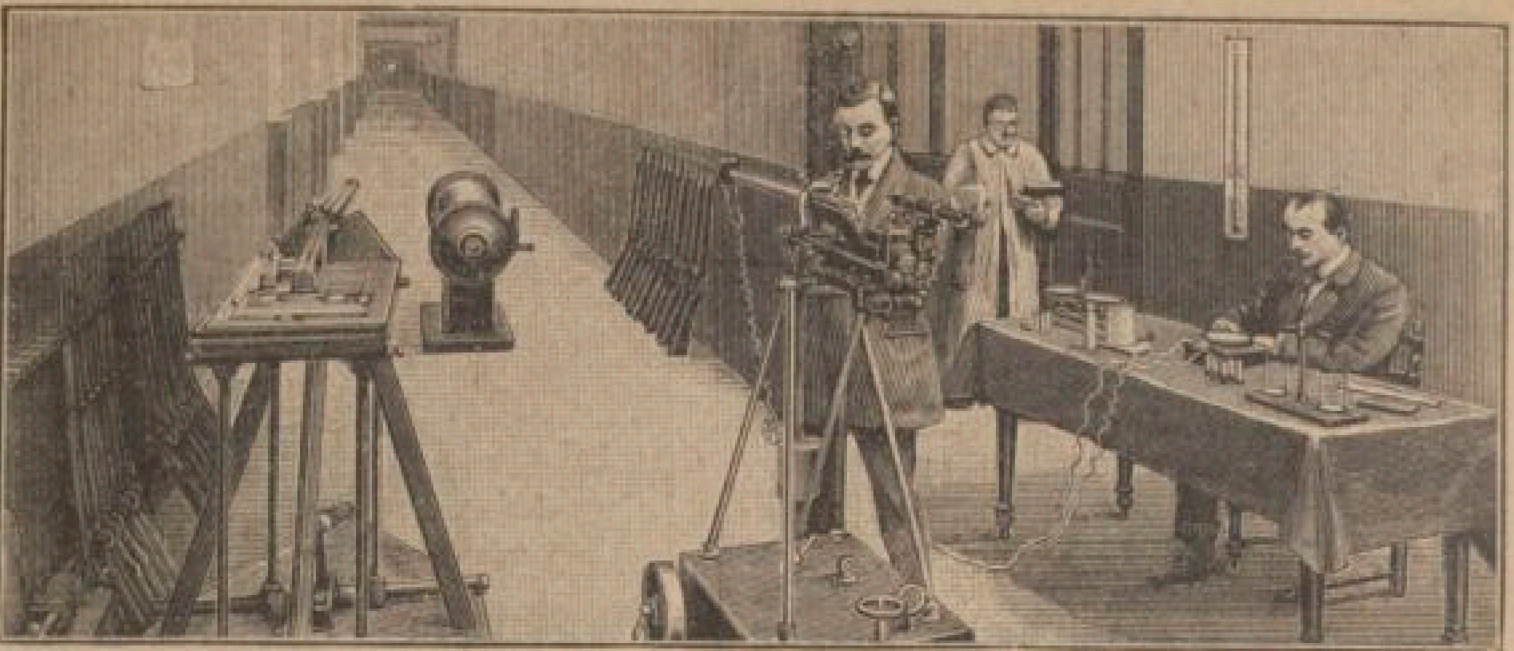

Style n° 5


Style n° 6


Armoiries

Gravés sur le pontet, style n° 1, 2 ou 3. 5. »
Gravés sur écusson argent incrusté dans la crosse, style n° 3, 4 ou 5. De 7. » à 10. »
Gravés sur écusson or incrusté dans la crosse, style n° 3, 4 ou 5. De 15. » à 25. »
Initiales de fantaisie découpées à jour, en or de deux couleurs et incrustées dans la crosse, style n° 6. Depuis....... 25. »
Armoiries en or, incrustées dans la crosse. Prix fixé par correspondance


Machine à graver.


Stand d'essai des poudres et cartouches.

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

CANONS	**Choke-bored perfectionné** — POUR UN CANON en cal. 20, 16, 14 et 12.	10. »
	— POUR UN CANON — 10 et 8........	15. »
	— POUR LES 2 CANONS — 20, 16, 14 et 12.	15. »
	— POUR LES 2 CANONS — 10 et 8........	28. »
	1/2 Choke-bored perfectionné — POUR UN CANON — 20, 16, 14 et 12.	10. »
	— POUR UN CANON — 10 et 8........	15. »
	— POUR LES 2 CANONS — 20, 16, 14 et 12.	15. »
	— POUR LES 2 CANONS — 10 et 8........	28. »
	(Ne pas omettre d'indiquer si c'est le canon de gauche ou celui de droite que l'on désire choke-bored *ou* 1/2 choke-bored; *en général, le choke s'applique au canon gauche, parce que c'est toujours celui qui, dans un doublé, est tiré le dernier).*	
	Rectification *(tous calibres)* — Pour 1 canon..........	5. »
	— Pour les 2 canons..........	10. »
	Striage — spécial pour fusil Simplex — Stries n° 1 (mi-fines)..	5. »
	— spécial pour fusil Simplex — n° 2 (extra-fines)	10. »
	— de la bande (d'un canon double) — Stries n° 1 (mi-fines)..	5. »
	— de la bande (d'un canon double) — n° 2 (extra-fines)	10. »
	— triple (bande et canons). **Recommandé.** *Voir page 47.*	15. »
	Rayures pour le tir de précision. *Prix fixé par correspondance.*	
	Hausse à 3 planchettes, à ressorts et visière mate, ajustée sur un canon rayé; non compris le réglage du tir (*Travail de précision*). Depuis	20. »
	Pour les hausses à plus de trois planchettes, le prix est fixé par correspondance.	
	Hausse rationnelle à élévation continue (*Voir page 141*), ajustée sur carabine de tir; non compris le réglage du tir. (*Travail de précision*)..........	10. »
	Guidon à protecteur mobile (*Voir page 141*), ajusté sur carabine de tir; non compris le réglage du tir..........	5. »
	Guidon spécial réglable avec mire brillante inoxydable, ajusté sur un canon rayé; non compris le réglage du tir..........	8. »
	Couteau de chasse ajusté au canon. (*Voir page 50.*) — Sur carabines et mousquetons **Rival** et **Lebel-Africain**..........	35. »
	— Sur toutes les autres armes..........	45. »
	Lunette-viseur démontable "MIGNON" ajustée sur une arme rayée (*Pour prix, voir page 50*).	
	Réglage du tir des armes rayées.......... De 10. » à	15. »
SURETÉ	**Détente de sûreté** sur fusil "**Simplex**". (*Voir page 53*)........	5. »
	Doubles gâchettes de sûreté sur fusil "**Idéal**". (*Voir page 72*).	70. »
	Verrou de sûreté sur fusil "**Idéal**". (*Voir page 70*)..........	5. »
	Verrou de sûreté sur fusil **Lebel réglementaire** ou **Lebel africain**..........	10. »
CROSSES	**Crosse à joue**..........	10. »
	Crosse forme pistolet (sauf "**Simplex**" et "**Robust**"). *Prix*..........	10. »
	Crosse déviée pour borgne.......... Depuis	30. »
	(Ces 3 types de crosses devant être fabriquées spécialement, délai : 2 mois env.).	
	Crosse renforcée (*Voir page 50*) — pour fusil "**Idéal**"..........	20. »
	— pour d'autres armes (sauf "**Robust**"), *prix fixé par correspondance.*	
	Bretelle automatique ajustée (*Voir page 71*)..........	10. »
	Porte-bretelle pour fusil de guerre ou de tir ou grosse carabine...	6. »
	Porte-bretelle ajusté sur un fusil de chasse ordinaire..........	2.50
	Porte-bretelle ajusté sur une carabine légère..........	1.25
	Plaque de couche caoutchouc, anti-recul (*sauf cal. 8 et 4; pour ces calibres, le prix est fixé par correspondance*)..........	25. »
	Plaque de couche en corne naturelle, permettant de modifier la longueur de crosse. *Le centimètre d'épaisseur*..........	6. »
	Réserve à cartouches avec couvercle à charnière ajustée sur la crosse	30. »
	Poignée champignon..........	7. »
NICKELAGE	**Mi-fin** (*convient pour les fusils au-dessous de 150 francs*)..........	8. »
	Extra (*convient pour les fusils au-dessus de 150 francs*)..........	10. »

Le nickelage des canons ne se fait pas.

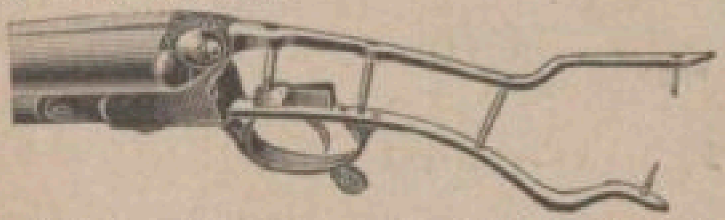
CROSSES RENFORCÉES

Étant donnés la fragilité relative des crosses et le service pénible que certains chasseurs et en particulier les colons et explorateurs imposent à leurs armes, nous avons adopté deux modes de renforcement de la crosse : le premier applicable à notre fusil « Idéal » et le second à presque tous les genres de fusils.



Pour le fusil "**Idéal**", le renforcement de la crosse est obtenu par deux plaques d'acier encastrées à droite et à gauche de la poignée. Ces plaques partent de la bascule, dont elles forment le prolongement, et s'étendent jusqu'à l'extrémité de la poignée pistolet. Elles sont fixées et reliées entre elles par de fortes vis.

Les fusils "**Idéal-Express**" et "**Idéal-Colonial**" sont livrés d'office avec crosse munie de ce renforcement.



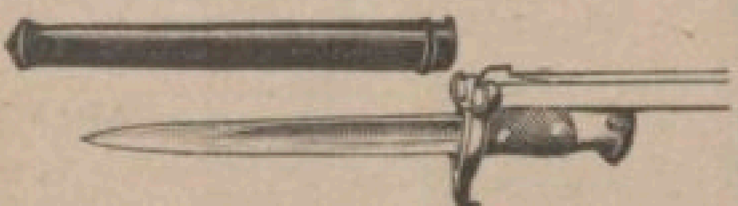
Pour les autres genres de fusils, le mode de renforcement est obtenu par la queue de bascule qui se prolonge jusque sur le busc, et la sous-garde, jusqu'à quelques centimètres après la poignée pistolet ; ces armatures sont fixées dans la crosse par de fortes vis. Les fusils rayés, à chiens, sont livrés d'office avec crosse munie du renforcement.

NOTA. — *Tous nos modèles de fusils* "**Idéal**" *et à chiens peuvent être établis avec crosse renforcée, mais sur commande spéciale seulement : cette modification ne pouvant se faire sur des fusils finis. Délai de livraison 2 mois environ.*

Supplément { Pour les fusils "**Idéal**"... **20.** »
Pour d'autres armes, sauf "**Robust**", prix fixé par correspondance.

COUTEAU DE CHASSE

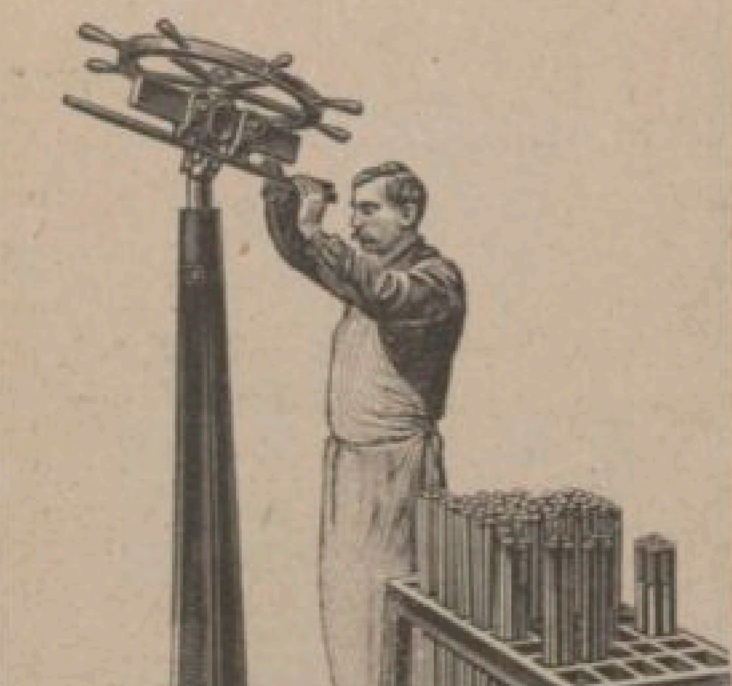
Ce couteau est établi spécialement pour être ajusté sur les fusils à 1, 2 et 3 coups, carabines, mousquetons, etc.



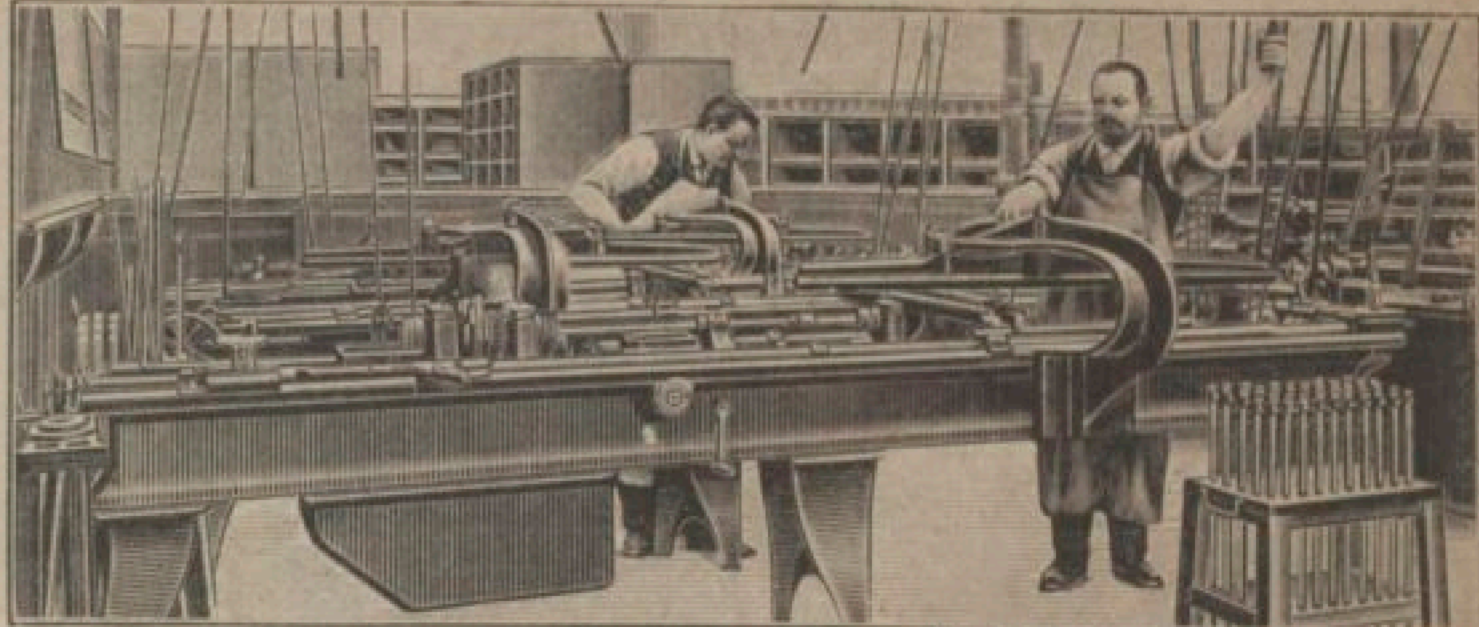
La lame est en acier, à 1 tranchant, à dos renforcé et mesure 22 c/m de long.

La garde est en acier nickelé, les plaquettes en noyer quadrillé, le fourreau, en acier bronzé.

Prix, ajusté { Sur carabines et mousquetons **Rival** ou **Lebel-Africain**... **35.** »
Sur toutes les autres armes.. **45.** »



Machine à dresser les canons.



Machines automatiques à rayer les canons.

LUNETTE-VISEUR DÉMONTABLE

Le chasseur qui n'a jamais mis l'œil à l'oculaire d'une lunette-viseur ne se fait pas une idée exacte des services que rend cet appareil.

Les lunettes-viseurs grossissent le but visé, le rapprochent et le font paraître plus clair. Le gibier qui, à cause de l'éloignement ou de l'obscurité était difficile à voir, apparaît nettement et fortement grossi à une distance près de 3 fois moindre.



Les lunettes-viseurs sont utiles non seulement pour la chasse au gros gibier, mais aussi pour toutes les chasses où l'on doit tirer de loin un gibier immobile ou se déplaçant lentement.

Les lunettes-viseurs permettent en effet de viser avec une extrême précision ; il suffit de couvrir le but par l'intersection des fils du réticule, ce qui se fait instantanément et avec la plus grande facilité. Au moment de la visée, les lunettes présentent sur la hausse et le guidon l'avantage de ne pas cacher le gibier et de laisser voir parfaitement ses moindres mouvements ; elles concentrent sur lui tous les rayons visuels, et permettent de le tirer à coup sûr, alors même que le temps est sombre.

La lunette-viseur "**MIGNON**" que nous présentons, est le modèle le plus réduit qui existe actuellement ; elle réunit tous les progrès réalisés dans cette branche d'industrie.

Elle se compose d'un tube d'acier très rigide, ce qui lui assure sur tous les modèles similaires formés d'un tube de laiton laqué noir, l'avantage d'une légèreté et d'une robustesse incomparables.

Au point de vue optique, elle joint à une luminosité extraordinaire un grossissement considérable et un champ très étendu, ce qui permet de fouiller avec la lunette une large portion de terrain. Sa construction extrêmement soignée évite toute déformation de l'axe optique, et l'achromatisme parfait des lentilles empêche toute coloration et tous reflets nuisant à la netteté des images.

Nous nous sommes particulièrement attachés à perfectionner et à rendre réellement pratique le système de montage des lunettes sur les armes, de manière à pouvoir les placer et les enlever rapidement et commodément. Notre dispositif actuel est simple, robuste, et permet de viser avec la hausse et le guidon, tout en laissant la lunette montée sur l'arme.

Le disque de mise au point est soigneusement réglé pour les distances correspondantes à celles de la hausse.



Carabine "BUFFALO"
avec lunette-viseur "MIGNON"



Carabine "RIVAL"
avec lunette-viseur "MIGNON"



Fusil "IDÉAL"
avec lunette-viseur "MIGNON".

LUNETTE-VISEUR "MIGNON" — grossissement : 2 fois ½ — étendue du champ visuel : le 10^{me} de la distance — luminosité maxima — oculaire réglable — ouverture de l'objectif 15 m/m — molette de réglage pour toutes distances — longueur totale 220 m/m — poids 200 grammes.

La lunette-viseur, tout ajustée et réglée, livrée avec protecteurs cuir et œillère caoutchouc... **230.** »

NOTA. — *Ce prix est établi pour l'ajustage de la lunette sur l'un quelconque des modèles ci-dessus, délai de livraison 1 mois environ ; pour tout autre modèle du Tarif, le prix et le délai sont fixés par correspondance. Nous ajustons également la lunette-viseur* "**Mignon**" *sur tous les modèles d'armes qui ne sont pas de notre fabrication ; dans ce cas, il est nécessaire de nous envoyer l'arme à l'examen pour que nous puissions fixer le prix et le délai.*

INSTRUCTIONS SPÉCIALES

POUR TRANSMETTRE LES COMMANDES D'ARMES

Avant de commander un fusil ou une arme quelconque, il est indispensable de lire avec attention les pages 6, 21, et 41 à 50, où se trouvent tous les renseignements utiles concernant nos armes.

Nous indiquer le numéro, le calibre et le prix du fusil choisi, en se servant de préférence des feuilles de commande qu'on trouvera encartées dans l'album;

Désigner en se reportant aux pages 49 et suivantes, les suppléments que l'on désire (choke-bored, striage, initiales gravées, etc.);

Stipuler, s'il y a lieu, les dimensions de la crosse, en se conformant aux instructions ci-après.



Appliquer une règle AB sur la bande du canon et indiquer la mesure comprise entre les points B et C. Indiquer également la mesure DE, c'est-à-dire la longueur existant entre la première détente et le milieu de la plaque de couche.

La première condition pour bien commander une arme, est d'être fixé avec certitude sur ce que l'on désire; pour cela, on devra s'inspirer de ses goûts, consulter ses préférences sur le genre de chasse que l'on désire pratiquer, mais surtout on devra étudier le présent tarif. Chacune de nos armes y est décrite avec tous les détails qui la caractérisent et les avantages qui lui sont propres.

La seconde condition consiste à transmettre sa commande avec clarté et concision : on devra mentionner brièvement, mais d'une manière précise, tout ce qui est strictement nécessaire, et éviter de stipuler des indications spéciales sur les dimensions de la crosse, le poids, la longueur des canons, etc., à moins que par suite d'habitudes prises ou de raisons particulières, l'on ait des motifs sérieux d'y tenir.

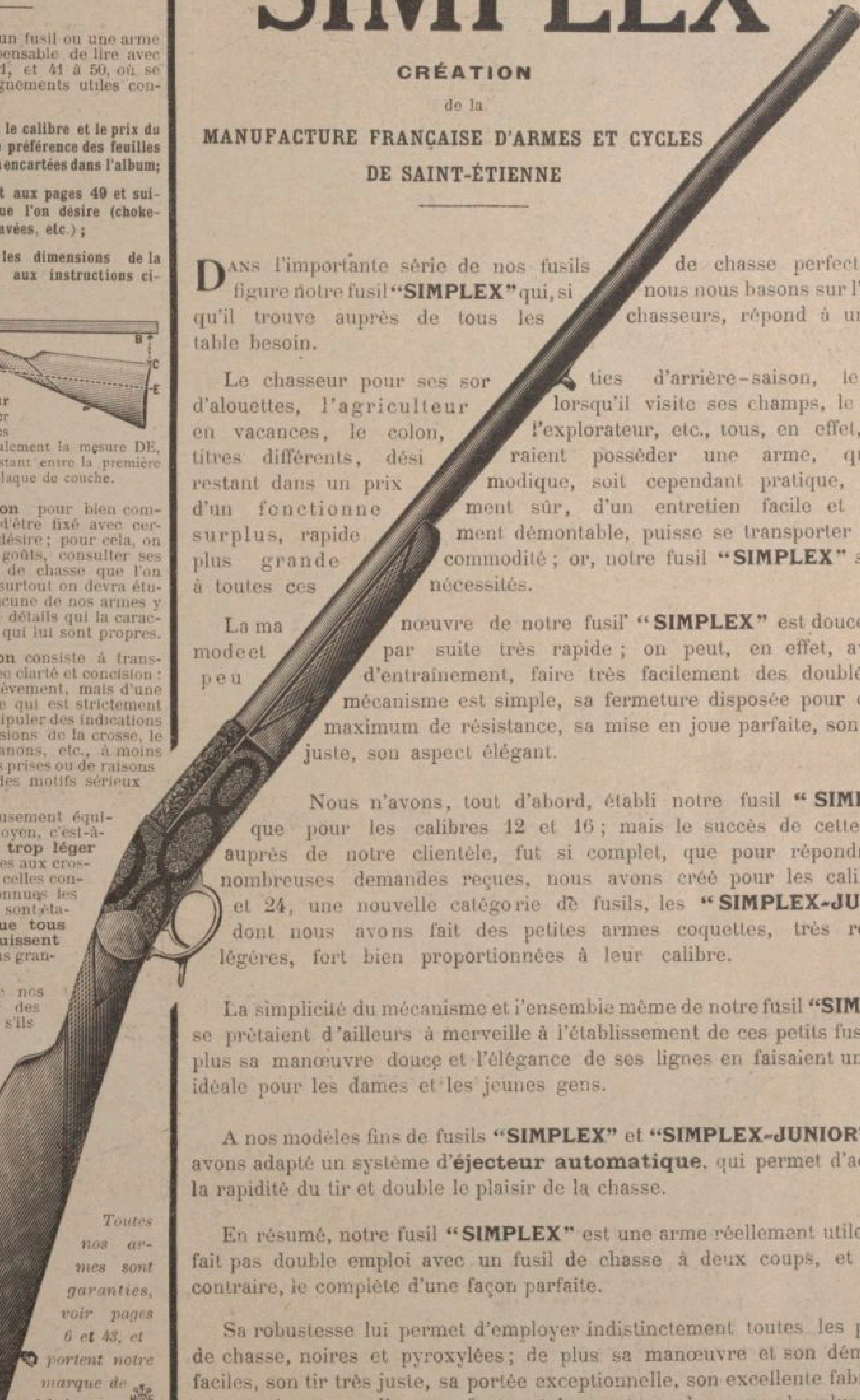
Nos fusils sont soigneusement équilibrés, le poids en est moyen, c'est-à-dire ni **trop lourd** ni **trop léger** et les dimensions données aux crosses et aux canons sont celles convenant le mieux et reconnues les plus pratiques. Nos fusils sont établis pour que **presque tous les chasseurs s'en puissent accommoder** avec la plus grande facilité.

Nous engageons donc nos Clients à ne stipuler des données spéciales que s'ils ont des raisons déterminantes. Sauf ces cas, qu'ils veuillent bien s'en rapporter à notre expérience nous pouvons leur donner l'assurance qu'ils auront tout lieu de s'en féliciter.

Toutes nos armes sont garanties, voir pages 6 et 43, et portent notre marque de fabrique.

Fusil "SIMPLEX"

Breveté S. G. D. G.



CRÉATION

de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

DANS l'importante série de nos fusils de chasse perfectionnés, figure notre fusil **"SIMPLEX"** qui, si nous nous basons sur l'accueil qu'il trouve auprès de tous les chasseurs, répond à un véritable besoin.

Le chasseur pour ses sorties d'arrière-saison, le tireur d'alouettes, l'agriculteur lorsqu'il visite ses champs, le citadin en vacances, le colon, l'explorateur, etc., tous, en effet, à des titres différents, désiraient posséder une arme, qui, en restant dans un prix modique, soit cependant pratique, légère, d'un fonctionnement sûr, d'un entretien facile et qui au surplus, rapidement démontable, puisse se transporter avec la plus grande commodité ; or, notre fusil **"SIMPLEX"** satisfait à toutes ces nécessités.

La manœuvre de notre fusil **"SIMPLEX"** est douce, commode et par suite très rapide ; on peut, en effet, avec un peu d'entraînement, faire très facilement des doublés. Son mécanisme est simple, sa fermeture disposée pour offrir le maximum de résistance, sa mise en joue parfaite, son tir très juste, son aspect élégant.

Nous n'avons, tout d'abord, établi notre fusil **"SIMPLEX"** que pour les calibres 12 et 16 ; mais le succès de cette arme, auprès de notre clientèle, fut si complet, que pour répondre aux nombreuses demandes reçues, nous avons créé pour les calibres 20 et 24, une nouvelle catégorie de fusils, les **"SIMPLEX-JUNIOR"** dont nous avons fait des petites armes coquettes, très réduites, légères, fort bien proportionnées à leur calibre.

La simplicité du mécanisme et l'ensemble même de notre fusil **"SIMPLEX"** se prêtaient d'ailleurs à merveille à l'établissement de ces petits fusils ; de plus sa manœuvre douce et l'élégance de ses lignes en faisaient une arme idéale pour les dames et les jeunes gens.

A nos modèles fins de fusils **"SIMPLEX"** et **"SIMPLEX-JUNIOR"**, nous avons adapté un système d'**éjecteur automatique**, qui permet d'accroître la rapidité du tir et double le plaisir de la chasse.

En résumé, notre fusil **"SIMPLEX"** est une arme réellement utile qui ne fait pas double emploi avec un fusil de chasse à deux coups, et qui au contraire, le complète d'une façon parfaite.

Sa robustesse lui permet d'employer indistinctement toutes les poudres de chasse, noires et pyroxylées ; de plus sa manœuvre et son démontage faciles, son tir très juste, sa portée exceptionnelle, son excellente fabrication et son prix très modique, en font certainement une des armes les plus remarquables que nous ayons construites.

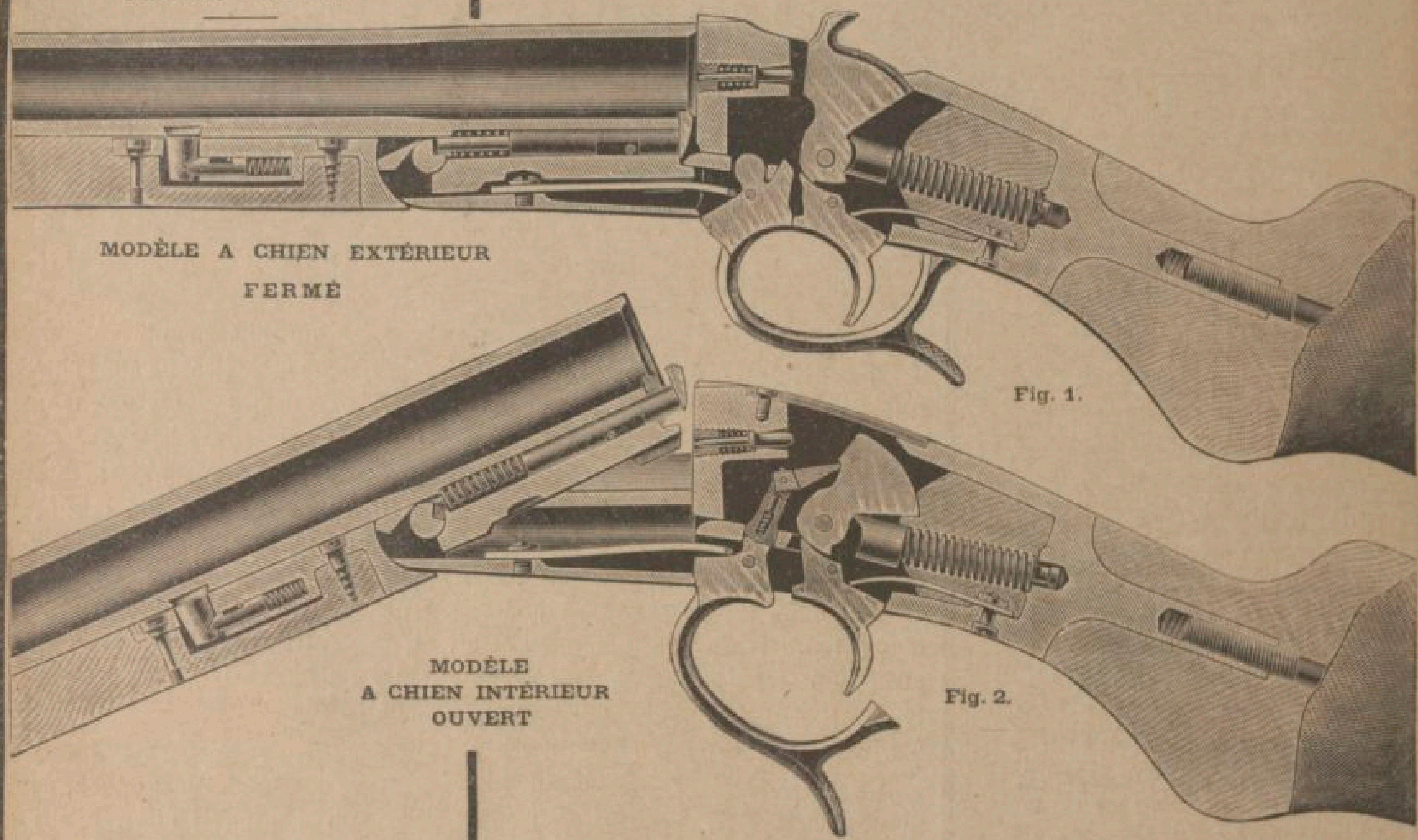
HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "SIMPLEX" *Breveté S. G. D. G.*

COUPE DU FUSIL FERMÉ ET OUVERT



MODÈLE A CHIEN EXTÉRIEUR FERMÉ

Fig. 1.

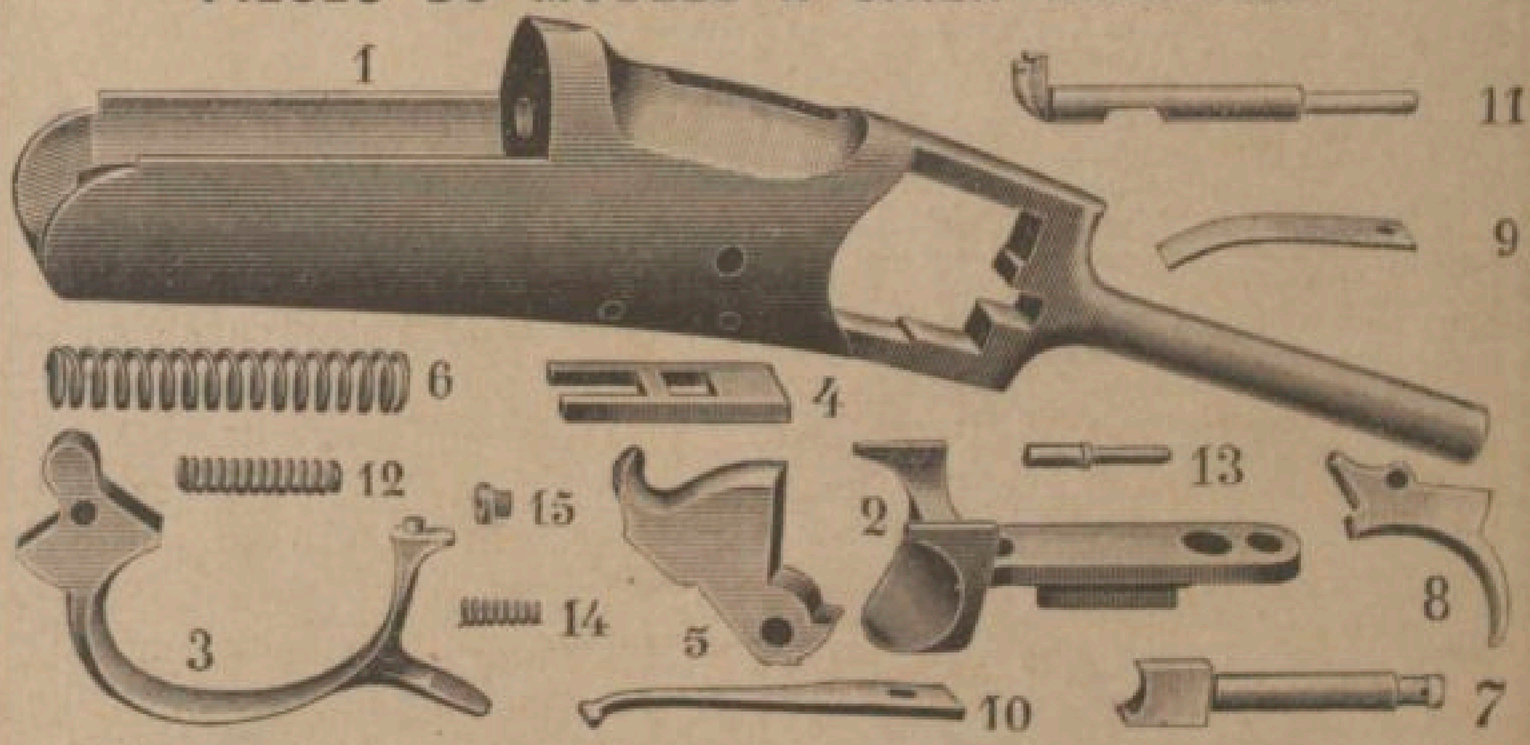
MODÈLE A CHIEN INTÉRIEUR OUVERT

Fig. 2.

PIÈCES
composant le mécanisme du
Fusil "SIMPLEX" à chien extérieur

1. Bascule.
2. Devant.
3. Clé-pontet.
4. Verrou.
5. Chien.
6. Ressort du chien.
7. Guide du ressort du chien.
8. Détente.
9. Ressort de détente.
10. Ressort de la clé-pontet.
11. Extracteur.
12. Ressort d'extracteur.
13. Percuteur.
14. Ressort du percuteur.
15. Vis-bouchon du percuteur.

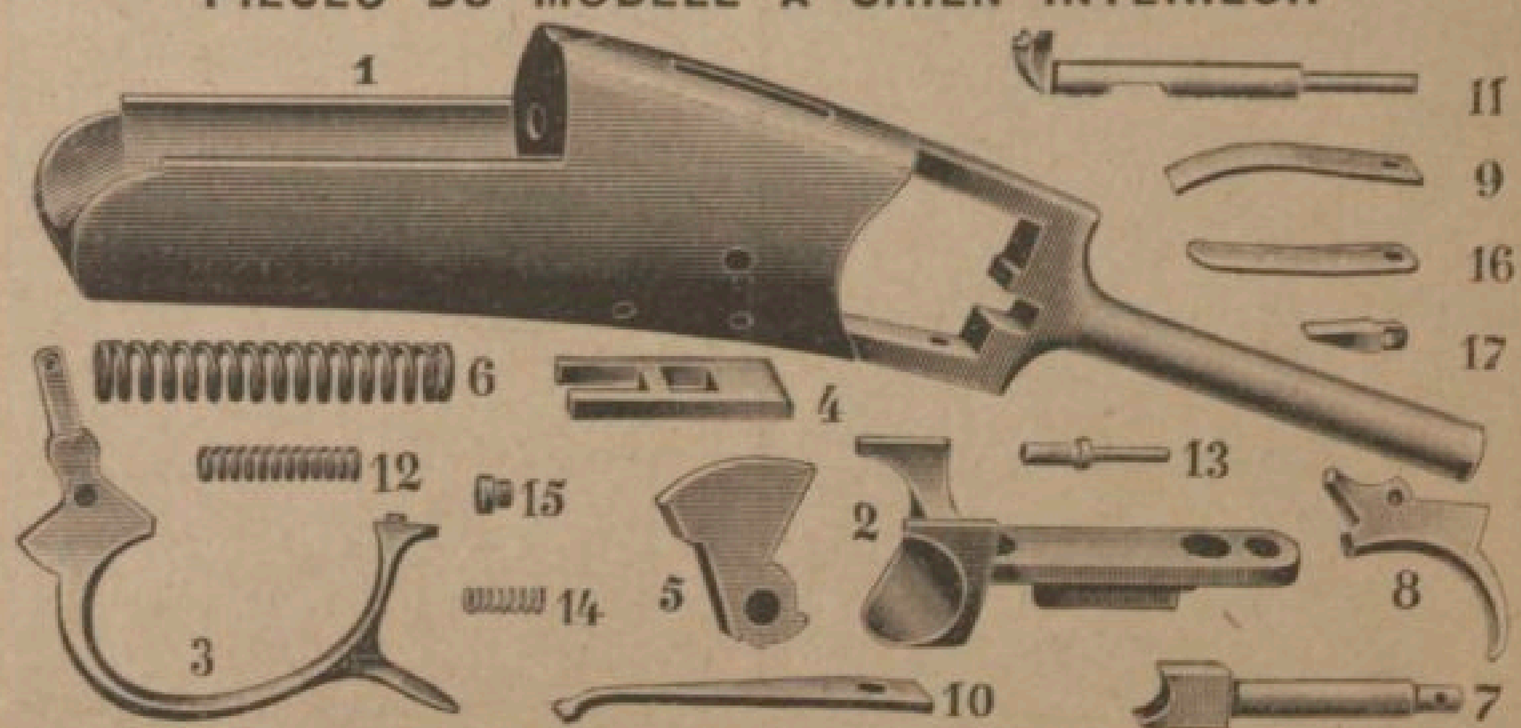
PIÈCES DU MODÈLE A CHIEN EXTÉRIEUR



PIÈCES
composant le mécanisme du
Fusil "SIMPLEX" à chien intérieur

1. Bascule.
2. Devant.
3. Clé-pontet.
4. Verrou.
5. Chien.
6. Ressort du chien.
7. Guide du ressort du chien.
8. Détente.
9. Ressort de détente.
10. Ressort de la clé-pontet.
11. Extracteur.
12. Ressort d'extracteur.
13. Percuteur.
14. Ressort du percuteur.
15. Vis-bouchon du percuteur.
16. Plaque de recouvrement.
17. Pièce d'armement.

PIÈCES DU MODÈLE A CHIEN INTÉRIEUR



OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

SAINT-REMY (Allier), *28 Février*. — J'ai le plaisir de vous confirmer que le fusil "**Simplex**" que vous m'avez envoyé me donne satisfaction à tous les points de vue. C'est un fusil magnifique, léger, pratique, très robuste, d'une ingénieuse simplicité, d'un fonctionnement parfait, d'une grande précision, sa portée est excellente et sa mise en joue instantanée.

PIAT JEAN
à la Rabremain St-Remy en Rollat (Allier)

SAINT-SULPICE (Tarn), *25 Mars*. — Je suis toujours enchanté du fusil "**Simplex**" que je vous ai acheté il y a quatre ans et auquel je n'ai pas encore fait la moindre réparation. C. PENDARIES, *Mécanicien*.

POYAUNE (Landes), *26 Mars*. — Je vous remercie de l'excellent fusil "**Simplex**" que vous m'avez choisi ; c'est une arme remarquable et irréprochable à tous les points de vue.

J. LAFAURIE, *Tailleur*

FORGES (Seine-et-Marne), *5 Avril*. — Je profite de la présente lettre pour vous faire savoir que le fusil "**Simplex**" choke-bored perfectionné que j'ai acheté à votre maison de Paris, 42 rue du Louvre, me donne toujours des résultats incomparables de pénétration et de groupement. Après des centaines de cartouches tirées à forte charge je ne constate aucun jeu dans la bascule. TAUPIN, *maraîcher*.

ALBERTVILLE (Savoie), *12 Mai*. — Votre fusil "**Simplex**" est superbe et parfait comme portée et précision. CH. COLLOMB.

CHANTONNAY (Vendée), *22 Mai*. — Je profite de la présente commande pour vous remercier du fusil "**Simplex**" que vous m'avez expédié. Je suis enchanté des résultats obtenus et je vous recommanderai auprès de mes amis chasseurs. B. DODIN, *Propriétaire*.

LE HAVRE (Seine-Inférieure), *6 Août*. — Je suis absolument ravi, enchanté des résultats que me donnent mon fusil "**Simplex**". J'ai pu juger à la chasse au marais de sa portée et de sa pénétration, qui sont exceptionnelles.

ROUSSEL, *29, rue de Paris*.

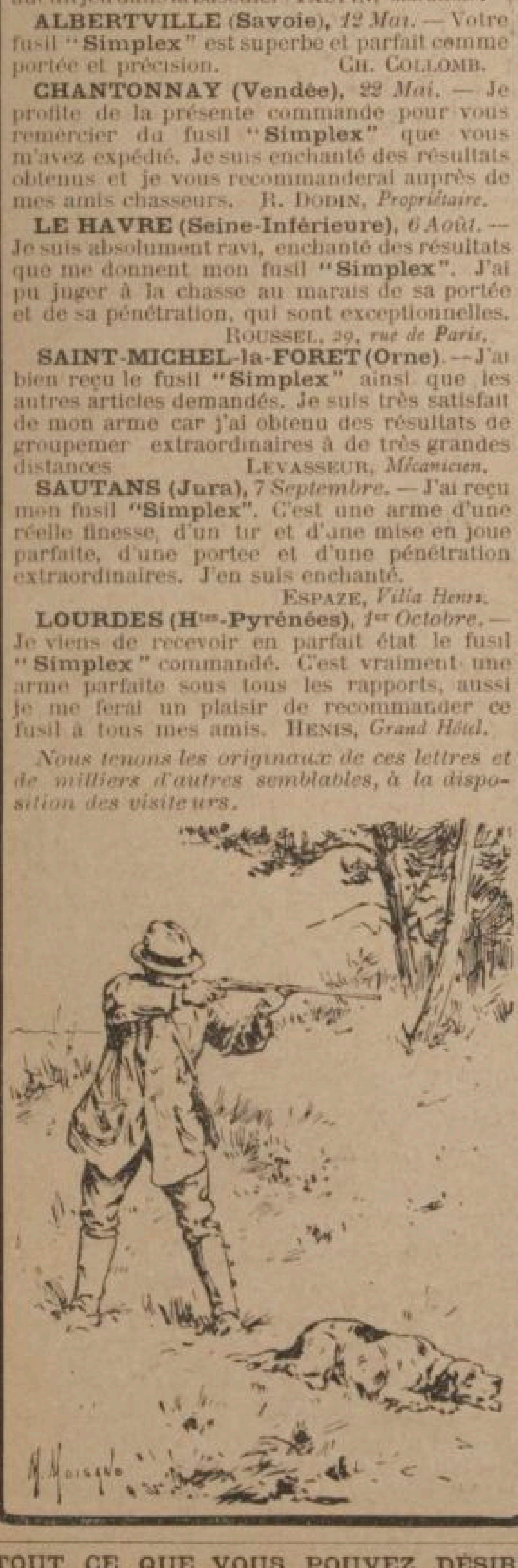
SAINT-MICHEL-la-FORET (Orne). — J'ai bien reçu le fusil "**Simplex**" ainsi que les autres articles demandés. Je suis très satisfait de mon arme car j'ai obtenu des résultats de groupement extraordinaires à de très grandes distances LEVASSEUR, *Mécanicien*.

SAUTANS (Jura), *7 Septembre*. — J'ai reçu mon fusil "**Simplex**". C'est une arme d'une réelle finesse, d'un tir et d'une mise en joue parfaite, d'une portée et d'une pénétration extraordinaires. J'en suis enchanté.

ESPAZE, *Villa Henri*.

LOURDES (Htes-Pyrénées), *1er Octobre*. — Je viens de recevoir en parfait état le fusil "**Simplex**" commandé. C'est vraiment une arme parfaite sous tous les rapports, aussi je me ferai un plaisir de recommander ce fusil à tous mes amis. HENIS, *Grand Hôtel*.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de milliers d'autres semblables, à la disposition des visiteurs.



FUSIL "SIMPLEX" *Breveté S.G.D.G*

DESCRIPTION, MANŒUVRE ET DÉMONTAGE

CANON. — Le canon, fait avec une barre d'acier massif, est percé, tourné et alesé à des côtes exactement déterminées. Il est ensuite dressé, calibré et poli avec beaucoup de soins et nous lui appliquons en outre notre procédé de rectification (*Voir page 46*) qui lui donne, en même temps qu'une grande justesse de tir, une portée et un groupement irréprochables.

MÉCANISME. — Le mécanisme de notre fusil **SIMPLEX** a été combiné de façon à réduire au minimum le nombre des pièces, de plus, les formes de celles-ci ont été soigneusement étudiées et simplifiées en vue d'obtenir une fabrication mécanique parfaite, pratique et économique qui les rend facilement interchangeables.

La bascule, longue et robuste, offre au canon une très grande assise qui empêche tout désajustage ; la fermeture est assurée par un solide verrou actionné directement par le pontet lui-même qui fait office de clé ; le verrouillage se fait très loin de la goupille de basculage afin d'avoir le maximum de résistance.

Dans nos modèles à chien intérieur et à éjecteur automatique, nous avons adapté à la clé-pontet une petite pièce supplémentaire qui arme automatiquement le chien quand on ouvre le fusil. La figure 2, page ci-contre, montre cette ingénieuse disposition.

La crosse, très solide, est reliée à la bascule par une grosse vis qui la traverse de part en part et la rend pratiquement incassable. Le devant est confortable à la main et se démonte avec une grande facilité.

DÉTENTE DE SURETÉ. — La **détente de sûreté** de notre fusil **SIMPLEX** se compose de deux pièces réunies ensemble par une articulation ; la partie supérieure fait office de gâchette et la partie inférieure constitue le doigt de la détente. Quand on arme le fusil, ces deux pièces se crochètent en même temps, l'une sur le chien, l'autre sur la bascule. C'est ce second crochetage qui met l'arme en sûreté.

Cette **détente de sûreté** permet d'avoir un départ très doux ; elle est très efficace, car elle est conçue de telle sorte qu'il est absolument nécessaire d'appuyer le doigt sur la détente pour faire partir le coup ; de plus, notre **détente de sûreté** présente ceci de particulier qu'elle agit en dehors de la volonté du chasseur et sans que celui-ci ait à s'en préoccuper ; l'armement du fusil fait, en effet, crocheter la détente sur la bascule, ce qui met l'arme en sûreté et, seule la pression du doigt peut déterminer le départ du coup. On comprend aisément le gros avantage de cette disposition, qui fait qu'une arme chargée et armée est toujours et automatiquement en sûreté.

Nous ajustons d'office notre **détente de sûreté** sur nos fusils **SIMPLEX** à éjecteur automatique, mais nous l'avons combinée de telle sorte que nous pouvons l'ajuster, sur demande, à tous nos modèles de fusils **SIMPLEX**.

ÉJECTEUR AUTOMATIQUE. — L'**éjecteur automatique** que nous avons adapté sur notre fusil **SIMPLEX** est, comme le reste du mécanisme, d'une très grande simplicité.

Il se compose d'une pièce appelée doigt d'éjecteur, logée dans le corps de la bascule. Cette pièce commande un petit levier placé sur le côté du crochet du canon ; ce levier agit à son tour sur un axe de forme spéciale traversant le crochet et qui retient l'extracteur. Au moment du basculage, le petit levier, commandé par le doigt d'éjecteur, fait pivoter l'axe ; celui-ci libère aussitôt l'extracteur qui, sollicité par son puissant ressort, échappe violemment et projette au loin la cartouche tirée.

Cet éjecteur fonctionne d'une façon parfaite et n'agit sur l'extracteur qu'autant que la cartouche est tirée. Dans le cas contraire, l'extracteur seul fonctionne et extrait simplement la cartouche comme dans un fusil ordinaire.

MANŒUVRE. — La manœuvre de notre fusil **SIMPLEX** est très rapide.

Pour ouvrir le fusil, appuyer avec le pouce de la main droite sur la petite spatule de la clé-pontet qui prend la position indiquée par la figure 2, page ci-contre ; ce mouvement entraîne le verrou qui débloque le canon et celui-ci bascule.

Pour charger, introduire une cartouche dans la chambre. Fermer ensuite le fusil. Si celui-ci est à chien extérieur, armer ce dernier à la main et presser ensuite sur la détente pour faire feu ; si le fusil est à chien intérieur ou à éjecteur automatique, l'armement s'étant fait au moment du basculage, il ne reste plus, après avoir fermé l'arme, qu'à appuyer sur la détente pour faire feu.

DÉMONTAGE. — Le démontage s'opère comme suit :

Enlever le devant en le tirant à soi, appuyer ensuite sur la spatule de la clé-pontet comme pour ouvrir le fusil et séparer le canon de la bascule.

Pour remonter :

Replacer le canon sur la bascule en ayant soin de bien placer l'encoche du crochet sur la goupille de la bascule et de maintenir ces deux pièces en contact pendant qu'on fait basculer le canon. Replacer le devant.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

Nous établissons également nos fusils
" SIMPLEX "
en calibres 20 et 24.
(Voir pages 94 et 95)

FUSIL " SIMPLEX " *Breveté S. G. D. G.*

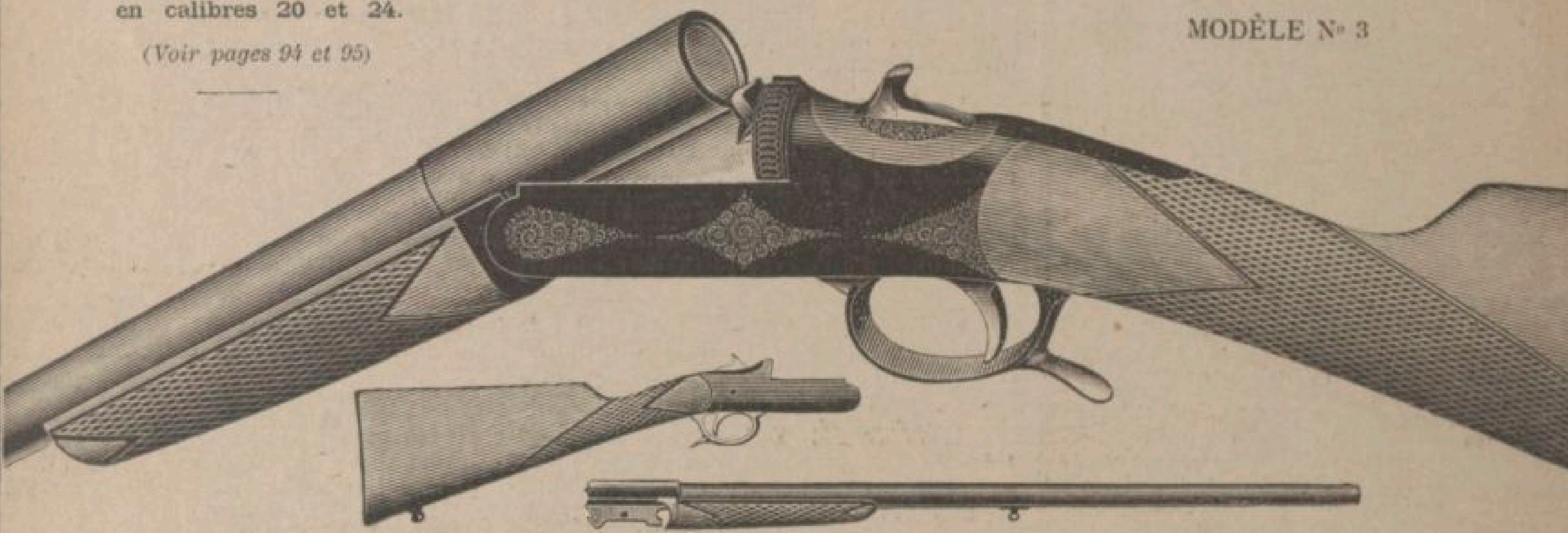
POUR TOUTES LES POUDRES

PERCUSSION CENTRALE — MODÈLE A CHIEN — A 1 COUP
FERMETURE A VERROU — CLÉ PONTET

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle**, dont voici le poinçon : St ÉTIENNE
2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

MODÈLE N° 3



Avec bretelle automatique. *Supplément* **10. »**
Voir description page 71.

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Choke-bored perfectionné. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage), (voir page 46)* *Supplément* **10. »**
Détente de sûreté *(voir page 53)* *Supplément* **5. »**

1	**CANON ACIER FIN**, bronzé noir de guerre — extracteur automatique — bascule en acier — devant démontable — crosse bois poncé — pièces métalliques bronzées	35
	1 *bis*. — **Modèle extra**. *(Voir page 48)*	**37. »**
3	**CANON ACIER "HERCULE"**, bronzé noir de guerre inoxydable — extracteur automatique — bascule en acier fin — clé-pontet — percuteur à ressort — devant démontable — crosse bois poncé — poignée quadrillée — plaque de couche métallique — têtes de vis et de goupilles avec entourage gravé — pièces trempées jaspées	50
	3 *bis*. — **Modèle extra**. *(Voir page 48)*	**55. »**

Pour les munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274.

Toutes nos Armes sont garanties (voir pages 6 et 43).
Elles portent notre marque de fabrique et l'inscription :
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

Nous établissons également nos Fusils "SIMPLEX" en calibres 20 et 24..

(Voir pages 94 et 95).

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, Rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



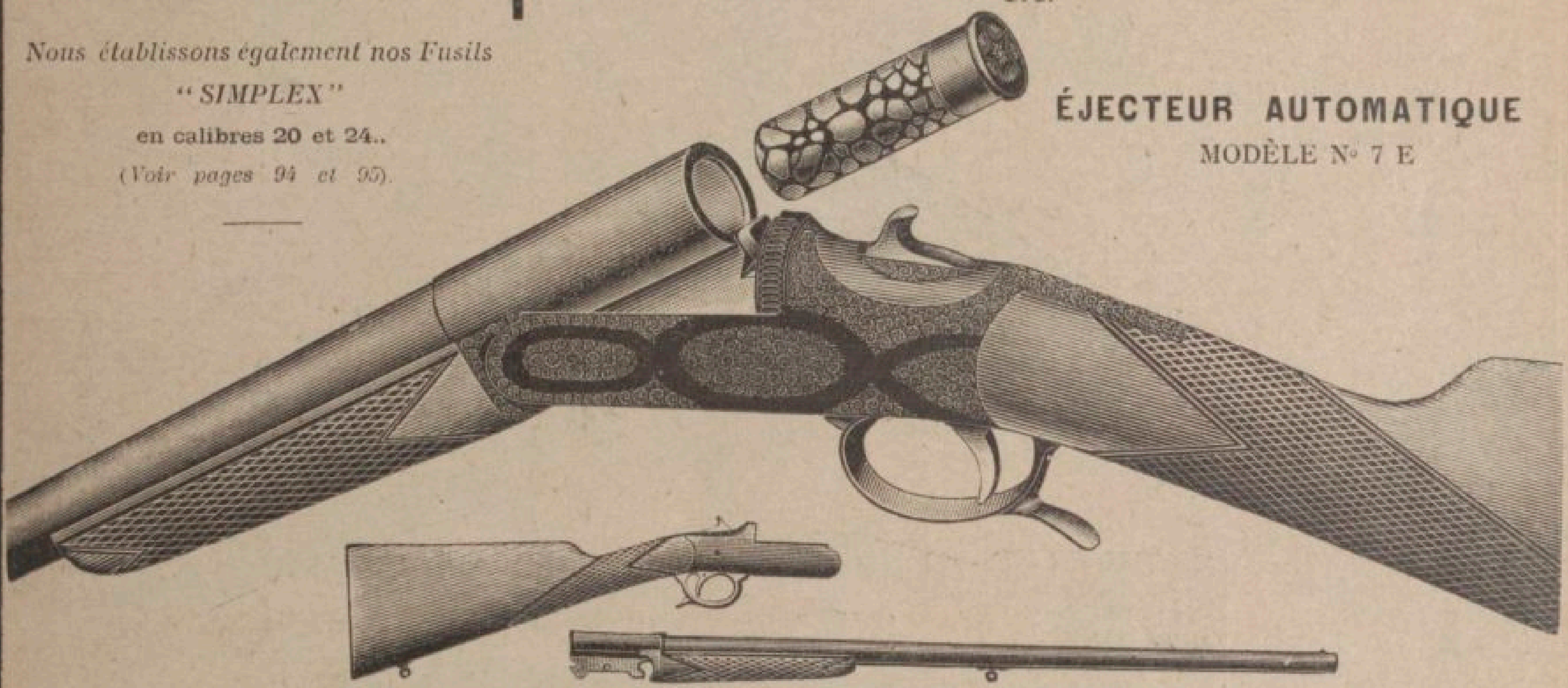
FUSIL "SIMPLEX" *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES

PERCUSSION CENTRALE — MODÈLE A CHIEN — A 1 COUP
FERMETURE A VERROU — CLÉ PONTET

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle,** dont voici le poinçon : St ÉTIENNE
2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*



ÉJECTEUR AUTOMATIQUE

MODÈLE N° 7 E

Avec bretelle automatique. *Supplément.* **10 »**
Voir description page 71.

Choke-bored perfectionné. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage), (voir page 46)* .. *Supplément* **10 »**

☛ *Nos fusils SIMPLEX à éjecteur automatique sont livrés avec détente de sûreté sans supplément de prix.*

5 E	**CANON ACIER "HERCULE ✪✪"**, bronzé noir de guerre inoxydable — éjecteur automatique — bascule en acier extra — détente de sûreté — clé-pontet armant le chien automatiquement — percuteur à ressort — devant bois quadrillé, à démontage automatique — crosse en beau bois finement poncé — poignée quadrillée — plaque de couche en acier jaspé — fines gravures ornementales — pièces métalliques trempées jaspées.. ..	**80**
	5 E*bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........................ **85. »**	
7 E	**CANON ACIER "HERCULE ✪✪✪"**, bronzé noir de guerre inoxydable avec tonnerre gravé — éjecteur automatique — bascule en acier supérieur — ajustage de grande précision — détente de sûreté — verrou rationnel — clé-pontet armant le chien automatiquement — percuteur à ressort — devant beau bois finement quadrillé, à démontage automatique perfectionné — crosse en très beau bois de noyer poncé finement, avec oreilles relevées accompagnant la bascule — poignée quadrillée extra fin — plaque de couche en corne — très belles gravures taille douce — pièces métalliques trempées jaspées..............	**105**
	7 E*bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........................ **110. »**	

Pour les munitions voir page 257 — Pour les accessoires voir page 274

Toutes nos Armes sont garanties (voir pages 6 et 43).
Elles portent notre marque de fabrique et l'inscription :
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ET MÉTIERS Bibliothèque

Les armes sort[...] Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne ne craignant aucun[...] comparaison, sont [...]voyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseu[...] sont priés d'us[...]e notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL " SIMPLEX " *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES

PERCUSSION CENTRALE — MODÈLE SANS CHIEN — A 1 COUP
FERMETURE A VERROU — CLÉ-PONTET

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle,** dont voici le poinçon :

2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T,** donnant les plus hautes pressions et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

Nous établissons également nos Fusils " SIMPLEX "

en calibres 20 et 24.

(Voir pages 94 et 95).

MODÈLE N° 4.



Avec bretelle automatique. *Supplément.* **10.»**
Voir description page 71.

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

Choke-bored perfectionné. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage), (voir page 46)*.............................. *Supplément* **10. »**
Détente de sûreté *(voir page 53)*.............................. *Supplément* **5. »**

2	**CANON ACIER FIN,** bronzé noir de guerre — extracteur automatique — bascule en acier — clé-pontet armant le chien automatiquement — devant démontable — crosse bois poncé — pièces métalliques bronzées..	**45**
	2 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.............................. **47. »**	
4	**CANON ACIER "HERCULE",** bronzé noir de guerre inoxydable — extracteur automatique — bascule en acier fin — clé-pontet armant le chien automatiquement — percuteur à ressort — devant démontable — crosse bois poncé — poignée quadrillée — plaque de couche métallique — têtes de vis et de goupilles avec entourage gravé — pièces trempées jaspées........	**60**
	4 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.............................. **65. »**	

Pour les munitions voir page 257. — Pour les accessoires voir page 274.

Toutes nos Armes sont garanties (voir pages 6 et 43).
Elles portent notre marque de fabrique et l'inscription :
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne,*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre),* ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "SIMPLEX" *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES

PERCUSSION CENTRALE — MODÈLE SANS CHIEN — A 1 COUP
FERMETURE A VERROU — CLÉ PONTET

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle**, dont voici le poinçon : St ÉTIENNE

2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions et dont voici le poinçon : P.T. (*Voir pages 42 et 43*).

Nous établissons également nos Fusils "SIMPLEX"

en calibres 20 et 24.

(*Voir pages 94 et 95*).

ÉJECTEUR AUTOMATIQUE

MODÈLE N° 8 E.



Avec bretelle automatique. *Supplément.* **10.»**
Voir description page 71.

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

Choke-bored perfectionné. (*Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage*), (*voir page 46*)........ *Supplément* **10. »**

Nos fusils SIMPLEX a éjecteur automatique sont livrés avec détente de sûreté sans supplément de prix.

6 E	**CANON ACIER "HERCULE 00"**, bronzé noir de guerre inoxydable — éjecteur automatique — bascule en acier extra — détente de sûreté — clé pontet armant le chien automatiquement — percuteur à ressort — devant de bois quadrillé, à démontage automatique — crosse en beau bois finement poncé — poignée quadrillée — plaque de couche en acier jaspé — fines gravures ornementales — pièces métalliques trempées jaspées........	**90**
	6 E *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ **95. »**	
8 E	**CANON ACIER "HERCULE 000"**, bronzé noir de guerre inoxydable avec tonnerre gravé — éjecteur automatique — bascule en acier supérieur — ajustage de grande précision — détente de sûreté — verrou rationnel — clé pontet armant le chien automatiquement — percuteur à ressort — devant beau bois finement quadrillé, à démontage automatique perfectionné — crosse en très beau bois de noyer poncé finement avec oreilles relevées accompagnant la bascule — poignée quadrillée extra fin — plaque de couche en corne — très belles gravures taille douce — pièces métalliques trempées jaspées........	**115**
	8 E *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ **120. »**	

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Pour les munitions voir page 257. — Pour les accessoires voir page 274.

Toutes nos Armes sont garanties (voir pages 6 et 43).
Elles portent notre marque de fabrique et l'inscription :
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

Pour la description complète du mécanisme et le fonctionnement du fusil "**Simplex**" *(Voir pages 51 à 53).*

FUSIL "SIMPLEX COLONIAL" *Breveté S.G.D.G.*

POUR LE TIR A PLOMB ET A BALLE
POUR TOUTES LES POUDRES

PERCUSSION CENTRALE — A 1 COUP — FERMETURE A VERROU
CLÉ PONTET

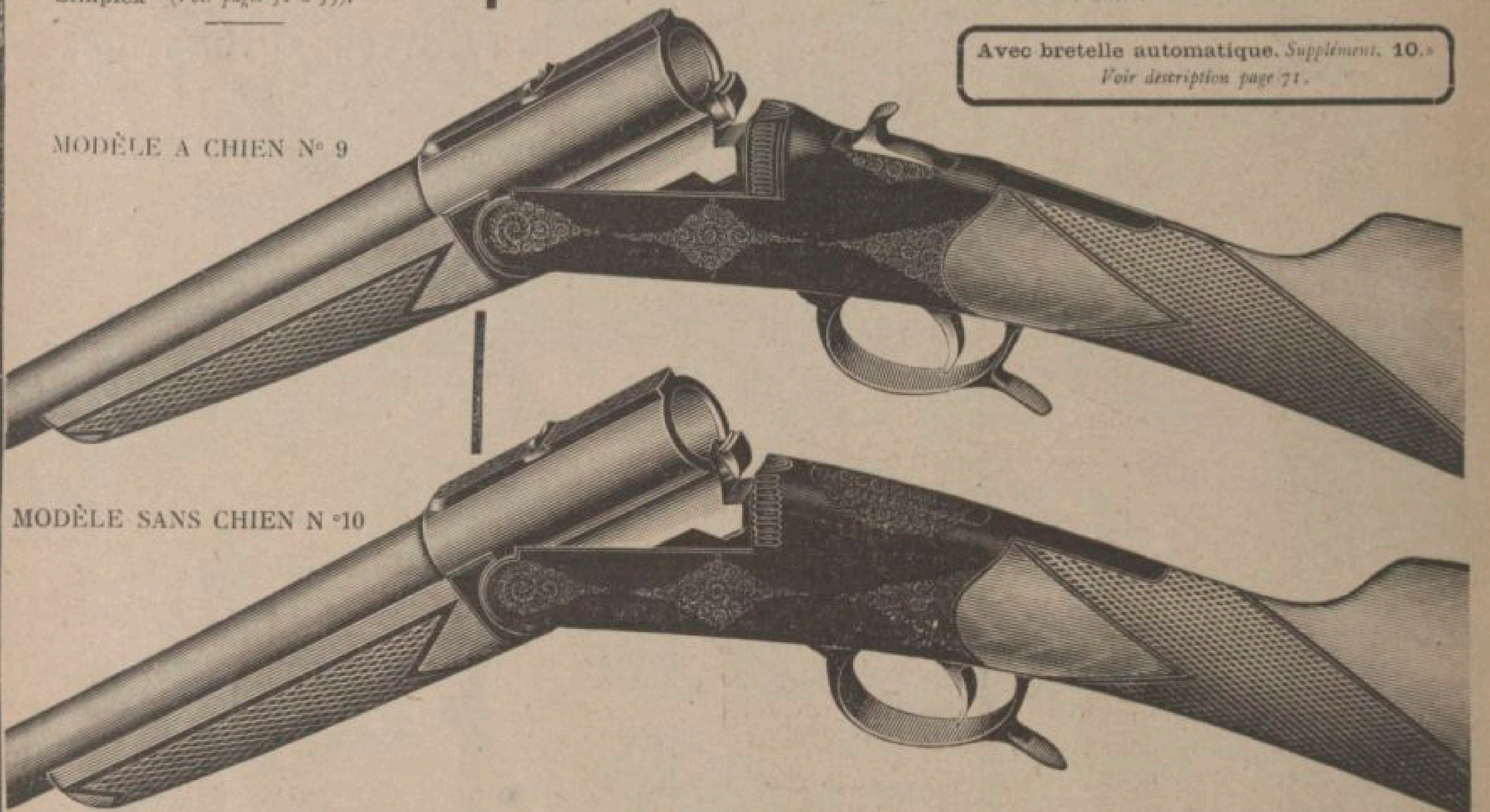
Les armes ci-dessous ont subi :

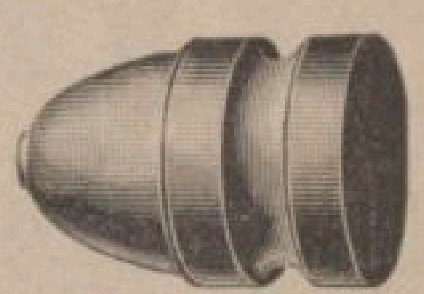
1° LE CANON : l'**Epreuve officielle**, dont voici le poinçon : ST ÉTIENNE
2° LE FUSIL FINI : l'**Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

Avec bretelle automatique. *Supplément.* **10.** »
Voir description page 71.

MODÈLE A CHIEN N° 9

MODÈLE SANS CHIEN N° 10





Balle spéciale pour le fusil "Simplex-Colonial"

Charges que nous conseillons d'employer pour le tir à balle.

Calibre 16 : poudre noire 0 : 4 grs 50.
Calibre 12 : poudre noire 0 : 5 grs 30.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

70 CBC { **Cartouches** cal. 16, blindées cuivre, 4 g.5 poudre noire n° 0, balles spéciales calibrées. *La boîte de 10* **3.** »
Les mêmes, cal. 12 avec 5 g. 30 de poudre *La boîte de 10.* **3.20** }

1157. **Balles calibrées spéciales** pleines, c. 16 et 12. *La boîte de 10.* **1.** »
— pleines, c. 10 — **1.25**

1158. — "**Express**", c. 16 et 12. *La boîte de 10.* **1.50**

401. **Tubes** en cuivre pour balles « **Express** » *La boîte de 100* **1.** »

215. **Pince** spéciale en cuivre, servant à fixer les balles dans les douilles. *La pièce.* **6.** »

418A. **Calibreur** de précision avec mandrin en acier trempé et rectifié *(indiquer le calibre)* *La pièce.* **12.** »

478. **Moule à balles**, spécial pour fusil "**Colonial**", cal. 16 ou 12. *(Ind. le cal.)* **18.** »

NOTA. — *Pour obtenir le maximum de précision, se servir du moule à balle n° 478 et du calibreur de précision n° 418 A.*

Le fusil **SIMPLEX-COLONIAL** *a la particularité de tirer le plomb aussi bien que le meilleur fusil à canon lisse et la balle avec une très grande précision. C'est donc une arme à double usage qui tient, à la fois, du fusil de chasse et du fusil* **EXPRESS.**

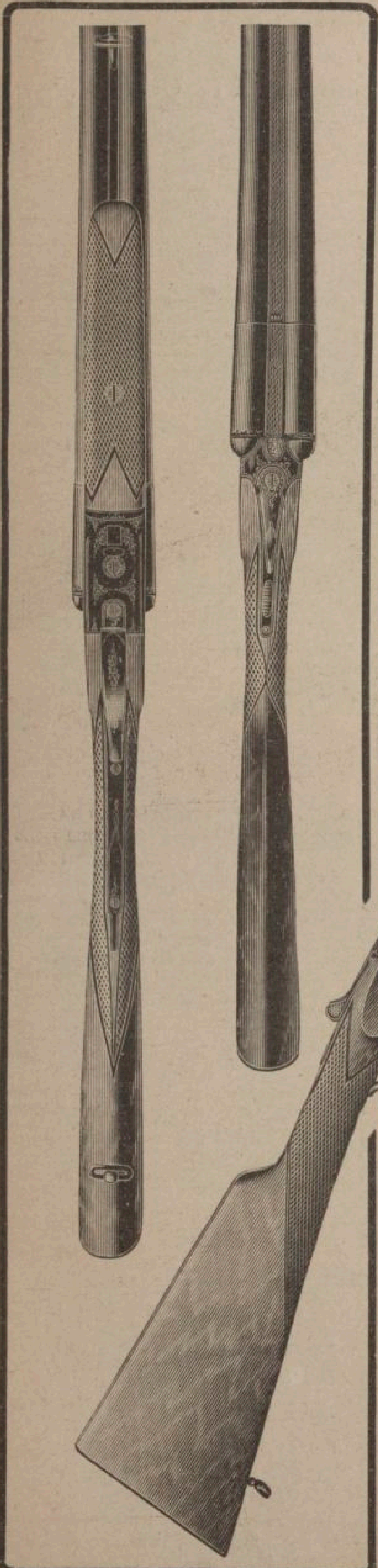
Ce résultat a été obtenu grâce au forage spécial de son canon dont l'âme est cylindrique et lisse depuis la chambre jusqu'à quelques centimètres de la bouche et pourvue ensuite de rayures dont la forme, la longueur, la profondeur et le pas ont été déterminés à la suite d'essais nombreux et concluants.

Notre fusil **SIMPLEX-COLONIAL**, *ainsi disposé pour tirer avec avantage le plomb et la balle, répond aux besoins des nombreux chasseurs, colons, explorateurs qui, habitant des régions boisées ou chassant dans la brousse, peuvent avoir à tirer aussi bien sur un gros animal que sur un oiseau.*

Les doubles qualités balistiques de cette arme, jointes aux qualités pratiques qui sont particulières à notre fusil **SIMPLEX**, *l'avantage très appréciable de son prix réduit, font que notre* **SIMPLEX-COLONIAL** *est une arme indispensable à tous les chasseurs, d'autant plus que la particularité de son tir ne lui fait pas faire double emploi avec un autre fusil de chasse qu'il complète au contraire très utilement.*

9	**CANON "ACIER HERCULE"**, bronzé noir de guerre inoxydable — calibre 16 ou 12 seulement — forage spécial à bouche rayée — visière fixe — extracteur automatique — bascule en acier fin — clé pontet — percuteur à ressort — devant démontable — crosse bois poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche métallique — pièces gravées trempées jaspées.	**90**
9 *bis.*	**Modèle extra.** *(Voir page 48)* **100.** »	
10	**CANON "ACIER HERCULE"**, bronzé noir de guerre inoxydable — calibre 16 ou 12 seulement — forage spécial à bouche rayée — visière fixe — extracteur automatique — bascule en acier fin — clé pontet armant le chien automatiquement — percuteur à ressort — devant démontable — crosse bois poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche métallique — pièces gravées trempées jaspées	**100**
10 *bis.*	**Modèle extra.** *(Voir page 48)* **110.** »	

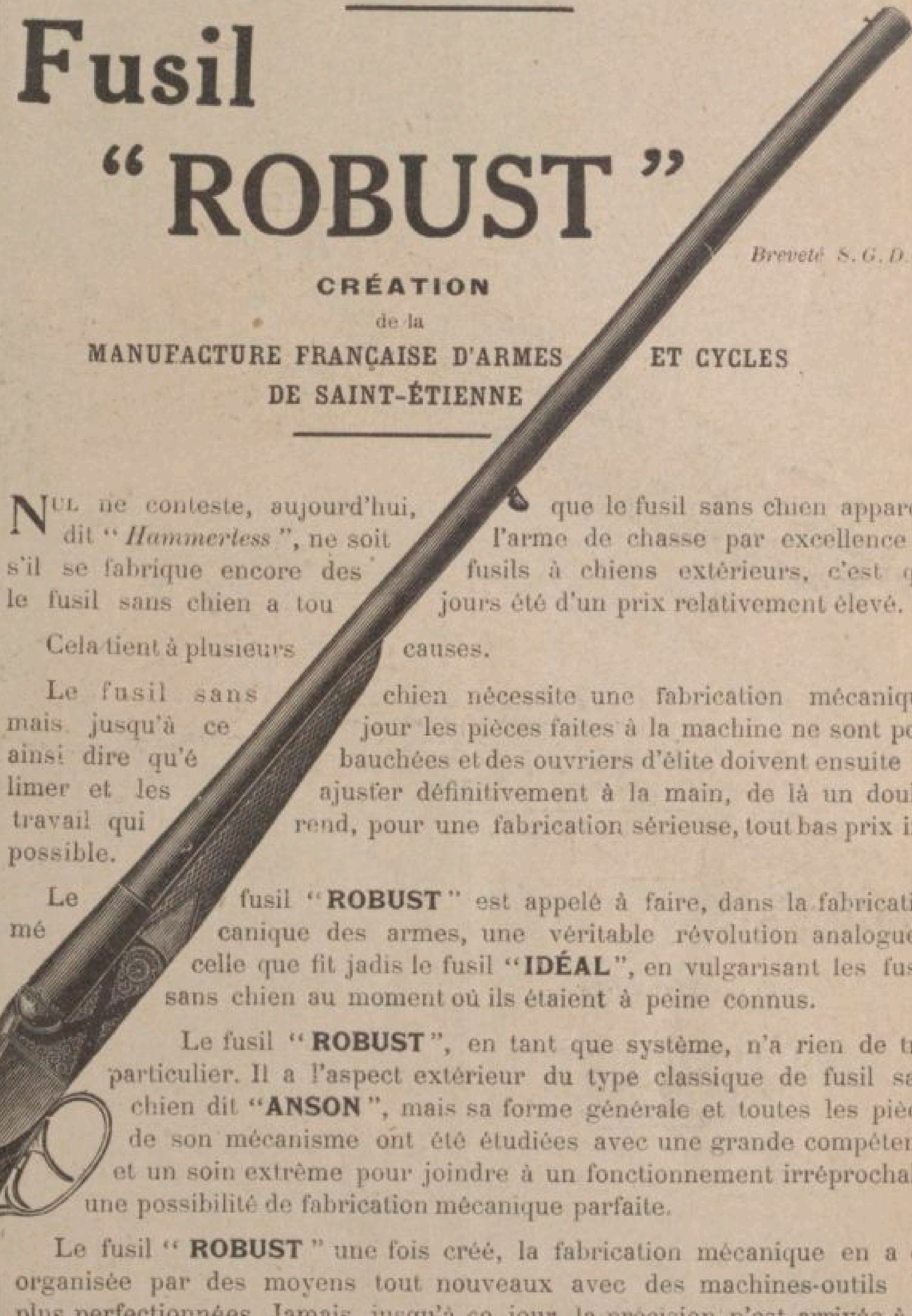
NE JAMAIS EMPLOYER LA POUDRE T POUR LE TIR A BALLE



RÉVOLUTION

DANS *L'ARMURERIE*

Fusil "ROBUST"



Breveté S. G. D. G.

CRÉATION
de la
**MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES
DE SAINT-ÉTIENNE**

Nul ne conteste, aujourd'hui, que le fusil sans chien apparent dit "*Hammerless*", ne soit l'arme de chasse par excellence et s'il se fabrique encore des fusils à chiens extérieurs, c'est que le fusil sans chien a toujours été d'un prix relativement élevé.

Cela tient à plusieurs causes.

Le fusil sans chien nécessite une fabrication mécanique, mais jusqu'à ce jour les pièces faites à la machine ne sont pour ainsi dire qu'ébauchées et des ouvriers d'élite doivent ensuite les limer et les ajuster définitivement à la main, de là un double travail qui rend, pour une fabrication sérieuse, tout bas prix impossible.

Le fusil "**ROBUST**" est appelé à faire, dans la fabrication mécanique des armes, une véritable révolution analogue à celle que fit jadis le fusil "**IDÉAL**", en vulgarisant les fusils sans chien au moment où ils étaient à peine connus.

Le fusil "**ROBUST**", en tant que système, n'a rien de très particulier. Il a l'aspect extérieur du type classique de fusil sans chien dit "**ANSON**", mais sa forme générale et toutes les pièces de son mécanisme ont été étudiées avec une grande compétence et un soin extrême pour joindre à un fonctionnement irréprochable une possibilité de fabrication mécanique parfaite.

Le fusil "**ROBUST**" une fois créé, la fabrication mécanique en a été organisée par des moyens tout nouveaux avec des machines-outils les plus perfectionnées. Jamais, jusqu'à ce jour, la précision n'est arrivée à un tel degré d'exactitude.

Toutes les pièces de ce fusil sont entièrement finies mécaniquement au centième de millimètre, et contrôlées avec une telle rigueur que l'ouvrier armurier qui intervient pour les assembler et terminer l'arme, consacre à ce travail une demi-heure. Pas plus.

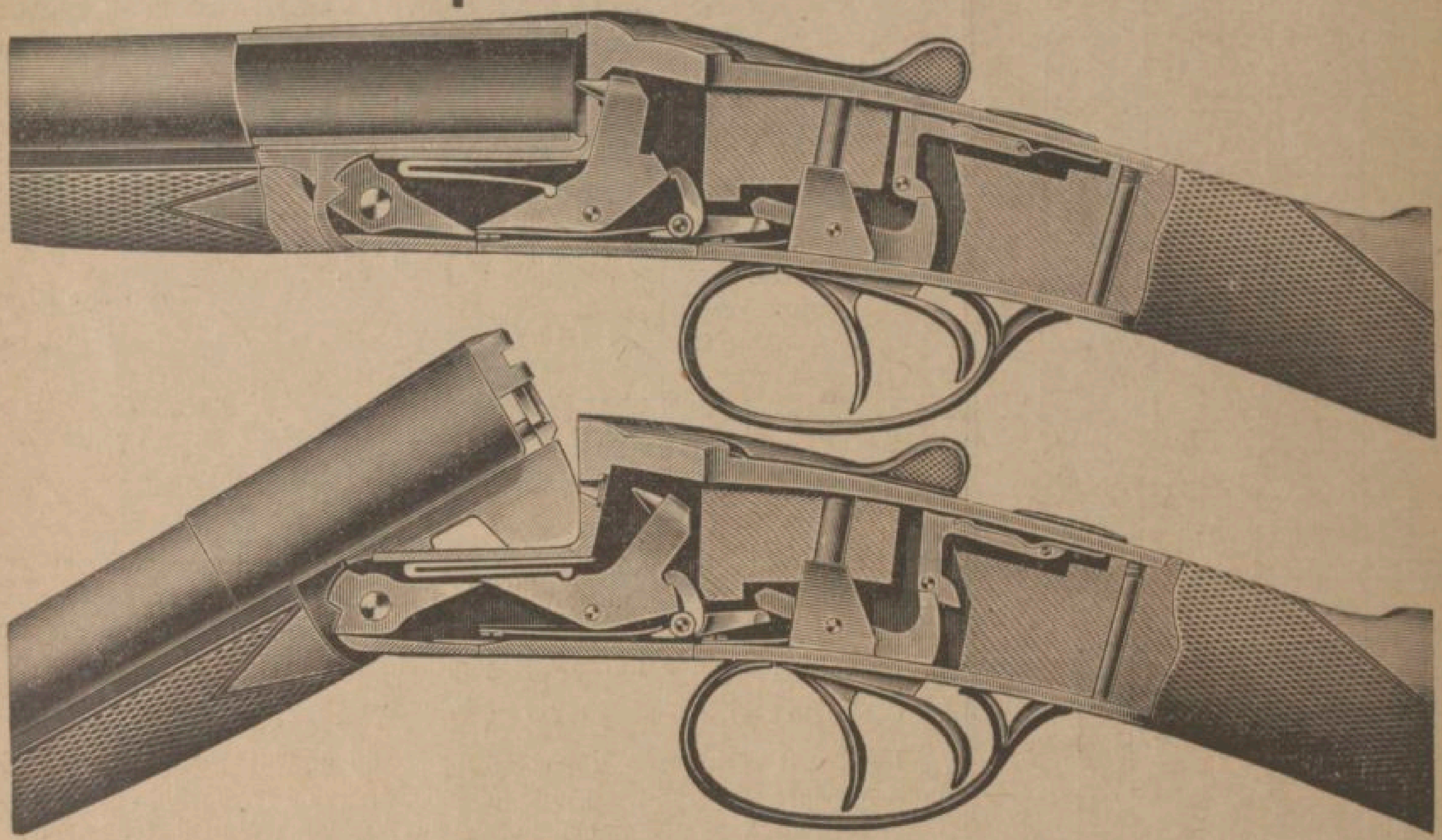
Pour arriver à ce résultat vraiment extraordinaire, il a fallu non seulement une installation mécanique unique, que seule la **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES & CYCLES** possède, mais encore organiser la fabrication de ce fusil pour une production considérable, condition également indispensable pour obtenir un prix absolument sans précédent.

Le fusil "**ROBUST**" va donc permettre à tous les chasseurs, quelle que soit la modicité de la somme qu'ils peuvent consacrer à leur sport favori, de pouvoir profiter de tous les avantages et agréments des fusils sans chien.

HORS CONCOURS
aux Expositions

FUSIL " ROBUST " *Breveté S. G. D. G.*

COUPE DU FUSIL FERMÉ ET OUVERT

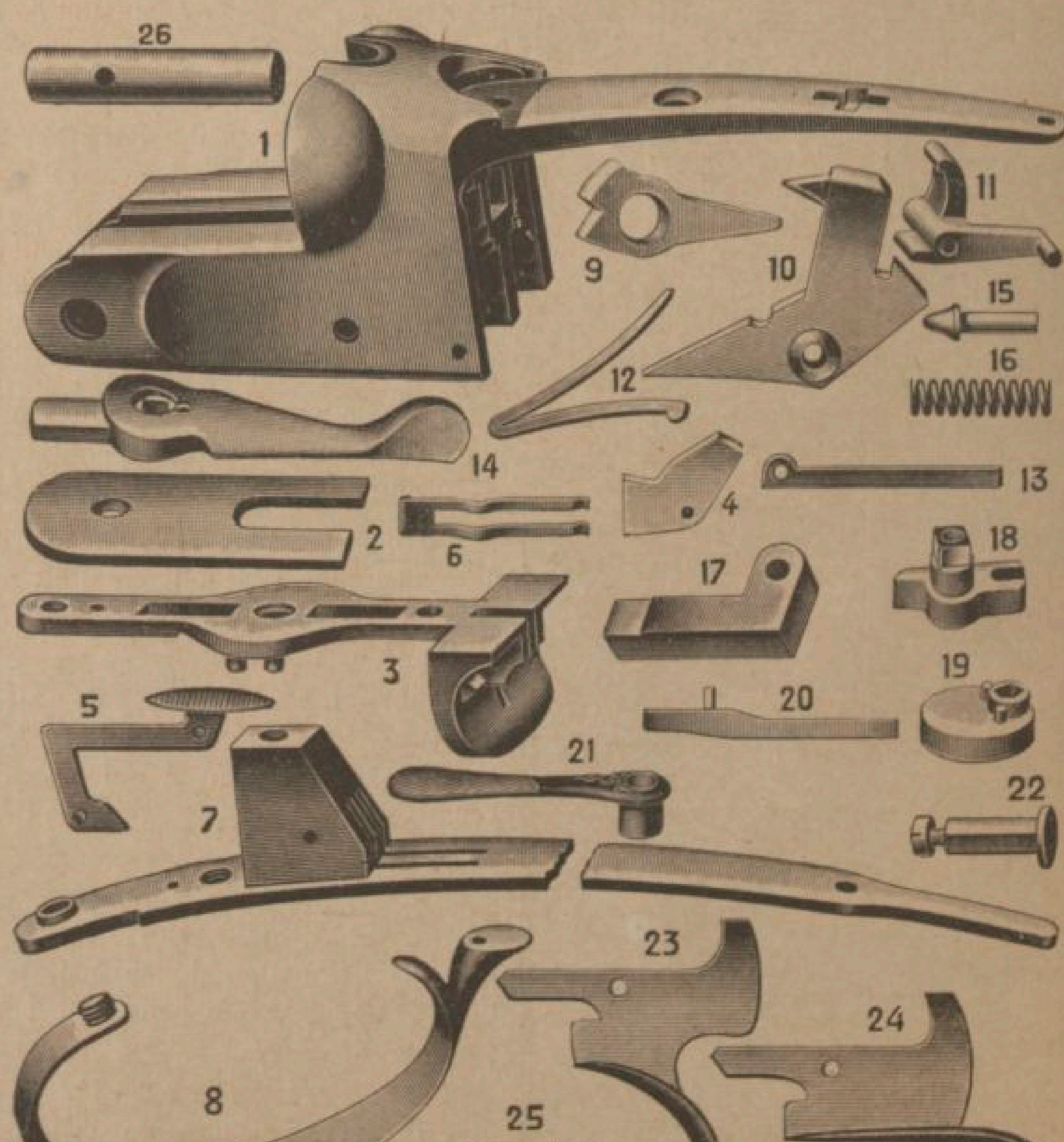


PIÈCES

composant le mécanisme du

Fusil " ROBUST "

1. Bascule.
2. Plaque de recouvrement.
3. Devant démontable.
4. Excentrique du devant.
5. Sûreté.
6. Ressort de sûreté.
7. Pièce de sous-garde.
8. Pontet.
9. Armeur de chien.
10. Chien percuteur.
11. Gâchette de chien.
12. Ressort de chien.
13. Ressort de gâchette.
14. Clé d'ouverture.
15. Guide du ressort de clé.
16. Ressort de clé.
17. Verrou.
18. Axe de clé.
19. Excentrique de clé du devant.
20. Ressort d'excentrique de clé.
21. Clé du devant.
22. Pivot d'excentrique de clé et sa vis.
23. Détente droite.
24. Détente gauche.
25. Ressort de détente.
26. Axe de bascule.



OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

TORCÉ-EN-CHARNY (Mayenne), *15 Juillet.* — Je suis enchanté de mon fusil "**Robust**", comme poids, couche, simplicité, aspect, mécanisme. Je ne puis que vous faire les meilleures louanges en vous assurant que mon fusil vous en fera vendre d'autres. Tous mes amis l'ont trouvé merveilleux. En créant ce modèle, vous avez rendu service aux chasseurs peu fortunés qui peuvent ainsi s'offrir à bon compte le plaisir d'un hammerless.

J. GUICHARD, *instituteur.*

LAAS (Basses-Pyrénées), *14 Août.* — Je suis absolument satisfait du fusil "**Robust**" que vous m'avez envoyé. Malgré son prix modique, c'est une arme excellente ayant une justesse de tir et une portée remarquables.

J.-B. MERCY, *section électrique.*

SIMIANE (Bouches-du-Rhône, *14 Août.* — Je vous accuse réception du fusil "**Robust**" nº 7. J'en suis satisfait en tous points et surtout de ses résultats de tir parfaits. Il vous fera certainement une bonne réclame car tous ceux qui l'ont vu l'apprécient.

E. MAGGIANI, *propriétaire.*

TOULON (Var), *27 Août.* — Je suis très satisfait du fusil "**Robust**" nº 5, son fonctionnement est parfait et vous avez été réellement bien inspiré en créant ce type de fusil qui, bien que d'un prix abordable, offre toutes les garanties de robustesse voulues. Le nom "*Robust*" lui convient parfaitement. J'ai montré mon fusil à plusieurs de mes amis du Syndicat des Chasseurs de la Seyne qui ont tous été émerveillés du bon fonctionnement, de la solidité et aussi de l'élégance du fusil. Il vous en fera certainement vendre d'autres.

ROCCHESANI, *21, rue Nationale.*

St-GEORGES-D'ELLE (Manche), *29 Août.* — J'ai reçu le fusil "**Robust**" en bon état. Après examen je vous déclare en être très satisfait. Son groupement, sa portée et sa pénétration sont remarquables. Quant à sa fabrication, on ne peut faire mieux.

G. LAVIEILLE, *propriétaire*

TROUVILLE (Calvados), *6 Septembre.* — Je suis très satisfait de mon fusil "**Robust**". Je savais qu'en m'adressant chez vous je serais servi à souhait.

L. JODEBOUT, *19, passage Biais.*

LAMOUROUX (Hérault), *22 Septembre.* — Je suis très satisfait de votre fusil "**Robust**". J'ai fait avec, devant plusieurs de mes amis, des cibles magnifiques, et sommes restés stupéfaits d'aussi beaux résultats.

PARVILLE, *garde particulier.*

PONCIN (Ain), *30 Septembre.* — Le fusil "**Robust**" que vous m'avez envoyé est un fusil merveilleux. Sa portée et son groupement sont parfaits. Je vous en fais des éloges et puis vous assurer que vous aurez de nombreuses commandes.

J. MARIN fils.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de milliers d'autres semblables à la disposition des visiteurs.



FUSIL "ROBUST" *Breveté S.G.D.G.*

DESCRIPTION, MANŒUVRE ET DÉMONTAGE

CANON. — Le canon du fusil "**ROBUST**" est du type fretté, c'est-à-dire que les deux tubes sont réunis au tonnerre par une pièce dénommée **frette**, laquelle est d'un seul bloc avec les crochets. Ce système d'assemblage des canons décrit à la page 45, est d'une très grande solidité et permet une fabrication mécanique précise et économique.

Les tubes du canon fretté sont, après assemblage, soudés à l'étain ce qui évite toute détérioration du métal.

Etant donné la qualité des aciers employés et les profils et épaisseurs de nos canons frettés, ceux-ci peuvent supporter, sans le moindre danger, les pressions de toutes les poudres noires ou pyroxylées. Leur alésage, dressage, calibrage et polissage intérieur, sont tels qu'ils donnent des résultats de tir des plus remarquables comme régularité et groupement.

BASCULE. — Cette pièce n'a rien de particulier comme forme générale, mais elle a été tout spécialement étudiée pour joindre à une fabrication mécanique, pratique et aisée, une très grande solidité.

La section dans la partie qui supporte tous les efforts, au moment du tir, est plus grande que dans la plupart des fusils sans chiens actuels, cela tient notamment à son système particulier de verrou qui, uniquement logé dans l'arrière, n'ajoute pas le vide de son emplacement à celui nécessité déjà par le passage des crochets.

La bascule du fusil "**ROBUST**" est en acier de toute première qualité et entièrement fabriquée mécaniquement, tant intérieurement qu'extérieurement. La frette du canon qui porte les crochets étant faite de même, il en résulte que canon et bascule s'ajustent avec une telle précision que, quelles que soient les charges et les poudres employées, jamais ne se produit le moindre désajustage. Avantage précieux pour un fusil de chasse.

SYSTÈME DE FERMETURE. — Le fusil "**ROBUST**" est à système de fermeture à verrou, actionné par la clé sur le dessus de la bascule. Cette forme de clé, universellement connue est d'un maniement facile et d'aspect agréable.

Le verrou et son mécanisme de commande sont très particuliers ; en effet, le crochet avant du canon a une forme telle qu'il vient s'encastrer sous la tranche bascule de telle sorte que le verrou vient le bloquer à la plus grande distance possible de l'axe de rotation du canon. C'est là une disposition des plus heureuses qui assure au fusil "**ROBUST**" une solidité de fermeture à toute épreuve.

Le verrou lui-même est très simple et le dispositif qui, par la clé le met en mouvement est à action normale, ce qui n'existe dans presque aucun fusil, et a cependant une grande importance, tant pour la commodité de la fabrication mécanique que pour la douceur de marche.

SYSTÈME PERCUTEUR. — Le système percuteur qui est généralement un des points faibles des fusils à chiens intérieurs, même dans les systèmes les plus en renom, a été dans le fusil "**ROBUST**" l'objet d'études techniques et expérimentales très longues et très minutieuses. Les résultats que nous avons obtenus sont des plus intéressants et le mécanisme percuteur de notre fusil possède, nous pouvons hautement l'affirmer, toutes les qualités des meilleures platines de fusils à chiens extérieurs.

Le chien proprement dit a une forme et un poids assurant une très bonne percussion. De plus, son axe de pivotage est aussi loin que possible du point de percussion, ce qui est également essentiel.

Son crochetage qui, dans presque tous les fusils à chiens intérieurs, est très près de l'axe, c'est-à-dire théoriquement **archi-mauvais**, est ici, au contraire, très loin, et de plus, gâchettes et détentes sont disposées de telle sorte qu'à un crochetage de toute sécurité correspond une douceur de départ tout à fait remarquable.

Le ressort est long et flexible, et l'armement s'opère par le basculage du canon au moyen d'un solide levier pivotant sur l'axe même de la bascule.

Toutes ces pièces du mécanisme de percussion sont, en outre, de formes simples et géométriques, permettant une fabrication mécanique de précision. Nous devons ajouter que les crans et les becs de gâchettes, si difficiles à tailler ou à régler pour obtenir un bon crochetage et un départ doux, sont dans le fusil "**ROBUST**" entièrement faits mécaniquement à l'aide de machines de grande précision, tout spécialement étudiées et construites par nous. C'est la première fois qu'un tel résultat mécanique est obtenu.

Tous nos fusils "**ROBUST**" ont des départs, réglés à un gramme près, et sans qu'un ouvrier ait donné le plus petit coup de lime.

SURETÉ. — Comme tous les autres modèles de fusils à chiens intérieurs dits "hammerless" notre fusil "**ROBUST**" a une sûreté placée sur la queue de bascule, mais cette sûreté a ceci de particulier qu'elle ne comporte qu'une seule pièce, ce qui est la garantie de son bon fonctionnement et de son efficacité.

PONTET ET DÉTENTES. — Ces pièces de formes si particulières sont, pour la première fois, entièrement faites mécaniquement, c'est là, pour toute personne au courant de la fabrication mécanique, un joli tour de force.

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

CAMBRAI (Nord), *17 Octobre*. — J'ai reçu le fusil "**Robust**" n° 6*bis* que vous m'avez envoyé. Je l'ai essayé en plaine et au marais, j'en suis très satisfait sous tous les rapports et je me félicite de mon acquisition. Vous pouvez être assuré que je vous recommanderai à mes amis. D. DEPREZ,
1, Rue Saint-Wast.

AUSSIERES (Aube), *27 Octobre*. — J'ai essayé le fusil "**Robust**" que vous m'avez envoyé et en suis resté émerveillé; manœuvre facile, mise en joue agréable, la ligne de mire tombe à l'œil avec une rapidité incroyable. Je n'ai que des félicitations à vous adresser.
P. PONS, *garde particulier.*

SALINES d'ORAAS (Basses-Pyrénées), *31 Octobre*. — Je me fais un plaisir de vous dire que je suis émerveillé des résultats que j'obtiens avec mon fusil "**Robust**" sur tout espèce de gibier. Je n'ai pas encore eu entre les mains une arme semblable qui porte très loin avec justesse et grande pénétration.
DEBRIEU.
chef de Poste Contributions Indirectes.

VIGNOLLES (Côte-d'Or), *20 Novembre*. — Je vous remercie du fusil "**Robust**" n° 7 choke et demi-choke que vous m'avez envoyé; il est léger, bien en main et possède une portée et un groupement vraiment exceptionnels. J'ai eu en mains de nombreuses armes, mais je n'ai jamais trouvé dans aucune sa facilité de mise en joue, vraiment remarquable, et cette opinion ne m'est pas uniquement personnelle, mais elle est également celle de tous mes amis chasseurs qui ont examiné votre fusil "**Robust**".
A. LOISEAU.

BRIE (Ariège), *4 Novembre*. — Je suis absolument enchanté de votre fusil "**Robust**". Son tir est juste, son groupement et sa pénétration sont parfaits. C'est une arme redoutable dans les mains d'un tireur.
J. NOUGUE, *facteur-receveur.*

TLEMCEN (Oran), *18 Novembre*. — Je suis en possession de mon fusil "**Robust**". Je trouve cette arme excellente comme portée et groupement. J'ai montré l'arme à plusieurs connaisseurs, tous l'ont trouvée très bien en mains, et sont tombés d'accord sur la rapidité de mise en joue et sa légèreté. Je vous fais mes meilleurs compliments. V. POGGIOLI.

CADRES (Lot-et-Garonne), *2 Décembre*. — Je suis très content de mon fusil "**Robust**", il a tout pour plaire et fait l'admiration de tous ceux qui l'ont vu. J. LABRUNE, *jardinier.*

OISSEAU (Sarthe), *4 Décembre*. — Je profite de la présente lettre pour vous dire que je suis enchanté de mon fusil "**Robust**". C'est vraiment une arme pratique et juste. Je réussis des coups de longueur étonnants.
L. CHATELAIN, *clerc de notaire.*

Nous tenons les originaux de ces lettres et de milliers d'autres semblables, à la disposition des visiteurs.



FUSIL "ROBUST" *Breveté S.G.D.G.*

DESCRIPTION MANŒUVRE ET DÉMONTAGE *(Suite)*

INTERRUPTEURS DE SURETÉ. — A partir du modèle n° 8, nos fusils "**ROBUST**" sont munis d'**Interrupteurs de sûreté**.

L'office de ces **Interrupteurs de sûreté** est d'interrompre (d'où leur nom) la course du chien au cas où, sous l'influence d'une cause accidentelle quelconque, celui-ci viendrait à s'échapper de son cran d'armé; ils évitent donc tout accident qui pourrait se produire du fait d'un coup de feu inopiné et à ce point de vue, leur utilité est incontestable. On peut en outre, grâce à ce dispositif, avoir des départs très doux sans craindre le moindre accident.

Ces **Interrupteurs de sûreté** agissent seuls automatiquement en dehors de la volonté du chasseur qui n'a jamais à s'en préoccuper.

ÉJECTEUR AUTOMATIQUE. — L'**éjecteur automatique** de notre fusil "**ROBUST**" est la simplicité même; il n'éjecte que les cartouches tirées, dans le cas contraire, l'extracteur seul fonctionne et décolle les cartouches comme un extracteur ordinaire. Comme les autres pièces du fusil, cet **éjecteur automatique** a été conçu en vue d'une fabrication entièrement mécanique et son fonctionnement est irréprochable.

Tous nos fusils "**ROBUST**" **à éjecteur automatique**, sont munis d'office des **interrupteurs de sûreté** décrits ci-dessus; ils constituent donc des armes parfaites possédant les perfectionnements les plus utiles et les plus pratiques.

CROSSE ET DEVANT. — La crosse entièrement faite mécaniquement a ses évidements étudiés de telle sorte qu'elle conserve toute sa force. Elle a une forme, une pente et un devers tels que la mise en joue est aussi rapide que sûre et la ligne de mire se présente pour ainsi dire, d'elle-même à l'œil.

Le devant de bois a été laissé large et confortable à la main, son démontage est plus ou moins perfectionné, suivant le numéro de l'arme.

POIDS. — Le fusil "**ROBUST**" a été très soigneusement étudié dans ses lignes générales; il est léger, le cal. 16 pèse 2 kgs 700 environ, le cal. 12, 2 kgs 900.

Son équilibre est parfait, ce qui est d'une grande importance pour la précision du tir.

MANŒUVRE. — La manœuvre de notre fusil "**ROBUST**" est très facile.

Pour ouvrir, pousser la clé sur la droite; ce mouvement entraîne le verrou qui débloque les crochets et le canon bascule.

Pour charger, introduire une cartouche dans chacune des chambres du canon et refermer l'arme.

Pour faire feu, appuyer ensuite successivement sur chacune des détentes.

Pour mettre l'arme en sûreté, il suffit de pousser vers l'arrière le bouton placé sur la queue de bascule; en repoussant ce bouton vers l'avant, les détentes redeviennent libres. La coupe du fusil ouvert, page 60, montre l'arme en sûreté, la coupe du fusil fermé montre l'arme lorsque les détentes sont libres.

ARMEMENT. — Nous ne parlons pas de l'armement dans la manœuvre de l'arme parce qu'il se fait automatiquement en basculant le canon, sans que le chasseur ait à s'en préoccuper.

Le devant métallique porte, à la partie qui repose sur la charnière de la bascule, deux petits tenons qui pénètrent dans celle-ci par un emplacement réservé à cet effet au-dessus de chacun des armeurs.

Au moment du basculage, ces tenons entraînent les armeurs qui agissent à leur tour comme des leviers et soulèvent les chiens intérieurs qui viennent se crocheter ensemble sur chacun des becs des gâchettes. Les ressorts des chiens se compriment en même temps.

En fermant l'arme, les armeurs toujours sollicités par les tenons du devant métallique, reviennent à leur position primitive et les chiens restent accrochés.

En se reportant aux gravures de la page 60 qui représentent : la première une coupe du mécanisme au repos et la seconde une coupe du mécanisme à l'armé, on comprendra aussitôt le principe de cet armement.

DÉMONTAGE. — Dans les modèles de fusils "**ROBUST**" où le devant de bois est tenu par une vis, introduire dans la fente de celle-ci une pièce de cinq centimes ou d'un franc et faire décrire à la vis 1/4 de tour à gauche; dans les modèles où le devant de bois est tenu par une petite clé, faire pivoter celle-ci, d'1/4 de tour, en la poussant à gauche.

Dans les modèles plus fins munis du devant à démontage automatique, système de notre fusil "**IDEAL**" : faire tourner d'un demi-tour à gauche la petite clé bleuie qui se trouve sur le devant de bois, la partie quadrillée de la clé est alors ramenée du côté de la bascule.

Ouvrir ensuite le fusil, basculer le canon et dégager ce dernier de la bascule.

Pour remonter, opérer inversement.

En résumé, le fusil "**ROBUST**" bien que d'apparence peu révolutionnaire, est peut-être l'arme de chasse pour laquelle nous avons le plus travaillé. Nous avons conscience que ce fusil marque une étape dans la fabrication mondiale des armes de chasse, c'est pourquoi nous n'avons pas craint de mettre en tête de la partie de ce tarif qui le concerne, cette phrase par laquelle nous finirons également : **Le fusil "ROBUST" est une révolution dans l'armurerie**.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "ROBUST" *Breveté S. G. D. G.*

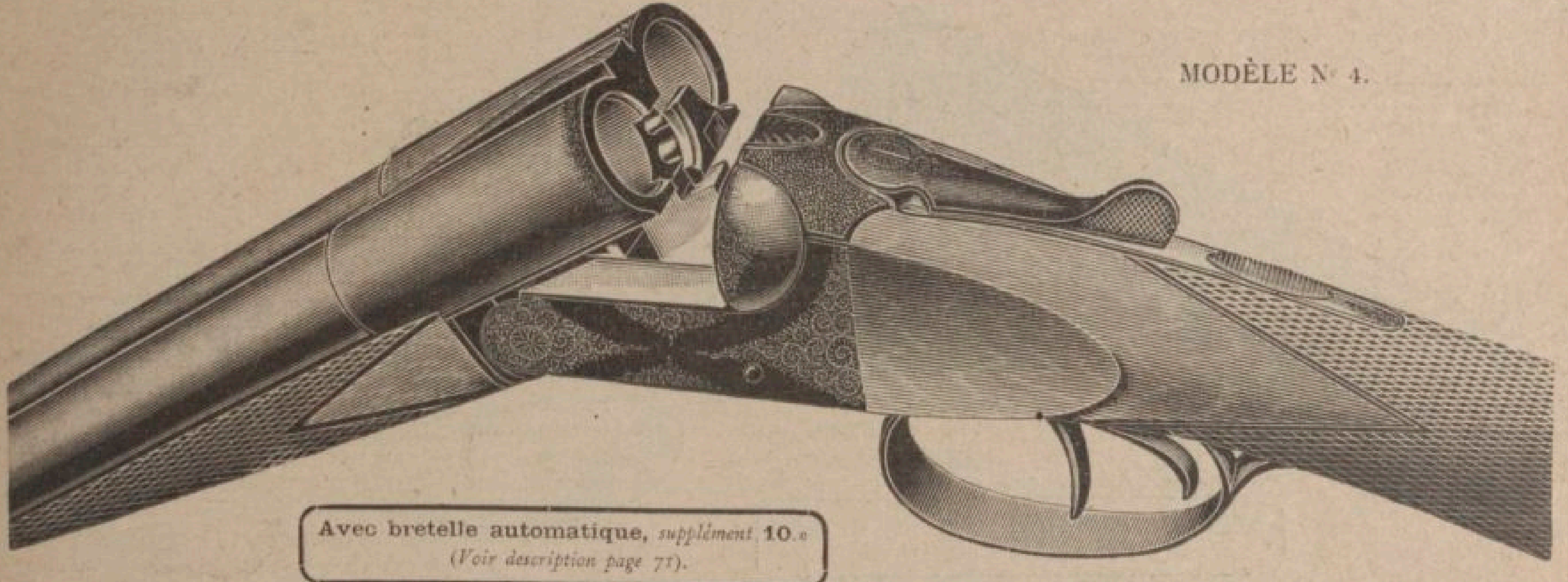
POUR TOUTES LES POUDRES

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE A VERROU

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle,** dont voici le poinçon : ST ÉTIENNE
2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T,** donnant les plus hautes pressions et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

MODÈLE N° 4.



Avec bretelle automatique, *supplément* **10.** »
(Voir description page 71).

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Choke-bored perfectionné à gauche et demi choke-bored perfectionné à droite. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage),* *(voir page 46)* *Supplément* 15. »
Sûreté *Supplément* 2. »

1	**CANON ACIER** bronzé noir de guerre, cal. 16 ou 12 seulement — extracteur automatique — crosse bois poncé — plaque de couche métallique — pièces trempées jaspées........	95
	1 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ 105. »	
2	**CANON ACIER** bronzé noir de guerre, cal. 16 ou 12 seulement — bande striée — extracteur automatique — bascule acier — crosse bois poncé — poignée quadrillée — plaque de couche métallique — gravures légères — pièces trempées jaspées........	105
	2 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ 115. »	
3	**CANON ACIER FIN** bronzé noir de guerre, cal. 16 ou 12 seulement — bande striée — extracteur automatique à double guide — bascule acier — devant démontable — crosse bois poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche métallique — gravures ornementales — pièces trempées jaspées........	120
	3 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ 130. »	
4	**CANON ACIER EXTRA** bronzé noir de guerre inoxydable, cal. 16 ou 12 seulement — bande finement striée — bordure de gravure au tonnerre — extracteur à grand développement et à double guide — bascule acier — visière de bascule sablée — devant à démontage à clé — crosse beau bois poncé brillant — poignée et devant finement quadrillés — plaque de couche corne — belles gravures taille-douce — pièces métalliques trempées jaspées........	135
	4 *bis.* **Modèle extra** *(Voir page 48)*........ 145. »	

Pour les munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "ROBUST" *Breveté S. G. D. G.*

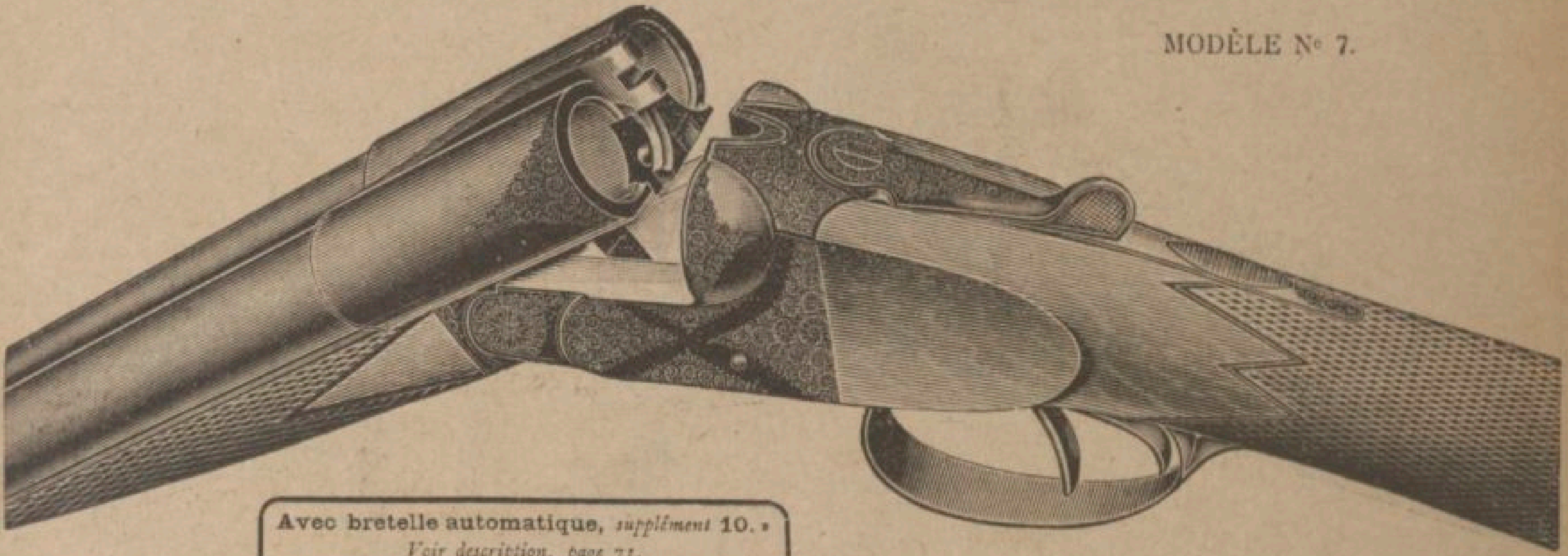
POUR TOUTES LES POUDRES

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE A DOUBLE VERROU

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle** dont voici le poinçon : St ÉTIENNE
2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

MODÈLE N° 7.



Avec bretelle automatique, *supplément* **10. »**
Voir description, page 71.

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne,*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre),* ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Choke-bored perfectionné à gauche et demi choke-bored perfectionné à droite. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage), (voir page 46)* *Supplément* 15. »
Sûreté *Supplément* 2. »

5	**CANON ACIER EXTRA** bronzé noir de guerre inoxydable, calibre 16 ou 12 seulement — bande striée avec tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique — bascule acier — devant à démontage à clé — crosse bois poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche en corne — gravures taille-douce — pièces métalliques trempées jaspées...	**150**
	5 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)* **160. »**	
6	**CANON ACIER EXTRA** bronzé noir de guerre inoxydable, calibre 16 ou 12 seulement — bande striée avec tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique à double guide — bascule acier — devant perfectionné détaché et adhérent, système du fusil "**Idéal**" — détentes à charnière et à ressort — crosse beau bois poncé — poignée et devant finement quadrillés — plaque de couche en corne — belles gravures taille-douce — pièces métalliques trempées jaspées	**170**
	6 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)* **180. »**	
7	**CANON ACIER EXTRA** bronzé noir de guerre inoxydable, calibre 16 ou 12 seulement — bande finement striée avec tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique à grand développement et à double guide — bascule renforcée en acier extra avec charnière arrondie — visière de bascule gravée — devant perfectionné détaché et adhérent, système du fusil "**Idéal**" — détentes à charnière et à ressort — crosse très beau bois poncé brillant — poignée et devant avec quadrillage extra-fin — plaque de couche en corne — très belles gravures artistiques taille-douce — pièces métalliques trempées jaspées	**190**
	7 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)* **200. »**	

Pour les munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "ROBUST" *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE A DOUBLE VERROU

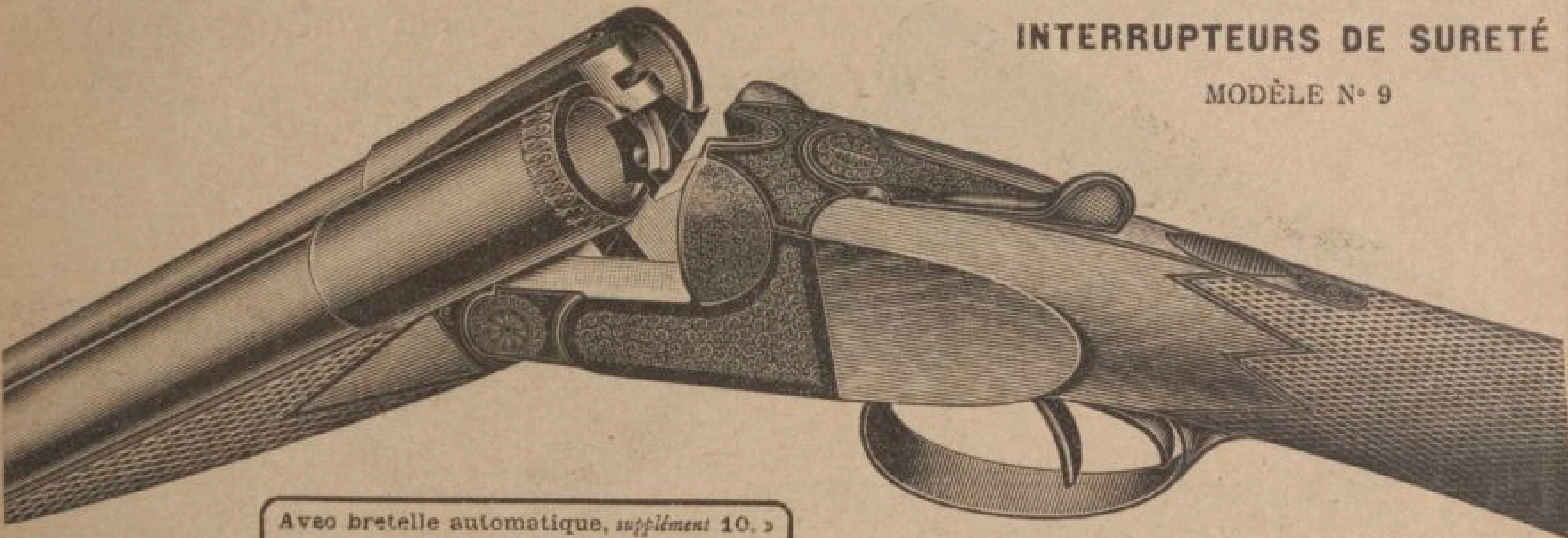
Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle** dont voici le poinçon : S^T ÉTIENNE

2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : PT (*Voir pages 42 et 43*).

INTERRUPTEURS DE SURETÉ

MODÈLE N° 9



Avec bretelle automatique, *supplément* **10. »**
Voir description, page 71.

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Le mécanisme de percussion des fusils **"ROBUST"** *ci-dessous, est muni d'un dispositif spécial que nous avons dénommé* **"Interrupteurs de sûreté"**.

L'office de ces **"Interrupteurs de sûreté"** *est d'interrompre (d'où leur nom) la course du chien au cas où sous l'influence d'une cause accidentelle quelconque : chute de l'arme, rupture d'une gâchette, etc., celui-ci viendrait à s'échapper de son cran d'armé; ils évitent donc tout accident qui pourrait se produire du fait d'un coup de feu inopiné et, à ce point de vue, leur utilité est incontestable.*

Ces **"Interrupteurs de sûreté"** *permettent en outre d'avoir des départs très doux, sans craindre le moindre accident; c'est là un grand avantage qui sera vivement apprécié de beaucoup de chasseurs.*

Ajoutons que ces **"Interrupteurs de sûreté"** *agissent seuls, automatiquement, en dehors de la volonté du chasseur qui n'a jamais à s'en préoccuper.*

Quand un interrupteur a fonctionné, le chasseur s'en aperçoit par la détente qui n'obéit plus à la pression du doigt. Il suffit, dans ce cas, de basculer le fusil à fond pour réarmer les chiens.

Choke-bored perfectionné à gauche et demi choke-bored perfectionné à droite. (*Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage*), (*voir page 46*)........ *Supplément* **15. »**

8	**CANON ACIER EXTRA** bronzé noir de guerre inoxydable, calibre 16 ou 12 seulement — bande striée avec tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique à grand développement — bascule en acier avec charnière arrondie — visière de bascule gravée — **interrupteurs de sûreté** — devant détaché et adhérent, système du fusil **"Idéal"** — détentes à charnière et à ressort — crosse beau bois poncé — poignée et devant finement quadrillés — plaque de couche en corne — gravures taille-douce — pièces métalliques trempées jaspées........	**220**
	8 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ **230. »**	
9	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE"** éprouvé à la surcharge dite **"Epreuve supérieure"** poinçon S^T ÉTIENNE, bronzé noir de guerre inoxydable, calibre 16 et 12 seulement — bande finement striée avec tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique à grand développement et à double guide — bascule renforcée en acier extra avec charnière arrondie — visière de bascule gravée — **interrupteurs de sûreté** — devant détaché et adhérent, système du fusil **"Idéal"** — détentes à charnière et à ressort — crosse très beau bois poncé brillant — poignée et devant avec quadrillage extra-fin — plaque de couche en corne — très belles gravures artistiques taille-douce — pièces métalliques trempées jaspées.....	**250**
	9 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ **260. »**	

Pour les munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

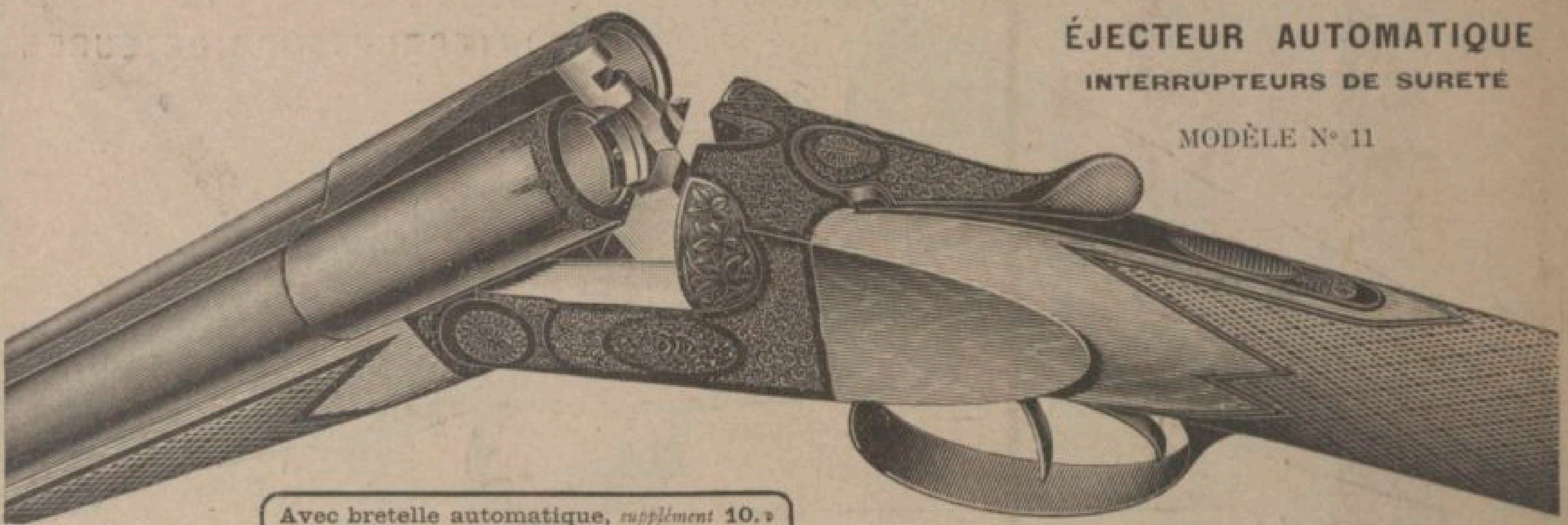
FUSIL "ROBUST" *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES

PERCUSSION CENTRALE — *FERMETURE A DOUBLE VERROU*

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle supérieure** dont voici le poinçon : ST-ETIENNE
2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T,** donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : PT *(Voir pages 42 et 43).*



ÉJECTEUR AUTOMATIQUE

INTERRUPTEURS DE SURETÉ

MODÈLE N° 11

Avec bretelle automatique, *supplément* **10.** »
Voir description, page 71.

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

Les fusils **"ROBUST"** *que nous présentons dans cette page sont à* **éjecteur automatique.** *Tous les chasseurs connaissent aujourd'hui les avantages nombreux que présente l'éjection automatique des cartouches tirées; cela double les plaisirs de la chasse et rend possible les seconds doublés en permettant le rechargement instantané de l'arme.*

L'éjecteur automatique *de notre fusil* **"ROBUST"** *est la simplicité même; il n'éjecte que les cartouches tirées, dans le cas contraire, l'extracteur seul fonctionne et décolle les cartouches comme un extracteur ordinaire. Comme les autres pièces du fusil, cet* **éjecteur automatique** *a été conçu en vue d'une fabrication entièrement mécanique et son fonctionnement est irréprochable.*

Tous nos fusils **"ROBUST" à éjecteur automatique"** *sont munis d'office d'"* **Interrupteurs de sûreté "** *qui empêchent les coups de feu inopinés (voir page 65); ils constituent donc des armes parfaites possédant les perfectionnements les plus utiles et les plus pratiques.*

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de: ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



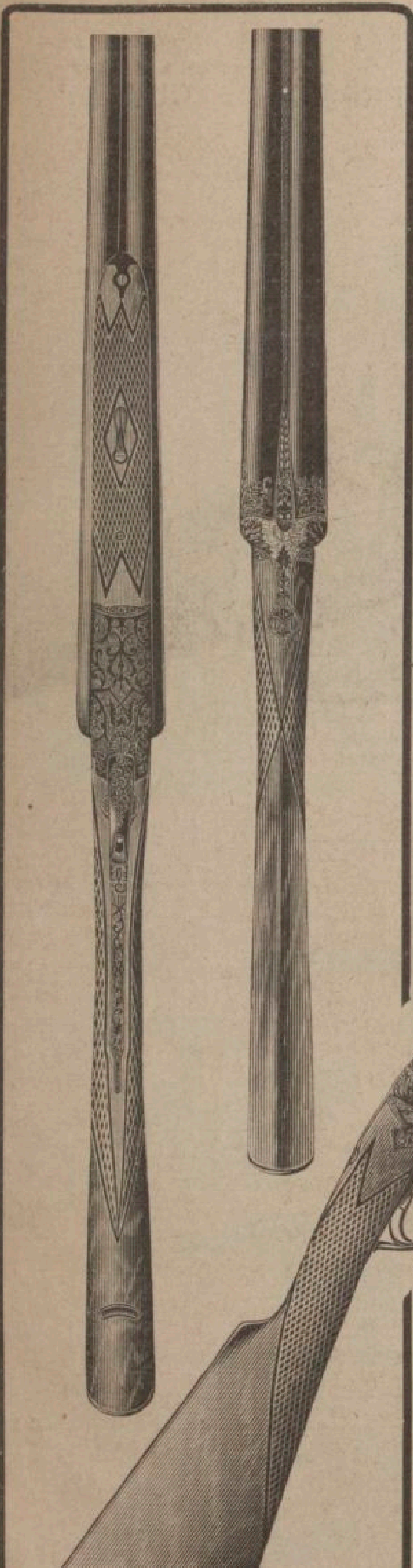
Choke-bored perfectionné à gauche et demi choke-bored perfectionné à droite. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage), (voir page 46)* *Supplément* **15.** »

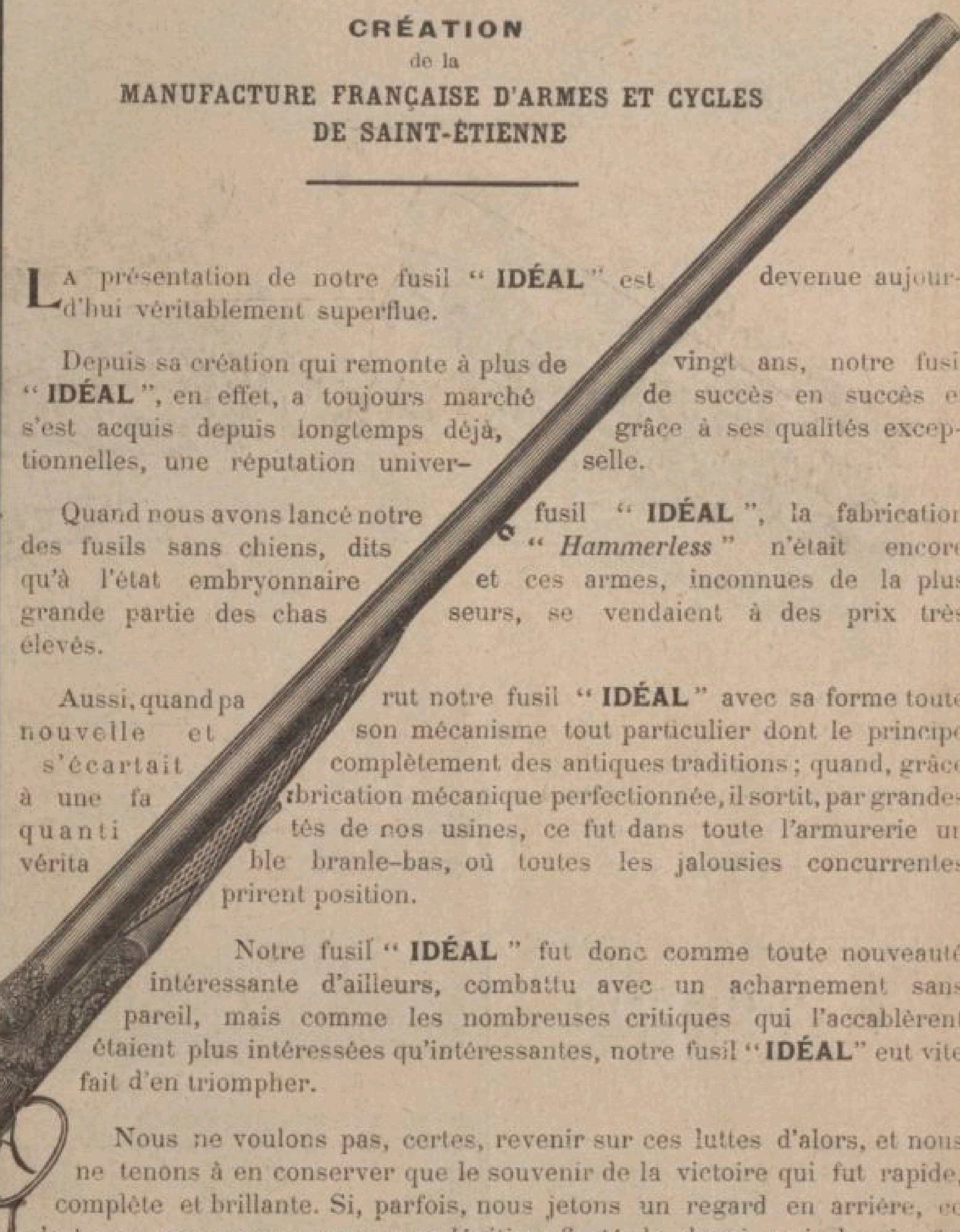
10	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE" ⓖ,** bronzé noir de guerre inoxydable, calibre 16 ou 12 seulement — bande striée avec tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique à grand développement — bascule en acier avec charnière arrondie — visière de bascule gravée — **interrupteurs de sûreté** et **éjecteur automatique** — devant à démontage automatique — détentes à charnière et à ressort — crosse beau bois poncé — poignée et devant finement quadrillés — plaque de couche en corne — gravures taille-douce — pièces métalliques trempées jaspées	300
	10 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)* **310.** »	
11	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ⓖⓖ"** bronzé noir de guerre inoxydable, calibre 16 ou 12 seulement — bande finement striée avec tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique à grand développement et à double guide — bascule renforcée en acier extra avec charnière arrondie — visière de bascule gravée — **interrupteurs de sûreté** et **éjecteur automatique** — devant perfectionné à démontage automatique — détentes à charnière et à ressort — crosse très beau bois poncé brillant — poignée et devant avec quadrillage extra-fin — plaque de couche en corne — très belles gravures artistiques taille-douce et coquilles ciselées — pièces métalliques trempées jaspées	350
	11 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)* **360.** »	

Pour les munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.





Fusil
" IDÉAL "

Breveté S. G. D. G.

CRÉATION
de la
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

La présentation de notre fusil " **IDÉAL** " est devenue aujourd'hui véritablement superflue.

Depuis sa création qui remonte à plus de vingt ans, notre fusil " **IDÉAL** ", en effet, a toujours marché de succès en succès et s'est acquis depuis longtemps déjà, grâce à ses qualités exceptionnelles, une réputation universelle.

Quand nous avons lancé notre fusil " **IDÉAL** ", la fabrication des fusils sans chiens, dits " *Hammerless* " n'était encore qu'à l'état embryonnaire et ces armes, inconnues de la plus grande partie des chasseurs, se vendaient à des prix très élevés.

Aussi, quand parut notre fusil " **IDÉAL** " avec sa forme toute nouvelle et son mécanisme tout particulier dont le principe s'écartait complètement des antiques traditions ; quand, grâce à une fabrication mécanique perfectionnée, il sortit, par grandes quantités de nos usines, ce fut dans toute l'armurerie un véritable branle-bas, où toutes les jalousies concurrentes prirent position.

Notre fusil " **IDÉAL** " fut donc comme toute nouveauté intéressante d'ailleurs, combattu avec un acharnement sans pareil, mais comme les nombreuses critiques qui l'accablèrent étaient plus intéressées qu'intéressantes, notre fusil " **IDÉAL** " eut vite fait d'en triompher.

Nous ne voulons pas, certes, revenir sur ces luttes d'alors, et nous ne tenons à en conserver que le souvenir de la victoire qui fut rapide, complète et brillante. Si, parfois, nous jetons un regard en arrière, ce n'est que pour mesurer avec une légitime fierté, le chemin qui, depuis, fut laborieusement parcouru.

Nous avons, depuis sa création, perfectionné sans cesse notre fusil " **IDÉAL** " jusque dans ses moindres détails pour qu'il réponde toujours aux progrès incessants des sciences pyrotechniques et balistiques.

C'est pourquoi, tous les chasseurs qui désirent posséder une arme de chasse légère, précise, bien en joue, d'une portée et d'une résistance exceptionnelles, choisissent, sans hésitation, le fusil " **IDÉAL** ". Les plus grands sportsmen, eux-mêmes, séduits par ses incomparables qualités et l'harmonieuse élégance de ses lignes, abandonnèrent leurs armes, pour la plupart anglaises et en firent leur fusil de prédilection.

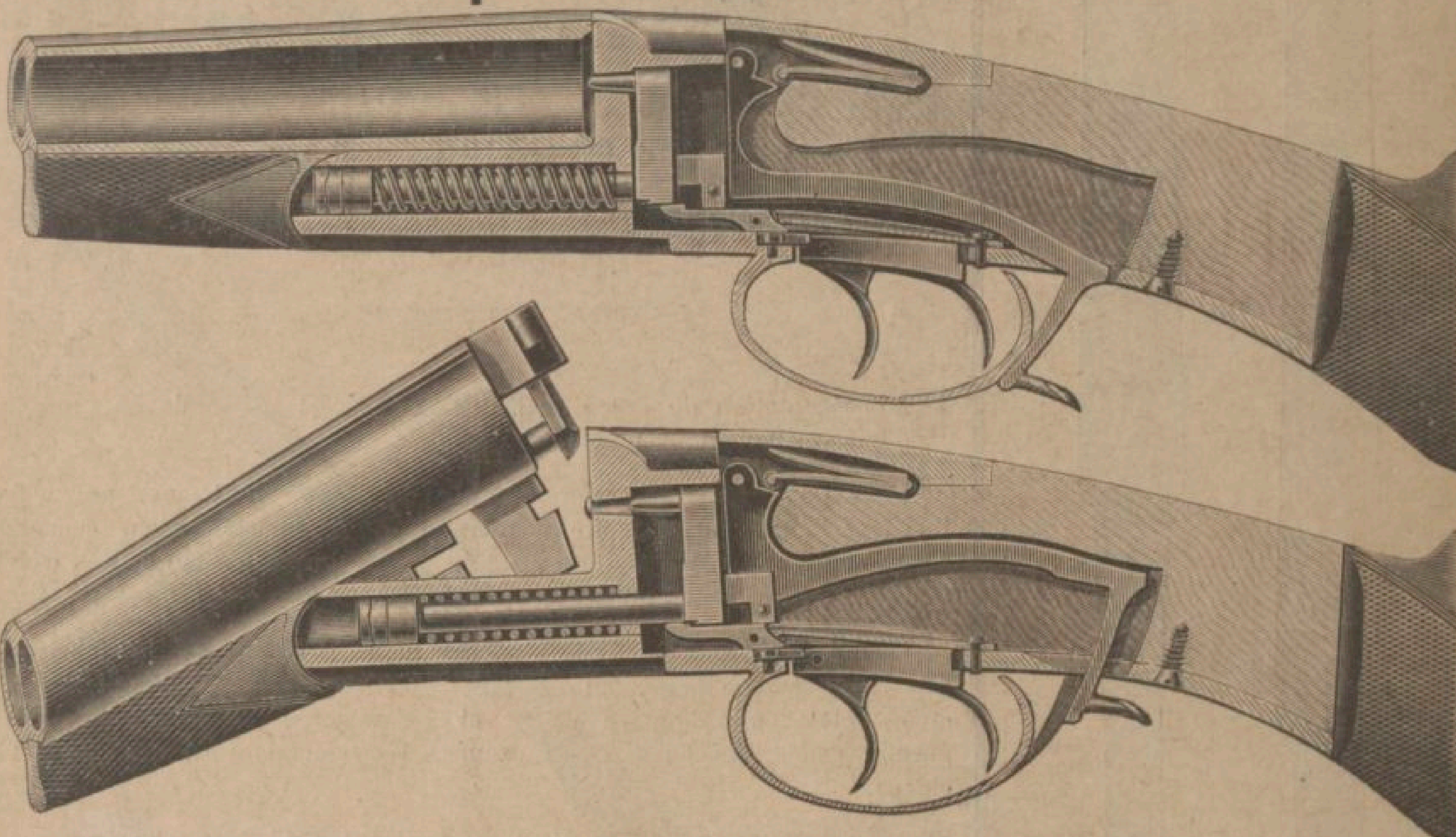
D'ailleurs, le plus bel et véritable éloge de notre fusil " **IDÉAL** " se trouve dans les innombrables lettres de félicitations que nous possédons, et qui toutes, attestent irréfutablement son inégalable supériorité. En résumé, notre fusil " **IDÉAL** " est toujours ce qu'il n'a cessé d'être, **le meilleur et le plus parfait de tous les fusils de chasse modernes.**

HORS CONCOURS
aux Expositions

FUSIL "IDÉAL"

Breveté S. G. D. G.

COUPE DU FUSIL FERMÉ ET OUVERT

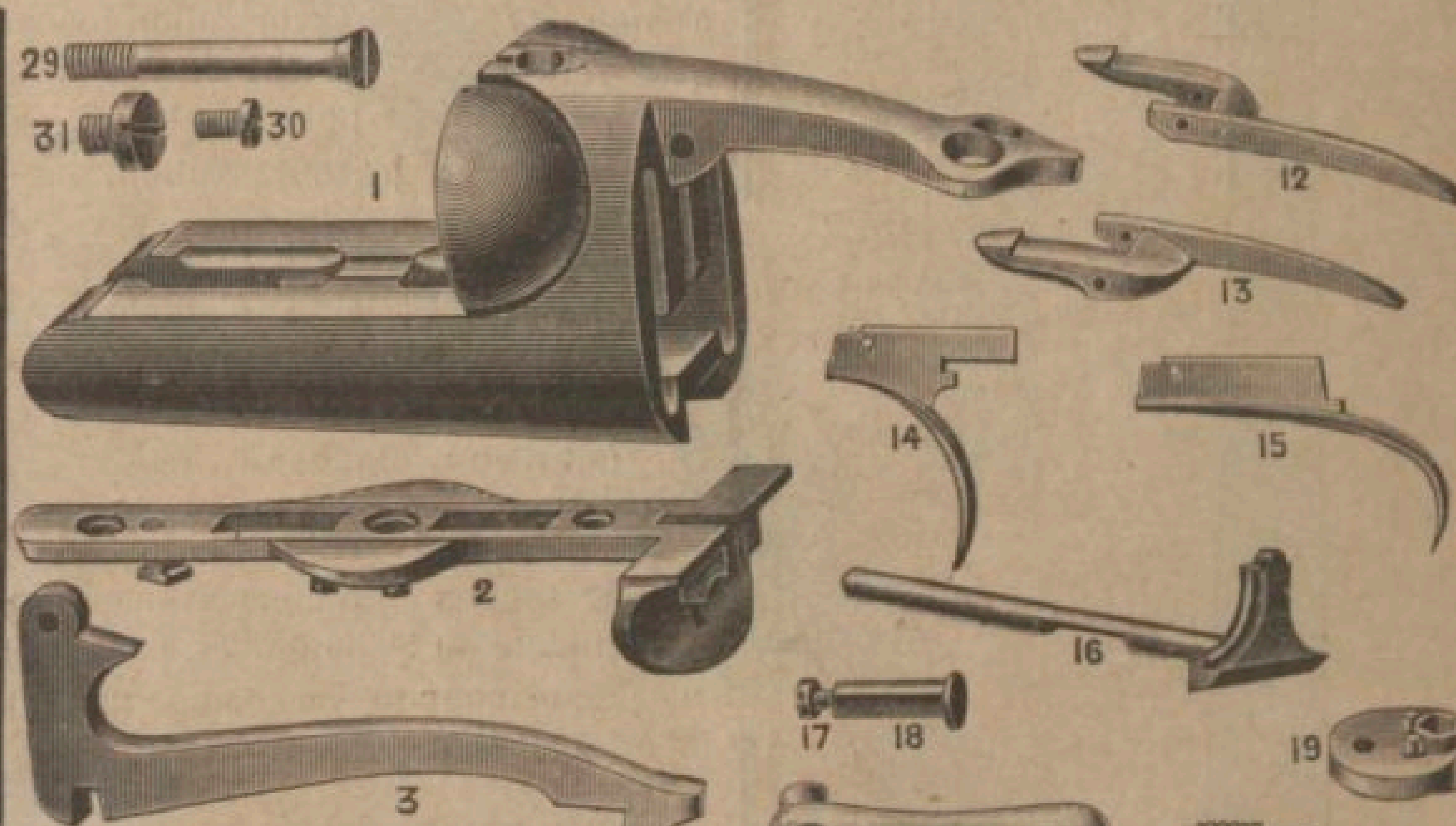


PIÈCES

composant le mécanisme du

Fusil "IDÉAL"

1. Bascule.
2. Devant démontable.
3. Levier d'ouverture.
4 et 5. Verrou et son galet.
6. Pontet.
7. Ressort à boudin de percussion.
8. Vis de percuteur.
9. Rondelle de percuteur.
10. Percuteur.
11. Queue de pontet.
12. Gâchette droite.
13. — gauche.
14. Détente droite.
15. — gauche.
16. Extracteur.
17. Vis de pivot d'excentrique.
18. Pivot d'excentrique.
19. Excentrique du devant.
20. Clé du devant.
21. Indicateur de chargement.
22. Ecrou d'indicateur.
23. Sûreté.
24. Ressort du levier.
25. Ressort de clé.
26. Excentrique.
27. Ressort des gâchettes.
28. Ressort des détentes.
29. Vis de bascule.
30. Vis de ressort de gâchette.
31. Vis de pontet.



OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

St-JEAN-D'ANGÉLY (Charente-Inférieure), *10 Janvier*. — Je n'ai, jusqu'à ce jour, qu'à me louer de mon **"Idéal" n° 2 R** qui est excellent et qui a été acheté chez vous il y a près de 10 ans. R. GILLE, *6, rue Rose, 6.*

GANCOURT-St-ÉTIENNE (Seine-Inférieure), *27 Janvier*. — Je suis en possession de votre fusil **"Idéal"**. Je suis charmé des résultats que je viens d'obtenir.
CAUCHOIS VICTOR.

CHATEAU-D'OLÉRON (Charente-Inférieure), *14 Février*. — Je vous ai acheté il y a deux ans un fusil **"Idéal"** dont je n'ai qu'à me louer sous tous les rapports. FERRA.

NIMES (Gard), *15 Février*. — Vous ayant acheté un fusil **"Idéal"** en Août dernier, je vous fais aujourd'hui des éloges sincères pour l'élégance, la simplicité de manœuvre de cette arme. Mon fusil est très apprécié et envié par mes camarades; certains d'entre eux se débarrasseront de leur arme pour acheter un **"Idéal"**. OCTAVE GRACIES, *sous-officier.*

CONSTANTINE (Algérie), *23 Mars*. — Le fusil **"Idéal"** que j'ai reçu me donne entière satisfaction sous tous les rapports.
ALFRED CARRIER.

RIEUX-MINERVOIS (Aude), *27 Mars*. — Le fusil **"Idéal" n° 5 R E** que vous m'avez livré l'année dernière est une arme de fabrication irréprochable tant comme fini que comme précision et force de pénétration.
G. RIVET, *propriétaire.*

MIRABEAU (Kabylie) Algérie, *3 Avril*. — Le fusil **"Idéal"** que vous m'avez vendu est magnifique. Malgré l'emploi exclusif de la poudre T, il n'a pas une piqûre à l'intérieur des canons, ni tache de rouille, une fermeture merveilleuse et ajustage parfait ; ce fusil, malgré deux saisons de chasse, est aussi beau que le premier jour.
H. BAYLE, *chef de gare.*

TROIS-MARABOUTS (Oran), *18 Avril*. — Le fusil **"Idéal"** que vous m'avez livré, est une arme parfaite à tous les points de vue. Je suis heureux d'en avoir fait l'acquisition et vous adresse mes sincères félicitations. Je ne négligerai pas d'en faire l'éloge à tous mes amis. DUPONT RAOUL, *instituteur.*

DIJON (Côte-d'Or), *25 Avril*. — Je suis enchanté de mon fusil **"Idéal"**. Il me plait comme aspect, fonctionnement, manœuvre, et les résultats de tir sont irréprochables.
R. LEDUC.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de milliers d'autres semblables, à la disposition des visiteurs.



FUSIL "IDÉAL" *Breveté S. G. D. G*

DESCRIPTION DU MÉCANISME

CANON. — Nous fabriquons les canons de nos fusils « **IDÉAL** » en deux types différents : jusqu'à la qualité acier **HERCULE**, ils sont du type dit : à **crochets indépendants** ; à partir de la qualité acier **HERCULE**, ils sont du type dit : à **crochets demi-bloc.**

Le mode de fabrication de ces canons est clairement expliqué à la page 45 ; on pourra donc se rendre facilement compte des qualités propres à chacun d'eux et plus particulièrement de la remarquable solidité que présentent nos canons à **crochets demi-bloc.**

Le forage, l'alésage, le calibrage et la rectification de ces canons se font avec un outillage de la plus haute précision par des canonniers experts ; aussi, les canons de nos fusils « **IDÉAL** » possèdent-ils des qualités exceptionnelles de portée et de groupement qui ne peuvent être aucunement surpassées.

Si l'on ajoute à cela que les aciers employés pour leur construction possèdent déjà, en tant que matière première, des propriétés de résistance qui leur sont particulières (*voir page 44*), on conçoit aisément qu'un canon de fusil « **IDÉAL** » du type à **crochets demi-bloc** fabriqué avec l'acier **HERCULE TREMPE**, par exemple, et dont le calibrage, la rectification et le finissage font, au surplus, l'objet de soins très attentifs, constitue le summum de ce qu'il est possible d'obtenir comme garanties de solidité et de résistance et comme qualités de justesse, de portée et de groupement.

BASCULE. — La **bascule** (*n° 1, page 68*), en acier extra, est forgée d'un seul bloc. Sa **disposition particulière** a été soigneusement étudiée de façon à en diminuer notablement le poids, tout en lui donnant une inébranlable solidité. **Jamais aucune bascule n'a résisté à d'aussi fortes charges.**

Ses lignes extérieures, parfaitement étudiées, sont sobres et dépourvues d'aspérités gênantes ; sa forme, gracieuse et agréable à l'œil, contribue à donner à notre fusil « **IDÉAL** » ce cachet d'élégante simplicité qui est sa caractéristique propre et qui charme tous les amateurs de belles armes.

SYSTÈME DE FERMETURE. — La fermeture de notre fusil « **IDÉAL** » est, suivant le prix et la qualité de l'arme, à **double** ou à **quadruple verrou.**

Le verrou (*n° 4, page 68*) est en acier extra résistant ; il s'encastre dans les crochets du canon sur une longueur d'**un centimètre** avec une précision parfaite ; on comprend donc la résistance inébranlable que donne un pareil crochetage, et l'on peut dire qu'une fois l'arme fermée, le canon, les crochets, les verrous et la bascule sont tellement solidaires qu'ils ne forment plus qu'un véritable **bloc métallique.**

Malgré l'absolue résistance qu'offre une telle fermeture, l'emploi constant des poudres pyroxylées que certains chasseurs tirent, en outre, à de très fortes charges, nous a amené à créer notre remarquable crochetage à quadruple verrou dont nous donnons à la page 71 une description complète.

Avec cette quadruple fermeture, le fusil « IDÉAL » peut employer, sans exception, toutes les poudres de chasse sans craindre la moindre disjonction au tonnerre.

Les verrous de notre fusil « **IDÉAL** » sont actionnés par un **levier d'ouverture** (*n° 3, page 68*) qui commande en même temps tout le mécanisme de l'arme. Ce levier, très robuste, est presque tout entier logé dans l'intérieur de la poignée de la crosse et vient se terminer à l'arrière du pontet par une sorte de spatule destinée à recevoir l'index de la main droite du chasseur. Ce levier s'actionne à l'inverse de tous les autres ; les coupes 1 et 2 (*page 68*) le représentent d'abord au repos, puis au bout de sa course.

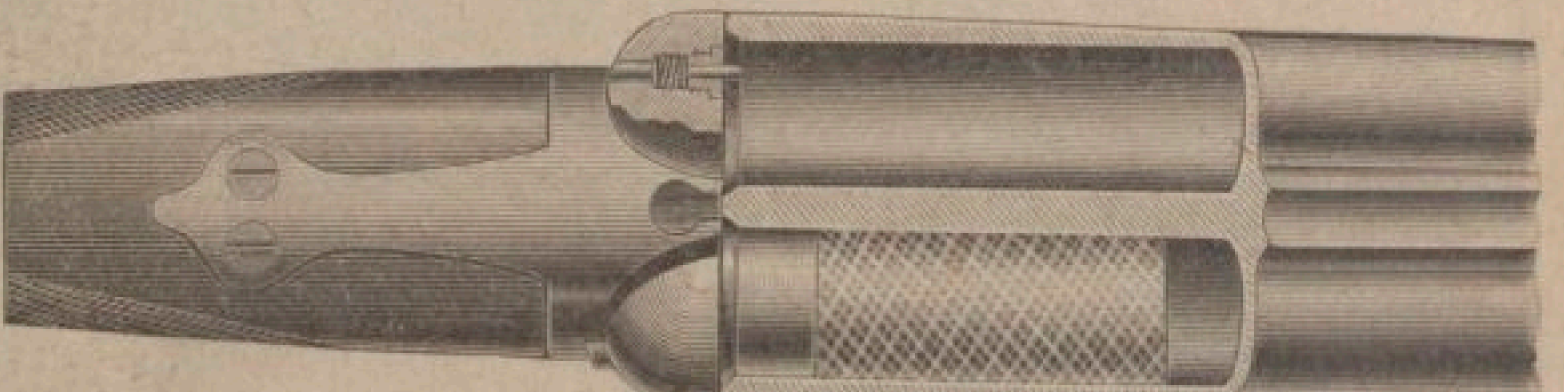
MÉCANISME. — Le mécanisme de notre fusil « **IDÉAL** » est d'une très grande simplicité ; un simple coup d'œil sur les coupes de la page 68 permettra d'en comprendre immédiatement la marche.

Les **percuteurs** (*n° 10, page 68*), tout en acier fondu extra, sont actionnés en ligne directe par de puissants ressorts à boudin.

Les **ressorts à boudin** (*n° 7, page 68*) sont du même type que ceux généralement employés dans les armes de guerre. Longs, souples et puissants, ils donnent une percussion forte et régulière.

L'armement des percuteurs se fait automatiquement par le levier d'ouverture lorsqu'on ouvre le fusil.

INDICATEURS DE CHARGEMENT



La figure ci-dessus représente le mécanisme et le fonctionnement de ces précieux indicateurs ; ce sont deux tiges logées de chaque côté, dans l'épaisseur du corps de la bascule et mues par un petit ressort à boudin. Quand il n'y a pas de cartouche — c'est le cas dans la figure ci-dessus pour le côté gauche du canon — l'indicateur correspondant **demeure caché** dans son logement et **reste invisible** pour le chasseur. Lorsque, au contraire, une cartouche y a été placée — comme c'est le cas pour le côté droit — l'indicateur **sort** et fait extérieurement une saillie telle, qu'il est **impossible** au chasseur de ne pas s'en apercevoir, et cela d'autant plus que, par sa couleur (or ou argent), il tranche vivement sur la nuance jaspée de la bascule.

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

PARIS, 22 *Mai*. — Dès maintenant je tiens à vous remercier des résultats obtenus avec le fusil **"Idéal"** nº **6 R E E** dont j'ai fait l'échange il y a quelque temps et dont les essais me donnent toute satisfaction.

MARCEL FRAISY, 6, *rue de Nantes*.

PÉGAIROLLES-DE-BUÈGES (Hérault), 23 *Mai*. — J'ai reçu votre **"Idéal" nº 2** hier matin, je l'ai essayé de suite. A une portée de 50 mètres, j'ai mis la moitié des plombs dans une cible de 30 c/m de côté. Inutile de vous dire que j'en suis très content.

HENRI BOYER, *instituteur*.

ROSENDAEL (Nord), 4 *Juin*. — Je suis très satisfait du fusil **"Idéal"** dont j'ai fait l'acquisition. C'est une arme d'un fini irréprochable, de toute sûreté, donnant un tir régulier et étonnante comme pénétration. Soyez assurés que je ne manque jamais l'occasion de vanter ce fusil parmi les nombreux chasseurs du bord de la mer où je chasse continuellement.

E. LAVANDIER, *vérificateur-expert*.

CLERMONT (Oise), *11 Juin*. — En ce qui concerne le fusil **"Idéal"** nº **2 R** *bis*, que vous m'avez livré il y a 3 ans, je ne saurais trop vous dire que j'en ai obtenu entière satisfaction tant au point de vue de sa portée et de son groupement que de son maniement extrêmement rapide. J'en ai recommandé l'emploi dans le cercle de mes relations et je serais absolument désireux de voir ce fusil prendre le pas sur ses concurrents.

FOLLET.

GEX (Ain), *11 Juillet*. — Je viens d'essayer le fusil **"Idéal"** nº **3 R** que vous m'avez adressé, il répond bien à ce que je voulais, comme groupement et pénétration. Aussi croyez que mes amis l'admirent et seront heureux à leur tour d'en posséder un.

MARC BOCCARD.

COSNE (Nièvre), *15 Juillet*. — Hier, mon **"Idéal"** a encore une fois fait des envieux en abattant des canards à des distances étonnantes, avec du plomb nº 4 durci de Paris et de la poudre T ; cela prouve la portée admirable de cette arme.

AUBIN.

DJEBEL-OUACH (Constantine), *15 Août*. — Je vous accuse réception de votre fusil **"Idéal"** ; j'en suis satisfait à tous les points de vue et c'est bien là le mot *Idéal* qui lui convient, car on ne peut trouver mieux.

Je vous en remercie sincèrement et croyez que je ferai de la réclame pour votre Maison.

DURAND.

MILAN (Italie), 22 *Août*. — En 1900 j'ai acheté chez votre agent un de vos fusils **"Idéal"**. J'en ai été très satisfait aussi bien pour sa résistance que pour son fonctionnement, et j'ai le plaisir de vous affirmer qu'en 13 ans d'usage, il n'a jamais eu besoin de réparation.

LUIGI RIZZI.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de milliers d'autres semblables, à la disposition des visiteurs.

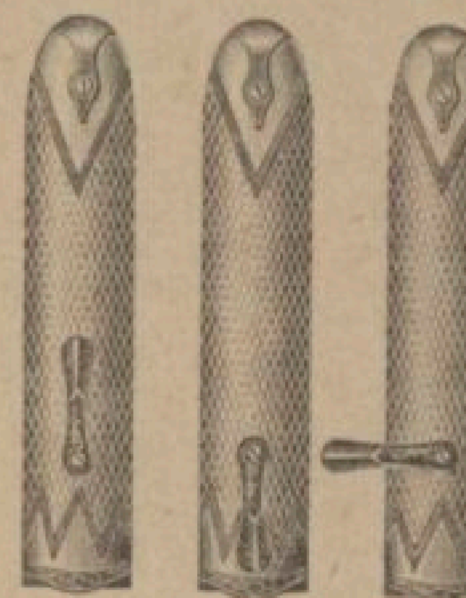


FUSIL "IDÉAL" *Breveté S. G. D. G.*

DEVANT DE BOIS DÉMONTABLE



Fig. 1 Fig. 2 Fig. 3 Fig. 4



Les devants de bois sont de deux sortes :

Les devants **adhérents**, qui restent fixés à la crosse, mais rendent le démontage et le remontage des canons très difficiles ;

Les devants dits **détachés**, qui permettent un démontage et un remontage facile et rapide, mais qui ont l'inconvénient de faire une pièce de plus et de pouvoir s'oublier ou s'égarer.

Le **devant spécial** du fusil « **IDÉAL** », qui se trouve sur les fusils à partir du nº 2, a l'avantage :

1º De rendre le démontage et le remontage du canon plus facile encore que dans les fusils à devants détachés ;

2º De rester attaché au canon et, par conséquent, d'avoir les mêmes qualités que le devant adhérent ;

3º D'être d'un mécanisme d'une très grande simplicité et solidité, et de pouvoir à volonté se détacher du canon si un nettoyage à fond est nécessaire.

Ce **devant spécial**, comme l'indiquent les gravures ci-dessus, est muni, d'une petite clé à peine saillante. Dans la position normale, cette clé se trouve placée dans le sens du devant (fig. 1) ; si l'on veut démonter le canon, il suffit de faire tourner cette clé d'un demi-tour pour l'amener dans la position indiquée figure 2.

Dans ce mouvement, la clé a entraîné un excentrique qui a fait avancer le devant le long du canon et l'a amené dans la position indiquée par la figure 4. La charnière est alors assez dégagée pour qu'on puisse, avec la plus grande facilité, en faisant manœuvrer le levier d'ouverture, enlever le canon auquel le devant reste adhérent.

Si l'on veut détacher entièrement le devant du canon, pour le nettoyage complet de l'arme, il suffit de mettre la clé en travers, comme dans la fig. 3. Le devant spécial du fusil « **IDEAL** » a donc tous les avantages des devants **adhérents et détachés**, sans avoir aucun de leurs inconvénients.

VERROU DE SURETÉ



Fig. 1

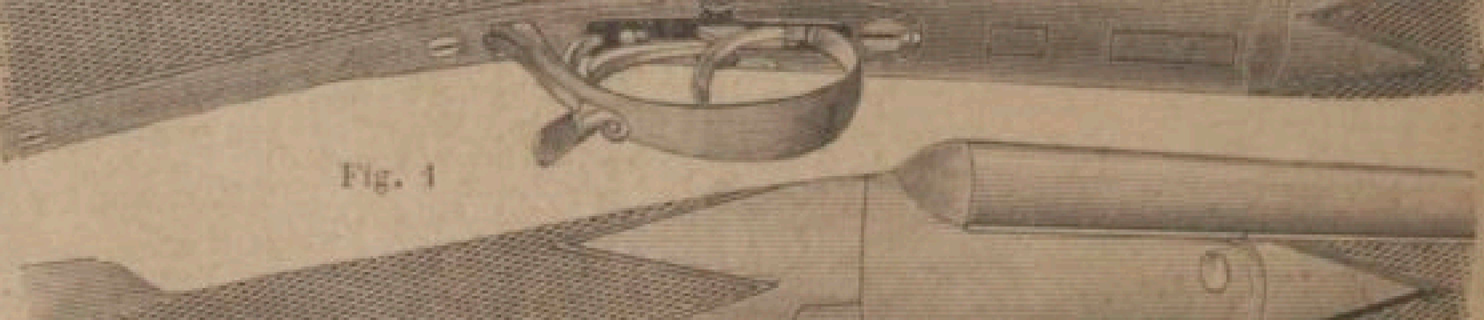


Fig. 2

Bien que le fusil " **IDÉAL** " ait l'avantage d'être le seul fusil sans chiens pouvant se désarmer et se réarmer instantanément, nous l'avons muni d'un verrou de sûreté qui permet d'enrayer les détentes et de le rendre ainsi absolument inoffensif, sans le désarmer.

Contrairement aux verrous de sûreté des autres fusils sans chiens dont le mécanisme est toujours intérieur, le verrou de sûreté de notre fusil " **IDÉAL** " est extérieur et crochète visiblement les détentes.

Ce verrou de sûreté, que représentent les gravures ci-dessus dans ses deux positions, est placé sur la base du pontet, le long duquel il coulisse ; il est très peu apparent et ne fait pour ainsi dire aucune saillie. Lorsque ce verrou est poussé en arrière, les détentes peuvent jouer librement (fig. 2), mais si on lui imprime un mouvement en avant, il vient les crocheter fortement (fig. 1).

Nos fusils " IDÉAL " sont livrés avec verrou de sûreté moyennant une augmentation de 5 fr.

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

GESTÉ (Maine-et-Loire), *15 Septembre*.— Le fusil "**Idéal**", que vous m'avez adressé au mois de Juillet dernier, a fait ses preuves à la chasse. J'en suis très satisfait, et jamais je ne pourrais dire toutes les louanges qu'il mérite. DOBIN.

PAILLOT (Gironde), *28 Septembre*. — Je vous fais part de ma grande satisfaction pour le fusil "**Idéal**" que vous m'avez envoyé. J'en suis réellement enchanté, et vous remercie de l'attention que vous avez apportée dans l'exécution de ma commande. HORRUT A. *Propriétaire.*

ANET (Eure-et-Loir), *11 Octobre*. — Je vous félicite pour l' "**Idéal**" que vous m'avez envoyé. J'ai fait une très belle ouverture, et certainement vous lui avez donné le nom qui lui convient. C. MATHIS.

SFAX (Tunisie), *28 Octobre*. — Je viens de recevoir mon fusil "**Idéal**". J'en suis enchanté. Je m'en suis servi, et il m'a donné pleine satisfaction. N. MATTÉI.

AYEU (Corrèze), *7 Novembre*. — Je suis satisfait de mon "**Idéal**". Je le montre à mes amis et connaissances afin de leur faire connaître sa supériorité sur tous les autres modèles. C'est une arme parfaite, je ne crois pas qu'on puisse trouver mieux. MACARY EUGÈNE.

VALENCIENNES (Nord), *27 Novembre*. — Je suis satisfait du fusil "**Idéal**" n° **2 R** *bis*, que j'ai acheté l'an dernier à votre succursale de Lille. Sa simplicité, son élégance et sa légèreté, lui font mériter son nom. PAUL CHOTTEAU.

ANGERS (Maine-et-Loire), *7 Décembre*. — Je suis satisfait du fusil "**Idéal**" que vous m'avez expédié. Sa portée et son groupement sont excellents. C'est une arme solide et sûre qui convient pour toutes les chasses. H. LARUE.

BARCELONNETTE (Basses-Alpes), *17 Décembre*. — Je suis entièrement satisfait de mon **Canardier "Idéal"**. Les résultats de tir que j'ai obtenu sont merveilleux. Son poids peu élevé, sa mise en joue rapide, sa portée exceptionnelle font de ce fusil le canardier rêvé. Je suis très heureux de posséder cette arme, et vous en remercie. RIBAUD.

CHERBOURG (Manche), *26 décembre*. — Le fusil "**Idéal**" que vous m'avez envoyé me satisfait en tous points. C'est une arme parfaite qui fonctionne admirablement et dont la portée est vraiment exceptionnelle. Je fais avec des coups de longueur étonnants et j'étonne tous mes camarades pour ma réussite en chasse. Je vous adresse tous mes remerciements. S. MARTIN.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de milliers d'autres semblables à la disposition des visiteurs.



FUSIL "IDÉAL"

Breveté S. G. D. G.



BIEN que créée depuis longtemps déjà, notre **Bretelle automatique** figure encore avantageusement parmi les plus récentes inventions. Aucun autre système n'a pu jusqu'ici la remplacer, et son succès toujours croissant prouve bien que tous les chasseurs reconnaissent ses avantages et sa réelle supériorité.

Son mécanisme extrêmement simple se compose d'un tambour métallique creux logé dans la crosse (*voir coupe ci-dessus*), renfermant un ressort puissant sous l'action duquel, la bretelle, qui est fixée sur le tambour par l'une de ses extrémités, s'enroule autour de ce dernier, et disparait dans la crosse. A l'autre extrémité de la bretelle est fixée une boucle qui sert à l'accrocher à la grenadière du canon et qui est façonnée de telle sorte que son sommet affleure parfaitement la surface de la crosse, lorsque la bretelle est complètement enroulée.

Les bretelles ordinaires gênent beaucoup pendant la chasse les mouvements des **tireurs** et deviennent même une source de dangers sur des terrains boisés ou broussailleux. Grâce à son ingénieux système, qui lui permet d'apparaitre ou de disparaitre instantanément, suivant les besoins, notre **bretelle automatique** ne présente aucun de ces inconvénients, tout en conservant l'avantage d'être toujours sous la main du chasseur, lorsque celui-ci en a besoin.

Elle procure donc aux fusils qui en sont pourvus, un avantage réel et c'est pourquoi nous la recommandons vivement.

La Bretelle automatique se pose sur tous les modèles de fusils de chasse, carabines, etc. Pour cela l'envoi de l'arme est nécessaire. *Prix : bretelle posée*.......................... **10** »

QUADRUPLE VERROU

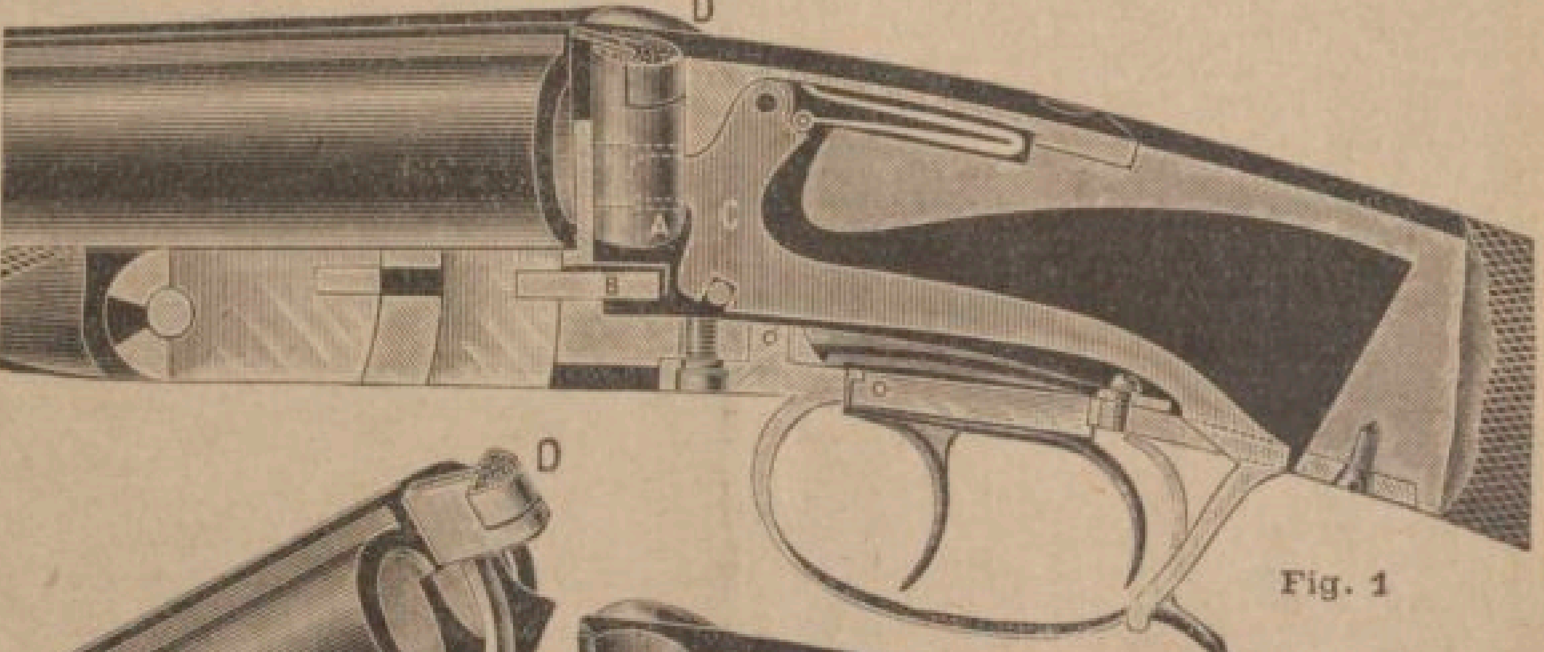


Fig. 1



Fig. 2

CERTAINS chasseurs emploient continuellement de **très fortes charges** de poudre noire ; d'autres utilisent exclusivement les poudres pyroxylées ; d'autres encore veulent avoir, pour leur tranquillité personnelle, une arme qui réunisse absolument tous les **perfectionnements** possibles, tant au point de vue du système et de la sécurité qu'au point de vue de la solidité.

C'est pour ces diverses raisons que nous avons ajouté à notre fusil "**IDÉAL**" un quadruple verrou qui, par sa force et par sa disposition toute spéciale, **double la résistance** de la bascule.

Avec cette quadruple fermeture, le fusil "**IDÉAL**" éclaterait, se disloquerait de toutes parts avant de se **disjoindre** à la culasse.

Voici la description de cette **quadruple fermeture :**

La bande du canon se termine à la culasse par une **grosse loupe** d'accrochage *D*, de **15** m/m de diamètre (fig. 2) ; cette **loupe**, lorsqu'on ferme le fusil, **pénètre et s'encastre** tout entière dans la bascule qui est percée d'un trou dans lequel se meut verticalement (fig. 1 et 2) une tige d'acier de 15 m/m de diamètre formant **quadruple verrou**. Quand le levier d'ouverture est à fond de course (fig. 2), le verrou *A* dégage la loupe d'accrochage du canon, qui peut alors basculer. Lorsque le fusil est fermé, le verrou *A*, qui est fendu par son milieu pour laisser passer le prolongement de la bande, se relève, vient caler de chaque côté la loupe d'accrochage (fig. 1) et rend ainsi le canon absolument solidaire de la bascule. **Le quadruple verrou** *A* est mis en mouvement, **sans aucune complication**, par un simple prolongement du levier d'ouverture *C* qui commande ainsi directement les deux verrous *A* et *B*, ce qui n'existe dans aucun autre système.

Comme on le voit dans les fig. 1 et 2, par le **seul mouvement** du levier d'ouverture *C* on dégage **instantanément les quatre crochetages** du canon sur la bascule. Un simple examen des gravures ci-dessus suffit d'ailleurs pour faire comprendre l'énorme résistance qu'apporte ce quadruple crochetage, qui s'opère en un point très éloigné de l'axe de rotation du canon.

ÉJECTEURS AUTOMATIQUES

Rien n'est plus agréable à l'usage qu'un fusil à éjecteur automatique, et tous les fusils en seraient munis si...

C'est sur ce si, énigmatique, que nous tenons très loyalement à dire quelques mots.

L'éjecteur automatique, si ingénieux que soit son mécanisme, est toujours un peu délicat, car il doit être logé dans un très petit espace.

L'éjecteur automatique fonctionnant, comme son nom l'indique, automatiquement, par la force d'un ou plusieurs ressorts, demande à être construit avec la plus grande précision, ce qui est incompatible avec un bas prix.

L'éjecteur automatique pour bien fonctionner, doit être très bien entretenu et très bien lubrifié ; de plus il nécessite l'emploi de douilles de bonne qualité.

Conclusion :

Nous le recommandons chaudement à tous les chasseurs, amateurs fervents de leurs armes. Nous le déconseillons à tous les coloniaux, explorateurs, etc., à tous ceux en un mot qui ne peuvent être aux petits soins pour leurs fusils.

ÉJECTEUR AUTOMATIQUE "IDÉAL"

L'éjecteur automatique du fusil "**IDÉAL**" a ceci de très caractéristique, et que seul il possède ; l'éjection des cartouches est obtenue par un seul et unique ressort à boudin, long, puissant et placé directement dans l'axe du double extracteur. Cette heureuse et ingénieuse disposition assure à l'éjection un fonctionnement rationnel et absolument certain.

Tout le mécanisme est d'ailleurs d'une simplicité étonnante comparativement à tous les autres systèmes, et ce n'est pas là une de ses moindres qualités.

Les quatre figures ci-contre représentent l'éjecteur "**IDÉAL**" dans les différentes phases de son fonctionnement.

Dans la figure 1, le fusil est fermé, les percuteurs sont armés et l'éjecteur aussi.

Dans la figure 2, le coup gauche est parti ; l'extrémité du percuteur, terminée par un plan incliné, a fait basculer une petite pièce logée dans l'intérieur de l'excentrique qui actionne l'extracteur gauche dans son mouvement ordinaire.

Dans la figure 3, le canon bascule, l'extracteur a sorti légèrement la cartouche pour bien la décoller du canon ; pendant ce temps, la petite pièce qui a été déplacée par le percuteur vient buter sur la gâchette qui tient armé le ressort éjecteur, et celui-ci, rendu libre, va projeter son axe marteau sur l'extracteur qui, à son tour, éjecte violemment la cartouche vide.

Dans la figure 4, l'éjection a eu lieu, et la petite pièce dont nous avons déjà parlé et qui est pour ainsi dire le cerveau moteur du système, a rempli à nouveau son rôle.

NOTA IMPORTANT

Pour enlever facilement les devants des fusils "**IDÉAL**" à éjecteur automatique, il faut armer les percuteurs et faire basculer l'arme **à fond** comme si l'on voulait faire éjecter à vide; fermer ensuite le fusil et enlever le devant.

En remontant le fusil, bien faire attention que pour remettre le devant en place, il faut que les percuteurs soient armés.

DOUBLES GACHETTES DE SURETÉ

Quand les départs d'un fusil sont très doux, il peut arriver qu'en tirant le premier coup, la simple vibration de l'arme provoque le départ du second.

Beaucoup de mécanismes ont été imaginés pour obvier à cet inconvénient, mais nous croyons que les doubles gâchettes "**IDÉAL**" sont la solution la plus simple et la plus élégante du problème.

Comme l'indiquent les figures ci-contre, chacun des percuteurs du fusil est crocheté à la fois par deux gâchettes indépendantes ; l'une fonctionne réellement, et l'autre qui a un léger jeu est prête à fonctionner, c'est-à-dire à crocheter le percuteur si la première venait à le laisser échapper.

Lorsque cette seconde gâchette entre en jeu, elle crochète le percuteur d'une façon complète, de telle sorte que le coup ne peut plus partir, ce qui avertit le chasseur que son arme a eu un départ intempestif.

FUSIL "IDÉAL" *Breveté S. G. D. G.*

ÉJECTEUR AUTOMATIQUE

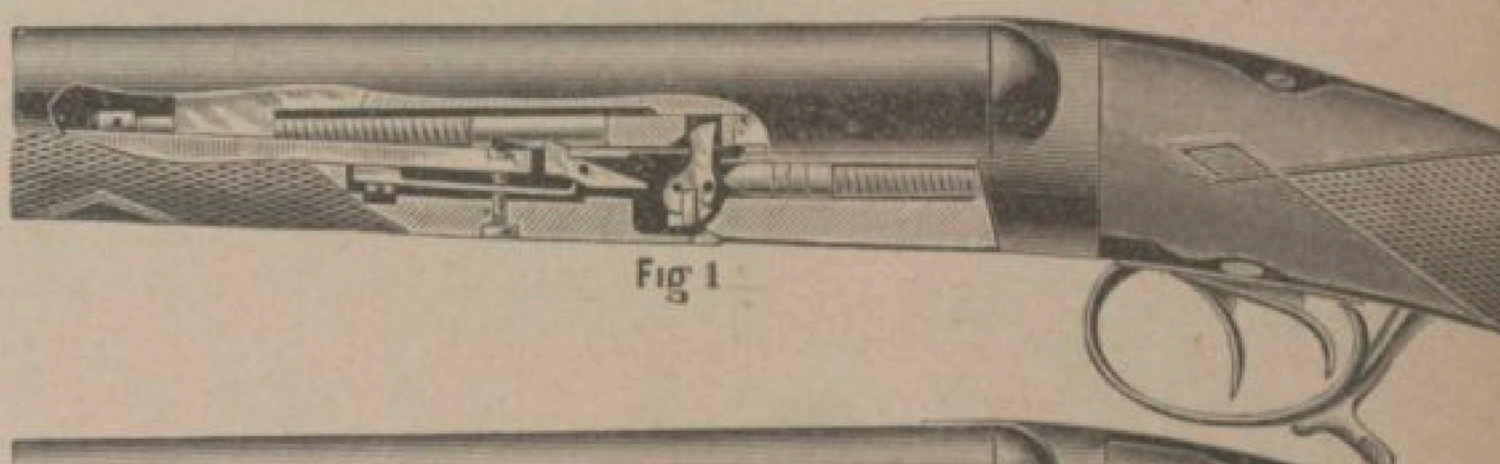


Fig 1

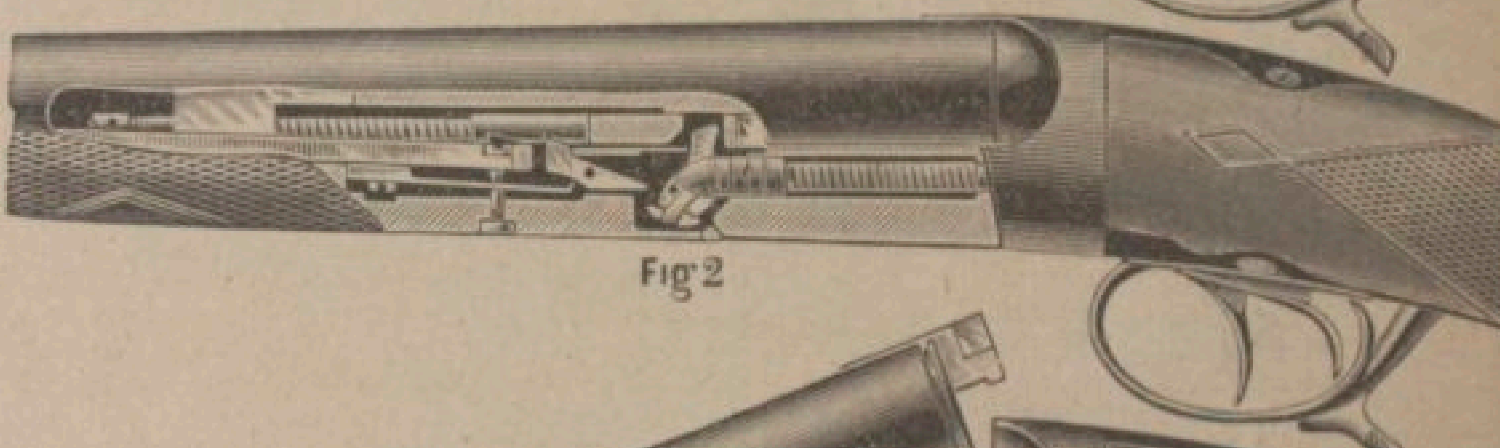


Fig 2

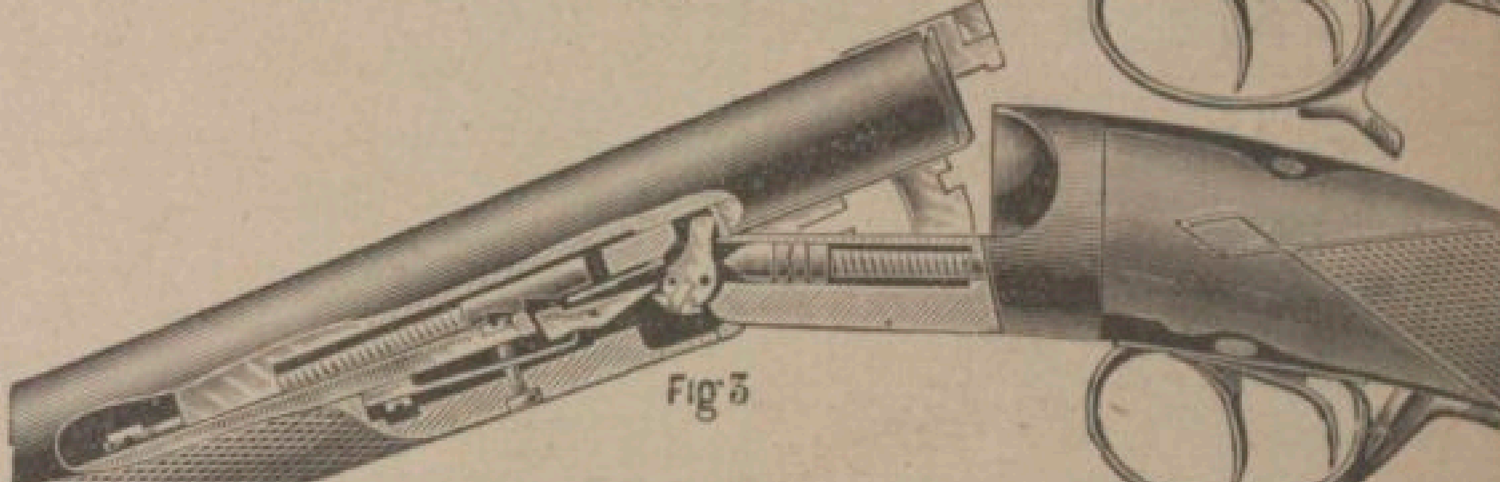


Fig 3

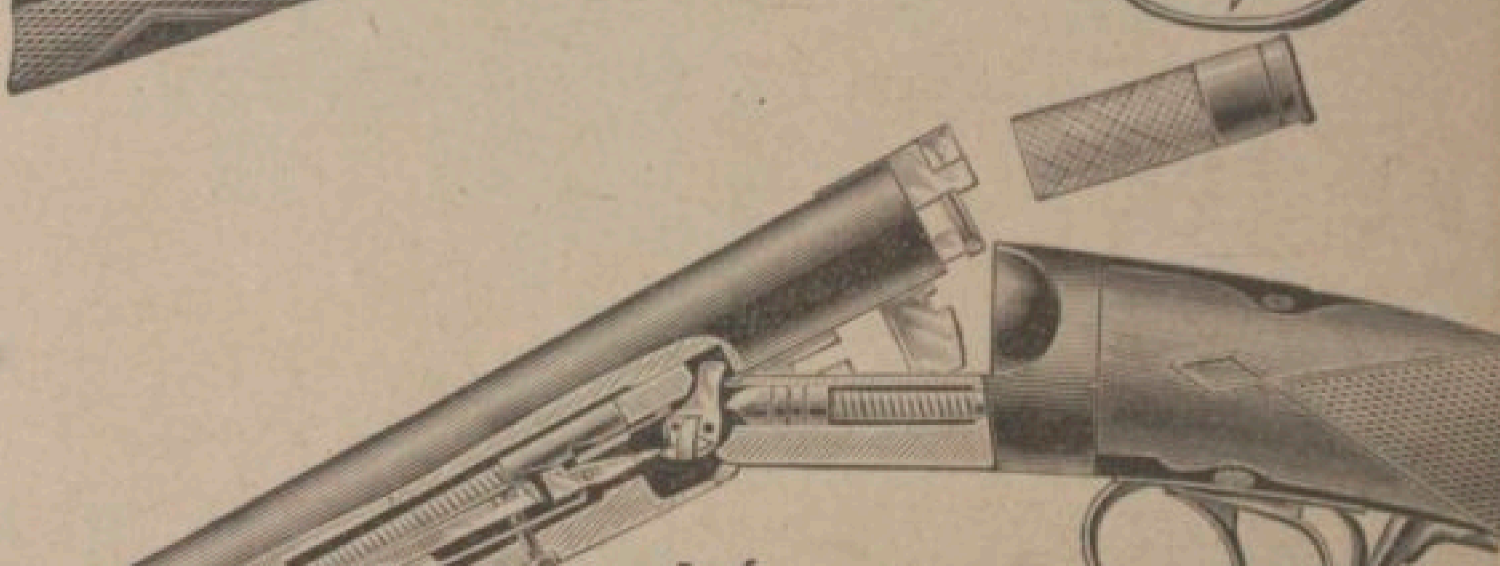
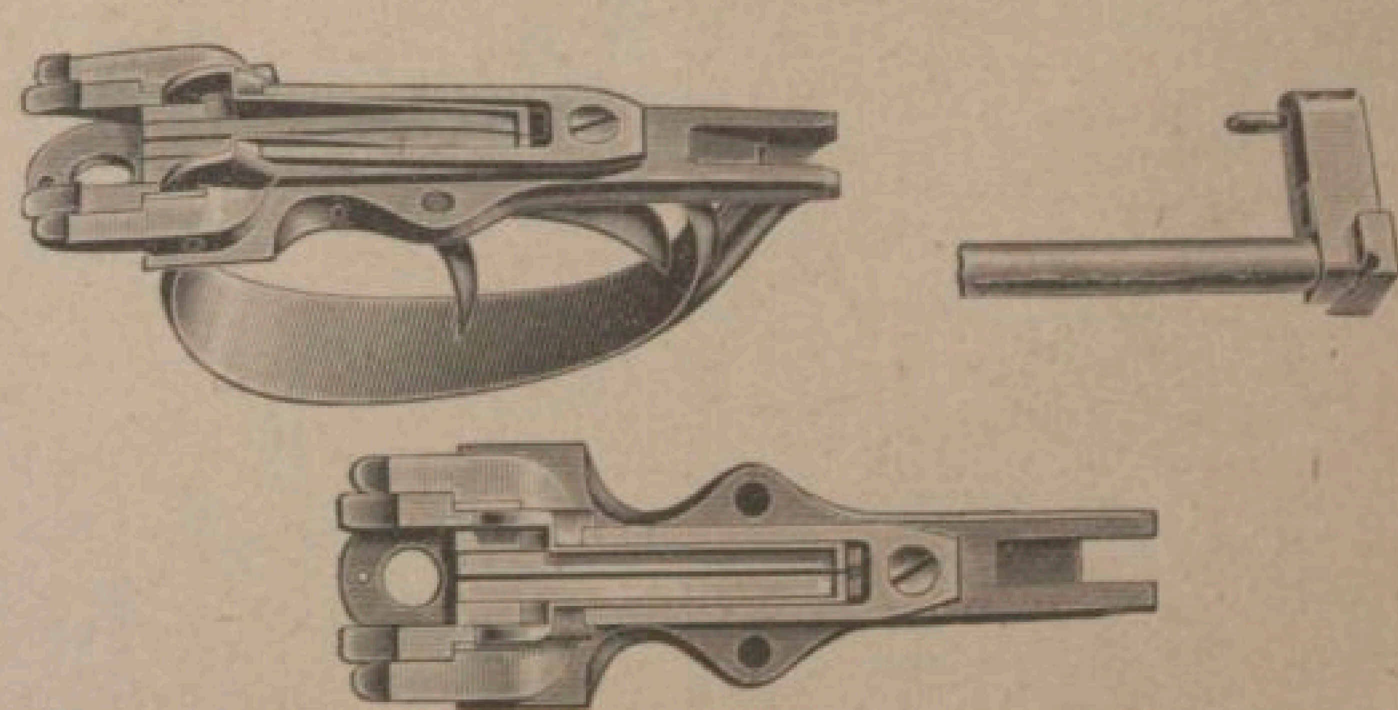


Fig 4

DOUBLES GACHETTES DE SURETÉ



Tous nos Fusils "IDÉAL-PLUME", "IDÉAL-PERFECTION", de chasse ou de tir aux pigeons, type anglais ou français, sont livrés d'office avec les doubles gâchettes de sûreté décrites ci-contre.

Nous pouvons également ajuster les doubles gâchettes de sûreté sur tous nos modèles de fusils "IDÉAL". Voir prix page 49.

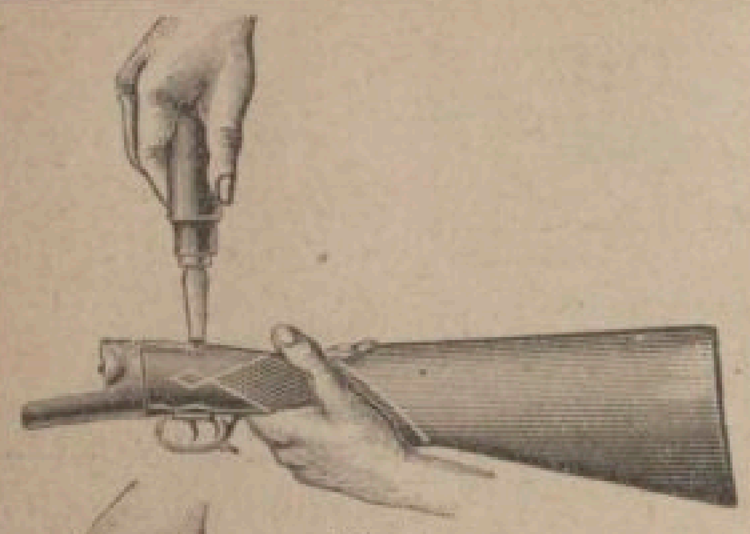


Fig. 1.

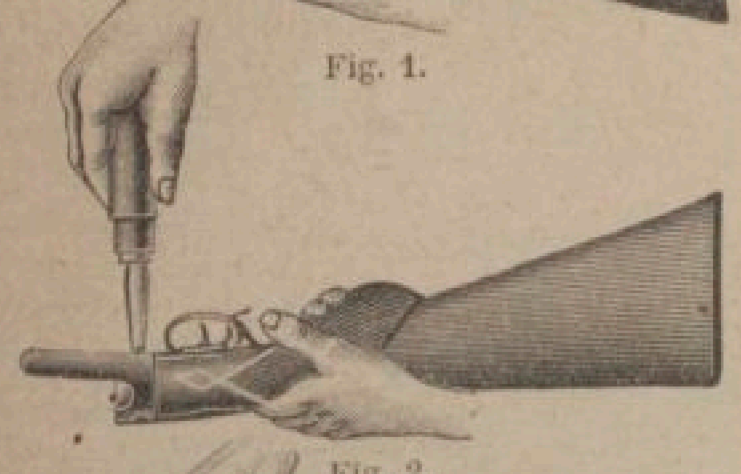


Fig. 2.



Fig. 3.

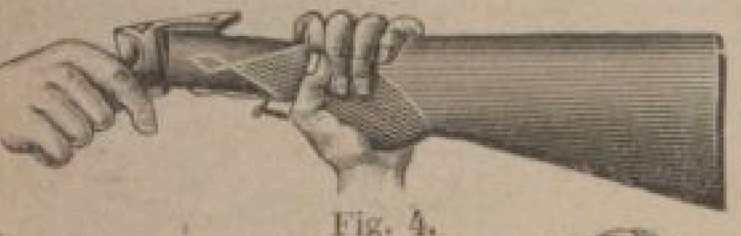


Fig. 4.

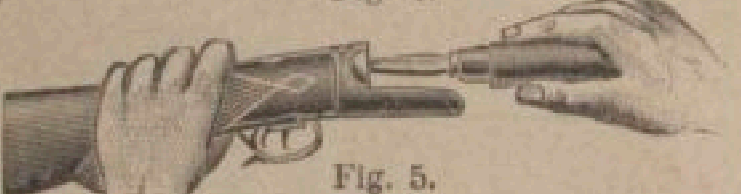


Fig. 5.

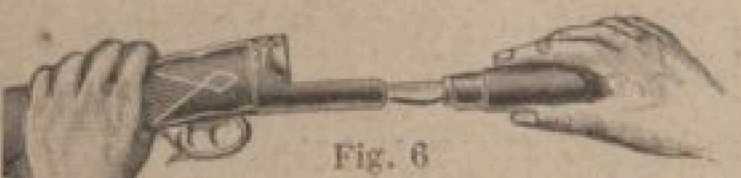
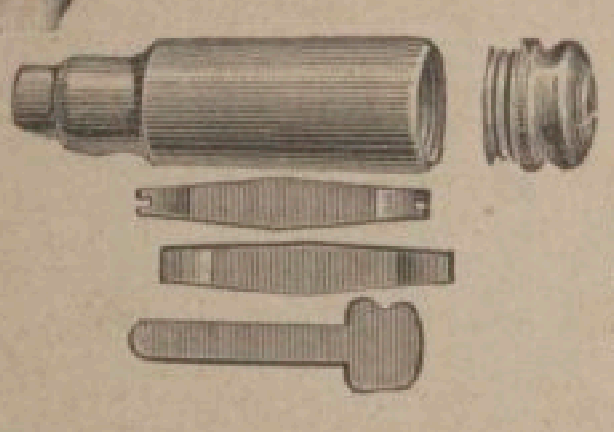


Fig. 6



A

B

C

D



FUSIL "IDÉAL" *Breveté S. G. D. G.*

MANŒUVRE

LA coupe (fig. 1), page 68, représente l'arme au repos. Si l'on fait agir le levier en pressant avec le doigt sur la petite spatule placée à l'arrière du pontet, le levier se déplace de bas en haut en tournant autour de son pivot, et prend la position indiquée dans le fusil basculé (fig. 2); pendant ce mouvement de rotation, il entraîne le verrou qui, au moyen des deux oreilles dont il est muni, entraîne lui-même les deux percuteurs; ceux-ci se déplacent en ligne droite dans le sens de la poignée du fusil, en comprimant les ressorts à boudin, arrivés au terme de leur course, ils sont crochetés en dessous par les deux gâchettes, et se trouvent ainsi armés.

La manœuvre de l' "IDEAL" est d'une extrême douceur et, avantage précieux et exclusif à ce fusil, il est impossible de faire feu lorsque l'arme n'est pas complètement fermée.

En effet, si le verrou n'a pas pénétré à fond dans son logement, les deux oreilles dont il est muni, et qui entraînent les percuteurs, font saillie, et, au lieu de frapper les cartouches, les percuteurs sont arrêtés par ces oreilles.

Le fusil "**IDEAL**" basculé, il n'y a plus qu'à le charger en introduisant des cartouches dans le canon, et à le refermer. A l'instant même où l'on referme le fusil, le levier d'ouverture, poussé par son puissant ressort, entraîne le verrou, qui aussitôt pénètre et coulisse dans l'échancrure de chacun des crochets du canon, fixant ainsi ce dernier à la bascule avec une solidité extrême.

Les deux indicateurs font saillie en dehors, et tranchent vivement sur la couleur de la bascule, signalant que le côté droit et le côté gauche du canon **renferment chacun une cartouche**, c'est-à-dire que le fusil est chargé.

Si maintenant on presse sur une détente, le coup part; retire-t-on la cartouche tirée, l'indicateur correspondant disparaît, et celui restant seul en vue indique le seul côté chargé.

POUR DÉSARMER. — 1° Appuyer jusqu'à fond de course sur la spatule du levier d'ouverture sans toutefois faire basculer le canon;

2° Tout en maintenant de la main droite le levier d'ouverture à fond de course, de la main gauche, appuyer à la fois et fortement sur les deux détentes;

3° Laisser revenir lentement le levier d'ouverture, tout en continuant à maintenir les détentes à fond de course.

Veut-on remettre rapidement l'arme en état de faire feu, appuyer jusqu'à fond de course sur la spatule du levier d'ouverture et laisser revenir; il est inutile de basculer le canon.

Si maintenant l'on veut rendre instantanément le fusil "**IDEAL**" chargé absolument inoffensif, et cela sans le désarmer, il suffit d'actionner le verrou de sûreté qui se trouve placé vers le pontet, celui-ci en crochetant les détentes, rend tout départ **absolument impossible**.

C'EST LE SEUL FUSIL dont le maniement soit **aussi simple et aussi prompt**, puisque tous les mouvements qu'on effectue pour la manœuvre s'exécutent **sans qu'aucune des deux mains ait à se déplacer** de sa position normale (la main droite en effet ne quitte jamais la poignée de la crosse, et la main gauche le canon).

DÉMONTAGE ET ENTRETIEN

LE mécanisme du fusil "**IDEAL**" est d'une telle simplicité qu'il n'exige, pour ainsi dire, **ni nettoyage, ni graissage intérieur.** *Nous recommandons donc expressément de ne jamais introduire de l'huile dans l'intérieur de la bascule, notamment par les trous des percuteurs, par les côtés des détentes, du levier, etc., car si cette huile est mauvaise, ce qui neuf fois sur dix est le cas, elle cambouise et paralyse le jeu des pièces du mécanisme au point d'empêcher parfois le fonctionnement des percuteurs.*

Le chasseur soigneux, au retour de la chasse, doit se borner à nettoyer et lubrifier intérieurement le canon, puis l'essuyer et le graisser légèrement à l'extérieur ainsi que toutes les pièces métalliques de la monture. En procédant ainsi, un fusil "**IDEAL**" durera plusieurs générations de chasseurs.

Le mécanisme intérieur de l' "**IDEAL**" tentant la curiosité de beaucoup de chasseurs, nous allons néanmoins indiquer la marche à suivre pour le démonter.

Chaque fusil "**IDEAL**" *au moment de la livraison est accompagné d'un nécessaire comprenant un manche de tournevis à magasin A (voir ci-contre) contenant trois outils B, C, D, servant à son démontage.*

1° Enlever le devant de bois et le canon;

2° (Fig. 1) Avec le tournevis C dévisser les deux vis de la queue de bascule avec beaucoup de soin, mais — quoique devissées — ne pas les sortir de leur logement.

3° (Fig. 2) Avec l'autre extrémité du tournevis C, dévisser et enlever la vis qui relie le pontet à la bascule après avoir enlevé la petite vis arrêtoire;

4° (Fig. 3) Engager la partie élargie de la pièce D entre la goupille de la bascule (*placer l'encoche contre la goupille*) et l'extrémité du verrou, ce qui maintient le verrou et par suite le levier d'ouverture à fond de course. Prendre ensuite le pontet et l'enlever avec soin comme l'indique la fig. 3;

(Pour l'enlever commodément, il est indispensable de laisser en place — quoique dévissées — les deux vis de la queue de bascule).

5° (Fig. 4) Retirer la pièce D, enlever les deux vis de la queue de bascule, et séparer la bascule du bois en procédant comme l'indique la gravure.

Pour remonter le fusil, procéder de la même façon mais en sens inverse.

A tout chasseur qui voudra démonter son fusil "**IDEAL**" nous recommandons expressément de ne **forcer aucune pièce**, car s'il vient à éprouver la moindre difficulté c'est qu'il n'aura pas bien suivi les indications ci-dessus; dans ce cas les relire avec attention et s'y conformer exactement. En dehors de ce démontage complet, on peut encore, sans séparer la bascule du bois, démonter séparément:

1° **Les indicateurs.** — Pour cela se servir de la pièce B, en procédant comme l'indique la fig. 5;

2° **Les ressorts des percuteurs.** — Procéder comme pour les indicateurs mais en se servant de l'autre extrémité de la pièce B, introduire cette branche de tournevis dans les deux trous existant à l'extrémité de la bascule (fig. 6) dévisser alors la longue vis que l'on retire ainsi que la rondelle et le ressort. — Après avoir nettoyé ce dernier avec du pétrole, si cela est nécessaire, remettre le tout en place en procédant de la même manière.

Les poudres M et S laissent souvent, après le coup de feu, des grains non brûlés qui viennent quelquefois gêner la fermeture en s'intercalant entre les plats du canon et la table de bascule. Il est bon, quand on emploie ces poudres, de tenir toujours très propre cette partie de l'arme, sous peine ou de ne pouvoir ouvrir le fusil ou d'avoir des ratés.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "IDÉAL" *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES

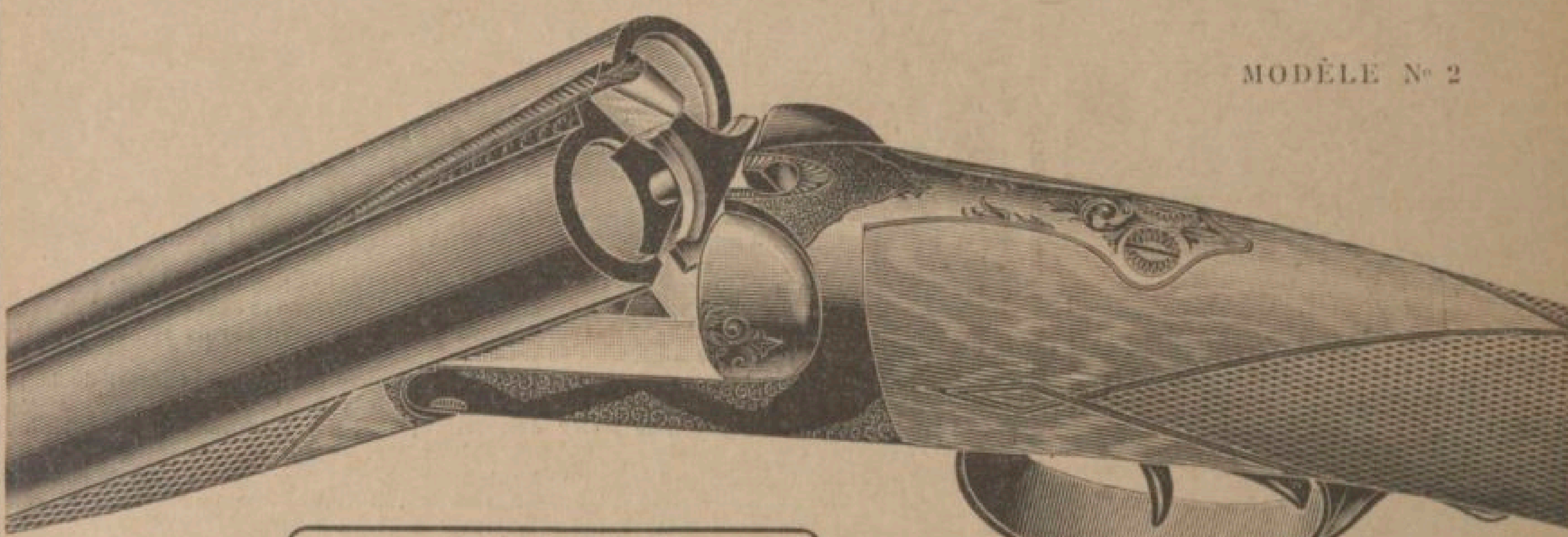
PERCUS. CENTRALE — FERMETURE DOUBLE VERROU — CLÉ INVISIBLE

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle,** dont voici le poinçon : S^T ETIENNE

2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale, à la poudre sans fumée M**, dont voici le poinçon : P.M. *(Voir pages 42 et 43.)*

MODÈLE N° 2



Nos fusils **"Idéal"** sont tous munis de la bretelle automatique sans augmentation de prix.

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Choke-bored perfectionné, à gauche *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage), (voir page 46)* *Supplément* **10.** »

Sûreté *(voir page 70)* *Supplément* **5.** »

0	**CANON ACIER FIN**, bronzé noir, choke-bored ordinaire à gauche — extracteur automatique — crosse en bois poncé et quadrillé — devant de bois quadrillé. — pièces trempées jaspées........	**160**
	0 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ **170.** »	
1	**CANON ACIER EXTRA** bronzé noir de guerre, choke-bored ordinaire à gauche — extracteur automatique — crosse en bois poncé et quadrillé — devant détachable, à démontage à vis — plaque de couche en fer — pièces trempées et jaspées........	**180**
	1 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ **190.** »	
2	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE"**, éprouvé à la surcharge dite **Epreuve Supérieure**, poinçon S^T ETIENNE — bronzé noir de guerre inoxydable, choke-bored ordinaire à gauche — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique à grand développement — crosse en bois poncé — poignée et devant quadrillés — devant perfectionné, à démontage automatique — plaque de couche en corne — fines gravures — pièces trempées jaspées........	**210**
	2 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ **220.** »	

Les fusils ci-dessus sont livrés accompagnés gratuitement d'un tournevis-nécessaire n° 966.

Pour les munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274.

Toutes nos Armes sont garanties (voir pages 6 et 43).

Elles portent notre marque de fabrique et l'inscription :

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL " IDÉAL " *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES

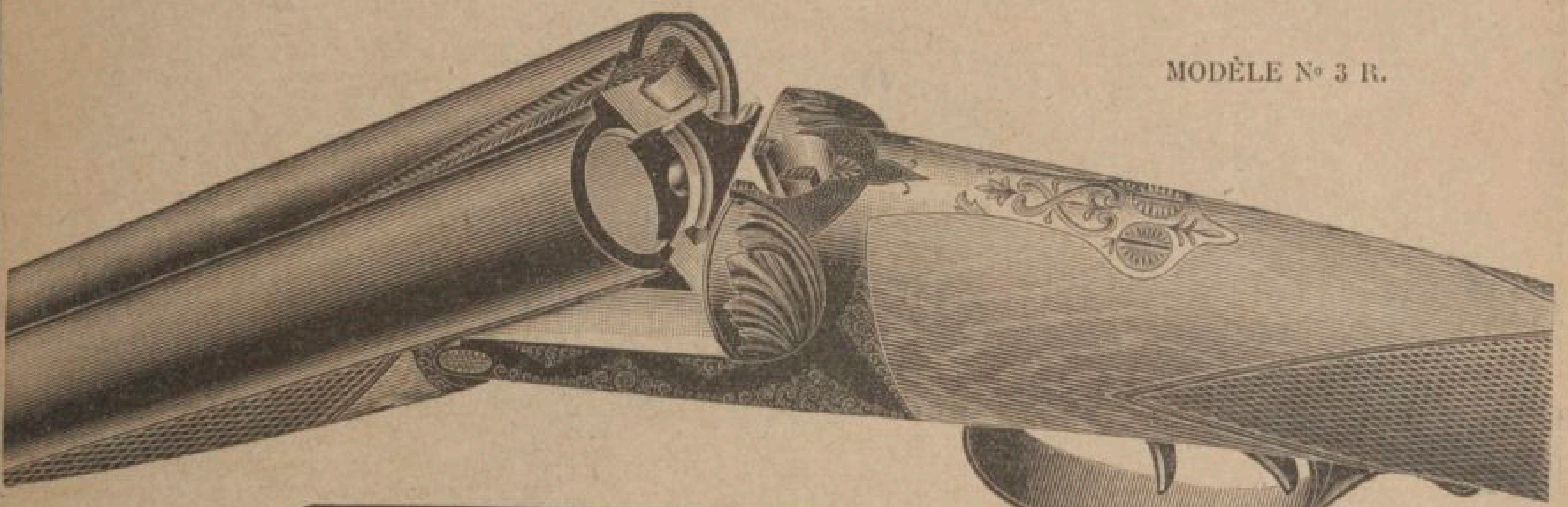
PERC. CENTRALE — FERMETURE QUADRUPLE VERROU — CLÉ INVISIBLE

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle supérieure** dont voici le poinçon : St ETIENNE

2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale, à la poudre sans fumée T** donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. (*Voir pages 42 et 43*).

MODÈLE N° 3 R.



Nos fusils **"Idéal"** sont tous munis de la bretelle automatique sans augmentation de prix.

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

Choke-bored perfectionné à gauche et demi choke-bored perfectionné à droite. (*Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage*), (*voir page 46*)........ *Supplément* 15. »

Sûreté (*voir page 70*)........ *Supplément* 5. »

2/R — **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE"**, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture à quadruple verrou — extracteur automatique à grand développement — bascule renforcée, en acier fondu extra, et forgée à la main — indicateurs de chargement — devant perfectionné, détaché et adhérent — crosse en beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche en corne — très fines gravures — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées........ **250**

2/R *bis.* — **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ **260.** »

3/R — **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE"**, **demi-bloc** (*voir page 45*), bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture à quadruple verrou — extracteur automatique à grand développement et à double guide — bascule renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main — coquilles finement ciselées — indicateurs de chargement — devant perfectionné, détaché et adhérent — crosse en beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche en corne — très fines gravures artistiques — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées........ **300**

3/R *bis.* — **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ **310.** »

Les fusils ci-dessus sont livrés accompagnés gratuitement d'un tournevis-nécessaire n° 966.

Pour les munitions, voir page 257 — Pour les accessoires, voir page 274

Toutes nos Armes sont garanties (voir pages 6 et 43).

Elles portent notre marque de fabrique et l'inscription :

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "IDÉAL" *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES

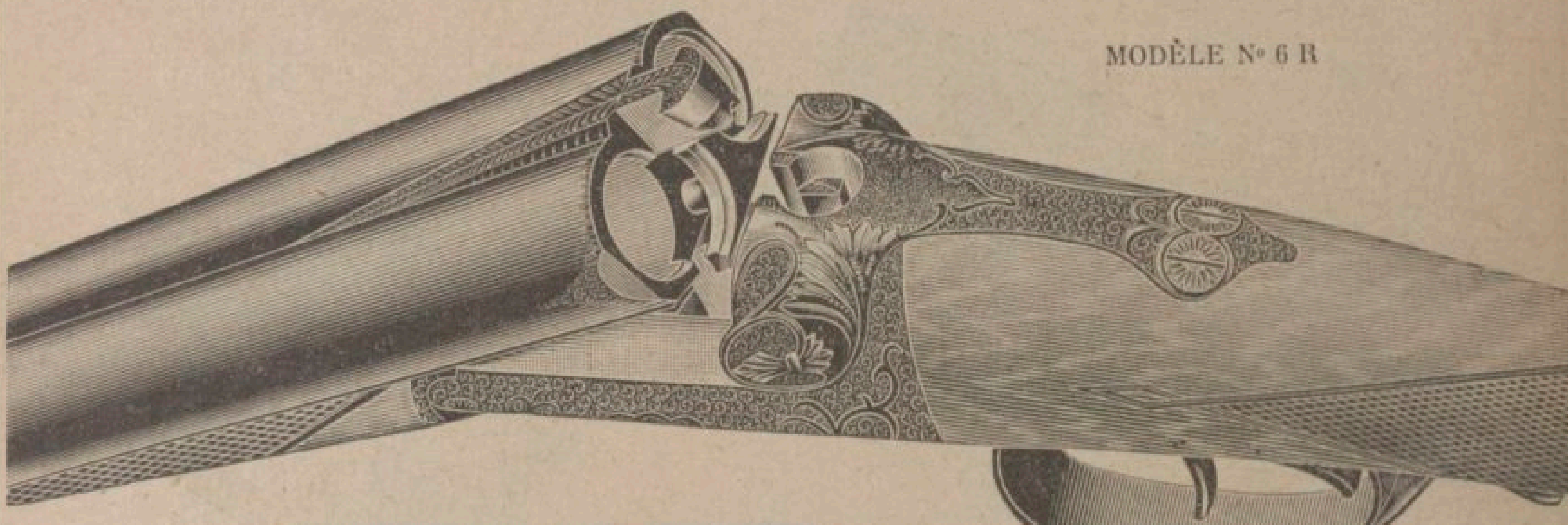
PERC. CENTRALE — FERMETURE QUADRUPLE VERROU — CLÉ INVISIBLE

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle supérieure**, dont voici le poinçon : ST ÉTIENNE

2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale, à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

MODÈLE N° 6 R



Nos fusils **"Idéal"** sont tous munis de la bretelle automatique sans augmentation de prix.

Choke-bored perfectionné à gauche et demi choke-bored perfectionné à droite. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage). (voir page 46)*........ *Supplément* 15. »

Sûreté *(voir page 70)*........ *Supplément* 5. »

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

$\frac{4}{R}$ — CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE 000", demi-bloc *(voir page 45)*, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture à quadruple verrou — extracteur automatique à grand développement et à double guide — bascule renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main, avec oreilles de renforcement — coquilles artistement ciselées — indicateurs de chargement — devant perfectionné, détaché et adhérent — crosse en beau bois poncé — poignée et devant quadrillés finement — plaque de couche en corne — belles gravures taille-douce, spécialement dessinées pour chaque arme — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées....... **370**

$\frac{4}{R}$-*bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ 380. »

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

$\frac{6}{R}$ — CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE 0000", demi-bloc *(voir page 45)*, calibrage intérieur de précision et polissage en long, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture à quadruple verrou — extracteur automatique à grand développement et à double guide — bascule supérieure renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main, avec oreilles de renforcement et ajustage de grande précision — coquilles avec très belles ciselures artistiques — indicateurs de chargement — devant perfectionné, détaché et adhérent — crosse en très beau bois poncé, loupe de noyer — poignée et devant quadrillés extra fin — plaque de couche en corne — très belles gravures taille-douce spécialement dessinées pour chaque arme — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées........ **500**



Les fusils ci-dessus sont livrés accompagnés gratuitement d'un tournevis-nécessaire n° 969.

Pour les munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL " IDÉAL " *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES

PERC. CENTRALE — FERMETURE QUADRUPLE VERROU — CLÉ INVISIBLE

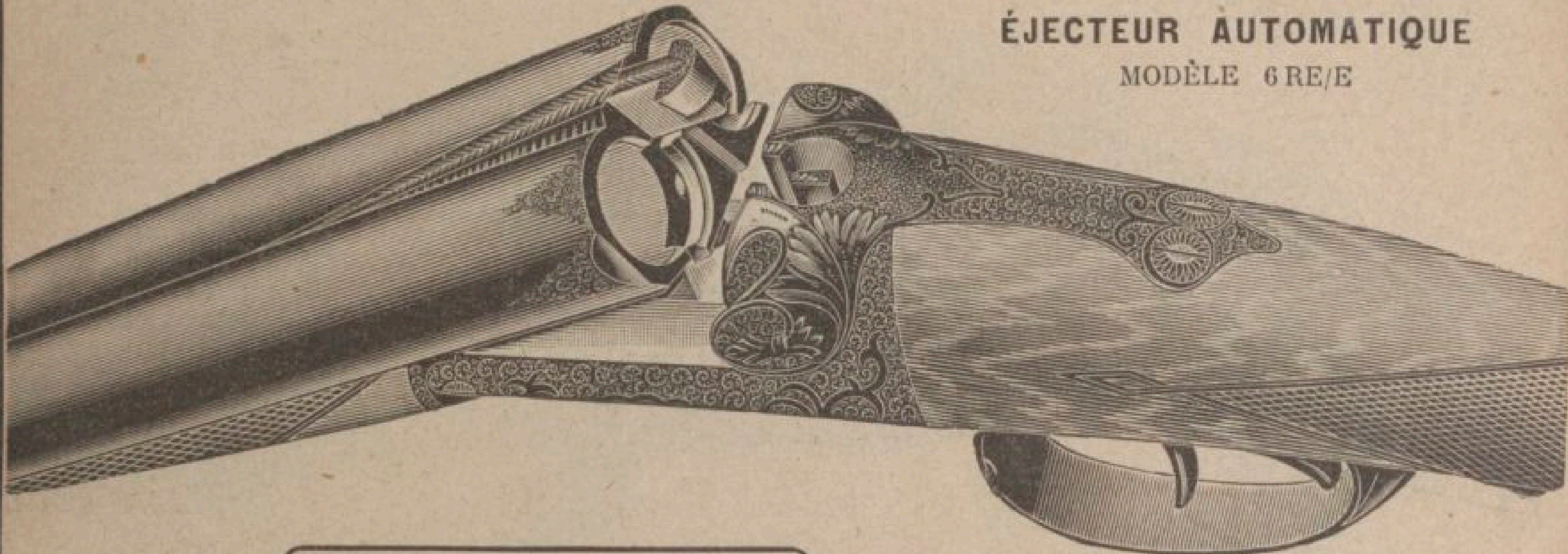
Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle supérieure**, dont voici le poinçon : St ÉTIENNE

2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale, à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43)*.

ÉJECTEUR AUTOMATIQUE

MODÈLE 6 RE/E



Nos fusils "**Idéal**" sont tous munis de la bretelle automatique sans augmentation de prix.

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de: ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Choke-bored perfectionné à gauche et demi choke-bored perfectionné à droite. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage)*, *(voir page 46)* *Supplément* 15. »

Sûreté *(voir page 70)* *Supplément* 5. »

5/RE	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE QQQ", demi-bloc** *(voir page 45)* bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture à quadruple verrou — éjecteur automatique — bascule renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main, avec oreilles de renforcement — coquilles ciselées — indicateurs de chargement — devant perfectionné, à démontage automatique — crosse en beau bois poncé — poignée et devant quadrillés finement — plaque de couche en corne — têtes de vis et goupille gravées — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées........	450
5/RE *bis*.	**Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ 460. »	
6/RE	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE QQQQ", demi-bloc** *(voir page 45)* calibrage intérieur de précision et polissage en long, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture à quadruple verrou — éjecteur automatique — bascule supérieure renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main, avec oreilles de renforcement et ajustage de grande précision — coquilles avec très belles ciselures artistiques — indicateurs de chargement — devant perfectionné, à démontage automatique — crosse en très beau bois poncé, loupe de noyer — poignée et devant quadrillés extra fin — plaque de couche en corne — splendides gravures spécialement dessinées pour chaque arme — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées........	600
6RE/E	**FUSIL "IDÉAL EXCELSIOR", CANON ACIER SPECIAL "HERCULE TREMPE QQQQQ", demi-bloc** *(voir page 45)*, calibrage intérieur de précision et polissage en long — bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture à quadruple verrou — éjecteur automatique — splendides gravures taille-douce, très artistiques, spécialement dessinées pour chaque arme. — Ce modèle, conforme comme description au fusil ci-dessus, a été créé par la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ; il est entièrement fabriqué, jusque dans ses moindres détails, par des ouvriers d'élite. — TOUTES LES PIÈCES DE CETTE ARME ONT ÉTÉ SOIGNEUSEMENT VÉRIFIÉES, ET CE N'EST QU'APRÈS AVOIR CONSTATÉ QUE CE FUSIL EST LA PERFECTION MÊME, QUE LES DIRECTEURS APPLIQUENT EUX-MÊMES, SUR LA BASCULE ET LE CANON, LEUR POINÇON PARTICULIER MF ATTESTANT AINSI QUE CETTE ARME EST UN VRAI CHEF-D'ŒUVRE D'ARMURERIE........	700

Les fusils ci-dessus sont livrés accompagnés gratuitement d'un tournevis-nécessaire n° 969.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

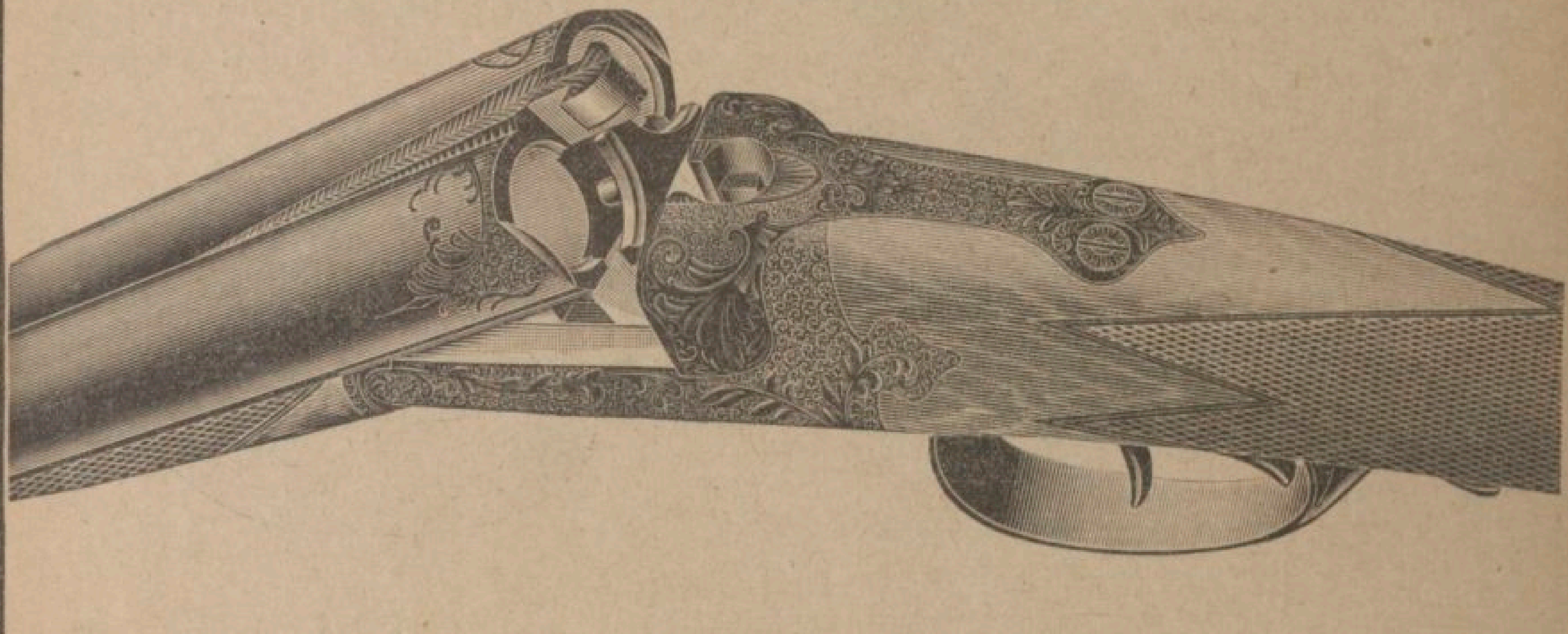
FUSIL "IDÉAL-PLUME" *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES

PERC. CENTRALE — FERMETURE QUADRUPLE VERROU — CLÉ INVISIBLE

L'arme ci-dessous a subi :

1° LE CANON : la **Double épreuve officielle** dont voici le poinçon : St ÉTIENNE
2° LE FUSIL FINI : l'**Epreuve officielle spéciale, à la poudre sans fumée T,** donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. (*Voir pages 42 et 43*).



NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

Les fusils extra-légers dits "**Fusils-Plume**" *ont, pour certains chasseurs, un charme tout particulier ; quelques 100 grammes de moins sont, en effet, très appréciables au bout d'une journée de chasse. En outre, la mise en joue d'un fusil léger est très rapide. La difficulté est d'avoir un* "**Fusil-Plume**" *offrant toutes les garanties de solidité et ne donnant pas, malgré son faible poids, un recul anormal et fatigant. Cela ne peut s'obtenir que par l'emploi d'aciers de tout premier choix et une fabrication lente et extrêmement soignée, ce qui entraine forcément un prix de revient élevé. Les canons de nos* "**IDEAL-PLUME**" *sont tous courts, c'est-à-dire de 65 c/m de longueur, choke perfectionné à gauche et demi-choke perfectionné à droite, ils sont en acier* "**Hercule trempé**" *et fabriqués avec un soin extrême, de façon à n'avoir qu'un poids minimum, tout en conservant une grande résistance, puisqu'ils sont tous éprouvés à la* **double épreuve** *(voir pages 42 et 43).*

Nous ne faisons, comme "**Fusil-Plume**", *que notre fusil* "**Idéal**" *qui, en raison de la simplicité de son mécanisme, se prête mieux à la réduction du poids, sans nuire à la solidité.*

Nos fusils "**IDEAL-PLUME**" *pèsent, en calibre 16 : 2 kilog. 300 environ, au lieu de 2 kilog. 700, poids normal et, en calibre 12 : 2 kilog. 400 environ, au lieu de 2 kilog. 850.*

Ce sont des armes vraiment hors pair et de tout premier ordre.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

9/P — **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE TREMPÉ GGGGG", DOUBLE EPREUVE, demi-bloc,** (*voir page 45*), calibrage de haute précision, polissage en long, calibre 16 ou 12, longueur 65 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture quadruple verrou — choke-bored perfectionné à gauche et 1/2 choke perfectionné à droite — bascule supérieure renforcée, en acier extra, forgée à la main — oreilles spéciales de renforcement relevées sur le canon — ajustage de grande précision — doubles gâchettes de sûreté (*Voir page 72*) — coquilles ornées de superbes ciselures artistiques — extracteur automatique à grand développement et à double guide — indicateurs de chargement — devant perfectionné, à démontage automatique — crosse en splendide bois poncé, loupe de noyer — poignée et devant quadrillés extra fin — porte-bretelle fin à charnière — très belles gravures de haute valeur artistique, spécialement dessinées pour chaque arme — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées — poids 2 kgs 300 environ pour le calibre 16 et 2 kgs 400 environ pour le calibre 12.— TOUTES LES PIÈCES DE CETTE ARME ONT ÉTÉ SOIGNEUSEMENT VÉRIFIÉES, ET CE N'EST QU'APRÈS AVOIR CONSTATÉ QUE CE FUSIL EST LA PERFECTION MÊME QUE LES DIRECTEURS APPLIQUENT EUX-MÊMES, SUR LA BASCULE ET LE CANON, LEUR POINÇON PARTICULIER MF ATTESTANT AINSI QUE CETTE ARME EST UN VRAI CHEF-D'ŒUVRE D'ARMURERIE **700**

Le fusil ci-dessus est livré accompagné gratuitement d'un tournevis-nécessaire n° 969.

Pour les munitions, voir pages 257 et suiv. — Pour les accessoires, voir page 274.



POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL " IDÉAL-PLUME " *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES

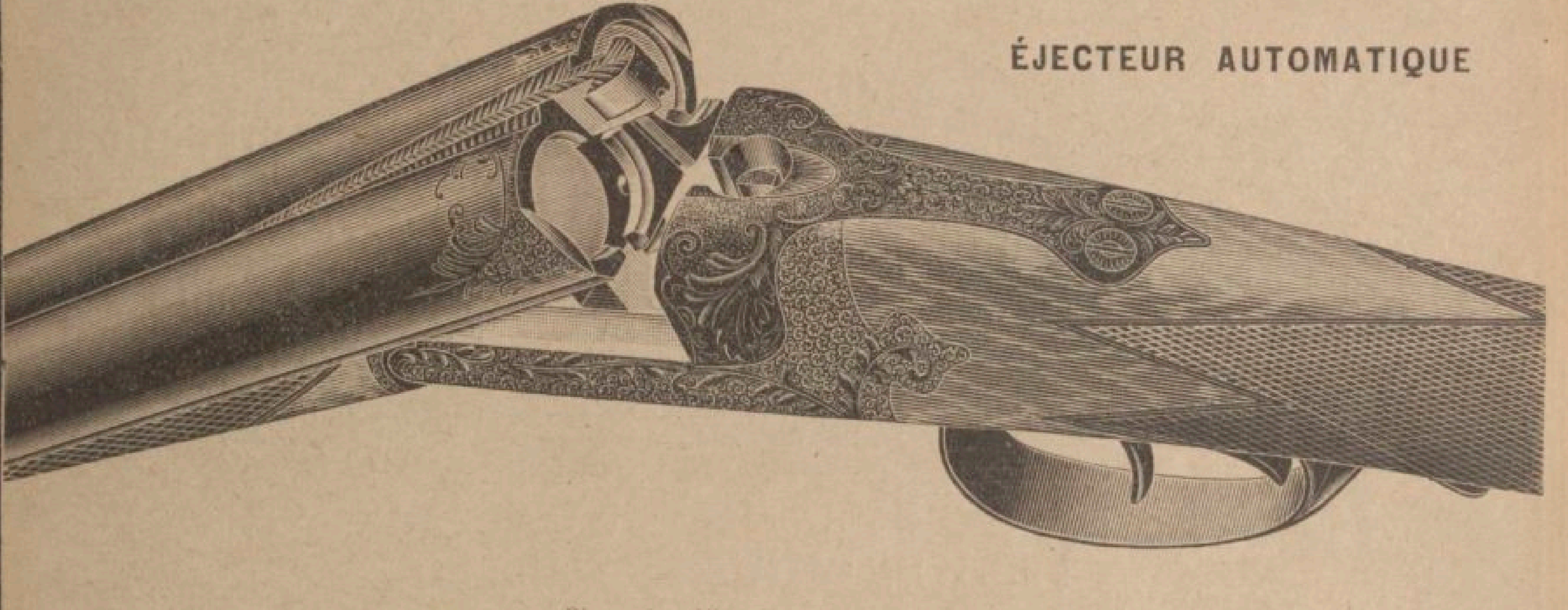
PERC. CENTRALE — FERMETURE QUADRUPLE VERROU — CLÉ INVISIBLE

L'arme ci-dessous a subi :

1° LE CANON : la **Double épreuve officielle**, dont voici le poinçon : St ÉTIENNE

2° LE FUSIL FINI : l'**Epreuve officielle spéciale, à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P. T. *(Voir pages 42 et 43).*

ÉJECTEUR AUTOMATIQUE



Bien qu'au début de la fabrication de nos fusils " **Idéal Plume** " *nous ayons rejeté l'adaptation de l'éjecteur, mécanisme nécessitant des canons plus étoffés et un devant relativement lourd, comme étant une gêne pour arriver à la réalisation de fusils extra légers, nous avons, pour répondre à la demande de nombreux Clients, étudié et créé un nouveau type de fusil que nous appelons* " **IDEAL-PLUME EJECTEUR** ". *Ce modèle, joint aux nombreux avantages de notre fusil* " **Idéal-Plume** " *l'extrême commodité de notre fusil éjecteur* " **Idéal Excelsior** ".

Etant donné la grande difficulté rencontrée dans la fabrication de telles armes où toutes les parties doivent être traitées par des ouvriers d'élite avec un soin méticuleux, le prix de revient en est relativement élevé.

Malgré cela, nous sommes persuadés que tous les chasseurs qui désirent pratiquer leur sport favori avec le maximum de plaisir, n'hésiteront pas une minute à faire ce léger sacrifice pour posséder une arme vraiment incomparable par sa légèreté, son équilibre et sa mise en joue rapide.

Le poids de nos fusils " **IDEAL-PLUME EJECTEUR** ", *est, pour le calibre 16, de 2 kgs 400 environ et pour le calibre 12, de 2 kgs 500 environ, poids dépassant à peine de 100 grammes celui de nos* " **Idéal-Plume** ", *ce qui est un véritable tour de force, quand on songe à toutes les pièces que le mécanisme de l'éjecteur comporte.*

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

9/PE	**CANON ACIER SPÉCIAL " HERCULE TREMPÉ** ". **DOUBLE EPREUVE, demi-bloc** *(voir page 45)*, calibrage de haute précision, polissage en long, cal. 16 ou 12, longueur 65 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture quadruple verrou — choke-bored perfectionné à gauche, et 1/2 choke perfectionné à droite — bascule supérieure renforcée, en acier extra et forgée à la main — oreilles spéciales de renforcement relevées sur le canon — ajustage de grande précision — doubles gâchettes de sûreté *(Voir page 72)* — coquilles ornées de superbes ciselures artistiques — extracteur automatique à grand développement et à double guide — indicateurs de chargement — éjecteur automatique — devant perfectionné, à démontage automatique — crosse anglaise en splendide bois poncé, loupe de noyer, — poignée et devant quadrillés extra fin — porte-bretelle fin à charnière — très belles gravures de haute valeur artistique, spécialement dessinées pour chaque arme. — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées — poids 2 kgs 400 environ pour le calibre 16 et 2 kgs 500 environ pour le calibre 12. — TOUTES LES PIÈCES DE CETTE ARME ONT ÉTÉ SOIGNEUSEMENT VÉRIFIÉES, ET CE N'EST QU'APRÈS AVOIR CONSTATÉ QUE CE FUSIL EST LA PERFECTION MÊME, QUE LES DIRECTEURS APPLIQUENT EUX-MÊMES, SUR LA BASCULE ET LE CANON, LEUR POINÇON PARTICULIER MF ATTESTANT AINSI QUE CETTE ARME EST UN VRAI CHEF-D'ŒUVRE D'ARMURERIE	900

Les fusils ci-dessus sont livrés accompagnés gratuitement d'un tournevis nécessaire n° 969.



Pour les munitions, voir pages 257 et suiv. ; pour les accessoires, voir page 274

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "IDÉAL PERFECTION" *Breveté S. G. D. G.*

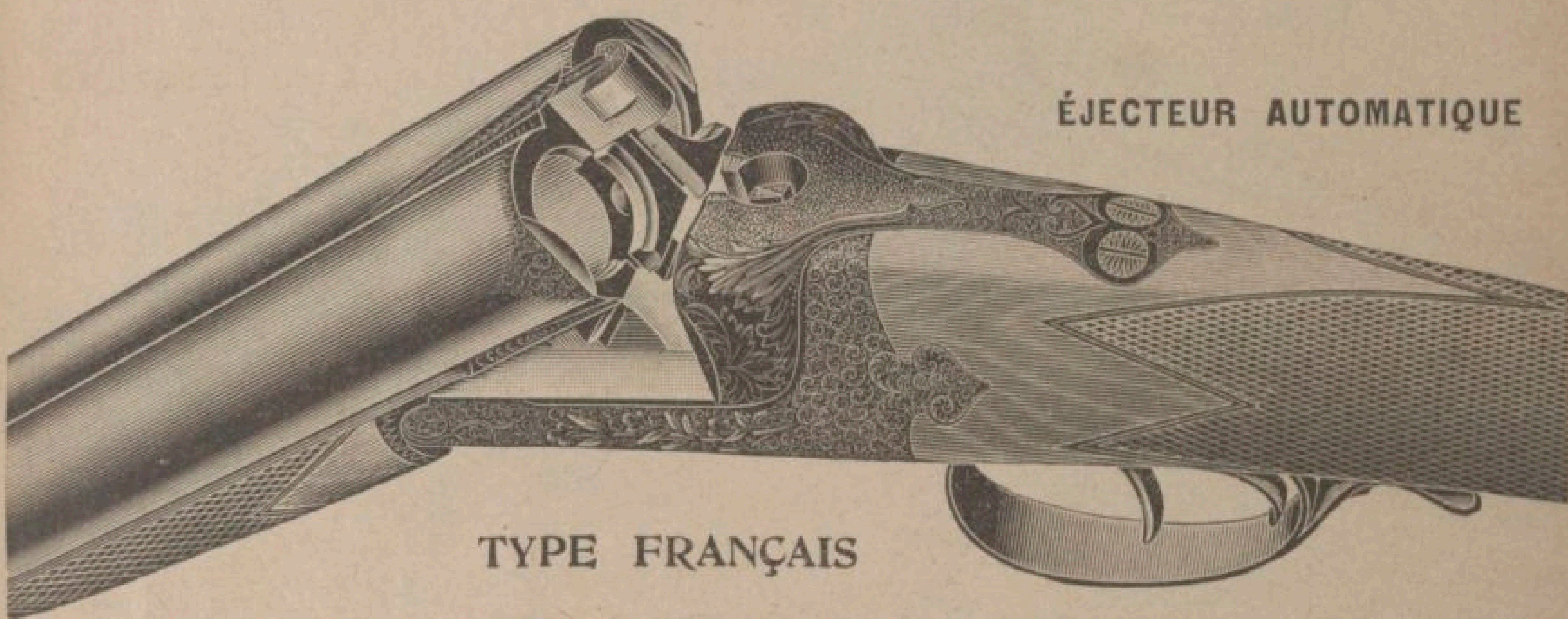
POUR TOUTES LES POUDRES
MODÈLE POUR LA CHASSE

PERC. CENTRALE — FERMETURE QUADRUPLE VERROU — CLÉ INVISIBLE

L'arme ci-dessous a subi :

1° LE CANON : la **Double épreuve officielle**, dont voici le poinçon : ST ÉTIENNE

2° LE FUSIL FINI : l'**Epreuve officielle spéciale, à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. (*Voir pages 42 et 43*).



ÉJECTEUR AUTOMATIQUE

TYPE FRANÇAIS

En présence du succès obtenu par nos fusils **"Idéal Perfection"** *pour tir aux pigeons, et pour satisfaire le désir manifesté par un certain nombre de nos Clients, amateurs consommés, nous avons créé, dans ce même type de fusil, un modèle étudié et construit spécialement pour la chasse.*

Notre fusil **"Idéal Perfection"** *de chasse, type français, diffère de son frère, pour le tir aux pigeons, en ce qu'il est de poids normal.*

La crosse a la forme et les dimensions nécessaires pour la chasse, et le devant en bois est ramené à la longueur ordinaire. Le canon est chambré pour les douilles normales de 65 m/m de long.

La bascule est munie des indicateurs de chargement et de la sûreté extérieure, tout en conservant, malgré cela, les doubles gachettes de sûreté, dont l'ingénieuse disposition rend tout départ inopiné du second coup impossible. En résumé, ce fusil, quoique possédant toutes les qualités indispensables à une arme de chasse parfaite est, pour le fini et l'élégance, le véritable frère jumeau de notre **"Idéal Perfection"** *pour le tir aux pigeons, c'est-à-dire un fusil résumant tous les avantages.*

7 RE / C	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE TREMPÉ 00000", DOUBLE EPREUVE, demi-bloc**, (*voir page 45*), calibrage de haute précision et polissage en long, calibre 12 ou 16, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture quadruple verrou — choke-bored perfectionné — bascule supérieure renforcée, en acier extra, forgée à la main — oreilles spéciales de renforcement relevées sur le canon — ajustage de grande précision — détentes spéciales à charnière et à ressort — doubles gachettes de sûreté (*voir page 72*) — coquilles ornées de superbes ciselures artistiques — éjecteur automatique — devant perfectionné, à démontage automatique — crosse en très beau bois poncé, loupe de noyer — poignée et devant quadrillés extra-fin — porte-bretelle fin, à charnière — très belles gravures de haute valeur artistique, spécialement dessinées pour chaque arme, ornementation de grand style — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées. — Ce fusil, d'un équilibre parfait, d'une précision absolue, réglé dans la perfection et donnant un groupement garanti, a été créé par la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne**; il est entièrement fabriqué jusque dans ses moindres détails, par des ouvriers d'élite. TOUTES LES PIÈCES DE CETTE ARME ONT ÉTÉ RIGOUREUSEMENT VÉRIFIÉES ET CE N'EST QU'APRÈS AVOIR CONSTATÉ QUE CE FUSIL EST LA PERFECTION MÊME QUE LES DIRECTEURS APPLIQUENT EUX-MÊMES, SUR LA BASCULE ET LE CANON, LEUR POINÇON PARTICULIER MF ATTESTANT AINSI QUE CETTE ARME EST UN VRAI CHEF-D'ŒUVRE D'ARMURERIE	1200

Pour les munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "IDÉAL PERFECTION" *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES
MODÈLE POUR LA CHASSE

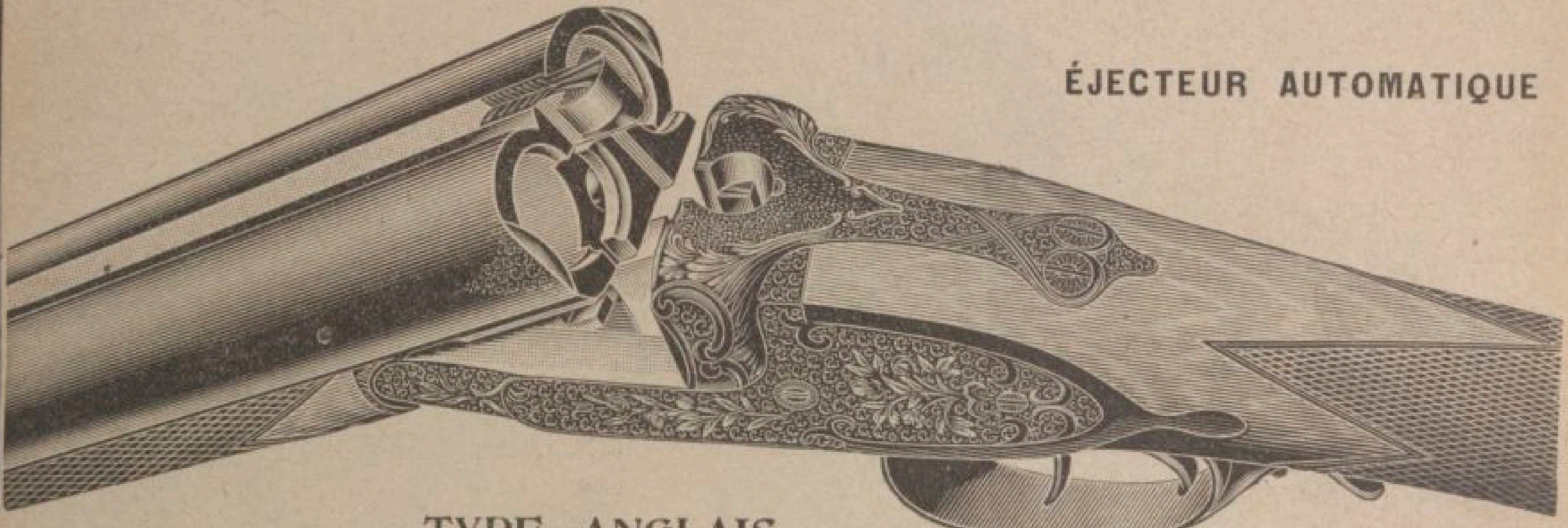
PERC. CENTRALE — FERMETURE QUADRUPLE VERROU — CLÉ INVISIBLE

L'arme ci-dessous a subi :

1° LE CANON : la **Double épreuve officielle**, dont voici le poinçon : ST ÉTIENNE

2° LE FUSIL FINI : l'**Epreuve officielle spéciale, à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

ÉJECTEUR AUTOMATIQUE

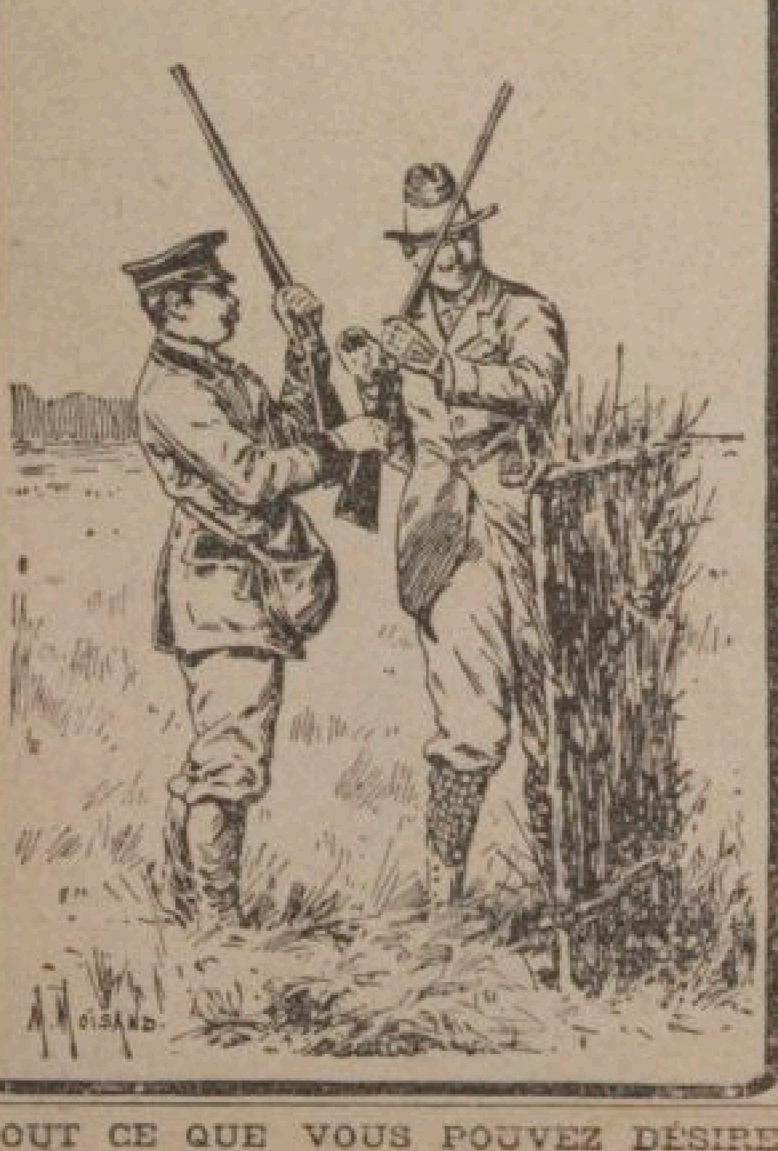


TYPE ANGLAIS

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Le fusil de chasse " **Idéal Perfection** ", **Type Anglais**, *diffère du modèle pour tir aux pigeons, de la même façon que les deux* **Type Français** *des pages 80 et 82.*

C'est une arme de chasse à contre-platines, surpassant, comme cachet et élégance de forme, les plus beaux modèles anglais. Quant au fini, il représente ce que l'habileté proverbiale de l'ouvrier français peut faire de mieux, et, sous ce rapport, il est infiniment supérieur à tous les fusils anglais, même les plus réputés.

En ce qui concerne la gravure, sa composition et son exécution sont l'œuvre d'artistes consommés et, là encore, le génie de notre race est inégalable.

Bref, notre fusil de chasse " **Idéal Perfection** ", **Type Anglais**, *est destiné à prouver aux amateurs d'armes anglaises les plus convaincus, qu'ils n'ont nul besoin de traverser le détroit pour posséder le fusil de leurs rêves ; sans compter que ce rationnel chauvinisme leur procurera une économie considérable, ce qui n'est pas à dédaigner.*

Nos fusils " **Idéal Perfection** " *de chasse, ne se font qu'en calibres 16 et 12 ; de plus, ces armes étant très longues à fabriquer, il ne nous est pas toujours possible de livrer, sans que l'on nous accorde un délai, que nous fixons par correspondance.*

7 RE / C	**CANON ACIER SPÉCIAL " HERCULE TREMPÉ 00000 ". DOUBLE EPREUVE, demi-bloc,** *(voir page 45)*, calibrage de haute précision et polissage en long, cal. 12 ou 16, bronzé noir de guerre inoxydable — bande anglaise ou rationnelle, à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture quadruple verrou — choke-bored perfectionné — bascule superieure renforcée, dite carrée, en acier extra et forgée à la main — oreilles spéciales de renforcement relevées sur le canon — ajustage de grande précision — contre-platines à entaillage à glands — détentes spéciales à charnière et à ressort — doubles gachettes de sûreté *(voir page 72)* — coquilles ornées de superbes ciselures artistiques — éjecteur automatique — devant perfectionné, à démontage automatique — crosse en très beau bois poncé, loupe de noyer — poignée et devant quadrillés extra-fin — porte-bretelle fin, à charnière — très belles gravures de haute valeur artistique spécialement dessinées pour chaque arme — ornementation de grand style — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées. — Ce fusil, d'un équilibre parfait, d'une précision absolue, réglé dans la perfection et donnant un groupement garanti, a été créé par la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** : il est entièrement fabriqué, jusque dans ses moindres détails, par des ouvriers d'élite. — TOUTES LES PIÈCES DE CETTE ARME ONT ÉTÉ SOIGNEUSEMENT VÉRIFIÉES, ET CE N'EST QU'APRÈS AVOIR CONSTATÉ QUE CE FUSIL EST LA PERFECTION MÊME, QUE LES DIRECTEURS APPLIQUENT EUX-MÊMES, SUR LA BASCULE ET LE CANON, LEUR POINÇON PARTICULIER MF ATTESTANT AINSI QUE CETTE ARME EST UN VRAI CHEF-D'ŒUVRE D'ARMURERIE.	1200

Pour les munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "IDÉAL PERFECTION" *Breveté S. G. D. G.*

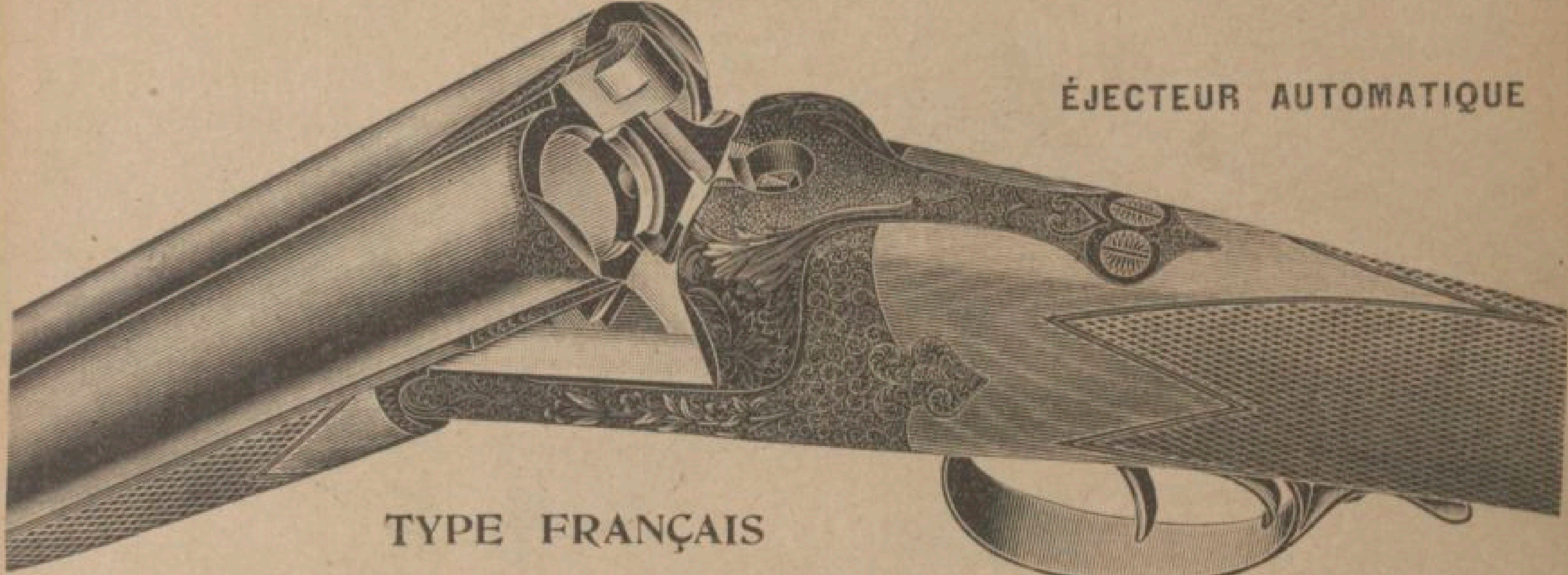
POUR TOUTES LES POUDRES
MODÈLE SPÉCIAL POUR TIR AUX PIGEONS

PERC. CENTRALE — FERMETURE QUADRUPLE VERROU — CLÉ INVISIBLE

L'arme ci-dessous a subi :

1° LE CANON : la **Double épreuve officielle** dont voici le poinçon : ST ETIENNE
2° LE FUSIL FINI : l'**Epreuve officielle spéciale, à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

ÉJECTEUR AUTOMATIQUE



TYPE FRANÇAIS

VOIR PAGES 431 ET 432
NOS BOITES A PIGEONS, BALL TRAPS, PIGEONS D'ARGILE.

Les sportsmen qui pratiquent ce sport si subtil que l'on appelle le tir aux pigeons, ont sur les armes de chasse des idées très arrêtées, idées qui, au point de vue général, sont parfois erronées, mais qui répondent très exactement aux exigences toutes particulières de ce sport.

Dans ce tir, le pigeon, pour compter, doit tomber dans une enceinte déterminée qui n'a que 20 mètres de rayon à partir de la boîte à pigeons; il faut donc que ce dernier soit tué net. Si le chasseur veut tuer son gibier proprement, c'est-à-dire en le détériorant le moins possible, le tireur aux pigeons, lui, désire tuer net; peu lui importe que le pigeon soit criblé de plombs et abîmé. Il lui faut donc, pour arriver à ce résultat, un fusil établi selon les données spéciales suivantes :

Réglage d'une précision absolument mathématique; poids assez élevé: 3 kgs 300 environ; équilibre parfait; canon en acier très résistant, de 76 c/m de longueur, très étoffé pour diminuer les vibrations, et chambré pour les cartouches de 70 m/m permettant l'emploi de fortes charges de poudre pyroxylée et de bourres épaisses, afin d'obtenir pour les plombs une grande vitesse; plein choke des deux côtés, ou trois-quarts de choke à droite et plein choke à gauche, donnant un groupement très régulier et très dense.

Le devant de bois doit être très long pour faciliter le glissement de la main gauche au moment de la mise en joue; du reste, ce fusil, au point de vue de la forme, doit être étudié tout spécialement afin de n'avoir aucune aspérité extérieure pouvant apporter la moindre gêne ou le moindre retard au moment du tir, (sauf demande spéciale, ce fusil est dépourvu d'indicateurs de chargement, de bretelle automatique et de porte-bretelle).

En résumé, notre modèle de fusil "**Idéal Perfection**" *a été fabriqué pour répondre aux exigences des tireurs aux pigeons les plus compétents, et la faveur avec laquelle il a été accueilli par cette clientèle d'élite, nous prouve qu'il mérite sans conteste son nom d'* "**Idéal Perfection**".

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Réf.	Désignation	Prix
7 RE / P	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE TREMPÉ GGGGG", DOUBLE EPREUVE, demi-bloc,** *(voir page 41)*, calibrage de haute précision et polissage en long, calibre 12, longueur 76 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture quadruple verrou — choke-bored perfectionné des deux côtés — bascule supérieure renforcée, en acier extra et forgée à la main — oreilles spéciales de renforcement, relevées sur le canon — ajustage de grande précision — canal d'échappement des gaz — détentes spéciales, à charnière et à ressort — détente droite articulée — doubles gachettes de sûreté *(voir page 72)* — coquilles ornées de superbes ciselures artistiques — éjecteur automatique — long devant perfectionné, à démontage automatique — crosse en très beau bois poncé, loupe de noyer — poignée et devant quadrillés extra fin — très belles gravures de haute valeur artistique, spécialement dessinées pour chaque arme — ornementation de grand style — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées — poids 3 kgs 500 environ. — Ce fusil d'un équilibre parfait, d'une précision absolue, réglé dans la perfection et donnant un groupement très serré, garanti, a été créé par la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne.** — Il est entièrement fabriqué, jusque dans ses moindres détails, par des ouvriers d'élite. — TOUTES LES PIÈCES DE CETTE ARME ONT ÉTÉ RIGOUREUSEMENT VÉRIFIÉES, ET CE N'EST QU'APRÈS AVOIR CONSTATÉ QUE CE FUSIL EST LA PERFECTION MÊME, QUE LES DIRECTEURS APPLIQUENT EUX-MÊMES, SUR LA BASCULE ET LE CANON, LEUR POINÇON PARTICULIER MF ATTESTANT AINSI QUE CETTE ARME EST UN VRAI CHEF-D'ŒUVRE D'ARMURERIE........................	**1.200**

Pour les munitions spéciales, voir pages 257 et suiv. — Pour les accessoires, voir page 274.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "IDÉAL PERFECTION" Breveté S. G. D. G

POUR TOUTES LES POUDRES
MODÈLE SPÉCIAL POUR TIR AUX PIGEONS

PERC. CENTRALE — FERMETURE QUADRUPLE VERROU — CLÉ INVISIBLE

L'arme ci-dessous a subi :

1° LE CANON : la **Double épreuve officielle**, dont voici le poinçon : ST ÉTIENNE

2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale, à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

ÉJECTEUR AUTOMATIQUE



TYPE ANGLAIS

VOIR PAGES 431 ET 432
NOS BOITES A PIGEONS, BALL TRAPS, PIGEONS D'ARGILE, ETC.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris** (42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Dans notre fusil "**Idéal Perfection**" **Type Français**, *la forme extérieure a été étudiée avec un soin tout particulier, pour allier le côté pratique à une impeccable élégance ; toutes les parties saillantes ont été arrondies, affinées, et à une pureté de lignes sans égale, ce fusil joint une commodité de maniement et de mise en joue vraiment surprenante.*

Les tireurs aux pigeons, comme nous l'avons déjà dit, ont, sur les armes qu'ils emploient, certaines idées particulières où l'anglomanie n'est pas étrangère ; ainsi, un certain nombre d'entre eux ne veulent utiliser que les fusils à bascule, dite carrée, munie de contreplatines.

Ces fusils, d'un aspect très spécial, sont, à notre avis, beaucoup moins rationnels que notre "**Type Français**" *mais la loyauté et l'impartialité avec lesquelles nous examinons toutes les questions d'armurerie, nous font un devoir de reconnaître qu'ils ont belle allure et sont vraiment susceptibles de captiver les sportsmen.*

Désireux de satisfaire avant tout une clientèle aussi compétente que celle des tireurs aux pigeons, nous avons établi un modèle de fusil "**Idéal Perfection**", *correspondant, en ce qui concerne les formes extérieures, aux modèles anglais les plus réputés.*

Ce modèle de fusil, que nous appelons "**Type Anglais**", *a toutes les caractéristiques du* "**Type Français**", *dont il ne diffère que par l'apparence extérieure ; comme le* "**Type Français**" *ce fusil est dépourvu d'indicateurs de chargement, de bretelle automatique et de porte-bretelle, sauf, toutefois, en cas de demande spéciale.*

La bascule a la forme dite carrée, elle est munie de contre-platines avec entaillages à glands et tout, au point de vue extérieur, jusqu'à la forme des coquilles, est la reproduction exacte des modèles anglais les plus purs.

Cette arme joint donc aux qualités sans égales de notre fusil "**Idéal**", *une apparence extérieure susceptible de donner entière satisfaction à l'anglomane le plus convaincu.*

7 RE / P	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE TREMPÉ ⓊⓊⓊⓊⓊ", DOUBLE EPREUVE, demi-bloc** *(voir p. 45)*, calibrage de précision et polissage en long, calibre 12, long. 76 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable, — bande anglaise ou rationnelle, à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture quadruple verrou — choke-bored perfectionné des deux côtés — bascule supérieure renforcée, dite carrée, en acier extra et forgée à la main — oreilles spéciales de renforcement relevées sur le canon — ajustage de grande précision — canal d'échappement des gaz — contreplatines à entaillage à glands — détentes spéciales à charnière et à ressort — détente droite articulée — doubles gachettes de sûreté *(voir page 72)* — coquilles ornées de superbes ciselures artistiques — éjecteur automatique — long devant perfectionné, à démontage automatique — crosse en très beau bois poncé, loupe de noyer — poignée et devant quadrillés extra fin — très belles gravures de haute valeur artistique, spécialement dessinées pour chaque arme — ornementation de grand style — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées — poids 3 kgs 300 environ. — Ce fusil, d'un équilibre parfait, d'une précision absolue, réglé dans la perfection et donnant un groupement très serré, garanti, a été créé par la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne**. Il est entièrement fabriqué jusque dans ses moindres détails, par des ouvriers d'élite. — TOUTES LES PIÈCES DE CETTE ARME ONT ÉTÉ SOIGNEUSEMENT VÉRIFIÉES, ET CE N'EST QU'APRÈS AVOIR CONSTATÉ QUE CE FUSIL EST LA PERFECTION MÊME, QUE LES DIRECTEURS APPLIQUENT EUX-MÊMES, SUR LA BASCULE ET LE CANON, LEUR POINÇON PARTICULIER MMF ATTESTANT AINSI QUE CETTE ARME EST UN VRAI CHEF-D'ŒUVRE D'ARMURERIE..............	1.200

Pour les munitions spéciales, voir pages 257 et suiv. — Pour les accessoires, voir page 274

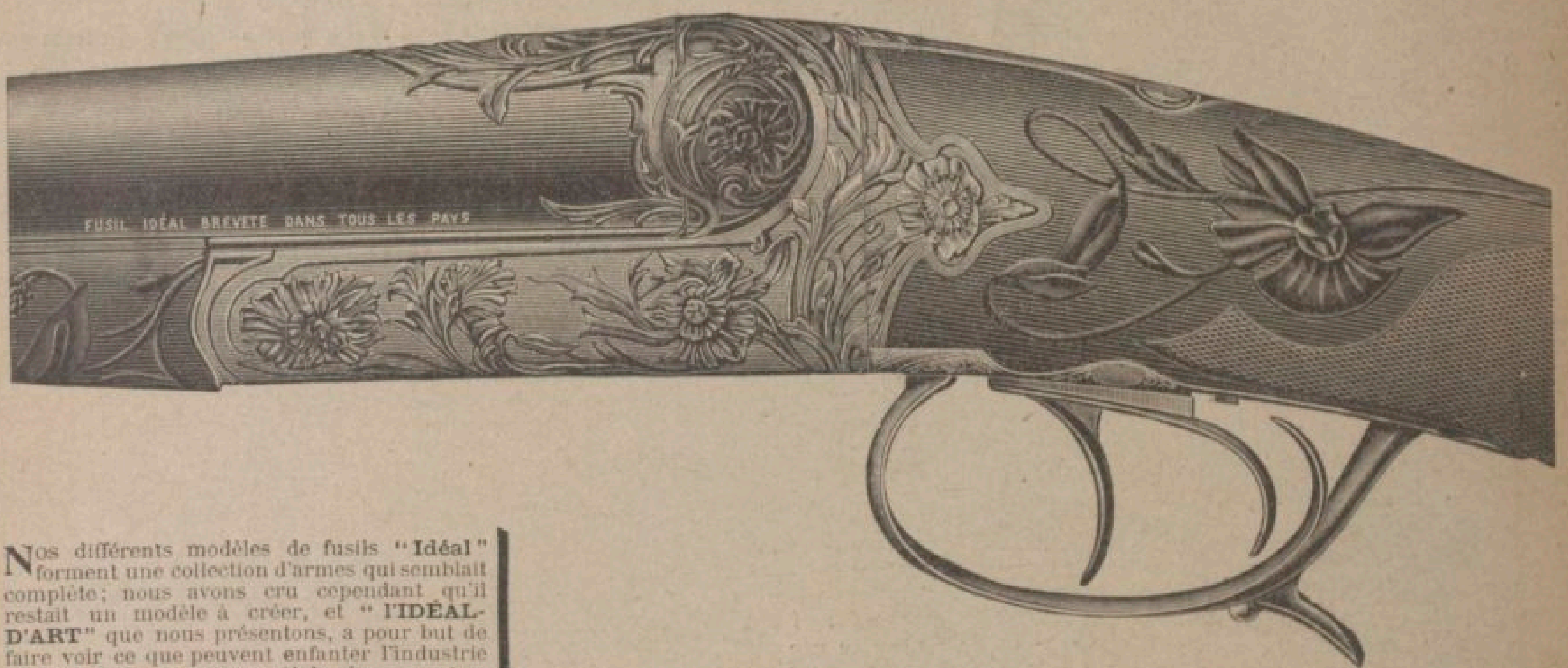
Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL " IDÉAL D'ART " *Breveté S. G. D. G.*



Nos différents modèles de fusils "**Idéal**" forment une collection d'armes qui semblait complète; nous avons cru cependant qu'il restait un modèle à créer, et "**l'IDÉAL-D'ART**" que nous présentons, a pour but de faire voir ce que peuvent enfanter l'industrie et l'art français en ce siècle de renouveau artistique.

Depuis que les fusils sans chiens ont détrôné les autres modèles, et à l'époque où sévissait chez nous l'anglomanie, il était de bon ton d'avoir des fusils sans aucune décoration, ou simplement garnis de petits rinceaux finement gravés dénommés gravure anglaise.

Le fusil sans chiens, disait-on, ne supporte pas, avec ses lignes simples, les décorations qui convenaient aux armes d'autrefois, dont les formes extérieures elles-mêmes avaient quelque chose d'artistique.

Cela était uniquement un aveu d'impuissance, et s'il est vrai que les fusils modernes ne s'accommoderaient que fort mal des décorations de jadis, il ne s'ensuit nullement qu'ils ne se prêtent pas à une ornementation moderne, conçue en vue d'en faire de véritables joyaux, tout en respectant la pureté de leurs lignes et le côté pratique de leurs formes.

Cette renaissance du véritable fusil de luxe sera une des gloires de Saint-Etienne, grâce à la création de son école des Beaux-Arts dont la section de gravure et de décoration d'armes produit chaque année une pléiade de jeunes artistes de grand talent.

Notre fusil "**IDÉAL-D'ART**" n'est pas supérieur au point de vue armurerie — cela serait impossible — à nos fusils "**Idéal-Excelsior**", et "**Idéal-Perfection**". Quant à la décoration, dont les gravures ci-dessus donnent une faible idée, elle est du dernier modernisme et du plus grand art ; la bascule et le tonnerre du canon sont garnis de ciselures merveilleuses, à faibles reliefs, et la crosse, ainsi que le devant, sont agrémentés d'ornementations nouvelles qui s'harmonisent à merveille avec leur forme.

Toutes ces décorations sont composées par nos meilleurs artistes et dessinées spécialement pour chaque arme, dont elles font une véritable œuvre d'art.

Notre fusil "**IDEAL-D'ART**" n'est pas comme on pourrait le croire, une pièce de musée, mais une arme vraiment pratique. La création de ce modèle sera, nous en sommes convaincus, le point de départ d'une nouvelle orientation de l'armurerie française de haut luxe vers les créations d'art qui lui ont fait jadis une réputation universelle.

9 RE / **A**	**Fusil "Idéal-d'Art"** calibre 20, 16 ou 12..	**1200**

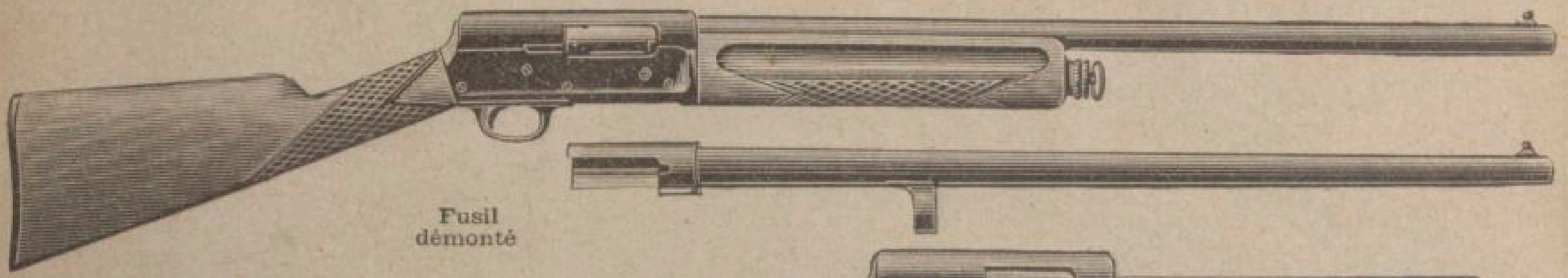
Le même fusil, sans éjecteur...... **1100. »**





MODÈLE A CINQ COUPS
CALIBRE 16 ou 12
PERCUSSION CENTRALE

FUSIL DE CHASSE "BROWNING"
A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE
pour poudres noires et poudres pyroxylées



Fusil
démonté



NOTA

Une instruction relative à la manœuvre du fusil, à son démontage et à son remontage, accompagne chaque arme. Ces fusils emploient exclusivement les cartouches à percussion centrale de 65 m/m de longueur.

Choke-bored perfectionné. (*Voir page 46*)............ Suppt. 10. »
Epreuves aux poudres pyroxylées françaises....... — 10. »
Canon de rechange......... — 105. »
Crosse pistolet (*Sur commande spéciale seulement*).

Les canons de rechange se font dans les longueurs de 70, 65 et 55 c/m, au choix. Leur ajustage nécessite l'envoi du fusil complet et un délai de 45 jours environ.

Des prix spéciaux sont faits pour l'exportation (voir page 28).

Le fusil de chasse à répétition automatique "**BROWNING**" *fonctionne suivant les mêmes principes que le pistolet de ce nom. La force du recul est utilisée pour faire exécuter automatiquement tout une série de mouvements qui d'ordinaire incombent au tireur ; ouverture du mécanisme, éjection de la cartouche tirée, introduction d'une nouvelle cartouche dans la chambre, fermeture du mécanisme ; tous ces mouvements s'effectuent avec la rapidité de l'éclair.*

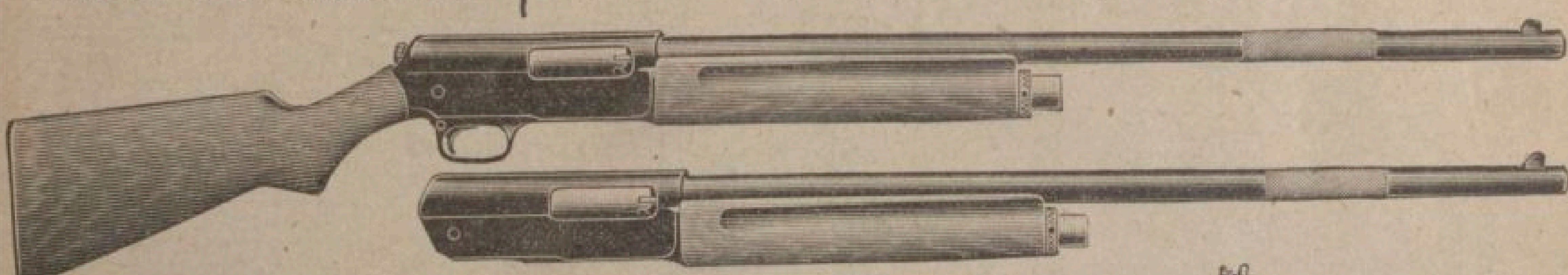
Un dispositif spécial empêche la succession de plusieurs coups sous une seule pression de détente ; de plus, l'action du doigt sur celle-ci ne peut provoquer le départ, que si l'arme est complètement fermée, il n'y a donc aucun risque à redouter avec le fusil "**BROWNING**". *Une sûreté se trouve dans la sous-garde en avant de la détente, il suffit de la ramener en arrière pour immobiliser cette dernière.*

790 **FUSIL DE CHASSE A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE** « **BROWNING** » — calibre 16 ou 12 — percussion centrale — cinq coups — canon acier fondu — choke-bored — porte-bretelle — toutes pièces en acier, et bronzées au noir de guerre inoxydable — poids moyen : 3 kgs 250 en calibre 16, et 3 kgs 500 en calibre 12.................. **185**

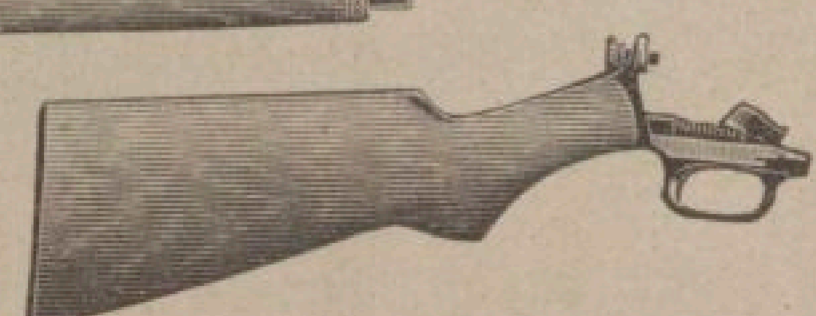
790 *bis*. **Modèle extra**. (*Voir page 48*)....................... 195. »

MODÈLE 1911
A 5 COUPS, CALIBRE 12
PERCUSSION CENTRALE

FUSIL DE CHASSE "WINCHESTER"
A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE
pour poudres noires et poudres pyroxylées



Fusil
démonté



NOTA

Une instruction relative à la manœuvre du fusil, à son démontage et à son remontage accompagne chaque arme.
Ces fusils sont chambrés pour l'emploi des cartouches à percussion centrale de 70 m/m de longueur.

Choke-Bored perfectionné. (*Voir page 46*)............ Suppt. 10. »
Epreuves aux poudres pyroxylées françaises....... — 10. »
Porte-bretelle spécial....... — 6. »

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

Des prix spéciaux sont faits pour l'exportation, (voir page 28).

Le fusil de chasse à répétition automatique "**WINCHESTER**" *est basé sur le même principe que le fusil ci-dessus et, comme lui, fonctionne en utilisant la force du recul. Sa création récente lui a permis de bénéficier des derniers perfectionnements apportés à la fabrication des armes à répétition automatique.*

Entre autres avantages, ce fusil emploie toutes les cartouches en carton normalement chargées, depuis la cartouche chargée seulement à poudre jusqu'à la cartouche chargée au maximum en poudre et plomb, ce qui permet aux chasseurs d'employer des charges variées sans craindre de gêner en rien le fonctionnement du fusil.

Son démontage est également d'une commodité exceptionnelle. Il suffit en effet de dévisser la vis d'assemblage placée à l'arrière de la culasse pour que l'arme se divise immédiatement en deux parties sans qu'aucune autre pièce ne soit détachée. Ce démontage si simple met en même temps le mécanisme à nu et permet de le nettoyer facilement.

Une sûreté traverse l'arrière du pontet. Il suffit de la pousser de gauche à droite pour paralyser immédiatement la détente.

800 **FUSIL DE CHASSE A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE** « **WINCHESTER** » — calibre 12 — percussion centrale — cinq coups — canon acier au nickel de 65 c/m de longr. — choke-bored — crosse pistolet — toutes pièces en acier, bronzées au noir de guerre inoxydable — poids moyen : 3 kgs 500.................. **230**

800 *bis*. **Modèle extra** (*Voir page 48*).................... 240. »

HORS CONCOURS

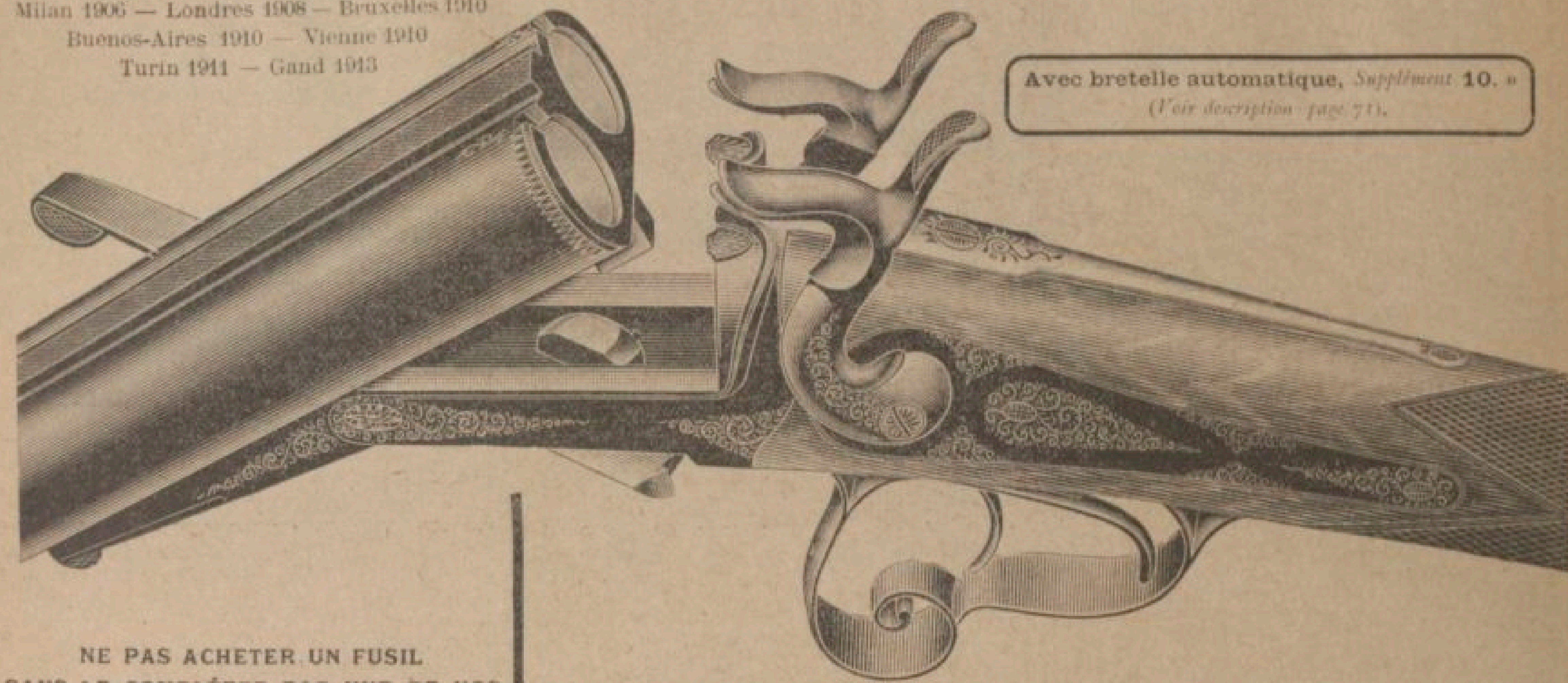
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL POUR POUDRES NOIRES

PERCUSSION A BROCHE — FERMETURE A DEUX CLÉS

Avec bretelle automatique, *Supplément* **10.** »
(Voir description page 71).



NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

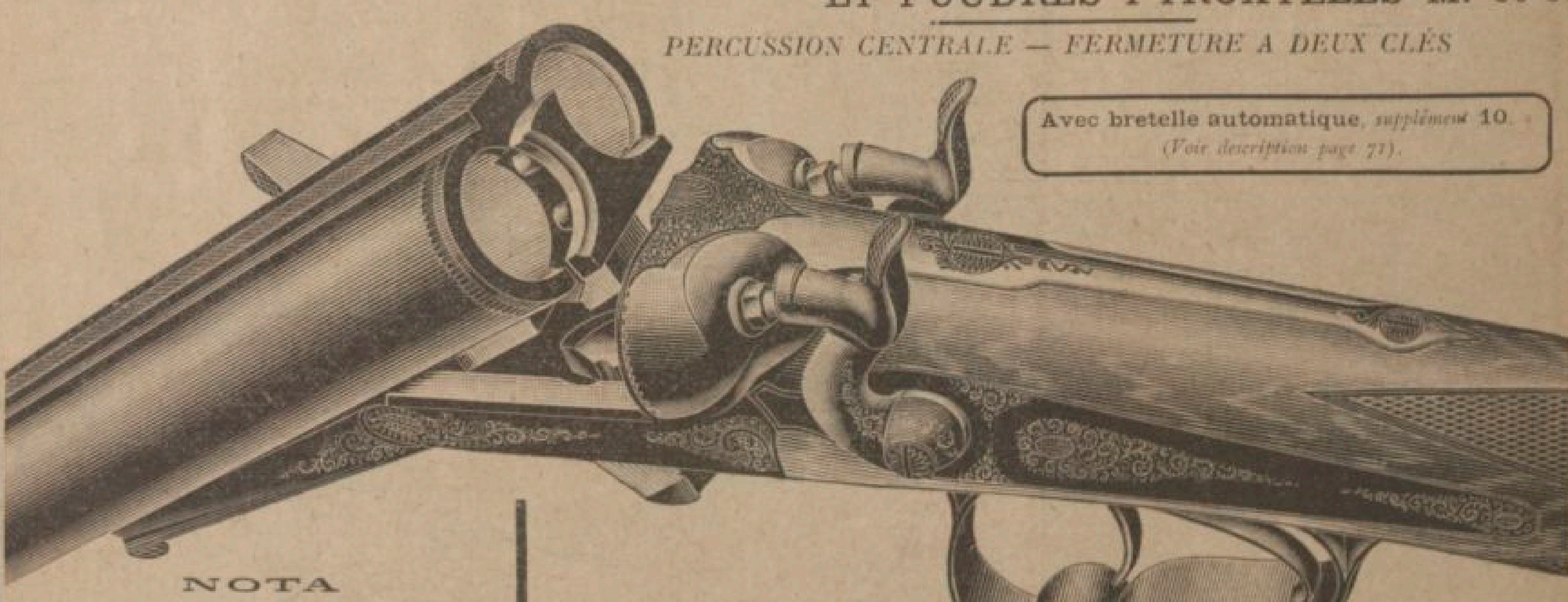
Choke-bored perfectionné à gauche. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage), (voir page 46)* *Supplément* 10. »

495	**CANON IMITATION DAMAS**, ne se fait qu'en calibre 16 ou 12 — pièces unies, polies — bois poncé........ 495 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)* 37. »	35
500	**CANON IMITATION DAMAS**, choke-bored ordinaire à gauche — platines trempées, bonne qualité — détentes à charnière — pontet à volute — bois poncé — pièces gravées — trempe poli blanc........ 500 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)* 55. »	50

FUSIL POUR POUDRES NOIRES
ET POUDRES PYROXYLÉES M. et J.

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE A DEUX CLÉS

Avec bretelle automatique, *supplément* **10.** »
(Voir description page 71).



NOTA

Les fusils à chiens extérieurs perdent chaque année, un peu plus de leur faveur auprès des chasseurs, car ceux-ci leur préfèrent, avec juste raison, les fusils dits "Hammerless", c'est-à-dire à chiens intérieurs, bien plus perfectionnés, dont la manœuvre est plus agréable et plus rapide.

Il faut reconnaître, en effet, que les fusils à chiens extérieurs ne répondent plus pratiquement aux besoins actuels de la chasse et les fusils à broche en particulier détonent vraiment par l'archaïsme de leur forme, auprès des armes modernes, dont les lignes sont si sobres et si parfaitement étudiées.

Nous ne présentons donc plus sur notre tarif que quelques modèles de fusils à chiens extérieurs, et uniquement pour satisfaire à des demandes formelles.

Nous engageons vivement nos clients à délaisser complètement les fusils à chiens extérieurs, et à ceux qui hésiteraient encore, nous conseillons de demander au choix, en même temps qu'un fusil à chiens, un de nos fusils "ROBUST", pages 63 et suivantes ; nous sommes certains qu'après examen et essai, ils garderont ce dernier.

Choke-bored perfectionné à gauche. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage), (voir page 46)* *Supplément* 10. »

566	**CANON ACIER**, bronzé noir, choke-bored ordinaire à gauche — extracteur automatique — platines à deux ressorts et rebondissantes — détentes à charnière — bois poncé — pièces gravées — trempé poli blanc........ 566 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)* 75. »	65
567	**CANON ACIER FONDU**, bronzé noir, choke-bored ordinaire à gauche — extracteur automatique — platines à deux ressorts et rebondissantes — détentes à charnière et à ressort — percuteurs à ressort — bois poncé — pièces gravées — trempe jaspée........ 567 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)* 90. »	80

Pour les munitions, voir page 257 et suivantes.
Pour les accessoires, voir page 274.

HORS CONCOURS

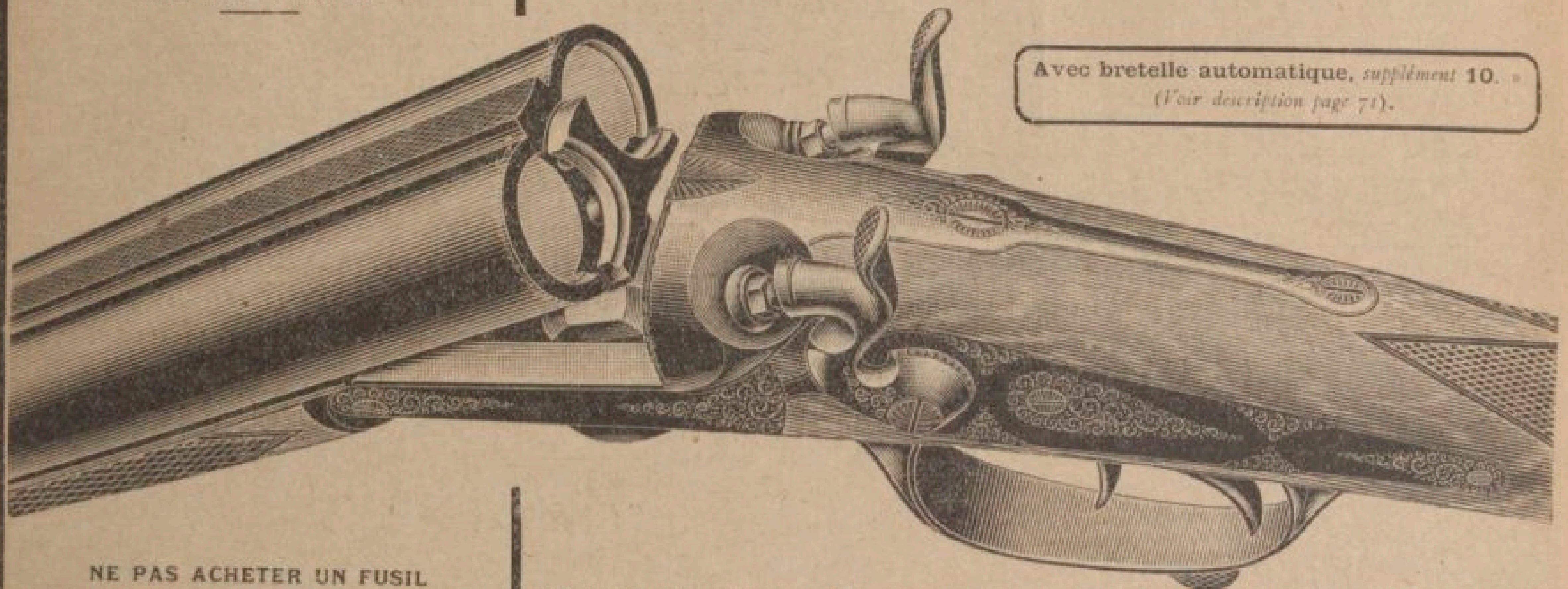
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSILS POUR POUDRES NOIRES
ET POUDRES PYROXYLÉES M. et J.

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE CLÉ SUR LE PONTET DEVANT EN BOIS

Avec bretelle automatique, *supplément* **10. »**
(Voir description page 71).



NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

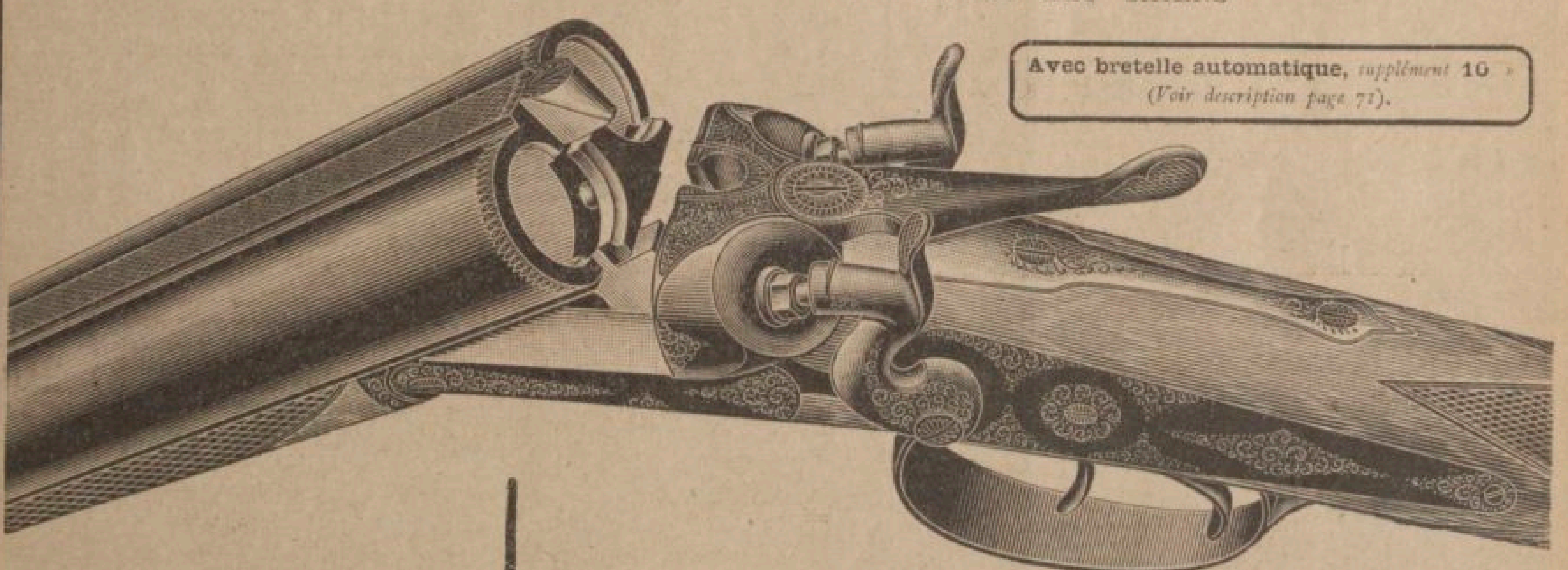
Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

Choke-bored perfectionné à gauche. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage)*, *(voir page 46)* *Supplément* **10. »**

592	**CANON ACIER FONDU**, bronzé noir, choke-bored ordinaire à gauche — extracteur automatique — platines à deux ressorts et rebondissantes — détentes à charnière et à ressort — percuteurs à ressort — bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces gravées — trempe jaspée........	90
	592 *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ **100. »**	
593	**CANON ACIER FIN**, bronzé noir de guerre, choke-bored ordinaire à gauche — extracteur automatique — platines entaillées, à deux ressorts et rebondissantes — détentes à charnière et à ressort — grandes coquilles — percuteurs à ressort — devant démontable — bois poncé — poignée et devant quadrillés — gravures légères — trempe jaspée........	105
	593 *bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ **115. »**	

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE DOUBLE VERROU CLÉ ENTRE LES CHIENS

Avec bretelle automatique, *supplément* **10 »**
(Voir description page 71).



NOTA

Les fusils à chiens extérieurs perdent chaque année, un peu plus de leur faveur auprès des chasseurs, car ceux-ci leur préfèrent, avec juste raison, les fusils dits "Hammerless", c'est-à-dire à chiens intérieurs, bien plus perfectionnés, dont la manœuvre est plus agréable et plus rapide.

Il faut reconnaître en effet que les fusils à chiens extérieurs ne répondent plus pratiquement aux besoins actuels de la chasse.

Nous ne présentons donc plus sur notre tarif que quelques modèles de fusils à chiens extérieurs, et uniquement pour satisfaire à des demandes formelles.

Nous engageons vivement nos clients à délaisser complètement les fusils à chiens extérieurs, et à ceux qui hésiteraient encore, nous conseillons de demander au choix, en même temps qu'un fusil à chiens, un de nos fusils "ROBUST", pages 63 et suivantes; nous sommes certains qu'après examen et essai, ils garderont ce dernier.

Choke-bored perfectionné à gauche. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage)*, *(voir page 46)*........ *Supplément* **10. »**
Bande à tenon d'accrochage *(conforme à la gravure)*........ — **8. »**

650	**CANON ACIER**, bronzé noir, choke-bored ordinaire à gauche — extracteur automatique — platines rebondissantes — détentes à charnière — bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces gravées — trempe jaspée........	115
	650 *bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ **125 »**	
652	**CANON ACIER FONDU**, bronzé noir, choke-bored ordinaire à gauche — extracteur automatique — platines à deux ressorts et rebondissantes — détentes à charnière et à ressort — percuteurs à ressort — bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces gravées — trempe jaspée........	130
	652 *bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ **140. »**	

Pour les munitions, voir pages 257 et suivantes.
Pour les accessoires, voir page 274.

HORS CONCOURS

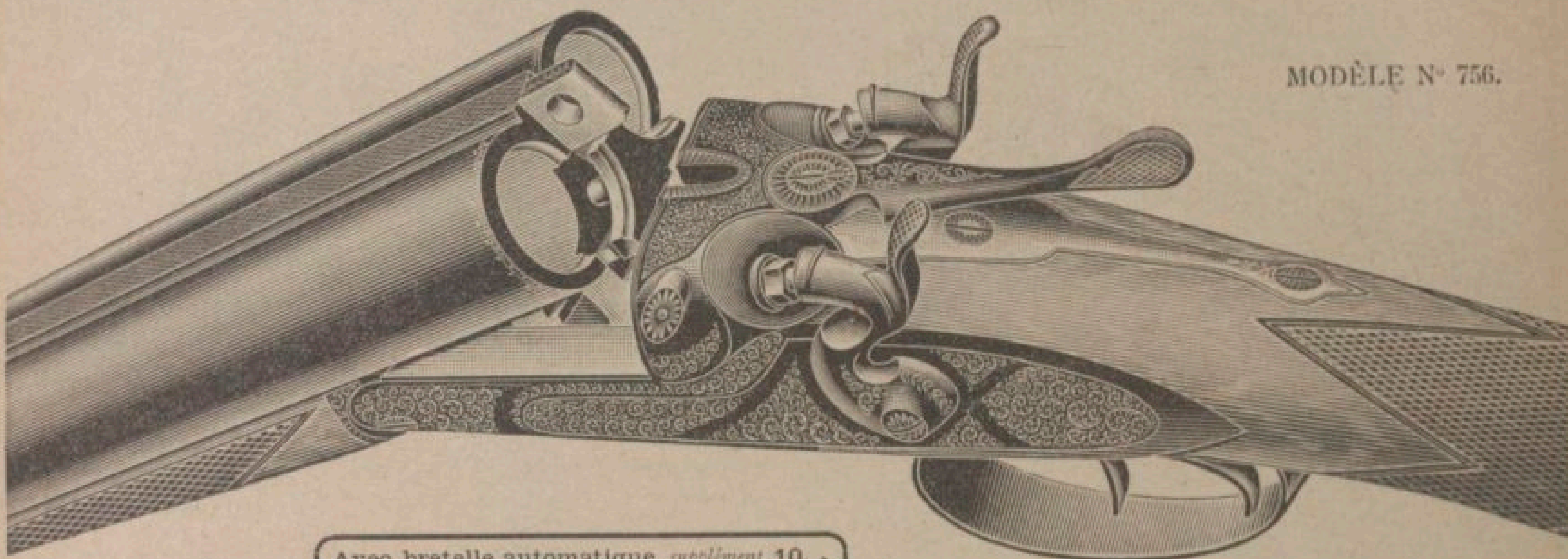
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL POUR POUDRES NOIRES
ET POUDRES PYROXYLÉES M. et J.

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE TRIPLE VERROU
CLÉ ENTRE LES CHIENS — PLATINES ENCASTRÉES

Voir fusils pour toutes les poudres pages suivantes.



MODÈLE N° 756.

Avec bretelle automatique, *supplément* **10. »**
(Voir description page 71).

NOTA

Les fusils à chiens extérieurs perdent chaque année, un peu plus de leur faveur auprès des chasseurs, car ceux-ci leur préfèrent, avec juste raison, les fusils dits " Hammerless ", c'est-à-dire à chiens intérieurs, bien plus perfectionnés, dont la manœuvre est plus agréable et plus rapide.

Il faut reconnaître en effet que les fusils à chiens, extérieurs ne répondent plus pratiquement aux besoins actuels de la chasse.

Nous ne présentons donc plus sur notre tarif que quelques fusils à chiens extérieurs et uniquement pour satisfaire à des demandes formelles.

Nous engageons vivement nos clients à délaisser complètement les fusils à chiens extérieurs, et à ceux qui hésiteraient encore, nous conseillons de demander au choix, en même temps qu'un fusil à chiens, un de nos fusils " IDEAL ", pages 74 et suivantes ; nous sommes certains qu'après examen et essai, ils garderont ce dernier.



Choke-bored perfectionné à gauche. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage),* (*voir page 46*)................ *Supplément* **10. »**

750	**CANON ACIER,** bronzé noir, choke-bored ordinaire à gauche — platines rebondissantes, encastrées dans la bascule — détentes à charnière — extracteur automatique — bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces gravées — trempe jaspée............	**145**
	750 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*............ 155. »	
754	**CANON ACIER FONDU,** bronzé noir, choke-bored ordinaire à gauche — platines entaillées, à deux ressorts, rebondissantes et encastrées dans la bascule — détentes à charnière et à ressort — extracteur automatique — percuteurs à ressort — bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces gravées — trempe jaspée............	**165**
	754 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*............ 175. »	
756	**CANON ACIER FIN,** bronzé noir de guerre, choke-bored ordinaire à gauche — platines entaillées à deux ressorts, rebondissantes et encastrées dans la bascule — détentes à charnière et à ressort — grandes coquilles — percuteur à ressort — extracteur automatique à grand développement — devant démontable — bois poncé — poignée et devant quadrillés — gravures légères — trempe jaspée............	**200**
	756 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*............ 210. »	

Pour les munitions, voir page 257 — Pour les accessoires, voir page 274.

Toutes nos Armes sont garanties (voir pages 6 et 43).

Elles portent notre marque de fabrique et l'inscription :

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

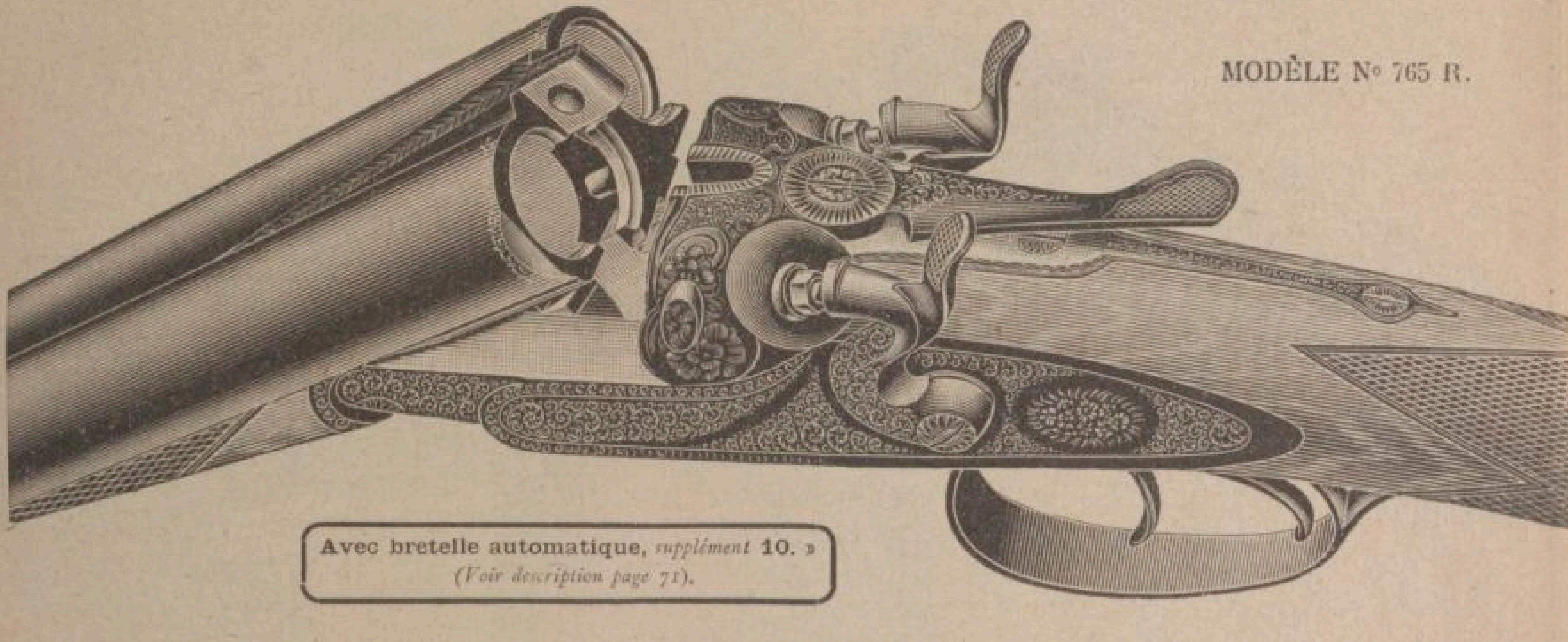
FUSIL POUR TOUTES LES POUDRES

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE TRIPLE VERROU
CLÉ ENTRE LES CHIENS — PLATINES ENCASTRÉES

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle supérieure,** dont voici le poinçon : St ÉTIENNE
2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T,** donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

MODÈLE N° 765 R.



Avec bretelle automatique, *supplément* **10. »**
(Voir description page 71).

NOTA

Les fusils à chiens extérieurs perdent chaque année, un peu plus de leur faveur auprès des chasseurs, car ceux-ci leur préfèrent, avec juste raison, les fusils dits " Hammerless ", c'est-à-dire à chiens intérieurs, bien plus perfectionnés, dont la manœuvre est plus agréable et plus rapide.

Il faut reconnaître en effet que les fusils à chiens extérieurs ne répondent plus pratiquement aux besoins actuels de la chasse.

Nous ne présentons donc plus sur notre tarif que quelques modèles de fusils à chiens extérieurs, et uniquement pour satisfaire à des demandes formelles.

Nous engageons vivement nos clients à délaisser complètement les fusils à chiens extérieurs, et à ceux qui hésiteraient encore, nous conseillons de demander au choix, en même temps qu'un fusil à chiens, un de nos fusils " IDEAL ", pages 75 et suivantes, nous sommes certains qu'après examen et essai, ils garderont ce dernier.



Choke-bored perfectionné à gauche et demi choke-bored perfectionné à droite. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage),* *(voir page 46)*........ *Supplément* **15. »**

759/R	**CANON ACIER SPÉCIAL " HERCULE ✪ "**, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — triple verrou transversal — platines entaillées, à deux ressorts, rebondissantes et encastrées dans la bascule — bascule renforcée en acier fondu et forgée à la main — grandes coquilles — extracteur automatique — devant démontable — crosse en beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — très fines gravures — pièces métalliques trempées jaspées........	**250**
	759/R *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ **260. »**	
760/R	**CANON ACIER SPÉCIAL " HERCULE ✪✪ " demi-bloc** *(voir page 45)*, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — triple verrou transversal — platines extra fines entaillées, à trois piliers, rebondissantes et encastrées dans la bascule — bascule renforcée en acier fondu extra et forgée à la main — coquilles finement ciselées — extracteur automatique à double guide — devant à démontage automatique, système du fusil « **Idéal** » — crosse en beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — très fines gravures artistiques — pièces métalliques trempées jaspées........	**300**
	760/R *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ **310. »**	
765/R	**CANON ACIER SPÉCIAL " HERCULE ✪✪✪ " demi-bloc** *(voir page 45)*, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — triple verrou transversal — platines extra fines, entaillées, à quatre piliers, rebondissantes et encastrées dans la bascule — bascule renforcée en acier extra et forgée à la main, avec oreilles de renforcement — coquilles artistement ciselées — extracteur automatique à double guide — devant à démontage automatique, système du fusil « **Idéal** » — crosse en très beau bois poncé — poignée et devant finement quadrillés — gravures taille-douce spécialement dessinées pour chaque arme — pièces métalliques trempées jaspées........	**400**
	765/R *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ **410. »**	

Pour les munitions, voir page 257 — Pour les accessoires, voir page 274.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL POUR TOUTES LES POUDRES

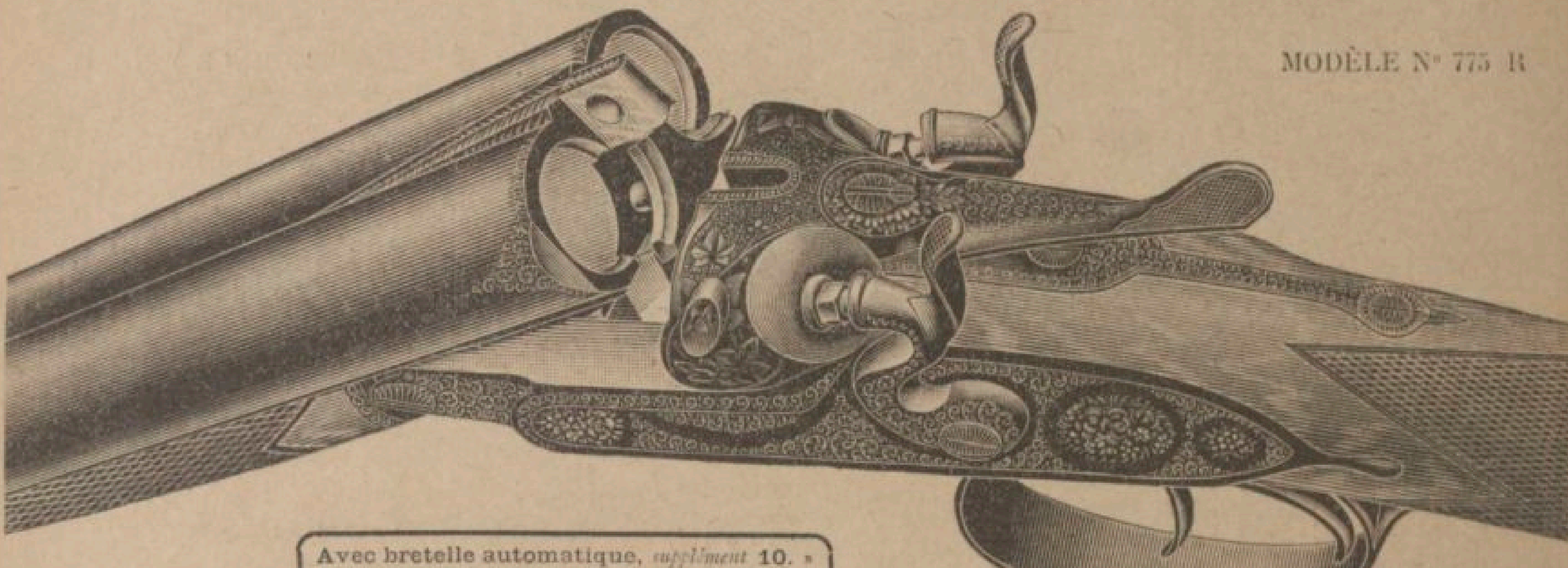
PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE TRIPLE VERROU
CLÉ ENTRE LES CHIENS — PLATINES ENCASTRÉES

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle supérieure**, dont voici le poinçon : St-ÉTIENNE

2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

MODÈLE N° 775 R



Avec bretelle automatique, *supplément* **10. »**
(Voir description page 71).

NOTA

Les fusils à chiens extérieurs perdent chaque année, un peu plus de leur faveur auprès des chasseurs, car ceux-ci leur préfèrent, avec juste raison, les fusils dits "Hammerless", c'est-à-dire à chiens intérieurs, bien plus perfectionnés, dont la manœuvre est plus agréable et plus rapide.

Il faut reconnaître en effet que les fusils à chiens extérieurs ne répondent plus pratiquement aux besoins actuels de la chasse.

Nous ne présentons donc plus sur notre tarif que quelques modèles de fusils à chiens extérieurs et uniquement pour satisfaire à des demandes formelles.

Nous engageons vivement nos clients à délaisser complètement les fusils à chiens extérieurs, et à ceux qui hésiteraient encore, nous conseillons de demander au choix, en même temps qu'un fusil à chiens, un de nos fusils "IDEAL", pages 76 et suivantes, nous sommes certains qu'après examen et essai, ils garderont ce dernier.



Choke-bored perfectionné à gauche et demi choke-bored perfectionné à droite. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage), (voir page 46)* *Supplément* **15. »**

770 R — **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ❂❂❂❂" demi-bloc,** *(voir page 45)* calibrage intérieur de précision et polissage en long, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — triple verrou transversal — platines extra fines, à 4 piliers, à pivot, encastrées dans la bascule, avec entaillage et boutons de terminaison ciselés — bascule supérieure renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main, avec oreilles de renforcement, ajustage de précision — coquilles avec très belles ciselures artistiques — extracteur automatique à double guide — devant perfectionné détaché et adhérent, système du fusil « **Idéal** » — crosse en très beau bois poncé, loupe de noyer — poignée et devant quadrillés extra fin — très belles gravures taille-douce spécialement dessinées pour chaque arme — pièces métalliques trempées jaspées........ **500**

775 R — **FUSIL "EXCELSIOR" CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE TREMPE ❂❂❂❂❂" demi-bloc** *(voir page 45)*, calibrage intérieur de précision et polissage en long, bronze noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — triple verrou transversal — très belles gravures taille-douce de haute valeur artistique, spécialement dessinées pour chaque arme. — Ce modèle, conforme comme description au fusil ci-dessus, a été créé par la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne**; il est entièrement fabriqué, jusque dans ses moindres détails, par des ouvriers d'élite. — TOUTES LES PIÈCES DE CETTE ARME ONT ÉTÉ RIGOUREUSEMENT VÉRIFIÉES; CE N'EST QU'APRÈS AVOIR CONSTATÉ QUE CE FUSIL EST LA PERFECTION MÊME, QUE LES DIRECTEURS APPLIQUENT EUX-MÊMES SUR LA BASCULE ET LE CANON LEUR POINÇON PARTICULIER MF ATTESTANT AINSI QUE CETTE ARME EST UN VRAI CHEF-D'ŒUVRE D'ARMURERIE.. **600**

Pour les munitions, voir page 257 — Pour les accessoires, voir page 274.

Toutes nos armes sont garanties (voir pages 6 et 43).

Elles portent notre marque de fabrique et l'inscription :

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CRÉDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

L'emploi des tubes ci-contre ne détériore nullement les canons des fusils.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX :

10. **Douilles** carton bleu marbré, à broche, cal. 12 m/m (*ind. pour tube*). *Le cent* 2.40
10. **Douilles** carton bleu marbré, à broche, cal. 14 m/m (*ind. pour tube*). *Le cent* 2.45
55. **Douilles** carton bleu marbré, percussion centrale, cal. 12 m/m. *Le cent* 2.70
55. **Douilles** carton bleu marbré, percussion centrale, cal. 14 m/m.. *Le cent* 2.75
25. **Douilles "Coloniale"** acier, percussion centrale (*voir description page 258*), calibre 12 m/m *La pièce* 1.05
25. **Douilles "Coloniale"** acier, percussion centrale (*voir description page 258*), calibre 14 m/m *La pièce* 1.05
950. **Boite accessoires** contenant 100 bourres feutre et 100 cartons blancs calibre 12 m/m ou 14 m/m (*ind. en commandant*)............. *La boite* ».85
1155. **Balles coniques** cal. 12 m/m et 14 m/m.................. *Le kg.* 1.60
163. **Cartouches** chargées à double culot et balle conique, cal. 6 m/m, qualité non garantie. *La boite ronde de 250* 2.10
165. **Même modèle**, qualité extra. *La boite carrée de 250*............ 3. »
167. **Cartouches "Nationale"** à double culot et balle ogivale, cal. 6 m/m *Le cent* 1.60
174. **Cartouches** chargées avec balle pleine, cal 22 court. *La boite de 50* 1.20
175. **Cartouches** chargées avec balle pleine, cal. 22 long. *La boite de 50* 1.50

NOTA

Les tubes ci-contre ne pouvant subir aucune modification, les commandes doivent nous être transmises comme indiqué sur cette page, sans changement.
En effet, la moindre modification nécessitant une mise en œuvre spéciale et aussi coûteuse pour un seul tube que pour une série complète, le prix que nous serions obligés de facturer, au cas où le tube devrait être établi sur données spéciales, serait absolument hors de proportion avec le prix ordinaire.
Ces tubes ne peuvent s'utiliser dans les fusils Gras transformés.

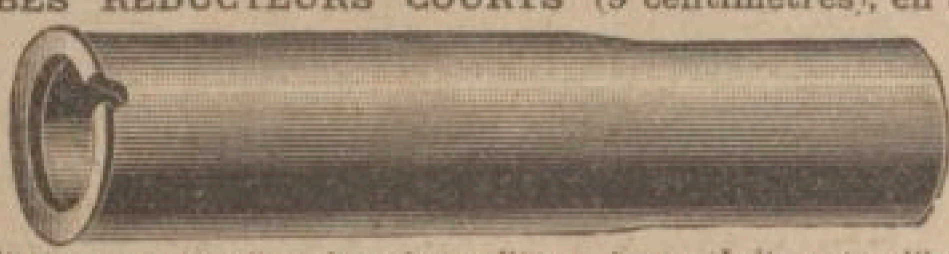


TUBES RÉDUCTEURS

POUR LA TRANSFORMATION DES FUSILS DE CHASSE
EN ARMES DE PETITS CALIBRES

Beaucoup de chasseurs désirant quelquefois chasser l'alouette, le becfigue, le moineau, etc., y renoncent à cause de la dépense occasionnée par les munitions, avec l'emploi d'un fusil de chasse calibre 12 ou 16. Pour obvier à cet inconvénient, nous avons construit des tubes de calibre 12 m/m et 14 m/m; ces tubes s'introduisent dans l'âme du canon des fusils de chasse, à broche ou à percussion centrale, et s'en retirent avec autant de facilité qu'une cartouche ordinaire, sans détériorer les canons. L'introduction d'un de ces tubes dans un canon de fusil de chasse permet le tir des cartouches 12 m/m et 14 m/m, se chargeant de 1,25 à 2 grammes de poudre noire et de 12 à 20 grammes de plomb ; on obtient, malgré cette petite charge, une portée très suffisante pour tuer, à coup sûr, le menu gibier, et l'on réalise une sérieuse économie sur le prix de revient des cartouches lequel ne dépasse pas 11 fr. le cent (*voir pages 257 et 261*).

TUBES RÉDUCTEURS COURTS (9 centimètres), en acier.

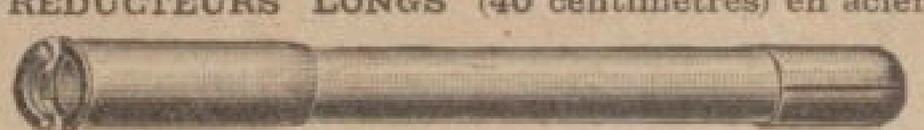


150. Calibre 12 millimètres, pour fusils **à broche**, calibres 16—12 (*Indiquer le calibre*)........... 2. »
155. Calibre 14 millimètres, — — — — 2. »



165. Calibre 12 millimètres, pr fusils **percussion centrale**, calibres 16—12 (*Ind. le calibre*)..... 2. »
170. Calibre 14 millimètres, — — — — — 2. »

TUBES RÉDUCTEURS LONGS (40 centimètres) en acier nickelé.



Ces tubes ont sur les courts l'avantage d'avoir une précision et une portée beaucoup plus grandes.

180. Calibre 12 millimètres, sans extracteur, pour fusils **à broche**, cal. 16—12 (*Ind. le calibre*) 8. »
181. Calibre 14 millimètres, — — — — cal. 16—12 — — 8. »
185. Calibre 12 millim. avec extracteur, pr fusils à **percussion centrale**, cal. 16—12 — — 12. »
186. Calibre 14 millim., sans extracteur — — — — cal. 16—12 — — 8. »

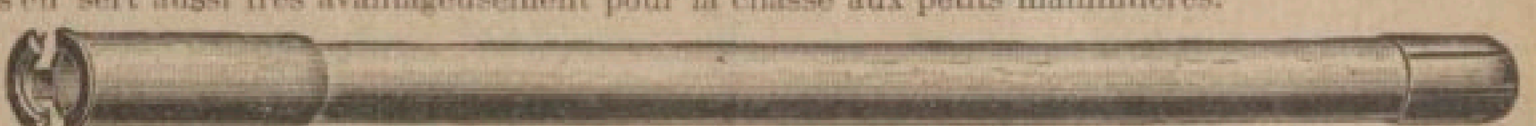
NOTA. — *Le tube 186 ne peut pas se faire avec extracteur à cause de son peu d'épaisseur. Ces tubes étant fabriqués mécaniquement ne peuvent se faire que dans les calibres ci-dessus*

TUBES RÉDUCTEURS

POUR LA TRANSFORMATION DES FUSILS DE CHASSE
EN ARMES RAYÉES

TUBES RÉDUCTEURS LONGS (60 centimètres) en acier nickelé, calibre 12 m/m.

Nous adaptons aux canons des fusils à bascule se chargeant par la culasse, à broche ou à percussion centrale (calibres 16 et 12), un tube en acier fondu rayé, pour la balle conique du calibre 12 millimètres. Ce tube, d'une longueur de 60 centimètres, s'introduit par le tonnerre dans l'âme du canon, et se retire avec autant de facilité qu'une cartouche ; il transforme ainsi à volonté un fusil de chasse en arme de guerre ou de tir dont la portée est de 200 mètres environ. On s'en sert aussi très avantageusement pour la chasse aux petits mammifères.



190. **Pour fusils à broche**, calibres 16—12 (*Indiquer le calibre*)........................ 12. »
195. **Pour fusils percussion centrale**, calibres 16—12. (*Ces tubes sont à extracteur automatique.*) (*Indiquer le calibre*).. 16 »

TUBES RÉDUCTEURS

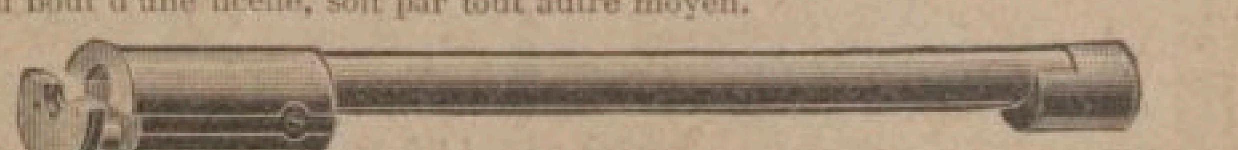
POUR LA TRANSFORMATION DES FUSILS DE CHASSE
EN CARABINE RAYÉE

Ces tubes, tout en acier, sont forés au calibre 6 m/m ou 22, parfaitement dressés et rayés, et pourvus d'un extracteur qui s'ajuste dans celui du fusil, sans détériorer ce dernier en quoi que ce soit.

Leur tir se règle très facilement par une bague concentrique qui se trouve à leur extrémité.

En plaçant un de ces tubes dans chaque canon d'un fusil de chasse à percussion centrale et en les réglant avec soin, on peut, avec les cartouches calibre 22, chasser dans d'excellentes conditions, les corbeaux, lapins et le menu gibier.

En employant les cartouches dites "Bosquette", dont le prix est minime, il est très intéressant de s'exercer au tir de chasse sur but mobile à petite distance, soit en balançant un carton au bout d'une ficelle, soit par tout autre moyen.



199. **TUBE RÉDUCTEUR** pour tir de précision, rayé et chambré pour cartouches "Bosquette" 6 m/m ou pour la cartouche 22 courte ou longue (*l'indiquer en commandant*, *voir Cartouches page 260*), avec extracteur automatique; longueur totale 22 c/m. Se fait pour calibre 16 ou 12 à **percussion centrale**. (*Indiquer le calibre*)...................................... 20. »

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, nos clients sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

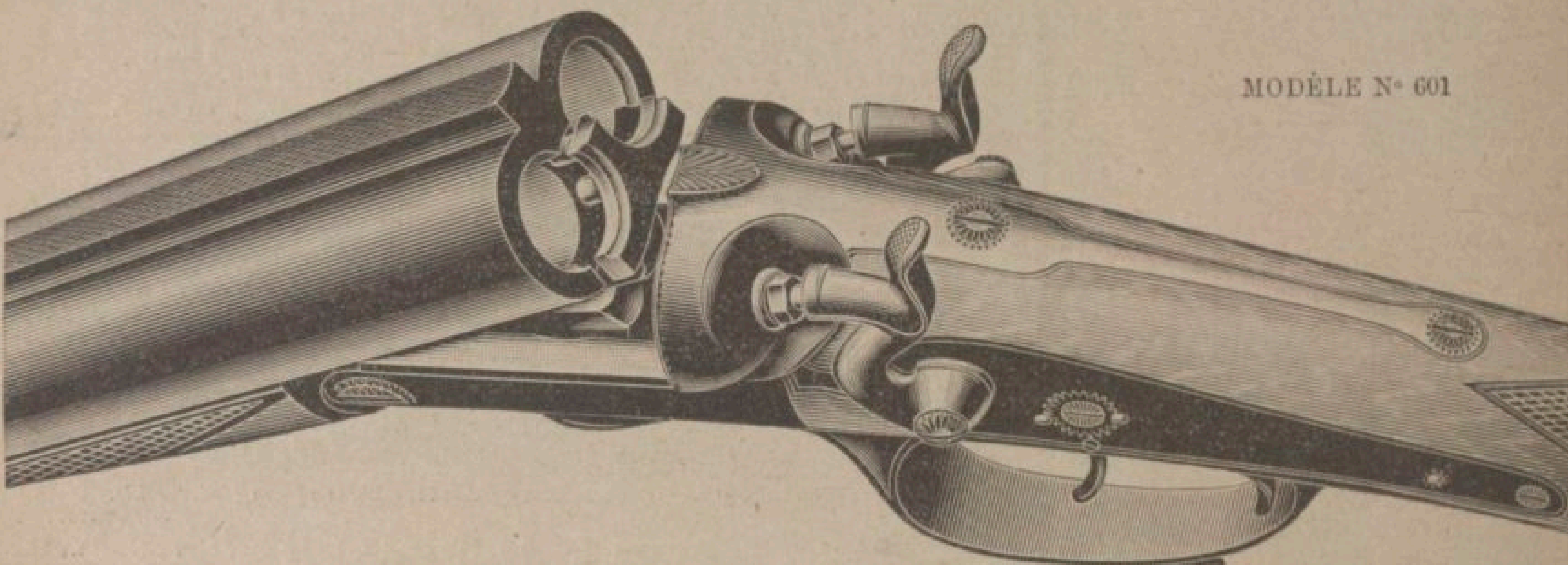
EXPOSITIONS

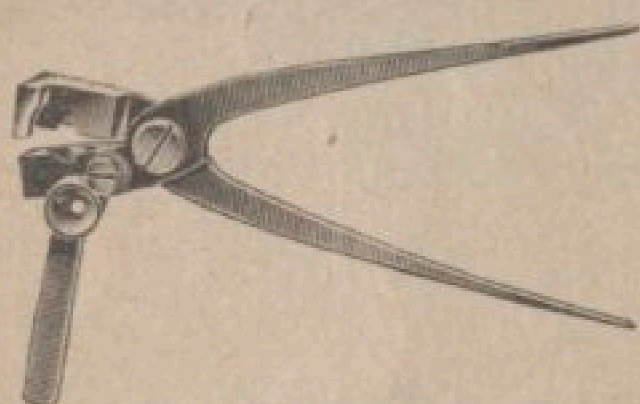
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSILS SPÉCIAUX POUR LE TIR A BALLE

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE CLÉ SUR LE PONTET DEVANT EN BOIS

MODÈLE N° 601





Moule à balles livré d'office avec les fusils nos 601 et 603 et spécialement calibré à chaque arme, indispensable pour obtenir une excellente précision. *Supplément*.............. **10.** »

*Nous présentons dans cette page une nouvelle série de **fusils établis spécialement** en vue du tir à balle sur cible fixe ou mobile.*

Ce tir, très intéressant, se pratique aujourd'hui de plus en plus. Outre qu'il est un agréable passe-temps, il permet aux chasseurs de conserver et de perfectionner l'adresse et le sang-froid qu'ils ont acquis pendant leur période de chasse.

Nous avons établis ces fusils en 2 types différents, l'un à canon lisse, cal. 24, l'autre à canon rayé, cal. 50 (12,5 m/m). Les canons de ces fusils sont construits spécialement pour ce genre de tir; ils sont très étoffés pour supporter, sans nuire à la précision du tir, les vibrations produites par le tir à balle; parfaitement dressés et calibrés, le forage, dans les canons lisses, a été rectifié avec soin et les rayures dans les canons rayés ont été faites avec précision et bien polies au plomb dans leur longueur.

Quoique établis en vue du tir à la cible, ces armes peuvent parfaitement servir pour la chasse du gros gibier: cerfs, loups, sangliers, etc..., nous recommandons même particulièrement dans ce cas, le type à canon rayé.

Nous avons adapté aux platines des modèles 603 et 609 une vis de réglage qui permet de modifier le départ et de le régler à volonté suivant que l'on tire en cible ou en chasse.

En résumé, ces armes sont tout à fait spéciales et ne font pas double emploi avec un fusil de chasse. Elles ont donc leur place toute marquée soit dans l'arsenal particulier d'un chasseur, soit dans les stands, soit encore dans les pavillons de rendez-vous de chasse.

FUSILS A CANON LISSE, CALIBRE 24

601 — **CANON ACIER FIN**, bronzé noir de guerre — long. 75 c/m — chambres de 45 m/m — forage rectifié — bande haute striée — guidon de tir — fermeture à T ordinaire — platines acier à deux ressorts et rebondissantes — détentes à charnière — percuteurs à ressort — extracteur automatique — devant démontable — bois poncé — poignée et devant quadrillés — têtes de vis et goupilles gravées — trempe jaspée — poids moyen 3 kgs 900 environ. — **110**

601 *bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.................... **120.** »

603 — **CANON ACIER EXTRA**, bronzé noir de guerre inoxydable — long. 75 c/m — chambres de 45 m/m — forage soigneusement rectifié — bande haute striée à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — guidon de tir réglable — fermeture à T ordinaire — platines fines en acier à deux ressorts et rebondissantes avec **vis de réglage** — détentes à charnière et à ressort — percuteurs à ressorts — extracteur automatique à grand développement — devant à démontage automatique — bois poncé — poignée et devant finement quadrillés — plaque de couche en corne — pièces gravées, trempe jaspée — poids moyen 3 kgs 900 environ.................. — **130**

603 *bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.................... **140.** »

FUSILS A CANON RAYÉ, CALIBRE 50 (12,5 m/m)

607 — **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE"**, bronzé noir de guerre — rayures de précision — bande striée à tenon d'accrochage — hausse à planchettes — guidon de tir — bascule renforcée en acier fondu — fermeture à T à pivot à double crochetage à hélice — platines acier entaillées à deux ressorts et rebondissantes — détentes à charnière et à ressort — percuteurs à ressorts — extracteur automatique — devant démontable — bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces trempées jaspées — poids 3 kgs 700 environ.................. — **240**

607 *bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.................... **250.** »

609 — **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE"**, bronzé noir de guerre inoxydable — rayures de haute précision polies en long — bande striée à tenon d'accrochage — hausse à planchettes — visière mate — guidon spécial réglable — bascule renforcée en acier fondu extra — oreilles de renforcement — fermeture à T à pivot à double crochetage à hélice — platines extra-fines entaillées à 3 piliers à pivot et à **vis de réglage** — détentes à charnière et à ressort — percuteurs à ressorts — extracteur automatique à grand développement — devant perfectionné à démontage automatique système du fusil **"Idéal"** — bois poncé — poignée et devant finement quadrillés — plaque de couche en corne — pièces trempées jaspées et coquilles ciselées — poids moyen 3 kgs 700 environ.................. — **270**

609 *bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.................... **280.** »

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de: ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Pour les Munitions, voir pages 257 et suivantes.
Pour les Accessoires, voir pages 274 et suivantes.

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

ORLÉANS (Loiret), *25 Mars*. — Je viens de recevoir le petit fusil "**Simplex-Junior**" que je vous avais commandé, c'est une merveilleuse petite arme. Je suis heureux de ne pas avoir hésité à en faire l'acquisition.
P. MALLEVAL.

BORDEAUX (Gironde), *6 Avril*. — J'ai chassé toute l'arrière-saison avec mon petit "**Simplex-Junior**" cal. 20. Je suis enchanté des résultats obtenus et tiens à vous adresser toutes mes félicitations. Cette petite arme est légère, bien en mains et sa portée est tout simplement merveilleuse. J. VÉRONE.

MOULINS (Allier), *15 Mai*. — Votre fusil "**Simplex-Junior**" est une petite arme élégante, très juste et d'une portée étonnante. Sa fabrication est irréprochable et je suis très satisfait de mon acquisition. R. LÉONARD.

LESPARRE (Gironde), *25 Juin*. — J'ai essayé le petit fusil "**Simplex-Junior**" cal. 20, j'en suis entièrement satisfait et vous remercie beaucoup. Je ne manquerai pas de faire l'éloge de votre Manufacture chaque fois que l'occasion se présentera.
MOUNOLOU, *instituteur*.

SMYRNE (Turquie-d'Asie), *17 Septembre*. — Mon fusil "**Simplex-Junior**" est une arme vraiment parfaite. Tous mes amis chasseurs ont admiré sa forme gracieuse et sa grande simplicité. Comme portée j'ai obtenu des résultats merveilleux. S. COUFOUDHAKIS.

DOUAI (Lille), *16 Octobre*. — J'ai bien reçu le fusil "**Simplex-Junior**", chokebored perfectionné. Je suis heureux de reconnaître, que cette arme m'a déjà donné toute satisfaction tant au point de vue de son élégance et de son parfait fonctionnement qu'à celui de la justesse, de la portée et de la pénétration. MALIN,
contrôleur des Contributions Directes.

CHATEAU-DE-BRASE près AGEN (Lot-et-Garonne), *9 Septembre*. — Je suis enchanté du fusil "**Simplex-Junior**" cal. 24 que vous m'avez envoyé l'année dernière, il est merveilleux comme légèreté, élégance, portée et pénétration. Je peux être sûr de mon coup jusqu'à une distance de 40 mètres et je puis vous assurer que tous mes amis à qui j'ai fait voir cette petite arme ont été émerveillés de ses qualités. J'ai tué une grande quantité de grives dont quelques-unes réellement loin pour ce calibre. LUDOVIC DE CRÉMOUSE,
Château de Brase près Agen.

CLERMONT-FERRAND (Puy-de-Dôme), *8 Décembre*. — Votre fusil "**Simplex-Junior**" est vraiment une petite arme extraordinaire. Je fais avec des hécatombes de petit gibier et son fonctionnement est en outre irréprochable. P. LOUISON.

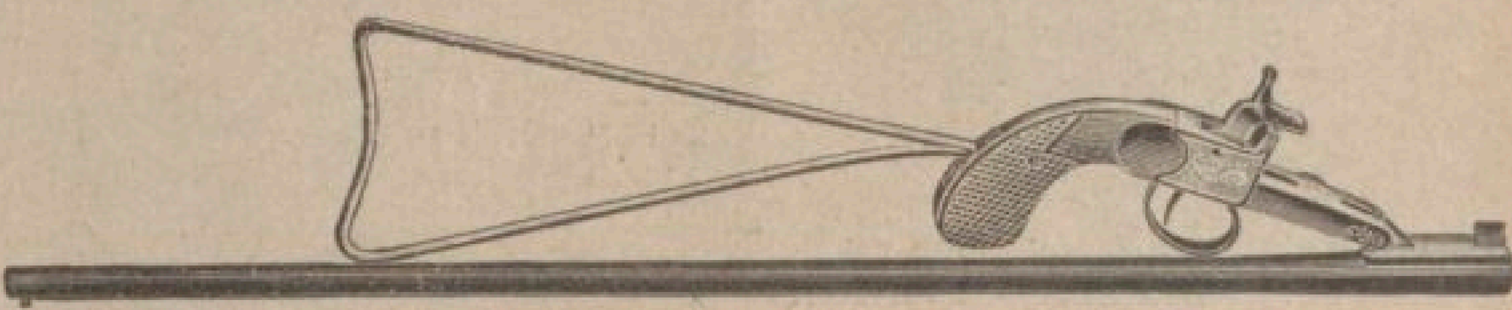
Nous tenons les originaux de ces lettres et de quantité d'autres semblables, à la disposition des visiteurs.



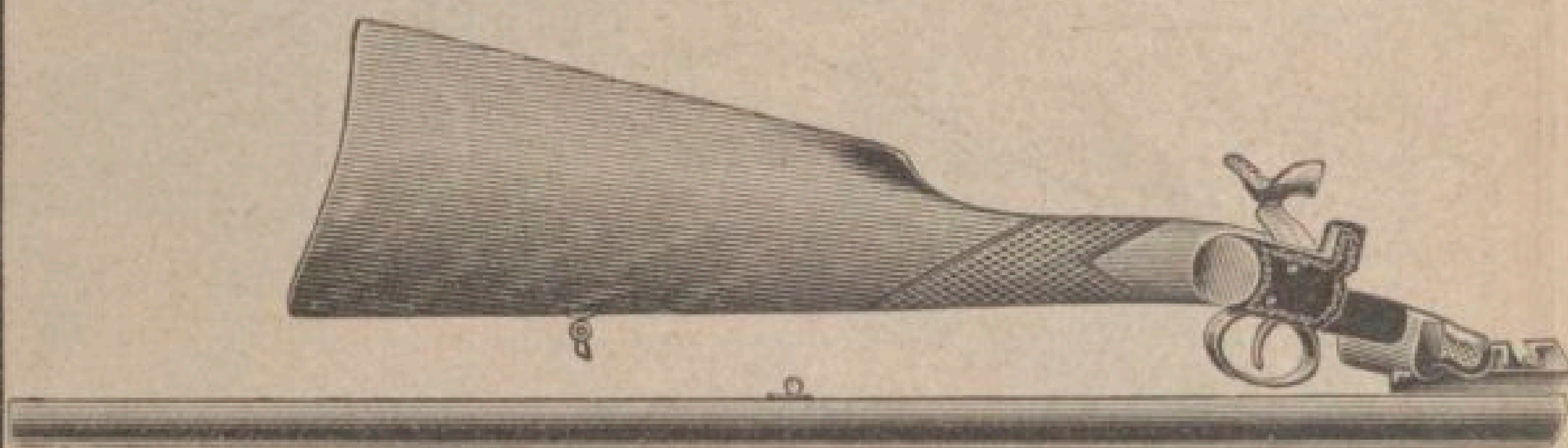
MODÈLES SPÉCIAUX

POUR DAMES ET JEUNES GENS

POUR LA CHASSE AUX PETITS OISEAUX

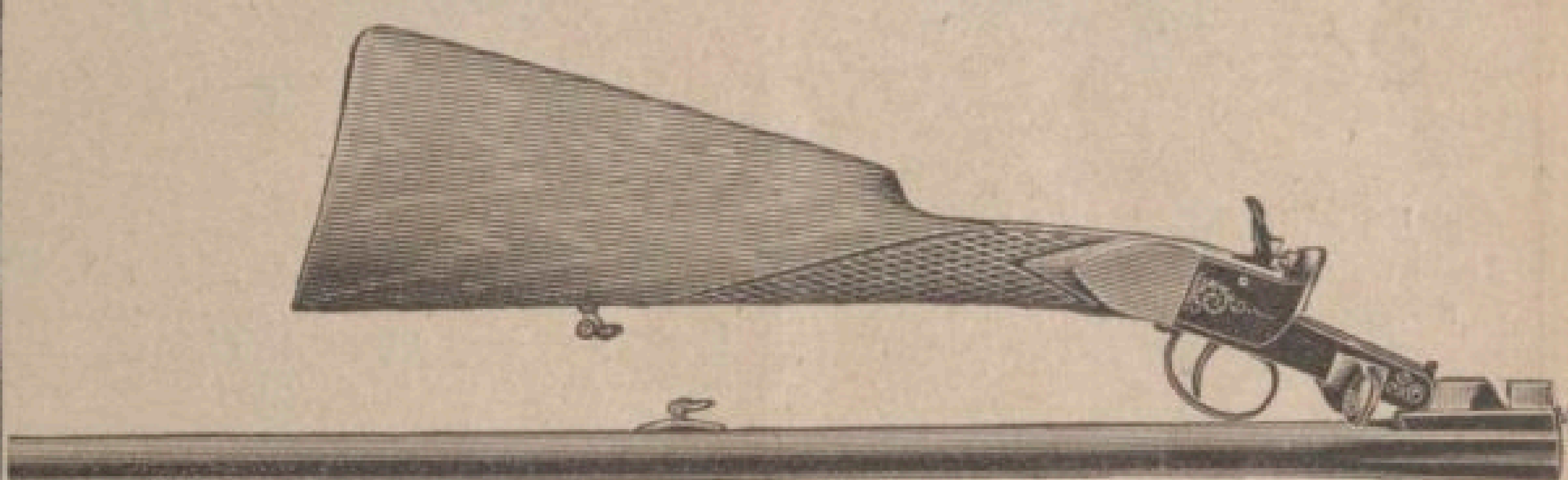


440 — **PISTOLET A BASCULE ET A BROCHE** — canon acier, longueur 50 c/m — cal. 12 m/m ou 14 m/m (*l'indiquer en commandant*) — fermeture à verrou — crosse d'épaulement ajustable en acier — pièces métalliques nickelées. — MODÈLE SE REPLIANT COMPLÈTEMENT SUR LUI-MÊME, ET POUVANT SE DISSIMULER TRÈS FACILEMENT........ **20**



135 — **FUSIL PLIANT A BASCULE ET A BROCHE A UN COUP** — canon acier, longueur 70 c/m — fermeture à clé — poignée quadrillée — pièces trempées jaspées — poids moyen 1 k. 500. — Se fait en calibres 28, 24, 20 et 16. (*Indiquer le calibre*)........

Cal. 28.	**25**
— 24.	**27**
— 20.	**29**
— 16.	**31**



137 — **FUSIL PLIANT A BASCULE ET A PERCUSSION CENTRALE A UN COUP** — canon acier, longueur 70 c/m — fermeture à clé — pièces trempées jaspées — poignée quadrillée — poids moyen 1 kg. 500. — Se fait en calibres 28, 24, 20 et 16 (*Indiquer le calibre*)........

Cal. 28.	**33**
— 24.	**35**
— 20.	**37**
— 16.	**39**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

10. **Douilles** carton marbré, percussion à broche, calibre 12 m/m...... *Le cent* **2.40**

10. **Douilles** carton marbré, percussion à broche, calibre 14 m/m...... *Le cent* **2.45**

10. **Douilles** carton marbré, percussion à broche, cal. 28, 24, 20 et 16. *Le cent* **2.55**

55. **Douilles** carton marbré, percussion centrale, cal. 28, 24, 20 et 16.. *Le cent* **2.85**

956. **Boite** accessoires, pour charger 100 cartouches ; renfermant 100 bourres feutre, et 100 cartons blancs, calibre 12 m/m ou 14 m/m (*l'indiquer*)..... **».85**

956. **Boite** accessoires pour charger 100 cartouches ; renfermant 100 bourres feutre, 100 culots bleus et 100 cartons blancs, calibre 28, 24 et 20.......... **».90**

956. **Boite** accessoires pour charger 100 cartouches ; renfermant 100 bourres feutre, 100 culots bleus et 100 cartons blancs, cal. 16........... **1. »**

Pour les accessoires, voir page 274 et suivantes.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913.

Pour la description complète du mécanisme et le fonctionnement du fusil " Simplex " *(Voir pages 51 à 53).*

POUR LES CALIBRES 16 et 12, *voir pages 54 et suivantes.*

FUSIL " SIMPLEX JUNIOR " *Breveté S. G. D. G.*

CALIBRES 20 ET 24 POUR TOUTES LES POUDRES

MODÈLES SPÉCIAUX POUR DAMES ET JEUNES GENS

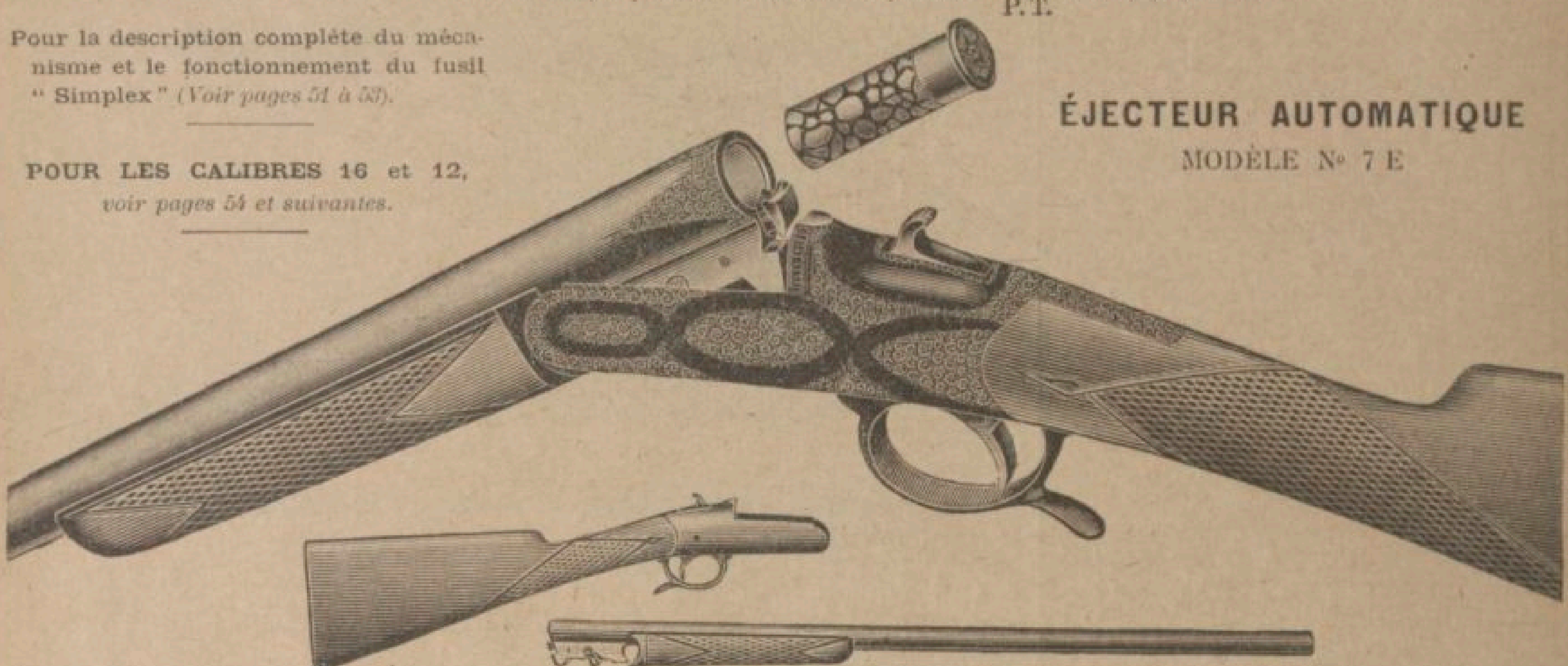
PERCUSSION CENTRALE — MODÈLE A CHIEN — A 1 COUP
FERMETURE A VERROU — CLÉ PONTET

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle**, dont voici le poinçon : [poinçon St-ÉTIENNE]
2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

ÉJECTEUR AUTOMATIQUE

MODÈLE N° 7 E



Avec bretelle automatique. *Supplément* **10.** »
(Voir description page 71).

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

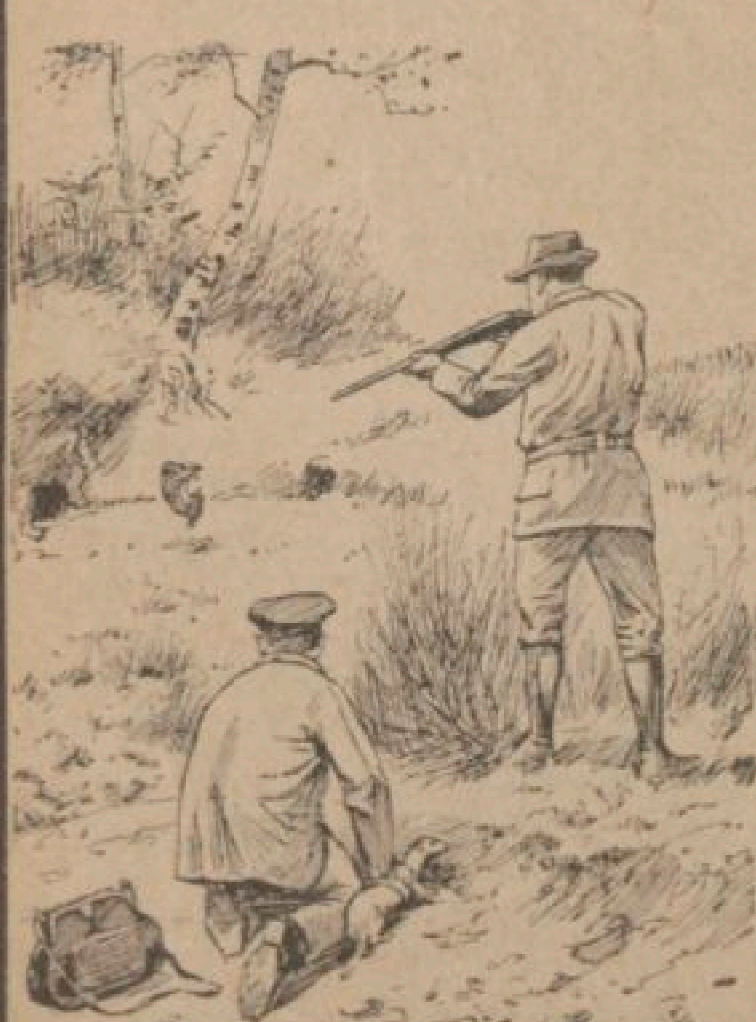
Choke-bored perfectionné. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage), (voir page 46)*............ *Supplément* **10.** »
Détente de sûreté *(voir page 53)*............ — **5.** »

☛ *Les fusils SIMPLEX JUNIOR à éjecteur automatique sont livrés avec détente de sûreté sans supplément de prix.*

1	**CANON ACIER FIN**, bronzé noir de guerre — extracteur automatique — bascule en acier — devant démontable — crosse bois poncé — pièces métalliques bronzées..........	**35**
	1 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... **37.** »	
3	**CANON ACIER " HERCULE ✪ "** bronzé noir de guerre inoxydable — extracteur automatique — bascule en acier fin — clé pontet — percuteur à ressort — devant démontable — crosse bois poncé — poignée quadrillée — plaque de couche métallique — têtes de vis et de goupilles avec entourage gravé — pièces métalliques trempées jaspées..........	**50**
	3 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... **55.** »	
5 E	**CANON ACIER " HERCULE ✪✪ "**, bronzé noir de guerre inoxydable — bascule en acier extra — **éjecteur automatique** — détente de sûreté — clé-pontet armant le chien automatiquement — percuteur à ressort — devant bois quadrillé, à démontage automatique — crosse en beau bois finement poncé — poignée quadrillée — plaque de couche en acier jaspé — très fines gravures ornementales — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées..........	**80**
	5 E *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... **85.** »	
7 E	**CANON ACIER " HERCULE ✪✪✪ "**, bronzé noir de guerre inoxydable, avec tonnerre gravé — bascule en acier supérieur — ajustage de grande précision — **éjecteur automatique** — détente de sûreté — verrou rationnel — clé-pontet armant le chien automatiquement — percuteur à ressort — devant beau bois finement quadrillé, à démontage automatique perfectionné — crosse en très beau bois de noyer, poncé finement — poignée quadrillée extra fin et oreilles relevées accompagnant la bascule — plaque de couche en corne — très belles gravures taille douce — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées..........	**105**
	7 E *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... **110.** »	

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire : pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Pour les munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913.

FUSIL "SIMPLEX JUNIOR" *Breveté S. G. D. G.*

CALIBRES 20 ET 24 POUR TOUTES LES POUDRES

MODÈLES SPÉCIAUX POUR DAMES ET JEUNES GENS

PERCUSSION CENTRALE — MODÈLE SANS CHIEN — A 1 COUP
FERMETURE A VERROU — CLÉ PONTET

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'épreuve officielle**, dont voici le poinçon : St ÉTIENNE

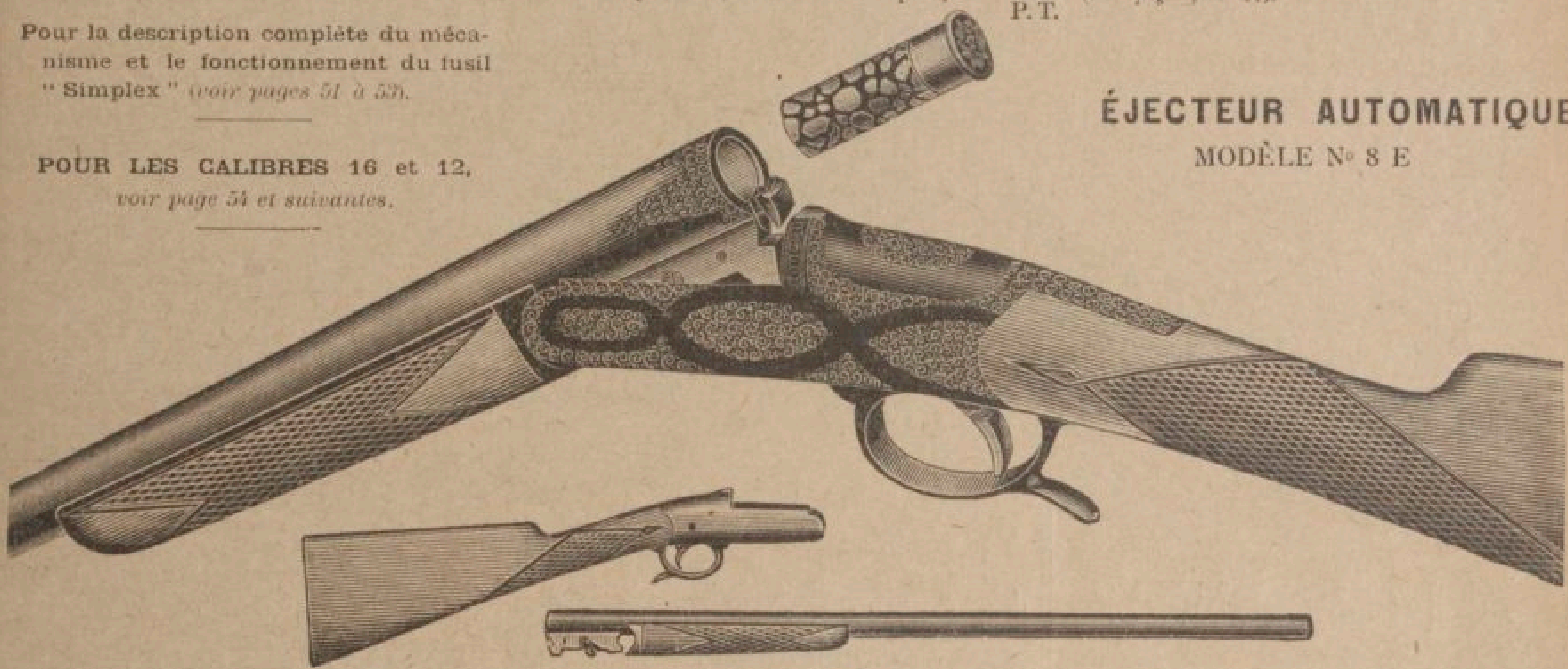
2° LE FUSIL FINI : **l'épreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

Pour la description complète du mécanisme et le fonctionnement du fusil "Simplex" *(voir pages 51 à 53).*

POUR LES CALIBRES 16 et 12, *voir page 54 et suivantes.*

ÉJECTEUR AUTOMATIQUE

MODÈLE N° 8 E



Avec bretelle automatique. *Supplément* **10. »**
(Voir description page 71).

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours***.



Choke-bored perfectionné. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage), (voir page 46)*.......... *Supplément* **10. »**

Détente de sûreté *(voir page 53)*.......... — **5. »**

☞ *Les fusils SIMPLEX JUNIOR à éjecteur automatique sont livrés avec détente de sûreté sans supplément de prix.*

N°	Désignation	Prix
2	**CANON ACIER FIN**, bronzé noir de guerre — extracteur automatique — bascule en acier — clé-pontet armant le chien automatiquement — devant démontable — crosse en bois poncé — pièces métalliques bronzées	**45**
	2 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*.......... **47. »**	
4	**CANON ACIER "HERCULE ✪"** bronzé noir de guerre inoxydable — extracteur automatique — bascule en acier fin — clé-pontet armant le chien automatiquement — percuteur à ressort — devant demontable — crosse bois poncé — poignée quadrillée — plaque de couche métallique — têtes de vis et de goupilles avec entourage gravé — pièces métalliques trempées jaspées..........	**60**
	4 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*.......... **65. »**	
6E	**CANON ACIER "HERCULE ✪✪"** bronzé noir de guerre inoxydable — bascule en acier extra — **éjecteur automatique** — détente de sûreté — clé-pontet, armant le chien automatiquement — percuteur à ressort — devant bois quadrillé, à demontage automatique — crosse en beau bois finement poncé — poignée quadrillée — plaque de couche en acier jaspé — très fines gravures ornementales — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées..........	**90**
	6 E *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*.......... **95. »**	
8E	**CANON ACIER "HERCULE ✪✪✪"** bronzé noir de guerre inoxydable, avec tonnerre gravé — bascule en acier supérieur — ajustage de grande précision — **éjecteur automatique** — détente de sûreté — verrou rationnel — clé-pontet armant le chien automatiquement — percuteur à ressort — devant beau bois finement quadrillé, à démontage automatique perfectionné — crosse en très beau bois de noyer poncé finement — poignée quadrillée extra fin et oreilles relevées accompagnant la bascule — plaque de couche en corne — très belles gravures taille douce — pièces metalliques cémentées et trempées jaspées..........	**115**
	8 E *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*.......... **120. »**	

Pour les munitions voir page 257. — Pour les accessoires voir page 274.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

Pour la description complète du mécanisme et le fonctionnement du Fusil "Idéal" *(Voir pages 67 et suivantes).*

FUSIL "IDÉAL JUNIOR" *Breveté S. G. D. G.*

POUR TOUTES LES POUDRES

MODÈLES SPÉCIAUX POUR DAMES ET JEUNES GENS

PERCUSSION CENTRALE
FERMETURE A DOUBLE OU QUADRUPLE VERROU — CLÉ INVISIBLE

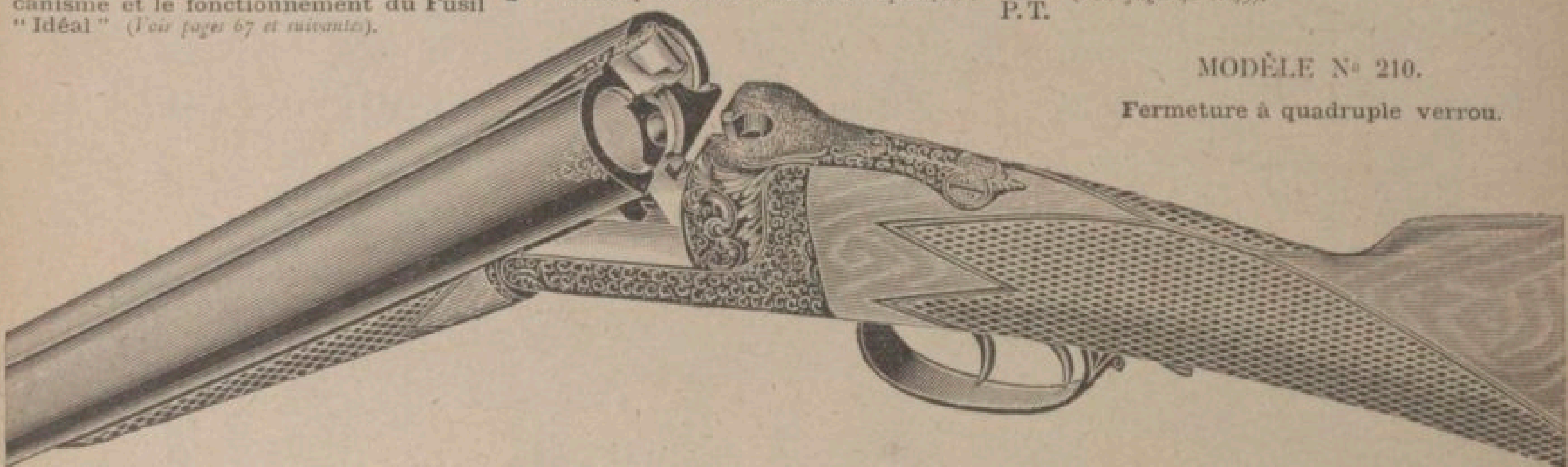
Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle** dont voici le poinçon : St ÉTIENNE

2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

MODÈLE N° 210.

Fermeture à quadruple verrou.



Pour les munitions, *voir page 257*
Pour les accessoires, *voir page 274*

Choke-bored perfectionné à gauche et demi choke-bored perfectionné à droite. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage), (voir page 46)*.......... *Supplément* **15.** »
Sûreté *(Voir page 70)*.......... — **5.** »

205	**CANON ACIER** bronzé noir, choke-bored ordinaire à gauche — cal. **28**, **24** ou **20** *(l'indiquer en commandant)* — long. 70 c/m — fermeture double verrou — extracteur automatique — crosse bois poncé — poignée et devant quadrillés — porte-bretelle — poids moyens : en cal. 28, 2 kgs 300 ; en cal. 24, 2 kgs 400 ; en cal. 20, 2 kgs 500..........	170
	205 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... **180.** »	
206	**CANON ACIER FIN** bronzé noir, choke-bored ordinaire à gauche, — cal. **28, 24** ou **20** *(l'indiquer en commandant)* — long. 70 c/m — bande rationnelle — fermeture double verrou — extracteur automatique — devant à démontage à vis — crosse bois poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche métallique — porte-bretelle — poids moyens : en cal. 28, 2 kgs 300 ; en cal. 24, 2 kgs 400 ; en cal. 20, 2 kgs 500..........	200
	206 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... **210.** »	
208	**CANON ACIER EXTRA** bronzé noir de guerre, choke-bored ordinaire à gauche — cal. **28, 24** ou **20** *(l'indiquer en commandant)* — long 70 c/m — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture double verrou — extracteur automatique à grand développement — crosse bois poncé — poignée et devant quadrillés — devant perfectionné à démontage automatique — plaque de couche en corne — porte-bretelle — fines gravures — poids moyens : en cal. 28, 2 kgs 300 ; en cal. 24, 2 kgs 400 ; en cal. 20, 2 kgs 500..........	230
	208 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... **240.** »	
210	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE"** éprouvé à la surcharge dite **Epreuve Supérieure**, poinçon St ÉTIENNE — bronzé noir de guerre inoxydable, choke-bored ordinaire à gauche — cal. **28, 24** ou **20** *(l'indiquer en commandant)* — long. 70 c/m — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — fermeture quadruple verrou — extracteur automatique, à grand développement et à double guide — devant perfectionné à démontage automatique — crosse en très beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche en corne — porte-bretelle — très fines gravures artistiques — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées — poids moyens : en cal. 28, 2 kgs 300 ; en cal. 24, 2 kgs 400 ; en cal. 20, 2 kgs 500.	280
	210 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... **290.** »	

Nota. — *Etant donnée la difficulté de fabrication des fusils* **"Idéal Junior"** *ci-dessus, par suite de la réduction des pièces, il est impossible d'établir ces armes à un prix inférieur sans nuire à leur élégance et à leur solidité.*

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

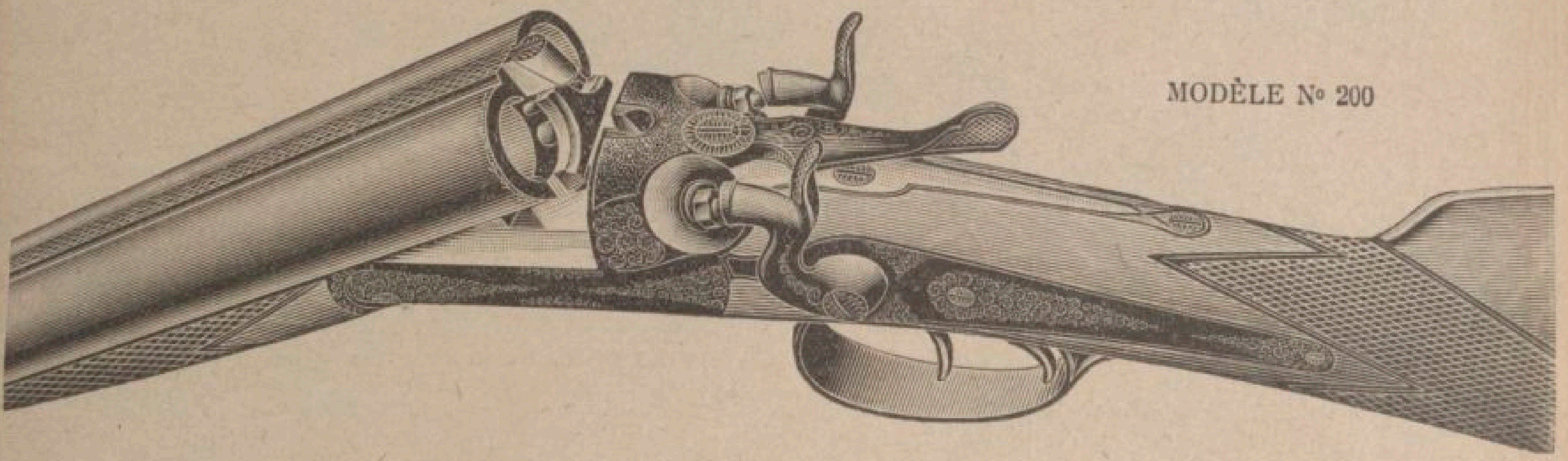
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

PETIT FUSIL

POUR POUDRE NOIRE ET PYROXYLÉE M ET J

MODÈLES SPÉCIAUX POUR DAMES ET JEUNES GENS

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE DOUBLE VERROU
CLÉ ENTRE LES CHIENS



MODÈLE N° 200

Pour les munitions, *voir page 257*
Pour les accessoires, *voir page 274*

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Nous avons créé tout une série de petites armes de chasse réduites et légères destinées aux dames et aux jeunes gens; elles sont également très appréciées pour la petite chasse dans les parcs, la chasse au poste, etc.

Ces petits fusils à deux coups, percussion centrale, se font en calibre 14 m/m avec canon de 60 c/m et en calibre 28 avec canon de 70 c/m. Ils sont très bien proportionnés, très légers, d'un aspect élégant, et bien en mains. Ces armes sont vraiment parfaites pour les dames et les jeunes gens qui ne veulent pas avoir à porter, toute une longue journée de chasse, un fusil qui les fatigue par son poids peu en rapport avec leur force.

En raison de leur légèreté, de la rapidité du chargement et de leur faible détonation, permettant de tirer pendant plusieurs heures sans fatigue, ces petits fusils se sont généralisés, surtout aux colonies et dans les pays chauds. Ils sont notamment très appréciés au Brésil et en Colombie, où l'on pratique la chasse si intéressante et si lucrative des petits oiseaux dont on convoite et veut respecter le plumage.

Choke-bored perfectionné à gauche et demi choke-bored perfectionné à droite. *(Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage)*, *(voir page 46)*........................ *Supplément* **15.** »

180	**CANON ACIER FIN** bronzé noir, calibre 14 m/m, longueur 60 c/m — choke-bored ordinaire à gauche — platines à 2 ressorts et rebondissantes — détentes à charnière — extracteur automatique — crosse bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces gravées — trempe jaspée — Poids moyen 2 kgs........................	150
	180 *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.................... **160.** »	
180 A	**Le même fusil** que ci-dessus, mais calibre 28, canon long. 70 c/m. Poids moyen 2 kgs. 100........................	160
	180 A *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.................... **170.** »	
200	**CANON ACIER EXTRA** bronzé noir de guerre inoxydable, calibre 14 m/m — longueur 60 c/m — choke-bored ordinaire à gauche — bande à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — platines à deux ressorts et rebondissantes — détentes à charnière et à ressort — percuteurs libres ou à ressorts — extracteur automatique à grand développement — grandes coquilles — devant démontable, à fermeture automatique — crosse bois poncé — poignée et devant quadrillés — très fines gravures — trempe jaspée — Poids moyen 2 kgs........................	160
	200 *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.................... **170.** »	
200 A	**Le même fusil** que ci-dessus, mais calibre 28; canon longueur 70 c/m. — Poids moyen 2 kgs 190........................	170
	200 A *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.................... **180.** »	

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT LA GARANTIE ET LES ECHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

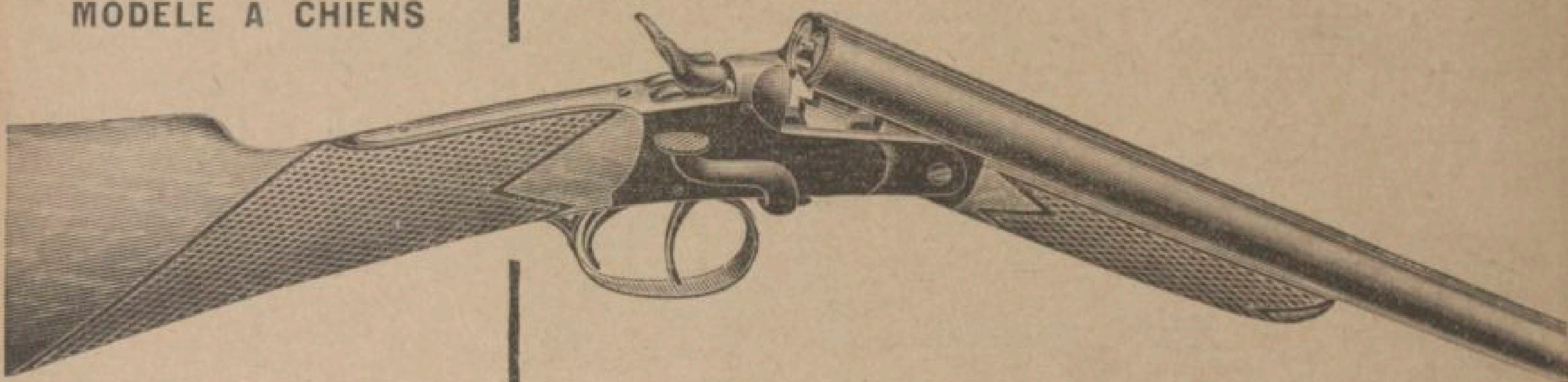
PETITS FUSILS

POUR POUDRE NOIRE ET PYROXYLEE M OU J

MODÈLES SPÉCIAUX POUR DAMES ET JEUNES GENS

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE A VERROU
CLÉ SUR LE COTÉ.

MODÈLE A CHIENS

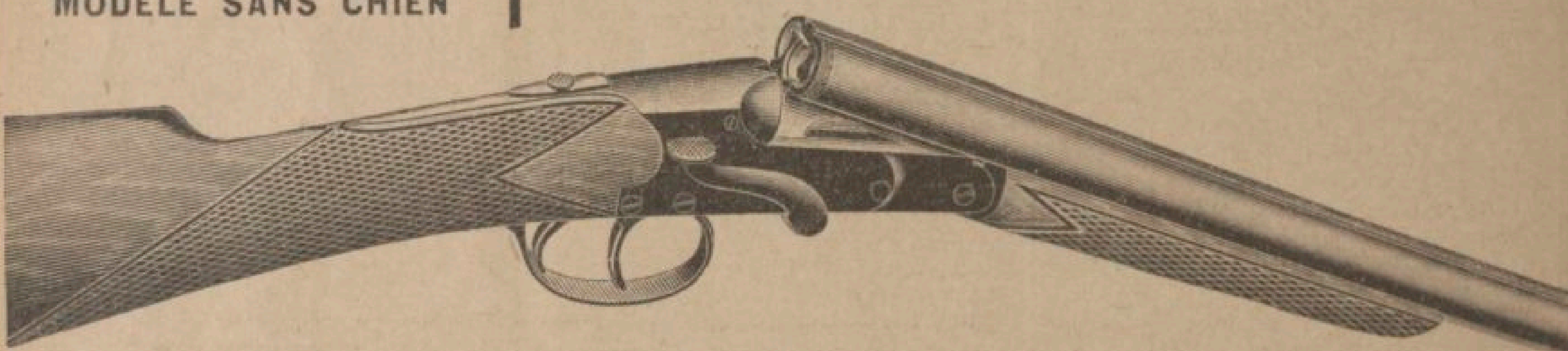


Cal. 12 m/m : Poids moyen 1 kg 900.
Cal. 14 m/m : Poids moyen 1 kg 950.

171 — **CANON ACIER FIN** bronzé noir, calibre 12 m/m, longueur 65 c/m — système à bascule — fermeture à verrou — clé latérale — extracteur automatique — platines rebondissantes — poignée et devant quadrillés — trempe jaspée. **95**
171 *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ 105. »

173 — **Le même fusil** que ci-dessus, mais calibre 14 m/m........ **105**
173 *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ 115. »

MODÈLE SANS CHIEN



Cal. 12 m/m : Poids moyen 1 kg 800.
Cal. 14 m/m : Poids moyen 1 kg 850.

175 — **CANON ACIER FIN** bronzé noir, calibre 12 m/m, longueur 65 c/m — système à bascule — fermeture à verrou, à clé latérale — extracteur automatique — armement automatique par le basculage du canon — poignée et devant quadrillés — sûreté — trempe jaspée........ **115**
175 *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ 125. »

177 — **Le même fusil** que ci-dessus, mais calibre 14 m/m........ **125**
177 *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*........ 135. »

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

55. **Douilles** marbrées, percussion centrale, calibre 12 m/m........ *Le cent* 2.70

55. **Douilles** marbrées, percussion centrale, calibre 14 m/m........ *Le cent* 2.75

956. **Boite** accessoires, pour charger 100 cartouches, renfermant 100 bourres feutre, 100 cartons blancs, calibre 12 m/m ou 14 m/m *(l'indiquer)*........ ».85

55C. **Boite de 10 cartouches** chargées à poudre noire forte n° 2, plomb durci, cal. 12 m/m.
Les 10 boites........ 10. »

55C. **Boite de 10 cartouches** chargées à poudre noire forte n° 2, plomb durci, cal. 14 m/m.
Les 10 boites........ 13. »

Pour les accessoires, voir page 274.



POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913.

FUSILS "GRAS" TRANSFORMÉS

EN FUSILS DE CHASSE, PERCUSSION CENTRALE, CALIBRES 24, 20, 16, 12 ET 10.



MODÈLE ORDINAIRE

1 **FUSIL "GRAS", modèle d'infanterie**, transformé pour utiliser les cartouches de chasse à percussion centrale — longueur du canon 80 c/m — visière de chasse — poids 3 kgs 800 **Calibre 24** 12. »

5 **Le même fusil**, longueur du canon 80 c/m — poids 3 kgs 700 **Calibre 20** 14. »



MODÈLE SOIGNÉ à levier droit.

10 **FUSIL "GRAS", modèle d'infanterie**, transformé pour utiliser les cartouches de chasse à percussion centrale — longueur du canon 70 c/m — visière et guidon de chasse — bois mis à la forme des fusils de chasse et poncé — canon et boite de culasse bronzés — toutes les autres pièces polies — poids 3 kgs 100 **Calibre 24** 15. »

15 **Le même fusil**, longueur du canon 70 c/m — poids 3 kgs **Calibre 20** 17. »

16 **Le même fusil**, longueur du canon 70 c/m — poids 2 kgs 900 **Calibre 16** 20. »



MODÈLE FIN à levier coudé.

18 **FUSIL "GRAS", modèle d'infanterie**, transformé pour utiliser les cartouches de chasse à percussion centrale — longueur du canon 70 c/m — levier du mécanisme coude — visière et guidon de chasse — bois mis à la forme des fusils de chasse et poncé — canon et boite de culasse bronzés — toutes les autres pièces polies — poids 3 kgs **Calibre 24** 17. »

19 **Le même fusil**, longueur du canon 70 c/m — poids 3 kgs **Calibre 20** 19. »

20 **Le même fusil**, longueur du canon 70 c/m — poids 2 kgs 900 **Calibre 16** 22. »

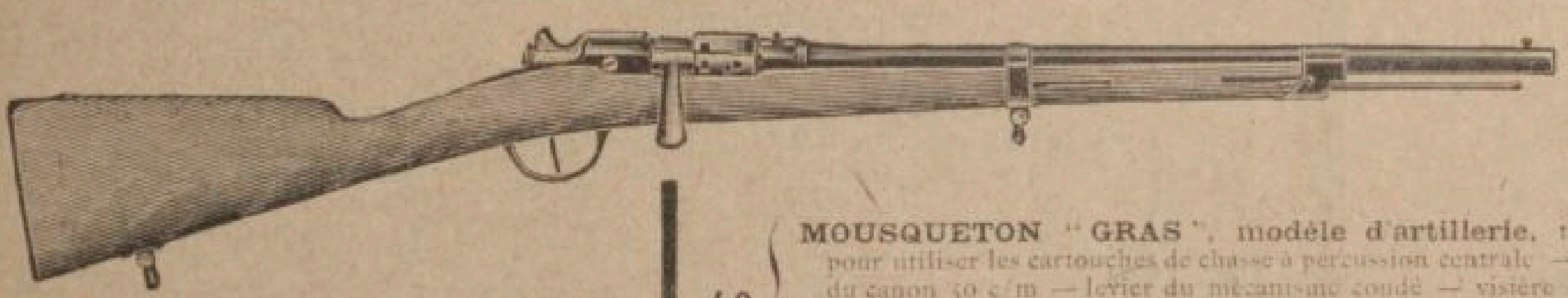
25 **Le même fusil**, longueur du canon 80 c/m — poids 3 kgs **Calibre 12** 26. »

27 **Le même fusil**, longueur du canon 80 c/m — poids 3 kgs 150 **Calibre 10** 35. »



30 **CARABINE "GRAS", modèle de cavalerie ou de gendarmerie**, transformée pour utiliser les cartouches de chasse à percussion centrale — longueur du canon 70 c/m — levier du mécanisme coudé — visière et guidon de chasse — bois mis à la forme des fusils de chasse et poncé — canon et boite de culasse bronzés — toutes les garnitures laitonisées — poids 3 kgs 100 **Calibre 24** 20. »

35 **La même carabine**, longueur du canon 70 c/m — poids 3 kgs.... **Calibre 20** 22. »



40 **MOUSQUETON "GRAS", modèle d'artillerie**, transformé pour utiliser les cartouches de chasse à percussion centrale — longueur du canon 50 c/m — levier du mécanisme coudé — visière et guidon de chasse — bois mis à la forme des fusils de chasse et poncé — canon et boite de culasse bronzés — toutes les garnitures laitonisées — poids 2 kgs 700 **Calibre 24** 22. »

45 **Le même mousqueton**, long. du canon 50 c/m — poids 2 kgs 600. **Calibre 20** 24. »

Ne pas confondre nos fusils Gras transformés, anciens fusils réglementaires sortant des arsenaux, avec ceux qui sont fabriqués avec des pièces de rebut.

Pour toutes ces armes, il est fait des prix spéciaux suivant les quantités.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

Pour les munitions, voir page 262.

Choke-bored (*Ne peut se faire qu'à partir du nº 15 et pour les cal. 20, 16, 12 et 10. Supplément*) 6. »

Pièces nickelées........ 4. »

645. **Bretelle** en cuir de 1re qualité........ 1. »

664. **Bretelle réglementaire** en cuir noir extra........ 2. »

1605. **Fourreau**, taille 9, en toile tannée imperméable, avec pattes à boucle et porte-bretelle (*voir description page 289*). » 2.60

1612. **Fourreau**, taille 9, en vache, qualité extra, bordé cuir avec pattes à boucles et porte-bretelle (*voir description page 289*). 12.50

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

HORS CONCOURS

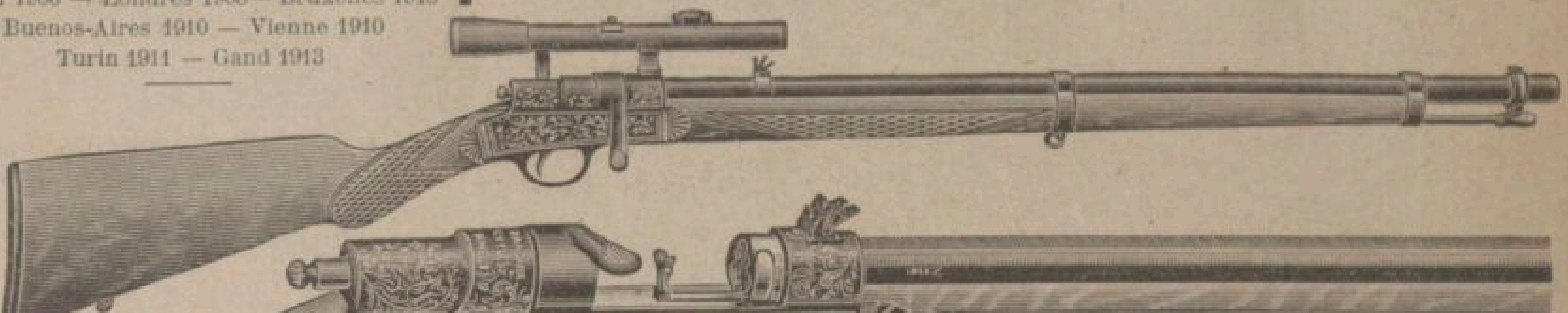
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

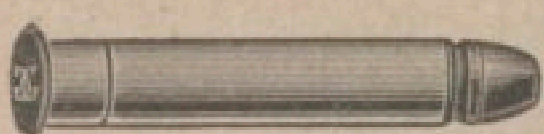
CANARDIÈRE "BUFFALO-MITRAILLE"

(Brevetée S. G. D. G.)

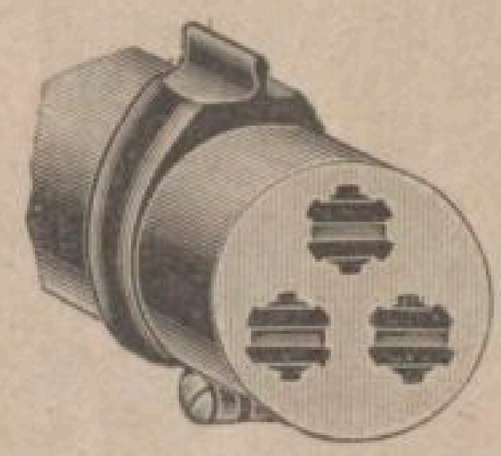
POUR LA CHASSE AUX CANARDS, AUX CORBEAUX ET AUX OISEAUX DE MER







Cartouche cal. 6 m/m, double culot extra longue, percussion annulaire. *Grandeur naturelle.*



EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



La vue très perçante et la méfiance naturelle des corbeaux, canards, oiseaux de mer, etc. rendent leur approche difficile et font de leur chasse l'une des plus passionnantes qui soit ; elle nécessite en effet beaucoup d'habileté, de patience et de sang-froid.

Pour pratiquer cette chasse, les fusils ordinaires n'ont pas une pénétration suffisante, la grande distance où l'on tire, et le plumage épais des oiseaux empêchent les plombs d'être meurtriers; en outre, leur forte détonation est très gênante. Les carabines de tir, calibre 6 ou 8 m/m, précises et plus puissantes, conviendraient certainement mieux, mais n'ayant qu'une balle, elles ne peuvent être utilisées avantageusement.

Pour obvier aux défauts de ces armes, nous avons créé notre carabine **"BUFFALO-MITRAILLE"** *à 3 coups qui, tout en possédant la puissance et la précision des carabines de tir, a un peu des avantages des fusils par le nombre de balles qu'elle envoie à la fois.*

Légère, robuste, bien en main, la précision de son tir est telle, qu'à la distance de 150 mètres, l'écart moyen des balles entre elles ne dépasse pas 20 c/m.

Notre carabine **"BUFFALO-MITRAILLE"** *est donc l'arme qui convient le mieux pour cette chasse attrayante. Nous pouvons y adapter la* **lunette-viseur "MIGNON"** (voir page 50). *Cette lunette qui se monte sur l'arme et s'enlève instantanément a le grand avantage de grossir et de rapprocher le but visé, ce qui permet de tirer un gibier situé à 150 mètres avec la même précision que s'il était à une soixantaine de mètres. Les résultats obtenus avec cette lunette sont véritablement surprenants, aussi en recommandons-nous vivement l'emploi.*

Pour la description complète du mécanisme et le fonctionnement de la carabine "Buffalo" *(Voir pages 133 et suivantes).*

28	**CANARDIÈRE "BUFFALO-MITRAILLE"** à 3 coups — canon acier fin, bronzé noir de guerre — cal. 6 m/m — rayures de précision, polies en long — extracteur automatique — hausse spéciale à 3 planchettes, graduées pour les distances de 50, 100 et 150 mètres — guidon mobile à anneau — mécanisme avec pièces interchangeables et entièrement démontable à la main — crosse et devant en beau bois de noyer poncé — poignée quadrillée — baguette spéciale logée dans le fût — pièces métalliques finement polies et trempées jaspées — longueur 1m06 — poids moyen 2 kil. 650	140
	28 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*........ **150.** »	
29	**CANARDIÈRE "BUFFALO-MITRAILLE"** à 3 coups — canon acier spécial **"Hercule"**, bronzé noir de guerre inoxydable — cal. 6 m/m — intérieur calibré — rayures de précision, polies en long — extracteur automatique — hausse spéciale à 3 planchettes, graduées pour les distances de 50, 100 et 150 mètres — guidon mobile à anneau — mécanisme avec pièces interchangeables, et entièrement démontable à la main — crosse et devant en beau bois de noyer poncé — poignée et devant finement quadrillés — baguette spéciale logée dans le fût — pièces métalliques finement gravées et trempées jaspées — longueur 1m06, poids moyen 2 kil. 650.....	160
	29 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*........ **170.** »	
30	**CANARDIÈRE "BUFFALO-MITRAILLE"** à 3 coups — canon acier spécial **"Hercule"**, bronzé noir de guerre inoxydable — cal. 6 m/m — extérieur strié — intérieur soigneusement calibré — rayures de haute précision, polies en long — extracteur automatique — hausse spéciale à 3 planchettes, graduées pour les distances de 50, 100 et 150 mètres — guidon mobile à anneau — mécanisme avec pièces interchangeables, et entièrement démontable à la main — crosse et devant en très beau bois de noyer poncé — poignée et devant très finement quadrillés — baguette spéciale logée dans le fût — pièces métalliques garnies de très belles gravures artistiques — trempe jaspée de luxe — longueur 1m06 — poids moyen 2 kil. 650....	180
	30 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*........ **190.** »	
36	**CANARDIÈRE "BUFFALO-MITRAILLE"** à 3 coups, canon acier spécial **"Hercule"**, bronzé noir brillant — cal. 6 m/m — extérieur finement strié donnant à l'arme un cachet splendide — intérieur avec calibrage et rayures de haute précision, finement polies en long. — hausse spéciale à 3 planchettes avec graduations or pour les distances de 50, 100 et 150 mètres — planchettes sablées évitant toute réverbération. — Le reste de la description conforme au modèle ci-dessus. **Modèle de grand luxe** pour Expositions. Recommandé pour Cadeaux, etc.	210

Les canardières ci-dessus
- avec porte-bretelle *Augmentation.* **1.25**
- avec bretelle automatique — **10.** »
- avec Lunette-Viseur **"Mignon"** *(voir page 50)*.... — **230.** »

Pour les munitions, voir page 260. — Pour les accessoires, voir page 281.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

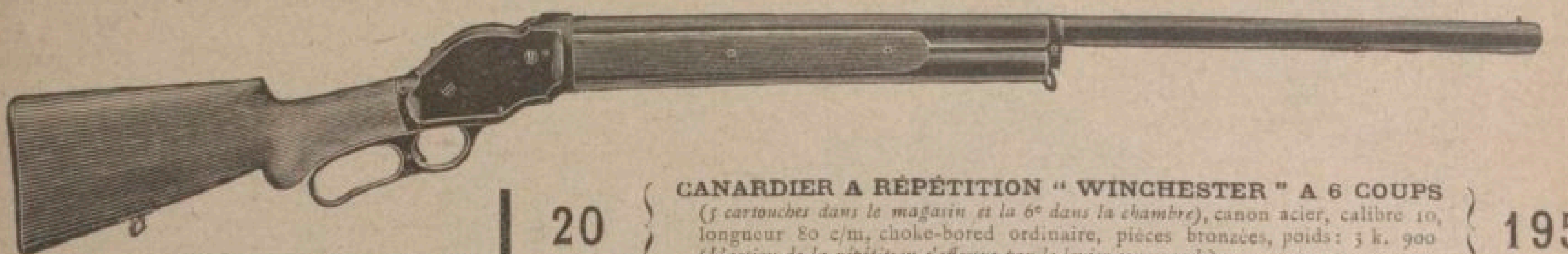
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CANARDIER "WINCHESTER"

A RÉPÉTITION

A SIX COUPS — CALIBRE 10 — PERCUSSION CENTRALE

Pour poudres noires et poudres pyroxylées.





20 — **CANARDIER A RÉPÉTITION "WINCHESTER" A 6 COUPS** (*5 cartouches dans le magasin et la 6e dans la chambre*), canon acier, calibre 10, longueur 80 c/m, choke-bored ordinaire, pièces bronzées, poids: 3 k. 900 (*L'action de la répétition s'effectue par le levier sous-garde*)........ 195

20 *bis*. — **Modèle extra** (*voir page 48*) 205. »

Choke-bored perfectionné. (*Nous recommandons tout particulièrement ce genre de forage*), (*voir page 46*)........ *Supplément*. 10. »
Epreuve aux poudres pyroxylées françaises........ — 10. »
Porte-bretelle spécial........ — 6. »
Plaque de couche anti-recul, en caoutchouc........ — 25. »

Ce fusil ne s'établit qu'en calibre 10, chambre de 75 m/m.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

65. **Douilles tricolores vides**, qualité extra-fine, calibre 10, percussion centrale, longueur 75 m/m. *Le cent*........ 8.50

974 B. **Boite accessoires**, calibre 10, pour charger 100 cartouches, renfermant : 100 bourres grasses épaisses extra, 100 bourres minces, 100 cartons glacés, 100 cartons blancs. *La boite*....... 4.50

Pour les accessoires, voir page 274.

EN FRANCE

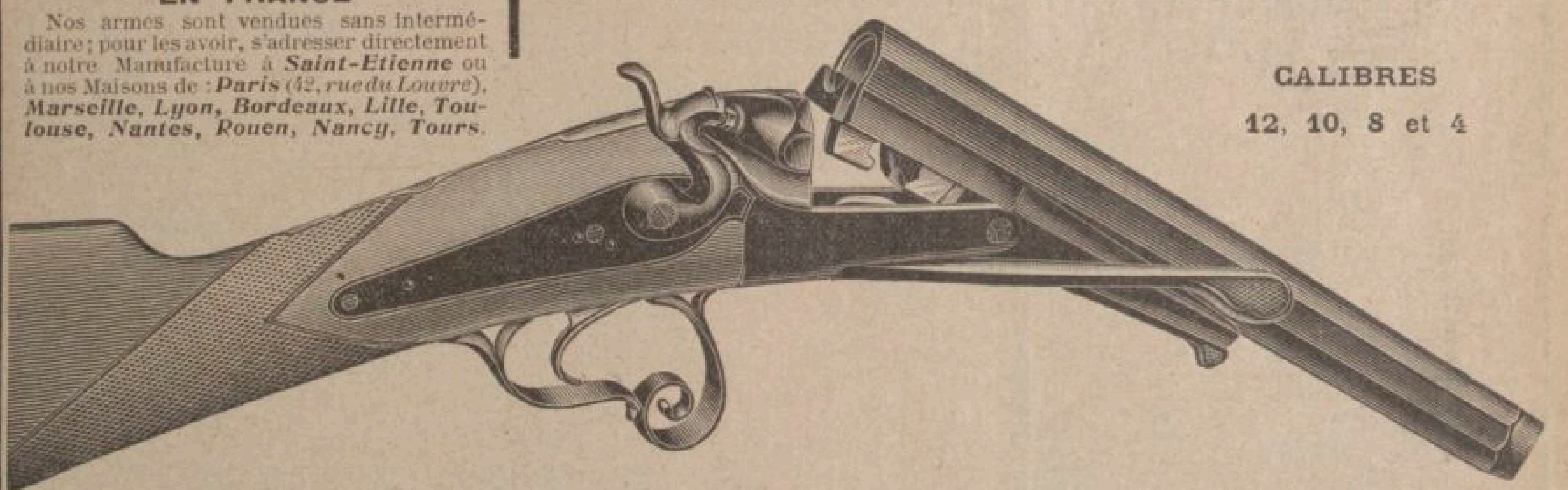
Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

CANARDIÈRES A UN COUP

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE A DEUX CLÉS

CALIBRES

12, 10, 8 et 4



NOTA. — **Moyennant un supplément de 25 fr., les canardières cal. 12 et 10, sont livrées avec plaque de couche en caoutchouc atténuant très sensiblement le recul. Pour les cal. 8 et 4, le supplément est fixé par correspondance.**



1 — **CANON ACIER FIN** bronzé noir, cal. 12 long. 1m10 — fermeture à 2 clés — platine entaillée à deux ressorts et rebondissante — pontet à volute — bois poncé — poignée quadrillée — gravures légères — trempe jaspée. — Poids moyen : environ 4 kg........ 130

1 *bis*. **Modèle extra**. (*Voir page 48*) 140. »

5. — **La même**, en cal. 10, longueur du canon 1m15 à 1m20, poids moyen : 5 kil........ 195. »
10. — **La même**, en cal. 8, longueur du canon 1m20, poids moyen : 6 kil........ 220. »
15. — **La même**, cal. 4, longueur du canon 1m20, poids moyen : 9 kil........ 320. »

Les quatre Canardières ci-dessus établies avec fermeture clé sur le pontet T ordinaire, augmentation 25 0/0. Avec T anglais augmentation 45 0/0.

Les canardières nos 5, 10, 15 ne s'établissent que sur commande spéciale.

Pour les munitions et accessoires employés par les Canardières, voir pages 257 et 274.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "CANARDIER IDÉAL" *Breveté S.G.D.G.*

CALIBRE 10 - POUR TOUTES LES POUDRES

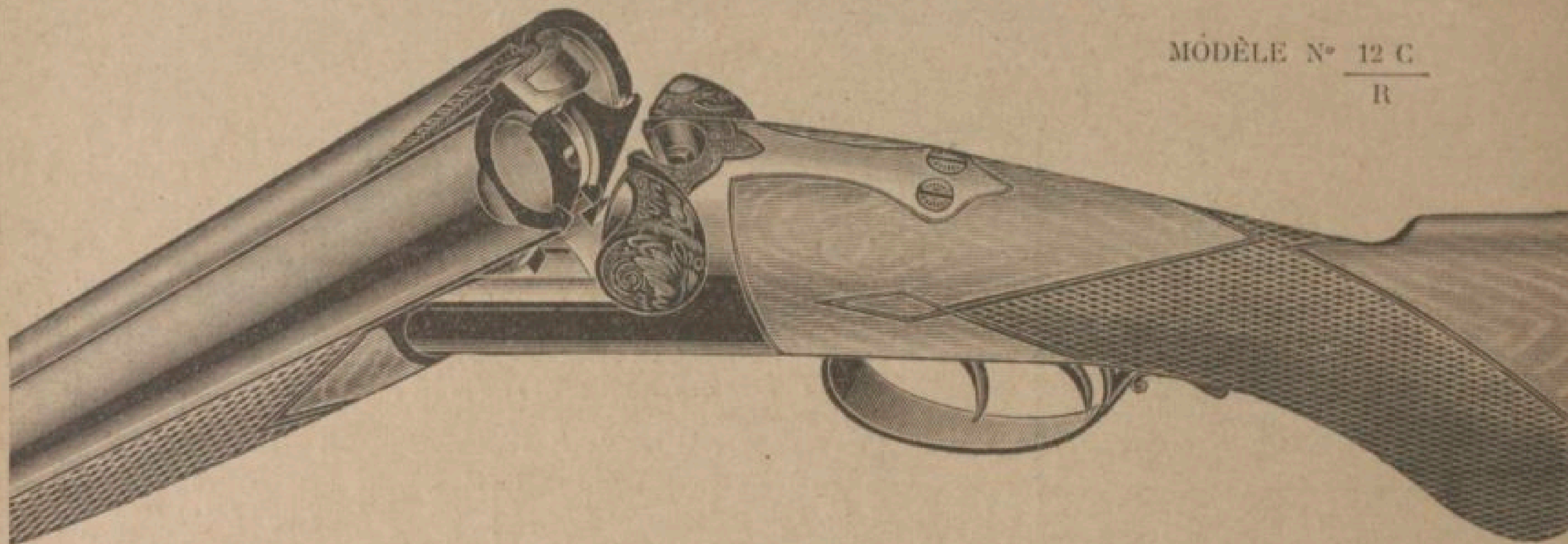
PERC. CENTRALE — FERMETURE QUADRUPLE VERROU — CLÉ INVISIBLE

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle supérieure**, dont voici le poinçon :

2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale à la poudre sans fumée T**, donnant les plus hautes pressions, et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

MODÈLE N° 12 C / R



Les canardiers ci-contre peuvent être livrés :

1° Avec plaque de couche spéciale en caoutchouc, atténuant très sensiblement le recul *Supplément* 25. »

2° Avec crosse renforcée *(voir page 50)* *Supplément* 20. »

Notre "**Idéal**" *est certainement parmi tous les modèles de fusils, celui qui convient le mieux, pour être établi en canardier à 2 coups, calibre 10.*

En effet la merveilleuse simplicité de son système, le fonctionnement irréprochable et sûr de son mécanisme, l'extrême rapidité de sa manœuvre, la portée, le groupement et la pénétration exceptionnelle qu'il doit au fini de son canon acier "**Hercule**", *sont autant d'avantages qui lui assurent une suprématie incontestable sur tous les modèles de canardiers à canon double.*

Fabriqué dans tous ses détails, avec un soin particulier, il solutionne toutes les difficultés et répond d'une façon parfaite à toutes les exigences que peuvent formuler les plus difficiles chasseurs au marais.

Pour la description complète du mécanisme et le fonctionnement du fusil "Idéal", *voir pages 67 et suivantes.*

9 C / R	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ⓿"**, calibre 10, longueur 80 c/m, choke-bored perfectionné à gauche, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique — fermeture quadruple verrou — bascule renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main — indicateurs de chargement — devant à démontage automatique — crosse en beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — porte bretelle — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées..............................	330
9 C / R *bis*.	— **Modèle extra.** *(Voir page 48)*..........................	340. »
10 C / R	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ⓿⓿"**, **demi-bloc** *(voir page 45)*, calibre 10, long. 80 c/m, choke-bored perfectionné à gauche, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique — fermeture quadruple verrou — bascule renforcée, en acier fondu extra forgée à la main — coquilles ciselées — indicateurs de chargement — devant à démontage automatique — crosse en beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — porte-bretelle — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées...	380
10 C / R *bis*.	— **Modèle extra.** *(Voir page 45)*..........................	390. »
12 C / R	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ⓿⓿⓿" demi-bloc** *(voir page 45)*, calibre 10, longueur 80 c/m, choke-bored perfectionné à gauche, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique à double guide — fermeture quadruple verrou — bascule renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main avec oreilles de renforcement — coquilles artistement ciselées — indicateurs de chargement — devant perfectionné, à démontage automatique — crosse en très beau bois poncé — poignée et devant quadrillés finement — porte-bretelle — toutes les pièces métalliques cémentées et trempées jaspées..............................	430
12 C / R *bis*.	— **Modèle extra.** *(Voir page 45)*..........................	440. »

Pour les munitions, voir page 257 — Pour les accessoires, voir page 274.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL CANARDIER

CALIBRE 10 - POUR TOUTES LES POUDRES.

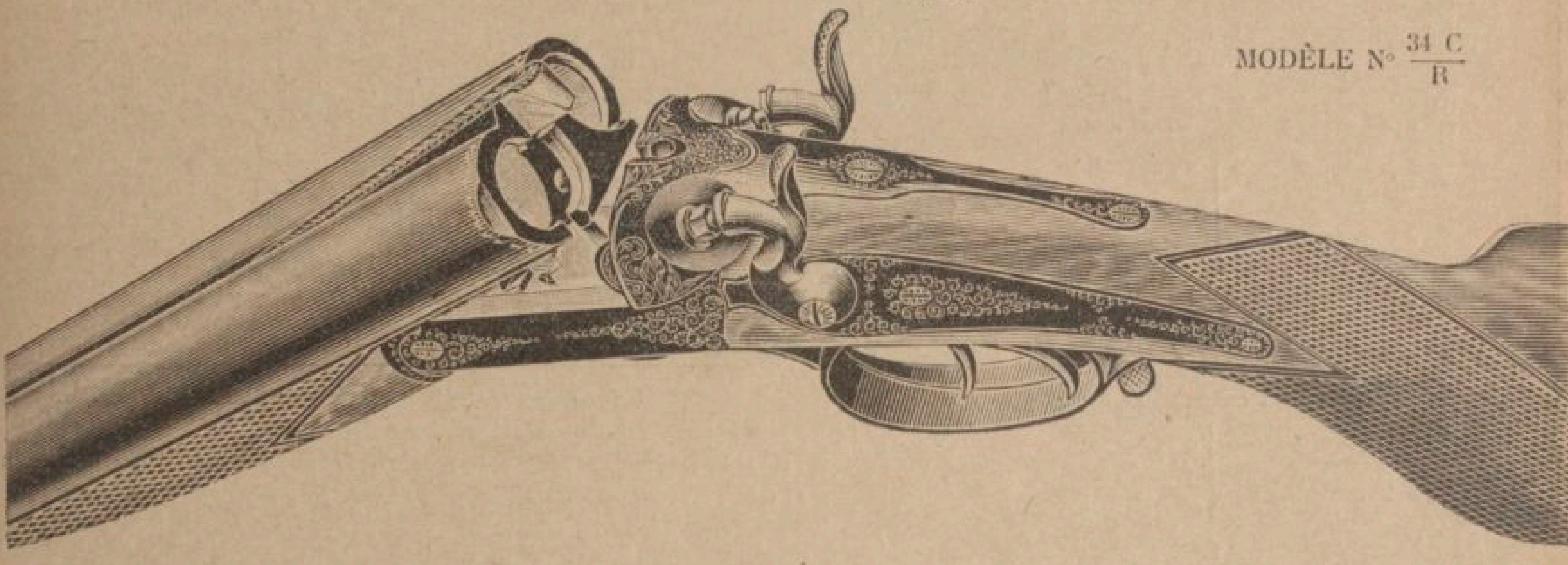
PERC. CENTRALE — FERMETURE T A HÉLICE — CLÉ SUR LE PONTET.

Les armes ci-dessous ont subi :

1° LE CANON : **l'Epreuve officielle supérieure,** dont voici le poinçon : St ÉTIENNE

2° LE FUSIL FINI : **l'Epreuve officielle spéciale, à la poudre sans fumée T,** donnant les plus hautes pressions et dont voici le poinçon : P.T. *(Voir pages 42 et 43).*

MODÈLE N° 34 C/R



Les canardiers ci-contre peuvent être livrés :

1° Avec plaque de couche spéciale en caoutchouc, atténuant très sensiblement le recul. *Supplément*..... **25.** »

2° Avec crosse renforcée (*voir page 50*). *Supplément*...................... **25.** »

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



La chasse au marais est bien l'une des plus captivantes. Son principal attrait réside surtout dans le nombre de pièces tuées ; faire un beau tableau reste l'idéal des passionnés chasseurs au gibier d'eau ; aussi, ceux qui s'adonnent à cette chasse, choisissent-ils de préférence aux gros canardiers à 1 coup, lourds et encombrants, des fusils à canon double, calibre 10, très résistants pouvant tirer de fortes charges, et malgré cela suffisamment légers pour être maniables et permettre de faire des doublés intéressants. Ils exigent aussi pour le canon de sérieuses qualités balistiques.

Des armes parfaites, réunissant toutes ces conditions ne peuvent être obtenues qu'avec des aciers de toute première qualité, et par une fabrication extrêmement délicate ; les soins les plus attentifs doivent être apportés au dressage et au calibrage du canon afin d'obtenir une portée et un groupement irréprochables.

Nous croyons pouvoir affirmer que les canardières que nous présentons ci-dessous, possèdent toutes les qualités requises pour ce genre d'armes. De plus, leur fermeture spéciale, à T à hélice, à double crochetage, leur assure une solidité à toute épreuve, et leur permet d'employer toutes les poudres pyroxylées de chasse françaises et étrangères.

32 C/R — **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ★"**, calibre 10, longueur 80 c/m, choke bored perfectionné à gauche, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique — platines rebondissantes — bascule renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main — devant démontable — crosse en beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées.......... **230**

32 C/R *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*.......... **240.** »

33 C/R — **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ★★", demi-bloc** (*voir page 45*) calibre 10, longueur 80 c/m, choke-bored perfectionné à gauche, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique — platines à trois piliers, rebondissantes — bascule renforcée, en acier fondu et forgée à la main — coquilles ciselées — devant à démontage automatique, système du fusil "**Idéal**" — crosse en beau bois ponce — poignée et devant quadrillés — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées... **280**

33 C/R *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*.......... **290.** »

34 C/R — **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ★★★". demi-bloc** (*voir page 45*) calibre 10, longueur 80 c/m, choke-bored perfectionné à gauche, bronzé noir de guerre inoxydable — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — extracteur automatique — platines extra-fines, à trois piliers à pivots et rebondissantes — détente droite articulée — bascule renforcée, en acier fondu extra, forgée à la main, avec oreilles de renforcement — coquilles artistement ciselées — devant à démontage automatique système du fusil "**Idéal**" — crosse en très beau bois poncé — poignée et devant quadrillés finement — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées.......... **330**

34 C/R *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*.......... **340.** »

Nota. — *Sur commande spéciale, nous établissons les fusils canardiers ci-dessus en calibre 8. Prix et délai fixés par correspondance.*

Pour les munitions voir page 257. — Pour les accessoires voir page 274.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT LA GARANTIE ET LES ECHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF

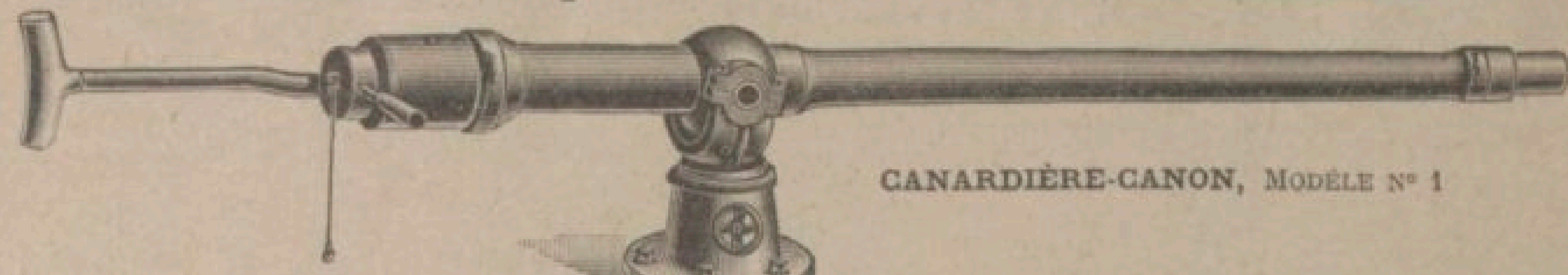
Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS
EXPOSITIONS
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

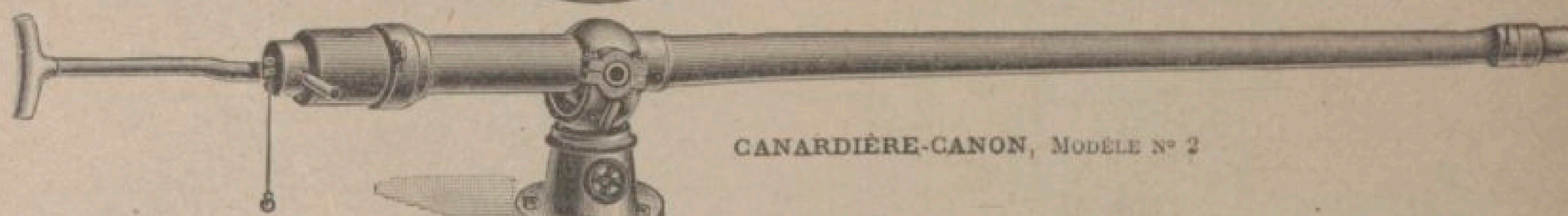
CANARDIÈRE-CANON

CRÉATION DE LA

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



CANARDIÈRE-CANON, Modèle N° 1



CANARDIÈRE-CANON, Modèle N° 2



CANARDIÈRE-CANON, A FREIN HYDRAULIQUE, Modèle N° 3

Le **frein hydraulique** *est semblable à celui des pièces d'artillerie; il supprime les effets du recul, tant pour le tireur que pour l'embarcation et rend ainsi le tir beaucoup plus agréable.*

MUNITIONS ET ACCESSOIRES :

Affût crinoline pour les canardières ci-contre. *Prix* **100. »**

82. **Douilles** en acier de haute résistance, se réamorçant facilement et d'un usage indéfini, cal. 37 m/m, long. 17 c/m........ *La pièce* **15. »**

65 C. **Douilles** en carton tricolore pouvant servir plusieurs fois, cal. 37 m/m, long. 15 c/m. (*Utilisables seulement dans les anciens modèles de canardière-canon*).............. *La pièce* **1.50**

461 A. **Gros appareils percutants Hotchkiss**................ *La boîte de 50* **3.50**

990 A. **Bourres épaisses**, pour mettre sur la poudre.................. *La boîte de 50* **1.50**

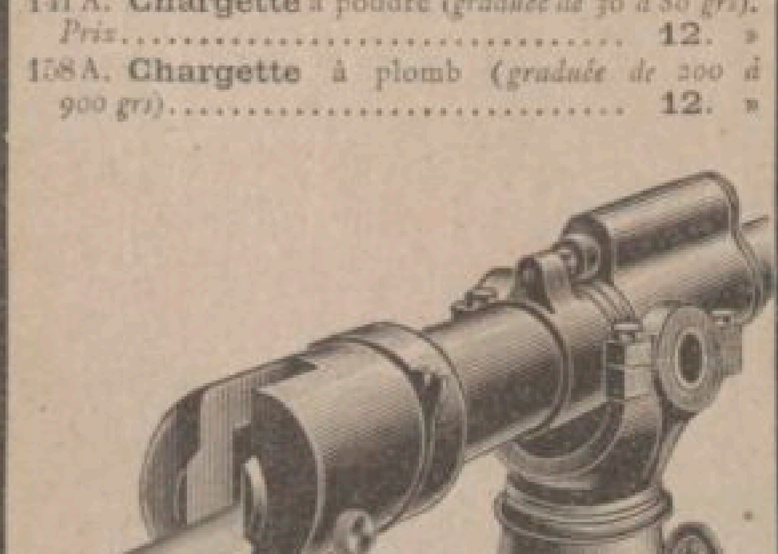
985 A. **Bourres minces**, pour mettre sur le plomb *La boîte de 50* **1.25**

335. **Sachets** en toile pour mettre la poudre, amorcés avec 3 grs de poudre à mousquet. *La pièce* (sans poudre)................... **».15**

191 A. **Mandrin**, cal. 37 m/m, pour le chargement des cartouches et leur désamorçage...... **2.50**

141 A. **Chargette** à poudre (*graduée de 30 à 80 grs*). *Prix*.................................. **12. »**

158 A. **Chargette** à plomb (*graduée de 200 à 900 grs*).......................... **12. »**



Vue de la culasse mobile ouverte.

NOTA

Sur demande nous indiquons les dispositions à suivre pour fixer la **CANARDIERE-CANON** *soit sur des embarcations, soit dans des huttes au bord des étangs, des cours d'eau, etc.*

Notre **CANARDIERE-CANON** *est une arme construite sur des données tout à fait particulières pour la grande chasse au gibier d'eau.*

Le canon est du calibre de 37 m/m ; il est en acier spécial et d'une fabrication extrêmement précise ; il est en outre, pourvu d'un nouveau **choke-bored perfectionné** *qui augmente notablement la portée et régularise le groupement des plombs. Le canon se termine à l'arrière par un bloc d'acier qui renferme le mécanisme de fermeture et de percussion.*

La pièce principale du mécanisme de fermeture est un T très robuste dont les tenons s'encastrent solidement dans les ailes de la culasse assurant ainsi à notre **CANARDIERE-CANON** *une fermeture à toute épreuve. Pour ouvrir la culasse, il suffit de tourner le levier de manœuvre d'un quart de tour de droite à gauche et de le rabattre en arrière. Par ce mouvement, le mécanisme de percussion s'arme automatiquement et l'éjection de la cartouche se produit aussi automatiquement en fin de course.*

Le mécanisme de percussion a ceci de particulier que le coup ne peut partir que lorsque la culasse est complètement fermée d'où une très grande sécurité dans le maniement de notre **CANARDIERE-CANON.** *Un autre avantage important est la facilité avec laquelle le bloc obturateur se démonte sans aucun outil pour le nettoyage.*

Notre **CANARDIERE-CANON** *est complétée par une crosse amovible garnie d'un tube en caoutchouc pour atténuer le recul, qui sert à épauler et à pointer l'arme commodément.*

Notre **CANARDIERE-CANON** *est montée sur un pied-affût à large base au moyen d'une chape mobile à pivot avec coussinets à serrage réglable. Parfaitement équilibrée, elle peut être pointée à la main dans toutes les directions et sans le moindre effort. Elle se fixe par son pied-affût et au moyen de boulons sur les planchers des bateaux, punts, etc., qui servent ordinairement pour la chasse au gibier d'eau ; elle peut également être installée dans les huttes au bord des étangs, des cours d'eau, etc.*

Notre **CANARDIERE-CANON** *emploie des douilles métalliques en acier de très haute résistance, mesurant 17 c/m de longueur, parfaitement calibrées. Ces douilles se réamorcent avec la plus grande facilité et sont d'un usage pour ainsi dire indéfini. La charge normale qui donne les meilleurs résultats est de 44 grs de poudre noire n° 0 ou de 32 grs de poudre pyroxylée J n° 0 et de 380 grs de plomb durci n° 0 à 0000. Grâce au choke perfectionné dont elle est munie, notre* **CANARDIERE-CANON** *possède le maximum de portée efficace qu'il soit pratiquement possible de réaliser avec ces engins.*

En résumé, notre **CANARDIERE-CANON**, *par son mécanisme simple, son fonctionnement sûr, sa manœuvre facile et très rapide, sa grande portée, est certainement, dans ce genre d'armes, celle qui est la mieux conçue, la plus pratique, la plus puissante, en un mot la mieux adaptée à son emploi ; avec elle, les amateurs de la passionnante chasse au gibier d'eau seront certains d'obtenir le maximum d'effet utile.*

1	**CANARDIERE-CANON** en acier spécial — longueur du canon 1m50 — calibre 37 m/m — choke-bored perfectionné — chargement par la culasse — armement et extraction automatiques — crosse d'épaulement — toutes les pièces en acier bronzées au noir de guerre avec garnitures en bronze poli — affût peint en gris — longueur totale 2 mètres — poids 55 kgs environ.	**750**
2	**CANARDIERE-CANON** en acier spécial — longueur du canon 2m20 — calibre 37 m/m — choke-bored perfectionné — longueur totale 2m70 — poids 60 kgs environ. — Même description que le modèle ci-dessus......	**900**

NOTA. — *Pour obtenir les meilleurs résultats aux portées extrêmes, nous conseillons l'emploi de cette* **CANARDIERE** *à canon long.*

3	**CANARDIERE-CANON A FREIN HYDRAULIQUE** en acier spécial — longueur du canon 2m20 — calibre 37 m/m — choke-bored perfectionné — longueur totale 2m70 — poids 70 kgs environ. — Même description que le modèle ci-dessus..........................	**1200**

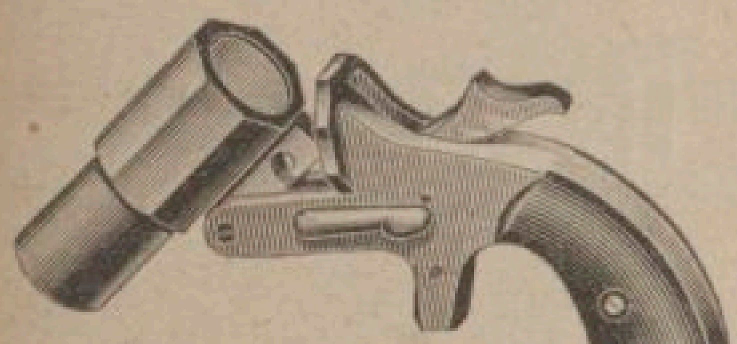
Voir page 318 les bateaux, Punt, etc.
et nos canards, appelants, appeaux et vêtement herbeux, spécial pour la chasse aux gibiers d'eau.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

PISTOLET "GÉANT"



POUR TIRER LES ARTIFICES ET LES SIGNAUX DE MER

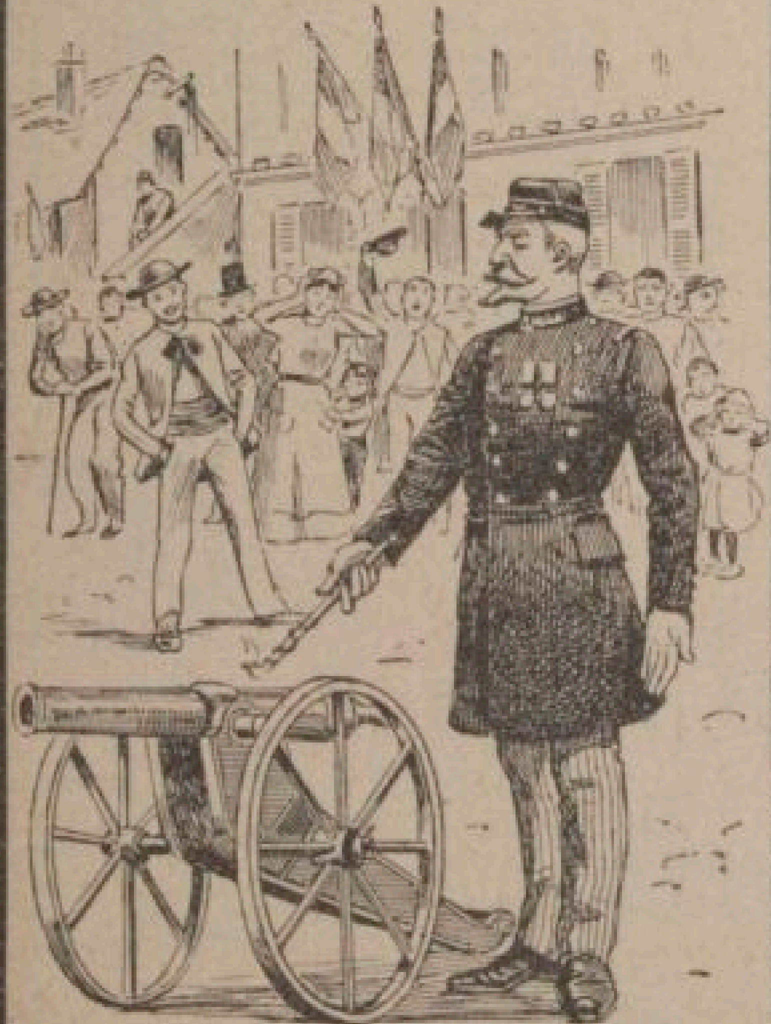
450 **PISTOLET GÉANT pour tirer les artifices et les signaux de mer.** Calibre 4, à bascule et à percussion centrale — fermeture clé latérale — détente américaine — crosse en noyer — pièces nickelées. **22**

Cartouches à artifices, spéciales pour le pistolet "GÉANT"
Calibre 4 — percussion centrale

170	Fusées pétards........	*la pièce*	».55
	Gerbes étoilées.......	—	».65
	Gerbes volcans........	—	».80
175	Étoiles blanches......	*la pièce*	».80
	Étoiles rouges........	—	».80
	Étoiles vertes........	—	».80

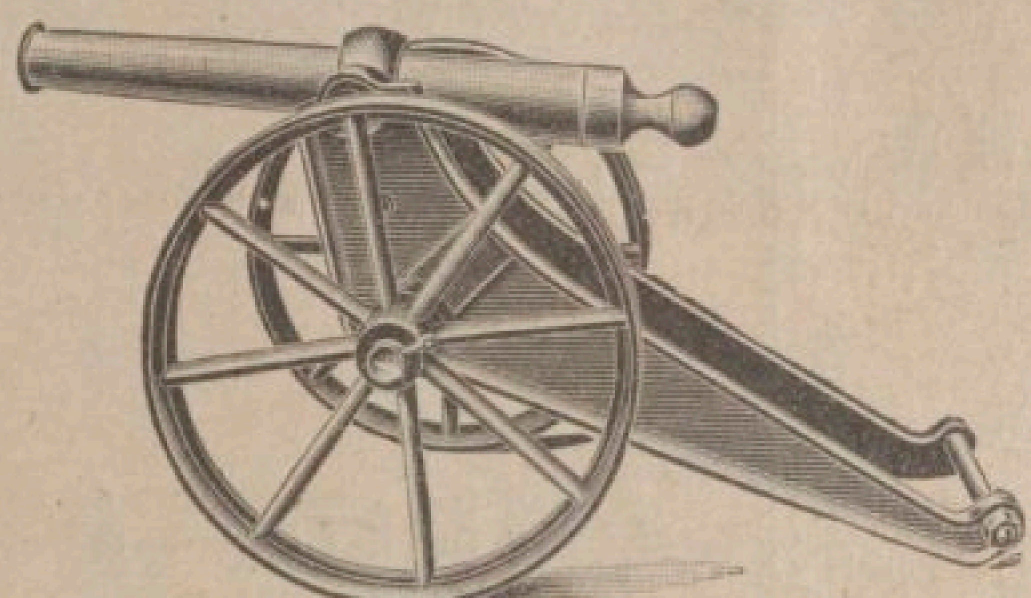
EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



CANONS POUR FÊTES

COMMUNES, CHATEAUX, YACHTS, ETC.



CANON MONTÉ SUR AFFUT DE CAMPAGNE

Ces canons, en acier fondu de 1re qualité, sont éprouvés au Banc d'Epreuve de Saint-Etienne et portent le poinçon gouvernemental près du trou de lumière; ils sont donc d'une solidité à toute épreuve et peuvent être tirés sans aucun danger, même au milieu d'une foule.

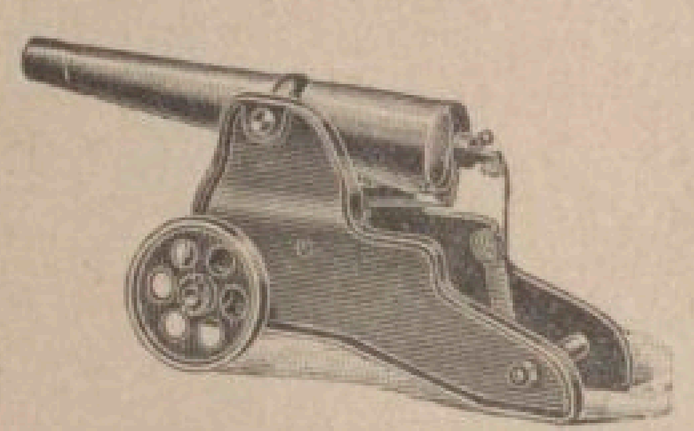
Ces canons qui produisent un très bel effet, conviennent admirablement pour communes, châteaux, yachts, etc.

Nos	Hauteur des tourillons	Longueur totale	Longueur de la pièce	POIDS total approximatif	CALIBRE	Charges de poudre à employer	PRIX
1	0m40	1m00	0m70	60 k.	30 m/m	55 gr.	**110** fr.
5	0m50	1m20	0m85	110 k.	40 m/m	80 gr.	**160** fr.
10	0m60	1m30	0m90	150 k.	50 m/m	110 gr.	**180** fr.

Les canons ci-dessus, bronzés noir de guerre inoxydable, augmentation.......................... **10.** »
835 A. **Écouvillon** pour les canons ci-dessus (*Indiquer le calibre*).......................... **5.** »
12. **Etoupilles** à friction. *Le cent*.......................... **25.** »

NOTA. — *La poudre que nous conseillons d'employer est la poudre noire ordinaire nº 0. Ne pas utiliser la poudre de mine, qui est un explosif et non une poudre à canon.*

Avoir soin de ne jamais caler les canons ci-dessus contre un mur ou un obstacle quelconque, car il faut qu'ils puissent reculer librement au moment du coup de feu.



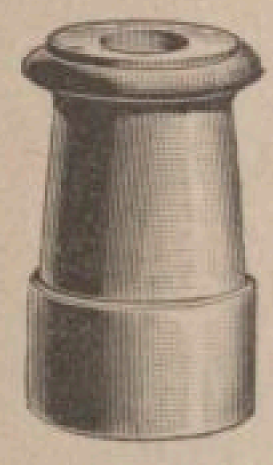
PETIT CANON "WINCHESTER" MONTÉ SUR AFFUT DE SIÈGE

Ce canon, de fabrication **américaine**, est *beaucoup plus petit* que les modèles décrits ci-dessus, il est du calibre 10 et emploie les cartouches à percussion centrale de ce calibre.
Longueur du canon : 30 centimètres.
Longueur totale, affût compris : 42 c/m.
Poids total : 6 k. 600.
Charge à employer : (poudre noire Nº 0) 10 gr.
Ne pas tirer à balles.

13. **Petit canon "Winchester"**, cal. 10, bleui.......................... **35.** »

NOTA. — *Pour les douilles et bourres,* *Voir pages 267 et suivantes.*

MORTIERS POUR RÉJOUISSANCES PUBLIQUES



Nos	Hauteur	Diamètre	Calibre	POIDS	Charges à employer	PRIX
15	0m28	0m085	30 m/m	8 k.	55 gr.	**30** fr.
20	0m28	0m110	40 m/m	15 k.	90 gr.	**40** fr.
25	0m28	0m140	50 m/m	25 k.	130 gr.	**50** fr.

Nous avons fabriqué ces mortiers pour les Communes dont les budgets, souvent restreints, ne permettent pas l'acquisition d'un canon de fête. Ces mortiers sont, comme les canons, en acier fondu de 1re qualité, éprouvés et poinçonnés.

Les mortiers ci-dessus, bronzés noir de guerre inoxydable, augmentation.......................... **7.** »
10. **Mèche de sûreté** goudronnée, pour canons et mortiers.......... *Le rouleau de 10 mètres* **».60**

NOTA. — *La poudre que nous conseillons d'employer est la poudre noire ordinaire nº 0. Ne pas utiliser la poudre de mine, qui est un explosif et non une poudre à canon.*

FEUX D'ARTIFICE — ARTICLES POUR FÊTES ET ILLUMINATIONS

Pour les Feux d'artifice pour fêtes, communes, châteaux, etc., voir pages 518 et suivantes.
Pour les Drapeaux, Écussons et Articles de décorations pour fêtes, etc., v. pages 513 et suiv.
Pour les Articles d'Illumination, Lampions, Verres de couleur, etc., voir page 516.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT ET LA GARANTIE, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

ALGER, *18 Mai.* — J'ai l'honneur de vous accuser réception de ma canardière-canon, qui m'est parvenue il y a huit jours. Elle était en tous points conforme à ma commande, mais j'ai tenu à en faire l'essai avant de vous écrire. Je suis très satisfait des résultats obtenus. La pénétration est excellente, et je suis persuadé qu'après quelques semaines d'entraînement j'arriverai à viser presque aussi facilement qu'avec un fusil.

Je vais incessamment la faire monter sur mon embarcation et à ce propos je vous prierai de m'envoyer des détails sur la façon de la fixer.
B. VIGNAUD.

EDIMBOURG, (Gde Bre), *2 Juin.* — Je rentre après un voyage de 3 semaines en mer. Les essais que nous avons faits de votre canon à tir rapide ont donné d'excellents résultats à tous les points de vue, et nous ont prouvé que nous pouvions en toute confiance et avec la plus grande sécurité entreprendre les explorations plus lointaines et plus mouvementées. Nous ne tarderons pas à nous en assurer complètement et je vous tiendrai au courant, à mesure des évènements, des services que nous aura rendus votre canon. Je suis persuadé qu'ils seront considérables. ORTHAMPTON.

PARIS, *27 Juin.* — Nos agents du Congo ne tarissent pas d'éloges sur leur canon à tir rapide que nous vous avons commandé il y a un an. Les services qu'il leur rend sont aussi nombreux que variés et dans plusieurs circonstances ils se sont demandé comment ils auraient pu se tirer d'affaire sans lui.
BODENAND et FERRUS.

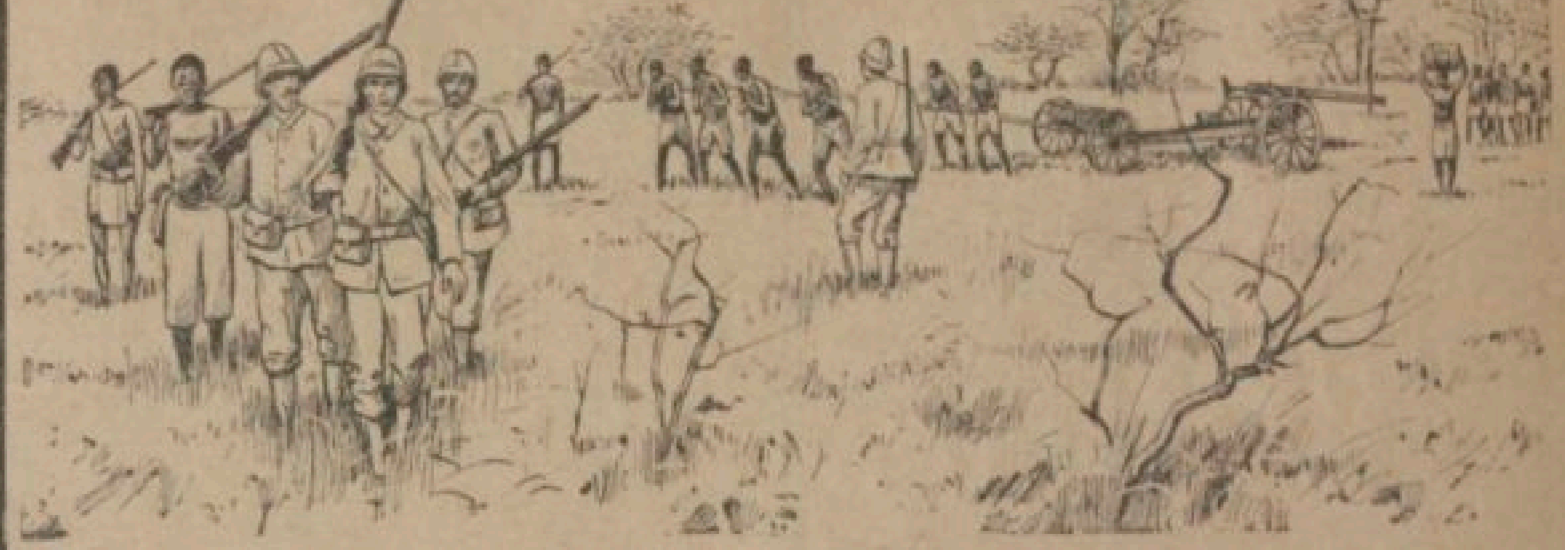
LE CROTOY. — Je viens de passer une semaine de chasse dans la baie de Somme et grâce à mon punt automobile et à ma canardière-canon, j'ai fait une expédition des plus fructueuses et des plus intéressantes. Le tir de ce gros canon si facile à manier est vraiment captivant. de VEZIEN.

MARSEILLE, *11 Août* — Notre comptoir d'Annam nous télégraphie que, sans votre canon à tir rapide, la récolte d'une de nos plus importantes rizières aurait été complètement pillée ou volée. Nous attendons des détails que nous ne manquerons pas de vous communiquer. Dans cette attente, acceptez nos félicitations et nos remerciements. B. BLANCHARD et Cie.

BORDEAUX, *29 Septembre.* — Rentré de ma croisière au Groënland depuis 8 jours à peine, je tiens à vous féliciter pour le bon fonctionnement du canon à tir rapide de la Manufacture Française d'Armes et Cycles dont j'avais eu la bonne précaution de munir mon yacht. Les services qu'il nous a rendus sont inappréciables. Outre que nous lui devons nos plus belles captures : 3 ours, plusieurs phoques, etc., il nous a fait passer quelques moments agréables dans l'un des nôtres eut l'idée de tirer sur les petits icebergs qui flottaient à un ou 2 mille de nous. Le tir était vraiment extraordinaire de précision. Je vous autorise à vous servir de ma lettre comme attestation. H. de SALIGNAC.

Nous tenons les originaux de ces lettres et nombre d'autres semblables, à la disposition des visiteurs.





CANON A TIR RAPIDE

MODÈLE DE MARINE ET MODÈLE COLONIAL

Création de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

Les Explorateurs, les Directeurs d'exploitations coloniales, les Gérants de factoreries, les Colons, les Yachtmen ont souvent besoin d'une artillerie à tir rapide, légère, simple, robuste, facilement transportable et d'un prix modéré.

C'est pour répondre à ces désirs que nous avons créé notre **CANON A TIR RAPIDE**, dont nous donnons ci-dessous une description sommaire.

Le **CANON**, du calibre 37 m/m, emploie les mêmes munitions que les canons Hotchkiss, universellement connus, c'est-à-dire des cartouches en cuivre, à percussion centrale, avec des obus à fusée percutante en fonte ou en acier, et des boites à mitraille.

Ce **CANON**, que représentent les gravures de la page ci-contre, est tout en acier spécial trempé; son mécanisme de fermeture et de percussion est des plus ingénieux. Il se compose d'un bloc à charnière qui, en basculant sur son axe, dégage la chambre. Lorsqu'il est fermé, il suffit de faire faire un quart de tour à la poignée, et celle-ci entraîne alors dans son mouvement un énorme T qui vient s'encastrer dans des cavités ménagées sur chaque côté de la boite de culasse, rendant ainsi ce bloc absolument solidaire de cette dernière.

Le mécanisme de percussion est contenu dans le bloc de fermeture; il s'arme automatiquement lorsque l'on tourne la poignée pour l'ouverture de la culasse, et il est combiné de telle sorte que la percussion est impossible tant que la culasse n'est pas complètement fermée. Le départ a lieu au moyen d'une détente à anneau située à la partie inférieure de la poignée de manœuvre.

L'extracteur est également actionné par le bloc de culasse, et la cartouche est projetée au dehors dès l'ouverture.

Ce **CANON** est monté sur un pivot tourillon qui permet de le diriger dans toutes les directions; le pointage se fait par une commande mécanique et au moyen d'un volant, la hausse est à mouvement à crémaillère avec vis de bloquage et dérive à vis. La crosse d'épaulement est mobile.

Ce **CANON** a été combiné de telle sorte que, muni de son pivot tourillon, il puisse à volonté, être placé instantanément, soit sur un affût de marine type crinoline, soit sur un affût de campagne démontable en morceaux ne pesant pas plus de 30 kil. chacun, ce qui rend le transport très facile même dans les pays les plus accidentés.

Ce type de **CANON**, avec lequel on peut tirer de 35 à 40 coups par minute, jusqu'à une distance de 4000 mètres, répond admirablement aux usages multiples auxquels il est destiné.

Son mécanisme, très simple et très robuste, ne nécessite que peu d'entretien. Sa fabrication est faite avec les mêmes soins méticuleux que nous apportons à nos armes de chasse.

CARACTÉRISTIQUES DE NOTRE CANON A TIR RAPIDE

Longueur du canon	1m50	Epaisseur du masque de protection	4 m/m
Longueur totale, y compris la crosse d'épaulement	1m90	Poids de l'affût de campagne	128 kil.
Poids du canon seul	61 kil.	Poids de l'avant-train	140 kil5
Poids de la crosse d'épaulement	2 kil.	Diamètre des roues	0m95
Poids du pivot tourillon avec ses accessoires	17 kil.	Vitesse initiale du projectile	500 m
Poids de l'affût crinoline complet	56 kil.	Portée à 15° d'élévation	4150 m
Poids du masque de protection	32 kil.	Epaisseur de la plaque de fer traversée par l'obus acier	42 m/m

1	**CANON A TIR RAPIDE**, modèle de **MARINE**, calibre 37 m/m, avec crosse d'épaulement, monté sur affût crinoline à masque	1600
2	**CANON A TIR RAPIDE**, modèle **COLONIAL**, cal. 37 m/m, avec crosse d'épaulement, monté sur affût métallique démontable	2950
3	**AVANT-TRAIN DÉMONTABLE**, avec 4 coffres mobiles pour munitions, pouvant contenir chacun 35 cartouches	1500

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

95.	**Cartouches**, type Hotchkiss, calibre 37 m/m, chargée avec 80 grammes de poudre noire spéciale R S ou 40 grammes de poudre sans fumée spéciale B R et obus fonte	*La pièce*	10. »
96.	**Les mêmes cartouches** avec obus en acier	—	13. »
97.	**Les mêmes cartouches** avec boite à mitraille, contenant 28 balles de 14 m/m.	—	9. »
4.	**Coffre à munitions** pouvant contenir 60 cartouches (complétant les canons de marine).		85. »
78 C.	**Ecouvillon**, calibre 37 m/m		9. »

Nota. — *Pour les munitions prises par quantités, il est fait des prix spéciaux.*

Pour la transmission des commandes, les conditions de paiement, la garantie et les échanges, voir au commencement du tarif.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

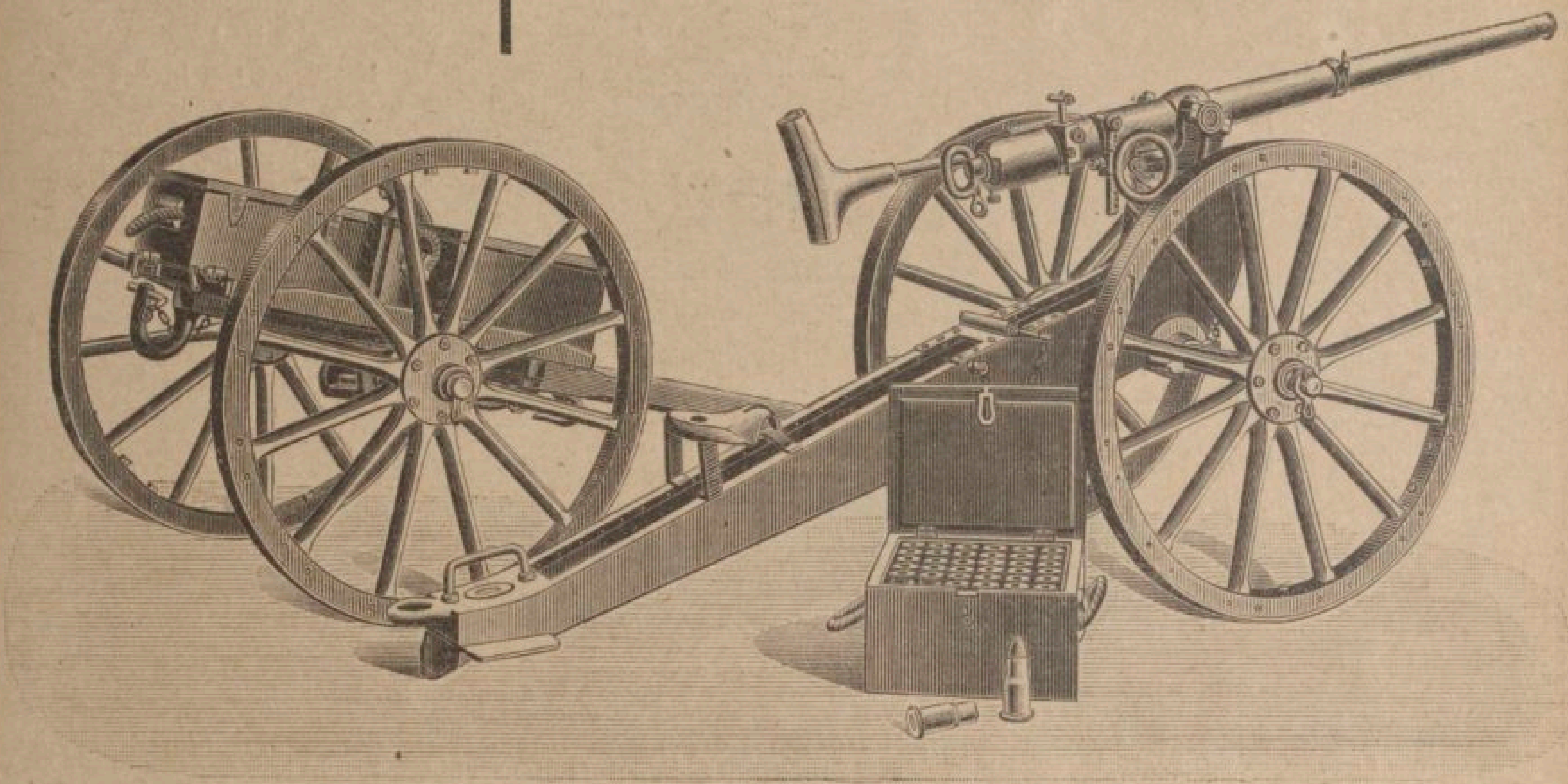
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CANON A TIR RAPIDE

MODÈLE DE MARINE ET MODÈLE COLONIAL

Création de la

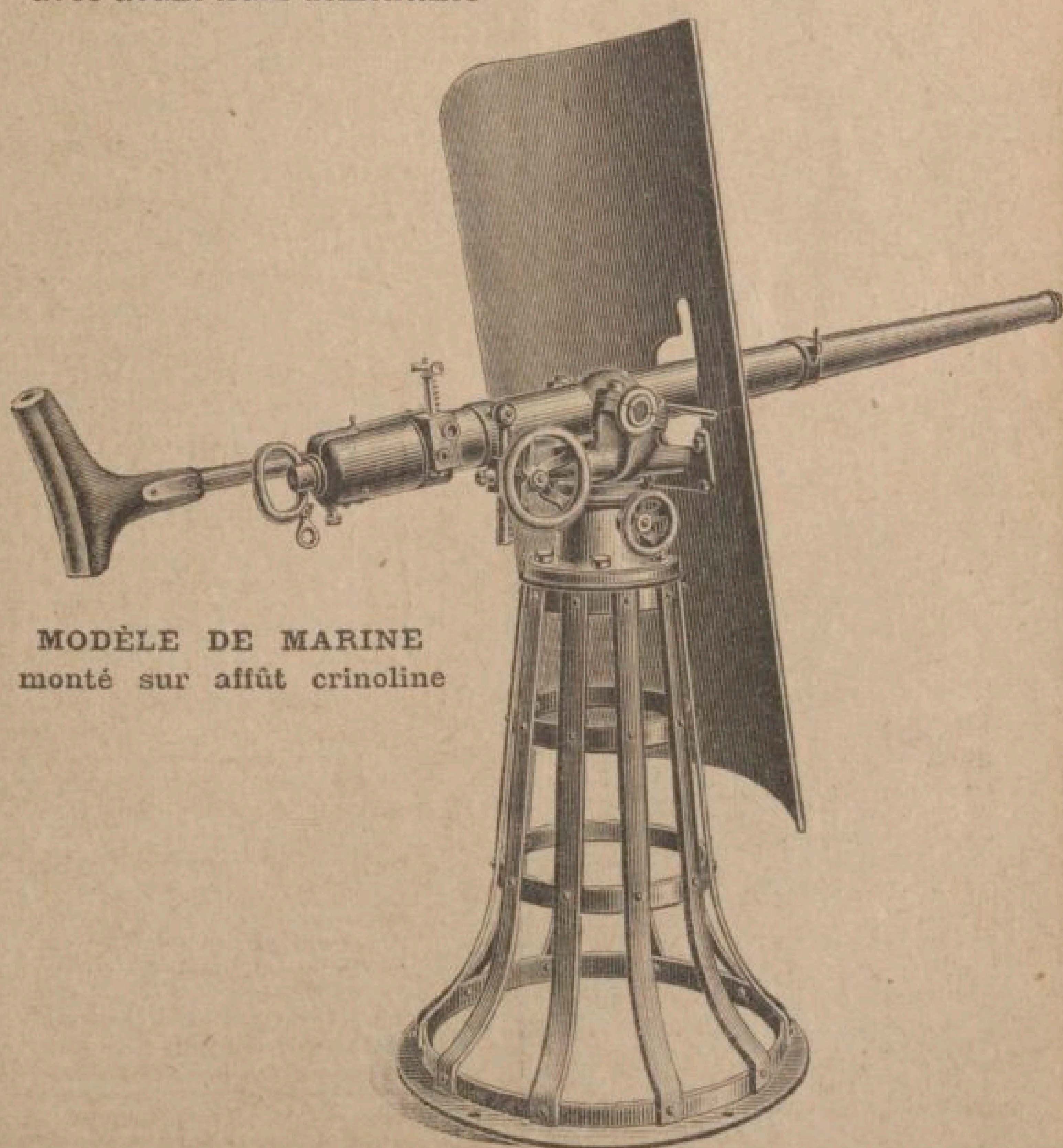
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



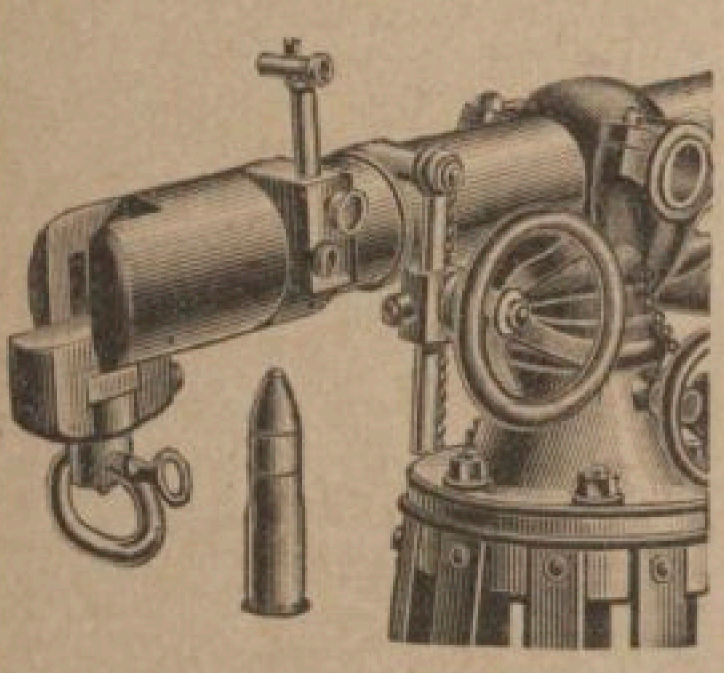
MODÈLE COLONIAL
avec avant-train démontable

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



MODÈLE DE MARINE
monté sur affût crinoline



VUE DE LA CULASSE MOBILE OUVERTE ET DU MÉCANISME DE POINTAGE

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

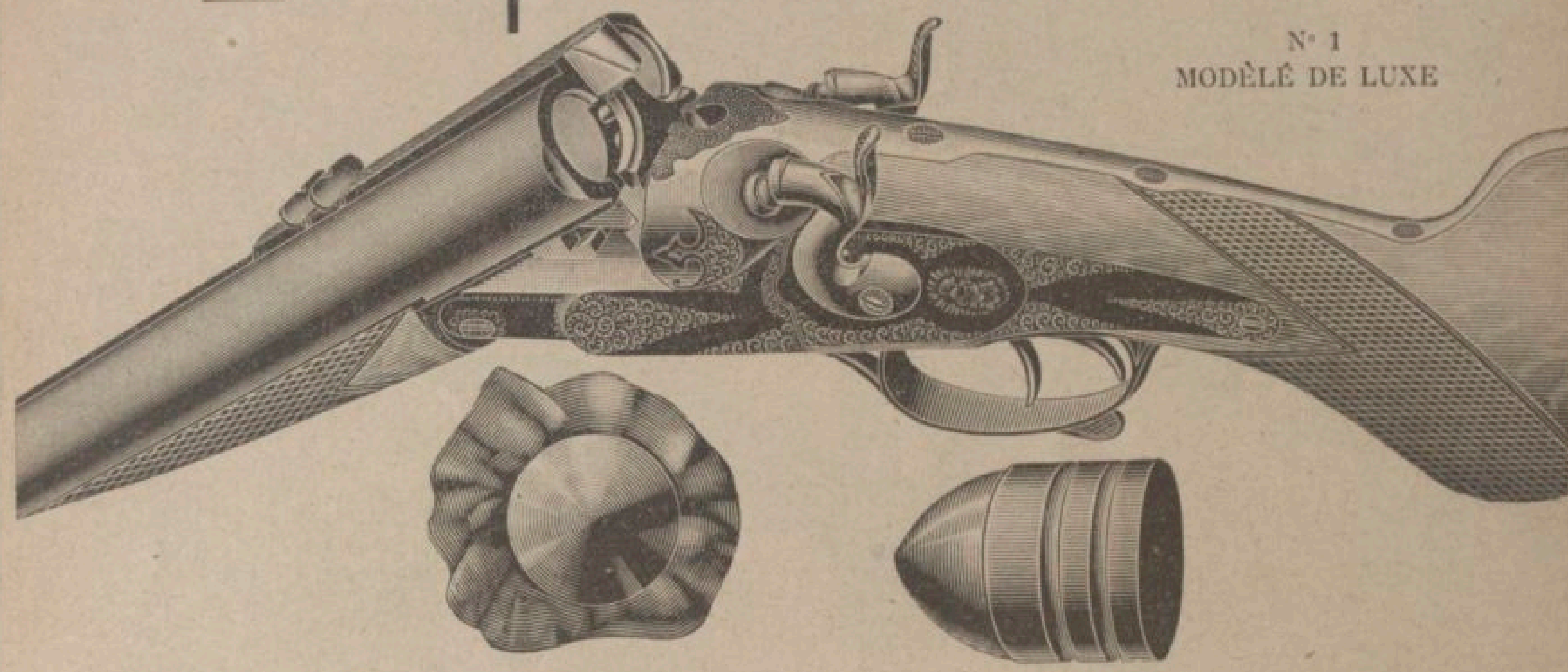
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "COLOSSE"

A 2 COUPS

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE T A HÉLICE
CLÉ SUR LE PONTET

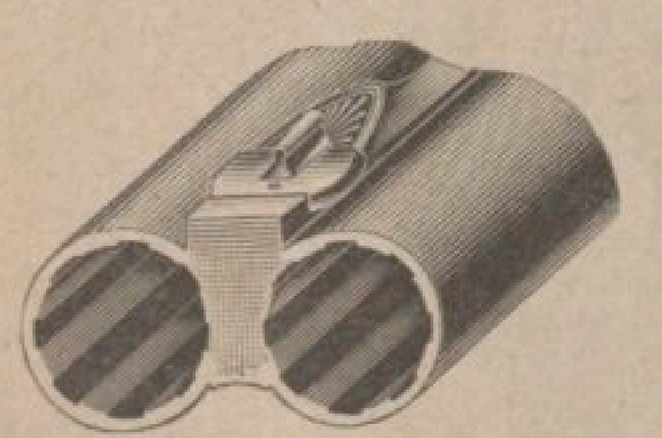
N° 1
MODÈLE DE LUXE



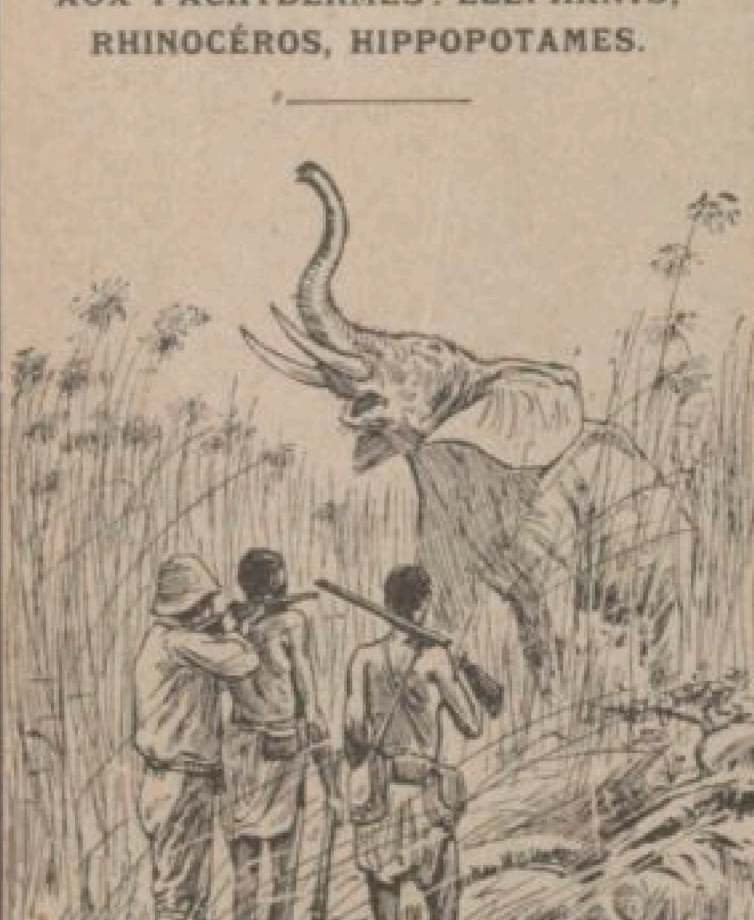
Balle cal. 8 à pointe d'acier
retirée du corps d'un animal

Balle cal. 8 à pointe d'acier
Grandeur naturelle

CHARGES DE POUDRES : Noire ordinaire n° 0 : 12 grammes — Pyroxylée J n° 0 : 7 gr. 50 — POIDS DE LA BALLE : 85 grammes — VITESSE INITIALE : 400 mètres par seconde
PÉNÉTRATION : à 50 mètres de la bouche du canon, la balle traverse 13 planches de sapin de 21 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 21 m/m.



MODÈLE SPÉCIAL POUR LA CHASSE AUX PACHYDERMES : ÉLÉPHANTS, RHINOCÉROS, HIPPOPOTAMES.



Ainsi que son nom l'indique, le fusil "**COLOSSE**" *est une arme de fort calibre, très meurtrière, capable d'arrêter net l'éléphant, le rhinocéros, l'hippopotame et les autres grands animaux à la chasse desquels elle est spécialement destinée.*

Cette arme est munie de canons en acier "**Hercule**" *d'une solidité à toute épreuve et très soigneusement réglés ; son but en blanc est de 60 à 100 mètres au maximum, car il est très rare que l'on ait à tirer à des distances supérieures. La bascule, les platines, etc., toutes les pièces, en un mot, qui composent le fusil, sont en acier extra résistant; leurs formes ont été étudiées pour obtenir à la fois le maximum de solidité et de légèreté, elles sont trempées très dur et ajustées avec le plus grand soin.*

La crosse, en noyer de choix, est forte et résistante; néanmoins, étant donné le service exceptionnellement dur que l'on impose généralement à ces armes, elle est renforcée à sa partie la plus faible, c'est-à-dire la poignée : 1° par la queue de bascule qui se prolonge jusque sur le busc ; 2° par la sous-garde qui se prolonge également sous la crosse jusqu'à quelques centimètres après la poignée-pistolet (voir page 50).

1	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE 0000"**, bronzé noir de guerre inoxydable, calibre 8, rayures spéciales — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse spéciale avec visière mate supprimant toute réverbération, flèches et graduations incrustées or, réglée pour les distances de 50 et 100 mètres — guidon réglable, avec mire brillante inoxydable — bascule en acier extra, forgée à la main, à oreilles de renforcement — platines fines à 3 piliers, à pivot, à deux ressorts — détente droite, articulée — fermeture extra rigide avec T pivot et à double crochetage à hélice — percuteurs libres — extracteur automatique à grand développement — devant détaché à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet, renforcée avec queue de bascule se prolongeant sur le busc et reliée au prolongement de la sous-garde par de fortes vis (*voir gravure ci-dessus et page 50*) — plaque de couche spéciale en caoutchouc, atténuant le recul — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées — poids : 7 kilogs environ........................	800

Modèle de Luxe. — Le fusil ci-dessus, orné de très fines gravures artistiques....... *Supplément* 50. »

Il est indispensable de se servir du moule à balle n° 511 A, spécialement ajusté à chaque fusil.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

65. **Douilles** tricolores vides, percussion centrale, cal. 8. *Le cent*........ 10. »
1035. **Cartons** glacés imperméables, pour mettre sur la poudre, cal. 8. *La boîte de 500*.................. 1. »
1015 B. **Bourres** grasses "Rapide", épaisseur 16 m/m, en laine blanche feutrée extra, cal. 8. *La boîte de 200*........ 4.75
1155. **Balles coniques**, ord^res^, cal. 8. *Le kg.* 1.60
1160. **Balles coniques** à pointe d'acier. (*recommandées*) cal. 8. *La boîte de 10* 3. »
511 A. **Moules à balles** en fer forgé à coupe-jet, p^r^ balles coniques, cal. 8. *La pièce* 24. »
359 A. **Étrangleur** pour fixer la balle dans la cartouche.................... 8. »

Pour les accessoires, voir page 274.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

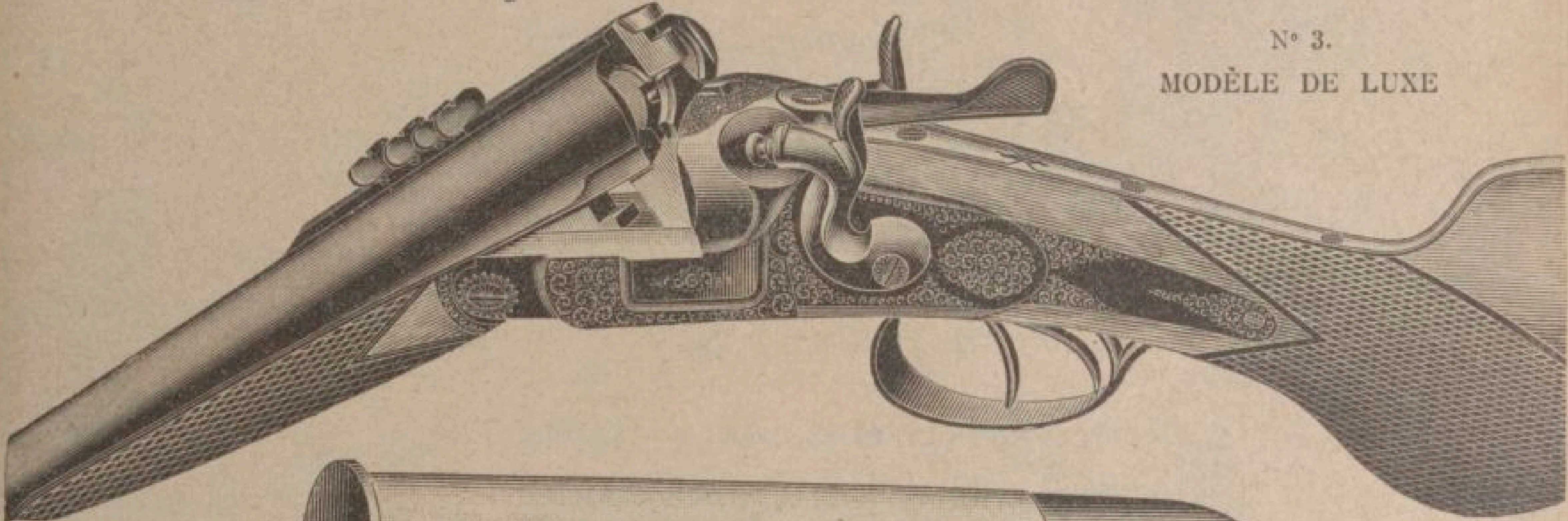
Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées
Nous recommandons pour ces armes la poudre pyroxylée française **J n° 0**

HORS CONCOURS
EXPOSITIONS
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

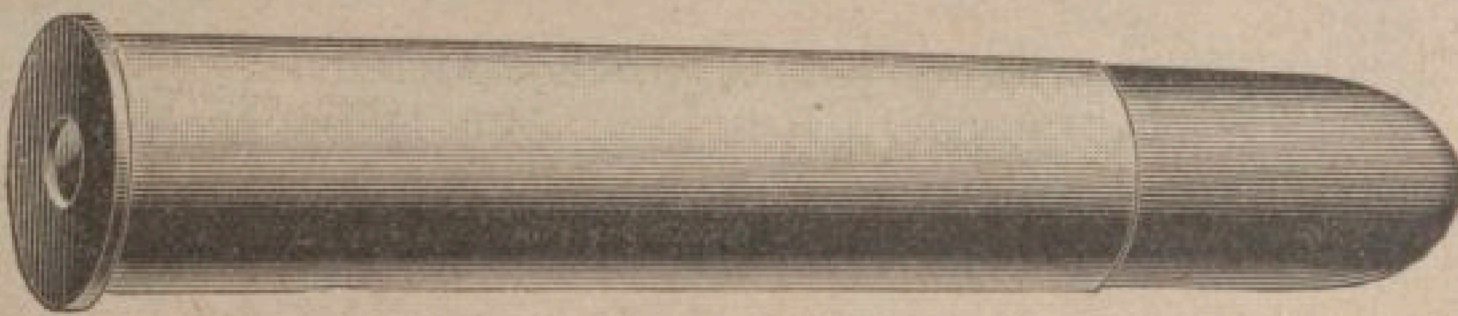
FUSILS
"EXPRESS GÉANT" ET "FORMIDABLE"
A 2 COUPS

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE TRIPLE VERROU
CLÉ ENTRE LES CHIENS

N° 3.
MODÈLE DE LUXE



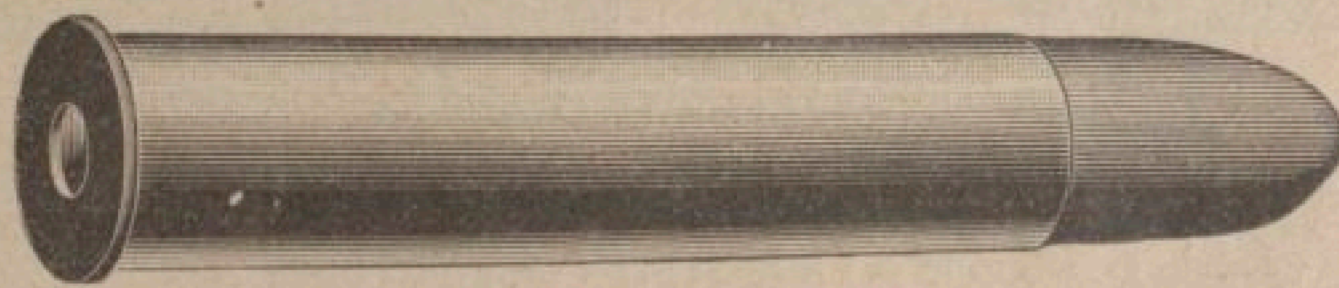
Cartouche cal. 600
(15,25 m/m)



Grandeur naturelle

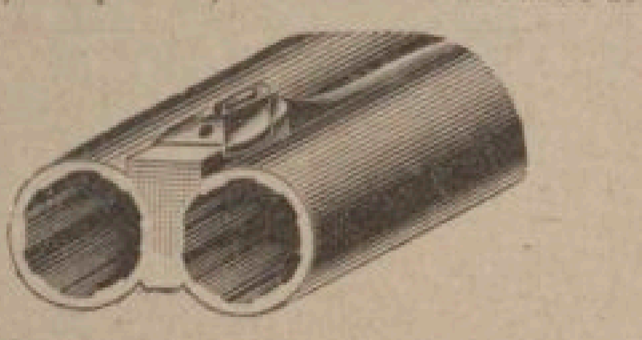
CHARGES DE POUDRES : Noire ordinaire n° 0 : 10 gr. — Pyroxylée J n° 0 : 7 gr. 15. — Pyroxylée B N 3 F : 7 gr. 15. — Anglaise cordite : 7 gr. 15. — POIDS DE LA BALLE : 60 gr. — VITESSE INITIALE : 600 mètres par seconde. — HAUTEUR DES FLÈCHES DES TRAJECTOIRES : 1° de 100 mètres : 38 m/m ; 2° de 200 mètres : 185 m/m ; 3° de 300 mètres : 490 m/m. — PÉNÉTRATION : à 50 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse 22 planches de sapin sec de 21 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 21 m/m.

Cartouche cal. 577
(14,8 m/m)



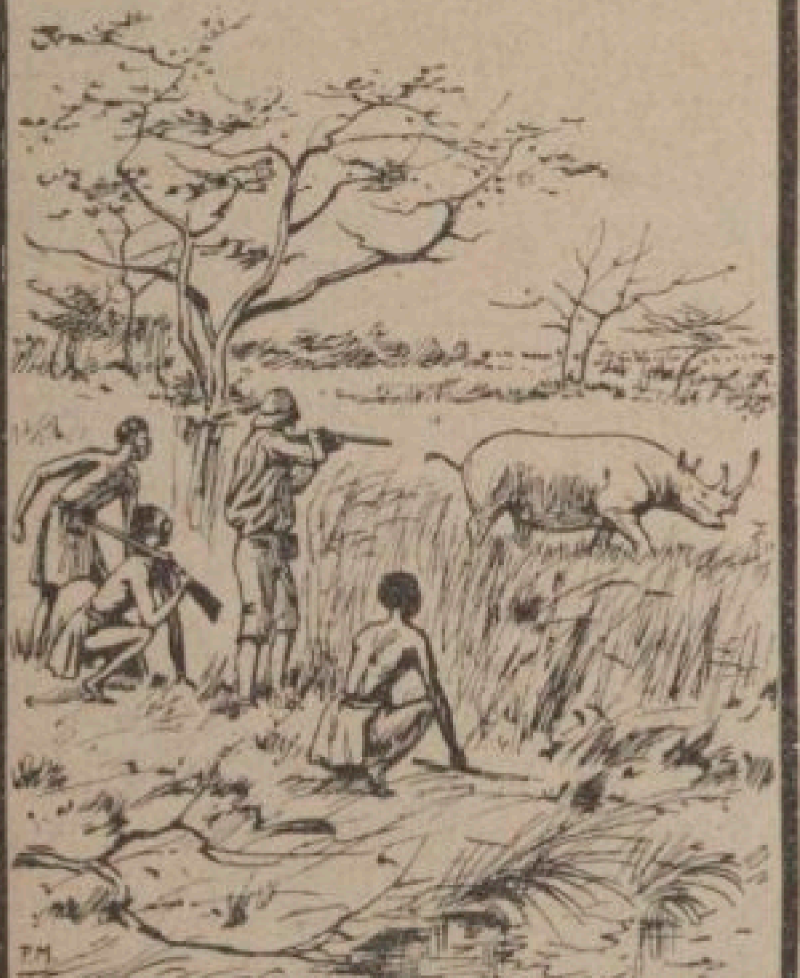
Grandeur naturelle

CHARGES DE POUDRES : Noire ordinaire n° 0 : 9 grammes — Pyroxylée J n° 0 : 5 gr. 85. — Pyroxylée B N 3 F : 5 gr. 85. — Anglaise cordite : 5 gr. 85. — POIDS DE LA BALLE : 50 grammes. — VITESSE INITIALE : 590 mètres par seconde. — HAUTEUR DES FLÈCHES DES TRAJECTOIRES : 1° de 100 mètres : 40 m/m ; 2° de 200 mètres : 195 m/m ; 3° de 300 mètres : 510 m/m. — PÉNÉTRATION : à 50 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse 15 planches de sapin sec de 21 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 21 m/m.



Les fusils "**EXPRESS GÉANT**", *cal. 600 anglais (15,25 m/m) et* "**EXPRESS FORMIDABLE**", *cal. 577 (14,8 m/m) sont les plus puissants de toute notre série de fusils "Express". Ces modèles ont été établis d'après les données de chasseurs très expérimentés et nous sommes certains de présenter à nos clients des armes parfaites qui leur donneront toute satisfaction.*

Les canons à rayures progressives sont en acier "**Hercule trempé**", *avec tonnerre renforcé, et, grâce à cette trempe, l'usure produite par les projectiles à grande vitesse devient presque nulle, de sorte que les rayures n'étant pas détériorées, les canons gardent indéfiniment leur précision absolue.*



3 / CAL. 600	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE TREMPÉ 00000", demi-bloc** (*voir page 45*) bronzé noir de guerre inoxydable, cal. 600 (15,25 m/m), rayures spéciales, progressives, tonnerre renforcé — bande courte striée, à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à visière fixe et à 3 larges planchettes repliables à ressort, avec flèches et graduations incrustées or, pour les distances de 50, 100, 200, 300 mètres — visière mate, supprimant toute réverbération — guidon réglable, avec mire brillante inoxydable permettant de viser à contre-jour — bascule massive, en acier extra, forgée à la main, renforcée de chaque côté de la table par un bossage relevé de forge — oreilles spéciales de renforcement relevées sur le canon, et assurant sa fixité absolue — platines fines, à 3 piliers et à pivots — détente droite articulée — fermeture extra rigide, à triple verrou — percuteurs libres — extracteur automatique, à grand développement et double guide — devant à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet, renforcée (*voir page 50*) — plaque de couche spéciale en caoutchouc, atténuant le recul — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées — Poids : 7 kg. environ.	900
5 / CAL. 577	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE TREMPÉ 00000", demi-bloc** (*voir page 45*), cal. 577 (14,8 m/m), même description que ci-dessus, mais bascule sans bossage de renforcement — Poids : 5 kg 300 environ.	800

Modèles de Luxe. — Les fusils ci-dessus, ornés de très fines gravures artistiques. *Supplément.* 50. »

Pour les Munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons, pour ces armes, les poudres pyroxylées françaises **J n° 0** *ou* **B N 3 F.**

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

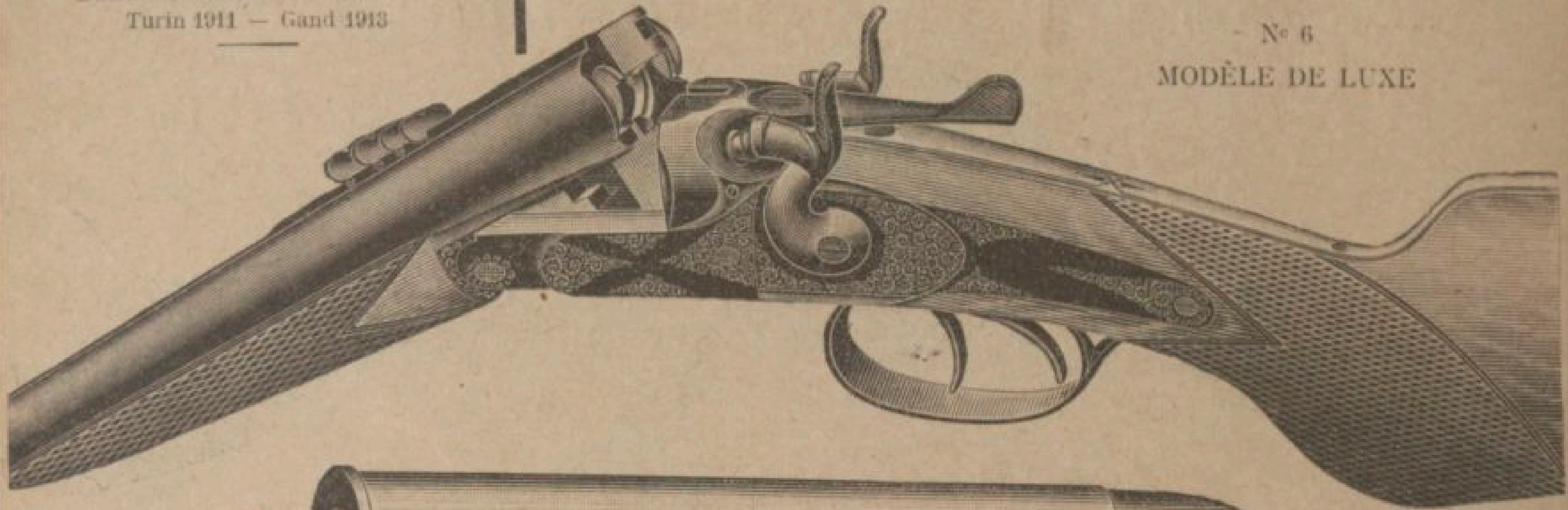
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "EXPRESS"

A 2 COUPS

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE TRIPLE VERROU
CLÉ ENTRE LES CHIENS

— N° 6
MODÈLE DE LUXE

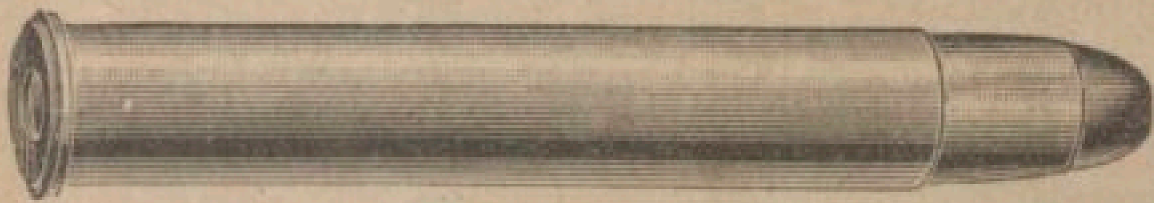




Cartouche calibre 450
11 m/m 5

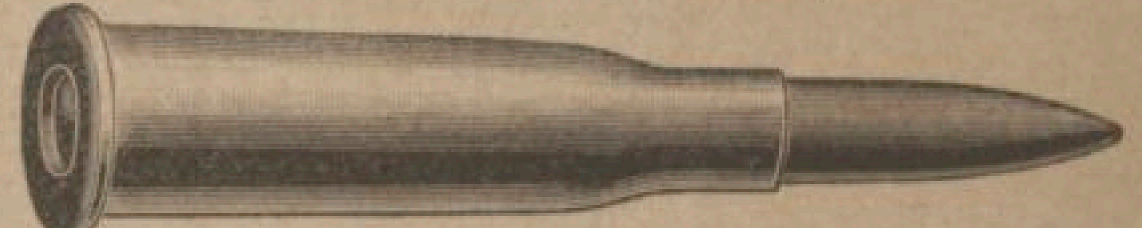
Grandeur naturelle.

CHARGES DE POUDRES : Noire ordinaire n° o : 6 gr. 50 — Pyroxylée J n° o : 4 gr. 55 — Pyroxylée B N 3 F : 4 gr. 55 — anglaise Cordite : 4 gr. 55 — POIDS DE LA BALLE : 31 grammes — VITESSE INITIALE : 620 mètres par seconde — HAUTEUR DES FLÈCHES DES TRAJECTOIRES : 1° de 100 mètres : 30 m/m ; 2° de 200 mètres : 150 m/m ; 3° de 300 mètres : 400 m/m — PÉNÉTRATION : à 15 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse une plaque d'acier de 10 m/m d'épaisseur.



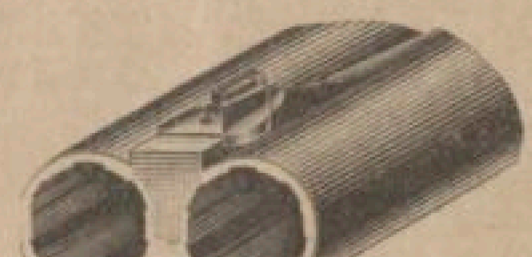
Cartouche cal. 405 W. C. F. (10,5 m/m). *Grandeur naturelle.*

CHARGES DE POUDRES : Pyroxylée J n° o : 3 gr. 20 — Pyroxylée B N 3 F : 3 gr. 50 — POIDS DE LA BALLE : 19 gr. 45 — VITESSE INITIALE : 656 mètres par seconde — PÉNÉTRATION : à 50 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse 2 plaques d'acier de 5 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 5 c/m.



Cartouche "LEBEL" (8 m/m). Modèle réglementaire. *Grandeur naturelle.*

CHARGES DE POUDRES : Pyroxylée J n° o : 2 gr. 75 — Pyroxylée B N 3 F : 2 gr. 75 — POIDS DE LA BALLE : 15 grammes — VITESSE INITIALE : 630 mètres par seconde — PÉNÉTRATION : à 60 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse une plaque d'acier à blindage au nickel chromé, de 8 m/m d'épaisseur, dont la résistance est de 80 kgs par millimètre carré.





Nous établissons également ce fusil pour l'emploi dés cartouches calibre 375 anglais (9.5 m/m) et 303 anglais Lee-Metford (7,7 m/m), sans augmentation de prix.

Nous faisons le fusil " **EXPRESS** *" ci-dessus en 5 calibres différents afin de répondre aux desiderata des chasseurs qui préfèrent à nos fusils "* **Express Géant** *" et "* **Formidable** *" une arme plus légère, bien que très puissante, utilisant une munition d'une plus grande vitesse initiale.*

Nous conseillons plus particulièrement le type 8 m/m Lebel employant la munition réglementaire du fusil de guerre français ; nous pouvons ajuster sur chaque arme un ou plusieurs canons de rechange absolument interchangeables permettant de se servir des différentes munitions ci-dessus. (Le prix de ces canons de rechange est fixé par correspondance).

Le canon de notre fusil " **EXPRESS** *" est en acier "* **Hercule trempé** *" avec tonnerre renforcé et rayures progressives, les autres pièces sont trempées très dur afin d'être aussi peu oxydables que possible. Ce type de fusil est bien proportionné, d'un équilibre parfait, et est extrêmement maniable, son poids moyen ne dépasse pas 4 kgs 500. Sa construction spéciale lui permet de résister aux efforts violents de toutes les poudres pyroxylées françaises et étrangères actuellement employées dans les fusils rayés.*

6	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE TREMPÉ 00000", demi-bloc** *(voir page 45)*, bronzé noir de guerre inoxydable, cal. 8 m/m Lebel, 405 W. C. F., 450 anglais, 375 anglais, 303 anglais Lee-Metford *(au choix)*, rayures spéciales progressives, tonnerre renforcé — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes à ressort, avec flèches et graduations or pour les distances de 50, 100, 200, 300 mètres — visière mate — guidon réglable avec mire brillante inoxydable permettant de viser à contre-jour - bascule en acier extra forgée à la main — oreilles spéciales de renforcement relevées sur le canon — platines fines à 3 piliers à pivots, à ressorts — fermeture extra-rigide, triple verrou — percuteurs libres — extracteur automatique, à double guide — devant détaché, à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet renforcée *(voir page 50)* — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées — poids moyen : 4 k. 500 environ	700

Modèle de Luxe. — Le fusil ci-dessus, orné de très fines gravures artistiques, ... *Supplément.* 50. »

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

Couteau de chasse avec fourreau, *(voir page 50)*.......................... 45. »
Plaque de couche spéciale, en caoutchouc, atténuant sensiblement le recul 25. »
Pour les munitions, voir pages 262 et suiv.

Réserve à cartouches avec couvercle à charnière, ajusté sur la crosse 30. »
Lunette-viseur " MIGNON " démontable, s'adaptant sur le fusil ci-dessus *(voir page 50)* 230. »
Pour les accessoires, voir page 274.

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons, pour ces armes, les poudres pyroxylées françaises **J n° 0** *ou* **BN3F.**

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

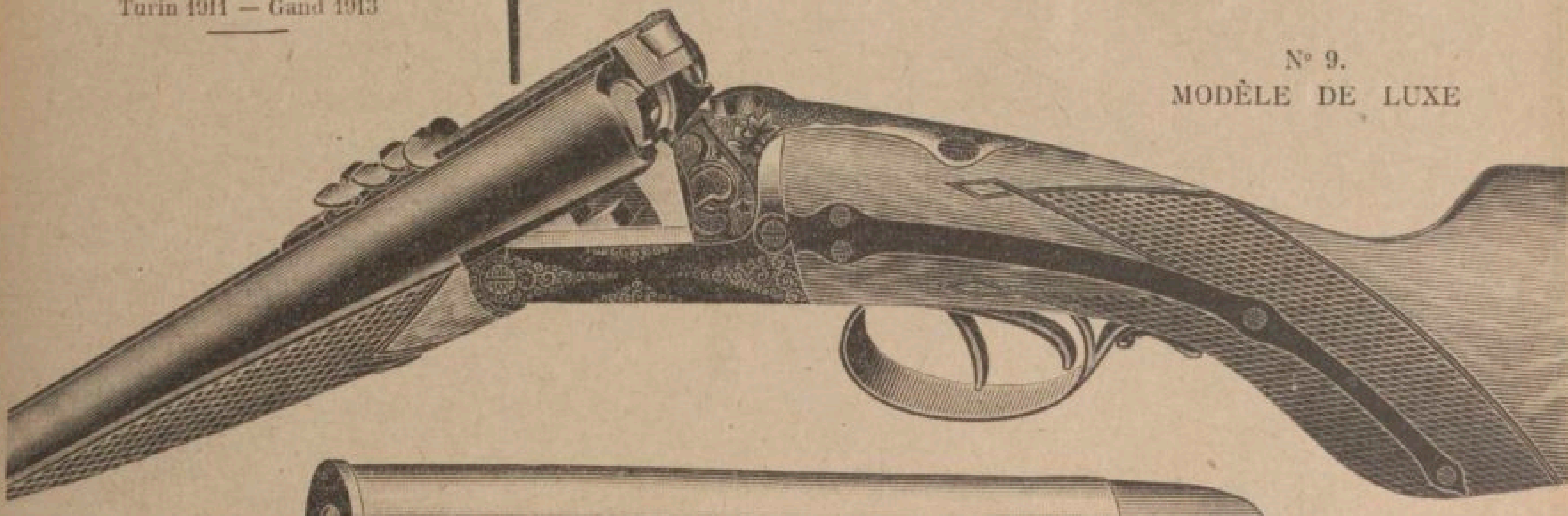
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

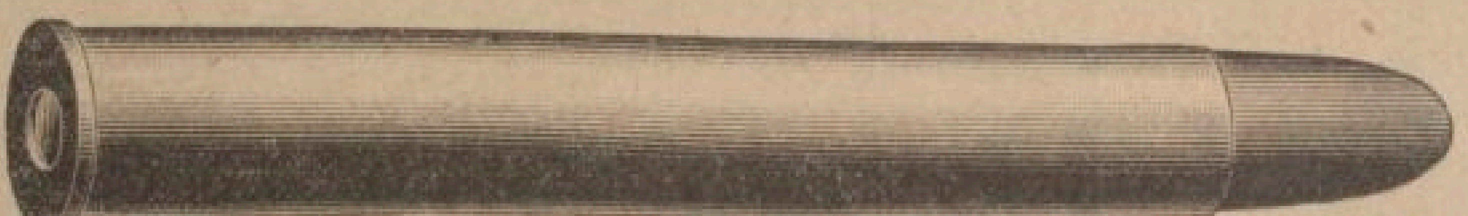
FUSIL "IDÉAL EXPRESS" A 2 COUPS

Breveté S. G. D. G.

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE QUADRUPLE VERROU CLÉ INVISIBLE

N° 9.
MODÈLE DE LUXE

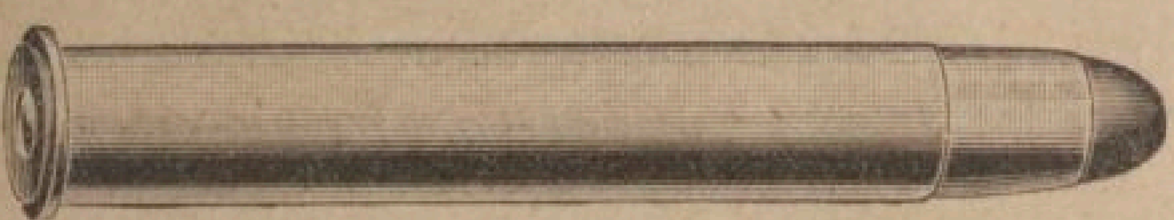




Cartouche calibre 450 (11 m/m 5)

Grandeur naturelle.

Charges de poudres: Noire ordinaire n° 0: 6 gr. 50, — Pyroxylée J n° 0 : 4 gr. 55, — Pyroxylée B N 3 F: 4 gr. 55, — Anglaise "Cordite": 4 gr. 55 — Poids de la balle: 31 grammes — Vitesse initiale: 620 mètres par seconde — Hauteur des flèches des trajectoires: 1° de 100 mètres: 30 m/m; 2° de 200 mètres: 150 m/m; 3° de 300 mètres: 400 m/m — Pénétration: à 15 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse une plaque d'acier de 10 m/m d'épaisseur.



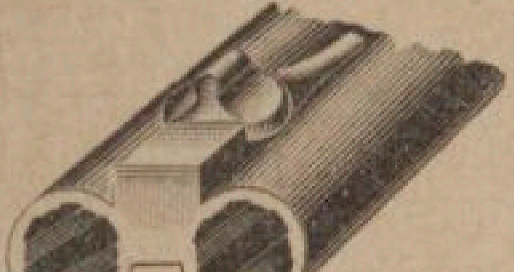
Cartouche cal. 405 W. C. F. (10,5 m/m) (*Grandeur naturelle*).

Charges de poudres: Pyroxylée J n° 0 : 3 gr. 20, — Pyroxylée BN3F : 3 gr. 50 — Poids de la balle : 19 gr. 45 — Vitesse initiale : 656 mètres par seconde — Pénétration : à 50 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse 2 plaques d'acier de 5 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 5 c/m.



Cartouche "LEBEL" (8 m/m), Modèle réglementaire (*Grandeur naturelle*).

Charges de poudres : Pyroxylée J n° 0 : 2 gr. 75, — Pyroxylée BN3F : 2 gr. 75 — Poids de la balle : 15 grammes — Vitesse initiale : 630 mètres par seconde — Pénétration: à 60 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse une plaque d'acier à blindage au nickel chromé, de 8 m/m d'épaisseur, dont la résistance est de 80 kilogs par millimètre carré



Nous établissons également ce fusil pour l'emploi des cartouches cal. 375 anglais (9.5 m/m) et cal. 303 anglais Lee-Metford (7.7 m/m), sans augmentation de prix.

Aux qualités balistiques de l'arme précédente, le fusil **"IDÉAL EXPRESS"** *ci-dessus joint les avantages inhérents à son système et à sa fabrication mécanique perfectionnée, savoir :*
Armement automatique;
Rigidité absolue de fermeture;
Ajustage de haute précision;
Interchangeabilité des pièces;
Comme l' **"Express"** *précédent, l'* **"IDEAL EXPRESS"** *peut employer des cartouches chargées avec les poudres françaises ou étrangères généralement utilisées dans les armes de chasse pour le tir à balles blindées et 1/2 blindées.*



9 **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE TREMPÉ 00000" demi-bloc** (*voir page 45*), bronzé noir de guerre inoxydable, cal. 8 m/m Lebel, 405 W. C. F., 450 anglais, 375 anglais, 303 anglais Lee-Metford (*au choix*), rayures spéciales progressives, tonnerre renforcé — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes à ressort, avec flèches et graduations or pour les distances de 50, 100, 200 et 300 mètres — visière mate — guidon réglable, avec mire brillante inoxydable — bascule en acier extra, forgée à la main — oreilles spéciales de renforcement relevées sur le canon — fermeture quadruple verrou — ajustage de grande précision — extracteur automatique, à double guide — devant perfectionné, détaché et adhérent — crosse à poignée de pistolet, renforcée par deux bandes latérales en acier, forgées à la main (*voir page 50*) — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées. — Poids moyen : 4 kg 500 environ........................ **700**

Modèle de luxe. — Le fusil ci-dessus, orné de très fines gravures artistiques... *Supplément.* 50.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

Couteau de chasse avec fourreau, tout ajusté (*Voir page 50*).................... 45. »
Doubles gâchettes de sûreté, pour fusil "**Idéal**" (*Voir page 72*)............ 70. »
Réserve à cartouches avec couvercle à charnière, ajusté sur la crosse....... 30.
Lunette viseur "Mignon" démontable, s'adaptant sur le fusil ci-dessus (*Voir page 50*). 230

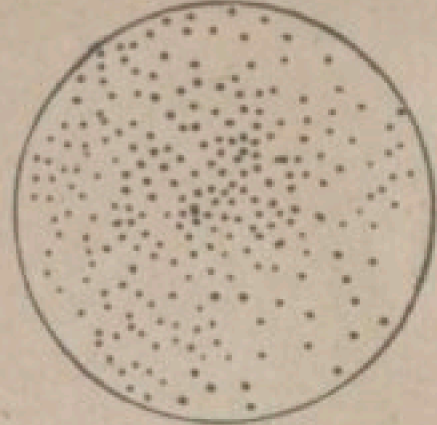
Pour les munitions, voir pages 262 et suiv — Pour les accessoires, voir page 274.

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons, pour ces armes, les poudres pyroxylées françaises **J n° 0** *ou* **BN3F**.

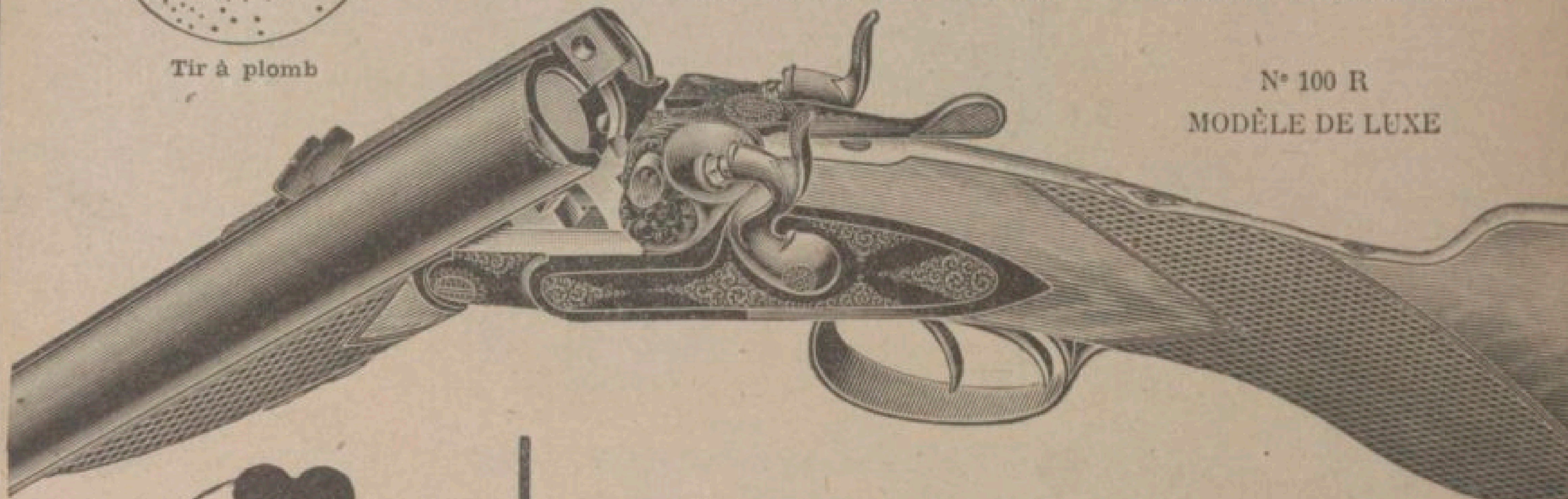
FUSIL "COLONIAL"

POUR LE TIR A PLOMB ET A BALLE
POUR TOUTES LES POUDRES

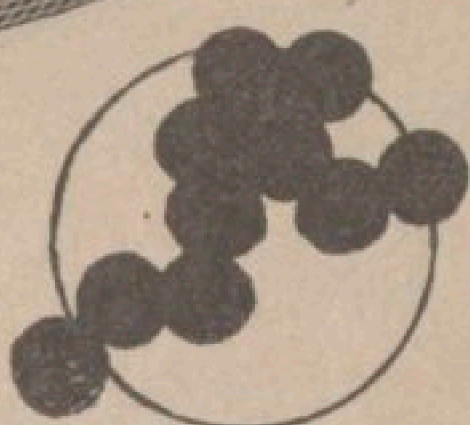
PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE TRIPLE VERROU
CLÉ ENTRE LES CHIENS — PLATINES ENCASTRÉES



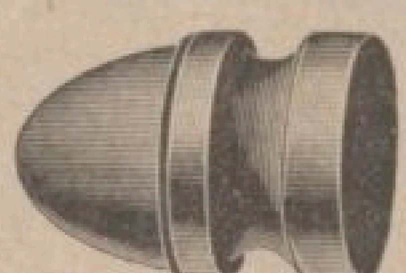
Tir à plomb



Nº 100 R
MODÈLE DE LUXE



Tir à balle



Balle spéciale calibre 12
(Grandeur naturelle)

Un problème dont la solution avait jusqu'à ces dernières années semblé irréalisable, est cependant résolu de façon très satisfaisante par le **fusil "COLONIAL"**.

Cette arme constitue à la fois un excellent **fusil de chasse**, *dont le groupement et la pénétration ne le cèdent en rien aux meilleurs fusils à canons lisses, et une* **carabine "Express"** *joignant à une grande puissance meurtrière, une précision remarquable.*

Ces résultats sont obtenus à l'aide de canons spéciaux ayant l'âme cylindrique et lisse depuis la chambre jusqu'à quelques centimètres de la bouche, et pourvus ensuite sur cette faible longueur de rayures en spirale de forme très spéciale.

La longueur de ces rayures, leur profondeur et leur pas ont été déterminés à la suite de nombreux essais et études, car il fallait :

1° Que ces rayures impriment à la balle un mouvement de rotation autour de son axe afin d'en augmenter la vitesse et en assurer la précision en maintenant la pointe en avant pendant son trajet entre la sortie du canon et le point d'impact.

2° Que d'autre part, ces rayures soient telles qu'elles n'aient aucune influence sur la charge de plomb, puisque le groupement doit être aussi dense et aussi régulier que s'il était produit par un canon lisse.

Le fusil **"COLONIAL"** *est une arme* **d'une grande puissance meurtrière, d'une solidité à toute épreuve,** *permettant l'emploi de fortes charges et résistant au plus dur service.*

Etant donné son double usage, pour le tir à balle et à plomb, il convient admirablement pour les colonies, les voyages d'exploration et la chasse dans la brousse, la jungle, etc., où l'on peut aussi bien se trouver en présence d'un tigre que d'une perdrix ou d'une bécasse.

97 R	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE 00"**, calibre 16 ou 12 longueur 74 c/m avec forage spécial, à bouche rayée permettant le tir de la balle et du plomb — hausse à planchettes à ressort, graduée pour les distances de 50 et 100 mètres — visière mate — guidon spécial réglable avec mire brillante inoxydable — crosse renforcée (*voir page 50*) — Poids moyen : 3 k. 150 pour le cal. 16 et 3 k. 400 pour le cal. 12. — Le reste de la description est conforme à celle du fusil nº 760 R (*voir page 89*).	480
98 R	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE 000"**, calibre 16 ou 12 longueur 74 c/m avec forage spécial, à bouche rayée permettant le tir de la balle et du plomb — hausse à planchettes à ressort avec flèches et graduations incrustées or pour les distances de 50 et 100 mètres — visière mate — guidon spécial réglable avec mire brillante inoxydable — crosse renforcée (*voir page 50*) — Poids moyen : 3 k. 150 pour le cal. 16 et 3 k. 400 pour le cal. 12 — Le reste de la description est conforme à celle du fusil nº 765 R (*voir page 89*).	580
99 R	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE 0000"**, calibre 16 ou 12 longueur 74 c/m avec forage spécial, à bouche rayée permettant le tir de la balle et du plomb — hausse à planchettes a ressort, avec flèches et graduations incrustées or pour les distances de 50 et 100 mètres — visière mate — guidon spécial réglable avec mire brillante inoxydable — crosse renforcée (*voir page 50*). — Poids moyen : 3 k. 150 pour le cal. 16 et 3 k. 400 pour le cal 12. — Le reste de la description est conforme à celle du fusil nº 770 R (*voir page 90*).	680
100 R	**FUSIL "EXCELSIOR". CANON EN ACIER SPÉCIAL "HERCULE TREMPÉ 00000"**, cal. 16 ou 12 avec oreilles spéciales de renforcement relevées sur le canon. Ce modèle, conforme comme description au fusil ci-dessus, est entièrement fabriqué, jusque dans ses moindres détails, par des ouvriers d'élite. TOUTES LES PIÈCES DE CETTE ARME ONT ÉTÉ RIGOUREUSEMENT VÉRIFIÉES, ET CE N'EST QU'APRÈS AVOIR CONSTATÉ QUE CE FUSIL EST LA PERFECTION MÊME, QUE LES DIRECTEURS APPLIQUENT EUX-MÊMES SUR LA BASCULE ET LE CANON LEUR POINÇON PARTICULIER MF ATTESTANT AINSI QUE CETTE ARME EST UN VRAI CHEF-D'ŒUVRE D'ARMURERIE......	800

Modèles de luxe. — Les fusils ci-dessus ornés de très fines gravures *Supplément* **50. »**

Nota : Sur commande spéciale nous établissons tous les modèles ci-dessus en cal. 10. *Supplément* **50. »**

Pour les munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274.

Il est indispensable de se servir du moule à balles nº 478 et du calibreur nº 418 A, spécialement ajustés à l'arme.

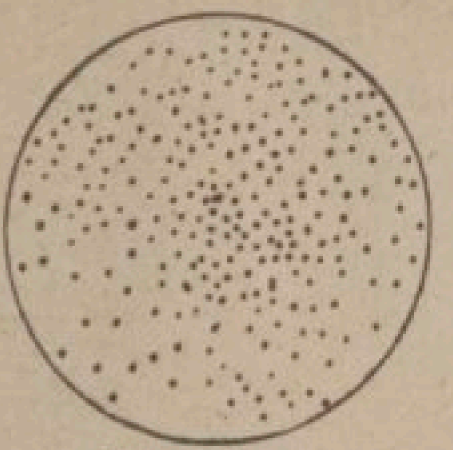
POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

NE JAMAIS EMPLOYER LA POUDRE T POUR LE TIR A BALLE

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

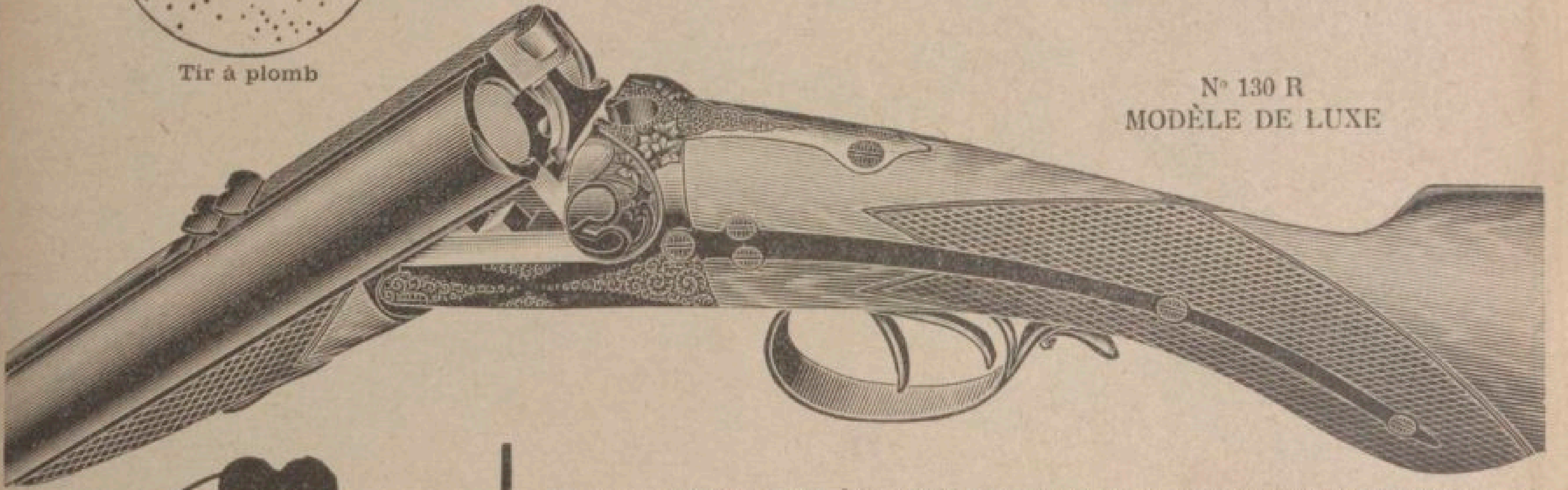


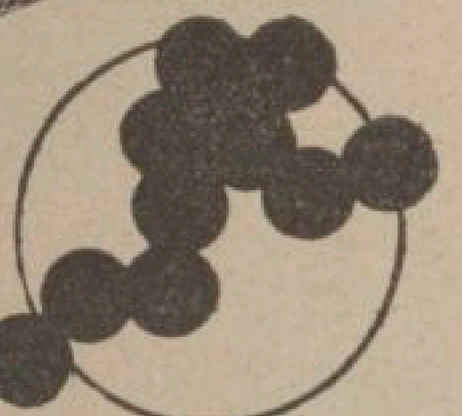

Tir à plomb

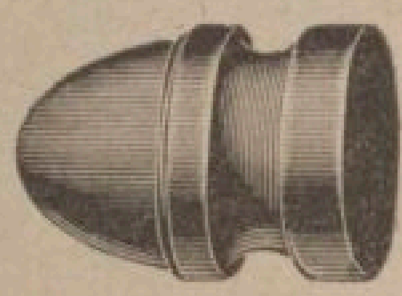
FUSIL "COLONIAL IDÉAL" *Breveté S. G. D. G.*

POUR LE TIR A PLOMB ET A BALLE POUR TOUTES LES POUDRES

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE QUADRUPLE VERROU CLÉ INVISIBLE


Nº 130 R
MODÈLE DE LUXE


Tir à balle


Balle spéciale cal. 12
(Grandeur naturelle)

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Le fusil " **COLONIAL IDÉAL** " *possède toutes les qualités du* " **Colonial** " *à chiens, mais y joint les nombreux avantages qui sont le propre du système* " **Idéal** " *: manœuvre simple, entretien facile, robustesse, légèreté, etc.*

127 / R	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ⊗⊗"**, calibre 16 ou 12, longueur 74 c/m, avec forage spécial à bouche rayée, permettant le tir de la balle et du plomb — hausse à planchettes à ressort, graduées pour les distances de 50 et 100 mètres — visière mate — guidon spécial réglable avec mire brillante inoxydable — crosse renforcée (*voir page 50*). — Poids moyen : 3 kil. pour le calibre 16, et 3 kil. 300 pour le calibre 12. — Le reste de la description est conforme à celle du fusil " **Idéal** " nº **3 R** (*voir page 75*)........	480
128 / R	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ⊗⊗⊗"**, calibre 16 ou 12, longueur 74 c/m, avec forage spécial à bouche rayée permettant le tir de la balle et du plomb — hausse à planchettes à ressort avec flèches et graduations incrustées or pour les distances de 50 et 100 mètres — visière mate — guidon spécial réglable avec mire brillante inoxydable — crosse renforcée (*voir page 50*). — Poids moyen : 3 kil. pour le calibre 16 et 3 kil. 300 pour le calibre 12. — Le reste de la description est conforme à celle du fusil " **Idéal** " nº **4 R** (*voir page 76*)........	580
129 / R	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ⊗⊗⊗⊗"**, calibre 16 ou 12, longueur 74 c/m, avec forage spécial à bouche rayée permettant le tir de la balle et du plomb — hausse à planchettes à ressort avec flèches et graduations incrustées or pour les distances de 50 et 100 mètres — visière mate — guidon spécial réglable avec mire brillante inoxydable — crosse renforcée (*voir page 50*). — Poids moyen : 3 kil. pour le calibre 16 et 3 kil. 300 pour le calibre 12. — Le reste de la description est conforme à celle du fusil " **Idéal** " nº **6 R** (*voir page 76*)........	680
130 / R	**FUSIL EXCELSIOR, CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE TREMPE ⊗⊗⊗⊗⊗"**, calibre 16 ou 12, avec oreilles spéciales de renforcement relevées sur le canon. — Ce modèle, conforme comme description au fusil ci-dessus, a été créé par la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne.** — Il est entièrement fabriqué, jusque dans ses moindres détails par des ouvriers d'élite. — TOUTES LES PIÈCES DE CETTE ARME ONT ÉTÉ RIGOUREUSEMENT VÉRIFIÉES PAR LES DIRECTEURS ; CE SONT EUX QUI ONT FAIT PERSONNELLEMENT LES TIRS D'ESSAI, ET CE N'EST QU'APRÈS AVOIR CONSTATÉ QUE CE FUSIL EST LA PERFECTION MÊME, QU'ILS APPLIQUENT, SUR LA BASCULE ET LE CANON, LEUR POINÇON PARTICULIER MF ATTESTANT AINSI QUE CETTE ARME EST UN VRAI CHEF-D'ŒUVRE D'ARMURERIE. MF	800

Modèles de luxe. — Les fusils ci-dessus, ornés de fines gravures........ *Supplément* **50.»**

Nota. — *Sur commande spéciale nous établissons tous les modèles ci-dessus en cal. 10. Suppl.* **50.»**

Charges à employer donnant dans le tir à balle le maximum de précision à 50 mètres

Calibre	Poudre noire	Poids de la balle	Vitesse initiale
Calibre 16,	poudre noire nº 0 : 4 gr. 50	— poids de la balle 40 gr.	— vitesse initiale : 320 mètres
— 12,	— nº 0 : 5 gr. 30	— 50 gr.	— : 310 —
— 10,	— nº 0 : 6 gr. 50	— 55 gr.	— : 350 —

Nota. — *Pour toute autre poudre, la charge doit être étudiée expérimentalement par le chasseur.*

PÉNÉTRATION : A 50 mètres, la balle traverse 8 planches de sapin de 21 m/m, distantes de 21 m/m.

Il est indispensable de se servir du moule à balles nº 478 et du calibreur nº 418 A, spécialement ajustés à l'arme.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

70 CBC — **Cartouches** cal. 16, blindées cuivre, 4 g. 5 poudre noire nº 0, balles spéciales calibrées. *La boîte de 10*........ **3. »**
Les mêmes, cal. 12 avec 5 g. 30 de poudre........ *La boîte de 10.* **3.20**

1157. **Balles calibrées spéciales** pleines, c. 16 et 12. *La boîte de 10.* **1. »**
— pleines, c. 10. — **1.25**

1158. — **"Express"**, c. 16 et 12. *La boîte de 10.* **1.50**
— — c. 10. — **2. »**

401. **Tubes** en cuivre pour balles « **Express** » *La boîte de 100*........ **1. »**

215. **Pince** spéciale en cuivre, servant à fixer les balles dans les douilles. *La pièce.* **6. »**

418A. **Calibreur** de précision avec mandrin en acier trempé et rectifié (*indiquer le calibre*)........ *La pièce.* **12. »**

478. **Moule à balles**, spécial pour fusil "**Colonial**" cal. 16 ou 12. (*Ind. le cal.*). **19. »**

478 *bis*. **Le même**, calibre 10........ **25. »**

NE JAMAIS EMPLOYER LA POUDRE T POUR LE TIR A BALLE

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

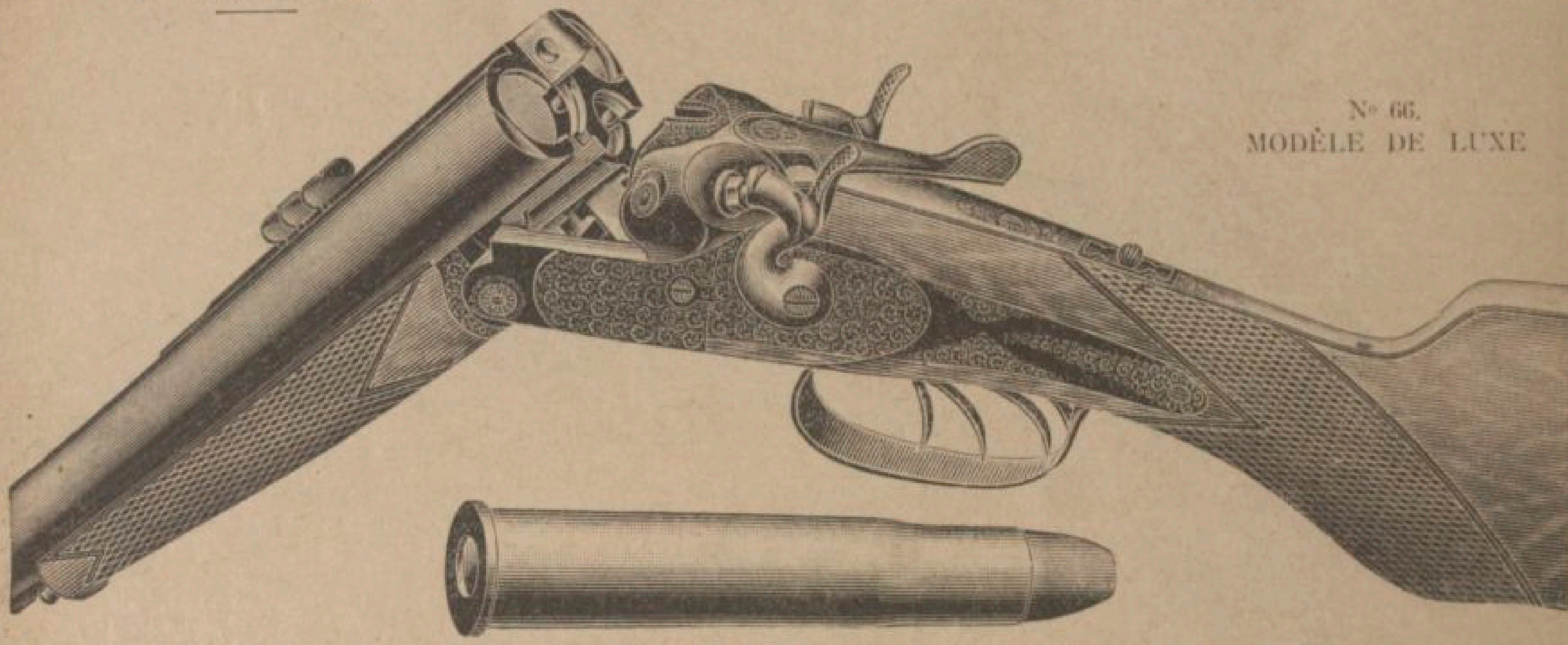
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL " EXPRESS-MIXTE "

A 3 COUPS ET 3 DÉTENTES

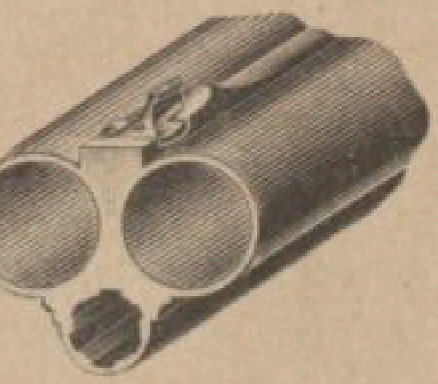
PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE A TRIPLE VERROU
CLÉ ENTRE LES CHIENS

N° 66.
MODÈLE DE LUXE



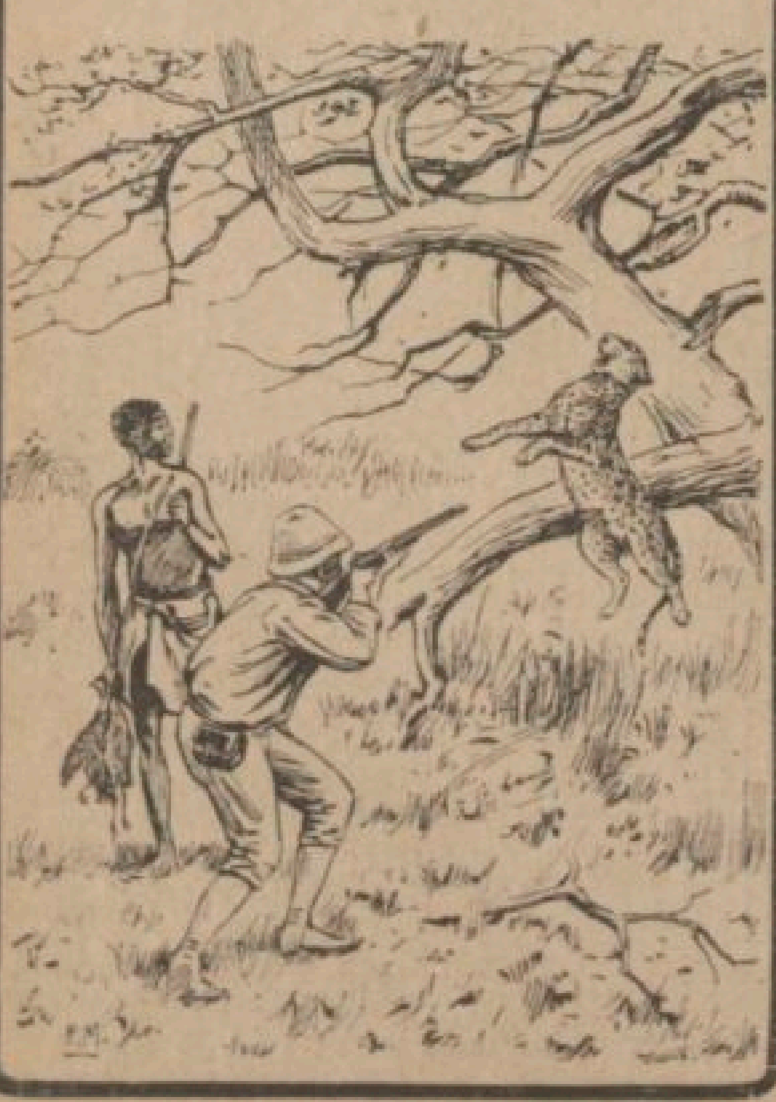
Cartouche calibre 40 (10 m/m). *(Grandeur naturelle).*

CHARGES DE POUDRES : Noire ordinaire n° 0 : 4 grammes — Pyroxylée J n° 0 : 2 gr. 40 — POIDS DE LA BALLE : 17 grammes — VITESSE INITIALE : 440 mètres par seconde — HAUTEUR DES FLÈCHES DES TRAJECTOIRES : 1° de 100 mètres : 65 m/m ; 2° de 200 mètres : 305 m/m ; 3° de 300 mètres : 771 m/m — PÉNÉTRATION : à 4 m. 50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 17 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.



EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de ; ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Ce fusil **EXPRESS-MIXTE** *a les 2 canons supérieurs lisses pour le tir à plomb, et le canon inférieur rayé pour le tir à balles.*

Il est surtout caractérisé par son système spécial à 3 détentes. Cette disposition, préférée par certains chasseurs, a l'avantage de rendre le 3e coup indépendant, et permet de tirer les 3 coups sans déplacer la main, comme on est obligé de le faire avec les modèles à 2 détentes pour actionner le verrou de déclanchement qui se trouve placé sur la poignée ; de plus, le 3e coup étant à chien intérieur, s'arme automatiquement quand on fait basculer le canon ; il en résulte une plus grande rapidité de tir, avantage appréciable dans la plupart des cas.

62	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE 0"** bronzé noir de guerre inoxydable ; canon inférieur calibre 40, rayures spéciales — bande striée, à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes, graduées pour les distances de 50, 100 et 150 mètres — guidon spécial réglable — platines rebondissantes — les 2 premières détentes articulées — bascule renforcée, en acier extra et forgée à la main — extracteur automatique — sûreté facultative — devant à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet, renforcée *(voir page 50)* — bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces métalliques trempées jaspées — Poids moyens : 3 k. 350 pour le cal. 16, et 3 k. 500 pour le cal. 12........................	600
64	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE 00"**. bronzé noir de guerre inoxydable ; canon inférieur cal. 40, rayures spéciales — bande striée, à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes, avec flèches et graduations incrustées or pour les distances de 50, 100 et 150 mètres — visière mate — guidon spécial réglable — platines fines, à 3 piliers, rebondissantes — les 2 premières détentes articulées — bascule renforcée, en acier extra et forgée à la main — extracteur automatique — sûreté facultative — devant à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet, renforcée *(voir page 50)* — beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche en corne — pièces métalliques trempées jaspées — Poids moyens : 3 k. 350 pour le cal. 16, et 3 k. 500 pour le cal. 12........................	650
66	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE 000"** bronzé noir de guerre inoxydable ; canon inférieur cal. 40, rayures spéciales — bande striée, à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes à ressort, avec flèches et graduations incrustées or, pour les distances de 50, 100 et 150 mètres — visière mate — guidon spécial réglable avec mire brillante inoxydable — platines extra fines, à 3 piliers, rebondissantes — les 2 premières détentes articulées — bascule renforcée, en acier extra forgée à la main, avec oreilles de renforcement — extracteur automatique à double guide — sûreté facultative — devant perfectionné à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet, renforcée *(voir page 50)* — très beau bois poncé, avec poignée et devant finement quadrillés — plaque de couche en corne noire — pièces métalliques trempées jaspées — Poids moyens : 3 k. 350 pour le cal. 16, et 3 k. 500 pour le cal. 12........................	700

Modèle de luxe — Les fusils ci-dessus ornés de très fines gravures artistiques. *Supplément* **50 »**

Pour les munitions, voir page 263. — Pour les accessoires, voir page 274.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons pour ces armes, la poudre pyroxylée française **J n° 0.**

HORS CONCOURS

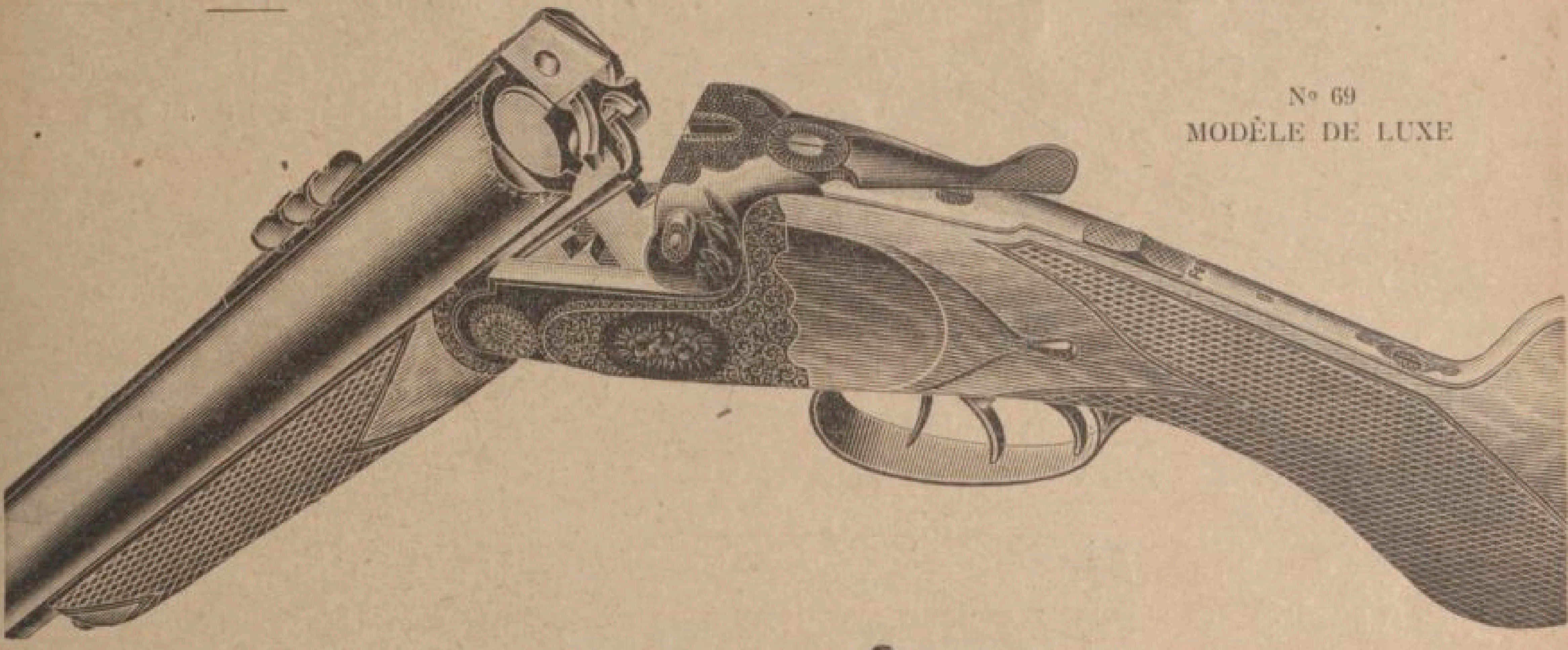
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

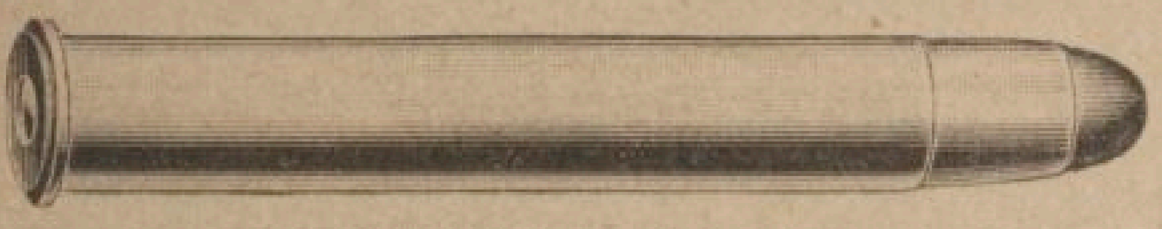
FUSIL "EXPRESS-MIXTE"

A 3 COUPS ET 3 DÉTENTES

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE A TRIPLE VERROU
CHIENS INTÉRIEURS



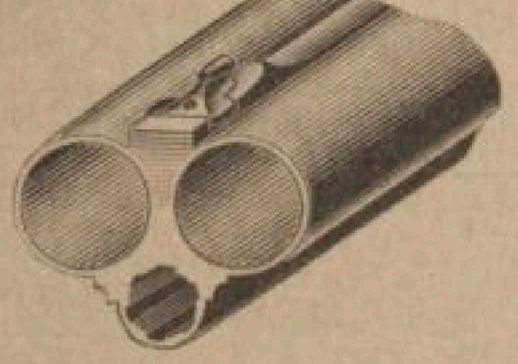
N° 69
MODÈLE DE LUXE



Cartouche cal. 405 W. C. F. (10,5 m/m) *Grandeur naturelle.*
CHARGES DE POUDRES : Pyroxylée J. n° 0 : 3 gr. 20 — Pyroxylée BN3F : 3 gr. 50 — POIDS DE LA BALLE : 19 gr. 45 — VITESSE INITIALE : 656 mètres par seconde — PÉNÉTRATION : à 4 m. 50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 48 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.



Cartouche cal. 40 (10 m/m) *Grandeur naturelle.*
CHARGES DE POUDRES : Noire ordinaire n° 0 : 4 grammes — Pyroxylée J n° 0 : 2 gr. 40 — POIDS DE LA BALLE : 17 grammes — VITESSE INITIALE : 440 mètres par seconde — PÉNÉTRATION : à 4 m. 50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 17 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.





*Pour répondre au désir, parfaitement justifié d'ailleurs, des amateurs de fusils sans chien, nous avons établi un modèle d'***EXPRESS-MIXTE** *dans ce système. Ce fusil est, à tous les points de vue, une arme supérieure; sa fabrication, sa précision et son réglage ne laissent absolument rien à désirer.*

67	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ✪"**, bronzé noir de guerre inoxydable : canon inférieur cal. 405 W. C. F. (10, 5 m/m) ou cal. 40 (10 m/m) *(au choix)*, rayures spéciales — bande striée à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes graduées pour les distances de 50, 100, 150 mètres — guidon spécial réglable — les 2 premières détentes articulées — bascule renforcée, en acier extra, forgée à la main — extracteur automatique — sûreté facultative — devant à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet, renforcée *(voir page 50)* — bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces métalliques trempées jaspées — Poids moyens : 3 k. 290 pour le cal. 16, et 3 k. 390 pour le cal. 12..........	900
68	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ✪✪"** bronzé noir de guerre inoxydable; canon inférieur cal. 405 W. C. F. (10, 5 m/m) ou cal. 40 (10 m/m) *(au choix)*, rayures spéciales — bande striée, à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes avec flèches et graduations incrustées or pour les distances de 50, 100, 150 mètres — visière mate — guidon spécial réglable — les deux premières détentes articulées — bascule renforcée en acier extra, forgée à la main — extracteur automatique — sûreté facultative — devant à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet, renforcée *(voir page 50)* — beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces métalliques trempées jaspées — Poids moyens : 3 k. 290 pour le cal. 16, et 3 k. 390 pour le cal. 12..........	1000
69	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ✪✪✪"**, bronzé noir de guerre inoxydable; canon inférieur cal. 405 W. C. F. (10, 5 m/m) ou cal. 40 (10m/m) *(au choix)*, rayures spéciales — bande striée à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes à ressort, avec flèches et graduations incrustées or pour les distances de 50, 100, 150 m. — visière mate — guidon spécial réglable avec mire brillante inoxydable — les deux prem^res détentes articulées — bascule renforcée, en acier extra forgée à la main avec oreilles de renforcement — extracteur automatique — sûreté facultative — devant perfectionné, à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet renforcée *(v. p. 50)* — très beau bois poncé — poignée et devant finement quadrillés — plaque de couche en corne — pièces métalliques trempées jaspées — Poids moyens : 3 k. 290 pour le cal. 16, et 3 k. 390 pour le cal. 12..........	1100

Modèle de luxe. — Les fusils ci-dessus, ornés de très fines gravures artistiques... *Supplément* 50. »

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

Couteau de chasse, avec fourreau, tout ajusté. *(Voir page 50)*.......... 45. »

Réserve à cartouches avec couvercle métallique à charnière ajusté sur la crosse.......... 30. »

Pour les munitions, voir page 263 — Pour les accessoires, voir page 274.

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons pour ces armes la poudre pyroxylée française **J n° 0** *ou* **BN 3 F.**

HORS CONCOURS

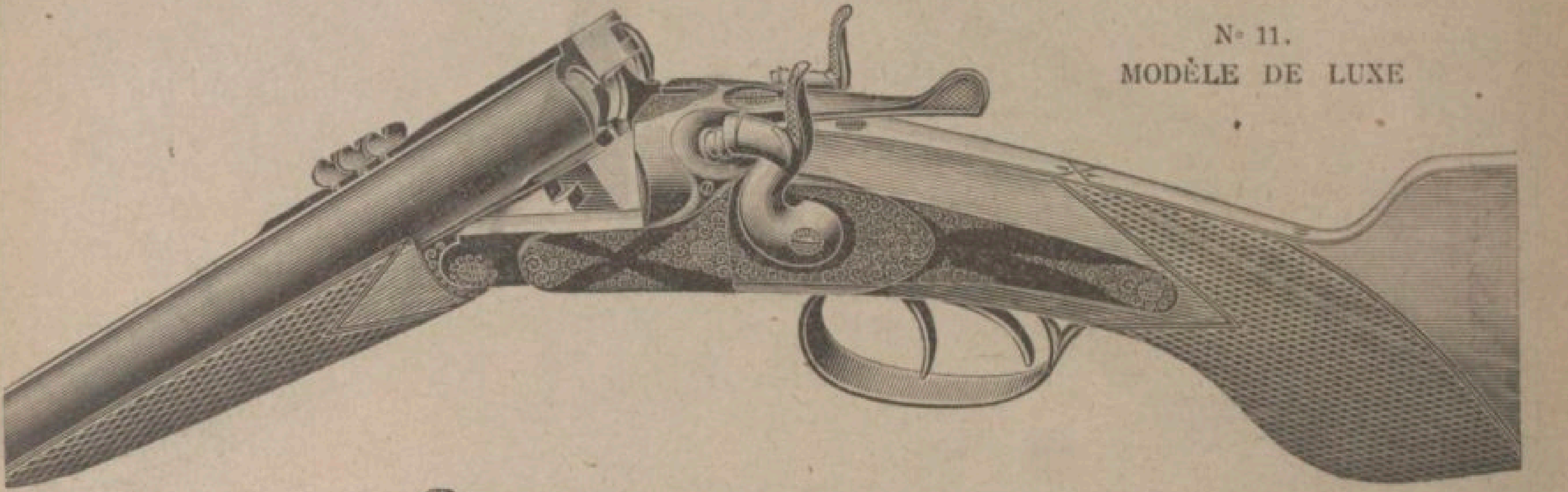
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liége 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL " EXPRESS-MIXTE "
A 2 COUPS

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE TRIPLE VERROU
CLÉ ENTRE LES CHIENS

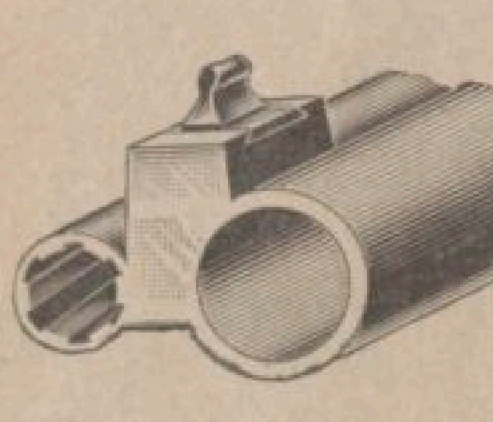
N° 11.
MODÈLE DE LUXE





Cartouche " LEBEL " (8 m/m). Modèle réglementaire *(Grandeur naturelle)*

Charges de poudres : Pyroxylée J n° 0 : 2 gr. 75 — Pyroxylée B N 3 F : 2 gr. 75 — Poids de la balle : 15 grammes — Vitesse initiale : 630 mètres par seconde — Pénétration : à 60 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse sans arrachure de métal une plaque d'acier à blindage au nickel chromé, de 8 m/m d'épaisseur, et dont la résistance est de 80 kgs par millimètre carré.



Ce fusil " **EXPRESS-MIXTE** " *a été établi pour répondre aux besoins de nos clients des Colonies, officiers, fonctionnaires, gardes, etc., qui désirent posséder une arme de chasse pouvant tirer la cartouche Lebel, qu'en général, ils ont facilement à leur disposition.*

Le côté droit de ce fusil, du calibre 8 m/m, est rayé et disposé pour employer la cartouche réglementaire du fusil Lebel, le côté gauche, du calibre 16 ou 12, est lisse pour le tir à plombs.

Le canon est parfaitement équilibré, le côté droit a au tonnerre le même diamètre que le côté gauche, mais il prend ensuite une forme spéciale qui allège l'arme, tout en lui conservant son bel aspect extérieur.

La hausse à trois planchettes repliables laisse toute facilité pour viser quand on emploie le coup à plomb, et est graduée pour les distances de 100, 200, 300 mètres.

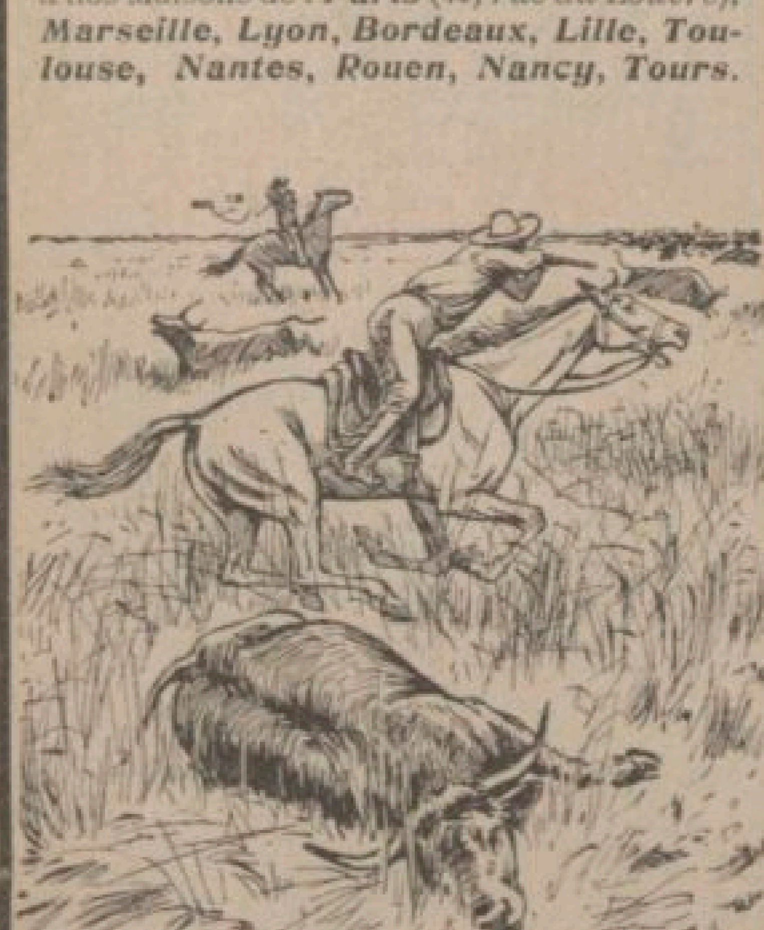
Ce fusil est extrêmement robuste, il a été éprouvé aux fortes charges de la **DOUBLE ÉPREUVE OFFICIELLE**. *Le tir du canon rayé est parfaitement réglé et sa précision garantie; d'autre part, la puissante munition que ce fusil emploie est une preuve certaine de ses qualités balistiques incomparables.*

11	**CANON ACIER SPÉCIAL " HERCULE TREMPÉ 00000 ", DOUBLE EPREUVE, demi-bloc** *(voir page 45)*, bronzé noir de guerre inoxydable — côté droit rayé spécialement pour employer la cartouche du fusil Lebel, modèle réglementaire, calibre 8 m/m — côté gauche lisse, calibre 12 ou 16 pour le tir à plomb — choke perfectionné — tonnerre renforcé — bande rationnelle à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à 3 planchettes, repliables à ressort, avec graduations incrustées or pour les distances de 100, 200 et 300 mètres — visière sablée mat — guidon réglable avec mire brillante inoxydable permettant de viser à contre-jour, — bascule en acier extra, forgée à la main — oreilles de renforcement relevées sur le canon — platines fines à 3 piliers à pivots à ressort — fermeture extra rigide, triple verrou — percuteurs libres — extracteur automatique — devant détaché à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet renforcée *(voir page 50)* — pièces métalliques cémentées et trempées jaspées. — Poids moyens : 3 kg. 900 pour le calibre 16, et 4 kg. pour le calibre 12..	700

Modèle de luxe. — Le fusil ci-dessus, orné de très fines gravures artistiques ... *Supplément.* **50.** »

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

Couteau de chasse avec fourreau, *(voir page 50)*........................ **45.** »
Plaque de couche spéciale, en caoutchouc, atténuant sensiblement le recul....... **25.** »
Réserve à cartouches avec couvercle à charnière ajusté sur la crosse............ **30.** »
Lunette-viseur "Mignon" démontable, s'adaptant sur le fusil ci-dessus *(voir page 50)*. **230.** »
Pour les munitions, voir page 263.
Pour les accessoires, — — 274.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons, pour ces armes, les poudres pyroxylées françaises **J n° 0** *ou* **B N 3 F.**

HORS CONCOURS

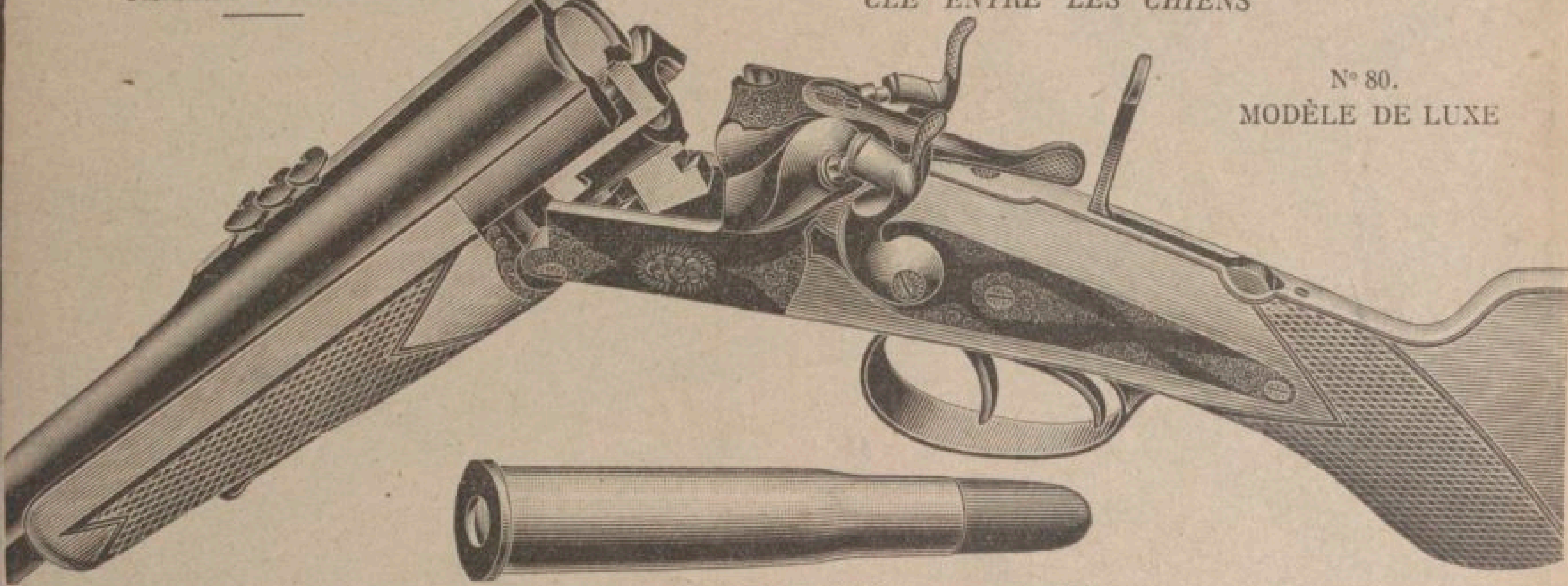
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

" FUSIL-CARABINE "
A 2 COUPS

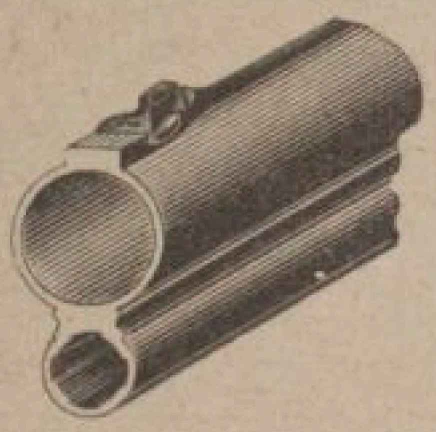
PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE DOUBLE VERROU
CLÉ ENTRE LES CHIENS

N° 80.
MODÈLE DE LUXE



Cartouche calibre 32 WS (8 $^{m}/_{m}$) *(Grandeur naturelle).*

Charges de poudres : Noire ordinaire n° 0 : 2 gr. 25. — Pyroxylée J n° 1 : 1 gr. 80 — Pyroxylée B N 3 F : 1 gr. 80 — Poids de la balle : 11 grammes — Vitesse initiale : 625 mètres par seconde — Hauteur des flèches des trajectoires : 1° de 100 mètres : 29 $^{m}/_{m}$; 2° de 200 mètres : 142 $^{m}/_{m}$; 3° de 300 mètres : 389 $^{m}/_{m}$ — Pénétration : à 4 m. 50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 45 planches de sapin de 25 $^{m}/_{m}$ d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 $^{m}/_{m}$.



Ce **FUSIL-CARABINE** *diffère du précédent en ce qu'il a les canons superposés.*
Il emploie également une munition très puissante du calibre 32 W S (8 $^{m}/_{m}$), ayant une trajectoire très tendue, ce qui lui donne une portée et une pénétration énormes.
La précision de cette arme est absolue ; sa fabrication et le soin de son finissage ne le cèdent en rien au modèle précédent.

70	**CANON ACIER SPÉCIAL " HERCULE 0 "** bronzé noir de guerre inoxydable ; canon inférieur, cal. 32 W S (8 $^{m}/_{m}$), rayures spéciales — bande plate et striée, à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes, graduées pour les distances de 50, 100 et 150 mètres — guidon spécial réglable — platines rebondissantes — bascule renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main — extracteur automatique — crosse à poignée de pistolet, renforcée (*voir page 50*) — bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces métalliques trempées jaspées — poids moyens : 3 kgs pour le calibre 16, et 3 kgs 100 pour le cal. 12........................	400
70 *bis.*	— **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........................ 410. »	
75	**CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE 00"**, bronzé noir de guerre inoxydable ; canon inférieur, cal. 32 W S (8 $^{m}/_{m}$), rayures spéciales — bande plate et striée, à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes, avec flèches et graduations incrustées or pour les distances de 50, 100 et 150 mètres, — visière mate — guidon spécial réglable — platines fines, à 3 piliers, rebondissantes — bascule renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main — extracteur automatique — devant à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet, renforcée (*voir page 50*) — beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche en corne — pièces métalliques trempées jaspées — poids moyens : 3 kgs pour le cal. 16, et 3 kgs 100 pour le cal. 12........................	450
75 *bis.*	— **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........................ 460. »	
80	**CANON ACIER SPÉCIAL " HERCULE 000 "**, bronzé noir de guerre inoxydable ; canon inférieur, calibre 32 W S (8 $^{m}/_{m}$), rayures spéciales — bande plate et striée, à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes à ressort, avec flèches et graduations incrustées or pour les distances de 50, 100 et 150 mètres, — visière mate — guidon spécial réglable avec mire brillante inoxydable — lunette à visuel réglable — platines extra-fines, à 3 piliers, à pivot, rebondissantes — bascule renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main, avec oreilles de renforcement — extracteur automatique à grand développement — devant perfectionné, à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet renforcé (*voir page 50*) — très beau bois poncé — poignée et devant finement quadrillés — plaque de couche en corne noire — pièces métalliques trempées jaspées — poids moyens : 3 kgs pour le cal. 16, et 3 kgs 100 pour le cal. 12........................	500

Modèle de luxe. — Les fusils ci-dessus, ornés de très fines gravures artistiques. *Supplément*....... 50. »

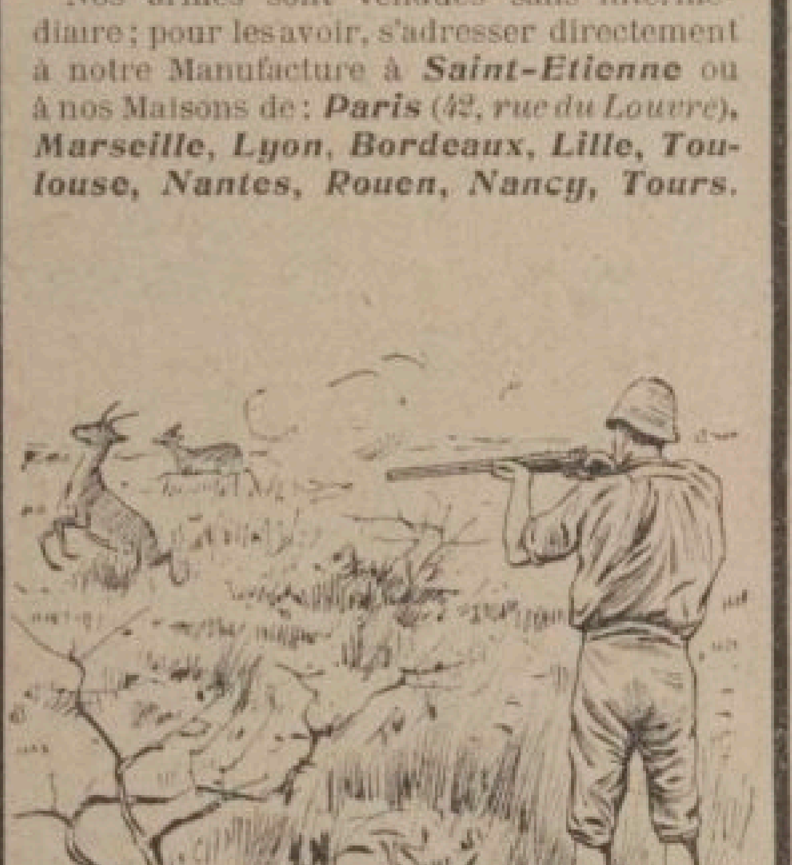
MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

Réserve à cartouches, avec couvercle métallique à charnière ajusté sur la crosse........ 30. »

Pour les munitions, voir page 263. — Pour les accessoires, voir page 274.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons pour ces armes, les poudres pyroxylées françaises **J n° 1 ou B N 3 F.**

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

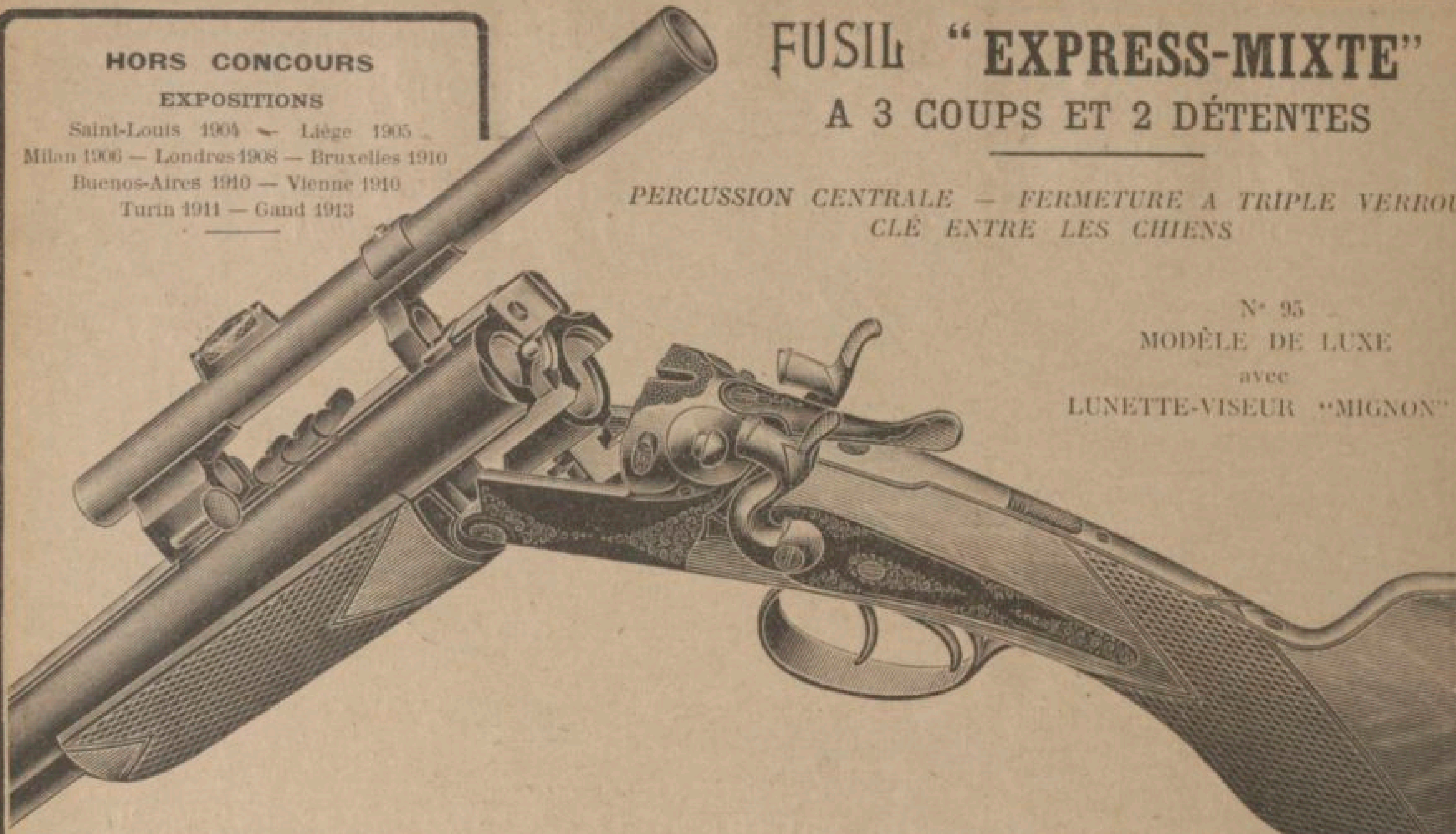
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL "EXPRESS-MIXTE"

A 3 COUPS ET 2 DÉTENTES

PERCUSSION CENTRALE — FERMETURE A TRIPLE VERROU CLÉ ENTRE LES CHIENS

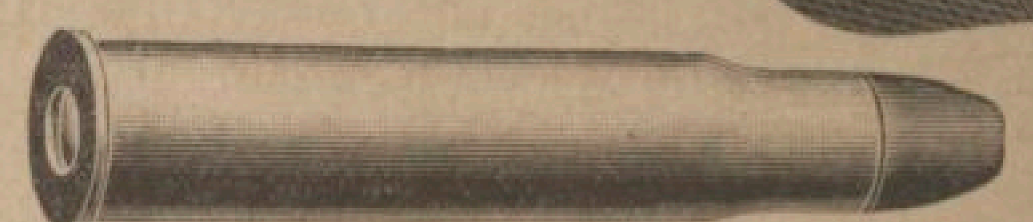
N° 95
MODÈLE DE LUXE
avec
LUNETTE-VISEUR "MIGNON"





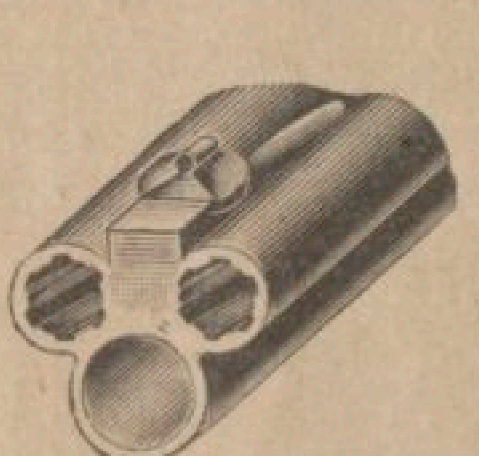
Cartouche calibre 405 W. C. F. (10,5 m/m) *Grandeur naturelle.*

Charges de poudres : Pyroxylée J n° 0 : 3 gr. 20 — Pyroxylée B N 3 F : 5 gr. 50 — Poids de la balle : 19 gr. 45 — Vitesse initiale : 656 mètres par seconde — Pénétration : à 4 m. 50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 48 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.



Cartouche calibre 40 (10 m/m) *Grandeur naturelle.*

Charges de poudres : Noire ordinaire n° 9 : 4 gr. — Pyroxylée J n° 0 : 2 gr. 40 — Poids de la balle : 17 grammes — Vitesse initiale : 440 mètres par seconde — Pénétration : à 4 m. 50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 17 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.



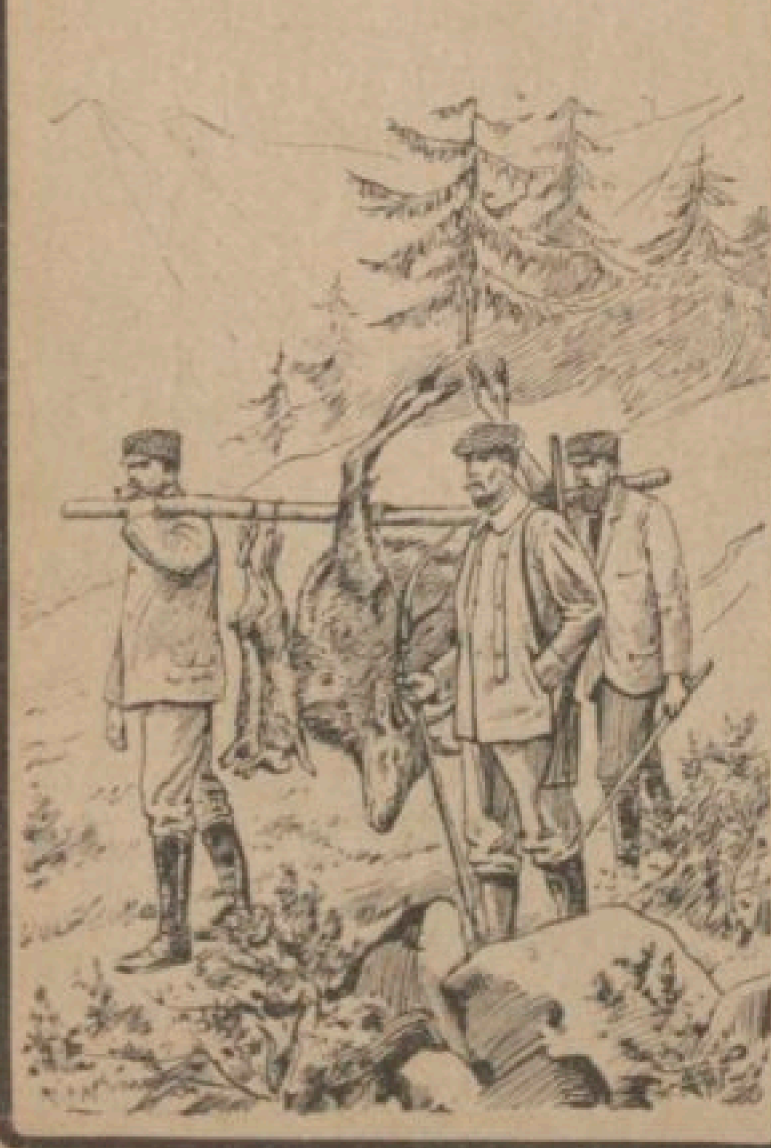
Un grand nombre de chasseurs, des Colonies et de l'Etranger, étant appelés à chasser tout à la fois le gibier ordinaire et la grosse bête, nous avons créé pour répondre à leur désir tout une série de fusils **"EXPRESS-MIXTE"**, *destinés à tenir le milieu entre le fusil de chasse et le fusil Express.*

Aux chasseurs dont l'objectif est surtout la grosse bête nous recommandons particulièrement le fusil **"EXPRESS-MIXTE"** *ci-dessus, dont les 2 canons supérieurs rayés permettent de faire rapidement un doublé à balle ; le 3e canon lisse, cal. 16 ou 12 suffit amplement pour abattre le menu gibier de rencontre ; c'est une arme très puissante et extrêmement pratique, puisqu'elle réunit à la fois les avantages d'un fusil Express et d'un fusil à canon lisse.*

85 — **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ⊕"** bronzé noir de guerre inoxydable ; les 2 canons supérieurs cal. 405 W. C. F. (10,5 m/m), ou cal. 40 (10 m/m), *(au choix)*, rayures spéciales — bande striée à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes graduées pour les distances de 50, 100, 150 m. — guidon spécial réglable — platines rebondissantes — bascule renforcée, en acier fondu extra et forgée à la main — extracteur automatique — crosse à poignée de pistolet, renforcée, *(voir page 50)* — bois poncé — poignée et devant quadrillés — pièces métalliques trempées jaspées — Poids moyens : en cal. 405 W C F (10,5 m/m) 4 k. 500 — en cal. 40 (10 m/m) 3 k. 850 **500**

90 — **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ⊕⊕"** bronzé noir de guerre inoxydable ; les 2 canons supérieurs cal. 405 W. C. F. (10,5 m/m) ou cal. 40 (10 m/m) *(au choix)*, rayures spéciales — bande striée à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes avec flèches et graduations incrustées or pour les distances de 50, 100, 150m — visière mate — guidon spécial réglable — platines fines, 3 piliers, rebondissantes — bascule en acier fondu extra, forgée à la main — extracteur automatique — devant à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet, renforcée, *(voir page 50)* — beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche en corne — pièces métalliques trempées jaspées. — Poids moyens : en cal. 405 W. C. F. (10,5 m/m) 4 k. 500. — en cal. 40 (10 m/m) 3 k. 850 **550**

95 — **CANON ACIER SPÉCIAL "HERCULE ⊕⊕⊕"** bronzé noir de guerre inoxydable ; les 2 canons supérieurs cal. 405 W. C. F. (10,5 m/m) ou cal. 40 (10 m/m), *(au choix)*, rayures spéciales — bande striée, à tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule — hausse à planchettes à ressort, avec flèches et graduations incrustées or pour les distances de 50, 100, 150 m. — visière mate — guidon spécial réglable, avec mire brillante inoxydable — platines extra fines, 3 piliers, rebondissantes — bascule renforcée, en acier fondu extra, forgée à la main, à oreilles de renforcement — extracteur automatique à double guide — devant à démontage automatique — crosse à poignée de pistolet, renforcée *(voir page 50)* — très beau bois poncé — poignée et devant finement quadrillés — plaque de couche en corne noire — pièces métalliques trempées jaspées. — Poids moyens : en cal. 405 W. C. F. (10,5 m/m) 4 k. 500 — en cal. 40 (10 m/m) 3 k. 850 **600**



Modèle de luxe. — Les fusils ci-dessus, ornés de très fines gravures artistiques..... *Supplément.* 50. »
Lunette-viseur "MIGNON" *(voir page 50)* — *Prix* 230. »

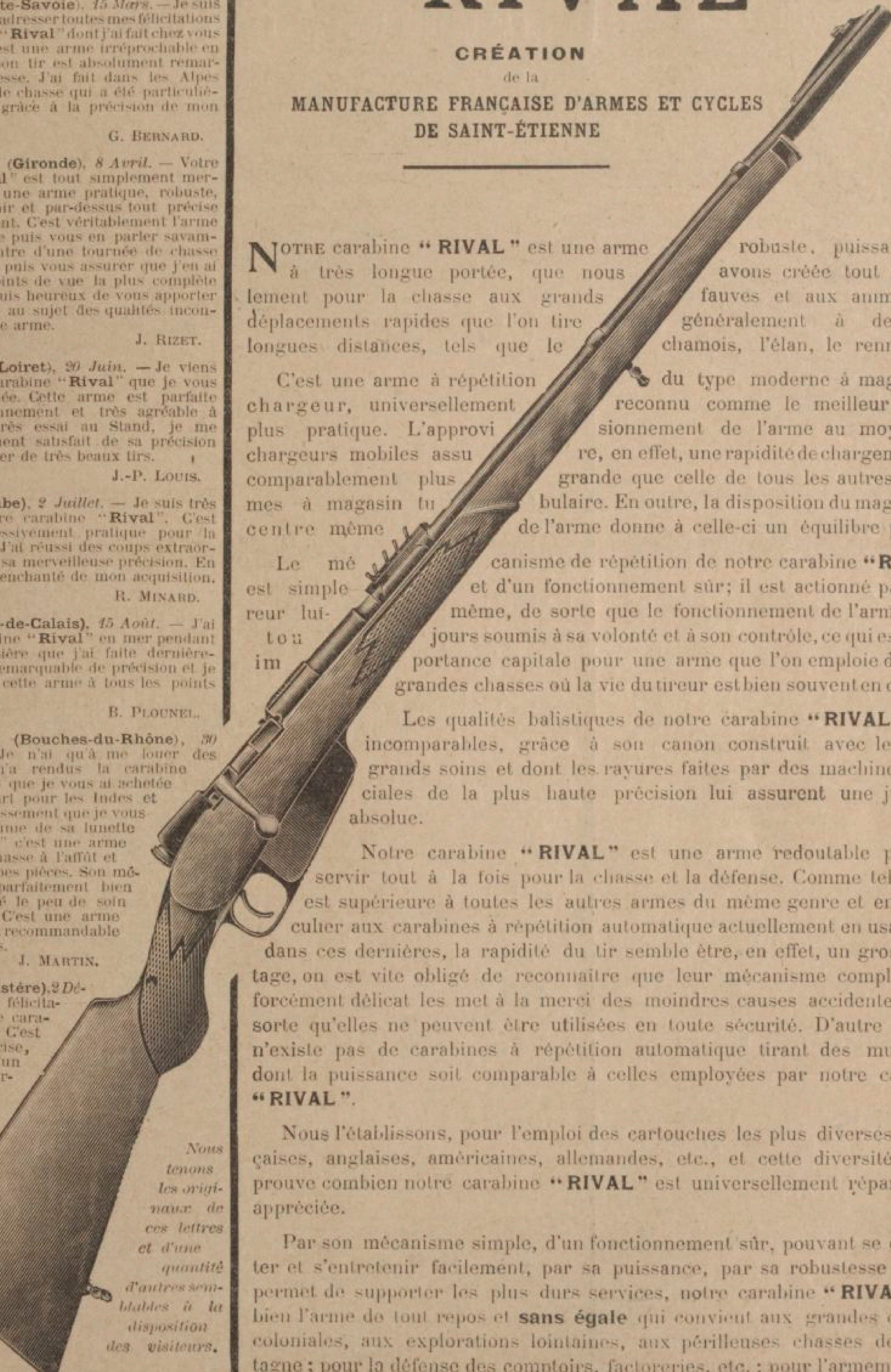
Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons, pour ces armes, la poudre pyroxylée française **J. n° 0** *ou* **BN3F.**

Carabine "RIVAL"

CRÉATION

de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



NOTRE carabine "**RIVAL**" est une arme robuste, puissante et à très longue portée, que nous avons créée tout spécialement pour la chasse aux grands fauves et aux animaux à déplacements rapides que l'on tire généralement à de très longues distances, tels que le chamois, l'élan, le renne, etc.

C'est une arme à répétition du type moderne à magasin à chargeur, universellement reconnu comme le meilleur et le plus pratique. L'approvisionnement de l'arme au moyen de chargeurs mobiles assure, en effet, une rapidité de chargement incomparablement plus grande que celle de tous les autres systèmes à magasin tubulaire. En outre, la disposition du magasin au centre même de l'arme donne à celle-ci un équilibre parfait.

Le mécanisme de répétition de notre carabine "**RIVAL**" est simple et d'un fonctionnement sûr; il est actionné par le tireur lui-même, de sorte que le fonctionnement de l'arme reste toujours soumis à sa volonté et à son contrôle, ce qui est d'une importance capitale pour une arme que l'on emploie dans les grandes chasses où la vie du tireur est bien souvent en danger.

Les qualités balistiques de notre carabine "**RIVAL**" sont incomparables, grâce à son canon construit avec les plus grands soins et dont les rayures faites par des machines spéciales de la plus haute précision lui assurent une justesse absolue.

Notre carabine "**RIVAL**" est une arme redoutable pouvant servir tout à la fois pour la chasse et la défense. Comme telle, elle est supérieure à toutes les autres armes du même genre et en particulier aux carabines à répétition automatique actuellement en usage. Si, dans ces dernières, la rapidité du tir semble être, en effet, un gros avantage, on est vite obligé de reconnaître que leur mécanisme compliqué et forcément délicat les met à la merci des moindres causes accidentelles de sorte qu'elles ne peuvent être utilisées en toute sécurité. D'autre part, il n'existe pas de carabines à répétition automatique tirant des munitions dont la puissance soit comparable à celles employées par notre carabine "**RIVAL**".

Nous l'établissons, pour l'emploi des cartouches les plus diverses : françaises, anglaises, américaines, allemandes, etc., et cette diversité même prouve combien notre carabine "**RIVAL**" est universellement répandue et appréciée.

Par son mécanisme simple, d'un fonctionnement sûr, pouvant se démonter et s'entretenir facilement, par sa puissance, par sa robustesse qui lui permet de supporter les plus durs services, notre carabine "**RIVAL**" est bien l'arme de tout repos et **sans égale** qui convient aux grandes chasses coloniales, aux explorations lointaines, aux périlleuses chasses de montagne ; pour la défense des comptoirs, factoreries, etc. ; pour l'armement des missions, yachts, etc.

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

ANNECY (Hte-Savoie), *15 Mars*. — Je suis heureux de vous adresser toutes mes félicitations pour la carabine "**Rival**" dont j'ai fait chez vous l'acquisition. C'est une arme irréprochable en tous points et son tir est absolument remarquable de justesse. J'ai fait dans les Alpes une campagne de chasse qui a été particulièrement réussie grâce à la précision de mon arme.

G. BERNARD.

BORDEAUX (Gironde), *8 Avril*. — Votre carabine "**Rival**" est tout simplement merveilleuse. C'est une arme pratique, robuste, facile à entretenir et par-dessus tout précise irréprochablement. C'est véritablement l'arme de colonies et je puis vous en parler savamment car je rentre d'une tournée de chasse en Afrique et je puis vous assurer que j'en ai eu à tous les points de vue la plus complète satisfaction. Je suis heureux de vous apporter mon témoignage au sujet des qualités incontestables de cette arme.

J. RIZET.

ORLÉANS (Loiret), *20 Juin*. — Je viens de recevoir la carabine "**Rival**" que je vous avais commandée. Cette arme est parfaite comme fonctionnement et très agréable à manœuvrer. Après essai au Stand, je me déclare entièrement satisfait de sa précision et j'espère réaliser de très beaux tirs.

J.-P. LOUIS.

TROYES (Aube), *2 Juillet*. — Je suis très content de votre carabine "**Rival**". C'est une arme excessivement pratique pour la chasse en forêt. J'ai réussi des coups extraordinaires grâce à sa merveilleuse précision. En résumé, je suis enchanté de mon acquisition.

R. MINARD.

CALAIS (Pas-de-Calais), *15 Août*. — J'ai essayé ma carabine "**Rival**" en mer pendant une petite croisière que j'ai faite dernièrement. Elle est remarquable de précision et je suis satisfait de cette arme à tous les points de vue.

B. PLOUNEL.

MARSEILLE (Bouches-du-Rhône), *30 Septembre*. — Je n'ai qu'à me louer des services que m'a rendus la carabine "**Rival**" **c. 405** que je vous ai achetée avant mon départ pour les Indes et c'est avec empressement que je vous en fais part. Munie de sa lunette viseur "*Mignon*" c'est une arme idéale pour la chasse à l'affût et j'ai tué de superbes pièces. Son mécanisme s'est parfaitement bien comporté malgré le peu de soin que j'en ai eu. C'est une arme particulièrement recommandable pour les colonies.

J. MARTIN.

BREST (Finistére), *2 Décembre*. — Mes félicitations pour votre carabine "**Rival**". C'est une arme précise, bien en mains, d'un fonctionnement irréprochable qui m'a toujours donné satisfaction.

G. MURAT.

Nous tenons les originaux de ces lettres et d'une quantité d'autres semblables à la disposition des visiteurs.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

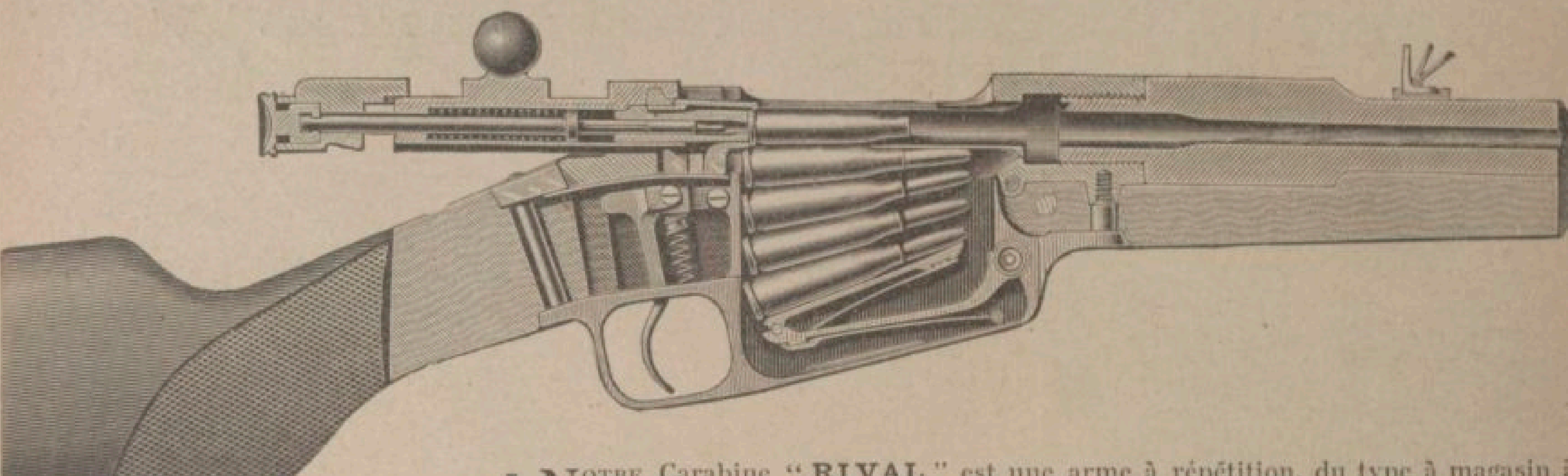
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

Carabine "RIVAL"

A RÉPÉTITION

CRÉATION DE LA

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



NOTRE Carabine "**RIVAL**" est une arme à répétition, du type à magasin à chargeur. Le mécanisme est du système à verrou, avec tête mobile obturatrice, à double crochetage, assurant à la fermeture une solidité absolue.

Elle se compose de 4 pièces principales :

Le canon, la culasse mobile, le mécanisme de répétition, la monture (crosse et fût)

La coupe ci-dessus fait clairement ressortir l'assemblage et le fonctionnement de ces pièces, ainsi que la simplicité du mécanisme.

Le **canon** en acier spécial, est percé, alésé, calibré et rayé avec le plus grand soin, il porte au tonnerre la boîte de culasse (fig. 1).

La **culasse mobile** comprend: la tête mobile (fig. 6), l'extracteur (fig. 14) et le collier (fig. 5), le cylindre (fig. 4), le chien (fig. 3), le manchon (fig. 2), le percuteur (fig. 8) et le ressort de ce dernier (fig. 7). Nous insistons spécialement sur la forme de la tête mobile, qui offre cette double particularité de crocheter puissamment la fermeture dans la boîte de culasse et d'obturer complètement le canon à l'arrière sans adjonction de pièces de secours comme le tampon masque du fusil **Lebel** par exemple.

Le mécanisme de répétition comprend : le pontet-magasin (fig. 11), le transporteur et ses ressorts (fig. 13), la gâchette et son ressort (fig. 10), la détente (fig. 9) et les ressorts distributeurs (fig. 17 et 18).

La crosse ou **monture** est en une seule pièce et assure à l'arme une rigidité absolue. Sa forme à poignée de pistolet, très arquée, a été ainsi établie pour offrir une bonne prise à la main, et permettre de bien assurer l'arme à l'épaule au moment du tir.

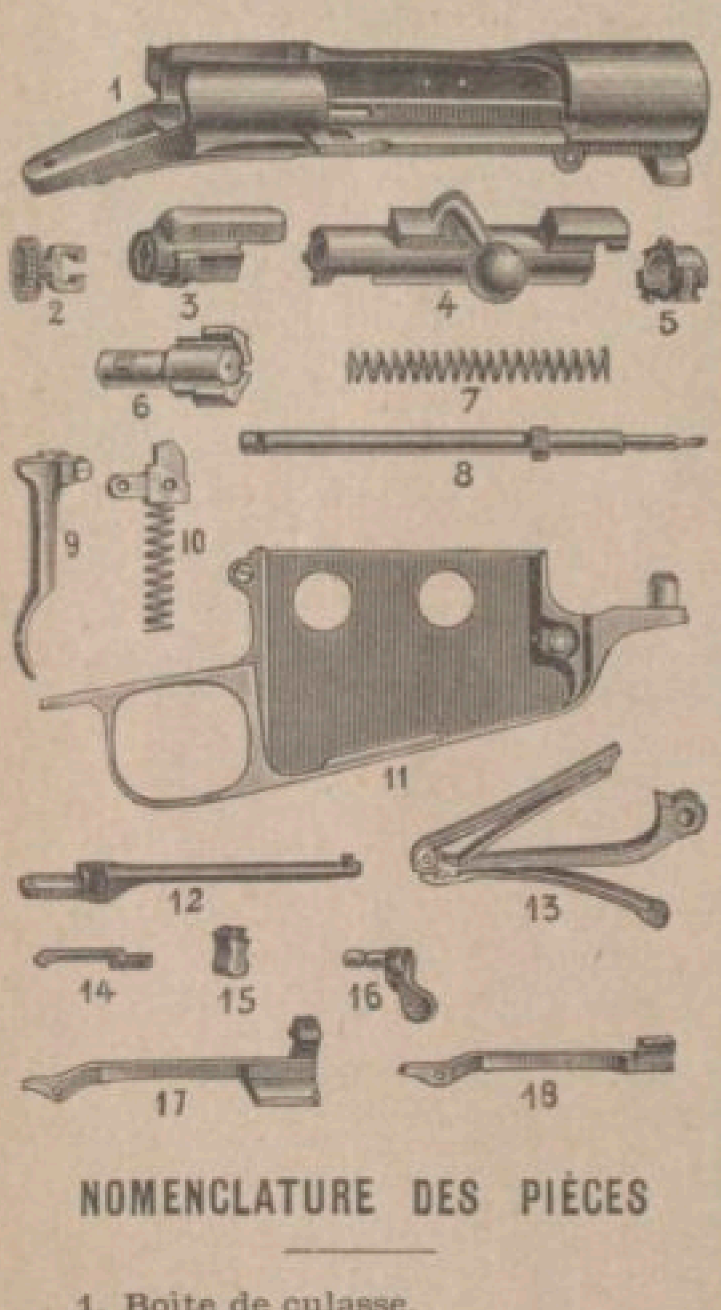
Nous croyons inutile de rappeler le maniement de la culasse mobile. Tout le monde aujourd'hui est familiarisé avec ce genre de fermeture, qui rappelle dans son ensemble celui du fusil Lebel. Quant au mécanisme de la répétition, il est d'une extrême simplicité. Supposons la culasse ouverte, et le magasin approvisionné, comme le montre la coupe ci-dessus; dans le mouvement de fermeture la culasse pousse devant elle, la première cartouche qui pénètre dans la chambre ; en rabattant à fond le levier, l'arme est fermée, et prête à tirer ; on appuie alors sur la détente pour faire feu. En ouvrant l'arme, l'extracteur, qui dans le mouvement de fermeture, est venu crocheter la cartouche, entraîne celle-ci dans le mouvement arrière de la culasse, jusqu'au moment où, butant sur l'éjecteur, la cartouche tirée, est projetée hors de la boîte de culasse. Pendant ce temps, sollicitée par le mouvement ascensionnel du transporteur, une autre cartouche est venue se placer devant la culasse mobile qui l'entraîne, à son tour, dans la chambre en refermant l'arme, et ainsi de suite jusqu'à complet épuisement du magasin.

Notre carabine "**RIVAL**", possède en outre une sûreté spéciale (fig. 16), placée à l'arrière et sur le côté gauche de la boîte de culasse. Cette sûreté qui paralyse le mécanisme, commande en même temps, une autre pièce appelée came de sûreté (fig. 15), laquelle sert d'arrêt à la culasse mobile dans le mouvement arrière. En plaçant dans la position horizontale le doigt quadrillé de la sûreté, la petite came se trouve soulevée et laisse passer la culasse mobile.

Le démontage de cette dernière s'opère comme suit : faire tourner de droite à gauche le collier portant l'extracteur et sortir la tête mobile. Mettre ensuite le chien à l'abattu, placer le repère du manchon en face du repère du chien, saisir ce dernier à pleine main, et appuyer fortement la pointe du percuteur sur une partie résistante : cette opération dégage le manchon de son logement dans la tête du chien et permet de l'enlever. Les autres pièces se séparent ensuite d'elles-mêmes.

Le remontage se fait inversement. Pour remettre la culasse mobile dans la boîte de culasse mettre le chien à l'armé, appuyer sur la détente, faire glisser la culasse à fond et rabattre le petit doigt quadrillé de la sûreté.

Toutes ces manœuvres qui paraissent longues quand on les explique, se font instantanément quand on a l'arme en main.



NOMENCLATURE DES PIÈCES

1. Boîte de culasse.
2. Manchon.
3. Chien.
4. Culasse mobile ou cylindre.
5. Collier.
6. Tête mobile.
7. Ressort de percuteur.
8. Percuteur.
9. Détente.
10. Gâchette et son ressort.
11. Pontet magasin.
12. Ressort de sûreté.
13. Transporteur et ses ressorts.
14. Extracteur.
15. Came de sûreté.
16. Sûreté.
17-18. Ressorts distributeurs.

HORS CONCOURS

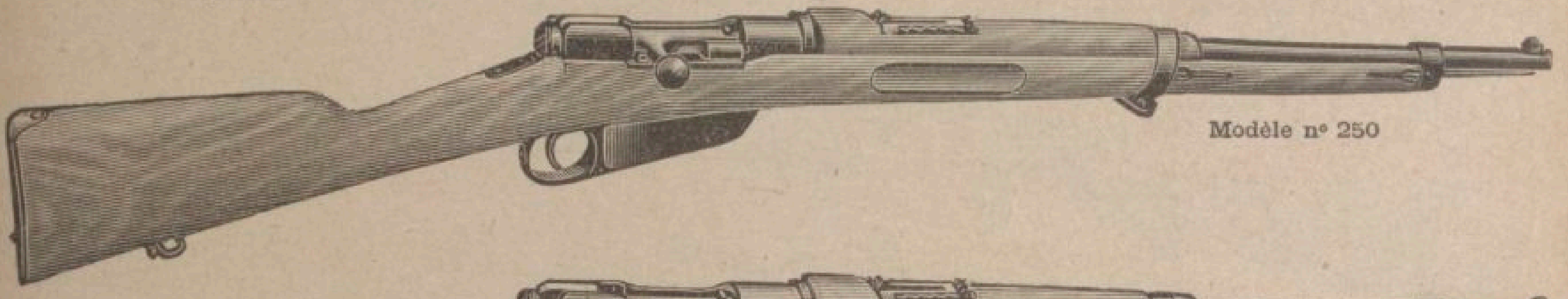
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

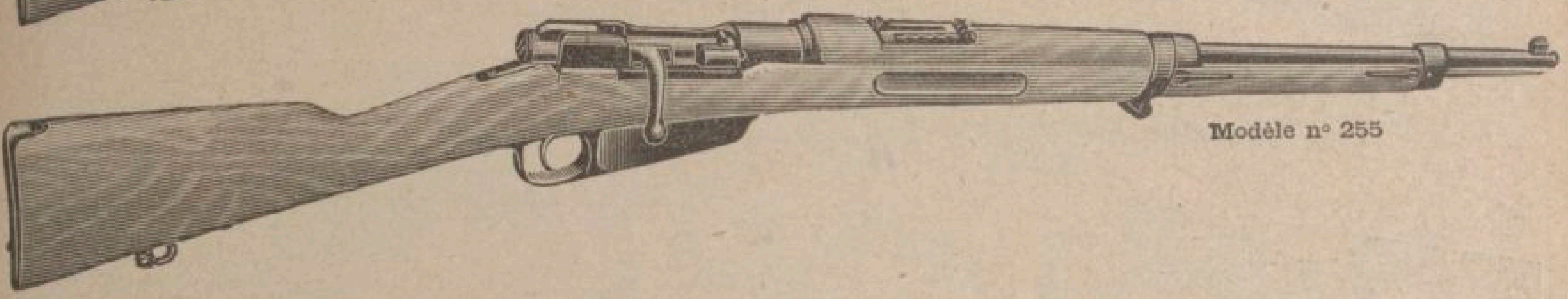
CARABINE "RIVAL" A RÉPÉTITION

Modèle créé par la

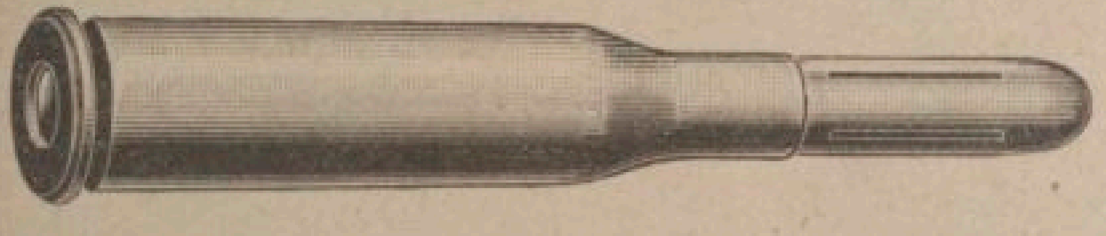
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



Modèle n° 250

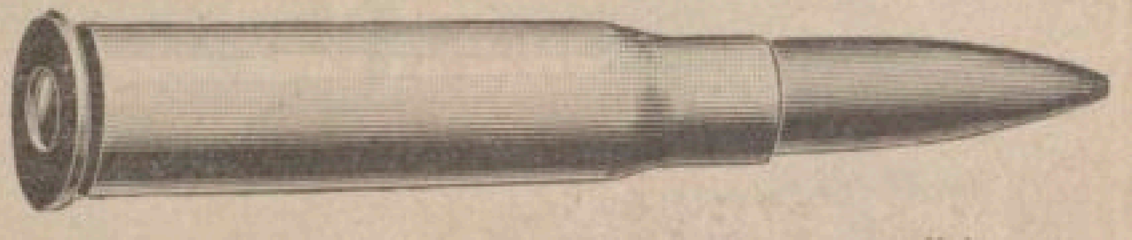


Modèle n° 255



Cartouche Daudeteau, cal. 6 m/m 5 *(Grandeur naturelle)*

CHARGES DE POUDRES : Pyroxylée J n° 0 : 2 gr. 60 — Pyroxylée B N 3 F : 2 gr. 60 — POIDS DE LA BALLE : 9 gr. 75 — VITESSE INITIALE : 730 mètres par seconde — PÉNÉTRATION : à 100 mètres, la balle blindée traverse une plaque d'acier de 11 m/m d'épaisseur.



Cartouche "Rival", cal. 8 m/m *(Grandeur naturelle)*

CHARGES DE POUDRES : Pyroxylée J n° 0 : 2 gr. 60 — Pyroxylée B N 3 F : 2 gr. 60 — POIDS DE LA BALLE : 15 grammes — VITESSE INITIALE : 615 mètres par seconde — PÉNÉTRATION : à 60 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse une plaque d'acier à blindage au nickel chromé, de 8 m/m d'épaisseur.

MODÈLE SPÉCIAL POUR LA CHASSE AUX PACHYDERMES, AUX FAUVES, ET AUX ANIMAUX QUE L'ON TIRE A GRANDE DISTANCE, TELS QUE : LE CHAMOIS, L'ÉLAN, LE RENNE, ETC.

——



250	**MOUSQUETON "RIVAL"**, calibre 8 m/m Rival ou 6 m/m 5 Daudeteau *(l'indiquer en commandant)* — cinq coups — canon acier, rayé, longueur 55 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable — levier droit — hausse à gradins — guidon de guerre — sûreté facultative — poids moyen : 3 kilos 500 — longueur totale : 1m10.	95
	250 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)* 105. »	
250 A	**CARABINE "RIVAL"**, calibre 8 m/m Rival ou 6 m/m 5 Daudeteau *(l'indiquer en commandant)* — cinq coups — canon acier, rayé, long. 70 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable — Conforme comme description au mousqueton ci-dessus — poids moyen : 3 kilos 700 — longueur totale : 1m23.	95
	250 A *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)* 105. »	
255	**MOUSQUETON "RIVAL"**, calibre 8 m/m Rival ou 6 m/m 5 Daudeteau *(l'indiquer en commandant)* — cinq coups — canon acier, rayé, longueur 55 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable — levier coudé — hausse à gradins — guidon de guerre — chien et visière sablés mat — baguette lavoir ajustée dans le fût — anneau de suspension pour la selle — crosse poncée — sûreté facultative — pièces métalliques bronzées ou trempées jaspées — poids moyen : 3 kilos 500 — longueur totale : 1m10 — tir réglé...	115
	255 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)* 125. »	
255 A	**CARABINE "RIVAL"**, calibre 8 m/m Rival ou 6 m/m 5 Daudeteau *(l'indiquer en commandant)* — cinq coups — canon acier, rayé, longueur 70 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable — Conforme comme description au mousqueton ci-dessus, mais sans anneau — poids moyen : 3 kilos 700 — longueur totale : 1m23.	115
	255 A *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)* 125. »	

ACCESSOIRES SPÉCIAUX

Lunette-viseur "MIGNON" démontable *(voir page 50)* 230. »

Couteau de chasse avec fourreau, tout ajusté *(voir page 50)* 35. »

1068. **Chargeurs spéciaux** pour 5 cartouches. *La pièce* ».40

Réserve à cartouches avec couvercle à charnière, ajusté sur la crosse 30. »

Pour les munitions, voir page 263. — Pour les autres accessoires, voir page 281.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons pour ces armes les poudres pyroxylées françaises **J n° 0** *ou* **B N 3 F**

HORS CONCOURS

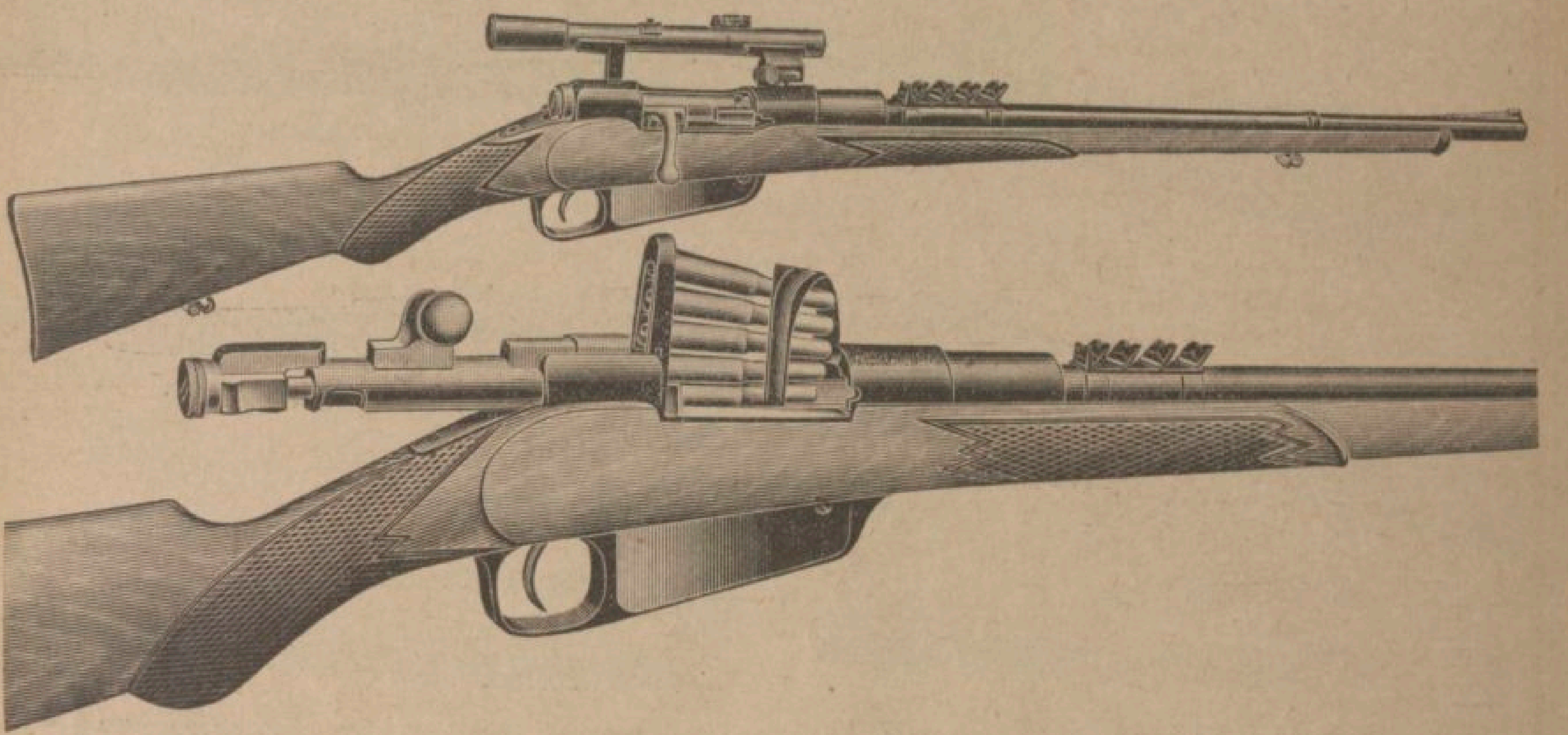
EXPOSITIONS

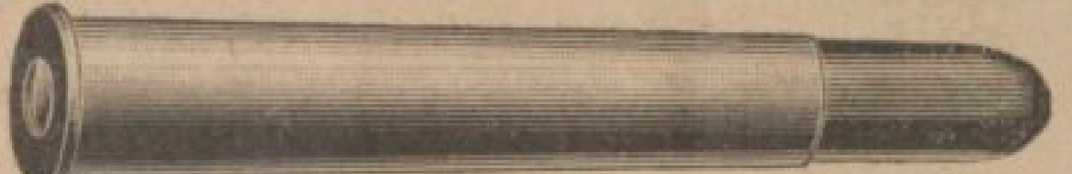
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE "RIVAL" A RÉPÉTITION

Modèle créé par la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE





Cartouche cal. 375 anglais (9,5 m/m) *(Grandeur naturelle).*



Cartouche cal. 303 Lee Metford (7,7 m/m) *(Grandeur naturelle).*

Charges de poudres : Pyroxylée J nº 0 : 2 gr. 50 — Pyroxylée B N 3 F : 2 gr. 60 — Anglaise Cordite : 2 gr. 60 — Poids de la balle : 18 gr. — Vitesse initiale : 610 mètres par seconde. — Pénétration : à 50 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse 2 plaques d'acier de 4 m/m 5 d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 5 c/m.

Charges de poudres : Pyroxylée J nº 0 : 2 gr. 30 — Pyroxylée B N 3 F : 2 gr. 30, — Anglaise "Cordite" : 2 grammes — Poids de la balle : 14 grammes — Vitesse initiale : 600 mètres par seconde — Pénétration : à 50 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse 2 plaques d'acier de 4 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 5 c/m.

MODÈLE SPÉCIAL POUR LA CHASSE AUX PACHYDERMES, AUX FAUVES ET AUX ANIMAUX QUE L'ON TIRE A GRANDE DISTANCE TELS QUE LE CHAMOIS, L'ÉLAN, LE RENNE, ETC.



Les armes ci-dessous, livrées avec hausse à 5 planchettes, conforme à la gravure.
Supplément.... 20. »

260 — **MOUSQUETON "RIVAL"** calibre 375 (9,5 m/m), ou 303 "Lee Metford" (7,7 m/m) *(Indiquer celui que l'on désire)* — cinq coups — canon acier, rayé, longueur 50 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable — culasse mobile démontable à la main — hausse à 3 planchettes graduées pour les distances de 100, 200, et 300 mètres — guidon mobile à boule — chien, visière et porte-guidon sablés mat, supprimant toute réverbération et permettant au tireur de trouver rapidement la ligne de mire — crosse à poignée de pistolet en beau bois poncé — poignée et fût finement quadrillés — sûreté facultative — anneau de suspension pour la selle — pièces métalliques bronzées ou trempées jaspées — poids moyen : 3 kil. — long. : 1m05 **180**

260 *bis*. **Modèle extra** *(Voir page 48)*.......... **190.** »

260 A — **CARABINE "RIVAL"** calibre 375 (9,5 m/m), ou 303 "Lee Metford" (7,7 m/m) *(Indiquer celui que l'on désire)* — cinq coups — canon acier, rayé, longueur 65 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable. — Même description que le mousqueton ci-dessus, mais sans anneau — poids moyen : 3 kgs 200. — Long. : 1m18. **180**

260 A *bis*. **Modèle extra** *(Voir page 48)*.......... **190.** »

Nous fournissons au **même prix** *les* **Mousquetons** *et* **Carabines** *ci-dessus en calibre 8 m/m* **Rival.** *(Voir cartouche page précédente).*

ACCESSOIRES SPÉCIAUX

Lunette-viseur "MIGNON" démontable *(voir page 50)*.......... 230. »

Couteau de chasse avec fourreau, tout ajusté *(voir page 50)*.......... 35. »

Chargeurs spéciaux pour 5 cartouches. *La pièce*.......... ».40

Réserve à cartouches avec couvercle à charnière, ajusté sur la crosse.......... 30. »

Pour les munitions, voir page 263. — Pour les accessoires, voir page 281.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons, pour ces armes, les poudres pyroxylées françaises **J nº0** *ou* **BN3F.**

HORS CONCOURS

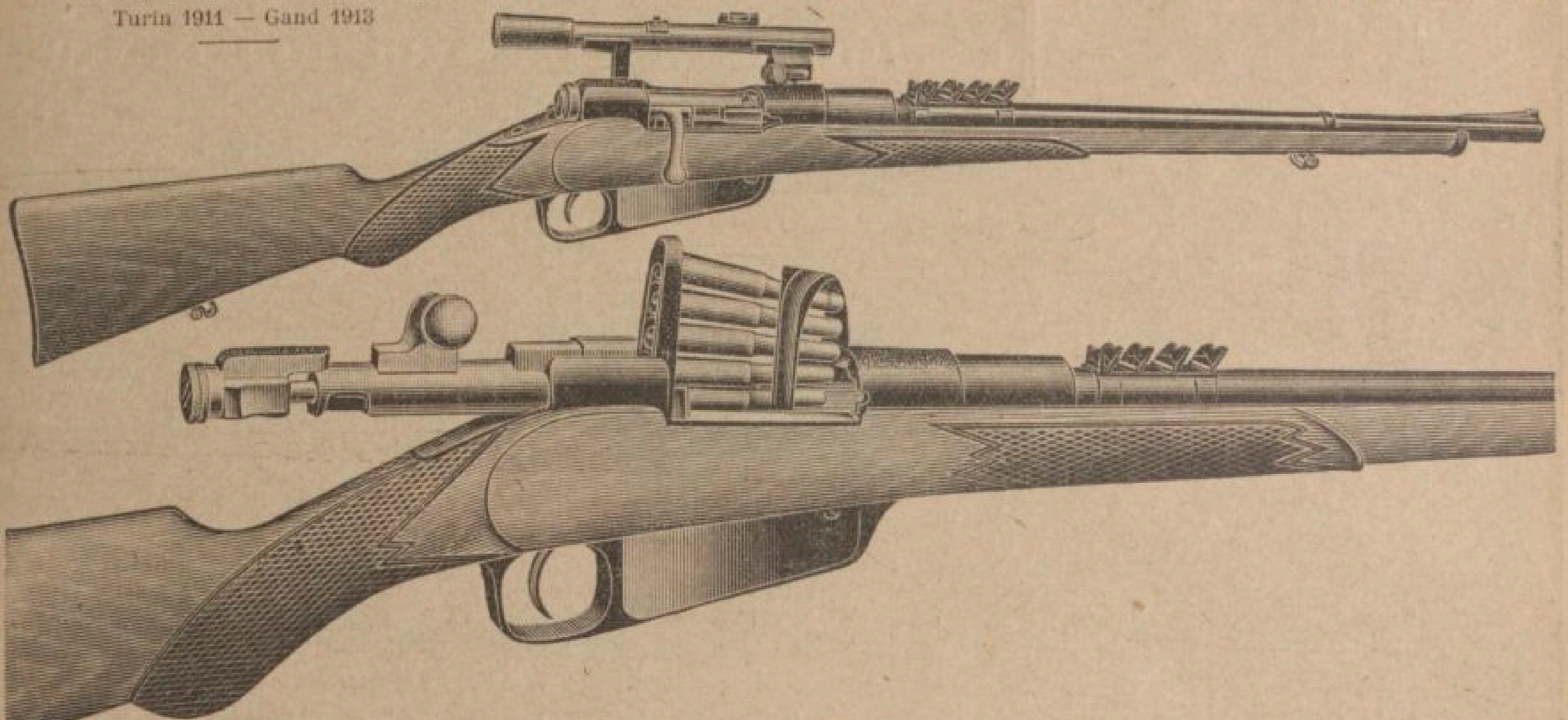
EXPOSITIONS

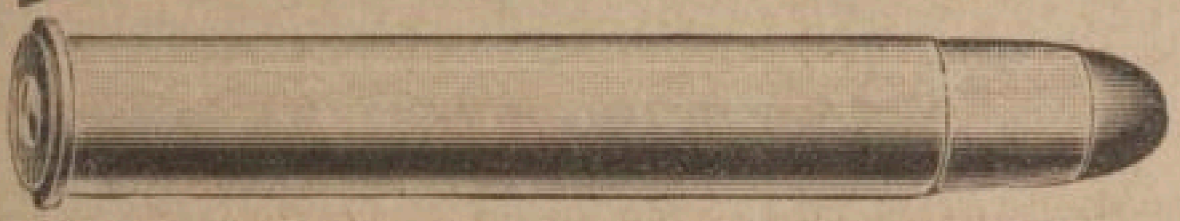
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE "RIVAL" A RÉPÉTITION

Modèle créé par la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



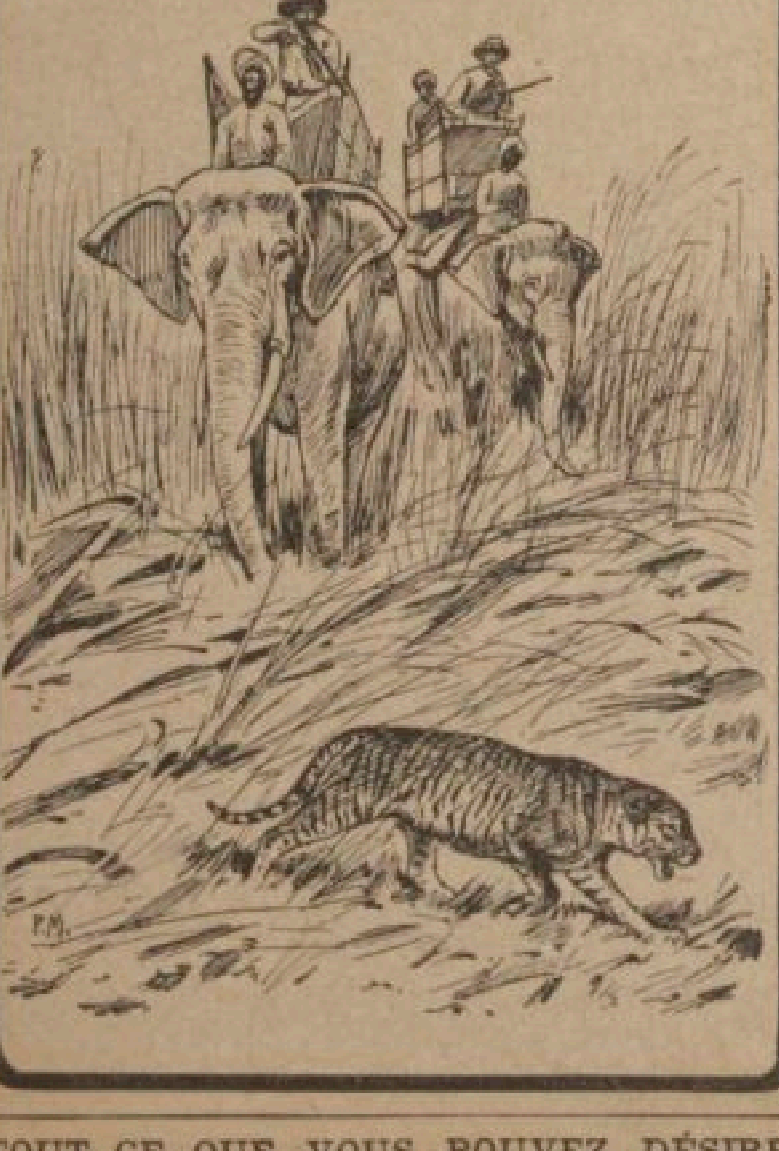


Cartouche cal. 405 W. C. F. (10,5 m/m) *(Grandeur naturelle).*
Charges de poudres : Pyroxylée J n° 0 : 3 gr. 20. — Pyroxylée B N 3 F : 3 gr. 50 — Poids de la balle : 19 gr. 45 — Vitesse initiale : 656 mètres par seconde — Pénétration : à 50 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse 2 plaques d'acier de 5 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 5 c/m.



Cartouche "Lebel" (8 m/m) Modèle réglementaire *(Grandeur naturelle)*
Charges de poudres : Pyroxylée J n° 0 : 2 gr. 75 — Pyroxylée B N 3 F : 2 gr. 75 — Poids de la balle : 15 gr. — Vitesse initiale : 630 mètres par seconde — Pénétration : à 60 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse une plaque d'acier à blindage au nickel chromé, de 8 m/m d'épaisseur, dont la résistance est de 80 kilogs par millimètre carré.

MODÈLE SPÉCIAL POUR LA CHASSE AUX PACHYDERMES, AUX FAUVES ET AUX ANIMAUX QUE L'ON TIRE A GRANDE DISTANCE TELS QUE LE CHAMOIS, L'ÉLAN, LE RENNE, ETC.



Nous établissons également les Mousquetons et Carabines nos 265 et 265 A pour l'emploi des cartouches Mauser calibre 7 m/m et Mannlicher 7.90 m/m.

265	**MOUSQUETON "RIVAL"**, calibre 405 Winchester (10,5 m/m) — 5 coups — canon acier, rayé, longueur 50 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable — hausse spéciale à 5 planchettes (1 fixe et 4 repliables à ressort), graduées pour les distances de 100, 200, 300, 400 et 500 mètres — guidon mobile à boule — chien, visière et porte-guidon sablés mat, supprimant toute réverbération et permettant de trouver rapidement la ligne de mire — crosse à poignée de pistolet en beau bois poncé — poignée et fût finement quadrillés — sûreté facultative — anneau de suspension pour la selle — pièces métalliques bronzées ou trempées jaspées — poids : 3 k. 600 environ — longueur totale 1m05	200
	265 bis. — Modèle extra *(Voir page 48)*	210. »
265 A	**CARABINE "RIVAL"**, calibre 405 Winchester (10,5 m/m) — 5 coups — canon acier, rayé, longueur 65 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable. — Même description que le mousqueton ci-dessus, mais sans anneau — poids : 3 k. 700 environ — longueur totale 1m18	200
	265 A bis. — Modèle extra *(Voir page 48)*	210. »
270	**MOUSQUETON "RIVAL"**, calibre 8 m/m Lebel — 5 coups — canon acier, rayé, longueur 50 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable. — Même description que le mousqueton n° 265 ci-dessus — poids 3 k. 100 environ.	230
	270 bis. — Modèle extra *(Voir page 48)*	240. »
270 A	**CARABINE "RIVAL"**, calibre 8 m/m Lebel — 5 coups — canon acier, rayé, longueur 65 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable. — Même description que la carabine n° 265 A ci-dessus — poids 3 k. 300 environ.	230
	270 A bis. — Modèle extra *(Voir page 48)*	240 »

ACCESSOIRES SPÉCIAUX

Lunette-viseur "MIGNON" démontable *(voir page 50)*.................. 230 »

Couteau de chasse avec fourreau, tout ajusté *(voir page 50)*.................. 35 »

Chargeurs spéciaux pour 4 cartouches calibre 405 W.C.F. *La pièce* 2.50

Nota. — *Etant donné la forme spéciale des cartouches cal. 8 m/m Lebel, il n'existe pas de chargeur pour ces cartouches ; le chargement se fait à la main.*

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons, pour ces armes, les poudres pyroxylées françaises **J n° 0** *ou* **B N 3 F**.

HORS CONCOURS

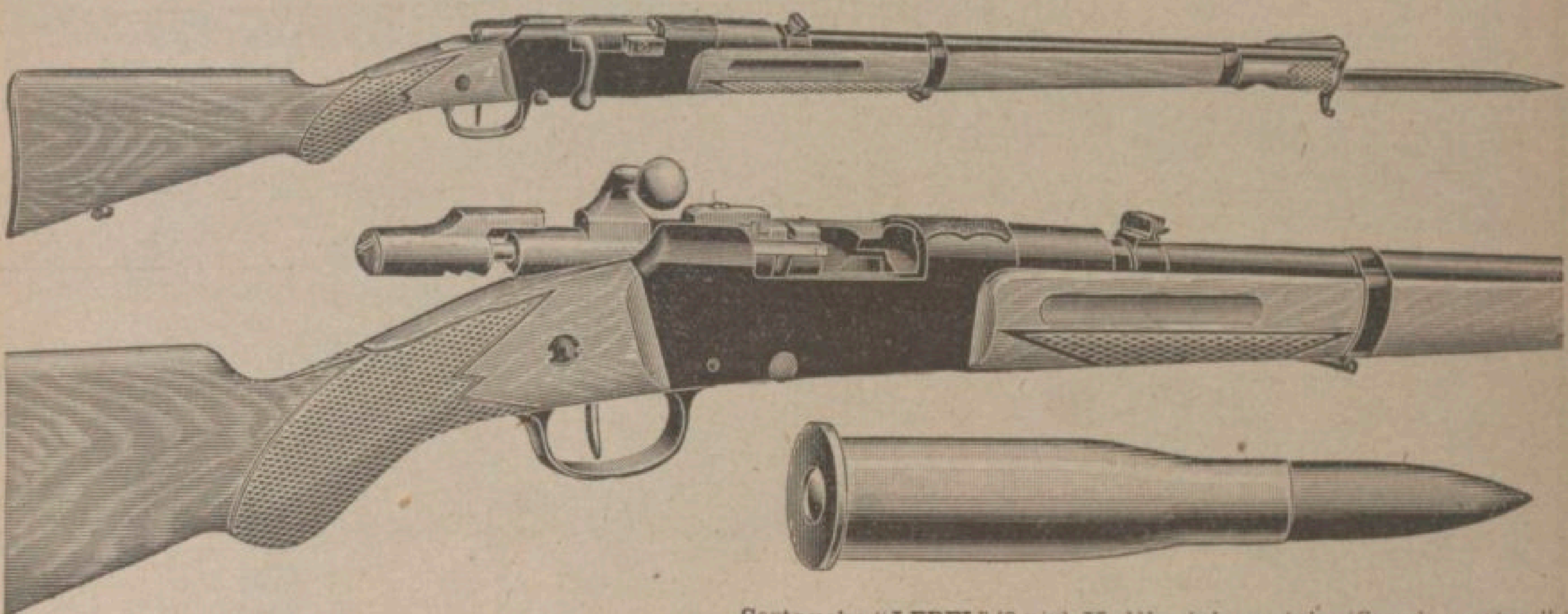
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE "LEBEL-AFRICAIN" A RÉPÉTITION

Modèle créé par la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



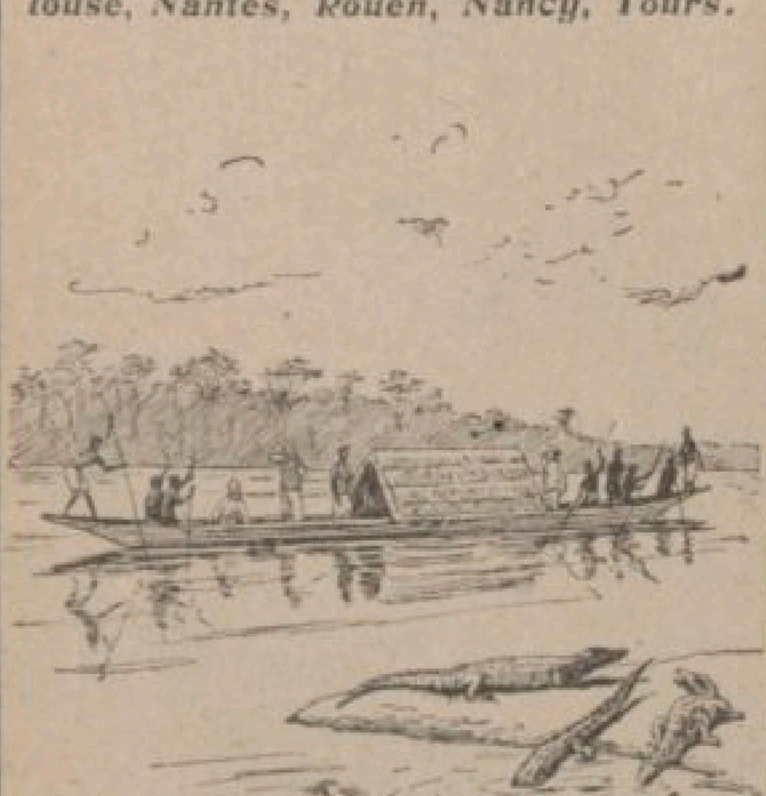
Cartouche "LEBEL" (8 m/m). Modèle réglementaire *(Grandeur naturelle)*

CHARGES DE POUDRES : Pyroxylée J nº 0 : 2 gr. 75 — Pyroxylée B N 3 F : 2 gr. 75 — POIDS DE LA BALLE : 15 grammes — VITESSE INITIALE : 650 mètres par seconde — PÉNÉTRATION : à 60 mètres de la bouche du canon, la balle blindée traverse sans arrachure de métal une plaque d'acier à blindage au nickel chromé, de 8 m/m d'épaisseur, dont la résistance est de 80 kgs par millimètre carré.

MODÈLE SPÉCIAL POUR LA CHASSE AUX PACHYDERMES, AUX FAUVES, ET AUX ANIMAUX QUE L'ON TIRE A GRANDE DISTANCE, TELS QUE : LE CHAMOIS, L'ELAN, LE RENNE, ETC.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Tous les Français connaissent le fusil de guerre **"LEBEL"**, *et la plupart de nos clients ont pu se rendre compte par eux-mêmes des hautes qualités balistiques propres à cette arme.*

Bien que ce fusil soit presque un vétéran, il n'a été jusqu'à ce jour surpassé par aucun autre modèle, et c'est encore la première arme du monde comme portée, puissance et précision.

Comme tout fusil de guerre, le fusil **"LEBEL"** *est relativement lourd et de forme épaisse, ainsi qu'il convient du reste à une arme destinée à être mise entre n'importe quelles mains et à servir sur un champ de bataille ; il est donc impossible de songer à l'utiliser tel quel pour la chasse et l'exploration, où cependant il pourrait rendre de grands services.*

C'est donc pour combler une lacune que la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** *a créé la carabine et le mousqueton de chasse* **"LEBEL"**, *faisant ainsi de ce fusil de guerre des armes de luxe, légères, bien en mains, de formes réduites et gracieuses et d'un fini parfait.*

Ces armes sont légères, mais leur solidité n'est point atténuée ; tous les organes sont ce qu'ils doivent être pour avoir le maximum de résistance et fonctionner de façon parfaite, mais on ne peut reprocher à aucune pièce un excès de poids inutile.

La crosse est à poignée de pistolet quadrillée. La hausse de guerre, inutile et encombrante pour le tir de chasse, est remplacée par une hausse à 3 planchettes qui correspondent respectivement aux distances de 100, 200 et 300 mètres ; le guidon, à boule, est réglable. Le chien, la partie supérieure de la boite de culasse, la rampe qui précède le guidon, en un mot toutes les parties métalliques placées sous la ligne de mire sont sablées mat, afin d'éviter la réverbération si gênante en chasse.

Ces armes, d'une solidité à toute épreuve, peuvent utiliser les cartouches réglementaires de l'Etat. Le mousqueton est muni d'un anneau de suspension pour le fixer à la selle.

220 — **MOUSQUETON "LEBEL-AFRICAIN"** — calibre 8 m/m — six coups (4 cartouches dans le magasin, une dans l'auget et une dans la chambre) — canon acier rayé, longueur 50 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable — — hausse spéciale à 3 planchettes, graduées pour 100, 200 et 300 mètres — guidon mobile à boule — chien, visière et porte-guidon sablés mat, supprimant toute réverbération — crosse à poignée de pistolet en beau bois poncé — poignée et fût finement quadrillés — anneau de suspension pour la selle — pièces métalliques bronzées ou trempées jaspées — poids moyen : 3 kg. 200. — long. totale : 1m05.................... **175**

220 *bis*. — **Modèle extra** *(voir page 45)*.................... **185. »**

220 A — **CARABINE "LEBEL-AFRICAIN"** — calibre 8 m/m — sept coups (5 cartouches dans le magasin, une dans l'auget et une dans la chambre) — canon acier rayé, longueur 65 c/m, bronzé noir de guerre inoxydable — même description que le mousqueton ci-dessus, mais sans anneau de suspension — poids moyen : 3 kg. 550 — longueur totale : 1m20..... **175**

220 A *bis*. — **Modèle extra** *(voir page 45)*.................... **185. »**

Sûreté spéciale. *Supplément*.................... **10. »**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

Lunette-viseur "MIGNON" démontable *(voir page 50)*.......... **230. »**

Couteau de chasse, avec fourreau, ajusté *(voir page 50)*.......... **35. »**

Epée-baïonnette Lebel, modèle réglementaire, ajustée.......... **17. »**

Réserve à cartouches avec couvercle métallique à charnière ajusté sur la crosse **30. »**

Pour les munitions, voir page 263. — Pour les accessoires, voir page 281.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons, pour ces armes, les poudres pyroxylées françaises **J nº 0** *ou* **BN3F.**

HORS CONCOURS

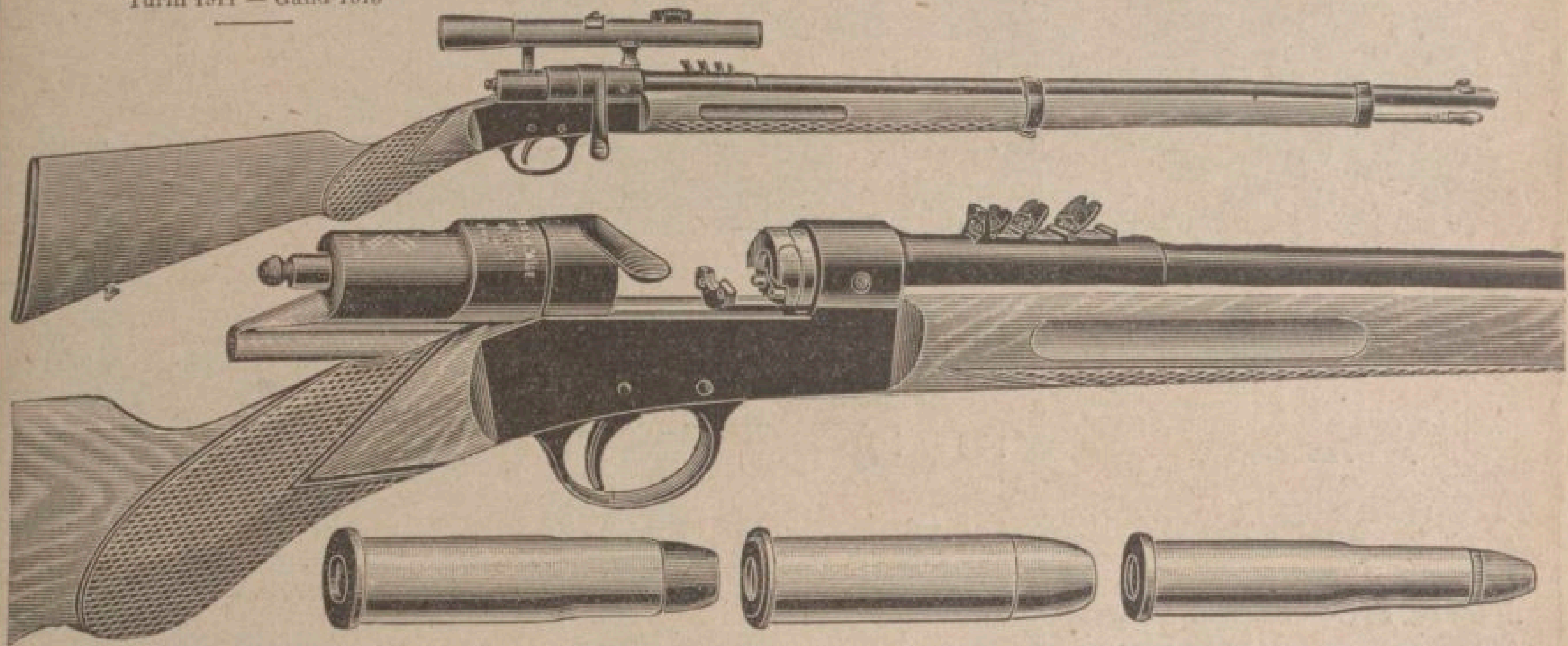
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE "BUFFALO-SLAVE" *Brevetée S. G. D. G.*

Création de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



Cartouche cal. 32 W C F (8 m/m).
Grandeur naturelle (Pour modèle B).
Charges de poudres : Noire forte n° 3 : 1 gr. — Pyroxylée J n° 2 : 0 gr. 65 — Poids de la balle : 7 gr. 45 Vitesse initiale : 359 mètres par seconde — Pénétration : à 4 m 50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 10 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.

Cartouche calibre 8 m/m Armée.
Grandeur naturelle (Pour modèle A).
Charge de poudre : Noire forte n° 4 : 8 décigr. — Poids de la balle : 7 gr. 65 — Vitesse initiale : 350 mètres par seconde — Pénétration : à 4 m. 50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 10 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.

Cartouche cal. 22 W C F (5,5 m/m).
Grandeur naturelle (Pour modèle Z).
Charges de poudres : Noire forte n° 5 : 0 gr. 70 — Pyroxylée J n° 2 : 0 gr. 45 — Poids de la balle : 3 gr. — Vitesse initiale : 452 mètres par seconde — Pénétration : à 4 m. 50 de la bouche du canon, la balle traverse 8 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.

Pour la description complète du mécanisme et le fonctionnement de la Carabine Buffalo, *voir pages 133 et suivantes.*

MODÈLE SPÉCIAL POUR LA CHASSE AUX PETITS MAMMIFÈRES, AUX LOUPS, ANIMAUX A FOURRURE, OISEAUX DE PROIE, etc.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de: ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Nous avons créé notre carabine **"BUFFALO-SLAVE"** *pour répondre aux nombreuses demandes de nos clients de l'étranger et des colonies qui désiraient une carabine de chasse précise, simple, et légère pour la chasse aux petits mammifères à fourrure, aux oiseaux de proie, au gibier d'eau, etc.*

Nous faisons notre carabine **"BUFFALO-SLAVE"** *en 3 modèles :* **Le modèle B**, *utilise la cartouche* **cal. 32 W. C. F.** *(8 m/m); il est principalement employé en Russie, aux Etats-Unis et au Canada, pour la chasse aux petits mammifères à fourrure.*

Le modèle A, *qui emploie la cartouche cal.* **8** *m/m du revolver réglementaire de l'armée française convient tout particulièrement aux officiers des Colonies, aux Colons, aux gardes forestiers, aux chasseurs de montagne qui peuvent se procurer très facilement cette munition; il a obtenu auprès d'eux, grâce à sa précision et à sa puissance de pénétration, le plus légitime succès.*
Le modèle Z, *emploie les cartouches* **cal. 22 W. C. F.** *(5,5 m/m); étant donné le petit diamètre du projectile de cette cartouche, ce modèle convient spécialement pour la chasse aux petits animaux, et, comme tel, il est très apprécié de toute notre clientèle.*

Notre carabine **"BUFFALO-SLAVE"** *est à bois long, baguette métallique et crosse pistolet; elle est munie d'une hausse à 4 planchettes graduées.*

Le faible poids de cette carabine (2 kgs 200), l'ensemble de ses qualités, sa fabrication irréprochable et son prix modique, en font une des carabines de chasse les plus appréciées. Nous conseillons pour la compléter l'ajustage de notre lunette-viseur "**Mignon**" *(voir page 50).*

61	**CARABINE "BUFFALO-SLAVE".** — Canon acier extra, bronzé noir, rond, rayures de précision — percussion centrale — extracteur automatique — hausse à 4 planchettes graduées pour les distances de 50, 100, 150 et 200 mètres — guidon réglable — mécanisme avec pièces interchangeables, et entièrement démontable à la main — crosse pistolet en beau bois de noyer poncé — poignée et devant quadrillés — baguette acier avec tête corne et lavoir métallique, logée dans le fût — pièces métalliques trempées et bronzées noir de guerre inoxydable — poids moyen 2 kgs 200 — long. 1m06...	75
	61 *bis.* — **Modèle extra** *(voir page 48)*........................ 80. »	
63	**CARABINE "BUFFALO-SLAVE".** — Canon acier spécial **HERCULE** bronzé noir brillant, rond, avec intérieur calibré et rayures de haute précision, polies en long — hausse à 4 planchettes avec flèches et graduations incrustées or pour les distances de 50, 100, 150 et 200 mètres — planchettes sablées — crosse en beau bois, loupe de noyer, poncé brillant — poignée et fut quadrillés extra-fin, — Même description que le modèle ci-dessus, mais avec décorations artistiques et finissage extra **Modèle de grand luxe** pour expositions, recommandé pour cadeaux.	100

Les carabines ci-dessus	**Avec porte-bretelle**	*Augmentation*	1.25
	Avec bretelle automatique	—	10. »
	Avec lunette-Viseur "Mignon" *(voir page 50).*	—	230. »

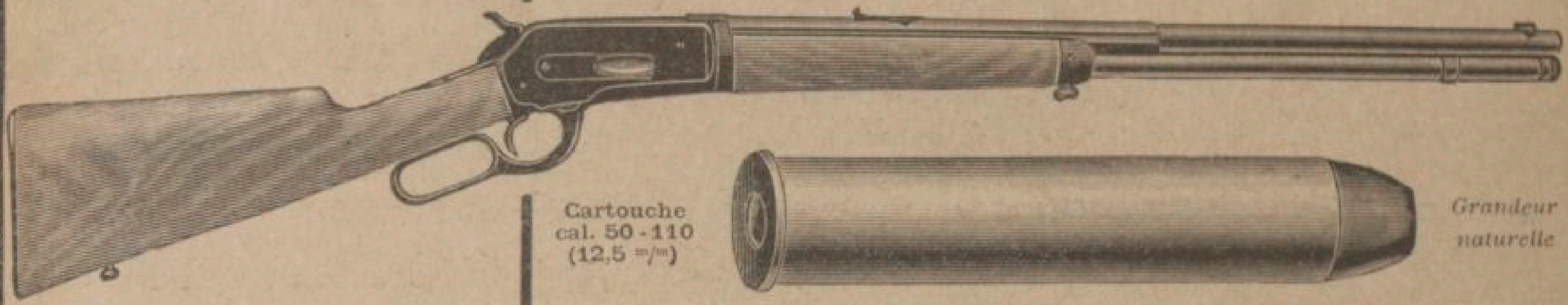
Pour les munitions voir page 263. — Pour les accessoires voir page 281.

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons, pour ces armes, la poudre pyroxylée française **J n° 2.**

CARABINES " WINCHESTER "

A RÉPÉTITION

MODÈLE 1886
CALIBRE 50-110



Cartouche cal. 50-110 (12,5 m/m)

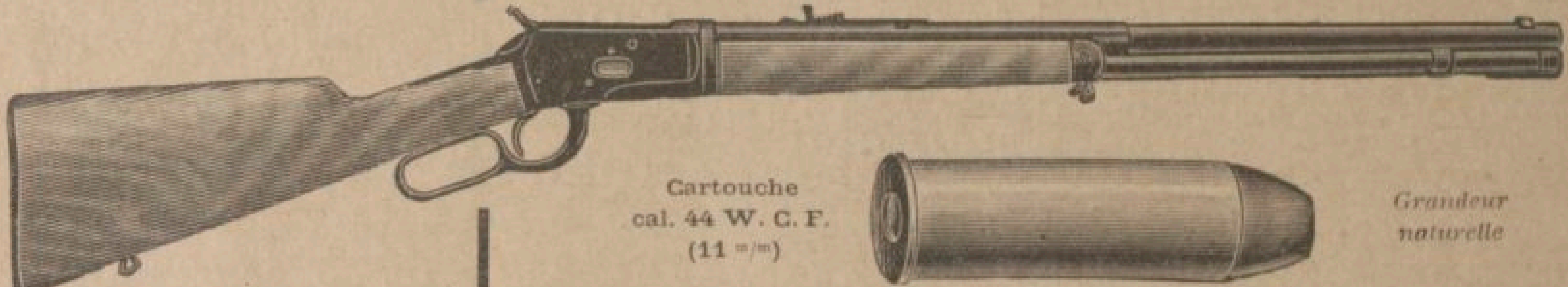
Grandeur naturelle

CHARGES DE POUDRES : Noire ordinaire nº 0 : 5 gr. 50 — Pyroxylée J nº 0 : 3 gr. 50 — POIDS DE LA BALLE : 19 gr. 44 — VITESSE INITIALE : 468 mètres par seconde — HAUTEUR DES FLÈCHES DES TRAJECTOIRES : 1º de 100 mètres : 63 m/m ; 2º de 200 mètres : 303 m/m ; 3º de 300 mètres : 854 m/m — PÉNÉTRATION : à 4m50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 20 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.

120	**MOUSQUETON** — Canon acier, rond rayé, long. 55 c/m, cal. 50-110 (12,5 m/m) — percussion centrale — 7 coups — pièces bronzées — poids moyen : 3 k. 400. 120 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)* 133. »	123
120 A	**CARABINE** — Canon acier rond rayé, long. 65 c/m, cal. 50-110 (12,5 m/m) — percussion centrale — 8 coups — pièces bronzées — poids moyen : 3 k. 900. 120 A *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)* 142. »	132
120 B	**CARABINE démontable** — Canon acier, rond rayé, long. 65 c/m, cal. 50-110 (12,5 m/m) — percusn centrale — 8 coups — pièces bronzées — poids moyen : 4 k. 120 B *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)* 165. »	155

MODÈLES POUR VOYAGEURS, COLONS, EXPLORATEURS, AINSI QUE POUR LA CHASSE AU GROS GIBIER, AUX FAUVES, ETC.

MODELE 1892
CALIBRE 44



Cartouche cal. 44 W. C. F. (11 m/m)

Grandeur naturelle

CHARGES DE POUDRES : Pyroxylée J nº 2 : 1 gr. 50 — Pyroxylée B N 3 F : 1 gr. 60 — POIDS DE LA BALLE : 13 gr. — VITESSE INITIALE : 380 mètres par seconde — HAUTEUR DES FLÈCHES DES TRAJECTOIRES : 1º de 100 mètres : 85 m/m ; 2º de 200 mètres : 389 m/m ; 3º de 300 mètres : 953 m/m. — PÉNÉTRATION : à 4m50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 13 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.

150	**MOUSQUETON** — Canon acier, rond rayé, long. 50 c/m, cal. 44 W C F (11 m/m) — percussion centrale — 12 coups — pièces bronzées — poids moyen : 2 k. 500. 150 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)* 105. »	95
150 A	**CARABINE** — Canon acier, rond rayé, long. 60 c/m, — cal. 44 W C F (11 m/m) — percussion centrale — 14 coups — pièces bronzées — poids moyen : 3 k. 050. 150 A *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)* 113. »	103
150 B	**CARABINE démontable** — Canon acier, rond rayé, long. 60 c/m, cal. 44 W C F (11 m/m) - percusn centrale - 14 coups - pièces bronzées - poids moyen : 3 k. 150. 150 B *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)* 140. »	130



Démontage des Carabines ci-dessus :

Relever le bec placé au bout du magasin, dévisser ce dernier et le sortir un peu de la boite de culasse ; ouvrir ensuite entièrement la sous-garde, faire faire un demi-tour au canon et le tirer à soi.

Porte-Bretelle fixé à la crosse et au canon	*Supplément*	6. »
Couteau de chasse avec fourreau, tout ajusté *(Voir page 50)*....	—	45. »
Réserve à cartouches avec couvercle métallique à charnière ajusté sur la crosse....................	—	30. »
Epreuve aux poudres pyroxylées françaises	—	10. »

Des prix spéciaux sont faits pour l'Exportation (Voir page 28).

Pour les munitions, voir pages 262 et 263.
Pour les accessoires, voir page 281.



POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons pour ces armes les poudres pyroxylées françaises **J nº 0** *ou* **2**, *ou* **BN3F**.

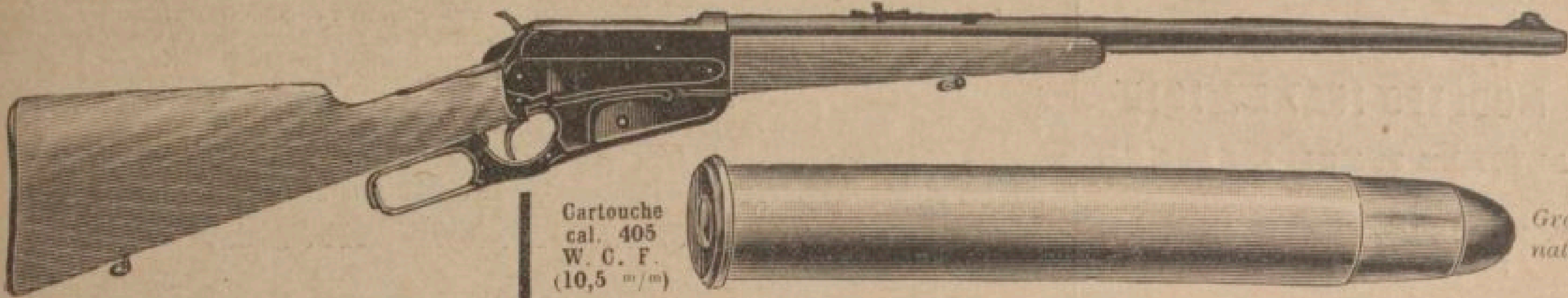
CARABINES "WINCHESTER"

A RÉPÉTITION

MODÈLE 1895

A CHARGEUR FIXE

CALIBRE 405 W. C. F.

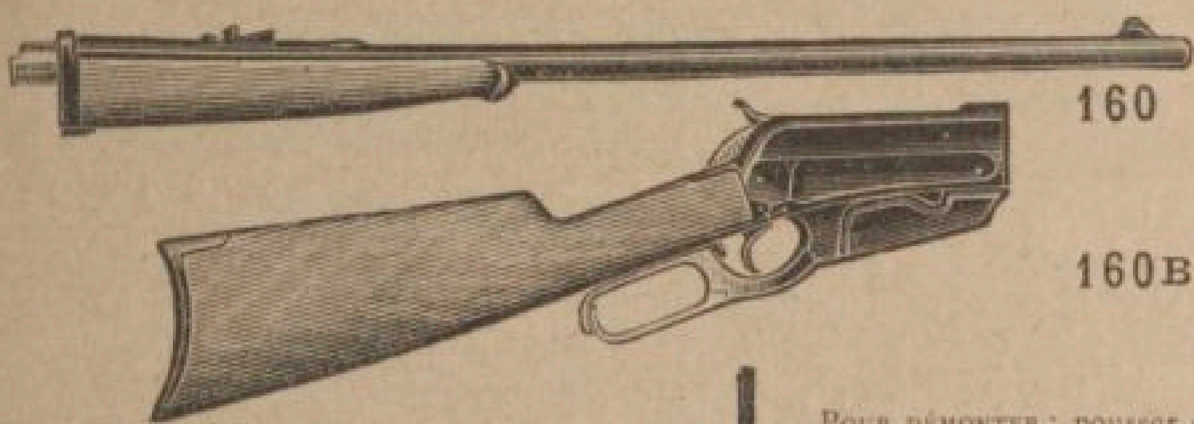


Cartouche cal. 405 W. C. F. (10,5 m/m)

Grandeur naturelle.

MODÈLES POUR VOYAGEURS, COLONS, EXPLORATEURS, AINSI QUE POUR LA CHASSE AU GROS GIBIER, AUX FAUVES, ETC.

CHARGES DE POUDRES : Pyroxylée J n° 0 : 3 gr. 20 — Pyroxylée B N 3 F : 3 gr. 50. — POIDS DE LA BALLE : 19 gr. 45. — VITESSE INITIALE DE LA BALLE : 656 mètres par seconde. — HAUTEUR DES FLÈCHES DES TRAJECTOIRES : 1° de 100 mètres : 26 m/m ; 2° de 200 mètres : 124 m/m ; 3° de 300 mètres : 326 m/m. — PÉNÉTRATION : à 4 m 50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 48 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.



160 — **CARABINE à répétition, à chargeur fixe.** — Canon acier, rond rayé, long. 60 c/m — calibre 405 W. C. F. (10,5 m/m) — 5 coups — percussion centrale — pièces métalliques bronzées — poids moyen : 3 kil. 840...... **173**
160 *bis*. Modèle extra. (*Voir page 48*)..... **183** »

160B — **CARABINE à répétition, à chargeur fixe, démontable à la main.** — Même description que le modèle ci-dessus.................................. **184**
160 B *bis*. Modèle extra. (*Voir page 48*).. **194.** »

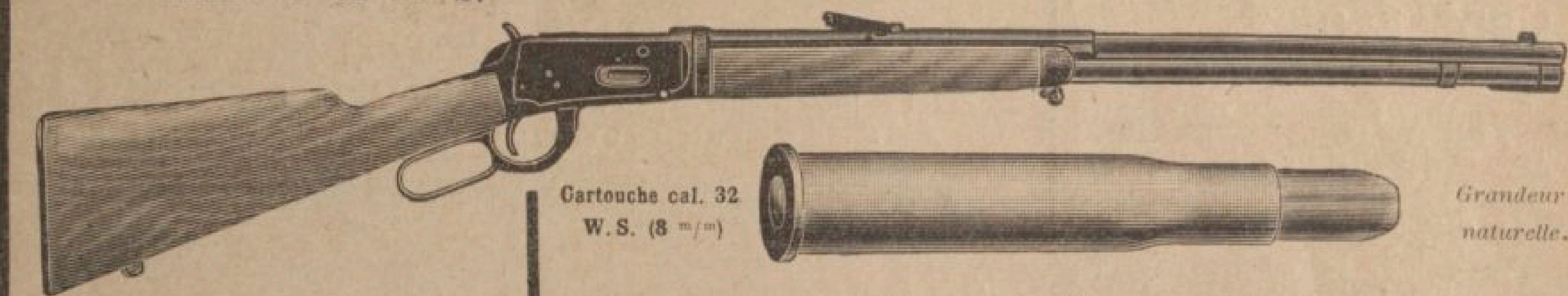
POUR DÉMONTER : pousser en avant le bouton quadrillé situé à la partie inférieure du fût, ouvrir entièrement la sous-garde, faire faire 1/4 de tour à gauche au canon et le tirer à soi.

ACCESSOIRES SPÉCIAUX

815. **Baguette** en bois d'hickory, avec monture cuivre et porte chiffon........................ 4.50
828 *bis*. **Brosse** en crin pour la baguette ci-dessus.. ».25

MODÈLE 1894

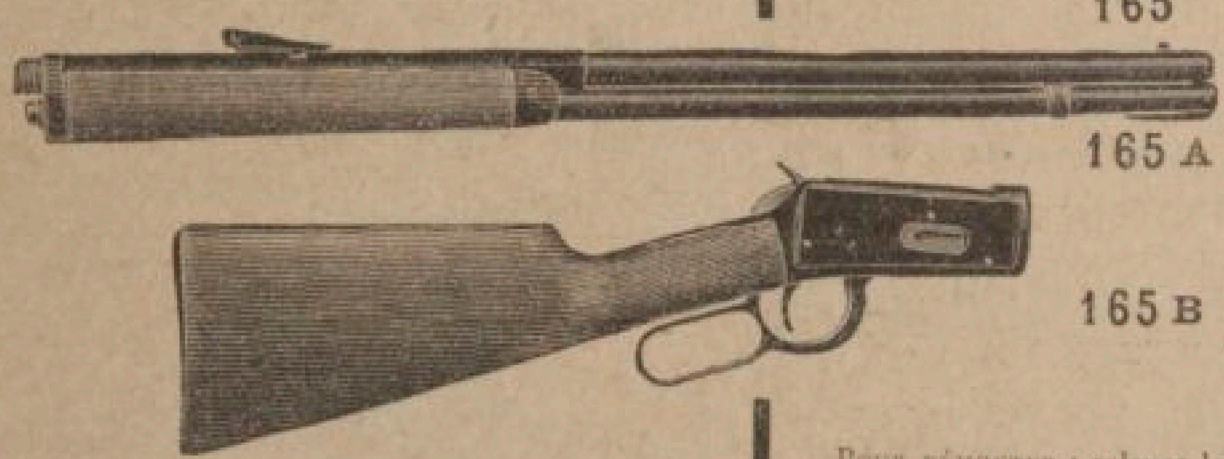
CALIBRE 32 W. S.



Cartouche cal. 32 W.S. (8 m/m)

Grandeur naturelle.

CHARGES DE POUDRES : Pyroxylée J n° 1 : 1 gr. 80 — Pyroxylée B N 3 F : 1 gr. 80. — POIDS DE LA BALLE : 11 gr. — VITESSE INITIALE DE LA BALLE : 625 mètres par seconde. — HAUTEUR DES FLÈCHES DES TRAJECTOIRES : 1° de 100 mètres : 29 m/m ; 2° de 200 mètres : 142 m/m ; 3° de 300 mètres : 589 m/m. — PÉNÉTRATION : à 4 m 50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 45 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.



165 — **MOUSQUETON** — Canon acier, rond rayé, long. 50 c/m — calibre 32 W. S. (8 m/m) percussion centrale — 7 coups — pièces métalliques bronzées — poids moyen : 2 k. 850 **112**
165 *bis*. — Modèle extra. (*Voir page 48*).. **122.** »

165 A — **CARABINE** — Canon acier, rond rayé, long. 65 c/m — calibre 32 W. S. (8 m/m) percussion centrale — 9 coups — pièces métalliques bronzées — poids moyen : 3 kil. 550 **128**
165 A *bis*. — Modèle extra. (*Voir page 48*). **138.** »

165 B — **CARABINE démontable à la main** — Canon acier, rond rayé, long. 65 c/m — cal. 32 W. S. (8 m/m), percussion centrale — 9 coups — pièces métalliques bronzées — poids moyen : 3 k. 630.................. **147**
165 B *bis*. — Modèle extra. (*Voir page 48*). **157.** »

POUR DÉMONTER : relever le bec placé au bout du magasin, dévisser ce dernier et le sortir un peu de la boite de culasse, ouvrir entièrement la sous-garde, faire faire un demi-tour au canon et le tirer à soi.

Porte-Bretelle fixé à la crosse et au canon.............................. *Supplément* 6. »
Couteau de chasse avec fourreau tout ajusté. (*Voir page 50*).......... — 45. »
Réserve à cartouches avec couvercle métallique à charnière ajusté sur la crosse — 30. »
Epreuve aux poudres pyroxylées francaises.............................. — 10 »

Des prix spéciaux sont faits pour l'exportation (voir page 28).

Pour les munitions voir pages 262 et suiv. et pour les accessoires, page 274.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons, p^r ces armes, les poudres pyroxylées françaises **J n° 0, J n° 1** *ou* **BN 3 F.**

CES CARABINES
sont livrées accompagnées gratuitement d'une baguette et d'une notice explicative pour le chargement et le démontage.

MODÈLES 1907 ET 1910

CALIBRES 351 SL ET 401 SL

POUR LA CHASSE AUX ANIMAUX DE TAILLE MOYENNE.

CARABINES "WINCHESTER"

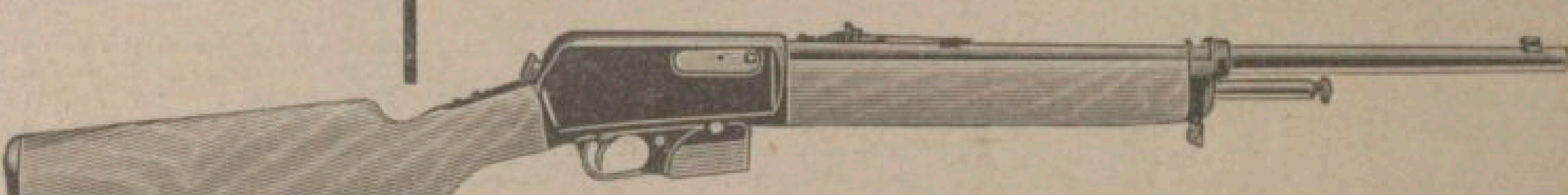
A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE

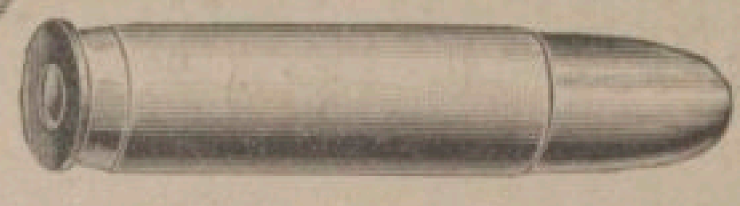
Les carabines **"WINCHESTER"** *à répétition automatique, de conception très originale, sont des armes remarquables ; elles sont du calibre* **22 Auto** *(5 m/m 5),* **351 SL** *(9 m/m) et* **401 SL** *(10 m/m) et emploient des cartouches à balle blindée ou 1/2 blindée, sauf toutefois le cal. 22 Auto (5 m/m 5) qui ne se fait qu'à balle plomb.*

Le mécanisme fonctionne par la force du recul, et toutes les opérations qui incombent d'ordinaire au tireur, se font seules et avec la rapidité de l'éclair.

Un verrou de sûreté placé sous la sous-garde permet d'immobiliser la détente et d'avoir ainsi l'arme prête à partir sans que l'on ait à craindre le moindre accident.

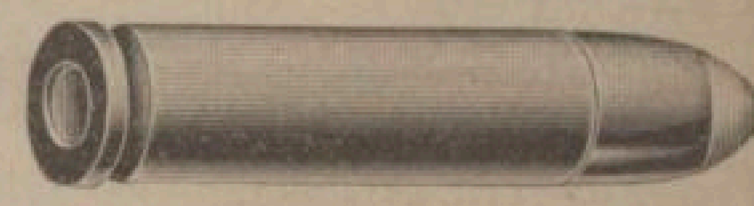
Ces carabines se démontent en 2 parties et deviennent alors facilement transportables dans une malle de voyage ; elles conviennent tout particulièrement pour la chasse aux animaux de taille moyenne, la chasse aux canards, aux corbeaux et aux oiseaux de mer, ainsi que pour le tir.





Cart^bs^ **cal. 351 SL (9** m/m**)** *(Grandeur naturelle).*

CHARGE DE POUDRE : Pyroxylée T *bis*, 0 gr. 71 — POIDS DE LA BALLE : 11 gr. 66 — VITESSE INITIALE DE LA BALLE : 549 mètres par seconde — HAUTEUR DES FLÈCHES DES TRAJECTOIRES : 1re de 100 mètres : 40 m/m ; 2e de 200 mètres : 190 m/m ; 3e de 300 mètres : 530 m/m — PÉNÉTRATION : à 4m50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 26 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.



Cart^bs^ **cal. 401 SL (10** m/m**)** *(Grandeur naturelle).*

CHARGE DE POUDRE : Pyroxylée T *bis*, 1 gr. 16 — POIDS DE LA BALLE : 12 gr. 96 — VITESSE INITIALE DE LA BALLE : 653 mètres par seconde — HAUTEUR DES FLÈCHES DES TRAJECTOIRES : de 100 mètres : 25 m/m ; 2e de 200 mètres : 164 m/m ; 3e de 300 mètres : 430 m/m — PÉNÉTRATION : à 4m50 de la bouche du canon, la balle blindée traverse 34 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.

Porte-bretelle ajusté. *Supplément*...... 6. »
Epreuve aux poudres pyroxylées françaises......... *Supplément.* 10. »

Pour les Munitions, *voir page 262.*
Pour les Accessoires, *voir page 281.*

Des prix spéciaux sont faits pour l'exportation (voir page 28).

174 — **CARABINE A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE**, démontable à la **main** — canon acier, rond, de 50 c/m de long — calibre 351 SL (9 m/m) — percussion centrale — **6** coups — sûreté sur le pontet — pièces métalliques bronzées — poids moyen : 3 kg 400.......... **162**
174 *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... **172.** »

175 — **CARABINE A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE**, démontable à la **main** — canon acier, rond, 50 c/m de long — calibre 401 SL (10 m/m) — percussion centrale — 5 coups — sûreté sur le pontet — pièces métalliques bronzées — poids moyen : 3 kg 500.......... **173**
175 *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... **183.** »

MODÈLE 1903

CALIBRE 22 Auto

POUR LE TIR, LA CHASSE AUX CORBEAUX ET AUX OISEAUX DE MER.



Cartouche calibre 22 Auto. (5,5 m/m**)** *(Grandeur naturelle).*

CHARGE DE POUDRE : Pyroxylée J 2 : 0 gr. 19 — POIDS DE LA BALLE : 2 gr. 92 — VITESSE INITIALE DE LA BALLE : 315 mètres par seconde — HAUTEUR DE LA FLÈCHE DE LA TRAJECTOIRE : de 100 mètres : 122 m/m — PÉNÉTRATION : à 4m50 de la bouche du canon, la balle traverse 7 planches de sapin de 25 m/m d'épaisseur, distantes l'une de l'autre de 25 m/m.

176 — **CARABINE A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE**, démontable à la **main** — canon acier, rond, de 50 c/m de long — calibre 22 auto (5,5 m/m) — percussion annulaire — 10 coups — sûreté — pièces métalliques bronzées — poids moyen : 2 k. 500.......... **120**
176 *bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... **130.** »





Carabine démontée.

Démontage. — *Pour démonter les carabines cal. 401, 351 et 22, il suffit de dévisser la vis qui se trouve derrière la boîte de culasse.*

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

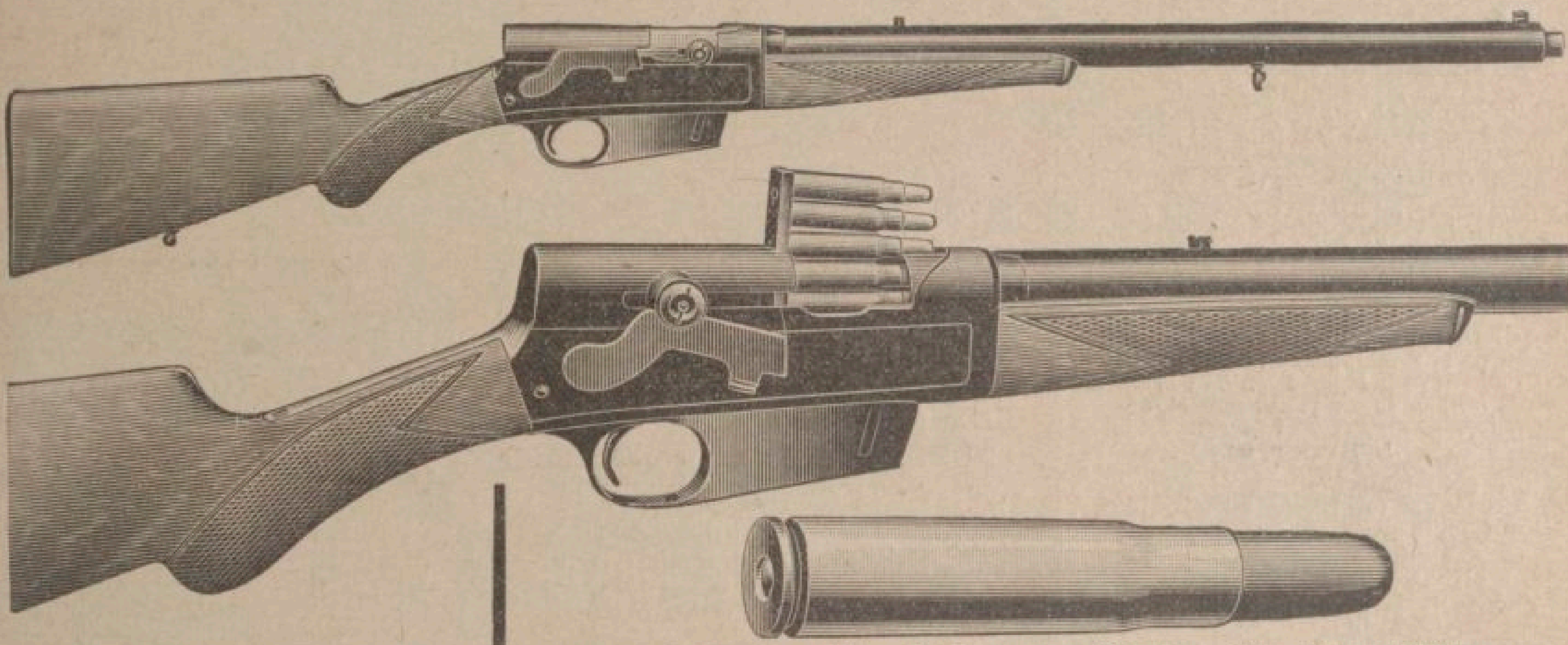
HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE " BROWNING "

A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE



Cartouche calibre 35 Browning (9 m/m). — (*Grandeur naturelle*).

CHARGE DE POUDRE : Pyroxylée B N 3 F, 2 gr. 40. — POIDS DE LA BALLE, 12 gr. 90. — VITESSE INITIALE DE LA BALLE : 584 mètres par seconde. — TRAJECTOIRE rasante jusqu'à 100 mètres. — PÉNÉTRATION : à 25 mètres de la bouche du canon, la balle pénètre de 188 m/m dans un bloc de sapin.

La carabine à répétition automatique " **Browning** ", *calibre 35, est une arme à la fois pratique et très puissante.*

Comme dans le fusil du même nom, tous les mouvements qui incombent ordinairement au tireur : ouverture du mécanisme, éjection de la cartouche tirée, introduction d'une nouvelle cartouche dans la chambre, fermeture du mécanisme, tout s'effectue par la force même du recul. Le chasseur n'a donc qu'à presser sur la détente, et peut tirer les 5 cartouches contenues dans la carabine sans la désépauler. De plus, une partie de la force vive du recul étant utilisée pour effectuer les différents mouvements du chargement, le recul est sensiblement atténué, ce qui diminue d'autant la fatigue du tireur et permet de reprendre immédiatement la ligne de mire après chaque cartouche, l'arme étant à peine déplacée.

La carabine " **Browning** " *est à fermeture verrouillée et canon mobile ; celui-ci est entouré d'un manchon portant la bande, le guidon et la visière ; l'arme est très bien en main et n'a pas de parties saillantes, le maniement en est aisé et le fonctionnement irréprochable ; le démontage et le nettoyage sont des plus faciles.*

Afin d'empêcher l'introduction de poussières ou de tout autre corps étranger dans le mécanisme, ce dernier est placé dans une carcasse complètement fermée. La carabine " **Browning** " *se démonte en deux parties, et devient facilement transportable dans une malle pour le voyage. Cette arme, très bien comprise et bien construite, peut rendre aux chasseurs de gros gibier ou aux explorateurs les plus grands services.*

Lame-chargeur de rechange. *La pièce* ».50

Epreuve aux poudres pyroxylées françaises *Supplément* 10. »

Pour les munitions, *voir page 263*.
Pour les accessoires, *voir page 281*.

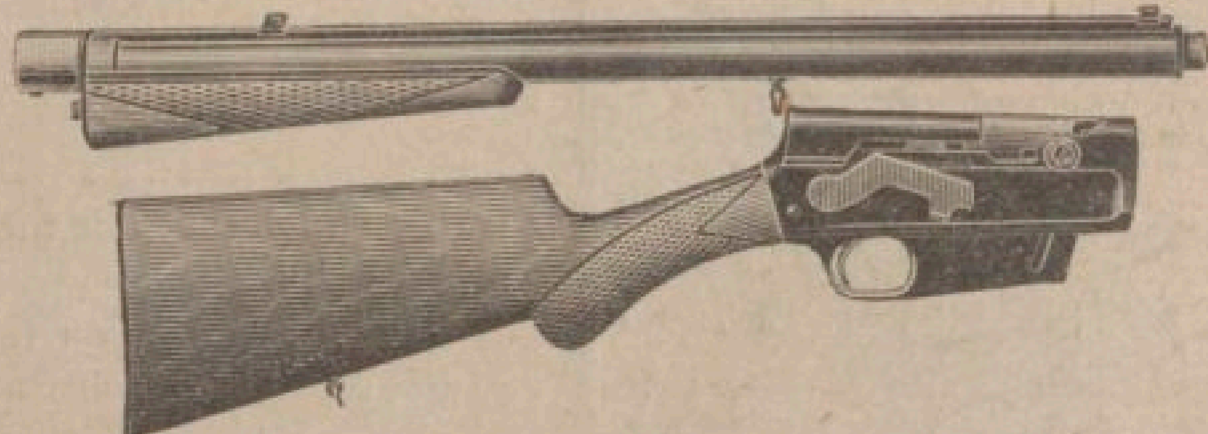
Des prix spéciaux sont faits pour l'exportation (voir page 28).

MODÈLE POUR VOYAGEURS, COLONS, EXPLORATEURS, AINSI QUE POUR LA CHASSE AU GROS GIBIER, AUX FAUVES, ETC.



180 | **CARABINE " BROWNING " A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE** — canon acier, long. 57 c/m, glissant dans un manchon métallique — calibre 35 (9 m/m) — percussion centrale — 5 coups — sûreté — porte-bretelle — pièces métalliques bronzées — longueur totale 1 m. 05 — poids 3 kgs 750... | **200**

180 *bis*. Modèle extra. (*Voir page 48*)........................ **210.** »



NOTA. — *La carabine* " *Browning* " *est livrée avec une lame-chargeur contenant 5 cartouches d'exercice et une instruction relative à la manœuvre, au démontage et au remontage de l'arme.*

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

PELOUAILLES (Maine-et-Loire), *2 Janvier.* — J'ai reçu la carabine "**Populaire**" **cal. 9 m/m.** J'en suis très content comme justesse et pénétration. C'est une jolie petite arme. Tous mes amis qui l'ont examinée l'ont trouvée très pratique.

E. CHARDON, *propriétaire, à Jeaubon.*

ANGOULÊME (Charente), *1er Mars.* — Je vous envoie mes félicitations pour la carabine "**Populaire**" que vous m'avez envoyée. C'est une petite arme très jolie qui me donne entière satisfaction.

G. SAIMPAUL, *11, rue des Remberges.*

VELAINES (Meuse), *8 Mars.* — Je suis très satisfait du tir obtenu avec la carabine "**Populaire**". Je ne saurais donc que vous en remercier.

J. OURION.

ROUBIA (Aude), *31 Mars.* — Je suis très satisfait de la carabine "**Populaire**" que j'ai reçue, autant pour la précision de son tir que pour la facilité de sa manœuvre et de son démontage.

L. BARTHE, *maréchal-ferrant.*

NICE (Alpes-Maritimes), *11 Mai.* — Je suis enchanté de ma carabine "**Populaire**". C'est une petite arme très élégante, très commode, ayant une excellente portée. Son mécanisme est très simple; elle est étonnante pour son prix.

BIESSY, *102, La Madeleine.*

ARAMON (Gard), *8 Juillet.* — Je vous remercie de vos conseils. La carabine "**Populaire**" que j'ai reçue a surpris par sa précision et sa puissance tous ceux qui l'ont essayée.

F. MANIVET, *à la Bastide-Vieille.*

NANTES (Loire-Inférieure), *15 Août.* — Votre carabine "**Populaire**" me donne toujours la plus entière satisfaction; son mécanisme est d'une simplicité merveilleuse, sa précision, sa portée et sa pénétration sont excellentes.

P. BARBOTIN, *avenue de la Concorde.*

FUMAY (Ardennes), *2 Septembre.* — Je vous remercie sincèrement de la carabine "**Populaire**" que vous m'avez envoyée. Cette petite arme me donne entière satisfaction sous tous les rapports: précision, pénétration, etc.

P. HARDY.

BOISSY-LE-SEC (Eure-et-Loir), *24 Novembre.* — Votre carabine "**Populaire**" me donne entière satisfaction au point de vue justesse, portée et pénétration. Nombreux sont les oiseaux abattus par cette arme dont la précision a émerveillé tous mes amis.

F. LEROY, *château de Philmin.*

ROUVRES (Hte-Marne), *16 Décembre.* — Je me félicite d'avoir fait l'achat de votre carabine "**Populaire**" qui est parfaite dans son ensemble et dont la justesse est remarquable.

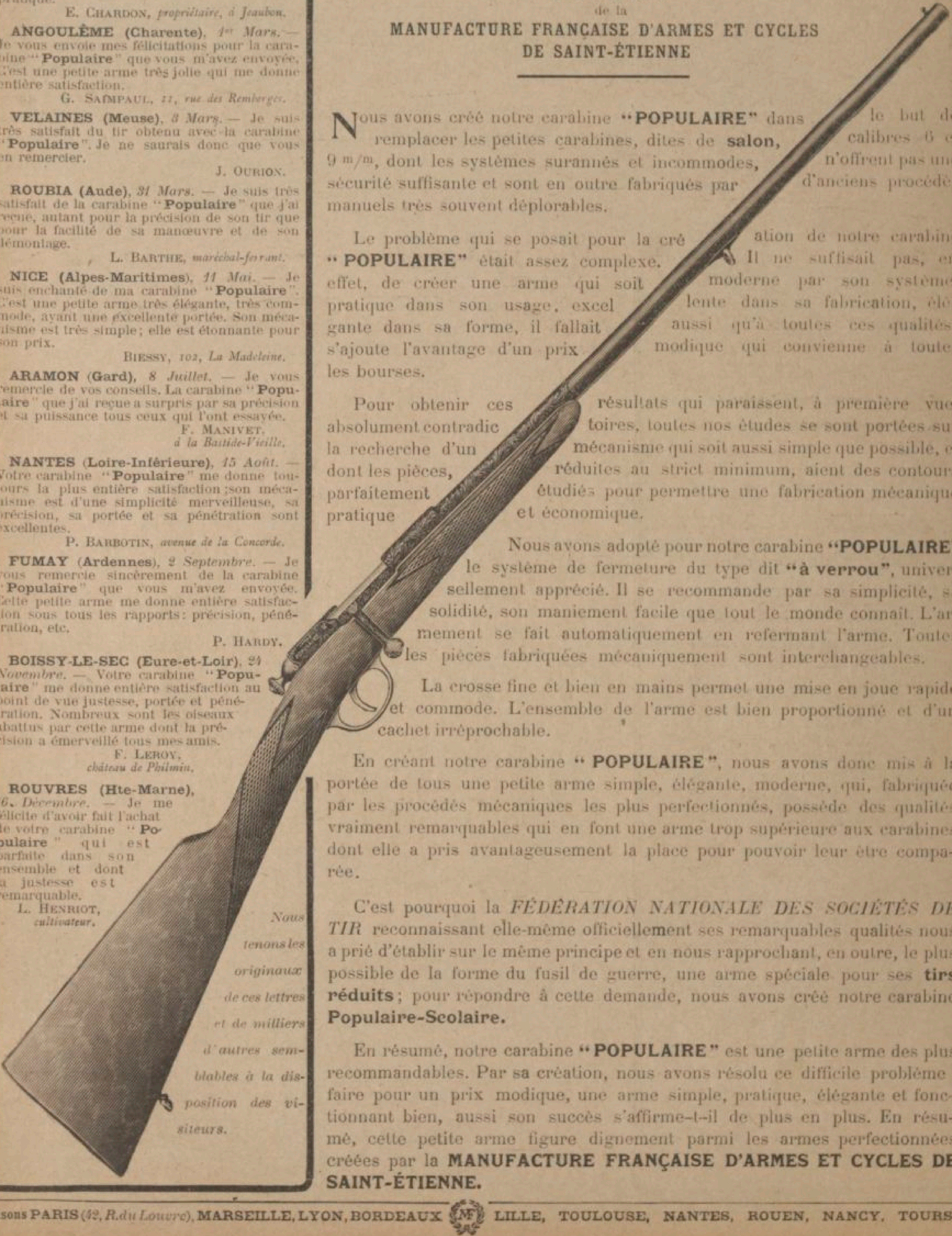
L. HENRIOT, *cultivateur.*

Nous tenons les originaux de ces lettres et de milliers d'autres semblables à la disposition des visiteurs.

Carabine "POPULAIRE"

Brevetée S. G. D. G.

CRÉATION
de la
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



Nous avons créé notre carabine **"POPULAIRE"** dans le but de remplacer les petites carabines, dites de **salon**, calibres 6 et 9 m/m, dont les systèmes surannés et incommodes, n'offrent pas une sécurité suffisante et sont en outre fabriqués par d'anciens procédés manuels très souvent déplorables.

Le problème qui se posait pour la création de notre carabine **"POPULAIRE"** était assez complexe. Il ne suffisait pas, en effet, de créer une arme qui soit moderne par son système, pratique dans son usage, excellente dans sa fabrication, élégante dans sa forme, il fallait aussi qu'à toutes ces qualités, s'ajoute l'avantage d'un prix modique qui convienne à toutes les bourses.

Pour obtenir ces résultats qui paraissent, à première vue, absolument contradictoires, toutes nos études se sont portées sur la recherche d'un mécanisme qui soit aussi simple que possible, et dont les pièces, réduites au strict minimum, aient des contours parfaitement étudiés pour permettre une fabrication mécanique pratique et économique.

Nous avons adopté pour notre carabine **"POPULAIRE"** le système de fermeture du type dit **"à verrou"**, universellement apprécié. Il se recommande par sa simplicité, sa solidité, son maniement facile que tout le monde connaît. L'armement se fait automatiquement en refermant l'arme. Toutes les pièces fabriquées mécaniquement sont interchangeables.

La crosse fine et bien en mains permet une mise en joue rapide et commode. L'ensemble de l'arme est bien proportionné et d'un cachet irréprochable.

En créant notre carabine **"POPULAIRE"**, nous avons donc mis à la portée de tous une petite arme simple, élégante, moderne, qui, fabriquée par les procédés mécaniques les plus perfectionnés, possède des qualités vraiment remarquables qui en font une arme trop supérieure aux carabines dont elle a pris avantageusement la place pour pouvoir leur être comparée.

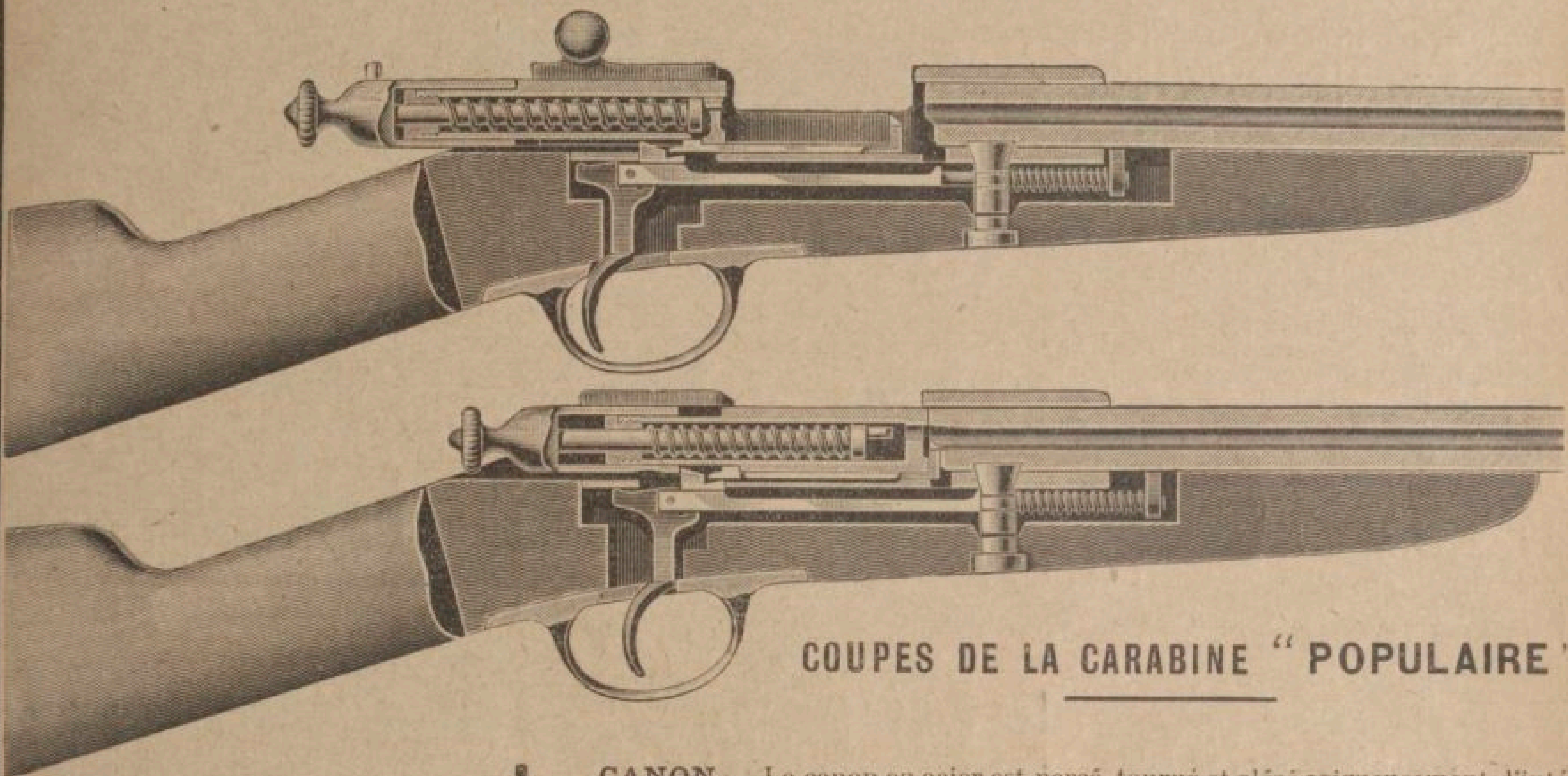
C'est pourquoi la *FÉDÉRATION NATIONALE DES SOCIÉTÉS DE TIR* reconnaissant elle-même officiellement ses remarquables qualités nous a prié d'établir sur le même principe et en nous rapprochant, en outre, le plus possible de la forme du fusil de guerre, une arme spéciale pour ses **tirs réduits**; pour répondre à cette demande, nous avons créé notre carabine **Populaire-Scolaire.**

En résumé, notre carabine **"POPULAIRE"** est une petite arme des plus recommandables. Par sa création, nous avons résolu ce difficile problème : faire pour un prix modique, une arme simple, pratique, élégante et fonctionnant bien, aussi son succès s'affirme-t-il de plus en plus. En résumé, cette petite arme figure dignement parmi les armes perfectionnées créées par la **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE.**

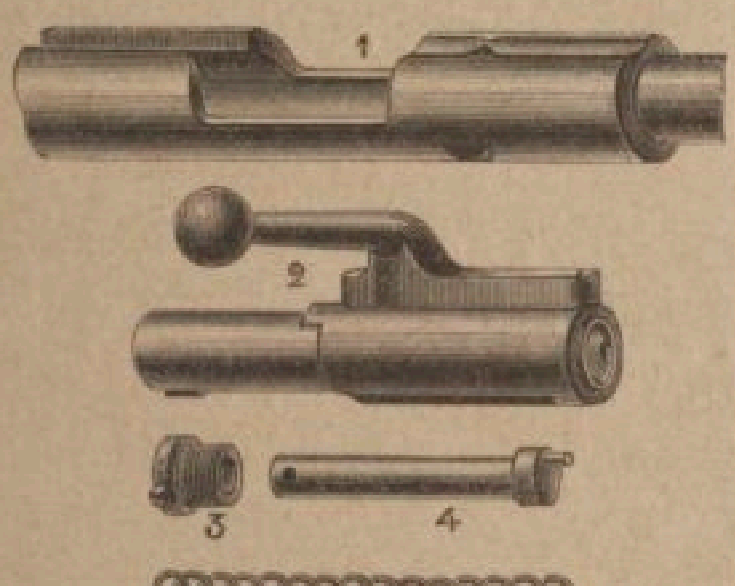
HORS CONCOURS
EXPOSITIONS
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE " POPULAIRE " *Brevetée S. G. D. G.*

DESCRIPTION, MANŒUVRE ET DÉMONTAGE



COUPES DE LA CARABINE " POPULAIRE "



NOMENCLATURE DES PIÈCES

1. Boîte de culasse.
2. Culasse mobile.
3. Vis bouchon.
4. Percuteur.
5. Ressort de percuteur.
6. Tête chien.
7. Détente.
8. Gâchette.
9. Ressort de gâchette.
10. Extracteur.

CANON. — Le canon en acier est percé, tourné et alésé soigneusement; l'intérieur bien poli pour les modèles tirant le plomb, est parfaitement calibré et rayé pour notre **Carabine "POPULAIRE-SCOLAIRE"** servant au tir de précision.

MÉCANISME. — Le mécanisme de notre **Carabine "POPULAIRE"** est particulièrement simple.

Il se compose d'une boîte de culasse (1) à l'intérieur de laquelle glisse la culasse mobile (2) tout d'une seule pièce avec le levier de manœuvre et qui contient le mécanisme percutant, c'est-à-dire le percuteur (4) et son ressort (5), la vis bouchon (3) et la tête chien (6).

La gâchette (8) de forme spéciale, fait en même temps office d'arrêt dans le mouvement arrière de la culasse et porte la détente (7).

L'extracteur (10) très simple prend la cartouche sur la moitié de la circonférence et assure une extraction parfaite. De plus, grâce à une disposition ingénieuse, cet extracteur fait en même temps office d'éjecteur.

La forme de toutes ces pièces a été étudiée en vue d'en permettre la fabrication mécanique, à la fois pratique et économique. Elles sont toutes interchangeables.

MANŒUVRE. — **Pour charger.** — Lever horizontalement le levier de manœuvre et ramener la culasse mobile en arrière; introduire une cartouche dans la chambre du canon et ramener la culasse mobile en avant; abaisser le levier de manœuvre. Dans ce mouvement de fermeture, le percuteur est arrêté par la gâchette, ce qui produit l'armement.

Pour décharger. — Ouvrir à nouveau la culasse comme pour charger; ramener celle-ci en arrière, dans ce mouvement elle entraîne l'extracteur-éjecteur qui rejette la cartouche tirée. L'arme est alors prête à recharger.

DÉMONTAGE. — Pour sortir la culasse mobile de son logement: presser sur la détente comme pour tirer, pendant ce temps ouvrir la culasse et la retirer en arrière, celle-ci entraîne l'extracteur avec elle. Il est alors facile de nettoyer l'arme.

Pour le remontage, presser sur la détente; placer d'abord l'extracteur, la partie qui retire la cartouche en avant; introduire ensuite la culasse dans son logement, la pousser à fond et fermer l'arme.

Par cette courte description on se rend aisément compte que notre **Carabine "POPULAIRE"** possède un mécanisme très simple et très robuste, ce qui lui assure un fonctionnement parfait. Elle peut, grâce à cette simplicité, être mise sans aucun risque entre toutes les mains, même les plus inexpérimentées, et c'est là un très grand avantage.

Très légère, précise, agréable à manœuvrer et de plus d'un prix modique, notre **Carabine "POPULAIRE"** est une arme des plus recommandables.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE "POPULAIRE" *Brevetée S. G. D. G.*

DE SALON ET DE JARDIN, CALIBRE 6 OU 9 M/M

Création de la

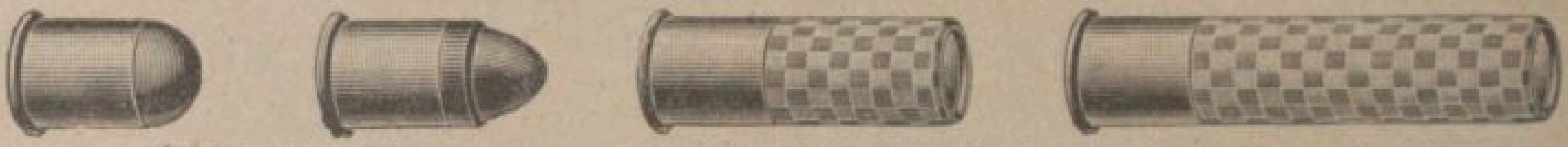
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

Longueur des carabines ci-contre : 0m95.

POIDS MOYENS { calibre 6 m/m, 1 k. 600.
calibre 9 m/m, 1 k. 500.



Cartouches calibre 6 m/m, percussion annulaire, à balle et à plomb (*Grandeur naturelle*).



Cartouches calibre 9 m/m, percussion annulaire, à balle et à plomb (*Grandeur naturelle*.)



Bouches des Canons
(*Grandeur naturelle*).

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*) ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



1	**CARABINE POPULAIRE** — canon acier bronzé noir — calibre 6 ou 9 m/m (*l'indiquer en commandant*) — percussion annulaire — extracteur automatique — bois poncé — pièces polies ou bleuies..................	25
	1 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*) 27. »	
2	**CARABINE POPULAIRE** — canon acier fin, bronzé noir de guerre — calibre 6 ou 9 m/m (*l'indiquer en commandant*) — percussion annulaire — extracteur automatique — beau bois poncé — poignée quadrillée — plaque de couche métallique — pièces métalliques gravées et jaspées ou bleuies..................	30
	2 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*) 32. »	
3	**CARABINE POPULAIRE** — canon acier spécial "**HERCULES**", bronzé noir de guerre inoxydable — calibre 6 ou 9 m/m (*l'indiquer en commandant*) — percussion annulaire — extracteur automatique — très beau bois poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche en corne — pièces métalliques finement gravées et jaspées ou bleuies..................	36
	3 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*) 38. »	

Porte-bretelle.................................. *Supplément*. 1.25

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

102. **Cartouches**, percussion annulaire, chargées à balle ronde, calibre 6 m/m, qualité extra.......... *La boîte de 250* 2.10

102 *bis*. **Cartouches**, percussion annulaire, chargées à balle ronde, calibre 6 m/m, qualité non garantie.... *La boîte de 250* 1.35

106. **Cartouches**, percussion annulaire, chargées a plomb, charge ordinaire, calibre 6 m/m.............. *La boîte de 100* 2.85

116. **Cartouches**, percussion annulaire, chargées à balle ronde, charge ordinaire, calibre 9 m/m.......... *La boîte de 100* 2.75

121. **Cartouches**, percussion annulaire, chargées à balle ronde, double charge, calibre 9 m/m.......... *La boîte de 100* 3.15

126. **Cartouches**, percussion annulaire, chargées à balle conique, charge ordinaire, calibre 9 m/m... *La boîte de 100* 3. »

131. **Cartouches**, percussion annulaire, chargées à balle conique, double charge, calibre 9 m/m.......... *La boîte de 100* 3.40

136. **Cartouches**, percussion annulaire, chargées à plomb, charge ordinaire, calibre 9 m/m *La boîte de 50* 2.20

141. **Cartouches**, percussion annulaire, chargées à plomb, double charge, calibre 9 m/m *La boîte de 50* 3. »

672. **Bretelle** spéciale pour carabines, en veau bruni extra, avec boucle garnie en cuir et porte-mousquetons plats nickelés. — CETTE BRETELLE SE DÉTACHE INSTANTANÉMENT 1.35

Pour les cibles, cartons, voir page 428.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai sur simple demande ; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

LE CATEAU (Nord), *17 Janvier.* — Je vous félicite de la carabine " **Buffalo-Slave** " cal.32 que je vous ai achetée. J'en suis enchanté, elle est d'une justesse incomparable.
E. DEROPSY
38, rue Ch. Seydoux.

BOGHARI (Alger), *25 Février.* — Je vous exprime toute ma satisfaction pour la carabine "**Buffalo Euréka**" que vous m'avez envoyée. Sa portée avec le cal. 6m/m rayé est excellente, Je suis donc en possession d'une arme qui va me permettre de recommander votre manufacture. M. DESHAYES, *Postes.*

ZERAÏA (Constantine), *28 Mai.* — Je suis en tous points satisfait de la carabine " **Buffalo-Hubert** " que je vous ai achetée. J'ai chassé avec cette arme toute sorte de gibier moyen et j'ai toujours pleinement réussi, grâce à la justesse et à la portée exceptionnelles de l'arme.
J. FLACHAIRE.

COULONGES (Vienne), *22 Août.* — Mon père est très satisfait de la carabine "**Buffalo**" que vous lui avez livrée, et me charge de vous en faire part. J. AUBRUN.

GRADIGNAN (Gironde), *26 Septembre.* — Je suis absolument satisfait de la carabine "**Buffalo**" que j'ai achetée à votre Maison de Bordeaux. C'est une arme simple et d'une portée extraordinaire. Elle étonne tous mes amis qui possède des armes d'un prix du double supérieur et qui ne sont pas d'aussi bonne qualité. R. BARBOT.

SAINT-LOUP (Loiret), *29 Août.* — Je suis pleinement satisfait de ma carabine " **Buffalo-Eurêka** ", elle est pratique en raison de ses deux calibres. Robuste, précise, élégante. Je suis très heureux de posséder une telle arme et mes amis la trouvent parfaite. J. MORET.

LORIENT (Morbihan), *15 Septembre.* — J'ai reçu votre carabine "**Buffalo-Mitraille**" munie de sa lunette-viseur "**Mignon**". C'est une arme parfaite et qui va sans nul doute me rendre beaucoup de services. J'ai déjà eu l'occasion de l'essayer en mer et je ne vous cache pas que je suis enchanté de sa précision et de sa portée. J'ai fait là avec vos conseils il est vrai, une acquisition excellente qui me réserve de bonnes et fructueuses parties de chasse. M. RÉMOND.

PIGUË (Buenos-Ayres), *26 Septembre.* — J'ai recu votre carabine "**Buffalo-Slave**" cal. 8 m/m, et j'en suis très content ; sa portée est extraordinaire et j'ai tué des pièces de gibier à des distances qui ont stupéfait mes amis.
H.-L. SAINTE-MARIE.

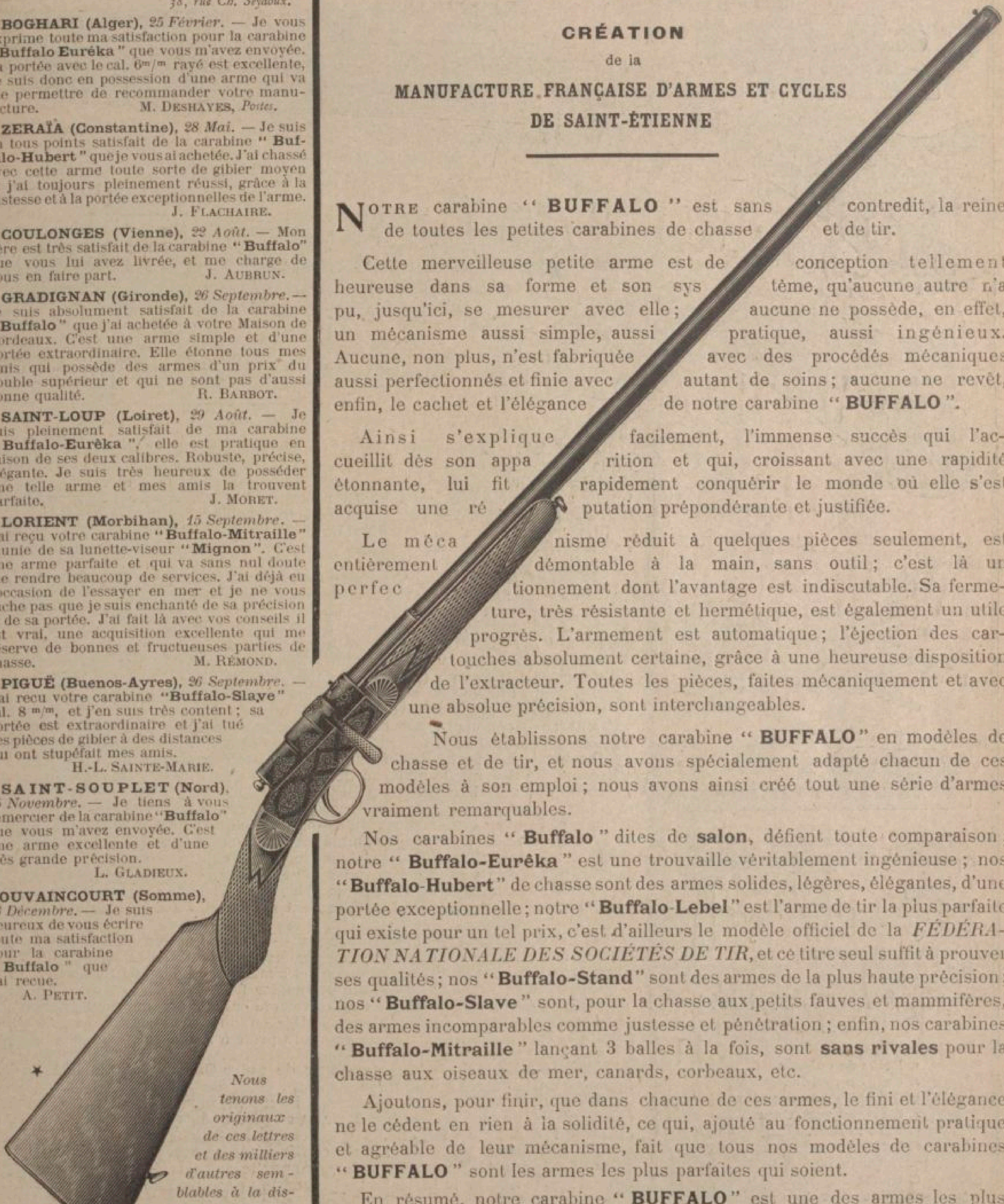
SAINT-SOUPLET (Nord). *25 Novembre.* — Je tiens à vous remercier de la carabine "**Buffalo**" que vous m'avez envoyée. C'est une arme excellente et d'une très grande précision.
L. GLADIEUX.

BOUVAINCOURT (Somme), *18 Décembre.* — Je suis heureux de vous écrire toute ma satisfaction pour la carabine " **Buffalo** " que j'ai recue.
A. PETIT.

Nous tenons les originaux de ces lettres et des milliers d'autres semblables à la disposition des visiteurs.

Carabine
"BUFFALO"

Brevetée S.G.D.G.



CRÉATION
de la
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

NOTRE carabine " **BUFFALO** " est sans contredit, la reine de toutes les petites carabines de chasse et de tir.

Cette merveilleuse petite arme est de conception tellement heureuse dans sa forme et son système, qu'aucune autre n'a pu, jusqu'ici, se mesurer avec elle ; aucune ne possède, en effet, un mécanisme aussi simple, aussi pratique, aussi ingénieux. Aucune, non plus, n'est fabriquée avec des procédés mécaniques aussi perfectionnés et finie avec autant de soins ; aucune ne revêt, enfin, le cachet et l'élégance de notre carabine " **BUFFALO** ".

Ainsi s'explique facilement, l'immense succès qui l'accueillit dès son apparition et qui, croissant avec une rapidité étonnante, lui fit rapidement conquérir le monde où elle s'est acquise une réputation prépondérante et justifiée.

Le mécanisme réduit à quelques pièces seulement, est entièrement démontable à la main, sans outil ; c'est là un perfectionnement dont l'avantage est indiscutable. Sa fermeture, très résistante et hermétique, est également un utile progrès. L'armement est automatique ; l'éjection des cartouches absolument certaine, grâce à une heureuse disposition de l'extracteur. Toutes les pièces, faites mécaniquement et avec une absolue précision, sont interchangeables.

Nous établissons notre carabine " **BUFFALO** " en modèles de chasse et de tir, et nous avons spécialement adapté chacun de ces modèles à son emploi ; nous avons ainsi créé tout une série d'armes vraiment remarquables.

Nos carabines " **Buffalo** " dites de **salon**, défient toute comparaison ; notre " **Buffalo-Eurêka** " est une trouvaille véritablement ingénieuse ; nos "**Buffalo-Hubert**" de chasse sont des armes solides, légères, élégantes, d'une portée exceptionnelle ; notre "**Buffalo-Lebel**" est l'arme de tir la plus parfaite qui existe pour un tel prix, c'est d'ailleurs le modèle officiel de la *FÉDÉRATION NATIONALE DES SOCIÉTÉS DE TIR*, et ce titre seul suffit à prouver ses qualités ; nos "**Buffalo-Stand**" sont des armes de la plus haute précision ; nos "**Buffalo-Slave**" sont, pour la chasse aux petits fauves et mammifères, des armes incomparables comme justesse et pénétration ; enfin, nos carabines "**Buffalo-Mitraille**" lançant 3 balles à la fois, sont **sans rivales** pour la chasse aux oiseaux de mer, canards, corbeaux, etc.

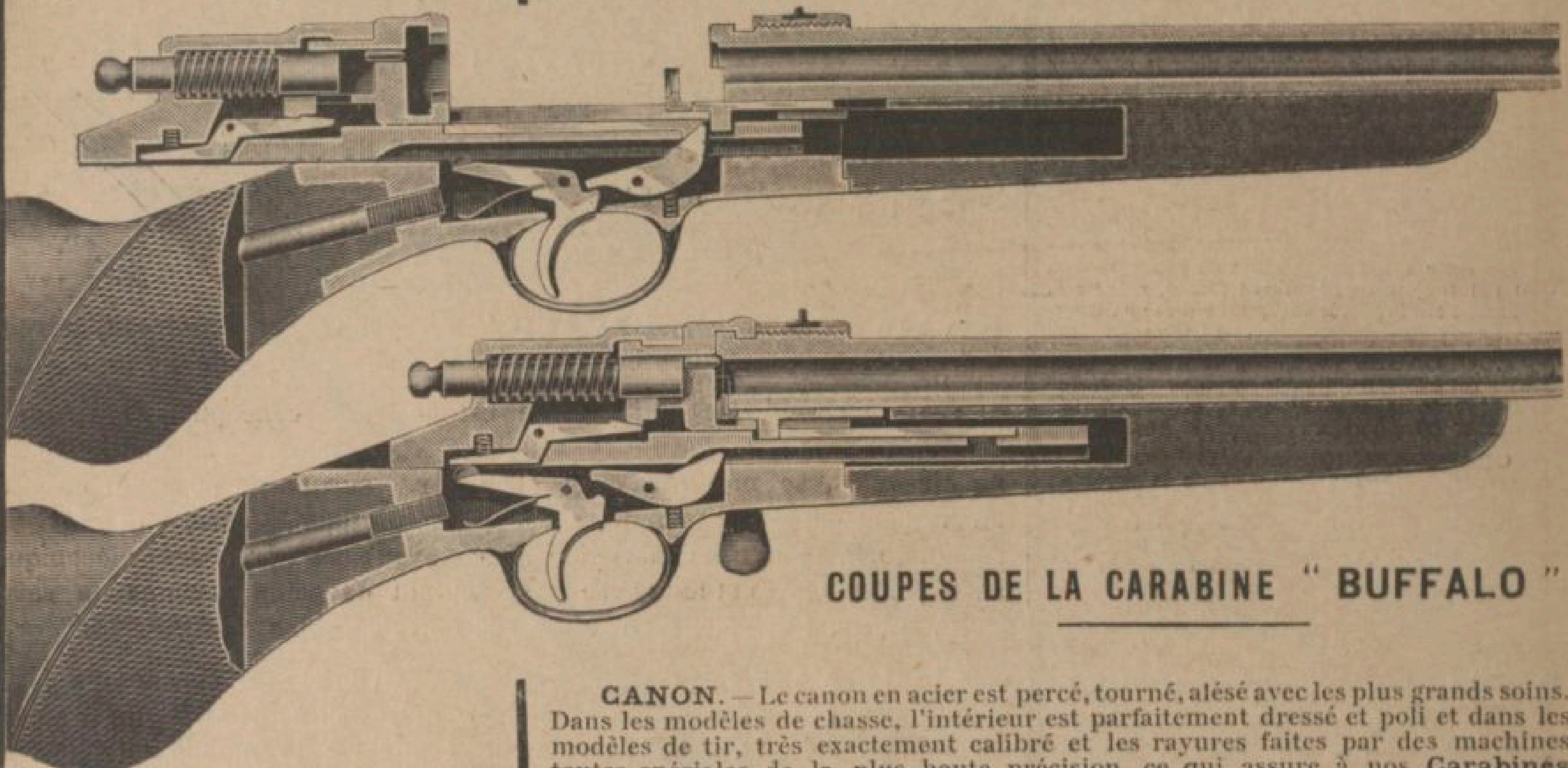
Ajoutons, pour finir, que dans chacune de ces armes, le fini et l'élégance ne le cèdent en rien à la solidité, ce qui, ajouté au fonctionnement pratique et agréable de leur mécanisme, fait que tous nos modèles de carabines " **BUFFALO** " sont les armes les plus parfaites qui soient.

En résumé, notre carabine " **BUFFALO** " est une des armes les plus intéressantes que nous ayons construites et dont la création marque certainement une des plus belles pages de la vie industrielle de la **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES & CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE.**

HORS CONCOURS
EXPOSITIONS
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE "BUFFALO" *Brevetée S.G.D.G.*

DESCRIPTION, MANŒUVRE ET DÉMONTAGE



COUPES DE LA CARABINE "BUFFALO"

CANON. — Le canon en acier est percé, tourné, alésé avec les plus grands soins. Dans les modèles de chasse, l'intérieur est parfaitement dressé et poli et dans les modèles de tir, très exactement calibré et les rayures faites par des machines toutes spéciales de la plus haute précision, ce qui assure à nos **Carabines "BUFFALO"** de tir une justesse incomparable.

Le tonnerre du canon est muni de très fortes ailettes relevées dans la matière même du canon, et sur lesquelles s'opère la fermeture de l'arme.

MÉCANISME. — Le mécanisme de notre **Carabine "BUFFALO"** représenté en coupe par les gravures ci-dessus est d'une très grande simplicité.

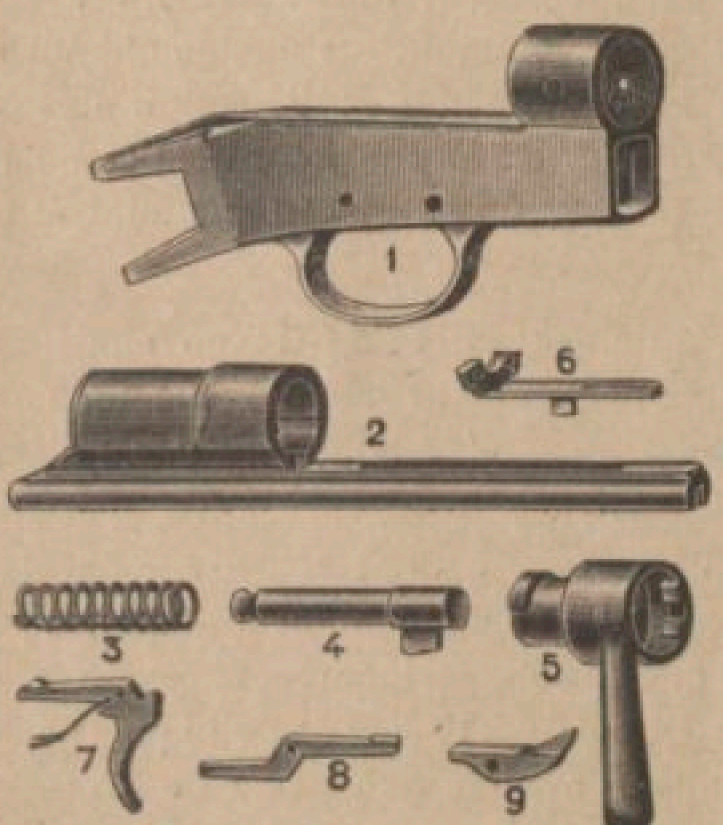
La pièce qui joue le rôle principal est la culasse mobile (2) qui contient le mécanisme percutant. Elle se compose d'un bloc d'acier, faisant corps à sa partie inférieure avec une tige d'acier qui, en s'introduisant dans une rainure de la boîte de culasse (1) guide son mouvement ; ce bloc, percé et alésé contient le marteau de percussion (4), son ressort (3), ainsi que la gâchette (8).

En avant du bloc de culasse se trouve la tête mobile (5) qui porte le levier de manœuvre. Dans le mouvement de fermeture, cette pièce, recouvre entièrement le tonnerre du canon et se crochète solidement sur les fortes ailettes dont nous avons parlé ci-dessus opérant ainsi une fermeture très résistante et absolument hermétique.

La partie de la tête mobile qui entre dans la culasse est pourvue d'une rampe hélicoïdale qui arme le marteau de percussion en même temps qu'on ouvre la carabine pour la charger.

L'extracteur (6) en acier massif crochète la cartouche sur la moitié de la circonférence et l'extrait entièrement du canon quelle que soit son adhérence. Il est actionné directement par la tige conductrice de la culasse mobile et son fonctionnement est certain ; nous insistons sur ce point, car presque toutes les armes à verrou ont des extracteurs à ressorts dont l'efficacité est souvent douteuse.

Enfin l'assemblage de toutes ces pièces se fait sans le secours d'aucune vis, et leur fabrication précise et entièrement mécanique les rend interchangeables.



NOMENCLATURE DES PIÈCES

1. Boite de culasse.
2. Culasse mobile.
3. Ressort de percussion.
4. Marteau percuteur.
5. Tête mobile.
6. Extracteur.
7. Détente.
8. Gâchette.
9. Pièce d'arrêt.

MANŒUVRE. — **Pour charger.** — Lever horizontalement le levier de manœuvre et ramener la culasse en arrière ; introduire une cartouche dans la chambre ; ramener la culasse en avant et abaisser le levier de manœuvre.

Appuyer ensuite sur la détente pour faire feu.

Pour décharger. — Ouvrir à nouveau la culasse comme pour charger. Dans le mouvement arrière de la culasse, la tige conductrice entraîne l'extracteur qui rejette la cartouche tirée. L'arme est alors prête à recharger.

DÉMONTAGE. — Le mécanisme de notre **Carabine "BUFFALO"** se démonte entièrement à la main, sans outil.

Pour sortir la culasse mobile de son logement, pousser la détente (7) d'arrière en avant et pendant ce temps ouvrir la culasse et la retirer en arrière ; celle-ci entraîne l'extracteur avec elle.

Pour démonter la culasse mobile continuer le mouvement circulaire du levier, pour dégager la tête mobile ; appuyer ensuite sur la gâchette, placée sous la culasse, pour libérer le marteau de percussion et son ressort.

Ces brèves explications suffisent pour montrer combien notre **Carabine "BUFFALO"** est parfaite en tous points. Grâce à l'ingéniosité de son mécanisme, tout possesseur d'une de ces armes peut l'entretenir dans un parfait état de propreté, condition indispensable pour obtenir d'une arme le maximum de satisfaction.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE "BUFFALO" *Brevetée S. G. D. G.*

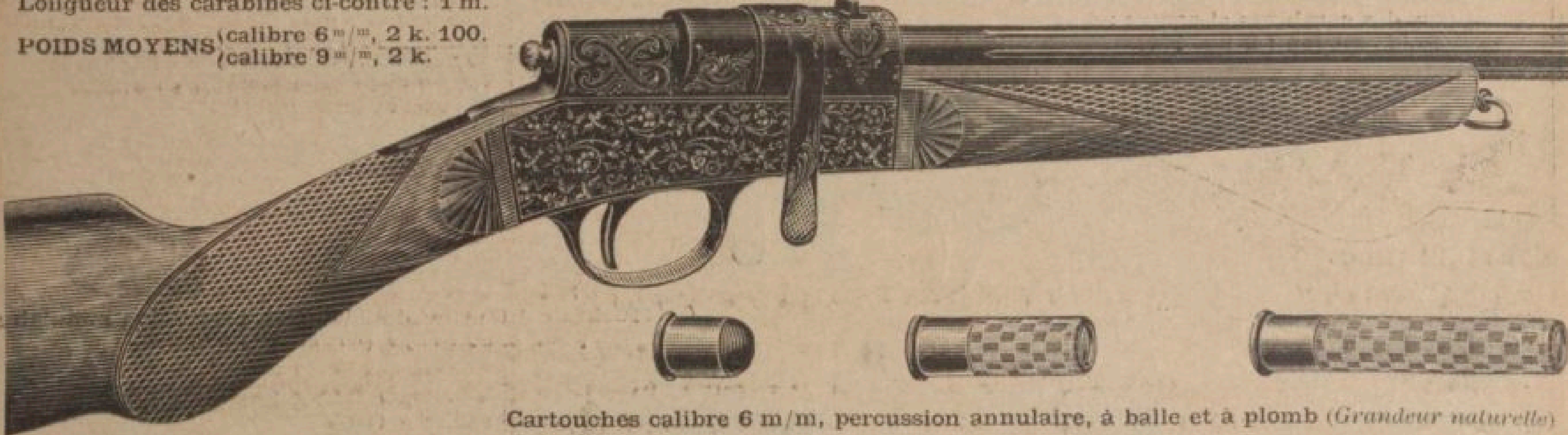
DE SALON ET DE JARDIN, CALIBRE 6 OU 9 M/M

Création de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

Longueur des carabines ci-contre : 1 m.

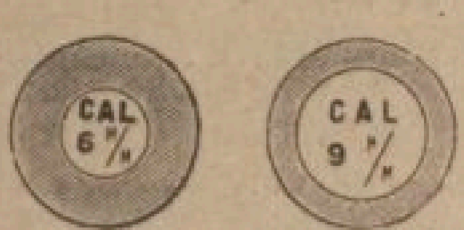
POIDS MOYENS { calibre 6 m/m, 2 k. 100. / calibre 9 m/m, 2 k.



Cartouches calibre 6 m/m, percussion annulaire, à balle et à plomb (*Grandeur naturelle*)



Cartouches, calibre 9 m/m, percussion annulaire, à balle et à plomb (*Grandeur naturelle*).



Bouches des canons
(*Grandeur naturelle*)

7	**CARABINE "BUFFALO".** — Canon acier fin, bronzé noir — cal. 6 ou 9 m/m (*l'indiquer en commandant*) — percussion annulaire — extracteur automatique — bois poncé — poignée quadrillée — plaque de couche en fer — pièces métalliques bronzées noir de guerre inoxydable..........	42
	7 *bis.* — **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ 44. »	
8	**CARABINE "BUFFALO".** — Canon acier spécial "**HERCULE ✪**" — bronzé noir de guerre — cal. 6 ou 9 m/m (*l'indiquer en commandant*) — percussion annulaire — extracteur automatique — beau bois poncé — poignée et devant quadrillés finement — plaque de couche en corne — pièces métalliques finement gravées et trempées jaspées..........	50
	8 *bis.* — **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ 53. »	
9	**CARABINE "BUFFALO".** — Canon acier spécial "**HERCULE ✪✪**" bronzé noir de guerre inoxydable — extérieur avec filets à gorges — cal. 6 ou 9 m/m (*l'indiquer en commandant*) — percussion annulaire — extracteur automatique — bois loupe de noyer — poignée et devant quadrillés finement et oreilles sculptées — plaque de couche en corne — pièces métalliques garnies de très jolies gravures avec trempe jaspée de luxe.	60
	9 *bis.* — **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ 65. »	
10	**CARABINE "BUFFALO".** — Canon acier spécial "**HERCULE ✪✪✪**" bronzé noir brillant, extérieur avec filets à gorges donnant à l'arme un cachet splendide — intérieur calibré et finement poli en long — cal. 6 ou 9 m/m (*l'indiquer en commandant*) — Même description que le modèle ci-dessus, mais avec décorations artistiques et finissage extra.......... **Modèle de Grand luxe** POUR EXPOSITIONS, RECOMMANDÉ POUR CADEAUX, etc.	90

Les carabines ci-dessus { *Avec porte-bretelle*.......... *Supplément.* 1.25 / *Avec bretelle automatique*.......... — 10. »

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

102. **Cartouches,** percussion annulaire, chargées à balle ronde, cal. 6 m/m, qualité extra....... *La boîte de 250.* 2.10
106. **Cartouches,** percussion annulaire, chargées à plomb, charge ordinaire, cal. 6 m/m........ *La boîte de 100.* 2.85
111. **Cartouches,** percussion annulaire, chargées à plomb, double charge, cal. 6 m/m........... *La boîte de 100.* 4. »
116. **Cartouches,** percussion annulaire, chargées à balle ronde, charge ordinaire, cal. 9 m/m... *La boîte de 100.* 2.75
126. **Cartouches,** percussion annulaire, chargées à balle conique, charge ordinaire, cal. 9 m/m. *La boîte de 100.* 3. »
136. **Cartouches,** percussion annulaire, chargées à plomb, charge ordinaire, cal. 9 m/m......... *La boîte de 50.* 2.20
146. **Cartouches tricolores "Etoile".** percussion annulaire, chargées à plomb, double charge, cal. 9 m/m. *La boîte de 50*.............. 2.75

Pour les accessoires, voir page 281. — Pour les cibles, cartons, voir page 428.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai sur simple demande ; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE "BUFFALO-EUREKA" *Br. S. G. D. G.*

DE SALON ET DE JARDIN, A DOUBLE FORAGE

CALIBRES 6 et 9 M/M

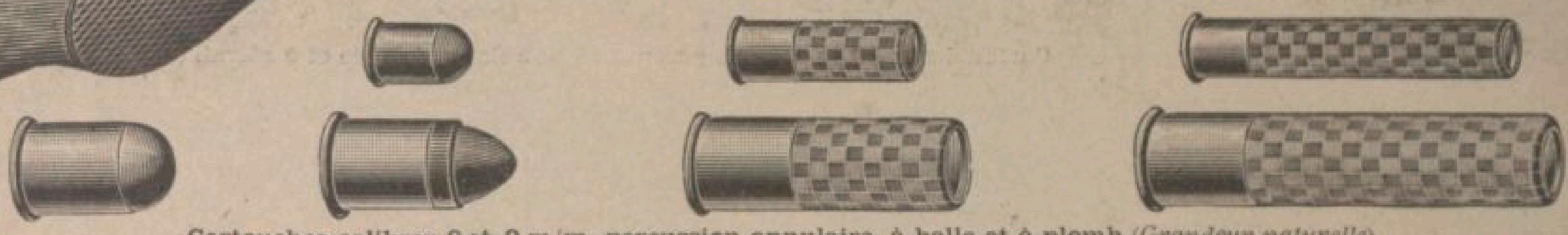
Création de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

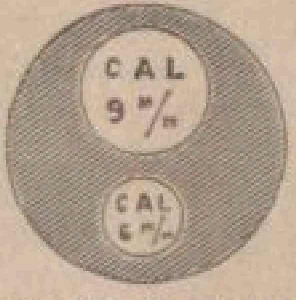
Longueur des carabines ci-contre : 1 m
Poids moyen : 2 kg. 400.



Cartouches cal. 6 m/m., double culot, percussion annulaire, pour canon rayé *(Grandeur naturelle.)*



Cartouches calibres 6 et 9 m/m, percussion annulaire, à balle et à plomb *(Grandeur naturelle).*
Toutes ces cartouches sont utilisées par chacune des carabines ci-dessous.



Bouche du canon
(Grandeur naturelle)

La Carabine BUFFALO-EUREKA, *créée par la* **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne,** *a résolu, d'une façon heureuse, le problème du tir de salon et de jardin avec la même arme; aussi cette carabine a-t-elle été accueillie avec le plus grand succès.*

La Carabine BUFFALO-EUREKA *emploie indistinctement les cartouches 6 et 9 m/m; elle offre donc économiquement tous les avantages qui peuvent être désirés. Sa forme extérieure est absolument identique à celle de la carabine* **Buffalo** *ordinaire et son mécanisme ne comporte aucune pièce de plus que le modèle simple à un coup.*

13	**CARABINE "BUFFALO-EURÉKA"** — Canon acier fin, bronzé noir — calibres 6 et 9 m/m — percussion annulaire — extracteur automatique — bois poncé — poignée quadrillée — plaque de couche en fer — pièces métalliques bronzées au noir de guerre inoxydable..........	52
	13 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... 54. »	
14	**CARABINE "BUFFALO-EURÉKA"** — Canon acier spécial "**Hercule** ⓠ" bronzé noir de guerre — calibres 6 et 9 m/m — percussion annulaire — extracteur automatique — beau bois poncé — poignée et devant quadrillés finement — plaque de couche en corne — pièces métalliques finement gravées et trempées jaspées..........	60
	14 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... 63. »	
15	**CARABINE "BUFFALO-EURÉKA"** — Canon acier spécial "**Hercule** ⓠⓠ", bronzé noir de guerre inoxydable, — extérieur avec filets à gorges, — calibres 6 et 9 m/m — percussion annulaire — extracteur automatique — bois loupe de noyer — poignée et devant quadrillés finement et oreilles sculptées — plaque de couche en corne — pièces métalliques garnies de très jolies gravures avec trempe jaspée de luxe..........	70
	15 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......... 75. »	
16	**CARABINE "BUFFALO-EURÉKA"** — Canon acier spécial "**Hercule** ⓠⓠⓠ", bronzé noir brillant, — extérieur avec filets à gorge, donnant à l'arme un cachet splendide, — intérieur calibré et finement poli en long — calibres 6 et 9 m/m — Même description que le modèle ci-dessus, mais avec décorations artistiques et finissage extra.......... **Modèle de Grand luxe** POUR EXPOSITIONS, RECOMMANDÉ POUR CADEAUX, etc.	100

Les carabines ci-dessus :	*Avec porte-bretelle*..........	*Supplément.*	1.25
	Avec bretelle automatique..........	—	10. »
	Avec canon 6 m/m rayé..........	—	4. »

Pour les munitions, voir page 257. | Pour les accessoires, voir page 274.
Pour les cibles et cartons, voir page 428.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre),* ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE "BUFFALO" *Brevetée S. G. D. G.*

DE CHASSE ET DE JARDIN, CALIBRE 12 OU 14 M/M

Création de la

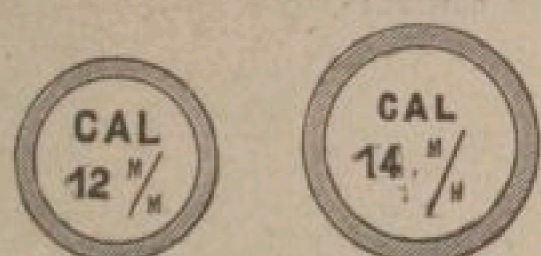
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

Longueur des carabines ci-contre : 1m12
Poids moyen : 2 kilogs.



Cartouche cal. 12 m/m percussion centrale
Grandeur naturelle

Cartouche cal. 14 m/m percussion centrale
Grandeur naturelle



Bouches des canons
(*Grandeur naturelle*)

NE PAS ACHETER UNE CARABINE SANS LA COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

17	**CARABINE "BUFFALO"** — Canon acier fin, bronzé noir — calibre 12 m/m ou 14 m/m (*l'indiquer en commandant*) — percussion centrale — extracteur automatique — bois poncé — poignée quadrillée — plaque de couche en fer — pièces métalliques bronzées noir inoxydable..........	47
	17 *bis*. — **Modèle extra.** (*Voir page 48*).......... 49. »	
18	**CARABINE "BUFFALO"** — Canon acier spécial "**HERCULE 0**", bronzé noir de guerre — calibre 12 m/m ou 14 m/m (*l'indiquer en commandant*) — percussion centrale — extracteur automatique — beau bois poncé — poignée et devant quadrillés finement — plaque de couche en corne — pièces métalliques gravées et trempées jaspées..........	55
	18 *bis* — **Modèle extra.** (*Voir page 48*).......... 58. »	
19	**CARABINE "BUFFALO"** — Canon acier spécial "**HERCULE 00**", bronzé noir de guerre inoxydable, avec tonnerre gravé — calibre 12 m/m ou 14 m/m (*l'indiquer en commandant*) — percussion centrale — extracteur automatique — bois loupe de noyer — poignée et devant quadrillés finement et oreilles sculptées — plaque de couche en corne — pièces métalliques garnies de très jolies gravures avec trempe jaspée de luxe..........	65
	19 *bis*. — **Modèle extra.** (*Voir page 48*).......... 70. »	
20	**CARABINE "BUFFALO"** — Canon acier spécial "**HERCULE 000**", bronzé noir brillant, avec tonnerre gravé donnant à l'arme un cachet splendide — intérieur calibré et finement poli en long — cal. 12 m/m ou 14 m/m (*l'indiquer en commandant*) — Même description que le modèle ci-dessus mais avec décorations artistiques et finissage extra.......... **Modèle de Grand luxe** POUR EXPOSITIONS, RECOMMANDÉ POUR CADEAUX, etc.	95

Les carabines ci-dessus
- *Avec porte-bretelle* *Supplément* 1.25
- *Avec bretelle automatique* — 10. »
- *Avec canon choke-bored*.......... — 4. »

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

151. **Cartouches** chargées "*Rouges Marbrées Etoile*" calibre 12 m/m, percussion centrale, plomb n° 11, spéciales pour carabines "**Buffalo**". *La boîte de 50.* 4. »

156. **Les mêmes**, calibre 14 m/m, chargées avec plomb n° 10. *La boîte de 50*..... 5. »

55. **Douilles** vides, carton marbré, calibre 12 m/m, percussion centrale. *Le 100.* 2.70

55. **Douilles** vides, carton marbré, calibre 14 m/m, percussion centrale. *Le 100.* 2.75

956. **Boite accessoires** contenant 100 bourres feutre gris et 100 cartons blancs, calibre 12 m/m. *La boîte*.......... ».85

956. **Boite accessoires** contenant 100 bourres feutre gris et 100 cartons blancs, calibre 14 m/m. *La boîte*.......... ».85

794. **Baguette** fine en acier trempé, à pommeau tournant, avec gratte-culasse, calibre 12 m/m ou 14 m/m (*indiquer le calibre*).......... 1.75

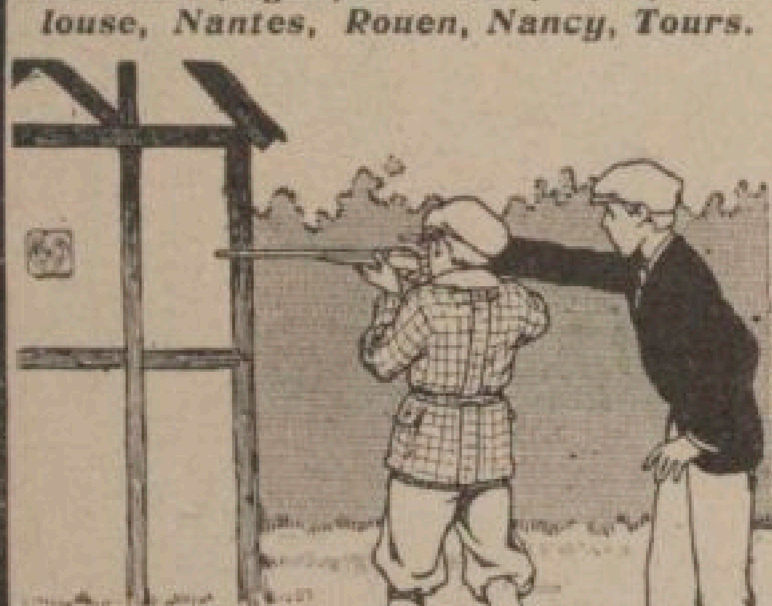
652. **Bretelle** spéciale pour carabine, en veau bruni extra avec boucle garnie cuir et porte-mousquetons plats nickelés. CETTE BRETELLE SE DÉTACHE INSTANTANÉMENT.......... 1.35

1607. **Fourreau**, taille 5, en cuir souple bordé cuir, avec patte à boucle et porte-bretelle. (*Voir description p. 289*)...... 4.65

Pour les autres accessoires, voir pages 274 et suivantes.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSIL DE CHASSE

"BUFFALO-HUBERT" *Breveté S. G. D. G.*

PERCUSSION CENTRALE, CALIBRE 28

Création de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

Longueur des fusils ci-contre : 1 m. 12.
Poids moyen : 1 kg 900.





Cartouche calibre 28, percussion centrale.
(Grandeur naturelle)

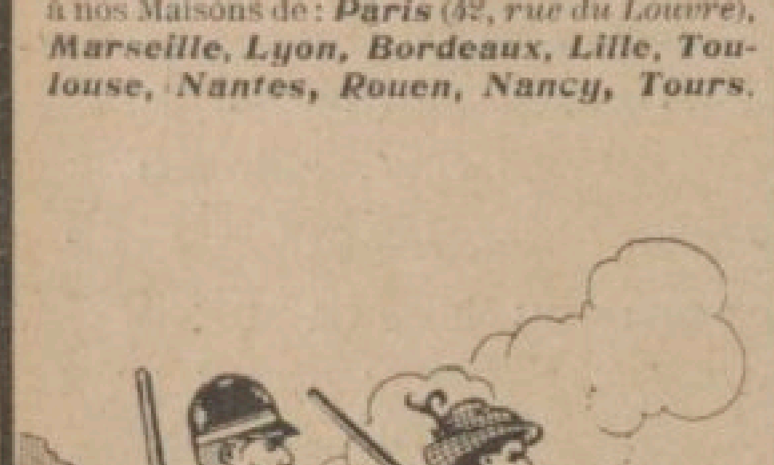


Bouche du canon
(Grandeur naturelle)

NE PAS ACHETER UN FUSIL SANS LE COMPLÉTER PAR UNE DE NOS BOITES-NÉCESSAIRES, PAGE 285.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Les **Fusils "BUFFALO-HUBERT"** *offrent toutes les qualités hors ligne des carabines* **"Buffalo"**. *Ces petits fusils légers, bien en mains, très simples, d'un démontage et d'un entretien faciles, d'une solidité à toute épreuve, sont les armes les plus parfaites qui existent pour les dames et les jeunes gens et sont parfaites pour chasse au poste.*

21	**FUSIL "BUFFALO-HUBERT"** — Canon acier fin bronzé noir, calibre 28 — percussion centrale — extracteur automatique — bois poncé — poignée quadrillée — plaque de couche en fer — pièces métalliques bronzées noir de guerre inoxydable....	52
	21 *bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.... 54. »	
22	**FUSIL "BUFFALO-HUBERT"** — Canon acier spécial **"HERCULE ✪"**, bronzé noir de guerre — calibre 28 — percussion centrale — extracteur automatique — beau bois poncé — poignée et devant quadrillés finement — plaque de couche en corne — pièces métalliques finement gravées et trempées jaspées....	60
	22 *bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.... 63. »	
23	**FUSIL "BUFFALO-HUBERT"** — Canon acier spécial **"HERCULE ✪✪"**, bronzé noir de guerre inoxydable, avec tonnerre gravé — calibre 28 — percussion centrale — extracteur automatique — bois loupe de noyer — poignée et devant quadrillés finement et oreilles sculptées — plaque de couche en corne — pièces métalliques garnies de très jolies gravures avec trempe jaspée de luxe....	70
	23 *bis*. — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.... 75. »	
24	**FUSIL "BUFFALO-HUBERT"** — Canon acier spécial **"HERCULE ✪✪✪"**, bronzé noir brillant avec tonnerre gravé, donnant à l'arme un cachet splendide — intérieur calibré et finement poli en long — cal. 28. — Même description que le modèle ci-dessus mais avec décorations artistiques et finissage extra.... **Modèle de Grand luxe** POUR EXPOSITIONS, RECOMMANDÉ POUR CADEAUX, etc.	100

Les fusils ci-dessus	*Avec porte-bretelle*....	*Supplément.*	1.25
	Avec bretelle automatique....	—	10. »
	Avec canon choke-bored....	—	4. »

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

161. **Cartouches** "*Marbrées Rouge Etoile*", cal. 28, perc. cent. chargées à petits plombs nº 9, spéciales pour "Buffalo-Hubert". *La boîte de 50*.... 6. »

55. **Douilles** vides, carton marbré, calibre 28, percussion centrale. *Le cent.* 2.85

956. **Boite-accessoires** contenant 100 bourres feutre gris, 100 cartons blancs, calibre 28. *La boîte.* ».90

848. **Baguette** 3 pièces, tout en acier trempé. 2.50

652. **Bretelle** spéciale pour carabine, en veau bruni extra. — CETTE BRETELLE SE DÉTACHE INSTANTANÉMENT.... 1.35

1607. **Fourreau**, taille 5, en cuir souple, bordé cuir, avec patte à boucle et porte-bretelle *(Voir description page 289.)* 4.65

Pour les autres accessoires, voir pages 274 et suivantes.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

OPINION
DES
TIREURS QUI EN FONT USAGE

VILLEFRANCHE-DU-QUEYRAN (Lot-et-Garonne), *7 Mars*. — J'ai l'honneur de vous informer que la carabine "**Populaire-Scolaire**" donne pleine satisfaction aux membres de la Société de Tir. Je vous en remercie.
A. GAJAC, *secrétaire*.

CAMBRAI (Nord), *10 Mars*. — J'ai été ravi de la justesse surprenante de la carabine "**Populaire-Scolaire**" que j'ai reçue. Elle est en outre très maniable et très agréable à tirer.
L. GUISLAIN.

BASTANES (Basses-Pyrénées), *1er Mai*. — J'ai toujours complète satisfaction de votre carabine "**Buffalo-Lebel**". Cette arme me donne des résultats de tir inespérés.
B. MOUREU, *instituteur*.

GEMBLOUX (Province de Namur), *10 Mai*. — Je viens de recevoir la carabine de tir "**Buffalo-Stand**". Je l'ai essayée immédiatement et dois vous dire : comme précision c'est merveilleux, comme cachet on ne peut trouver mieux et comme solidité de fermeture on ne peut trouver mieux ni aussi simple. Je vous remercie bien sincèrement et recommanderai cette belle arme auprès de mes amis.
A. FONTAINE.

ROUEN (Seine-Inférieure), *13 Mai*. — Je n'ai qu'à me louer de la carabine "**Buffalo-Lebel**" que je vous ai achetée. C'est une arme de précision et tous mes amis qui ont eu l'occasion de l'essayer dans les concours de tir ou ailleurs ont fait l'acquisition d'une carabine "*Buffalo*".
BOURSIER.
7, rue de Béhorel, à Béhorel.

LOUDUN (Vienne), *4 Août*. — Votre carabine "**Buffalo-Stand**" est une merveille de précision, je fais avec cette arme des tirs extraordinaires de groupement. Son mécanisme est simple et facile à entretenir et de plus très robuste. Cette arme n'a pas encore été réparée une seule fois.
E. BOUROT.

AVIGNON (Vaucluse), *4 Septembre*. — Je suis enchanté de votre carabine "**Buffalo-Lebel**", c'est une arme parfaite en tous points, qui m'a toujours donné satisfaction.
A. RAYMOND.

LA ROCHE-SUR-YON (Vendée), *20 Novembre*. — Je suis très satisfait de votre carabine "**Buffalo-Stand**" avec laquelle je fais des tirs d'une précision extraordinaire.
R. JULIEN.

St-MARTIN-DE-SEIGNAUX (Landes), *11 Décembre*. — Je profite de la présente commande pour vous féliciter une fois de plus pour la carabine "**Populaire-Scolaire**" que vous m'avez fournie. J'en suis de plus en plus content.
P. SAULADINE.





LE TIR
Son utilité — Ses avantages

L'IDÉE du tir évoque, pour beaucoup de personnes, des scènes de la vie militaire, de vastes étendues spécialement aménagées, de grands camps dénudés, brûlés par le soleil, où quelques hommes évoluent et tirent sur des silhouettes lointaines qui semblent les narguer et restent impassibles sous les balles qui pleuvent autour d'elles.

Rien n'est plus faux que cette romanesque conception du tir, car, à côté du tir de guerre à longue distance, qui ne peut être pratiqué qu'entouré de garanties sérieuses et sur des stands spécialement appropriés, il y a le tir à courte distance, avec la petite carabine de précision, qui est le plus intéressant de tous, parce qu'il peut être pratiqué partout et par tous.

Aucun autre sport n'offre les mêmes facilités; le Tennis, le Foot-Ball, le Golf exigent en effet des emplacements et des agencements spéciaux. Pour le tir, point n'est besoin de tous ces préparatifs, une carabine, une cible, une dizaine de mètres devant soi : voilà toute l'installation nécessaire.

Le tir peut être pratiqué par tous, car, s'il développe au plus haut point le sang-froid, la maîtrise des nerfs, l'adresse, la justesse du coup d'œil, la confiance en soi, il ne demande pas d'aptitudes physiques déterminées.

Tous : enfants, jeunes gens, jeunes femmes, hommes et vieillards, peuvent, sans se fatiguer ni se surmener, pratiquer avec plaisir ce sport si agréable, pourvu qu'ils aient des armes proportionnées à leur force.

Quelle distraction plus intéressante pour un jeune homme, pendant les longs dimanches pluvieux, qu'une bonne séance de tir? Dans un couloir ou dans une des pièces de la maison on a vite fait d'installer la cible, tout le monde se groupe et l'après-midi passe très agréablement.

L'été, quand la chaleur étouffante semble s'opposer à tout exercice, on peut distraire jeunes gens, hommes et vieillards en disposant une cible à l'ombre de grands arbres ; on passe ainsi des heures charmantes, en inculquant à la jeunesse les notions du tir et en formant pour plus tard de jeunes et habiles tireurs qui, le cas échéant, pourront défendre leur Patrie.

Il n'est pas nécessaire en effet, d'avoir un fusil à longue portée pour former un tireur et, s'il est vrai que la méthode d'instruction doit se plier aux aptitudes physiques et intellectuelles de l'apprenti tireur, il faut aussi que l'arme qu'on lui met entre les mains soit proportionnée à ses forces ; les principes du tir sont en effet les mêmes pour toutes les armes, pourvu que leur précision ne laisse rien à désirer.

Il est tout à fait inutile que ces armes se rapprochent du fusil Lebel dont elles ne peuvent, d'ailleurs, avoir ni les mêmes pièces, ni le même mécanisme, ni le même appareil de pointage.

On ne fait pas l'instruction d'un tireur en vue de telle ou telle arme, on dresse un tireur à savoir se servir de toutes les armes, et on y arrive d'autant plus vite et d'autant plus sûrement que l'arme avec laquelle il a exécuté ses premiers tirs était plus irréprochable.

Voilà pourquoi dans les carabines que nous avons fabriquées tout spécialement pour le tir de précision, la "**Populaire-Scolaire**" et la "**Buffalo-Lebel**", nous avons recherché (et les compliments que nous avons reçus prouvent que nous avons réussi), à réunir la robustesse, la simplicité, la précision et le bon marché. Dans la "**Buffalo-Stand**", nous avons augmenté le poids pour que les jeunes gens trouvent la transition moins brusque, lorsqu'ils seront appelés à tirer avec l'arme nationale. Disons pour terminer qu'ils tireront d'autant mieux, avec le fusil Lebel, que leur instruction préparatoire aura commencé plus tôt et aura été conduite plus méthodiquement.

En rentrant du régiment, ils devront reprendre le tir à la petite carabine, car c'est le seul que l'on peut pratiquer partout et toujours; c'est par lui qu'ils entretiendront et perfectionneront leur adresse pour rester d'excellents tireurs, prêts à répondre au premier appel, pour la défense de la Patrie.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

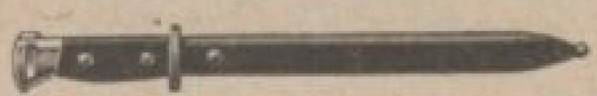
CARABINE DE PRÉCISION
"POPULAIRE-SCOLAIRE" *Brevetée S. G. D. G.*

MODÈLE ADOPTÉ OFFICIELLEMENT PAR LA FÉDÉRATION NATIONALE DES SOCIÉTÉS DE TIR



Cartouche cal. 6 m/m, double culot, percussion annulaire (*Grandeur naturelle*).
Tir jusqu'à 25 mètres

Cartouche "Nationale" cal. 6 m/m, double culot, percussion annulaire (*Grandeur naturelle*).
Tir jusqu'à 40 mètres



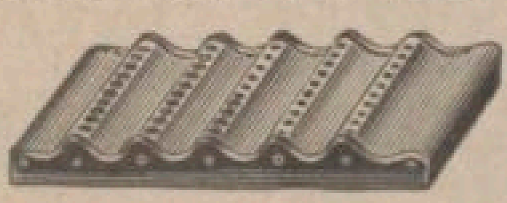
16. **Epée-baïonnette "Scolaire"**, lame plate acier, poignée bois, garnitures polies, fourreau acier avec bouton pour porter au ceinturon, longueur totale : 36 c/m. **10.** »



16 *bis*. **Epée-baïonnette "Scolaire Lebel"**, lame acier, quadrangulaire ; poignée métallique nickelée ; fourreau acier avec bride pour porter au ceinturon ; longueur totale . 50 c/m.............. **7.** »



1086. **Ceinturon** en cuir noir mat, serrant avec une grande boucle cuivre, porte-épée spécial pour la baïonnette ci-dessus............ **3.** »



1016. **Planche d'approvisionnement**, en bois de choix mouluré, pour 50 cartouches, calibre 6 m/m, "Bosquette" ou "Nationale"........................ **1.50**



Cette carabine, comme son nom l'indique, a été créée spécialement par la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE, pour répondre à la demande de la FEDERATION NATIONALE DES SOCIETES DE TIR, qui désirait posséder pour l'organisation des **Tirs scolaires** *— dont les budgets sont souvent très limités — une carabine de tir d'un mécanisme aussi simple que possible pour faciliter l'entretien, d'une précision garantie, d'une fabrication irréprochable, et, malgré cela, d'un prix réduit au minimum.*

Nous avons établi notre carabine **"POPULAIRE-SCOLAIRE"** *uniquement pour la cartouche 6 m/m genre "Bosquette" ou "Nationale", ce qui nous a permis de faire une arme simple, légère et économique, tout en lui donnant un véritable cachet.*

Cette carabine est en entier fabriquée mécaniquement et toutes ses pièces sont interchangeables. Le bois est d'une seule pièce avec plaque de couche, capucine et baguette; son mécanisme est le même que celui de la carabine **"POPULAIRE"**. (Voir description pages 130 et 131).

Le canon est muni de la hausse et du guidon de guerre, son dressage est parfait et la rayure est faite par les mêmes machines et avec les mêmes soins que pour nos autres carabines de tir, dont elle a par conséquent la même précision.

La carabine **"POPULAIRE-SCOLAIRE"** *pèse seulement 2 kilos ; elle convient donc admirablement pour les enfants et jeunes gens, ce qui ne l'empêche pas d'être très appréciée par les tireurs adultes.*

4 — Carabine **"POPULAIRE-SCOLAIRE"**, modèle de la **FÉDÉRATION NATIONALE DES SOCIETES DE TIR** — Canon acier rond, bronzé noir de guerre, avec rayures de précision — extracteur automatique — hausse réglementaire — guidon de guerre — mécanisme avec pièces interchangeables, et démontable à la main — baguette acier avec lavoir métallique, logée dans le fût — crosse en noyer poncé — pièces métalliques trempées — poids : 2 kilos — longueur : 1m07.. **40**

4 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........................... **42.** »

Porte-bretelle. .. *Supplément* **1.25**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

165. **Cartouches** chargées, cal. 6 m/m, à double culot et balle conique, qualité extra, pour tir de précision. *Modèle de la Fédération Nationale des Sociétés de tir.*
La boîte carrée de 250 **3.** »
Le mille.................................. **11.50**

163. **Cartouches**, chargées, cal. 6 m/m, à double culot et balle conique, qualité non garantie.......... *La boîte ronde de 250* **2.10**
Le mille **8.** »

167. **Cartouches "Nationale"** cal. 6 m/m double culot et balle ogivale, forte charge de fulminate, pour le tir de précision jusqu'à 40 ou 50 mètres.......... *La boîte de 100* **1.60**
Le mille.................................. **14.** »

1004. **Protège-guidon mobile** en acier trempé, indispensable aux tireurs, se place et s'enlève à volonté, en une seconde, sans le secours d'aucun outil.................. **1.25**

794. **Baguette** fine en acier trempé, avec gratte-culasse et écouvillon **1.75**

652. **Bretelle** en veau bruni extra, avec boucle fine en acier nickelé....... **1.35**

1007. **Fourreau** en cuir souple, taille 4, bordé cuir, avec patte à boucle et porte-bretelle (*Voir description page 289*)......... **4.50**

Pour tous nos modèles de cibles, cartons-cibles, installation de tir, etc., voir page 427 et suivantes.

CONCOURS de TIR tout COMPOSÉS

Voir pages 429 et 430 la description de nos concours de tir tout composés, livrés avec carabine **POPULAIRE-SCOLAIRE.**

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

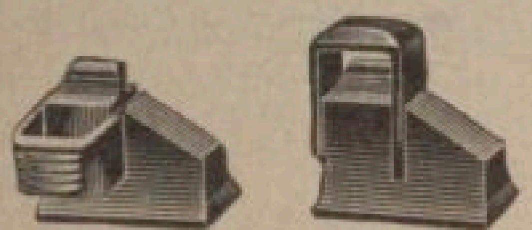
CARABINE DE PRÉCISION "BUFFALO-LEBEL" *Brevetée S. G. D. G.*

MODÈLE ADOPTÉ OFFICIELLEMENT PAR LA FÉDÉRATION NATIONALE DES SOCIÉTÉS DE TIR

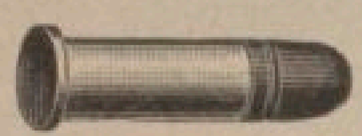


Cartouche cal. 6 m/m, double culot, percussion annulaire.
POUR MODÈLE X.
Tir jusqu'à 25 mètres.

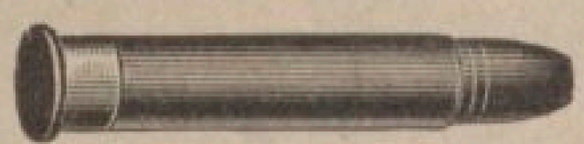
Cartouche "Nationale" cal. 6 m/m, double culot, percussion annulaire.
POUR MODÈLE X.
Tir jusqu'à 40 mètres.



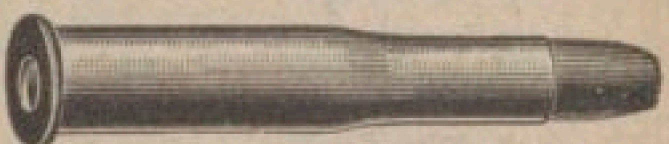
Guidon à protecteur mobile



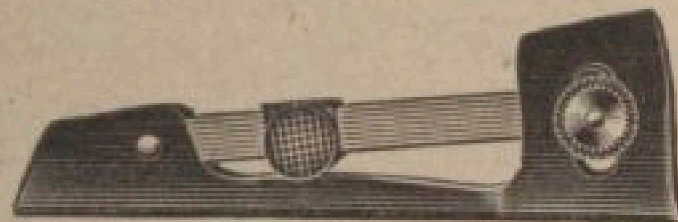
Cartouche cal. 22, long (5,5 m/m), percussion annulaire.
POUR MODÈLE V.
Tir jusqu'à 50 mètres.



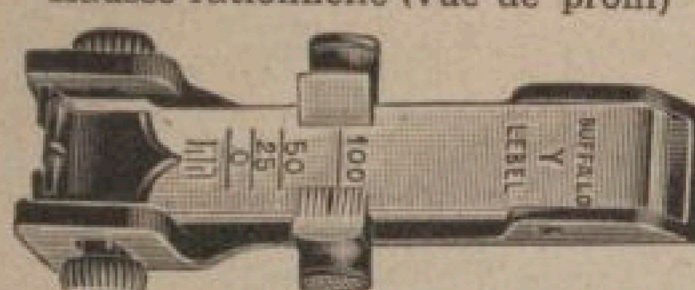
Cartouche cal. 6 m/m double culot, extra longue, perc. annulaire.
POUR MODÈLE Y.
Tir jusqu'à 100 mètres.



Cartouche calibre 22 W C F. (5,5 m/m), percussion centrale.
POUR MODÈLE Z.
Tir jusqu'à 200 mètres.



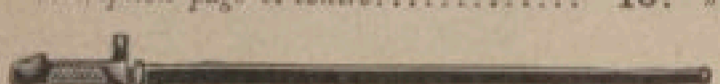
Hausse rationnelle (vue de profil)



Hausse rationnelle à élévation continue



16. **Epée-baïonnette "Scolaire".** *Voir description page ci-contre*........ **10. »**



16 *bis*. **Epée-baïonnette "Scolaire Lebel".** *Voir description page ci-contre*........ **7. »**

108 G. **Ceinturon** pour la baïonnette ci-dessus *Voir description et gravure page ci-contre.* **3. »**

101 G. **Planche d'approvisionnement.** *Voir description et gravure page ci-contre*.... **1.50**



Ce modèle de carabine, que la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE a créé spécialement pour la FÉDÉRATION NATIONALE DES SOCIÉTÉS DE TIR, possède le même mécanisme que la carabine **"BUFFALO"**. (Voir description pages 133 et 134). *Ce mécanisme ressemble à celui du fusil de guerre, mais il lui a été préféré à cause de sa très grande simplicité, de son démontage instantané, à la main, qui rend l'entretien de l'arme si facile, de son extracteur puissant, le seul qui permette l'extraction complète des amorces, et de sa tête mobile spéciale, évitant de la façon la plus absolue tout crachement à la culasse. Le reste de l'arme : canon, crosse, etc., est une réduction exacte du Fusil Lebel.*

La hausse, dite hausse rationnelle, a été spécialement étudiée pour répondre à toutes les exigences du tir de précision. Elle est munie d'un pied protecteur, qui empêche tout déplacement latéral de la planche de hausse et protège l'appareil contre tout choc extérieur.

L'élévation du cran de mire est produite par le déplacement du curseur le long de la planchette ; ce curseur prend appui sur une rampe courbe du pied de hausse, dont le profil a été déterminé de manière qu'à tout déplacement du curseur corresponde une élévation proportionnelle du cran de mire, d'où le nom de **Hausse rationnelle** *donné à l'appareil.*

La Hausse rationnelle *a sur les hausses à gradins l'énorme avantage de permettre un réglage absolument exact du cran de mire, tandis que dans la hausse à gradins, le cran de mire ne peut au contraire prendre qu'un nombre limité de positions correspondant chacune à un des gradins.*

Les graduations gravées sur la planche, correspondent, pour le trait médian du curseur, au réglage de l'arme sur chevalet. De part et d'autre de ce trait se trouvent quatre divisions égales, parmi lesquelles le tireur peut choisir celle qui correspond exactement à sa manière d'épauler. De plus, la hausse est munie d'une dérive graduée dont chaque division permet de corriger les écarts latéraux.

Toutes les pièces de cette carabine sont en acier extra, entièrement fabriquées à la machine et absolument interchangeables, ce qui a la plus grande importance pour une arme destinée à un très dur service. Le dressage du canon est parfait, et la rayure est faite avec les machines les plus perfectionnées ; c'est dire que la précision de la carabine **"BUFFALO-LEBEL"** *est absolue.*

Cette carabine pèse seulement 2 kil. 300, elle convient donc aussi bien pour les enfants que pour les grandes personnes. En résumé, la carabine **"BUFFALO-LEBEL"** *est une véritable carabine de haute précision, n'ayant absolument rien de comparable avec les carabines genre scolaire qui ne sont qu'une vulgaire copie du Fusil Lebel, et dont toutes les pièces sont en fonte et grossièrement ajustées.*

35 **Carabine "BUFFALO-LEBEL", modèle de la FÉDÉRATION NATIONALE DES SOCIÉTÉS DE TIR** — Canon acier, rond, bronzé noir de guerre, avec intérieur poli dans la longueur et rayures de précision — extracteur automatique — hausse rationnelle — guidon avec protecteur mobile — mécanisme avec pièces interchangeables et entièrement démontable à la main — baguette avec tête mobile en corne et lavoir métallique, logée dans le fût — crosse et devant réglementaires en noyer poncé — pièces métalliques trempées et bronzées noir de guerre inoxydable — poids : 2 kil. 300 — long. : 1m06. (*Indiquer par la lettre V, X, Y ou Z, le modèle que l'on désire*)........ **55**

35 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ **60. »**

Porte-bretelle, *Supplément*........ **1.25**

Le modèle **V**, *calibre 22, long, ne se fait que sur commande spéciale.*

Nota. — Nous rappelons que les carabines **BUFFALO-LEBEL** modèle **Y**, pour la cartouche longue ne donnent pas un tir aussi précis si on utilise dans ces armes des cartouches calibre 6 m/m, double culot, courtes.

Pour les munitions, voir page 263. — Pour les accessoires, voir page 274.
Pour les cibles, cartons, voir page 428.

CONCOURS de TIR tout COMPOSÉS

Voir pages 429 et 430 la description de nos concours de tir tout composés, livrés avec carabine BUFFALO-LEBEL.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE DE HAUTE PRÉCISION

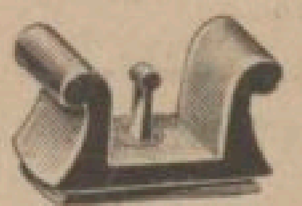
"BUFFALO-STAND" *Brevetée S. G. D. G.*

POUR SOCIÉTÉS DE TIR



Cartouche cal. 6 m/m, double culot percussion annulaire,
POUR MODÈLE X.
Tir jusqu'à 25 mètres.

Cartouche "Nationale", cal. 6 m/m, double culot, percussion annulaire,
POUR MODÈLE X.
Tir jusqu'à 40 mètres.



Guidon mobile à remparts.



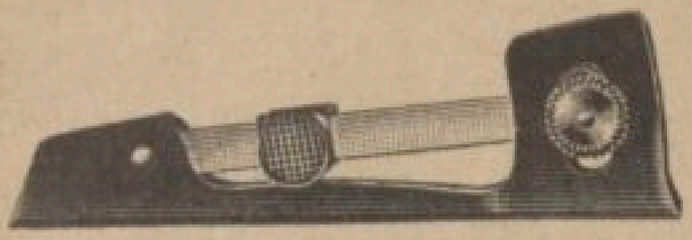
Cartouche cal. 22, long (5,5 m/m) percussion annulaire,
POUR MODÈLE V.
Tir jusqu'à 50 mètres.



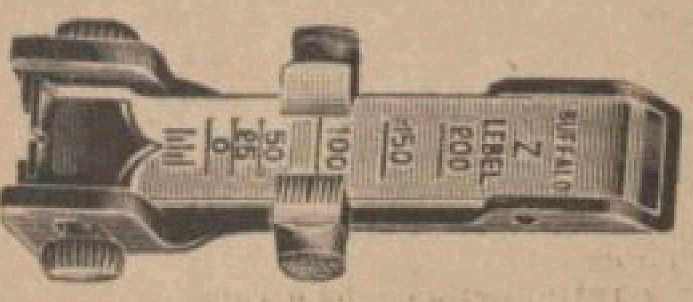
Cartouche cal. 6 m/m double culot, extra longue, percussion annulaire,
POUR MODÈLE Y.
Tir jusqu'à 100 mètres.



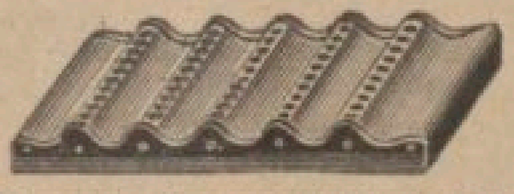
Cartouche cal. 22 W C F (5,5 m/m) percussion centrale,
POUR MODÈLE Z.
Tir jusqu'à 200 mètres.



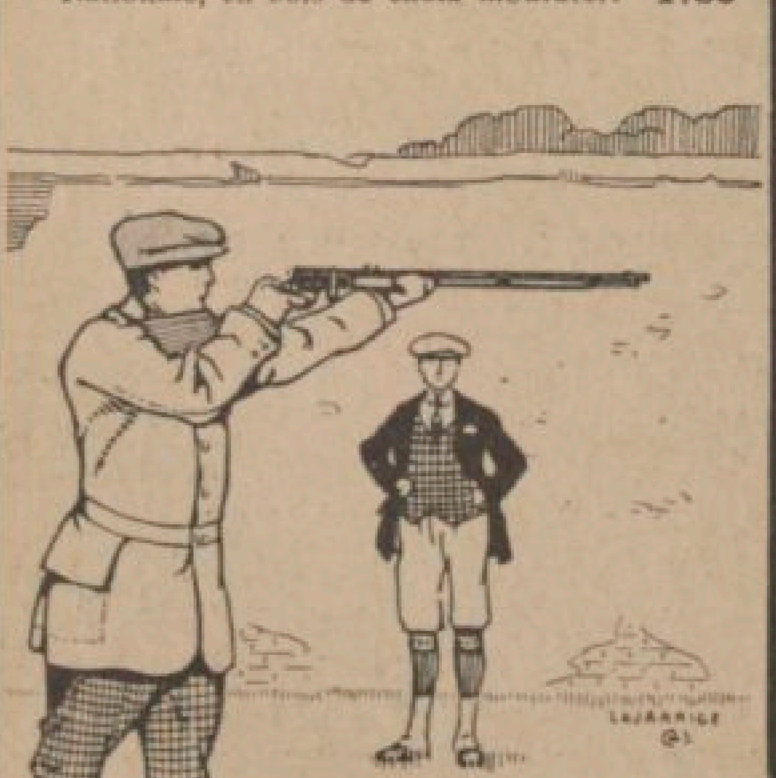
Hausse (vue de profil)



Hausse rationnelle à élévation continue.



1016. **Planche d'approvisionnement** pour 50 cartouches, calibre 6 m/m, Bosquette ou Nationale, en bois de choix mouluré.. **1.50**



Les carabines **"BUFFALO-STAND"** *ont le même mécanisme que les carabines* **"Buffalo"** (Voir description pages 133 et 134), *et possèdent toutes les qualités hors ligne de ces armes :* **fonctionnement irréprochable — fabrication entièrement mécanique — pièces absolument interchangeables.**

Ces carabines, exclusivement faites pour le tir, ont été spécialement étudiées pour cet usage. Les canons, plus lourds, sont percés, alésés, dressés, rectifiés, polis et rayés par des machines spéciales de la **plus haute précision ;** *ils sont, en outre, protégés par le bois jusqu'à quelques centimètres de la bouche ; une baguette spéciale avec lavoir est logée dans le fût ; les crosses sont d'une forme spécialement appropriée au tir de stand.*

Ces carabines, pourvues de hausses et guidons de tir, sont réglées sur des **chevalets perfectionnés ;** *leur précision est absolument garantie.*

La hausse du nº 25, dite **"Hausse rationnelle"**, *a été spécialement étudiée pour répondre à toutes les exigences du tir de précision. Elle est munie d'un pied protecteur qui empêche tout déplacement latéral de la planche de hausse, et protège l'appareil contre tout choc extérieur.*

L'élévation du cran de mire est produite par le déplacement du curseur le long de la planchette ; ce curseur prend appui sur une rampe courbe du pied de hausse, dont le profil a été déterminé de manière qu'à tout déplacement du curseur corresponde une élévation proportionnelle du cran de mire, d'où le nom de **"Hausse rationnelle"** *donné à l'appareil.*

La **"Hausse rationnelle"** *a sur les hausses à gradins l'énorme avantage de permettre un réglage absolument exact, car le déplacement du curseur sur la rampe produit une élévation continue et progressive du cran de mire tandis que dans la hausse à gradins, le cran de mire ne peut prendre qu'un nombre limité de positions correspondant chacune à un des gradins.*

Les graduations gravées sur la planche correspondent, pour le trait médian du curseur, au réglage de l'arme sur chevalet. De part et d'autre de ce trait se trouvent quatre divisions égales parmi lesquelles le tireur peut choisir celle qui correspond exactement à sa manière d'épauler. De plus, la hausse est munie d'une dérive graduée dont chaque division permet de corriger les écarts latéraux.

En résumé, les carabines **"BUFFALO-STAND"** *constituent des armes parfaites comme il n'en avait jamais été fabriqué en France, et rivalisent hautement sous tous les rapports avec celles sortant des fabriques étrangères les plus réputées.*

25 { **CARABINE "BUFFALO-STAND"** — Canon acier fin, bronzé noir de guerre, intérieur poli en long et rayures de précision — extracteur automatique — hausse rationnelle — guidon mobile à remparts — mécanisme avec pièces interchangeables, et entièrement démontable à la main — baguette spéciale avec tête mobile en corne et lavoir métallique, logée dans le fût — crosse et devant en beau bois de noyer poncé — poignée quadrillée — plaque de couche cintrée — pièces métalliques finement polies et trempées jaspées — longueur totale : 1 m 06 — poids : 5 k. 300 *(Ne pas oublier d'indiquer par la lettre V, X, Y ou Z, le genre de cartouche que l'on désire employer avec la carabine).* } **65**

25 *bis* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.......................... **75. »**

Porte-bretelle.. *Supplément* **1.25**

Le modèle V calibre 22 long, ne se fait que sur commande spéciale.

NOTA. — Nous rappelons que les carabines **BUFFALO-STAND**, modèle Y, pour la cartouche longue, ne donnent pas un tir aussi précis, si on utilise dans ces armes des cartouches calibre 6 m/m, double culot, courtes.

Pour les munitions, voir page 257. — Pour les accessoires, voir page 274.
Pour les cibles, cartons, voir page 428.

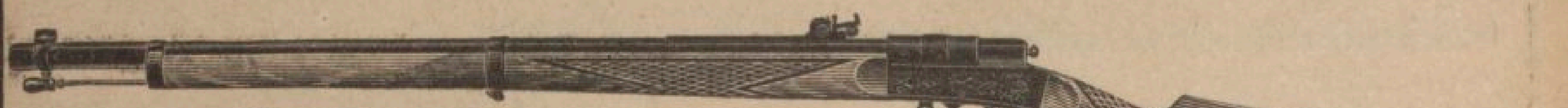
POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

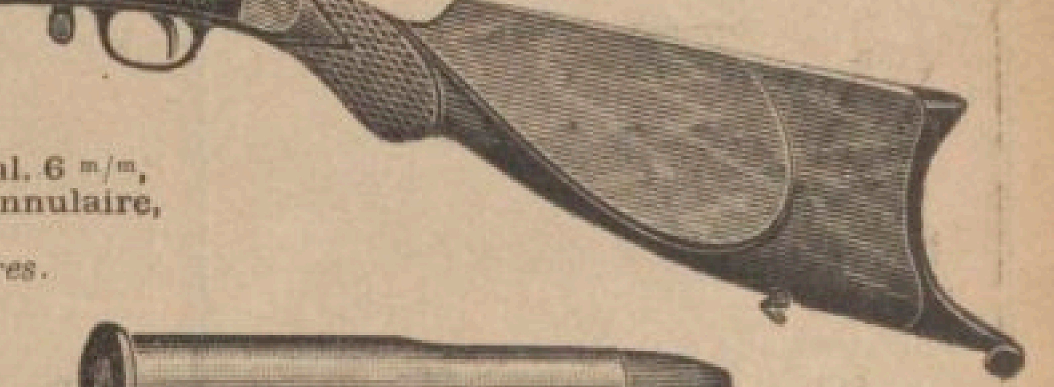
POUR LES **VENTES A CREDIT** PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS
EXPOSITIONS
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE DE HAUTE PRÉCISION
"BUFFALO-STAND" *Brevetée S. G. D. G.*
POUR SOCIÉTÉS DE TIR







Cartouche cal. 6 m/m, double culot, percussion annulaire,
Pour modèle X.
Tir jusqu'à 25 mètres.



Cartouche "Nationale", cal. 6 m/m, double culot, percussion annulaire,
Pour modèle X.
Tir jusqu'à 40 mètres.



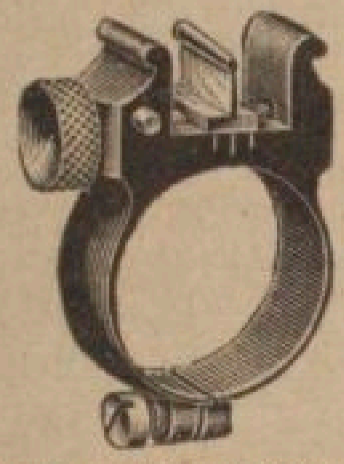
Cartouche cal. 22, long (5,5 m/m), percussion annulaire,
Pour modèle V.
Tir jusqu'à 50 mètres.



Cartouche cal. 6 m/m, double culot, extra longue, percussion annulaire,
Pour modèle Y.
Tir jusqu'à 100 mètres.



Cartouche cal. 22 W C F (5,5 m/m), percussion centrale,
Pour modèle Z.
Tir jusqu'à 200 mètres.



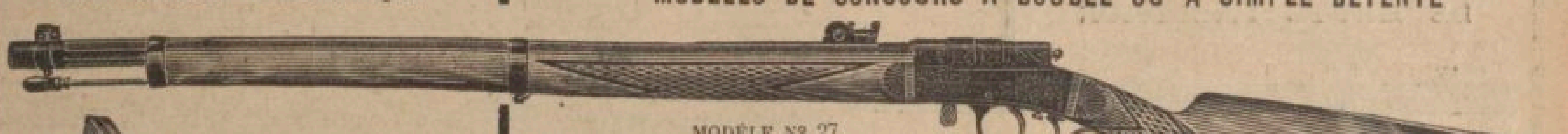
Guidon mobile à remparts avec curseur micrométrique.

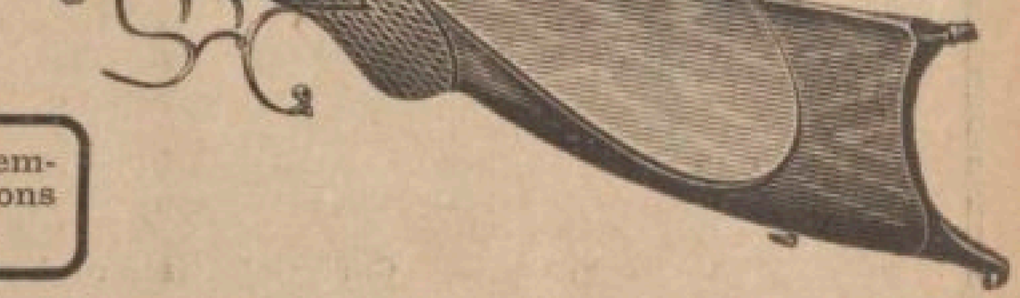
26 — **CARABINE « BUFFALO-STAND ».** — Canon acier spécial "**HERCULE** ⚙", bronzé noir de guerre inoxydable, intérieur calibré et poli en long, rayures de précision — extracteur automatique — hausse fédérale réglable, à glissière avec curseur micrométrique — guidon mobile à remparts — mécanisme avec pièces interchangeables et entièrement démontable à la main — crosse à joue et devant en très beau bois de noyer poncé — Poignée et devant finement quadrillés — plaque de couche à crochet — baguette spéciale avec tête mobile en corne et lavoir métallique, logée dans le fût — pièces métalliques finement gravées et trempées jaspées — longueur totale : 1m06 — poids : 3 kil 300. *(Ne pas oublier d'indiquer par la lettre V, X, Y ou Z, le genre de cartouche que l'on désire employer avec la carabine)*........ **90**

26 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*.................... **100.** »

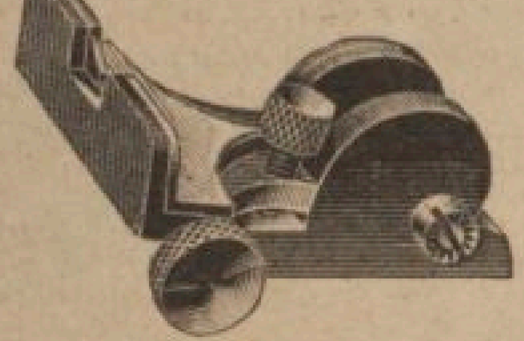
Porte-bretelle.................................... *Supplément* **1.25**

MODÈLES DE CONCOURS A DOUBLE OU A SIMPLE DÉTENTE





MODÈLE N° 27



Hausse fédérale avec curseur micrométrique.

Les carabines nos 27 et 38 emploient les mêmes munitions que le modèle ci-dessus.

27 — **CARABINE « BUFFALO-STAND »** — Canon acier spécial "**HERCULE** ⚙⚙", bronzé noir de guerre inoxydable — extérieur avec filets à gorge donnant à l'arme un cachet splendide — intérieur avec calibrage de haute précision — rayures de grande précision polies en long — extracteur automatique — hausse fédérale réglable, à glissière sur bande graduée, avec curseur micrométrique et vis de rappel à tête moletée réglable à la main — guidon mobile à remparts avec curseur micrométrique et vis de rappel à tête moletée réglable à la main — grand pontet spécial de tir — **double détente réglable** — mécanisme avec pièces interchangeables et entièrement démontable à la main — crosse à joue et devant en noyer poncé — poignée et devant très finement quadrillés et oreilles sculptées — plaque de couche à grand crochet — baguette spéciale avec tête mobile en corne et lavoir métallique, logée dans le fût — pièces métalliques décorées de splendides gravures artistiques avec trempe jaspée de luxe — longueur totale : 1m06, poids : 3 kil. 350. *(Ne pas oublier d'indiquer par la lettre V, X, Y ou Z, le genre de cartouche que l'on désire employer avec la carabine)*.. **150**

27 *bis*. — **Modèle extra**. *(Voir page 48)*.................... **160.** »

38 — **CARABINE « BUFFALO-STAND »** — Canon acier spécial "**HERCULE** ⚙⚙", bronzé noir de guerre inoxydable, même arme que le n° 27 ci-dessus, mais avec simple détente de tir.................... **120**

38 *bis* — **Modèle extra**. *(Voir page 48)*.................... **130.** »

Porte-bretelle.................................... *Supplément* **1.25**

Le modèle V, calibre 22 long, ne se fait que sur commande spéciale dans les trois carabines ci-dessus.

Pour les munitions, voir pages 260 et 263. — Pour les cibles, cartons, voir page 428.
Pour les lunettes de tir, voir page 603.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23



Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne**, ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS
EXPOSITIONS
Saint-Louis 1904 — Liége 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE DE PRÉCISION

POUR SOCIÉTÉS DE TIR



Cartouche calibre 6 m/m double culot, percussion annulaire. *(Grandeur naturelle)*

1016. **Planche d'approvisionnement** pour 50 cartouches calibre 6 m/m "Bosquette" en bois de choix mouluré 1.50

N°	Désignation	Prix
70	**CANON ACIER, A PANS**, bronzé noir de guerre — calibre 6 m/m — rayé et poli — hausse réglable — guidon mobile à remparts — extracteur à ailette — pontet à volute — crosse à joue, en noyer poncé — poignée quadrillée — plaque de couche cintrée..........	45
70 *bis*.	**Modèle extra.** *(Voir page 48)*..........	50. »
75	**CANON ACIER FIN, A PANS**, bronzé noir de guerre — calibre 6 m/m — rayé et poli dans sa longueur — hausse fédérale réglable — guidon mobile à remparts — extracteur à double ailette — pontet à double volute — crosse à joue, en beau noyer poncé — poignée et devant quadrillés — plaque de couche à crochet — pièces trempées jaspées..........	60
75 *bis*.	**Modèle extra.** *(Voir page 48)*..........	70. »
80	**CANON ACIER FIN, A PANS**, bronzé noir de guerre — calibre 6 m/m — rayé et poli dans sa longueur — hausse fédérale réglable à glissière sur bande graduée — guidon mobile à remparts — détente à vis de pression — extracteur à double ailette — pontet à double volute — crosse à joue, en beau noyer poncé — poignée et devant quadrillés finement — plaque de couche à crochet — pièces trempées jaspées..........	85
80 *bis*.	**Modèle extra.** *(Voir page 48)*..........	95. »

Porte-bretelle.......... *Supplément* 2.50

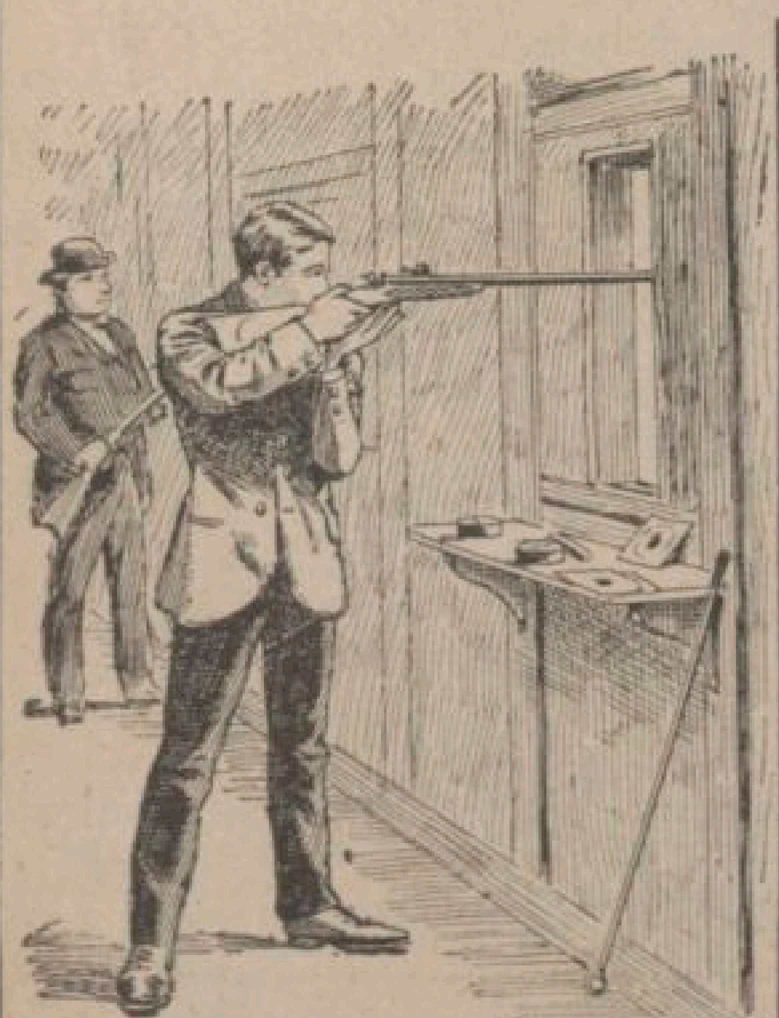
EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : **Paris** *(42, Rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

MODÈLE
DE HAUTE PRÉCISION



Cartouche calibre 6 m/m double culot, percussion annulaire. *(Grandeur naturelle)*.



N°	Désignation	Prix
85	**CANON ACIER FIN, A PANS, AVEC FILETS**, bronzé noir de guerre inoxydable — calibre 6 m/m — rayé et poli dans sa longueur — hausse fédérale réglable à glissière sur bande graduée, avec curseur micrométrique à chariot sur plateforme réservée — guidon mobile à remparts, avec curseur micrométrique — grand pontet de tir — double détente spéciale et réglable — extracteur perfectionné à double ailette — crosse à joue, en très beau bois de noyer poncé — poignée et devant quadrillés très finement — devant avec démontage à tiroir — plaque de couche grand crochet — pièces trempées jaspées..........	130
85 *bis*.	**Modèle extra.** *(Voir page 48)*..........	140. »

Porte-bretelle.......... *Supplément* 2.50

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

165. **Cartouches** chargées à double culot et balle conique, cal. 6 m/m, qualité extra pour tir de précision (en boites carrées).
La boîte de 250.......... 3. »
Le 1000.......... 11.50

163. **Cartouches** chargées à double culot et balle conique, cal. 6 m/m, qualité non garantie (en boites rondes).
La boîte de 250.......... 2.10
Le 1000.......... 8. »

Pour les accessoires, voir page 281. | **Pour les cibles, cartons, voir page 428.**
Pour les lunettes de tir, voir page 603.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de St-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

ELBEUF (Seine-Inférieure), *2 Janvier*. — J'ai reçu ma carabine "**Carbona**". C'est une arme d'une précision et d'un cachet remarquable. Je vous en félicite et vous remercie sincèrement. A. LESAIN.

PARIS, *27 Janvier*. — J'ai fait l'achat il y a 15 jours d'une carabine "**Carbona**" à votre Maison de Paris. J'en suis émerveillé, elle me donne satisfaction bien au-dessus de mes espérances. Je regrette d'avoir tant hésité pour en faire l'acquisition. Nombre de mes amis vont vous passer des commandes.
BRUN, *62, rue Vaneau*.

SAINT-JUST-SUR-DIVE (Maine-et-Loire), *10 Février*. — Je vous accuse réception de ma carabine "**Carbona**" **cal. 6** m/m. J'ai expérimenté cette arme. Je suis très satisfait et pour un tir forain c'est une création que je trouve admirable.
GABILLER CHARLES, *industriel forain*.

CABRIS près GRASSE (Alpes-Maritimes), *26 Février*. — J'ai le plaisir de vous informer que la carabine "**Carbona**" m'a donné entière satisfaction ; sur 10 coups tirés à une distance de 15 à 20 mètres, 9 ont très bien porté. Je ne manquerai pas de la faire connaître et de la recommander aux amateurs de la petite chasse au poste. MACARRY.

EGUZON (Indre), *28 Février*. — Votre carabine "**Carbona**" **6** m/m est magnifique. C'est une jolie petite arme d'une précision remarquable ; outre ses qualités qui lui sont propres : commodité du maniement, absence de bruit, pas d'encrassement et par conséquent pas besoin de nettoyage.
VINCHON.

ESTONEOU (Ariège), *16 Mars*. — Je vous accuse réception de la carabine que vous m'avez adressée. C'est une belle et bonne arme qui fait la joie de l'enfant à qui je l'ai donnée ; son tir précis a donné de bons résultats. J'en suis complètement satisfait.
J. ROUGÉ.

St-REMY-PROVENCE (Bouches-du-Rhône), *26 Mars*. — La carabine "**Carbona**" dont j'ai fait l'acquisition il y a quelques semaines fonctionne à merveille et je suis heureux de vous en féliciter. Jamais je n'aurai cru que le plomb eut une pénétration aussi remarquable. MICHEL AUGUSTE.

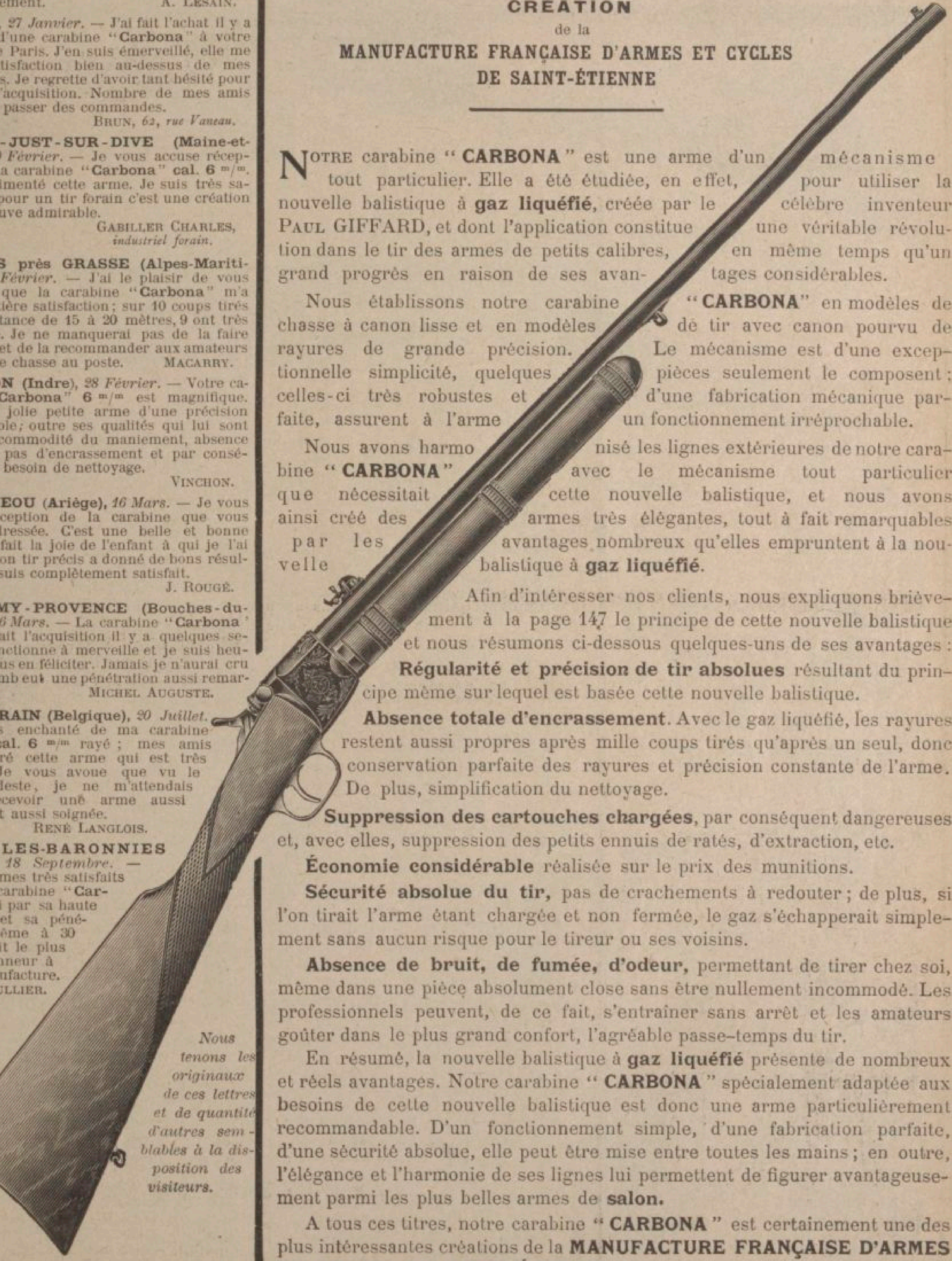
QUIEVRAIN (Belgique), *20 Juillet*. — Je suis enchanté de ma carabine **n° 120 cal. 6** m/m rayé ; mes amis ont admiré cette arme qui est très précise. Je vous avoue que vu le prix modeste, je ne m'attendais pas à recevoir une arme aussi élégante et aussi soignée.
RENÉ LANGLOIS.

BUIS-LES-BARONNIES (Drôme), *18 Septembre*. — Nous sommes très satisfaits de notre carabine "**Carbona**" qui par sa haute précision et sa pénétration même à 30 mètres, fait le plus grand honneur à votre Manufacture.
H. ESPOULLIER.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de quantité d'autres semblables à la disposition des visiteurs.

Carabine "CARBONA"

CRÉATION
de la
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



NOTRE carabine "**CARBONA**" est une arme d'un mécanisme tout particulier. Elle a été étudiée, en effet, pour utiliser la nouvelle balistique à **gaz liquéfié**, créée par le célèbre inventeur PAUL GIFFARD, et dont l'application constitue une véritable révolution dans le tir des armes de petits calibres, en même temps qu'un grand progrès en raison de ses avantages considérables.

Nous établissons notre carabine "**CARBONA**" en modèles de chasse à canon lisse et en modèles de tir avec canon pourvu de rayures de grande précision. Le mécanisme est d'une exceptionnelle simplicité, quelques pièces seulement le composent ; celles-ci très robustes et d'une fabrication mécanique parfaite, assurent à l'arme un fonctionnement irréprochable.

Nous avons harmonisé les lignes extérieures de notre carabine "**CARBONA**" avec le mécanisme tout particulier que nécessitait cette nouvelle balistique, et nous avons ainsi créé des armes très élégantes, tout à fait remarquables par les avantages nombreux qu'elles empruntent à la nouvelle balistique à **gaz liquéfié**.

Afin d'intéresser nos clients, nous expliquons brièvement à la page 147 le principe de cette nouvelle balistique et nous résumons ci-dessous quelques-uns de ses avantages :

Régularité et précision de tir absolues résultant du principe même sur lequel est basée cette nouvelle balistique.

Absence totale d'encrassement. Avec le gaz liquéfié, les rayures restent aussi propres après mille coups tirés qu'après un seul, donc conservation parfaite des rayures et précision constante de l'arme. De plus, simplification du nettoyage.

Suppression des cartouches chargées, par conséquent dangereuses et, avec elles, suppression des petits ennuis de ratés, d'extraction, etc.

Économie considérable réalisée sur le prix des munitions.

Sécurité absolue du tir, pas de crachements à redouter ; de plus, si l'on tirait l'arme étant chargée et non fermée, le gaz s'échapperait simplement sans aucun risque pour le tireur ou ses voisins.

Absence de bruit, de fumée, d'odeur, permettant de tirer chez soi, même dans une pièce absolument close sans être nullement incommodé. Les professionnels peuvent, de ce fait, s'entraîner sans arrêt et les amateurs goûter dans le plus grand confort, l'agréable passe-temps du tir.

En résumé, la nouvelle balistique à **gaz liquéfié** présente de nombreux et réels avantages. Notre carabine "**CARBONA**" spécialement adaptée aux besoins de cette nouvelle balistique est donc une arme particulièrement recommandable. D'un fonctionnement simple, d'une fabrication parfaite, d'une sécurité absolue, elle peut être mise entre toutes les mains ; en outre, l'élégance et l'harmonie de ses lignes lui permettent de figurer avantageusement parmi les plus belles armes de **salon.**

A tous ces titres, notre carabine "**CARBONA**" est certainement une des plus intéressantes créations de la **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE.**

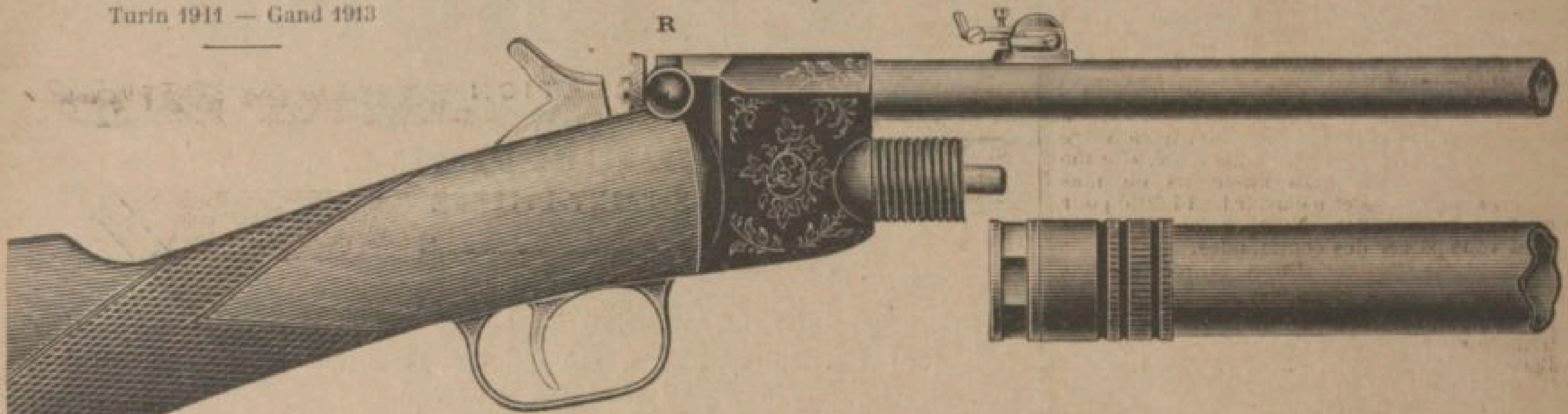
HORS CONCOURS

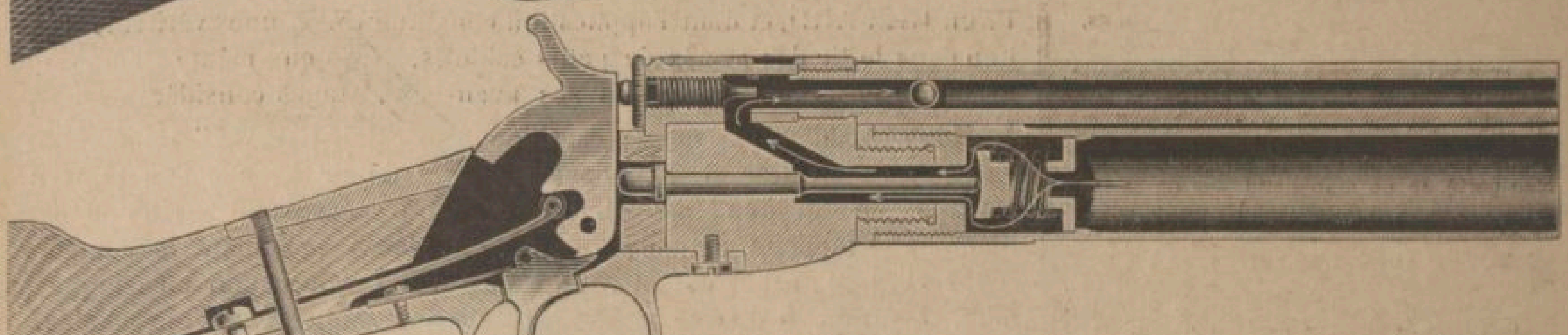
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

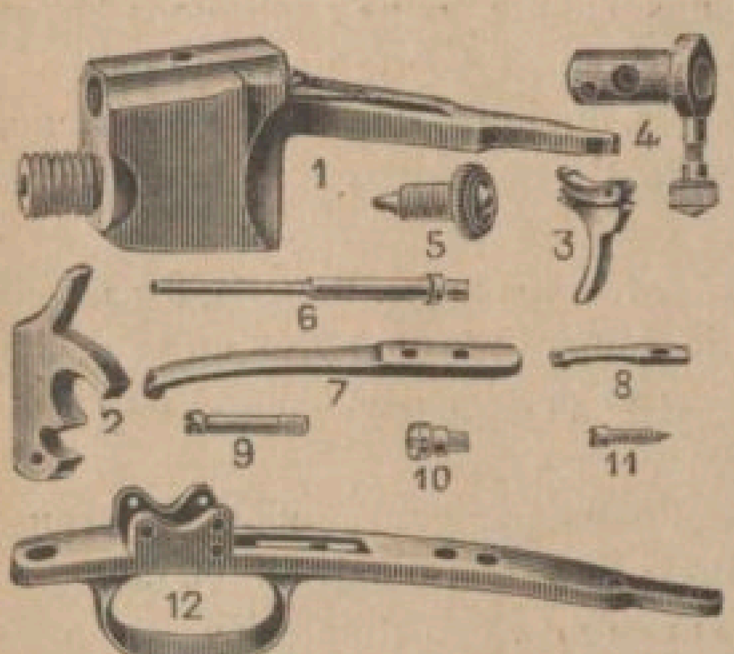
CARABINE "CARBONA" A GAZ LIQUÉFIÉ

DESCRIPTION, MANŒUVRE ET FONCTIONNEMENT





CANON. — Le canon est en acier parfaitement foré, dressé et calibré. Dans les carabines tirant le plomb, l'intérieur est lisse soigneusement poli et rectifié et dans celles tirant à balle, il est exactement calibré et pourvu de rayures de précision.



NOMENCLATURE DES PIÈCES

1. Culasse.
2. Chien.
3. Détente-gachette.
4. Robinet de chargement
5. Vis de réglage.
6. Percuteur lève-soupape.
7. Ressort de chien.
8. Ressort de détente.
9, 10, 11. Vis diverses.
12. Sous-garde.

MÉCANISME. — Le mécanisme est d'une rare simplicité ; il se compose d'un chien, d'une détente-gâchette et de leurs ressorts, d'un percuteur lève-soupape, d'un robinet de chargement et d'une vis de réglage. Toutes ces pièces fonctionnent normalement, sans aucune complication et forment un ensemble robuste qui est une parfaite garantie du bon fonctionnement de l'arme. Le tube-cartouche dont nous donnons la description à la page ci-contre et qui contient le **gaz liquéfié** nécessaire au fonctionnement de l'arme, complète le mécanisme. Il se visse sur un tenon fileté relevé sur la partie inférieure de la culasse et se trouve placé ainsi sous le canon.

MANŒUVRE. — La manœuvre de l'arme est des plus faciles. Pour charger, tourner le robinet de droite à gauche, au moyen du petit levier qui y est fixé ; ce mouvement découvre sur le sommet de la culasse une petite ouverture ; y introduire, suivant le cas, une balle ou une charge de plombs, puis fermer l'ouverture en ramenant le robinet à sa position première ; armer ensuite le chien et appuyer sur la détente pour faire partir le coup.

FONCTIONNEMENT. — Afin de bien montrer comment s'opère le fonctionnement de l'arme, nous avons dessiné la coupe ci-dessus au moment précis où le coup part et où le percuteur vient, sous l'action du chien, pousser la soupape obturatrice du tube qui laisse échapper une certaine quantité de gaz. Ce gaz, rendu libre, suit le parcours indiqué par les flèches sur la coupe ci-dessus ; il passe par le logement de la tige du percuteur, puis se précipite dans le conduit ménagé à l'intérieur de la culasse, vient aboutir à l'extrémité arrière du canon où se trouve placé le projectile et chasse ce dernier dans le canon. Pendant ce temps, la soupape actionnée par son puissant ressort à boudin et obéissant en même temps à la poussée du gaz, a fermé le tube et l'arme est prête à être rechargée.

RÉGLAGE. — Le débit du gaz s'augmente ou se diminue à volonté, en vissant ou en dévissant la vis de réglage ; en effet, le chien venant buter en tombant sur la tête de cette vis, on conçoit aisément que suivant la position de celle-ci, le parcours du chien est plus ou moins grand, et qu'en conséquence le percuteur pousse aussi plus ou moins profondément la soupape obturatrice du tube, laquelle à son tour laisse passer une quantité de gaz proportionnelle à son ouverture. Afin d'éviter toute déperdition de gaz, nous recommandons de tenir le robinet parfaitement étanche en l'enduisant d'un corps gras consistant qui doit être renouvelé après chaque nettoyage de l'arme.

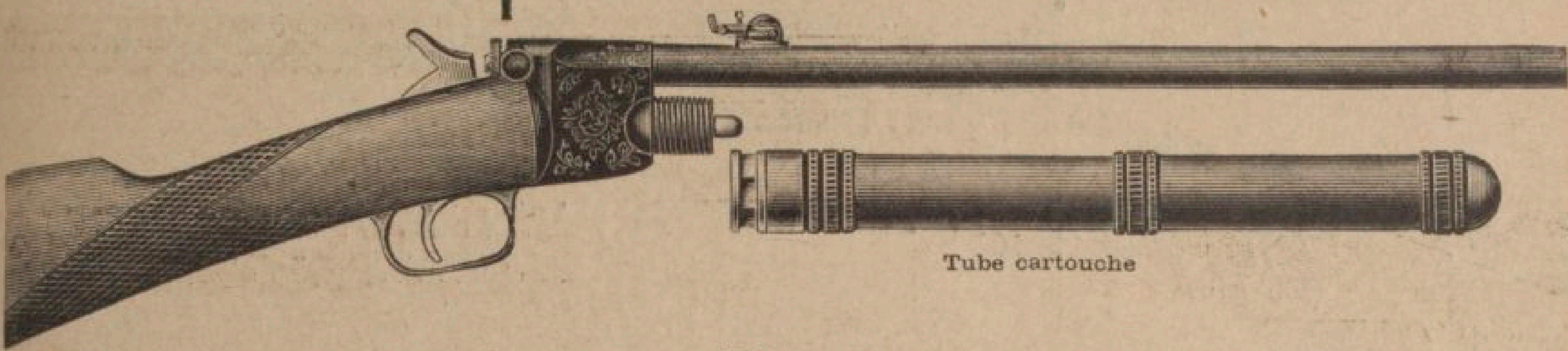
HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

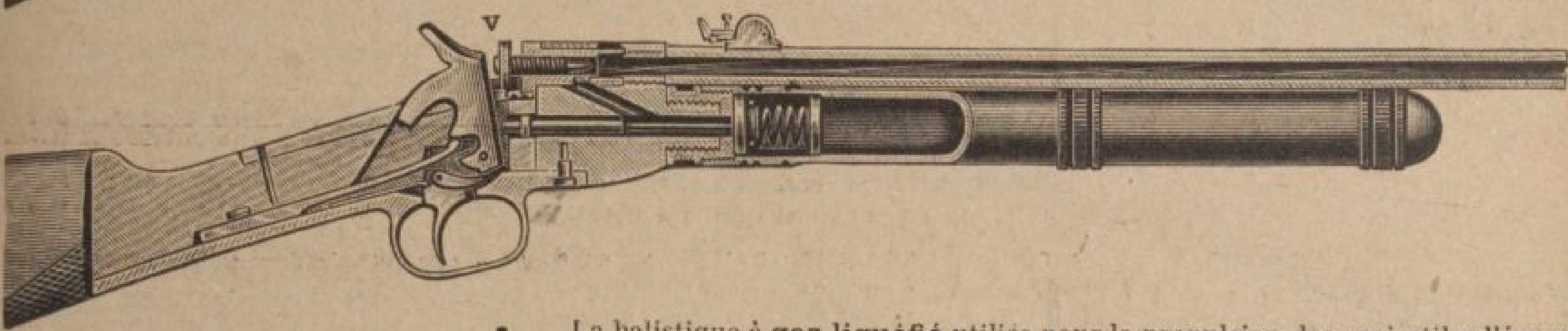
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE " CARBONA " A GAZ LIQUÉFIÉ

NOUVELLE BALISTIQUE A GAZ LIQUÉFIÉ



Tube cartouche



OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

LE PUY (Haute-Loire), *20 Septembre.* — J'ai bien reçu la carabine "**Carbona**" que je vous ai commandée. Cette arme est parfaite comme précision et fonctionnement. Je l'ai essayée hier sur du petit gibier et les résultats ont été satisfaisants. Je vous remercie.
E. PAUL.

GRENOBLE (Isère), *8 Octobre.* — Votre petite carabine "**Carbona**" est une merveille de simplicité, son fonctionnement est parfait et l'arme est sûre, on peut la mettre entre les mains des enfants. Les miens en raffolent et je suis obligé de leur mesurer les balles. Je puis donc vous adresser tous mes remerciements. A. TESTARD.

BESANÇON (Doubs), *21 Octobre.* — Je vous adresse tous mes compliments pour la carabine "**Carbona**" que vous m'avez livrée. J'en suis en tous points satisfait.
R. LEDRU.

MONTARGIS (Loiret), *28 Octobre.* — Votre petite carabine "**Carbona**" est très intéressante. Je m'amuse beaucoup avec cette petite arme. Elle est très précise, simple à manœuvrer et surtout très économique comme munition, on peut donc s'offrir le plaisir de tirer souvent sans que cela ne devienne dispendieux. Je me félicite vivement de cet achat et vous envoie mes plus sincères compliments. J. PANIVAIN.

CHERBOURG (Manche), *15 Novembre.* — J'ai été surpris en recevant et en essayant votre carabine "**Carbona**" à gaz liquéfié. Je ne connaissais pas du tout ce système et ne supposais pas qu'on puisse obtenir des résultats aussi intéressants avec cette arme. Je dois confesser mon erreur et déclarer que cette arme est d'une ingéniosité vraiment remarquable. C'est donc en toute sincérité que je vous adresse toute ma satisfaction.
L. DUCAS.

AUXERRE (Yonne), *2 Décembre.* — Je suis satisfait de la carabine "**Carbona**" que je vous ai achetée. Elle fonctionne et tire à la perfection. Merci. M. NOUGUÈS.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de quantité d'autres semblables à la disposition des visiteurs.

La balistique à **gaz liquéfié** utilise pour la propulsion des projectiles l'énergie considérable que renferment les **gaz liquéfiés**, l'acide carbonique en particulier.

Lorqu'on tire une carabine à **gaz liquéfié**, on est immédiatement frappé de l'extrême régularité des résultats de tir. Cependant, rien n'est plus normal, car le principe même du fonctionnement de la carabine prouve que ce genre de tir doit être plus régulier que tout autre et cela pour deux raisons :

La première, c'est que le **gaz liquéfié** possède d'après les travaux des savants ANDREWS, VAN DER WAALS, CLAUSIUS, etc., cette propriété remarquable d'exercer sur les **récipients qui le renferment** une pression rigoureusement constante tant que la température elle-même demeure invariable. Le gaz qui s'échappe pour chasser le projectile est immédiatement renouvelé aux dépens du liquide dont une partie passe à l'état gazeux.

La seconde, c'est que le débit du gaz est réglé par le choc d'un chien contre une soupape obturatrice ; or, le chien frappe constamment avec la même force ; en conséquence, l'ouverture de la soupape se reproduit à chaque coup avec la même durée et avec la même course.

De sorte que le premier avantage de la balistique à **gaz liquéfié** est une extrême régularité des résultats de tir, régularité qui fait que, pour une visée parfaite, les balles arrivent toutes au même point. En dehors de ce remarquable avantage, il en est d'autres également très importants que nous avons déjà énumérés à la page 145.

L'acide carbonique nécessaire au fonctionnement de l'arme est contenu dans un tube-cartouche qui se place sous le canon (voir gravures ci-dessus). Ce tube-cartouche est un cylindre d'acier ayant 30 milimètres de diamètre et 295 millimètres de longueur ; il est fermé par un bouchon fileté qui sert de siège à la soupape obturatrice. Entièrement plein, il contient 100 grammes de **gaz liquéfié** ; mais il doit être purgé de 2 grammes environ avant le tir. La contenance utile est donc de 98 grammes.

La pression que le **gaz liquéfié** exerce sur le tube est de 50 kilogrammes environ par centimètre carré à la température ordinaire (15° centigrades). On s'assure par une épreuve au cours de leur fabrication que les tubes-cartouches sont capables de supporter cette pression. L'épreuve se fait à la presse hydraulique à la pression de 300 kilogrammes par centimètre carré. On voit par la comparaison des deux chiffres, 50 kilogrammes d'une part et 300 kilogrammes de l'autre quelle marge de sécurité offrent les tubes-cartouches de nos carabines "**CARBONA**".

Le tube-cartouche étant muni d'une soupape qui retient le **gaz liquéfié** peut être dévissé et séparé de l'arme sans inconvénient ; mais nous recommandons bien de ne jamais essayer de dévisser le bouchon qui sert de siège à la soupape elle-même. Cette opération ne doit être faite que par nous, de même que l'opération de chargement du tube, laquelle nécessite un outillage tout spécial pour la manipulation de l'acide carbonique liquide.

Malgré le rapide exposé que nous venons de faire, on peut cependant se rendre exactement compte des avantages nombreux et pratiques que présente cette nouvelle balistique à **gaz liquéfié**. Aussi notre carabine "**CARBONA**" qui joint à tous ces avantages les qualités de simplicité, de bon fonctionnement, de bonne fabrication et d'élégance qui lui sont particulières, est-elle une arme remarquable, bien justement appréciée.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE " CARBONA " A GAZ LIQUÉFIÉ

MODÈLES POUR LA CHASSE, CALIBRE 8 m/m



105 CARABINE " CARBONA " cal. 8 m/m — tube-cartouche tirant environ 100 coups à 20 mètres — canon acier, bronzé noir, lisse, pour le tir à plomb — visière et guidon de chasse — crosse bois poncé — plaque de couche fer — pièces métalliques bronzées noir de guerre — longueur totale : 1 m. 05 — poids moyen, avec tube-cartouche chargé : 2 kgs 450........ **30**

105 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*........ **35. »**



Charge de plomb calibre 8 m/m.



110 CARABINE " CARBONA " cal. 8 m/m — tube-cartouche tirant environ 100 coups à 20 mètres — canon acier fin, bronzé noir de guerre, lisse, pour le tir à plomb — visière à deux planchettes — guidon de chasse — détente à vis de réglage — crosse bois poncé — poignée quadrillée — plaque de couche acier — pièces métalliques trempées jaspées ou bronzées noir de guerre inoxydable — fines gravures — longueur totale : 1 m. 05 — poids moyen, avec tube-cartouche chargé : 2 kgs 450........ **38**

110 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*........ **43. »**



Tube-cartouche de rechange



115 CARABINE " CARBONA " cal. 8 m/m — tube-cartouche tirant environ 100 coups à 20 mètres — canon acier extra, bronzé noir de guerre inoxydable, lisse, pour le tir à plomb — visière à deux planchettes sablées — guidon de chasse — détente de précision à vis de réglage — crosse en beau bois poncé — poignée finement quadrillée — plaque de couche en corne — tonnerre du canon et pièces métalliques garnis de très belles gravures — trempe jaspée de luxe — longueur totale : 1 m. 05 — poids moyen, avec tube cartouche chargé : 2 kgs 450........ **45**

115 *bis*. **Modèle extra**. *(Voir page 48)*........ **50. »**

Chaque carabine ci-dessus est livrée avec deux tubes-cartouche chargés, une clé en acier nickelé pour démonter et remonter les tubes, une boite de 50 charges à plomb, et une instruction spéciale pour la manœuvre et le réglage. Ces carabines ne peuvent tirer à balles. Nous recommandons de bien lire l'instruction avant de se servir de l'arme.

Les carabines ci-dessus
- Avec porte-bretelle. *Supplément*........ **2.50**
- Avec bretelle automatique. *Supplément*........ **10. »**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

52. **Tube-cartouche** chargé, échangé contre un vide........ **1. »**
60. **Tube-cartouche** de rechange tout chargé........ **4. »**
58. **Charges à plomb**. *La boîte de 50*. **1 »**
62. **Clé de rechange** p^r tube-cartouche. **».75**
1605. **Fourreau**, taille 4, en toile tannée imperméable couleur marron, bordé, avec patte à boucle et porte-bretelle. *(Voir description page 289). Modèle avantageux*........ **2.10**
1607. **Fourreau**, taille 4, en cuir souple bordé cuir, avec patte à boucle et porte-bretelle. *(Voir description page 289). Modèle inusable et recommandé*.. **4.50**
45. **Boîte de graisse** spéciale pour le robinet *(indispensable pour empêcher les fuites de gaz)*........ **».40**

Nos Clients trouveront dans toutes nos Maisons de vente, des tubes-cartouche chargés de rechange. Nous ne garantissons que les tubes-cartouche chargés par nous.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris** (42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ECHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai sur simple demande ; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

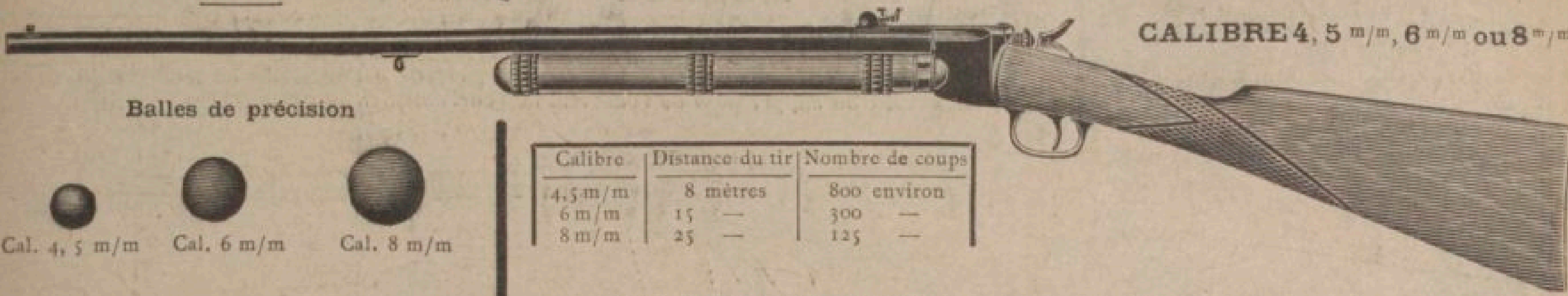
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE "CARBONA"

A GAZ LIQUÉFIÉ

MODÈLES POUR LE TIR DE PRÉCISION.

CALIBRE 4, 5 m/m, 6 m/m ou 8 m/m



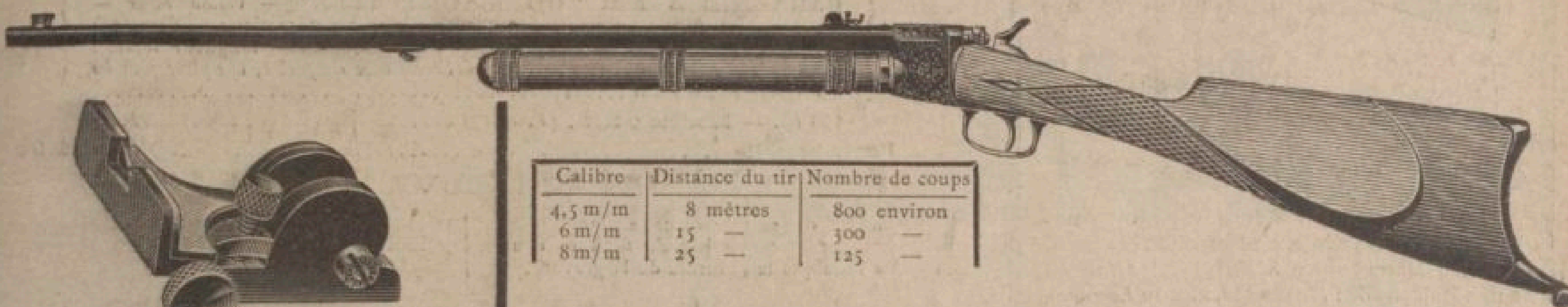
Balles de précision

Cal. 4, 5 m/m — Cal. 6 m/m — Cal. 8 m/m

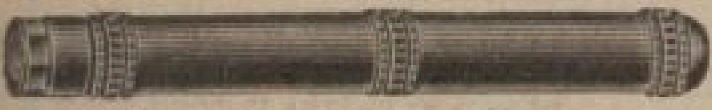
Calibre	Distance du tir	Nombre de coups
4,5 m/m	8 mètres	800 environ
6 m/m	15 —	300 —
8 m/m	25 —	125 —

120 **CARABINE "CARBONA"**, cal. 4, 5 m/m, 6 m/m ou 8 m/m. (*L'indiquer en commandant*). — Canon acier, bronzé noir, rayé pour tir à balle — hausse fédérale — guidon à boule — crosse noyer poncé — plaque de couche fer — pièces métalliques bronzées noir de guerre — longueur totale : 1 m. 05 — poids moyen, avec tube-cartouche chargé : 2 kgs 500 25

120 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*).......... 30. »



Tube-cartouche de rechange

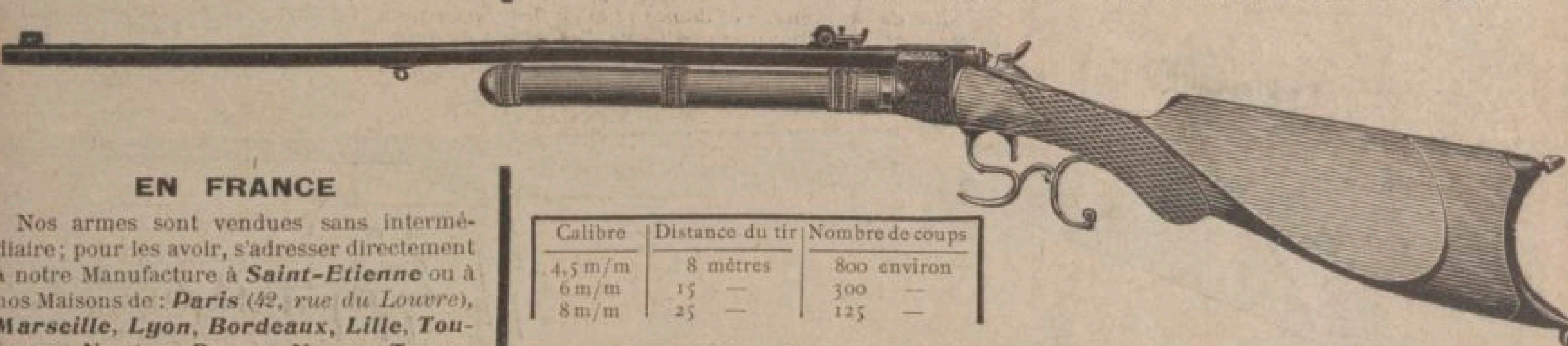


Hausse fédérale à curseur micrométrique du modèle n° 130.

Calibre	Distance du tir	Nombre de coups
4,5 m/m	8 mètres	800 environ
6 m/m	15 —	300 —
8 m/m	25 —	125 —

125 **CARABINE "CARBONA"**, cal. 4,5 m/m, 6 m/m ou 8 m/m. (*L'indiquer en commandant*). — Canon acier fin, bronzé noir de guerre, rayures de précision pour tir à balle — hausse fédérale à curseur mobile — guidon mobile à remparts — détente à vis de réglage — crosse à joue et poignée quadrillée — plaque de couche à crochet — pièces métalliques gravées — Longueur totale : 1 m. 05 — poids moyen, avec tube-cartouche chargé : 2 kgs 700.......... 45

125 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*).......... 50. »



EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

Calibre	Distance du tir	Nombre de coups
4,5 m/m	8 mètres	800 environ
6 m/m	15 —	300 —
8 m/m	25 —	125 —

130 **CARABINE "CARBONA"**, cal. 4. 5 m/m, 6 m/m ou 8 m/m. (*L'indiquer en commandant*). — Canon acier extra, bronzé noir de guerre inoxydable, rayures de haute précision pour tir à balle — hausse fédérale réglable, à glissière sur bande graduée avec curseur micrométrique — guidon mobile à remparts avec curseur micrométrique — grand pontet spécial de tir — détente de précision à vis de réglage — crosse pistolet à joue, en beau bois de noyer poncé — poignée finement quadrillée — plaque de couche à grand crochet — tonnerre du canon et pièces métalliques garnis de très belles gravures — trempe jaspée de luxe — longueur totale : 1 m. 05 — poids moyen, avec tube-cartouche chargé : 2 kgs 800.... 80

130 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*).......... 90. »



Chaque carabine ci-dessus est livrée avec 2 tubes-cartouche chargés, une clé en acier nickelé pour démonter et remonter les tubes, une mesure de réglage fixée sur la clé, une boite de 100 balles et une instruction spéciale pour la manœuvre et le réglage.
Nous recommandons de bien lire l'instruction avant de se servir de l'arme.

Les carabines ci-dessus { avec porte-bretelle.......... *Supplément* 2.50
avec bretelle automatique.......... — 10. »

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

52. **Tube-cartouche** chargé, échangé contre un vide.......... 1. »
60. **Tube-cartouche** de rechange, tout chargé.......... 4. »
45. **Boîte de graisse** spéciale pour le robinet (*indispensable pour empêcher les fuites de gaz*).......... ».40
53. **Balles de précision** cal. 4 m/m ½. *Le mille* 1.25
54. **Balles de précision** cal. 6 m/m. — 2. »
56. **Balles de précision** cal. 8 m/m. — 3. »
62. **Clé de rechange** pr tube-cartouche. .. ».75

Pour les autres accessoires voir page 274.

Nos Clients trouveront dans toutes nos Maisons de Vente, des tubes-cartouche chargés de rechange
Nous ne garantissons que les tubes-cartouche chargés par nous.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande ; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

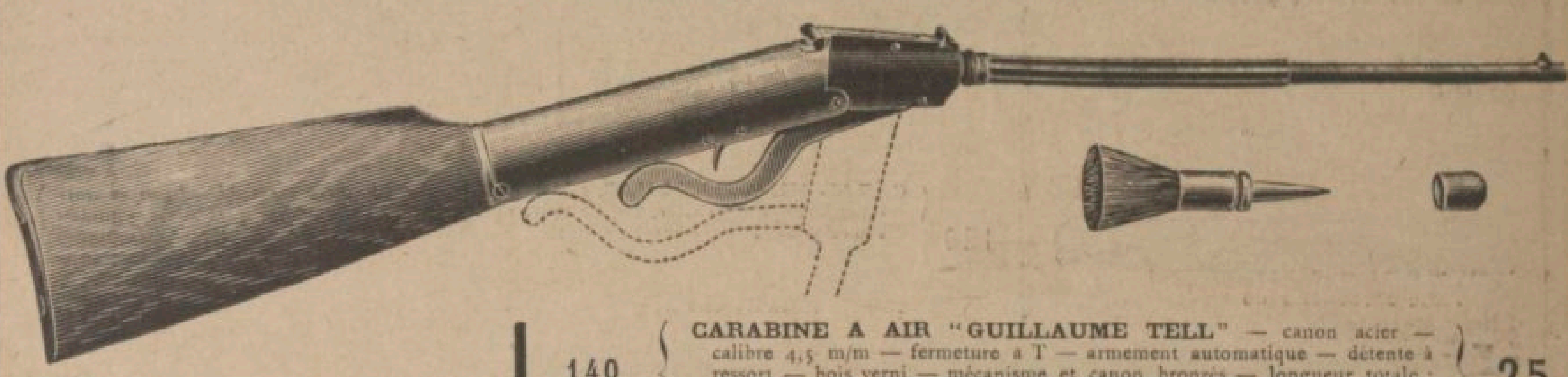
HORS CONCOURS
EXPOSITIONS
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

CARABINE DE TIR A AIR COMPRIME

N'EMPLOYANT NI POUDRE NI AMORCES

MODÈLE "GUILLAUME TELL"

Dans cette arme, la balle est chassée par la détente de l'air qui se trouve comprimé dans le réservoir faisant poignée, quand on bascule le canon pour le chargement. Jusqu'à 10 mètres la précision de cette carabine est remarquable, et elle a l'avantage de n'exiger ni poudre ni amorces, d'où suppression de l'odeur et de l'encrassement du canon.



140 **CARABINE A AIR "GUILLAUME TELL"** — canon acier — calibre 4,5 m/m — fermeture à T — armement automatique — détente à ressort — bois verni — mécanisme et canon bronzés — longueur totale : 86 c/m — poids moyen : 1 kg. 850. — *Livrée avec six flèches, une pince pour les arracher et 200 balles* 25

140 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)* 27. »

Porte-bretelle *Supplément* 1.25

MANŒUVRE :

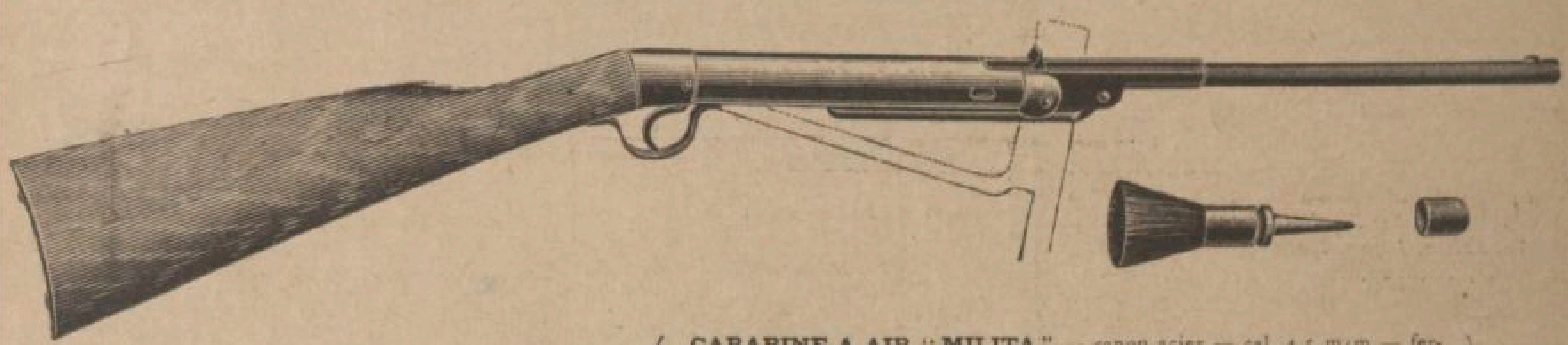
1° Soulever le T qui se trouve sur le canon.
2° Faire basculer le canon jusqu'à fond de course, comme l'indique le pointillé de la gravure.
3° Mettre une balle ou une flèche.
4° Relever doucement le canon.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

MODÈLE "MILITA"

La carabine "**Milita**" *est basée sur le même principe que la Guillaume Tell, dont elle possède toutes les qualités et les avantages ; de plus, sa fermeture à verrou permet une grande rapidité de manœuvre et donne plus de fixité au canon. La portée et la précision sont sensiblement accrues par une meilleure disposition du mécanisme.*





145 **CARABINE A AIR "MILITA"** — canon acier — cal. 4,5 m/m — fermeture à verrou — armement automatique — détente à ressort et vis de réglage — bois verni — mécanisme et canon bronzés — longueur totale : 93 c/m — poids moyen : 2 kgs environ. — *Livrée avec six flèches, une pince pour les arracher et 200 balles* 30

145 *bis.* — **Modèle extra.** *(Voir page 48)* 32. »

Porte-bretelle *Supplément* 1.25

MANŒUVRE :

1° Pousser le verrou placé sur le côté gauche de la poignée.
2° Faire basculer le canon jusqu'à fond de course comme l'indique le pointillé de la gravure.
3° Mettre une balle ou une flèche.
4° Relever doucement le canon.

PROJECTILES ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

1127. — Flèches de couleurs variées	*La douzaine*	1.25
1128. — Balles	*Le mille*	1.50
1039. — Ressort de rechange pour "Guillaume Tell"	*La pièce*	2. »
1040. — Ressort de rechange pour "Milita"	*La pièce*	1. »

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai sur simple demande ; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS
EXPOSITIONS
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

FUSILS DE GUERRE FRANÇAIS

MODÈLES RECOMMANDÉS POUR LE TIR



Avec Épée-Baïonnette.
Supplément 15. »

195. **FUSIL LEBEL** calibre 8 m/m, à répétition, — 10 coups (8 cartouches dans le magasin, 1 dans l'auget et 1 dans la chambre) — modèle réglementaire 1886, spécial pour sociétés de tir — toutes pièces de choix — canon acier extra — calibrage intérieur de haute précision — rayures très soignées et polies en long — hausse à gradins — détente douce, à double bossette — nouveau tampon masque pour éviter les crachements et faciliter l'échappement des gaz — crosse en beau bois de noyer poncé — finissage parfait — long. totale 1m30 — poids 3 kgs 940 130. »
Sûreté. *Supplément* 10. »



Avec Épée-baïonnette.
Supplément 8. »

198. **FUSIL DAUDETEAU** calibre 7 m/m Mauser à répétition, (*employant la munition n° 840 page 263*) — 5 coups — canon acier extra — calibrage intérieur de haute précision — rayures très soignées et polies en long — hausse à gradins — détente douce — sûreté latérale — culasse mobile démontable à la main — crosse en beau noyer — pièces de choix — finissage parfait — longueur totale 1m27 — poids 3 kgs 850........ 100. »

200. **FUSIL DAUDETEAU,** calibre 6 m/m 5, à répétition, à chargeur — 5 coups (4 cartouches dans le chargeur et 1 dans la chambre) — hausse à gradins — graduation 2000 mètres. — Modèle réglementaire de guerre — longueur totale 1m27 — poids 3 kgs 850..... 60. »



Avec Épée-baïonnette.
Supplément 1.50

185. **FUSIL GRAS,** cal. 11 m/m modèle réglementaire de l'infanterie — longueur totale 1m30 — poids 4 kgs 200 environ........ 18. »

185 *bis*. **FUSIL GRAS,** calibre 11 m/m, modèle spécial pour sociétés de tir — toutes pièces de choix — canon acier — calibrage intérieur de haute précision — rayures très soignées et polies en long — détente douce à double bossette — crosse en beau bois de noyer poncé — finissage parfait — longueur totale 1m30 — poids 4 kgs 200 environ..... 28. »

191. **FUSIL GRAS modèle réglementaire transformé pour l'exercice de l'escrime à la baïonnette.** Dans cette arme les rayures et la hausse ont été enlevées et dans l'âme du canon est logé un ressort très doux relié à une tige de métal boutonnée qui fait office de baïonnette; lorsqu'on frappe l'adversaire, cette tige rentre à l'intérieur et revient en place sous l'action du ressort. Le mécanisme de la culasse mobile restant intact, on peut, en outre, apprendre le maniement de l'arme. C'est donc, par excellence, un véritable fusil d'instruction. Cette arme ne peut faire feu. Elle convient particulièrement aux sociétés d'escrime, de gymnastique, de préparation et d'entraînement militaire. *Prix spéciaux par quantités*........ 14. »

Pour les gants, masques, plastrons, accessoires divers d'escrime, voir pages 444 à 446.



Avec Épée-baïonnette.
Supplément 1.50

186. **CARABINE GRAS** modèle réglementaire de la cavalerie, sans directrice — cal. 11 m/m — garnitures cuivre — 3 boucles — longueur totale 1m17 — poids 3 kgs 600 environ 25. »

186 *bis*. **CARABINE GRAS** modèle réglementaire de la cavalerie, sans directrice — cal. 11 m/m — garnitures cuivre — 3 boucles — toutes pièces de choix — canon acier — calibrage intérieur de haute précision — rayures très soignées et polies en long — détente douce à double bossette — crosse en beau bois de noyer poncé — finissage parfait — long. totale 1m17 — poids 3 kgs 600 environ........ 35. »

187. **CARABINE GRAS,** modèle réglementaire de la gendarmerie, avec directrice — calibre 11 m/m — garnitures cuivre — longueur totale 1m17 — poids 3 kgs 600 environ. 25. »

187 *bis*. **CARABINE GRAS,** modèle réglementaire de la gendarmerie, avec directrice — cal. 11 m/m — garnitures cuivre — toutes pièces de choix — canon acier — calibrage intérieur de haute précision — rayures très soignées et polies en long — crosse en beau bois de noyer poncé — finissage parfait — longueur totale 1m17 — poids 3 kgs 600 environ. 35. »

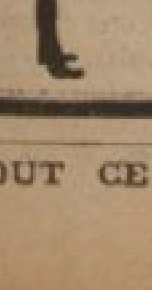


Avec Épée-baïonnette.
Supplément 1.50

189. **MOUSQUETON GRAS** modèle réglementaire de l'artillerie — calibre 11 m/m — garnitures cuivre — longueur totale 0m99 — poids 3 kgs 400 environ........ 25. »

189 *bis*. **MOUSQUETON GRAS,** modèle réglementaire de l'artillerie — cal 11 m/m — garnitures cuivre — toutes pièces de choix — canon acier — calibrage intérieur de haute précision — rayures très soignées et polies en long — — crosse en beau bois de noyer poncé — finissage parfait — longueur totale 0m99 — poids 3 kgs 400 environ........ 35. »

Pour les Munitions, voir pages 257 et suivantes.
Pour les Munitions de tir réduit, voir page 264.
Pour les Accessoires, voir pages 274 et suivantes.
Pour les Miroirs et Chevalets de pointage, voir page 427.
Pour les appareils téléphoniques spéciaux démontables pour stands de tir, voir page 914.



Pour toutes ces armes, il est fait des prix spéciaux suivant les quantités.

Ne jamais employer la poudre T dans les armes rayées.
Nous recommandons, pour ces armes, les poudres pyroxylées françaises **J n° 0** *ou* **B N 3 F**

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Londres 1910
Turin 1911 — Gand 1913

☛ **Nous possédons au sujet de notre pistolet "POPULAIRE" une quantité de lettres de félicitations.** *(V. p. 153 et 154).* ☚

RECOMMANDATION IMPORTANTE

Le nettoyage de l'emplacement de l'extracteur est particulièrement nécessaire, car il arrive fréquemment que des résidus de poudre ou de douilles venant se loger entre le canon et l'extracteur, rendent difficile la fermeture de la culasse mobile et provoquent des ratés.

SI L'ON CONSTATE DES RATÉS DANS LE TIR, NETTOYER IMMÉDIATEMENT L'EMPLACEMENT DE L'EXTRACTEUR.

Lorsque dans un pistolet à canon lisse on veut introduire des cartouches à plomb, après avoir tiré des balles, il faut nettoyer soigneusement la chambre, car les résidus de la poudre viennent encrasser la partie supérieure de cette dernière et empêchent l'introduction des cartouches à plomb.

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

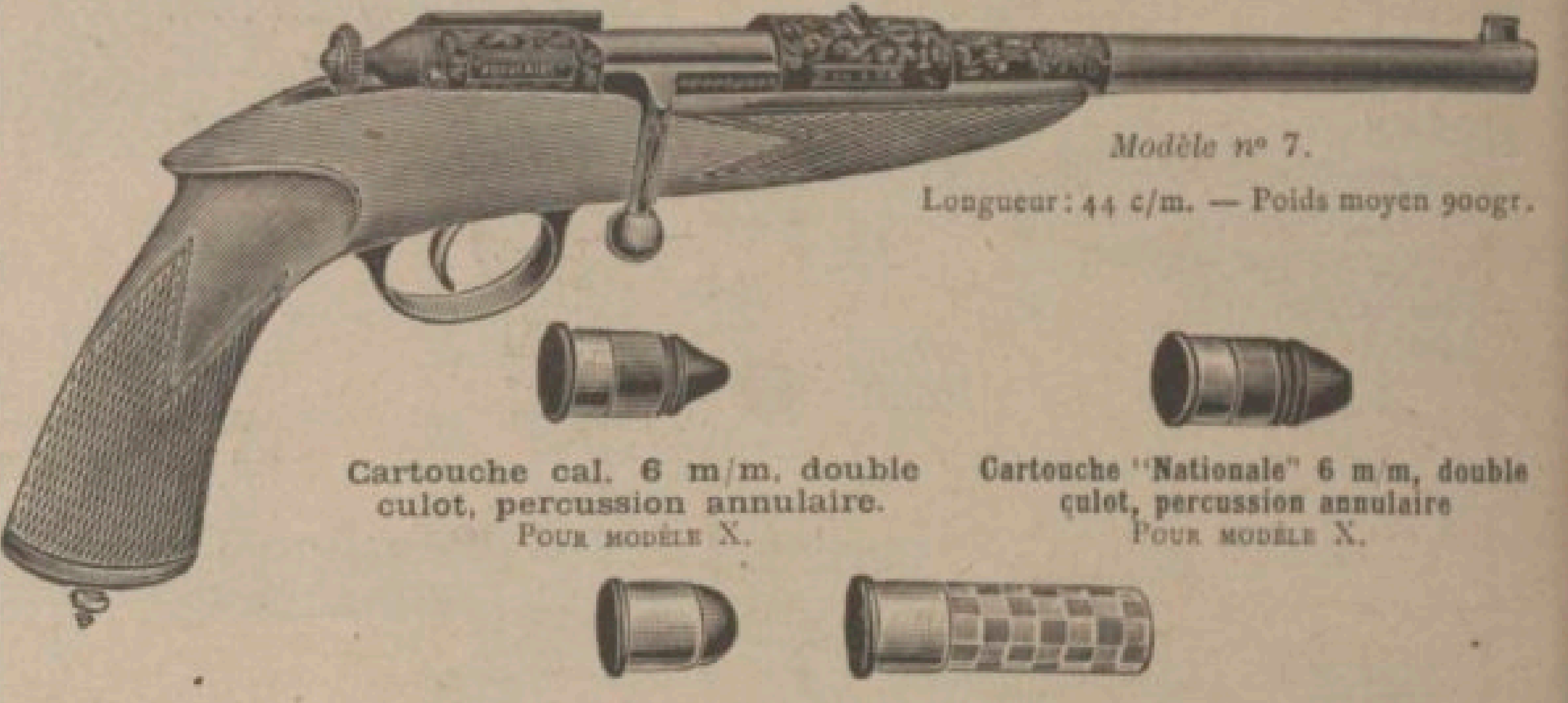


PISTOLET DE TIR "POPULAIRE" *Breveté S. G. D. G.*

Création de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

Le **Pistolet de tir "POPULAIRE"** *a tous les avantages et qualités de la carabine* **"POPULAIRE"**; *comme elle, il est de fabrication entièrement mécanique.*
L'interchangeabilité des pièces qui le composent, la simplicité et la solidité de son mécanisme sa forme élégante et son prix réduit, le feront préférer aux pistolets ordinaires.
Le démontage de la culasse s'opère très facilement. Pour cela, presser sur la détente, ouvrir et tirer à soi la culasse qui entraine avec elle l'extracteur.
Pour le remontage procéder inversement.
On peut donc avec la plus grande facilité entretenir cette arme dans un parfait état de propreté, ce qui est indispensable au bon fonctionnement de tout mécanisme, quel qu'il soit.



Modèle nº 7.
Longueur : 44 c/m. — Poids moyen 900gr.

Cartouche cal. 6 m/m, double culot, percussion annulaire.
POUR MODÈLE X.

Cartouche "Nationale" 6 m/m, double culot, percussion annulaire
POUR MODÈLE X.

Cartouche cal. 6 m/m, percussion annulaire à balle ronde et à plomb, pour canon lisse.

5	**PISTOLET "POPULAIRE"** — Canon acier bronzé noir — calibre 6 m/m — percussion annulaire — extracteur automatique — bois poncé — pièces polies ou bleuies	25
	5 *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*............ 27. »	
6	**PISTOLET "POPULAIRE"** — Canon acier fin bronzé noir de guerre — calibre 6 m/m — percussion annulaire — extracteur automatique — bois poncé — poignée quadrillée — pièces métalliques gravées, jaspées ou bleuies	30
	6 *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*............ 32. »	
7	**PISTOLET "POPULAIRE"** — Canon acier spécial "**HERCULE**" bronzé noir de guerre inoxydable — calibre 6 m/m — percussion annulaire — extracteur automatique — très beau bois poncé — poignée et devant quadrillés finement — pièces métalliques finement gravées et bronzées noir	35
	7 *bis*. **Modèle extra.** *(Voir page 48)*............ 37. »	

Avec canon rayé pour l'emploi des cartouches double culot. *Supplément.* 4. »

Nota. — *Les cartouches à balle ronde et à plomb s'emploient exclusivement dans les canons lisses. Sur demande nous établissons, sans augmentation de prix, les modèles ci-dessus en calibre 9 m/m, percussion annulaire.*

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

102. Cartouches à balle ronde, cal. 6 m/m, qualité extra.... *La boîte de 250* 2.10

102 *bis*. Cartouches à balle ronde, cal. 6 m/m, qualité ordinaire non garantie.......... *La boîte de 250* 1.35

106. Cartouches à plomb, pour canon lisse, calibre 6 m/m. *La boîte de 100.* 2.85

165. Cartouches double culot à balle conique, cal. 6 m/m, qualité extra pour tir de précision avec canon rayé (en boîtes carrées).
La boîte de 250 3. »
Le 1000.................. 11.50

163. Cartouches double culot, à balle conique, calibre 6 m/m, qualité ordinaire non garantie (en boîtes rondes)........ *La boîte de 250* 2.10
Le 1000 8. »

797. Baguette en acier avec gratte-culasse et écouvillon.......... *La pièce* 1.50

Pour les cibles, cartons, voir page 428.
Pour les autres munitions, voir page 260. | **Pour les autres accessoires, voir page 274.**

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai sur simple demande; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

DIEPPE (Seine-Inférieure), *8 Janvier*. — J'ai essayé, hier, le pistolet " **Carbona** " que je vous avais commandé. C'est une arme précise et particulièrement pratique par la simplicité de la manœuvre et du chargement, elle ne présente, en outre, aucun danger. Je me déclare entièrement satisfait.
A. NOUGUIER.

BAYONNE (Basses-Pyrénées), *27 Février*. — Je suis très satisfait de mon pistolet "**Buffalo-Stand**", qui est une arme fine, élégante, qui me plait beaucoup. Je l'ai comparé avec des pistolets de tir que possèdent mes amis, et la comparaison est restée à l'avantage de mon pistolet. Je vous remercie de m'avoir si bien servi. M. JUSTIN.

CHAMBÉRY (Savoie), *5 Mars*. — Mon pistolet de tir "**Buffalo-Stand**" est d'une précision parfaite. Je me suis classé avec dans plusieurs concours et je tiens à vous témoigner toute ma satisfaction. R. MOSSAUD.

NIMES (Gard), *10 Mars*. — J'ai bien reçu le pistolet " **Populaire** " que je vous avais commandé ; cette petite arme me plait, elle est légère, bien en mains et surtout très juste. Je m'amuse fort avec. A. VIGIER.

AUTUN (Saône-et-Loire), *30 Mars*. — Je suis toujours très satisfait de mon pistolet "**Buffalo-Stand**" et je profite de cette nouvelle commande pour vous signaler que malgré des tirs réitérés, mon arme ne s'est nullement déréglée, ni comme mécanisme, ni comme justesse. S. POLIN.

VERSAILLES (Seine-et-Oise), *15 Avril*. — Toujours satisfait de mon pistolet " **Carbona** " dont j'ai fait l'acquisition à votre maison de Paris. Cette arme est vraiment intéressante à manœuvrer en raison de sa simplicité. Sa précision est très bonne et on s'amuse beaucoup à peu de frais, car c'est là encore une de ses qualités. J. VERNAY.

VANNES (Morbihan), *2 Mai*. — Je suis très satisfait du pistolet " **Populaire** " que je vous ai acheté. Il est simple, robuste et son tir est excellent. S. DOUBLOT.

AMIENS (Somme), *5 Juillet*. — Je suis émerveillé de la précision de mon pistolet " **Buffalo-Stand** " ; je fais avec des cartons magnifiques. Le reste de l'arme est également conforme à mes désirs, le mécanisme est simple, facile à entretenir, l'aspect général de l'arme est irréprochable. Je suis entièrement satisfait de mon achat et vous adresse tous mes compliments. R. TRÉFOND.

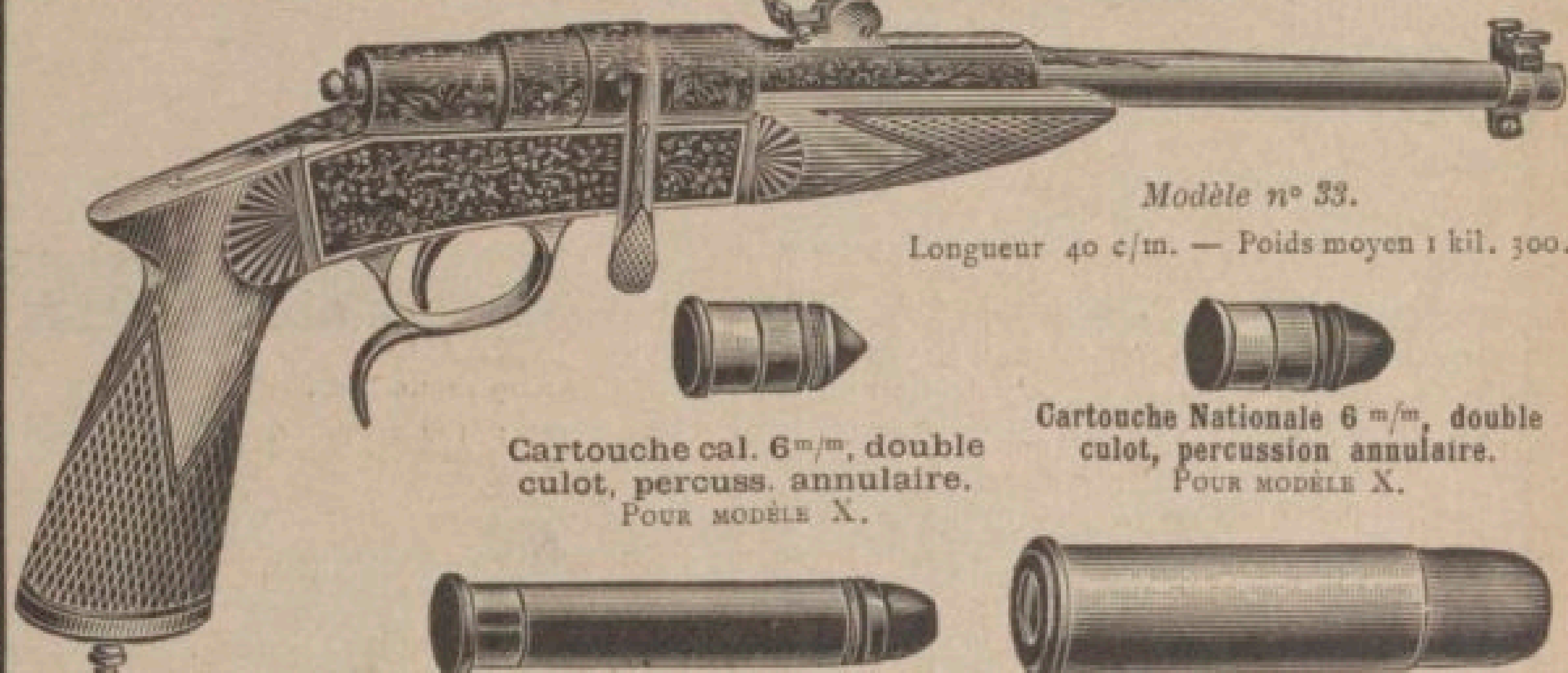
Nous tenons les originaux de ces lettres et de quantités d'autres semblables à la disposition des visiteurs.



PISTOLET DE TIR
" BUFFALO-STAND " *Breveté S. G. D. G.*

Création de la
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

Nos **Pistolets « BUFFALO-STAND »** *ont le même mécanisme et possèdent toutes les qualités de nos carabines* **« Buffalo »** (voir description pages 133 et 134).
Nos **Pistolets « BUFFALO-STAND »** *sont admirablement en main, et de beaucoup supérieurs à tous les autres modèles de pistolets de tir ; leur précision est absolue. Notre modèle de concours avec poignée spéciale de tir est certainement* **le mieux compris, le plus pratique et le plus beau pistolet de tir de précision qui existe.**



Modèle n° 33.
Longueur 40 c/m. — Poids moyen 1 kil. 300.

Cartouche cal. 6 m/m, double culot, percuss. annulaire.
POUR MODÈLE X.

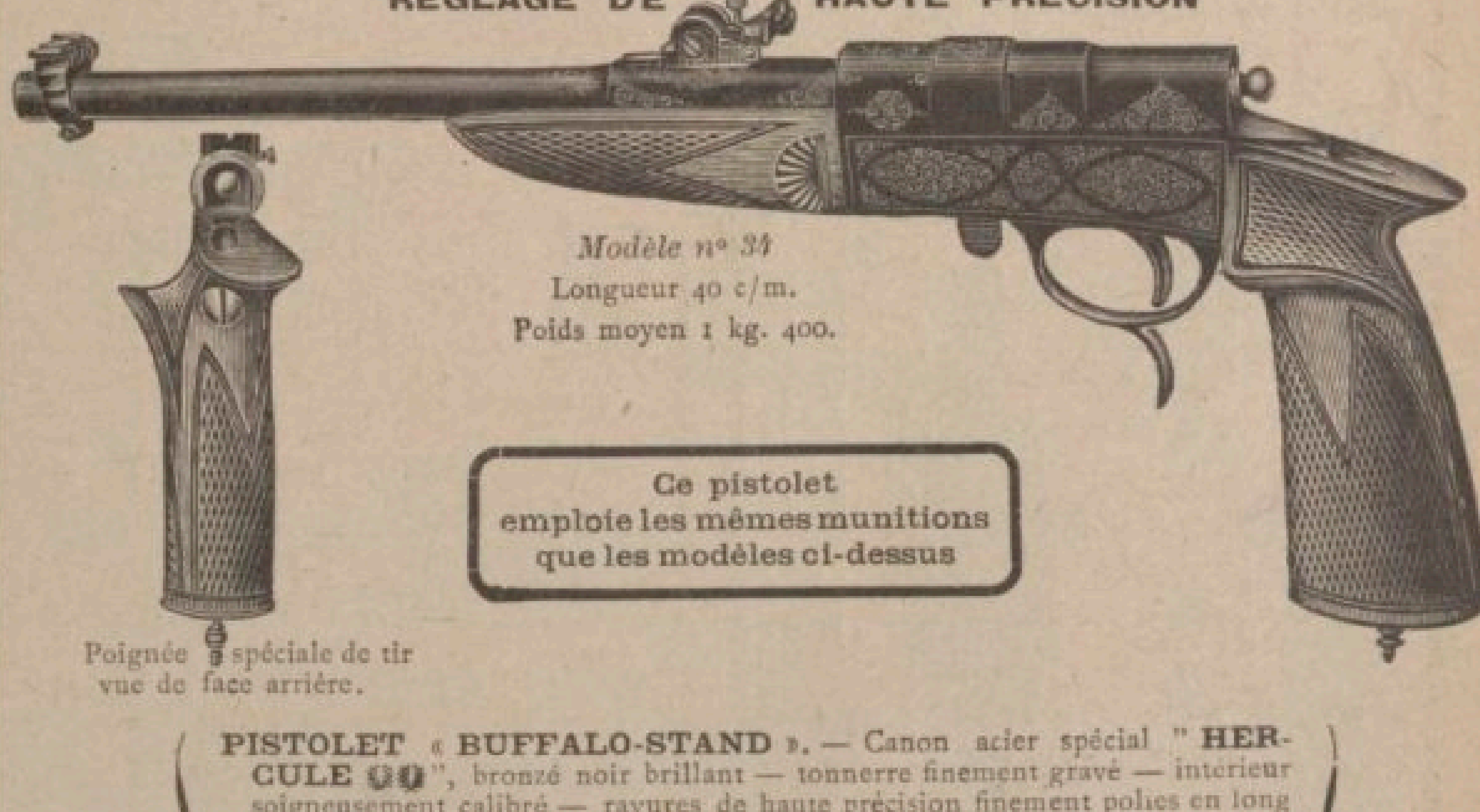
Cartouche Nationale 6 m/m, double culot, percussion annulaire.
POUR MODÈLE X.

Cartouche cal. 6 m/m, double culot, extra-longue, percussion annulaire.
POUR MODÈLE Y.

Cartouche cal. 8 m/m armée, percussion centrale.
POUR MODÈLE A.

31	**PISTOLET « BUFFALO-STAND ».** — Canon acier rayé, bronzé noir — intérieur poli — extracteur automatique — poignée et devant en noyer poncé — hausse fédérale réglable — guidon de guerre — mécanisme avec pièces interchangeables, entièrement démontable à la main — pièces métalliques trempées et bronzées noir de guerre inoxydable. (*Indiquer par la lettre X, Y ou A, le modèle que l'on désire*)........ **31** *bis*. — **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ **65.** »	**55**
32	**PISTOLET « BUFFALO-STAND ».** — Canon acier fin, bronzé noir de guerre — intérieur poli en long — rayures de précision — extracteur automatique — poignée et devant en beau bois de noyer poncé, poignée quadrillée — hausse fédérale réglable avec curseur — guidon mobile à remparts — mécanisme avec pièces interchangeables, entièrement démontable à la main — pièces métalliques finement polies et trempées jaspées. (*Indiquer par la lettre X, Y ou A, le modèle que l'on désire*)........ **32** *bis*. — **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ **75.** »	**65**
33	**PISTOLET « BUFFALO-STAND ».** — Canon acier spécial " **HERCULE ⊛** ", bronzé noir de guerre inoxydable — intérieur calibré — rayures de précision polies en long — extracteur automatique — poignée et devant en très beau bois de noyer poncé, finement quadrillés — oreilles sculptées — hausse fédérale réglable à glissière sur bande graduée, avec curseur micrométrique — guidon mobile à remparts et à curseur micrométrique — mécanisme avec pièces interchangeables, entièrement démontable à la main — pièces métalliques finement gravées et trempées jaspées. (*Indiquer par la lettre X, Y ou A, le modèle que l'on désire*)........ **33** *bis*. — **Modèle extra.** (*Voir page 48*)........ **95.** »	**85**

MODÈLE DE CONCOURS AVEC POIGNÉE SPÉCIALE DE TIR
RÉGLAGE DE HAUTE PRÉCISION



Modèle n° 34
Longueur 40 c/m.
Poids moyen 1 kg. 400.

Poignée spéciale de tir vue de face arrière.

Ce pistolet emploie les mêmes munitions que les modèles ci-dessus

34	**PISTOLET « BUFFALO-STAND ».** — Canon acier spécial " **HERCULE ⊛⊛** ", bronzé noir brillant — tonnerre finement gravé — intérieur soigneusement calibré — rayures de haute précision finement polies en long — grande hausse fédérale réglable à glissière sur bande graduée avec curseur micrométrique à vis de rappel à tête molettée — guidon mobile à remparts avec curseur micrométrique — finissage de luxe — gravures artistiques — poignée spéciale de tir. Cette forme de poignée, parfaitement rationnelle, s'adapte à la position naturelle de la main ; elle permet au tireur d'être absolument maître et sûr de son arme, car elle en parfait l'équilibre et la stabilité, condit[s] indispensables p[r] obtenir le maximum de rendement et de précision.	**125**

Pour les munitions, voir page 260. — Pour les accessoires, voir page 274.

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

TROYES (Aube), *20 Mai*. — Le pistolet de précision que vous m'avez envoyé me satisfait en tous points, je l'ai essayé au tir et il m'a étonné par sa précision. Je vous remercie.
V. Duruy.

BEAUVAIS (Oise), *19 Juin*. — Votre pistolet "**Buffalo-Stand**" est véritablement une arme de tir exceptionnelle. Son tir est d'une précision remarquable. Si l'on ajoute à cela que l'arme est bien en mains, bien équilibrée et, ce qui ne nuit pas, très élégante, on est obligé de convenir que c'est là une arme parfaite en tous points. Je ne cite que pour mémoire le bon fonctionnement, il ne pourrait en être autrement pour toute arme sortant de votre Manufacture. Je vous adresse tous mes compliments.
R. Leduc.

MÉZIÈRES (Ardennes), *6 Juillet*. — Je suis enchanté de mon pistolet "**Buffalo-Stand**", cette arme me donne satisfaction en tous points, il est simple, précis, bien en mains, en un mot, irréprochable et possède toutes les qualités d'une arme de tir.
J. Marinier.

SAINT-QUENTIN (Aisne), *25 Août*. — Je suis content de mon pistolet "**Populaire**", cette petite arme si simple et si pratique est bien celle qui me convenait. Je vous adresse toutes mes félicitations.
R. Mothe.

BOURGES (Cher), *1er Septembre*. — J'ai reçu en bon état le pistolet "**Carbona**" que je vous ai commandé. Cette arme me plait beaucoup comme aspect et après essai au tir je me déclare entièrement satisfait.
C. Rivière.

GUÉRET (Creuse), *10 Novembre*. — Je suis enchanté de mon pistolet "**Populaire**", je fais avec cette petite arme des tirs surprenants et mes amis en sont émerveillés. Quelques-uns d'entre eux vont certainement vous passer commande.
R. Courtin.

FOIX (Ariège), *2 Décembre*. — Je m'empresse de vous accuser réception de mon pistolet "**Buffalo-Stand**". C'est vraiment une arme supérieure comme fini, élégance, précision, son fonctionnement est irréprochable et après essai au tir j'ai pu constater que j'avais en mains une arme rigoureusement bien établie.
L. Guéry.

GAP (Hautes-Alpes), *10 Décembre*. — Je suis très content du pistolet "**Carbona**" que vous m'avez envoyé. Cette arme est vraiment d'un usage pratique et d'un fonctionnement simple. Au surplus, son tir est très juste et je fais avec ce pistolet de beaux cartons.
R. Lenoir.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de quantité d'autres semblables à la disposition des visiteurs.



PISTOLETS DE TIR ET DE PRÉCISION

(Calibre 6 m/m)



Longueur : 29 centimètres.
Poids moyen : 500 grammes.

Grandeur naturelle.

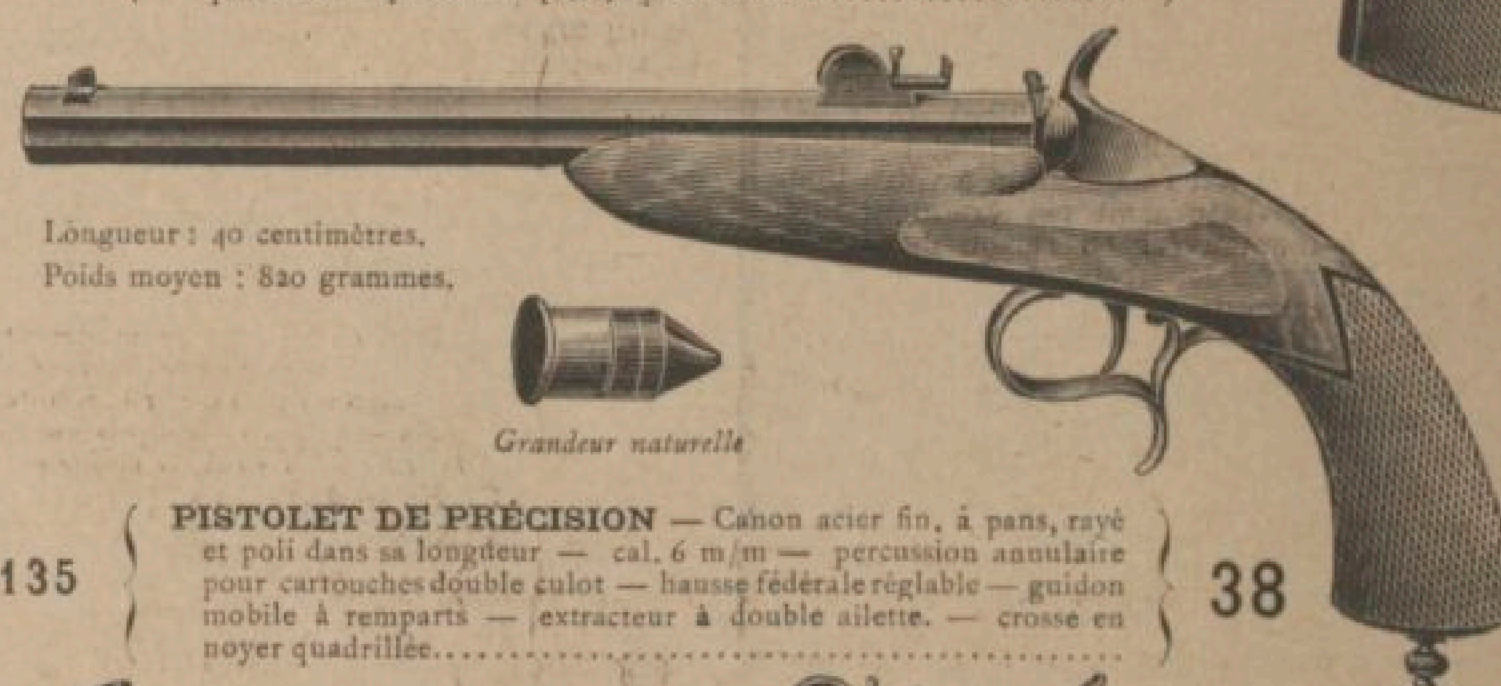
100 **PISTOLET DE TIR** — Canon basculant, acier fin, à pans, rayé et poli dans sa longueur — cal. 6 m/m — percussion annulaire pour cartouches double culot — fermeture à verrou — extracteur automatique — crosse noyer quadrillée — pièces métalliques trempées jaspées **25**



Longueur : 29 centimètres.
Poids moyen : 500 grammes.

Grandeur naturelle

105 **PISTOLET DE TIR** — Canon basculant, acier fin, à pans, rayé et poli dans sa longueur — cal. 6 m/m — percussion annulaire pour cartouches double culot — fermeture à verrou, avec clé latérale — basculage automatique du canon — extracteur rejetant automatiquement hors du canon la cartouche tirée — crosse ébène finement quadrillée — pièces trempées jaspées **30**



Longueur : 40 centimètres.
Poids moyen : 820 grammes.

Grandeur naturelle

135 **PISTOLET DE PRÉCISION** — Canon acier fin, à pans, rayé et poli dans sa longueur — cal. 6 m/m — percussion annulaire pour cartouches double culot — hausse fédérale réglable — guidon mobile à remparts — extracteur à double ailette. — crosse en noyer quadrillée **38**



Longueur : 40 centimètres.
Poids moyen : 850 grammes.

Grandeur naturelle

140 **PISTOLET DE PRÉCISION** — Canon acier fin, à pans — rayé et poli dans sa longueur — cal. 6 m/m — percussion annulaire pour cartouches double culot — hausse fédérale réglable, à glissière, sur bande graduée — guidon mobile à remparts — détente à vis de pression — extracteur à double ailette. — crosse en beau noyer, quadrillée **55**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

163. **Cartouches** double culot à balle conique, calibre 6 m/m, qualité ordinaire non garantie (en boîtes rondes).
La boîte de 250 2.10
Par 1000 8. »

165. **Cartouches** double culot, à balle conique, calibre 6 m/m, qualité extra, pour tir de précision (en boîtes carrées).
La boîte de 250 3. »
Par 1000 11.50

797. **Baguette** fine en acier trempé, à pommeau tournant, avec gratte-culasse et écouvillon (*Indiquer le calibre*) 1.50

Pour les cibles, cartons, voir page 428.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, ET LA GARANTIE, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence les chasseurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

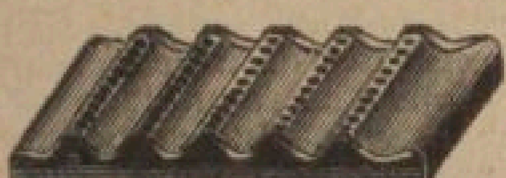
Nous possédons au sujet de notre pistolet "CARBONA" une quantité de lettres de félicitations *(Voir pages 153 et 154).*



Balle de précision, calibre 4,5 m/m.



Tube-cartouche de rechange



1018. **Planche d'approvisionnement** pour 50 balles calibre 4,5 m/m, tout en bois de choix mouluré 1.50

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de: ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



PISTOLET DE TIR "CARBONA"

A GAZ LIQUÉFIÉ

Création de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



1 — **PISTOLET "CARBONA"** calibre 4,5 m/m — tube-cartouche tirant environ 250 coups à 6 mètres — canon acier, rayé, bronzé noir — hausse fédérale — guidon à boule — poignée noyer poncé — pièces métalliques bronzées noir de guerre inoxydable — longueur : 45 c/m — poids moyen, avec tube-cartouche chargé : 1 kg. 300. **15**

1 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.................... **18.** »



2 — **PISTOLET "CARBONA"** calibre 4,5 m/m — tube-cartouche tirant environ 250 coups à 6 mètres — canon acier fin, bronzé noir de guerre — rayures de précision — hausse fédérale à curseur mobile — guidon mobile à remparts — détente à vis de réglage — poignée noyer, quadrillée — calotte métallique — pièces métalliques gravées, bronzées noir de guerre inoxydable — long. : 45 c/m — poids moyen, avec tube-cartouche chargé : 1 kg. 300. **25**

2 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.................... **30.** »



3 — **PISTOLET "CARBONA"** calibre 4,5 m/m — tube-cartouche tirant environ 250 coups à 6 mètres — canon acier extra, bronzé noir brillant — rayures de haute précision — hausse fédérale réglable, à glissière sur bande graduée avec curseur micrométrique — guidon réglable à remparts avec curseur micrométrique — détente de précision, avec vis de réglage — mécanisme de précision avec pièces interchangeables — poignée finement quadrillée, avec calotte métallique — tonnerre du canon et pièces couverts de très belles gravures — pièces métalliques bronzées noir brillant — long. : 45 c/m — poids moyen, avec tube-cartouche chargé : 1 kg. 300.................... **40**

3 *bis.* **Modèle extra.** *(Voir page 48)*.................... **50.** »

Chaque pistolet ci-dessus est livré avec deux tubes-cartouche chargés, une clé en acier nickelé, pour démonter et remonter les tubes, une mesure de réglage fixée sur la clé, une boîte de 100 balles et une instruction détaillée.
Nous recommandons de bien lire l'instruction avant de se servir de l'arme.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

40. **Tube-cartouche** chargé, échangé contre un vide.................... ».75
41. **Tube-cartouche** de rechange, tout chargé.................... 3. »
42. **Clé de rechange** pour tube-cartouche. ».75
53. **Balles de précision,** calibre 4,5m/m. *Le mille*.................... 1.25
1018. **Planche d'approvisionnement** pour 50 balles, calibre 4,5 m/m. *Prix*.................... 1.50
45. **Boîte de graisse** spéciale pour le robinet *(indispensable pour empêcher les fuites de gaz)*. *Prix*.................... ».40

Pour les autres accessoires, voir page 274.

Nos Clients trouveront dans toutes nos Maisons de Vente, des tubes-cartouche chargés de rechange.
Nous ne garantissons que les tubes-cartouche chargés par nous

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

Les armes sortant de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** ne craignant aucune comparaison, sont envoyées à l'essai, sur simple demande; en conséquence, les tireurs sont priés d'user de notre offre, avant de faire aucune acquisition.

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

SAINT-OMER (Pas-de-Calais), *30 Janvier.* — J'ai reçu en parfait état la paire de pistolets d'assaut "**Carbona**" ainsi que le matériel de tir commandé. En ce qui concerne les pistolets, je dois vous dire, après essais, que j'en suis entièrement satisfait. Les armes sont précises, bien en mains et leur fonctionnement est parfait. Je suis convaincu d'obtenir de réels progrès en m'entraînant méthodiquement avec ces armes. G. NICOLLET.

TOUL (Meurthe-et-Moselle), *3 Mars.* — Je suis enchanté des résultats obtenus depuis que je m'entraîne au tir avec la paire de pistolets d'assaut que je vous ai achetée. Ces armes sont vraiment merveilleuses.

R. CHATARD.

BUENOS-AYRES (République Argentine), *6 Mai.* — J'ai reçu à bon port ma commande et en excellent état. Je vous remercie. Les pistolets "**Carbona**" d'assaut sont réussis en tous points et leur aspect est séduisant. J'ai essayé ces armes avec mes amis, et je dois vous dire qu'elles sont réellement pratiques quant à la manœuvre et que la précision de leur tir est irréprochable. Un de mes amis va vous transmettre par le prochain courrier la commande d'une paire semblable. A. PERFONSO.

RENNES (Ille-et-Vilaine), *21 Juillet.* — — Je m'empresse de vous adresser mes compliments pour les merveilleux pistolets d'assaut que vous m'avez envoyés; ce sont des armes élégantes et vraiment belles. Leur manœuvre est agréable et après essais j'ai pu constater que leur précision était irréprochable. B. RISOL.

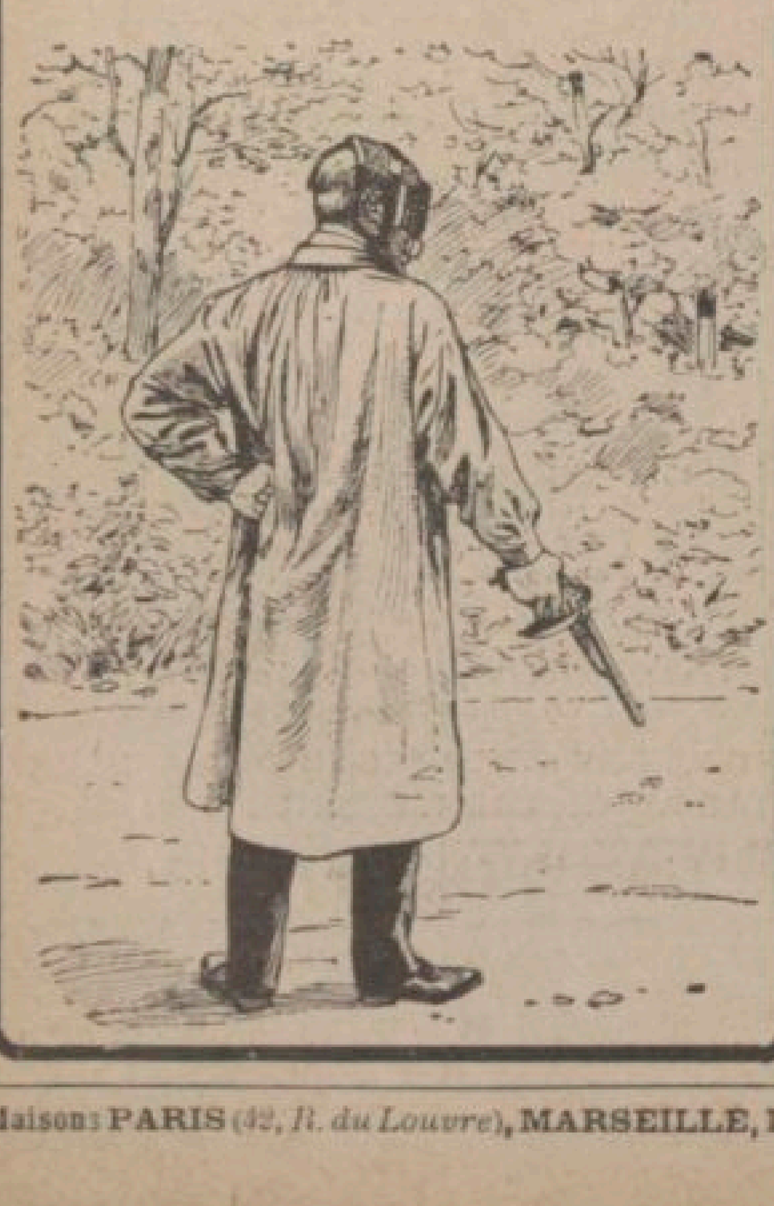
SAÏGON (Cochinchine), *30 Août* — Mes plus vifs remerciements pour la livraison de ma commande. La paire de pistolets "**Carbona**" d'assaut est en tous points conforme à mes désirs. Ces armes sont véritablement pratiques pour l'étude du tir au pistolet et j'ai déjà acquis une habileté réelle depuis que je m'entraîne régulièrement.

R. LIBAM.

NICE (Alpes-Maritimes), *15 Novembre.* — Je suis très satisfait des pistolets d'assaut "**Carbona**" que vous m'avez envoyés. L'entraînement au tir avec ces pistolets est un réel plaisir et je fais des progrès intéressants. Je suis même aujourd'hui de belle force à ce genre de tir, si bien que mes amis vont vous commander également des pistolets semblables. Je vous remercie donc très vivement.

S. FERRIER.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de quantité d'autres semblables, à la disposition des visiteurs.





TIR D'ASSAUT AU PISTOLET

MALGRÉ les plaisanteries faciles dont il est l'objet, rien n'est plus tragique qu'un duel au pistolet. C'est qu'en effet, aucun genre de combat n'est aussi impressionnant que celui où deux adversaires se visent, en silence, pour s'envoyer peut-être la mort, sur un simple signal.

Dans ces graves circonstances, il faut aux tireurs en présence, pour viser avec précision, un empire sur eux-mêmes et un sang-froid qui leur font souvent défaut; cela explique le grand nombre de balles heureusement échangées sans résultats.

Le tir au pistolet, soit à la cible, soit sur silhouette, compte relativement peu d'adeptes, car il ne donne qu'une bien faible idée du tir sur un adversaire.

C'est au docteur Devillers que nous devons la création du tir d'étude du duel au pistolet, pratiqué régulièrement par les membres de la Société « **l'Assaut au pistolet** », dont il est le fondateur. Pour rendre ce tir vraiment pratique, nous avons dû créer des pistolets spéciaux.

On comprend aisément que pour le duel, où l'on échange seulement quelques balles, deux le plus généralement, on ait conservé les anciens et traditionnels pistolets à piston, qui justement par leur chargement méthodique, en présence des témoins, offrent aux adversaires toutes les garanties désirables.

Dans le tir d'assaut, aucune de ces considérations n'entre en ligne de compte, et les adversaires désirent surtout pouvoir échanger le plus grand nombre de balles possible. Nous avons donc étudié deux modèles de pistolets qui, tout en ayant exactement le poids et l'équilibre des pistolets de duel, n'obligent pas les tireurs à la longue et fastidieuse cérémonie du chargement par la bouche du canon.

Notre pistolet d'assaut, calibre 44, à canon basculant, se charge très rapidement, soit avec des douilles acier servant indéfiniment, soit avec de petites cartouches carton dans lesquelles on introduit la balle due à l'ingéniosité du docteur Devillers.

Notre pistolet d'assaut Carbona, cal. 8 m/m, présente tous les avantages des carabines du même nom (*Voir description pages 145 et suivantes*): pas de bruit, pas d'odeur, pas de fumée, et évite en outre l'échauffement du canon qui, ramollissant la balle, lui enlève de sa précision. (*Nous recommandons d'écouvillonner souvent le canon*).

Cette balle est en composition à base de cire, et son choc, suffisant pour être apprécié, est pourtant sans danger. Il est bon cependant de prendre les quelques précautions suivantes :

1° Ne pas tirer à moins de 25 pas (20 mètres), distance ordinaire du duel;

2° Protéger la figure à l'aide d'un masque spécial en grillage très serré, muni devant les yeux d'une glace très épaisse;

3° La main qui tient le pistolet doit se trouver garantie par la garde spéciale montée sur l'arme, il faut avoir soin d'effacer l'autre main derrière le dos;

4° Revêtir une longue blouse, qui garantira les vêtements de la tache laissée par la balle, tout en amortissant le choc.

En hiver, il est bon de ne pas laisser les balles exposées à la gelée qui les durcirait et les rendrait dangereuses.

En été, mettre les balles à l'abri d'une trop grande chaleur qui leur enlèverait toute précision, les réfrigérer au besoin.

Il est utile avec les pistolets calibre 44 de laisser refroidir le canon et d'écouvillonner souvent pour conserver la justesse de la balle.

L'assaut au pistolet, qui donne l'illusion et le plaisir du combat sans offrir le moindre danger, est sous une forme amusante d'une utilité pratique indéniable. En cas de besoin, ce sport donne une grande supériorité à ceux qui l'ont pratiqué, mais pour cela l'assaut doit être autant que possible la représentation exacte du duel au pistolet.

Après le tirage au sort des places et des armes, les combattants sont placés à 25 pas l'un de l'autre (20 mètres), de préférence dans un terrain en plein air ou dans une salle ou rien ne pourra guider leur tir.

Les armes sont alors remises aux adversaires qui, en position, doivent tenir le pistolet dans la garde basse et attendre pour tirer le commandement fait par le directeur du combat, sous la forme : Etes-vous prêts ? — Sur la réponse affirmative des combattants, il commande à la vitesse minima de 60 à la minute, c'est-à-dire à intervalles d'une seconde : Feu..... 1..... 2..... 3. Les adversaires ne peuvent commencer à élever leurs armes avant le commandement de feu, ni tirer après 3.

Les combattants doivent annoncer leur touche, et sous aucun prétexte les armes ne doivent être essayées par les tireurs, ni être désarmées puis réarmées, avant le commandement de Feu.

L'assaut au pistolet, si passionnant pour ceux qui le pratiquent, loin d'être une école de meurtre, est au contraire une école d'énergie, de bravoure et de sang-froid, c'est le : « *Si vis pacem para bellum* » mis en action.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX pour LE TIR D'ASSAUT AU PISTOLET

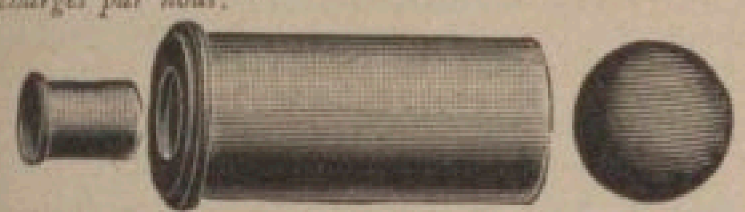


917. **Balles** en cire, calibre 8 m/m, pour pistolet d'assaut "**Carbona**". *La boîte de 100*... **2.80**

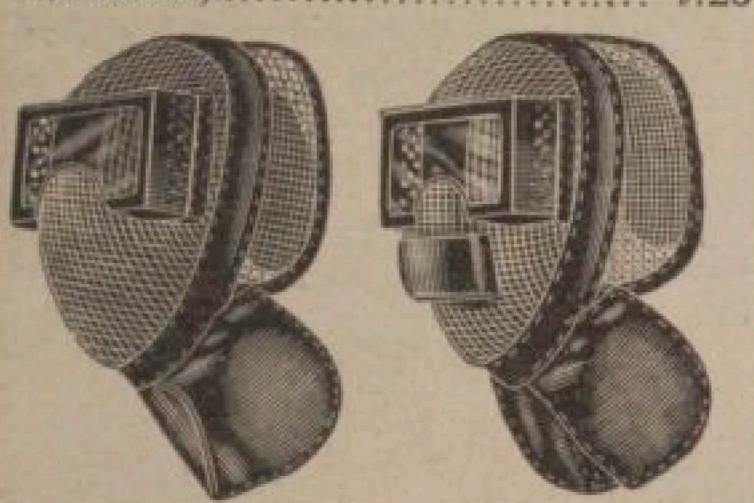


40. **Tube-Cartouche** chargé, échangé contre un vide.................................. ».75
41. **Tube-Cartouche** de rechange, tout chargé. *Prix*.. **3.** »

Nota. — *Nos clients trouveront dans toutes nos Maisons de vente, des tubes-cartouche chargés, de rechange. Nous ne garantissons que les Tubes-Cartouches chargés par nous.*



909. **Douilles** en acier, cal. 44. *La pièce*. **1.50**
911. **Boîte** contenant 100 balles et 100 amorces percutantes.................. *La boîte* **6.** »
913. **Cartouches** chargées avec balle cire, cal. 8 m/m........................ *Le cent* **7.** »
919. **Cartouches** chargées avec balle cire, cal. 44........................ *Le cent* **11.50**
921. **Douilles** vides carton, amorcées, cal. 44. *Le cent*.. **6.50**
923. **Balles** cire, cal. 44.............. *Le cent* **4.50**
902. **Ecouvillon** cal. 8 m/m ou 44 (*l'indiquer en commandant*)...................................... ».25



2087. **Masque** spécial pour le tir d'assaut au pistolet, en fort grillage avec visuel en glace extra forte, emplacement pour le nez. Tout le devant du masque est doublé à l'intérieur d'une très fine toile métallique empêchant les éclats de balles de toucher le visage. Fabrication soignée.. **21.** »
2091. **Le même masque**, mais modèle renforcé, avec respirateur. *Recommandé*.... **24.** »



2093. **Demi-vêtement protecteur**, créé pour le tir d'assaut au pistolet. Ce demi-vêtement, en toile résistante et doublé en partie, se place rapidement et protège efficacement le corps. Il a l'avantage de laisser aux mouvements toute leur liberté. Confection irréprochable............ **14.50**

2095. **Blouse** pour le tir d'assaut au pistolet, en toile nuance havane. Cette blouse flottante amortit le choc des balles et protège complètement les vêtements. En dehors de cet usage, elle peut être employée aussi comme cache-poussière ordinaire. Confection soignée.............................. **18.** »



PISTOLETS D'ASSAUT

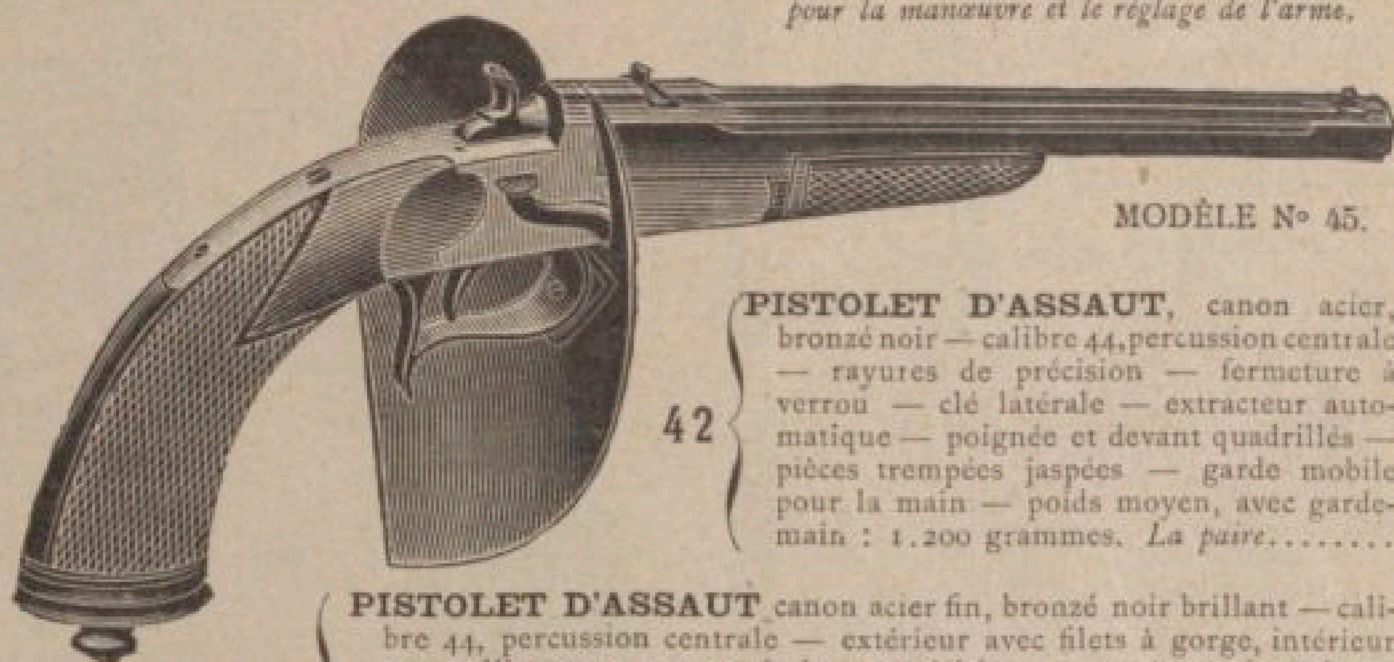


Nota

Pour le tir normal, les pistolets n° 39 peuvent utiliser les balles plomb cal. 8 m/m (*voir page 149*) et les pistolets n°s 42 et 45, les cartouches cal. 44 (*voir page 264*).

39 **PISTOLET D'ASSAUT "CARBONA"**, canon rond, acier, bronzé noir brillant — calibre 8 m/m — rayures de haute précision — visière réglable — guidon réglable, à grain d'orge — détente de précision avec vis de réglage — pontet à spatule — poignée noyer finement quadrillée — calotte métallique — tonnerre du canon et pièces couverts de très belles gravures — pièces bronzées noir brillant — garde mobile protectrice pour la main — poids moyen, avec tube-cartouche chargé et garde main : 1 kil. 400. *La paire*.............................. **60**

Chaque paire est livrée avec 2 Tubes-Cartouche chargés de rechange, 1 clé pour démonter et remonter les tubes et une instruction spéciale pour la manœuvre et le réglage de l'arme.



MODÈLE N° 45.

42 **PISTOLET D'ASSAUT**, canon acier, bronzé noir — calibre 44, percussion centrale — rayures de précision — fermeture à verrou — clé latérale — extracteur automatique — poignée et devant quadrillés — pièces trempées jaspées — garde mobile pour la main — poids moyen, avec garde-main : 1.200 grammes. *La paire*....... **150**

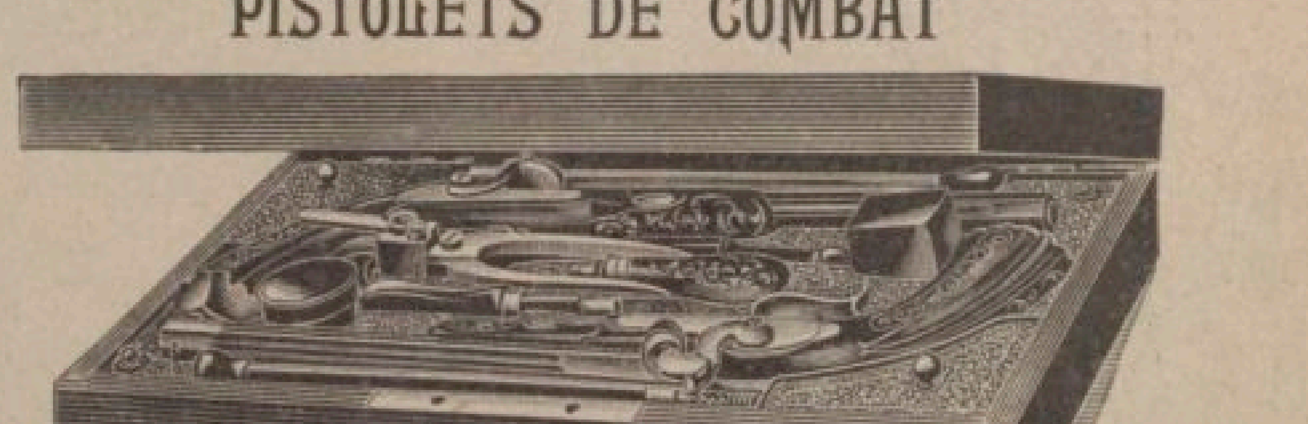
45 **PISTOLET D'ASSAUT** canon acier fin, bronzé noir brillant — calibre 44, percussion centrale — extérieur avec filets à gorge, intérieur avec calibrage et rayures de haute précision — système à bascule — fermeture à verrou — clé latérale — extracteur automatique — devant à démontage à clé — poignée et devant finement quadrillés — pièces polies et trempées jaspées — garde mobile pour la main — poids moyen, avec garde-main : 1.200 grammes. *La paire*.......... **200**

Boîte ébénisterie en noyer ciré avec accessoires pour les modèles n°s 39, 42 et 45.. **60.** »

47 **REVOLVER D'ORDONNANCE, de l'armée française, modèle réglementaire 1892**, cal. 8 m/m, — avec garde-main démontable à volonté, ajusté pour le tir d'assaut, — percussion centrale — 6 coups — canon rayé — toutes les pièces soigneusement choisies **60**

Voir munitions pages 264 et suivantes.

PISTOLETS DE COMBAT



48 **PISTOLETS DE COMBAT se chargeant par la bouche**, calibre 11 m/m, poids moyen : 1100 gr. En boîte ébénisterie avec tous les accessoires.......................... **400**

Nota.— Pistolets avec décorations spéciales : gravure, ciselure, sculpture artistique, finissage extra, Prix et délai fixés par correspondance.

Pour chiffre ou initiales gravés ou incrustés (*Voir page 49*).

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

ALGER (Algérie), *6 Janvier*. — J'ai reçu en parfait état le revolver "**Réglementaire-Stand**" que je vous ai commandé. J'ai immédiatement essayé cette arme au tir et je suis enchanté de sa précision. Son fonctionnement est parfait et l'arme est bien en mains.
A. CUSTODES.

NANCY (Meurthe-et-Moselle), *5 Février*. — Je ne peux que me féliciter de l'achat de mon revolver "**Réglementaire-Stand**". Depuis que je m'entraîne avec cette arme, ma force au tir est devenue surprenante. Je n'ai qu'à me louer de la précision de cette arme et de son bon fonctionnement.
B. LEGRAND.

LYON (Rhône), *20 Mars*. — Votre petit revolver "**Junior-Stand**" est d'une précision remarquable. C'est avec intérêt que je fais avec cette arme des exercices de tir. Depuis que je l'ai, j'en ai fait un emploi fréquent: malgré cela, son fonctionnement est resté absolument parfait. Je tenais à vous témoigner ma satisfaction. P. LEBRUN.

MONTARGIS (Loiret), *15 Mai*. — Je suis très satisfait du revolver "**Junior-Stand**" que je possède. Cette arme est précise et facile à manœuvrer. S. MOUTON.

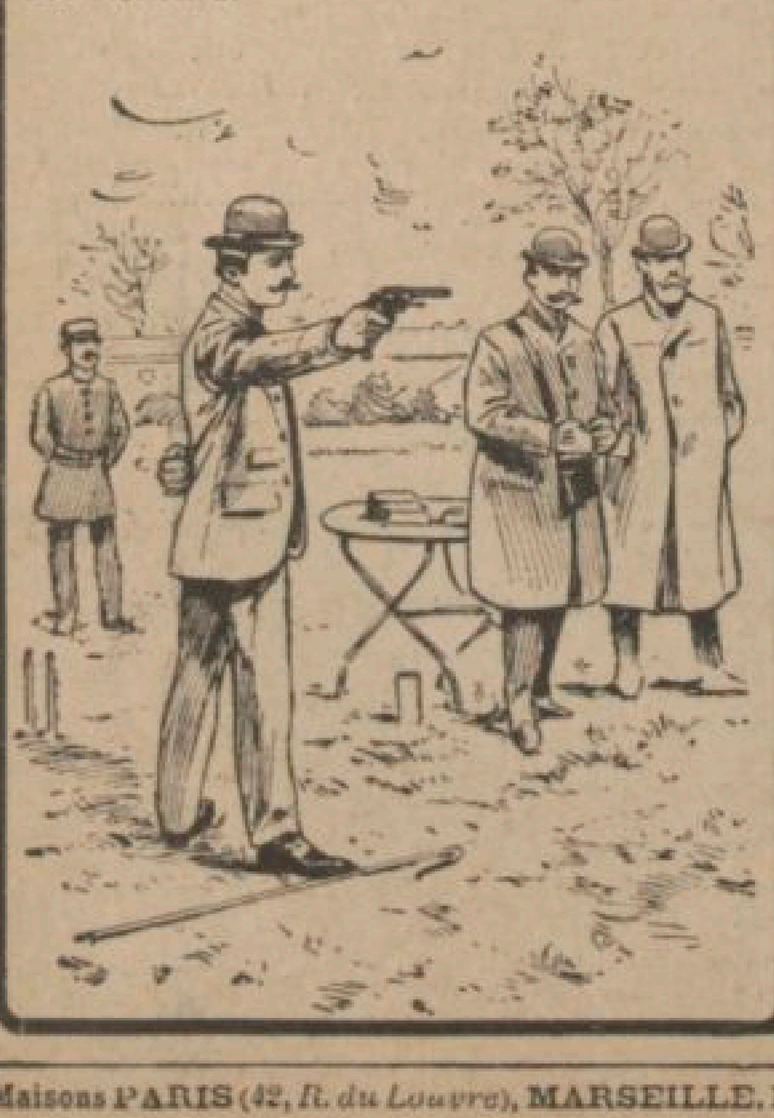
CHATEAUROUX (Indre), *2 Juillet*. — Je tiens à vous féliciter pour votre revolver "**Réglementaire-Stand**". Cette arme qui imite parfaitement la mise en mains du revolver d'ordonnance de l'armée, fonctionne admirablement et est d'une précision remarquable. J. NICOLAS.

PAU (Basses-Pyrénées), *19 Août*. — Mon petit revolver "**Junior-Stand**" est d'une précision parfaite. Je suis content de mon acquisition. J. BENOIT.

GRENOBLE (Isère), *3 Septembre*. — Je profite de la présente commande pour dire combien je suis satisfait du revolver "**Réglementaire-Stand**" que vous m'avez fourni. Cette arme est merveilleuse de précision et son fonctionnement est parfait.
C. LUCAS.

BESANÇON (Doubs), *18 Novembre*. — Après une saison de tir complète, je suis bien placé pour vous donner mon avis sur le revolver "**Réglementaire-Stand**" que vous m'avez fourni. Cette arme est parfaitement comprise pour l'étude du tir, sa mise en mains est parfaite et sa justesse irréprochable. Le fonctionnement ne laisse rien à désirer. Après un service particulièrement dur il n'a perdu aucune de ses qualités et je tenais à vous féliciter pour la fabrication d'une telle arme. E. NICLAUSS.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de quantité d'autres semblables, à la disposition des visiteurs.





REVOLVERS DE TIR

Le tir au revolver est des plus passionnants, mais le nombre des armes qui peuvent être employées pour cet exercice est très petit, et seul, parmi les armes françaises, le revolver réglementaire de l'Armée pouvait être utilisé. Malheureusement ce revolver emploie une munition coûteuse et dont la puissance est telle, qu'elle ne peut être utilisée que dans des **Stands appropriés.**

Pour combler cette lacune nous avons créé nos **revolvers "STAND"** spécialement destinés au tir à la cible. Ces armes ont été établies pour utiliser les cartouches à percussion annulaire calibre 6 m/m à double culot, qui donnent de si bons résultats dans les carabines de tir, et dont le prix est extrêmement réduit.

Nos revolvers de tir qui sont d'une fabrication irréprochable ont une marche très douce, les canons sont rayés avec le plus grand soin, et leur précision est des plus remarquables.

REVOLVER "RÉGLEMENTAIRE-STAND" 12 COUPS

Cette arme est destinée aux officiers et tireurs qui veulent s'entraîner au tir du revolver de guerre, tout en utilisant une munition extrêmement bon marché.

Notre revolver "**Réglementaire Stand**" est exactement semblable, comme forme extérieure, au modèle 92 dont il a rigoureusement l'équilibre, le poids et la mise en main. Les tireurs qui se seront entraînés avec notre revolver "**Réglementaire-Stand**" ne trouveront donc aucune différence quand ils tireront avec le revolver de l'Armée.

Le revolver "**Réglementaire-Stand**" utilise les cartouches 6 m/m "Bosquette" pour le tir jusqu'à 15 mètres, et les "Nationale" et extra-longues pour le tir jusqu'à 30 mètres, distance des tirs réglementaires.



Cartouche calibre 6 m/m double culot, extra-longue.

Cartouche "Bosquette", cal. 6 m/m double culot, balle conique. | **Cartouche "Nationale" cal. 6 m/m double culot, balle ogivale.**

82 — **REVOLVER "Réglementaire-Stand"** (Modèle de l'Armée) calibre 6 m/m — percussion annulaire — 12 coups — double mouvement — chien rebondissant — canon de 12 c/m, rayé — barillet démontable à la main — crosse noyer, quadrillée — toutes les pièces en acier et bronzées noir de guerre inoxydable....... **45**

REVOLVER "JUNIOR-STAND" 7 COUPS

Ce revolver est établi pour utiliser les mêmes munitions que le revolver ci-dessus, c'est-à-dire les cartouches 6 m/m "Bosquette", pour le tir à 15 mètres, et les cartouches "Nationale" et extra-longues, pour le tir à 30 mètres



92 — **REVOLVER "Junior-Stand"** calibre 6 m/m — percussion annulaire — 7 coups — double mouvement — chien rebondissant — canon de 18 c/m rayé — barillet démontable à la main — crosse ébène, quadrillée — toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable. **38**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

165	**Cartouches** calibre 6 m/m, double culot, balle conique, qualité extra pour le tir de précision.............. *La boîte carrée de 250.*	3. »
167.	**Cartouches "Nationale"** calibre 6 m/m, double culot, balle ogivale graissée, forte charge de fulminate. *La boîte de 100*..............	1.60
168.	**Cartouches** cal. 6 m/m, extra longue, double culot, balle conique. *La boîte de 100.*	4.75

Pour les accessoires et installations de tir, cartons, cibles, etc., pour salon et jardin *(Voir pages 427 et suivantes).*

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

GRAVILLE-Ste-HONORINE (Seine-Inférieure), *29 Janvier.* — Je vous accuse réception de votre canne-fusil "**Etoile**", cal. 6 m/m. Je suis satisfait de mon achat, cette arme est vraiment d'une bonne précision.
OURSEL.

MONFERRAN-SAVÈS (Gers), *19 Février.* — L'année dernière je fis l'achat à votre Maison de Toulouse d'une canne-fusil "**Etoile**" cal. 14 m/m. J'en suis toujours satisfait pour sa bonne portée et sa précision extraordinaire.
MARCEL DELCLOUP.

CHATEAUNEUF (Ille-et-Vilaine), *3 Juin.* — Je viens de recevoir ma canne "**Etoile**". C'est avec étonnement que j'ai constaté le fini, l'élégance et les qualités de votre petite canne-fusil cal. 9 m/m.
PRÉDÉRIÈRE G., *instituteur.*

LE HAVRE (Seine-Inférieure), *10 Juin.* — Votre petite canne "**Etoile**" est une merveille d'élégance et de légèreté. Je l'emporte toujours avec moi avec grand plaisir et sa portée est vraiment étonnante. Je suis pleinement satisfait de mon acquisition.
HENRY.

TOULON (Var), *13 Juillet.* — Je viens de recevoir votre petite canne "**Etoile**". Son aspect gracieux m'a conquis dès que je l'eus déballée. C'est une petite arme coquette que je suis heureux de posséder.
S. MAURY.

RENNES (Ille-et-Vilaine), *4 Août.* —. Je suis enchanté de ma canne "**Etoile**" de tir cal. 6 m/m. Elle est d'une précision parfaite et je fais avec des tirs très réussis. Je la recommanderai auprès de mes amis.
R. NOGUIER.

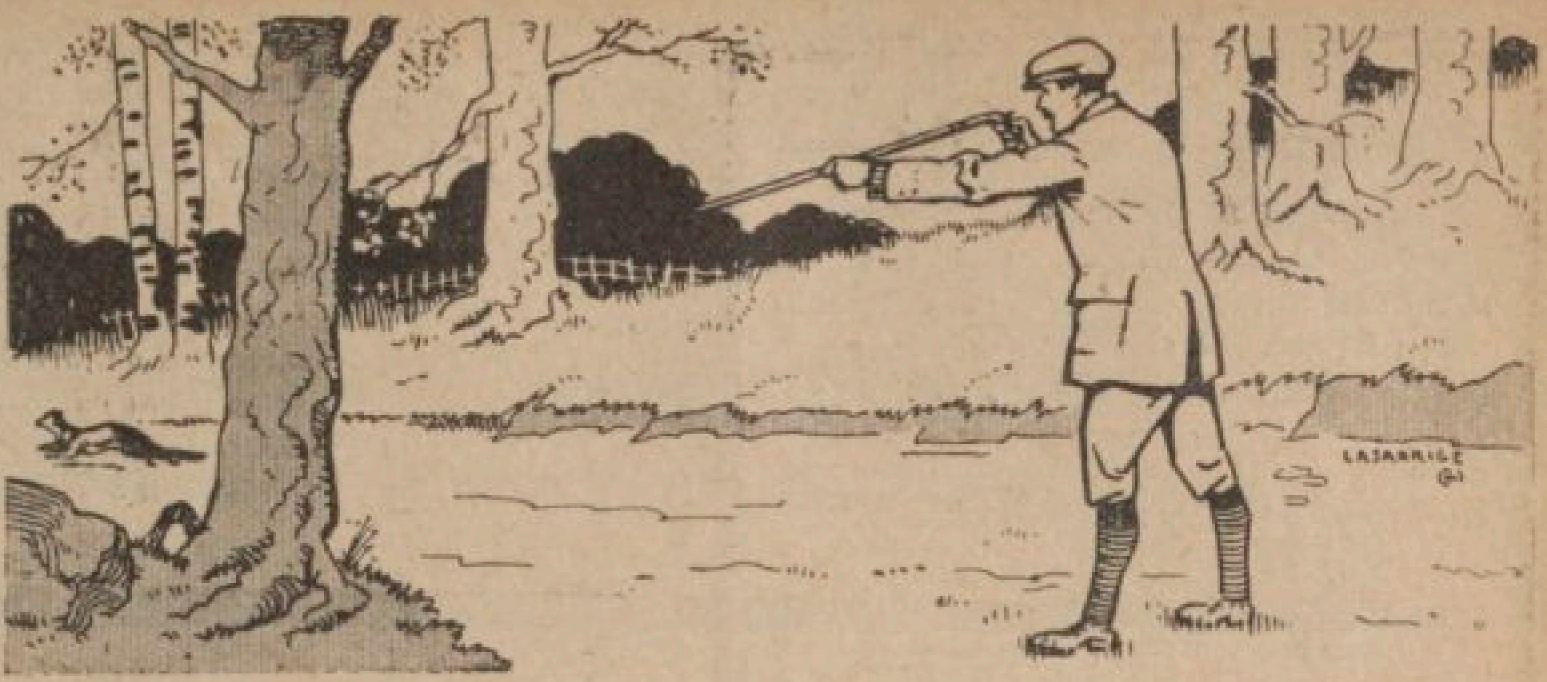
LA ROCHE-SUR-YON (Vendée), *20 Septembre.* — Je suis toujours satisfait de ma canne "**Etoile**" 14 m/m que vous m'avez livrée. Je fais avec cette arme de la petite chasse et sa portée est vraiment extraordinaire. De plus cette canne est légère, élégante, facile à manœuvrer. Je vous adresse tous mes compliments.
L. DURAND.

BOURGES (Cher), *25 Septembre.* — J'ai reçu la canne "**Etoile**" que je vous avais commandée. Elle me plaît beaucoup par sa forme gracieuse, sa légèreté et son mécanisme simple. Je vous remercie bien de l'envoi.
PH. LEBEAU.

VALENCE (Drôme), *2 Décembre.* — Je suis très satisfait de votre envoi. La canne "**Etoile**" me plaît sous tous les rapports.
N. ROUSSEL.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de quantité d'autres semblables, à la disposition des visiteurs.





CANNE-FUSIL "ÉTOILE"

CRÉATION DE LA

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES & CYCLES DE SAINT-ETIENNE

Il existe un grand nombre de systèmes de cannes-fusils, mais parmi celles-ci les unes ont des poignées métalliques qui dissimulent fort peu leur usage, les autres, quoique mieux dissimulées, sont lourdes et ont surtout le défaut d'être d'un prix trop élevé.

Il se fait bien des cannes légères et bon marché, mais elles sont d'un trop petit calibre et d'une solidité douteuse, car tout est en cuivre, même le canon ; de plus, elles ont un très grand désavantage, qui est d'employer des cartouches toutes spéciales qui peuvent bien être fournies par la maison qui a vendu l'arme, mais qu'il est presque impossible de trouver ailleurs.

La **CANNE-ÉTOILE** obvie radicalement à tous ces défauts :

1° Elle est légère et d'un aspect très élégant ;

2° Son canon est tout en acier ;

3° Son mécanisme est une merveille de simplicité, car il se compose de deux pièces seulement : un percuteur et un ressort; le tout est dissimulé dans une très jolie poignée en corne naturelle ;

4° Son maniement est d'une simplicité extraordinaire et sans aucun danger.

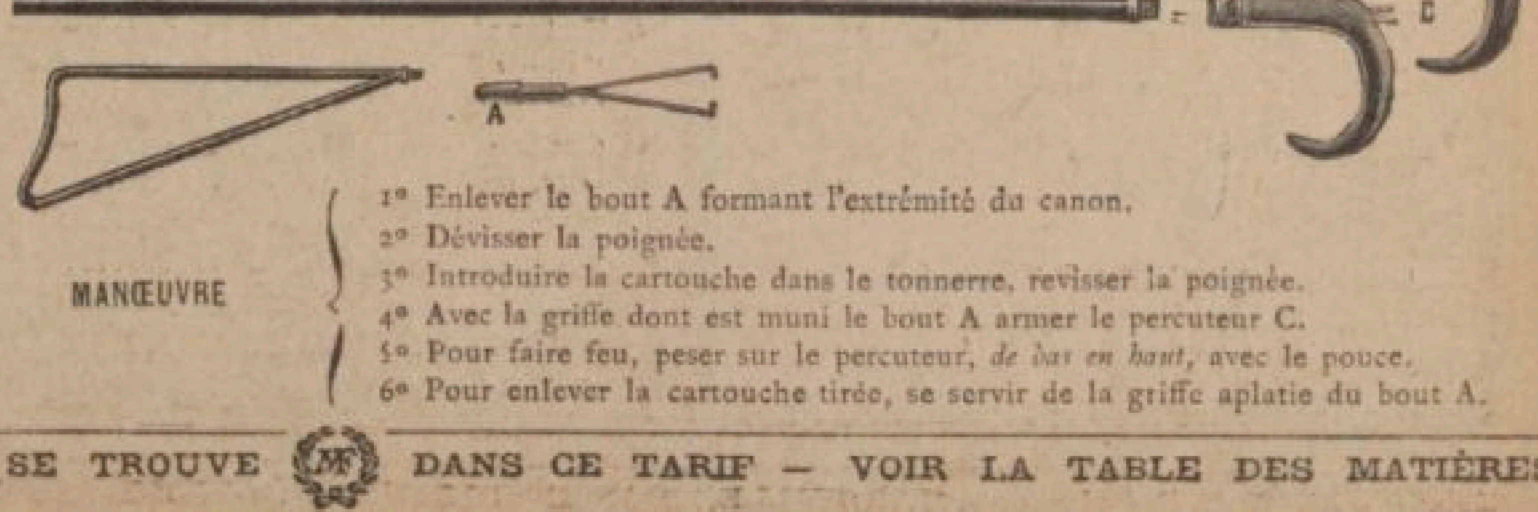
5° Les cartouches qu'elle emploie se trouvent partout;

6° Munie de sa crosse d'épaulement, elle forme une véritable carabine.

Nous avons complété la série de nos modèles de cannes, calibres 9, 12 et 14 m/m par la création de notre **CANNE-ETOILE DE TIR** calibre 6 m/m rayée employant les cartouches double culot et "Nationale" à percussion annulaire. Le canon en acier massif est percé , alésé, calibré et rayé dans toute sa longueur avec les mêmes soins que ceux de nos carabines de tir dont il possède par conséquent la justesse et la précision. Cette canne livrée d'office avec crosse d'épaulement pour faciliter le tir constitue donc une excellente petite arme qui procure le double plaisir de tirer avec succès le menu-gibier aux distances de 40 à 50 mètres et de s'exercer au tir à la cible, dans des conditions exceptionnelles de bon marché.

Fabriquant tous ces modèles en quantité et par des procédés entièrement mécaniques, nous sommes arrivés à les livrer à des prix extraordinaires de bon marché, tout en les garantissant de la façon la plus absolue.

Les multiples qualités de notre canne-fusil **ETOILE**, élégance, légèreté, solidité, simplicité de système et de manœuvre, portée extra, fabrication soignée, etc., etc..., n'ont fait qu'affirmer son succès, si bien qu'aujourd'hui elle a pour ainsi dire remplacé tous les autres modèles. Depuis longtemps la canne **ETOILE** a été copiée et contrefaite, comme d'ailleurs toutes les créations de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne**; mais ce qu'il est impossible d'imiter, c'est son admirable fabrication mécanique, son fonctionnement parfait, sa portée irréprochable, son rare cachet et son élégance, qui suffiront toujours à la distinguer, comme le jour de la nuit, de toutes ses imitations, d'apparence et de fabrication grossières.



MANŒUVRE

1° Enlever le bout A formant l'extrémité du canon.
2° Dévisser la poignée.
3° Introduire la cartouche dans le tonnerre, revisser la poignée.
4° Avec la griffe dont est muni le bout A armer le percuteur C.
5° Pour faire feu, peser sur le percuteur, *de bas en haut*, avec le pouce.
6° Pour enlever la cartouche tirée, se servir de la griffe aplatie du bout A.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

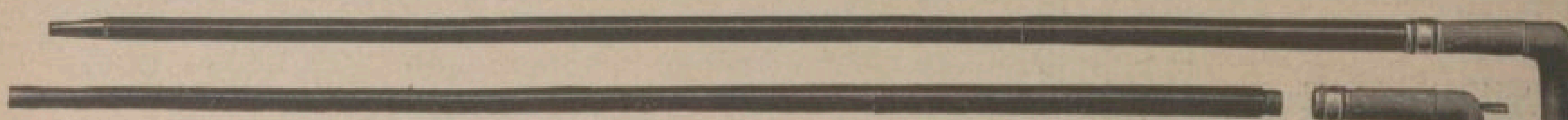
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

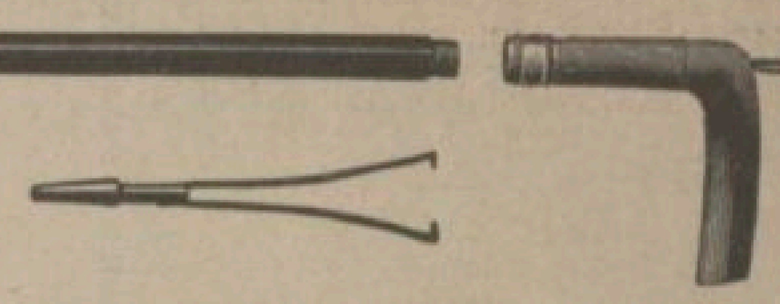
CANNE "ÉTOILE"

MODÈLES cal. 9 m/m, A PERCUSSION ANNULAIRE

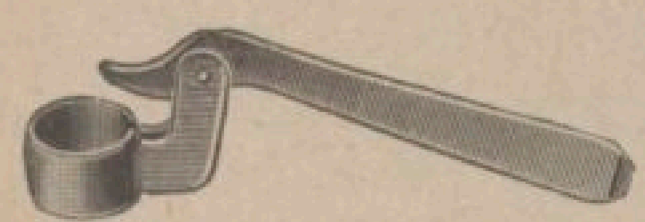
Cette canne est d'un calibre bien suffisant pour la chasse aux petits oiseaux; elle a, de plus, l'énorme avantage d'employer les cartouches 9 m/m à percussion annulaire, c'est-à-dire les mêmes que les carabines de jardin 9 m/m de tous systèmes. Ces cartouches, que l'on achète toutes chargées, se trouvent partout, jusque dans les villages.

La Canne **"ÉTOILE"** *9 m/m est très légère, et son élégance ne le cède en rien aux plus riches modèles; on peut donc s'en servir journellement comme canne de ville.*





Modèle à poignée droite

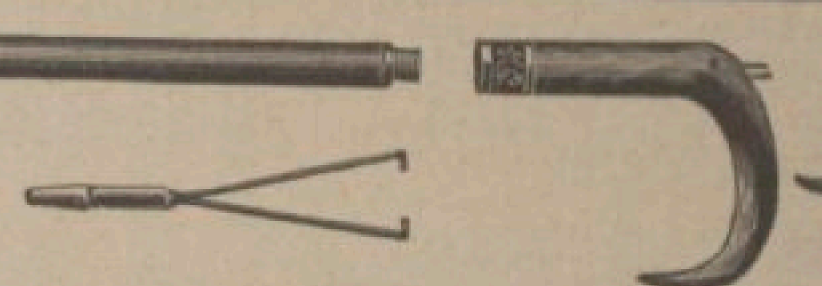


Extracteur spécial pour cannes "Étoile" 9 m/m

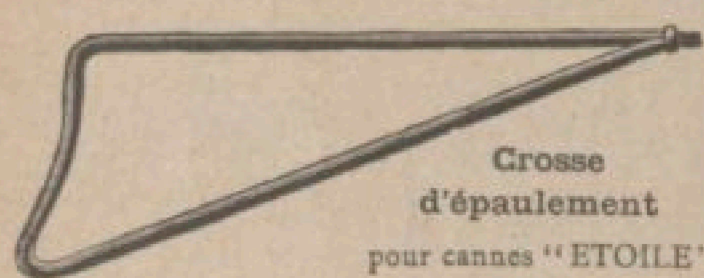
1	**CANNE « ÉTOILE », cal. 9 m/m à percussion annulaire.** — Canon tube acier étiré, émaillé brun — fermeture à vis — poignée corne — poids moyen : 540 grammes........	9

NOTA.— *Ce modèle ne peut utiliser la crosse d'épaulement.*



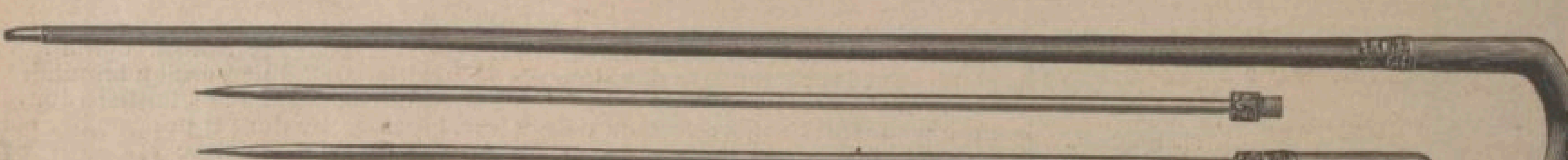


Modèle à poignée courbe



pour cannes "ETOILE" Nos 3, 5, 23, 25

3	**CANNE « ÉTOILE », cal. 9 m/m à percussion annulaire.** — Canon acier massif, imitation jonc — fermeture à vis — poignée corne naturelle, forme crochet — mécanisme complètement dissimulé — poids moyen : 540 grs.	14
5	**CANNE « ÉTOILE », cal. 9 m/m à percussion annulaire.** — Canon acier massif, recouvert de palissandre — fermeture à vis — jolie poignée corne naturelle, forme crochet — mécanisme complètement dissimulé — poids moyen : 540 grammes........	18





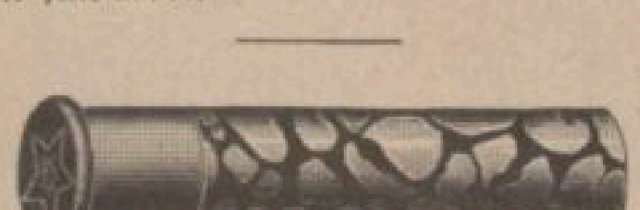
Modèle à épée

La canne **"Étoile"** *étant, comme nous l'avons déjà dit, d'une légèreté et d'une élégance telles qu'elle est utilisée en tous temps, à la campagne comme à la ville, par ceux qui l'achètent, nous avons imaginé de la rendre absolument parfaite en la munissant d'une épée ajustable à volonté, de telle sorte que la canne* **"Etoile"** *devient à la fois* **canne-fusil, canne de promenade et canne de défense** *et réunit au point de vue de ces trois usages, la perfection même.*

L'épée de la canne **"Étoile"** *est du genre de la baïonnette Lebel, c'est-à-dire quadrangulaire; elle a une longueur de 66 c/m.*

NOTA. — *Pour dévisser et enlever l'épée quand elle est fixée sur la poignée, il est nécessaire d'armer le percuteur et de frapper légèrement la poignée en tenant l'épée en l'air, ceci afin de dégager la fermeture qui fait arrêt.*

23	**CANNE "ÉTOILE" ÉPÉE, cal. 9 m/m à percussion annulaire.** — Canon acier massif, imitation jonc — épée mobile Lebel — fermeture à vis — poignée corne naturelle, forme crochet — mécanisme complètement dissimulé — poids moyen : avec épée 700 gr., sans épée 540 gr........	20
25	**CANNE "ÉTOILE" ÉPÉE 9 m/m percussion annulaire.**— Canon acier massif, recouvert de palissandre — épée mobile Lebel — fermeture à vis — jolie poignée corne naturelle, forme crochet — mécanisme complètement dissimulé — poids moyen : avec épée 700 gr., sans épée 540 gr........	24



Cartouche "ÉTOILE", calibre 9 m/m, à plomb, percussion annulaire.
(Grandeur naturelle)

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

703. Extracteur spécial pour canne "Etoile" 9 m/m (*indispensable pour l'extraction des cartouches tirées*)........ ».75

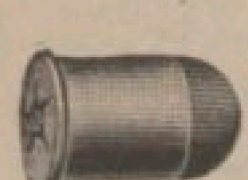
741. Crosse d'épaulement triangulaire, mobile, en acier bronzé noir.... 1.50

705. Embout de rechange, calibre 9 m/m pour les cannes ci-dessus........ 1. »

146. Cartouches "Étoile" cal. 9 m/m, percussion annulaire, chargées à plomb n° 12........ *La boîte de 50* 2.75

116. Cartouches 9 m/m, percussion annulaire, chargées à balle ronde. *La boîte de 100*........ 2.75

784. Baguette-écouvillon en fer galvanisé........ ».75



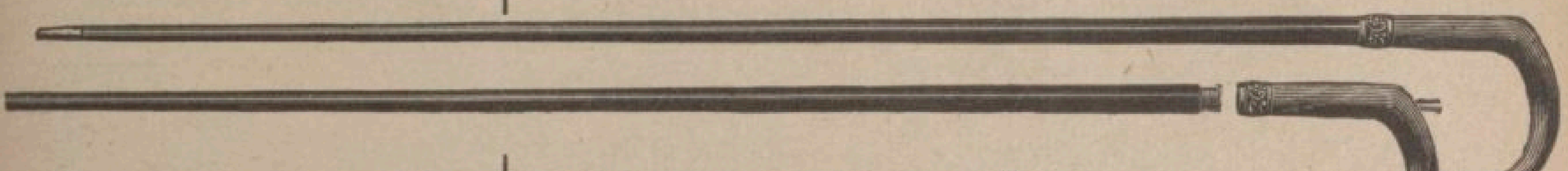
Cartouche calibre 9 m/m, à balle, percussion annulaire.
(Grandeur naturelle)

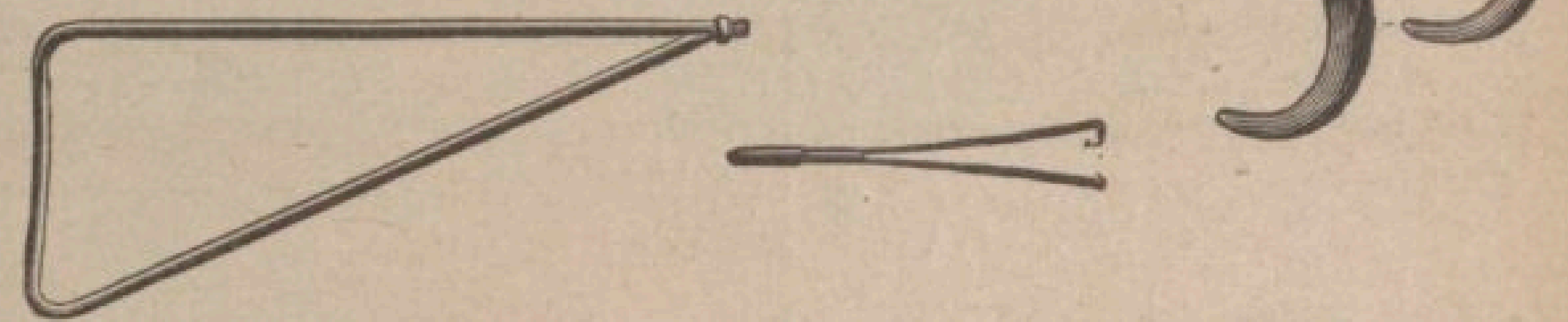
POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

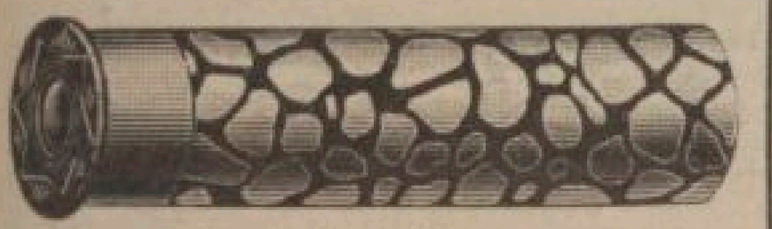
HORS CONCOURS
aux Expositions

CANNE "ÉTOILE"

MODÈLES CAL. 12 m/m OU 14 m/m, A PERCUSSION CENTRALE







Cartouche « ÉTOILE »
calibre 12 m/m, percussion centrale
(Grandeur naturelle)



Cartouche « ÉTOILE »
calibre 14 m/m, percussion centrale
(Grandeur naturelle)

Nous avons fait faire tout spécialement pour nos Cannes "ÉTOILE" des cartouches d'excellente qualité, chargées soigneusement, et, malgré cela, d'un prix réduit à l'extrême minimum. Ces cartouches représentées ci-dessus sont garanties sans ratés, et donnent de très bons résultats de tir.

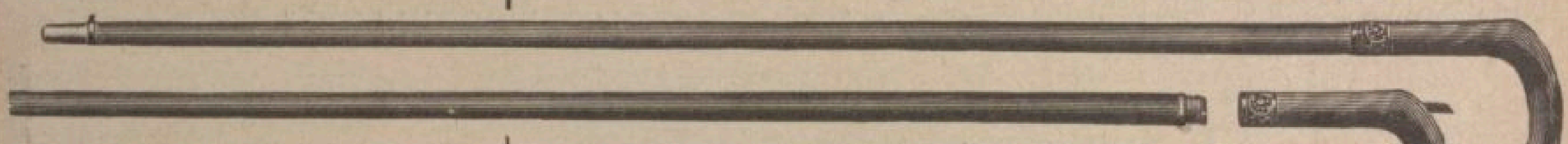
38	**CANNE "ÉTOILE" cal. 12 m/m, à percussion centrale.** — Canon acier massif, imitation jonc — fermeture à vis — poignée corne naturelle, forme crochet — mécanisme complètement dissimulé — poids moyen : 600 gr. .	17
43	**La même** que ci-dessus, mais calibre **14 m/m**.	20
45	**CANNE "ÉTOILE" cal. 12 m/m, à percussion centrale.** — Canon acier massif, recouvert palissandre — fermeture à vis — jolie poignée corne naturelle, forme crochet — mécanisme complètement dissimulé — poids moyen : 600 gr.	21
50	**La même** que ci-dessus, mais calibre **14 m/m**.	24

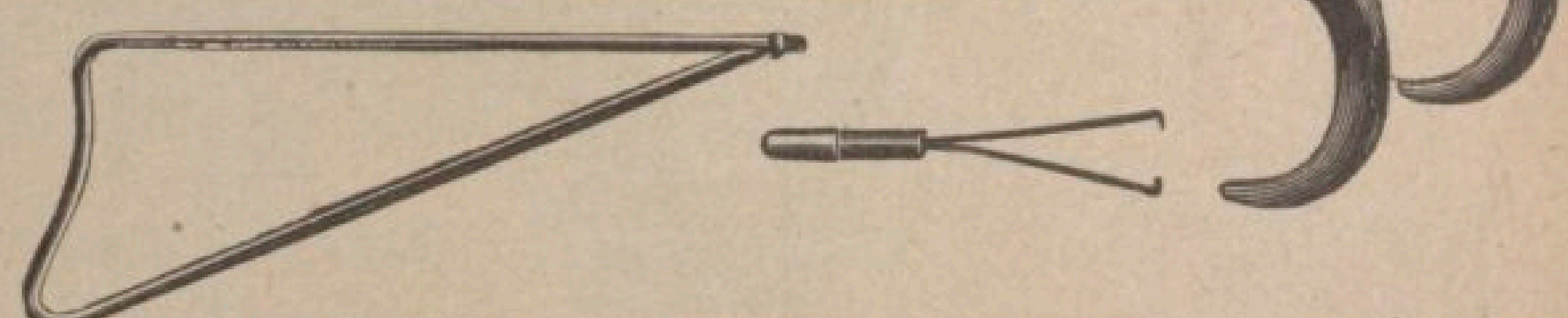
MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

741. **Crosse d'épaulement** triangulaire, mobile, en acier bronzé noir. 1.50
705. **Embout de rechange** cal. 12 m/m ou 14 m/m. *(Indiquer le calibre)*. 1. »
151. **Cartouches "Etoile"** cal. 12 m/m, percussion centrale, chargées à poudre et à plomb n°s 11-10-9-8. *La boîte de 50*. 4. »
156. **Cartouches "Étoile"** cal. 14 m/m, percussion centrale, chargées à poudre et à plomb n° 10-9-8. *La boîte de 50*. 5. »
784. **Baguette-écouvillon** en fer torsade et crin. *(Indiquer le calibre)*. » .75
794. **Baguette** en acier trempé, avec gratte-culasse et écouvillon *(Indiquer le calibre)*. . . . 1.75

CANNE "ÉTOILE" DE TIR

CANON RAYÉ, CAL. 6 m/m, A PERCUSSION ANNULAIRE



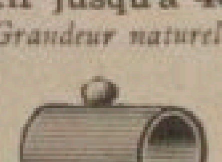




Cartouche cal. 6 m/m double culot percussion annulaire pour le tir jusqu'à 25 mètres.
(Grandeur naturelle)



Cartouche "Nationale" cal. 6 m/m double culot, percussion annulaire pour le tir jusqu'à 40 mètres.
(Grandeur naturelle)



Guidon spécial mobile pour canne "Etoile de tir" cal. 6 m/m.



Extracteur spécial pour canne "Étoile" calibre 6 m/m.

La canne "**ÉTOILE**" *de tir est simple, pratique, légère.*
Elle peut être utilisée aussi bien pour la petite chasse que pour le tir à la cible; sa détonation est faible et sa portée parfaite.
Ayant, en outre, l'avantage d'employer des munitions économiques et très répandues, elle sera très appréciée par les amateurs de tir, auxquels elle permettra d'exercer leur habileté au cours d'une promenade, soit sur une cible improvisée, soit sur le menu gibier de rencontre.

55	**CANNE "ÉTOILE" de tir, cal. 6 m/m, percussion annulaire.** — Canon acier, noir, rayures de précision — fermeture à vis — poignée corne naturelle, forme crochet — guidon démontable ajusté sur le canon — crosse ajustée sur la poignée — poids moyen, sans la crosse : 600 grammes.	20

La canne ci-dessus est livrée avec un extracteur spécialement ajusté au canon.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX

165. **Cartouches** cal. 6 m/m double culot à balle conique, qualité extra. *La boîte carrée de 250*. . 3. » | *Le 1000*. . 11.50
163. **Cartouches** cal. 6 m/m double culot à balle conique qualité non garantie, *La boîte ronde de 250*. . . 2.10 | *Le 1000*. . 8. »
167. **Cartouches "Nationale"**, double culot, à balle ogivale, précision jusqu'à 40 mètres. *La boîte de 100*. 1.60 | *Le 1000*. . 14. »
703A **Extracteur de rechange spécial** pour canne calibre 6 m/m. » .75
741. **Crosse d'épaulement** de rechange, triangulaire, mobile, en acier bronzé noir. 1.50
768. **Guidon mobile** de rechange pour canne calibre 6 m/m. » .75
705. **Embout de rechange**. 1. »

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

MODÈLE A PERCUSSION CENTRALE

60. **Fusils-cannes, à percussion centrale**, cal. 20, 16 et 12 — canon acier, recouvert en cuir ou palissandre — fermeture à vis — poignée en corne de buffle — mécanisme complètement dissimulé — crosse d'épaulement bronzée noir.................. **42**

62. **Embout** de rechange pour les fusils-cannes ci-dessus. (*Indiquer le calibre*).......... 1. »

MODÈLE SE DÉMONTANT EN 3 PARTIES

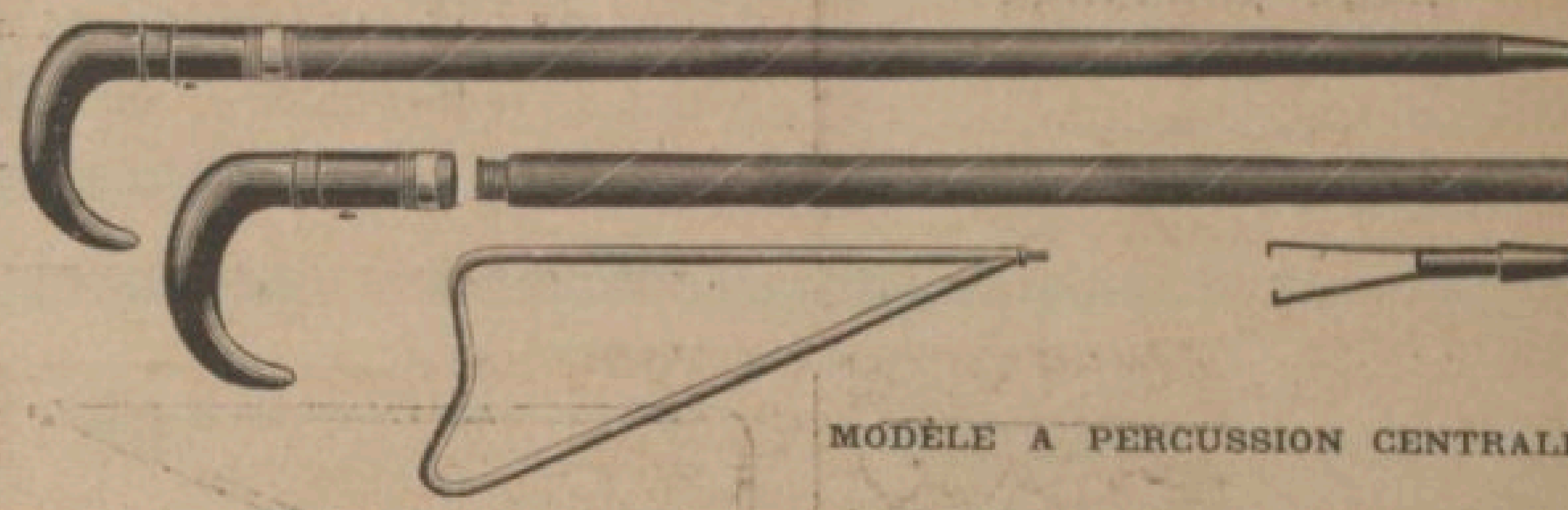
70. **Fusil-canne, se chargeant par la culasse**, système à bascule et à broche — mécanisme en acier trempé poli blanc — toutes les pièces gravées — crosse poncée — calibres 24 et 20...................... **45**

75. **Le même**, calibre 16.......... 54. »

Les fusils-cannes *ci-dessus* **à percussion centrale**................ *Supplément* 12. »

78. **Embout** de rechange. (*Indiquer le calibre*). *Prix*............................ 1. »

FUSILS-CANNES



MODÈLE A PERCUSSION CENTRALE

MODÈLE SE DÉMONTANT EN TROIS PARTIES

Ces **fusils-cannes** *peuvent s'utiliser de plusieurs façons différentes :*
1° Comme fusil de chasse, lorsqu'ils sont complètement montés ; 2° comme canne-fusil, si l'on prend simplement le pistolet vissé sur le canon ; 3° comme fusil pour le bois, en prenant le pistolet seul avec la crosse ; 4° comme pistolet de chasse et de défense, lorsque l'on prend le pistolet seul.
En outre, le canon est muni d'un pommeau, de façon à pouvoir être utilisé comme une canne ordinaire.



Les fusils-cannes ci-dessus avec brisure à double aile. *Supplément*............... 6. »
Ne s'établissent que sur commande spéciale seulement.

80. **Pistolet "POPULAIRE" de chasse** — canon acier, long. 33 c/m — cal. 9 m/m — percussion annulaire — extracteur automatique — poignée et devant noyer poncé — crosse ajustable en acier — pièces métalliques polies ou bleuies — poids moyen, y compris la crosse : 1 kil. **25**

80 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*). 27. »

85. **Pistolet "POPULAIRE" de chasse** — canon acier fin, long. 33 c/m — cal. 9 m/m — percussion annulaire — extracteur automatique — devant poncé — poignée quadrillée — crosse ajustable en acier — pièces métalliques gravées, jaspées — poids moyen, y compris la crosse : 1 kil. **30**

85 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*). 32. »

90. **Pistolet "BUFFALO" de chasse** — canon acier fin, long. 35 c/m — cal. 14 m/m — percussion centrale — extracteur automatique — visière et guidon de chasse — poignée et devant noyer poncé — crosse ajustable en acier — pièces métalliques bronzées noir de guerre — inoxydable — poids moyen, y compris la crosse, 1300 gr.... **45**

90 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*). 47. »

95. **Pistolet "BUFFALO" de chasse** avec canon acier spécial **" Hercule "** long. 35 c/m, calibre 14 m/m. — devant et poignée quadrillés — mécanisme avec pièces interchangeables, entièrement démontable à la main — pièces jaspées — poids moyen, y compris la crosse, 1300 gr... **52**

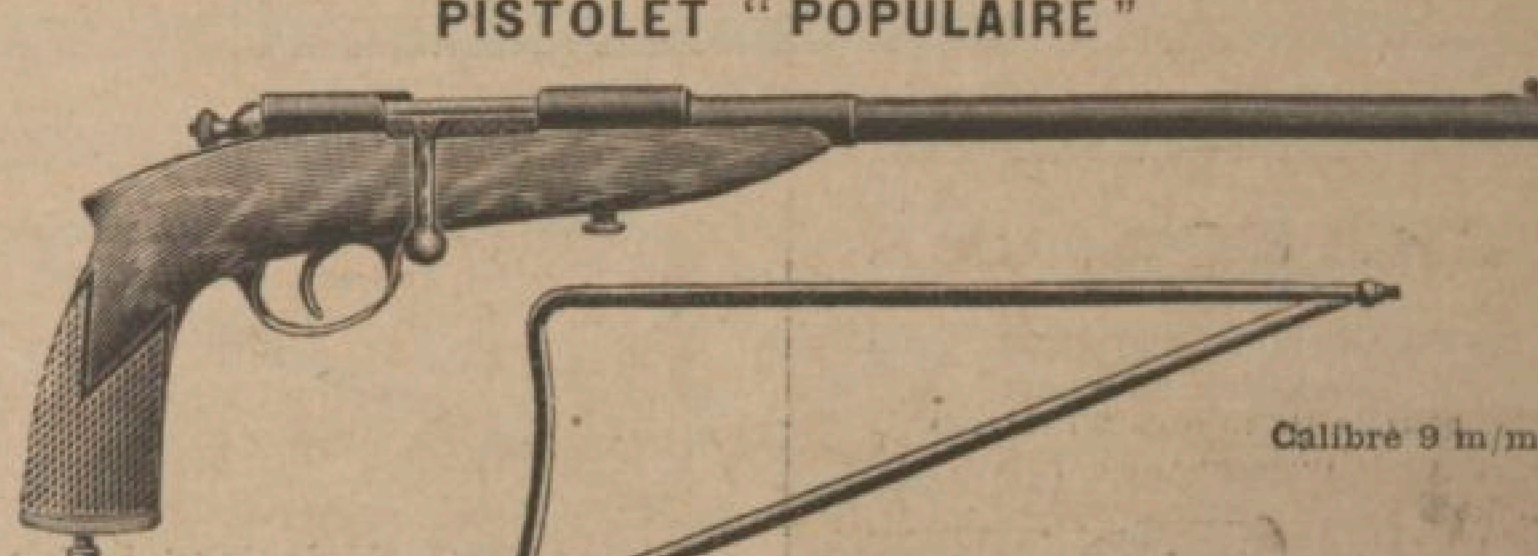
95 *bis*. **Modèle extra.** (*Voir page 48*). 55. »

Pour les munitions des modèles ci-dessus, voir pages 260 et suivantes.

PISTOLETS DE CHASSE

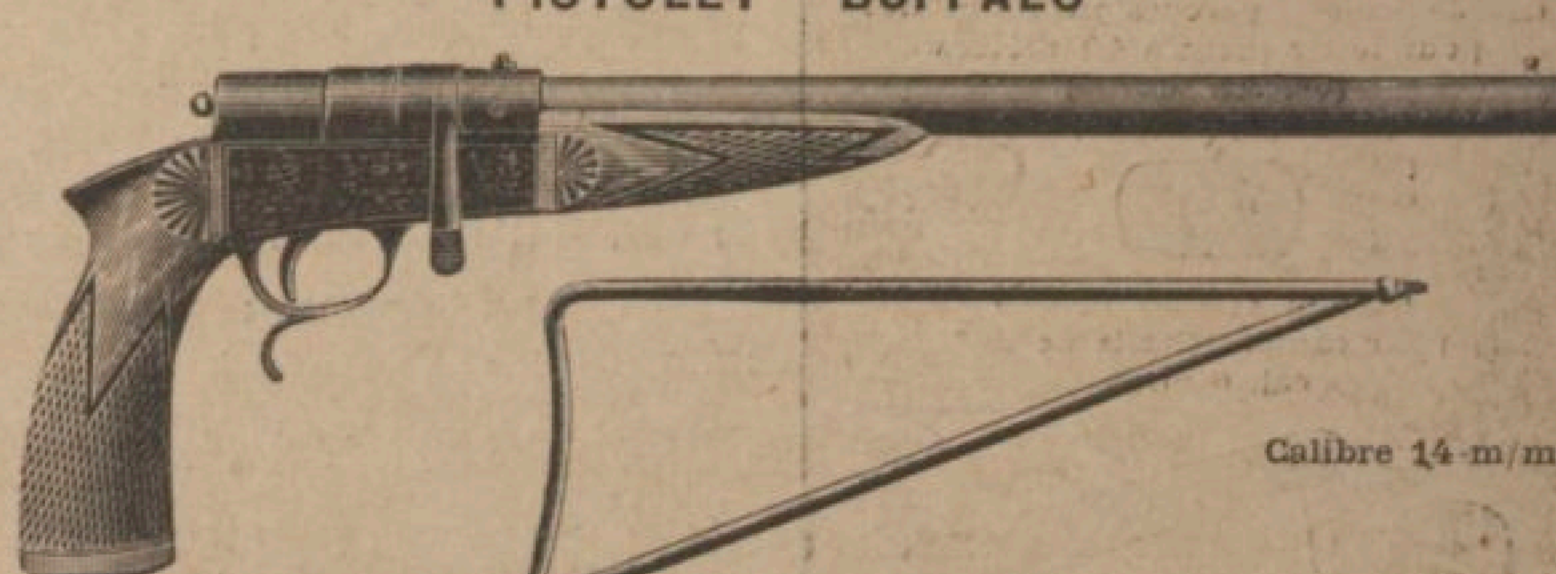
Les pistolets de chasse sont très appréciés des gardes, auxquels ils rendent de signalés services : ils sont en effet, très maniables, d'un équilibre parfait, et tirent avec la plus grande précision. La crosse d'épaulement s'ajuste très rapidement et avec la plus grande facilité.

PISTOLET " POPULAIRE "



Calibre 9 m/m

PISTOLET " BUFFALO "



Calibre 14 m/m

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ECHANGES, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF.

HORS CONCOURS
AUX
EXPOSITIONS

Pistolet Automatique
"LE FRANÇAIS"

CRÉATION
de la
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE





Cartouche cal. 6,35 m/m.
à balle blindée
Grandeur naturelle.

La plupart des pistolets à répétition automatique ont les **très graves inconvénients suivants :**

1° Après leur chargement, ces pistolets peuvent rester **non armés ou armés.**

Non armés, leur maniement n'offre aucun danger, mais, au moment de s'en servir, surtout en cas d'attaque, jamais l'on ne songera à faire le mouvement compliqué nécessaire pour les armer, et l'on se trouvera avoir en mains une arme, sur laquelle on comptait et qui refusera de partir.

S'ils sont armés, cela obvie au grave inconvénient ci-dessus, mais ils deviennent tout à fait dangereux, car le plus petit contact avec la détente fera partir le coup.

On a, il est vrai, cherché à supprimer ce danger en mettant des sûretés sur ces armes, mais un pistolet armé et à la sûreté est aussi inutilisable qu'un pistolet non armé. Qui songera, en effet, au moment du danger à faire fonctionner cette petite pièce de sûreté? Dans un cas, comme dans l'autre, ces pistolets automatiques ne sont pas pratiques **pour la défense**.

Les pistolets automatiques sont des armes **d'attaque**, car celui qui veut attaquer quelqu'un a tout le sang-froid et le temps voulu pour mettre son arme en état de fonctionner, alors qu'il n'en est nullement de même pour celui qui, pris à l'improviste, doit se mettre instantanément en état de défense.

Le revolver, démodé au point de vue balistique, n'avait aucun de ces défauts ; car il n'est jamais armé quoique toujours prêt à partir.

En effet, dans le revolver, la pression faite sur la détente arme d'abord le chien pour le déclancher ensuite, et cela à chaque coup ; ce mouvement est tel, qu'il est impossible de le faire involontairement. L'on peut dire que le revolver est l'ami sûr, toujours prêt à servir et **jamais dangereux.**

2° Beaucoup de pistolets à répétition automatique ont une autre grave imperfection, qui a coûté déjà la vie à bon nombre de personnes.

Quand le magasin contenant les cartouches est mis en place, il faut, par un mouvement de la culasse, introduire une première cartouche dans le canon.

En déchargeant l'arme, il arrive très souvent que l'on retire le magasin sans songer à cette malheureuse cartouche qui reste dans le canon et, alors que l'on croit l'arme absolument inoffensive, un simple contact avec la détente, le coup part et le malheur est fait.

Les journaux relatent hélas ! trop souvent les nombreuses morts provoquées par cette malencontreuse **dernière cartouche.**

La **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne** a voulu que son pistolet automatique n'ait aucun des inconvénients signalés ci-dessus. Après de nombreuses études, ses Ingénieurs sont parvenus à créer un pistolet à répétition automatique que nous avons appelé "**LE FRANÇAIS**", qui est une véritable arme de **défense** toujours prête à remplir son rôle sans être **jamais** dangereuse dans son **maniement.**

"**LE FRANÇAIS**", comme les revolvers, n'est jamais armé, mais toujours prêt à partir car sa détente, comme dans les revolvers, doit, par un mouvement d'une certaine amplitude, armer le percuteur avant de le déclancher.

Dès lors, pas besoin d'arrêt de sûreté, le pistolet peut être manipulé sans la moindre crainte, car il est impossible de le faire partir involontairement.

Dans "**LE FRANÇAIS**", quand on le décharge, c'est-à-dire quand on retire le magasin contenant les cartouches, on voit le canon se soulever et montrer qu'il contient une dernière cartouche qu'il faut enlever.

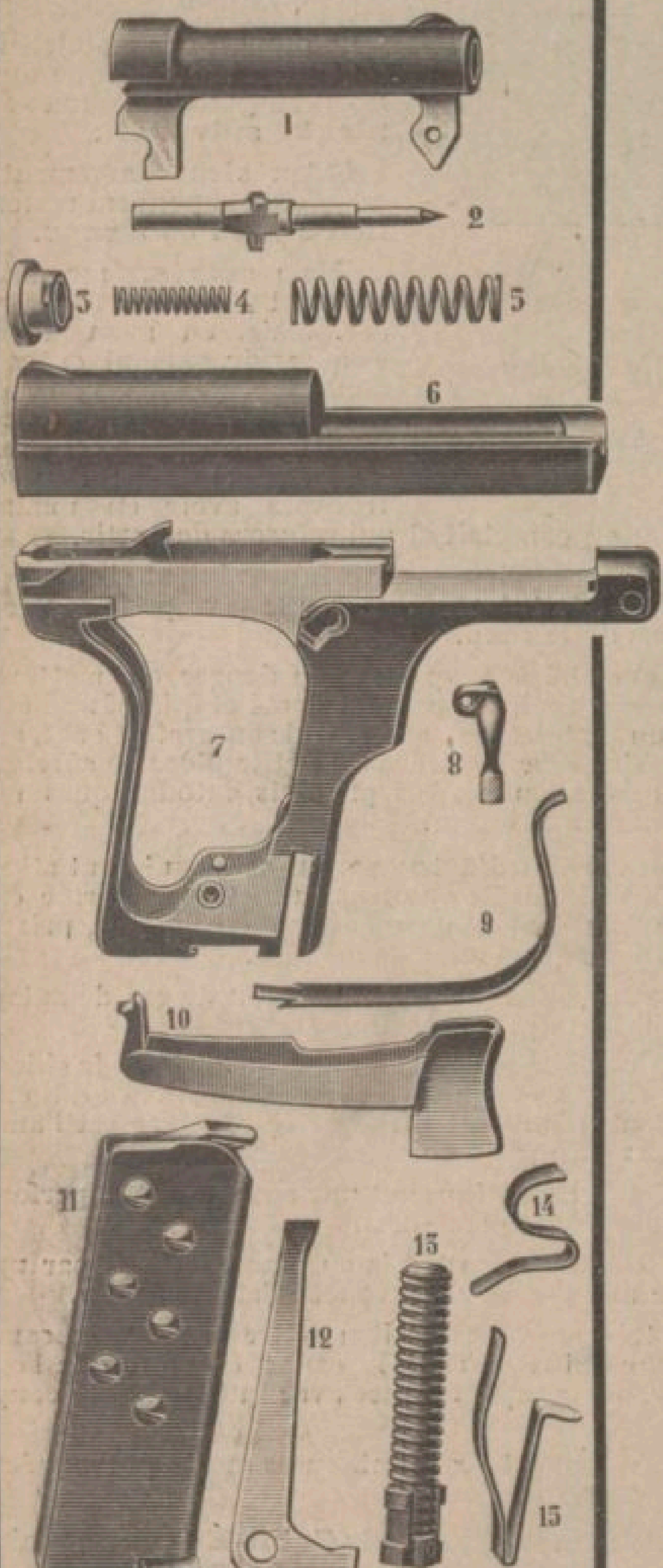
Voilà les **deux perfectionnements CAPITAUX** qui font vraiment du pistolet automatique "**LE FRANÇAIS**", une **arme de défense** pratique et sans danger.

En résumé, notre pistolet à répétition automatique "**LE FRANÇAIS**" est bien, sans contredit, le **mieux conçu**, le **plus sûr**, le **plus pratique**, en un mot le **plus perfectionné** de tous les pistolets à répétition automatique existants. Avec ce pistolet, la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** a la satisfaction d'avoir créé une arme digne d'elle et capable de soutenir sa réputation mondiale.

Le seul
PISTOLET AUTOMATIQUE
DE
CONCEPTION
ET DE
FABRICATION
ENTIÈREMENT
FRANÇAISES



PIÈCES
COMPOSANT LE MÉCANISME
du
PISTOLET "LE FRANÇAIS"



1. Canon.
2. Percuteur.
3. Bouchon de culasse.
4. Ressort de rappel du percuteur.
5. Ressort de percuteur.
6. Culasse.
7. Carcasse.
8. Clé verrou.
9. Pontet.
10. Détente gachette.
11. Chargeur.
12. Levier récupérateur.
13. Ressort récupérateur.
14. Ressort de gachette.
15. Ressort de clé.

PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE
"LE FRANÇAIS"
Breveté S. G. D. G.

Création de la
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

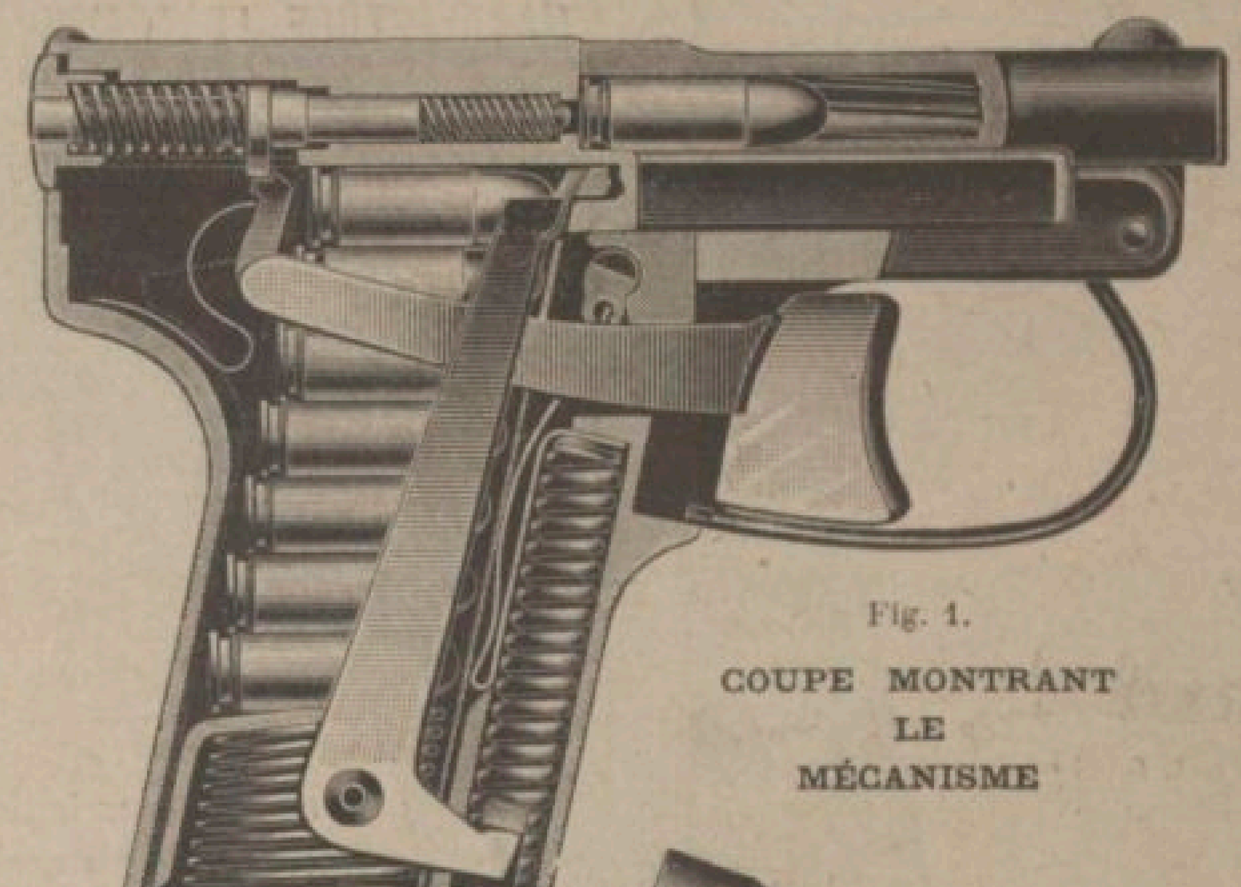


Fig. 1.
COUPE MONTRANT LE MÉCANISME



Fig. 2.
PISTOLET, CANON BASCULÉ

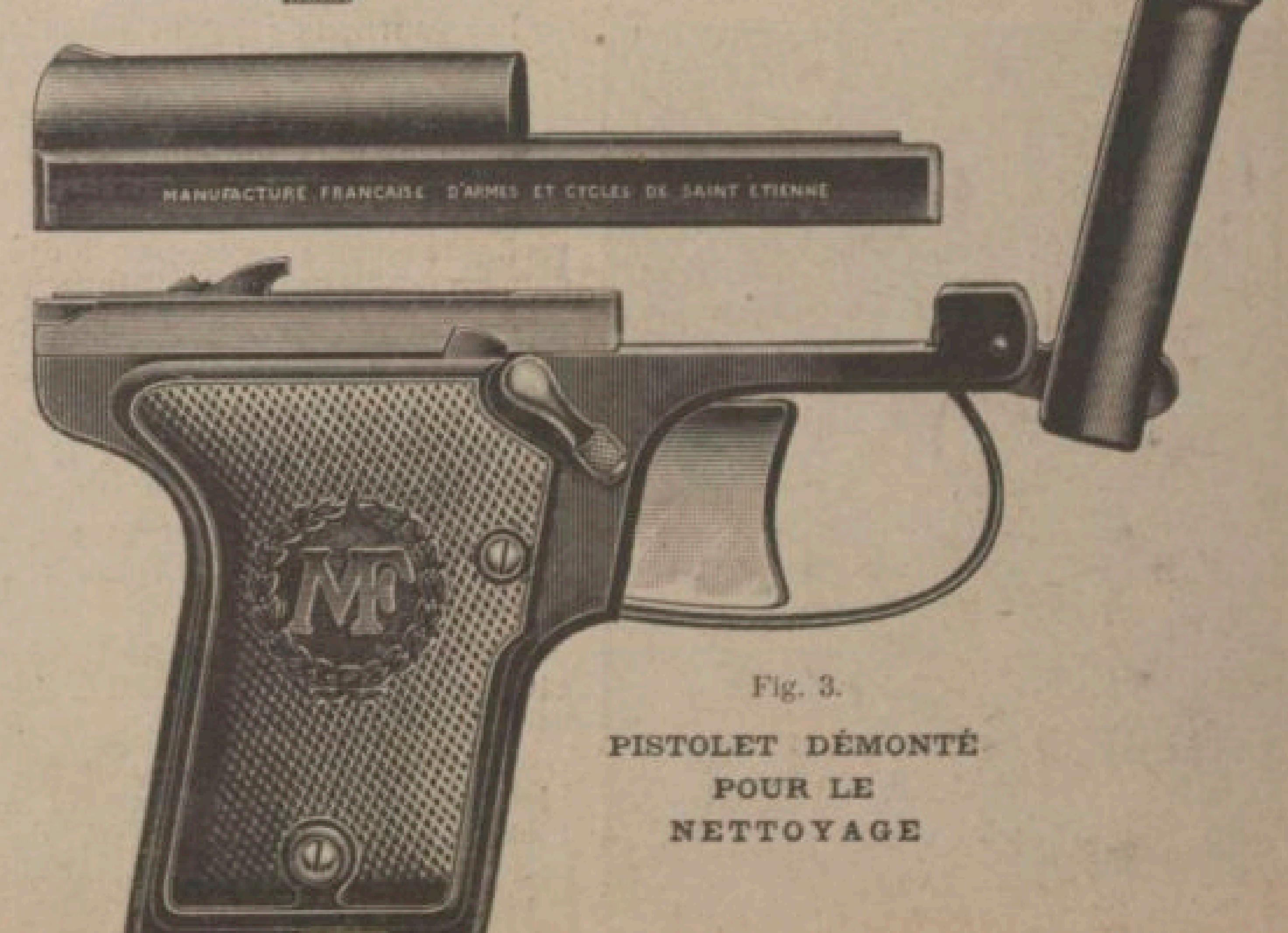


Fig. 3.
PISTOLET DÉMONTÉ POUR LE NETTOYAGE

HORS CONCOURS
aux EXPOSITIONS

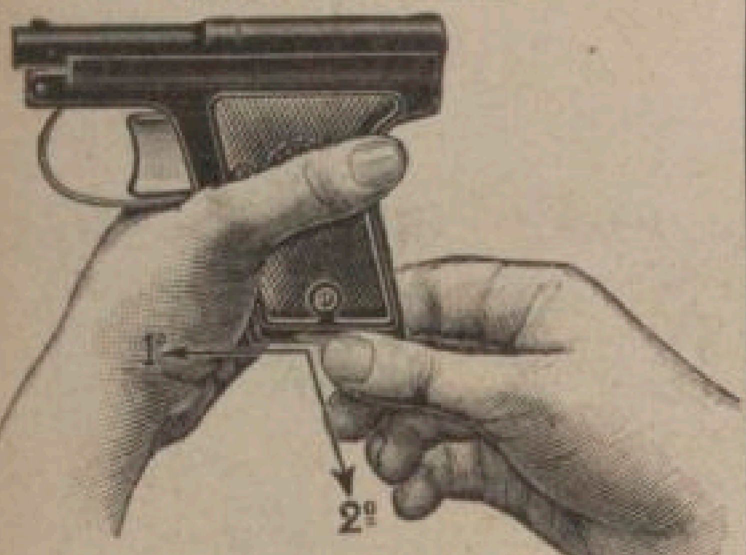


Fig. 4.
Pour retirer le chargeur.

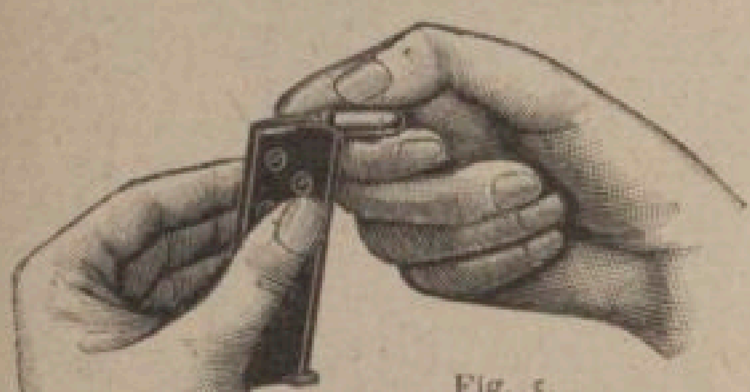


Fig. 5.
Pour introduire les cartouches dans le chargeur.

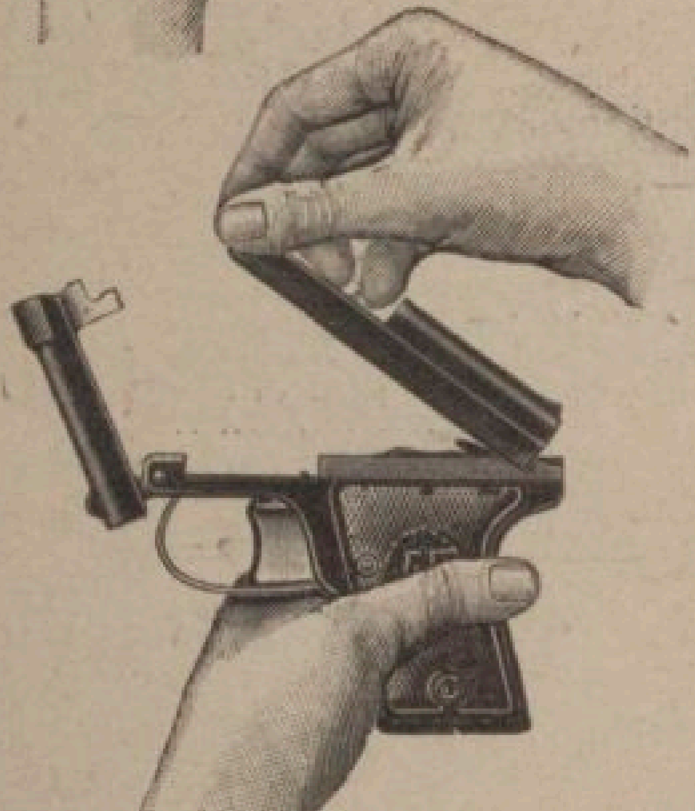
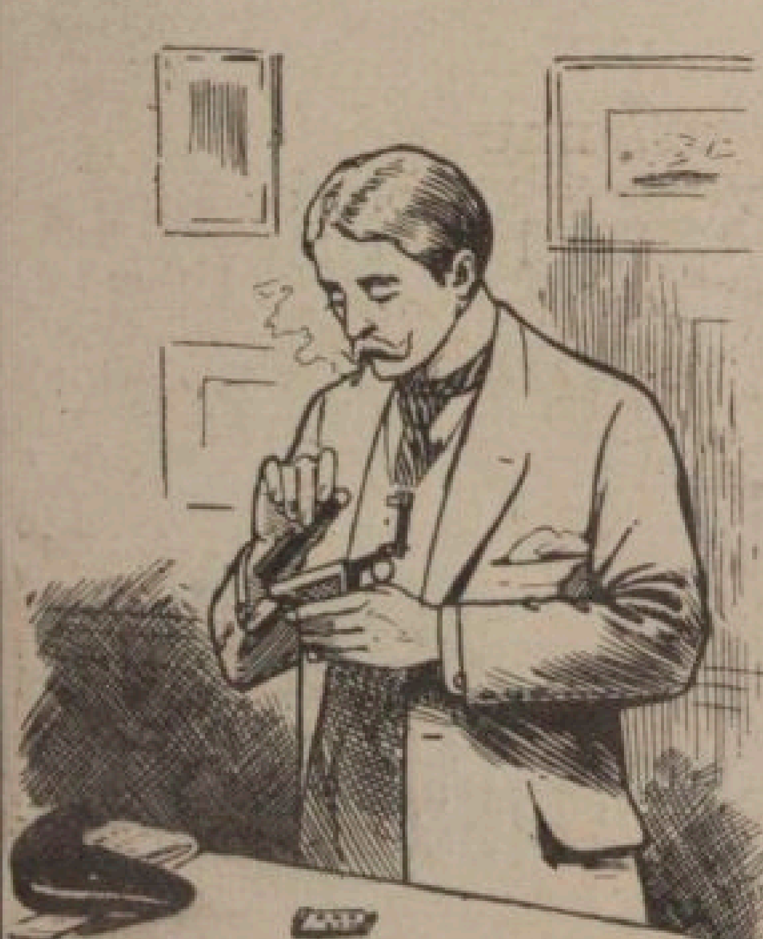


Fig. 6.
Pour démonter le pistolet.



PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE "LE FRANÇAIS"

Breveté S.G.D.G.

DESCRIPTION DU MÉCANISME

Le pistolet à répétition automatique " **LE FRANÇAIS** " est le plus perfectionné des pistolets au point de vue de la simplicité du mécanisme, de la facilité du démontage de la culasse mobile et de la sécurité du maniement.

Il se compose de quelques pièces seulement (*voir tableau ci-contre*) et la simplicité du démontage est telle qu'une femme ou un enfant peuvent le faire instantanément sans le secours d'aucun outil.

Le pistolet " **LE FRANÇAIS** " est disposé de telle façon qu'en enlevant le magasin, le canon bascule automatiquement (*figure 2*) et rend immédiatement visible la cartouche qui peut s'y trouver ; ce dispositif évite les accidents qui se produisent malheureusement trop souvent avec les autres pistolets automatiques ou l'on ignore la présence de cette cartouche.

Contrairement à ce qui se présente dans les autres armes automatiques où le système de percussion est **normalement armé,** et peut partir au moindre choc, le mécanisme de percussion du pistolet " **LE FRANÇAIS** " est **normalement désarmé** bien que toujours prêt à partir. Il est semblable à celui des revolvers et s'arme par la pression du doigt sur la détente. Ce système de percussion offre une sécurité absolue et rend complètement impossible tout départ intempestif provoqué par une chute ou un contact sur la détente.

Le mécanisme de notre pistolet à répétition automatique " **LE FRANÇAIS** " est absolument symétrique, c'est-à-dire que toutes les pièces travaillent normalement sans le moindre contre-tirage, ce qui assure à l'arme une marche régulière et douce. Quant au système de répétition automatique, il a été conçu avec un tel souci scientifique que son fonctionnement est absolument sûr, ce qui n'est pas le cas dans la plupart des autres pistolets.

Les pièces qui composent " **LE FRANÇAIS** " sont robustes, leurs lignes simples et géométriques permettent une fabrication entièrement mécanique de la plus haute précision, elles sont absolument interchangeables.

La fig. 1 de la page ci-contre montre la coupe du pistolet, ce qui permet de se rendre compte de l'ensemble du mécanisme ; la fig. 2 fait voir le basculage automatique du canon lorsqu'on retire le chargeur; la fig. 3 represente le pistolet suffisamment démonté pour effectuer aisément le nettoyage de l'arme ; les autres gravures reproduisent très fidèlement les diverses pièces du pistolet, prises chacune séparément.

MANIEMENT

Pour charger. — 1° Retirer le chargeur en le saisissant par les deux ailettes qui le terminent au talon de la poignée (*voir fig. 4*), le pousser légèrement en avant (*flèche 1*) et le tirer vers le bas (*flèche 2*).

2° Introduire les 7 cartouches dans le chargeur, la balle tournée vers la partie arrondie du chargeur en opérant comme indiqué par la gravure (*voir fig. 5*).

3° Remettre le chargeur en place.

4° Introduire une cartouche dans la chambre du canon.

5° Ramener le canon à sa position horizontale en appuyant simplement dessus; il se crochète automatiquement. L'arme est prête à faire feu.

Pour tirer. -- Presser la détente. Renouveler cette pression autant de fois que l'on veut tirer de cartouches.

Pour vérifier le chargement — Une simple pression sur la clé de fermeture fait basculer le canon et rend visible la cartouche qu'il contient et la dernière cartouche placée dans le magasin.

Pour décharger l'arme.— Enlever le chargeur comme il est indjqué au chargement, le canon bascule automatiquement fait voir à qui l'oublierait la cartouche qu'il contient. Enlever cette cartouche ainsi que celles du chargeur. Une fois vide le remettre en place et ramener le canon à sa position horizontale.

Pour démonter le pistolet. — Enlever le chargeur, le canon bascule, il suffit de continuer à la main le mouvement de basculage du canon. Ce mouvement soulève la culasse et la dégage de son emplacement. Saisir cette pièce suivant la gravure et l'enlever (*voir fig. 6*).

Le démontage de la culasse ainsi effectué est suffisant pour reconnaître le bon état des pièces du mécanisme, les essuyer et les huiler pour leur entretien.

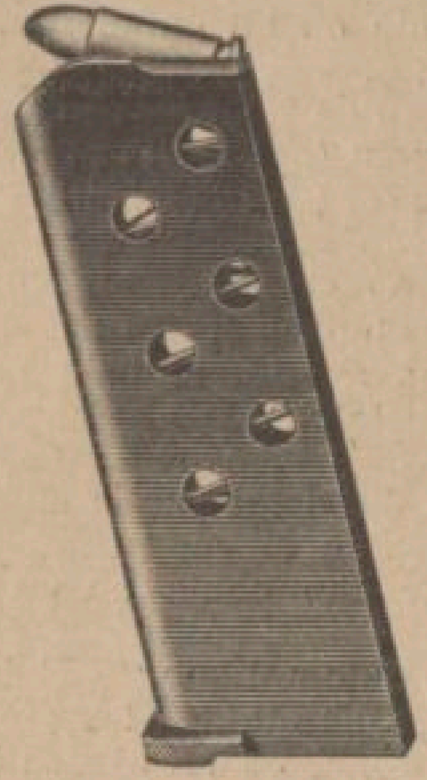
Pour remonter le pistolet. — Remettre la culasse dans son emplacement et ramener le canon à sa position normale en appuyant simplement dessus; il se crochète automatiquement.

On voit, par ce qui précède, combien le maniement de notre pistolet à répétition automatique " **LE FRANÇAIS** " est simple, rapide, facile et **exempt de tout danger.**

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913.



Chargeur.

LE PISTOLET "LE FRANÇAIS" EST LIVRÉ AVEC UNE INSTRUCTION

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



PISTOLETS A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE

"LE FRANÇAIS" *Breveté S. G. D. G.*

Création de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE.



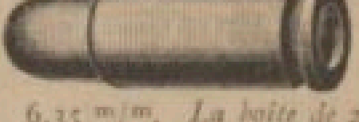
Cartouche cal. 6,35 m/m, à balle blindée.
Grandeur naturelle.

Poids : 300 grammes.
Longueur : 11 centimètres.
Hauteur : 8 centimètres.
Epaisseur : 2 centimètres.

1 **LE FRANÇAIS** — **pistolet de poche, à répétition automatique** — calibre 6,35 m/m — 8 coups (7 cartouches dans le chargeur et une cartouche dans la chambre) — percussion centrale — canon rayé — pièces en acier bronzées noir **30**

2 **LE FRANÇAIS** — **pistolet de poche à répétition automatique** — calibre 6,35 m/m — 8 coups (7 cartouches dans le chargeur et une cartouche dans la chambre) — percussion centrale — canon rayé — pontet poli — légères gravures — plaquettes quadrillées — pièces en acier bronzées noir **35**

MUNITIONS



299. **Cartouches** percussion centrale chargées à poudre pyroxylée et à balle blindée, calibre 6,35 m/m. *La boîte de 25*.......... **2.45**



300. **Cartouches** percussion centrale, inoffensives, à poudre seule produisant une forte détonation. *Modèle dit "de Théâtre". La boîte de 25* **2.25**

ACCESSOIRES SPÉCIAUX



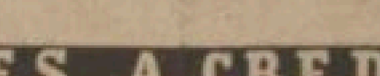
1298. **Gaine** en feutre gris extra, doublé molleton rouge avec fermoir métallique nickelé **1.50**

1298*bis*. **Même modèle**, mais en chevreau glacé marron, avec fermoir métallique nickelé. **2. »**

1001. **Magasin chargeur de rechange.** (*Les magasins chargeurs servent indéfiniment. Prix*.......... **2.50**



1301. **Étui-gaine** spécial pour pistolet **"LE FRANÇAIS"**, en très beau "box-calf" souple nuance havane, piqûre dissimulée, intérieur chamoisé, fermeture à rabat et bouton pression. *Article nouveau, pratique, solide et extrêmement élégant. Prix*.......... **2.50**



917 **Écouvillon** double en crin pour nettoyer le canon et le mécanisme des pistolets **"LE FRANÇAIS"**... ».25

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT ET LA GARANTIE, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF

PISTOLETS A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE
"LE FRANÇAIS" *Breveté S. G. D. G.*

Création de la
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



Cartouche cal. 6,35 m/m, à balle blindée
Grandeur naturelle.

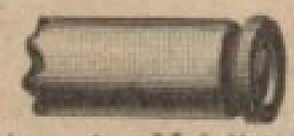
Poids : 300 grammes.
Longueur : 11 centimètres.
Hauteur : 8 centimetres.
Epaisseur : 2 centimètres.

N°	Désignation	Prix
3	**"LE FRANÇAIS" — pistolet de poche à répétition automatique** — calibre 6,35 m/m — 8 coups (7 cartouches dans le chargeur et une cartouche dans la chambre) — percussion centrale — canon avec rayures de précision — pontet nickelé — pièces soigneusement polies et lustrées — très belles gravures ornementales — plaquettes en ébonite finement quadrillées — bronzage de luxe noir brillant........	45
4	**"LE FRANÇAIS" — pistolet de poche à répétition automatique** — calibre 6,35 m/m — 8 coups (7 cartouches dans le chargeur et une cartouche dans la chambre) — percussion centrale — canon avec rayures de précision finement polies en long — pontet nickelé — pièces très soigneusement polies, lustrées et brunies — très belles gravures ou inscrustations or — décoration d'art — plaquettes en ébonite noire très finement quadrillées — bronzage de luxe noir brillant — Finissage de haut luxe jusque dans les moindres détails. — Véritable modèle d'amateur........	65

MUNITIONS

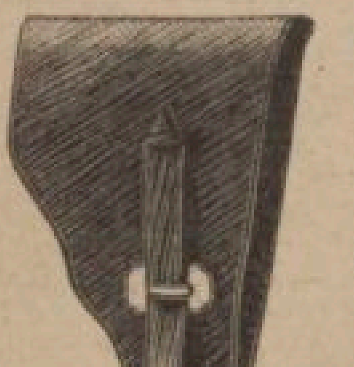


209. **Cartouches** percussion centrale chargées à poudre pyroxylée et à balle blindée, calibre 6,35 m/m. *La boite de 25*........ **2.45**



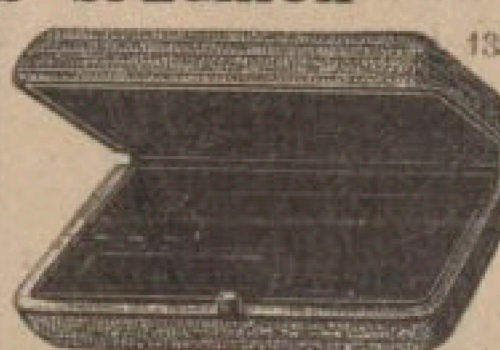
300. **Cartouches** percussion centrale, inoffensives, à poudre seule produisant une forte détonation. *Mod. dit "de Théâtre". La boite de 25.* **2.25**

ACCESSOIRES SPÉCIAUX



1304. **Fonte** en cuir grainé tabac noir ou *(au choix)*, poche sous le rabat pour un chargeur, fermeture à patte, ceinture et banderole. *Solide et très pratique*........ **6.25**

1061. **Magasin chargeur de rechange.** *Les magasins chargeurs servent indéfiniment* **2.50**



1354. **Ecrin** pr pistolet **"LE FRANÇAIS"** recouvert toile chagrinée, couleur grenat foncé, intérieur avec encastrement garni velours et satin, couvercle à charnière, fermeture automatique...... **5. »**



917. **Écouvillon** double en crin pour nettoyer le canon et le mécanisme des pistolets **"LE FRANÇAIS"**... **».25**

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT ET LA GARANTIE, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF

HORS CONCOURS
EXPOSITIONS
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913



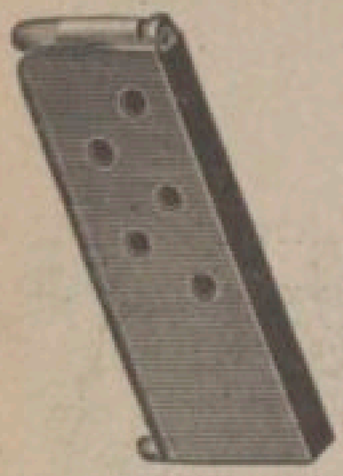
Chargeur.

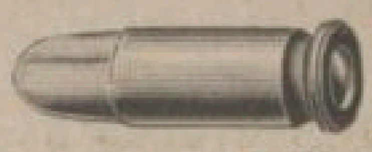
LE PISTOLET "LE FRANÇAIS" EST LIVRÉ AVEC UNE INSTRUCTION

EN FRANCE

Nos armes sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***







Cartouche cal. 6,35 m/m, à balle blindée. *Grandeur naturelle.*

Chargeur.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

299. **Cartouches** percussion centrale, chargées à poudre pyroxylée et à balle blindée, cal. 6,35 m/m...... *La boîte de 25*	2.45
1058. **Magasin** chargeur de rechange. (*Les magasins chargeurs servent indéfiniment*).	2.75
1280. **Gaîne** feutre gris, fermoir métallique nickelé, taille n° 10	1.60
1285. **Gaîne** en peau de chevreau glacé, fermoir métallique nickelé, taille n° 10..	2.40
1354. **Ecrin** recouvert toile grenat, intérieur satin	5. »
1354 *bis*. **Ecrin** recouvert beau cuir, intérieur velours	7. »

Les pistolets "**Browning**" *sont livrés dans une boîte renfermant 3 fausses cartouches et une instruction détaillée.*

Des prix spéciaux sont faits pour l'Exportation
(Voir page 28).

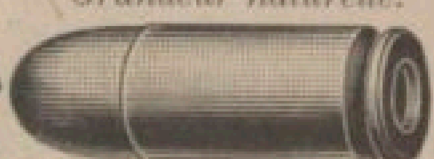




Cartouche cal. 7,65 m/m à balle blindée. *Grandeur naturelle.*



Cal. 9 m/m cartouche courte à balle blindée. *Grandeur naturelle.*



Chargeur

Cal. 9 m/m de guerre à balle blindée. *Grandeur naturelle.*

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

301. **Cartouches** percussion centrale, chargées à poudre pyroxylée et à balle blindée, cal. 7,65 m/m *La boîte de 25*	2.70
305. **Cartouches** inoffensives, calibre 7,65 m/m, produisant une forte détonation et faisant fonctionner le mécanisme automatique. (*Modèle adopté par la Préfecture de police.*)........... *La boîte de 25*	4.25
309. **Cartouches** à poudre seulement, cal. 7,65 m/m. (*Ne faisant pas fonctionner le mécanisme.*)........... *La boîte de 25*	2.50
301 A. **Cartouches** percussion centrale, chargées à poudre pyroxylée et à balle blindée, cal. 9 m/m de guerre. *La boîte de 25*	4.25
302. **Cartouches** percussion centrale chargées à poudre pyroxylée et à balle blindée, cal. 9 m/m courte... *La boîte de 25*	3.50
1058 A. **Magasin** chargeur de rechange pour pistolet, cal. 7,65 m/m. (*Modèle 1913*)...	2.75
1056 A. **Magasin** chargeur de rechange p[r] pistolet, cal. 9 m/m courte. (*Modèle 1913*).	2.75
1280. **Gaîne** en feutre gris, fermoir métallique nickelé, taille n° 9.............	1.65
1285. **Gaîne** en peau de chevreau glacé, fermoir métallique nickelé, taille n° 9...	2.50

PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE "BROWNING"



MODÈLE RÉDUIT

démontable à la main.

Calibre : 6,35 m/m

7 coups.

Longueur : 11 c/m 1/2

Poids : 360 grammes

11	**PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE "BROWNING", mod. réduit**, cal. 6,35 m/m, 7 coups (6 dans le chargeur, 1 dans la chambre), p[ces] bronzées noir de guerre.	40
11 A	**Même modèle**, mais pièces gravées. *Prix*..............................	55
11 B	**Même modèle** que le n° 11, pièces unies poignée, nacre..............................	60
11 C	**Même modèle** que ci-dessus, mais pièces garnies de fines gravures ornementales et incrustations or, poignée nacre.	90



MODÈLES DE POCHE

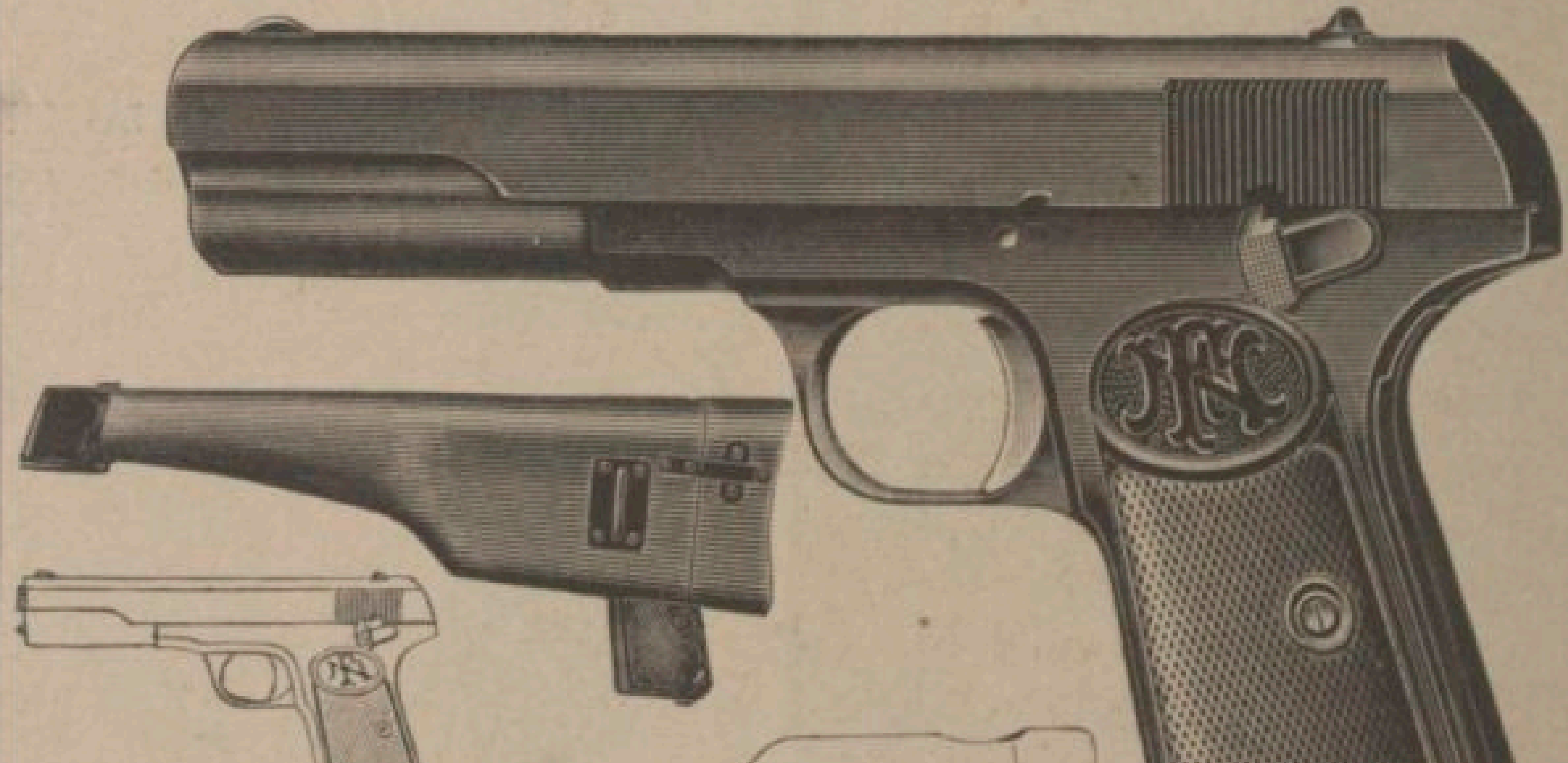
démontables à la main.

Calibre : 7,65 m/m ou 9 m/m.

Calibre 7,65 m/m. { Longueur 15 c/m, Poids 570 gr.

Calibre 9 m/m..... { Longueur 15 c/m, Poids 560 gr.

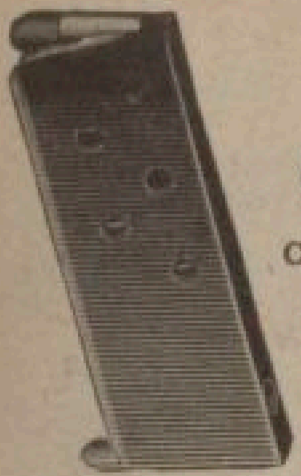
14	**PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE "BROWNING"** cal. 7,65 m/m, 8 coups (7 cartouches dans le chargeur, 1 dans la chambre), pièces bronzées noir de guerre..............................	45
14 A	**Même modèle**, mais pièces gravées. *Prix*..............................	62
14 B	**Même modèle** que le n° 14, pièces unies, poignée nacre..............................	70
14 C	**Même modèle** que ci-dessus, mais pièces garnies de fines gravures ornementales et incrustations or, poignée nacre.	100
15	**Même modèle** que le n° 14, mais cal. 9 m/m, 7 coups. *Prix*..............................	45

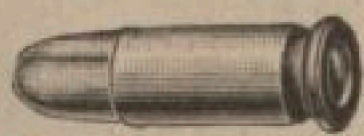


17	**PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE "BROWNING", modèle de guerre,** calibre 9 m/m — 8 coups (7 cartouches dans le chargeur et une dans la chambre) — percussion centrale — poignée caoutchouc durci — pièces en acier, bronzées noir de guerre inoxydable, longueur 20 c/m 5, poids : 930 grammes..............................	90

Sur commande spéciale, nous pouvons fournir le pistolet "**Browning**", modèle de guerre, cal. 9 m/m, avec crosse-gaîne en bois dur s'ajustant sur la poignée et transformant ainsi le pistolet en petite carabine Délai, 15 jours environ. *Supplément*.............................. 25. »

PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE "WEBLEY"





Cartouche cal. 6,35 m/m, à balle blindée
Grandeur naturelle.

Chargeur.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

299. **Cartouches** percussion centrale, chargées à poudre pyroxylée et à balle blindée, cal. 6,35 m/m. *La boîte de 25*... 2.45

1060. **Magasin** chargeur de rechange. (*Les magasins chargeurs servent indéfiniment.*)... 2.50

1280. **Gaine** feutre gris, fermoir métallique nickelé, taille n° 10 (*voir page 287*). 1.60

1285. **Gaine** en peau de chevreau glacé, fermoir métallique nickelé, taille n° 10 (*voir page 287*)........................ 2.40

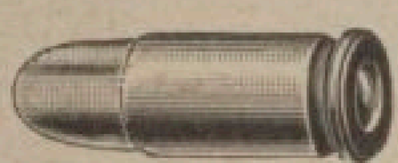
1354. **Écrin** recouvert toile grenat, intérieur satin (*voir page 287*)................ 5. »

1354 *bis*. **Écrin** recouvert beau cuir, intérieur velours (*voir page 287*).............. 7. »

Les pistolets "Webley" sont livrés dans une boîte renfermant 3 fausses cartouches pour la manœuvre et une instruction détaillée.

Des prix spéciaux sont faits pour l'Exportation. (Voir page 28.)





Cartouche cal. 7,65 m/m, à balle blindée
Grandeur naturelle.



Cal. 9 m/m de guerre à balle blindée.
Grandeur naturelle.

Chargeur.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

301. **Cartouches** percussion centrale, chargées à poudre pyroxylée, et à balle blindée, cal. 7,65 m/m. *La boîte de 25*.. 2.70

305. **Cartouches** inoffensives, calibre 7,65 m/m, produisant une forte détonation et faisant fonctionner le mécanisme automatique. (*Modèle adopté par la Préfecture de police.*).......... *La boîte de 25* 4.25

309. **Cartouches** à poudre seulement, cal. 7,65 m/m. (*Ne faisant pas fonctionner le mécanisme.*).......... *La boîte de 25* 2.50

301 A. **Cartouches** percussion centrale, chargées à poudre pyroxylée, et à balle blindée, cal. 9 m/m. *La boîte de 25*.............. 4.25

1060 A. **Magasin** chargeur de rechange pour pistolet cal. 7,65 m/m. (*Les magasins chargeurs servent indéfiniment*)............ 2.50

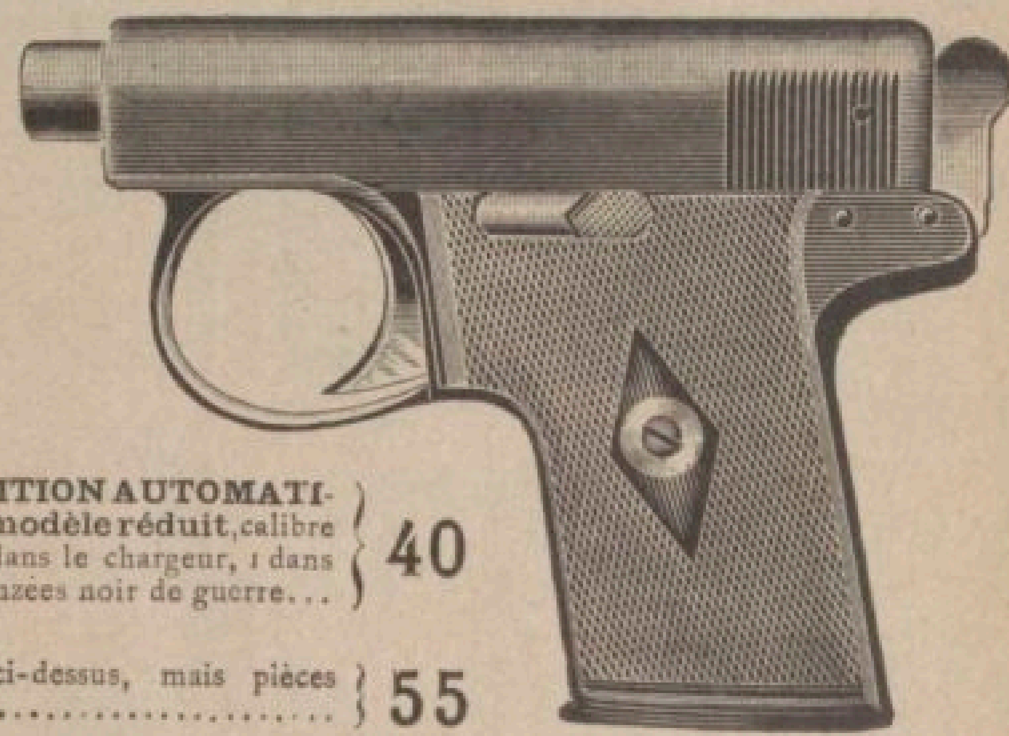
1060 B. **Magasin** chargeur de rechange pour pistolet calibre 9 m/m. (*Les magasins chargeurs servent indéfiniment*)........ 5. »

1280. **Gaine** en feutre gris, fermoir métallique nickelé, taille n° 8 (*voir page 287*). 1.65

1285. **Gaine** en peau de chevreau glacé, fermoir métallique nickelé, taille n° 8 (*voir page 287*)........................ 2.50

MODÈLE RÉDUIT

démontable à la main.
Calibre : 6,35 m/m, 7 coups.
Longueur : 12 c/m.
Poids : 310 grammes.



21 — **PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE "WEBLEY", modèle réduit**, calibre 6,35 m/m, 7 coups (6 dans le chargeur, 1 dans la chambre), pièces bronzées noir de guerre... **40**

21 A — **Même modèle** que ci-dessus, mais pièces gravées........................ **55**

MODÈLE DE POCHE

démontable à la main.
Calibre : 7,65 m/m, 9 coups.
Longueur : 16 c/m.
Poids : 560 grammes.



26 — **PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE "WEBLEY"**, calibre 7,65 m/m, 9 coups (8 cartouches dans le chargeur, une dans la chambre), sûreté, pièces bronzées noir de guerre.................. **45**

26 A — **Même modèle** que ci-dessus, mais pièces gravées........................ **62**

MODÈLE DE GUERRE

démontable à la main.
Calibre : 9 m/m, 9 coups.
Longueur : 21 c/m.
Poids : 1 kilog.



27 — **PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE "WEBLEY", modèle de guerre**, calibre 9 m/m, 9 coups (8 cartouches dans le chargeur et une dans la chambre), percussion centrale, sûreté automatique, poignée caoutchouc durci, pièces en acier bronzées noir de guerre.................. **100**

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT ET LA GARANTIE, VOIR AU COMMENCEMENT DU TARIF

PISTOLETS A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE

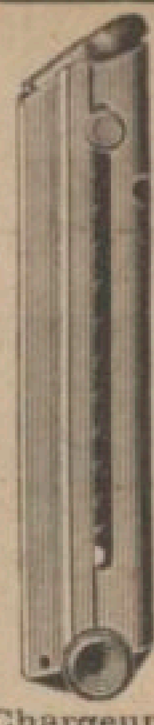
" PARABELLUM "



Cartouche Calibre 7,65 m/m.
à balle blindée
Grandeur naturelle.



Cartouche Calibre 9 m/m.
à balle blindée
Grandeur naturelle.



Chargeur

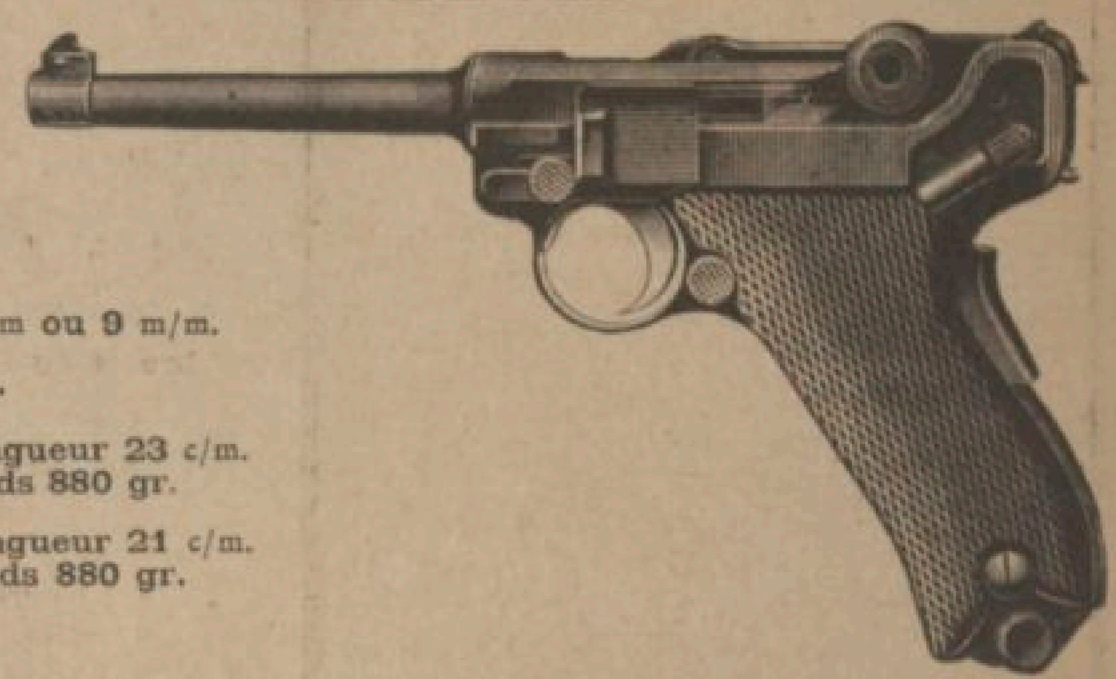
MUNITIONS ET ACCESSOIRES

310. **Cartouches** perc.cent.charg.à poudre pyroxylée et balle blindée, cal. 7,65 m/m. *La boîte de 25*.................... 3.75

310A. **Cartouches** semblables aux précédentes, mais cal. 9 m/m. *La boîte de 25*. 4.75

1065. **Magasin chargeur** de rech., cal. 7,65. 5. »

1065 A. — — — cal. 9 m/m. 5.25



Calibre : 7.65 m/m ou 9 m/m.
8 coups.

Calibre 7,65 m/m. } Longueur 23 c/m. Poids 880 gr.

Calibre 9 m/m.... } Longueur 21 c/m. Poids 880 gr.

38	**PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE "PARABELLUM"**, calibre 7,65 m/m — 8 coups — percussion centrale — poignée noyer quadrillée — sûreté automatique — pièces bronzées noir de guerre inoxydable	110
41	**PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE "PARABELLUM"**, calibre 9 m/m — 8 coups. — Même description que le calibre 7,65 m/m ci-dessus	110

" STEYR "



Cartouche Calibre 9 m/m.
à balle blindée.
Grandeur naturelle.

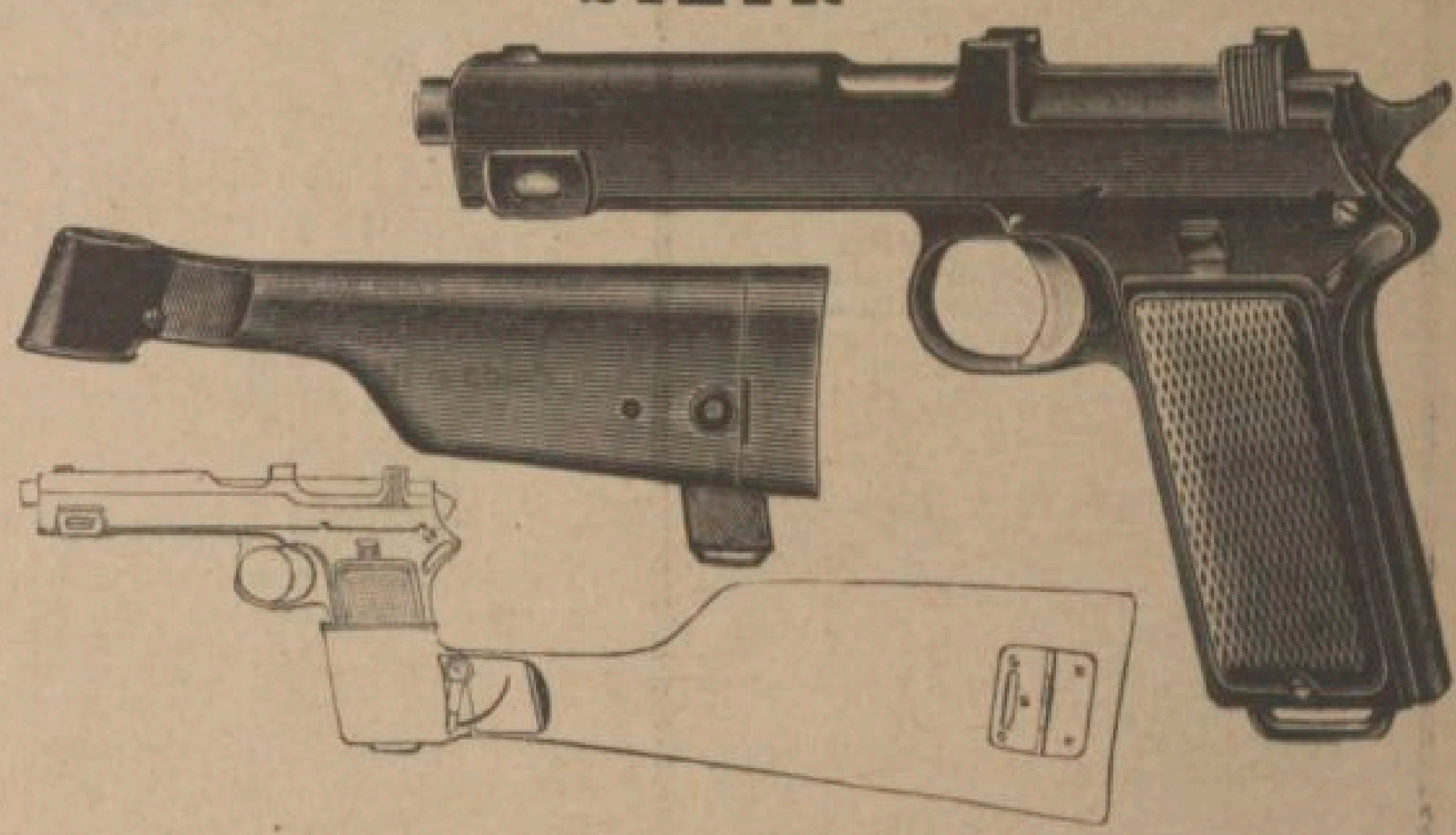
Chargeur.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

311. **Cartouches** percussion centrale, chargées à poudre pyroxylée et à balle blindée, calibre 9 m/m, *mises en boîtes par 25. La boîte*.... 7.50

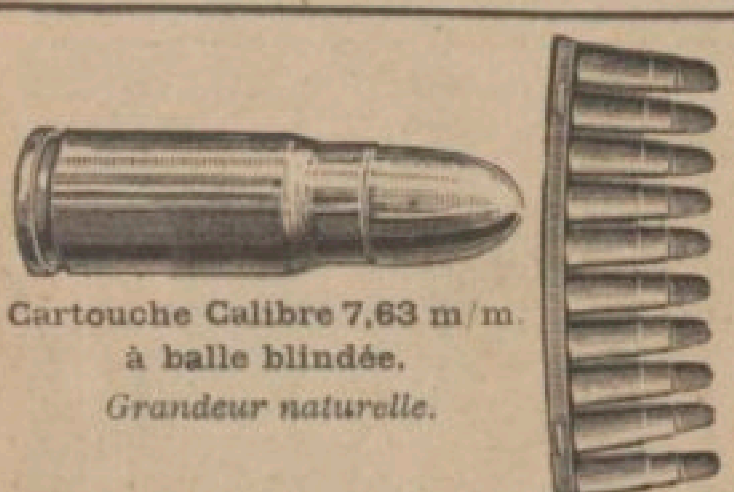
1066. **Chargeurs** de rechange... *L'un.* ».25

Pour les pistolets de cette page des prix spéciaux sont faits pour l Exportation. **(Voir page 28).**



36	**PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE " STEYR "**, calibre 9 m/m — 8 coups — percussion centrale — poignée noyer quadrillé — pièces bronzées noir de guerre — **Long 20 c/m 5 — poids 960 grs.**	95
37	**LE MÊME**, avec étui-crosse (*sur commande spéciale seulement*) — **p^ds 1 k. 700 g.**	120

" MAUSER "



Cartouche Calibre 7,63 m/m.
à balle blindée.
Grandeur naturelle.

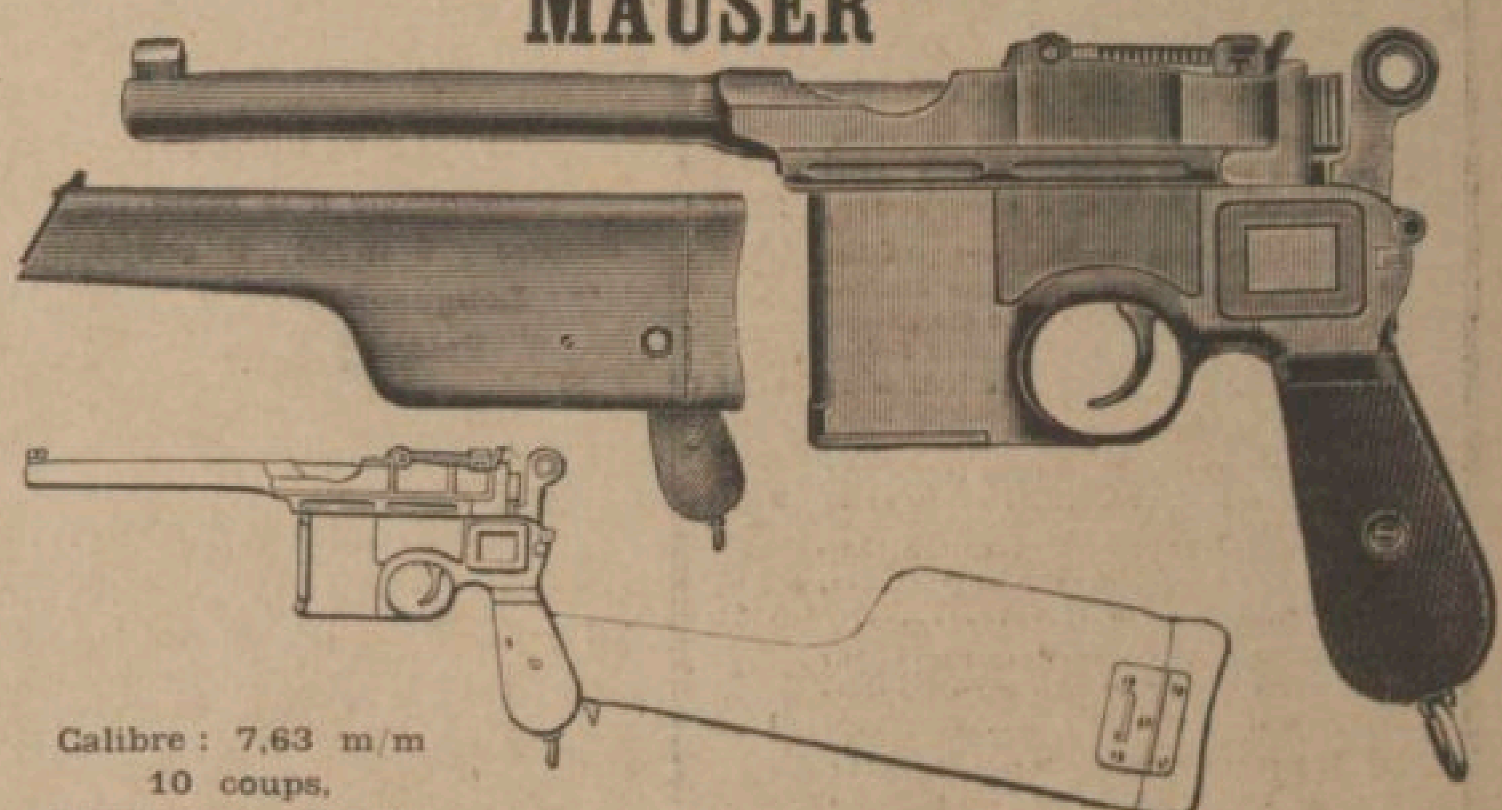
Chargeur

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

314. **Cartouches** percussion centrale, chargées à poudre pyroxylée et à balle blindée, calibre 7,63 m/m, mises en chargeurs par 10. *La boîte de 20*.................... 3.75

318. **Cartouches** percussion centrale, chargées à poudre pyroxylée et à balle 1/2 blindée Dum-Dum, calibre 7,63 m/m, mises en chargeurs par 10. *La boîte de 20*.................... 3.75

1064. **Chargeurs** de rechange.... *L'un.* ».25



Calibre : 7,63 m/m
10 coups.
Longueur : 30 c/m
Poids avec étui-crosse : 1580 gr.

31	**PISTOLET A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE " MAUSER "**, cal. 7,63 m/m — 10 coups — percussion centrale — hausse à curseur graduée jusqu'à 1000 m. — pièces acier, bronzées noir de guerre — Livré avec son étui-crosse en bois dur évidé........................	100

OPINION DE CEUX QUI EN FONT USAGE

JEUMONT (Nord), *9 Février*. — Je suis toujours satisfait de mon revolver "**l'Ami**". C'est un véritable bijou et je ne manquerai jamais l'occasion de le recommander à mes amis.
L. MEUNESSIER,
Receveur particulier des Douanes.

AVIGNON (Vaucluse), *17 Février*. — Je viens de recevoir votre revolver "**Le Colonial**". Je vous en remercie, il fonctionne admirablement bien. Aussi je suis très satisfait et très heureux de posséder une telle arme de défense.
DUFOUR A.

RÉSERVE DE MONTIGNY, par **Vitray-sur-Marne (Haute-Saône)**, *17 Mai*. — Je vous remercie du revolver que vous m'avez envoyé. C'est une arme solide, dont on peut se servir promptement, soit à bicyclette ou autrement. Je le recommande à toutes les personnes qui voyagent.
C. BOUVINET.

LA CIOTAT (Bouches-du-Rhône), *17 Juillet*. — Je vous remercie beaucoup de votre revolver réglementaire "**Stand**" que vous m'avez envoyé. C'est une arme parfaite, sa portée et sa grande précision m'ont beaucoup étonné.
A. JOBIN.

ASPRES-SUR-BÜECH (Hautes-Alpes), *25 Juillet*. — Je vous accuse réception de votre revolver, qui est une merveille de justesse et de précision. Elle convient aussi bien pour le tir journalier à la cible que comme arme de défense, le cas échéant.
GEORGES BLEINE.

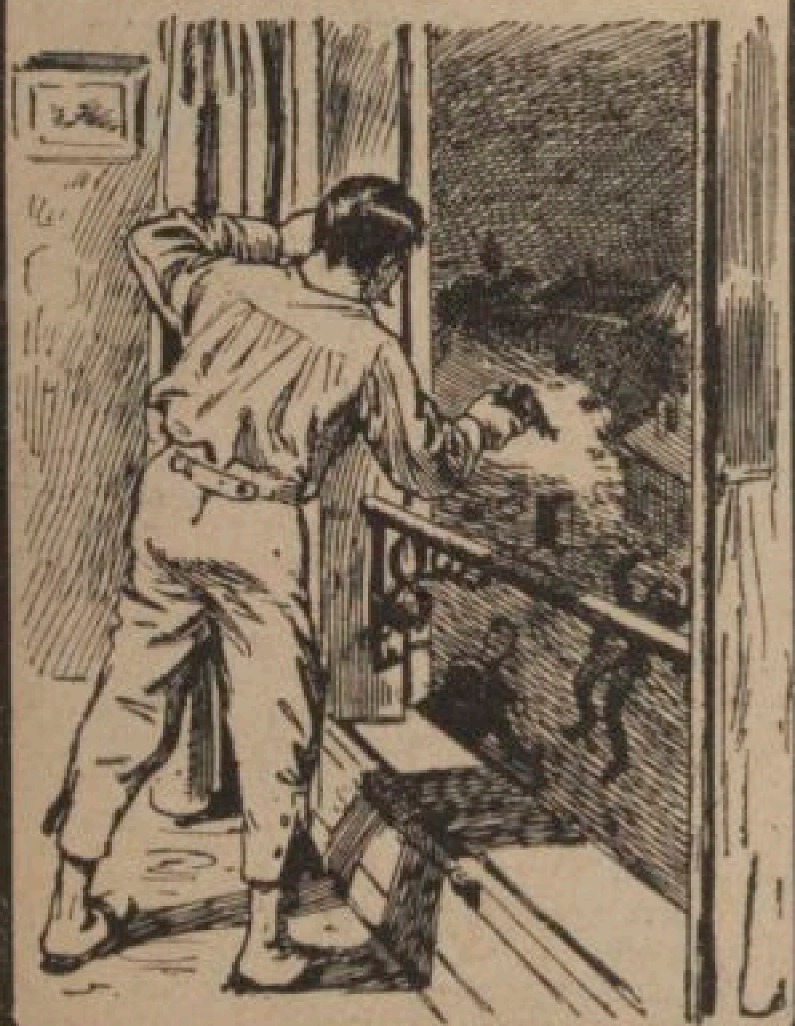
CHATEAU DE LA TOUANNE, par **Baceon (Loiret)**, *30 Novembre*. — J'ai reçu le revolver **N° 431**, à éjection automatique. Je suis émerveillé de ce petit chef-d'œuvre d'armurerie. Je le trouve admirablement bien en main. Je le recommanderai à mes amis qui, sûrement, s'en rendront possesseurs.
G. PÉTARD.

NICE (Alpes-Maritimes), *11 Décembre*. — Je vous accuse réception du revolver réduit percussion centrale que je vous ai acheté ; il m'a toujours donné satisfaction.
CAUVIN.

PARIS, *12 Décembre*. — Je suis enchanté du bon fonctionnement de mon revolver. Maintenant, je puis sortir en toute tranquillité, j'ai essayé sa pénétration sur plusieurs planches et j'en suis resté stupéfait.
E. SIMON.

DUNKERQUE (Nord), *26 Décembre*. — Merci de votre envoi, il est conforme à mes désirs et le revolver envoyé est une arme sûre dont j'ai toute satisfaction.
L. BURY.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de quantité d'autres semblables, à la disposition des visiteurs.





REVOLVERS
à Percussion centrale

MODÈLES ORDINAIRES POUR CARTOUCHES A POUDRE NOIRE

ET MODÈLES RENFORCÉS POUR CARTOUCHES A POUDRE SANS FUMÉE

Les revolvers cèdent, de plus en plus, la place aux pistolets à répétition automatique, c'est la loi du progrès ; mais ils restent néanmoins, de bonnes et pratiques armes de défense, d'un maniement simple et d'un prix modeste qui rend leur possession accessible à tous.

Il est indispensable aujourd'hui que chacun possède une arme de défense. La famille dont on a la charge, les responsabilités que l'on assume parfois, le souci que chacun doit avoir de son existence, le terrible et dangereux développement de la criminalité sont, en effet, autant de raisons qui font que toute personne sensée et réfléchie doit posséder un revolver ou une arme analogue.

Les modèles de revolvers que nous présentons dans les pages suivantes sont des armes sûres, de fabrication parfaite et d'un fonctionnement irréprochable. Ils emploient, suivant leur prix et leur qualité, soit des cartouches chargées à poudre noire et à balle plomb, soit des cartouches chargées à poudre sans fumée et à balle blindée. Nos modèles "**de poche**" ont leurs dimensions restreintes, leur forme affinée, leur poids réduit au minimum, ce qui les rend commodément transportables.

A côté de ces modèles "**de poche**", nous avons une série complète de revolvers plus volumineux, très puissants, de construction extra-robuste, dont certains se chargent à 10, 12, 16 et même 20 coups. L'emploi de ces revolvers est plus caractérisé pour les colons, explorateurs, chasseurs de grands fauves ; pour les voituriers, les gardiens de nuit, les propriétaires de fermes isolées, les policiers, etc., tous ceux enfin que leurs occupations mettent en danger d'une façon presque permanente et qui ont besoin d'une arme absolument sûre, pouvant, au surplus, contenir le plus grand nombre de cartouches possibles.

Dans cette série figurent : le brave serviteur qu'est le "**Revolver d'ordonnance**", modèle réglementaire 1892, facilement démontable ; nos modèles "**l'Agent**", "**Le Municipal**" puissants sous un poids réduit, qui sont les types préférés des policiers, des gardes, etc. ; nos incomparables revolvers "**Africains**" à canons fixes et à canons basculants, qui se chargent à 10 coups et utilisent les excellentes munitions du revolver d'ordonnance ; ces armes puissantes et bien en main sont indispensables aux colons, explorateurs, chasseurs de grands fauves, etc.

Puis viennent nos modèles "**Explorateur**" à 12 coups, tirant la cartouche 6 m/m vélo-dog qui se trouve partout ; nos "**Explorateur-Mitraille**" à 12 coups, qui utilisent la même munition que les précédents, mais qui présentent cette particularité de tirer 2 balles à la fois. Notre revolver "**Le Terrible**" à 16 coups du calibre 7,65 m/m et son frère "**Le Redoutable**", à 20 coups, du calibre 6,35 m/m qui mettent l'un et l'autre, à la disposition de leurs possesseurs, une meurtrière réserve de cartouches qui peuvent être tirées en quelques secondes, ce qui transforme, pour ainsi dire, ces armes en véritables mitrailleuses.

Seule, la *MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE* disposant de puissants moyens de production, peut présenter à sa nombreuse clientèle une série aussi complète d'armes de ce genre.

REVOLVERS DE POCHE

PERCUSSION CENTRALE

REVOLVER A 6 COUPS

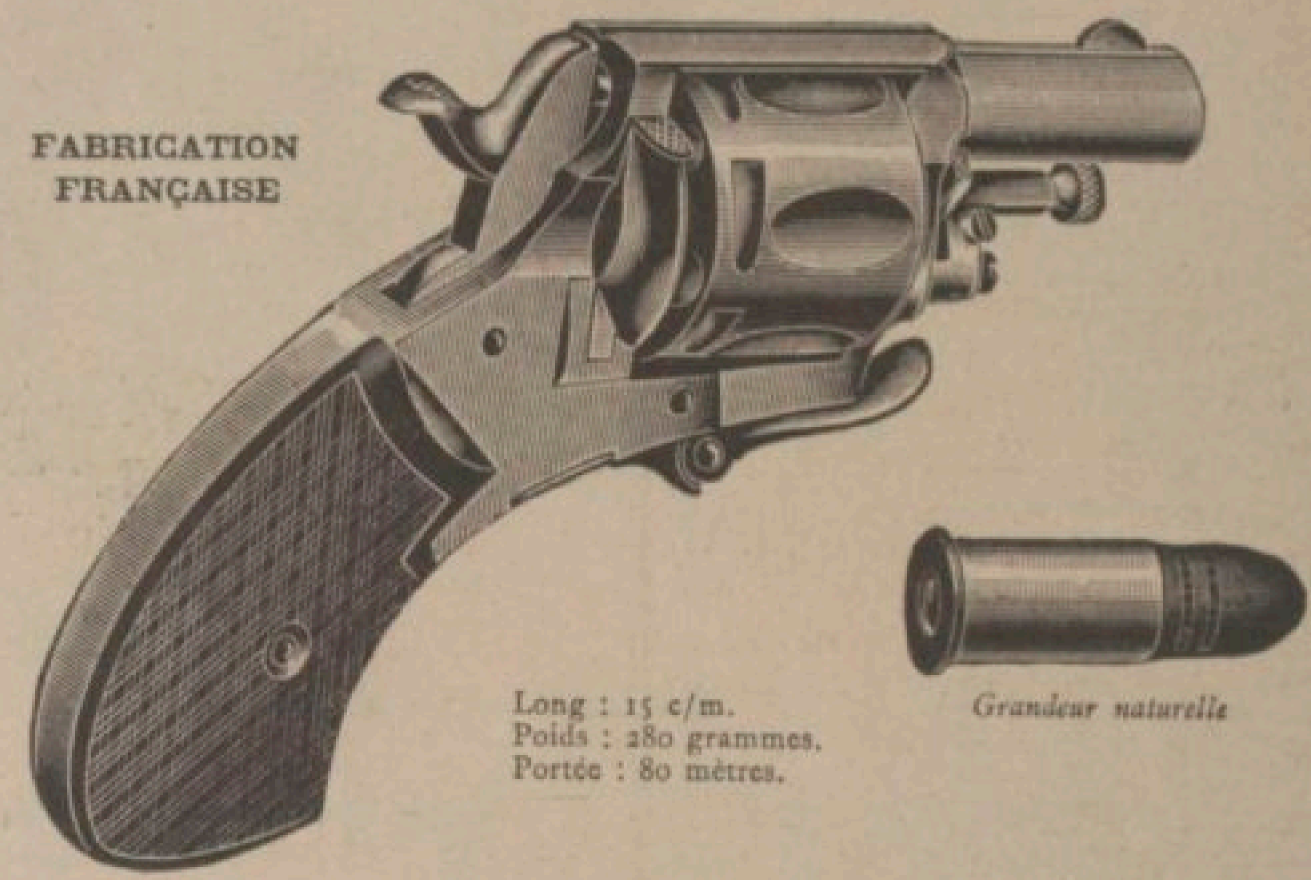
percussion centrale — canon rayé — calibre 320 (8 m/m) — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

40	Modèle crosse ébène, pièces métalliques polies........	20
45	Modèle crosse ébène, pièces métalliques bronzées ou nickelées....................	22
50	Modèle crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant.	24

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

212. **Cartouches** charg. à balle, cal. 320. *La boîte de 25*.................. 1.10
215. **Cartouches** charg. à plomb, cal. 320 *La boîte de 25*.................. 1.60
219. **Cartouches** charg. à poudre seulement, cal. 320. *La boîte de 25* ... 1.30
902. **Écouvillon** pour revolver....... ».25
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 4.............. 1.10
1285. **Gaine** en peau de chevreau glacé fin, fermoir nickelé, taille n° 4.. 1.75
1292. **Gaine** peluche soie de couleur, doublée peau blanche, fermoir nickelé, taille n° 4....... 2.25

FABRICATION FRANÇAISE



Long : 15 c/m.
Poids : 280 grammes.
Portée : 80 mètres.

Grandeur naturelle

REVOLVER A 5 COUPS

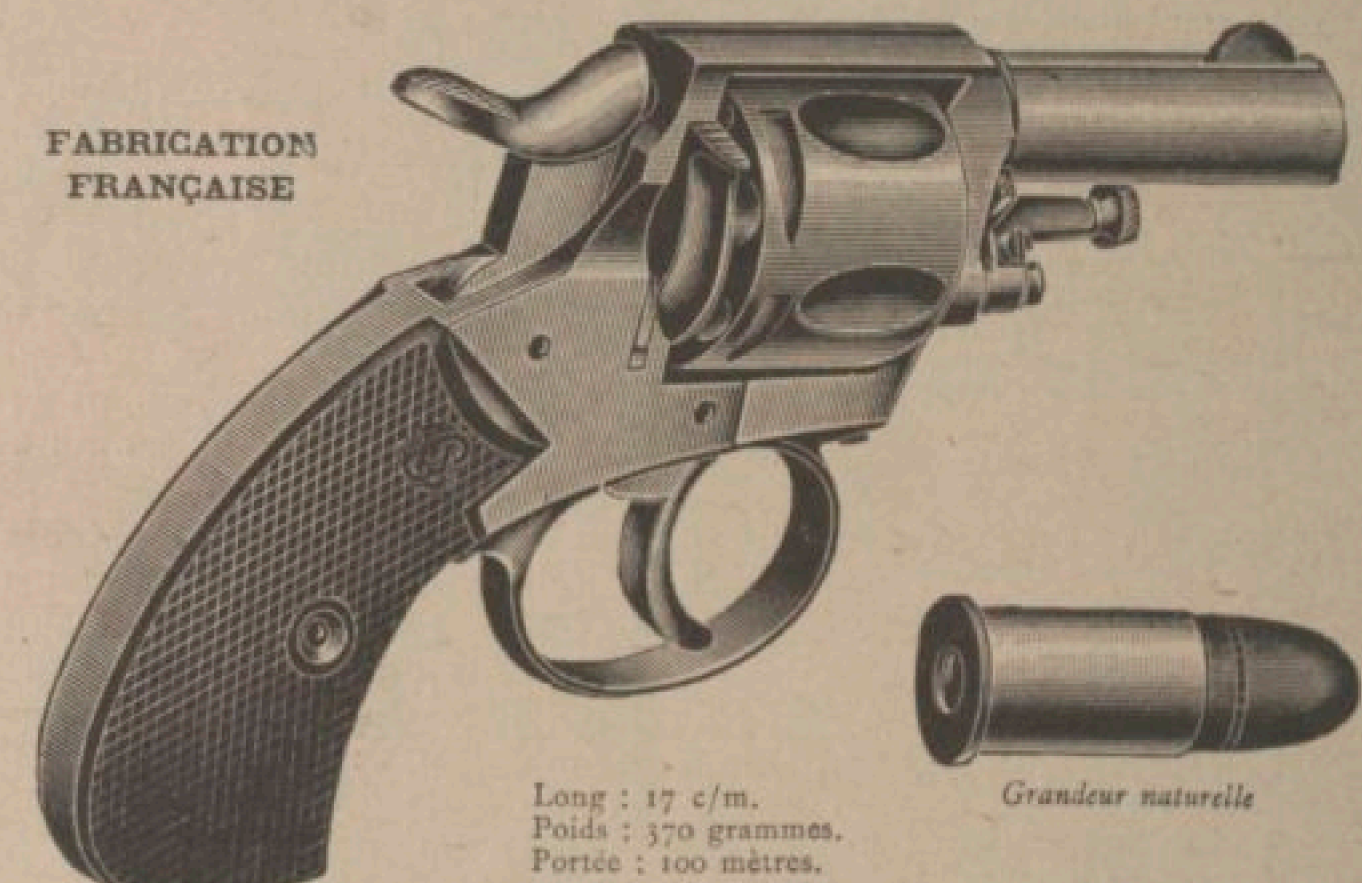
percussion centrale — canon rayé — calibre 380 (9 m/m) — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

55	Modèle crosse ébène, pièces métalliques polies........	22
60	Modèle crosse ébène, pièces métalliques bronzées ou nickelées....................	24
65	Modèle crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant.	26

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

223. **Cartouches** charg. à balle, cal. 380. *La boîte de 25*.................. 1.50
227. **Cartouches** charg. à plomb, cal. 380. *La boîte de 25*.................. 1.90
230. **Cartouches** charg. à poudre seulement, cal. 380. *La boîte de 25*.. 1.75
902. **Écouvillon** pour revolver....... ».25
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 6.... 1.60
1285. **Gaine** en peau de chevreau glacé, fermoir nickelé, taille n° 6...... 2.40
1295. **Fonte** en cuir moulé grainé, couleur tabac, avec pattes pour ceinture, fermeture à patte et bouton..... 2.75

FABRICATION FRANÇAISE



Long : 17 c/m.
Poids : 370 grammes.
Portée : 100 mètres.

Grandeur naturelle

REVOLVER A 5 COUPS

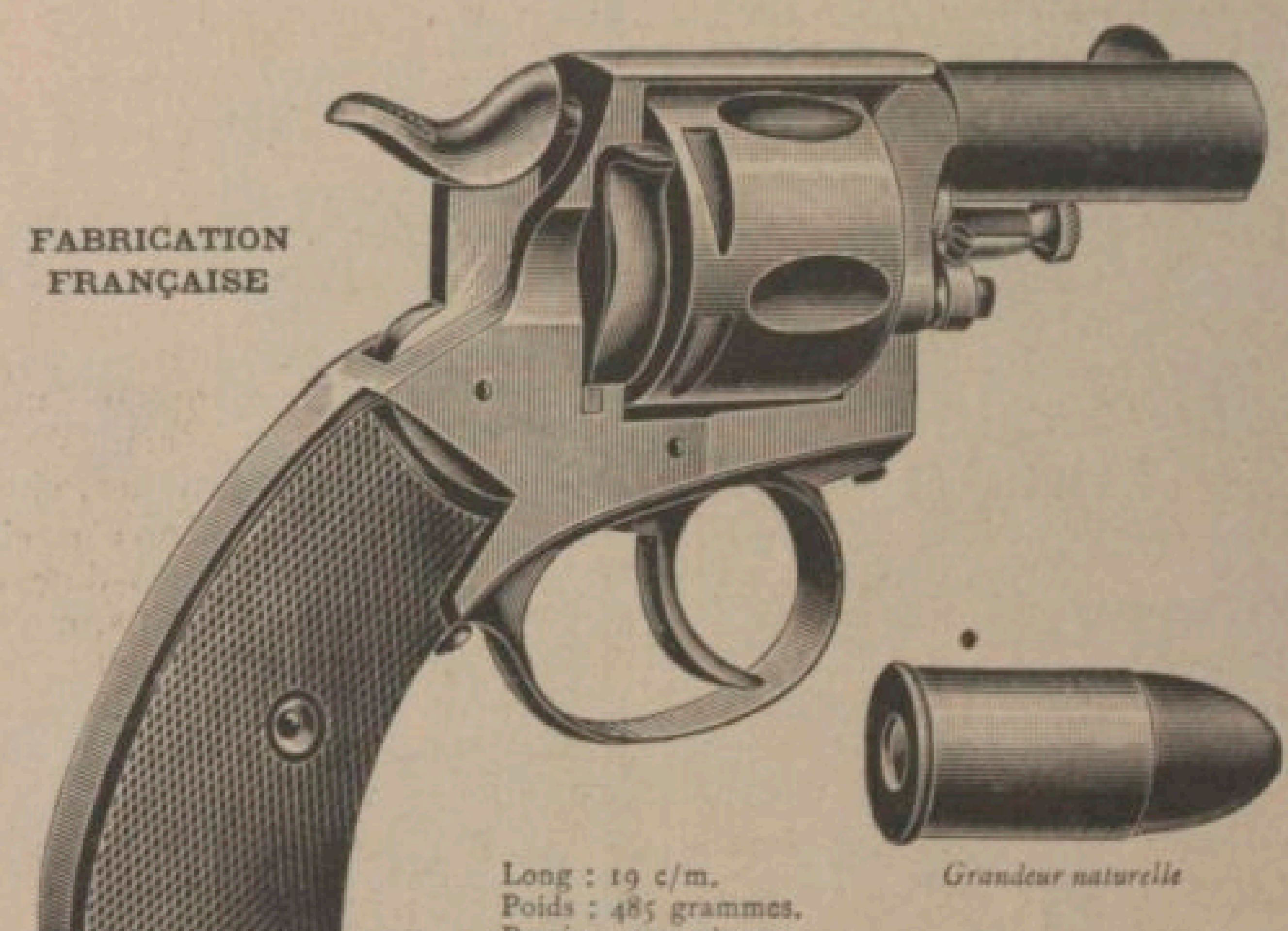
percussion centrale — canon rayé — calibre 450 (12 m/m) — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

75	Modèle crosse ébène, pièces métalliques polies........	24
80	Modèle crosse ébène, pièces métalliques, bronzées ou nickelées....................	26
85	Modèle crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant.	28

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

234. **Cartouches** charg. à balle, cal. 450. *La boîte de 25*.................. 2. »
237. **Cartouches** charg. à plomb, cal. 450. *La boîte de 25*.................. 2.75
240. **Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 450. *La boîte de 25*.. 2.25
902. **Écouvillon** pour revolver....... ».25
1280. **Gaine** feutre gris extra, doublée molleton rouge, fermoir nickelé, taille n° 7............. 1.65
1285. **Gaine** en peau de chevreau glacé, fermoir nickelé, taille n° 7..... 2.50
1295. **Fonte** en cuir moulé grainé, couleur tabac, avec pattes pour ceinture, fermeture à patte et bouton. 3.25

FABRICATION FRANÇAISE



Long : 19 c/m.
Poids : 485 grammes.
Portée : 150 mètres.

Grandeur naturelle

REVOLVERS DE POCHE

TYPES RÉDUITS

REVOLVER A 6 COUPS

percussion annulaire — canon rayé — calibre 22 (5,5 m/m) — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main — détente cachée.

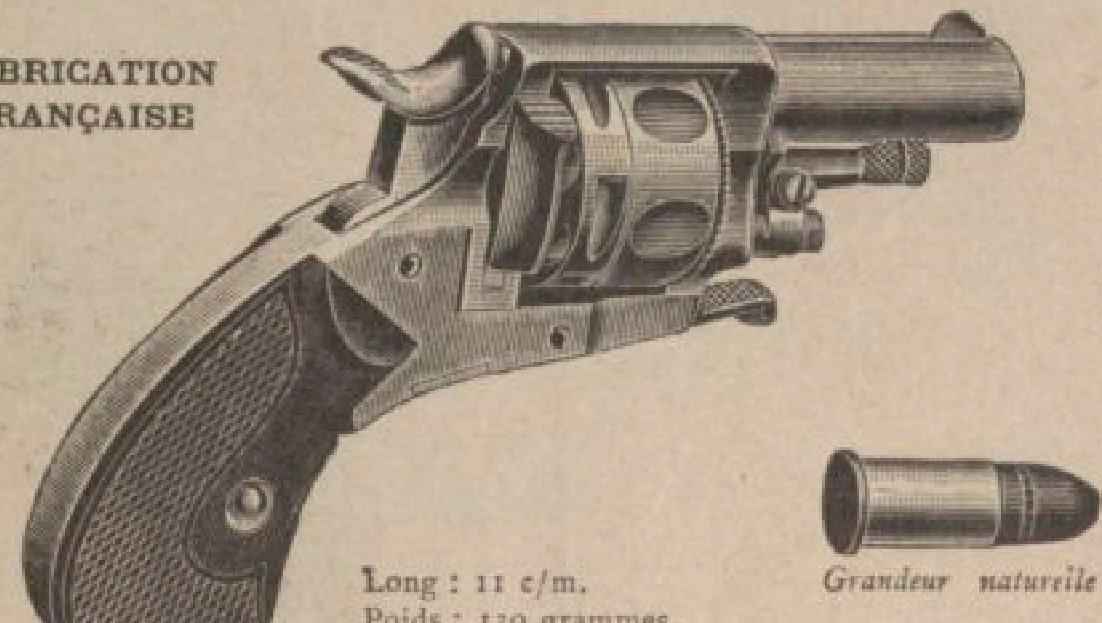
90	Modèle crosse ébène, pièces métalliques polies	24
95	Modèle crosse ébène, pièces métalliques bronzées ou nickelées	26
100	Modèle crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant	28

Nota. — Pour le modèle de luxe, voir page 180.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

246. **Cartouches** charg. à balle, cal. 22 court. *La boîte de 50* 1.20
902. **Ecouvillon** pour revolver ».25
1280. **Gaîne** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille nº 1 ».90
1285. **Gaîne** en peau de chevreau glacé, avec fermoir nickelé, taille nº 1. 1.50

FABRICATION FRANÇAISE



Long : 11 c/m.
Poids : 130 grammes.
Portée : 50 mètres.

Grandeur naturelle

REVOLVER A 5 COUPS

percussion centrale — canon rayé — calibre 320 (8 m/m) — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main — détente cachée.

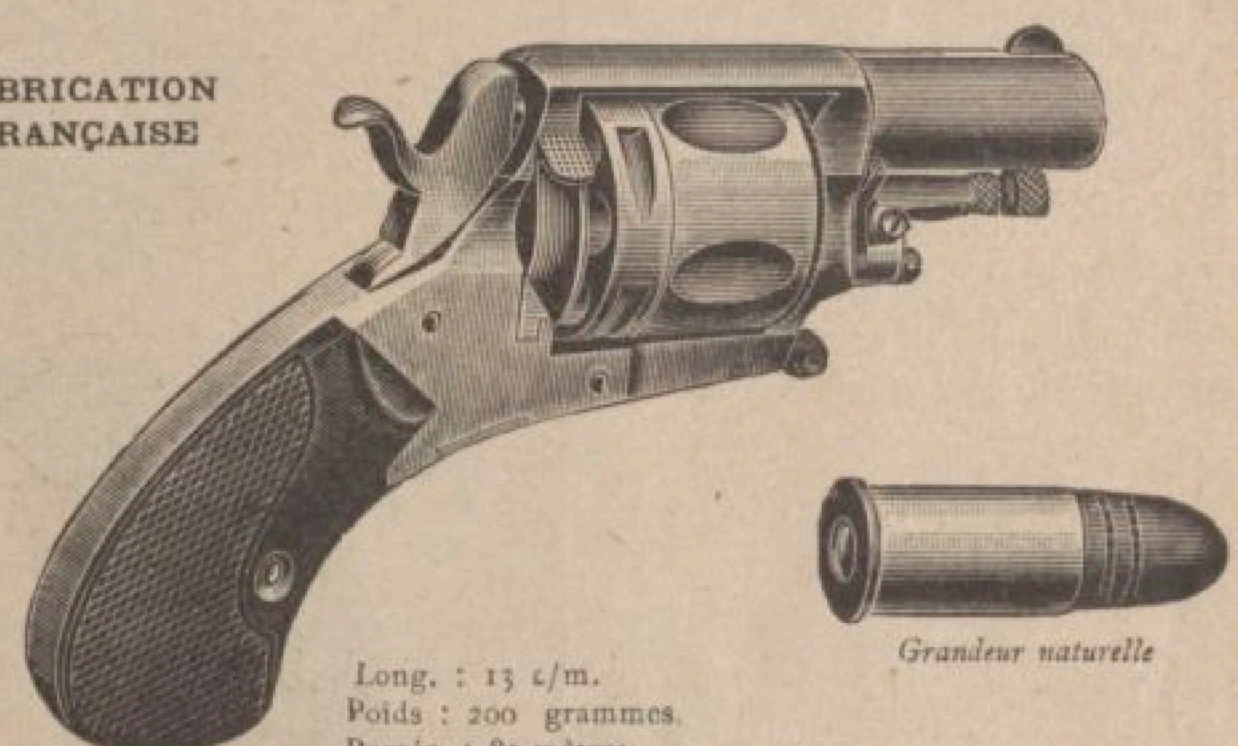
110	Modèle crosse ébène, pièces métalliques polies	26
115	Modèle crosse ébène, pièces métalliques bronzées ou nickelées	28
120	Modèle crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant	30

Nota. — Pour le modèle de luxe, voir page 180.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

212. **Cartouches** charg. à balle, cal. 320 *La boîte de 25* 1.10
902. **Ecouvillon** pour revolver ».25
1280. **Gaîne** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille nº 4 1.10
1285. **Gaîne** en peau de chevreau glacé, avec fermoir nickelé, taille nº 4. 1.75

FABRICATION FRANÇAISE



Long. : 13 c/m.
Poids : 200 grammes.
Portée : 80 mètres.

Grandeur naturelle

REVOLVER A 5 COUPS

percussion centrale - sans chien - canon rayé — calibre 320 (8 m/m) — barillet démontable à la main — détente cachée.

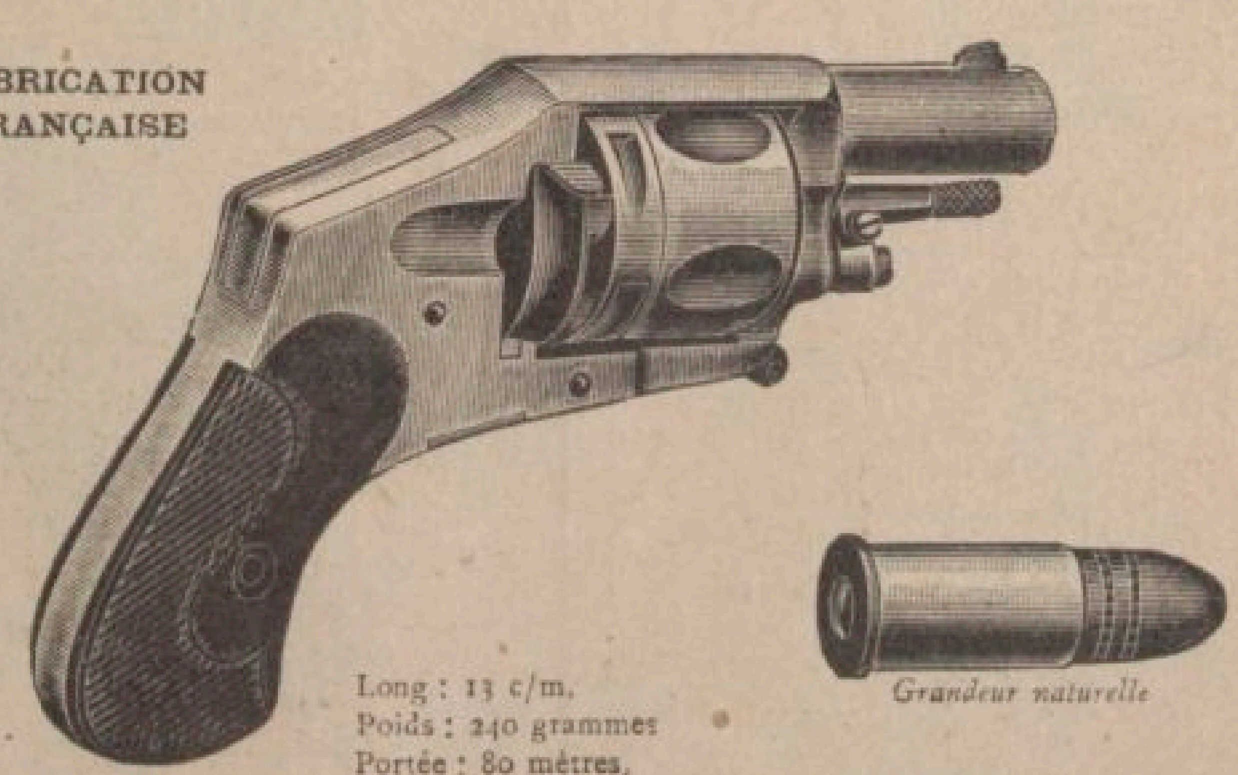
125	Modèle crosse ébène, pièces métalliques polies	28
130	Modèle crosse ébène, pièces métalliques bronzées ou nickelées	30
135	Modèle crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant	32

Nota. — Pour le modèle de luxe, voir page 180.

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

212. **Cartouches** charg. à balle, cal. 320 *La boîte de 25* 1.10
902. **Ecouvillon** pour revolver ».25
1280. **Gaîne** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille nº 4 1.10
1285. **Gaîne** en peau de chevreau glacé, avec fermoir nickelé, taille nº 4. 1.75

FABRICATION FRANÇAISE



Long : 13 c/m.
Poids : 240 grammes
Portée : 80 mètres.

Grandeur naturelle

REVOLVERS SPÉCIAUX

POUR CYCLISTES ET CHAUFFEURS

REVOLVER A 5 COUPS "REVOLVELO"

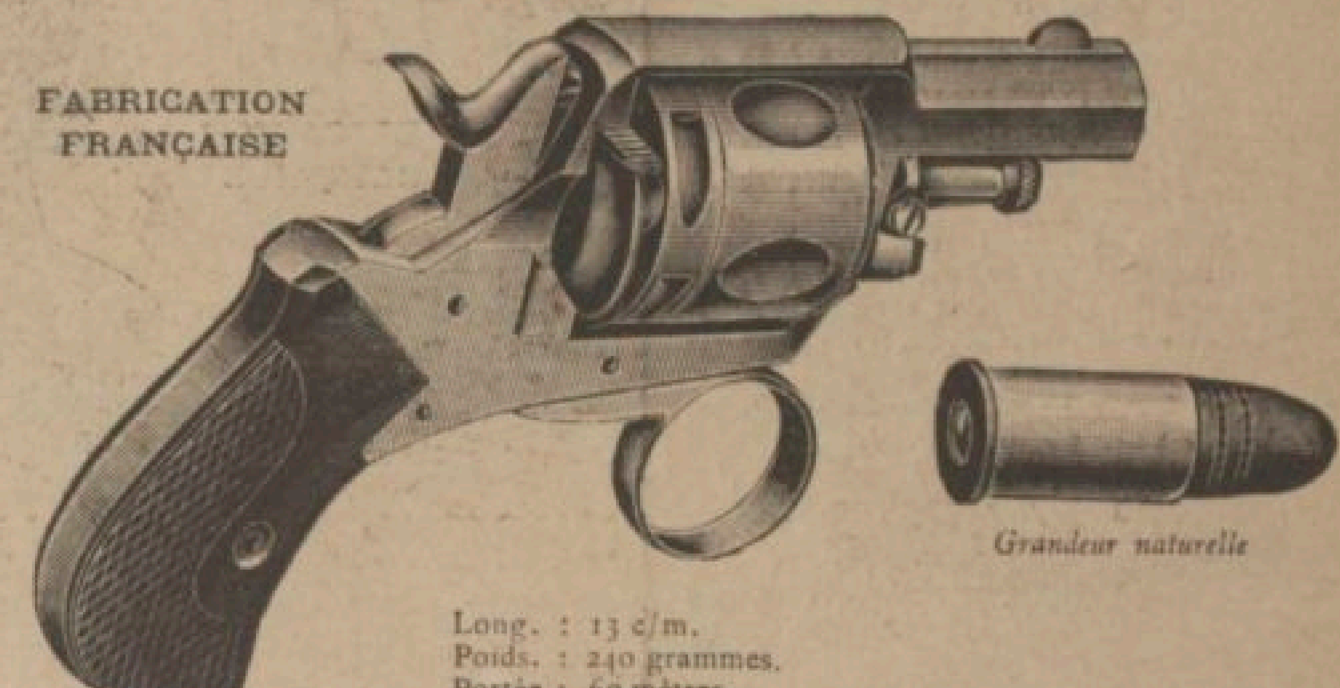
percussion centrale — canon rayé — calibre 320 (8 m/m) — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

170 Modèle crosse ébène, toutes les pièces métalliques bronzées au noir de guerre inoxydable... **15**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

212. **Cartouches** charg. à balle, cal. 320. *La boîte de 25*.......... 1.10
215. **Cartouches** charg. à plomb, cal. 320. *La boîte de 25*.......... 1.60
219. **Cartouches** charg. à poudre seulement, cal. 320. *La boîte de 25* 1.30
902. **Ecouvillon** pour revolver...... ».25
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille nº 3.......... 1.10
1285. **Gaine** en peau de chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille nº 3.... 1.75
1292. **Gaine** en peluche soie, couleurs variées, doublée peau blanche, avec fermoir nickelé, taille nº 3. 2.25

FABRICATION FRANÇAISE



Grandeur naturelle

Long. : 13 c/m.
Poids. : 240 grammes.
Portée : 60 mètres.

REVOLVER A 5 COUPS "REVOLAUTO"

percussion centrale — canon rayé — calibre 32 (8 m/m) — double mouvement — barillet démontable à la main.

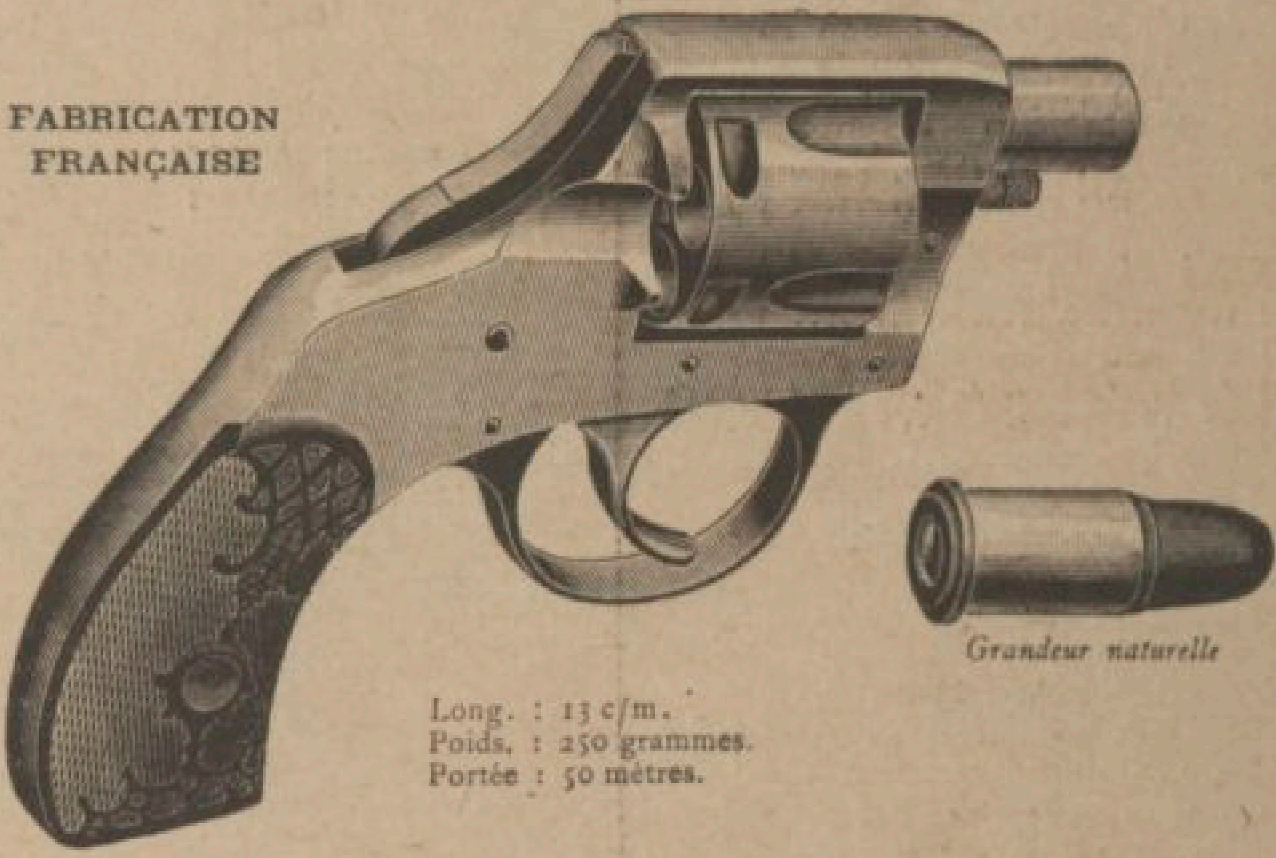
175 Modèle crosse caoutchouc durci, toutes les pièces métalliques nickelées.............. **22**

Le même, pièces bleuies. *Supplément*.............. 1.50

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

276. **Cartouches** charg. à balle, cal. 32 (8 m/m) à poudre noire. *La boîte de 50*.............. 3.50
280. **Cartouches** chargées à balle blindée, calibre 32 (8 m/m) à poudre pyroxylée. *La boîte de 50*. 4.25
902. **Ecouvillon** pour revolver..... ».25
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille nº 3.......... 1.10
1285. **Gaine** en peau de chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille nº 3.... 1.75
1292. **Gaine** en peluche soie, couleurs variées, doublée peau blanche, avec fermoir nickelé, taille nº 3. 2.25

FABRICATION FRANÇAISE



Grandeur naturelle

Long. : 13 c/m.
Poids. : 250 grammes.
Portée : 50 mètres.

REVOLVER A 6 COUPS

percussion centrale — canon rayé — calibre 320 (8 m/m) — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

180 Modèle crosse ébène, pièces métalliques polies.............. **24**

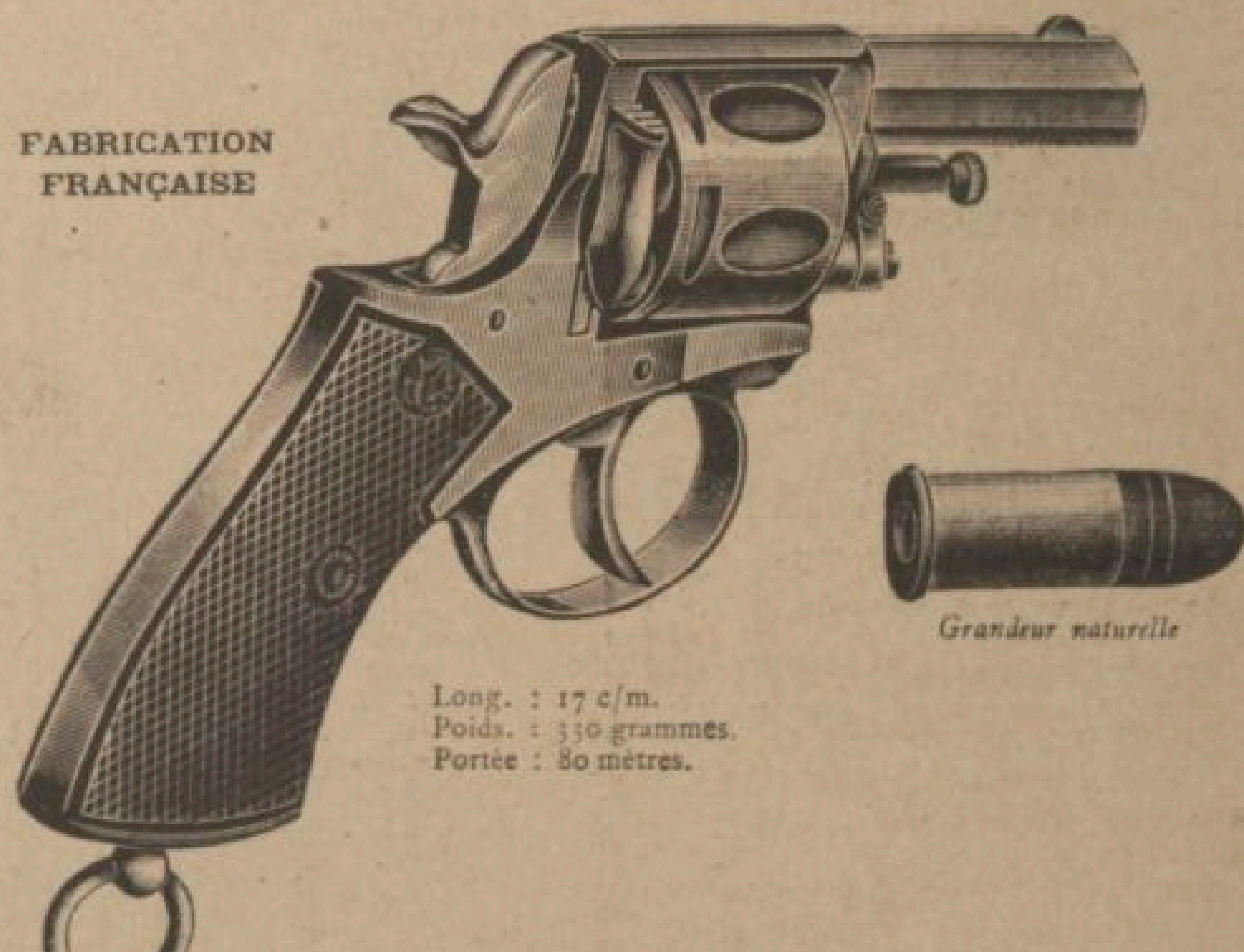
185 Modèle crosse ébène, pièces métalliques bronzées ou nickelées **26**

190 Modèle crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillants.............. **28**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

212. **Cartouches** charg. à balle, cal. 320. *La boîte de 25*.......... 1.10
215. **Cartouches** charg. à plomb, cal. 320. *La boîte de 25*....... 1.60
219. **Cartouches** charg. à poudre seulement, cal. 320. *La boîte de 25* 1.30
902. **Ecouvillon** pour revolver..... ».25
1280 **Gaine** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille nº 6.......... 1.60
1285. **Gaine** en peau de chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille nº 6.... 2.40
1295. **Fonte** en cuir moulé grainé couleur tabac, avec patte pour ceinturon, fermeture à bouton, taille nº 6. 2.75

FABRICATION FRANÇAISE



Grandeur naturelle

Long. : 17 c/m.
Poids. : 350 grammes.
Portée : 80 mètres.



Fig. 1. — PROTÈGE-CORPS
Vu de face.

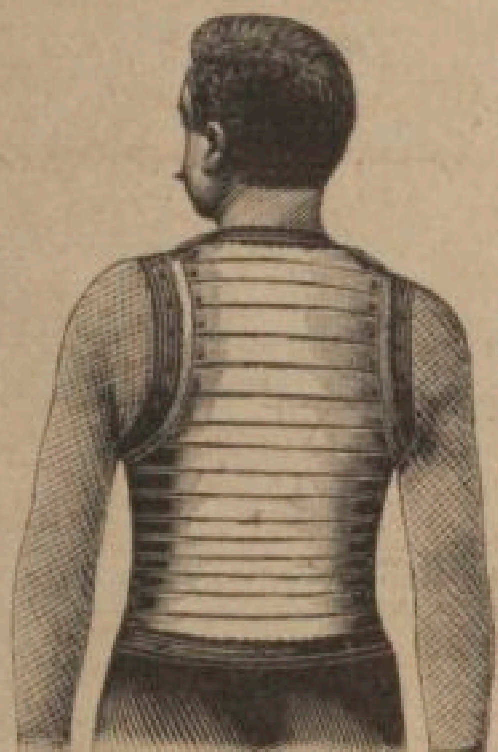


Fig. 2. — PROTÈGE-CORPS
Vu de dos.



Fig. 3. — PROTÈGE-CORPS
Placé sous les vêtements.



Fig. 4. — Effets produit sur le PROTÈGE-CORPS invulnérable par 2 cartouches à balles blindées tirées à 5 mètres de distance. Ces 2 balles représentées en A et B ont frappé le protège-corps à la jonction des deux lames et celles-ci n'ont subi qu'une légère dépression.



PROTÈGE-CORPS INVULNÉRABLE

Résistant à la balle, aux coups de poignards, etc.

Le **Protège-corps "invulnérable"** représenté sur ses deux faces par les gravures ci-contre, est formé de lames d'un acier spécial extra dur et trempé, finement poli et bruni extérieurement, ayant moins de 1 m/m d'épaisseur. Ces lames d'acier sont assemblées très solidement par des rivets et montées sur des bandes de cuir fin et de tissu élastique. Elles s'emboîtent et glissent les unes sur les autres à la façon de la carapace du homard ou de l'écrevisse. On donne à ces lames d'acier la forme du corps, et on les assemble ensuite par un ingénieux procédé qui les rend d'une telle souplesse que l'on peut se mouvoir dans tous les sens, s'incliner, se baisser, se renverser sans la moindre gêne.

Le **Protège-corps** se compose de deux parties distinctes, le devant et le dos. Ces deux parties s'assemblent, comme l'indiquent les gravures ci-contre, au moyen de bretelles en tissu élastique qui passent sur les épaules et viennent se boutonner sur le devant.

Il recouvre complètement le buste et l'abdomen et se met sur le gilet de flanelle, sous la chemise; il est alors invisible, et peut être porté en toute circonstance.

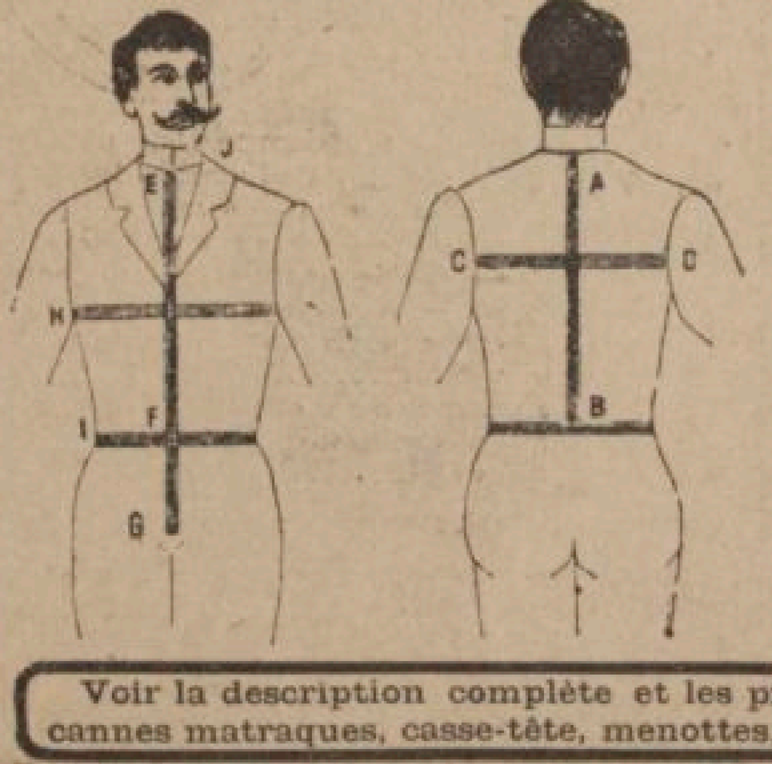
Si notre regretté Président Carnot, le Roi d'Italie, le Président Mac Kinley, etc., s'en étaient revêtus, nous n'aurions pas eu à déplorer leur assassinat.

Depuis que nous avons mis à la disposition de nos clients ce modèle de **Protège-corps "invulnérable"**, il nous a été donné à maintes reprises d'en constater la réelle efficacité. Les attestations que nous avons reçues démontrent tous les avantages de cet excellent appareil protecteur. La gravure-photographie (fig. 4) montre l'effet produit par des balles blindées tirées presque à bout portant; on voit donc que les autres armes d'une pénétration moins grande, ainsi que toutes les armes blanches: couteaux, poignards, sabres, baïonnettes, etc., n'ont absolument aucune prise sur notre **Protège-corps** et qu'il est vraiment **invulnérable.**

Les chefs d'Etat, hommes politiques en vue, fonctionnaires, officiers, explorateurs, policiers et toutes les personnes que leur situation ou leurs occupations exposent aux dangers ne doivent pas hésiter à se munir de cet appareil protecteur qui se met et s'enlève avec la plus grande facilité, pèse moins de 3 kilogs suivant la taille et qui est d'un usage indéfini.

En résumé, toutes les personnes qui veulent protéger leur existence et vivre en sécurité doivent se munir de notre **Protège-corps "invulnérable"** qui possède une supériorité incontestable sur les cottes de mailles lesquelles ne répondent plus, tant par leur poids excessif que par leur inefficacité, aux nécessités modernes.

1. **Protège-corps invulnérable complet**, fait sur mesure............ **500.** »
2. **1/2 Protège-corps invulnérable** pour la poitrine et l'abdomen seulement.. **300.** »



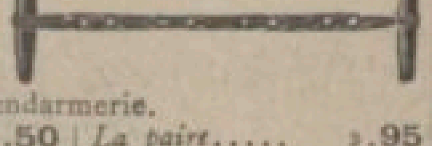
Notre Protège-corps "Invulnérable" se fait sur mesures et nous donnons ci-dessous des indications précises à ce sujet.

MESURES A DONNER

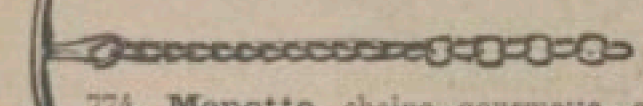
A.B. — Longueur du dos prise de la base du cou à la taille.
C.D. — Largeur du dos entre les deux épaules.
E.F. — Distance du cou à la ceinture.
F.G. — Distance de la ceinture à l'endroit où doit s'arrêter la protection.
H. — Tour de poitrine sous les bras.
I. — Tour de ceinture.
H.I. — Distance du dessous de bras à la hanche.
J. — Tour de cou à sa base.

Voir la description complète et les prix de tous les modèles de cannes armées, cannes matraques, casse-tête, menottes, coups de poing, etc., pages 745 et 746

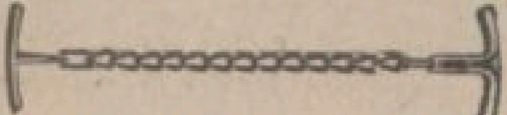
ARTICLES
pour
AGENTS DE POLICE



772. **Cabriolet**, chaine extra solide, 2 poignées bois, modèle oficiel de gendarmerie.
La pièce...... ».50 | *La paire*..... ».95



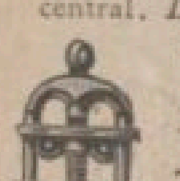
774. **Menotte**, chaine gourmette, extra solide, une poignée acier avec fermeture à mousqueton, entièrement nickelée.
La pièce....... **2.60** | *La paire*....... **5. »**



776. **Menotte**, chaine gourmette, très forte, terminée par une poignée en 2 parties s'encastrant l'une dans l'autre, entièrement nickelée.
La pièce......... **2. »** | *La paire*.... **3.75**

Ouvert  Fermé

778. **Menotte Américaine**, à fermeture automatique, s'effectuant par pression sur le pivot central. *La pièce* **14. »**



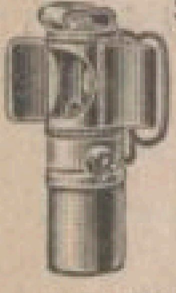
769. **Poucettes**, en fer limé.
La pièce.................... **1.35**

769 *bis*. **Les mêmes**, poli fin.
La pièce.................... **2.40**

770. **Cadenas gendarme** .. **».95**



3437. **Lanterne** sourde, à l'huile, en métal verni, double fumivore, poignée pliante et crochet pour la porter aux vêtements, réflecteur nickelé et grosse lentille projecteur donnant un faisceau de lumière très puissant que l'on obstrue à volonté. Haut 16 c/m, poids 350 gr. *Modèle des agents de police*....... **3. »**



3455. **Lanterne** sourde de poche, à acétylène, en cuivre nickelé, fumivore basculant, verre 1/2 cylindrique à l'avant, 2 poignées mobiles, grand crochet permettant de placer la lanterne à la ceinture. Hauteur totale 175 m/m, diamètre 47 m/m, poids 250 gram. Grande intensité d'éclairage. Cette lanterne convient admirablement aux agents de police, etc.
Livrée avec mode d'emploi................ **8.25**

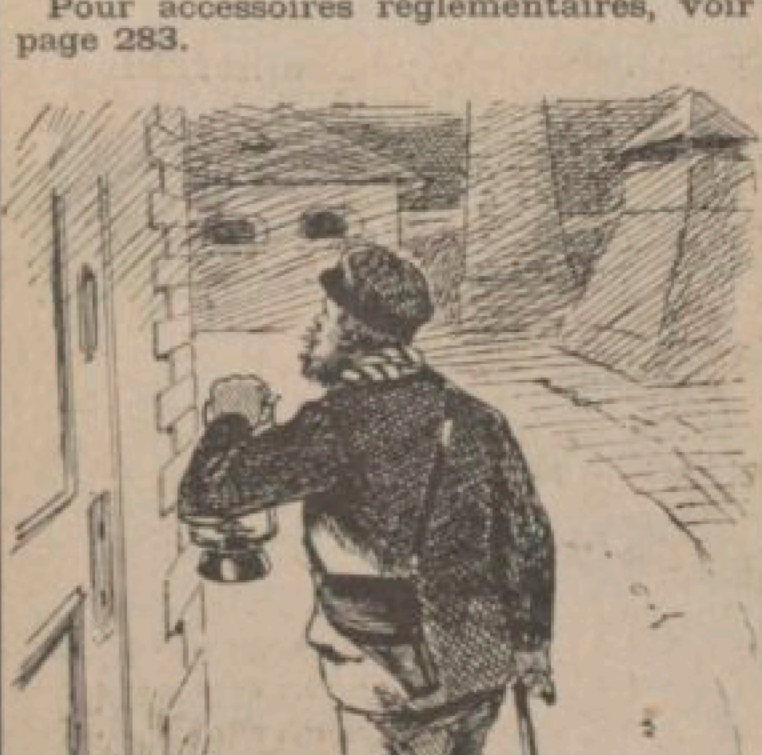
3455 A. **Même modèle**, plus grand, haut. 180 m/m, diam. 58 m/m, 340 gr. **10.25**

3448. **Verre** de rechange (*indiquer le modèle*). **».50**

Pour les ceinturons et épées-baïonnettes, voir page 465.

Pour fontes réglementaires, v. page 287.

Pour accessoires réglementaires, voir page 283.



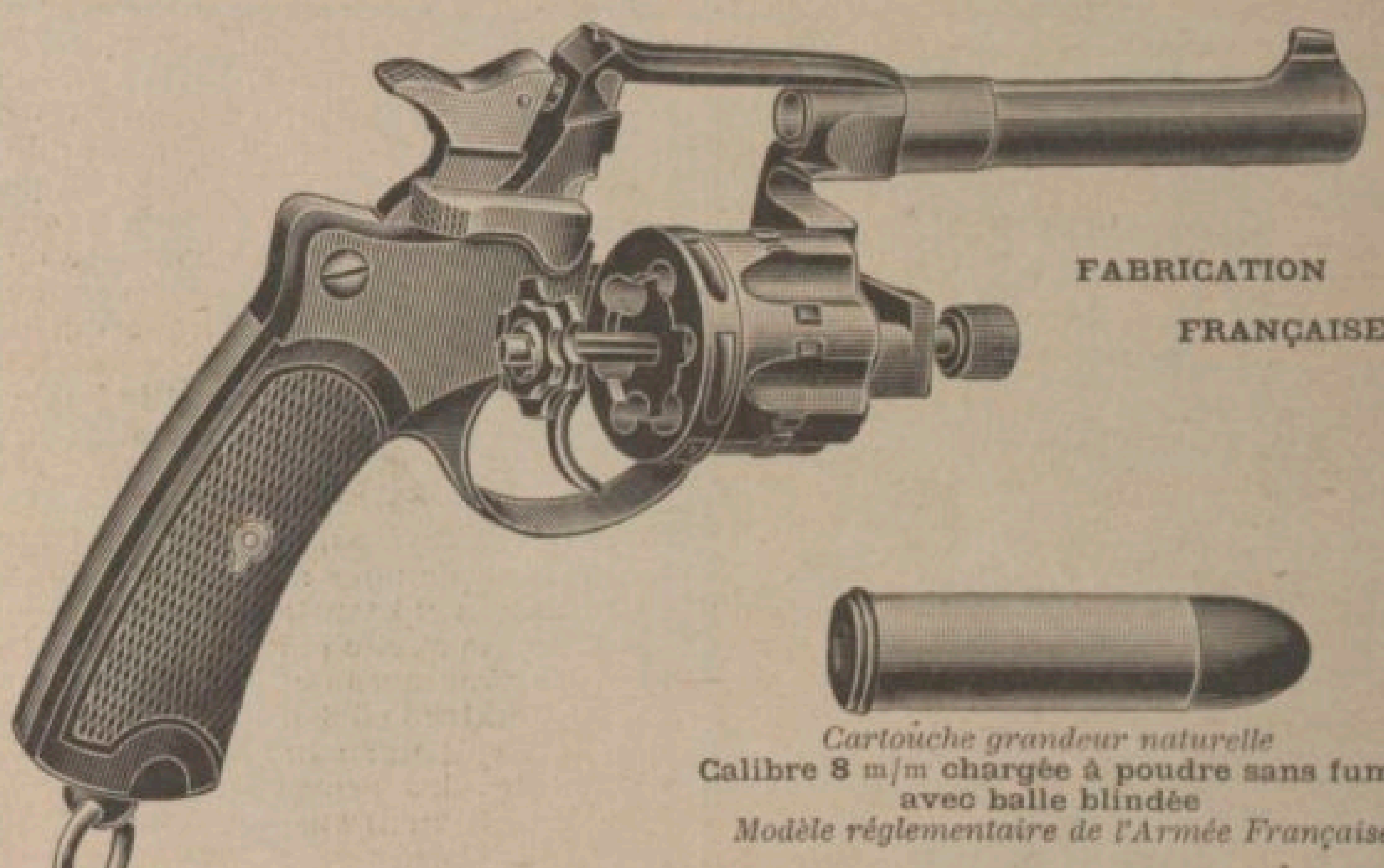


REVOLVER D'ORDONNANCE, modèle réglementaire 1892

Ce revolver, type actuel de l'armée française, est à 6 coups, du cal. 8 m/m et ne pèse que 800 grammes; sa longueur est de 27 c/m.

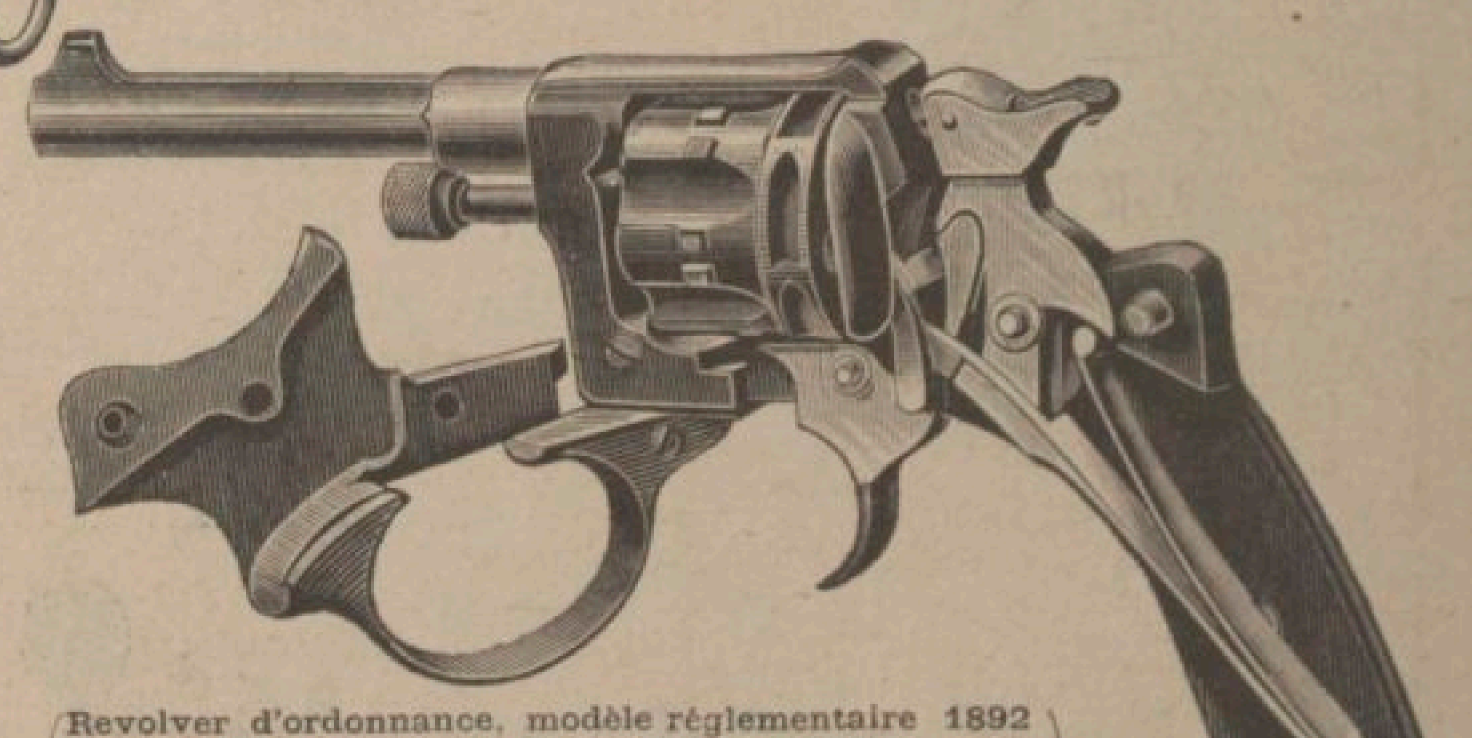
Il a sur l'ancien modèle les énormes avantages suivants :

Très grande portée à cause de l'emploi des cartouches chargées à poudre sans fumée avec balle à enveloppe métallique.
Mécanisme beaucoup plus simple ;
Barillet mobile avec extracteur automatique expulsant les 6 cartouches à la fois ;
Plaque de recouvrement adhérente ;
Mouvement automatique du barillet, permettant le chargement dans l'obscurité ;
Double cran d'arrêt au barillet ;
Démontage et remontage très faciles.



FABRICATION FRANÇAISE

Cartouche grandeur naturelle
Calibre 8 m/m chargée à poudre sans fumée avec balle blindée
Modèle réglementaire de l'Armée Française



200 — **Revolver d'ordonnance, modèle réglementaire 1892 pour officier de l'armée française** — à percussion centrale — calibre 8 m/m — 6 coups — double mouvement — chien rebondissant — percuteur articulé — canon rayé — barillet mobile à double cran d'arrêt — mouvement et extracteur automatiques — toutes les pièces se démontant à la main sans outil — crosse noyer quadrillée — pièces bronzées noir de guerre inoxydable.. **45**

200bis — **Le même que ci-dessus pour Concours** avec toutes les pièces choisies spécialement, finissage hors ligne, soigneusement réglé .. **55**

Pour les munitions et accessoires spéciaux, voir pages 261 et suivantes.

NOTA. — Pour l'étude du Tir d'Assaut avec balles cire, nous établissons un garde-main spécial, s'adaptant à tous les revolvers d'ordonnance, modèle réglementaire, sans modifier l'arme.
Ce garde-main est amovible et ne gêne en rien la manœuvre. (*Il est inutile de nous envoyer l'arme*).
Recommandé à MM. les officiers, fonctionnaires coloniaux, etc. *Prix, la pièce*.............. **5. »**
Voir instructions et accessoires spéciaux pour le tir d'assaut, pages 156 et 157, et munitions page 264.

REVOLVER A 5 COUPS "L'AGENT"

percussion centrale — canon rayé — calibre 8 m/m — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

210 { Modèle crosse noyer quadrillée, pièces bronzées noir de guerre inoxydable. } **30**

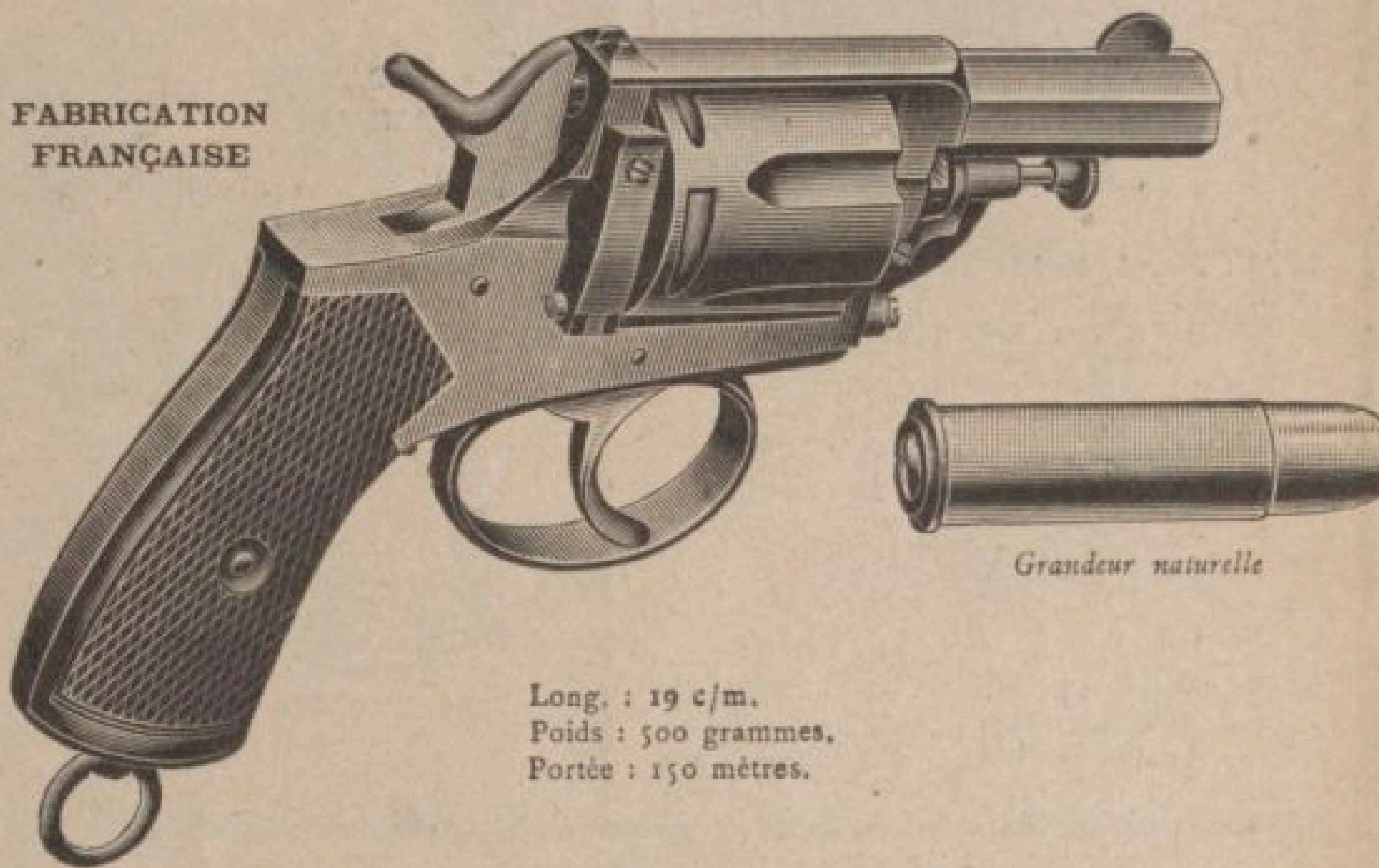
MUNITIONS ET ACCESSOIRES

264. **Cartouches** chargées à balle blindée, cal. 8 m/m... *La boîte de 25.* 2.50
268. **Cartouches** chargées à plomb, cal. 8 m/m....... *La boîte de 25.* 3.50
272. **Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 8 m/m. *La boîte de 25.* 3. »
902. **Ecouvillon** pour revolver...... ».25
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 7............ 1.65
1285. **Gaine** en peau de chevreau glacé fin, avec fermoir nickelé........ 2.50
1295. **Fonte** en cuir grainé, couleur tabac, taille n° 7.............. 3.25

REVOLVERS RENFORCÉS MUNICIPAUX

Les armes ci-dessous, plus réduites que le modèle réglementaire 1892 dont elles utilisent la cartouche, sont donc plus portatives; elles ont été étudiées et créées spécialement pour agents de police, gardes-champêtres, geôliers, etc. — Elles ont été adoptées par les villes de **Lyon, Marseille, Rouen, Saint-Etienne, Lisbonne,** etc., pour l'armement de leur police.

FABRICATION FRANÇAISE



Grandeur naturelle

Long. : 19 c/m.
Poids : 500 grammes.
Portée : 150 mètres.

REVOLVER A 6 COUPS "LE MUNICIPAL"

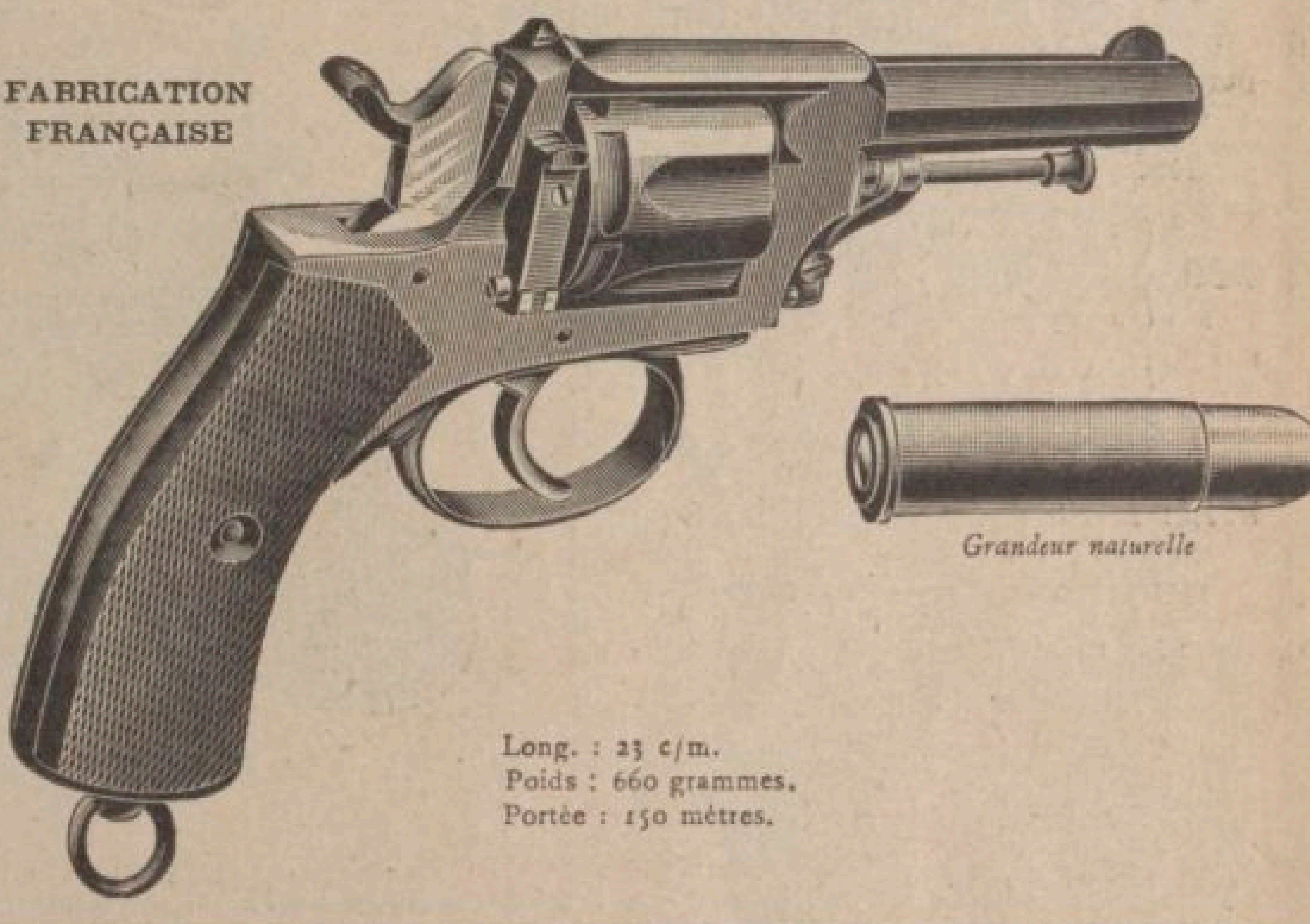
percussion centrale — canon rayé — calibre 8 m/m — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

215 { Modèle crosse noyer quadrillée, pièces bronzées noir de guerre inoxydable. } **33**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

264. **Cartouches** chargées à balle blindée, cal. 8 m/m... *La boîte de 25.* 2.50
268. **Cartouches** chargées à plomb, cal. 8 m/m....... *La boîte de 25.* 3.50
272. **Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 8 m/m. *La boîte de 25.* 3. »
902. **Ecouvillon** pour revolver...... ».25
1327. **Fonte** complète d'ordonnance, avec banderole et lanière............ 8.50

FABRICATION FRANÇAISE



Grandeur naturelle

Long. : 23 c/m.
Poids : 660 grammes.
Portée : 150 mètres.

REVOLVER A 6 COUPS "LE BRIGADIER MUNICIPAL"

Ce revolver a l'avantage sur les précédents d'être avec barillet basculant et extracteur automatique, permettant de charger et décharger très rapidement, même dans l'obscurité.

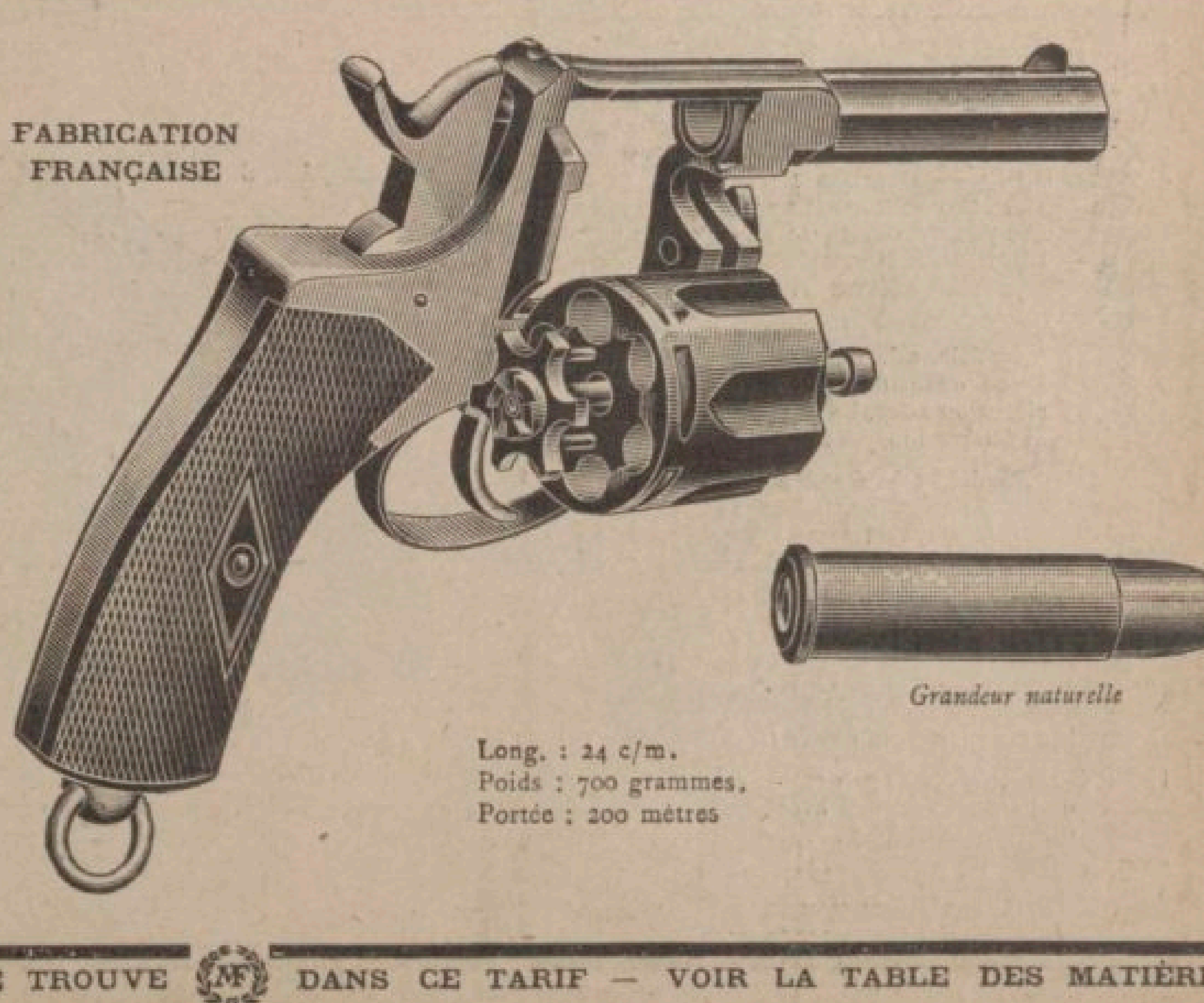
percussion centrale — canon rayé — calibre 8 m/m — double mouvement — chien rebondissant — barillet à bascule — extracteur automatique, système du revolver de l'armée.

219 { Modèle crosse noyer quadrillée, pièces bronzées noir de guerre inoxydable. } **43**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

264. **Cartouches** chargées à balle blindée, cal. 8 m/m... *La boîte de 25.* 2.50
268. **Cartouches** chargées à plomb, cal. 8 m/m....... *La boîte de 25.* 3.50
272. **Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 8 m/m. *La boîte de 25.* 3. »
902. **Ecouvillon** pour revolver...... ».25
1327. **Fonte** complète d'ordonnance, avec banderole et lanière............ 8.50

FABRICATION FRANÇAISE



Grandeur naturelle

Long. : 24 c/m.
Poids : 700 grammes.
Portée : 200 mètres

REVOLVERS RENFORCÉS

pour

CARTOUCHES A POUDRE SANS FUMÉE ET BALLE BLINDÉE

REVOLVER A 5 COUPS

percussion centrale — canon rayé — calibre 6 m/m — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

229	Modèle cal. 6 m/m crosse ébène quadrillée, toutes les pièces en acier, bronzées noir de guerre inoxydable........	**30**
234	Modèle cal. 6 m/m crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant..	**33**

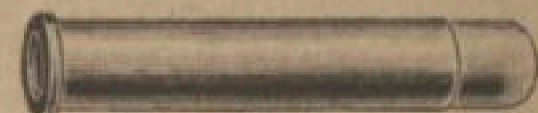
NOTA : Pour le Modèle de Luxe *(voir page 181).*

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

248. **Cartouches** charg. à balle, calibre 6 m/m *La boîte de 25.* 2.30
252. **Cartouches** charg. à plomb, calibre 6 m/m *La boîte de 25.* 3. »
256. **Cartouches** charg. à poudre seulement, cal. 6 m/m. *La boîte de 25.* 2.75
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 2............... 1.10
1285. **Gaine** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille n° 2...................... 1.75

FABRICATION FRANÇAISE





Cal. 6 m/m. *Grandeur naturelle.*

Long : 15 c/m.
Poids : 230 grammes.
Portée : 150 mètres.

REVOLVER A 5 COUPS "L'AMI"

percussion centrale — sans chien — canon rayé — calibre 6 m/m — barillet démontable à la main — détente cachée.

239	Modèle cal. 6 m/m crosse ébène quadrillée, toutes les pièces en acier, bronzées noir de guerre inoxydable.......	**34**
244	Modèle cal. 6 m/m crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant..	**37**

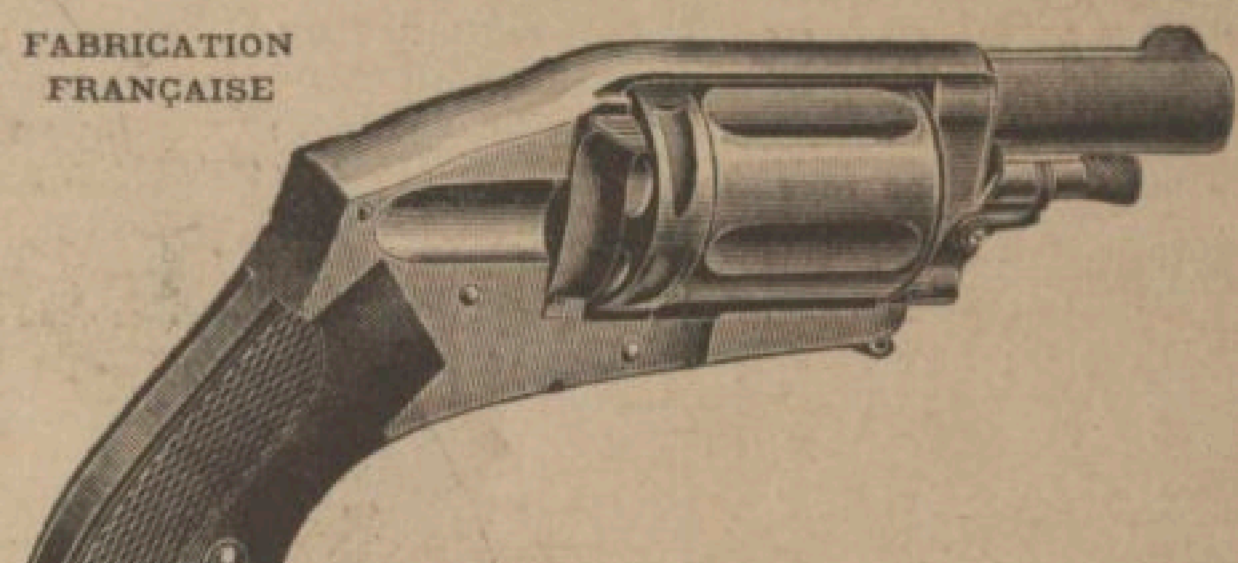
NOTA : Pour le Modèle de Luxe *(voir page 181).*

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

Pour les munitions, *voir le revolver ci-dessus.*

902. **Ecouvillon** pour revolver...... ».25
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 4............... 1.10
1285. **Gaine** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille n° 4...................... 1.75

FABRICATION FRANÇAISE





Cal. 6 m/m. *Grandeur naturelle.*

Long : 14 c/m.
Poids : 220 grammes.
Portée : 150 mètres.

REVOLVER A 6 COUPS "LE PETIT FORMIDABLE"

percussion centrale — canon rayé — calibre 6 m/m — double mouvement — chien intérieur rebondissant, à crête dépassante permettant de tirer coup par coup — barillet à bascule — extracteur automatique, système du revolver de l'armée.

249	Modèle cal. 6 m/m, crosse ébène quadrillée, toutes les pièces en acier, bronzées noir de guerre inoxydable.......	**47**
254	Modèle cal. 6 m/m, crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant..........	**50**

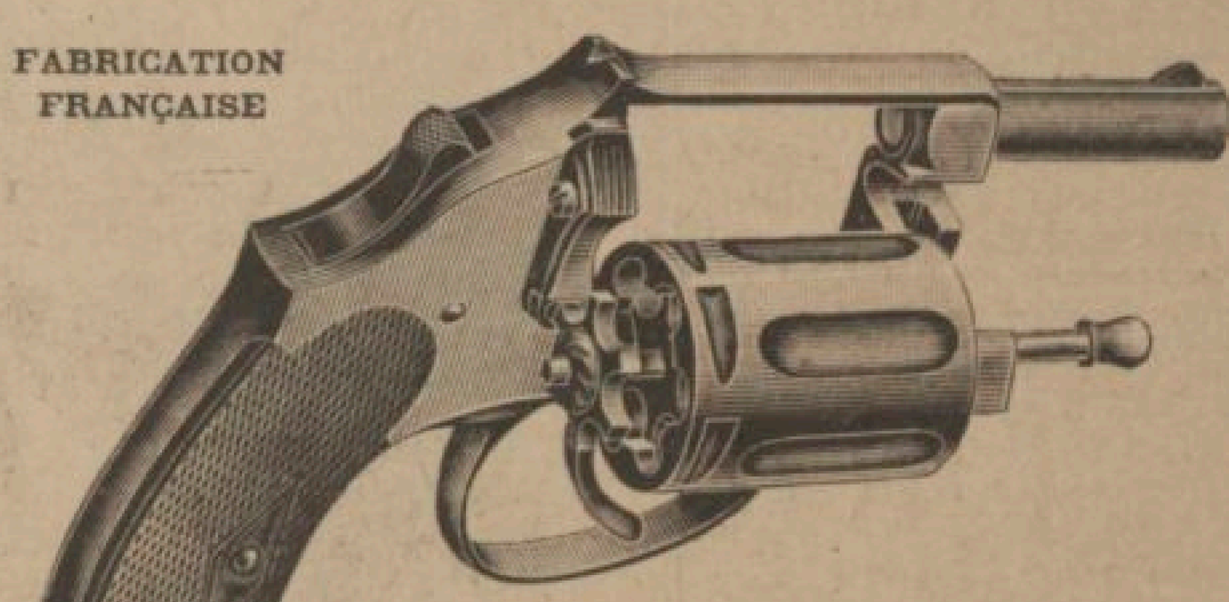
NOTA : Pour le Modèle de Luxe *(voir page 181).*

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

Pour les munitions, *voir le revolver ci-dessus.*

1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 2............... 1.10
1285. **Gaine** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille n° 2...................... 1.75

FABRICATION FRANÇAISE





Cal. 6 m/m. *Grandeur naturelle.*

Long : 15 c/m.
Poids : 280 grammes.
Portée : 150 mètres.

REVOLVERS RENFORCÉS
pour
CARTOUCHES A POUDRE SANS FUMÉE ET BALLE BLINDÉE

REVOLVER A 5 COUPS

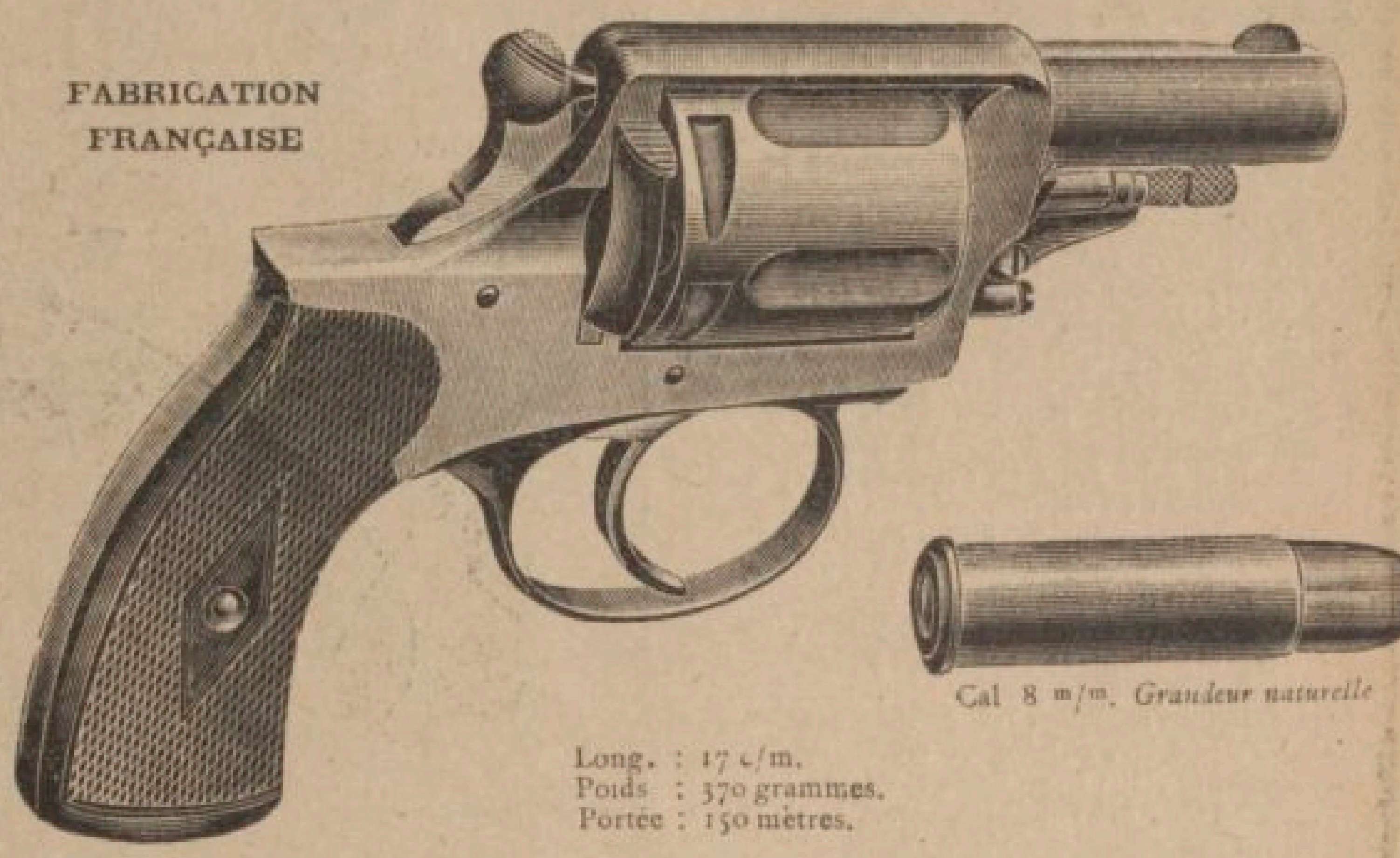
percussion centrale — canon rayé — calibre 8 m/m — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

259	Modèle calibre 8 m/m, crosse ébène quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable....................	32
264	Modèle calibre 8 m/m, crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant....	35

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

264.	**Cartouches** charg. à balle, cal. 8 m/m...... *La boîte de 25*	2.50
268.	**Cartouches** charg. à plombs cal. 8 m/m.. *La boîte de 25*	3.50
272.	**Cartouches** charg. à poudre seulement, cal. 8m/m. *La boîte de 25*.............	3. »
902.	**Écouvillon** pour revolver....	».25
1280.	**Gaîne** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 6....	1.60
1285.	**Gaîne** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille n° 6..........	2.40

FABRICATION FRANÇAISE



Cal 8 m/m. *Grandeur naturelle*

Long. : 17 c/m.
Poids : 370 grammes.
Portée : 150 mètres.

REVOLVER A 5 COUPS

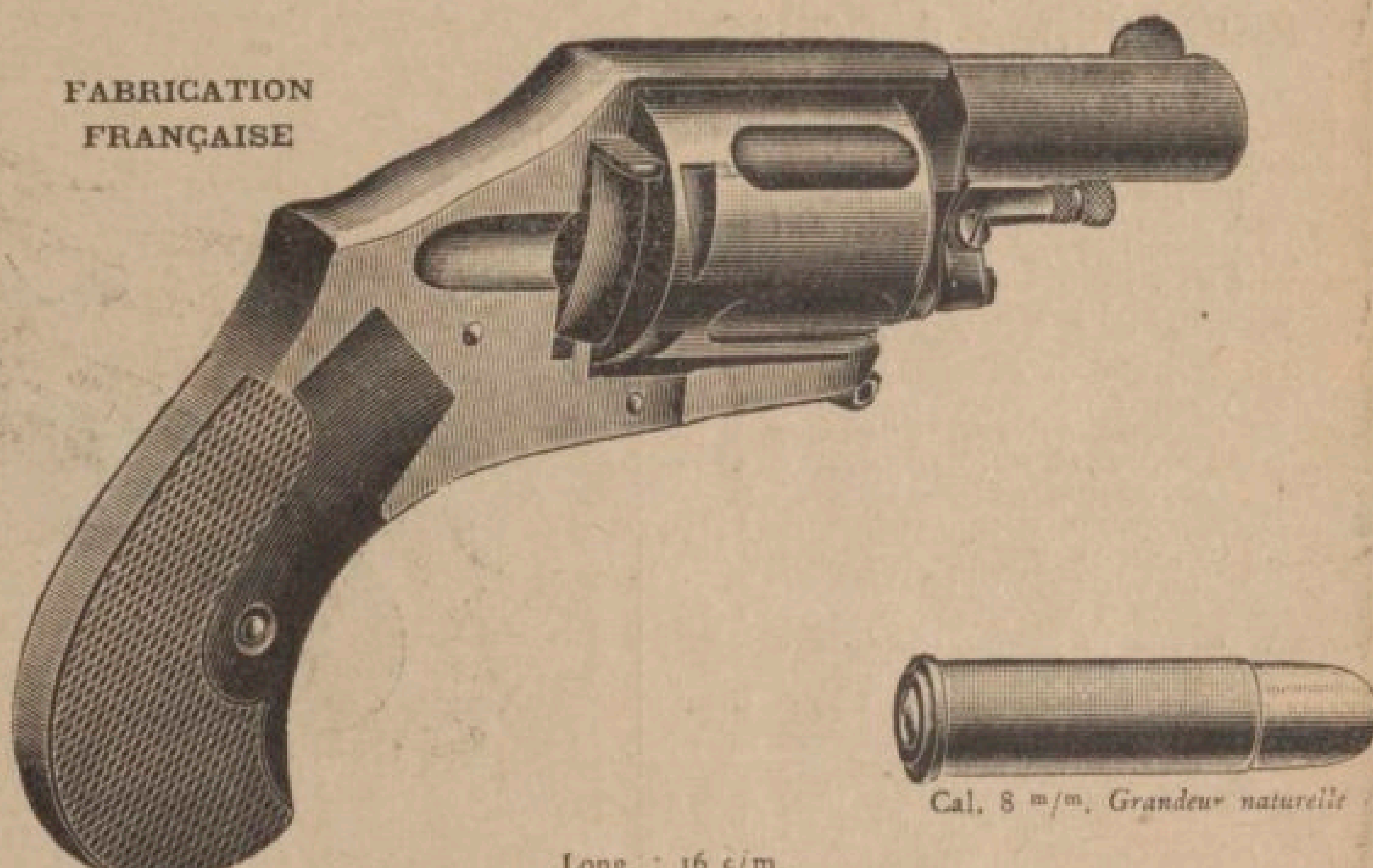
percussion centrale — sans chien — canon rayé — calibre 8 m/m — barillet démontable à la main — détente cachée.

269	Modèle calibre 8 m/m, crosse ébène quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable...........	36
274	Modèle calibre 8 m/m, crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant....	39

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

264.	**Cartouches** chargées à balle cal. 8 m/m.... *La boîte de 25*	2.50
268.	**Cartouches** charg. à plombs, cal. 8 m/m.... *La boîte de 25*	3.50
272.	**Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 8 m/m. *La boîte de 25*.............	3. »
1280.	**Gaîne** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 5....	1.50
1285.	**Gaîne** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille n° 5..........	2.25

FABRICATION FRANÇAISE



Cal. 8 m/m. *Grandeur naturelle*

Long. : 16 c/m.
Poids : 340 grammes.
Portée : 150 mètres.

REVOLVER A 5 COUPS
" LE FORMIDABLE "

percussion centrale — canon rayé — calibre 8 m/m — chien intérieur rebondissant, à crête dépassante permettant de tirer coup par coup — double mouvement — barillet à bascule, avec double cran d'arrêt — extracteur automatique, système du revolver de l'armée.

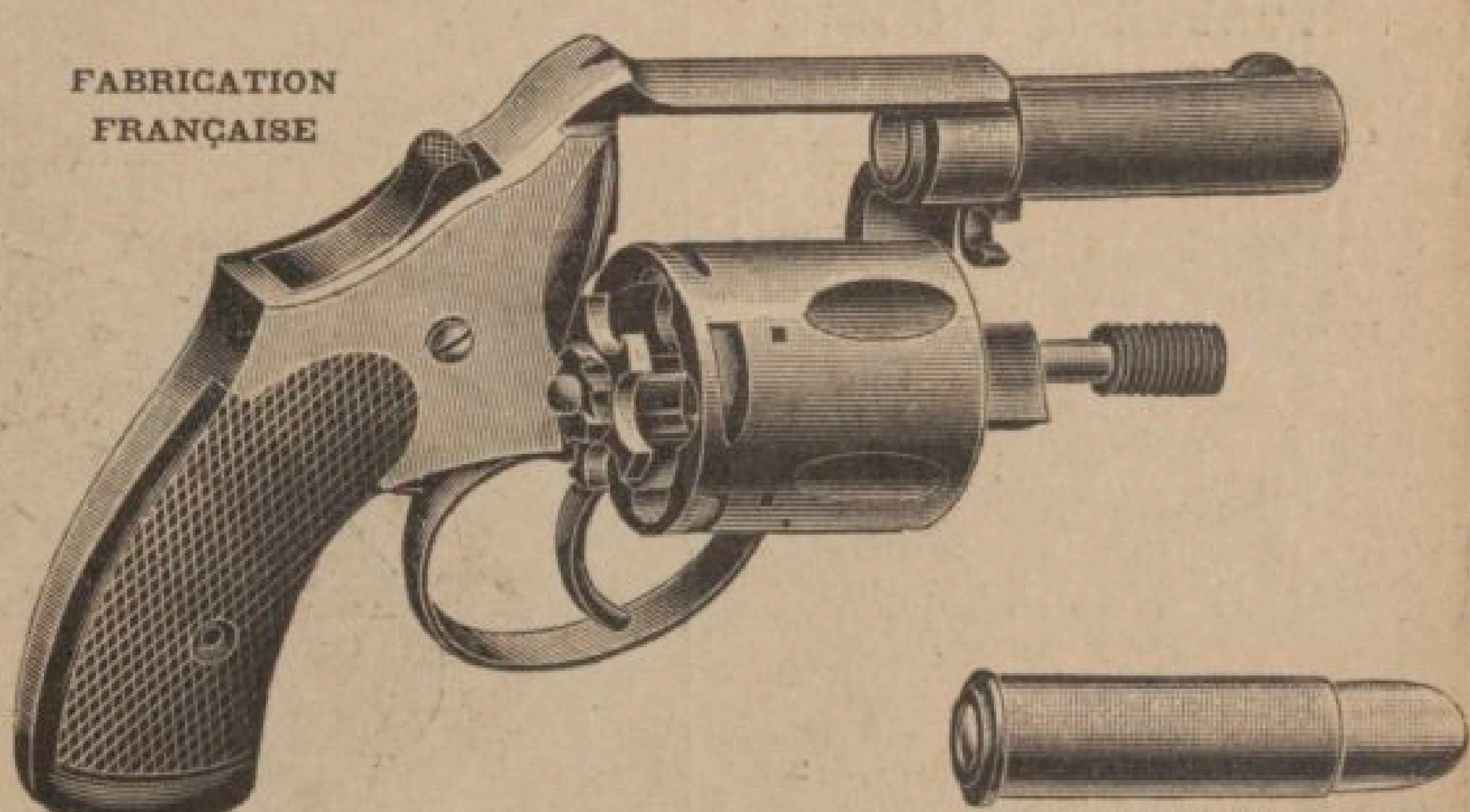
279	Modèle calibre 8 m/m, crosse ébène quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable...........	49
284	Modèle calibre 8 m/m, crosse ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant....	52

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

Pour les munitions, *voir le revolver ci-dessus.*

Pour les accessoires, *voir page 274.*

FABRICATION FRANÇAISE



Cal. 8 m/m. *Grandeur naturelle*

Long. : 19 c/m.
Poids : 400 grammes.
Portée : 150 mètres.

REVOLVERS DE LUXE

Ces armes sont de fabrication hors ligne, et finies avec le plus grand soin jusque dans leurs moindres détails ; elles sont ornées de superbes gravures et incrustations de grand luxe, qui en font de véritables objets d'art. Présentées dans un bel écrin, elles constituent un magnifique cadeau.

REVOLVER A 6 COUPS

percussion annulaire — canon rayé — calibre 22 (5,5 m/m) — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main — détente cachée.

300 Modèle crosse nacre irisée, pièces métalliques décorées de splendides gravures et incrustations artistiques............ **50**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

246.	**Cartouches** chargées à balle, calibre 22....... *La boîte de 50*	1.20
245.	**Cartouches** chargées à plomb, calibre 22....... *La boîte de 50*	2. »
902.	**Ecouvillon** pour revolver......	».25
1285.	**Gaine** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille nº 1	1.50
1292.	**Gaine** en peluche soie de couleur, doublée peau blanche, fermoir nickelé, taille nº 1...	2. »
1354.	**Ecrin** recouvert toile chagrinée couleur grenat foncé, intérieur velours et satin grenat, couvercle à charnière, fermeture automatique..	5. »
1354 *bis*.	**Ecrin** recouvert cuir grainé tabac, intérieur velours et satin grenat clair, couvercle à charnière, fermeture automatique........	7. »

FABRICATION FRANÇAISE



Grandeur naturelle

Longueur : 11 c/m.
Poids : 130 grammes.
Portée : 50 mètres.

REVOLVER A 5 COUPS

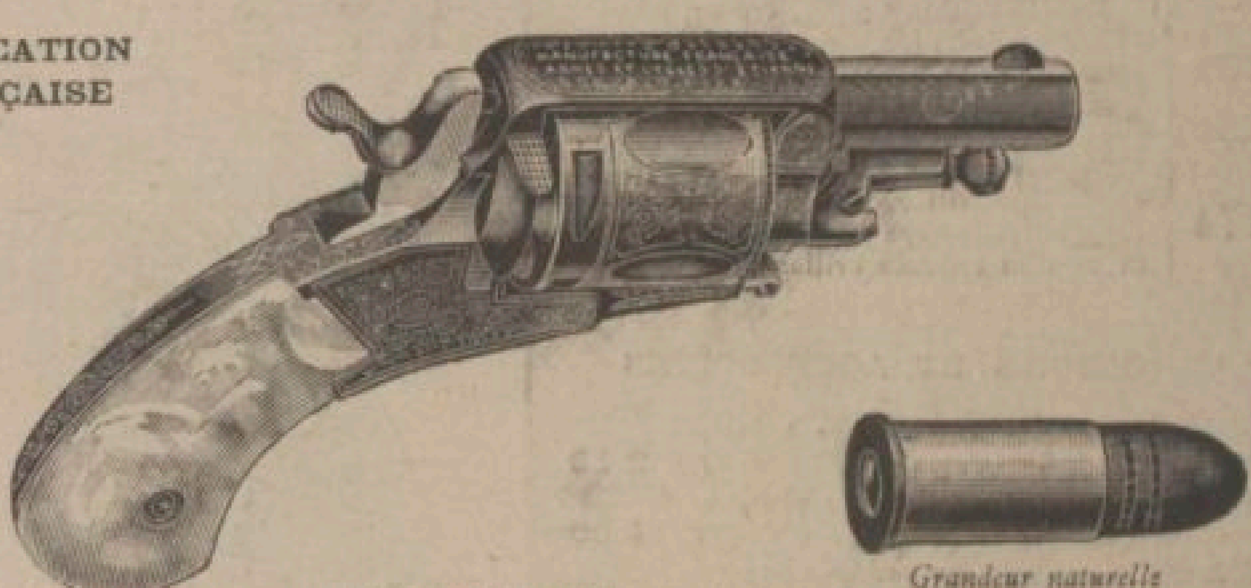
percussion centrale — canon rayé — calibre 320 (8 m/m) — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main — détente cachée.

305 Modèle crosse nacre irisée, pièces métalliques décorées de splendides gravures et incrustations artistiques.............. **55**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

212.	**Cartouches** chargées à balle, calibre 320..... *La boîte de 25*	1 10
215.	**Cartouches** chargées à plomb, calibre 320..... *La boîte de 25*	1.60
219.	**Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 320. *La boîte de 25*.	1.30
1285.	**Gaine** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille nº 4...........	1.75
1292.	**Gaine** en peluche soie de couleur, doublée peau blanche, avec fermoir nickelé, taille nº 4.	2 25
1354.	**Ecrin** recouvert toile chagrinée couleur grenat foncé, intérieur velours et satin grenat, couvercle à charnière, fermeture automatique..	5. »
1354 *bis*.	**Ecrin** recouvert cuir grainé tabac, intérieur velours et satin grenat clair, couvercle à charnière, fermeture automatique..........	7. »

FABRICATION FRANÇAISE



Grandeur naturelle

Longueur : 13 c/m.
Poids : 200 grammes.
Portée : 80 mètres.

REVOLVER A 5 COUPS

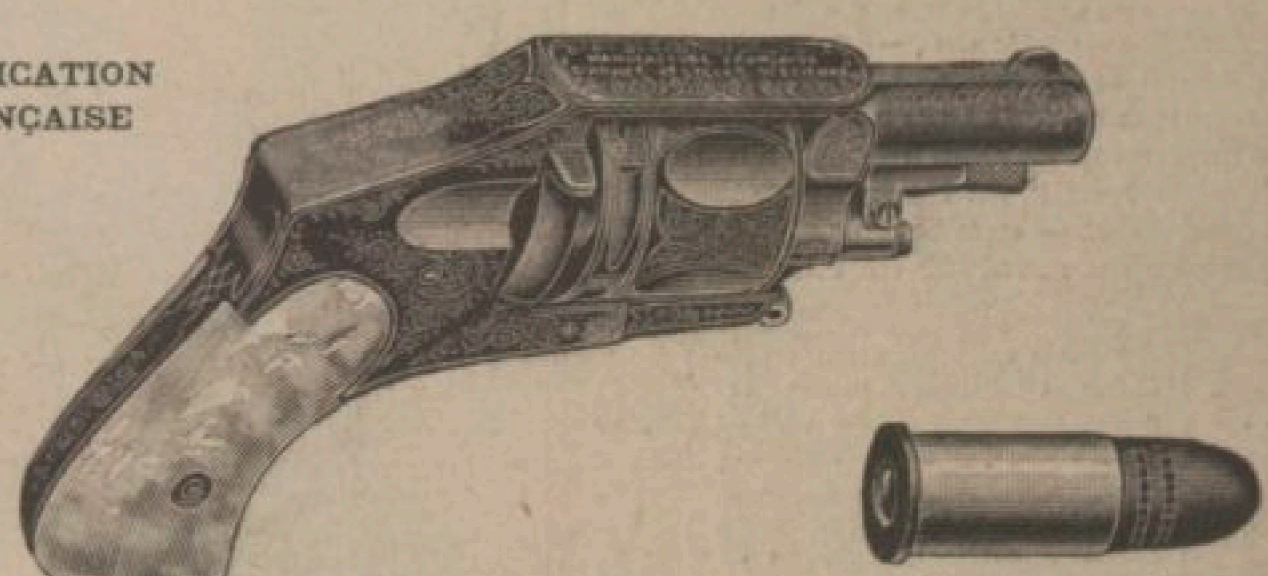
percussion centrale — canon rayé — calibre 320 (8 m/m) — barillet démontable à la main — détente cachée.

310 Modèle crosse nacre irisée, pièces métalliques décorées de splendides gravures et incrustations artistiques............ **60**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

212.	**Cartouches** chargées à balle, calibre 320...... *La boîte de 25*	1.10
215.	**Cartouches** chargées à plomb, calibre 320...... *La boîte de 25*	1.60
219.	**Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 320. *La boîte de 25*.	1.30
902.	**Ecouvillon** pour revolver.....	».25
1285.	**Gaine** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille 4............	1.75
1292.	**Gaine** en peluche soie de couleur, doublée peau blanche, avec fermoir nickelé, taille 4..	2.25
1354.	**Écrin** recouvert toile chagrinée couleur grenat foncé, intérieur velours et satin grenat, couvercle à charnière, fermeture automatique..	5. »
1354 *bis*.	**Ecrin** recouvert cuir grainé tabac, intérieur velours et satin grenat clair, couvercle à charnière, fermeture automatique..	7. »

FABRICATION FRANÇAISE



Grandeur naturelle

Longueur : 13 c/m.
Poids : 240 grammes.
Portée : 80 mètres.

REVOLVER A 5 COUPS

percussion centrale — canon rayé — calibre 6 m/m — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

320 { Modèle crosse nacre irisée, pièces métalliques décorées de splendides gravures et incrustations artistiques............ } 65

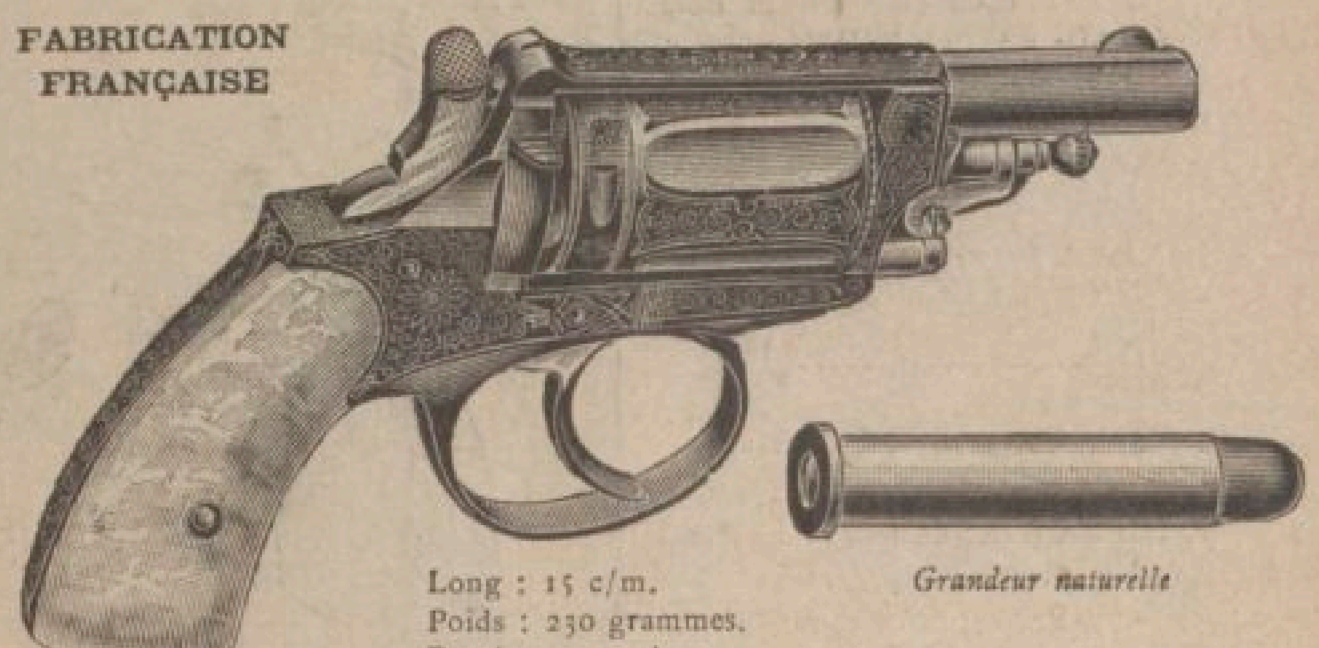
MUNITIONS ET ACCESSOIRES

248. **Cartouches** chargées à balle blindée calibre 6 m/m. *La boîte de 25.* 2.30
252. **Cartouches** chargées à plomb cal. 6 m/m. *La boîte de 25*.. ... 3. »
256. **Cartouches** chargées à poudre seulement cal. 6 m/m. *La boîte de 25.* 2.75
902. **Ecouvillon** pour revolver...... ».25
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 2............ 1.10
1285. **Gaine** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille n° 2......... .. 1.75
1292. **Gaine** en peluche soie de couleur, doublé peau blanche, avec fermoir nickelé, taille n° 2............ 2.25
1354*bis*. **Ecrin** recouvert cuir grainé tabac, intérieur velours et satin grenat clair, couvercle à charnière, fermeture automatique......... 7. »

REVOLVERS DE LUXE

Ces armes sont de fabrication hors ligne, et finies avec le plus grand soin jusque dans leurs moindres détails ; elles sont ornées de superbes gravures et incrustations de grand luxe, qui en font de véritables objets d'art. Présentées dans un bel écrin elles constituent un magnifique cadeau.

FABRICATION FRANÇAISE



Long : 15 c/m.
Poids : 230 grammes.
Portée : 150 mètres.

Grandeur naturelle

REVOLVER A 5 COUPS

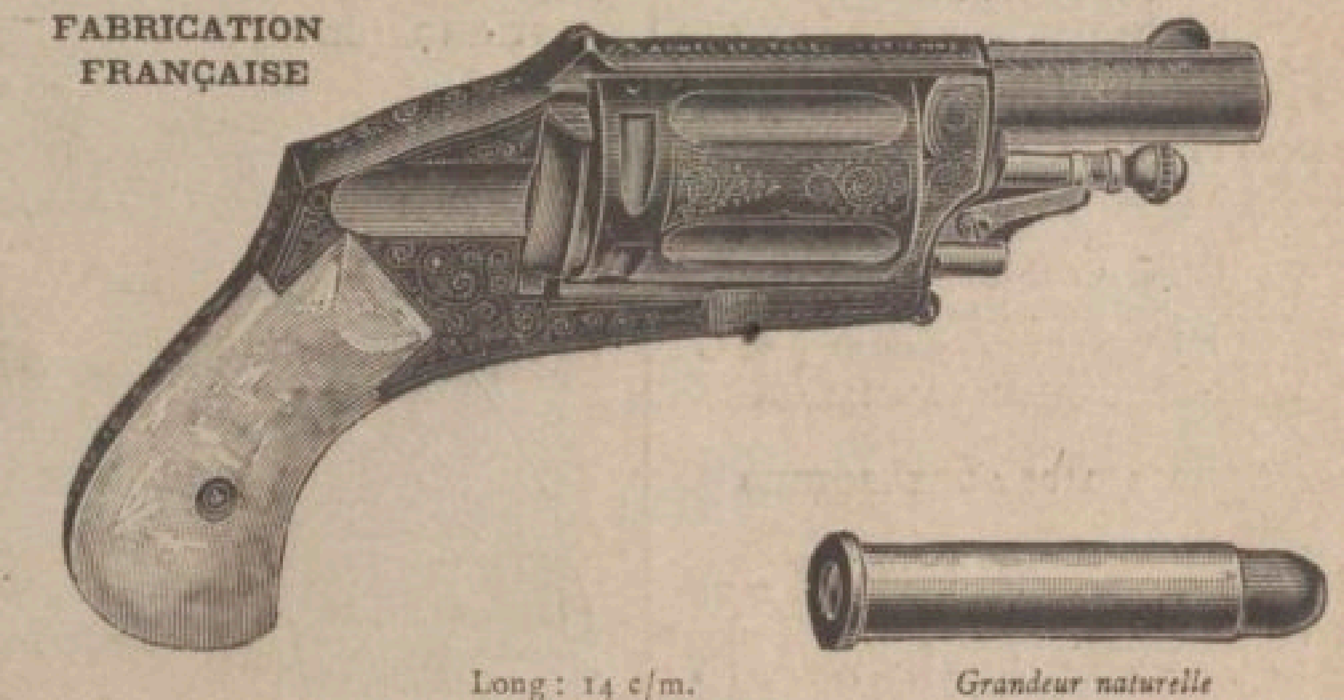
percussion centrale — sans chien — canon rayé — calibre 6 m/m — barillet démontable à la main — détente cachée.

325 { Modèle crosse nacre irisée, pièces métalliques décorées de splendides gravures et incrustations artistiques.............. } 75

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

248. **Cartouches** chargées à balle blindée calibre 6 m/m. *La boîte de 25.* 2.30
252. **Cartouches** chargées à plomb cal. 6 m/m. *La boîte de 25*..... 3. »
256. **Cartouches** chargées à poudre seulement cal. 6 m/m. *La boîte de 25.* 2.75
902. **Ecouvillon** pour revolver..... ».25
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 4........... 1.10
1285. **Gaine** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille n° 4............... 1.75
1292. **Gaine** en peluche soie de couleur, doublée peau blanche, avec fermoir nickelé, taille n° 4....... 2.25
1354*bis*. **Ecrin** recouvert cuir grainé tabac, intérieur velours et satin grenat clair, couvercle à charnière, fermeture automatique......... 7 »

FABRICATION FRANÇAISE



Long : 14 c/m.
Poids : 220 grammes.
Portée : 150 mètres.

Grandeur naturelle

REVOLVER A 6 COUPS

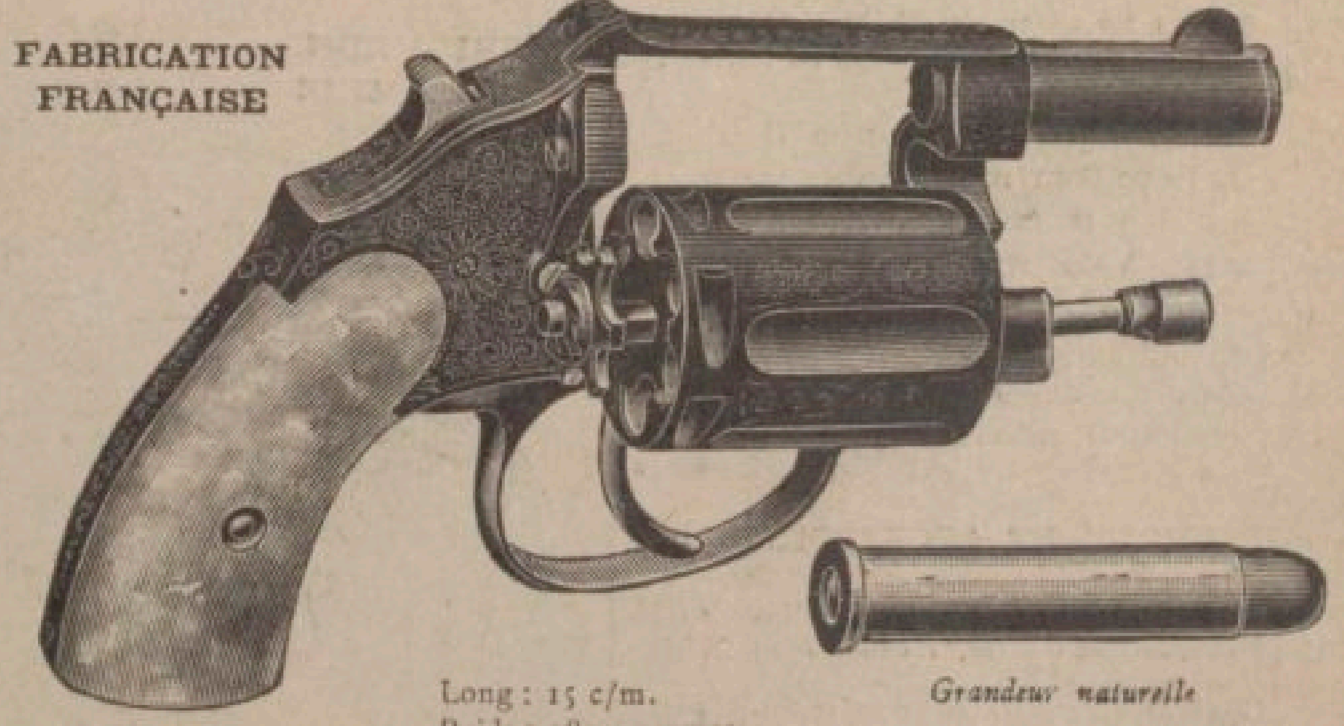
percussion centrale — canon rayé — calibre 6 m/m — double mouvement — chien rebondissant intérieur à crête dépassante permettant de tirer coup par coup — barillet à bascule — extracteur automatique, système du revolver de l'armée.

330 { Modèle crosse nacre irisée, pièces métalliques décorées de splendides gravures et incrustations artistiques............... } 95

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

248. **Cartouches** chargées à balle blindée, calibre 6 m/m. *La boîte de 25.* 2.30
252. **Cartouches** chargées à plomb cal. 6 m/m. *La boîte de 25*...... 3. »
256. **Cartouches** chargées à poudre seulement cal. 6 m/m. La boîte de 25. 2.75
902. **Ecouvillon** pour revolver....... ».25
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublée molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 2.............. 1.10
1285. **Gaine** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille n° 2............... 1.75
1354*bis* **Ecrin** recouvert cuir grainé tabac, intérieur velours et satin grenat clair, couvercle à charnière, fermeture automatique.......... 5. »

FABRICATION FRANÇAISE



Long : 15 c/m.
Poids : 280 grammes.
Portée : 150 mètres.

Grandeur naturelle

REVOLVERS RENFORCÉS
à canon fixe
MODÈLES DE TRÈS GRANDE PUISSANCE

REVOLVER A 10 COUPS
" L'AFRICAIN "

Le revolver **" L'AFRICAIN "** est une arme très puissante. Sa construction particulièrement robuste et soignée, sa précision, la rapidité de son tir en font par excellence le compagnon indispensable de l'explorateur ou du voyageur isolé ayant à défendre sa vie à chaque instant.

Percussion centrale — canon rayé — calibre 8 m/m — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

339 { Modèle cal. 8m/m crosse ébène quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable.................. } **50**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

264. **Cartouches** chargées à balle blindée, cal. 8 m/m... *La boîte de 25* **2.50**
272. **Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 8 m/m.. *La boîte de 25* **3. »**
902. **Ecouvillon** pour revolver...... **».25**
1295. **Fonte** en cuir grainé marron, avec pattes pour ceinturon, taille n° 13. **4. »**

FABRICATION FRANÇAISE





Cal. 8 m/m. *Grandeur naturelle.*

Longueur : 25 c/m.
Poids : 700 grammes.
Portée : 200 mètres.

REVOLVER A 12 COUPS
" L'EXPLORATEUR "

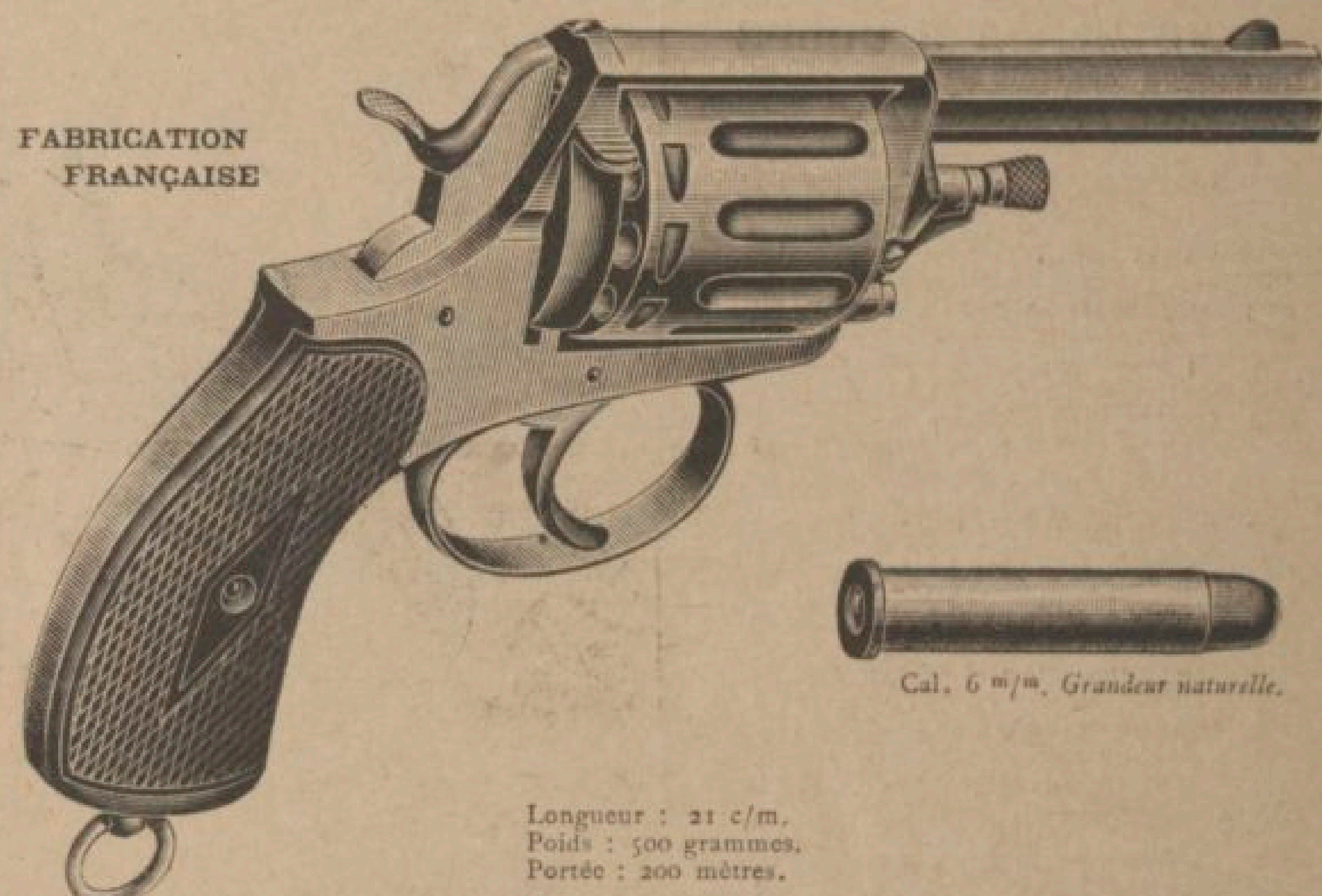
Percussion centrale — canon rayé — calibre 6 m/m — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

344 { Modèle cal. 6m/m crosse ébène quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable.................. } **45**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

248. **Cartouches** chargées à balle blindée, cal. 6 m/m... *La boîte de 25* **2.30**
252. **Cartouches** chargées à plomb, cal. 6 m/m...... *La boîte de 25* **3. »**
256. **Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 6 m/m. *La boîte de 25* **2.75**
902. **Ecouvillon** pour revolver....... **».25**
1295. **Fonte** en cuir grainé marron, avec pattes pour ceinturon, taille n° 13. **4. »**

FABRICATION FRANÇAISE



Cal. 6 m/m. *Grandeur naturelle.*

Longueur : 21 c/m.
Poids : 500 grammes.
Portée : 200 mètres.

REVOLVER A 12 COUPS
" L'EXPLORATEUR-MITRAILLE "

Ce revolver a un canon double et tire 2 coups à la fois, 6 fois de suite ; c'est une arme terrible.

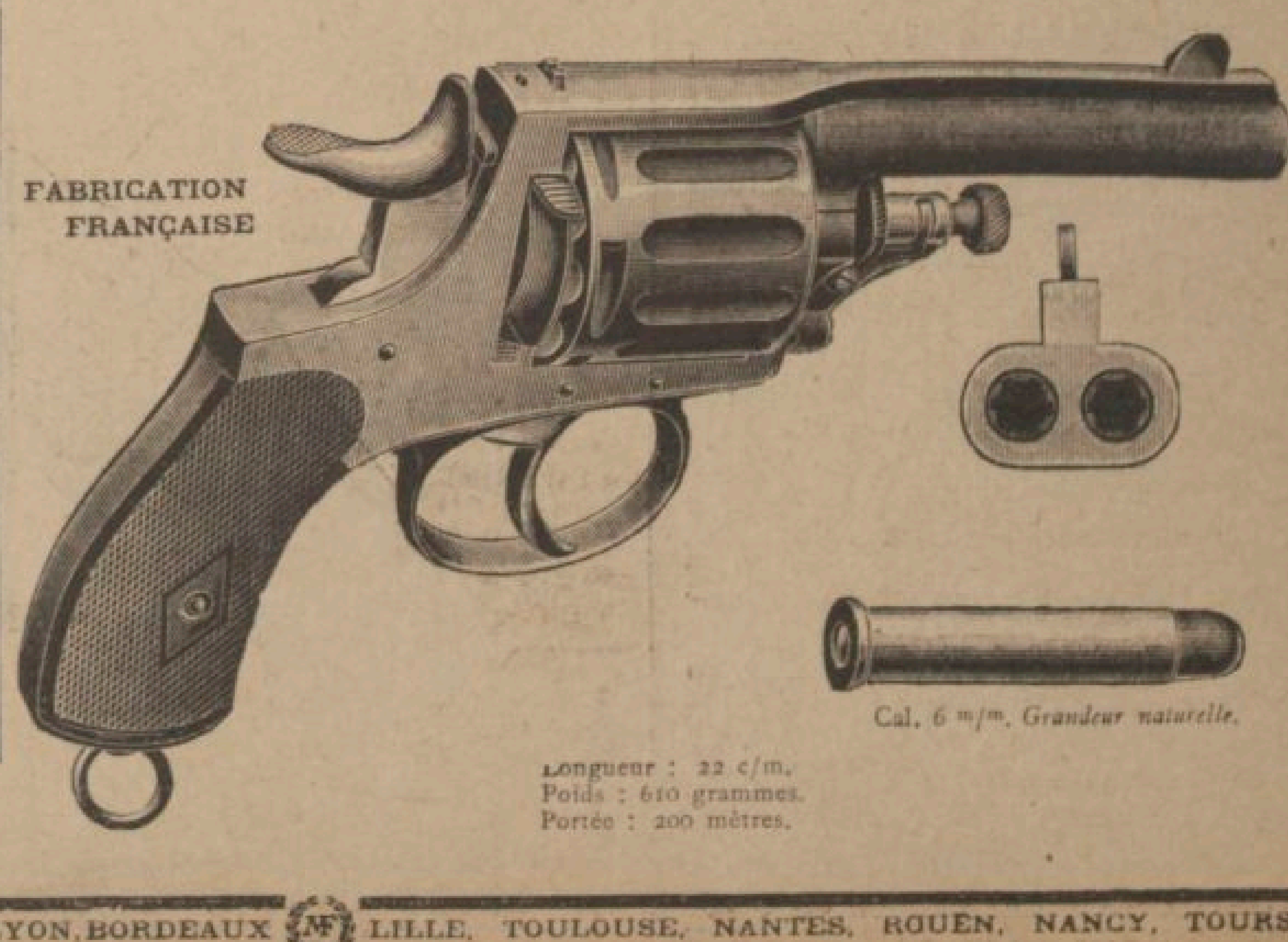
Percussion centrale — canon double, rayé — calibre 6 m/m — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main.

349 { Modèle cal. 6m/m crosse ébène quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable.................. } **60**

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

248. **Cartouches** chargées à balle blindée, calibre 6 m/m. *La boîte de 25* **2.30**
256. **Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 6 m/m. *La boîte de 25* **3. »**
902. **Ecouvillon** pour revolver **».25**
1295. **Fonte** en cuir grainé marron, avec pattes pour ceinturon, taille n° 13. **4. »**

FABRICATION FRANÇAISE



Cal. 6 m/m. *Grandeur naturelle.*

Longueur : 22 c/m.
Poids : 610 grammes.
Portée : 200 mètres.

REVOLVER A 10 COUPS "L'AFRICAIN"

Ce modèle est la perfection même, car toutes les cartouches sont extraites d'un seul coup, automatiquement.

Percussion centrale — canon rayé basculant — calibre 8 m/m — extracteur automatique — double mouvement — chien rebondissant.

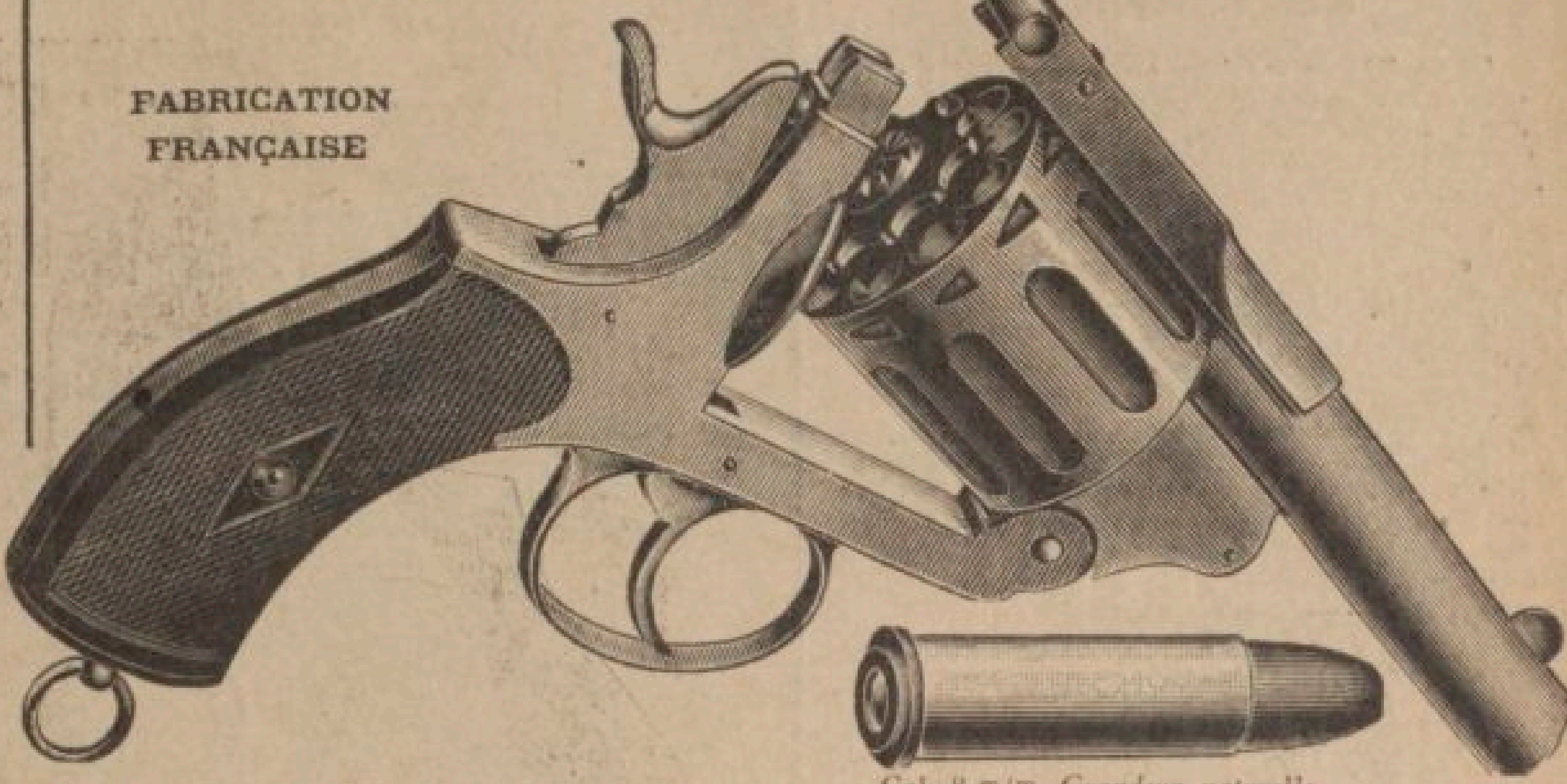
359	Modèle cal. 8 m/m crosse ébène quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable...........	60

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

264.	**Cartouches** chargées à balle blindée, cal. 8 m/m. *La boîte de 25*............	2.50
272.	**Cartouches** chargées à poudre seulement, calibre 8 m/m. *La boîte de 25*............	3. »
902.	**Ecouvillon** pour revolver...	».25
1295.	**Fonte** en cuir grainé marron, avec pattes pour ceinturon, taille n° 13...............	4. »

REVOLVERS RENFORCÉS
à canon basculant
MODÈLES DE TRÈS GRANDE PUISSANCE

FABRICATION FRANÇAISE



Cal. 8 m/m. *Grandeur naturelle.*

Long : 24 c/m.
Poids : 850 grammes.
Portée : 200 mètres.

REVOLVER A 12 COUPS "L'EXPLORATEUR"

Ce modèle est là perfection même, car toutes les cartouches sont extraites d'un seul coup, automatiquement.

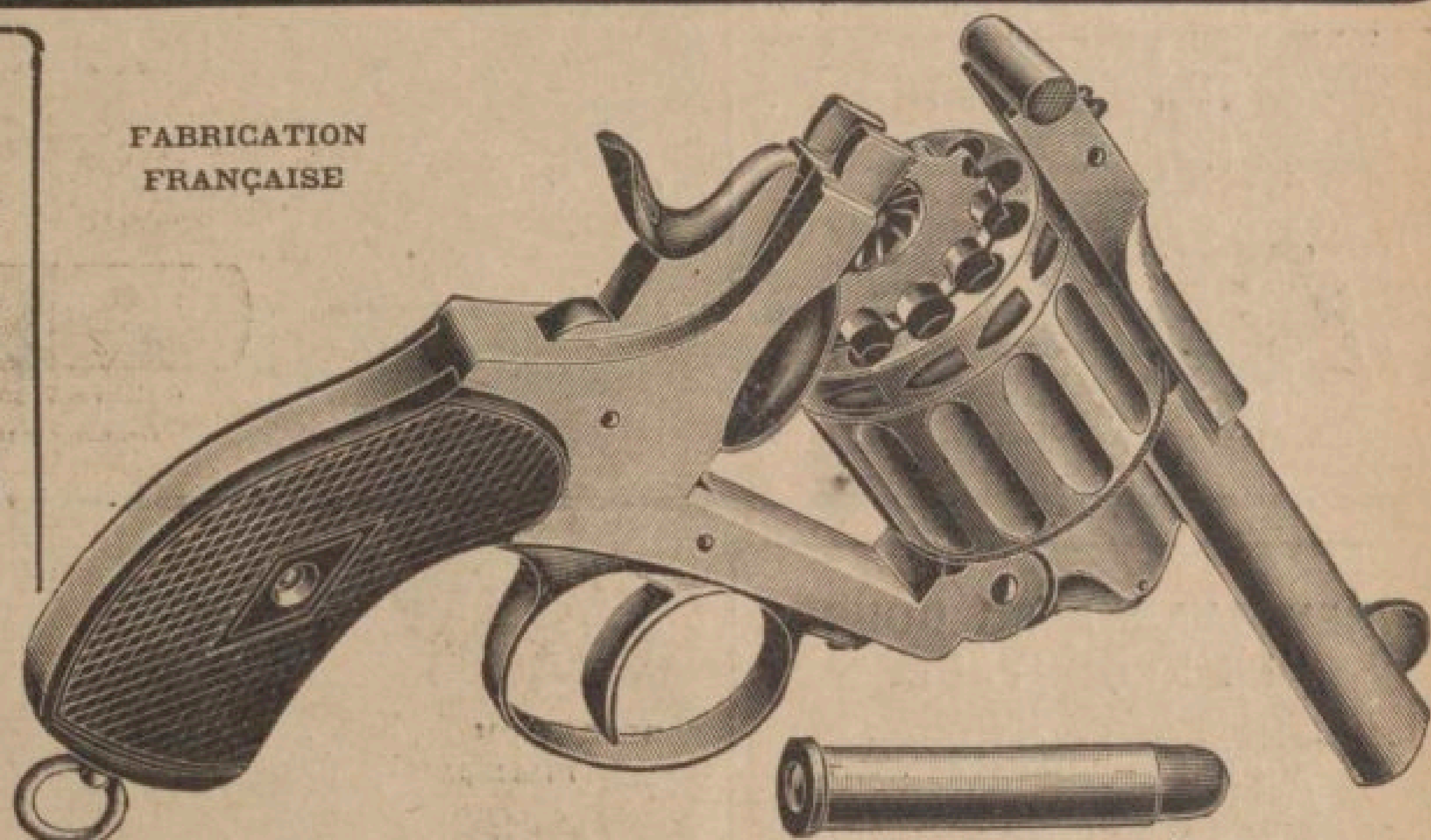
Percussion centrale — canon rayé basculant — calibre 6 m/m — extracteur automatique — double mouvement — chien rebondissant.

364	Modèle cal. 6 m/m, crosse ébène quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable...........	55

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

248.	**Cartouches** chargées à balle blindée, cal. 6 m/m. *La boîte de 25*............	2.30
252.	**Cartouches** chargées à plomb, cal. 6 m/m. *La boîte de 25*...	3. »
256.	**Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 6 m/m. *La boîte de 25*............	2.75
902.	**Ecouvillon** pour revolver...	».25
1295.	**Fonte** en cuir grainé marron, avec pattes pour ceinturon, taille n° 13...............	4. »

FABRICATION FRANÇAISE



Cal. 6 m/m. *Grandeur naturelle.*

Long : 21 c/m.
Poids : 620 grammes.
Portée : 200 mètres.

REVOLVER 12 COUPS "L'EXPLORATEUR MITRAILLE"

Ce modèle, qui tire 2 cartouches à la fois, est la perfection même, car toutes les cartouches sont extraites d'un seul coup, automatiquement.

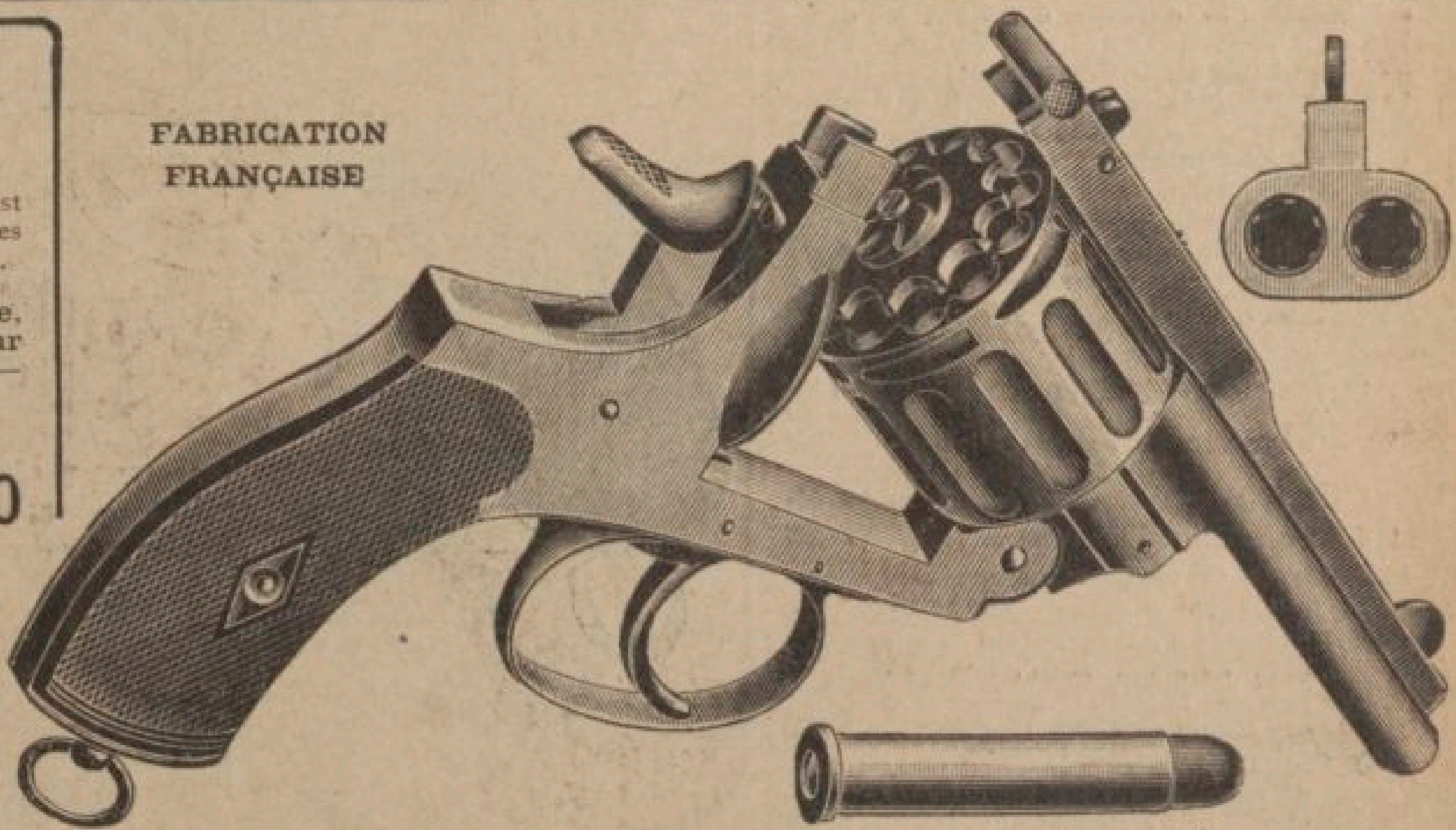
Percussion centrale — canon double, rayé basculant - cal. 6 m/m — extracteur automatique — double mouvement — chien rebondissant.

369	Modèle cal. 6 m/m, crosse ébène quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable...........	70

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

248.	**Cartouches** chargées à balle blindée, cal. 6 m/m. *La boîte de 25*............	2.30
256.	**Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 6 m/m. *La boîte de 25*............	2.75
902.	**Ecouvillon** pour revolver...	».25
1295.	**Fonte** en cuir grainé marron, avec pattes pour ceinturon, taille n° 13...............	4. »

FABRICATION FRANÇAISE



Cal. 6 m/m. *Grandeur naturelle.*

Long : 22 c/m.
Poids : 750 grammes.
Portée : 200 mètres.

REVOLVER A 16 COUPS "LE TERRIBLE"

Ce modèle de revolver est extrêmement puissant et diffère essentiellement des modèles précédents à canon double, non seulement par son nombre de coups supérieur, mais surtout parce que chaque cartouche est tirée séparément.

Une ingénieuse disposition du mécanisme fait en effet partir alternativement une cartouche dans le canon supérieur et l'autre dans le canon inférieur. De plus, toutes les cartouches sont extraites d'un seul coup automatiquement.

Percussion centrale — 2 canons rayés superposés — calibre 7,65 m/m — double mouvement — chien rebondissant — basculage à renversement — extracteur automatique — barillet à double cran d'arrêt — pontet à spatule — anneau de suspension.

374	Modèle crosse noyer quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable................	100

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

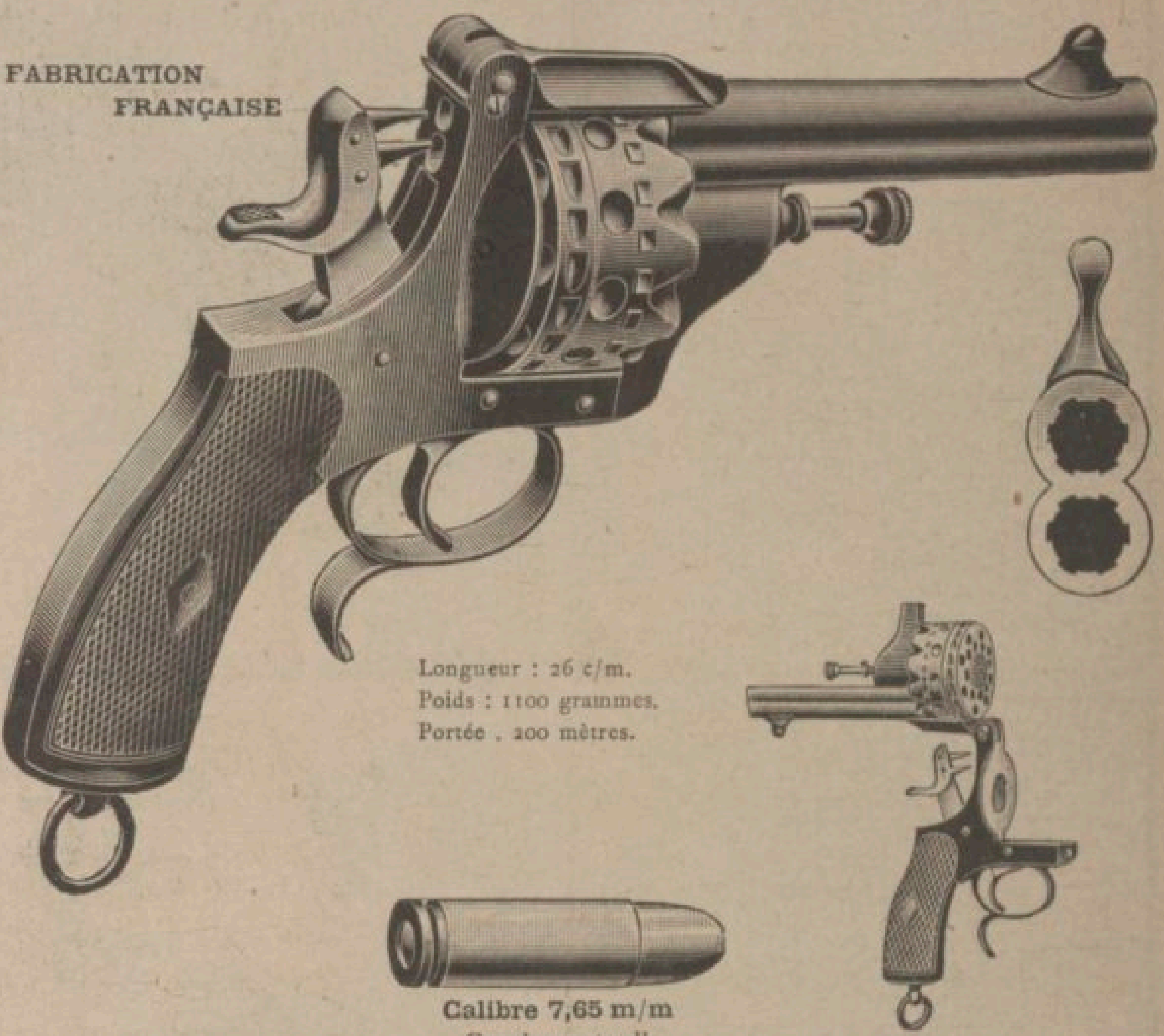
301.	**Cartouches** chargées à balle blindée et poudre sans fumée, cal. 7,65 m/m....... *La boîte de 25*	2.70
902.	**Ecouvillon** pour revolver.......	».25
1295.	**Fonte** en veau gras havane, avec pattes pour ceinturon, taille n° 13.	4. »
1342.	**Pochette à cartouches**, en cuir bruni ou grainé couleur tabac, allant avec la ceinture ci-dessous et complétant la fonte ci-dessus....	».75
1330.	**Ceinture** en cuir bruni ou tabac de première qualité, pour fontes et pochettes à cartouches ci-dessus.	1.35
1334.	**Courroie de sûreté** en cuir tressé et verni, munie de deux mousquetons nickelés et d'un coulant en cuir	1.25

REVOLVERS RENFORCÉS

à canon basculant

MODÈLES DE TRÈS GRANDE PUISSANCE

FABRICATION FRANÇAISE



Longueur : 26 c/m.
Poids : 1100 grammes.
Portée , 200 mètres.

Calibre 7,65 m/m
Grandeur naturelle

REVOLVER A 20 COUPS "LE REDOUTABLE"

Ce revolver est semblable au précédent comme forme extérieure et disposition du mécanisme, mais il tire successivement 20 cartouches au lieu de 16, ce qui peut être très appréciable dans bien des cas. Son système de basculage rend le chargement très rapide et permet instantanément l'éjection automatique de toutes les cartouches tirées.

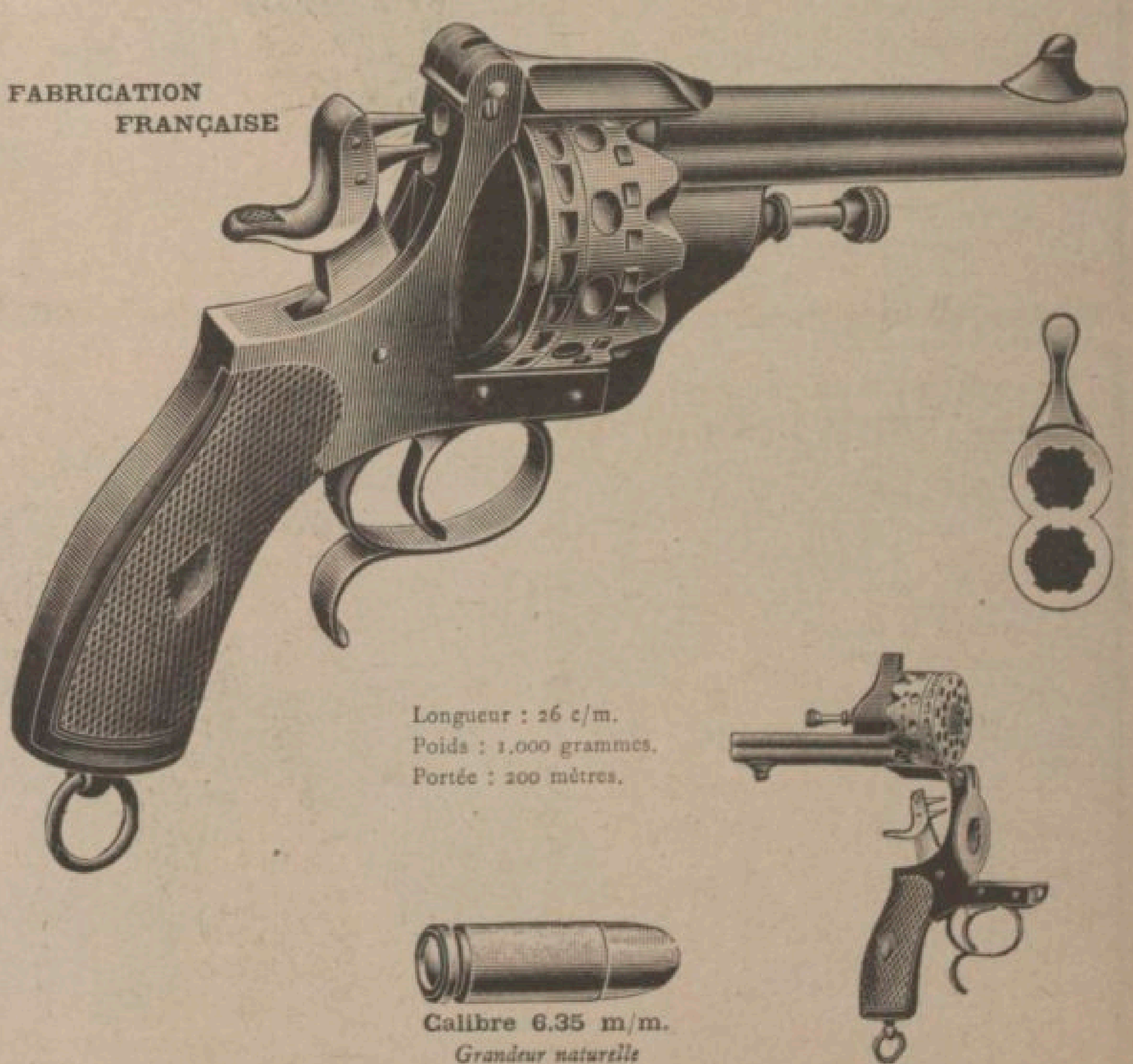
Percussion centrale — 2 canons rayés superposés — calibre 6,35 m/m — double mouvement — chien rebondissant — basculage à renversement — extracteur automatique — barillet à double cran d'arrêt — pontet à spatule — anneau de suspension.

379	Modèle crosse noyer quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable................	100

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

299.	**Cartouches** chargées à balle blindée et poudre sans fumée, cal. 6,35 m/m....... *La boîte de 25*	2.45
902.	**Ecouvillon** pour revolver.......	».25
1295.	**Fonte** en veau gras havane, avec pattes pour ceinturon, taille n° 13.	4. »
1342.	**Pochette à cartouches**, en cuir bruni ou grainé couleur tabac, allant avec la ceinture ci-dessous et complétant la fonte ci-dessus....	».75
1330.	**Ceinture** en cuir bruni ou tabac de première qualité, pour fontes et pochettes à cartouches ci-dessus	1.35
1334.	**Courroie de sûreté** en cuir tressé et vernie, munie de deux mousquetons nickelés et d'un coulant en cuir................	1.25

FABRICATION FRANÇAISE



Longueur : 26 c/m.
Poids : 1,000 grammes.
Portée : 200 mètres.

Calibre 6.35 m/m.
Grandeur naturelle

REVOLVERS RENFORCÉS
pour
CARTOUCHES A POUDRE SANS FUMÉE ET BALLE BLINDÉE

REVOLVER A 5 OU 6 COUPS "LE PETIT COLONIAL"

Percussion centrale — sans chien — canon rayé — calibre 6 m/m à 6 coups ou 6.35 m/m à 5 coups — barillet démontable à la main.

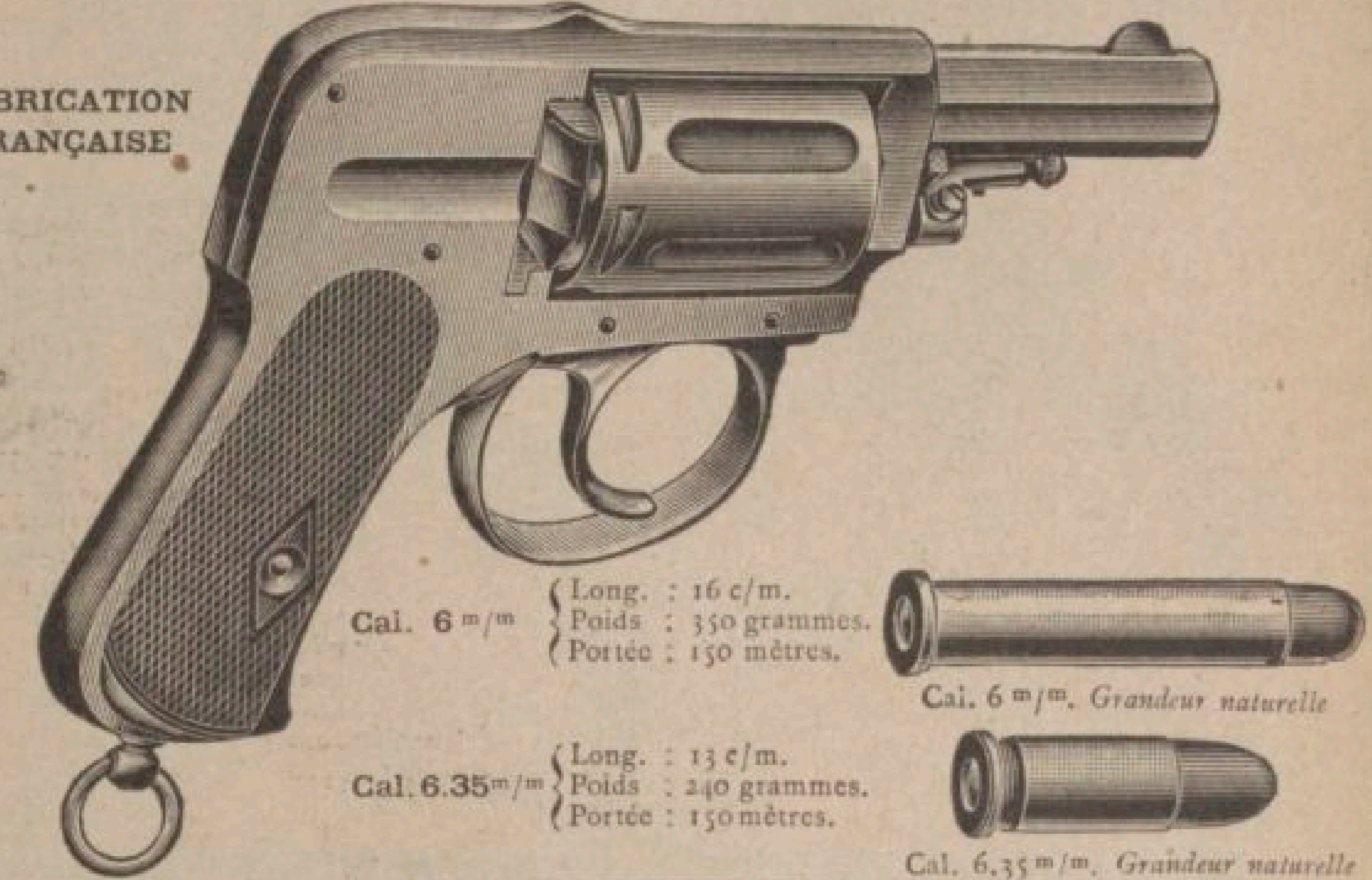
391	Modèle cal. 6 m/m, à 6 coups, crosse casse-tête ébène quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable..	32
393	**Même mod^le^**, en cal. 6,35 m/m à 5 coups.	32
396	Mod. cal. 6 m/m, à 6 coups, crosse casse-tête ébène quadril., finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant.	35
398	**Même mod^le^**, en cal. 6,35 m/m à 5 coups.	35

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

248. **Cartouches** chargées à balle blindée, cal. 6 m/m. *La boîte de 25*. 2.30
252. **Cartouches** chargées à plomb, cal. 6 m/m....... *La boîte de 25* 3. »
256. **Cartouches** chargées à poudre seulement. Cal. 6 m/m. *La boîte de 25* 2.75
209. **Cartouches** chargées à balle, cal. 6,35 m/m..... *La boîte de 25* 2.45
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublé molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 6............. 1.60
1285. **Gaine** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille n° 6...................... 2.40

Pour les accessoires des n^os^ 393 et 398, *voir p. 281*

FABRICATION FRANÇAISE



Cal. 6 m/m { Long. : 16 c/m. Poids : 350 grammes. Portée : 150 mètres.

Cal. 6 m/m. *Grandeur naturelle*

Cal. 6.35 m/m { Long. : 13 c/m. Poids : 240 grammes. Portée : 150 mètres.

Cal. 6,35 m/m. *Grandeur naturelle*

REVOLVER A 5 COUPS "LE COLONIAL"

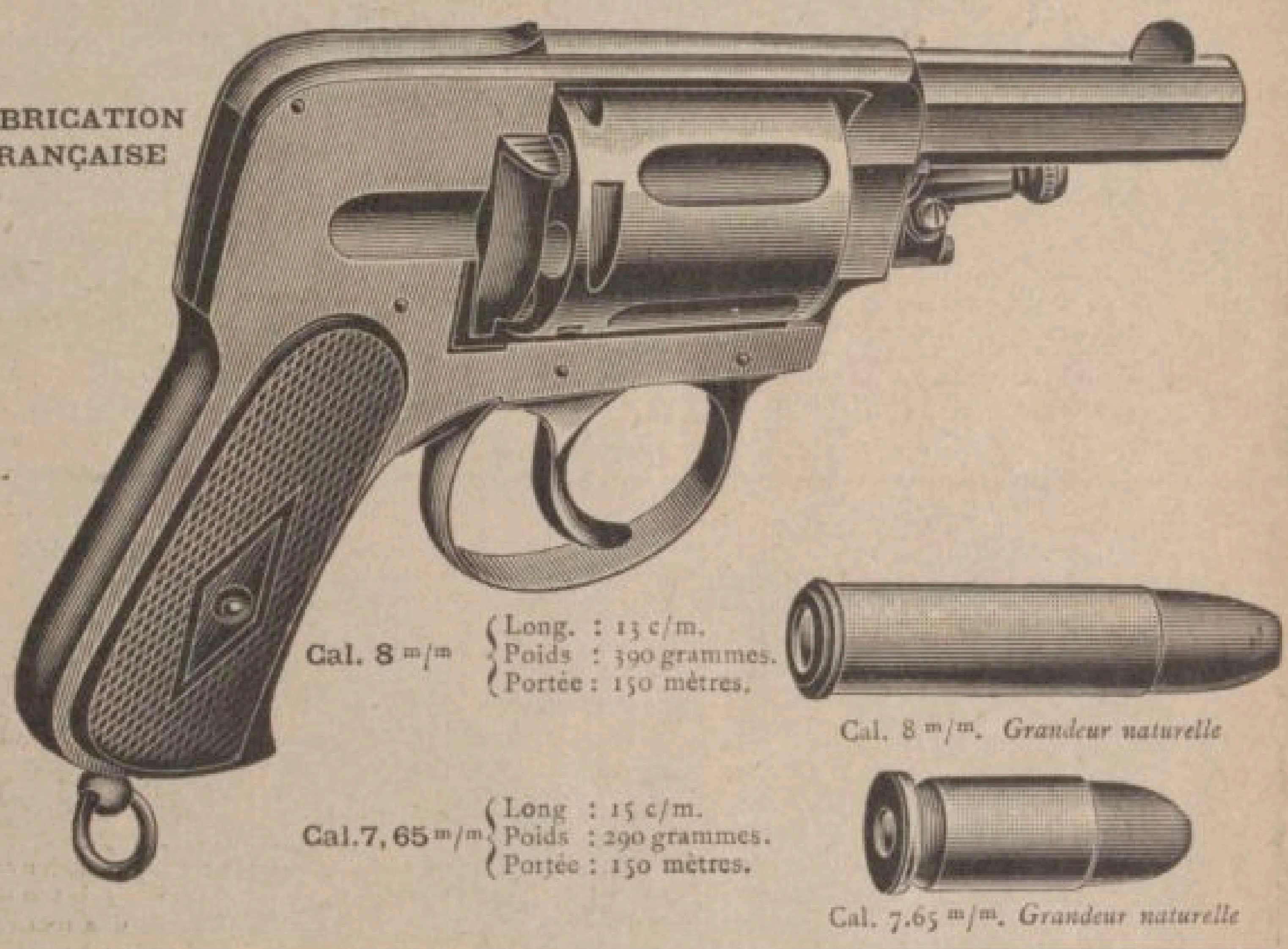
Percussion centrale — sans chien — canon rayé — calibre 8 m/m ou 7.35 m/m — barillet démontable à la main.

421	Modèle cal. 8 m/m, crosse casse-tête ébène quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable.............	35
423	**Même modèle**, en cal. 7,65 m/m.	35
426	Modèle cal. 8 m/m, crosse casse-tête ébène quadrillée, finissage de luxe, corps trempé jaspé, canon et barillet bronzés brillant.	38
428	**Même modèle**, en cal. 7,65 m/m.	38

MUNITIONS ET ACCESSOIRES

264. **Cartouches** chargées à balle blindée, cal. 8 m/m. *La boîte de 25*. 2.50
268. **Cartouches** chargées à plomb, cal. 8 m/m..... *La boîte de 25* 3.50
272. **Cartouches** chargées à poudre seulement. Cal. 8 m/m. *La boîte de 25* 3. »
301. **Cartouches** chargées à balle blindée, cal. 7,65 m/m. *La boîte de 25* 2.70
309. **Cartouches** chargées à poudre seulement, cal. 7,65. *La boîte de 25* 2.50
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublé molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 6............. 1.60
1285. **Gaine** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille n° 6...................... 2.40

FABRICATION FRANÇAISE



Cal. 8 m/m { Long. : 13 c/m. Poids : 390 grammes. Portée : 150 mètres.

Cal. 8 m/m. *Grandeur naturelle*

Cal. 7,65 m/m { Long : 15 c/m. Poids : 290 grammes. Portée : 150 mètres.

Cal. 7.65 m/m. *Grandeur naturelle*

REVOLVER A 5 COUPS A EJECTION AUTOMATIQUE

Percussion centrale — sans chien — canon rayé — calibre 6,35 m/m — barillet démontable à la main — détente cachée.

Ce revolver a ceci de particulier, qu'après chaque coup tiré, la cartouche est extraite et rejetée au dehors automatiquement par l'adjonction d'un mécanisme intérieur excessivement simple, qui utilise la force du recul. Après chaque salve le barillet se trouve donc complètement vide, et immédiatement prêt à recharger.

431	Modèle crosse casse-tête ébène quadrillée, toutes les pièces en acier bronzées noir de guerre inoxydable..................	35

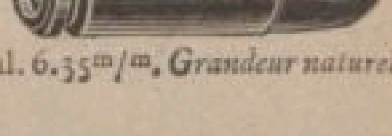
MUNITIONS ET ACCESSOIRES

209. **Cartouches** chargées à balle blindée et poudre sans fumée, cal. 6,35 m/m.......... *La boîte de 25* 2.45
902. **Ecouvillon** pour revolver...... ».25
1280. **Gaine** en feutre gris extra, doublé molleton rouge, avec fermoir nickelé, taille n° 11........... 1.60
1285. **Gaine** en chevreau glacé fin, couleur amadou, avec fermoir nickelé, taille n° 11.......... 2.40

FABRICATION FRANÇAISE



Cal. 6,35 m/m { Long. : 14 c/m. Poids : 320 grammes. Portée : 150 mètres.



Cal. 6.35 m/m. *Grandeur naturelle*

REVOLVERS TYPES COMMERCIAUX ET D'EXPORTATION

Tous les revolvers qui figurent dans les pages précédentes sont de fabrication supérieure et de fonctionnement irréprochable ; ces armes offrent donc à ceux qui les possèdent, toutes les garanties que l'on est en droit d'exiger d'une arme de défense.

Pour une fabrication aussi soignée, les prix de nos revolvers sont réduits à l'extrême minimum, mais comme certains de nos clients, notamment de l'Etranger, pourraient à première vue les trouver trop élevés par rapport à ceux que l'on fait très souvent dans le commerce, nous avons créé toute une série de revolvers à bon marché dits " Types commerciaux et d'Exportation ".

Ces revolvers, d'une bonne fabrication courante, sont cotés à des prix excessivement réduits et par cela même très avantageux.



550. **Revolver à broche** — canon rayé — calibre 7 m/m — 6 coups — double mouvement — baguette de sûreté — pièces métalliques polies — long. 16 c/m — poids 270 gr. **7.50**

190. **Cartouches** charg. à balle, calibre 7 m/m.
La boîte de 25. **1.10**



555. **Revolver à broche** — canon rayé — calibre 7 m/m — 6 coups — double mouvement — baguette de sûreté — crosse imitation ébène quadrillée — pièces métalliques gravées et nickelées — long. 16 c/m — poids 300 gr. **9. »**

190. **Cartouches** charg. à balle, calibre 7 m/m.
La boîte de 25 **1.10**



560. **Revolver à broche** — canon rayé — calibre 7 m/m — 6 coups — double mouvement — baguette de sûreté — détente pliante — crosse ornementée — pièces métalliques bronzées ou nickelées — long. 15 c/m — poids 290 gr. — *Prix*. **10. »**

190. **Cartouches** charg. à balle, calibre 7 m/m.
La boîte de 25. **1.10**



565. **Revolver à broche** — canon rayé — calibre 7 m/m — 6 coups — double mouvement — bande reliant le canon au corps — baguette de sûreté — détente pliante — crosse imitation ébène quadrillée — pièces métalliques bronzées ou nickelées — long. 16 c/m — poids 300 grammes. *Prix*. **11. »**

190. **Cartouches** charg. à balle, calibre 7 m/m.
La boîte de 25. **1.10**



570. **Revolver** dit **"Bull-Dog"** — percussion centrale — canon rayé — cal. 320 (8 m/m) — 6 coups — double mouvement — chien rebondissant — détente pliante — barillet démontable à la main — pièces métalliques bronzées noir de guerre — long. 15 c/m — poids 240 gr. **9. »**

212. **Cartouches** charg. à balle, cal. 320 (8 m/m).
La boîte de 25. **1.10**



575. **Revolver** dit **"Bull-Dog"** — percussion centrale — canon rayé — cal. 320 (8 m/m) — 6 coups — double mouvement — chien rebondissant — détente pliante — barillet démontable à la main — crosse imitation ébène quadrillée — pièces métalliques gravées et nickelées — long. 15 c/m — poids 240 gr. **11.50**

212. **Cartouches** charg. à balle, cal. 320 (8 m/m).
La boîte de 25. **1.10**



580. **Revolver** — percussion centrale — canon rayé — cal. 320 (8 m/m) — 6 coups — double mouvement — chien rebondissant — sous-garde — barillet démontable à la main — crosse avec anneau — pièces métalliques bronzées noir de guerre — long. 17 c/m — poids 320 gr. *Prix* **12.50**

212. **Cartouches** charg. à balle, cal. 320 (8 m/m.)
La boîte de 25. **1.10**



585. **Revolver** — percussion centrale — canon rayé — cal. 320 (8 m/m) — 6 coups — double mouvement — chien rebondissant — sous-garde — barillet démontable à la main — crosse imitation ébène quadrillée — pièces métalliques gravées nickelées — long. 17 c/m — poids 320 gr. **14. »**

212. **Cartouches** charg. à balle, cal. 320 (8 m/m).
La boîte de 25. **1.10**



590. **Revolver très réduit** — percussion annulaire — canon rayé — cal. 22 (5,5 m/m) — 5 coups — chien rebondissant, crête rasée — détente cachée — barillet démontable à la main — pièces métalliques bronzées noir de guerre — long. 11 c/m — poids 120 gr. *Prix*. **14. »**

246. **Cartouches** charg. à balle, cal. 22 (5,5 m/m).
La boîte de 50. **1.20**



595. **Revolver très réduit** — percussion annulaire — canon rayé — cal. 22 (5,5 m/m) — 5 coups — chien rebondissant, crête rasée — détente cachée — barillet démontable à la main — crosse imitation ébène quadrillée — pièces métalliques gravées nickelées — long. 11 c/m — poids 120 gr. *Prix*. **16. »**

246. **Cartouches** charg. à balle, cal. 22 (5,5 m/m).
La boîte de 50 **1.20**



600. **Revolver réduit**, sans chien — percussion centrale — canon rayé — cal. 320 (8 m/m) — 5 coups — chien intér rebondissant — détente cachée — barillet démontable à la main — pièces métalliques bronzées noir de guerre — long. 13 c/m — poids 220 gr. *Prix*. **18. »**

212. **Cartouches** charg. à balle, cal. 320 (8 m/m).
La boîte de 25 **1.10**



605. **Revolver réduit**, sans chien — percussion centrale — canon rayé — cal. 320 (8 m/m) — 5 coups — chien intér rebondissant — détente cachée — barillet démontable à la main — crosse imitation ébène quadrillée — pièces métalliques gravées et nickelées — long. 13 c/m — poids 220 gr. *Prix*. **20. »**

212. **Cartouches** charg. à balle, cal. 320 (8 m/m).
La boîte de 25 **1.10**

Pour les autres munitions, voir page 261. | Pour les gaines et accessoires, voir page 287.

Pour la transmission des commandes, les conditions de paiement et la garantie, voir au commencement du Tarif.

REVOLVERS TYPES COMMERCIAUX ET D'EXPORTATION

Tous les revolvers qui figurent dans les pages précédentes sont de fabrication supérieure et de fonctionnement irréprochable; ces armes offrent donc à ceux qui les possèdent, toutes les garanties que l'on est en droit d'exiger d'une arme de défense.

Pour une fabrication aussi soignée, les prix de nos revolvers sont réduits à l'extrême minimum, mais comme certains de nos clients, notamment de l'étranger, pourraient, à première vue, les trouver trop élevés par rapport à ceux que l'on fait très souvent dans le commerce, nous avons créé toute une série de revolvers bon marché dénommés "Types commerciaux et d'Exportation".

Ces revolvers d'une bonne fabrication courante, sont cotés à des prix excessivement réduits et par cela même très avantageux.



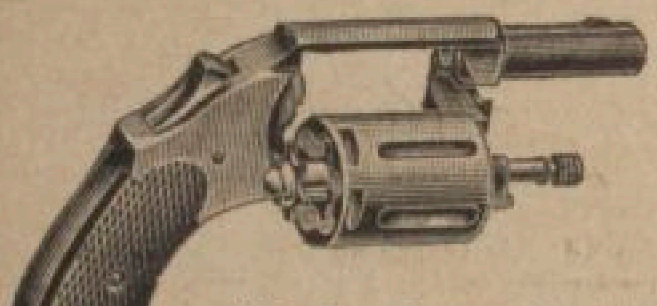
610. **Revolver réduit** percussion centrale — canon rayé — cal. 6 m/m pour cart. à poudre sans fumée et balle blindée — 5 coups — double mouvement — chien rebondissant — détente cachée — barillet démontable à la main — crosse imitation ébène quadrillée — pièces en acier bronzées noir, long. 14 c/m, poids 210 gr... **20.** »

248. **Cartouches** charg. à poudre pyroxylée et balle blindée, cal. 6 m/m. *La boîte de 25*. **2.30**



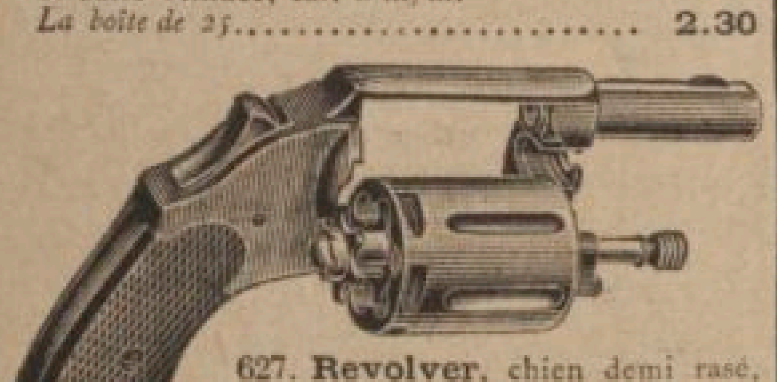
615. **Revolver réduit**, sans chien — percussion centrale — canon rayé — cal. 6 m/m pour cart. à poudre sans fumée et balle blindée — 5 coups — détente cachée — barillet démontable à la main — crosse imitation ébène quadrillée — pièces en acier bronzées noir — long. 14 c/m — poids 210 gr............... **22.** »

248. **Cartouches** charg. à poudre pyroxylée et balle blindée, cal. 6 m/m. *La boîte de 25*. **2.30**



625. **Revolver**, chien demi rasé, percussion centrale — canon rayé — cal. 6 m/m, pour cart. à poudre sans fumée et balle blindée — 6 coups — double mouvement — chien rebondissant — barillet basculant latéralement — extracteur automatique — crosse imitation ébène quadrillée — pièces en acier bronzées noir — long. 15 c/m — poids 220 gr........... **28.** »

248. **Cartouches** charg. à poudre pyroxylée et balle blindée, cal. 6 m/m.
La boîte de 25.......................... **2.30**



627. **Revolver**, chien demi rasé, percussion centrale — canon rayé — cal. 8 m/m, pour cart. à poudre sans fumée et balle blindée (*Modèle réglementaire de l'Armée française*) — 5 coups — double mouvement — chien rebondissant — barillet basculant latéralement — extracteur automatique — crosse imitation ébène quadrillée — pièces en acier bronzées noir — long. 18 c/m — poids 400 gr........ **30.** »

264. **Cartouches** charg. à poudre pyroxylée et balle blindée, cal. 8 m/m, 1892.
La boîte de 25.......................... **2.50**



630. **Revolver réduit**, sans chien — percussion centrale — canon rayé — cal. 6,35 m/m, pour cartouche à poudre sans fumée et balle blindée — 5 coups — détente cachée — barillet démontable à la main — sûreté — crosse imitation ébène quadrillée — pièces en acier bronzées noir — long. 14 c/m — poids 240 gr. **22.** »

299. **Cartouches** chargées à poudre pyroxylée et balle blindée, cal. 6,35 m/m. *La boîte de 25*. **2.45**



635. **Revolver réduit**, sans chien — percussion centrale — canon rayé — cal. 7,65 m/m pour cart. à poudre sans fumée et balle blindée — 5 coups — détente cachée — barillet démontable à la main — sûreté — crosse imitation ébène quadrillée — pièces en acier bronzées noir — long. 16 c/m — poids 310 gr.......... **24.** »

301. **Cartouches** charg. à poudre pyroxylée et balle blindée, cal. 7,65 m/m. *La boîte de 25*. **2.70**



640. **Revolver**, percussion centrale — canon rayé — cal. 8 m/m pour cart. à poudre sans fumée et balle blindée (*Modèle réglementaire de l'Armée française*) — 5 coups — double mouvement — chien rebondissant — barillet démontable à la main — crosse imitation ébène quadrillée — pièces en acier bronzées noir - long. 18 c/m - p^ds 420 gr. **20.** »

264. **Cartouches** charg. à poudre pyroxylée et balle blindée, calibre 8 m/m. *La boîte de 25*. **2.50**



645. **Revolver**, sans chien — percussion centrale — canon rayé — cal. 8 m/m pour cart. à poudre sans fumée et balle blindée (*Modèle réglementaire de l'Armée française*) — 5 coups — détente cachée — barillet démontable à la main — crosse imitation ébène quadrillée — pièces en acier bronzées noir - long. 17 c/m — poids 340 gr.......... **22.** »

264. **Cartouches** charg. à poudre pyroxylée et balle blindée, cal. 8 m/m. *La boîte de 25*. **2.50**



650. **Pistolet "Mignon"** calibre 6 m/m — percussion annulaire — utilisant les cartouches à double culot balle conique, et à plomb, simple charge (*voir page 261*) — obturateur à bascule — extracteur automatique — crosse en noyer — pièces nickelées — longueur 12 c/m — poids 90 gr.
Prix.................................. **4.** »

163 *bis* **Cartouches** chargées à balle conique, qualité ordinaire, cal. 6 m/m, double culot.
La boîte de 100........................ **».95**



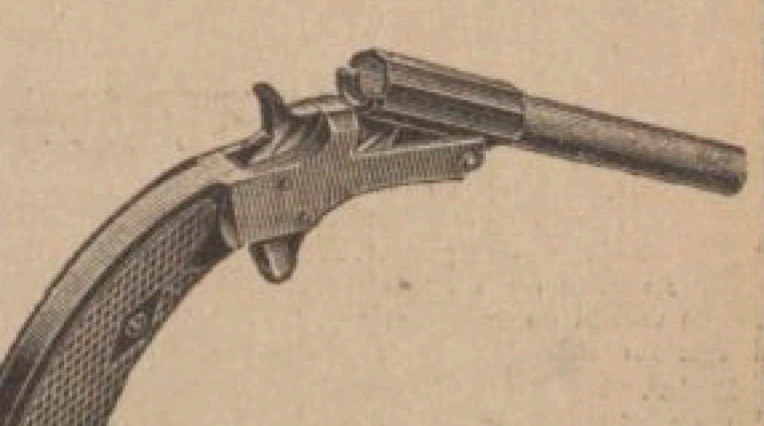
655. **Pistolet "Mignon"** calibre 6 m/m — percussion annulaire — utilisant les cartouches à double culot balle conique, et à plomb, simple charge (*voir page 261*) — obturateur à bascule — extracteur automatique — crosse caoutchouc quadrillé — pièces métalliques gravées et nickelées — long. 14 c/m — poids 100 gr........ **5.50**

163 *bis*. **Cartouches** chargées à balle conique, qualité ordinaire, cal. 6 m/m, double culot.
La boîte de 100........................ **» 95**



660. **Pistolet réduit** à canon basculant — calibre 6 m/m — percussion annulaire — utilisant les cartouches à balle ronde, conique ou à plomb, simple charge (*voir page 261*) — extracteur automatique — détente américaine — crosse noyer quadrillée — pièces métalliques bronzées noir inoxydable — longueur 15 c/m — poids 120 gr.
Prix.................................. **12.** »

163 *bis*. **Cartouches** chargées à balle conique, qualité ordinaire, cal. 6 m/m, double culot.
La boîte de 100........................ **».95**



665. **Pistolet réduit** à canon basculant — calibre 9 m/m — percussion annulaire — utilisant les cartouches à balle ronde, conique ou à plombs simple charge (*voir page 261*) — extracteur automatique — détente américaine — crosse noyer quadrillée — pièces métalliques bronzées noir inoxydable — longueur 26 c/m — poids 300 gr.
Prix.................................. **18.** »

116. **Cartouches** charg. à balle ronde, cal. 9 m/m.
La boîte de 100........................ **2.75**

Pour les autres munitions, voir page 261. | **Pour les gaines et accessoires, voir page 287.**

Pour la transmission des commandes, les conditions de paiement et la garantie, voir au commencement du tarif.

RÉPARATIONS

Le nombre des réparations dont on nous confie l'exécution, augmente chaque année dans des proportions considérables ; cela nous montre que nos clients comprennent, de plus en plus, le grand intérêt qu'ils ont de nous envoyer leurs armes ; d'autre part, les lettres de félicitations que nous recevons chaque jour nous sont une preuve sincère qu'ils ont été consciencieusement servis.

Nous avons, en effet, créé des ateliers spéciaux, surveillés par des contremaitres expérimentés, connaissant à fond tous les systèmes d'armes, et ayant sous leurs ordres des ouvriers habiles, rompus à ce genre de travail ; nous avons, de plus, établi un service spécial de contrôle qui n'accepte et ne laisse partir que les réparations exécutées de façon irréprochable.

Dans de telles conditions, nos clients sont certains d'avoir toujours, à bon compte, des armes vraiment et solidement réparées, leur donnant toute satisfaction, qu'il s'agisse de nos armes ou de celles de nos concurrents ; tandis qu'au contraire, en les confiant à des armuriers qui ne le sont parfois que sur l'enseigne, ils n'ont, pour un prix élevé, qu'un rapiéçage souvent très mal fait, surtout lorsqu'il s'agit des armes sortant de notre Manufacture, car soit par inexpérience, soit par malveillance, elles leur sont souvent rendues plutôt abimées que réparées.

Les facilités de transport sont aujourd'hui si grandes que l'envoi d'une arme en fabrique coûte moins cher et cause moins d'embarras que le dérangement occasionné en la portant à la ville voisine ; on peut en effet, expédier ou recevoir un fusil en colis postal, dans toutes les localités desservies non seulement par les postes, mais encore par les courriers postaux.

Nous ne saurions donc trop engager nos clients à nous envoyer leurs armes à réparer ; ils n'ont que des avantages à en retirer, tant au point de vue du prix que du fini de l'exécution.

OBSERVATIONS IMPORTANTES CONCERNANT LES ENVOIS DE RÉPARATIONS

1° Il y a "URGENCE" à ce que les réparations nous soient envoyées avant fin juillet, afin d'éviter l'encombrement au moment de l'ouverture de la chasse, faute de quoi nous ne saurions être responsables des retards qui pourraient se produire dans les livraisons;

2° Autant que possible, il faut emballer les armes que l'on nous envoie à réparer dans une caisse solide et non sous papier ou dans des sacs en toile, car les Compagnies de chemins de fer déclinent toute responsabilité en cas d'avarie si l'emballage est insuffisant. — Tous les emballages qui nous parviennent en bon état sont retournés de même avec l'arme réparée ; dans le cas contraire, nous en facturons un nouveau. A ce sujet, nous devons signaler qu'il arrive très souvent qu'un client nous fait une expédition dans un bon emballage et que cet emballage, lorsqu'il nous parvient est en mauvais état et ne peut resservir pour le retour;

3° Attacher à toutes les armes ou pièces d'armes que l'on nous envoie à réparer une étiquette portant d'un côté et bien lisiblement, l'adresse de l'expéditeur, et, de l'autre, le détail complet des réparations à faire ;

4° L'envoi de toutes réparations doit être annoncé par une lettre explicative nous donnant, outre l'adresse complète de l'expéditeur, tous les détails relatifs à l'exécution des réparations ;

5° Les armes et pièces d'armes à réparer ou à transformer doivent nous parvenir franco et être expédiées en gare de Saint-Etienne ; dès leur arrivée nous en accusons réception en indiquant le délai nécessaire pour leur réparation, ce délai est toujours approximatif et sans engagement ;

6° Les personnes n'ayant pas de cartes d'expédition sous la main, sont priées de libeller l'adresse de leurs envois, comme suit, en ayant soin de ne pas oublier, si elles habitent une grande ville, de mentionner la rue et le numéro de leur domicile.

Envoi de M. *à* *département de*

MONSIEUR LE DIRECTEUR DE LA

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

SAINT-ÉTIENNE (Loire) *(en gare)*

Remis à la gare de *le* *19*......

TARIF DES RÉPARATIONS

Nous n'énumérons ci-dessous que des réparations principales destinées surtout à guider nos clients, mais nous nous chargeons de toutes les réparations quelles qu'elles soient ; les prix indiqués sont approximatifs et peuvent varier suivant le modèle des armes et leur état. Quand il s'agit de modèles spéciaux, les prix sont fixés par correspondance. Toutefois nous faisons toutes nos réserves en ce qui concerne les armes dont les systèmes compliqués et anciens, quelquefois abandonnés depuis longtemps, sont parfois irréparables ; les armes étrangères, surtout celles à répétition, rentrent dans cette catégorie. Nous sommes, en effet, obligés la plupart du temps d'envoyer ces armes à leur fabrique d'origine et il en résulte des frais élevés que, réparables ou non, nous sommes obligés de facturer aux clients.

CANON

Ajustage d'un canon de rechange. *(Voir page 48)*.

Bronzage avec remise à neuf d'un canon.

A 1 coup de fusil à piston, bronzage ord^re	*Depuis*	3. »
A 2 — — — — —	—	4. »
A 1 coup: Acier fondu ou fin, bronzage ord^re	—	5. »
A 1 coup: — Hercule, bronzage brillant	—	7. »
A 2 coups: Vrai ruban ou acier fondu, bronzage ordinaire	—	6. »
A 2 coups: Damas soigné ou acier fin, bronzage ordinaire	—	7. »
A 2 coups: Damas extra fin ou acier Hercule bronzage brillant	—	9. »

Polissage intérieur d'un canon *(les 2 côtés)* — 5. »

Remplacer les crochets *(entraine différents travaux supplémentaires)*.

A un fusil à broche *(tous systèmes)*	*Depuis*	25. »
A un fusil à percussion centrale *(entraine le remplacement de l'extracteur et différents travaux supplémentaires)*. 2 clés ou clé sous le pontet	*Depuis*	30. »
Double verrou ou T anglais	—	35. »
Triple verrou ou Hammerless	—	40. »

A éjecteur automatique *(prix fixé par correspondance)*.

Relever les enfoncements.

A un canon à 1 coup *(sans rebronzage)*	*Depuis*	2. »
— — 2 — —	—	3. »

Bronzage et remise à neuf en plus *(voir ci-dessus)*.

Nota. — *Les canons bagués, faussés ou fortement enfoncés demandent une réparation plus importante, le prix est fixé par correspondance. Dans tous les cas les risques de ces réparations restent toujours à la charge de nos clients.*

Modifications diverses à des canons.

Modifier la bande d'un canon *(prix fixé par correspondance)*.

Ajuster à la bande un tenon d'accrochage s'encastrant dans la bascule *(ce qui entraine le rebronzage)* *Depuis* 20. »

Choke-Bored (V. page 46)	Pour un canon	cal. 20, 16, 14, 12	10. »
		cal. 10 et 8	15. »
	Pour les 2 canons	cal. 20, 16, 14, 12	15. »
		cal. 10 et 8	28. »
Demi-Choke (V. page 46)	Pour un canon	cal. 20, 16, 14, 12	10. »
		cal. 10 et 8	15. »
	Pour les 2 canons	cal. 20, 16, 14, 12	15. »
		cal. 10 et 8	28. »

Nous pouvons appliquer ces reforages aux vieux canons, à la condition qu'ils soient assez épais à la bouche.

Rectification (V. page 46)	tous calibres	pour un canon	5. »
		p^r les 2 canons	10. »
Striage (V. page 47)	Spécial p^r fusil "Simplex"	n° 1 (stries mi-fines)	5. »
		n° 2 (stries extra-fines)	10. »
	de la bande d'un canon double	n° 1 (stries mi-fines)	5. »
		n° 2 (stries extra-fines)	10. »
	triple (extra fin)	bande et canons	15. »

Rayer un canon pour le tir de précision

Prix fixé par correspondance.

Pour les rayures du forage "**Colonial**", il est nécessaire d'établir un canon spécialement *(voir page 48)*.

Hausse à 3 planchettes à ressorts et visière mate, ajustée sur un canon rayé, *non compris le réglage*	*Depuis*	20. »
Guidon spécial réglable avec mire brillante inoxydable, ajusté sur un canon rayé, *non compris le réglage*	—	8. »
Régler le tir d'un fusil rayé	—	10. »
Ajuster un couteau de chasse *(v. p. 50)* sur carabine ou mousqueton Rival ou Lebel-Africain	—	35. »
— sur toutes les autres armes	—	45. »

— une lunette-viseur "**Mignon**" *(pour prix voir page 50)*.

Epreuve d'un fusil *(Voir pages 42 et 43)*. Prix suivant l'état de l'arme. Dans tous les cas, les risques de l'épreuve restent toujours à la charge de nos Clients.

Nota. — *Pour les modifications ci-dessus, envoyer le canon seul par colis-postal en gare, coût 0 fr. 60.*

Pour remplacer la bande, les crochets, ajuster un tenon d'accrochage, tuber les chambres, ajuster une hausse et un guidon de tir, rayer un canon, régler un fusil, l'éprouver, etc., l'envoi du fusil complet est nécessaire.

Réajuster un canon sur la bascule *(y compris le remplacement de la goupille.*

A un fusil 2 clés ou clé sous le pontet	*Depuis*	7. »
A un fusil double verrou ou T anglais	*Depuis*	9. »
A un fusil triple verrou à chiens extérieurs ou intérieurs	—	12. »

A un fusil triple verrou à chiens extérieurs ou intérieurs, système à éjecteur automatique *(prix fixé par correspondance)*.

Ces réajustages avec goupille à tête vissée. *En plus* 4. »

BASCULE

Remplacer la bascule d'un fusil *(ce qui nécessite le remplacement de la crosse et parfois le rebronzage du canon, prix suivant le modèle de l'arme et son état)*.

Remplacer les pièces principales dans une bascule à 2 clés ou clé sous le pontet.

Remplacer un T et sa vis	*Depuis*	4. »
— une grande clé	—	7.50
— une petite clé	—	5. »
— un ressort de clé	—	1. »

Remplacer les pièces principales dans une bascule T anglais, double ou triple verrou à chiens extérieurs ou intérieurs.

Remplacer une clé à T anglais à hélice	*Depuis*	17. »
— — à double verrou	—	12. »
— — à triple verrou	—	14. »
— un verrou	—	10. »
— un verrou transversal à tringle	—	5. »
— un ressort pour clés ci-dessus	—	2.50
— un extracteur	—	6. »
— l'excentrique de l'extracteur	—	3. »
Mettre à deux clés un fusil à simple clé	—	25. »
Réparer une queue de bascule	—	3. »
Réparer une pièce de sous-garde	—	3. »
Remplacer une pièce de sous-garde	—	5. »
— une détente	—	2. »
— et ajuster une cheminée de fusil à chiens extérieurs percussion centrale	—	2. »
— et ajuster un percuteur et son ressort d'un fusil à chiens extérieurs	—	1.50
Ajuster une poignée champignon	—	7. »
— une volute au pontet ou à la clé	—	8. »

TARIF DES RÉPARATIONS (SUITE)

BASCULE (SUITE)

Remplacer le pontet à lunette d'un fusil "**Idéal**" par un pontet nouvelle forme (*avec mécanisme complet*).
Modèle courant *Depuis* 35. »
— mi-fin — 40. »
— fin — 50. »
— très fin (*prix fixé par correspondance, suivant décoration*).

Adapter des **doubles gâchettes de sûreté** (*v. page 72*).
1° Sur un fusil "**Idéal**" à pontet à lunette. (*Ce qui nécessite la modification du système de percussion, le remplacement des détentes et du pontet.*) 100. »
2° Sur un fusil "**Idéal**" à pontet nouvelle forme (*Ce qui nécessite la modification du système de percussion.*) 70. »

Remplacer le verrou de sûreté d'un fusil "**Idéal**". (*Voir page 70*) 5. »
Remplacer la détente ordinaire d'un fusil "**Simplex**" par une détente de sûreté. (*Voir page 53*) 5. »
Ajuster une sûreté sur un fusil **Lebel réglementaire** ou **Lebel africain** 10. »
Réglage d'un fusil Ejecteur. (*Prix fixé par correspondance, suivant le système*).

Nota. — *Il est impossible d'énumérer tous les genres de réparations relatifs à la bascule d'un fusil, les systèmes étant multiples. Nos clients peuvent s'en rapporter à nous; nous facturons toujours au plus juste prix. Dans toutes ces réparations l'arme entière nous est nécessaire.*

DEVANT

Remplacer un devant métallique complet de fusil à chiens, fermeture à 2 clés *Depuis* 15. »
Remplacer un devant complet (*bois et fer*) détaché ou adhérent de fusil à chiens à fermeture clé sous le pontet, double ou triple verrou — 25. »
Remplacer un devant complet (*bois et fer*) de fusil Hammerless, fermeture double ou triple verrou — 30. »
Remplacer un bois seul de devant détaché ou adhérent — 8. »
Quadriller un devant de bois — 3. »

Pour les fusils avec éjecteur automatique ou avec fermeture spéciale de devant, le prix est fixé par correspondance.

Nota. — *Pour ces réparations, l'envoi du fusil entier est nécessaire (envoi par colis-postal).*

Remplacer un devant de fusil **Simplex** (*indiquer le calibre*), *suivant modèle. De* 8. » à 16. »
Remplacer un devant de carabine **Buffalo** de salon, de jardin ou de chasse.
Modèle ordinaire *Depuis* 5. »
— fin — 8. »

PLATINES A CHIENS EXTÉRIEURS

Remplacer un chien d'un fusil :

Ayant coûté neuf de	50 à 75	*Depuis*	4. »
— —	75 à 100	—	5. »
— —	100 à 200	—	6. »
— —	200 à 400	—	8. »
— —	400 et plus	—	12. »

Lorsqu'il s'agit de chiens spécialement façonnés et décorés, le prix est fixé par correspondance.

Le remplacement d'un chien de fusil à piston exige l'envoi du fusil entier. **Pour le remplacement d'un chien, la crosse entière est nécessaire. A la rigueur l'envoi des deux platines et d'un chien modèle suffit, mais ces pièces sont indispensables.**

Remplacer une noix d'un fusil :

Ayant coûté neuf de	50 à 75	*Depuis*	4. »
— —	75 à 100	—	5. »
— —	100 à 200	—	7. »
— —	200 à 400	—	8. »
— —	400 et plus	—	12. »

Remplacer une chaînette simple à vis .. 1.50
— — double à pivots 2. »

Remplacer une gâchette d'un fusil :

Ayant coûté neuf de	50 à 75	*Depuis*	3. »
— —	75 à 100	—	3.50
— —	100 à 200	—	4. »
— —	200 à 400	—	5. »
— —	400 et plus	—	6. »

Remplacer une bride de noix d'un fusil :

Ayant coûté neuf de	50 à 75	*Depuis*	3. »
— —	75 à 100	—	3.50
— —	100 à 200	—	4. »
— —	200 à 400	—	5.50
— —	400 et plus	—	6.50

Rempl^t un ressort de gâchette d'un fusil :

Ayant coûté neuf de	50 à 75	*Depuis*	2.50
— —	75 à 100	—	3. »
— —	100 à 200	—	3.50
— —	200 à 400	—	4. »
— —	400 et plus	—	5.50

Remplacer un grand ressort d'un fusil :

Ayant coûté neuf de	50 à 75	*Depuis*	4. »
— —	75 à 100	—	4.50
— —	100 à 200	—	6. »
— —	200 à 400	—	8. »
— —	400 et plus	—	11. »

Nota. — *Pour toutes ces réparations, l'envoi des platines seules suffit, mais nous conseillons de nous envoyer la crosse entière.*

Les prix indiqués sont établis pour le seul ajustage des pièces sur les platines; lorsqu'il y a travail supplémentaire, ce dernier est compté en sus.

PLATINES DE FUSIL HAMMERLESS

(Modèle courant)

Remplacer un armeur de fusil Hammerless *Depuis* 6. »
Remplacer un chien de fusil Hammerless — 10. »
Remplacer une gâchette de fusil Hammerless — 8. »
Remplacer un ressort de chien de fusil Hammerless — 7. »
Remplacer un ressort de gâchette de fusil Hammerless — 3. »
Remplacer une sûreté de fusil Hammerless (*prix suivant modèle*).

Pour les fusils Hammerless à éjecteur automatique ou de systèmes spéciaux, le prix est fixé par correspondance.

VÉRIFICATION DE PLATINES

A CHIENS EXTÉRIEURS OU INTÉRIEURS

La vérification de platines comprend la retrempe des pièces, le retaillage des crans, le réglage des départs à des poids indiqués, ou exactement conformes à d'autres départs donnés comme modèles, etc., (*Prix fixé par correspondance*).

CROSSE

Remplacer la crosse d'un fusil (bois seul) :
A fermeture deux clés ou clé sous le pontet :

Ayant coûté neuf de	50 à 100	*Depuis*	20. »
— —	100 à 200	—	25. »

A fermeture T anglais, double ou triple verrou à chiens extérieurs ou intérieurs :

Ayant coûté neuf de	100 à 200	*Depuis*	25. »
— —	200 à 300	—	32. »
— —	300 à 400	—	40. »
— —	400 à 500	—	50. »
— —	500 et au-dessus avec ou sans éjecteur automatique (*Prix fixé par correspondance*).		

Augmentation sur ces prix pour
- une crosse à joue 10. »
- — forme pistolet (sauf **Simplex** et **Robust**) 10. »
- — à la française. *Depuis* 15. »
- — à la française sculptée. *Depuis* 25. »
- — déviée p^r borgne. *Depuis* 30. »

Poser une bretelle automatique — 10. »
Poser des porte-bretelles ordinaires — 2.50
Poser des porte-bretelles fins — 6. »
Poser des bandes de renforcement à une crosse de fusil "**Idéal**". (*Voir page 50*). — 20. »
Poser des bandes de renforcement à d'autres armes (sauf **Robust**), *prix fixé par correspondance. (Voir page 50).* »
Raccourcir une crosse — 4. »
Allonger — (*ce qui nécessite le reponçage*) — 6. »
Ajuster une plaque de couche en corne naturelle. *Le centimètre d'épaisseur* 6. »
Ajuster une plaque de couche caoutchouc antirecul. (*sauf cal. 8 et 4. Pour ces derniers, le prix est fixé par correspondance.*) 25. »
Ajuster une réserve à cartouches 30. »
Remplacer une plaque de couche en fer 3. »
Repenter ou redresser une crosse *Depuis* 7. »
Mettre de l'avantage à droite ou à gauche. (*Prix fixé par correspondance*).
Vernir ou poncer une crosse — 2.50
Quadriller une poignée de crosse — 3. »

Nota. — *Pour remplacer, redresser, repenter ou avantager une crosse, l'envoi du fusil entier est nécessaire. Nous prions nos clients de nous indiquer exactement les dimensions qu'ils désirent.*

REMISE A NEUF

La remise à neuf d'un fusil comprend :
1° *Le repolissage intérieur et extérieur des canons;*
2° *La remise au bronze des canons;*
3° *Le repolissage de toutes les pièces intérieures;*
4° *La remise à neuf du bois;*
5° *La retrempe de toutes les pièces.*

De cette façon nous renvoyons le fusil aussi propre et en aussi bon état qu'à son origine.

Remise à neuf d'un fusil à piston
- ayant coûté neuf moins de 50. *Depuis* 15. »
- — — de 50 à 100. — 18. »
- — — 100 et plus — 20. »

Remise à neuf d'un fusil à bascule à deux coups
- ayant coûté neuf de 50 à 100. — 20. »
- — — 100 à 200. — 25. »
- — — 200 à 400. — 30. »
- — — 400 à 500. — 45. »
- — — 500 et au-dessus avec ou sans éjecteur automatique (*Prix fixé correspondance*).

Nota. — *La remise à neuf d'une arme ne comprend pas les réparations ou le remplacement des pièces ni la vérification de l'arme qui sont facturées en sus.*

VÉRIFICATION GÉNÉRALE D'UNE ARME

sans remise à neuf

La vérification générale d'une arme comprend :
1° *La revision et le nettoyage complet de toutes les pièces;*
2° *La remise en bon état de fonctionnement sans remplacement de pièces;*
3° *Le démontage et le remontage de l'arme.*

Les pièces à remplacer sont facturées en sus.

Vérifier et nettoyer un fusil :
A 1 coup à piston *Depuis* 3. »
A 2 coups à piston — 4. »

A fermeture 2 clés ou clé sous le pontet :
Ordinaire et mi-fin — 5. »
Fin — 7. »

A fermeture T anglais ou double verrou :
Ordinaire et mi-fin — 6 »
Fin — 8. »

A fermeture triple verrou à chiens extérieurs ou intérieurs :
Ordinaire et mi-fin — 10 »
Fin — 12 »

Avec éjecteur automatique. (*Prix fixé par correspondance, suivant le système*)

Nota. — *Nous recommandons vivement aux chasseurs soucieux du bon entretien et de la durée de leur arme de faire faire cette vérification tous les ans. Nous prions nos clients de nous envoyer leurs armes dès la fermeture de la chasse, afin d'éviter les retards occasionnés par l'encombrement des derniers jours.*

CARABINES ET PISTOLETS

Remplacer un chien *Depuis* 5. »
— un extracteur de carabine 6 m/m. — 5. »
— — — 9 m/m. — 6. »
— une détente — 1.25
— un ressort — 3. »
— une culasse obturatrice système Warnant — 10. »
— une crosse — 10. »
— ou poser des porte-bretelles (sur carabine légère) — 2. »
Remplacer ou poser des porte-bretelles (sur carabine lourde) — 6. »
Ajuster un guidon à remparts (*non compris le réglage du tir*) — 5. »
Ajuster un guidon à remparts avec curseur micrométrique et vis de rappel à tête moletée, avec ou sans collier (*non compris le réglage du tir*) — 7. »
Ajuster un guidon à protecteur mobile (*non compris le réglage du tir*) — 5. »
Ajuster une hausse à curseur (*non compris le réglage du tir*) — 8. »
Ajuster une grande hausse à curseur micrométrique et vis de rappel à tête moletée (*non compris le réglage du tir*). — 12. »
Ajuster une nouvelle hausse à élévation continue (*non compris le réglage du tir*). — 10. »
Ajuster une hausse à trois planchettes à ressort (*non compris le réglage du tir*) .. — 20. »
Pour plus de 3 planchettes (*prix fixé par correspondance*).
Remise à neuf d'une carabine ayant coûté neuve moins de 40 fr — 15. »
Remise à neuf d'une carabine ayant coûté neuve plus de 40 fr — 20. »
Nickelage — 5. »
Rayer le canon d'une carabine cal. 6 ou 9 m/m. — 6. »
Réglage du tir des armes rayées. *De* 10. » à 15. »
Déboucher le canon d'une carabine ou d'un pistolet. (*Prix suivant état du canon*).
Cette réparation toute spéciale est toujours faite sans garantie

REVOLVERS

Remplacer un chien (*modèle courant*) *Depuis* 5. »
— une détente — 4. »
— un ressort de détente — 1.50
— un grand ressort — 4. »
Remise à neuf complète sans pièce à remplacer, bronzé ou nickelé (*suivant modèle*) *De* 10. » à 15. »
Remise à neuf complète, sans pièce à remplacer, bronzé ou nickelé. *Modèle très fin.* (*Prix fixé par correspondance*).
Faire marcher un revolver ne fonctionnant plus. (*Prix suivant l'état de l'arme*).

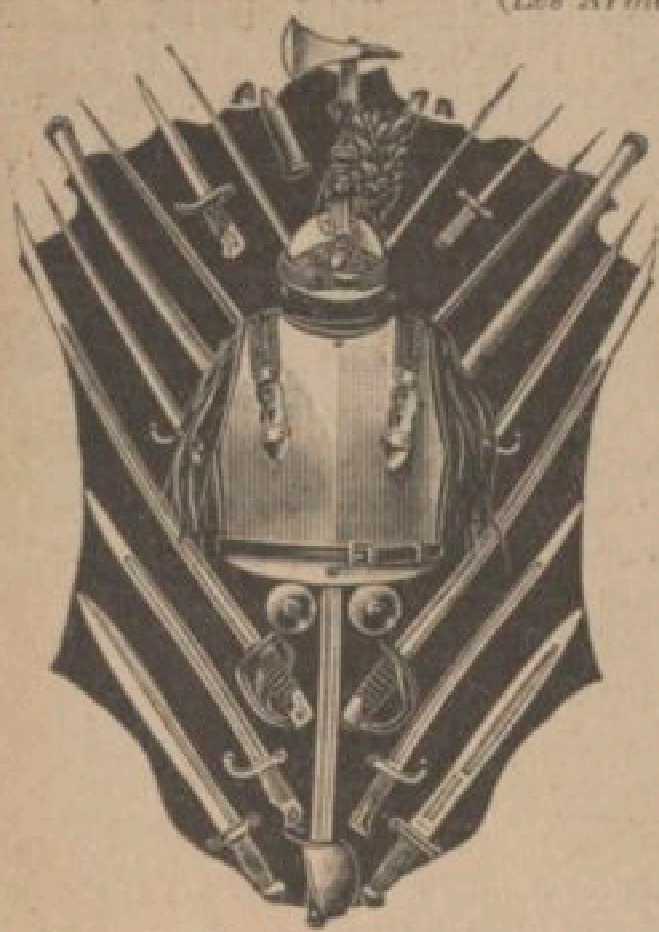
TRANSFORMATION D'ARMES

Les transformations d'armes coûtant très cher et ne donnant en général que de mauvais résultats, nous conseillons à nos clients de faire tout simplement l'échange de l'arme qu'ils veulent faire transformer contre une autre du modèle qu'ils désirent.

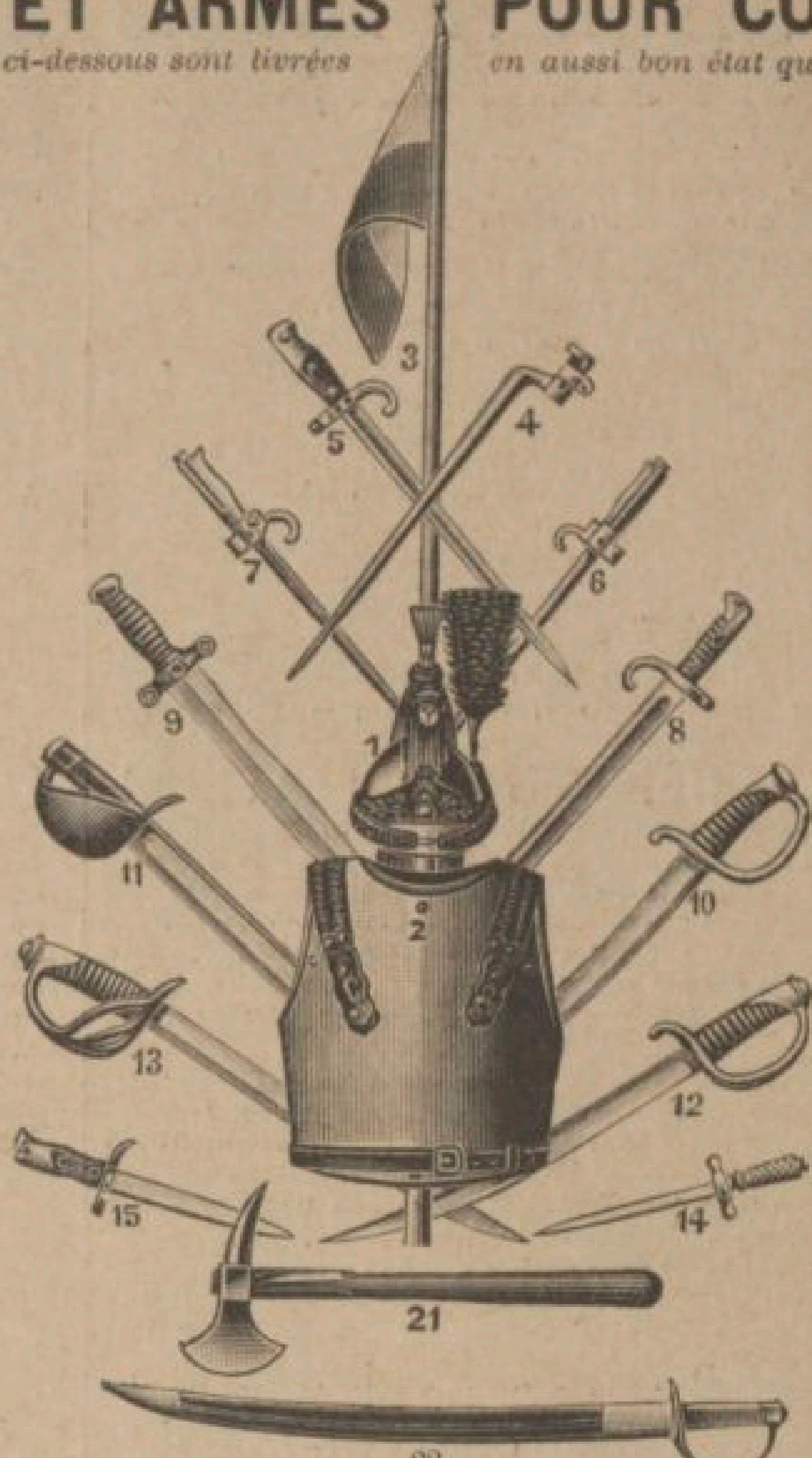
Pour leur faciliter cet échange nous reprendrons, dans la mesure du possible, les armes qu'ils voulaient faire transformer en les estimant au mieux de leurs intérêts.

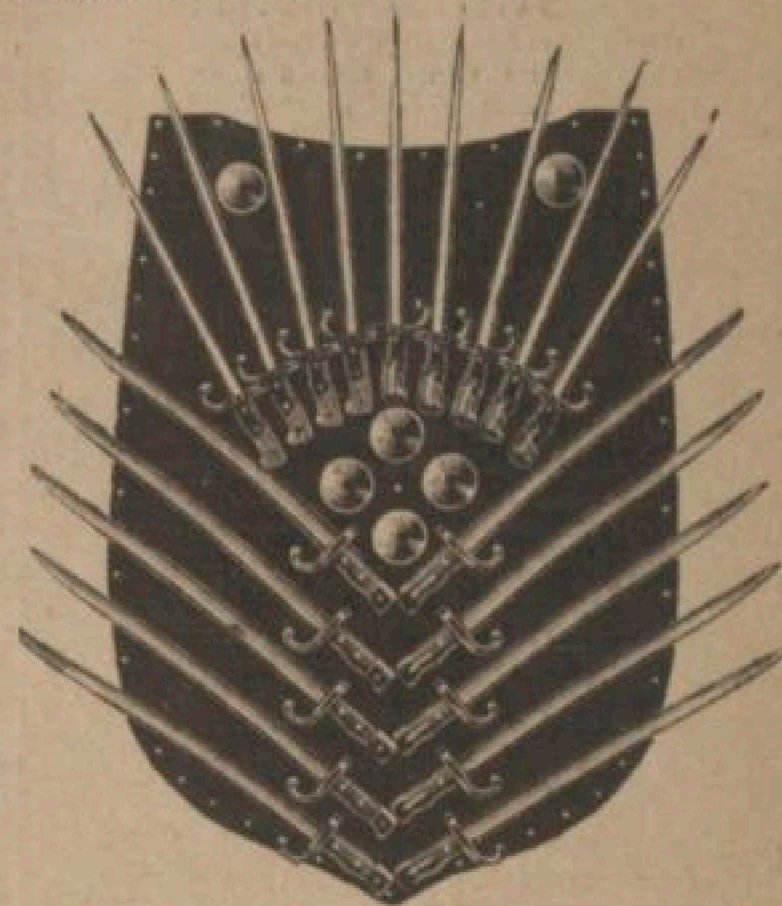
PANOPLIES ET ARMES POUR COLLECTIONS

(Les Armes ci-dessous sont livrées en aussi bon état que possible.)

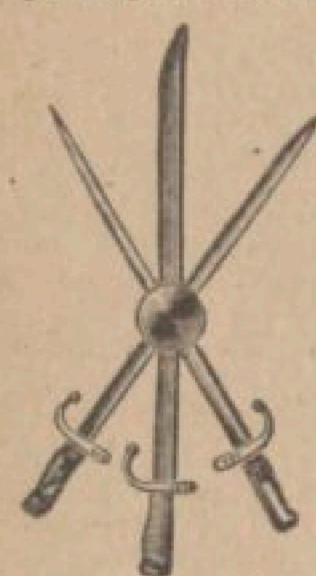


17. **Panoplie Écusson,** dimensions extrêmes : haut. 1m80, larg. 1m20 ; comprenant un écusson en bois, de 1m60×1m10, recouvert en beau drap vert, 1 cuirasse et 1 casque de cuirassier, 1 hache et 1 sabre d'abordage, 2 sabres de cavalerie, 2 épées Gras, 2 sabres Chassepot, 2 coupe-choux, 2 poignards, 4 lames d'épées, 2 petits obus et 2 coquilles. *Modèle artistique de grand effet* **120.** »

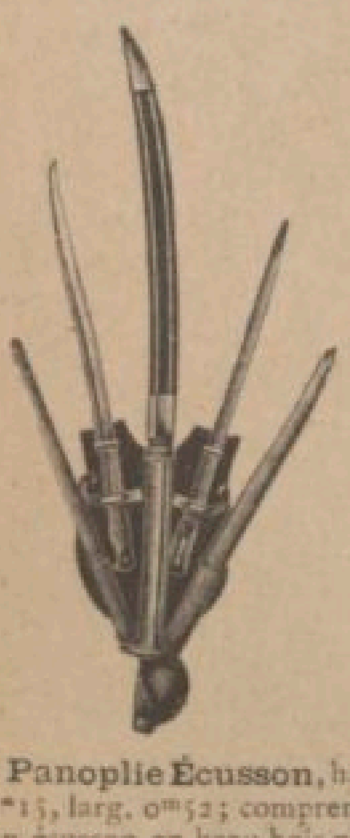




18. **Panoplie Écusson,** dimensions extrêmes : haut. 1m40, larg. 1m20 ; comprenant un écusson en bois, de 1m15×0m85, recouvert en beau drap vert, 9 épées Gras, 10 sabres Chassepot, 6 coquilles. *Modèle très décoratif* **50.** »



20. **Panoplie** composée de 2 épées Gras et d'un sabre Chassepot réunis par une forte coquille acier bruni ; hauteur 70 c/m, larg. 38 c/m ; poids 1 kg. 850. *Cette panoplie, très originale et très gracieuse, se démonte avec la plus grande facilité* **4.50**



19. **Panoplie Écusson,** haut. 1m15, larg. 0m52 ; comprenant un écusson en beau bois peint de 40 × 28 c/m, 1 sabre Chassepot avec son fourreau, 1 épée Gras avec son fourreau, 1 sabre d'abordage avec son fourreau ; poids 3 kgs 750. *Modèle très gracieux et extrêmement avantageux* **6.50**

26. **La même,** mais avec le sabre d'abordage avec garde modifiée nº 22....... **7.75**

1. **Casque de cuirassier français ;** modèle réglementaire ; bombe acier poli, bandeau et cimier cuivre, avec grenade et tête de Méduse, jugulaire écaille, plumet et aigrette rouges, crinière noire ; poids 1 kg. 300. *Prix*........................... **30.** »

3. **Lance de guerre française,** modèle réglementaire ; fer triangulaire, hampe frêne avec sabot métallique, flamme de couleurs (blanc et rouge) ; long. tot. 2m85, poids 2 kgs 520. **8.** »

3 *bis*. **Flamme de rechange** pour lance ci-dessus. Couleurs blanc et rouge.. **1.25**

5. **Epée-baïonnette Gras,** ancien modèle réglementaire de troupes, long. 65 c/m, poids 850 gr **1.50**

7. **Epée-baïonnette genre Lebel,** pour panoplie ; long. 65 c/m, pds 650 gr... **8.** »

2. **Cuirasse de cuirassier français,** modèle réglementaire ; en acier poli, complète, avec dos, bretelles, ceinture, etc. ; poids 8 kgs 500.................... **12.** »

4. **Epée-baïonnette** triangulaire ou quadrangulaire (*au choix, l'ind. en commandant*) à douille, ancien modèle réglementaire de gendarmerie ; acier poli, longr 57 c/m, pds 380 grs. **1.** »

6. **Epée-baïonnette Lebel** véritable modèle réglementaire de troupes ; longueur 65 c/m, poids 650 gr.................... **15.** »

8. **Sabre-baïonnette Chassepot** ancien modèle réglementaire de troupes ; longueur 70 c/m, poids 1 kg.................. **3.** »

8 *bis*. **Le même,** poignée, lame et fourreau finement polis et nickelés, pour agents de police, gardes, etc.................... **4.50**

9. **Sabre français de troupes à pied ;** modèle 1831 dit coupe-choux ; lame droite à double tranchant, poignée cuivre cannelée, croisière à rouleaux, fourreau cuir, bouts laiton, long. 66 c/m, pds 1k300. **6.** »

11. **Sabre d'abordage** ancien mod. réglementaire de la marine française, mod. 1833 ; lame 1 tranchant et 1 pan creux sur chaque face, grande coquille, fourreau cuir à bouts laiton ; long. 85 c/m, pds 1k.350. **2.25**

11 *bis*. **Le même,** sans fourreau. **2.** »

13. **Sabre français de grosse cavalerie** mod. 1822 modifié, lame légèrement courbe, 1 tranchant, pan creux et gouttière sur chaque face, garde cuivre, 4 branches, poignée basane filigranée cuivre, fourreau acier à 2 bracelets, long 1m15, poids 2 k. 180...... **15.** »

15. **Poignard de guerre,** avec lame à côte en acier, de 25 c/m de long, poignée noyer quadrillée, garde et garniture finement nickelées. Très bonne arme de défense ; long. 40 c/m, poids 650 gr **3.** »

21. **Hache d'abordage,** ancien mod. réglementaire de la marine, mod. 1833 ; en acier, 1 tranchant avec pic quadrangulaire, manche frêne, long. 55 c/m, poids 1 kg 130. *Très appréciée par les amateurs de panoplies* **8.** »



35. **Panoplie** composée d'une cuirasse complète, dos et devant, d'un sabre d'abordage et de 2 épées Gras, haut. 85 c/m, larg. 45 c/m, poids 11 kgs. *Cette panoplie est très originale et du plus bel effet*... **15.50**

36. **La même,** mais avec sabre d'abordage avec garde modifiée, nº 22...... **16.75**

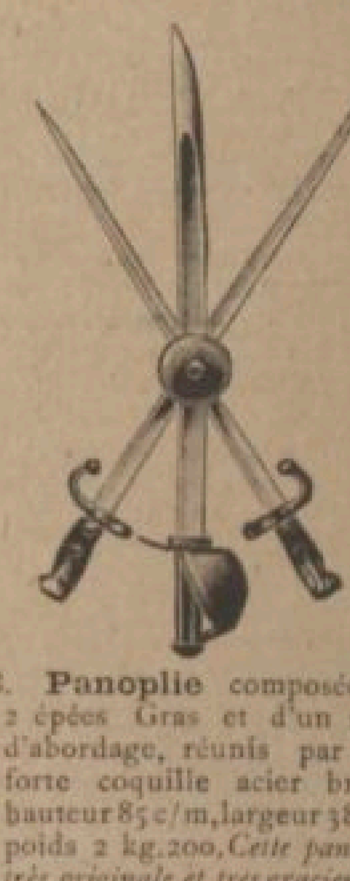
40. **Fusils scolaires** complets, avec épée-baïonnette, bretelle et ceinturon, en bon état. Ne pouvant faire feu. *L'un*.............. **15.** »

10. **Sabre français de canonnier** monté ou train des équipages, mod. 1829 ; lame courbe, 1 tranchant et dos plat, 1 pan creux sur chaque face, garde cuivre, 1 branche, poignée basane filigranée cuivre, fourreau acier à deux bracelets, long. 1m, poids 1 kg. 800. **12.** »

12. **Sabre français de cavalerie légère,** mod. 1816 modifié, lame 1/2 courbe, plate, 1 tranchant, dos arrondi en baguette, garde cuivre 3 branches, poignée basane filigranée cuivre, fourreau acier à deux bracelets, long. 1m05, poids 2 kgs 260........... **12.** »

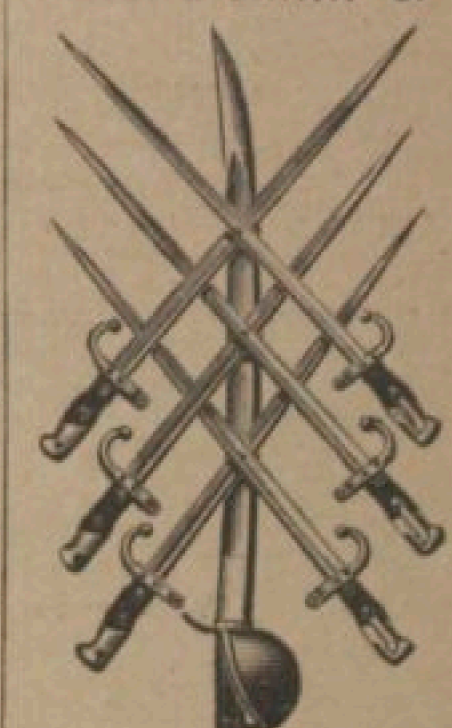
14. **Poignard prime** *de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de St-Etienne,* lame baïonnette triangulaire, acier extra, poignée et garde aluminium, fourreau acier bronzé, long. tot. 35 c/m, poids 250 gr. *Modèle élégant et extra-robuste*............. **3.50**

22. **Sabre d'abordage,** ancien modèle de la marine française, avec garde modifiée, lame 1 tranchant, 1 pan creux sur chaque face, poignée et garde laitonisée ou nickelée (*au choix, l'indiquer en commandant*), fourreau cuir bouts laiton, long. 85 c/m, poids 1 kg 350.......... **3.50**



23. **Panoplie** composée de 2 épées Gras et d'un sabre d'abordage, réunis par une forte coquille acier bruni ; hauteur 85 c/m, largeur 38 c/m, poids 2 kg. 200, *Cette panoplie, très originale et très gracieuse, se démonte avec la plus grande facilité*.............. **4.50**

30. **La même,** mais avec le sabre d'abordage avec garde modifiée nº 22....... **6.** »



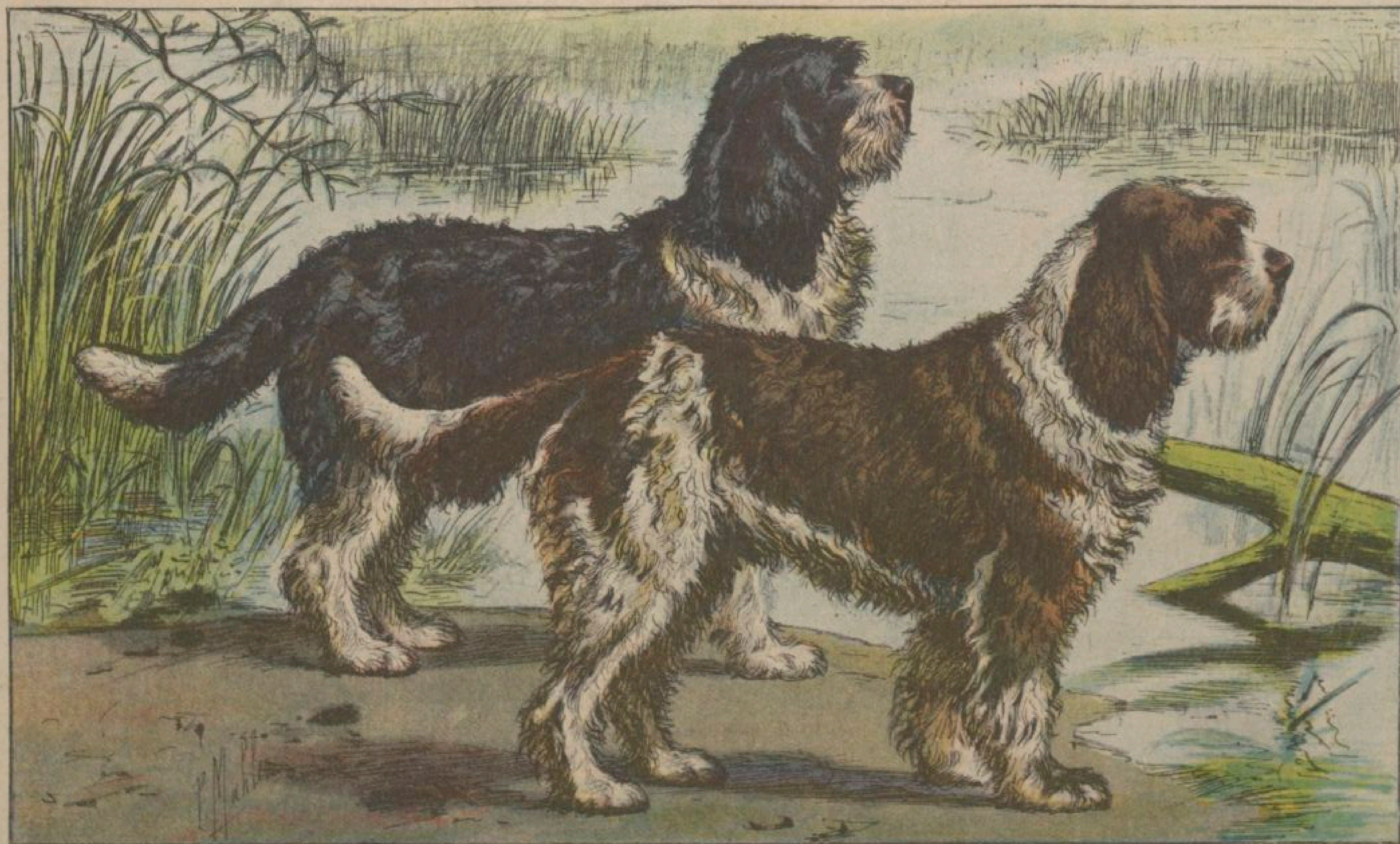
24. **Panoplie,** comprenant 6 épées Gras entrecroisées, et 1 sabre d'abordage, réunis ensemble par des boulons ; hautr 85 c/m, largeur 50 c/m, poids 4 kgs 500. *Cette panoplie, qui peut se replier* ou *se démonter avec la plus grande facilité, est d'un très bel effet*..... **7.** »

31. **La même,** mais avec le sabre d'abordage avec garde modifiée nº 22..... **9.** »



Maisons PARIS (42, R. du Louvre), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX MF LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS

Chromotypie E. PIGELET — Paris.



Chromotypie E. PIGELET. — Paris.

BARBET D'ARRÊT

Gravure extraite de l'Album "**Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis**", édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat. *Prix :* **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album).

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES & CYCLES
SAINT-ÉTIENNE

NOS CYCLES

portent tous
sur le tube de direction
la marque de fabrique ci-dessus :
et sur le tube allant de la direction au pédalier, l'inscription suivante :

HIRONDELLE SAINT-ÉTIENNE

TOUS NOS ARTICLES

portent, lorsque leur forme ou leurs dimensions le permettent, la marque ci-dessous :

MF

Ces trois marques ont été déposées conformément à la loi et tout contrefacteur sera rigoureusement poursuivi.

ATTENTION !

Nous mettons nos clients en garde contre les procédés employés par certains individus, qui cherchent à tromper la bonne foi des acheteurs, en prenant des marques et des titres similaires à ceux des maisons les plus honorablement connues et réputées.

C'est ainsi que dans le but de s'attirer des commandes qui ne leur sont pas destinées, certains de ces commerçants peu scrupuleux prennent, en ce qui nous concerne, des marques et des raisons sociales où les mots **Société, Fabrique, Association, Manufacture, Armes, Automobiles, Sports, Saint-Etienne,** sont habilement disposés de façon à jeter la confusion dans les esprits et faire croire qu'il s'agit de la

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

Nous tenons à la disposition des intéressés la copie des jugements déjà rendus en notre faveur par les Tribunaux correctionnel et de commerce, les Cours d'Appel et de Cassation.

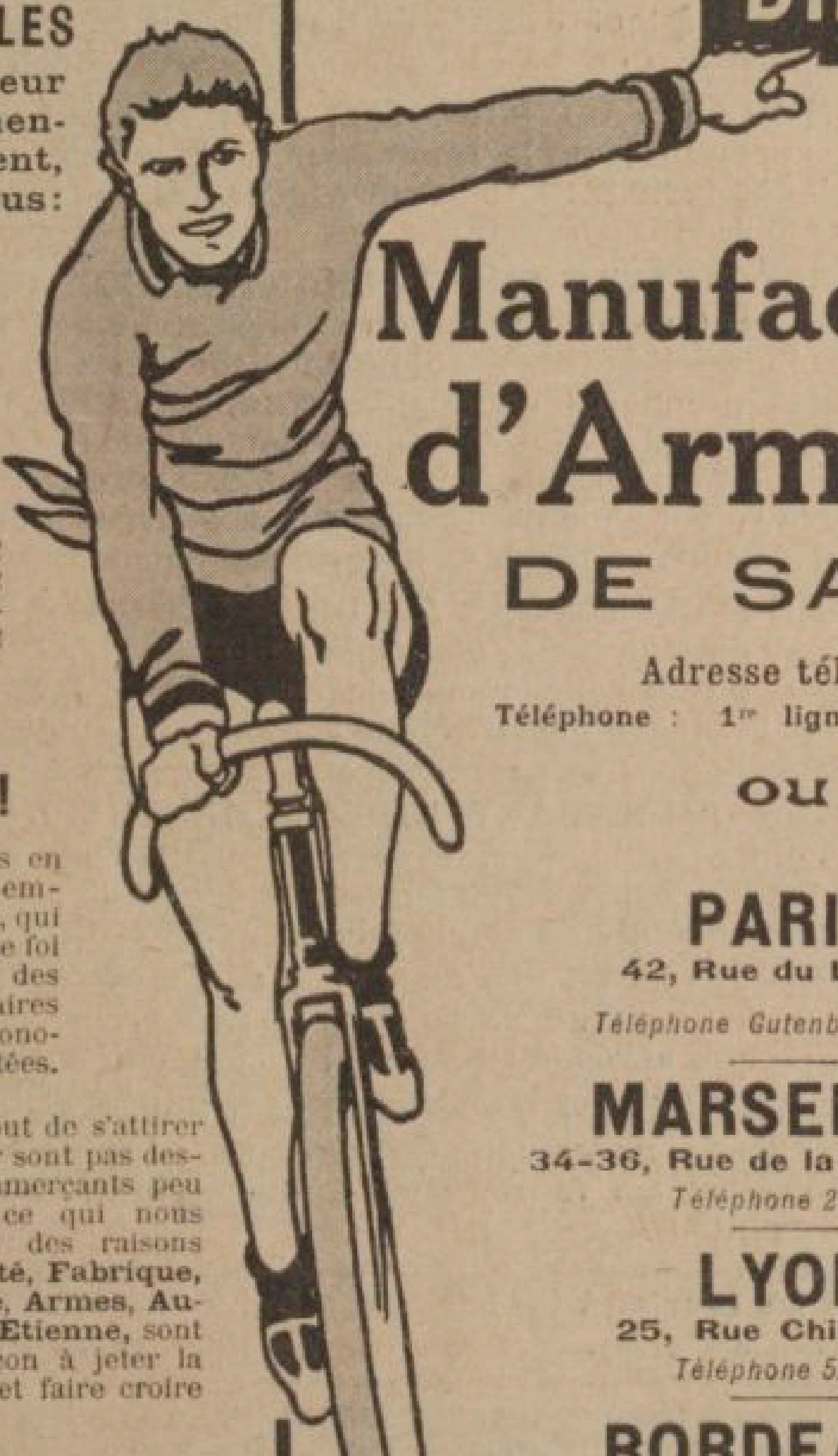
PAS D'INTERMEDIAIRE

Pour avoir

LES BICYCLETTES DE PRÉCISION

Hirondelle

S'ADRESSER DIRECTEMENT



à la

Manufacture Française d'Armes et Cycles

DE SAINT-ÉTIENNE

Adresse télégraphique : " Manufrance St-Etienne "
Téléphone : 1re ligne, 2-48 — 2e ligne, 3-28 — 3e ligne, 3-29

ou à ses Maisons

de

PARIS
42, Rue du Louvre
Téléphone Gutenberg 35-71 / 31-30

MARSEILLE
34-36, Rue de la République
Téléphone 21-57

LYON
25, Rue Childebert
Téléphone 52-02

BORDEAUX
125, Cours d'Alsace et Lorraine
Téléphone 25-35

LILLE
122, Rue Nationale
Téléphone 18-07

TOULOUSE
45, Rue de Metz
Téléphone 6-82

NANTES
3, Rue de Feltre
Téléphone 12-74

ROUEN
19, Rue Thiers
Téléphone 12-17

NANCY
54, Rue Saint-Jean
Téléphone 14-98

TOURS
24, Avenue de Grammont
Téléphone 4-21

Les cycles "**HIRONDELLE**" ne se trouvant chez aucun agent ou marchand, nous prions les cyclistes de considérer comme suspecte toute appréciation ou critique venant de leur part. Pour être fixé sur la valeur de nos bicyclettes, s'adresser exclusivement à **nos clients; eux seuls sont qualifiés pour les juger avec impartialité.**

Nos clients se comptant par centaines de mille, il est facile d'en trouver partout; nous tenons d'ailleurs à la disposition des cyclistes la liste des personnes de leur région qui possèdent des bicyclettes "**HIRONDELLE**".

14

CE QUE NOS CLIENTS DISENT DE NOS BICYCLETTES

SAINT-QUENTIN (Aisne), *le 4 Août.* — J'ai l'avantage de vous accuser réception de la bicyclette que j'ai essayée et dont je suis très satisfait. Je n'ai que des compliments à en faire et la recommande à mes amis. Du reste, l'an prochain je vous achèterai la même pour dame. Je ne puis mieux vous témoigner ma satisfaction. Docteur G. ROYER.

LIMOGES, *le 3 Mars.* — Je suis très satisfait de ma bicyclette "**Hirondelle**" routière légère, je ne cesse de dire à mes amis et camarades que les cycles "**Hirondelle**" sont les meilleurs comme roulement et comme solidité, elle est encore comme neuve et n'a eu aucune réparation.

Je suis très satisfait de sa légèreté; je monte des côtes de 10 °/° sans me fatiguer.

Aug. BONNEL,
Chez Picat, Cne de Bosnie.

SFAX (Tunisie), *8/8.* — Je viens vous adresser toutes mes félicitations pour votre excellente machine "**Hirondelle**" course. Il y a plus d'un an que j'ai cette merveilleuse bicyclette et j'ignore encore ce qu'est la panne.

Les pneus "**Hirondelle**" dont elle est munie n'ont jamais été perforés, ceci est admirable, attendu que j'ai fait avec cette machine 2.500 kilomètres environ et chargé toujours de 15 à 20 kilogs.

J'ai notamment accompli la grande route qui sépare Tunis-Sfax (270 kilomètres) en 11 heures 40 minutes. Oreste BORG,
Représentant de commerce.

SAINT-GABRIEL, par Capendu (Aude), *le 5 Janvier.* — Je puis vous affirmer que vos cycles sont une merveille.

Voilà dix-huit mois que je possède une bicyclette "**Hirondelle**" et je n'ai jamais eu d'avarie; c'est vraiment une machine de fabrication extrêmement bien soignée, perfectionnée par vos ouvriers d'élite dont vous pouvez être fiers. NANDY Pierre.

ST-JEAN-sur-VEYLE (Ain), *le 12 Janv.* — Ma bicyclette "**Hirondelle**" roule toujours à merveille et malgré un assez dur service, mes pneumatiques "**Hirondelle**" ne sont presque pas détériorés.

Après deux ans de marche par tous les temps ma bicyclette et les pneumatiques sont encore neufs. RABUEL Auguste.

TUCUMÁN (République Argentine), *le 5 Février.* — Je me fais un devoir de vous annoncer que depuis plus de 4 ans que j'emploie ma bicyclette "**Hirondelle**" et que je roule toujours sur ces abominables routes américaines, elle s'est vaillamment comportée et ne m'a jamais causé le moindre ennui; les roulements sont parfaits. J. BRU Fils,
Q. de Julio, 81.

LEZOUX (Puy-de-Dôme), *1er Avril.* — Je me fais un devoir, depuis Août 1911 que je possède votre bicyclette "**Hirondelle Type**" et ayant couvert plus de 2.000 kilomètres dans des pays accidentés, de vous féliciter sur la solidité et le fini de vos machines.

Je n'ai jamais eu à faire de réparation tant au mécanisme qu'aux enveloppes et chambres.

Votre "**Hirondelle**" est parfaite en tous points et soyez certain que je la recommanderai chaudement à mes amis. H. FRAISSE,
Inspecteur d'Assurances, Avenue de la Gare.

CE QUE NOUS DISONS A NOS CLIENTS

RÉFLÉCHISSEZ que votre existence peut dépendre de la bonne et consciencieuse fabrication de la bicyclette que vous allez acheter. Ne vous laissez donc jamais tenter par le trop bas prix; il pourrait vous en coûter la vie.

TENEZ-VOUS EN GARDE contre les Maisons qui font des rabais sur leurs prix; c'est un trompe-l'œil qui consiste à cataloguer 200 francs ce qui en vaut 100 et à le vendre ensuite soi-disant au rabais à 125 francs.

NOUS NE FAISONS PAS DE CADEAUX, nous ne consentons aucune remise sur nos prix, nous n'accordons même pas le franco de port et d'emballage, car, en affaires, tout se paie, mais nous offrons les meilleures machines au meilleur prix. Comparez nos bicyclettes et nos prix et vous jugerez. Plus nous serons comparés, plus nous serons satisfaits.

NOS BICYCLETTES "HIRONDELLE" étant livrées directement aux cyclistes, nous évitons la forte remise accordée aux intermédiaires, ce qui nous permet de défier toute concurrence de prix à qualité égale.
Ex. : Notre Rétro **"HIRONDELLE"** à 2 vitesses ne coûte que 165 francs.

TOUTES LES PIÈCES composant nos bicyclettes **"Hirondelle"** sont fabriquées mécaniquement et sont rigoureusement interchangeables, ce qui permet à tout cycliste de transformer sa machine ou, le cas échéant, de remplacer une pièce lui-même, sans recourir à un mécanicien.

SI L'ON VOUS FAIT MIROITER qu'en achetant une bicyclette sur place vous aurez toujours le réparateur sous la main, rappelez-vous que nos bicyclettes **"Hirondelle"** sont construites de façon irréprochable et n'ont pas besoin de réparateur.

NOS BICYCLETTES SONT GARANTIES SUR FACTURE (*voir page 6*).
Cette garantie n'est pas illusoire : elle est fondée sur les faits que voici :
Nos bicyclettes sont entièrement fabriquées dans nos ateliers avec des matières premières de qualité extra, contrôlées dans nos laboratoires; tous les organes qui les composent sont éprouvés dans nos ateliers (*voir page 203*) et ensuite sur route. Ce n'est qu'après cette double épreuve scientifique et pratique que nos divers modèles de bicyclettes sont annoncés sur nos tarifs et livrés à nos clients.

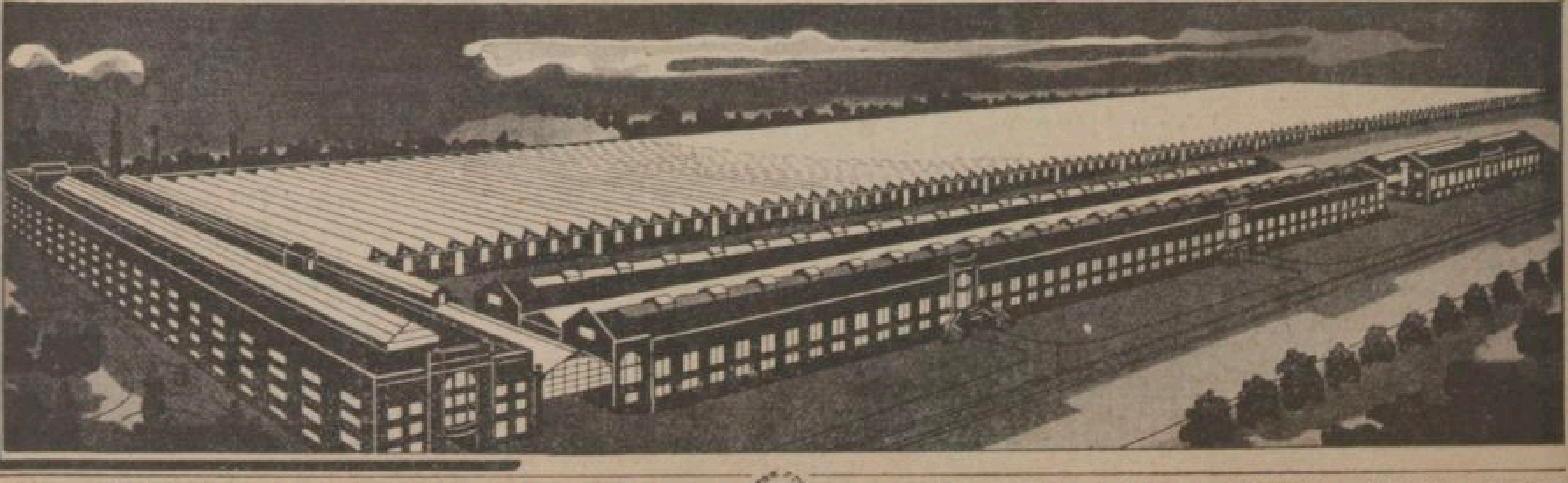
NOUS NE PARTICIPONS A AUCUNE COURSE, car celles-ci prouvent la valeur du coureur et non celle de la bicyclette. Par contre, nous avons pris part à tous les concours de bicyclettes du T. C. F., et nous y avons obtenus la Médaille d'Or. Nous sommes, en outre, Hors Concours à toutes les Expositions.

EN VOUS ADRESSANT DIRECTEMENT A NOUS, vous achetez une bicyclette sans la voir, c'est vrai, mais vous savez qu'elle sort d'une Manufacture qui fabrique des cycles depuis 25 ans, et qui doit sa réputation uniquement à sa bonne fabrication.

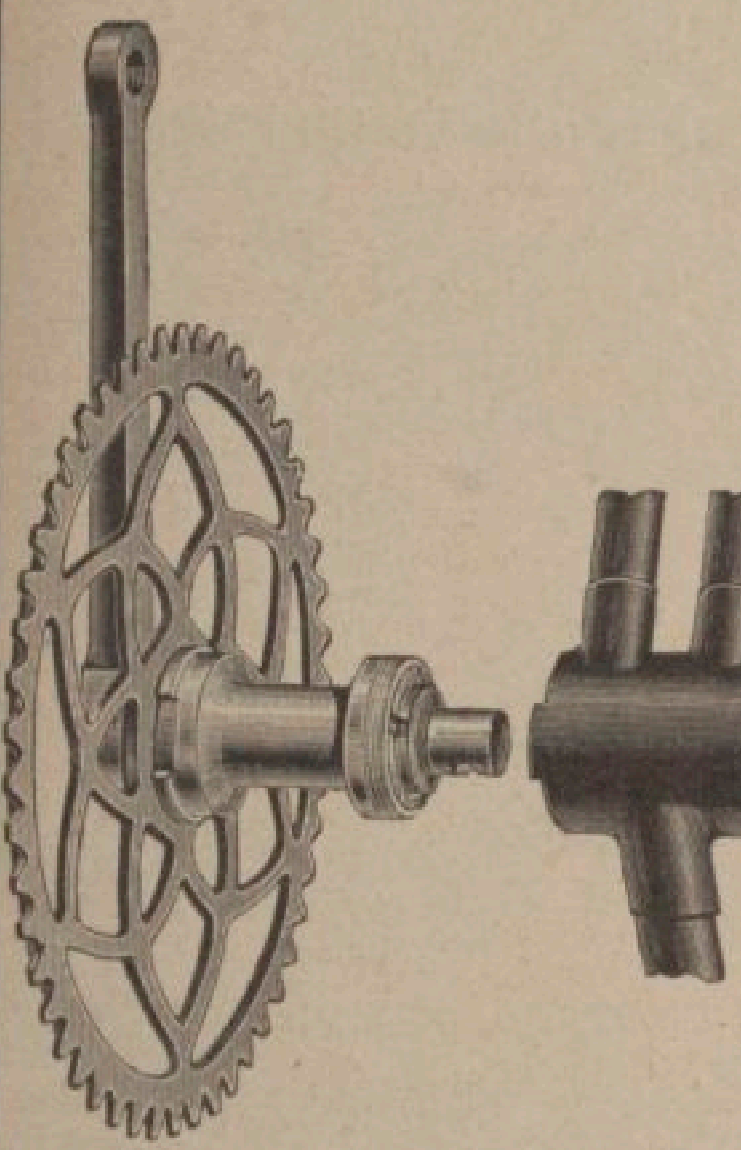
SI LA BICYCLETTE que nous vous adressons ne vous plaît pas, vous ne serez nullement tenu de la garder; nous reprenons sans difficulté toute machine qui, après examen, ne satisfait pas entièrement l'acheteur.

NOS BICYCLETTES "HIRONDELLE" sont entièrement fabriquées dans nos ateliers sous les yeux des visiteurs, ce sont des machines entièrement et exclusivement **françaises,** combien parmi les autres marques peuvent en dire autant ?

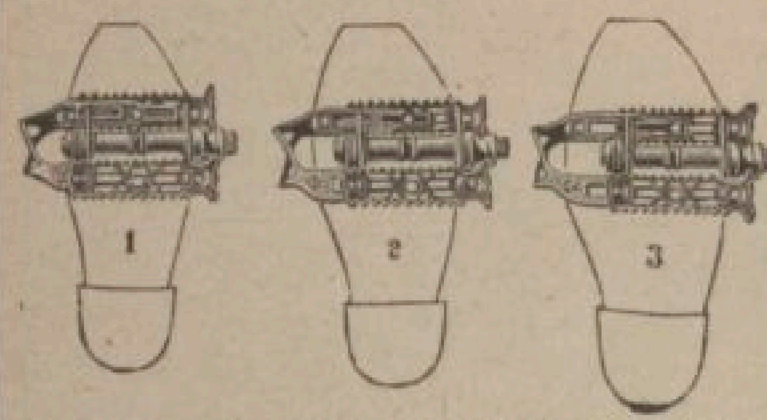
Tous les touristes de passage à Saint-Etienne sont invités à visiter nos usines modèles, où le meilleur accueil leur est réservé.



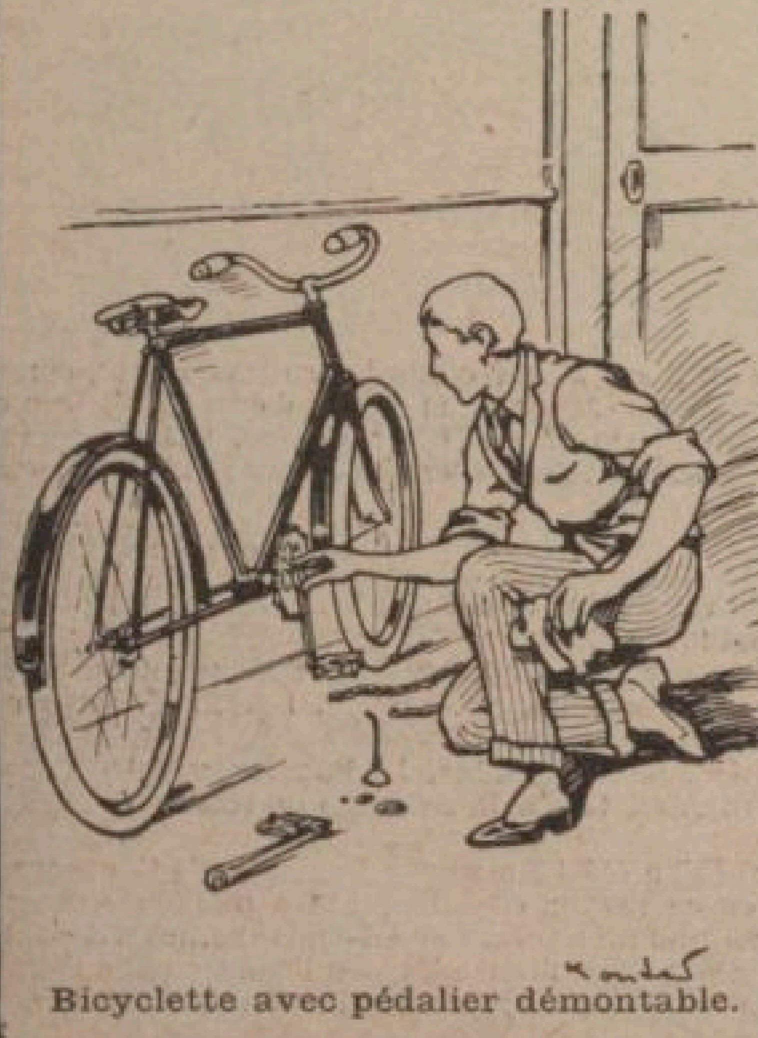
Ce qui caractérise
les
BICYCLETTES "HIRONDELLE"
et assure leur supériorité



Pédalier démontable " HIRONDELLE " se démontant et se remontant avec la plus grande facilité.



Pédales extensibles " HIRONDELLE " pouvant s'ajuster au pied quelle que soit sa largeur.



Bicyclette avec pédalier démontable.

*LA MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE livrant ses bicyclettes " HIRONDELLE " **directement, sans intermédiaire,** a dû s'ingénier à fabriquer des machines absolument parfaites, ne nécessitant jamais l'intervention des revendeurs.*

*Aussi les bicyclettes " HIRONDELLE " se différencient-elles tout à fait de celles des autres marques. Elles ne sont pas la copie d'un modèle plus ou moins en vogue, mais le résultat de **25 années d'expérience et d'études.***

*Dans nos bicyclettes " HIRONDELLE " **aucun détail n'est laissé au hasard.** Nos graisseurs permettent vraiment de graisser, nos écrous serrent fortement ; nos colliers d'attache ne tournent pas, nos vis ne se desserrent pas en cours de route ; notre émail est solide et résiste aux chocs ; notre nickel ne s'oxyde pas ; toutes nos têtes de fourche sont en acier forgé et non en fonte ou en tôle emboutie ; nos freins, nos pédales, nos garde-boue sont fabriqués entièrement dans nos ateliers et s'adaptent à la perfection sur nos machines.*

*Nos bicyclettes " HIRONDELLE " sont **solides, légères,** très **douces au roulement** et, ce qui ne gâte rien, d'un **prix extrêmement avantageux.***

*La **solidité** de nos bicyclettes " HIRONDELLE " est démontrée par les charges énormes qu'elles peuvent supporter (voir page 203).*

*La **légèreté** des " HIRONDELLE " est proverbiale. Pour s'en rendre compte, il suffit de peser une de nos machines comparativement à une autre de même genre de n'importe quelle marque. L'" HIRONDELLE " sera toujours plus légère d'un kilo ou même davantage.*

*La **douceur** des **roulements** de nos bicyclettes " HIRONDELLE " est due à la qualité de nos aciers analysés et contrôlés dans nos laboratoires ; à la dureté de leur trempe ; à la rectification des parties de roulement ; au calibrage parfait des billes.*

*Enfin, nos bicyclettes " HIRONDELLE " étant **entièrement fabriquées dans nos ateliers** par les procédés mécaniques les plus modernes, **livrées directement sans aucun intermédiaire défient**, à qualité égale, toute **concurrence de prix.***

PÉDALIER DÉMONTABLE "HIRONDELLE"
s'enlevant et se remettant en place avec la même facilité qu'on le fait d'une cartouche.

Ce pédalier, représenté par la première gravure, est absolument **indépendant de la bicyclette**; il se place dans le cadre à la façon d'une cartouche dans un fusil; il est solidement maintenu en place par un fort cran d'arrêt et un contre-écrou. Pour l'enlever, il suffit, après avoir ôté la chaine et la manivelle simple, de dévisser le contre-écrou et de tirer le pédalier à soi.

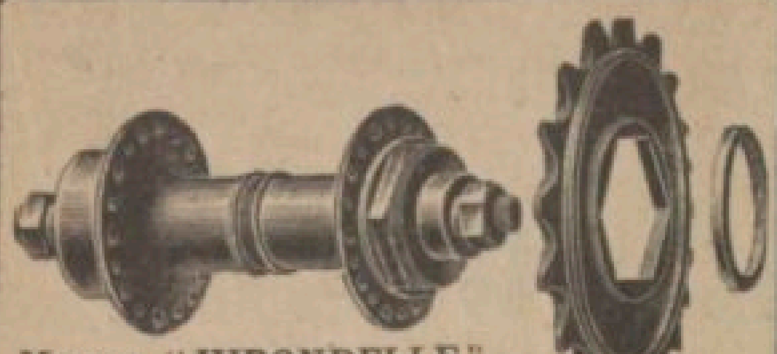
Quand le pédalier est sorti du cadre, il peut être entièrement démonté à la main, sans que ni les billes, ni aucun des organes s'éparpillent sur le sol, comme cela a généralement lieu avec la plupart des pédaliers.

Dans notre pédalier démontable " HIRONDELLE ", les deux cuvettes sont prises dans un seul bloc d'acier, ce qui assure aux roulements une **concentricité absolue** ; le réglage se fait par le cône placé du côté de la manivelle simple, ce cône est rendu **indéréglable** par une rondelle à ergot et un contre-écrou.

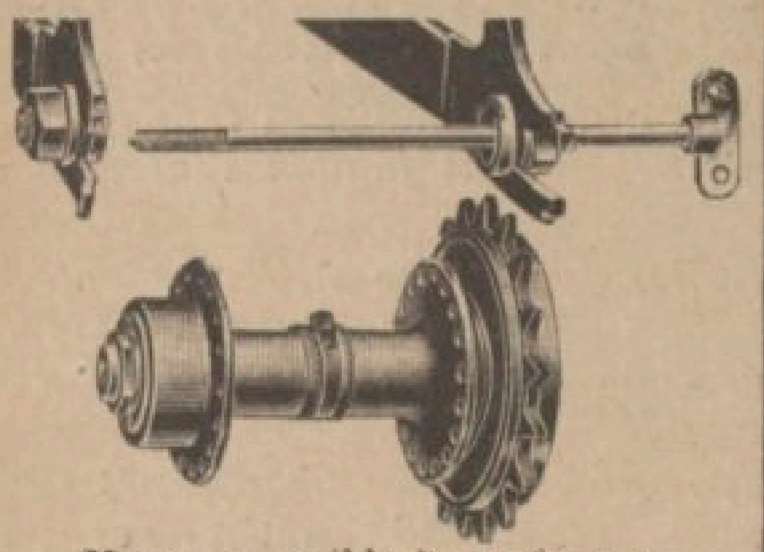
Tous les organes de notre **pédalier démontable " HIRONDELLE "** sont simples et extrêmement robustes; toutes les pièces qui le composent sont **rigoureusement interchangeables.**

PÉDALES EXTENSIBLES "HIRONDELLE"
pouvant se régler à volonté à la largeur du pied

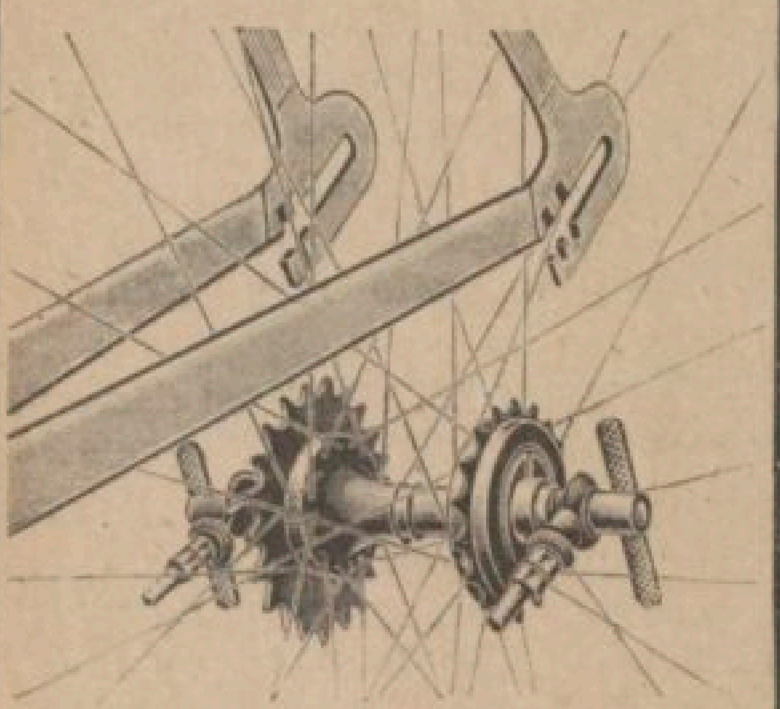
Nos pédales extensibles " HIRONDELLE ", représentées par la gravure ci-contre, **peuvent se régler très facilement à toutes les largeurs de pieds.** Ce résultat extrêmement pratique est obtenu, très simplement, par l'adjonction d'une plaquette mobile se fixant à volonté à la largeur qui convient.



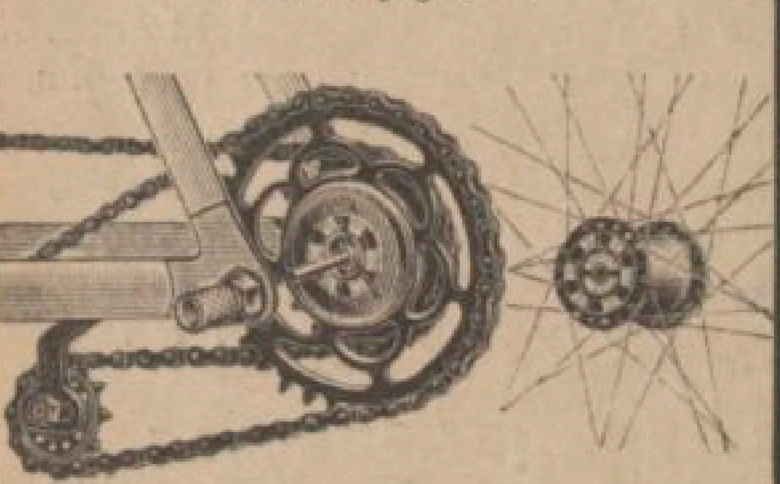
Moyeu "HIRONDELLE"
de route et de course,
à pignon démontable à la main.



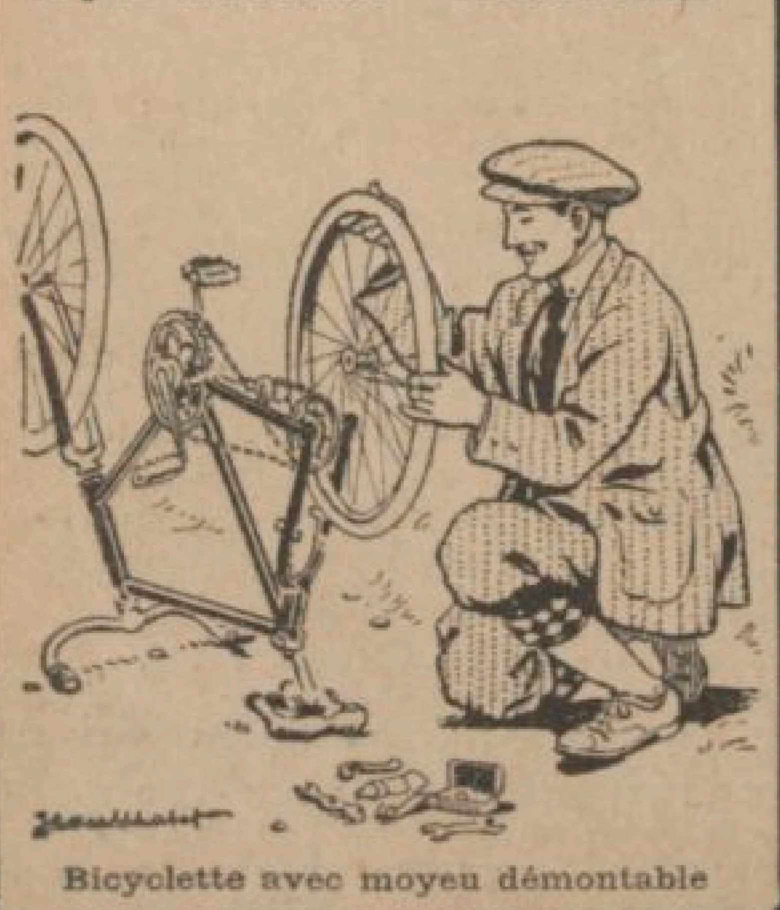
Moyeu amovible à un pignon.



Moyeu amovible "HIRONDELLE"
à deux pignons.



Moyeu démontable "HIRONDELLE"



Bicyclette avec moyeu démontable

PIGNON ARRIÈRE DÉMONTABLE HIRONDELLE"

Création de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de St-Étienne
Breveté S. G. D. G.

Le pignon arrière est ordinairement vissé sur le moyeu. C'est là une disposition défectueuse, car les cyclistes savent par expérience que, par suite de la traction continuelle de la chaîne, il est pratiquement impossible, après quelques jours d'usage, de démonter un pignon vissé sur le moyeu.

Notre **pignon arrière démontable "HIRONDELLE"**, représenté par la figure ci-contre est exempt de cet inconvénient. Grâce à un emboîtage hexagonal, il peut être **démonté instantanément sans le secours d'aucun outil.**

Veut-on démonter le pignon arrière, soit pour le nettoyage, soit pour changer de développement, etc., il suffit de dévisser le contre-écrou qui le maintient en place, le pignon se retire aussi facilement qu'une bague du doigt.

Ce dispositif est parfait, mais il exige une absolue précision dans l'ajustage ; aussi, sommes-nous persuadés que nous ne serons pas imités de sitôt par ceux qui copient servilement la plupart de nos créations.

ROUE LIBRE DÉMONTABLE "HIRONDELLE"

Brevetée S. G. D. G.

Notre pignon à roue libre "HIRONDELLE" est à **emboîtage à six pans**, décrit ci-dessus, ce qui permet de le démonter et, au besoin, de le changer rapidement avec la plus grande facilité.

Ce pignon comporte 2 rangées de billes, l'entraînement est obtenu au moyen de deux robustes cliquets actionnés par des ressorts. Les cliquets étant placés entre les deux rangées de billes, le roulement est absolument normal sans le moindre porte-à-faux.

Notre **roue libre "HIRONDELLE"** indéréglable est simple et irréprochablement construite; elle est par dessus tout d'un fonctionnement parfait et d'une solidité à toute épreuve.

MOYEU AMOVIBLE A UN PIGNON

Permettant le démontage de la roue arrière sans modifier la tension de chaîne.

Ce moyeu ne comporte qu'un pignon. L'axe qui est creux repose par ses extrémités dans des supports spéciaux bloqués à demeure sur les pattes arrière du cadre.

Une broche filetée que l'on visse à la main permet de réunir le corps du moyeu avec les supports, de façon à obtenir un tout absolument rigide.

Notre **moyeu à axe amovible** peut se monter sur toutes nos bicyclettes "**HIRONDELLE**" à une vitesse, moyennant un supplément de ... 3. »

En outre, ce moyeu peut être fourni séparément aux conditions suivantes :

Moyeu avec pignon fixe ... 10. »
Moyeu avec pignon roue libre... 15. »

Les pignons pour ce moyeu ne se font qu'avec 16-18-20-22 et 24 dents, au pas de 12m/m7.

MOYEU AMOVIBLE "HIRONDELLE" A DEUX PIGNONS

Permettant de changer instantanément le développement par simple retournement de la roue.
Breveté S. G. D. G.

Ce moyeu comporte de chaque côté un **pignon démontable "HIRONDELLE"** à emboîtage hexagonal.

Sur la partie arrière du cadre sont pratiquées deux encoches donnant respectivement la position de la roue arrière pour les deux développements choisis, développements dont la différence est représentée par un écart de 4 dents au pas de 12m/m7 dans la denture des pignons.

Les pattes de tension spéciales portent, de chaque côté, un écrou molleté qui, lorsque la chaîne est réglée une fois pour toutes, vient s'engager dans l'une des deux encoches précitées, le **blocage** de l'ensemble du moyeu et des tensions est obtenu instantanément et d'une façon **parfaite** au moyen de deux écrous à oreilles dont les ailettes sont suffisamment longues et bien en mains pour permettre un serrage rapide et énergique.

Veut-on **changer le développement ou démonter la roue pour réparer le pneumatique?** il suffit de dévisser de quelques tours seulement les écrous à oreilles; les pattes de tension se trouvent alors repoussées extérieurement par un ressort *ad hoc*, et la roue n'étant plus maintenue tombe naturellement sur l'avant.

Cette opération de démontage et de changement de développement se fait très rapidement; une vingtaine de secondes suffisent à une personne un peu exercée.

Le dispositif ci-dessus très apprécié des coureurs et des amateurs de longues randonnées est monté d'office sur toutes nos bicyclettes "**TOUR DE FRANCE**".

MOYEU ARRIÈRE DÉMONTABLE "HIRONDELLE"

permettant de démonter la roue sans enlever ni la chaîne, ni le frein ni le garde-boue.
Breveté S. G. D. G.

Notre moyeu démontable "HIRONDELLE" constitue la solution la plus simple et la plus élégante du démontage de la roue arrière.

Pour démonter ce moyeu il suffit, après avoir placé la bicyclette les roues en l'air, comme l'indique la gravure ci-contre, de dévisser la broche qui traverse le moyeu, d'écarter légèrement la fourche et la roue tombe d'elle-même. La chaîne, le frein, le garde-boue, les roulements, tout reste en place, de sorte que le remontage se fait aussi rapidement et avec la même facilité que le démontage.

Ainsi que le représente la gravure, notre moyeu arrière démontable "**HIRONDELLE**" se compose de 3 parties :

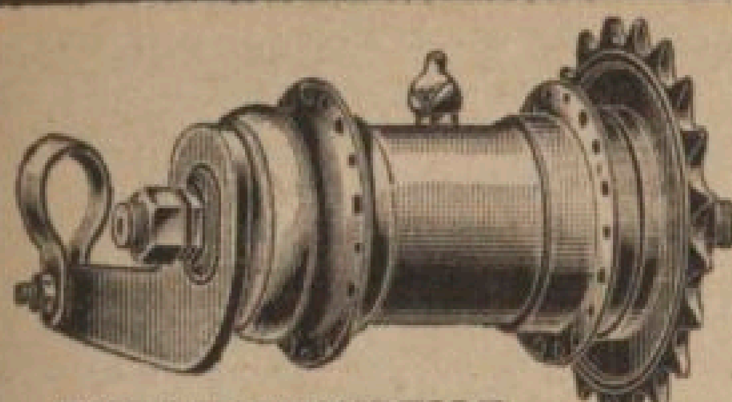
1° La roue libre et sa frette, dans laquelle sont taillés des crans d'entraînement;

2° Le moyeu proprement dit, portant des crans identiques;

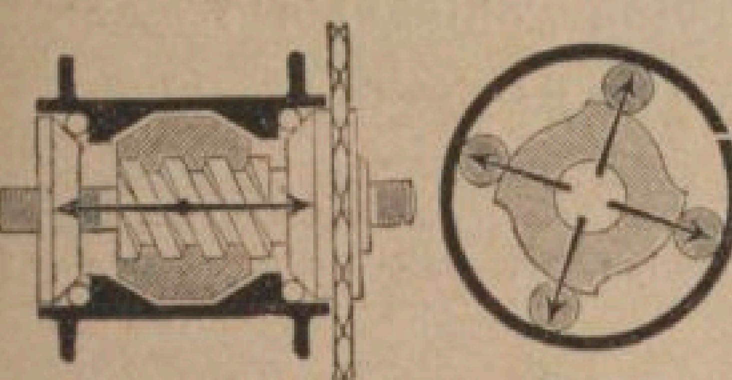
3° La broche filetée passant dans l'axe creux du moyeu. (Cette broche ne supportant aucun effort et ne servant qu'à maintenir l'écartement des fourches, n'a nul besoin d'être serrée à outrance, il suffit de la visser à fond.)

Lorsque le moyeu est en place, les crans bien en prise, la broche vissée à fond, l'ensemble ne forme plus qu'un seul bloc, offrant toute la solidité et toute la rigidité d'un moyeu ordinaire.

Notre moyeu démontable "HIRONDELLE" a été bien souvent copié mais là encore, la précision absolue que nécessite la fabrication de ce moyeu constitue notre meilleure garantie contre les imitateurs. Aussi les plus grandes maisons de Cycles se sont-elles inclinées devant la supériorité de notre moyeu et n'ont-elles pas hésité à nous demander des licences pour l'exploitation de cette intéressante invention, l'une des plus ingénieuses qu'ait créée la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne.**

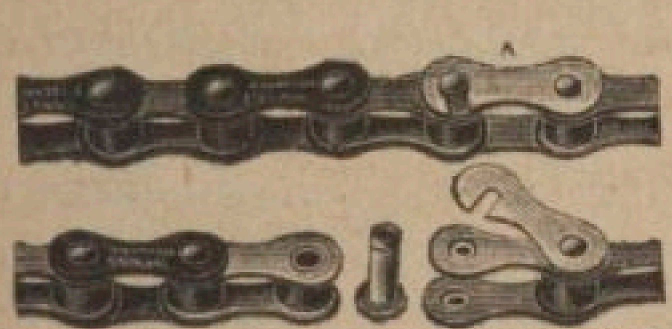


MOYEU HIRONDELLE
à Roue libre et Frein



Coupe schématique du frein.

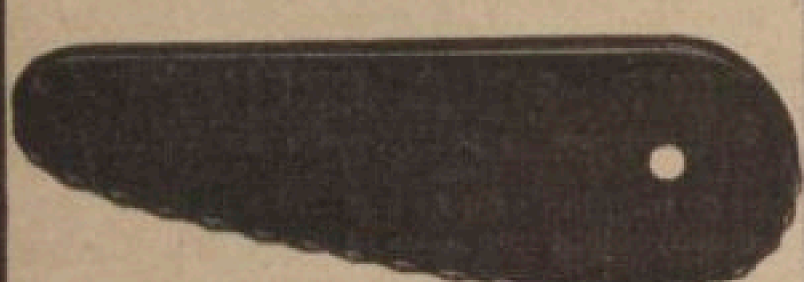
Fig. 1	Fig 2
Poussée axiale. complètement nuisible aux roulements.	**Action radiale.** entièrement utilisée pour le freinage.



Chaîne démontable " HIRONDELLE "



Jeu de clés " HIRONDELLE "
rendant le démontage des bicyclettes facile et rapide.



Carter couvre-chaîne " HIRONDELLE "
permettant de sortir par tous les temps.



Bicyclette Hirondelle avec carter
Le carter « HIRONDELLE » protège efficacement la chaîne et permet de sortir par tous les temps.

MOYEU A ROUE LIBRE ET FREIN HIRONDELLE

On reproche à la plupart des moyeux à roue libre et frein, l'échauffement exagéré qui résulte d'un freinage prolongé dans une descente.

Notre moyeu "**HIRONDELLE**" à roue libre et frein, représenté par la gravure ci-contre, possède le grand avantage de pouvoir résister, par sa construction spéciale, aux descentes les plus longues sans crainte d'échauffement.

Pour donner une idée de sa puissance de freinage, nous dirons qu'un frein est bon lorsqu'il oppose à la jante une résistance de 25 à 30 kilos. **Or, notre moyeu " HIRONDELLE " à roue libre et frein donne plus de 30 kilos de résistance.**

Ce qui lui permet de résister mieux que tout autre moyeu aux longues descentes, c'est qu'il est construit sur un principe absolument nouveau.

Dans la plupart des moyeux à roue libre et frein, l'organe principal est une vis actionnée par la chaîne (v. fig. 1 ci-contre). Cette vis donne lieu à une poussée axiale qui est supportée entièrement par les roulements, d'où fatigue et détérioration fatale des billes, des cônes et des cuvettes.

Dans notre **moyeu " HIRONDELLE " à roue libre et frein**, nous avons réussi à annuler complètement cette poussée axiale en supprimant la vis et en la remplaçant par un système de rampes et de galets qui ouvre la bande du frein (fig. 2 ci-contre).

A la poussée axiale nuisible aux roulements, **nous avons substitué une action radiale entièrement utilisée pour le freinage.**

Si l'on ajoute à cela que notre moyeu roue libre et frein ne donne aucun jeu à la roue, aucun tirage à la bicyclette, grâce à l'isolement complet de ses différents organes de roue libre et de frein, et que toutes ses pièces sont construites avec des aciers durs de qualité extra, nous aurons, croyons-nous, suffisamment démontré que notre moyeu "**HIRONDELLE**" à roue libre et frein est, dans son genre, la perfection même et qu'il n'a pas de rival.

Notre moyeu " **HIRONDELLE** " peut être fourni séparément aux conditions suivantes :

Nº 35. Moyeu " HIRONDELLE " à roue libre et frein............. 25. »

Bien que ce moyeu soit fait spécialement pour nos bicyclettes " **HIRONDELLE** ", il peut, en principe, s'adapter sur n'importe quelle bicyclette.

Ce travail qui entraîne le démontage, remontage et réglage de la roue, nécessite un supplément de.. 5. »

(Les rayons remplacés sont facturés en sus)

(En commandant il est absolument nécessaire de nous indiquer la ligne de chaîne, le pas et la largeur de la chaîne et le nombre de dents du pignon).

CHAINE A ROULEAUX " HIRONDELLE " démontable à la main.

Les deux extrémités de notre chaîne " HIRONDELLE " sont reliées par un boulon de jonction démontable à la main. Le maillon de raccordement **A**, représenté par la gravure ci-contre, est d'une couleur différente de celle des autres maillons, ce qui permet de retrouver rapidement la jonction de la chaîne et d'opérer facilement le démontage.

Nos chaînes à rouleaux "HIRONDELLE" sont souples et parfaitement droites. Elles sont établies en acier de qualité extra et donnent une **résistance à la traction de 700 kilos**, ce qui est une garantie contre toute usure ou allongement prématurés.

JEU DE CLÉS " HIRONDELLE "

permettant de démonter et de remonter entièrement nos bicyclettes

Persuadés que la simplicité est la première qualité d'une machine, nous **avons unifié tous nos boulons et écrous**, de telle sorte que les cyclistes peuvent eux-mêmes démonter et remonter entièrement nos bicyclettes avec le seul jeu de clés livré avec chacune de nos machines.

Ce jeu de clés que représente la gravure ci-contre, est enfermé dans une élégante pochette en cuir, empêchant, dans la sacoche, tout bruit de ferraille.

CARTER COUVRE-CHAINE HIRONDELLE

préservant la chaîne et les pignons de la poussière et de la boue

De tout temps on a reconnu l'utilité qu'il y a de mettre la chaîne et les pignons à l'abri de la poussière et de la boue. C'est là une précaution indispensable, si l'on veut en toute saison et par tous les temps, pouvoir rouler, quel que soit l'état de la route, avec une chaîne et des pignons bien lubrifiés.

On avait cru trouver le protecteur idéal dans le carter métallique et il fut longtemps employé par la plupart des constructeurs ; aujourd'hui, tous l'ont abandonné. Pourquoi ? Quelles sont les raisons de cet abandon général ?

A notre avis, malgré des perfectionnements successifs, le carter métallique ne pouvait pas rendre les services qu'on attendait de lui. Métallique, il était lourd et disgracieux, ferraillait au moindre choc et était difficile à ajuster. A tous ces inconvénients il en ajoutait un autre, capital, celui de coûter excessivement cher.

Notre **carter couvre-chaîne "HIRONDELLE"** n'a aucun de ces inconvénients et répond, croyons-nous, à tous les desiderata des cyclistes.

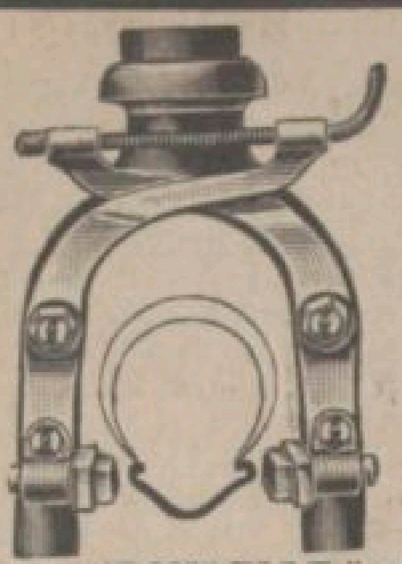
Ce carter, que représente la gravure ci-contre, se compose d'une armature de métal en deux parties, fixée au cadre par de solides pattes d'attache pouvant être enlevées instantanément. Cette armature est recouverte d'une gaine souple en pégamoïd noir verni fermée dans le bas par un lacet. Cette gaine absolument imperméable, se pose et s'enlève comme une housse avec la plus grande facilité : ce qui permet au cycliste de nettoyer et de démonter facilement sa machine.

Les quelques ouvertures indispensables pratiquées dans la gaine sont disposées de façon à ce que la pluie s'écoule sans pénétrer à l'intérieur du carter.

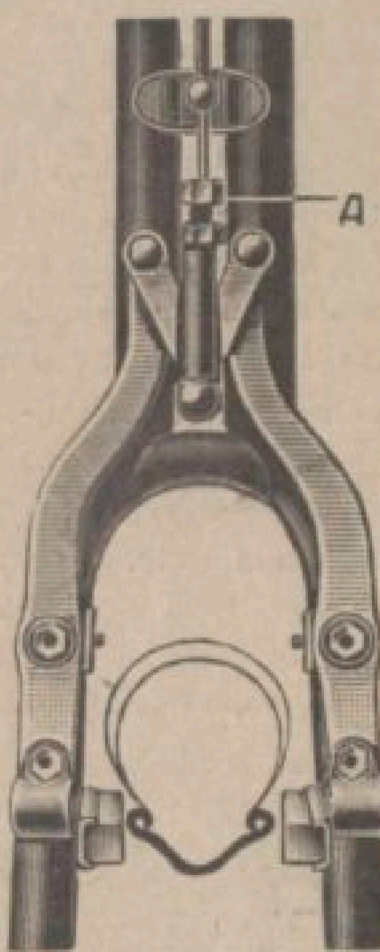
En un mot, **souplesse** et **étanchéité**, **solidité** et **légèreté**, **démontage** et **remontage faciles** et **rapides**, telles sont les caractéristiques de notre carter couvre-chaîne "**HIRONDELLE**".

Le prix excessivement réduit auquel nous sommes arrivés à l'établir, permettra à tout cycliste de l'essayer et de l'adopter.

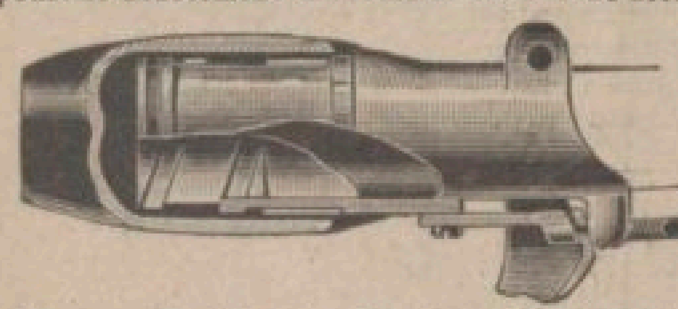
Notre carter couvre-chaîne " HIRONDELLE " ne peut être monté que sur nos bicyclettes pour hommes ou dames, décrites dans le présent tarif.



Frein " HIRONDELLE " avant



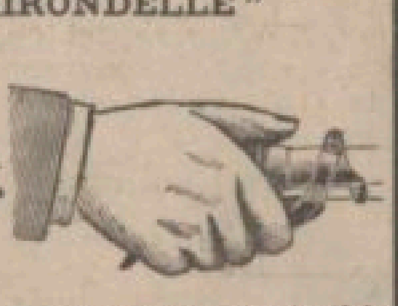
Frein " HIRONDELLE " arrière
épousant exactement la forme de la fourche arrière



Coupe explicative du mécanisme de la poignée ralentisseur " HIRONDELLE "



Serrage progressif du frein obtenu par la rotation de la poignee.



Serrage instantantané du frein obtenu en actionnant le levier.



Ce que permettent les freins " HIRONDELLE "

FREINS A TENAILLE "HIRONDELLE"

à serrage latéral et à transmission flexible démontable à la main.

Les freins sur jante agissant sur un très grand diamètre de la roue, ont sur tous les autres systèmes de freins, l'énorme avantage de donner une grande puissance pour un faible effort et de résister admirablement à la chaleur occasionnée par le frottement; c'est pourquoi nous les avons adoptés de préférence pour toutes nos bicyclettes **" HIRONDELLE "**.

D'autre part, l'emploi de plus en plus fréquent de la roue libre, a imposé aux freins un rôle essentiel dans l'usage de la bicyclette. Aussi, convaincus que de la **bonne et consciencieuse fabrication d'un frein dépend souvent la vie d'un cycliste**, nous sommes nous efforcés de doter nos cycles de freins robustes, d'un fonctionnement et d'une sécurité à toute épreuve, ne nécessitant qu'un faible effort pour produire un **serrage doux, progressif et énergique.**

Avantages des freins " HIRONDELLE "

Nos freins " HIRONDELLE " se distinguent non seulement par leur fabrication parfaite mais encore par les caractéristiques suivantes :

Les patins sont à serrage latéral sur la jante, ce qui leur évite tout frottement sur les têtes des rayons et leur permet de suivre les moindres mouvements de la jante.

La commande ne nécessite qu'un très faible effort, elle se fait au moyen d'un levier placé sous le guidon ; ce levier est bien en main, une dame ou un enfant le manœuvre aisément et sans fatigue ;

La transmission flexible est démontable à la main, ce qui permet de la régler et de la vérifier avec une très grande facilité ;

Le réglage du frein est extrêmement facile, il s'opère des deux façons suivantes :
1° par les patins qui coulissent dans leur collier d'attache ;
2° par l'écrou **A** qui sert à régler la tension du câble.

Le serrage est progressif et extrêmement énergique, ce qui permet à volonté : soit de ralentir insensiblement, soit de s'arrêter en quelques mètres dans les plus fortes descentes.

Toutes les pièces qui les composent sont simples, robustes, légères, admirablement finies et rigoureusement interchangeables.

En résumé, nos freins à tenaille " HIRONDELLE " sont les plus PUISSANTS, les plus DOUX, les plus SURS et les plus PRATIQUES ; ils représentent malgré la modicité de leur prix, tout ce qui se fait de mieux comme freins.

Nos freins à tenaille **" HIRONDELLE "** ont été étudiés et construits spécialement pour nos bicyclettes **" HIRONDELLE "** sur lesquelles ils s'adaptent à la perfection, mais ils peuvent être posés sur presque toutes les bicyclettes.

Nous indiquer la forme et les dimensions des tubes de fourche et le diamètre du guidon.

Frein **" HIRONDELLE "** *sur jante avant ou arrière, entièrement nickelé. La pièce* **10.** »

Nota. — La pose de nos freins **" HIRONDELLE "** sur des bicyclettes d'une autre marque nécessite un supplément de **1 franc** par frein.

L'emploi combiné de 2 freins à tenaille " HIRONDELLE ", l'un à l'avant, l'autre à l'arrière, permet d'immobiliser complètement et instantanément les deux roues, ce qui donne au cycliste LE MAXIMUM DE SÉCURITÉ.

POIGNÉE RALENTISSEUR POUR FREIN

à serrage progressif et continu, évitant toute fatigue de la main.

Tous les cyclistes savent combien il est fatigant de maintenir un frein serré à la main pendant les longues descentes ; c'est pour obvier à cet inconvénient que nous avons créé notre poignée ralentisseur pour frein **" HIRONDELLE "**.

Veut-on ralentir, il n'y a qu'à tourner légèrement et progressivement la poignée, le frein agit et reste serré au point où il a été amené, sans que le cycliste n'ait plus aucun effort à faire.

Veut-on s'arrêter instantanément, il suffit d'actionner le levier du frein. La commande de la poignée est indépendante de celle du levier, à tel point que l'on peut agir sur le levier et arrêter instantanément alors même que le ralentisseur fonctionne.

Notre poignée ralentisseur " HIRONDELLE " réunit au plus haut degré les qualités requises par le T. C. F., **emploi facultatif** et **desserrage instantané.**

D'autre part, comme ajustage et cachet elle est sans rivale.

Nos bicyclettes " HIRONDELLE " munies d'un frein peuvent être fournies avec poignée ralentisseur *(celle-ci se fait pour guidons de 23 m/m seulement)* **moyennant un supplément de 10 fr.**

ÉMAIL ET NICKEL INALTÉRABLES "HIRONDELLE"

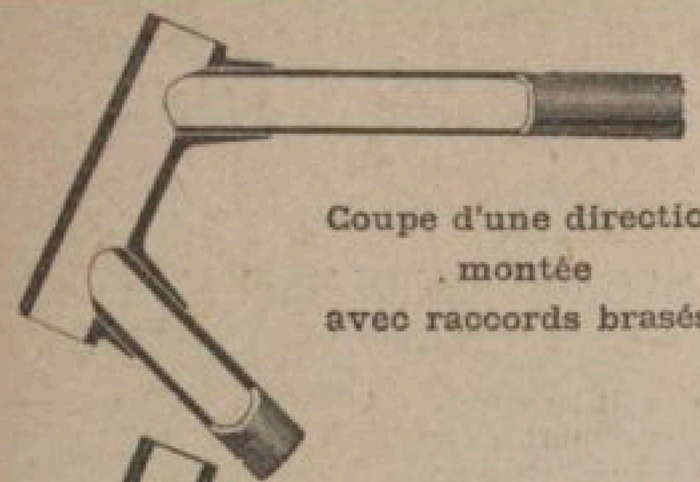
L'émaillage et le nickelage d'une bicyclette ont non seulement pour but de lui donner un aspect plus décoratif, mais ils doivent surtout la protéger efficacement contre l'oxydation.

Notre émail et notre nickel **" HIRONDELLE "** réalisent cette double condition, ils donnent à nos bicyclettes un aspect superbe et les rendent vraiment inaltérables.

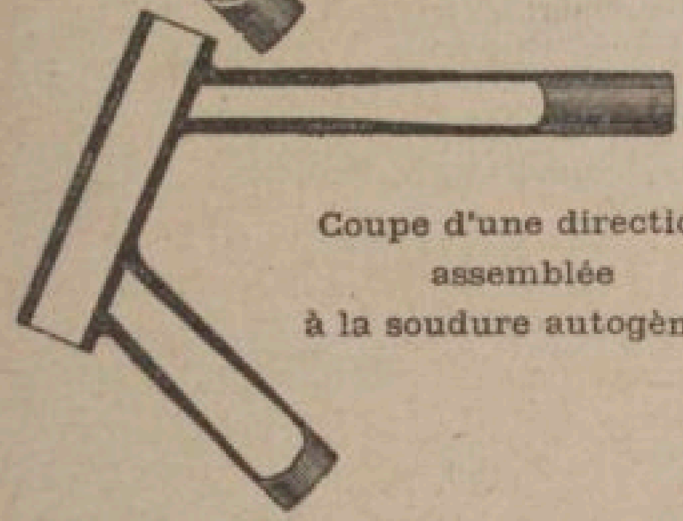
Notre **émail vitrifié** est **uni, brillant, extrêmement dur,** et **absolument incassable.**

Notre nickel est fait sur cuivre et à forte épaisseur d'après des procédés entièrement nouveaux, dûs aux ingénieurs spécialistes de nos laboratoires. Pour nous rendre compte de la valeur de notre nickel comparativement au nickel fait par les usines les plus réputées, nous avons exposé pendant plusieurs jours à la pluie, au brouillard, à la neige, des pièces nickelées **" HIRONDELLE "** concurremment avec des pièces des meilleures marques françaises, anglaises, allemandes, américaines, etc., et nous avons eu le plaisir de constater que nos pièces **" HIRONDELLE "** étaient encore intactes alors que toutes les autres, sans exception, étaient déjà rongées par l'oxydation.

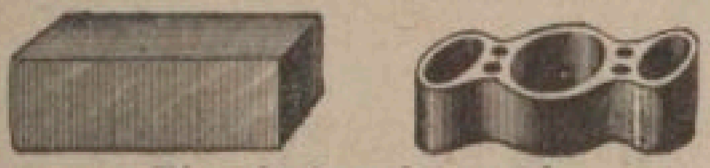
Il faut en conclure que, sous le rapport de l'émaillage et du nickelage, comme dans tous les autres détails de leur fabrication, les bicyclettes **" HIRONDELLE "** sont absolument hors pair et sans rivales.



Coupe d'une direction montée avec raccords brasés.



Coupe d'une direction assemblée à la soudure autogène



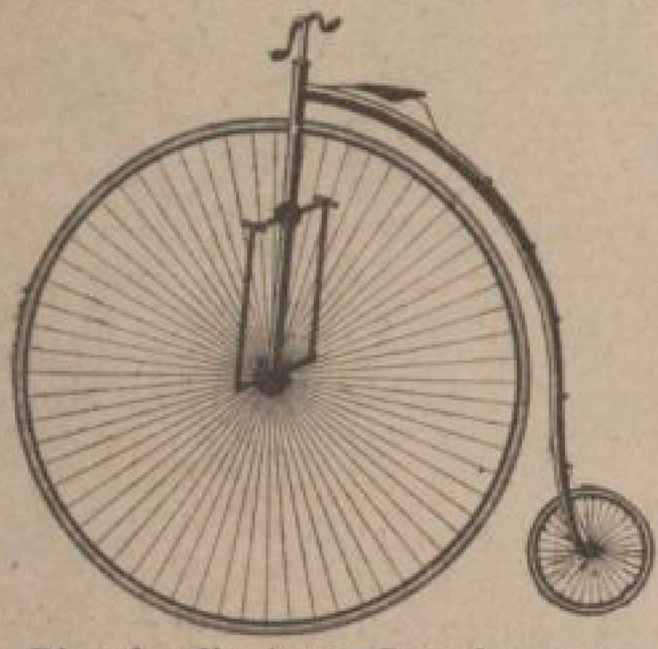
Tête de fourche carrée

Ébauche de forge *Poids : 0 kg. 650* — *Tête de fourche finie* *Poids : 0 kg. 160.*



Tête de fourche ronde

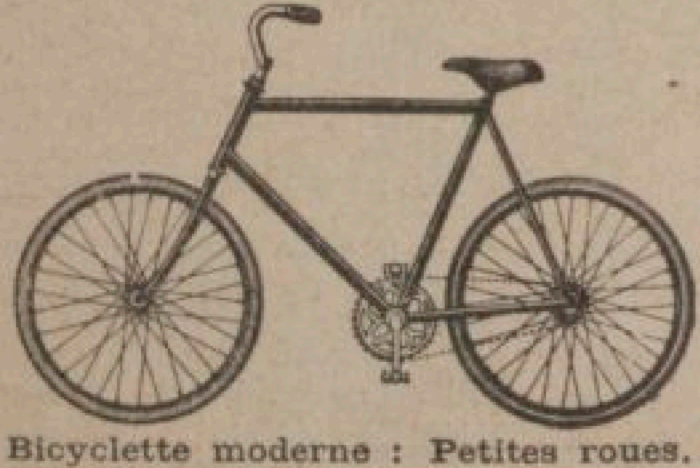
Ébauche de forge *Poids : 0 kg. 900.* — *Tête de fourche finie* *Poids : 0 kg. 220.*



Bicycle d'antan : Grande roue.



Première bicyclette : Roues moyennes.



Bicyclette moderne : Petites roues.

NOS CADRES SOUDÉS A L'AUTOGÈNE

Le principe de la **soudure autogène** consiste à réunir deux corps métalliques de même composition, les tubes d'un cadre de bicyclette par exemple, par la fusion des parties en contact.

Ce nouveau procédé de fabrication venait à peine d'entrer dans le domaine de la pratique que déjà la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** faisait installer dans ses ateliers tout l'outillage nécessaire pour l'appliquer à la fabrication de ses bicyclettes "**HIRONDELLE**".

Les nombreux essais, en laboratoire et sur route auxquels nous nous sommes livrés au cours de ces dernières années nous ont démontré que la soudure autogène appliquée à la fabrication des bicyclettes présentait les avantages suivants :

1° **Augmentation de la résistance et de la rigidité du cadre** dont les différentes parties ne forment plus qu'un seul bloc ;

2° **Réduction du poids de la bicyclette** sans porter atteinte à sa solidité ;

3° **Suppression des raccords**, particularité qui donne un surcroît d'élégance et de fini à l'ensemble de la bicyclette.

La soudure autogène est actuellement un mode de fabrication lent et coûteux, c'est pourquoi nous ne l'employons que dans nos modèles d'un prix élevé.

Ainsi que le montre la gravure ci-contre, nos cadres soudés à l'autogène sont montés avec des tubes renforcés aux extrémités. Les parties assemblées reçoivent pendant la fusion un apport de métal en forme de congé ou arrondi, qui augmente très sensiblement leur résistance et les rend absolument inséparables.

Nos cadres soudés à l'autogène offrent toutes les garanties désirables de bonne fabrication ; ils représentent ce qui peut actuellement se faire de mieux dans la fabrication des Cycles.

NOS TÊTES DE FOURCHES EN ACIER FORGÉ

La tête de fourche est, de tous les organes de la bicyclette, celui qui travaille dans les plus dures conditions. Sa rupture peut causer les plus graves accidents, aussi apportons-nous à sa construction des soins tout particuliers.

Tandis que la plupart des fabricants de cycles emploient des têtes de fourche en fonte ou en tôle emboutie, d'une construction économique, mais d'une solidité douteuse, nous construisons toutes nos têtes de fourches "**HIRONDELLE**" **sans exception en acier forgé de premier choix offrant toutes les garanties de sécurité désirables.**

Les gravures ci-contre montrent les principales opérations que subissent nos têtes de fourches en cours de fabrication. L'écart considérable de poids qui existe entre la même pièce brute de forge, et entièrement finie, montre le long travail d'usinage et les difficultés qu'entraîne ce mode de fabrication.

Nos têtes de fourches "**HIRONDELLE**" **en acier forgé**, ont des proportions soigneusement étudiées, leur forme s'harmonise admirablement avec le reste de la bicyclette, le métal est judicieusement réparti, l'acier employé est de tout premier choix. Nous pouvons donc affirmer que, si elles sont d'une fabrication coûteuse en raison du prix de revient élevé de la matière et de la main-d'œuvre employée, nos têtes de fourches sont, en compensation, légères, élégantes et, par dessus tout, d'une solidité à toute épreuve.

Là encore nous sommes convaincus d'avoir obtenu avec le **minimum de poids le maximum de résistance.**

L'AVENIR EST AUX ROUES DE PETIT DIAMÈTRE

Pourquoi les bicyclettes ont-elles des roues de 70 c/m de diamètre?

Si l'on remonte aux origines du cyclisme, on voit que les bicycles avaient des roues de 1m50 et plus, que les premières bicyclettes eurent tout d'abord des roues de 80, puis de 75 c/m et qu'enfin arrivées à 70 c/m, les roues paraissent avoir trouvé leur dimension définitive.

Si l'on jette un coup d'œil du côté de l'automobile, on voit que les premières voitures roulèrent sur de très grandes roues. Les premiers constructeurs étaient partis des formules du général Morin, qui avaient servi à calculer les dimensions des fardiers d'artillerie. En gens modernes qu'ils étaient, ils ne tardèrent pas à s'apercevoir que les formules qui avaient été utilisées pour calculer de lourdes roues cerclées de fer ne pouvaient convenir pour des roues caoutchoutées. Rapidement ils baissèrent le diamètre des roues, à tel point que les automobiles d'aujourd'hui, qui font 100 kilomètres à l'heure et pèsent de 1 000 à 1.500 kilos, ont des roues sensiblement du même diamètre que les bicyclettes de 12 kilos roulant tranquillement à 15 ou 20 kilomètres à l'heure.

Est-ce l'auto qui a des roues trop petites ou la bicyclette qui a des roues trop grandes? A cela nous répondons hardiment : « C'est l'auto qui est dans le vrai et la bicyclette qui est en retard. »

L'avenir est aux roues de petit diamètre

La **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne**, qui, de tout temps, s'est placée à la tête de l'Industrie Vélocipédique, se devait à elle-même de montrer une fois de plus la voie du progrès. Depuis plusieurs années déjà, ses bicyclettes de dames et ses Rétro-Directes "**HIRONDELLE**" hommes, sont montées avec roues de 65 c/m, ses bicyclettes "**Passe-Partout**" et "**Minima**" sont montées avec des roues de 60 c/m de diamètre. Cette année, ses modèles, Outil, Routière, Type et Luxe..., pour Hommes, seront livrés avec roues de 65 ou 70 c/m au choix. (*En commandant indiquer le diamètre désiré.*)

D'après les nombreuses expériences que nous avons faites, la roue de 65 c/m est aussi roulante et plus résistante que la roue de 70 c/m, elle permet de faire des bicyclettes plus légères, plus gracieuses, moins encombrantes, plus faciles à loger et à transporter.

Déjà les Anglais font toutes leurs bicyclettes avec roues de 65 ou 70 c/m à volonté, les Italiens les suivent dans cette voie ; nul doute qu'en France il en soit bientôt de même et que d'ici quelques années la roue de 70 c/m soit la caractéristique des vieilles bicyclettes.

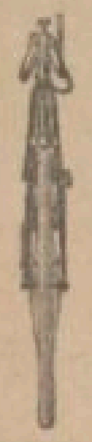
VENTE DIRECTE SANS INTERMÉDIAIRE

Nos **CYCLES** et **MOTOCYCLES** "**HIRONDELLE**", ainsi que tous les articles que nous fabriquons ne peuvent s'acheter en France qu'à notre Manufacture à Saint-Etienne ou dans nos propres Maisons de Vente.

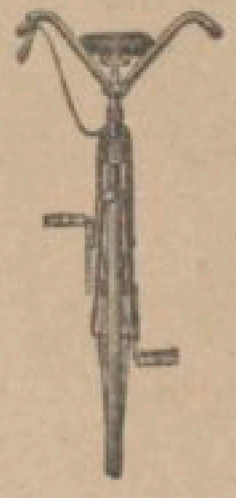
C'est un *principe absolu* à la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne** de traiter **directement** avec ses clients **sans aucun intermédiaire.**

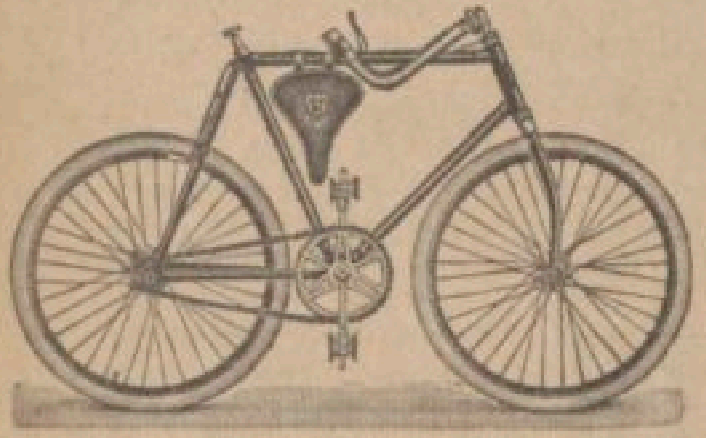
Différents Aspects

d'une Bicyclette munie d'un Guidon et de Pédales **REPLIABLES** et d'une Selle **DÉTACHABLE**

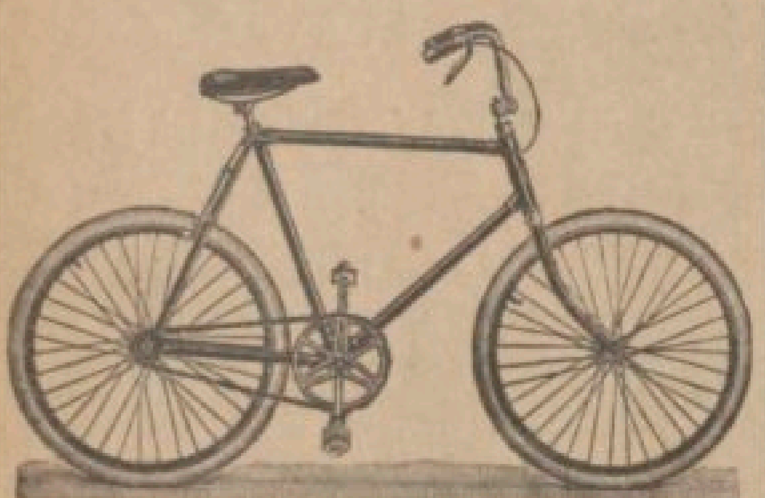


Vue de face.





Guidon et pédales repliées, selle détachée.



Etat normal.



GUIDON ET PÉDALES *"REPLIABLES"*

SELLE INSTANTANÉMENT DÉTACHABLE

Création de la
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

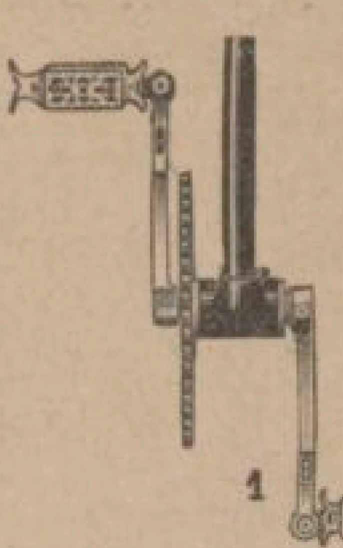
NOS guidons et pédales repliables, et notre selle détachable peuvent s'adapter sur toutes nos *bicyclettes "HIRONDELLE"*.

Si la bicyclette est un engin de locomotion parfait lorsqu'on roule dessus, c'est par contre l'outil le plus gênant, le plus incommode et le plus encombrant, lorsqu'il faut la faire rouler à ses côtés, la mettre dans le train, dans une voiture, ou simplement la remiser dans ses appartements.

C'est pour supprimer cette incommodité que nous avons créé nos **guidons et pédales repliables** ainsi que notre **selle instantanément détachable.**

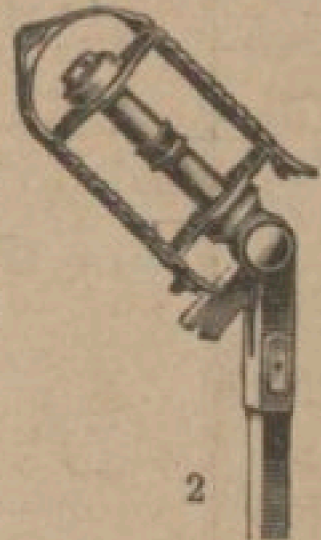
Quand ces différents organes de la bicyclette sont repliés, comme l'indique la gravure ci-contre, **toute aspérité disparaît.** La machine est réduite à son minimum.

PÉDALES REPLIABLES "HIRONDELLE"



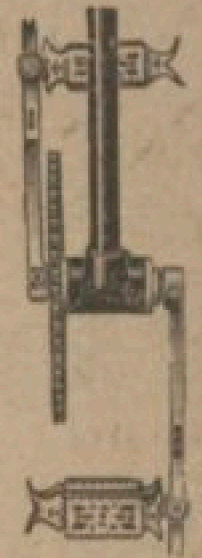
1

Pédales ouvertes. Largeur 50 c/m.



2

Détail de la partie articulée.



3

Pédales repliées. Largeur 12 c/m.

Ce sont des pédales ordinaires mais dont l'axe peut pivoter autour de l'extrémité de la manivelle. Un solide verrou à glissière maintient la pédale dans la position ouverte ou repliée.

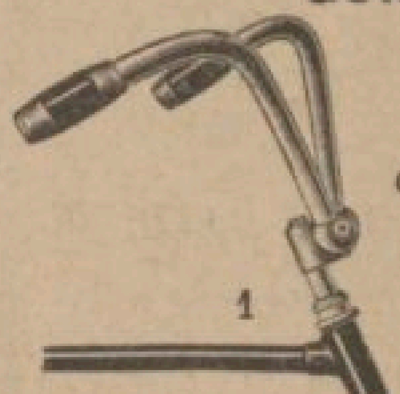
La pédale étant dans sa position normale, il suffit pour la faire disparaître de tirer le verrou de blocage et de faire décrire une demi-circonférence à la pédale qui se trouve arrêtée automatiquement à fin de course par le verrou de fermeture (*fig. 3*).

Pour remettre la pédale en ordre de marche, la tourner; lorsqu'elle arrive en place, elle est à nouveau bloquée automatiquement par le verrou (*fig. 1*).

Toutes nos **bicyclettes HIRONDELLE** peuvent être livrées avec **pédales repliables** en remplacement de pédales ordinaires, moyennant un supplément de.................... **20** Fr.

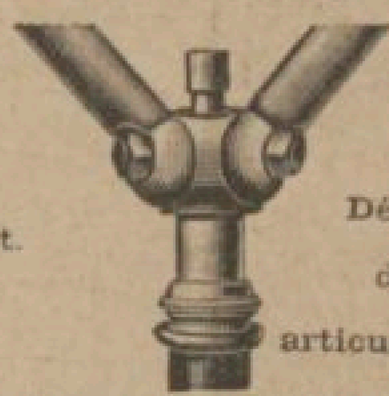
Nous pouvons également fournir pour les **bicyclettes HIRONDELLE** en service des manivelles pour axe de 16 m/m, avec **pédales repliables** au prix de, *la paire*............. **30** Fr.

GUIDON A BRANCHES REPLIABLES

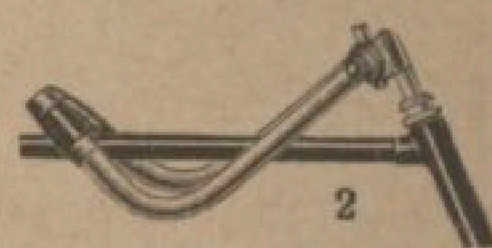


1

Guidon ouvert.



Détail des articulations.



2

Guidon replié.

Ce guidon est aussi robuste et élégant qu'un guidon ordinaire; les deux branches dont les mouvements sont solidaires pivotent simultanément autour de leur point d'attache, elles sont très solidement maintenues en place par un verrou à enclanchement automatique actionné par le pouce.

Pour fermer le guidon, il suffit d'appuyer sur le verrou et de rabattre une des branches qui entraîne l'autre dans son mouvement. Lorsque les deux branches sont abaissées (*fig. 2*), elles servent d'arrêt de direction.

Pour remettre le guidon dans sa position de route, appuyer sur le verrou et remonter l'une des branches qui entraîne sa voisine, quand les deux branches sont relevées (*fig. 1*), elles se trouvent bloquées automatiquement par le verrou.

Toutes nos **bicyclettes HIRONDELLE** peuvent être livrées avec **guidon repliable** en remplacement du guidon ordinaire, moyennant un supplément de.................... **20** Fr.

Nous pouvons également fournir, pour toute bicyclette en service, des **guidons repliables** avec tube plongeur de 22 m/m, au prix de.................................... **25** Fr.

SELLE INSTANTANÉMENT DÉTACHABLE



Chariot prêt à être accroché.



Selle en place.



Chariot détaché.

La selle proprement dite ne diffère en rien de la selle ordinaire; seul le chariot que représente la gravure ci-dessus est démontable. Une simple pression du doigt sur un poussoir caché, et en quelque sorte secret, permet d'enlever instantanément la selle, la remise en place se fait automatiquement et avec la plus grande facilité.

Cette selle une fois verrouillée est aussi solide qu'une selle ordinaire dont elle offre tout le confortable.

Notre selle détachable non seulement facilite le transport et le remisage de la bicyclette, mais elle offre une garantie certaine contre le vol, et à ce titre seul, elle devrait être employée par tous les cyclistes. Veut-on laisser sa bicyclette sur le trottoir, dans une cour, un garage, etc.? Il suffit d'enlever la selle. Il est alors impossible d'enfourcher la bicyclette

Toutes nos bicyclettes HIRONDELLE peuvent être livrées avec selle **détachable**, moyennant un supplément de.. **10** Fr.

Nous pouvons également fournir, pour toute bicyclette en service, des tiges de selle droites, diamètre 25m/m, avec chariot détachable pouvant s'adapter à n'importe quelle selle. *La p*ce. **15** Fr.



SANS CHANGEMENT DE VITESSE UNE BICYCLETTE EST INCOMPLÈTE

Les avantages du changement de vitesse ne se discutent plus; tous les cyclistes en reconnaissent maintenant l'utilité, et les coureurs eux-mêmes ont dû, depuis ces dernières années, se munir de bicyclettes polymultipliées.

La MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES & CYCLES DE SAINT-ETIENNE peut se réjouir de ce résultat, car elle fut une des premières en France à se lancer dans la construction des changements de vitesse ; ce fut également celle qui travailla le plus pour en hâter la vulgarisation.

Ceci dit, permettez-nous, chers Clients, qui vous servez encore d'une bicyclette à une seule vitesse de vous tenir ce langage :

LA MANUFACTURE. — Pourquoi donc n'avez-vous pas encore de bicyclette à changement de vitesse ?

LE CYCLISTE. — *Parce que je pense que c'est inutile, du moment que je ne monte pas ou presque pas de côte.*

LA MANUFACTURE. — Alors, vous supposez que le changement de vitesse n'est utile qu'en pays accidenté ?

LE CYCLISTE. — *Je le crois.*

LA MANUFACTURE. — Eh bien c'est là une erreur : le changement de vitesse est nécessaire dans toutes les contrées. D'abord, il n'y a pas de pays absolument plat ; ensuite tous les cyclistes ont à lutter contre le vent ou la fatigue et ont besoin à ce moment-là de diminuer l'effort exercé sur la pédale.

LE CYCLISTE. — *C'est vrai, je n'y avais pas songé, mais je trouve les changements de vitesse complexes et leur fonctionnement délicat ; or, je ne voudrais pas compliquer ma machine.*

LA MANUFACTURE. — Vous avez raison, mais en prenant un changement de vitesse " Hirondelle ", vous ne compliquez pas votre machine. Voyez notre Rétro-directe décrite page 200. Quoi de plus simple et de plus résistant : c'est une bicyclette ordinaire mais qui donne deux vitesses, au lieu d'une, instantanément sans aucune complication.

LE CYCLISTE. — *J'en conviens, mais les changements de vitesses, c'est bien lourd, et c'est surtout très cher. J'ai oui dire que certaines bicyclettes à plusieurs vitesses pesaient 18 à 20 kilogs et coûtaient 400 à 500 fr.*

LA MANUFACTURE. — Ce n'est pas le cas chez nous : une Rétro-directe **" Hirondelle "** pèse 12 kgs 500 à peine et coûte 165 francs.

LE CYCLISTE. — *Vous avez réponse à tout. Mais, pourrai-je bien me faire au changement de vitesse ; je suis tellement habitué à une seule vitesse.*

LA MANUFACTURE. — Pour commencer, vous ne vous servirez que d'une seule vitesse comme à l'ordinaire, mais vous saurez que vous avez constamment sous le pied une deuxième vitesse à votre disposition.

Un jour viendra certainement, où dans un raidillon, ou bien simplement pour lutter contre le vent, vous essaierez de la deuxième vitesse. Or la phrase banale : " L'essayer c'est l'adopter " trouve là sa meilleure application. Après un premier essai, vous y reviendrez. A chaque fois, le plaisir que vous éprouverez sera plus grand et un moment viendra où vous vous demanderez comment vous avez pu vous priver aussi longtemps des avantages du changement de vitesse.

LE CYCLISTE. — *Me voilà presque convaincu, mais 2 vitesses sont-elles suffisantes ?*

LA MANUFACTURE. — Si vous voulez bien nous permettre de vous donner un bon conseil — et tous nos Clients savent que la Manufacture ne trompe pas son monde — nous vous dirons : DEUX vitesses suffisent. Prenez donc notre RETRO-DIRECTE " HIRONDELLE " : c'est la solution idéale des 2 vitesses. La machine est simple, légère, rustique, le changement de vitesse est absolument automatique et utilise parfaitement les muscles moteurs.

Si, cependant, vous trouvez 2 vitesses insuffisantes, prenez notre moyeu à 3 vitesses ou notre combinaison à 6 vitesses. Ces deux systèmes sont évidemment plus compliqués que notre dispositif rétro ; ils ne sont pas automatiques, mais ils donnent 3 ou 6 vitesses (ce qui a son charme) et ils sont à notre avis, ce qui se fait de mieux et de plus pratique en tant que système à 3 ou 6 vitesses.

LES AVANTAGES DU RÉTROPÉDALAGE

DÉMONTRÉS

par l'Expérience

C'est à la suite des savants travaux du capitaine PERRACHE et de CARLO BOURLET, démontrant les avantages théoriques du rétropédalage que certains constructeurs, et notamment la **MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE** s'ingénièrent à créer des bicyclettes rétrodirectes. Ce genre de bicyclettes a donc été établi d'après des données scientifiques, et c'est ce qui explique pourquoi, malgré la répulsion qu'avaient au début les cyclistes à pédaler en arrière, la bicyclette rétro-directe s'est imposée comme s'impose toute vérité scientifique.

Les expériences que nous avons faites à l'aide de la pédale dynamométrique, enregistrant à l'insu du cycliste tous les efforts qu'il exerce sur la pédale, ont pleinement confirmé toutes les théories émises sur le rétropédalage.

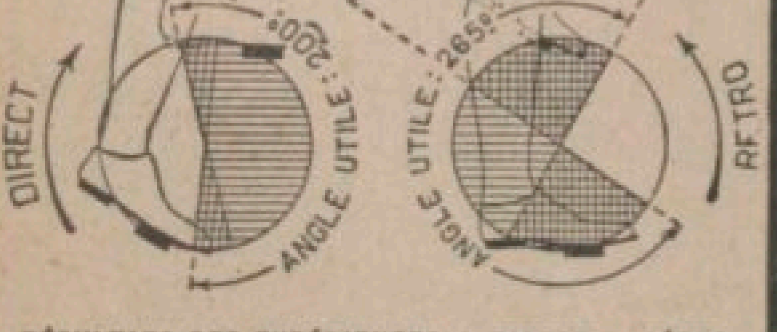
Ainsi que le représente la gravure ci-dessous, **l'angle utile est, en rétro, considérablement augmenté.** Non seulement l'angle mort n'existe plus, mais il est remplacé par une période **d'action simultanée des deux jambes donnant, au coup de pédale rétro, une régularité telle, que le cycliste peut monter une côte à la vitesse qu'il désire, c'est-à-dire SANS FATIGUE et SANS ESSOUFFLEMENT.**

Le rétropédalage utilise, en outre, d'une façon différente et plus rationnelle, les muscles les plus forts de la cuisse, de sorte que le rétropédalage repose du pédalage direct et vice-versa.

Suppression absolue
de l'angle mort.
Utilisation meilleure
et plus complète
des muscles puissants,

tels sont les avantages incontestables que présente le rétropédalage.

Démonstration expérimentale des avantages du rétropédalage faite au moyen de la pédale dynamométrique.



RÉSULTATS DES EXPÉRIENCES	DIRECT	RÉTRO
Angle utile	200°	265°
Angle d'action simultanée des 2 jambes	20°	85°
Effort utile minimum	5 k.	20 k.
Coefficient de régularité	4,4	7.

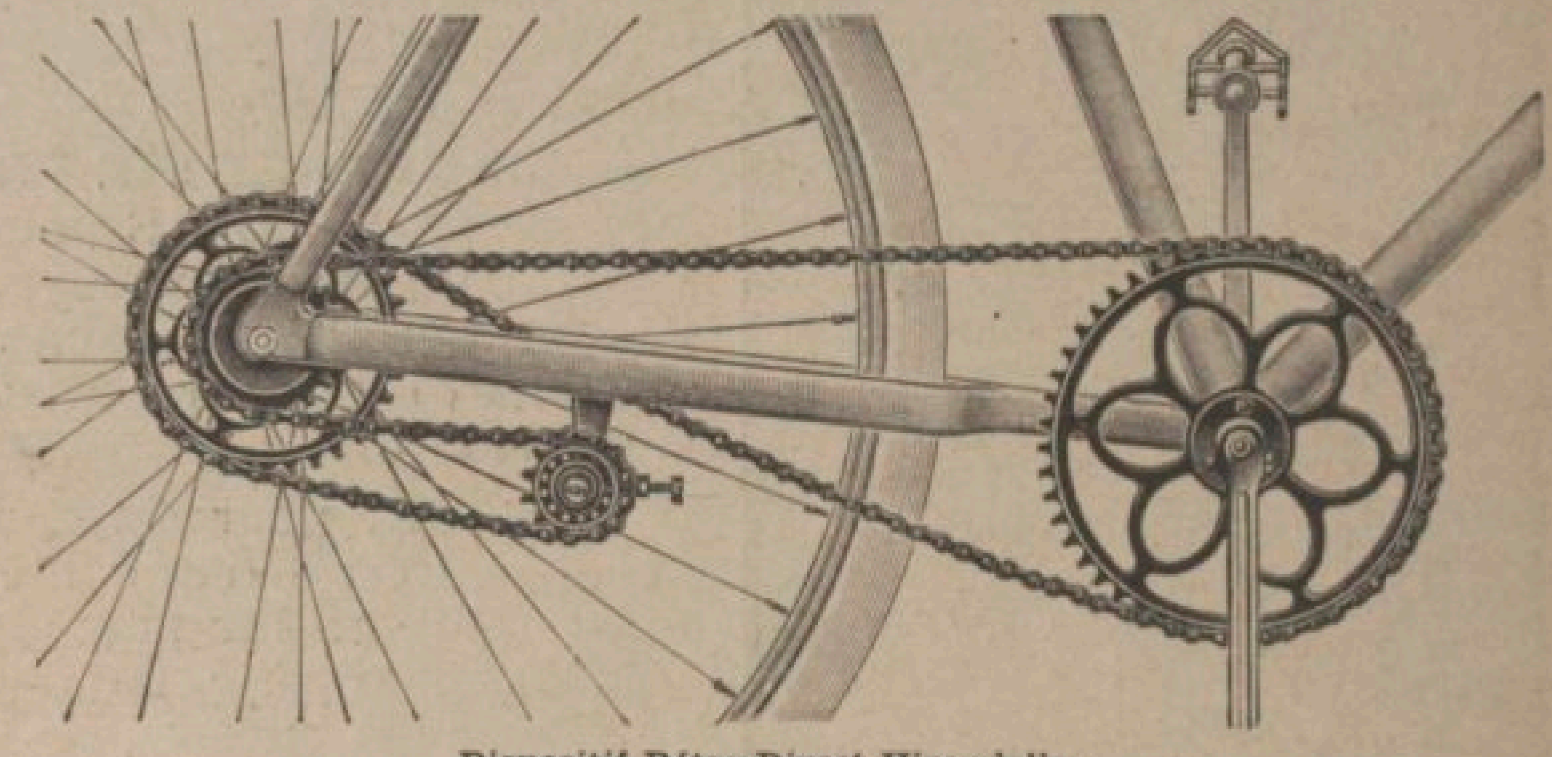
DEMANDER GRATIS ET FRANCO la notice sur le RÉTROPÉDALAGE retraçant son historique, indiquant ses avantages et comment on doit rétropédaler.

2 VITESSES RÉTRO

PAR

DISPOSITIF « RÉTRO-DIRECT » HIRONDELLE

BREVETÉ S. G. D. G.



Dispositif Rétro-Direct Hirondelle.

Ce qui caractérise une bicyclette munie de notre dispositif **rétro-direct "HIRONDELLE"**, c'est qu'elle donne **automatiquement 2 vitesses au lieu d'une, sans aucune complication**

LA RÉTRO HIRONDELLE EST UNE BICYCLETTE ORDINAIRE

ELLE N'A

PAS DE DOUBLE CHAINE
PAS D'ENGRENAGE
PAS D'EMBRAYAGE
PAS DE LEVIER DE COMMANDE

bref, rien de ce qui particularise une bicyclette à changement de vitesse.

Ce résultat surprenant a été obtenu par un enroulement particulier de la chaîne qui passe à l'arrière sur deux pignons au lieu d'un. Un petit galet renverse le mouvement de la chaîne, et c'est tout.

Le passage d'une vitesse à l'autre est **ABSOLUMENT AUTOMATIQUE,** il suffit de renverser le mouvement des pédales pour passer de la grande à la petite vitesse et vice-versa. Si l'on pédale **en avant,** on a la **grande vitesse ;** si l'on pédale **en rétro,** on a la **petite vitesse ;** si l'on cesse de pédaler, on a la **roue libre : C'EST IDEAL COMME SIMPLICITE.**

Dans notre **Dispositif rétro-direct " HIRONDELLE ",** il n'y a toujours qu'un seul brin de la chaîne qui travaille, et ce brin de chaîne est **toujours en prise directe ;** donc, quel que soit l'effort exercé sur la pédale, soit **en direct,** soit **en rétro,** il n'y a pas plus de frottements que dans une bicyclette ordinaire.

Notre Bicyclette **RÉTRO-DIRECTE " HIRONDELLE "** est extrêmement **simple, robuste et légère,** elle ne pèse que quelques grammes de plus qu'une bicyclette ordinaire à 1 vitesse et coûte, pour ainsi dire, le même prix.

En dehors de sa simplicité au point de vue mécanique, la **rétro-directe " HIRONDELLE "** possède tous les avantages physiologiques du pédalage rétro *(voir ci-contre)*, elle est incontestablement, de toutes les bicyclettes à changement de vitesse, **LA PLUS SIMPLE** et **LA PLUS PRATIQUE**.

A tous les cyclistes qui, comme nous, estiment que deux vitesses sont suffisantes, nous disons très sincèrement : « Prenez notre **Rétro-Directe " HIRONDELLE "**, c'est incontestablement **LA SOLUTION IDEALE DES 2 VITESSES.**

TABLEAU DES DÉVELOPPEMENTS QUE NOUS POUVONS FOURNIR AU CHOIX

1er **Jeu :** 4m30 direct et 2m40 rétro.	3e **Jeu :** 5m40 direct et 3m rétro.
2e **Jeu :** 4m80 direct et 2m40 rétro.	4e **Jeu :** 6m10 direct et 3m40 rétro.

Nous sommes tellement certains des avantages et de la supériorité de nos bicyclettes rétro-directes " HIRONDELLE ", que nous offrons d'en adresser une à l'essai à tout cycliste, qui en fera la demande, en donnant les références d'usage.

CE QUE NOS CLIENTS DISENT DE NOS CHANGEMENTS DE VITESSES "HIRONDELLE"

MENDE (Lozère), *le 11 février.* — J'ai reçu ma bicyclette HIRONDELLE 3 VITESSES.
Je puis vous dire que je suis satisfait de mon acquisition. Le tout marche à merveille. Le changement de vitesse fonctionne à la perfection, de sorte que les côtes les plus dures deviennent un simple amusement.

GASQ,
Bureau de Recrutement.

PORNICHET (Loire-Inférieure), *le 12 avril.* — Je suis très satisfait de la bicyclette HIRONDELLE luxe moyeu 3 VITESSES que vous m'avez livrée il y a un peu plus d'un an. Entre autre, je n'ai jamais touché au changement de vitesse qui fonctionne admirablement sans bruit et sans un raté et malgré le peu de soin apporté à l'entretien de mon vélo pendant tout l'hiver.

EUG. GUYON, *Ker Eugène.*

LIGNEROLLES, par Montluçon (Allier), *le 1er juin.* — Je tiens à vous faire des éloges de la bicyclette TYPE 3 VITESSES que vous m'avez livrée il y a trois mois. J'en suis enchanté.
J'ai déjà parcouru avec près de 2000 kilomètres et par tous les temps.
Quant au changement de vitesse, il est parfait et surtout très simple; tous mes camarades sont émerveillés de me voir gravir des côtes très rapides sans fatigue.
On ne saurait faire non plus trop d'éloges de votre pédalier démontable, il est entièrement parfait.

CHAMORET GEORGES.

BORDEAUX, *le 28 octobre.* — Je possède, depuis le 20 mars, une de vos bicyclettes HIRONDELLE-COURSE 3 VITESSES que j'ai prise à votre succursale de Bordeaux et qui a roulé jusqu'ici 3901 kilomètres au compteur.
Je tiens à vous déclarer que j'en suis absolument satisfait, les roulements sont parfaits, ceux du moyeu 3 VITESSES sont d'une excessive douceur et permettent de tout grimper.
Les freins sont merveilleux de douceur et de puissance, 8 jours de ballades pyrénéennes (775 kilomètres) m'ont permis de les apprécier à leur valeur.
Quant aux pneus HIRONDELLE, tous mes compliments. Voici déjà 3900 kilomètres sans la moindre panne, et j'espère que cette situation durera encore longtemps.

MANUEL LOPEZ PORTALS,
72, Rue de la Rousselle.

LYON, *le 24 octobre.* — Je profite de cette occasion pour vous faire part de la vive satisfaction que me procure le fonctionnement de l'HIRONDELLE TYPE 3 VITESSES dont je me sers depuis trois mois. Elle a parcouru déjà environ 3000 kilomètres, n'a jamais reculé devant les plus rudes montées des environs de Lyon et j'ai pu me permettre avec cette machine plusieurs courses de montagne, dont une de 160 kilomètres, sans peine, grâce à la grande douceur des roulements.

PHILIPPE CUSSET,
11, Rue de Trion.

ETEL (Morbihan), *le 15 octobre.* — Je suis véritablement enchanté de la bicyclette HIRONDELLE que vous m'avez envoyée. Le moyeu à 3 VITESSES fonctionne parfaitement et est d'une grande utilité dans notre pays accidenté de Bretagne.
Plusieurs personnes qui l'ont vue, l'ont évaluée à plus de 300 francs. Ma bicyclette a fait une excellente impression par ici.

L. LE GOUARIN, *chez M. Allain.*

PETIT MOULIN, par Hiersac (Charente), *le 12 juin.* — Je vous prie de m'excuser si je n'ai pas répondu plus tôt depuis l'envoi de votre bicyclette TYPE 3 VITESSES.
Je voulais véritablement l'apprécier. Cette appréciation est absolument en sa faveur : j'en suis enchanté. Douceur de roulement, fonctionnement parfait, tout y est. C'est réellement le rêve d'un bicycliste et avec elle l'effort n'existe plus.

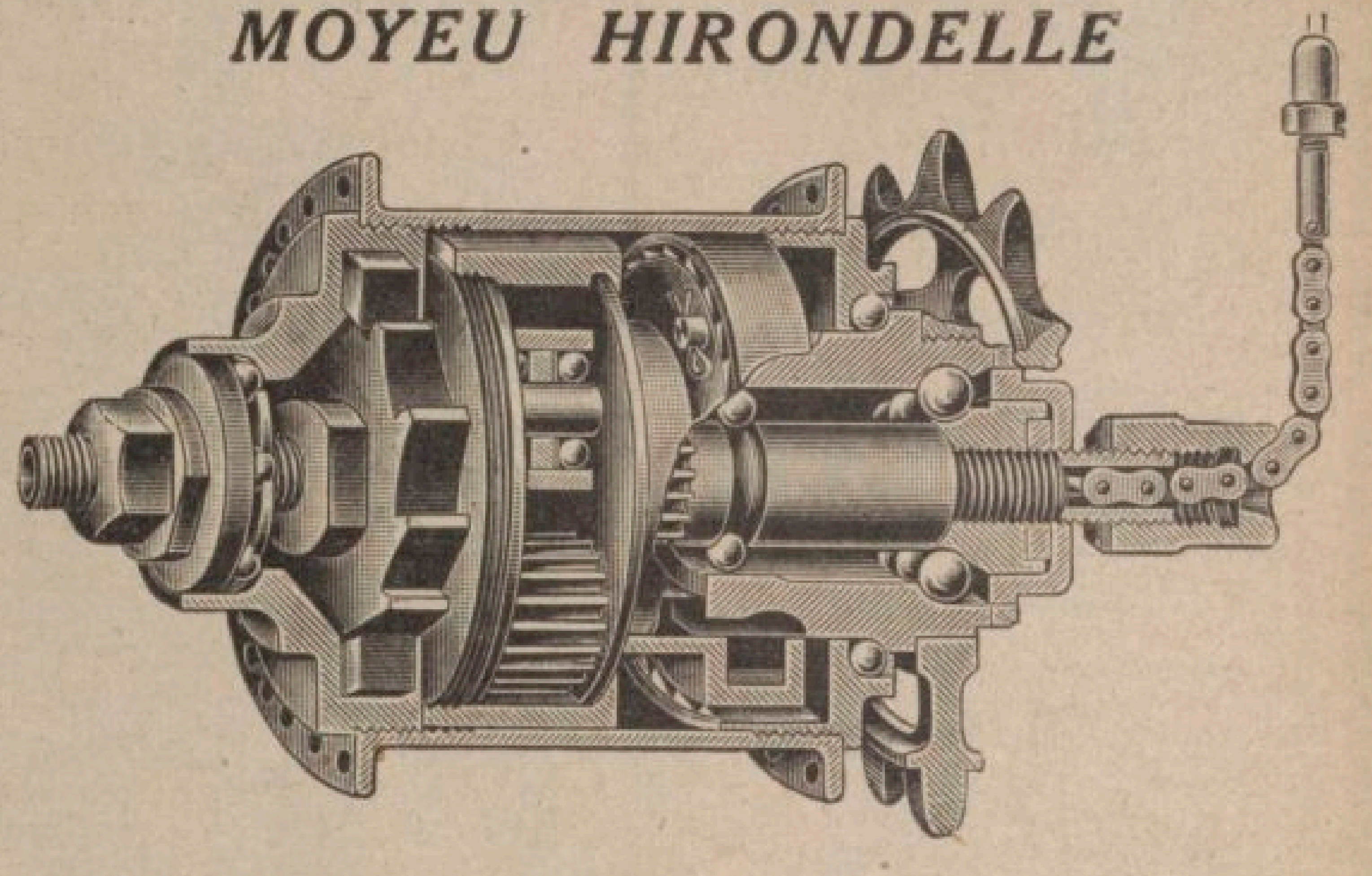
ROUSSEAU.

Nous tenons les originaux de ces lettres et de milliers d'autres semblables à la disposition des visiteurs.

3 VITESSES DIRECTES

PAR

MOYEU HIRONDELLE



SOLIDITÉ, SIMPLICITÉ.
FONCTIONNEMENT PARFAIT.
DOUCEUR DE ROULEMENT.

Telles sont les qualités du moyeu à 3 vitesses **"HIRONDELLE"**

Tous les organes qui le composent sont fabriqués avec la plus grande précision; construits avec des aciers spéciaux de qualité hors ligne, ils sont par suite, **extrêmement robustes.**

Le démontage et le réglage du moyeu sont à la portée de tous les cyclistes, même les moins expérimentés. Une notice livrée avec le moyeu, et envoyée franco, sur demande, donne la manière d'opérer.

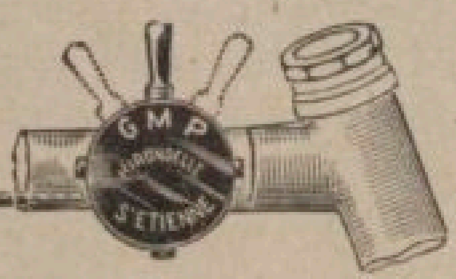
Le fonctionnement du changement de vitesse est parfait dans toute l'acception du mot. Le passage d'une vitesse à l'autre, se fait facilement, sans à-coup et sans qu'il se produise jamais le moindre raté.

La vitesse moyenne, la plus employée est **en prise directe**. Les deux autres vitesses, **petite et grande**, n'occasionnent aucun frottement supplémentaire appréciable.

Notre **moyeu HIRONDELLE à 3 vitesses directes** est la solution la **plus simple**, la **plus pratique**, la **plus élégante** et (ce qui est aussi fort appréciable), la **moins coûteuse** qui ait été conçue et réalisée jusqu'à ce jour.

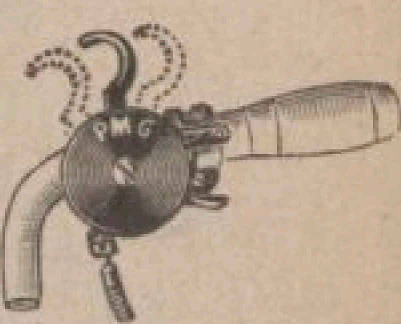
Notre moyeu "HIRONDELLE" 3 vitesses est à **roue libre** à toutes les vitesses, il se fait avec 3 jeux de développements au choix. — *En commandant indiquer le jeu choisi.*

JEUX DE DÉVELOPPEMENTS AU CHOIX		
AVEC ROUES DE 60 c/m	AVEC ROUES DE 65 c/m	AVEC ROUES DE 70 c/m
5 m. — 3 m. 80 — 2 m. 95	5 m. 60 — 4 m. 25 — 3 m. 25	6 m. — 4 m. 60 — 3 m. 50
5 m. 50 — 4 m. 25 — 3 m. 25	6 m. 10 — 4 m. 65 — 3 m. 55	6 m. 55 — 5 m. — 3 m. 80
6 m. 15 — 4 m. 70 — 3 m. 60	6 m. 70 — 5 m. 10 — 3 m. 90	7 m. 20 — 5 m. 50 — 4 m. 20



COMMANDE AU CADRE

La commande du changement de vitesse se fait au moyen d'un câble actionné par un levier, cette commande peut être placée à volonté sur le tube supérieur du cadre ou sur le guidon (*voir figures ci-contre*). La commande au guidon est mieux à portée de la main, mais la commande au cadre est plus directe, c'est pourquoi nous l'avons adoptée de préférence sur toutes nos bicyclettes **HIRONDELLE** à 3 vitesses.



COMMANDE AU GUIDON

Notre **moyeu "HIRONDELLE" à trois vitesses directes** est construit spécialement pour nos bicyclettes **HIRONDELLE** sur lesquelles il s'adapte à la perfection mais il peut être fourni séparément aux conditions suivantes :

N° 38. **Moyeu "HIRONDELLE" à 3 vitesses directes.** { Avec commande au cadre.... **36 fr.** / — — guidon... **40 fr.**

En commandant, nous indiquer : la ligne de chaîne, le pas de la chaîne, ainsi que les développements et le genre de commande, (*au cadre ou au guidon*), que l'on désire.

Notre **moyeu "HIRONDELLE" à 3 vitesses directes** peut en principe se monter sur n'importe quelle bicyclette. Ce travail, qui entraîne le démontage, le remontage et le réglage de la roue, nécessite un délai de quelques jours et un supplément de.............. **5 fr.**

(Les rayons remplacés sont facturés en sus).

CE QUE NOS CLIENTS DISENT DE NOS CHANGEMENTS DE VITESSES "HIRONDELLE"

QUISSAC (Gard), *le 6 septembre.* — Votre **RETRO "HIRONDELLE" 6 VITESSES** est vraiment la machine de grand tourisme, à la portée de toutes les bourses.

Pendant la course faite en entier en selle, de Quissac au Mont Lozère, en passant par Saint-Jean-du-Gard et Florac, je n'ai eu qu'à me louer d'avoir choisi cette machine, car, après ces 175 km., je n'ai ressenti aucune fatigue.

D'autre part, la machine a très bien supporté les côtes longues de ces montagnes.

Encore une fois, merci pour votre belle machine, et je ne manquerai pas d'en faire l'éloge partout autour de moi.

A. LIRON, *Pharmacien.*

LE HAVRE (Seine-Inférieure), *le 20 août.* — J'ai le plaisir de vous déclarer être de plus en plus satisfait de la **6 VITESSES** de luxe que vous m'avez livrée il y a un mois environ. J'ai fait sur cette machine environ 1.000 km., comprenant une excursion Hâvre-Soissons et retour (700 km.) sans le moindre ennui, la commande de changement de vitesse au guidon est parfaite, jamais le moindre raté, le moyeu est absolument silencieux.

Pour le tourisme, la **6 VITESSES** est certainement bien supérieure à la simple rétro. J'ai fait sans fatigue des étapes de 150 à 200 km. par jour avec 5 à 6 kgs de bagages; pour un cycliste approchant de la cinquantaine c'est, à mon avis, un résultat très satisfaisant.

J'ai employé toutes les vitesses, même le 4m rétro qui me paraissait faire double emploi avec le 4m10 direct.

Je suis convaincu qu'il est impossible de trouver mieux pour le prix.

FERDINAND CROIZÉ,
Ship Chandler and Butcher, 73, Grand-Quai.

SAINT-GERMAIN-DES-PRÈS (Dordogne), *le 25 septembre.* — J'ai reçu lundi votre envoi : ce n'est pas une bicyclette, c'est un bijou, elle est superbe.

Le petit diamètre des roues m'étonna tout d'abord, mais l'heureuse combinaison des **6 VITESSES** équivaut en somme à en modifier la dimension. C'est très bien compris; mes compliments. L'Abbé PAUL GOUMET, *Curé.*

SAINT-NAZAIRE (Loire-Inférieure), *le 16 mai.* — La bicyclette **TYPE 6 VITESSES** que vous m'avez envoyée est parfaite et me donne entière satisfaction.

Je fais actuellement toutes mes courses sans aucune fatigue. GEORGES CAVARO,
75, rue du Croisic.

TULANCINGO (Mexique), *le 11 novembre.* — J'ai reçu ma commande et je suis très satisfait. C'est intentionnellement que j'ai retardé de vous accuser réception, je voulais essayer la bicyclette **"HIRONDELLE" 6 VITESSES**, laquelle m'a donné toute satisfaction, car les changements de vitesse sont parfaits, et le rétro-pédalage est d'une commodité indiscutable, j'ai réussi avec ce système à monter des côtes de 25 0/0 et même davantage et dans des chemins dont vous n'avez pas l'idée, car le pays est ici très montueux, avec des fondrières très profondes. JOSÉ DE J. BARBEDILLO,
Gerente de la Cª Bancaria Hidalguense apartado 122.

MONT-SAINT-AIGNON (Seine-Inférre), *le 1er juin.* — Voici près de deux ans que je me sers d'une bicyclette **"HIRONDELLE"** polymultipliée par n'importe quel temps et tous les jours de l'année, hiver comme été; je n'ai encore eu à lui faire subir aucune réparation, et malgré les pluies continuelles du climat normand, le nickel et l'émail sont aussi frais qu'au premier jour, les roulements ne présentent aucune trace d'usure; quant au rétropédalage, je ne saurai me passer de cette géniale invention (la plus importante après celle du pneu), car je l'utilise à chaque moment de la journée pour des côtes, même peu rapides, car avec de la boue et un vent contraire, la moindre montée devient pénible.

LOUIS GIBASSIER,
Commis des Contributions Indirectes.

Nous tenons les originaux de ces lettres et quantités d'autres semblables à la disposition des visiteurs.

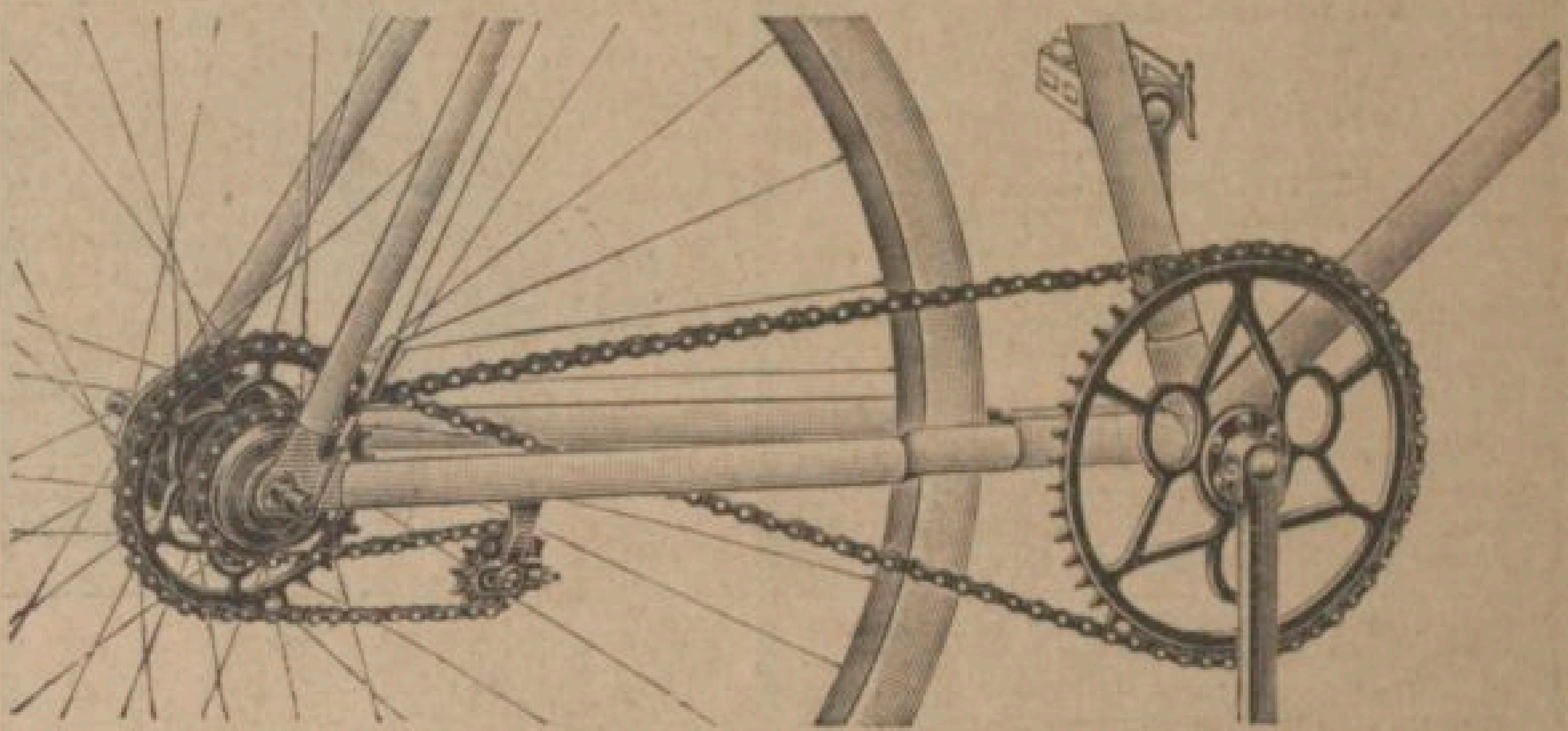
6 VITESSES RÉTRO-DIRECTES

PAR

MOYEU HIRONDELLE 3 vitesses

ET

DISPOSITIF "RÉTRO-DIRECT"



L'"**HIRONDELLE**" *à 6 vitesses est une* **machine de grand tourisme**, permettant de passer partout avec le minimum d'effort. Grâce à **ses 6 vitesses**, admirablement graduées, il est facile en effet **d'avoir toujours le développement approprié**, en plaine, en montagne, quels que soient l'état du sol ou la résistance du vent.

Les 6 vitesses ont été obtenues en combinant notre **dispositif rétro-direct** (voir page 200) avec notre **moyeu à 3 vitesses "Hirondelle"** (voir page 201). A chaque vitesse directe du moyeu correspond une deuxième vitesse rétro ; ces **deux vitesses** sont **interchangeables automatiquement** et **en marche** par le simple renversement du mouvement des pédales.

Pour changer la vitesse du moyeu, il suffit d'actionner à la main le levier de commande placé près de la direction, le changement se fait en marche, **instantanément, sûrement** et **sans le moindre à-coup**.

En résumé, dans notre "**HIRONDELLE" à 6 vitesses**, 3 positions du levier de commande donnent 6 vitesses, c'est **la solution la plus simple** réalisée jusqu'à ce jour.

Notre **6 vitesses "Hirondelle"** n'est pas une nouveauté dont les preuves sont encore à faire, c'est une machine robuste et éprouvée avec laquelle le touriste est toujours certain d'arriver au but. Le dispositif rétro-direct et le moyeu à 3 vitesses qui constituent le changement de vitesse sont des organes connus et depuis longtemps déjà expérimentés sur route. Toutes les pièces qui les composent sont **simples, solides** et **irréprochablement construites**; leur mécanisme d'un **fonctionnement parfait**, est très accessible, facile à graisser et au besoin à démonter et à remonter.

Le fait que nous pouvons livrer pour

200 frs UNE "HIRONDELLE" A 6 VITESSES

pesant 14 kgs 500 à peine,

démontre que là encore nous avons su réaliser la solution **la plus simple, la plus pratique**, et, ce qui ne gâte rien, **la meilleur marché**.

Notre "**HIRONDELLE" à 6 vitesses** se construit avec 3 jeux de 6 développements au choix (en commandant indiquer le jeu choisi).

TABLEAU DES DÉVELOPPEMENTS QUE NOUS POUVONS FOURNIR AU CHOIX

1er Jeu		2e Jeu		3e Jeu	
Direct	Rétro	Direct	Rétro	Direct	Rétro
6m 40	3m 20	7m 05	4m	8m	4m 45
4m 80	2m 40	5m 40	3m	6m 10	3m 40
3m 70	1m 85	4m 10	2m 30	4m 65	2m 60

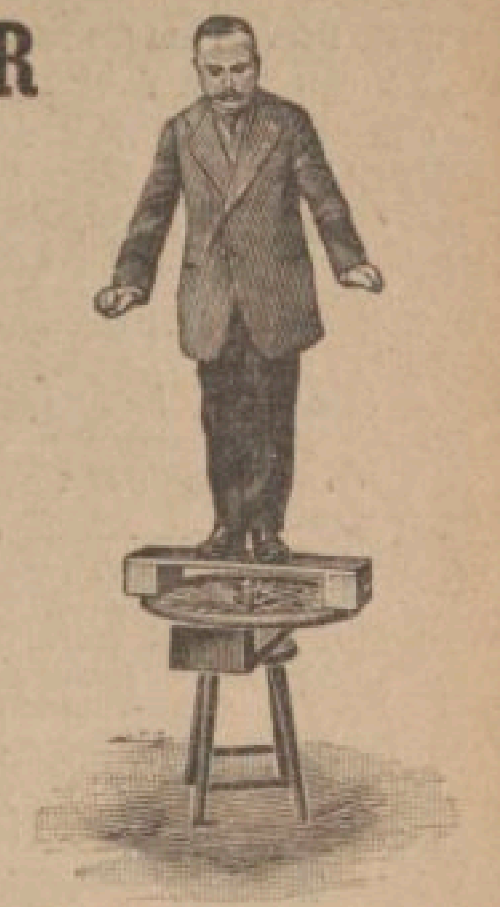
CE QUE PEUVENT SUPPORTER
NOS
BICYCLETTES HIRONDELLE



75 ^{kos} supportés par la fourche avant, charge représentée par **1 homme**.



675 ^{kos} supportés par la bicyclette, charge représentée par **9 hommes**.



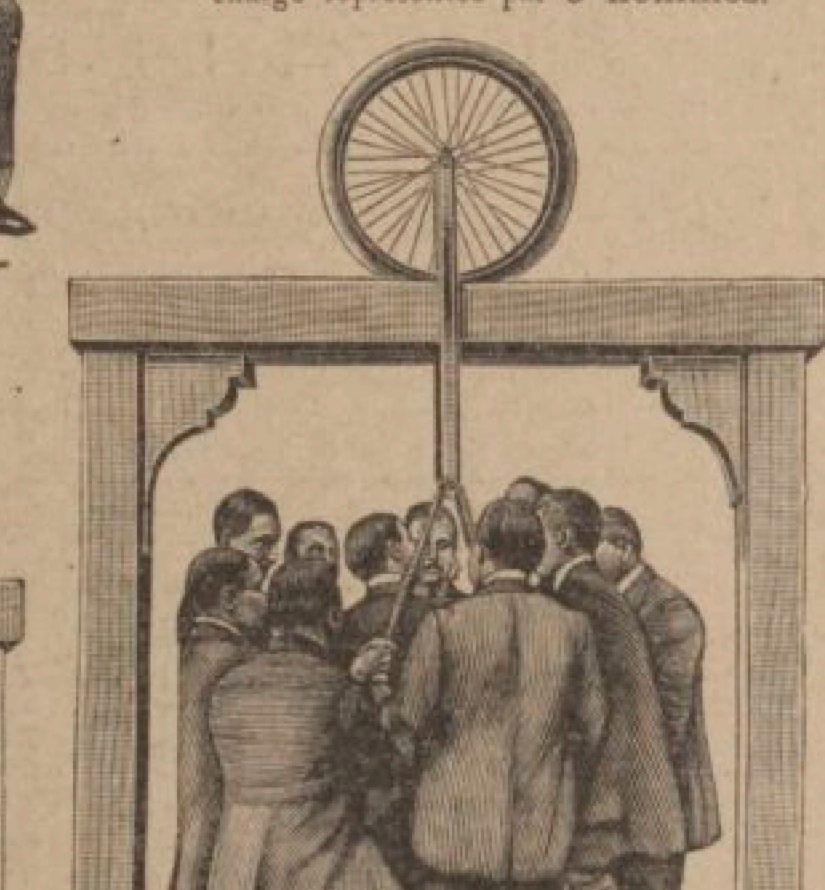
80 ^{kos} supportés par la roue, horizontale, charge représentée par **1 homme**.



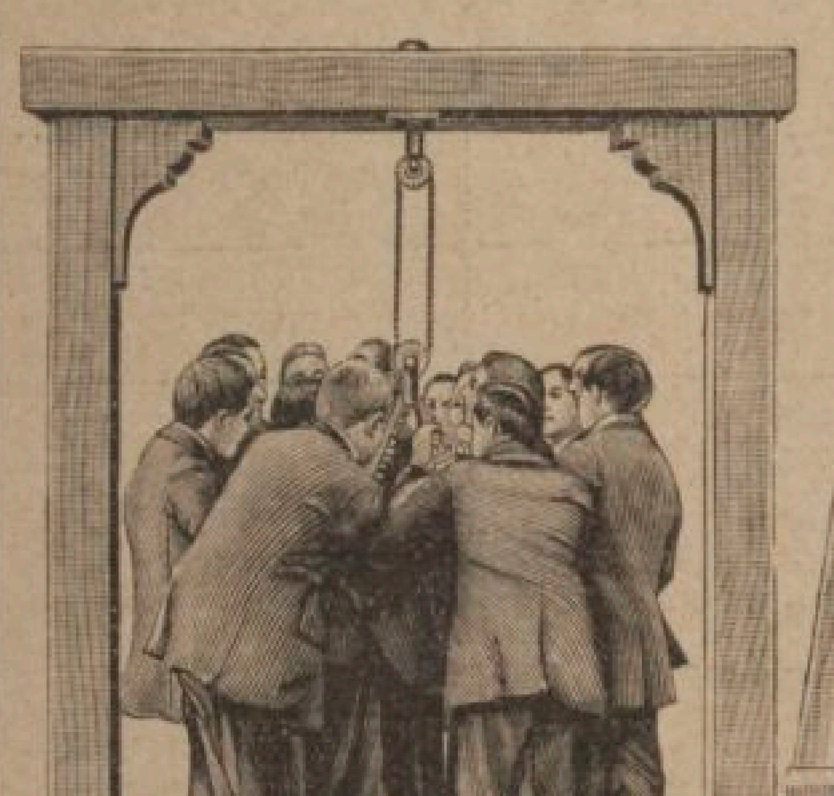
525 ^{kos} supportés par la bicyclette, charge représentée par **7 hommes**.



220 ^{kos} supportés par le pédalier, charge représentée par **2 hommes** et **2 enfants**.

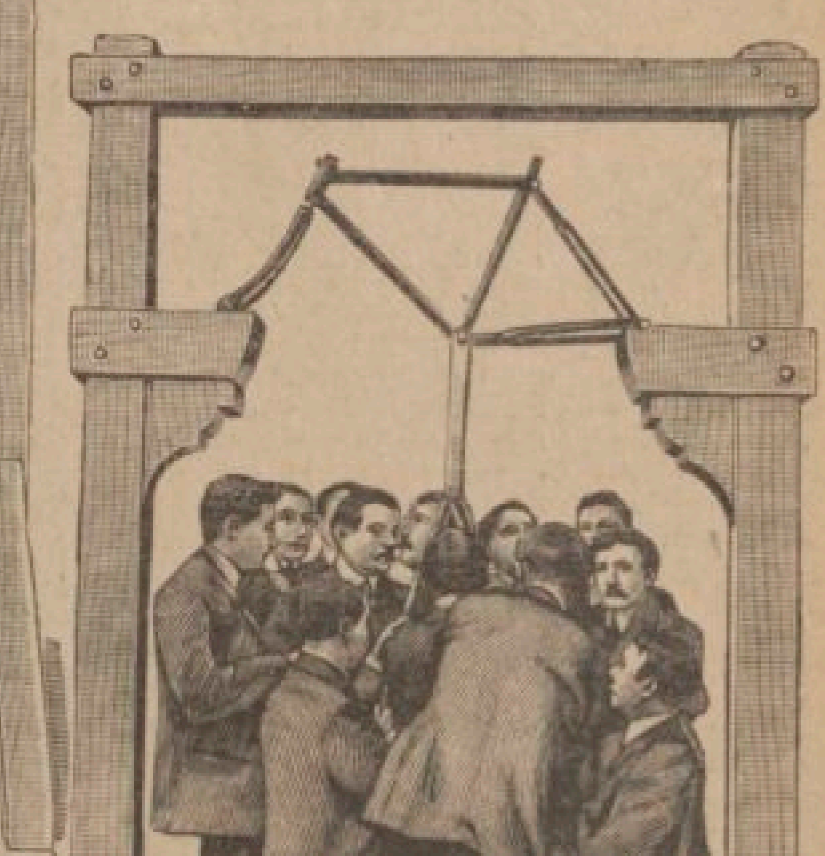


750 ^{kos} supportés par la roue, verticale, charge représentée par **10 hommes**.



1.200 ^{kos} supportés par la chaîne, charge représentée par **14 hommes**.

Les charges indiquées sont les charges limites que peuvent supporter dans les conditions de l'épreuve, nos bicyclettes "**Hirondelle**" *ou les pièces qui les composent.*
Pour rendre les chiffres moins abstraits, nous les avons représentés par un certain nombre d'hommes d'un poids moyen de 75 kilogs.



900 ^{kos} supportés par le cadre, charge représentée par **12 hommes**.

TOUS NOS CYCLES SONT FABRIQUÉS, COMME NOS ARMES, AVEC LA PLUS HAUTE PRÉCISION.

BICYCLETTES SUR MESURE

Certains cyclistes désirent, pour des raisons particulières de taille, de poids, d'âge, de contrées à parcourir, etc., avoir une forme de guidon, une grosseur de pneumatiques, des développements différents de ceux employés généralement. C'est pour répondre aux désirs de ces cyclistes que nous avons dressé les tableaux ci-dessous leur permettant de fixer leur choix en toute connaissance et d'obtenir ainsi une bicyclette en quelque sorte faite sur mesure.

CHOIX DU GUIDON

GUIDONS de TOURISME



EXTRA RELEVÉ — RELEVÉ — ½ RELEVÉ — DROIT — ½ BAISSÉ — BAISSÉ

Nos **guidons de tourisme** ont été étudiés pour offrir, sous les formes les plus gracieuses, les positions les meilleures et les plus pratiques.

Les guidons relevés sont recommandés à ceux qui veulent faire du tourisme sans fatigue.

Ce sont les seuls à donner aux **dames** une position **gracieuse, hygiénique et confortable.**

Les guidons droits ou **demi baissés** conviennent aux cyclistes qui, désirant faire un peu de vitesse, ne craignent pas d'avoir le corps penché en avant.

Les guidons baissés ne conviennent qu'aux sportsmen amateurs de vitesse qui se penchent fortement en avant, pour diminuer le plus possible la résistance de l'air.

Tous nos guidons se font avec plongeur de 22 m/m de diamètre.

GUIDONS de COURSE



COURSE — REVERSIBLE — TOUR DE FRANCE

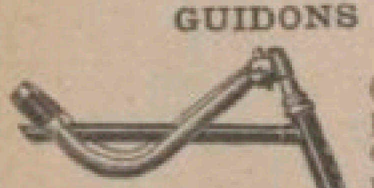
Nos **guidons de course** sont **légers** et admirablement étudiés pour la course sur route et sur piste.

Le guidon course à potence est, par sa forme et sa légèreté, le guidon type du coureur professionnel.

Le **guidon réversible** à curseur réglable pour toutes les positions, permet de faire soit de la course, soit du tourisme.

Le **Guidon " Tour de France"** est, de par sa forme, bien en main; il convient aux coureurs sur route et aux amateurs de longues randonnées. Il est monté d'office sur toutes nos bicyclettes Tour de France.

GUIDONS SPÉCIAUX



GUIDON REPLIABLE

Le guidon repliable (*voir page 198*), convient particulièrement à ceux qui utilisent fréquemment le chemin de fer ou qui disposent d'un emplacement réduit pr loger leur bicyclette.

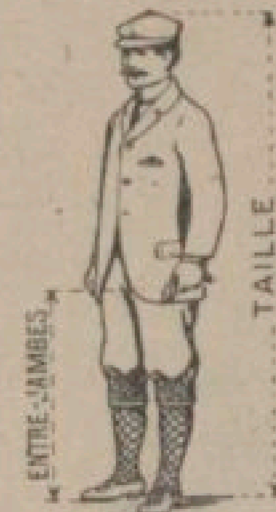
SUPPLÉMENTS

Nos guidons de tourisme, sauf celui extra-relevé, peuvent être montés indifféremment et **sans supplément** sur tous nos modèles de bicyclettes pour hommes ou dames.

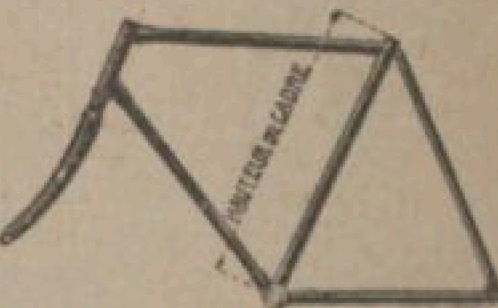
Pour les autres guidons, le supplément varie suivant le modèle choisi et suivant le type de bicyclette sur lequel il doit être monté.

Pour évaluer ce supplément, se reporter à la page 231 où sont indiqués les prix de nos différents modèles de guidons.

CHOIX DU CADRE



Il suffit de nous indiquer la taille du cycliste et sa hauteur d'entre-jambes comme indiqué ci-contre, pour que nous fournissions un cadre approprié.



Pour ceux qui voudraient fixer eux-mêmes la hauteur de ce cadre, voici la façon d'opérer:

Mesurer la hauteur d'entre-jambes et diminuer cette hauteur de 17 à 20 c/m environ. *Exemple* : une personne qui mesure 75 à 78 c/m d'entre-jambes doit choisir un cadre de 58 c/m.

La hauteur d'un cadre se mesure comme indiqué par la figure ci-dessus, depuis l'axe du pédalier jusqu'à l'extrémité du tube qui reçoit la tige de selle.

Choisir de préférence un cadre un peu bas car il est toujours facile de le mettre à sa taille en élevant la tige de selle tandis qu'il n'y a rien à faire avec un cadre trop haut.

Le tableau ci-dessous indique pour chaque modèle de bicyclette les différentes hauteurs de cadre que nous pouvons livrer au choix.

DÉSIGNATION DES MODÈLES de bicyclettes	CADRES POUR HOMMES avec roues de 65 c/m	CADRES POUR HOMMES avec roues de 70 c/m	CADRES POUR DAMES avec roues de 65 c/m
Outil, Routière, Type, Luxe, Grand-Luxe.	51, 56 ou 61 c/m.	53, 58 ou 63 c/m.	51 ou 56 c/m
Course, Passe-Partout, Minima, etc.	Les hauteurs de cadre sont indiquées dans la description de chaque modèle.		

Nota. — *Nos bicyclettes à 2 et 6 vitesses se font exclusivement avec roues de 65 c/m.*

CADRES SPÉCIAUX. — La charge normale maxima pour nos bicyclettes est de 90 kilogs; pour les personnes d'un poids supérieur, nous pouvons livrer tous nos modèles de bicyclettes avec cadre spécialement renforcé moyennant un supplément de 10 francs. Ce même supplément est appliqué pour les hauteurs de cadres autres que celles indiquées ci-dessus.

Pour les cadres spéciaux, un délai de quelques jours nous est nécessaire.

CHOIX DU DÉVELOPPEMENT

Chaque cycliste doit choisir un développement approprié à ses aptitudes physiques et à la nature des routes qu'il est appelé à parcourir. A cet effet, nous conseillons comme développement moyen :

De $4^{m}50$ à $5^{m}25$ pour pays normalement accidentés et pour cyclistes de force moyenne désirant éviter tout surmenage;

De $5^{m}50$ à $6^{m}50$ pour pays très peu accidentés et pour cyclistes jeunes et vigoureux.

De $6^{m}50$ à $7^{m}50$ aux coureurs et amateurs de vitesse.

Le tableau ci-dessous indique les développements que nous pouvons livrer au choix avec chaque modèle de bicyclette.

DÉSIGNATION DES MODÈLES		BICYCLETTES AVEC ROUES DE 65 c/m	BICYCLETTES AVEC ROUES DE 70 c/m
1 VITESSES	Outil, Routière, Type, Luxe, Grand-Luxe.	$4^{m}45$, $4^{m}85$, $5^{m}40$ ou 6^{m}.	$4^{m}80$, $5^{m}25$, $5^{m}85$ ou $6^{m}45$
	Course, Passe-partout, etc.	*(Voir développements dans la description de ces modèles.)*	
2 VITESSES	Routière, Type, Luxe, Grand-Luxe.	**1er Jeu :** $4^{m}30$ direct, $2^{m}40$ rétro. **2e** — $4^{m}80$ — $2^{m}40$ — **3e** — $5^{m}40$ — 3^{m} — **4e** — $6^{m}10$ — $3^{m}40$ —	Nos bicyclettes à 2 vitesses ne se font qu'avec roues de 65 c/m
3 VITESSES	Routière, Type, Luxe, Grand-Luxe,	**1er Jeu :** $5^{m}60$, $4^{m}25$, $3^{m}25$. **2e** — $6^{m}10$, $4^{m}65$, $3^{m}55$. **3e** — $6^{m}70$, $5^{m}10$, $3^{m}90$.	**1er Jeu :** 6^{m}, $4^{m}60$, $3^{m}50$. **2e** — $6^{m}55$, 5^{m}, $3^{m}80$. **3e** — $7^{m}20$, $5^{m}50$, $4^{m}20$.
6 VITESSES	Routière, Type, Luxe, Grand-Luxe.	**1er Jeu** Direct : $6^{m}40$, $4^{m}80$, $3^{m}70$. Rétro : $3^{m}20$, $2^{m}40$, $1^{m}85$. **2e Jeu** Direct : $7^{m}05$, $5^{m}40$, $4^{m}10$. Rétro : 4^{m}, 3^{m}, $2^{m}30$. **3e Jeu** Direct : 8^{m}, $6^{m}10$, $4^{m}65$. Rétro : $4^{m}45$, $3^{m}40$, $2^{m}60$.	Nos bicyclettes à 6 vitesses ne se font qu'avec roues de 65 c/m.

CHOIX DES PNEUMATIQUES

Les pneumatiques montés sur nos bicyclettes de tourisme sont de 3 qualités différentes : **H. HIRON** et **HIRONDELLE**. Le tableau ci-dessous indique : 1° la qualité de pneumatique livrée d'office avec chaque modèle ; 2° les différentes sections que nous pouvons fournir au choix.

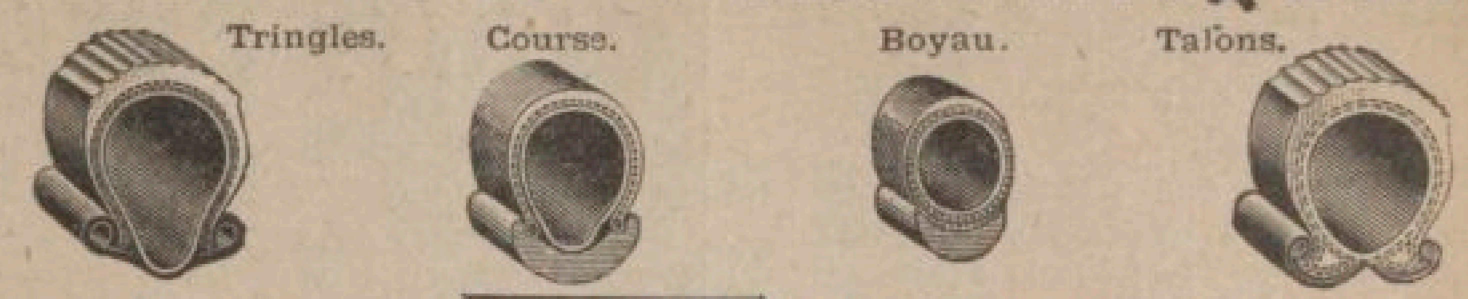
DÉSIGNATION DES MODÈLES	QUALITÉ DES PNEUS	SECTIONS A CHOISIR
Outil (1 vitesse)	" H "	35 ou 38 m/m.
Routière (1, 2, 3 et 6 vitesses)	" Hiron "	32, 35 ou 38 m/m.
Type, Luxe, Grand-Luxe (1, 2, 3 et 6 vitesses)	" Hirondelle "	32, 35, 38 ou 42 m/m.

Nota. — *Nous pouvons, sur demande, remplacer les pneus " H " par des " Hiron " ou les " Hiron " par des " Hirondelle "* (voir suppléments page 205).

PNEUMATIQUES RENFORCÉS. — Aux cyclistes qui roulent par mauvais chemins ou imposent à leur bicyclette un très dur service, nous recommandons spécialement nos enveloppes **Hirondelle Renforcées** et nos chambres **double épaisseur.** (*Voir prix et suppléments page 205.*)

PNEUMATIQUES COLONIAUX. — Etablis spécialement en vue de résister à la chaleur et à l'humidité, nous recommandons ces pneumatiques à tous ceux qui habitent celles de nos colonies où le caoutchouc ordinaire résiste difficilement. (*Voir prix et suppléments page 205.*)

TARIF DES PNEUMATIQUES



A LIRE sans FAUTE

Le pneumatique est la partie de la bicyclette qui s'use véritablement, il y a donc intérêt à prendre le meilleur.

Le pneumatique le meilleur est le plus cher, mais il est néanmoins le plus économique, car il dure plus longtemps.

Notre pneumatique " **HIRONDELLE** " représente **tout ce qui se fait de mieux.** Sa garantie de **18 mois** en est une preuve, car pour les autres marques cette garantie n'excède jamais 12 mois.

Tous nos pneumatiques du plus cher au meilleur marché représentent, chacun dans leur genre, ce qui se **fait de mieux pour le prix.**

Nous ne craignons aucune concurrence, **essayez nos pneumatiques, vous jugerez.**

NOTRE GARANTIE

Suivant leur qualité, nous garantissons nos pneumatiques 6, 12 ou 18 mois, c'est-à-dire que pendant 6, 12 ou 18 mois, nous sommes responsables de toute avarie provenant d'un vice de fabrication ou de matière première.

Notre garantie part du jour de notre livraison et, en cas de remplacement avant les délais de garantie, le client n'a à nous payer, pour le remplacement des chambres à air ou enveloppes, que la valeur des mois courus.

Nos **pneumatiques de course** étant établis aussi légers que possible et surtout en vue de faire de la vitesse, **sont livrés sans garantie.**

Pour les facteurs ruraux qui font journellement, par tous chemins et par tous les temps un service extrêmement dur, la durée de notre garantie **est réduite de moitié.**

TRÈS IMPORTANT

MESURES A DONNER

Pour éviter toute erreur dans les commandes d'enveloppes ou de jantes, nous envoyer, si possible, un échantillon. A défaut, nous donner :

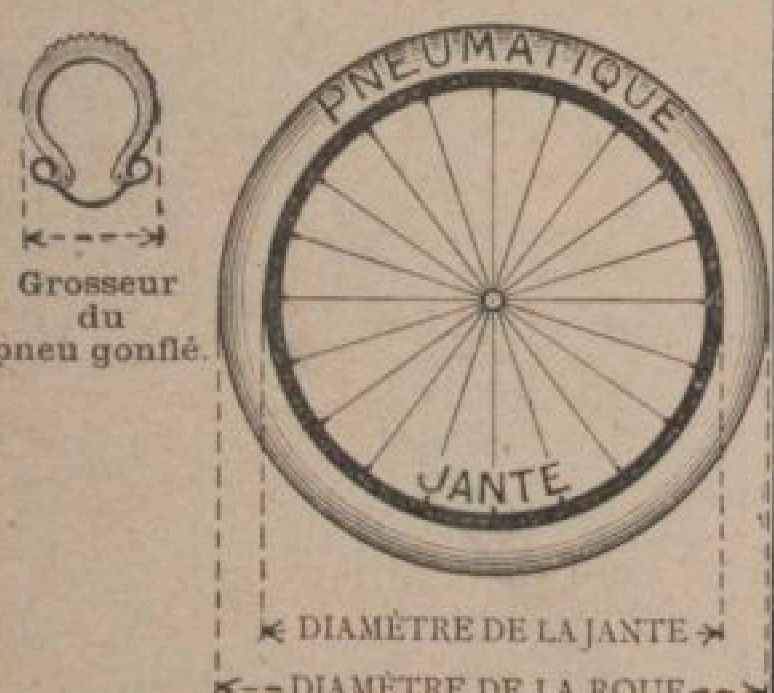
1° *Le numéro et le prix de l'enveloppe ou de la chambre d'après le tarif ci-contre ;*

2° *La grosseur du pneu gonflé ;*

3° *Le diamètre extérieur de la jante.*

Le diamètre **d'une jante** se mesure extérieurement d'un bord à l'autre, comme l'indique le croquis ci-dessous.

Attention. — Ne pas confondre le diamètre de la jante avec celui de la roue.



Il existe dans le commerce 3 catégories de jantes désignées par les lettres **A, B, C.** Le tableau ci-dessous indique le diamètre extérieur de chacune de ces jantes pour les roues de 600 m/m, 650 m/m et 700 m/m.

En commandant un pneumatique, nous indiquer exactement le diamètre de la jante.

DIAMÈTRE de la roue	DIAMÈTRE EXTÉRIEUR DE LA JANTE		
	Jante A	Jante B	Jante C
600 m/m	555 m/m	550 m/m	535 m/m
650 —	605 —	600 —	585 —
700 —	655 —	650 —	635 —

PNEUMATIQUES SANS MARQUE A 12 fr 50 LA PAIRE

Livrés sans garantie

Ce pneumatique représente ce que l'on peut faire de mieux pour le plus bas prix ; toutefois, bien qu'il soit susceptible de faire un usage normal, nous le livrons **sans garantie.**

	Nos	Diam. roue	Section	Prix : la pce
Enveloppe à tringles.	400	700	35 ou 38	3.50
	402	650	35 ou 38	3.50

	Nos	Diam. roue	Section	Prix la pce
Chambre avec valve	405	700	35 ou 38	2.75
	407	650	35 ou 38	2.75

PNEUMATIQUES MARQUE " H "

Bonne qualité — Garantis 6 mois

Ce pneumatique correspond à la bonne qualité moyenne livrée dans le commerce ; bien que d'un prix très réduit, il peut faire un bon usage.

	Nos	Diam roue	Section	Prix : la pce
Enveloppe à tringles.	410	700	35 ou 38	6.25
	412	650	35 ou 38	6.25

	Nos	Diam. roue	Section	Prix : la pce
Chambre avec valve	415	700	35 ou 38	4. »
	417	650	35 ou 38	4. »

PNEUMATIQUES MARQUE " HIRON "

Très bonne qualité — Garantis 12 mois

De qualité égale aux meilleurs pneumatiques du commerce, le pneu "**HIRON**" offre toutes les garanties qu'on peut exiger d'un pneumatique de bonne fabrication normale.

	Nos	Diam. roue	Section	Prix la pce
Enveloppe à tringles.	420	700	32-35 ou 38	9. »
	430	650	32-35 ou 38	9. »
	432	600	32	6.50
	440	550	32	6. »
	442	500	28	5.50

	Nos	Diam. roue	Section	Prix la pce
Chambre avec valve	425	700	32-35 ou 38	6. »
	435	650	32-35 ou 38	6. »
	437	600	32	5. »
	445	550	32	4.50
	447	500	28	4. »

PNEUMATIQUES MARQUE " HIRONDELLE "

Qualité dite inusable — Garantis 18 mois

Ce pneumatique est ce qu'il y a actuellement de meilleur sur le marché. Nous le recommandons tout spécialement, car malgré son prix élevé il est de beaucoup le plus avantageux.

ENVELOPPES A TRINGLES

Qualité	Nos	Diam. roue	Section	Prix : la pce
Extra........	450	700	32-35-38-42	12. »
	451	650	32-35-38-42	12. »
	452	600	35	12. »
	453	500	42	11. »
Extrarenforcée 2 toiles auto.	460	700	35-38 ou 42	14. »
	461	650	35-38 ou 42	14. »
Coloniale.....	462	700 (1)	35-38 ou 42	13.50
	463	650 (1)	35-38 ou 42	13.50
Tri-porteur...	480	650	45	14.50

(1) Les enveloppe Coloniales ne se font que pour jante C mesurant 635 ou 585 m/m de diam. extérieur.

CHAMBRES AVEC VALVE

Qualité	Nos	Diam. roue	Section	Prix la pce
Extra	500	700	32-35-38-42	8. »
	501	650	32-35-38-42	8. »
	502	600	35	8. »
	503	500	42	7. »
Double épaisseur	506	700 (1)	35-38 ou 42	12. »
	507	650 (1)	35-38 ou 42	12. »
Coloniale	511	700	35-38 ou 42	9. »
	512	650	35-38 ou 42	9. »
Tri-porteur ...	518	650	45	8. »

(1) Les chambres à air double épaisseur offrent une sécurité presque certaine contre les perforations et les dégonflements.

490. **ENVELOPPES A TALONS,** pour anciennes bicyclettes **Hirondelle.**
Dimensions : Diamètre roue 700, Section 35 ou 38 ou 42 *La pièce.* **14.** »

PNEUMATIQUES DE COURSE

	Nos	Diam. roue	Section	Prix : la pce
Enveloppe "Hirondelle" à tringles.	485	700	28 ou 32	12. »

	Nos	Diam. roue	Section	Prix la pce
Chambre "Hirondelle" avec valve	520	700	28 ou 32	8. »

540. **Boyaux "HIRONDELLE RAPID"** en 700×28, ¼ couverts ou entièrement couverts, au choix *la pce* **13.** »

545. **Boyaux "HIRONDELLE USE LA ROUTE"** en 700×28 extra-renforcés.. — **17.** »

550. **Boyaux " LONG RECORD "** en 700×28, ¼ couverts ou entièrement couverts, au choix *la pce* **15.** »

555. **Boyaux " LONG COTE DE MONTAGNE "** en 700×28 renforcés...... — **20.** »

PNEUMATIQUES DE MOTOCYCLETTES

580. **Enveloppe à talons antidérapante,** qualité extra, en 600-45 ou 600-50, *la pce* **25.** »

585. **Chambre à air interrompue** facile à démonter, en 600-45 ou 600-50, *la pce* **13.** »

JANTES ET VALVES

En commandant les jantes, nous indiquer le diamètre extérieur *(voir tableau ci-contre)*

JANTES ACIER

600. **Jante à tringles,** percée et émaillée.............................. *la pce* **3.** »
605. **La même** percée et nickelée.... — **4.** »
610. **La même,** émaillée, bords nick.. — **4.50**
615. **Jante** acier, percée et émaillée pour caoutchouc creux. — **3.50**

VALVES

620. **Valve** pour jante acier ou jante bois — ».50
630. **Bourrelet** pour fond de jante... — ».30

JANTES BOIS GARANTIES

635. **Jante** bois **à tringles** sans aluminium, percée, pour pneus de route.. *la pce* **6.50**
637. **La même,** garnie d'aluminium... — **8.** »
645. **Jante** bois **à tringles, laminée** sans aluminium, percée pour course et route (roues de 700 m/m seulement). — **8.75**
650. **Jante** bois **forme plate, laminée,** percée, pr boyaux de 700 m/m. — **8.75**

CAOUTCHOUCS CREUX

670. **Caoutchoucs creux** de 1re qualité, section 32 m/m. *L'anneau* pour roue de 70 c/m. **20.** »

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

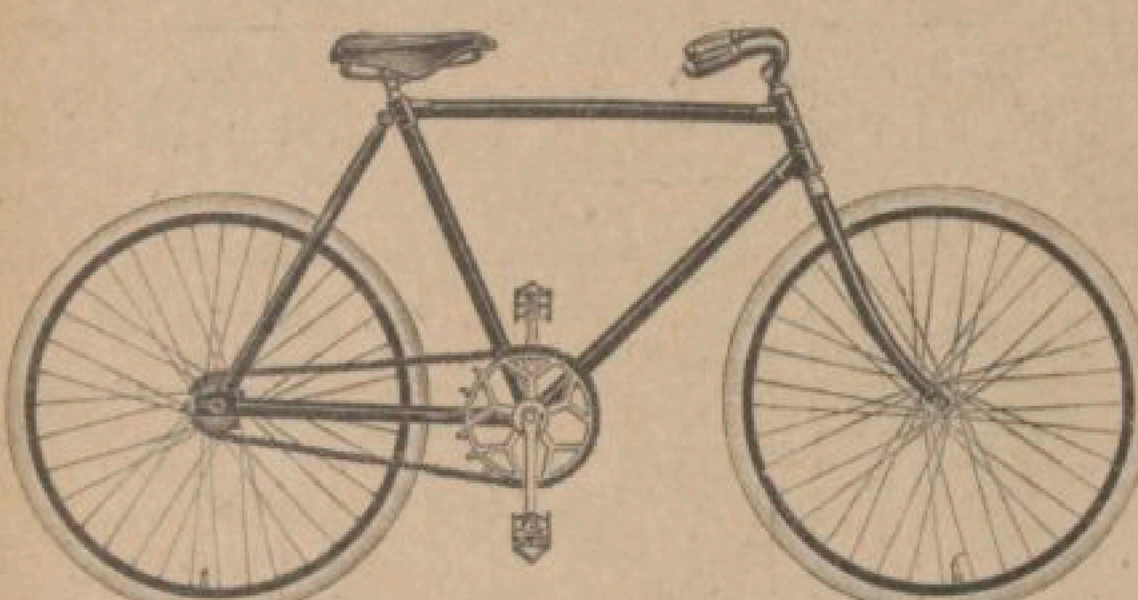
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

MÉDAILLE D'OR AU CONCOURS DU T. C. F.

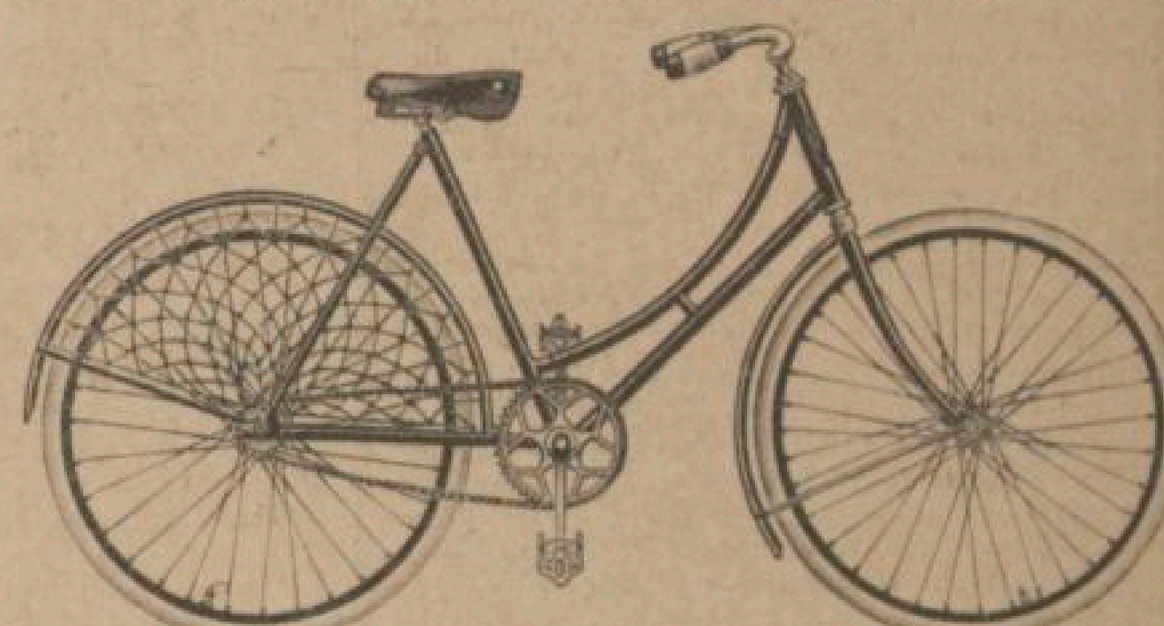
BICYCLETTES
"HIRONDELLE"
POUR ENFANTS

Le cyclisme, pratiqué modérément, constitue pour l'enfant un exercice extrêmement hygiénique et agréable; il facilite beaucoup le jeu des poumons et aide puissamment au développement normal des muscles et de tout l'organisme.

N° 17 POUR GARÇONNET



N° 170 POUR FILLETTE



TOUS NOS CYCLES SONT FABRIQUÉS COMME NOS ARMES, AVEC LA PLUS HAUTE PRÉCISION; LEURS PIÈCES SONT TOUTES INTERCHANGEABLES.

TABLEAU donnant pour chaque hauteur de cadre : *le diamètre des roues, la section des pneumatiques et le développement livrés :*

Hauteur du cadre	Diamètre des roues	Section des pneus	Développement
38 c/m	50 c/m	28 m/m	3m10
43 c/m	55 c/m	32 m/m	3m45
48 c/m	60 c/m	32 m/m	3m75

EN FRANCE

Nos cycles sont vendus sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris** (42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Nos bicyclettes "**HIRONDELLE**" *pour enfants, sont construites avec les mêmes soins et les mêmes perfectionnements que nos bicyclettes pour hommes et dames, dont elles sont, d'ailleurs, la copie en réduction. Ne pas les confondre avec les bicyclettes jouets que l'on trouve couramment dans les bazars.*

DESCRIPTION

EN COMMANDANT NOUS INDIQUER LA TAILLE DE L'ENFANT

N° 17 Pour GARÇONNET

CADRE de 38, 43 ou 48 c/m (*voir ci-dessous*).
PEDALIER à bain d'huile.
PNEUMATIQUES à tringles, de 28 ou 32 m/m (*voir tableau ci-contre*), qualité "**HIRON**", garantis 12 mois.
CHAINE à rouleaux, au pas de 12 m/m 7.
EMAIL noir et **NICKELAGE** soignés.
ACCESSOIRES : selle 4 fils, pédales à scies, sacoche garnie avec clé, burette, pompe et nécessaire de réparations.

PRIX

Avec **CADRE** de 38 c/m : Pour garçonnet de 1m à 1m10.	**90 fr.**
Avec **CADRE** de 43 c/m : Pour garçonnet de 1m10 à 1m25.	**100 fr.**
Avec **CADRE** de 48 c/m : Pour garçonnet de 1m25 à 1m40.	**110 fr.**

N° 170 Pour FILLETTE

CADRE ouvert de 43 ou 48 c/m (*voir ci-dessous*).
PEDALIER à bain d'huile.
PNEUMATIQUES à tringles, de 32 m/m, qualité "**HIRON**".
GARDE-BOUE acier émaillé.
GARDE-JUPES démontable, en soie tressée.
EMAIL noir et **NICKELAGE** soignés.
ACCESSOIRES : selle 4 fils, pédales à scies, sacoche garnie avec clé, burette, pompe et nécessaire de réparations.

PRIX

Avec **CADRE** de 43 c/m : Pour fillette de 1m10 à 1m25.	**105 fr.**
Avec **CADRE** de 48 c/m : Pour fillette de 1m25 à 1m40.	**115 fr.**
CADRES spéciaux, *supplément*..........	**5 fr.**

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

ROUE LIBRE en remplacement du pignon ordinaire	5. »
FREIN « HIRONDELLE » sur jante avant (*voir page 196*).	10. »
FREIN « HIRONDELLE » sur jante arrière (*voir page 196*).	10. »
GARDE-BOUE métal, émaillés noir, pour machine "**Garçonnet**".	4. »

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT! Quelle que soit la marque ou l'origine de votre bicyclette, quand vos pneumatiques seront usés, consultez, avant de les remplacer, la page 205 de ce tarif.

HORS CONCOURS

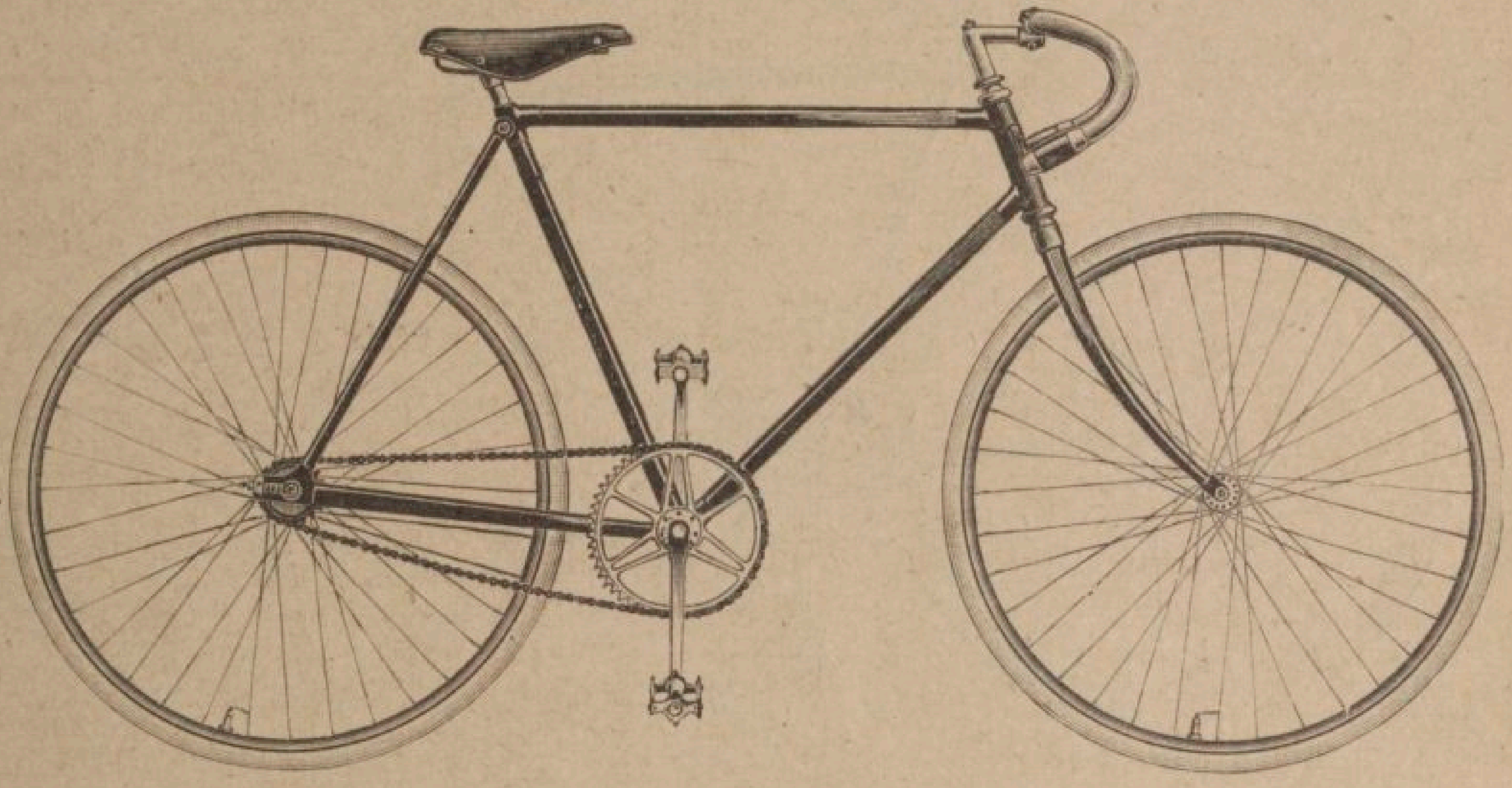
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

MÉDAILLE D'OR AU CONCOURS DU T. C. F.

HIRONDELLE N° 7
"COURSE SUR ROUTE"

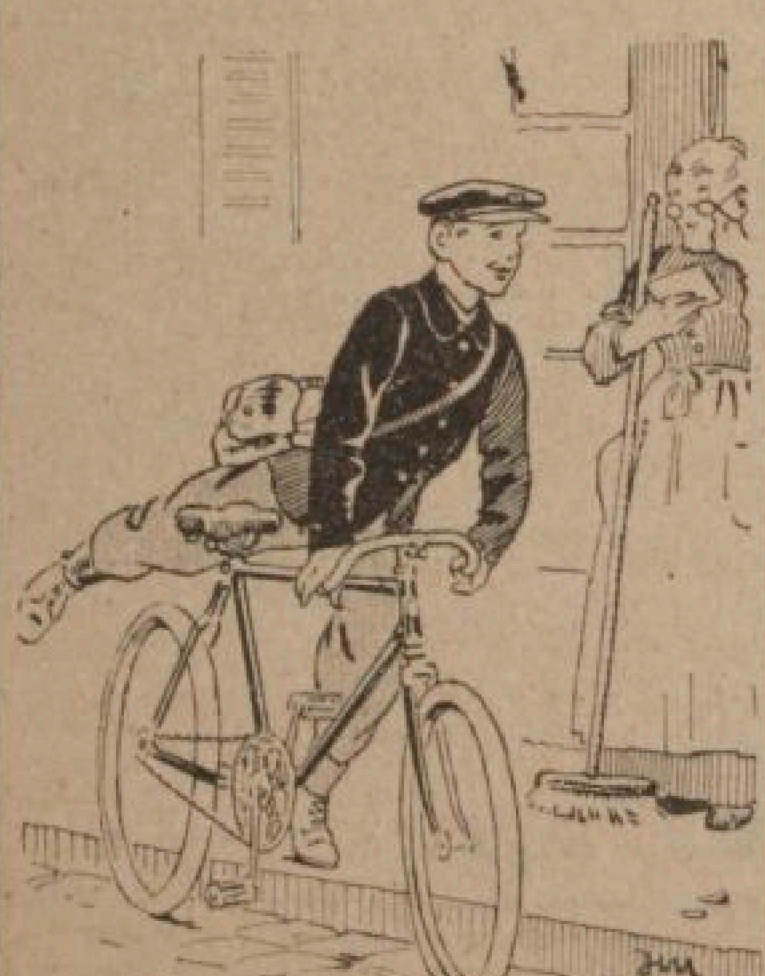
Jantes bois — Direction à queue de billard — Guidon réversible



TOUS NOS CYCLES SONT FABRIQUÉS, COMME NOS ARMES, AVEC LA PLUS HAUTE PRÉCISION ; LEURS PIÈCES SONT TOUTES INTERCHANGEABLES

EN FRANCE

Nos cycles sont vendus sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



SOLIDE, LÉGÈRE, TRÈS ROULANTE, cette machine convient tout particulièrement aux jeunes gens et à tous cyclistes amateurs de vitesse.

DESCRIPTION

EN COMMANDANT DONNER LA TAILLE ET LA HAUTEUR D'ENTRE-JAMBES, VOIR PAGE 204

CADRE de 53 ou 58 c/m, au choix.
GUIDON de course, réversible « HIRONDELLE » avec curseur à positions variables et poignées démontables *(voir p. 204)*.
DIRECTION à raccords invisibles, émaillée vert; avec pointes en queue de billard et filets or.
TETE DE FOURCHE en acier forgé *(voir page 197)*.
PEDALIER à cuvettes fixes et à réglage par cônes.
PEDALES carrées de course, n° 22 *bis*.
ROUES de 70 c/m de diamètre.
JANTES bois pour pneus à tringles.
PNEUMATIQUES de 32 m/m antidérapants à tringles marque « HIRON ».
CHAINE « HIRONDELLE » au pas de 12 m/m 7.
DEVELOPPEMENT : 5m25, 5m80, 6m45 et 7m35, au choix.
PIGNON fixe à emboitage hexagonal.
EMAIL noir, à 3 couches très soigné.
NICKELAGE sur cuivre, inaltérable.
POIDS : 11 kgs environ.
ACCESSOIRES : selle de course n° 5042, sacoche n° 6488 A, jeu de clés « HIRONDELLE » n°s 185, 186, 187, burette n° 5280, pompe n° 5993, nécessaire de réparations n° 7339.

PRIX : 160 fr.

N° 7 *bis*. — La même bicyclette que ci-dessus, mais avec toutes pièces de choix. Finissage très soigné. *Spécialement recommandé* **170 fr.**

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN sur pneu avant, à transmission rigide et patin caoutchouc (n° 6850, *page 342*)	3.50
FREIN « HIRONDELLE » sur jante arrière *(voir page 196)*	10. »
ROUE LIBRE à emboitage hexagonal, en remplacement du pignon fixe	5. »
MOYEU amovible à 1 seul pignon permettant le démontage rapide de la roue arrière sans avoir à toucher à la tension de chaîne *(voir description page 193)*.	
Avec pignon fixe	3. »
— pignon roue libre	8. »
MOYEU à roue libre et frein par contre-pédalage *(voir page 193)*.	15. »
MOYEU « HIRONDELLE » **à 3 vitesses** commande au cadre en remplacement du moyeu ordinaire *(voir page 201)*.	30. »

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

UN BON CONSEIL ! Tous les grands coureurs viennent au changement de vitesse. Faites comme eux, prenez un moyeu à 3 vitesses et vous grimperez toutes les côtes sans fatigue.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

MÉDAILLE D'OR AU CONCOURS DU T. C. F.

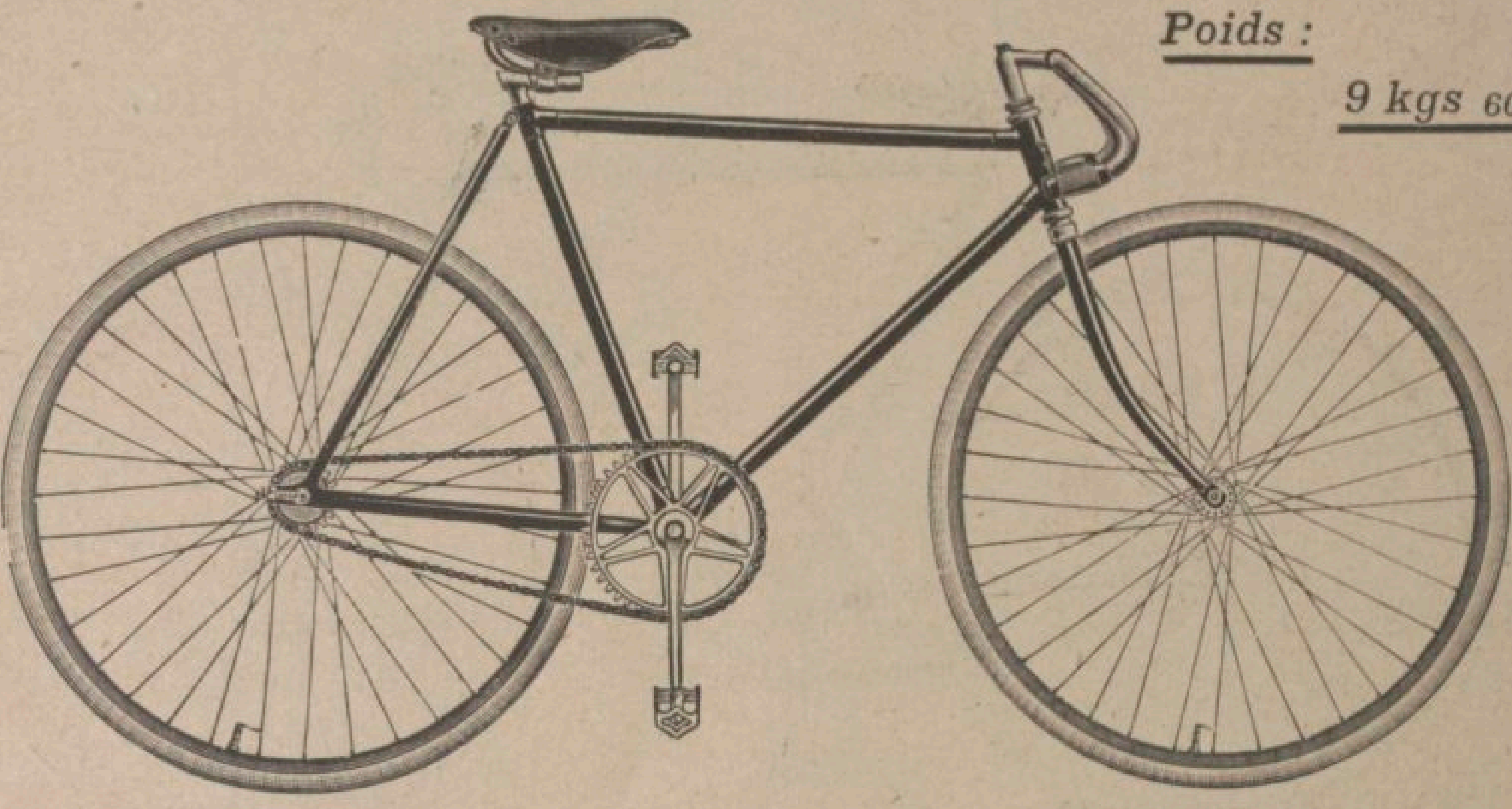
HIRONDELLE N° 8

"COURSE SUR PISTE"

Cadre extra rigide — Arrière court — Guidon, à potence fixe

Poids :

9 kgs 600



TOUS NOS CYCLES SONT FABRIQUÉS, COMME NOS ARMES, AVEC LA PLUS HAUTE PRÉCISION ; LEURS PIÈCES SONT TOUTES INTERCHANGEABLES.

EN FRANCE

Nos cycles sont vendus sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours***.



Grâce à sa LÉGÈRETÉ et à sa RIGIDITÉ, cette bicyclette " rend bien " et démarre très facilement, c'est la machine idéale du coureur de vitesse.

DESCRIPTION

EN COMMANDANT INDIQUER LA TAILLE ET LA HAUTEUR D'ENTRE-JAMBES, VOIR PAGE 204.

CADRE spécial de course, de 53 ou 58 c/m au choix, arrière court.
GUIDON spécial « HIRONDELLE » de course, à potence fixe, extra léger (*voir page 204*).
DIRECTION à raccords invisibles.
TETE DE FOURCHE en acier forgé (*voir page 197*).
PEDALIER à cuvettes fixes et à réglage par cônes.
PEDALES carrées, de course, n° 22 *bis*, qualité extra.
ROUES de 70 c/m de diamètre.
MOYEUX de course « HIRONDELLE » indéréglables.
JANTES bois, laminées, extra plates de notre profil spécial.
BOYAUX « HIRONDELLE RAPID » de 28 m/m, demi-couverts, spéciaux pour courses.
CHAINE « HIRONDELLE » de course, au pas de 12 m/m 7
PIGNON fixe à emboitage hexagonal.
DEVELOPPEMENT : 5^m25, 5^m80, 6^m45 ou 7^m35, au choix
EMAIL noir, à 4 couches.
NICKELAGE sur cuivre, extrêmement soigné.
POIDS : 9 kgs 600 environ.
ACCESSOIRES : selle de course n° 5042 *bis*, sacoche n° 6452, jeu de clés « HIRONDELLE » avec pochette n°s 185 à 188, burette n° 5276, pompe n° 6014 avec porte-pompe, nécessaire de réparations n° 7378.

PRIX : 190 fr.

N° **8** *bis*. — La même bicyclette que ci-dessus, mais avec toutes pièces de choix. Finissage très soigné. *Spécialement recommandé* **200 fr.**

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN sur pneu avant à transmission rigide et patin caoutchouc (*n° 6850, page 342*) 3.50
FREIN " HIRONDELLE " sur jante arrière, n° 137 (*voir page 196*) 10. »
ROUE LIBRE « HIRONDELLE », en remplacement du pignon fixe 5. »
MOYEU amovible à 1 seul pignon, permettant le démontage rapide de la roue arrière sans avoir à toucher à la tension de chaine (*voir description page 194*).
Avec pignon fixe 3. »
Avec pignon roue libre 8. »

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23.

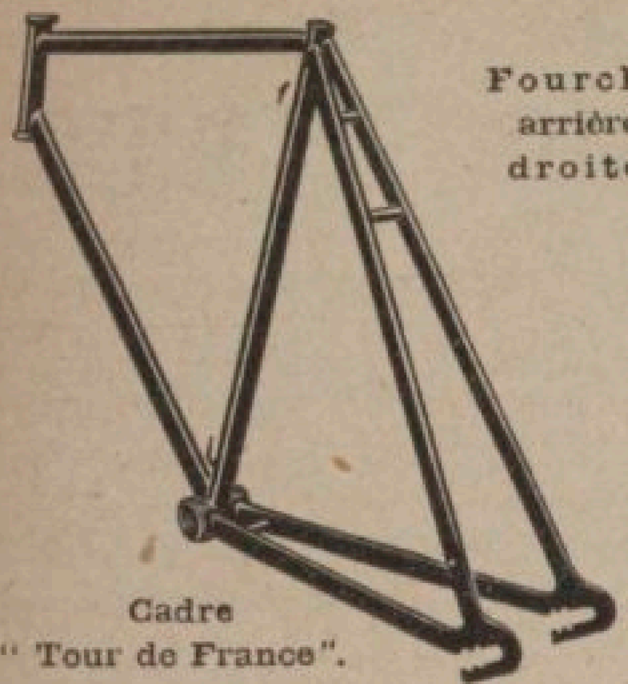
POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT ! Quelle que soit la marque ou l'origine de votre bicyclette, quand vos pneumatiques seront usés, consultez, avant de les remplacer, la page 205 de ce tarif.

HIRONDELLE N° 6
"TOUR DE FRANCE"

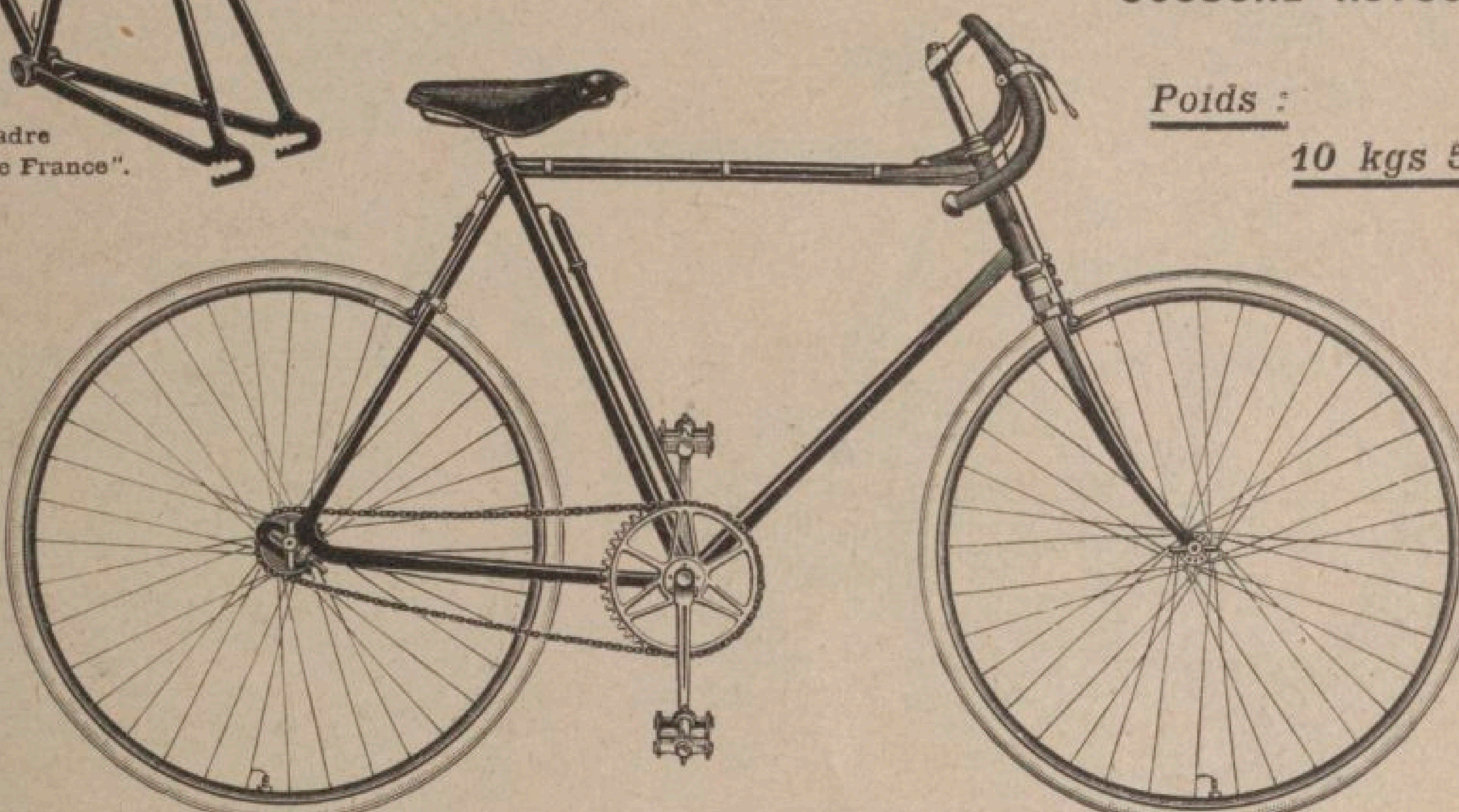
Moyeu à 2 développements — Pattes et tensions spéciales pour démontage ultra-rapide — Jantes bois extra-plates — Deux freins

SOUDURE AUTOGÈNE

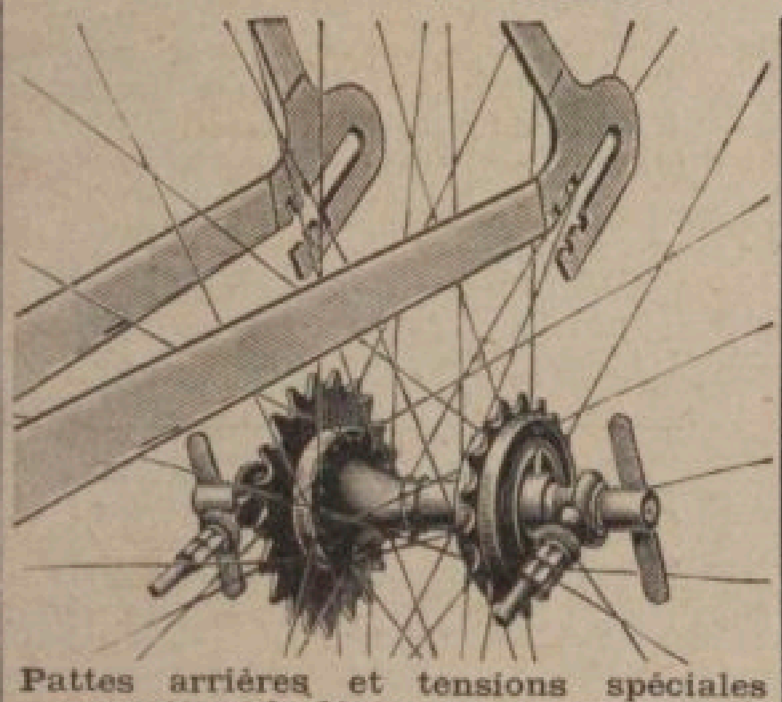


Fourches arrières droites.

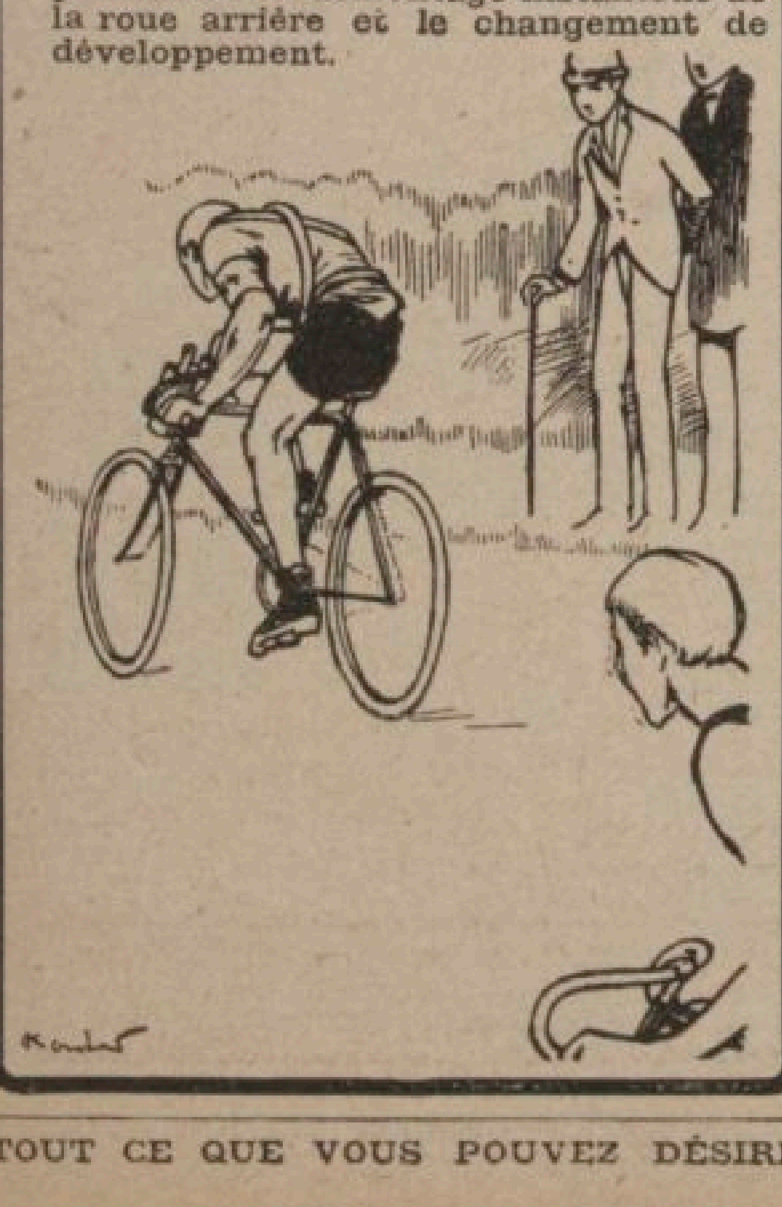
Cadre " Tour de France".



Poids : 10 kgs 500



Pattes arrières et tensions spéciales permettant le démontage instantané de la roue arrière et le changement de développement.



DESCRIPTION

CADRE de 56 c/m, soudé à l'autogène.
GUIDON "Tour de France", entouré de cordelettes évitant le glissement des mains, très pratique et très décoratif.
DIRECTION émaillée rouge avec pointes en queue de billard et filets noirs.
PEDALIER à cuvettes fixes, réglage par cônes.
PEDALES carrées à scies, n° 22 *bis*.
ROUES de 70 c/m de diamètre.
JANTES bois laminées extra plates avec nervures de renforcement, de notre modèle spécial.
TETE DE FOURCHE nickelée en acier forgé (*v. p. 197*).
MOYEUX avant et arrière indéréglables fixés dans les fourches par des écrous à oreilles, assurant un serrage rapide et énergique.
MOYEU ARRIERE à 2 pignons, l'un fixe, l'autre libre, tous deux à emboîtage hexagonal (*voir page 194*).
PATTES ET TENSIONS spéciales pour démontage ultra-rapide et changement de développement (*v. ci-contre*).
CHAINE de course, au pas de 12 m/m 7.
BOYAUX « HIRONDELLE RAPID » de course de 28 m/m entièrement recouverts (*voir page 205*).
DEVELOPPEMENTS au choix : 5m80 et 4m80, ou 6m45 et 5m25 ou 7m35 et 5m80.
FREINS « HIRONDELLE » sur jante avant et sur jante arrière.
POMPE de cadre celluloïd avec supports soudés au cadre.
EMAIL vert mousse avec décorations en queue de billard rouge d'un magnifique effet.
NICKELAGE sur cuivre inaltérable.
POIDS : 10 kgs 500 toute équipée.
ACCESSOIRES : Selle n° 5042 *bis*, sacoche n° 6452, jeu de clés « HIRONDELLE », avec pochette 185 à 188, burette n° 5276, nécessaire de réparations n° 7378.

PRIX : 240 fr.

N° 6 *bis*. — La même bicyclette que ci-dessus, mais avec toutes pièces de choix. Montage très soigné. *Spécialement recommandé*. **250** fr.

Sans augmentation de prix, nous pouvons livrer cette bicyclette avec jantes bois à tringles et pneumatiques de course en 28 ou 32 m/m marque "Hirondelle" (*voir page 205*).



SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

BOYAUX « HIRONDELLE USE LA ROUTE » extra renforcés, spéciaux pour l'entraînement, en remplacement des boyaux « HIRONDELLE RAPID » . . . 8. »
(*Boyaux de rechange et boyaux spéciaux, voir page 205*).
ROUE LIBRE « HIRONDELLE », en remplacement du pignon fixe. . . 5. »
CALE-PIEDS (*voir description et prix de nos différents modèles page 330*).
SAC DE GUIDON n° 6575, spécial pour notre bicyclette « TOUR DE FRANCE » en cuir havane et toile réséda imperméable, 4 pochettes, fermeture par caoutchouc s'accrochant à la potence du guidon, modèle riche, d'un très bel effet. 10. »
(*Pour les autres modèles de sacs de guidon, voir page 339*).

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

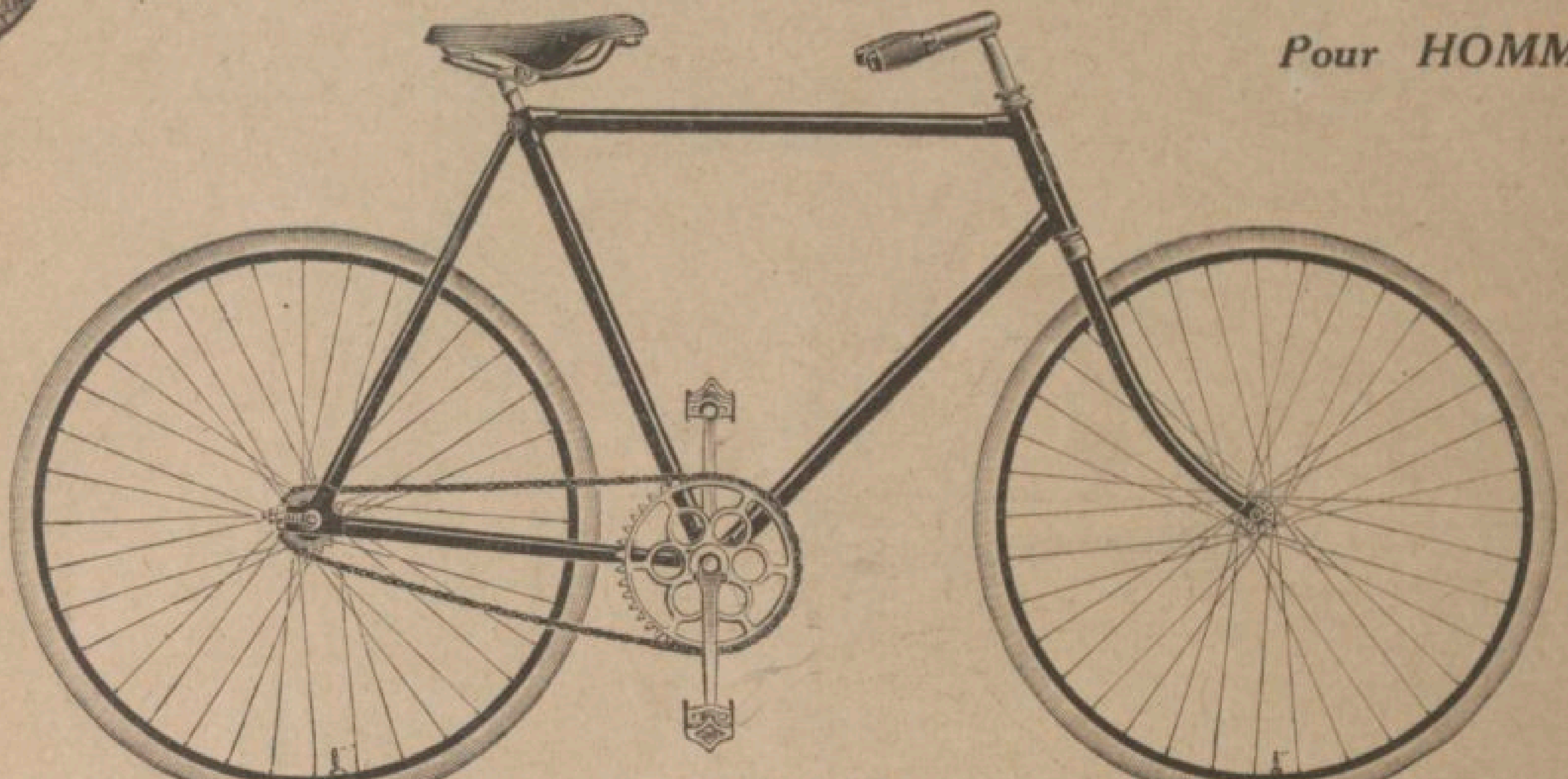
COUREURS ! Comparez notre bicyclette " TOUR DE FRANCE " avec les machines de course les plus réputées, vous reconnaîtrez ainsi sans peine, la supériorité de notre " HIRONDELLE ".



N° 11 **Hirondelle Outil** de livraison, avec panier et porte-panier.

HIRONDELLE N° 1 "OUTIL"

Pour HOMME



MODÈLE N° 1

DESCRIPTION

EN COMMANDANT DONNER LA TAILLE ET LA HAUTEUR D'ENTRE-JAMBES, VOIR PAGE 204

CADRE émaillé noir à raccords extérieurs.
GUIDON demi-relevé, poignées bois.
TETE DE FOURCHE en acier forgé (*voir page 197*).
PEDALIER à cuvettes fixes et à réglage par cônes.
PEDALES à scies, n° 20.
JANTES acier, émaillées noir.
PNEUMATIQUES à tringles, de 38 m/m, marque "H", bonne qualité, garantis 6 mois (*voir page 205*).
PIGNON fixe à emboîtage hexagonal.
CHAINE «HIRONDELLE» au pas de 12 m/m 7.
DEVELOPPEMENT : 5m25 environ.
EMAIL noir et NICKELAGE soignés.
POIDS : 12 kgs 500 environ.
ACCESSOIRES : selle n° 5004, sacoche n° 6488, jeu de clés «HIRONDELLE» n° 185, 186, 187, burette n° 5280, pompe n° 5000, nécessaire de réparations.

PRIX : 125 fr.

N° 1 *bis*. — **La même bicyclette**, avec pièces de choix. 135 fr.

☛ A LIRE ☚

NOS BICYCLETTES "OUTIL" SONT LIVRÉES AVEC DÉVELOPPEMENT, FORME DE GUIDON ET GROSSEUR DE PNEUMATIQUES INDIQUÉS CI-CONTRE QUI CONVIENNENT DANS LA GÉNÉRALITÉ DES CAS.

NOUS POUVONS TOUTEFOIS LES FOURNIR AVEC DES DÉVELOPPEMENTS, DES FORMES DE GUIDON ET DES GROSSEURS DE PNEUMATIQUES TRÈS VARIÉS, SE REPORTER POUR CELA PAGE 204.



HIRONDELLE "OUTIL" DE LIVRAISON N° 11

conforme au modèle ci-dessus, mais avec :

CADRE spécial renforcé.
PNEUMATIQUES antidérapants à tringles de 38 m/m, marque «HIRON», bonne qualité, garantis 12 mois (*voir page 205*).
PORTE-PANIER en métal émaillé noir, avec solides colliers d'attache (*voir gravure ci-dessus*).
PANIER en osier fin verni, avec couvercle à charnières et pattes d'attache (*v. grav.*), dim. 45/55/20 c/m.

PRIX : 160 fr.

N° 11 *bis*. — **La même bicyclette**, avec pièces de choix. 170 fr.

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

ROUE LIBRE en remplacement du pignon fixe 5. »
FREIN «HIRONDELLE» sur jante arrière (*voir page 196*) 10. »
GARDE-BOUE métal, émaillés noir. 5. »
CAOUTCHOUCS creux de 32 m/m, bonne qualité, en remplacement des pneumatiques H (*Voir page 205*). 20. »
Les mêmes, en remplacement des pneus **Hiron** (*pour bicyclette n° 11*) 10. »

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT ! Quelle que soit la marque ou l'origine de votre bicyclette, quand vos pneumatiques seront usés, consultez, avant de les remplacer, la page 205 de ce tarif.

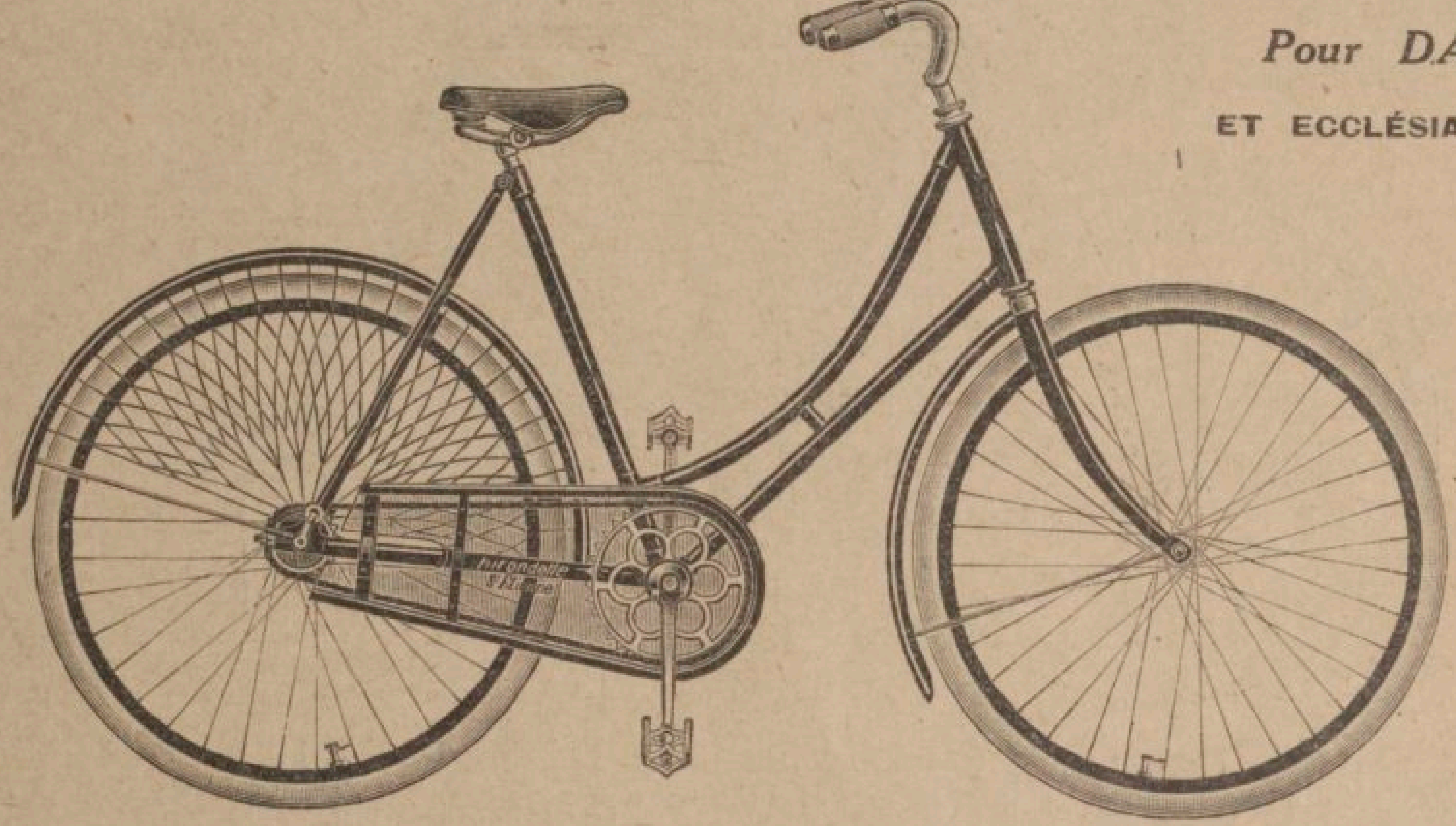
HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

MÉDAILLE D'OR AU CONCOURS DU T. C. F.

HIRONDELLE N° 10
" OUTIL "



Pour DAME

ET ECCLÉSIASTIQUE

☛ A LIRE ☚

NOS BICYCLETTES "OUTIL" SONT LIVRÉES AVEC DÉVELOPPEMENT, FORME DE GUIDON ET GROSSEUR DE PNEUMATIQUES INDIQUÉS CI-CONTRE, QUI CONVIENNENT DANS LA GÉNÉRALITÉ DES CAS.

NOUS POUVONS TOUTEFOIS LES FOURNIR AVEC DES DÉVELOPPEMENTS, DES FORMES DE GUIDON ET DES GROSSEURS DE PNEUMATIQUES TRÈS VARIÉS, SE REPORTER POUR CELA PAGE 204.



DESCRIPTION

EN COMMANDANT DONNER LA TAILLE ET LA HAUTEUR D'ENTRE-JAMBES, VOIR PAGE 204.

CADRE émaillé noir, à raccords extérieurs.
GUIDON de tourisme, relevé, poignées bois.
TETE DE FOURCHE en acier forgé.
PEDALIER à cuvettes fixes et réglage par cônes.
PEDALES à cuirs chromés, n° 20.
JANTES acier, émaillées noir.
PNEUMATIQUES à tringles, de 38 m/m, marque "H", bonne qualité, garantis 6 mois (*v. page 205*).
PIGNON fixe à emboîtage hexagonal.

DEVELOPPEMENT : 4m85.
GARDE-BOUE métal, émailles noir.
GARDE-CHAINE celluloïd.
GARDE-JUPES démontable.
EMAIL noir et **NICKELAGE** soignés.
POIDS : 12 kgs 500 environ.
ACCESSOIRES : selle n° 5051, sacoche n° 6512, jeu de clés « **HIRONDELLE** » n°s 185, 186, 187, burette n° 5280, pompe n° 5090, nécessaire de réparations

PRIX : 150 fr.

N° 10 *bis*. — La même bicyclette que ci-dessus, mais avec toutes pièces de choix, Montage très soigné. *Spécialement recommandé* **160** fr.

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN "HIRONDELLE" sur jante arrière (*voir page 196*). 10 »
PNEUMATIQUES « HIRON » garantis 12 mois, en remplacement des pneumatiques H garantis 6 mois. 9.50
ROUE LIBRE "HIRONDELLE", en remplacement du pignon ordinaire (*voir page 194*) . 5. »
MOYEU "HIRONDELLE" à roue libre et frein par contre-pédalage (*voir page 195*) 20.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 et 23.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT ! Quelle que soit la marque ou l'origine de votre bicyclette, quand vos pneumatiques seront usés, consultez, avant de les remplacer, la page 205 de ce tarif.

EN FRANCE

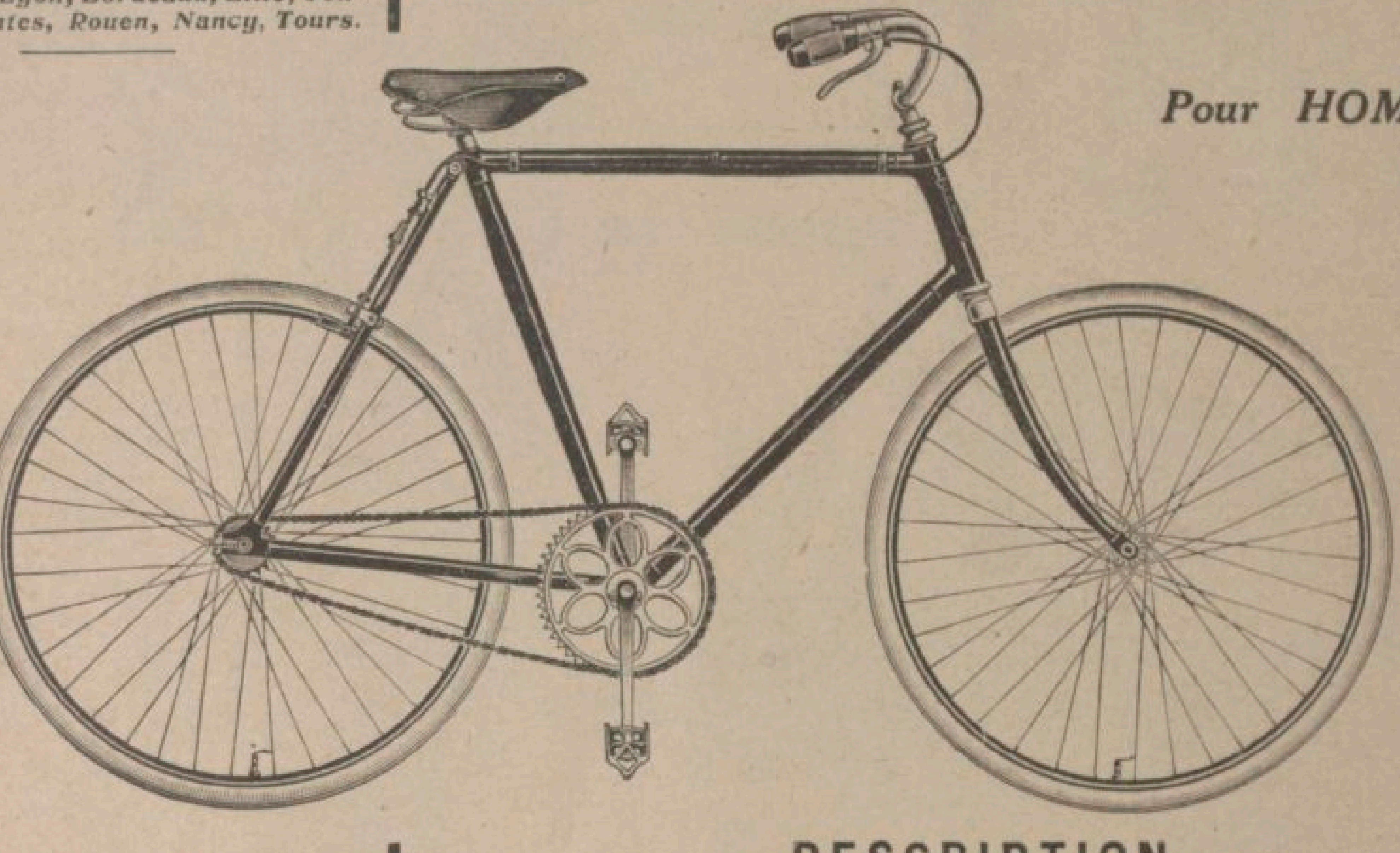
Nos cycles sont vendus sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de: ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

HIRONDELLE N° 2

"ROUTIÈRE LÉGÈRE"

Roue libre et Frein sur jante : « Hirondelle »

Pour HOMME



DESCRIPTION

EN COMMANDANT DONNER LA TAILLE ET LA HAUTEUR D'ENTRE-JAMBES, VOIR PAGE 204.

CADRE émaillé noir à raccords extérieurs.
GUIDON ¼ relevé, poignées liège.
DIRECTION à raccords invisibles.
TETE DE FOURCHE en acier forgé *(voir page 197)*.
PEDALIER à cuvettes fixes et à réglage par cônes.
PEDALES à scies, n° 20.
CHAINE « HIRONDELLE « au pas de 12 m/m 7.
ROUE LIBRE démontable « HIRONDELLE » *(v. page 194)*.
JANTES tubulaires acier, nickelées.
PNEUMATIQUES « HIRON » à tringles, 38 m/m, garantis 12 mois *(voir page 205)*.
FREIN « HIRONDELLE » sur jante arrière *(voir page 196)*.
EMAIL noir, à 3 couches.
NICKELAGE très soigné.
ACCESSOIRES : selle n° 5004, sacoche n° 6488 A, jeu de clés « HIRONDELLE » n°s 185, 186 et 187, burette n° 5280, pompe n° 5093, nécessaire de réparations n° 7339, marchepied sur demande.

LA BICYCLETTE CI-DESSUS SE FAIT DANS LES 4 MODÈLES SUIVANTS :

1 VITESSE

Développement : 5m25. — PRIX **150** fr.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette**, avec pièces de choix. 160. »

2 VITESSES RÉTRO-DIRECTE

1 vitesse directe, 1 vitesse rétro *(voir description page 200)*.
Développements : 5m40 et 3m. — PRIX **165** fr.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette**, avec pièces de choix. 175. »

3 VITESSES DIRECTES

par moyeu 3 vitesses "HIRONDELLE" *(voir description page 201)*.
Développements ; 6m10, 4m65, 3m55. — PRIX **180** fr.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette**, avec pièces de choix. 190. »

6 VITESSES RÉTRO-DIRECTES

pr dispositif rét.-dir. et moyeu 3 vit. "HIRONDELLE" *(v. desc. p. 202)*.
Développements : 7m05, 5m40, 4m10, 4m, 3m, 2m30 — PRIX **200** fr.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette**, avec pièces de choix. 210. »

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN « HIRONDELLE » sur jante avant *(voir page 196)* 10. »
GARDE-BOUE métal, émaillés noir 5. »
CARTER « HIRONDELLE » préservant la chaine et les pignons *(v. page 195)* . 12. »
MOYEU DEMONTABLE « HIRONDELLE » permettant de démonter la roue, sans enlever ni la chaine, ni le frein *(voir p. 194)* (pour bicyclettes à 1 et 2 vitesses). 15. »
GUIDON et PEDALES repliables *(voir page 198)*.

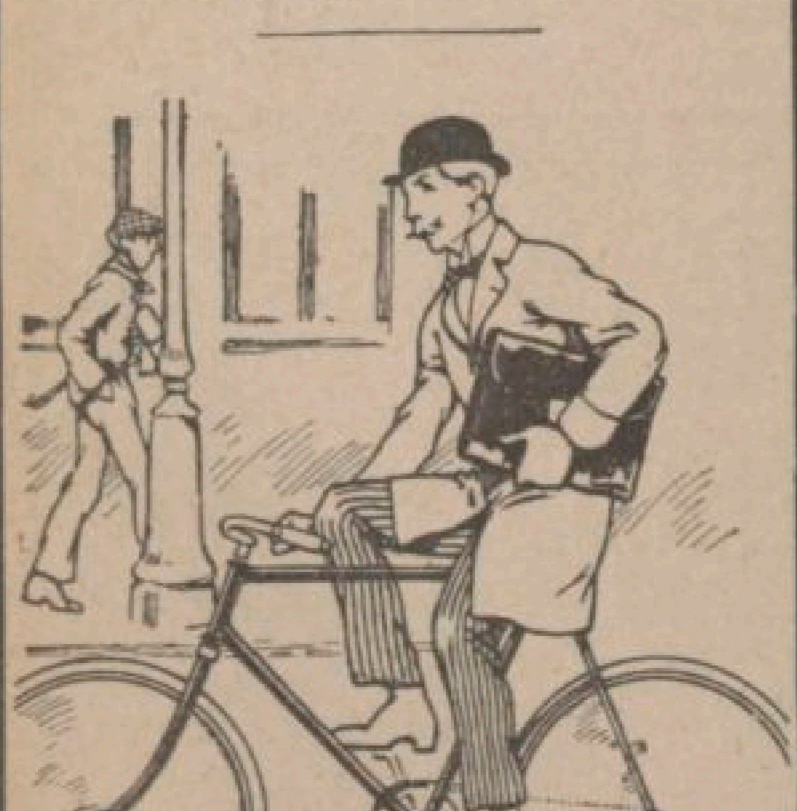
POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23

☛ A LIRE ☚

NOS BICYCLETTES " **ROUTIÈRE** " SONT LIVRÉES AVEC DÉVELOPPEMENT, FORME DE GUIDON ET GROSSEUR DE PNEUMATIQUES INDIQUÉS CI-CONTRE, QUI CONVIENNENT DANS LA GÉNÉRALITÉ DES CAS.

NOUS POUVONS TOUTEFOIS LES FOURNIR AVEC DES DÉVELOPPEMENTS, DES FORMES DE GUIDON ET DES GROSSEURS DE PNEUMATIQUES TRÈS VARIÉS, SE REPORTER POUR CELA PAGE **204**.



EN FRANCE

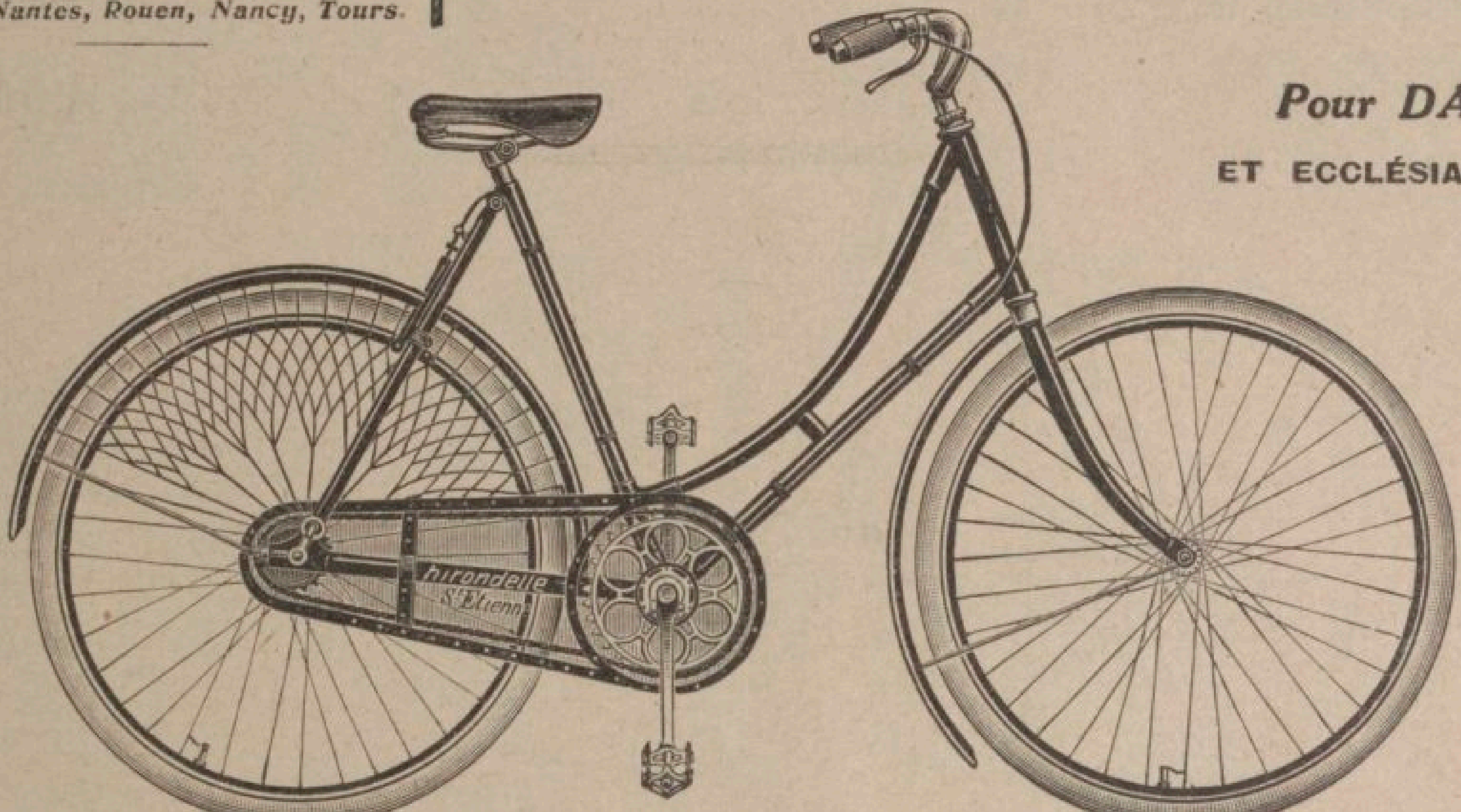
Nos cycles sont vendus sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à **Saint-Etienne** ou à nos Maisons de : **Paris** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

HIRONDELLE № 20
"ROUTIÈRE LÉGÈRE"

Roue libre et Frein sur jante « Hirondelle »

Pour DAME

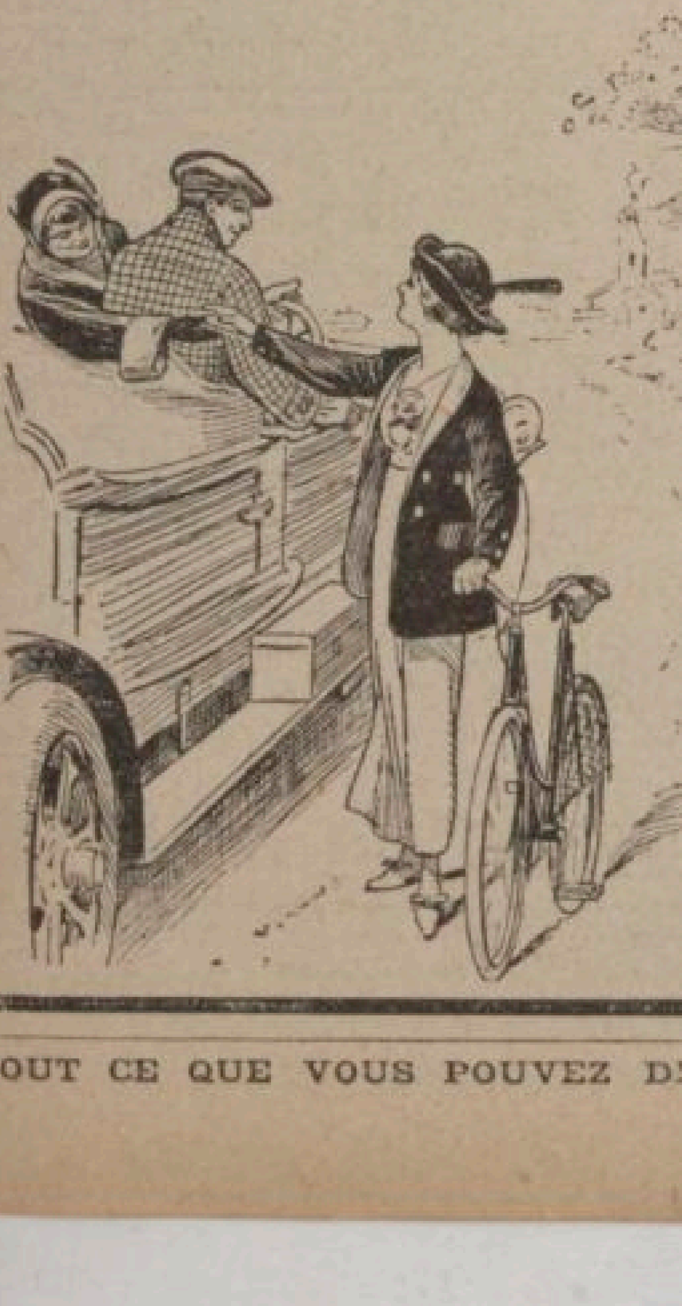
ET ECCLÉSIASTIQUE



☛ A LIRE ☚

NOS BICYCLETTES " ROUTIÈRE " SONT LIVRÉES AVEC DÉVELOPPEMENT, FORME DE GUIDON ET GROSSEUR DE PNEUMATIQUES INDIQUÉS CI-CONTRE, QUI CONVIENNENT DANS LA GÉNÉRALITÉ DES CAS.

NOUS POUVONS TOUTEFOIS LES FOURNIR AVEC DES DÉVELOPPEMENTS, DES FORMES DE GUIDON ET DES GROSSEURS DE PNEUMATIQUES TRÈS VARIÉS, SE REPORTER POUR CELA PAGE 204.



DESCRIPTION

EN COMMANDANT, DONNER LA TAILLE ET LA HAUTEUR D'ENTRE-JAMBES, VOIR PAGE 204.

CADRE émaillé noir, à raccords extérieurs.
GUIDON de tourisme, relevé, poignées liège.
TETE DE FOURCHE en acier forgé (*voir page 197*).
PEDALIER à cuvettes fixes et a réglage par cônes.
PEDALES à cuirs chromés n° 20.
ROUE LIBRE démontable « **HIRONDELLE** » (*voir p. 194*).
JANTES tubulaires acier, nickelées.
PNEUMATIQUES « **HIRON** » à tringles, de 38 m/m, garantis 12 mois (*v. p. 205*).
FREIN « **HIRONDELLE** » sur jante arrière, n° 137 (*v. p. 196*).
GARDE-BOUE métal, émaillés noir.
GARDE-CHAINE celluloïd transparent.
GARDE-JUPES démontable en soie.
EMAIL noir, à 3 couches. — **NICKELAGE** très soigné.
POIDS : 12 kgs 500 environ.
ACCESSOIRES : selle n° 5051 sacoche n° 6512, jeu de clés nos 185, 186, 187, burette n° 5280, pompe n° 5993, nécessaire de réparations.

LA BICYCLETTE CI-DESSUS SE FAIT DANS LES 4 MODÈLES SUIVANTS :

1 VITESSE

Développement : $4^{m}85$.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette**, avec pièces de choix. 185. »

PRIX 175 fr.

2 VITESSES RÉTRO-DIRECTE

une vitesse directe, une vitesse rétro (*voir description page 200*).
Développements : $4^{m}80$ et $2^{m}40$.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette**, avec pièces de choix. 200. »

PRIX 190 fr.

3 VITESSES DIRECTES

par moyeu 3 vitesses " HIRONDELLE " (*voir description page 201*).
Développements : $6^{m}10$, $4^{m}65$, $3^{m}55$.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette**, avec pièces de choix. 215. »

PRIX 205 fr.

6 VITESSES RÉTRO-DIRECTES

pr dispositif rét.-dir. et moyeu 3 vit. "HIRONDELLE" (*v. desc. p. 202*).
Développements : $6^{m}40$, $4^{m}80$, $3^{m}70$ et $3^{m}20$, $2^{m}40$, $1^{m}85$.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette**, avec pièces de choix. 235. »

PRIX 225 fr.

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN « **HIRONDELLE** » sur jante avant (*voir page 196*) 10. »
GARDE-BOUE bois n° 201 *bis*, en remplacement des garde-boue métal 3. »
JANTES bois et aluminium, en remplacement des jantes acier 8. »
MOYEU ARRIERE démontable « **HIRONDELLE** » permettant d'enlever la roue sans démonter, ni la chaine, ni le garde-boue, ni le frein (*voir page 194*) (pour bicyclettes à 1 et 2 vitesses) . 15. »
GUIDON et **PEDALES** repliables (*voir page 198*).

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23.

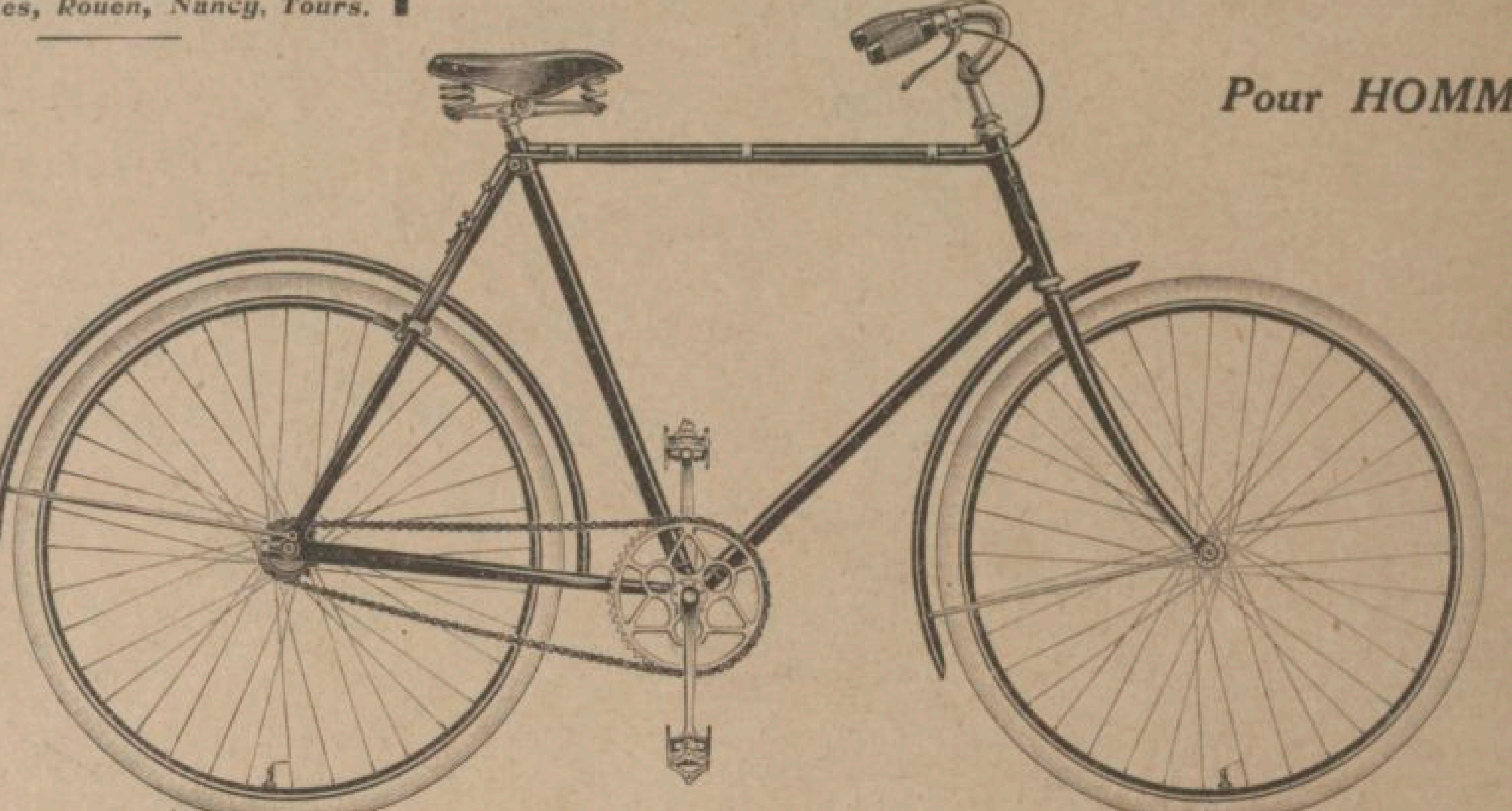
EN FRANCE

Nos cycles sont vendus sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à *Saint-Etienne* ou à nos Maisons de : *Paris (42, rue du Louvre), Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.*

HIRONDELLE Nº 3
"TYPE"

Pédalier démontable, Roue libre, Frein et Garde-boue

Pour HOMME



DESCRIPTION

EN COMMANDANT DONNER LA TAILLE ET LA HAUTEUR D'ENTRE-JAMBES, VOIR PAGE 204.

CADRE à raccords extérieurs, émaillé noir avec filets.
GUIDON demi-relevé, poignées celluloïd.
DIRECTION à raccords invisibles.
TETE DE FOURCHE mi-ronde, en acier forgé (*v.p.197*).
PEDALIER démontable « HIRONDELLE » (*voir page 193*).
MOYEUX « HIRONDELLE » indéréglables.
PÉDALES à scies, nº 21, qualité extra.
ROUE LIBRE démontable « HIRONDELLE » (*voir page 194*).
JANTES acier émaillées noir avec bords nickelés.
FREIN « HIRONDELLE » sur jante arrière, nº 137 (*v.p.196*).
PNEUMATIQUES « HIRONDELLE » antidérapants à tringles de 38 m/m, garantis 18 mois (*voir page 205*).
GARDE-BOUE métal, émaillés noir avec filets.
EMAIL noir, à 4 couches ; filets vert et rouge.
NICKELAGE sur cuivre, très soigné.
POIDS : 12 kgs environ.
ACCESSOIRES : selle nº 5017, sacoche nº 6492, jeu de clés « HIRONDELLE » avec pochette nºs 185 à 188 ; burette nº 5276, pompe nº 5003, nécessaire de réparations nº 7339, marchepied sur demande.

LA BICYCLETTE CI-DESSUS SE FAIT DANS LES 4 MODÈLES SUIVANTS :

1 VITESSE

Développement : 5m25.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette,** avec pièces de choix. 210. »
PRIX 200 fr.

2 VITESSES RÉTRO-DIRECTE

une vitesse directe, une vitesse retro (*voir description page 200*).
Développements : 5m40 et 3m.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette,** avec pièces de choix. 225. »
PRIX 215 fr.

3 VITESSES DIRECTES

par moyeu 3 vitesses " HIRONDELLE " (*voir description page 201*).
Développements : 6m10, 4m65, 3m55.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette,** avec pièces de choix. 240. »
PRIX 230 fr.

6 VITESSES RÉTRO-DIRECTES

pr dispositif rét.-dir. et moyeu 3 vit. "HIRONDELLE" (*v.desc.p.202*).
Développements : 7m05, 5m40, 4m10, 4m, 3m, 2m30.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette,** avec pièces de choix. 260. »
PRIX 250 fr.

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN « HIRONDELLE » sur jante avant, nº 136 (*voir page 196*). 10. »
CARTER « HIRONDELLE » protégeant chaîne et pignons (*voir page 195*) 12. »
GUIDON et PEDALES repliables (*voir page 198*).

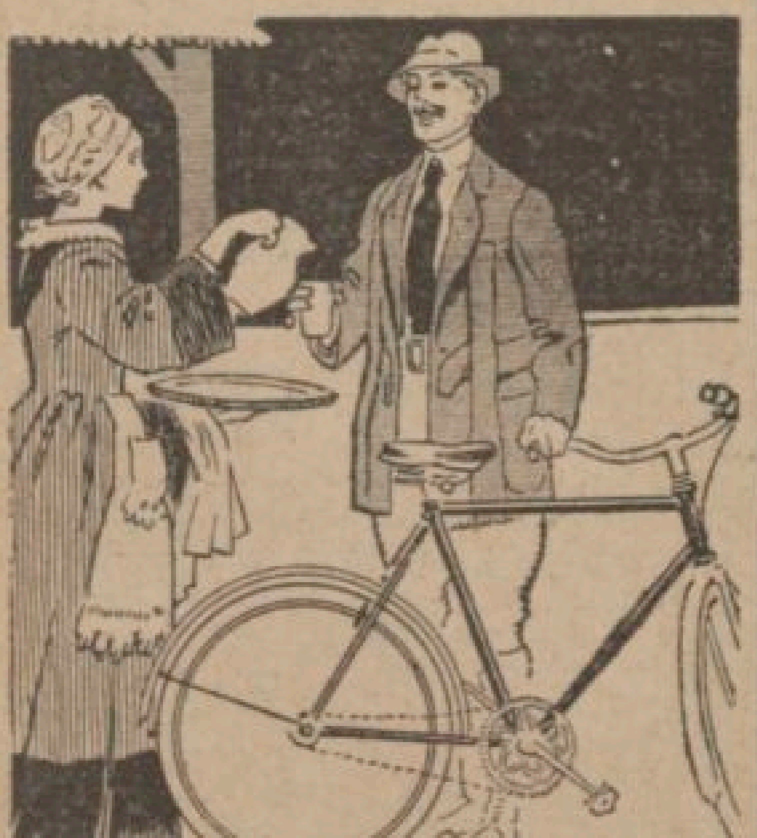
POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23.

☛ A LIRE ☚

NOS BICYCLETTES "TYPE" SONT LIVRÉES AVEC DÉVELOPPEMENT, FORME DE GUIDON ET GROSSEUR DE PNEUMATIQUES INDIQUÉS CI-CONTRE, QUI CONVIENNENT DANS LA GÉNÉRALITÉ DES CAS.

NOUS POUVONS TOUTEFOIS LES FOURNIR AVEC DES DÉVELOPPEMENTS, DES FORMES DE GUIDON ET DES GROSSEURS DE PNEUMATIQUES TRÈS VARIÉS, SE REPORTER POUR CELA PAGE **204**.



EN FRANCE

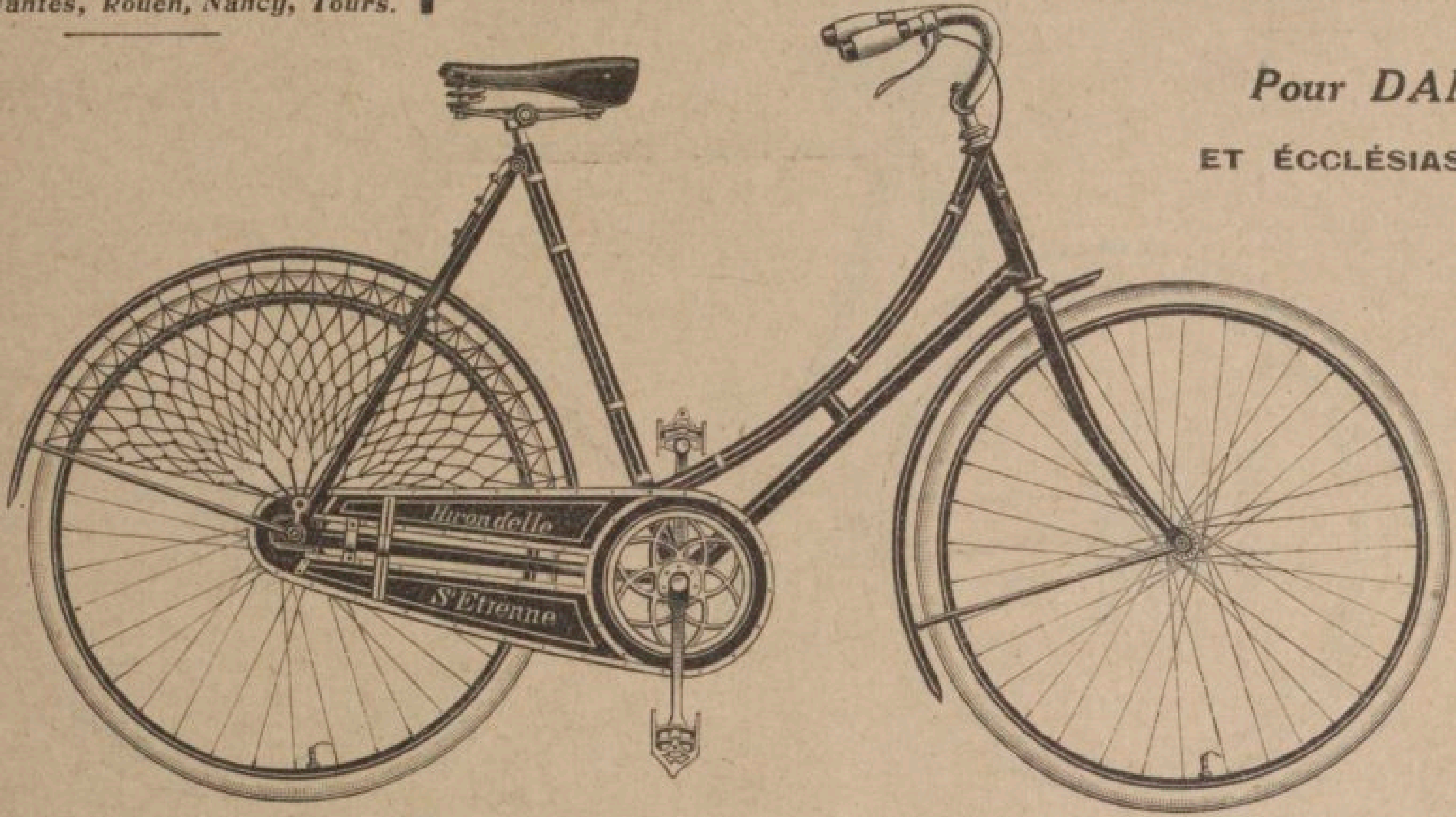
Nos cycles sont vendus sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

HIRONDELLE N° 30
"TYPE"

Pédalier démontable, Roue libre, Frein et Garde-boue

Pour DAME

ET ÉCCLÉSIASTIQUE



A LIRE

NOS BICYCLETTES "TYPE" SONT LIVRÉES AVEC DÉVELOPPEMENT, FORME DE GUIDON ET GROSSEUR DE PNEUMATIQUES INDIQUÉS CI-CONTRE, QUI CONVIENNENT DANS LA GÉNÉRALITÉ DES CAS.

NOUS POUVONS TOUTEFOIS LES FOURNIR AVEC DES DÉVELOPPEMENTS, DES FORMES DE GUIDON ET DES GROSSEURS DE PNEUMATIQUES TRÈS VARIÉS, SE REPORTER POUR CELA PAGE 204.



DESCRIPTION

EN COMMANDANT DONNER LA TAILLE ET LA HAUTEUR D'ENTRE-JAMBES, VOIR PAGE 204.

CADRE à raccords extérieurs, émaillé noir.
GUIDON de tourisme, relevé, poignées celluloïd.
TETE DE FOURCHE mi-ronde en acier forgé.
PEDALIER démontable « HIRONDELLE » (*voir page 195*).
PEDALES à cuirs chromés n° 21, qualité extra.
ROUE LIBRE démontable « HIRONDELLE » (*v. p. 194*).
JANTES acier, émaillées noir, avec bords nickelés.
PNEUMATIQUES « HIRONDELLE » antidérapants, à tringles, de 38 m/m, garantis 18 mois (*voir page 205*).
FREIN « HIRONDELLE » sur jante arrière (*v. page 196*).
GARDE-BOUE métal, émaillés noir.
GARDE-CHAINE celluloïd noir ajouré.
GARDE-JUPES démontable.
EMAIL noir, à 4 couches ; filets vert et rouge.
NICKELAGE sur cuivre, très soigné.
POIDS : 12 kgs 500
ACCESSOIRES : selle n° 5059, sacoche n° 6512, jeu de clés « HIRONDELLE » avec pochette n°s 185 à 188, burette n° 5270, pompe n° 5903, nécessaire de réparations, marchepied sur demande.

LA BICYCLETTE CI-DESSUS SE FAIT DANS LES 4 MODÈLES SUIVANTS :

1 VITESSE

Développement : $4^{m}85$.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette**, avec pièces de choix. **235. »**

PRIX 225 fr.

2 VITESSES RÉTRO-DIRECTE

une vitesse directe, une vitesse rétro (*voir description page 200*).
Développements : $4^{m}80$ et $2^{m}40$.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette**, avec pièces de choix **250 »**

PRIX 240 fr.

3 VITESSES DIRECTES

par moyeu 3 vitesses "HIRONDELLE" (*voir description page 201*).
Développements : $6^{m}10$, $4^{m}65$, $3^{m}55$.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette**, avec pièces de choix. **265. »**

PRIX 255 fr.

6 VITESSES RÉTRO-DIRECTES

p^r dispositif rét.-dir. et moyeu 3 vit. "HIRONDELLE" (*v. desc. p. 202*).
Développements : $6^{m}40$, $4^{m}80$, $3^{m}70$, $3^{m}20$, $2^{m}40$, $1^{m}85$.
MODÈLE *bis*. **La même bicyclette**, avec pièces de choix. **285. »**

PRIX 275 fr.

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN « HIRONDELLE » sur jante avant, n° 136 (*voir page 196*)	10 »
GARDE-BOUE bois, n° 201 *bis*, en remplacement des garde-boue métal . . .	3 »
JANTES bois et aluminium en remplacement des jantes acier	8 »
MOYEU ARRIERE démontable « HIRONDELLE » permettant d'enlever la roue sans démonter ni la chaine, ni le garde-boue, ni le frein (*voir page 194*), pour bicyclettes à 1 et 2 vitesses	15 »

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23.

EN FRANCE

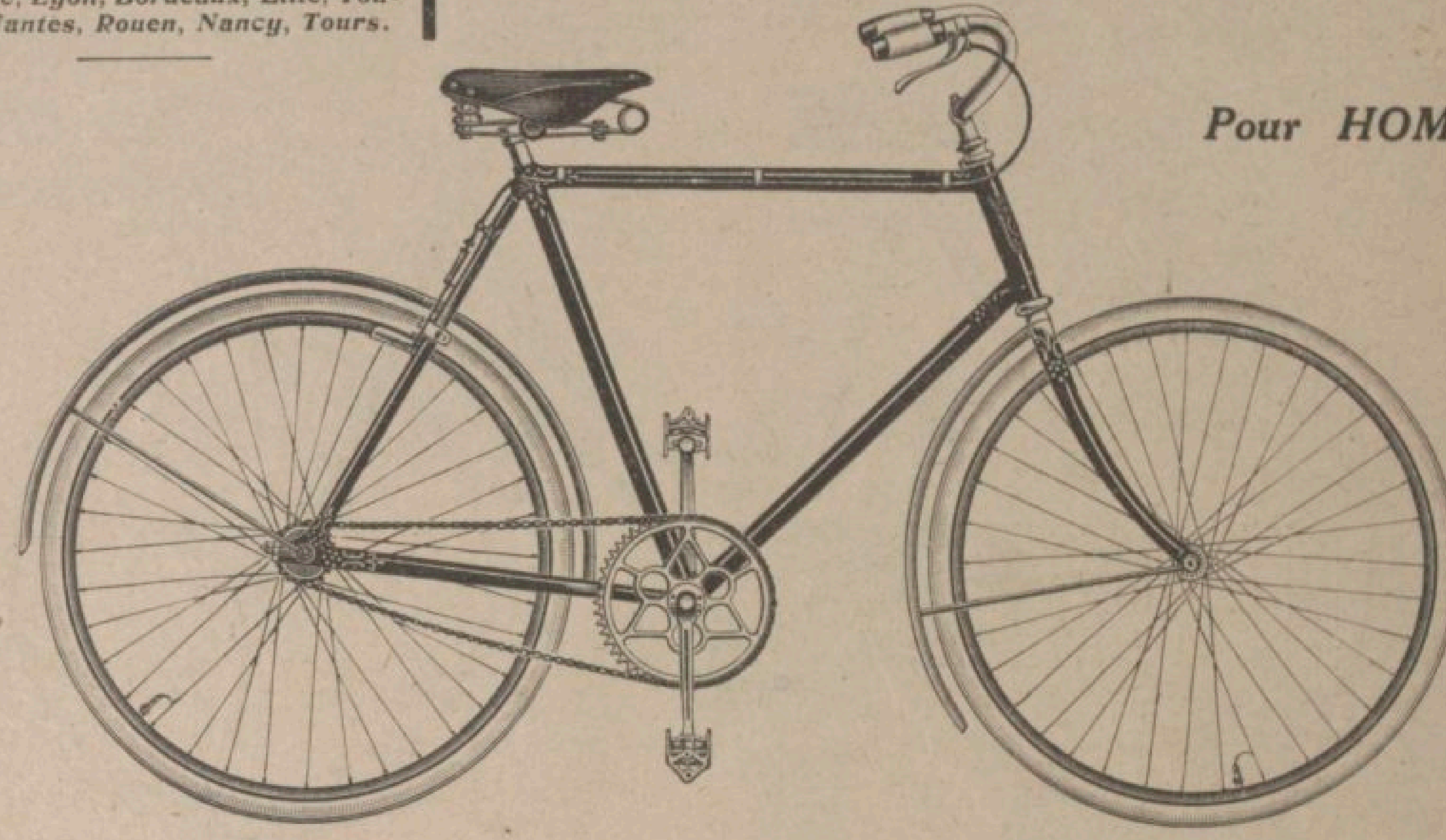
Nos cycles sont vendus sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de: ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

HIRONDELLE Nº 4

" LUXE "

Raccords invisibles, Jantes bois et aluminium, Roue libre, Frein et Garde-boue

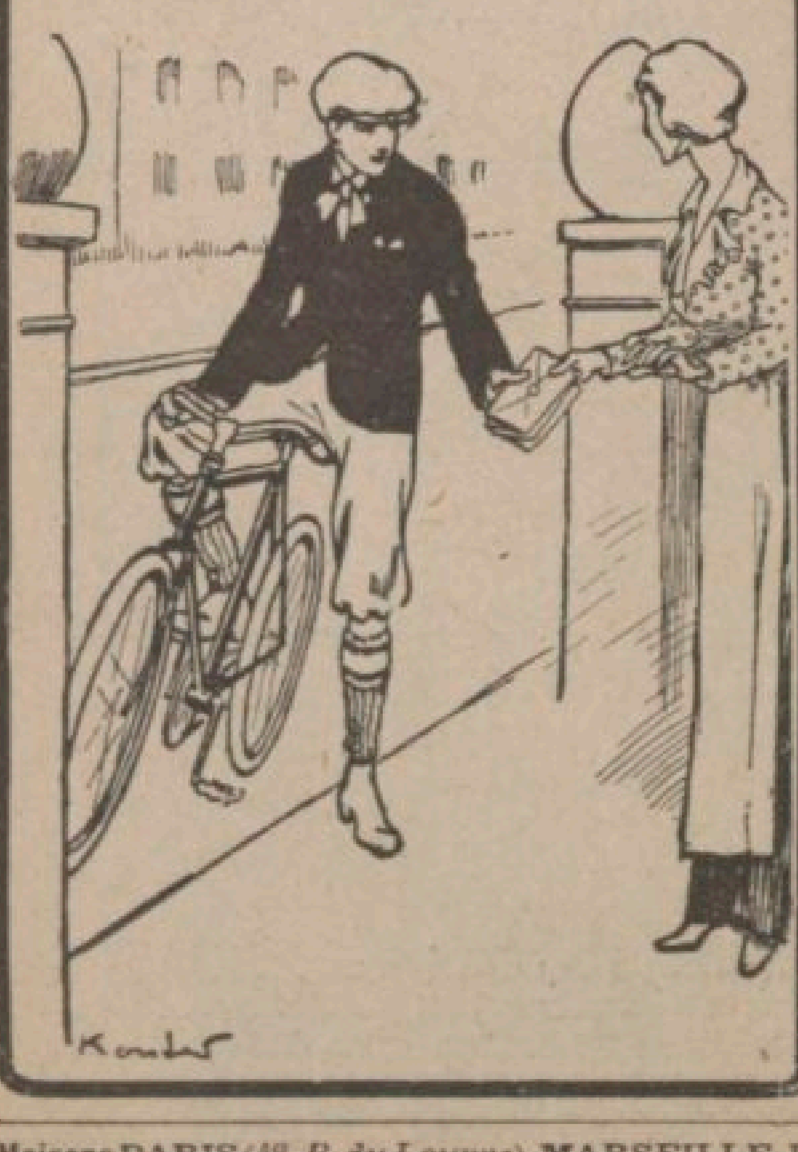
Pour HOMME



A LIRE

NOS BICYCLETTES " **LUXE** " SONT LIVRÉES AVEC DÉVELOPPEMENT, FORME DE GUIDON ET GROSSEUR DE PNEUMATIQUES INDIQUÉS CI-CONTRE, QUI CONVIENNENT DANS LA GÉNÉRALITÉ DES CAS.

NOUS POUVONS TOUTEFOIS LES FOURNIR AVEC DES DÉVELOPPEMENTS, DES FORMES DE GUIDON ET DES GROSSEURS DE PNEUMATIQUES TRÈS VARIÉS, SE REPORTER POUR CELA PAGE **204**.



DESCRIPTION

EN COMMANDANT, DONNER LA TAILLE ET LA HAUTEUR D'ENTRE-JAMBES, VOIR PAGE 204.

CADRE émaillé noir, à raccords entièrement invisibles.
GUIDON ⅓ relevé, poignées celluloïd.
TETE DE FOURCHE mi-ronde en acier forgé *(v. p. 197)*.
PEDALIER démontable « HIRONDELLE ».
PEDALES de luxe, **extensibles**, nº 22.
MOYEUX de luxe, à corps incurvé indéréglables.
ROUE LIBRE « HIRONDELLE » à emboitage mécanique, démontable à la main *(voir page 194)*.
JANTES bois et aluminium.
CHAINE « HIRONDELLE » de luxe, au pas de 12 m/m 7.
PNEUMATIQUES « HIRONDELLE » antidérapants à tringles, de 38 m/m, garantis 18 mois *(voir page 205)*.
FREIN « HIRONDELLE » sur jante arrière, nº 137 *(v. p. 196)*.
GARDE-BOUE bois.
EMAIL noir, de luxe à 5 couches, avec décors riches.
NICKELAGE sur cuivre, polissage extra-fin.
ACCESSOIRES : selle nº 5017 *bis*, sacoche nº 6405, jeu de clés « HIRONDELLE » avec pochette nºs 185 à 188, burette nº 5279, pompe nº 6017 avec porte-pompe, nécessaire de réparations nº 7339.

LA BICYCLETTE CI-DESSUS SE FAIT DANS LES 4 MODÈLES SUIVANTS :

1 VITESSE

Développement : 5^{m}40. — **PRIX 240 fr.**

2 VITESSES RÉTRO-DIRECTE

une vitesse directe, 1 vitesse rétro *(voir description page 200)*.
Développements : 5^{m}40 et 3^{m}. — **PRIX 255 fr.**

3 VITESSES DIRECTES

par moyeu 3 vitesses " HIRONDELLE "
(voir description page 201).
Développements : 6^{m}10, 4^{m}65, 3^{m}55. — **PRIX 270 fr.**

6 VITESSES RÉTRO-DIRECTES

par dispositif rétro-direct et moyeu 3 vitesses " HIRONDELLE "
(voir description page 202).
Développements : 7^{m}05, 5^{m}40, 4^{m}10, 4^{m}, 3^{m}, 2^{m}30. — **PRIX 290 fr.**

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN « HIRONDELLE », sur jante avant *(voir page 196)* 10. »
POIGNEE RALENTISSEUR « HIRONDELLE », pour frein *(voir page 196)* 10. »
CARTER « HIRONDELLE », préservant la chaine et les pignons *(voir page 195)* 12. »
GUIDON et PEDALES repliables *(voir page 198)*.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23.

EN FRANCE

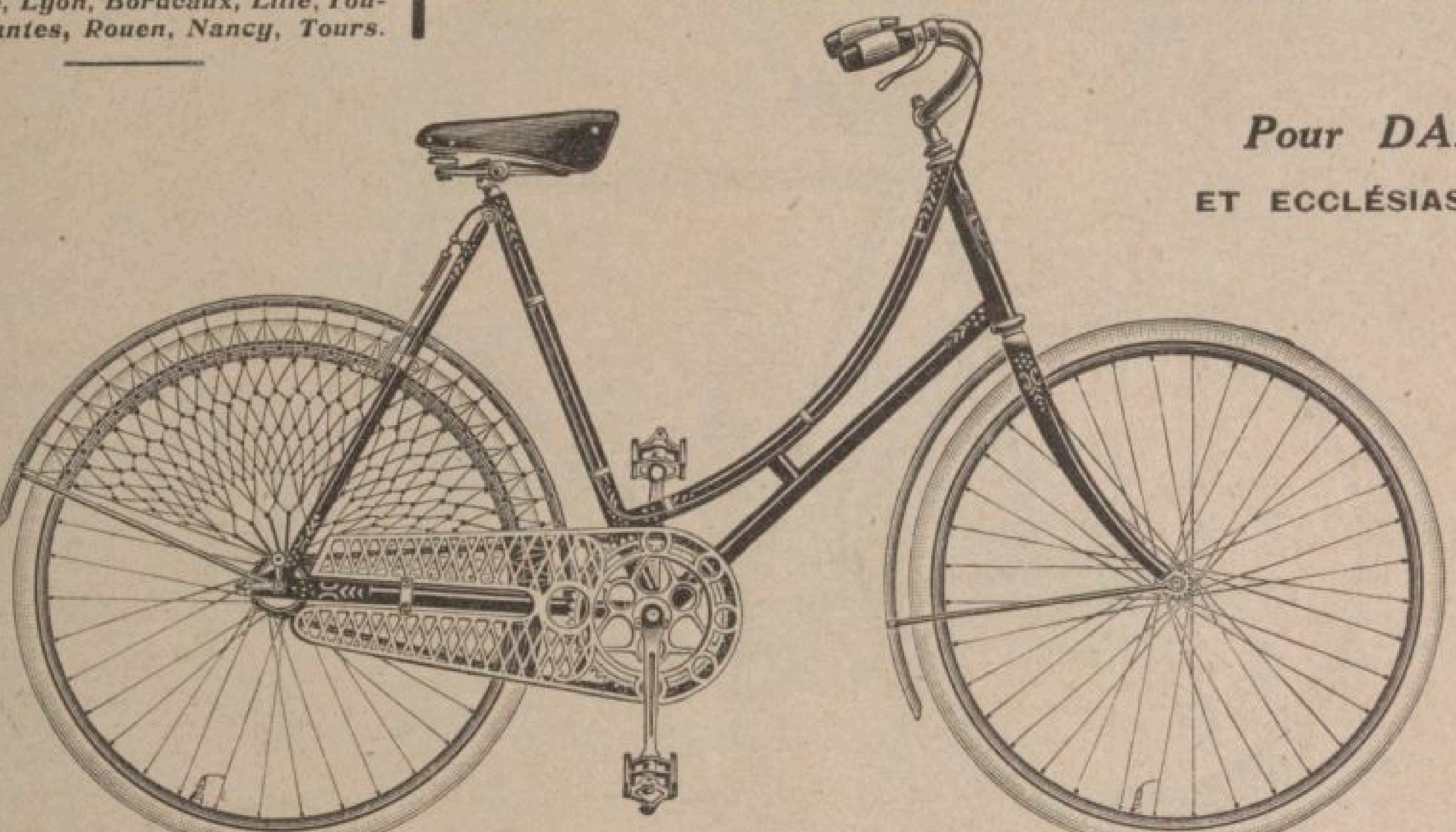
Nos cycles sont vendus sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à **Saint-Etienne** ou à nos Maisons de : **Paris** (*42, rue du Louvre*), **Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.**

HIRONDELLE N° 40
"LUXE"

Raccords invisibles, Jantes bois et aluminium, Roue libre, Frein et Garde-Boue

Pour **DAME**

ET ECCLÉSIASTIQUE



A LIRE

NOS BICYCLETTES « LUXE » SONT LIVRÉES AVEC DÉVELOPPEMENT, FORME DE GUIDON ET GROSSEUR DE PNEUMATIQUES INDIQUÉS CI-CONTRE, QUI CONVIENNENT DANS LA GÉNÉRALITÉ DES CAS.

NOUS POUVONS TOUTEFOIS LES FOURNIR AVEC DES DÉVELOPPEMENTS, DES FORMES DE GUIDON ET DES GROSSEURS DE PNEUMATIQUES TRÈS VARIÉS, SE REPORTER POUR CELA PAGE 204.



DESCRIPTION

EN COMMANDANT, DONNER LA TAILLE ET LA HAUTEUR D'ENTRE-JAMBES, VOIR PAGE 204.

CADRE émaillé noir à raccords invisibles.
GUIDON de tourisme, relevé, poignées celluloïd.
TETE DE FOURCHE mi-ronde, en acier forgé (*v. p. 197*).
PEDALIER démontable « HIRONDELLE » (*v. page 193*).
PEDALES de luxe, **extensibles**, n° 22, à cuirs chromés.
MOYEUX de luxe, à corps incurvé indéréglables.
ROUE LIBRE « HIRONDELLE », à emboitage mécanique, démontable à la main (*voir page 194*).
JANTES bois et aluminium.
PNEUMATIQUES « HIRONDELLE » à tring. de 38 m/m (*v. p. 205*)
FREIN « HIRONDELLE » sur jante arrière (*v. page 196*).
GARDE-BOUE bois.
GARDE-CHAINE aluminium.
GARDE-JUPES démontable, en soie tressée.
EMAIL noir de luxe, à 5 couches, avec décors riches.
NICKELAGE sur cuivre, polissage extra fin.
ACCESSOIRES : selle n° 5059 *bis*, sacoche n° 6512, jeu de clés « HIRONDELLE » avec pochette n° 185 à 188, burette n° 5279, pompe n° 6017 avec porte-pompe, nécessaire de réparations, marchepied sur demande.

LA BICYCLETTE CI-DESSUS SE FAIT DANS LES 4 MODÈLES SUIVANTS

1 VITESSE

Développement : 4m85. — **PRIX 270 fr.**

2 VITESSES RÉTRO-DIRECTE

une vitesse directe, une vitesse rétro (*voir description page 200*).
Développements : 4m80 et 2m40. — **PRIX 285 fr.**

3 VITESSES DIRECTES

par moyeu 3 vitesses "HIRONDELLE" (*voir description page 201.*)
Développements : 5m60, 4m25, 3m25. — **PRIX 300 fr.**

6 VITESSES RÉTRO-DIRECTES

par dispositif rétro-direct et moyeu 3 vitesses "HIRONDELLE" (*voir description page 202*)
Développements : 6m40, 4m80 3m70, 3m20, 2m40, 1m85. — **PRIX 320 fr.**

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN « HIRONDELLE » sur jante avant (*voir page 196*) 10. »
POIGNEE RALENTISSEUR « HIRONDELLE », pour frein (*voir page 196*) 10. »
MOYEU ARRIERE DEMONTABLE « HIRONDELLE », permettant d'enlever la roue sans démonter ni la chaine, ni le garde-boue, ni le frein (*voir page 194*). (*Pour bicyclettes à 1 et 2 vitesses*). 15. »
GUIDON et PEDALES repliables (*voir page 198*).

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23.

EN FRANCE

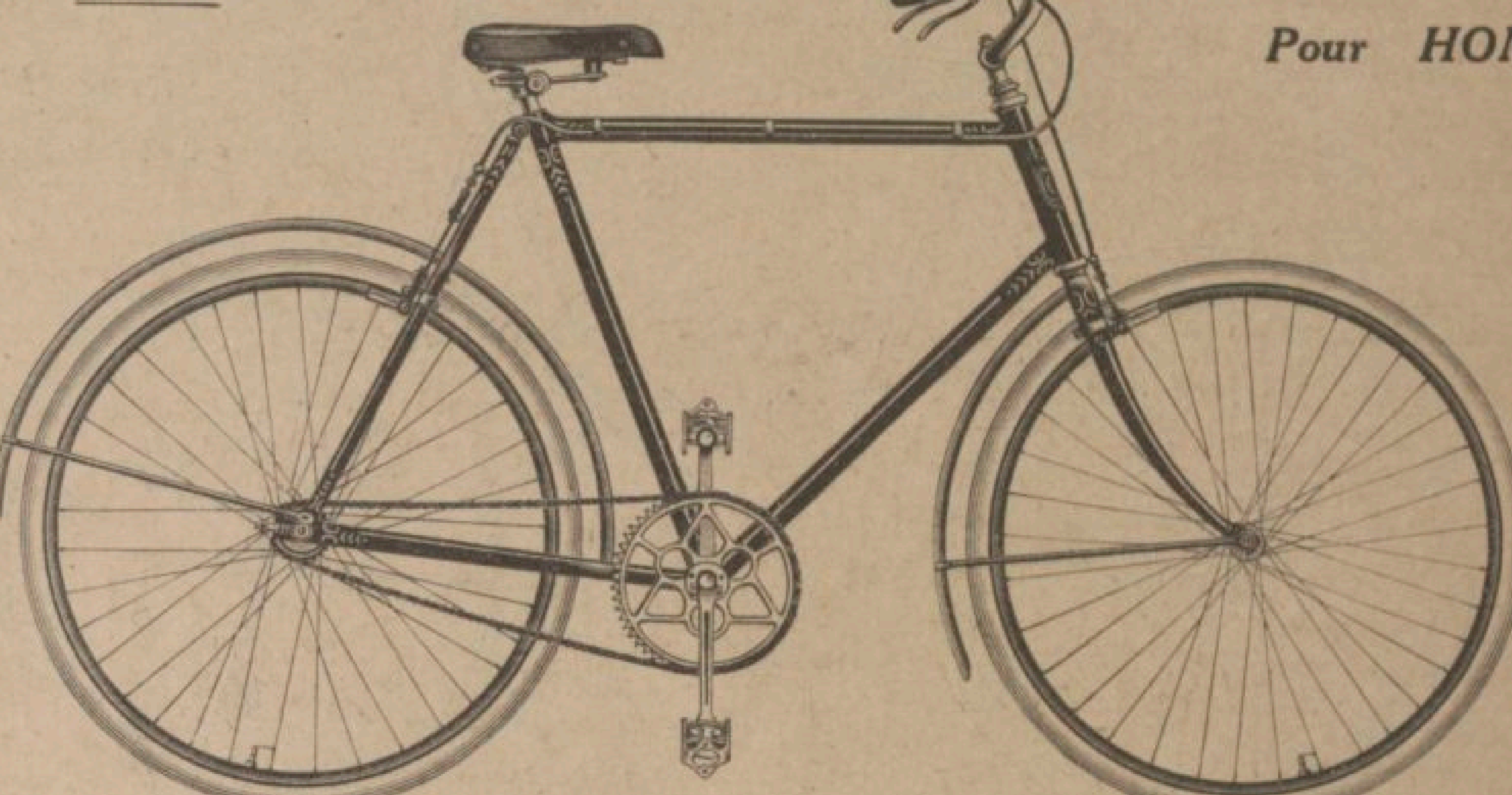
Nos cycles sont vendus sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

HIRONDELLE Nº 5

" GRAND-LUXE "

2 freins, poignée ralentisseur et moyeu démontable

Pour HOMME



Nos bicyclettes **HIRONDELLE " GRAND LUXE "** *sont conformes comme description à nos bicyclettes* **" LUXE "** *de la page 216, mais elles sont avec moyeu arrière démontable, frein avant, frein arrière avec poignées ralentisseur, etc., leur émail vert spécial vitrifié est décoré de filets or du meilleur goût.*

Par leur élégance et leur fabrication extra soignée jusque dans les moindres détails, nos bicyclettes **HIRONDELLE " GRAND LUXE "** *sont hors pair et sans rivales.*

C'est le rêve du cycliste amoureux de sa machine.

LA BICYCLETTE CI-DESSUS SE FAIT DANS LES 4 MODÈLES SUIVANTS :

1 VITESSE

Développement : 5m40. **PRIX 300 fr.**

2 VITESSES RÉTRO-DIRECTE

une vitesse directe, une vitesse rétro *(voir description page 200)*.
Développements : 5m40 et 3m. **PRIX 315 fr.**

3 VITESSES DIRECTES

par moyeu 3 vitesses " HIRONDELLE " non démontable *(voir description page 201)*.
Développements : 6m10, 4m65 et 3m55. **PRIX 320 fr.**

6 VITESSES RÉTRO-DIRECTES

pr dispositif rét.-dir. et moyeu 3 vit. " HIRONDELLE " non démont. *(voir description page 202)*.
Développements : 7m05, 5m40, 4m10, 4m, 3m et 2m30. **PRIX 340 fr.**

A LIRE

NOS BICYCLETTES " GRAND-LUXE " SONT LIVRÉES AVEC DÉVELOPPEMENT, FORME DE GUIDON ET GROSSEUR DE PNEUMATIQUES INDIQUÉS CI-CONTRE, QUI CONVIENNENT DANS LA GÉNÉRALITÉ DES CAS.

NOUS POUVONS TOUTEFOIS LES FOURNIR AVEC DES DÉVELOPPEMENTS, DES FORMES DE GUIDON ET DES GROSSEURS DE PNEUMATIQUES TRÈS VARIÉS, SE REPORTER POUR CELA PAGE 204.

Sur demande et sans augmentation de prix, nous pouvons livrer nos bicyclettes **" GRAND LUXE "** *avec émail noir et décors riches en remplacement de l'émail vert.*



HIRONDELLE Nº 50

GRAND LUXE POUR DAME

Nos bicyclettes **HIRONDELLE " GRAND LUXE "** *pour dames sont conformes comme description à nos bicyclettes* **" LUXE "** *de la page 217. Mais elles sont avec garde-chaîne aluminium, émail vert avec décoration et filet or, moyeu arrière démontable, frein avant et frein arrière à poignée ralentisseur, etc., etc.*

Ces bicyclettes se font comme les bicyclettes d'homme, dans les modèles à 1, 2, 3 et 6 vitesses. Leur prix est celui du modèle homme majoré de 30 fr.

HORS CONCOURS
EXPOSITIONS
Saint-Louis 1094 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

MÉDAILLE D'OR AU CONCOURS DU T. C. F.

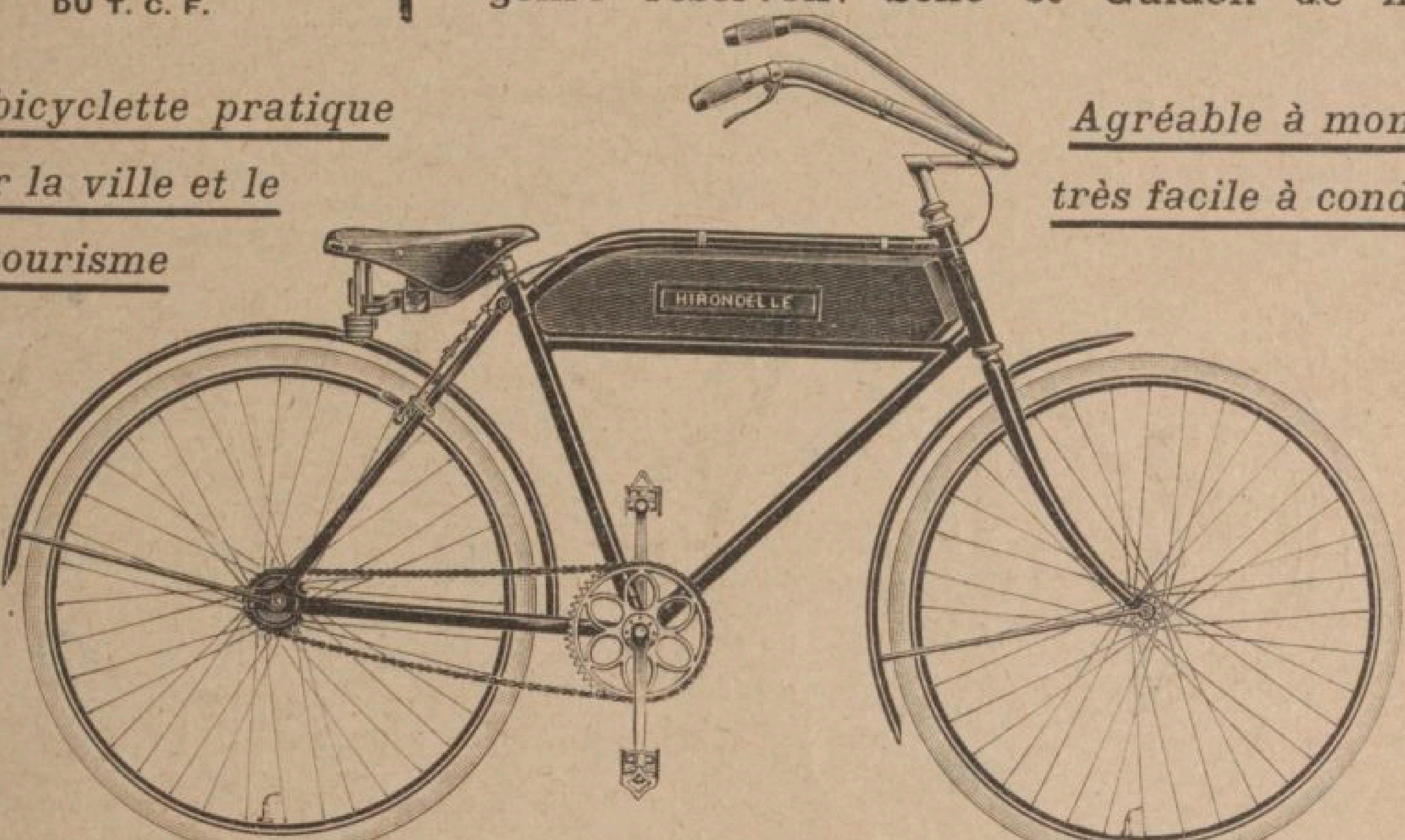
HIRONDELLE Nº 19

MODÈLE DÉPOSÉ **"PARADOX"**

Cadre surbaissé de moto avec valise genre réservoir. Selle et Guidon de moto.

La bicyclette pratique pour la ville et le tourisme

Agréable à monter très facile à conduire



TOUS NOS CYCLES SONT FABRIQUÉS, COMME NOS ARMES, AVEC LA PLUS HAUTE PRÉCISION; LEURS PIÈCES SONT TOUTES INTERCHANGEABLES

EN FRANCE

Nos cycles sont vendus sans intermédiaires; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Cette nouvelle bicyclette, création de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne,** *donne absolument l'illusion d'une motocyclette sans moteur, de là son nom de* "PARADOX".

En dehors de sa forme originale calquée sur les motos actuelles, l'HIRONDELLE "PARADOX" *présente les très sérieux avantages suivants :*

Elle permet de mettre les pieds à terre instantanément *sans descendre de machine, ce qui est précieux dans la traversée des villes et des agglomérations* (voir gravure ci-dessous).

Sa longue sacoche de cadre qui imite *à s'y méprendre un réservoir de moto, permet de transporter aisément linge, paquets, outils, documents, etc.*

L'Hirondelle "Paradox" est extrêmement confortable; *sa large selle de moto, son long guidon, son cadre bas et allongé la rendent facile à conduire et très agréable à monter.*

DESCRIPTION

CADRE de 48 c/m, surbaissé à l'arrière.
GUIDON genre moto à potence fixe, poignées liège.
TETE DE FOURCHE ronde, en acier forgé (*voir page 197*).
PEDALIER à cuvettes fixes, réglage par cônes.
PEDALES à scies.
ROUES de 650 m/m de diamètre.
JANTES acier nickelées.
PNEUMATIQUES à tringles de 38 m/m, marque "HIRON", garantis 12 mois (*voir page 205*).
ROUE LIBRE "HIRONDELLE", à emboitage hexagonal.
DEVELOPPEMENT : 4m45, 4m85 ou 5m40.
FREIN "HIRONDELLE" sur jante arrière.
GARDE-BOUE acier émaillé avec prolonge à l'avant.
SACOCHE de cadre recouverte de pégamoïd, imitant parfaitement un réservoir de moto.
SELLE de moto nº 8745, légère et extra souple.
EMAIL gris d'artillerie, à 3 couches.
NICKELAGE sur cuivre inaltérable.
ACCESSOIRES : jeu de clés "HIRONDELLE" avec pochette nos 185 à 188, burette nº 5280, pompe nº 5993, nécessaire de réparations nº 7339.

PRIX : 180 fr.

Nº 19 *bis.* — La même bicyclette que ci-dessus, mais avec toutes pièces de choix. Montage très soigné. *Spécialement recommandé.* **190 fr.**

Sur demande et sans supplément de prix, nous pouvons livrer cette bicyclette avec guidon de tourisme (*voir formes page 204*).

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN "HIRONDELLE" sur jante avant (*voir page 196*). 10 »
MOYEU "HIRONDELLE" à **trois vitesses,** commande au cadre en remplacement du moyeu ordinaire (*voir page 201*). 30 »
MOYEU "HIRONDELLE" à roue libre et frein par contre-pédalage (*voir page 195*) 15 »
SELLE nº 8759, forme cuvette, excessivement souple, assurant le maximum de confort (*voir page 350*). 18.50

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

MÉDAILLE D'OR AU CONCOURS DU T. C. F.

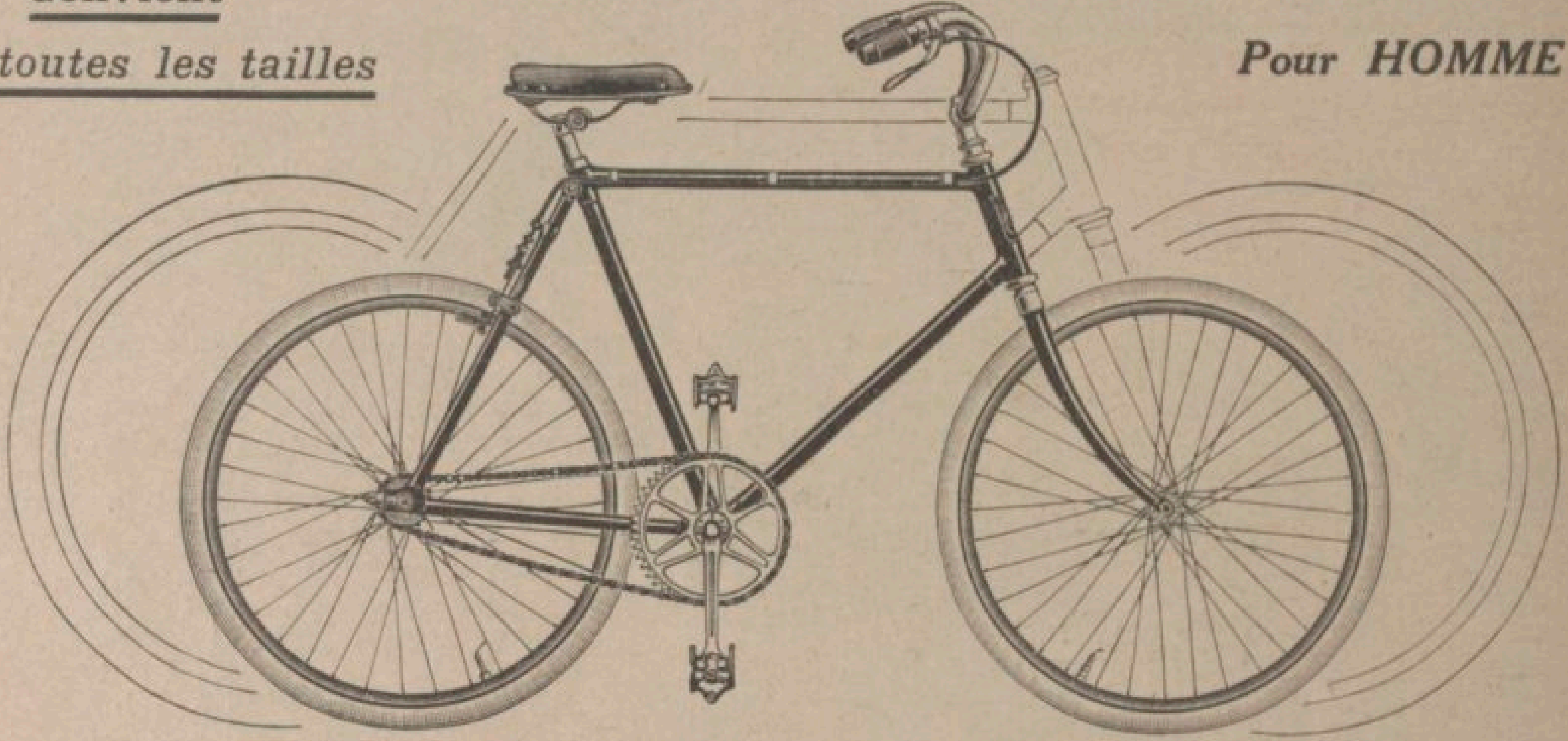
HIRONDELLE N° 9
" PASSE-PARTOUT "

Roue libre et Frein sur jante « Hirondelle »

Création de la
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

Convient pour toutes les tailles

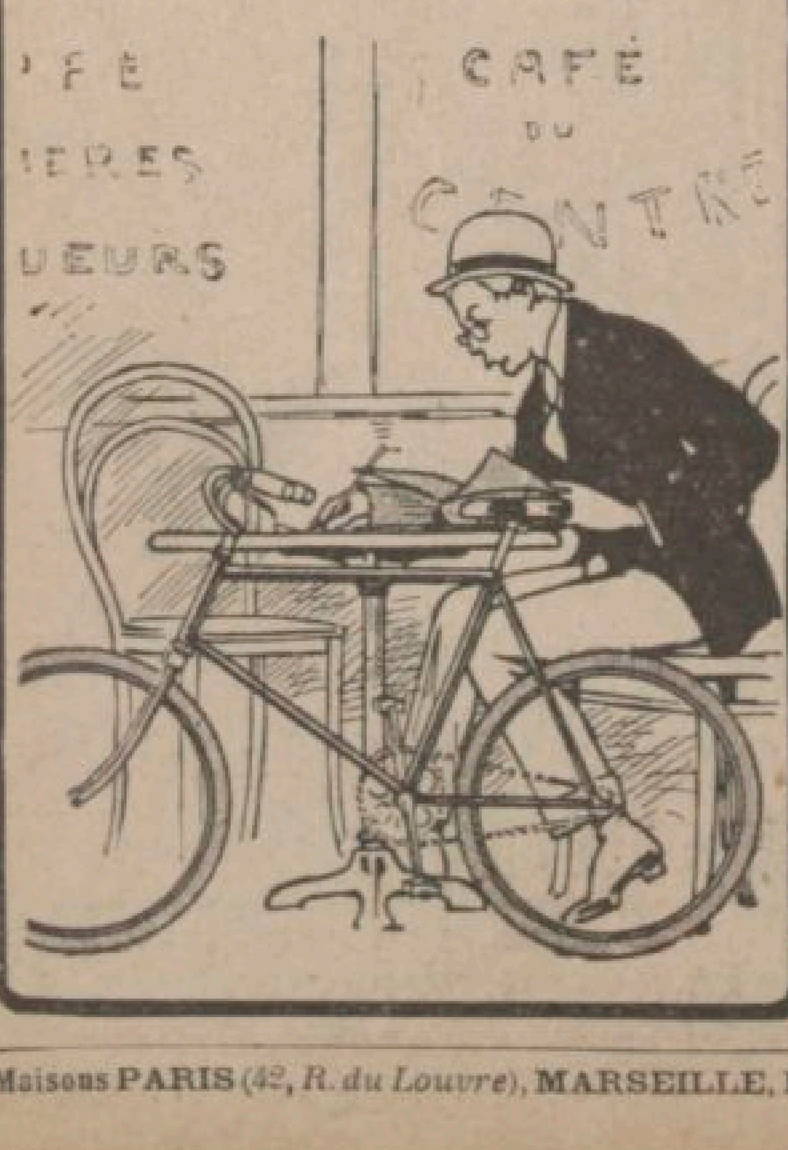
Pour HOMME



TOUS NOS CYCLES SONT FABRIQUÉS, COMME NOS ARMES, AVEC LA PLUS HAUTE PRÉCISION; LEURS PIÈCES SONT TOUTES INTERCHANGEABLES.

EN FRANCE

Nos cycles sont vendus sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de: ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



CYCLISTES ! **Faites l'essai de cette bicyclette, vous n'en voudrez plus d'autre.**

La bicyclette HIRONDELLE "PASSE-PARTOUT", *représentée par la gravure ci-dessus, est de dimensions beaucoup plus réduites qu'une bicyclette ordinaire. Elle est extra-légère, coquette, rigide, très roulante, facile à transporter et à loger.*

L'HIRONDELLE "PASSE-PARTOUT" *s'enjambe avec aisance, permet de mettre facilement pied à terre, de faire des virages très courts, de se faufiler entre les passants, en un mot, comme son nom l'indique, de passer partout.*

Malgré son élégance et sa légèreté, L'HIRONDELLE "PASSE-PARTOUT" *est aussi robuste qu'une machine ordinaire; elle convient donc à tous les cyclistes.*

DESCRIPTION

CADRE de 53 c/m, avec direction à raccords invisibles.
GUIDON "PASSE-PARTOUT" très relevé, poignées corne.
TETE DE FOURCHE en acier forgé (*voir page 197*).
PEDALIER à cuvettes fixes et à réglage par cônes.
PEDALES à scies, n° 21, qualité extra.
TIGE DE SELLE à ressort, n° 285 (*voir page 229*).
ROUES de 60 c/m de diamètre.
MOYEUX de précision « HIRONDELLE » indéréglables.
ROUE LIBRE « HIRONDELLE » à emboitage mécanique démontable à la main (*voir page 194*).
PNEUMATIQUES « HIRONDELLE » antidérapants de 35 m/m (*voir page 205*).
JANTES bois de qualité extra.
CHAINE « HIRONDELLE » au pas de 12 m/m 7.
DÉVELOPPEMENT: 4m50, 5m, 5m50 ou 6m25 au choix.
FREIN « HIRONDELLE » sur jante arrière, n° 137. (*Voir page 196*).
EMAIL noir, à 4 couches.
NICKELAGE sur cuivre, très soigné.
POIDS : 10 kgs 500 environ.
ACCESSOIRES : selle n° 5029, sacoche n° 6492, jeu de clés « HIRONDELLE » avec pochette nos 185 à 188, burette n° 5276, pompe n° 5093, nécessaire de réparations n° 7339, marchepied sur demande.

PRIX : 200 fr.

N° 9 *bis*. — La même bicyclette que ci-dessus, mais avec toutes pièces de choix. Finissage très soigné. *Spécialement recommandé* **210 fr.**

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN « HIRONDELLE » sur jante avant (*voir page 196*) 10. »
MOYEU à roue libre et frein par contrepédalage (*voir page 195*) 15. »
GARDE-BOUE bois, ferrures nickelées 8. »
MOYEU "HIRONDELLE" **à 3 vitesses**, commande au cadre, en remplacement du moyeu ordinaire (*voir page 201*) 30. »

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT ! Quelle que soit la marque ou l'origine de votre bicyclette, quand vos pneumatiques seront usés, consultez, avant de les remplacer, la page 205 de ce tarif.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908
Bruxelles 1910 — Buenos-Aires 1910
Vienne 1910 — Turin 1911 — Gand 1913

MÉDAILLE D'OR AU CONCOURS DU T. C. F.

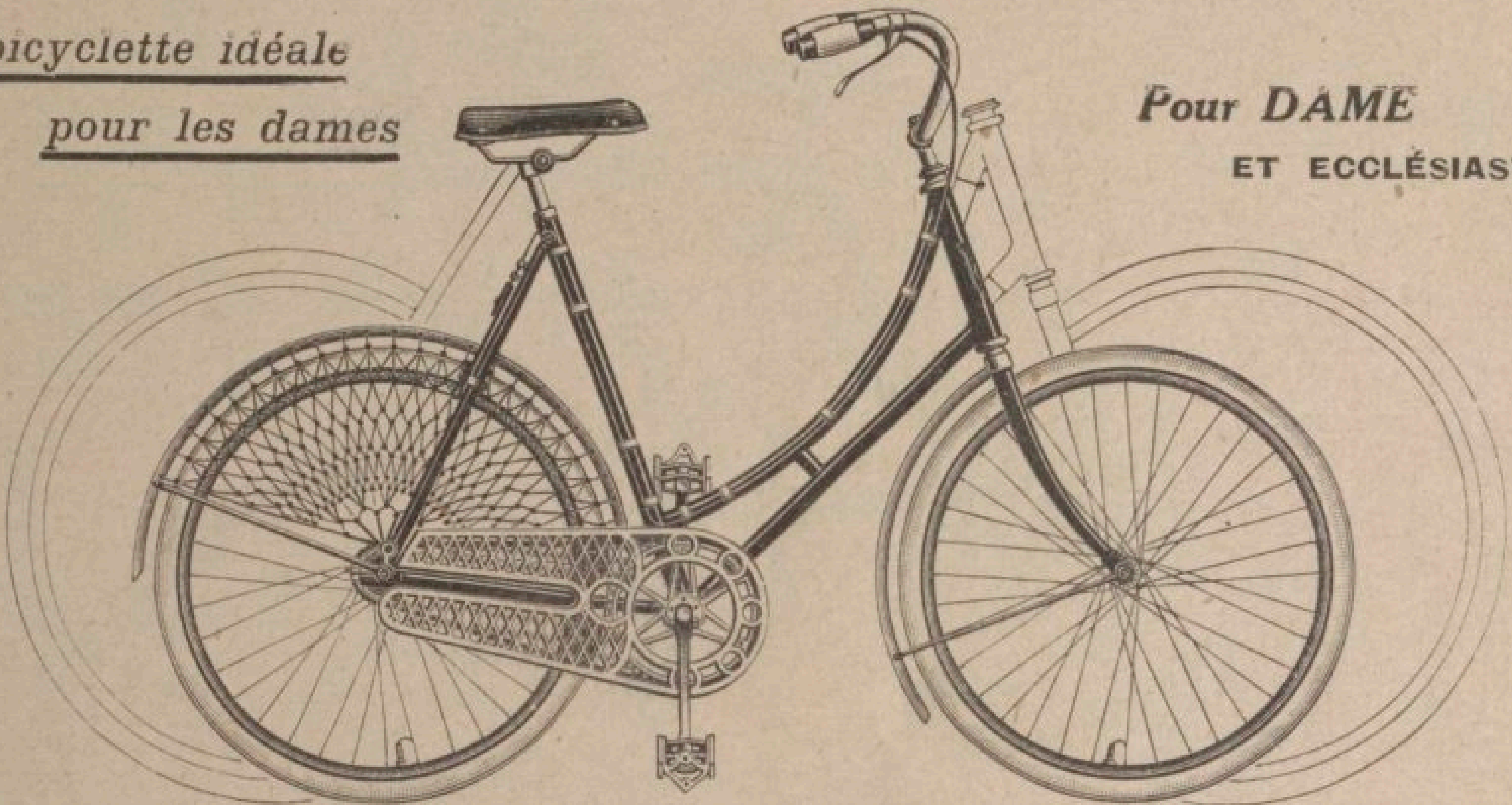
HIRONDELLE N° 90
"PASSE-PARTOUT"

Roue libre et Frein sur jante « Hirondelle »

Création de la
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

La bicyclette idéale pour les dames

Pour DAME
ET ECCLÉSIASTIQUE



TOUS NOS CYCLES SONT FABRIQUÉS, COMME NOS ARMES, AVEC LA PLUS HAUTE PRÉCISION; LEURS PIÈCES SONT TOUTES INTERCHANGEABLES

EN FRANCE

Nos cycles sont vendus sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



MESDAMES ! Faites l'essai de cette bicyclette, vous n'en voudrez plus d'autre.

Ce que redoutent surtout les dames, c'est la fatigue qui résulte soit du poids de la machine, soit des trépidations produites par les accidents de la route, soit de la selle qui blesse, etc.

Avec L'HIRONDELLE "PASSE-PARTOUT", *tous ces inconvénients disparaissent. Grâce à sa légèreté, à l'extrême douceur de ses roulements, à sa tige de selle à ressort qui amortit les chocs, à son volume des plus réduits,* L'HIRONDELLE "PASSE-PARTOUT" *pour dames ne nécessite qu'un très faible effort sur la pédale, ne risque pas de meurtrir, et peut même, le cas échéant, être transportée aisément et sans fatigue.*

Beaucoup de dames et de jeunes filles qui ne peuvent s'habituer à la bicyclette ordinaire, qu'elles trouvent trop lourde et trop pénible à actionner, s'accommodent à merveille de L'HIRONDELLE "PASSE-PARTOUT".

DESCRIPTION

CADRE ouvert, de 51 c/m, avec direction à raccords invisibles.
GUIDON "PASSE-PARTOUT" très relevé, poignées corne.
PEDALIER à cuvettes fixes et à réglage par cônes.
PEDALES à cuirs chromés, n° 21, qualité extra.
TIGE DE SELLE à ressort, n° 285 (*voir page 229*).
ROUES de 60 c/m de diamètre.
MOYEUX de précision « HIRONDELLE » indéréglables.
ROUE LIBRE « HIRONDELLE » à emboitage mécanique démontable à la main.
PNEUMATIQUES « HIRONDELLE » à tringles, de 35 m/m, (*voir page 205*).
JANTES bois de qualité extra.
DÉVELOPPEMENT : 4m50, 5m ou 5m50, au choix.
FREIN « HIRONDELLE » sur jante arrière, n° 137.
GARDE-BOUE bois, n° 201 *bis*.
GARDE-CHAINE aluminium, léger, robuste et très élégant.
GARDE-JUPES démontable, en soie tressée, n° 197.
EMAIL noir, à 4 couches.
NICKELAGE sur cuivre, très soigné.
POIDS : 11 kgs 500 environ.
ACCESSOIRES : selle n° 5066, sacoche n° 6512, jeu de clés « HIRONDELLE » avec pochette, n°s 185 à 188, burette n° 5276, pompe n° 5993, nécessaire de réparations, marchepied sur demande.

PRIX : 230 fr.

N° 90 *bis*. — La même bicyclette que ci-dessus, mais avec toutes pièces de choix. Finissage très soigné. *Spécialement recommandé* **240 fr.**

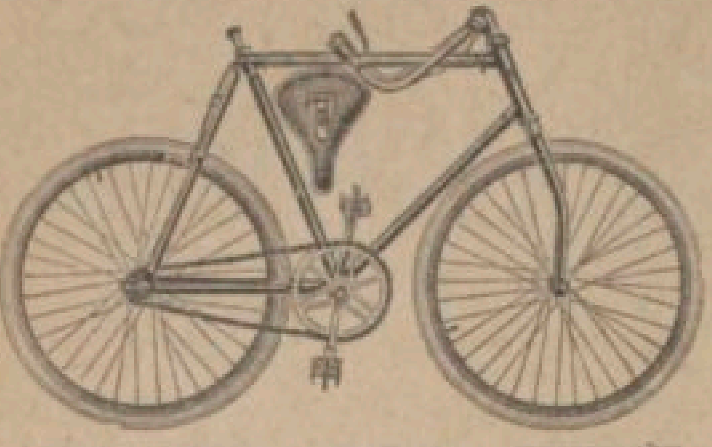
SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN « HIRONDELLE » sur jante avant (*voir page 196*)	10. »
MOYEU à roue libre et frein par contrepédalage (*voir page 195*)	15. »
MOYEU « HIRONDELLE » **à 3 vitesses**, commande au cadre en remplacement du moyeu ordinaire (*voir page 201*)	30. »

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT ! Quelle que soit la marque ou l'origine de votre bicyclette, quand vos pneumatiques seront usés, consultez, avant de les remplacer, la page 205 de ce tarif.



BICYCLETTE " MINIMA " REPLIÉE

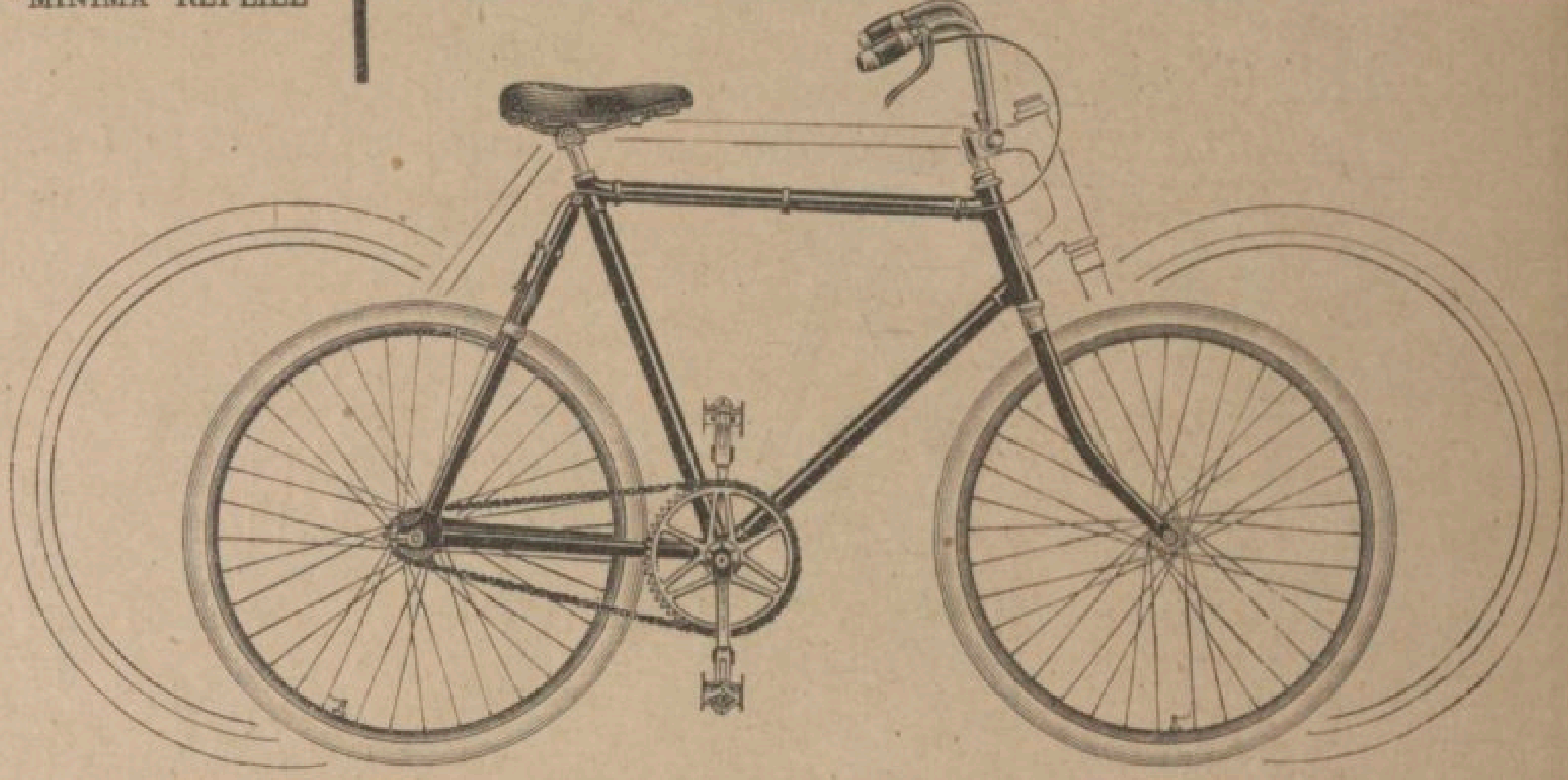
HIRONDELLE Nº 18

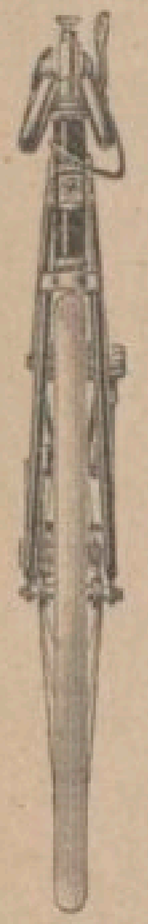
" MINIMA "

avec Guidon et manivelles repliables, et selle détachable

NOUVELLE CRÉATION

de la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE





BICYCLETTE MINIMA REPLIÉE

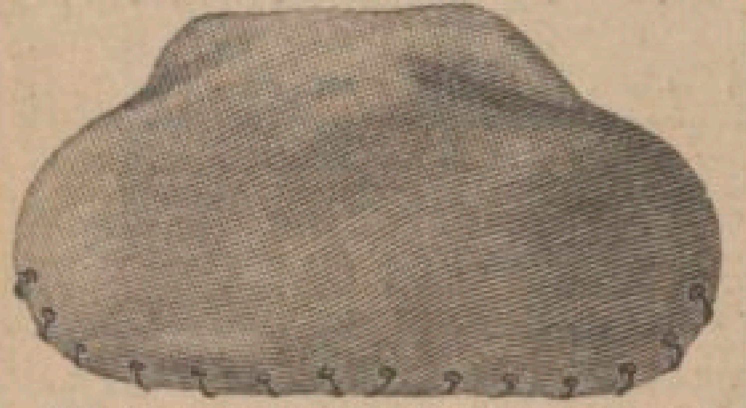
L'HIRONDELLE MINIMA *que représente la gravure ci-dessus, ne doit pas être confondue avec les bicyclettes pliantes créées spécialement pour l'armée, et que leur lourdeur, leurs complications et leur incommodité, ont toujours empêchées de se répandre dans le public.*

L'HIRONDELLE MINIMA **est une bicyclette ordinaire** *mais de forme plus réduite (voir gravure comparative ci-dessus)* **et dont les pédales et le guidon peuvent être instantanément repliés et la selle détachée.**

L'HIRONDELLE MINIMA, *une fois repliée, comme l'indique la gravure ci-dessus,* **a son volume si réduit** *qu'elle peut se transporter sous le bras, s'accrocher à un porte-manteau, se garer dans uneencoignure, etc.* **Placée dans sa housse en toile simili-cuir,** *elle devient un colis plat, pouvant être mis, sans la moindre crainte de détérioration, aux bagages, sur les omnibus, dans un fiacre, etc., c'est la bicyclette idéale pour les Cyclistes si nombreux qui voyagent, en partie, en chemin de fer et pour tous ceux qui ne disposent que d'un emplacement réduit, pour transporter ou garer leur bicyclette.*

L'HIRONDELLE MINIMA *est le complément rêvé de l'automobile, car elle peut se loger comme un pneu, soit sur le marchepied, la galerie ou derrière avec les bagages. En cas de panne, ou à l'arrivée, elle rend les plus grands services aux Chauffeurs : on a si souvent besoin d'un plus petit que soi !*

A l'usage, l'HIRONDELLE MINIMA **offre toutes les commodités d'une bicyclette ordinaire :** *robustesse, simplicité, légèreté, position rationnelle du cycliste, grande douceur de roulement, etc. Malgré sa forme réduite, elle convient pour tous les cyclistes de taille et de poids normaux*



BICYCLETTE "MINIMA" DANS SA HOUSSE

DIMENSIONS D'ENCOMBREMENT :

Bicyclette ordinaire.		Minima repliée.	
Largeur	$0^{m}55$	Largeur	$0^{m}10$
Longueur	$1^{m}85$	Longueur	$1^{m}40$

DESCRIPTION

CADRE de 53 c/m, avec direction à raccords invisibles.
GUIDON " REPLIABLE " avec poignées corne (*voir page 198*).
PEDALES à scies REPLIABLES (*voir page 198*).
TIGE DE SELLE à ressort avec SELLE instantanément détachable pouvant se fixer au cadre (*voir page 198*).
ROUES de 60 c/m, extra rigides.
ROUE LIBRE " HIRONDELLE " démontable à la main (*voir page 194*).
JANTES BOIS de qualité extra.

PNEUMATIQUES " HIRONDELLE " antidérapants de 35 m/m (*voir page 205*).
DEVELOPPEMENT : $4^{m}50$, $5^{m}50$ ou $6^{m}25$ au choix.
FREIN " HIRONDELLE " sur jante arrière.
EMAIL noir à 4 couches.
NICKELAGE sur cuivre, très soigné.
POIDS : 11 kgs environ.
ACCESSOIRES : selle 5029 instantanément détachable, sacoche nº 6500, jeu de clés " HIRONDELLE " avec pochettes nºs 185 à 188, burette nº 5280, pompe nº 5003, nécessaire de réparations nº 7339.

PRIX : 250 fr.

Nº 18 *bis.* — La même bicyclette que ci-dessus, mais avec toutes pièces de choix. Finissage très soigné. *Spécialement recommandé* **260 fr.**



SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN " HIRONDELLE " sur jante avant, (*voir page 196*)	10. »
MOYEU « HIRONDELLE » à roue libre et frein par contrepédalage (*voir page 195*)	15. »
GARDE-BOUE bois, ferrures nickelées	8. »
HOUSSE en toile forte simili-cuir, noire imperméable, extra résistante, avec renforts cuir et œillets métalliques, modèle pratique, inusable. *Spécialement recommandé.*	35. »

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT ! Quelle que soit la marque ou l'origine de votre bicyclette, quand vos pneumatiques seront usés, consultez, avant de les remplacer, la page 205 de ce tarif.

La Motocyclette légère "HIRONDELLE"

Construire une motocyclette ***simple, robuste, élégante, facile à conduire,*** *et d'un prix* ***abordable,*** *tel est le problème que nous nous sommes posés et que nous croyons avoir résolu avec notre* ***moto légère "HIRONDELLE".***

Cette motocyclette, dont on trouvera gravure et description à la page suivante, n'a pas été étudiée en vue de faire du 120 kilomètres à l'heure, ou d'être transformée en voiture à 3 roues. C'est un engin plus modeste, faisant honnêtement du 50 à 60 kilomètres en plaine, grimpant allègrement toutes les côtes jusqu'à 15 %, et pouvant à l'occasion remorquer une seconde personne en pays peu accidenté.



Notre Moto légère "HIRONDELLE" est la simplicité même, à tel point qu'elle pourrait être conduite par une jeune fille ou un enfant. Tous les organes qui la composent sont *simples, facilement accessibles* et irréprochablement fabriqués.

Une notice détaillée, livrée avec chaque motocyclette, permet à toute personne, même inexpérimentée, d'apprendre en 1/4 d'heure la mise en marche du moteur et le fonctionnement de tout le mécanisme.

Notre Moto légère "HIRONDELLE" est robuste et d'une résistance à toute épreuve. Le cadre, la fourche, les roues, le groupe moteur, les transmissions, les parties accessoires, etc., ont été étudiés avec soin, renforcés judicieusement et sont construits avec des matières premières de qualité extra.

Malgré sa légèreté — 50 kilos — elle tient admirablement la route et peut faire des milliers de kilomètres sans se dérégler.

Notre Moto légère "HIRONDELLE" est élégante. — Ses proportions harmonieuses, la correction et la sobriété de ses lignes, la forme gracieuse de ses organes, tout, jusqu'à la couleur à la mode, gris artillerie, de son émail, lui donne une allure très moderne et très élégante.

Notre Moto légère "HIRONDELLE" est confortable. — Son cadre bas et allongé est bien suspendu. Il permet de mettre facilement pied à terre. Ses pneumatiques sont souples et de la meilleure qualité; la direction est douce et sans flottement; le moteur bien équilibré; la fourche avant, élastique en tous sens; la selle est large, souple et confortable.

Notre Moto légère "HIRONDELLE" est une grimpeuse de côtes excellente. — Avec un motocycliste de 80 kilogrammes, elle grimpe à 30 kilomètres à l'heure des côtes de 8 à 10 %. A la vitesse de 20 à 25 kilomètres à l'heure, elle peut monter sans échauffement anormal des rampes de 12 à 15 %.

Son système de **débrayage** par poignée tournante au guidon commandant la tension de la courroie, permet de lancer le moteur, la machine étant au repos, et de mettre pied à terre ou de *démarrer en pleine côte* sans la moindre difficulté.

Notre Moto légère "HIRONDELLE" est économique. — Son prix de vente est le plus bas qui soit pratiqué pour une moto de cette force, aussi perfectionnée et aussi bien construite.

Sa **consommation,** 3 litres environ par 100 kilomètres en plaine, est la plus faible que l'on puisse enregistrer sur une moto capable de rouler à 50 à 60 km. à l'heure.

Notre Moto légère "HIRONDELLE" a été étudiée avec compétence par nos ingénieurs spécialistes, elle est construite avec les mêmes soins que nos cycles **"Hirondelle".**

Sérieusement expérimentée dans nos laboratoires et sur route, elle offre, en un mot, toutes les garanties de bon fonctionnement désirables.

C'est en toute confiance que nous la recommandons à nos clients, persuadés qu'ils ne trouveront nulle part une motocyclette **MEILLEURE, plus PRATIQUE à un MEILLEUR PRIX.**

Comment sont éprouvées nos motos "HIRONDELLE"

Avant d'être livrées à nos Clients, nos motocyclettes légères "**HIRONDELLE**" subissent les différents essais suivants :

ESSAI DU CADRE. — Ces essais sont analogues à ceux de nos bicyclettes, mais les cadres sont soumis à des charges encore plus élevées. Ils offrent donc toutes les garanties de solidité désirables.

ESSAI DU MOTEUR. — Chaque moteur est monté sur un banc d'essai muni des appareils de contrôle les plus perfectionnés et soumis à des essais prolongés de force, de régularité et de consommation.

L'acceptation d'un moteur n'est prononcée qu'après que son régime de marche et sa consommation ont été jugés satisfaisants.

ESSAI DE LA MOTOCYCLETTE. — Sur route nos motocyclettes sont éprouvées sur un parcours de 100 kilomètres environ, lequel comprend : une rampe de plusieurs centaines de mètres à 17 % avec tournants (cette rampe se trouve en face de nos usines), une montée de 15 à 20 kilomètres à 8 et 12 %, le reste en plaine.

Cette épreuve est continuée par un essai de remorque, en palier et sur rampe de 4 à 5 % avec une charge utile de 70 kilogrammes environ.

En plaine, nos motos peuvent rouler à des vitesses variables de 8 à 60 kilomètres à l'heure. Dans une côte à 8 % cette vitesse peut atteindre 30 kilomètres.

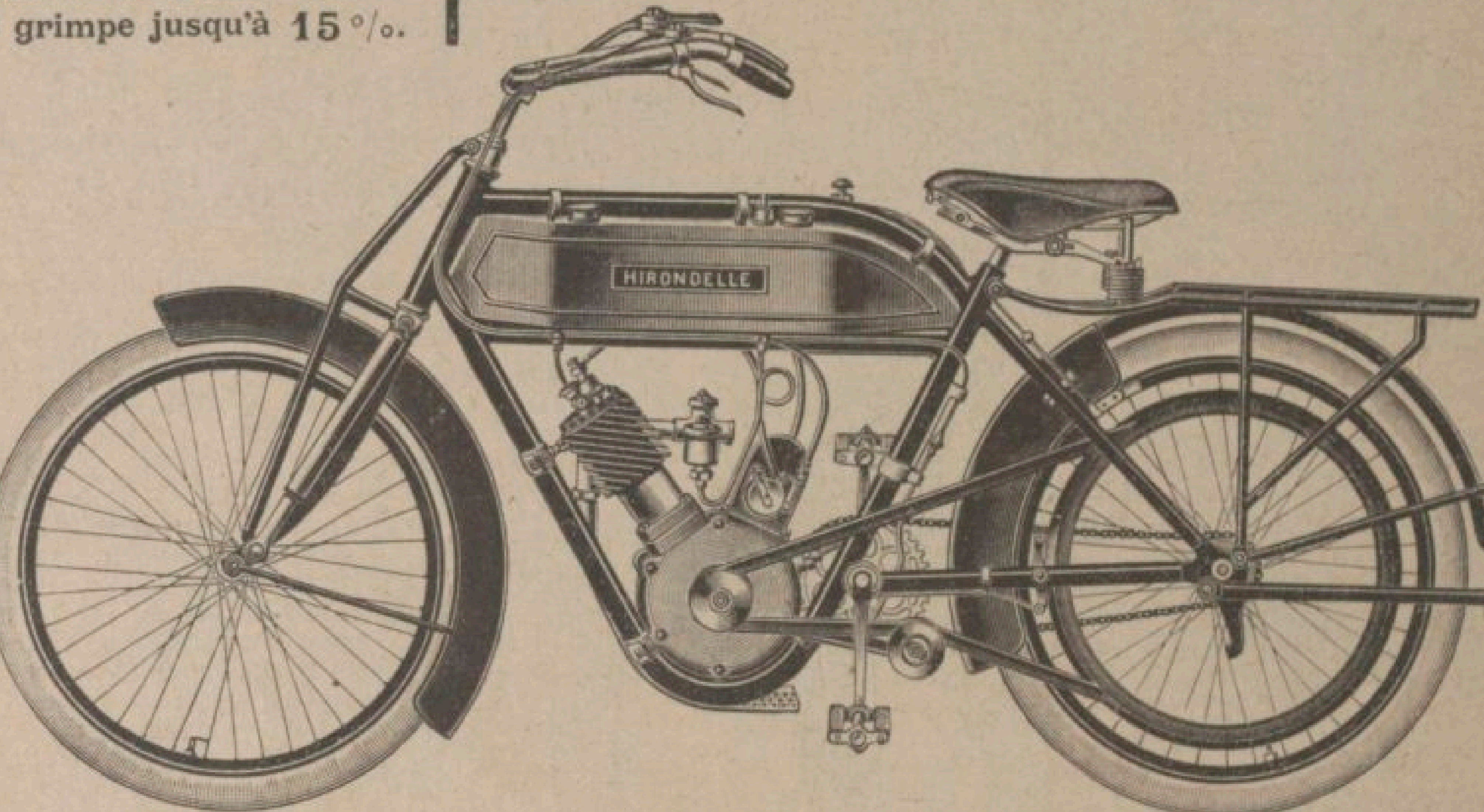
Leur consommation en palier est environ de 3 litres d'essence aux 100 kilomètres.

Légère, Simple,
Robuste, Confortable,
Facile à conduire.
Vitesse en palier:
8 à 60 kilomètres à l'heure.

Démarre en pleine côte
et les grimpe jusqu'à 15 %.

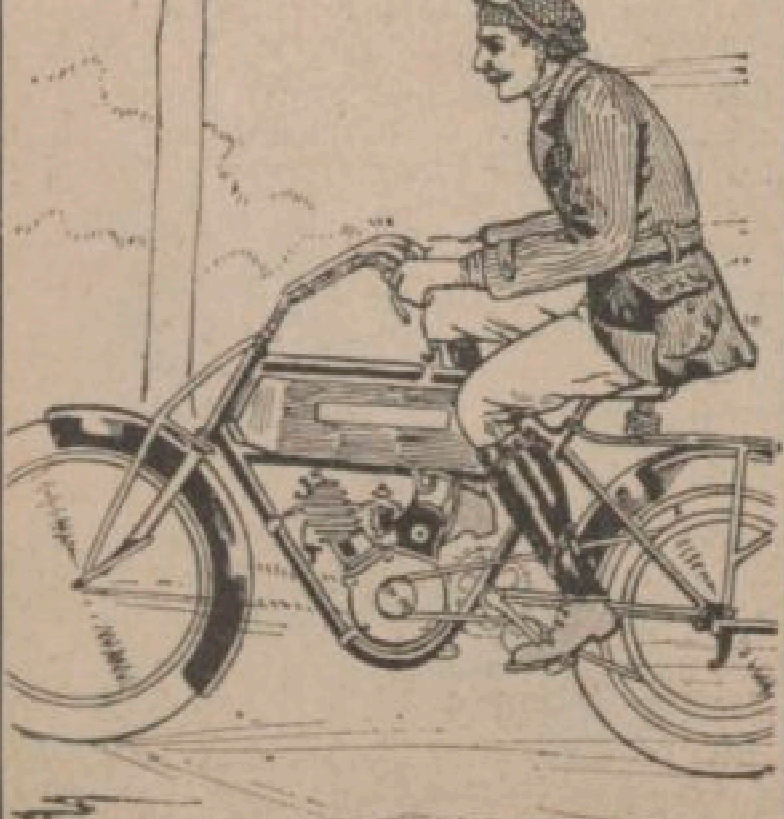
MOTOCYCLETTE LÉGÈRE N° 21
" HIRONDELLE "

Force 3 HP. Allumage par magnéto "BOSCH" à haute tension.
Débrayage progressif par poignée tournante au guidon.



TRÈS IMPORTANT

NOS MOTOS " **HIRONDELLE** " SONT LA SIMPLICITÉ MÊME.
UNE NOTICE DÉTAILLÉE LIVRÉE AVEC CHAQUE MACHINE PERMET A TOUT CYCLISTE, MÊME LE MOINS EXPÉRIMENTÉ D'APPRENDRE EN 1/4 D'HEURE LA MISE EN MARCHE DU MOTEUR ET LE FONCTIONNEMENT DE TOUT LE MÉCANISME.



DESCRIPTION

MOTEUR monocylindrique " **HIRONDELLE** ", marque **MF**, force 3 chevaux, spécialement étudié pour l'ascension des côtes, alésage 65 m/m, course 100 m/m, soupapes commandées, refroidissement par ailettes.

ALLUMAGE par magnéto blindée " **BOSCH** ", à haute tension, commandée par engrenages.

COUPE-COURANT à bouton placé sur le guidon.

CARBURATEUR spécial à gicleurs multiples, à niveau constant et à admission d'air réglable avec commandes au guidon. Ce carburateur peut être démonté instantanément pour la visite des gicleurs.

RESERVOIR forme coupe-vent, en cuivre émaillé, gris artillerie, avec robinet d'arrivée d'essence et robinet de vidange servant de dégommeur. Contenance 7 litres d'essence et 2 litres ½ d'huile.

GRAISSAGE par pompe placée dans le réservoir.

TRANSMISSION par courroie trapézoïdale, en cuir chromé extra à 3 lamelles rivées, éprouvée avant livraison.

DEBRAYAGE progressif par poignée tournante au guidon commandant la tension de courroie. Ce débrayage, extrêmement pratique, permet de mettre pied à terre sans arrêter le moteur, ou de démarrer en pleine côte sans aucune difficulté.

COMMANDES AU GUIDON. Toutes les commandes: celle de la magnéto, du décompresseur, du carburateur, ainsi que le coupe-courant, sont placées sur le guidon, bien en mains.

CADRE émaillé gris artillerie de 42 c/m, en tubes renforcés, forme surbaissée à l'arrière permettant de donner une position très basse à la selle et de mettre facilement pied à terre.

FOURCHE de direction, modèle spécial, renforcée par deux haubans et munie d'amortisseurs élastiques, absorbant les chocs dans tous les sens.

PEDALES renforcées garnies de caoutchouc.

ROUES de 600 m/m de diamètre, très facilement démontables, avec moyeux renforcés et jantes extra-rigides nickelées.

PNEUMATIQUES " **HIRONDELLE** " antidérapants, à talons de 600×50 m/m.

BEQUILLE articulée, ne gênant en aucune façon le démontage de la roue arrière.

PORTE-BAGAGES démontable en tubes soudés, d'une grande surface portante.

GARDE-BOUE enveloppants, en acier émaillé gris artillerie, protégeant très efficacement la moto et son conducteur.

FREIN arrière puissant, avec patin fibre agissant dans la gorge de la poulie, ne gênant pas le démontage de la roue, commande au guidon.

SELLE large, extra-souple, très confortable, n° 8757.

ACCESSOIRES : sacoche spéciale n° 8763, contenant 1 jeu de clés " **HIRONDELLE** ", 1 clé à molette 5162 *bis*, 1 tournevis 8969, 1 pompe 5093, 1 burette à huile 5301, 1 burette à pétrole 5314, 1 nécessaire de réparations 7339.

PRIX *net au comptant* : 850 fr.

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN arrière sur jante, commande au guidon, patins caoutchouc et toile, serrage énergique assurant le maximum de sécurité.	15. »
REPOSE-PIEDS, permettant d'éviter toute fatigue	20. »
SELLE n° 8759, forme cuvette, excessivement souple, assurant le maximum de confort (*voir page 350*).	15. »

Garantie. — Nous garantissons que toutes nos motocyclettes " **HIRONDELLE** " sont très soigneusement expérimentées et parfaitement au point lorsque nous les livrons. Nous invitons donc nos clients à s'assurer de leur bon fonctionnement au moment même de la livraison, car, comme c'est la règle dans la vente des automobiles, nous déclinons toute responsabilité pour les avaries qui pourraient se produire à l'usage.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT ET LES EXPÉDITIONS, VOIR PAGES 20 ET 23.

HORS CONCOURS
EXPOSITIONS
Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

MÉDAILLE D'OR AU CONCOURS DU T. C. F.

DESCRIPTION
de la Voiturette-remorque

CHASSIS tubulaire, émaillé gris artillerie.
JANTES en acier à tringles extra-rigides.
ROUES de 65 c/m de diamètre.
RESSORTS à lames en acier extra.
MOYEUX renforcés.
PNEUMATIQUES "Hirondelle" renforcés de 650×45.
PANIER en osier mordoré, dossier renforcé.
SIEGE avec coussin, largeur intérieure 45 c/m.
ATTACHE spéciale à rallonge, finement nickelée, très solide, avec articulation à cardan permettant de faire tous les virages sans risque de chute.

N° 15 pour moto { PRIX : 160 fr.

N° 15 M pour moto. { Voiturette, même modèle que ci-dessus, mais avec siège de 70 c/m permettant de recevoir une grande personne et un enfant ou deux enfants. PRIX : 180 fr.

N° 15 B pour bicyclette. { Voiturette, même modèle que ci-dessus mais d'un modèle plus réduit, pneus de 700×38, siège de 45 c/m, pour bicyclette. PRIX : 140 fr.

VOITURETTE ET SIDE-CAR

La Motocyclette est un engin de locomotion rapide et économique, mais il oblige à voyager seul. Or, on est quelquefois très désireux, par agrément ou par nécessité, de pouvoir emmener avec soi, femme, enfant, parent, ami ou connaissance. La voiturette-remorque et le side-car répondent à ce besoin.

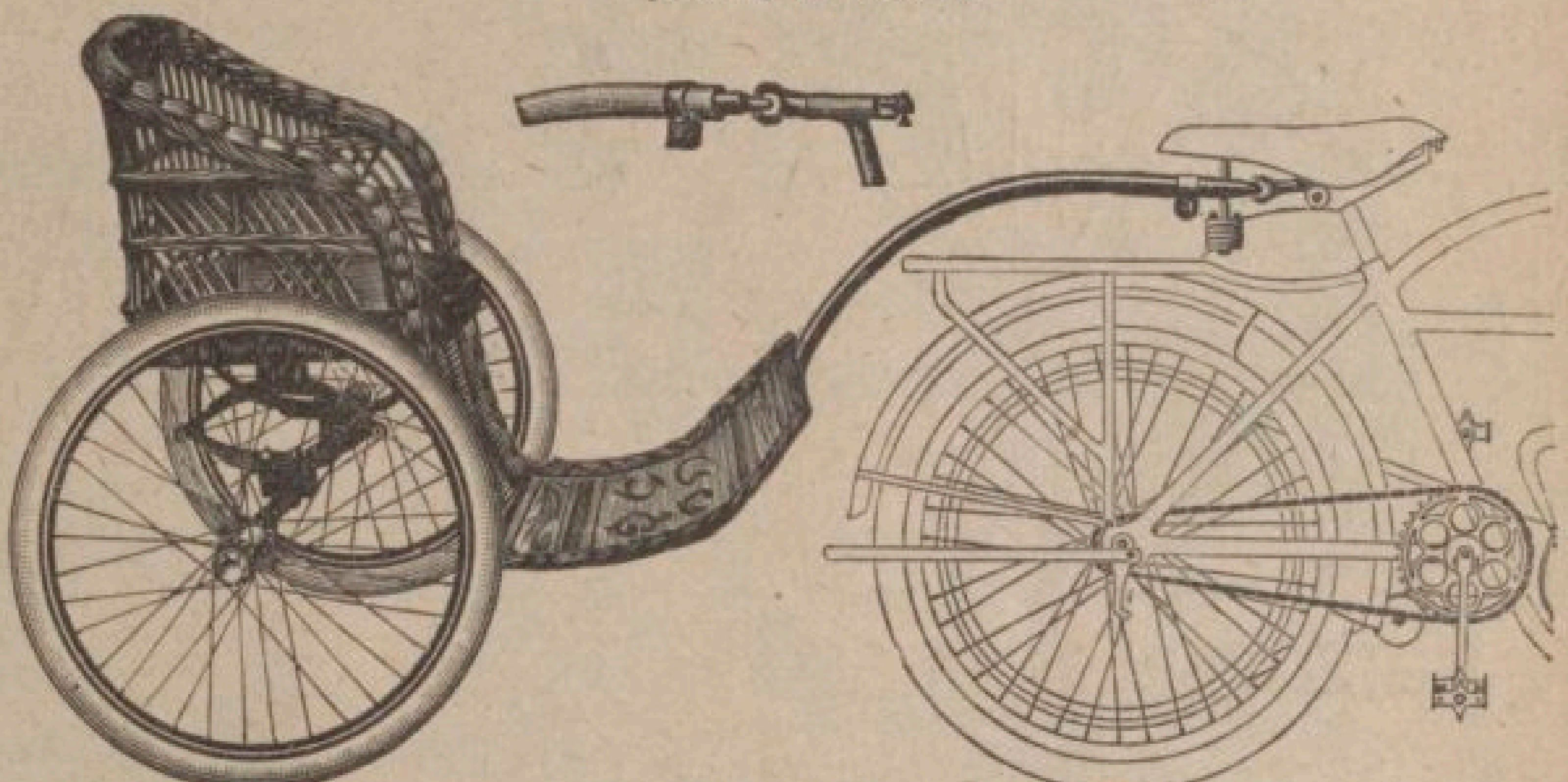
Les modèles décrits ci-dessous répondent à ce qui se fait de mieux pour le meilleur prix, ils sont **légers, confortables, rigides,** *et leur prix est extrêmement avantageux.*

Notre voiturette-remorque et notre side-car, remorqués par notre moto **"HIRONDELLE"** *permettent de transporter une personne de poids moyen (70 kgs environ) sur une pente de 5 à 6°/o.*

VOITURETTE-REMORQUE N° 15

Osier mordoré. Siège à coussin. Pneumatiques "HIRONDELLE"

Système d'attache



DESCRIPTION
du Side-car N° 22

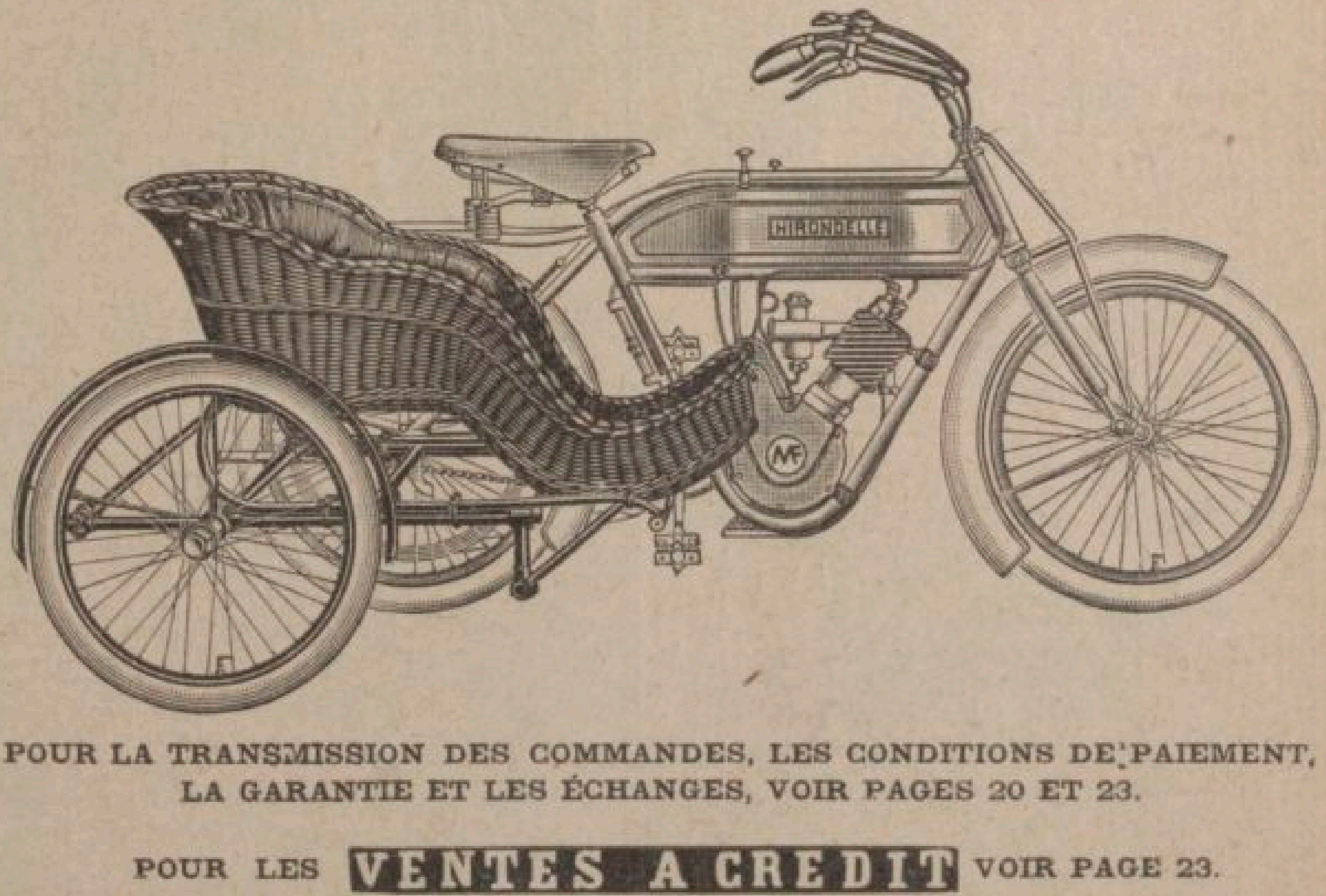
CHASSIS renforcé en tubes émaillés gris artillerie.
JANTE acier à talons extra-rigide.
ROUE de moto de 60 c/m de diamètre.
RAYONS tangents renforcés.
RESSORTS suspendus, à lames, très souples.
MOYEUX de 1er choix.
PNEUMATIQUE "Hirondelle" à talons de 600×50.
PANIER en osier mordoré de luxe.
SIEGE et DOSSIER capitonnés, largeur intér. 50 c/m.
ATTACHES à la moto réglables en longueur.
COLLIERS convenant pour tous les diamètres de tubes de motos.
GARDE-BOUE acier émaillé gris artillerie.

N° 22 pour moto. { PRIX : 225 fr.

Sauf avis contraire, notre Side-car est livré pour être fixé à droite de la motocyclette, mais sur demande et sans augmentation de prix, nous le livrons pour être fixé à gauche. Dans ce dernier cas, un délai de quelques jours nous est nécessaire pour livrer.

SIDE-CAR N° 22

Osier verni de luxe. Capitonnage simili-cuir havane
Pneumatique "HIRONDELLE"



POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

Notre Side-Car peut être fixé à n'importe quelle motocyclette ; en commandant, nous indiquer le diamètre des roues de la moto et la section des pneumatiques.

HORS CONCOURS

EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

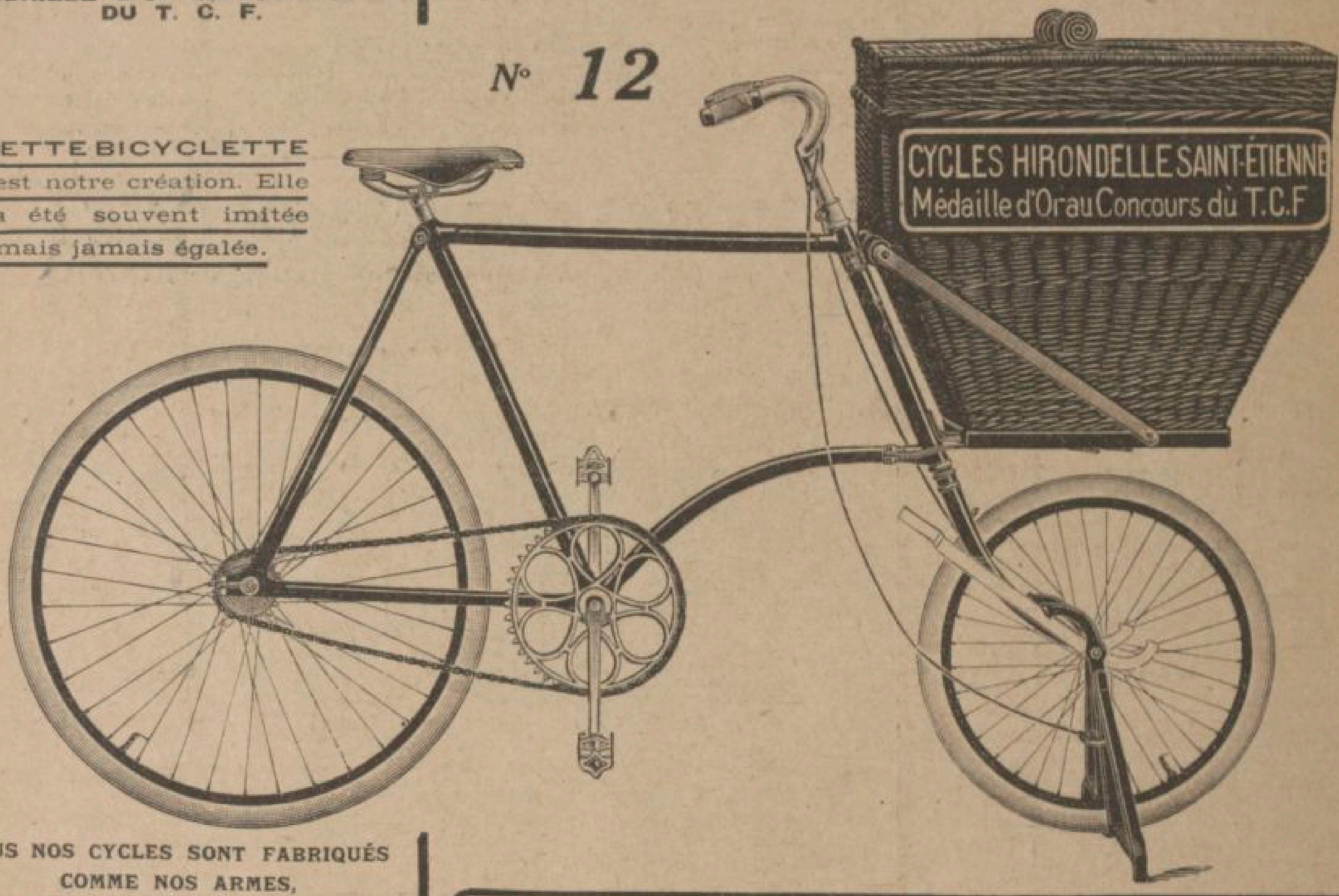
MÉDAILLE D'OR AU CONCOURS DU T. C. F.

BICYCLETTE DE LIVRAISON "*HIRONDELLE*"

PERMET DE TRANSPORTER UNE CHARGE UTILE DE 35 KGS.

Nº 12

CETTE BICYCLETTE est notre création. Elle a été souvent imitée mais jamais égalée.



Ce modèle conserve toutes les qualités particulières de la bicyclette ; il est simple, léger, robuste, très maniable, peu encombrant, et d'un prix tout à fait abordable. De plus, il est de forme trop particulière pour qu'on puisse le voler. Les avantages de la bicyclette de livraison « HIRONDELLE » *se résument ainsi* : **ROULEMENT PARFAIT, LIVRAISON RAPIDE, ÉCONOMIE DE TRANSPORT, EXCELLENTE PUBLICITÉ, etc., etc.**

DESCRIPTION

CADRE de 55 c/m, émaillé noir.
GUIDON 1/2 relevé avec poignées bois.
PÉDALIER à cuvettes fixes, réglage par cônes.
ROUE avant de 50 c/m et roue arrière de 70 c/m.
JANTES tubulaires acier, extra rigides.
PNEUMATIQUES « **HIRONDELLE** » antidérapants, à tringles, renforcés, de 42 m/m (*voir page 205*).
DÉVELOPPEMENT 4m45.
PANIER en osier fin verni, dimensions 45 × 45 c/m, couvercle à emboîtage avec garniture intérieure en toile caoutchoutée imperméable, courroies pour colis placés à l'extérieur, fermeture à cadenas.
PORTE-PANIER en acier émaillé, avec parties nickelées, et solides colliers d'attache à la direction.
POIDS (y compris le panier) : 17 kilogs environ.
ACCESSOIRES : Pédales nº 20, selle nº 5004, sacoche nº 6488 A, jeu de clés « **HIRONDELLE** » avec pochette, nº 185 à 188, burette nº 5280, pompe nº 5006, nécessaire de réparations nº 7339.

PRIX : 200 fr.

Nº 12 *bis*. — La même bicyclette que ci-dessus, mais avec toutes pièces choisies spécialement et contrôlées rigoureusement. Montage de précision et finissage très soigné, *Spécialement recommandé* **210 fr.**

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

FREIN « **HIRONDELLE** » sur jante arrière (*voir page 196*)	10. »
ROUE LIBRE « **HIRONDELLE** » en remplacement du pignon ordinaire (*voir page 194*)	5. »
GARDE-BOUE métal émaillé noir, sur la roue arrière	3. »
BEQUILLE articulée sur la roue avant, comme représentée sur la gravure ci-dessus, maintenant la bicyclette en équilibre quand elle est au repos.	10. »
PLAQUETTES en bois verni, prêtes à recevoir les inscriptions . . . *Les deux*	8. »
INSCRIPTIONS : La lettre de dimensions normales	».20

TOUS NOS CYCLES SONT FABRIQUÉS COMME NOS ARMES, AVEC LA PLUS HAUTE PRÉCISION ; LEURS PIÈCES SONT TOUTES INTERCHANGEABLES.

EN FRANCE

Nos cycles sont vendus sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, LES CONDITIONS DE PAIEMENT, LA GARANTIE ET LES ÉCHANGES, VOIR PAGES 20 ET 23.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT ! Quelle que soit la marque ou l'origine de votre bicyclette, quand vos pneumatiques seront usés, consultez, avant de les remplacer, la page 205 de ce tarif.

HORS CONCOURS

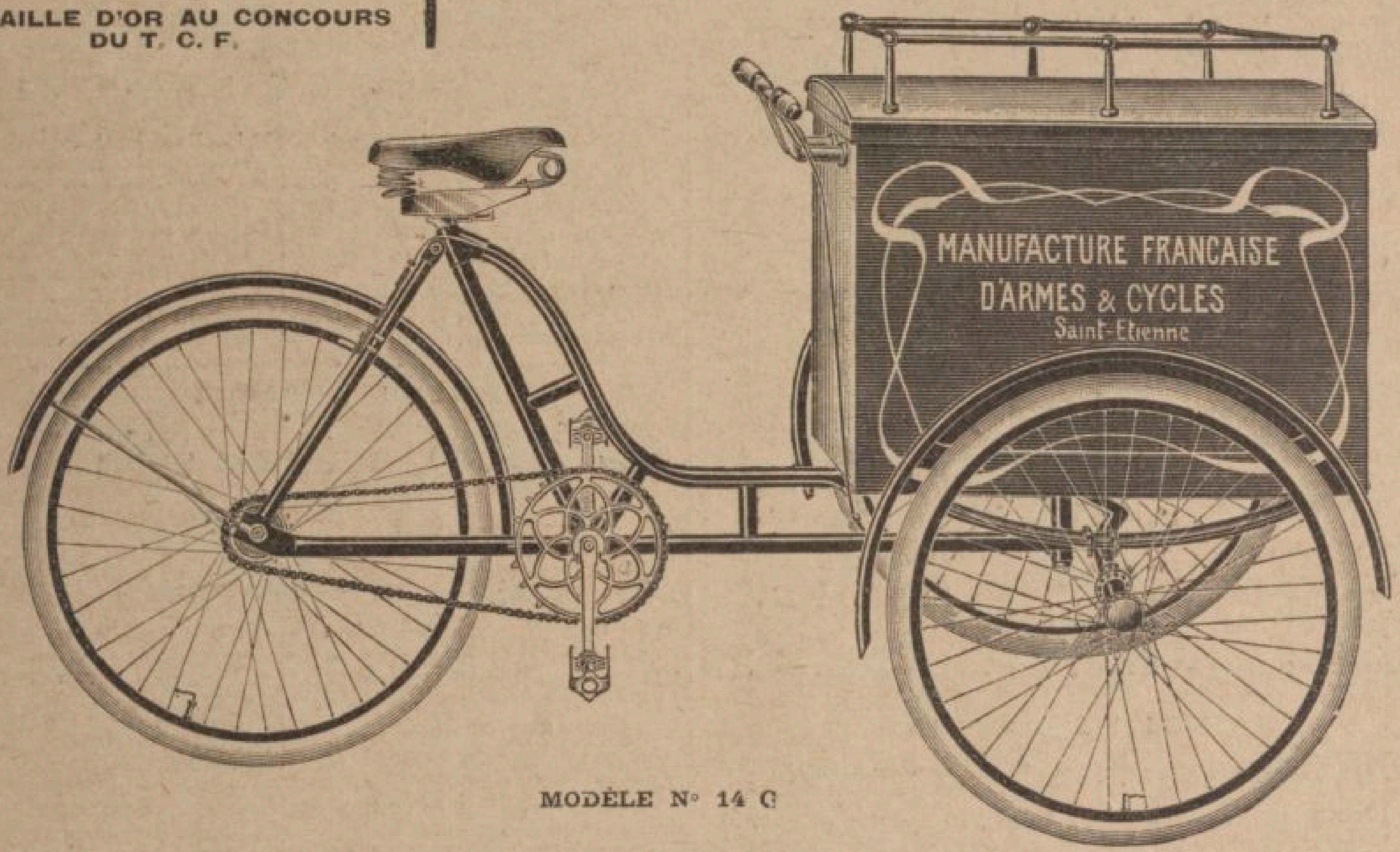
EXPOSITIONS

Saint-Louis 1904 — Liège 1905
Milan 1906 — Londres 1908 — Bruxelles 1910
Buenos-Aires 1910 — Vienne 1910
Turin 1911 — Gand 1913

MÉDAILLE D'OR AU CONCOURS DU T. C. F.

TRI-PORTEUR N° 14 "HIRONDELLE"

PERMET DE TRANSPORTER UNE CHARGE UTILE DE 80 A 100 KG.

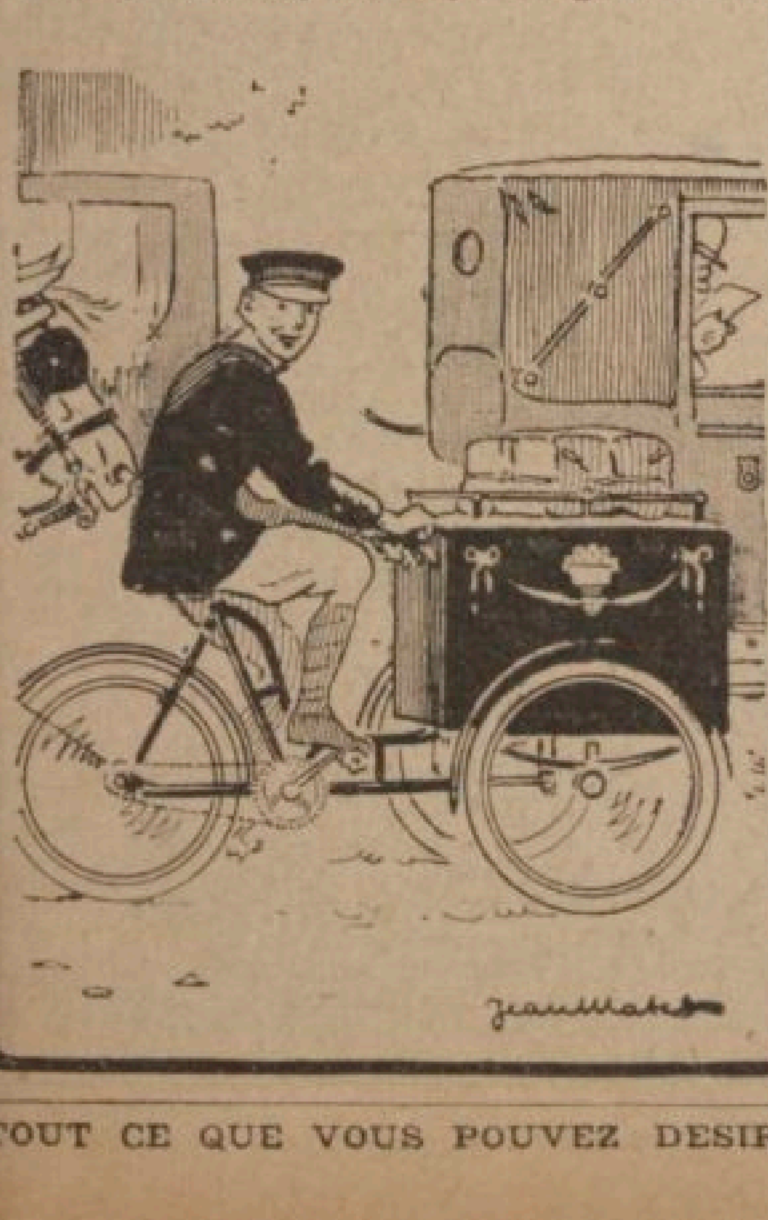


MODÈLE N° 14 C

TOUS NOS CYCLES SONT FABRIQUÉS, COMME NOS ARMES, AVEC LA PLUS HAUTE PRÉCISION; LEURS PIÈCES SONT TOUTES INTERCHANGEABLES

EN FRANCE

Nos cycles sont vendus sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne***, ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Le **TRI-PORTEUR** est une des plus belles applications du cyclisme pratique. Il permet à tout homme de force moyenne de transporter, très facilement et sans fatigue, une charge utile de 50 à 100 kilos à une vitesse moyenne de 10 à 15 kilomètres à l'heure.

Lorsqu'il s'agit de la livraison à domicile de petits colis, le **TRI-PORTEUR** est presque aussi **RAPIDE** et beaucoup plus **ÉCONOMIQUE** que la voiture automobile. C'est ainsi qu'avec un tri on peut livrer facilement 60 petits colis en une journée, alors qu'avec une voiture, on ne peut en livrer, au maximum que 80, petits ou gros

DESCRIPTION

CADRE spécial renforcé, émaillé noir, de 55 c/m.
PEDALES à scies, très robustes.
ROUES motrice et directrices de 65 c/m.
JANTES tubulaires acier, spéciales, extra-rigides.
PNEUMATIQUES « **HIRONDELLE** » antidérapants, à tringles, renforcés, de 45m/m *(voir page 205)*.
CHAINE « **HIRONDELLE** » extra-forte.
DEVELOPPEMENT : 3 m 50.

FREIN « **HIRONDELLE** » sur jante arrière, n° 137.
CAISSE ouverte en bois verni, dim. 20×57×80 c/m, montée sur ressorts à 3 lames, très résistants.
GARDE-BOUE métalliques, aux 3 roues.
POIDS : 40 kgs environ.
ACCESSOIRES : selle n° 5017, sacoche n° 6512, clé à molette n° 5171 et clé 180, burette n° 5276, pompe n° 5993, nécessaire de réparations.

PRIX : 300 fr.

N° 14 C. — Le même tri-porteur que ci-dessus, mais avec **caisse fermée, en beau bois doublé extérieurement de tôle vernie** *(comme le représente la gravure)*, surmontée d'une galerie métallique émaillée noir, très pratique pour le transport des colis placés à l'extérieur. Dimensions 80×57×57 c/m. Couvercle à fortes charnières avec arrêtoir, le maintenant ouvert à volonté. Fermeture à clé . . **350 fr.**

CAISSES SPÉCIALES

En dehors des modèles ci-dessus, nous pouvons, suivant les besoins, fournir des caisses de formes et de dimensions spéciales. Le devis en est établi sur demande.

Sauf avis contraire, nous livrons nos caisses peintes en un beau rouge sombre, mais nous leur donnons, au gré des acheteurs, toute autre nuance (vert ou marron, par exemple) sans augmentation de prix.

Nous nous chargeons également de toutes inscriptions, réclames, décorations artistiques, etc. Ces travaux sont exécutés par nous avec le plus grand soin et le goût le plus sûr, aux conditions ci-dessous :

INSCRIPTIONS : Supplément pour chaque lettre de dimensions normales ».20
DÉCORATIONS ARTISTIQUES (écussons, insignes, ornements, etc.) *Prix par correspondance.*

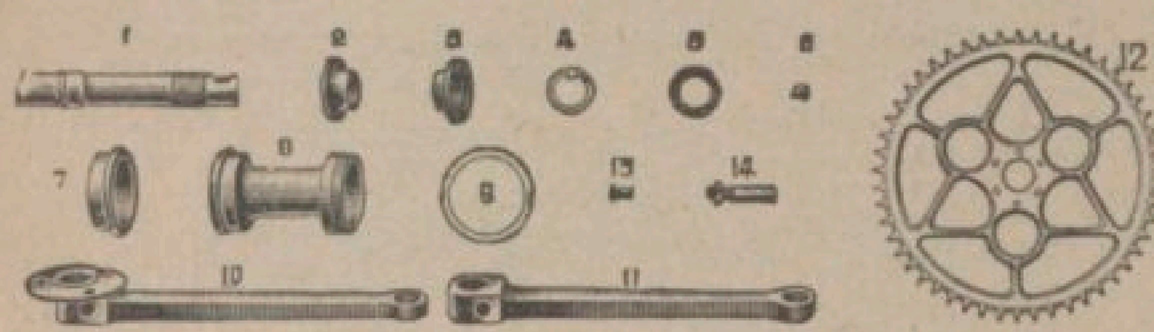
POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT! Quelle que soit la marque ou l'origine de votre bicyclette, quand vos pneumatiques seront usés, consultez, avant de les remplacer, la page 205 de ce tarif.

PIÈCES DE RECHANGE POUR CYCLES " HIRONDELLE "

Toutes nos pièces de rechange sont rigoureusement interchangeables, et il suffit de nous indiquer LE NUMÉRO DE FABRICATION *(ce nº se trouve sur le raccord de selle)* **pour que nous puissions fournir toutes les pièces nécessaires. Toutefois, lorsqu'il s'agit de machines dont la fabrication remonte à 2 ou 3 ans, il est préférable, pour éviter toute erreur, de nous adresser comme échantillons les pièces à remplacer.**

PÉDALIER



1. **Axe pour machine**
 - Outil, Routière, Course sur route . . *la pce* 2. »
 - Type et Passe-partout. — 2.50
 - Piste et Tour de France. . — 2.75
 - Luxe, Grand Luxe, Rétro. . — 3. »
2. **Cônes fixes,** tous modèles — 1. »
3. **Cônes mobiles,** tous mod^les — 1. »
4. **Rondelle** à ergot des cônes mobiles — 0.10
5. **Contre-écrou** des cônes mobiles — 0.40
6. **Jeu** de 24 billes de 7m/m, pour tous modèles. *le jeu* 1.70
7. **Cuvette lisse** pour machines, tous modèles *la pce* 1.25
8. **Tube-cuvette pour machine**
 - Type. — 4. »
 - Luxe, Gd Luxe, Ro — 5. »
9. **Ecrou du tube-cuvette**
 - Type — 0.60
 - Luxe, Gd Luxe, Ro — 0.75
10. **Manivelle à plateau pour machine**
 - Outil, Routre. *la pce* 3. »
 - Course sur route — 4. »
 - Type, Tour de Fce. — 4. »
 - Piste, P.-part. — 4. »
 - Luxe, Gd Luxe. — 5. »
 - Repliable. . . . — 12. »
11. **Manivelle simple pour machine**
 - Outil, Routre. — 2.50
 - Course sur route. — 3.50
 - Type, Tour de Fce. — 3.50
 - Piste P.-part. — 3.50
 - Luxe, Gd Luxe. — 4.50
 - Repliable. . . . — 10. »
12. **Roue dentée pour machine**
 - Outil, Routre. — 5. »
 - Course sur route. — 6. »
 - Type. — 7. »
 - Piste, Tour de Fce — 8. »
 - Luxe, Gd Luxe. — 10. »
13. **Rivets d'attache** de roue dentée, tous modèles . . . *le jeu* 0.30
14. **Clavette** tous modèles. *la pce* 0.50

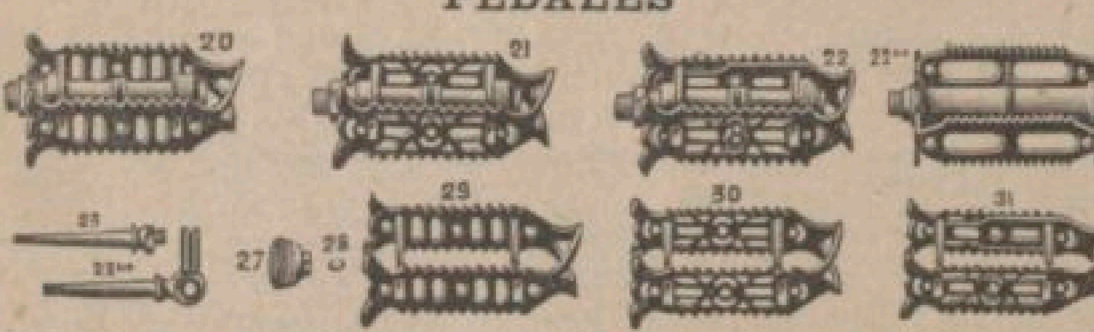
CHAINES ET RAYONS



15. **Chaine pour machine**
 - Outil, Routière, *le mèt.* 3. »
 - Course sur route — 3.50
 - Type — 4.50
 - Tour de France. — 6. »
 - Piste, Luxe, Rétro. — 6. »
 - Tri-porteur — 5. »
16. **Goupille** d'assemblage pour chaine. *(Indiquer le modèle)*. *la pce* 0.15
18. **Rayon avec écrou pour**
 - Jante acier. — 0.10
 - Jante bois. — 0.15
 - Tri-porteur. — 0.20

Pour les rayons indiquer la longueur.

PÉDALES



20. **Pédales** pour machine Outil, Routière. *la pce* 5. »
21. **Pédales** pour machine Type et Passe-Partout. . . . — 7. »
22. **Pédales extensibles** pr machine Luxe et Gd Luxe. . — 9. »

22 *bis*. **Pédales carrées** pour machine Piste, Course sur route et Tour de France. . . — 5. »

22 *ter*. **Pédales renforcées** de Tri-porteur. — 8. »

23. **Axes de pédale,** *tous mod. la pce* 1.25

23 *bis*. **Axes de pédale** repliable. — 3.50

24. **Cônes de pédale,** tous modèles. — 0.25
25. **Rondelles** à ergot pour pédales, tous modèles — 0.05
26. **Contre-écrou** pr pédales tous modèles *la pce* 0.10
27. **Calotte de recouvrement** pour pédales, tous modèles — 0.25
28. **Jeu de 21 billes** de 4 m/m pour pédales, tous modèles, *le jeu* 0.55
29. **Cage** de pédale nº 20 . . . *la pce* 1.25
30. **Cage** de pédale nº 21 . . . — 1.50
31. **Cage** de pédale nº 22. . . . — 2.25

31 *bis*. **Cage** de pédale nº 22 *bis* — 1.75

32. **Boulon** d'assemblage avec écrou, pour pédales extensibles nº 22. — 0.20
33. **Cuir** chromé pour pédale. — 0.15
34. **Plaquette** pr cuir nº 33 — 0.30

34 *bis*. **Boulon** d'attache de plaquette — 0.15

Pour les commandes de pédales, indiquer le numéro de la pédale et le type de la machine.

Pour les axes de pédale, indiquer si l'on désire l'**axe de droite** (côté de la chaine) ou l'**axe de gauche** (côté opposé).

MOYEUX A ROUE LIBRE ET A CHANGEMENTS DE VITESSE

35. **Moyeu " HIRONDELLE "** à roue libre et frein *(voir description page 195)*. *la pce* 25. »

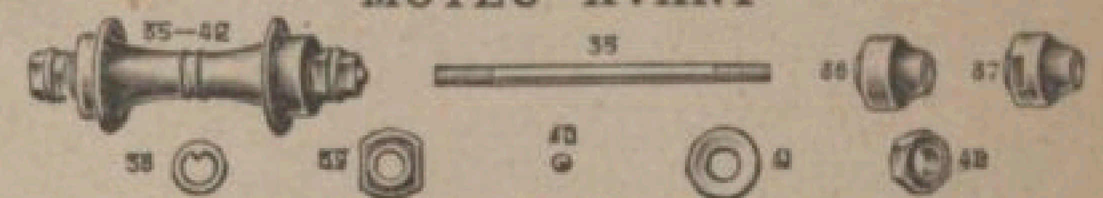
36 *ter*. **Moyeu** arrière à axe amovible avec pignon fixe, *(voir page 194)*. — 10. »

37 *ter*. **Le même moyeu** que le précédent mais avec pignon roue libre. . *la pce* 15. »

38. **Moyeu " HIRONDELLE "** à 3 vitesses directes *(voir description page 201)*. *La pièce*. 36. »

NOTA. — Pour les pièces de rechange des moyeux "Hirondelle", roue libre et frein, 3 vitesses et 6 vitesses, nous adresser comme échantillons les pièces à remplacer.

MOYEU AVANT



35 *bis*-42. **Moyeu avant complet**
- Outil, Routre, Ce Rte *la pce* 4.50
- Piste et Passe-part. — 5. »
- Type. — 5.50
- Luxe et Grand Luxe. — 7. »
- Tour de France avec écrous à oreilles. — 7. »

35 *bis*. **Axe** pour tous modèles. — 0.75

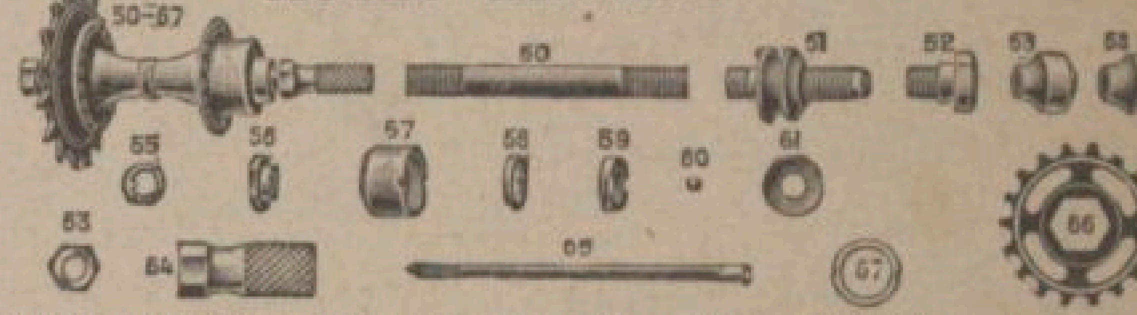
36 *bis*. **Cône fixe** pr tous mod. — 0.80

37 *bis*. **Cône mobile** pour tous modèles. — 0.80

38 *bis*. **Rondelle** à ergot des cônes 37 *bis*. *la pce* 0.05

39. **Contre-écrou** des cônes mobiles tous modèles. — 0.50
40. **Jeu de 22 billes** de 4 m/m 75, tous modèles. . . *le jeu* 0.90
41. **Rondelle** extérieure. *la pce* 0.10
42. **Ecrou** de serrage — 0.25
43. **Ecrou** de serrage à oreilles pour moyeu Tour de France. — 1 »

MOYEU ARRIÈRE



50-67. **Moyeu arrière complet avec pignon fixe**
- Outil, Routière. *la pce* 6. »
- Course sur route. — 6. »
- Piste et Type. — 8. »
- Luxe — 10. »

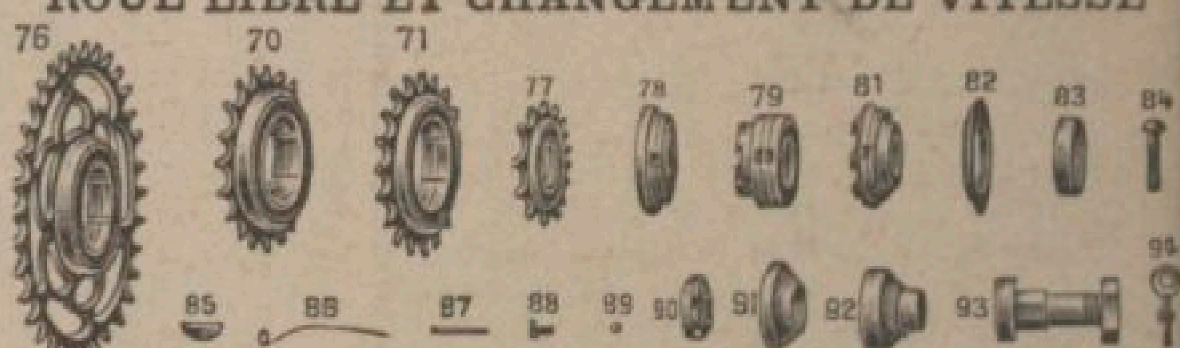
Supplément pour roue libre en remplact du pignon fixe. — 5. »

50. **Axe pr machine**
 - Gd Luxe et Rétro Gd Luxe. — 2. »
 - Autres modèles. . . — 1. »
51. **Axe** des frettes Grand-Luxe nos 79 et 81 — 2.75
52. **Support** de l'axe des moyeux Grand Luxe, Rétro Grand Luxe. — 1.50
53. **Cône fixe** tous modèles. . — 1. »
54. **Cône mobile** tous modèles. — 1. »
55. **Rondelles** à ergot des cônes mobiles, tous modèles. . . . — 0.10
56. **Contre-écrou** des cônes mobiles, tous modèles — 0.50
57. **Cône mobile** des axes nº 51, Grand-Luxe. — 1.50
58. **Rondelle** à ergot du cône nº 57 *la pce* 0.10
59. **Contre-écrou** du cône nº 57. — 0.40
60. **Jeu de 18 billes** de 6m/m 35 pour tous modèles. *le jeu* 1.10

60 *bis*. **Jeu de 13 billes** de 6 m/m, pour axe nº 51. — 0.90

61. **Rondelle** extérieure pour Rétros, Luxe et Gd-Luxe. *la pièce* 0.10
63. **Ecrou de serrage** tous modèles — 0.25
64. **Marche-pied**
 - Type, Luxe — 0.50
 - Grand Luxe. . . . — 0.60
65. **Boulon** intérieur de blocage de l'axe des moyeux Gd Luxe et Rétro Gd Luxe. — 2. »
66. **Pignon** ordinaire à emboitage hexagonal de 15-17-19-21 et 23 dents — 1.70
67. **Ecrou** de pignon ordinaire. — 0.30

ROUE LIBRE ET CHANGEMENT DE VITESSE



70. **Pignon** à roue libre à emboitage hexagonal de 17 ou 19 dents pour **Rétros** : Routière, Type ou Gd-Luxe. *la pce* 7. »
71. **Pignon** à roue libre à emboitage hexagonal de 17, 19 21 ou 23 dents pr machines à une vitesse. — 7. »
76. **Grande Couronne** dentée de 34 dents à emboitage hexagonal avec roulement complet, pour **Rétros** : Routière, Type et Luxe. — 12. »

76 *bis*. **La même,** sans roulement pr moyeu démontle Gd-Luxe. — 8. »

77. **Pignon** inverseur de la chaine pour Rétros. — 2.50
78. **Frette** intérieure des pignons 70, 71 et 76. — 2.50
79. **La même** pour moyeu démontable Grand Luxe. . . — 6.50
81. **La même,** pour moyeu démontable Rétro Gd-Luxe. — 7. »
82. **Couronne** de roulement filetée pr frette nº 78. — 1.50

82 *bis*. **Couronne** de roulement percée de 3 trous, pour frettes 79 et 81. *la pce* 1.50

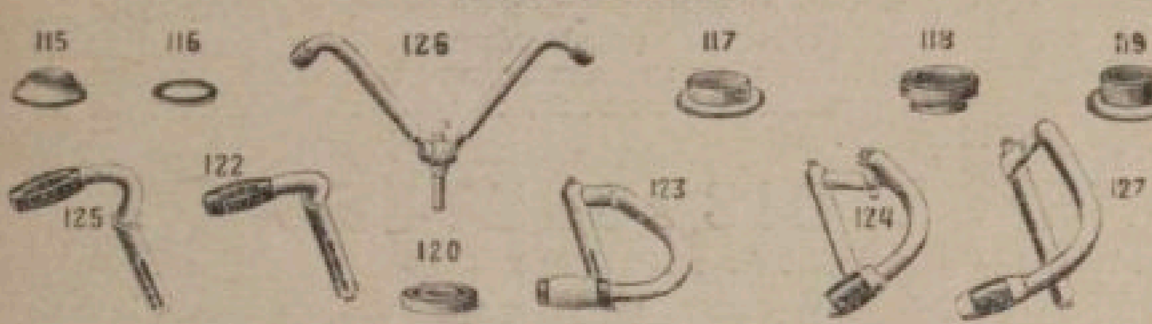
83. **Ecrou** de blocage de la frette nº 78. — 0.50
84. **Vis** d'assemblage de la couronne nº 82 *bis*. . . *le jeu de 3*. 0.15
85. **Cliquet**. *la pce* 0.15
86. **Ressort** du cliquet. — 0.05
87. **Goupille** du ressort. — 0.05
88. **Vis** d'attache du ressort cache-poussière — 0.05
89. **Billes** pour pignons nos 70, 71, 76, 77 *les 10*. 0.25
90. **Couronne** d'entrainement pour moyeu démontable Grand Luxe et Rétro Grand Luxe. *la pce* 2.50
91. **Cône mobile** du pignon inverseur nº 77 — 0.75
92. **Cône fixe** du pignon inverseur nº 77. — 0.75
93. **Boulon** de réglage du pignon inverseur nº 77 avec sa rondelle et son contre-écrou — 1. »
96. **Tendeur** avec écrou pour machines Rétro. — 0.40

ATTENTION En commandant nous indiquer le **Nº de FABRICATION** de votre bicyclette

PIÈCES DE RECHANGE POUR CYCLES " HIRONDELLE "

Toutes nos pièces de rechange sont rigoureusement interchangeables, ce qui permet à tout cycliste de transformer ou de réparer sa machine lui-même sans recourir à un mécanicien quelconque. Afin d'éviter toute erreur dans les commandes de pièces de rechange **NE PAS OUBLIER DE NOUS DONNER LE NUMERO DE FABRICATION DE LA BICYCLETTE.** (Ce numéro se trouve sur le raccord de selle).

DIRECTION



115. Ecrou de reglage.
- Outil, Routière. *la pce* 0.60
- Courre sur route. — 0.60
- Piste, Tour de France — 0.75
- Type Luxe.... — 0.75
- Grand Luxe... — 1. »

116. **Rondelle** à ergot de la cuvette de réglage nº 117. — 0.10
117. **Cuvette** de réglage .. — 1.25
118. **Cuvette** de raccord du haut.................. — 0.75
119. **Cuvette** de raccord du bas.................. — 1.25
120. **Cuvette** de tête de fourche. — 0.50
121. **Jeu de billes**, 50 de 4 m/m *le jeu* 1.25
122. **Guidon** de tourisme. *la pce* 6. »
123. **Guidon** à potence non reversible. M. Piste..... — 9. »
124. **Guidon** à potence reversible. M. Course sur Rte. — 11. »
125. **Guidon** relevé, spécial pr mach. "Passe-Partout" — 8. »
126. **Guidon repliable,** pour bicyclette "Minima" — 25. »
(Voir description page 198).
127. **Guidon** "Tour de Fce" à potence fixe relevée ... — 9. »

*(Voir formes des guidons page 204). Les poignées sont facturées en suppl*t*, v. ci-dessous.*

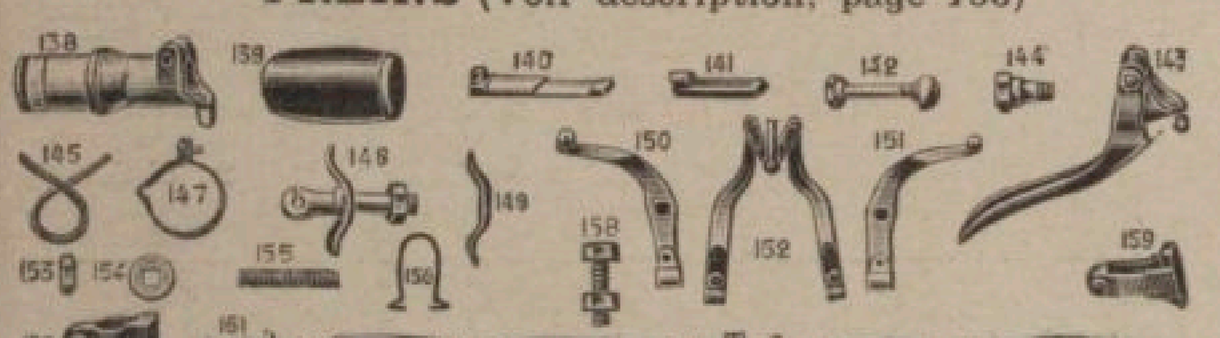
POIGNÉES DE GUIDONS



Les poignées ci-dessus conviennent pour guidons de bicyclettes « HIRONDELLE » dont le tube cintré mesure 25 m/m de diamètre. Pour poignées de 22 et 25 m/m, bien spécifier le diamètre désiré. Pour poignées spéciales, *voir page 346.*

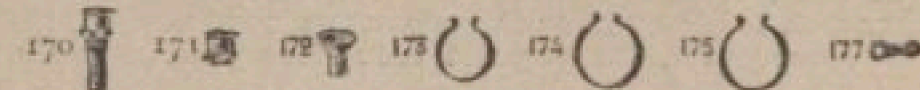
100. **Poignées** bois corps noyer, virole érable, pour machine Outil........... *la pce* 0.50
101. **Poignées** bois, démontables à serrage intérieur, pour guidon reversible, machine Course sur Route. — 1.25
102. **Poignées** liège extra virole celluloïd, pour machine Routière et Piste — 0.75
103. **Poignées** celluloïd, pour mach. Type ou Luxe...... *la pce* 1. »
104. **Poignées** buffle avec virole corne blanche, pour machine Grand Luxe et P. P. — 2.75
105. **Poignées** boules en bois verni noir, à serrage intérieur pour fermeture du guidon "Tour de France" — 0.80

FREINS (Voir description, page 196)



135. **Poignée ralentisseur** à serrage progressif, pr frein sur jante (*v. p. 196*). *la pce* 10. »
136. **Frein** sur jante avant, nickelé.................. — 10. »
137. **Frein** sur jante arrière, nickelé.................. — 10. »
138. **Corps** de la poignée ralentisseur nº 135..... — 4. »
139. **Ecrou** de la poignée nº 135.................. — 3. »
139 *bis*. **Poignée** corne, seule — 2. »
140. **Curseur** de l'écrou nº 139, avec vis........ — 1. »
141. **Coulisse** du curseur. — 1. »
142. **Boulon** de serrage avec écrou de la poignée nº 135. — 0.40
143. **Poignée** de frein sur jante avec collier d'attache. — 2. »
144. **Boulon** de serrage conique pr poignée nº 143. — 0.15
145. **Transmission** flexible pour frein avant. — 0.50
146. **La même,** pr frein arrière — 1. »
147. **Collier** d'attache de transmission flexible ... — 0.20
148. **Butée** du flexible pour frein arrière......... — 0.65
149. **Entretoise** pour butée nº 148.................. — 0.20
150. **Levier** de droite pour frein avant............ *la pce* 1.50
151. **Levier** de gauche pour frein avant — 1.50
152. **Leviers** d'articulation avec chappe pr frein nº 137. *les 2* 3.50
153. **Ecrou** du pivot d'articulation des leviers..... *la pce* 0.10
154. **Rondelle** de l'écrou nº 153.................. — 0.05
155. **Ressort** de rappel pour frein avant nº 136 — 0.25
156. **Ressort** de rappel pour frein arrière nº 137... — 0.20
158. **Vis** de tension du câble pour frein arrière nº 137. — 0.30
159. **Collier** d'attache pour frein avant nº 136...... — 1.25
160. **Collier** d'attache pour frein arrière nº 137.... — 1. »
161. **Vis** d'attache des colliers nos 159 et 160 .. — 0.10
162. **Porte-patin** pr frein avant. — 0.40
163. **Porte-patin** pr frein arrière — 0.50
164. **Boulon** de serrage des patins av. écrou pr frein 136 — 0.40
165. **Le même,** pr frein 137. — 0.40
166. **Patin** caoutchouc pour frein nº 136.......... — 0.25
167. **Le même,** pr frein 137. — 0.30

GRAISSEURS ET CACHE-POUSSIÈRE



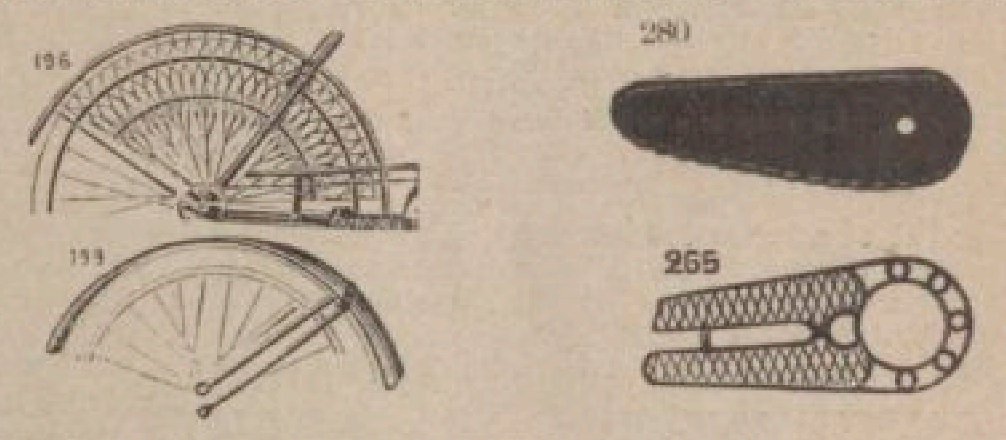
170. **Graisseur** pr machine Outil, Routière, Course sur route, Piste, Tour de France............... *la pce* 0.20
171. **Graisseur** pr machine Type, Luxe, Grand-Luxe. — 0.25
172. **Godet** graisseur pour tube-cuvette nº 8...... — 0.15
173. **Cache-poussière** pour pédales................ — 0.10
174. **Cache-poussière** pour moyeu avant.......... *la pce* 0.10
175. **Cache-poussière** pour moyeu arrière......... 0.10
177. **Cache-poussière** pour pignons 70-71-76....... — 0.05
178. **Vis d'attache** pour cache-poussière, nº 177. 0.05
179. **Graisseur** pour moyeu roue-libre et frein..... — 0.25

PATTES DE TENSION, TIGES DE SELLE, CLÉS



180. **Boulon** de tige de selle avec écrou........... *la pce* 0.50
181. **Patte** de tension complète — 0.50
182. **Tige** de selle droite.. — 0.90
183 *bis*. **Tige** de selle spéciale avec chariot de selle démontable (*voir page 198*) — 15. »
184. **La même,** à ressort ... — 20. »
185. **Clé** de serrage forgée. *la pce* 1. »
186. **Grande clé** de réglage. — 1. »
187. **Petite clé** de réglage (*voir page 195*)......... — 1. »
188. **Pochette "Hirondelle"** en cuir, destinée à renfermer les 3 clés désignées ci-dessus.............. — 0.50

GARDE-CHAINE, GARDE-JUPES, GARDE-BOUE

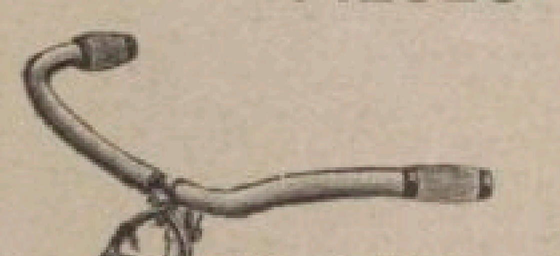


196. **Garde-jupes** pour machine Outil, Routière... *la pce* 1.25
197. **Garde-jupes** pour machine Type et Luxe...... — 2. »
198. **Garde-jupes** pour machine Grand Luxe...... — 2.75
199. **Garde-boue** métal, émaillés noir, avec tiges nickelées, pour machine d'homme............ — 4. »
199 *bis*. **Les mêmes,** pour machines de dame — 4.50
201. **Garde-boue** bois verni avec tiges métalliques nickelées, pr mach. d'homme. — 7. »
201 *bis*. **Les mêmes,** pour machines de dame...... — 7.50
265. **Garde-chaine** aluminium poli et découpé à jour pour mach. Luxe et Gd Luxe.............. *la pce* 12. »
270. **Le même,** pour machine Passe-Partout..... — 12. »
280. **Carter** en pegamoïd, imperméable, met la chaine et les pignons à l'abri de la boue et de la poussière — 12. »

Nos carters en pegamoïd ne peuvent être montés que sur les modèles de bicyclettes décrits dans le présent tarif exception faite des bicyclettes "Passe-Partout" et "Minima".

Nota. — *Les prix ci-dessus s'entendent pour pièces non montées sur les machines.*

PIÈCES DIVERSES



290. **Guidon anti-vibrateur** acier nickelé, poignées liège. Evite sur le pavé et la route, les trépidations qui fatiguent beaucoup les bras et les mains. *Modèle simple et solide.*
Le meilleur existant......... 15. »
Ne se fait que forme 1/4 relevé.



285. **Tige de selle à ressort** en acier extra, formée de 2 tubes se télescopant, celui intérieur entouré d'un fort ressort à boudin. Cette tige a le grand avantage d'amortir les cahots et d'éviter ainsi la fatigue qui en résulte.
Prix........ 10. »
(Bien indiquer le diamètre du tube de la selle).
Ne se font pas en dessous de 22 m/m.

AVIS IMPORTANT. — Le tarif ci-dessus ne donne que les pièces facilement démontables ; pour toutes celles faisant corps avec le cadre ou avec l'un des organes de la machine, il est préférable de nous retourner l'organe à réparer.

Les prix ci-dessus ne s'appliquent qu'aux pièces de rechange pour cycles "HIRONDELLE" décrits dans le présent tarif ; pour les pièces s'adaptant à d'anciens modèles, voir tarif des réparations page 250.

ATTENTION En commandant nous indiquer le **NUMÉRO DE FABRICATION** de votre bicyclette.

RÉPARATIONS

Le nombre toujours croissant des réparations dont on nous charge chaque année, nous prouve de plus en plus que nos Clients comprennent les avantages qu'ils ont à nous confier leurs cycles. Ceux-ci sortant de nos ateliers spéciaux, nos Clients sont sûrs, en effet, d'avoir une machine parfaitement et définitivement réparée, et ce, à bon compte, tandis qu'en les confiant à des réparateurs qui, le plus souvent, ne sont mécaniciens et fabricants que sur leur enseigne, ils payent très cher pour n'avoir rien de fait sérieusement.

Nous nous chargeons des réparations de toutes espèces de cycles, quelle qu'en soit l'origine ou la provenance, et nous apportons autant de soins à la réparation d'une machine fournie par nos concurrents français et étrangers qu'à la réparation de nos bicyclettes " HIRONDELLE ".

Si les cyclistes qui nous confient leurs machines pour les réparer ont à payer quelques frais de port et d'emballage, ils ont, par contre, la certitude que la réparation ou le remplacement des pièces se fait avec les mêmes soins et la même précision que s'il s'agissait de machines neuves, ce qui est pour eux un avantage considérable.

TARIF DES RÉPARATIONS DE BICYCLETTES

Les prix ci-dessous sont approximatifs et sans engagement de notre part

CADRE

Redresser un cadre faussé	de 3 » à 5
Remplacer un tube avec réémaillage complet du cadre	de 15 » à 20
Redresser une fourche faussée, la renickeler et la réémailler	de 4 » à 6
Remplacer une tête de fourche, renickeler et réémailler la fourche	de 8 » à 10
Remplacer un fourreau à une fourche, la réémailler et renickeler	de 5 » à 7
Remplacer les deux fourreaux d'une fourche, la réémailler et renickeler	de 8 » à 10
Remplacer complètement une fourche de direction	de 10 » à 15
Repolir un guidon et le renickeler	de 2 » à 3
Remplacer un guidon (*Voir formes page 204*)	de 8 » à 12
Remplacer un axe de pédalier	de 5 » à 8
Remplacer un axe de pédale	de 1.50 à 2
Remplacer une cuvette de pédalier	2.50 à 3.50
Remplacer un cône de pédalier	de 2 » à 3
Remplacer une roue dentée de pédalier	de 5 » à 10
Remplacer une manivelle simple	de 3 » à 6
Remplacer une manivelle à plateau	de 5 » à 10
Reémailler complètement un cadre en noir	de 8 » à 10

ROUES

Fournir et **ajuster** des garde-boue métal	de 5 » à 8
Fournir un moyeu avant (*Voir prix Nos 35 bis-42, p. 228*).	
Fournir un moyeu arrière (*Voir prix Nos 50-67, page 228*).	
Tous nos moyeux **HIRONDELLE** sont percés à 36 trous et avec pignon pour chaîne à rouleaux au pas de 12 m/m 7.	
Remplacer un axe de moyeu	1.25 à 2.50
Remplacer une cuvette de moyeu	de 2 » à 3
Remplacer un cône de moyeu	de 1 » à 2
Remplacer un pignon	de 3 » à 10
Recentrer une roue voilée (*la fourniture des rayons remplacés est facturée en sus.*) *Pour le prix des rayons, voir page 228*	de 2 » à 3
Remplacer une jante, tous les rayons; remonter et réémailler la roue.	de 10 » à 12
Remplacer complètement une roue directrice avec jante acier. *Prix, sans caoutchouc*	de 15 » à 20
Remplacer complètement une roue motrice avec jante acier. *Prix, sans caoutchouc*	de 20 » à 25
Réparer les pneumatiques	Prix variables

DIVERS

Remplacer les caoutchoucs creux ou pleins d'une machine par des pneumatiques " **HIRONDELLE** " (*y compris les jantes et les rayons*)	Prix variables
Démontage et remontage d'une bicyclette, réglage de tous les roulements et vérification de toutes les attaches (*les pièces remplacées sont facturées en supplément*)	de 15 » à 20
Supplément pour émaillage noir et renickelage (*sauf les moyeux*)	de 20 » à 25
Le nickelage des moyeux, entraînant le démontage et le remontage des roues et, très souvent, le remplacement de tous les rayons, occasionne un supplément par roue	de 8 » à 10

La nomenclature ci-dessus ne comprend que les principales réparations ; mais nous exécutons toutes autres réparations aux meilleures conditions.

MOTOCYCLETTES

En ce qui concerne les réparations de motocyclettes, nous ne nous chargeons que de celles des motocyclettes à notre marque.

S'il s'agit d'une pièce à remplacer ne nécessitant pas l'envoi de la motocyclette dans nos usines, nos clients trouveront la désignation et le prix de cette pièce dans la brochure spéciale livrée avec chaque moto.

Si, au contraire, il s'agit d'une réparation d'ensemble, nous ne pouvons établir un devis qu'après examen de la motocyclette qui doit nous être expédiée en tenant compte des observations ci-dessous.

OBSERVATIONS IMPORTANTES CONCERNANT LES ENVOIS DE RÉPARATIONS

1° L'envoi de toutes les réparations DOIT ÊTRE ANNONCÉ PAR UNE LETTRE explicative nous donnant, outre l'adresse complète de l'expéditeur, tous les détails relatifs à l'exécution des réparations;

2° Autant que possible, il faut emballer dans une caisse à claire-voie les machines que l'on nous envoie à réparer ; on peut aussi en faire l'envoi sans emballage, mais, dans ce cas, les Compagnies de chemins de fer déclinent toute responsabilité pour les avaries (qui, nous devons le reconnaître, sont rares); lorsqu'on nous envoie un cadre ou une fourche en réparation, avoir soin de placer entre les extrémités des pattes arrière ou entre les fourreaux, une cale en bois de façon à éviter la déformation des fourches en cours de transport ;

3° Clouer sur la caisse ou attacher solidement à la machine une étiquette portant bien lisiblement notre adresse ainsi que celle de l'expéditeur ;

4° Les cycles ou pièces de cycles à réparer ou à transformer doivent nous parvenir franco, et nous être expédiés en gare à Saint-Étienne ;

5° Autant que possible, se conformer à la rédaction ci-dessous pour l'adresse des envois.

Dès que nous avons reçu les cycles ou pièces de cycles qui nous sont envoyés en réparation, nous en accusons réception en indiquant le délai qui nous est nécessaire pour l'exécution.

Sur demande de nos clients ou dans le cas où ces réparations seraient d'une certaine importance, nous établissons à l'avance un devis exact des réparations à effectuer, mais en cas de non acceptation nous facturons 5 frs pour frais de démontage et remontage de la machine.

Nous prévenons également nos clients qu'ils ne doivent pas s'étonner du prix de certaines réparations ou du remplacement de certaines pièces, qui, quelquefois, peut leur paraître élevé; cela provient de ce que le remplacement d'un cône, par exemple, lorsqu'il s'agit d'une machine de notre fabrication, coûtera de 1 à 2 francs seulement, attendu que nous en avons fait des milliers du même modèle et que nous en avons en magasin, tandis que si nous sommes obligés de faire spécialement le même cône, son prix sera de 3 à 4 francs, et il en est de même pour toutes les autres pièces. C'est pour cette raison, d'ailleurs, que les prix des réparations que nous donnons ci-dessus, ne sont qu'approximatifs; en tous cas, nos clients peuvent être certains que les réparations sont toujours facturées consciencieusement et avec un bénéfice très modeste.

Envoi de M ______ *à* ______ *Dépt de* ______

Monsieur le Directeur de la

Manufacture Française d'Armes et Cycles

SAINT-ÉTIENNE (Loire)

Remis en gare de ______ *le* ______ *19*

Les réparations doivent nous être envoyées, autant que possible, avant la fin mars, afin d'éviter les retards occasionnés par l'encombrement au moment de la saison.

Les réparations étant rigoureusement payables au comptant, l'expédition des pièces réparées est toujours faite contre remboursement.



LA MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE
se charge
DU POLISSAGE, DE L'ÉMAILLAGE ET DU NICKELAGE
de tous
objets métalliques quelconques **et cela aux meilleures conditions.**

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

LOIRE · St ETIENNE · LOIRE



MACHINES A COUDRE ET A ÉCRIRE

Maisons PARIS (42, R. du Louvre), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX, LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS



Chromotypie E. PIGELET. — Paris.

SETTER GORDON

Gravure extraite de l'Album " **Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis** ", édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat. *Prix :* **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album).

Machines à Coudre "OMNIA"



Historique de la Machine à coudre

Depuis l'apparition en 1829 de la première machine à coudre, inventée et fabriquée à St-Etienne par un ouvrier tailleur, les progrès réalisés furent immenses.

Aujourd'hui les machines à coudre sont parfaites au point de vue mécanique; elles ne nécessitent pas d'apprentissage, fonctionnent sans jamais causer d'ennuis, et même après de longues années d'usage, ne donnent lieu à aucune réparation.

Avantages de la Machine à coudre

La machine à coudre rend des services tellement précieux et multiples que chaque ménage, qu'il soit riche, aisé ou de condition modeste, devrait en posséder une, tout comme il possède un buffet ou une armoire.

L'ouvrière lingère, travaillant chez elle, peut avec une machine à coudre exécuter plus vite, mieux et plus facilement qu'à l'aiguille, les travaux à façon qui lui permettent de gagner sa vie.

La jeune fille qui dispose de nombreux moments de loisirs, utilisera la machine à coudre pour confectionner son trousseau.

La mère de famille s'en servira pour le raccommodage du linge et de la garde-robe.

Il n'est pas jusqu'aux personnes les plus fortunées qui n'aient avantage à posséder une machine à coudre, soit qu'elles la confient à une femme de chambre, soit qu'elles l'utilisent elles-mêmes pour certains travaux de broderie. D'ailleurs, les machines à coudre modernes sont, si l'on y met le prix, des meubles d'une ébénisterie de luxe ne déparant pas l'appartement le plus élégant.

Modèles de Machines à coudre

Machines à navette droite. — La navette commandée par un mécanisme à engrenages exécute en ligne droite un mouvement de va-et-vient.

Le fonctionnement, quoique irréprochable, est plus bruyant et moins doux que dans les autres systèmes; l'usure est plus grande. Toutefois les résultats sont très satisfaisants.

Ces modèles conviennent aux personnes qui ne veulent dépenser qu'une somme peu élevée dans l'achat d'une machine à coudre.

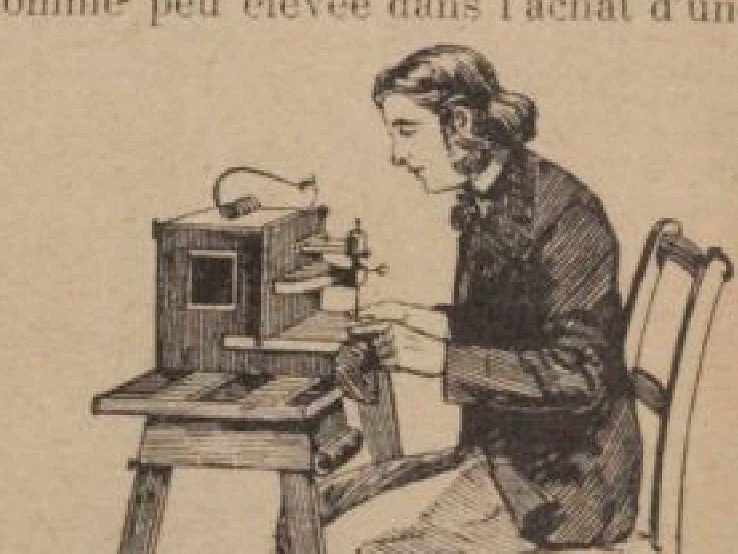
Machines à navette vibrante. — Dans ces modèles de machines, la navette, qui est actionnée sans engrenages, directement par une bielle, exécute un mouvement de va-et-vient en quart de cercle. Il y a donc peu de frottement. Le fonctionnement est silencieux et très doux, l'usure est presque nulle.

Ce sont de très bons modèles pour familles. Ils conviennent pour tous les travaux à exécuter dans un ménage : lingerie, robes, broderie, etc.

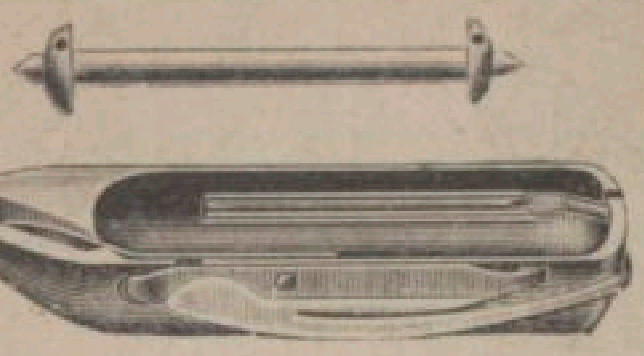
Machines à navette rotative. — Dans ces machines, un crochet exécute sur son axe un mouvement complet de rotation continu. Il n'y a aucun frottement, aucun bruit, pas d'usure appréciable, même après un long service. Ce sont les véritables machines de l'avenir; elles ont un grand rendement; leur vitesse peut atteindre 3.000 points à la minute. Elles conviennent pour tous les travaux à exécuter dans une famille : lingerie, robes, broderie; elles sont tout indiquées pour professionnels et aussi pour tous les usages industriels : ateliers de confection, fabriques de corsets, de parapluies, etc.

NOS MACHINES A COUDRE PORTENT TOUTES CETTE MARQUE

DÉPOSÉE OMNIA *DÉPOSÉE*



La première machine à coudre, inventée et fabriquée à Saint-Etienne par un ouvrier tailleur en 1829.



NAVETTE DROITE ET CANETTE
(Grandeur naturelle)

AVANTAGES DES MACHINES A MAIN

Les Machines à Coudre "OMNIA" actionnées à la main, sont des modèles très pratiques, car en raison de leur volume réduit et de leur légèreté, elles se transportent facilement. Elles rendront donc de précieux services aux personnes qui, allant en villégiature, à la campagne, ou qui, appelées à se déplacer fréquemment, tiennent à emporter leur machine à coudre.

Elles seront également vivement appréciées des couturières et des lingères qui emportent leur machine en journée.

Les machines à coudre à main, présentent aussi le grand avantage de pouvoir être expédiées à l'étranger en **colis postaux**. Chaque machine expédiée démontée est munie d'une instruction complète pour le remontage.

Pour tous nos accessoires de machines à coudre, voir page 246.

EN FRANCE

Nos machines à coudre "**Omnia**" sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***

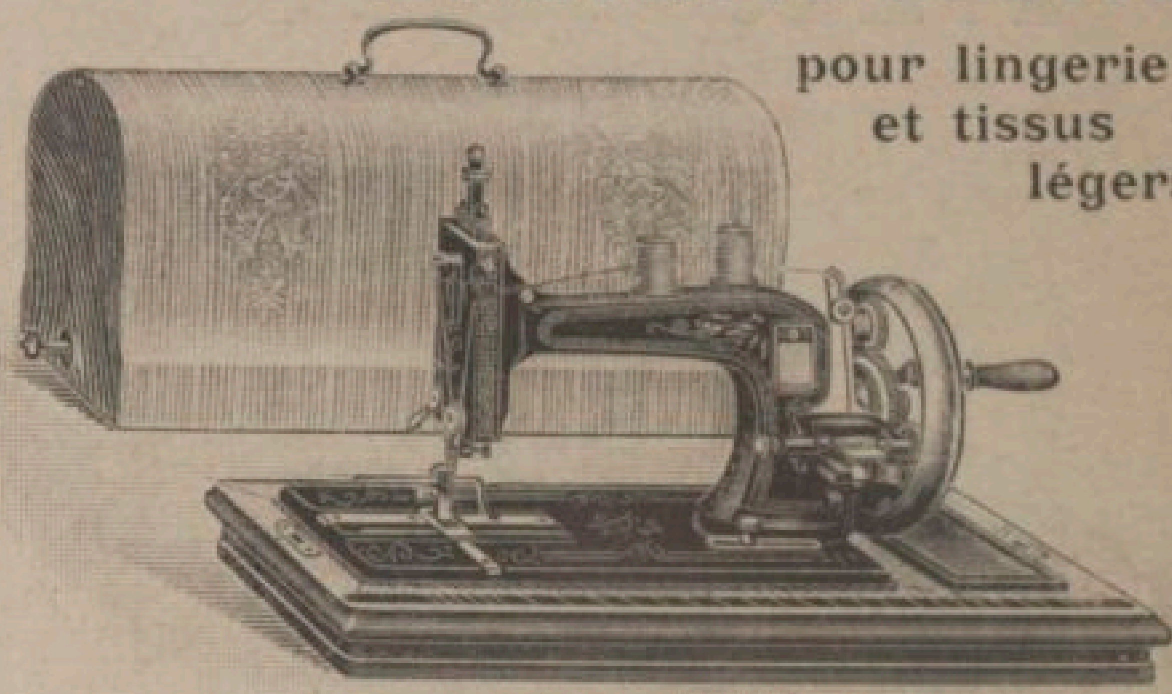


Pour nos articles de Mercerie, voir page 1094.

Machine OMNIA N° 2
A NAVETTE DROITE

pour lingerie et tissus légers

GARANTIE 5 ANS



DESCRIPTION

MÉCANISME à engrenages, marche silencieuse, pignon acier, pièces principales trempées.
NAVETTE droite sans enfilage.
LEVE-NAVETTE automatique.
TETE forme carrée, petit modèle, émaillée noire, pièces et volant nickelés, décors or, mécanisme intérieur robuste, aiguille à talon rond, tension de fil automatique.
PASSAGE SOUS LE BRAS, long. 18 c/m 5, haut. 12 c/m.
REGULATEUR DE POINT réglant la longueur du point.
DEVIDOIR à débrayage automatique.
SOCLE de 50 centim. de long sur 26 de large et 4 ½ de haut, en beau noyer verni au tampon, bords moulures, incrustations marqueterie, tiroir dans le socle.
COFFRET cintré en bois dur plaqué noyer, poignée, serrure fermant à clé.
VOLANT multiplicat^r^ muni d'une poignée motr^ce^ plian^te^.
POIDS, machine complète 11 kgs 800.
ACCESSOIRES : 6 aiguilles, 4 canettes, 1 tournevis, 1 burette, 1 flacon d'huile, divers accessoires pour ourler, soutacher, ouater, etc.

Livrée avec instruction très détaillée permettant d'apprendre très rapidement à se servir de la machine.

PRIX *net au comptant.* **65** fr.

N° 2 *bis*. **La même machine**, mais avec toutes pièces de choix.................... 70. »

Ce que disent nos Clients de nos Machines "OMNIA"

SAINT-PRIVAT, par Issoire (Puy-de-Dôme), *1er Janvier.* — Je vous adresse toutes mes félicitations tant au point de vue de l'élégance de la machine à coudre "**Omnia**" que du bon fonctionnement de celle-ci. Je ne peux que me louer de m'être adressé à votre Manufacture car au sujet de la machine à coudre, mes idées se résument ainsi : excellente fabrication pour les meilleurs prix, satisfait sous tous les rapports. BARD.

MOTHE St-HERAYE (Deux-Sèvres), *26 Janvier.* — Ma femme et ma fille qui travaillent tous les jours avec votre machine à coudre "**Omnia**", vous adressent toutes leurs félicitations, pour sa douceur et la régularité du point. MALLEREAU-PROUST, *Horticulteur.*

BEAURAIN par Crépy-en-Valois (Oise). *14 Février.* — Je suis très satisfait de la machine à coudre "**Omnia**" que j'ai achetée, sa marche est parfaite et son point régulier. LEVIEL.

BORDEZAC (Gard), *25 Août.* — J'ai l'honneur de vous accuser réception de la machine à coudre "**Omnia**" n° 15 que je vous avais commandée. Elle est arrivée en bon état. Ma fille l'a essayée aussitôt, elle est ravie de sa douceur ainsi que de la perfection du point. REDON HENRI.

LONGWY (Meurthe-et-Moselle), *8 Septembre.* — J'ai reçu ma machine à coudre "**Omnia**" n° 19 *bis* ; elle va très bien. CHEVALERET.

DANGEUL, près Marolles-les-Braults, (Sarthe), *27 Septembre.* — Nous avons bien reçu la machine à coudre "**Omnia**" et l'avons mise de suite en marche. Nous avons très bien trouvé d'après l'instruction, la manière de la mettre en état de fonctionner. Sa marche est très silencieuse et très douce, de plus elle pique très bien. La machine "**Omnia**" est munie de tous les perfectionnements existant aujourd'hui, la marche en arrière comme en avant est principalement ce qu'il y a de plus pratique. Je suis très content et vous adresse mes félicitations. L. LALLOUET.

ARCHAMP, par Collonges (Hte-Savoie). *31 Octobre.* — Nous venons de recevoir la machine à coudre "**Omnia**". Nous l'avons essayée et en sommes très satisfaits ; elle est rapide et silencieuse. HENRI REVENAZ.

CANNES (Alpes-Maritimes), *9 Novembre.* — J'ai reçu la machine "**Omnia**" que je vous avais commandée. Elle me plaît beaucoup et elle fonctionne bien. En un mot, j'en suis très satisfaite et je vais la recommander à mes amies, car l'essayer c'est l'adopter. M^me^ LANGE.

LE MESNIL-EN-OGER (Marne), *5 Décembre.* — Ma fille me dit être enchantée de sa belle machine à coudre "**Omnia**" qui marche à souhait et lui donne entière satisfaction. LANCELOT-DUMANGIN. *Propriétaire-Viticulteur.*

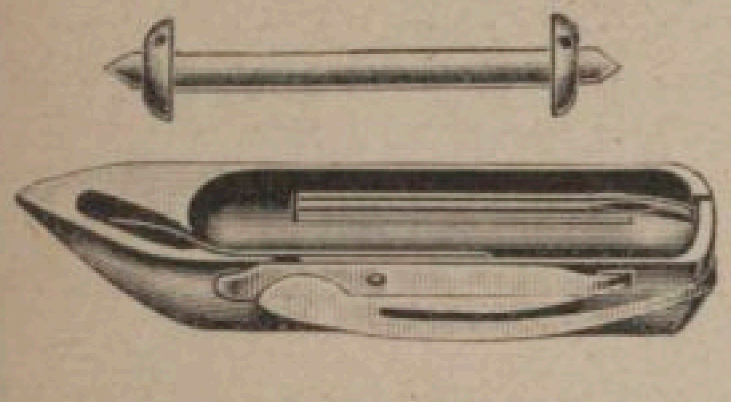
DARNEY-AUX-CHÊNES (Vosges), *11 Décembre.* — Je suis propriétaire d'une "**Omnia**" qui marche à la perfection ; depuis plusieurs années, on n'a encore eu de cassé que quelques aiguilles en tout. CLAUDE VOITHIER.

Nous tenons les originaux de ces lettres et une quantité d'autres semblables, à la disposition des visiteurs de notre Manufacture.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

DANS VOTRE INTÉRÊT ! avant d'acheter une machine à coudre, demandez une "OMNIA" à l'essai.



NAVETTE DROITE ET CANETTE
(*Grandeur naturelle*).

ENVOI A L'ESSAI

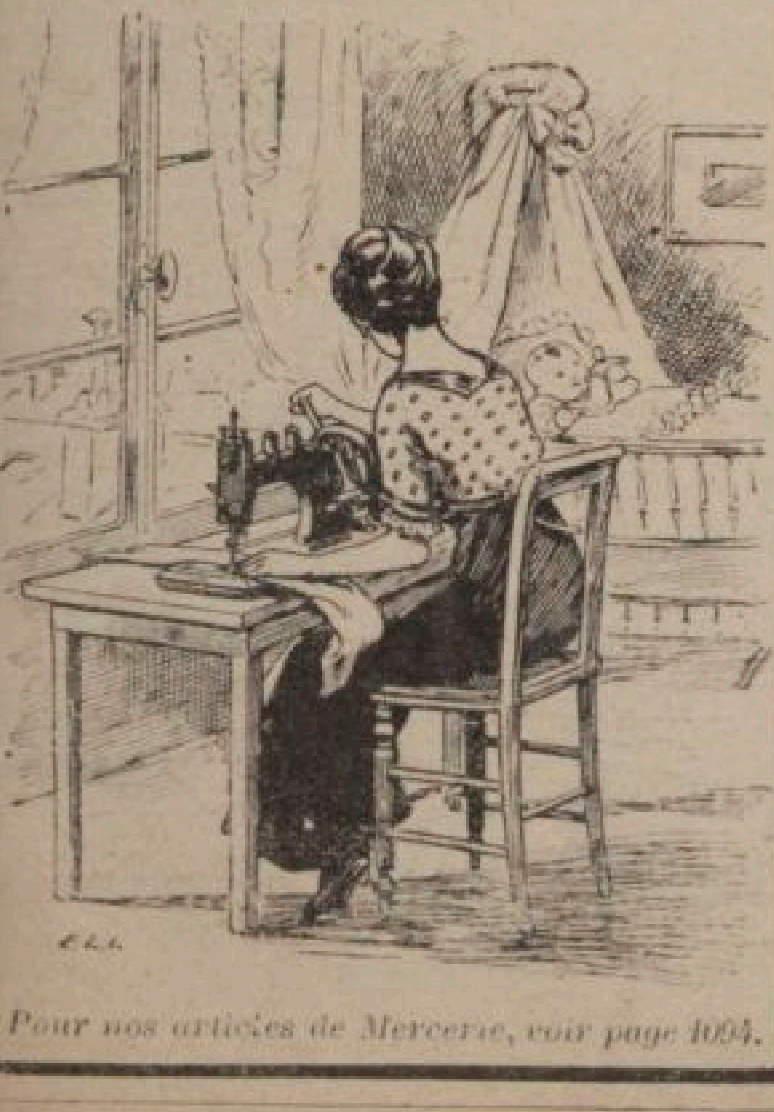
Les Machines à coudre "OMNIA" ne craignent la comparaison avec aucune autre marque de machine à coudre, quelle qu'elle soit, tant au point de vue de la perfection du travail que de la solidité.

Nous sommes tellement certains de la supériorité des **Machines "OMNIA"**, que nous acceptons d'en adresser une **à l'essai**, sans aucun engagement, à toute personne qui en fera la demande en donnant les références d'usage.

Pour tous nos acccessoires de machines à coudre, voir page 246.

EN FRANCE

Nos machines à coudre **"Omnia"** sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



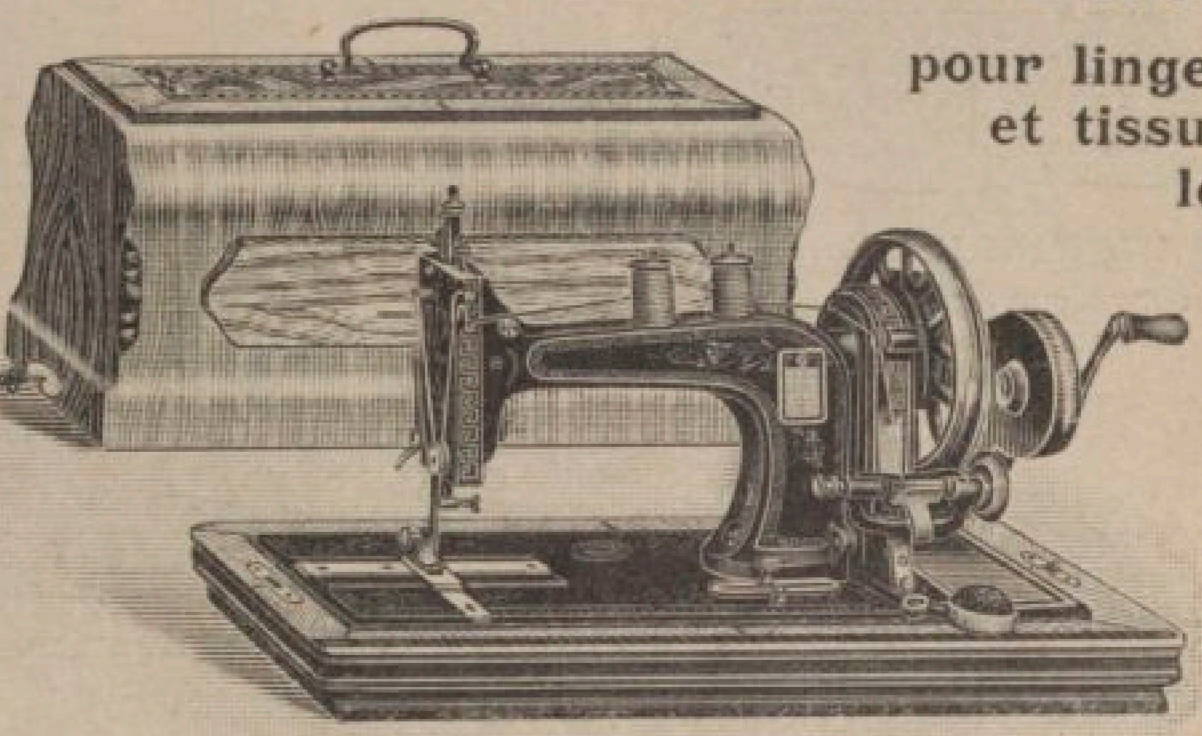
Pour nos articles de Mercerie, voir page 1094.

Machine OMNIA N° 4

A NAVETTE DROITE

pour lingerie et tissus légers

GARANTIE 5 ANS



DESCRIPTION

MECANISME à engrenages, marche silencieuse, pignon acier, pièces principales trempées.
NAVETTE droite sans enfilage.
LEVE-NAVETTE automatique.
TETE forme carrée, petit modèle, émaillée noire, pièces et volant nickelés, décors or, mécanisme intérieur robuste, aiguille à talon rond, tension de fil automatique.
PASSAGE SOUS LE BRAS, long. 18 c/m 5, haut. 12 c/m.
REGULATEUR DE POINT réglant la longueur du point.
DEVIDOIR à débrayage automatique.
MOTEUR A MAIN donnant au point une très grande rapidité.
SOCLE de 50 centim. de long sur 26 de large et 4 ½ de haut, en beau noyer verni au tampon, bords moulurés, incrustations marqueterie, tiroir dans le socle.
COFFRET bombé en bois dur plaqué noyer, poignée, serrure fermant à clé.
POIDS, machine complète 13 kgs 300.
ACCESSOIRES : 6 aiguilles, 4 canettes, 1 tournevis, 1 burette, 1 flacon d'huile, divers accessoires pour ourler, soutacher, ouater, etc.

Cette machine peut être montée sur un bâti et transformée en machine à pied et à main.

Livrée avec instruction très détaillée permettant d'apprendre très rapidement à se servir de la machine.

PRIX *net au comptant.* 75 fr.

N° 4 *bis*. **La même machine,** mais avec toutes pièces de choix 80.
N° 5. **Bâti**, avec table échancrée, pour transformer la **Machine 4** en modèle à pied et à main 40.

Ce que disent nos Clients de nos Machines "OMNIA"

BOURY-EN-VEXIN (Oise), *10 Février*. — Je suis toujours très contente de ma Machine à coudre **"Omnia"**; elle marche très bien, je la recommande aux personnes qui ont envie d'une machine à coudre. MÉNARD.

CHATONRUPT (Haute-Marne), *14 Février*. — Je suis absolument enchanté de la Machine à coudre **"Omnia"** que je vous ai achetée, car à n'importe quel travail que je l'emploie j'en ai toujours été satisfait et ceux qui veulent avoir une bonne machine n'ont qu'à s'adresser à vous. ALBERT OTT.

LACASSAIGNE (Aude), *15 Février*. — Je suis très heureuse de vous annoncer que la Machine à coudre **"Omnia"** que vous m'avez expédiée me donne entière satisfaction. Je ne manquerai pas d'en faire part à mes connaissances qui en auront besoin. EUGÉNIE FAURÉ.

BOURAY (Seine-et-Oise), *11 Août*. — J'ai le plaisir de vous annoncer que la machine à coudre **"Omnia"** que vous m'avez expédiée me donne entière satisfaction. POULET.

GESTÉ (Maine-et-Loire), *20 Novembre*. — Nous avons reçu la Machine à coudre **"Omnia"** en très bon état; elle fonctionne irréprochablement et fait de très bel ouvrage, en un mot nous en sommes enchantés et nous vous en remercions. DABIN.

LONGEFOY (Savoie), *5 Décembre*. Je vous informe que la Machine **"Omnia"** que vous m'avez envoyée est arrivée en bon état. Je suis très heureuse de vous dire qu'elle marche à merveille et qu'elle est très à mon goût. La Machine **"Omnia"** est excellente sous tous les rapports. LÉONIE MONTMAYEUR.

BAIXAS (Pyrénées-Orientales), *7 Décembre*. — Je ne puis me dispenser de vous dire que je suis très satisfait de la perfection de votre Machine **"Omnia"** dont toute ma famille est satisfaite. DESCOINS.

SAINT-GABRIEL (Aude), *10 Décembre*. — Nous sommes très satisfaits de l'état de marche de la Machine à coudre **"Omnia"**, car plusieurs personnes connaissant ce genre d'outil n'avaient jamais vu une machine aussi silencieuse et aussi douce. VARALDE.

PACY-SUR-EURE (Eure), *15 Décembre*. — Ma femme est enchantée de la Machine à coudre **"Omnia"**, que vous nous avez adressée. Quelques-unes de ses amies qui l'ont vue la mettent à un prix plus élevé que celui porté sur le tarif. LEFEBVRE.

MARNOZ (Jura), *16 Décembre*. — Nous sommes très satisfaits de l'envoi que vous nous avez fait au sujet de la Machine à coudre **"Omnia"**. Elle fonctionne admirablement bien et est d'une précision remarquable. Ma femme a appris dans une heure, à coudre à l'aide de votre livre d'instruction détaillé. RICHARD.

Nous tenons les originaux de ces lettres et quantité d'autres semblables à la disposition des visiteurs de notre Manufacture.

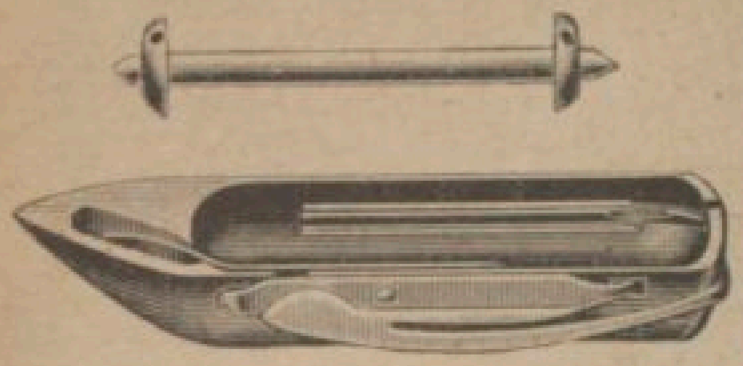
POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT ! avant d'acheter une machine à coudre, demandez une "OMNIA" à l'essai.

Machine OMNIA N° 6
A NAVETTE DROITE

pour lingerie et tissus légers.



NAVETTE DROITE ET CANETTE
(Grandeur naturelle)

GARANTIE
5 ANS



MODÈLE POPULAIRE

EN FRANCE

Nos machines à coudre "**Omnia**" sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Pour nos articles de mercerie, voir page 1694.

DESCRIPTION

MECANISME à engrenages, marche régulière, pignons acier.
NAVETTE droite.
LEVE-NAVETTE automatique.
TETE petit modèle, émaillée noir, pièces et volant émaillés noir, décors or, mécanisme intérieur robuste, aiguille à talon rond, tension de fil automatique.
PASSAGE SOUS LE BRAS, longueur 180 m/m, haut^r 120 m/m.
REGULATEUR DE POINT.
DEVIDOIR automatique actionné par le volant de la tête.
TABLE en beau noyer verni, bords moulurés, demi-mètre incrusté en marqueterie.
COFFRET cintré en bois dur plaqué noyer, décors or.
BATI avec garde-jupe émaillé noir, décors or, porte-burette, repose-pieds.
POIDS, machine complète, 38 kilogs.
ACCESSOIRES : 6 aiguilles, 4 canettes, 1 tournevis, 1 burette, 1 flacon d'huile, 1 série de guides.

Livrée avec un livre d'instructions détaillées permettant d'apprendre rapidement à se servir de la machine.

PRIX *net au comptant* **85 fr.**

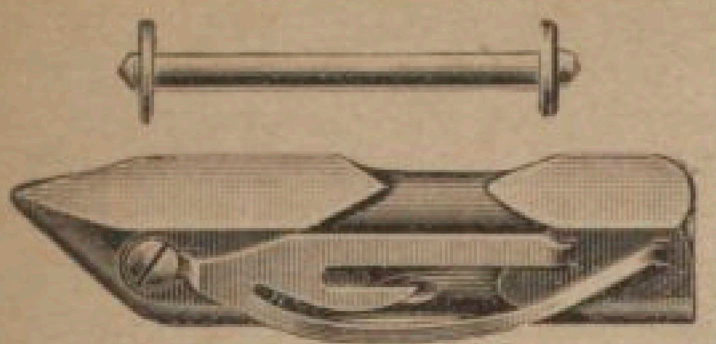
N° 6 *bis*. **La même machine**, mais avec toutes pièces de choix.................... **90.** »

Pour tous nos accessoires de machines à coudre : aiguilles, canettes, navettes, etc. voir page 246.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

DANS VOTRE INTÉRÊT ! avant d'acheter une machine à coudre, demandez une "OMNIA" à l'essai.

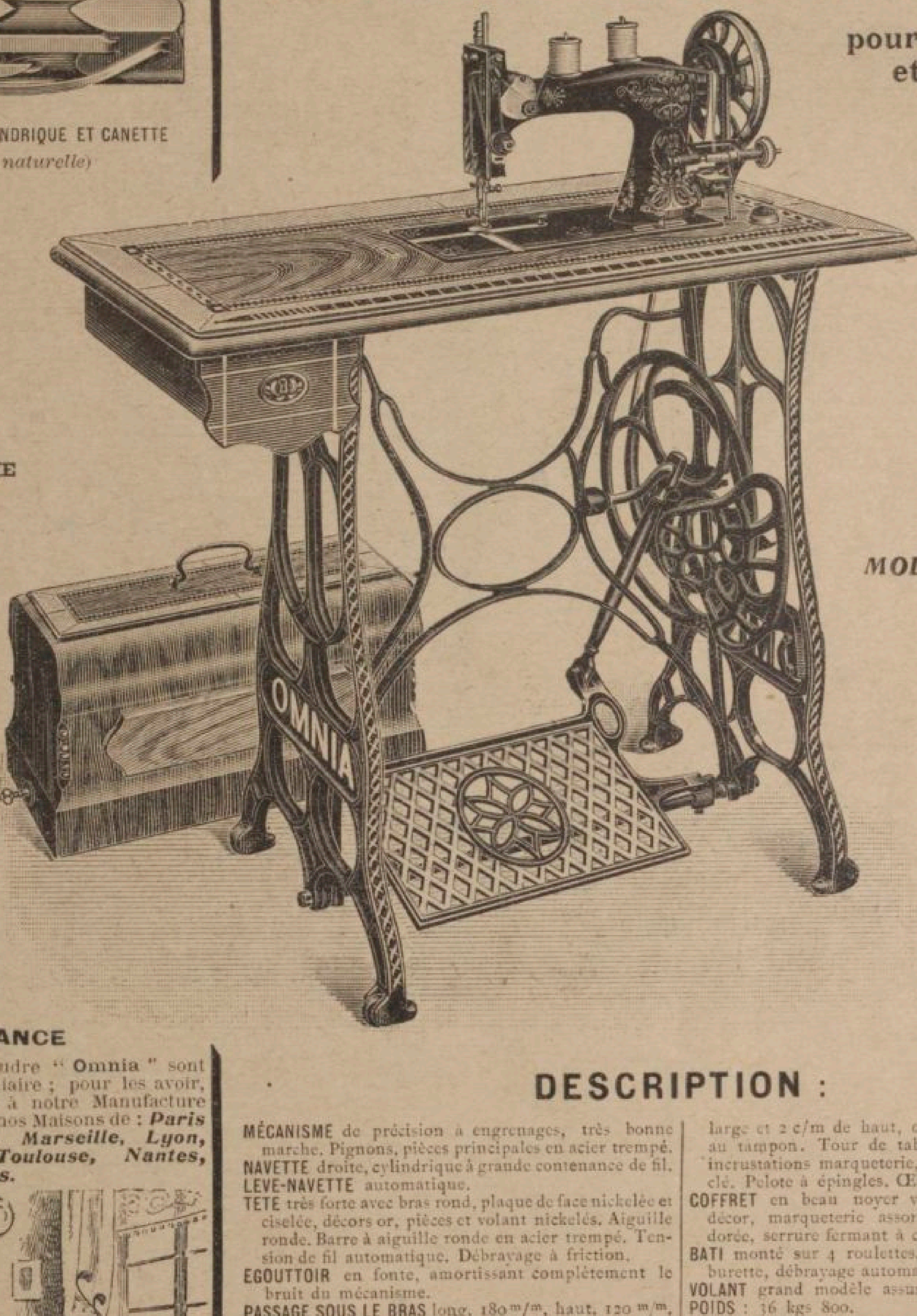


NAVETTE DROITE CYLINDRIQUE ET CANETTE
(Grandeur naturelle)

Machine OMNIA N° 8
A NAVETTE DROITE CYLINDRIQUE

pour lingerie et tissus légers.

GARANTIE 5 ANS



MODÈLE FAMILLE

EN FRANCE

Nos machines à coudre " **Omnia** " sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, Rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Pour nos articles de mercerie, voir page 1004.

DESCRIPTION :

MÉCANISME de précision à engrenages, très bonne marche. Pignons, pièces principales en acier trempé.
NAVETTE droite, cylindrique à grande contenance de fil.
LEVE-NAVETTE automatique.
TETE très forte avec bras rond, plaque de face nickelée et ciselée, décors or, pièces et volant nickelés. Aiguille ronde. Barre à aiguille ronde en acier trempé. Tension de fil automatique. Débrayage à friction.
EGOUTTOIR en fonte, amortissant complètement le bruit du mécanisme.
PASSAGE SOUS LE BRAS long. 180 m/m, haut. 120 m/m.
REGULATEUR DE POINT
DEVIDOIR actionné par le volant à débrayage automatique une fois la canette remplie.
TABLE DE LUXE de 80 c/m de long sur 44 c/m de large et 2 c/m de haut, en beau noyer clair verni au tampon. Tour de table et demi-mètre belles incrustations marqueterie, grand tiroir fermant à clé. Pelote à épingles. Œillères passe-courroie.
COFFRET en beau noyer verni au tampon, riche décor, marqueterie assortie à la table. Poignée dorée, serrure fermant à clé.
BATI monté sur 4 roulettes, avec garde-jupe, porte-burette, débrayage automatique de la courroie.
VOLANT grand modèle assurant une bonne vitesse.
POIDS : 36 kgs 800.
ACCESSOIRES livrés dans une boîte à cases : 10 aiguilles, 6 canettes, 2 tournevis, 1 burette, 1 flacon d'huile, 1 plaque à aiguilles, 8 guides pr border, ouater, ourler, froncer, soutacher, 1 enfileur automatique d'aiguilles.

Livrée avec instruction très détaillée permettant d'apprendre très rapidement à se servir de la machine.

PRIX *net au comptant* **120 fr.**

N° 8 *bis*. **La même machine,** mais avec toutes pièces de choix.................. 130. »

Pour tous nos accessoires de machines à coudre : aiguilles, canettes, navettes, etc., voir p. 246.

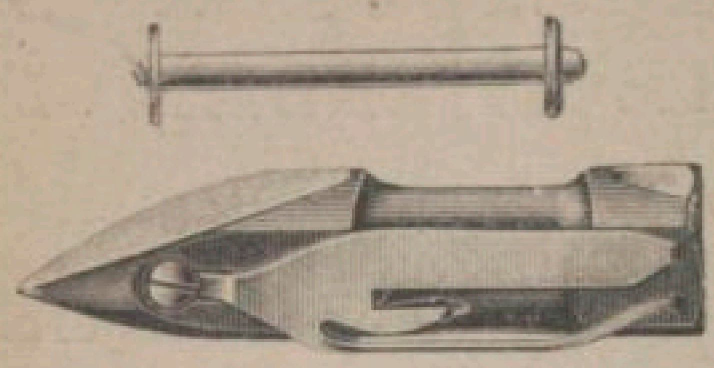
POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

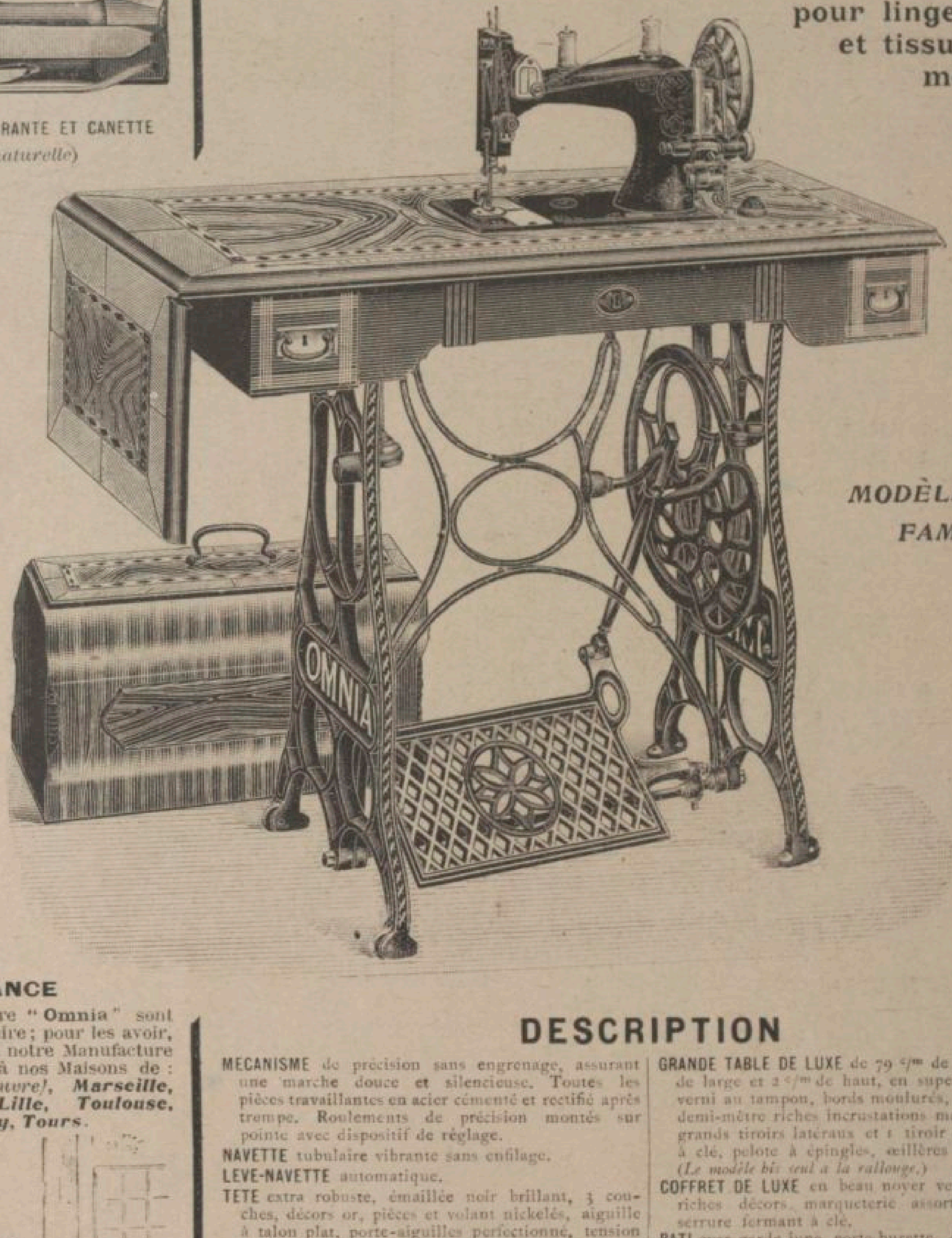
DANS VOTRE INTÉRÊT ! avant d'acheter une machine à coudre, demandez une " OMNIA " à l'essai.

Machine OMNIA N° 10
A NAVETTE VIBRANTE

pour lingerie
et tissus
moyens



NAVETTE TUBULAIRE VIBRANTE ET CANETTE
(Grandeur naturelle)



GARANTIE
5 ANS

MODÈLE N° 10 bis
FAMILLE

EN FRANCE

Nos machines à coudre " **Omnia** " sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris** (42, Rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Pour nos articles de mercerie, voir page 1694

DESCRIPTION

MECANISME de précision sans engrenage, assurant une marche douce et silencieuse. Toutes les pièces travaillantes en acier cémenté et rectifié après trempe. Roulements de précision montés sur pointe avec dispositif de réglage.

NAVETTE tubulaire vibrante sans enfilage.

LEVE-NAVETTE automatique.

TETE extra robuste, émaillée noir brillant, 3 couches, décors or, pièces et volant nickelés, aiguille à talon plat, porte-aiguilles perfectionné, tension de fil automatique.

EGOUTTOIR en fonte amortissant complètement le bruit du mécanisme.

PASSAGE SOUS LE BRAS, long. 200 m/m, haut. 120 m/m.

MARCHE avant ou arrière permettant de changer instantanément le sens d'entraînement de l'étoffe.

REGULATEUR DE POINT modèle perfectionné.

DEVIDOIR actionné par le volant de la tête, à débrayage automatique une fois la canette remplie.

GRANDE TABLE DE LUXE de 79 c/m de long sur 45 c/m de large et 2 c/m de haut, en superbe noyer clair, verni au tampon, bords moulurés, tour de table et demi-mètre riches incrustations marqueterie, deux grands tiroirs latéraux et 1 tiroir central fermant à clé, pelote à épingles, œillères passe-courroie. *(Le modèle bis seul a la rallonge.)*

COFFRET DE LUXE en beau noyer verni au tampon, riches décors marqueterie assortis à la table, serrure fermant à clé.

BATI avec garde-jupe, porte-burette, débrayage automatique de la courroie, pédale très large à petit déplacement évitant toute fatigue.

VOLANT grand modèle.

POIDS machine complète 36 kgs 500.

ACCESSOIRES livrés dans une boîte à cases : 10 aiguilles assorties, 6 canettes, 2 tournevis, 1 burette, 1 flacon d'huile, une série d'accessoires pour ourler, border, soutacher, ouater, etc., 1 enfileur automatique d'aiguilles, 1 marqueur de plis.

Livrée avec un livre d'instructions très détaillées permettant d'apprendre très rapidement à se servir de la machine.

PRIX *net au comptant* **150** fr.

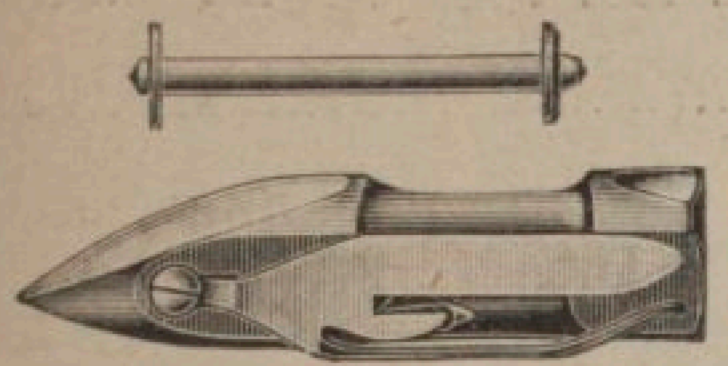
N° **10** *bis*. **La même machine**, mais avec rallonge de 27 c/m et pièces de choix. **165.**

Pour tous nos accessoires de machines à coudre : aiguilles, canettes, navettes, etc., voir p. 246.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

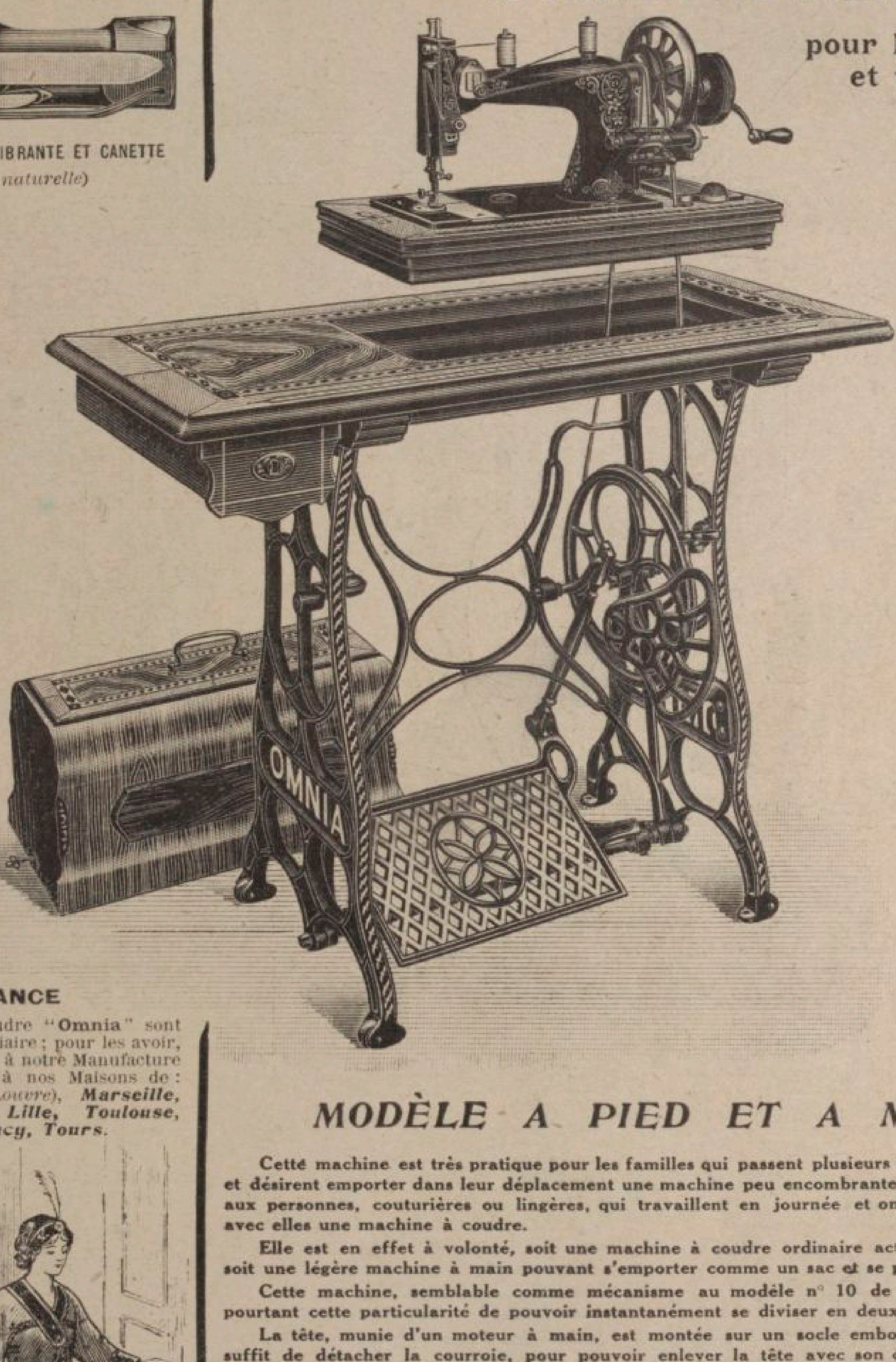
DANS VOTRE INTÉRÊT ! avant d'acheter une machine à coudre, demandez une " OMNIA " à l'essai.



NAVETTE TUBULAIRE VIBRANTE ET CANETTE
(Grandeur naturelle)

Machine OMNIA N° 12
A NAVETTE VIBRANTE

pour lingerie
et tissus
moyens



GARANTIE
5 ANS

MODELE SPÉCIAL

EN FRANCE

Nos machines à coudre "**Omnia**" sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture ***à Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, Rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Pour nos articles de mercerie, voir page 1094.

MODÈLE A PIED ET A MAIN

Cette machine est très pratique pour les familles qui passent plusieurs mois à la campagne et désirent emporter dans leur déplacement une machine peu encombrante ; elle convient aussi aux personnes, couturières ou lingères, qui travaillent en journée et ont besoin d'emporter avec elles une machine à coudre.

Elle est en effet à volonté, soit une machine à coudre ordinaire actionnée par le pied, soit une légère machine à main pouvant s'emporter comme un sac et se placer n'importe où.

Cette machine, semblable comme mécanisme au modèle n° 10 de la page 236, offre pourtant cette particularité de pouvoir instantanément se diviser en deux.

La tête, munie d'un moteur à main, est montée sur un socle emboîté dans la table ; il suffit de détacher la courroie, pour pouvoir enlever la tête avec son coffret et avoir ainsi une légère machine à main.

La machine n° 12 complète, pèse 40 kgs 500.

PRIX *net au comptant* **170** fr.

N° **12** *bis*.	**La même machine,** mais avec toutes pièces de choix	180. »
N° **13.**	**La tête seule,** sans table ni bâti, mais avec coffret..............	120. »
N° **14.**	**Le bâti** avec table échancrée pour transformer le modèle n° 13 en **machine 12**	50. »

Pour tous nos accessoires de machines à coudre : aiguilles, canettes, navettes, etc., voir page 236.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

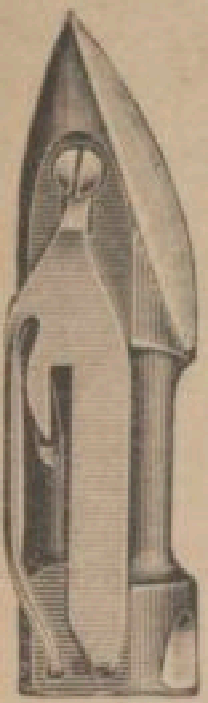
DANS VOTRE INTÉRÊT ! avant d'acheter une machine à coudre, demandez une "OMNIA" à l'essai.

Machine OMNIA N° 15

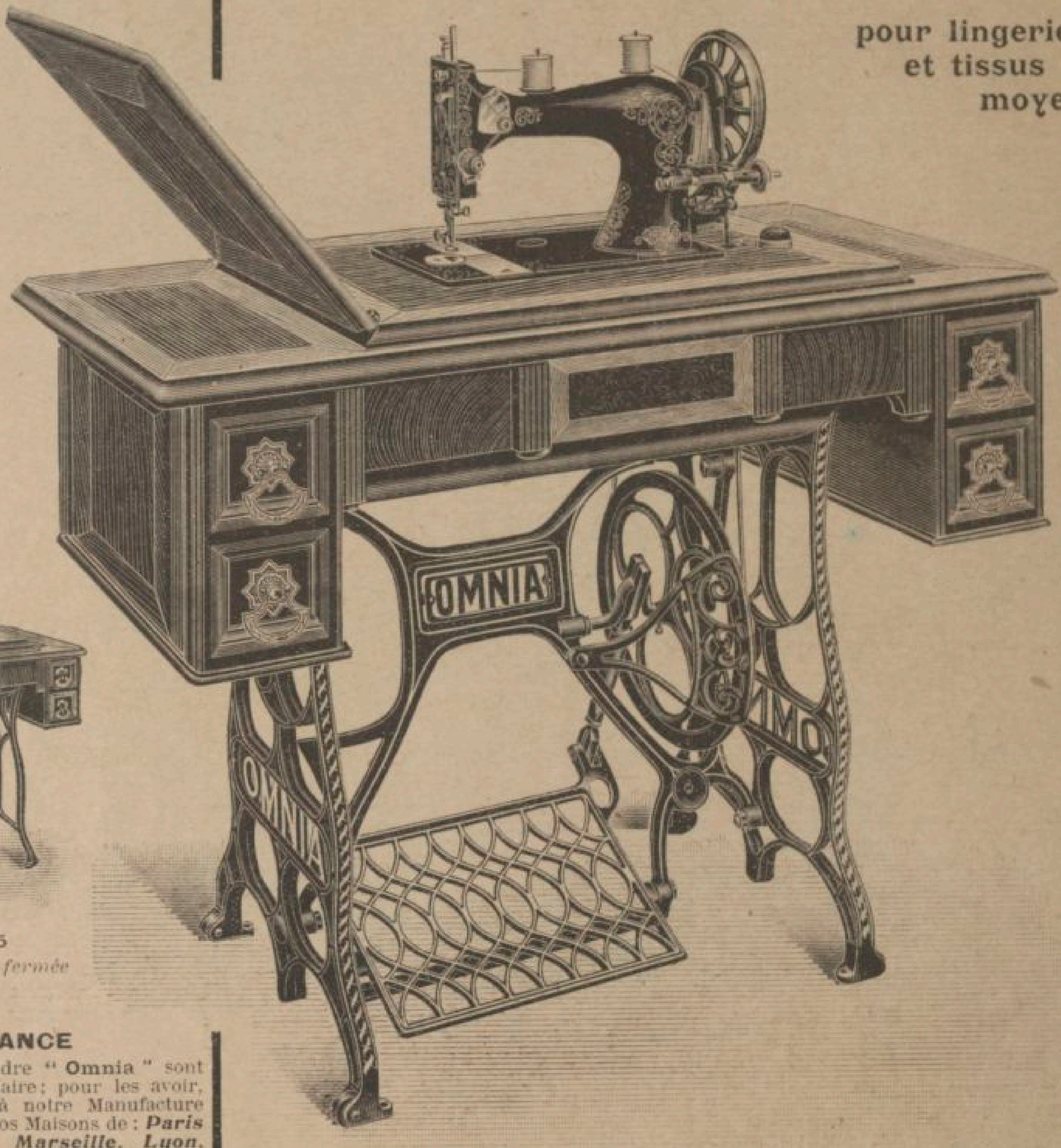
A NAVETTE VIBRANTE

pour lingerie
et tissus
moyens

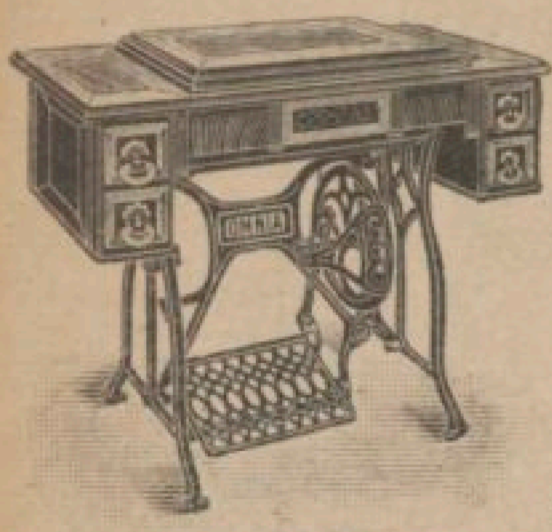




NAVETTE TUBULAIRE VIBRANTE
(Grandeur naturelle)



GARANTIE 5 ANS



Machine N° 15
Tête basculée et table fermée

EN FRANCE

Nos machines à coudre " **Omnia** " sont vendues sans intermédiaire; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille***, ***Lyon***, ***Bordeaux***, ***Lille***, ***Toulouse***, ***Nantes***, ***Rouen***, ***Nancy***, ***Tours***.



Pour nos articles de mercerie, voir page 1094

MODELE DE LUXE

Cette machine a été créée pour répondre au besoin des personnes qui désirent posséder une machine à coudre, mais ne veulent pas en être encombrées. La tête de la machine est exactement semblable à celle du modèle n° 10, page 236, mais elle est montée sur une table de luxe permettant, par simple basculage, de dissimuler complètement la tête lorsque la machine n'est pas en service.

La table, de 93 centimètres de long sur 45 centimètres de large, est en superbe noyer frisé clair, verni au tampon, bords moulurés, rallonge à charnière de 36 centimètres de long se rabattant sur la table quand la tête est cachée, 4 grands tiroirs fermant à clé. La machine complète pèse 46 kilogs 200.

Cette machine une fois fermée trouve sa place dans un salon, une salle à manger ou une chambre à coucher.

PRIX *net au comptant* **190** fr.

N° **15** *bis*. **La même machine**, mais avec toutes pièces de choix 200. »

Pour tous nos accessoires de machines à coudre : aiguilles, canettes, navettes, etc., voir p. 246.

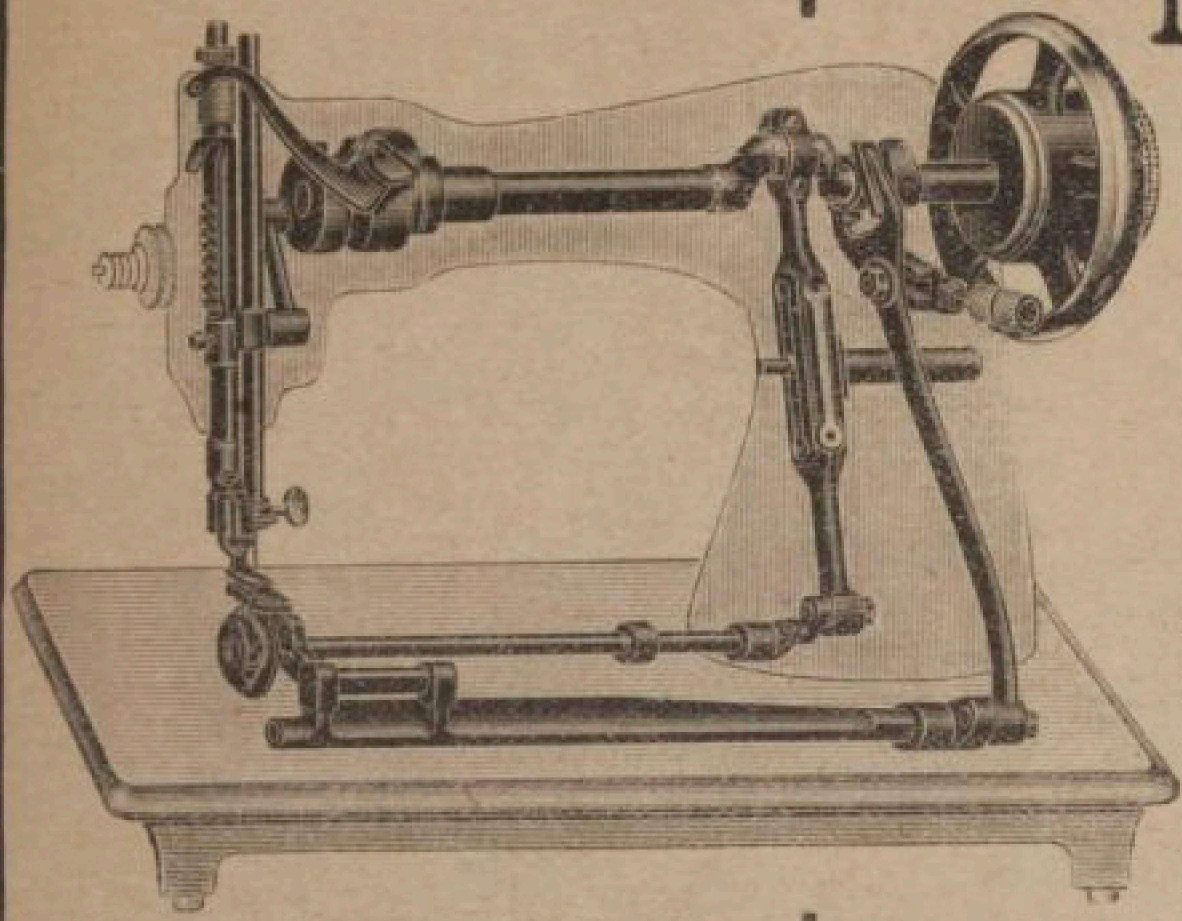
POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT ! avant d'acheter une machine à coudre, demandez une " OMNIA " à l'essai.

Machines OMNIA

A NAVETTE ROTATIVE



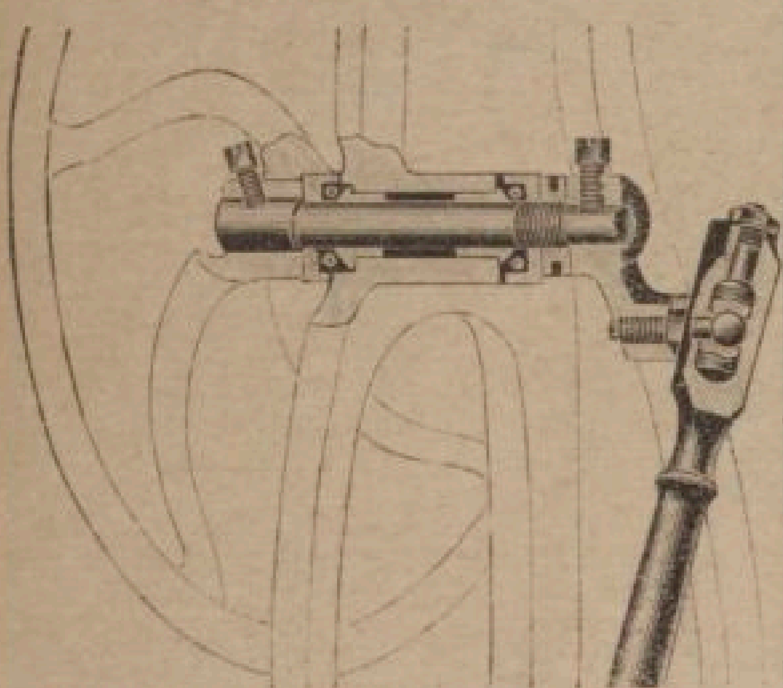
Mécanisme d'une machine à coudre "Omnia" à navette rotative.

Les machines à coudre "**OMNIA**" **A NAVETTE ROTATIVE** possèdent toutes les qualités qui distinguent les machines "**OMNIA**" en général : solidité, fonctionnement impeccable, grande douceur de marche.

Elles possèdent, en outre, des avantages particuliers qui les rendent supérieures aux machines que nous annonçons dans les pages précédentes.

La principale caractéristique des machines rotatives, c'est que le mouvement de va-et-vient vibratoire (rectiligne ou semi-circulaire), qui existe dans les systèmes à navette droite, navette vibrante et canette centrale, est remplacé par un mouvement rotatif (autrement dit circulaire). Dans ce système, les parties les plus importantes du mécanisme, entre autres le crochet, effectuent leur mouvement de rotation, toujours dans le même sens.

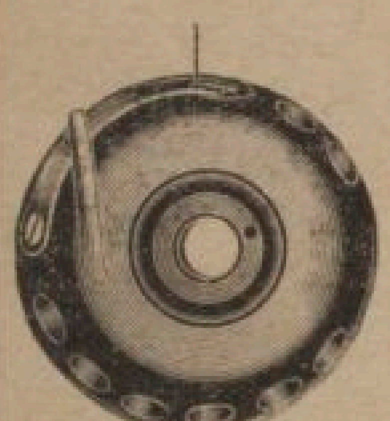
La supériorité technique des machines rotatives peut théoriquement se démontrer, mais nous nous contenterons d'indiquer ici les avantages pratiques qu'entraîne cette supériorité théorique et dirons simplement qu'avec les machines rotatives, on coud **vite, bien, avec douceur, en silence, sans fatigue pour soi, sans usure pour la machine.**



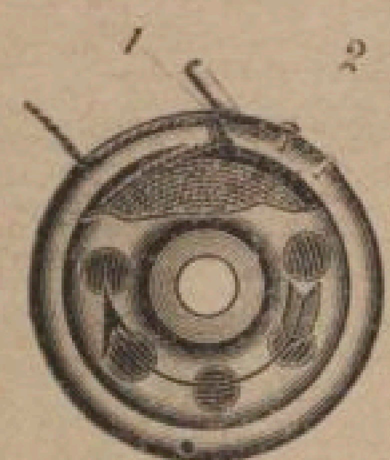
Volant monté sur roulements à billes.

VITESSE. — Grâce à la continuité du mouvement rotatif, on arrive à atteindre sur nos machines à coudre "**Omnia**" **à navette rotative** une vitesse de 3.000 points à la minute, soit plus du double de la vitesse obtenue avec les machines à navette vibrante. Nos machines rotatives font donc, dans le même temps, deux fois plus de travail que les autres machines, et cela pour une différence de prix d'achat peu importante.

BEAUTÉ DU TRAVAIL. — La grande vitesse de nos machines "**Omnia**" **à navette rotative** n'est pas obtenue au détriment de la qualité du travail produit. Tout au contraire, grâce à la disposition ingénieuse de la navette rotative (*voir gravure ci-contre*), et à la forme heureuse de la canette qui permet un déroulement régulier du fil, ces machines donnent un point perlé absolument superbe.



Boîte à canette rotative.



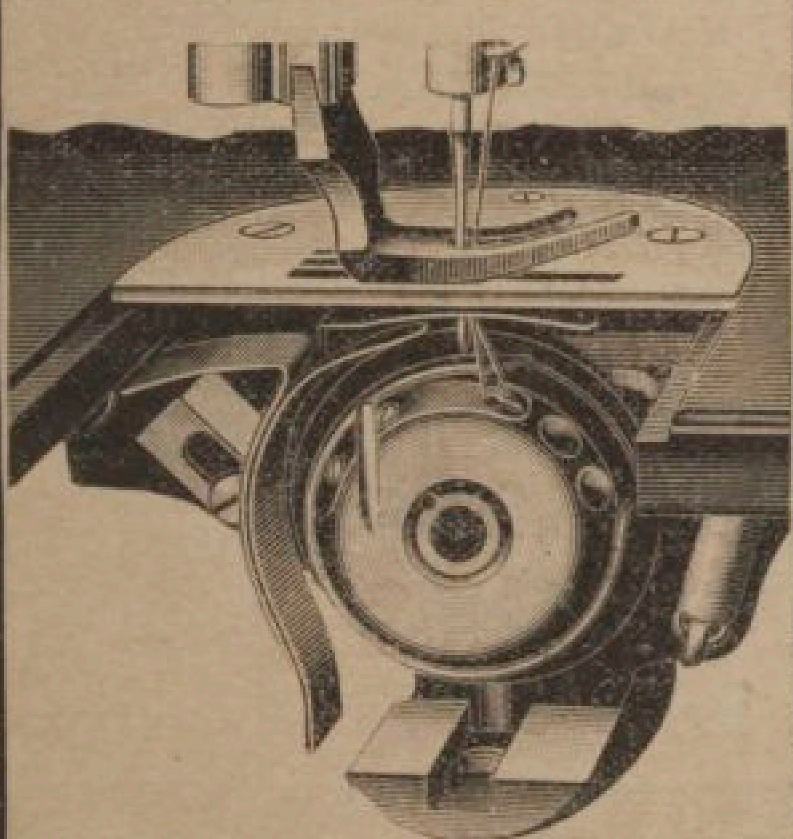
Canette rotative dans sa boîte.

DOUCEUR. — Le mouvement du crochet étant continu et s'effectuant toujours dans le même sens, on comprend qu'il ne puisse se produire aucun choc ou à-coup; la machine est donc d'une douceur exceptionnelle. Pour augmenter encore cette douceur, le volant du bâti est monté sur roulements à billes exactement comme un pédalier de bicyclette (*voir gravure ci-contre*).

SILENCE. — La continuité du mouvement, l'absence de heurts et de chocs qui expliquent la très grande douceur de la machine, rendent également sa marche silencieuse.

ABSENCE DE FATIGUE. — Avec la machine "**Omnia**" **à navette rotative**, le travail de couture devient un plaisir. Grâce à la douceur de la machine, à son silence absolu, on peut coudre des journées entières sans éprouver de fatigue corporelle ou de tension nerveuse.

ABSENCE D'USURE. — Nos machines "**Omnia**" **à navette rotative** ont une durée pratiquement illimitée. Bien qu'elles fournissent, dans un même laps de temps, un travail plus considérable et plus parfait que les autres systèmes, leur mécanisme ne s'use pas parce qu'il est d'une conception mécanique supérieure; en particulier, la navette (*pièce qui travaille le plus dans les machines des anciens systèmes*), étant remplacée par un crochet tournant librement, la principale cause d'usure est par là même supprimée. De plus, chaque pièce de nos machines Rotatives est soumise à une trempe spéciale.



Crochet et canette rotatifs formant le point dans les machines "Omnia" à navette rotative.

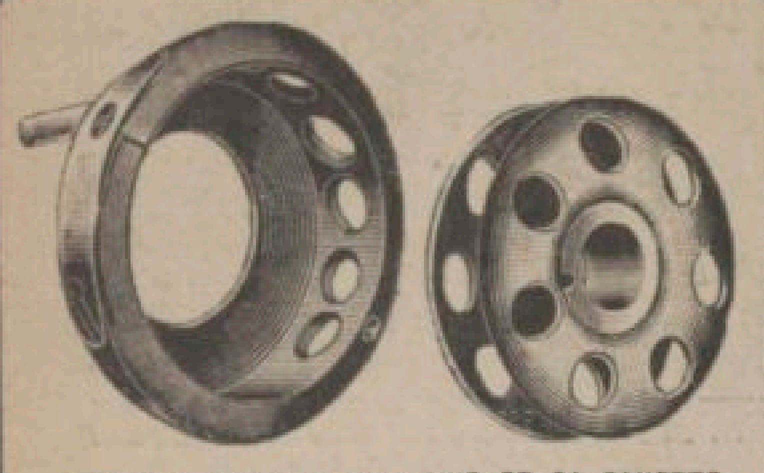
Les Machines "OMNIA" A NAVETTE ROTATIVE

par la qualité et la quantité de leur travail

représentent

CE QUI SE FAIT DE MIEUX

AU MEILLEUR PRIX POSSIBLE

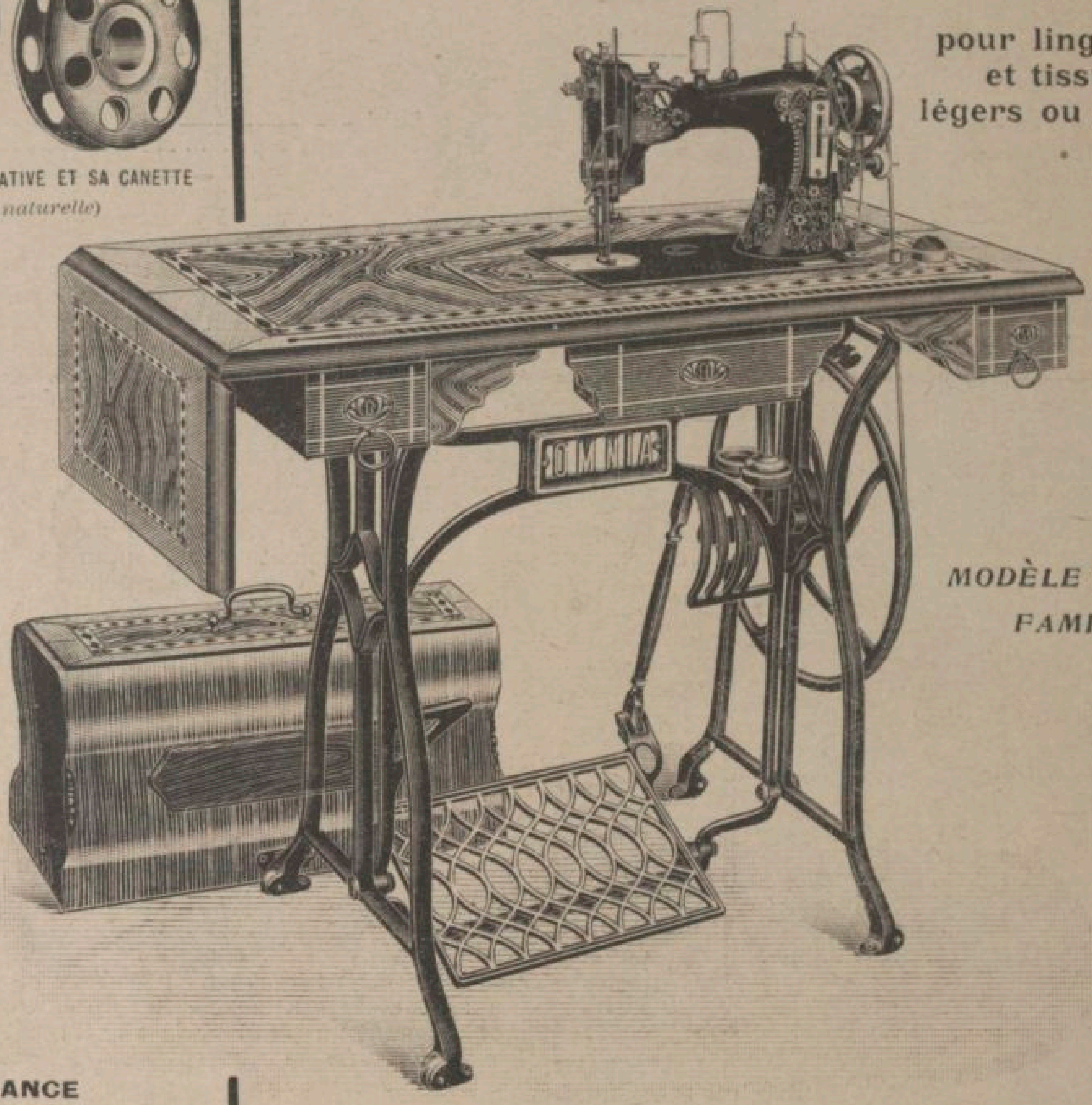


BOITE A CANETTE ROTATIVE ET SA CANETTE
(Grandeur naturelle)

Machine OMNIA N° 19

A NAVETTE ROTATIVE

pour lingerie
et tissus
légers ou épais



GARANTIE
5 ANS

MODÈLE N° 19 bis
FAMILLE

EN FRANCE

Nos machines à coudre **" Omnia "** sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Pour nos articles de mercerie, voir page 1094.

DESCRIPTION

MÉCANISME de précision sans engrenage à grande vitesse, ne comportant que des mouvements rotatifs, marche parfaite, d'une souplesse, d'une douceur et d'un silence absolus.
CANETTE rotative de grande capacité.
TETE renforcée, émaillée noir, brillant 3 couches décors or, pièces et volant nickelés. Aiguille talon rond, porte-aiguille perfectionné. — Tension de fil automatique.
PASSAGE SOUS LE BRAS, longueur 200 m/m, hauteur 140 m/m.
MARCHE avant ou arrière, permettant de changer instantanément le sens d'entrainement de l'étoffe.
REGULATEUR DE POINT modèle perfectionné.
DEVIDOIR actionné par le volant de la tête avec débrayage automatique une fois la canette remplie.
GRANDE TABLE DE LUXE de 90 c/m de long sur 45 c/m de large et 2 c/m de haut, en superbe noyer clair, vernie au tampon, bords moulurés, tour de table et demi-mètre riches incrustations marqueterie, 2 grands tiroirs latéraux et 1 tiroir central rotatif fermant à clé. Pelote à épingles, œillères passe-courroie. *(Le modèle bis seul a la rallonge.)*
COFFRET DE LUXE en superbe noyer, verni au tampon, panneaux moulurés, riche décor, marqueterie avec belles incrustations, serrure fermant à clé.
BATI à billes monté sur 4 roulettes, avec garde-jupe, repose-pied, porte-burette double, débrayage automatique de la courroie. Pédale large à petit déplacement évitant toute fatigue.
VOLANT. Grand modèle, monté sur billes assurant une très grande vitesse et une très grande douceur.
POIDS. Machine complète 36 kgs 500.
ACCESSOIRES livrés dans une boîte à cases : 10 aiguilles assorties, 6 canettes, 1 pelote, 2 tournevis, 1 burette, 1 flacon d'huile, 14 accessoires pour ourler, border, soutacher, ouater, ganser, froncer, etc., 1 enfileur automatique d'aiguilles, 1 marqueur de plis.

Livrée avec un livre d'instructions détaillées permettant d'apprendre rapidement à se servir de la machine.

PRIX *net au comptant* **190 fr.**

N° 19 *bis*. **La même machine**, mais avec rallonge de 27 c/m et pièces de choix..... 205. »

Pour tous nos accessoires de machines à coudre : aiguilles, canettes, navettes, etc., voir p. 24[illegible].

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

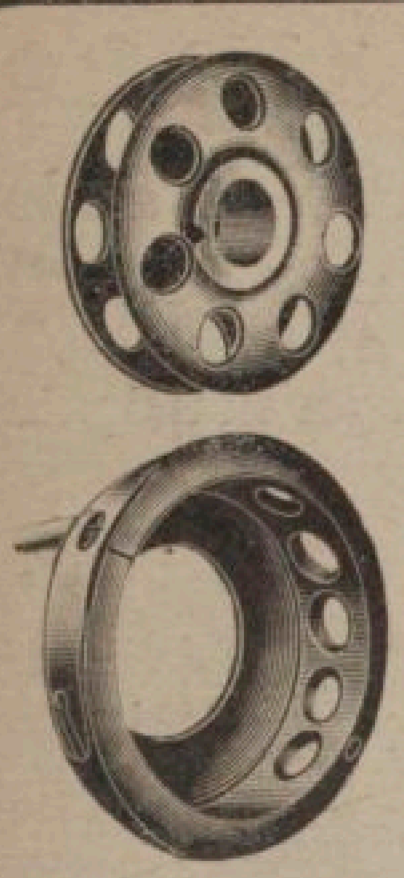
POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

DANS VOTRE INTÉRÊT ! avant d'acheter une machine à coudre, demandez une " OMNIA " à l'essai.

Machine OMNIA N° 22

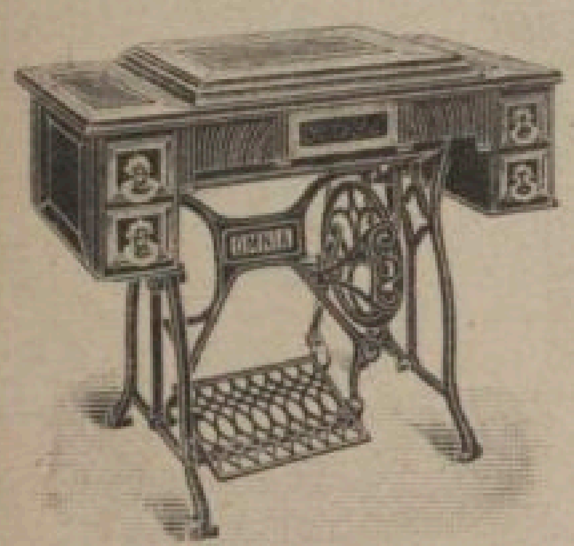
A NAVETTE ROTATIVE

pour lingerie
et tissus
légers ou épais

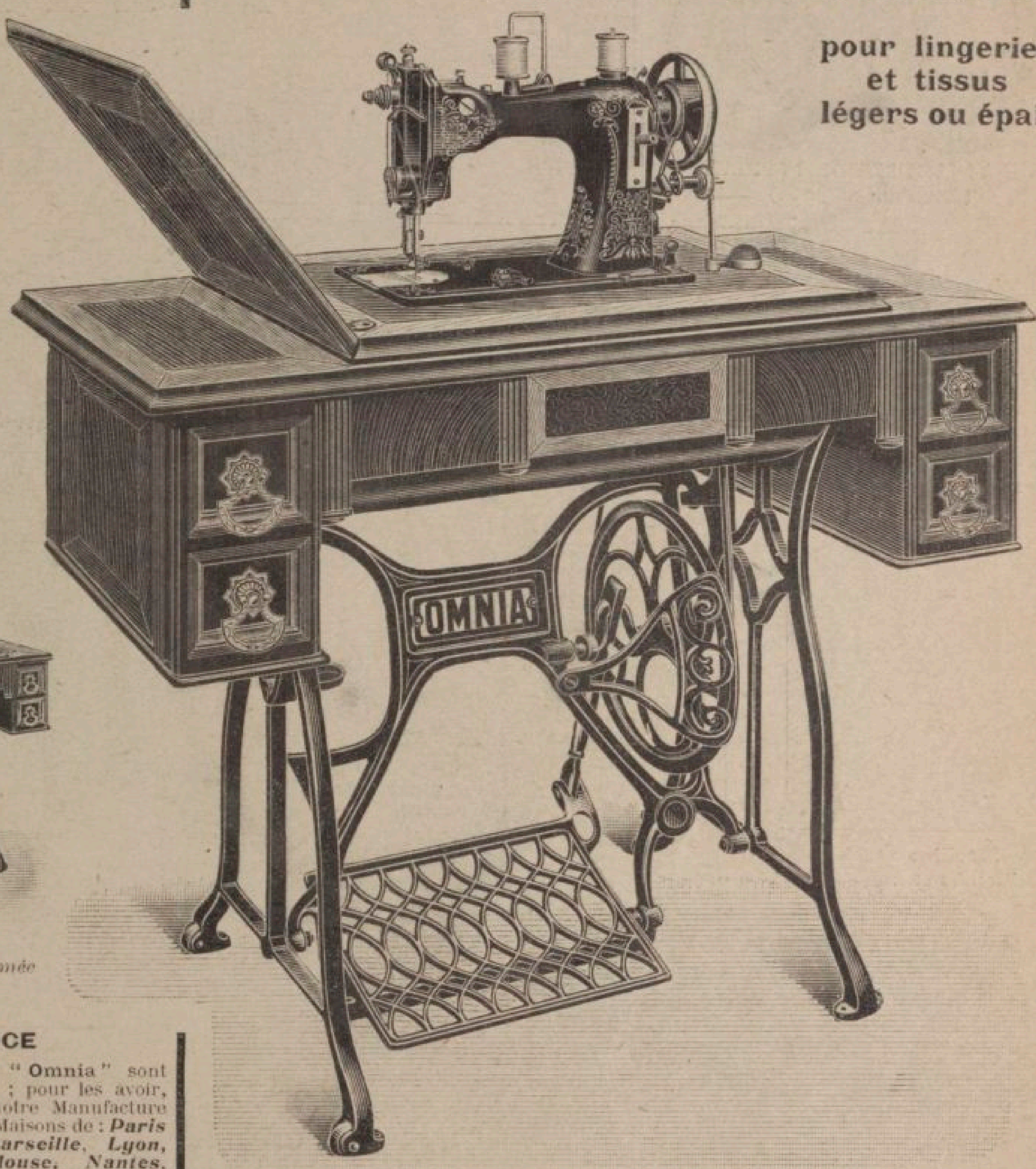


BOITE A CANETTE ROTATIVE
ET CANETTE
(Grandeur naturelle)

GARANTIE
5 ANS



Machine N° 22
Tête basculée et table fermée



EN FRANCE

Nos machines à coudre "**Omnia**" sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille***, ***Lyon***, ***Bordeaux***, ***Lille***, ***Toulouse***, ***Nantes***, ***Rouen***, ***Nancy***, ***Tours***.



Pour nos articles de mercerie, voir page 1004.

MODÈLE DE LUXE

Cette machine a été créée pour répondre au besoin des personnes qui désirent posséder une machine à coudre, mais ne veulent pas en être encombrées. La tête de la machine est exactement semblable à celle du modèle n° 19, page 240, mais elle est montée sur une table de luxe permettant par simple basculage de dissimuler complètement la tête lorsque la machine n'est pas en service; le garde-jupe porte un dispositif de débrayage automatique de la courroie.

La table de 93 centimètres de long sur 45 centimètres de large est en superbe noyer frisé clair verni au tampon, bords moulurés, rallonge à charnière de 36 centimètres de long se rabattant sur la table quand la tête est cachée, 4 grands tiroirs fermant à clé. La machine complète pèse 48 kilogs.

Cette machine une fois fermée trouve sa place soit dans un salon, une salle à manger ou une chambre à coucher.

PRIX *net au comptant* **230** fr.

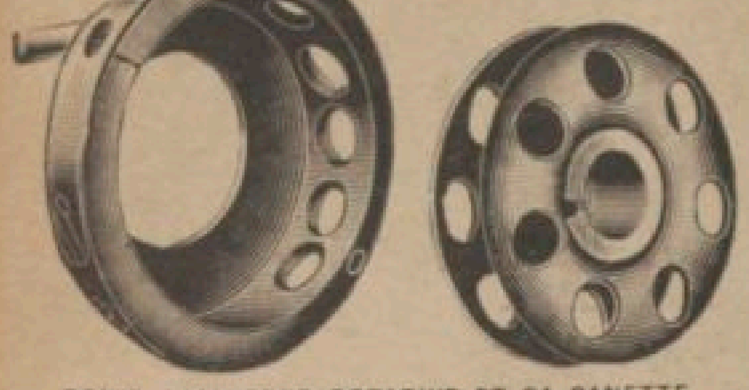
N° 22 *bis*. **La même machine,** mais avec toutes pièces de choix............... 240. »

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

Pour tous nos accessoires de machines à coudre : aiguilles, canettes, navettes, etc., voir page 246.

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT ! avant d'acheter une machine à coudre, demandez une "OMNIA" à l'essai.

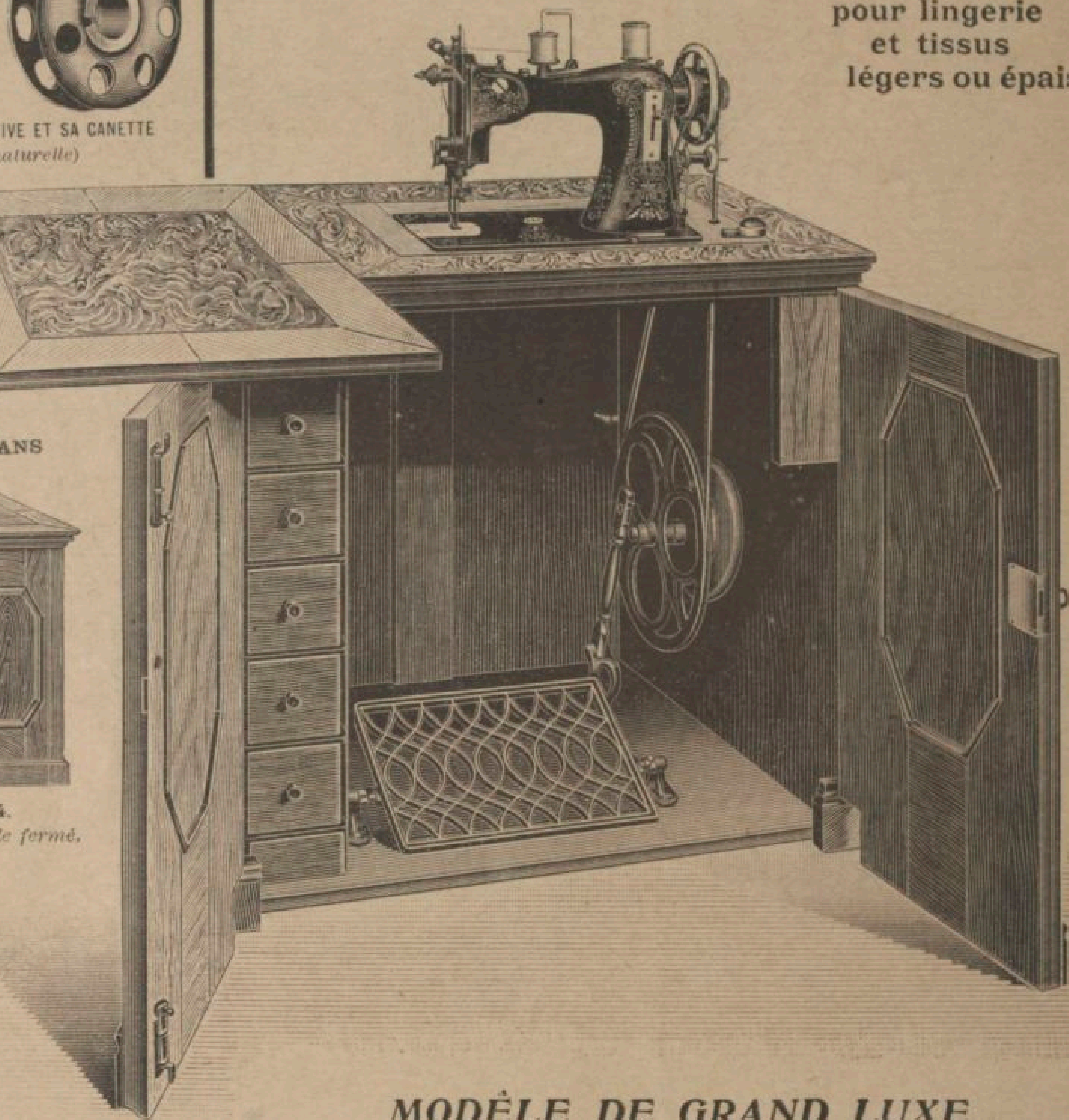


BOITE A CANETTE ROTATIVE ET SA CANETTE
(Grandeur naturelle)

Machine OMNIA N° 24

A NAVETTE ROTATIVE

pour lingerie
et tissus
légers ou épais

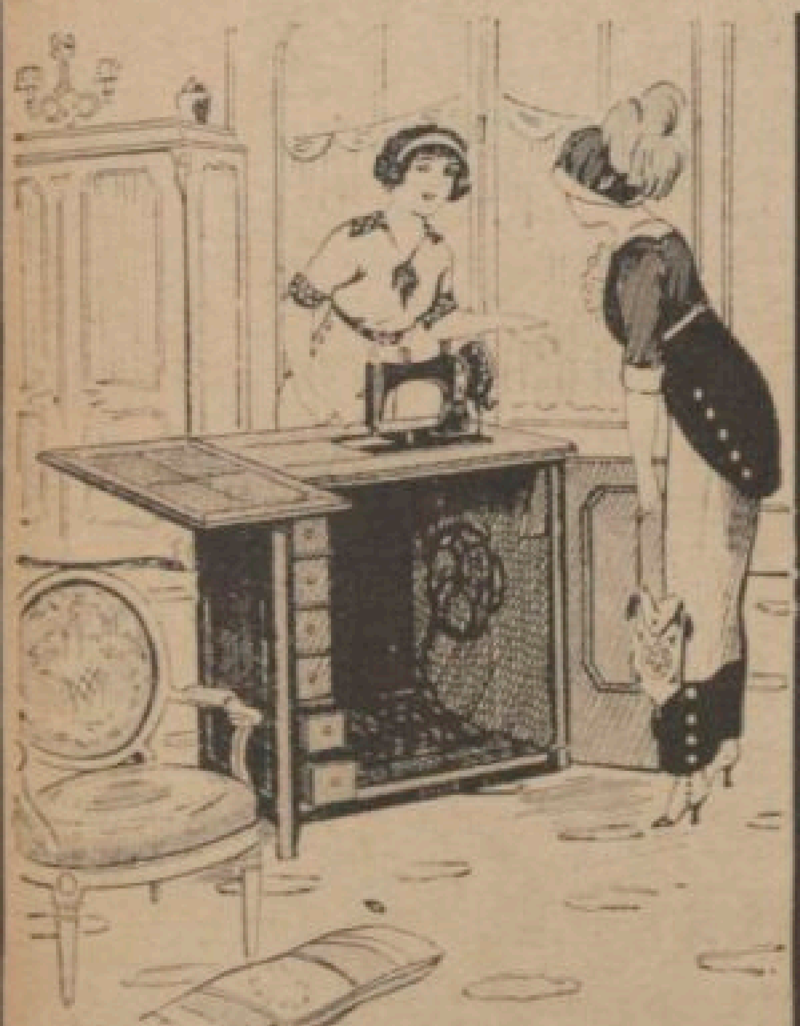


GARANTIE 5 ANS



Machine n° 24.
Tête basculée et meuble fermé.

MODÈLE DE GRAND LUXE



Pour nos articles de mercerie, voir page 1094

Cette machine de grand luxe a été spécialement créée pour les personnes qui désirent une machine à coudre, mais qui ne veulent pas en être embarrassées quand elle n'est pas en service.

Le mécanisme est exactement semblable à celui de la machine n° 19 *bis*, page 240, mais il est monté sur un meuble armoire très élégant permettant, par simple basculage, de dissimuler complètement la tête de la machine lorsqu'elle n'est pas en service. La machine complète pèse : 61 kilos. Le meuble de 82 c/m de long sur 53 c/m de large et 80 c/m de haut avec rallonge de 35 c/m est en superbe noyer frisé verni au tampon et renferme cinq grands tiroirs fixes ; il est fermé par deux portes à serrure ; lorsque la tête de la machine est basculée et lorsque l'on a fermé les portes du meuble, celui-ci cache tout le mécanisme et devient un élégant petit bahut qui trouve sa place dans l'appartement le plus luxueux.

La mise en service de la machine se fait instantanément.

PRIX *net au comptant :* **300 fr.**

Pour tous nos accessoires de machines à coudre : aiguilles, canettes, navettes, etc., voir p. 246.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

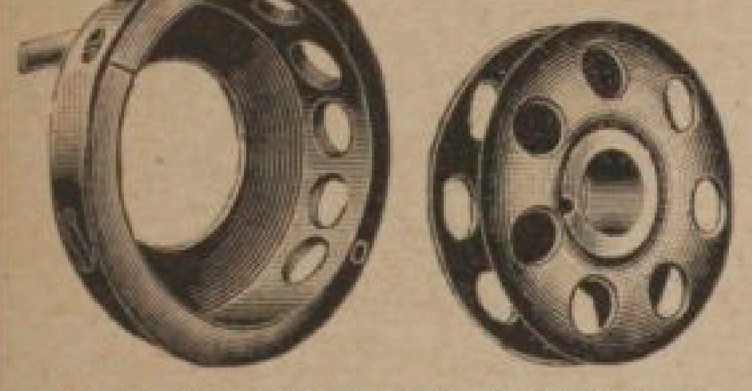
POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

DANS VOTRE INTÉRÊT! avant d'acheter une machine à coudre, demandez une " OMNIA " à l'essai.

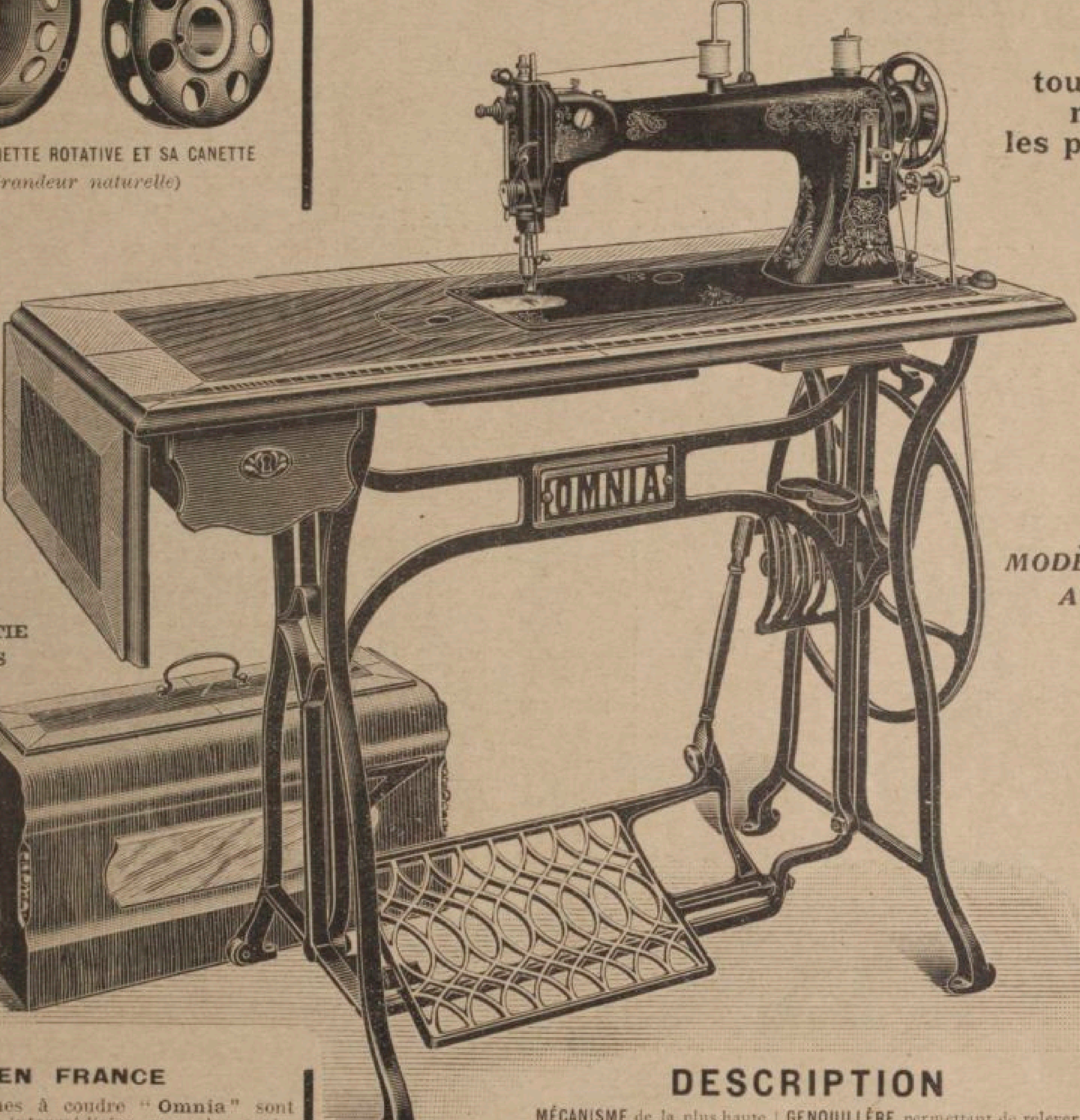
Machines OMNIA

A NAVETTE ROTATIVE

pour tous tissus même les plus épais



BUITE A CANETTE ROTATIVE ET SA CANETTE
(Grandeur naturelle)



GARANTIE
5 ANS

MODÈLES ATELIER

EN FRANCE

Nos machines à coudre "**Omnia**" sont vendues sans intermédiaire, pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** (*42, rue du Louvre*), ***Marseille***, ***Lyon***, ***Bordeaux***, ***Lille***, ***Toulouse***, ***Nantes***, ***Rouen***, ***Nancy***, ***Tours***.



Pour nos articles de mercerie, voir page 1094

DESCRIPTION

MÉCANISME de la plus haute précision, sans engrenage, à mouvements rotatifs.
CANETTE rotative à grande capacité.
TÊTE renforcée, aiguille talon rond, porte-aiguille perfectionné, tension de fil automatique, enfilage extrêmement simple.
MARCHE avant ou arrière changeant instantanément le sens d'entraînement de l'étoffe.
REGULATEUR DE POINT modèle perfectionné.
DEVIDOIR à débrayage automatique.
GENOUILLÈRE permettant de relever le pied de biche.
TABLE de 103 c/m de long sur 50 c/m de large, en superbe noyer clair verni au tampon, bords moulurés, demi-mètre en marqueterie incrustée. Rallonge de 27 c/m, 1 grand tiroir à cases fermant à clé.
COFFRET en superbe noyer verni au tampon.
BATI avec garde-jupe, repose-pieds, porte-burette.
VOLANT grand modèle, monté sur roulement à billes.
ACCESSOIRES livrés dans une boite à cases, sont les mêmes que ceux de la machine 19.

MACHINE N° 25

passage sous le bras : 260×150 m/m, poids 43 kgs.

PRIX 215 fr.

N° 25 *bis*. La même machine, mais avec toutes pièces de choix et volant à 2 vitesses.
Prix 225. »

MACHINE N° 28

passage sous le bras : 320×150 m/m, poids 51 kgs.

PRIX 230 fr.

N° 28 *bis*. La même machine, mais avec toutes pièces de choix et volant à 2 vitesses.
Prix 240. »

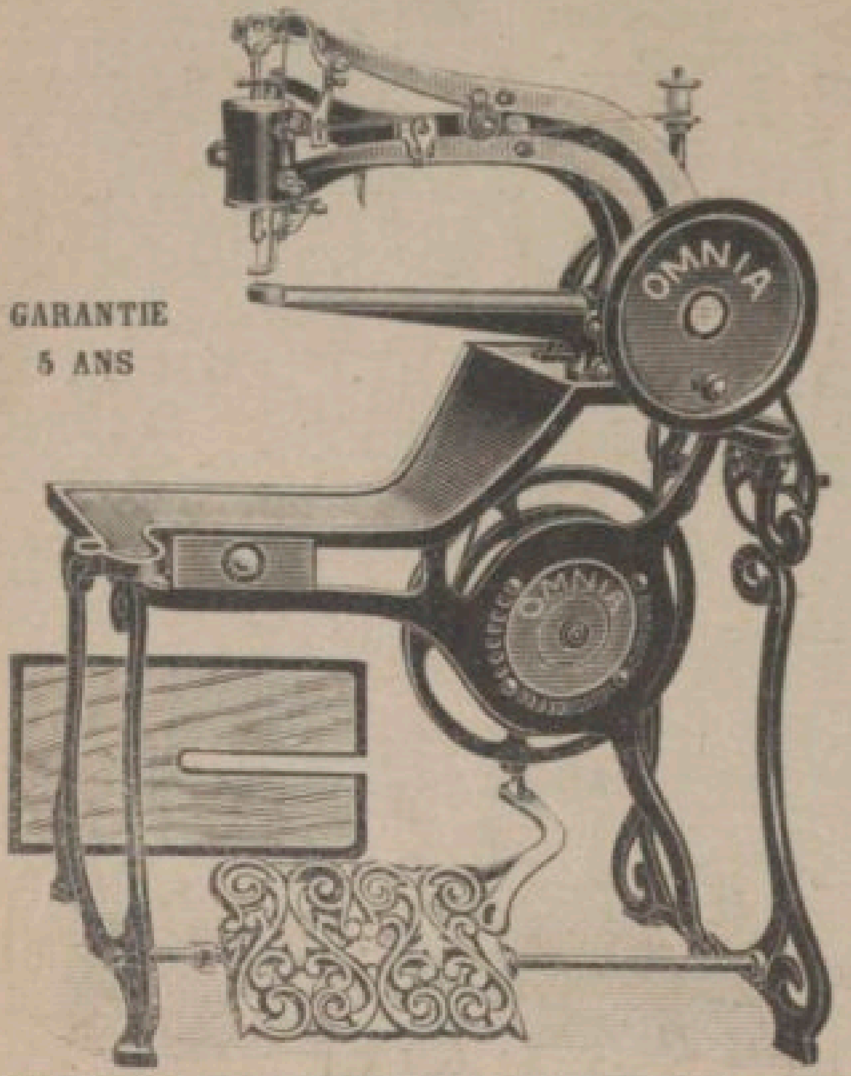
Pour tous nos accessoires de machines à coudre : aiguilles, canettes, navettes, etc., voir page 246

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

DANS VOTRE INTÉRÊT avant d'acheter une machine à coudre, demandez une "OMNIA" à l'essai.

GARANTIE
5 ANS



Machines OMNIA

pour

TRAVAUX SUR CUIR

Machine "OMNIA" n° 35

A NAVETTE CENTRALE

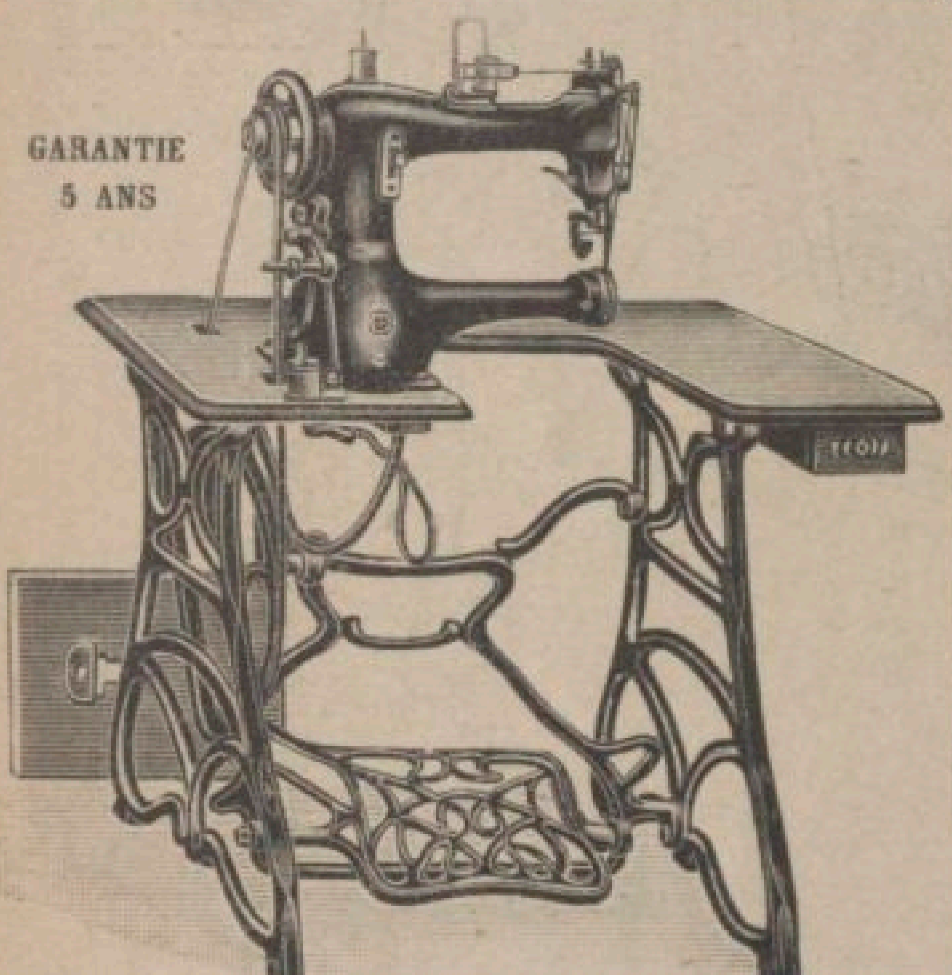
pour la réparation des chaussures

MÉCANISME de précision, pièces très robustes en acier trempé.
NAVETTE spéciale en acier, grande contenance de fil, avec chasse-navette très robuste.
TÊTE spéciale émaillée noir, décors or, aiguille renforcée, talon rond, pièces trempées et polies.
BRAS en acier de 39 centimètres de long avec très petite extrémité du bras, 21 m/m de haut sur 21 m/m de large, permettant de coudre les chaussures jusqu'à l'extrémité de la pointe.
ENTRAINEMENT en tous sens par dispositif spécial.
DEVIDOIR à main.
TABLE MOBILE s'ajustant sur le bras et se fixant au bâti, permettant le piquage de tous travaux de cuir à plat.
BATI formant table en fonte émaillée noir, avec décors or, 1 grand tiroir.
POIDS : 86 kilogs.
ACCESSOIRES : 12 aiguilles, 1 navette, 6 canettes, 1 pied presseur, 2 tournevis, 1 burette, 1 flacon d'huile, 1 courroie, 1 plaque à aiguilles, 1 clé et un livre d'instructions très détaillées.

PRIX *net au comptant* **210 fr.**

N° 35 *bis*. **La même machine**, mais avec toutes pièces de choix...... 220. »

GARANTIE
5 ANS



Machine "OMNIA" n° 40

A NAVETTE ROTATIVE

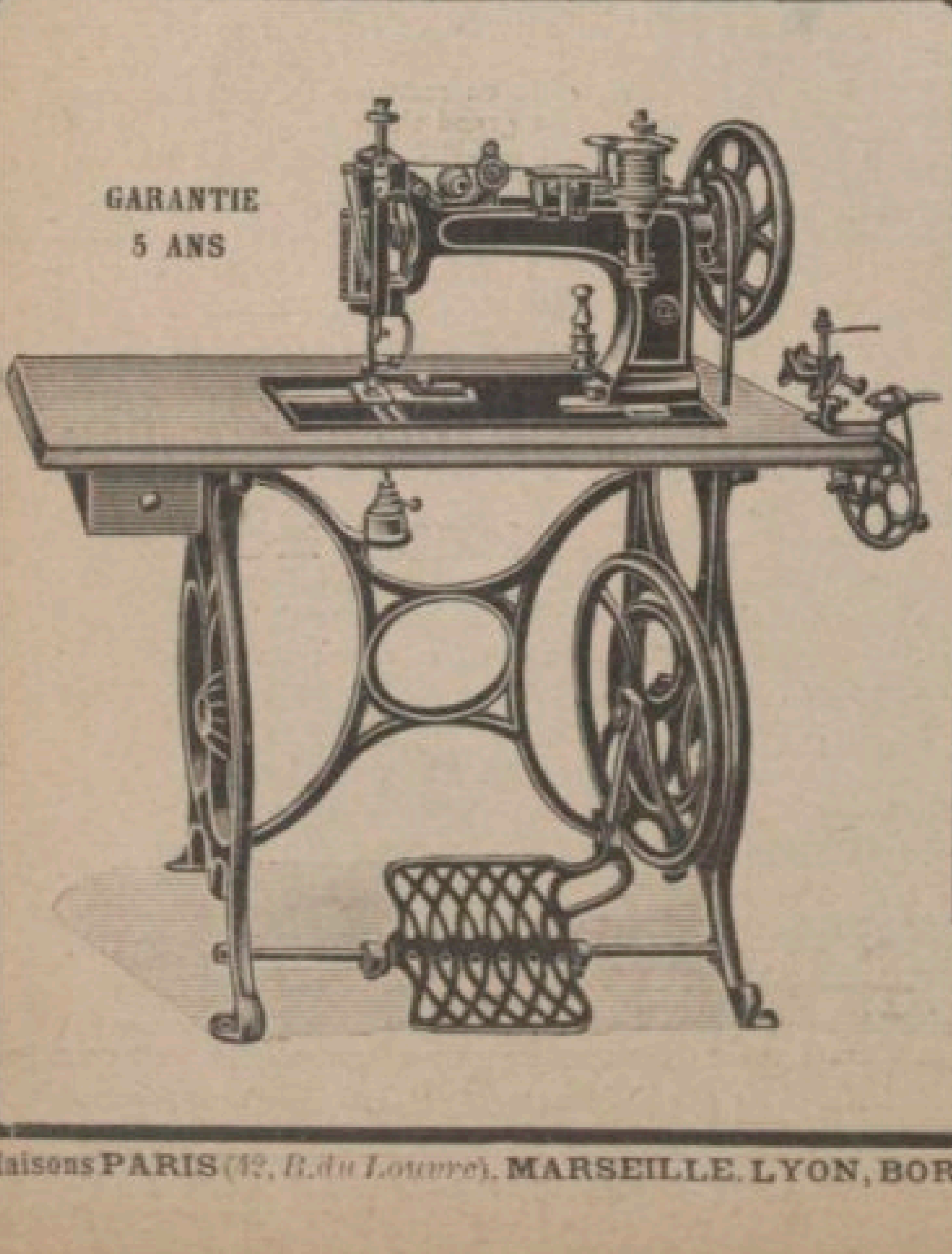
pour la fabrication des chaussures et le piquage des tiges

MÉCANISME de haute précision, sans engrenage, à grande vitesse, ne comportant que des mouvements rotatifs. Ce mécanisme assure une marche parfaite, d'une souplesse et d'une douceur incomparables.
CANETTE rotative à grande contenance de fil.
TETE renforcée, émaillée noire, décors or, pièces et volant nickelés, aiguille renforcée, talon rond permettant la couture des travaux de cuir très dur.
BRAS à gauche laissant toute liberté à droite pour l'article que l'on veut coudre.
PASSAGE SOUS LE BRAS très grand, 290 m/m de long et 160 m/m de haut.
ENTRAINEMENT par roue et presseur roulant assurant une couture à points égaux.
GENOUILLÈRE permettant de soulever le pied de biche, tout en conservant les mains libres.
DEVIDOIR automatique, à friction sur le volant.
TABLE échancrée de 1 m. sur 46 cent. en noyer verni avec tiroir fermant à clé. Table supplémentaire se fixant sur le bras, pour piquage de tous travaux à plat.
BATI émaillé noir, décors or.
POIDS : 60 kgs.
ACCESSOIRES : 12 aiguilles, 6 canettes, 1 burette, 1 flacon d'huile, 2 tournevis, 1 clé, 1 plaque à aiguilles et 1 instruction détaillée.

PRIX *net au comptant* **240 fr.**

N° 40 *bis*. **La même machine**, mais avec toutes pièces de choix..... 250. »

GARANTIE
5 ANS



Machine "OMNIA" n° 45

A NAVETTE DROITE

pour les travaux de sellerie

MÉCANISME très robuste, permettant de piquer jusqu'à 18 m/m d'épaisseur.
NAVETTE droite de 70 m/m × 17 m/m.
TÊTE émaillée noir, pièces et volant émaillés, décors or, graissage automatique de l'aiguille. Poissage automatique du fil avec chauffage dans la navette.
PASSAGE SOUS LE BRAS, long. 330 m/m, haut. 19 m/m.
RÉGULATEUR DE POINT réglant aisément la longueur du point.
DEVIDOIR indépendant de la machine.
TABLE en poirier verni, avec colonne pour reposer la tête lorsqu'on la bascule.
BATI émaillé noir, à décors or.
VOLANT à 2 vitesses permettant de passer d'une grande vitesse en piquant sur des cuirs minces, à une petite vitesse pour la piqûre sur cuirs très épais.
POIDS, 105 kilogs.
ACCESSOIRES : 12 aiguilles, 6 canettes, 1 navette de rechange, 1 plaque à aiguille de rechange, 1 ressort pour pied presseur, 2 bobines en bois, une série de guides et de pieds-presseurs, 1 burette, 1 tournevis, 1 lampe, 1 instruction détaillée.

PRIX *net au comptant* **380 fr.**

N° 45 *bis*. **La même machine**, mais avec toutes pièces de choix..... 390. »

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

DANS VOTRE INTÉRÊT ! avant d'acheter une machine à coudre, demandez une "OMNIA" à l'essai.

LES MACHINES A TRICOTER
" OMNIA "
SONT FABRIQUÉES
AVEC LA PLUS HAUTE PRÉCISION

MACHINES A TRICOTER " OMNIA " SONT GARANTIES 5 ANS

Pour Commander

Avant de passer commande d'une machine à tricoter, nous prions nos clients de bien vouloir nous envoyer des échantillons de 40 grammes de tous les fils de laine, coton, soie ou lin qu'ils désirent employer, ainsi que des échantillons des travaux qu'ils veulent exécuter sur la machine. Après essais, nous renseignerons nos clients sur le modèle de machine à tricoter que nous leur conseillons, ainsi que sur le prix de ce modèle.

Nos machines à tricoter sont livrées avec une instruction très détaillée, permettant un apprentissage facile et rapide.

EN FRANCE

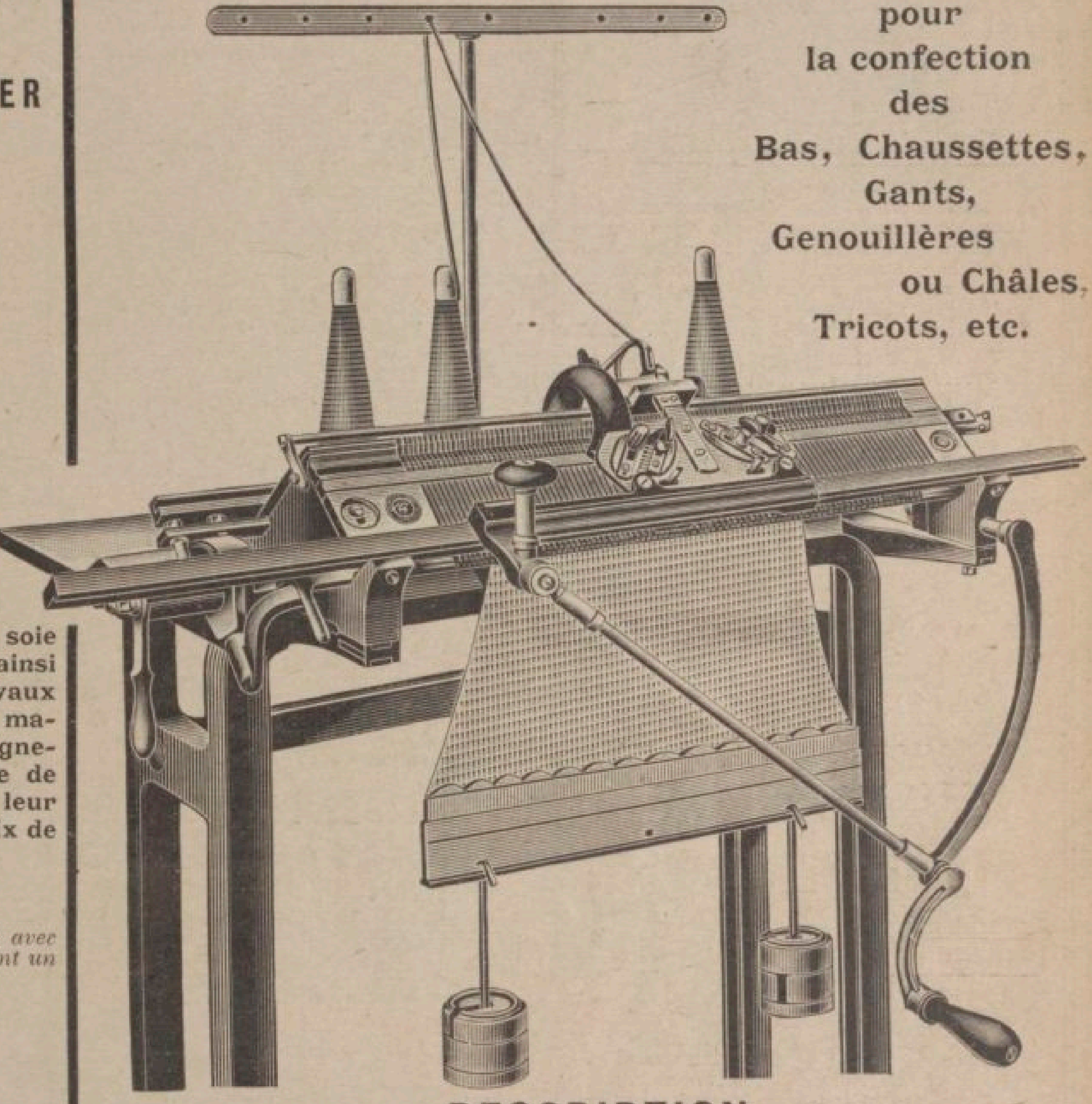
Les machines à tricoter **"Omnia"** sont vendues sans intermédiaire ; pour les avoir, s'adresser directement à notre Manufacture à ***Saint-Etienne*** ou à nos Maisons de : ***Paris*** *(42, rue du Louvre)*, ***Marseille, Lyon, Bordeaux, Lille, Toulouse, Nantes, Rouen, Nancy, Tours.***



Pour nos articles de mercerie, voir page 1094.

Machines à tricoter " OMNIA "

pour la confection des Bas, Chaussettes, Gants, Genouillères ou Châles, Tricots, etc.



DESCRIPTION

MECANISME de précision, pièces en acier trempé.
FONTURE de devant pouvant s'abaisser pr retirer le tricotage et chevaler d'une aiguille pr faire des dessins spéciaux.
AIGUILLES, jauge 7 en acier trempé avec clapets ouverts, avec brosses spéciales.
CONDUCTEUR, guide-fil non réglable.
SERRURES à cames spéciales pour tricot tubulaire.
COMPTEUR enregistrant le nombre de rangs tricotés avec remise à 0.

ACCESSOIRES : 3 bobines — 1 porte-bobines — 3 porte-poids dont un avec les poids — 3 tournevis — 1 crochet de tirage — 2 clés à écrous — 1 crochet ordinaire — 1 porte-poinçon à un poinçon — 1 à trois — 2 à quatre poinçons — 1 peigne de montage — 1 fer à talon — 1 boucle de tirage — 2 peignes à talon — 1 burette droite — 2 crochets à talon — 1 fer pour abaisser les aiguilles — 12 aiguilles et 12 ressorts d'aiguilles — 1 flacon d'huile de 5 centilitres.

(Les machines ci-dessous sont livrées sans bâti fonte)

MACHINE n° 62, *conforme à la description ci-dessus, fonture de 23 c/m et 126 aiguilles. Poids 27 kilos.*

PRIX *net au comptant* **220 fr.**

MACHINE n° 65, *conforme à la description ci-dessus, mais avec fonture de 36 c/m 200 aiguilles, cames secondaires pour côte anglaise, 1 bobinoir et 1 dévidoir. Poids 38 kilos.*

PRIX *net au comptant* **350 fr.**

MACHINE n° 70, *conforme à la description ci-dessus, mais avec fonture de 45 c/m 250 aiguilles, cames secondaires pour côte anglaise, 1 bobinoir et 1 dévidoir, chevalement sur 1 à 3 aiguilles. Poids 40 kilos.*

PRIX *net au comptant* **425 fr.**

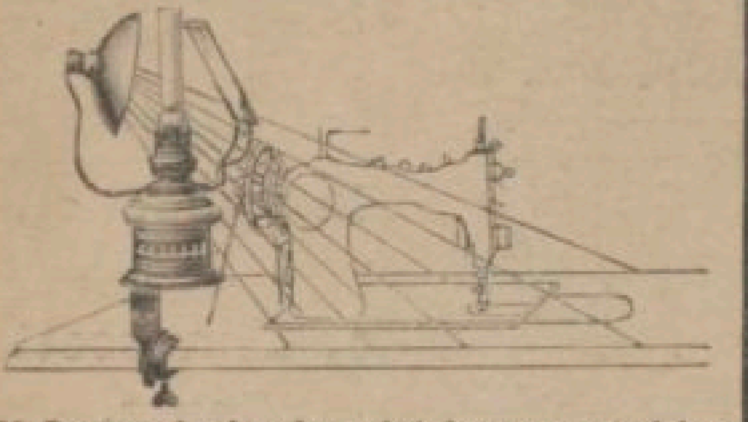
Modèles BIS. — **Les mêmes machines** mais avec toutes pièces de choix. — *Supplément* : **10 fr.**

Pour tous nos accessoires de machines à tricoter, voir page 246.
POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES, VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES
POUR LES **VENTES A CRÉDIT** VOIR PAGE 23.

BATIS

Nous pouvons livrer pour ces machines des bâtis en fonte semblables à celui représenté par la gravure. — *(Nous donnons les prix par correspondance.)*

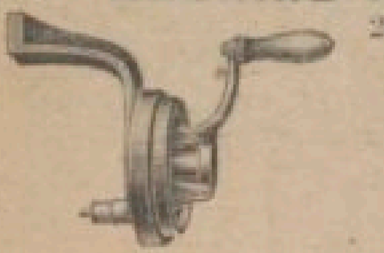
LAMPE
pour
MACHINE A COUDRE



255. **Lampe à pétrole, spéciale pour machine à coudre.** Monture nickelée, bec 10 lignes, support se fixant à volonté à la table de la machine, réflecteur nickelé, écran mobile en porcelaine blanche, protégeant la vue. *Modèle très pratique, pouvant servir à l'usage de la maison.*
Prix 9.50

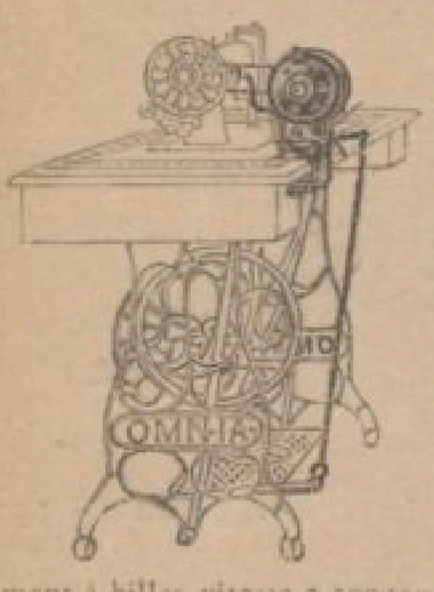
258. **Verre de rechange**, pour lampe ci-dessus. *Les 6* ».75

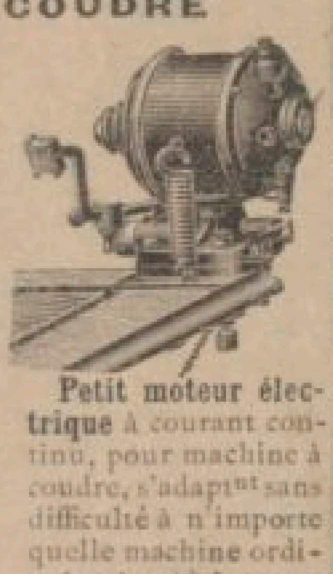
MOTEUR A MAIN
pour
MACHINE A COUDRE



260. **Moteur à main pour machine à pédale.** Sorte d'engrenage multiplicateur à grande vitesse, pouvant s'ajuster aux machines "**Omnia**" à pédale et permettant à volonté de s'en servir à la main. (Il peut également s'ajuster aux machines à main pour augmenter la vitesse du point).
Prix : de **8** *à* **15** *frs (suivant le modèle de la machine).*

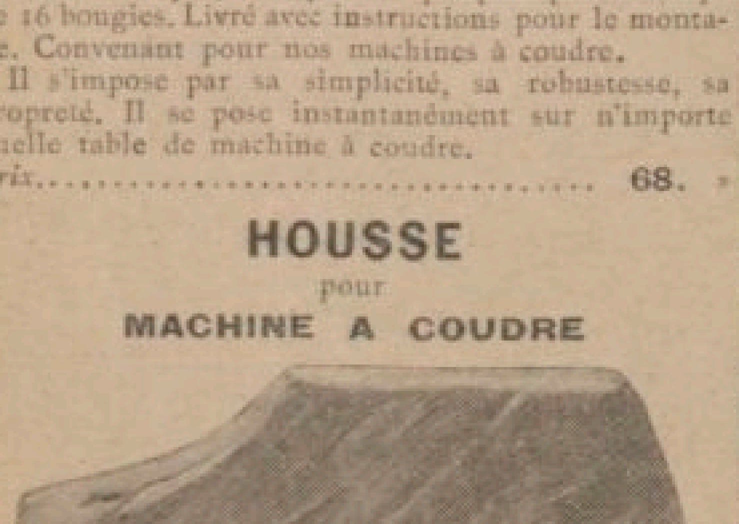
MOTEUR ÉLECTRIQUE
pour
MACHINE A COUDRE





Petit moteur électrique à courant continu, pour machine à coudre, s'adapt^nt sans difficulté à n'importe quelle machine ordinaire à pédale, courant 110 volts, roulement à billes, vitesse 2.300 tours, puissance 40 wolts. Très économique, ne dépensant pas plus qu'une lampe de 16 bougies. Livré avec instructions pour le montage. Convenant pour nos machines à coudre.
Il s'impose par sa simplicité, sa robustesse, sa propreté. Il se pose instantanément sur n'importe quelle table de machine à coudre.
Prix 68. »

HOUSSE
pour
MACHINE A COUDRE



265. **Housse pour machine à coudre**, en finette marron très solide, indéchirable. Protège efficacement et ne raye pas l'émail ni le vernis des tables. *(En commandant, indiquer le modèle de machine).*
Prix variant de **2.50** *à* **8** *frs suiv. le modèle de la machine.*

Voir page 1094 et suivantes, l'annonce de nos articles de Mercerie, Fournitures, etc.

PIÈCES DE RECHANGE POUR MACHINES A COUDRE

POUR MACHINES N^os 2, 4, 6 et 8



2. **Navette droite** pour machine 2, 4 et 6 1.50
3. **Navette droite cylind.** pour machine n° 8. 3. »
4. **Canette.** *Les 6* ».50



6. **Griffe** d'entraînement 1. »
8. **Pignon** inférieur acier fondu 1.10
10. **Pignon** supérieur acier fondu 1.10
14. **Porte-navette** 1.25

POUR MACHINES N^os 10, 10 *bis*, 12, 13 et 15

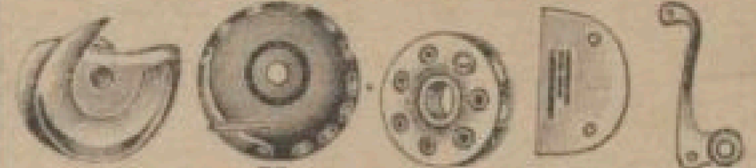


16. **Navette tubulaire** acier trempé 3. »
18. **Canette.** *Les 6* ».40
20. **Levier tendeur**, avec douille et galet 2. »
22. **Disque** débrayage du fil ».30



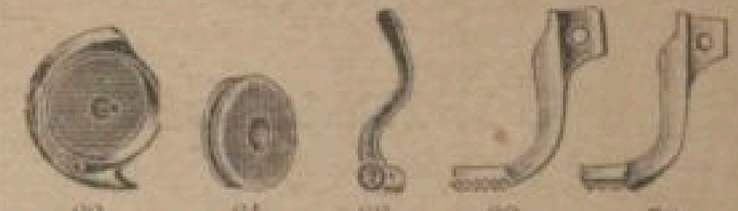
24. **Disque** de tension du fil ».20
26. **Ressort** — — ».20
28. **Plaque** à aiguilles 1. »
30. **Griffe** d'entraînement 1. »
32. **Chasse-Navette**, avec vis d'attache 1.50

Pour MACHINES N^os 19, 19 *bis*, 22, 24, 25 et 28



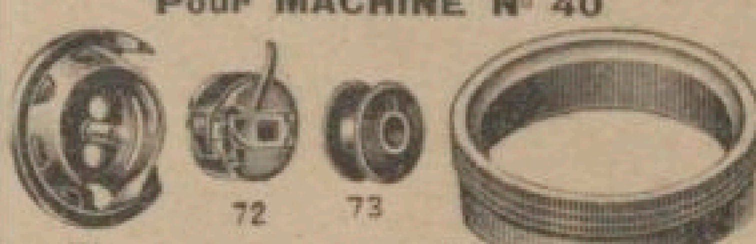
48. **Crochet** 7. »
50. **Boîte à canette.** 2.50
52. **Canette** ».30
54. **Plaque à aiguille.** 2. »
58. **Levier tendeur** de fil. *Prix* 2.75

POUR MACHINE POLITYPE N° 35



62. **Navette** 2.50
64. **Canette** ».30
66. **Levier** tendeur .. 2.20
68. **Pied** presseur double. 1.30
70. **Pied** presseur simple. 1.25

Pour MACHINE N° 40



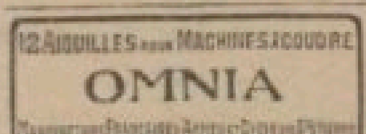
71. **Crochet** ... 10. »
72. **Boîte à canette** 8. »
73. **Canette** ».40
74. **Roue d'entrain^t** 7. »

Pour MACHINE N° 45

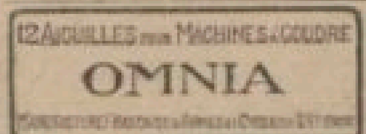


75. **Navette** 6. »
76. **Canette** ».40
77. **Griffe** 4. »

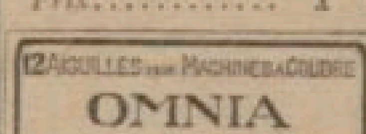
ACCESSOIRES POUR MACHINES A COUDRE ET A TRICOTER



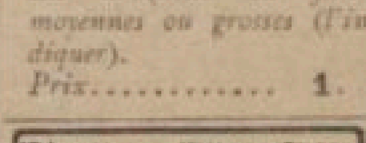
200. **Aiguilles**, pour machines à coudre n^os 2, 4, 6 et 8. *La douzaine, en fines, moyennes ou grosses (l'indiquer).* ».75



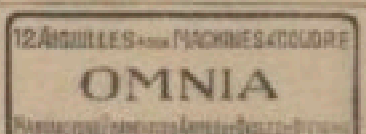
205. **Aiguilles à talon plat**, pour machines à coudre n^os 10, 10 *bis*, 12, 13 et 15.
La douz., fines, moyennes ou grosses (l'indiquer).
Prix 1 »



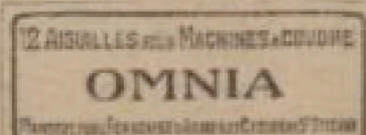
210. **Aiguilles supérieures**, pour machines à coudre n^os 19, 19 *bis*, 22, 24, 25 et 28.
La douzaine en fines, moyennes ou grosses (l'indiquer).
Prix 1. »



215. **Aiguilles extra**, pointues, pour machine à coudre n° 40. *La douzaine en fines, moyennes ou grosses (l'indiquer).* 1. »
215 *bis*. **Aiguilles**, même modèle, reverses.
La douz. 1. »
(Indiquer la grosseur).



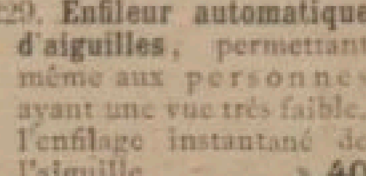
220. **Aiguilles extra**, pointues, pour machine à coudre *Politype* n° 35.
La douz., en fines, moyennes ou grosses (l'indiquer).
Prix 1.20
220 *bis*. **Aiguilles**, même modèle, reverses.
La douz. 1.20
(Indiquer la grosseur).



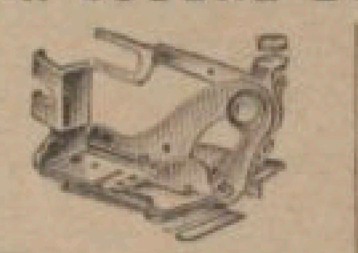
224. **Aiguilles extra**, pointues, pour machine à coudre n° 45 ; à pointe ronde, reverse à droite ou à gauche ou à section carrée *(Envoyer échantillon en commandant).*
La douzaine, en fines, moyennes ou grosses (l'indiquer) 2.50



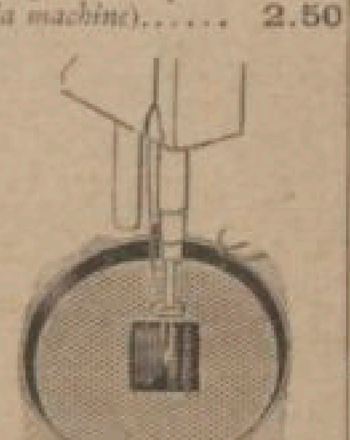
229. **Enfileur automatique d'aiguilles**, permettant même aux personnes ayant une vue très faible, l'enfilage instantané de l'aiguille ».40



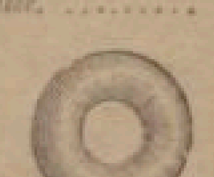
234. **Marqueur de plis**, permettant d'obtenir de petits plis réguliers et régulièrement espacés. *Convient pour tous modèles de machines à coudre.*
Prix 2. »



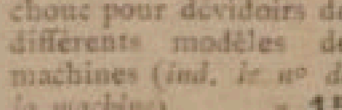
242. **Fronceur automatique** *(indiquer le n° de la machine)* 2.50



247. **Appareil à broder ou à repriser**, pour machines vibrantes ou rotatives *(ind. le n° de la machine).* Composé d'une plaque à aiguille et d'un double cerceau de bois. *Livré avec instruction détaillée.* 3. »



252. **Anneau** en caoutchouc pour dévidoirs de différents modèles de machines *(ind. le n° de la machine)* ».15



261. **Courroies rondes**, cuir extra pour machines à coudre *(indiquer le n° de la machine).*
Prix 1.20



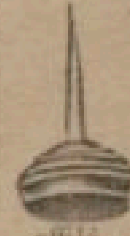
266. **Aiguilles** pour machines à tricoter rectilignes n° 65.
La douz 1. »



271. **Aiguilles** pour machines à tricoter rectilignes n° 70. *La douzaine* 1. »



276. **Paraffine** pour laine de machine à tricoter.
Donne à la laine le poli.
Le pain de 250 grs. 1.20



281. **Burette** spéciale pour machines à coudre et à tricoter, nickelée, bec long et très effilé ».35

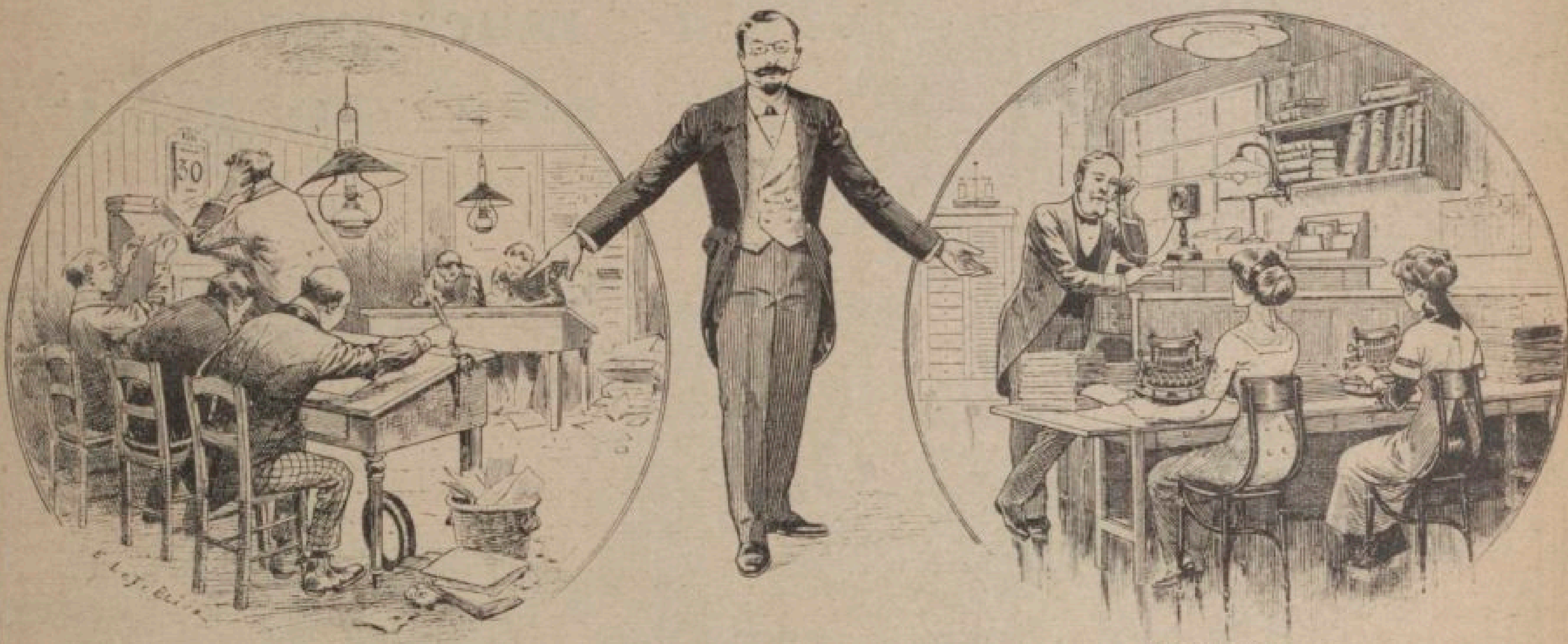
HUILE PARFAITE
toujours Fluide pour Machines



Huile spéciale pour machine à coudre et à tricoter. Cette huile ne forme aucun cambouis et ne durcit pas en séchant. Elle est bien préférable aux huiles d'olives. *Très recommandée.*
286. *Le flacon de 5 centilitres en étui* ».45
286 A. *Le flacon de 15 centilitres en étui* ».75

La Machine à écrire

SES AVANTAGES - SON UTILITÉ



Autrefois

Aujourd'hui

LA MACHINE A ÉCRIRE
GAGNE DU TEMPS;
OR LE TEMPS
C'EST DE L'ARGENT.

A la machine on obtient aisément
DIX COPIES A LA FOIS
d'un même original.

**La machine à écrire
donne une
écriture nette,
d'une
lisibilité parfaite.**

Une lettre
écrite à la machine
impressionne toujours agréablement
le lecteur
et le prédispose
à accueillir favorablement
l'offre ou la demande
qui lui est faite.

☛ **Savez-vous l'économie que peut réaliser un commerçant en faisant écrire ses lettres à la machine?**

Environ **trois mille francs** par an et par machine; en voici la preuve:

Un bon dactylographe fait facilement le travail de trois écrivains à la plume. Or, en admettant qu'un dactylographe se paie 200 francs par mois, alors qu'un scribe se contente de 150 francs par mois, on a:

D'une part:		
3 scribes à 150 francs par mois, soit par an.	150×12×3 =	5.400
D'autre part:		
1 dactylographe à 200 francs par mois, soit par an. .	200×12 =	2.400
Gain réalisé par une machine à écrire		3.000

☛ **Voulez-vous garder copie d'une lettre commerciale?**
Avec la machine, la copie se fait en même temps que la lettre; elle peut s'épingler à la lettre à laquelle on répond, ce qui permet de classer ensemble la demande et la réponse.

☛ **Voulez-vous avoir plusieurs exemplaires** d'une lettre, d'une facture, d'un rapport, etc.? La machine à écrire permet d'obtenir en une seule fois de 5 à 10 copies et ces copies se font en même temps que l'original.

☛ **L'écriture à la machine** est claire, nette, et d'une lisibilité parfaite. Comparez la même phrase écrite à la main et écrite à la machine.

D'après Bruslein les reflets lumineux varient suivant l'intensité des courants

D'après BRUSLEIN, les reflets lumineux
varient suivant l'intensité du courant

Cette simple comparaison consacre le triomphe de la machine à écrire.

Si malgré les avantages précédents, beaucoup de Français ont, jusqu'à ce jour, hésité à acheter une machine à écrire, c'est que cette acquisition entraînait une grosse dépense; or, par tempérament, le Français est économe.

Cette hésitation n'a plus lieu d'exister car:

LE TEMPS EST PASSÉ où il fallait payer **500** ou **600** fr. pour avoir une bonne machine à écrire.

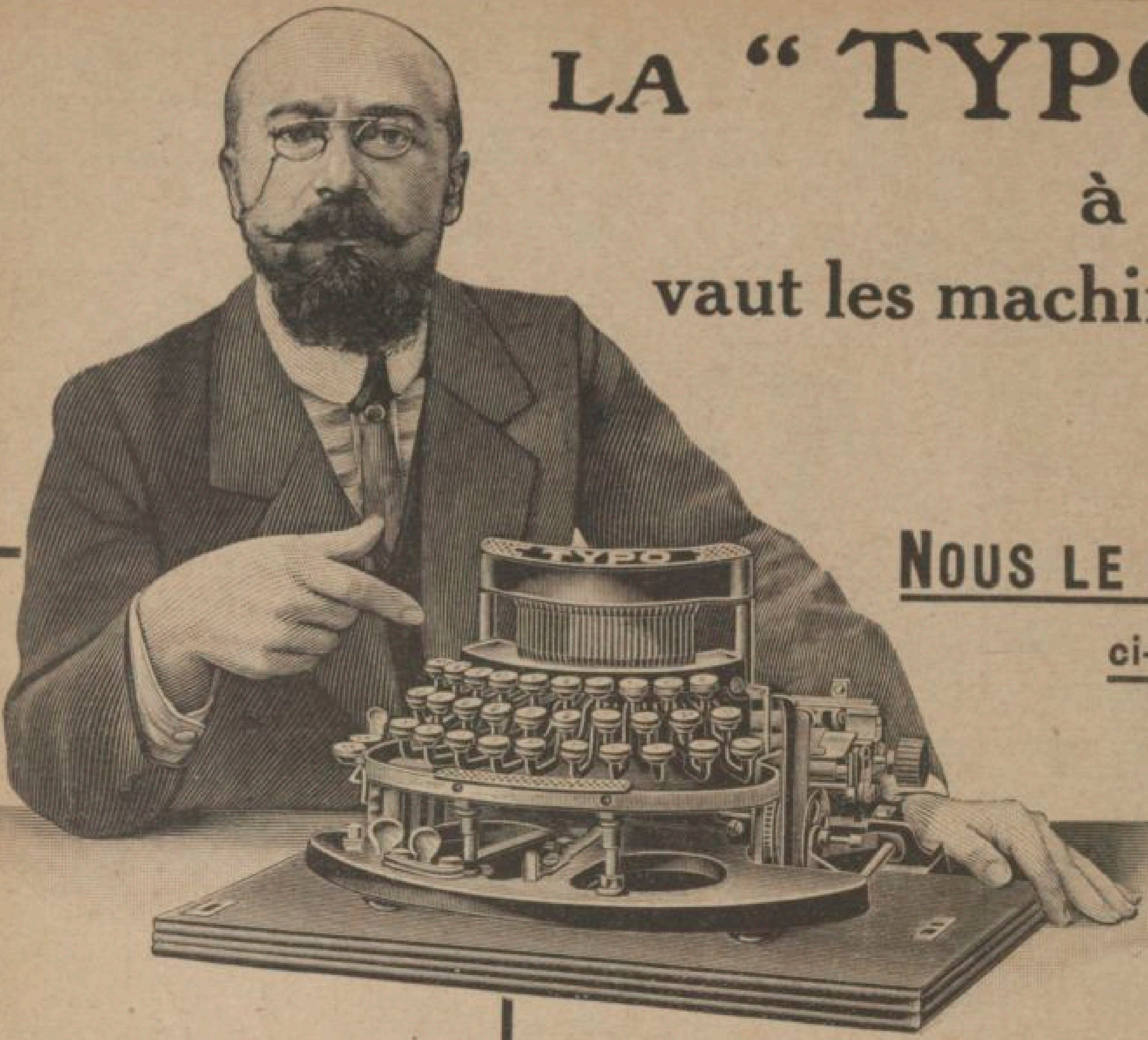
Le modèle de machine à écrire que nous présentons dans les pages suivantes ne coûte que **275** fr. et réunit néanmoins toutes les qualités désirables de vitesse et de bon fonctionnement.

FORMEZ VOUS-MÊME VOS DACTYLOGRAPHES L'apprentissage de la machine à écrire est un jeu d'enfant quand on possède une bonne machine et une bonne méthode de doigté. Vous trouverez l'une et l'autre à la **MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES et CYCLES de St-ETIENNE.**

LA " TYPO "

à 275 fr.

vaut les machines de 600 fr.



NOUS LE DÉMONTRONS

ci-dessous

LISEZ !

CE QUE NOS CLIENTS DISENT
DE NOTRE
MACHINE A ÉCRIRE " TYPO ".

CASTILLON-SUR-DORDOGNE (Gir.), *1er Mars.* — Nous sommes toujours entièrement satisfaits de votre machine à écrire "**Typo**" que vous nous avez fournie il y a deux ans.
G. NAUDIN.

LA BASTIDE-SAINT-PIERRE (Tarn-et-Garonne), *3 Mars.* — Depuis deux ans que je travaille sur votre machine "**Typo**", je n'ai qu'à me féliciter de son bon fonctionnement, rapidité, netteté, simplicité de mouvement et d'entretien, correction pour les espacements et alignements, etc.
EMILE REYSSAC.

SOMMERON, par la Capelle (Aisne), *18 Avril.* — Votre "**Typo**" est merveilleuse de simplicité, d'élégance et de pratique. Comparée à ce que j'ai déjà vu, elle est du dernier cri. Son fonctionnement et son maniement sont très simples. Elle me rendra de grands services à tous points de vue. Ses caractères sont beaucoup plus nets et plus lisibles que ceux de certaines machines d'un prix beaucoup plus élevé que j'ai déjà eues entre les mains. On reconnait bien là, la perfection que met en toutes choses la **Manufacture Française** et on ne regrette jamais de s'être adressé à vous.
Abbé EDM. MOREL.

APT (Vaucluse), *18 Décembre.* — Je suis très satisfait de la machine "**Typo**" que vous m'avez adressée à l'essai. Votre machine est parfaite et fait tout aussi bien que les machines d'un prix double et plus.
LOUIS MARLIAGUES.

CANNES (Alpes-Maritimes), *31 Août.* — J'ai été émerveillé de la facilité d'écrire avec la machine " **Typo** ", moi qui n'avais jamais touché une machine, en quelques heures seulement j'ai écrit d'une façon presque parfaite.
LANTÉRI FRANÇOIS.
Boulevard Delaup.

Nous tenons les originaux de ces lettres et un grand nombre d'autres semblables à la disposition des visiteurs de notre Manufacture.

LA " TYPO " EST SOLIDE autant qu'une machine de **600** fr. ; cela tient à sa simplicité et à sa bonne fabrication.

Ce qui s'use dans une machine à écrire, ce sont les articulations ; or, tandis que dans certains modèles, le mécanisme des touches et des barres à caractères comporte jusqu'à 17 pièces, il en comprend 3 seulement dans la " **TYPO** ".

LA " TYPO " NE COMPORTE AUCUNE PIÈCE DÉLICATE OU FRAGILE ; tous les organes qui " fatiguent " sont en acier dur trempé, les barres à caractères sont en acier spécial très élastique, elles peuvent travailler indéfiniment sans déformation, ce qui assure un alignement parfait de l'écriture.

Les machines lourdes, réputées robustes, ont plus de fonte et plus de pièces que la " **TYPO** ", mais pas plus de solidité.

LA " TYPO " EST RAPIDE et permet d'atteindre **les plus grandes vitesses :** nous n'en voulons pour preuve que les résultats obtenus par nos dactylographes sur machines " **TYPO** " aux différents Championnats de Dactylographie (voir page ci-contre).

LA " TYPO " EST SILENCIEUSE ; cette qualité est due à la simplicité de son mécanisme et à la perfection de tous les détails de sa fabrication.

LA " TYPO " DONNE UNE ÉCRITURE SUPERBE et d'une netteté admirable. Aucune machine quelle qu'elle soit ne peut faire mieux.

LA " TYPO " EST D'UN APPRENTISSAGE FACILE ; les personnes qui débutent en dactylographie sur une machine " **TYPO** " ne sont pas rebutées par la complexité du mécanisme ; aussi l'apprentissage se fait-il très vite, dirigé par notre brochure d'instructions, très détaillée, et par notre Méthode de doigté, éprouvée par de longues années d'expérience.

LA " TYPO " PERMET D'EXÉCUTER TOUS LES TRAVAUX que l'on peut faire sur une machine à écrire : lettres, factures, tableaux, etc.

Tout, dans la machine " **TYPO** " : mécanisme simple, clavier réduit, doigté élastique, a été prévu pour rendre le travail facile et agréable.

EN RÉSUMÉ, la machine à écrire " TYPO " rend exactement LES MÊMES SERVICES qu'une machine de 600 fr. La modicité de son prix est due uniquement à l'ingéniosité de son mécanisme et à la simplicité de sa construction.

POUR ÊTRE FIXÉ SUR LA VALEUR DE LA " TYPO "

Adressez-vous uniquement à ceux qui s'en servent, eux seuls sont qualifiés pour vous renseigner avec la plus grande impartialité. Sur votre demande nous vous enverrons la liste des personnes de votre région qui se servent de machines "Typo".

LE
LIVRE D'OR
DE LA
"TYPO"

CHAMPIONNAT
DE DACTYLOGRAPHIE DE FRANCE
Grenoble. - Août 1911

La "TYPO" a obtenu

2me PRIX de vitesse.

CHAMPIONNAT
DE DACTYLOGRAPHIE DE FRANCE
Orléans. - Août 1912

La "TYPO" a obtenu

1er PRIX de travaux pratiques.
2me PRIX de vitesse.
4me PRIX de vitesse.
5me PRIX de vitesse.

CONCOURS
DE DACTYLOGRAPHIE DE LYON
Mars 1913

La "TYPO" a obtenu

1er PRIX de vitesse *(par équipes)*.
2me PRIX de vitesse. *(Championnat international)*.
3me PRIX de vitesse.
4me PRIX de vitesse.

CHAMPIONNAT
DU SUD-EST DE LA FRANCE
Lyon. - Mars 1913

La "TYPO" a obtenu

1er PRIX de vitesse.
2me PRIX de vitesse.
3me PRIX de vitesse.
4me PRIX de vitesse.

CONCOURS
DE DACTYLOGRAPHIE DE PARIS
Octobre 1913

La "TYPO" a obtenu

1er PRIX de vitesse.

LA "TYPO" à 275 fr.

permet TOUTES LES VITESSES

EN VOICI LA PREUVE

La première fois que parut la machine "**TYPO**" au **Championnat de Dactylographie de France**, ses concurrents eurent pour elle un sourire de pitié. Que pouvait en effet une machine à écrire de **275** fr., utilisée par des jeunes filles de 15 à 18 ans, contre les machines de 600 à 700 fr. maniées par des champions de la dactylographie ?

Ce que fit la "**TYPO**" à cette première épreuve ! Elle se classa 2me, battant ainsi de nombreuses marques anciennes des plus réputées.

L'année suivante, la "**TYPO**" **obtint les 4 premiers prix**. Depuis lors, son succès ne s'est pas démenti un seul instant ; les marques concurrentes eurent beau déléguer à chaque concours leurs meilleurs opérateurs, à **chaque fois la "TYPO" se classa aux premiers rangs.**

Faut-il attribuer ce succès, sans précédent dans l'histoire de la dactylographie, à la machine "**TYPO**" ou aux jeunes dactylographes de la Manufacture? A la machine et aux opératrices, répondrons-nous.

En effet, si la "**TYPO**" remporte les premiers prix dans les championnats et concours, cela tient à ce que :

1° Malgré son bas prix, **275** fr., cette merveilleuse petite machine "**TYPO**" se prête à tous les travaux et **permet d'atteindre toutes les vitesses.**

2° Les jeunes dactylographes de la Manufacture qui vont dans les concours ont été formées d'après la Méthode de Doigté créée par la Manufacture et qui permet à toute personne n'ayant aucune connaissance de la machine à écrire, de se former elle-même et de devenir rapidement habile dactylographe.

Où le triomphe de cette méthode de formation a été éclatant, c'est dans le **Championnat par équipes** qui eut lieu à Lyon le 16 Mars 1913. Dans ce championnat, chaque marque devait concourir avec 3 dactylographes ; les résultats obtenus par les trois opérateurs étaient additionnés et c'est d'après le total que se faisait le classement des différentes marques.

La machine "**TYPO**" **gagna la coupe du championnat par équipes**, avec **6.343** points, alors que la marque qui venait en seconde ligne n'obtenait que 3.712 points, soit 2.600 points de moins.

Ces beaux succès, qui font honneur à la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne**, démontrent d'une façon éclatante que la machine "**TYPO**" permet de faire aussi bien, sinon mieux, que les machines les plus chères et les plus réputées.

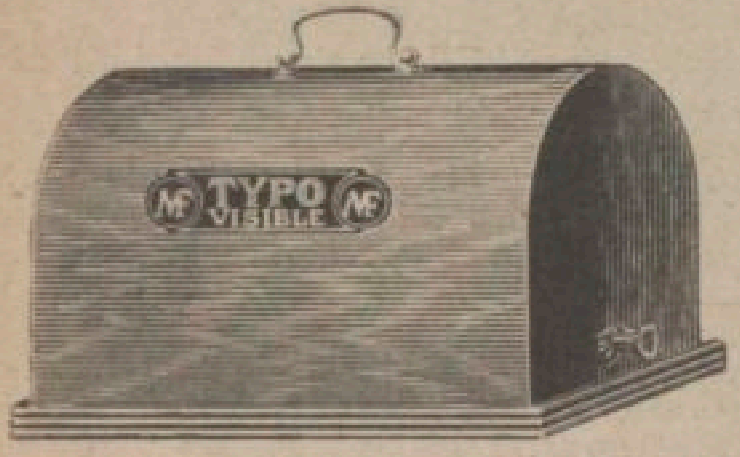
Il faut donc être ennemi de ses propres intérêts pour continuer à payer une machine à écrire 550, 600 et même 700 fr., alors que la "**TYPO**" à **275** fr. rend exactement les mêmes services.



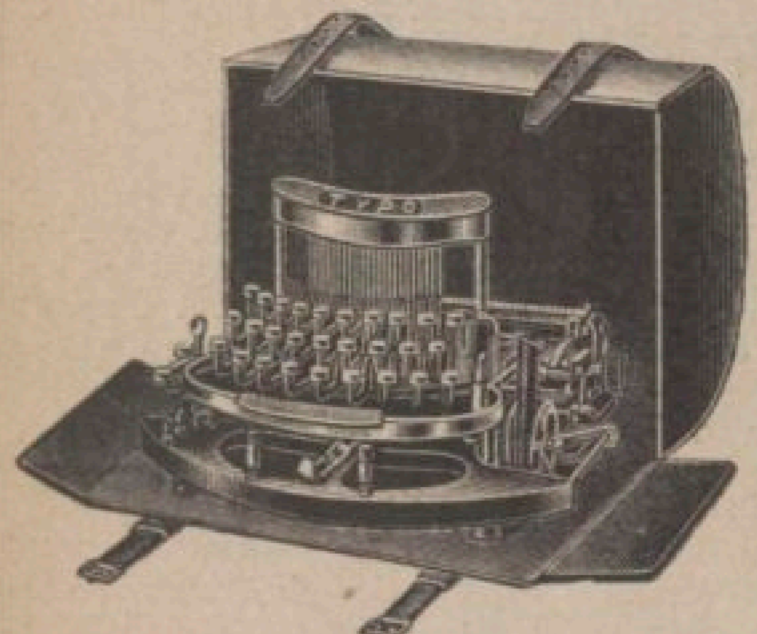
FAITES APPRENDRE LA DACTYLOGRAPHIE A VOS ENFANTS

Ce sera pour eux un apprentissage agréable qui leur permettra le cas échéant, de trouver une situation très lucrative.

LA "TYPO" A 275 FRS
vaut les machines
à écrire de 600 frs



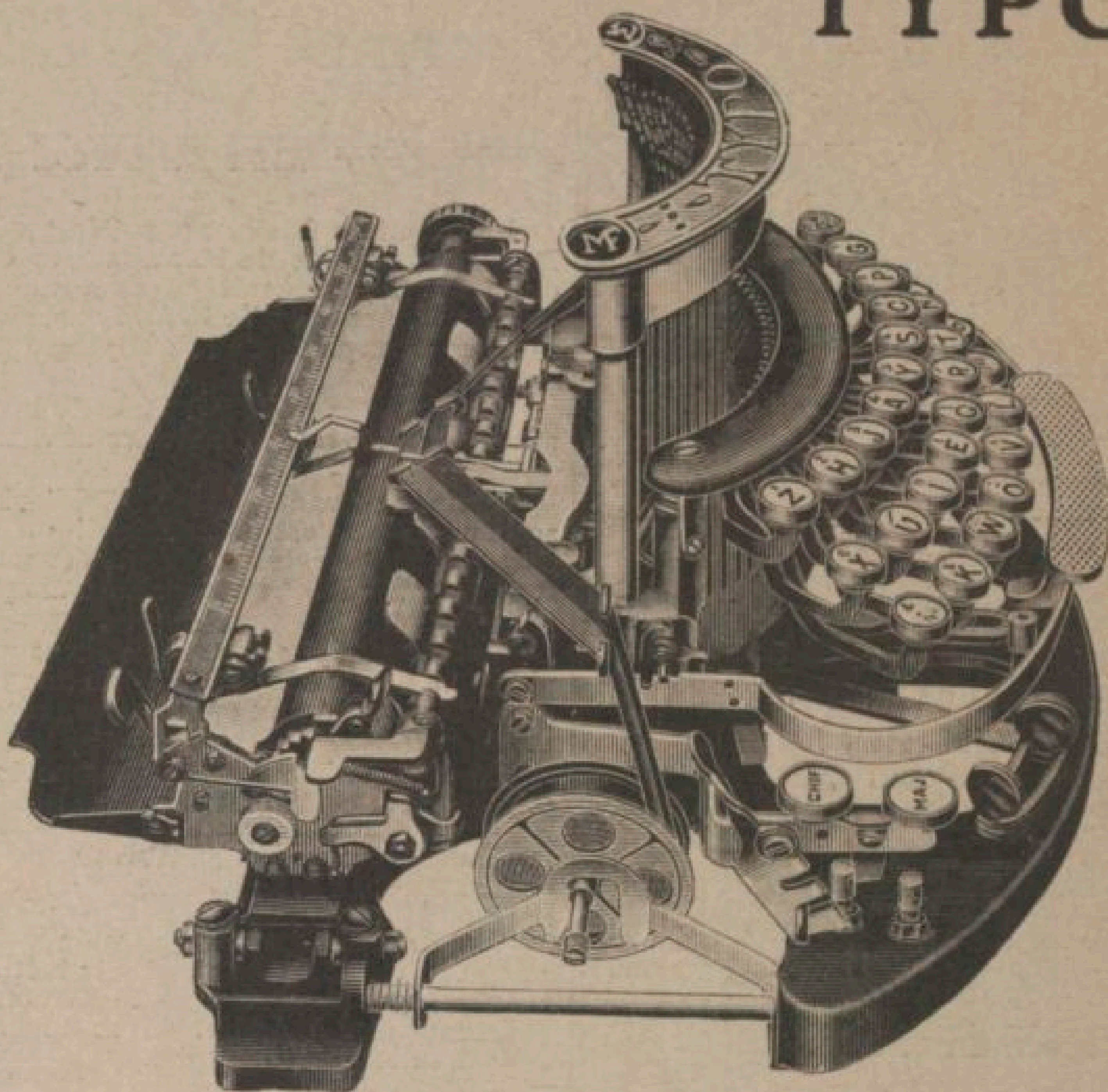
Coffret bois pour machine "TYPO"



Machine "TYPO" et son étui cuir



Machine à Ecrire "TYPO"



DESCRIPTION DU MÉCANISME

La machine à écrire "TYPO" n'est pas une copie en réduction des divers modèles de machines à écrire; c'est un type nouveau, d'une conception hardie et d'une simplicité inconnue jusqu'à ce jour.

Ses principales caractéristiques sont les suivantes :

- **Ecriture entièrement visible.**
- **Ruban bicolore, à mouvement automatique.**
- **Impression superbe, extrêmement nette et indéréglable.**
- **Rappel de chariot.**
- **Tabulateur pour factures, tableaux, etc.** (N'est fourni que sur demande).
- **Clavier français ou universel au choix, 90 caractères.**
- **Corbeille à caractères instantanément démontable.**
- **Mécanisme d'une extraordinaire simplicité.**
- **Solidité à toute épreuve.**
- **Marche rapide et silencieuse.**
- **Fonctionnement extrêmement doux.**
- **Poids : 6 kilos 500.**

L'écriture est entièrement visible depuis le début jusqu'à la fin de la ligne.

Le ruban à deux couleurs permet de mettre en relief toutes les parties saillantes d'un texte. Ce ruban est animé d'un mouvement de translation automatique qui en assure l'usure régulière; le changement de couleur se fait instantanément et très facilement.

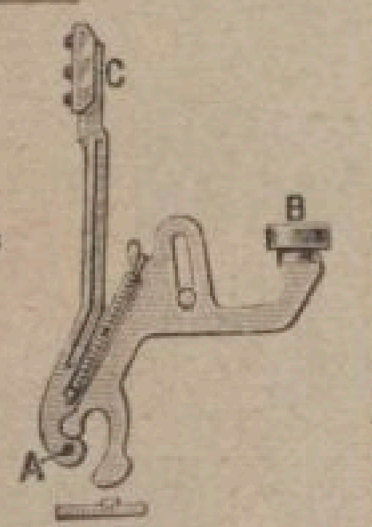
L'impression superbe de la machine "**TYPO**" est un de ses principaux avantages. Tous les textes écrits avec nos machines sont agréables et faciles à lire. Les caractères sont les plus beaux qui existent.

La frappe de la machine ."**TYPO**" **est franche**. Elle permet de faire suivant l'épaisseur du papier, de 5 à 10 copies, au papier carbone, très lisibles.

Le rappel de chariot permet au dactylographe qui a oublié un signe ou qui veut corriger une lettre, de faire revenir le chariot en arrière d'une ou de plusieurs divisions.

Nous pouvons, sur demande, et moyennant un supplément, fournir nos machines "**TYPO**" avec tabulateur. Cet accessoire est quelquefois apprécié pour la confection des factures, tableaux, etc. A notre avis, le tabulateur est plutôt une gêne pour les opérateurs habiles. D'autre part, nous devons prévenir loyalement nos clients, que tout tabulateur, si bien étudié soit-il, occasionne des chocs qui ébranlent la machine et nuisent à son bon fonctionnement. (*A suivre*).

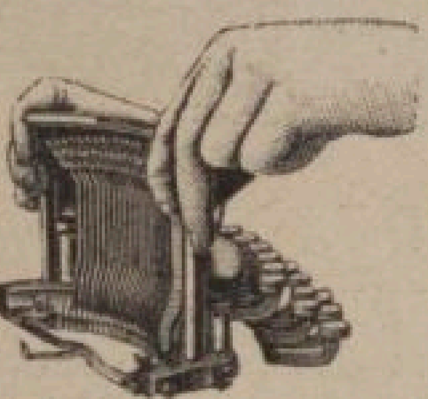
LA "TYPO" A 275 FRS
vaut les machines à écrire de 600 frs

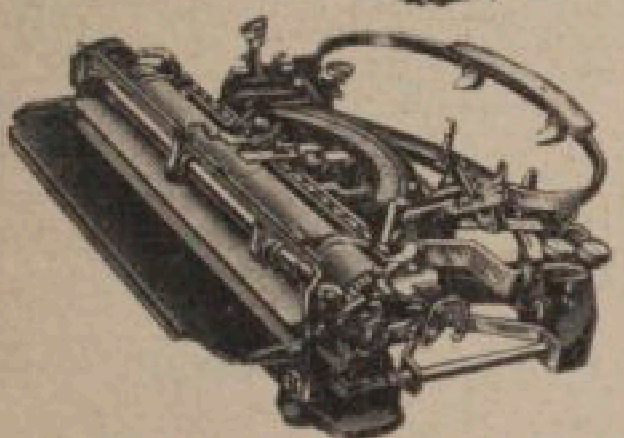


Mécanisme des barres à caractères
Position relevée (repos)



Mécanisme des barres à caractères
Position baissée (travail)

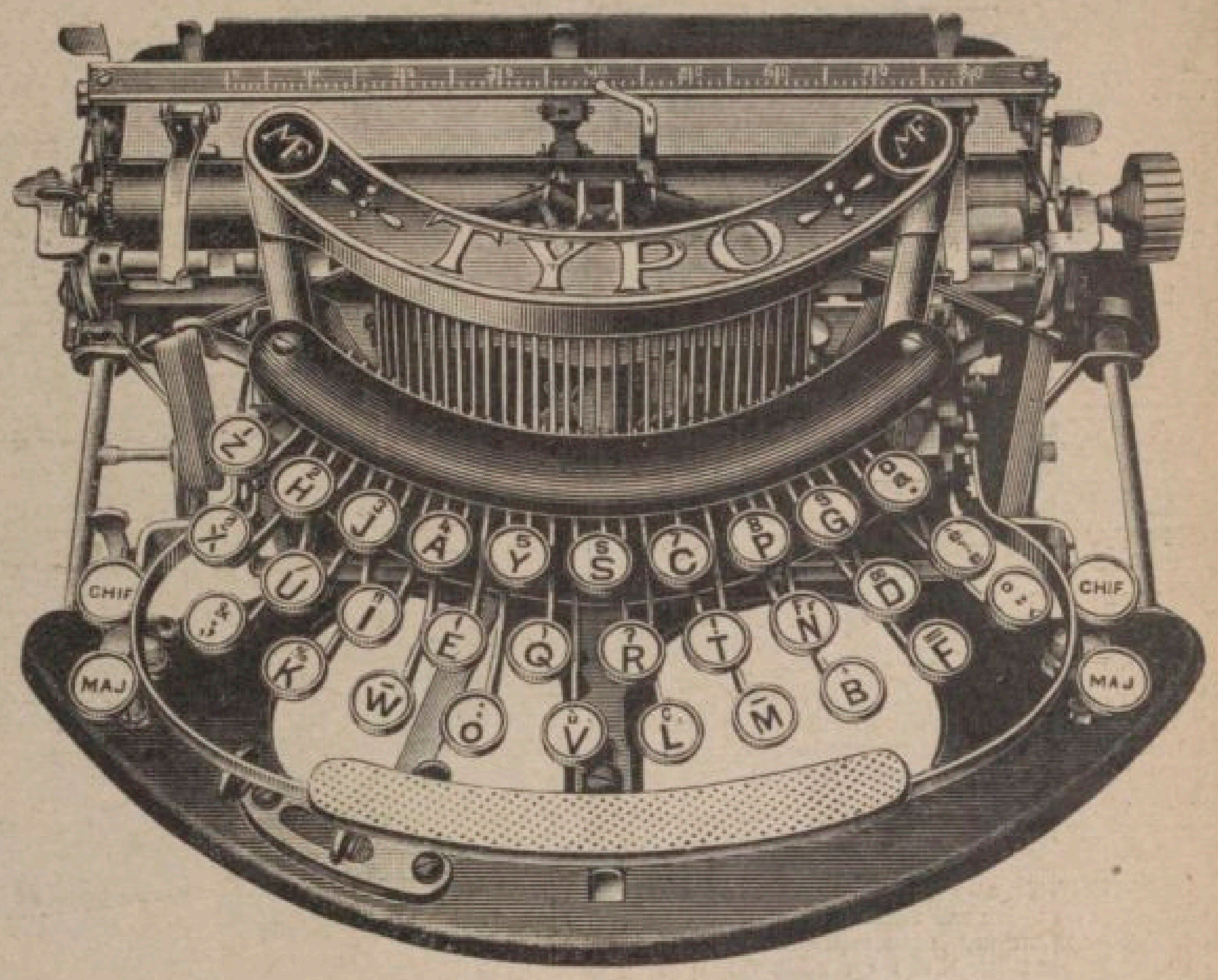




Machine à écrire "TYPO
Corbeille (démontée).



Machine à Ecrire "TYPO"



DESCRIPTION DU MÉCANISME (Suite)

La machine à écrire "TYPO" se fait soit avec **clavier français**, soit avec **clavier universel** au choix.

Le clavier **américain**, dit "**clavier universel**", convient tout particulièrement pour l'anglais. Nous y avons ajouté les signes œ, **Fr.** et = absolument indispensables pour écrire correctement le français.

Le clavier français, a été étudié spécialement pour l'écriture de la langue française. Les touches d'un emploi fréquent, sont groupées au centre du clavier sous les doigts les plus forts de chaque main, ce qui permet de travailler d'une façon plus rationnelle.

La corbeille à caractères, c'est-à-dire la partie avant de la machine qui porte le clavier et les barres à caractères, peut être **instantanément démontée.**

Cet avantage est la propriété presque exclusive de notre machine "**TYPO**".

Le démontage de la corbeille facilite énormément le nettoyage et le graissage de tout le mécanisme.

La corbeille démontable permet en outre de posséder pour une même machine "**TYPO**" plusieurs claviers (clavier français, universel, russe, grec, etc.) ou plusieurs genres de caractères (pica ordinaire, pica italique, grand romain, élite).

Le mécanisme des touches et des barres à caractères est un véritable chef-d'œuvre d'ingéniosité.

Tandis que dans certaines machines à écrire, ce mécanisme contient jusqu'à 17 pièces, celui de la machine "**TYPO**" en comprend 3 seulement : deux robustes leviers et un solide ressort.

Les leviers employés sont les plus courts qui existent ; leur mécanisme est de beaucoup le plus simple de tous ceux en usage; c'est pourquoi notre machine à écrire "**TYPO**" a pu être amenée à un très **petit volume** et à une très **grande légèreté** sans qu'il soit porté atteinte à sa **solidité** ni à son bon **fonctionnement**.

La machine à écrire "TYPO" est très portative. Elle est légère, peu encombrante et facile à transporter; munie de son étui cuir, c'est la machine idéale pour tous ceux qui, comme les voyageurs, les notaires, les journalistes, etc., sont appelés à se déplacer fréquemment et à écrire lors de leurs déplacements.

La meilleure PREUVE que la machine "TYPO" condense TOUS LES PERFECTIONNEMENTS désirables, sous la forme la plus réduite et la plus rationnelle, c'est que **LA MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE**, qui occupe plus de 200 dactylographes, qui envoie par jour de 8.000 à 12.000 lettres, qui a donc un intérêt capital à employer des machines parfaites et à grand rendement, n'a pas craint d'abandonner tous les autres modèles de machines à écrire ; aujourd'hui **elle emploie exclusivement des machines à écrire "TYPO"**.

LA "TYPO" A 275 FRS

vaut les machines à écrire de 600 frs.

La "TYPO" Modèle Commercial

permet d'exécuter rapidement tous les travaux qui se font en général dans le commerce et l'industrie :

Lettres,
Devis,
Rapports,
Factures,
Tableaux.

CE QUE NOS CLIENTS DISENT DE NOTRE MACHINE A ÉCRIRE "TYPO"

CASTRES (Tarn), *17 Mars.* — Je suis toujours très satisfait de la machine à écrire "**Typo**" que vous m'avez livrée ; elle marche à merveille, et elle n'a eu aucun dérangement depuis que je l'ai. Je vous en fais tous mes éloges.

Louis Turiès,
29, rue Saint-Roch.

BLOIS (Loir-et-Cher), *26 Mars.* — Je suis enchanté de votre machine à écrire "**Typo**", et les explications mentionnées sur votre catalogue sont justifiées en ce sens que la machine envoyée à condition devient forcément votre propriété tellement elle est merveilleuse et simple de fonctionnement.

A. Chalbet,
6, rue des Marchands.

CHEVANNES, par Mennecy (Seine-et-Oise), *14 Mai.* — Je n'ai qu'un regret : c'est de ne pas avoir fait l'acquisition d'une "**Typo**" beaucoup plus tôt. Je suis enchanté du fonctionnement de cette machine dont l'apprentissage a été des plus rapides.

Pierre Douchain.

NEUFCHATEL (Suisse), *21 Octobre.* — Je m'empresse de vous dire que je suis très satisfait à tous égards de votre machine à écrire "**Typo**".
Elle est d'un maniement simple et me parait robuste et apte à rendre absolument les mêmes services que les machines beaucoup plus coûteuses.

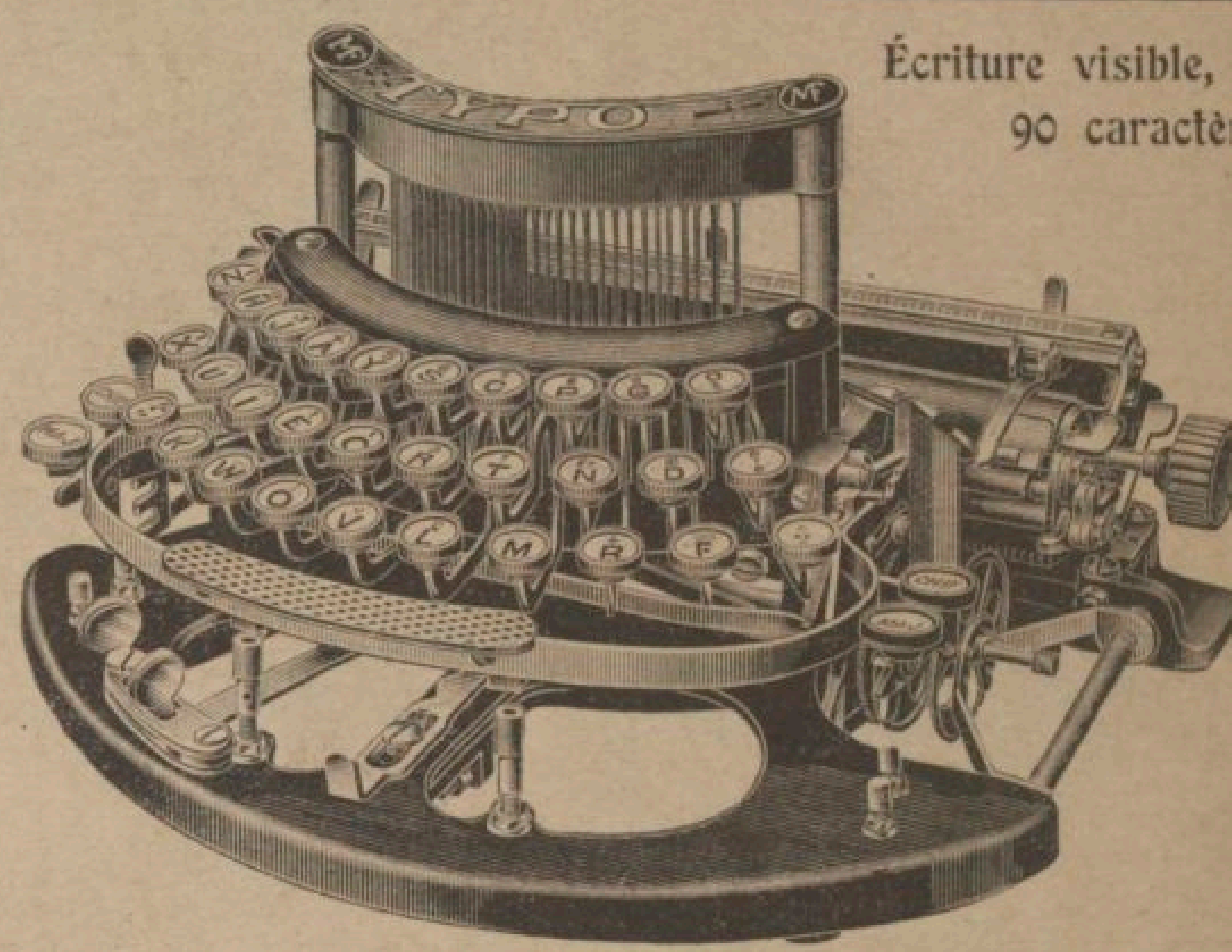
Berthoud et Cie.



Machine à Ecrire "TYPO" N° 1

Modèle Commercial

Écriture visible, 90 caractères,



DESCRIPTION

BATI métallique émaillé noir.
MECANISME pièces nickelées.
DIMENSIONS : Longueur 31 c/m, largeur 24 c/m, hauteur 18 c/m.
POIDS 6 kgs 500.
CORBEILLE A CARACTERES se séparant instantanément, sans outil, du bâti, facilitant ainsi le nettoyage et permettant, avec une seule machine, l'emploi de plusieurs claviers.
CLAVIER français ou universel, au choix, 90 caractères (*indiquer le clavier choisi*).
Pour claviers spéciaux, voir suppléments facultatifs.
TOUCHES A MAJUSCULES ET A CHIFFRES placées à droite et à gauche du clavier.
CARACTERES acier trempé, **PICA, PICA ITALIQUE, GRAND ROMAIN, ELITE,** au choix, voir tableau ci-dessous (*indiquer en commandant le genre de caractères choisi*).
ROULEAU caoutchouc durci de 24 c/m de large, donnant 80 caractères à la ligne.
ENCRAGE à ruban, à mouvement automatique.
RUBAN BICOLORE (violet et rouge) ou **UNICOLORE** (violet, noir ou bleu) fixe ou copiant (*indiquer la couleur et la nature du ruban*).
INTERLIGNE réglable, 3 hauteurs différentes, avec dispositif permettant d'écrire sur papier réglé.
MARGEURS réglables à volonté.
ECHELLE GRADUEE facilitant le repérage.
GUIDE-PAPIER perfectionné, empêchant le mauvais enroulement de la feuille.
RAPPEL DE CHARIOT.
SONNERIE DE FIN DE LIGNE.
PLATEAU ET COFFRET bois verni, à serrure fermant à clé.
ACCESSOIRES : brosse à caractères, flacon d'huile, tournevis, pinceau à nettoyer, etc.

(En commandant, indiquer le clavier, le genre de caractères, la couleur et la nature du ruban).

Nos machines à écrire sont garanties, voir page 6.

PRIX *net au comptant* : 275 fr.

N° 1 *bis*. **Même machine** que ci-dessus, mais avec toutes pièces de choix. *Finissage très soigné.* *Prix* 285. »

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS :

N° 30. **Housse** en moleskine noire pour recouvrir la machine dans le bureau........ 1. »
N° 35. **Etui** en beau cuir, en remplacement du coffret bois, rendant la machine très portative. 15. »
N° 40. **Tabulateur** pour factures, tableaux, etc........ 50. »
N° 50. **Corbeille de rechange** à 90 caractères. *Livrée dans un étui* 130. »
N° 55. **Touches supplémentaires,** ayant chacune 3 signes au choix (*les indiquer*) de 5. » à 10. »
N° 60. **Claviers étrangers** (portugais, espagnol, russe, grec, bulgare), *supplément de* 5. » à 15. »

N° 1.- Spécimen de caractères PICA.
N° 2.- Spécimen de caractères PICA ITALIQU
N° 3.- Specimen de caractères GRAND ROMAIN
N° 4.- Spécimen de caractères ELITE.

ENVOI A L'ESSAI — La machine à écrire "**TYPO**" est tellement supérieure et avantageuse, comparativement à tous les autres modèles de machines à écrire, que nous offrons de l'envoyer gratuitement à l'essai, à toute personne solvable qui nous en fera la demande.

LA "TYPO"
a été,
après examens et essais comparatifs,
adoptée par :

MINISTÈRE DE
L'INSTRUCTION PUBLIQUE.

MINISTÈRE DE
L'INTÉRIEUR
(Direction Sûreté Générale).

SOUS-SECRÉTARIAT DES
POSTES ET TÉLÉGRAPHES.

LÉGIONS DE GENDARMERIE
DE PARIS ET VERSAILLES.

La " TYPO " pour
Officiers Ministériels
a été créée spécialement pour
Messieurs les
Notaires,
Avoués,
Huissiers.
Elle répond aux exigences du décret du 25 Août 1898

CE QUE NOS CLIENTS DISENT
DE NOTRE
MACHINE A ÉCRIRE " TYPO "

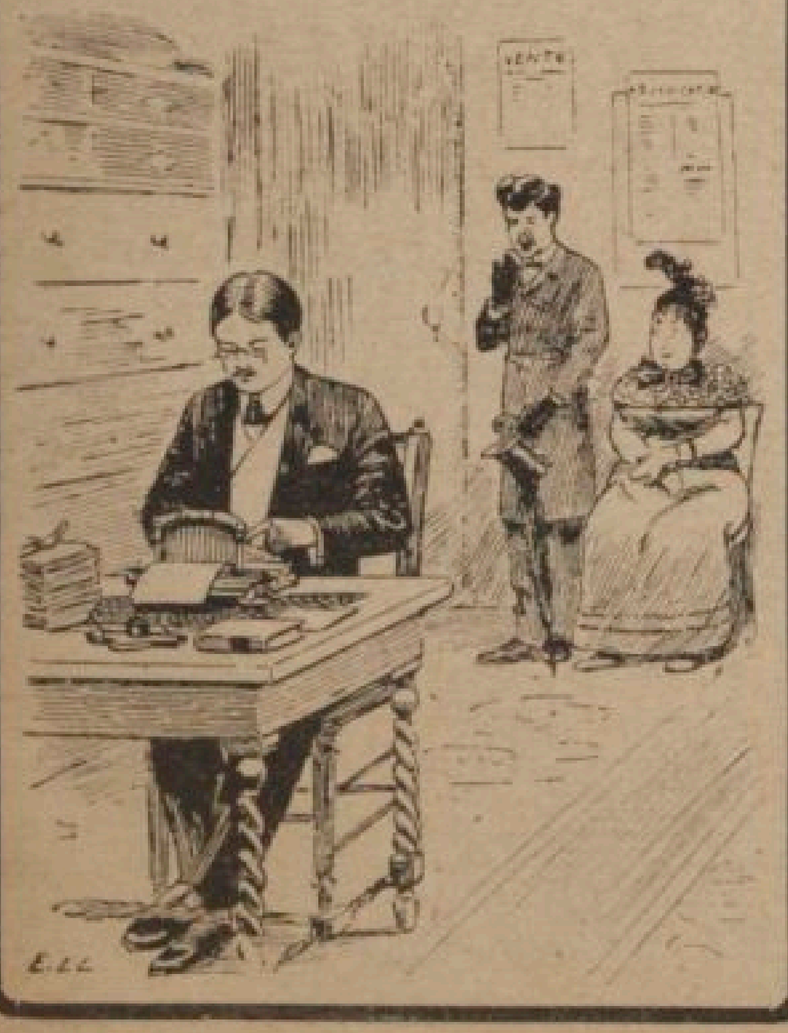
MARENNES (Charente-Inférieure), *15 mai*. — Depuis que j'ai reçu votre machine "**Typo**" je m'en suis servi constamment et j'en suis absolument satisfait.

Simple et rapide, elle est certainement appelée à rendre les plus grands services aux hommes d'affaires qui ont besoin de longues et nettes écritures.

J.-F. BERNARDIN, *Avocat*.

BAGNÈRES-DE-BIGORRE (Hautes-Pyrénées), *13 Septembre*. — Je suis très satisfait de votre machine "**Typo**"; depuis un an elle a tous les jours fonctionné dans mes bureaux, produisant un excellent rendement aussi bien que les machines américaines.

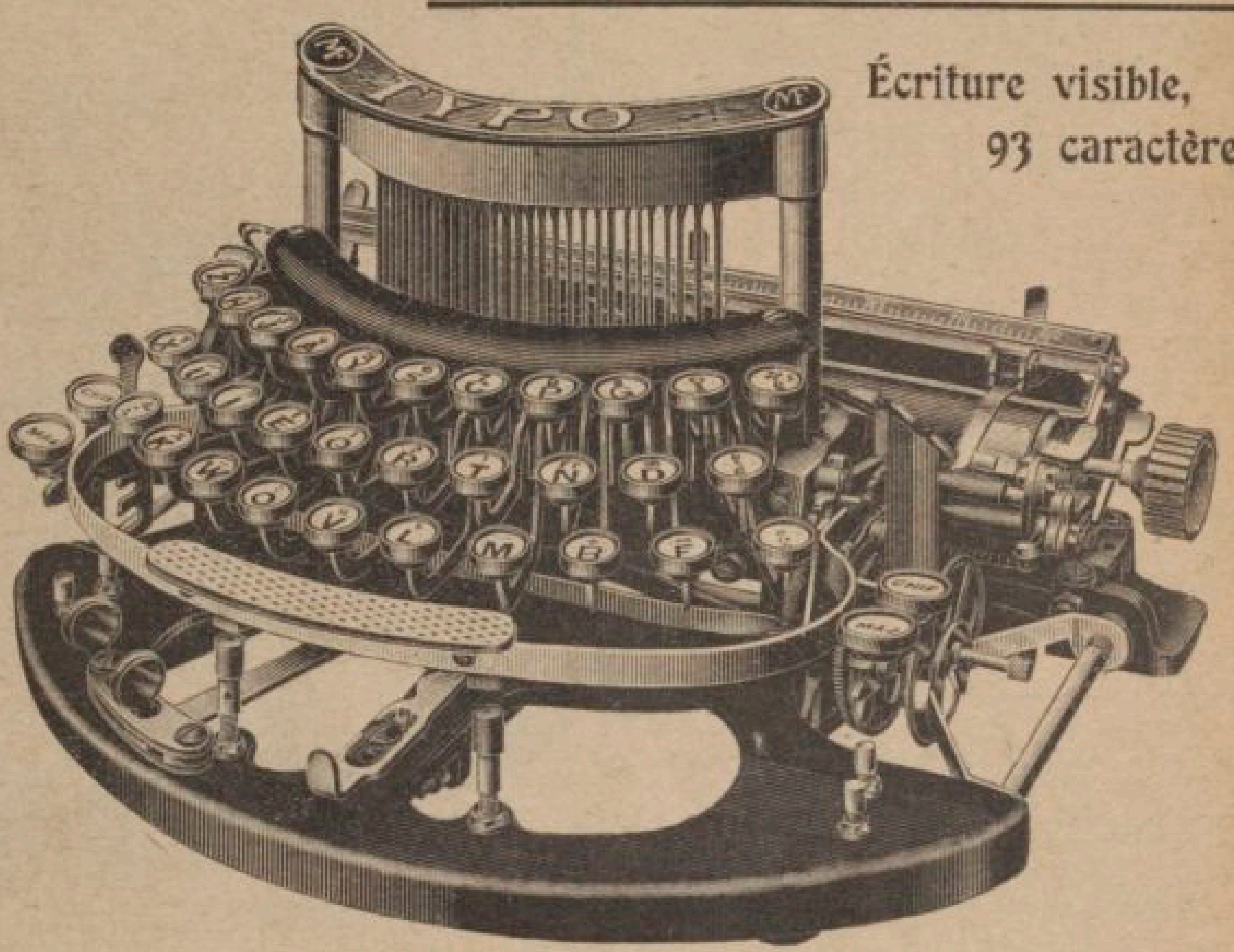
Me P. MALARET, *Avoué*.



Machine à Ecrire "TYPO" N° 10

Modèle pour Officiers Ministériels

Écriture visible,
93 caractères.



DESCRIPTION

BATI métallique émaillé noir.
MECANISME pièces nickelées.
DIMENSIONS : Long. 31 c/m, larg. 24 c/m, haut. 18 c/m.
POIDS : 6 kgs 500.
CORBEILLE A CARACTERES se séparant instantanément, sans outil, du bâti, facilitant ainsi le nettoyage et permettant, avec une seule machine, l'emploi de plusieurs claviers.
CLAVIER français ou universel, au choix, 93 caractères, **GRAND ROMAIN** (*indiquer le clavier choisi*). *Pour claviers spéciaux, voir suppléments facultatifs.*
TOUCHES A MAJUSCULES ET A CHIFFRES placées à droite et à gauche du clavier.
CARACTERES GRAND ROMAIN, comme le spécimen du bas de la page.
ENCRAGE à ruban, à déplacement automatique.
RUBAN BICOLORE (violet et rouge) ou **UNICOLORE** (violet, noir ou bleu) fixe ou copiant (*indiquer la couleur et la nature du ruban*).
INTERLIGNE réglable, 3 hauteurs différentes, avec dispositif permettant d'écrire sur papier réglé.
MARGEURS réglables à volonté.
ECHELLE GRADUEE facilitant le repérage.
GUIDE PAPIER empêchant le mauvais enroulement de la feuille.
RAPPEL DE CHARIOT.
SONNERIE DE FIN DE LIGNE.
PLATEAU ET COFFRET bois verni, à serrure fermant à clé.
ACCESSOIRES : brosse à caractères, flacon d'huile, tournevis, pinceau à nettoyer, brochure d'instructions, méthode de doigté.

CARACTÉRISTIQUES DU MODÈLE POUR OFFICIERS MINISTÉRIELS

ROCHET SPECIAL permettant d'écrire 25, 30 ou 35 lignes sur feuille de papier timbré, avec 8, 15 ou 18 syllabes à la ligne, comme le prescrit le décret du 25 Août 1898.
ROULEAU CAOUTCHOUC EXTRA DUR, permettant de faire un très grand nombre de copies.
TOUCHE SUPPLÉMENTAIRE avec 3 signes spéciaux pour actes notariés ou judiciaires : e pour écrire Me, × pour le premier renvoi en marge, et ※ pour le deuxième renvoi.
DISPOSITIF spécial, indiquant le numéro de la ligne écrite.

(En commandant, indiquer le genre de clavier, la teinte et la nature du ruban, ainsi que le modèle de papier timbré employé.)

Nos machines à écrire sont garanties, voir page 6.

PRIX *net au comptant* : **285** fr.

N° 10 *bis*. **Même machine** que ci-dessus, mais avec toutes pièces de choix. *Finissage très soigné.*
Prix........................ 295. »

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

30. **Housse** en moleskine noire pour recouvrir la machine dans le bureau.................. 1. »
35. **Etui** en beau cuir en remplacement du coffret bois, rendant la machine très portative.... 15. »
50. **Corbeille de rechange**, à 90 caractères, livrée dans un étui.................. 130. »
55. **Touches supplémentaires**, de 3 signes (*indiquer lesquels*).................. de 5. » à 10. »
60. **Claviers étrangers** (portugais, espagnol, russe, grec, bulgare, etc.) *Supplt* de 5. » à 15. »

N° 3.- Specimen de caractères GRAND ROMAIN.

ENVOI A L'ESSAI — La machine à écrire "**TYPO**" est tellement supérieure et avantageuse, comparativement à tous les autres modèles de machines à écrire, que nous offrons de l'envoyer gratuitement à l'essai, à toute personne solvable qui nous en fera la demande.

La "TYPO"
a été
après examens et essais comparatifs
adoptée par
la Commission technique du
MINISTÈRE
DE
L'INSTRUCTION PUBLIQUE

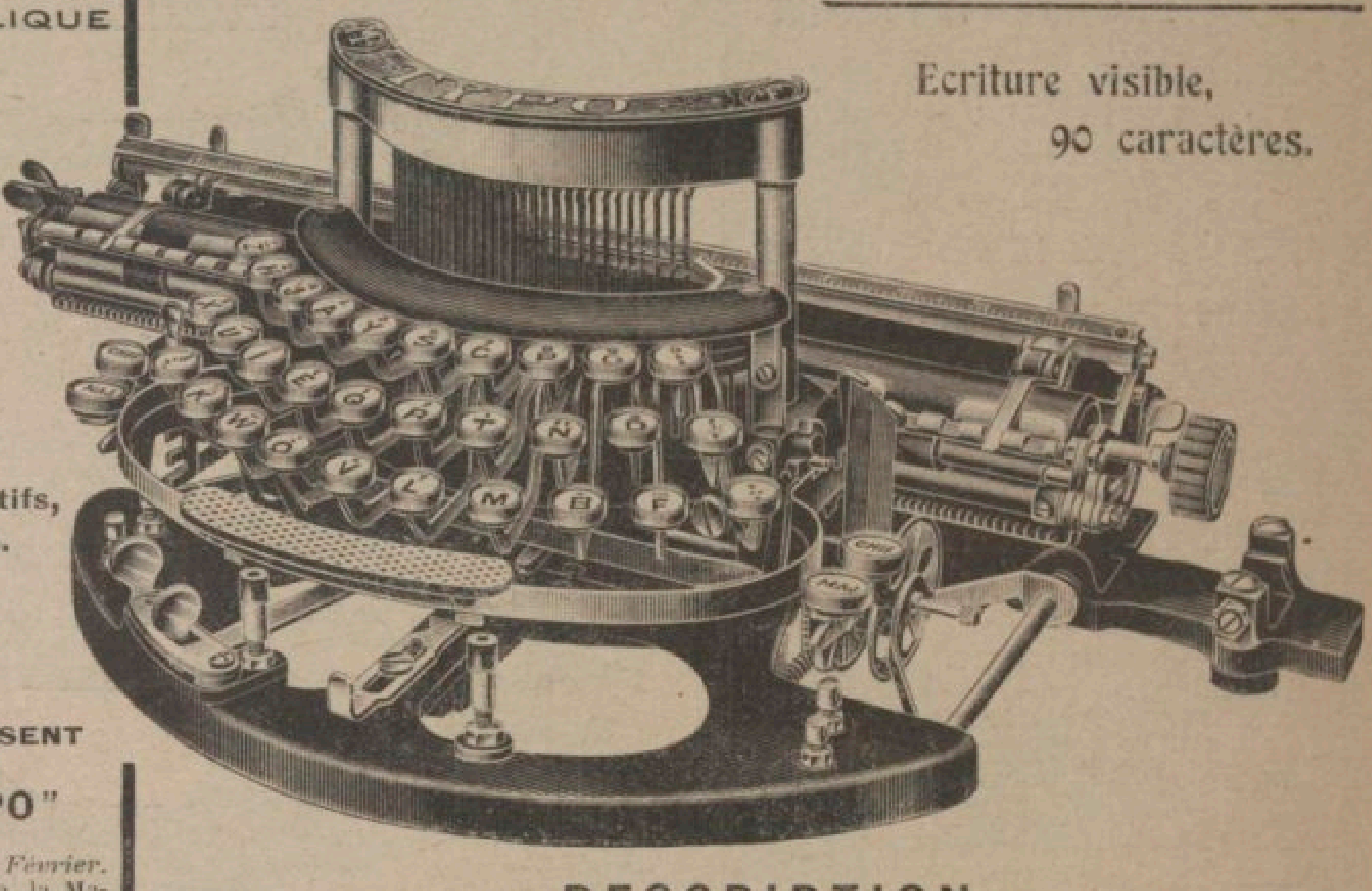
La "TYPO"
modèle à grand chariot
convient
pour papiers de tous formats,
grands et petits,
et particulièrement pour :

Polices d'Assurances,
Lettres de Voitures,
Imprimés administratifs,
Format Ministre.

Machine à Ecrire "TYPO" N° 20

Modèle à grand chariot

Ecriture visible,
90 caractères.



DESCRIPTION

BATI métallique émaillé noir.
MÉCANISME pièces nickelées.
CORBEILLE A CARACTERES se séparant instantanément, sans outil, du bâti, facilitant ainsi le nettoyage et permettant, avec une seule machine, l'emploi de plusieurs claviers.
CLAVIER français ou universel, au choix, 90 caractères (*indiquer le clavier choisi*)
Pour claviers spéciaux, voir suppléments facultatifs.
TOUCHES A MAJUSCULES ET A CHIFFRES placées à droite et à gauche du clavier.
CARACTERES acier trempé : **PICA, PICA ITALIQUE, GRAND ROMAIN, ELITE**, au choix, voir tableau ci-dessous (*indiquer en commandant le type de caractères choisi*).
ENCRAGE à ruban, à mouvement automatique.
RUBAN BICOLORE (violet et rouge) ou **UNICOLORE** (violet, noir ou bleu) fixe ou copiant (*indiquer la couleur et la nature du ruban en commandant*).
INTERLIGNE réglable, 3 hauteurs différentes, avec dispositif permettant d'écrire sur papier réglé.
MARGEURS réglables à volonté.
ECHELLE GRADUEE facilitant le repérage.
GUIDE-PAPIER perfectionné, empêchant le mauvais enroulement de la feuille.
RAPPEL DE CHARIOT.
SONNERIE DE FIN DE LIGNE.
PLATEAU bois verni et **COFFRET** métallique émaillé noir.
ACCESSOIRES : brosse à caractères, flacon d'huile, tournevis, pinceau à nettoyer, brochure d'instructions et méthode de doigté.

CARACTÉRISTIQUES DU MODÈLE A GRAND CHARIOT

ROULEAU caoutchouc permettant d'écrire sur 34 c/m de large, soit 135 caractères à la ligne.
DIMENSIONS : Longueur 45 c/m, largeur 24 c/m, hauteur 18 c/m.
POIDS 7 kgs 500.

(En commandant indiquer le clavier, le genre de caractères, la couleur et la nature du ruban).

Nos machines à écrire sont garanties; voir page 6.

PRIX *net au comptant* : 375 fr.

N° 20 *bis*. **Même machine** que ci-dessus, mais avec toutes pièces de choix. *Finissage très soigné.*
Prix 385. »

SUPPLÉMENTS FACULTATIFS

N° 45. **Tabulateur**, pour factures, tableaux, etc 90. »
N° 50. **Corbeille de rechange**, à 90 caractères. Livrée dans un étui 130. »
N° 55. **Touches supplémentaires**, avec chacune 3 signes au choix (*les indiquer*) .. de 5 à 10. »
N° 60. **Claviers étrangers**, portugais, espagnol, russe, grec, bulgare, etc. Supplément. de 5 à 15. »

N° 1.- Spécimen de caractères PICA.
N° 2.- Spécimen de caractères PICA ITALIQU
N° 3.- Specimen de caractères GRAND ROMAIN
N° 4.- Spécimen de caractères ELITE.

ENVOI A L'ESSAI — **La machine à écrire "TYPO" est tellement supérieure et avantageuse, comparativement à tous les autres modèles de machines à écrire que nous offrons de l'envoyer gratuitement à l'essai, à toute personne solvable qui nous en fera la demande.**

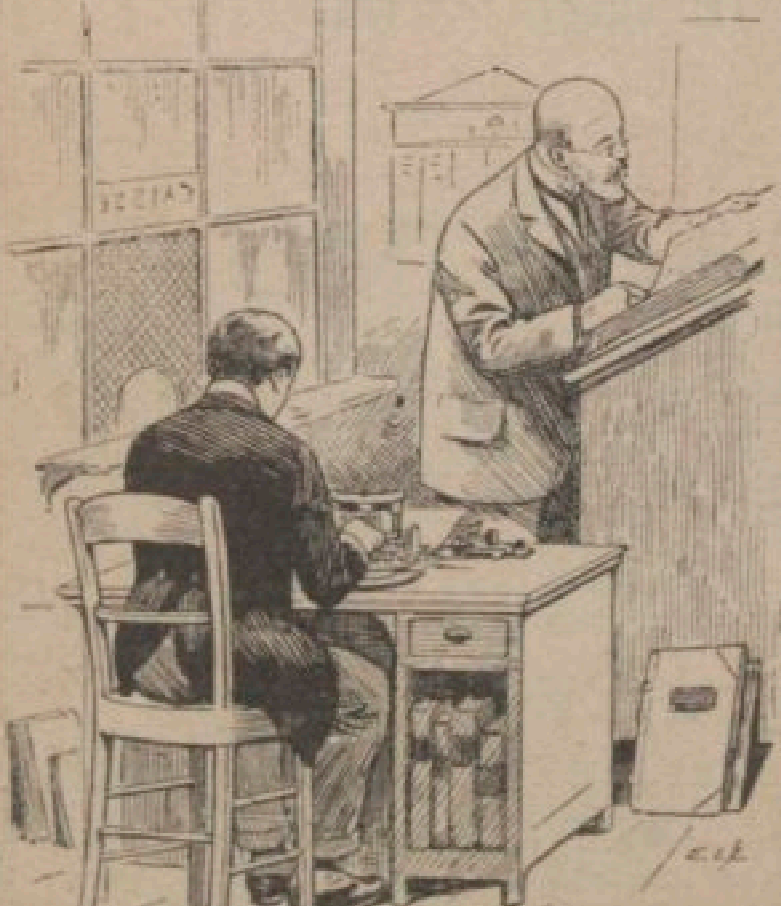
CE QUE NOS CLIENTS DISENT
DE NOTRE
MACHINE A ÉCRIRE "TYPO"

ROMILLY-S.-SEINE (Aube), *20 Février*. — Je suis toujours très content de la Machine "**Typo**" à grand chariot que vous m'avez expédiée le 19 décembre dernier; elle est vraiment pratique et je commence à m'en servir couramment et avec plaisir.
P. GARNEROT. *Instituteur.*

S^t-JUST-EN-CHAUSSÉE (Oise), *2 Juin*. — Je suis très satisfait des résultats obtenus par votre Machine à écrire "**Typo**" et suis émerveillé des services qu'elle me rend.
VICTOR GODET.
72, rue Carnot.

BÉZIERS (Hérault), *3 Décembre*. — Je suis très satisfait de votre "**Typo**" et malgré les critiques des placiers de machines à 650 ou 700 francs, si j'ai un jour à en acheter une autre, c'est encore une "**Typo**" que je prendrai.
CHARLES FAURIS,
Ingénieur-Conseil,
Allée Paul-Riquet, 31.

Nous tenons les originaux de ces lettres et d'un grand nombre d'autres semblables à la disposition des visiteurs de notre Manufacture.



FOURNITURES POUR MACHINES A ÉCRIRE

RUBANS POUR MACHINE A ÉCRIRE "TYPO"



RUBANS UNICOLORES



10. **Ruban unicolore fixe,** larg. 13 m/m, violet, bleu ou noir (*l'indiquer*), qualité extra. *L'un*.. **1.75** | *Les 3*.. **4.75**
10 *bis*. **Ruban unicolore copiant** à la presse, même qualité, violet, bleu ou noir (*l'ind.*). *L'un*.. **2.** » | *Les 3*.. **5.75**

RUBANS BICOLORES



15. **Ruban bicolore fixe,** larg. 13 m/m, violet et rouge, bleu et rouge ou noir et rouge (*l'ind.*), qualité extra. *L'un*. **2.50** | *Les 3*. **6.75**
15 *bis*. **Ruban bicolore copiant** à la presse, même qual., violet et rouge, bleu et rouge ou noir et rouge. *L'un*.. **2.75** | *Les 3*.. **7.50**

RUBANS BICOLORES mi-fixes, mi-copiants pour actes notariés



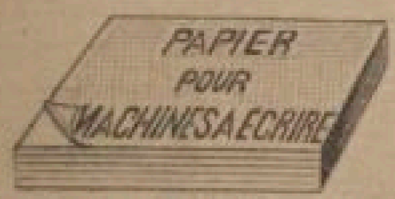
20. **Ruban bicolore,** spécial pour actes notariés, larg. 13 m/m, noir fixe et violet copiant.
L'un.................. **2.75**
Les 3.................. **7.50**

RUBANS POUR REPRODUCTIONS

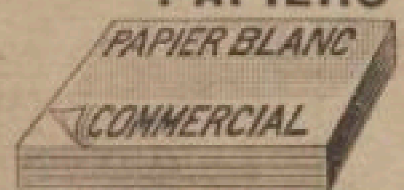


25. **Ruban hectographique,** larg. 13 m/m, pour reproductions de textes sur gélatine ou feuilles gélatinées, pour machines à écrire "*Typo*".
L'un.................. **2.50**

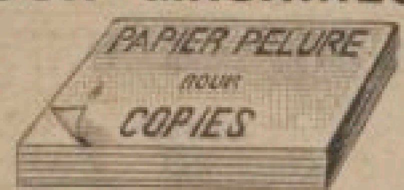
PAPIERS POUR MACHINES A ÉCRIRE



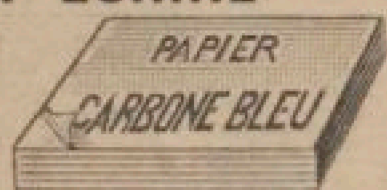
30. **Papier à lettres,** spécial pour machines à écrire. Ce papier, de qualité extra, est mince, nerveux et résistant. Grâce à son peu d'épaisseur, il permet d'obtenir à la machine plusieurs copies simultanées d'un même texte. *Le paquet de 100 feuilles de 22×28 c/m*............ **».85**
30 A. *Le paq. de 1000 feuilles*. **8.** »



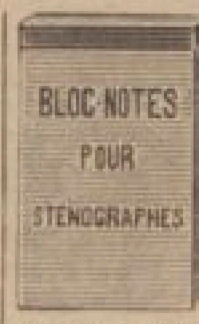
35. **Papier commercial blanc,** uni, qualité vélin extra, format 22×28 c/m. *Le paquet de 100 feuilles simples ou de 50 feuilles doubles (l'indiq.)*. **».90**
35 A. *Le paquet de 500 feuilles simples ou de 250 feuilles doubles. Prix*.................. **4.** »



40. **Papier blanc** dit **papier pelure,** très mince et très léger, format 22×28 c/m, spécial pour obtenir à l'aide du papier carbone une ou plusieurs copies simultanées d'un texte écrit sur la machine à écrire. *Le paquet de 500 feuilles*..... **1.50**
40 A. *Le paquet de 1000 feuilles. Prix*.................. **2.75**



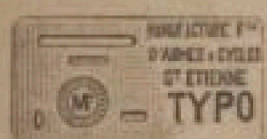
45. **Papier carbone,** qualité supérieure, format 22×28 c/m, pour obtenir sur papier pelure une ou plusieurs copies simultanées. *Les 10 feuilles en bleu, noir ou violet (l'indiquer)*. **».65**
Les 100 feuilles......... **6.** »
50. **Papier carbone,** même qual., copiant à la presse. *Les 10 feuilles*. **1.** » | *Les 100 feuilles*. **8.** »



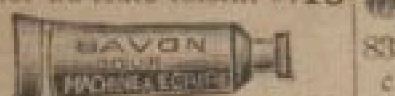
55. **Bloc-notes pour sténographe,** 100 feuilles vélin extra, non réglé, à souche, format 20×13 c/m, couverture carton souple, dos toile..... **».40**
Les 10.................. **3.60**

Pour les enveloppes et tous nos papiers format commercial, voir p 637.

ACCESSOIRES POUR L'ENTRETIEN DES MACHINES A ÉCRIRE



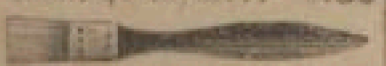
60. **Plaquette** pour corrections d'erreurs sur les machines à écrire, en celluloïd mince, avec ouvertures de dimensions différentes, pour effacer une ou plusieurs lettres sans toucher au texte voisin. **».15**



66. **Savon en pâte,** pour enlever sr les mains, le linge, les taches produites par les rubans de machines à écrire. *Le tube de 6c grs environ*.. **» 75**



70. **Gomme ronde plate,** pr machines à écrire, monture métallique percée pr l'attacher à la machine, diam. 40 m/m... **».30**



75. **Pinceau** pr nettoyer les machines à écrire, manche bois verni, soie extra, long. 22 c/m, larg. 3 c/m.......... **».25**



80. **Brosse à caractères,** manche bois verni, brosse soie et fil de laiton mince, nettoie les caractères sans les endommager.. **».60**



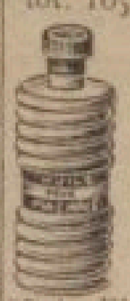
83. **Brosse à benzine** pr caractères, en métal nickelé, brosse soie, manche creux dans lequel on met la benzine qui vient imprégner les soies dès qu'on appuie sur un ressort placé au bout du manche. Long. 17 c/m.......... **3.50**



85. **Torchon** flanelle douce et souple, dite **peau de daim,** pour essuyer et entretenir les machines à écrire, dim. 60×60 c/m..... **».75**



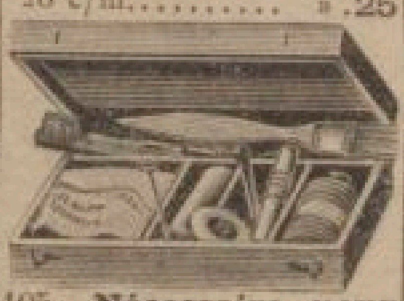
90. **Burette** cylindrique étanche, en cuivre nickelé à pompe, long. tot. 105 m/m..... **1.** »



95. **Huile de vaseline spéciale** pour machines à écrire, ne forme aucun cambouis et n'encrasse pas. *Le flacon de 5 cent*. **».45**
95 A. *Flacon de 15 cl*. **».75**



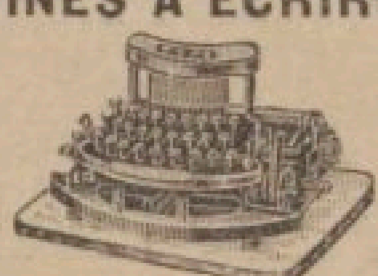
100. **Tournevis** spécial pour machines à écrire, poignée bois verni, virole nickelée, lame acier, long. 20 c/m.......... **».25**



105. **Nécessaire pour machine à écrire,** élégante boîte à compartiments renfermant 1 serviette en tissu spécial no 85 pr essuyage, 1 brosse à caractères no 80, soie et laiton, 1 pinceau plat no 75, 1 gomme ronde no 70, 1 plaquette pr corrections no 60, 1 burette étanche à long bec no 90, 1 flacon d'huile fine spéciale no 95 n'encrassant pas, 1 tournevis no 100 et un tube de savon en pâte no 66.. **5 75**



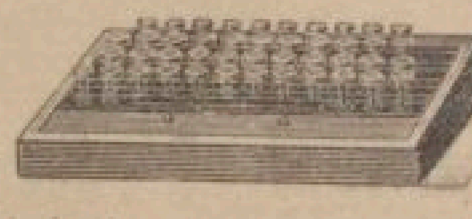
110. **Jeu de 4 anti-vibrateurs** pour pieds de machines à écrire, en caoutchouc souple. La partie supérieure est creuse pour recevoir le pied de la machine. Le dessous est évidé et forme ventouse sous le poids de la machine. L'adhérence sur la table est grande et empêche tout glissement.
Les 4.................. **2.25**



116. **Plaque en liège aggloméré** se plaçant sous les machines à écrire et amortissant toutes les vibrations, dim. 35×30 c/m. *Prix*............ **2.** »
116 *bis*. **Plaque** même genre, en feutre vert de 15 m/m d'épaissr, dim. 34×35 c/m. *Prix*............ **2.50**



120. **Housse** pour machine "*Typo*", en tissu caoutchouté. Permet de la protéger dans la journée, quand on ne s'en sert pas, sans avoir à mettre chaque fois le couvercle. *Prix*............ **1.** »

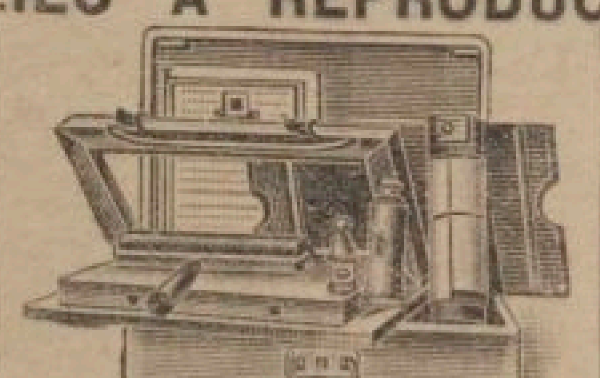


122. **Clavier "Ecolier-Navarre".** Ce clavier en bois verni avec touches à ressort a l'apparence du clavier des machines à écrire. Les touches ont la même forme et la même disposition et permettent d'étudier le doigté, sans avoir une machine à sa disposition. Convient aux établissements scolaires, écoles de commerce, administrations, cours de dactylographie. Nous le livrons avec clavier simple, soit "*Français*" soit "*Universel*". Dimensions 27×13 c/m, poids 1100 grammes.................. **20.** »

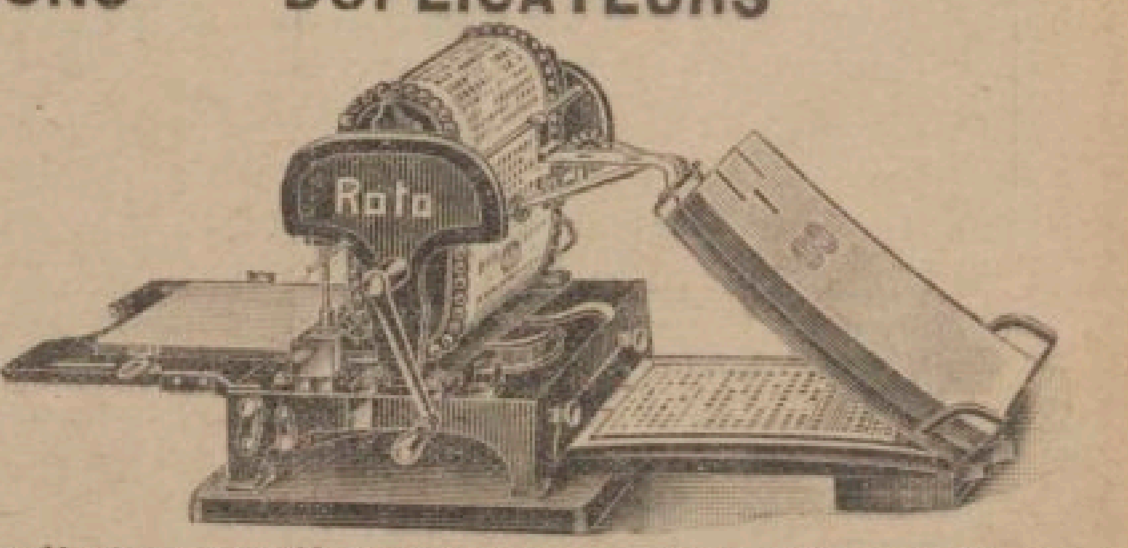
APPAREILS A REPRODUCTIONS — DUPLICATEURS



130. **Appareil multicopiste** pour reproductions de textes, dessins, musique, etc., faits à la main ou à la machine. Modle employant un rouleau de parchemin gélatiné de 5 m. de long dont on ne déroule que la quantité nécessaire pour l'usage. Surface d'impression 22×33 c/m. La partie employée s'enroule sur un côté de la boîte et peut resservir quand le reste du rouleau a été employé. Chaque rouleau peut servir, avant d'être hors d'usage, à plusieurs centaines de clichés pouvant donner chacun de 150 à 200 copies, monture cuivre massif avec tendeur, boîte hêtre verni, dim. 56×26×11 c/m. Chaque appareil est livré avec un rouleau gélatiné, 1 éponge, 1 flacon d'encre et des instructions pour l'emploi. Poids 3 kgs 500.......... **28.** »



135. **Duplicateur,** modèle **Réclame,** pour reproductions de clichés à la machine, boîte en chêne verni de 44×33×13 c/m, renfermant le cadre qui est à releveur automatique, diaphragme soie, 1 plateau encreur, 1 rouleau gélatiné, 1 tube d'encre, 1 flacon vernis correcteur et 25 feuilles stencil de 30×25 c/m.......... **30.** »
140. **Duplicateur,** permettant de reproduire jusqu'à 2000 copies d'un texte écrit avec une machine à écrire. Il est livré dans une boîte vernie avec châssis se relevant automatiquement 1 rouleau encreur, 1 ardoise à encrer, 1 tube d'encre, 25 feuilles poreuses, 25 feuilles de papier soie, 1 parchemin, 1 feuille soie perforante, 1 flacon vernis correcteur et des instructions, ft 25×37 c/m... **50.** »



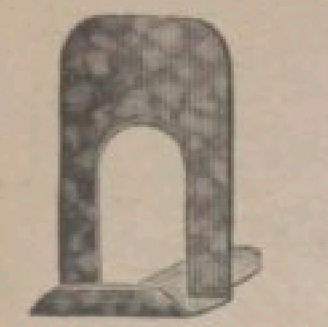
Duplicateur rotatif automatique "Roto", nouveau modèle 1914 pour reproduction de clichés à la main ou à la machine à écrire. Corps en acier émaillé, plateau acajou, mécanisme de précision, encrage automatique sans pinceau réglable par 3 rouleaux gélatine, 2 cylindres et chaînes en acier trempé, compteur automatique d'épreuves tirées. L'appareil peut être livré facultativement avec distributeur automatique de buvard (*représenté par la gravure*). L'encre employée par le "*Roto*" est de l'encre à l'huile et les copies obtenues sont inaltérables.

Le *Duplicateur "Roto"* est une merveille de précision, de simplicité, de rapidité et de solidité. Il est livré dans un beau coffret acajou avec nécessaire d'entretien.

146. **Duplicateur "Roto",** pour format commercial 22×28, modèle simple, pose des feuilles à la main.................. **275.** »
146 *bis*. **Même modèle,** avec prise automatique des feuilles de papier. **350.** »
146 *ter*. **Même modèle,** avec distribution automatique des feuilles de buvard (*voir gravure*).................. **400.** »

PORTE-COPIES ET TABLES POUR MACHINES A ÉCRIRE

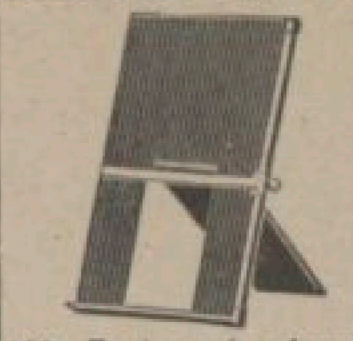
PORTE-COPIES DE BUREAU GENRE CHEVALET



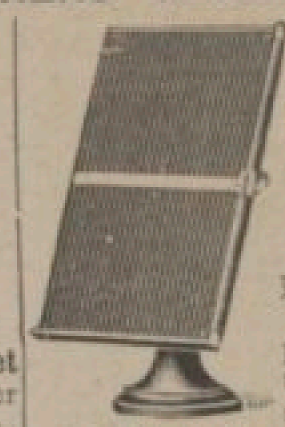
150. Porte-copie de bureau tout en tôle d'acier découpée bronzée, servant en même temps de porte-livres pour pupitres d'écoliers, haut. 18 c/m.
La pièce **1.25** | *Les 6.* **6.75**



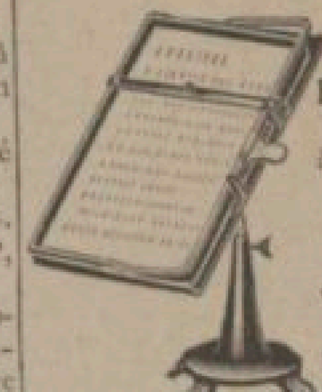
155. Porte-copie articulé, tôle vernie noire, bras articulés pr copies de grand format, bras développés 40 c/m.
La pièce. **2.75** | *Les 6.* **16.»**



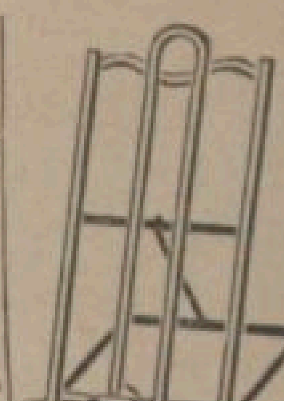
160. Porte-copie chevalet de bureau, tôle d'acier émaillée noire, pied chevalet forme pince-notes à ressort à hauteur variable haut. 30 c/m.
La pièce. **2.25** | *Les 6.* **12. »**



165. Porte-copie à socle en acier émaillé noir, dimens. 30×22c/m, lame presse-notes à ressort, tige articulée à vis permettant de faire varier la hauteur et l'inclinaison.
La pièce. **4.75** | *Les 6.* **27.50**

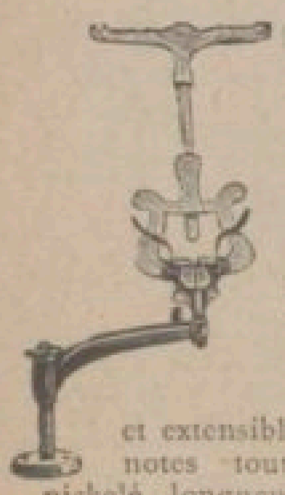


170. Porte-copie à socle acier émaillé noir, cadre complet à ressort maintenant la copie, indicateur de ligne, tige à hautr variable. 29×22c/m.
La pièce. **8. »** | *Les 6.* **45. »**



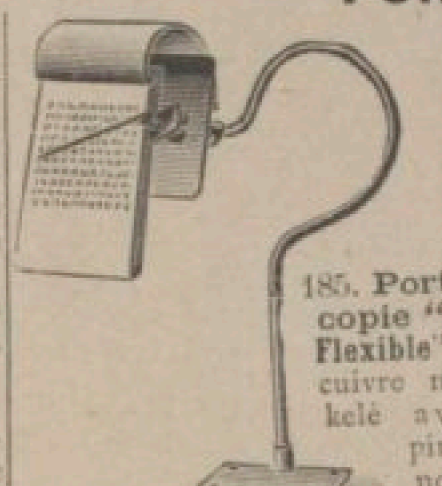
175. Porte-copie pliant cuivre nickelé pince à ressort pressant les papiers ou maintenant le livre ouvert, haut. 25 c/m, larg. 18 c/m.
La pièce. **5.25** | *Les 6.* **30. »**

PORTE-COPIES UNIVERSELS



180 Porte-copie spécial pour machines à écrire, se vissant sur la table de la machine, bras tournant émaillé noir, chevalet articulé et extensible avec pince-notes tout en cuivre nickelé, longueur du bras 20 c/m, hauteur minimum du chevalet 18 c/m **4.75**

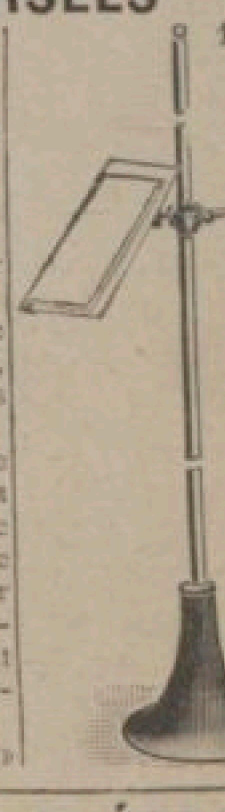
182. Même modèle, avec griffe de serrage à vis se fixant à volonté sur le bord de la table de la machine.
Prix **4.75**



185. Porte-copie "Le Flexible", en cuivre nickelé avec pince-notes à ressort, pied verni pouvant se visser au mur ou sur la table de la machine. La tige-support est constituée par un câble métallique flexible qui prend à volonté n'importe quelle position, haut. de l'appareil dans sa position normale 30 c/m..... **10. »**



190. Porte-copie pour machines à écrire, modèle sur pied se vissant sur la table de la machine, tiges articulées et extensibles tout en cuivre nickelé prenant n'importe quelle position, pupitre en tôle d'acier émaillée noir avec règle presse-notes à ressort, s'inclinant à volonté, hauteur totale maximum 65 c/m.
Prix................ **13. »**



195. Porte-copie modèle exclusif de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*, sur pied fonte massif, très stable, colonne métal nickelé avec pupitre inclinable, monté à coulisse, pince-notes à ressort pour retenir les copies, haut. tot. 1m40, diam. du pupitre 16×24c/m, pds 10 kgs. *Modèle recommandé, aux administrations, maisons de commerce.* **23.50**

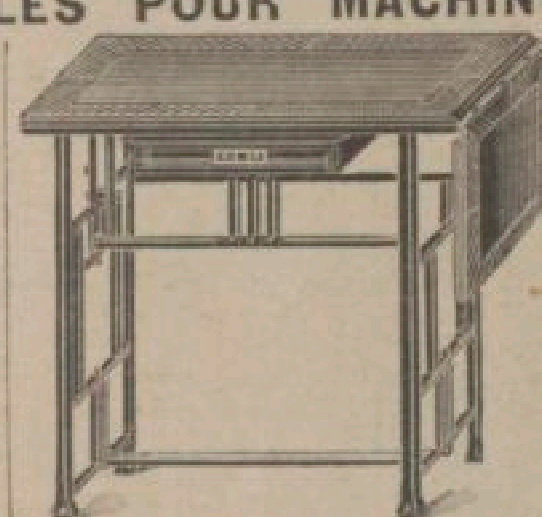


197. Pupitre universel, composé d'un plateau en chêne ciré de 36×33 c/m, disposé sur un pied en fonte vernie avec bras extensible articulé permettant de donner au pupitre n'importe quelle position depuis 50 jusqu'à 115 c/m de hauteur.
Prix. **45. »**

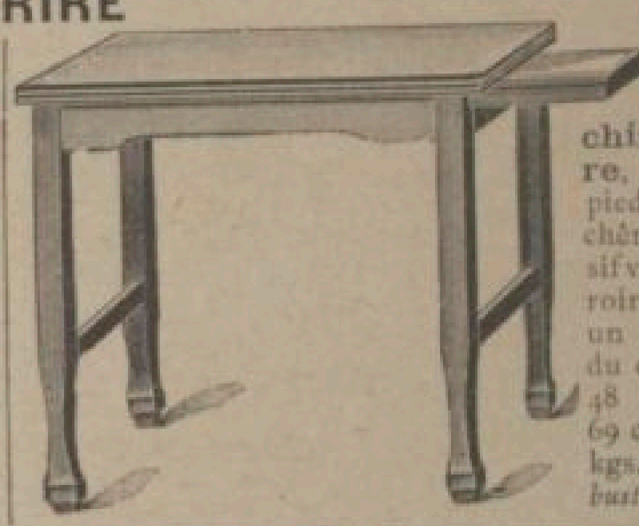
TABLES POUR MACHINES A ÉCRIRE



200. Plateau support pour machine à écrire s'adaptant à volonté à tous les bureaux américains.
Se compose d'un plateau carré en chêne massif de 34 c/m, disposé sur une console articulée en fonte vernie, gonds nickelés, poids total 4 kgs................ **26.50**

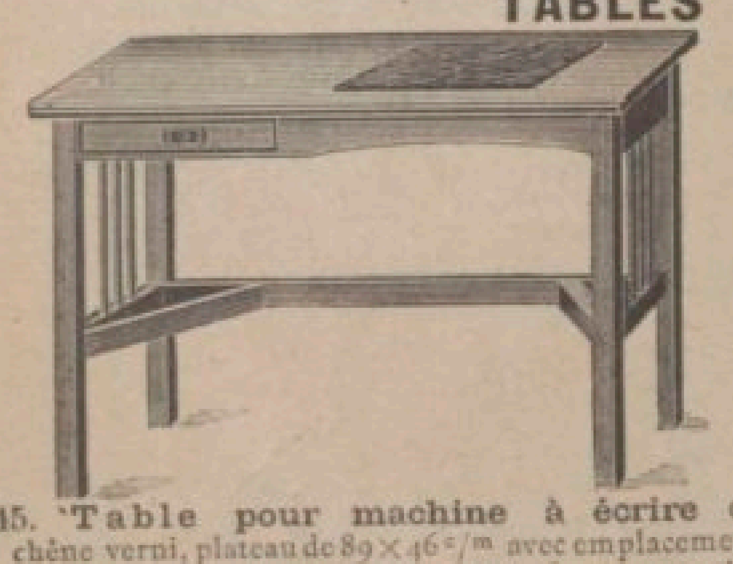


205. Table pour machine à écrire, pieds fonte émaillée dessus noyer verni avec volet articulé se rabattant à volonté, tiroir à clé, dimensions du dessus 78×42 c/m. Poids 16 kgs.
Prix... **24. »**

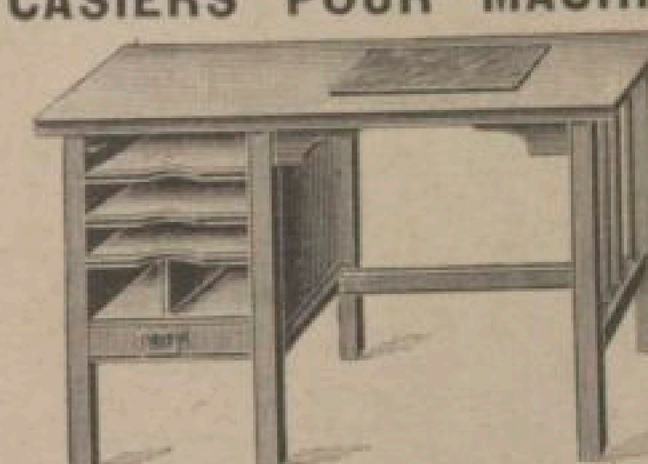


210. Table de machine à écrire, dessus et pieds tout en chêne clair massif verni, avec tiroir disposé sur un bout. Dim. du dessus 80×48 c/m, haut. 69 c/m, pds 10 kgs. *Modèle robuste*... **19.»**

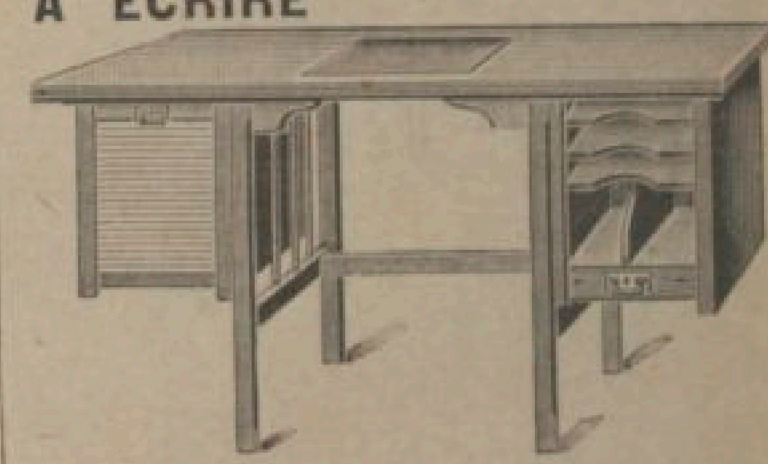
TABLES A CASIERS POUR MACHINES A ÉCRIRE



215. Table pour machine à écrire en chêne verni, plateau de 89×46c/m avec emplacement de 29×32 c/m creusé et garni d'un feutre amortisseur épais, tiroir fermant à clé, pieds avec consoles et charnières, traverse mobile assurant une grande rigidité, ht 69 c/m, pds 8 kgs 500.. **28. »**



220. Table pour machine à écrire, même construction que le no 215, plateau de 89×46 c/m, ht 69 c/m, mais le tiroir est remplacé par un caisson de 38×38×27 c/m fermant à rideau et à clé, intérieur 6 compartiments. Un pied supporte le poids du caisson qui s'enlève à volonté.. **40. »**



225. Grande table pour machine à écrire, même construction que le no 220 mais avec plateau supérieur de 120×48 c/m, ht. 69 c/m et double caisson à 6 casiers avec fermeture à rideau à clé, disposés de chaque côté des pieds laissant le dessous libre au milieu de la table.... **60. »**

BUREAUX ET CHAISES POUR MACHINES A ÉCRIRE



230. Bureau "Ministre" transformable, chêne ciré à table basculante de 64×69 c/m pour machine à écrire, plateau à coulisse sur lequel on fixe la machine, à droite 4 tiroirs surmontés d'un plateau coulissant, une clé ferme automatiquement les 4 tiroirs et la table. Un seul mouvement fait basculer la machine à l'intérieur du meuble et permet d'utiliser le dessus comme bureau, dim. 100×81×78 c/m. Très pratique.
Prix. **210. »**



235. Chaise pour dactylographe, bois courbé chêne clair verni, siège canné, dossier cintré assurant à la personne qui écrit une position aisée et correcte, dimensions du siège 36×38 c/m, pds 3 kgs.
Prix........................ **18. »**



240. Chaise tournante pour dactylographe, en bois courbé avec dossier chêne ciré, pied très stable, siège canné monté sur vis acier, diamètre du siège 37 c/m, pds 5 kgs..... **32. »**

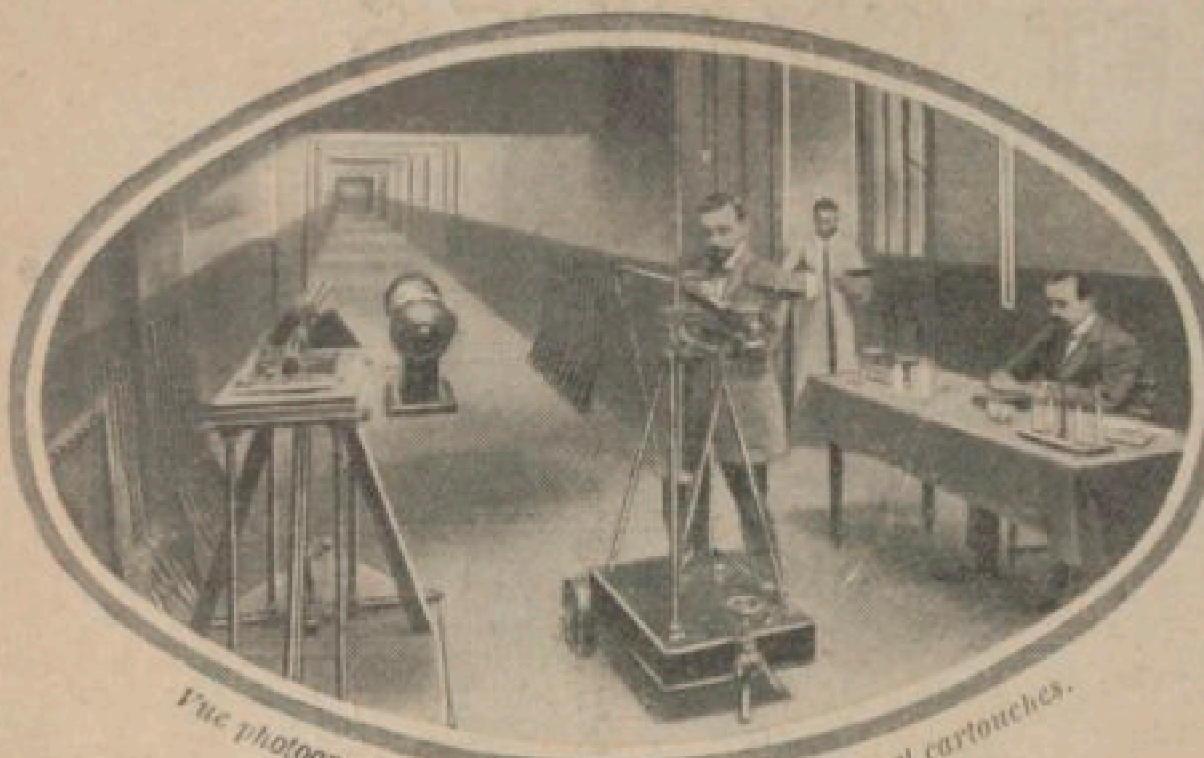
Pour tous nos modèles de chaises et fauteuils de bureaux, voir page 1063.


MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES
LOIRE · St ETIENNE · LOIRE
Course de levriers
Harry Eliott
MUNITIONS - ARTICLES POUR CHASSEURS
Maisons PARIS (42, R. du Louvre), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX, LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS
Chromotypie E. PIGELET — Paris.

. MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE (Loire)

Nos

CARTOUCHES CHARGÉES



Vue photographique du stand d'essai des poudres et cartouches.

portent l'inscription : MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES, sur le culot et le numéro du plomb sur le carton de fermeture.

sont étudiées au chronographe, au vélocimètre, aux fusils à crushers, par des ingénieurs spécialistes;

sont chargées automatiquement par des machines de la plus haute précision.

sont garanties par le timbre ci-dessous, apposé sur chaque boîte de 10 cartouches, par notre Service de Contrôle qui vérifie les pressions et les vitesses.







Salle de chargement des cartouches



Machines automatiques à charger les cartouches.

Notez bien que nous sommes les seuls fabricants de cartouches qui offrent cette garantie, — grâce à notre SERVICE DE CONTROLE DES CARTOUCHES CHARGÉES.

Aussi nos cartouches sont-elles les seules à donner :

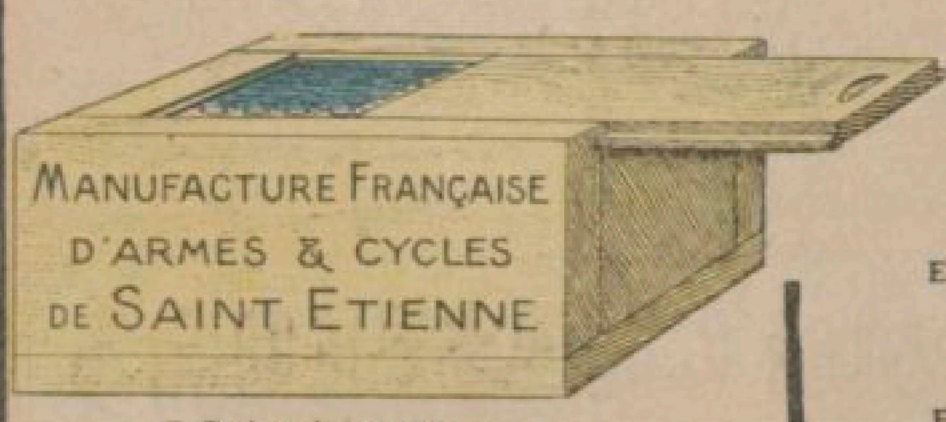
UNE SÉCURITÉ ABSOLUE,

LE MAXIMUM DE PORTÉE,

LE MAXIMUM DE PÉNÉTRATION,

LES PLUS BEAUX GROUPEMENTS,

UNE RÉGULARITÉ PARFAITE DE VITESSE INITIALE.



Coffret en bois pour l'expédition de 100 cartouches.

AVIS IMPORTANT

CONDITIONS DE VENTE. — Nos cartouches de chasse, chargées, sont vendues par quantité minima de 100. Cette quantité de 100 peut être assortie par boîtes de 10, en toutes qualités, calibres et charges.

Nous pouvons livrer nos cartouches avec tous les chargements spéciaux par quantité minimum de 100. Elles sont toujours facturées aux meilleures conditions possibles.

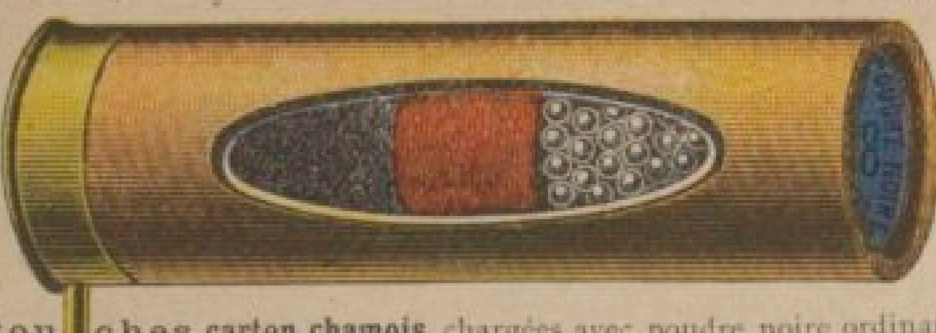
EXPÉDITIONS. — En raison des règlements des compagnies de chemins de fer, nos cartouches sont expédiées par 100 ou 150, dans de solides et beaux coffrets en bois ayant des parois de 2 centimètres d'épaisseur et un couvercle à coulisse. Ces coffrets qui sont facturés 1 fr. et 1 fr. 25, leurs prix de revient, peuvent servir indéfiniment de réserves à cartouches.

EXPORTATION. — Nous nous chargeons de toutes les formalités concernant l'expédition des cartouches destinées à l'exportation et de la décharge régulière de l'acquit à caution accompagnant ces cartouches. Si le client fait lui-même le nécessaire nous déclinons toute responsabilité. Au moment de la commande, nous donner toutes les instructions concernant les formalités à remplir.

Maisons PARIS (42, R. du Louvre), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX, LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS

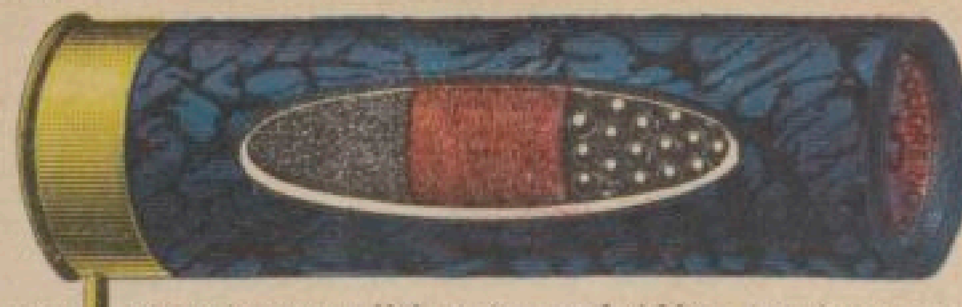
CARTOUCHES CHARGÉES A POUDRE NOIRE

A BROCHE



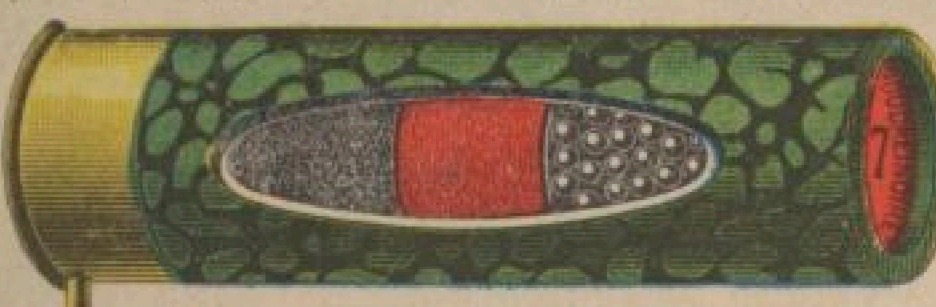
Cartouches carton chamois, chargées avec poudre noire ordinaire n° 2. Bourres sèches en feutre gris première qualité, sur la poudre. Plomb métrique ordinaire de tous numéros (*Série de Paris*). Carton couleur sur le plomb. Sertissage soigné. *Livrées par 10 en boîte carton.*

Numéros	Calibres	Poudre noire ordinre n° 2, en grammes	Plomb ordinaire, en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches — pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'Export. par 500
5 C	20	4. »	24	1.50	1.45	1.35	(1) ».85
	16	4.80	28	1.70	1.65	1.55	1. »
	12	5.75	32	2. »	1.90	1.80	1.10
Cartouches à petites charges pr alouettes (av. plombs nos 9 et 10 seult).							
5 CA	20	2.50	20	1.15	1.10	1.05	».75
	16	3. »	24	1.35	1.30	1.20	».90
	12	3.50	28	1.60	1.55	1.45	1. »



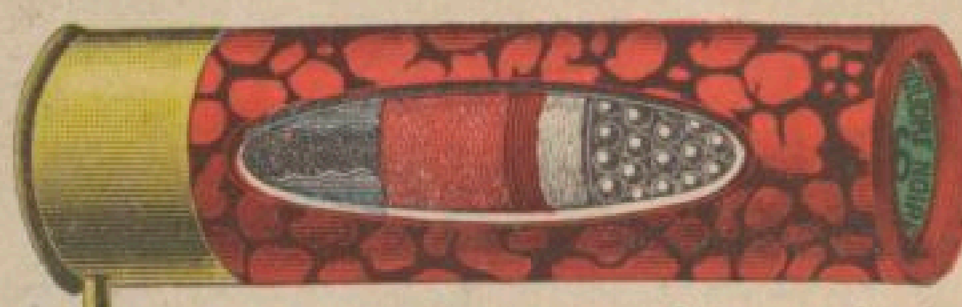
Cartouches, bonne qualité, carton marbré bleu, chargées avec poudre noire forte n° 2. Bourres sèches en feutre gris double épaisseur, première qualité sur la poudre. Plomb métrique ordinaire de tous numéros (*Série de Paris*). Carton couleur sur le plomb, sertissage soigné. *Livrées par 10 en boîte carton.*

Numéros	Calibres	Poudre noire forte n° 2, en grammes	Plomb ordinaire, en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches — pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'Export par 500
10 C	28	2.50	18	1.40	1.35	1.25	(1) ».80
	24	3. »	21	1.55	1.50	1.40	».85
	20	3.70	24	1.75	1.70	1.60	1. »
	16	4.30	28	2. »	1.90	1.80	1.10
	12	5.25	32	2.25	2.15	2.05	1.20
Cartouches petits calibres, pour cannes-fusils et tubes. (*Indiquer en commandant si elles sont pr tubes ou pr cannes, les cartouches pr tubes ont la broche plus longue.*)							
10 C	12 m/m	1.25	12	».95	».90	».85	».65
	14 m/m	2.25	16	1.25	1.20	1.15	».75



Cartouches, qualité fine, carton marbré vert, chargées avec poudre noire super fine forte n° 2. Bourres grasses "Rapide" (*voir page 270*), carton imperméable sur la poudre. Plomb métrique durci de tous numéros (*Série de Paris*). Carton couleur sur le plomb. Sertissage soigné. *Livrées par 10 en boîte carton.*

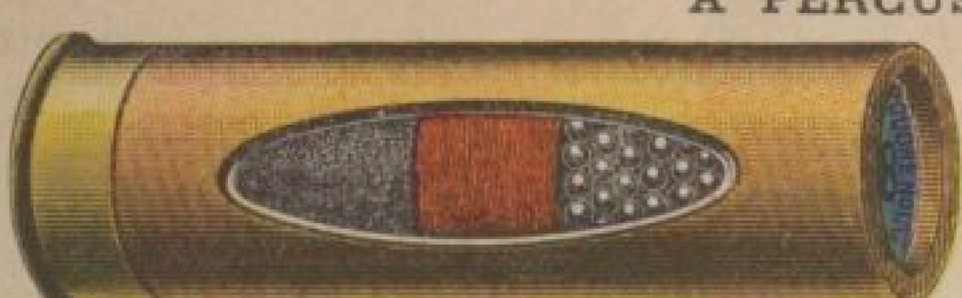
Numéros	Calibres	Poudre noire forte n° 2, en grammes	Plomb durci extra, en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches — pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'Export. par 500
15 C	20	3.70	24	1.95	1.85	1.75	1.10
	16	4.30	28	2.20	2.10	2. »	1.15
	12	5.25	32	2.50	2.40	2.25	1.25



Cartouches, qualité extra-fine, carton marbré rouge, chargées avec poudre noire extra-fine, bourres lubrifiantes EM. (*Breveté S.G.D.G., voir page 270*), sur la poudre. Plomb métrique nickelé de tous numéros (*Série de Paris*). Carton couleur sur le plomb. Sertissage soigné. *Livrées par 10 en boîte carton.*

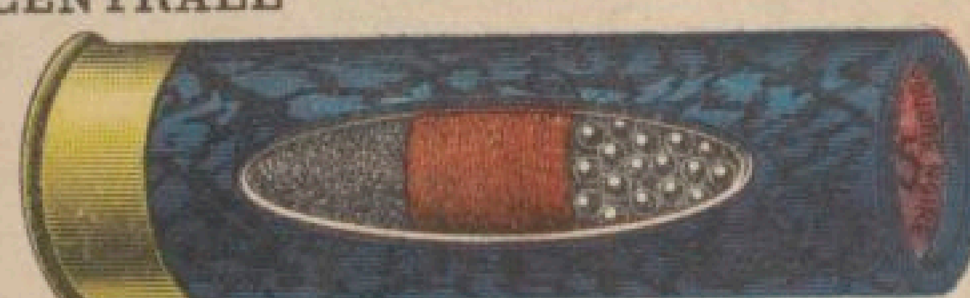
Numéros	Calibres	Poudre noire extra fine, en grammes	Plomb durci extra, en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches — pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'Export. par 500
20 C	20	3.50	24	2.45	2.35	2.20	(1) 1.25
	16	4. »	28	2.65	2.55	2.40	1.35
	12	4.75	32	2.90	2.75	2.60	1.45

A PERCUSSION CENTRALE



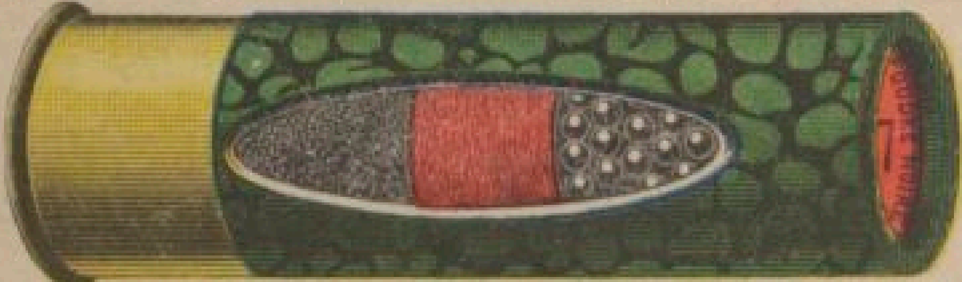
Cartouches carton chamois, long. 65 m/m, cuirasse de 6 m/m 5, chargées avec poudre noire ordinaire n° 2. Bourres sèches en feutre gris 1re qualité sur la poudre. Plomb métrique ordinaire de tous numéros (*Série de Paris*). Carton couleur sur le plomb. Sertissage soigné. *Livrées par 10 en boîte carton.*

Numéros	Calibres	Poudre noire ordinre n° 2, en grammes	Plomb ordinaire, en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches — pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'Export. par 500
50 C	24	3.25	21	1.40	1.35	1.25	(1) ».90
	20	4. »	24	1.55	1.50	1.40	».95
	16	4.80	28	1.80	1.70	1.60	1.10
	12	5.75	32	2.10	2. »	1.90	1.20
Cartouches à petites charges pr alouettes (av. plombs nos 9 et 10 seult).							
50 CA	24	2.25	17	1.05	1. »	».95	».75
	20	2.50	20	1.20	1.15	1.10	».85
	16	3. »	24	1.40	1.35	1.25	».95
	12	3.50	28	1.65	1.55	1.40	1.05



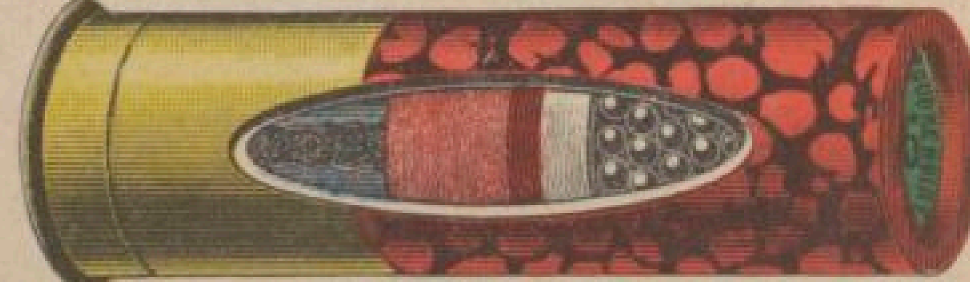
Cartouches, bonne qualité, carton marbré bleu, long. 65 m/m, cuirasse de 8 m/m, chargées avec poudre noire forte n° 2. Bourres sèches en feutre gris, 1re qualité sur la poudre. Plomb métrique ordinaire de tous nos (*Série de Paris*). Carton couleur sur le plomb. Sertissage soigné. *Livrées par 10 en boîte carton.*

Numéros	Calibres	Poudre noire forte n° 2, en grammes	Plomb ordinaire, en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches — pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'Export. par 500
55 C	28	2.50	18	1.45	1.40	1.35	(1) ».85
	24	3. »	21	1.60	1.55	1.45	».95
	20	3.70	24	1.80	1.70	1.60	1.10
	16	4.30	28	2.05	1.95	1.85	1.20
	12	5.25	32	2.35	2.25	2.10	1.30
Cartouches petits calibres, pr cannes-fusils et tubes réducteurs.							
55 C	12 m/m	1.25	12	1. »	».95	».90	».70
	14 m/m	2.25	16	1.30	1.25	1.20	».80



Cartouches, qualité fine, carton marbré vert, long. 65 m/m, cuirasse de 13 m/m, intérieur avec culot fer sous le fond, chargées avec poudre noire forte n° 2. Bourres grasses "Rapide" (*voir page 270*), avec carton imperméable sur la poudre. Plomb métrique durci de tous numéros (*Série de Paris*). Carton couleur sur le plomb. Sertissage soigné. *Livrées par 10 en boîte carton.*

Numéros	Calibres	Poudre noire forte n° 2, en grammes	Plomb durci extra, en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches — pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'Export. par 500
60 C	28	2.50	18	1.55	1.50	1.40	(1) 1. »
	24	3. »	21	1.75	1.70	1.60	1.10
	20	3.70	24	2. »	1.90	1.80	1.20
	16	4.30	28	2.25	2.15	2.05	1.30
	12	5.25	32	2.55	2.40	2.30	1.40

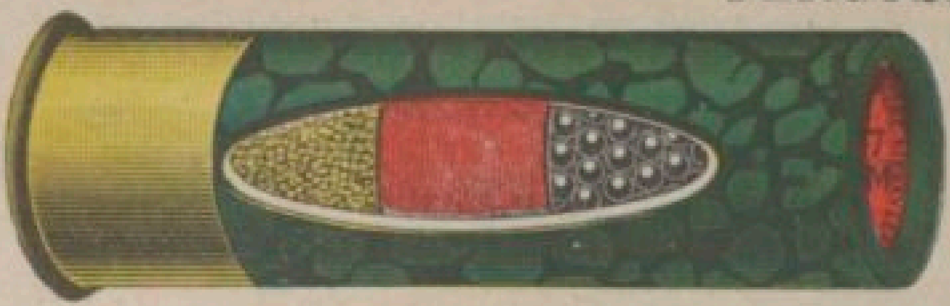
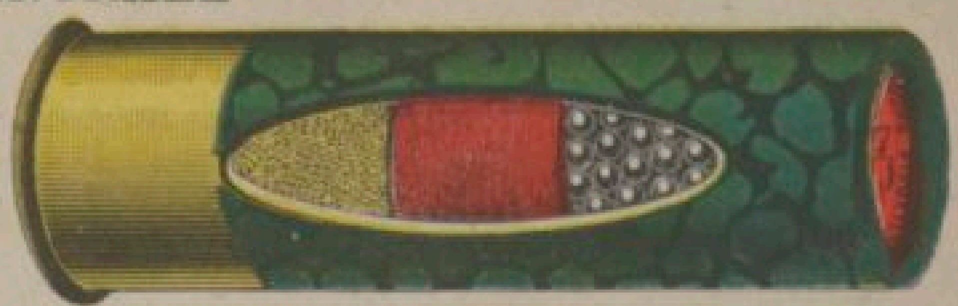


Cartouches, qualité extra-fine, carton marbré rouge, long. 65 m/m, cuirasse de 22 m/m, renfort intérieur acier et culot fer sous le fond, amorçage fermé, chargées avec poudre noire extra-fine. Bourres lubrifiantes E. M. (*voir page 270*). Plomb métrique nickelé de tous nos (*Série de Paris*). Carton couleur sur le plomb, chargement mécanique de haute précision. Sertissage soigné. *Livrées par 10 en boîte carton.*

Numéros	Calibres	Poudre noire extra fine, en grammes	Plomb durci extra, en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches — pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'Export par 500
65 C	20	3.50	24	2.55	2.45	2.30	(1) 1.40
	16	4. »	28	2.80	2.65	2.50	1.50
	12	4.75	32	3.10	2.95	2.80	1.60

(1) Les prix d'exportation ne sont consentis que pr les commandes expédiées directement aux Colonies et à l'Etranger (*Algérie et Tunisie exceptées*).

CARTOUCHES CHARGÉES A POUDRE PYROXYLÉE
PERCUSSION CENTRALE

Cartouches qualité fine, carton marbré vert, long. 65 m/m, cuirasse laiton de 13 m/m de hauteur, intérieur avec culot fer sous le fond, amorçage 6, 45, pr poudres pyroxylées, chargées avec poudres pyroxylées M ou J, bourres grasses "Rapide" (*voir page 270*) en laine feutrée extra, carton glacé imperméable sur la poudre, plomb métrique durci de tous les numéros (série de Paris), carton couleur sur le plomb, chargement mécanique de précision, sertissage soigné. *Livrées par 10 en boîte carton.*

Nos	Calibres	Poudre pyroxylée M en grammes	Plomb durci extra en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'exportion par 500
60 CM	28	1,30	18	1.60	1.55	1.45	(1)1.25
	24	1,50	21	1.70	1.65	1.55	1.30
	20	1,80	24	1.90	1.80	1.70	1.40
	16	2,10	28	2.10	2. »	1.90	1.50
	12	2,50	32	2.40	2.30	2.15	1.60

Nos	Calibres	Poudre pyroxylée J en grammes	Plomb durci extra en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'exportion par 500
60 CJ	28	1,80	18	1.95	1.85	1.75	(1)1.30
	24	2, »	21	2.15	2.05	1.95	1.40
	20	2,50	24	2.35	2.25	2.10	1.50
	16	3, »	28	2.60	2.45	2.35	1.60
	12	3,60	32	2.90	2.75	2.60	1.70

CARTOUCHES EXTRA FINES, "CARTON MARBRÉ" DE COULEURS VARIÉES








Ces cartouches se font en 6 couleurs différentes, comme l'indiquent les gravures ci-dessus. Chacune de ces couleurs correspond à un numéro de plomb, on voit donc immédiatement quel plomb contiennent les cartouches sans être obligé de regarder le numéro sur le carton de fermeture.

Cartouches qualité extra-fine, carton marbré, de couleurs variées, longueur 65 m/m, cuirasse laiton de 22 m/m de hauteur, intérieur avec renfort acier et culot fer sous le fond, amorçage spécial pour poudres pyroxylées, chargées avec poudres pyroxylées M ou T pesée sur balance de précision, cartouche par cartouche. Bourres lubrifiantes E. M. (*Brevetées S. G. D. G., voir page 270*), sur la poudre, plomb métrique durci extra de tous les numéros (Série de Paris), carton couleur sur le plomb, chargement mécanique de haute précision, contrôlé, sertissage très soigné. *Livrées par 10 en boîte carton.*

Nos	Calibres	Poudre pyroxylée M en grammes	Plomb durci extra en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'exportion par 500
65 CM	20	1,80	24	2.10	2. »	1.90	(1)1.60
	16	2,10	28	2.30	2.20	2.10	1.70
	12	2,40	32	2.60	2.50	2.35	1.80

Nos	Calibres	Poudre pyroxylée T en grammes	Plomb durci extra en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'Exportion par 500
65 CT	20	1,40	24	2.10	2. »	1.90	(1)1.60
	16	1,70	28	2.30	2.20	2.10	1.70
	12	2,20	32	2.60	2.50	2.35	1.80

CARTOUCHES "ÉJECTEUR"

Les cartouches en carton, quelle que soit leur qualité, ne sont jamais, de par leur nature même, d'un calibrage parfait. Il arrive fréquemment qu'après le coup tiré, elles gonflent légèrement, ce qui les fait adhérer quelquefois aux parois des chambres du canon. Dans les fusils à éjecteur automatique, cela gêne assez souvent le fonctionnement de l'éjecteur,

Nos cartouches spéciales dites "**Ejecteur**" ne présentent pas cet inconvénient, car munies d'une haute cuirasse en cuivre, elles sont d'un calibrage rigoureux, n'adhèrent jamais aux chambres et s'éjectent d'une façon parfaite. Ces cartouches ont en outre l'avantage d'être absolument imperméables.

CARTOUCHES "LIOUVILLE"

Monsieur **Liouville**, ingénieur au Laboratoire Central des Poudres et Salpêtres, a trouvé un mode de chargement basé sur le volume constant de la chambre à poudre qui donne des résultats très remarquables, surtout avec la poudre **T**.

Un renfort intérieur en carton sur lequel vient reposer la bourre, détermine une chambre à poudre de dimension convenable. L'espace vide restant au-dessus de la poudre est comblé par de la ouate.

Il a été reconnu que les cartouches ainsi chargées, donnent au groupement beaucoup plus régulier, une pénétration notablement supérieure et une diminution de pression très importante, ce qui est un avantage incontestable.





Cartouches Ejecteur, qualité hors ligne, long. 65 m/m, cuirasse en laiton de 56 m/m de haut, amorçage fermé, chargées avec poudre pyroxylée M ou T pesée sur balance de précision, cartouche par cartouche, bourres lubrifiantes E M (*Brevetées S. G. D. G., voir page 270*) sur la poudre, plomb métrique durci et nickelé de tous les nos (série de Paris), carton couleur sur le plomb, chargement de haute précision, contrôlé, sertissage très soigné. *Livrées par 10 en boîte carton.*

Nos	Calibres	Poudre pyroxylée en grammes M	T	Plomb durci nickelé en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'exportion par 500
70 CM ou CT	16	2,10	1,70	28	2.60	2.50	2.35	(1)1.80
	12	2,50	2,20	32	2.90	2.75	2.60	1.90

(1) Les prix d'exportation ne sont consentis que pour les commandes expédiées directement aux colonies et à l'étranger (*Algérie et Tunisie exceptées.*)

Cartouches Ejecteur, qualité hors ligne, long. 65 m/m, cuirasse en laiton de 56 m/m de haut, amorçage fermé, chargées avec poudre pyroxylée T pesée sur balance de précision, une à une, système de chargement **Liouville**, bourres lubrifiantes E M (*Brevetées S G.D.G., voir page 270*), sur la poudre, plomb métrique durci et nickelé, de tous numéros (Série de Paris), carton couleur sur le plomb, chargement de haute précision, contrôlé sertissage très soigné. *Livrées par 10 en boîte carton.*

Nos	Calibres	Poudre pyroxylée T en grammes	Plomb durci nickelé en grammes	Prix de la boîte de 10 cartouches pour la France par 100	par 500	par 1000	pr l'exportion par 500
70 CTL	16	1,70	28	2.75	2.60	2.45	(1)1.95
	12	2,20	32	3.05	2.90	2.75	2.05
70 *bis* CTL	12	2,50	36	3.20	3.05	2.90	2.20

CARTOUCHES CHARGÉES SPÉCIALES

CARTOUCHES SPÉCIALES POUR AUGMENTER LA PORTÉE

OBUS "MÉKHANÉ"

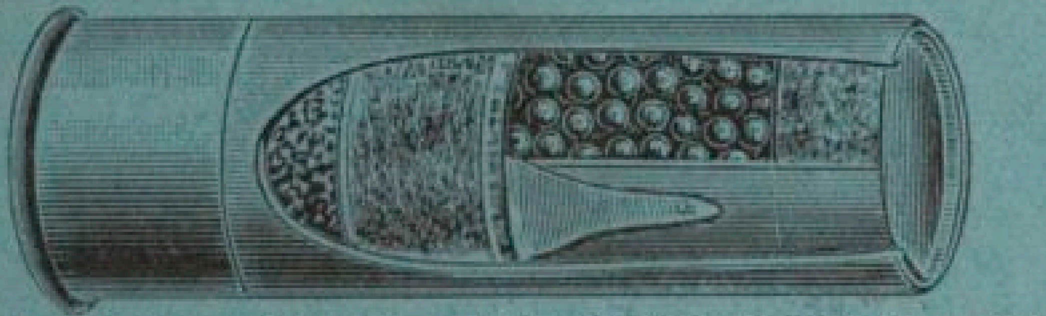
L'Obus "Mékhané" est une application aux fusils de chasse, des principes des obus à balle "Schrapnell". Tous les appareils utilisés jusqu'ici pour augmenter la portée consistent en des sortes de godets, ouverts à l'avant, destinés à porter la charge en bloc jusqu'à une certaine distance. Ces godets, après un parcours souvent irrégulier, restent en arrière de la charge de plombs et tombent. L'obus "Mekhané", au contraire, est un godet fermé à l'avant, ouvert à l'arrière, et qui coiffe la charge. Tiré dans le fusil, l'obus "Mekhané" reste projectile unique jusqu'à 20 mètres environ. A cette distance, sous l'effet de la résistance de l'air et de la pesanteur, il se renverse, et fait dans l'espace une véritable culbute : l'avant devenant arrière, la charge de plomb rendue libre, continue son chemin comme si elle venait de sortir du canon. La portée de la charge est donc augmentée de tout le chemin parcouru comme projectile unique par l'obus qui, jusqu'à cette distance, se comporte comme une balle.

En résumé, l'obus "Mékhané" apporte au tir de chasse les avantages suivants :

1° Augmentation considérable de la portée et de la pénétration; 2° Suppression de la déformation des grains de plomb; 3° Diminution de la pression.

Grâce à ces qualités, l'obus "Mekhané" est tout indiqué pour la chasse du gibier se laissant difficilement approcher, et particulièrement de la sauvagine.

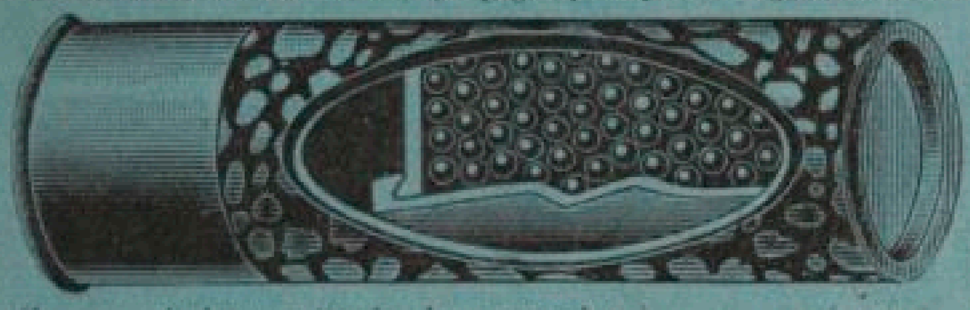
Nota. — *Pour obtenir de bons résultats, employer la douille spéciale "Mékhané".*
Ne jamais tirer d'obus "Mekhané", dans les canons de fusil choke-bored.



Cartouches à poudre noire			Cartouches à poudre pyroxylée		
60 C O. Calibres	16. La boîte de 10 cart.	**3. »**	**65** C O. Calibres	16. La boîte de 10 cart.	**3.75**
	12. — —	**3.20**		12. — —	**4.25**

APPAREILS DAVOUST

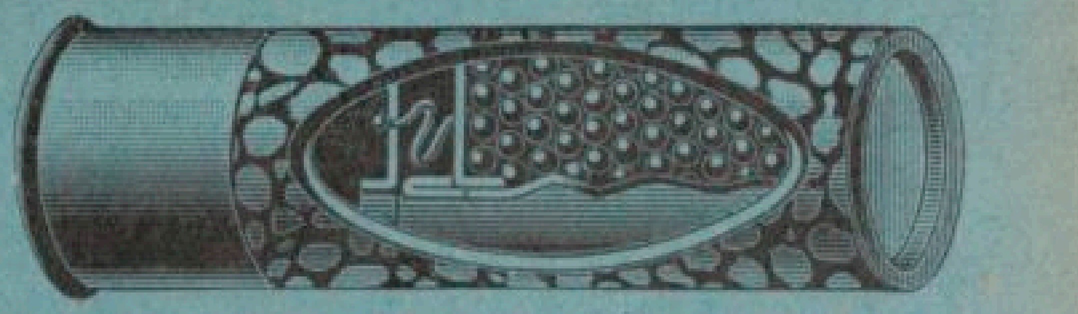
Cet appareil se compose d'un godet en carton, fendu en 4 dans sa longueur destiné à contenir toute la charge de plomb avec laquelle il part au moment du coup de feu, mais il s'ouvre presque aussitôt et reste en arrière. L'appareil "Davoust" donne jusqu'à 35 et 40 mètres un groupement et une pénétration remarquable ; **il s'emploie exclusivement avec la poudre noire ordinaire n° 0 et dans les canons lisses.** (*V. page 271 le prix et la gravure de cet appareil.*)



Quelle que soit leur catégorie, les cartouches chargées avec appareils "Davoust" subissent les augmentations suivantes, par boîte de 10 cartouches.	Calibres		
		20.....	**».40**
		16.....	**».40**
		12.....	**».50**

CONCENTRATEURS DAVOUST

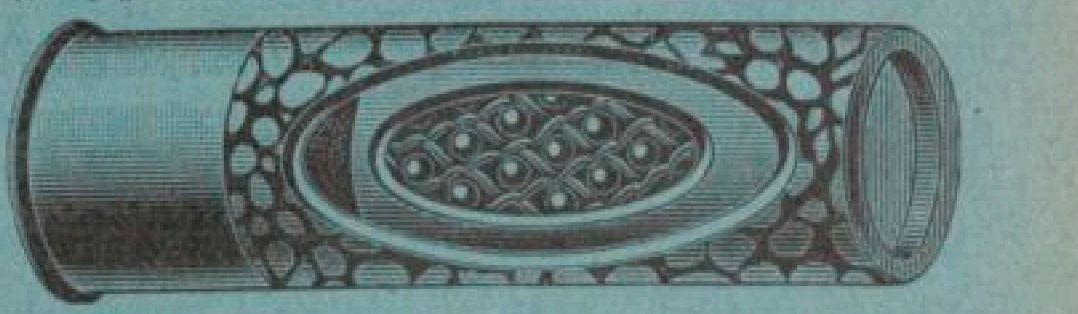
Ce concentrateur se compose d'un godet en carton destiné à contenir la charge de plomb, il porte à sa partie fermée, qui doit se placer sur la poudre, un petit culot en carton, fixé par deux bandelettes de papier. Au moment du coup de fusil, les bandelettes se brisent, et le culot reste en arrière du godet auquel il est relié par une ficelle de 4 c/m. Le godet rempli de plomb est ainsi équilibré. Les concentrateurs "Davoust" donnent depuis 20 jusqu'à 80 mètres des résultats surprenants, comme groupement et pénétration ; **ils s'emploient exclusivement avec la poudre noire ordinaire n° 0 et dans les canons lisses** (*Voir page 271 le prix et la gravure de ce concentrateur.*)



Les cartouches chargées avec concentrateurs "Davoust", quelle que soit leur catégorie, subissent les augmentations suivantes, par boîte de 10 cartouches....	Calibres		
		20.....	**».55**
		16.....	**».60**
		12.....	**».65**

CHARGES GRILLAGÉES

Les charges grillagées se composent d'un grillage en fil de fer, enveloppé de papier, contenant la charge de plombs et fermé par une bourre à chaque extrémité. Au moment du coup de fusil, ces charges sont lancées comme une balle et le plomb ne s'échappe du grillage que fort loin. A 80 mètres et même plus, l'écartement des plombs est à peu près le même qu'à 50 mètres avec une cartouche ordinaire. Nous les recommandons spécialement pour la chasse aux canards et tous les tirs à longue portée. **Les charges grillagées se tirent avec la poudre noire ordinaire n° 0 et s'emploient seulement dans les canons lisses.** (*Voir page 271, le prix et la gravure de ces charges grillagées*).



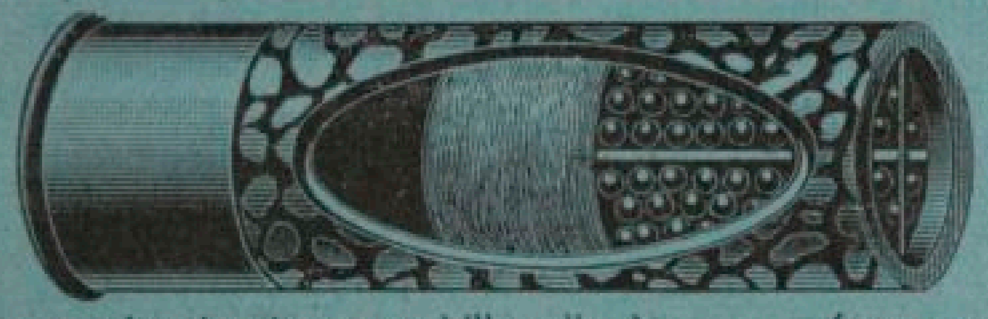
Les cartouches à poudre noire chargées avec charges grillagées, quelle que soit leur catégorie, subissent les augmentations suivantes, par boîtes de 10 cartouches....	Calibres		
		20.....	**1.25**
		16.....	**1.35**
		12.....	**1.45**
		10.....	**1.65**

Nota. — *Nous livrons nos charges grillagées avec plomb numéro 0 (4.1/4 m/m) pour le chevreuil, les canards, etc., plombs numéro 4 (3,3/4 m/m) pour les lièvres, pigeons, vanneaux, etc., plomb numéro 7 (2,1/2 m/m) pour perdrix, faisans, etc. (Nous indiquer celui qu'on désire).*

CARTOUCHES DISPERSANTES

L'emploi des canons choke donnant un tir très serré, une cartouche dispersant le plomb s'impose pour les cas où l'on doit tirer de près. La meilleure cartouche à dispersion s'obtient en faisant usage du croisillon composé de 2 cloisons longitudinales en carton dur. La charge de plomb se trouve ainsi divisée en 4 parts égales.

L'effet de ce chargement spécial est de reporter les plombs du centre à la périphérie du coup, et de donner un groupement régulier dans son écartement, mais aussi pénétrant que si la cartouche avait été faite pour un tir concentré.



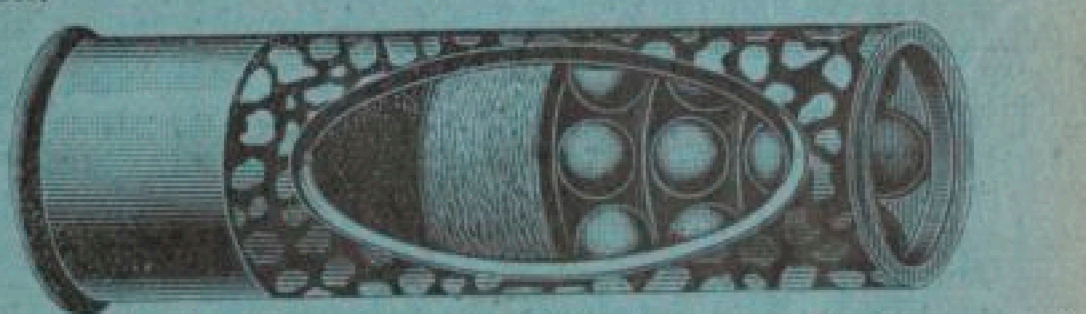
Les cartouches chargées avec croisillons dispersants subissent, quelle que soit leur catégorie, les augmentations suivtes, pr boîtes de 10 cartouches.	Calibres		
		20.....	**».15**
		16.....	**».20**
		12.....	**».25**

CARTOUCHES A CHEVROTINES

Ces cartouches peuvent se faire dans toutes les catégories de cartouches à plombs, la charge de plombs étant simplement remplacée par les chevrotines.

Toutes nos chevrotines sont en plomb durci comprimé, rectifiées mécaniquement, d'une sphéricité et d'une régularité absolues. Elles sont mises par rang et chaque rang est séparé par un carton glacé. (*Voir page 272 les nos des chevrotines.*)

Les chevrotines peuvent s'employer avec toutes les poudres, noires ou pyroxylées.

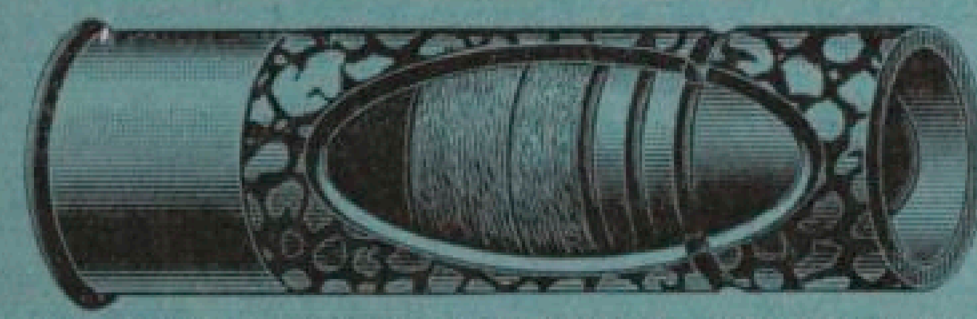


Les cartouches chargées avec chevrotines quelle que soit leur catégorie, subissent les augmentations suivantes, par boîte de 10 cartouches.....	Calibres		
		20.....	**».45**
		16.....	**».40**
		12.....	**».50**

CARTOUCHES CHARGÉES A BALLE

POUR CANONS CHOKE BORED

Les fusils choke-bored étant de plus en plus en faveur et l'emploi des balles rondes ou coniques ordinaires étant dangereux dans ces canons, il est absolument indispensable de se servir des balles spéciales pour choke.



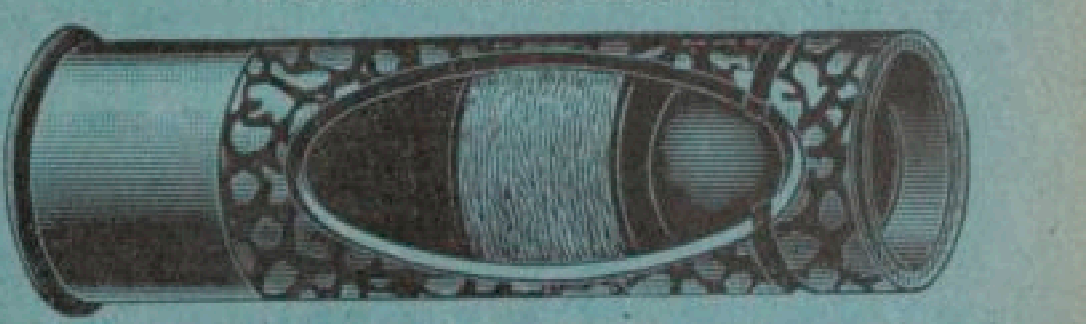
Douilles carton marbrées vert, qualité fine, long. 65 m/m, poudre ordre n° 0, bourres grasses "Rapide", balles n° 1149 (*voir la description des balles page n° 272*).

60 C J R **Calibres**	24. Prix de la boîte de 10 cartouches...........	**2.65**
	20. — — —	**2.90**
	16. — — —	**3.10**
	12. — — —	**3.35**

Mêmes modèles que ci-dessus, mais avec balles n° 1148. *Voir la description des balles page n° 272.*

60 C B C **Calibres**	16. Prix de la boîte de 10 cartouches...........	**2.75**
	12. — —	**3. »**

POUR CANONS LISSES



Douille carton marbrée vert, qualité fine, long. 65 m/m, poudre ordre n° 0, bourres grasses "Rapides", balles rondes ou coniques (*l'indiq.*). *Les cartouches à balles ne s'emploient pas dans les canons choke ou 1/2 choke.*

Numéros		Calibres	Poudre ordinaire n° 0 Balles rondes	Poudre ordinaire n° 0 Balles coniques	Prix de la boîte de 10
15 C B	à broche.	16	4.50	5.50	**2.10**
	à broche.	12	5.50	7. »	**2.50**
60 C B	à percon centrale	24 et 20	3.50	4.75	**1.90**
	à percon centrale	16	4.50	5.50	**2.25**
	à percon centrale	12	5.50	7.	**2.65**

Voir page n° 272 nos différentes qualités de balles.

CARTOUCHES CHARGÉES POUR ARMES A CANONS LISSES

CALIBRE 6 m/m, percussion annulaire.



102. **Boite de 250 cartouches** à balle ronde, calibre 6 m/m, qualité extra **2.10**



102 *bis*. **Boite de 250 cartouches** à balle ronde, calibre 6 m/m, qualité non garantie **1.35**

Prix spéciaux par 5000 et au-dessus.



106. **Boite de 100 cartouches** à plombs nº 12, calibre 6 m/m. *La boite* **2.85**



111. **Boite de 100 cartouches** double charge, à plombs nº 12, calibre 6 m/m **4. »**

CALIBRE 9 m/m, percussion annulaire



116. **Boite de 100 cartouches** à balle ronde, calibre 9 m/m ... **2.75**

121. **Boite de 100 cartouches** à double charge, à balles rondes, calibre 9 m/m **3.15**



126. **Boite de 100 cartouches** à balle conique, calibre 9 m/m ... **3. »**

131. **Boite de 100 cartouches** à double charge, à balles coniques, calibre 9 m/m **3.40**

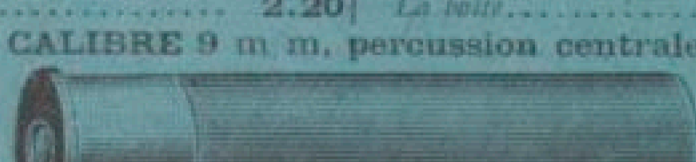


136. **Boite de 50 cartouches chargées** à plombs nº 12, cal. 9 m/m. *La boite* **2.20**



141. **Boite de 50 cartouches double charge** à plombs, nº 12, cal. 9 m/m. *La boite* **3. »**

CALIBRE 9 m/m, percussion centrale



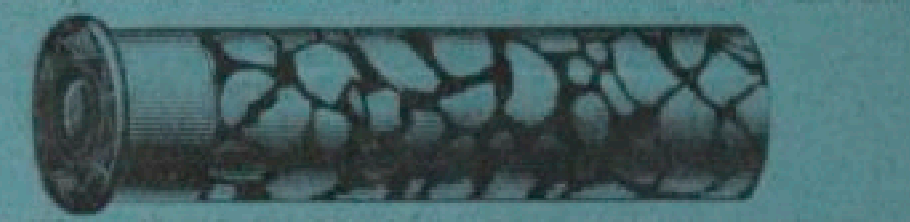
144. **Boite de 10 cartouches,** chargées à plombs pour Canne-fusil, calibre 9 m/m, à percussion centrale. *Les 10 boites* **8.10**

CARTOUCHES CHARGÉES "MARBRÉES ROUGE ÉTOILE"

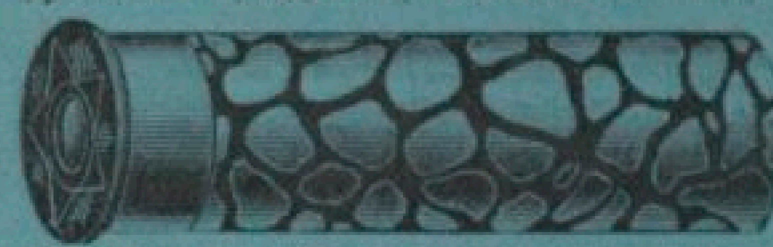
Pour rendre encore plus pratique l'usage des carabines "**Buffalo Populaire**" et des cannes "**Etoile**", ou tout autre système, nous avons fait des cartouches chargées spéciales, dénommées cartouches "**Etoile**". — Elles sont d'excellente qualité, chargées mécaniquement, c'est-à-dire d'une façon parfaite; sont garanties sans ratés et donnent d'excellents résultats de tir. La fabrication en grand de ces munitions spéciales nous a permis d'en réduire le prix à l'extrême minimum.



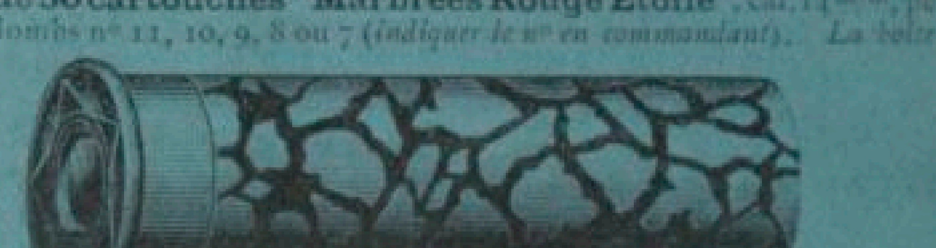
146. **Boite de 50 cartouches "Marbrées Rouge Etoile"**, calibre 9 m/m, percussion annulaire, plombs nº 12-11-10 ou 9 (*ind. le nº en commandant*). *La boite* **2.75**



151. **Boite de 50 cartouches "Marbrées Rouge Etoile"**, calibre 12 m/m, percussion centrale, plombs nº 11, 10, 9 ou 8 (*ind. le nº en commandant*). *La boite* **4. »**



156. **Boite de 50 cartouches "Marbrées Rouge Etoile"**, cal. 14 m/m, percussion centrale, plombs nº 11, 10, 9, 8 ou 7 (*indiquer le nº en commandant*). *La boite* **5. »**



161. **Boite de 50 cartouches "Marbrées Rouge Etoile"**, cal. 28, percussion centrale, plombs nº 10, 9, 8 ou 7 (*indiquer le nº en commandant*). *La boite* **6. »**



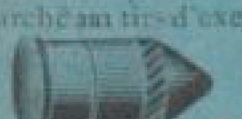
CARTOUCHES CHARGÉES POUR ARMES A CANONS RAYÉS

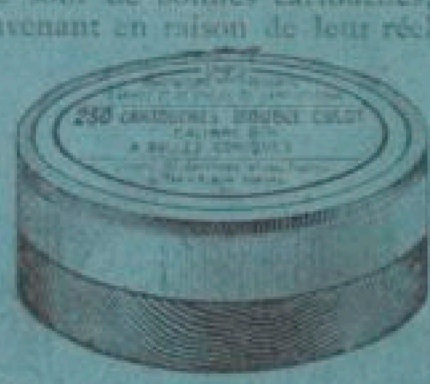


CARTOUCHE dite "BOSQUETTE"
calibre 6 m/m
pour le tir jusqu'à 15 mètres
dans les carabines Buffalo-Stand, Buffalo-Lebel, Populaire-Scolaire, etc.

Nos cartouches dites "**Bosquette**" sont de deux qualités.

1º Les cartouches de **qualité ordinaire** sont livrées dans des boites rondes; elles ont une balle bien calibrée, mais sans rainures et non graissée. Ce sont de bonnes cartouches, d'une certaine précision, convenant en raison de leur réel bon marché au tir d'exercice.

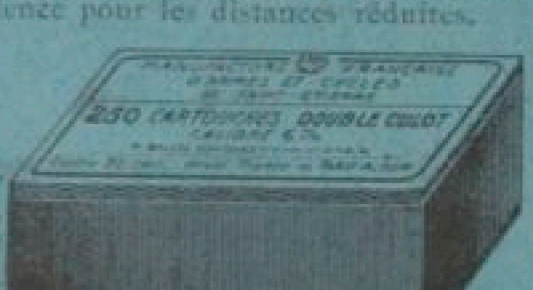




163. **Cartouches "BOSQUETTE" chargées**, à double culot et balle conique, qual. non garantie, cal. 6 m/m.
La boite ronde de 250. **2.10**
Le 1000 **8. »**

2º Les cartouches de **qualité supérieure** sont livrées rangées en ordre dans des boites carrées; leur balle, parfaitement calibrée, soigneusement graissée, est munie de rainures qui régularisent le forcement. C'est la cartouche de précision par excellence pour les distances réduites.





165. **Cartouches "BOSQUETTE" chargées**, à double culot et balle conique, qualité extra, pr tir de précision, Mle de la "*Fédération Nationale des Sociétés de Tir et de Préparation Militaire*", cal. 6 m/m.
La boite carrée de 250. **3. »** | *Le 1000* **11.50**
Prix spéciaux par quantité

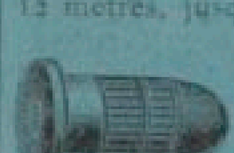
CARTOUCHE "NATIONALE"
calibre 6 m/m
pour le tir jusqu'à 40 mètres
dans les carabines Buffalo-Stand, Buffalo-Lebel, Populaire-Scolaire, etc.

Cette cartouche diffère des précédentes sur beaucoup de points.

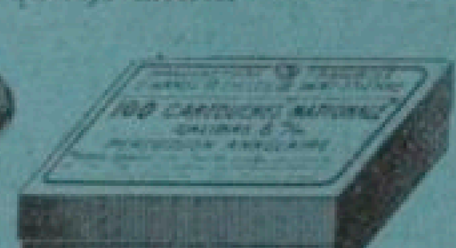
La balle de la cartouche "**Nationale**" est plus longue et plus lourde que celle de la "Bosquette". Elle comporte plusieurs rainures de profil spécial, assurant un forcement parfaitement régulier dans la rayure du canon.

La charge de fulminate est renforcée pour communiquer à la balle une vitesse initiale plus grande et lui assurer une bonne portée, même à la distance de 40 mètres où cette munition se tire encore avec avantage.

La cartouche "**Nationale**" peut se tirer dans les carabines 6 m/m à culasse mobile, dont la chambre est faite pour la cartouche "Bosquette" ordinaire. Elle donne des résultats de tir surprenants aux distances où la bosquette ne convient plus. C'est une munition de grande précision qui se recommande par ses qualités balistiques aux tireurs exercés et aux professionnels, et dont l'emploi est tout indiqué quand la distance de tir dépasse 12 mètres, jusqu'à 50 mètres.



Prix spéciaux par quantité.



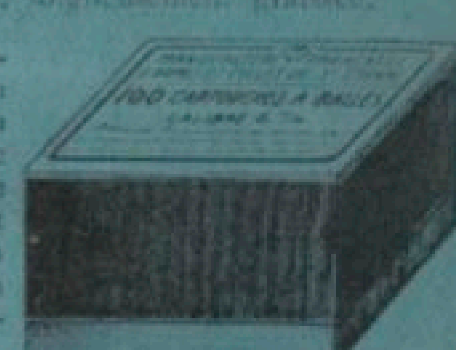
167. **Cartouches "NATIONALE"** chargées double culot renforcé et balle spéciale rectifiée et graissée, forte charge de fulminate. *Modèle recommandé pour concours de tir.*
La boite de 100 ... **1.60** | *Le 1000* ... **14. »**

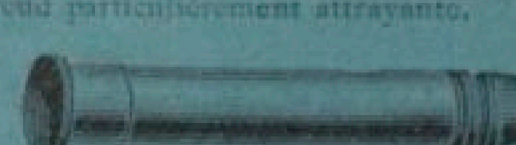
CARTOUCHE dite "EXTRA-LONGUE"
calibre 6 m/m
pour le tir jusqu'à 100 mètres
dans les carabines Buffalo-Stand, Buffalo-Lebel, Buffalo-Mitraille, etc.

La cartouche dite "**extra-longue**" est comparable à la Bosquette dont elle possède le double culot, mais la douille est beaucoup plus longue; elle ne contient pas seulement du fulminate, mais en outre une charge de poudre pyroxylée qui communique à la balle la vitesse nécessaire pour qu'elle atteigne avec précision la portée de 100 mètres.

La balle, plus lourde que celle de la "Bosquette" et de la "Nationale" est de forme ogivale et possède une double rainure lui assurant une très grande régularité de forcement. Elle est, en outre, soigneusement graissée.

La cartouche "**extra-longue**" est une munition excellente, d'une précision absolue jusqu'à la distance de 100 mètres et plus. Elle convient non seulement aux exercices de tir à cette distance, mais en outre à la chasse des corbeaux, des canards, etc., qu'elle rend particulièrement attrayante.

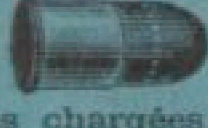




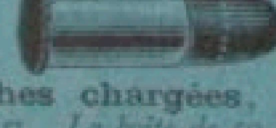
168. **Cartouches "EXTRA-LONGUES"** chargées à poudre pyroxylée, double culot et balles coniques graissées, cal. 6 m/m.
La boite de 100 **4.75**
Prix spéciaux par quantités.

CARTOUCHES DITES AMÉRICAINES CALIBRE 22

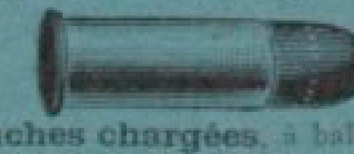
pour les carabines Buffalo-Stand, Buffalo-Lebel, Populaire-Scolaire, Winchester automatiques, canardière Buffalo-Mitraille.



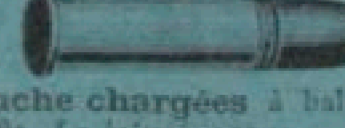
171. **Cartouches chargées**, à balle pleine, calibre 22 conicall-bal. *La boite de 100* **1.75**



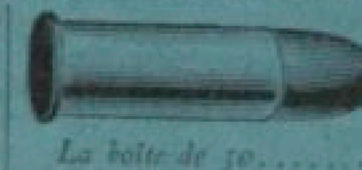
174. **Cartouches chargées**, à balle pleine, calibre 22 court. *La boite de 50* **0.20**
Prix spéciaux par quantités



175. **Cartouches chargées**, à balle pleine, calibre 22 long. *La boite de 50* **1.50**



178. **Cartouche chargées** à balle pleine, calibre 22 long rifle. *La boite de 100* **3.50**
Prix spéciaux par quantités



181. **Cartouches chargées** à balle pleine, cal. 22 pour carabines Winchester automatiques.
La boite de 50 **2.80**

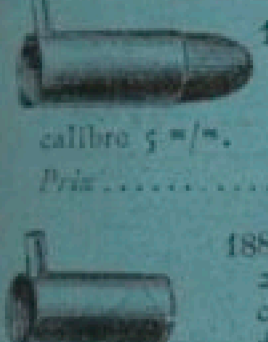


183. **Cartouches chargées** à balle pleine, cal. 22 W R F, pour canardière Buffalo-Mitraille.
La boite de 50 **3**
Prix spéciaux par quantités

CARTOUCHES CHARGÉES POUR REVOLVERS

A BROCHE AVEC POUDRE NOIRE

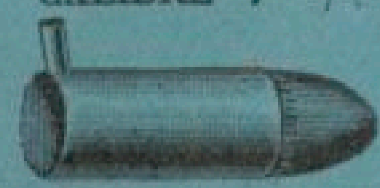
CALIBRE 5 m/m



186. **Boite** de 25 cartouches à balles, calibre 5 m/m. *Prix* 1.10

188. **Boite** de 25 cartouches chargées à poudre seulement, dites pour théâtre, calibre 5 m/m, donnant une forte détonation. *Prix* 1.35

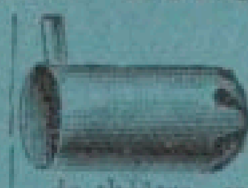
CALIBRE 7 m/m



190. **Boite** de 25 cartouches à balles, cal. 7 m/m... 1.10

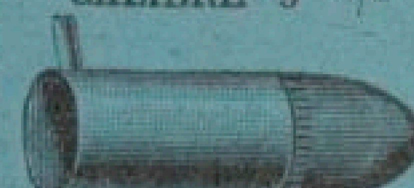


192. **Boite** de 25 cartouches chargées avec des petits plombs de chasse, cal. 7 m/m. 1.40

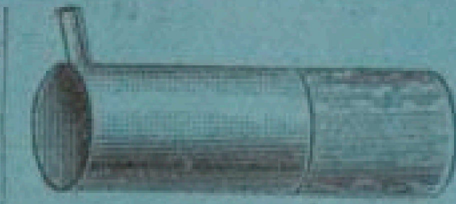


194. **Boite** de 25 cartouches chargées à poudre seulement, dites de théâtre, calibre 7 m/m. *Prix* 1.10

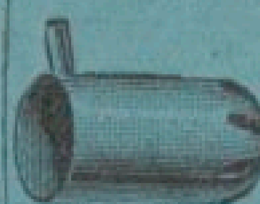
CALIBRE 9 m/m



196. **Boite** de 25 cartouches à balles, cal. 9 m/m..... 1.45



198. **Boite** de 25 cartouches chargées avec des petits plombs de chasse, cal. 9 m/m. 1.65



199. **Boite** de 25 cartouches chargées à poudre seulement, dites pour théâtre, cal. 9 m/m.......... 1.45

CALIBRE 12 m/m

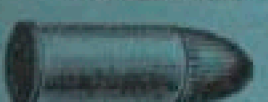


200. **Boite** de 25 cartouches à balles, cal. 12 m/m. 1.75

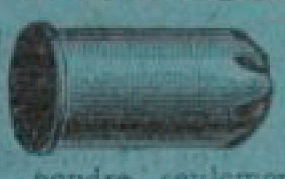
204. **Boite** de 25 cartouches chargées avec des petits plombs de chasse, cal. 12 m/m. 2.15

A PERCUSSION CENTRALE AVEC POUDRE NOIRE

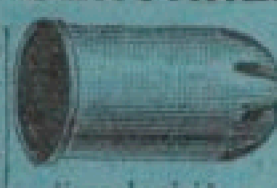
CALIBRE 5 m/m



208. **Boite** de 50 cartouches à balles, cal. 5 m/m. *Prix* 2.50

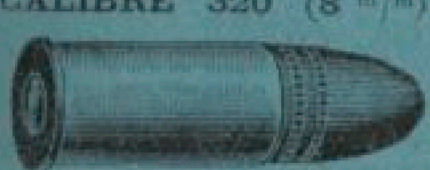


219. **Boite** de 25 cartouches chargées à poudre seulement, dites de théâtre, cal. 320..... 1.30

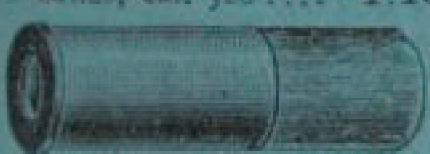


230. **Boite** de 25 cartouches chargées à poudre seulement, dites de théâtre, cal. 380. 1.75

CALIBRE 320 (8 m/m)

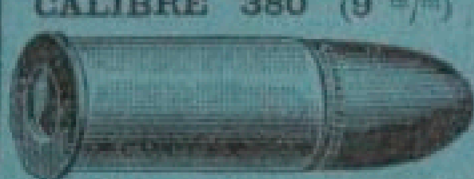


212. **Boite** de 25 cartouches à balles, cal. 320.... 1.10

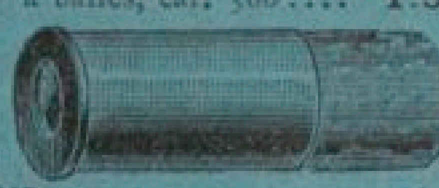


215. **Boites** de 25 cartouches chargées avec des petits plombs de chasse, cal. 320... 1.60

CALIBRE 380 (9 m/m)

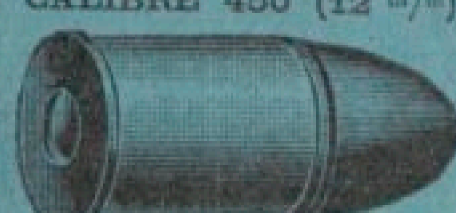


223. **Boite** de 25 cartouches à balles, cal. 380.... 1.50



227. **Boite** de 25 cartouches chargées avec des petits plombs de chasse, cal. 380... 1.90

CALIBRE 450 (12 m/m)



234. **Boite** de 25 cartouches à balles, cal. 450...... 2. »



237. **Boite** de 25 cartouches chargées avec des petits plombs de chasse, cal. 450... 2.75



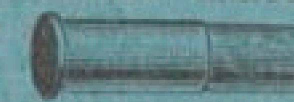
240. **Boite** de 25 cartouches chargées à poudre seulement, dites de théâtre, cal. 450............ 2.25

CALIBRE 12 m/m



244. **Boite** de 25 cartouches à balles, cal. 12 m/m, pour revolver, modèle 1873. *Prix* 2.75

CARTOUCHES dites "AMÉRICAINES" PERCUSSION ANNULAIRE



245. **Boite** de 50 cartouches chargées avec des petits plombs de chasse, cal. 22 *(court)*. 2. »



246. **Boite** de 50 cartouches à balles, cal. 22 *(court)*.. 1.20

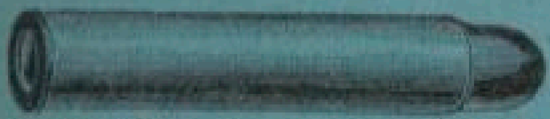


247. **Boite** de 50 cartouches à balles, cal. 22 *(long)*.. 1.50

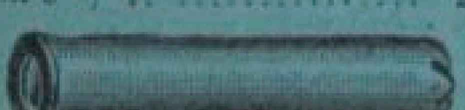
Pour les cartouches cal. 38 et 44, voir ci-dessous.

A PERCUSSION CENTRALE AVEC POUDRE PYROXYLÉE & BALLES BLINDÉES

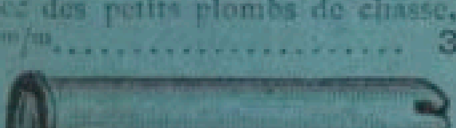
CALIBRE 6 m/m



248. **Boite** de 25 cartouches chargées à balles blindées et poudre pyroxylée, cal. 6 m/m.. 2.30



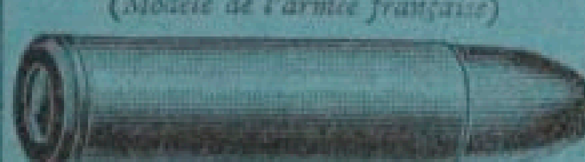
252. **Boite** de 25 cartouches chargées avec des petits plombs de chasse, cal. 6 m/m.............. 3. »



256. **Boite** de 25 cartouches à poudre seulement, dites de théâtre, cal. 6 m/m. *Prix* 2.75

CALIBRE 8 m/m

(Modèle de l'armée française)

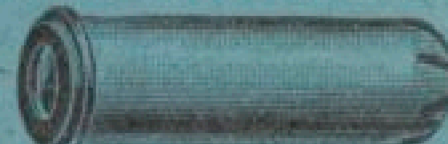


264. **Boite** de 25 cartouches à balles blindées et poudre pyroxylée, cal. 8 m/m, pr revolv. mod. 1892. 2.50

265. **Même modèle**, avec balles ½ blindées. *Boite de 50* 4.75

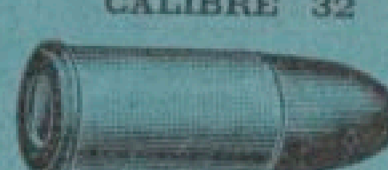


268. **Boite** de 25 cartouches chargées avec des petits plombs de chasse, cal. 8 m/m, pour revolver modèle 1892. *Prix* 3.50



272. **Boite** de 25 cartouches à poudre seulement, dites de théâtre, cal. 8 m/m, pour revolver modèle 1892... 3. »

CARTOUCHES AMÉRICAINES CALIBRE 32



276. **Boite** de 50 cartouches à balles à poudre noire, cal. 32 3.50

280. **Même modèle**, à poudre pyroxylée, et balles blindées... 4.25

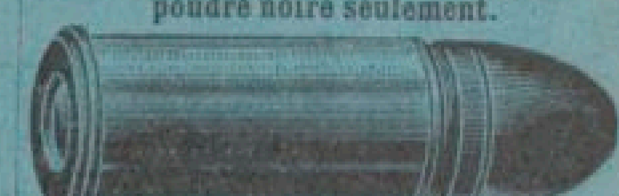
CALIBRE 38



284. **Boite** de 50 cartouches à balles plomb et à **poudre noire**, cal. 38.. 5.25

288. **Même modèle**, balles blindées et **poudre pyroxylée** 6.75

CALIBRE 44 S & W poudre noire seulement.

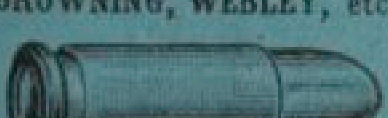


292. **Boite** de 50 cartouches balles plomb coniques, cal. 44 S & W. 7.25

295. **Mme modle**, chargées avec balles plomb rondes pour le tir réduit, les 50. 5.25

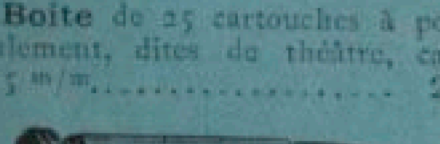
CARTOUCHES CHARGÉES POUR PISTOLETS A RÉPÉTITION AUTOMATIQUE

POUR PISTOLETS "LE FRANÇAIS", BROWNING, WEBLEY, etc.



299. **Boite** de 25 cartouches à balles blindées et poudre pyroxylée, calibre 6,35 m/m, pour pistolet à répétition automatique.............. 2.45

300. **Boite** de 25 cartouches à poudre seulement, dites de théâtre, calibre 6,35 m/m.............. 2.25



Boite de 25 cartouches à balles blindées et poudre pyroxylée, pour pistolet à répétition automatique.

301. Pour calibre 7,65 m/m...... 2.70

301 A. **Même modèle**, calibre 9 m/m. *Prix* 4.25

302. **Boite** de 25 cartouches à balles blindées et poudre pyroxylée, calibre 9 m/m, dites courtes, pour pistolet Browning, modèle 1913...... 3.50

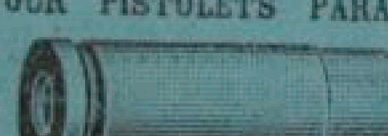


305. **Boite** de 25 cartouches à blanc, balles "celluloïdine" (Breveté S. G. D. G.), cal. 7,65 4.25

Cette cartouche inoffensive a l'avantage de faire fonctionner le pistolet automatique comme une cartouche à balle blindée.

306. **Boite** de 25 cartouches à poudre seulement, dites de théâtre, calibre 7,65 m/m.............. 2.50

POUR PISTOLETS PARABELLUM



Boite de 25 cartouches à balles blindées et poudre pyroxylée, pour pistolet Parabellum.

310. Pour calibre 7,65 m/m..... 3.75

310 A. **Même modèle**, cal. 9 m/m. 4.75

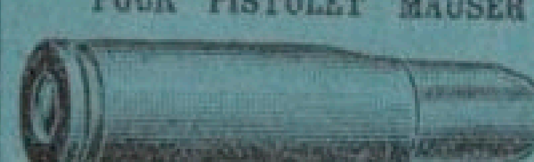
POUR PISTOLET MANNLICHER



312. **Boite** de 20 cartouches à balles blindées et poudre pyroxylée, calibre 7,65 m/m, pour pistolet à répétition automatique. *En chargeur par 10.* 4.50

313. **Boite** de 25 cartouches semblables à celles ci-dessus, mais sans chargeur.............. 4.50

POUR PISTOLET MAUSER

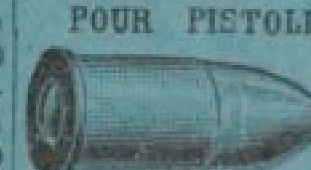


314. **Boite** de 20 cartouches à balles blindées et poudre pyroxylée, calibre 7,63, pour pistolet à répétition automatique. *En chargeur par 10.* 3.75

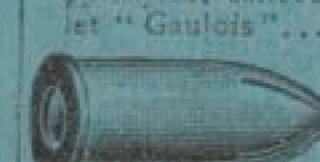


318. **Boite** de 20 cartouches à balles demi-blindées et poudre pyroxylée, calibre 7,63, pour pistolet à répétition automatique. *En chargeur par 10.* 3.75

POUR PISTOLET « GAULOIS »



323. **Boite** de 25 cartouches à balles blindées et poudre pyroxylée, calibre 8 m/m, pour pistolet "Gaulois".......... 2.15



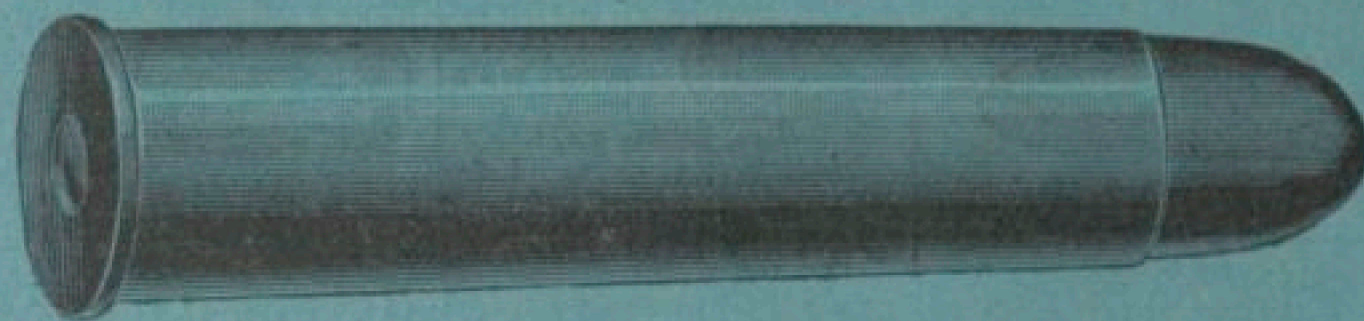
327. **Boite** de 25 cartouches inoffensives à poudre seulement, dites de théâtre, donnant une forte détonation, calibre 8 m/m..... 1.75

MUNITIONS SPÉCIALES POUR LES ARMES RAYÉES

ET ACCESSOIRES POUR LEUR CHARGEMENT

Pour les charges de poudres, vitesse initiale et pénétration etc. des cartouches ci-dessous, voir les fusils "EXPRESS" pages 265 et suivantes.

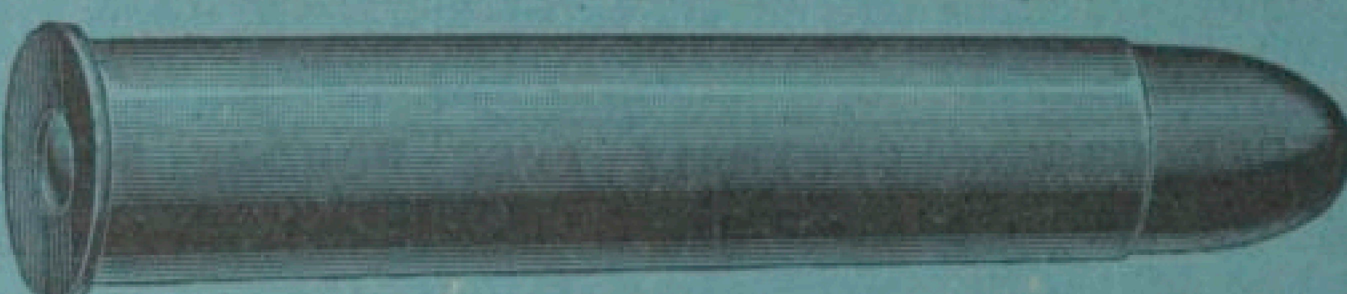
Cal. 600 (15,25 m/m) pour **Fusil EXPRESS**



GRANDEUR NATURELLE

383\. Cartouches chargées à balle blindée cal. 600. *La boîte de* 10. **11.50**
384\. Cartouches chargées à balle 1/2 blindée cal. 600. — 10. **11.50**
385\. Douilles vides amorcées cal. 600. — 50. **17.50**
387\. Balles entièrement blindées ou 1/2 blindées cal. 600. *La boîte de* 50. **15.50**
471\. Amorces pour cartouches cal. 600. — 250. **1.50**
389\. Jeu d'outils complet pour le rechargement. cal. 600. *La pièce* **35. »**

Cal. 577 (14,8 m/m) pour **Fusils EXPRESS**



GRANDEUR NATURELLE

390\. Cartouches chargées à balle blindée.. cal. 577. *La boîte de* 10. **10. »**
391\. Cartouches chargées à balle 1/2 blindée cal. 577. — 10. **10. »**
393\. Cartouches chargées, avec balle pleine graissée..... cal. 577. — 10. **6.50**
394\. Cartouches chargées, avec balle express graissée.... cal. 577. — 10. **6.50**
395\. Douilles vides amorcées................. cal. 577. — 50. **15. »**
471\. Amorces pour cartouches................ cal. 577. — 250. **1.50**
396\. Balles entièrement blindées ou 1/2 blindées. cal. 577. *La boîte de* 50. **12.50**
399\. Balles pleines comprimées et graissées..... cal. 577. — 50. **3 »**
400\. Balles Express comprimées et graissees ... cal. 577. — 50. **3.75**
401\. Tubes en cuivre pour balles Express graissées. cal. 577. — 100. **1. »**
402\. Bourres en feutre....................... cal. 577. — 200. **1.75**
403\. Jeu d'outils complet pour le rechargement. cal. 577..... *La pièce.* **35. »**

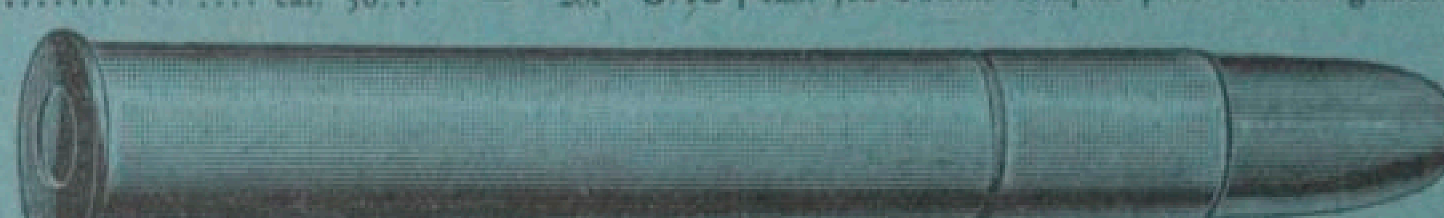
CAL. 50 (12,5 m/m) **pour FUSILS EXPRESS et CARABINES WINCHESTER**



GRANDEUR NATURELLE

404\. Cartouches chargées, avec balle pleine graissée... cal. 50... *la boîte de* 20. **7.50**
405\. Cartouches chargées, avec balle Express graissée.. cal. 50... — 20. **8.75**
406\. Cartouches chargées avec balle 1/2 blindée genre Dum-Dum. cal. 50... — 20. **9.50**
407\. Cartouches chargées avec balle entièrement blindée..... cal. 50... — 20. **9.50**
408\. Douilles vides amorcées cal. 50... — 20. **3.75**
409\. Amorces n° 2 1/2, pour cartouches....... cal. 50.. *la boîte de* 100. **1. »**
410\. Balles pleines ou Express, comprimées et graissées. cal. 50.. — 25. **1.25**
401\. Tubes en cuivre pour balles Express graissées. cal. 50.. — 100. **1. »**
412\. Balles blindées ou 1/2 blindées,.......... cal. 50.. — 25. **2.10**
425\. Jeu d'outils complet pour le rechargement, avec moule à balles... **20. »**

CAL. 450 (11,5 m/m) pour **FUSILS EXPRESS**



GRANDEUR NATURELLE

431\. Cartouches chargées avec balle blindée..... cal. 450... *la boîte de* 10. **7.50**
432\. Cartouches chargées avec balle 1/2 blindée... cal. 450... — 10. **7.50**
436\. Douilles vides amorcées.................. cal. 450... — 50. **12. »**
471\. Amorces pour cartouches cal. 450.. *la boîte de* 250. **1.50**
446\. Balles blindées ou 1/2 blindées............ cal. 450.. — 50. **10. »**
451\. Jeu d'outils complet pour le rechargement........................ **35. »**



CAL. 11 m/m, POUR FUSILS "GRAS", MODÈLE RÉGLEMENTAIRE

454\. Cartouches chargées "Gras", avec balle blindée. cal. 11 m/m *la boîte de* 10. **3.50**
455\. Cartouches chargées "Gras" avec balle à calepin. cal. 11 m/m — 10. **2.75**
460\. Douilles vides amorcées "Gras"......... cal. 11 m/m — 100. **9.25**
466\. Bourres en cire pour cartouches "Gras".. cal. 11 m/m — 100. **1.50**
468\. Balles entièrement blindées cal. 11 m/m — 100. **4.50**
470\. Balles pleines comprimées, avec calepin... cal. 11 m/m — 100. **3.50**
471\. Amorces 6, 35 m/m pour cartouches "Gras". cal. 11 m/m — 250. **1.50**
475\. Jeu d'outils complet pour le rechargement, avec moule à balles.. **35. »**

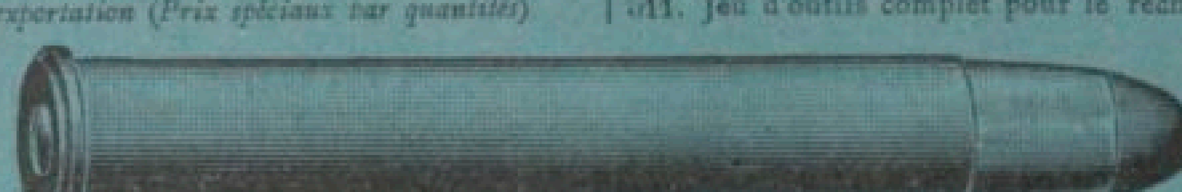
Les cartouches 454 et 455 sont pour l'exportation (Prix spéciaux par quantités)



CAL. 44 W C F, POUR CARABINES AMÉRICAINES

481\. Cartouches chargées, avec balle pleine graissée. cal. 44.. *la boîte de* 50. **7.50**
485\. Cartouches chargées, av. balle 1/2 blindée genre Dum-Dum cal. 44.. — 50. **10. »**
488\. Cartouches chargées, avec balle entièrement blindée. cal. 44.. — 50. **10. »**
490\. Douilles vides amorcées................. cal. 44.. — 50. **3. »**
495\. Amorces n° 1 W, pour cartouches........ cal. 44.. — 100. **1. »**
500\. Balles pleines comprimées et graissées...... cal. 44.. — 50. **1.85**
502\. Balles entièrement blindées ou 1/2 blindées. cal. 44.. — 50. **2.50**
511\. Jeu d'outils complet pour le rechargement, avec moule à balles... **15. »**

CAL. 405 WCF (10,5 m/m) **pour CARABINES WINCHESTER A CHARGEUR FIXE et CARABINES "RIVAL"**



GRANDEUR NATURELLE

520\. Cartouches chargées avec balle 1/2 blindée genre Dum-Dum. cal. 405 WCF. *la boîte de* 20. **10. »**
525\. — — — entièrement blindée, cal. 405 WCF. — 20. **10. »**
530\. Douilles vides amorcées...................... cal. 405 WCF. *la boîte de* 20. **3.40**
535\. Balles blindées ou 1/2 blindées............ cal. 405 WCF. — 25. **2.40**



CAL. 40, POUR CARABINES AMERICAINES ET FUSILS EXPRESS

565\. Cartouches chargées, avec balle pleine graissée .. cal. 40... *la boîte de* 20. **6. »**
570\. Cartouches chargées, avec balle Express graissée... cal. 40... — 20. **6.40**
574\. Cartouches chargées avec balle 1/2 blindée genre Dum-Dum. cal. 40... — 20. **7.20**
580\. Cartouches chargées avec balle entièrement blindée.. cal. 40... — 20. **7.20**
585\. Douilles vides amorcées.,............... cal. 40... — 20. **3. »**
409\. Amorces n° 2 1/2 pour cartouches......... cal. 40... — 100. **1. »**
590\. Balles pleines comprimées et graissées.... cal. 40... — 25. **1.35**
596\. Balles Express comprimées et graissées (sans tubes). cal. 40... — 25. **1.35**
600\. Tubes en cuivre pour balles Express graissées. cal. 40... — 100. **1.25**
608\. Balles blindées ou 1/2 blindées........... cal. 40... — 25. **1.80**
609\. Jeu d'outils complet pour le rechargement, avec moule à balles.. **17.50**



CAL. 375, POUR FUSILS EXPRESS ET CARABINES "RIVAL"

611\. Cartouches chargées avec balle blindée.... cal. 375. *la boîte de* 20. **9.40**
612\. Cartouches chargées avec balle ½ blindée, genre Dum-Dum cal. 375. — 20. **9.40**
614\. Douilles vides, amorcées................ cal. 375. — 20. **3. »**
616\. Balles blindées......................... cal. 375. — 50. **7. »**
618\. Balles ½ blindées, genre Dum-Dum...... cal. 375. — 50. **7. »**
386\. Amorces pour cartouches............... cal. 375. — 250. **2.50**
622\. Jeu d'outils complet pour le rechargement.......................... **35. »**

Pour la composition des jeux d'outils, voir page n° 278.

MUNITIONS SPÉCIALES POUR LES ARMES RAYÉES

ET ACCESSOIRES POUR LEUR CHARGEMENT

Pour les charges de poudre, vitesse initiale et pénétration des cartouches ci-dessous, voir les fusils "EXPRESS" pages 265 et suivantes



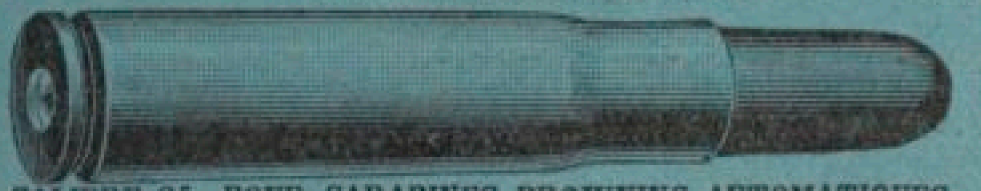
CAL. 401 S L, POUR CARABINES WINCHESTER AUTOMATIQUES

625.	Cartouches chargées avec balles 1/2 blindées genre Dum-Dum,	cal. 401 S L.	La boîte de 20.	6. »
626.	— — — entièrement blindées,	cal. 401 S L.	— 20.	6. »



CAL. 351 S L, POUR CARABINES WINCHESTER AUTOMATIQUES

628.	Cartouches chargées avec balles 1/2 blindées genre Dum-Dum,	cal. 351 S L.	La boîte de 50.	11.25
629	— — — entièrement blindées,	cal. 351 S L.	— 50.	11.25



CALIBRE 35, POUR CARABINES BROWNING AUTOMATIQUES

631.	Cartouches chargées avec balles 1/2 blindées,	cal. 35.	La boîte de 20...	9. »
634.	— — — entièrement blindées,	cal. 35.	— ...	8.50



CALIBRE 8 m/m, POUR FUSILS "LEBEL" RÉGLEM. ET "LEBEL AFRICAIN"

684.	Cartouches chargées avec balles blindées, genre de la nouvelle balle D, du modèle réglementaire Français	cal. 8 m/m	paquet de 20.	8. »
686.	Cartouches chargées avec balles blindées.....	cal. 8 m/m	— 20.	7.40
690.	Cartouches chargées à balles blindées, expansives, Dum-Dum	cal. 8 m/m	— 20.	7.80
695.	Cartouches chargées à balles ½ blindées, de Stand	cal. 8 m/m	— 20.	7 20
697.	Cartouches chargées à balles ½ blindées pointe creuse	cal. 8 m/m	— 20.	7.80
701.	Douilles vides amorcées type État	cal. 8 m/m	— 20.	2. »
702.	Amorces 6 m/m 35 avec contre amorce type État..	cal. 8 m/m	boîte de 250.	2.75
703.	Balles blindées genre D, du modèle réglementaire	cal. 8 m/m	— 25.	1.85
705.	Balles blindées	cal. 8 m/m	— 25.	1.25
710.	Balles blindées expansives, Dum-Dum.......	cal. 8 m/m	— 25.	1,50
712.	Balles ½ blindées à pointe creuse.........	cal. 8 m/m	— 25.	1.50
714.	Balles ½ blindées, Dum-Dum.............	cal. 8 m/m	— 25.	1.25
720.	Jeu d'outils complet pour le rechargement.....................			22.50

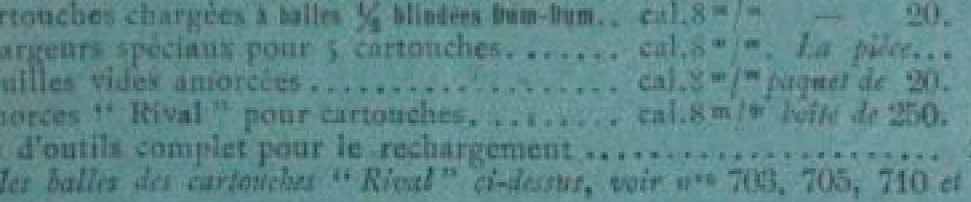
Les cartouches 684, 686, 690 et 695 sont pour l'Exportation (prix spéciaux par quantités).



CALIBRE 8 m/m, POUR CARABINES "RIVAL"

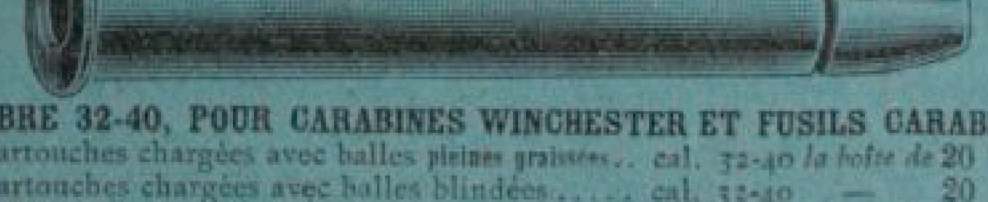
723.	Cartouches chargées avec balles blindées, genre de la nouvelle balle D, du modèle réglementaire Français.	cal. 8 m/m	paquet de 20.	8. »
725.	Cartouches chargées avec balles blindées.....	cal. 8 m/m	— 20.	7.40
730.	Cartouches chargées à balles blindées expansives, Dum-Dum.	cal. 8 m/m	— 20.	7.80
735.	Cartouches chargées à balles ½ blindées Dum-Dum..	cal. 8 m/m	— 20.	7.20
736.	Chargeurs spéciaux pour 5 cartouches.......	cal. 8 m/m.	La pièce...	».40
737.	Douilles vides amorcées	cal. 8 m/m	paquet de 20.	2.20
738.	Amorces "Rival" pour cartouches.........	cal. 8 m/m	boîte de 250.	2 25
739.	Jeu d'outils complet pour le rechargement			22.50

Pour les balles des cartouches "Rival" ci-dessus, voir nos 703, 705, 710 et 714.



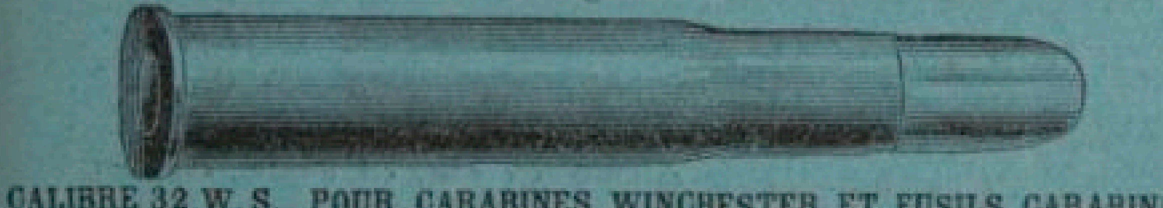
CALIBRE 32-40, POUR CARABINES WINCHESTER ET FUSILS CARABINES

741.	Cartouches chargées avec balles pleines graissées..	cal. 32-40	la boîte de 20	4.20
742.	Cartouches chargées avec balles blindées......	cal. 32-40	— 20	4.60
743.	Douilles vides amorcées	cal. 32-40	— 20	2. »
400.	Amorces nº 2 1/2 W, pour cartouches	cal. 32-40	— 100	1. »
744.	Balles pleines comprimées et graissées.......	cal. 32-40	— 25	1. »
746.	Balles blindées	cal. 32-40	— 25	1 50
747.	Jeu d'outils complet pour le rechargement avec moule à balles....			17.50



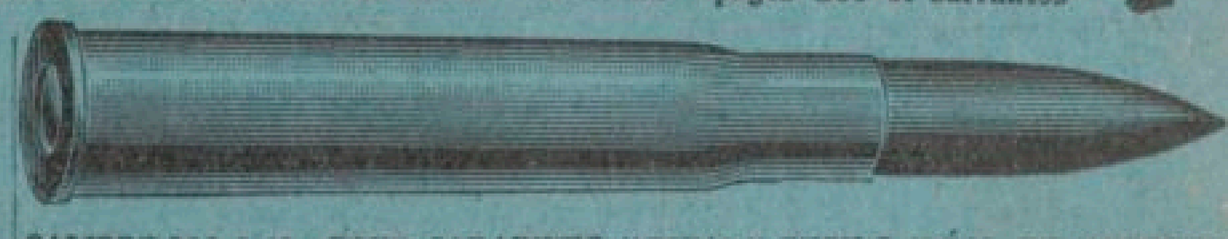
CALIBRE 32 W. S., POUR CARABINES WINCHESTER ET FUSILS CARABINES

749.	Cartouches chargées avec balles 1/2 blindées genre Dum-Dum.	cal. 32 WS	boîte de 20	6. »
750.	— — entièrement blindées ..	cal. 32 WS	— 20	6. »
751.	Douilles vides amorcées	cal. 32 WS	— 20	2.25
753.	Amorces nº 5 1/2 pour cartouches	cal. 32 WS	— 100	1. »
754.	Balles 1/2 blindées ou blindées	cal. 32 WS	— 25	1.40
756.	Jeu d'outils complet pour le rechargement....................			12. »



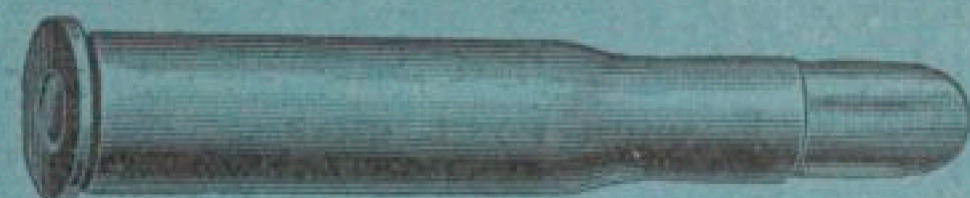
CALIBRE 7,90 m/m POUR CARABINES "RIVAL" OU MANNLICHER

757.	Cartouches chargées avec balles blindées	cal. 7,90 m/m	la boîte de 20	7.25



CALIBRE 303 L.M., POUR CARABINES "RIVAL" FUSILS IDÉAL ET EXPRESS

758.	Cartouches chargées à balles blindées, genre de la nouvelle balle D du modèle réglementaire Français	cal. 303 L M	boîte de 20	7.50
759.	Cartouches à balles blindées	cal. 303 L M	— 20	6.80
760.	Cartouches chargées à balles demi-blindées.	cal. 303 L M	— 20	6.80
761.	Douilles vides amorcées	cal. 303 L M	— 20	2. »
471.	Amorces 6 m/m 35, pour cartouches	cal. 303 L M	— 250	1 50
763.	Balles blindées, genre de la nouvelle balle D.	cal. 303 L M	— 25	3. »
764.	Balles 1/2 blindées ou blindées	cal. 303 L M	— 25	1.50
765.	Jeu d'outils complet pour le rechargement.....................			22.50



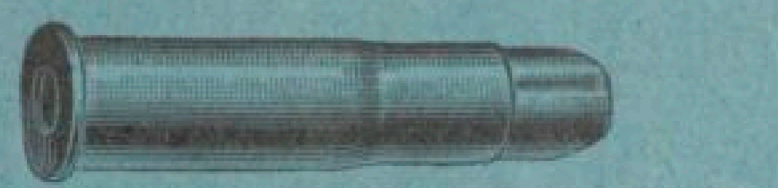
CALIBRE 303 S A V., POUR CARABINES SAVAGE

775.	Cartouches chargées avec balles 1/2 blindées, genre Dum-Dum	cal. 303 SAV	boîte de 20	7.80
781.	Cartouches chargées avec balles entièrement blindées.	cal. 303 SAV	— 20	7.50
785.	Douilles vides amorcées..................	cal. 303 SAV	— 20	2.40
400.	Amorces nº 2 1/2 W, pour cartouches	cal. 303 SAV	— 100	1. »
796.	Balles 1/2 blindées, genre Dum-Dum	cal. 303 SAV	— 25	1.75
800.	Balles entièrement blindées	cal. 303 SAV	— 25	1.75
802.	Jeu d'outils complet pour le rechargement.....................			10.50



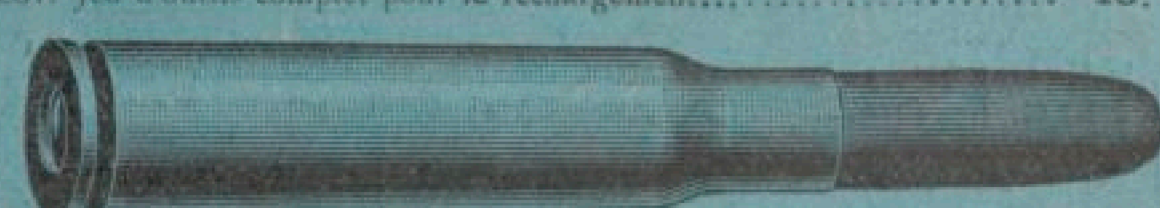
CALIBRE 8 m/m A. (modèle du rev. réglem. 1892) pour CARABINES BUFFALO-SLAVE

803.	Cartouches chargées avec balles blindées....	cal. 8 m/m A	boîte de 50	4.50
804.	Cartouches chargées avec balles demi-blindées.	cal. 8 m/m A	— 50	4.15
806.	Douilles vides amorcées	cal. 8 m/m A	— 50	3. »
807.	Amorces 5,65 pour cartouches.............	cal. 8 m/m A	— 100	».75
808.	Balles entièrement blindées..............	cal. 8 m/m A	— 50	1.50
809.	Balles demi-blindées	cal. 8 m/m A	— 50	1.50
811.	Jeu d'outils complet pour le rechargement.....................			18. »



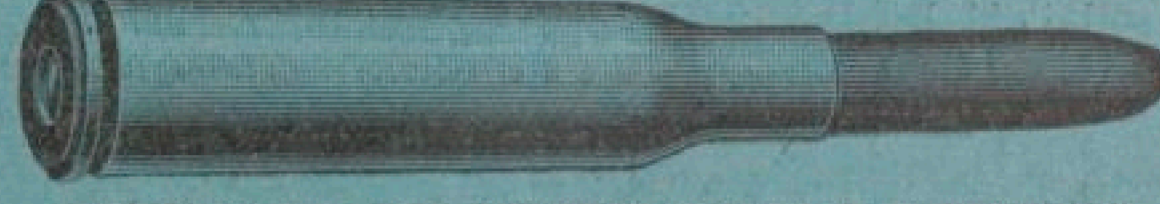
CALIBRE 32 W C F. POUR CARABINES BUFFALO-SLAVE

812.	Cartouches chargées avec balles pleines	cal. 32 WCF	boîte de 50	6.75
813.	Cartouches chargées avec balles 1/2 blindées, genre Dum-Dum.	cal. 32 WCF	— 50	7.50
815.	Cartouches chargées avec balles entièrement blindées.	cal. 32 WCF	— 50	7.50
820.	Douilles vides amorcées....................	cal. 32 WCF	— 50	2.75
495.	Amorces nº 1 W, pour cartouches..........	cal. 32 WCF	— 100	1. »
830.	Balles pleines comprimées et graissées......	cal. 32 WCF	— 50	1.30
835.	Balles 1/2 blindées genre Dum-Dum	cal. 32 WCF	— 50	1.75
836.	Balles entièrement blindées................	cal. 32 WCF	— 50	1.75
837.	Jeu d'outils complet pour le rechargement.....................			15. »



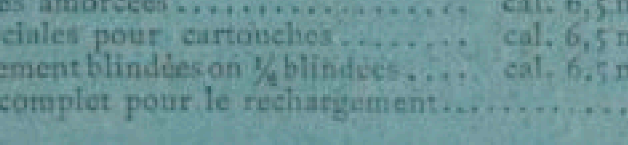
CALIBRE 7 m/m, POUR CARABINES "RIVAL" OU "MAUSER"

839.	Cartouches chargées avec balles blindées...	cal. 7 m/m.	boîte de 20	7.50



CALIBRE 6,5 m/m, POUR CARABINES "RIVAL" ET "DAUDETEAU"

840.	Cartouches chargées avec balles blindées en chargeurs par 5..........................	cal. 6,5 m/m	boîte de 20	8.50
841.	Les mêmes cartouches, sans chargeurs	cal. 6,5 m/m	— 20	7.50
842.	Douilles vides amorcées	cal. 6,5 m/m	— 50	3.50
471.	Amorces spéciales pour cartouches	cal. 6,5 m/m	— 250	1.50
843.	Balles entièrement blindées ou ½ blindées	cal. 6,5 m/m	— 25	1.25
844.	Jeu d'outils complet pour le rechargement.....................			30. »



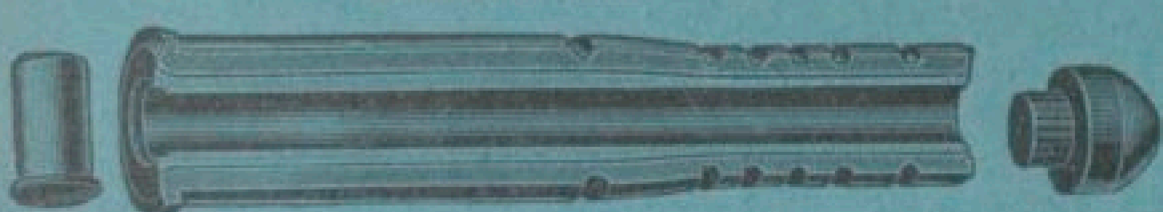
CALIBRE 22 W C F, POUR CARABINES BUFFALO - SLAVE — STAND — LEBEL

847.	Cartouches chargées avec balles pleines, graissées..	cal. 22 WCF	boîte de 50	5.25
848.	Douilles vides amorcées	cal. 22 WCF	— 50	2.75
495.	Amorces nº 1 W pour cartouches	cal. 22 WCF	— 100	1. »
849.	Balles pleines, comprimées et graissées	cal. 22 WCF	— 50	».75
850.	Jeu d'outils complet pour le rechargement, avec moule à balles....			15. »

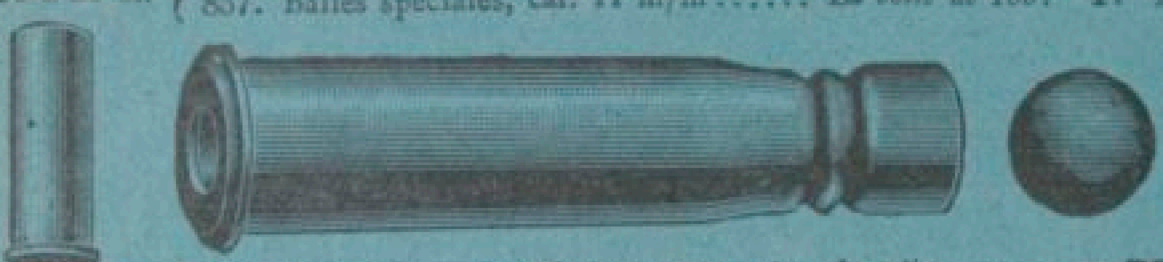
MUNITIONS SPÉCIALES POUR TIR RÉDUIT



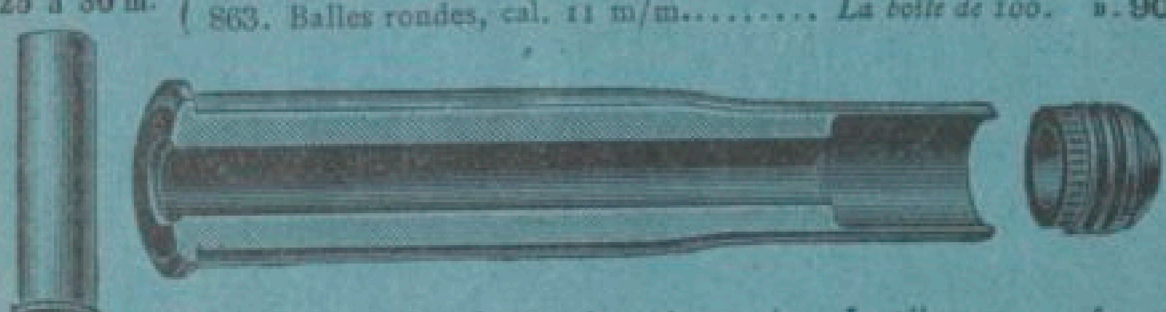
POUR FUSIL GRAS



Pr le tir de 15 à 25 m.
- 853. Tube-cartouche en bronze à rainures, cal. 11m/m. *La pièce.* 8. »
- 855. Cartouches chargées à poudre seule.. *La boîte de 100.* 2.80
- 857. Balles spéciales, cal. 11 m/m...... *La boîte de 100.* 1. »

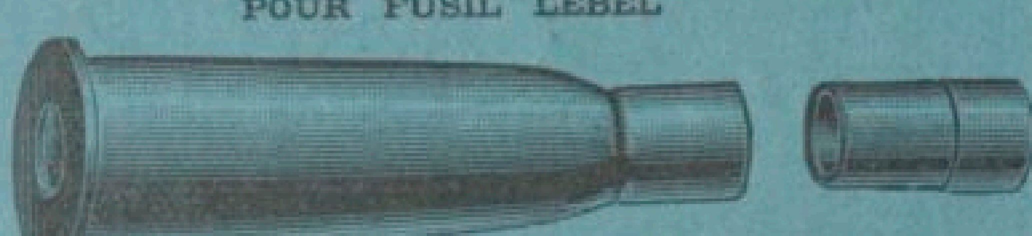


Pr le tir de 25 à 30 m.
- 859. Tube-cartouche en laiton, cal. 11 m/m. *La pièce*....... ».70
- 861. Cartouches chargées à poudre seule.. *La boîte de 100.* 3.30
- 863. Balles rondes, cal. 11 m/m......... *La boîte de 100.* ».90

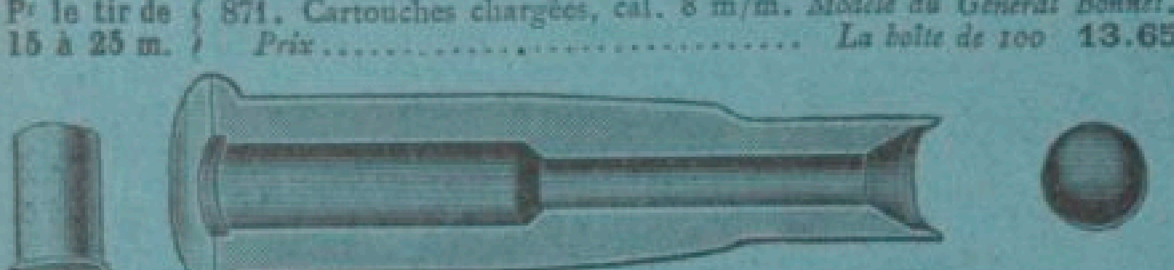


Pour le tir de 30 m.
- 865. Tube-cartouche en acier, cal. 11 m/m. *La pièce*...... 4. »
- 867. Cartouches chargées à poudre seule.. *La boîte de 100.* 3.70
- 869. Balles spéciales, cal. 11 m/m....... *La boîte de 100.* 1.70

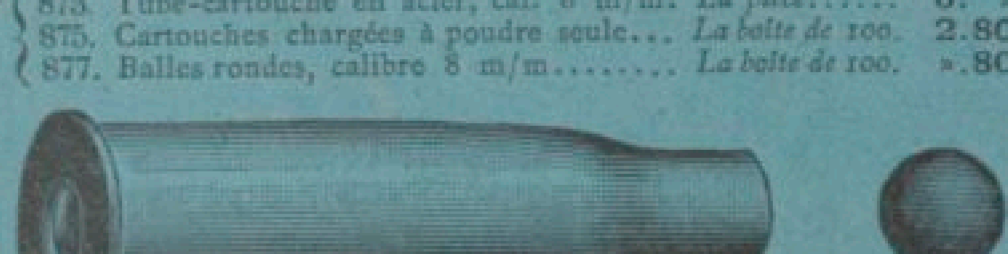
POUR FUSIL LEBEL



Pr le tir de 15 à 25 m.
- 871. Cartouches chargées, cal. 8 m/m. *Modèle du Général Bonnet. Prix*.............. *La boîte de 100* 13.65

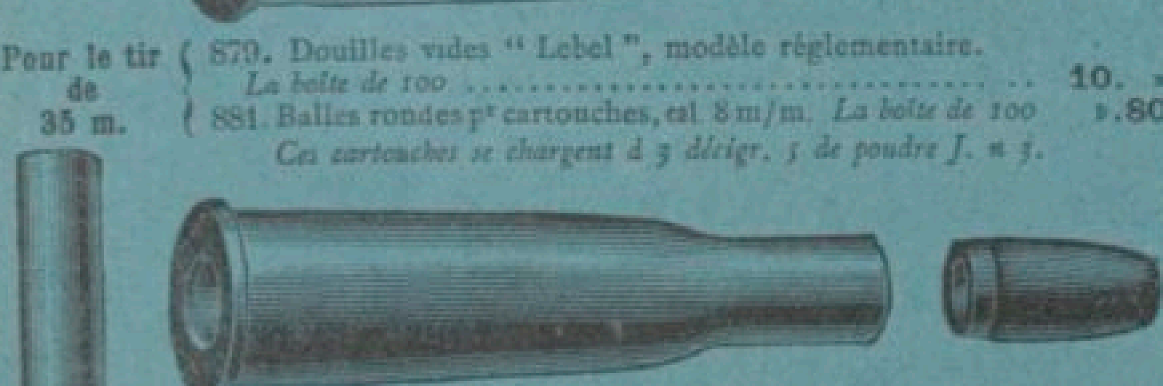


Pour le tir de 25 m.
- 873. Tube-cartouche en acier, cal. 8 m/m. *La pièce*...... 6. »
- 875. Cartouches chargées à poudre seule... *La boîte de 100.* 2.80
- 877. Balles rondes, calibre 8 m/m........ *La boîte de 100.* ».80



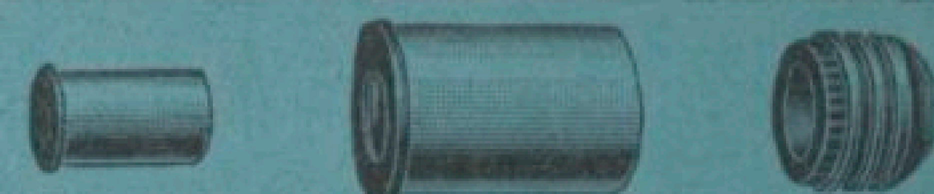
Pour le tir de 35 m.
- 879. Douilles vides " Lebel ", modèle réglementaire. *La boîte de 100*.............. 10. »
- 881. Balles rondes pr cartouches, cal. 8 m/m. *La boîte de 100* ».80

Ces cartouches se chargent à 3 décigr. 5 de poudre J. n 3.

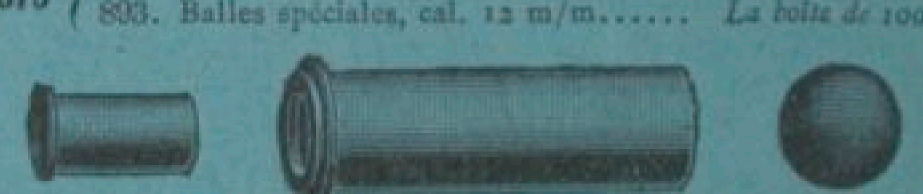


Pour le tir de 50 m.
- 883. Tube-cartouche en acier, cal. 8 m/m. *La pièce*...... 4. »
- 885. Cartouches chargées à poudre seule. *La boîte de 100.* 4.50
- 887. Balles coniques longues, cal. 8 m/m. *La boîte de 100.* 1.10

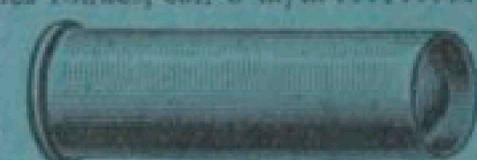
POUR REVOLVERS RÉGLEMENTAIRES MOD. 1873 ET 1892



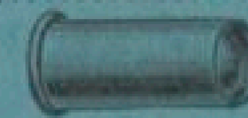
Pr revolver Mod. 1873
- 889. Tube-cartouche acier, cal. 12 m/m. *La pièce*...... 2.25
- 891. Cartouches chargées à poudre seule. *La boîte de 100.* 2.75
- 893. Balles spéciales, cal. 12 m/m...... *La boîte de 100.* 1.70



Pr revolver Mod. 1892
- 895. Tube-cartouche acier, cal. 8 m/m.. *La pièce*...... 1. »
- 897. Cartouches chargées à poudre seule. *La boîte de 100.* 3. »
- 899. Balles rondes, cal. 8 m/m......... *La boîte de 100.* ».80

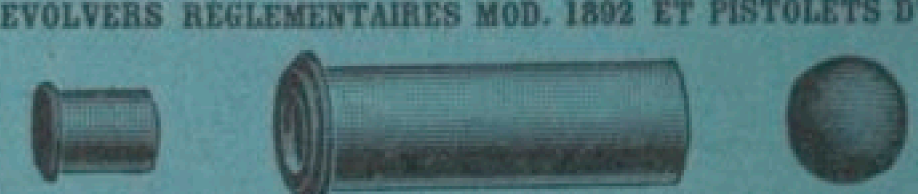


901. **Boîte de 25 cartouches** à balle ronde, pour le tir réduit dans les revolvers employant la cartouche du revolver réglementaire modèle 1892. *La boîte*.............. 2 35

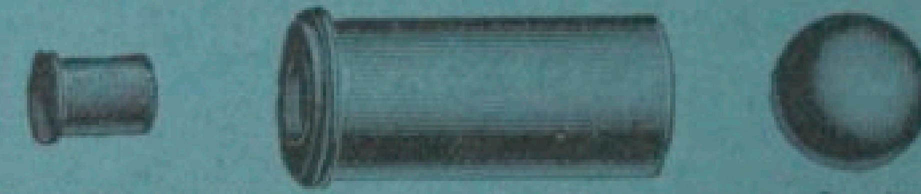


903. **Boîte de 100 cartouches** à balle ronde, pour le tir réduit dans les revolvers employant la cartouche 6 m/m "Velo-dog"...... *La boîte* 6.50

CARTOUCHES BALLES CIRE POUR TIR D'ASSAUT
POUR REVOLVERS RÉGLEMENTAIRES MOD. 1892 ET PISTOLETS D'ASSAUT



Pr revolver Mod. 1892
- 905. Douilles acier, cal. 8 m/m, pour revolver 92. *La pièce.* 1. »
- 907. Boîte de 100 amorces et 100 balles cire, cal. 8 m/m. 4.50

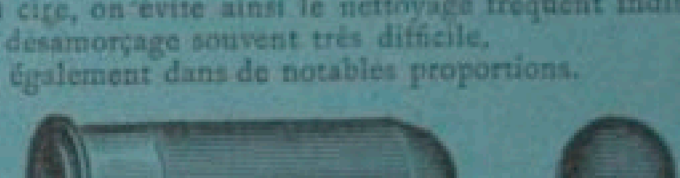


Pour cal. 44 S & W.
- 909. Douilles acier, cal. 44 S et W........... *La pièce* 1. »
- 911. Boîte de 100 amorces et 100 balles cire, cal. 44 S W.. 6. »

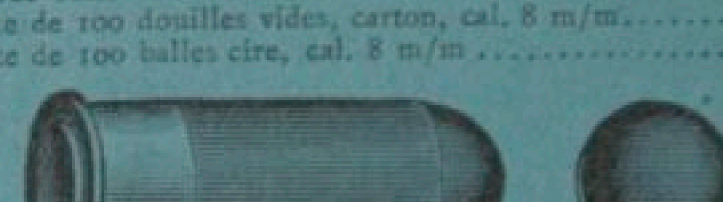
CARTOUCHES "DEVILLERS" AVEC BALLES CIRE

Ces cartouches ont été créées pour remplacer la douille acier employée habituellement : elles consistent en une douille en carton tout amorcée dans laquelle on introduit une balle en cire, on évite ainsi le nettoyage fréquent indispensable aux douilles acier, et le désamorçage souvent très difficile.

La précision augmente également dans de notables proportions.



Pr revolver Mod. 1892
- 913. Boîte de 100 cartouches carton, cal. 8 m/m, chargées avec balle cire.............. 7. »
- 915. Boîte de 100 douilles vides, carton, cal. 8 m/m....... 4 80
- 917. Boîte de 100 balles cire, cal. 8 m/m.............. 2.80



Pour cal. 44 S & W.
- 919. Boîte de 100 cartouches carton, cal. 44 S & W, chargées avec balle cire.............. 11.50
- 921. Boîte de 100 douilles vides, carton, cal. 44 S & W.... 6.50
- 923. Boîte de 100 balles cire, cal. 44 S & W........... 4.50

RÉFLEXIONS SUR LE CHARGEMENT DES CARTOUCHES A POUDRE PYROXYLÉE

Le chargement des cartouches à poudre pyroxylée est une opération si délicate que les spécialistes au courant de ses difficultés ne peuvent manquer de s'étonner de la voir pratiquer couramment par des personnes imprudentes, inhabiles ou dépourvues de tout moyen d'en contrôler les effets balistiques, la pression en particulier.

Au bon vieux temps où la poudre noire existait seule, le chasseur pouvait, sans inconvénient, confectionner lui-même ses munitions. La poudre, à peu près insensible aux excès de bourrage, aux écarts de l'amorçage, et aussi, dans une certaine mesure aux variations, voulues ou non, de la charge de poudre ou de plomb, pouvait être chargée par n'importe qui, sans autre contrôle de ses effets balistiques que celui du terrain de chasse.

Mais aujourd'hui, tout est changé. La poudre pyroxylée, plus énergique à poids égal que la poudre noire, plus puissante pour une même pression maximum, plus agréable à tirer en raison de l'absence de fumée et de l'abaissement du recul, a relégué la poudre noire au second plan. Or, cette transformation — ce grand progrès, devrais-je dire — s'est accomplie sans que le chasseur se soit départi de cette vieille habitude de confectionner lui-même ses munitions.

Tout serait pour le mieux si, à poudre nouvelle, il appliquait des méthodes de chargement nouvelles et des soins particuliers; mais il est avéré que bien des chasseurs ne prennent pas les précautions les plus élémentaires et les plus indispensables, soit qu'ils les ignorent, soit qu'ils les oublient, soit qu'ils les dédaignent.

Il y a là un mal, et même, à vrai dire, un danger avec lequel on joue ou que l'on côtoie sans le bien connaître. Aussi le devoir des fabricants d'armes est-il de faire toucher du doigt ce danger et de recommander la prudence par tous les moyens possibles. Nous croyons n'avoir point manqué à cette tâche puisque nous avons donné la grande publicité du *Chasseur Français* à des expériences toutes récentes, lesquelles jettent un jour frappant sur ces questions d'ordinaire méconnues.

Nous avons prouvé, en prenant pour exemple la plus vive de toutes les poudres pyroxylées, la poudre T, que l'emploi des nouvelles poudres est tout à fait inoffensif lorsque les cartouches sont convenablement chargées. Mais, que la moindre incartade soit commise, et, tout de suite, la pression s'élève.

Une surcharge de 4 décigrammes de poudre T, — la valeur d'une pincée de cette poudre, — produit dans le calibre 12, une surpression de 100 kilogrammes par centimètre carré !

Une surcharge de 4 grammes de plomb, — une trentaine de grains seulement, — entraîne une surpression de 120 kilogrammes par centimètre carré !

Le fait de comprimer la poudre même légèrement au fond de la cartouche fait monter la pression à 180 kilogrammes et plus au-dessus de la pression normale !

La simple substitution d'un type d'amorçage à un autre peut entraîner un accroissement de pression de 250 kilogrammes !

Le manque d'élasticité et de souplesse des bourres, le sertissage trop énergique, la dessication des cartouches dans le voisinage d'un foyer ou par le seul effet de la température extérieure, peuvent également produire des surpressions notables, de sorte qu'il n'est pas, en somme, un seul élément du chargement qui n'ait une influence directe sur la pression que développe la cartouche !

J'ai suffisamment insisté, pour bien faire comprendre que le chargement de la poudre pyroxylée est une opération extrêmement délicate. Ma conclusion sera que si certains chasseurs sont assez patients et assez adroits pour mener à bien ce travail méticuleux, beaucoup, par contre, auront intérêt à se servir de cartouches toutes chargées.

Et quand je conseille l'emploi de cartouches toutes chargées, j'entends, cela va de soi, des cartouches bien faites, entièrement exemptes des défauts que je viens de signaler. Or, il est bien certain qu'il y a dans le commerce de bonnes cartouches chargées; mais il s'en trouve malheureusement beaucoup de mauvaises, lesquelles ont été confectionnées à la diable par le premier venu, avec un outillage primitif et en dehors de tout contrôle.

Un outillage perfectionné pour la confection des cartouches et des appareils précis, chronographe et crusher, pour la mesure de la vitesse et de la pression, voilà ce que doit posséder le fabricant qui veut garantir en toute confiance la sécurité de ses cartouches chargées.

Les machines à charger, par ce seul fait que ce sont des machines, ont une régularité que ne saurait offrir le travail à la main. Les cartouches qui sortent de ces machines sont identiques les unes aux autres, non seulement au point de vue de leur charge, mais aussi de la force du sertissage et de l'énergie avec laquelle la bourre a été descendue.

Grâce à cette régularité de la fabrication, les vérifications faites sur quelques cartouches d'un même lot sont valables pour le lot tout entier. Le chargement mécanique d'une part, le crusher d'autre part, voilà ce qui peut assurer à une fabrication de cartouches une régularité parfaite de la pression.

Et c'est là, j'en ai l'intime conviction — la plus belle garantie de sécurité qui puisse être offerte aux chasseurs.

F. Laval,

Ingénieur E. C. P., Chef du Service des Etudes de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne.

RÉSULTATS DES EXPÉRIENCES FAITES SUR LA POUDRE T

dans les Tirs de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne

CAL. 12

Effet d'une surcharge de poudre T

Poudre (en gr.)	Plomb (en gr.)	Pression (en kilos)
2,40	34	537 kilos
2,60	34	590 kilos
2,80	34	635 kilos

Effet de deux amorçages différents (1) sur la poudre T

Poudre 2 gr. 40 — Poids 34 gr.

Pressions (en kilos)	Pression moyenne (en kilos)	Vitesses (en mètres)	Vitesses moyennes (en mètres)
Amorçage A			
354	284 kilos	292,2	290,1 mètres
209		288	
226		283,2	
292		291	
339		296	
Amorçage B			
552	537,4 kilos	310	306,9 mètres
552		305	
540		306	
503		307,8	
540		306	

(1) Comme il ne nous est pas possible d'indiquer la provenance de ces amorçages, nous les désignons dans ce tableau par les lettres A et B.

CAL. 12

Effet d'une surcharge de plomb

Poudre (en gr)	Plomb (en gr)	Pression (en kilos)
2,40	34	537 kilos
2,40	36	600 kilos
2,40	38	660 kilos

Effet d'une compression exercée sur la poudre T

Poudre : 2 gr. 20 — Plomb : 32 gr.

POUDRE NON COMPRIMÉE		POUDRE COMPRIMÉE	
Pressions (en kilos)	Pression moyenne (en kilos)	Pressions (en kilos)	Pression moyenne (en kilos)
383	396 kilos	611	576 kilos
397		588	
451		540	
411		611	
399		529	

Effet de la chaleur sur la poudre T

Température : 50° — Durée de la dessication : 4 heures, — Perte : 1 ½ %.

Poudre 2 g. 20-Plomb 32 g.	Pressions moyennes en kilos	Vitesses moyennes (en mètres)
Poudre non desséchée	367 kilos	283 mètres
Poudre desséchée	517 kilos	298 mètres

CHARGEMENT DES CARTOUCHES

Aux conseils qui précèdent, nous devons ajouter quelques renseignements pratiques pour le chargement des cartouches à plomb ou à balle, les charges de poudre qu'il faut employer, ainsi que les numéros de plomb les plus efficaces pour chaque grosseur de gibier.

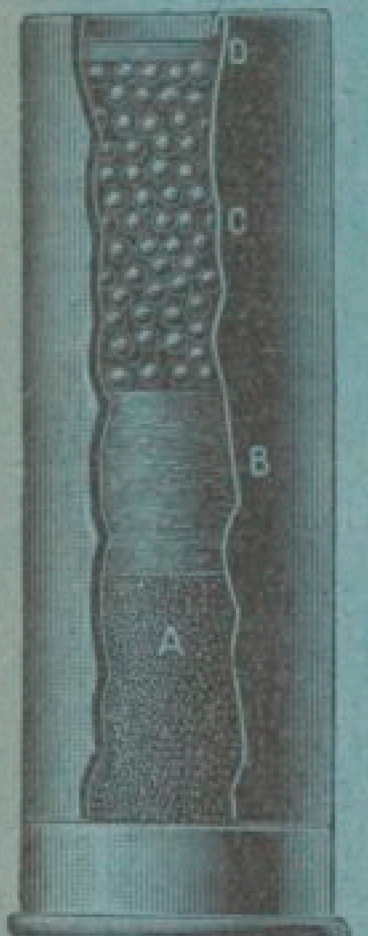
A la page précédente, il est démontré clairement que les augmentations de la charge de poudre ou de plomb, le tassement de la poudre, etc., modifient sensiblement les résultats de tir; il convient donc, pour obtenir le maximum d'effets utiles, d'observer soigneusement les indications que nous avons données.

Pour contribuer à ces résultats, il est, en outre, indispensable d'employer des douilles, bourres, etc., de toute première qualité, il vaut mieux payer ses cartouches quelques centimes de plus et être certain de ne pas manquer une pièce de gibier.

Les douilles doivent être très résistantes et munies d'un amorçage régulier dans ses effets et de force appropriée à la poudre que l'on emploie; quant aux bourres, elles doivent être aussi épaisses, aussi légères, aussi étanches que possible et, en outre, très compressibles.

La mise en place de la bourre doit se faire de préférence à l'aide du bourroir élastique n° 248, page 275. Cet appareil supprimera d'office les risques du tassement de la poudre, et par conséquent les surpressions fréquentes dues à cette cause.

Quant au sertissage, il doit être pratiqué avec soin, car il contribue beaucoup à augmenter la régularité du tir; ne jamais employer de sertisseurs de pacotille qui n'ont aucune précision et avec lesquels il n'est pas possible d'obtenir un sertissage convenable. (Voir page n° 276, notre sertisseur mécanique).



Chargement ordinaire pour poudre noire.

Eléments à employer :

Douilles de qualités moyenne (n° 50 ou 55, voir page 267) : les douilles de qualité supérieure conviennent également.

Boite accessoires n° 956 ou 965 (voir page 269).

Manière de charger :

1° Verser la charge de poudre A.

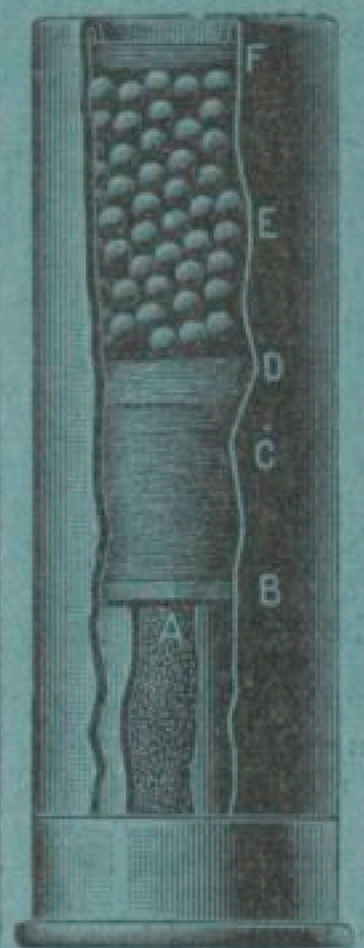
2° Descendre la ou les bourres (B) bien à plat.

3° Tasser légèrement (on ne doit jamais tasser fortement sur la poudre).

4° Verser la charge de plomb (C).

5° Placer la bourre ou le carton de fermeture (D).

6° Sertir soigneusement et bien d'aplomb. Le sertissage énergique donne de très bons résultats.



Chargement soigné pour poudre noire et pyroxylée.

Eléments à employer :

Douilles avec amorçage large 6,45 p^r poudre pyroxylée ou amorçage fermé (voir page 267, n° 60).

Boites accessoires n° 970 ou 974 avec différentes épaisseurs de bourres.

Manière de charger :

1° Verser la charge de poudre (A).

2° Descendre une rondelle de carton lustré (B) bien à plat.

3° Descendre la bourre grasse (C) bien à plat.

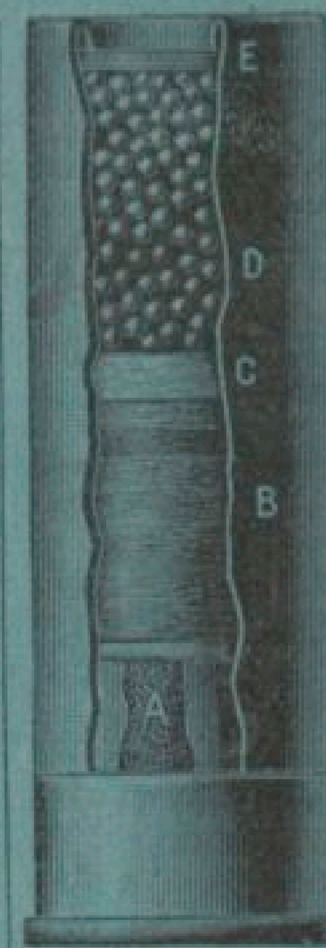
4° Descendre la, ou les bourres, bien à plat.

On ne doit jamais bourrer sur la poudre pyroxylée.

5° Verser la charge de plomb (E).

6° Placer la bourre mince ou le carton de fermeture (F).

7° Sertir soigneusement et bien d'aplomb.



Chargement extra pour toutes les poudres de chasse

Eléments à employer :

Douilles à renfort acier, intérieur et amorçage fermé, culot haut (voir page 267, n° 65).

Boites accessoires n° 975 avec différentes épaisseurs de bourres.

Manière de charger :

1° Verser la charge de poudre pyroxylée (A).

2° Descendre la bourre E.M. (B), et s'il y a lieu la petite bourre bien à plat.

3° Ne pas tasser la poudre et presser légèrement la bourre avec un bourroir élastique (Voir page 275, n° 248).

4° Verser la charge de plomb (D).

5° Placer le carton de fermeture (E).

6° Sertir soigneusement et bien d'aplomb.

Charges de poudre noire ou pyroxylée à employer dans les cartouches de chasse.

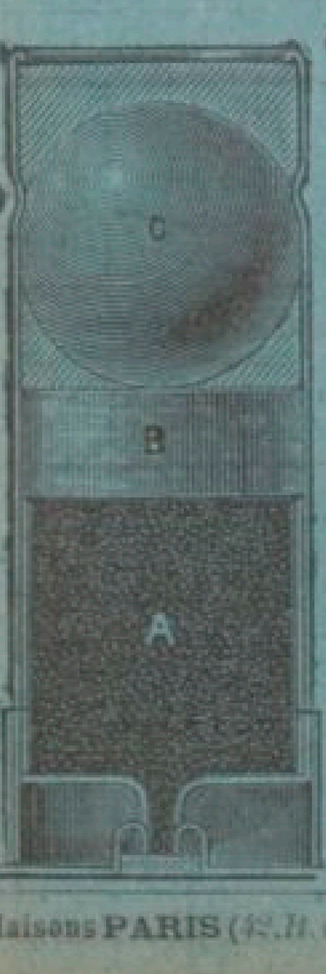
Calibres	Poudre noire ord^re en grs	Poudre noire forte en grs	Poudre pyrox. J en grs	Poudre pyrox. M en grs	Poudre pyrox. T en grs	Plomb en grs
4	11. », n° 0	9. », n° 1	7.50, n° 1	4.50	4.20	65
8	8. », —	7.60, —	6.20, —	3.60	3.40	52
10	6.50, —	6.50, —	5.40, —	3.10	2.80	44
12	5.75, n° 1	5.25, n° 2	3.60, n° 2	2.50	2.20	32
16	4.75, n° 2	4.30, —	3. », —	2.10	1.70	28
20	4. », —	3.70, —	2.50, —	1.80	1.40	24
24	3.25, —	3. », —	2. », —	1.50	1.30	21
28	»	2.50, —	1.80, —	1.30	1.10	18
32 ou 14 m/m	»	2.25, —	1.40, —	»	»	16
12 m/m	»	1.25, —	».80, —	»	»	12

Nota. — *Les charges ci-dessus sont celles qui nous ont donné les meilleurs résultats au chronographe et à l'appareil crusher, comme vitesse et pression, nous conseillons aux chasseurs de les adopter sans aucun changement.*

Les poudres ont différentes grosseurs de grain, dont chacune se désigne par un numéro. Observez bien les numéros que nous indiquons. Si vous employez la poudre forte n° 3 ou n° 4 en remplacement de la forte n° 2 et sous la même charge, vous pouvez développer dans votre arme une surpression dangereuse.

CHARGEMENT des CARTOUCHES à BALLES

D



Eléments à employer :

Douille avec amorçage large 6.45 pour poudre pyroxylée ou amorçage fermé. (Voir page 267, n° 60.)

Bourres grasses Rapides, double épaisseur. (Voir page 269, n° 1015 B.)

Balles rondes bien sphériques et n'ayant pas trop de forcement dans le canon ou encore balle conique pour fusil rayé.

Employer de la stéarine spéciale ne durcissant pas trop en hiver et ne coulant pas en été. (Voir page 277.)

Manière de charger :

1° Verser la charge de poudre (A).

2° Descendre la bourre (B), bien à plat.

3° Tasser légèrement (on ne doit jamais tasser fortement sur la poudre).

4° Introduire la balle ronde ou conique (C).

5° Etrangler la cartouche (D) à l'aide de l'étrangleur (voir page 276).

6° Verser une petite quantité de suif sur la balle.

Numéros de plomb (Série de Paris) à employer pour tirer efficacement les différents gibiers.

NOMS DU GIBIER	1^er coup	2^me coup
Alouettes, au miroir	10	10
— au cul levé	10	9
Caille, bécassine, grive, merle, cul blanc, chevalier	9	8
Bécasse, pluvier, rale, poule d'eau, étourneau	8	7
Lapin, tourterelle, pie, geai, perdreau, émouchet	7	6
Perdrix, faisan	6	5
Sarcelle, Judelle, mouette	6	5
Lièvre, faisan, ramier, mouette	5	4
Canard, lièvre, corbeau, héron, buse, canepetière	4	2
Canard, renard	3	2
Chevreuil, cormoran, goéland, busard	2	0
Cerf, biche, aigle	Chevrotines	Chevrotines
Sanglier	—	balles

Avis important. — *En ce qui concerne les numéros de plomb à employer, nous déconseillons l'usage de grandes variétés, qui imposent le transport de munitions inutiles et obligent le chasseur à changer continuellement ses cartouches, ce qui ne peut lui amener que des déboires.*

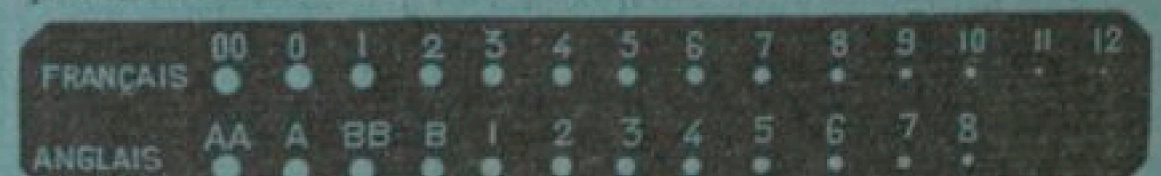
PLOMB MÉTRIQUE

C'est la Manufacture française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne qui, toujours à l'affût de perfectionnements et d'améliorations et ne laissant échapper aucune occasion de rompre avec la routine, a, la première, eu l'honneur d'offrir ce plomb métrique à ses clients. Ceux-ci peuvent donc se procurer chez elle ce plomb, au même prix que l'ancien.



APPAREIL VÉRIFICATEUR

940. **Appareil vérificateur,** pour la grosseur des grains de plomb, indispensable aux chasseurs 2.25



Cet appareil permet de reconnaître le numéro des plombs qui, par erreur, auraient été mélangés et de comparer la série métrique française à la série anglaise.

DOUILLES OU CARTOUCHES VIDES, AMORCÉES
A BROCHE

Nous insistons tout particulièrement auprès des chasseurs pour leur rappeler que la qualité des cartouches et des bourres joue un rôle considérable dans les résultats de tir que donne leur fusil. **Mieux vaut avoir un fusil médiocre et de bonnes cartouches, qu'une arme excellente et des cartouches de basse qualité.**

Nous sommes mieux placés que quiconque pour livrer des cartouches, bourres, cartons, etc., au plus bas prix, mais c'est intentionnellement et en toute connaissance de cause que nous ne vendons pas certaines qualités inférieures que l'on trouve dans les bazars et autres magasins. Après de nombreuses expériences nous avons reconnu que notre cartouche dite **"Chamois"** est ce que l'on peut faire de meilleur marché pour avoir de bons résultats pratiques et ne pas abîmer son fusil.

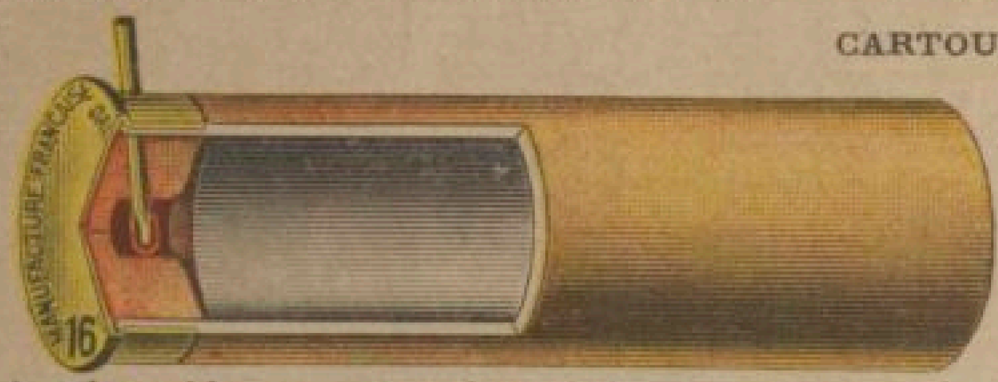


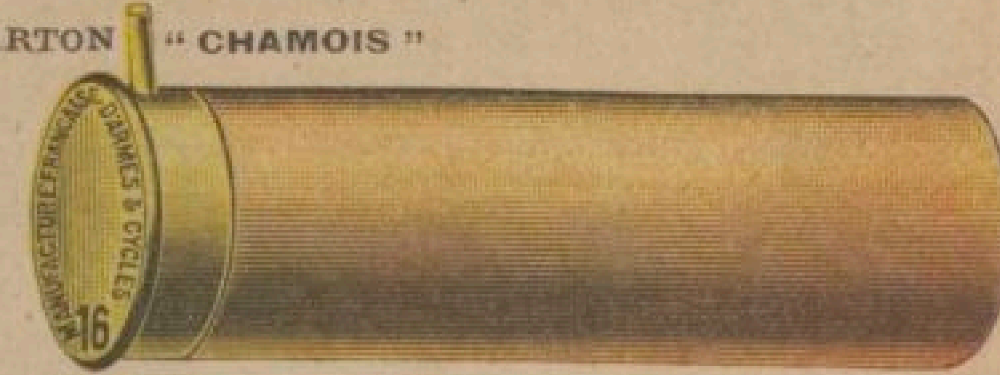
Boîte échantillons de douilles expédiée franco contre 80 centimes.

Toutes nos douilles ou cartouches vides sont fabriquées d'après les études de nos ingénieurs spécialistes et sous notre contrôle direct.

Leur réputation n'est plus à faire et les millions de douilles que nous vendons chaque année sont la preuve incontestable que les chasseurs les apprécient de plus en plus.

CARTOUCHES CARTON "CHAMOIS"





Cartouches vides en carton chamois longueur 65 m/m, cuirasse laiton de 5 m/m de hauteur, amorçage pour poudres noires.

N° 5
- **Calibres 16 et 20** *le cent* 2.15
- **12 et 14** 2.45

CARTOUCHES CARTON "MARBRÉ BLEU"



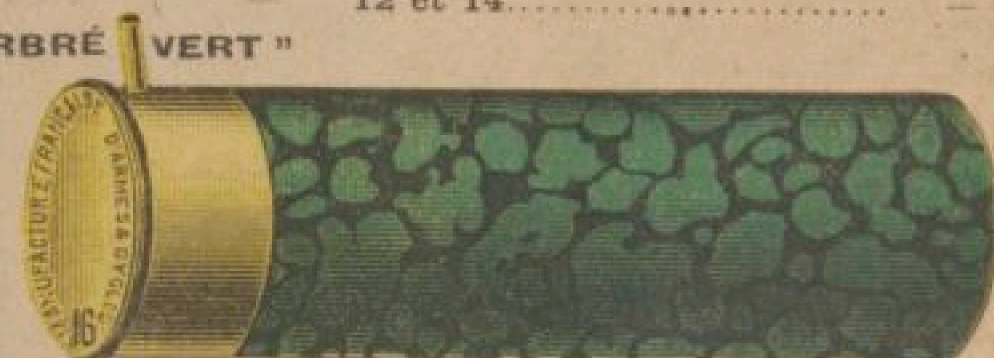


Cartouches vides, bonne qualité, en carton marbré bleu, longueur 65 m/m, cuirasse laiton de 7 m/m de hauteur, amorçage pour poudres noires.

N° 10
- **Calibre 12** m/m, pour cannes et tubes *le cent* 2.40
- — **14** m/m — 2.45
- *Spécifier pour les douilles cal. 12 m/m et cal. 14 m/m, si elles sont pour tubes ou pour cannes, les douilles pour tubes ayant les broches plus longues.*
- **Calibres 16, 20, 24 et 28** *le cent* 2.55
- — **12 et 14** — 2.95

CARTOUCHES CARTON "MARBRÉ VERT"





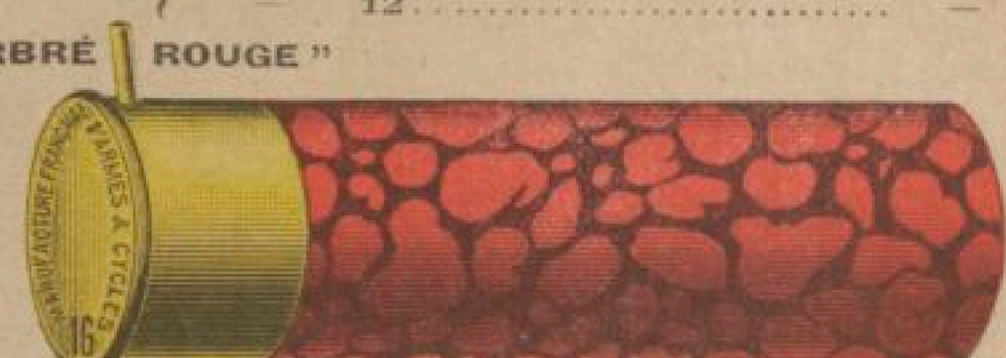
Cartouches vides qualité fine en carton marbré vert, longueur 65 m/m ou 75 m/m, cuirasse laiton de 8 m/m de hauteur, amorçage pour poudres noires.

N° 15
- **Calibres 16, 20 et 24**, long. 65 m/m *le cent* 3.50
- — **12 et 14** — 4.05

N° 15 *bis*
- **Calibres 16 et 20**, long. 75 m/m *le cent* 4. »
- — **12** — 4.55

CARTOUCHES CARTON "MARBRÉ ROUGE"





Cartouches vides, qualité extra fine, en carton marbré rouge, longueur 65 m/m, cuirasse laiton de 10 m/m de hauteur, renfort intérieur acier, amorçage avec cuvette laiton pour poudres noires.

N° 20
- **Calibre 16** *le cent* 5. »
- — **12** — 5.65
- — **10**, longueur 75 m/m — 8. »
- — **8**, — 80 m/m — 9.50

DOUILLES OU CARTOUCHES VIDES "COLONIALE"

Les chasseurs éloignés des villes, les chasseurs coloniaux surtout qui ne peuvent s'approvisionner facilement de munitions ont besoin d'avoir une série de douilles pouvant se recharger indéfiniment. C'est pour répondre à ce besoin que nous avons créé la **"Douille Coloniale"** (Breveté S.G.D.G.).

Nos douilles **"Coloniale"** sont forées dans des barres d'acier à grande résistance, ce qui fait qu'elles peuvent resservir indéfiniment. Sur le fond se visse un culot de bronze formant bourrelet et retenant l'amorce.

Les culots de bronze se font de deux sortes. Les uns utilisent l'amorce large 6,45, les autres l'amorce de fusil à piston. Il est avantageux d'avoir 2 culots pour chaque douille, de façon à pouvoir se servir à volonté de l'une ou l'autre amorce. De la sorte on peut chasser même dans les pays les plus reculés sans risquer de manquer de munitions, car les douilles durent indéfiniment et l'amorce d'autre part, se trouve partout sous l'une ou l'autre forme.

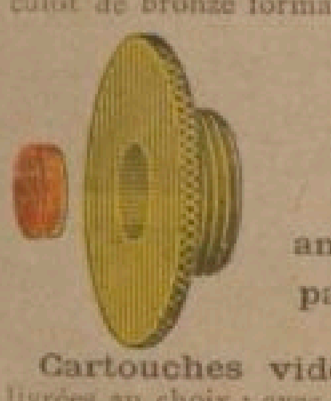


Fig. 1. **CULOT** pour amorces 6,45 paillon vert.

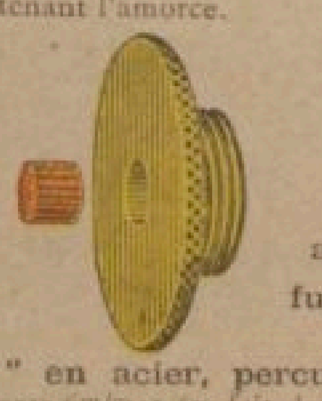


Fig. 2. **CULOT** pour amorces de fusil à piston.



Cartouches vides "Coloniale" en acier, percussion centrale, livrées au choix : avec un culot pour amorce 6 m/m 45 (se fait dans tous les calibres) ou avec un culot pour amorce de fusil à piston, ne se fait qu'en calibres 20, 16 et 12, (*l'indiquer en commandant*).

N° 25.	*Calibres*	12 m/m - 14 m/m	28 - 24 - 20	16	12
	La pièce	1.05	1.15	1.25	1.35

N° 27. **Culot de rechange** pour amorce 6,45, paillon vert, se fait dans tous les calibres (*Indiquer le calibre en commandant*) ».60

N° 1276. *Boîte de 250 amorces 6,45* 1.50

N° 29. **Culot de rechange** pour amorce cannelée de fusil à piston (ne se fait qu'en calibres 20, 16 ou 12 seulement (*Indiquer le calibre en commandant*). ».60

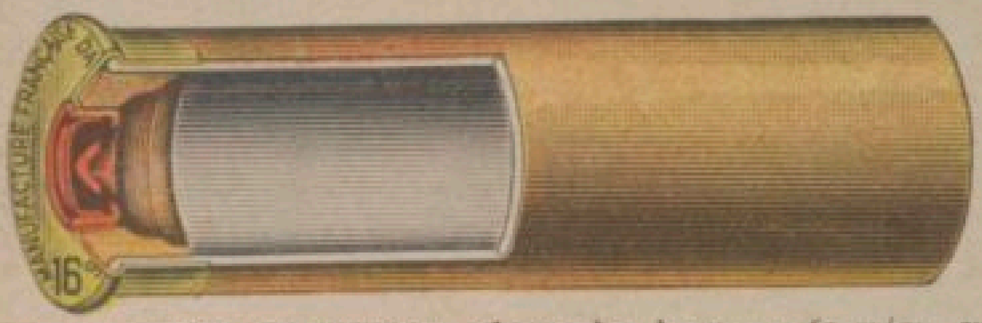
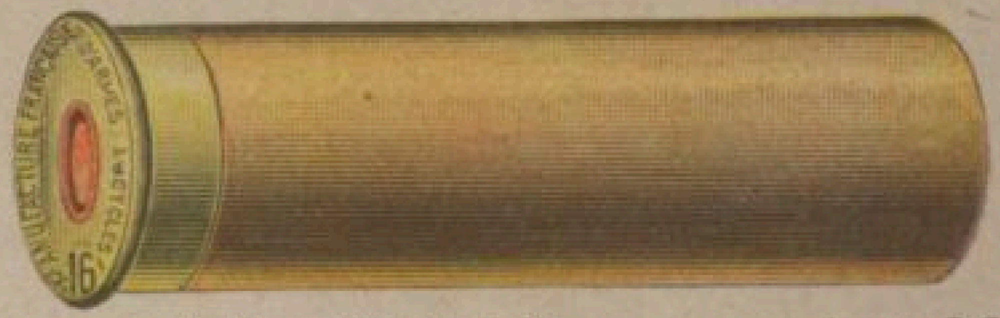
N° 1289. *Boîte de 100 amorces cannelées* ».25

NOTA

Contre 80 centimes, en timbre-poste, nous expédions franco, par la poste, une boîte contenant un échantillon de chacune de nos qualités de cartouches vides en carton et en cuivre. (Indiquer le calibre et si l'on désire des douilles à broche ou à percussion centrale.

DOUILLES OU CARTOUCHES VIDES, AMORCÉES
A PERCUSSION CENTRALE

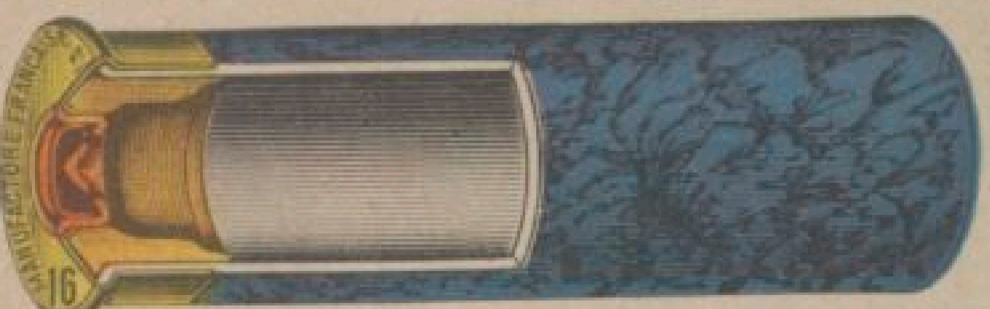
CARTOUCHES CARTON " CHAMOIS "

Cartouches vides en carton chamois, longueur 65 m/m, cuirasse laiton de 6 m/m 5 de hauteur, amorçage 6,45, pour poudres noires.

N°			Prix
N° 50	Calibres 16, 20 et 24	*le cent*	2.35
	— 12 et 14	—	2.65

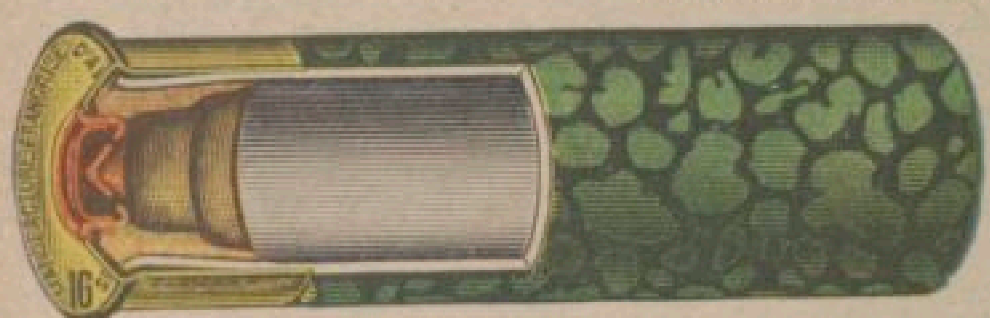
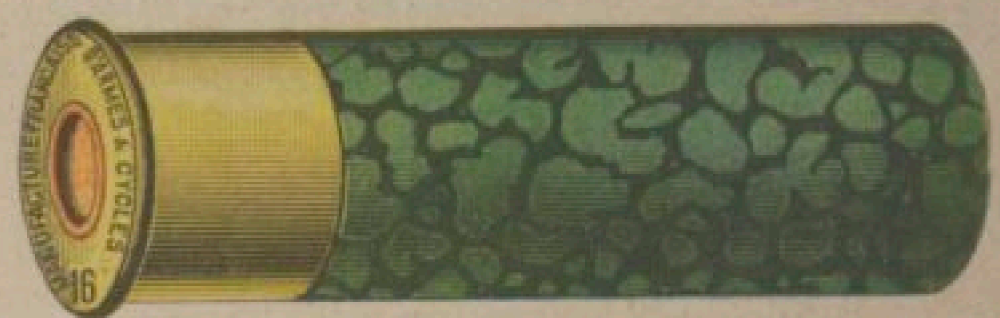
CARTOUCHES CARTON " MARBRÉ BLEU "




Cartouches vides, bonne qualité, en carton marbré bleu, longueur 65 m/m, cuirasse laiton de 8 m/m de hauteur, amorçage 6,45, pour poudres noires.

N°				Prix
N° 55	Calibre 12 m/m, longueur 50 m/m...		*le cent*	2.70
	— 14 m/m, — 65 m/m...		—	2.75
	— 20, 24 et 28	— ...	—	2.85
	— 16...........	— ...	—	2.85
	— 12 et 14....	— ...	—	3.25

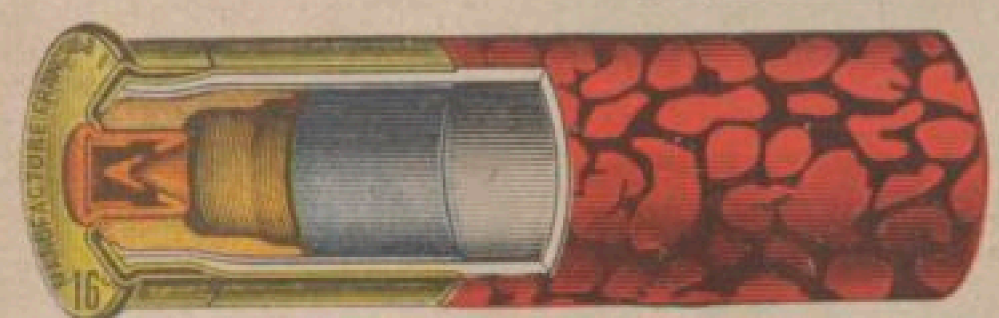
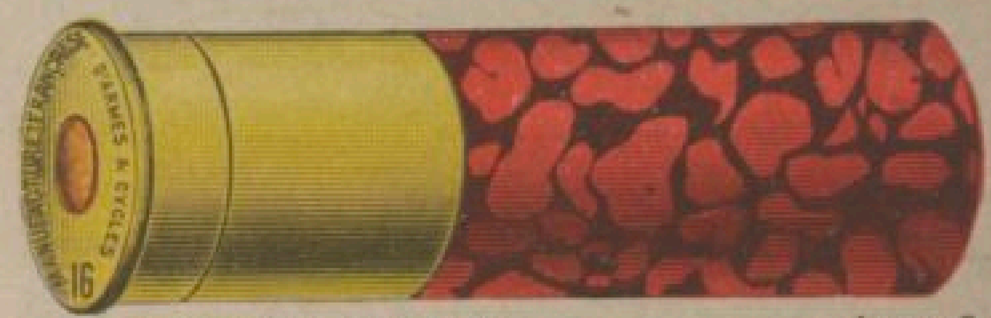
CARTOUCHES CARTON " MARBRÉ VERT "

Cartouches vides, qualité fine, en carton marbré vert, longueur 65 m/m ou 75 m/m, cuirasse laiton de 13 m/m de hauteur, intérieur avec culot fer sous le fond, amorçage 6,45, paillon vert, pour poudres noires et pyroxylées.

N°			Prix
N° 60	Calibres 16, 20, 24 et 28, long. 65 m/m	*le cent*	4.20
	— 12 et 14 — —	—	4.75
60 *bis*.	Calibres 16 et 20, longueur 75 m/m	*le cent*	4.70
	— 12 et 14 — — ..	—	5.25

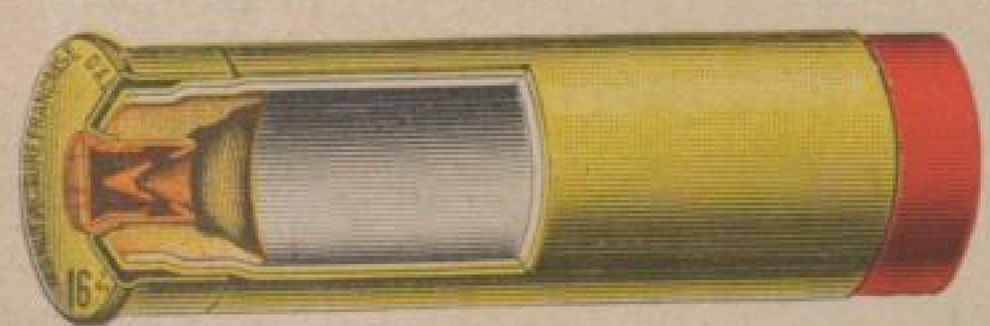
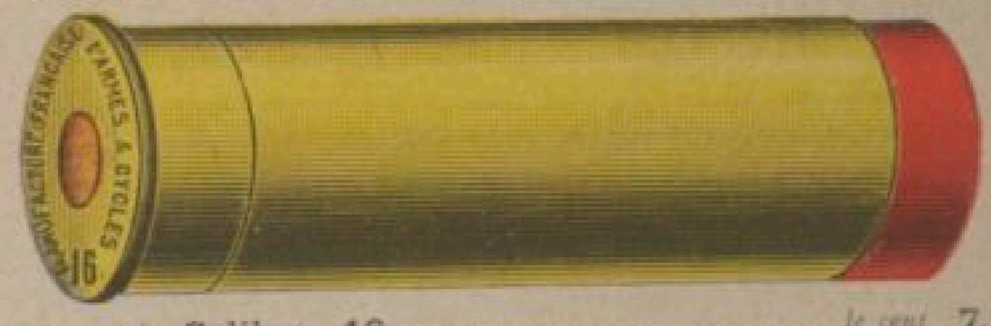
CARTOUCHES CARTON " MARBRÉ ROUGE "

Cartouches vides, qualité extra-fine, en carton marbré rouge, longueur 65 m/m, cuirasse laiton de 22 m/m de hauteur, intérieur avec renfort acier et culot fer sous le fond, amorçage fermé spécial pour poudres noires et pyroxylées.

N°			Prix
N° 65	Calibres 16 et 20......................	*le cent*	6.50
	— 12	—	7.15
	— 10, long. 75 m/m, cuirasse de 14 m/m.	—	8.50
	— 8, — 80 m/m — —	—	10. »
	— 4, — 100 m/m — —	—	21. »
	— 37 m/m..............................	*la pièce*	1.50

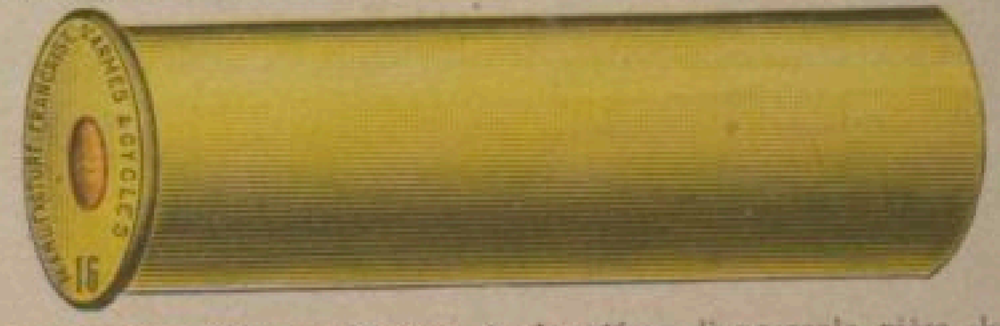
CARTOUCHES " ÉJECTEUR "

Cartouches vides " ÉJECTEUR ", qualité hors-ligne, en carton rouge, longueur 65 m/m, haute cuirasse laiton de 56 m/m, culot fer sous le fond, amorçage fermé spécial pour poudres noires et pyroxylées.

N°			Prix
N° 70	Calibre 16............................	*le cent*	7.75
	— 12............................	—	8.40
70 *bis*.	— 12, longueur 70 m/m, pour le tir aux pigeons	—	8.90

CARTOUCHES " MÉTALLIQUES "

Cartouches vides en acier extra, longueur 65 m/m, fond renforcé ogival, amorçage fermé spécial pour poudres noires et pyroxylées.

N°			Prix
N° 80	Calibre 16..............................	*la pièce*	1. »
	— 12..............................	—	1.10

Cartouches vides en laiton, embouties, d'une seule pièce, longueur 65 m/m, avec amorçage fermé, spécial pour poudres noires et pyroxylées.

N°			Prix
N° 75	Calibres 16, 20, 24 et 28...........	*le cent*	9.50
	— 12..............................	—	10.50

NOTA

Pour nos Cartouches "Coloniale" en acier, pouvant se recharger indéfiniment et se remorçant à l'aide de culots en bronze, soit avec des amorces 6,45 ou des amorces de fusils à piston. (*Voir page 267.*)

NOTA

Contre 80 centimes, en timbres-poste, nous expédions franco, par la poste, une boite contenant un échantillon de chacune de nos qualités de cartouches vides en carton et en cuivre. (Ind. le calibre.)

DU CHOIX DES BOURRES

Pour qu'une cartouche donne de bons résultats de tir, il est indispensable :

1° **Que la bourre soit aussi épaisse que possible.** Plus elle est épaisse, meilleure est l'obturation, plus élevée est la vitesse, plus forte est la pénétration, plus régulier le groupement.

2° **Que le sertissage soit bien fait,** ce qui nécessite 5 m/m de carton. Chacun connait les inconvénients des mauvais sertissages : cartouches vidées dans la cartouchière ou dessertiés dans le canon sous l'effet du recul ; augmentation de la pression ; mauvais groupements, etc.

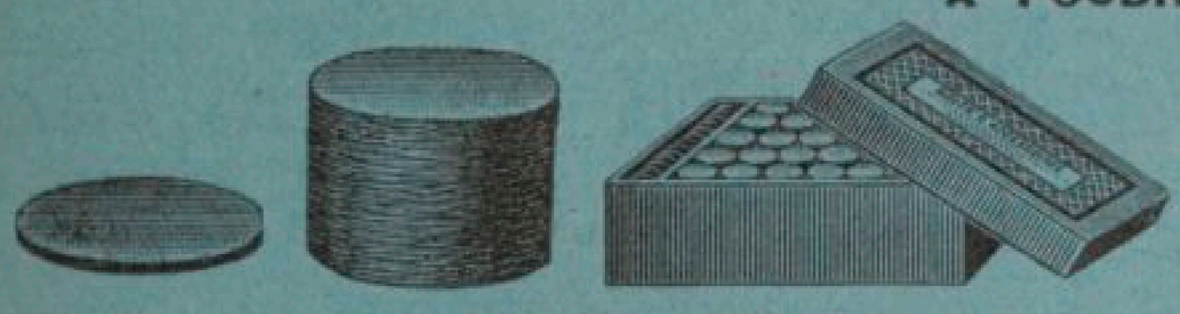
La bourre doit remplir le maximum de l'espace restant libre entre la poudre et le plomb ; mais la poudre occupe un volume variable suivant sa composition, la grosseur de son grain et le poids de la charge. Le plomb lui aussi prend un espace plus ou moins grand selon la charge et la grosseur ; de sorte que l'épaisseur de la bourre est essentiellement variable. Dans la pratique, elle oscille entre 12 et 20 millimètres.

Pour obtenir dans chaque cas l'épaisseur la plus favorable aux bons résultats du tir, il faut que les chasseurs possèdent des bourres d'épaisseur variée. C'est pourquoi nous leur présentons nos bourres sous trois épaisseurs bien graduées : 12, 14 et 16 m/m et de plus dans chaque boite nous mettons des bourres de 3 m/m pour parfaire la hauteur exacte quand cela est utile.

Nous insistons tout particulièrement auprès des chasseurs soucieux des bons résultats de leur tir, sur la nécessité qu'il y a de suivre à la lettre les indications ci-dessus et, par conséquent, d'utiliser ces bourres de hauteur variée que nous avons créées à leur intention et que nous sommes les seuls à leur offrir.

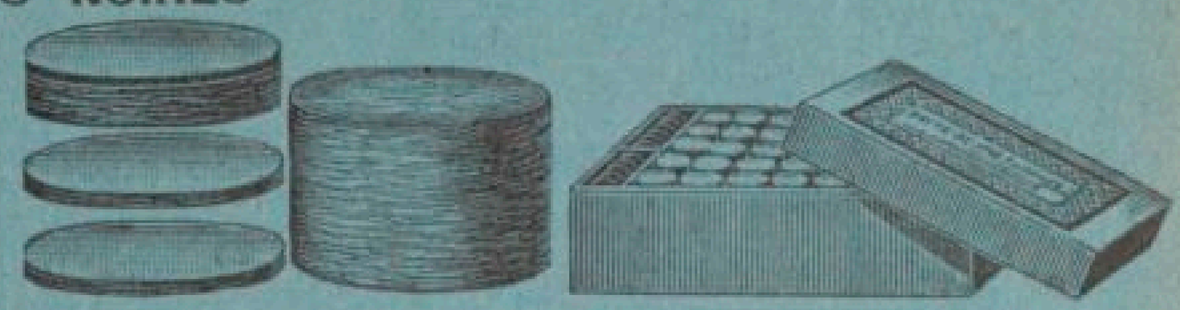
BOITES ACCESSOIRES POUR LE CHARGEMENT DES CARTOUCHES

A POUDRES NOIRES



Boite d'accessoires pour le chargement de 100 cartouches, renfermant : 100 bourres n° 990 de **14 m/m d'épaisseur** environ, en feutre sec et 100 cartons blancs n° 1040.

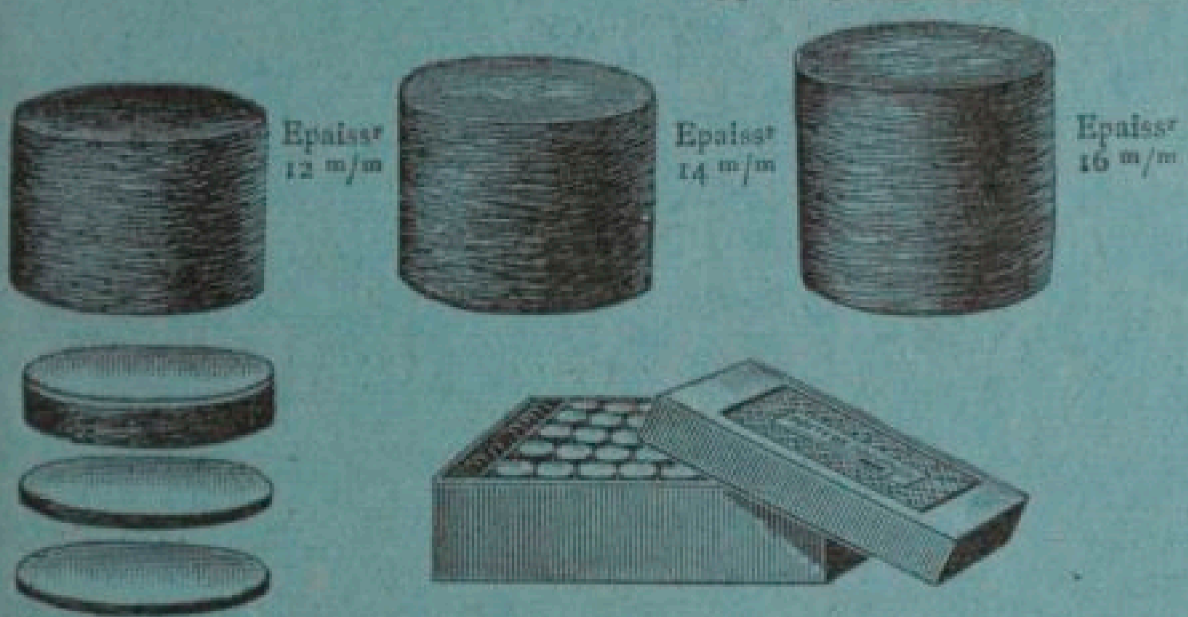
N° 956	Calibres....	12 m/m-14 m/m	28-24-20	16	14-12	10-8
	La Boite.	».85	».90	1. »	1.10	1.25



Boite d'accessoires pr le chargement de 100 cartouches, renfermant : 100 bourres grasses n° 1000 de **12 m/m d'épaisseur** en feutre gris ; 100 bourres n° 1051 en feutre blanc sec ; 100 cartons glacés imperméables n° 1035 et 100 cartons blancs n° 1040.

N° 965	Calibres..................	20	16	12
	La Boite..................	1.50	1.75	2.25

A POUDRES NOIRES OU PYROXYLÉES



Boite d'accessoires pour le chargement de 100 cartouches, renfermant : 100 bourres grasses n° 1005 de **12 m/m d'épaisseur**, en feutre blanc extra ; 100 bourres n° 1051 en feutre blanc, épaisseur 3 m/m ; 100 cartons glacés imperméables n° 1035 et 100 cartons blancs n° 1040.

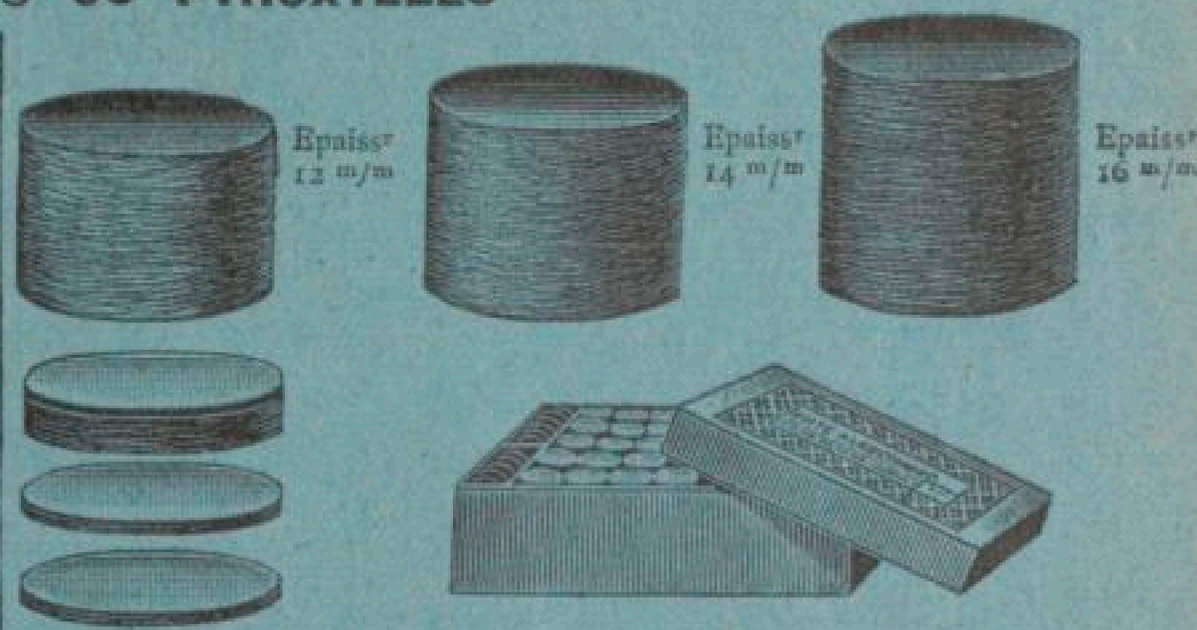
N° 970	Calibres..................	28-24-20	16	14-12
	La Boite..................	2.10	2.20	2.50

Même modèle que ci-dessus, mais avec bourres grasses 1005 de **14 m/m d'épaisseur**.

N° 970 A.	Calibres..................	20	16	12
	La Boite..................	2.30	2.40	2.75

Même modèle que ci-dessus, mais avec bourres grasses 1005A de **16 m/m d'épaisseur**.

N° 970 B.	Calibres..................	20	16	12
	La Boite..................	2.50	2.75	3. »



Boite d'accessoires pr le chargement de 100 cartouches, renfermant : 100 bourres grasses n° 1015 "**Rapides**" de **12 m/m d'épaisseur**, en feutre blanc avec une rondelle de toile cirée fixée de chaque côté ; 100 bourres n° 1051 en feutre blanc sec, épaisseur 3 m/m ; 100 cartons glacés imperméables n° 1035 et 100 cartons blancs n° 1040.

N° 974	Calibres..................	20	16	12
	La Boite..................	2.25	2.50	3. »

Même mle que ci-dessus, mais avec bourres 1015 A "**Rapides**" de **14 m/m d'épaissr**.

N° 974 A.	Calibres..................	20	16	12
	La Boite..................	2.55	2.80	3.30

Même mle que ci-dessus, mais avec bourres 1015B "**Rapides**" de **16 m/m d'épaissr**.

N° 974 B.	Calibres.......	20	16	12	10-8
	La Boite.......	2.85	3.10	3.60	4.50

BOITES ACCESSOIRES SPÉCIALES "E M" *(Breveté S. G. D. G.)*

Il est aujourd'hui parfaitement prouvé que la bourre exerce une influence spéciale sur la portée et la pénétration du coup de fusil.

Avant tout, la bourre doit obturer hermétiquement le canon. Si l'obturation n'est pas parfaite, par suite de la porosité propre de la bourre ou par insuffisance de son diamètre, ou de son épaisseur, la vitesse initiale est diminuée, le groupement est irrégulier, dispersé et quelquefois parsemé de grappes.

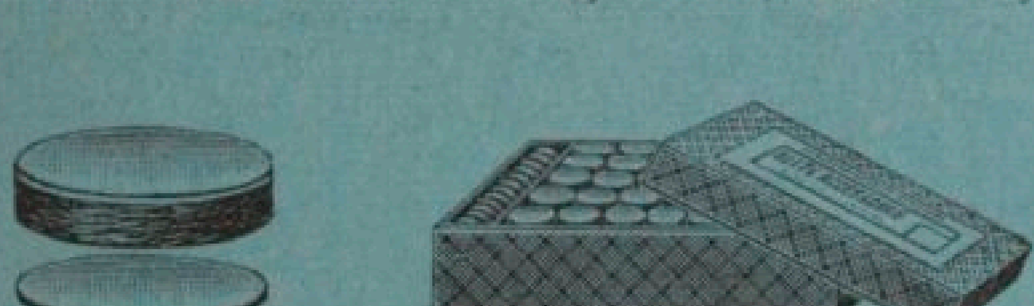
En second lieu, la bourre doit être compressible, pour atténuer l'effort brutal de la poudre et éviter la déformation du plomb. On sait que les grains déformés perdent rapidement leur vitesse, s'écartent de la gerbe et diminuent ainsi la valeur meurtrière du coup de fusil.

Enfin la bourre doit être légère ; un gramme de bourre surélève la pression tout autant qu'un gramme de plomb.

La bourre "**E M**" création de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne*, a été tout spécialement étudiée pour satisfaire à ces conditions principales que doit remplir une bonne bourre.

La bourre "**E M**" se compose d'une rondelle de cire de 3 m/m d'épaisseur prise entre deux parties de feutre fin, très léger. Grâce à la cire, substance compacte, non poreuse, fusible, plastique par excellence, la bourre "**E M**" est éminemment obturatrice. Mais la cire seule est une substance dure, sans élasticité ; c'est pourquoi la bourre "**E M**" comprend également deux parties de feutre qui fournissent la compressibilité nécessaire.

En résumé, la bourre "**E M**" emprunte à ces divers constituants toutes les qualités nécessaires à une bonne bourre et que l'un d'eux ne saurait réunir tout seul. Elle est à la fois obturatrice, lubrifiante, plastique, légère, compressible. Aussi, les résultats de tir qu'elle fournit la classent-ils au tout premier rang parmi les meilleures bourres.



Boite d'accessoires "E M" pour le chargement de 100 cartouches, renfermant : 100 bourres "E M" n° 1022 (Brevetées S. G. D. G.) de **12 m/m d'épaisseur** ; 100 bourres n° 1051 en feutre blanc sec, épaisseur 3 m/m et 100 cartons blancs n° 1040.

N° 975	Calibres..................	20	16	12
	La Boite..................	2.75	3. »	3.50



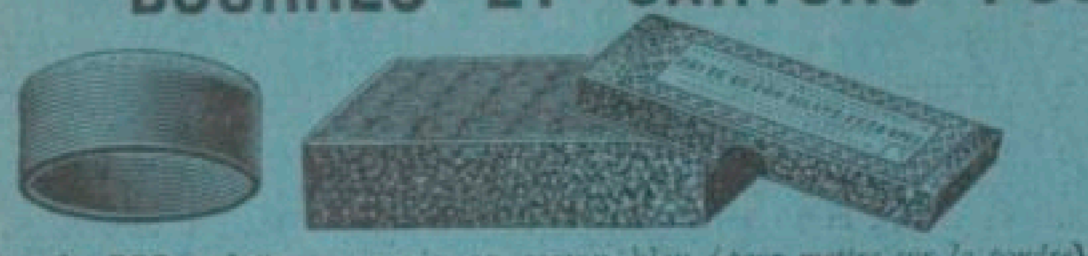
Même modèle que ci-contre, mais avec bourres de **14 m/m d'épaisseur.**

N° 975 A.	Calibres..................	16	12
	La Boite..................	3.30	3.80

Même modèle que ci-dessus, mais avec bourres de **16 m/m d'épaisseur.**

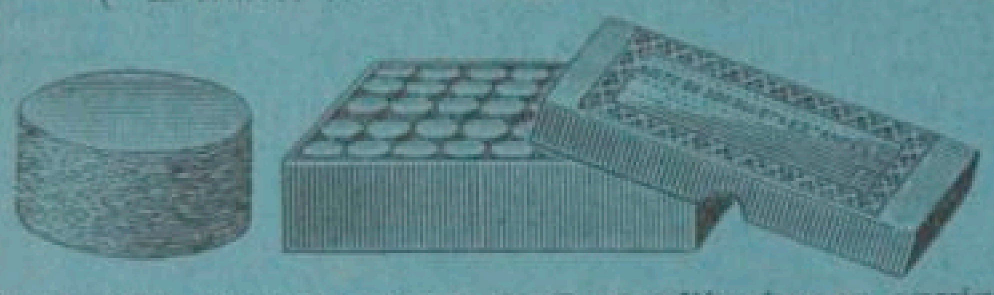
N° 975 B.	Calibres..................	16	12
	La Boite..................	3.60	4.10

BOURRES ET CARTONS POUR METTRE SUR LA POUDRE



Boîte de 200 culots, estampés, en carton bleu (*pour mettre sur la poudre*).

Nº 980	Calibres.........	20	16	12
	La boîte.......	».40	».50	».60

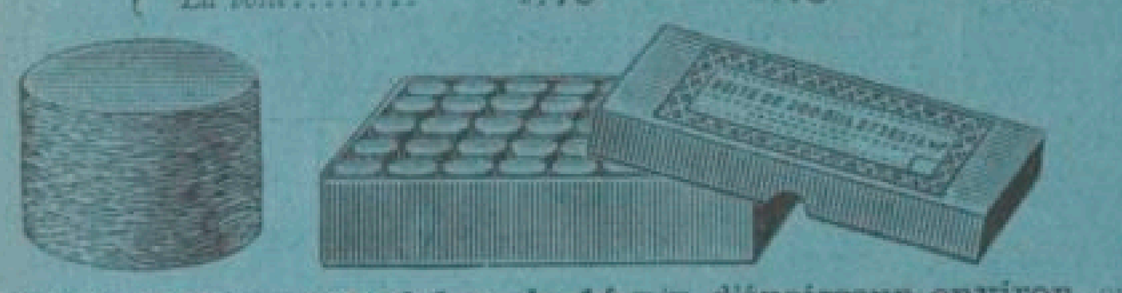


Boîte de 200 bourres sèches de 7 m/m d'épaisseur environ, en feutre gris, 1re qualité (*pour mettre sur la poudre*).

Nº 985	Calibres	12m/m et 14m/m	28-24-20	16	14-12
	La boîte......	».70	».70	».75	».85

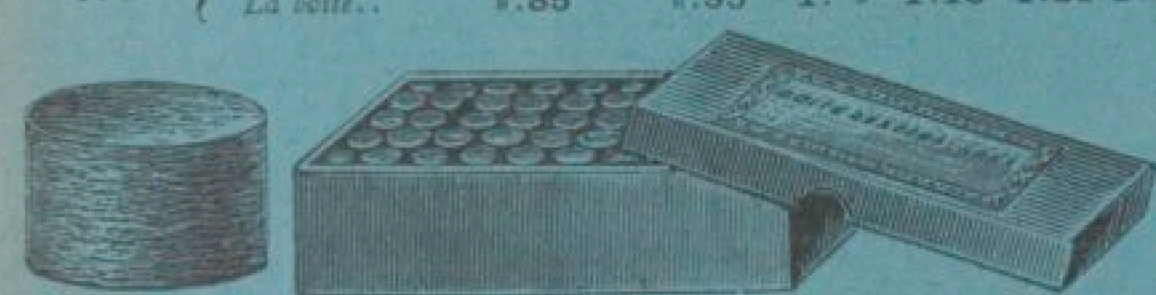
Boîte de 200 bourres sèches, en feutre gris avec encoches spéciales pour fusil se chargeant par la bouche, dit "fusil à baguette".

Nº 987	Calibres.......	28-24-20	16	14-12
	La boîte........	».70	».75	».85



Boîte de 200 bourres sèches de 14 m/m d'épaisseur environ, en feutre gris, 1re qualité (*pour mettre sur la poudre*).

Nº 990	Calibres..	12m/m-14m/m	28-24-20	16	14-12	10-8	4
	La boîte..	».85	».95	1. »	1.15	1.35	1.60



Boîte de 200 bourres grasses de 12 m/m d'épaisseur environ, en feutre gris (*pour mettre sur la poudre*).

Nº 1000	Calibres.........	24-20	16	12
	La boîte.........	2. »	2.10	2.35



Boîte de 200 bourres grasses de 12 m/m d'épaisseur environ, en feutre blanc extra (*pour mettre sur la poudre*).

Nº 1005	Calibres......	12m/m et 14m/m	28-24-20	16	12
	La boîte......	2.75	2.85	3. »	3.40

Même modèle que ci-dessus, mais avec bourres de **14 m/m d'épaisseur envir.**

Nº 1005 A.	Calibres	16	12
	La boîte	3.40	3.80

Même modèle que ci-dessus, mais avec bourres de **16 m/m d'épaisseur envir.**

Nº 1005 B.	Calibres	16	12
	La boîte	3.80	4.40



Boîte de 200 bourres grasses "Rapides" de 12 m/m d'épaisseur envir., en feutre blanc extra avec une rondelle imperméable fixée sur chaque face (*pour mettre sur la poudre*).

Nº 1015	Calibres.........	20	16	14-12
	La boîte.........	2.80	3.10	3.50

Même modèle que ci-dessus, mais avec bourres de **14 m/m d'épaisseur envir.**

Nº 1015 A.	Calibres............	16	12
	La boîte............	3.40	3.80

Même modèle que ci-dessus, mais avec bourres de **16 m/m d'épaisseur envir.**

Nº 1015 B.	Calibres........	20	16	12	10-8
	La boîte........	3.60	3.80	4.20	5.25



Boîte de 200 bourres perfectionnées "EM" de 12 m/m d'épaisseur (*Breveté S. G. D. G.*), composée d'une bourre feutre blanc mince, d'une rondelle de cire et d'une bourre grasse épaisse. (*Voir la description complète page 269*).

Nº 1022	Calibres..........	20	16	12
	La boîte.........	3.25	3.50	4. »

Même modèle que ci-dessus, mais avec bourres de **14 m/m d'épaisseur.**

Nº 1022 A.	Calibres............	16	12
	La boîte............	4. »	4.50

Même modèle que ci-dessus, mais avec bourres de **16 m/m d'épaisseur.**

Nº 1022 B.	Calibres............	16	12
	La boîte............	4.50	5. »



Boîte de 500 cartons glacés imperméables (*pour mettre immédiatement sur la poudre avant la bourre grasse*).

Nº 1035	Calibres.......	24-20	16	14-12	10-8
	La boîte.......	».70	».75	».85	1. »

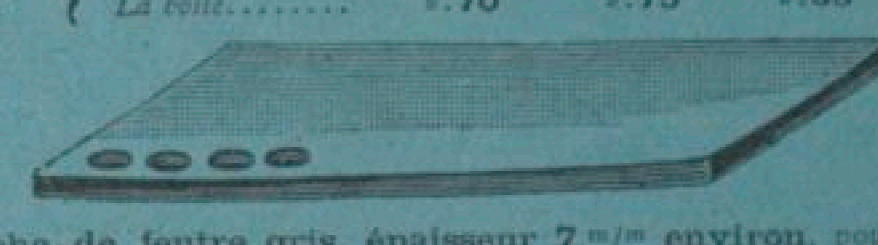
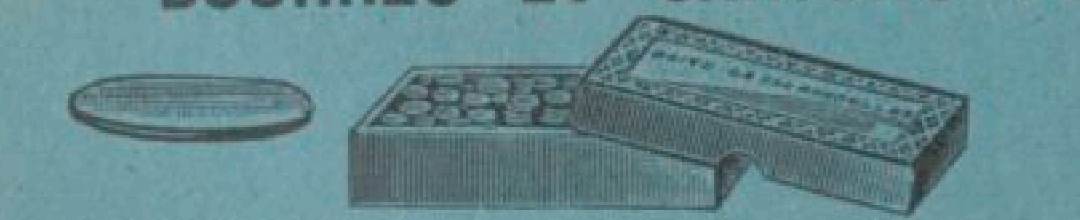


Planche de feutre gris, épaisseur 7 m/m environ, pour faire soi-même des bourres avec l'emporte-pièces nº 36 (*Voir page 274*).

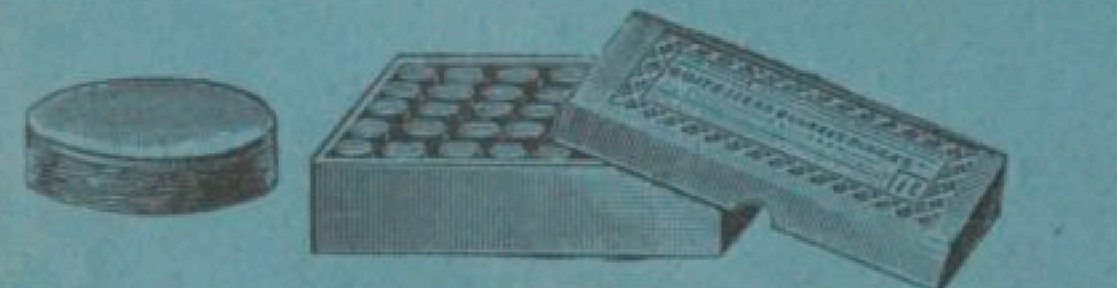
Nº 1037. **Feuille** de 0m70×0m50, simple épaisseur 7 m/m 2.30
Nº 1037 A. — — , double — 14 m/m 3.25

BOURRES ET CARTONS POUR METTRE SUR LE PLOMB



Boîte de 500 rondelles en carton blanc mince, première qualité (*pour mettre sur le plomb*).

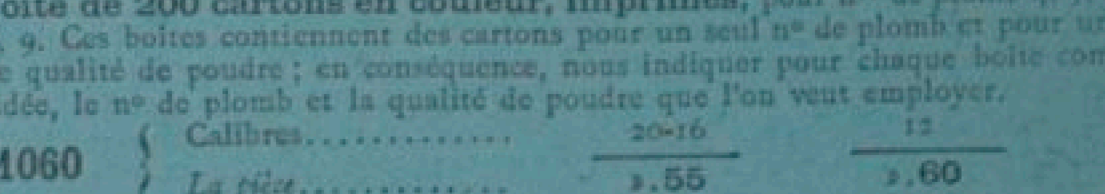
Nº 1040	Calibres	12m/m et 14m/m	28-24 et 20	16	14-12	10-8	4
	La boîte.	».40	».45	».50	».60	».75	».85



Boîte de 200 bourres de 3 m/m d'épaisseur envir., en feutre blanc, avec rondelle en carton blanc fixée d'un côté; cette bourre se place après la bourre épaisse sous le plomb, on peut en mettre deux si le remplissage l'exige, elle remplace aussi dans certains cas le carton de fermeture.

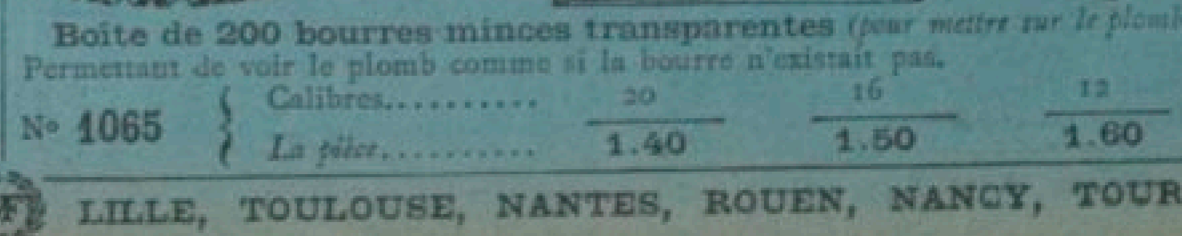
Nº 1051	Calibres...	12m/m et 14m/m	28-24-20	16	14-12	10
	La boîte...	».60	».65	».75	».85	1.30

Cartons imprimés. Ces cartons se font en 6 couleurs bien distinctes correspondant chacune à un numéro de plomb. Ils portent l'inscription **"Poudre noire"** ou **"Poudre pyroxylée" "M"** ou **"T"** et au centre le nº du plomb. Cette disposition permet au chasseur de reconnaître d'un simple coup d'œil la grosseur du plomb renfermé dans la cartouche.



Boîte de 200 cartons en couleur, imprimés, pour nos de plomb 4, 5, 6, 7, 8, 9. Ces boîtes contiennent des cartons pour un seul nº de plomb et pour une seule qualité de poudre; en conséquence, nous indiquer pour chaque boîte commandée, le nº de plomb et la qualité de poudre que l'on veut employer.

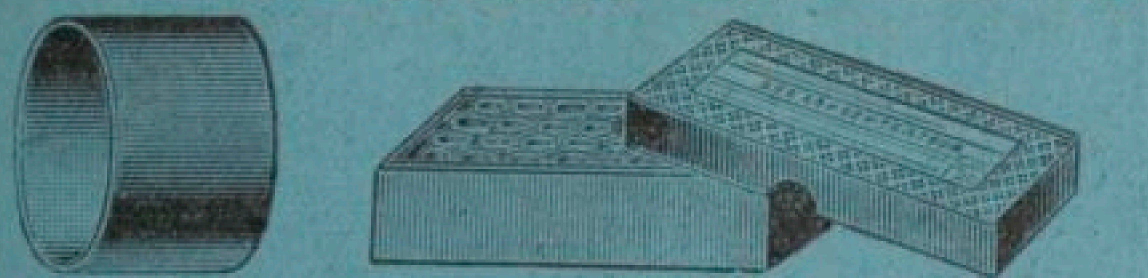
Nº 1060	Calibres............	20-16	12
	La pièce............	».55	».60



Boîte de 200 bourres minces transparentes (*pour mettre sur le plomb*). Permettant de voir le plomb comme si la bourre n'existait pas.

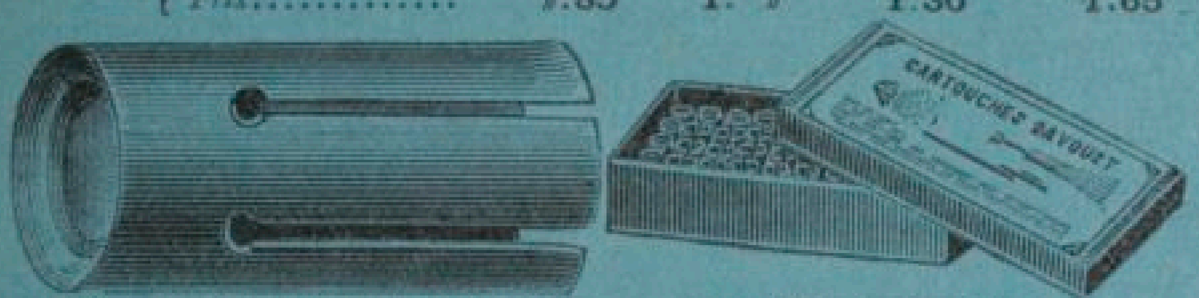
Nº 1065	Calibres..........	20	16	12
	La pièce..........	1.40	1.50	1.60

ACCESSOIRES SPÉCIAUX POUR LA CHARGE DE PLOMB



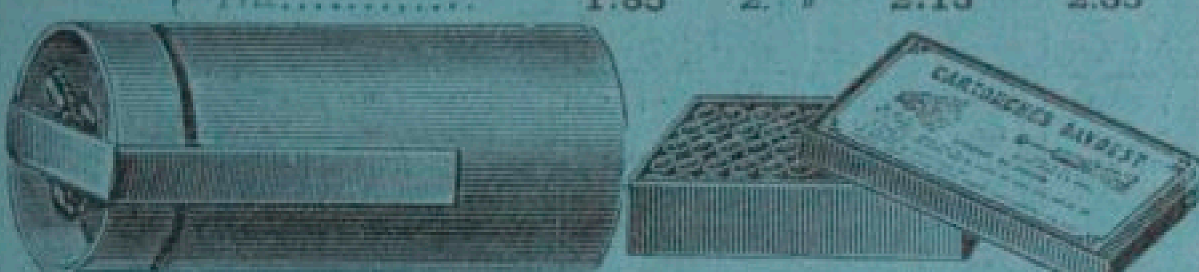
Le **Concentrateur** se compose d'un tube de carton que l'on introduit dans la cartouche avant d'avoir versé la charge de plomb. Il évite la dispersion trop rapide des plombs et a pour effet d'accroître la portée dans les canons à forage ordinaire.

N° **1070**	Calibres.........	20	16	12	10-8
	Prix............	».85	1. »	1.30	1.65



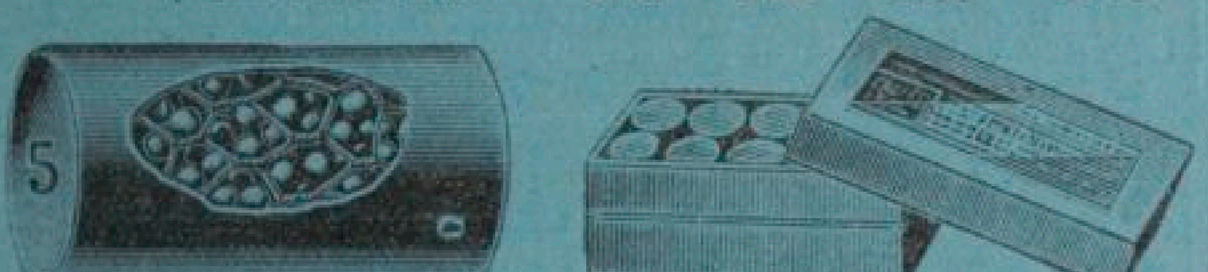
Boite de 50 appareils Davoust, en carton. *(Voir la description page 259).*

N° **1075**	Calibres.........	24-20	16	14-12	10-8
	Prix............	1.85	2. »	2.15	2.35



Boite de 50 concentrateurs Davoust, à longue portée. *(Voir la description complète et les avantages de cet appareil, page 259).*

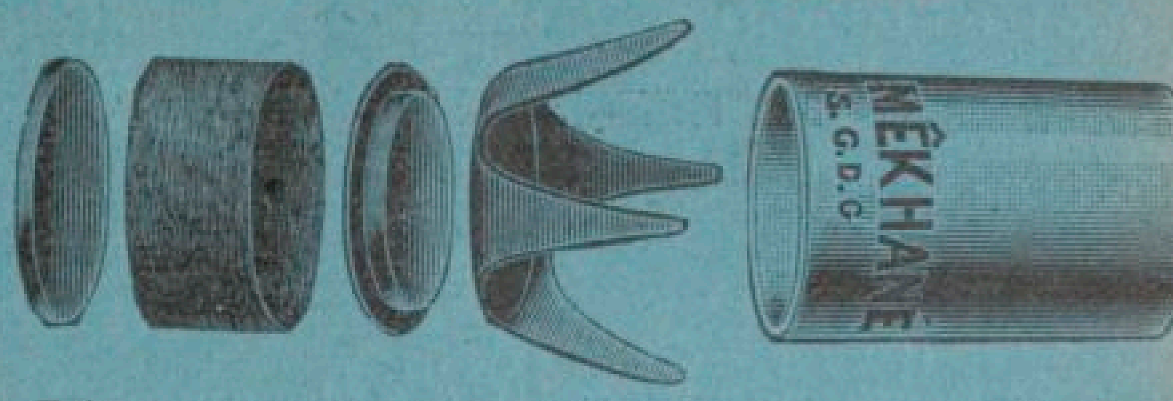
N° **1080**	Calibres.........	24-20	16	14-12	10-8
	Prix............	2.25	2.40	2.55	2.75



Boite de 10 charges grillagées, plombs 0,4 ou 7 *(l'indiq. en commandant). (Voir la description complète et les avantages de cet appareil page 259).*

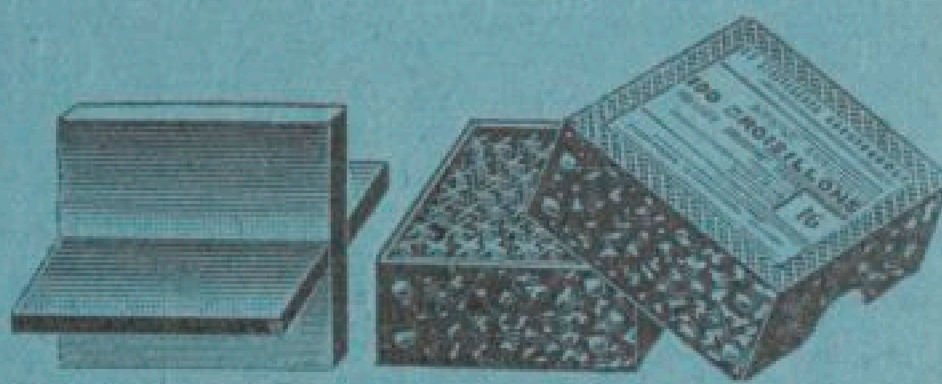
N° **1085**	Calibres.........	20	16	14-12	10-8
	Prix............	1.40	1.50	1.70	2.25

N° **1090** **Grillages vides** calibres 20 à 8.......... *La boîte de 10* ».90



Boite d'accessoires pour le chargement de 25 cartouches à obus **Mékhané**, renfermant 25 douilles vides, à percussion centrale, spéciales pour cet appareil 25 bourres grasses, 25 cartons et 25 obus complets. *(Voir la description complète et les avantages de cet appareil page 259).*

N° **1092** pour poudres noires.	Calibre 16. *La boîte*		4.25
	— 12 —		4.50
N° **1094** p^r poudres pyroxylées.	— 16 —		5. »
	— 12 —		5.25



Boite de 100 croisillons spéciaux en carton pour cartouches dispersantes. Recommandé à l'ouverture de la chasse et pour la chasse sous bois, lapins, etc. *(Voir la description complète et les avantages de cet appareil page 259).*

N° **1095**	Calibres................	20	16	12
	La Boîte................	».65	».75	».90

Boîte d'Échantillons de Bourres



Boîte indispensable pour commander

N° **1097**. **Boite d'échantillons, de bourres**, cartons et appareils spéciaux pour charge de plomb. Cette boîte renferme un spécimen de chaque numéro contenu dans les pages 269 et 270, en calibres 16 ou 12. *(Indiquer le calibre).*

Prix franco par poste.................. ».60

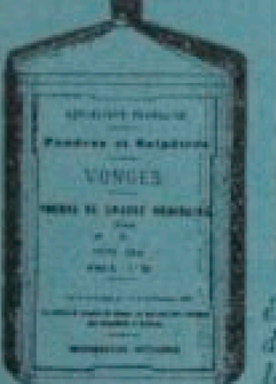
POUDRES FRANÇAISES DE CHASSE & DE TIR

Par suite des règlements des chemins de fer, les poudres ci-dessous ne peuvent pas s'expédier en colis postal, mais seulement en petite vitesse; de plus elles nécessitent un emballage en caisse bois de 18 m/m d'épaisseur, que nous facturons toujours au prix de revient.

POUDRES NOIRES

TYPE ORDINAIRE (fine)

Se fait en 4 grosseurs différentes de grains : N^os 0, 1, 2 et 3 *(indiquer le n° choisi).*

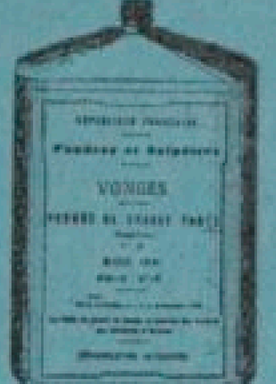


La boîte de	*Prix pour la France*	*Prix pour l'exportation*
100 gr.	1.65	».55
200 gr.	3.25	».95
500 gr.	8.05	2.10
1 kg.	16. »	3 90
2 kg.	32. »	»

Nota. — *La poudre grain n° 0 doit être employée exclusivement pour canardiers et cartouches à balles. Le n° 1 pour les gros calibres 10 et 8. Le n° 2 pour cal. 12, 16 et 20. Le n° 3 pour cal. 24 et au-dessous.*

TYPE FORTE (extra-fine)

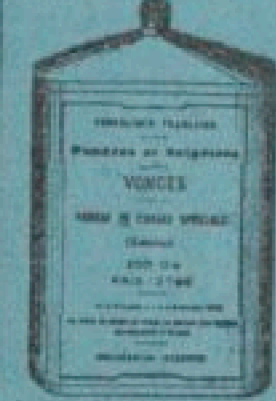
Se fait en 4 grosseurs différentes de grains : N^os 1, 2, 3 et 4 *(indiquer le n° choisi).*



La boîte de	*Prix pour la France*	*Prix pour l'exportation*
100 gr.	2.05	».60
200 gr.	4.05	1.05
500 gr.	10.05	2.40
1 kg.	20. »	4.50
2 kg.	40. »	»

Nota. — *La poudre n° 1 doit être employée exclusivement pour canardiers cal. 10, 8 et 4. Le n° 2 pour cal. 12, 16 et 20. Le n° 3 pour le cal. 24 et plus petits. Le n° 4 pour revolvers.*

TYPE SPÉCIALE (superfine)



La boîte de	*Prix pour la France*	*Prix pour l'exportation*
100 gr.	2.55	».65
200 gr.	5.05	1.15

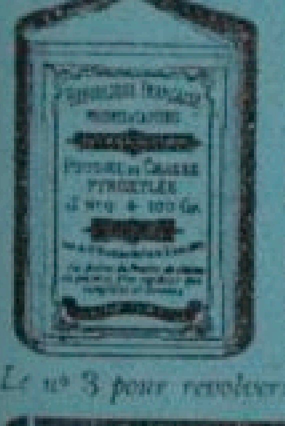
Nota. — *La poudre noire spéciale ne se fait qu'en un seul grainage extra-fin. Elle doit être dosée avec beaucoup de soins, car elle donne de très fortes pressions.*

Elle convient pour revolvers et pistolets. On l'emploie également dans les fusils cal. 16 et 12.

POUDRES PYROXYLÉES

TYPE J

N^os 0, 1, 2 et 3 *(Indiquer le n° choisi).*



La boîte de	*Prix pour la France*	*Prix pour l'exportation*
100 gr.	3.75	2. »
200 gr.	7.45	3.85
500 gr.	18 55	9.20
1 kg.	37. »	17.90

Nota. — *La poudre n° 0 convient p^r les cartouches à balle employées dans les armes rayées. Le n° 1 pour gros calibres (recommandé pour le marais). Le n° 2 pour les calibres 12, 16 et 20. Le n° 3 pour revolvers et pistolets.*

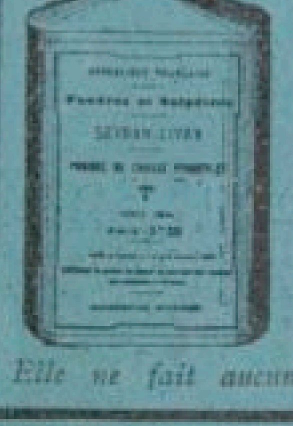
TYPE M



La boîte de	*Prix pour la France*	*Prix pour l'exportation*
100 gr.	4.05	1.90
200 gr.	8.05	3.85
500 gr.	20.05	9.20
1 kg.	40. »	18. »

Nota. — *Cette poudre ne se fait qu'en un seul grainage et convient pour les calibres 12, 16, 20, 24 et 28. Elle donne au plomb un groupement satisfaisant.*

TYPE T



La boîte de	*Prix pour la France*	*Prix pour l'exportation*
100 gr.	4.35	2. »
200 gr.	8.65	3.90
500 gr.	21.55	9.25
1 kg.	43. »	18. »

Nota. — *Cette poudre lamellaire convient pour calibres 12, 16 et 20. Elle donne une grande pénétration et un bon groupement. Elle ne fait aucune fumée.*

Poudre Exportation. — Les prix spéciaux ci-dessus ne sont applicables qu'aux commandes dont le montant atteint 100 francs au minimum, expédiées directement à l'étranger (Algérie et Tunisie exceptées) et pouvant comprendre plusieurs qualités de poudre. Pour les commandes supérieures à 100 kilogs, nous fixons des prix spéciaux plus réduits. Pour l'Exportation des poudres, cartouches chargées, etc., nous nous chargeons de toutes les formalités auprès du Service des Douanes et Contributions Indirectes pour la décharge régulière des acquits à caution accompagnant chaque expédition. Si le client fait lui-même le nécessaire, nous déclinons toute responsabilité au cas où les formalités n'ayant pas été remplies, les Contributions Indirectes réclameraient doubles droits.

PLOMB DE CHASSE MÉTRIQUE



Pour éviter toute erreur dans le choix des numéros de plomb, nous avons établi le tableau ci-dessous, qui donne la grosseur exacte du grain de plomb, son nº et son diamètre en millimètres. Notre série dénommée "*Série Métrique*" se rapproche beaucoup de la série "*Echelle de Paris*". Notre plomb, et notamment la qualité durci, est fabriqué par des procédés les plus modernes, il est, à prix égal, de qualité bien supérieure à ce qui s'est fait jusqu'à ce jour; la dureté, la sphéricité et la régularité en sont absolument parfaites.





1100. **Plomb de chasse métrique,** qualité extra. *Le kilo* ».80 | *Le sac de 5 kilogs* **3.75**

1105. **Plomb de chasse métrique,** durci, qualité supérieure. *Le kilo* ».90 | *Le sac de 5 kilogs* **4.25**

PLOMB NICKELÉ



Le plomb nickelé ou blindé, créé par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, est du plomb durci recouvert d'une légère couche de nickel formant blindage. Cette simple pellicule de nickel donne au plomb une résistance à l'écrasement double de celle du meilleur plomb durci, ce qui revient à dire que le plomb nickelé est des plus meurtrier. Il est, en outre, parfaitement sphérique, inoxydable et d'un très bel aspect.

Il se déforme à peine au moment du tir et ne donne aucun excès de pression; c'est, en résumé, le plomb de l'avenir, et nous ne pouvons que répéter à son sujet cette phrase si connue : **L'essayer c'est l'adopter.**

1110. **Plomb de chasse métrique nickelé, brillant,** créé par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne. *Le kilo* **1.20** | *Le sac de 5 kilogs* **5.75**

Voir nos appareils vérificateurs de plomb, page 266, nº 940.

NOTA. — Nous ne livrons le plomb nickelé qu'à partir du nº 8 (2 1/4 m/m) et au-dessus jusqu'aux chevrotines.

CHEVROTINES

Tableau indiquant le nombre de Chevrotines se rangeant exactement par rang suivant les calibres

Calibre	Nº 2	Nº 3	Nº 4	Nº 5	Nº 6	Nº 7	Nº 8	Nº 9
8	4	5	5	7	ne vont pas	ne vont pas	ne vont pas	ne vont pas
10	ne vont pas	4	ne vont pas	5	ne vont pas	7	ne vont pas	ne vont pas
12	3	ne vont pas	4	ne vont pas	5	ne vont pas	7	ne vont pas
16	ne vont pas	3	3	4	4	5	5	7
	diam. 8 m/m 65	diam. 7 m/m 90	diam. 7 m/m 65	diam. 7 m/m 05	diam. 6 m/m 80	diam. 6 m/m 30	diam. 6 m/m 20	diam. 5 m/m 25

1120. **Chevrotines** extra, en plomb durci, comprimé, rectifié mécaniquement, d'une régularité absolue. Spécialité de la Manufacture Française d'Armes et Cycles. (*Indiquer le Nº*). *Le kilo* **2. »**

1125. **Mêmes modèles** que ci-dessus, mais nickelées. *Le kilo* **2.50**

1130. **Sac vide** en toile fine pour 1, 2 et 3 kilogs plombs et chevrotines. *La pièce* **».05**

1135. **Sac vide** en toile fine pour 4 et 5 kilogs plombs ou chevrotines. *La pièce* **».10**

POUDRE " DIANE-EM ",
POUR LE CHARGEMENT DES CARTOUCHES

Tous les chasseurs savent que l'on obtient un coup plus serré en bouchant les vides qui se trouvent entre les grains de plomb par une matière pulvérulente, telle que le talc, la poudre de savon, etc.... Mais ces substances ont le défaut d'être trop agglomérantes et, quelquefois, de faire faire balle à la charge.

Après études, nous sommes arrivés à obtenir un produit finement granulé et légèrement agglomérant et lubrifiant qui répond à ces principes. Il suffit d'en mettre la valeur d'un demi-dé sur la charge de plomb et de secouer légèrement la cartouche pour que cette poudre pénètre entre les interstices des grains. La cartouche donne alors un groupement plus serré, sans jamais faire balle. De plus, ce produit a l'avantage de lubrifier les canons et d'éviter ainsi le plombage et l'encrassement.



1140. **Poudre de remplissage "DIANE-EM".** *La boîte* pour 3 ou 400 cartes. **».60**

BALLES POUR CANON CHOKE BORED



Cette balle a été étudiée pour pouvoir être tirée dans les canons choke bored, même les plus accentués. Elle se compose d'une balle de diamètre plus petit que le calibre intérieur du canon, pourvue de 2 fortes rainures dans lesquelles sont serties 2 bourres grasses minces du calibre exact de l'arme, ces bourres ont pour but de guider la balle dans le canon, et d'assurer ainsi un tir très précis.

Nº 1148. { *La boîte de 10*, calibre 16 **1. »**
— — calibre 12 **1.10**



La balle JR créée depuis longtemps a fait ses preuves, elle est construite sur le même principe que la précédente, toutefois la bourre est unique, beaucoup plus épaisse et se trouve à l'arrière. Grâce à cette bourre qui joue le rôle de stabilisateur, la balle donne comme précision et pénétration de bons résultats.

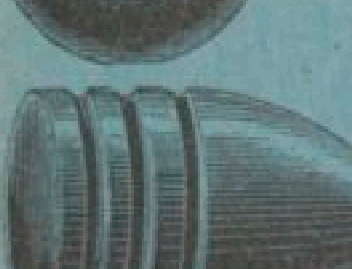
Nº 1149. { *La boîte de 12*, calibre 24 **1.25**
— — — 20 et 16 **1.35**
— — — 12 **1.50**
— — — 10 **1.90**

BALLES POUR CANONS CYLINDRIQUES (NON CHOKE BORED)



1150. **Balles sphériques,** en plomb durci extra. Se fait en tous calibres. (*En commandant, indiquer le calibre*).

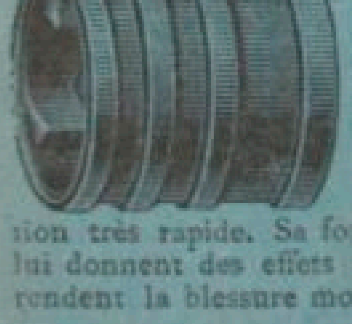
Le kilogramme. **1.60**



1155. **Balles cylindro-coniques** en plomb durci extra. Se fait en tous calibres. (*L'indiquer en commandant*).

Le kilogramme. **1.60**

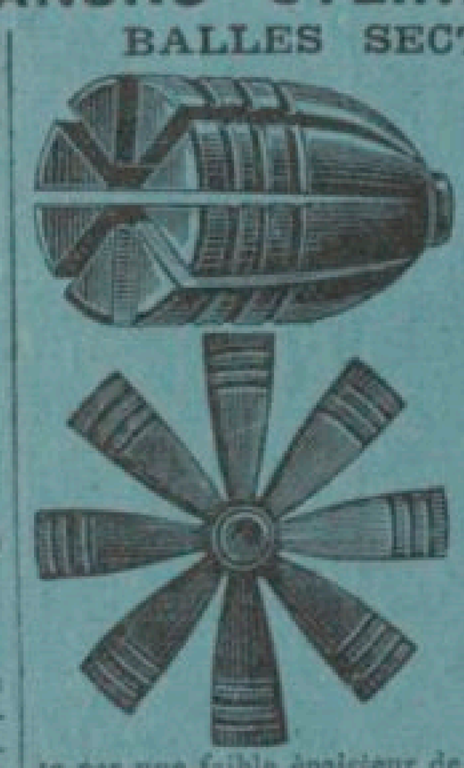
BALLES A HÉLICE



Cette balle, percée en son milieu de part en part, est terminée à l'avant par un évasement portant des saillies en spirales qui se vrillent pour ainsi dire sur la colonne d'air qui la traverse, ce qui lui imprime un mouvement de rotation très rapide. Sa forme spéciale et cette rotation lui donnent des effets meurtriers extraordinaires qui rendent la blessure mortelle.

1167 { **Balles à hélice,** cal. 16. *La boîte de 10.* **1. »**
— — — 12. — **1.25**

BALLES SECTIONNÉES



La chasse au gros gibier nécessite l'emploi de cartouches à balles ou à chevrotines. Les balles qui donnent d'excellents résultats comme précision laissent souvent à désirer comme effets meurtriers. Les chevrotines, au contraire, sont très meurtrières, mais d'une précision relative, surtout à une certaine distance. La balle sectionnée possède à la fois les avantages de la balle et de la chevrotine. Comme l'indique la gravure ci-contre, elle se compose de plusieurs segments reliés à la pointe par une faible épaisseur de plomb. Dans l'espace la balle se comporte comme un projectile unique, mais dès que sa pointe rencontre un obstacle, un os de l'animal par exemple, les segments s'épanouissent en éventail comme la gravure ci-dessus et produisent un déchirement triple de celui qu'aurait produit une balle massive.

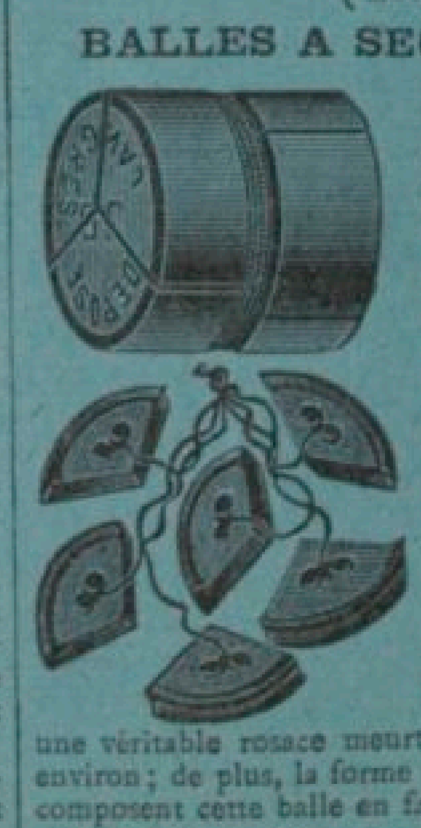
Nous ne saurions trop recommander la **balle sectionnée**, qui est très précise, très meurtrière et dont l'emploi n'offre aucun danger.

1195. **Balles** à 4 sections. { Calibres 16 — 12 ; *La boîte de 10..* **2.05** — **2.25**

1200. — à 6 sections. { Calibres... 20 ; *La bte de 10..* **1.85**

1205. — à 8 sections. { Calibres...... 16 — 12 ; *La bte de 10......* **2.05** — **2.25**

BALLES A SEGMENTS, J. B.



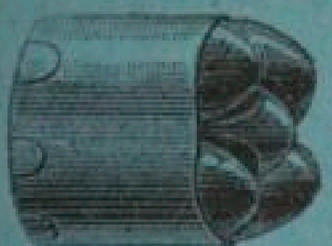
La balle à segments J.B. a été créée comme la précédente pr remplacer les chevrotines qui donnent de très bons résultats au point de vue meurtrier, mais dont le groupement laisse beaucoup à désirer. La balle à segments supprime radicalement ce défaut. Elle a la forme d'un cylindre qui se compose de six segments reliés entre eux par des fils fins mais solides.

Après un certain parcours, ces segments se séparent, mais la résistance des fils qui les retiennent est suffisante pour les maintenir groupés, ils forment une véritable rosace meurtrière de 35 cent. de diam. environ; de plus, la forme irrégulière des segments qui composent cette balle en fait un projectile terrible.

1210. { **Balles à six segments J. B.** cal. 20. *Pièce* **».50**
— — 16. — **».55**
— — 12. — **».60**

BALLES POUR CANONS CYLINDRIQUES

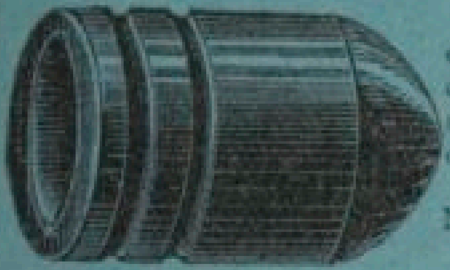
BALLES A SECTIONS



Cette balle se compose de 4 balles en forme d'olive, placées autour d'une balle centrale de forme spéciale. Les 5 balles sont maintenues et réunies par une enveloppe de fort papier, de façon à ne former qu'un projectile unique. Les balles à sections ne se divisent qu'après un assez long parcours; elles ont une précision plus grande que les chevrotines et, de plus, elles sont beaucoup moins dangereuses que ces dernières, car leur forme spéciale évite en grande partie les ricochets; nous les recommandons particulièrement pour la chasse au gros gibier où elles donnent d'excellents résultats.

N° 1215	**Balles à sections**, calibre 16	*La boîte de 10*	1.50
	— — 12	—	1.75

BALLES EXPLOSIBLES



Ce projectile renferme à l'intérieur un mélange explosif, poudre et fulminate, qui détone sous le choc de la pointe contre une partie dure de l'animal touché, la balle éclate alors comme un petit obus, produisant des effets foudroyants.

N° 1217	**Balles explosibles**, cal. 20. *La pièce*		».75
	— 16.	—	».80
	— 12.	—	».85

CARTOUCHES ET BALLES RAYÉES

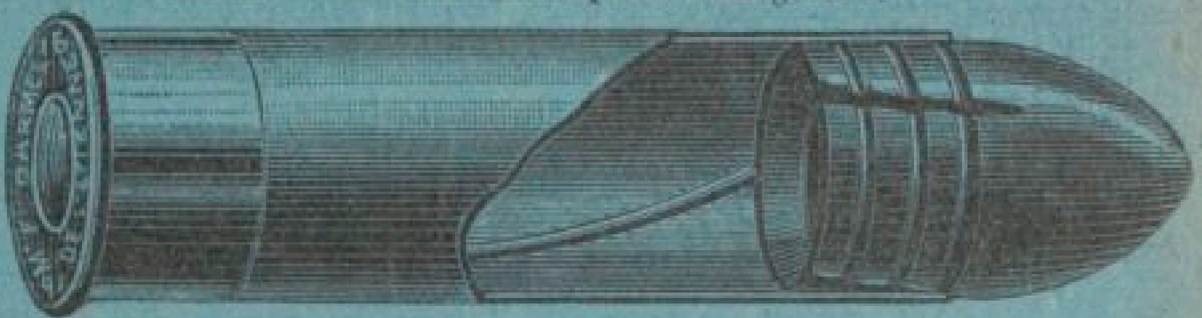
pour le tir de précision, à balles, dans les fusils à canons lisses

Le tir à balle dans les fusils de chasse à canon lisse ne donne jamais que de médiocres résultats en ce qui concerne la précision, car celle-ci ne peut être obtenue qu'avec le mouvement de rotation de la balle, qui est donné par la rayure.

Les cartouches rayées ont une chemise intérieure métallique portant des rayures hélicoïdales; les balles coniques employées par ces cartouches sont munies également de rayures, en creux, de telle sorte que la balle parcourt au départ un certain espace en suivant les rayures; elle sort donc du canon, animée d'un mouvement giratoire qui rend sa précision presque aussi bonne que si elle sortait d'un canon rayé.

Cette simple description suffit à démontrer l'utilité de l'emploi des cartouches rayées pour la chasse de la grosse bête, les exercices de tir, etc.

Ces cartouches sont livrées tout amorcées (*par boîte de 25*) avec 25 balles, les bourres nécessaires et des instructions pour le chargement.



PERCUSSION CENTRALE

N° 1222	Cal. 24. *La boîte de 25.*		7. »
	— 20.	—	7. »
	— 16.	—	7. »
	— 12.	—	8.50

BALLES RAYÉES seules

N° 1225	Cal. 24	*Le cent*	7. »
	— 20	—	7. »
	— 16	—	7. »
	— 12	—	8.50

Ces douilles peuvent resservir 4 à 5 fois.

NOTA. — Les cartouches rayées se chargent avec la poudre forte n° 1 (*2 gr. 5 pour le cal. 24, 3 gr. pour le cal. 20, 3 gr. 5 pour le cal. 16 et 4 gr. pour le cal. 12*), 1 bourre grasse épaisse et la balle (*pas de carton sur la balle*).

NOTA. — Toutes les balles ci-dessus et de la page précédente, sauf les balles nos 1148 et 1149, ne s'emploient pas dans les canons choke et 1/2 choke.

AMORCES POUR CARTOUCHES ET FUSILS A BAGUETTES



1255. **Amorces** pour réamorcer les cartouches à broche. *La boîte de 100.* ».45



1260 **Broches-amorcées** pour réamorcer les cartouches à broche calibre 16 et au-dessous. *La boîte de 100* 1.20
Mêmes modèles, calibre 12. *La boîte de 100* 1 30



1264. **Appareils percutants** 6 m/m 45 pour réamorcer toutes les douilles en carton percussion centrale du présent tarif (excepté les nos 65, 70, 75 et 80) pour les poudres noires et pyroxylées. *La boîte de 100* 1.10

1267. **Mêmes modèles**, 5 m/m 05 pour douilles calibres 12 m/m et 14 m/m. *La boîte de 100* 1.10



1270. **Appareils percutants**, dits amorçages fermés, pour réamorcer les douilles nos 65, 70, 75 et 80 du présent tarif pour toutes les poudres pyroxylées. *La boîte de 100* 1.30



1273. **Appareils percutants** pour réamorcer les douilles en acier perc. cent. (no 80, ancien tarif). *La boîte de 100* 1.40



1276. **Amorces** 6,45 m/m pour réamorcer les douilles de chasse à percussion centrale pr les poudres noires et pyroxylées. *La boîte de 250.* 1.50

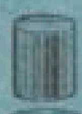
1279. **Amorces** 6,35 m/m, pr réamorcer les cartes de guerre à perc. cent. (Gras, Lebel, Martini, etc.). *La b. de 250.* 1.50



Amorces pr fusils à baguettes
1283. *La boîte de 100* ».20
1284. — 250 ».45



Amorces cannelées.
1289. *La boîte de 100* ».25
1290. — 250 ».55

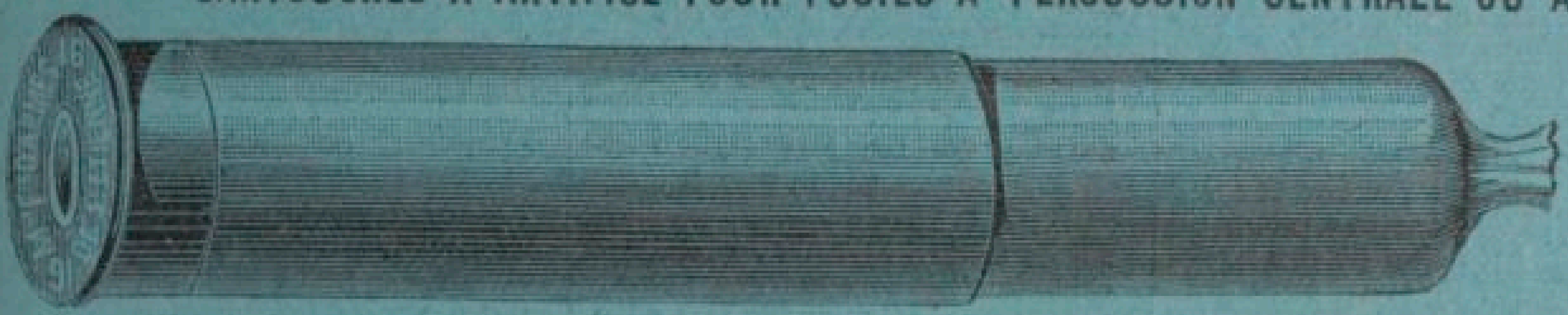


Amorces cannelées à bombe.
1295. *La boîte de 100* ».40



Amorces pour fusil de guerre.
1299. *La boîte de 100* ».70

CARTOUCHES A ARTIFICE POUR FUSILS A PERCUSSION CENTRALE OU A BROCHE (*Indiquer le modèle*)



FUSÉES-PÉTARDS

160	Calibre 20	*la boîte de 10*	1.80
	— 16	—	2. »
	— 12	—	2.20

GERBES ÉTOILÉES

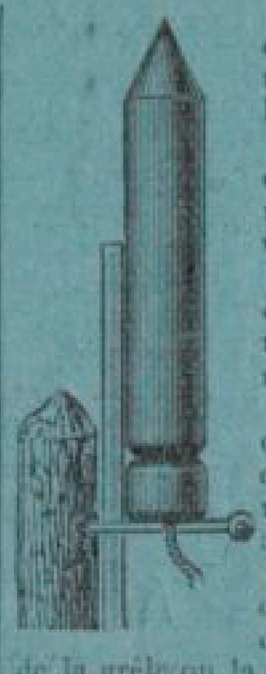
165	Calibre 20	*la boîte de 10*	2.30
	— 16	—	2.50
	— 12	—	2.70

(*Voir la description complète des cartouches à feux d'artifice, des feux d'artifice, des articles d'illuminations, flambeaux, lampions, etc., pages 520 et suivantes*).

FUSÉES PARAGRÊLE MF



NOTA. — *Les fusées ci-contre ne nécessitent aucun appareil de lancement. Toutes les fusées ratées sont remplacées gratuitement à la condition expresse de nous réexpédier les culots franco en gare de Saint-Etienne. Les fusées paragrêles MF sont actuellement celles qui donnent les meilleurs résultats.*



Actuellement l'emploi des fusées paragrêles est reconnu indispensable en raison de leur réelle efficacité, mais il est de toute évidence que celle-ci est subordonnée à la qualité et à la bonne fabrication de l'engin.

D'accord avec les ingénieurs et météorologistes, nous avons étudié et créé des fusées paragrêles capables d'une force ascentionnelle variant suivant la hauteur à atteindre et possédant un explosif aussi violent que possible, mais dont la manipulation n'est pas dangereuse.

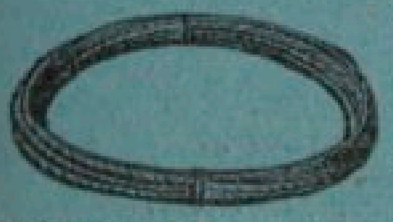
Après de nombreux essais, nous avons adopté un explosif connu dans le monde entier et avec lequel nous sommes certains d'obtenir les résultats indispensables pour détruire la cohésion des masses vaporeuses des nuages de grêle.

Cet explosif donne sous un très faible volume une détonation d'une extrême violence, c'est en outre un explosif de sûreté: la manipulation de l'engin n'est donc pas dangereuse, il a de plus l'avantage de résister aux intempéries et sa conservation sous tous les climats est assurée d'une façon absolue.

A chaque explosion on constate : 1° Une sensible diminution du vent et du tonnerre; 2° Une trouée dans le nuage qui, pendant la nuit, laisse apercevoir le ciel étoilé; 3° Un arrêt immédiat de la grêle ou la transformation des pluies torrentielles en pluie fine.

		Pièce	Les 10	Le 100
1302.	**Fusée paragrêle MF** explosant à 500 mètres	2.50	23.50	220. »
1305.	— — 700 —	3. »	28.50	265. »
1309.	— — de 900 à 1000 mèt	3.50	33. »	310. »
1311.	— — de 1200 à 1500 —	4.25	40. »	375. »

MÈCHES DE SURETÉ



1314. **Mèches goudronnées**, 2 tissus. *Le rouleau de 10 mètres.* ».60 | *Les 12 rouleaux.* 6. »

1317. **Mèches** blanches ou jaunes (3 tissus, 8 fils). *Le rouleau de 10 mètres.* ».70 | *Les 12 rouleaux.* 6.50

1321. **Mèches** goudronnées (3 tissus, 8 fils) ou cordon Bickford. *Le rouleau de 10 mètres.* ».70 | *Les 12 rouleaux.* 6.50

1325. **Mèches** à ruban simple. *Le rouleau de 10 mètres* ».90
Les 12 rouleaux 8. »

1329. **Mèches** à ruban double (pour travaux très humides). *Le rouleau de 10 mètres* 1.10 | *Les 12 rouleaux* 11. »

1332. **Mèches** gutta-percha (imperméables). *Le rouleau de 10 mètres* 1.50
Les 12 rouleaux 15. »

Nota. — *Pour les commandes importantes de mèches, des prix spéciaux très réduits sont fixés par correspondance.*



1336. **Cisaille dite à Dynamite**, pour couper les mèches, acier poli, mâchoires cintrées, branches rondes, à bout cuivre, long. 16 c/m 2.75



1340. **Gardeau**, en caoutchouc couple, 1er choix de 7. 8 m/m d'épaisseur, trou de 2 c/m de diamètre. *La pièce* ».90

ARTICLES POUR CHASSEURS

La supériorité de nos armes vous est une garantie de la qualité de nos accessoires et munitions.



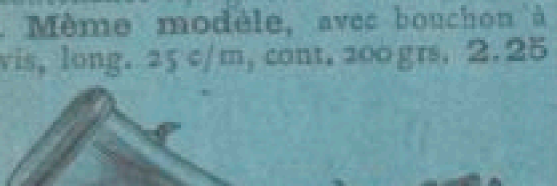
ACCESSOIRES POUR LE CHARGEMENT DES FUSILS A BAGUETTE



3. **Poudrière** zinc repoussé et bronzé, avec bouchon simple, long. 17 c/m, contenance 130 grs.......... ».70
6. **Même modèle,** avec porte à ressort et chargette graduée......... 1. »



9. **Poudrière** en corne, porte à ressort et chargette graduée, long. 20 c/m, contenance 140 grs........... 1.40
15. **Même modèle,** avec bouchon à vis, long. 25 c/m, cont. 200 grs. 2.25



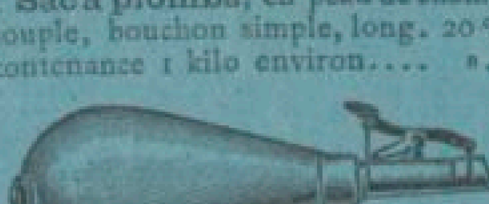
18. **Poudrière** en corne, porte à ressort, bouchon à vis et chargette graduée à bascule, long. 27 c/m, cont. 200 grs. *Recommandé*................ 6. »



21. **Poudrière** en corne, grand modèle, bouchon à vis, chargette graduée à lunette, soupape s'ouvrant automatiquement lorsqu'on appuie la poudrière sur la bouche du canon, long. 28 c/m, contenance 200 grs.......... 6.25



24. **Sac à plombs,** en peau de chamois, souple, bouchon simple, long. 20 c/m, contenance 1 kilo environ.... ».70



31. **Sac à plombs,** en peau de chamois, chargette réglable à poucette et à ressort, long. 22 c/m, cont. 1 kg. 500. 1.60
33. **Même modèle,** en cuir rigide, moulé, long. 20 c/m, contenance 1 kg. environ................ 2.50



36. **Emporte-pièces** en acier garanti, pour découper soi-même des bourres en feutre ou carton. *Modèle de précision rectifié au tour. (Indiquer le calibre).*

Calibre	Diam.es m/m.	Prix
12 m/m	10 m/m	1.50
14 m/m	13 m/m	1.75
28	14 m/m	1.75
24	15 m/m	2. »
20	16 m/m	2. »
16	17 m/m	2.25
14	18 m/m	2.50
32	18,5 m/m	2.50
10	20 m/m	3. »



40. **Grattoir** acier, à 2 branches, pour nettoyer l'intérieur des canons de fusils à baguette. S'adapte sur la baguette n° 837 *(voir page 281)*.. ».50



45. **Tirre-bourres** acier, p^r décharger les fusils à baguette ou retirer les chiffons laissés dans le canon. S'adapte sur la baguette du fusil....... ».30



48. **Pousse-balle** en cuivre, s'ajustant sur la baguette du fusil. *Prix*................ ».25

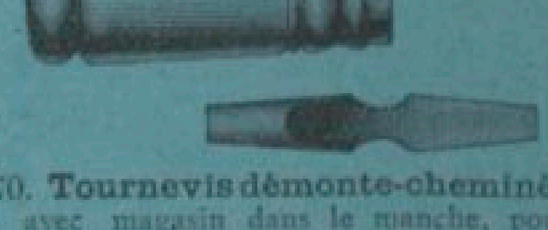


50. **Baguette** en bois des Iles, avec pousse balle cuivre, p^r fusil à baguette. 1. »
50 *bis*. **Même modèle** que ci-dessus, mais en bois de fer. *Modèle très robuste*.. 1.25



55. **Cheminées** en acier trempé de 1re qualité, pour pistolet à baguette... » 10
60. **Mêmes modèles,** pour fusils à baguette, cône fileté, rondelle cuivre. ».15
65. **Mêmes modèles,** pour fusils de guerre à baguette........... ».20

Remise : *10 % par C^ie de 12 cheminées.*
20 % — d'une grosse (144).



70. **Tournevis démonte-cheminée** avec magasin dans le manche, pour cheminée de fusil à baguette, longueur fermé 115 m/m.............. ».75

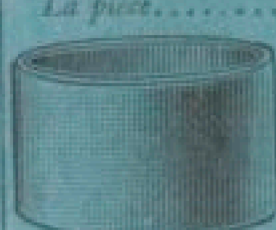
ACCESSOIRES POUR LE CHARGEMENT DES CARTOUCHES



76. **Planche à charger,** en bois de choix mouluré, 10 cart. *(Ind. le cal.)*».55
76 *bis*. **Même modèle,** en palissandre fin. *(Modèle recommandé, p^r cal. 16-12).* 1.25
80. **Planche à charger,** en bois de choix, p^r 20 cartouches *(Indiq.cal.)*. 1. »
80 *bis*. **Même modèle,** en palissandre fin. *(Modèle recommandé, p^r cal. 16-12).* 2. »
86. **Planche à charger,** en bois de choix, p^r 50 cartouches *(Indiq. cal.)*. 2. »
86 *bis*. **Même modèle,** en palissandre fin. *(Modèle recommandé, p^r cal. 16-12).* 5.50

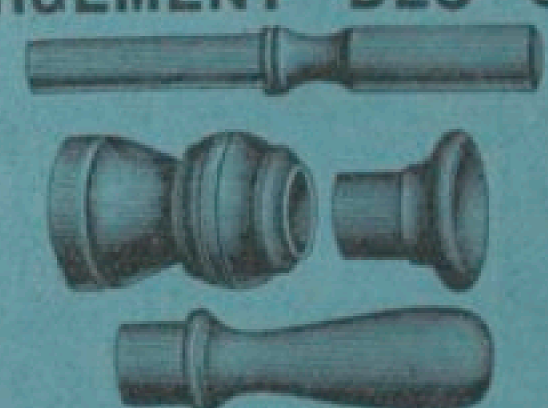


90. **Sébille à poudre** en bois de choix, absolument inversable. Diamètre 10 c/m. Hauteur 6 c/m. *La pièce*................ ».30



95. **Sébille à plombs** en bois de choix, absolument inversable, diamètre 13 c/m, hauteur 7 c/m. *Prix*...................... ».40

Nota. — *Les sébilles n° 90 entrent exactement dans les sébilles n° 95 et n'exigent que très peu de place.*

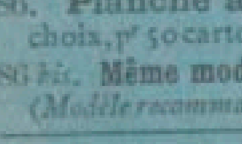


101. **Moule à cartouches,** 4 pièces, en buis verni, comprenant 1 matrice pour loger la cartouche, 1 entonnoir, 1 bourroir, 1 lissoir pour le sertissage sommaire *(indiquer le calibre)* ».80

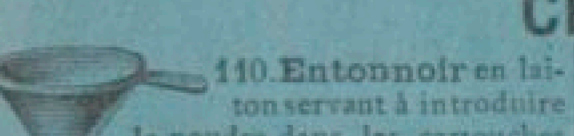


106. **Baril à poudre,** en bois teinté, façon buis, mouluré et façonné, contenance 300 grammes environ de poudre noire ou 150 grammes de poudre pyroxylée, bouchon spécial à 2 ouvertures, indispensable pour la conservation de la poudre qui doit être dans un endroit sec. *Prix*...................... 1.40

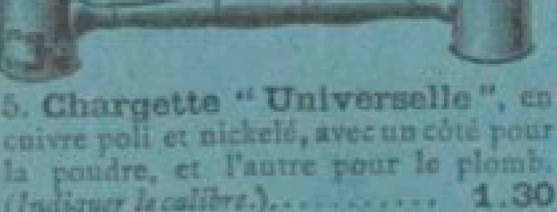
CHARGETTES A POUDRE ET A PLOMB



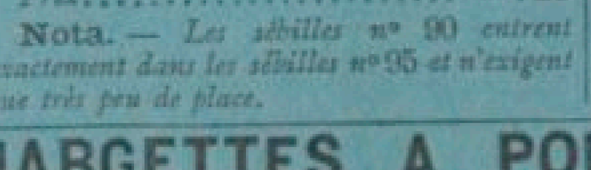
110. **Entonnoir** en laiton servant à introduire la poudre dans les cartouches *(Indiquer le calibre)*.... ».25



115. **Chargette "Universelle",** en cuivre poli et nickelé, avec un côté pour la poudre, et l'autre pour le plomb. *(Indiquer le calibre.)*........... 1.30

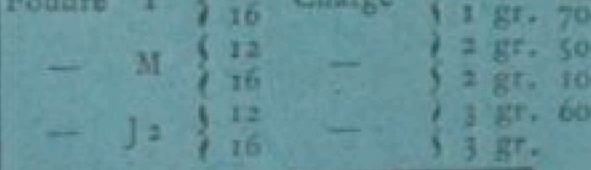


120. **Chargette de précision,** pour poudre, en cuivre poli.. 1.75
Cette chargette étant d'un diamètre réduit, dose les charges de poudre avec une grande précision.

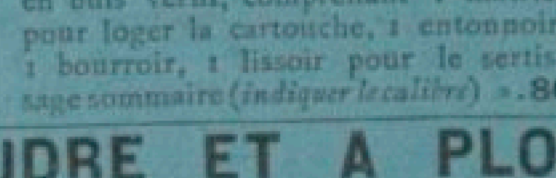


125. **Chargette fixe** en cuivre nickelé, pour poudres pyroxylées, manche palissandre. Cette chargette est établie spécialement pour une seule qualité de poudre et une seule charge. *(Voir tableau ci-dessous)*.................. 1.75

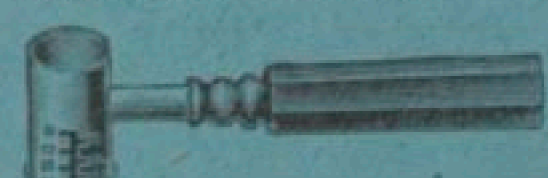
Poudre			Charge	
Poudre	T	12	Charge	2 gr. 20
		16		1 gr. 70
—	M	12	—	2 gr. 50
		16		2 gr. 10
—	J2	12	—	3 gr. 60
		16		3 gr.



130. **Chargette de précision** pour la poudre, graduée de 1 à 6 gr., en cuivre poli et nickelé, avec vis de réglage et manche palissandre. 2. »

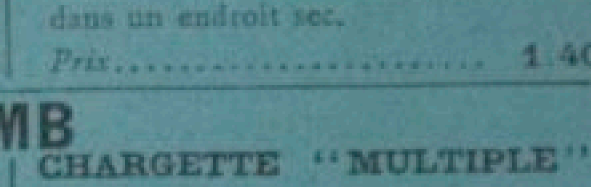


136. **Chargette niveleuse** pour la poudre pyroxylée, en cuivre poli et nickelé, manche palissandre avec réglage à vis d'arrêt, sans graduation. Cette chargette est munie d'un niveleur à ressort, très ingénieux, qui permet d'obtenir des charges d'une régularité absolue...................... 2.35



140. **Chargette à plombs** graduée de 10 à 40 grammes, en cuivre poli et nickelé, manche palissandre. *Prix*...................... 2. »

CHARGETTE "MULTIPLE"



145. **Chargette "Multiple"** en cuivre nickelé, manche palissandre à pans. Cette chargette est réglable au moyen d'un dispositif spécial p^r les poudres noires et pyroxylées M, T ou J, et pour le plomb. *Modèle très pratique*...................... 3.75

La disposition particulière de cette chargette permet avec un seul appareil de doser le plomb, les poudres noires et pyroxylées M, T ou J dans tous les calibres.

Elle se compose d'une bague mobile avec vis d'arrêt permettant de fixer près du nom de la poudre que l'on emploie le tube sur lequel figure les graduations correspondant à cette poudre. Ce tube est ensuite immobilisé par une autre vis d'arrêt. Ce modèle remplace à lui seul 3 ou 4 chargettes ordinaires.

MACHINE AUTOMATIQUE A CHARGER LES CARTOUCHES " RAPIDE "

Cette machine se compose d'un bâti en acier coulé (1), d'un mécanisme de distribution automatique et alternatif pr la poudre, lequel est commandé par une poignée métallique (2) avec tiges articulées, d'un bourroir à ressort (6), de deux bocaux en verre (3) destinés à contenir la poudre et le plomb, d'un tube conducteur (5), monté sur pivot, dans lequel se place la cartouche à charger et d'un plateau (4) destiné à recevoir la provision de bourres et cartons.

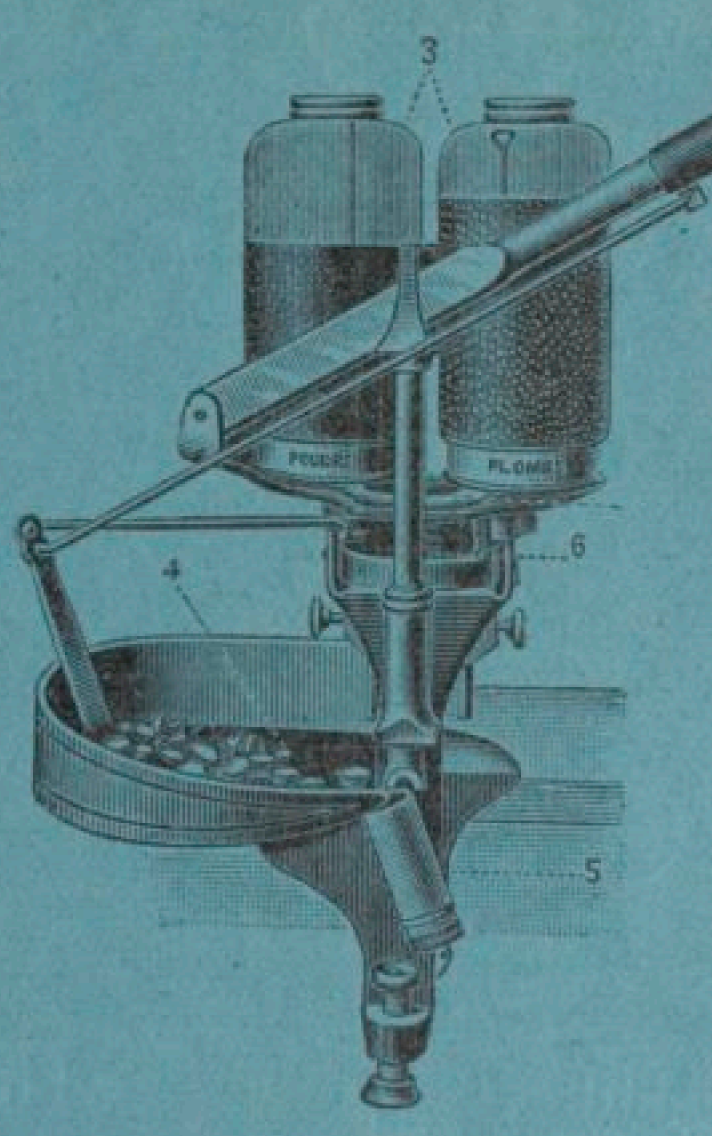
Toutes les poudres peuvent être utilisées par cette machine ; mais pour la poudre pyroxylée, il est nécessaire d'employer des accessoires spéciaux (voir fig. 11 et 13). Le réglage des charges se fait au moyen de vis de réglage placées sur les côtés de la machine.

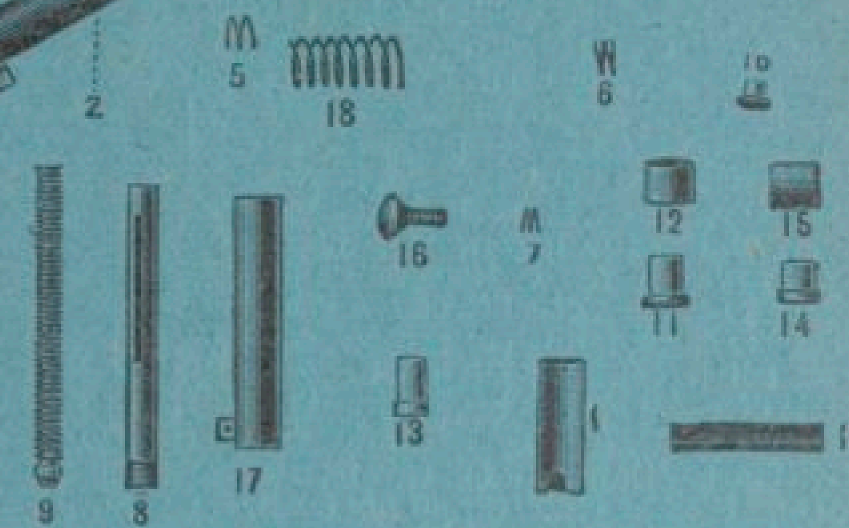
La machine "**Rapide**", peut charger les cartouches depuis le cal. 28 jusqu'au cal. 8, en changeant simplement le tube conducteur (5).

La manœuvre de la machine "**Rapide**" est d'une extrême simplicité ; on peut charger sans la moindre fatigue plus de 100 cartouches à l'heure.

La machine "**Rapide**" est actuellement le modèle le plus simple, le mieux étudié, le plus précis et dont le maniement est le plus rapide. De plus, le prix de cette machine est peu élevé, ce qui permet à beaucoup de chasseurs d'en faire l'acquisition.

188. **Machine automatique "Rapide"**, avec tous ses accessoires pour cartouches calibres 8, 10, 12, 16 et 20. *(Indiquer le calibre)*. Pds 10 kgs....... **85. »**
192. **Tube matrice de rechange**, pour calibres 10, 12, 16 et 20. *(Ind. le cal.)*. Voir fig. 1..... **6.50**
196. **Le même** que ci-dessus, pour calibre 28.. **7.50**
200. **Bocaux de rechange** en verre épais avec bouchon nickelé. Pds 700 grs.................. **2.50**
205. **Accessoires spéciaux** pour les poudres pyroxylées, indispensables pour le chargement de ces poudres. (Voir fig. 11 et 13.) **5. »**

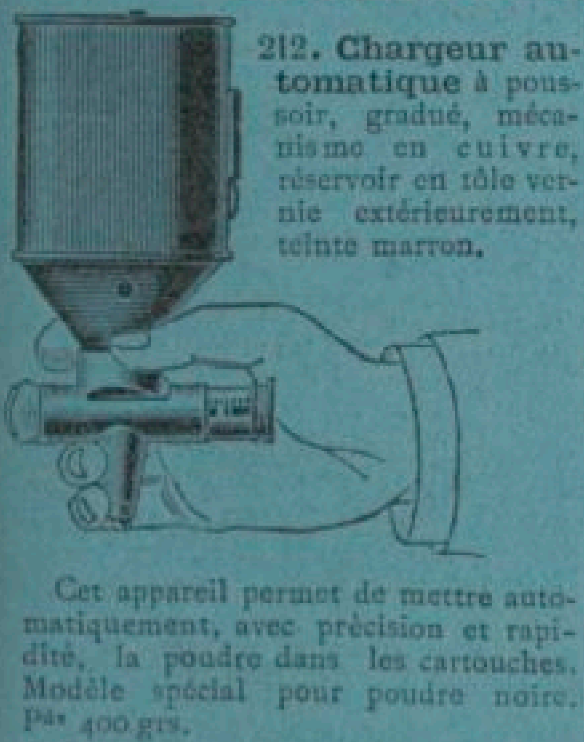




PIÈCES DE RECHANGE POUR LA MACHINE " RAPIDE "

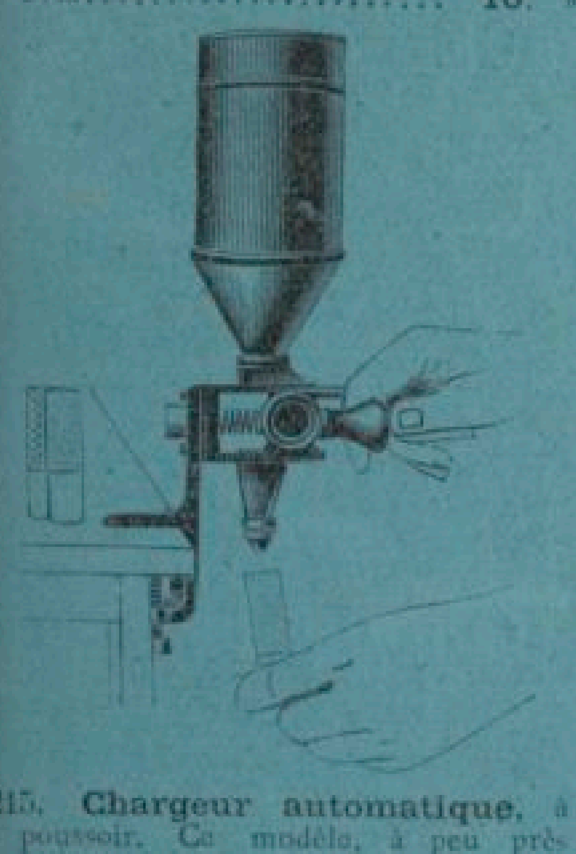
Fig.		
5.	Ressort de la chargette à plomb..............	».50
6.	Rondelle à ressort pour pivot	».75
7.	Ressort de la plaque du chargeur	» 50
8.	Bourroir.......................................	2.50
9.	Ressort du bourroir...........................	».75
10.	Bout du bourroir..............................	».75
12.	Douille pour le plomb.........................	».75
14.	Chargette pour le plomb......................	».75
15.	Chargette pour poudre noire.................	».75
16.	Vis de réglage des chargettes	1.75
17	Manche métallique de la poignée............	3. »
18.	Ressort du chargeur...........................	».75
19.	Manchon plongeur ou mandrin	».75

ACCESSOIRES POUR LE CHARGEMENT DES CARTOUCHES



212. **Chargeur automatique** à poussoir, gradué, mécanisme en cuivre, réservoir en tôle vernie extérieurement, teinte marron.

Cet appareil permet de mettre automatiquement, avec précision et rapidité, la poudre dans les cartouches. Modèle spécial pour poudre noire. Pds 400 grs.
Prix....................... **10. »**

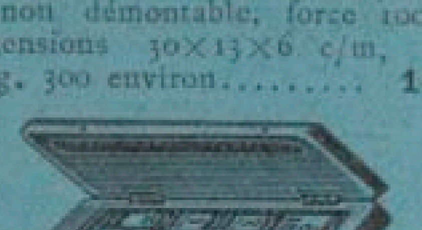


215. **Chargeur automatique**, à poussoir. Ce modèle, à peu près semblable au précédent, est spécialement destiné aux poudres pyroxylées. Il se fixe à une table, la chargette a un côté en verre, ce qui permet de vérifier le contenu, il y a en outre un dispositif particulier à l'intérieur, assurant le glissement régulier de la poudre. Modèle précis, très pratique. Poids 635 grs.
Prix....................... **18. »**

218. **Réservoir de rechange** en cuivre, avec bouchon, pour le chargeur ci-dessus. **4.50**



Balance de précision, fléau acier, plateaux et colonne cuivre, socle noyer à tiroir. Livrée poinçonnée avec série complète de poids. Ce modèle est indispensable aux chasseurs employant les poudres pyroxylées.
224. Force 50 grs, dimens. 27×13×5. Pds 820 grs..
Prix....................... **13.25**
224 A. **Même modèle**, mais plus fort et non démontable, force 100 grs, dimensions 30×13×6 c/m, poids 1 kg. 300 environ......... **14. »**



228. **Série de poids** divisionnaire du gramme, forme lamelles, comprenant 12 poids (du milligramme au gramme), formant ensemble 1 gramme. Livrée dans une boîte noyer à couvercle avec pince cuivre nickelé et protecteur en verre. Dimensions 10×4 c/m.................... **6. »**



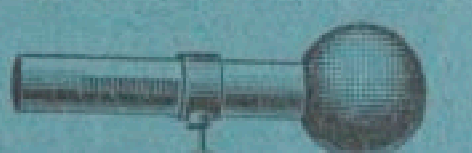
232. **Main de balance** dite **puisette** en corne transparente très légère, longueur 10 c/m. *Modèle type pour la poudre, plomb, etc.*
Prix....................... **».50**



236. **Fixe-bourres** en métal nickelé, facilite l'introduction des bourres dans la cartouche, calibre 16 ou 12. Pds 20 grs.
Prix....................... **».60**

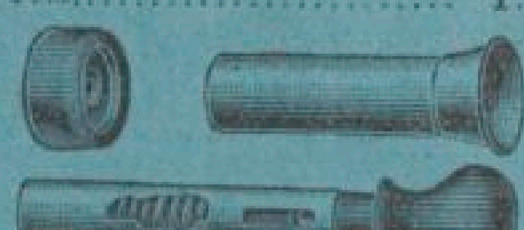


240. **Bourroir** buis pour enfoncer les bourres dans la cartouche. *(Indiquer le calibre)*.
Prix....................... **».15**



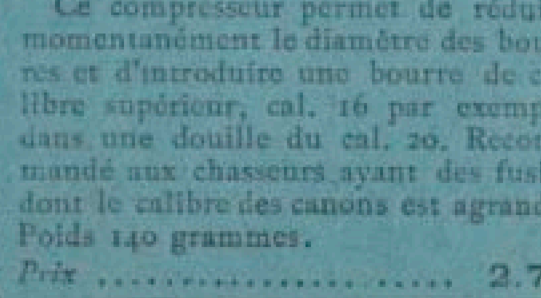
244. **Bourroir réglable**, tube en cuivre nickelé et gradué bague nickelée de réglage avec vis d'arrêt, pommeau en palissandre.

Ce modèle permet d'enfoncer les bourres à une hauteur constante déterminée par le curseur mobile. Pds 90 grammes.
Prix....................... **1.25**



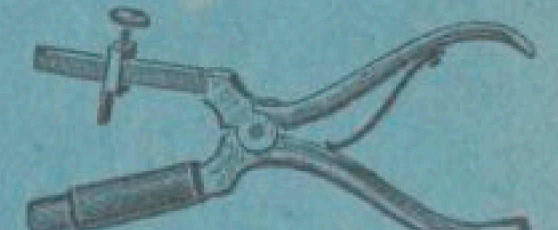
248. **Bourroir à ressort**, tube en cuivre nickelé dans lequel se trouve un ressort, pommeau palissandre à coulisse, socle palissandre et entonnoir spécial pour introduire les bourres.

Ce modèle assure une pression régulière sur les bourres et évite le tassement de la poudre. Poids 100 grs.
Prix....................... **2.75**



252. **Appareil à comprimer les bourres**, composé d'un tube dans lequel se trouvent des lames-ressort, d'un bourroir en cuivre avec pommeau et socle buis.

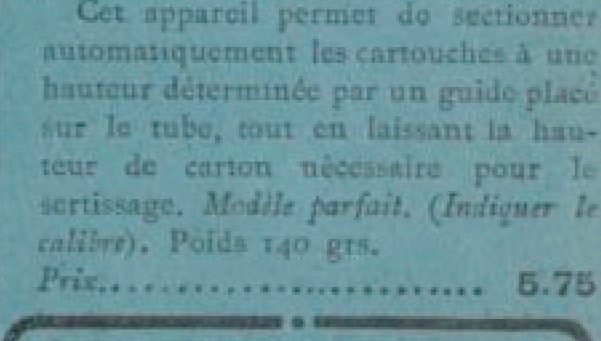
Ce compresseur permet de réduire momentanément le diamètre des bourres et d'introduire une bourre de calibre supérieur, cal. 16 par exemple dans une douille du cal. 20. Recommandé aux chasseurs ayant des fusils dont le calibre des canons est agrandi. Poids 140 grammes.
Prix....................... **2.75**



256. **Coupe-cartouches** en acier, branches à charnière et à ressort, lame couteau mobile avec vis d'arrêt, mandrin buis. Ce modèle se règle facilement et permet de couper les cartouches à une longueur déterminée. *Modèle très ingénieux. (Indiquer le calibre)*. Poids 130 grs.......... **3.75**



260. **Ciseaux coupe-cartouches** en acier poli et trempé. Ces ciseaux servent à couper les cartouches très proprement et à toutes les longueurs. Ils sont très pratiques et donnent entière satisfaction. *Fabrication supérieure. (Indiquer le calibre)*. Poids 70 grammes.
Prix....................... **4.50**



264. **Coupe-cartouches automatique**, composé d'un tube métallique nickelé avec pommeau palissandre, porte-couteau articulé à charnière.

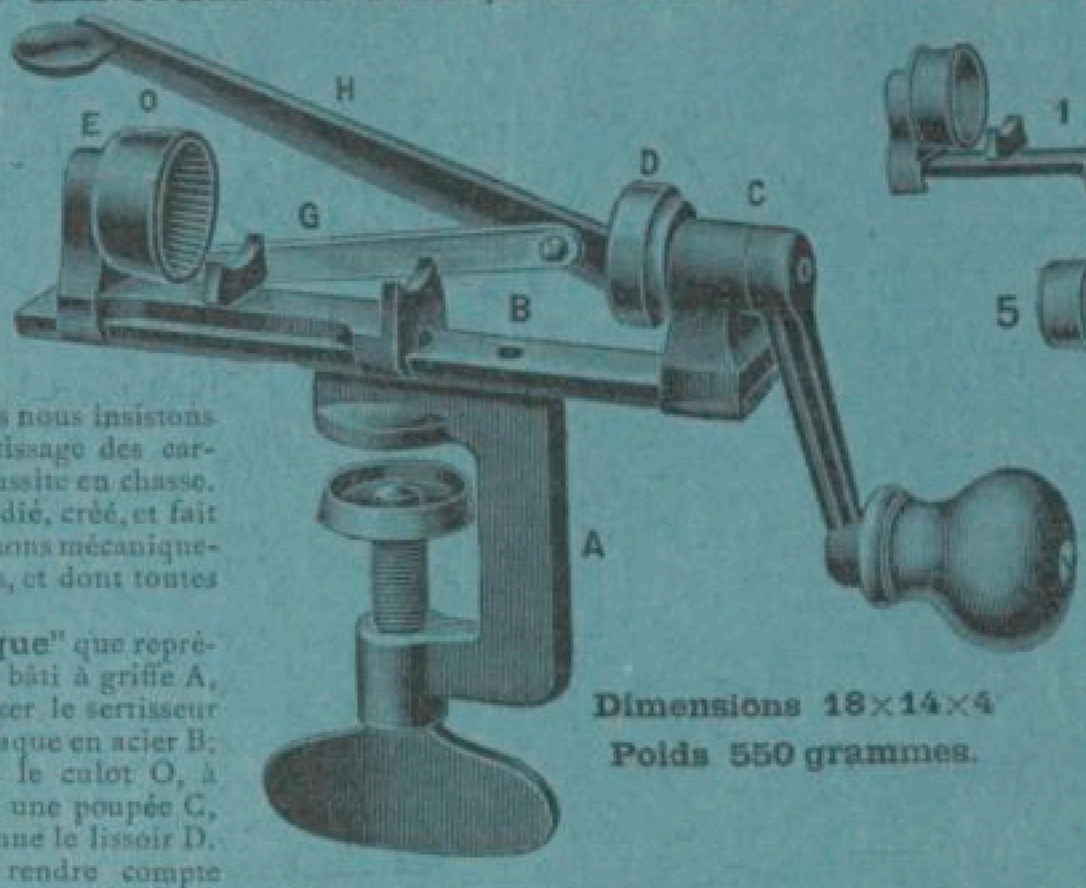
Cet appareil permet de sectionner automatiquement les cartouches à une hauteur déterminée par un guide placé sur le tube, tout en laissant la hauteur de carton nécessaire pour le sertissage. *Modèle parfait. (Indiquer le calibre)*. Poids 140 grs.
Prix....................... **5.75**

Voir pages nos 267 et 268 la manière de charger les cartouches.

SERTISSAGE DES CARTOUCHES DE CHASSE

SERTISSEUR MÉCANIQUE

CRÉATION DE LA MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



Dimensions 18×14×4

Poids 550 grammes.



Le sertissage est, pour la majeure partie des chasseurs qui font eux-mêmes leurs cartouches, l'opération qu'ils négligent le plus. C'est là un grand tort.

Contrairement, en effet, à ce qu'en pensent ces chasseurs, le sertissage n'a pas uniquement pour but de maintenir en place les éléments qui composent la cartouche, il joue aussi au point de vue balistique un rôle très important, et influe beaucoup sur la portée et les résultats du tir. Une explication détaillée de son rôle, au moment du tir, sortirait de ce cadre, mais nous insistons sur ce fait incontestable que du bon sertissage des cartouches dépend, pour une bonne part, la réussite en chasse.

C'est pour cette raison que nous avons étudié, créé, et fait breveter un modèle parfait, que nous fabriquons mécaniquement avec la même précision que nos armes, et dont toutes les pièces sont interchangeables.

Le sertisseur dit **"Sertisseur mécanique"** que représente la gravure ci-contre, se compose d'un bâti à griffe A, munie d'une vis de serrage, permettant de fixer le sertisseur sur une table. Sur cette griffe est fixée une plaque en acier B, servant de guide au chariot E, qui porte le culot O, à l'autre extrémité de la plaque B, se trouve une poupée C, servant de support à la manivelle qui actionne le lissoir D.

D'après la gravure, il est facile de se rendre compte que lorsque l'on agit sur le levier H, celui-ci entraîne le levier G, qui met en mouvement le chariot E, la cartouche se trouve alors poussée vers le lissoir.

Ce sertisseur, absolument inusable, dont le fonctionnement est parfait, sertit à la perfection les cartouches à broche ou à percussion.

329. **Sertisseur mécanique** finement émaillé, sertissage rond ou carré. (*Ind. le cal. et le genre de sertissage que l'on désire*). **4.25**
1. **Culot de rechange** avec son chariot. (*Indiquer le calibre*)................ **».75**
2. **Levier de rechange** prêt à être ajusté sur le sertisseur............ **».50**
3. **Vis de serrage de rechange. 1.25**
4. **Manivelle de rechange** avec pommeau bois tournant............ **».50**
5. **Lissoir de rechange,** sertissage rond ou carré. (*Ind. le calibre et le genre de sertissage que l'on désire*).............. **».50**

SERTISSEUR A CRÉMAILLERE

dit d'Armurier

Modèle très robuste



Le sertisseur ci-contre est un modèle puissant et robuste spécialement destiné aux armuriers et aux chasseurs qui chargent beaucoup de cartouches ou se servent du calibre 10.

Le bâti du sertisseur est en acier coulé et comporte une griffe à vis de serrage, servant à fixer le sertisseur sur un meuble sans y laisser de trace.

Le mécanisme consiste en une roue dentée commandée par un long levier qui actionne une crémaillère sur laquelle est monté le lissoir en acier trempé c'est donc, dans ce modèle, la cartouche qui tourne.

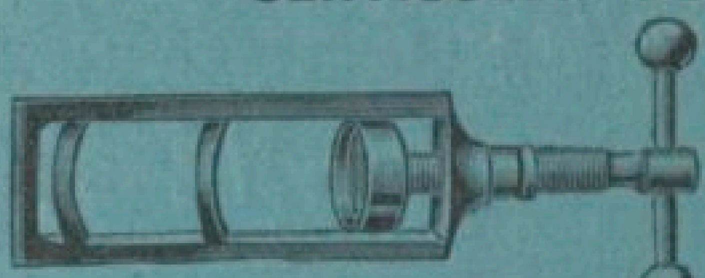
Le sertisseur à crémaillère sertit les cartouches de tous les calibres (jusqu'au calibre 10) et de toutes les longueurs (de 65 à 80 m/m). Pour les cartouches courtes, on laisse la virole A dans la position qu'elle occupe sur la gravure ci-dessus. Pour les cartouches longues, on dévisse le culot et on transporte la virole A contre la manivelle, c'est-à-dire en dehors du bâti.

332. **Sertisseur à crémaillère** finement poli et nickelé, sertissage rond ou carré. (*Ind. le cal. et le genre de sertissage*). Poids 900 gr. Dim. 20×25×4. **14. »**

334. **Lissoir de rechange** en acier trempé pour sertissage rond ou carré. (*L'indiquer*)........................ **3.50**

336. **Culot de rechange**........................ **1.75**

SERTISSEUR DE POCHE



Très pratique en chasse pour ressertir les cartouches dessertiess par le transport.

Malgré tous les soins apportés à la fabrication des cartouches, il arrive fatalement que par suite des trépidations provenant du transport, les éléments de la cartouche, poudre et plomb, se tassent, et il en résulte un vide entre le carton de fermeture et le sertissage.

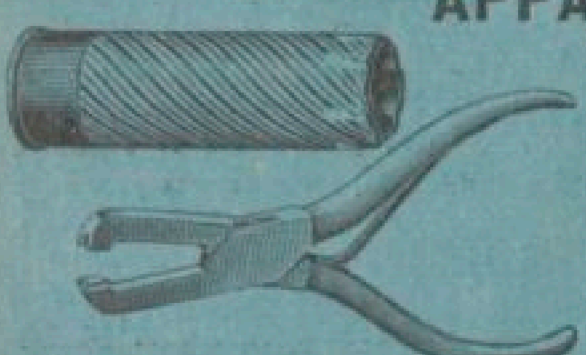
Ce défaut se produit également, et d'une façon encore plus appréciable lorsque l'on tire plusieurs fois dans un fusil double, la cartouche placée dans le coup droit sans changer la cartouche du coup gauche. Dans ce cas, les vibrations ont une telle influence, que souvent la cartouche gauche se trouve entièrement dessertie.

Pour remédier à ce défaut, qui a une réelle influence sur le groupement, et nuit surtout à la pénétration, nous avons créé un petit-sertisseur, de volume réduit, que l'on peut facilement mettre en poche, et qui en permettant de ressertir les cartouches, au moment de s'en servir, leur assure le maximum d'effet utile. Ce modèle est le complément indispensable du sertisseur 329, mais il ne peut le remplacer.

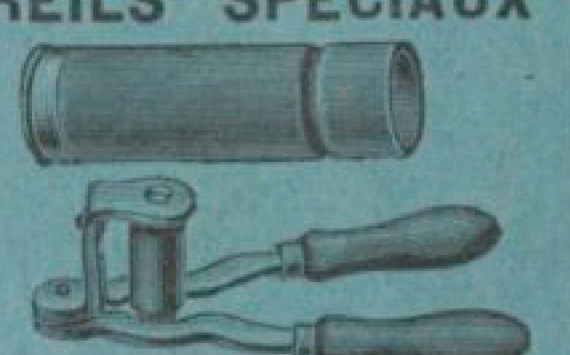
338. **Sertisseur de poche** en fonte d'acier nickelée, lissoir cuivre pour sertissage rond ou carré, pour les calibres 20, 16, 12 seulement. (*Indiquer le calibre et le genre de sertissage*). Poids 110 grammes. Longueur 11 c/m **1.75**

340. **Lissoir de rechange** pour sertissage rond ou carré. (*Indiquer le calibre et le genre de sertissage*)........................ **».50**

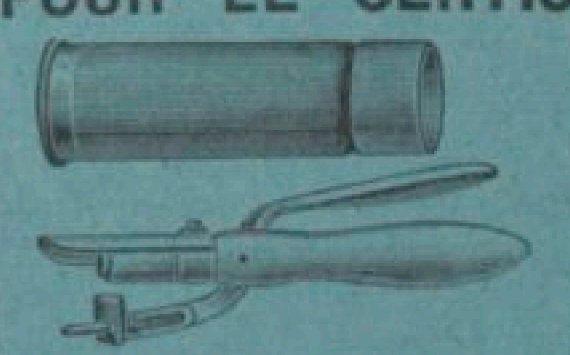
APPAREILS SPÉCIAUX POUR LE SERTISSAGE



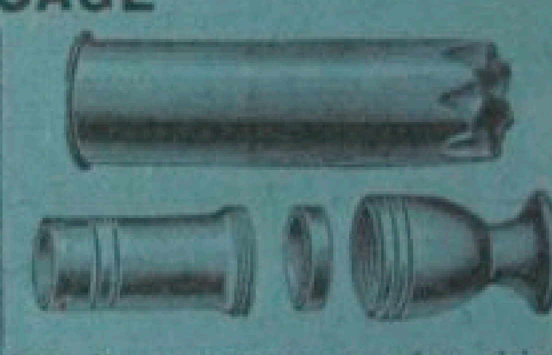
351. **Pince à sertir** en acier nickelé, ressort de rappel placé sous les branches, machoires de forme spéciale pour plisser le carton de la douille de telle façon que la bourre de fermeture soit maintenue en place. *Modèle remplaçant le sertissage ordinaire*. Long. 12 c/m, poids 70 grammes............ **1.80**



355. **Etrangleur à deux branches** en acier nickelé, poignée bois verni noir. Cet appareil sert à étrangler les cartouches insuffisamment pleines, cartouches alouettes, par exemple, il évite de rogner les douilles, ce qui est toujours défectueux. Se fait en tous calibres. Long. 15 c/m, p^ds^ 130 grs. **3.50**

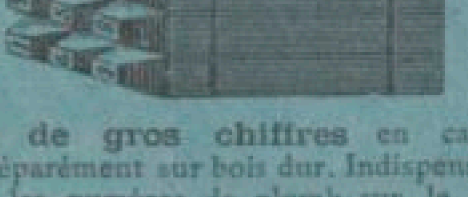


359. **Etrangleur réglable** en acier nickelé, poignée buis, lame spéciale réglable avec vis d'arrêt pour permettre de pratiquer l'étranglement de la cartouche à n'importe quel endroit. Cet appareil convient pour les cartouches à balles. Longueur 18 c/m. poids 150 grammes............ **5. »**



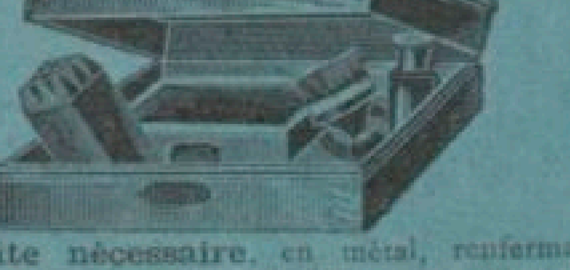
363. **Compresseur** en cuivre nickelé, bague spéciale à l'intérieur, servant à plisser le haut de la douille en laiton, de façon à retenir le carton. (*Voir gravure*). (*Indiquer le calibre*). Longueur 8 c/m, poids 120 grammes.
Prix........................ **3.25**

ACCESSOIRES DIVERS



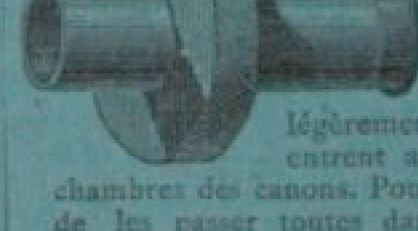
368. **Jeu de gros chiffres** en caoutchouc, montés séparément sur bois dur. Indispensable pour marquer les numéros de plomb sur le carton de fermeture des cartouches chargées. Hauteur des lettres 6 m/m, longueur totale 6 c/m, poids 30 grs.
Prix........................ **1.20**

368 *bis*. **Même modèle,** en acier, poids 280 grs. *Inusable*........................ **1.65**



378. **Boite nécessaire,** en métal, renfermant : 1 jeu de gros chiffres n° 368, 1 tampon encré, 1 flacon encre et 1 brosse, dim. 115×80×50 m/m, poids 250 grammes........................ **2.20**

378 *bis*. **Même modèle,** avec jeu de chiffres en acier, poids 500 grammes........................ **2.65**



388. **Lunette à calibrer les douilles,** en acier trempé et rectifié. Il arrive que pendant le chargement, notamment au sertissage, on fait gonfler légèrement les cartouches, celles-ci entrent alors difficilement dans les chambres des canons. Pour éviter cet ennui, il suffit de les passer toutes dans cette lunette, elles se mettent ainsi au calibre exact. *Indispensable au chasseur chargeant lui-même ses cartouches*. Pds 100 grs.
Prix........................ **2. »**

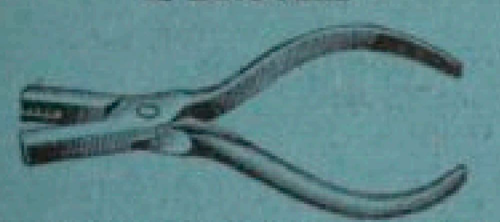
Nota. — *En commandant, indiquer le calibre.*

NOTA. — Tous les accessoires ci-dessus et des pages précédentes coûtent 50 % en plus pour le cal. 10 et 60 % pour le cal. 8.

RECHARGEMENT DES CARTOUCHES

DÉSAMORÇAGE ET RÉAMORÇAGE DES CARTOUCHES A PERCUSSION CENTRALE

A BROCHE



400. **Pince tire-broche** en acier nickelé. Poids 50 grs........ **1.** »

Désamorçage. Enlever la broche de la cartouche à l'aide de cette pince et retirer la vieille amorce.

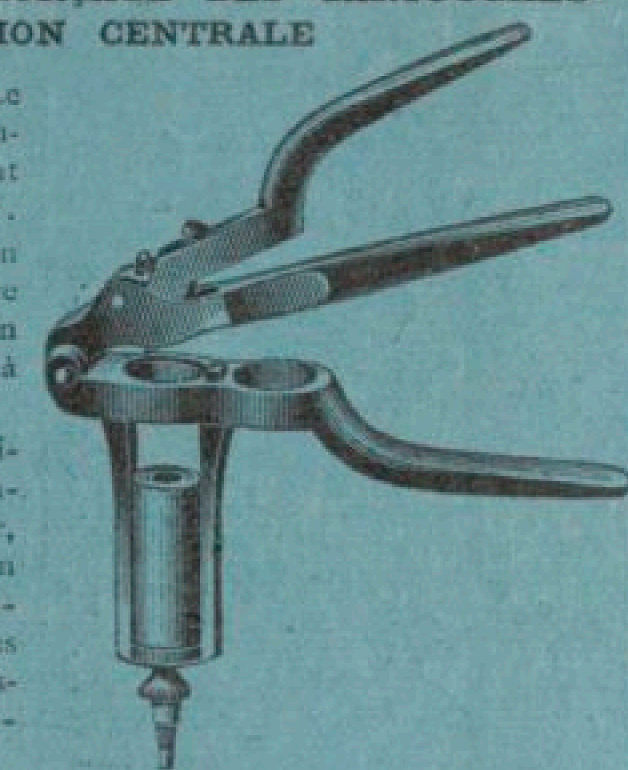
Réamorçage. Placer une nouvelle amorce à l'extrémité de la broche et réintroduire cette dernière à l'aide de la pince; ou bien encore prendre une broche toute amorcée que l'on replace dans les mêmes conditions.

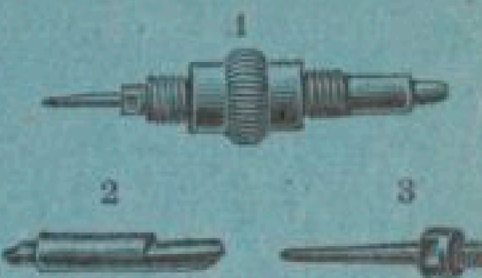
Voir les amorces et appareils percutants, page 273.

Pince Excelsior (*breveté s. g. d. g.*). Le désamorçage et le réamorçage des cartouches, bien que très simples en théorie, sont toujours restés très difficiles en pratique.

Les nombreux types d'amorces que l'on emploie aujourd'hui augmentent encore cette difficulté, en ce sens, que chacun de ces types nécessite un appareil à désamorcer, d'un modèle approprié.

Pour obvier à cet inconvénient, et éviter tout embarras aux chasseurs, qui, souvent sont indécis sur le modèle à choisir, nous avons créé, et fait breveter, un modèle de pince, dit **"Pince Excelsior"**, qui permet de désamorcer les cartouches de tous modèles, à percussion centrale, quels que soient leur provenance et leur système d'amorçage.





404. **Pince Excelsior**, pour le désamorçage et le réamorçage de toutes les cartouches à percussion centrale. (*Indiquer le calibre*). Une notice explicative est jointe à chaque pince. Dim. 16×15×4 c/m, poids 500 gr..... **9.** »

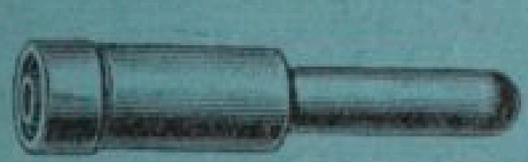
408. **Porte-Aiguille** de rechange pour la pince "*Excelsior*", calibre 12 à 12 m/m. (*Ind. le calibre*) (*Voir fig. nº 1*). **1.25**

412. **Tige-crochet** de rechange pour la pince "*Excelsior*". (*V. fig. nº 2*). **».20**

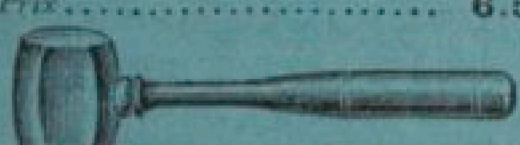
416. **Aiguille** de rechange pour la pince "*Excelsior*". (*V. fig. nº 3*). **».20**

RECALIBRAGE DES DOUILLES EN LAITON

PRESSE A RECALIBRER



420. **Recalibreur** en acier trempé rectifié et bronzé, avec son mandrin. Sert à remettre les douilles dilatées exactement au calibre. Savonner les douilles avant de les recalibrer, de façon à pouvoir les sortir facilement du recalibreur. (*Ind. le cal.*). Poids 500 grs.
Prix...................... **6.50**

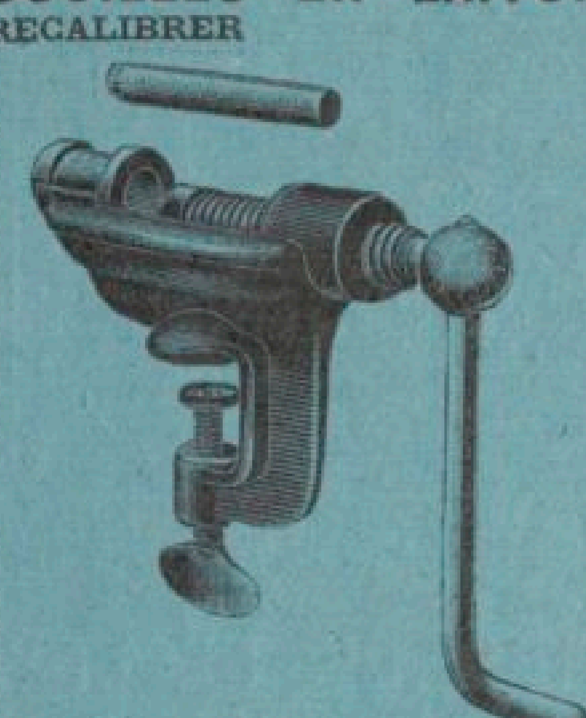


424. **Maillet** en buis, servant à faire entrer les douilles dans le recalibreur sans les abîmer, poids 100 grs.
Prix...................... **».75**

Le recalibrage des douilles en laiton, demande beaucoup de soin et exige un outillage parfait et bien approprié. De nombreuses expériences nous ont convaincus que le recalibreur ordinaire était totalement insuffisant pour mener à bien cette opération délicate dès que le nombre des douilles à recalibrer devenait un peu important, car son emploi est extrêmement fatigant. De plus, si les cartouches ont subi une dilatation assez sensible, il est absolument inutilisable.

L'appareil que nous avons créé tout spécialement permet de recalibrer, facilement sans les détériorer, un grand nombre de douilles en laiton, même fortement dilatées. On peut ainsi utiliser ses douilles un nombre indéfini de fois.

Notre presse à recalibrer consiste en un bâti en fonte d'acier émaillé portant d'une côté une vis à pas rapide actionné par une manivelle et de l'autre un logement pour une matrice mobile en acier trempé rectifié. Sous l'action de la vis, la douille est poussée dans la matrice, elle est comme emboutie et reprend sa forme primitive sans la moindre détérioration.

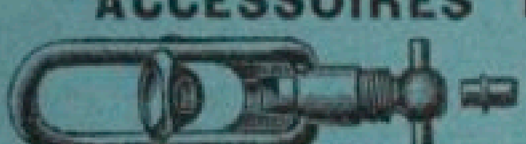


Ce système des plus simples donne, sans fatigue et avec rapidité, des résultats surprenants.

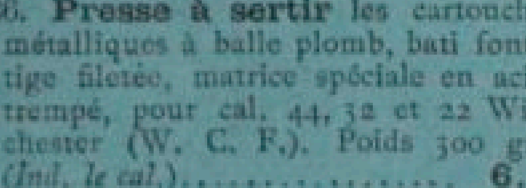
428. **Presse à recalibrer,** avec son recalibreur et son mandrin, trempés et rectifiés après la trempe, poids 3 kgs 270. Dimensions 30×21 c/m. (*Ind. le cal.*).............. **18.** »

432. **Recalibreur de rechange,** avec son mandrin en acier trempé rectifié. (*Ind. le cal.*) Poids 370 grs. **6.»**

ACCESSOIRES POUR LE RECHARGEMENT DES CARTOUCHES MÉTALLIQUES



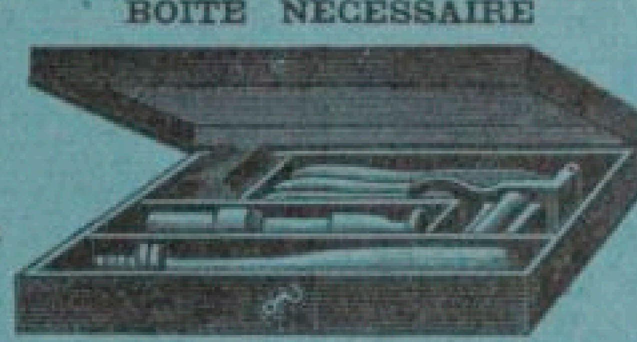
436. **Presse à sertir** les cartouches métalliques à balle plomb, bati fonte, tige filetée, matrice spéciale en acier trempé, pour cal. 44, 32 et 22 Winchester (W. C. F.). Poids 300 grs. (*Ind. le cal.*)................ **6.** »



440. **Pince-balles** en acier nickelé, avec dent pour fixer les balles blindées dans les cartouches. En outre, le bout de la pince permet de recalibrer les bords de la cartouche. Poids 125 grs. **2.50**

BOITE NÉCESSAIRE

Dimensions 18×24×6 c/m



Poids 2 kilogs

444. **Boite nécessaire** pour le sertissage, le recalibrage, le désamorçage des douilles de chasse à percussion centrale en laiton.

Ces boites, en chêne ciré, avec divisions intérieures, ont été créées pour que le chasseur ait immédiatement sous la main, tous les accessoires nécessaires à la réfection des cartouches en laiton. Elles ont, en outre, l'avantage d'être d'un prix inférieur à celui des mêmes articles achetés séparément. Elles contiennent : 1 compresseur nº 368, 1 recalibreur nº 420, 1 maillet nº 424 et une pince " Excelsior " nº 404.
Prix.. **20.** »



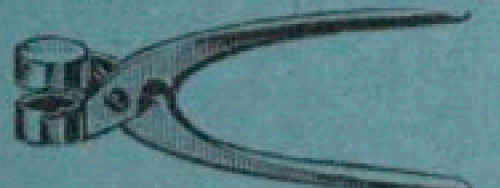
448. **Graisse spéciale** pour balles de tir ou de chasse. La composition en a été tout particulièrement étudiée pour que l'action du froid ou de la chaleur n'ait pas trop d'influence sur elle. *Le bâton de 250 grammes.*. **1.** »



458. **Appareil** pour nettoyer les douilles en laiton. Se compose d'un bâti avec griffe pr le fixer sur une table, brosse en soie et manivelle. Pds 150 grs. **2.»**

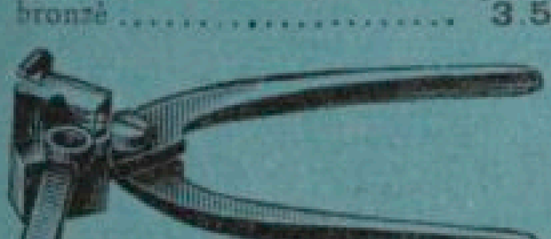
462. **Brosse de rechange.** (*Ind. cal.*). **».65**

MOULES A BALLES ET A CHEVROTINES



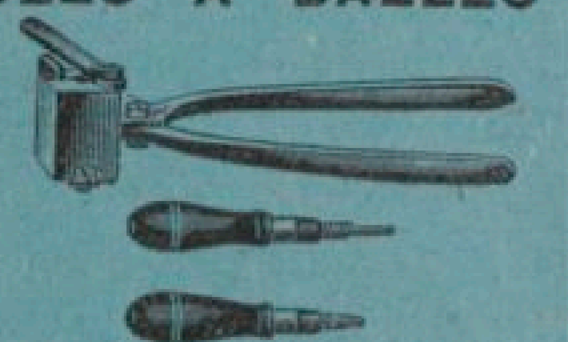
466. **Moule à balles** rondes (*Indiquer le calibre*) Poids 150 grs...... **2.25**

466 *bis*. **Même modèle,** finement poli et bronzé.................. **3.50**



470. **Moule à balles** avec coupe-jet, en fer forgé, pour balles rondes ou cylindro-coniques. (*Indiquer le calibre et la forme de balle*) Poids 300 grs...... **10.75**

470 *bis*. **Moule à balles** avec coupe-jet, en acier fin, forgé, finement poli et bronzé noir, pour balles rondes ou cylindro-coniques. (*Indiquer le calibre et la forme de la balle*). *Mod. très soigné.*
Prix...................... **12.** »



474. **Moule à balles** avec coupe-jet, en acier fin forgé, avec 1 manche, spécial pr balles cylindro-coniques **"Express"**. (*Ind. le calibre.*) Pds 650 grs. **15.** »

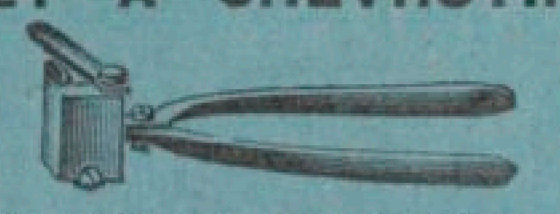
474 *bis*. **Même modèle,** finement poli et bronzé au noir de guerre.... **17.** »

474 A. **Même modèle,** mais du calibre 8.
Prix...................... **24.** »

478. **Moule à balles** spéciales pour fusil **"colonial"**, calibre 16 ou 12, avec 2 manches. *Ind. le calibre.* **19.** »

478 *bis*. **Même modèle,** mais du calibre 10.
Prix...................... **25.** »

Nota. — En commandant un moule à balles nº 478, prière d'indiquer, si possible, le diamètre intérieur du canon.

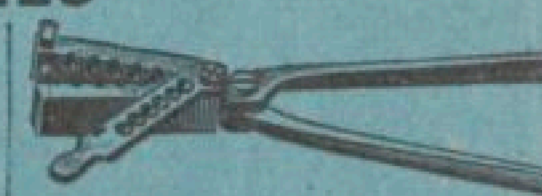


482. **Moule à balles spéciales pour canons Choke-bored,** acier fin forgé, avec coupe-jet. Ce moule permet de couler rapidement, des balles étudiées spécialement pour être tirées dans les canons choke-bored, mais pouvant être aussi utilisées dans les canons lisses. Poids 500 grs.
Prix...................... **20.** »



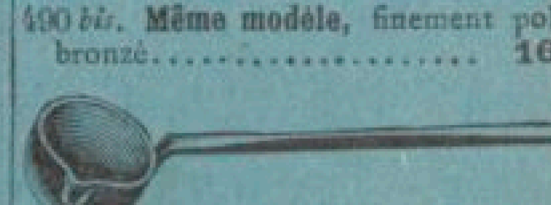
486. **Moule à chevrotines,** en fer forgé, pour fondre, en une seule fois, 6 chevrotines nº 1, 2, 3 ou 4, etc. (*Indiquer le numéro, voir page 272*). Poids 500 grs.................. **10.** »

486 *bis*. **Même modèle,** finement poli et bronzé.................. **12.** »



490. **Moule à chevrotines** à coupe-jet, en acier fin forgé, permettant de fondre, en une seule fois, 6 chevrotines nº 1, 2, 3 ou 4, etc. (*Indiquer le nº, voir page 272*). Poids 800 grs. **14.25**

490 *bis*. **Même modèle,** finement poli et bronzé.................. **16.** »



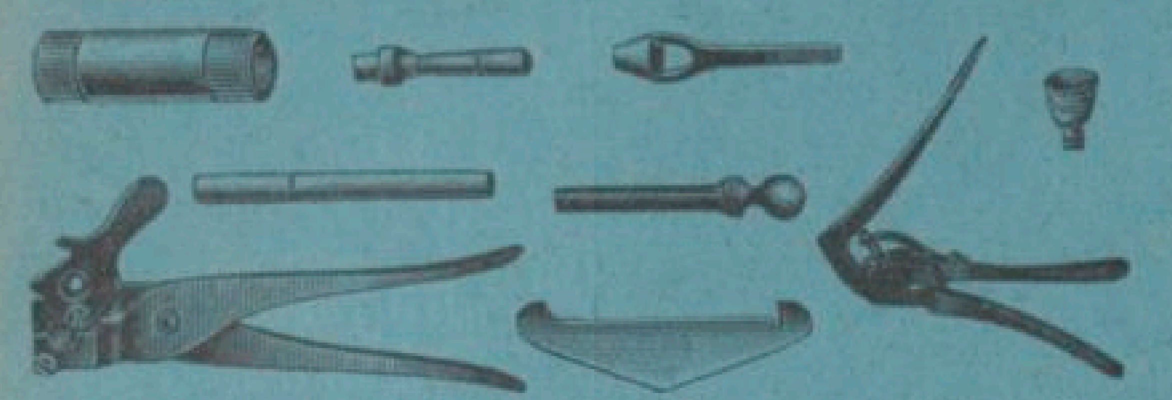
495. **Cuillère** en fer forgé, pour faire fondre le plomb, long 58 c/m. Poids 1 kg. 500 env.............. **2.15**



498. **Petite cuillère** en fer forgé pour faire fondre le plomb, longueur 36 c/m. Poids 150 grs...... **1.10**

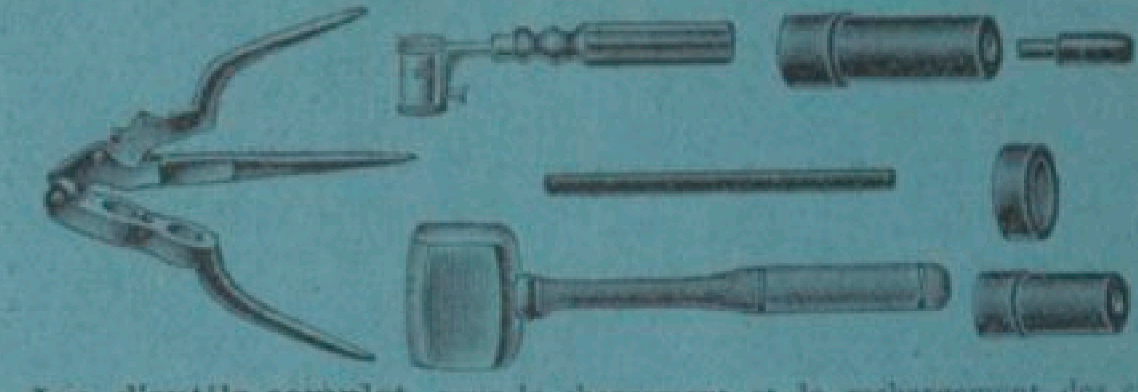
JEUX D'OUTILS COMPLETS

POUR LE CHARGEMENT ET LE RECHARGEMENT DES CARTOUCHES MÉTALLIQUES A BALLES



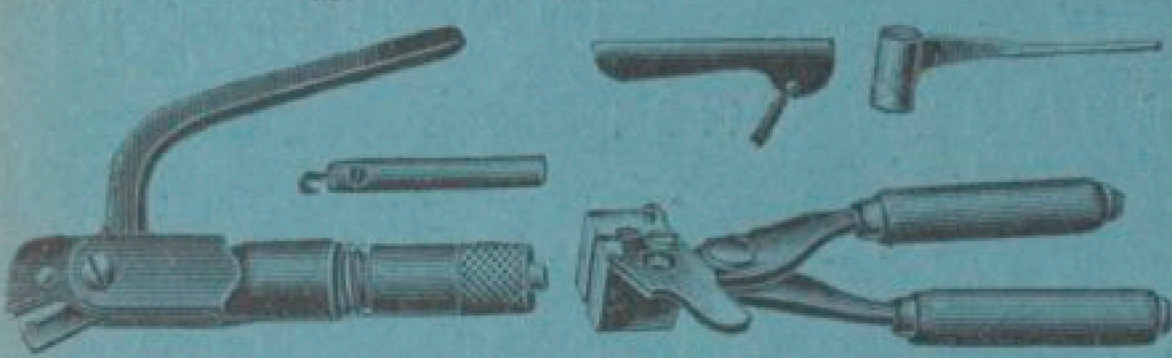
Jeu d'outils complet pour le rechargement des cartouches métalliques à balle, se composant : d'un chargeur recalibreur avec son mandrin, d'un maillet, d'un emporte-pièces, d'un entonnoir, d'un bourroir, d'un appareil pour mesurer la hauteur de la cartouche, d'une pince à désamorcer et d'un moule à balles lorsque la cartouche est avec balle plomb.

Nº 451.	Pour calibre 450 **Anglais**,	avec moule à balles. *Le jeu complet.*	35. »
Nº 622.	— 375	sans —	— 35. »



Jeu d'outils complet, pour le chargement et le rechargement des cartouches, se composant : d'un chargeur avec pousse-balles, d'un recalibreur avec son mandrin, d'un maillet, d'une chargette, d'une pince à désamorcer et d'un moule à balles lorsque la cartouche est avec balle plomb.

Nº 475.	Pour cal. 11 m/m **Gras**	avec moule à balles. *Le jeu complet.*	35. »
Nº 720.	— 8 m/m **Lebel**	sans moule à balles —	22.50
Nº 739.	— 8 m/m **Rival**	— — —	22.50
Nº 765.	— 303 **Lee Metford**	— — —	22.50
Nº 811.	— 8 m/m **Revolver mod. 1892.**	— —	18. »
Nº 844.	— 6,5 m/m **Daudeteau**	— —	30. »



Jeu d'outils complet pour le chargement et le rechargement des cartouches métalliques à balle, se composant : d'un appareil à charger, recalibrer et désamorcer d'une chargette, et d'un moule à balles lorsque la cartouche est avec balle plomb.

Nº 425.	Pour calibre 50-110	avec moule à balles.. *Le jeu complet.*	20. »
Nº 609.	— 40-82,	— — —	17.50
Nº 747.	— 32-40,	— — —	17.50
Nº 756.	— 32 **W. S.,**	sans — —	12. »



Jeu d'outils complet pour le chargement et le rechargement des cartouches métalliques à balle, se composant : d'un appareil à charger, recalibrer et désamorcer, d'une chargette, d'un moule à balles et d'un mandrin désamorceur.

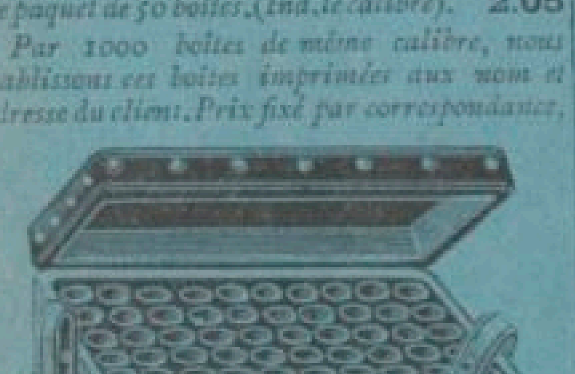
Nº 847.	Pour calibre 32 **W. C. F.,**	avec moule à balles. *Le jeu complet.*	15. »
Nº 850.	— 22 **W. C. F.,**	— — —	15. »
Nº 511.	— 44 **W. C. F.,**	— — —	15. »

Nous sommes entièrement à la disposition de nos Clients pour étudier et leur établir, si possible, tout modèle d'accessoires autres que ceux annoncés dans les pages de ce tarif ; dans ce cas, le prix est fixé par correspondance. S'il s'agit d'un jeu d'outils, il est nécessaire de nous envoyer une douille et une balle en communication.

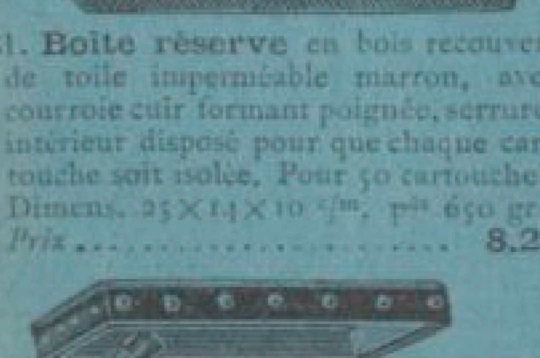
BOITES DE RÉSERVES A CARTOUCHES



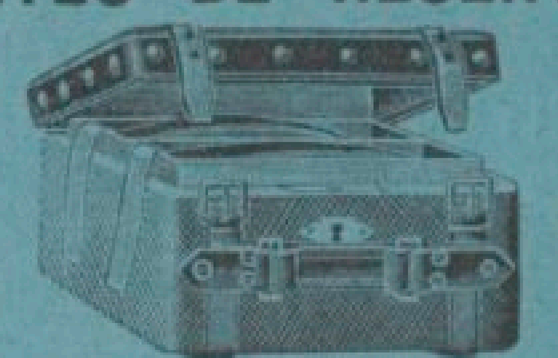
527. **Boites pliantes,** en carton, pour empaqueter par 10 les cartouches chargées. Ces boites permettent d'emporter en chasse une bonne provision de cartouches, sans la moindre crainte de détérioration.
Le paquet de 50 boites.(Ind. le calibre). **2.05**
Par 1000 boites de même calibre, nous établissons ces boites imprimées aux nom et adresse du client. Prix fixé par correspondance.



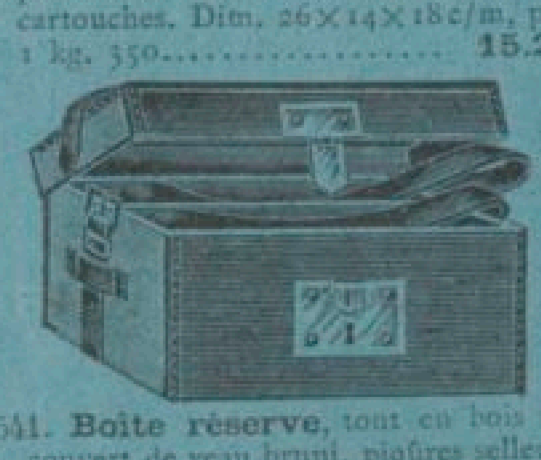
531. **Boite réserve** en bois recouvert de toile imperméable marron, avec courroie cuir formant poignée, serrure, intérieur disposé pour que chaque cartouche soit isolée. Pour 50 cartouches. Dimens. 25×14×10 c/m, pds 650 grs. *Prix* **8.25**



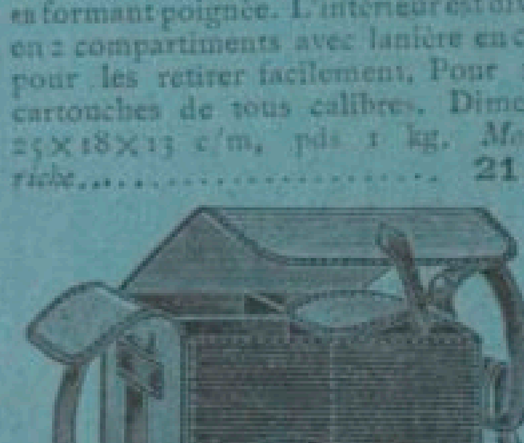
534. **Même modèle** que ci-dessus, mais pour 200 cartouches. Dimens. 25×17×14 c/m, pds 1 kg. 500. *Prix* **11.25**



537. **Boite réserve** en bois recouvert de toile tannée marron imperméable, deux solides courroies et poignée cuir, couvercle bordé cuir avec clous cuivre, serrure fine, intérieur divisé en 2 compartiments avec des lanières cuir pour retirer les cartouches. Pour 100 cartouches. Dim. 26×14×18 c/m, pds 1 kg. 350 **15.25**



541. **Boite réserve,** tout en bois recouvert de veau bruni, piqûres sellerie, courroie de renforcement faisant le tour en formant poignée. L'intérieur est divisé en 2 compartiments avec lanière en cuir pour les retirer facilement. Pour 100 cartouches de tous calibres. Dimens. 25×18×13 c/m, pds 1 kg. *Modèle riche* **21. »**

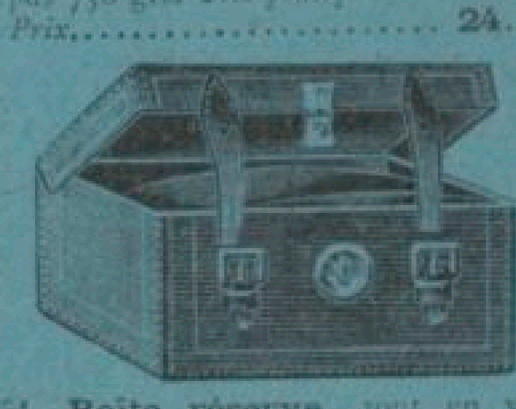


544. **Boite réserve portative** en fort cuir semi-rigide, piqûres sellerie, couvercle à rabat et rabats sur le côté, grande courroie cuir, intérieur divisé en 4 compartiments, pour 100 cartouches. Dim. 23×16×13 c/m, pds 700 grs. *Prix* **20. »**



547. **Boite réserve pliante** en cuir naturel de 1re qualité, intérieur divisé en 2 compartiments avec rabat sur chacun d'eux, boucles de suspension avec poignées mobiles, fortes courroies cuir bruni ; les compartiments sont munis à l'intérieur d'une plaque cuir rigide permettant d'obtenir l'écartement des cloisons.

Ce modèle étant à soufflet, se plie avec beaucoup de facilité, il ne mesure alors que 4 c/m d'épaisseur, et peut se porter à la main ou en bandoulière. Pour 100 cartouches. Dim. 23×15 c/m, pds 750 grs. *Très pratique.* *Prix* **24. »**

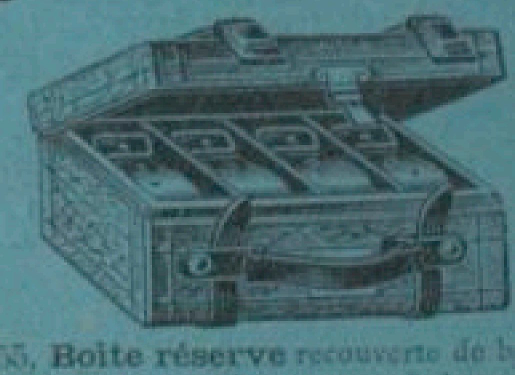


551. **Boite réserve,** tout en veau naturel 1re qualité, très épais et rigide, piqûre sellerie de luxe, pattes à boucle avec serrure de sûreté à clé et à secret.

L'intérieur est divisé par une cloison cuir, en deux compartiments, dans lesquels on place les cartouches chargées en boîtes pliantes, par 10. Une forte lanière permet de les retirer facilement.

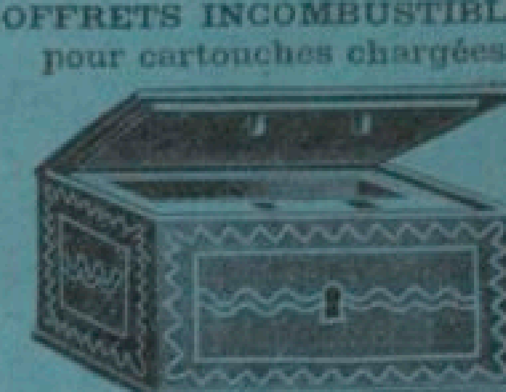
Pour 100 cartouches à broche ou à percussion centrale. Dim. 26×14×12 c/m, pds 1 kg. 600 **26. »**

551 A. **Même modèle** que ci-dessus, mais pouvant contenir 200 cartouches. Dim. 31×26×12 c/m **35. »**



555. **Boite réserve** recouverte de beau cuir, genre antique, avec piqûres sellerie de luxe, courroies à boucle, poignée cuir, serrure de sûreté à clé et à secret. L'intérieur, doublé de drap vert, forme 4 compartiments disposés pour recevoir les cartouches en boîtes plates par 10, il est muni de fortes lanières en cuir, permettant de les retirer très facilement. Pour 200 cartouches à broche ou à percussion centrale de tous calibres. Dim. 36×23×12 c/m, pds 2 kgs 500 environ. *Modèle de haut luxe, très robuste et très élégant* **58. »**

COFFRETS INCOMBUSTIBLES pour cartouches chargées



Coffrets métalliques incombustibles à clé, tôle d'acier polie et moirée à double paroi (épaisseur 25 m/m) garnie de produit incombustible, serrure à double pène et clés à 4 gorges. *Dim. intér.*

Nos	556	556 A	556 B
Long. c/m..	15.	20.	25.
Larg. c/m..	10.	13.	17.
Haut. c/m..	6.	7.	8.
Poids kg...	5.650	7.650	11.200
Contenance.	35 cart.	60 cart.	100 cart.
Prix	**10. »**	**12.50**	**16.50**

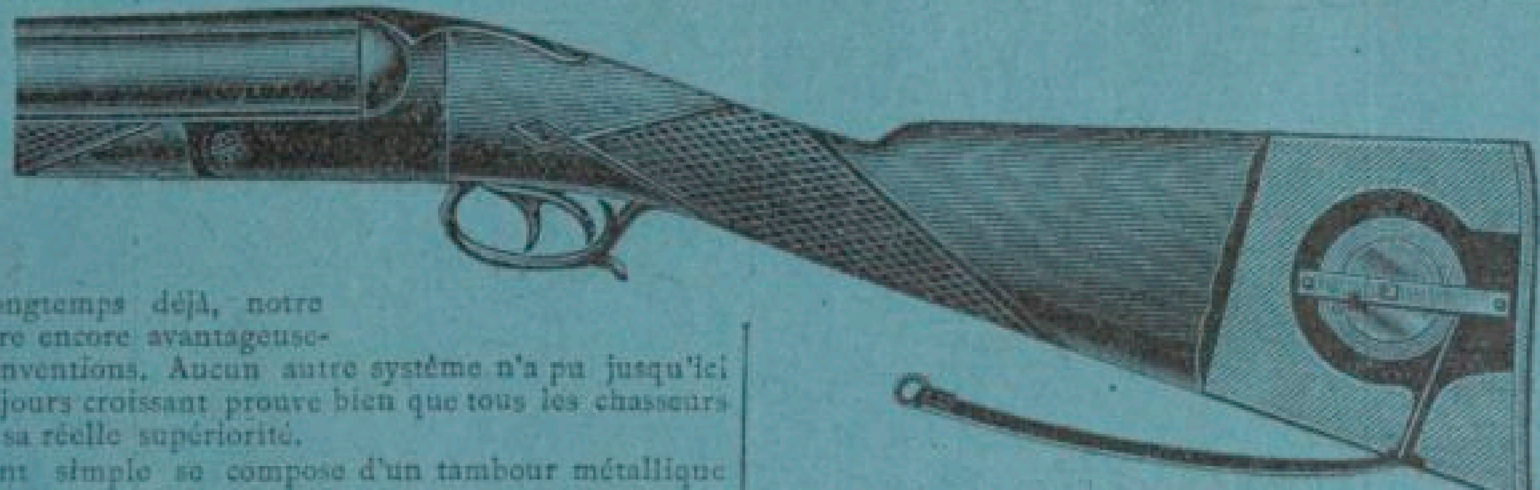
Ces coffrets sont tout particulièrement recommandés pour les appartements, on évite ainsi toute explosion dangereuse en cas d'incendie.

Dans les commandes de boites réserves, ne pas oublier d'indiquer le calibre.

BRETELLE AUTOMATIQUE (Breveté S. G. D. G.)

Création de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne

Prix spéciaux par quantités.



NOTA.— Nous posons nos bretelles automatiques sur tous les fusils neufs ou vieux ; il suffit pour cela de nous les adresser en colis-postal, en gare de Saint-Étienne.

Bien que créée depuis longtemps déjà, notre **bretelle automatique** figure encore avantageusement parmi les plus récentes inventions. Aucun autre système n'a pu jusqu'ici la remplacer, et son succès toujours croissant prouve bien que tous les chasseurs reconnaissent ses avantages et sa réelle supériorité.

Son mécanisme extrêmement simple se compose d'un tambour métallique creux logé dans la crosse (*voir coupe ci-dessus*), renfermant un ressort puissant sous l'action duquel, la bretelle qui est fixée sur le tambour par l'une de ses extrémités, s'enroule autour de ce dernier, et disparait dans la crosse. A l'autre extrémité de la bretelle est fixée une boucle qui sert à l'accrocher à la grenadière du canon et qui est façonnée de telle sorte que son sommet affleure parfaitement la surface de la crosse, lorsque la bretelle est complètement enroulée.

Les bretelles ordinaires gênent beaucoup les mouvements des tireurs et deviennent même une source de dangers sur des terrains boisés ou broussailleux. Grâce à son ingénieux système, qui lui permet d'apparaitre ou de disparaitre instantanément, suivant les besoins, notre **bretelle automatique** ne présente aucun de ces inconvénients, tout en conservant l'avantage d'être toujours sous la main du chasseur, lorsque celui-ci en a besoin.

Elle procure donc aux fusils qui en sont pourvus, un avantage réel et c'est pourquoi nous la recommandons vivement.



559. **Bretelle automatique** en cuir de qualité supérieure, couleur tabac, comprenant la bretelle proprement dite et tout le mécanisme ; tambour de rappel, boucle d'accrochage, grenadière à canon.......... **8.** »

562. **Bretelle automatique** complète, même modèle que ci-dessus, mais en cuir de Russie extra, piqûre soie rouge. **10.** »

Nous nous chargeons de poser les bretelles automatiques sur n'importe quel fusil dont le mécanisme permet l'évidement de la crosse, moyennant un supplement de 2 frs. sur les prix ci-dessus.



564. **Cuir de rechange** pour bretelle automatique, en cuir supérieur couleur tabac avec attaches métalliques rivées à chaque extrémité.......... **1.50**

566. **Même modèle** que ci-dessus, mais en cuir de Russie.......... **3.50**

☛ **Pour l'Etranger, nous pouvons fournir les pièces de bretelles automatiques en blanc de lime ou pièces brutes. Prix spéciaux.** ☚

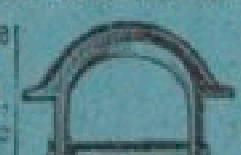
PIÈCES DE RECHANGE POUR BRETELLES AUTOMATIQUES



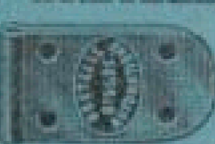
569. **Ressort** en acier trempé, trempe spéciale pour bretelle. *La pièce*.......... **2.** »



571. **Gorge** ou entrée, avec sa vis, prête à être posée. *La pièce*.......... **1.** »



573. **Boucle d'accrochage**, avec sa vis, prête à être posée. *La pièce*.......... **1.50**



575. **Ferrure spéciale**, livrée avec rivets de rechange. *La paire*.......... **».50**



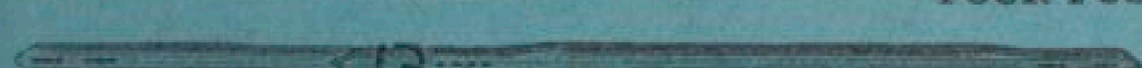
577. **Grenadière** de canon, bronzée au noir de guerre. *La pièce*.......... **1.25**



579. **Rivets spéciaux** pour ferrure de bretelle automatique. *Les 4 paires*.......... **».10**

BRETELLES POUR FUSILS ET CARABINES

POUR FUSILS A BASCULE



582. **Bretelle** en cuir bruni large à l'épaule, avec boucle émaillée et boutons doubles en cuivre décolleté.......... **».70**



586. **Bretelle** en cuir bruni, 1^re^ qualité, large à l'épaule avec boucle en acier nickelé et boutons doubles en cuivre décolleté et nickelé. *Très bon modèle*. **1.** »



590. **Bretelle** en veau gras fort, qualité supérieure, large à l'épaule, boucle et boutons doubles, nickelés. *Modèle inusable*.......... **1.50**

595. **Même modèle**, en veau gras fort, très large à l'épaule, pour fusils lourds.......... **2.50**



598. **Bretelle** tressée, en veau gras fort, large à l'épaule, boutons et boucle nickelés. *Très résistante*.......... **2.50**



602. **Bretelle adhérente**, en veau naturel, avec boucle et boutons nickelés. Cette bretelle est munie, en dessous, d'une bande d'étoffe hérissée de pointes de caoutchouc ayant pour but de retenir la bretelle à l'épaule, évitant ainsi le glissement qui se produit avec les bretelles ordinaires.......... **2.50**



605. **Bretelle** en cuir de Russie, doublé, avec bords arrondis, piqûres soie, large à l'épaule, avec boucle et boutons nickelés. *Convient également pour dame*. **2.** »



608. **Bretelle** en cuir bruni, large, de qualité supérieure, avec double patte d'attache, passant et boucles.......... **1.25**

612. **Même modèle**, mais en tissu de sangle extra, couleur tabac, largeur 28 m/m, avec patte en cuir fort.......... **2.25**



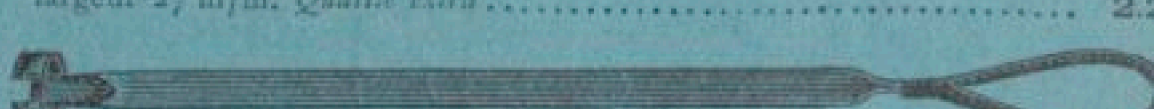
616. **Bretelle** en cuir naturel tressé, qualité supérieure, avec double patte d'attache, boucle recouverte en cuir. *Modèle riche*.......... **3.50**



621. **Bretelle** en cuir bruni extra, avec boucle nickelé porte-mousqueton nº 636, permettant de placer la bretelle sur le fusil avec beaucoup de facilité. *Recommandé*.......... **2.** »

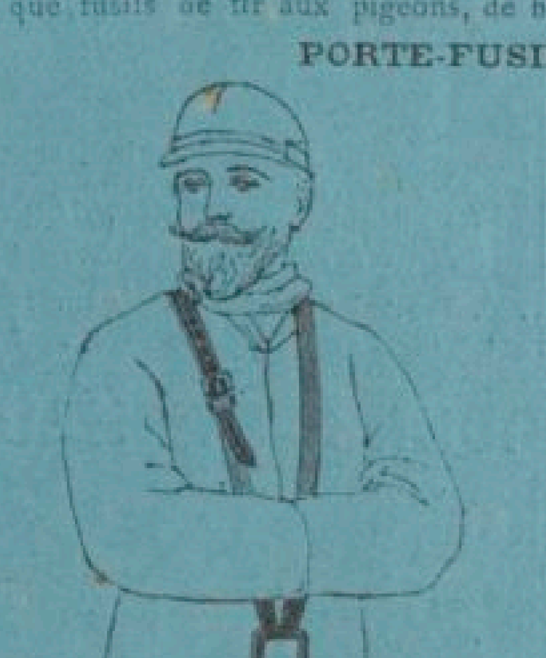


624. **Même modèle** que le nº 621, mais en tissu de sangle, couleur tabac, largeur 27 m/m. *Qualité extra*.......... **2.25**



626. **Bretelle pour fusil sans grenadière**, en veau naturel avec nœud coulant à l'extrémité pour la fixer à la poignée de la crosse et coulisse pour le canon. Beau modèle spécialement destiné aux fusils sans grenadière tels que fusils de tir aux pigeons, de battue, etc.......... **3.** »

PORTE-FUSIL « SIMPLEX »



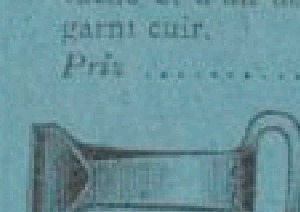
La gravure ci-contre montre la façon dont s'utilise notre **porte-fusil « Simplex »**. Un crochet arrondi, garni de cuir, maintient l'arme en parfait équilibre.

Le chasseur muni de ce porte-fusil peut facilement se préserver du froid, tout en ayant son arme à sa portée. Ce modèle est particulièrement apprécié pour les chasses au poste, aux canards etc., qui se pratiquent habituellement l'hiver.

630. **Porte-fusil « Simplex »**, composé d'une bretelle en fort croupon de vache et d'un double crochet arrondi, garni cuir. *Prix*.......... **3.15**



632. **Bouton de rechange** en cuivre décolleté, et nickelé pour bretelles. *Pièce*. **».15** | *Douzaine*. **1.50**



636. **Porte-mousqueton** en acier nickelé, pour bretelles nº 621, 624 et 652. *Pièce*.... **».40** | *Douzaine*.. **4.50**

640. **Même modèle**, recouvert cuir, pour arme de luxe.......... **1.75**

POUR FUSIL A PISTON



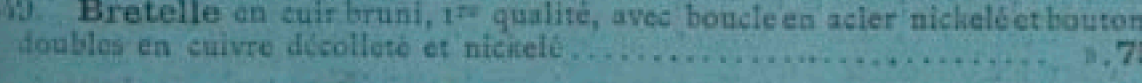
642. **Bretelle** en cuir fort avec boucle et bouton double, pour fusil à piston.. **».75**

645. **Bretelle** en cuir 1^re^ qualité avec boucle en acier nickelé et bouton double, pour fusil à piston.......... **1.** »

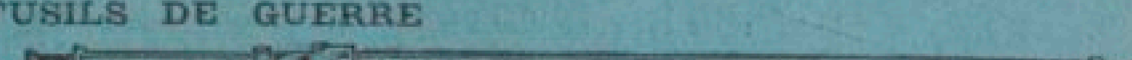
POUR CARABINES ET FUSILS DE GUERRE



649. **Bretelle** en cuir bruni, 1^re^ qualité, avec boucle en acier nickelé et boutons doubles en cuivre décolleté et nickelé.......... **».75**



652. **Bretelle** en cuir bruni, avec boucle fine en acier nickelé. Cette bretelle est munie à chaque extrémité d'un porte-mousqueton plat nº 636 en acier nickelé, permettant de la placer avec beaucoup de facilité.......... **1.35**



656. **Même modele**, mais en tissu de sangle extra, coul. tabac, larg. 22 m/m. **1.75**

660. **Même modèle** que le nº 656, mais en veau naturel.......... **2.** »



664. **Bretelle** réglementaire pour armes de guerre, en cuir extra, noir, avec boucle spéciale et bouton double en cuivre décolleté.......... **2.** »

666. **Bretelle** large en cuir bruni de 1^re^ qualité, avec boucle en acier nickelé et bouton double en cuivre décolleté et nickelé. *Modèle spécial pour carabines de tir*. **1.60**

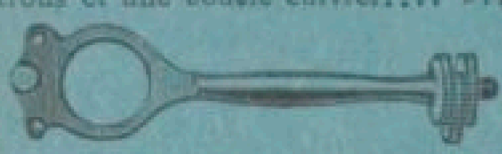
EXTRACTEURS POUR CARTOUCHES



690. **Tire-cartouches** pour fusil à broche, en métal poli et nickelé, avec 1 boucle cuivre.............. ».25



690 A. **Même modèle,** mais avec 2 trous et une boucle cuivre..... ».40

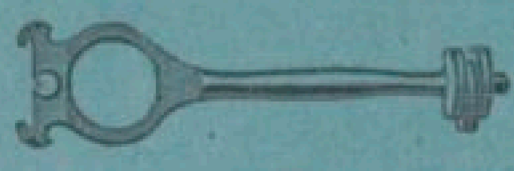


692. **Tire-cartouches "Rapide"** pour fusils à broche, à excentrique, en métal poli et nickelé, avec 2 trous et une boucle cuivre.......... ».50



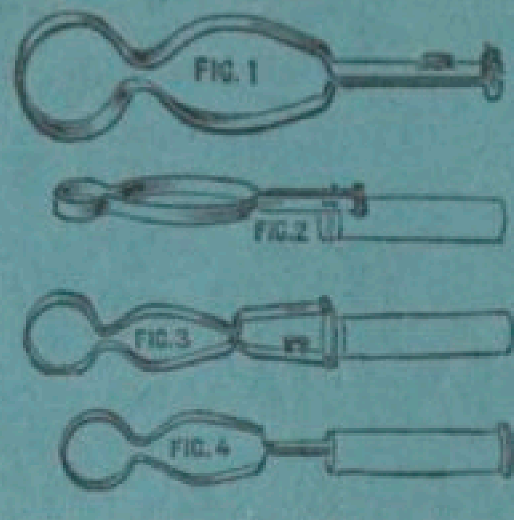
695. **Tire-cartouches,** pour fusils à percussion centrale, bague en métal poli et nickelé. *Modèle léger et peu volumineux. (Indiquer le calibre.)*

Prix........................... ».35



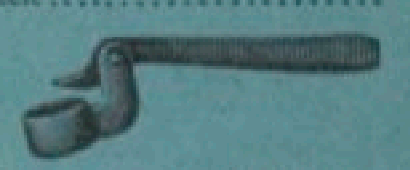
698. **Tire-cartouches "Rapide"** pour fusils à percussion centrale, à griffes et à excentrique, en métal poli et nickelé. Cet extracteur permet également de retirer des canons le carton de la douille lorsque le culot s'en détache. *(Indiquer le calibre.)*

Prix........................... ».75



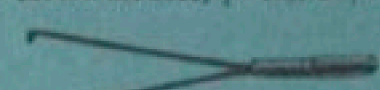
Tire-cartouches "Merveilleux", servant indifféremment pour l'extraction des cartouches tous calibres, à broche (*fig. 2*), ou à percussion centrale (*fig. 3*); de plus, il est muni de petites griffes qui permettent d'arracher très facilement le carton de la douille, lorsque le culot s'en détache (*fig. 4*).

700. **Tire-cartouches "Le Merveilleux",** en acier trempé poli et nickelé....................... 1. »



703. **Extracteur spécial** pour canne **"Etoile",** calibre 9 m/m, formé d'une rondelle et d'un levier en fonte. ».75

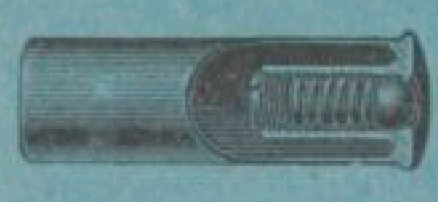
703 A. **Même modèle,** pr cal. 6 m/m. ».75



705. **Embout-extracteur** pour canne **"Etoile",** cal. 9 m/m, 12 m/m ou 14 m/m. *(Indiquer le calibre).*

Prix........................... 1. »

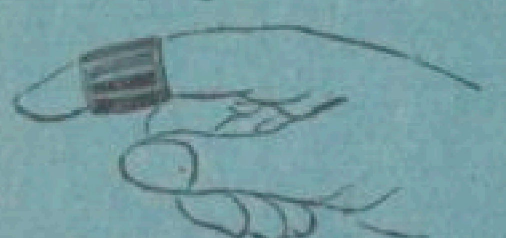
ACCESSOIRES DIVERS



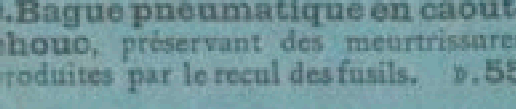
Douille-amortisseur, en cuivre nickelé, spéciale pour fusils sans chien, calibres 16 et 12.

Cette douille est indispensable aux fusils sans chiens dits hammerless, car elle permet de faire fonctionner les batteries sans détériorer ou casser les marteaux percuteurs, ce qui arrive fréquemment lorsque l'on désarme les fusils au moment où les chambres sont vides.

708. **Douille-amortisseur,** calibres 16 et 12. *(Indiquer le calibre).* 1.25

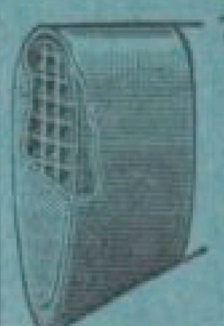


710. **Bague pneumatique en caoutchouc,** préservant des meurtrissures produites par le recul des fusils. ».55

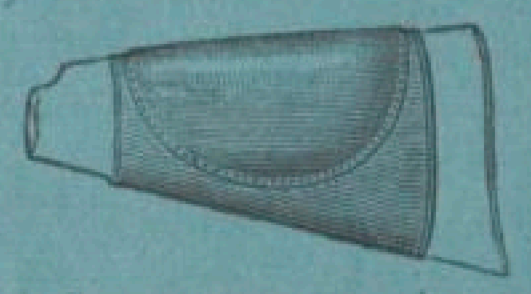


714. **Protège-main,** tout en acier trempé, recouvert cuir noir extra. Pour fusils doubles, calibre 16 ou 12.

Ce protège-main se place et s'enlève instantanément. Il protège contre l'échauffement des canons et prévient leur oxydation que provoque parfois le contact de la main. *(Indiquer le calibre)*........................ 4.50



720. **Sabot pneumatique** en caoutchouc, à alvéoles d'air, formant matelas pneumatique absolument increvable et annulant complètement le recul. Pour calibres 20-16-12 et 10. Muni de ce sabot, tel fusil qui donnait auparavant un recul insupportable devient doux à tirer. *(Indiquer le calibre).* 5.50

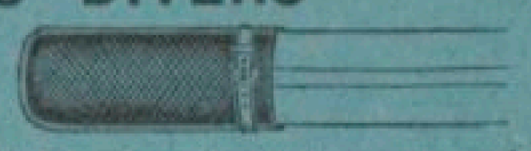


723. **Couvre-crosse** en cuir souple marron, avec lacet. Un certain nombre de chasseurs qui épaulent en appuyant fortement la joue sur la crosse, se plaignent d'être souvent meurtris par le recul. Avec le couvre-crosse mobile, en cuir, on peut rembourrer à sa fantaisie la partie de la crosse qui blesse, sans détériorer l'arme............ 4.75



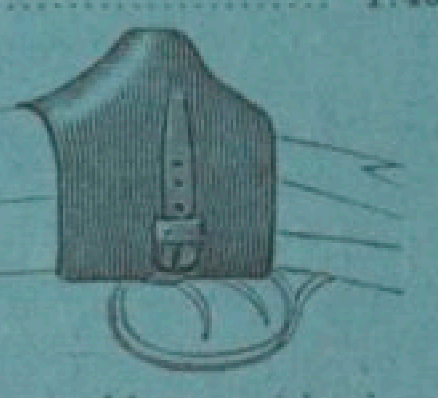
726. **Bouchon double,** indispensable pour conserver après le nettoyage et le graissage, les canons en parfait état. *(Indiquer le calibre)*........... 1.10

730. **Bouchon simple,** pour fusil à 1 canon. *(Indiquer le calibre)*.. 1.10



734. **Bouchon de fusil,** en cuir souple, avec courroie de serrage, indispensable pour empêcher l'eau, l'humidité, la poussière, etc., de pénétrer dans les canons.

Prix........................ 1.40



738. **Couvre-chiens,** en cuir bruni, avec courroie. Indispensable pour protéger le mécanisme des fusils contre la pluie, les chocs, la poussière, etc.

Prix........................ 3.25



741. **Crosse d'épaulement** en fer forgé, avec extrémité filetée pour se visser à la poignée de la canne-fusil **"Etoile".**

Modèle résistant, permettant de viser convenablement.

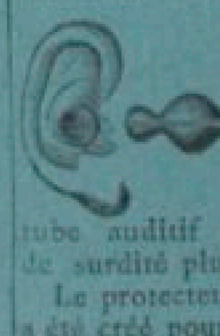
Prix........................ 1.50

PROTECTEUR AURICULAIRE "MARIOTTI"

Breveté S. G. D. G.

Protège le tympan contre les détonations violentes mais laisse entendre les sons ordinaires.

Les vibrations produites par la violence des détonations des fusils de chasse causent, chez certaines personnes, des sensations désagréables et pénibles.



En ce qui concerne les armes de guerre et les canons, ces vibrations deviennent dangereuses et peuvent provoquer des troubles du tube auditif et même amener des cas de surdité plus ou moins prononcés.

Le protecteur auriculaire **"Mariotti"**, a été créé pour supprimer ces inconvénients. De forme spéciale, il est muni d'un petit canal en forme de T, qui constitue la seule communication du tympan avec l'extérieur. Les vibrations les plus violentes se brisent dans ce canal et arrivent au tympan considérablement diminuées, n'occasionnant ainsi aucun trouble.

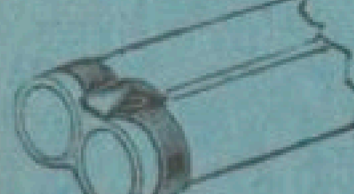
Par contre, les sons ordinaires ne sont pas sensiblement modifiés.

747. **Protecteur auriculaire "Mariotti"** (Modèle breveté S. G. D. G.), en fin celluloïd blond, indispensable aux tireurs, officiers, soldats d'infanterie et d'artillerie et à toutes les personnes qui sont fréquemment à la portée de fortes détonations.

La paire........................ 2.50

La douzaine de paires......... 25. »

GUIDONS ET HAUSSE-MIRE DE CHASSE

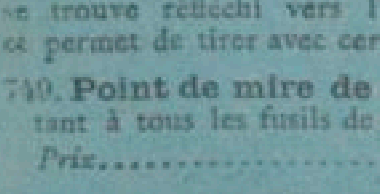


Point de mire de nuit. Ce point de mire composé d'une petite pyramide en acier avec faces nickelées, se fixe sur le guidon au moyen de deux lames flexibles.

Par suite de l'inclinaison et du bruni des faces, le moindre rayon lumineux se trouve réfléchi vers l'œil du tireur et permet de tirer avec certitude.

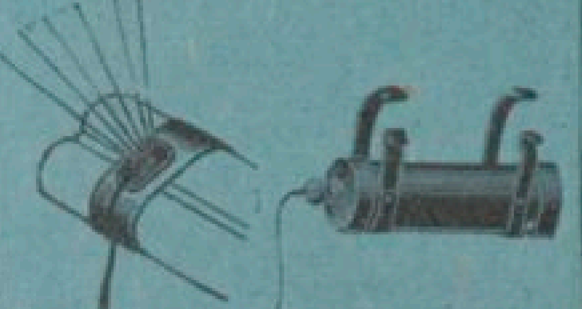
740. **Point de mire de nuit,** s'adaptant à tous les fusils de chasse.

Prix........................ 1. »



Point de mire lumineux. Ce point de mire est composé d'une petite sphère de verre de 6 m/m de diamètre, creuse, montée sur une bague en tissu élastique servant à la fixer à l'extrémité du canon. Cette sphère contient un produit chimique ayant la propriété de briller dans l'obscurité, comme le ver luisant.

753. **Point de mire lumineux,** pour fusils de chasse.............. 2.25



Point de mire électrique

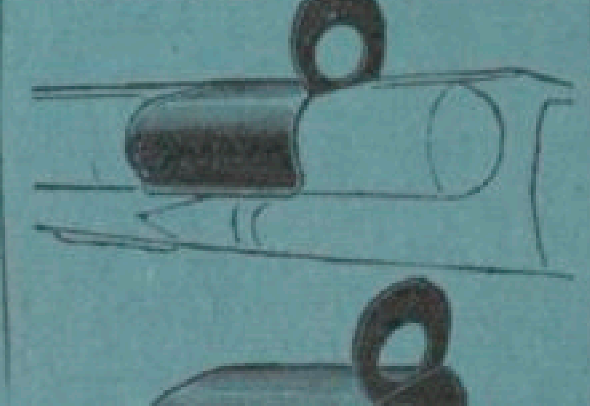
Se compose d'une petite pile sèche qui s'adapte au canon du fusil au moyen d'un ressort.

La pile est reliée par un fil à une petite ampoule électrique protégée par une couverture en cuir percée d'un trou qui permet aux chasseurs d'apercevoir la lueur. Cette ampoule se fixe sur le guidon au moyen d'un large tissu élastique.

Ce point de mire est le plus parfait qui existe pour la chasse de nuit; il n'est visible que pour le tireur, de sorte qu'il ne peut donner l'éveil, il se place et s'enlève instantanément.

756. **Point de mire électrique** complet. *Recommandé*..................... 8. »

760. **Pile de rechange**...... 2. »



Hausse-mire "Eurêka". Les chasseurs bons tireurs sont fort rares, aussi, depuis longtemps, a-t-on cherché à faciliter le tir de chasse par toutes sortes de moyens : guidons spéciaux, mires, lunettes, hausses, etc...

M. de Segonzac, le réputé sportsman, avait été amené, après des études approfondies et des expériences nombreuses, à créer un dispositif des plus ingénieux destiné à rendre le tir beaucoup plus sûr. C'est en nous basant sur le principe de cet appareil que nous avons créé la **hausse-mire "Eurêka".**

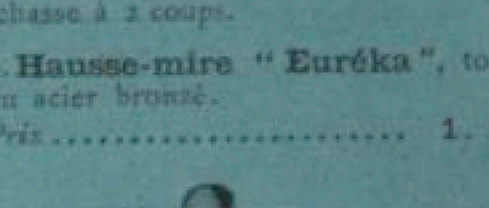
Par suite de sa disposition, la **hausse-mire "Eurêka"** oblige le chasseur à ne tirer que lorsque le gibier est dans le cercle meurtrier, déterminé par un cône ayant pour sommet l'œil du chasseur et passant par l'ouverture de la hausse.

Celle-ci consiste essentiellement, en effet, en une sorte de petit écran percé d'un trou ovale mesurant 24 sur 14 m/m, par lequel passent les rayons visuels; le champ de tir est ainsi nettement délimité et il est alors bien plus facile au chasseur de voir à quel moment exact il doit presser sur la détente.

La **Hausse-mire "Eurêka"** s'adapte immédiatement sur n'importe quel fusil de chasse à 2 coups.

764. **Hausse-mire "Eurêka",** tout en acier bronzé.

Prix........................ 1. »



768. **Guidon spécial** pour canne **"Etoile"** de tir, calibre 6 m/m, composé d'une bague en tôle d'acier, formant ressort et sur laquelle est fixée une petite boule en maillechort.

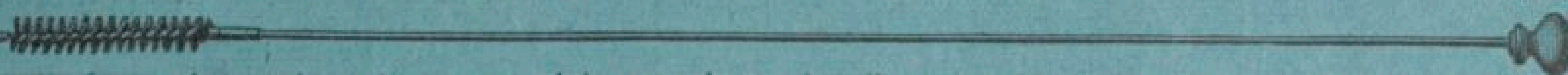
Prix........................ ».75

BAGUETTES ET ACCESSOIRES DE NETTOYAGE POUR ARMES

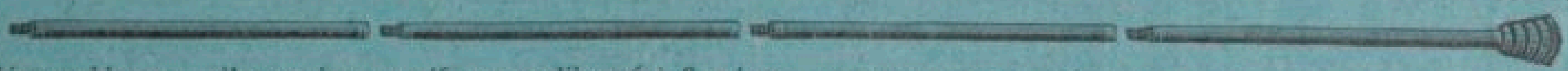
Pour CARABINES tous calibres



784. **Ecouvillon** en crin fin, monté sur fil de fer galvanisé, pour carabines, calibre 6 m/m à 14 m/m. *(Indiquer le calibre)*.................... ».75
784 *bis*. **Même modèle**, pour tubes réducteurs, long, calibre 12 m/m ou 14 m/m. *(Indiquer le calibre)*.................... ».80



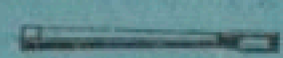
794. **Baguette** fine en acier trempé avec tête tournante en buis, gratte culasse et écouvillon pour carabines, calibre 5 m/m à 14 m/m. *(Indiquer le calibre)*. 1.75
797. **Même modèle**, pour pistolets. *(Indiquer le calibre)*.................... 1.50



805. **Baguette** démontable en 4 pièces, cuivre massif, pour calibres 6 à 8 m/m.................... 2. »
810. **Baguette** démontable en 4 pièces, cuivre massif plus fort, pour calibres 8 m/m à 14 m/m.................... 2.50
815. **Baguette** démontable en 4 pièces, intérieur fer, recouvert bois d'Hickory à pommeau cuivre tournant, se fait également pour calibres 8 m/m à 14 m/m. Modèle de luxe, très robuste.................... 4.50



818. **Gratte culasse** en fil d'acier avec monture cuivre pour baguettes ci-dessus, se fait pour calibres 6 m/m à 14 m/m. *(Indiquer le calibre)*.......... ».25



821. **Lavoir** à fenêtre en cuivre pour les baguettes ci-dessus. Se fait pour calibre 8 m/m à 14 m/m. *(Indiquer le cal.)*. ».40



825. **Porte-chiffons**, dentelé en cuivre, se fait en une seule dimension pour tous calibres.......... ».35



828. **Brosse** en fil de laiton pour baguettes ci-dessus. Se fait pr cal. 6m/m à 14m/m. *(Indiquer le cal.)*. ».50
828 *bis*. **Même modèle**, en crin.......... ».25

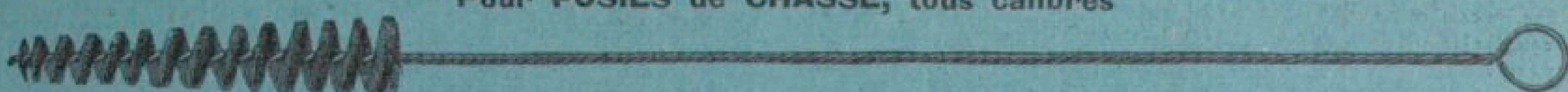


832. **Ecouvillon** en laine monture cuivre pour baguettes nos 805, 810 et 815. Se fait pour calibres 6 m/m à 14 m/m. *(Indiquer le calibre)*.......... ».50

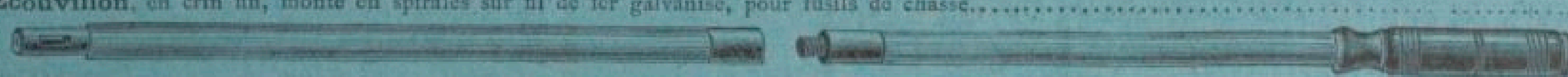


834. **Tire-chiffons** en acier avec monture cuivre. Se fait en une seule dimension pour tous calibres, sauf le m/m. ».50

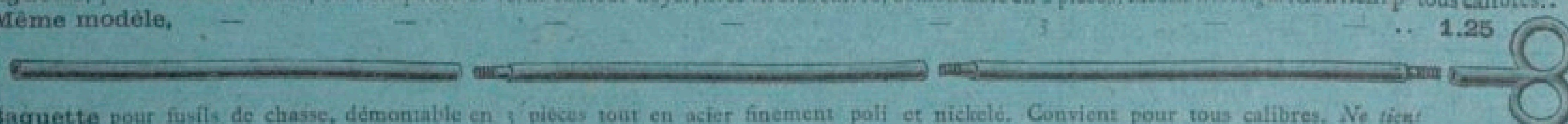
Pour FUSILS de CHASSE, tous calibres



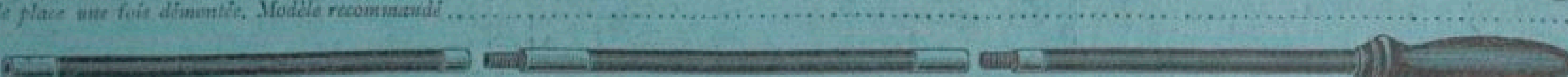
839. **Ecouvillon**, en crin fin, monté en spirales sur fil de fer galvanisé, pour fusils de chasse.................... 1.



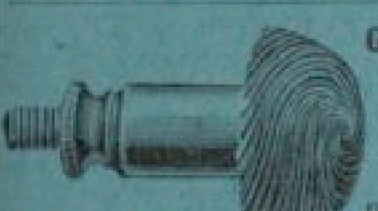
844. **Baguette**, pour fusils de chasse, en bois poncé et verni couleur noyer, avec viroles cuivre, démontable en 2 pièces. *Modèle très soigné*. Convient pr tous calibres.. 1.
844A. **Même modèle**, — — — — — .. 1.25



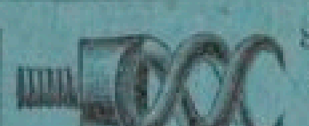
848. **Baguette** pour fusils de chasse, démontable en 3 pièces tout en acier finement poli et nickelé. Convient pour tous calibres. *Ne tient pas de place une fois démontée. Modèle recommandé*.................... 2.50



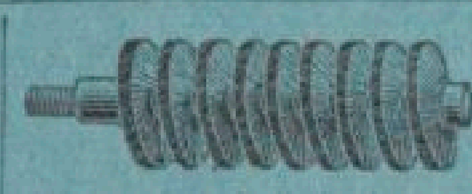
852. **Baguette** pour fusils de chasse, démontable en 3 pièces, intérieur fer recouvert cuir comprimé et verni, pommeau tournant, façon palissandre. *Modèle unique*. Pour tous calibres. *Modèle de luxe*.................... 5. »



Gratte-culasse en fil d'acier avec monture nickelée pour nettoyer les canons de fusils de chasse. *Modèle très résistant. (Indiquer le calibre)*.
858. Pour cal. 28 à 12.......... ».50
858 A. **Même modèle**, mais pour calibre 8 ou 10. *(Ind. le calibre)*. ».80



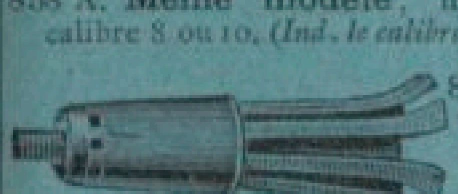
866. **Tire-chiffons** en acier trempé et poli. Convient pour retirer les chiffons restés dans le canon des fusils de tous calibres.
Prix.................... ».60



868. **Brosse** en fil de bronze pr décrasser les canons de fusils de chasse sans les détériorer, se fait pr cal. 28 à 12. *(l'ind.)* ».75



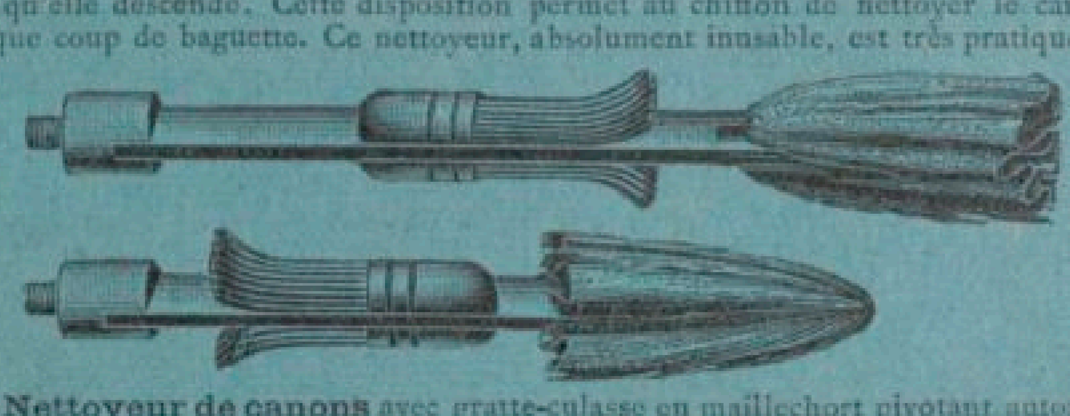
Brosse en crin avec monture nickelée pour décrasser les canons de fusil de chasse *(Indiquer le calibre)*.
870. Pour calibre 28 à 12.......... ».75
870 A. **Même modèle**, pour calibres 10 ou 8.......... ».95



861 **Grattoir spécial** à 7 lames d'acier flexibles, pour nettoyer les canons de fusils de chasse. Très pratique pour les canons fortement oxydés. *(Indiquer le calibre)*.......... ».80

NETTOYEUR DE CANONS

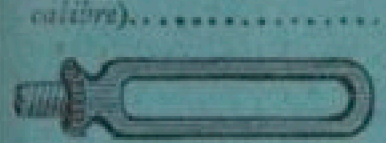
Ce nettoyeur se compose d'une lame percée à l'une de ses extrémités pour l'introduction d'un chiffon au milieu se trouve un balai en maillechort très résistant et disposé de telle sorte qu'il se retourne automatiquement lorsqu'il arrive à chaque extrémité du canon, gardant ainsi la même position, soit que la baguette monte, soit qu'elle descende. Cette disposition permet au chiffon de nettoyer le canon à chaque coup de baguette. Ce nettoyeur, absolument inusable, est très pratique.



885. **Nettoyeur de canons** avec gratte-culasse en maillechort pivotant automatiquement et lavoir à fenêtre en acier poli et nickelé, pour fusils de chasse cal. 20, 16, 12. *(Ind. le cal.)*. Ce nettoyeur s'adapte sur les baguettes ci-dessus.......... 2.75

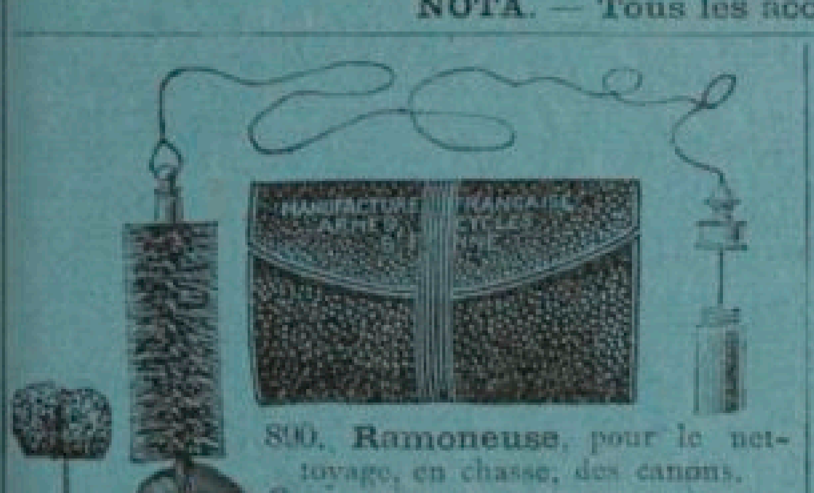


Ecouvillon en laine avec monture nickelée pour graisser les canons de fusils de chasse. *(Indiquer le calibre)*.
882. Pour calibre 28 à 12.......... ».75
882 A. **Même modèle**, pour calibres 10 ou 8. *(Indiquer le calibre)*... ».95



863. **Lavoir porte-chiffons** à fenêtre en cuivre nickelé. Cet article est très pratique, il permet en effet d'employer n'importe quel chiffon. ».50

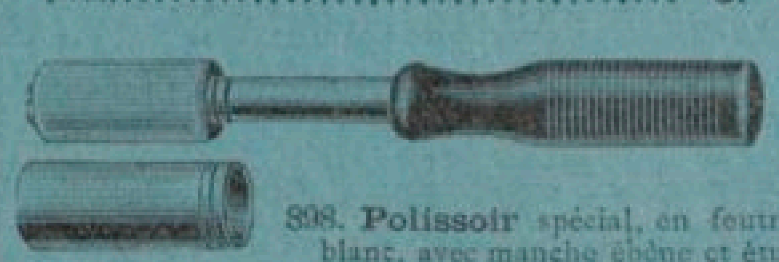
NOTA. — Tous les accessoires ci-dessus s'adaptent sur les baguettes nos 844, 848 et 852.



890. **Ramoneuse**, pour le nettoyage, en chasse, des canons.
Ces ramoneuses comprennent : une brosse spéciale en crin, munie d'un porte-chiffon et fixée à une solide corde qui est terminée à son autre extrémité par un huilier en métal servant de contrepoids pour faire passer la corde dans le canon. Le tout est enfermé dans une solide pochette en cuir, et tient très peu de place. Les ramoneuses sont indispensables à tout chasseur n'ayant pas la facilité de pouvoir nettoyer son arme immédiatement après la partie de chasse.................... 2. »

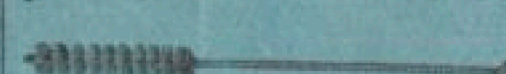


894. **Brosse** spéciale en crin, avec manche ébène et étui métallique nickelé, pour nettoyer les choke-bored, très utile pour enlever le plombage qui se produit à la naissance du choke-bored. Calibres 16 et 12. *(Indiquer le calibre)*. Longueur 21 c/m.
Prix.................... 3. »



898. **Polissoir** spécial, en feutre blanc, avec manche ébène et étui métallique nickelé. Convient pour le nettoyage des chambres des canons des fusils de chasse, calibres 16 et 12 seulement. *(Indiquer le calibre en commandant)*.
Prix.................... 3. »

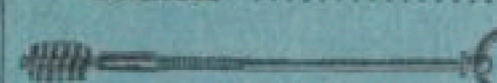
pour REVOLVERS et PISTOLETS



902. **Écouvillon** en crin fin, monté sur fil de fer galvanisé, pour nettoyer les canons des revolvers. *(Indiquer le calibre)*.......... ».25

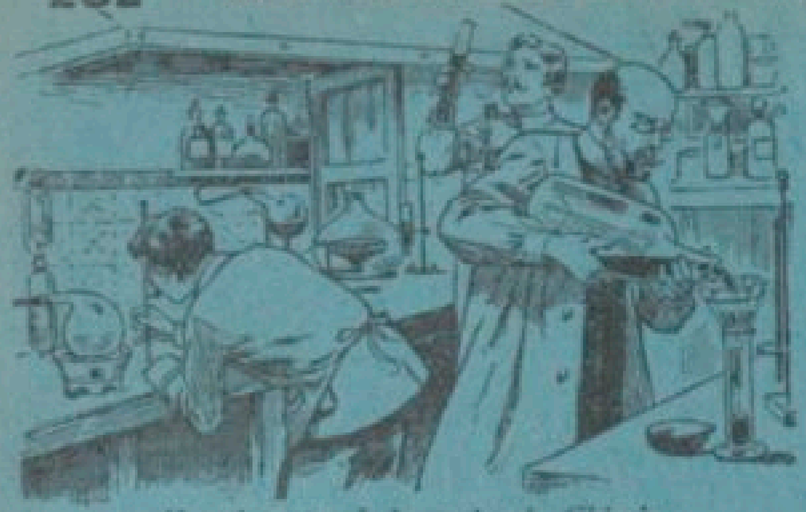


906. **Écouvillon** double en crin fin, monté sur fil de fer galvanisé, pour nettoyer les canons et le mécanisme des pistolets "**Le Français**" et "**Gaulois**".......... ».25



911. **Baguette** cuivre avec boucle de suspension et brosse crin. *Modèle réglementaire de l'Armée Française pr revolver Mle 1892*. 2. »
913. **Brosse** crin cal. 8 m/m de qualité extra pour la baguette ci-dessus.......... ».60

Nota. — La baguette ci-dessus no 911 avec le tournevis no 1045 *(voir page 283)*, doivent réglementairement se trouver dans chaque escadron de cavalerie.



Vue de notre Laboratoire de Chimie

PRODUITS POUR LE NETTOYAGE DES ARMES

Nos produits ne sont pas de provenance quelconque comme la majeure partie de ceux répandus sur le marché. Ils ont été soigneusement étudiés par les ingénieurs de notre Laboratoire de Chimie qui ont créé une formule pour chacun d'eux. Ces formules répondent à toutes les exigences que l'on attend de produits destinés à protéger et conserver des pièces souvent fort chères.

Les inconvénients des produits de basse qualité composés d'après une mauvaise formule sont innombrables. Certaines huiles sèchent et deviennent acides quelques jours après l'emploi, attaquant ainsi le métal, d'autres se congèlent ou forment rapidement un cambouis qui paralyse le mécanisme ; certains désoxydants sont inactifs et laissent les résidus des poudres corroder les canons de fusils, quand ils n'y concourent pas eux-mêmes. Il est donc indispensable de refuser énergiquement tout produit n'offrant pas de garanties suffisantes en se rappelant qu'une réparation causée par une mauvaise composition, coûte infiniment plus cher que l'achat d'un bon produit scientifiquement étudié et préparé.



Huile "Incongelable" extra fine, ne cambouise et ne se congèle jamais. Spéciale pour armes, cycles, machines à coudre, etc.

925.	*Le flacon de 5 cent.*	».90
925A.	— 15 —	1.75
925B.	— 1/3 lit.	2.75
925C.	— 1/2 —	3.75
925D.	*Le bidon de 1 lit.*	4.50



Lubrifiante. Ce liquide s'étend sur les parties métalliques des armes, cycles, etc., auxquelles il adhère suffisamment pour les isoler de l'air et les protéger de toute oxydation causée par l'humidité, etc.

928.	*Le flacon de 5 cent.*	».90
928A.	— 15 —	1.75
928B.	— 1/3 lit.	2.75

Anti Corrosif MF

Breveté s. g. d. g.

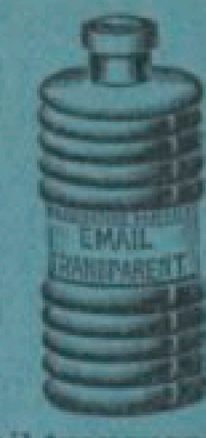


Anti-corrosif MF, liquide spécial pr le nettoyage des armes, cycles, etc. Dissout et enlève rapidement les résidus corrosifs des poudres ainsi que le cambouis, les huiles et graisses sèches.

Ce liquide, d'une composition toute nouvelle, étudié dans les Laboratoires de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne, est le résultat de recherches scientifiques sur la dissolution et la destruction des résidus corrosifs produits par la combustion des poudres dans les armes à feu.

C'est un produit entièrement inoffensif, d'une énergie incomparable, infiniment supérieur à tout ce qui s'est fait d'analogue.

930.	*Le flacon de 5 centil.*	».75
930A.	— 15 —	1.50
930B.	— 1/3 litre	2.25
930C.	— 1/2 —	3.25
930D.	— 1 —	5.50



Email transparent. Cet émail incolore et absolument invisible, préserve indéfiniment de la rouille les objets métalliques, que l'on ne manipule pas. Il convient donc pour les armes et pièces de panoplie, de musée, etc.

932.	*Le flacon de 5 cent.*	».90
932A.	— 15 —	1.75
932B.	— 1/3 lit.	2.75



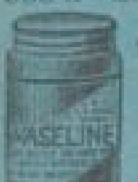
Désoxydant liquide spécial pr le nettoyage des armes, cycles, etc., enlève et dissout rapidement le cambouis, les résidus de poudres, les huiles ou graisses sèches.

935.	*Le flacon de 5 cent.*	».75
935A.	— 15 —	1.50
935B.	— 1/3 lit.	2.25
935C.	— 1/2 —	3.25
935D.	*Le bidon de 1 lit.*	5.50



Graisse "Diana" (formule et préparation de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne*), ne cambouise jamais et ne contient aucun corps acide. Une légère couche protège admirablement les pièces métalliques contre toute oxydation.

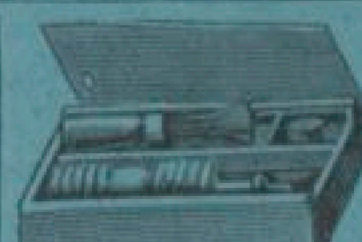
938. *La bte de 50 grs.* ».50 | 938 A. *La bte de 200 grs.* 1.25
938 B *La boîte de 1 kilog.* 3.75



941. **Vaseline blanche** absolument pure et neutre, c'est-à-dire qu'elle ne contient aucun corps acide susceptible de corroder le métal, livrée en bocal de 250 grs. *Protège et graisse admirablement les mécanismes délicats tels que platines de fusils, etc.* 1. »

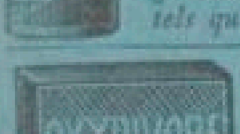


945. **Nécessaire complet** renfermant : 1 flacon nos 925, 928, 930, 932, 1 boite graisse no 938. Le tout dans un joli coffret bois avec divisions intérieures 4.50
945 *bis*. **Même modèle** mais avec flacons de 15 centil. et 2 boites graisse no 938 6.50

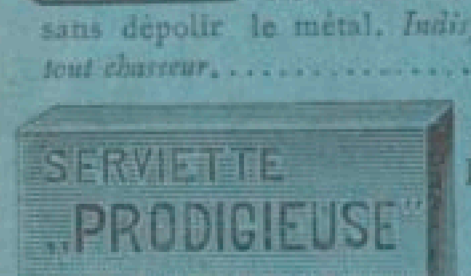


Nécessaire complet "Ferro Bronze" (formule et préparation de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*) permettant de bronzer en véritable noir de guerre inoxydable les pièces d'armes, boîtiers de montres et objets de toute nature en fer ou en acier. Comprend un flacon de ferro bronze, une brosse métallique, une petite éponge et une notice.

948. **Nécessaire complet,** *flacon 5 centil.* .. 1.50
948 A. **Nécessaire complet,** — *15 centil.* .. 1.75
948 B. **Nécessaire complet,** — *1/2 litre* .. 2. »



952. **Gomme "Oxydivore",** à base de caoutchouc et d'émeri. Enlève les taches de rouille sans dépolir le métal. *Indispensable à tout chasseur* ».20



954. **Serviette Prodigieuse.** Cette serviette en tissu spécial, imprégnée d'une composition chimique toute particulière, remplace avec avantage les linges et les peaux pour l'entretien des armes. Cette serviette sans rivale peut être lavée à l'eau froide et au savon sans perdre aucune de ses propriétés.
La boîte de 2 serviettes 1.90

CORDES "ANTI-ROUILLE"



Les cordes anti-rouille sont spécialement destinée à préserver de l'oxydation l'intérieur des canons pendant la période de fermeture de la chasse.

Ce sont de grosses cordes en coton du calibre de l'arme, tressées d'une façon toute spéciale pour être compressibles et très souples, elles s'introduisent dans les canons après avoir été préalablement imbibées d'huile ou de graisse.

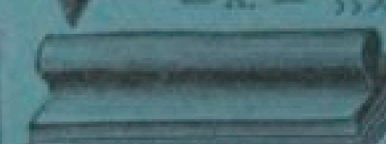
Les cordes anti-rouille mettent complètement à l'abri de l'air et de l'humidité l'intérieur des canons, qui reste ainsi indéfiniment en parfait état ; nous recommandons leur emploi avec la plus grande insistance.

957. **Corde anti-rouille** pour fusils de chasse, carabines rayées, etc., se fait pour tous les calibres à partir de 8 m/m. *(Indiquer en commandant la longueur du canon et le calibre). La pièce* 1. »
La paire 1.90



Serviette "Selvyt" en tissu genre velours très doux au toucher, peut être lavée indéfiniment. Convient pour l'entretien du bronze, canons de fusils et pièces métalliques.

963. Dim. 36×36 c/m. ».75
— A. — 55×45 c/m. 1.35



965. **Brosse** en fil d'acier avec monture en bois dur, pour le nettoyage extérieur des fusils oxydés par la rouille sert également à nettoyer les limes. Dimensions 12×6 c/m ».75

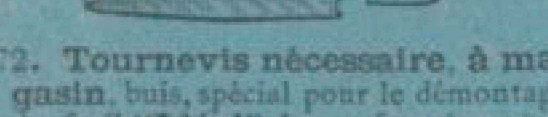


969. **Brosse à graisser,** soie blanche, qualité extra, manche bois dur. *Modèle spécial pour graisser les fusils* ... 1. »

OUTILS POUR LE DÉMONTAGE DES ARMES DE CHASSE



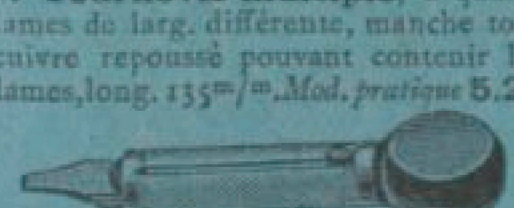
972. **Tournevis nécessaire, à magasin**, buis, spécial pour le démontage du fusil **"Idéal"**. Long. fermé 14 c/m. *(Voir description page 71)* 2.25
972 *bis*. **Même modèle** en palissandre 2.75



976. **Tournevis** lame acier extra, manche buis, longueur 18 c/m, larg. de la lame 6 m/m. Modèle pour platines d'armes et petits mécanismes.. ».80



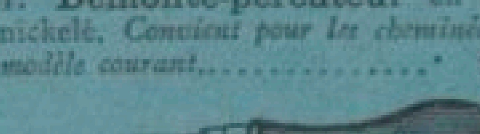
980. **Tournevis multiple,** à quatre lames de larg. différente, manche tout cuivre repoussé pouvant contenir les lames, long. 135 m/m. *Mod. pratique* 5.25



982. **Tournevis multiple.** acier extra, nickelé, manche métal, avec pommeau en bois des îles, et quatre lames de largeur différente, montées à pivot. Ces lames se referment comme celles d'un couteau et rentrent dans le manche, longueur ouvert 16 c/m, fermé 10 c/m. *Rigidité parfaite.* 5.50



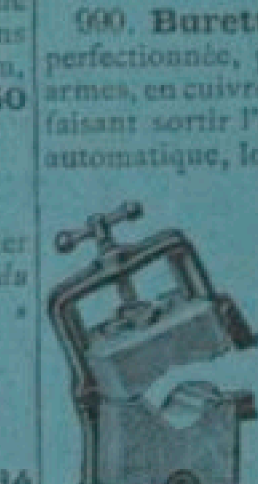
984. **Démonte-percuteur** en acier nickelé. *Convient pour les cheminées du modèle courant* 1. »



986. **Démonte-percuteur coudé** en acier trempé, manche bois de choix avec virole 1.25
988. **Démonte-ressort** de platines, acier trempé. 5. »

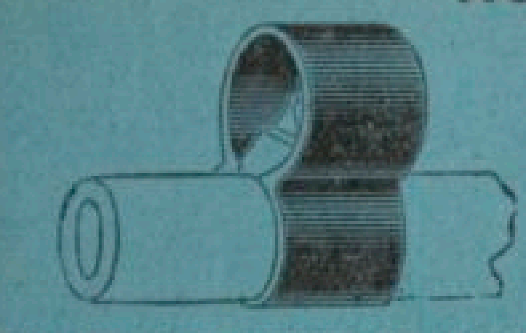


990. **Burette** perfectionnée, pour armes, en cuivre nickelé, système à pompe faisant sortir l'huile à volonté, fermeture automatique, long. fermée 10 c/m. 1. »



992. **Étau à fusils**, en acier coulé, mordaches bois, garnies feutre. Cet étau se fixe à une table, on place le canon dans l'étau, l'arme est alors maintenue très solidement et le nettoyage peut s'effectuer très rapidement et commodément, hauteur totale 24 c/m.
Prix 8. »

ACCESSOIRES POUR LE TIR DE PRÉCISION



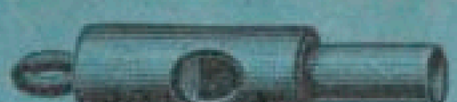
1004. **Protège-guidon** en acier formant ressort, se place et s'enlève instantanément sans le secours d'aucun outil.

Munie de cet appareil, l'arme peut tomber ou recevoir un choc, le guidon, quelle que soit sa finesse ou sa qualité, ne sera ni faussé, ni brisé.

Se fait pour carabines **Buffalo, Populaire** et fusil **Lebel.** (*Indiq. en comm^t d quelle arme il est destiné*). 1.25

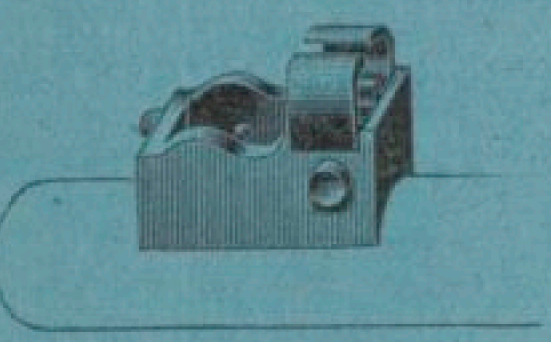


1006. **Protège-hausse,** en cuivre nickelé avec portière. Indispensable aux tireurs et sociétés de tir. (*En comm^t indiq. les dimensions de la hausse*). 3.50



1008. **Miroir pour rayures** en cuivre avec glace inclinée. Cet appareil se place dans la chambre de la carabine, on regarde ensuite par la bouche du canon et on aperçoit les rayures avec beaucoup de netteté, on peut s'assurer ainsi si elles sont propres.

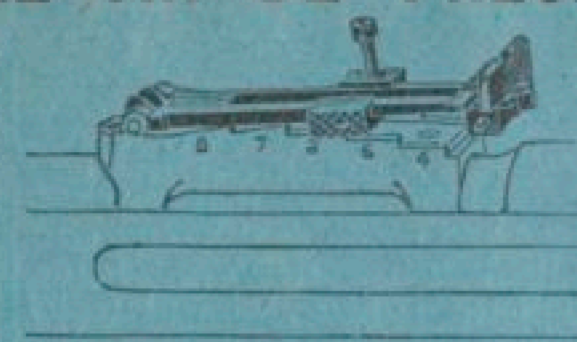
La pièce.................... 1.50



1010. **Guidon spécial réglable** dans le sens horizontal, pouvant être adapté sur tous les fusils **Lebel** modèle réglementaire.

Ce guidon permet au tireur de régler son arme d'une façon absolue et très rapidement. Il a en outre l'avantage d'être admis dans presque tous les concours de tir.

La pièce.................... 7.50



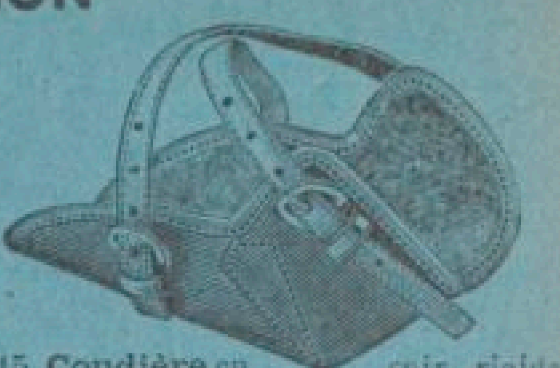
1012. **Planche de hausse réglable** pour fusil Lebel réglementaire.

Cette nouvelle planche permet un réglage immédiat de l'arme en hauteur et en direction sans l'aide d'aucun outil. *Indispensable p^r le tir de précision.* 10. »



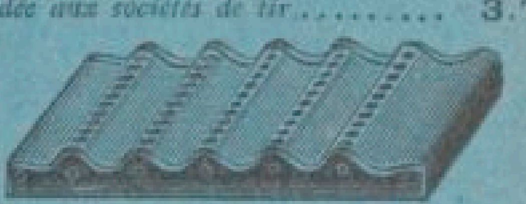
1014. **Visière spéciale réglable,** pour revolver d'ordonnance modèle 1892, s'adaptant immédiatement sur la bande du revolver vers le cran de mire, permettant un réglage immédiat de l'arme en direction. *Modèle recommandé.*

La pièce.................... 6.50



1015. **Coudière** en cuir rigide rembourré, doublé molleton rouge, 2 courroies cuir et boucles nickelées pour la fixer au bras.

Cette coudière protège les vêtements et facilite beaucoup le tir en augmentant l'immobilité du bras. *Recommandée aux sociétés de tir*......... 3.75



1016. **Planche d'approvisionnement** en bois de choix moulurée pour 50 cartouches, calibre 6 m/m (n^os 163 165 ou 167). (*Voir page 262*).

Par sa forme spéciale, cette planche permet de prendre facilement une à une les cartouches et de se rendre compte du nombre de coups tirés.

La pièce.................... 1.50

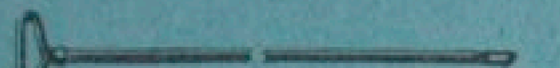
1018. **Même modèle,** mais pour balles Carbona, cal. 4 m/m ½ ou 6 m/m (*Indiquer le calibre*)......... 1.50

ACCESSOIRES D'ARMES MODÈLES RÉGLEMENTAIRES



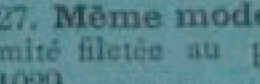
1020. **Baguette** acier, avec douilles cuivre, démontable en 3 pièces. *Modèle réglementaire de l'Armée Française.* La baguette complète formée de 3 pièces assemblées........... 2. »

1022. **Une seule pièce** matriculée avec sa douille............ ».70



1025. **Baguette** lavoir dite **" de Chambrée "**, tout en cuivre, d'une seule pièce. *Modèle réglementaire de l'Armée Française*, long. 90 c/m. 2.60

1027. **Même modèle,** mais avec extrémité filetée au pas de la brosse n° 1029.................... 2.60



1029. **Brosse** crin de qualité extra, avec douille cuivre pour baguette 1027. *Modèle réglementaire de l'Armée Française*.... ».75



1031. **Baguette** cuivre avec anneau de suspension, *Modèle réglementaire de l'Armée Française* pour l'entretien du revolver d'ordonnance, modèle 1892.

Prix.................... 2. »

Les 10.................... 17.50



1033. **Brosse** crin de qualité extra avec douille cuivre, pour baguette n° 1031........ ».60



1035. **Boite à graisse** à double fond, un pour la graisse d'armes, l'autre pour le cirage. *Modèle réglementaire de l'Armée Française.* ».40

Les 10.... 3. » | *Le cent*.. 25. »



1037. **Brosse d'armes** en crin, manche bois. *Mod. réglem. de l'Armée Française*... ».30



1039. **Tournevis** dit **"de Chambrée "**, acier avec manche en bois dur. *Mod. réglem. de l'Armée Française.*

La pièce... 1.75 | *Les 10*.. 15. »

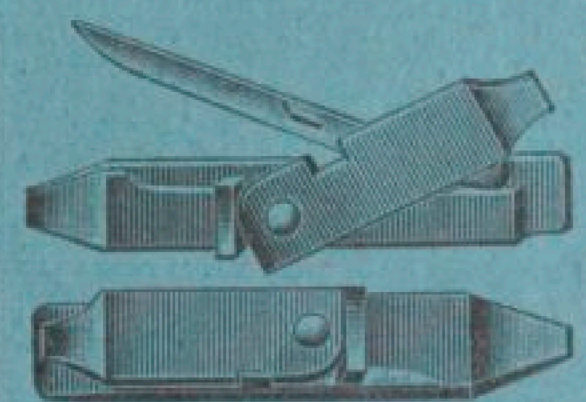
(*Dans chaque chambrée ce tournevis accompagne toujours la baguette.*)



1042. **Nécessaire réglementaire** pour le nettoyage et le démontage des fusils **"Gras"**, modèle 1874, comportant 2 lames de tournevis, une clé, un huilier, le tout renfermé dans un tube métal servant de manche pour les lames.

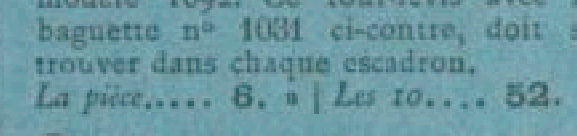
Ce modèle est encore en usage actuellement p^r le fusil Lebel. ».60

Les 10... 5.50 | *Le cent*... 50. »



1045. **Tournevis** en acier, *modèle réglementaire de l'Armée Française*, pour le démontage du revolver d'ordonnance, modèle 1892. Ce tournevis avec la baguette n° 1031 ci-contre, doit se trouver dans chaque escadron.

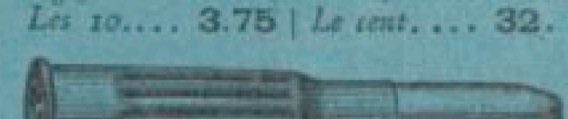
La pièce.... 6. » | *Les 10*.... 52. »



1048. **Fausse cartouche** en bois dur, modèle d'exercice avec culot et bout de balle en cuivre.

Ces cartouches font partie du petit équipement de chaque soldat. *Modèle réglem^te de l'Armée Française*... ».40

Les 10.... 3.75 | *Le cent*.... 32. »



1049. **Même modèle,** mais entièrement métallique. *Spécial à la Gendarmerie et l'artillerie. La pièce*........ ».60

Les 10.................... 5.50

Le cent.................... 50. »



1050. **Chargeur de rechange** pour trois cartouches Lebel, pour mousqueton réglementaire, modèle d'artillerie et de cavalerie. *Modèle réglementaire en usage dans l'Armée Française.*

La pièce.................... ».50

Les 10.................... 4.25

Le cent.................... 37.50



1052. **Patte d'épaule** en drap bleu pour empêcher le glissement de la bretelle du fusil sur l'épaule. *Modèle réglementaire de l'Armée Française.* ».60



1054. **Protège-canon et guidon** p^r fusil **Lebel** réglementaire m^le 1886-93, en tôle d'acier bronzé noir, se place et s'enlève instantanément...... 2.50

Ce protège-canon est indispensable aux soldats pour empêcher la pluie de pénétrer dans le canon et d'abîmer la rayure.

Il n'a pas l'inconvénient, en cas d'oubli, de provoquer l'éclatement du canon parce qu'il rend l'appareil de visée invisible, et dans le cas d'un départ inopiné, la balle passerait très facilement.

CHARGEURS POUR ARMES A RÉPÉTITION



Magasin chargeur de rechange pour pistolet automatique **Browning.**

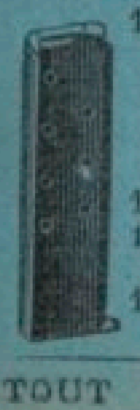
1056. Modèle 1913, calibre 7,65.

Prix.................... 2.75

1056 A. **Même modèle,** calibre 9 m/m courtes... 2.75

1058. **Magasin chargeur** pour pistolet **Browning** ancien modèle calibre 6,35.............. 2.75

1058 A. **Même modèle,** pour calibre 7,65.......... 2.75

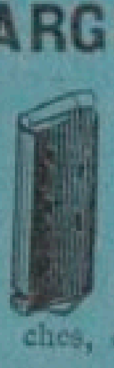


Magasin chargeur de rechange pour pistolet automatique **Webley.**

1060. Pour calibre 6,35.. 2.50

1060 A. **Même modèle,** pour calibre 7,65........ 2.50

1060 B. **Même modèle,** pour calibre 9 m/m....... 5. »



Magasin chargeur de rechange, en métal bronzé noir, ressort à lames, pour pistolet à répétition automatique **"Le Français".**

1062. **Modèle** pour 7 cartouches, calibre 6,35........... 2.50

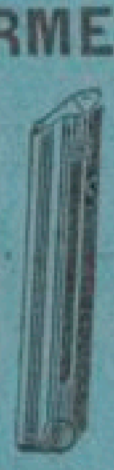


1063. **Lame chargeur de rechange,** pour pistolet **Mauser** à 10 coups, calibre 7,63. *La pièce*........ ».25

Lame chargeur de rechange, pour pistolet **Mannlicher,** calibre 7,65.

1064. Pour 10 cartouches. ».25

1064 A. **Même modèle,** pour 8 cartouches......... ».25



Magasin chargeur de rechange pour pistolet à répétition automatique **Parabellum,** à 8 coups.

1065. Pour calibre 7,65. 5. »

1065 A. **Même modèle,** mais pour pistolet **Parabellum,** calibre 9 m/m.

Prix.................... 5.25



1068. **Chargeur de rechange** pour fusil **Daudeteau,** carabine et mousqueton **"Rival"**, cal. 6,5-8 m/m et 303, pour 5 cartouches.

La pièce..... ».40



Chargeur de rechange pour carabine **Winchester** automatique.

1070. P^r cal. 35 SL. 7.50

1070 A. **Même modèle,** pour carabine, calibre 351 SL.

Prix........ 7.50

1070 B. **Même modèle,** pour calibre 401 SL.............. 7.50



1072. **Lame chargeur de rechange** (non approvisionnée) pour 5 cartouches cal 35 (9 m/m) pour carabine à répétition automatique **Browning.**

La pièce.................... ».50

PIÈCES DE RECHANGE POUR ARMES DIVERSES

POUR FUSILS A CHIENS

1081. **Percuteur** pour fusils à chiens, percussion centrale, limé et bleui. *La pièce* ».25

1082. **Ressort à boudin**, trempé, pour percuteur de fusil à chiens. *La pièce.* ».05

1084. **Cheminée** pour fusil à chiens à percussion centrale, limée et bleuie. *La pièce* ».50

1086. **Vis ou rosette de chiens**, gravée et bleuie, filet ordinaire. *La pièce* ».20

1086 *bis*. **Même modèle**, mais avec filetage plus fort. *La pièce* ».20

1090. **Guidon**, en maillechort pour fusil de chasse. *La pièce* ».05 *Les 3 pièces* ».10

1092. **Ressort de détente**, en acier trempé, plat ou rond (*l'ind.*) ».20

1092 *bis*. **Même modèle**, mais avec sa vis ».25

1096. **Vis de bride**, pour platine de fusil à broche ou percussion centrale. *La pièce* ».05

1097. **Vis de corps de platine** pour fusil à chiens. *Pièce*. ».15 | *La paire*. ».25

1098. **Grand ressort** à 2 branches, pr platines de fusil à perc. centrale, à 2 ressorts, trempe spéciale (*ind. le côté de la platine, droit ou gauche*). *La pièce* 1.75

1101. **Petit ressort** dit "*Étampillon*", pr platine rebondissante, droite ou gauche (*ind. le côté en commandt*). *La pce* 1.»

1103. **Plaque de couche** en caoutchouc durci, non percée. 1.»

1103 *bis*. **Même modèle**, en fer forgé ».50

1106. **Grenadière** ordinre entièremt finie, pr crosse de fusil. ».75

1106 *bis*. **Même modèle**, très fin, à charnière. 1.75

1109. **Grenadière** ordinaire entièrement finie, pour canon de fusil ».75

1109 *bis*. **Même modèle**, très fin, à charnière. *La pièce* 1.75

1111. **Pivot de rappel**, en acier trempé, pour fusil à fermeture, deux clés "Lefaucheux". *La pièce* ».25

POUR FUSIL SANS CHIEN (*Système Anson et Deeley*)

1113. **Ressort de chien**, ou grand ressort acier trempé. *Pièce*. 1.75 | *La paire*. 3.»

1114. **Gâchette de fusil**, droite ou gauche (*l'indiquer en commandant*). *Pièce*. 1.75 | *La paire*. 3.»

1117. **Ressort de gâchette** en acier trempé, côté droit ou gauche (*l'indiquer en commandant*) ».30 *La paire* ».50

1119. **Ressort de clé** acier trempé pour fusil à clé entre les chiens. *La pièce* ».50

1120. **Tige de pompe**, avec poussoir, pour devant de bois détachable. *La pièce* ».25

1121. **Ressort de pompe**, pour devant de bois détachable. *La pièce* ».25

POUR FUSILS SANS CHIEN "IDÉAL", "ROBUST" ET FUSIL "SIMPLEX"

1123. **Ressort à boudin**, en acier extra, pour marteau percuteur de fusil Idéal ... ».50

1123 *bis*. **Même modèle** mais pour fusil Robust. 1. »

1124. **Ressort plat** acier, avec pivot pour clé de fusil Idéal ou Robust (*l'ind.*). *La pièce* ».50

1125. **Ressort plat** acier pour gâchette de fusil Robust ».50

1126 **Ressort de levier** acier du fusil Idéal, avec roulette, trempe spéciale. *La pièce* 1.50

1127. **Ressort à lame** en acier pr chien de fusil Robust. 1.75

1128. **Ressort de détente** acier pour fusil Idéal, nouv. pontet. ».40

1131. **Ressort de gachette** acier pour fusil Idéal, avec nouveau pontet. *La pièce* ».75

1133. **Ressort de chien** acier pour fusil Simplex. ».50

1136. **Ressort de détente**, acier pour fusil Simplex, à chiens et sans chien. ».25

1138. **Ressort de clé pontet** acier pr fusil Simplex, à chiens et sans chien. *La pièce* ... ».30

1139. **Ressort d'extracteur**, pour fusil Simplex. *La pièce* ... ».40

POUR FUSIL GRAS réglementaire ou transformé

1142. **Ressort à boudin**, pour percuteur de fusil Gras, réglementaire ou transformé. *Pièce* ».50

1142 *bis*. **Même modèle**, pour fusil Lebel réglementaire. *La pièce* ».50

1146. **Extracteur**, pour fusil Gras réglementaire. *La pièce* 1. »

1146 *bis*. **Même modèle**, mais pour fusil Gras transformé. *La pièce* 1.35

1150. **Percuteur**, pour fusil Gras transformé, ou réglementaire. *La pièce* 1. »

1152. **Manchon** ou pièce retenant le percuteur de fusil Gras ».50

1153. **Verrou droit**, pour fusil Gras réglementaire ou transformé .. 3.50

1153 *bis*. **Même modèle**, mais avec levier coudé. 3.50

1156. **Chien** de fusil Gras réglementaire ou transformé. *La pièce* 1.75

1157. **Tête mobile** de fusil Gras réglementaire ... *La pièce* 2.50

1157 *bis*. **Même modèle**, mais pour fusil Gras transformé (*indiquer en commandant le calibre du fusil*). *La pièce* 4. »

1159. **Plaque de couche**, en fer, pour fusil Gras réglementaire ou transformé. *La pièce* ».50

1160. **Pontet** en acier pour fusil Gras réglementaire ou transformé .. ».40

1161. **Embouchoir** de l'extrémité du fût du fusil Gras réglementaire ou transformé. *La pièce*. ».40

1162. **Battant de crosse** pour fusil Gras réglementaire ou transformé. *La pièce* ».50

1163. **Battant de grenadière**, pour fusil Gras réglementaire. *La pièce*. ».65

1163 *bis*. **Même modèle**, pour fusil Gras transformé (*indiquer le calibre*). ».65

1165. **Pièce de sous-garde** pr fusil Gras réglementaire ou transformé ».50

1165 *bis*. **Ressort de détente**, avec détente et gachette, pr fusil Gras. 1. »

1166. **Ressort d'embouchoir**, pour fusil Gras réglementaire ou transformé ».10

1166 *bis*. **Baguette** acier avec tête lavoir et bout fileté, pr fusil Gras réglementaire. *Pièce*. ».50 | *La douz.* 4.50

1166 *ter*. **Crosse complète** pour fusil Gras réglementaire, en noyer poncé naturel. *La pièce*. 3. »

1167. **Vis à fer**, pour la culasse de fusil Gras, réglementaire ou transformé ... ».10

1168. **Vis d'arrêt**, de culasse mobile de fusil Gras, réglementaire ou transformé. ».10

1169. **Vis à bois**, pour plaque de couche ou pontet (*indiquer laquelle en commandant*) .. ».10

POUR CARABINES "BUFFALO" ET "POPULAIRE"

1170. **Ressort à boudin** pr percuteur de carabine Buffalo, ts modèles. ».50

1171. **Percuteur de carabine** Buffalo, percus. centrale, tous modèles. *Pièce*. 2.»

1171 *bis*. **Même modèle** que le no 1171, mais pour carabine Buffalo à percussion annulaire. *La pièce* 2. »

1173. **Percuteur**, pour carabine Buffalo-Mitrailleuse. Modèle spécial à trois pointes pour percuter les trois cartouches à la fois. *La pièce* 2. »

1173 *bis*. **Pointe percutrice**, pour carabines Buffalo, percussion annulaire. *La pièce* ... ».10

1174. **Ressort** de pièce d'arrêt de culasse de carabine Buffalo. *La pièce* ».05

1174 *bis*. **Même modèle**, pour gachette. *La pièce*. ».05

1176. **Ressort de percuteur**, pour carabine Populaire, tous modèles. *La pièce* ».50

1177. **Ressort de gachette**, pour carabine Populaire. *La pièce* ».50

1178. **Guidon** ordinaire de tir, limé et bleui, modèle s'ajustant en queue d'aronde sur le canon des carabines de tir, divers systèmes. *La pièce* ».75

1179. **Visière** de tir ou de chasse, s'ajustant en queue d'aronde, sur la plupart des carabines de tir. 0.75

V. p. 283 nos protège-hausse, guidons et accessoires spéciaux pour le tir de précision.

POUR CANNE "ÉTOILE", REVOLVERS ET PISTOLETS AUTOMATIQUES

1180. **Ressort de percuteur**, pour cannes Etoile tous calibres ».50

1181. **Marteau percuteur** de canne Etoile, à percussion centrale. *La pièce* ».75

1181 *bis*. **Même modèle**, mais pour canne à percussion annulaire, calibre 6 m/m ou 9 m/m. *La pièce* ».75

Percuteur allant avec le marteau no 1181 *bis*, pour canne Etoile à percussion annulaire.

1183. Pour cal. 9 m/m. ».25

1183 A. **Même modèle**, pour canne cal. 6 m/m. *La pièce* ».25

1184. **Bouchon** en cuivre, pour fermer l'emplacement de la crosse d'épaulement d'une canne Etoile. *La pièce* ... ».15

1185. **Ressort** à deux branches, pour revolvers à percussion centrale (*indiquer la longueur des branches en commandant*). *La pièce* 1. »

1186. **Ressort de rappel**, pour revolvers à percussion centrale, rebondissants. *La pièce*. ».25

1188. **Ressort de chien**, à 1 seule branche, modèle dit à S, pour revolvers à broche ou à perc. centrale (*l'indiquer*). *Pièce*. ».25

1189. **Ressort de percuteur**, pr pistolet Browning cal. 6.35. *Pièce* ... ».50

1189 A. **Même modèle**, pour pistolet Browning, calibre 7.65. *La pièce* 1. »

Percuteur pour pistolet Browning.

1191. Pour cal. 6.35. 1.75

1191 A. **Même modèle**, pour pistolet Browning, calibre 7.65. *La pièce*. 1.75

1193. **Ressort de recul** ou de glissière, pour pistolet Browning, calibre 6.35. *La pièce* ... ».60

Plaquette de pistolet Browning. (*ind. en commandant, côté droit ou gauche, suiv. le cas*).

1194. Pour cal. 6.35. 2. »

1194 A. **Plaquette** de pistolet Browning, calibre 7.65. (*Indiquer côté droit ou gauche de la plaquette*). *La pièce* 2.50

Nota. — *Les pièces ci-dessus ne conviennent pas pour le pistolet Browning, cal. 7.65, modèle 1913.*

Plaquette de pistolet Webley. (*Indiquer le côté de la plaquette*).

1195. Pour calibre 6.35 2.50

1195 A. **Même modèle**, mais pour pistolet Webley, calibre 7.65. *La pièce* 2.75

Ressort de percuteur, pr pistolet Webley.

1197. Pour cal 6.35. ».50

1197 A. **Même modèle**, pour pistolet Webley, calibre 7.65. *La pièce* ... ».50

Percuteur de pistolet Webley.

1199. Pour cal. 6.35. 1. »

1199 A. **Même modèle**, pour pistolet Webley, calibre 7.65. *La pièce* 1. »

Ressort de levier de recul, pour pistolet Webley.

1201. Pour cal. 6.35. 2.75

1201 A. **Même modèle**, pour pistolet Webley, calibre 7.65. *La pièce* 2.75

1203. **Ressort** de transporteur, pour pistolet Gaulois. *La pièce* ».50

1203 *bis*. **Ressort à boudin** pour le recul de la culasse de pistolet Gaulois. *La pièce* ».50

Indépendamment des pièces de rechange décrites ci-dessus, nous pouvons fournir, sur demande spéciale, aux meilleurs prix, toute autre pièce d'armes quel que soit le système; il suffit de nous adresser un échantillon ou un croquis.

BOITES NÉCESSAIRES

pour le CHARGEMENT DES CARTOUCHES et le NETTOYAGE DES FUSILS

Création de la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



Les chasseurs et surtout les débutants qui désirent se munir des accessoires nécessaires au chargement des cartouches et au nettoyage de leurs armes, se trouvent quelquefois fort embarrassés pour faire un choix, qui tout en n'excédant pas la somme d'argent qu'ils désirent dépenser, leur permette d'être aussi bien outillés que possible.

Ce choix est d'autant plus difficile que le chasseur est sollicité par un très grand nombre d'articles parmi lesquels il s'expose à acheter ceux qui lui seront peu utiles et à laisser de côté ceux qui lui seront indispensables.

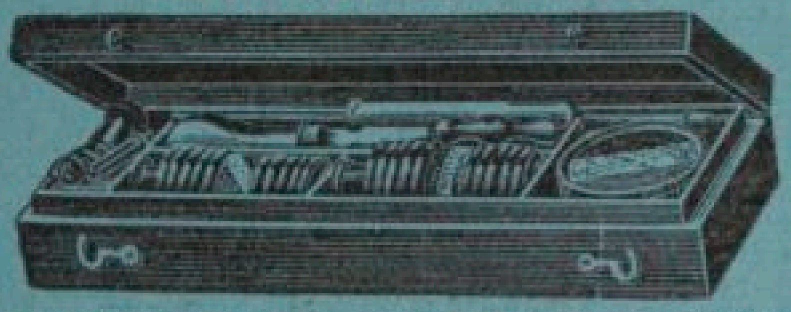
C'est dans le but de remédier à cet inconvénient que nous avons créé toute une série de **boites nécessaires**, contenant tous les accessoires indispensables au chargement des cartouches et au nettoyage des fusils.

Le chasseur qui ne veut dépenser qu'une somme peu élevée est certain qu'en achetant, par exemple, la boite nº 1234, il aura tout ce qui est strictement nécessaire pour le chargement des cartouches et le nettoyage de son fusil.

Veut-il sans s'occuper de l'importance de la somme à dépenser, se munir des accessoires les plus perfectionnés, il portera son choix sur la boite nº 1254 ou sur le meuble que nous avons établi pour cet usage, et que nous pouvons garnir de tout le matériel utile *(Voir page 286)*.

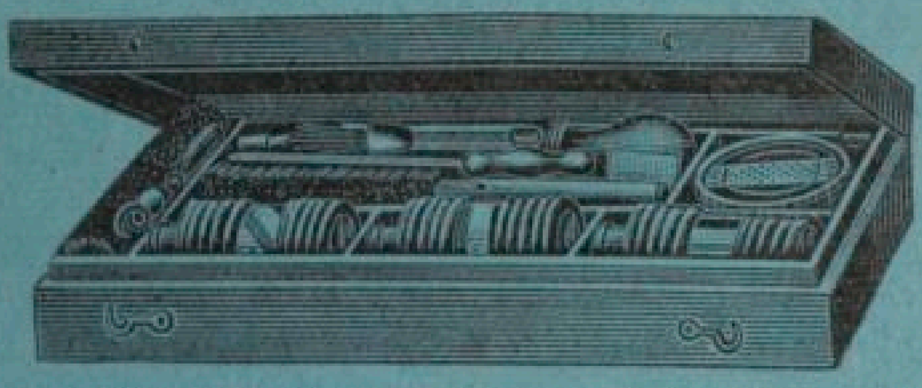
Nos boites sont en chêne massif et divisées en petites cases, de façon que chaque objet a sa place bien marquée; elles rendent les plus grands services en permettant au chasseur de ranger avec soin tous ces accessoires et de les avoir immédiatement sous la main.

NETTOYAGE SEUL



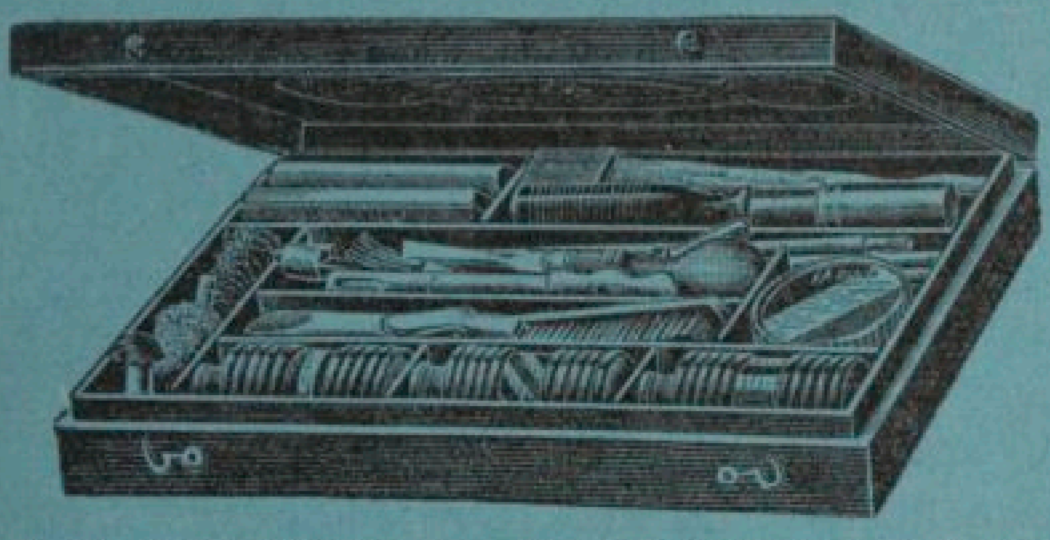
1222. **Boite nécessaire pour le nettoyage et l'entretien des fusils**, tout en chêne massif, avec divisions intérieures, contenant les objets ci-dessous. *Poids de la boite complète 1 kilogr. 400. Dimensions extérieures 33 c/m 5×11×6. (Indiquer le calibre)* **9.** »

- 848. 1 Baguette à nettoyer, en 3 pièces.
- 863. 1 Lavoir porte-chiffon.
- 866. 1 Tire-chiffon.
- 858. 1 Gratte-culasse.
- 976. 1 Tournevis.
- 990. 1 Burette.
- 952. 1 Oxydivore.
- 938. 1 Boite de graisse Diana.
- 925. 1 Flac. d'incongelable.
- 930. 1 Flac. d'anti-corrosif.



1226. **Boite nécessaire pour le nettoyage et l'entretien des fusils**, tout en chêne massif, avec divisions intérieures, contenant les objets ci-dessous. *Poids de la boite complète 1 kilogr. 750. Dimensions extérieures 36×15×6. (Indiquer le calibre)* **15.** »

- 848. 1 Bag. à net. en 3 pièces
- 863. 1 Lavoir porte-chiffon.
- 866. 1 Tire-chiffon.
- 870. 1 Brosse en crin.
- 858. 1 Gratte-culasse.
- 882. 1 Ecouvillon en laine.
- 885. 1 Nettoyeur de canons.
- 969. 1 Brosse à graisser fine.
- 976. 1 Tournevis.
- 990. 1 Burette.
- 952. 1 Oxydivore.
- 938. 1 Boite de graisse Diana.
- 925. 1 Flac. Incongelable.
- 930. 1 Flac. d'anti-corrosif.
- 928. 1 Flacon lubrifiante.

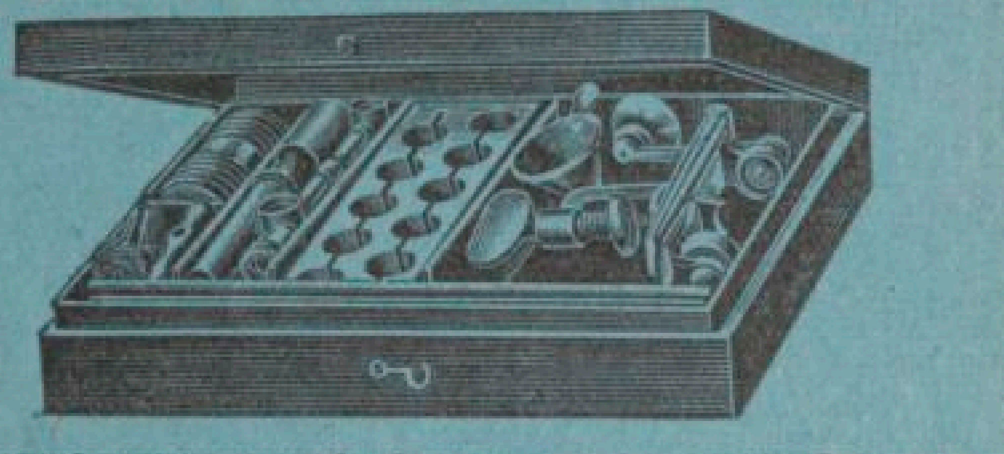


1231. **Boite nécessaire pour le nettoyage et l'entretien des fusils**, tout en chêne massif, avec divisions intérieures, contenant les objets ci-dessous. *Poids de la boite complète 2 kgs 650. Dimensions extérieures 37×21×7. (Indiquer le calibre)* **28.50**

- 848. 1 Baguette à nettoyer, ajustable, en acier nickelé.
- 863. 1 Lavoir porte-chiffon.
- 866. 1 Tire-chiffon.
- 870. 1 Brosse en crin.
- 858. 1 Gratte-culasse.
- 882. 1 Ecouvillon en laine.
- 885. 1 Nettoyeur de canon.
- 894. 1 Brosse spéciale.
- 898. 1 Polissoir spécial.
- 965. 1 Brosse en fil d'acier.
- 968. 1 Brosse à graisser, fine.
- 976. 1 Tournevis.
- 984. 1 Démonte-percuteur.
- 990. 1 Burette.
- 954. 1 Serviette prodigieuse.
- 952. 1 Oxydivore.
- 938. 1 Boite de graisse Diana.
- 925. 1 Flacon Incongelable.
- 930. 1 Flac. d'anti-corrosif.
- 928. 1 Flacon lubrifiante.
- 644. 1 pince plate parallèle.

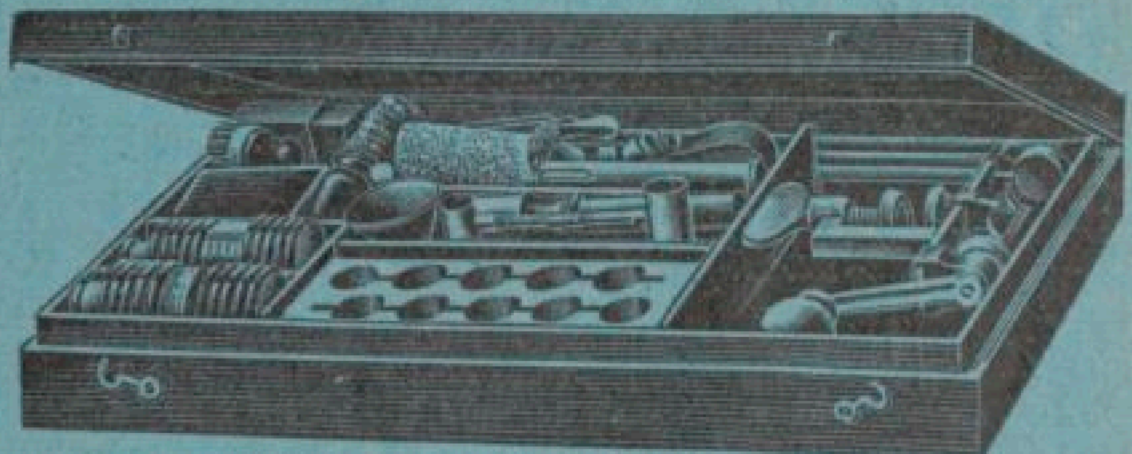
Nos boites nécessaires obtiennent un tel succès auprès des chasseurs, qu'elles n'ont pas échappé à la contrefaçon, comme du reste toutes les créations de la "MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ETIENNE"; mais si l'on a pu copier leur forme et leur ordonnance, il a été impossible d'égaler la qualité des accessoires qu'elles renferment, ou même d'en approcher, car la plupart sont fabriqués mécaniquement dans nos ateliers.

CHARGEMENT ET NETTOYAGE



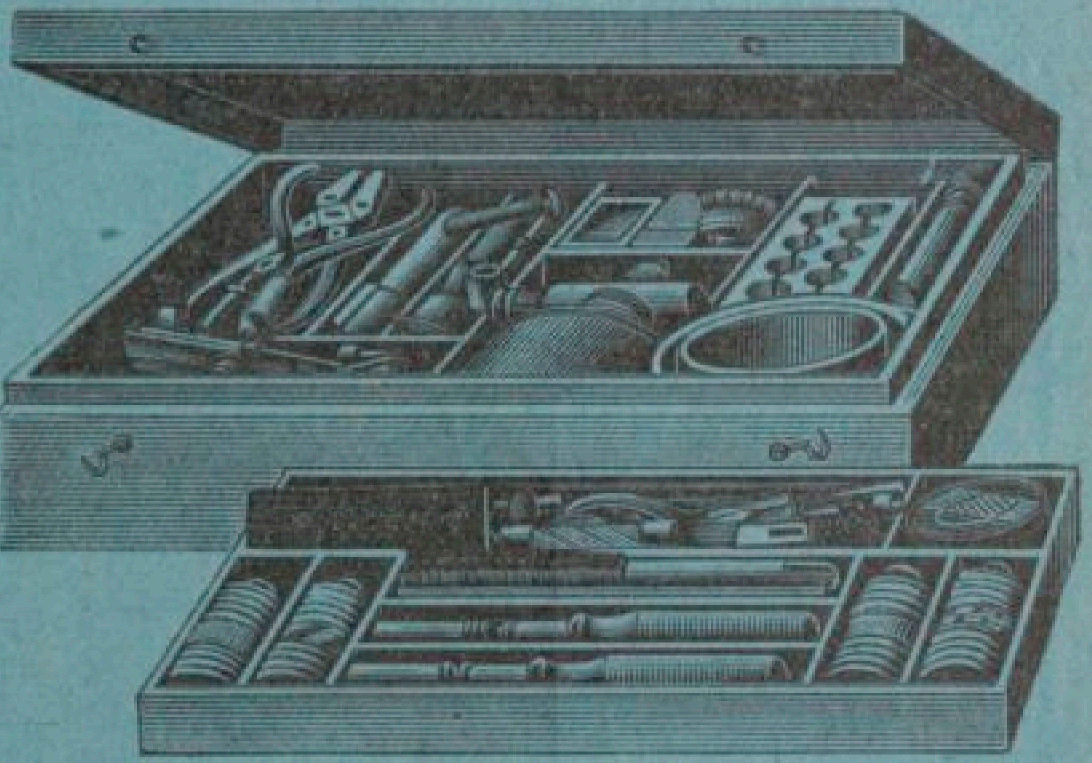
1234. **Boite nécessaire pour le chargement des cartouches et le nettoyage des fusils**, tout en chêne massif avec divisions intérieures, contenant les objets ci-dessous. *Poids 1 kg. 840. Dim. extér. 32×21×6. (Indiq. le cal.)*. **14.** »

- 76. 1 Planche à charger.
- 110. 1 Entonnoir.
- 145. 1 Chargette multiple.
- 240. 1 Mandrin.
- 329. 1 Sertisseur.
- 848. 1 Baguette à nettoyer, en 3 pièces.
- 863. 1 Lavoir porte-chifon
- 866. 1 Tire-chiffon.
- 858 1 Gratte-culasse.
- 930. 1 Flacon d'anti-corrosif.



1238. **Boite nécessaire pour le chargement des cartouches et le nettoyage des fusils**, tout en chêne massif avec divisions intérieures, contenant les objets ci-dessous. *Poids 2 kgs 850. Dim. extér 44×22×6. (Indiq. le cal.)* **21.50**

- 76. 1 Planche à charger.
- 110. 1 Entonnoir.
- 145. 1 Chargette multiple.
- 248. 1 Bourroir élastique.
- 378. 1 Jeu de chiffres, tampon, brosse, bouteille d'encre.
- 329. 1 Sertisseur mécanique.
- 848. 1 Baguette à nettoyer.
- 863. 1 Lavoir porte-chiffon.
- 866. 1 Tire-chiffon.
- 870. 1 Brosse en crin.
- 858. 1 Gratte-culasse.
- 882. 1 Ecouvillon laine.
- 969. 1 Brosse à graisser.
- 990. 1 Burette.
- 952. 1 Oxydivore.
- 925. 1 Flac. incongelable.
- 928. 1 Flac. lubrifiante.
- 938. 1 Boite graisso.
- 976. 1 Tournevis.



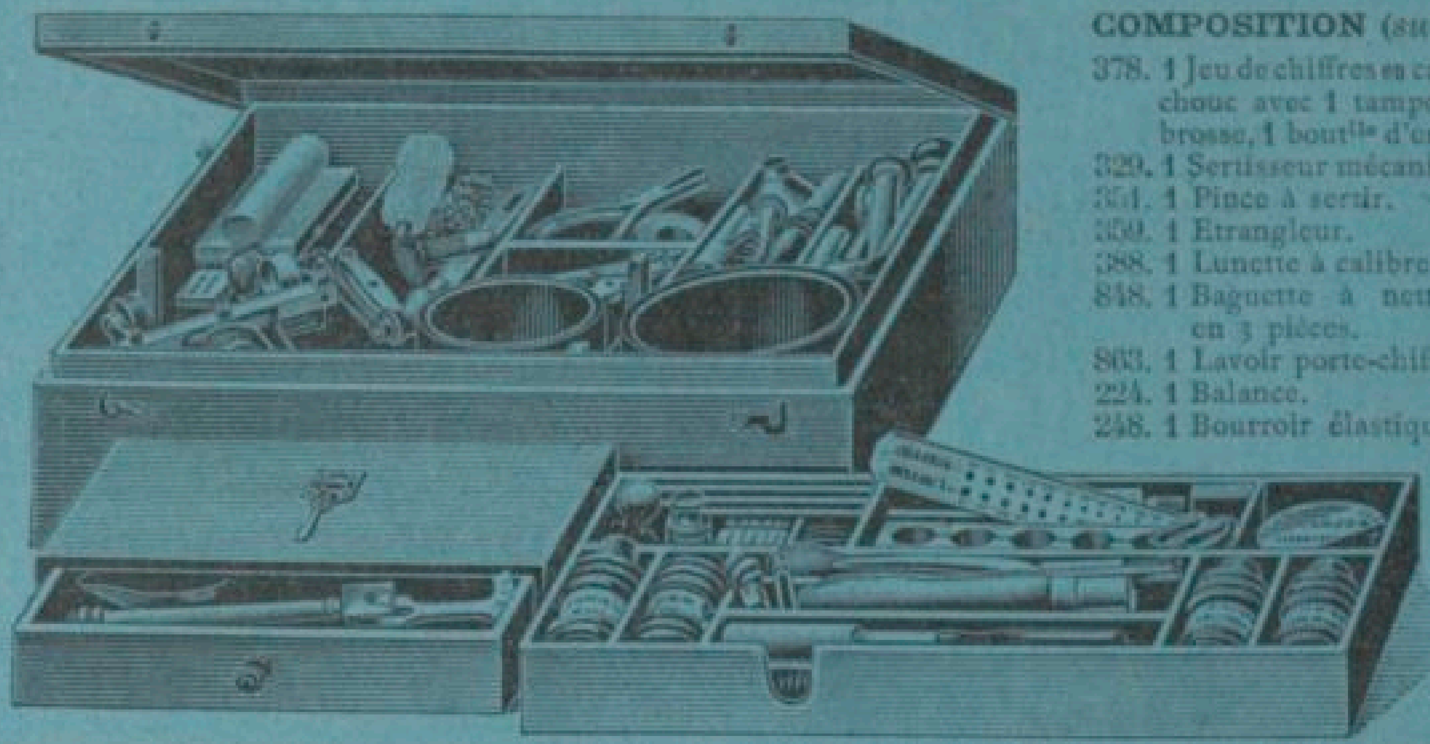
1242. **Boite nécessaire pour le chargement des cartouches et le nettoyage des fusils**, tout en chêne massif, avec cuvette mobile contenant les objets ci-dessous. *Poids 4 kgs 100. Dim. extér. 33×31×10. (Indiq. le cal.)*. **34.** »

- 76. 1 Planche à charger.
- 90. 1 Sébille à poudre.
- 95. 1 Sébille à plomb.
- 110. 1 Entonnoir.
- 145. 1 Chargette multiple.
- 248. 1 Bourroir.
- 264. 1 Coupe-cartouches.
- 378. 1 Jeu de chiffres, tampon, brosse, bout^lle d'enc^re.
- 329. 1 Sertisseur mécaniq
- 351. 1 Pince à sertir.
- 848. 1 Baguette à nettoyer.
- 863. 1 Lavoir porte-chiffon.
- 866. 1 Tire-chiffon en acier.
- 870. 1 Brosse en crin.
- 858. 1 Gratte-culasse.
- 882. 1 Ecouvillon en laine.
- 885. 1 Nettoyeur de canon
- 976. 1 Tournevis.
- 984. 1 Demonte percuteur.
- 990. 1 Burette.
- 954. 2 Serviettes prodig.
- 952. 1 Oxydivore.
- 938. 1 Boite graisse Diana.
- 925. 1 Flacon incongelable.
- 930. 1 Flacon d'anti-corrosif.
- 928. 1 Flacon de lubrifiante.

BOITE-NÉCESSAIRE "EXTRA"

POUR LE NETTOYAGE DES ARMES, LEUR ENTRETIEN ET LE CHARGEMENT DES CARTOUCHES

1254. **Boite nécessaire pour le chargement et le nettoyage des fusils**, tout en chêne massif, avec cuvettes et divisions intérieures, contenant les objets ci-après. *Poids de la boite complète : 6 kgr 800. Dimensions extérieures 44×35×10 (Indiquer le calibre)*.... **70. »**



COMPOSITION

76. 1 Planche à charger.
90. 1 Sébille à poudre.
95. 1 Sébille à plombs.
110. 1 Entonnoir.
145. 1 Chargette multiple.
240. 1 Mandrin.
252. 1 Appareil à comprimer les bourres.
264. 1 Coupe-cartouches.
940. 1 Appareil vérificateur.

COMPOSITION (*suite*)

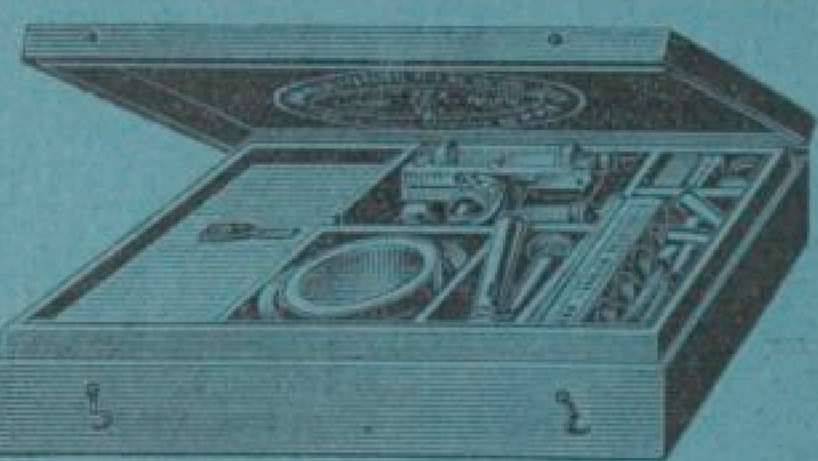
378. 1 Jeu de chiffres en caoutchouc avec 1 tampon, 1 brosse, 1 bout^lle d'encre.
329. 1 Sertisseur mécanique.
351. 1 Pince à sertir.
359. 1 Etrangleur.
388. 1 Lunette à calibrer.
848. 1 Baguette à nettoyer en 3 pièces.
863. 1 Lavoir porte-chiffon.
224. 1 Balance.
248. 1 Bourroir élastique.
866. 1 Tire-chiffon.
870. 1 Brosse en crin.
858. 1 Gratte-culasse.
885. 1 Nettoyeur de canon.
894. 1 Brosse spéciale.
644. 1 Pince plate parallèle.
898. 1 Polissoir spécial.
965. 1 Brosse en fil d'acier.
968. 1 Brosse à graisser fine.
976. 1 Tournevis.
984. 1 Démonte-percuteur.
990. 1 Burette.
954. 2 Serviettes prodigieuses.
952. 1 Oxydivore.
938. 1 Boîte de graisse Diana.
925. 1 Flacon d'huile Incongelable.
930. 1 Flacon d'anti-corrosif.
928. 1 Flacon d'huile lubrifiante.
932. 1 Flacon d'émail transparent.

BOITE-NÉCESSAIRE

POUR LE CHARGEMENT DES CARTOUCHES A POUDRE NOIRE OU PYROXYLÉE

Cette boîte a été créée pour les chasseurs qui possèdent déjà tous les accessoires de nettoyage, mais qui désirent tout ce qui est nécessaire pour le chargement des cartouches, elle comporte, indépendamment des accessoires habituels, tels que : planche à charger, sertisseur, etc., une balance et une nouvelle chargette multiple p^r permettre l'emploi de toutes les poudres à n'importe quelle charge.

1257. **Boite nécessaire pour le chargement des cartouches à poudre noire ou pyroxylée**, tout en chêne massif, avec divisions intérieures, et contenant les objets ci-après. *Poids de la boite complète : 4 kgr 250 environ. Dimensions extérieures : 44×30×9 (Indiquer le calibre)*. **35. »**



COMPOSITION

76. 1 Planche à charger pour 10 cartouches.
90. 1 Sébille à poudre.
95. 1 Sébille à plombs.
110. 1 Entonnoir.
224. 1 Balance de précision avec série de poids.
145. 1 Chargette Multiple pour toutes les poudres.
248. 1 Bourroir élastique.
329. 1 Sertisseur.
378. 1 Jeu de chiffres en caoutchouc, 1 brosse, 1 tampon, 1 bouteille d'encre.

MEUBLE NÉCESSAIRE

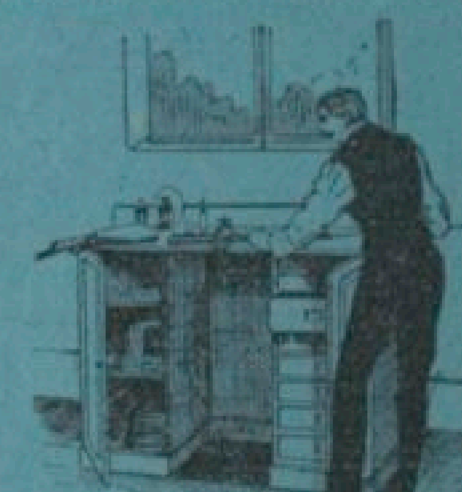
POUR LE NETTOYAGE DES ARMES, LEUR ENTRETIEN ET LE CHARGEMENT DES CARTOUCHES



Ce meuble, établi à la demande de nombreux chasseurs, constitue une innovation pratique au plus haut point. Etudié pour contenir tout ce dont le véritable chasseur peut avoir besoin, il lui permet d'avoir toujours sous la main ce qu'il lui faut pour nettoyer son arme, charger ses cartouches, et lui sert également d'établi pour les petits travaux que chacun a si souvent à faire.

Il comporte deux placards, l'un à gauche, avec trois tablettes pour ranger les cartouches chargées, les boites de douilles, de bourres, de poudre, les sacs de plombs, etc.; l'autre à droite, avec une série de tiroirs pour les accessoires de nettoyage, de chargement, etc.

Le chasseur n'a donc plus besoin, lorsqu'il arrive de la chasse, de se mettre à la recherche de ses accessoires de nettoyage d'un côté, de la réserve à cartouches de l'autre, il sait que tout est là, bien en ordre, et la besogne ordinairement fastidieuse de l'entretien en bon état et au complet de son matériel de chasse devient pour lui un véritable plaisir.



1262. **Meuble-établi, spécial pour le chargement des cartouches, le nettoyage et la réparation des armes**, dessus et côtés en chêne massif ciré, assemblés à panneaux, largeur 1^m15, profondeur 0^m40, hauteur 0^m90. Il comprend 2 petits placards de 50 c/m de large entre lesquels est compris un espace libre pour les jambes ce qui permet de travailler assis.

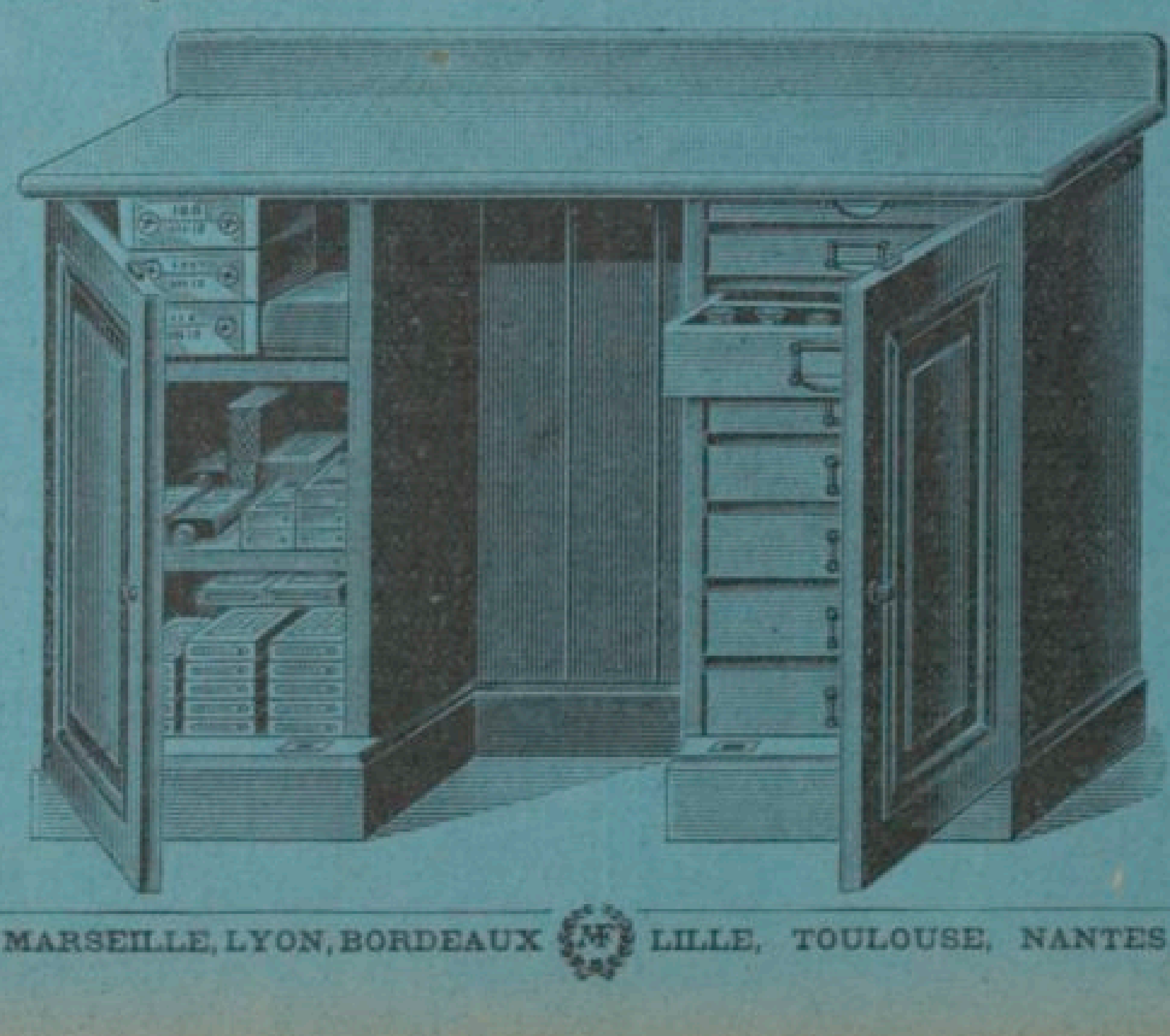
Le placard de droite comprend 10 tiroirs avec poignées porte-étiquettes dont 2 à séparation pour le plomb, 1 à compartiments et cuvette mobile pour les différents accessoires de nettoyage. Sur chaque tiroir, une poignée porte-étiquette permet d'indiquer les objets qu'il renferme.

Prix, vide .. **90. »**

1267. **Même modèle que ci-dessus** mais garni avec les accessoires ci-après........ **175. »**

COMPOSITION

232. 1 Main de balance.
76. 1 Planche à charger.
145. 1 Chargette multiple pour toutes les poudres.
110. 1 Entonnoir.
90. 1 Sébille à poudre.
95. 1 Sébille à plombs.
329. 1 Sertisseur mécanique.
258. 1 Appareil à placer les bourres.
359. 1 Etrangleur.
240. 1 Mandrin.
264. 1 Coupe-cartouches.
224. 1 Balance de précision avec série de poids.
378. 1 Jeu de chiffres, 1 brosse, 1 tampon et 1 flacon encre.
388. 1 Lunette.
992. 1 Etau à fusil.
976. 1 Tournevis.
954. 1 Boite contenant 2 serviettes prodigieuses.
984. 1 Démonte-percuteur.
351. 1 Pince à sertir.
644. 1 Pince plate, parallèle.
940. 1 Appareil vérificateur de plomb de chasse.



COMPOSITION (*suite*)

965. 1 Brosse fil d'acier.
894. 1 Brosse spéciale.
898. 1 Polissoir.
968. 1 Brosse à graisse fine.
990. 1 Burette.
885. 1 Nettoyeur de canon.
870. 1 Brosse en crin.
863. 1 Lavoir.
866. 1 Tire-chiffons.
882. 1 Ecouvillon laine.
858. 1 Gratte-culasse.
952. 1 Oxydivore.
948. 1 Baguette démontable, 3 pièces.
925. 1 Flacon Incongelable.
930. 1 Flacon d'anti-corrosif.
928. 1 Flacon Lubrifiante.
932. 1 Flacon Email transparent.
424. 1 Maillet buis.
363. 1 Compresseur.
420. 1 Recalibreur.
404. 1 Pince "Excelsior" p^r désamorcer les cartouches.
120. 1 Pot en porcelaine.
938. 1 Boite graisse Diana.

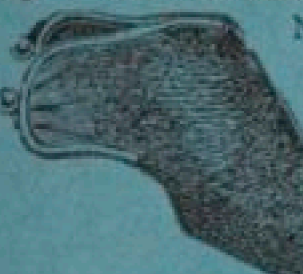
Sur demande nous supprimons certains accessoires.

GAINES ET FONTES POUR REVOLVERS

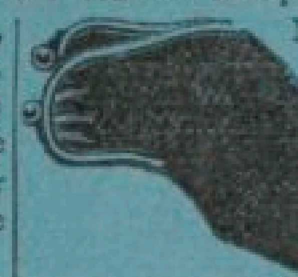
La gaine est le complément indispensable du revolver, car elle permet de loger dans la poche ce précieux compagnon, en le protégeant des corps étrangers qui pourraient s'introduire dans le mécanisme.

La fonte sert à porter le revolver suspendu à la ceinture pour l'avoir plus facilement à portée de la main. Fixée sur la ceinture au moyen d'une patte à coulisse, elle peut se placer sur le côté ou derrière le dos.

Nos gaines sont établies dans les 3 qualités décrites ci-dessous, les fontes se font seulement en cuir grainé.
Pour commander une gaine ou une fonte : Indiquer le numéro de la qualité choisie et le numéro de la taille d'après le tableau suivant :



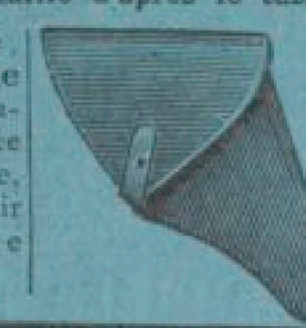
Nº 1280. **Gaine, en feutre gris,** extra, doublé molleton rouge avec fermoir métallique nickelé.



Nº 1285. **Gaine, en chevreau glacé fin,** couleur amadou, doublée de peau blanche, avec fermoir métallique nickelé.



Nº 1292. **Gaine en peluche soie** de couleurs variées, doublée peau blanche, avec fermoir métallique nickelé.



Nº 1295. **Fonte en cuir grainé tabac,** avec patte pour ceinturon, fermeture à patte et bouton.

Tailles	Numéros des revolvers s'ajustant dans les gaines et fontes ci-contre	GAINES Nº 1280 *Prix*	GAINES Nº 1285 *Prix*	GAINES Nº 1292 *Prix*	FONTES Nº 1295 *Prix*
1	90, 95, 100, 300, 590, 595	0.90	1.50	2. »	—
2	251, 256	1.10	1.75	2.25	—
3	170, 175, 229, 231, 234, 236, 249, 254, 320, 330, 396, 398, 426, 428, 570, 575	1.10	1.75	2.25	—
4	40, 45, 50, 110, 115, 120, 125, 130, 135, 239, 241, 244, 246, 305, 310, 375, 600, 605, 610, 615, 625, 630, 655, 650	1.10	1.75	2.25	—
5	269, 271, 274, 276, 281, 627. 635, 645	1.50	2.25	—	—
6	55, 60, 65, 180, 185, 190, 391, 393, 423, 560, 565, 259, 261, 264, 266	1.60	2.40	—	2.75
6bis.	421, 431, 550, 555, 580, 585	1.65	2.40	—	2.75
7	441, 451, 461, 466, 481, 491, 501, 640, 75, 80, 85, 279, 284, 346	1.65	2.50	—	3.25
8	Webley, 7,65	1.65	2.50	—	—
9	Browning 7,65. Modèle 1913	1.65	2.50	—	—
10	Webley, Browning 6,35	1.60	2.40	—	—
11	Bayard, 7,65	1.60	2.40	—	—
12	210, 344, 346, 446, 456, 471, 486, 496, 501, 506, 511, 516	—	—	—	4. »
13	215, 219, 339, 341, 349, 351, 361, 364, 366, 369, 371	—	—	—	4. »
14	356, 374, 379	—	—	—	4. »

GAINES ET FONTES POUR PISTOLETS AUTOMATIQUES ET REVOLVERS D'ORDONNANCE

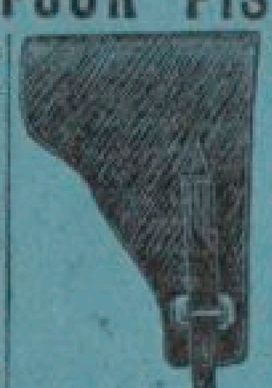


1208. **Gaine spéciale pour pistolet "Le Français"**, cal. 6,35, en feutre gris extra, doublé molleton rouge, fermoir métallique nickelé. *Prix*...... 1.50

1298 *bis*. **Gaine spéciale pour pistolet "Le Français"**, cal. 6,35, même modèle que ci-dessus mais en chevreau glacé nuance amadou, doublée peau blanche, fermoir métallique nickelé........ 2.50



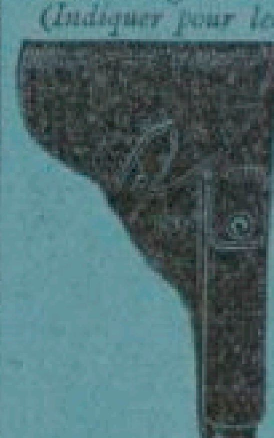
1301. **Etui gaine spéciale pr pistolet "Le Français"**, cal. 6,35, en très beau boxcalf souple, nuance havane, intérieur chamoisé, piqûre dissimulée, fermeture à rabat avec bouton pression. *Nouveau modèle très solide, pratique et extrêmement élégant.* *Prix*........ 2.50



1304. **Fonte** en cuir grainé tabac ou noir (*au choix*), pour pistolets Le Français, Browning et Webley, cal. 6,35 avec poche à soufflet sous le rabat pour loger un chargeur, fermeture avec patte et anneau, ceinture et banderole cuir. *Modèle solide et bien étudié. (Indiquer en commandant le nom du pistolet).* 5.75

1306. **Même modèle,** pour pistolets Browning et Webley, calibre 7,65. *(Indiquer pour lequel)*........ 6.25

1308. **Même modèle,** pour pistolets Browning et Webley, calibre 9 m/m. *(Indiquer pour lequel)*........ 7. »



1312. **Fonte** en fort cuir gras pour pistolets Mauser, Mannlicher ou Parabellum, avec poche à soufflet, pour loger 1 chargeur, ceinture et banderole cuir. *(Indiquer en commandant le nom du pistolet).* 7.25

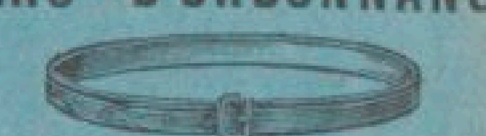


1316. **Fonte d'ordonnance,** à double compartiment, en cuir noir, mat moulé, avec banderole et ceinturon en cuir verni pour revolvers de l'armée nos 200 et 200 *bis*, et pour revolver nº 359. *Prix*........ 9. »

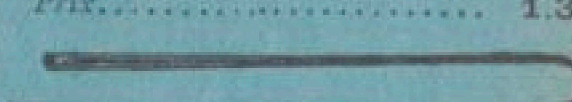
1320. **Même modèle** que ci-dessus, en cuir naturel........ 9.25

1324. **Même modèle** que ci-dessus, en cuir verni noir, doublé velours grenat. *Modèle de luxe.* *Prix*........ 13. »

1327. **Fonte** modèle réglementaire pour agent de police, en cuir noir mat moulé, réserve pour cartouches, banderole en cuir verni, coulisse pour passer le ceinturon et lanière en cuir souple pour attacher le revolver. Cette fonte convient pour revolvers nos 215, 219, 239, 244, 249, 264, 269........ 8.50



1330. **Ceinture** en cuir havane ou noir (*l'indiquer*), de première qualité, pour fontes ci-contre et pochette à cartouches, nº 1342. *Prix*........ 1.35



1332. **Banderole** en cuir couleur tabac, convient pour les fontes de cette page, sauf les fontes d'ordonnance. *Prix*........ 1.35



1334. **Courroie de sûreté,** en cuir tressé et verni, munie de deux mousquetons nickelés et d'un coulant en cuir. *Modèle spécial pour attacher les revolvers, de façon à ne pas les laisser tomber en cas d'attaque. Modèle pour agent de police.* *Prix*........ 1.25

ÉTUIS A CARTOUCHES -- ÉCRINS A PISTOLETS -- CEINTURES

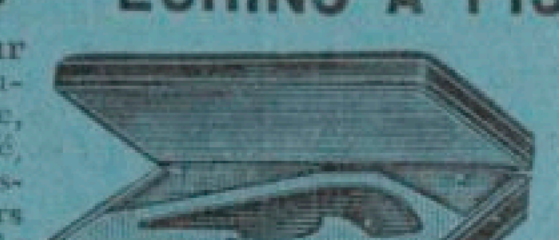


Etui à cartouches, en cuir bruni couleur tabac, pour 20 cartouches de revolvers des calibres ci-dessous. *Modèle très pratique. (Indiquer le calibre.)*

1338	5 m/m	2.25
	6 m/m Vélodog	2.50
	6 m/m 35 Browning	2.50
	7 m/m	2.50
	7 m/m 65 Browning	2.75
	8 m/m ou 320	2.50
	8 m/m Armée, mle 1892	2.75
	9 m/m ou 380	2.75
	12 m/m ou 450	3. »



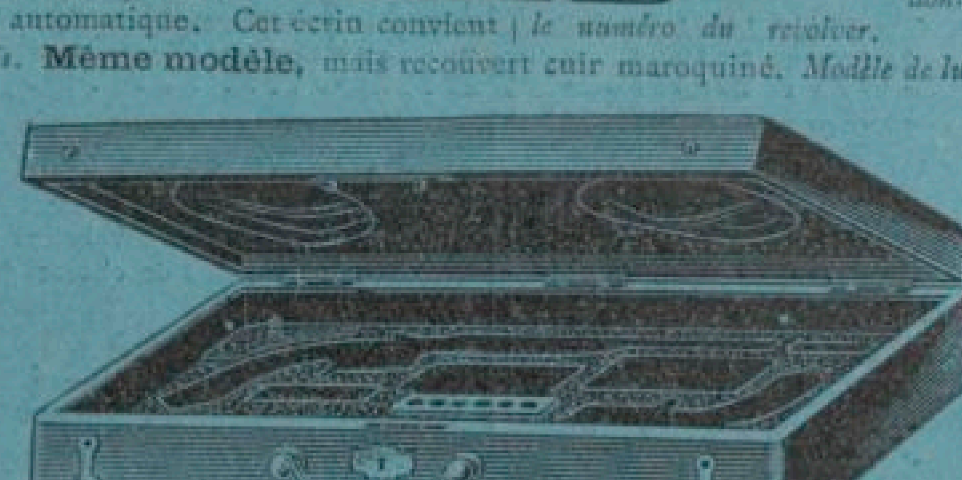
1342. **Pochette à cartouches,** en cuir bruni ou grainé couleur tabac, pour cartouches de revolver, allant avec la ceinture nº 1330 et complétant les fontes. Convient pour n'importe quel calibre........ ».75



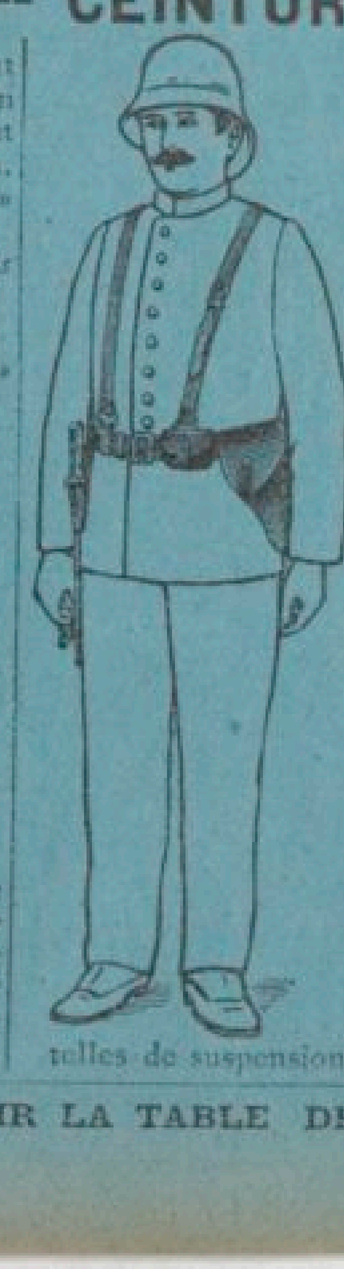
1354. **Écrin pour revolvers,** recouvert toile chagrinée, couleur grenat foncé, intérieur avec encastrement garni velours et satin, couvercle à charnières, fermeture automatique. Cet écrin convient tout particulièrement pour présenter un revolver ou pistolet offert comme cadeau. *Prix*........ 5. »

En commandant nous donner le numéro du revolver.

1354 *bis*. **Même modèle,** mais recouvert cuir maroquiné. *Modèle de luxe.* 7. »



1358. **Boite ébénisterie** en beau noyer ciré, avec serrure de sûreté, forte poignée et crochets en cuivre, écusson incrusté sur le couvercle, intérieur capitonné et finement garni en drap de billard, vert extra, emplacement pour armes et accessoires, très soigneusement incrustés. *Modèle parfait comme solidité et élégance. Se fait pour tous genres d'armes, nous adresser les articles que doit contenir la boîte........ Prix suivant dimensions*



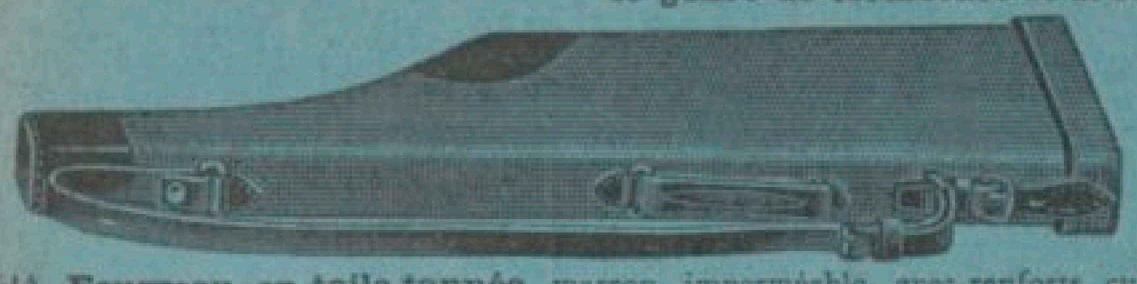
1362. **Ceinture d'équipement complète,** comprenant : une fonte pour revolver, une pochette à cartouches un porte-couteau de chasse ou poignard, une lanière avec crochet porte-sabre, deux bretelles de suspension, le tout en fort cuir naturel. *(En commandant indiquer le tour de ceinture et le gabarit du revolver.) Cette ceinture convient pour gardes, colons, explorateurs, etc.* *Prix*.... 13. »

1366. **Le ceinturon seul.** *Prix*.... 2.50

1370. **Le ceinturon,** avec bretelles de suspension........ 5. »

FOURREAUX RIGIDES POUR FUSILS A BROCHE

AVIS IMPORTANT. — Dans les commandes de fourreaux ne pas oublier d'indiquer la longueur des canons, le calibre, le genre de fermeture et si le devant est adhérent ou détaché.

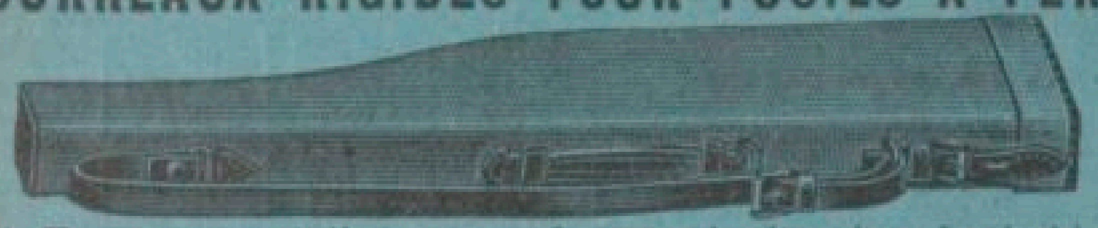


1514. **Fourreau en toile tannée**, marron, imperméable, avec renforts cuir au sabot et vers la crosse, fermeture à sabot, poignée et bretelle cuir.. **6.75**

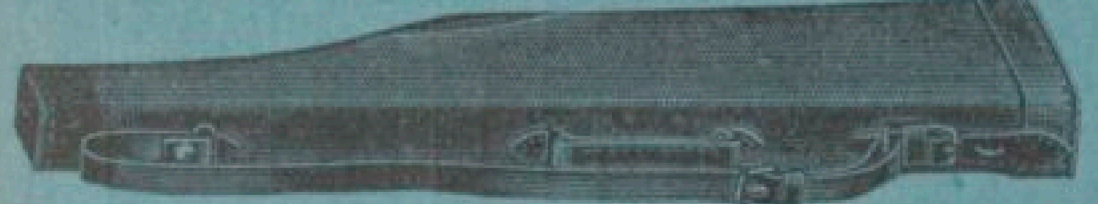


1517. **Fourreau en cuir moulé**, tabac, doublé toile, fermeture à sabot avec patte à boucle et anneau pour cadenas, poignée et bretelle cuir....... **10.75**

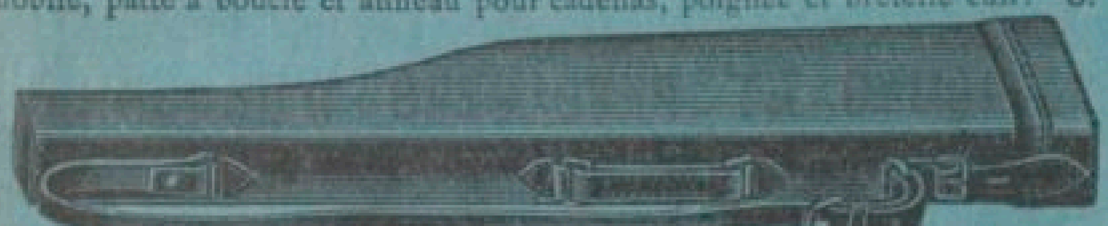
FOURREAUX RIGIDES POUR FUSILS A PERCUSSION CENTRALE A CHIEN ET SANS CHIEN



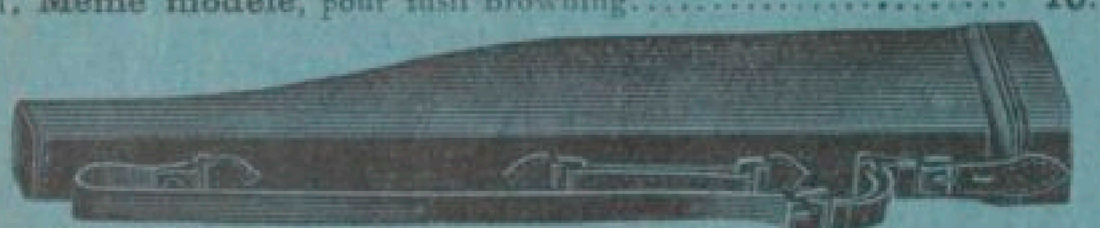
1521. **Fourreau en toile marron**, fermeture à sabot, séparation intérieure mobile, patte à boucle et anneau pour cadenas, poignée et bretelle cuir. *Prix exceptionnel*.......... **4. »**



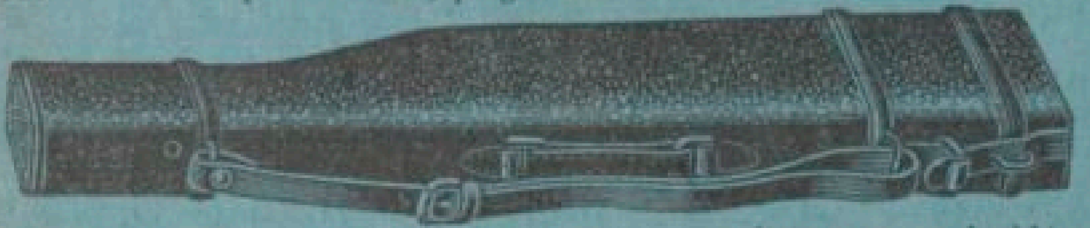
1524. **Fourreau en toile imperméable** chinée marron et verdâtre, avec renforts cuir tabac au sabot et vers la crosse, fermeture à sabot, séparation intérieure mobile, patte à boucle et anneau pour cadenas, poignée et bretelle cuir. **6. »**



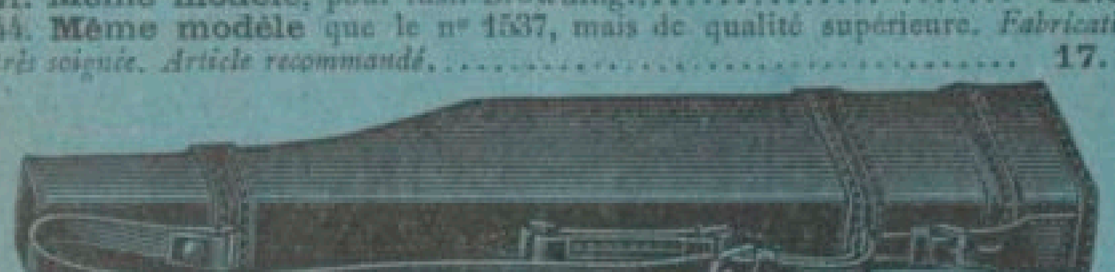
1527. **Fourreau en tissu cuir imperméable**, indéchirable et inusable, couleur havane, doublé toile, fermeture à sabot, séparation intérieure mobile, patte à boucle et anneau pour cadenas, poignée et bretelle cuir...... **8. »**
1531. **Même modèle**, pour fusil Browning.................... **10. »**



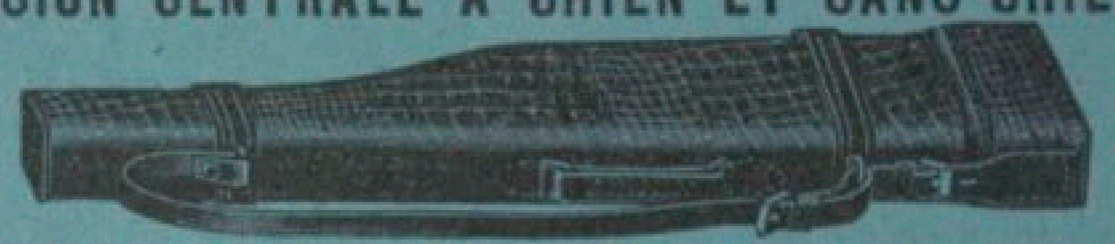
1534. **Fourreau en fort mouton**, couleur tabac, doublé toile, fermeture à sabot à bourrelet de renforcement, séparation intérieure mobile, patte à boucle et anneau pour cadenas, poignée et bretelle cuir. *Bon modèle*.. **10. »**



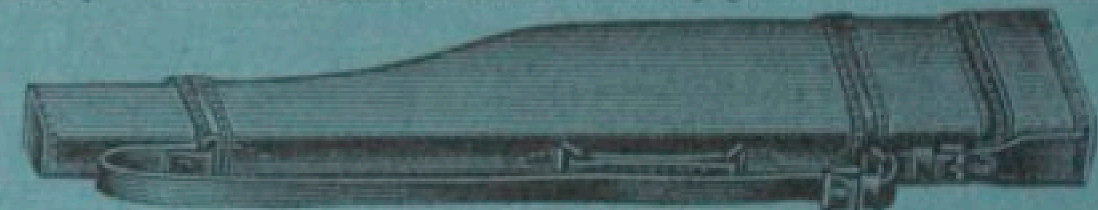
1537. **Fourreau en croupon de vache marron, façon porc**, doublé toile, fermeture à sabot à bourrelet de renforcement, séparation intérieure mobile, patte à boucle et anneau pour cadenas, poignée et bretelle cuir. *Modèle robuste*. **13. »**
1541. **Même modèle**, pour fusil Browning.................... **14.50**
1544. **Même modèle** que le n° 1537, mais de qualité supérieure. *Fabrication très soignée. Article recommandé*.................... **17. »**



1547. **Fourreau** rigide, en **croupon de vache fin**, moulé, couleur tabac, doublé peau fine, fermeture à sabot à bourrelet de renforcement, séparation intérieure mobile, bracelets cuir, avec porte-bretelle, patte à boucle et anneau pour cadenas, poignée et bretelle cuir. *Modèle riche*.................... **22. »**
1550. **Même modèle**, mais intérieur avec 2 tubes en cuir et sabot à réserve, pour loger les accessoires de nettoyage.................... **26. »**



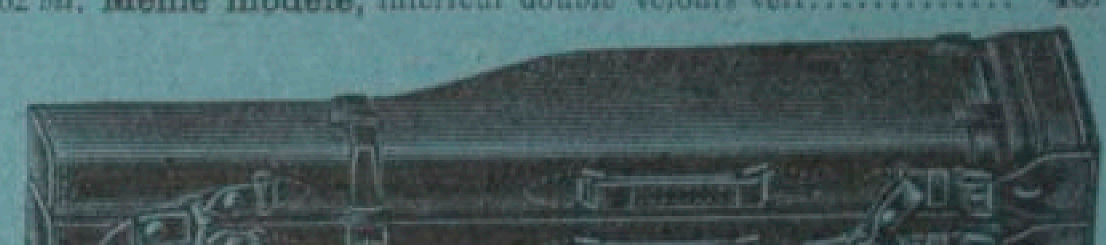
1554. **Fourreau en cuir fort, croupon de vache, façon crocodile**, couleur havane, doublé peau fine, fermeture à sabot, bourrelet de renforcement, séparation intérieure mobile avec 2 tubes en cuir pour baguette, réserve dans le fond du sabot pour mettre les accessoires destinés au nettoyage. Bretelle articulée. **28. »**



1558. **Même modèle** que le précédent, mais en veau fin, couleur grise. *Article riche*.................... **32. »**



1562. **Fourreau en peau de porc** teinte naturelle, doublé peau, fermeture à sabot, à bourrelet de renforcement, séparation intérieure mobile, avec 2 tubes cuir pour baguette, réserve dans le sabot pour mettre les accessoires de nettoyage, bracelets cuir, porte-bretelle, patte à boucle et anneau pour le cadenas, poignée cuir et bretelle articulée. *Modèle de luxe*.... **37. »**
1562 *bis*. **Même modèle**, intérieur doublé velours vert.......... **40. »**



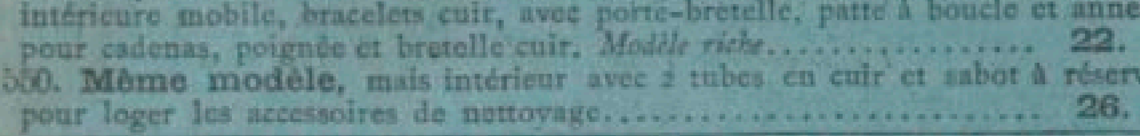
1566. **Fourreaux en croupon de vache havane**, accouplés pour deux fusils démontés, doublé peau fine, fermeture à sabot renforcée avec patte à boucle et anneau pour cadenas, piqûres sellerie, poignée articulée renforcée et bretelle cuir. Ces deux fourreaux accouplés peuvent très facilement se séparer dans le cas où l'on n'aurait qu'une arme à transporter.................... **40. »**



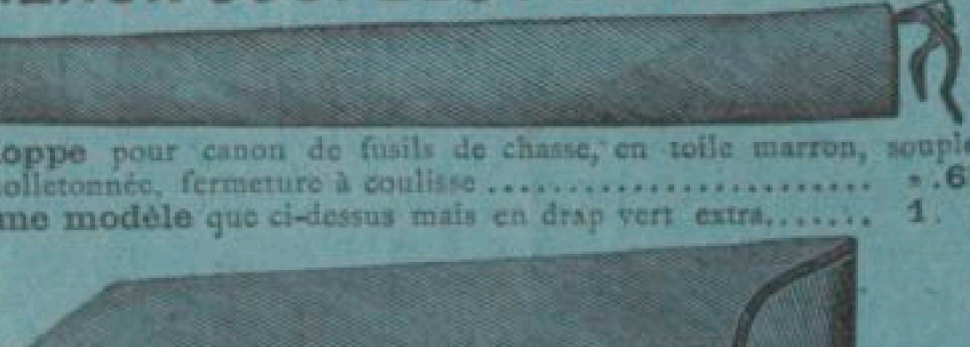
1570. **Fourreau-botte**, contient le fusil monté dans une position telle qu'il peut être retiré instantanément par le chasseur à cheval. Il est tout en vache moulée havane. Sa partie supérieure est terminée par une fermeture en cuir souple qui se serre par une coulisse sur la poignée du fusil, large ceinture et banderole pour le transport, de plus, la partie qui touche le corps est rembourrée. Ce fourreau permet au chasseur de descendre de cheval et d'y remonter sans se dessaisir de son arme.................... **21.50**

Nota. — *Les fourreaux 1521 à 1537 peuvent être livrés pour le fusil Simplex à un coup au même prix, le spécifier en commandant. Les fourreaux cuir peuvent être fournis avec 2 initiales gaufrées, séparées ou entrelacées. Supplément*. **1 »**

FOURREAUX SOUPLES POUR FUSILS A BROCHE ET A PERCUSSION CENTRALE

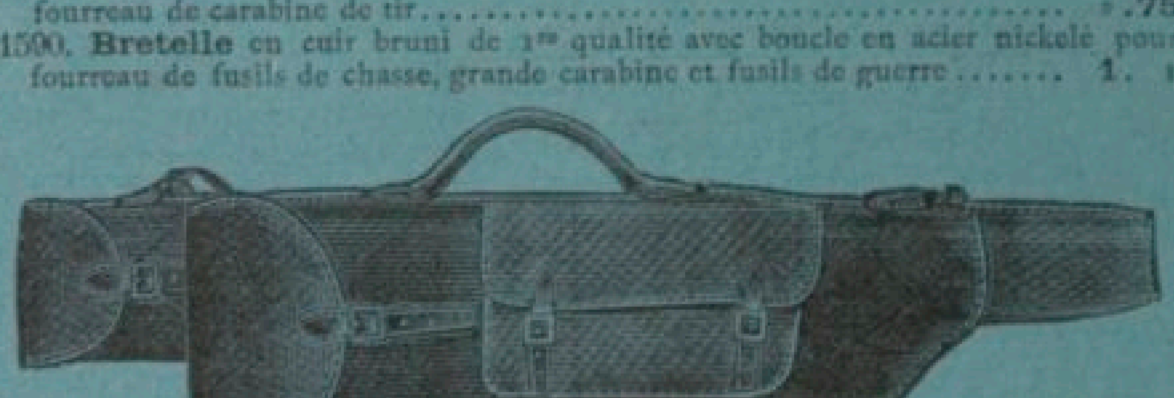


1575. **Enveloppe** pour canon de fusils de chasse, en toile marron, souple, intérieur molletonné, fermeture à coulisse.................... **» .65**
1575 *bis*. **Même modèle** que ci-dessus mais en drap vert extra...... **1. »**



1580. **Enveloppe** pour crosse de fusil à devant détaché, en toile marron, souple, intérieur molletonné avec rabat, fermeture patte à bouton pression.. **» .75**
1580 *bis*. **Même modèle** pour crosse de fusil à devant adhérent....... **» .85**
1585. **Enveloppe** pour crosse de fusil à devant détaché, en drap vert extra, avec rabat, fermeture patte à bouton.................... **1.15**
1585 *bis*. **Même modèle**, pour crosse de fusil à devant adhérent...... **1.25**

1588. **Bretelle** en cuir bruni de 1re qualité avec boucle en acier nickelé pour fourreau de carabine de tir.................... **» .75**
1590. **Bretelle** en cuir bruni de 1re qualité avec boucle en acier nickelé pour fourreau de fusils de chasse, grande carabine et fusils de guerre....... **1. »**



1600. **Fourreau** en toile tannée marron imperméable, bordé cuir, comportant un compartiment pour la crosse, un autre pour le canon et une poche pour les accessoires de nettoyage, poignée cuir et bretelle. *Mle robuste et pratique*. **5.75**

FOURREAUX SOUPLES POUR CARABINES ET FUSILS

Les fourreaux pour armes montées sont établis dans les 5 qualités décrites ci-dessous. **Pour commander un fourreau**, il suffit de nous indiquer la taille et le numéro de la qualité choisie.

Pour les armes ne figurant pas dans le tableau nous indiquer le numéro de la qualité choisie et nous envoyer le gabarit de l'arme, obtenu en traçant à l'aide d'un crayon son contour sur une feuille de papier. *Prix fixé par correspondance.*



1603. **Fourreau d'intérieur en toile marron souple,** intérieur molletonné, fermeture avec bouton pression, protège l'arme contre l'humidité et préserve de la graisse l'intérieur du fourreau cuir.

1605. **Fourreau en toile marron imperméable extra,** bordure finette, patte à boucle, anneau pour cadenas, porte-bretelle.

1607. **Fourreau en cuir souple,** bordé cuir, fermeture avec patte à boucle, anneau pour cadenas, porte-bretelle, bordure cuir souple.

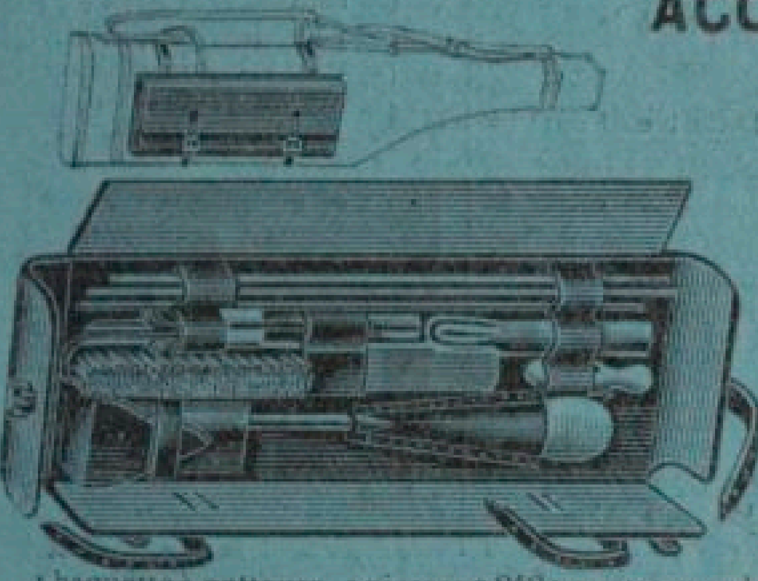


1609. **Fourreau en toile tannée marron imperméable,** intérieur en tissu caoutchouté, bordé cuir, renforcement cuir vers le milieu du fourreau et à l'extrémité vers le bout du canon, fermeture avec patte à boucle, anneau pour cadenas et porte-bretelle.

1612. **Fourreau en vache souple, qualité extra,** fermeture avec patte à boucle, anneau pour cadenas, porte-bretelle cuir. *Fabrication irréprochable. Modèle très solide et recommandé.*

TAILLE	DÉSIGNATION DES ARMES ALLANT DANS LES FOURREAUX CI-DESSUS	LONGUEUR MAXIMUM DES ARMES	QUALITÉ N° 1603 PRIX	QUALITÉ N° 1605 PRIX	QUALITÉ N° 1607 PRIX	QUALITÉ N° 1609 PRIX	QUALITÉ N° 1612 PRIX
1	Carabines **Populaire** et **Buffalo** de jardin et **Milita**	1m »	».85	1.80	4.05	8. »	9. »
4	— **Populaire-Scolaire**	1,10	1. »	2.10	4.50	8.75	10. »
2	— **Buffalo-Eureka**	1,05	».90	1.90	4.20	8.25	9.25
4	— **Buffalo-Lebel, Slave, Mitraille, Stand** n° 25, **Carbona**	1,10	1. »	2.10	4.50	8.75	10. »
5	Fusils **Simplex, Buffalo** de chasse et **Hubert**	1,15	1. »	2.20	4.65	9. »	10.50
8	— **Lebel-Africain, Rival** et **Daudeteau**	1,20	1.50	2.50	5.50	11. »	12. »
2	— **Réduit**	1,05	».90	1.90	4.20	8.25	9.25
3	— **Idéal** et à chiens canons courts	1,10	1. »	2. »	4.35	8.50	9.50
6	— **Robust, Idéal** et à chiens canons longs	1,18	1.10	2.30	4.80	9.50	11. »
7	— **Browning, Winchester**	1,20	1.20	2.40	5.25	10.50	11.50
9	— **Gras, Lebel, Daudeteau**	1,35	1.50	2.60	5.75	11.50	12.50
3	Mousquetons **Lebel** et **Rival**	1,10	1. »	2. »	4.35	8.50	9.50

ACCESSOIRES POUR FOURREAUX



1615. **Trousse nécessaire portative,** en cuir havane, long. 29 c/m., larg. 11 c/m, épaisseur 3 c/m. Cette trousse se fixe à l'aide de 2 courroies sur le côté de tous les fourreaux rigides et peut être emportée sans aucune gêne, elle rend les plus grands services aux chasseurs désireux de tenir leurs armes en bon état en les nettoyant à la fin de chaque journée de chasse.

Cette trousse contient les objets suivants : 1 baguette à nettoyer, 3 pièces n° 848 ; 1 nettoyeur de canon n° 885 ; 1 lavoir porte-chiffon n° 863 ; 1 tire-chiffon n° 866 ; 1 brosse en crin n° 870 ; 1 brosse à graisser n° 969 ; oxydivore n° 952 ; 1 burette à graisser n° 900 ; 1 tournevis n° 976. **21.75**

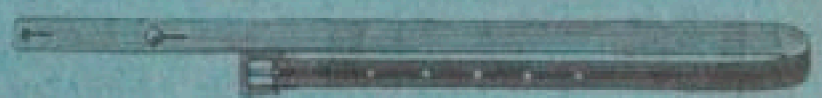
1615 A. **Trousse-nécessaire,** sans être garnie **10.75**



1622. **Cadenas** à secret pour fourreaux, tout en maillechort. *Modèle extra* ».60

1625. **Cadenas** incrochetable, en bronze poli et nickelé, qualité extra. *Livré avec 2 clés.* *Prix* 1.50

BRETELLES POUR FOURREAUX





1628. **Bretelle** pour fourreaux de fusil, en cuir bruni première qualité, boucle en acier nickelé 1. »

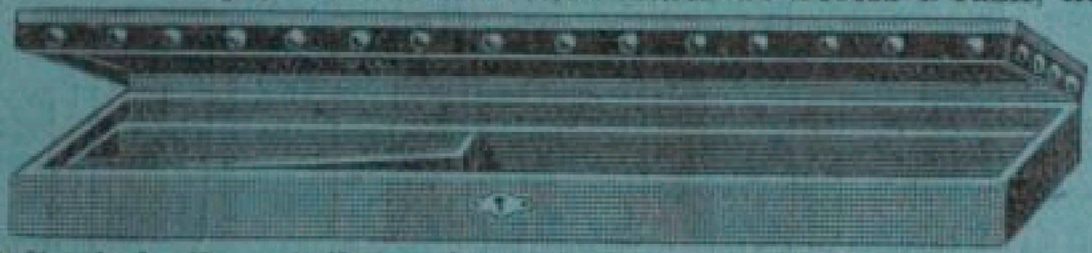
1632. **Bretelle** articulée en cuir bruni. *Bon modèle* 1.75

1636. **Bretelle** articulée en veau gras, large à l'épaule. *Modèle supérieur* 2.50

Comme l'indique la gravure ci-contre, ces bretelles sont munies d'une articulation qui les empêche de glisser sur l'épaule et qui permet par conséquent de porter le fourreau on le fusil sans aucune gêne, et en conservant les deux mains libres. *Nous les recommandons spécialement.*

BOITES POUR FUSILS DÉMONTÉS

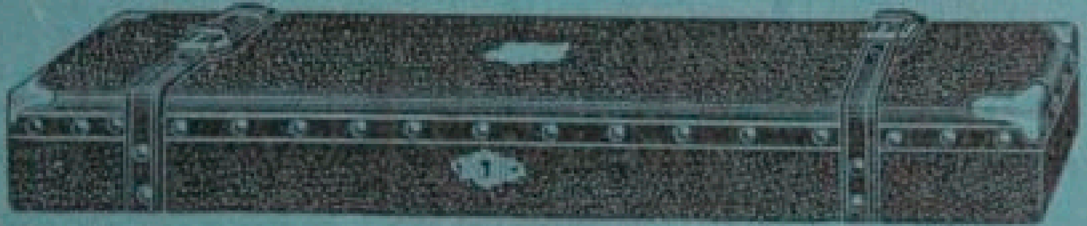
Dans les commandes de boites à fusil, nous donner le calibre et la longueur des canons.



Boite à fusil en toile, couleur grise, extra, avec serrure, poignée cuir et couvre-joints en moleskine, intérieur capitonné et garni en étoffe feutrée. *Modèle avantageux.*

1660. Pour 1 fusil à 1 paire de canons **11.25**

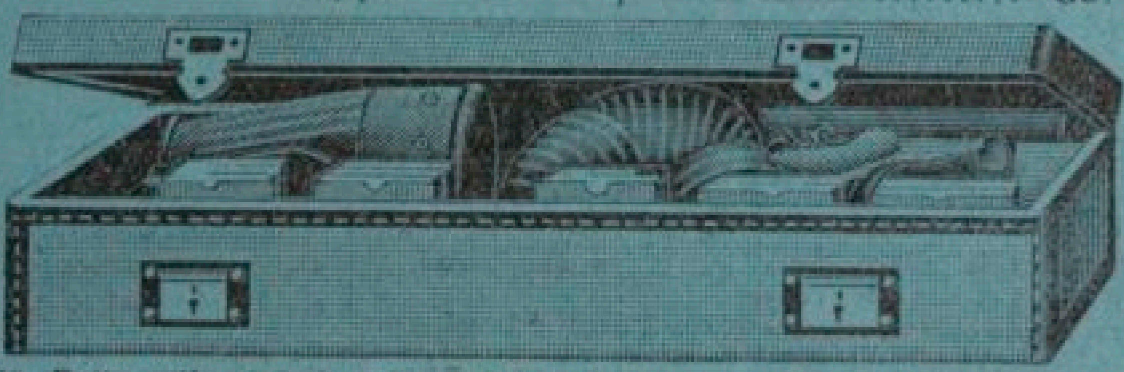
— A. **Même modèle,** pour 1 fusil à 2 paires de canons **13.50**



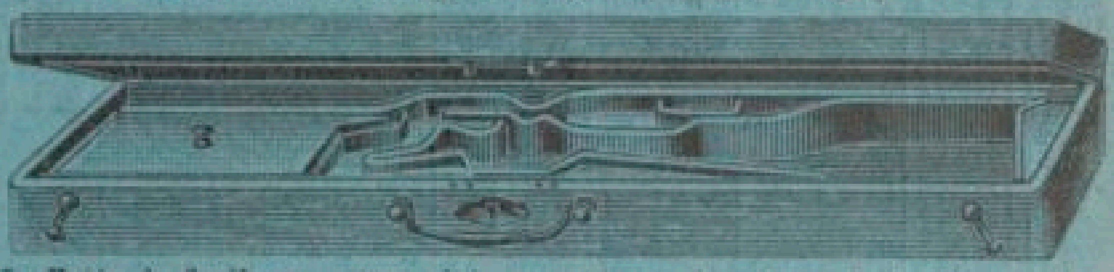
Boite à fusil recouverte en **tissu cuir** façon maroquin noir, grande serrure à double crochetage, poignée en cuir, couvre-joints garnis de gros clous nickelés, 2 courroies de renforcement, coins métalliques et écusson cuivre nickelé sur le couvercle, intérieur capitonné et finement garni en velours grenat.

1665. Pour 1 fusil à 1 paire de canons 28. »

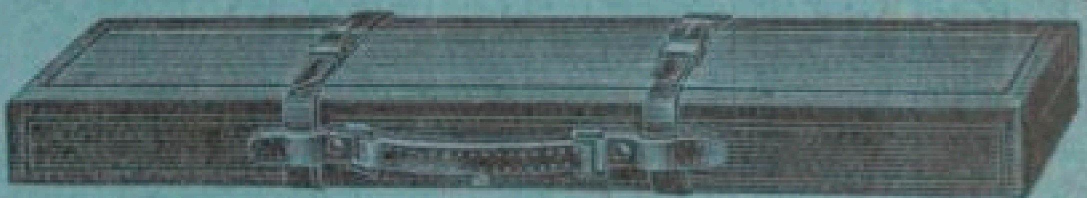
— A. **Même modèle,** pour 1 fusil à 2 paires de canons 30. »



1670. **Boite-valise à fusil "Réduite", en jonc** recouvert en toile vernie marron, imperméable, extrémités renforcées par de larges bordures en cuir, intérieur doublé en forte toile grise, 2 serrures fines en cuivre, à double crochetage, poignée en cuir. L'intérieur est disposé pour recevoir : 1 fusil démonté, 100 cartouches en boites de 10, 1 pèlerine ou manteau, 1 caleçon, 1 chemise, 1 complet de chasse sous le couvercle, 1 casquette, 1 paire molletières, le tout fixé par des courroies en cuir. Dimensions intérieures 75×20×12 38. »



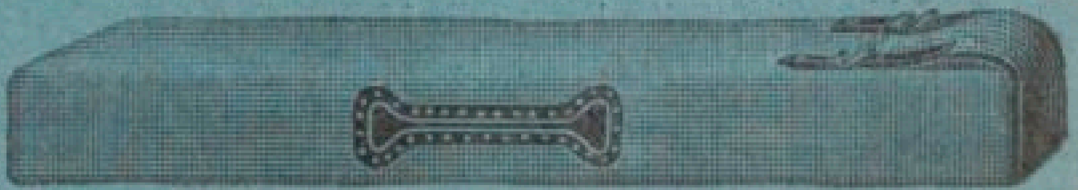
1675. **Boite à fusil en noyer** ciré, avec serrure de sûreté à double crochetage, poignée et crochets en cuivre, écusson en cuivre incrusté sur le couvercle, intérieur capitonné et garni en drap de billard, vert, séparations pour toutes les pièces et accessoires. Convient pour armes de luxe ou anciennes auxquelles on tient beaucoup. *Modèle riche et solide* 33. »



1680. **Boite à fusil "La Réduite", en veau naturel,** intérieur doublé peau, grain de porc, piqûres sellerie, fermeture américaine, poignée mobile articulée avec courroies, compartiment intérieur pour les accessoires. Cette boite vraiment réduite ne mesure que 79×16×7 c/m. *Article riche* 46. »

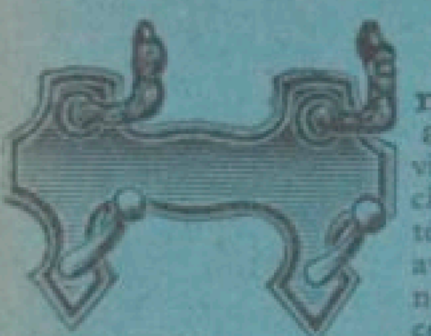


1685. **Boite à fusil en vache forte,** grainée marron, avec piqûres sellerie, serrure de sûreté, coins et gros clous protecteurs en cuivre nickelé, poignée articulée en cuir, couvre-joints piqués, courroies de renforcement ; sur le couvercle, écusson central en cuivre nickelé ; intérieur garni molleton vert, dim. 82×22×8 c/m. Ce modèle de fabrication parfaite résiste aux plus longs voyages. *Très robuste. Recommandé* 60. »

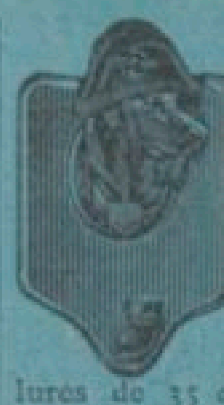


1690. **Housse** en forte toile tannée, bordée, avec pattes à boucles pour protéger les boites à fusil pendant les voyages *Prix de* 5 à 6. »

PORTE-MANTEAUX

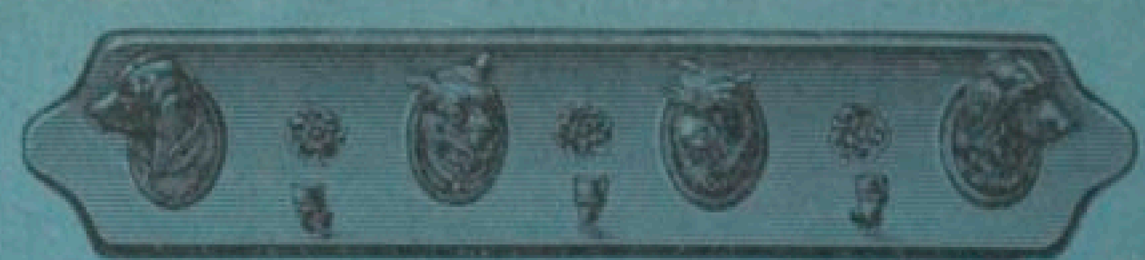


1723. **Porte-manteaux applique,** vieux chêne ciré et biseauté, crochets avec couronne corne de cerf véritable et pied de chevreuil naturel. Se fait avec autant de crochets qu'on le désire; écartement entre chaque crochet, 25 c/m. *Prix du crochet et pied ensemble*... **2.75**



1726. **Porte-manteaux artistique,** belle tête de chien coiffé d'un chapeau de garde, par LECOURTIER, bronze imitation patiné vert antique avec un pied de cheval en forme de crochet, montés sur un panneau en vieux chêne ciré et mouluré, moulures de 35 c/m de haut., poids total 1 kg. 750. *Modèle très décoratif pour salle à manger, etc*.................. **14. »**

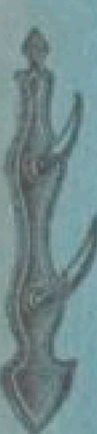
Pour tous nos modèles de Porte-manteaux métalliques, voir page 1087.



Porte-manteaux artistique, formé de têtes de chiens, par LECOURTIER, et pied de cheval recourbé en forme de crochet, bronze imitation patiné vert antique, montés sur une belle planchette en noyer massif ciré à moulures. Chaque tête de chien de 14 c/m de haut, sert de porte-chapeaux et la patte de cheval de porte-vêtements, cannes, etc. Le tout forme un ensemble très décoratif, pour vestibule, salle à manger ou rendez-vous de chasse.

1729.	2 têtes, 1 crochet, long. 65 c/m poids 2 kgs 500...........	**22. »**
1729 A.	3 têtes, 2 crochets, long. 1ᵐ, poids 3 kgs 800................	**30. »**
1729 B.	4 têtes, 3 crochets, long. 1ᵐ30, poids 6 kgs.................	**39. »**

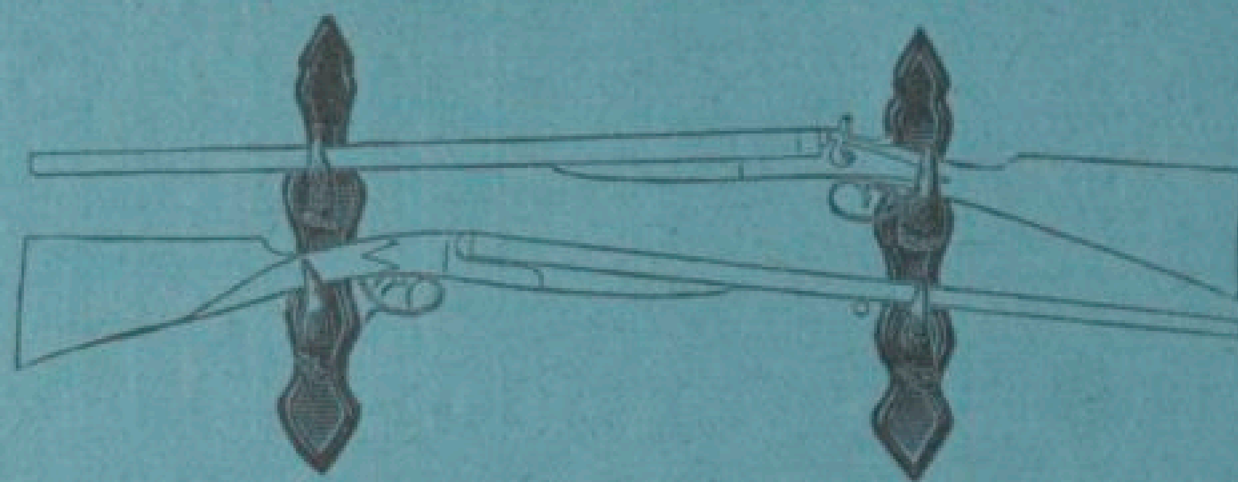
PORTE-FUSILS HORIZONTAUX



1731. **Porte-fusils applique** en chêne ciré, pour 3 fusils, comportant 2 montants de 3 petits crochets en corne de cerf naturelle, hauteur totale 40 c/m. **4.75**

Même mod^le^, avec crochets plus grands.

1734. Pour 1 fusil. **3.20**
— A. — 2 — **6.40**
— B. — 3 — **9.60**
— C. — 4 — **12.80**
— D. — 5 — **16. »**
Supplément par fusil.. **3.20**

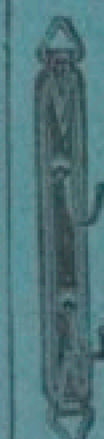


Tous ces porte-fusils ne se vendent que par paire, c'est-à-dire 2 montants à la fois. Ne pas omettre, en commandant, d'indiquer pour combien de fusils le râtelier est demandé.



Porte-fusils applique, montants et crochets en corne de cerf naturelle. *Aspect très riche, solidité à toute épreuve.* Ne se fait que pour 2, 3 ou 4 fusils.

1751. Pour 2 fusils **9.40**
— A. — 3 — **14.10**
— B. — 4 — **18.80**



Porte-fusils et porte-cannes applique, tout en triple cuir bruni havane, extra, bordé piqûres sellerie, crochets mobiles en cuivre doré. *Modèle original et très robuste.*

Se fait pour autant de fusils qu'on le désire.

1756. Pour 2 fusils **6.50**
— A. — 3 — **8.50**
— B. — 4 — **12. »**
— C. — 5 — **14. »**

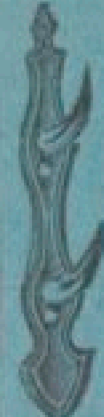
Ce modèle ne se fait pas pour 1 fusil.

Supplément par fusil.. **2. »**



Porte-fusils applique, chêne ciré, avec crochets et couronne corne de cerf. Se fait pour autant de fusils qu'on le désire.

1737. Pour 1 fusil. **4. »**
— A. — 2 — **8. »**
— B. — 3 — **12. »**
— C. — 4 — **16. »**
— D. — 5 — **20. »**
Supplément par fusil.. **4. »**



Porte-fusils applique, chêne ciré, crochets avec talon corne de cerf. Se fait pour autant de fusils qu'on le désire.

1741. Pour 1 fusil. **4.70**
— A. — 2 — **9.40**
— B. — 3 — **14.10**
— C. — 4 — **18.80**
— D. — 5 — **23.50**
Supplément par fusil,. **4.70**



Porte-fusils applique, chêne ciré, avec crochets corne de cerf, à fourche. Se fait pour autant de fusils qu'on le désire.

1744. Pour 1 fusil. **4.70**
— A. — 2 — **9.40**
— B. — 3 — **14.10**
— C. — 4 — **18.80**
— D. — 5 — **23.50**
Supplément par fusil.. **4.70**



Porte-fusils applique, chêne ciré, avec crochets pattes de chevreuil naturelles. Se fait pour autant de fusils qu'on le désire.

1747. Pour 1 fusil. **4. »**
— A. — 2 — **8. »**
— B. — 3 — **12. »**
— C. — 4 — **16. »**
— D. — 5 — **20. »**
Supplément par fusil.. **4. »**

PORTE-FUSILS VERTICAUX



Porte-fusils applique, chêne ciré, partie en contact avec le canon garnie peluche.

1765.	Pour 2 fusils	**8.50**
1765 A.	— 3 —	**11.75**
1765 B.	— 4 —	**15.50**
1765 C.	— 5 —	**18.50**
1765 D.	— 6 —	**22. »**
1765 E.	— 8 —	**26. »**
1765 F.	— 10 —	**32. »**
1765 G.	— 12 —	**38. »**

1770. **Même m^le^,** acajou applique cuivre, style Empire. Suppl. 50 °/₀ sur les prix ci-dess.



Porte-fusils râtelier, se posant: la partie inférieure à terre ou sur meuble bas, la partie supérieure contre un mur; tout en chêne ciré, parties en contact avec le canon garnies de peluche.

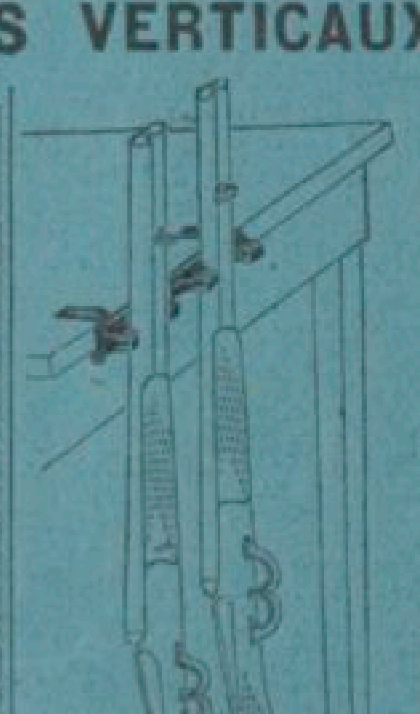
1775.	Pour 3 fusils.	**11.75**
1775 A.	— 4 —	**15.50**
1775 B.	— 6 —	**22. »**
1775 C.	— 8 —	**26. »**
1775 D.	— 10 —	**32. »**



Porte-fusils "applique" d'angle, en chêne ciré, parties en contact avec le canon garnies peluche.

1780.	Pour 3 fusils	**12. »**
1780 A.	— 4 —	**23. »**
1780 B.	— 9 —	**29. »**
1780 C.	— 11 —	**35. »**

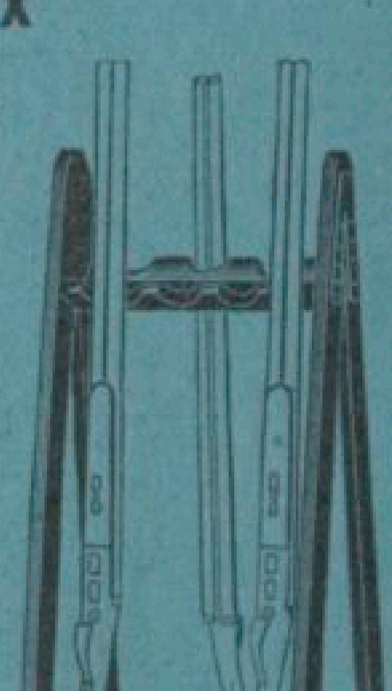
Ce modèle est très pratique et peu encombrant; de plus, il décore très bien les angles d'appartements, salles d'armes, etc.



Râtelier mobile s'ajustant instantanément à une table ou tout autre rebord au moyen de pinces formant ressort.

Convient particulièrement aux hôteliers, chefs armuriers et dans les rendez-vous de chasse. Recommandé aux chasseurs pour retenir leurs armes pendant le nettoyage. Très pratique à cause de sa mobilité.

1782.	Pour 3 fusils.	**1.50**
1782 A.	— 10 —	**2.75**

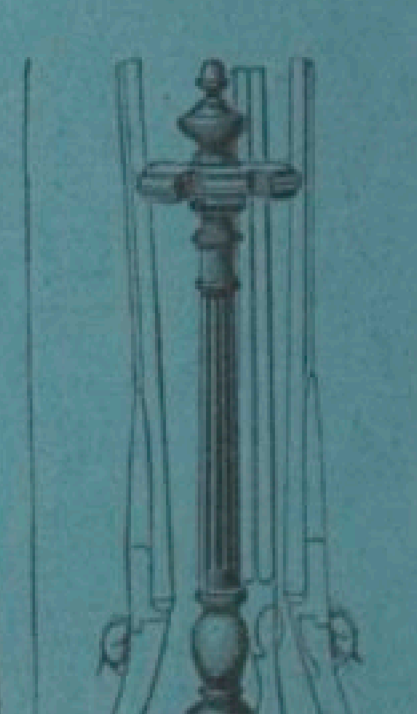


Râtelier d'armes pliant, 2 faces, pour rendez-vous de chasse, en vieux chêne ciré, peu encombrant, très portatif. Ce râtelier plié, ne mesure que 16 c/m d'épaisseur.

1785. **Pour 11 places,** long. 75 c/m... **21. »**

1785 A. **Pour 17 places,** long. 110 c/m... **28.50**

1785 B. **Pour 21 places,** long. 135 c/m... **33. »**



1790.

Porte-fusils, rond, tout en chêne mouluré et ciré. Se compose d'un socle facilement démontable et d'une colonnette ornementée du plus bel effet.

Ce modèle convient très bien pour vestibule, stand, rendez-vous de chasse, etc.

Se fait seulement pour 8 fusils......... **41. »**

PANOPLIES PORTE-FUSILS



Panoplie porte-fusils, forme fer à cheval, en vieux chêne ciré, avec 8 crochets à couronne en corne de cerf naturelle.

1811. Hauteur totale 46 c/m, largeur 37 c/m..... **21.50**

1811 A. Hauteur totale 53 c/m, largeur 40 c/m..... **24.** »

1811 B. Hauteur totale 65 c/m, largeur 45 c/m..... **37.** »

Nota. — Les panoplies ci-dessus livrées avec tête de cheval sculptées. *Augmentation*. **2.75**



Panoplie porte-fusils, forme ancre, en chêne ciré et mouluré, avec 8 crochets à couronne en corne de cerf naturelle, pouvant supporter 4 fusils.

1814. Hauteur totale 59 c/m. *Prix* **25.** »

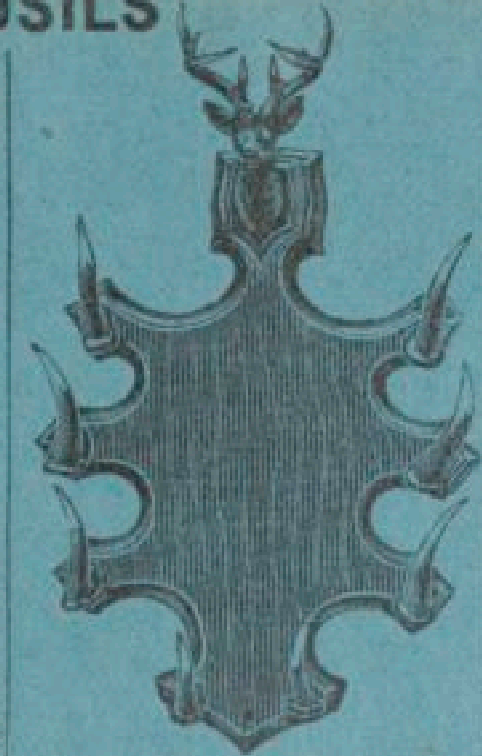
1814 A. **Même modèle**, à 10 crochets, hauteur 97 c/m. *Prix* **40.** »

1814 B. **Même modèle**, à 10 crochets, haut. 117 c/m. **55.** »



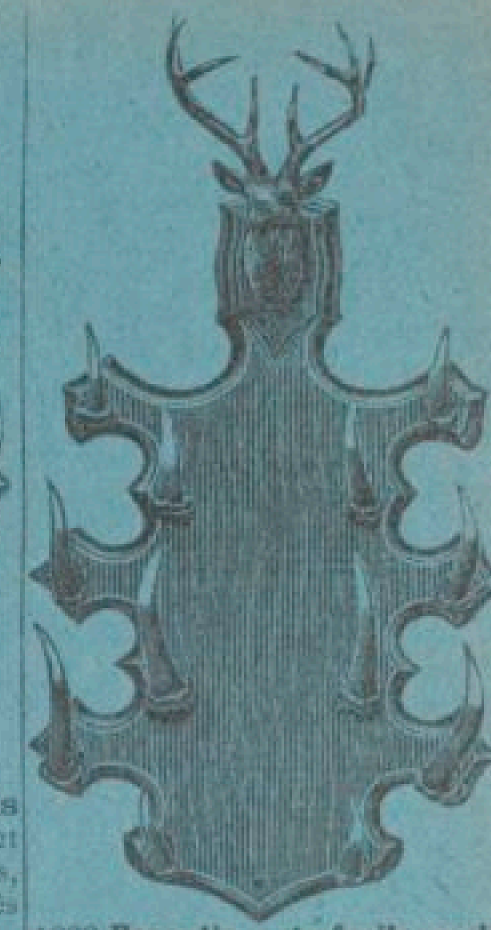
1818. **Panoplie porte-fusils applique**, en chêne ciré et mouluré, tête de cerf en bois finement sculptée, avec cornes naturelles, 6 grands crochets en corne de cerf pouvant supporter 3 fusils, hauteur 83 c/m, largeur 52 c/m. *Modèle très décoratif*. **48.** »

1818 *bis*. **Même modèle** que ci-dessus, mais avec tête de chevreuil naturelle, en remplacement de la tête de cerf en bois. *Prix* **63.** »



1822. **Panoplie porte-fusils applique**, en chêne ciré et mouluré, tête de cerf en bois, finement sculptée avec très belles cornes naturelles, montées sur écusson, 8 grands crochets en corne de cerf, hauteur 95 c/m, largeur 68 c/m. *Très beau modèle* **64.** »

1822 *bis*. **Même modèle** que ci-dessus, mais avec tête de chevreuil naturelle en remplacement de la tête de cerf en bois. *Article riche*... **79.** »



1829. **Panoplie porte-fusils applique**, en chêne ciré et mouluré, tête de cerf en bois finement sculptée, avec cornes naturelles, montées sur écusson, 8 grds crochets en corne de cerf, haut. 125 c/m, larg. 82 c/m. *Modèle riche*. **95.** »

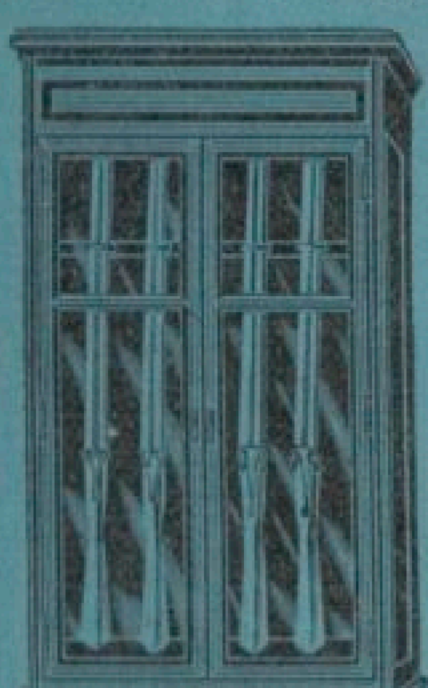
1829 *bis*. **Même modèle** que ci-dessus mais avec tête de chevreuil naturelle. *Donnant un grand cachet*. **112.** »

NOTA. — Pour toutes les panoplies nos 1811 à 1829, il est compté un emballage de 3 à 7 fr., suivant grandeur.

VITRINES ET ARMOIRES POUR FUSILS

Les vitrines et armoires à fusils que nous présentons ci-dessous sont étudiées et combinées sur le modèle des vitrines spéciales que nous établissons pour nous-mêmes et que nous utilisons pour les stands d'expositions ou l'aménagement de nos succursales. Elles sont très pratiques à l'usage, légères, peu encombrantes, d'une construction très soignée. Ces vitrines et ces armoires sont réellement très décoratives.

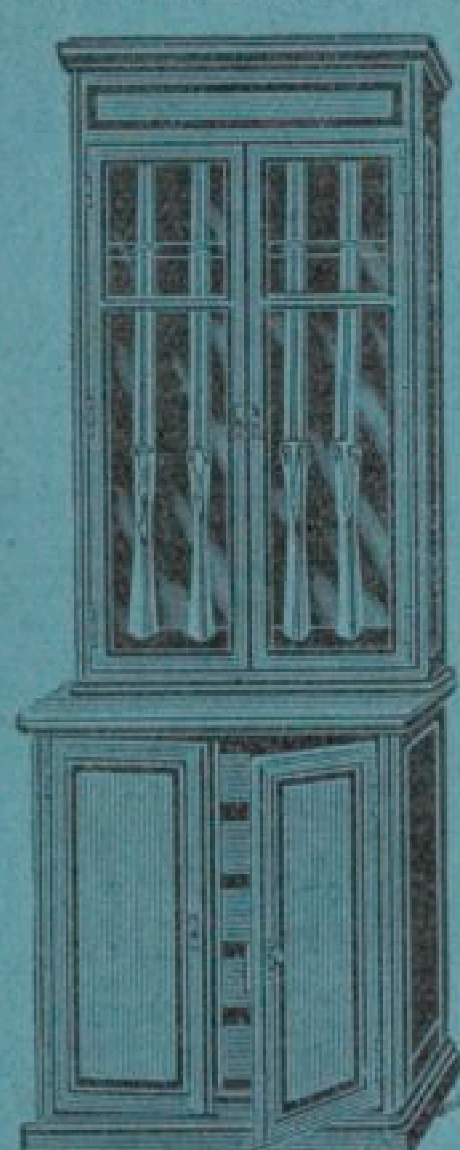
Etablies pour contenir 6 fusils, elles conviendront sûrement à la grande majorité de nos clients ; mais sur demande, nous nous chargeons volontiers de fabriquer des armoires semblables en d'autres dimensions et pouvant contenir un nombre inférieur ou supérieur à 6 fusils.



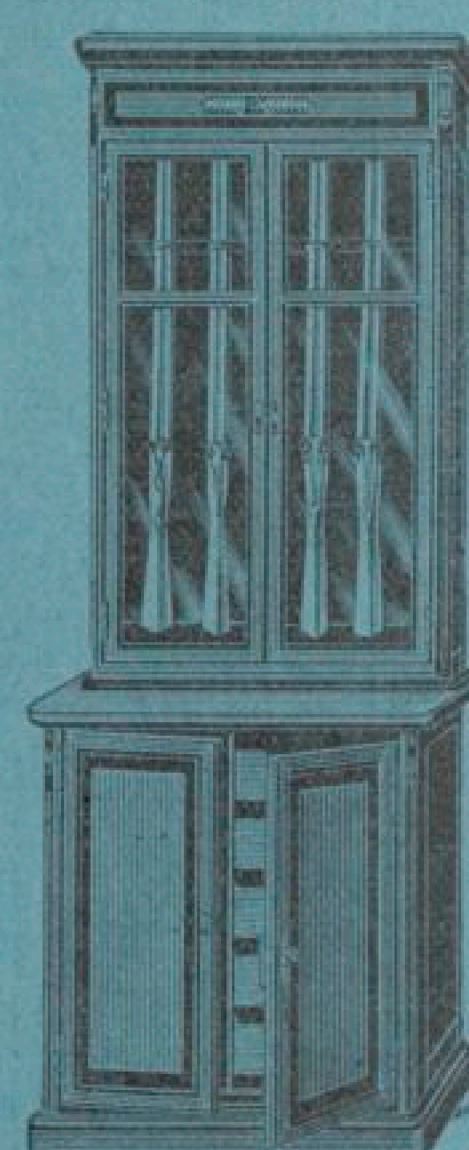
1836. **Vitrine pour fusils, noyer massif ciré**, montants et coins arrondis, fond en bois contreplaqué, intérieur gainé drap rouge molletonné, râtelier et anneaux cuivre poli et verni pour 6 fusils. Haut. tot. 1m32, larg. 80 c/m, prof. 30 c/m. Pds 26 kgs. *Prix* **72.** »



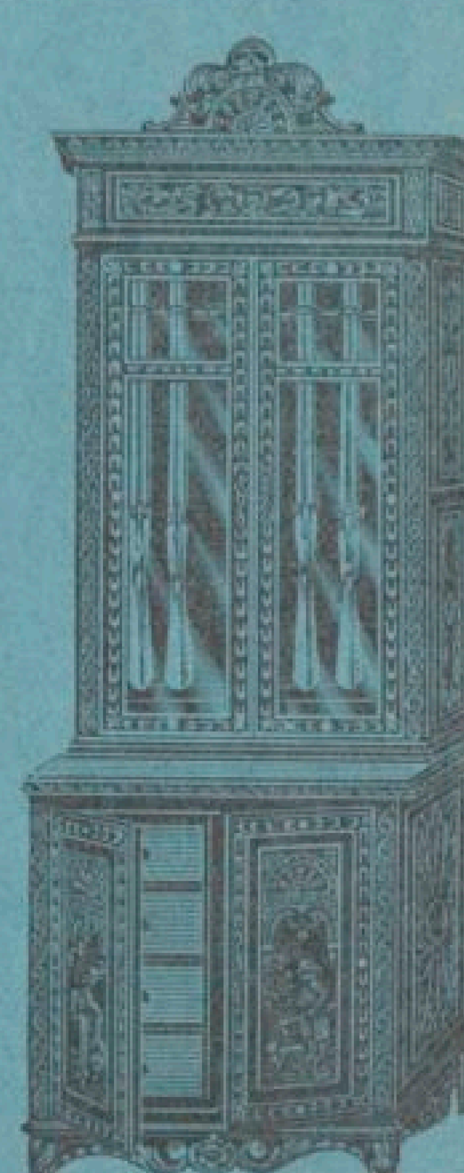
1841. **Vitrine pour fusils, en acajou massif ciré**, avec appliques en vrai bronze ciselé et doré, montants et coins arrondis, fond en bois contreplaqué, intérieur gainé drap rouge, molletonné, râtelier et anneaux cuivre poli et verni, pour 6 fusils. Ht tot. 1m32, larg. 80 c/m, profr 30 c/m, pds 26 k. **90.** »



1846. **Armoire, en noyer massif ciré, pour fusils**, montants et coins arrondis, corps supérieur à deux portes vitrées avec serrure dite *"de bibliothèque"*, gainé intérieurement de drap rouge molletonné, râtelier et anneaux cuivre poli et verni, pour 6 fusils, corps inférieur à portes pleines, intérieur avec 5 tiroirs d'un côté, très pratiques pour cartouches, accessoires de nettoyage, rayon mobile pouvant au besoin être retiré pour permettre le placement facile des fourreaux de fusils. Haut. totale 2 m. 30, larg. totale 80 c/m, profondeur du corps inférieur 45 c/m. Poids 65 kgs...... **140.** »



1851. **Armoire en acajou massif ciré, pour fusils**, avec motifs, frises et chutes en vrai bronze ciselé et doré, montants et coins arrondis, corps supérieur à 2 portes vitrées, serrure dite *"de bibliothèque"*, intérieur gainé drap rouge molletonné, râtelier et anneaux cuivre poli et verni pour 6 fusils, corps inférieur à portes pleines, intérieur avec 5 tiroirs d'un côté, très pratique pour cartouches et accessoires de nettoyage, rayon mobile pouvant au besoin être retiré pour permettre le placement facile des fourreaux de fusils. Haut. tot. 2m30, larg. 80 c/m, prof. du corps infr 45 c/m. Pds 65 kgs. **160.** »



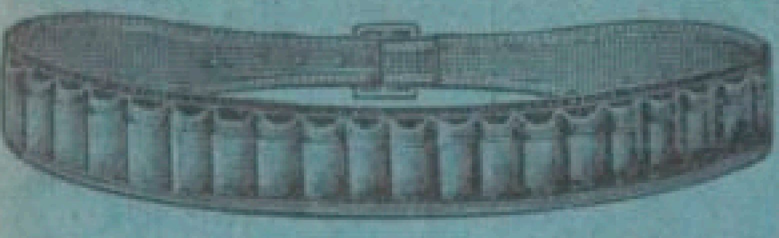
1856. **Armoire bretonne, pour fusils, en chêne massif teinté nuance fumée**, fabrication originale du pays, montants, plinthes sculptés dans la masse, frise et fronton sculptés et agrémentés de petits balustres pur style vieux breton, corps supérieur à 2 portes vitrées avec serrure, intérieur gainé de drap rouge molletonné, corps inférieur à portes pleines sculptées de scènes de chasse, et disposé intérieurement avec une tablette à gauche, 4 tiroirs à droite pour cartouches, outils, accessoires de nettoyage. Haut. tot. 2 m. 50, larg. 80 c/m, prof. 40 c/m. Poids 60 kgs....... **250.** »

Nota. — *Indépendamment des armoires à fusils décrites ci-dessus, nous nous chargeons de fournir tout autre genre de meubles pour pavillons de chasse, salles d'armes, etc., assortis au style de l'ameublement que l'on possède déjà. Il suffit de nous faire parvenir une photographie ou un croquis du style désiré. Le prix que nous comptons au plus juste et le délai nécessaire à la fabrication sont fixés par retour du courrier.*

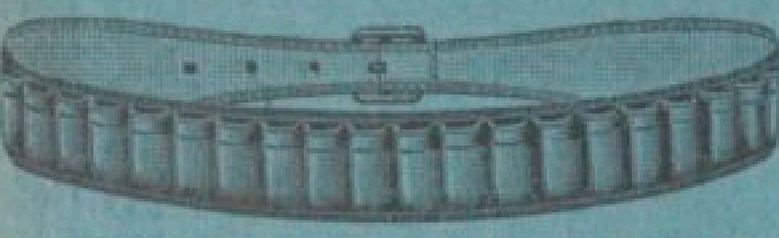
☛ Emballage des vitrines sous paille et papier.......... 3. » | Emballage des armoires à fusils sous paille et papier. 5. » ☚

CEINTURES-CARTOUCHIÈRES

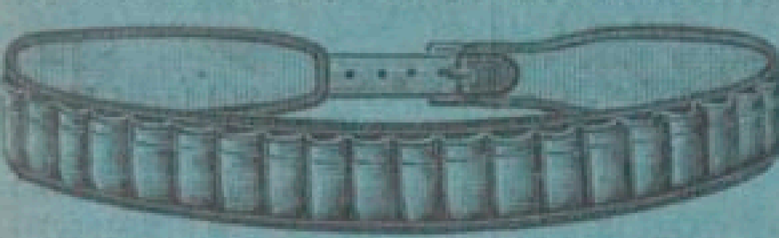
POUR CARTOUCHES A BROCHE ET A PERCUSSION CENTRALE



2000. **Ceinture-cartouchière, toile tannée marron,** doublée toile, bordée cuir, tubes hauts fermés en bas, pour 20 cartouches, pds 110 grs. **».95**

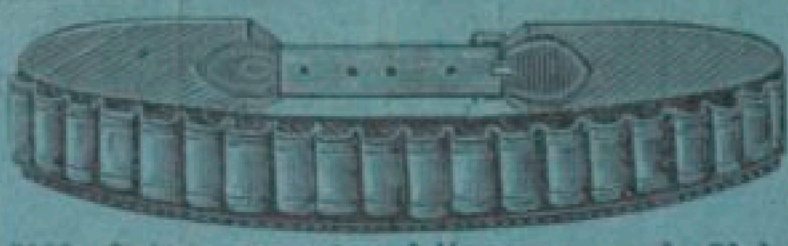


2006. **Ceinture-cartouchière, toile gris-verdâtre extra,** imperméable, doublée toile, bordure cuir, tubes très hauts, bordés, fermés en bas, pour 20 cartouches, pds 110 grs. *Bon modèle.* **1.75**

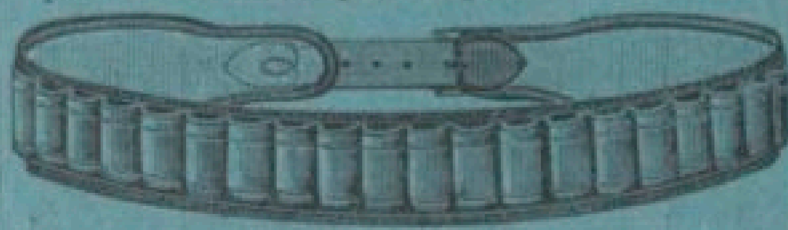


2010. **Ceinture-cartouchière, en forte toile gris-verdâtre extra,** doublée toile et bordée cuir, pattes en cuir et boucle montée sur cuir; tubes hauts, bordés, fermés en bas, p^r 20 cartouches, pds 130 g. **2.50**

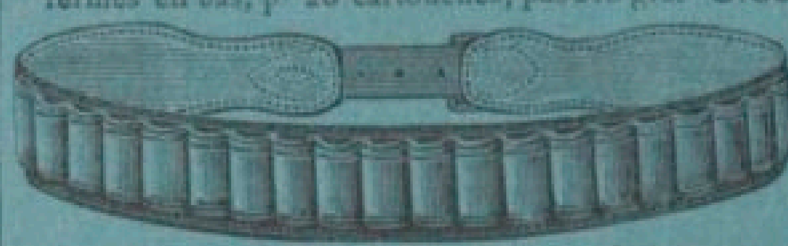
2015. **Même modèle,** que ci-dessus, mais avec tubes en cuir, pds 180 grs. *Modèle robuste*.. **3.75**



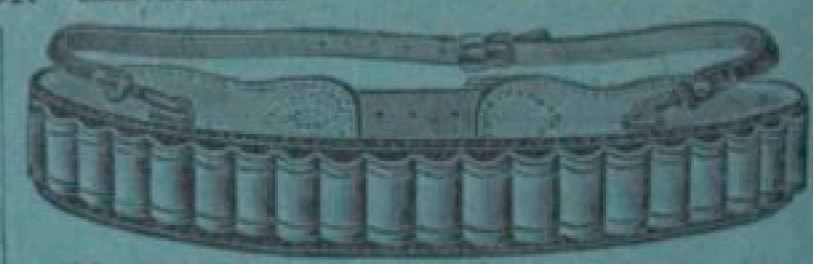
2020. **Ceinture-cartouchière, en sangle fil de fouet écru,** fine boucle à patte cuir et boucle montée sur cuir; tubes cuir naturel, fermés en bas, pour 20 cartouches, pds 180 grs.... **4.75**



2025. **Ceinture-cartouchière, en toile tannée marron extra-fine,** doublée toile extra et bordée peau, patte en veau gras et boucle nickelée montée sur cuir; tubes très hauts, également en veau gras, fermés en bas, p^r 20 cartouches, pds 210 grs. **5.50**



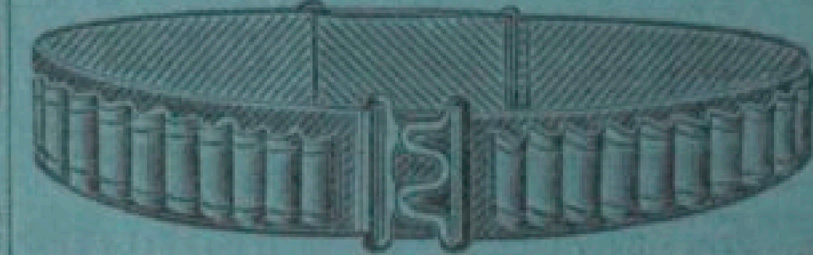
2030. **Ceinture-cartouchière, tout en veau gras naturel de qualité extra,** doublée et bordée cuir, piqûres sellerie, tubes très hauts fermés en bas, avec support de renforcement, pour 20 cartouches, pds 310 grs. *Bonne fabrication*...... **7. »**



2035. **Ceinture-cartouchière, tout en veau chamoisé, de qualité hors ligne,** doublée et bordée cuir, fines piqûres sellerie, tubes très hauts, fermés en bas, avec support de renforcement; courroie de suspension détachable à volonté, pour 20 cartouches, pds 350 grs. *Modèle riche*...... **10. »**

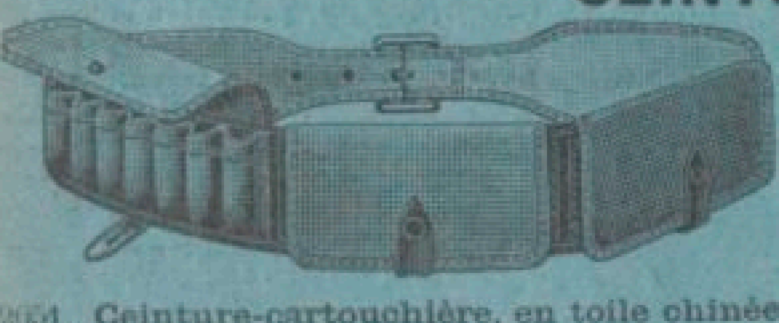


2040. **Ceinture-cartouchière extensible en toile de sangle tannée marron,** à coulisse, fine boucle à accrochage, en acier poli et nickelé, 20 tubes en cuir couleur tabac, pds 190 grs. *Modèle pratique*.. **4. »**



2045. **Ceinture-cartouchière extensible, en sangle fil de fouet écru,** à coulisse; boucle en acier poli et nickelé, 20 tubes en cuir tabac, pds 240 grs. **5.50**

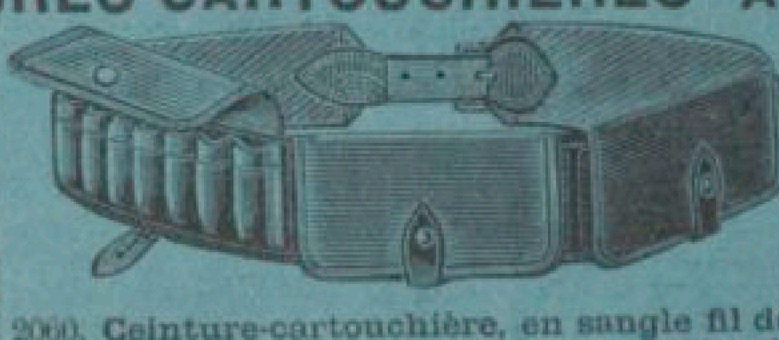
CEINTURES-CARTOUCHIÈRES A RABAT



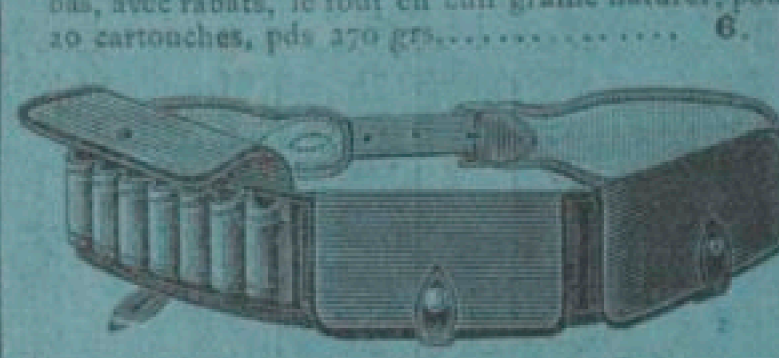
2054. **Ceinture-cartouchière, en toile chinée marron et verdâtre,** à 3 rabats, imperméable, doublée toile et bordée cuir; tubes fermés en bas, rabats en toile chinée, doublés toile, bordés cuir, pour 20 cartouches, pds 160 grs.......... **2.50**



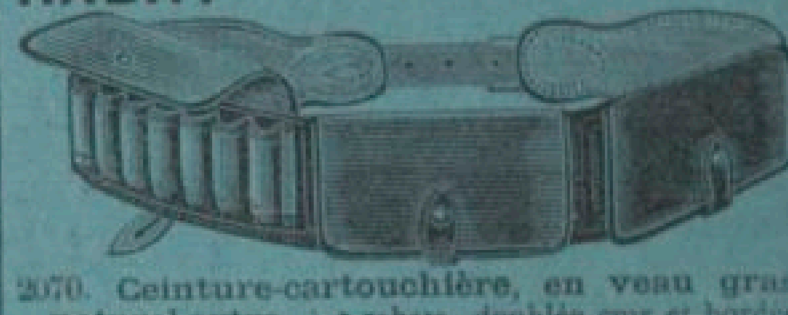
2055. **Ceinture-cartouchière, en toile tannée, marron, extra,** à 3 rabats, doublée toile et bordée cuir fin, patte en cuir et boucle montée sur cuir; tubes fermés en bas; rabats en cuir marron souple et bordés cuir, pds 260 grs. *Modèle avantageux.* **4.25**



2060. **Ceinture-cartouchière, en sangle fil de fouet écru,** à 3 rabats, patte en cuir et boucle nickelée montée sur cuir; tubes très hauts, fermés en bas, avec rabats, le tout en cuir grainé naturel; pour 20 cartouches, pds 270 grs............... **6. »**



2065. **Ceinture-cartouchière, en toile havane extra fine,** à 3 rabats, doublée toile et bordée peau, patte en veau gras et boucle nickelée, montée sur cuir; tubes très hauts, fermés en bas, en veau gras, ainsi que les rabats, p^r 20 cartouches, pds 330 g. **7.50**



2070. **Ceinture-cartouchière, en veau gras naturel extra,** à 3 rabats, doublée cuir et bordée peau, pattes cuir et boucle nickelée; tubes très hauts, fermés en bas avec rabats, le tout en veau gras, pour 20 cartouches, pds 480 grs. *Modèle résistant.* **10. »**



2075. **Ceinture-cartouchière, tout en veau chamoisé,** à 3 rabats, doublée cuir, bordée peau, tubes très hauts, fermés en bas, avec support de renforcement, courroie de suspension détachable à volonté, pour 20 cartouches, pds 380 grs. *Modèle riche de qualité hors ligne*.......... **12.25**

CEINTURES-CARTOUCHIÈRES A POCHE



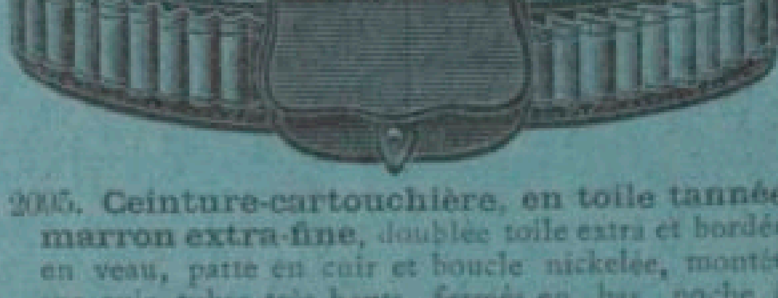
2081. **Ceinture-cartouchière, en toile chinée marron et verdâtre,** imperméable, doublée toile et bordée cuir; tubes fermés en bas; poche au milieu, poche à rabat et à soufflet en toile chinée, doublée et bordée cuir, pour 20 cartouches, pds 160 grs. *Prix*........................ **2.75**



2085. **Ceinture-cartouchière, en toile marron extra,** bordée peau fine, poche au milieu, patte en cuir et boucle montée sur cuir, tubes fermés en bas, rabat, à soufflet, en cuir marron souple et bordé, pour 20 cartouches, poids 240 grs......... **4.25**



2090. **Ceinture-cartouchière, en sangle fil de fouet écru,** patte en cuir et boucle montée sur cuir grainé naturel, tubes fermés en bas, poche au milieu, à soufflet, également en cuir grainé naturel, pour 20 cartouches, pds 250 grs. *Prix*.................................... **6.25**



2095. **Ceinture-cartouchière, en toile tannée marron extra-fine,** doublée toile extra et bordée en veau, patte en cuir et boucle nickelée, montée sur cuir, tubes très hauts, fermés en bas, poche à rabat et à soufflet, le tout en veau gras souple, pour 20 cartouches, poids 290 grs................ **7.75**



2101. **Ceinture-cartouchière, en cuir gras naturel,** doublée peau, patte en cuir et boucle nickelée, tubes très hauts, fermés en bas, poche au milieu, poche à rabat et à soufflet, le tout en veau gras souple, pour 20 cartouches, pds 310 grs. *Modèle résistant*........................ **9.50**

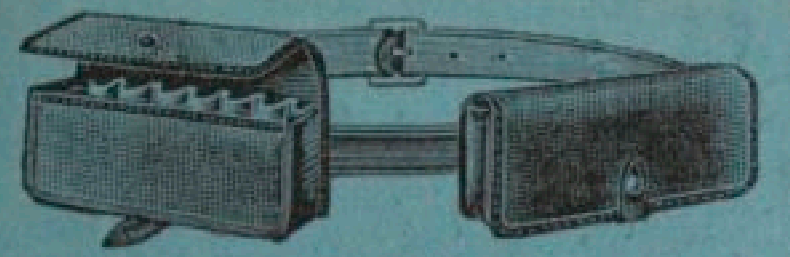


2105. **Ceinture-cartouchière,** semblable à la précédente, mais **en veau chamoisé,** piqûres sellerie, avec courroie de suspension détachable à volonté, boucle et porte-mousqueton nickelés, pds 290 grs. *Modèle riche*........................ **12.25**

TRÈS IMPORTANT

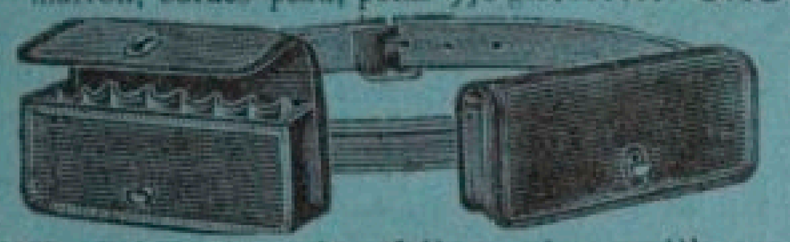
NOTA. — *Dans les commandes de ceintures-cartouchières, ne pas oublier d'indiquer: 1° le* **calibre** *des cartouches qu'elles doivent contenir; 2° la grosseur du* **tour de taille** *prise sur le vêtement, en centimètres. Les ceintures-cartouchières tous modèles, mesurant plus de 1m20 de diamètre, subissent une augmentation de 20 %.*

CEINTURES ET SACS-CARTOUCHIÈRES



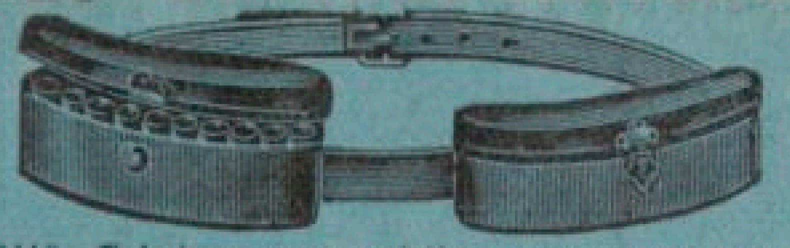
2126. **Ceinture-cartouchière**, à 2 sacoches, en toile chinée marron et verdâtre, imperméable, doublée et bordée cuir. Chaque sacoche contient 2 séries de tubes, pour 16 cartouches. Elles s'adaptent sur une ceinture cuir et peuvent servir ensemble ou séparément, pour 32 cartouches, poids 250 grs. **4.25**

2130. **Ceinture-cartouchière**, même modèle que ci-dessus, mais avec sacoches à rabats en cuir marron, bordés peau, poids 350 grs. **5.75**

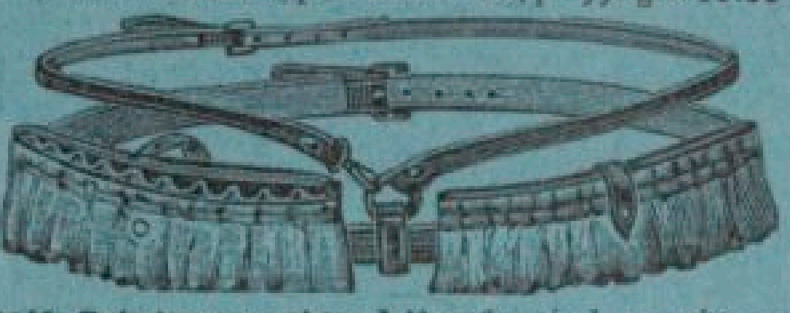


2135. **Ceinture-cartouchière**, même modèle que le nº 2126, mais en croupon gras souple, couleur naturelle, pour 32 cartouches, pds 450 grs. *Modèle résistant*. **8 75**

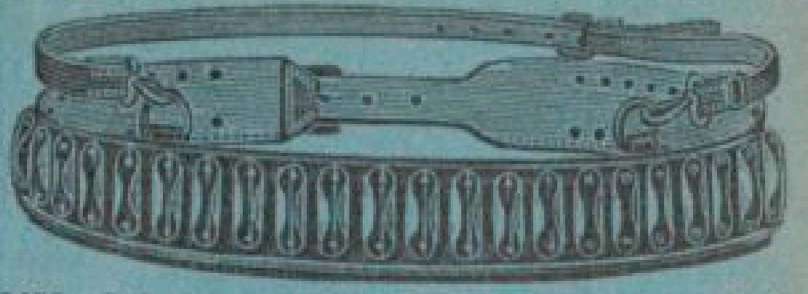
Important : En commandant une ceinture nous donner les indications demandées page 292.



2140. **Ceinture-cartouchière**, se composant de 2 sacoches en cuir rigide couleur tabac, couvercle à fermoir métallique. Chaque sacoche contient 10 tubes métalliques isolant les cartouches, elles s'adaptent sur une ceinture en cuir et peuvent servir ensemble ou séparém^t. Ce mod^le convient p^r la chasse au bois ou au marais, p^r 20 cartouches, p^ds 350 grs. **11.50**



2145. **Ceinture-cartouchière** formée de 2 parties, en fort cuir bruni, munies chacune de 15 tubes en cuir, av. devant en peau de daim formant poche à soufflet, très extensible, et fort caoutchouc à la partie supérieure. Les deux poches peuvent contenir chacune 30 cartouches, soit en tout 60 cartouches, courroie de suspension en cuir, pds 550 grs. *Modèle riche* **12.50**



2150. **Ceinture-cartouchière**, en cuir naturel de qualité extra, portant 30 tubes formant ressort en acier bronzé, solidement fixés par des rivets; les cartouches reposent sur une bande en cuir, pour 30 cartouches, pds 380 grs.
Modèle de sportsman. **12.50**



2152. **Gilet-cartouchière**, en toile chinée marron et verdâtre, imperméable, 6 poches avec rabat comportant des tubes, bretelle de même étoffe, patte en cuir et boucle nickelée.
Ce gilet s'ajuste au moyen des bretelles qui se boutonnent derrière le cou et de la patte qui ceint la taille, pour 24 cartouches, poids 280 grs. (*Indiquer le tour de ceinture*). **Nouveauté pratique**. **12. »**

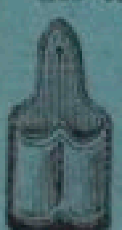
2152 *bis*. **Même modèle**, avec tubes cuir. **14. »**

CARTOUCHIÈRES DE POCHE

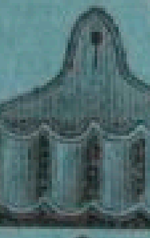


2155. **Cartouchière Boër**, en cuir marron avec rabat comprenant 5 tubes en cuir souple. *La pièce*. **1.75**

Ces cartouchières se placent sur les bretelles du carnier, mais on peut également en monter plusieurs sur une bretelle.



2161. **Cartouchière-bijou** en cuir marron, p^r 2 cartouches. Se fixe à un bouton. **».85**
Franco par poste **».95**



2165. **Cartouchière-bijou**, tout en cuir, couleur tabac, pour 4 cartouches.
Prix **1.40**
Franco par poste. **1.50**



2170. **Cartouchière-bijou** tout en cuir couleur tabac, pour 6 cartouches.
Prix **2.50**
Franco par poste. **2.70**

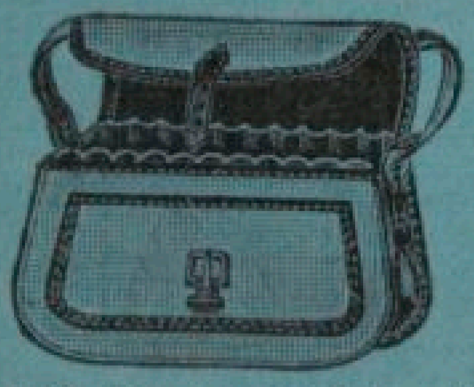


2175. **Cartouchière de poche**, en cuir moulé, compartiments métalliques, forme porte-cigares, pour 10 cartouches.
Modèle pratique **3.75**
Franco par poste **4. »**



2181. **Sac-cartouchière**, en cuir moulé couleur tabac avec couvercle; intérieur avec compartiments métalliques p^r 24 cartouches, piqûres sellerie, banderole cuir faisant le tour de la cartouchière. Dim. 14×16 c/m. *M^le résistant*. **11.25**

SACS-CARTOUCHIÈRES



2186. **Sac cartouchière**, en toile chinée marron et verdâtre, imperméable, bordé peau, avec poche dessus, rabat cartouchière pour 18 cartouches, banderole en cuir. Dim. 23×15 c/m, pds 200 g. env. **2.75**

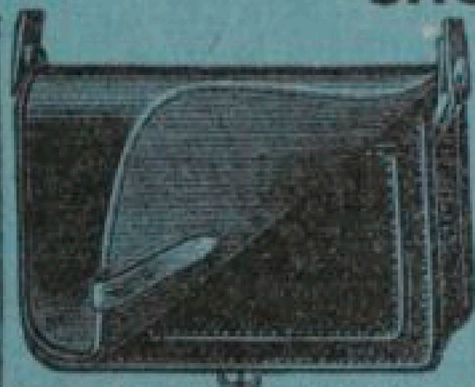
2191. **Même modèle** que ci-dessus, mais p^r 22 cartouches. Dim. 26×17 c/m, pds 200 g. env. **3.50**



2196. **Sac cartouchière**, en toile vert mousse imperméable, doublé, bordé cuir av^c poche dessus, rabat cartouchière pour 20 cartouches, banderole en cuir. Dim. 23×17 c/m, p^ds 250 grs. **5. »**



2201. **Sac cartouchière**, en cuir tabac souple avec poche dessus, rabat av^c patte à boucle, piqûres sellerie, cartouchière intérieure, 20 tubes, bander^le en cuir. Dim. 24×17 c/m, pds 290 grs. **7.25**



2205. **Sac cartouchière**, en croupon naturel, grand rabat banderole, 2 compartiments intérieur, pochette sur le devant, Dim. 23×17 c/m, p^ds 470 grs. **9.50**



2209. **Sac cartouchière**, en veau souple, marron foncé, piqûres sellerie, banderole cuir et courroie de renforcem^t faisant le tour de la cartouchière, int^r avec 2 compartim^ts. Dim. 22×17 c/m, p^ds 340 g. **12.25**



2212. **Sac cartouchière**, en veau gras naturel souple, bordé peau, grand rabat, grande poche avec intérieur divisé en 2 compartiments, poche dessus à soufflet, banderole en cuir fort. Dim. 23×19 c/m, p^ds 430 g. **15. »**



2216. **Sac cartouchière**, en drap tyrolien, avec grand soufflet et grand rabat bordé peau, patte à boucle, intérieur divisé en 2 compartiments avec cartouchière, poche dessus à soufflet, banderole de suspension en cuir av^c boucle. La forme élargie de ce sac permet de retirer un grand nombre de cartouches. Poids 1 kg. environ. . **10. »**



2219. **Sac cartouchière à soufflet** en veau gras naturel, bordé peau, grand rabat avec poche dessus également à soufflet, piqûres sellerie, large banderole en cuir gras, avec boucle; intérieur divisé en 2 compartiments par une séparation en cuir. Cartouchière pour 8 cartouches. La forme de ce sac, élargie dans le bas, est très élégante. Dim. 25×20 c/m, p^ds 490 g.
Fabrication soignée. ... **18.75**

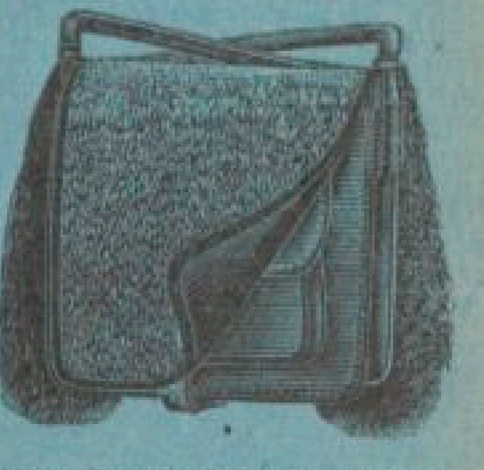


2223. **Cartouchière carnier**, en cuir grainé tabac, bordé peau, rabat bordé cuir, grande poche à soufflet, petite poche sur le devant, cartouchière intérieure extensible, pour 8 cartouches; à l'extérieur, 12 lanières cuir porte-perdrix, grande courroie à boucle. Dim. 26×18 c/m, pds 340 grs.
Modèle riche **14.75**

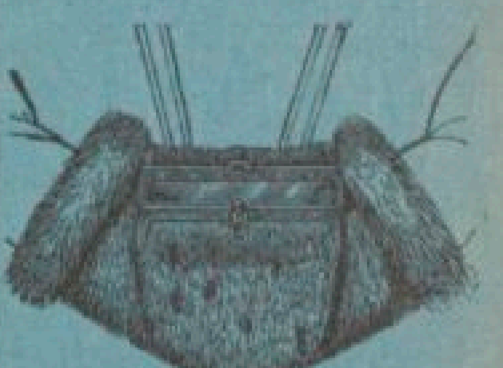


2226. **Sac à munitions**, pour gardes et pour la chasse au poste, en fort croupon gras souple, fermeture à coulisse. Ce modèle peut contenir 300 cartouches chargées, hauteur 28 c/m, largeur 16 c/m, large bretelle à boucle, avec 2 porte-mousquetons cuir, pds 440 grs.
Prix **13.25**

Voir page nº 278, nos boîtes réserves à cartouches chargées.

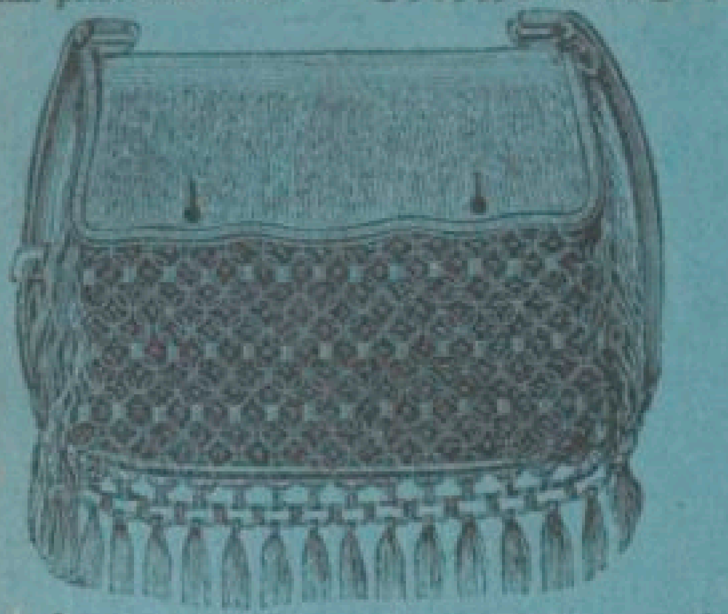


2230. **Cartouchière-manchon**, en cuir souple, couleur marron foncé, bordée peau fine, rabat avec patte à boucle, entièrem^t recouvert de fourrure phoque, grand soufflet, avec poche dessus, intérieur divisé en 2 compartiments par une séparation en fort cuir, cartouchière pour 8 cartouches, poche manchon garnie fourrure et razon, banderole en cuir bruni. Dimens. 23×18 c/m, pds 650 grs.
Modèle de haut luxe... **28.75**

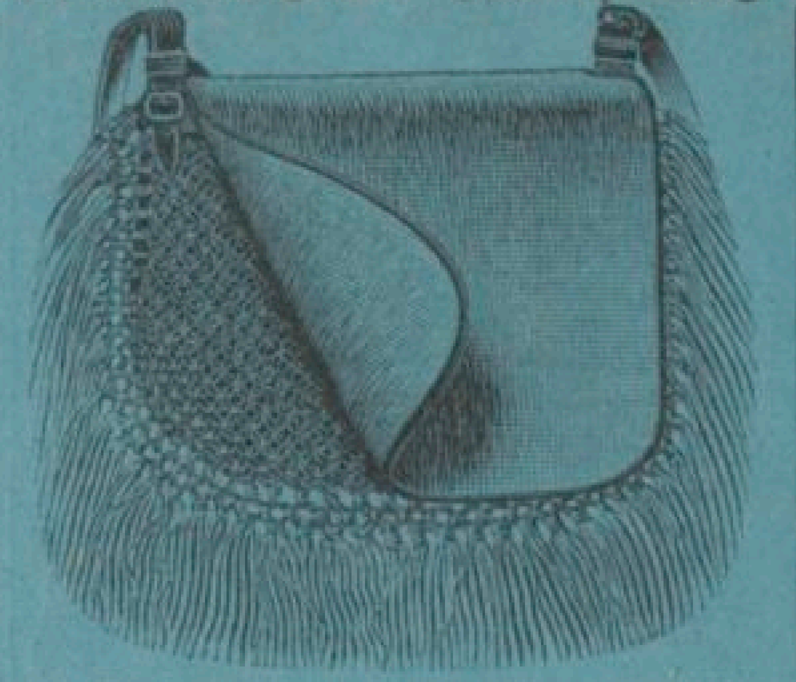


2234. **Manchon-cartouchière**, en belle fourrure de phoque naturelle, poche à soufflet sur le devant avec fermoir métallique, doublé cuir, intérieur doublé peau et cartouchière; l'envers du manchon est doublé de cuir vert avec passants et courroie pour suspendre le manchon au cou. Dim. 38×26 c/m, poids 500 grs. *Modèle très élégant, pour la chasse et les sports d'hiver*.
Prix **30. »**

Dim. prises sur rabat. **CARNIERS A FRANGES ET CARNIERS DE GARDES** Dim. prises sur rabat.



2255. **Carnier toile tannée,** ½ rabat cuir naturel, filet simple, 2 grandes poches, bretelle cuir avec boucle. Dim. 39×30 c/m. Poids 240 grs... **3.50**
2257. **Filet** pour carnier ci-dessus.......... **1.10**
2260. **Carnier mouton naturel,** ½ rabat bordé cuir, filet simple fixe, 3 poches dont une grande, bretelle cuir avec boucle. Dim. 44×33 c/m. Poids 570 grs. **5.50**
2262. **Filet de rechange** pour carnier ci-dessus. **1.25**



2272. **Carnier mouton naturel,** soufflet et grand rabat, bordé cuir, filet à franges en fil de fouet écru, très fort, 3 poches dont 1 grande et un sac en toile bordé avec patte de renforcement au milieu, bretelle détachable. Dimensions 44×33 c/m. Poids 990 grs. *Modèle robuste pour gardes, etc*............... **13.** »
2273. **Filet de rechange** pour carnier ci-dessus. **3.50**



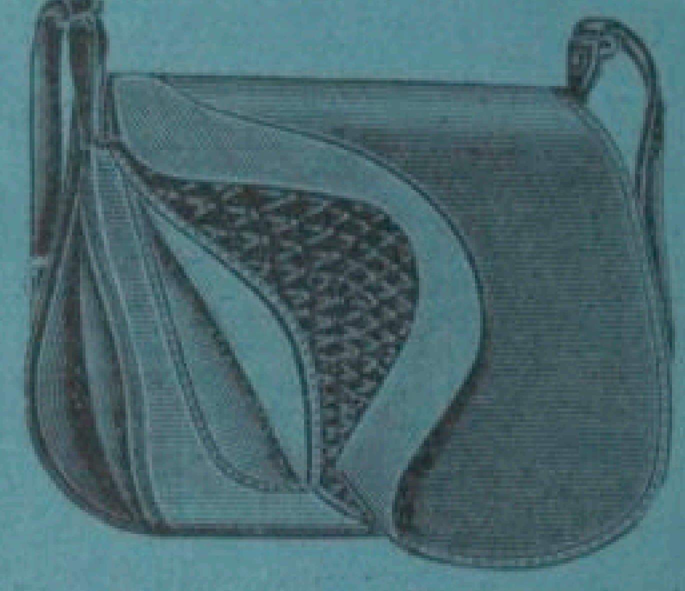
2280. **Carnier cuir grainé marron foncé,** à soufflet et grand rabat doublé toile, bordés cuir, sac en toile à soufflet, filet à 3 fils tannés monté sur bande cuir avec patte à boucle au milieu, 3 poches dont une grande, le corps, le sac et le filet sont montés sur charnières extles, en cuir, bretelle cuir. Dim. 44×33 c/m. Pds 870 grs. **16.** »
2282. **Filet de rechange** pour carnier ci-dessus, **2.** »



2265. **Carnier mouton naturel,** ½ rabat bordé cuir, 1 double filet à franges mailles fines, 3 poches dont 1 grande, bretelle cuir large avec boucle et double bouton, dim. 44×33 c/m. Poids 450 grs... **7.75**
2267. **Filet de rechange** pour carnier ci-dessus. **1.80**
2270. **Même modèle** que ci-dessus, mais à soufflet et fort filet. Poids 470 grs.................. **9.** »
2271. **Filet de rechange** pour carnier ci-dessus. **2.** »



2275. **Carnier cuir grainé marron foncé,** à soufflet et grand rabat cuir doublé toile bordés cuir, filet à 3 fils tannés, monté sur bande cuir avec patte à boucle au milieu, sac en toile, 3 poches dont une grande, le corps, le sac et le filet sont montés sur charnières extensibles en cuir, bretelle détachable en cuir. Dimensions 44×33 c/m. Poids 680 grs **13.75**
2277. **Filet de rechange** pour carnier ci-dessus. **1.50**



2285. **Carnier cuir havane grain porc,** grand modèle à soufflet bordé et rabat en cuir, fort filet à 3 fils, avec patte à boucle au milieu, sac en toile à soufflet bordé cuir, 3 poches dont une gde; charnières extles, large bretelle cuir. Dim. 44×33 c/m. Pds 1080 grs. *Mod. robuste.* **17.50**
2286. **Filet de rechange** pour carnier ci-dessus. **2.50**
2287. **Carnier** même modèle, tout en mouton naturel de 1re qualité, porte-mousqueton et boucle cuivre. **19.50**
2288. **Filet de rechange**.................. **5.** »

CARNIERS TOUT EN TOILE TANNÉE



2290. **Carnier toile verdâtre,** rabat bordé, un filet monté sur bande cuir, cartouchière, bretelle détachable cuir. Dim. 37×27 c/m. Poids 240 grs. *Modèle avantageux*.............................. **2.50**
2292. **Filet de rechange** pour carnier ci-dessus. **1.** »



2295. **Carnier toile tannée marron** grand rabat bordé cuir, 1 filet à 2 fils tannés, monté sur cuir, intérieur avec 2 poches dont 1 grande, cartouchière, bretelle détachable en cuir, dim. 40×30 c/m. Pds 360 grs. **4.** »
2297. **Filet de rechange** pour carnier ci-dessus. **1.25**
2300. **Carnier toile tannée marron** 1re qualité, grand rabat bordé cuir, filet à 2 fils, monté sur bande en cuir avec patte en cuir au milieu, 3 poches dont 1 grande et cartouchière, bretelle détachable. Dim. 44×33 c/m. Pds 390 grs. *Bonne fabrication.* **5.75**
2302. **Filet de rechange** pour carnier ci-dessus. **1.50**



2311. **Carnier toile chinée marron et verdâtre, imperméable,** de qualité supérieure, à soufflet et grand rabat doublé toile bordés cuir, 1 filet à 2 fils tannés, monté sur bande en cuir avec 3 pattes de renforcement à boucle, 3 poches, dont 1 grande poche permis et cartouchière, forte bretelle détachable. Dim. 40×30 c/m. Pds 460 grs. *Modèle souple et léger.* **7.** »
2313. **Filet de rechange** pour carnier ci-dessus. **1.75**



2315. **Carnier forte toile tannée marron,** qualité supérieure, à soufflet et grand rabat bordés cuir, 1 filet à 2 fils tannés monté sur bande en cuir, patte à boucle, au milieu, sac en toile, bordé, intr 3 poches dont 1 grande, cartouchre, 1 poche permis, le corps, le sac et le filet sont montés sur charnières extensibles, bretelle détachable avec bouton et boucle. Dim. 40×30 c/m. Poids 510 grs.............................. **8.50**
2317. **Filet de rechange** pour carnier ci-dessus. **1.75**



2320. **Carnier drap tyrolien coul. feuille morte** soufflet, grand rabat, bordé cuir, un filet à 3 fils, monté sur bandes cuir, sac en drap à soufflet, patte de renfort. 3 poches dont 1 grde et cartouchière, poche permis, le corps, le sac et le filet sont montés sr charnières extensibles, bretelle détachable, dim. 40×30 c/m. P. 710 grs. **11.50**
2320 *bis*. **Filet de rechange** pr carnier ci-dessus. **1.50**

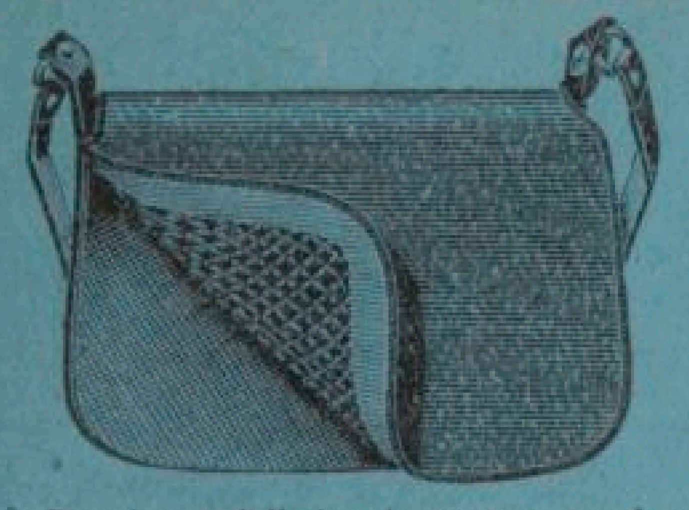


2322. **Carnier forte toile tannée imperméable, feuille morte,** grand soufflet, grand rabat bordé cuir et coins renforcés, 1 filet double, à 3 fils, dits « d'Abbeville », monté sr bandes cuir à charnières très extensibles, sac à soufflet, 2 grandes poches, cartouchière, poche permis, patte de renforcement; forte bretelle détachable, dim. 40×30 c/m. Poids 840 grs......... **13.25**
2322 *bis*. **Filet de rechange** pr carnier ci-dessus. **3.50**

Dimensions prises sur rabat.

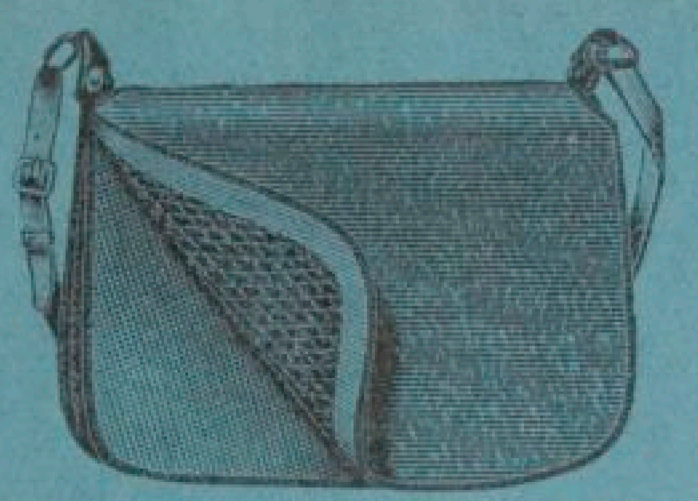
CARNIERS EN TOILE TANNÉE ET CUIR

Dimensions prises sur rabat.



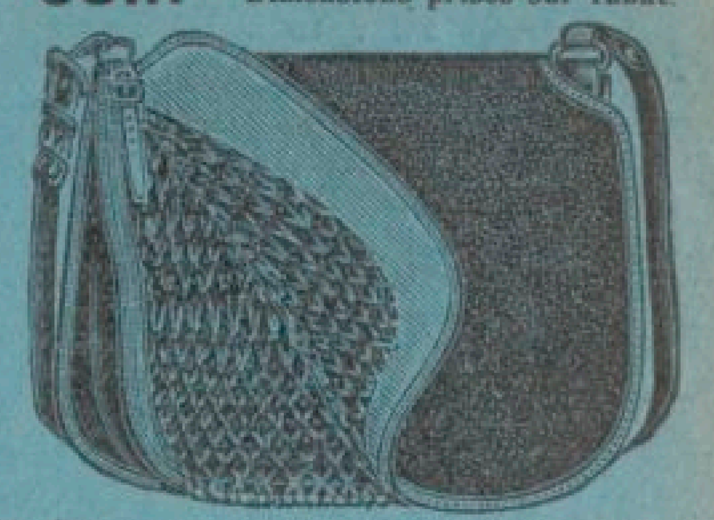
2326. **Carnier** en **toile tannée marron, grand rabat en cuir** havane, façon porc, bordé peau ; 3 poches dont 1 grande et cartouchière, 1 poche à permis, 1 filet à 2 fils tannés, monté sur bande en cuir avec patte de renforcement à boucle, au milieu ; sac toile tannée, bretelle détachable avec double bouton et boucle, charnières extensibles, en cuir. Dim. 40×30 c/m. **9.50**

2327. **Filet** de rechange pr carnier ci-dessus. **1.75**



2328. **Carnier** en **toile tannée marron, grand rabat en cuir** havane, façon porc, bordé peau ; 3 poches : 1 grande et 1 cartouchière, 1 poche à permis, **un filet** à 2 fils tannés, monté sur bande cuir, patte de renforcement à boucle, au milieu ; **1 sac à soufflet** bordé cuir ; bretelle détachable, boutons et boucle, charnières extensibles en cuir. Dim. 40×30 c/m. **11.50**

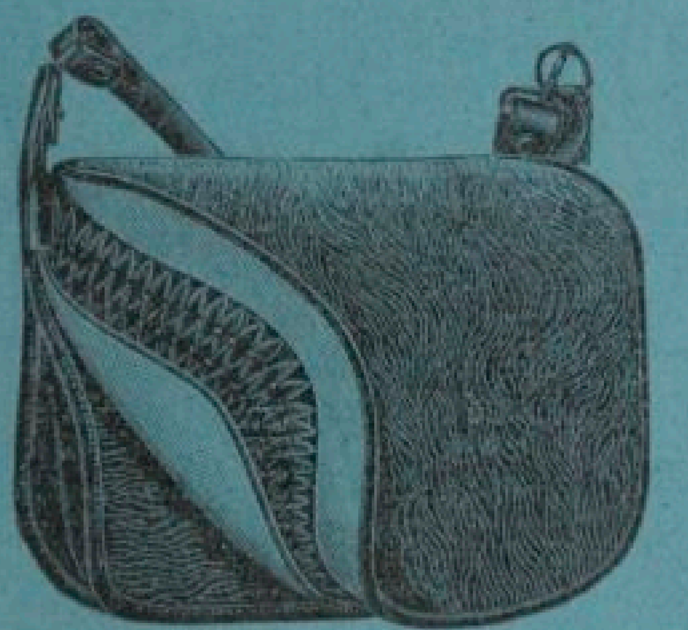
2329. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus. **1.75**



2331. **Carnier** en **toile fine tannée marron**, soufflet et **grand rabat en cuir** havane, façon porc ; 2 grandes poches intérieures, 1 poche à permis et cartouchière ; **2 filets** forts dits d'Abbeville, à 3 fils, montés sur bandes cuir avec 3 pattes de renforcement à boucle, forte bretelle détachable avec porte-mousqueton. Dim. 40×30 c/m **14.75**

2332. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus. **5. »**

CARNIERS TOUT EN CUIR



2334. **Carnier** en **cuir marron, grain "Buffalo"** et **rabat en cuir**, bordé peau, doublé toile, séparation intérieure toile ; 2 grandes poches, 1 poche permis, 1 cartouchière, 1 filet à 3 fils tannés, monté sur bande cuir avec patte de renforcement à boucle au milieu, 1 sac toile tannée, bretelle détachable avec bouton et boucle, charnières extensibles. Dim. 40×30 c/m. *Nouveauté*.................. **13.50**

2336. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus.. **2. »**



2339. **Carnier** en **cuir marron, grain "Buffalo", rabat**, bordé peau, doublé toile, séparation intérieure en toile ; 2 grandes poches, 1 poche permis, 1 cartouchière, 1 filet **extensible** à 3 fils tannés mailles fines ; 1 sac toile à **soufflet**, bretelle détachable avec double bouton et boucle, charnières extensibles. Dim. 40×30 c/m.

Nouveauté **15. »**

2342. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus **3. »**

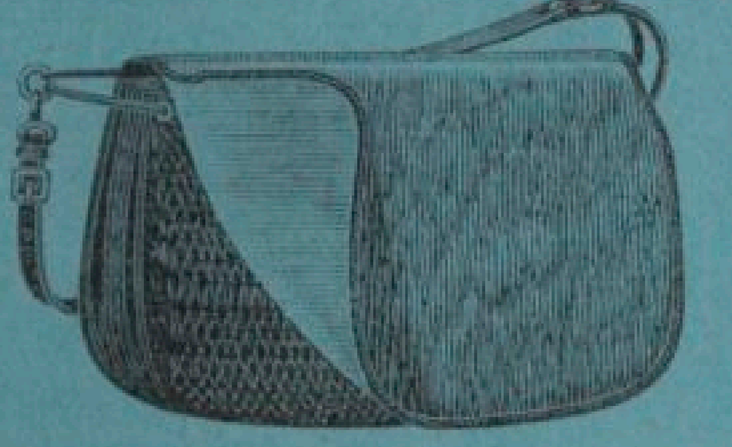


2344. **Carnier** en **cuir marron, grain "Buffalo", rabat cuir**, bordé peau, séparation intérieure en toile, 2 grandes poches, 1 poche permis, 1 cartouchière, 1 filet **extensible** à 3 fils tannés mailles fines, 1 sac à **soufflet tout cuir** bordé peau, forte bretelle détachable avec double bouton et boucle, charnières extensibles. Dim. 40×30 c/m.

Prix.................................. **17. »**

2347. **Filet** de rechange.................... **4. »**

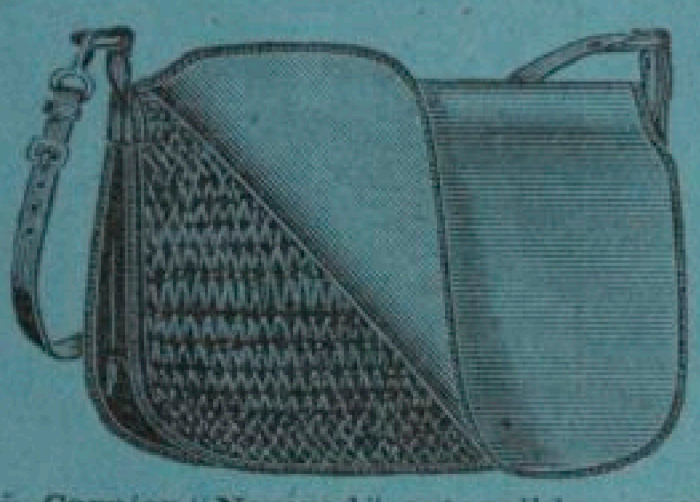
CARNIERS TOUT EN CUIR, QUALITÉ EXTRA



2350. **Carnier extensible, en croupon de vache**, à soufflet et rabat grainé tabac, bordé peau ; 3 poches dont une grande, sac à soufflet en toile tannée marron, bordé peau, 1 poche permis, 1 filet très extensible à 2 fils tannés, monté sur bande cuir avec patte à boucle au milieu et œillets métalliques coulissant sur 2 deux cordons en cuir, bretelle détachable avec porte-mousqueton. Dim. 40×30 c/m.

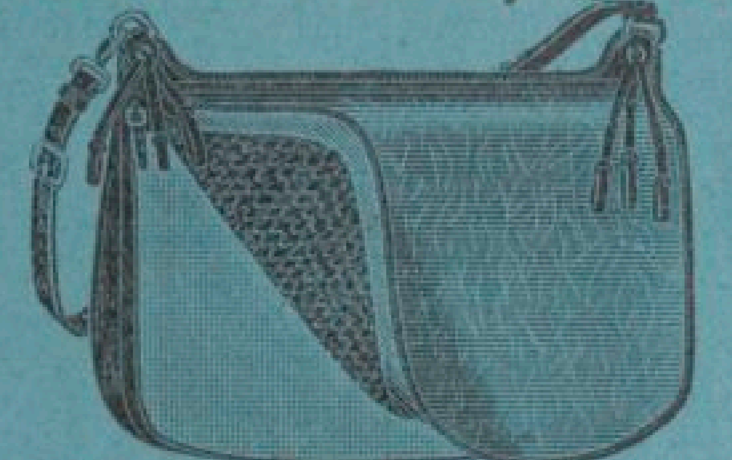
Prix.................................. **25. »**

2352. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus. **4. »**



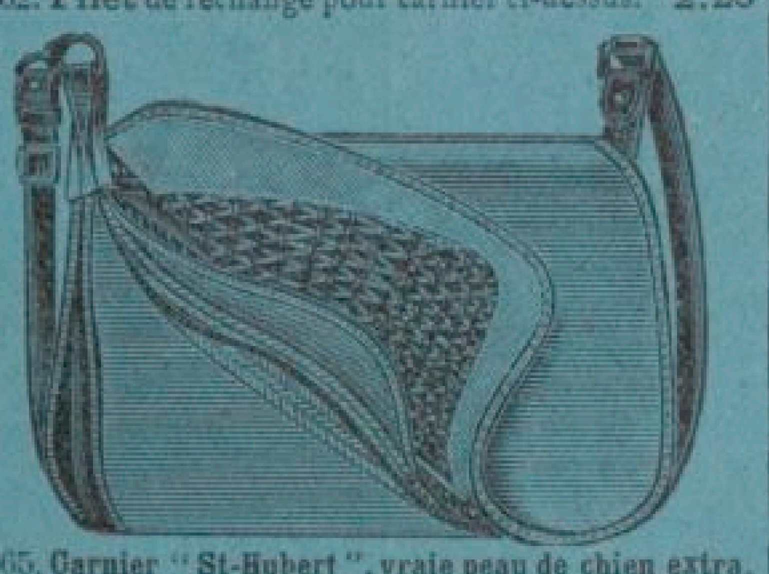
2355. **Carnier "Nemrod" extensible**, en **veau chamoisé**, de qualité hors ligne à soufflet et grand rabat bordé peau ; intérieur avec séparation en cuir, formant 2 poches dont 1 grande, poche permis ; 2 filets, un à 2 fils, l'autre à 3 fils tannés, montés sur bandes en cuir, avec patte à boucle au milieu, charnières extensibles en cuir, large bretelle détachable et porte-mousqueton. Dim. 40×30 c/m. **27. »**

2357. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus. **5. »**



2360. **Carnier** en **box-calf** à soufflet et rabat **havane**, bordé peau ; 3 poches dont une grande, poche permis et cartouchière, sac en toile tannée à soufflet, 1 filet à 3 fils montés sur 2 bandes cuir, porte-perdrix de chaque côté, bretelle détachable avec porte-mousqueton. Dim. 40×30 c/m..... **28 »**

2362. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus. **2.25**

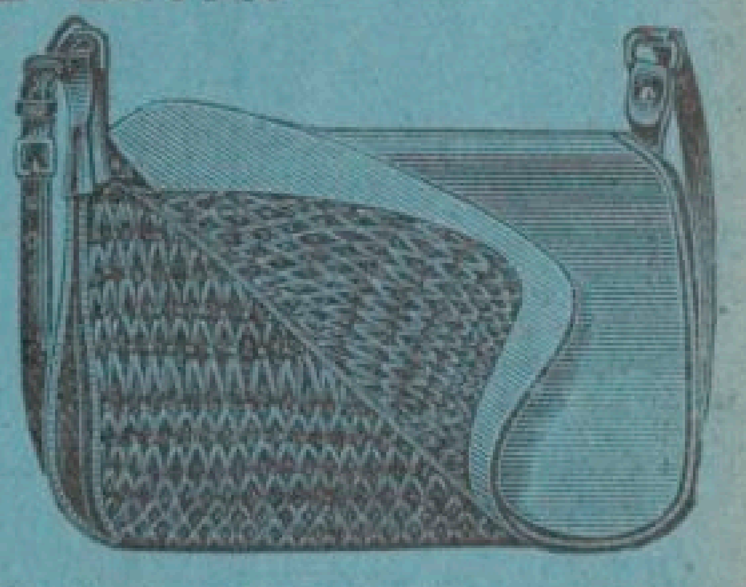


2365. **Carnier "St-Hubert", vraie peau de chien extra**, à soufflet, avec rabat doublé toile et bordé peau ; 2 grandes poches intérieures, poche permis et cartouchière ; filet double à 3 fils, patte à boucle au milieu ; sac en toile à soufflet, charnières extensibles, bretelle détachable en cuir avec porte-mousqueton, boucle nickelée et pattes renforcées. Dim. 40×30 c/m. **19.75**

2367. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus. **2.75**

2370. **Carnier St-Hubert**, même modèle que le n° 2365, mais avec dimensions 44×33 c/m.. **24. »**

2372. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus. **3.75**



2375 **Carnier "St-Hubert"**, tout en **veau gras souple naturel**, de qualité hors ligne, à soufflets et grand rabat ; 2 filets renforcés et extensibles, en fil tanné, un à 3 fils et le second à 2 fils, montés sur bandes en cuir avec patte à boucle, au milieu. L'intérieur de ce carnier est divisé en 2 grandes poches par une séparation en cuir, poche permis. Le corps et les filets sont montés sur des charnières extensibles en cuir, piqûres en fil poissé et faites à la main ; bretelle détachable en cuir, avec porte-mousqueton, boucle nickelée et anneaux avec pattes renforcées. Dim. 40×30 c/m.

Article riche très recommandé............ **27. »**

2377. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus. **5. »**

2380. **Carnier "St-Hubert"**, grand modèle, même qualité et fabrication que celui ci-dessus, mais dimensions 44×33 c/m. *Fabrication hors ligne. Tout ce qui se fait de mieux*................. **31. »**

2382. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus. **6. »**



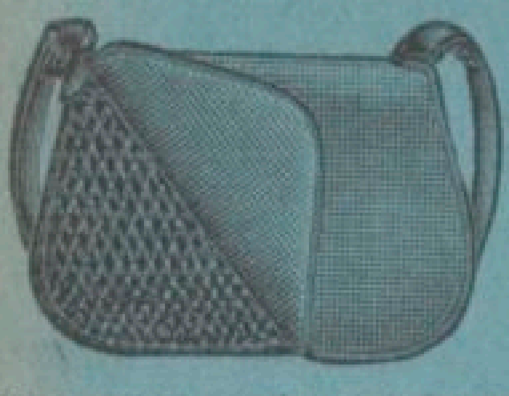
2385. **Banderole de carnier**, en tissu de sangle, teinte marron, avec boucle à coulisse nickelée, porte-mousqueton et patte cuir, larg. 6 c/m.... **2.75**

2385 *bis*. **Même modèle** que ci-dessus, mais avec deux porte-mousquetons nickelés aux extrémités.

Modèle très pratique..................... **3.25**

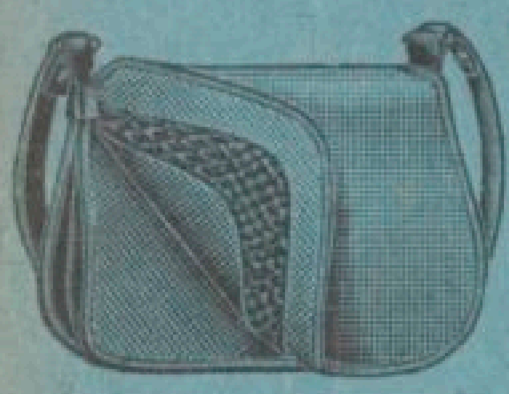
CARNIERS PETITS MODÈLES

Pour tous les modèles de carniers ci-dessous, les dimensions sont prises sur le rabat.



2397. **Carnier** en **toile tannée marron**, rabat bordé peau, 2 poches intérieures, 1 filet à 2 fils, mailles ordinaires, monté sur bande en cuir, bretelle détachable en cuir. Dim. 34×26 c/m.
Bon modèle.
Prix **3.50**

2400. **Filet** de rechange pour le carnier ci-dessus **1. »**



2403. **Carnier** en **toile chinée marron et verdâtre**, de qualité supérieure, à soufflet, rabat doublé toile bordé peau, 2 poches intérieures et cartouchière, poche permis, filet à 2 fils tannés, monté sur bande en cuir, monture à charnières. Dimensions 34×26 c/m **6. »**

2405. **Filet** de rechange pour le carnier ci-dessus **1. »**



2410. **Carnier** en **toile tannée fine gris verdâtre** de qualité extra, à grand soufflet et rabat bordés peau, 2 poches intérieures, 1 à permis et cartouchière, 1 filet en cordonnet fin, bordé peau, bretelle détachable, monture à charnières, dim. 34×26 c/m.
Prix **9. »**

2412. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus **3.50**



2415. **Carnier** en **toile tannée fine marron**, soufflet bordé cuir, rabat en cuir marron, bordé peau, 2 poches intérieures, poche permis et cartouchière, 2 filets mobiles en cordonnet tanné, forte bretelle détachable, avec porte-mousqueton, dim. 34×26 c/m. **12. »**

2417. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus **3.50**



2420. **Carnier, box-calf havane**, à grand soufflet et rabats, bordés peau, 2 poches intérieures, et 1 poche à permis, 2 filets extra, en cordonnet, avec patte de fermeture à boucle, bretelle détachable avec porte-mousqueton, dim. 34×26 c/m **16. »**

2423. **Filet** de rechange **4. »**



2427. **Carnier cuir de Russie grenat**, à grand soufflet et rabat bordés peau fine, piqûres sellerie, 2 poches intérieures et 1 poche à permis, 2 filets en cordonnet tanné à mailles très fines, montés sur pattes en cuir dont une au milieu pour la fermeture, bretelle détachable avec porte-mousqueton, dimens. 34×23 c/m. *Modèle riche, pour dames.*
Prix **21.50**

2430. **Filet** de rechange pour carnier ci-dessus **3.50**



2434. **Carnier veau chamoisé**, soufflet et grand rabat bordés peau, 2 poches et cartouchière, 1 poche à permis, 2 filets dont 1 à mailles très fines, montés sur bande cuir avec patte à boucle au milieu; bretelle détachable avec porte-mousqueton, dimensions 34×26 c/m.
Modèle élégant **23. »**

2438. **Filet** de rechange **3.50**



2440. **Carnier cuir de Russie** à soufflet et ¾ rabat, bordé peau, 3 poches, 1 poche à permis et 1 cartouchière, filet à franges monté sur bande cuir, sac en toile fine, 2 porte-gibier extérieurs, bretelle détachable av° porte-mousqueton, dim. 37×30 c/m. *Modèle de luxe.* **24. »**

CARNIERS PROVENÇAUX ET SPÉCIAUX

La disposition des carniers dénommés "provençaux" est telle qu'ils conviennent non seulement pour la chasse, mais aussi pour excursionnistes, ouvriers en déplacement emportant des vêtements, victuailles, etc.; leurs nombreuses poches permettent de placer chaque chose en bon ordre. Les placiers, représentants, etc., pourront l'utiliser pour le transport des échantillons de toutes sortes. Ces sacs sont très robustes et par conséquent d'un long usage.

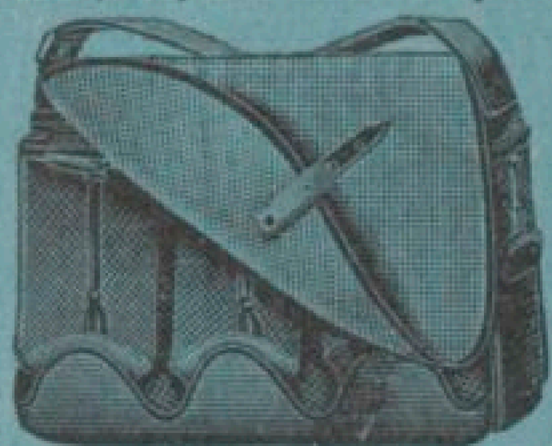


2443. **Carnier-sac provençal**, en **toile tannée** avec grand rabat bordé peau, fond et côtés en fort cuir, 2 poches extensibles à coulisse sur le devant et une de chaque côté, 2 poches derrière, 2 grandes poches et 2 petites à l'intérieur, large courroie cuir, boutons et patte à boucle, dimensions 32×25 c/m.
Prix **8. »**



2446. **Carnier-sac provençal**, en **toile tannée** avec grand rabat bordé peau, fond et côtés en fort cuir, 3 poches à coulisse extensibles sur le devant et 2 sur les côtés, 2 poches derrière, 2 grandes poches et 2 petites à l'intérieur, large courroie en cuir très fort, boutons et pattes à boucle, dimensions 37×27 c/m.
Prix **10. »**

Les dimensions des carniers sont prises sur les rabats.



2448. **Carnier-sac provençal**, en **toile tannée**, avec grand rabat bordé peau, fond et côtés en fort cuir, 3 poches très extensibles à coulisse sur le devant, 2 sur les côtés et 2 poches derrière, 2 grandes poches et 2 petites à l'intérieur, large courroie en cuir très fort, boutons et pattes à boucle, dimens. 43×30 c/m, larg. au fond 12 c/m.
Prix **13.50**

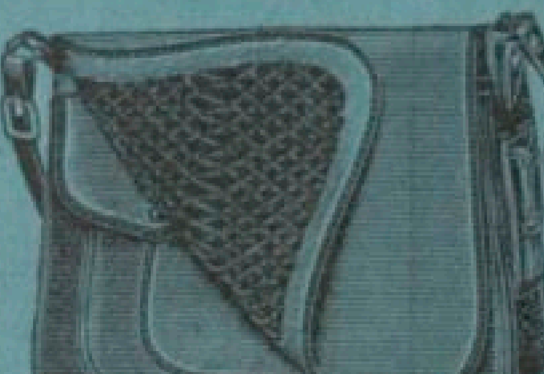


2450. **Carnier provençal, mouton naturel**, avec grand rabat bordé peau, dessous et côtés en cuir bruni fort, 3 poches extensibles à coulisse sur le devant et 2 sur le côté, 4 poches en toile à l'intérieur et 2 sur le derrière du sac, 1 filet mobile à 3 fils tannés, très forte courroie en cuir bruni, avec boucle. Dimensions 31×29 c/m, largeur au fond 9 c/m.
Prix **11. »**

2450 A. **Même modèle**, dimensions 37×27 c/m, larg. au fond 10 c/m.
Prix **14. »**

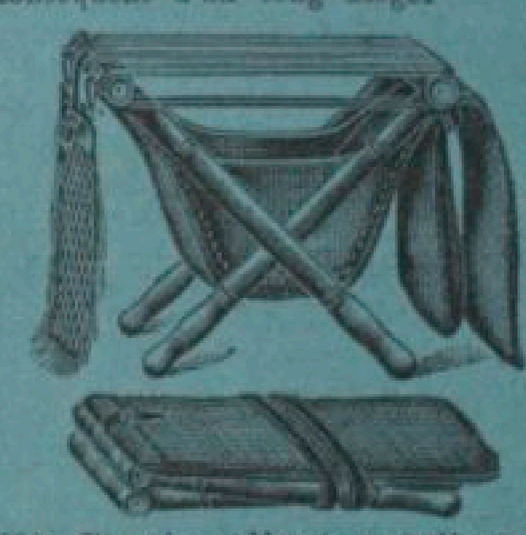


2454. **Carnier provençal**, en **mouton naturel**, extra, avec grand rabat bordé peau, dessous et côtés en cuir bruni, 3 poches extensibles à coulisse sur le devant et 2 sur le côté, 4 poches en toile à l'intérieur et 2 sur le derrière du sac, 1 filet mobile à 3 fils tannés, forte courroie en cuir bruni, avec boucle, dim. 46×34, larg. du fond 14 c/m.
Prix **22. »**



2456. **Carnier provençal**, en **mouton naturel** extra, avec dessous et côtés en cuir rigide fort, grand rabat et poches à soufflet, sur le devant, entièrement bordé mouton, 3 poches intérieures avec séparations en toile, 2 poches à soufflet, derrière et 2 sur les côtés, filet mobile à 3 fils, monté sur bande cuir, large bretelle cuir avec porte-mousqueton et boutons cuivre, dim. 34×27 c/m **15. »**

2456 A. **Même modèle**, dimens. 34×30 c/m, larg. au fond 12 c/m. **18. »**



2470. **Carnier pliant**, en **toile tannée marron**, filet détachable, monté sur bande cuir avec boucles et porte-mousquetons, grandes poches. Ce carnier est muni d'un siège pliant, sa bretelle est disposée pour qu'il puisse être porté comme un carnier ordinaire ou un sac de soldat. Larg. 25 c/m, haut. 40 c/m.
Pratique pour la chasse à l'alouette et au poste, ainsi que pour les pêcheurs, etc. **15. »**



2475. **Carnier de chasse et de pêche**, en **toile marron imperméable**, grand soufflet bordé peau, intérieur avec 2 g^des poches, filet mobile double, à mailles fines, monté sur bande cuir avec porte-mousqueton d'attache, banderole cuir, patte de renforcement à boucle, au milieu g^d rabat bordé cuir, dim. 35×26 c/m; la poche du carnier est doublée extérieurement et le rabat intérieurement, en moleskine **12. »**

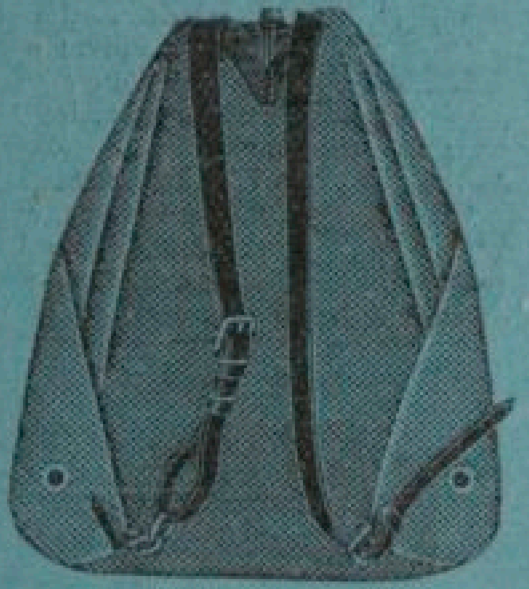
2476. **Filet** de rechange p^r carnier ci-dessus. **2. »**

SACS A GIBIER



2560. **Sacs à gibier,** en jonc plat du Japon, tressé très serré, avec anses, pour transporter ou expédier le gibier, fruits, primeurs, etc. *Modèle pratique et très économique.*

Dimensions	Les 6	Les 25	Les 50
35×25	2. »	7. »	13. »
40×30	2.15	7.50	14. »
45×35	2.25	8.50	16. »
50×40	2.50	9.50	18. »



2564. **Sac à gibier,** en **toile imperméable marron** extra-forte, avec œillets d'aération, fermeture à anneaux; ce sac est muni de bretelles pour le porter à l'épaule; dim. (développé) 65 c/m sur 45 c/m, poids 600 grammes. Convient pour les porteurs... **11.50**

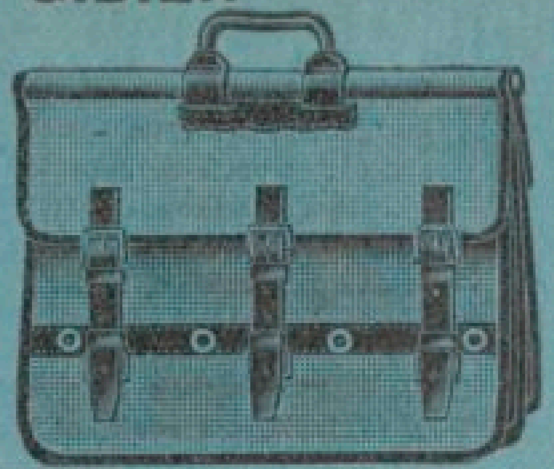
Pour nos modèles de sacs d'alpinistes, voir page 463.



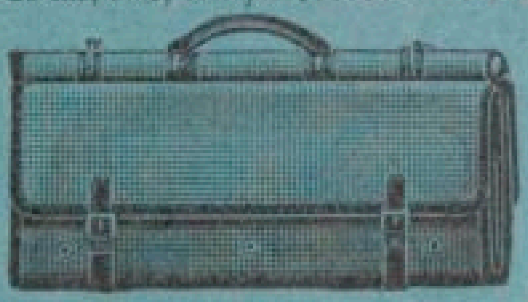
2568. **Sac à gibier**, en toile imperméable chinée marron et verdâtre, de qualité supérieure, avec œillets d'aération, intérieur doublé toile cirée blanche, filet mobile en chanvre écru se fixant au moyen de mousquetons, deux petites poches à soufflet sur le devant divisé en 4 compartiments, rabat bordé peau avec 3 pattes à boucle. Ce sac est muni de larges bretelles pour le porter à l'épaule, un cordon en chanvre tressé permet de fermer le haut du sac. Dim. 60×47 c/m, poids 1 kilog environ. Grande capacité. *Prix*........................ **16.** »



2572. **Sac à gibier**, en **toile imperméable marron** extra-forte, bordé cuir, avec œillets d'aération, fond plat et rigide, fermeture trois solides pattes en cuir, dim.: larg. 50 c/m, haut. 40 c/m, épaisseur 11 c/m, pds 700 grs. *Ce sac est parfait pour le transport du gibier.* **12.25**



2575. **Sac à gibier, pliant,** en **forte toile tannée,** feuille morte, imperméable, 2 grandes poches à soufflet avec rabat, bordé cuir fin, forte poignée; pattes d'attache et traverses en cuir fort, œillets métalliques pour l'aération, dim, ouvert 46×37 c/m, pds 1 k. 300. *Ce sac, vide, se replie*........ **16.25**

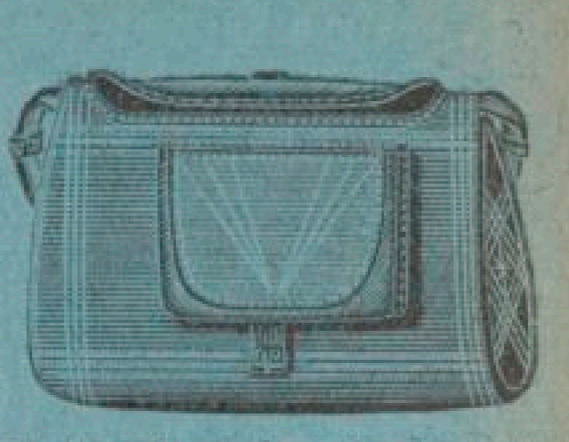


Sac plié



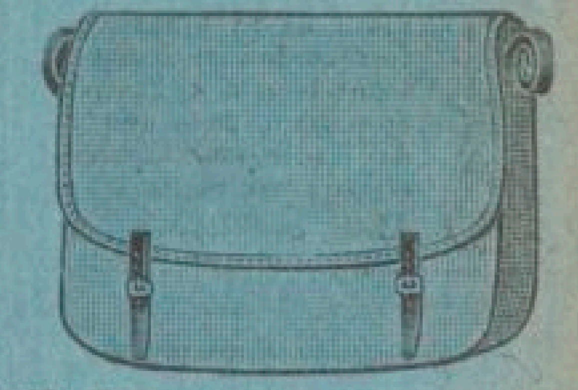
2580. **Sac à gibier pliant,** en **toile marron extra-forte** imperméable, deux grandes poches à soufflet avec rabat bordé cuir, trous aérifères, poignée en cuir avec anneaux nickelés, monté sur traverse en bois. Dim. ouvert 40×50 c/m, disposé pr recevoir d'un côté le gibier et de l'autre les effets. Plié, le volume est réduit de moitié. Pds 1 kg. env. **17.50**

2580A. **Grand modèle, pliant,** dim. 56×42 c/m, pds 1 kg. 100. **19.75**



2586. **Sac de garde,** rabatteur, porte-carniers, bûcheron, menuisier, charpentier, etc., tout en **cuir naturel** de 1re qualité, bordé cuir, forme spéciale, le rendant très spacieux pour gibier, outils, etc., double poche extérieure à soufflet pour carnet, papiers, etc., avec fermeture à patte à boucle, grand rabat bordé cuir, large bretelle en cuir fort extra, dimens. 48×32 c/m, pds 700 grs. *Fabrication soignée*.......... **14.75**

2586 *bis*. **Même mle** que ci-dessus, mais en veau gras de qualité extra. Dim. 48×32 c/m, poids 850 grs. *Modèle recommandé. Prix*........................ **29.50**



2590. **Sac-musette de rabatteur,** en **toile grise,** fond doublé, rabat à 2 pattes, grandes poches intérieures, très solides bretelles en étoffe, dim. 40×30 c/m, poids 550 grammes. *Modèle robuste*........................ **5.** »



2594. **Coussin** rembourré en cuir, se place sous la bretelle de carnier et protège l'épaule, pds 100 grs. **2.75**

FILETS PORTE-GIBIER ET SACS-FILETS A PROVISIONS



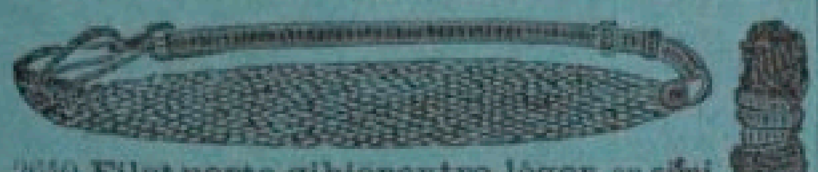
2615. **Filet porte-gibier,** grdes mailles à 2 fils, anneaux et cordeau à coulisse, long. 75 c/m. *Prix except.* ».55



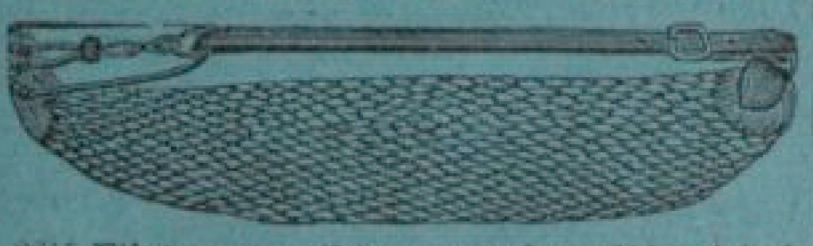
2620. **Filet porte-gibier**, grandes mailles à **2 fils forts, tannés**, anneaux et cordeau à coulisse avec porte-mousqueton, banderole sangle, long. 75 c/m. *Bon mod.* **1.** »

2630. **Même modèle,** mais **2 fils semi-tannés** et banderole cuir.................................. **1.50**

2635. **Même modèle,** mais en **fil tanné extra** et banderole à boucle, long. 80 c/m............ **2.** »



2640. **Filet porte-gibier extra-léger**, en **simili soie**, monté sur patte en cuir, avec anneaux nickelés, coulisse en cordon, avec porte-mousqueton, banderole galon tissé, à boucle; longueur 75 c/m. Ce filet, une fois plié, tient très peu de place.. **2.75**

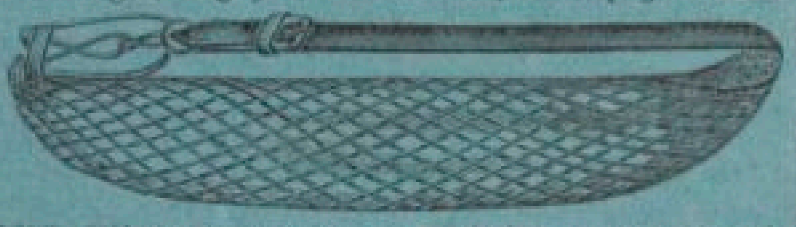


2645. **Filet porte-gibier, grand modèle,** à **trois fils tannés**, verdâtre, extra, monté sur patte en cuir, avec anneaux nickelés, coulisse en fort cuir rond, avec porte-mousqueton, banderole en cuir bruni extra, à boucle et bouton, longueur 85 c/m........ **3.50**

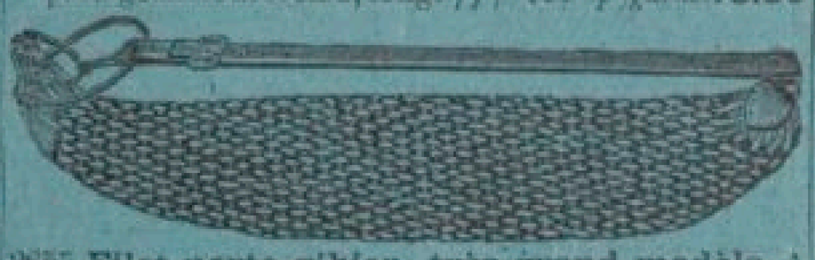
2650. **Même modèle,** mais à **2 fils cordonnet**, mailles fines.................................. **4.50**



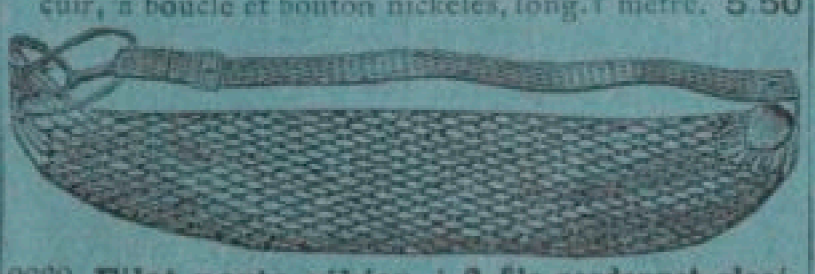
2652. **Filet porte-gibier, en fort fil écru,** mailles de 15 m/m, monté sur patte cuir, avec anneaux nickelés, cordon cuir à coulisse, porte-mousqueton, banderole à sangle, long. 90 c/m. *Grand mle, robuste pr garde.* **5.** »



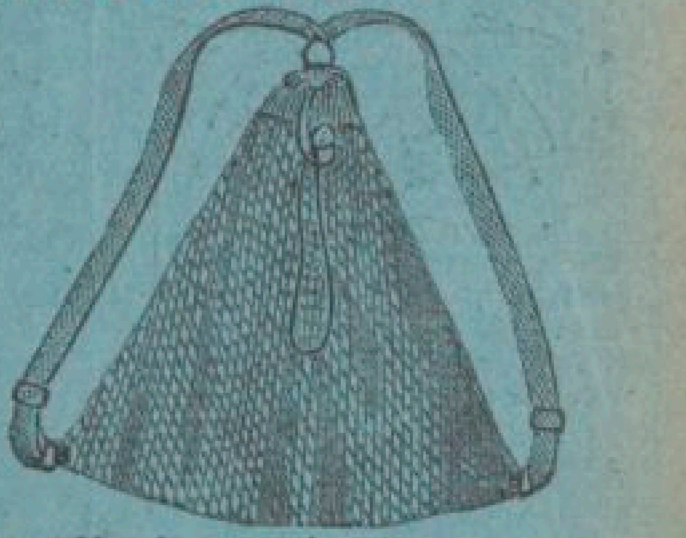
2653. **Filet porte-gibier,** à **2 fils chanvre tanné**, mailles de 15 m/m monté sur patte cuir, avec anneaux nickelés, cordon cuir à coulisse, porte-mousqueton; large banderole cuir bruni, séparation intérre partageant le filet en 2, long. 75 c/m. *Mle pr gardes.* **5.50**



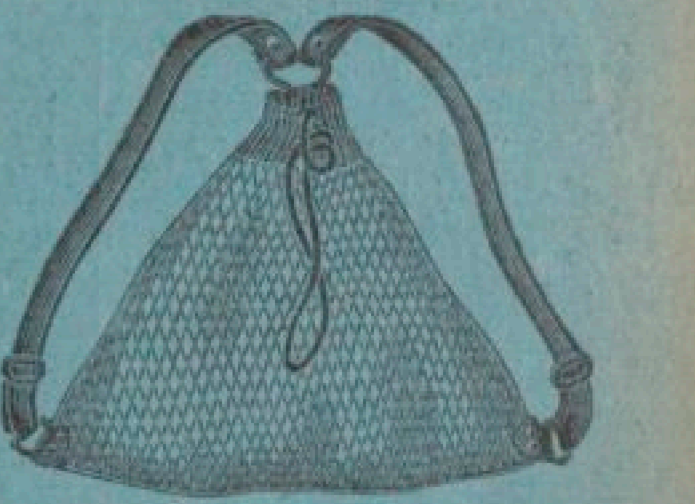
2655. **Filet porte-gibier, très grand modèle,** à **2 fils tannés**, extra-fort, mailles de 20 m/m, monté sur patte en cuir, avec anneaux nickelés, coulisse en cuir rond, avec porte-mousqueton, large banderole en cuir, à boucle et bouton nickelés, long. 1 mètre. **5.50**



2660. **Filet porte-gibier,** à **2 fils cordonnet glacé**, mailles de 15 m/m, monté sur patte cuir, anneaux nickelés, coulisse cuir, banderole sangle, long. 80 c/m. **6.25**



2665. **Sac-filet à provisions et porte-gibier, 1 fil tanné marron**, mailles de 18 m/m, avec bretelles ajustables sur le dos, fermeture à anneaux avec cordon à coulisse, dim. 45×45 c/m....... **3.** »



2670. **Sac-filet à provisions et porte-gibier,** à **2 fils tannés marron** et coins d'attache du bas avec patte cuir, cordon à coulisse cuir, bretelle tissu. **4.75**

2675. **Sac-filet à provisions et porte-gibier,** mailles à **2 fils cordonnet**, l'un tanné, l'autre écru, mailles de 20 m/m, coin d'attache du bas, bretelles et cordon de serrage en cuir extra...... **5.75**

Nota. — *Tous les filets porte-gibier pris par douzaine, bénéficient d'une réduction de* 10 %.

PORTE-GIBIER — PORTE-LAPINS



2710. **Porte-gibier**, composé de 10 branches à coulisse en chanvre câblé extra, montées sur un anneau articulé avec porte-mousqueton nickelé, à émerillon. *Très bon modèle.*
La pièce **1.25**



2712. **Porte-gibier**, en bois peint avec poignée cuir. Le gibier est placé dans une rainure de façon à ce qu'il soit suspendu par le cou. Modèle simple et pratique pour 18 oiseaux **1.50**

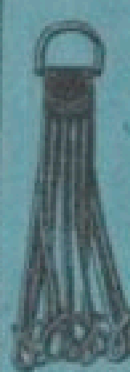
2713. **Même modèle**, mais à deux rainures pour 36 oiseaux **2. »**



2715. **Porte-gibier** formé d'une lanière en cuir avec fermeture à boucle, pour porter au bras, muni de 20 branches, en fort cordonnet coton formant boucle à l'extrémité et passant dans une rondelle cuir pour espacer les oiseaux.
Modèle solide **1.75**



2725. **Porte-gibier** à 8 lanières à coulisse, en cuir gras, montées sur un anneau articulé et porte-mousqueton nickelé à émerillon. Convient pour tous gibiers.
Modèle fin, inusable ... **2.15**



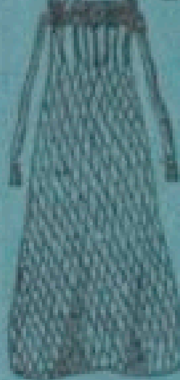
2730. **Porte-lapins** composé de 10 lanières à coulisses en cuir gras, formant nœud coulant, à l'extrémité montées sur un anneau en fer galvanisé. Convient pour gibier à poils ou à plume.
Modèle extra et solide.
Prix **3. »**



2735. **Porte-lapins** composé de 30 lanières en veau très fort avec anneau à l'extrémité, formant coulisse, forte poignée également en cuir. *Mle robuste* **6.75**



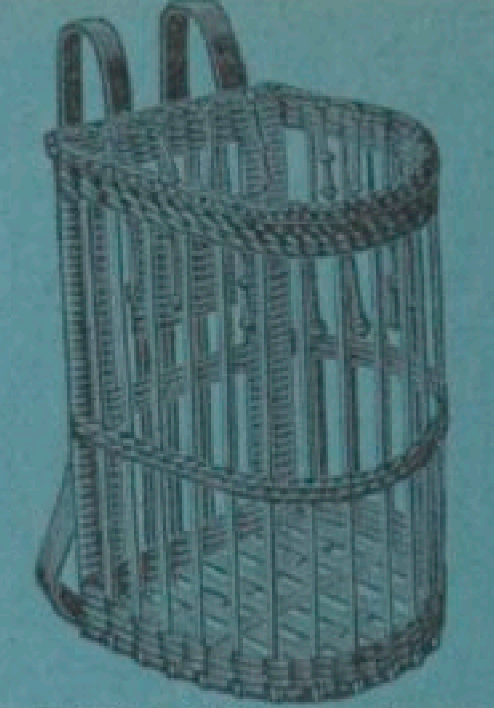
2740. **Porte-lapins** bandoulière, en cuir naturel, avec large courroie, 10 lanières cuir, à coulisse, montées sur boutons doubles en cuivre, petite courroie avec porte-mousquetons .. **7.50**



2741. **Filet à provisions**, en fil de chanvre tanné marron, mailles de 12 m/m, monté sur traverses, avec poignées rotin verni brun, cordon de serrage avec anneaux, longr 50 c/m. **1.75**

2741 *bis*. **Même modèle**, 2 fils écrus, monture et poignées laquées blanc, longueur 50 c/m ... **2. »**

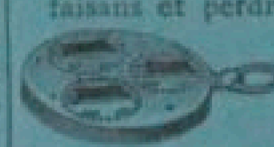
Voir page 980 tous nos modèles de filets à provisions.



2743. **Hotte à gibier**, en osier blanc, parties renforcées et tressées; bretelles en sangle; haut. 0m50; larg. 0m35; long. 0m43; poids 2 kgs, pour transporter le gibier ou autres denrées ... **9. »**



2745. **Compte-gibier**, double face, cuivre nickelé d'un côté 3 cadrans à aiguilles pour lièvres, lapins, faisans et perdreaux **4.75**



2747. **Même modèle**, forme montre, avec 6 cadrans, pour bécasses, faisans, perdrix, lièvres, lapins et divers **6.50**

PLAQUES DE GARDES ET BRASSARDS



2750. **Plaque de garde**, en cuivre estampé. Modèle régl. pr garde-chasse, garde-champêtre, garde-pêche, etc. Avec gravure au burin. **4. »**

2750 *bis*. **Même modèle**, en métal blanc inoxydable, avec gravure .. **5. »**

Supplément pr brides pr brassard ou pattes pr baudriers, carniers **».75**



2753. **Plaque de garde**, ovale, en cuivre poli, avec brides pour brassards et patte pour baudrier ou carnier (*l'indiquer*). Gravée selon le dessin ci-contre. Modèle pour gardes particuliers, gardes-chasse, etc.
Prix avec 45 lettres au maximum. **5. »**



2759. **Même modèle** que ci-contre, en métal blanc inoxydable, guirlande estampée, gravure soignée **7.50**

Indiquer très lisiblement le libellé à graver. Délai : 5 jours.

Nota. — *Nous gravons chiffres, devises, armoiries, etc. Prix sur demande.*



2763. **Brassard** en cuir noir, pour plaque de garde, fermeture à boucle.
Prix **».75**

Voir page 317 nos vêtements et accessoires pour rabatteurs, gardes.

TROMPES DE CHASSE

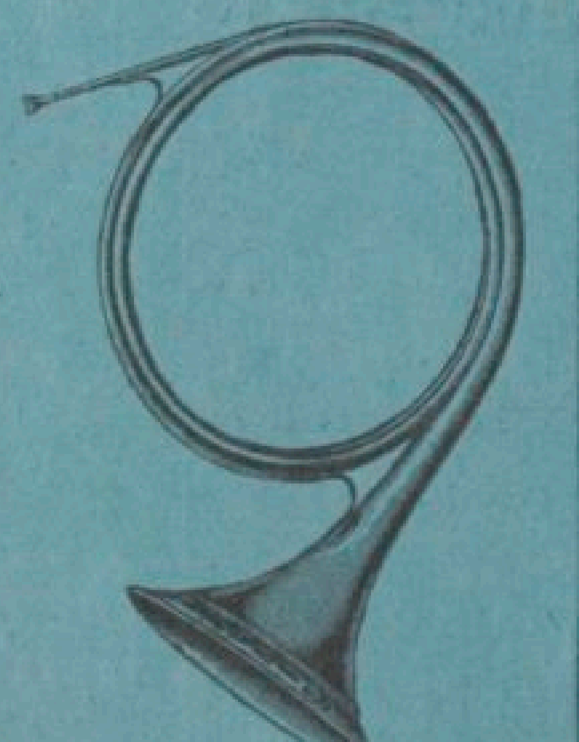
La guirlande d'une trompe de chasse se compose d'une bande de renforcement placée sur le pavillon, elle peut être en cuivre uni ou argenté et gravée.



2768. **Trompe de chasse**, fine, en Ré, 3 tours ½ **18. »**

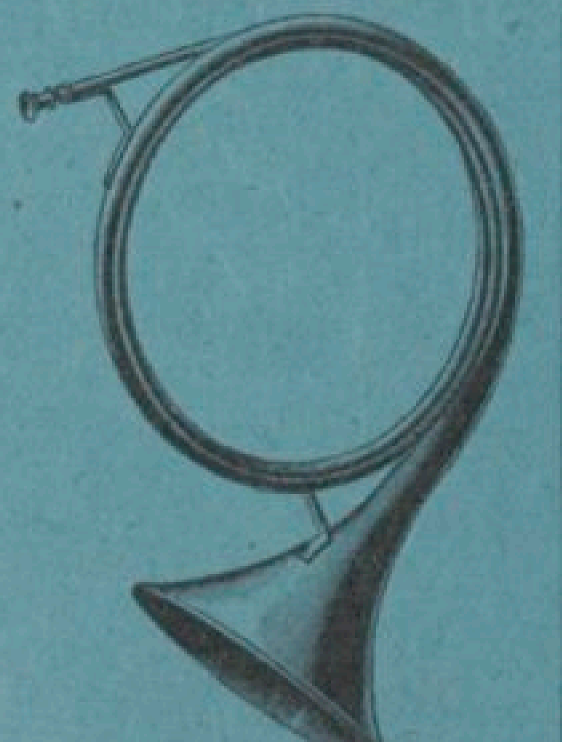
2772. **Trompe de chasse**, fine, en Ré, 3 tours ½, avec guirlande en cuivre uni. *Bon modèle* **22.50**

2776. **Trompe de chasse** très fine, en Ré, 3 tours ½ **27. »**



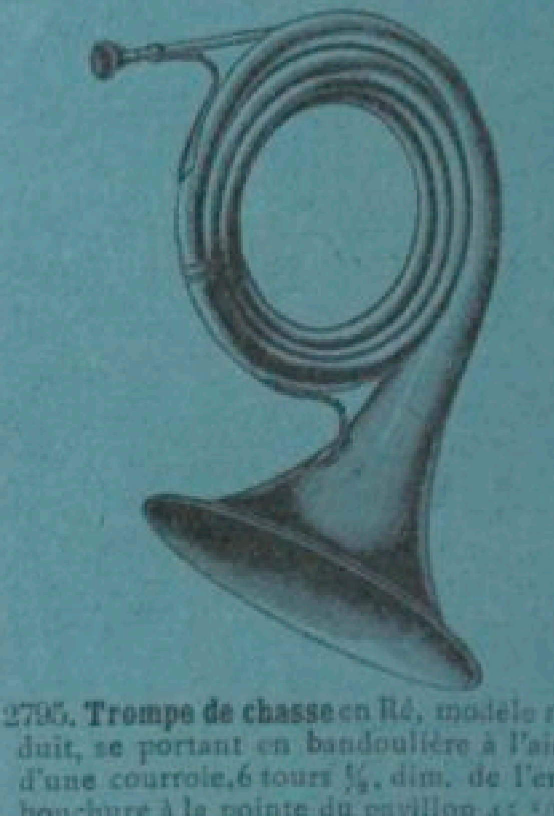
2782. **Trompe de chasse** de maître, en Ré, 3 tours ½ avec guirlande argentée et finement gravée, sujet de chasse. *Fabrication hors ligne, grande sonorité.* **42. »**

Nous pouvons fournir des trompettes dites "Mail-Coach", au prix de 12 francs.



2786. **Trompe de chasse** en Ré, genre **Périnet**, mais sans doublure métal au pavillon. *Modèle léger* **25. »**

2790. **Trompe de chasse** de maître, en Ré, véritable modèle **Périnet**, c'est-à-dire avec tours de diamètre progressif et pavillon à doublure métallique. *Sonorité parfaite* **68. »**



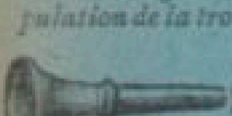
2795. **Trompe de chasse** en Ré, modèle réduit, se portant en bandoulière à l'aide d'une courroie, 6 tours ½, dim. de l'embouchure à la pointe du pavillon 45 c/m, largeur du pavillon 23 c/m. *Modèle peu encombrant. Livré avec une courroie cuir pour porter en bandoulière* **40. »**

Nota. — **Toutes les trompes de chasse** ci-contre finement nickelées, augmentation **8. »**

ACCESSOIRES POUR TROMPES DE CHASSE



2802. **Rallonge** cuivre *servant à allonger l'embouchure et faciliter la manipulation de la trompe.* **1.60**



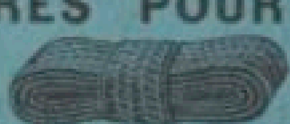
2806. **Embouchure** nickelée **1.40**

2812. **Embouchure** argentée.
Prix **2.15**

2816. **Embouchure** rayée avec bord souple pr trompe. Le bord souple facilite l'émission des sons, et les rayures les rendent très harmonieux **5. »**



2821. **Etui** pr embouchure, en feutre gris, doublé molleton rouge, fermoir nickelé .. **».90**



2824. **Ruban vert**, genre sangle, longr 4m50, pr enrouler autour des trompes. **1.50**

2829. **Manuel de trompe**, par Bretonnière. **3.50**

2834. **Art de sonner de la trompe**, par Sombron, en 2 parties. *Les 2 parties.* **8. »**
La 1re **5. »** | *La 2e* **4. »**



2840. **Sourdine** en bois. *Pour sonner en appartement, permet d'obtenir un son imitant l'écho lointain* **5.75**

2844. **Ecouvillon** soie de porc monté sur tige acier, long. 1m65, pour nettoyer les tuyaux de trompe. **1.75**



2848. **Etui**, en toile tannée imperméable, bordé peau, piqûres sellerie, fond rigide, fermeture avec patte à boucle, forte bretelle, intérieur avec une poche. Convient pour toutes trompes de chasse. *Modèle de grande solidité* **12. »**

2852. **Même modèle**, mais en fort mouton naturel.
Très beau modèle **15. »**

SIFFLETS



Tous les modèles de sifflets, sirènes et cornes d'appel représentés ci-dessous, sont de toute première qualité et correspondent aux types en usage dans les administrations, régiments, etc., nous ne vendons pas l'article de pacotille à très bon marché qui peut être assimilé au jouet d'enfant, mais seulement l'outil sérieux qui doit servir indéfiniment. Pour les commandes importantes, nous faisons des prix spéciaux sur demande.

BRELOQUES



2950. **Sifflet** américain, tout en métal nickelé, anneau. ».40
Boucher de chaque côté, avec les doigts, la partie recourbée, et souffler pour obtenir un son.

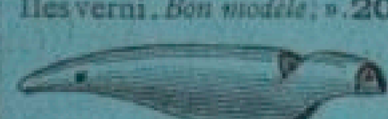
2953. **Sifflet breloque**, tout en métal blanc nickelé, forme plate et carrée, anneau, son très strident et très puissant. *Prix*............ ».80

2956. **Sifflet** barrette, tout en métal finement nickelé. *Modèle mignon*.......... ».85

A UN TON, BOIS & CORNE



2959. **Sifflet** en bois des Iles verni. *Bon modèle*. ».20



2962. **Sifflet** en corne naturelle d'Irlande d'excellente qualité. *Modèle original*.......... 1.15



2965. **Sifflet** métal nickelé, embouchure corne, anneau. Entretien facile à cause du bout en corne. *Prix*............ 1.25

A UN TON, MÉTAL



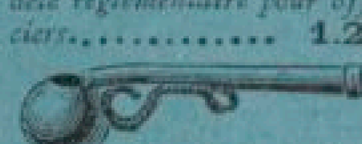
2968. **Sifflet pratique**, tout en métal finement nickelé, modèle fort, anneau, son très strident.. 1.10



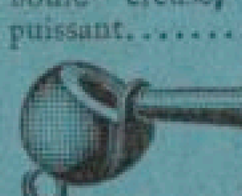
2971. **Sifflet militaire "Baduel"**, en métal nickelé, anneau. *Modèle plat, peu encombrant*... 1.25



2974. **Même modèle** que ci-dessus, mais rond au lieu de plat. *Véritable modèle réglementaire pour officiers*......... 1.25



2977. **Sifflet de marine**, tout en métal nickelé, avec boule creuse, son très puissant......... 1.50



2980. **Sifflet des Compagnies de Chemins de fer**, en métal nickelé avec boule creuse, anneau. *Modèle réglementaire*. 1.75

A DEUX TONS ALTERNATIFS



2982. **Sifflet** spécial pour **"Boys-Scouts"** ou **"Eclaireurs de France"**, en métal nickelé, anneau de suspension. *Modèle extra plat. Prix*............ ».75

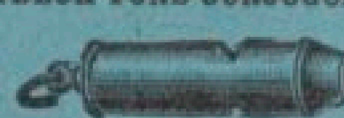


2984. **Sifflet** en métal nickelé, *modèle militaire genre "Baduel"*......... 1.15



2987. **Sifflet** balle Lebel, tout en métal nickelé, à deux tons alternatifs, son perçant......... 1.40

A DEUX TONS CONJUGUÉS



2993. **Sifflet** en métal nickelé, deux tons conjugués. *Modèle très puissant*. ».75



2996. **Sifflet de police**, modèle robuste, tout en métal nickelé, à 2 tons conjugués, son très spécial et très puissant. *Modèle spécial adopté par plusieurs grandes villes. Prix*............ 1.25



2999. **Sifflet** à deux tons, conjugués, tout en métal nickelé, avec chaîne et crochet. *Modèle d'arbitre de foot-ball, professeur de patinage, etc*......... 1.50

A ROULEMENT



3002. **Sifflet des chemins de fer**, en métal nickelé, avec anneau. Ce sifflet, de forme très originale, donne un son tremblé d'une puissance extraordinaire et d'une tonalité toute particulière. *Modèle très robuste*....... 1.25



3004. **Même modèle** que le n° 3002, mais avec boussole permettant aux chasseurs, touristes, etc., de trouver leur direction. *Prix*........... 1.75

3005. **Chainette** à barrette, en acier nickelé, maillons soudés, pour sifflets.... ».25

3005 A. **Même modèle**, mais avec anneau à ressort. *Prix*.............................. ».25

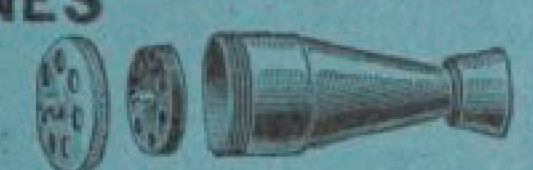
SIRÈNES



3007. **Sifflet sirène**, en métal nickelé, contient à l'intérieur le mécanisme d'une véritable sirène de navire, mais de dimensions minuscules. Le son s'entend à de très grandes distances et ne se confond pas av. les autres sifflets ou avertisseurs 2.10



3008. **Sifflet sirène**, métal nickelé, monté sur bracelet en cuir fin, avec boucle, pour fixer au poignet. Donne un son très puissant, bien qu'elle n'exige qu'un faible souffle. *Convient pour cyclistes*............ 4.95



3010. **Forte sirène**, en cuivre fondu et nickelé, même mod. que le n° 3007, mais d'une très g^de puissance, mécanisme de précision indéréglable. *Mod. très avantageux*. 3.75

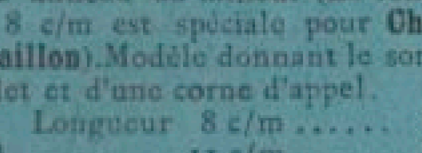


3012. **Grande sirène** en cuivre nickelé, pavillon porte-voix, son très puissant, dim. 32 c/m, poids 400 grs. *Convient pour automobilistes*.. 10. »

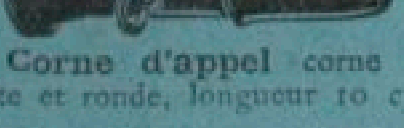
CORNES D'APPEL



Trompette-sifflet en métal nickelé, avec anneau au milieu. (La longueur de 8 c/m est spéciale pour **Chef de bataillon**). Modèle donnant le son d'un sifflet et d'une corne d'appel.
3020. Longueur 8 c/m...... 1.35
3020 A. — 11 c/m...... 2. »



3023. **Corne d'appel** corne noire, droite et ronde, longueur 10 c/m. *Prix*.................... ».85



3026. **Corne d'appel**, corne noire, droite et plate, longueur 10 c/m. *Prix*.................... ».85



3029. **Corne d'appel** en cuivre nickelé, droite et plate, longueur 12 c/m. *Prix*.................... 1.60



3032. **Corne d'appel** en cuivre nickelé, droite et ronde, longueur 12 c/m. *Prix*.................... 1.60



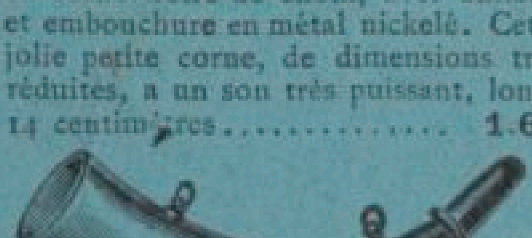
3035. **Corne d'appel**, à sifflet, en maillechort, avec bouts en corne, long. 13 c/m.................... 1.75



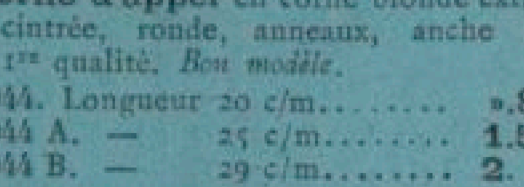
3038. **Corne d'appel**, avec sifflet, appeau alouette, corps maillechort, bouts corne, long. 13 c/m.... 2.30



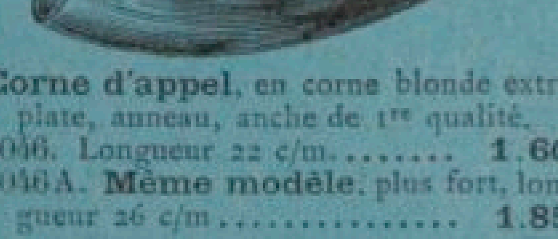
3041. **Corne d'appel "Mignonne"**, en corne noire de choix, avec anneau et embouchure en métal nickelé. Cette jolie petite corne, de dimensions très réduites, a un son très puissant, long. 14 centimètres............ 1.60



Corne d'appel en corne blonde extra, cintrée, ronde, anneaux, anche de 1^re qualité. *Bon modèle*.
3044. Longueur 20 c/m....... ».85
3044 A. — 25 c/m....... 1.50
3044 B. — 29 c/m....... 2. »



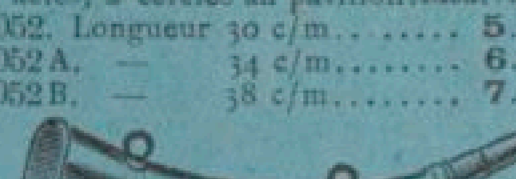
Corne d'appel, en corne blonde extra plate, anneau, anche de 1^re qualité.
3046. Longueur 22 c/m......... 1.60
3046 A. **Même modèle**, plus fort, longueur 26 c/m.................. 1.85



Corne d'appel, en buffle teinte noire, finement poli, cintrée, ronde, embouchure métal nickelé avec anche de 1^re qualité, anneaux mobiles, guirlande au pavillon nickelés. *Très beau modèle, d'une grande sonorité*.
3050. Longueur 28 c/m....... 4.25
3050 A. — 32 c/m....... 4.75
3050 B. — 36 c/m....... 5.75
3050 C. — 40 c/m....... 7. »



Corne d'appel, en beau buffle marbré, finement poli, cintrée, ronde, embouchure métal nickelé avec anche de 1^re qual., anneaux mobiles et guirlande nickelés, 2 cercles au pavillon. *Mod. riche*.
3052. Longueur 30 c/m....... 5.50
3052 A. — 34 c/m....... 6.25
3052 B. — 38 c/m....... 7.50



Corne d'appel, en cuivre nickelé, cintrée, plate, avec anneaux.
3055. Longueur 25 c/m....... 4. »
3055 A. — 29 c/m....... 4.75
3055 B. — 32 c/m....... 5.50

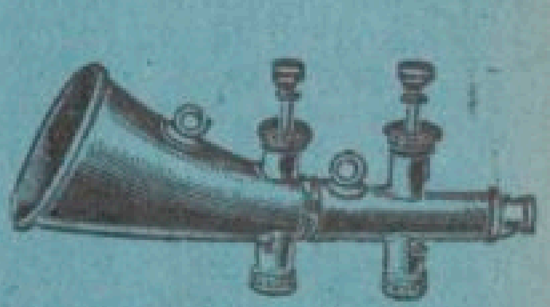


Corne d'appel, en cuivre nickelé cintrée, ronde, avec anneaux, anche de 1^re qualité. *Modèle parfait*.

N^os	3057	3057 A	3057 B	3057 C	3057 D
Long.	25 c/m	30 c/m	40 c/m	45 c/m	50 c/m
Prix	3.50	4.50	6.50	9. »	13.50



Corne d'appel, de poche en cuivre nickelé, à 2 tons, plate, avec piston et anche de 1^re qualité. Produit 2 sons de tons différents.
3059. Longueur 11 c/m......... 3.90
3059 A. **Même modèle**, plus fort, longueur 18 c/m............ 4.75



3061. **Corne d'appel**, tout en cuivre nickelé, à 2 tons, cintrée, ovale, avec 2 pistons et anche de 1^re qualité, longueur 24 c/m, produit 4 tons différents. *Convient également pour autos*.. 9.50

3067. **Embouchure** corne. *Prix*............ ».30

3069. **Embouchure** métal.... ».50

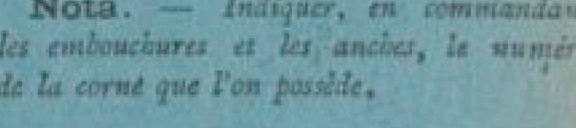
3072. **Embouchure** métal pour corne n° 3065 D, 50 c/m........ ».70

3075. **Anche** métal pour corne d'appel ci-dessus. ».25

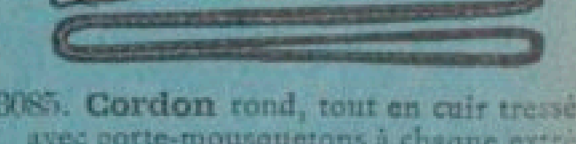
3078. **Anche** fine, en corne.... ».45

3081. **Anche** spéciale pour corne n° 3065 D, 50 c/m........ 1.40

Nota. — *Indiquer, en commandant les embouchures et les anches, le numéro de la corne que l'on possède.*



3085. **Cordon** rond, tout en cuir tressé, avec porte-mousquetons à chaque extrémité, pour cornes d'appel. *Prix*.................... 1. »

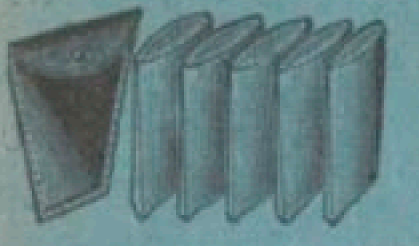


3087. **Courroie** en cuir bruni fin, avec bouton double aux extrémités et boucle pour raccourcir à volonté. *Prix*.................... 1.35

3087 *bis*. **Même modèle**, avec porte-mousquetons aux extrémités. *Prix*.................... 1.85

GOBELETS, FLACONS ET BOUTEILLES DE CHASSE

GOBELETS



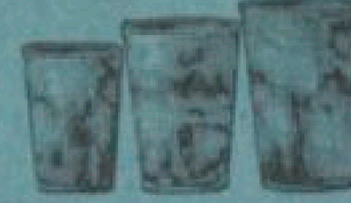
3113. **Jeu de 5 gobelets pliants**, en papier parcheminé aseptisé. Ces gobelets fermés n'ont que l'épaisseur du papier. *Le jeu de 5 en étui parcheminé à bouton pression.*
Prix.................. ».30



3115. **Tasse** forme ovale, en cuir verni noir. *Petit modèle.* ».50
3115 A. **Moyen modèle.** ».85
3115 B. **Grand modèle.** 1.20



3119. **Gobelet de chasse et de voyage**, en caoutchouc moulé d'une seule pièce, se repliant avec la plus grande facilité. Tient très peu de place. cont. 8 cent 1.25



Gobelets rustiques tout en belle corne marbrée naturelle, finement polie, d'une seule pièce. Rentrant l'un dans l'autre, ils ne tiennent qu'un espace réduit.
3124. Hr 7 c/m, cont. 8 cent. 1. »
3124 A. Hr 8 c/m, cont. 10 cent. 1.35
3124 B. Hr 9 c/m, cont. 15 cent. 1.75



3125. **Gobelet pliant**, en aluminium, composé de 5 parties rentrant l'une dans l'autre et logé dans une jolie boîte en aluminium poli. Haut. fermé 20 m/m, cont. 9 cent. 1. »



3132. **Même** m^le que le n° 3125, logé dans un boîtier de montre. C^ce 5 cent. 1.50

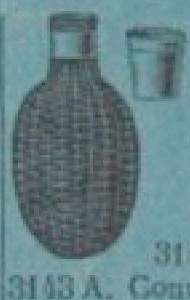


3135. **Gobelet de chasse et de voyage**, en métal blanc, en pièces rentrant l'une dans l'autre, intérieur doré, renfermé dans une boîte métal, haut. fermé 30 m/m, conten. 8 cent.
Prix.................. 2. »
3135 A. **Même modèle**, haut. fermé 35 m/m, conten. 15 cent.
Prix.................. 2.50

FLACONS DE POCHE POUR CHASSEURS



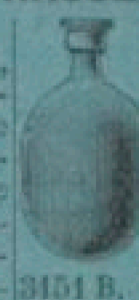
Flacons de voyage, en verre forme plate et ovale garni osier, clissage fin, bouchon en métal nickelé, inoxydable. *Modèle peu encombrant.*
3139. Cont. 8 cent. 2.75
3139 A. Conten. 15 cent. 3.50
3139 B. Conten. 25 cent. 4. »



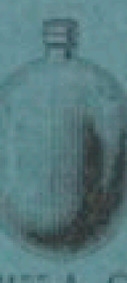
Flacons verre forme plate garni fil fouet tressé et osier grenat et marron, bouchon à timbale en métal nickelé. *Modèle coquet.*
3143. Cont. 8 cent. 3.50
3143 A. Conten. 15 cent. 4. »
3143 B. Conten. 25 cent. 4.50



3149. **« L'Unique »**, flacon de poche, forme plate et cintrée, en cuivre finement nickelé extérieurement, étamé intérieurement. Cont. 15 cent... 3.85

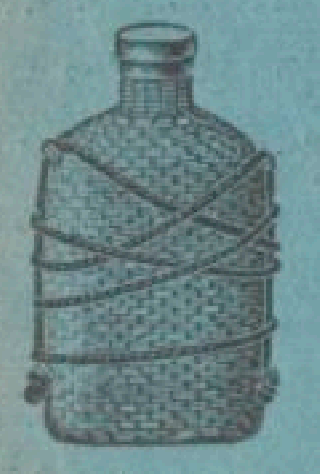


Flacons tout aluminium, forme plate, convexe d'un côté et concave de l'autre, bouchon à vis, également en aluminium. *Mod. léger.*
3151. Cont. 8 cent. 1.75
3151 A. Cont. 15 cent. 2.10
3151 B. Conten. 27 cent. 2.50
3151 C. Conten. 38 cent. 3. »

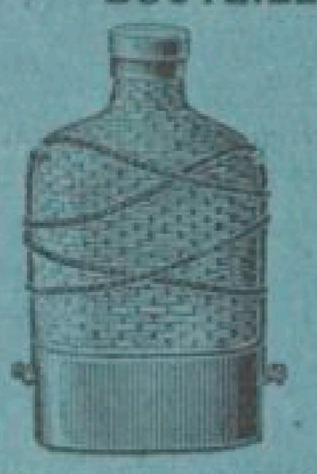


Flacons tout en métal extra, avec bouchon à vis. Modèle très plat. Très pratique pour mettre en poche.
3155. Contenance 10 cent..... 3.25
3155 A. Conten. 16 cent. 3.95
3155 B. Conten. 28 cent. 5. »

BOUTEILLES DE CHASSE EN VERRE ET EN ALUMINIUM



Bouteille plate, garnie osier fin, avec bouchon métal à vis et cordon. *Fabrication supérieure.*
3159. Cont. ⅓ lit. 1.50
3159 A. Cont. ½ lit. 1.80
3159 B. Cont. 1 lit. 2.60



Même modèle que ci-dessus, garni osier fin, avec quart ajusté sur le fond. *Modèle pratique.*
3161. Cont. ⅓ lit. 2.05
3161 A. Cont. ½ lit. 2.45
3161 B. Cont. 1 lit. 3.40



Bouteille plate garnie osier fin avec bouchon à timbale et courroie cuir.
3164. Cont. ⅓ lit. 3.70
3164 A. Cont. ½ lit. 4.15
3164 B. Cont. 1 lit. 5.40



Bouteille aluminium recouverte drap beige, courroie cuir. *Modèle très léger.*
3167. Cont. ½ lit. 6.75
3167 A. Cont. 1 lit. 7.75
3167 B. Cont. 1 lit. ½. 9.50



Même modèle que ci-contre mais avec bouchon formant timbale et tasse ajustée sur le fond.
3170. Cont. ½ lit. 7.75
3170 A. Cont. ¾ lit. 8.75
3170 B. Cont. 1 lit. 9.75



3173. **Bidon réglementaire** 1 litre, en aluminium bronzé, gorges donnant prise à la main, quart ajusté sur le fond, courroie réglable fort cuir............ 6.75

BOUTEILLES-GOURDES



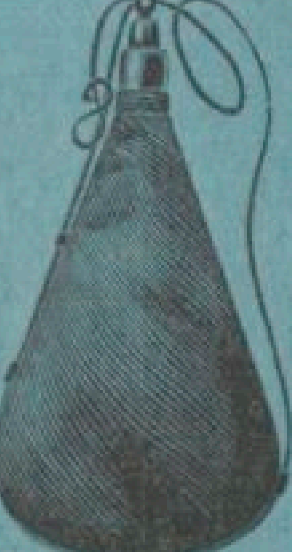
Gourde naturelle ronde, vernie, avec cordon vert, ne donne aucun goût au liquide qu'elle contient.

Nos	3180	3180 A	3180 B	3180 C
C^ce	½ l.	1 lit.	1 l. ½	2 lit.
Px.	1.50	1.60	1.75	1.90



Même modèle que ci-dessus, mais recouvert avec un filet protect^r en cordon vert.

Nos	3184	3184 A	3184 B	3184 C
C^ce	½ l.	1 lit.	1 l. ½	2 lit.
Px.	1.60	1.75	1.90	2.05



Bouteilles peau de bouc non recouverte de peau, bouchon simple en corne, cordon de suspension. *Mod^le rustique convenant pour carriers, terrassiers, etc.*
3188. Cont. 1 lit. 3.60
3188 A. Cont. 2 lit. 4.25
3188 B. Cont. 3 lit. 5. »
3188 C. Cont. 4 lit. 5.75

VÉRITABLE
FABRICATION
ESPAGNOLE
GARANTIE



MODÈLE
SOIGNÉ
POUR
CHASSEURS
ALPINISTES
etc.

Bouteille-gourde, peau de bouc véritable recouverte d'une belle peau noire, collier et baguette peau rouge, bouchon spécial corne, en 3 pièces, courroie cuir bruni. Ces bouteilles sont avinées, c'est-à-dire qu'elles ne communiquent pas de mauvais goût aux liquides qu'elles contiennent.

3192	3192 A	3192 B	3192 C	3192 D	3192 E	3192 F	3192 G	3192 H
½ l.	¾ lit.	1 lit.	1 l. ½	2 lit.	3 lit.	5 lit.	7 lit.	10 lit.
6.95	7.45	8.25	9.50	11. »	15. »	17. »	22. »	31. »



Bouteille-gourde de même qualité que la précédente n° 3192, mais de forme corne d'appel, courroie cuir. Cette bouteille très élégante convient pour dames, jeunes gens, etc.
3196. Cont. 1 litre.. 8.50

Nota. — *Les gourdes peau de bouc sont livrées avec instruction pour leur emploi.*



Gourde incassable, en verre, recouverte de toile écrue avec bretelles. Ces bouteilles sont protégées par le liège en poudre placé entre la toile et le verre, il a la propriété de les rendre incassables et d'en maintenir un certain temps le contenu à température initiale.
Modèle rustique pour le transport de la boisson aux champs et dans les chantiers.
3200. Cont. 1 litre. 2.75

BOUTEILLES RÉFRIGÉRANTES

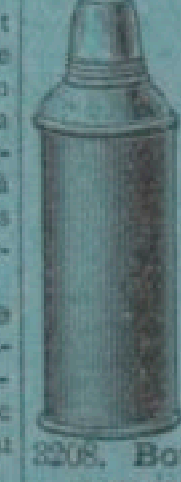


Ces nouvelles bouteilles sont établies d'après le principe physique de l'évaporation d'un liquide produisant la réfrigération. Elles maintiennent longtemps les liquides à température initiale et nous les recommandons tout spécialement.

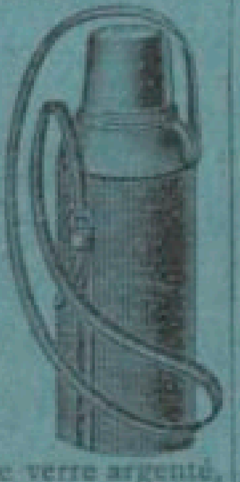
Bouteille réfrigérante ronde garnie amiante et clissée rotin naturel, avec bouchon liège et buis, timbale aluminium fixée sur anneau caoutchouc.

3204. Contenance ½ litre.......... *Prix* 5.50
3204 A. — 1 litre.......... — 6.25
3204 B. — 1 lit. ½.......... — 7. »
3204 C. — 2 litres.......... — 8.25

BOUTEILLES ISOLANTES



Les bouteilles isolantes possèdent la curieuse propriété de conserver presque à leur température initiale, pendant 24 heures et plus, les liquides bouillants ou glacés qu'on y enferme, et cela quelle que soit la température ambiante. Ce résultat est obtenu par le principe même de la construction de la bouteille sans l'emploi d'aucun sel ou mélange calorique ou réfrigérant.



3208. **Bouteille isolante**, ampoule verre argenté, corps émaillé, gobelet aluminium, cont. 1 lit. 8. »
3208 A. **Même modèle**, mais recouverte de cuir vache, courroie cuir, gobelet cuivre nickelé, cont. 1 lit. 12.50

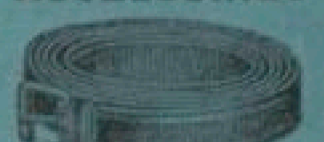
Voir page 551 nos autres bouteilles et porte-aliments isolants.

FILTRES

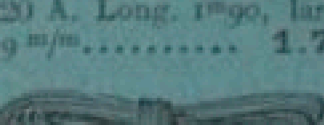


Filtre portatif, en charbon aggloméré, avec étui métallique, pour chasseurs, touristes, soldats, etc.
3212. Diam. 5 c/m, p^ds 140 g. 2.25
3212 A. — 6 c/m, — 240 g. 3.25
3212 B. — 8 c/m, — 440 g. 4.50
3216. **Caoutchouc de rechange** pour filtre n° 3212.......... ».75

ACCESSOIRES

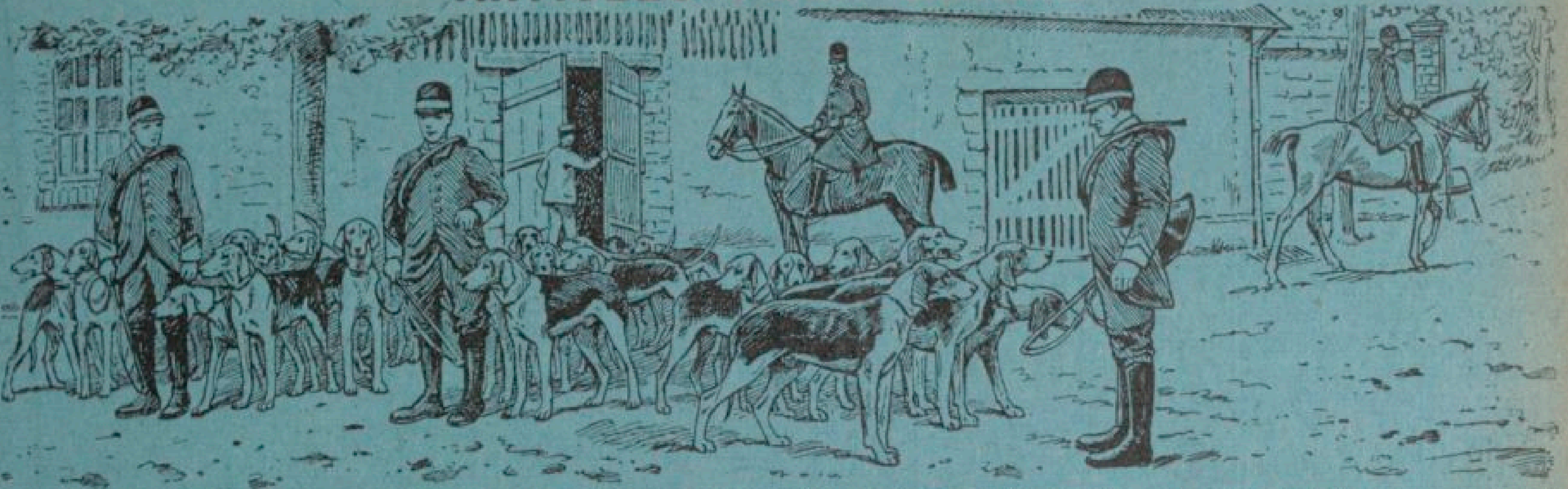


Courroie en cuir bruni, pour gourdes, bouteilles et bidons.
3220. Long. 1m90, largeur 14 m/m.......... 1.25
3220 A. Long. 1m90, larg. 19 m/m.......... 1.75



3224. **Cordon vert** pour bouteilles de chasse.
Le mètre.......... ».10
Les 10 mètres.... ».60

ARTICLES POUR CHIENS

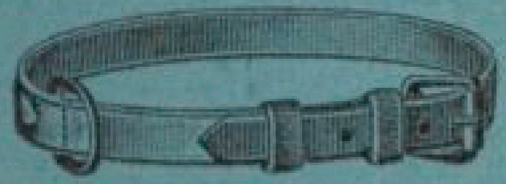


COLLIERS CUIR POUR CHIENS FERMETURE A BOUCLE

TRÈS IMPORTANT

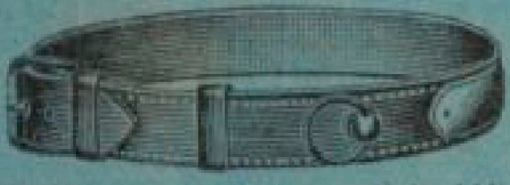
Commandes de colliers. — *Pour les commandes, il est indispensable de nous indiquer le tour de cou du chien pris sur la peau* (voir page 303 la manière de prendre cette mesure).

Gravure des plaques. — *Les colliers gravés n'étant jamais repris, écrire très lisiblement le libellé de l'inscription* (pour coût de la gravure, voir page 303).



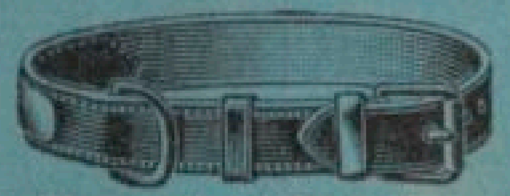
Collier en cuir fort, jaune, boucle anneau et plaque cuivre, 2 coulants, cuir. *Modèle courant (Indiquer le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4000	18 m/m	26 à 30 c/m	» .65
4000 A	22 —	31 à 35 —	» .75
4000 B	26 —	36 à 40 —	1.05
4000 C	30 —	41 à 45 —	1.25



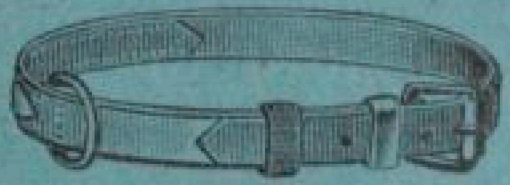
Collier en cuir fort, bruni, doublé depuis la boucle jusqu'à la plaque 2 coulants cuir, garniture métal nickelé. *Bon modèle (Indiquer le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4005	18 m/m	26 à 30 c/m	1. »
4005 A	22 —	31 à 35 —	1.15
4005 B	26 —	36 à 40 —	1.35
4005 C	30 —	41 à 45 —	1.50



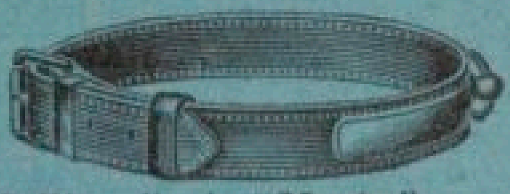
Collier dit de "**Meute**", en cuir sellerie fort, bruni jaune ou noir (*l'indiquer*) doublé sur la moitié de sa longueur, 1 coulant cuir, 1 coulant cuivre, garnitures cuivre. *Fabrication supérieure (Indiquer le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4012	18 m/m	26 à 30 c/m	1.50
4012 A	22 —	31 à 35 —	1.75
4012 B	26 —	36 à 40 —	2.15
4012 C	30 —	41 à 45 —	2.35



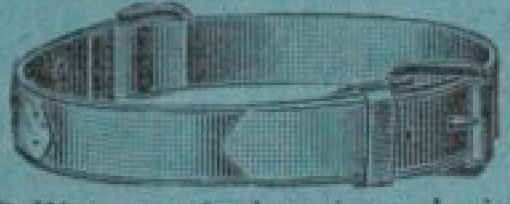
Collier dit de "**Meute**", en cuir fort bruni jaune, doublé depuis la boucle jusque sous la plaque, 1 coulant cuir, 1 coulant cuivre, et plaque fondue à biseau en métal blanc. *Solidité à toute épreuve (Indiquer le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4015	18 m/m	26 à 30 c/m	2.50
4015 A	22 —	31 à 35 —	2.85
4015 B	26 —	36 à 40 —	3.25
4015 C	31 —	41 à 45 —	3.75



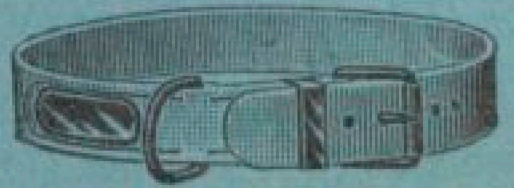
Collier dit de "**Meute**", en cuir fort bruni jaune, d'une seule pièce, mais complètement doublé, 1 coulant cuir, 1 coulant cuivre, plaque à biseau en cuivre poli. *Modèle extra (Ind. le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4020	22 m/m	31 à 35 c/m	3.25
4020 A	26 —	36 à 40 —	3.75



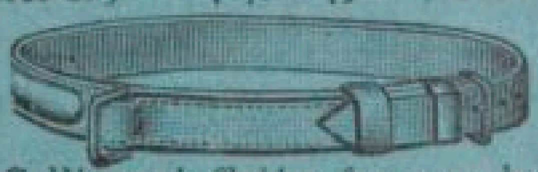
Collier en cuir chromé souple, boucle et anneau nickelés, 2 coulants cuir, plaque cuivre, garnitures nickelées. *Peut être lavé à l'eau et au savon (Indiquer le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4035	18 m/m	26 à 30 c/m	» .90
4035 A	22 —	31 à 35 —	1.10
4035 B	26 —	36 à 40 —	1.30
4035 C	30 —	41 à 45 —	1.50



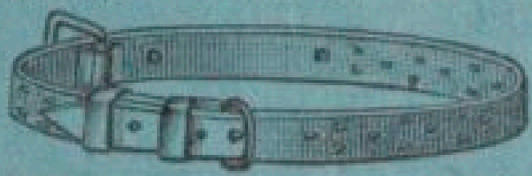
Collier genre du précédent mais doublé depuis la boucle jusque sous la plaque, boucle, anneau et 1 coulant métal nickelé, plaque à biseau en cuivre fondu garnitures nickelées. *Fabrication supérieure (Indiquer le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4040	18 m/m	26 à 30 c/m	2.20
4040 A	22 —	31 à 35 —	2.60
4040 B	26 —	36 à 40 —	3. »
4040 C	30 —	41 à 45 —	3.40



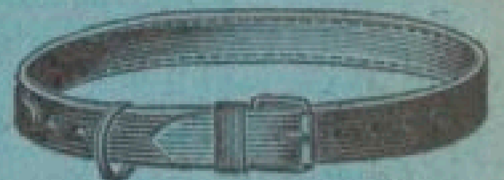
Collier en buffle blanc fort, extra, boucle sellerie, plaque en cuivre fondu à biseau, anneau, 1 coulant nickelé, 1 coulant en cuir, garnitures nickelées. *Modèle élégant. (Indiquer le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4050	18 m/m	26 à 30 c/m	2.85
4050 A	22 —	31 à 35 —	3.25
4050 B	26 —	36 à 40 —	3.60
4050 C	30 —	41 à 45 —	4. »



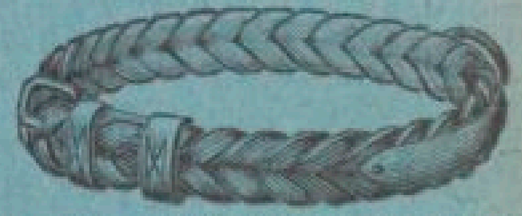
Collier en cuir fort, bruni janne, boucle sellerie et anneau en cuivre, 1 coulant cuir et 1 coulant cuivre, plaque en cuivre fondu à biseau, clous en cuivre poli. *Excellent modèle. (Indiquer le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4058	22 m/m	31 à 35 c/m	1 90
4058 A	26 —	36 à 40 —	2.15
4058 B	30 —	41 à 45 —	2.40



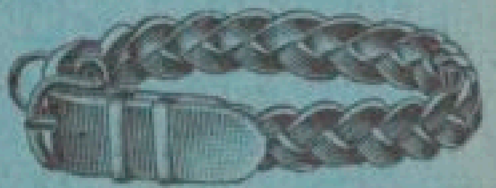
Collier en cuir sellerie très fort et doublé jusqu'au bouclage, une rangée de clous ronds, plaque, anneau et boucle cuivre, 1 coulant cuivre. *(Indiquer le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4063	22 m/m	31 à 35 c/m	2.60
4063 A	26 —	36 à 40 —	2.85
4063 B	30 —	41 à 45 —	3.25



Collier tressé en cuir havane fort, extra, plaque cuivre fondu, boucle et anneau, garnitures nickelées, 2 coulants cuir. *Modèle élégant et inusable. (Indiquer le tour de cou exact).*

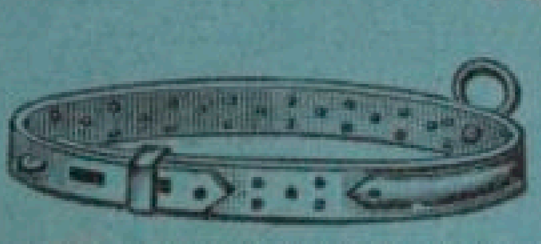
Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4067	18 m/m	26 à 30 c/m	1 50
4067 A	22 —	31 à 35 —	1.75
4067 B	26 —	36 à 40 —	2.25



Collier tressé, en cuir chromé souple, boucle, anneau et 2 coulants métal nickelé, garnitures cuivre nickelé. *Se lave à l'eau chaude et au savon. Inusable. (Indiquer le tour de cou exact).*

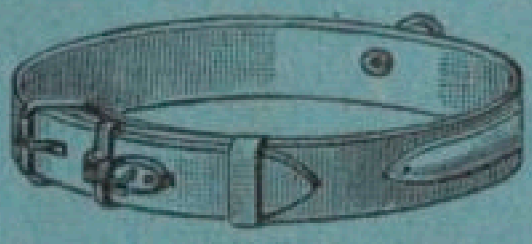
Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4073	18 m/m	26 à 30 c/m	2. »
4073 A	22 —	31 à 35 —	2.50
4073 B	26 —	36 à 40 —	3. »

COLLIERS CUIR FERMETURE A CADENAS



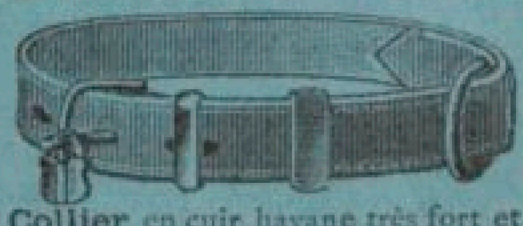
Collier en cuir fort, bruni jaune, porte-cadenas renforcé, anneau rond, 1 coulant et plaque en cuivre, clous cuivre poli, disposés en X. *Bon modèle. (Indiquer le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4082	22 m/m	31 à 35 c/m	1.50
4082 A	26 —	36 à 40 —	1.75
4082 B	30 —	41 à 45 —	2. »



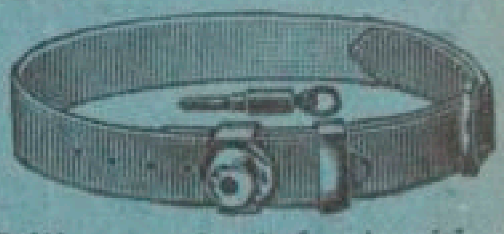
Collier en cuir fort, bruni jaune extra, boucle à rouleau et anneau cuivre, 1 coulant cuir et 1 coulant cuivre avec cadenas articulé à clé, plaque en cuivre à biseau. *Modèle de sûreté. (Indiquer le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4086	26 m/m	33 à 39 c/m	1 75
4086 A	30 —	40 à 46 —	2.25



Collier en cuir havane très fort et en partie doublé, 1 coulant cuivre, 1 coulant cuir, garnitures métal nickelé, boucle spéciale avec ardillon permettant de placer un cadenas (livré avec). *Fabrication parfaite. Modèle très solide. (Ind. le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4089	18 m/m	26 à 30 c/m	2.25
4089 A	22 —	31 à 35 —	2 50
4089 B	26 —	36 à 40 —	2.75
4089 C	30 —	41 à 45 —	3.25



Collier en cuir très fort bruni jaune, en partie doublé, anneau, et plaque en cuivre, garnitures nickelées, 1 coulant cuir. Nouvelle fermeture « *Securitas* », élégante, pratique et absolument de sûreté. *(Indiquer le tour de cou exact).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4091	22 m/m	32 à 38 c/m	3. »
4091 A	26 —	39 à 45 —	3.50
4091 B	30 —	46 à 52 —	3.75

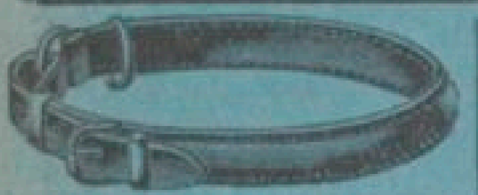
NOTA. — Pour les cadenas, grelots, plaques, adresses, anneaux brisés, etc., voir page 303.

COLLIERS SPÉCIAUX POUR CHIENS

TRÈS IMPORTANT

COMMANDES DE COLLIERS.— Il est indispensable de nous indiquer le tour du cou du chien pris sur la peau. *Voir page 303 la manière de prendre cette mesure.*

GRAVURE DES PLAQUES. — Les colliers gravés n'étant jamais repris, écrire très lisiblement le libellé de l'inscription. *Pour coût de la gravure voir page 303.*



Collier ½ rond, cuir fort bruni, piqûres sellerie, plaque cuivre fondu à biseau, anneau mobile et 1 coulant cuir, garnitures nickelées. *(Ind. le tour de cou).*

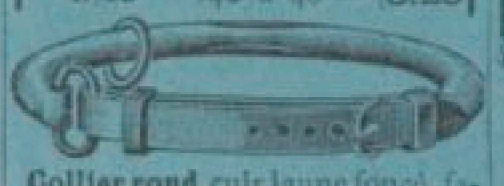
Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4120	16 m/m	32 à 36 c/m	2.25
— A	18 —	37 à 41 —	2.50
— B	22 —	42 à 46 —	2.75
— C	26 —	47 à 51 —	3.25

Nota. — *Les colliers* 4120, 4124, 4131, 4134 *et* 4137, *conviennent également comme colliers de force par strangulation.*



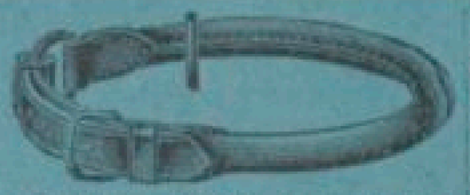
Collier ½ rond, cuir chromé lavable, plaque cuivre fondu à biseau, anneau, 1 coulant cuir, 1 coulant cuivre. *(Ind. le tour de cou).*

Nos	Larg.	Tour du cou	Prix
4124	16 m/m	32 à 36 c/m	2.75
— A	18 —	37 à 41 —	3. »
— B	22 —	42 à 46 —	3.25



Collier rond, cuir jaune foncé, façon sellerie, boucle et anneau cuivre, 2 coulants cuivre. *(Ind. le tour de cou)*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4127	12 m/m	30 à 34 c/m	2. »
— A	14 —	35 à 39 —	2.20
— B	16 —	40 à 44 —	2.40



Collier rond, cuir naturel, façon sellerie, 2 coulants cuir, plaque métal inoxydable. *(Indiquer le tour de cou).*

Nos	Larg	Tour de cou	Prix
4131	9 m/m	30 à 34 c/m	4. »
— A	13 —	35 à 39 —	4.50
— B	15 —	40 à 44 —	5. »

4133. **Collier** genre du précédent en cuir chromé. *(Ind. le tour de cou). Suppl.* 1. »



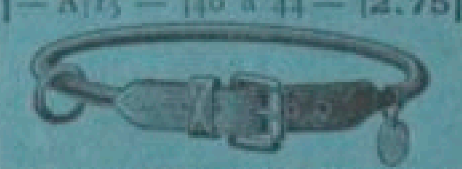
Collier rond cuir jaune façon sellerie, boucle et anneau cuivre nickelé, 2 coulants cuir, petits clous ronds autour du collier. *(Indiquer le tour de cou).*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4134	12 m/m	30 à 34 c/m	2.50
— A	14 —	35 à 39 —	2.75
— B	16 —	40 à 44 —	3. »



Collier rond, en cuir tressé, 2 coulants cuir, garnitures métal nickelé. *(Ind. le tour de cou).*

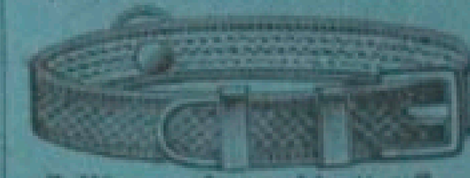
Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4137	13 m/m	35 à 39 c/m	2.25
— A	15 —	40 à 44 —	2.75



Collier dit de **"Lévrier"** cuir naturel, rond, diam. 7 m/m, boucle sellerie, plaque mobile et anneau, garnitures nickelées, 2 coulants cuir. *(Ind. tour de cou).*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4140	7 m/m	26 à 30 c/m	2. »
— A	7 —	31 à 36 —	2.25
— B	7 —	37 à 41 —	2.50

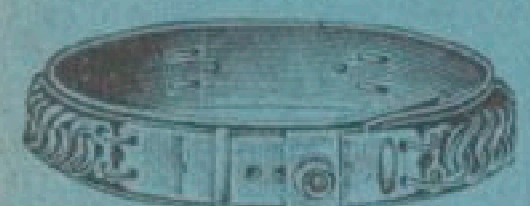
4143. **Même modèle**, fon courante, diam. 8 m/m, tour de cou 33 à 40 c/m 2. »



Collier corde lavable dit **"Saumur"** en fouet fin blanc tissé, 2 coulants nickelés, garnitures en métal blanc inoxydable, anneaux et plaque. *Fabrication supérieure, solide et élégant. (Ind. le tour de cou).*

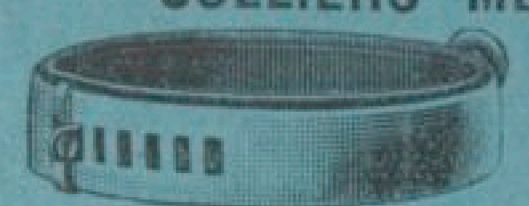
Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4145	16 m/m	25 à 29 c/m	4 25
— A	22 —	30 à 34 —	4.75
— B	26 —	35 à 39 —	5.50
— C	31 —	40 à 44 —	6.25
— D	35 —	45 à 50 —	7.25

COLLIERS MÉTAL SUR CUIR



Collier en cuir fort bruni, avec gourmette en acier recouvrant le cuir, fermeture à secret, 1 coulant, garnitures nickelées. *Élégant, robuste. (Ind. le tour de cou).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4151	16 m/m	25 à 29 c/m	2.75
4151 A	18 —	35 à 39 —	3.25
4141 B	22 —	40 à 44 —	3.75
4151 C	26 —	45 à 50 —	4.25



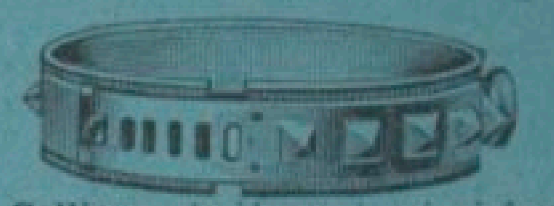
Collier en maroquin à porte-cadenas, recouvert d'une bande métal blanc, 1 coulant et anneau en cuivre, garnitures nickelées. *Modèle inusable. (Indiquer le tour de cou).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4154	26 m/m	30 à 34 c/m	3.25
4154 A	30 —	35 à 39 —	3.75
4154 B	34 —	40 à 44 —	4.25



Collier cuir fort bruni, havane, coulants cuir et cuivre, plaque à biseau, garni clous forme olive, garnitures nickelées. *Solide, élégant. (Indiquer le tour de cou).*

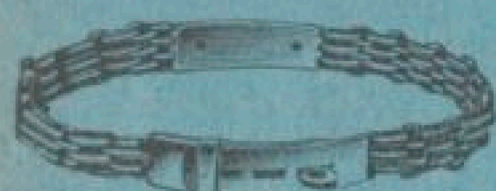
Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4157	22 m/m	40 à 44 c/m	3.50
4157 A	26 —	45 à 49 —	4. »
4157 B	30 —	50 à 55 —	4.75



Collier en double cuir bruni, piqûres sellerie, plaque de renforcement en métal blanc, garnie de gros clous tête quadrangulaire, 1 coulant, garnitures nickelées. Fermeture à cadenas. *Fabrication supérieure. (Indiquer le tour de cou).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4161	22 m/m	35 à 39 c/m	4.25
4161 A	26 —	40 à 44 —	5. »
4161 B	30 —	45 à 50 —	5.75

COLLIERS MÉTAL



Collier à anneaux en acier nickelé, fermeture à cadenas, 1 coulant, plaque adresse. *Modèle robuste.*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4164	22 m/m	35 à 38 c/m	».75
4164 A	22 —	39 à 42 —	1.05
4164 B	22 —	43 à 46 —	1.35



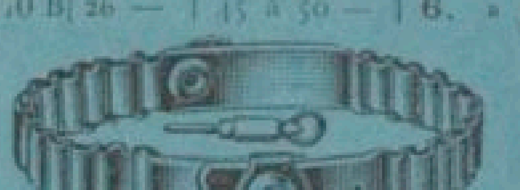
Collier à anneaux plats soudés, métal nickelé, anneau et coulant, plaque avec bordure taillée, fermeture à porte cadenas, garnitures nickelées. *Beau modèle. (Indiquer le tour de cou).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4167	18 m/m	35 à 39 c/m	1.75
4167 A	22 —	40 à 44 —	2.25
4167 B	26 —	45 à 50 —	2.75



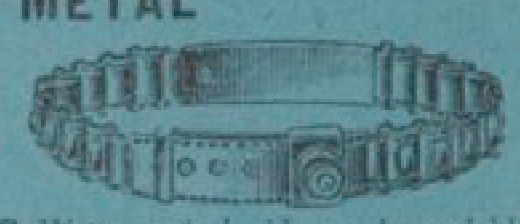
Collier à anneaux plats soudés, métal blanc inoxydable, 1 coulant et anneau, plaque biseautée, fermeture à vis et à secret. *(Ind. le tour de cou).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4170	18 m/m	35 à 39 c/m	4. »
4170 A	22 —	40 à 44 —	5. »
4170 B	26 —	45 à 50 —	6. »



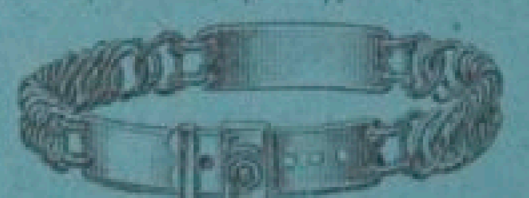
Collier à anneaux soudés, métal blanc inoxydable, fermeture *"Securitas"*, absolument de sûreté, 1 coulant. *(Ind. le tour de cou)*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4173	22 m/m	35 à 41 c/m	4.50
4173 A	26 —	42 à 48 —	5.50
4173 B	30 —	49 à 55 —	6.50



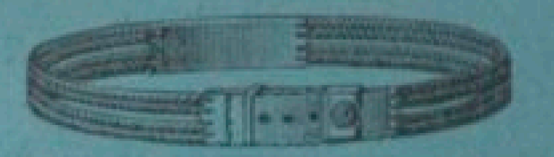
Collier métal blanc inoxydable, anneaux soudés avec boutons forme olive, fermeture à vis et à secret, 1 coulant, plaque biseautée. *(Ind. le tour de cou).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4177	18 m/m	30 à 34 c/m	3.75
4177 A	22 —	35 à 39 —	4.50
4177 B	26 —	40 à 45 —	5. »



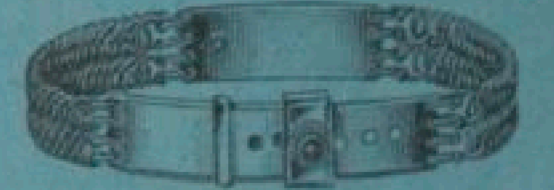
Collier gourmette, acier nickelé, mailles soudées, fermeture à vis et à secret, 1 coulant, anneau et plaque. *(Ind. le tour de cou).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4181	16 m/m	30 à 34 c/m	2.75
4181 A	18 —	35 à 39 —	3.50
4181 B	22 —	40 à 44 —	4. »
4181 C	26 —	45 à 50 —	4.50



Collier gourmette double, en acier nickelé, mailles soudées, fermeture à vis et à secret; 1 coulant nickelé et anneau, plaque avec bordure taillée. *Très beau modèle. (Indiquer le tour de cou).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4183	30 m/m	40 à 44 c/m	4. »
4183 A	35 —	45 à 50 —	5.25



Collier gourmette double, en métal blanc inoxydable, mailles soudées, fermeture à secret, 1 coulant anneau, plaque à biseau. *Modèle de luxe. (Indiquer le tour de cou).*

Nos	Largeur	Tour de cou	Prix
4185	30 m/m	40 à 44 c/m	6. »
4185 A	35 —	45 à 50 —	7.75

COLLIERS POUR CHIENS DE GARDE



Collier blaireau, en cuir extra, nuance havane, doublé en peau, garnitures et 1 coulant cuivre, longs poils de blaireau choisis, pour bouledogue. *(Indiquer le tour de cou).*

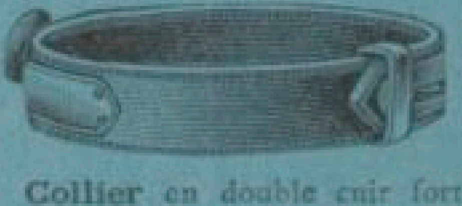
Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4194	22 m/m	25 à 29 c/m	4.75
— A	26 —	30 à 35 —	5.50



Collier en cuir noir extra fort, boucle et anneau en fer galvanisé, 2 coulants cuir, plaque nickelée. *Robuste. (Indiquer le tour de cou).*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4200	31 m/m	30 à 36 c/m	1.40
— A	35 —	37 à 43 —	1.75
— B	40 —	44 à 50 —	2.25

Pour les cadenas, grelots, médailles, clochettes, anneaux brisés, etc., voir page suivante.



Collier en double cuir fort havane, double piqûre, porte-cadenas, plaque à biseau, boucle, anneau et 1 coulant en métal, garniture nickelée. *Très fort modèle. (Indiquer le tour de cou).*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4203	30 m/m	30 à 33 c/m	3.25
— A	35 —	35 à 39 —	3.75
— B	40 —	40 à 45 —	4.25



Collier en fort cuir bruni avec triple rangée de clous à tête ronde, grande plaque fondue, boucle avec embase, 1 coulant cuivre et fermeture à cadenas. *Modèle élégant et robuste. (Indiquer le tour de cou).*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4206	31 m/m	30 à 36 c/m	3.50
— A	35 —	37 à 43 —	4.25
— B	40 —	44 à 50 —	5. »



Collier double cuir havane, piqûres sellerie, cadenas à secret, coulant, anneau, plaque cuivre fondu à biseau, clous cuivre à tête quadrangulaire, garniture nickelée, pour grands chiens. *Article riche. (Ind. le tour de cou).*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4211	40 m/m	45 à 49 c/m	10.50
— A	45 —	50 à 54 —	12. »
— B	50 —	55 à 60 —	13. »

COLLIERS FANTAISIE POUR CHIENS FOXS, RATIERS, ETC.



Collier "Fox", cuir jaune souple. *Modèle avantageux.*

Nos	Larg	Tour de cou	Prix
4275	31 m/m	25-29 c/m	1.55
— A	—	30-34 —	1.75
— B	—	35-39 —	1.95



Collier "Fox", cuir naturel extra avec coulants, plaque à biseau et boucle nickelée. *Bon modèle.*

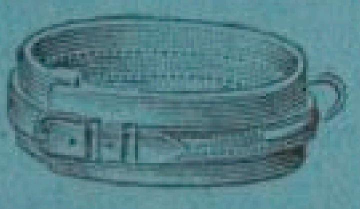
Nos	Larg	Tour de cou	Prix
4278	35 m/m	25-29 c/m	1.90
— A	—	30-34 —	2.15
— B	—	35-39 —	2.40

Nous pouvons fournir en toutes tailles moyennant une augmentation de prix



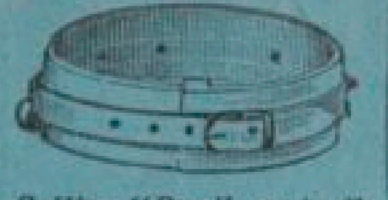
Collier "Fox" en peau de porc doublé avec 4 rangs de piqûres soie, garnitures métal blanc inoxydable. *Modèle élégant.*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4281	30 m/m	25-29 c/m	4.25
— A	—	30-34 —	4.50
— B	—	35-39 —	4.75



Collier "Fox" cuir chromé, anneau, plaque et boucle nickelés. *Lavable.*

Nos	Larg	Tour de cou	Prix
4284	35 m/m	25-29 c/m	2. »
— A	—	30-34 —	2.25
— B	—	35-39 —	2.50



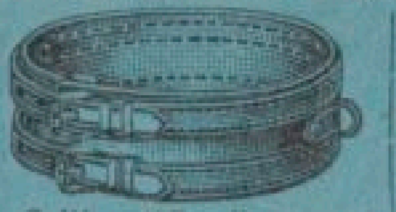
Collier "Fox", en buffle blanc. Au centre est piqué une bande en buffle avec 2 grelots, anneau et coulant nickelés. *Lavable, modèle de grand cachet.*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4287	30 m/m	25-29 c/m	3.10
— A	—	30-34 —	3.50
— B	—	35-39 —	3.75



Collier "Fox" en veau mort-né, doublé peau blanche, 3 clochettes et garnitures dorées. *Modèle riche.*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4289	35 m/m	25-29 c/m	5.50
— A	—	30-34 —	6. »
— B	—	35-39 —	6.50



Collier "Fox" en cuir havane extra avec 2 petites bandes de même cuir, coulants, plaque et anneaux nickelés. *Beau modèle.*

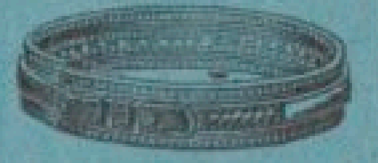
Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4291	40 m/m	25-29 c/m	2.75
— A	—	30-34 —	3. »
— B	—	35-39 —	3.25



Collier "Fox" cuir chromé, bande du milieu garnie de petits clous nickelés donnant beaucoup de cachet. *Lavable.*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4293	35 m/m	25-29 c/m	2.25
— A	—	30-34 —	2.50
— B	—	35-39 —	2.85

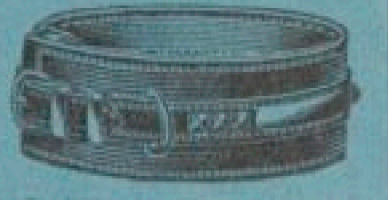
4293 *bis*. **Collier "Fox"**, même modèle que ci-dessus mais en cuir naturel extra. *Bon modèle. Supplément* ».25



Collier genre **"Fox"** en beau maroquin de couleur, doublé cuir naturel. La bande est garnie de petits clous dorés ; plaque, passants, boucle et 1 grelot dorés.

Convient pour terriers.

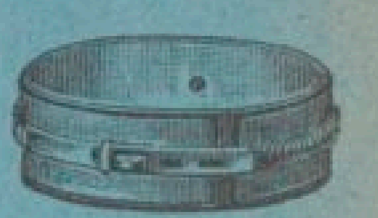
Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4295	22 m/m	25-29 c/m	4.50
— A	—	30-34 —	4.80
— B	—	35-39 —	5.25



Collier "Fox" en beau maroquin rouge, double cuir naturel. La petite bande est garnie de petits clous dorés, plaque, passants et boucle dorés.

Modèle de haut luxe.

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4301	40 m/m	25-29 c/m	5.50
— A	—	30-34 —	6. »
— B	—	35-39 —	6.50



Collier "Fox" en cuir jaune, avec une chaîne gourmette nickelée en remplacement de la petite bande cuir, passants et boucle nickelés, fermeture porte-cadenas.

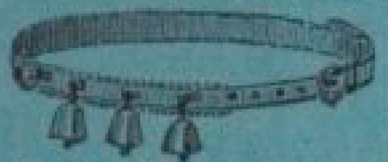
Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4303	35 m/m	25-29 c/m	2.90
— A	—	30-34 —	3.10
— B	—	35-39 —	3.40

COLLIERS FANTAISIE POUR PETITS CHIENS DE LUXE ET CHAT



Collier en cuir naturel, avec une rangée de petits clous ronds, 2 grelots, garnitures dorées.

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4310	10 m/m	20-23 c/m	1.40
— A	—	24-27 —	1.60



Collier "Ravissant", cuir naturel doublé flanelle, grelots et garnitures nickelés.

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4313	12 m/m	20-24 c/m	1.75
— A	—	25-29 —	2. »



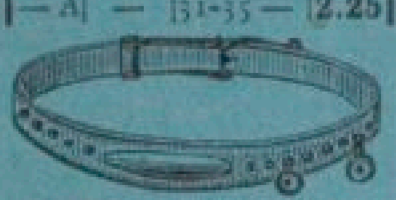
Collier plat, cuir double naturel, plaque cuivre nickelé, anneau mobile.

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4316	11 m/m	28-31 c/m	1.75
— A	—	32-35 —	2. »



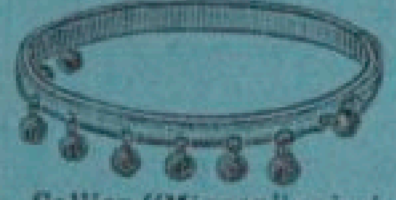
Collier cuir rouge, façon maroquin, une rangée de clous ronds, clochette, boucle et passants nickelés.

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4319	16 m/m	26-30 c/m	2. »
— A	—	31-35 —	2.25



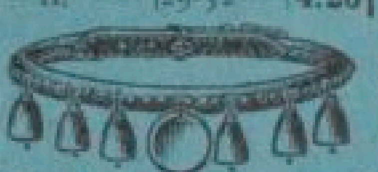
Collier en cuir havane doublé peau, garni clous ronds, garnitures nickelées.

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4322	16 m/m	25-28 c/m	2.50
— A	—	29-32 —	2.75



Collier "Mignon" cuir de Russie, à porte cadenas, recouvert d'une bande acier garnie de grelots métalliques nickelés. *Modèle riche.*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4326	15 m/m	25-28 c/m	3.75
— A	—	29-32 —	4.25



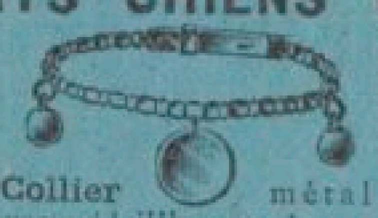
Collier "Loulou" en cuir naturel rond, piqûres soie, garni de petits clous dorés, 6 clochettes, médaille, passants et boucle également dorés. *Modèle de luxe.*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4332	7 m/m	25-28 c/m	4. »
— A	—	29-32 —	4.50



Collier cravate maroquin de couleur ou buffle blanc, garni petits clous, 2 piqûres soie, médaille, 2 grelots, boucle et passants dorés. *Grand cachet.*

No	Larg.	Tour de cou	Prix
4334	10 m/m	24-27 c/m	3.75



Collier métal avec médaille pour le nom et 2 grelots nickelés.

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4337	5 m/m	20-22 c/m	1. »
— A	—	23-25 —	1.25

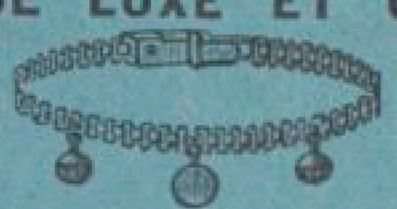
Même genre que ci-dessus mais en métal blanc inoxydable, porte-cadenas, médaille pour le nom. *Convient pour chats.*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4341	5 m/m	20-22 c/m	2. »
— A	—	23-25 c/m	2.25



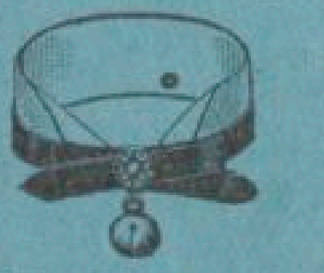
Collier métal blanc maillechort très serré entre lesquels ne peuvent s'engager les poils, porte cadenas, médaille pour le nom et grelots bijou. *Élégant.*

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4344	8 m/m	21-23 c/m	3. »
— A	—	24-26 —	3.30



Collier "L'Élégant" en métal blanc, formé d'anneaux plats soudés, fermeture à vis et à secret, plaque mobile pr la gravure, 2 grelots bijou, anneau et coulant.

Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4347	8 m/m	23-25 c/m	3.50
— A	—	26-28 —	4. »



Collier faux-col en celluloïde blanc et cravate rouge ou bleue, 1 grelot bijou et anneau nickelés, fermeture crochet. *Modèle original.*

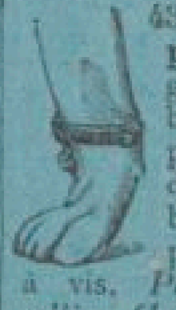
Nos	Larg.	Tour de cou	Prix
4349	30 m/m	20-24 c/m	1.60
— A	—	25-30 —	1.85



4352. **Collier pr chat** en maroquin de couleur, 2 grelots, plaque avec monture formant coulant, un 2e coulant maroquin, boucle d'attache, garnitures nickelées 2.40



4355. **Collier pr chat** en beau maroquin de couleur avec une rangée de clous, 2 grelots, plaque ronde, boucle et passant dorés. *Modèle riche. Tour de cou n'excédant pas 21 c/m* 3.15



4361. **Bracelet pour chiens**, gourmette métal blanc, avec petite plaque pour l'adresse, un grelot bijou, fermeture par un bouton à vis. *Peut remplacer le collier. (Ind. tour de patte.) Prix* 2.50

AVIS IMPORTANTS concernant les colliers.



Mesures à donner pour Colliers. — Tour de cou pris sur la peau à la partie marquée en noir. Ne pas confondre le tour de cou avec la longueur totale du collier. Cette dernière dimension est de 6 à 10 c/m plus grande par le fait du croisement des extrémités du collier.

L'indication du tour de cou seule est suffisante, avec cette dimension nous envoyons un collier de longueur convenable.

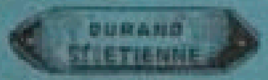
Pour les **Bracelets** donner le tour de patte.

GRAVURE. — Les colliers gravés n'étant jamais repris, le texte à graver doit être donné bien lisible.

Gravure soignée des plaques de collier. *La lettre*.. ».05

NOTA. — *Pour les colliers de dimensions supérieures à celles ci-dessus, augmentation proportionnelle.*

ACCESSOIRES DIVERS POUR COLLIERS DE CHIENS



Plaque de rechange en cuivre poli pour colliers de chien, livrée avec clous et rivets.

4387. Lr moyne 6 c/m ½ ».20

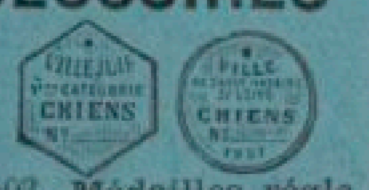
— A. — 8 c/m ½ ».25

4389. **Même modèle** que ci-dessus, mais nickelée. Supplément ».10

4391. **Rivets et clous cuivre** pour poser des plaques de collier, coudre des courroies, etc. *Le jeu de 50 rivets et 50 clous...* ».10

Gravure soignée des plaques de colliers. *La lettre.* ».05

Délai de livraison, 2 à 3 jours.



4403. **Médailles réglementaires** numérotées, avec inscription en creux ou en relief, forme ronde, ovale ou rectangulaire, en zinc, aluminium ou cuivre, pr chiens *(envoi d'échantillon sur demande avec prix suivant quantités).*

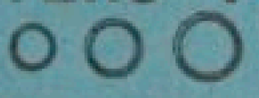


Médailles rondes nickelées ou dorées.

4404. Diam. 19 m/m. ».30

— A. — 25 — ».40

— B. — 31 — ».50



Anneaux brisés ronds, modèle fort, en acier nickelé. *La douz.*

4406. En 10 m/m . ».10

— A. - 16 - .. ».15

— B. - 22 - .. ».25

— C. - 33 - .. ».35

— D. - 42 - .. ».45

Les anneaux brisés, pris par grosse. **Remise 15 %.**



4407. **Cadenas** à secret, sans clé, nickelé. *Prix*.... ».60



4408. **Cadenas** à clé, nickelé. *Prix*... ».70

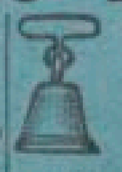


4409. **Cadenas** à clé, en bronze nickelé, livré avec deux clés. *Fabrication irréprochable, modèle indécrochetable*....... 1.50

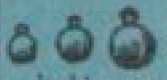


Grelots romains, avec passant métallique, pour colliers, en 28, 30 ou 33 m/m de diam. *(l'ind.). Très sonores.*

4410. **Grelots** cuivre. ».50



4412. **Clochette** nickelée, donnant un joli son argentin, diam. du bas, 30 et 36 m/m *(l'indiquer). La pièce.* ».60



Grelots « Bijou » ronds nickelés, pour petits colliers. *Très coquets et très sonores.*

No	*Diamètre*	*Pièce*
4414	12 m/m....	».20
— A.	15 m/m....	».30
— B.	19 m/m....	».50

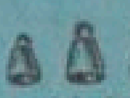
4416. **Mêmes modèles**, dorés. *Augmentation de* ».05 *sur les prix précédents.*



Grelots "Bijou" forme poire, finement nickelés. *La pièce*

4420. Diam. 10 m/m. ».15

— A. — 12 m/m. ».20



Clochettes "Bijou" forme ovale, nickelées.

Grand diamètre.

4422. 14 m/m... ».25

— A. 19 m/m... ».40

4424. **Mêmes modèles**, dorés. *Augmentation de* ».05 *sur les prix précédents.*

HARNAIS, LUNETTES, MANTEAUX ET BOTTES POUR CHIENS



Harnai en cuir havane, plaque, boucle et anneaux nickelés. Modèle robuste.

4426. *Pour petite taille.* **1.50**
4426 A. *Pr taille moyne.* **2.** »

Harnai-sautoir (*voir gravure*), cuir havane, doublé flanelle, piqûres soie.

4427. *Pour petite taille.* **2.50**
4427 A. *Pr taille moyne.* **3.** »



Harnai en cuir bruni, doublé flanelle, piqûres soie, 4 grelots, plaque et boucle nickelées.

4432. *Pour petite taille.* **4.25**
4432 A. *Pr taille moyne.* **4.75**

Harnai en beau maroquin de coulr, piqûres soie, 4 grelots, plaque et boucle nickelées. *Modèle de luxe.*

4434. *Pour petite taille.* **4.50**
4434 A. *Pr taille moyne.* **5.** »

Ne pas oublier d'indiquer en commandant le tour de cou et le tour de poitrine.



4435. **Lunettes pour chiens**, coque peau, monture nickel pur, nez peau, verres blancs, plans, attache à élastique **3.** »



4436. **Lunettes pour chiens**, coques jersey, à ressort se prolongeant derrière la tête, monture nickel pur, garniture peau doublée, verres blancs, plans, attache à élastique **8.** »

Nota. — *Les lunettes pr chiens existent en 4 tailles, basées sr l'écartement des yeux, pris de centre à centre: 83, 103, 121 et 145m/m. (Bien indiquer la taille désirée).*



4438. **Bottes** en peau souple extra, couleur havane, semelles rigides. Ces bottes faciles à placer, se lacent derrière sur toute la hauteur. Elles préservent les pattes malades ou blessées et par conséquent en active la guérison. Elles empêchent au chien de se mouiller les pattes et de salir les appartements.

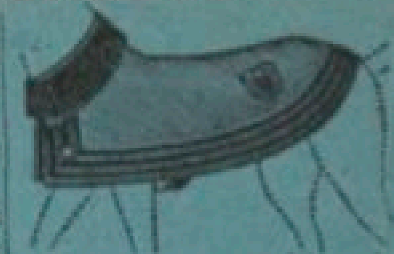
La garniture de 4 :
Petite taille...... **6.25**
Taille moyenne .. **7.25**
Grande taille.... **10.25**

4441. **Même modèle** que ci-dessus, mais en caoutchouc extra, noir ou rouge (*l'indiquer en commandant*). Ces bottes étant très souples ne gênent pas l'articulation de la cheville, les mouvements du chien restent libres.
La garniture de 4. **11.50**



4446. **Bottes** en caoutchouc extra, véritable feuille anglaise teinte noire, se boutonnent sur le côté comme une botte ordinaire, mais avec plus de facilité. Ces bottes ont le même avantage que les précédentes et en outre la qualité est bien supérieure. Elles sont excessivement souples et d'un usage indéfini. *Recommandé pour chiens blessés.*
La botte........ **3.25**

Mesures à donner:
1° *Empreinte de la patte posée à terre en suivant les contours avec un crayon.*
2° *La grosseur de la patte à 10 c/m de hauteur.*



Manteau pour chiens en luxe molleton bleu, bordé d'une lacette rouge, 2 piqûres.

4449. *Pr très petits chiens.* **2.** »
4449 A. *Pr petits chiens.* **2.75**

Manteau genre du précédent, en beau drap couleurs variées.

4453. *Pr très petits chiens.* **4.25**
4453 A. *Pr petits chiens.* **5.25**

Manteau tissu imperméable noir, doublé tartan. *Modèle très résistant.*

4458. *Pr très petits chiens.* **8.** »
4458 A. *Pr petits chiens.* **9.** »

Nota. — *Les manteaux mesurant plus de 35 c/m de long sont facturés avec un supplément proportionnel.*

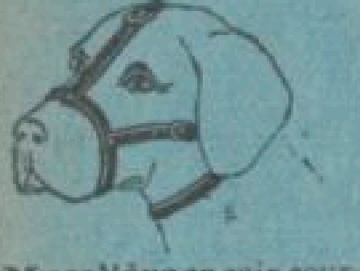
Mesures à donner : *Tour du corps vers la partie la plus forte, tour du cou, longueur à partir du cou à la naissance de la queue.*

MUSELIÈRES POUR CHIENS



Muselière en cuir, dite « de chemin de fer ».

4463. *Pr taille moyenne.* ».55
4463 A. *Pr grande taille.* ».70



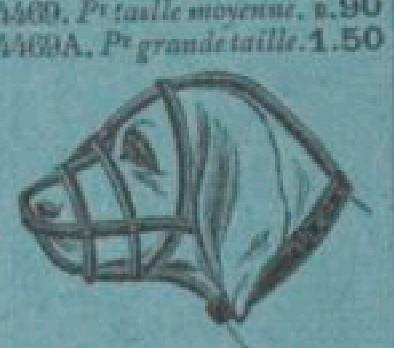
Muselière en cuir, courroies ajustables.

4466. *Pr taille moyenne.* ».80
4466A. *Pr grande taille.* ».90



Muselière en cuir avec deux tours pour le museau.

4469. *Pr taille moyenne.* ».90
4469A. *Pr grande taille.* **1.50**



Muselière en cuir demi-rond, croisemts fixés par des rivets polis. *Très joli modèle.*

4472. *Pr très petite taille.* **1.10**
4472 A. *Pr petite taille.* **1.50**
4472 B. *Taille moyenne.* **1.90**
4472 C. *Pr grande taille.* **2.25**



Muselière pleine, pour chiens de police et chiens méchants, en cuir fort. Solidité sans égale.

4475. *Pour petite taille.* **2.75**
4475A. *Taille moyenne.* **3.25**
4475B. *Grande taille.* **4.** »
4475 C. *Très grde taille.* **4.75**



Muselière mi-métallique, courroie ajustable. Légère, elle permet au chien de boire et l'empêche de mordre.

4478. *Pour petite taille.* ».65
4478 A. *Taille moyenne.* ».75
4478 B. *Pr grande taille.* ».85



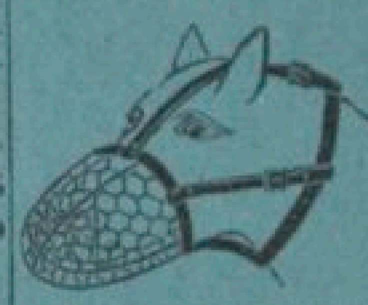
Muselière brevetée **"Derop"**, solide monture cuir, avec partie avant en fort fil de fer étamé. Par sa disposition, elle ne comprime pas la gueule du chien, lui laisse la latitude de boire et l'empêche de mordre. *Fabrication soignée très robuste, durée indéfinie.*

4481. *Pour petite taille.* **2.** »
4481 A. *Taille moyenne.* **2.75**
4481 B. *Pr grande taille.* **3.50**



Muselière grillage, perfectionnée, en fil de fer galvanisé. La muselière grillage ordinaire, qui est réglementaire dans certaines villes, blesse le chien. Notre modèle n'ayant du grillage qu'à l'extrémité du museau, ne peut blesser. Convient particulièrement pour les chiens boule-dogue.

4483. *Pour petite taille* **1.10**
4483 A. *Pr grande taille.* **1.35**



Muselière panier pour chiens de garde et gros chiens, en fort grillage galvanisé avec solides courroies d'attache. Modèle spécialement établi pour résister à la force des chiens de garde pour lesquels la muselière ordinaire n'offre pas toujours la solidité nécessaire.

4487. *Pr taille moyenne.* **2.50**
4487 A. *Grande taille.* **2.75**
4487 B. *Très grde taille.* **3.** »



Muselière articulée. Cette muselière forme une sorte de mâchoire articulée en fil de fer galvanisé, maintenue par des courroies en cuir. Le chien peut bailler, tirer la langue, boire et manger. La partie mobile de la muselière porte en avant 2 traverses métalliques qui se trouvent constamment devant l'ouverture de la gueule empêchent au chien de mordre.

4489. *Pour petite taille.* **1.50**
4489A. *Moyenne taille.* **1.90**
4489 B. *Grande taille..* **2.10**
4489 C. *Très grde taille.* **2.25**

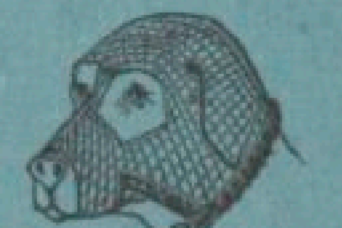
BONNETS POUR CHIENS

CACHE-OREILLES

Les cache-oreilles ont été créés pour garantir les oreilles ayant des chancres, maladies de peau, etc.; ils empêchent les chiens de s'excorier la partie malade.



4491. **Cache - oreilles**, en fouet tressé... ».75

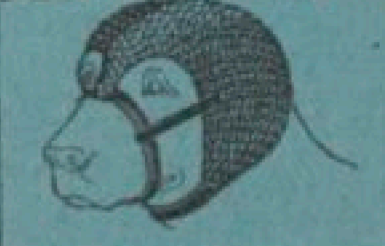


4493. **Cache - oreilles** en fil tanné, se fixant au cou par un galon. (*Indiquer tour de cou et de museau*). *Prix*...... **1.** »

4493 *bis*. **Même modèle**, en fouet tressé, collier en cuir........ **2.25**



4495. **Bonnet de chiens**, en fil tanné, petites et grandes mailles extensibles, boucle et rivets nickelés, avec tour de museau cuir. (*Indiquer tour de cou et de museau*).



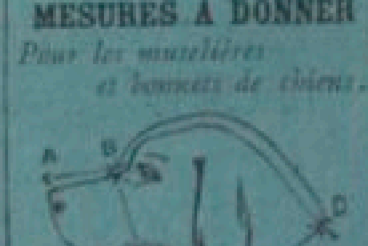
4496. **Bonnet de chiens** ou béguin, *modèle de l'École d'Alfort*, en fil tanné, formant poches pour les oreilles. (*Indiquer tour de cou et de museau*).

Prix.......... **2.50** *Prix* **3.50**



4497. **Masque spécial** avec collier cuir. Empêche le chien de voir le gibier à plume lorsqu'il se lève, et par conséquent, de songer à le poursuivre. *Recommandé pour le dressage et les jeunes chiens.* (*Indiq. le tour de cou*). **9.75**

MESURES A DONNER
Pour les muselières et bonnets de chiens.

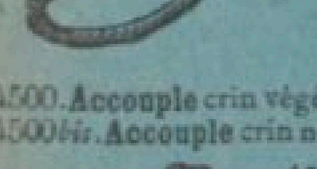


AD. Longr de la tête jusque derrière les oreilles.
BC. Tour du museau.
D. Tour du cou.

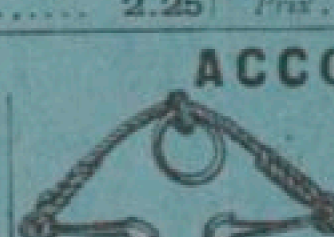
ACCOUPLES POUR CHIENS



4500. **Accouple** crin végétl, long. 61c/m ».55
4500 *bis*. **Accouple** crin noir, long. 73c/m ».75



4503. **Accouple** fouet tanné, anneau et porte-mousqueton, long. 30 c/m.
Prix ».60



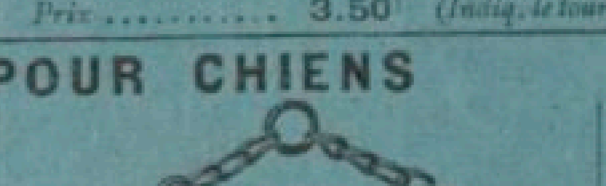
4506. **Accouple** en fouet naturel, très grand modle, anneau et porte-mousqueton nickelés, long. 35 c/m.......... ».70



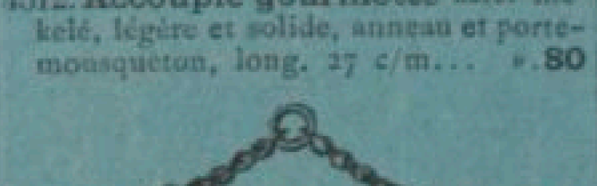
4509. **Petite Accouple** acier nickelé, long. 20 c/m.
Prix...................... ».60



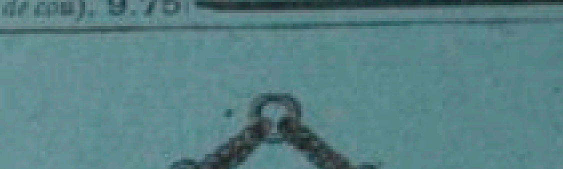
4509 *bis*. **Accouple** acier nickelé, avec petite chaîne, long. 38 c/m.
Prix...................... ».70



4512. **Accouple gourmette** acier nickelé, légère et solide, anneau et porte-mousqueton, long. 27 c/m... ».80



4516. **Accouple** forte acier nick., anneau et porte-mousqueton, long. 35 c/m. ».90



4518. **Accouple** en cuir tressé avec anneau et porte-mousqueton, long. 32c/m. **1.25**



4521. **Laisse courte**, en cuir chromé rond, avec poignée, porte-mousqueton pince nickelé, long. totale 48 c/m.
Lavable...................... **2.** »

Pour les appareils de dressage, voir page 305. — Voir à la Librairie, page 670, nos ouvrages traitant du dressage.

LAISSES POUR CHIENS



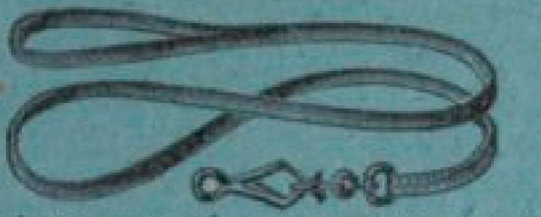
4550 **Laisse** en fouet tressé, porte-mousqueton, long. 125 c/m.... ».30
4550 *bis*. **Même modèle**, fouet tanné. *La pièce* ».50



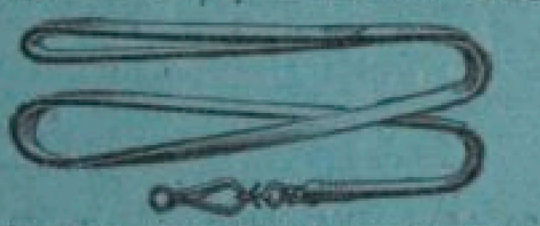
4553. **Laisse** en cuir tressé, porte-mousqueton, long. 120 c/m... ».70
4553 A. **Laisse** ronde, lanières cuir tressées, porte-mousqueton, long. 120. **1.25**
4553 B. **Même modèle**, plus fort, diamètre 8 m/m. **1.75**



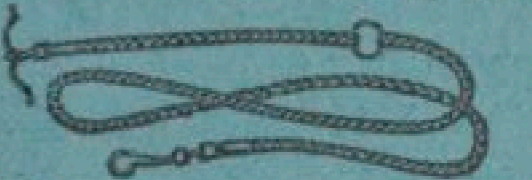
4556. **Laisse** en cuir tressé plat, M[le] solide avec porte-mousqueton nickelé, larg. 18 m/m, long. 135 c/m...... **2.** »



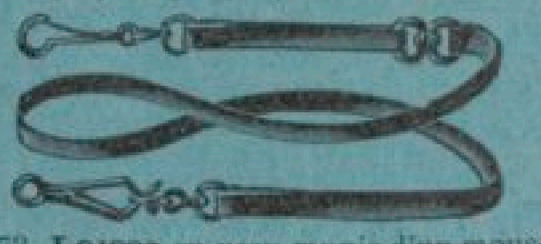
Laisse veau fort avec porte-mousqueton nickelé à double articulation.
4562. Larg. 6 m/m, long. 125.... **1.25**
4562 A. — 10 m/m, — 125.... **1.80**
4562 B. — 12 m/m, — 120.... **2.10**



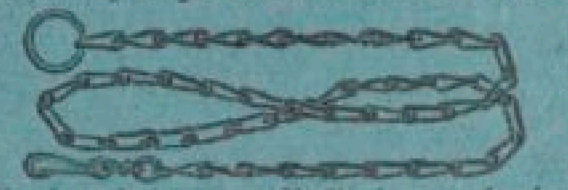
Laisse en cuir chromé souple, porte-mousqueton à pince nickelé. *Lavable*.
4567. **Laisse**, larg. 9 m/m, larg. 120. **1.50**
4567 A. — 11 m/m. — 120. **1.80**
4567 B. — 13 m/m. — 125. **2.20**



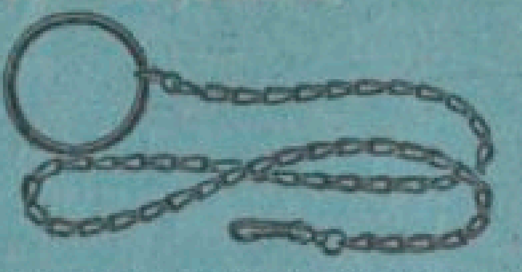
4571. **Laisse** en cuir tressé plat, terminée par une barrette acier nickelé, qui passée dans un anneau, permet de tenir la laisse au bras, non passée dans l'anneau elle sert à tenir la laisse par son extrémité, larg. 10 m/m, long. 130 c/m....... **2.** »



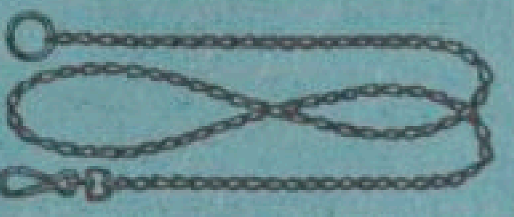
4573. **Laisse** en veau, munie d'un mousqueton à chaque extrémité, permettant de la fixer au carnier ou à la ceinture. En crochetant un des porte-mousqueton à un anneau, on peut passer la laisse au bras, long. 125 c/m. **2.75**
4573 *bis*. **Même modèle**, mais plus long (1m60 environ), pour être mis en bandoulière. **3.50**
4573 *ter*. **Même modèle** que 4573 *bis*, mais en cuir chromé lavable. *Modèle pratique* **3.75**



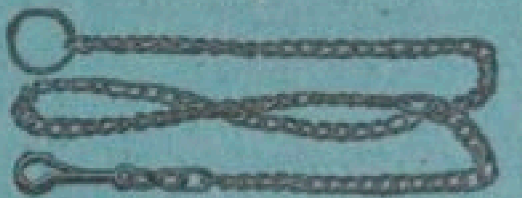
Chaîne-laisse en fil d'acier rond, nickelé. Le fil est replié pour former les maillons.
4576. *Modèle très léger*, long. 125. ».40
4576 A. *Modèle léger*, — 120. ».45
4576 B. *Modèle moyen* — 120. » 50



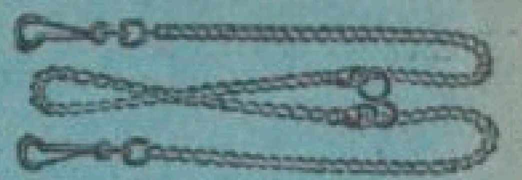
Chaîne-laisse en fil d'acier nickelé, poignée ronde en cuir p[r] passer l'avant-bras, long. 1m35.
4579. *Modèle léger* ».60
4579 A. *Modèle moyen* ».70
4579 B. *Modèle fort* ».80



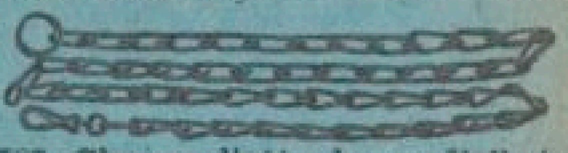
Chaînes-laisses métalliques en acier, avec maillons sans soudure, ce qui les rend extrêmement solides.
Chaînes-laisses, en acier nickelé ou émaillé noir (*l'indiquer*).
4586. *Modèle léger*, long. 110. ».60
4586 A. *Modèle moyen* — 115. ».80
4586 B. *Modèle fort*. — 120. ».90
Chaînes-laisses en aluminium.
4587. *Modèle moyen*, poids 30 grs. ».95
4587 A. *Modèle fort*, poids 75 grs. **1.75**



Chaînes-laisses gourmette en acier, maillons soudés et nickelés. Modèle très solide permet d'attacher le chien soit par le collier, soit par le cou, long. 115 c/m.
4589. *Modèle léger* **1.** »
4589 A. *Modèle moyen* **1.40**
4589 B. *Modèle fort* **1.60**



4595. **Chaîne-laisse gourmette** en acier, à double usage, maillons soudés et nickelés, porte-mousqueton à chaque extrémité. Ce modèle sert de laisse ou d'accouple; 2 tourets empêchent toute torsion de la chaîne. *Modèle léger*, long. 125 c/m. **1.60**
4595 A. *Modèle moyen* **1.90**



4597. **Chaîne d'attache**, en fil d'acier très fort, poli, long. 1m25 environ. ».50
4597 *bis*. **Même modèle**, plus fort. ».60



4600.

Porte-mousqueton "Simplex" en acier poli nickelé. Ce modèle est fait d'une seule pièce.
4600. En 50 m/m. *Pièce* ».10
4600 A 60 m/m. — ».15
4600 B. 70 m/m. — ».20



4604.

Porte-mousqueton en acier poli, à levier, avec touret en acier poli.
4604. En 80 m/m....... *Pièce*. ».50
4604 *bis*. En 90 m/m.... *Pièce*. ».60



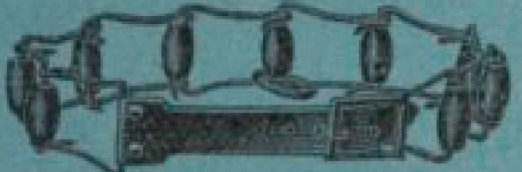
4608. **Porte-mousqueton** à touret nickelé, avec ressort intérieur, en 50, 60, 70 m/m de longueur (*l'indiquer*)......... *La pièce* ».30
La dizaine **2.75**



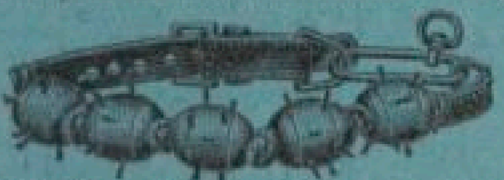
4612.

4612. **Porte-mousqueton** en acier nickelé, en 45, 65 et 85 m/m de longueur (*l'indiquer*). *Modèle robuste et extrêmement pratique*.
La pièce ».60
La dizaine **5.50**

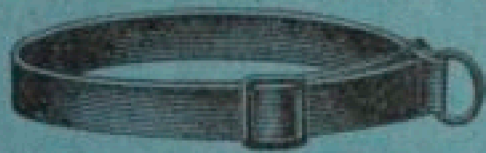
COLLIERS DE DRESSAGE ET DE FORCE



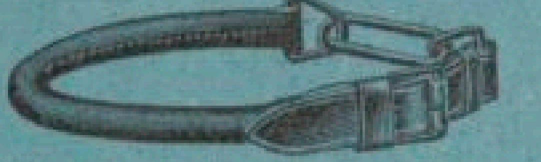
4616. **Collier de force** monture métal avec pointes, olives en buis verni, largeur 40 m/m. Permet de modérer l'allure du chien, suivant que l'on tend plus au moins la laisse... ».90



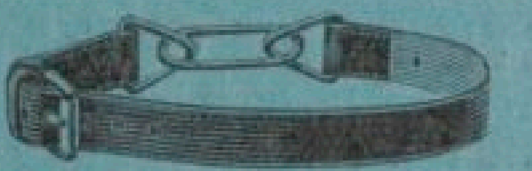
4620. **Collier de force** monture métal et cuir, boules bois avec pointes, larg. 25 m/m. *S'emploie comme le précédent*.... **2.60**



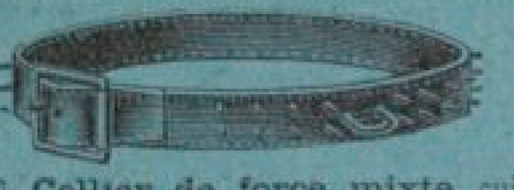
4624. **Collier de force** par strangulation, cuir grenat, larg. 26 m/m. *S'emploie comme le précédent*... **2 10**



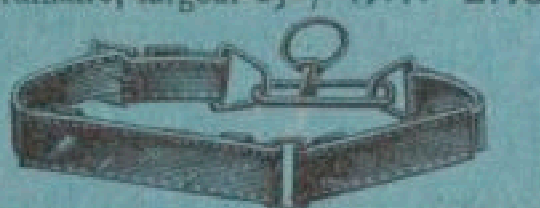
4628. **Collier de force**, cuir rond havane, diam. 12 m/m. S'utilise : comme collier ordinaire en passant à la fois le mousqueton dans l'anneau rond et dans un de ceux en forme de D, comme collier de force en mettant le mousqueton dans l'anneau rond seul......... **2.75**



4632. **Collier de force** cuir jaune extra, larg. 26 m/m, S'utilise comme le précédent. *Inusable* **2.50**



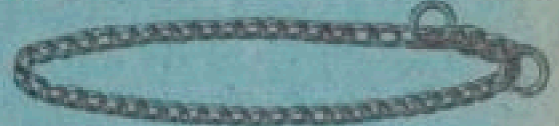
4636. **Collier de force mixte**, cuir triple, jaune, piqûres sellerie, un côté garni clous. Se place de l'un ou de l'autre côté suivant que l'on veut l'utiliser comme collier de force ou collier ordinaire, largeur 25 m/m..... **2.75**



4640. **Collier de force mixte** en cuir avec partie détachable garnie de pointes, larg. 30 m/m. Ce collier peut être utilisé comme collier de force ou ordinaire. *Bien étudié* **4.25**



4645. **Collier de force** par strangulation, dit du "**Père Clodomir**", en vache naturelle, larg. 22 m/m, partie garnie de pointes, 2 boucles et anneaux galvanisés. *Grande solidité* **4.25**

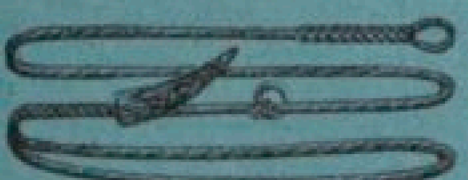


4647. **Collier de force "Lalloué"**, composé d'une chaîne gourmette avec boucle à chaque extrémité. Il s'utilise: 1° comme collier ordinaire en fixant sur la chaîne un anneau brisé; 2° comme collier de force par strangulation en se servant de la chaîne comme nœud coulant **1.10**

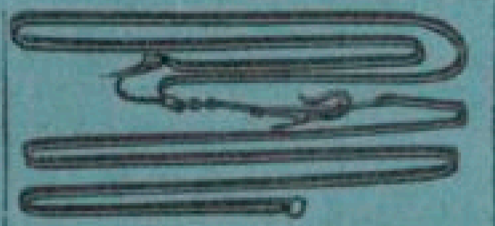


Collier accouplé formé de 2 colliers en cuir noir fort avec anneau à touret et grands anneaux ovales en acier. *Convient pour le dressage des jeunes chiens par un autre déjà dressé*.
4649. Larg. 22 m/m, long. 47 m/m. **3.40**
4649 A. — 31 — — 58 — **4.75**
En commandant indiquer le tour de cou (*Voir page 305*).

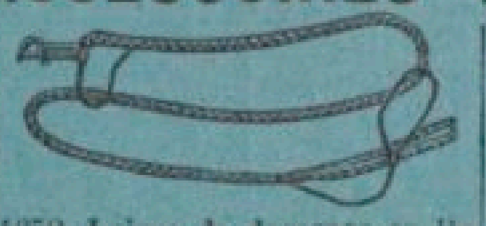
LAISSES ET ACCESSOIRES DE DRESSAGE



4651. **Laisse de dressage**, en fouet tressé avec anneau nickelé et arrêt corne. Se place en bandoulière; pour dégager le chien il suffit de tirer l'arrêt à soi. Longueur 2 mètres. *Livrée avec mode d'emploi*. **2.40**



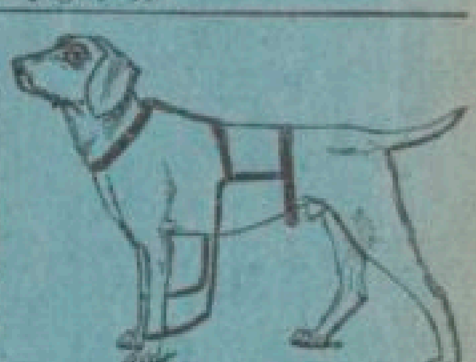
4655. **Laisse de dressage** en veau gras, avec arrêt spécial en acier trempé. Se place en bandoulière, longueur 2m80. Le chien malgré ses efforts ne peut se dégager tant qu'on n'appuie pas sur le levier d'arrêt. *Modèle pratique* **5.75**



4658. **Laisse de dressage** en lin tressé formant tube dans lequel passe une ficelle aboutissant dans la main; de l'autre à un porte-mousqueton s'ouvrant par traction de la ficelle, et permet de détacher le chien en conservant la laisse. Long. 1m40.. **2.75**
4659. **Porte-mousqueton** seul. **1.** »



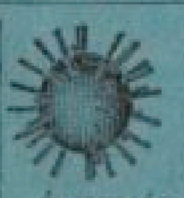
4663. **Laisse de dressage** en veau gras, se place en bandoulière, est muni d'une monture métallique nickelée sur laquelle s'enroule une courroie (long. 4m85). Ce système permet d'arrêter le chien à l'éloignement désiré. *Modèle parfait, recommandé*. **9.** »



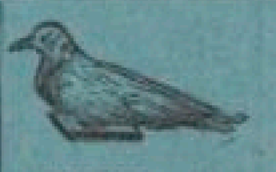
4666. **Appareil de dressage** en veau gras avec boucles et bouton d'accrochage en acier. Permet au chien de quêter en l'empêchant de s'emballer. *Livré avec mode d'emploi* **4.75**



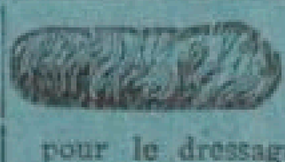
4669. **Appareil de dressage** au rapport, en bois tourné, pds 130 grs. ».80



4671. **Boule de rapport** formée d'une sphère bois de 58 m/m de diam., avec pointes émoussées, sert à corriger les chiens qui ont l'habitude de manger ou d'abîmer le gibier, pds 100 grs. **1.50**



4673. **Pigeon** naturel rembourré p[r] le dressage au rapport. **3.60**



4675. **Peau de lapin** naturelle pour le dressage au rapport, pds 190 grs. **2 50**

Nous pouvons fournir sur demande spéciale, des costumes d'apache p[r] le dressage des chiens policiers et en fixons le prix suivant mesures.

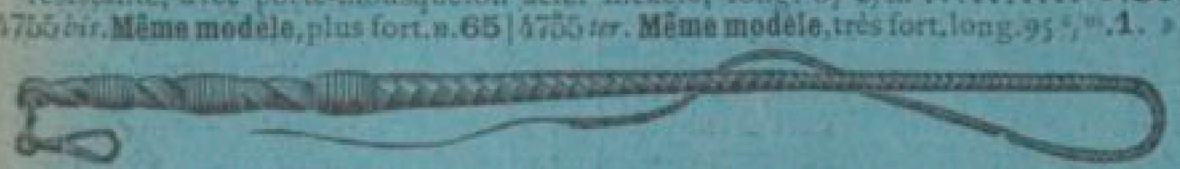


4678 **Lapin naturalisé** pour le dressage au rapport. *Recommandé*, pds 560 grs.. **11.** »

FOUETS POUR CHIENS



4755. **Fouet dit de garde**, semi-rigide, corde naturelle spéciale, extra résistante, avec porte-mousqueton acier nickelé, long. 87 c/m ».50
4755 *bis*. **Même modèle**, plus fort. ».65 | 4755 *ter*. **Même modèle**, très fort, long. 95 c/m. 1. »



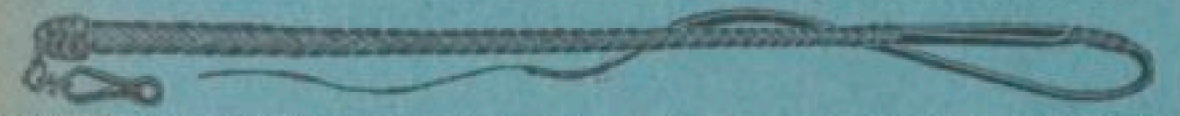
4765. **Fouet** semi-rigide, cuir tressé rond, porte-mousqueton nick., long. 94 c/m. 1.30



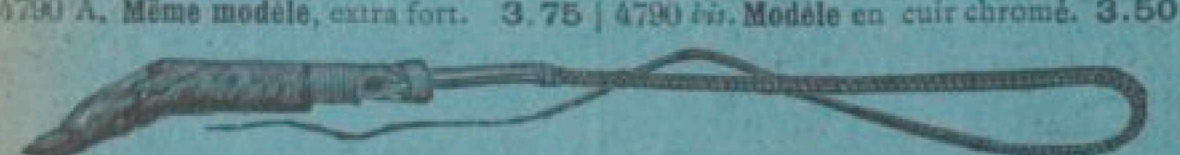
4770. **Fouet** semi-rigide, en cuir tressé, porte-mousqueton nick., lg. 102 c/m. 1.60



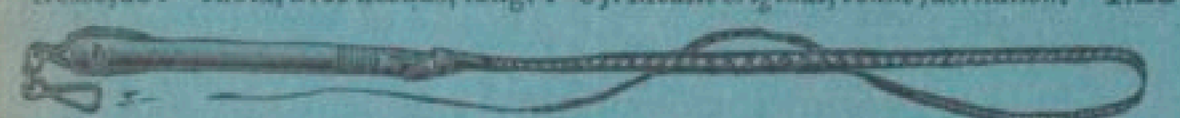
4772. **Fouet** semi-rigide, poignée recouverte de lanières de cuir, mèche en veau extra avec partie tressée, porte-mousqueton nickelé, long. 1m15 2.35
4776. **Même modèle**, avec poignée au milieu, long. 1m10 2.60
4776 *bis*. **Même modèle**, mais en cuir chromé lavable, long. 1m 2.60



4790. **Fouet** semi-rigide, en veau extra, tressé, poignée pour tenir le chien en laisse, porte-mousqueton articulé nickelé, long. 1m10. *Mod. recommandé*. 3.25
4790 A. **Même modèle**, extra fort. 3.75 | 4790 *bis*. **Modèle** en cuir chromé. 3.50



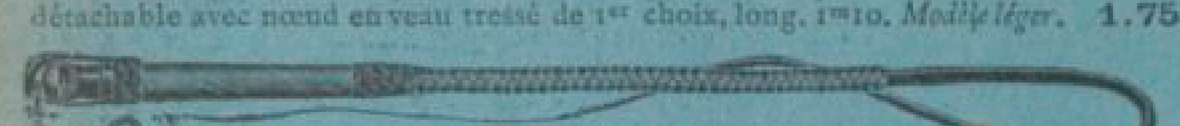
4803. **Fouet** rigide, manche pied de biche naturel, monture et mèche en veau blanc tressé, de 1er choix, avec nœuds, long. 1m05. *Modèle original, bonne fabrication*. 1.25



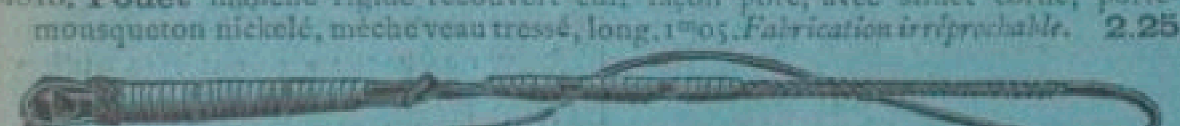
4806. **Fouet** rigide, manche bois verni, avec sifflet, porte-mousqueton nickelé, forte mèche, cuir tressé rond, long. 90 c/m. *Modèle avantageux*. 1. »



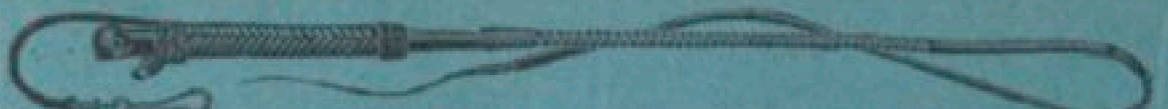
4810. **Fouet** rigide manche jonc, avec sifflet et porte-mousqueton nickelé, forte mèche détachable avec nœud en veau tressé de 1er choix, long. 1m10. *Modèle léger*. 1.75



4815. **Fouet** manche rigide recouvert cuir façon porc, avec sifflet corne, porte-mousqueton nickelé, mèche veau tressé, long. 1m05. *Fabrication irréprochable*. 2.25



4820. **Fouet** manche cuir avec sifflet en corne, mèche détachable en veau extra tressé, porte-mousqueton nickelé. *Très bon modèle, fabrication soignée*.... 2.75



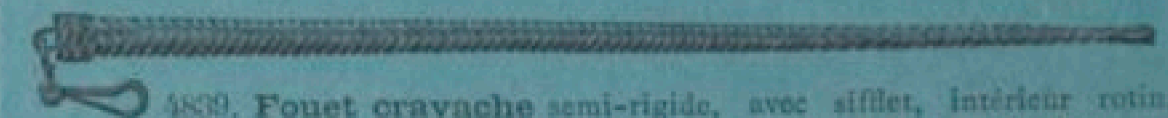
4825. **Fouet** manche cuir sifflet corne, porte-mousqueton nickelé, mèche en cuir tressé, bélière permettant de placer le fouet au poignet. *Fabrication supérieure*. 3. »



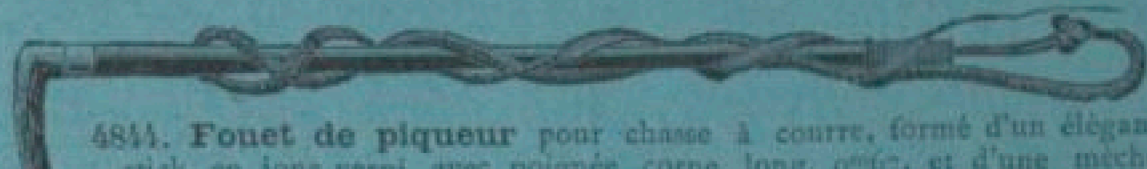
4830. **Fouet** avec manche en corne de cerf naturelle et sifflet, porte-mousqueton pince, mèche détachable en veau tressé avec nœuds. *Modèle riche*....... 4.75



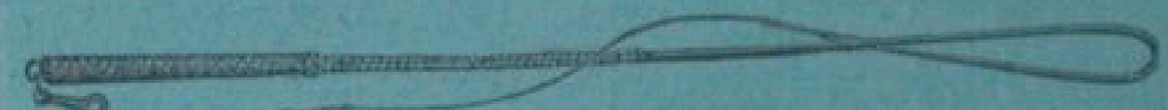
4836. **Fouet cravache** rigide, tout en cuir rond plein, porte-mousqueton nickelé. *Modèle de très bonne fabrication, incassable* 1.75



4839. **Fouet cravache** semi-rigide, avec sifflet, intérieur rotin, complètement recouvert en fouet verni, bélière permettant de tenir le fouet par le poignet. *Modèle léger* 2.25
4842. **Fouet cravache** rigide, en cuir danois tressé, intérieur en rotin, mousqueton nickelé. *Beau modèle, incassable* 2.75



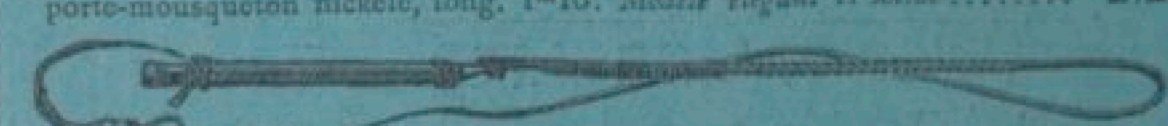
4844. **Fouet de piqueur** pour chasse à courre, formé d'un élégant stick en jonc verni, avec poignée corne, long. 0m67, et d'une mèche détachable en veau blanc tressé. *Bon modèle* 4.25
4844 *bis*. **Même modèle**, avec poignée corne de cerf naturelle. *Très beau modèle* 5.75
4847. **Mèche de rechange** pour fouet de piqueur. long. 0m90....... 1.35



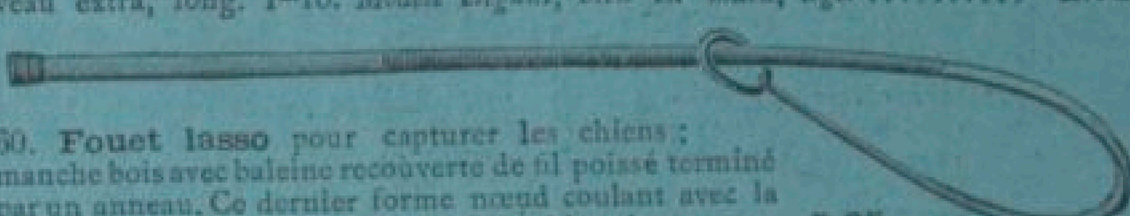
4849. **Fouet de dame**, poignée rigide en cuir tressé, mèche en partie tressée mousqueton nickelé, long. 0m92. *Excellent modèle, léger* 2.25



4851. **Fouet de dame**, semi-rigide, en veau extra, tressé, mèche tressée porte-mousqueton nickelé, long. 1m10. *Modèle élégant et solide* 2.25



4855. **Fouet de dame**, manche cuir avec sifflet corne et lanière cuir pour le poignet, petit mousqueton nickelé, mèche détachable tressée avec nœuds en veau extra, long. 1m10. *Modèle élégant, bien en main, léger* 2.75



4860. **Fouet lasso** pour capturer les chiens; manche bois avec baleine recouverte de fil poissé terminé par un anneau. Ce dernier forme nœud coulant avec la baleine et se ferme lorsqu'on saisit le chien, long. 1m70. 5.25

APPAREILS DE SURETÉ POUR CHIENNES

L'utilité de ces appareils est indiscutable. Les éleveurs y verront le moyen d'assurer la pureté des races et les chasseurs pourront, même avec des chiennes en période de folie, chasser en toute tranquillité. Ces appareils, nullement disgracieux, ne gênent en rien les mouvements de l'animal.

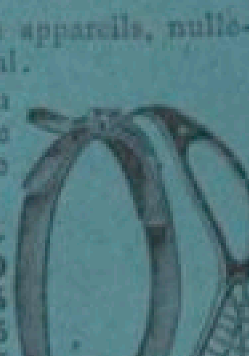
Ceinture de sûreté pour chiennes, cuir havane avec plaquette protectrice en grillage galvanisé. Se place au ras des hanches, une longue courroie fixée au collier la retient ajustée. (Sur demande ce modèle peut être livré avec plaque cuir garnie de pointes. *Supplément* 2 fr.)



4864. Pour petite chienne........................ 3. »
4864 A. — moyenne — 4. »
4864 B. — grande — 5.25

Nota. *En commandant ind. la race de la chienne, et le tour du corps pris au ras des hanches.*

Ce modèle très simple est formé d'une ceinture cuir noir ou havane (*l'ind.*) et d'une coquille métal verni reliée à la ceinture par un tissu élastique. Bien qu'ajusté très solidement il ne blesse pas. Cet appareil est livré avec cadenas et instruction.



Nota. - *Indiqr la race de la chienne et le tour du corps pris au ras des hanches.*
4866. Pour très petite chienne 5.50
4866 A. — petite — 6.75
4866 B. — moyenne — 7.75
4866 C. — forte chienne........................ 8.75
4866 D. — gde chienne. 9.75 | 4866 E, Pr très gde chienne. 10.75

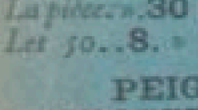
ACCESSOIRES DIVERS POUR CHIENS

PEDIGREE



4875. **Pedigree** modèle du "*Chasseur Français*" pour éleveurs et propriétaires. *Indications* : date de naissance, signalement, origine à 3 générations, photographie et liste des propriétaires successifs. *La pièce*: ».30 | *La douz*. 3. » *Les 50*.. 8. » | *Le 100* 12. »

PEIGNES A GROSSES DENTS



Peigne en corne. 4881. Longr 85m/m. ».50
4881 A. **Même modèle**, dents pl. fortes, long. 125m/m ».75

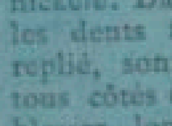
4881 B. **Même modèle** que le no 4881, dents fortes et longues, long. 150m/m 1.75



4884. **Peigne** en cuivre nickelé avec manche, long. totale 16 ½ c/m.. 1. »

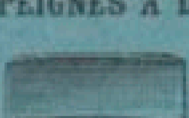


4885. **Peigne** en cuivre nickelé. Dans ce modèle les dents faites d'un fil replié, sont arrondies de tous côtés et ne peuvent blesser, long. 18 c/m. *Prix*............ 1. »



4887. **Peigne** en cuivre nickelé, long. 10 c/m. *Fabrication soignée*... 1. »

PEIGNES A DENTS FINES

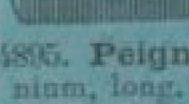


4891. **Peigne** fin, aluminium forme arrondie, pour chiens à poils ras, long. 95 m/m. *Prix*................ ».75
4891 *bis*. **Même modèle**, en corne, longr 100 m/m. *Beau modèle*............ 1. »

PEIGNES A DOUBLE USAGE



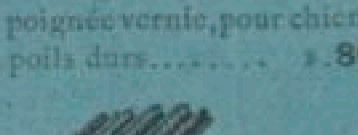
4895. **Peigne** en aluminium, long. 175 m/m. *Modèle antiseptique*. ».80



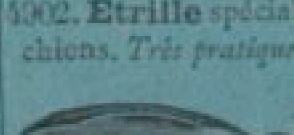
4899. **Peigne** en corne de choix, long. 110m/m ».90



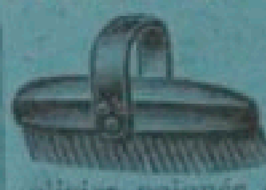
4900. **Peigne étrille** 2 rangs de dents acier, poignée vernie, pour chiens poils durs........ ».80



4902. **Etrille** spéciale pour chiens. *Très pratique*. ».65



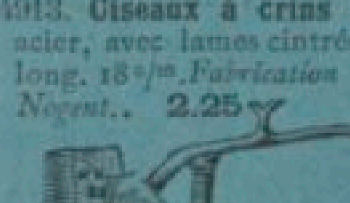
4905. **Brosse** avec milieu en fils de bronze très souples et bords en crin. *Nettoie sans blesser*....... 3.25



4911. **Brosse** en soie inclinée, monture olivier, poignée cuir. *Convient pour poils ras*. 4.90
NOTA. *Bien nettoyer les peignes et brosses après usage.*



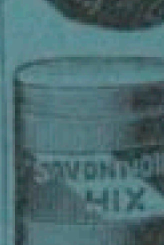
4913. **Ciseaux à crins** en acier, avec lames cintrées, long. 18 c/m. *Fabrication de Nogent*.. 2.25



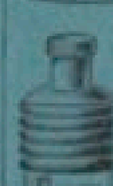
4917. **Tondeuse** à main, en acier nickelé, peigne à fines dents, pds 275 gr. 4.50



4919. **Grosse éponge** dite demi-forme non blanchie, qualité Gerbis garantie. 3.50



4920. **Savon noir "Hix"** en pâte, brun, supérieur, livré en boîte fer de 1 kg.. ».95



4922. **Savon liquide, parfumé**, pour la toilette des chiens de luxe.
Le 1/2 litre 1.35
Le litre... 2.25

PANIERS, NICHES ET CHENILS

Si l'on veut conserver le chien en bonne santé, la niche et le chenil doivent répondre à toutes les exigences de l'hygiène. Ils doivent être fréquemment nettoyés (une fois par semaine au moins). Le sol du chenil doit être en brique dure avec joints en ciment, afin d'éviter les fentes et l'infiltration.



Chaine d'attache galvanisée, maillons sans soudure, anneau et porte-mousqueton.
4924. Long. 1m environ. **1.10**
4924 A. Long. 1m50 env. **1.60**

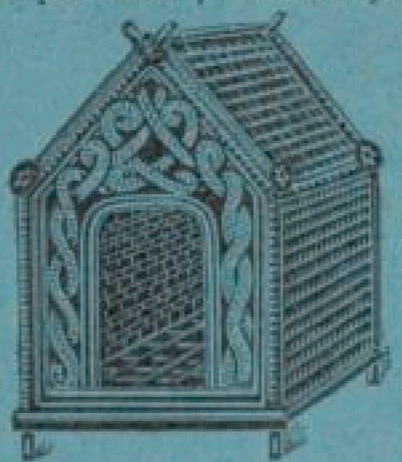


Corbeille ronde, en osier brun verni, non garnie.
4926. Diam. 40 c/m.... **3.50**
4926 A. Diam. 50 c/m.. **4.90**
Même modèle, avec coussin en flanelle coton.
4928. Diam. 40 c/m... **5.25**
4928 A. Diam. 50 c/m .. **6.25**



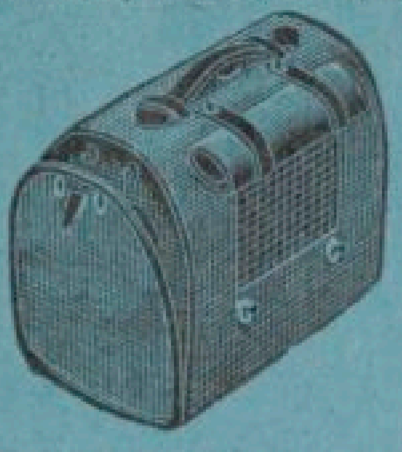
Corbeille à chiens avec dôme tout en osier brun verni, intérieur complètement doublé flanell coton 1re qualité, avec coussin même tissu. *Fabrication soignée.*

Nos	Profr c/m	Poids	Prix
4940..	35	1 kg. 150	**7.** »
4940 A.	45	1 kg. 980	**11.** »
4940 B.	50	2 kg. 100	**13.** »



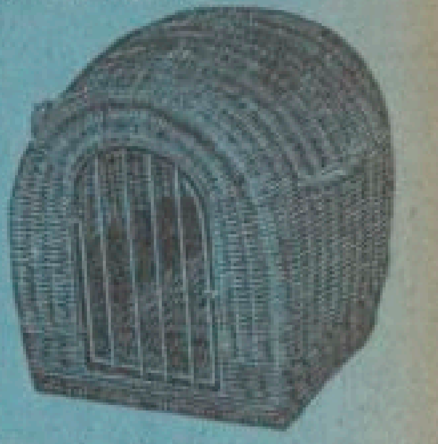
Niche à chiens en vannerie fine, panneaux en tresse jonc très serré. *Fabrication soignée. Modèle élégant.*

Nos	Profr c/m	Larg. c/m	Haut. c/m	Prix
4945	40	29	40	**11.25**
4945A	43	33	47	**17.25**



Panier rigide, toile tannée, bordé cuir, doublé d'une toile cirée, grillage à rebat, toile tannée, œillet d'aération, porte d'entrée de côté.

Nos	Profr c/m	Larg. c/m	Haut. c/m	Prix
4947	35	20	23	**15.** »
4947A	35	24	28	**17.** »
4947B	42	28	33	**20.** »

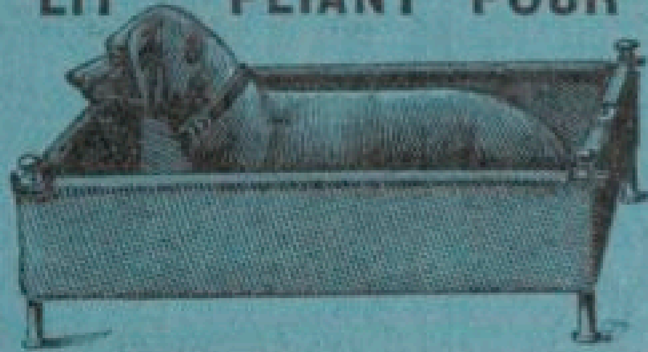


Panier-transport, en rotin, porte en fer émaillé, porte-cadenas, fortes poignées. Convient pour le voyage et la maison. *Pratique et robuste.*
4952. Dim. 50×50×41. **13.50**
4952 A. — 60×60×48. **17.50**
4952 B. — 70×70×55. **23.50**

LIT PLIANT POUR CHIENS

Lit pliant pour chiens, monture métallique articulée, pieds émaillés noir, pommeaux nickelés, une toile tannée marron imperméable est tendue au moyen de la monture métallique.

La rigidité de ce lit est obtenue par des cales placées aux quatre angles, en outre, deux morceaux d'acier maintiennent l'écartement des deux côtés à charnière et assurent ainsi une rigidité absolue.



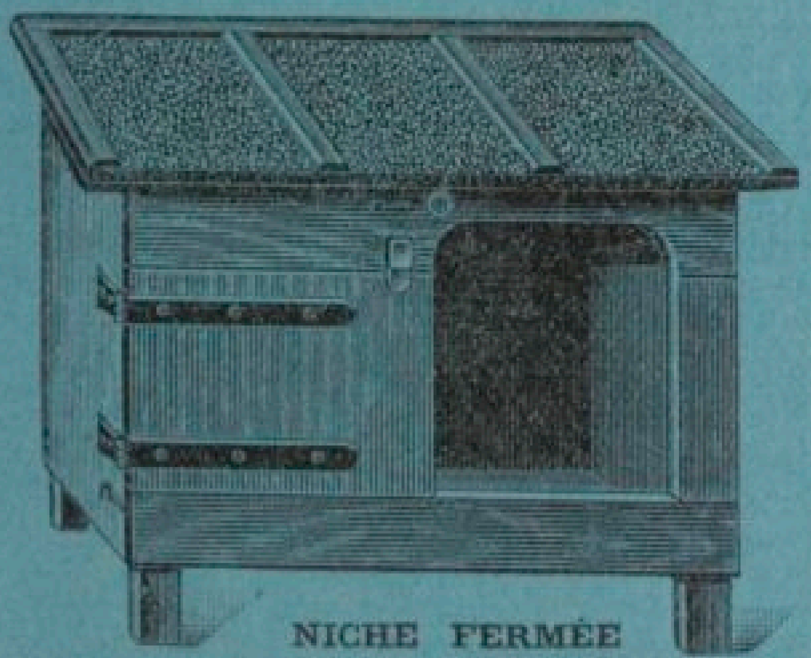


Ce lit plié ne mesure que 10 c/m d'épaisseur, il peut donc facilement se loger dans un appartement et être tendu au moment où on en a besoin. *Modèle pratique et élégant.*

4955. Dimensions 40×28 c/m, pds 3 kgs 500
Prix.......................... **17.50**
4955 A. Dimensions 40×35 c/m, pds 3 kgs 700
Prix.......................... **22.50**

NICHE "SALUBRA"

MODÈLE CRÉÉ ET FABRIQUÉ PAR LA MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET DE CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE



NICHE FERMÉE

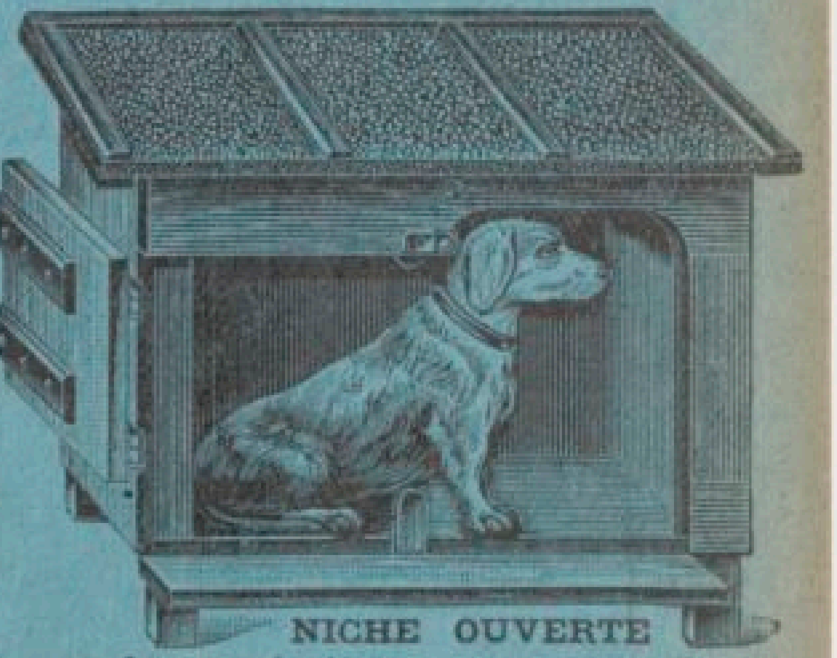
Cette niche, contrairement aux nombreux modèles soi-disant "*hygiéniques*", n'est pas démontable, et nous insistons sur ce point car la plupart des niches démontables ont l'inconvénient de mal joindre, d'être froides et humides l'hiver et par conséquent malsaines.

Notre niche "**SALUBRA**" offre cette particularité que le panneau du devant tout entier peut s'ouvrir ou se fermer pour la transformer soit en niche d'hiver, soit en niche d'été, et dans les deux cas, elle possède de multiples avantages.

La disposition de la porte sur le côté l'empêche d'être froide en hiver, le devant mobile assure la fraîcheur en été.

Une plinthe à charnières disposée sur le devant permet un nettoyage complet, rapide et empêche le chien d'entraîner sa litière au dehors, son toit recouvert de carton cuir bitumé et renforcé par des liteaux est complètement imperméable.

Sa disposition à un seul versant permet d'abriter la niche contre un mur orienté le plus possible pour éviter le vent et la pluie et assurer au chien une habitation parfaitement hygiénique.

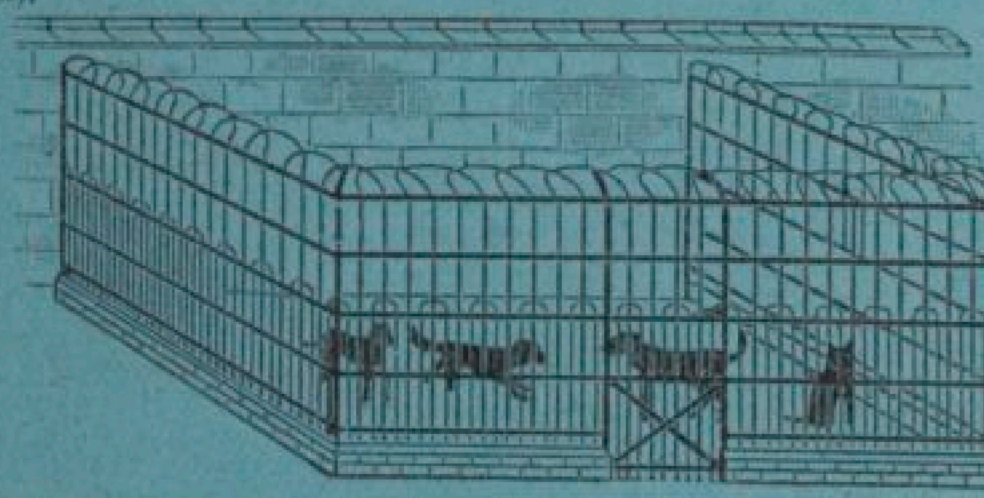


NICHE OUVERTE

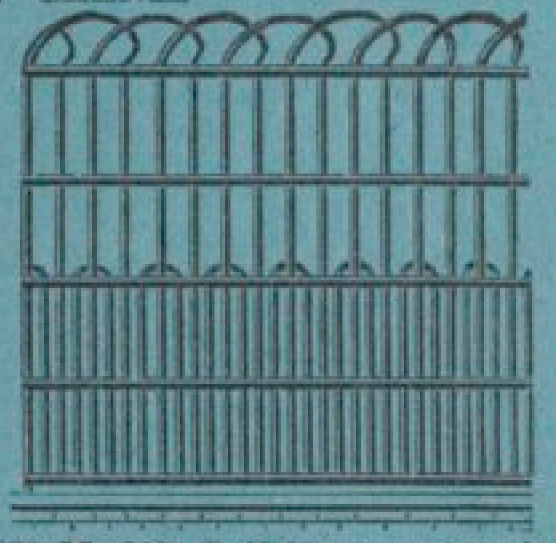
Niche SALUBRA, en sapin, toit imperméable, façade se développant instantanément pour la transformation en niche d'été, ou pour le nettoyage, intérieur passé au crésosalyl, extérieur peint à l'huile, couleur marron. *Modèle hygiénique, simple, pratique, supérieur à tout ce qui se fait actuellement.*
4971. Dimensions 60×45 c/m............ **23.** » | 4971 A. Dimensions 80×58 c/m.......... **29.** » | 4971 B. Dimensions 100×75 c/m......... **36.50**

GRILLES DE CHENIL

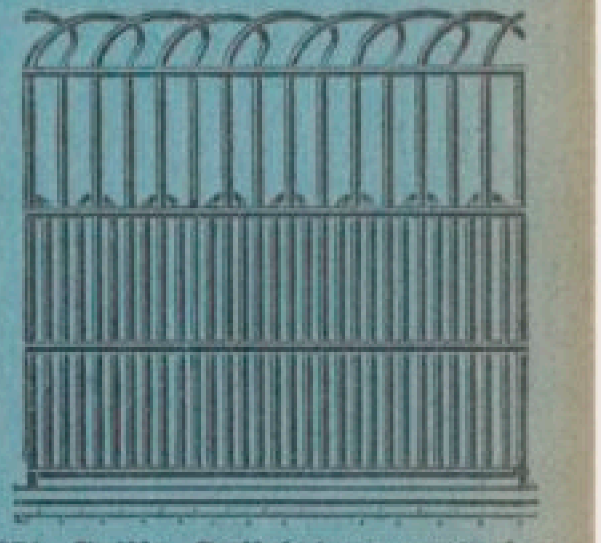
Nos **Grilles de chenil** comprennent les jambes de force, ainsi que les montants nécessaires, vis, boulons, tous les accessoires et la peinture (*une couche minimum*).



Gravure montrant l'ensemble d'un chenil fixe établi avec nos grilles no 4972



4972. **Modèle Galbé** à traverses rondes, grille attachée. Hauteur 1m80.
Le mètre courant **13.** » | *La porte* **26.50**

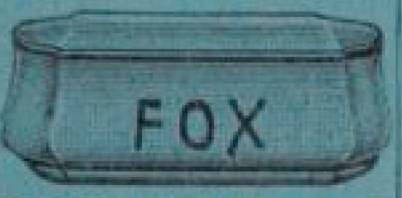


4974. **Grille Galbé** à traverses plates percées, grille rivée. Hauteur 1m80.
Le mètre courant **16.** » | *La porte* **32.** »

USTENSILES DIVERS POUR CHENILS



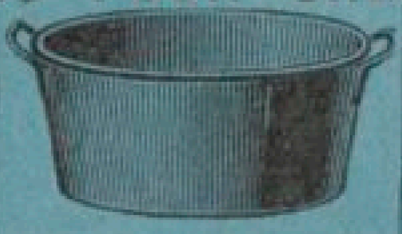
5000. **Gamelle ronde**, en grès ivoire inversable, marque "**Fox**", diamètre 12 c/m, poids 630 grs.
Prix............. **1.15**
5000 A. **Même modèle** que ci-dessus, mais de 18 c/m de diamètre, poids 1 kg. 500....... **2.45**



5005. **Gamelle ovale**, en grès ivoire inversable, marque "**Fox**", long. 24 c/m, larg. 15 c/m, pds 1 kg.200. **2.50**
5010. **Gamelle ronde** inversable, forte tôle galvanisée, diam. à la base 25 c/m, cont. 80 centilit. **1.60**
5010 A. **Même modèle**, diam 26 c/m, pds 1 kg.850. **2.25**



Gamelle pour chiens, en tôle galvanisée.
5020. Diam. 24 c/m, contenance 2 lit ¼ environ, pds 400 grs environ.
Prix............. **1.** »
5020 A. Diam. 28 c/m, contenance 3 litres ½, poids 550 grs......... **1.25**



5085. **Baquet** en fibre comprimé, verni brun. *Ne peut fuir, ni écorcher.* Cont. 10 lit., poids 2 kgs **4.** »

Voir p. 306 les accessoires pr l'entretien des niches à chiens



Auge inversable en fonte émaillée blanche avec séparation.
5095. Dim. 35×17 c/m, poids 3 kgs 200........ **4.25**
5095 A. Dim. 48×17 c/m, poids 4 kgs 600. *Modèle très pratique*.......... **5.75**



Auge à chiens en fonte émaillée blanche.
5098. Diam. 24 c/m, contenance 5 litres, poids 4 kgs 450.
La pièce......... **7.50**

PRODUITS VÉTÉRINAIRES ET HYGIÉNIQUES POUR CHIENS

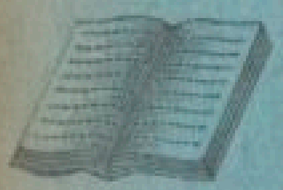


Nos produits vétérinaires sont divisés et groupés par ordre d'affinité en 7 catégories bien distinctes qui sont les suivantes :

1° **Produits toniques et régénérateurs.**
2° **Produits purgatifs, dépuratifs et diurétiques.**
3° **Produits vermifuges et antiseptiques de l'intestin.**
4° **Produits dolorifuges.**
5° **Produits dermatiques** ***(pour maladies de peau).***
6° **Produits génésiques.**
7° **Produits divers "Médecine générale".**

La description de tous les produits que comportent chacun des groupes ci-dessus, se trouve à la page 310.

RECOMMANDATIONS ET RENSEIGNEMENTS UTILES A CONNAITRE



Les indications sommaires données ci-après ne sont qu'un résumé de la brochure "**LE CHIEN, HYGIENE et MALADIES**", volume de 36 pages, édité par la *Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne*, étude très intéressante dont nous recommandons la lecture à tous les propriétaires de chien. *Franco par poste* » . **30**

Extrait de la brochure "*Le CHIEN, HYGIÈNE et MALADIES*"

Le chien en bon état de santé a un regard vif, brillant, un port de tête bien déterminé, une voix claire, un poil brillant et doux, une peau souple, un bon appétit, des déjections ni trop dures, ni trop liquides. Le nez doit être froid, humide ; la bouche rose, largement humectée de salive, la respiration régulière ; la température de 38° à 39°. La nourriture doit se composer principalement de pain ou de biscuits secs, de soupes au lait, de soupes grasses. La viande doit être donnée modérément ; augmenter la dose quand les chiens dépensent beaucoup d'activité, les jours de chasse, par exemple. L'hygiène et la bonne alimentation sont les meilleurs préventifs contre les maladies. Toutefois, malgré toutes les précautions, les chiens au chenil ou dans l'appartement contractent diverses affections : les unes inhérentes à l'espèce, comme la **Maladie du jeune âge** qui, suivant sa gravité, prend les noms de **Gourme** ou de **Pasteurellose** ; les autres accidentelles, qui comprennent les **Maladies de l'appareil digestif**, des **voies respiratoires**, de la **peau**, des **yeux**, des **oreilles**, les **affections parasitaires** et **nerveuses**, les **cas fortuits** (blessures, morsures).

Les médicaments que nous présentons à nos clients aux pages suivantes ont été étudiés et sont préparés par un pharmacien spécialiste en collaboration avec un vétérinaire ; ils sont d'un emploi facile et d'une efficacité incontestable, Toutefois, ils n'ont d'autre but que de permettre de soigner les chiens au début d'une maladie, en attendant le vétérinaire, et d'enrayer presque toujours les complications trop souvent fatales.

COMMENT ADMINISTRER NOS MÉDICAMENTS. On administre le plus souvent les remèdes à jeun : une heure avant le repas, ou deux après. Pour faire prendre une potion liquide à un chien, tenir l'animal entre les jambes en resserrant les genoux de manière à paralyser ses mouvements. Lui relever la tête avec les mains et après avoir passé un doigt entre la joue et les molaires, écarter la joue pour former une sorte d'entonnoir dans lequel on verse le breuvage. Il faut éviter avec le plus grand soin de verser à flots, car on risquerait de provoquer une asphyxie peut-être mortelle. Il peut arriver, malgré toutes les précautions, qu'une partie du liquide passe dans la trachée artère ; abandonner alors la tête du chien pour qu'il puisse tousser tout à son aise.

MALADIES DES CHIENS

MALADIE DU JEUNE AGE GOURME, PASTEURELLOSE



Cette affection la plus meurtrière de l'espèce canine attaque les jeunes chiens âgés de 2 mois à un an, elle consiste en un état morbide, contagieux, caractérisé par une fièvre d'intensité variable, par une éruption cutanée, par l'inflammation des muqueuses et des principaux organes entrainant de graves complications nerveuses et la mort. Une excellente hygiène, une alimentation choisie et une médication simple en ont cependant raison quand elle revêt une forme bénigne. La forme bénigne de la Maladie ou "**Gourme des jeunes chiens**" atteint ces animaux vers l'époque de la dentition. Elle n'a souvent d'autres manifestations extérieures qu'une légère chassie des paupières, accompagnant un coryza, quelques éruptions cutanées, et, parfois, une angine ou une bronchite peu grave avec un jetage modéré. S'il y a constipation, administrer notre **Poudre purgative**. Si les selles sont régulières, la **Tisane dépurative**, prise matin et soir aidera à l'élimination des germes morbides. Si la diarrhée survient, prendre les **Capsules canines**. Aider à la convalescence par les **Pilules toniques** ou **granulé tonique**, que l'on remplacera en hiver par l'**Huile de foie de morue**.

Si ces premiers soins n'arrêtent pas la marche de la maladie, elle s'aggrave et il apparait des troubles fonctionnels, cutanés, digestifs, respiratoires ou nerveux.

Les troubles fonctionnels cutanés où l'organisme élimine lui-même l'infection microbienne, peuvent être considérés comme une déviation heureuse de la Maladie. Ce sont d'abord des taches roussâtres, puis des petites pustules qui crèvent et suppurent. Faire prendre nos **Pilules purgatives** et **canines** ; en hiver, l'**Huile de foie de morue** pure, ou mieux délayée d'abord avec un jaune d'œuf, puis avec du lait sucré, ou encore l'**Emulsion d'huile de foie de morue**. On lave les plaies avec de l'eau crésosalylée.

Quand l'affection gagne les voies digestives, la maladie se caractérise par le manque d'appétit, des digestions difficiles, des vomissements ; puis surviennent souvent la gastrite ou la gastro-entérite et, avec ces complications, une constipation opiniâtre ou une diarrhée débilitante. Comme médication, **Tisane dépurative** ou **Pilules purgatives**. S'il y a diarrhée, employer les **Capsules canines** et les **Capsules antidiarrhéiques** prises alternativement.

Souvent, la Maladie du jeune âge se manifeste sous la forme d'un catarrhe bronchique, ce cas est fréquent et grave. L'inflammation gagne les bronches capillaires et les poumons ; la respiration devient difficile, la toux pénible, le jetage augmente et obstrue complètement les narines. Appliquer des cataplasmes sinapisés sur le flanc et administrer la **Mixture pectorale** et nos **Capsules antiseptiques**. Si le mal persiste avoir recours au vétérinaire.

L'apparition des troubles nerveux est souvent le résultat dépressif des complications respiratoires et intestinales qui mettent l'animal dans l'envahissement microbien. La paralysie, l'affection la plus fréquente, se caractérise par des mouvements convulsifs, affectant principalement les membres postérieurs. L'usage des **Capsules antinerveuses** donne d'excellents résultats. Soutenir le chien par les **Pilules toniques**. Les vers intestinaux pouvant donner naissance aux mêmes troubles, employer, si besoin est, les **Capsules vermifuges** ou les **Biscuits vermifuges**. En cas d'épilepsie, consulter le vétérinaire.

La guérison, dans la maladie du jeune âge, dépend beaucoup des soins hygiéniques appliqués au malade. Donner une nourriture saine, nourrissante et de digestion facile : le lait, des soupes pas trop grasses, avec lesquelles on mettra 2 à 3 cuillerées à bouche de **Cynophosphaze**, de la viande hâchée crue ou en pâtée avec du pain. Si l'animal refuse la nourriture, le faire manger de force et lui donner du jus de viande, du bouillon, de la panade et du vin généreux. Quand un chien est malade, l'isoler si possible. Si la maladie est contagieuse, l'isolement s'impose.



"**Apathol**". Comme préventif et pour combattre efficacement la maladie du jeune âge, nous recommandons l'emploi de l'**Apathol**, nouveau remède récemment découvert par M. EMERY, bactériologiste de l'Institut Pasteur de Paris, les essais concluants que nous avons faits nous donnent la certitude que ce nouveau médicament est appelé à un très grand succès *(voir page 310 la description et le prix)*.

DANSE DE ST-GUY, CHORÉE, CONVULSIONS

Symptômes. — Le chien est, plus que tout autre animal, sujet aux affections nerveuses de toute sorte. Il faut donc le surveiller très attentivement, surtout quand il est jeune. La chorée ou danse de Saint-Guy se manifeste par des contractions brusques et involontaires, sans douleur, qui entrainent, irrésistiblement et contre son gré, l'animal à la course. Cette maladie apparaît le plus souvent chez le chien comme une complication de la maladie du jeune âge, elle peut être aussi provoquée par la présence des vers intestinaux ou la piqûre d'un insecte.

Traitement. — Faire prendre une **Capsule antichoréique** matin et soir, pour chien de taille moyenne, au besoin essayer le traitement vermifuge avec la **Poudre vermifuge** ou les **Capsules antinerveuses**. Donner de la viande crue ou des aliments sans sel, combattre la constipation avec nos **Capsules laxatives**.

DIARRHÉE, GASTRO-ENTÉRITE

Symptômes. — La diarrhée et la gastro-entérite (gastrite ou dyssenterie) ont pour cause l'ingestion d'aliments irritants ou avariés, ou de substances toxiques. Elles peuvent être aussi une manifestation de la Maladie du jeune âge, elle se manifeste par des vomissements, diarrhée, souvent sanguinolente, faiblesse extrême, soif vive et fièvre.

Traitement. — La diarrhée est traitée suivant l'état des matières rendues ; sont elles plus ou moins liquides, on emploie les **Capsules antidiarrhéiques** ; sont-elles sanguinolentes, on emploie la **Poudre canine**. Dans la gastro-entérite, administrer 4 à 5 **Capsules canines** dans l'intervalle des repas, dose pour un chien de chasse, pour petit chien, réduire de moitié. Les **Pilules toniques**, contribuent au rétablissement complet et ramènent rapidement la guérison. La **Poudre digestive** est aussi un bon spécifique contre la gastrite et gastro-entérite.

BRONCHITE, PNEUMONIE SIMPLE, PLEURÉSIE

Symptômes. — La maladie débute par l'essoufflement, il y a fièvre et abattement. La toux, sèche d'abord, est accompagnée d'un jetage clair qui, en augmentant, s'épaissit et se colore, la pneumonie et la pleurésie sont toujours graves et exigent l'intervention du vétérinaire.

Traitement. — Tenir le malade au chaud en l'enveloppant de **Ouate Révulsigène**, lui donner de la **Mixture Pectorale**, si l'écoulement nasal devient sanguinolent, il y a lieu, en outre, d'appliquer le topique **Déclie-Montel**, révulsif très énergique.

MALADIES PARASITAIRES

Symptômes. — Les mouches, poux, puces, moustiques donnent naissance à des affections bénignes telles que démangeaisons plus ou moins vives.

Traitement. — Répandre sur tout le corps de la **Poudre Parasiticide** par une friction à rebrousse-poils, puis, après 2 ou 3 heures, laver le chien au **Savon Cynophile n° 1** (ou n° 2 pour chiens d'appartement). Contre les puces on peut encore employer le **Savon "Le Pulicide"**. En outre, avoir soin de désinfecter la niche en faisant brûler dans une assiette un peu de soufre, ce qui détruit insectes et œufs.

MALADIES DES CHIENS (Suite)



VERS INTESTINAUX

Il n'est point d'affection qui inquiète autant l'éleveur de chiens, ni qui fasse tant de victimes que les vers. Ils sont cause de nombreuses et graves maladies, irritent l'estomac, provoquent l'indigestion, la constipation et souvent la mort.

Ces vers, de variétés nombreuses, ont été classés en deux catégories : 1° les vers *plats* ou *tænias*, ou vers *solitaires* ; 2° les vers *ronds* ou *cylindriques*.

Caractères. — Dans le cas de demande d'un vermifuge, il est urgent de bien examiner la forme des vers rendus, les médicaments n'ayant entre eux aucun rapport.

VERS PLATS. — **Symptômes.** — Ces vers, ou tœnias, sont mous, aplatis, étroits, annelés, formant une sorte de ruban blanchâtre, à tête renflée très petite, armée de crochets, à cou très étroit et allongé. Le plus commun est le *tœnia serrata*, parasite du chien de boucher et du chien de chasse, qui vit à l'état embryonnaire dans les entrailles des animaux de boucherie, des lièvres et lapins.

Traitement. — La destruction du tœnia est assurée par l'emploi de la **Poudre Tœnicide** ou les **Capsules tœnicides** (plus actives), qui sera précédé la veille d'un purgatif (**Pilules purgatives**). On peut aider l'expulsion par une ou deux cuillerées d'huile de ricin (30 à 60 gr.) dans du lait chaud. (*Voir capsules à l'huile de ricin*). Ne pas oublier que, lorsqu'on purge un chien, il faut le tenir à la diète lactée. Si la tête du tœnia n'est pas expulsée, il faut recommencer 8 à 15 jours après.

VERS RONDS. — **Symptômes.** — Les plus fréquents sont les ascarides, qui vivent dans l'intestin grêle. Ils mesurent quelques centimètres de longueur, 1 ou 2 m/m de largeur, sont pointus aux extrémités, de couleur rosée ou jaunâtre.

Traitement. — Administrer les **Biscuits vermifuges** ou nos **Capsules vermifuges** et faciliter l'évacuation des vers tués par une à deux cuillerées d'huile de ricin, à défaut par le **Purgatif cynophile.**



CATARRHE AURICULAIRE, CHANCRE DES OREILLES

Catarrhe auriculaire — Symptômes.— Affection fréquente chez le chien, caractérisée par un écoulement purulent des oreilles, d'odeur spéciale, très désagréable et s'accompagnant dans la suite de rougeurs et d'épaississement d'ulcération de la muqueuse, susceptibles de déterminer des accidents graves, entr'autres la surdité.

Outre les prédispositions héréditaires, il est généralement la conséquence d'irritation due à l'état de malpropreté de l'oreille. L'animal secoue violemment la tête, cherche à introduire sa patte dans l'oreille. L'application d'un béguin s'impose pour immobiliser l'oreille.

Traitement. — Comme traitement du début, nettoyer soigneusement l'oreille matin et soir à l'eau tiède et savon **n° 91**. Faire des injections tièdes d'**Eau Crésosalylée**. Badigeonner l'oreille avec du coton imbibé de **Mixture anticatarrhale**. Pour combattre le mal à l'intérieur, employer le **Dépuratif cynophile.** Quand le catarrhe est ancien, le traitement doit être suivi très régulièrement ; d'ailleurs, d'une façon générale, 10 à 15 pansements suffisent.

Chancre de l'oreille. — Symptômes. — Commence généralement par un bouton qui s'ulcère à l'extrémité de l'oreille. Le chien se gratte et secoue la partie malade, qui devient très rouge. De petites plaies se forment et s'ulcèrent rapidement.

Traitement. — Immobiliser l'oreille dans un béguin, laver la plaie à l'eau **Crésosalylée**, appliquer le **Topique auriculaire.**

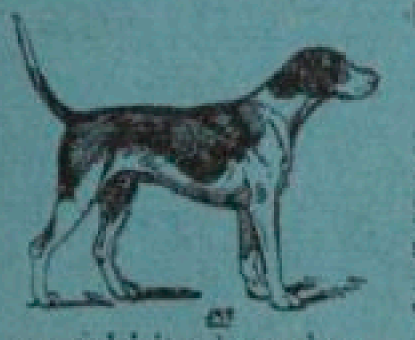


MALADIES DE PEAU : GALE, ROUGET, POUX, PUCES, IXODES, TEIGNES, PITYRIASIS (dartre farineuse), IMPETICO, URTICAIRE, ECZÉMA.

Suivant ces diverses désignations les maladies de la peau sont occasionnées par des parasites animaux (acariens), (pédiculidés), (pulicidés), (exodidés), et par des parasites végétaux (teignes). L'impétigo, l'urticaire, l'eczéma, sont provoqués par des irritations de la peau ou sont liés à un état constitutionnel.

Traitement. — Le traitement des maladies contagieuses exige en premier lieu l'isolement, puis une tonte, qui permet de reconnaître plus facilement les parties contaminées. Contre la gale sarcoptique, employer pour l'extérieur la **Pommade Cynophile ;** pour l'intérieur, le **Dépuratif Cynophile**. Contre la gale folliculaire, dont il est très difficile de débarrasser le chien, la **Mixture Démodécique** est très efficace ; contre l'eczéma, les dartres, employer le **Savon Cynophile N° 93** et le **Dépuratif Cynophile.**

L'absorption de **Pilules toniques** produit d'excellents résultats pour le rétablissement des forces. Comme nourriture, donner notre **Pain "Fox"** à la viande de cheval.



BLESSURES, PIQURES, MORSURES, AGGRAVÉE

Blessures. — Les blessures proviennent soit d'une bataille entre chiens, soit de morsures d'animaux poursuivis à la chasse, soit enfin d'armes à feu. Dans les deux premiers cas, laver les plaies à l'eau **Crésosalylée** ou, à défaut, avec de l'eau salée. Appliquer 2 ou 3 couches de **Collodion vulnéraire** ou du **Topique auriculaire**. Si les blessures sont graves, ne pas hésiter à appeler un vétérinaire.

Remèdes : *Collodion vulnéraire n° 70 ; Topique auriculaire n° 150.*

Piqûres. — Dans les terrains boisés, les chiens se blessent aux pattes avec des pointes de ronces ou d'épines. Enlever le corps étranger et appliquer le traitement des blessures.

Morsures de vipères. — Application de la solution **Michel Legros**, dont un chasseur prévoyant doit toujours être muni (*voir page 310*).

Aggravée. — Inflammation des pattes, causée par une course sur un terrain dur, sec et pierreux. Nous conseillons comme remède préventif l'emploi de la **mixture podophile** qui durcit la peau des pattes du chien. S'il n'y a pas de plaies, le repos et quelques applications du **Topique auriculaire** suffisent. En cas de plaie, on combat d'abord l'inflammation par des émollients et l'usage du **Collodion vulnéraire.**

Pour les chiens ayant les pattes malades ou blessées, nous recommandons nos bottes **Nos 4438 et 4446**, page 304 qui facilitent la guérison en préservant les pattes de tout contact avec des matières plus ou moins nocives.



SOINS CONSÉCUTIFS A DONNER A LA CHIENNE POUR FAIRE PASSER SON LAIT

Si l'on ne veut pas laisser à la lice le soin d'élever sa portée on doit prendre les précautions suivantes pour faire passer son lait :

1° Lui donner des **Capsules antilaiteuses n° 18 ;**

2° Lui administrer le matin à jeun, 2 purgations à 3 jours d'intervalle, ce qui évitera la formation de dépôts, d'abcès ou de fibromes ; 3° Faire tous les jours une application astringente sur les mamelles jusqu'à ce qu'elles soient suffisamment rétractées ; 4° Extraire le lait par des pressions méthodiques du mamelon ; 5° Diminuer autant que possible la quantité de boisson. Au bout de 6 jours, la chienne peut être remise en chasse.



LA RAGE

Maladie contagieuse, virulente dont le chien est la principale victime et le propagateur par excellence, se transmet par morsure ou le léchage des surfaces excoriées à découvert, mains, visage, à l'homme et aux animaux. Elle se manifeste sous deux formes, la *rage paralytique* et la *rage furieuse*. La première est moins dangereuse en raison de la difficulté qu'a le chien de mordre ; mais sa bave est tout aussi virulente que celle du chien atteint de rage furieuse.

Les débuts de cette forme de la maladie sont peu accusés ; l'animal est très triste, inquiet, recherche l'isolement, l'obscurité. Vingt-quatre ou quarante-huit heures après, une certaine surexcitation se manifeste ; le chien semble ne pouvoir rester en repos, il éparpille ou rassemble sa litière, se couche mais ne tarde pas à se relever pour changer de place, est sujet à des hallucinations, se précipite sur un ennemi imaginaire, happe dans le vide. Les sujets dociles n'ont pas encore de propension à mordre ; mais ceux de caractère méchant commencent à être très dangereux. L'appétit devient capricieux, très inégal, dépravé ; le chien laisse souvent les aliments qu'il appète le plus pour ingérer des substances tout à fait étrangères à l'alimentation : paille, débris de bois, terre, charbon, excréments, etc.

Le chien enragé n'est pas hydrophobe, c'est-à-dire n'a pas horreur de l'eau ; il la rechercherait plutôt. Sa voix se modifie dans son timbre et ses modulations, elle devient voilée, rauque, l'aboiement final est remplacé par un hurlement dont le dernier ton est aigu et prolongé.

Les accès de fureur ne tardent pas à se manifester ; le chien enragé s'attaque à tout ce qu'il peut atteindre, aux objets inanimés, aux animaux, aux personnes. A cette phase de la maladie, il cherche à s'échapper, abandonne la maison de son maître, parcourt quelquefois des distances considérables et, chemin faisant, assouvit sa fureur sur les animaux qu'il rencontre, particulièrement sur ses congénères, jusqu'à ce qu'il tombe épuisé. S'il revient au logis il pourra quelquefois se montrer affectueux à l'égard de ses maîtres ; le plus souvent il est agressif, répond aux caresses par des coups de dents.

Qu'elle affecte la forme paralytique ou furieuse, la rage détermine une paralysie progressive qui commence habituellement par l'arrière-train et s'étend ensuite aux autres régions, la démarche de l'animal est vacillante, raide ; des crises convulsives interrompent un état de torpeur de plus en plus prononcé ; la mort survient par asphyxie.



CONSEILS SUR L'ÉLEVAGE ET L'HYGIÈNE

Nourriture. — Dès l'âge de 2 mois on peut préparer insensiblement les organes digestifs à recevoir de la viande. Donc de 2 à 4 mois l'alimentation se composera de soupes, lait, puis de pâtées faites avec des bouillons de veau ou de tête de mouton, on aidera à la constitution du système osseux en ajoutant aux pâtées une cuillerée à café par jour et par tête de phosphate de chaux. Soumettre les jeunes chiens à un exercice méthodique et progressif. On développera ainsi le système musculaire, les organes respiratoires et digestifs. Les sujets obtenus sont vigoureux sains et forts contre la contagion. Après 4 mois on pourra donner insensiblement un peu de veau, puis du bœuf finement haché. A 6 mois, l'alimentation sera celle des adultes qui doit comprendre un peu de viande, le chien étant un carnassier. Les repas devront toujours être servis à des heures déterminées.

Si l'on se conforme à ces conseils on évitera la plupart des maladies dont les chiens risquent d'être affligés, causées presque toujours par une nourriture trop abondante ou mal comprise ; éviter les régimes exclusifs (*voir page 311 nos produits pour l'alimentation du chien*).

Hygiène du chien. — Tous les matins, le chien doit être brossé soigneusement sur tout le corps avec une brosse spéciale (*voir nos modèles page 306*). Brosser dans le sens des poils.

Le chien doit toujours avoir la peau très propre. S'il lui arrive de se rouler sur quelque ordure, il est nécessaire de le nettoyer à la brosse et même de le baigner ou de le laver à l'eau **Crésosalylée** à 10 °/ₒ et au **Savon cynophile N° 91**. Ces bains ou lavages sont à recommander surtout en été.

Hygiène du chenil. — Le chenil a besoin d'air, de lumière et d'espace l'orienter de préférence au sud ou au sud-ouest. La ventilation devra être bien établie, en évitant les courants d'air. Les niches seront pourvues d'un banc surélevé. Une fois par semaine, la niche sera lavée soigneusement avec de l'eau bouillante "**Crésosalylée**" à 3 °/ₒ. Lorsque les planches seront bien sèches, les badigeonner avec du pétrole ordinaire, puis les peindre au Crésosalyl pur. Tous les 8 jours au moins, la litière formée de paille fraîche sera renouvelée et saupoudrée avec la "**Poudre désinfectante**". Saupoudrer également le chien avec cette poudre que l'on fera pénétrer sur la peau en frottant à rebrousse poils.

Grâce à ces moyens hygiéniques, on évitera la présence des puces, poux, acares, demodex, etc., qui renferment souvent en eux les germes des maladies infectieuses.



MÉDICAMENTS SPÉCIAUX POUR CHIENS

Nos médicaments vétérinaires ont été étudiés et expérimentés avec le plus grand soin. Ils sont garantis de tout premier choix et préparés par un pharmacien spécialiste. Le nom du produit ainsi que son usage sont indiqués par une étiquette apparente qui donne, en outre, le mode d'emploi.

Pour faciliter les recherches de nos clients, nous avons classé par ordre d'affinité les médicaments dans 8 groupes bien distincts qui sont :

1° Produits toniques et régénérateurs.	5° Produits dermatiques.
2° — purgatifs, dépuratifs et diurétiques.	6° — génésiques.
3° — vermifuges et antiseptiques de l'intestin.	7° — divers "Médecine générale".
4° — dolorifuges.	8° — contre morsure de serpents.

PRODUITS TONIQUES ET RÉGÉNÉRATEURS

1. **Apathol.** Préventif spécifique contre la maladie des jeunes chiens. Ce nouveau remède est d'une efficacité remarquable. *Le flacon* **4.** »

L'Apathol est un produit récemment découvert par Mr H. Emery, bactériologiste de l'Institut Pasteur de Paris, qui a réussi après de patientes recherches à rendre colloïdal un métalloïde qui jusqu'ici n'avait pu être ainsi transformé par d'autres expérimentateurs; à ce composé est ajouté un produit extrait de l'organisme vivant qui constitue physiologiquement le principal agent naturel de défense dans les infections microbiennes et les intoxications.

En résumé, **"l'Apathol"**, empêche la maladie de se déclarer ou celle-ci revêt une forme bénigne très atténuée.

Ne pas confondre ce produit dont la préparation est basée sur des données scientifiques avec de vulgaires produits empiriques qui le plus souvent sont néfastes.

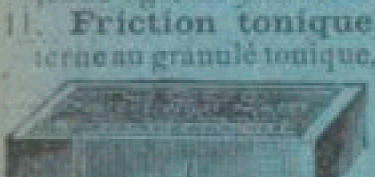


3. **Pilules toniques**, contre l'affaiblissement, le manque d'appétit. Très efficaces dans la maladie des jeunes chiens, pendant la convalescence. *Le flacon*... **2.50**

5. **Huile de foie de morue**, pure, efficace dans les maladies de poitrine et les affections scrofuleuses. *Le litre.* **2.50**

9. **Granulé tonique** au kola, quinquina, glycérophosphate. Combat les fatigues consécutives aux courses exagérées, reconstituant du sang et du système osseux dans la maladie du jeune âge. *Le flacon* **2.** »

11. **Friction tonique**, adjuvant externe au granulé tonique. *Le flacon.* **3.25**



12. **Topique "Declie-Montet"**, révulsif énergique et extra-rapide, pour chiens, chevaux, etc. Incomparable pour les maladies de la gorge, fluxion de poitrine, pleurésie, guérit les boiteries, etc. *Le flacon.* **2.50**



13. **Solution glycéro-phosphatée.** Souveraine contre ataxie, paralysie, rachitisme, affaiblissement. *Le flacon.* **2.50**

15. **Embrocation canine**, donne de la vigueur aux chiens abattus en cours de chasse, ou à la suite d'une course exagérée. *La bouteille.* **4.** » | *La 1/2 bouteille.* **2.50**

17. **Emulsion d'huile de foie de morue**, aux hypophosphites de soude et de chaux. Pr affections des bronches et des poumons, toux. *Le ½ litre.* **2.50**

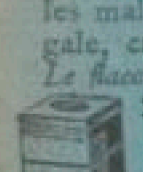
19. **Capsules canines**, pour la maladie des jeunes chiens les maladies infectieuses et la gastro-entérite. *Le flac.* **1.50**

PRODUITS PURGATIFS DÉPURATIFS ET DIURÉTIQUES



21. **Pilules purgatives et dépuratives**, pour constipation, gourme, grippe infectieuse, etc. *Le flacon* **1.25**

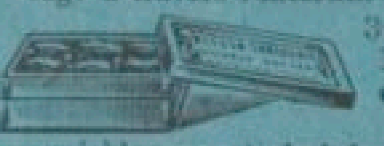
23. **Dépuratif cynophile**, contre les maladies de peau eczemas, dartres, gale, catarrhe auriculaire, etc. *Le flacon* **3.** »



25. **Poudre purgative**, d'effet certain pour jaunisse, catarrhe auriculaire, engorgements des glandes, ulcères. *La boîte* **1.** »

27. **Tisane dépurative.** Contre les affections provenant du vice du sang, eczémas, dartres, gale, etc. *La boîte.* **1.25**

29. **Capsules laxatives.** Spécifique contre la constipation. Elles ramollissent les matières et facilitent leur passage à travers l'intestin. *Le flac.* **1.50**



31. **Capsules huile de ricin**, forme pratique, agréable pour l'administration, contre la gourme, grippe, etc. *La boîte de 6.* **1.20**

33. **Poudre diurétique.** Augmente la sécrétion urinaire chez les chiens, et facilite l'élimination des toxines microbiennes. *La boîte*........ **2.50**

PRODUITS VERMIFUGES ANTISEPTIQUES DE L'INTESTIN



35. **Biscuits vermifuges et purgatifs**, effet certain contre les vers intestinaux *ronds* (ascarides oxyures). *La boîte de 2 biscuits* ».75

37. **Poudre tœnicide**, pour détruire les tœnias ou vers *plats* (rubanés, ou à anneaux), parasites communiqués aux chiens par certains aliments ou par les eaux de rigoles ou de mares. *La boîte.* ».75

39. **Capsules tœnicides**, s'emploie dans les mêmes cas que la poudre, mais plus énergique et plus rapide. *Le flacon*........................ **1.50**

41. **Poudre vermifuge.** Contre les ascarides lombricaux des chiens, chats, porcs, etc. *La boîte.* ».75

45. **Capsules vermifuges**, effet prompt contre les vers *ronds* et contre l'uncinaire, ver des mares. *Le flac.* **1.25**

47. **Capsules antiseptiques.** Efficaces contre les maladies d'origine microbienne ou parasitaire (Pasteurellose, typhus, vers du cerveau, du sang) et les affections infectieuses. *Le flacon.* **1.50**

49. **Capsules antichoréiques.** Pour le traitement de la chorée ou danse de Saint-Guy. *Le flacon*........ **2.25**

51. **Capsules antidiarrhéiques.** Combat les diarrhées liquides. *Le flacon.* **1.50**

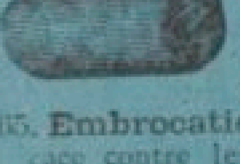
53. **Poudre digestive.** Contre la gastrite et la gastro-entérite. *La boîte.* **2.** »

PRODUITS DOLORIFUGES



55. **Baume dolorifuge**, pour arthrite rhumatismale, rhumatisme musculaire et névralgies. Action rapide, adjuvant des capsules no 57. *Le pot*..... **2.** »

57. **Capsules anti-rhumatismales.** Traitement interne des rhumatismes chez le chien et le chat. *Le flacon.* **1.50**



61. **Ouate révulsigène.** Contre bronchite, angines, oppression, douleurs, rhumatismes, etc. *La boîte*... **1.25**

65. **Embrocation des veneurs.** Efficace contre les contusions, engorgements, efforts, rhumatismes. *Le flac.* **1.80**

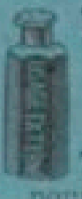


68. **Onguent du laurier.** Excitant externe, tonique. *Le pot* **2.** »

PRODUITS DERMATIQUES

70. **Collodion vulnéraire.** Pour panser les plaies. Remplace le taffetas anglais. *Le flacon*........... ».90

72. **Baume péruvien.** Pour le traitement de la gale chez le chien et le chat, odeur agréable. *Le pot*... **2.** »

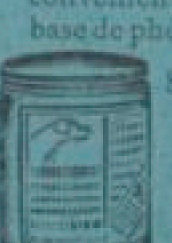


75. **Eau hémostatique.** Contre les hémorragies et surtout les épistaxis (saignement du nez). Effet certain. *Le flacon*... **1.50**

77. **Mixture démodécique**, pour le traitement de la gale folliculaire vulgairement appelée "Le Rouge". *Le flacon*.................... **3.** »

78. **Pommade cynophile.** Pour le traitement des maladies de peau chez le chien : gourmes, dartres, eczémas, rougeurs, démangeaisons. *Le pot*.. **2.50**

79. **Lotion insecticide.** Détruit les insectes et préserve de leur approche. D'odeur agréable, elle n'a pas les inconvénients des lotions parasiticides à base de phénol ou de crésyl. *Le lit.* **3.50**



82. **Baume universel.** Pour le traitement des plaies suppurantes et des brûlures, l'odeur de ce baume empêche les animaux de se lécher. *Le pot*..... **2.75**

84. **Insecticide "Le Foudroyant".** Produit liquide très efficace pour la destruction des puces sur les chiens, chats, etc. Il suffit de mêler une partie du **"Foudroyant"** avec 5 parties d'eau, et de laver le chien avec la solution. *Bidon 1/2 litre*........... **2.35** *Le litre.* **4.** » | *Les 5 litres.* **19.** »

85. **Poudre parasiticide.** Détruit les parasites du chien (poux, puces, tiques, mouches). *La boîte*........... **2.25**

89. **Poudre désinfectante et antiparasitaire.** Mélangée à la litière elle préserve les chiens des parasites. Répandue dans les fissures des murailles et planchers, elle assure l'hygiène des chenils, colombiers. Supprime les mauvaises odeurs. *Le kilog.* ».90

90. **Poudre phospho-alcaline.** Pour le traitement interne des eczémas et maladies de peau. Complète l'effet du dépuratif cynophile. *La boîte*.. **1.25**



91. **Savon cynophile no 1.** Pour les soins de propreté, le lavage des plaies, la destruction des puces et autres parasites. *Pièce.* **1.** »

92. **Savon cynophile no 2.** Pour la toilette des chiens de luxe et d'appartement. *La pièce*..................... **1.** »

93. **Savon cynophile no 3.** Pour le traitement des maladies de peau chez le chien. *La pièce*........... **1.** »

PRODUITS GÉNÉSIQUES

96. **Capsules anti-laiteuses.** Évite les engorgements de la mamelle (galactorrhée) produits par les écoulements de lait qui suivent le sevrage. *Le flacon*........................ **2.** »

97. **Capsules aphrodisiaques.** Provoque le désir génésique chez les chiennes. *Le flacon*............ **1.50**

98. **Capsules anti-aphrodisiaques.** Contre la chaleur des chiennes. *Le flacon*............................ **1.50**

99. **Injection génésique.** Assure la fécondation, et neutralise l'acidité du mucus vaginal. *Le flacon*..... **1.20**

100. **Lait végétal.** Augmenter la sécrétion lactée chez les chiennes. *Le flac.* **2.50**

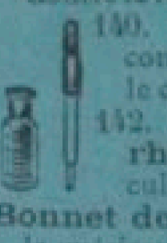
PRODUITS DIVERS MÉDECINE GÉNÉRALE

132. **Capsules anti-nerveuses** contre les affections nerveuses : épilepsie, paralysie, tétanos, etc. *Le flacon*... **1.75**

134. **Capsules hépatiques**, contre les maladies du foie chez le chien. *Le flac.* **2.50**

136. **Collyre cynophile.** Contre les maladies des yeux. *Le flacon*... **1.50**

138. **Coryza du chien** (Traitement du). Contre le rhume de cerveau. *Le flac.* **2.** »



140. **Liqueur adipivore**, contre l'obésité, fréquente chez le chien de luxe. *Le flacon.* **2.** »

142. **Mixture anti-catarrhale.** Contre le catarrhe auriculaire. *Le flacon*...... **2.** »

Bonnet de chien, indispensable pour la guérison du chancre. (*Voir page 303*).

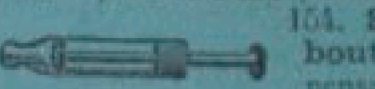
144. **Mixture pectorale** (capsules). Contre les bronchites, pneumonies et les affections respiratoires. *Le flac.* **1.25**

146. **Mixture podophile.** Durcit la peau des pattes du chien de chasse. En faire l'application avant le départ en chasse. *Le flacon*.......... **1.75**

148. **Poudre cicatrisante et absorbante.** Pour les plaies et ulcères suppurant et raffermir les tissus. *Le flacon*........................ **1.50**

150. **Topique.** Contre le chancre auriculaire et les plaies. *La pièce* ... **1.50**

152. **Cresosalyl**, antiseptique, anti-parasitaire, pour le pansement des plaies, les maladies microbiennes, les soins de propreté chez les animaux, l'assainissement des habitations, chenils, volières, poulaillers, écuries, etc. *Bidon 1/2 litre.* **1.25** | *Bidon 1 litre.* **2.** »



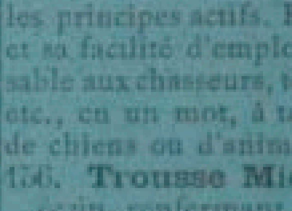
154. **Seringue à bout rond**, indispensable pour le traitement du catarrhe des oreilles ».40

TROUSSE Michel LEGROS



Traitement des morsures de serpents venimeux et vipères chez les chiens et tous les animaux. Tout le monde connaît les dangers des morsures de serpents venimeux et leurs conséquences très souvent terribles. Grâce à la **Solution Michel Legros**, la guérison de ces morsures est aujourd'hui scientifiquement sûre, car, injectée directement dans le sang, elle agit chimiquement sur le venin en rendant insolubles les principes actifs. Par son volume réduit et sa facilité d'emploi, elle est indispensable aux chasseurs, touristes, agriculteurs, etc., en un mot, à tous les propriétaires de chiens ou d'animaux.

156. **Trousse Michel Legros**, bel écrin renfermant : 1 seringue métallique à injections avec 2 aiguilles et 1 flacon de solution pr 5 guérisons. **6.** »

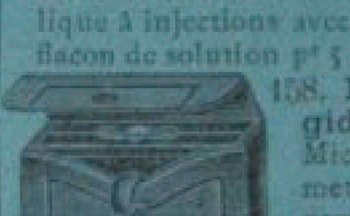


158. **Etui cuir rigide**, pour trousse Michel Legros, fermeture à bouton pression. *La pièce*.... **2.25**

162. **Tube de rechange** pour trousse (5 doses)........................ **1.60**

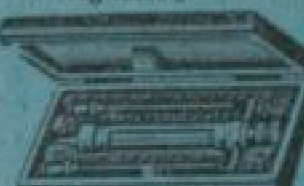
164. **Tube de provision** (10 doses) **2.** »

166. **Aiguille** grosse ou fine (*Ind.*). *La pce* ».75



168. **Seringue Pravaz** graduée, livrée avec 2 aiguilles et du fil d'acier dans un écrin. **2.** »

168 *bis*. **Même modèle**, (*v. grav.*), avec seringue à ailettes facilitant la manœuvre. **2.50**



169. **Aiguilles hypodermiques Pravaz** de rechange. Livrées placées dans un bloc de paraffine renfermé lui-même dans un cadre aluminium. La paraffine empêche les aiguilles de rouiller tout en les protégeant contre les chocs. *Les 12, sous étui carton*........ **2.75**

MARQUE MF DÉPOSÉE

PRODUITS FOX

POUR L'ALIMENTATION DES CHIENS

Nos Produits "FOX" sont les plus purs, les plus riches, les plus avantageux. Leur composition est l'objet d'un contrôle incessant exercé dans nos Laboratoires. Nous pouvons donc les garantir.

Ces produits, après comparaison expérimentale de tous les aliments similaires, ont été adoptés universellement par notre innombrable clientèle de chasseurs, éleveurs, amateurs, etc. Ils offrent les plus hautes garanties qu'il soit possible d'offrir en matière d'alimentation canine.

MARQUE MF DÉPOSÉE

Le chien est un animal dont l'instinct est nettement carnivore. Pour l'entretenir en parfait état de santé et de vigueur, il a été reconnu que rien ne pouvait remplacer entièrement la viande. Celle-ci doit donc toujours figurer dans la ration du chien à des doses qui varient suivant l'âge des sujets, leur race, le climat sous lequel ils vivent.

Afin de donner satisfaction à ceux de nos clients qui désirent composer pour leurs chiens des rations spéciales, nous vendons séparément la viande boucanée stérilisée "Fox". Nos divers autres produits sont constitués par un mélange judicieux d'éléments nutritifs et fortifiant dont l'action rafraîchissante n'occasionne jamais de troubles digestifs.

De la bonne alimentation d'un chien dépendent sa santé, sa vigueur et l'étendue des services qu'il peut rendre

VIANDE BOUCANÉE "FOX"

Stérilisée



Ce produit ne doit pas être comparé aux matières épuisées qui constituent dans certaines usines, le résidu de la fabrication des extraits de viande. La viande "Fox" provient exclusivement de la dessication et de la stérilisation de viande de cheval.

La viande boucanée "Fox" est entièrement purifiée par son passage dans un autoclave, sa dessication complète exécutée sur de vastes grils est poussée à un degré qui lui assure une conservation indéfinie.

Des multiples analyses que nous avons faites dans nos Laboratoires de chimie, il résulte que la viande boucanée "Fox" renferme une moyenne de 85 °/₀ de matières albuminoïdes. Ce chiffre prouve par lui-même, plus éloquemment que toute autre démonstration la richesse exceptionnelle de la viande "Fox" et son incomparable valeur nutritive.

150. **Viande boucanée et stérilisé "FOX".**
Les 25 kgs..... **13.25** | *Les 50 kgs*...... **25.75** | *Les 100 kgs*...... **51.** »

PAIN SÉCHÉ "FOX"

à la viande boucanée.



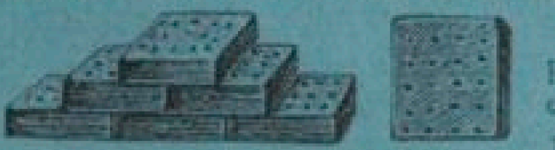
Ce pain provient des boulangeries, des casernes, etc., il est exclusivement fabriqué avec de la farine de blé et comporte parfois quelques déchets de biscuits de guerre.

Le pain "Fox" renferme une proportion de 25 °/₀ de viande boucanée stérilisée dont la saveur excite l'appétit de l'animal. Cette viande desséchée représente environ 3 fois son poids de viande fraîche et possède une haute valeur nutritive.

Le pain "Fox" est l'aliment économique par excellence des chiens de chasse, de meute, de garde, etc. En moyenne, 100 kgs de pain "Fox" équivalent à 150 kgs de pain frais. La dose de pain pour un chien de chasse est de 600 grammes environ par jour.

155. **Pain séché "FOX", à la viande boucanee stérilisée.**
Les 25 kilogs... **13.25** | *Les 50 kilogs*... **25.75** | *Les 100 kilogs* .. **51.** »

BISCUITS "FOX" QUALITÉ "TYPE"



Ce produit éminemment nutritif se compose de farines d'orge, de blé, de maïs et de riz; il renferme une forte proportion de viande boucanée et d'os broyés.

Les biscuits "Fox" qualité "Type" constituent donc un aliment complet d'un prix remarquablement avantageux. Un biscuit pèse environ 220 grs et l'on admet que deux biscuits par jour suffisent pour l'alimentation d'un chien.

Préparation. — Briser chaque biscuit en 7 ou 8 morceaux que l'on fait bouillir 8 à 10 minutes au plus dans de l'eau à raison de 1 litre de liquide par biscuit.

Au cas où les chiens non habitués à cette alimentation manifesteraient quelque hésitation, il suffirait de les soumettre à un jeûne de 24 heures pour vaincre leur défiance qui, du reste, ne saurait être de longue durée.

160. **Biscuits "FOX"** qualité **"Type".**
Les 50 kilogs... **22.** » | *Les 100 kilogs*.... **43.50** | *Les 500 kilogs*... **210.** »

BISCUITS "FOX" QUALITÉ "EXTRA"



Ces biscuits uniques au monde par la valeur exceptionnellement nutritive des éléments qui les composent, sont fabriqués avec des farines de qualité supérieure. Ils renferment de la viande, des légumes, des sels fortifiants et divers principes spéciaux qui stimulent l'appétit et la digestion des chiens.

Les biscuits "Fox" doivent être distribués secs, de préférence le matin. On peut encore les donner en pâtée en les concassant et en les humectant d'eau bouillante. Lorsqu'ils sont détrempés et gonflés, il suffit de les écraser pour obtenir une excellente pâtée. Ne jamais tremper les biscuits "Fox" à l'eau froide.

Ces biscuits conviennent pour les chiens de toutes races, et donnent d'excellents résultats dans l'alimentation des chiens de luxe, qui reçoivent trop souvent une nourriture échauffante et qui sont presque toujours privés d'air et d'exercice.

165. **Biscuits "FOX"** qualité **"Extra".**
Les 25 kilogs.. **13.25** | *Les 50 kilogs*. **25.75** | *Les 100 kilogs*.. **51.** »

PRODUITS DIVERS



170. **Dog Beef Chouvel.** Ne comprend que des viandes de bœuf blanchies à la vapeur, mises en boites métalliques et stérilisées par une ébullition prolongée à l'autoclave. *En boîte de 5 kgs.*
La boîte **3.85**



175. **Biscuits Français Duquesne,** produit livré en tablettes de 250 grs.
Les 10 kilogs..... **5.** »
Les 25 — **12.** »
Les 50 — **23.50**
Ces biscuits sont emballés dans des caisses à claire-voie. Brut pour net.



180. **Biscuits Spratt's.** La composition de ce biscuit est la suivante: 25 °/₀ viande de bœuf, 75 °/₀ d'un mélange de farines d'avoine, d'orge, de blé, de maïs. Pour la bonne conservation tenir les biscuits dans un endroit sec.
Les 10 kgs **6.10** | *Les 25 kgs* **15.** » | *Les 50 kgs* **29.** »



185. **Biscuits Spratt's** contiennent plus de viande et rendent les chiens plus ardents, pour terriers.
Le kilo **1.** » | *Les 25 kgs* **22.50** | *Les 50 kgs* **44.** »

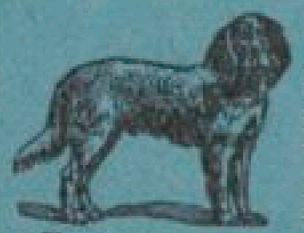


190. **Biscuits Fox** "Puppy", spéciaux pour jeunes chiens. Ils doivent être donnés simplement gonflés à l'eau bouillante, et fraîchement préparés.
La Boîte de 1 kg env. » **.75**
Les 25 kilogs.... **17.** »
La Caisse de 50 kgs. **32.** »



195. **Biscuits Fox-Oïl** à l'huile de foie de morue. Précieux pour nourrir et fortifier les chiens débiles, ou en convalescence. Permettent de faire absorber facilement l'huile. *La Boîte de 1 kilog.*
Prix » **.75**

BIBLIOTHÈQUE



Le chien, Hygiène et Maladies, brochure de vulgarisation illustrée et éditée par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne. 32 pages.
Franco..................... » **.30**

Pour tous nos ouvrages concernant l'élevage et le dressage des chiens, voir page 670.



200. **Canina,** patée glycérophosphatée à base de viande cuite, de légumes séchés et de farines. L'additionner de 4 fois son poids d'eau bouillante.
Le sac de 10 kilog. **4.75**
Les 25 kilogs.... **11.50**
Les 50 — **22.** »



205. **Poudre de viande glycérophosphatée,** pour jeunes chiots. Cette poudre est donnée mélangée à la patée à raison de 2 cuillerées par tête et par jour. *La Boîte échantillon de 1 kilog.*. **2.** »
Les 10 kilogs.... **19.** »



208. **Cynophosphaze,** farine pr l'élevage et l'alimentation des chiens, contenant l'acide phosphorique et l'azote assimilables des germes de céréales. Recommandé pour chiens après le sevrage et aux mères pendant l'allaitement; reconstituant énergique qui contribue à la formation des os et augmente l'appétit.
La bte de 250 g **1.50** | *Le kg* **5.25**



215. **Phosphate de chaux assimilable,** pr la constitution des os et de la substance nerveuse. Dose journalière pr un chien, 10 à 20 grs suivant l'âge ou la taille. *Le kg.* **1.50**
Les 10 kilogs.... **13.** »

APPEAUX

Nos appeaux, choisis avec soin, imitent à la perfection le cri du sujet que l'on veut appeler. Ils sont fabriqués et vérifiés par des ouvriers spécialistes. Toutefois, on ne peut obtenir d'effet utile d'un appeau, qu'autant qu'on est familiarisé avec le cri de l'oiseau et que l'on s'est exercé au préalable à l'imiter.

POUR PETITS OISEAUX

5111. **Fauvette, petits oiseaux,** en maillechort. ».35
(Envoyer des coups de gosier.)

5113. **Linot, Vitelet.** ».40
(Linot : *donner 2 petits coups de gosier en soufflant et en traînant.* Vitelet : *prononcer par aspiration et en deux fois :* ouit ouit.)

5120. **Linot, Vitelet.** ».75
(Souffle guttural, variations accentuées).

5125. **Becfigue, Sisis, Bergeronnette,** maillechort ».40
(En aspirant du côté creux).

5130. **Becfigue, Mésange bleue,** en bois ».40

5135. **Becfigue, pivoton,** métal nickelé. ».60

5140. **Pied noir, mésange noire, fauvette, pinson,** métal nickelé. ».70
(Souffler très vite par série de trois tons).

5145. **Loriot** en maillechort ... ».75
(Imiter en aspirant).

5150. **Grasset ou pivoton** en maillechort ».40
(Faire deux ou trois fois bi bi bi en soufflant).

5155. **Pivoton, Bergeronnette blanche,** métal. Prix ».75
(Souffler en prononçant zizi pour le pivoton et : exple ti ti ti pour la bergeronnette).

5160. **Moineau,** corps à soufflet, tube métal. ».80
(Tenir l'appeau dans la main gauche, frapper à petits coups avec l'autre).

5165. **Moineau** en peau et métal 1. »
(Tenir l'appeau de la main gauche et frapper à petits coups avec la main droite).

5170. **Rouge-gorge,** soufflet cuir, tube métal nickelé ».60
(Frapper un coup sur la main gauche).

5175. **Ortolan,** en métal nickelé 1.25
(Envoyer 4 coups de langue en soufflant et prononcer ti ti ti tiu ; boucher le petit trou du tube gauche au dernier coup de langue).

POUR ALOUETTES, GROS-BECS, BOUVREUILS

5180. **Petite alouette,** métal nickelé ... ».50
(Imiter le ramage en aspirant du côté creux).

5185. **Alouette, linotte,** en maillechort .. ».50
(Alouette : *par aspiration du côté creux,* Linotte : *du côté bombé par à-coups).*

5190. **Alouette,** métal nickelé ».70
(Souffler brefs par série de 4 tons, en faisant 2 secondes d'intervalle entre chaque son avec coup de langue pi.. pi.. pi.. ou encore dire tir... piu.

5195. **Alouette,** tout en corne. Prix ».75
(Donner un souffle guttural, variations légères).

5200. **Alouette,** métal nickelé, nouveau modèle. Très sensible. Prix ».65
(Imiter le ramage en aspirant).

5205. **Gros bec,** bois et métal ».65
(Souffler en faisant chi-chi).

5210. **Bouvreuil,** bois et métal ».75

POUR MERLES ET GRIVES

5235. **Merle mâle,** maillechort, ».80
(Par aspiration faire 5 à 6 fois co, co, co.)

5240. **Merle et Grive** "*Tia Tia*", en maillechort ».90
(Merle : *imiter le ramage, par aspiration.* Grive : *faire 3 fois* tia, tia, tia).

5242. **Merle,** bois, culot maillechort, grd modle. *Prix.* 1. »

5245. **Merle,** en maillechort, petit modèle. ... 1.25

5250. Grand modèle. 1.40
(S'emploient comme le précédent).

5255. **Merle** en peau à soufflet. 1.10
(Frapper 3 fois en tenant l'appeau de la main droite.)

5260. **Merle,** métal nickelé. *Prix* 1.50
(Fonctionne par aspiration).

5265. **Merle au coucher,** en peau à soufflet. *Prix.* 1.10
(Frapper des petits coups sans interruption).

5267. **Grive,** en peau. *Prix* ».50
(Tenir l'appeau de la main gauche et donner 2 coups avec la main droite).

5270. **Grive** dite **Tourdre,** en maillechort. *Prix* ».60
(Imiter le ramage de l'oiseau en aspirant).

5275. **Grive des montagnes,** maillechort. ».70
(Fonctionne par aspiration).

5280. **Grive** dite **Tourdre,** soufflet cuir, tube métal nickelé ... ».75
(Tenir l'appeau de la main droite et frapper 2 coups sur le bras gauche).

5285. **Grive** en bois, avec tube métal ».90
(S'emploie comme le précédent).

5295. **Grive drelle,** dite "Niçoise", maillechort. *Prix* 1.25
(Imiter le ramage).

POUR CAILLES — APPEAU A FROUER

5300. **Caille,** en peau et tube métal ».50
(Tenir de la main gauche et frapper 2 coups avec le pouce de la main droite qui doit rester inerte).

5305. **Caille,** soufflet cuir, tube métal nickelé. ».80
(Tenir la ficelle de la main gauche et le tube de la main droite, donner 2 coups successifs).

5310. **Caille mâle,** soufflet cuir, tube métal nickelé. 1.»
(Tenir l'appeau de la main droite, frapper 2 coups successifs sur le bras gauche, répéter 3 fois).

5315. **Caille mâle,** en peau, grand modèle. *Prix..* 1.75
(S'emploie comme le précédent).

5320. **Caille,** à rallonge, graduant les cris, métal nickelé 1.85
(Tenir l'appeau de la main gauche et donner 3 coups de la main droite).

5323. **Appeau à frouer,** pour chasse à la pipée, maillechort. *Prix* ». 75
(Imiter le ramage voulu soit par asp. soit en soufflant.)

POUR PERDRIX, GELINOTTES, FAISANS, COQS DE BRUYÈRE

5397. **Perdrix grise,** ».60
Saisir le crin entre le pouce et l'index mouillés, de la main droite. Faire glisser par secousses les doigts le long du crin en serrant fortement).

5400. **Perdrix grise,** en maillechort ... ».70
(Donner par aspiration un coup sec et prolongé à répéter en laissant un léger intervalle).

5410. **Perdrix grise,** tout en corne *Prix..* ».80

5410 *bis*. **Même modèle,** cuivre nickelé 1. »
(Par aspiration du côté plat).

5420. **Perdrix grise,** en cuivre nickelé ... 1.25
(Fonctionne par aspiration).

5425. **Perdrix grise,** en bois, avec pavillon amplifiant beaucoup le son. 2.25
(Prendre l'appeau dans le creux de la main droite et aspirer).

5430. **Perdrix rouge,** maillechort.. 1.»
(Tenir l'appeau dans la paume de la main droite et prononcer en soufflant cacz, cacz, caracz).

5432. **Perdrix rouge, geai,** en buis. 1.25
(Perdrix, s'emploie comme précédent ; geai, comme 5604).

5435. **Perdrix rouge, pie, corbeau,** soufflet cuir, tube métal nickelé. *Prix..* 1.75
(Frapper 2 coups secs et le 3e très prolongé).

5438. **Gélinotte,** en métal et os ».60

5441. **Gélinotte,** métal nickelé, grand mle 1.40

5444. Tout os 1.60
(Souffler en prononçant 2 fois bis, bis prolongé).

5446. **Faisan doré,** maillechort. 1.25

5449. **Faisane,** en maillechort 1. »
(Souffler fortement en traînant).

5451. **Faisan,** coq ... 1.75
(S'emploie comme le précédent)

5453. **Coq de bruyère,** en bois, gd modèle. 1.50

5456. **Coq de bruyère,** en maillechort ... 1.75
(Souffler en tremblant).

POUR COUCOUS, RAMIERS, TOURTERELLES, CHOUETTES

5459. **Tourterelle,** bois. ».75
(Souffler en roucoulant).

5462. **Tourterelle,** métal nickelé 1.40
(Souffler en roucoulant).

5464. **Coucou et tourterelle,** bois et métal 1.25
(Pour le coucou : souffler en prononçant le mot, 1re syllabe sans rien boucher 2me syllabe en bouchant le trou de l'extrémité.
Pour la tourterelle souffler en roucoulant.)

5467. **Coucou,** en bois. 1.30
(Souffler en prononçant le mot, 1re syllabe sans rien boucher, 2e syllabe en bouchant le trou du dessus.)

5469. **Ramier, tourterelle, coucou,** buis. 1.30
(S'emploie comme les précédents, suivant les cris à imiter).

5471. **Ramier, coucou,** tout métal 1.60
(Pour le ramier, boucher le trou de l'extrémité et souffler en roucoulant.
Pour le coucou, souffler en prononçant le mot : la 1re syllabe sans rien boucher, la 2e syllabe en bouchant le trou de l'extrémité.)

5473. **Appeau universel,** en bois, pr coucou, tourterelle, pigeon ramier, pigeon à collier, chouette. 2.75
(S'en servir comme des modèles simples, en allongeant ou en raccourcissant le corps, qui est à coulisse).

Les appeaux ci-dessus pris par 6 à la fois : Réduction 5 %. pris par 12 : Réduction 10 %.

APPEAUX

POUR SAUVAGINES

5480. **Bécassine**, soufflet cuir, tube métal. **1.10** (*Tenir l'appeau entre les deux mains et faire fonctionner les 2 parties*).

5485. **Bécassine chevalier** en cuir **1.30** (*Frapper des petits coups précipités*).

5490. **Bécasson**, maillechort et bois... **».80** (*Fonctionne par aspiration*).

5495. **Bécasse**, maillechort **».90** (*Donner en soufflant un coup de langue prolongé*).

5500. **Bécasse**, en bois. *Prix* **1.50** (*Prendre l'appeau dans le creux de la main droite, et imiter le son en aspirant*).

5505. **Bécasse, Pic-vert.** *Prix* . **1.25** (*Frapper un coup pour la bécasse et 2 pour le pic-vert*).

5515. **Poule d'eau**, soufflet cuir .. **1.40** (*Frapper à petits coups*).

5520. **Macreuse.** *Prix* **1.40** (*Frapper 2 coups, le premier plus allongé et moins grave que le second*).

5522. **Canard**, en buis, forme tonneau. *Prix* **».70** (*Son rond flexible et mouillé se traduisant par pchui répété à l'infini, à intervalles alternativement égaux à la durée du cri.*

5525. **Canard**, bois verni, forme bouteille... **».90** (*Même son que le précédent*).

5535. **Canard**, pour attirer le renard.... **1.50** (*Souffler en tenant l'appeau dans le creux de la main*).

5540. **Même modèle** que ci-dessus, avec pavillon corne vissée **2.25** (*S'emploie comme le précédent*)

5542. **Chevalier**. **».75** (*Tenir le tube de la main gauche et actionner de droite à gauche avec la main droite*).

5544. **Chevalier**, g^d modèle à soufflet. **2. »** (*Tenir le tube de la main gauche, tirer la ficelle de la main droite.*)

5546. **Pluvier, vanneau**, métal et bois **1. »** (*S'emploie comme le précédent*).

5548. **Pluvier**, maillechort. **1.75** (*Pour le pluvier doré 3 temps pli... u... iii.. 1^er son soufflé prolongé sans rien boucher, 2^e boucher d'abord le trou avec l'index aussitôt relevé; 3^e sifflement allongé et plaintif.*

5552. **Courlis huppé**. **».40** (*Souffler en bouchant et en débouchant alternativement le trou de l'extrémité, en faisant ouit ouit 3 fois*).

5558. **Courlis, pluvier**, bois et métal **».90** (Courlis 3 *cris : 1° cur-li (1^er temps boucher le trou, 2° déboucher lentement, 2° tu... u... tu... u très allongé suivis de tu, tu, tu très bref. 3° Pour faire poser, sorte de roulement imité en bouchant incomplètement le trou et faisant vibrer la langue dans la bouche.* Pour le pluvier, voir 5345).

POUR GIBIER A POIL

5572. **Lapin**, en bois, pavillon maillechort. **».60** (*Son un peu tremblé*).

5576. **Lièvre-lapin**, maillechort, embouchure bois **».90** (*Imiter un bêlement.*)

5582. **Lièvre**, buis. **».75** (*S'emploie comme le précédent*)

5585. **Lièvre**, en corne p^r attirer le renard. **2.25** (*Souffler faiblement*).

5587. **Chevreuil et jeune chevreuil**, en merisier vis réglant l'intensité du son, boucle de suspension. *Prix* **2.75** (*Souffler en vissant ou dévissant le bouton supérieur suivant que l'on veut imiter le premier ou le second*).

5590. **Chevreuil**, en corne **1.25** (*S'emploie comme le précédent*)

5600. **Chevreuil**, en corne sourdine.. **4.50** (*Genre du précédent*).

5604. **Chevreuil**, en peau souple, à soufflet, ressort intérieur, pavillon en métal nickelé.......... **2.20** (*Presser 2 fois de suite sur toute la longueur*).

5606. **Biche**, en buis p^r attirer le cerf. *Fort mod.* **2. »** (*Souffler fortement*).

5608. **Biche**, en corne, pour attirer le cerf. *Modèle réduit* **2.25**

POUR RAPACES ET OISEAUX DIVERS

5611. **Geai** en maillechort. *La Pièce* **».90** (*Tenir l'appeau dans la main droite serrée, faire en soufflant cach, cach, et ouvrir la main en même temps. Voir nos n^os 5450 et 5452.*)

5613. **Corbeau**, bois, pavillon corne.... **2.40** (*Souffler lentement*).

5615. **Corneille, pie. 1.50** (*Reproduire le son par des soufflements répétés*).

5617. **Chouette** banane **».75** (*Souffler par intervalles 2 fois de suite*).

5619. **Chouette**.. **».90** (*3 cris prolongés : miaou, miaou, miaou, en soufflant*).

5621. **Oiseaux de proie** **».80** (*Tenir l'appeau avec les 2 mains et donner 3 coups de langue en soufflant très fort*).

5623. **Sourdine**, maillechort, Imite l'oiseau de proie à la poursuite de sa victime. **».60**

5626. **Pic-vert**, tube maillechort..... **1.25** (*Faire accordéon une dizaine de fois*).

5628. **Huppe**, tube métal, embouchure bois. **1.10** (*Souffle prolongé*).

5630. **Vanneau**, en maillechort..... **».75** (*Souffler à deux reprises mi..i.. uit.. 1^er son prolongé 2° avec coups de langue*).

5632. **Sifflet** p^r apprendre aux canaris à chanter. **».75**

APPELANTS POUR LA CHASSE

Les chasseurs savent que les oiseaux de même race sont portés à se rassembler. Pour favoriser cet instinct nous avons établi une série d'oiseaux servant d'appelants, de grandeur naturelle, peints, imitant la nature d'une façon aussi parfaite que possible.

APPELANTS EN LIÈGE



5634. **Pinson**, en liège peint, av. tige pour le fixer sur le sol. **1.50**



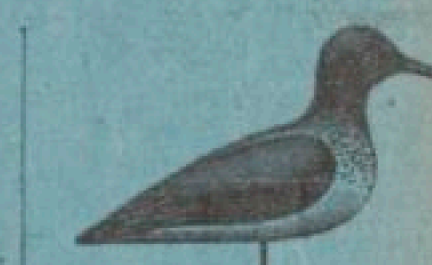
5639. **Etourneau**, en liège peint, avec tige de fixation . **2. »**



5646. **Vanneau**, en liège peint, avec tige pour le fixer dans le sol. **3. »**



5651. **Petit courlis**, en liège peint, av. tige p^r le fixer dans le sol. **3.75**



5656. **Pluvier**, en liège peint, av. tige pour le fixer dans le sol. **2.25**



5637. **Alouette**, en liège peint avec tige pour la fixer sur le sol. *Prix* **2. »**



5641. **Palombe**, en liège peint, avec tige de fixation... **5.25**



5649. **Chevalier**, en liège peint, av. tige pour le fixer dans le sol. **2. »**



5653. **Grand courlis**, en liège peint avec tige pour le fixer dans le sol.......... **4.50**



5659. **Macreuse**, en liège peint en noir, bien équilibré pour aller sur l'eau **3. »**

APPELANTS EN BOIS SCULPTÉ



5664. **Grasset** en bois sculpté et peint, avec socle. *Prix.* **4. »** *Modèle bien étudié, d'une ressemblance parfaite.*



5672. **Grive**, en bois sculpté et peint, avec socle ... **5.75**

5674. **Etourneau**, en bois sculpté et peint, avec socle **4. »**



5680. **Vanneau**, bois sculpté et peint, av. socle **4.25**



5688. **Chevalier**, en bois sculpté et peint avec socle **4.25**



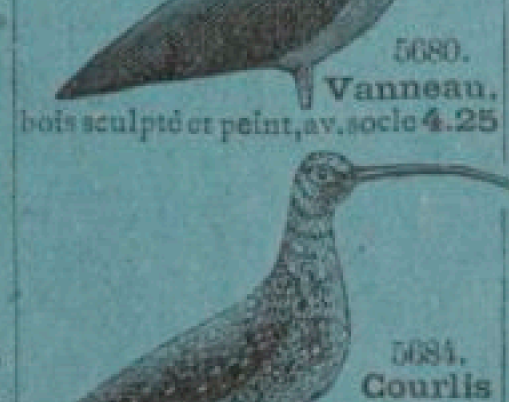
5698. **Chouette**, en bois sculpté et peint, ailes démontables. *Convient p^r la chasse à l'alouette.* **8.25**



5668. **Bergeronnette** en bois sculpté et peint, avec socle. **4.25**



5676. **Palombe**, en bois sculpté et peint, av. socle. **10.50** *Convient pour la chasse spéciale pratiquée dans le midi.*



5684. **Courlis** en bois sculpté et peint, avec socle. **9. »**



5691. **Pluvier**, en bois sculpté et peint, av. socle **4.25**

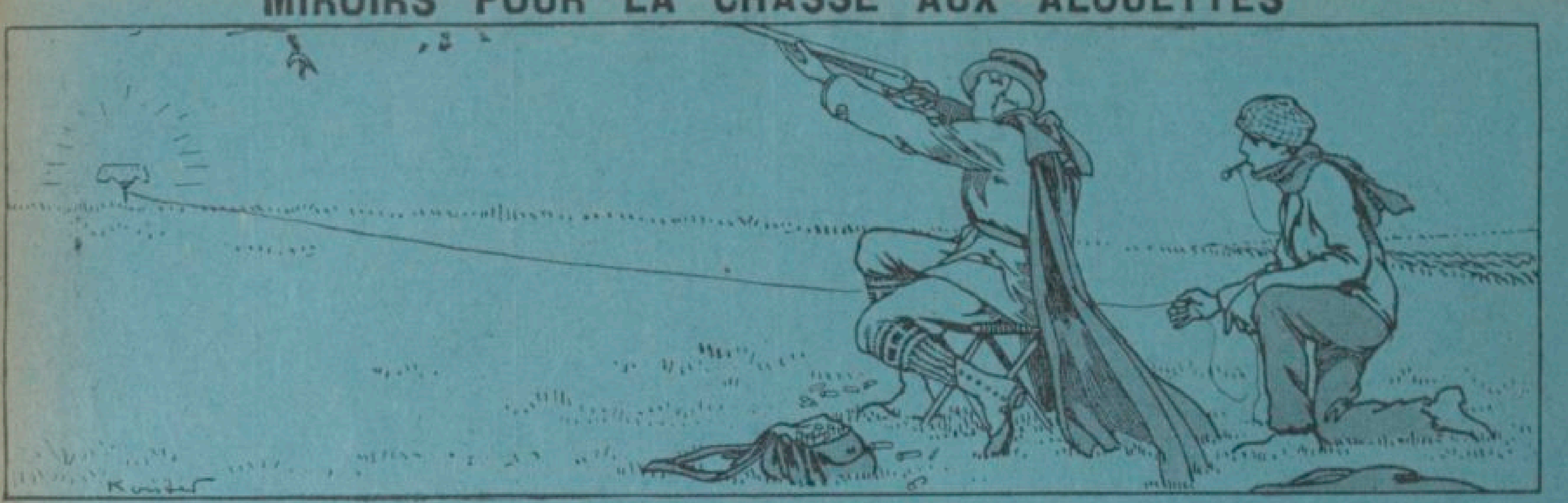
CHASSE A LA PALOMBE



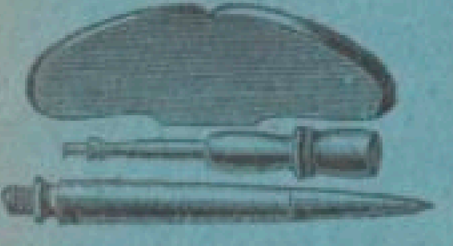
5701. **Capuchon** en caoutchouc, p^r aveugler temporairement les palombes, évite l'aveuglement définitif si cruel. *La pièce* **1.20** | *La douz.* **12. »**

TOUT CE QUE VOUS POUVEZ DÉSIRER SE TROUVE DANS CE TARIF — VOIR LA TABLE DES MATIÈRES

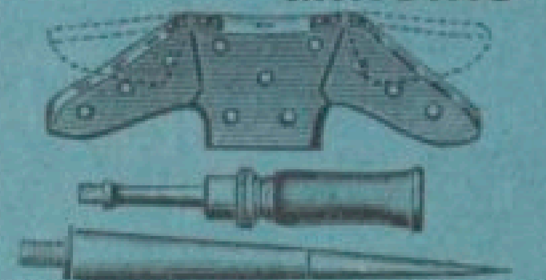
MIROIRS POUR LA CHASSE AUX ALOUETTES



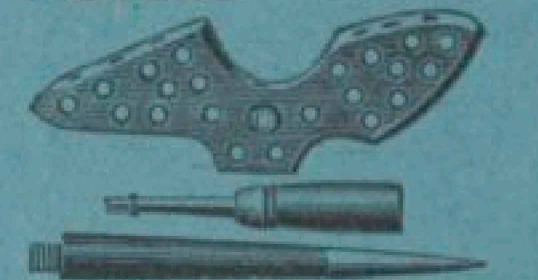
MIROIRS A FICELLE



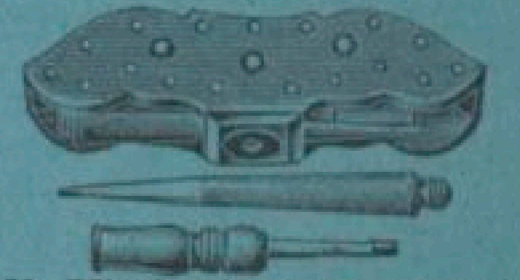
5753. **Miroir** tête noyer ciré, sans glace, pied, 3 pièces, pivot bois, p^ds 420 gr. **2.50**
5753 *bis*. **Même modèle,** mais la tête est avec glaces blanches. *Prix*........................ **3.50**



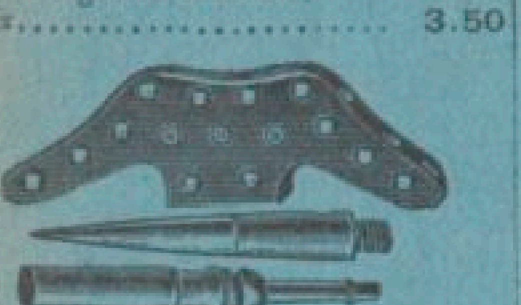
5760. **Miroir** tête noyer ciré avec extrémités articulées imitant le battement des ailes, glaces couleurs variées, pieds 3 pièces. Poids 550 grs. **6.50**



5764. **Miroir** tête noyer ciré forme ailes glaces taillées en diamant couleurs variées, pied 3 pièces, pivot cuivre, poids 520 grs. *Beau modèle*..... **7. »**



5772. **Miroir** tête creuse noyer ciré, glaces taillées en diamant, pied 3 pièces avec pivot et douille cuivre. Le pied se place dans le creux de la tête, pds 440 grs. *Modèle pratique*... **7.50**



5757. **Miroir** tête noyer ciré, forme ailes, glaces biseautées couleurs variées, pied démontable en 3 pièces avec pivot cuivre et double fer. Roulement très doux. Poids 640 grammes.... **4.50**

PÉDALE POUR MIROIRS

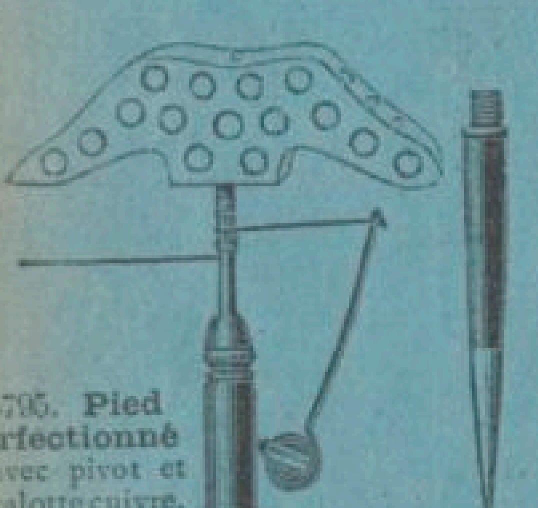


5768. **Pédale pour miroirs** formée d'une planche brisée sous laquelle est fixé un ressort de rappel, porte-ficelle fixé sur l'axe d'une potence et actionné par la planchette. Cette pédale actionnée par les mouvements du pied permet au chasseur de faire tourner son miroir en ayant les mains libres pour faire feu. Poids 750 grs...................... **6. »**

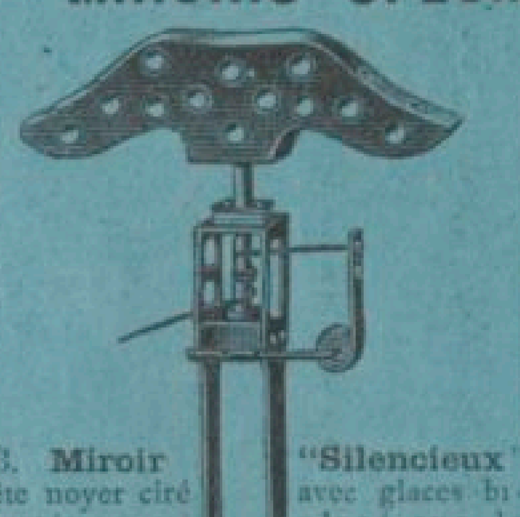


5776. **Miroir** tête noyer ciré forme oiseau, grandes glaces à facette, pied 3 pièces, pivot, calotte et douille cuivre. Grand miroitement. Poids 660 grs....................... **10.50**

MIROIRS SPÉCIAUX A RESSORT



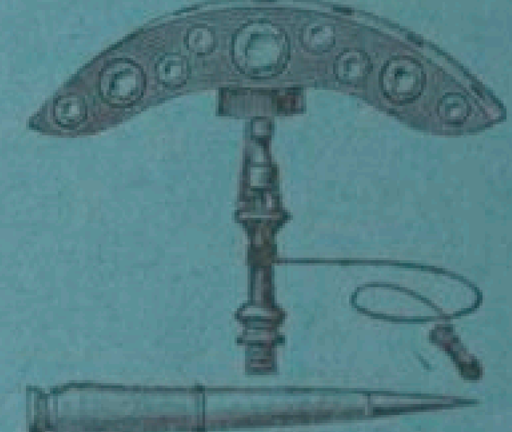
5795. **Pied perfectionné** avec pivot et calotte cuivre. Ce pied est muni d'un ressort qui, en revenant à sa position initiale, enroule la ficelle, permet au chasseur de faire feu sans avoir à se déplacer pour remettre le miroir en marche........... **5.25**



5813. **Miroir "Silencieux"** tête noyer ciré avec glaces biseautées, ressort placé sur le côté, pied fer à fourche. Ce modèle a les mêmes avantages que le précédent, le ressort dispense d'un aide, laissant le chasseur libre de ses mouvements. Poids 750 grs.. **9. »**



5815. **Miroir "Merveilleux"** tête noyer ciré avec glaces couleurs, pied à fourche avec ressort à boudin. Ce m^le peut, comme les précédents, être mis en mouvement par une simple traction de la ficelle. Il conserve sa rotation pendant un certain temps, ce qui permet au chasseur de faire feu en plusieurs fois sans tirer la ficelle. Pds 540 grs. **12. »**

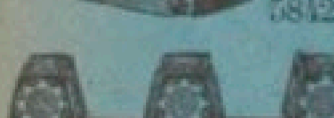


5820. **Miroir l' "Ingénieux"**, tête noyer ciré avec grandes glaces taillées en diamant, pied avec dispositif spécial faisant enrouler la ficelle. Il est toujours prêt à être mis en mouvement, ce qui est un énorme avantage dans la chasse aux alouettes, poids 680 grs. *Modèle extrêmement pratique*... **13.50**

MIROIRS MÉCANIQUES



5840. **Miroir mécanique mouvement continu,** tête noyer ciré, avec glaces biseautées couleurs variées, mécanisme d'horlogerie, durée de marche 20 à 25 minutes. Poids 1 kilog. **8.25**



5842. **Tête de miroir** s'adaptant sur les miroirs mécaniques. *Prix*.. **4.50**



5844. **Miroir mécanique** à mouvement va-et-vient, tête épervier noyer ciré avec glaces, durée de marche 35 minutes, poids 1 kg. 500..................... **17.50**
5844 *bis*. **Même modèle** que ci-dessus mais à mouvement continu, durée 1 h. ½............... **17. »**



5862. **Miroir mécanique** à mouvement continu, 2 têtes noyer ciré, avec glaces tournant en sens contraire, imitant le vol de l'oiseau, marche 25 minutes. Poids 1 kg. 250...... **15.50**
5862 *bis*. **Même modèle**, marche 40 minutes....................... **18.75**



5866. **Miroir mécanique** mouvement continu, tête *"Epervier"* noyer ciré avec glaces, mouvement d'horlogerie permettant au moyen d'une ficelle d'effectuer la mise en marche, et remonter en même temps le mécanisme sans se déplacer, fiche fer pour fixer le miroir sur le sol. Poids 1 kg. 900.. **23.50**

ACCESSOIRES POUR MIROIRS



5869. **Tête de miroir** noyer sans glace. **2.50**
5871. **Tête de miroir** noyer avec glaces noires. **2.75**



5875. **Tête de miroir** noyer, sans glace, pour miroir à ficelle... **3. »**



5877. **Ficelle** tannée, souple p^r miroirs. *Les 25 mèt.* **».35**

5878. *La chasse pratique à l'alouette au miroir*, broc. form^t 19×12 c/m. **1.50**



5881. **Glaces** cristal biseautées, couleurs variées, diam. 11 m/m. *La dz.* **».25**
5883. **Glaces blanches**, diam. 15 m/m. *Douz.* **».35**



5885. **Glaces cristal** biseautées fines, de couleurs variées

(Ind. le diamètre.)

Diam.	16 m/m	18 m/m	25 m/m	38 m/m
La dz.	1.15	1,25	1.75	2.50



5887. **Glaces taillées** en diamant, diam. 9 ou 12 m/m (*l'ind.*) *La douzaine*...... **».85**
5889. **Glaces biseautées** fines, blanches, percées, diam. 56 m/m. *La dz.* **3.50**

LEURRES POUR LA CHASSE AUX ALOUETTES ET OISEAUX DE PROIE

CHOUETTES NATURALISÉES POUR LA CHASSE AUX ALOUETTES



La chasse aux alouettes à l'aide des chouettes naturalisées est des plus attrayante. Les résultats qu'elle donne sont, en effet, de beaucoup supérieurs à ceux que l'on obtient avec les miroirs mécaniques ou à ficelle, dont on s'est servi jusqu'ici. De plus, la chouette, même au repos, attire très bien les alouettes et autres oiseaux, il devient donc inutile de tirer constamment la ficelle comme pour les miroirs.

Après avoir choisi un endroit propice comme bon passage d'alouettes, il suffit d'y placer le leurre, d'attacher la ficelle et d'aller s'installer à 15 ou 20 mètres.

Toutes nos chouettes sont naturalisées très soigneusement, celles articulées possèdent un mécanisme intérieur très ingénieux, solide, et d'une durée indéfinie si l'on a soin de se conformer aux instructions qui accompagnent chaque envoi.

5901. **Chouette naturelle articulée** des ailes et de la tête, livrée avec 1 piquet de 0m95 de hauteur, démontable en 2 parties, 1 pelote de ficelle de 25 mètres et une caisse à charnières bien conditionnée pour le transport et renfermant un tournevis pour fixer la chouette dans sa caisse.......... **30.** »

5902. **Même modèle,** mais articulée des ailes seulement. *Livrée avec accessoires et en caisse, comme la précédente*.......... **22.** »

5903. **Chouette naturalisée au repos.** *Livrée avec piquet et en caisse, comme les précédentes, mais sans la ficelle*.......... **15.** »

Nota. — *Toutes nos chouettes peuvent être livrées sans piquet, ni caisse, nous faisons alors un rabais de* **5** *francs.*

GRANDS-DUCS NATURALISÉS POUR LA DESTRUCTION, PAR LE FUSIL, DES OISEAUX DE PROIE



Nos grands-ducs naturalisés sont établis sur le même principe et avec les mêmes soins que les chouettes, toutefois l'emploi du grand duc diffère quelque peu. Il est, en effet, indispensable d'avoir une hutte pour se dissimuler à la vue des rapaces, qui sont très méfiants.

Cette chasse très captivante donne d'excellents résultats. Elle constitue le moyen le plus efficace de détruire ces animaux de rapine, qui sont pour le gibier les braconniers les plus redoutables.

5906. **Grand-duc articulé.** Ce modèle renferme à l'intérieur un solide mécanisme d'horlogerie actionnant la tête de l'oiseau, imitant son mouvement d'une façon aussi parfaite que possible. Durée 50 minutes environ. Se remonte comme une pendule. Livré avec piquet. Le mécanisme étant, forcément, assez délicat, l'oiseau doit être manipulé avec soin.......... **105.** »

5907. **Grand-duc naturel articulé,** avec piquet démontable et caisse à charnière pour le transport. *Très grand et beau sujet*.......... **68.** »

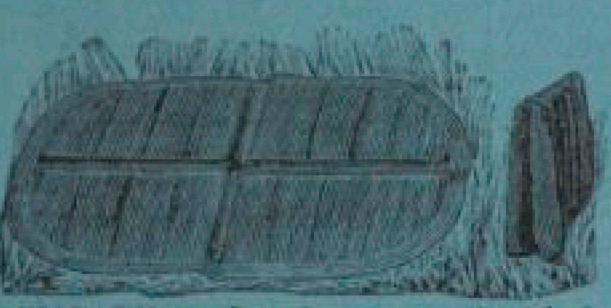
5908. **Même modèle,** non articulé.......... **53.** »

5909. **Grand-duc artificiel,** en peau de lièvre, avec ailes, yeux émail, monté sur branche, avec vis et écrou (sans piquet). Poids 850 gr. Le peu de délicatesse de ce leurre, permet son transport facile, dans un carnier. **21.** »

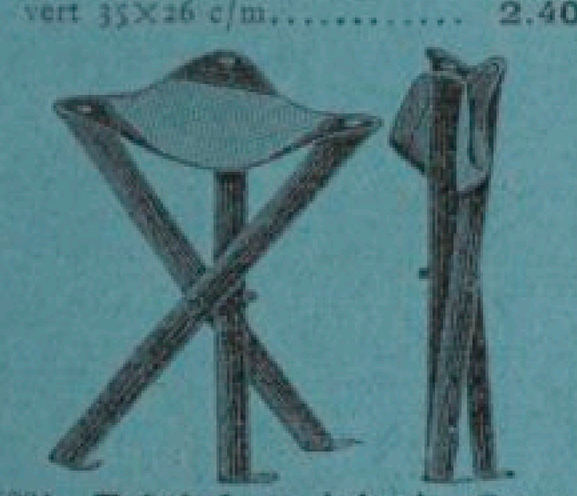


Lire la *"Destruction des Rapaces, au Grand-Duc"*, par PIAUT-BEAUREVOIR, superbe brochure avec couverture en couleur, illustrée de 10 aquarelles signées MOISAND.
5911. **Brochure.** *Prix franco*.......... ».60

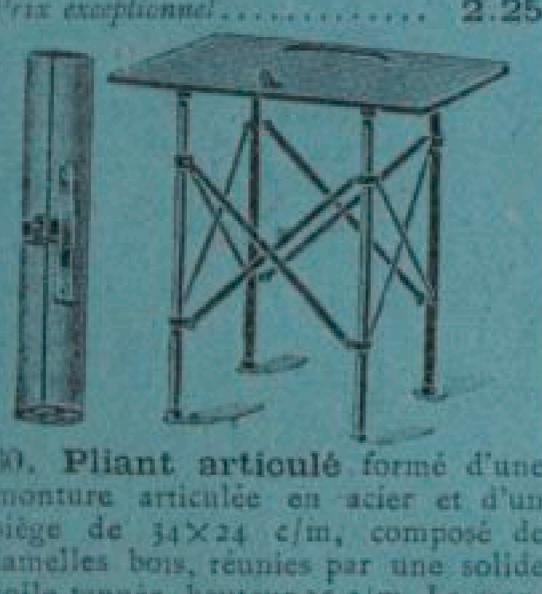
SIÈGES PLIANTS



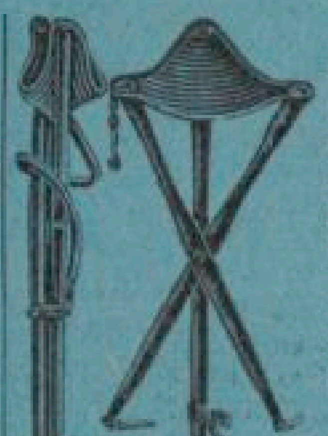
5918. **Siège du chasseur,** formé de 4 plaques caoutchouc recouvertes sur les 2 faces de tissu indécollable. Se replie et mesure alors 1 c/m d'épaisseur. Permet de s'asseoir sur le sol sans être incommodé par la fraîcheur. D'un poids insignifiant, il est facile à emporter. Convient également pour pêcheurs, touristes, etc. Dimensions ouvert 35×26 c/m.......... **2.40**



5921. **Trépied** en bois du Congo, siège toile avec angles à renforcement cuir, hauteur ouvert 38 c/m, poids 580 grs environ. *Prix exceptionnel*.......... **2.25**

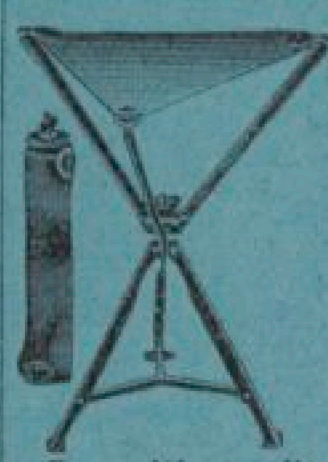


5930. **Pliant articulé** formé d'une monture articulée en acier et d'un siège de 34×24 c/m, composé de lamelles bois, réunies par une solide toile tannée, hauteur 35 c/m. La monture se replie dans le siège et forme un paquet de 34 c/m de longueur et 7 c/m d'épaisseur, avec poignée, poids 1 kg. 200 environ. *Modèle robuste, réduit et très confortable* **3.40**



Trépied en bois verni, avec siège cuir de 29 c/m de côté. Grande courroie, avec porte-mousqueton pour le porter en bandoulière. Petite courroie pour réunir les pieds.
5945. Haut. ouvert 47 c/m, poids 800 grs envir. **5.25**

5945 A. **Même modèle,** siège de 34 c/m. Ht 57 c/m, poids 840 grs. *Inusable. Prix* **6.50**

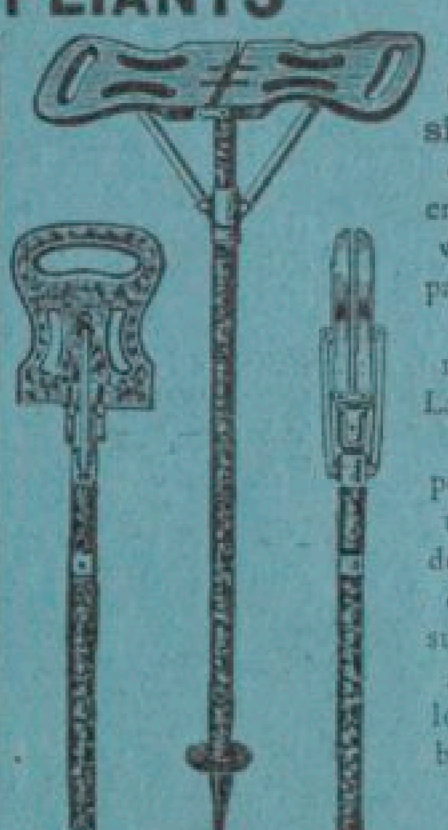


5946. **Siège pliant** avec monture métallique, se composant de tubes creux émaillés noir, se tend au moyen d'une vis centrale, siège triangulaire en forte toile avec bande de renforcement et coins cuir. Ce modèle se plie très facilement, il ne mesure que 32 c/m d'hauteur et pèse 820 grs. *Très robuste, pratique et élégant. Prix*.......... **9.** »

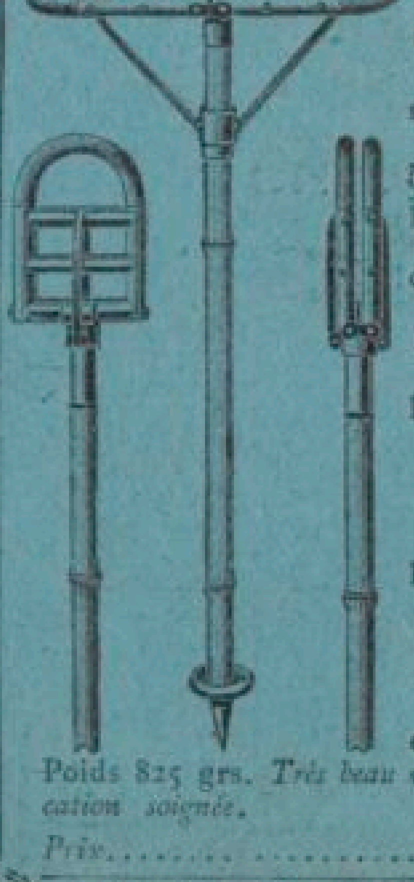


5947. **Siège canne,** monture en bois tourné, siège en solide toile. Se transforme instantanément en une canne rigide, ce qui facilite beaucoup le port. Dimensions 45×20 c/m, poids 1 kg. *Modèle pratique et solide.* **12.** »

5947 *bis.* **Même modèle,** siège cuir croupon gras. *Modèle élégant. Prix*.......... **18.** »



5953. **Canne-siège de chasse** en beau bois verni avec parties métalliques nickelées. La poignée s'ouvre pour former un siège de 36 c/m de long., supporté par 2 bras de levier, une bague fixée sur le manche maintient les leviers toujours à la même hauteur, l'enfoncement de la canne dans le sol est limité par une rondelle métallique. Poids 850 grs. *Prix*.......... **7.50**



5955. **Canne-siège de chasse,** même genre que le n° 5953, mais en joli bambou, siège de 36 c/m de long, également en bambou, dans lequel passe une armature en acier, ce qui le rend très résistant, garnitures métalliques polies et nickelées. Poids 825 grs. *Très beau modèle, fabrication soignée. Prix*.......... **13.50**



5957. **Canne-siège perfectionné** en bois de chêne verni, corps de la canne métal émaillé grenat, siège cuir. Cette canne diffère peu des cannes ordinaires comme volume et comme poids. En levant un collier articulé, le haut de la canne se rabat et le siège se détend. Poids 980 grs environ. *Convient pour chasseurs, touristes*.......... **15.25**

5957 *bis.* **Même modèle** que ci-dessus, mais plus soigné, pièces métalliques nickelées, siège mobile en cuir s'ouvrant automatiquement en poussant un bouton. Poids 900 grammes environ. *Modèle léger, d'une solidité à toute épreuve*.. **17.** »



5962. **Canne-siège,** nouveau modèle réduit, en bois des Iles, avec poignée recourbée, fourreau métal rendant le siège invisible, pic en acier avec rondelle limitant l'enfoncement dans le sol. Pour se servir de cette canne, il suffit de glisser le fourreau vers le bas et d'écarter les 3 branches pour développer le siège, poids 850 gr. *Modèle pratique, robuste et peu encombrant*.......... **19.50**

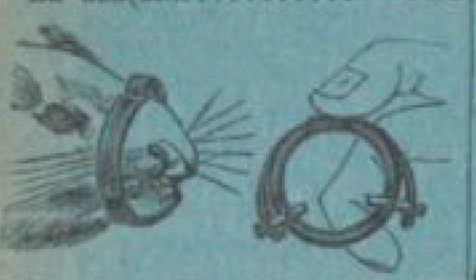
ACCESSOIRES POUR LA CHASSE AUX LAPINS

ACCESSOIRES POUR FURETS



5070. **Grelots ronds** ou **plats** en laiton pour furets. Le paquet de 60-70-80-90 suiv. grosseur (*Ind. la grossr*) . **1. »**

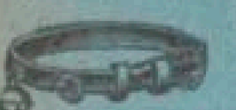
5075. **Grelots ronds** en cuivre fort, très sonores, diam. 15 m/m. *La douzaine* **».75**



5080. **Muselière à furet**, cuivre nickelé, ressort acier, se place instantanément, diam. 22, 26 ou 30 m/m (*l'ind.*). *La pièce* **0.60**



5085. **Muselière-panier** avec courroies ajustables, pour furet. Se fait en 30, 35 et 40 m/m de diamètre au grillage (*l'ind.*)...... **1.10**



5090. **Collier à furet**, en veau, avec garnitures nickelées. *La pièce* **0.60**

5095. **Laisse à furet**, longr 10m avec porte-mousqueton. **0.65**



6000. **Sac à furet** en toile tannée, trous aérifères, fermeture à coulisse, avec cordon en chanvre, pour 1 furet, pds 110 grs. *Prix* **1.30**

6000 *bis*. **Même modèle** que ci-dessus, mais avec bretelle en cuir. Pds 150 grs.......... **2. »**

6006. **Sac à furet**, genre du no 6000, mais avec fond à soufflet et bretelle en cuir. Pour 1 furet. Pds 200 grs.. **3. »**



6010. **Sac à furet** en toile tannée extra, avec large soufflet en cuir, grillage sur le devant, fermoir métallique à clé, bretelle en cuir, pour 1 furet, pds 430 grs.............. **6. »**

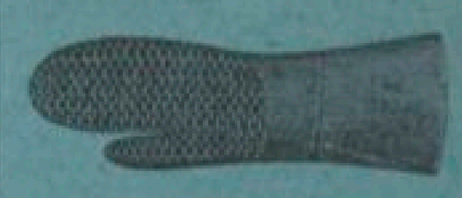
6012. **Même modèle** que ci-dessus, mais en forte toile tannée verdâtre et trous aérifères pour 1 furet. Pds 410 grs. **7.50**

6014. **Même modèle** que le no 6012, en toile marron, avec séparation intérieure cuir, pour 2 furets, pds 430 grs. **11. »**



6019. **Sac à furet**, tout en cuir de vache souple, trous aérifères à œillets nickelés, fermoir en cuivre, fermeture à poussoir, large courroie à boucle, pour 1 furet, pds 750 grs. *Fabrication et qualité irréprochables.* *Prix*.............. **11.50**

6019 A. **Même modèle** que ci-dessus, mais pour 2 furets, pds 830 grs. *Modèle robuste de fabrication soignée*.... **15.25**

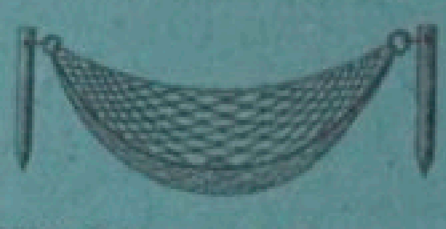


6026. **Gants de fureteur**, création de la Manufacture Française d'Armes et Cycles. Ce gant en forte peau de chamois, à le dessus de la main et du pouce protégés par une cotte de mailles très souple et très fine, ce qui permet de prendre le furet, soit dans le sac, soit dans le terrier, sans danger d'être mordu. Durée indéfinie, pds 170 grs. *Prix*................ **8.50**

BOITE HYGIÉNIQUE POUR FURETS



6030. **Boite logement à furet,** en hêtre, grillagée à l'avant, avec toit recouvert carton goudronné permettant de la placer dehors. Cette boite où l'on peut loger aisément jusqu'à 4 furets, est divisée en trois compartiments distincts que l'on met en communication par une porte à coulisse, les furets mangent dans le grand compartiment, couchent dans le deuxième et font leurs nécessités dans le troisième. La partie avant se rabat pour faciliter le nettoyage. Dim. 100×45×40 c/m, pds 21 kgs 900. | *Cette boite est excessivement pratique*..... **22.50**



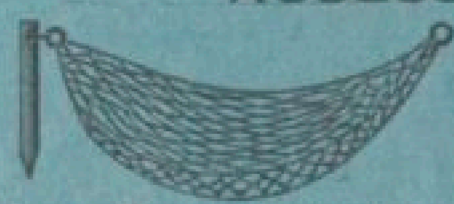
6028. **Bourse à furets** en chanvre, avec deux piquets, longueur 1m15, pds 80 grs. *Prix*................ **1. »**

6028 *bis*. **Même modèle** que ci-dessus, mais plus fort et plus grand, convient pour renards et blaireaux, long. 1m50, pds 200 grs. *Prix*................ **2.10**

ACCESSOIRES POUR TERRIERS



6031. **Cartons pour terriers** (un côté blanc, l'autre noir), se placent dès le matin à l'ouverture des terriers. Mettre le côté blanc à l'extérieur pour effrayer le lapin qui n'ose plus rentrer. Le côté noir n'empêche pas les lapins de sortir. Dim. 13×13. *Le cent*...... **».60**



Bourse à lapins chanvre tanné, 1 bois.

6035. 1er 1m pce ».35. *La dz.* 3.75
— A. — 1m20 — ».45. — 4.80
— B. — 1m40 — ».55. — 6. »

Même modèle que ci-dessus, mais en simili-soie, souple et résistant.

6038. 1er 1m pce ».55. *La dz.* 6. »
— A. — 1m20 — ».65. — 7.20
— B. — 1m40 — ».75. — 8.40



Bourse à lapins chanvre tanné, 2 bois.

6040. 1er 1m pce ».50. *La dz.* 5.40
— A. — 1m20 — ».60. — 6.50
— B. — 1m40 — ».70. — 7.50

Même modèle que ci-dessus, mais en simili-soie, souple et résistant.

6050. 1er 1m pce ».65. *La dz.* 7.20
— A. — 1m20 — ».75. — 8.40
— B. — 1m40 — ».85. — 9.50

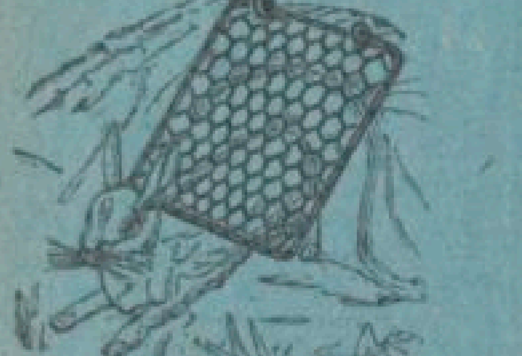


6055. **Bourse à lapins à anneaux**, création de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*, en chanvre tanné à mailles fines. Cette bourse est montée sur anneaux cuivre de sorte qu'elle coulisse toujours, même si elle est mouillée. Dim. unique : long. 1m15, larg. 1m....... **1.25**



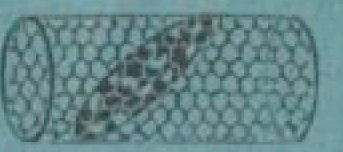
6060. **Bourse à lapins**, en fil tanné, grand cordeau à coulisse. Ce modèle qui affecte la forme d'une gde poche, mesure 1m de long à l'entrée sur 50 c/m de profondeur. Il entoure sans difficulté l'entrée d'un terrier à grande ouverture et bourse admirablement. **1.60**

TRAPPES ET PANNEAUX A LAPINS



6085. **Trappe à lapins**, cadre fer avec grillage galvanisé, deux fiches fer pour la fixer dans la terre.

Cette trappe se place devant le trou du terrier, elle se fixe au moyen des fiches. Le lapin allant au gagnage soulève sans difficulté la trappe qui se referme aussitôt, il est alors impossible à l'animal de rentrer. Placement facile et rapide. Dim. 25×21 c/m, pds 90 grs. *La pièce*.. **».35** | *La dizaine*.. **3. »**



6090. **Trappe cylindrique**, en fil de fer galvanisé, avec porte mobile au centre, elle se dissimule complètement dans le terrier et est mise ainsi à l'abri des gens malveillants et surtout des enfants. Cette trappe peut encore être utilisée très avantageusement par les propriétaires de chasses entourées de grillages, car si l'on en place quelques unes dans les grillages on arrive à faire des portes par lesquelles le lapin peut entrer dans le clos mais non en sortir. Diamètre 11 c/m, longueur 26 c/m, pds 165 grammes.
La pièce.................... **».60**
Les 10...................... **5. »**



6092. **Block-terrier**, sorte d'entonnoir en fil de fer galvanisé, qui se place à l'ouverture des terriers les veilles de chasse. Il permet aux lapins de sortir, mais les empêchent d'entrer. Les inconvénients relatifs au furetage disparaissent avec le Block-terrier. Longueur 45 à 50 c/m.
La pièce.................. **1.35**
La dizaine................. **13. »**



6094. **Panneaux à lapins**, en fil tanné, mailles carrées de 45 m/m. Ces filets se tendent dans les propriétés qui sont envahies par les lapins, ils doivent être flottants afin que l'animal se poche lorsqu'il est mis en fuite par la battue. Hauteur 1 mètre.

Se font sur commande spéciale.

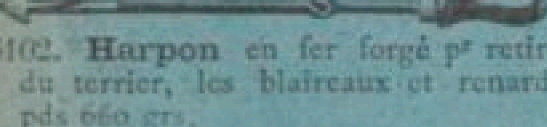
Les 50 mètres............... **25. »**

6094 *bis*. **Même modèle** que ci-dessus, mais en chanvre de qualité supérieure. *Les 50 mètres*.............. **37.50**

HARPONS, PINCES ET APPAREILS D'ENFUMAGE



6102. **Harpon** en fer forgé pr retirer du terrier, les blaireaux et renards, pds 660 grs. *Prix*........................ **4.50**



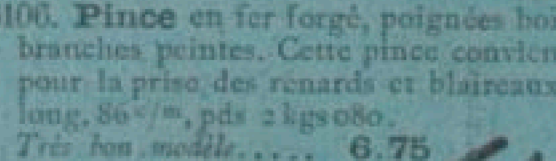
Harpon-Gaffe "Lion", tout en acier plat bleui avec lames-ressorts, très puissantes et longue douille. S'arme en écartant les mâchoires jusqu'au cran d'arrêt et se referme avec force au contact de l'animal à capturer.

6104. Long. 31 c/m, douille diam. 25 m/m, pds 275 grs.................. **5. »**

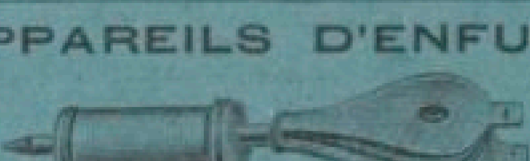
6104 A. Long. 30 c/m, douille diam. 30 m/m, pds 525 grs.................. **6.25**



6106. **Pince** en fer forgé, poignées bois branches peintes. Cette pince convient pour la prise des renards et blaireaux, long. 86 c/m, pds 2 kgs 080. *Très bon modèle*..... **6.75**

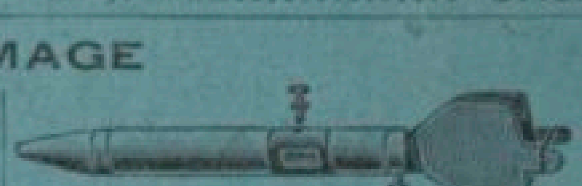


6108. **Pince articulée** en fer forgé, mâchoires à crans actionnées par une tringle articulée au moyen d'un pivot mobile placé sur la branche principale de la pince, crémaillère de sûreté assurant d'une façon parfaite le serrage des mâchoires. Long. 1 m. env. Pds 2 kgs 750...... **19. »**



6110. **Nouvel appareil d'enfumage** cylindre en tôle d'acier avec soufflet ordinaire bois et cuir ; on introduit dans le cylindre du soufre qui dégage en brûlant une odeur âcre très asphyxiante.

Ce modèle démontable, très léger, tient très peu de place et se transporte très facilement. L'enfumage d'un terrier pratiqué avec cet appareil est rapidement effectué et réussit toujours. Long. tot. 95 c/m, pds 1 kg. environ. *Modèle recommandé* **7. »**



6112. **Gros appareil d'enfumage** formé d'un grand tube tôle avec soufflet. Au centre du tube se trouve le foyer qu'on découvre et qu'on ferme par une porte glissière. Pour se servir de l'appareil on met du soufre, du charbon de bois et un peu de paille hachée ; après y avoir mis le feu on ferme l'ouverture. Il ne reste plus qu'à placer l'extrémité de l'appareil à l'entrée du terrier. L'enfumage par ce moyen réussit certainement. L'appareil est d'une durée indéfinie. Pour terriers de renards, blaireaux, rats, etc. Long. 118 c/m, pds 5 kgs.................. **15. »**

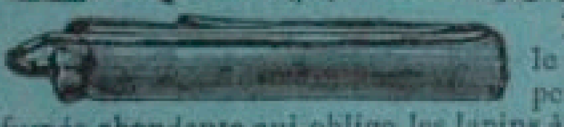
ACCESSOIRES POUR LA CHASSE AUX LAPINS



6121. **Léporifuge**, produit spécial pour empêcher les dégâts des lapins. Il suffit d'en enduire une corde qu'on tend tout autour du terrain à protéger. Le lapin a une telle aversion pour ce produit qu'il ne cherche ni à passer par dessus la corde ni à la ronger. Le *Léporifuge* est sans danger pour les chiens et même pour les lapins. On l'emploie également pour garantir les jeunes plantations d'arbres. *Livré avec mode d'emploi.*
Le bidon de 5 kilogs......... **11.25**



6123. **Grosse corde** en chanvre, solide et très spongieuse, absorbant facilement le *Léporifuge.*
La cordée de 100 mètres...... **3. »**



Fusées crépitantes pour remplacer le furet. Elles produisent un crépitement pendant quelques secondes et répandent une fumée abondante qui oblige les lapins à sortir du terrier. Pour les petits terriers se servir de fusées spéciales.

6124. **Fusée 2 détonations**, pds 130 grs. *La pièce...* **».60** | *La dizaine..* **5.50**
6124 A. **Fusée 3 détonations**, pds 200 grs. *La pièce...* **».90** | *La dizaine..* **8. »**



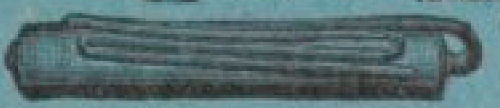
6126. **Banderoles à lapins et à lièvres**, formées de petits rectangles de 40×30 c/m, en toile, blancs, ou un blanc et un rouge (*l'ind.*) montés sur un cordeau. Se placent sur les limites des propriétés à garantir.

Les rectangles de toile étant mis en mouvement par l'air, les rongeurs effrayés ne passent pas.

Les 25 m.. **4.25** | *Les 100 m.* **16.25**
Les 500 m.. **77. »** | *Les 1000 m.* **147. »**

6127. **Banderoles à chevreuils**, toile carrée de 40 c/m, deux blancs et un rouge. Se placent à hauteur des yeux de la bête.

Les 25 m . **4.50** | *Les 100 m.* **17. »**
Les 500 m.. **80. »** | *Les 1000 m.* **155. »**



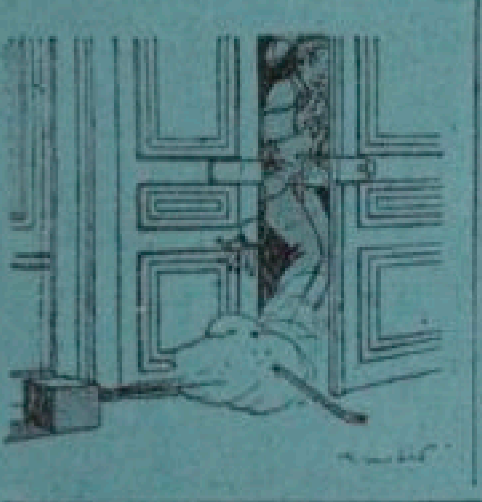
6128. **Fumées pour forcer le furet** à sortir du terrier au lieu de s'y endormir sur sa victime. Elles conviennent pour lapins.

Poids 125 grs	*La pièce.* **».80**	*La dizaine.*	**7. »**
6128 A. **Même modèle** plus fort, pds 475 grs.	— **1.25**	—	**11. »**
6128 B. — à détonation, pds 1 kg.	— **2.25**	—	**21. »**

(Les fusées et fumées sont livrées avec mode d'emploi).

CANONS AVERTISSEURS

Pour la garde des propriétés, chasses, villas, maisons, etc. Ces canons sont simples, pratiques, et peu fragiles ; ils se chargent comme des fusils avec des cartouches à charge réduite. *Livrés avec instruction pour leur mode d'emploi.*

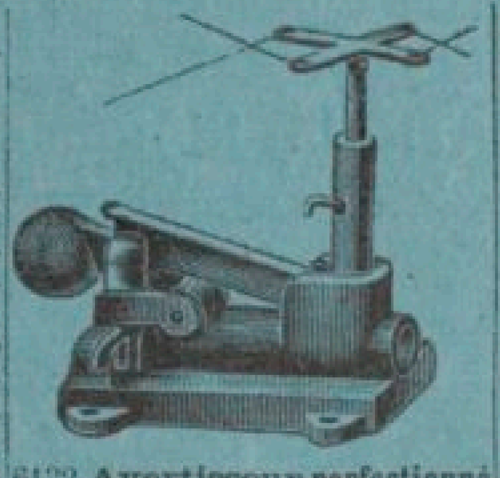




6129. **Canon avertisseur**, métal verni noir, pr cartouches à broche, chargées à poudre seulement. Ce modèle permet de tendre une ficelle à l'avant et une à l'arrière. Se fait pr cal. 16 et 12 (*l'ind.*), poids 110 grs.. **4.40**
6129 *bis*. **Même mod.**, en fonte d'acier verni, pour cartouches à plombs, cal. 16 ou 12 (*l'ind.*)... **6.25**

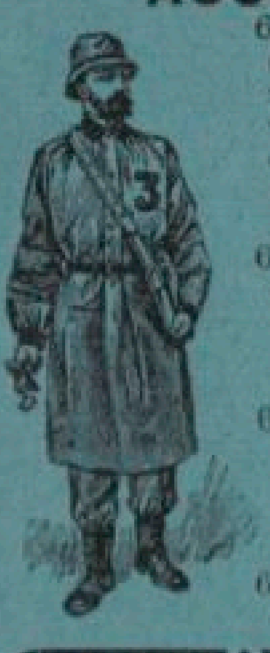


6131. **Canon avertisseur**, verni noir, genre du no 6129, mais pr cartouches à percussion centrale chargées à poudre seulement. Se fait en calibre 16 ou 12 (*l'ind.*), poids 110 grs.. **5.50**
6131 *bis*. **Même modèle**, en fonte d'acier verni vert, pour cartouches chargées à plombs, cal. 16 ou 12 (*l'indiquer*)... **7.25**



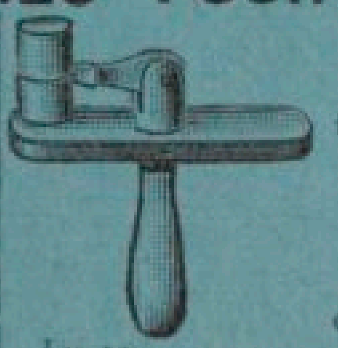
6132. **Avertisseur perfectionné** en métal émaillé vert, pour cartouches à broche cal. 16 chargées à plombs. Ce modèle permet de placer 4 cordes dans 4 directions différentes ; on peut donc, avec un seul canon, défendre plusieurs côtés d'une propriété. *Modèle très pratique...* **12. »**
6132 *bis*. **Même modèle**, pour cartouches à percussion centrale calibre 16...... **12. »**
6133. **Rouleau** de 25 m. de fil métallique cablé et bronzé inoxydable, pour canons avertisseurs. *Le rouleau...............* **1.25**

ACCESSOIRES POUR RABATTEURS ET PLAQUES INDICATRICES



6134. **Blouse de rabatteur** en toile de chanvre, grand col et poignets en toile cachou. *Prix..* **13.75**
6136. **Pantalon** en toile de chanvre, fermé au bas par 5 boutons... **9. »**
6138. **Casquette** double visière, en toile de chanvre, jugulaire cuir.. **1.90**
6140. **Ceinture** en cuir. **1.50**

Voir page no 298 les accessoires pour gardes-chasse : képis, plaques réglementaires, etc.
Voir page no 692 nos costumes spéciaux pour gardes.



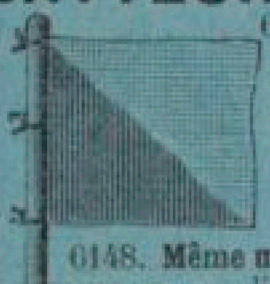
6142. **Tapette** en bois, fait beaucoup de bruit, remplace bâtons, crécelles, etc. **».40**
Les 10............... **3.50**



6144. **Nouvelle tapette**, en bois creusé, Mod. réduit, grande sonorité. Liv. av. 2 marteaux de rechange. *La pièce.* **».50** | *Les 10....* **4. »**



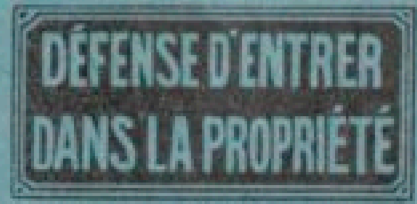
6146. **Tapette castagnette**, en bois façon buis.... **».70**
Les 10............... **6. »**



6147. **Drapeau pr rabatteur**, en calicot blanc et rouge. Dim. 80×60, hampe bois.
Les 10. **8.50**
6148. **Même modèle**, mais en serge, qualité supérieure. *Les 10...........* **18.50**



6150. **Plaque tôle vernie** au four, fond bleu, lettres blanches. Incassable. Dim. 50×13 c/m, poids 275 grs. **1.50**
Inscriptions : *Chasse gardée. Chasse réservée. Chasse interdite. Gare aux pièges. Défense d'entrer. Défense de passer. Défense de chasser. Passage interdit. Entrée interdite. Ici il y a des pièges à feu. Pièges tendus. Ici il y a des pièges. Pêche gardée.* (Indiquer l'inscription).



6153. **Plaque tôle vernie**, dim. 50×25 c/m, pds 710 grs. **2.50**
Inscriptions : *Chasse réservée. Chasse gardée. Défense de chasser. Défense d'entrer. Défense d'entrer dans la propriété. Défense d'entrer dans ce bois. Défense d'entrer dans ce bois sous peine d'amende. Propriété interdite au public. Passage interdit au public.* (Indiquer l'inscription).



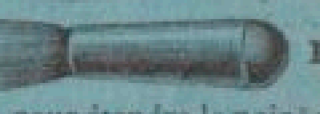
6155. **Plaque Emailloïd**, en tôle galvanisée, fond bleu, lettres blanches. Ces plaques sont aussi belles que celles en véritable email. Poids 450 grs. Dim 50×12 c/m..... **1.75**
Inscriptions : *Chasse gardée. Chasse réservée. Pêche gardée. Pêche réservée. Piège à feu. Défense de passer.* (Indiquer l'inscription).



6157. **Plaque en cuivre**, avec lettres découpées à jour, permettant de peindre soi-même à l'aide du noir à vignettes l'inscription "*Chasse gardée*" ou "*Chasse réservée*". Dim 70×18 c/m, poids 300 grs. **6.50**



6159. **Noir à vignettes** indélébile, la boite, 60 grs env **».30**



6161. **Pinceau** en soie, pour étendre le noir à vignettes, grosseur 15m/m **».25**

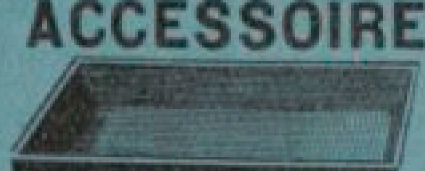
ALIMENTATION ET ACCESSOIRES POUR L'ÉLEVAGE DU GIBIER



6164. **Formione Melval**, remplace les œufs de fourmis.
La boite de 100 doses. **8.50**
6166. **Rubéogène Melval**, fortifiant et stimulant pour poussins, pintadeaux, etc.
La boite de 100 doses. **3.25**
6168. **Granulé de biscuit**, pour faisans. Se fait en 3 grosseurs : *fine, moyenne et grosse* (l'ind.). *Le kilog.* **».70**
Les 10 kgs. **6.50** | *Les 100 kgs.* **63. »**
6170. **Granulé à la viande**, pr faisans et perdreaux, remplace insectes, œufs de fourmis. Se fait en 3 grosseurs : *fin, moyen ou gros*, (l'ind.). *Le kilog..* **».70**
Les 10 kgs. **6.50** | *Les 100 kgs.* **63. »**
6172. **Faisandine**, pâtée à la viande et aux œufs de fourmis naturels, pour faisandeaux. *La boite de 1 kilog..* **1.25**
5 k. **3.75** | *10 k.* **12.50** | *50 k.* **60. »**



6174. **Plat métallique** rond, pr faisans, Diamètre 19 c/m. *Avantageux.*
Prix **».65**



6176. **Augette à faisans**, fonte émaillée à l'intérieur. Dimensions 48×19 c/m, poids 7 kilogs environ....... **8.25**



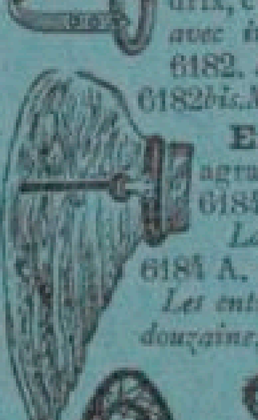
6179. **Baignoire à faisans** en tôle galvanisée. Dim. 38×30 c/m.... **3.60**
6179 A. **Même modèle**, ovale. Diam. 40 c/m.................... **4.25**
6179 B. **Même modèle**, ronde. Diam. 62 c/m. **10.25**



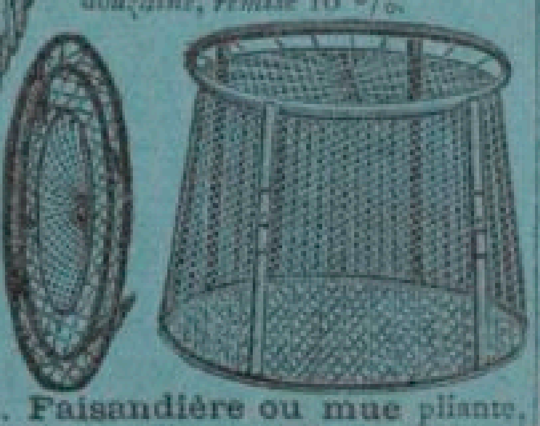
6180. **Abreuvoir Melval**, socle verre, collier métallique pour maintenir la bouteille.
Ce modèle assure, grâce à son régulateur, un niveau d'eau pure constant....... **1.40**



Entrave, pr faisans et perdrix, cuir et caoutchouc. *Livré avec instruction.*
6182. *Modèle tout cuir....* **».50**
6182 *bis*. *Mle cuir et caoutchouc* **».60**



Entrave en cordon, avec agrafes *Livrées av. instruction.*
6184. *Pour faisans et perdrix. La pièce.........* **».75**
6184 A. *Pour poules, etc.* **1. »**
Les entraves ci-dessus prises par douzaine, remise 10 %.



6189. **Faisandière ou mue** pliante, en fer, avec grillage métallique sur lequel est fixé un filet chanvre imputrescible, diam. au bas 80 c/m, ht 45 c/m. *Modèle très pratique pr la reprise des faisans.* **14.50**

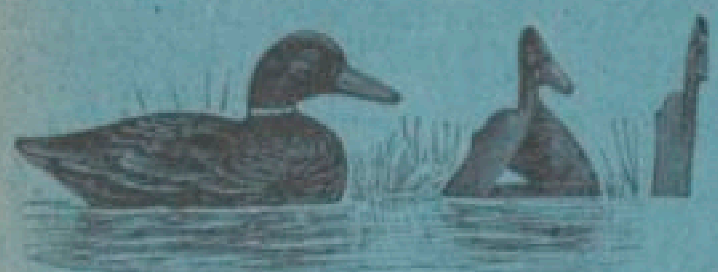


6190. **Mue ou piège pliant**, forme carrée, panneau à grillage métallique, avec filet chanvre imputrescible. Sur chacune des 2 entrées on peut mettre un manchon empêchant le faisan de ressortir. Modèle transportable. Longueur 110 c/m. Hauteur 50 c/m. Epaisseur plié 8 c/m......... **16. »**

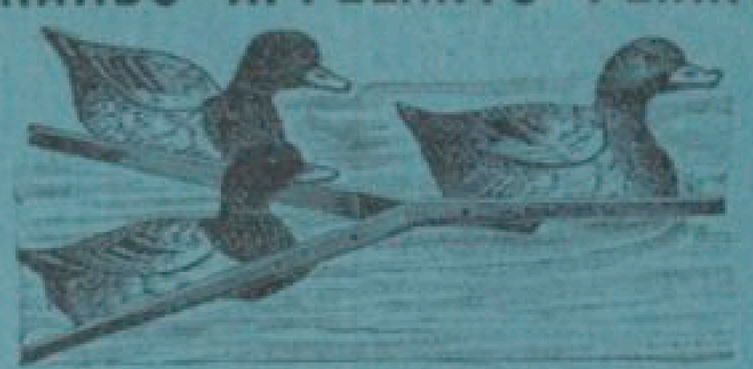
Voir page 1142 et suivantes nos articles de basse-cour convenant pour faisanderie.
Voir page 1145 nos produits pour volaille.

ACCESSOIRES POUR LA CHASSE AUX CANARDS

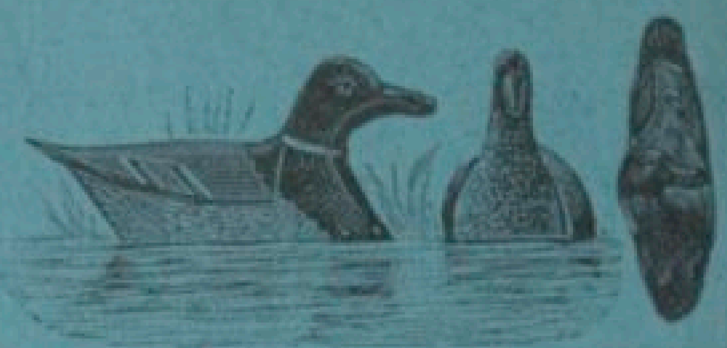
CANARDS APPELANTS PLIANTS



6198. **Canard pliant** en carton imprimé et paraffiné, flotteur en bois équilibré au moyen d'un plomb et maintenant le canard tendu. Ce modèle se ploie et devient ainsi facilement transportable, épaisseur plié 1 c/m, poids avec flotteur, 175 grs. *La demi-douzaine* **10.** »

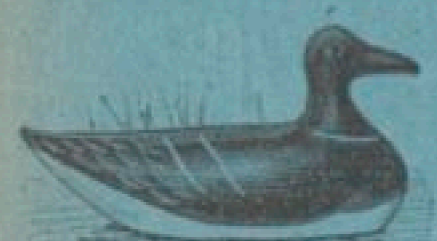


6201. **Groupe de 3 canards** en bois peint, monté sur une planchette à charnière et à ressort assurant l'écartement et la rigidité, plomb avec ficelle servant d'ancre. Ce modèle se plie et ne mesure que 45 m/m d'épaisseur. Poids 1 kg...... **6.** »



6204. **Canard pliant** en toile peinte, mâle ou femelle (*l'indiquer*), intérieur comportant 2 ressorts pour permette de le plier (*voir gravure ci-dessus*), il ne mesure alors que 5 c/m d'épaisseur ; il flotte et imite parfaitement le canard naturel. *Nouveauté pratique. La pièce*...... **4.** » | *Les 6*.... **22.** »

CANARDS APPELANTS LIÈGE ET BOIS



6206. **Canard en bois** équilibré au moyen d'un plomb placé en dessous..... **4.** »



Canard en liège, mâle ou femelle (*l'ind.*), bien équilibré.
6209. Petite taille (*sarcelle*). **4.60**
6209 A. Grde taille (*col vert*). **5.25**



6215. **Sarcelle en bois** sculpté et peint, équilibré intérieurement, mâle ou femelle (*l'ind.*). *Prix*.................. **7.50**



6221. **Canard en bois** sculpté et peint, équilibré intérieurement, mâle ou femelle (*l'ind.*), imitation parfaite..... **9.** »



6223. **Canard col vert,** bois sculpté et peint, gde taille.... **10.50**
6232. **Plomb drague** forme rondelle pour immobiliser les appelants, poids 170 grs. ».45

BATEAU PNEUMATIQUE INSUBMERSIBLE

en caoutchouc vulcanisé sur forte toile





Vue arrière d'une jambière formant nageoire.

Ce bateau de forme ovale, tout en caoutchouc noir vulcanisé sur forte toile est muni à sa partie inférieure avant de deux jambières portant des nageoires articulées et, à l'arrière d'un petit gouvernail. Ses parois sont composées de quatre compartiments étanches se gonflant à l'aide d'une pompe ; le fond sert de siège. Pour s'en servir, le chassseur gonfle le bateau puis chausse les jambières et entre dans l'eau en maintenant le bateau par les poignées ou à l'aide d'une courroie 6246 une fois à flot, il s'asseoit sur le fond et se dirige en avançant alternativement les jambes; les mains restent libres pour tirer. Les bords du bateau sont pourvus de douilles destinées à recevoir des roseaux. Ce bateau est inchavirable et insubmersible.

6240. **Bateau pneumatique insubmersible,** en caoutchouc vulcanisé noir, ouvert 108×90×30 c/m, plié 50×42×18 c/m. Poids 11 kgs. **300** »
6242. **Sac spécial** en toile tannée, avec bretelles, pour porter le bateau ci-dessus comme un sac de soldat. Dimensions 52×44 c/m....... **18.** »
6244. **Pompe à étrier,** pr gonfler rapidement le bateau. Se loge dans le sac. **3.50**
6246. **Courroie** cuir fort avec porte-mousqueton pour soutenir le bateau. **3.50**

VÊTEMENT DISSIMULATEUR

en jonc plat tressé.



Ce vêtement d'une conception très originale répond à une véritable nécessité, car grâce à l'aspect qu'il donne, le chasseur, absolument méconnaissable, peut approcher les canards sans éveiller leur méfiance.

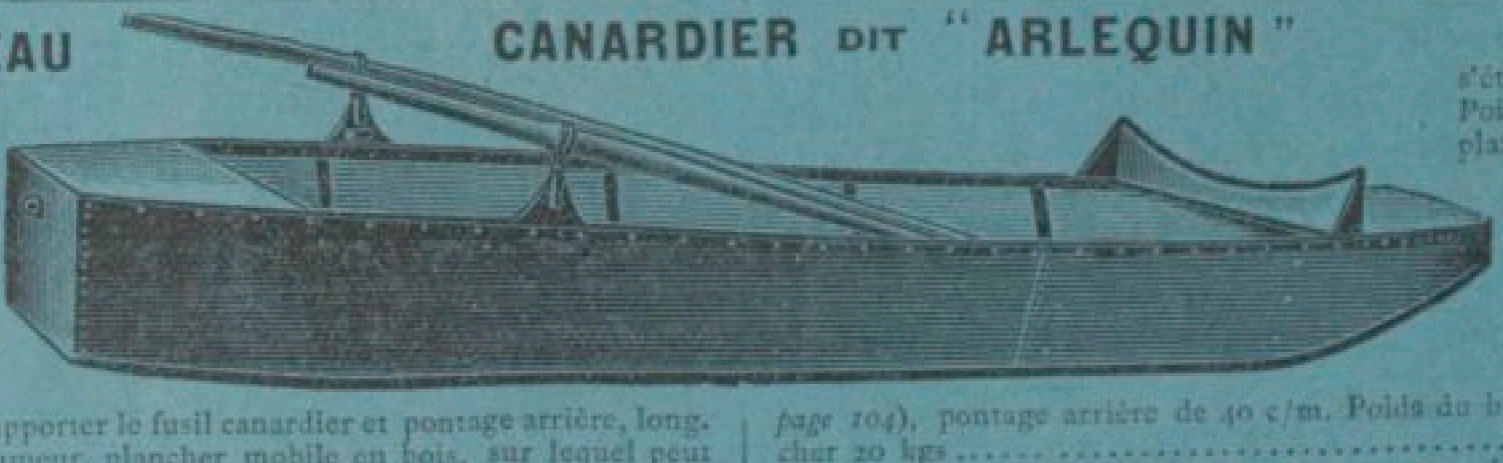
Il se compose d'un très long paletot fait avec des herbes de marais très légères, souples et solides, tressées à l'intérieur, ce qui rend ce vêtement excessivement résistant. Il est complété par un capuchon-pèlerine fait avec les mêmes herbes et qui, placé sur la tête du chasseur, lui donne absolument l'aspect d'une hutte ou d'un amas de jonc.

Le vêtement est presque imperméable et inusable. Il est établi de telle façon, qu'il ne gêne aucunement les mouvements du tireur.

En résumé, notre vêtement est le complément indispensable de l'équipement du chasseur de sauvagine.

6248. **Vêtement en jonc,** modèle spécial de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*, poids 2 kgs environ............................ **7.50**

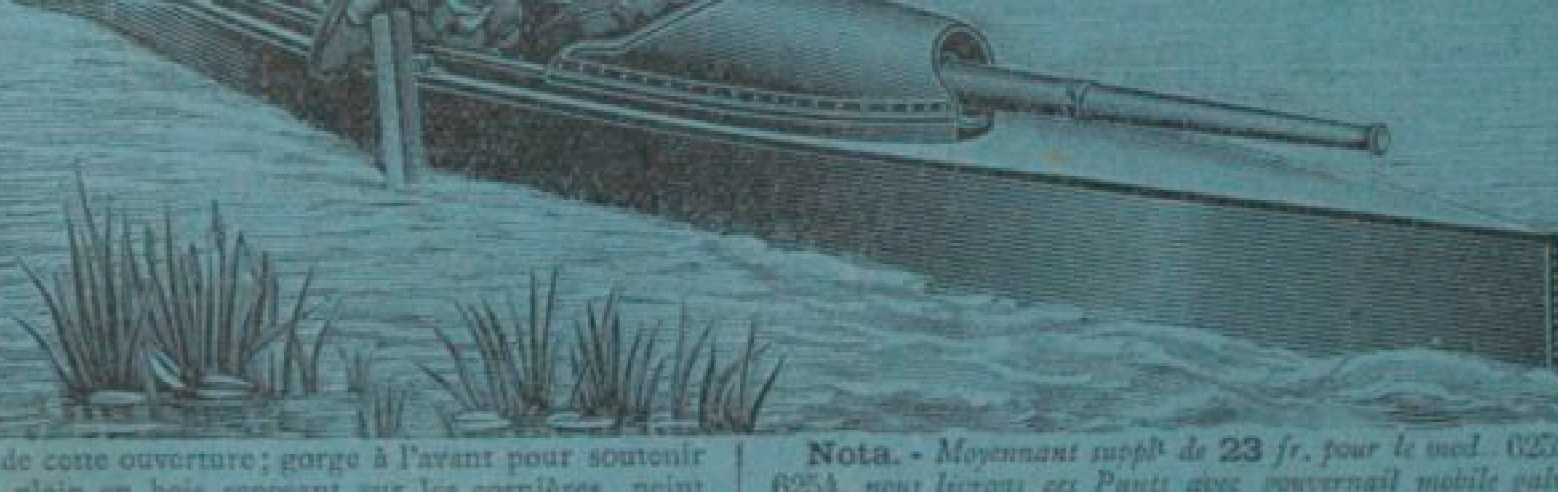
BATEAU CANARDIER DIT "ARLEQUIN"



6250. **L'Arlequin,** bateau canardier à fond plat, en tôle d'acier galvanisé, absolument étanche, peint couleur feuille morte ou autre nuance (*au choix*). Ce bateau, de dimensions réduites est très stable, il a un déplacement d'eau très faible. Long. 3^m50, larg. 1^m12, haut. 0^m30, pontage avant long 0^m70 avec gorge pour supporter le fusil canardier et pontage arrière, long. 0^m40, servant de siège au rameur, plancher mobile en bois, sur lequel peut s'étendre le chasseur pour tirer. Poids du bateau 60 kgs, poids du plancher 18 kgs. Livré avec une paire de rames cerclées et dames de nage... **150.** »

6250 A. **Même modèle,** mais long. 3^m85, larg. 1^m12, haut. 0^m30, pontage avant de 1^m50 disposé pour recevoir le socle d'une canardière-canon (*voir page 104*), pontage arrière de 40 c/m. Poids du bateau 110 kgs, poids du plancher 20 kgs.............................. **195.** »

BATEAU CANARDIER DIT "PUNT"



6252. **Bateau canardier** dit "**Punt**" à 1 place en tôle galvanisée absolument étanche, membrures formées par des cornières en fer à T. Long. 4^m50, largeur au milieu 50 c/m, y compris le rebord de l'ouverture et 25 c/m sans ce rebord. Modèle ponté avec ouverture de 2^m30 de long sur 0^m62 de haut. pour le chasseur; cloisons étanches aux extrémités de cette ouverture; gorge à l'avant pour soutenir le fusil-canardier; plancher plein en bois reposant sur les cornières peint gris ou feuille morte (*au choix*) avec deux palettes de 80 c/m pour ramer couché ou assis. Poids du Punt seul 45 kilogs (non compris le plancher). Modèle léger. *Prix (sans gouvernail)*.............................. **190.** »

6254. **Même modèle** que ci-contre mais à 2 places. Long. 5^m90, larg. au milieu 0^m97, pontage avant 1^m25 et arrière 1^m55, ouverture de 3^m50 de long sur 0^m70 de large au milieu, pour 2 personnes, supports d'avirons avec 1 paire d'avirons courts et 2 palettes. Véritable type anglais, facile à conduire. *Recommandé.* **295.** »

Nota. - *Moyennant suppl*t *de* **23** *fr. pour le mod.* 6252 *ou de* **28** *fr. pour le mod.* 6254, *nous livrons ces Punts avec gouvernail mobile galvanisé et sa barre démontable se manœuvrant par les pieds (rameur couché).*
Supplémt *pour disposition du fond pour y placer notre canardière-canon.* **22 50**
Supplémt *pour capot mobile en tôle abritant le mécanisme de cette arme.* **14.** »

PIÈGES POUR CARNASSIERS



Les frais d'élevage et de repeuplement dans un terrain de chasse seront faits en pure perte, si celui-ci n'est pas débarrassé auparavant des animaux nuisibles qui l'infestent. Il importe donc de procéder, avant tout, à un piégeage intense et intelligemment mené.

On ne saurait trop le rappeler, le braconnage des animaux de rapine est bien plus redoutable encore que celui de l'homme.

De tous les moyens employés pour la destruction des animaux nuisibles, le piège est le plus pratique. Toutefois, le choix d'un bon piège est de la plus grande importance, car s'il y a de mauvais fusils, il y a aussi des pièges médiocres, et pour qu'un piège donne tous les résultats qu'on est en droit d'en attendre, il faut qu'il soit aussi simple que possible, solidement construit, que son fonctionnement soit bon et sa sensibilité très grande.

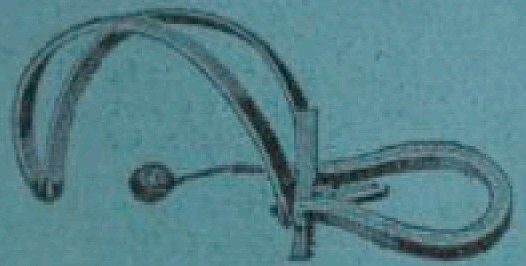
Dans le choix de nos modèles, nous nous sommes appliqués à ne prendre que ceux qui réunissent toutes ces qualités. Aussi, nous pouvons recommander nos pièges comme étant les meilleurs qui existent.

Notre assortiment très complet et très varié répond à tous les besoins.

IMPORTANT. — Nous ne saurions trop recommander d'entretenir les pièges métalliques dans le plus grand état de propreté. Ceux qui sont destinés aux renards, ne doivent avoir aucune tache de rouille.

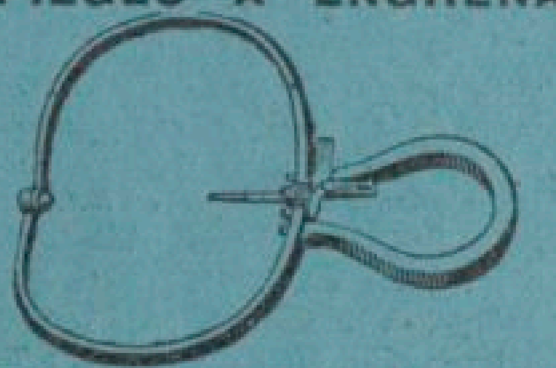
Pour ne pas éveiller l'attention de l'animal qu'on veut prendre, il faut dissimuler le piège le plus possible et le placer sur le passage habituel. Après chaque prise, il est indispensable de laver le piège à l'eau bouillante.

PIÈGES A ENGRENAGES ET A PALETTE



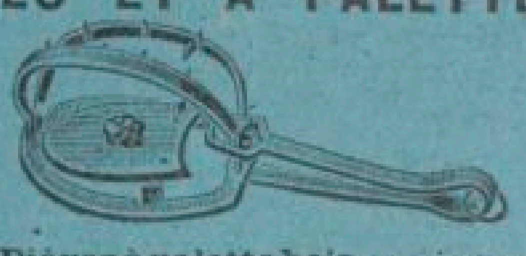
Pièges à engrenages, en acier poli, très robustes et très sensibles. Étant donné leur grande puissance, ces pièges conviennent particulièrement pour la prise des carnassiers. C'est le type par excellence pour prendre le renard. *Livrés avec instructions. Les longueurs s'entendent ressort non compris.*

6261. Pour belettes, etc. 16 c/m. **7.50**
6261 A. — fouines, 19 c/m. **10.** »
6261 B. — — 22 c/m. **13.** »
6261 C. — blaireaux, 27 c/m. **17.** »
6261 D. — renards, 32 c/m. **23.** »
6261 E. — loups, 40 c/m. **30.** »
6263. **Clé** pour tendre les pièges à engrenages du N° 6261 à 6267 C. **3.25**



Pièges à engrenages, acier extra, véritables mod^les Allemands. Ces pièges sont avec ressort très puissant et munis d'une forte batterie. Grâce à la qualité supérieure de l'acier employé, leur durée est indéfinie. Nous recommandons vivement ces modèles comme étant la perfection même. Ils sont tout indiqués aux gardes-chasse et aux bons piégeurs. Pour empêcher l'animal de fuir, attacher au piège une chaine N° 6408 et un grappin N° 6510.

6267. Pour fouines, etc. 22 c/m. **23.** »
6267 A. — blaireaux, 27 c/m. **27.** »
6267 B. — renards, 32 c/m. **31.** »
6267 C. — loups, 40 c/m. **38.** »



Pièges à palette bois, en acier extra, mâchoires à pointes empêchant l'animal de s'échapper, ressort sur le côté avec boucle pour fixer le piège à chaine, muni ou non d'un grappin N° 6410. Crochet de sûreté pour tendre le piège sans danger.

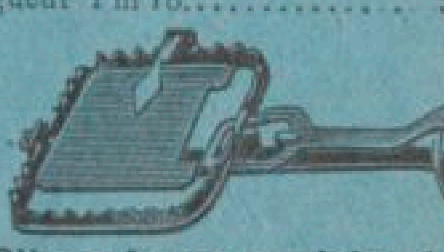
Les longueurs s'entendent ressort compris.

6271. Pour rats, etc. long. 28 c/m. **1.50**
6271 A. — putois, — 35 c/m. **2.50**
6271 B. — fouines, — 43 c/m. **4.75**
6271 C. — blaireaux, — 54 c/m. **8.** »
6271 D. — renards, — 65 c/m. **12.50**
6271 E. — loups, — 80 c/m. **19.75**
6271 F. — sangliers, — 100 c/m. **30.** »
6273. **Clé** pour tendre les pièges à palette bois N^os 6671 C à 6275... **2.25**



Pièges à palette bois, genre des précédents, mais avec les branches à crans demi-ronds (*sans pointes*) pour ne pas abimer la peau des animaux ni estropier les maraudeurs. *Les longueurs s'entendent ressort compris.*

6275. Pour fauves et maraudeurs, longueur 1 m 10.............. **38.** »



Pièges forme anglaise, à palette fer, détente en cuivre très sensible, mâchoires avec crans demi-ronds.

6290. P^r putois, etc. long. 35 c/m. **5.** »
6290 A. — renards, — 40 c/m. **7.** »
6290 B. — blaireaux, — 44 c/m. **9.** »

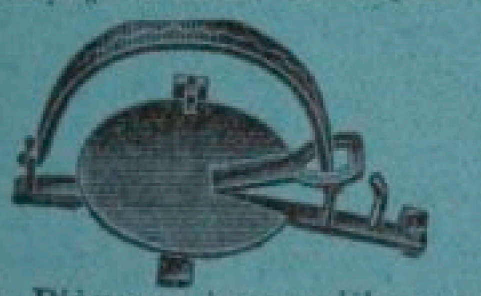
PIÈGES RONDS ET PIÈGES A ŒUF



Pièges ronds en acier, palette bois, mâchoires à crans demi-ronds, ressort puissant dissimulé sous la palette, détente très sensible.

6279. Pour lapins, long. 18 c/m. **5.25**
6279 A. — fouines, — 22 c/m. **8.25**
6279 B. — renards, — 25 c/m. **11.25**

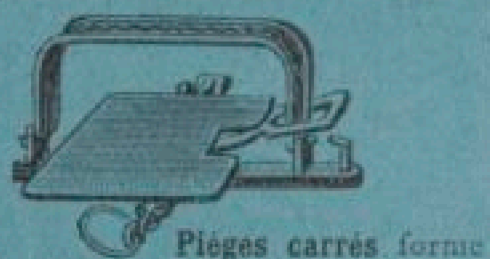
Ces pièges se tendent avec le pied.



6282. **Pièges,** mêmes modèles que ci-dessus, mais à palette fer, le tout galvanisé. Modèle très puissant, pour renards, loups, loutres, etc. Diam. des branches 22 m/m, pds 1 kg. 650. **11.** »

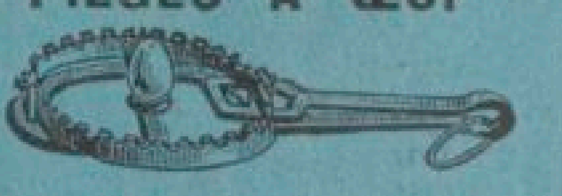


6285. **Pièges,** mêmes modèles que le 6282 mais avec mâchoires très émoussées pour ne pas abimer la peau ni casser les pattes, diam. 21 c/m, p^ds 1 k. 650. *Modèle pour renards, blaireaux....* **12.** »



Pièges carrés forme anglaise, mâchoires à crans demi-ronds, palette fer, détente cuivre très extensible, ressort puissant dissimulé sous la palette.

6295. P^r putois, long^r 19 c/m. **7.50**
6295 A. — fouines, — 22 c/m. **9.25**
6295 B. — blaireaux, — 27 c/m. **13.75**



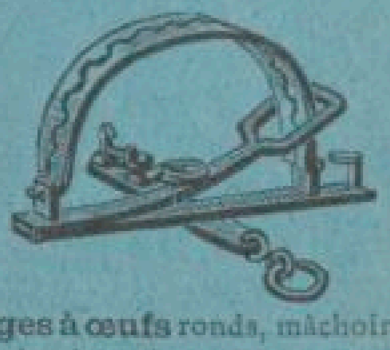
Pièges à œuf, mâchoires acier avec crans demi-ronds, grand ressort avec anneau mobile pour fixer le piège au moyen d'une chaine, détente douce avec porte-appât en cuivre.

Ce piège est très pratique parce qu'il utilise comme appât un œuf, le poids seul de l'œuf tient le piège tendu, on peut également remplacer par de la viande fraiche (50 grs environ).

Recommandé pour renards, putois, fouines, qui sont très friands des œufs.

6301. P^r putois, long^r 38 c/m. **5.** »
6301 A. — fouines, — 43 c/m. **7.** »
6301 B. — renards, — 54 c/m. **11.** »
6301 C. — blaireaux, — 60 c/m. **13.50**
6301 D. — sangliers, — 70 c/m. **17.50**

Ces pièges se tendent avec le pied.



Pièges à œufs ronds, mâchoires acier à crans demi-ronds, ressort puissant placé sous le porte-appât, crochet de sûreté permettant de le tendre sans danger.

Ce modèle qui est exactement le même système que le précédent a l'avantage, étant plus court, de pouvoir se dissimuler beaucoup plus facilement.

6303. Pour fouines, etc. 19 c/m. **7.** »
6303 A. — — 22 c/m. **9.** »
6303 B. — renards, 27 c/m. **13.50**
6303 C. — loups, 32 c/m. **19.50**

Ces pièges se tendent avec le pied.

BIBLIOTHÈQUE DU PIÉGEUR



Nous avons été très sévères dans le choix des livres que nous avons admis dans notre " **Bibliothèque du Piégeur** " et nous ne présentons ci-dessous que des ouvrages sérieux et pratiques, rédigés en style clair par de véritables professionnels.

Ces ouvrages montrent avec évidence combien le piégeage est utile et combien aussi il est agréable et intéressant.

Nota. — Voir page 669 la liste de nos autres ouvrages concernant le piégeage, le repeuplement des chasses, etc.



6305. **La destruction des animaux nuisibles (mammifères et oiseaux) à l'agriculture et à la chasse.** Procédés à employer. Législation à observer, par BIDAULT DE L'ISLE, format 20×14 c/m, 198 pages. **3.50** | *Franco...* **3.75**

6309. **L'art de détruire les animaux nuisibles,** par A. BLANCHON, un volume format 18×12 c/m, 304 pages, 121 figures, relié toile....... **4.** »
Franco...................... **4.25**

6311. **Les petits animaux de rapine, leurs mœurs, les dommages qu'ils nous causent, moyens de les détruire,** par le baron Adolphe DRION, volume broché, format 23×14 c/m, 390 pages avec figures.... **5.** » | *Franco...* **5.50**

Les chiens, le gibier et ses ennemis, album artistique de grand luxe, édité par la *Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne.*

Voir description et prix page 668.

PIÈGES POUR CARNASSIERS

PIÈGES ANGLAIS marque "LANE"

Ces pièges se distinguent des autres par la qualité de l'acier et la trempe spéciale des ressorts, ils sont d'une puissance énorme, aussi ont-ils acquis une réputation universelle. Les pièges annoncés sont d'un usage général, ils ont été choisis parmi un grand nombre de modèles, comme étant les plus avantageux. Ils sont livrés avec solide chaîne permettant de les fixer à un piquet, un arbre, etc.



Piège en acier, forme carrée, palette fer, mâchoires à crans, détente fer, chaîne d'attache. Convient pour la prise des *putois, fouines, belettes, etc.*

6335. Long. tot. 29 c/m, p^ds 940 grs. **3.** »
6335 A. — 34 — 1 k. 400. **4.50**

Même modèle que ci-dessus, mais de qualité supérieure, acier extra.

6340. Long. tot. 30 c/m, p^ds 1 k. 080. **4.50**
6340 A. — 35 — 1 k. 470. **6.50**

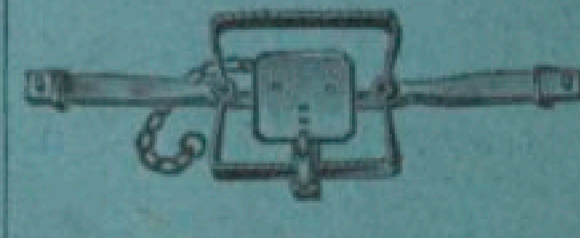


Piège en acier, forme carrée, palette fer, mâchoires polies à crans mi-ronds pour ne pas abîmer les fourrures. Ressort pouvant être tendu sans danger, en appuyant le pied sur les branches, près de l'œil et de glisser le collier le plus loin possible. Les mâchoires engagées et le pied en place, remettre le collier mobile à l'extrémité du ressort.

6345. Long. tot. 48 c/m, p^ds 2 k 720. **14.50**
6345 A. — 55 — 3 k 740. **19.50**

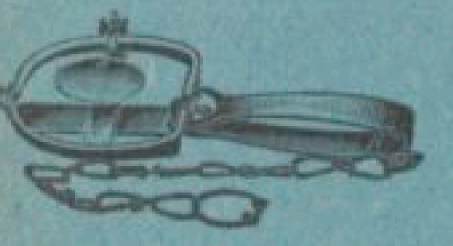


6355. **Piège à double ressort** démontable en acier extra avec détente fer et mâchoires carrées à crans pour ne pas abîmer les fourrures, les deux ressorts sont démontables, ce qui facilite le nettoyage et permet au besoin de les remplacer, la puissance de ce piège est décuplée par suite des deux ressorts, longueur totale 36 c/m, poids 840 grammes *Convient p^r putois, fouines.* *Prix* **4.25**



6368. **Piège** genre du n° 6345 mais avec double ressort augmentant beaucoup sa puissance. Dans ce modèle, la chaîne fournie avec le piège est fixée à la palette. Longueur totale 89 c/m. Poids 4 kgs. 675. *Pour renards, blaireaux, loups, etc.* **14.50**

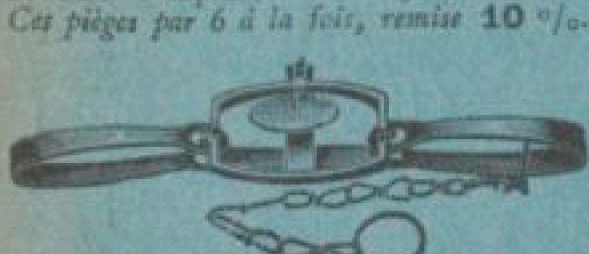
PIÈGES AMÉRICAINS



Piège acier découpé, forme ovale, palette fer, mâchoires unies, détente fer, chaîne d'attache. M^le réduit, très sensible.

6375. Pour rats, etc. long. 17 c/m. **1.** »
6375 A. — belettes, — 20 c/m. **1.25**
6375 B. — lapins, — 25 c/m. **1.50**

Ces pièges par 6 à la fois, remise **10** °/o.



Piège, même modèle que ci-dessus, mais avec 2 ressorts, grande force.

6380. Pour belettes, etc. 38 c/m. **2.25**
6380 A. — fouines, 45 c/m. **2.90**
6380 B. — lapins, 50 c/m. **3.75**

Ces pièges par 6 à la fois, remise **10** °/o.



6383. **Piège** acier extra, forme ronde, mâchoires de 10 c/m de largeur, à crans, palette fer avec ressort en dessous, p^ds 475 grammes. Modèle réduit pour rats, belettes, putois, etc. **1.75**



Piège, même modèle que le n° 6383, mais avec ressort fermant les mâchoires des deux côtés. *Très grande force.*

6385. Pour belettes, etc. 20 c/m. **2.50**
6385 A. — putois, 25 c/m. **3.50**

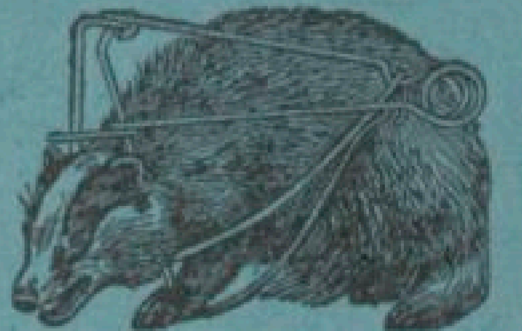


Piège, même modèle que ci-dessus, mais avec mâchoires à dents pointues empêchant les animaux pris de s'échapper. *Livré avec solide chaîne.*

6390. Pour martres, etc. 20 c/m. **3.75**
6390 A. — fouines, 25 c/m. **4.25**



6391. **Piège** acier, forme ovale, palette fer, mâchoires à dents pointues, deux ressorts donnant une grande force, longueur totale 48 c/m, écartement des branches 16 c/m. Poids 1 kg. 500, pour *renards, loups, blaireaux, etc.* *Prix* **7.** »



Pièges en fil d'acier extra. Ces pièges, d'un système simple, sont légers, quoique d'une force surprenante. Ils sont peu volumineux, sans aucun mécanisme et ne peuvent donc se détraquer. En raison de leur excellence et de leur prix très minime, nous les recommandons spécialement. *Chaque piège est livré avec chaîne d'attache et instructions.*

6392. Pour rats, etc. long. 20 c/m ».**75**
6392 A. — belettes, martres. — 24 c/m **1.25**
6392 B. — putois, fouines. — 28 c/m **1.75**
6392 C. — chats, blaireaux. — 34 c/m **2.25**

Ces pièges par 6 à la fois, remise **5** °/o.



6395. **Hameçon à renards,** en acier poli, formé de 4 pointes que l'on dissimule dans un morceau de viande. L'animal voulant saisir l'appât s'enfonce les pointes dans la gueule. *Prix* **1.** »

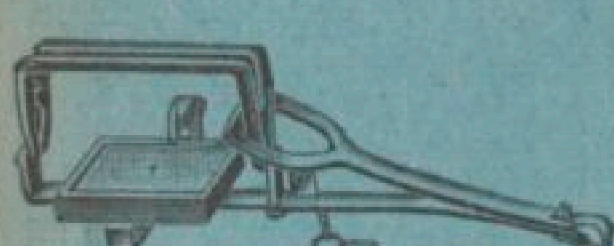


6396. **Piège guillotine** en acier formé de 2 rondelles reliées par un fort ressort, porte-appât forme fourche. Ce piège se place à l'entrée d'un terrier, l'animal au moment de passer est obligé de pousser le porte-appât, ce qui a p^r but de déclancher le piège et de libérer les 2 rondelles qui, en se séparant, étranglent l'animal. Long. 30 c/m, poids 265 grs. *Résultats surprenants.* . **2.50**



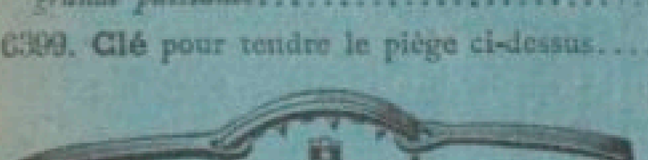
6397. **Traquenard** en acier poli. Se suspend à un arbre pour que l'animal soit obligé de faire un bond pour saisir l'appât qui doit dissimuler les crochets. Le poids de l'animal fait ouvrir les branches qui s'accrochent à la mâchoire. Long. fermé 14 c/m, p^ds 155 grs. **5.75**

PIÈGES POUR GRANDS FAUVES



6398. **Piège acier,** forme carrée, palette fer jouant dans une boîte support, fortes mâchoires à dents, ressort avec fiche de sûreté, pour le tendre sans danger. Ce piège, de très grande puissance, convient parfaitement pour *loups, sangliers, hyènes, oursons,* ainsi que pour maraudeurs, longueur totale 75 c/m, extension des branches 35×30 c/m, poids 12 kgs 500 environ. *Modèle d'une très grande puissance* **36.50**

6399. **Clé** pour tendre le piège ci-dessus **5.** »

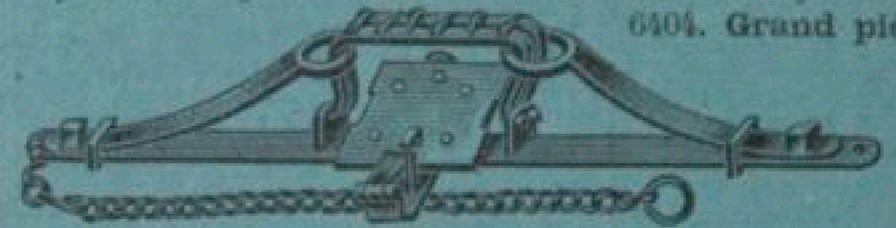


6400. **Grand piège** en acier extra, forme ovale, palette et détente fer, mâchoires à dents pointues, maintenues fermées par 2 ressorts très puissants, chaîne d'attache, longueur 92 c/m, écartement des mâchoires 29 c/m, poids 10 kilogs. Livré avec 2 clés pour le tendre.
Modèle très puissant pour oursons, sangliers, etc.
Prix **42.** »

6400 A. **Même modèle,** plus fort, poids 19 kgs, pour grands fauves : ours, panthères, tigres, lions, etc. **84.** »



6402. **Grand piège** en acier extra, forme carrée, fortes mâchoires à crans ¾ ronds, deux puissants ressorts avec fiche de sûreté pour les bander, palette et détente fer, entièrement peint en vert. Ce modèle convient p^r la prise des grands fauves tels que : *panthères, jaguars, tigres, etc.* Longueur totale 1 m. 20, extension des mâchoires 40×40 c/m, poids 18 kilogs environ. Livré avec clé. *Modèle très fort* **67.50**



6404. **Grand piège anglais** marque "**LANE**" en acier extra, fortes mâchoires à dents très pointues, 2 puissants ressorts avec collier spécial pour les bander, palette et détente acier, chaîne d'attache. Ce modèle est le plus puissant qui existe, la qualité de l'acier, la trempe spéciale des ressorts ainsi que la robustesse de toutes les pièces en font un modèle unique. *Recommandé* pour tous fauves quelle que soit leur force, longueur totale 150 c/m. Poids 25 kilogs environ **80.** »

6406. **Clé** pour tendre le piège ci-dessus **5.** »

PIÈCES DE RECHANGE ET PRODUITS POUR PIÈGES



6408. **Chaîne** acier p^r fixer les pièges, long. 1 m 25. ».**50**
6408 A. **Même modèle,** plus forte ».**60**
6410. **Grappin seul** en fer forgé à 3 dents .. **1.20**
6410 A. **Même m^le,** 4 dents **1.45**



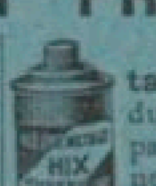
6412. **Porte-œuf** en cuivre, p^r piège à œuf n° 6301 (*v. p. 319*) ».**75**



6414. **Détente** en cuivre p^r piège à œuf n° 6301 (*voir page 319*) **1.** »
Ind. en com^t la dim. du piège à œufs, p^r lequel est destiné la p^ce.



6416. **Graisse spéciale** sans odeur pour la conservation en bon état des pièges quand on ne s'en sert pas.
Cette graisse prévient l'oxydation. Le pot de 50 grammes environ.
Prix **1.** »



Nettoie-métaux "Hix", produit liquide décapant, sans acide, nettoie et polit à neuf tous les métaux. Indispensable pour le nettoyage de pièges.

6418. *Le bidon de 1/8 l.* ».**50**
6418 A. *Le bidon de 1/4 l.* ».**85**

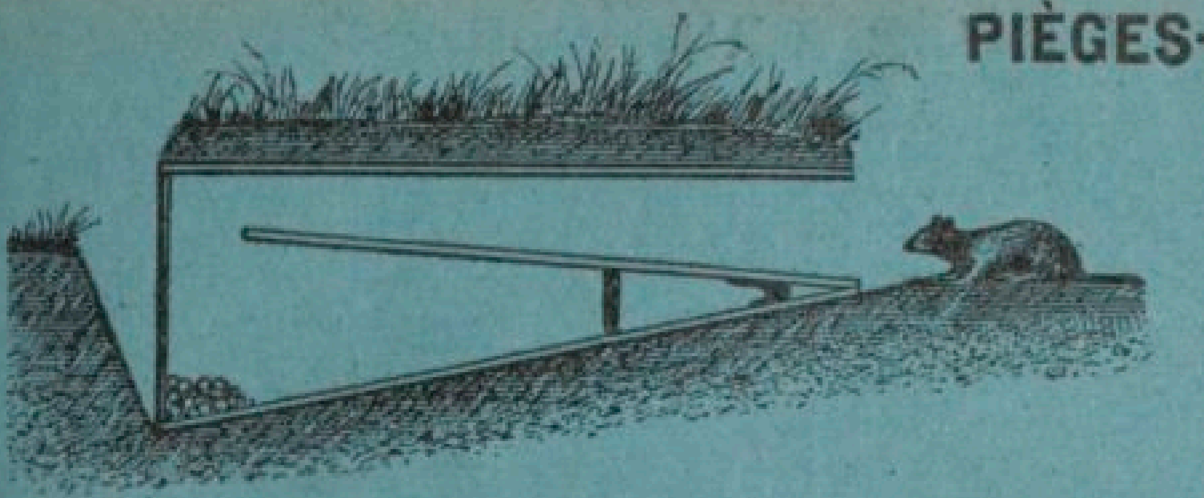


6420. **Huile incongelable,** ne cambouise pas, conserve la sensibilité des pièges, p^r le graissage des batteries, détentes des pièges, etc.
Le flacon de 5 cent. ».**90**

Nous pouvons fournir toutes pièces pour pièges : ressort, branche, détente, etc. En commandant, nous envoyer le modèle cassé ou un croquis aussi exact que possible.

Prix réduits.

PIÈGES-BOITES



Les trappes ci-dessous sont absolument merveilleuses pour prendre tous les petits fauves : belettes, hermines, putois, etc..., ainsi que les rongeurs, écureuils, loirs, mulots; elles fonctionnent bien par tous les temps, et sont d'une sensibilité supérieure à celle de n'importe quel autre piège.

Tous ces pièges-boites sont à bascule et à une ou deux entrées suivant le modèle, on les place de manière à ce que l'entrée soit au niveau du sol, le côté opposé à demi sous terre et le dessus horizontal; on recouvre ensuite la trappe de gazon, de façon à donner à l'ensemble l'aspect d'un monticule en herbe.

Ces trappes bien que nouvelles sont déjà très répandues et les piégeurs qui les ont essayées sont unanimes à en faire l'éloge, nous les recommandons également, certains qu'elles donneront toute satisfaction.



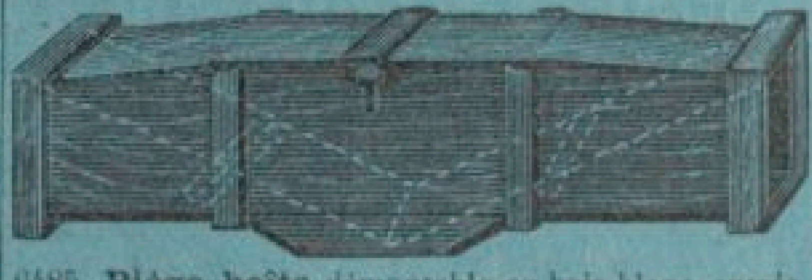
Piège-boîte en bois blanc, pont à bascule, intérieur arrêt automatique, grillage fixe obturant un côté. Convient pour belettes, hermines, putois, etc
6465. Dimens. 50×17×10 c/m. Poids 2 kgs. **4.** »
6465 A. **Même modèle** que ci-dessus, mais plus long, pour putois, fouines, etc. Dimens. 60×14×10 c/m. Poids 2 kgs 300 environ.
Prix .. **5.50**



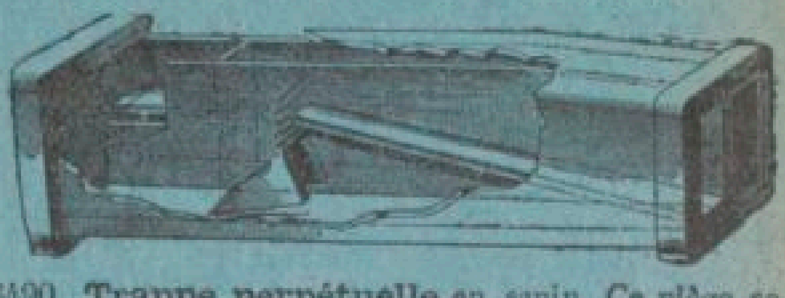
6468. **Piège-boite** semblable aux modèles précédents mais avec grillage mobile et dimensions 100 × 16 × 17 c/m. Cette trappe convient pour putois, martres, etc. Poids 4 kgs 700.
Prix .. **15.** »



6470. **Piège-boite** en bois blanc, entrée à chaque extrémité, deux ponts à bascule. Cette trappe représente exactement deux modèles nº 6465 ci-contre; elle permet de prendre parfois 2 bêtes à la fois. Dimensions 85×17×10 c/m. Poids 4 kgs. **6.25**
6470 A. **Même modèle** que ci-dessus, dimensions 1m10×24×17 c/m. Poids 7 kgs 500...... **12.50**



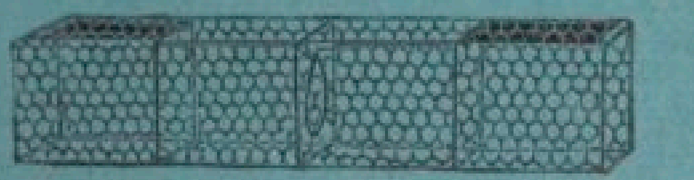
6485. **Piège-boîte** démontable en bois blanc, entrée à chaque extrémité, deux ponts à bascule, le centre intérieur forme cuvette et se démonte facilement, la partie supérieure possède une portière pour voir la prise sans déplacer le piège. Cette trappe peut facilement se nettoyer pour enlever l'odeur de l'animal. Dim. 130×25×22. Pds 14 kgs 300...... **20.** »



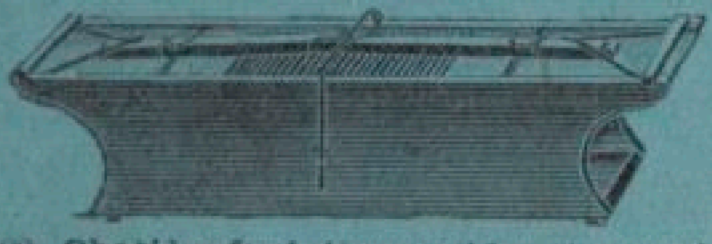
6490. **Trappe perpétuelle** en sapin. Ce piège se compose d'une boite rectangulaire séparée en deux grands compartiments par une cloison placée dans le sens de la longueur, un de ces compartiments est encore subdivisé. Cette trappe fonctionne de la façon suivante : l'animal attiré par l'odeur de l'appât entre à l'intérieur; après avoir parcouru une petite distance, un 1er pont bascule et enferme le carnassier qui passe et soulève un 2e pont. Le fait de soulever ce dernier pont a pour résultat d'armer à nouveau le piège. La bête n'a alors d'autre issue qu'un troisième compartiment dans lequel se trouve une autre bascule rendant définitivement l'animal prisonnier.

Cette trappe peut prendre successivement plusieurs petits carnassiers sans être visitée à chaque prise. Elle convient pour fouines, putois, hermines, rats, etc. Dimensions 70 × 16 × 12 c/m. Poids 4 kgs 500.
Prix.. **12.** »

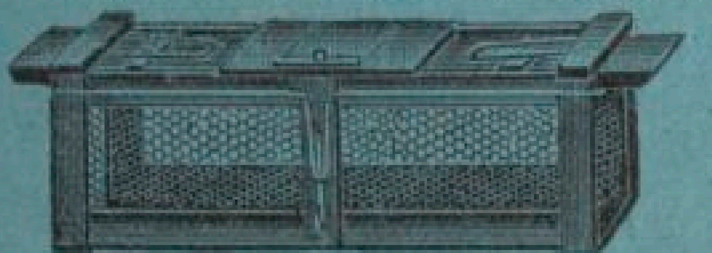
BOITES A FAUVES, NASSES ET ASSOMMOIRS



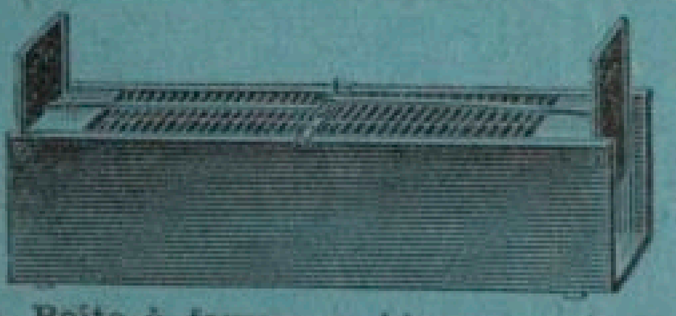
6494. **Chatière** en grillage galvanisé avec portes tôle, 2 entrées. Au centre se trouve un collier fil de fer qui actionne 2 tiges tenant les portes soulevées. L'appât se place au milieu et, dès que l'animal déplace le collier, les 2 portes se ferment simultanément. Peut être plongée dans l'eau pour détruire les animaux pris. Dim. 100×20×20 c/m. Pds 2 kgs 500. *Modèle léger, facilement transportable* **10.50**



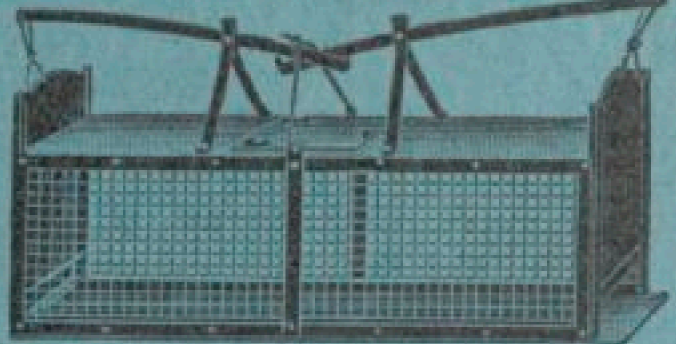
6498. **Chatière-fouinière** en hêtre, à 2 entrées. Cette chatière est munie de tiges formant arc-boutant sur les portes tombées, ce qui empêche de les soulever de l'intérieur. Convient pour la prise des chats et petits carnassiers. Dim. 100×22×22 c/m. Pds 9 k. 500. *Mod. très sensible, résultats certains*. **12.** »



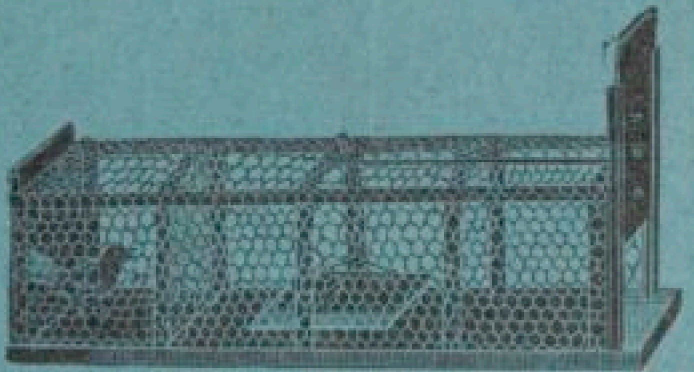
6525. **Boîte à fauves** en sapin, cotés en grillage galvanisé, 2 entrées, fonctionne comme le nº 6498; elle possède des tiges formant arc-boutant sur les portes tombées. Convient pour la prise de tous les petits carnassiers. Dim. 100×36×32 c/m. Poids 9 kgs 600. *Modèle rustique*.................. **15.75**



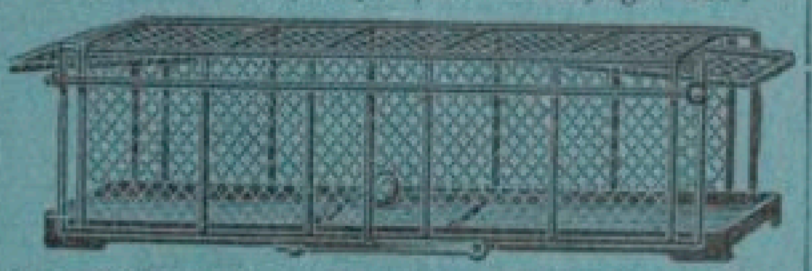
6530. **Boite à fauves** en hêtre, 2 entrées, avec 2 portes à glissière, dessus en barreaux pour éclairer l'intérieur; le déclanchmeent s'opère au moyen d'une planchette mobile placée au milieu du fond et reliée aux portes par des tringles acier. Dim. 100×25×25 c/m. Poids 12 kgs 500.
Prix.. **19.50**



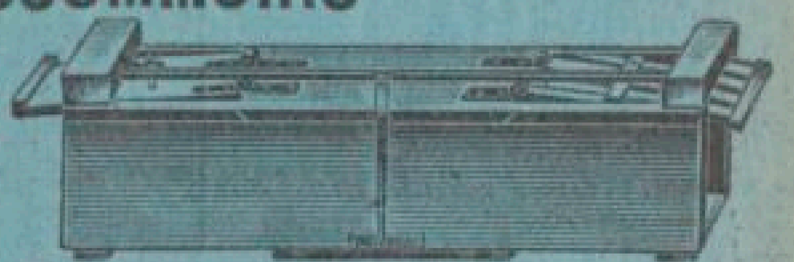
6545. **Boite à fauves** en tôle d'acier peinte, 2 entrées, avec portes à glissière, côtés latéraux en grillage ondulé très résistant, porte-appât relié à deux leviers maintenant les portes soulevées. Dessus avec petite porte pour prendre facilement le gibier. Capture tous les petits fauves. Dim. 100×30×30 c/m. Poids 22 kgs 500. *Recommandés pour chasse réservée* .. **25.** »



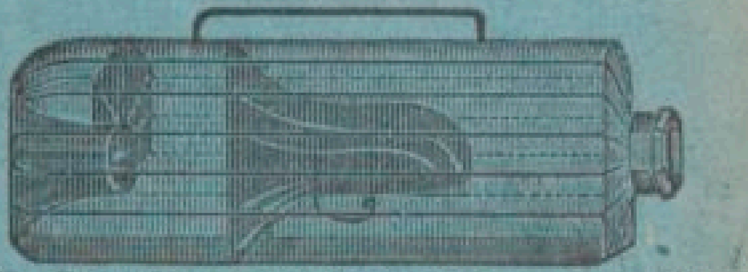
Boite à fauves en fort grillage, avec porte et dessous en tôle vernie, séparation intérieure en verre formant cage à l'arrière de la trappe et servant à placer l'appât vivant : oiseau, souris; palette mobile au centre reliée à la porte d'entrée; le carnassier, en passant sur cette palette, opère le déclanchement de la porte. *Modèle pratique*.
6548. Dim. 100×25×25 c/m. Poids 13 kgs. **21.** »
6548 A. — 120×30×30 c/m. — 15 kgs. **27.** »



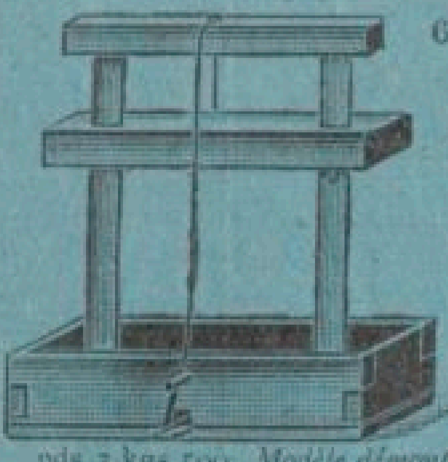
6553. **Boite à fauves**, 2 entrées, formée d'un grillage très solide, à mailles fines, sur monture extra robuste. L'appât se place sur une palette située au centre et il suffit au carnassier d'y poser la patte pour que les 2 portes se referment instantanément, emprisonnant l'animal. Grâce à ses grandes dimensions, (1 m. 26 de long., 26 c/m de larg., 46 c/m de haut.), ce piège permet la prise des carnassiers de moyenne taille : chats sauvages, renards, blaireaux. Poids 17 kgs environ. *Piège recommandé* **44.** »



Boite à fauves en sapin, 2 entrées, le fond possède une palette mobile fixée sur un axe relié à 2 tiges de fer maintenant les portes ouvertes. Lorsque l'animal passe sur la palette, la fermeture s'opère automatiquement. *Modèle très pratique pour fouines, putois, renards*.
6556. Dim. 100×22×21 c/m. Pds 24 kgs.. **34.** »
6556 A. — 135×40×35 c/m. — 33 k. 400. **58.** »



6559. **Grande nasse de chasse**, en fort grillage galvanisé, 18 nervures. Cette nasse, de fabrication supérieure, a été établie pour capturer les petits carnassiers : fouines, putois, martres, belettes et rats, mulots, campagnols. Dim. 105×54×35 c/m. **16.75**



6563. **Assommoir-guillotine**, avec lourd plateau mobile en chêne. Son efficacité est absolue, tant sa détente est sensible. Il suffit que l'animal touche à l'appât pr qu'immédiatement le déclanchement s'opère. Tue sans écraser : rats mulots, campagnols, belettes, fouines, etc. Larg. 49 c/m, pds 3 kgs 500. *Modèle démontable*........... **7.50**



6566. **Assommoir** en chêne. Dans ce modèle, la planchette détente est reliée à la planche assommoir par une cheville attachée à une ficelle et retenue par simple friction, d'où une sensibilité extrême. Dès que l'animal touche la planchette, il dégage l'assommoir qu'on a soin de charger d'une grosse pierre. Reussite certaine. Créé pour rats, fouines, belettes, putois, etc. Dim. 65×35 c/m. Pds 12 kgs........: **15.** »

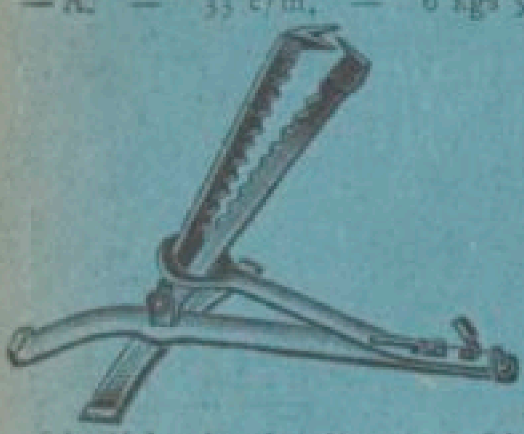
PIÈGES A LOUTRES ET OISEAUX AQUATIQUES



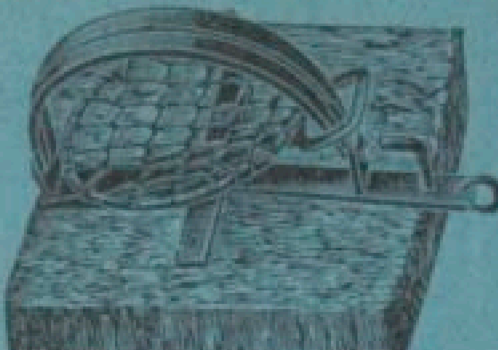
Piège acier, mâchoires à dents pointues, palette fer ressort en dessous.

Modèle très robuste et sensible. Convient pour loutres.

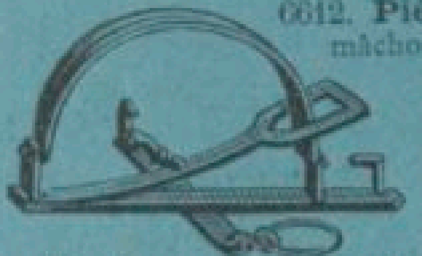
6601. Long. 30 c/m, poids 4 kgs 500 **12.50**
— A. — 33 c/m, — 6 kgs 500 **18. »**



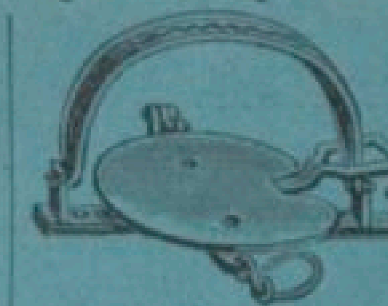
6604. **Piège acier**, mâchoires spéciales droites à crans. Ce piège se place dans l'eau sur le passage de la loutre; il se tient au moyen d'un fil placé en travers; l'animal en touchant le fil fait déclancher le piège et se fait prendre infailliblement. Dim. ouverte 0 m. 65, poids 4 kgs 200. *Modèle galvanisé*........................ **17. »**



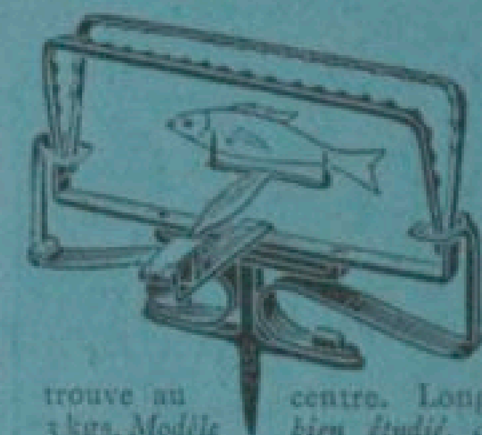
6608. **Piège flottant**, en acier extra, avec mâchoires rondes sans dents, porte-appât en grillage, ressort dessous, le tout peint en vert et monté sur un bloc de liège laissant émerger l'appât seul, crochet de sûreté et boucle d'attache, dim. 18 c/m, poids 800 grs.
Modèle pour oiseaux aquatiques.................. **8.25**



6612. **Piège acier galvanisé**, mâchoires rondes sans crans, porte-appât spécial pour accrocher un poisson, ressort dessous, crochet de sûreté, boucle d'attache. Ce piège doit être placé à 5 c/m de profondeur. Long. 23 c/m, poids 1 kg. 500. *Modèle inoxydable pour hérons, grues, canards, etc.*......... **9. »**



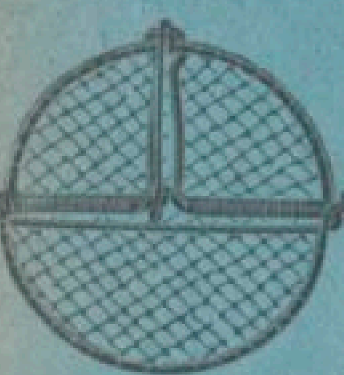
6616. **Piège galvanisé** mâchoires rondes à crans mi-ronds, palette fer, ressort dessous, crochet de sûreté, boucle d'attache. Convient pour tout gibier aquatique. Longueur 22 centimètres, poids 2 kgs.
Modèle résistant. **11. »**



6620. **Piège acier** mâchoires rectangulaires à crans, 2 ressorts spéciaux dissimulés sous la branche du piège, porte-appât à pointes. Ce piège se fixe dans le lit de la rivière au moyen du pied en fer qui se trouve au centre. Longueur 30 c/m, poids 3 kgs. *Modèle bien étudié, convenant pour hérons, grues, etc.*............................ **20. »**

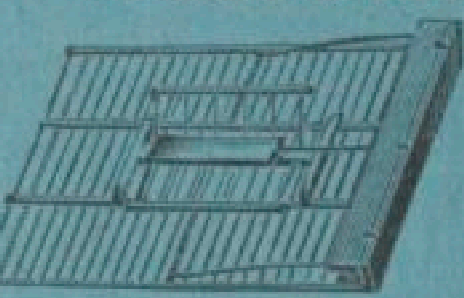
PIÈGES POUR OISEAUX DE PROIE

PIÈGES A FILET ET A ŒUFS



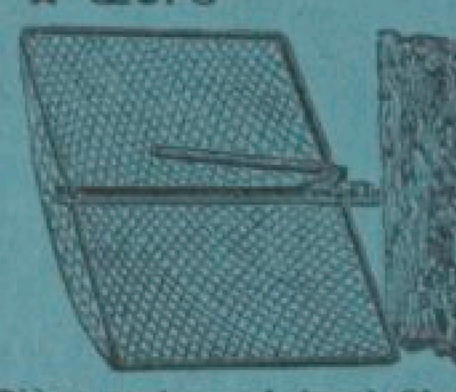
Piège rond à filet, ressort à boudin, au centre, filet teint en vert recouvrant complètement le piège, porte-appât à crochet. Ce piège se tend habituellement dans un jardin, tiré, etc, la défiance des rapaces, corbeaux, geais, etc. n'est pas éveillée parce que le filet de teinte verte devient presque invisible. Mettre l'appât, viande, etc. au centre du piège, accroché au porte-appât ; dans le cas où l'appât serait un œuf, l'attacher à la détente. *Modèle très sensible permettant de capturer les rapaces vivants.*

6624. Diam. 35 c/m. pr geais. *La pièce* **1.25**
— A. — 40 c/m, pr — — **2. »**
— B. — 50 c/m, pr corbeaux. - **3.25**
— C. — 75 c/m, pr gr. rapaces - **9.25**



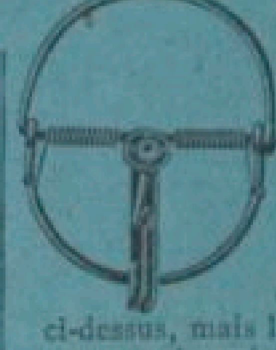
Piège carré à filet, ressort à boudin au centre, filet teint en vert dissimulé par une sorte de boîte à volet s'ouvrant automatiquement au moment où le rapace se pose sur la planchette, porte-appât fixe au centre. Le filet est fixé sur un cadre en fil de fer qui, au moment du déclanchement, se rabat du côté opposé et a pour but de le tendre et d'emprisonner le rapace. *Modèle pratique pour prendre vivants les oiseaux de proie.*

6629. Dimensions 36×24 c/m, poids 230 grammes, pour geais......... **1.50**
6629 A. **Même modèle**, dim. 40×27 c/m. Pds 265 grs, pr pies, corbeaux, corneilles. **1.75**



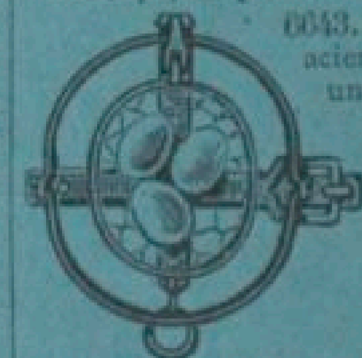
Piège rectangulaire à filet, fort cadre en acier sur lequel est fixé un filet flottant. Ressort à lame placé au centre, porte-appât formant une branche acier sur laquelle le rapace vient se poser, le poids de l'oiseau a pour but de déclancher la détente et de l'emprisonner. Ce piège se fixe contre un arbre, un poteau, etc. *Convient pour gros rapaces.*

6632. Dim. 40×33 c/m, poids 1 kg. 250. *Prix*...................... **6. »**
6632 A. Dim. 50×45 c/m, poids 1 kg. ¾. *Prix*...................... **6.50**



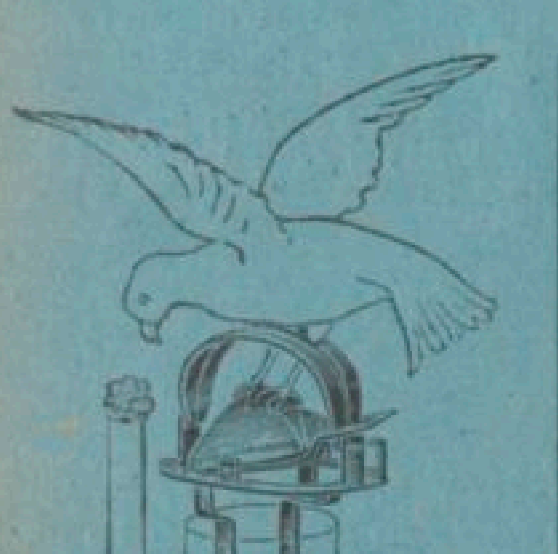
6636. **Piège rond à œuf**, mâchoires en fil d'acier, fort ressort à boudin au centre, porte-appât spécial pr maintenir un œuf, crochet de sûreté. Dim. 24×20 c/m, pds 1k400. **2.85**

6640. **Même modèle** que ci-dessus, mais le poids de l'œuf suffit pour maintenir le piège tendu. Dim. 20×17 c/m, poids 1 kg 500.. **6.25**



6643. **Piège rond** en acier extra, mâchoires unies, ressort à lame avec porte-appât en grillage sur lequel on peut placer 2 ou 3 œufs. Ce piège peint en vert convient pour pies, corbeaux et petits carnassiers. Dim. 21×17 c/m, poids 2 kilogs.............. **7. »**

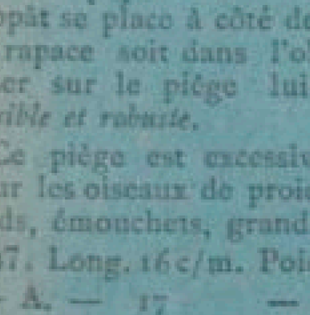
PIÈGES A POTEAUX



Piège à poteau en acier extra, mâchoires rondes, sans dents, ressort acier sur lequel est fixé un morceau de bois imitant le haut d'un piquet. Crochet de sûreté pour tendre le piège sans danger; il se fixe au moyen de 2 bandes de fer sur un piquet ou un arbre dénudé, l'appât se place à côté de façon à ce que le rapace soit dans l'obligation de se poser sur le piège lui-même. *Modèle sensible et robuste.*

Ce piège est excessivement pratique pour les oiseaux de proie, tels que : busards, émouchets, grands ducs, etc.

6647. Long. 16 c/m. Poids 780 grs. **3. »**
— A. — 17 — 900 — **3.50**

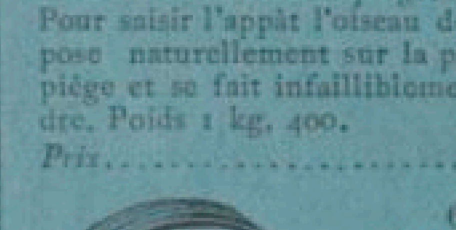


Même modèle que ci-dessus mais avec mâchoires à crans mi-ronds supprimant tout risque de laisser échapper la prise.

6650. Long. 16 c/m, pds 980 grammes. **4. »**
6650 A. Long. 18 c/m, poids 1 kg. 220. *Prix*........................ **5. »**



6654. **Piège "Philipot"** en acier, mâchoires à cran, palette bois, fort ressort sur la branche centrale du piège terminée par une charnière pour le fixer à un poteau ou à un arbre à 2 ou 3 mètres de hauteur dans les endroits fréquentés par les oiseaux de proie. L'appât peut être un morceau de viande, un oiseau vivant ou un pigeon naturalisé (*voir page 323*), que l'on fixe sur le ressort du piège.
Pour saisir l'appât l'oiseau de proie se pose naturellement sur la palette du piège et se fait infailliblement prendre. Poids 1 kg. 400.
Prix........................ **5.25**



6659. **Piège à poteau** en acier extra, mâchoires unies, ressort fixé sur l'axe du piège, crochet de sûreté, pièce de déclanchement cachée par un morceau de bois formant branche. Se fixe à un poteau. Diamètre ouvert 18×16 c/m. Poids 750 grammes.
Prix........................ **3.25**



6662. **Piège carabine** composé de 2 tubes rentrant l'un dans l'autre et formant poteau, un canon de carabine est placé à l'intérieur du tube. Le simple poids de l'oiseau en se posant sur le piège fait partir le coup. Le ressort du percuteur s'arme au moyen d'une ficelle. Ce piège se place sur un poteau, de façon à ce qu'il soit à 2 m. de hauteur environ. Le rapace en s'y posant fait partir le coup de feu qui le tue infailliblement puisqu'il se trouve immédiatement au-dessus du canon de la carabine. Haut[r] 45 c/m, diamètre 4 c/m, poids 800 grs. *Mle pratique, livré avec instructions*. **13. »**



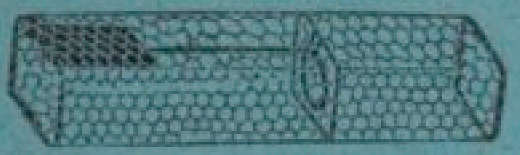
6665. **Piège à poteau** en acier extra, mâchoires unies, porte-appât spécial, pour pigeon naturalisé (*voir page 323*). Ce modèle se pose dans un jardin ou une clairière, ou sur un arbre dénudé ; le pigeon excite beaucoup la convoitise de l'oiseau de proie. Dim. ouvert 42×38 c/m, poids 2 kgs 500 environ.
Prix........................ **8.75**



6667. **Nouvel appareil spécial pour oiseaux de proie**, formé d'un disque en bois, dans lequel se trouvent quelques vides pour placer des touffes d'herbe dissimulant ainsi le disque. Une série de grandes et petites aiguilles acier très effilées s'ajustent sur le disque, elles sont complètement invisibles et n'attirent pas la méfiance des rapaces : L'appât, oiseau vivant ou naturalisé, est placé au centre du disque.
Les piégeurs savent que les rapaces se précipitent sur leur proie avec une vitesse vertigineuse, c'est en nous basant sur cette particularité que nous avons créé ce piège. Dès que l'oiseau de proie voit l'appât, il s'y précipite et s'embroche sur les aiguilles d'où il ne peut plus sortir, tous ses efforts ne contribuant qu'à l'empaler davantage. Diam. 39 c/m, poids 3 kgs env. **6.75**

PIÈGES A FURETS ET LAPINS

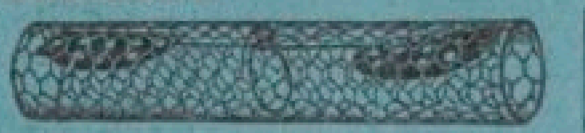
PIÈGES EN GRILLAGE



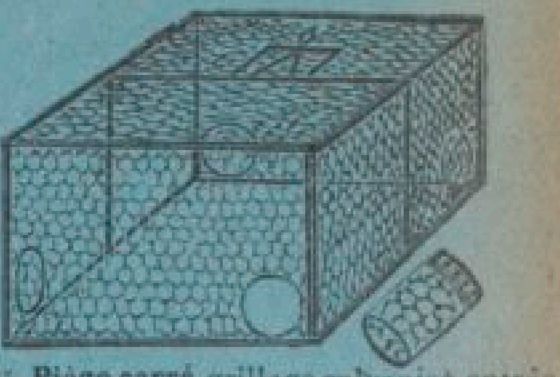
6681. **Piège pour reprendre les furets**, en grillage galvanisé, forme carrée, porte en tôle reliée à une tige avec collier placé au milieu du piège. Ce piège permet de reprendre le furet qui s'est endormi dans le terrier pendant la chasse aux lapins, au sortir du terrier il s'engage dans le piège, déplace le collier qui fait tomber la porte. Dim. 64×12×12 c/m. Poids 400 grs.
Prix 3. »



6683. **Trappe double**, en grillage galvanisé, forme cylindrique, portes mobiles en tôle perforée. Se place à l'entrée des terriers. Quand le lapin entre ou sort, il soulève l'une des portes qui se referme derrière lui et le rend prisonnier. S'utilise aussi pour prendre les rats dans les grandes chasses, dans ce cas la placer le long des clôtures. Dim. 58×12 c/m. Poids 300 grs env.
Pièce 1. » | *Les 10* 9. »

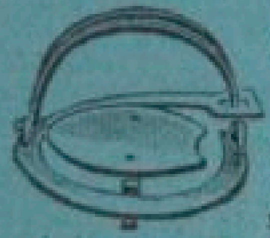


6684. **Même modèle** que ci-contre, mais avec système spécial permettant de maintenir les portes soulevées et de laisser ainsi les entrées libres. Ce piège doit être placé de façon que le lapin en touchant le collier fasse tomber les 2 portes simultanément. S'en assurer avant le placement car si le piège est mal disposé les portes ne peuvent tomber. Dim. 65×13 c/m. Poids 400 grs.
Pièce 2. » | *Les 10* ... 19. »



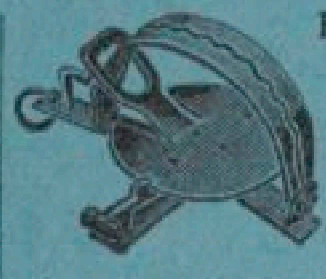
6685. **Piège carré**, grillage galvanisé, entrée sur chaque côté, av. manchon permettant au lapin d'entrer et l'empêchant de sortir. Dim. 90×90×40 c/m. Poids 4 kgs.. 16. »
6687. **Manchon de rechange**. ».60

PIÈGES A RESSORT



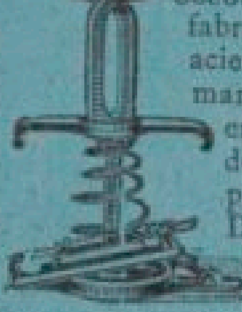
6688. **Piège rond**, en acier, mâchoires à dents, palette fer, ressort spécial formant la base du piège. Modèle réduit permettant de le dissimuler facilement sous les feuilles. Larg. tot. 20 c/m. Poids 800 grs. **2.75**

Même modèle que ci-dessus mais de qualité supérieure, mâchoires sans dents, avec crochet de sûreté permettant de tendre le piège sans danger. *Modèle puissant.*
6689. Long. 18 c/m. Poids 800 grs.
Prix **3.25**
6689 A. Long. 20 c/m. Poids 1 k. env.
Prix **4.** »

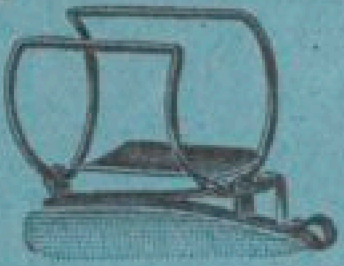


Piège rond, en acier, mâchoires à crans mi-ronds ne détériorant pas les animaux, palette fer, fort ressort dissimulé sous la palette, crochet de sûreté, anneau pour fixer une chaîne. Le tout peint en noir pour éviter l'oxydation.
Modèle puissant sous une dimension réduite. Très sensible.
6691. Dim. 15 c/m. Poids 550 grs.
Prix **4.50**
6691 A. Dim. 19 c/m. Poids 850 grs.
Prix **5.50**

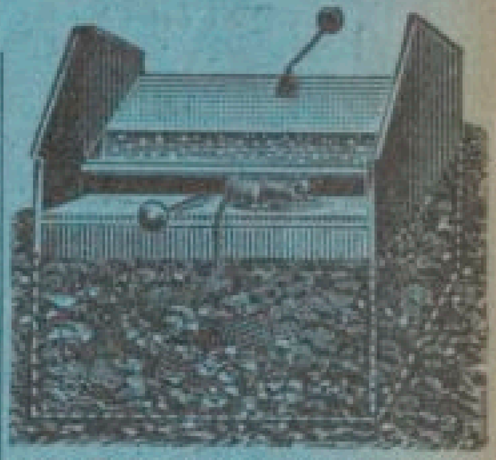




6693. **Piège spécial**, fabricat. anglaise, en acier, branches formant tenaille, ressort en spirale placé dessous la palette, piédestal **acier**. Doit être enfoncé légèrem^t dans terre afin de lui donner la stabilité nécessaire, le ressort opérant le déclanchem^t en haut assure infailliblement la prise de l'animal. Livré avec chaîne. Long. ouvert 28 c/m. P^ds 440 grs.
Pièce ... 3. » | *Les 6* .. **17.50**

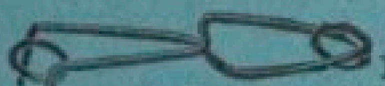


6694. **Nouveau piège à lapins**, en fer, mâchoires cintrées ayant la forme du terrier, palette fer dissimulant le ressort, crochet de sûreté. Ce modèle est des plus pratique, il se place à l'entrée du terrier et déclanche au moment où l'animal passe dessus. *Système très recommandé.* Poids 700 grs environ. *La pièce* ... **3.25**
Les 6 **18.75**
Les 12 **35.** »

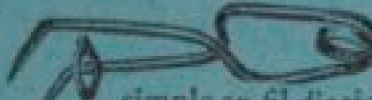


6700. **Mulotière perpétuelle**, en zinc, forme carrée, toit démontable, 2 ponts à bascule, augette placée au centre. Se place en terre à hauteur des ponts, le mulot cherchant l'appât fait basculer le pont et tombe dans le récipient conten^t 2 c/m d'eau. Dim. 20 c/m. P^ds 1 k. **3.75**

PIÈGES A TAUPES



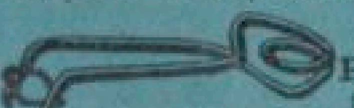
6702. **Piège** en fil d'acier rond, formant ressort, plaque détente.
La pièce .. ».**15** | *Les 10* .. **1.** »



6704. **Piège** simple en fil d'acier carré, formant ressort, plaque détente.
La pièce. ».**25** | *Les 10*.. **1.75**



6707. **Piège** simple, branches forme U avec crochet à l'extrémité.
La pièce. ».**30** | *Les 10*.. **2.** »

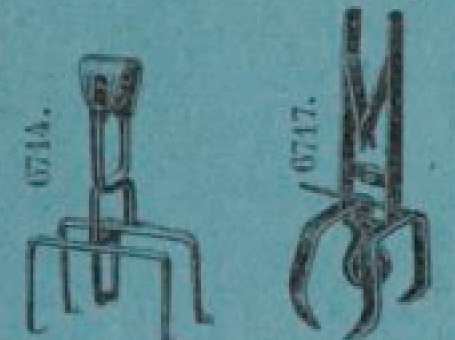


6709. **Piège** en fil d'acier rond, très puissant se tendant avec une clé.
La pièce. ».**25** | *Les 10*. **1.75**



6712. **Clé** pour tendre le piège ci-dessus ».**60**

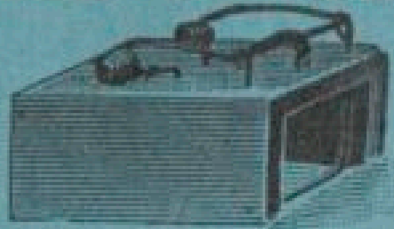
6714. 6717.



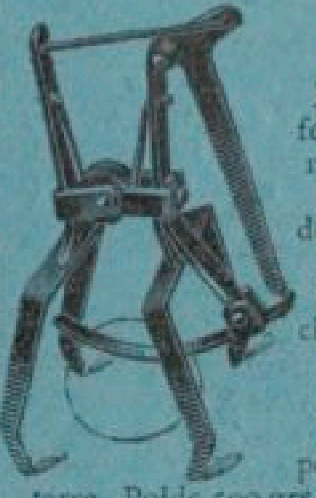
6714. **Piège**, doubles mâchoires acier avec plaque détente obstruant la galerie.
Pièce ... ».**30** | *La diz*.. **2.25**
6717. **Piège** double, en tôle d'acier galvanisé, ressort spécial, plaque détente.. » **85** | *La diz*.. **7.25**



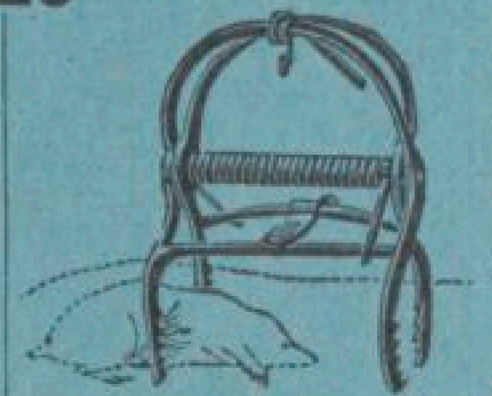
6719. **Piège**, socle bois peint, av. ressort en fil d'acier, boucle, détente obstruant la galerie. *Mod. pratique*.. **1.** » | *Les 10*.. **8.** »



6722. **Même modèle** que le n° 6719, mais avec boîte facilitant le placement du piège dans la galerie.......... **1.25**



6724. **Piège** en fer, peint en noir, ressort spiral, détente très sensible. Le déclanchement de ce piège s'effectue par la poussée de la terre. Poids 500 grs... **2.25**



6727. **Piège** en acier, avec mâchoires à dents, très fort ressort à boudin, détente libre, déclanchement par la poussée de la terre produite par la taupe au moment de son passage dans la galerie. Ce piège très pratique a été créé tout spécialement pour les taupiers de profession, le placement en est facile et rapide, les prises sont certaines. Long. 20 c/m. Poids 900 grs. *Modèle recommandé*.... **3.50**
6728. **Ressort de rechange** pour ce piège.......... **1.30**



6731. **Pistolet à taupes**, en cuivre, palette spéc^le. Se place dans une galerie. La taupe relevant la terre soulève le levier et se foudroie. *Procédé infaillible. Livré avec instruction.* P^ds 300 grs. **4.75**
6732. **Amorces** cannelées p^r le pistolet. *La boîte de 250*.... » **55**



6734. **Taupicine Pradel**, produit p^r la destruction des taupes, efficacité certaine, emploi facile. La manipulation de ce produit ne présente aucun danger, il n'est pas toxique pour les animaux domestiques qui mangeraient une taupe empoisonnée. Un flacon assure la destruction de 1000 taupes. *Livré avec mode d'emploi.* **4.75**

APPATS SPÉCIAUX POUR ANIMAUX NUISIBLES



Ces appâts préparés d'après une méthode infaillible consacrée par l'expérience, permettent de capturer avec la plus grande facilité les loutres, renards, fouines, belettes, blaireaux, loups, etc.

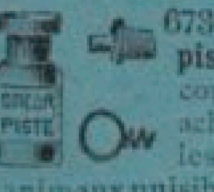
Une multitude d'animaux à fourrure trouvent dans le pillage des poulaillers une nourriture qui suffit à leur subsistance et qui les porte à dédaigner souvent les appâts ordinaires.

Un habile piégeur sait aujourd'hui que pour détruire ces animaux il faut avoir recours à des **odeurs de piste** et à des **appâts spéciaux** qui sollicitent non pas l'appétit des sujets à piéger, mais leur instinct génésique.

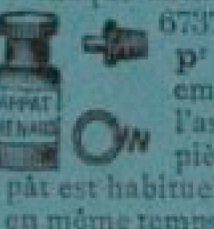
Ces produits, dont l'action a été démontrée par l'expérience, sont des mélanges odorants d'une puissance considérable quelle que soit leur température et quel que soit le climat sous lequel ils sont employés.

Ils sont donc précieux en hiver, époque particulièrement favorable au piégeage et durant laquelle le froid ôte toute leur valeur aux appâts que l'on emploie habituellement.

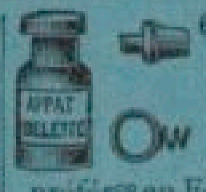
Leur efficacité provient des parfums particuliers et très pénétrants qu'ils dégagent. Ces parfums ont pour effet d'attirer vers les pièges les mâles et les femelles, alors même que leur appétit est entièrement assouvi.



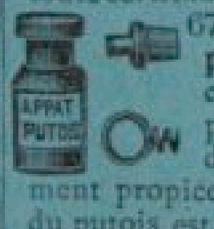
6736. **Odeur p^r pistes**, produit concentré p^r acheminer vers les pièges les animaux nuisibles de toutes espèces. Cette composition, inaltérable au froid, s'emploie av. les appâts particul^rs à chaque animal.. **3.** »



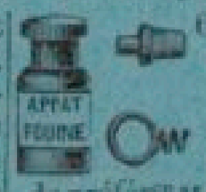
6737. **Appât p^r renards**, employé pour l'aspersion des pièges. Cet appât est habituellem^t utilisé en même temps que l'odeur n° 6736 employée p^r faire les pistes qui dirigeront le renard vers le piège. **3.** »



6739. **Appât p^r belettes.** Cette composition doit être employée de préfér^ce en Fév.-Mars, époque qui coïncide av. le rut de la belette dont l'instinct génésique peut être utilisé en toute certitude.... **3.** »



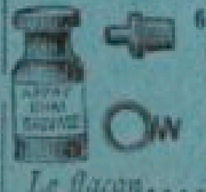
6742. **Appât pour putois**, convenant aussi p^r loutre, rat d'eau. Le moment propice au piégeage du putois est entre Janvier et Mars. A cette époque l'appât sera très fructueusement employé.. *Le fl.* **3.** »



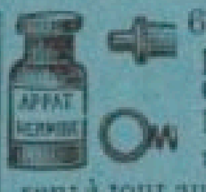
6744. **Appât p^r fouines**, s'employant av. n'importe quel piège mais de préfér^ce av. les pièges boîtes. Cette composition permet de capturer les fouines av. la plus g^de facilité. **3.** »



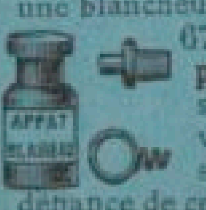
6746. **Poudre odorante** pour attirer les chats sauvages et les félins.
Le sachet. **1.** »



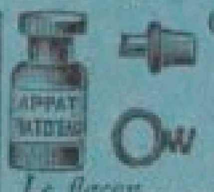
6746 bis. **Appât p^r chat sauvage**, et p^r tous les félins : lynx, panthère, etc.
Le flacon.......... **3.** »



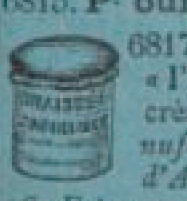
6747. **Appât pour hermine.** Ce mélange que les piégeurs de métier préfèrent à tout autre appât, doit être utilisé de préférence en hiver, car c'est durant cette saison seulem^t que la fourrure de l'hermine possède une blancheur absolue **3.** »



6748. **Appât pour blaireau**, susceptible de vaincre les hésitations et la défiance de cet animal dont la capture est souvent très difficile.
Le flacon.......... **3.** »



6750. **Appât pour rats d'eau (petites loutres ou visons).**
Le flacon.......... **3.** »
6781. **P^r rats musqués** **3.** »
6783. **P^r loups**..... **3.** »
6813. **P^r castors**... **3.** »
6815. **P^r ours**...... **3.** »



6817. **Graisse « l'Infaillible »**, création de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles de St-Etienne.* Convient pour enduire les pièces des pièges ; très odorante, elle a la propriété de supprimer l'odeur humaine, sert également pour attirer le renard. *Le pot de 45 grs. Livré avec instructions*... **2.25**



6819. **Pigeon naturalisé**, monté sur un socle, servant d'appelant et d'appât pour piège.......... **3.60**



6821. **Lapin naturalisé** servant d'appât p^r piège.
Prix.......... **11.** »

SOURICIÈRES



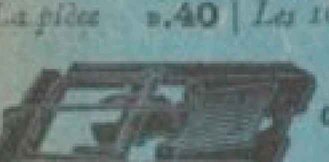
6856. **Piège,** cuivré à ressort, diam. 10 c/m. *La pièce* ».10 *Les 10* .. ».80
6856 A. **Même modèle,** diam. 12 c/m. *La pièce* ».15 | *Les 10* ».75
6856 B. **Même mod^le**, diam. 14 c/m. *La pièce* ».20 | *Les 10* 1. »



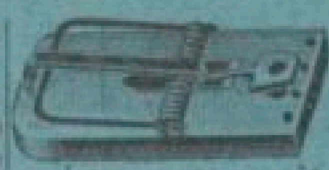
6859. **Souricière "Miniature"**, en tôle d'acier, dim. 50×30 m/m, poids 30 grs. *La pièce* ».20 | *Les 10* 1.50



6862. **Même modèle,** mais à 2 entrées, dim. 80×50 m/m. *La pièce* ».40 | *Les 10* 2.50



6865. **Souricière,** en tôle, forme plate, dim. 100×75 m/m, p^ds 30 g. *La pièce* ».25 | *Les 10* 2. »



6869. **Souricière** en tôle emboutie, palette porte appât, nettoyage facile, dim. 110×55 m/m. ».35



6872. **Souricière** socle bois, ressort acier, porte-appât spécial, dim. 100×50 m/m. *Les 3* ».25



6875. **Piège,** mâchoires fer à dents, ressort à lame, long. tot. 20 c/m, poids 100 grs. ».70



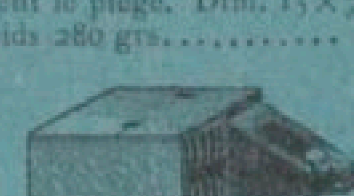
6878. **Souricière** en bois, à 3 entrées ressorts formant guillotines, dim. 120×70 m/m, poids 130 grs ».30
6878 *bis.* **Même modèle,** dimens. 200×90 m/m, pds 490 grs. ».80



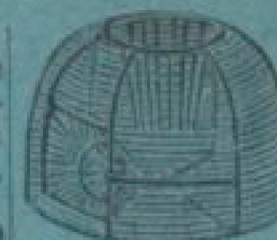
6881. **Souricière** en tôle emboutie, à 5 entrées, diamètre 12 c/m, poids 70 grs.... ».60



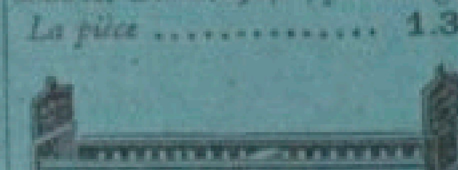
6884. **Piège perpétuel,** carré, en hêtre. Chaque animal pris tend à nouveau et automatiquement le piège. Dim. 15×7 c/m, poids 280 grs........... ».60



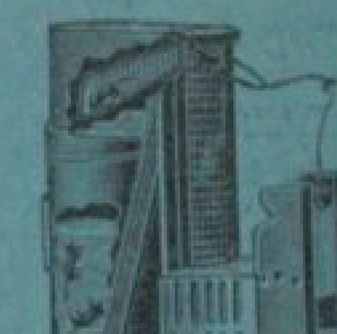
6887. **Même modèle** que ci-dessus, mais en bois et zinc peint. Dim. 15×14 c/m, haut. 65 m/m, poids 190 grs.......... ».80



6890. **Calotte à souris,** en fil de fer galvanisé, à deux entrées. Ce piège doit être dissimulé soigneusement par des planches, pierres, etc., ou placé dans la paille, en ne laissant accessibles que les entrées. Diam. 11 c/m, poids 290 grs... ».60
6890 A. Diam. 25 c/m, pds 680 grs. *La pièce* 1.30



6893. **Souricière "La Parisienne"**, en zinc et cristal, 2 entrées avec portes reliées au porte appât. Ce modèle d'un entretien facile reste continuellement d'une propreté parfaite. On noie les souris en immergeant le piège. Dim. 24×6 c/m, poids 340 grs. *La pièce* 2.25



6896. **Souricière automatique** métallique, à une entrée. La souris attirée par l'appât, passe sur un pont basculé, fait retomber la trappe. Enfermée, elle n'a d'autre issue que de grimper dans la cheminée grillagée, en haut de laquelle un deuxième pont à bascule précipite l'animal dans un réservoir à eau. Le mouvement a pour effet de faire revenir la porte à sa position du début, c'est-à-dire ouverte. Haut. 26 c/m. *Ce piège est le plus pratique de ceux existant.* Pds 580 grs. *La p^ce* 1.75

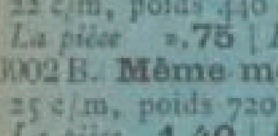
RATIÈRES



Piège acier à ressorts.
6899. Diam. 15 m/m. *La pièce* ».20 *Les 10* 1.50
6899 A. **Même modèle** mais diam. 19 c/m. *La pièce* .. ».45 *Les 10* 3. »
6899 B. **Même modèle** mais diam. 25 m/m. *La pièce* 1. » | *Les 10* 9. »



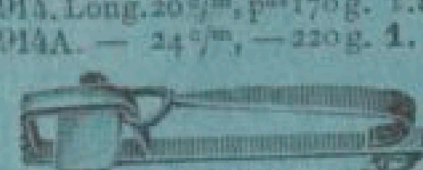
Piège rond à ressort, palette métallique avec crochet de sûreté pour tendre le piège sans danger. Le déclanchement s'opère dès que l'animal touche la palette.
6902. Diam. 17 c/m, pds 230 grs. *La pièce* ».40 | *Les 10* 3. »
6902 A. **Même modèle,** diam. 22 c/m, poids 440 grs. *La pièce* ».75 | *Les 10* 6.50
6902 B. **Même modèle,** diam. 25 c/m, poids 720 grs. *La pièce* 1.40 | *Les 10* 12.50



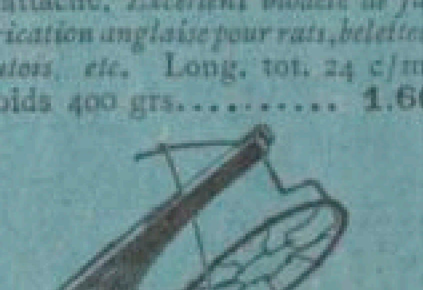
6907. **Piège rond,** en tôle d'acier, mâchoires à dents aiguës, ressort sous la palette fer, long. 16 m/m, p^ds 220 grs. *La pièce* ».60 | *Les 10* 5. »



6910. **Piège acier découpé,** mâchoires sans dents, palette fer, ressort avec glissière pour tendre le piège sans danger, long. 30 c/m, pds 480 grs. 1. »
Même modèle, que ci-dessus, mais de qualité supérieure.
6914. Long. 20 c/m, p^ds 170 g. 1.80
6914 A. — 24 c/m, — 220 g. 1. »



6917. **Piège acier,** mâchoires carrées à dents de 6 c/m de coté, palette fer, ressort long, chaine d'attache. *Excellent modèle de fabrication anglaise pour rats, belettes, putois, etc.* Long. tot. 24 c/m, poids 400 grs........... 1.60



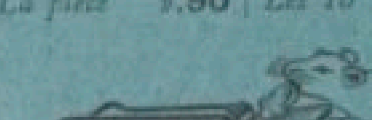
6921. **Assommoir** en grillage fil cuivre, socle hêtre, porte appât relié à la détente. *Ce modèle tue l'animal sans l'écraser.* Poids 400 grs......... ».50



6924. **Piège assommoir,** basé sur le même principe que le précédent. *Modèle d'une grande sensibilité et d'une grande force.* Haut. 18 c/m, long. 15 c/m, pds 390 grs. *La pièce* ».80



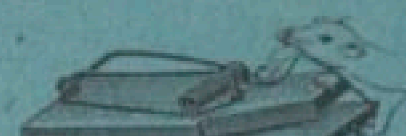
6927. **Piège assommoir,** entièrem^t métallique, ressort très puissant, se tendant automatiquement et sans danger. *Modèle très robuste, facilement lavable, livré avec instruction pour le tendre.* Poids 320 grs. *La pièce* ».90 | *Les 10* 8. »



6931. **Ratière** en bois, ressort acier, porte-appât planchette, mécanisme simple, robuste. *Très sensible.* Poids 240 grs. *La pièce* ».55 | *Les 10* 4.75
6931 A. **Même modèle,** mais en tôle d'acier, poids 170 grs. *La pièce* ».75 | *Les 10* 6. »



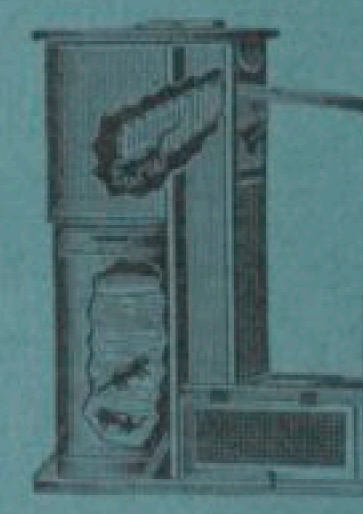
6934. **Ratière** en bois, avec système d'accrochage au ressort, pour le rendre sans danger. Long. 17 c/m, poids 200 grs environ. *La pièce* ».90 | *Les 10* 8. »



6937. **Ratière** en bois, formée de deux planchettes superposées, dont l'une sert de porte-appât, le poids de l'animal passant sur la planchette suffit pour déclancher le piège. Long. 17 c/m, poids 200 grs environ. *La pièce* 1. » | *Les 10* 9. »



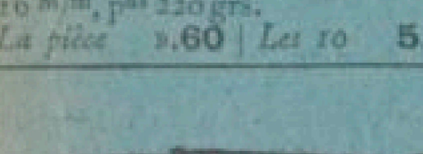
6939. **Piège à suspendre** en acier, ressort spécial. Ce piège se suspend près du sol ou s'accroche après un mur au passage habituel des rats. *Modèle très sensible.* Diam. 13 c/m, long. des branches 15 c/m, pds 500 grs. *Prix*.............. 1.50



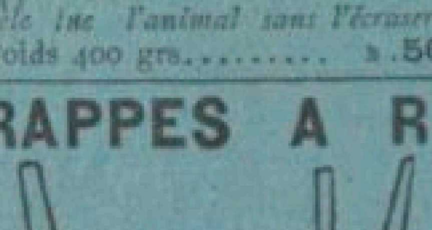
6942. **Ratière automatique,** monture bois peint avec grillage porte se fermant et s'ouvrant automatiquement au moment du passage de l'animal sur le premier et le deuxième pont à bascule, réservoir à eau, dans lequel tombent les rats. *Ce modèle est excessivement pratique, il ne nécessite aucun soin, puisqu'il s'arme automatiquement.* Haut. 69 c/m, long. 64 c/m, pds 10 kg environ. *Prix* 21.50

Nota. *Saler l'eau contenue dans le réservoir afin d'éviter la congélation et retarder la décomposition des animaux. Mettre de la farine à l'entrée et la renouveler tous les 8 jours.*

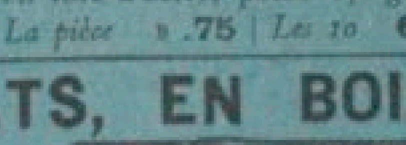
TRAPPES A RATS, EN BOIS ET GRILLAGES



Souricière et ratière, en grillage serré, très résistant, à 1 entrée, porte-appât placé dans le fond de l'appareil et relié à la porte bascule.
6946. Long. 15 c/m, p^ds 110 g. ».40
6946 A. — 24 c/m, — 260 g. ».60
6946 B. — 28 c/m, — 370 g. ».85
6946 C. — 31 c/m, — 650 g. 1.10



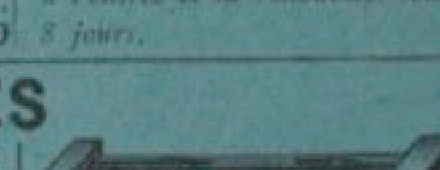
Même modèle que ci-contre, mais avec 2 entrées, le déclanchement se fait au moyen d'une planchette mobile placée au centre.
6949. Long. 38 c/m, p^ds 870 g. 1.30
6949 A. — 45 c/m, — 1370 g. 1.80
6949 B. — 55 c/m, — 2220 g. 2.50



6952. **Ratière** en grillage, galvanisé, monté sur socle bois, double entrée avec portes tôle galvanisée, maintenues soulevées par 2 tringles que commande la tige porte-appât. Dimensions 50×12×12 c/m, poids 1 kg 800. *Prix* 2.25

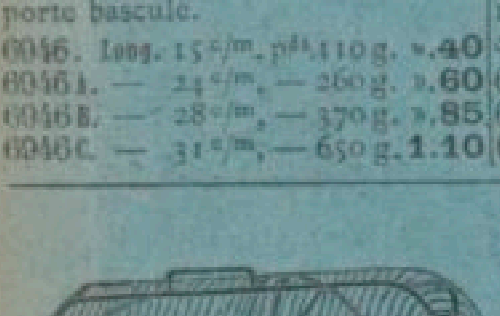


6956. **Ratière** dite **"Anglaise",** en hêtre, deux entrées, avec portes à ressorts, dessus grillagé permettant de voir la prise, le modèle est la reproduction exacte des grandes chatières, il donne d'excellents résultats. Longueur 37 c/m, poids 800 grs. *Prix*.............. 1.50

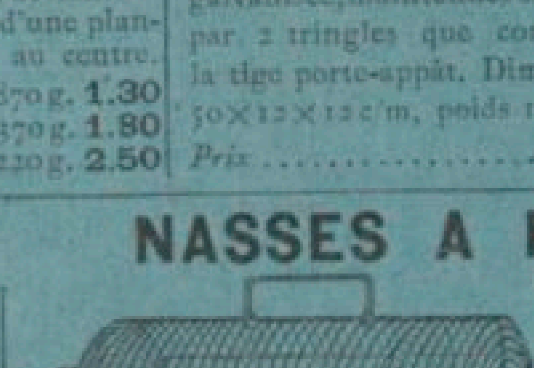


6959. **Piège-boite,** en bois, avec deux entrées, les 2 portes sont maintenues ouvertes par une tige fer, fixée au centre de la boite et reliée au pont à bascule qui se trouve au milieu du fond. *Modèle parfait pour la capture des gros rats, belettes, etc.* Long. 15 c/m, poids 3 kgs 450. 10.75

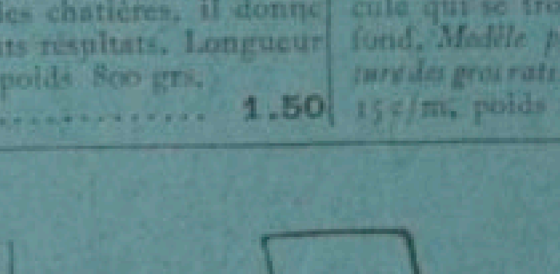
NASSES A RATS



Nasse à souris et rats en fil de fer galvanisé, avec goulets, plaque à bascule, très sensible, avec contrepoids p^r la fermeture automatique.
6962. Pour souris, long. 25 c/m, pds 450 grs. 1. »
6962 A. — rats, — 39 c/m, — 800 grs. 1.25
6962 B. — gros rats, — 42 c/m, — 900 grs. 1.50

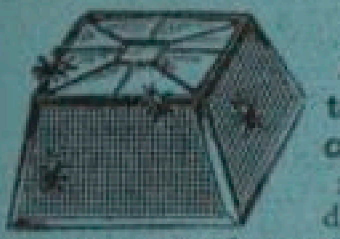


6964. **Nasse à rats** en fil de fer galvanisé, 2 goulets dont un à bascule avec contrepoids, pour arriver à loger 15 rats. Dim. 42×23 c/m, poids 125 grs....2. »
6964 A. **Même modèle** que ci-dessus, pouvant contenir 60 rats, diam. 57×34 c/m, poids 1 kg. 800. *Prix* 3.75

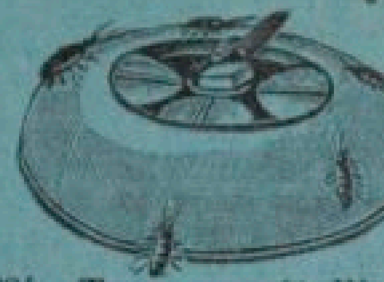


6968. **Grande nasse** perfectionnée en fil de fer galvanisé, 2 goulets pouvant loger 60 rats. Mod^le recommandé pour établissements d'alimentation, épiciers, boulangers, etc. *Livré avec mode d'emploi.* Dimens. 60×34 c/m, poids 2 kgs 400 5.25

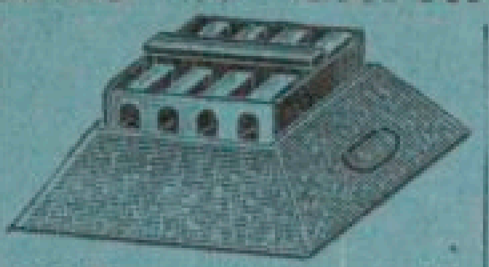
PIÈGES A CAFARDS



6990. **Petite trappe à cafards**, formée d'une cage grillagée renfermant à l'intérieur 2 porte-appâts que l'on garnit de fromage, farine, etc. Les cafards ne pouvant saisir cet appât extérieurement, montent sur le couvercle garni de culbuteurs et tombent à l'intérieur. Dimensions 13×7 c/m, poids 200 grammes. *Prix*.................. **1. »**



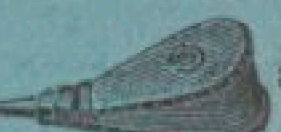
6994. **Trappe métallique,** avec porte-appât placé au centre, environné de 4 culbuteurs. L'extérieur de ce piège est enduit d'une matière rugueuse permettant aux cafards de monter facilement vers le porte-appât. *Livré avec instruction*, poids 225 grammes... **1.75**



6998. **Trappe métallique,** établie sur le même principe que la précédente. Un morceau de pain servant d'appât perpétuel est placé au centre. Les cafards p^r y parvenir passent dans de petits couloirs avec ponts à bascule et tombent dans le piège. *Livré avec instruction.* Dim. 25×22 c/m, pds 525 grs. **2. »**



7005. **Poudre à Cafards.** Cette poudre, d'une composition toute nouvelle, a le grand avantage d'être inoffensive pour les animaux domestiques, elle ne tue d'ailleurs pas instantanément les cafards, mais elle les empoisonne, et ces derniers vivent de 2 à 6 jours après l'absorption. Elle est très efficace et le succès qu'elle obtient est un sûr garant de ses qualités. *Livré avec instruction.*
La boite de 100 grs. **1. »** | *1 kg.* **5.25**

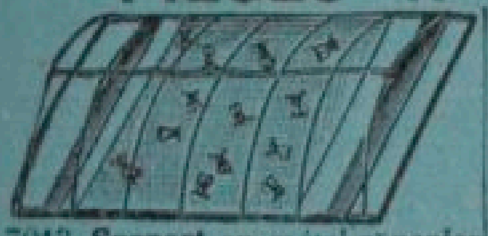


7008. **Soufflet pour poudre insecticide,** bout cuivre, long. 17 c/m.
Bon modèle............ **».40**



7011. **Grand soufflet** à deux mains, avec dispositif spécial pour verser la poudre insecticide. Longueur 42 c/m. *Modèle pratique et robuste.* **1. »**

PIÈGES A MOUCHES, GUÊPES, FOURMIS ET AUTRES INSECTES

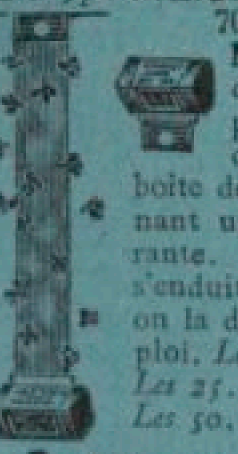


7013. **Support** en métal p^r papier collant à mouches. Permet de déplacer le papier sans le toucher. **».50**

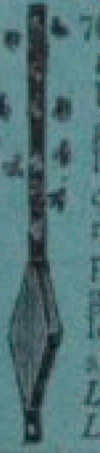
7015. **Papier tue-mouches,** dim. 26×24 c/m, enduit de colle odorante.
Les 10 feuilles. **».35** | *Les 50.* **1.65**
Les 100 — **3.10** | *- 1000.* **28. »**



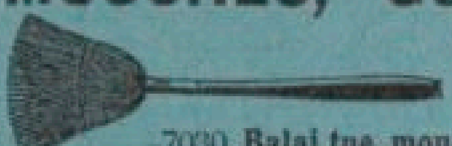
7019. **Attrape-mouches "Le Vampire"**, formé d'un fil de laiton roulé en spirale et recouvert d'un tissu imprégné de colle spéciale. Le fil est enfermé dans un tube carton. Pour le développer, tirer le crochet supérieur. Une rondelle de papier fixée en dessous reçoit les mouches qui tombent. *Les 6 pièces*... **».60**
Les 25 pièces. **2.40** | *Les 50.* **4.50**



7021. **Attrape-Mouches,** formé d'une bande de papier enroulée dans une petite boite de carton contenant une odeur odorante. Cette bande s'enduit au moment où on la déroule p^r l'emploi. *Les 6*... **».70**
Les 25....... **2.60**
Les 50....... **4.75**



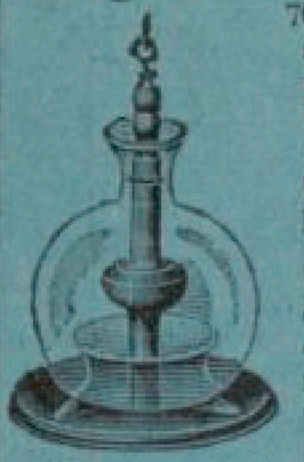
7026. **Attrape - mouches automatique,** formé d'une boite fer blanc remplie de glu, et dans laquelle coulisse une bande métallique qui s'enduit au moment ou on la tire. On peut remplir la boite de glu, et laver la bande lorsque cela est nécessaire. *La pièce*. **».25**
La dizaine...... **2. »**
Le 100........ **15. »**



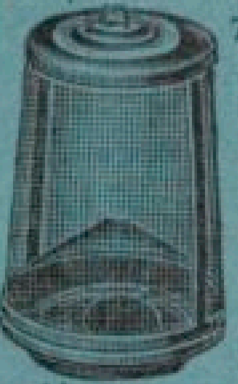
7030. **Balai tue mouches,** avec rames en fil d'acier, manche bois verni noir. Tue sans écraser. Longueur 38 c/m.
La pièce. **».75** | *Les 6.* **3.60**



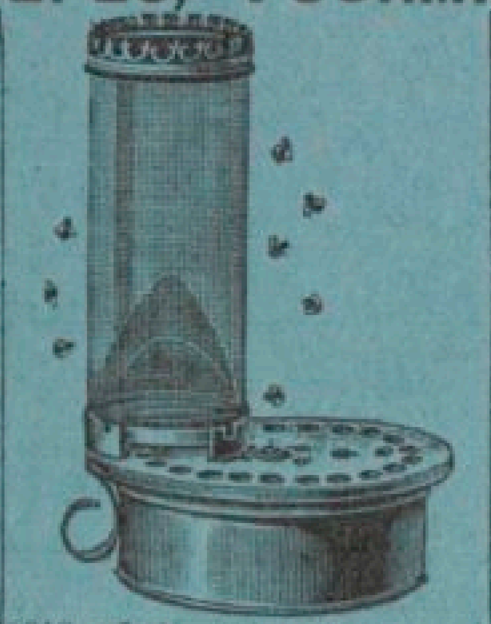
7034. **Piège à mouches** dit **Gobe-mouches**, en verre double du Nord, bouchon et 3 pieds verre. Grandeur moyenne, diam. 18 c/m, Poids 650 grammes.
Prix... **».60**



7040. **"l'Insectivore"**, piège à double usage p^r prendre les mouches, guêpes, fourmis, pince-oreilles, limaces, etc. Formé d'un gobe-mouches reposant sur 1 plateau métallique au centre duquel est fixée 1 tige traversant le globe et servant à suspendre le tout. P^r prendre les mouches, etc. on suspend l'*Insectivore*. Posé sur le sol il détruit tous les insectes environnants. Haut^r totale 27 c/m, poids 600 grammes. *Livré avec mode d'emploi*.............. **1.50**

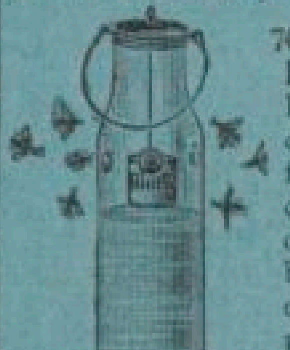


7045. **Piège à Mouches rond,** en toile métallique bleuie, fond en bois verni. Ce modèle se suspend ou se pose. *Très pratique, bel aspect.* Dim. 20 × 10 c/m, poids 200 grs........... **».80**

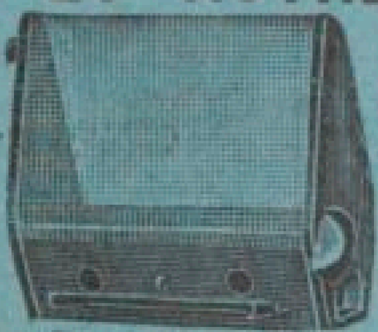


7049. **"Le Mouchivore"**, composé d'une boite métallique dont le couvercle porte-appât est animé d'un mouvement de rotation communiqué par un mécanisme d'horlogerie fonctionnant dix heures. Les mouches se posent sur le couvercle et sont entraînées sous le cône grillagé où un petit racloir les force à s'emprisonner dans la tour. Pour les détruire, il suffit de les tenir quelques instants sur le feu. *Modèle parfait, propre et d'un entretien facile. Livré avec instruction.* Haut. 30 c/m, diam. 20 c/m, poids 900 grs.............. **8.25**

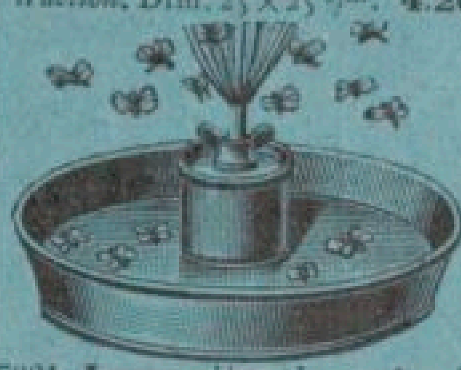
7049 *bis*. **Même m^le**, nickelé. **9.75**



7052. **Bouteille Guêpier,** p^r la destruction des guêpes, frelons, mouches, moustiques, etc. Cette bouteille est en verre fort, percée de 4 trous par où passent les mouches. Un crochet permet de la suspendre à une branche. Elle est à double amorce car on l'appâte avec du miel, du sirop, etc., et on peut de plus aromatiser l'eau. *Livrée avec instructions*............ **1.50**

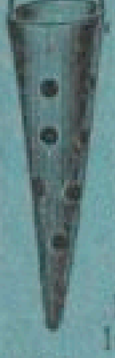


7056. **Piège à guêpes, mouches, etc.,** formé d'un grillage, monture bois peint. S'accroche à un mur ou un poteau exposé au soleil. Très efficace. *Livré avec instruction.* Dim. 25×25 c/m. **4.20**



7061. **Lampe-piège,** lampe à acétylène, en forte tôle d'acier emboutie et émaillée, système automatique d'alimentation d'eau, charge 250 grs de carbure. G^d bassin de 50 c/m de diam. et 9 c/m de profond., en tôle galvanisée. *Fabrication soignée.* Poids 2 kgs 300.
La pièce. **5.25** | *Par 6.* **5. »**
Par 12............... **4.80**

Nota. *Les lampes se placent à raison de 1 par are. Très efficaces pour capturer la nuit des myriades de papillons.*



7064. **Piège** pour prendre **les limaces, vers de terre, cloportes, etc.,** en zinc fort percé de trous. Le garnir de carottes et le soir l'enfouir jusqu'à moitié, dans les châssis de jardins, serres, etc. L'enlever chaque matin. Avec ce modèle, la destruction des mollusques et vers se fait rapidement, haut. 20 c/m.
La pièce.............. **».40**
La dizaine............ **3.50**

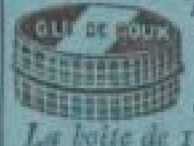


7069. **Piège à fourmis,** formé d'une boite métallique cylindrique avec couvercle à porte-appât. *Mode d'emploi.* H^r 8 c/m, diam. 68 m/m.
La pièce................ **».65**
Les 6... **3.70** | *Les 12*.. **7. »**



7071. **Cornet à glu,** en carton, p^r le piégeage des corbeaux, corneilles, pies, geais, etc. *Très pratique, réussite certaine. Le cent.* **2.50**

Donne d'excellents résultats surtout en temps de neige. On place un peu de glu intérieurement et dans le haut du cornet, on y introduit un morceau de viande ou de noix décortiquée et on les place aux endroits fréquentés par ces oiseaux. Ceux-ci voulant saisir l'appât plongent la tête dans le cornet qui se colle fortement à leur cou, il est alors facile de s'en emparer.



7073. **Glu de houx des Pyrénées,** nécessaire pour l'engluage des cornets 7071.
La boite de 125 grs environ. **1. »**
7073 A. *La boite de 1 kilog.*. **3.50**



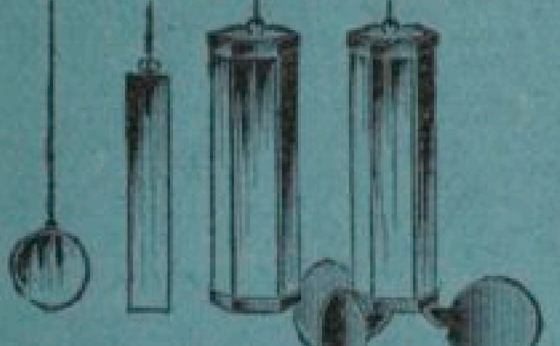
7076. **Plateau** métal, étendre la colle du diable (*voir ci-dessous*), diam. 30 c/m.......... **2. »**



7080. **Colle du Diable,** liquide très adhérent pour la prise des rongeurs, insectes, etc.
La b^te 250 grs. **2.35**
A. — *500 -* . **4.50**

Voir page 981 nos produits insecticides.

EFFAROUCHEURS



A B C D

Ces effaroucheurs sont très pratiques pour éloigner les petits oiseaux des vergers, jardins, etc., ils suffit de les suspendre aux arbres où ils produisent un miroitement qui effraie les oiseaux.

	FIG.	pièce	les 10	le 100
7084. **Glaces rondes** d^le face, diam. 50 m/m	A	»	1.25	11.50
7088. **Glaces long^es** d^le face, 150×25 m/m	B	».10	».95	»
7090. **Glaces hexag^les**, dim. 170×50 m/m	C	».65	6.25	»
7100. **Même modèle** avec hélices.....	D	».90	8.50	»

ÉPOUVANTAILS A OISEAUX







Ces épouvantails représentent soit un chat, soit un épervier : on les suspend aux arbres ou on les fixe en terre, de façon à ce qu'une légère brise puisse les faire bouger. Ils sont très efficaces pour la protection des vergers, vignes, semis, etc., car ils éloignent les petits oiseaux, corbeaux, pies, etc.

7102. **Chat noir ou blanc** (*P^ind.*), zinc découpé et peint av. support. *P^ce.* **3.15** | *Les 6.* **17. »**

7104. **Chat noir et blanc** (1 côté noir, 1 côté blanc). *Modèle recommandé*, car il trouble davantage les oiseaux par le changement fréquent des couleurs qui se produit. *La pièce*..... **3.25** | *Les 6*... **17.50**

7106. **Epervier** en zinc, découpé et peint avec support. *Imitation parfaite. La pièce*......... **3.50** | *Les 6*... **19. »**

NATURALISATION

Beaucoup de nos clients, désirant faire naturaliser des animaux et n'ayant pas à leur portée des préparateurs sérieux et capables, nous ont souvent priés de nous charger de ce travail.

Les Naturalistes Préparateurs (*car il ne faut pas confondre naturaliste-préparateur et empailleur*) vraiment consciencieux et possédant toutes les connaissances qu'exige un travail aussi délicat, sont, effectivement, en très petit nombre et ne se trouvent que dans quelques grandes villes, surtout à Paris.

Donc, pour être agréables à nos clients qui tiennent avec raison à conserver soit un animal tué par eux, soit une bête qui leur rappelle un souvenir ou qu'ils ont chérie, nous nous sommes assurés le concours de Naturalistes Préparateurs en renom de Paris.

Le nombre de plus en plus grand des commandes que nous recevons dans ce genre, nous a permis d'obtenir des prix très avantageux dont nous sommes heureux de faire bénéficier nos clients.

Nous garantissons dans la mesure du possible la fidélité des attitudes et le fini du travail, car nous nous appliquons toujours à mériter la confiance qui nous est témoignée.

NOTA. — *Les prix indiqués sont ceux du montage, ils sont forcément approximatifs étant donné la diversité du travail, mais ils sont toujours comptés au plus juste.*

☛ Voir page suivante l'avis important concernant l'envoi des pièces à naturaliser. ☚

OISEAUX

Le montage des oiseaux se fait de 4 façons : 1° **Au repos**, ailes fermées, montés sur plateau, rocher factice, etc. 2° **En action** : ailes ouvertes, montés sur branche avec écusson ou sur rocher factice. 3° **Au vol**, pour être suspendus au plafond. 4° **Pour modes**, prêts à être posés sur un chapeau.

PASSEREAUX



Pinson, Bouvreuil, Canaris, etc.
Au repos. 2.50
En action 3.50

Martin-Pêcheur
Au repos. 4. » | En action. 4.50

Merle, grive, sansonnet.
Au repos ou en action....... 5. »

Corbeau, corneille, pie, geai.
Au repos.................... 6. »
En action........... 7. » à 8. »



GRIMPEURS

Pic-vert, coucou, pic-épeiche.
Au repos.. 6. »
En action. 6.75

Perroquet, Cacatoès.
Au repos ou en action. 12. »



PALMIPÈDE
au repos sur rocher.

Sterne à bec rouge, sarcelle, grèbe castagneux.
Au repos.. 8. » | En action.. 10. »

Hirondelle de mer, montée au repos ou en action. 7. »

Mouette. Repos ou action... 8. »

Guillemot, pingouin 10. »

Canards divers, au repos ou en action........... 10. » à 12. »

Grèbe huppé, au repos ou en action..................... 12. »

RAPACES



(**Buse**, *en action sur branche*).

Scop, au repos ou action..... 6. »

Emouchet, épervier commun, hobereau, crècerelle, émérillon.
Au repos ou en action....... 7. »

Chouette, hulotte, chevêche, effraie, brachyotte, moyen-duc, hibou.
Au repos ou en action....... 8. »

Milan royal au repos ou en action
Prix........... 14. » à 17. »



Buse, busard, faucon, autour.
Au repos ou en action. 15. » à 18. »

Grand-duc, Aigle Jean Le-Blanc
Au repos...... 20. » à 25. »
En action....... 25. » à 30. »

Balbuzard, au repos ou en action.
Prix.............. 22. » à 28. »

Grand Aigle, Vautour.
Au repos ou action. 40. » à 70. »

Nota. — *Les rapaces peuvent être fournis avec lapereau, etc., pris dans les serres, dans ce cas, le sujet est compté à part.*

ÉCHASSIERS



Chevalier, râle, bécassine, au repos ou en action....... 5. » à 8. »

Pluvier, vanneau, au repos ou en action.......................... 8. »

Courlis.......................... 10. »

Ibis aigrette.............. 20. »

Héron cendré, héron butor, au repos ou en action. 15. » à 22. »

Cigogne blanche, petite aigrette, au vol ou au repos........ 30. »

Grue au vol ou au repos 30. » à 40. »

Flamant rose, au repos ou en action sur plateau................ 40. »



PALMIPÈDE
monté au vol.

Goëland (petites espèces).... 15. »
— (grandes espèces).. 20. »

Cormoran, au repos ou action 20. »

Fou de Bassan.......... 25. »

Albatros. Repos ou action.. 45. »

Cygne au repos... 30. » à 40. »
— en action.. 35. » à 50. »

GALLINACÉS



Tourterelle, Pigeon, Caille.
Au repos ou en action..... 7. »

Perdrix, sur plateau. 7. » à 8. »

Faisan, sur branche ou plateau.
Prix........... 12. » à 15. »

Pintade à casque, sur branche ou plateau........... 15. » à 20. »

Paon au repos ou en action. 40. »
— queue en roue.......... 45. »



Geai, pic, en écran .. 8. » à 10. »
Pic-vert, chouette .. 8. » à 12. »

☛ OISEAUX POUR MODES ☚



Bouvreuil, martinet...... 2. »

Martin-pêcheur, Hirondelle, petits oiseaux..... 2. » à 3. »

Pic-vert, Geai, Etourneau, Pic-épeiche, Foliotocole..... 3. »

Pluvier........... 3. » à 4. »

Pie, huppe, mouette, tourterelle, moyen-duc, vanneau.... 4. »

Brachyotte chouette.
Prix................ 4.50 à 5. »

MAMMIFÈRES

Le montage des mammifères se fait de 3 façons : 1° **En entier** pour être accrochés au mur, ou montés sur plateau, 2° **Sur écusson**, la tête seulement, 3° **En tapis**, avec ou sans tête naturalisée. (*Voir page suivante*).



RONGEURS

Ecureuil, sur branche........ 7. »

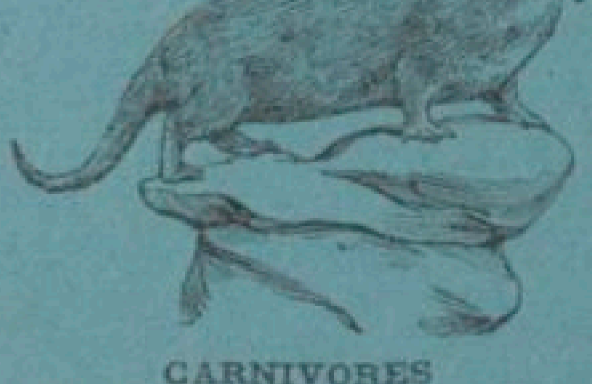
Cobaye ordinaire, monté sur plateau................ 6. » à 8. »

Cobaye exotique, monté sur plateau................ 7. » à 9. »

Gerboise, sur plateau. 8. » à 12. »

Lapin de Garenne monté sur plateau ou en nature morte. 12. » à 15. »

Lièvre monté sur plateau ou en nature morte.... 16. » à 24. »



CARNIVORES

Hermine, belette, montées sur plateau......................... 7. »

Putois, fouine, martre montés sur plateau...................... 12. »

Renard, Blaireau, Loutre, montés sur plateau ou en nature morte.
Prix.......... 25. » à 30. »

Genette, Civette sur plateau.
Prix....................... 25. »

Loutre sur rocher........... 35. »



FAUVES

Loup, Lynx, montés sur plateau.
Prix........ 70. » à 150. »

Lion, tigre, panthère, À FORFAIT, suivant grandeur et état des peaux.



ANIMAUX DOMESTIQUES

Chat domestique ou **sauvage**, sur plateau........... 25. » à 30. »

Mêmes modèles, montés sur branche avec écusson. *Supplément* 5. »

Chien, monté sur plateau (*suivant taille*)........... 40. » à 200. »

Plaques en cuivre ou maillechort pour inscriptions. *Prix variables suivant dimensions, texte et forme.*

NATURALISATION (suite)

RUMINANTS



Chevrette, chevreuil, chamois, brocard, tête naturalisée, sur écusson.
Prix... **15.** »

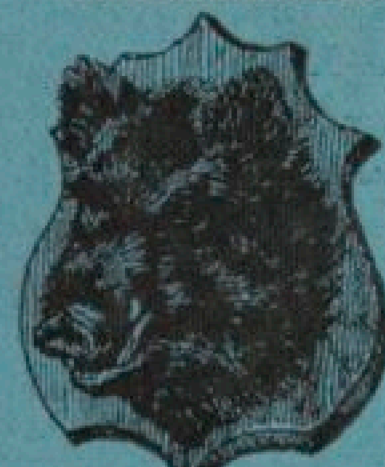
Biche, Daguet, tête naturalisée, sur écusson..... **30.** » à **45.** »
Cerf, Daim, tête naturalisée, sur écusson........ **50.** » à **70.** »
Chevreuil monté sur plateau.
Prix........ **30.** » à **150.** »
Cerf, biche, daim, montés sur plateau...... **150.** » à **300.** »



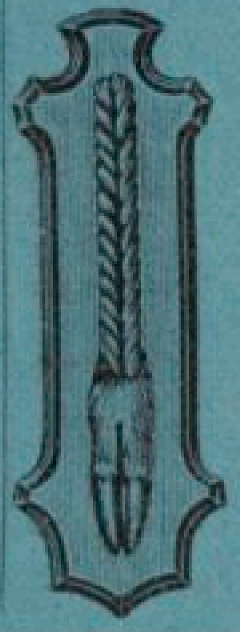
Sabot de cheval, monté en encrier. *Travail très délicat.*
Prix...... **35.** »

Pied de sanglier, monté en presse-papier............ **12.** » à **16.** »

PACHYDERMES



Marcassin, tête naturalisée sur écusson vieux chêne ciré et mouluré.
Prix............ **30.** » à **40.** »
Sanglier, solitaire, tête naturalisée sur écusson....... **50.** » à **75.** »



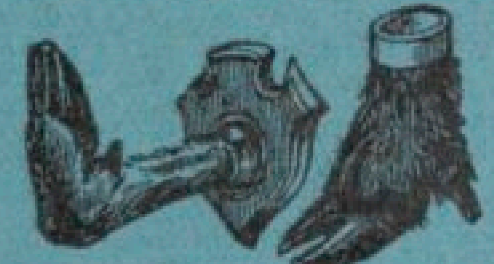
Pied d'honneur, préparé et natté monté sur panneau en vieux chêne ciré et mouluré.

Chevreuil.... **6.** »
Cerf........ **8.** »
Sanglier...... **8.** »

CARNASSIER



Tête de renard, chat sauvage, lièvre, lapin, sur écusson.
Prix............ **12.** » à **15.** »
Tête de loup montée sur écusson.
Prix............ **20.** » à **25.** »
Tête de chien... **20.** » à **50.** »



Pied préparé et monté en portemanteau sur écusson, en chêne ciré.

Chevreuil..................	**4.50**
Cerf..................	**7.** »
Daim..................	**7.** »
Sanglier..................	**8.** »
Pied de sanglier, monté en porte-allumettes ou bougeoir......	**12.** »

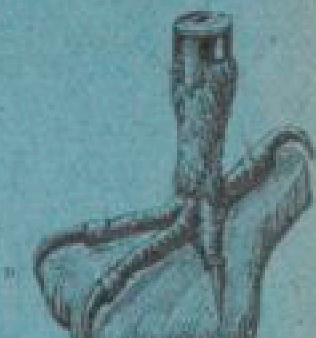
MONTAGE DE BOIS

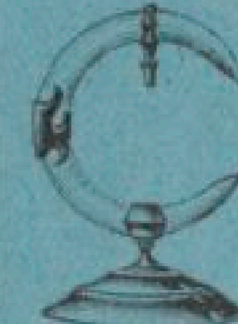
Sur double écusson vieux chêne ciré et mouluré.



Chevreuil, Brocard......... **7.** »
Chamois, gazelle........... **7.** »
Cerf, antilope **15.** » à **20.** »

Patte d'aigle montée en presse-papier bois de chêne.
Prix. **15.** » à **20** »





Défenses de sanglier, montées en porte-montres, monture nickelée.
Prix. **25.** » à **40.** »

ANIMAUX NATURALISÉS. — **Nous nous chargeons de fournir, dans la mesure du possible et aux meilleures conditions, des têtes de chevreuil et de cerf, des écureuils, des oiseaux montés au repos, en action, ou pour modes, etc. Prix et renseignements sur demande. Ces animaux font très bien pour étalage.**

MONTAGE DE PEAUX EN TAPIS ET FOURRURES, TANNAGE

MONTAGE DES PEAUX EN TAPIS



MONTAGE DES PEAUX EN TAPIS avec tête naturalisée, gueule ouverte avec mâchoire, double garniture en drap. *Travail soigné.*

Renard, blaireau, chat sauvage, ou domestique.
Prix............ **20.** » à **25.** »
Loup, chevrette, biche, hyène, etc.
Prix............ **45.** » à **70.** »
Sanglier, cerf, daim (la tête ne se fait pas pour tapis).
Prix............ **50.** » à **70.** »
Panthère, jaguar.
Prix............ **60.** » à **90.** »
Tigre, lion, ours.
Prix............ **90** » à **150.** »

Indépendamment des animaux ci-dessus, nous nous chargeons de monter en tapis tous autres animaux.

Nota. — *Envoyer avec crâne et membres complets, les mammifères devant être montés en entier. Envoyer avec le crâne, ceux devant être montés en tapis.*
Voir ci-dessous l'avis important concernant les expéditions

MONTAGE DES PEAUX EN FOURRURES



Fouine, martre, putois, montés en cravate.......... **15.** » à **16.** »
Loutre, renard, montés en cravate.
Prix............ **18.** » à **24.** »
Renard (*2 peaux*), forme étole.
Prix............ **35.** » à **40.** »
Renard (*3 peaux*), grande étole.
Prix............ **60.** » à **65.** »

Nota. — *Les prix indiqués ne peuvent être qu'approximatifs ; ils dépendent de l'état des peaux et de leurs dimensions. Indépendamment de ces montages, qui sont très courants, nous nous chargeons de préparer, de monter et teindre tous genres de fourrures que l'on voudra bien nous confier, petits ou grands cols, cravates, étoles avec ou sans tête, manchons, etc.*



Le travail est strictement exécuté d'après les instructions données. Pour les cols et les étoles, il est bon de nous donner l'encolure. Pour les montages spéciaux, le prix en est donné sur demande.

TANNAGE DES PEAUX

Taupe..............	» .60 à » .75
Hermine, écureuil........	**1.50**
Fouine, putois, martre....	**2.50**
Loutre, renard............	**3.** »
Blaireau, chat sauvage.	**4.** » à **6.** »
Loup, chevreuil..	**8.** » à **15.** »

Nota. — *Pour les animaux envoyés en entier, et dont la peau devra être simplement tannée, il y aura lieu de compter un supplément de* » **.50** *à* **2.50**, *suivant taille, pour les dépouiller.*

AVIS TRÈS IMPORTANT :

Afin d'assurer, dans la mesure du possible, la bonne réussite des naturalisations, nous prions nos clients de se conformer aux indications suivantes :

1° Les pièces doivent être envoyées de suite et **exclusivement** à notre **Maison de Paris**, franco de port à domicile, à l'adresse de M. le Directeur de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles**, 42, rue du Louvre, Paris.

2° Toujours indiquer, par une étiquette attachée au sujet, la pose désirée. Un mot suffit : pour les oiseaux : *Repos, Action, Vol, Mode.* Pour les mammifères : *Entier, Tapis, Fourrure, Tannage.*

Malgré cela, il faut écrire à **Saint-Etienne** pour nous donner toutes les indications nécessaires.

Pour les têtes de chevreuil, cerf, sanglier, couper le cou au ras des épaules, c'est-à-dire laisser la plus grande partie de peau et éviter avec soin de couper la gorge.

Pour les mammifères à monter en entier, envoyer le corps complet, ou mieux, enlever les intestins et les remplacer par de la paille (pas du foin, qui fermente). Saupoudrer la gueule, les yeux, la peau, avec de l'alun. Pour les mammifères à monter en tapis ou en fourrure, écorcher l'animal et passer du savon arsenical sur la peau. Avoir soin de fendre les pattes jusqu'au bout et retirer l'os.

Pour les peaux devant être tannées, les saupoudrer entièrement avec de l'alun (autant que possible, ne pas se servir de gros sel, car il durcit la peau) et les étendre à l'ombre et au grand air, en évitant que les 2 parties de peau fraîches se collent entre elles.

Pour les oiseaux, avant l'expédition, mettre une pincée d'alun autour des yeux et dans le bec. Boucher les narines avec de la ouate.

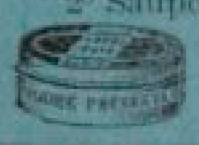
Quand l'envoi comprend plusieurs pièces, avoir soin de les isoler.

7335. **Alun** pur, pulvérisé, pour la conservation des sujets à naturaliser.
Les 100 gr................ » .45 | *Le kilog*............... » .65

ENTRETIEN DES PIÈCES NATURALISÉES

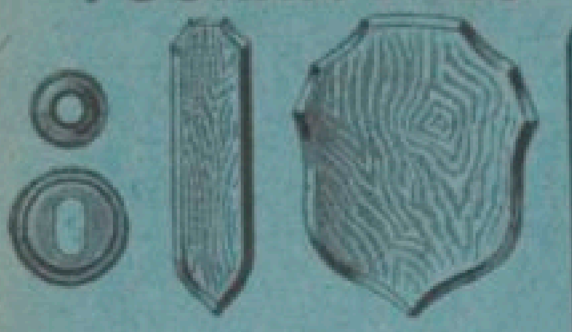
1° Tous les 15 jours, 1 mois au plus, il est indispensable de battre avec une baguette flexible, tous les animaux, aussi bien à plumes qu'à poils et de les épousseter soigneusement.

2° Saupoudrer ensuite les pièces avec notre **Poudre préservatrice**.



7012. **Poudre préservatrice,** indispensable pour la conservation des peaux, fourrures, plumes, etc. *La boîte de 100 gr.* » **.60**
Le sac de 1 kg.. **2.50** | *Par sac de 5 et 10 kgs. Le kg.*. **2.30**

FOURNITURES POUR AMATEURS NATURALISTES ET FOURREURS



Bagues, panneaux et écussons, en vieux chêne ciré.

7116. **Bague** p^r patte chevreuil.. ».20
7116 A. — pour patte de cerf ou sanglier, à monter en porte-manteaux ».35
7118. **Panneau** pour pied de chevreuil, cerf, sanglier, dimensions 45×12 c/m. *La pièce* 1.75
7122. **Ecusson** 19×16 c/m..... 1.25
7122 A. — 35×28 c/m..... 2.50

Sur demande, toutes dimensions.
Pris par douzaine, *réduction* 10 %.



Carcasse, fil de fer, p^r le montage des oiseaux à naturaliser.

7127. Pour petits oiseaux, bouvreuil, mésange, etc. *La p^ce.* ».35 *La douz.* 3.60
7127 A. Pour chouette, petit-duc, pie, cou-cou, etc. *La pièce..* ».60 | *La douzaine.* 6. »
7127 B. Pour canard, buse, effraie, mouette, etc. *La p^ce.* 1. » *La douz.* 10. »



Rocher factice en carton recouvert de sable collé, teinté couleur pierre, pour le montage des oiseaux à naturaliser.

7130. Dimensions 15×12×14. 1.75
7130 A — 20×16×24. 2.50

YEUX ARTIFICIELS

Les yeux se font en 2 formes : *ronde* pour les oiseaux, les reptiles et les poissons, et *ovale* pour les quadrupèdes.

La nuance des yeux variant beaucoup, il faut avoir soin de désigner toujours l'espèce, ou mieux, si possible, la couleur et le diamètre, car il y a souvent des variations sensibles dans la même espèce.

Nous pouvons fournir toutes espèces d'yeux dans un délai de 3 ou 4 jours.



7133. **Yeux pour oiseaux.** *La paire*

3 m/m. Petite perruche, bouvreuil.	».10
4 m/m. Pinson, serin..........	».15
6 m/m. Martin-pêcheur, grive ..	».15
8 m/m. Pic-vert, pigeon	».20
10 m/m. Corbeau, épervier.......	».25
12 m/m. Busard, milan.........	».30
14 m/m. Chouette, moyen-duc...	».35
16 m/m. Buse, autour..........	».45
18 m/m. Héron, vautour........	».55
20 m/m. Aigle Jean-le-Blanc	».75
24 m/m. Aigle, grand-duc.......	1.25

Par 6 paires au choix. Remise 20 %.

Yeux de reptiles et de poissons, mêmes prix que pour les yeux d'oiseaux du diamètre correspondant.

Nota. — *Les yeux dont le prix ne dépasse pas* ».75 *la paire sont toujours livrés par 3 paires au minimum.*



7136. **Yeux pour mammifères.**

Ces yeux se font de 3 manières : avec prunelle ronde, verticale ou horizontale, (l'indiquer en donnant le diamètre ou, à défaut, le nom de l'animal). *La paire*

8 m/m. Martre, hermine	».15
10 m/m. Fouine, loutre.........	».25
12 m/m. Blaireau, petit chien...	».35
14 m/m. Lapin de garenne, lièvre,	».40
16 m/m. Renard, chat..........	».45
18 m/m. Lapin, chien moyen...	».55
20 m/m. Grand chien, loup	».70
22 m/m. Chevreuil, sanglier.....	».80
24 m/m. Chamois, mouton	».90
26 m/m. Mouflon, renne.......	1.30
28 m/m. Lion, tigre	1.75
30 m/m. Daim, daguet..........	2.40
32 m/m. Biche, cerf	3. »

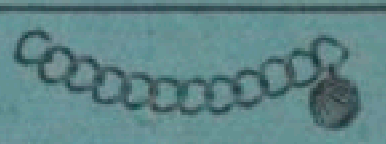
Tous les yeux des mammifères pris par 3 paires, au choix. *Remise* 10 %.



Perchoirs pour oiseaux naturalisés, en bois tourné et verni noir.

7139. Haut^r 60 m/m.... ».40
7139 A — 85 m/m.... ».60
7139 B — 150 m/m... 1.20

Sur demande, toutes dimensions.



7141. **Chainette** argent contrôlé, pour fourrure, 11 maillons, avec coquille. 3. »

Sur demande, nous pouvons fournir tous genres de chainettes, appliques et garnitures (cuivre doré, argenté, nickelé, noir oxydé ou vieil argent), pour fourrures et autres vêtements.



Tête en carton-pâte, avec gueule ouverte et mâchoire fixe pour cravate et fourrure.

7143. Pour hermine.......... 1. »
7143 A. — martre............ 2.50
7143 B. — loutre............ 3. »
7143 C. — renard 3.50

Dim. p^r hermine, 3 à 5 c/m; — martre, 6, 7 et 8 c/m; — loutre, 7 et 8 c/m; — renard, 9 à 14 c/m — mesures prises du bout du nez à l'occiput.

(En commandant, indiquer les dimensions et la forme). Délai 6 à 8 jours.



Cadre ovale, en noyer mouluré et ciré avec globe bombé en verre double du Nord, fond en carton rigide teinté intérieurement en vert dimensions 42×32 c/m. Ce cadre sert à exposer des oiseaux naturalisés tels que grives, perdrix, bécasses, etc., et décore merveilleusement, salles à manger d'hôtels, châteaux, etc.

7146. **Le cadre vide**........ 28. »
7146 *bis.* **Le cadre** avec pièce naturalisée, perdrix ou bécassine *(l'indiquer)*. *La pièce.* 47. » | *La paire.* 90. »

TAXIDERMIE

Devant la multitude d'instruments et d'accessoires de toutes sortes qui existent, l'amateur naturaliste ou botaniste est souvent embarrassé et ne sait lesquels lui sont indispensables. Pour le fixer, nous avons choisi judicieusement une série d'articles en nombre aussi restreint que possible, mais qui néanmoins seront suffisants pour ses premiers travaux. Nous pouvons, bien entendu, fournir tous autres instruments qui lui seraient nécessaires par la suite.

INSTRUMENTS DE DISSECTION

7160. **Aiguille droite**, dite **"carrelet"**, long^r 70 m/m, p^r coudre les peaux des animaux. *Le paquet de 25*....... 1.50



7163. **Aiguille courbe**, pour coudre les peaux. *Les 25*....... 2.25

7166. **Aiguille droite**, montée pour préparation anatomique et dissection fine. *La pièce*........... 1.25

7168. **Aiguille courbe**, montée pour dissection fine. *Pièce.* 1.25

7170. **Lancette.** *La pièce.* 1.25

7173. **Erigne**, 3 crochets. 1.60



7175. **Couteau**, modèle Beer. 1.75

7177. **Couteau** harpon, manche ébène....... *La pièce* 1.60

7179. **Couteau**, modèle Necker, manche ébène. *La pièce.* 1.60



7181. **Couteau**, forme faulx, manche ébène. *La pièce.* 1.60



7183. **Couteau**, modèle Richter, manche ébène. *La pièce.* 1.60

7185. **Jeu complet** de cinq instruments ci-dessus. *Le jeu*............... 7.75

7187. **Scalpel** acier extra fin, manche ébène, forme droite. 1. »



7191. **Scalpel** même genre que le précédent mais forme convexe. 1. »



7193. **Scalpel** à double tranchants. 1. »

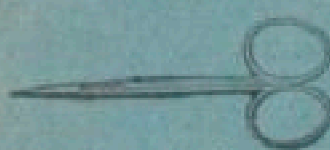
7194. **Scalpel**, manche et lame acier nickelé, forme droite. Ce modèle peut facilement être aseptisé............ 1.75



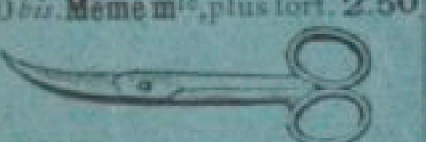
7195. **Bistouri pliant** avec arrêt de fixation pour la position ouverte ou fermée, manche buffle. *Très bon modèle.* *Prix*................ 1.25

7195 *bis.* **Même modèle** que ci-dessus, mais avec lame et manche en acier. Peut facilement être aseptisé. *Prix*................ 2.50

CISEAUX, PINCES, SONDES, ETC



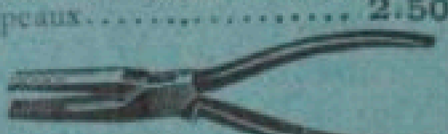
7200. **Ciseaux droits** à branches très fines pour préparation, long. 11 c/m. *Fabrication de Nogent*.... 2.25
7200 *bis.* **Même m^le**, plus fort. 2.50



7210. **Ciseaux courbes** à branches très fines, long. 12 c/m. *Bon modèle*............ 2.50
7210 *bis.* **Même modèle**, plus fort, démontables..... 2.75



7220. **Ciseaux droits**, dits à *"lentilles"*, pour le découpage des peaux................ 2.50



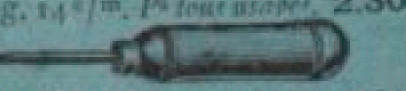
7227. **Pince pour fourreur**, en acier, machoires polies, long. tot. 24 c/m. Les bouts de ces pinces sont cannelés, ce qui permet de saisir solidement les peaux sans les déchirer. 3.60



7230. **Pince ronde** acier extra, g^d modèle, long. 16 c/m. 1.50



7245. **Pince coupante** de côté, avec bouts ronds en acier fondu, long. 14 c/m. *P^s tout usage.* 2.30



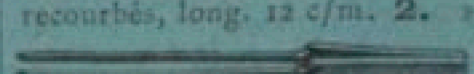
7250. **Poinçon** acier, manche bois dur, long. 13 c/m. ».25



7265. **Pince de dissection** dite "brucelles", pointes fines. 1.25

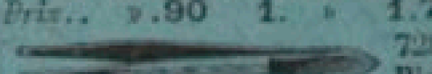


7270. **Pince à piquer**, bouts recourbés, long. 12 c/m. 2. »



7275. **Pince à bourrer** acier poli.

Long.	15 c/m	22 c/m	30 c/m
Prix..	».90	1. »	1.75

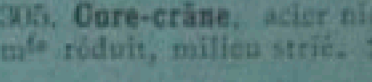


7285. **Pince à griffes**, p^r tendre les peaux 1.60

7290. **Bourroir** acier, manche bois.................. 1. »



7295. **Cure-crâne** en bois. ».40
7295 *bis.* **Même modèle**, acier. 1. »
7305. **Cure-crâne**, acier nickelé, m^le réduit, milieu strié. 1.75

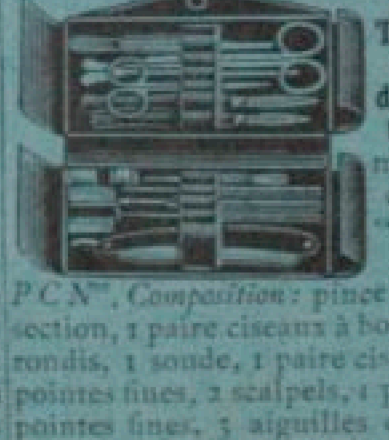


7310. **Sonde** cannelée et nickelée. *Fabrication de Nogent.* 1.15

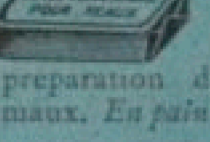
TROUSSES ET ACCESSOIRES DIVERS



7315. **Trousse de taxidermie** de poche, dim 17×8×2 c/m, en peau noire, fermoir nickelé. *Composition :* 2 scalpels, 3 pinces plates à pointes fines et 3 pointes arrondies, étui à aiguilles, ciseaux courbes, cure-crâne. 15. »



7320. **Trousse de dissection**, modèle dit du "*certificat P C N*". *Composition :* pince de dissection, 1 paire ciseaux à bouts arrondis, 1 sonde, 1 paire ciseaux à pointes fines, 2 scalpels, 1 pince à pointes fines, 3 aiguilles dont 1 lancette, 1 tranchoir buffle, 1 étui à aiguilles............. 16.75

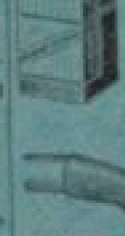


7325. **Savon arsenical durci**, pour la préparation des peaux d'animaux. *En pain de 125 grs.* ».80

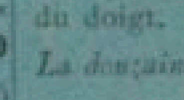


7330. **Pinceau** manche bois, soie blanche 1^re qualité, pour étaler le savon arsenical, long^r totale 30 c/m.......... ».30

7332. **Formol** *(aldéhyde formique)* pur à 40 % pour la conservation des animaux. *Le litre*............... 5.25



7335. **Alun pur pulvérisé** pour la conservation des peaux. *Les 500 grs*... ».45 *Le kilog*..... ».65



7338. **Doigt protecteur**, en feuille anglaise extra, n'enlève pas la souplesse du doigt. *La douzaine*........... 1.60

7341. **Filasse** choisie, pour bourrer oiseaux et animaux. *Le kilo*............. 1.90



Tendeur métallique pour peaux d'animaux à fourrure.

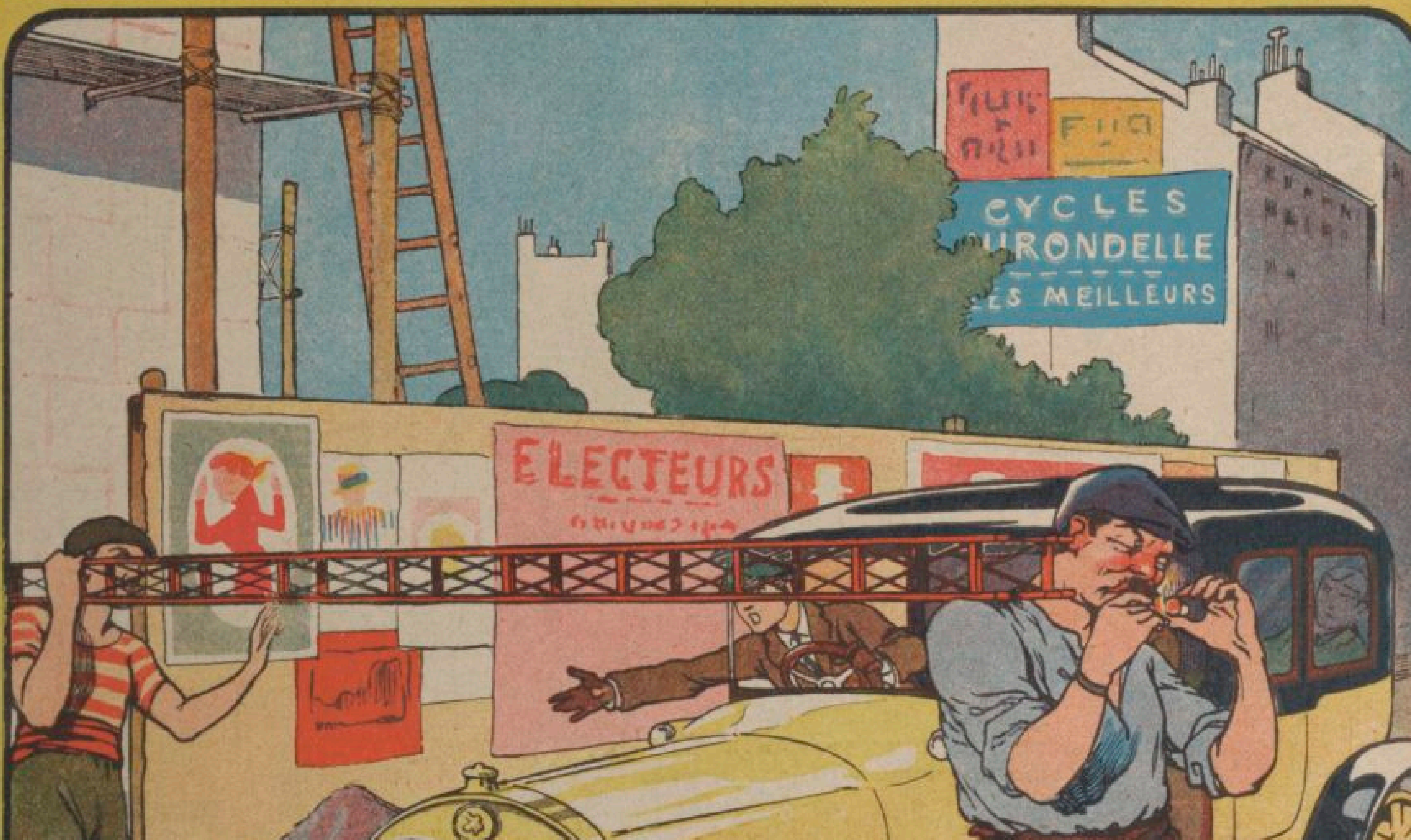
Pour conserver les peaux, il faut les tendre, y passer sur l'envers du savon arsenical et laisser sécher à l'ombre.

7344. Long. 50 c/m... 1.50
7344 A. — 50 —... 1.75
7344 B. — 70 —... 2. »

Pris par douz. réduction 15 %.

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

LOIRE · St ETIENNE · LOIRE



Les Joies de la Route

ARTICLES POUR CYCLES ET AUTOMOBILES

Maisons PARIS (42, R. du Louvre), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX, LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS

Chromotypie E. PIGELET. — Paris



Chromotypie E. PIGELET. — Paris.

TEKEL ou DACHSHUND A POIL DUR

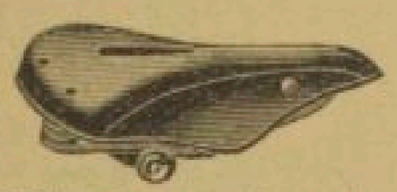
Gravure extraite de l'Album "**Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis**", édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat. *Prix* : **15** francs.

(La description de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album).

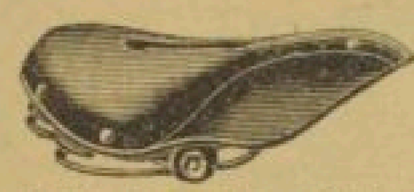
SELLES POUR CYCLISTES

Les selles que nous annonçons ci-dessous ont été choisies parmi un grand nombre de modèles après de nombreux essais sur route. Nous pouvons les donner comme les mieux étudiées, les plus solides et réunissant le maximum de confort et de résistance. La variété des modèles annoncés permet à chaque cycliste de prendre celui qui, pour des raisons toutes particulières, lui convient le mieux. Nos coussins de selle sont très confortables.

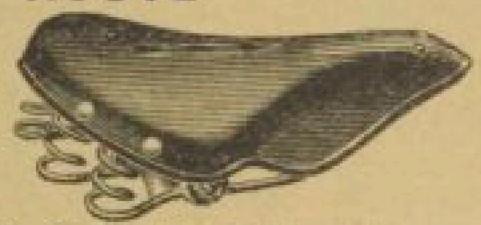
SELLES DE ROUTE



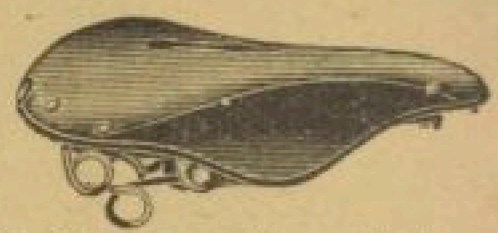
5001. **Selle de route** en bon cuir havane, ressorts deux fils nickelés avec tension, long. 22 c/m ½, larg. 18 c/m, p^ds 515 grs. *Mod. spécial p^r enfants.* **2.95**



5004. **Selle de route,** cuir havane de première qualité, ressorts 4 fils nickelés avec tension, long. 24 c/m, larg. 20 c/m, poids 700 grs **4.50**



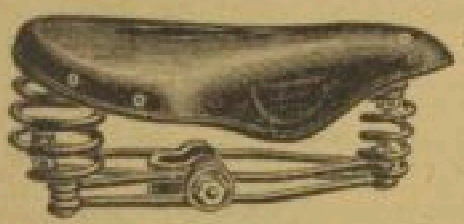
5008. **Selle de route,** cuir croupon choisi, brun, ressorts 4 fils nickelés avec tension, long. 26 c/m ½, larg. 18 c/m ½, poids 800 grs **6.50**



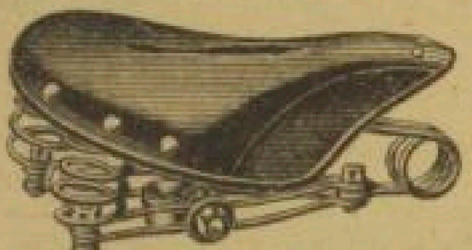
5011. **Selle de route,** modèle large, en croupon anglais, grenat, ressorts 4 fils nickelés av. tension. Long. 28 c/m, larg 22 c/m, p^ds 870 grs. *Très bon modèle.* **9.25**

SELLES "HAMAC" DITES "DE TOURISME"

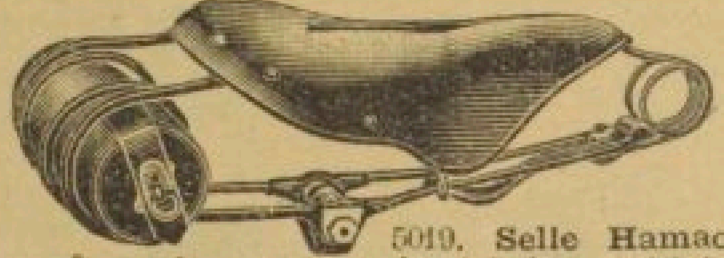
Les **selles Hamac** sont suspendues sur ressorts à spirales à l'avant et à l'arrière. La suspension ainsi obtenue est particulièrement douce. Nous recommandons d'une façon spéciale les **selles Hamac** pour les grandes randonnées et pour le tourisme.



5017. **Selle Hamac** cuir croupon havane, ressorts 6 fils nickelés montés sur ressorts à boudin à l'avant et à l'arrière. Long. 25 c/m, larg. 19 c/m, poids 1 kilog. *Avantageux.* **7.50**

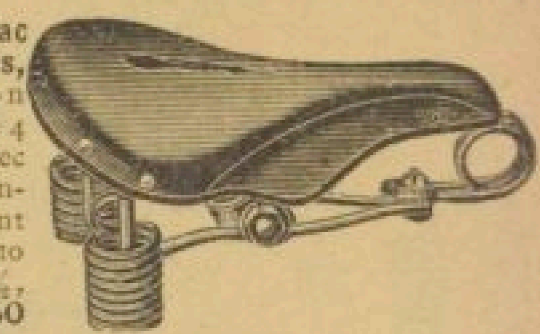


5017 *bis.* **Selle Hamac** cuir croupon extra, havane, ressorts 6 fils nickelés. Modèle avec spires avant, indéformable. Long. 25 c/m ½, larg 19 c/m, poids 1050 gr. *Modèle recommandé* **9.50**

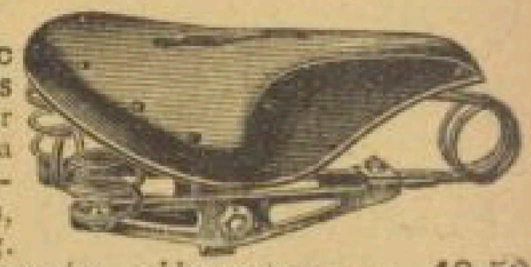


5019. **Selle Hamac genre anglais avec suspension très longue et très souple,** en croupon extra marron foncé, ressorts 2 fils acier émaillé avec grandes spires à l'arrière annulant complètement les cahots ordinaires de la route. La selle Hamac est le modèle idéal pour la promenade et le grand tourisme. Long. totale 42 c/m, larg. 22 c/m, poids 1300 grs, *Sans sacoche* **15. »**

5020. **Sacoche** cuir havane, cylindrique, logée dans les spires arrières des ressorts de la selle ci-dessus, fermoir métallique nickelé. Long. 16 c/m, diam. 65 m/m. **4. »**

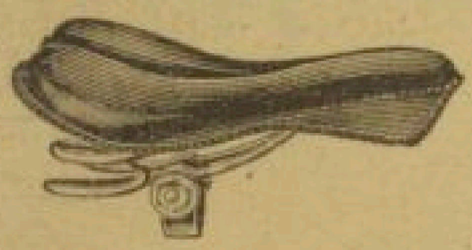


5021. **Selle Hamac p^r poids lourds,** cuir croupon extra, monture 4 fils nickelés avec ressorts compensateurs. Convient aussi pour moto légère. L^r 26 c/m ½, p^ds 1600 grs. **11.50**



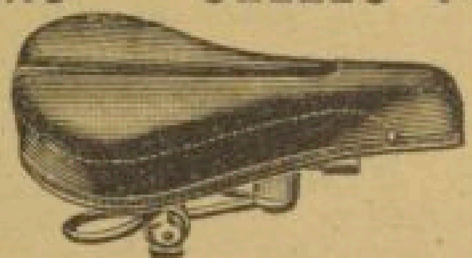
5023. **Selle Hamac pour poids très lourds,** cuir croupon extra havane, monture à flasques, nickelée, long. 28 c/m, larg. 22 c/m, poids 1450 grs **13.50**

SELLES A COUSSINS — SELLES PNEUMATIQUES — SELLES DE COURSE



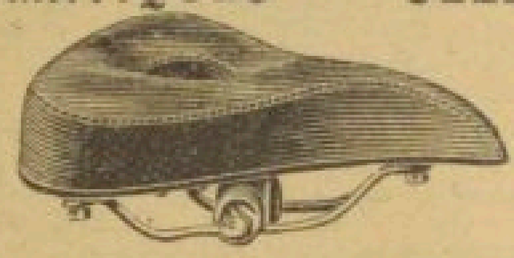
5026. **Selle à coussins** cuir havane rembourré crin, ressorts 2 fils nickelés à simple spirale. Long. 24 c/m, larg. 18 c/m, poids 760 grs **4.25**

5026 *bis.* **Selle à coussins** cuir extra havane fortement rembourré crin, ressorts 2 fils nickelés à double spirale. Long. 24 c/m ½, larg. 19 c/m ½, poids 720 grs. *Recommandée* **6. »**

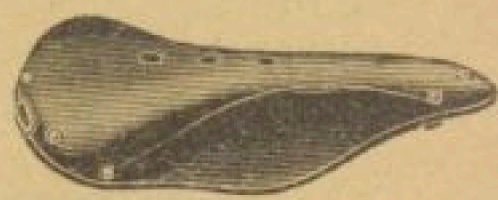


5029. **Selle à lanières** cuir extra havane, rembourré feutre, ressorts 2 fils nickelés, lanières cuir inextensibles. Long. 25 c/m, larg. 20 c/m, poids 690 grs. **8. »**

5032. **Selle à lanières et à coussins** cuir extra havane clair, coussins feutre, ressorts 4 fils nickelés dont deux à spirales, amortisseur caoutchouc. Long. 25 c/m, larg. 20 c/m, poids 900 grs... **11. »**



5038. **Selle pneumatique anglaise,** enveloppe cuir grenat foncé renfermant une chambre à air avec valve que l'on gonfle avec la pompe de bicyclette, ressorts 2 fils nickelés. Le cycliste peut gonfler plus ou moins la chambre à air de façon à obtenir plus ou moins de souplesse. Long. 30 c/m, larg. 21 c/m, poids 920 grs. **20. »**

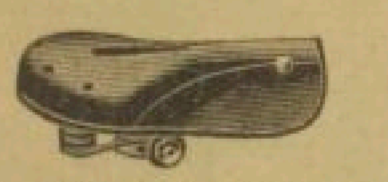


5042. **Selle course piste et route** cuir havane, ressorts 2 fils émaillés. Long. 27 c/m, larg. 15 c/m ½, p^ds 600 grs. **4.75**

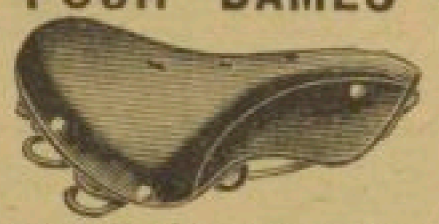
5042 *bis.* **Même modèle,** mais grenat, renforcé, ressorts nickelés, long. 29 c/m larg 16 c/m, poids 650 grs. . **6 50**

5042 *ter.* **Même modèle,** cuir extra, très forts ressorts 2 fils nickelés. Long 33 c/m, larg. 16 c/m, p^ds 830 gr. **11. »**

SELLES POUR DAMES — SELLES DE ROUTE — SELLES HAMAC



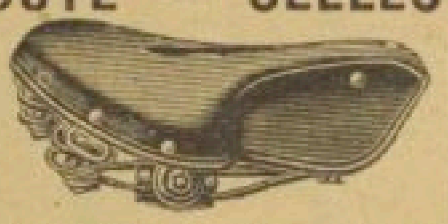
5046. **Selle de route,** cuir grenat bonne qualité, ressorts 2 fils nickelés, sans système de tension, long. 20 c/m, larg. 17 c/m, poids 470 grs. *Modèle spécial pour fillettes* **2 95**



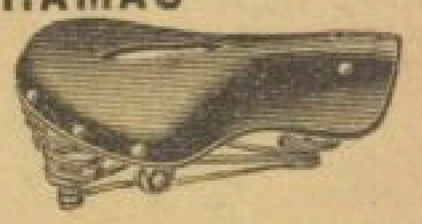
5051. **Selle de route** cuir extra, grenat, ressorts 4 fils nickelés, long. 23 c/m ½, larg. 19 c/m ½, poids 730 grs. *Modèle très avantageux.* *Prix* **4.75**



5056. **Selle de route ornée** cuir croupon havane, ressorts 4 fils nickelés, face supérieure du cuir ornée, long. 21 c/m, larg. 21 c/m ½, poids 700 grs. *Modèle riche* **6.50**



5059. **Selle Hamac** cuir grenat 1^er choix, ressorts 6 fils nickelés montés sur ressorts à spirales à l'avant et à l'arrière. Long. 23 c/m, larg. 20 c/m, poids 900 grs **6. »**



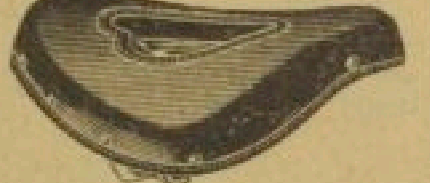
5059 *bis.* **Selle Hamac** cuir croupon havane, très fort, ressorts 6 fils nickelés, montés sur ressorts à spirales, long. 23 c/m, larg. 20 c/m, poids 950 grs. *Modèle recommandé* **7.50**

SELLES A COUSSINS — SELLE PNEUMATIQUE

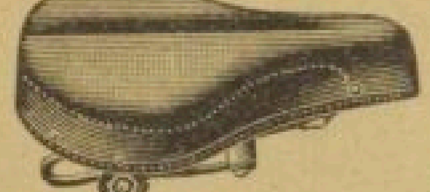


5062. **Selle à coussins** cuir havane rembourré crin, ressorts nickelés. Long. 22 c/m, larg. 21 c/m, poids 830 grs. **4.50**

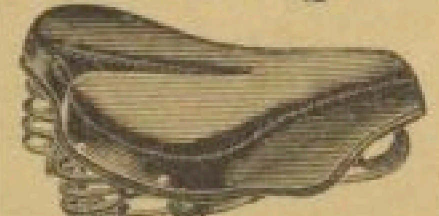
5062 *bis.* **Même modèle,** mieux rembourré, avec ressorts à boudin, poids 750 grs..... **6.25**



5066. **Selle à lanières** cuir havane extra supporté par des lanières cuir chromé, d'une extrême solidité, ressorts nickelés, long. 24 c/m, larg. 23 c/m, poids 700 grs. *Modèle de luxe* **8. »**



5069. **Selle à lanières et à coussins** cuir havane fortement rembourré supporté p^r des lanières cuir inextensibles, ressorts 4 fils nickelés, long. 23 c/m, larg. 23 c/m, poids 950 grs. *Modèle de grand luxe* ... **11. »**

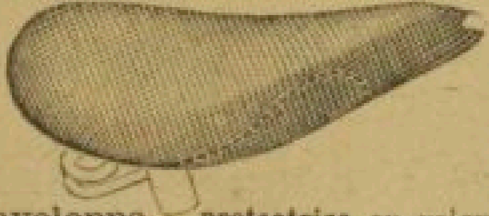


5073. **Selle à coussins** cuir bruni extra, fortement rembourré, ressorts 6 fils nickelés. Cette selle, très hygiénique est d'une douceur extraordinaire. Long. 21 c/m, larg. 22 c/m, p^ds 1150 grs. *Pour homme et dame* .. **13.50**



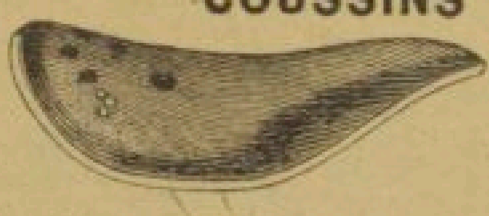
5076. **Selle pneumatique,** enveloppe cuir peau de porc, renfermant 2 chambres à air avec valve, ressorts 4 fils nickelés, souplesse variable suivant gonflement. Long. 17 c/m, larg. 22 c/m, poids 1 kg.. **22.50**

COUSSINS ET RESSORTS



Enveloppe protectrice en velours, serrage par lacets, protège très efficacement de l'usure.

5082. Homme. **1.25** | 5082 *bis.* Dame. **1.25**



Coussin de selle feutre épais, attache par courroie à boucle. Rend la selle plus douce et l'empêche de blesser.

5084. Homme. **2. »** | 5084 *bis.* Dame. **2. »**



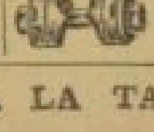
5086. **Coussin pneumatique** formé d'une chambre à air logée dans une enveloppe toile tannée. Long. 30 c/m, larg. 21 c/m. *(Gonfler aux deux tiers).* **11.25**



Ressorts de rechange pour selle, nickelés.

5087. **Pour selle** n° 5004.... **1.50**

5087 *bis.* — n° 5026 *bis* .. **1 25**



5088. **Chariot de selle** de rechange, comp^{et}, fonte malléable nickelée, ne déformant pas la tige de selle **1. »**

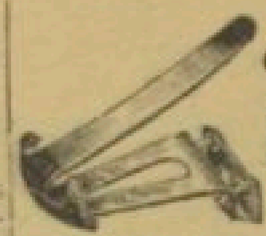
CALE-PIEDS

CALE-PIEDS SANS COURROIE

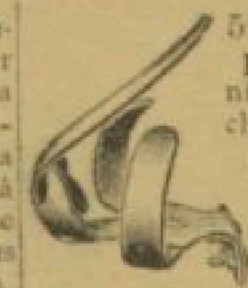

5089. **Cale-pieds** en acier nickelé, fixation par boulons avec écrou, long. 7 c/m. *La p^re^.* ».40

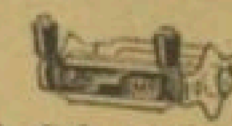
Pour nos accessoires de moto, v. p. 350 et suiv.


5092. **Cale-pieds** acier nickelé, à ressort, permettant de les placer et de les enlever instantanément pour le nettoyage. Long. 75 m/m. *La paire*......... ».70


5095. **Cale-pieds.** Croix de Malte acier nickelé. Modèle profond, longue tige p^r le cou de pied. Long. 9 c/m. *La paire*......... ».65

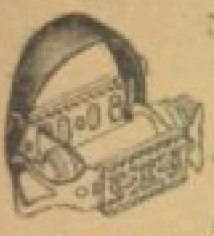

5098. **Cale-pieds** acier nickelé, la partie supportant la chaussure, à charnière et ressort, se prête à toutes les pressions du pied, longueur 7 c/m. *La paire* 1.10


5101. **Cale-pieds** acier nickelé, branches latérales réglables, fixation par boulons avec écrous, long. 75 m/m. *Modèle robuste. La p^re^.* 1. »

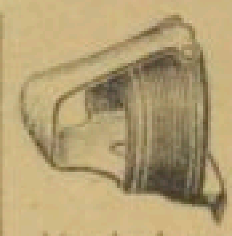

5104. **Cale-pieds** à tampons caoutchouc tournants, sur monture métallique. N'abîment pas la chaussure. *Le jeu.* 1.50

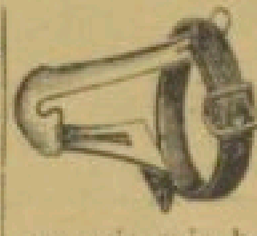
5106. **Tampon** caoutchouc de rechange. *Pièce* ».25

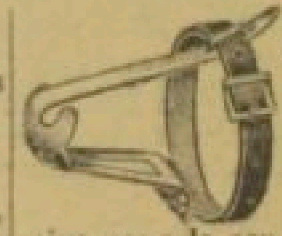
CALE-PIEDS A COURROIE CUIR


5107. **Cale-pieds** formés d'une courroie cuir, long. 17 c/m, plus grande larg. 30 m/m, avec attaches métalliques, conviennent pour toutes pédales. *La paire*......... ».65


5111. **Cale-pieds** en acier nickelé, branches recouvertes cuir, pour préserver la chaussure, réglables en largeur, fixation par boulons avec écrou. *La paire.* ».90


5116. **Cale-pieds sabots** en acier nickelé, bride cuir. Assujettit très bien la chaussure, fixation par boulons avec écrou, prof^r 8 c/m. *La p^re^* 1. »

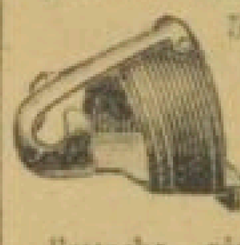

5120. **Cale-pieds 1/2 course**, acier nickelé, courroie cuir havane interchangeable, fixation par boulons avec écrou, prof^r 8 c/m. *La paire* ».90


5126. **Cale-pieds course** acier nickelé, grande tige pour le cou de pied, courroie cuir havane, prof^r 8 c/m. *La paire...* 1. »

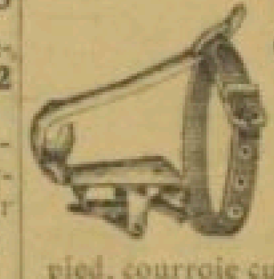

5141. **Cale-pieds** course acier nick. plaque prolongeant le cale-pieds sur la pédale, courroie cuir havane, profond. 115 m/m. *La p^re^* 1.50

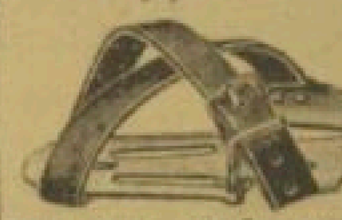

5109. **Cale-pieds "Etrier"** en acier nickelé, courroie cuir havane, réglable par boucle, fixation par boulons avec écrou. *La paire*......... ».75


5114. **Cale-pieds** en acier nickelé, branches recouvertes cuir, réglables en longueur et en largeur, fixation par boulons avec écrou. *La paire*......... 1.40


5118. **Cale-pieds sabots** acier nickelé, bride cuir havane avec patte d'attache réglable en largeur, fixation par boulons avec écrou, profondeur 9 c/m. *La paire* 1.30

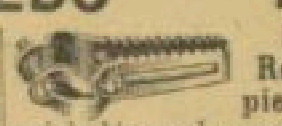

5123. **Cale-pieds 1/2 course**, acier nickelé, courroie cuir havane, fixation par ressort prof. 85 m/m. *La p^re^.* 1.25


5129. **Cale-pieds course**, acier nickelé, tige pour le cou de pied, courroie cuir havane, fixation par ressort et levier, prof. 8 c/m. *La p^re^* 1.50


5144. **Cale-pieds course** acier nickelé, courroies cuir havane. N'abîme pas la chaussure. *La p^re^* 1.10

MARCHE-PIEDS -- REPOSE-PIEDS -- ACCESSOIRES POUR CALE-PIEDS

5147. **Marche-pied** poli et nickelé. Se fixe à l'axe du moyeu de la roue arrière, longueur totale 65 m/m. *Pièce*.......... ».35


5150. **Repose-pieds** acier nickelé; se placent à la fourche avant, permettent d'éviter le mouvem^t^ des jambes dans la descen^te^. *La p^re^.* ».45


5153. **Repose-pieds** acier nickelé, collier d'attache garni drap. Modèle articulé, se relève à volonté de manière à ne pas gêner quand on conduit la machine à la main, long. totale 9 c/m, poids de la paire 75 grs. *La paire*......... 1.20

5156. **Boulon de Cale-pieds** nickelé, écrou découpé de 4 m/m d'épaisseur, vis de 5 m/m ½ × 15. *La pièce*......... ».05 *La douzaine*...... ».30

5159. **Courroie de rechange** p^r cale-pieds, cuir havane, long. 35 c/m, larg. 18 m/m, boucle polie. *La pièce..* ».25 *Les 2....* ».45

CLÉS DE BICYCLETTE TOUS MODÈLES

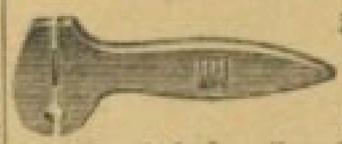
CLÉS A MOLETTE

5162. **Clé à molette** p^r le gousset, long. 7 c/m, ouverture maxim. 16 m/m, pds 85 grs. ».90

5162 *bis.* **Même modèle**, acier trempé garanti. *Fabrication supérieure*............ 1.75

5165. **Clé à molette** extra-plate, long. 13 c/m, ouvert. max. 25 m/m, pds 110 grs.... ».70

5168. **Clé à molette** acier garanti, long. 13 c/m, ouverture maximum 30 m/m, poids 150 grs. 1.50

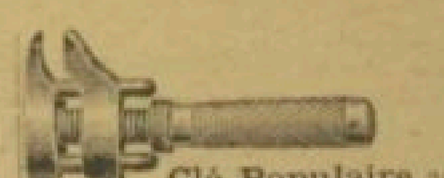

5171. **Clé à molette** en acier, mâchoire dite *Gueule de Lion*", poignée formant tournevis, long. 13 c/m, ouvert. max. 30 m/m, pds 240 grs. 1.35

5174. **Clé à molette**, formant marteau, acier trempé, long. 11 c/m, ouverture maximum 30 m/m, poids 230 grs......... 1.45

5177. **Même modèle**, véritable "*King-Dick*", en acier extra garanti, long. 105 m/m, ouverture maximum 30 m/m, poids 200 grammes. *Fabrication supérieure*........... 2.95


5180. **Clé à molette**, modèle déposé, en acier estampé. Modèle robuste et bien en main. Long. 13 c/m, ouvert. max. 24 m/m, pds 230 grs.... 4.25

Clés pour autos, v. p. 352.


Clé Populaire acier au nickel, système de blocage breveté. Peut servir d'étau à main, presse, pince et clé.

5189. Long. 11 c/m, ouverture 30 m/m, poids 225 grs. 4.75

5189 A. Long. 15 c/m, ouverture 3 c/m, poids 375 grs... 5.50

CLÉS MULTIPLES ET CLÉS A RÉGLAGE INSTANTANÉ


5191. **Clé double de réglage "Hirondelle"**, acier bronzé. Forme clé à écrous, pince à cônes et tournevis, long. 10 et 14 c/m, p^ds^ 95 grs. *Les 2*........ 2. »

5193. **Clé de serrage**, acier extra forgé, pour écrous de 14-16 m/m, long. 12 c/m. 1. »

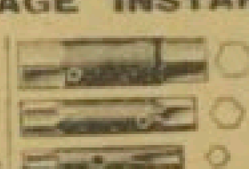
Nota. — *Les clés* 5191 *et* 5193 *sont spéciales pour Cycles* "**Hirondelle**".


5195. **Clé à canon**, modèle déposé, en acier. Cette clé prend l'écrou dans toute sa profondeur et sur toutes ses faces, ce qui en prévient l'usure. Longueur 122 m/m, poids 130 grammes. *Prix*................. ».70

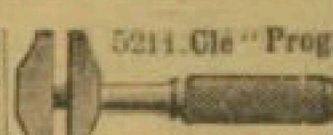

5198. **Clé multiple** acier oxydé p^r écrous de 11, 13, 14, 17 et 20 m/m, long, 14 c/m, pds 110 grs. ».70


5201. **Clé plate** acier bronzé possédant 12 lamelles faisant varier l'ouverture de 7 à 15 m/m, long. 125 m/m, pds 70 gr. 2. »

5204. **Clé instantanée** acier forgé extra sans ressort ni galet, serre instantanément l'écrou, long. 13 c/m, ouverture variable de 13 à 18 m/m, pds 120 grs. 2.25


5208. **Jeu de 3 clés droites**, en tubes d'acier, calibré et trempé, pour écrous de 8×9, 10×11 et 12×13 m/m. Long. 87 m/m, pds total 150 grs, spécial pour vélo et moto. *Le jeu de 3 clés avec broche*.................. 1.50

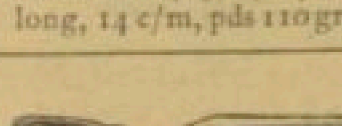

5210. **Clé multiple** acier bronzé, pour écrous de 7, 8, 9 et 10 m/m, long. 85 m/m, poids 65 grs. Se loge facilement en poche. 1.25

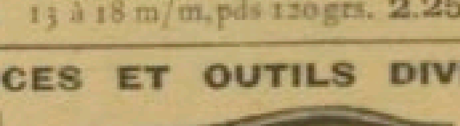

5211. **Clé "Progress"** acier poli, manche strié. Un ressort ouvre automatiquement la clé, bloquée à l'ouverture que l'on désire par un demi-tour imprimé à la poignée, long. 12 c/m, poids 240 grs... 3. »

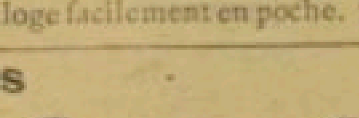

5212. **Clé "La Rapide"** acier, molette échancrée, permettant d'ajuster et de bloquer la clé instantanément, long. 15 c/m, ouverture de 4 à 17 m/m, pds 160 grs. 3.50

PINCES ET OUTILS DIVERS

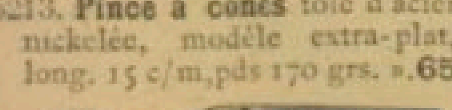

5213. **Pince à cônes** tôle d'acier nickelée, modèle extra-plat, long. 15 c/m, pds 170 grs. ».65


5219. **Même modèle**, mais mâchoires coudées, pour cônes et têtes d'écrous faisant peu de saillie.................. 1.50

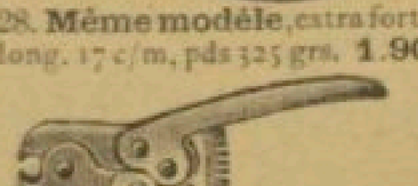

5228. **Même modèle**, extra fort, long. 17 c/m, pds 325 grs. 1.90


5234. **Clé à ergots et démonte-pneus**, tôle d'acier nickelée, sert au réglage des cuvettes et au démontage des pneus, long. 13 c/m, poids 70 grs... ».25

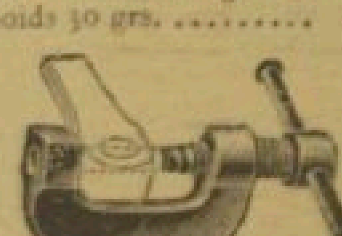
5240. **Tournevis** de sacoche, acier extra, long. 128 m/m, poids 30 grs.......... ».35


5216. **Pince à cônes** acier poli, mâchoires extra-plates. Forme pince à cônes, pince à bec, pince à tubes, coupe-rayons, tournevis, long. 17 c/m, poids 160 grs.............. 1.10


5225. **Pince Universelle** acier forgé, sert de pince plate, pince à gaz, pince coupante, coupe-rayons, clé à ergots, tournevis, chasse-goupilles etc., long. 15 c/m, poids 125 grs.. 1.60


5232. **Pince coupe-rayons** mâchoires étroites articulées, sert à couper les têtes de rayons qui dépassent à l'intérieur des jantes, long. 16 c/m, poids 190 grs. *Pratique*...... 1.50

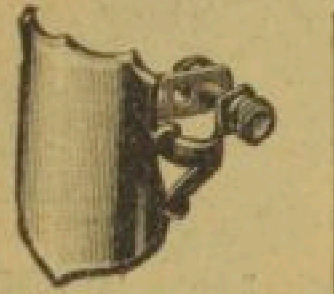

5237. **Clé à ergots**, modèle déposé tôle d'acier nickelée, forme pince à cônes et clé à ergots p^r le réglage des cuvettes, long. 11 c/m, pds 65 grs. ».65


5242. **Arrache-clavette**, bâti fonte malléable, vis acier. Permet d'enlever les clavettes les plus coincées, pds 390 grs.... 2.10

Outillage pour amateurs et professionnels, voir pages 853 et suivantes.

PLAQUES D'IDENTITÉ ET ATTACHE-PLAQUES

En vertu des règlements de police en vigueur, tout véhicule et par conséquent toute bicyclette, doit porter une plaque d'identité indiquant le nom et l'adresse de son propriétaire. Tout vélo doit en outre être muni d'une plaque officielle; afin de se prémunir contre le vol de cette dernière, nous recommandons l'usage de nos attache-plaques, et particulièrement le modèle **Volzy**, absolument inviolable.



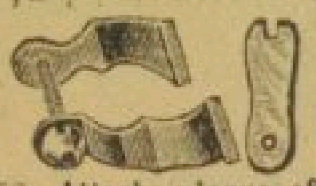
5246. **Plaque d'identité** écusson maillechort, h 5 c/m. *Prix*..... ».25



5247. **Plaque d'identité** maillechort, ornement Louis XV en relief. ».35



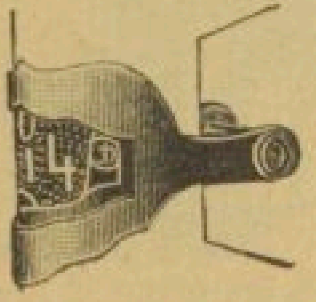
5249. **Plaque d'identité** maillechort, écusson ornements Louis XV, h[r] 7 c/m ».40



5252. **Attache-plaque officielle** acier nickelé, écrou et 2 clés. *Prix*... ».20

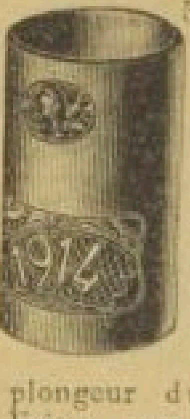


5258. **Plaque d'identité formant attache-plaque officielle**, maillechort, écrou de sûreté; ne peut être enlevée sans détériorer la plaque; emplacement pour nom et adresse ».40



5264. **Plaque d'identité formant attache-plaque officielle** "*The Quick*", acier nickelé, vis de blocage indesserrable; ne peut être enlevée sans détériorer la plaque; emplacement p[r] nom et adresse... ».70

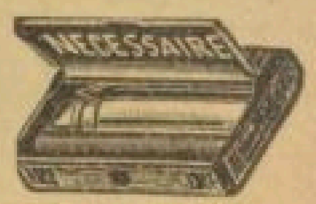
Gravures des plaques. *La lettre.* ».05



5265. **Attache-plaque officielle, "Volzy"** tube acier nickelé fort, rebords intérieurs empêchant la plaque de glisser. Se place sur le tube plongeur du guidon. Existe pour tube de 22 m/m seulement. Ce nouveau modèle présente une sécurité absolue, car il nécessite le démontage du guidon pour l'enlèvement de la plaque. *Prix*.......... ».65

Nécessaire à graver permettant de graver soi-même ses nom et adresse sur les plaques de bicyclettes et d'en éviter ainsi le vol.

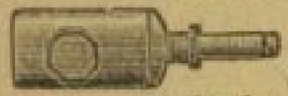
MODÈLE DÉPOSÉ



5267. **Nécessaire à graver complet**, composé de bâtonnet cire, stylet os, flacon, produit à graver, plaque métallique pour essais. Le tout avec mode d'emploi dans une boîte métal. Dim. 10×6 c/m.. ».70

BURETTES DE VÉLO

Nos burettes sont toutes fabriquées en **cuivre nickelé fort** ou en **celluloïd renforcé** (*excepté le n° 5286*); le bec, profondément fileté peut, sans crainte, recevoir un joint destiné à assurer l'étanchéité de la burette; ce long filetage assure à la burette un usage prolongé.



5276. **Burette américaine**, cuivre nickelé, fermeture à vis. M[le] plat, léger, peu encombrant. long. totale 9 c/m.... ».35



5276 *bis*. **Même modèle**, bec extensible permettant d'atteindre facilement les parties les moins accessibles de la machine, long[r] fermée 95 m/m, ouverte 125 m/m. ».45



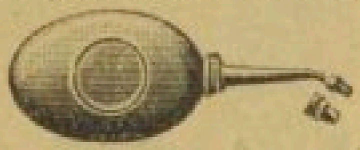
5279. **Burette américaine**, cuivre nickelé, fermeture à vis, fenêtre celluloïd, permettant de voir l'huile, long. 12 c/m......... ».70



5280. **Burette** cuivre nickelé, bec recourbé fermé par bouchon à aiguille et à vis, long. 12 c/m........ ».35



5282. **Burette** celluloïd transparent, permettant de voir l'huile, bec cuivre nickelé avec bouchon à aiguille, long. 11 c/m. *Modèle pratique*......... ».65



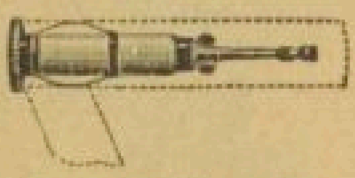
5284. **Burette** cuivre nickelé fort, ovale, bec recourbé fermé par un bouchon à vis. *Modèle de luxe, pratique et robuste*. ».70



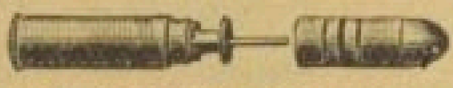
5286. **Burette** métal étamé, bec cuivre s'allongeant automatiquement quand on enlève le bouchon de fermeture, longueur fermée 7 c/m, ouverte 8 ¾ c/m. *Prix*.................. 1. »



5288. **Burette tige de selle** cuivre nickelé, lamelles formant ressorts pour prévenir le glissement; se loge à l'intérieur des tiges de selle à potence, long. 120 m/m. ».60



5291. **Burette tige de selle**, corps celluloïd transparent, monture émaillée noir, bec cuivre nickelé, bouchon décolleté, ressort prévenant le glissement; long. 12 c/m. 1.10



5294. **Burette cylindrique à pompe**, tout cuivre nickelé, fermeture se faisant automatiquement par le bouchon, long 105 m/m.. 1. »



5301 *bis*.

5301. **Burette américaine**, grand modèle, cuivre nickelé fort, longueur 11 c/m. 1.10

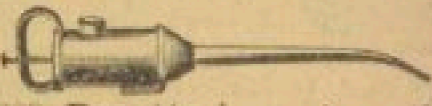
5301 *bis*. **Même modèle** avec bec à rallonge permettant d'atteindre facilement les endroits peu accessibles. Long. fermée 11 c/m, ouverte 16 c/m. 1.40



5304 *bis*.

5304. **Burette** cuivre nickelé fort, bec courbé, bouchon à vis, contenance 4 centilitres, longueur 11 c/m. 1.10

5304 *bis*. **Burette, même modèle**, mais munie d'un bec à rallonge. Long. fermée 10 c/m, ouverte 15 c/m. *Recommandée pour motocyclette*...... 1.80



5309. **Burette** économique tôle polie, bouchon cuivre, long. totale 25 c/m, cont[ce] 8 centil. environ, p[ds] 60 grs. *Convient aussi pour moto et auto*. 1.50



5312. **Pompe à pétrole** cuivre nickelé, bec courbé à vis. Permet de projeter par le trou graisseur: pétrole, désoxydant, etc., qui pénètrent ainsi dans les roulements intérieurs, longueur 21 c/m........ 1.15



5315. **Pompe à graisse** cuivre nickelé Permet l'introduction facile du valvovélo ou de toute graisse consistante dans tous les roulements à billes, long. 18 c/m............. 1.25

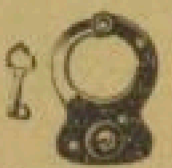
CADENAS SANS CHAINE — CHAINES POUR CADENAS



Chaîne de sûreté à secret, maillons acier nickelé, modèle exclusif de la Manufacture Française d'Armes et Cycles; possède une fermeture ingénieuse et introuvable. *Livrée avec instruction.*

5316. L[r] 25 c/m, p[ds] 45 gr. 1.25

5316 A. L[r] 50 — 100 gr. 1.90



5318. **Cadenas** tôle d'acier émaillée, bonne fermeture, haut. 65 m/m. *Prix*...... ».35



5322. **Cadenas** automatique de sûreté, acier émaillé noir, anse polie, fermeture absolument inviolable, haut. 50 m/m. *Pièce*. ».60 | *Les 6*.. 3.20



Cadenas automatique de sûreté, acier émaillé noir, clefs à 4 gorges. Livré avec 2 clés.

N°	Hauteur		Prix
5325.	60 m/m.	*Pièce*..	».95
		Les 10...........	9. »
5325 A.	78 m/m.	*Pièce*..	1.20
		Les 10...........	11. »
5325 B.	100 m/m.	*Pièce*..	2.25
		Les 10...........	22. »



5327. **Cadenas arrêt de vélo**, acier, clé forée, modèle spécial pour vélos à roue libre. ».65

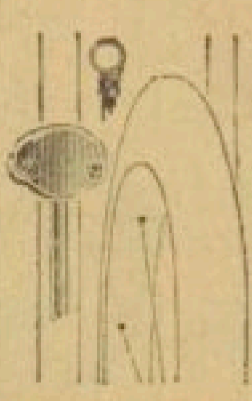
5328. **Cadenas arrêt de vélo**, modèle *Yale*, très fort, coffre acier, intér[r] cuivre, anse acier trempé cuivré. P[r] cycles et motos. 4 75



5330. **Cadenas arrêt de vélo**, acier émaillé noir. Se place de manière à embrasser la manivelle et le tube de base. *Modèle fort, très pratique*. ».90



5332. **Cadenas arrêt de vélo**, formé d'un anneau brisé, en fil d'acier de 7 m/m et d'une coulisse avec pêne intérieur poussé par un ressort. Pour ouvrir, visser la clé breloque dans la coulisse. Diam. 50 m/m. 2. »



Cadenas arrêt de vélo, cuivre massif poli, se fixe à demeure à la fourche arrière.

5334. P[r] tube de fourche rond.. 2.75

5334 A. P[r] tube de fourche ovale. 2.75

Chaîne pour cadenas de bicyclette, acier nickelé fort.

5335. Long[r] 35 c/m.... ».25

5335 A. — 65 c/m.... ».60

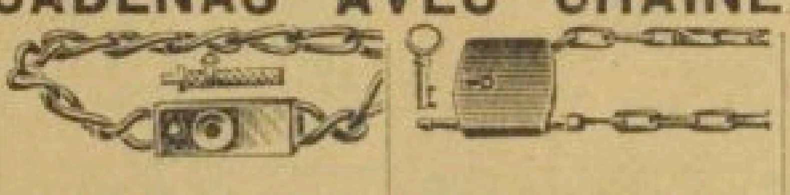
CADENAS AVEC CHAINE



5336. **Cadenas de vélo, à secret**, acier nickelé, chaîne de 35 c/m. Modèle de sûreté à fermeture introuvable. *Livré avec instruction pour l'usage*. 1. »

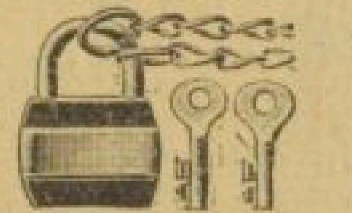


5341. **Cadenas de vélo, à secret**, cuivre poli, combinaisons multiples interchangeables par galets molettés, chaîne acier nickelé de 35 c/m. 1.85

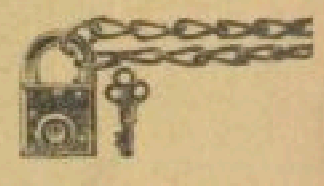


5344. **Cadenas de vélo** acier nickelé, clef formant breloque, chaîne de 25 c/m. Visser la clé et tirer pour ouvrir le cadenas.... 1.50

5348. **Cadenas de vélo** acier nickelé, clé forée, chaîne de 30 c/m avec tige à encoche fermant le cadenas par simple mise en place. *Pratique*... ».95



5354. **Cadenas automatique de vélo**, acier émaillé, forte chaîne nickelée de 70 c/m. Livré avec 2 clés. Modèle très robuste. *Recommandé*..... 1.50



5357. **Cadenas automatique de vélo**, modèle *Yale* tout cuivre poli, clés plates, chaîne acier nickelé, long. 35 c/m. *Livré avec 2 clés*.......... 2. »

ARRACHE-CLOUS



5359. **Arrache-clous** formé de chaînettes acier et de lamelles permettant la fixation sur tous les modèles de tubes. La partie avant n'a qu'une chaînette, celle d'arrière deux. *Le jeu*. ».25



Arrache-clous en fil d'acier avec colliers métalliques flexibles. Se fixe à toutes les grosseurs de tubes. Placer le fil à 3 m/m du pneu qu'il ne doit jamais toucher.

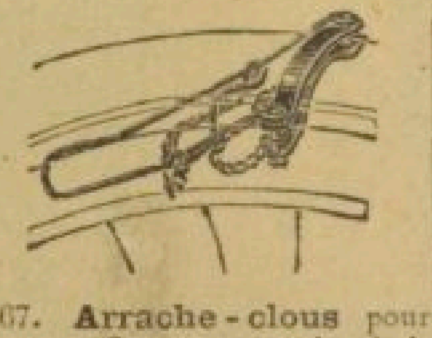
5362. Pour vélo. *Le jeu*. » 50

5362 A. Pour moto. — ».70



Arrache-clous "L'Immobile", modèle "*Cavalade*", lamelle acier nickelé avec colliers flexibles ajustables. Placer la lamelle à 1 m/m du pneu. P[r] l'arrière placer l'appareil à la fourche. (*En commandant indiq. section du pneu*).

5365. P[r] vélo ».75 | 5365 A. P[r] moto 1.25



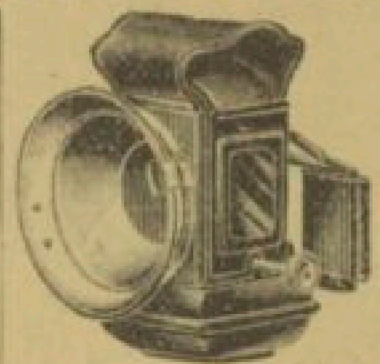
5367. **Arrache-clous** pour moto. Se compose de chaînettes et d'un fil d'acier étamé flottant sur le pneu. Se fixe sans rien percer sur tous les garde-boue. *Recommandés*. *La paire*............ 2.25

5368. **Chaînette** forte acier poli, permettant au motocycliste d'établir des arrache-clous de la dimension qu'il désire. *Le mètre*........ ».60

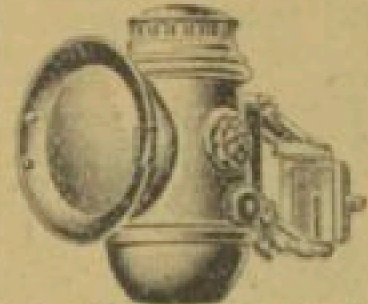
LANTERNES DE BICYCLETTE A HUILE



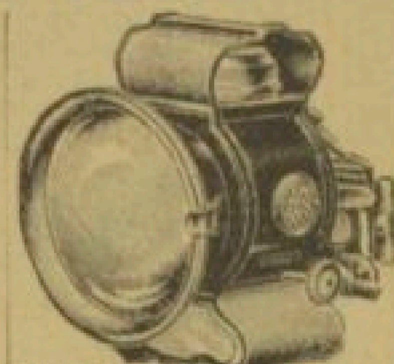
Les lanternes à huile sont d'un entretien facile et d'un prix généralement peu élevé.



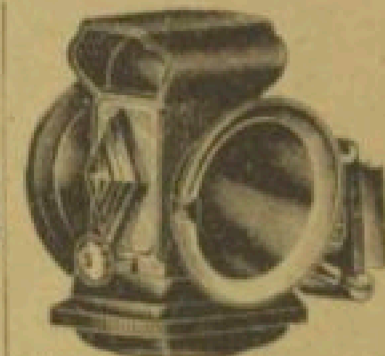
5375. **Lanterne** émaillée noir, réflecteur nickelé avec verre bombé, porte latérale, haut. 120 m/m. Poids 190 grs **2.50**



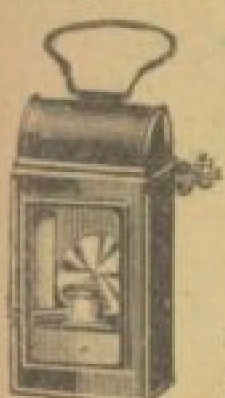
5382. **Lanterne** miniature nickelée, verres latéraux, verre bombé, suspension antivibratrice, hautr 11 c/m, poids 220 grs **3.75**



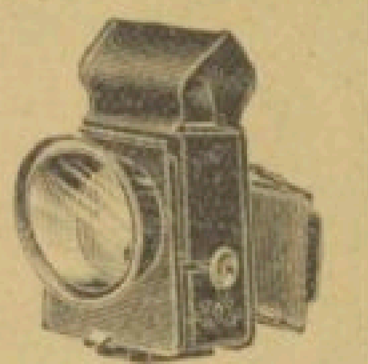
5387. **Lanterne** grand modèle, corps émaillé, lentille de 81 m/m, verres latéraux, hauteur 155 m/m, poids 425 gr.......... **8.50**



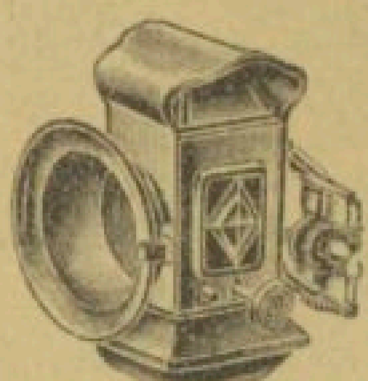
5391. **Lanterne** double face, émaillée avec parties nickelées, verres lenticulaires dont un rouge pour l'arrière, hauteur 115 m/m, poids 340 grs.... **7. »**



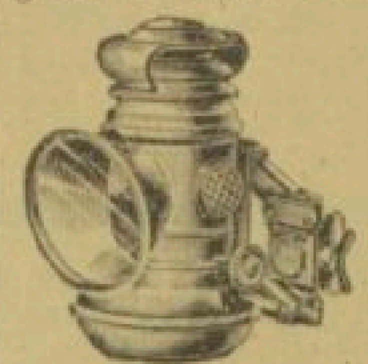
5369. **Lanterne** émaillée, verre biseauté à l'avant, verres plats sur les côtés. Se fixe au guidon par un collier. Peut se porter à la main, à la boutonnière ou à la ceinture. Poids 220 grs, ht 155 m/m. **1.35**



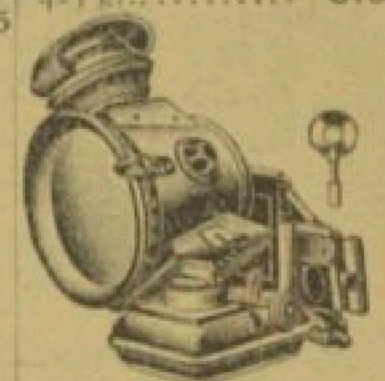
5372. **Lanterne** émaillée noir, verre lenticulaire, lampe mobile. Poids 220 grs, haut. 125 m/m. **1.45**



5378. **Lanterne** nickelée, forte lentille verres latéraux taillés, haut. 125 m/m. Poids 250 grs.... **3.25**

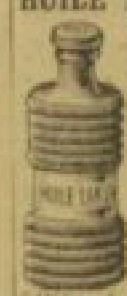


5384. **Lanterne** nickelée, verre biseauté, verres latéraux à facettes, haut. 130 m/m. Poids 270 grs. **4.25**



5389. **Lanterne** cuivre nickelé, forte lentille, solidité à toute épreuve. Hautr 155 m/m, poids 370 grs........ **11.50**

HUILE POUR LANTERNES

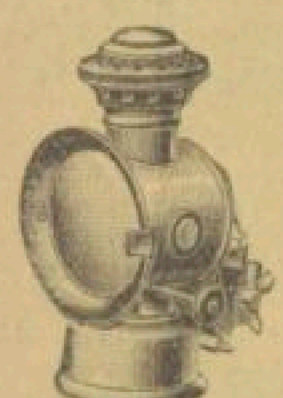


Nous recommandons notre huile spéciale de toute première qualité comme donnant, sans fumée, le maximum de lumière.

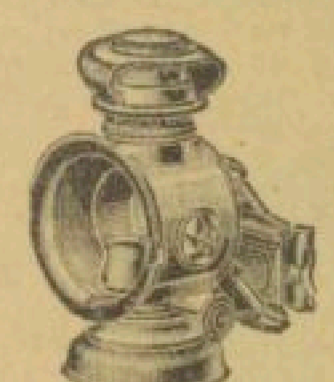
5393. *Le fl.* de 50 cent. **».90**
5393 A. — de 50 — **1.30**
5393 B. — de 1 litre. **2. »**

Mèche pr lanterne, voir page 334.

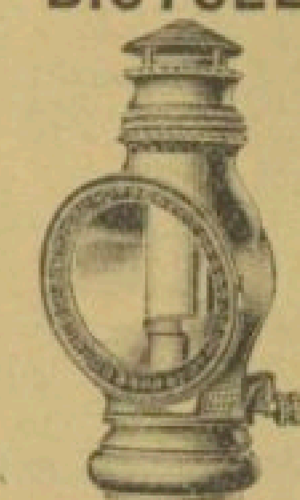
LANTERNES DE BICYCLETTE A PÉTROLE



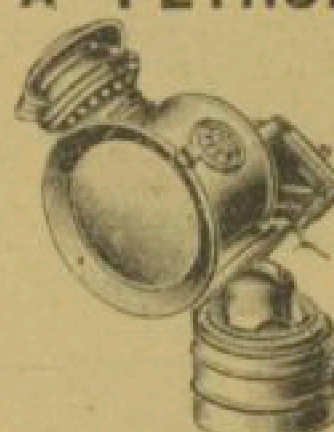
5395. **Lanterne** nickelée, verres latéraux, réflecteur avec verre bombé, chapiteau mobile, suspension antivibratrice, hautr 15 c/m, poids 240 grammes. *Modèle avantageux, de bonne fabrication*.......... **4. »**



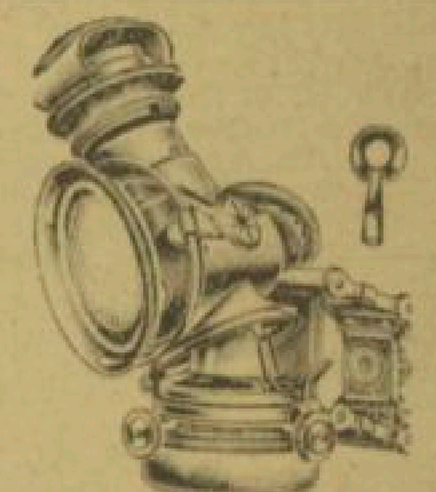
5399. **Lanterne** petit modèle, nickelée, lentille de 60 m/m de diamètre, verres latéraux taillés, hauteur totale 135 m/m, poids 275 grammes. *Fabrication très soignée.* **5.50**
5402. **Lentille seule.** **».70**



5405. **Lanterne** nickelée, gd verre à l'avant, diam. 90 m/m, cheminée intre mica, fumivore basculant, ht 20 c/m, pds 450 gr. **8. »**
5408. **Cheminée** de rechange. **».50**



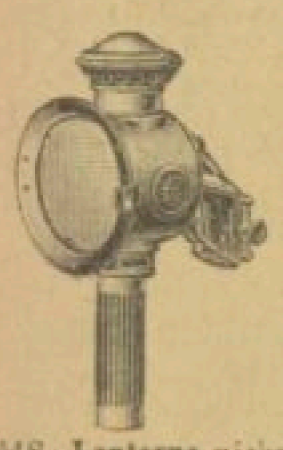
5412. **Lanterne** nickelée, verres latéraux de couleur, réflecteur avec verre lenticulaire, réflecteur intérieur arrière nickelé, chapiteau mobile, suspension antivibratrice, hautr 17 c/m, poids 560 gr........ **9.50**



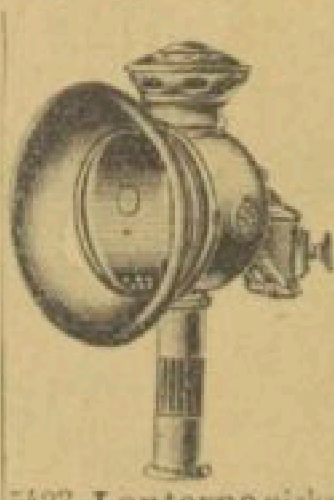
5414. **Lanterne** cuivre nickelé, lentille de 70 m/m, réflecteur intérieur arrière, vis d'arrêt immobilisant la mèche, hauteur 80 m/m, poids 475 grammes. *Modèle puissant, inextinguible*......... **11. »**

LANTERNES DE BICYCLETTE A BOUGIE

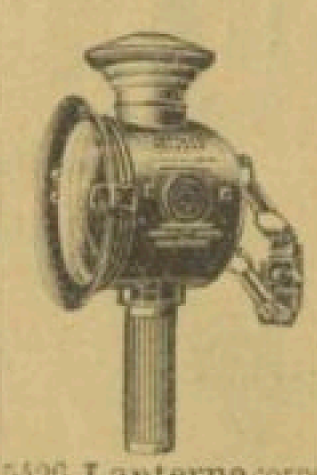
Très pratiques pour la ville ; malgré leur éclairage moyen elles ont l'avantage d'être toujours prêtes et toujours propres



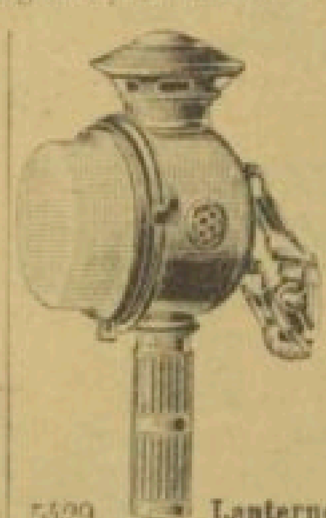
5418. **Lanterne** nickelée, tube porte-bougie à baïonnette, chapiteau mobile, réfl. avec verre bombé, hautr 20 c/m, poids 220 gr. *Modèle avantageux.* *Prix*......... **3.50**



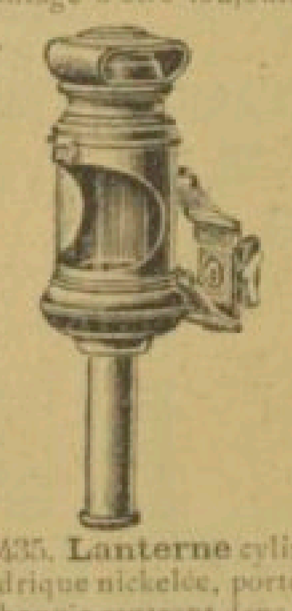
5423. **Lanterne** nickelée, gd réflecteur, diam. 130 m/m, avec verre plat, verres latéraux de couleur, grand pouvoir éclairant, ht 210 m/m, poids 220 grs. *Prix*......... **4.50**



5426. **Lanterne** corps émaillé noir, filets couleur, diam. du réflecteur 102 m/m, avec verre bombé, verres latéraux de couleur, hautr 20 c/m, poids 280 grs. **4.75**



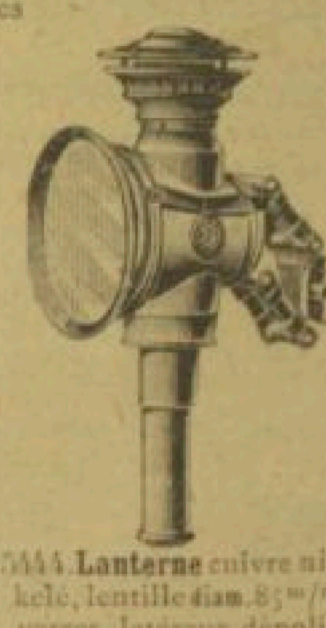
5429. **Lanterne** nickelée, diam. du réflecteur 80 m/m, verres latéraux, verre avant très bombé, ht 210 m/m, poids 190 gr.. **6. »**
5432. **Verre** spécial de rechange. **0.75**



5435. **Lanterne** cylindrique nickelée, porte-bougie rentrant dans le corps de la lanterne, ht 25 c/m, pds 225 gr. **4.90**
5438. **Verre** de rechange....... **».50**

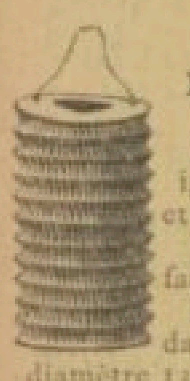


5441. **Lanterne** cylindrique nickelée, verres latéraux de couleur taillés, verre lenticulaire, pied à coulisse, ht 25 c/m, pds 340 gr. *Prix*......... **7.25**

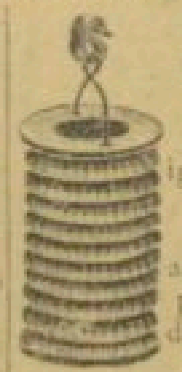


5444. **Lanterne** cuivre nickelé, lentille diam. 85 m/m, verres latéraux dépolis, porte à l'arrière pour l'allumage, haut. 26 c/m, pds 630 grs. *Pièce.* **12.50**
La paire....... **24. »**

LAMPIONS -- LANTERNES PLIANTES -- BOUGIES

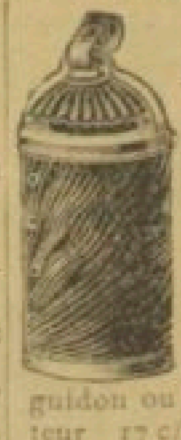


5453. **Lampion cycliste** en papier ignifugé, fond et dessus carton, se loge facilement dans la poche ou dans la sacoche, diamètre 13 c/m., hauteur totale 18 c/m.
Pièce............ **».20**
Les 6............ **1.15**

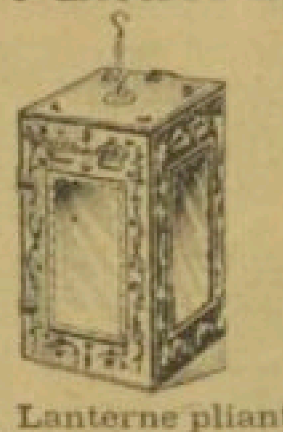


5453 *bis* **Lampion cycliste** en papier ignifugé fond et dessus métal, anse pliante avec S de suspension au guidon, hautr totale 18 c/m, diam. 117 m/m. *Se loge facilement dans la poche ou la sacoche.*
Pièce............ **».50**
Les 6............ **2.75**

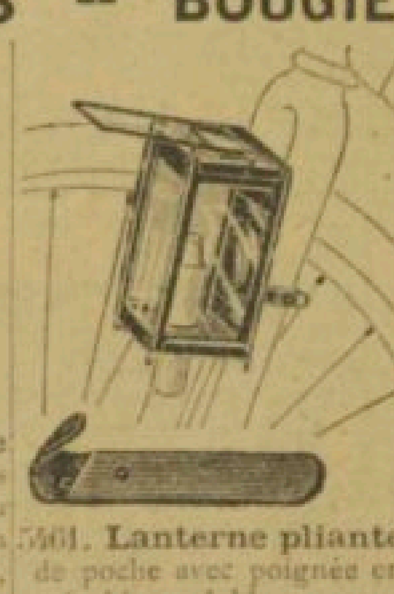
Lanternes de moto, voir page 356.



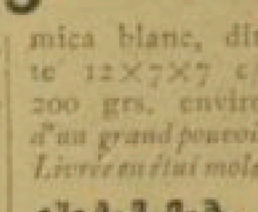
5456. **Lampion lanterne** en forte toile ignifugée avec parties métalliques vernies. Ne craint ni la pluie, ni le feu, se place au guidon ou au cadre, hauteur 17 c/m (*sans fumivore*)............ **1.35**
5459. **Fumivore** cachant la flamme au cycliste. *Prix*............ **».35**



5460. **Lanterne pliante** monture métallique, verres remplacés par de la peau de mouton recouverte mica de 4 coul, difftes, ht 17 c/m, pds 180 gr. *En étui carton* **2. »**



5461. **Lanterne pliante** de poche avec poignée en métal inoxydable, carreaux mica blanc, dim. ouverte 12×7×7 c/m, poids 200 grs. environ. *Modèle d'un grand pouvoir éclairant. Livrée en étui moleskine.* **5. »**



Bougies extra fines ne coulant pas, préparées spécialement pr lanternes. Conviennent pour tous nos modèles. *En paquet :*

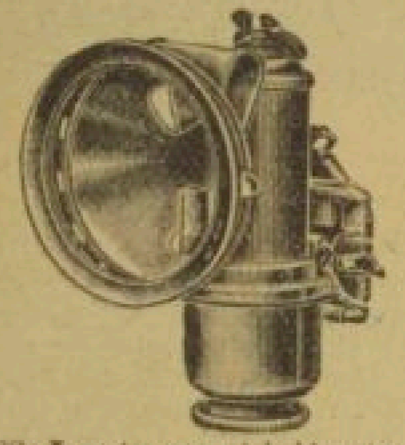
Nos	Nombre	Poids	Prix
5462.	5	100 grs.	».40
5462 A.	20	500 grs.	1.60

LANTERNES DE BICYCLETTE A ACÉTYLÈNE

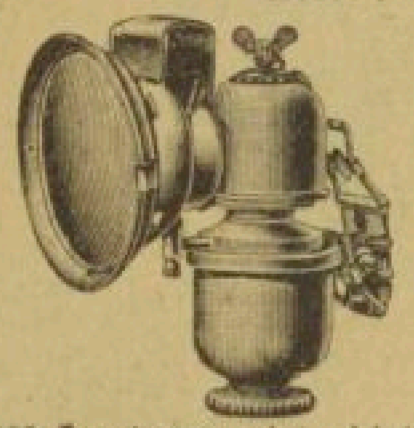
De toutes les lanternes spéciales pour bicyclettes, celles à acétylène sont les plus puissantes. Il existe des modèles à très bas prix en fer-blanc nickelé; mais, après un court usage, le réservoir à eau se trouve rongé par la rouille et la lanterne, impropre à tout service, doit forcément être mise au rebut. Toutes nos lanternes à acétylène, en **cuivre nickelé** et à **débit d'eau réglable**, sont capables de fournir un service prolongé. Leur fonctionnement est irréprochable, à la condition, toutefois, d'être bien entretenues et de se conformer aux instructions qui accompagnent chacune de nos lanternes.

Les lanternes à acétylène spéciales pour vélos, forment 3 séries :
1° **Lanternes cuivre nickelé** de fabrication soignée et d'un très bon usage ;
2° **Lanternes cuivre nickelé, modèles de luxe**, caractérisées par des cabochons latéraux au réflecteur (sauf les phares 5681, 5710 et 5719), leur fabrication extrêmement soignée et leur fonctionnement absolument parfait ;
3° **Lanternes cuivre nickelé, à poignée**, facilement portatives à la main, grâce à une poignée, fixe ou mobile, qui surmonte le réservoir à eau. Les deux derniers modèles de cette série conviennent fort bien pour moto.

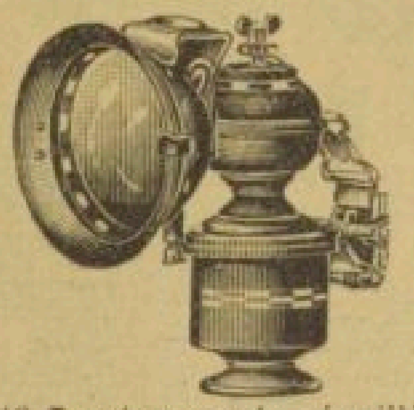
LANTERNES CUIVRE NICKELÉ



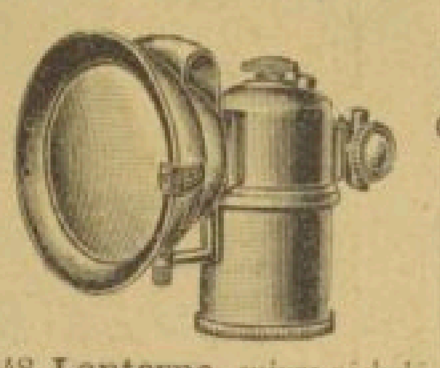
5468. **Lanterne** nickelée, réservoir cuivre, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, diam. du projecteur 95 m/m, verre bombé, durée 2 h. ½, haut. 15 c/m, p^ds 320 grs. *Exceptionnel.* **3.25**
5471. **Bec de rechange.** **».35**
5474. **Verre de rechange.** **».40**



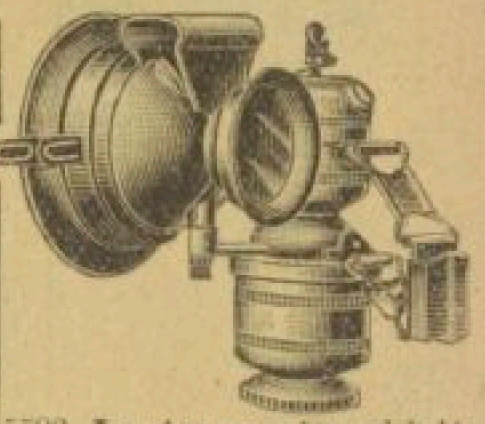
5488. **Lanterne** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, diam. du projecteur 100 m/m, avec verre bombé, durée d'éclairage 3 h., h^r 16 c/m, poids 380 grs. **6.25**
5492. **Bec de rechange.** **».35**
5495. **Verre de rechange.** **».40**



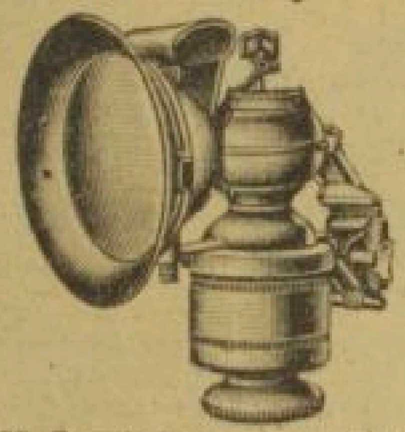
5513. **Lanterne** cuivre émaillé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, diam. du projecteur 105 m/m, verre bombé, durée 3 h., h^r 16 c/m, poids 390 grs......... **6.75**
5519. **Bec de rechange.** **».35**
5525. **Verre de rechange.** **».40**



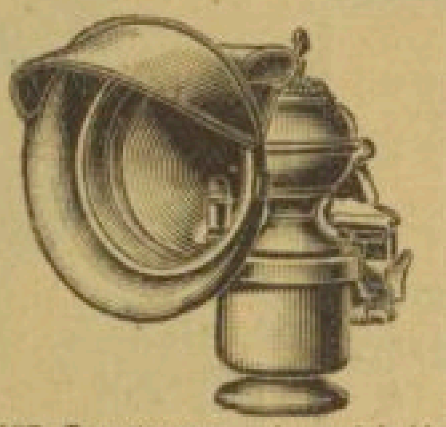
5548. **Lanterne**, cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, diamètre du projecteur 100 m/m, avec verre bombé, durée 3 heures, haut^r 12 c/m, p^ds 500 grs. **8.** »
5553. **Bec de rechange.** **».35**
5559. **Verre de rechange.** **».40**



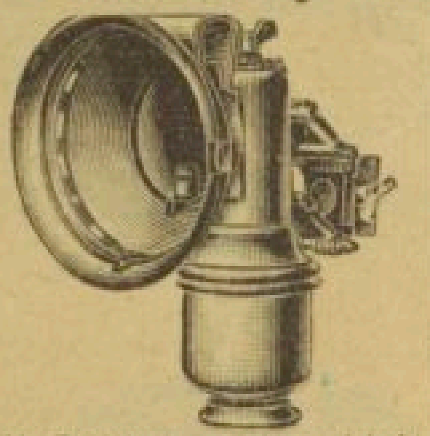
5582. **Lanterne** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, projecteur double de 110 et 60 m/m, verre blanc pour l'avant et verre rouge pour l'arrière, durée d'éclairage 3 h., haut. 15 c/m, poids 425 grs. **8.50**
5585. **Bec de rechange.** **».35**
5586. **Verre de rechange.** **».40**



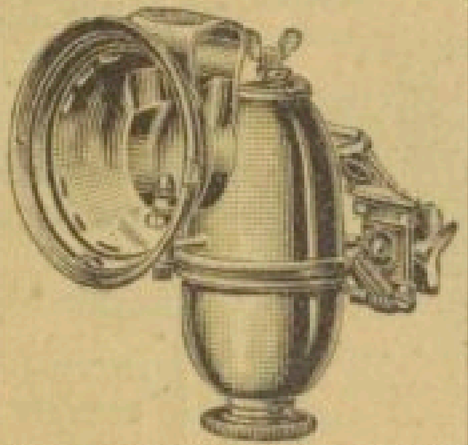
5477. **Lanterne** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, diam. du projecteur 110 m/m, avec verre plat, bouchon purgeur du bec, durée 2 h. ½, haut^r 11 c/m, p^ds 220 grs.......... **5.50**
5480. **Bec de rechange.** **».35**
5484. **Verre de rechange.** **».40**



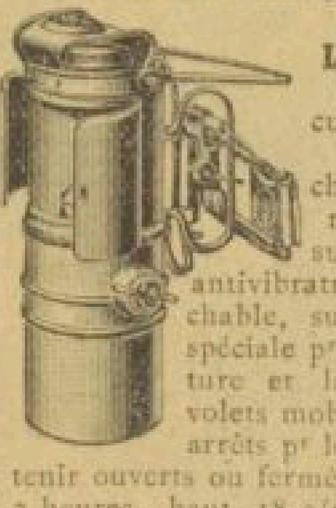
5497. **Lanterne** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, projecteur à casque, diam. 85 m/m, avec verre bombé, durée d'éclairage 3 heures, haut. 17 c/m, poids 425 grs.............. **6.75**
5502. **Bec de rechange.** **».35**
5507. **Verre de rechange.** **».40**



5531. **Lanterne** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, diam. du projecteur 115 m/m, verre bombé, durée d'éclairage 3 h., hauteur 18 c/m, poids 385 grs. *Prix*.................. **7.75**
5537. **Bec de rechange.** **».35**
5542. **Verre de rechange.** **».65**

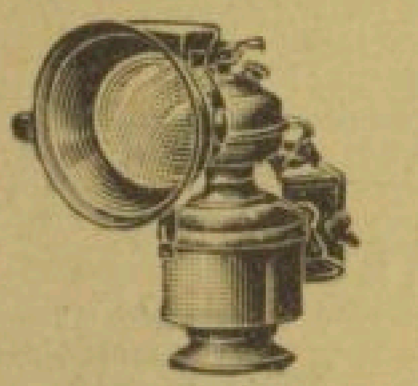


5564. **Lanterne** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, diam. du projecteur 95 m/m, verre bombé, bouchon purgeur du bec, durée d'éclairage 3 h. ½, hauteur 15 c/m, poids 390 grs. **8.** »
5570. **Bec de rechange.** **».35**
5576. **Verre de rechange.** **».40**

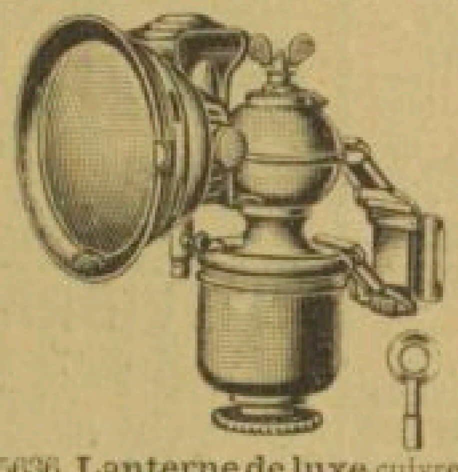


5589. **Lanterne sourde** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice détachable, suspension spéciale p^r la ceinture et la poche, volets mobiles avec arrêts p^r les maintenir ouverts ou fermés. Durée 2 heures, haut. 18 c/m, poids 360 grs............ **12.50**
5595. **Bec de rechange.** **».35**
5599. **Verre cylindrique de rechange**........... **».70**

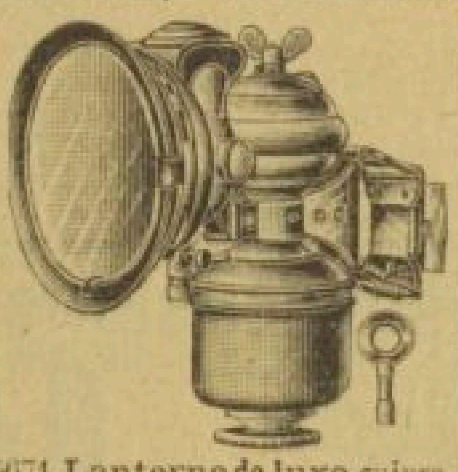
LANTERNES CUIVRE NICKELÉ, MODÈLES DE LUXE — PHARES



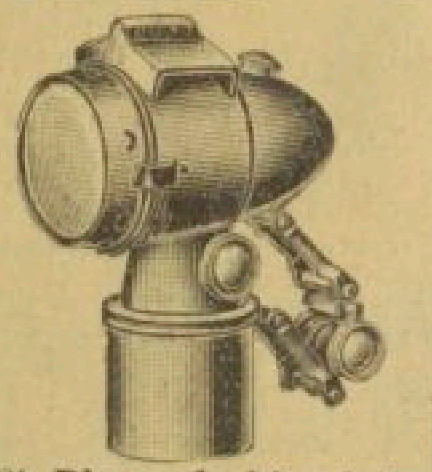
5603. **Lanterne de luxe** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, projecteur de 82 m/m, avec lentille avant et verres latéraux de couleur, durée d'éclairage 1 h. ¾ environ, haut. 13 c/m, poids 360 grs.............. **6.75**
5609. **Bec de rechange.** **».35**
5614. **Lentille de rechange.** **».90**



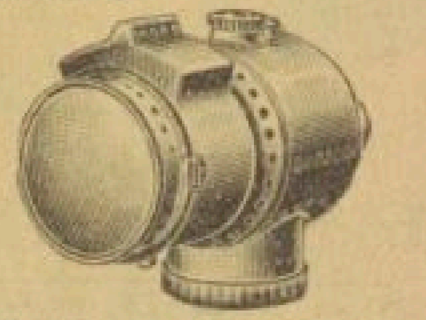
5636. **Lanterne de luxe** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, projecteur de 95 m/m, avec verre avant bombé et verres latéraux de couleur, durée d'éclairage 2 h. ¾, haut^r 15 ½ c/m, poids 410 grs......... **8.75**
5642. **Bec de rechange.** **».35**
5648. **Verre de rechange.** **».40**



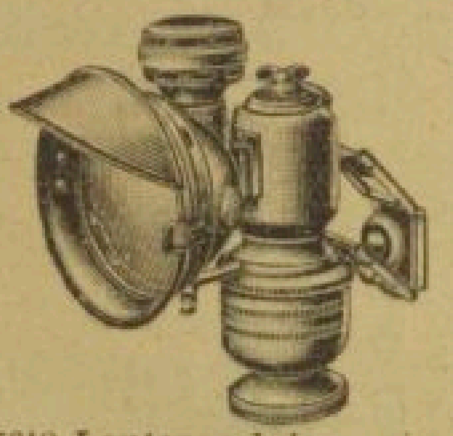
5671. **Lanterne de luxe**, cuivre, nickelé, chute d'eau réglable, projecteur de 105 m/m, verre avant bombé et verres latéraux de couleur, haut^r 15 c/m, poids 470 grs......... **10.75**
5672. **Bec de rechange.** **».35**
5673. **Verre de rechange.** **».40**



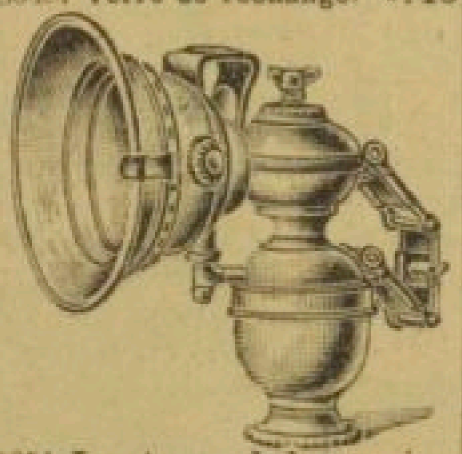
5681. **Phare de bicyclette**, cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, projecteur de 65 m/m, avec lentille, durée 3 heures, haut. 17 c/m, poids 500 grs. **12.** »
5682. **Bec de rechange** **».35**
5688. **Lentille de rechange.** **».80**



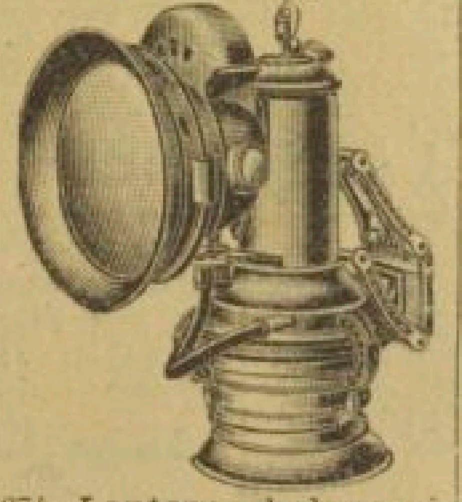
5710. **Phare de bicyclette** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, projecteur de 70 m/m, avec lentille, durée d'éclairage 3 h., haut^r 11 c/m, poids 570 grs. *Modèle de fabrication sérieuse.* **15.** »
5714. **Bec de rechange.** **».35**
5715. **Lentille de rechange.** **».80**



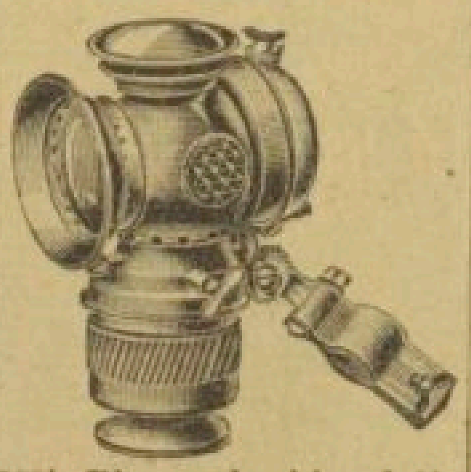
5619. **Lanterne de luxe** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, projecteur à casque, diam. 103 m/m, avec verre avant plat, verres latéraux de couleur, durée d'éclairage 2 h. ½, haut^r 18 c/m, poids 380 grs.......... **7.75**
5624. **Bec de rechange.** **».35**
5630. **Verre de rechange** **».40**



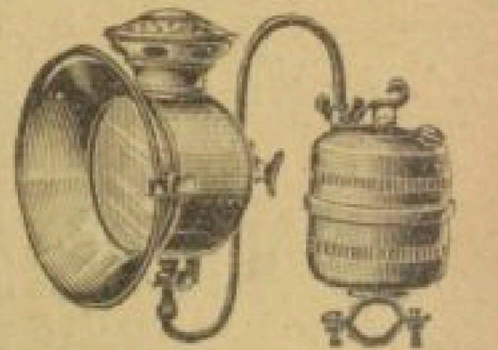
5654. **Lanterne de luxe** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, projecteur de 130 m/m, avec verre avant bombé et verres latéraux de couleur, durée 4 h., haut. 15 c/m, poids 470 grs.
Prix........................ **10.** »
5660. **Bec de rechange.** **».35**
5666. **Verre de rechange.** **».40**



5674. **Lanterne de luxe** cuivre nickelé, projecteur de 105 m/m, verre bombé, 2 becs reliés au générateur par caoutchouc. On peut, si l'un des becs vient à s'obstruer, diriger le gaz sur le 2^e bec, haut. 19 c/m. poids 660 grs. **13.50**
5677. **Bec de rechange.** **».35**
5680. **Verre de rechange.** **».40**



5694. **Phare de bicyclette** cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension permettant de diriger la lumière dans toute direction, projecteur de 88 m/m avec lentille et verres latéraux taillés, durée 4 h., h^r 18 c/m, poids 730 grs....... **14.** »
5700. **Bec de rechange.** **».70**
5706. **Lentille de rechange.** **».80**

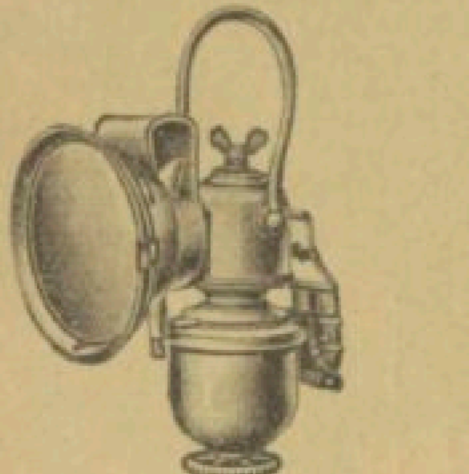


5719. **Phare de bicyclette à générateur et projecteur séparés**, générateur cuivre, chute d'eau réglable, attache spéciale pour le tube horizontal, projecteur nickelé, diam. 13 c/m avec verre plat, durée d'éclairage 3 heures, haut. 13 c/m, poids total 490 grs. *Pour vélo et moto*............ **8.50**
5723. **Bec de rechange.** **».35**
5727. **Verre de rechange.** **».40**

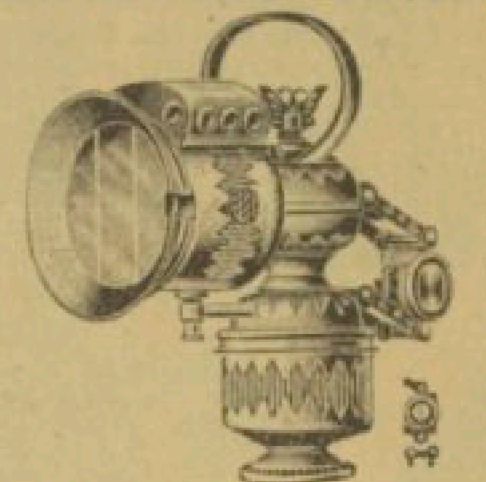
CARBURE DE CALCIUM, voir page suivante.

LANTERNES DE BICYCLETTE A ACÉTYLÈNE

LANTERNES CUIVRE NICKELÉ A POIGNÉE



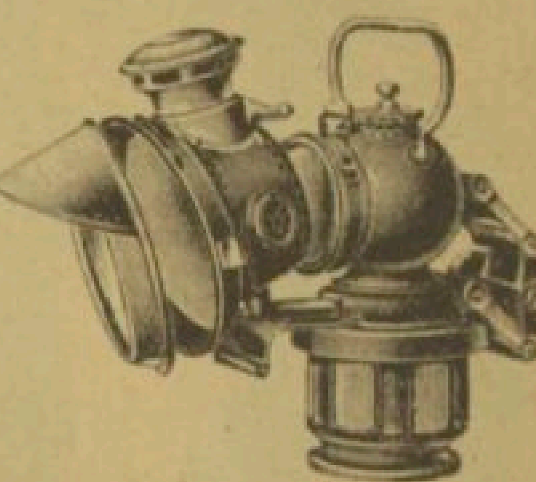
5737. **Lanterne à poignée**, cuivre nickelé, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice, diamètre du projecteur 100 m/m avec verre bombé, bouchon purgeur du bec, filtre épurateur du gaz, plaquette de compression du carbure, durée d'éclairage 3 heures, hauteur 22 c/m, poids 430 grammes. *Avantageux*.................... **7.50**
5743. **Bec** de rechange.............. **».35**
5749. **Verre** de rechange.......... **».40**



5754. **Lanterne à poignée**, cuivre nickelé, corps et réflecteur décorés, chute d'eau réglable, suspension antivibratrice à clé détachable, diamètre du projecteur 100 m/m avec verre bombé, bouchon purgeur du bec, filtre épurateur du gaz, plaquette de compression du carbure, durée d'éclairage 3 h. 1/2, haut. 20 c/m, poids 600 grs.. **11.75**
5760. **Bec** de rechange.......... **».40**
5766. **Verre** de rechange....... **».45**

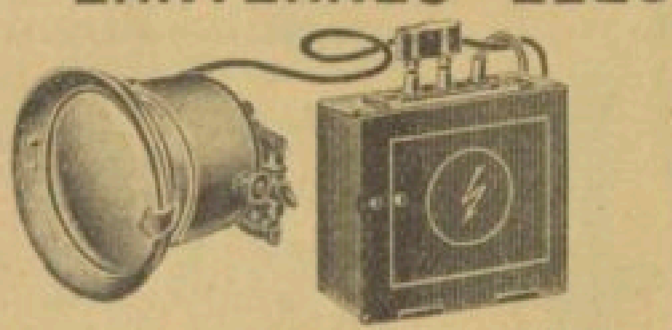


5796. **Lanterne à poignée,** cuivre nickelé, double récipient à carbure, chute d'eau réglable, robinet de régularisation de la flamme, suspension antivibratrice, projecteur basculant, diam. 110 m/m, avec lentille, bouchon purgeur du bec, filtre épurateur du gaz, plaquette de compression du carbure, durée 4 heures, haut. 20 c/m, poids 760 grs............... **15. »**
5800. **Bec** de rechange........ **».40**
5803. **Lentille** de rechange... **1.25**



5806. **Lanterne à poignée** cuivre bronzé noir, double récipient à carbure, chute d'eau réglable, bec à flammes conjuguées, suspension antivibratrice, projecteur basculant, diam. 110 m/m, avec lentille, réflecteur intérieur aluminium interchangeable, durée 4 h., haut^r 17 c/m, poids 1 kilog. *Modèle très robuste. Convient pour vélo et moto.* **27.50**
5809. **Bec** de rechange.......... **1. »**
5812. **Lentille** de rechange... **2.75**

LANTERNES ÉLECTRIQUES — FEUX ARRIÈRE DE SÉCURITÉ



5814. **Lanterne électrique, à pile sèche,** comprend : 1 pile sèche logée dans une boite métal émaillé, dim. 11×11×9 c/m, avec dispositif de fixation à la fourche arrière, 1 projecteur diamètre 10 c/m, intérieur aluminium avec ampoule à filament métallique, un câble reliant les deux parties. Durée d'éclairage, 20 heures consécutives, ampoule de 3,5 volts, et 0,3 ampères. Poids total 1 kilog........ **14.75**
5816. **Pile** de rechange.......................... **2.50**
5819. **Ampoule** de rechange.. **».60** | *Les 6*.. **3. »**

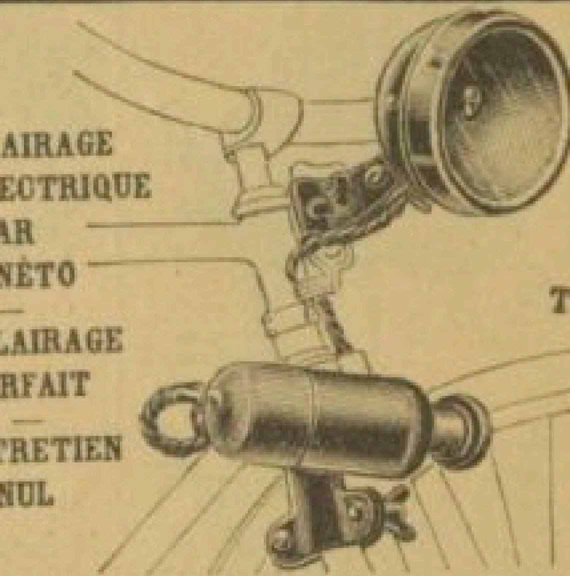


5821. **Lanterne électrique arrière de sécurité,** formée d'une pile sèche dans une boite émaillée noir et d'une ampoule logée dans un réflecteur à verre rouge. Cette lanterne n'est pas destinée à brûler continuellement. Le cycliste l'éclaire lorsqu'il entend derrière lui le bruit d'une voiture automobile ou de tout autre véhicule qui s'apprête à le dépasser. Hauteur 80 m/m, profondeur 70 m/m, poids 420 gr... **6.50**
5822. **Pile** de rechange........................ **1.75**
5825. **Ampoule** de rechange.................. **1. »**

ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE PAR MAGNÉTO

ÉCLAIRAGE PARFAIT

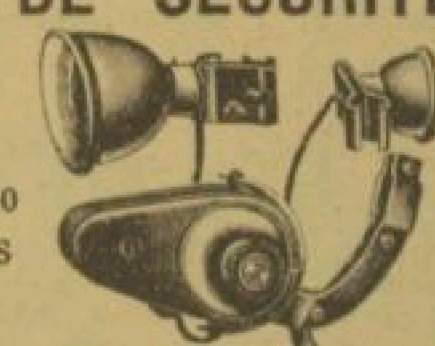
ENTRETIEN NUL



TOUJOURS PRÊTE A FONCTIONNER

5827. **Lanterne électrique de vélo.** Composée d'une magnéto logée dans un carter étanche en aluminium poli, se fixant sur la fourche avant et actionnée par la jante, d'un projecteur en aluminium poli renfermant l'ampoule et des câbles de connexion. S'éclaire à l'allure d'un homme au pas ; ne nécessite aucun entretien : pas de nettoyage fastidieux, plus besoin de pétrole, de bougie ou de carbure ; aucun risque d'extinction par le vent. Une fois l'appareil acheté, les frais de production de lumière n'existent plus. Voltage 3,5, intensité 0,3 ampères, diam. du projecteur 80 m/m, poids 680 gr. *Livrée avec instruction pour la pose*.. **19.50**
5828. **Ampoule** de rechange............... **1. »**

UNE MAGNÉTO 2 FACES



MODÈLE DE SÉCURITÉ

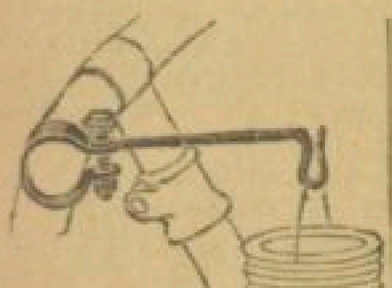
5829. **Lanterne électrique avec feu arrière.** Comprend : une magnéto fixée à la fourche avant, 2 faces aluminium poli dont l'une avec verre rouge pour l'arrière, des câbles de connexion ; s'éclaire à l'allure d'un homme au pas. Voltage 2,5, intensité 0,2. *Recommandée aux cyclistes qui voyagent fréquemment la nuit*............................. **40. »**
5830. **Ampoule** de rechange p^r avant ou arrière. **1. »**



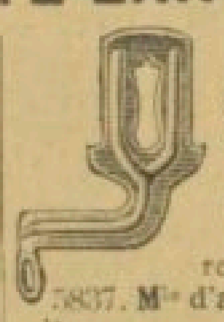


5832. **Feu arrière de sécurité,** formé d'un miroir rouge, diam. 40 m/m, se fixant à la fourche arrière par une bande. Reflète la lumière de tout véhicule venant derrière le cycliste.... **0.75**
5832 *bis*. **Feu arrière de sécurité,** beaucoup plus puissant et visible à grande distance, collier d'attache à la fourche. *Modèle recommandé*.......... **3.25**

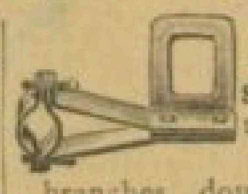
PORTE-LANTERNES -- SUSPENSIONS -- ANTIVIBRATEURS



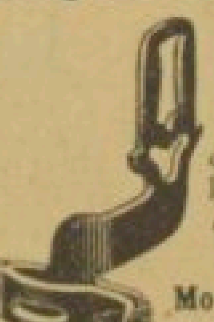
5836. **Porte-lampion** en métal nickelé, se fixe au guidon par un collier à vis............... **».20**



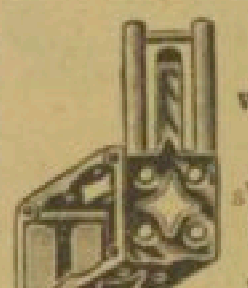
Porte-lanternes série légère, tôle d'acier nickelée avec nervure de renforcement.
5837. **M^le d'axe** sans collier............... **».15**
5837 *bis*. **M^le de fourche** avec collier ovale garni drap. **».35**
5837 *ter*. **M^le de direction** avec collier rond garni drap. **».50**



Porte-lanternes série forte, tôle d'acier nickelée, branches doubles très robustes.
5854. **M^le de fourche** avec collier ovale....... **.50**
5854 *bis*. **M^le de direction** avec collier spécial pour tube plongeur du guidon et passage des freins. *Recommandé*...... **».65**



Porte-lanternes série très forte, tôle d'acier nickelée de 3 m/m d'épaisseur,
5860. **Modèle d'axe**, sans collier. **».70**
5860 *bis*. **M^le de fourche** avec colllier ovale garni drap. **».90**
5860 *ter*. **M^le de direction** avec collier rond garni drap. **1.25**



5888. **Anti-vibrateur,** acier nickelé s'adapte à tous les porte-lanternes et évite la trépidation aux lanternes non munies d'anti-vibrateur. *Prix*............... **».75**



Suspension et Porte-Lanterne combinés, en tôle d'acier, s'adapte facilement aux lanternes dont la suspension antivibratrice est détériorée, supprime le porte-lanterne.
5890. **M^le de fourche**. **1.10**
5890 *bis*. **M^le de direct.** **1.10**

PIÈCES DÉTACHÉES POUR LANTERNES -- CARBURE DE CALCIUM

Nous recevons fréquemment, pour être réparées, des lanternes dont il suffit de changer une ou plusieurs pièces. Dans la plupart des cas, l'envoi de la lanterne est inutile, nos clients pouvant changer eux-mêmes les pièces usées et s'éviter ainsi des frais de port. Ci-dessous nomenclature des pièces habituellement demandées.



5893. **Rouleau de feutre** à découper, permettant à chacun d'établir des mèches pour toutes lanternes de bicyclette à huile ou à pétrole. *Le rouleau de 22×18 c/m. Prix*............... **».40**



5896. **Bouchon de rechange** fileté, pour réservoir à eau des lanternes à acétylène. **».30**

En commandant, bien indiquer le n^o de la lanterne.



5899. **Joint caoutchouc** p^r lanternes à acétylène.

Diam. int^r.	Diam. ext^r.	Prix
45 m/m	58 m/m	».30
45 m/m	60 m/m	».30
48 m/m	65 m/m	».30
51 m/m	66 m/m	».30
54 m/m	68 m/m	».30
58 m/m	71 m/m	».30
60 m/m	72 m/m	».30

5899 *bis*. **Joint caoutchouc** moulé, section ronde, spécial p^r lanterne n^o 5674. *Prix*............... **».30**

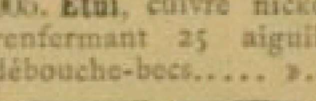


5902. **Jeu de pièces de rechange** pour lanternes à acétylène. Comprend : tube ajouré, presse-carbure, vis à ailettes, filtre, plaquette de filtre et ressort de l'antivibrateur. Composition variable suivant lanterne. *Nous ne détaillons pas les pièces ci-dessus.*

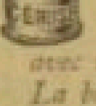
Prix : le jeu **1** à **2.50** *suivant modèle.*



5905. **Etui**, cuivre nickelé, renfermant 25 aiguilles débouche-becs..... **».30**



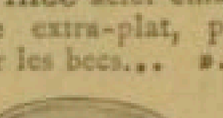
5915. **Aiguille** fine p^r déboucher les becs de lanternes. *Les 2 en étui nickelé*. **».50**
5918. **Aiguilles** de rechange. *Les 6*... **».30**



5919. **Céruse** pour fixer les becs des lanternes. *Livrée avec instruction p^r l'emploi. La boite*........... **».30**

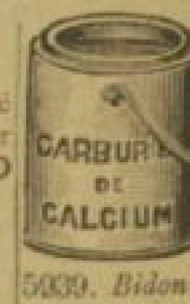


5920. **Pince** acier émaillé modèle extra-plat, pour monter les becs... **».20**



Lentilles bi-convexes cristal blanc, p^r lanternes.
5921. Diam. 60 à 70 m/m. **».80**
5921 A. — 71 à 80 m/m. **1. »**
5921 B. — 81 à 90 m/m. **1.25**
5921 C. — 90 à 100 m/m. **1.60**

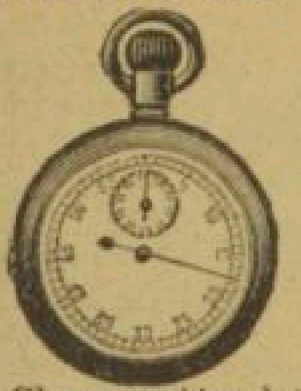
Nota : *Nous ne livrons pas de lentilles d'autres diamètres.*



Carbure de calcium granulé.
5933. *La boite de 150 gram. Prix*... **».30**
5933 A. *La boite de 500 gr.* **».50**
5939. *Bidon de 1 kg.* **».80**

Carbure concassé.
5942. *Le bidon de 2 kil.* **1.30**
5942 A. — *5 kil.* **3.10**
5942 B. — *10 kil.* **5.50**
5945. **Carbure tout venant.** *Fût de 70 kil. environ*........ **24.50**

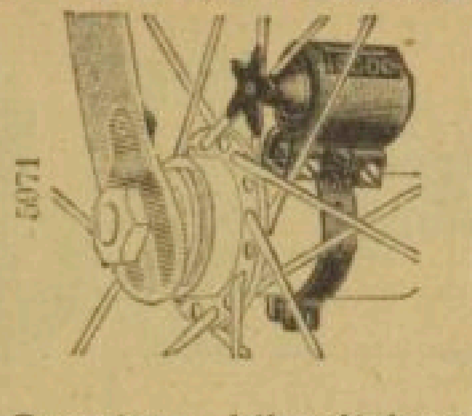
CHRONOMÈTRE -- COMPTEURS KILOMÉTRIQUES -- INDICATEURS DE VITESSE



5960. **Chronomètre à arrêt** au 1/5e de seconde, en métal nickelé. Indispensable aux Clubs et sociétés de cyclistes pr établir avec soin leurs records. Diam. 5 c/m, pds 80 grs. *Fabric. gar.* **18.»**



5963. **Gradomètre** ou indicateur de pentes, monture cuivre nickelé, indique la pente de 0 à 20 °/o. Poids 85 g. **5.50**

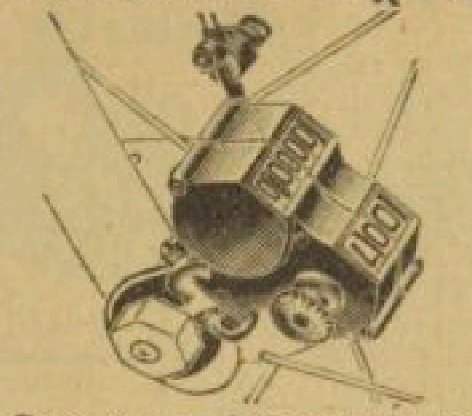


Compteur kilométrique cuivre nickelé. Enregistre jusqu'à 9.999 km. Se fixe à l'axe du moyeu.

5967. Pour roue de 65 c/m. **4.75**
5967 A. Pr roue de 70 c/m. **4.75**
5968. **Taquet** de rechange. **».75**

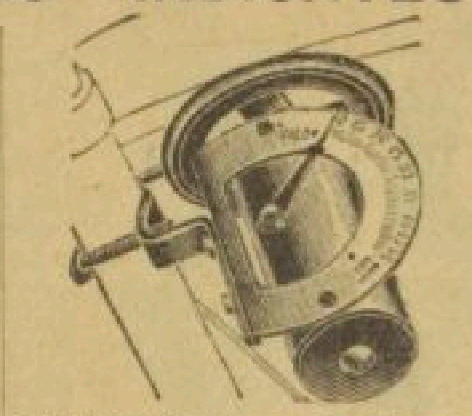
Même modèle, muni d'un support permettant de le placer à l'intérieur des moyeux non incurvés.

5971. Pour roue de 65 c/m. **4.75**
5971 A. Pr roue de 70 c/m. **4.75**
5972. **Taquet** de rechange. **».75**



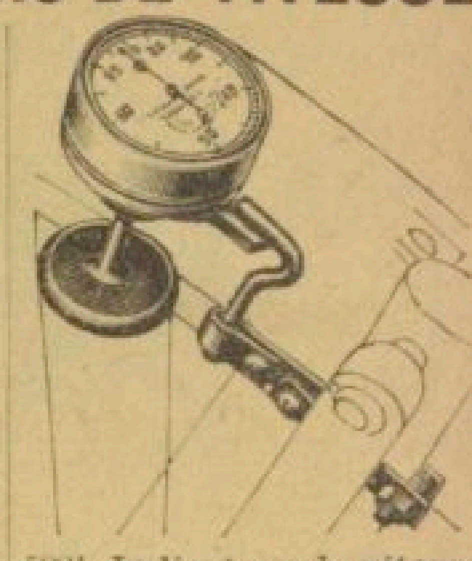
Compteur kilométrique double, cuivre nickelé, composé de 2 compteurs accolés enregistrant, l'un jusqu'à 10.000 km., l'autre jusqu'à 100 km. Ce dernier se remet à zéro à volonté. Se fixe à l'axe du moyeu. Poids 90 grammmes.

5975. Pr roue de 60 c/m. **12.50**
5975 A. Pr roue de 65 c/m. **12.50**
5975 B. Pr roue de 70 c/m. **12.50**
5976. **Taquet** de rechange. **1.25**



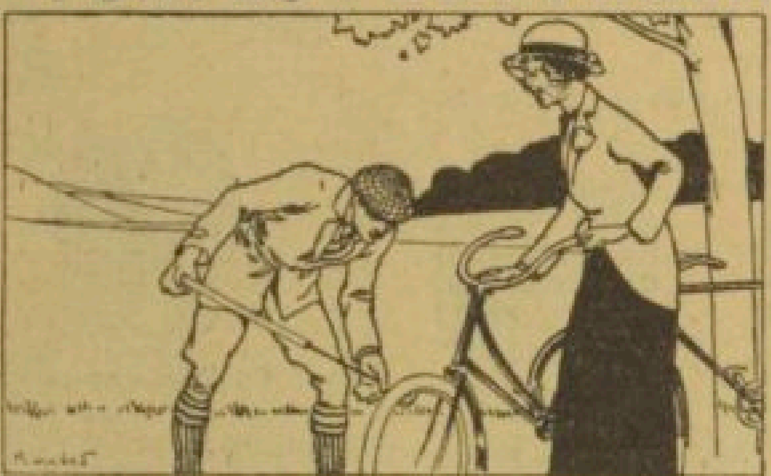
5978. **Indicateur de vitesse** métal nickelé. Une roulette, actionnée par le pneu, imprime à l'aiguille du cadran un déplacement d'autant plus grand que la vitesse est plus considérable. Indique la vitesse jusqu'à 50 kilomètres à l'heure. *Spécial pour vélo.* *Prix*............ **7.25**

Chronomètres, tous modèles, voir page 802.

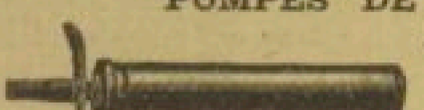


5981. **Indicateur de vitesse** cuivre nickelé, cadran émaillé, diam. 50 m/m, support nickelé. Indique la vitesse jusqu'à 65 km. Se fixe au bras de la fourche avant. Modèle de grande précision. Vivement recommandé pour bicyclette et moto en raison de son excellente fabrication.......... **25.»**

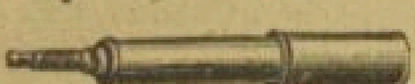
POMPES POUR PNEUMATIQUES -- MODÈLES DE SACOCHE ET DE CADRE



POMPES DE SACOCHE

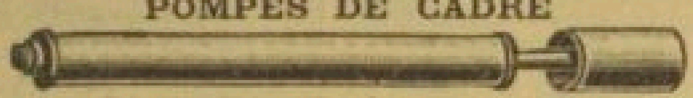


5990. **Pompe à oreilles,** cuivre nickelé, raccord ligaturé. Dimens. 140 × 24 m/m......... **».65**



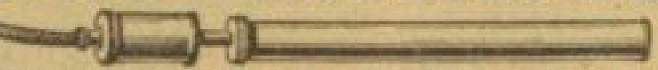
5993. **Pompe à poignée,** cuivre nickelé, raccord ligaturé se logeant dans la pompe, dimensions 170×24 m/m....... **1.05**

POMPES DE CADRE

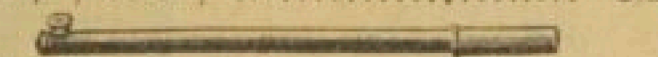


Pompe de cadre à poignée, cuivre nickelé, raccord ligaturé empêchant toute fuite d'air.

Numéros...	5996	5996 A	5996 B
Diamètre ..	24 m/m	24 m/m	24 m/m
Longueur ..	27 c/m	36 c/m	45 c/m
Prix......	**1.50**	**1.75**	**2. »**



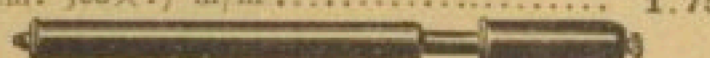
5999. **Pompe de cadre à double effet,** cuivre nickelé. Gonfle dans le mouvement d'ascension du piston aussi bien que dans celui de la descente. Gonfler lentement en amenant le piston bien à fond de course. Dim. 40 c/m×26 m/m.......................... **3.25**



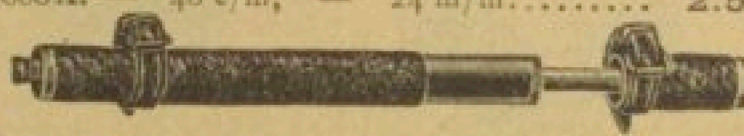
6002. **Pompe de cadre, raccord instantané,** s'appliquant directement sur la valve, en cuivre nickelé, dimensions 380×19 m/m........ **2.75**
6002 *bis*. **Même modèle,** en celluloïd noir..... **2.75**
6003. **Caoutchouc** de rechange........... **».50**



6006. **Pompe de cadre,** aluminium poli, dite **"Pompe Plume",** extra légère, raccord ligaturé, dim. 380×17 m/m.......................... **1.75**



Pompe de cadre, genre anglais, en cuivre émaillé noir à poignée, raccord ligaturé.
6008. Long. 38 c/m, diam. 16 m/m........ **2.25**
6008 A. — 40 c/m, — 24 m/m......... **2.50**



Pompe de cadre gaînée maroquin véritable, en cuivre, à poignée, raccord ligaturé.

Numéros..	6011	6011 A	6011 B
Diamètre..	24 m/m	24 m/m	24 m/m
Longueur..	27 c/m	36 c/m	45 c/m
Prix.....	**2.50**	**2.75**	**3. »**

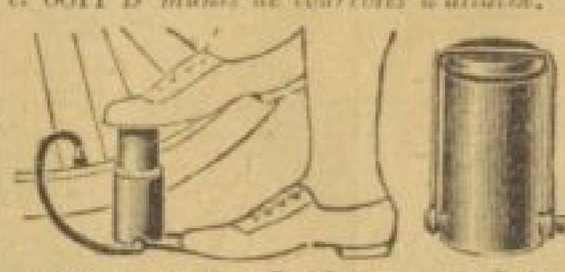


Pompe de cadre celluloïd noir, à poignée.
6014. Dim. 380×18 m/m. **1.50** | 6014 A. Dim. 380×22 m/m **2.25**
Même modèle, renforcée intért par un tube cuivre.
6017 Dimensions 380×18 m/m.............. **2. »**
6017 A. — 380×22 m/m.............. **2.75**

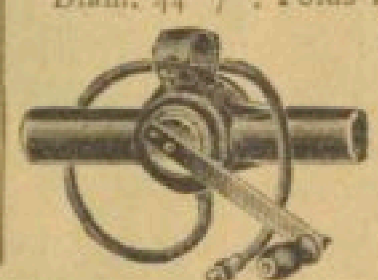


6020. **Pompe de cadre au pied,** cuivre nickelé, pédale fil d'acier, articulée. Dimensions 380×24 m/m. *Pratique*....... **2.75**

Nota. — *Nos pompes de cadre nos 5996 à 6020 sont livrées avec porte-pompe 6084, sauf les nos 6011, 6011 A et 6011 B munis de courroies d'attache.*

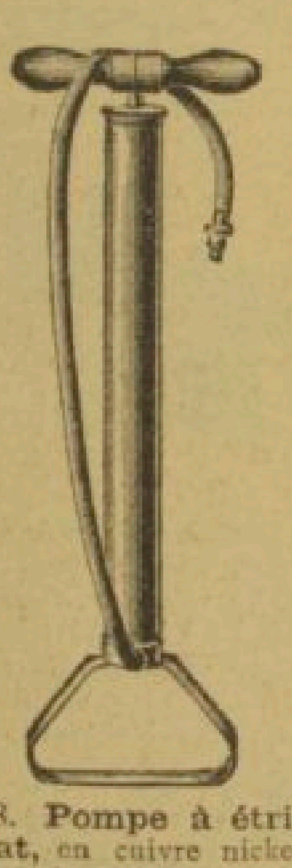


6023. **Pompe au pied,** cuivre nickelé. Peut se mettre dans la poche. Haut. 9 c/m. Diam. 44 m/m. Poids 150 grs. *Prix*....... **4.25**



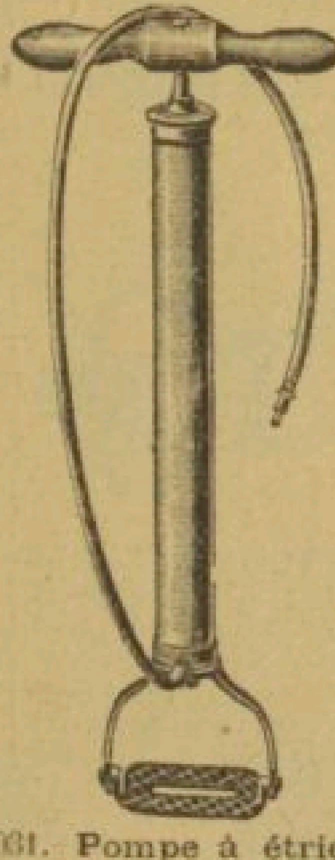
6026. **Pompe de cadre fixe à manivelle,** métal émaillé noir. Se fixe à demeure au tube horizontal du cadre, long raccord caoutchouc atteignant les 2 valves. Long. 22 c/m. Poids 450 grs.... **6.60**

POMPES A ÉTRIER ET A PLATEAU -- ACCESSOIRES POUR POMPES



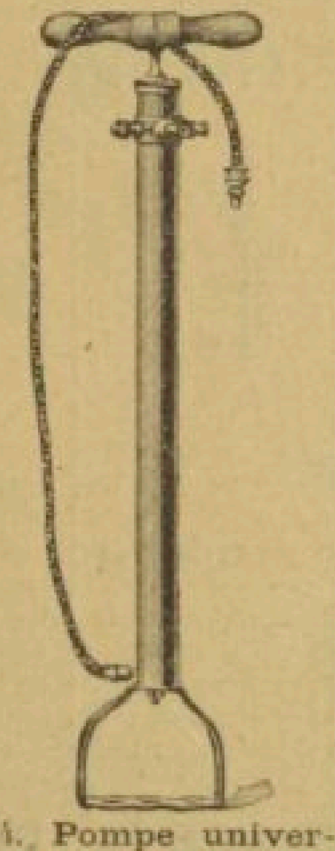
6028. **Pompe à étrier plat,** en cuivre nickelé, raccord caoutchouc guipé, long. 70 c/m, avec écrou volant empêchant la torsion du caoutchouc, poignée bois verni. Dim. du corps de pompe 30 c/m×30 m/m, haut. totale 44 c/m. Poids 610 grs.... **3.50**

6029. **Raccord** de rechange......... **1.30**



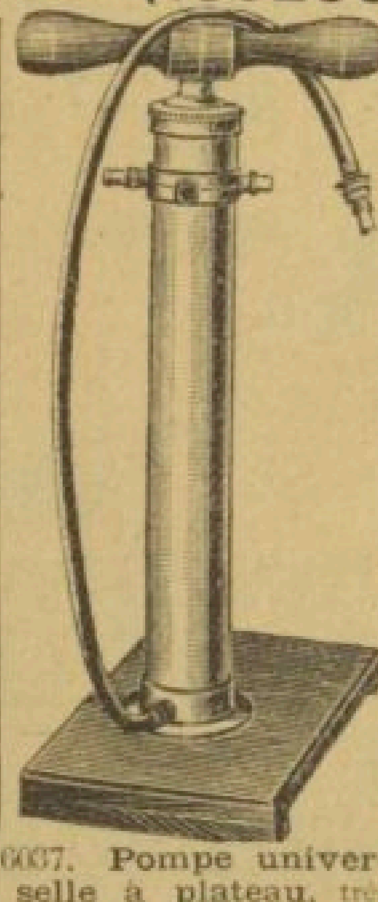
6031. **Pompe à étrier articulé** cuivre nickelé, raccord caoutchouc long. 70 c/m, avec écrou volant, poignée bois verni naturel. Dimens. du corps de pompe 35 c/m×35 m/m, hauteur totale 52 c/m. Poids 1025 grammes. *Prix*............ **5.50**

6032. **Raccord** de rechange... **1.30**



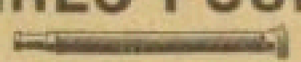
6034. **Pompe universelle à étrier,** en cuivre nickelé, poignée bois verni, étrier émaillé, long. 45 c/m, diam. 26 m/m. Haut. totale 61 c/m. Poids 620 grs. Livrée avec 5 raccords pour les différents types de valves. *Convient pour cafés, loueurs, ateliers, garages etc*....... **5.50**

6035. **Raccord** de rechange............ **1.30**



6037. **Pompe universelle à plateau,** très puissante, en cuivre nickelé, poignée bois verni, plateau bois de 29×16 c/m. Livrée avec 5 raccords pour les différents types de valves. Dimensions 450×45 m/m. Haut. totale 50 c/m. Poids 1580 gr. *Prix*............... **7.50**

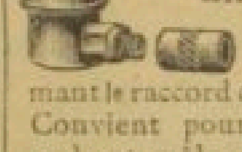
6038. **Raccord** de rechange......... **1.30**



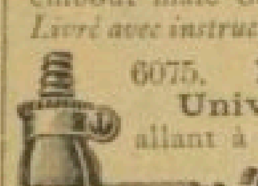
Raccords complets avec tuyau caoutchouc.
6040. Pr pompe 5990. **».30**
6048. — 5993 à 5996 B, 6008 A, 6011, 6011 A et 6011 B........... **».40**
6051. Pr pompe 5999. **».40**
6054. — 6008. **».40**
6057. — celluloïd. **».50**
6060. — 6020. **1. »**
6063. — 6023. **».60**
6066. — 6026. **1.50**



6069. **Raccord "L'Indestructible"** formé d'un tube caoutchouc chemisé d'une cuirasse métallique. Convient pour pompes à embout mâle ou femelle. *Livré avec instion.* **».60**



6072. **Raccord direct** cuivre nickelé, supprimant le raccord caoutchouc. Convient pour pompes à embout mâle ou femelle. *Livré avec instruction.* **».90**



6075. **Raccord Universel** allant à toutes les valves et s'adaptant à toutes les pompes. **1.50**

6078. **Tube caoutchouc,** pr raccord. *Le mètre.* **».65**
6078 *bis*. **Même mod.,** guipé extérieurement. *Le m.* **».85**



6081. **Ressorts porte-pompe,** forme S, en acier bleui. *Très pratique. La paire.* **».15**



6084. **Porte-pompe** en acier nickelé servant à fixer toutes les pompes de cadre à raccord rentrant. *La paire*......... **».20**
6084 *bis*. **Même modèle,** avec écrou de sûreté immobilisant la partie à ressort. *La paire*......... **».50**



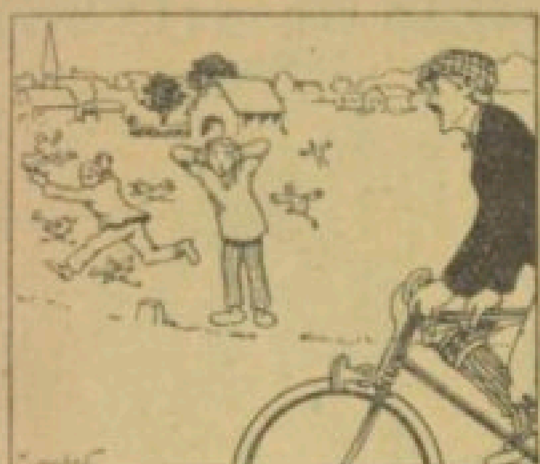
6087. **Porte-Pompe de cadre,** anneaux caoutchouc gris. Diam. 10 c/m. *La paire*........... **».75**



Cuirs de piston, moulés, pour pompes, (à tenir graissés abondamment avec du suif).
6090. Diam. de 20 et 24 **».15**
6090 A. — 30 et 35 **».30**
6090 B. — 44 et 45 **».40**

AVERTISSEURS DE BICYCLETTE

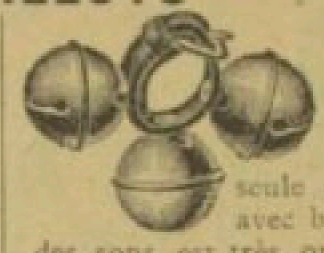
GRELOTS





Grelots romains bronze nickelé, courroie d'attache, battant suspendu par un ressort permettant l'arrêt facultatif.

Nos	Diam.	Prix
6102.	45 m/m	».45
6102 A.	50 m/m	».50
6102 B.	55 m/m	».70
6102 C.	60 m/m	».80



6111. **Grelottière** formée de 3 grelots romains en bronze nickelé, supportés par une seule courroie d'attache, avec boucle. La diversité des sons est très originale. Diam. des grelots 40 m/m 1.25

Grelots pour chevaux voir page 1131.



6116. **Grelottière castagnette** formée de 2 grelots métal nickelé, diam. 60 m/m, sur ressort. Le choc des grelots produit un son original et puissant.
Modèle nouveau, recommandé ... 1.60

CLOCHETTES



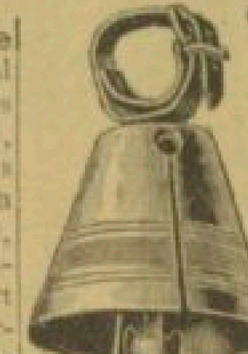
6129. **Clochette ronde,** métal de cloche très sonore avec décors en relief, courroie d'attache, avec boucle, battant à crochets, suspendu par ressort, ce qui permet d'arrêter la sonnerie quand on le désire. Donne un joli son cristallin. Diam. 60 m/m........ ».75



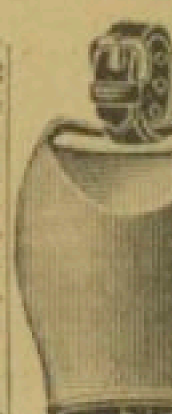
6137. **Clochette pyramidale,** bronze nickelé mat, faces avec décors en relief genre art nouveau, courroie d'attache, avec ressort permettant l'arrêt facultatif de la sonnerie. Diam. 47 m/m. ».80



6142. **Clochette conique,** métal de cloche très sonore, oxydée, avec dessins gothiques d'un très bel effet, courroie d'attache, avec ressort permettant l'arrêt facultatif de la sonnerie.
Diamètre 55 m/m ... ».80



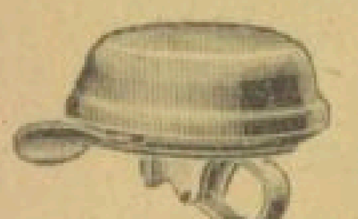
Clochette conique, à 2 tons, bronze nickelé, courroie d'attache, arrêt facultatif. Les 2 sons, parfaitement distincts, s'harmonisent parfaitement.
6145. Diam. 44 m/m.... ».65
6145A. — 60 m/m..... ».80



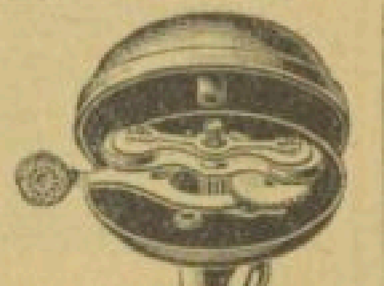
Clochettes suisses, métal nickelé mat, courroie d'attache. Se font en diverses grosseurs formant accord.
6150. Petit mle h[r] 9 c/m, poids 110 grs. 1. »
6150A. Mle moyen h[r] 12 c/m, p[ds] 200 grs 1.40
6150 B. Grand mle, h[r] 14 c/m, p[ds] 275 grs. 1.75

TIMBRES A POUSSOIR

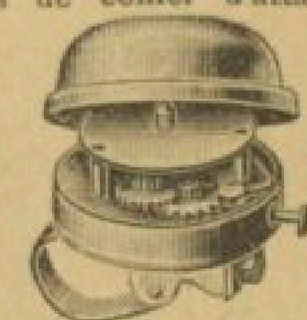
Nos timbres sont munis de collier d'attache convenant pour tous diamètres de guidon.



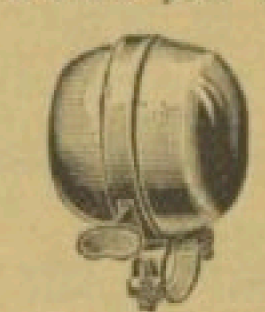
Timbre à double carillon, calotte acier nickelé, attache à bande convenant pour tous diam. de guidon.
6158. Diam. 50 m/m. ».60
6158 A. — 60 m/m. ».75
6158 B. — 70 m/m. ».90
6158 C. — 80 m/m. 1.25



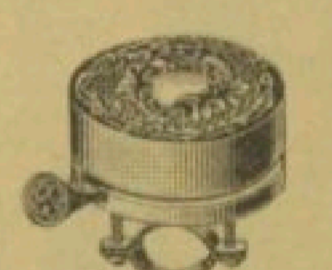
Timbre à double carillon, calotte métal de cloche très sonore, mécanisme indéréglable, attache à bande, convenant pr tous diam. de guidon. *Fabricat. supre. Recommandé en raison de sa sonorité.*
6165. Diam. 55 m/m. 2.50
6165A. — 65 m/m. 3. »



Timbre genre sonnerie électrique, calotte acier nickelé, mécanisme à remontoir. Quoique de fabrication soignée ce mle est forcément délicat; en user sans brusquerie.
6177. Diam. 50 m/m. 2. »
6177 A. — 60 m/m. 2.75



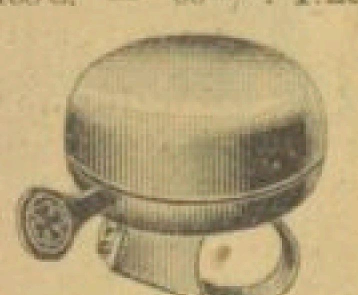
6187. **Timbre à calottes tournantes,** acier nickelé, mécanisme soigné, attache à collier. Diam. 60 m/m. *Modèle puissant, recommandé*....... 3.50



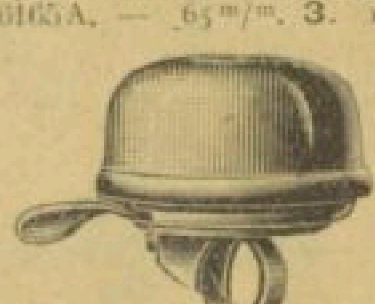
6193. **Timbre à double carillon,** calotte plate acier nickelé avec jolis décors Louis XV, mécanisme robuste, attache à collier, avec vis, pour tous diam. de guidon, diam. 55 m/m. 1.50



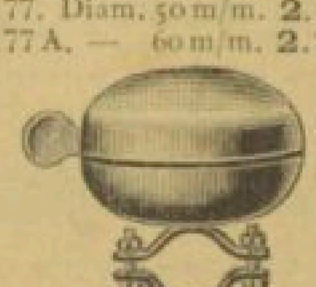
6200. **Timbres ornés,** calotte métal de cloche très sonore, mécanisme de fabrication supre. La calotte de ces timbres, à rebord, porte des gravures représentant : *serpent, dragon, tortue,* émaillés couleur et très artistiquement reproduits. Diam. 55 m/m. *La pièce au choix*.... 2.25



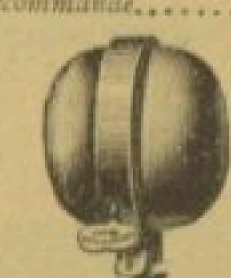
Timbre à double carillon, calotte bronze nickelé, mécanisme soigné, attache à bande convenant pour tous diam. de guidon.
6162. Diam. 55 m/m. 1.30
6162 A. — 65 m/m. 1.80



6170. **Timbre à double carillon,** calotte métal de cloche très sonore, mécanisme très soigné. Diam. 83 m/m 6.50



Timbre double, dit "Coucou", acier nickelé, mécanisme réduit indéréglable. Donne 2 sons distincts très caractéristiques.
6181. Diam. 60 m/m. 1.25
6181 A. Diam. 80 m/m. 2. »



Timbre à calottes tournantes, métal de cloche très sonore, mécanisme soigné indéréglable, attache à collier. *Donne une sonnerie continue, d'une puissance extraordinaire.*
6189. Diam. 58 m/m. 5.25
6189A. — 65 m/m. 8. »

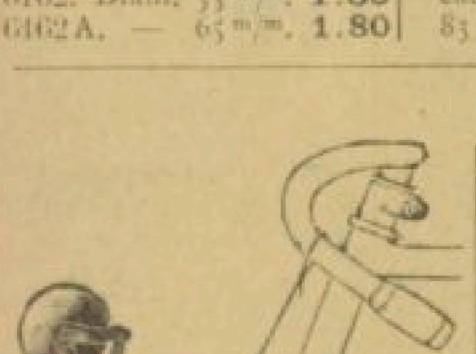


6196. **Timbre miroir.** Dans la calotte acier de ce modèle est sertie une véritable glace, diam. 40 m/m; mécanisme soigné, attache à collier. Diam. 60 m/m. *Modèle original, très avantageux* .. 2. »



6204. **Timbre genre timbre de table,** calotte acier nickelé, marteau à ressort actionné directemt par le doigt, attache à collier, diam. 80 m/m. *Indéréglable.* 1.75

TIMBRES ET SIFFLET A FRICTION — HÉLICE-VÉLO



6208. **Timbre à friction sur pneu,** composé d'un timbre acier nickelé à 2 calottes, diam. 65 m/m et d'une rondelle métallique. Le timbre est commandé par un cordon qui met la rondelle et le pneu en contact, poids 400 grs........ 2. »



6212. **Timbre "Le Bruyant",** breveté s.g.d.g., à friction sur jante, transmission flexible, calotte acier nickelé, diam. 70 m/m, roulette garnie caoutchouc. *Modèle très sonore.* 2. »
6213. **Anneau** caoutchouc de rechange............ ».20



6214. **Timbre avertisseur,** acier nickelé, transmission flexible, terminée par une goupille-marteau poussée entre les rayons par la transmission et provoquant un bruit pareil à celui d'une sonnerie électrique. Diam. du timbre 50 m/m......... 2. »



6217. **Hélice-Vélo,** formé d'une hélice bois, long. 25 c/m, et d'un timbre acier 68 m/m de diam. L'hélice, mise en mouvement par la vitesse de la bicyclette entraîne 2 marteaux qui viennent frapper le timbre quand le cycliste agit sur un cordon retenu au guidon. 2.50



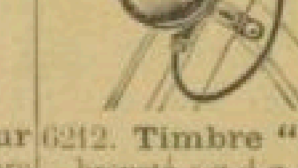
6224. **Sifflet à friction,** acier nickelé, avec roulette caoutchoutée mise en marche par friction sur le pneu. Cette friction est obtenue par traction sur le cordon qui va du sifflet au guidon. S'entend de très loin............. 3.75

SIFFLETS ET SIRÈNES A BOUCHE



6226. **Sifflet dit de police,** modèle robuste, tout en métal nickelé, à 2 sons conjugués. Son très spécial et très puissant.. 1.25

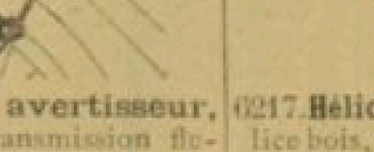
Sifflets tous modèles, voir page 299.



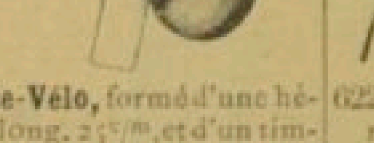
6229. **Sifflet des chemins de fer,** métal nickelé. Donne un son tremblé très puissant 1.25
6229 *bis.* **Même modèle,** avec boussole........ 1.75



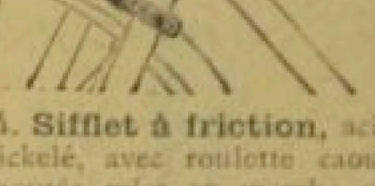
6231. **Sifflet avertisseur,** cuivre nickelé, poire caoutchouc. Donne un sifflemt harmonieux. Lr 125 m/m. 3.75



6233. **Sifflet-Sirène,** métal nickelé, mécanisme d'une véritable sirène mais de dimensions minuscules; s'entend à grande distance...... 2.10



6233 *bis.* **Fort Sifflet-Sirène,** cuivre nickelé, même modèle que le no 6233, mais d'une très grande puissance, mécanisme indéréglable 3.75



6235. **Sifflet-Sirène,** métal nickelé, monté sur bracelet cuir fin, avec boucle pour fixer au poignet. Donne un son très puissant......... 4.95

AVERTISSEURS DE BICYCLETTE (Suite)

CORNETS D'ALARME A UN SON

Les poires de rechange, spéciales pour nos modèles de cornets sont livrées montées, c'est-à-dire avec raccord fileté pour le cornet.



Cornet avertisseur "Le Mignon", collier d'attache, poire caoutchouc. *Modèle sonore quoique réduit.*

Nos	Long.	Diam. pavillon	Poids	Prix
6236.	16 c/m	30 m/m	60 grs.	1.20
6236A.	20 cm/	35 m/m	70 grs.	1.65

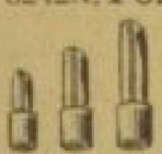
6237. **Poire montée** pour 6236. ».70
6237A. **Poire montée** pour 6236 A. ».75



Cornet avertisseur, cuivre nickelé, fort collier d'attache pour guidon ou cadre, poire caoutchouc.

Nos	Long.	Diam. pavillon	Poids	Prix
6240.	25 c/m	42 m/m.	150 gr.	2.90
6240A.	30 c/m	55 m/m.	190 gr.	3.75

6242. **Poire montée** pour 6240. 1.25
6242A. **Poire montée** pour 6240 A. 1.50



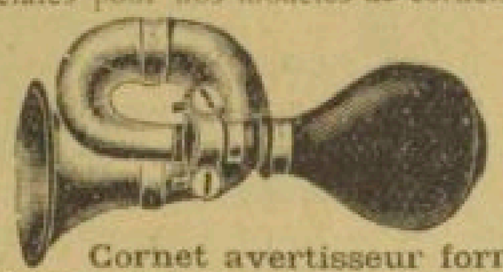
ANCHES DE RECHANGE

6244. **Anche**, petit modèle, en laiton, diam. 10 à 11 m/m environ. *La pièce.* ».20
6244 A. **Mod. moyen**, 12 à 13 m/m. ».30
6244 B. **Grand modèle**, 14 m/m. ».50

Nota. — *En commandant les anches, bien indiquer le modèle de cornet.*

Poires caoutchouc de rechange non montées.

Nos	6245	6245A	6245 B	6245 C	6245 D
Haut.	75	80	90	105	125 m/m
Entrée de	11	12	14	14	15 m/m
Prix	».70	».90	1.40	1.90	2.70

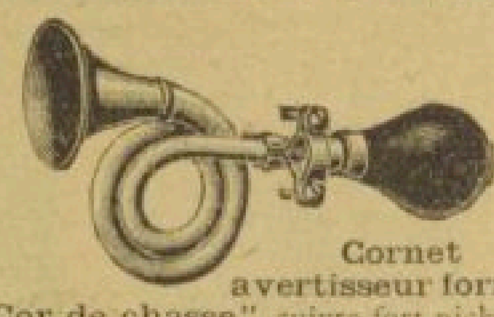


Cornet avertisseur forme clairon, cuivre fort nickelé, poire caoutchouc. *Ce mle en cuivre fort, très sonore, de fabrication irréprochable, n'a rien de commun avec les articles similaires que l'on trouve partout.*

Nos	Long.	Diam. pavillon	Poids	Prix
6246.	19 c/m	75 m/m	180 gr.	4.50
6246A.	22 c/m	95 m/m	230 gr.	5.50
6246B.	29 c/m	115 m/m	340 gr.	7. »
6246C.	34 c/m	135 m/m	540 gr.	8.75

Poires montées de rechange.

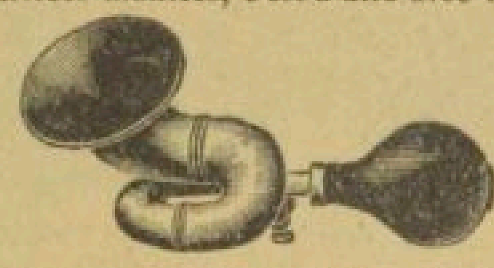
Nos	6247.	6247 A.	6247 B.	6247 C.
Prix.	1.25	1.50	1.90	2.10



Cornet avertisseur forme "Cor de chasse", cuivre fort nickelé, fort collier d'attache, poire caoutchouc.

Nos	Long.	Diam. pavillon	Poids	Prix
6252.	24 c/m	80 m/m	240 gr.	5.25
6252A.	29 c/m	100 m/m	330 gr.	5.75

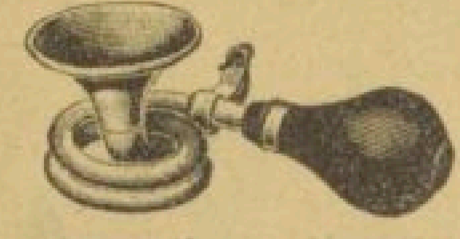
6253. **Poire montée** pour 6252. 1.50
6253A. **Poire montée** pour 6252 A 1.90



Cornet avertisseur forme clairon, cuivre fort nickelé, pavillon recourbé à l'avant, collier d'attache, poire caoutchouc, disposé pour être placé facilement au tube plongeur du guidon.

Nos	Long.	Diam. pavillon	Poids	Prix
6271.	25 c/m.	95 m/m.	210 g.	6. »
6271A.	28 c/m.	110 m/m.	250 g.	7.25
6271B.	32 c/m.	125 m/m.	330 g.	8.75

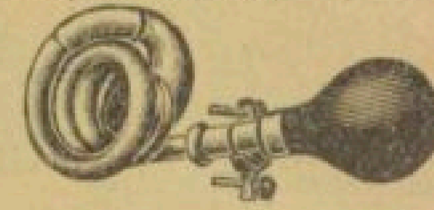
6275. **Poire montée** pour 6271.. 1.25
6275 A. — — — 6271 A. 1.50
6275 B. — — — 6271 B. 2. »



Cornet avertisseur à triple tour et son grave, cuivre fort nickelé, collier d'attache, poire caoutchouc.

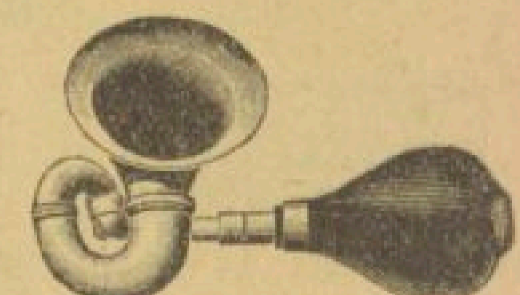
Nos	Long.	Diam. pavillon	Poids	Prix
6288.	23 c/m.	100 m/m.	350 g.	6.75
6288A.	25 c/m.	115 m/m.	390 g.	7.50

6292. **Poire montée** pr 6288. 1.35
6292A. — — — 6288 A. 2. »



Cornet avertisseur sans pavillon, à son très grave, cuivre nickelé, collier d'attache, poire caoutchouc.

6295. Long. 25 c/m. Poids 350 grs. 8. »
6295 A. — 26 c/m. — 510 grs. 10. »
6300. **Poire montée** pour 6295.. 1.75
6300 A. — — — 6295A. 2.50



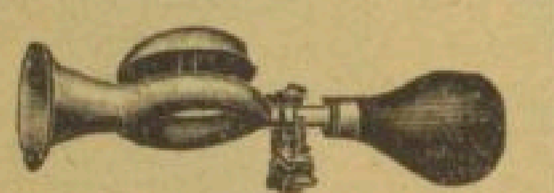
Cornet avertisseur "L'Auto-cycle" cuivre très fort nickelé, collier d'attache, forte poire caoutchouc, modèle très sonore. *Convient pour moto et voiturette. Recommandé en raison de son extrême puissance, pour voitures de bouchers, boulangers, etc.*

6308. Long. 30 c/m, pavillon de 115 m/m. Poids 420 grs. *Prix*........ 11.50
6308 A. Long. 30 c/m, pavillon de 130 m/m. Poids 530 grs. *Prix*........ 13.50
6312. **Poire montée**, pour 6308. 3.25
6312 A. **Poire montée**, pour 6308 A. *Prix* 3.75

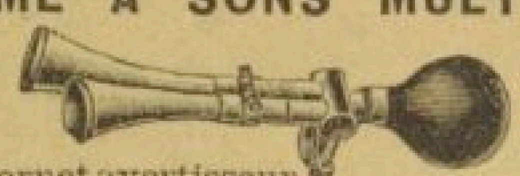
CORNETS D'ALARME A SONS MULTIPLES — CORNET "GLOBE TROTTER"



6332. **Cornet avertisseur à 2 tons**, cuivre nickelé, collier d'attache, poire caoutchouc, long. 22 c/m. Poids 220 grammes...................... 4. »
6336. **Poire montée** de rechange. 1.40
6340. **Anche** spéciale de rechange à deux lames vibrantes.............. ».80



6344. **Cornet avertisseur et timbre combinés**, cuivre nickelé, collier d'attache, poire caoutchouc. Un marteau à ressort actionné par le doigt permet d'utilser l'avertisseur comme timbre, long. 23 c/m, diamètre du pavillon 62 m/m. Poids 290 grs....... 6.50
6348. **Poire montée** de rechange 1.50



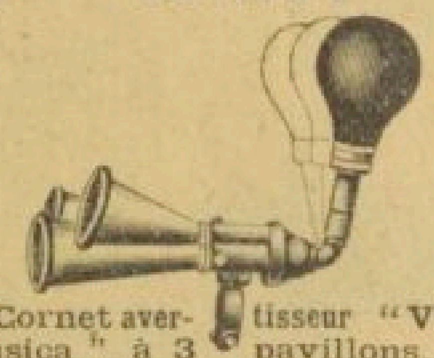
Cornet avertisseur à 2 pavillons, cuivre nickelé, poire caoutchouc. Donne simultanément 2 sons harmonieux s'entendant de très loin.

Nos	Long.	Diam. pavillon	Poids	Prix
6352.	31 c/m.	37 et 42 m/m	330 g.	7.50
6352A.	36 c/m.	42 et 46 m/m	370 g.	9. »

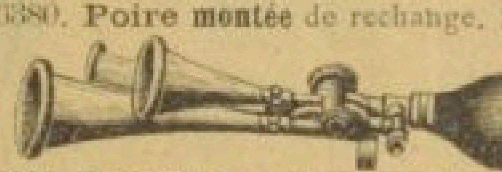
6356. **Poire montée** pour 6352. 1.50
6356 A. **Poire montée** pour 6352 A. 1.90



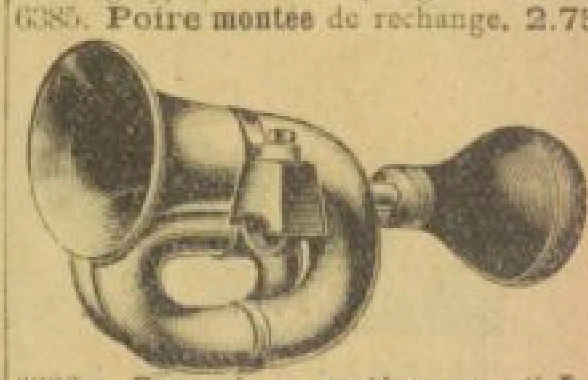
6368. **Cornet avertisseur à 3 pavillons**, cuivre fort nickelé, poire caoutchouc. Donne simultanément 3 sons distincts. Long. 33 c/m., diamètre des pavillons 35 et 40 m/m. Poids 340 grammes.............. 10.75
6372. **Poire montée** de rechange. 1.75



6376. **Cornet avertisseur "Vélo-Musica" à 3 pavillons**, cuivre nickelé. La monture de la poire est articulée et suivant la position qu'elle occupe, le Vélo Musica donne 3 notes différentes. Long. 26 c/m. Poids 340 grs. *Livré avec liste d'airs* 12. »
6380. **Poire montée** de rechange. 2.25



6384. **Cornet avertisseur "Le Testophone". à 3 pavillons**, en cuivre nickelé, fort collier d'attache, poire caoutchouc. Le Testophone est à changement automatique des sons, ne nécessitant aucun déplacement de la main. Les pressions successives de la poire donnent la charge de l'infanterie. Long. 37 c/m. Poids 400 grs. 24.75
6385. **Poire montée** de rechange. 2.75



6386. **Cornet avertisseur "Le Globe Trotter"**, en cuivre fort nickelé, attache à bande pivotante, modèle déposé, poire caoutchouc extra. Ce nouveau modèle de cornet, étudié plus spécialement pour motocyclette, est d'une très grande puissance. Il se monte avec la plus grande facilité sur le guidon, de telle manière que la poire se trouve bien à la portée de la main. Long. 33 c/m, diam. du pavillon 10 c/m. Poids 675 grs. 13.50
6387. **Poire montée** de rechange. 3. »

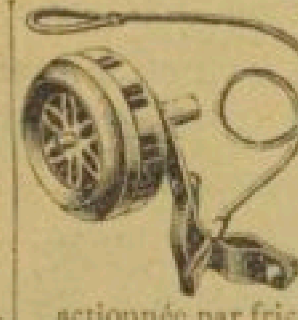
SIRÈNES DE BICYCLETTE



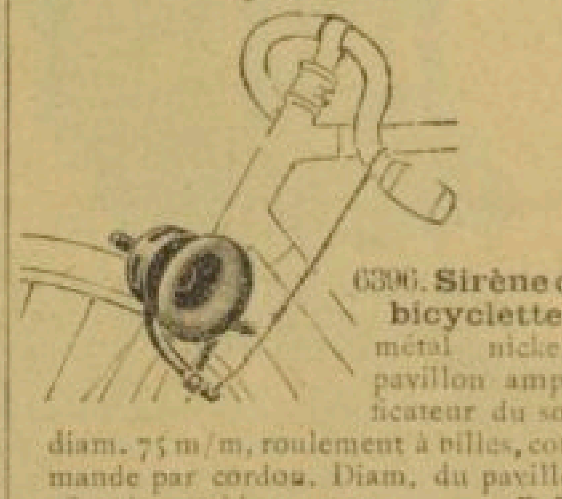
6390. **Le Cyclone**, métal nickelé. Un disque métallique sur lequel vient frapper un marteau produit un son caractéristique, s'entendant de loin. Diam. du pavillon 75 m/m, poids 330 grs. 4.60



6391. **Krakfort de vélo**, métal nickelé. L'intérieur possède un disque métal sur lequel frappe un double marteau actionné par le pneu. Diam. du pavillon 85 m/m, poids 340 grs. 4.75



6393. **Sirène de bicyclette**, métal nickelé, support émaillé, collier d'attache à la fourche, commande par cordon retenu au guidon par une boucle; turbine intérieure actionnée par friction sur pneu. Diam. 77 m/m, poids 210 grs.
Modèle avantageux............ 3.80



6396. **Sirène de bicyclette** métal nickelé, pavillon amplificateur du son, diam. 75 m/m, roulement à billes, commande par cordon. Diam. du pavillon 58 m/m, poids 350 grs....... 5.50

Nota. — *Les sirènes ne peuvent se placer sur bicyclette munie d'un frein avant.*

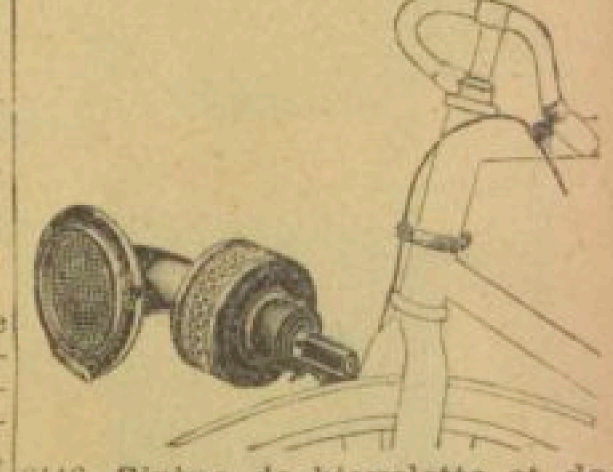


Sirène de bicyclette "La Fauvette", métal nickelé, collier d'attache à la fourche, commande par chainette, grille cache-poussière, roulement à billes, turbine aluminium. Modèle de fabrication supérieure et d'une grande puissance.

6405. Diam. 55 m/m, poids 370 g. 8.25
6405 A. Diam. 75 m/m, poids 430 g. 12.75

Sirène de bicyclette "La Fauvette", même modèle que les précédents, mais possédant en plus une manette de commande fixée au guidon; permettant de faire fonctionner la sirène, sans être obligé d'agir constamment sur la chainette.

6409. Diam. 55 m/m, poids 430 grs. 11.25
6409 A. Diam. 75 m/m, poids 530 grs. 15.75



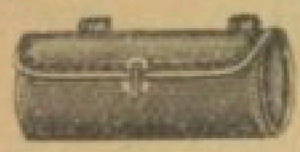
6416. **Sirène de bicyclette et de motocyclette** métal nickelé, pavillon amplificateur de son avec grille cache-poussière démontable, roulement à billes, turbine aluminium, support nickelé, commande par flexible avec poignée se fixant au guidon. Diam. du pavillon 90 m/m, poids 720 grs. 17. »

Rouleaux de friction de rechange

6420. En caoutchouc pour 6390. ».45
6420 A. En fibre pour 6391 ».30
6420 B. En caoutchouc pour 6393.. ».30
6420 C. En fibre pour 6396......... ».65
6420 D. En fibre pr sirènes Fauvette. ».50
6420 E. En fibre pour 6416......... ».65

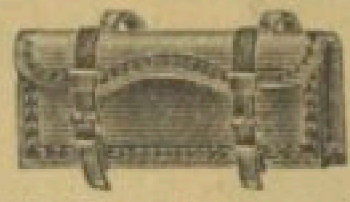
SACOCHES DE BICYCLETTE

PETITES SACOCHES DE GUIDON ET DE SELLE

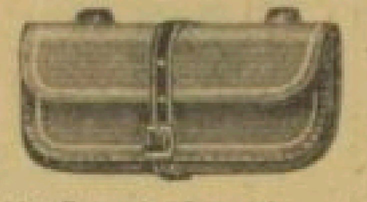


6431. **Sacoche** cuir anglais havane, ovale, 2 courroies d'attache au guidon. Dim. 17×7×4½ c/m... **1.30**

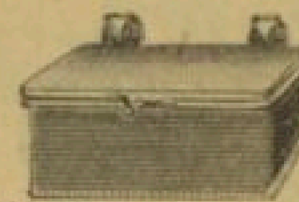
Sacoches de moto, voir page 350.



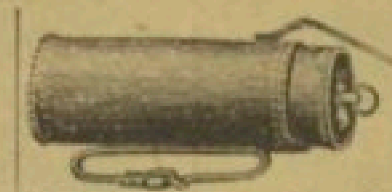
6437. **Sacoche de guidon** cuir anglais havane, à soufflet, fermeture par 2 courroies à boucle faisant complètement le tour. Dim. 20×7×4 c/m. *Prix*............ **1.80**



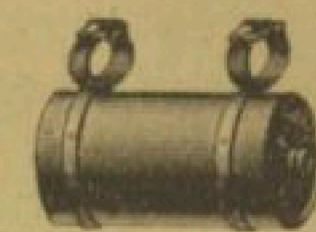
6442. **Sacoche de guidon** cuir anglais havane, qualité supre, à soufflet, fermeture par une courroie à boucle faisant complètement le tour. Dim. 19×9×5½ c/m. **2.40**



6445. **Sacoche de guidon** cuir havane, fermoir métallique nickelé. Recommandée pr bicyclette de dame, pr loger mouchoir, flacon, etc. Dim. 15×9×6 c/m.... **2.75**

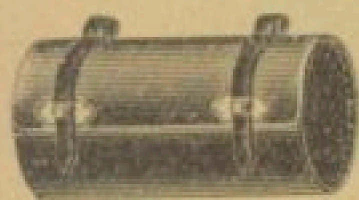


6446. **Sacoche de selle** formée de 2 cylindres cuir grenat, cousus sellier, se logeant l'un dans l'autre; spéciale pour selle 5019 (*voir page 43*). Long. 16c/m, diam. 65m/m... **4.** »

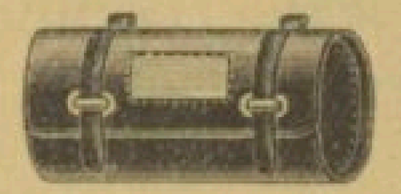


6447. **Sacoche de guidon ovale**, celluloid noir fort, cerclée métal, tiroir intérieur avec fermoir métallique, 2 courroies d'attache à boucle, dimensions 15×7½×5 c/m.. **2.50**

GRANDES SACOCHES DE GUIDON ET DE SELLE

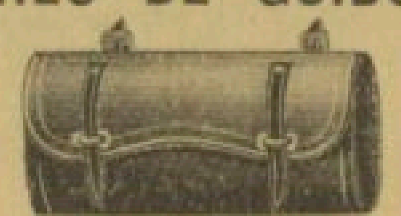


6448. **Sacoche de guidon** cuir anglais havane, forme ovale, fermeture par 2 courroies avec pontet, 2 courroies d'attache au guidon, dimensions 19×8½×5 c/m. *Prix*................. **2.25**

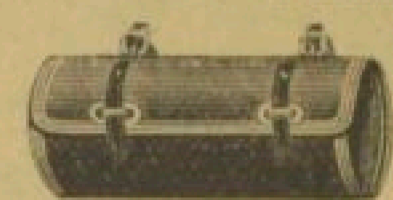


6452. **Sacoche de guidon** cuir verni noir, fermeture par 2 courroies avec pontet, étui recouvert celluloïd, pour carte-adresse, dim. 20×8½×5 c/m.. **2.25**

6452 *bis*. **Même modèle,** cuir anglais havane......... **2.35**



6460. **Sacoche de guidon** cuir anglais havane, fort, fermeture par courroies avec pontet, Mle cousu main d'une extrême solidité et d'une grande contenance. Dim. 22×11×5½ c/m.. *Prix*................ **3.30**

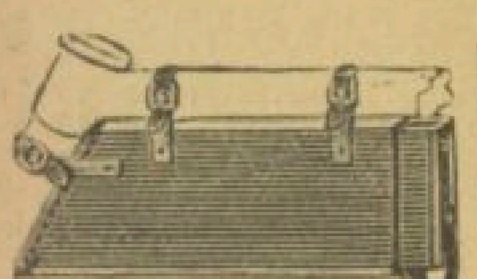


6462. **Sacoche de guidon** moleskine noire vernie, bordée cuir. Sert de sacoche à outils, sacoche pour pèlerine, sac à boyaux. Long. 23 c/m, diam. 8 c/m ½. *Modèle pratique, d'un usage indéfini*......... **2.50**

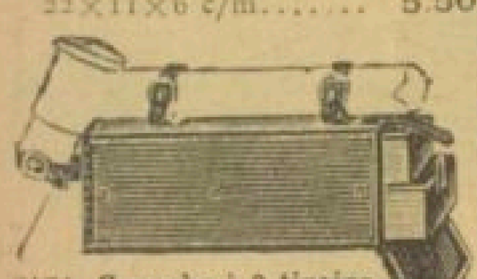


6464. **Sac-sacoche de guidon** toile havane imperméable, fermeture par 2 courroies à boucle. Sert de sacoche à outils, sacoche pour pèlerine, sac à boyaux, long. 25 c/m, diamètre 7 c/m......... **3.25**

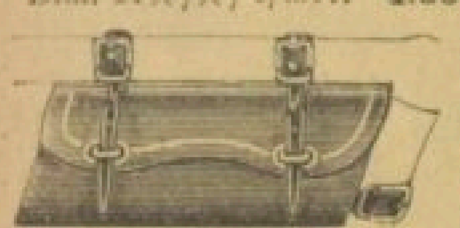
SACOCHES DE CADRE



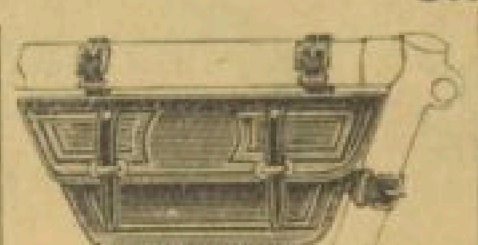
6467. **Sacoche à tiroir pour avant du cadre**, cuir fort couleur tabac, tiroir intérieur cuir même qualité s'ouvrant sans détacher la sacoche, 3 courroies d'attache. Dimens. 22×11×6 c/m....... **5.50**



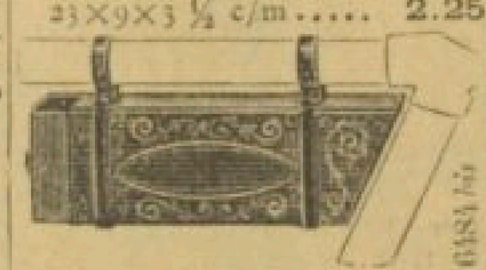
6471. **Sacoche à 2 tiroirs pour avant du cadre**, cuir fort havane, tiroirs indépendants, 3 courroies d'attache Dim. 21×7×7 c/m... **4.50**



6477. **Sacoche pour avant ou arrière du cadre**, cuir anglais havane, fermeture par deux courroies avec pontet. Dimensions 19×8½×3½ c/m. *Modèle élégant*........... **1.80**

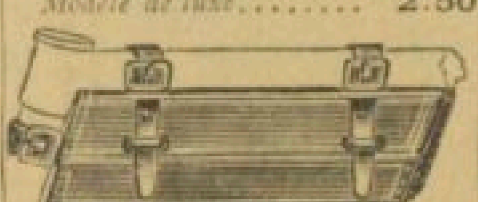


6480. **Sacoche pour avant ou arrière du cadre**, cuir anglais havane, fermeture par 2 courroies avec pontet, dimensions 23×9×3½ c/m..... **2.25**

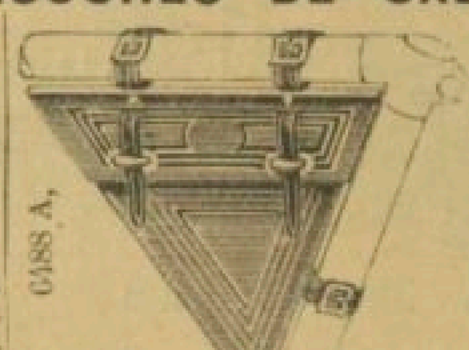


6484. **Sacoche à tiroir pour avant ou arrière du cadre**, cuir grenat, fermeture par courroies avec pontet, dim. 19×7½×4 c/m................ **2.25**

6484 *bis*. **Même mle** celluloïd noir décoré, tiroir métal bronzé, attaches métal nickelé, dim. 17×6½×3½ c/m. *Modèle de luxe*........ **2.50**



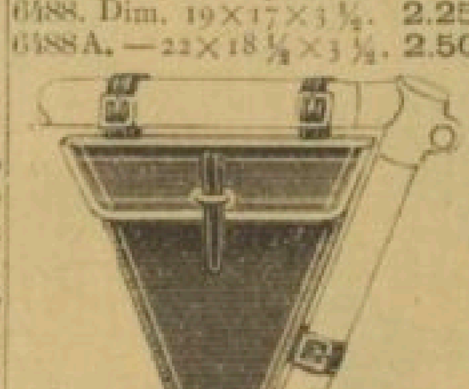
6486. **Grande sacoche pr avant ou arrière du cadre**, cuir anglais havane, fermeture par 2 courroies cuir avec pontet. Dim. 26×10½×4 c/m..... **3.25**



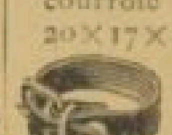
Sacoche pour arrière du cadre, cuir anglais havane, triangulaire, bas arrondi, fermeture par 2 courroies cuir avec pontet.

6488. Dim. 19×17×3½. **2.25**

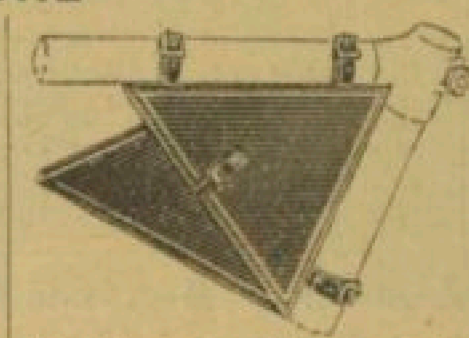
6488 A. — 22×18½×3½. **2.50**



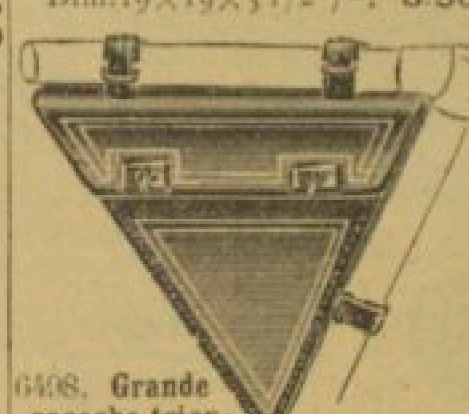
6492. **Sacoche** même genre mais avec rabat bordé métal nickelé, rendant la sacoche indéformable, fermeture par courroie avec pontet. Dim. 20×17×3 c/m....... **2.90**



6493. **Courroie de rechange** pour sacoche, cuir fort, 1re qualité avec boucle métallique nickelée. *Pièce*.. ».20 | *Les 3*. ».50

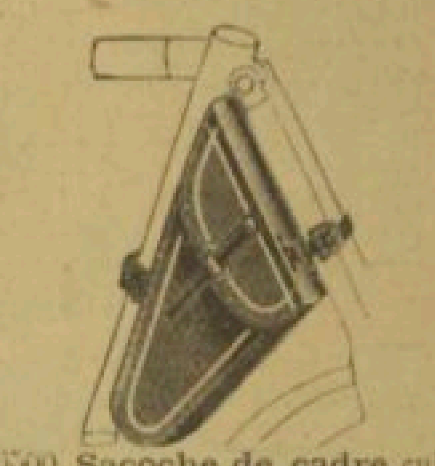


6495. **Sacoche triangulaire double pour arrière du cadre**, cuir anglais havane, intérieur basculant, mettant les outils bien à portée de la main. Dim. 19×19×3 1/2 c/m. **3.50**

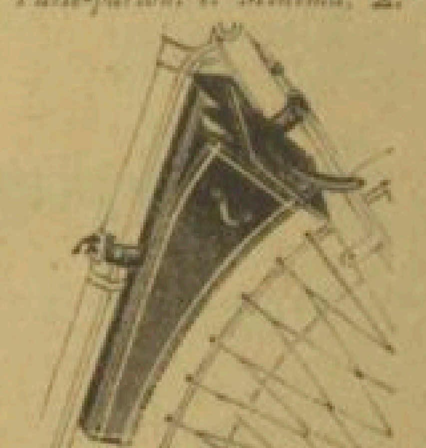


6498. **Grande sacoche triangulaire pr arrière du cadre**, cuir anglais havane, fermeture par courroies cuir avec pontet, partie supérieure à soufflet, facilitant l'accès de l'intér., dim. 25×2×34¼. **4.75**

6498 A. **Très grand modèle**, établi en vue de loger, outre les accessoires indispensables, un certain nombre d'objets. Dim. 30×28×5 c/m. *Recommandée pour le tourisme*............ **6.** »

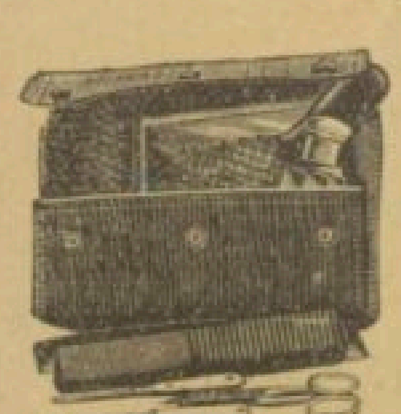


6500. **Sacoche de cadre** cuir anglais havane, fermeture par courroie avec pontet. Ne gêne en rien les mouvements du cycliste. Dim. 10×10×4 c/m. *Ce mle convient pour nos bicyclettes Passe-partout et Minima.* **2.** »

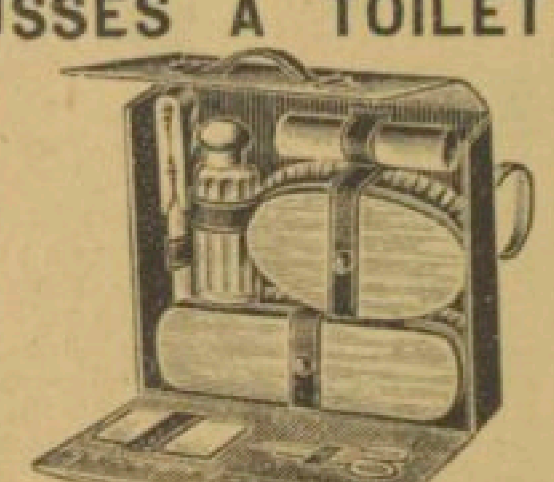


6512. **Sacoche de cadre pr** bicyclette de dame ou d'homme, munie de garde-boue, cuir fort, couleur tabac, fermoir nickelé. Partie du haut à soufflet facilitant la prise des objets. Dim. 25×11×4c/m. **2.75**

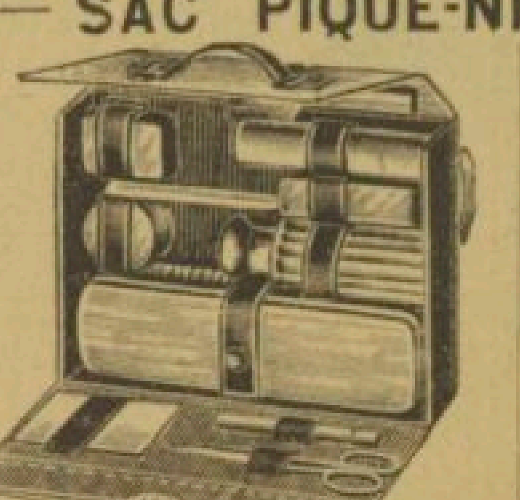
TROUSSES A TOILETTE — SAC PIQUE-NIQUE



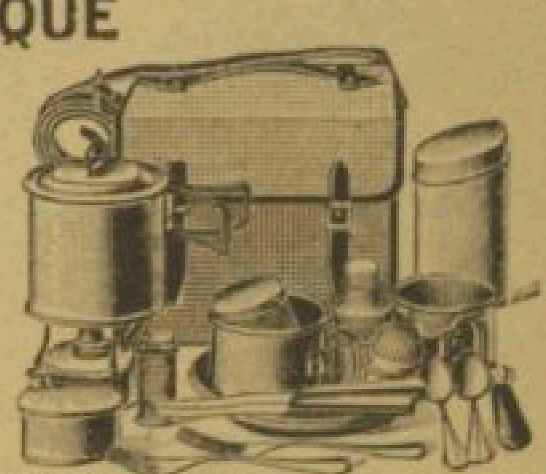
6515. **Trousse à toilette** vache havane, grain long, 2 courroies de fixation au guidon. *Composition :* 1 brosse à habits, 1 brosse à tête façon ébène, soie blanche, 1 flacon à odeur, 1 peigne en étui peau, 1 glace biseautée, dim. 14×7c/m, 1 paire ciseaux, 1 lime à ongles, 1 crochet tire-boutons et 1 cahier de 40 feuilles de savon. Dim. 19×11×5 c/m, poids 520 grs. *Modèle avantageux*........... **14.50**



6518. **Trousse à toilette pour hommes**, cuir havane fort, piqûres sellerie. Se fixe au guidon. *Composition:* 1 brosse à habits, 1 brosse à tête, 1 peigne corne, 1 brosse à dents avec étui nickelé, 1 flacon cristal, 1 étui nickelé avec épingles de sûreté, 1 paire ciseaux, 1 cahier de 40 feuilles de savon, dim. 20×17×6 c/m, poids 840 gr. *Fabrication soignée*..................... **21.** »

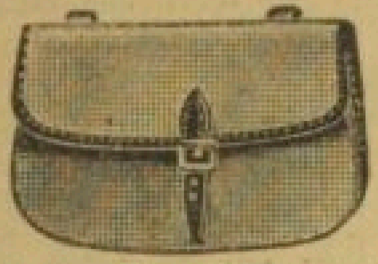


6521. **Trousse à toilette pr dames**, cuir havane. *Composition :* 1 brosse à habits, 1 peigne corne, 1 glace, 1 flacon cristal taillé, 1 paire ciseaux, 1 houppe, 1 boîte poudre, 1 brosse à dents avec étui nickelé, 1 étui nickelé renfermant des épingles à onduler, 1 tire-boutons, 1 cahier de 40 feuilles de savon, dim. 20×15×5 c/m, poids 1090 gr. *Modèle riche et très complet*.................. **23.** »

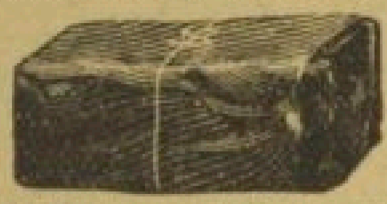


6523. **Sac pique-nique** en toile tannée, bordée cuir, pour 2 personnes. Se fixe au guidon; poignée pour le porter à la main, grande courroie pr bandoulière. *Comp.:* 1 réchaud, 1 récipient à alcool, 2 casseroles, passoires à thé et à café, 1 flacon verre en étui, 1 porte-œufs, 1 boîte à aliments, tasses et assiettes aluminium, 2 boîtes aluminium, fourchettes, cuillers à café, couteau, 1 couteau conserve, dim. 21×19×14 c/m, poids 1 kg. 800.. **20.** »

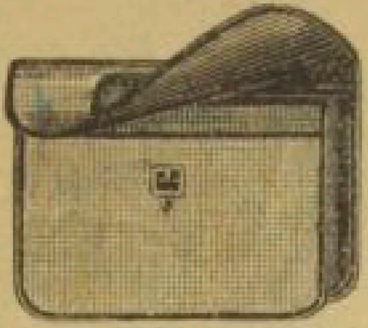
SACS DE GUIDON POUR CYCLISTES. - TOILE MOLESKINE



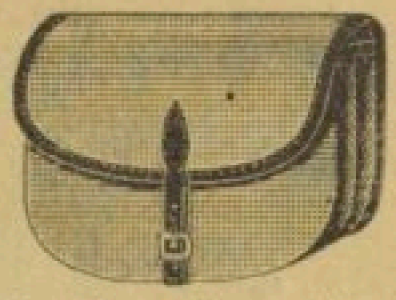
6528. **Sac de guidon** toile havane, dos avec renfort cuir, séparation intre, poche extre, dim. 25×20 c/m. *Except*t. **1.35**



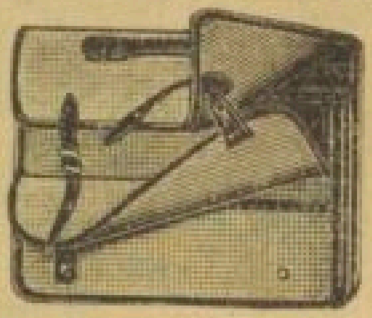
6530. **Toile moleskine,** noire, souple, imperméable. Convient pour envelopper ou couvrir paquets, bagages, etc., larg. 120 c/m. *Le mètre*..... **2.** »
6530 *bis*. **Même modèle**, qualité extra, larg. 120c/m. *Le mètre*. **2.50**



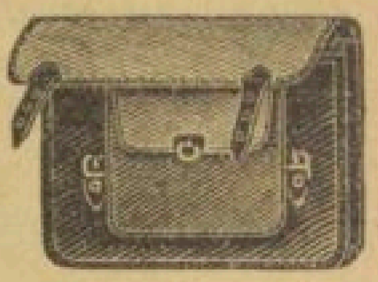
Sac de guidon, forme carrée, toile tannée, havane très forte, avec courroies, coutures renforcées par un passepoil cuir, une séparation intérieure, une poche extérieure, bordée cuir. *Modèle de qualité supérieure, particulièrement recommandé.*
6532. **Petit mle**, dim. 20/17c/m **1.50**
6532 A. **Mle moy.** — 27/21c/m **2.** »
6532 B. **Gr. mle** — 30/25c/m **2.50**
6532 C. **Très grand modèle**, dim. 35/28 c/m.......... **3.** »



Sac de guidon toile grise supérieure, bordée cuir, séparation intérieure, poche extérieure.
6536. **Mle moy.** dim. 27/20c/m **3.** »
6536 A. **Grand mle** - 30/21c/m **4.25**
Même modèle moleskine noire caoutchoutée.
6540. **Petit mle** dim. 20/17c/m **3.90**
6540 A. **Mle moy.** — 25/21c/m **4.80**
6540 B. **Grand mle** - 30/25c/m **5.60**
6545. **Sac de guidon** rond, vache grainée, qualité extra, séparation intérre, une poche extre, dim. 27×24c/m. *Mle inusable*. **10.50**

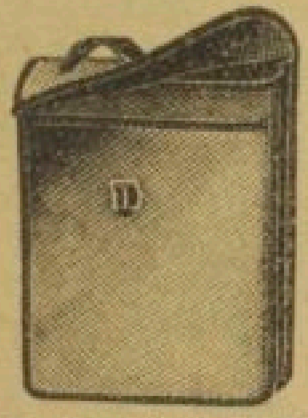


Sac de guidon à poche extérieure, toile havane, très forte, bordée cuir, dos renforcé cuir, une séparation intérieure, deux poches extérieures, dont une de la hauteur du sac et l'autre hauteur 10 c/m, poignée pour porter le sac à la main.
6546. **Modèle moyen**, dim. 25×19 c/m......... **2.50**
6546 A. **Grand modèle**, dim. 30×24 c/m.......... **3.50**



Sac de guidon toile grise caoutchoutée, bordée cuir, poche extérieure formant porte-monnaie, poignée pour le porter à la main.
6549. **Mle moy.** dim. 30/17c/m **4.50**
6549 A. **Grand mle** - 35/28c/m **7.** »
Même modèle en moleskine noire imperméable.
6552. **Mle moy.** dim. 25/18c/m **3.75**
6552 A. **Grand mle** - 35/24c/m **5.75**
Même modèle vache havane extra, bordée. *Inusable.*
6555. **Modle moy.** 25/18c/m. **11.25**
6555 A. **Grand mle** 35/26c/m. **16.50**

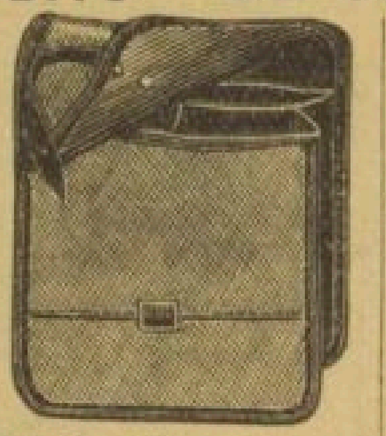
SACS DE GUIDON DITS " DE COUREURS " - SACS A BOYAUX



6557. **Sac dit " d'entraineur "** toile tannée havane, séparation intérieure, dim. 19×24c/m.... **1.75**
6557 *bis*. **Même modèle** moleskine noire imperméable.......... **2.50**



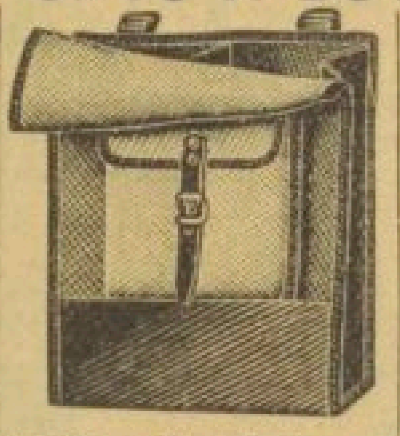
6560. **Sac dit " d'entraineur "** toile tannée havane, séparation intérre, poche extérieure porte-monnaie, dim. 29×24 cm.... **2.25**
6560 *bis*. **Même modèle** moleskine noire... **3.75**



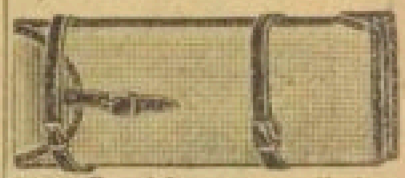
6565. **Sac " Tour de France "** toile tannée havane, avant fond et dos cuir, poche intre, séparation rembourrée pour flacons, dim. 20×25×8 c/m. *Modèle avantageux*.......... **4.75**



6570. **Sac " Tour de France "** toile tannée havane, très forte, bordée cuir, avant, fond et dos cuir, poche latérale, 3 poches intérieures dont une avec séparation, dim. 20/25/8. **5.75**

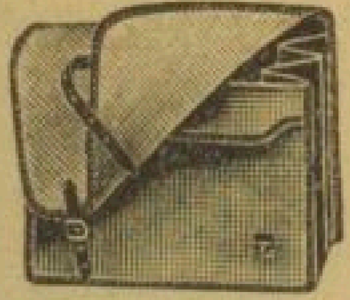


6575. **Sac " Tour de France "** mle exclusif de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*, toile réséda imperméable, bordée cuir, avant, fond et dos cuir extra, poche extérieure pour porte-monnaie, pochette latérale, intérieur avec séparation, fermeture par caoutchouc se fixant à la potence du guidon. Ce sac ouvre face au coureur, ce qui en facilite l'accès, diam. 21×22×8 c/m. *Inusable*.... **10.** »

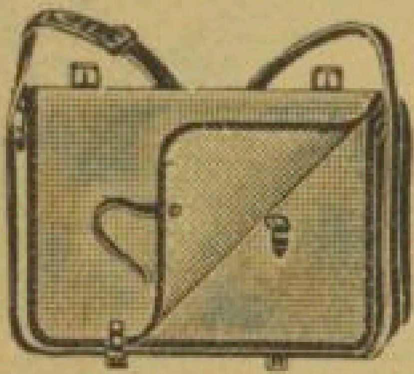


6580. **Sac à boyaux,** toile havane, 2 courroies d'attache, dim. 36×10×10c/m. **1.45**
6580 *bis*. **Même modèle,** toile havane, imperméable, bordée cuir, fond cuir, dimens. 30/12/12c/m. **2** »

SERVIETTES ET VALISES DE GUIDON ET DE CADRE



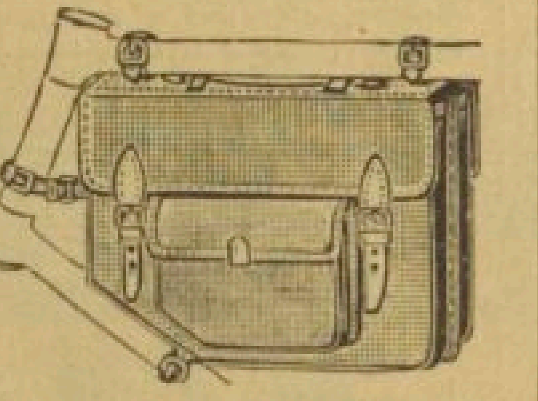
6590. **Sac de guidon à soufflet dit " d'appareil photographique "**, toile havane, poche extre, dim. 30×20×19c/m. **5.75**
6590 *bis*. **Même modèle**, toile havane imperméable, dos tout cuir... **9.** »



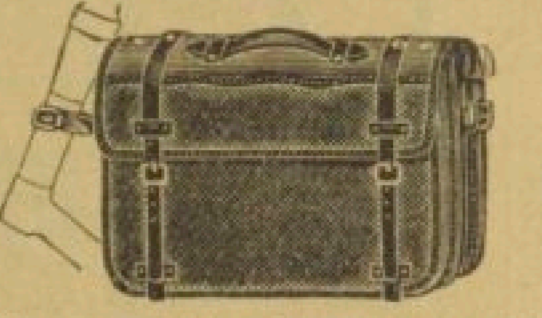
6595. **Sac de guidon dit " d'appareil photographique "** toile havane, bordée cuir, poche extérieure, courroie de 115 c/m, pour porter le sac en bandoulière, dimensions 30×20 c/m.. **7.** »
6595 *bis*. **Même modèle**, toile tannée havane foncé, imperméable, dos tout cuir, rendant le sac indéformable. **11.50**



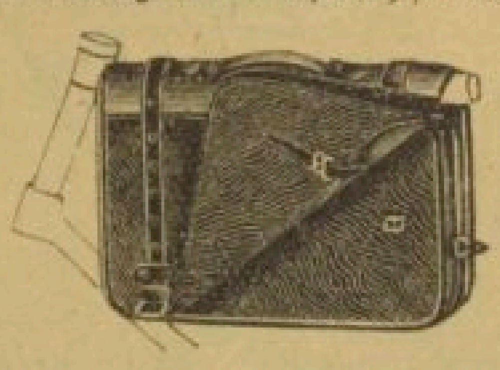
Sac-serviette de cadre toile havane extra, bordée cuir, dessus cuir av. poignée pr porter à la main. L'intér se compose de 2 poches à soufflet, tles deux av. séparation.
6601. **Modle moyen**, dim. 30×24c/m. **4.50**
6601 A. **Grand modle** — 34×25c/m. **5.50**



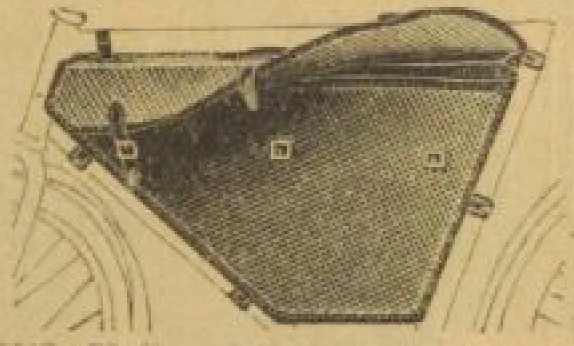
Sac-serviette de cadre même modèle que le précédent, mais possédant en plus, à l'extérieur, sur chaque face, une pochette formant porte-monnaie.
6605. **Modle moyen**, dim. 30×24c/m. **5.50**
6605 A. **Grand modle** — 34×25c/m. **6.50**



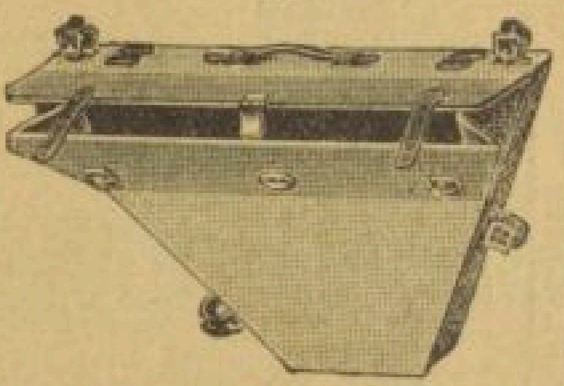
Sac-serviette de cadre toile havane, bordée cuir, dessus tout cuir avec poignée, intérieur à deux poches, munies de séparation.
6609. **Grand modle**, dim. 35×22c/m. **6.75**
6609 A. **Très grd mle** dim. 40×23c/m. **7.25**



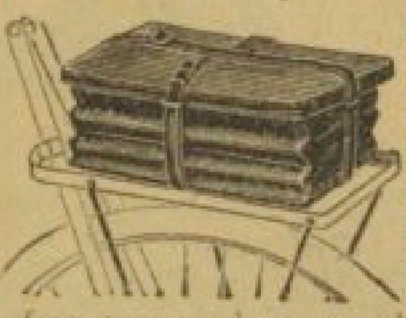
6612. **Sac-serviette de cadre** tissu caoutchouté noir, imperméable, bordé cuir, dessus tout cuir avec poignée, deux poches intérieures avec séparation, fermeture par deux courroies cuir entourant le sac, dim. 35×24 c/m. **11.** »



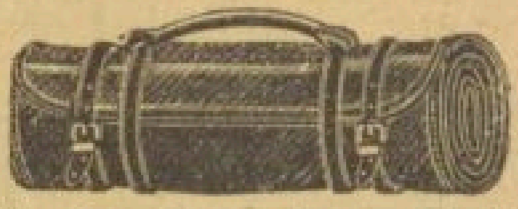
6617. **Valise de cadre** toile tannée havane, bordée cuir, côtés à soufflet, dessus tout cuir avec poignée, intérieur à séparation, épaisseur 8 c/m. *Très pratique*................ **9.50**
En commandant, indiq. la hauteur du cadre.



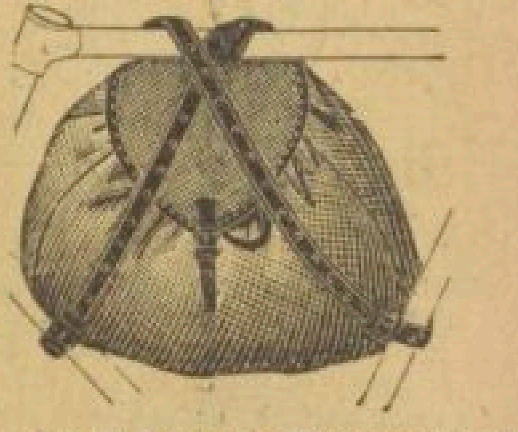
6617 *bis*. **Valise de cadre** rigide, toile tannée havane, bordée cuir, partie supérieure à soufflet, intérieur avec séparation formant châssis à la partie supérieure, fermeture par deux courroies à boucle et une serrure à clé, épaisseur 8 c/m.............. **12.50**
Supplément pour dim. spéciales.. **2.** »
Nota. — *Si la bicyclette n'est pas de nos modèles, envoyer gabarit de l'intérr du cadre. En commandant, indiq. la hauteur du cadre.*



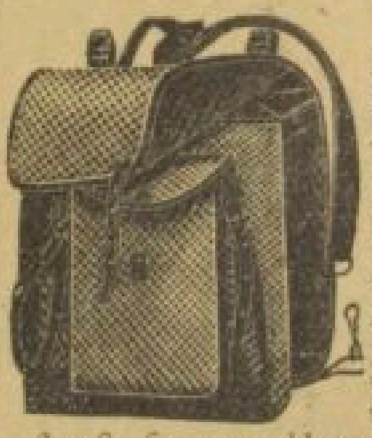
6619. **Sac à soufflet pour porte-bagages**, toile noire, très bonne qualité, dessus en vache noire, fermeture par deux courroies à boucle, faisant complètement le tour du sac, dim. 30×20×13 c/m.......... **6.** »



6620. **Sac fourre-tout**, moleskine noire imperméable, doublée et bordée, fermeture par 2 courroies cuir avec poignée. Vide, il tient très peu de place, mais il peut contenir beaucoup d'objets, linge, etc. Dimensions ouvert 35×20×12 c/m. *Modèle très pratique.*
Prix...................... **3.50**



6621. **Sac " Touriste " pour cadre de bicyclette,** toile Tyrol verdâtre bordée cuir, fermeture par cordon. Se place à cheval sur le cadre. Deux courroies cuir supportent efficacement le poids du sac et servent à le porter à l'épaule, dim. 38×32×7 c/m............ **7.** »



6624. **Sac " Touriste " pour guidon de bicyclette** toile Tyrol verdâtre, imperméable, bordée cuir, bretelles cuir pr porter le sac à l'épaule, une poche intérre, une poche extérieure à soufflet. Se fixe au guidon par trois courroies à boucle, dim. 31×30×15 c/m.
Prix............ **11.50**

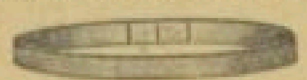
PORTE-BAGAGES

Il se fait un nombre considérable de porte-bagages; aussi dans le choix de nos modèles, nous sommes-nous appliqués à ne prendre que ceux qui répondent réellement à un besoin : légers et peu encombrants pour les petits paquets, solides et rigides (mais sans exagération), pour les charges plus lourdes.

PORTE-PAQUETS ET PORTE-BAGAGES DE GUIDON

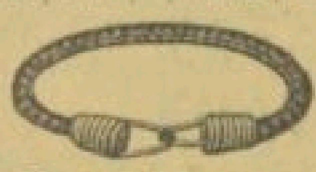


6646. **Anneau caoutchouc porte-bagages,** très souple, diamètre 10 c/m, s'allonge suivant que les paquets sont plus ou moins volumineux. *Paire*. ».85

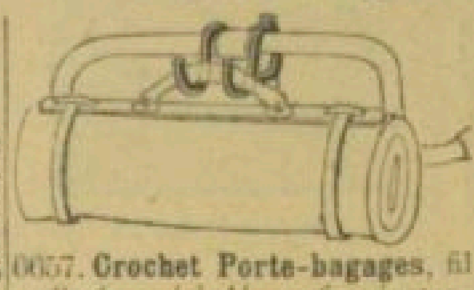


Bracelets tissu élastique jonction métallique, pour attacher tous paquets peu volumineux.

Nos	Long.	La pce	Les 6 pces
6651.	95 m/m	».30	1.70
6651 A.	125 m/m	».55	3. »
6651 B.	160 m/m	».70	3.75



6654. **Porte-bagages "Le Pratique"** formé d'un faisceau de fils caoutchouc chemisé, terminé par des attaches acier nickelé, longr 30c/m. *Paire*. 1.25

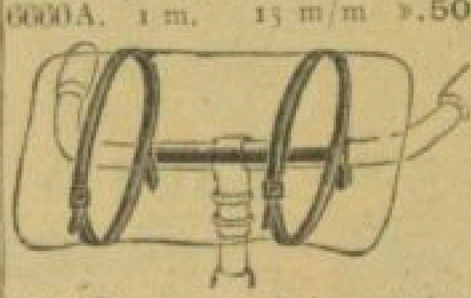


6657. **Crochet Porte-bagages,** fil d'acier nickelé, se fixe instantanément au guidon. *Très pratique*......... ».30



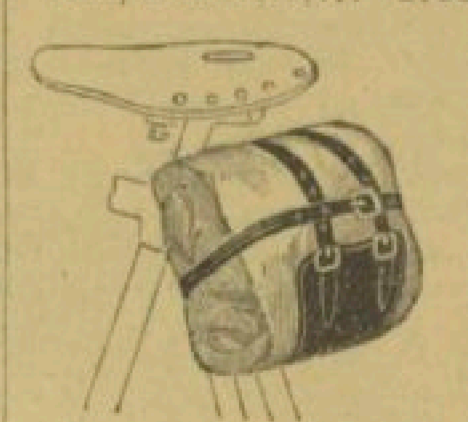
Courroies porte-bagages, cuir havane.

Nos	Long.	Larg.	Prix
6660.	70 c/m	13 m/m	».35
6660A.	1 m.	15 m/m	».50

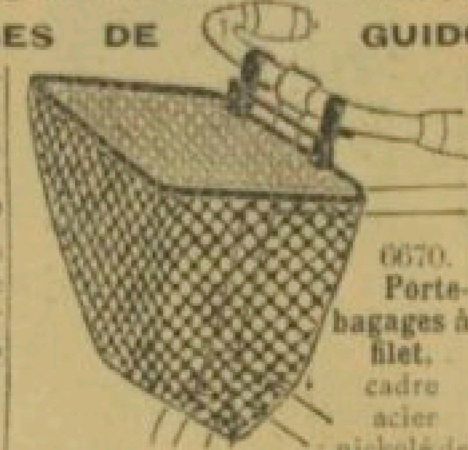


6662. **Porte-paquets, porte-bagages** formé de 2 courroies cuir havane, longueur 65 c/m, largeur 13 m/m, réunies par une troisième formant poignée. Deux autres petites courroies servent à fixer le tout au guidon. *Très pratique*..... ».80

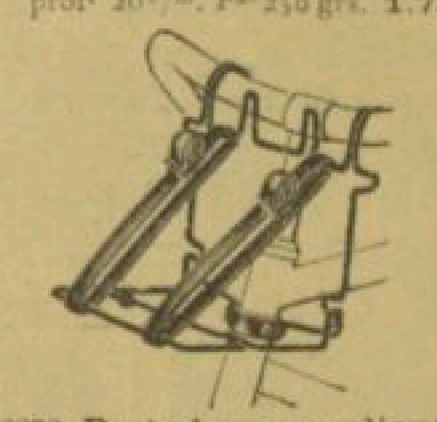
6662 *bis*. **Même modèle,** mais plus fort, avec courroies de 90 c/m de longueur, largeur 16 m/m............ 1.35



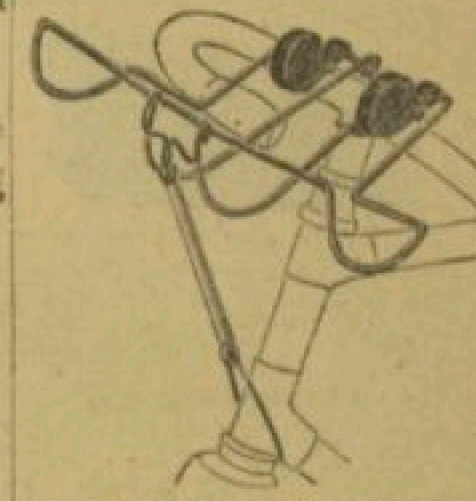
6667. **Porte-paquets, porte-bagages** formé d'une bande cuir havane, fort, longr 25 c/m et courroie cuir se fixant indifféremment au guidon ou sous la selle. *Modèle pratique, peu volumineux et inusable*..... 1.60



6670. **Porte-bagages à filet,** cadre acier nickelé de 30×28 c/m, filet chanvre, profr 20 c/m. Pds 250 grs. 1.75

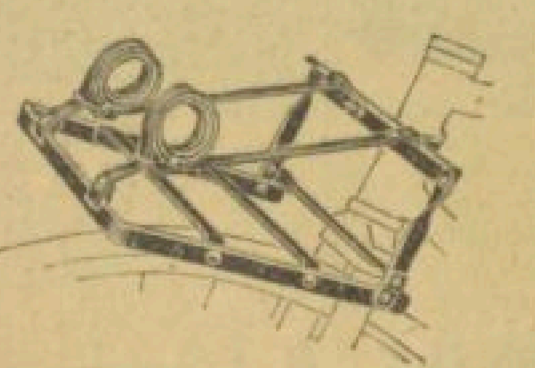


6678. **Porte-bagages pliant,** fil d'acier émaillé noir, avec courroies d'attache cuir havane; se pose et s'enlève instantanément. Quoique très léger, peut porter des paquets d'un poids assez élevé; à vide il tient peu de place. Plate-forme de 16×19 centimètres. Poids 330 grammes... 1.80

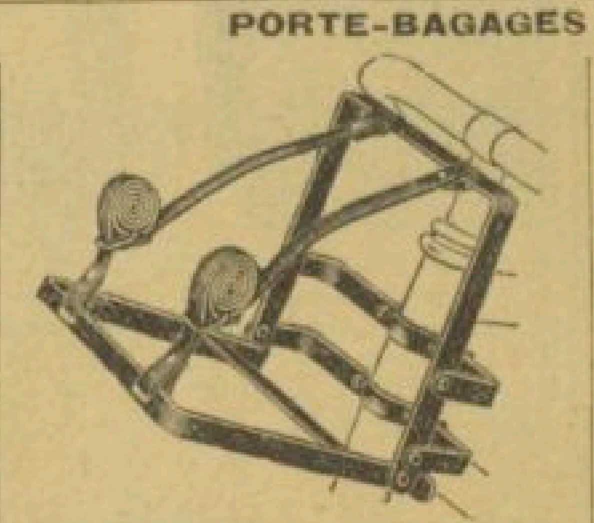


6685. **Porte-bagages Berceau,** fort fil d'acier nickelé, courroies cuir havane, longueur 60 m/m, s'ajuste instantanément à la machine. Dim. 30×17 c/m. Poids 260 grammes... 1. »

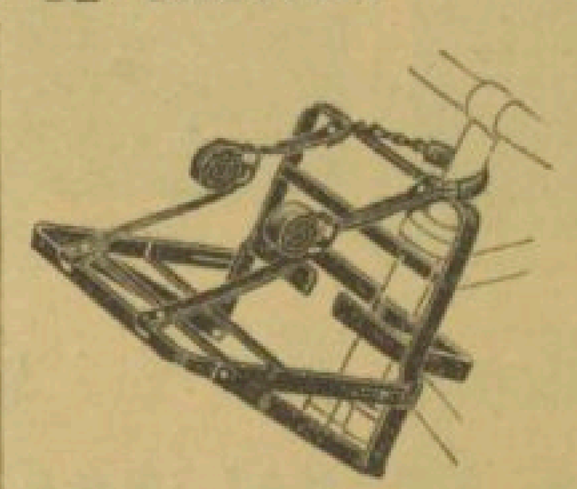
PORTE-BAGAGES DE DIRECTION



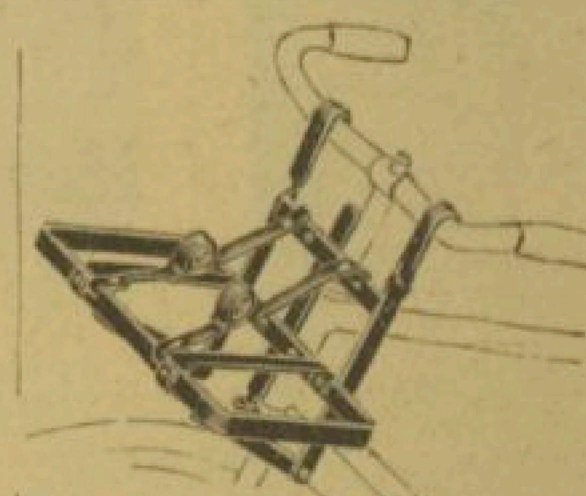
6690. **Porte-bagages d'avant, pliant pour bicyclette à direction très courte,** tôle d'acier émaillée noir, courroies cuir havane, longr 45 c/m. Ce modèle possède un seul collier d'attache. Plate-forme de 21×20 c/m, poids 625 grammes 1.75



6699. **Porte-bagages d'avant, pliant, modèle fort,** tôle d'acier émaillée noir, courroies cuir de 45 c/m. Convient pour des paquets d'un poids élevé. Permet le passage d'un frein. Plate-forme de 25×20 centimètres, poids 910 grs... 2.10

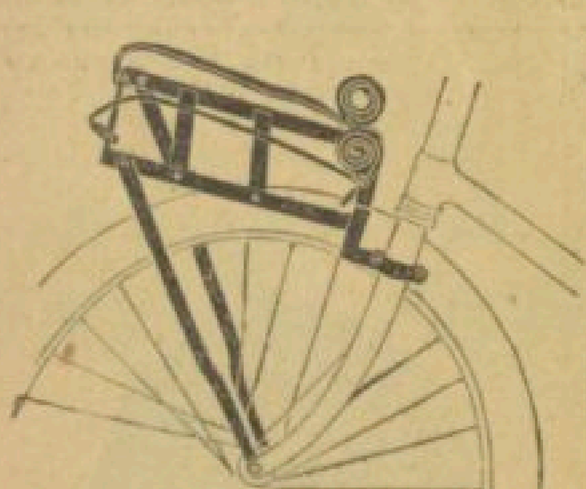


6705. **Porte-bagages d'avant pliant, modle renforcé, extra fort, pr machines munies de freins à tringle,** tôle d'acier émaillée noir, courroies cuir, long. 50c/m, plate-forme renforcée pr 2 tiges formant arcs-boutants. Conv. pr direct. très courte, plate-forme de 14×18, pds 1 kg. 2.70

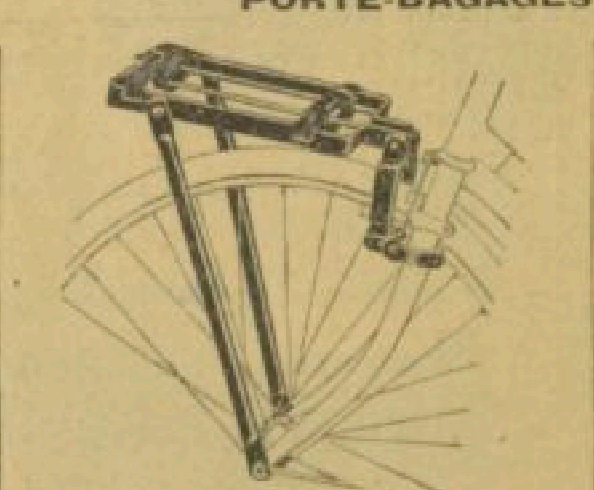


6707. **Porte-bagages d'avant, instantanément démontable,** dit *"Le Casto"*, tôle d'acier émaillée noir, avec courroies cuir long. 45 c/m. La tige centrale s'engage dans une petite équerre fixe placée à la tête de fourche, plate-forme de 30×20 c/m, pds 1200 grs 3. »

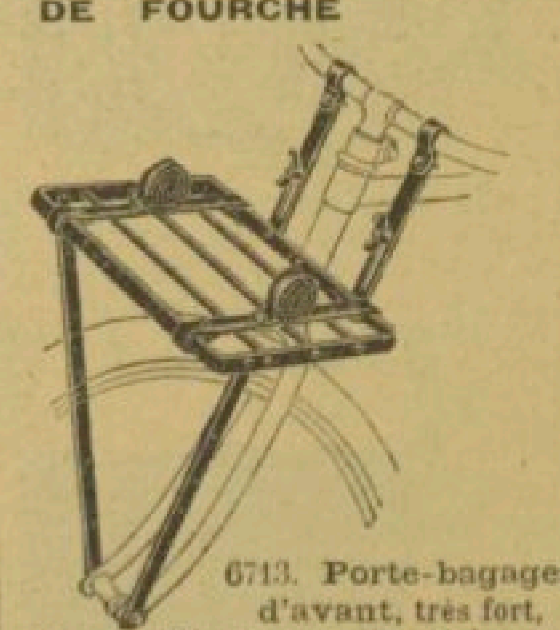
PORTE-BAGAGES DE FOURCHE



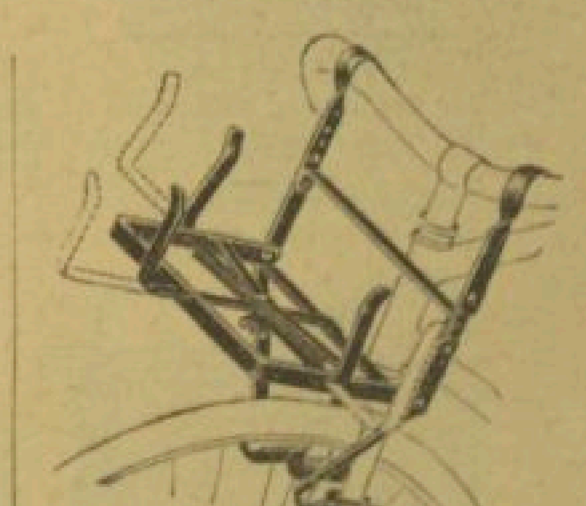
6709. **Porte-bagages d'avant, modèle léger,** tôle d'acier émaillée noir, courroies cuir havane, longr 45 c/m, supports verticaux en 1/2 tube, patte d'attache établie pour ne pas gêner le passage du frein avant, plate-forme de 25×15 c/m, poids 650 grs.... 1.25



6709 *bis*. **Porte-bagages d'avant, modèle fort pour machine munie de frein avant,** tôle d'acier émaillée noir, avec courroies cuir havane, longueur 70 c/m. Peut porter une charge de 20 kgs, plate-forme 25×22 c/m, poids 990 grs.............. 2.10

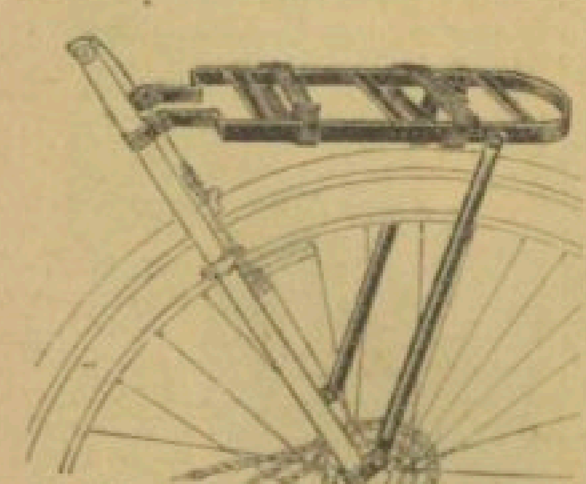


6713. **Porte-bagages d'avant, très fort,** acier émaillé noir, courroies cuir havane, long. 65c/m, 2 tiges réglables s'accrochant au guidon, plate-forme de 35×25 c/m, pds 1070 grs. *Pr panier de livraison*. 3. »

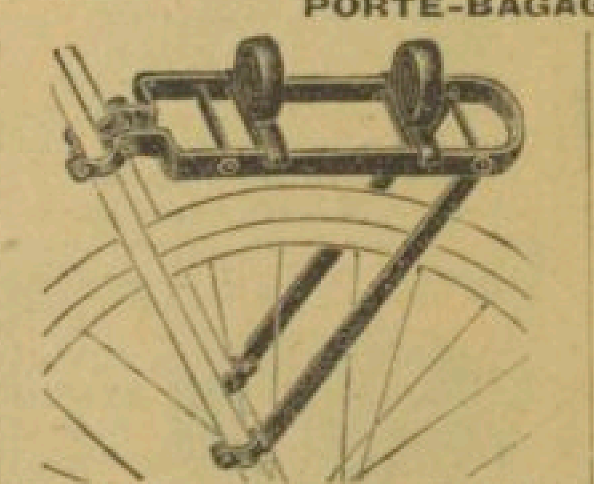


6721. **Porte-bagages d'avant, extensible, instantanément démontable,** tôle d'acier émaillée, s'accroche au guidon et au tube de fourche, plate-forme de 26×17 c/m, poids 1425 grs.................. 3.50

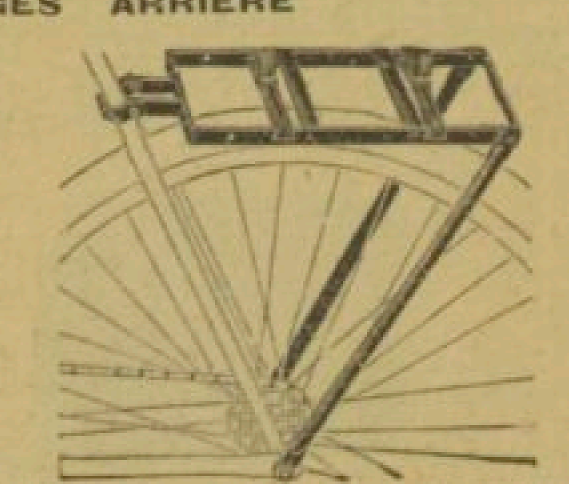
PORTE-BAGAGES ARRIÈRE



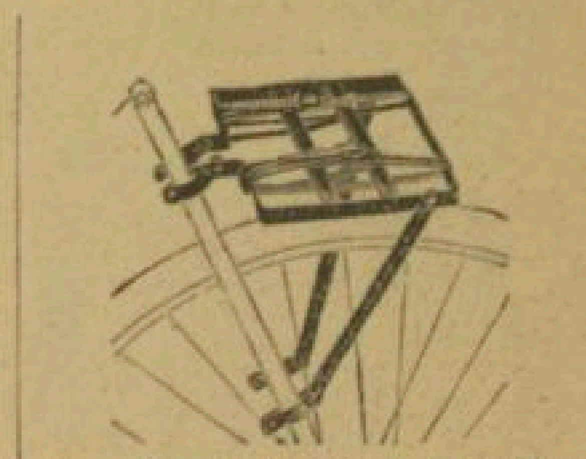
6733. **Porte-bagages d'arrière, modèle léger,** tôle d'acier émaillée noir, courroies cuir, longueur 50c/m, supports en demi tubes, plate-forme de 30×12 c/m, poids 500 grs. *Prix exceptionnel*. ».80



6733 *bis*. **Porte-bagages d'arrière, modèle fort,** tout en acier émaillé noir, courroies cuir, longueur 50 c/m, plate-forme de 35×12 c/m, poids 820 grammes.............. 1.75



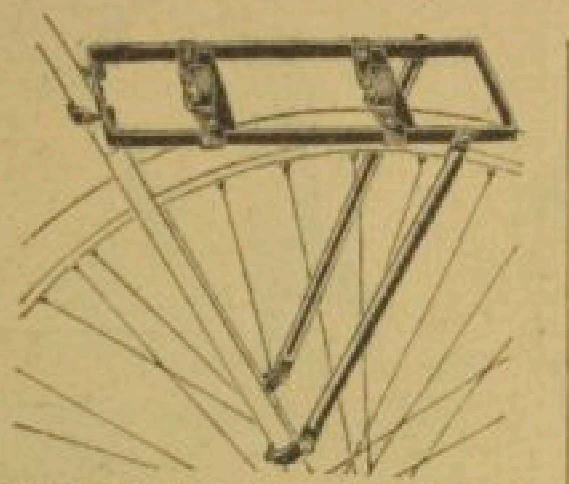
6738. **Porte-bagages d'arrière, modèle extra-fort,** tôle d'acier émaillée noir, courroies cuir havane, longueur 45 c/m, montants en demi tubes se fixant à l'axe, plate-forme de 31×16 centimètres, poids 900 grammes. *Prix*.................... 1.75



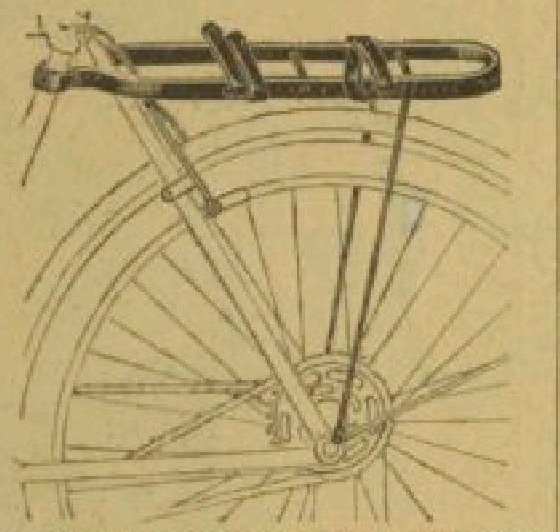
6742. **Porte-bagages d'arrière, pour valises osier,** lames d'acier émaillées noir, courroies cuir havane, longueur 49 c/m, montants très forts en demi tubes, Plate-forme dans le sens de la largeur, Dimensions 25×17 c/m, poids 650 grs.............. 1.75

Pour nos Porte-bagages de moto, voir page 350.

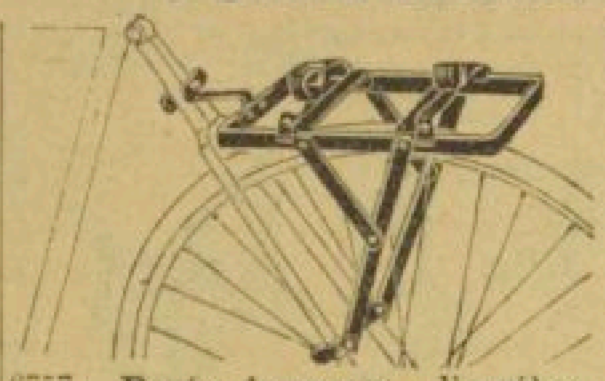
PORTE-BAGAGES SPÉCIAUX



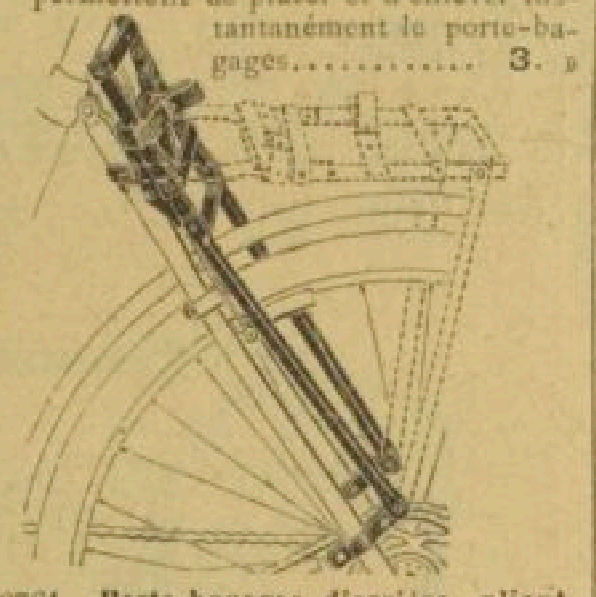
6746. **Porte-bagages d'arrière permettant le passage des freins**, tôle d'acier émaillée noir, courroies cuir havane, longueur 40 c/m, montants très forts en demi-tube. Dans ce modèle les colliers d'attache de la partie supérieure sont remplacés par une pièce cintrée ne gênant pas les freins. Plate-forme de 30×17 c/m, poids 900 grs. **2. »**



6750. **Porte-bagages d'arrière permettant le passage de tous les freins**, en tôle d'acier émaillée noir, avec traverses et montants nickelés, courroies cuir, longueur 50 c/m, plate-forme de 40×15 c/m, poids 900 grs. *Mod. exceptionnellt robuste et se montant facilement sur tous mod. de bicyclettes.* **3. »**



6757. **Porte-bagages d'arrière, instantanément démontable**, tôle d'acier émaillée noir, avec courroies cuir havane, long. 50 c/m. Les colliers de la partie inférieure forment ressort et permettent de placer et d'enlever instantanément le porte-bagages **3. »**

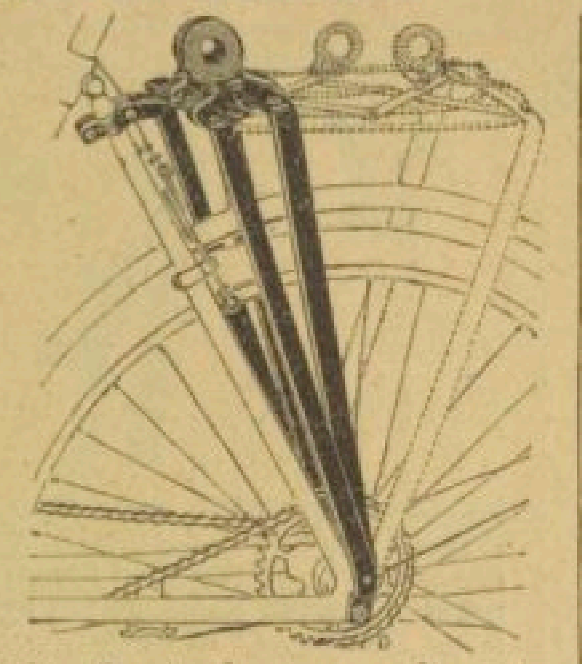


6761. **Porte-bagages d'arrière, pliant**, émaillé noir, solides courroies cuir havane. Permet le passage d'un frein. La plate-forme de ce porte-bagages, articulée, se replie instantanément le long de la fourche arrière quand on ne s'en sert pas. Plate-forme de 17×15½ c/m, poids 850 grs. **2.25**

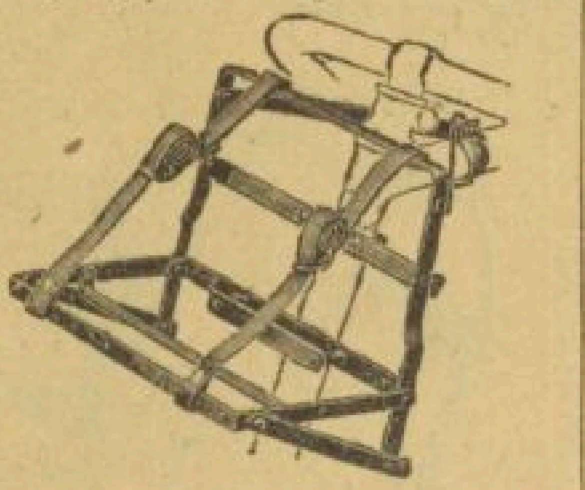


Courroies de rechange pour porte-bagages, 1re qualité cuir souple.

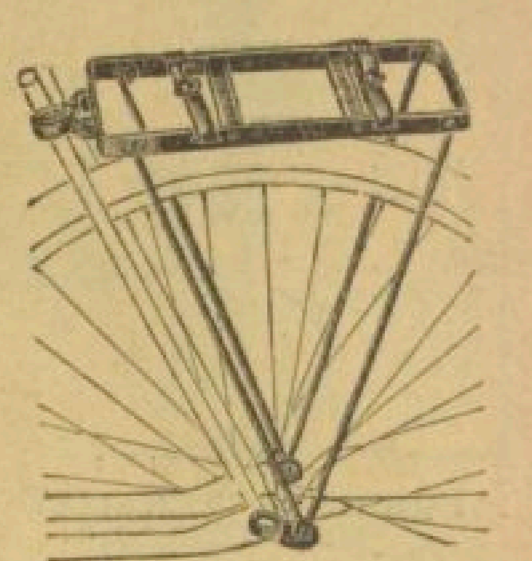
6763. Long. 70 c/m, larg. 13 m/m. **».35**
6763 A. — 100 c/m, — 13 m/m. **».50**



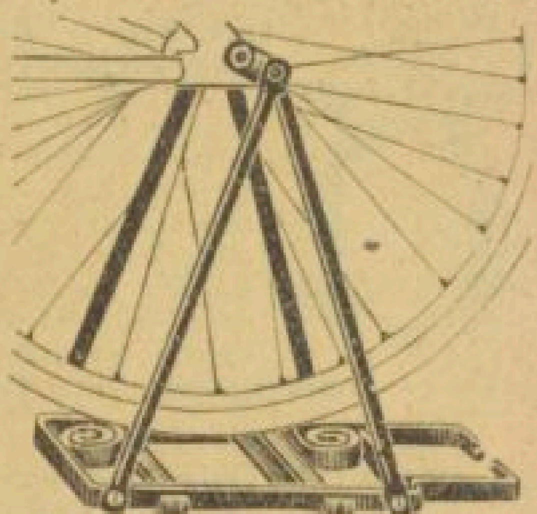
6765. **Porte-bagages d'arrière, extensible**, courroies cuir havane, long. 95 c/m, plate-forme formée de lamelles articulées, surface maximum 25×25, poids 1280 grs. **3.25**



6767. **Porte-bagages d'avant et d'arrière, pliant**, tôle d'acier émaillée noir, avec courroies cuir havane, longueur 45 c/m. Se fixe à la direction et au tube horizontal du cadre. Peut également se placer à l'arrière. Plate-forme de 15×24 c/m, poids 800 grs. *Pratique* **2.25**

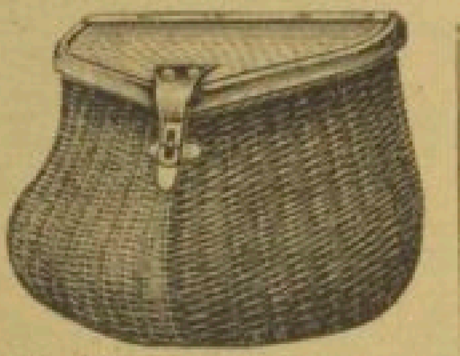


6769. **Porte-bagages support d'arrière**, mod. "**Réversible**", acier émaillé noir, courroies de 70 c/m. Plate-forme de 30×19 c/m, pds 1300 grs. **3. »**
6769 *bis*. **Même modèle**, avec attaches inférieures sur le cadre. *Spécial pour bicyclette " Hirondelle "* **4.20**

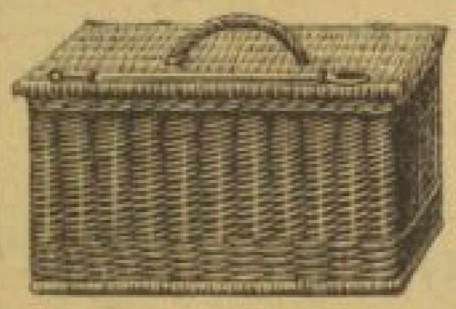


6773. **Porte-bagages support d'arrière**, mod. "**Réversible**" acier émaillé noir, courroies de 1 m, montants tubulaires, plate-forme de 24×30 c/m, pds 1900 grs. *Pour vélo et moto* ... **4.50**
6773 *bis*. **Même modèle**, attaches sur le cadre. *Pour bicyclette " Hirondelle ".* *Prix* **6. »**

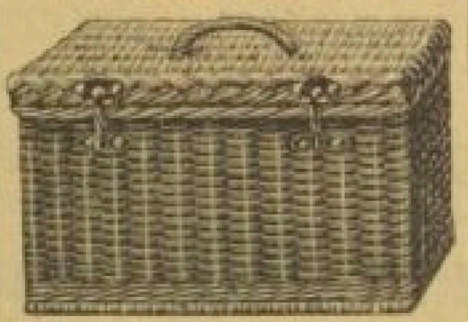
PANIERS ET VALISES DE BICYCLETTE



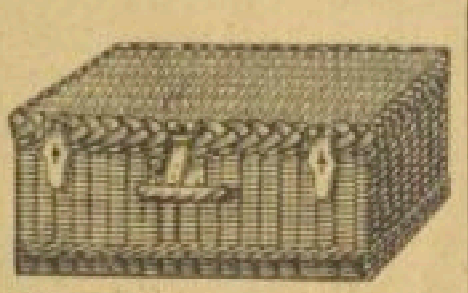
Valise porte-bagages, rotin verni, nuance noisette, couvercle spécial, laqué, imperméable à la pluie. Se fixe au guidon par des crochets métalliques formant ressort.
6786. **Petit modèle**, dimen. 17×24 c/m **4.25**
6786 A. **Modèle moyen**, dim. 20×30 c/m **4.90**
6786 B. **Grand modèle**, dim. 22×35 c/m **6.50**



Panier dit " Pic-Nic ", osier blanc, couvercle à charnières osier, fermeture à tringle, fond et angles renforcés ; se place sur les porte-bagages.
6789. **Petit modèle**, long. 30 c/m, larg. 20 c/m, haut 22 c/m **2.75**
6789 A. **Modèle moyen**, long. 35 c/m, larg. 22 c/m, haut. 25 c/m **3.25**
6789 B. **Grand modèle**, long. 40 c/m, larg. 23 c/m, haut. 30 c/m. **3.50**

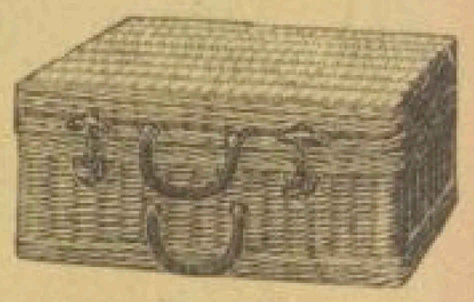


Panier dit " Pic-Nic ", osier verni brou, couvercle à bord natté, renforcé ainsi que le fond, charnières métal, fermoirs métalliques spéciaux, avec tenons à anneau pour cadenas, forte poignée osier.
6792. **Modèle moyen**, dimensions 35×22×20 c/m. *Prix* **5.50**
6792 A. **Grand modèle**, dimensions 40×30×25 c/m. *Prix* **6.50**



6795. **Valise** osier blanc fin, couvercle à emboitement, bord natté, renforcé ainsi que le fond, charnières osier, serrure cuivre avec deux fermoirs métalliques.
Dimensions 40×26×19 c/m, poids 1800 grammes.. **7.25**

Valises de voyage tous modèles, voir page 525 et suivantes.



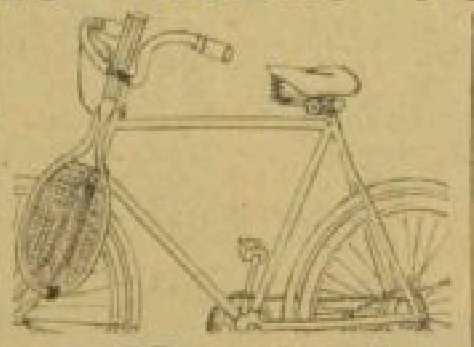
6798. **Valise rotin** tressé très serré, verni naturel, couvercle à emboitement avec bord et fond renforcés, charnières métal, fermoirs métalliques spéciaux (*modèle déposé*), deux solides poignées garnies osier. Dimensions 55×35×25 c/m. *Modèle riche et solide, spécialement recommandé.*
Prix **13.75**

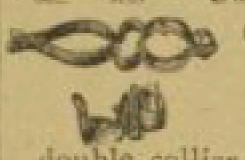
APPAREILS DIVERS POUR BICYCLETTE — PORTE-MONTRES





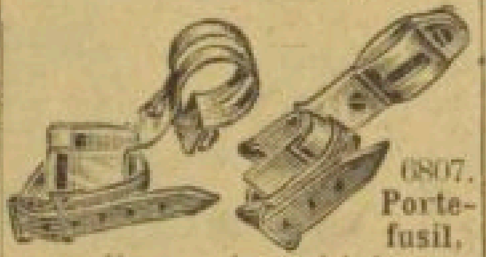
6801. **Porte-canne, porte-parapluie, porte-ombrelle**, formé de 2 pièces : un double collier acier nickelé, de qualité supérieure, se fixant au guidon, et une pièce émaillée au four se fixant au moyeu, et portant un logement à ressort pour la pointe de la canne ou du parapluie. Se fixe rapidement sur toute bicyclette. Poids total 35 grammes.
La garniture complète .. **1.25**





6805. **Porte-raquette de tennis** formé de 2 pièces : un double collier acier nickelé de qualité supérieure pour le guidon et une pièce émaillée au four, également en acier, avec collier d'attache pour la fourche. Les 2 pièces étant à ressort conviennent pour tous modèles de raquettes. Article très pratique pour les joueurs se rendant en vélo sur le terrain de jeu. Pds total 35 grs.
La garniture complète ... **1.25**

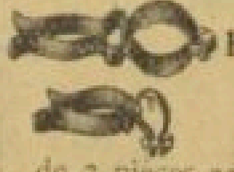




6807. **Porte-fusil**, 2 pièces acier nickelé avec courroies cuir. Très apprécié des chasseurs utilisant la bicyclette pour se rendre à la chasse. Pds total 170 gr. **2.25**

6808. **Porte-sabre**, 2 pièces acier nickelé, avec courroies cuir. Se fixe au guidon et à la fourche avant. Pds total 140 grs. **1.50**





6809. **Porte-canne de pêche, porte-bâton de Boy-Scout**, formé de 2 pièces acier émaillées au four, se fixant, l'une à la direction, l'autre à la fourche arrière. Pds 60 gr. **1.25**



6812. **Porte-montre** tôle d'acier nickelée, avec collier d'attache au guidon, griffes maintenant la montre extensibles. Convient pr montres d'un diamtre normal. Poids 40 grs. **1.25**



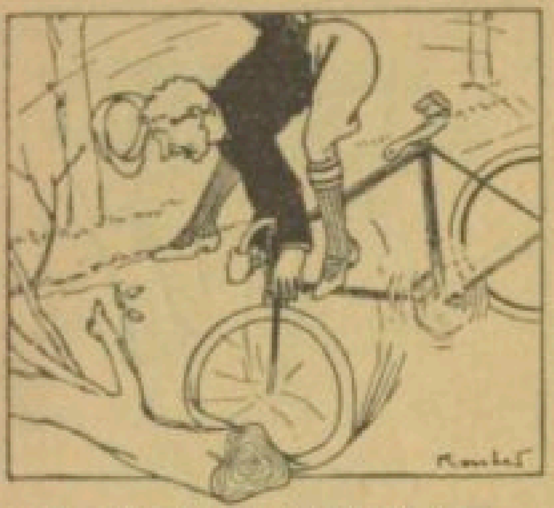
Bracelet porte-montre, cuir embouti, courroie à boucle pour le poignet. N'occasionne aucune gêne. (*En commandant indiquer diamètre de la montre*).
6816. En cuir havane **1.10**
6816 *bis*. En peau de porc véritable **2.15**



6820. **Porte-montre** cuir havane embouti, fermoir nickelé, avec deux courroies d'attache au guidon. (*En commandant indiquer diamètre de la montre*) **1.85**

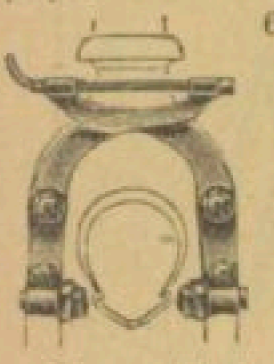
Nota : *Nous ne fournissons les porte-montres nos 6816, 6816 bis et 6820 que pour les diam. de montres courants : 30, 36, 40, 45, 50 et 56 m/m.*

FREINS AVANT ET ARRIÈRE

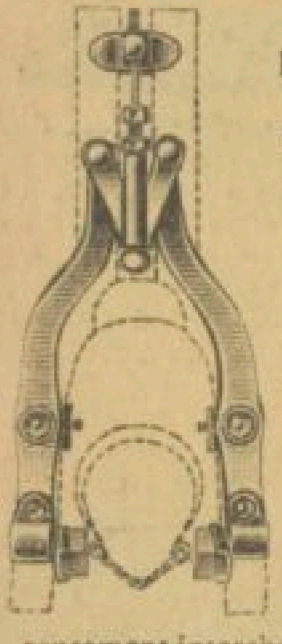


FREINS A TENAILLE "HIRONDELLE"

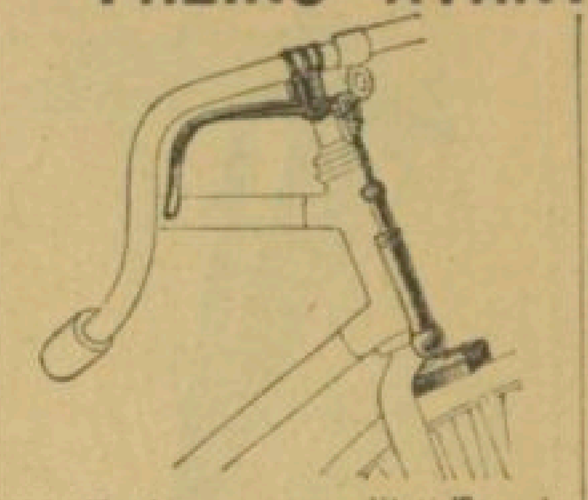
Construits avec des aciers de premier choix et avec tous les soins que nous apportons à la fabrication des organes les plus délicats de nos bicyclettes, ces freins sont les plus **puissants**, les plus **doux**, les plus **sûrs**, et les plus **pratiques** parmi ceux actuellement employés.



6835. **Frein "Hirondelle" sur jante avant à serrage latéral,** commande par transmission flexible, ressorts assurant l'écartement des patins caoutchouc. Ce m[le] est démontable à la main, toutes les pièces sont soigneusement finies et nickelées, poids 307 grs. **10.** »



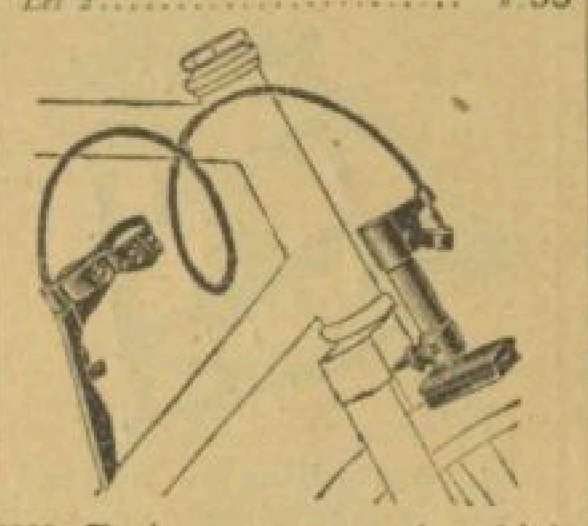
6840. **Frein "Hirondelle", sur jante arrière, à serrage latéral.** transmission flexible, démontable à la main, permettant ainsi de le régler et vérifier avec une très grande facilité. Serrage progressif et très énergique. Commande ne nécessitant qu'un très faible effort, pour une grande puissance de freinage. Toutes pièces simples, légères, robustes, nickelées sur cuivre et rigoureusement interchangeables, pds 420 grs. *Très puissant, spécialem[t] recommandé.* **10.** »



6850. **Frein sur pneu, dit "Tour de France"**, en acier nickelé, fort, transmission rigide, réglable en longueur, ressort de rappel logé dans une gaine métal nickelé, à l'abri de la poussière et de la boue, boulon de fixation à la fourche, patin caoutchouc interchangeable, poids 450 grs. Indiquer diam. du guidon 22-23 ou 25 m/m .. **3.50**

6855. **Patin** de rechange pour frein "Tour de France". *Pièce*.... **».30**

Les 2.......................... **».55**

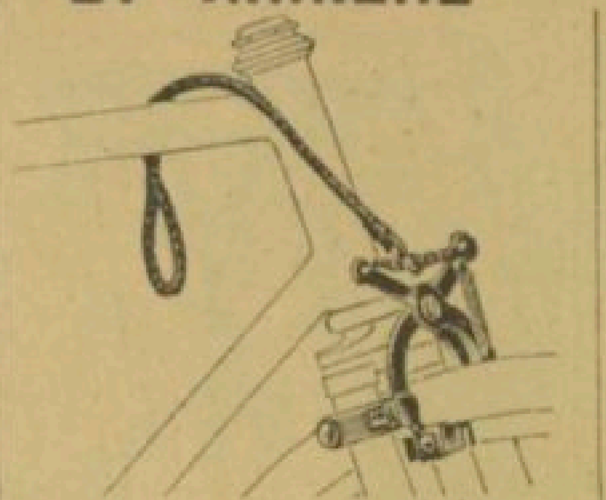


6860. **Frein sur pneu**, acier nickelé fort, poignée forme cuillère permettant un serrage puissant, transmission par câble flexible, ressort de rappel logé dans une gaine métal nickelé, à l'abri de la poussière et de la boue, boulon de fixation à la tête de fourche avant, large patin caoutchouc interchangeable.................. **2.50**

6866. **Même modèle,** avec collier d'attache à la fourche, pour bicyclette dont la tête de fourche n'est pas percée. *Prix*...................... **2.75**

6870. **Patin** de rechange, spécial pour freins 6860 et 6866. *Pièce*..... **».30**

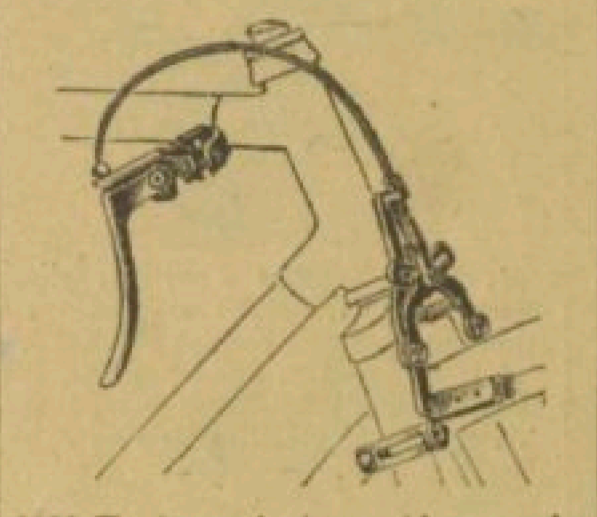
Les 2........................ **».55**



6875. **Frein sur jante avant, à serrage latéral**, en forte tôle d'acier nickelée, commande par cordon cuir tressé très solide, ressort à boudin pour rappel des patins de freinage en caoutchouc, colliers à un seul boulon se plaçant très facilement, poids 250 grs. **3.25**

6880. **Patin** caoutchouc de rechange pour frein ci-dessus. *Pièce*.... **».30**

Les 2........................ **».55**

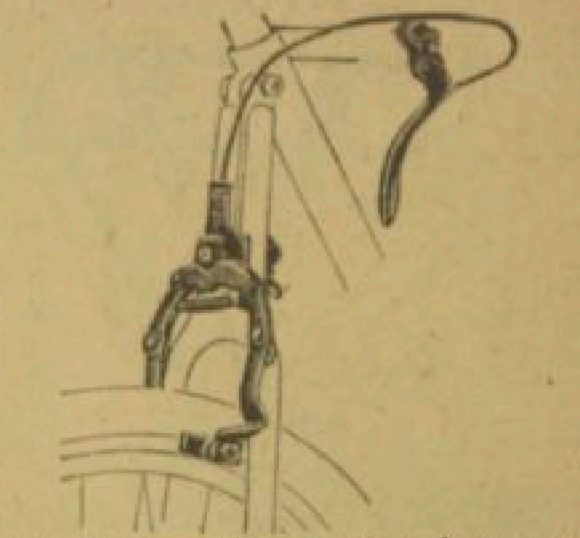


6886. **Frein sur jante avant à serrage latéral**, acier nickelé, poignée forme cuillère, convenant pour tous diamètres de guidon et permettant un bon serrage, transmission par câble flexible, vis de serrage de l'écartement des patins, ressort à boudin pour le rappel des patins de freinage, tous les colliers d'attache à un seul boulon, pouvant être facilement placés, poids 460 grs. **5.** »

6886 *bis*. **Frein** même modèle, **spécial pour arrière**, convient pour tous modèles de cadres.......... **5.** »

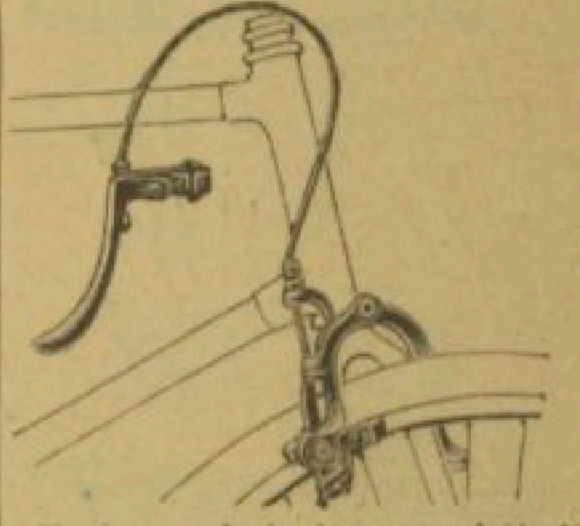
6890. **Patin** de rechange pour freins 6886 et 6886 *bis*. *Pièce*....... **».30**

Les 2........................ **».55**



6895. **Frein sur jante arrière, à serrage latéral, se montant rapidement sur tous modèles de bicyclette sans le secours d'aucun outil**, en acier nickelé, fort, flexible, démontable à la main, vis de réglage pour la tension du câble. Livré avec instruction pour la pose. Poids 550 grs.................. **5.25**

6900. **Patin** de rechange pour frein ci-dessus. *Pièce*. **».30** | *Les 2*... **».55**



Frein sur jante à serrage latéral, acier nickelé fort, poignée forme cuillère, s'ajustant sur tous diamètres de guidon, flexible démontable à la main, porte-patins à écartement réglable. Modèle de luxe, d'une sécurité absolue.

6906. **Frein avant, p[r] machine d'homme ou de dame**, poids 550 grs... **5.50**

6906 *bis*. **Frein arrière, spécial pour machine d'homme**, pds 580 grs. **5.50**

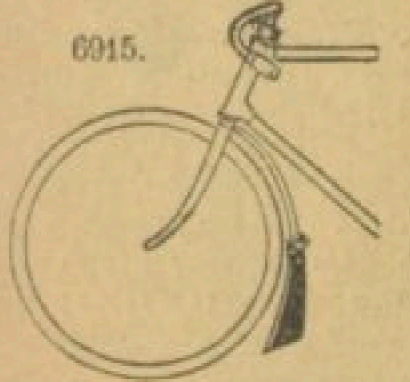
6906 *ter*. **Frein arrière**, avec poignée ébonite et câble plus long, **spécial pour machine de dame**............. **6.** »

6910. **Patins** de rechange pour freins n[os] 6906, 6906 *bis* et 6906 *ter*. P[ce] **».30**

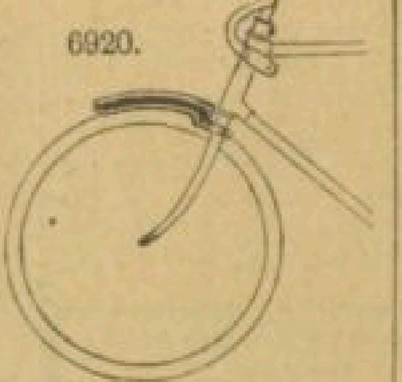
Les 2........................ **».55**

GARDE-BOUE MOBILES

6915.



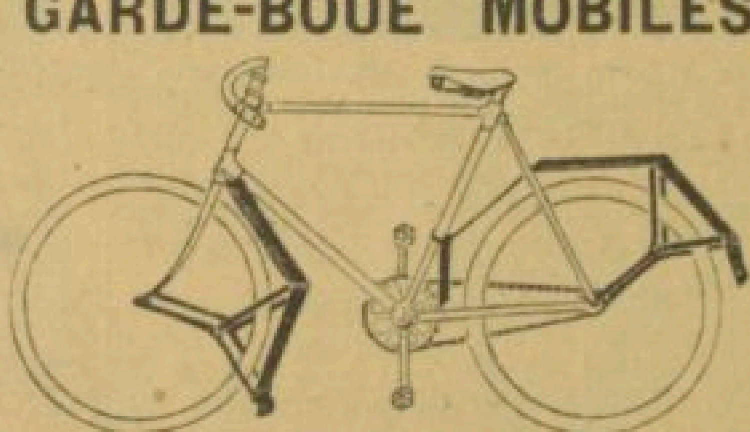
6920.



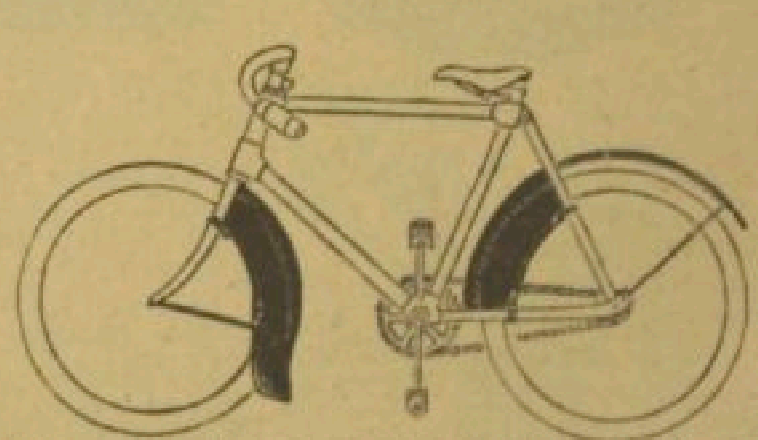
6915. **Bavette garde-boue moleskine**, p[r] bicyclette munie de garde-boue rigides. Se place au bas de la partie avant qu'elle prolonge jusque près du sol, ce qui garantit les jambes du cycliste et le pédalier. Dim. 30×19 c/m...................... **».50**

6915 *bis*. **Bavette même m[le], mais en cuir** de très bonne qualité, verni noir, dim. 30/19 c/m.. **1.75**

6920. **Prolongement de garde-boue** pour avant, en celluloïd noir, se fixant à la fourche par 2 colliers, long. 23 c/m.......................... **1.50**

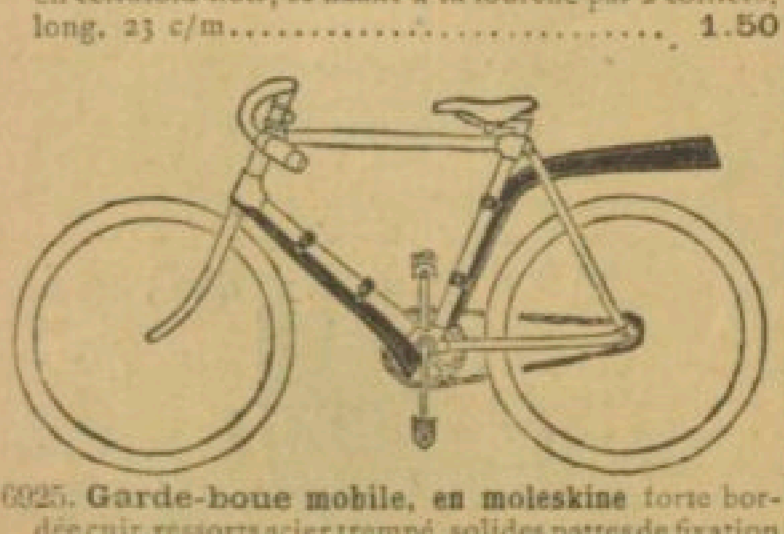


6930. **"L'Enkadbou", garde-boue mobile pliant,** breveté s.g.d.g., **en toile noire imperméable**, monture composée de supports aluminium avec pattes de fixation en acier, se fixant au moyeu où elles restent en permanence. La monture aluminium et le garde-boue toile, instantanément démontables, se plient et peuvent être mis facilement dans une poche, une sacoche, etc., pour être employés en temps opportun. "**L'Enkadbou**" protège efficacement le cycliste, est d'un entretien facile et ne pèse que 200 grs. *La garniture complète*............ **4.50**



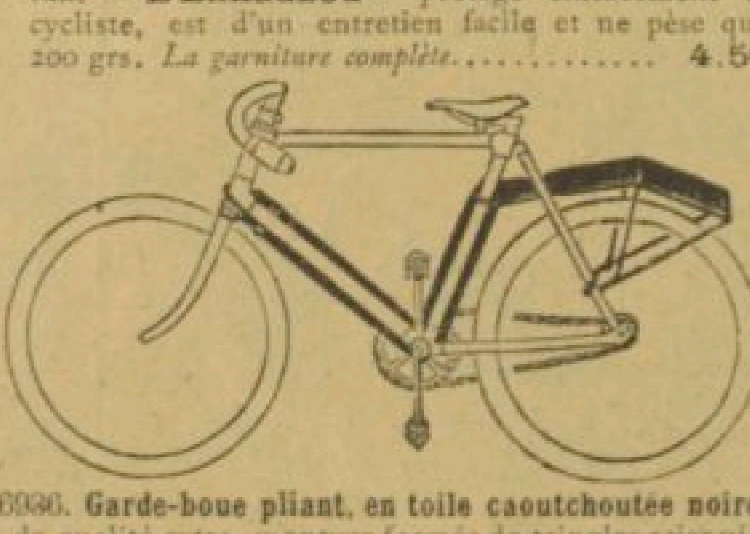
6940. **Garde-boue enveloppant, en simili cuir** grainé verni noir imperméable très fort, 3 pièces dont 2 formant joues latérales; la partie avant possède une grande bavette garde-boue; attache à courroies. Ce modèle enveloppe la roue de telle façon qu'il empêche absolument toute projection de la boue sur les jambes du cycliste ainsi que sur la machine. Permet aux cyclistes de rouler par tous les temps. Poids de la garniture 370 grs. Convient pour bicyclette avec roues de 65 c/m ou 70 c/m..... **3.50**

Nota. — *Le prix est celui de la garniture pour les 2 roues.*



6925. **Garde-boue mobile, en moleskine** forte bordée cuir, ressorts acier trempé, solides pattes de fixation cuir verni, lavage facile avec une éponge, se place et s'enlève facilement. Long. 78 c/m, pds 300 grs. **1.25**

6925 *bis*. **Garde-boue même modèle, mais en fort cuir** verni sur les 2 faces. Grande solidité, lui assurant un usage indéfini. Poids 400 grs...... **4.** »



6936. **Garde-boue pliant, en toile caoutchoutée noire,** de qualité extra, monture formée de tringles acier nickelées. Se fixe sans vis ni collier et est néanmoins très rigide. Quand on ne s'en sert pas, le garde-boue, roulé sur lui-même, se replie le long de la fourche arrière. Se nettoie facilement avec une éponge. Poids 210 grs. *La garniture complète*.............. **2.75**



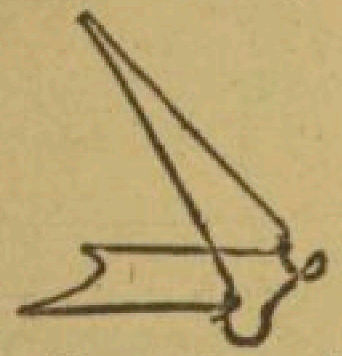
Joues latérales enveloppantes de garde-boue en celluloïd noir façonné, avec courroies cuir et ressorts acier. S'adaptent aux bicyclettes déjà munies de garde-boue rigides. Modèle léger, protège efficacem[t] la machine et le cycliste, entretien très facile. P[ds] de la garnit. 240 gr.

6950. Pour bicyclette avec roues de 65 c/m... **6.50**

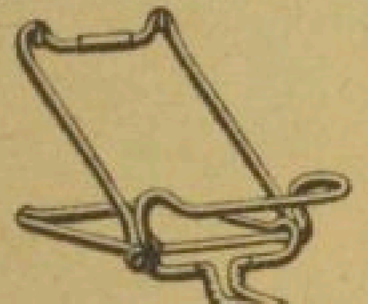
6950 A. — — — de 70 c/m... **6.50**

SUSPENDEURS DE BICYCLETTE

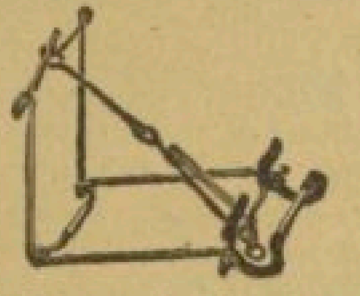
Les suspendeurs sont destinés à supporter et à maintenir solidement la bicyclette sans qu'elle touche le sol. Ils sont parfaits pour le remisage dans l'appartement et aussi pour le nettoyage, car ils permettent de visiter toutes les pièces de la machine avec la plus grande facilité.



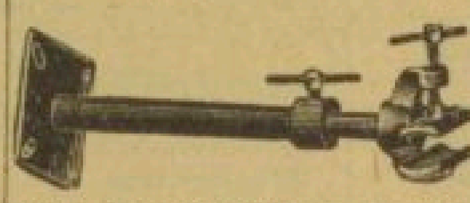
6991. **Suspendeur pliant mural,** fil d'acier émaillé noir, garni drap aux parties en contact avec la machine, se fixe au mur au moyen d'un piton à crochet. Longueur 36 ½ c/m, poids 370 grammes. Plié, il tient une place insignifiante ».85



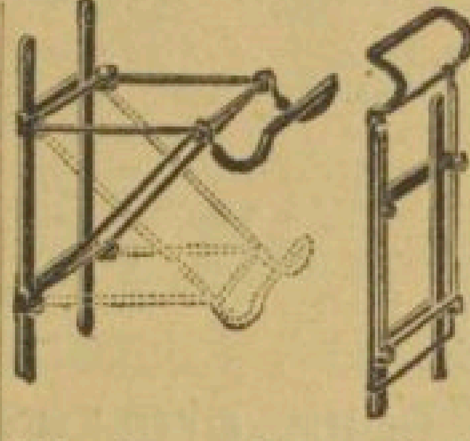
6993. **Suspendeur pliant mural,** supportant la bicyclette par la roue, fil d'acier émaillé noir, crochet se fermant automatiquement sous le poids de la machine. Se fixe au mur au moyen de 2 pitons à crochet. Permet de placer la bicyclette à une certaine hauteur pour réduire l'encombrement. Lʳ 25ᶜ/ᵐ, pᵈˢ 300 gr. **1.75**



6995. **Support pliant mural,** en fort fil d'acier nickelé. Le poids de la bicyclette fait fermer 2 mâchoires sur le tube du cadre, immobilisant ainsi la machine. Un ressort à boudin ouvre automatiquement ces mâchoires quand on enlève le vélo. Ce ressort, dont l'extension est limitée, ne peut être forcé. Long. 27 c/m, poids 490 grs........ **2.90**

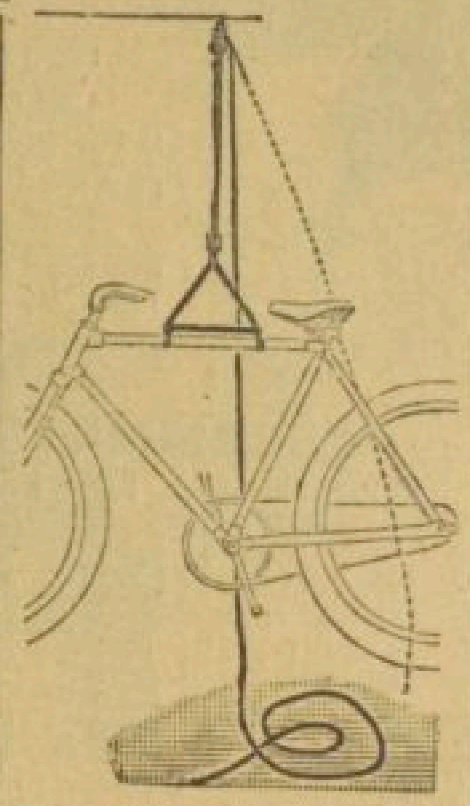


6997. **Support-étau mural** extensible, métal émaillé noir, composé d'un tube acier creux dans lequel coulisse une pièce, terminée par un étau dont une mâchoire est fixe, et l'autre mobile. Se fixe au mur par 4 vis. Sert de support ordinaire, mais est surtout employé pour le nettoyage, la machine ne pouvant tomber. Écartement maximum 48 c/m, poids 1 k. 500... **3.25**

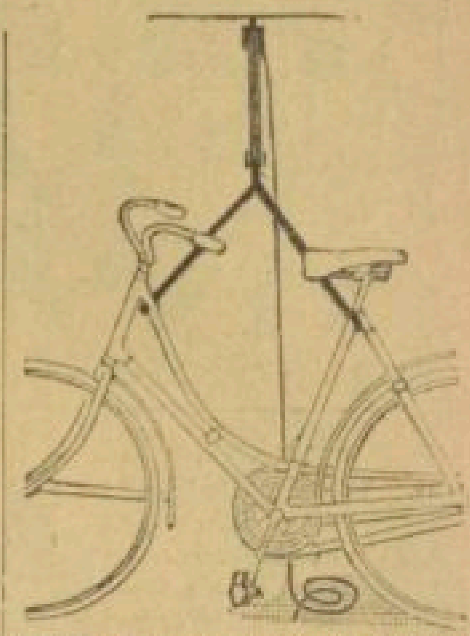


6999. **Suspendeur pliant mural "Le Parfait".** Se compose d'un cadre acier bronzé et émaillé qui se fixe au mur par 2 vis et 2 crochets. Ce cadre sert de base à une sorte de triangle articulé tout en acier nickelé, terminé par des crochets garnis drap supportant le cadre de la bicyclette. Ce suspendeur a l'avantage de recevoir la bicyclette à 2 hauteurs différentes ce qui facilite beaucoup le démontage et le nettoyage. La partie mobile du support, nickelée, se replie instantanément et tient peu de place. Modèle d'une solidité à toute épreuve et de fabrication hors ligne, long. 32 c/m, poids 670 grs. *Prix* **4.25**

Crics et supports d'automobile, voir page 353.



7007. **Suspendeur à palan spécial pour machine d'homme,** avec cran d'arrêt automatique. Comprend une pièce triangulaire avec crochets garnis caoutchouc, deux moufles et une corde. Permet d'élever ou de descendre à volonté une bicyclette à la hauteur que l'on désire. Facilite beaucoup le nettoyage et, la machine pouvant être suspendue très haut, en supprime l'encombrement. Long. de la corde 5ᵐ50, poids 340 grs. *Prix* **2.25**

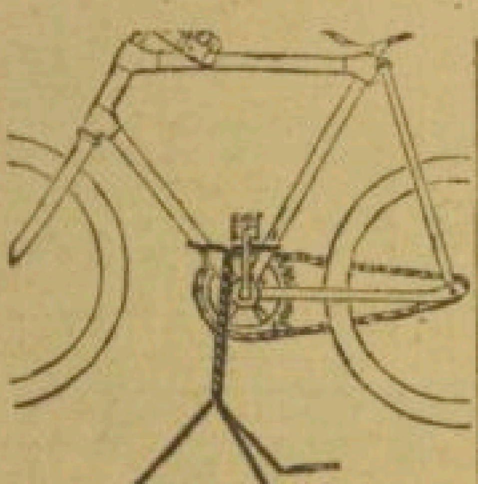


7007 *bis*. **Suspendeur à palan,** genre du précédent, **mais spécial pour machine de dame.** Les crochets de suspension à écartement variable supportent la machine par la direction et le sommet de la fourche arrière. Poids 440 grs... **2.25**

7007 *ter*. **Suspendeur à palan pour motocyclette,** genre du nº 7007 mais beaucoup plus robuste. La force de ce modèle a été calculée de manière à pouvoir supporter une motocyclette lourde. Vivement recommandé pour supprimer l'encombrement de la motocyclette lorsqu'on dispose de peu de place pour la remiser. Long. de la corde 16 mètres, poids 950 grs........ **6.50**

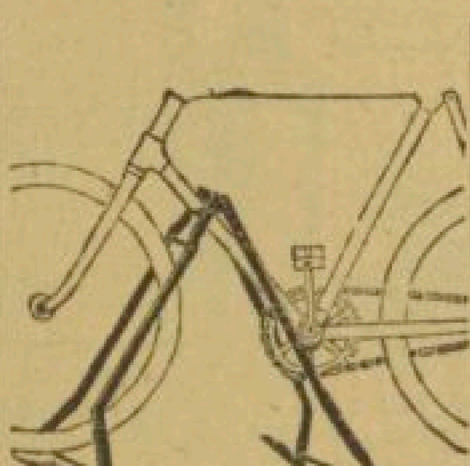
SUPPORTS DE BICYCLETTE

Les supports de bicyclette servent au remisage des machines et surtout à leur nettoyage, qu'ils facilitent beaucoup. Nos modèles offrent toute sécurité au point de vue stabilité. Ils maintiennent la bicyclette en l'air, ce qui supprime l'effort sur les pneumatiques et par conséquent leur usure prématurée.

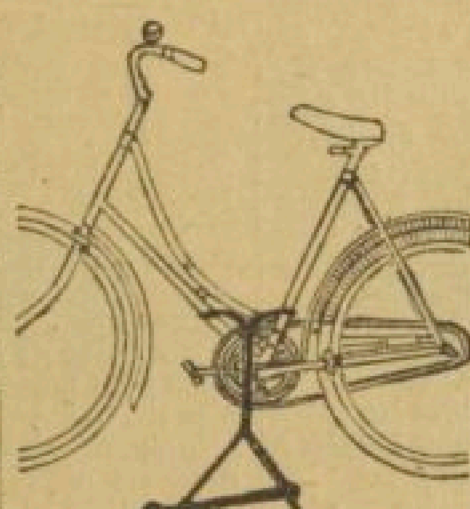


7015. **Support torse** tout acier rond, émaillé noir, garni étoffe aux parties en contact avec la machine. Convient pour tous modèles de bicyclettes, homme et dame, avec ou sans carter, hautʳ 47 c/m, poids 1 kg. 050. *Modèle avantageux quoique très sérieux.* *Prix* **1. »**

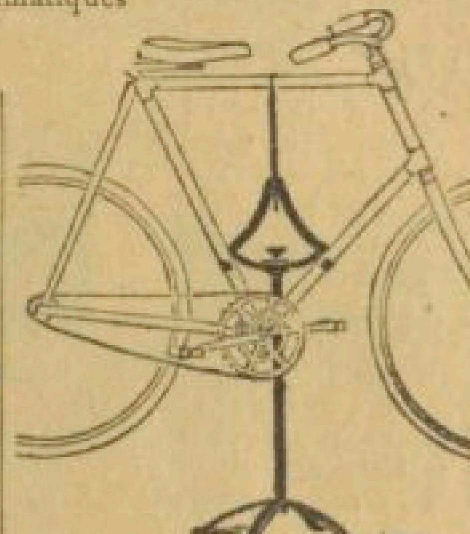
Supports-béquilles pour motocyclette, voir page 350.



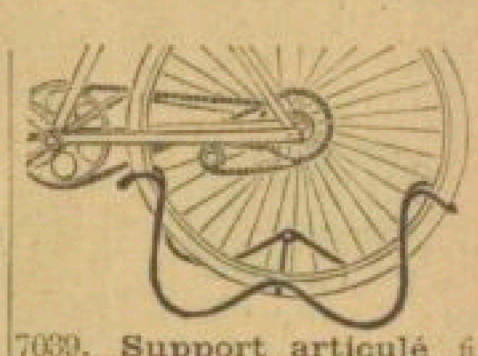
7019. **Support "Le Stable"** en fortes lames d'acier émaillé noir, crochets supportant la machine garnis coton tressé, convient pour machine munie ou non de garde-boue. Ce modèle maintient les deux roues soulevées, celle d'avant est guidée. La machine, d'une stabilité parfaite, se prête au nettoyage et au graissage. Plié, le support occupe une place insignifiante, hʳ 68 c/m, poids 1 kg. 640. *Prix* **2.35**



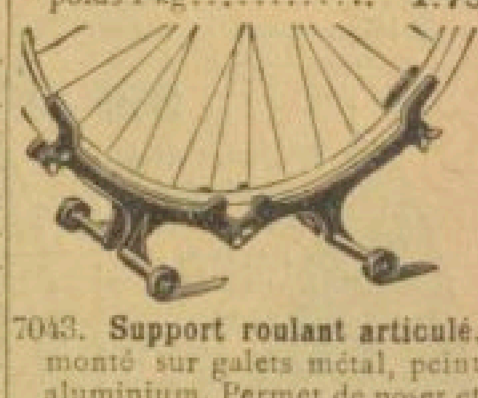
7031. **Support** fer rond émaillé noir, modèle exclusif de la Manufacture Française d'Armes et Cycles, garni étoffe aux parties en contact avec la machine. Les 3 pieds, réunis par une tige fer, sont montés sur galets de 5 c/m de diam. ce qui en permet le déplacement facile. Convient pʳ tous modèles de bicyclettes, homme ou dame, avec ou sans carter. Modèle très stable, solidité à toute épreuve, hautʳ 55 c/m, pᵈˢ 2 kgs. **4.25**



7035. **Support "Reversible"** fer émaillé noir, garni caoutchouc aux parties en contact avec la machine. Formé d'une gᵈᵉ tige reposant sur 4 pieds et surmontée d'une pièce triangulaire mobile supportant la machine par 2 crochets. Permet d'incliner la bicyclette de façon à lui faire prendre toutes les positions pouvant en faciliter le graissage ou le démontage, hʳ 93 c/m, poids 4 kg. 400. *Prix* **6.50**

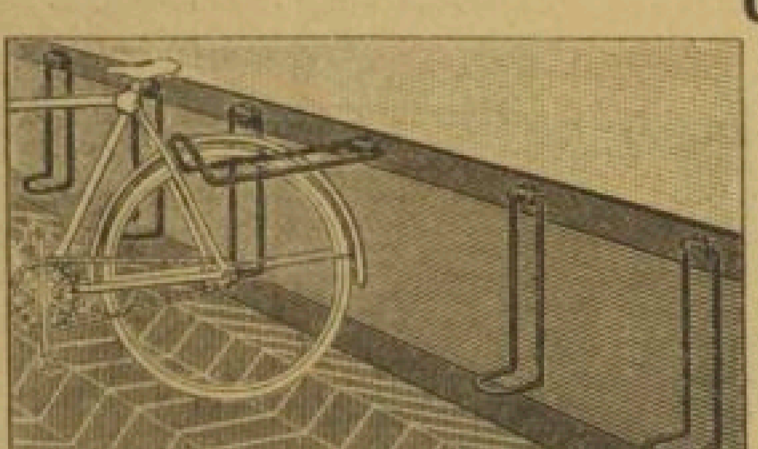


7039. **Support articulé** fil d'acier de 8ᵐ/ᵐ émaillé noir. Convient pour roues de 65 et 70 c/m. Long. totale 65 c/m, poids 1 kg............ **1.75**

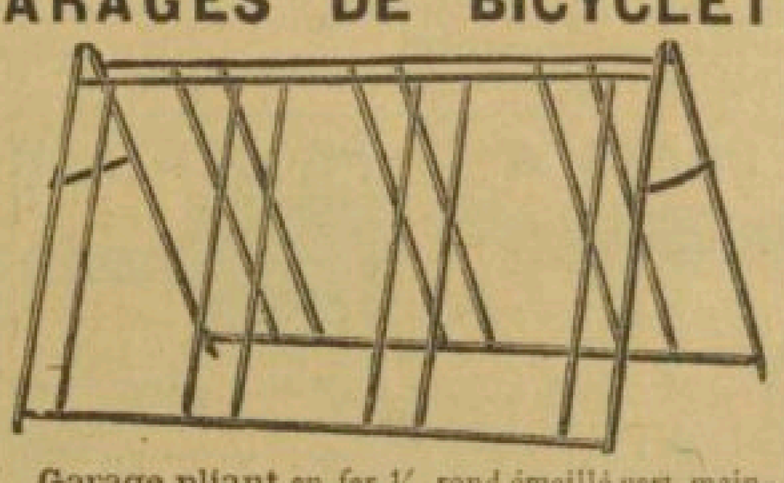


7043. **Support roulant articulé,** monté sur galets métal, peint aluminium. Permet de poser et déplacer instantanément la machine. Long. ouvert 58 c/m, poids 2 kgs 270....... **7.50**

GARAGES DE BICYCLETTE



7047. **Garage automatique,** breveté s. g. d. g. Se compose d'un fil d'acier nickelé de 8 ᵐ/ᵐ de diamètre se posant partout avec 3 vis, de préférence sur une bande de bois de hêtre ou de chêne. Un puissant ressort applique l'appareil contre la machine et le rabat au repos. S'installe depuis une pièce jusqu'à 100 et plus suivant besoin. Long. 32 c/m, pᵈˢ 670 grs. *Pièce*.. **3.25** |*Les 6*.. **18. »**



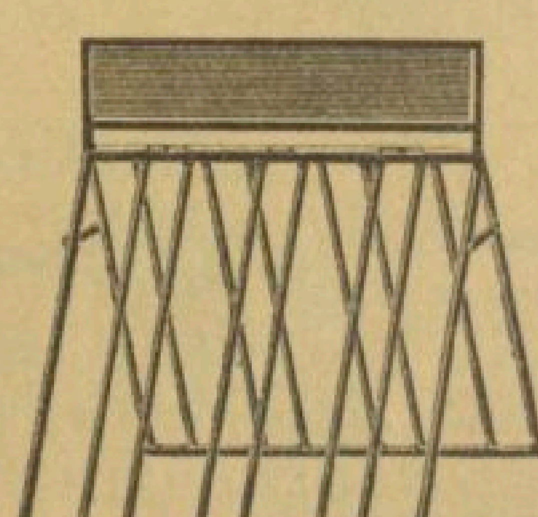
Garage pliant en fer ½ rond émaillé vert, maintient solidement la bicyclette par la roue arrière, se replie instantanément et n'a plus qu'une épaisseur de 10 c/m. Se fait **simple** pour être adossé au mur ou **double** (*représenté par la gravure*). *Parfait pour cafés, loueurs.*

7054. **Garage simple** à 3 places (*minimum*). **12.75**

Chaque place en plus jusqu'à 7 (*maximum*). **2. »**

7058. **Garage double** à 5 places (*minimum*). **15. »**

Augmentation par 2 places............ **4. »**



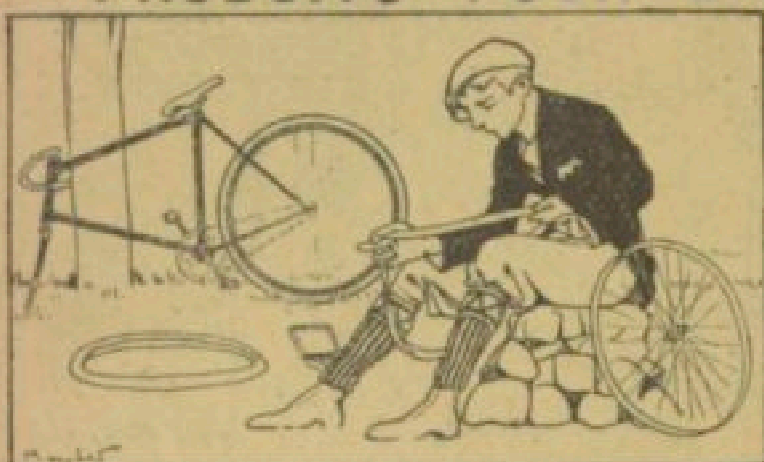
Garage pliant, modèle breveté s.g.d.g., genre du précédent, tube fer émaillé noir, épaisseur 4 c/m, planche bois peint formant tableau de publicité. *Recommandé.*

7062. **Garage pliant**, 1 face, 5 places (*sans inscrip.*) **23.50**

7066 — — 2 faces, 6 places — **29. »**

Inscription : *la lettre* **».90**

PRODUITS POUR ENTRETIEN ET NETTOYAGE DES BICYCLETTES



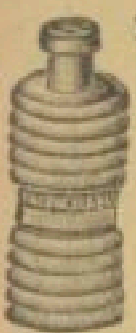
La même bicyclette qui donne entièrement satisfaction lorsqu'elle est entourée de tous les soins nécessaires, ne cause que des ennuis quand elle est mal entretenue.

Pour bien fonctionner, une bicyclette doit être nettoyée fréquemment et graissée convenablement.

Une bicyclette qui n'est jamais nettoyée ne peut faire un bon usage. Il faut donc enlever fréquemment la poussière, la boue et le cambouis qui la souillent; ce n'est d'ailleurs qu'à cette condition qu'un cycliste peut aimer sa monture et en être fier, car une bicyclette sale inspire le dégoût.

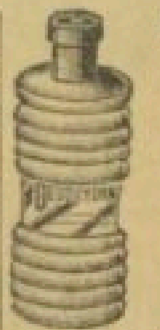
Pour la lubrification il est indispensable de n'employer que des produits de tout premier choix; ceux que nous présentons ci-dessous ont fait l'objet d'essais prolongés, après une minutieuse analyse dans notre Laboratoire. La sélection des matières employées nous permet de garantir absolument la qualité de ces produits.

LUBRIFIANTS POUR CYCLES ET MOTOS



Incongelable, huile extra-fine spéciale pour roulements. Ne forme aucun cambouis. *Rejeter les huiles d'olive qui "cambouisent" et les huiles minérales qui sont trop fluides.*

7100. *Le fl. de 5 cent.* ».90
7100 A. — 15 — 1.75
7100 B. — 30 — 2.75
7100 C. — 50 — 3.75
7100 D. *Le b. 1 lit.* 6.50



Désoxydant, liquide spécial pour le nettoyage des roulements, dissout avec rapidité tous les corps gras. *Précieux pour enlever la rouille.*

7104. *Le fl. de 5 cent.* ».75
7104 A. — 15 — 1.50
7104 B. — 30 — 2.25
7104 C. — 50 — 3.25
7104 D. *Le b. 1 lit.* 5.50

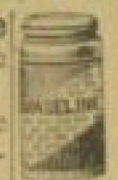
Voir page 331 notre pompe à graisse pour l'introduction dans les roulements de la graisse consistante et du valvovélo.



Huile de vaseline extra, garantie chimiquement pure, employée pour le graissage des petites pièces mécaniques. Se fait en 2 qualités : **fluide** en jaune et **extra fluide** en blanc.

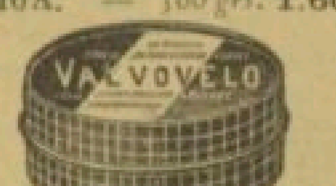
Huile **fluide jaune**.
7108. *Le fl. de 30 cl.* ».75
7108 A. — 50 — 1. »
7108 B. — 100 — 1.50

Huile **extra fluide blanche**.
7112. *Le fl. de 30 cl.* ».80
7112 A. — 50 — 1.10
7112 B. — 100 — 1.75



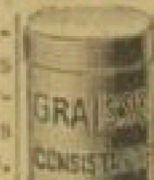
Vaseline blanche extra, très précieuse pr préserver de la rouille les parties nickelées.

7116. *Boîte de 250 grs.* 1. »
7116 A. — 500 grs. 1.60

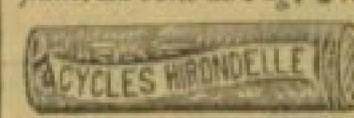


Valvovélo, lubrifiant pr roulements. Introduit dans les roulements on n'a plus à s'en occuper pendant 1 an.

7120. *Boîte de 50 grs.* ».30
7120 A. — 200 — ».75



7124. **Graisse consistante**, qualité extra, pr roulements. Quand la machine a été démontée, en garnir la cage des billes. *Sert de lubrifiant. La boîte de 1 kg.* 1.30



Grapholine lubrifiant spécial, à base de graphite, pour les chaînes; les empêche de recueillir la poussière et la boue.

7127. *Le bâton d'essai.* ».30
7127 A. *Le gros bâton...* ».50



7130. **Lubricatine**. Graisse spéciale pour la lubrification des chaînes, ne cambouise pas et ne prend pas la poussière. Évite le grippement.

La boîte de 200 gr. . . 1. »

Avant d'employer la lubricatine, il est indispensable de nettoyer la chaîne avec notre Désoxydant n° 7104 et une brosse 7200 si l'on veut obtenir un bon résultat.

PRODUITS POUR LE NETTOYAGE DES CYCLES ET MOTOS



Email transparent incolore, préserve de la ternissure et de la rouille. Il s'étend à l'aide d'une brosse souple ou d'une éponge, et sèche instantanément.

7133. *Flacon de 5 cl.* ».90
7133 A. — 15 — 1.75
7133 B. — 30 — 2.75



Pâte à polir "HIX". Ce produit est incomparable pour entretenir et faire briller sans effort les pièces nickelées, en cuivre ou en bronze. Très commode à employer, il donne un brillant presque inaltérable.

7136. *La boîte de 60 grs* ».45
7136 A. *Bte de 250 grs* 1.25



Poudre à polir "HIX". Cette poudre, très fine, permet d'enlever la rouille rapidement, sans effort et sans altérer les métaux. Elle est précieuse pour le nettoyage et la remise à neuf des parties nickelées auxquelles elle donne l'éclat du neuf sans les rayer. Elle n'a pas d'odeur, et s'emploie à l'eau ou avec un peu d'huile très claire.

7139. *Boîte de 50 grs.* ».30
7139 A. — *de 250 grs.* ».75



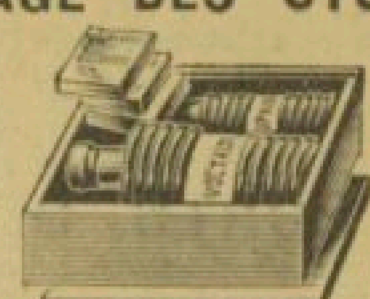
Nettoie-métaux "HIX", produit liquide de consistance légèrement pâteuse, sans acide, pr nettoyer et remettre à neuf : nickel, cuivre, or, argent, etc. Donne rapidement et sans effort un beau brillant durable.

7142. *Le flacon de 9 cl.* ».75
7142 A. — *15 cl.* 1.25



7145. **Gomme oxydivore**, à base de caoutchouc et d'émeri. Enlève les taches de rouille sans dépolir le métal (pds 10 grs).

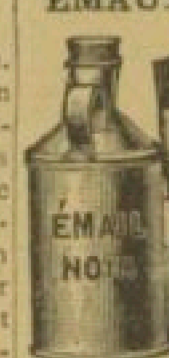
Pièce. ».20 | *Les 6.* 1. »



7148. **Nickel voltaïque.** Ce produit est une solution d'un sel de nickel permettant de nickeler à froid les objets métalliques d'une petite surface et principalement ceux en cuivre. On se sert d'un chiffon pour étendre la solution et l'action galvanique se produit à l'aide de la poudre de zinc. Le nécessaire complet livré en boîte bois à séparation, comprend : 2 flacons : nickel voltaïque et cuprine, et 3 boîtes : poudre de zinc, ponce, blanc d'Espagne, ainsi que le mode d'emploi auquel on devra se conformer très rigoureusement. *Le nécessaire*........ 3. »

7149. *Flacon nickel seul*, 1.25

ÉMAUX A FROID



De qualité supérieure et d'un très beau brillant. S'appliquent avec la plus grande facilité et adhèrent à la perfection. Ils sèchent assez rapidement (un séchage trop rapide n'est obtenu qu'aux dépens du brillant) et deviennent presque aussi durs que l'émail au four. *Recommandés.*

Email noir. *En bidon avec pinceau.*

7151. *Cont. 15 cent.* 1.35
7151 A. — 30 — 2.10
7151 B. — 50 — 3.25

Emaux de couleur, *en bidon de 15 cent. avec pinceau.*

7154. **Email bleu**... 2.25
7157. — **vert**... 2.25
7160. — **jaune**.. 2.25
7163. — **rouge**.. 2.25
7166. — **blanc**.. 2.50

7169. **Peinture laquée Ripolin**, forme une couche dure et brillante. Existe en toutes nuances. *Le bidon de 150 grs.* 1.10

Nota. — *Le prix des bidons de Ripolin varie suivant nuance.*

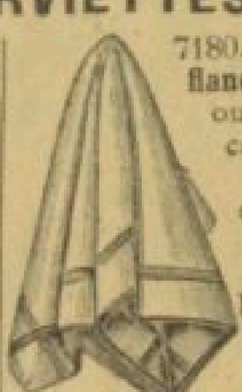
Teintures et vernis tous modèles, voir page 983.

SERVIETTES POUR LE NETTOYAGE DES CYCLES ET MOTOS



7176. **Serviette-éponge** coton à grosses mailles, dim. 50×40 c/m. Parfaite pr laver et essuyer les machines. Remplace toutes les éponges, est d'un lavage facile et d'un emploi indéfini.

Pièce............ ».15
Les 6............ ».85



7180. **Serviette flanelle** souple ourlée et encadrée pour l'essuyage et l'entretien des cycles. Ravive le nickel, l'émail, convient aussi pour l'entretien des meubles, dim. 60×80 c/m.

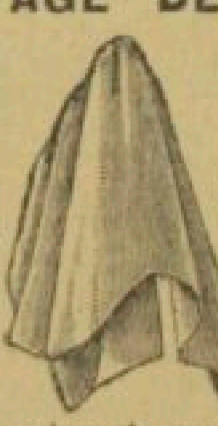
Pièce............ ».65
Les 6............ 3.50



Serviette "Selvyt". Cette serviette est précieuse pour le polissage des métaux, l'entretien de l'émail, le nettoyage de l'argenterie, de la dorure.

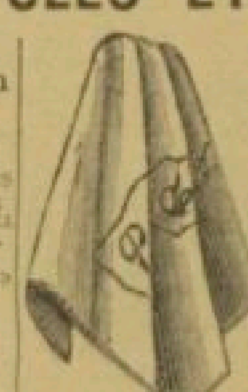
Elle est légère et peut être lavée.

7184. Dim. 36×36 c/m. ».75
7184 A. Dim. 55×45 c/m 1.35

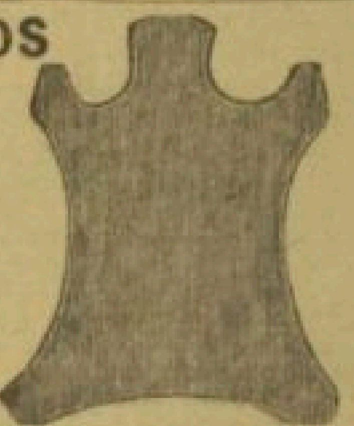


7186. **Torchon laine** molleton souple très fine, ourlé, pour l'essuyage des cycles. Modèle parfait pour enlever la poussière, dim. 80×65 c/m.

Pièce............ ».95
Les 6............ 5. »



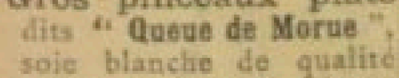
7189. **Serviette prodigieuse** en tissu spécial imprégnée d'une composition chimique particulière, donnant par le frottement un très beau brillant aux objets nickelés ou émaillés. *La boîte de 2.* 1.90



Peaux de chamois, très souples, pour le ravivage du nickel et de l'émail.

7191. Dim. 55×30 c/m 1.40
7191 A. — 75×45 c/m 2.50

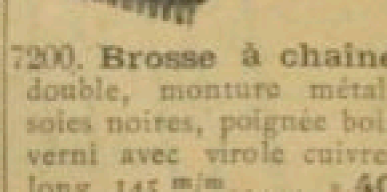
PINCEAUX — BROSSES — PROTECTEUR DE CADRE



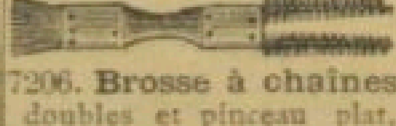
Gros pinceaux plats dits "**Queue de Morue**", soie blanche de qualité extra supérieure, large virole métal avec clous, long. 15 c/m.

Nos	Larg.	Pièce	Les 6
7193.	18 m/m	».30	1.80
7193 A.	24 m/m	».40	2.25
7193 B.	31 m/m	».50	2.80
7193 C.	36 m/m	».60	3.40
7193 D.	50 m/m	1. »	5.75

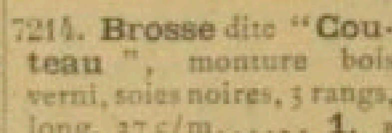
Pinceaux pour peintres, voir page 892.



7200. **Brosse à chaîne** double, monture métal, soies noires, poignée bois verni avec virole cuivre, long. 145 m/m..... ».40



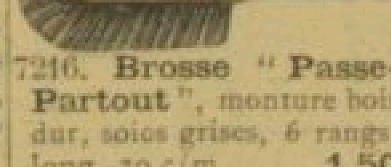
7206. **Brosse à chaînes** doubles et pinceau plat, monture bois, soies grises et blanches, virole métal, long. 20 c/m....... ».75



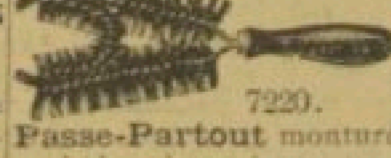
7214. **Brosse** dite "**Couteau**", monture bois verni, soies noires, 3 rangs, long. 27 c/m...... 1. »



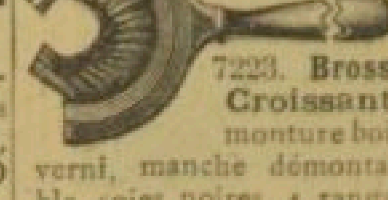
7214 *bis*. **Brosse dite couteau**, double monture, bois verni, 2 rangs, soies noires extra, long. 30 c/m........ 1.35



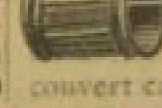
7216. **Brosse "Passe-Partout"**, monture bois dur, soies grises, 6 rangs, long. 30 c/m...... 1.50



7220. **Passe-Partout** monture métal, soies noires, manche bois verni avec virole cuivre, long. 26 c/m. ».60



7223. **Brosse Croissant**, monture bois verni, manche démontable, soies noires, 4 rangs. Pratique pour le nettoyage des pneus et de la jante. Long. 26 c/m..... 1.60



7224. **Protecteur de cadre**, formé d'un ressort recouvert caoutchouc. ».60



7226. **Brosse-chaîne** soie de 1re qualité avec collier ajustable. Se fixe de façon à effleurer la chaîne et enlève au passage la poussière et la boue. Pour obtenir un résultat parfait, il faut placer 2 brosses nettoyant les 2 côtés de la chaîne. Poids 23 grs. *Pièce.* ».85 | *Les deux.* 1.60

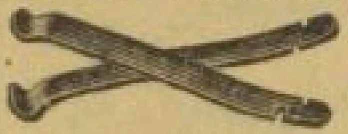
DÉMONTE-PNEUS



7277. **Clé démonte-pneus** formant clé à ergot, en acier nickelé. Très pratique pour le démontage des pneus et le réglage des cuvettes, long. 13 c/m, poids 70 grs... *Pièce* ».25

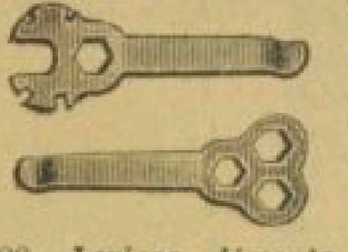


7283. **Leviers démonte-pneus "Une seconde"** en acier bleui. Permettent de démonter et remonter un pneu rapidement, sans effort. *Modèle recommandé. Le jeu de 2 pièces* ».30



7284. **Leviers démonte-pneus** serre-rayons, en acier bleui, av. encoches pr rayons. *Le jeu de 2 pces*. ».30

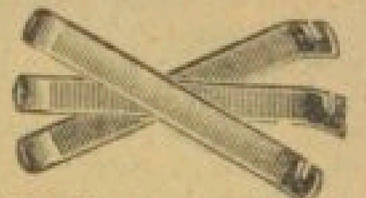
Accres de moto, voir pages 350 et suiv.



7286. **Leviers démonte-pneus** acier bleui, serre-rayons et serre-écrou d'axe de moyeu. *Le jeu de 2 pièces*. ».45



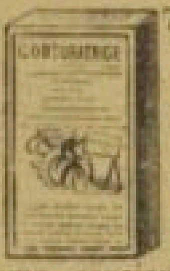
7287. **Leviers démonte-pneus**, tôle d'acier emboutie renforcée, crochet de fixation au rayon. *Le jeu de 3*........ ».35



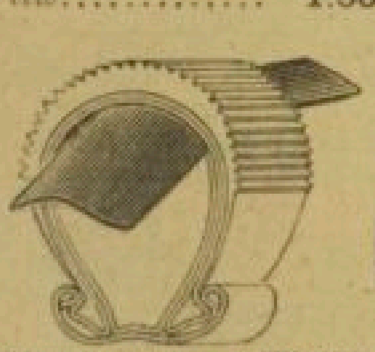
7288. **Leviers démonte-pneus "Une Minute"**, acier bleui avec crochet. *Le jeu de 3 pièces*., ».55

7292. **Même modèle** renforcé, pr moto. *Le jeu de 3*. 1.80

ACCESSOIRES ET PRODUITS POUR LA RÉPARATION DES CHAMBRES A AIR



7296. **Poudre obturatrice**, bouche - trous automatique de toute chambre à air de vélos, motos et autos. L'obturatrice ne contient ni huile, ni graisse, ni résine, bouche les trous occasionnés par les clous, les tessons, les cailloux, permet d'utiliser les chambres à air poreuses ou usagées. Ce produit merveilleux sera vivement apprécié des cyclistes, en particulier des coureurs. Livrée avec mode d'emploi. *Le paquet pour une chambre à air de vélo*............. 1.50



Protecteurs "Hirondelle" formés de bandes de toile avec couche de chatterton. Ces bandes qui n'enlèvent pas la souplesse du pneu, se placent entre l'enveloppe et la chambre à air; elles n'altèrent pas le caoutchouc. *Assurent une sécurité presque certaine contre les perforations en cours de route.*

7298. **Modèle pour vélo**, roues de 65....... 5.75
7298 A. **Modèle pour vélo**, roues de 70...... 5.75
7298 B. **Modèle pour moto**, roues de 60...... 6.25
7298 C. **Modèle pour moto**, roues de 65...... 6.25

Bien indiquer diamètre de la roue en commandant.

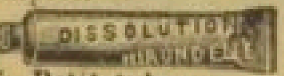
Protecteur de pneus d'auto, voir page 358.

DISSOLUTION 1re qualité. Livrée avec mode d'emploi.



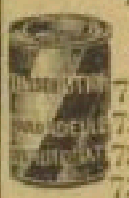
7300. **Petit tube**..... ».10
Les 6.......... ».50
7300 A. **Tube moyen**. ».15
Les 6.......... ».75
7300 B. **Gros tube**.. ».20
Les 6.......... 1. »

DISSOLUTION "HIRONDELLE" qualité extra-supérieure. Garantie para pur et toluène rectifié. Livrée avec mode d'emploi.



7304. **Petit tube**.... ».20
Les 6.......... ».90
7304 A. **Tube moyen**. ».30
Les 6.......... 1.50
7304 B. **Gros tube**.. ».45
Les 6.......... 2.35

DISSOLUTION "HIRONDELLE" en boîte à fermeture hermétique.



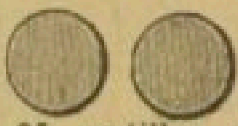
7308. *Bte de 25 g*. ».25
7308 A. - 60 - ».45
7308 B. - 100 - ».70
7308 C. - 250 - 1.30
7308 D. *Boîte de 500 g*. 2.50
7308 E. — 1 *kg*. 4.75

Nous recommandons pour la sacoche nos boîtes de 25 et 60grs



Dissolution permettant de réparer sans pièces les chambres à air. Nettoyer la pièce à réparer puis étendre successivement plusieurs couches de dissolution en ayant soin de n'appliquer une nouvelle couche que lorsque la précédente est parfaitement sèche; 4 couches suffisent. On peut ensuite gonfler et rouler.

7312. **Petit tube** ... ».45
Les 6.......... 2.25
7312 A. **Tube moyen**. ».60
Les 6.......... 3. »
7312 B. **Gros tube**.. ».75
Les 6.......... 3.75



7316. **Sachet contenant 25 pastilles caoutchouc** rondes, pour la réparation des chambres à air. ».30

7316bis. **Boîte de 75 pastilles** et 1 flacon benzine. 1.60



7324. **Pastilles** spéciales forme clou, en caoutchouc extra, pour vélo. Permettent une obturation absolue. *La boîte de 12*........ 1.50



7328. **Feuille anglaise** pur para, grise ou rouge, épaisseur 6/10 de m/m, pour la réparation des chambres à air. *Le rouleau de 8×20 c/m*. ».40

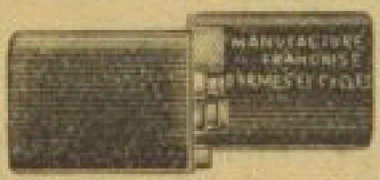


Le Cito tissu gommé spécial. Se colle par une simple pression de la main. *Très pratique pour réparer les pneus en cours de route.*

7334. Long. 5 mètres, larg. 12 m/m ½........ 1. »
7334 A. Long. 2 m. ½, larg 25 m/m........ 1. »



7339. **Nécessaire de réparation** pour pneumatiques, contenant un tube de dissolution, un rouleau de gomme, un rouleau toile gommée, du papier verré, des pastilles caoutchouc, et un flacon benzine Livré en une jolie boîte métallique, mesurant 80×60 m/m...... ».50



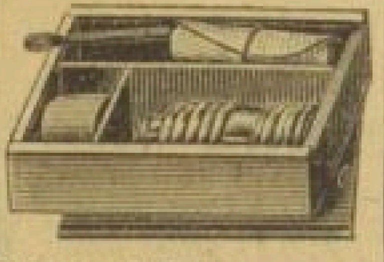
7342. **Nécessaire de réparation**, grand modèle, contenant un tube de dissolution, un rouleau toile gommée, un morceau de toile verrée, des pastilles et un grand flacon de benzine, le tout en jolie boîte carton durci. *Modèle riche*...... 1.80



7346. **Démonte-pneus, nécessaire de réparation** en buffle poli, renfermant un tube de dissolution, un rouleau de gomme, un rouleau de toile gommée, des pastilles caoutchouc, du papier verré, du talc.............. 1.40



7348. **Brosse métallique** fil d'acier étamé, manche aluminium poli. Sert à rendre rugueuses les pièces à coller, ce qui facilite la prise de la dissolution. 1.50



7350. **Le Vulcain**, nouveau produit pour vulcaniser soi-même et à froid les chambres à air des cycles, motos et autos. Les pièces collées avec le Vulcain font corps avec la chambre à air exactement comme après la vulcanisation à chaud et ne se décollent jamais sous l'influence de la chaleur, car la soudure obtenue est parfaite. *Le nécessaire en boîte avec instruction* 3. »

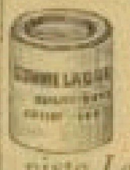


7354. **Boutons réparateurs** pour la réparation instantanée des chambres sans dissolution ni pièces à coller. La boîte renfermant 10 boutons différents avec nécessaire ... ».80



7362. **Obturateur Thomas**, composé d'un corps de pompe minuscule, terminé d'un côté par une aiguille creuse, de l'autre par un piston mû par une vis. Réparateur instantané des pneus sur route ou sur piste. Véritable talisman du cycliste. *Livré avec instruction*............ 1.90

7366. **Tube** de ciment. ».75



7371. **Gomme laque** qualité supérieure, pour coller les pneus de piste. *La boîte de 60 grs*. ».35



7374. **Ruban chatterton** pour pneus de course; sert à faire adhérer le tube sur la jante. *Le rouleau de 5 mètres sur 22 m/m de largeur*. ».20

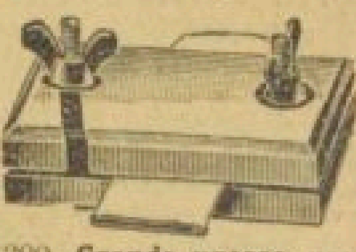


7378. **Nécessaire de réparation spécial pour tubes de piste**, contenant 1 tube de dissolution, 1 rouleau de gomme, 4 pastilles, 1 rouleau toile fil biais gommé, papier verré, aiguilles, fil, dé, 1 tube couleur. *En boîte métallique*.......... ».70

7382. **Aiguilles spéciales**, triangulaires, pour coudre les tubes de piste. *Les 25*.......... ».55



7386. **Petite presse** pour la réparation en route des chambres à air. Formée de 2 rondelles bois diam. 5 c/m que serre un fort ressort acier, poids 25 gr.. ».50



7390. **Grande presse** pour la réparation à la maison des chambres déchirées, formée de 2 plateaux bois que serrent 2 vis à écrou, dim. 12/8 c/m, pds 200 g. 1.25



Le manchonneur "Une Minute" composé d'un tube métallique cylindrique poli, fendu dans toute sa longueur et d'une palette également en métal nickelé. Permet à tout cycliste de réparer une chambre à air, d'y adapter un manchon sans le secours de personne. Il permettra à ceux qui font de leur bicyclette un instrument de travail, de réaliser une réelle économie puisque avec quelques centimes ils pourront prolonger la durée de leurs chambres à air. Se fait en 3 tailles pr les différentes sections de pneus. *Livré en boîte carton avec instruction.*

7394. Diam. 25 m/m pour pneus de 28 à 32 m/m. 1. »
7394 A. Diam. 30 m/m pour pneus de 35 à 38 m/m. 1. »
7394 B. Diam. 35 m/m pour pneus de 40 à 45 m/m. 1. »

ACCESSOIRES ET PRODUITS POUR LA RÉPARATION DES ENVELOPPES



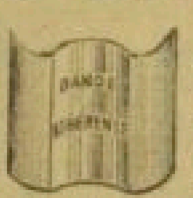
7396. **Toile gommée 1 face** pour réparer les enveloppes. *Le rouleau de 8×20 c/m. Prix*............. ».20

7396bis. **Toile gommée 2 faces** pour faire soi-même des emplâtres à bavette de la dimension que l'on désire. *Le rouleau de 8×20 c/m*........ ».25



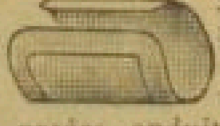
Bande adhérente pour pneus, en para, entoilée, bords amincis.

7398. Pour bicyclette, dim. 120×60 m/m..... ».15
7398 A. Dim. 120/100 m/m ».30
7398 B. Modèle plus fort pr pneus de moto, section 55. *Prix*.............. ».50



Bande adhérente avec languette. Cette bande remplit le double but de fermer une entaille en évitant à celle-ci de s'agrandir et d'autre part, de renforcer les toiles de l'enveloppe.

7410. **Modèle moyen**, largeur 50 m/m.. ».30
7410 A. **Grand modèle**, largeur 100 m/m... ».50



Emplâtre à bavette formé de 2 toiles superposées, enduites de dissolution sur la face à coller à l'intérieur de l'enveloppe. Permet une réparation rapide et durable.

7414. *Pour cycles*.... ».40
7414 A. *Pour moto*... ».65



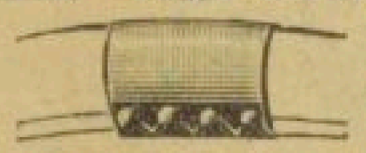
Corset Eyquem formé d'un rouleau de toile fermant par des boutons pression. Il se fixe autour de la chambre. Quand on gonfle le corset s'applique sur la déchirure intérieure de l'enveloppe. Le corset ne roulant pas sur le sol permet de faire de longs trajets avec une enveloppe éclatée.

7418. *Pour bicyclette*.. 1. »
7418 A. *Pour moto*... 2.50



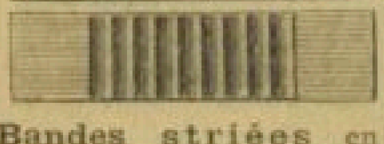
Manchon guêtre cuir danois inusable. Se lace sur la jante au moyen d'un câble acier fourni av. le manchon. Ramollir le manchon dans l'eau tiède pour le placer facilement.

7422. Long. 7 c/m, pr pneus de 38 à 42 m/m.. ».60
7422 A. Même mod. 9 m/m. ».90



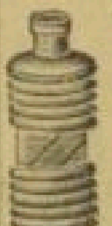
Manchon guêtre composé d'une bande caoutchouc sur triple toile, avec œillets, lacet métallique. (*Indiq. la section du pneu*).

7426. Pour pneus de 35 ou 38 m/m.......... ».45
7426 A. Pour pneus de 40 ou 42 m/m...... ».50
7426 B. Pour pneus de 45, 50 ou 55 m/m... ».75



Bandes striées en caoutchouc extra, se collent avec de la dissolution ordinaire sur l'enveloppe dont elles prolongent beaucoup la durée. Se font pour roues de 65 et 70 c/m. (Indiquer diamètre). *Livrées avec instruction pour la pose sur l'enveloppe.*

7430. Pour bicyclette, largeur 35 m/m..... 3.20
7430 A. Pour bicyclette, largeur 50 m/m.. 4.40
7430 B. **Bande**, larg. 50 m/m très épaisse, pr moto. 6.40
7430 C. **Bande striée**, larg. 65 m/m.... 7.50



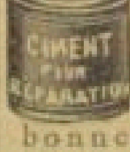
Colle spéciale liquide pour coller à froid les cercles caoutchouc pleins ou creux sur les jantes. Convient pour le collage des anneaux caoutchouc des roues de voiture d'enfant. Avant de se servir de la machine bien laisser sécher la colle.

7435. *Le flacon 3 cent*. ».65
7435 A. — 9 — 1.25



Ciment pour coller dans les jantes les anneaux caoutchouc à surface intérieure striée. Convient aussi pour coller les poignées de bicyclette et les caoutchoucs des roues de voiture d'enfant.

Nos	Poids	Le pain
7442.	100 grs	».40
7442 A.	250 grs	».85
7442 B.	500 grs	1.45
7442 C.	1 kilog	2.15



Ciment coupure pour la réparation des enveloppes. S'emploie avec de la bonne dissolution, il adhère d'une façon parfaite et fait corps avec le caoutchouc.

7454. *Boîte de 30 grs*. ».35
7454 A. *Boîte de 65 grs*. ».65

ARTICLES DIVERS POUR CYCLISTES -- PINCE PANTALONS



7500. **Monogramme, 2 lettres** émail et bronze doré, montées sur roue de bicyclette, en épingle de cravate. **1.35**

7504. **Monogramme 2 lettres dorées** montées sur roue de bicyclette avec épingle-broche à charnière au revers... **1.60**



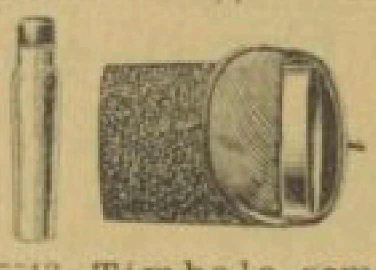
7508. **Régence vélo**, tout en métal vieil argent, formée d'une série de médaillons et d'une médaille, le tout portant, artistiquement ciselées en relief, des scènes variées de vélocipédie. Long. totale 45 m/m. *Prix*............. **1.50**



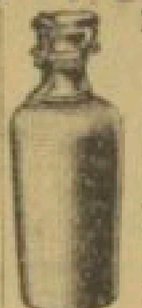
Flacon pour cycliste, **verre plat strié**, fermeture par capsule aluminium vissée et gobelet aluminium formant verre à liqueur.

7512. Contenance 1/10e litre............. **».60**

7512 A. Contce 1/4 lit. **».95**



7513. **Timbale complète** aluminium mat, ovale, flacon plat en verre pour emporter alcool de menthe, groseille, etc. Livré en étui peau avec fermoir......... **2. »**



Flacon aluminium poli, très fort, embouti, bouchon à levier avec joint caoutchouc.

7515. Haut. 20c/m, contce 1/2 litre. *Prix*.... **3.25**

7515 A. Haut. 25c/m, contenance 1 litre. **4.50**

7516. **Pince pantalon**, acier nickelé. *La pce*. **».10**



7520. **Pince pantalon** acier émaillé noir. Long. 9c/m. *La paire*.... **».25**



7524. **Pince pantalon** acier nickelé, avec ressort mobile. *La paire*.. **».20**



7528. **Pince Pantalon** ressort d'acier bronzé, entourant le bas du pantalon. *La paire*......... **».20**



7532. **Pince pantalon cadenas de vélo,** formée de 2 pinces pantalon, acier nickelé très fort; une des pinces est munie d'un cadenas miniature, l'autre forme clé de ce cadenas. *La paire*......... **».60**



7533. **Tendeur de jupe**, pour dames, formé d'un mince ressort fil d'acier bronzé avec crochet à une extrémité et épingle de sûreté à l'autre. Très pratique surtout quand il fait du vent. *La paire*. **».60**



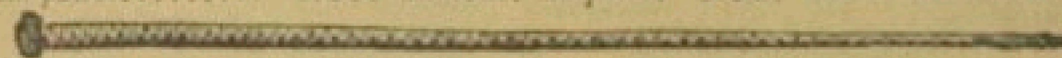
Antitrépidateurs amortisseurs de chocs, formés de ressorts logés dans une boite acier de 65 m/m de diam. Se placent à l'extrémité du fourreau.

7534. Pr bicyc. *Pce*. **13.»**

7534 A. Pr moto. *Pce* **15.»**



7535. **Porte-Cravache** en acier nickelé avec vis d'attache pour l'adapter au guidon quel qu'en soit le diamètre... **».60**

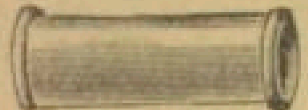


7537. **Cravache à pommeau**, recouverte fil tressé et verni, pour cycliste **1.60**

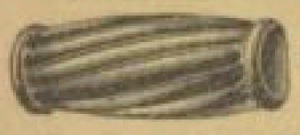


7537 *bis*. **Cravache à crochet**, recouverte cuir tressé, pour cycliste.... **2.10**

POIGNÉES, MANCHONS POUR POIGNÉES

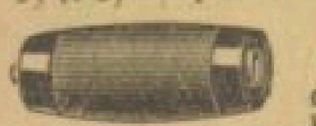


7538. **Poignées tubulaires mobiles, caoutchouc** extra, se placent vers le milieu du guidon. *La paire*............. **1.25**



7540. **Poignées ordinaires en caoutchouc** semi-rigide, forme torsade. *La paire*..... **1.50**

Nota. *Les poignées caoutchouc se font en 2 diamètres seulement 23 et 25 m/m.*



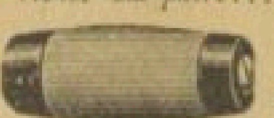
7544. **Poignées démontables en beau bois verni**, se fixent par serrage intérieur à vis. *Pre* **1.»**



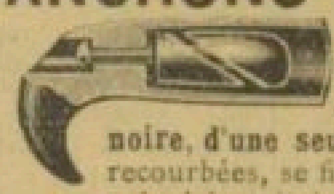
7548. **Poignées démontables en noyer verni**, virole métal, extrémité arrondie, se fixent par serrage intérieur à vis. *La paire*............. **1.25**



7552. **Poignées démontables véritable palissandre naturel**, avec serrage intérieur à vis. *Modèle riche. La paire*....... **1.40**



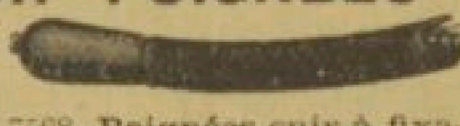
7556. **Poignées démontables corne polie**, viroles également en corne, se fixent par serrage intérieur à vis. *Modèle de grand luxe. La paire*....... **2.75**



7561. **Poignées en corne noire, d'une seule pièce,** recourbées, se fixent par serrage intérieur à vis. Recommandées pour motocyclettes. Existent pour guidons de 22 et 25m/m *(l'indiq.). La paire*. **4.75**



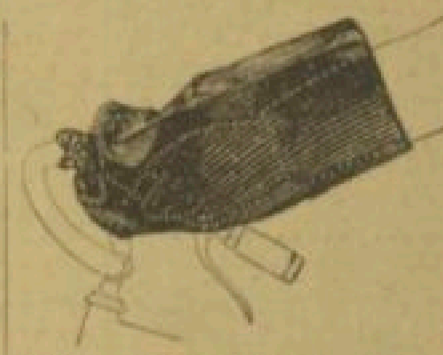
7564. **Manchon drap feutré**, extrémité cuir à lacer, long. 15 c/m, se place à n'importe quel endroit du guidon. Recommandé aux cyclistes qui aiment tenir le guidon ailleurs que par les poignées, ce qui n'est pas sans inconvénient, surtout l'hiver. *La paire*.............. **1. »**



7568. **Poignées cuir à fixation par serrage intérieur, avec manchon** drap feutré. Longueur totale 30 c/m. Donnent aux poignées ordinaires les avantages du manchon ci-dessus. Existent pour guidons de 22, 23 ou 25 m/m *(l'indiquer). La paire*... **3. »**

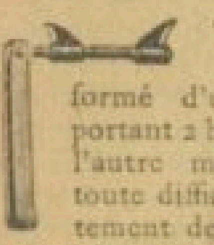
Nos poignées de bicyclette se font, ainsi que les manchons, en 22, 23 et 25 m/m. En commandant, bien indiquer le diamètre du guidon qui doit recevoir les poignées ou les manchons.

Pièces de rechange pour bicyclette, voir pages 228 et 229.



7572. **Manchon pour cycliste**, moleskine noire avec lacet de serrage au guidon et lacet métallique, à l'avant du manchon, pour régler et maintenir l'entrée. Recommandé pr mettre à l'abri de la poussière, de la pluie et du froid. Convient également pour tri-porteur, voitures à bras et manches d'instruments, long. 34 c/m. *La paire*.............. **3.75**

PETIT OUTILLAGE DE VÉLO POUR AMATEURS



7575. **Extenseur de fourche**, formé d'une tige filetée portant 2 butées, l'une fixe, l'autre mobile; supprime toute difficulté dans l'écartement des branches de la fourche avant ou arrière. Permet le remplacement et la réparation de tous pneumatiques sans avoir à démonter la roue. Convient pour vélo et moto. Long. 15c/m, pds 110 grs. *Livré avec mode d'emploi*. **2.50**



7578. **Clé démonte pignon** émaillée noir à 3 tenons dont 2 fixes, le 3e mobile; sert à visser ou dévisser tous pignons de moyeu. Correspond à toutes les dentures jusqu'à 26 dents. Long. 31 c/m, poids 500 grs.. **5.75**

Filière ronde en acier trempé.

7581. Pour rayons de 16/10... **1.90**

7581 A. Pr rayons de 18/10. **1.90**

7581 B. — 20/10. **1.90**

7581 C. — 22/10. **1.90**

Taraud acier extra pr cheminées de rayons.

7583. Diamètre 16/10.. **».40**

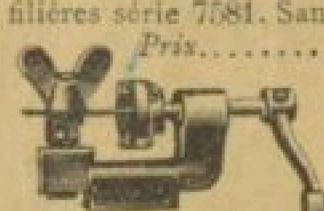
7583 A. — 18/10.. **».40**

7583 B. — 20/10.. **».40**

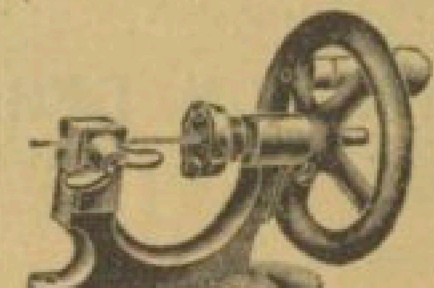
7583 C. — 22/10.. **».40**



7585. **Tourne à gauche** métal poli, long. 17 c/m. Pour filières série 7581. Sans filière. *Prix*......... **».70**

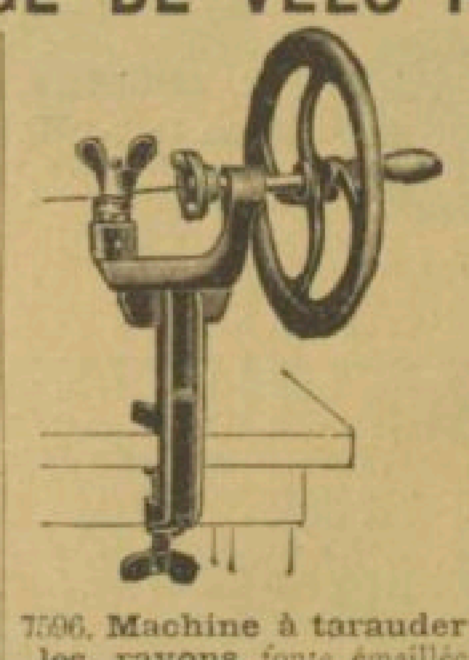


7588. **Machine à tarauder**, fonte émaillée noir. Se fixe à l'étau; emploie les filières rondes série 7581. Poids 550 grs. (Sans filière)......... **2.25**



7592. **Machine à tarauder les rayons**, fonte émaillée, volant de 13 c/m avec poignée bois. Se fixe à l'établi par 3 vis. Emploie les filières rondes série 7581. *Modèle d'amateur, particulièrement recommandé*. (Sans filière)... **5. »**

Nota. — *Nos filières et tarauds ne peuvent être livrés que des dimensions cataloguées.*



7596. **Machine à tarauder les rayons**, fonte émaillée noir, volant de 17 c/m, avec poignée bois, pied formant étau et permettant de fixer instantanément l'appareil à une table, un banc, etc. Emploie les filières 7581. Poids 1880 grs. (Sans filière). **6.60**



7617. **Clé pour rayons**, nickelée, modèle simple. *Prix*... **».20**

7621. **Clé pour rayons**, bleuie, modèle triple. *Prix*..... **».30**



7625. **Serre-rayons** tout en acier extra, cémenté et trempé. Permet de serrer les rayons de tous diamètres....... **2. »**

7629. **Serre-écrous de rayons**, acier nickelé, avec tournevis. Convient pour tous les écrous de rayons. *Prix*..... **».40**

7633. **Serre-écrous de rayons** acier nickelé, avec tournevis. Convient pour vélo et moto.............. **».50**



7634. **Pince ramasse-billes**, tôle d'acier nickelée. Très utile pour le maniement des billes. Longueur 10 c/m..... **».30**



7635. **Serre-tube**, en fer émaillé, avec fort ressort acier. Permet de serrer les tubes sans les détériorer. Dimens. 115×105. Poids 850 grs. **2.50**



7637. **Appareil à centrer les roues**, bâti fonte émaillée noir, se fixant sur l'un des tubes de fourche par 2 mâchoires dont l'une mobile. Une tringle quelconque, qu'il est facile de se procurer partout, complète l'appareil. Longueur 12 ½ c/m. Poids 220 grammes. *Prix*............... **3.50**



7653. **Appareil à centrer les roues**, métal émaillé noir, avec butée à ressort réglable en tous sens. Convient pour roues de 65, 70 et 75 c/m. Haut. 41 c/m, poids 3 kgs 650... **11.50**

SAVONS POUR CYCLISTES, CHAUFFEURS, MÉCANICIENS



7665. **Savon en feuilles** parfumé. A l'aspect d'un fort cahier à cigarettes dont les feuilles s'enlèvent au fur et à mesure des besoins. Très pratique. *Cahier 40 feuilles*. **».50**



7669. **Le Cambouivore**, savon anti-cambouis parfumé. Nettoie les mains les plus maculées de cambouis, encre d'imprimerie, etc. Assouplit la peau; redonne l'éclat du neuf aux étoffes fines sans les rétrécir.

Le pain de 30 grs............. **».30**

Les 6....................... **1.65**



7673. **Savon anti-cambouis** en pâte, à base de vaseline. Nettoie les mains souillées d'huile, graisse, chatterton, et adoucit la peau sans la gercer.

Le tube.... **».80** | *Les 6*.... **4.50**



7677. **Savon Viridis**, en poudre, pour cyclistes, chauffeurs, etc. Nettoie instantanément, sans les gercer, les mains souillées d'huile, graisse, peinture, cambouis. *Le kg, en boîte*. **1.50**

Savons de ménage, voir page 982.

LUNETTES POUR CYCLISTES, CHAUFFEURS ET TOURISTES

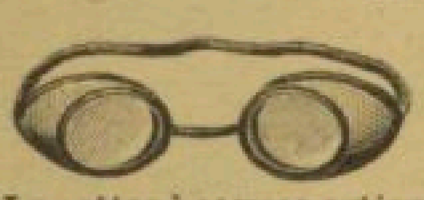
Les lunettes annoncées ci-dessous s'ajustent sans gêne et protègent efficacement contre le vent, la poussière, les moucherons, etc.

Nous recommandons d'une façon spéciale les lunettes avec **verres dits "Chlorophylle"** dont la teinte est la copie fidèle de la couleur de la "Chlorophylle", substance qui colore le feuillage des végétaux.

Ces verres, de nuance indécise paraissent tantôt verts, tantôt jaunes, suivant que la vue se porte sur des coins sombres ou sur des objets vivement éclairés.

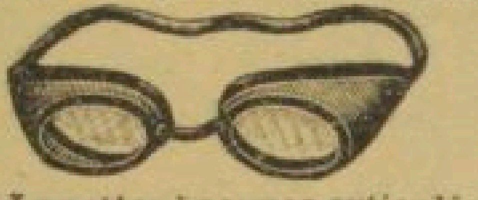
Les **verres "Chlorophylles"** donnent aux regards l'impression douce et reposante qu'on éprouve lorsqu'on rentre sous bois après un parcours en pleine lumière. Ils conviennent aux chauffeurs, cyclistes, touristes, etc. et, en général, à tous ceux que la lumière crue fatigue. L'emploi de ces verres donne une impression de bien-être qu'aucune autre nuance ne peut procurer.

LUNETTES A COQUES MÉTALLIQUES, SPÉCIALES POUR CYCLISTES



7700. **Lunettes à coques, articulées**, monture émaillée noir, nez caoutchouc, grillage métallique bordé velours, verres blancs, attache élastique. ».70

7700 *bis*. **Même modèle**, avec verres fumés ».70



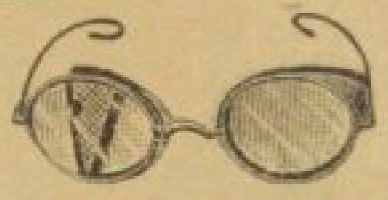
7706. **Lunettes à coques articulées**, monture émaillée noir, nez caoutchouc, grillage métallique, grands verres blancs plans, attache à élastique. 1.25

7706 *bis*. **Même modèle**, avec verres fumés 1.25



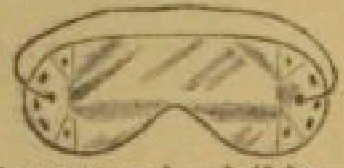
7709. **Lunettes à coques, articulées**, monture acier nickelé, grillage métal blanc bordé velours, verres blancs cintrés, attache à élastique. En étui carton. *Modèle spécial pour enfants*........ 1.50

7709 *bis*. **Même modèle**, avec verres fumés........ 1.50



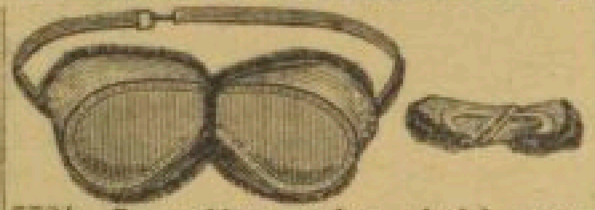
7712. **Lunettes à coques, articulées**, monture acier nickelé, nez métal articulé, grillage métal blanc, très serré, grands verres blancs cintrés, branches courbes. *Pour grandes personnes; conviennent pour cyclistes et motocyclistes*. 2.25

LUNETTES CELLULOID ET LUNETTES SANS COQUE

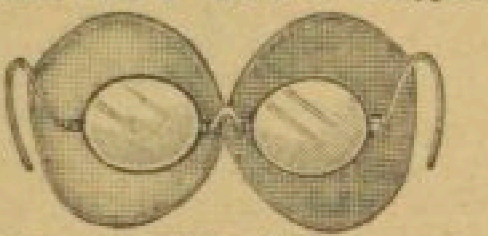


7716. **Lunettes invisibles, celluloïd blanc**, attache à élastique. ».60

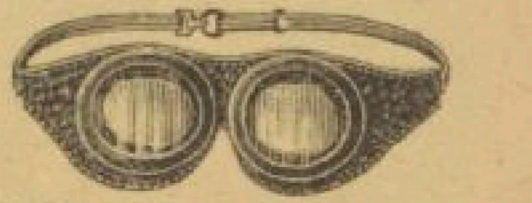
7716 *bis*. **Même m^le**, celluloïd jaune. ».60



7724. **Lunettes mica** choisi, monture en peau souple, forme 1/2 coque, avec trous aérifères, bordées peluche, attache à élastique réglable... 2.25

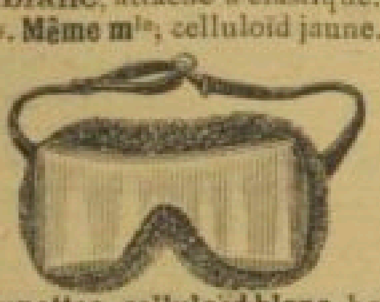


7732. **Lunettes plates pliables**, garniture tissu soie, verres blancs...... 1.40



7740. **Lunettes caoutchouc** verres blancs cintrés. En boîte avec 2 verres de rechange fumés ou jaunes.... ».90

7740 *bis*. **Même modèle**, doublé intérieurement peau, tour bordé peluche. 2. »



7720. **Lunettes, celluloïd blanc**, bordé peluche très fine, monture métallique indéformable, attache caoutch. réglable. 1.50

7720 *bis*. **Même mod^le**, celluloïd vert. 1.50

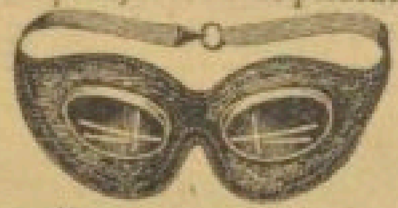


7728. **Lunettes celluloïd**, à coques à ressort, monture nickel pur, nez simili peau, attache à élastique réglable... 2.75



7736. **Lunettes 1/2 coques**, simili-peau bordée peluche, verres blancs plans. 1 50

7736 *bis*. **Même modèle**, verres fumés. 1.60

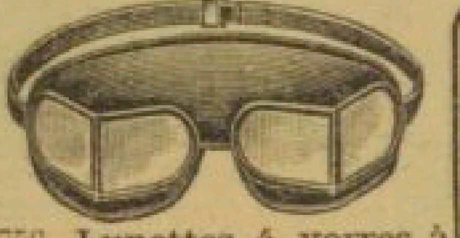


7744. **Lunettes** sans verres, garniture peau, coques avec plaques métalliques fendues. *Prix* 2 50

LUNETTES A COQUES



7748. **Lunettes à coques rigides**, monture acier nickelé, nez peau, coques bordées peluche, verres blancs plans 1.25

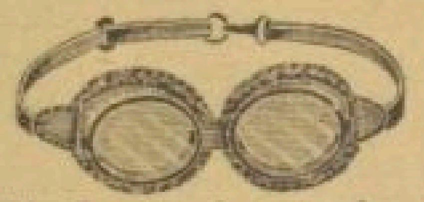


7756. **Lunettes 4 verres à coques**, métal blanc et simili-cuir, verres blancs........ ».85

7756 *bis*. **M^e m^le**, verres fumés. 1.45

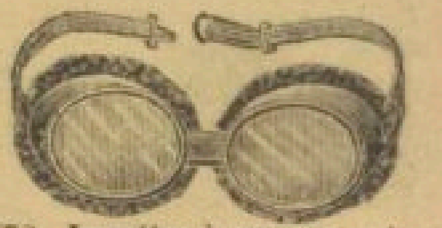
LUNETTE "TRIPLEX"

Les éclats de verre aveuglent ou défigurent. Chauffeurs et Touristes, n'attendez pas l'accident; adoptez les **lunettes Triplex** dont les verres ne peuvent faire d'éclats, même sous le choc le plus violent. Ces verres ne se rayent pas, sont aussi légers que les verres ordinaires et reposent la vue, par leur teinte légèrement fumée.



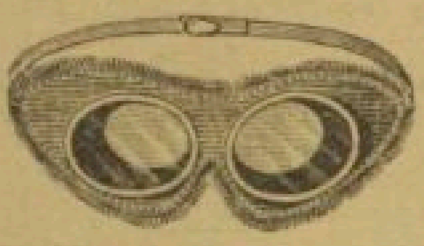
7764. **Lunettes à coques à ressort**, monture nickel pur, jersey bordée peluche, verres blancs cintrés. *Pour enfants* ... 1.75

7764 *bis*. **Même modèle**, verres chlorophylles 2.25



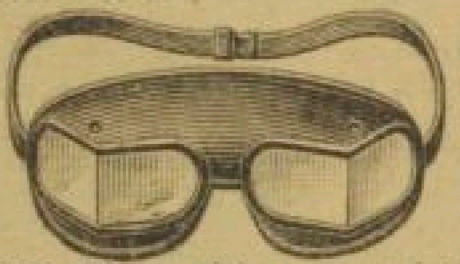
7772. **Lunettes à coques**, même modèle que le précédent, verres blancs plans. *Pour hommes* 2. »

7772 *bis*. Avec verres chlorophylles 2.50



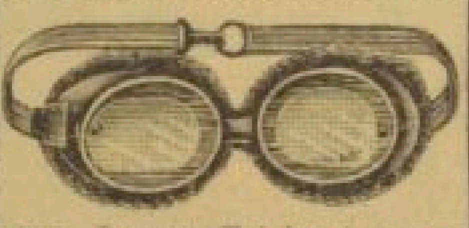
7752. **Lunettes à coques rigides**, monture aluminium, garniture simili-peau doublée, bordure peluche, verres blancs plans 1.50

7752 *bis*. **Même modèle**, verres fumés........ 1.60

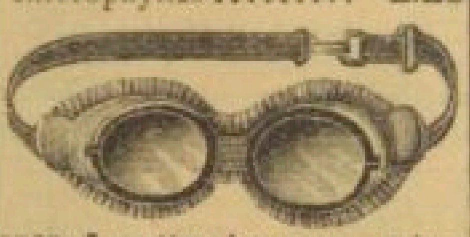


7760. **Même modèle**, monture laiton, sans partie métallique à la jonction des verres, garniture peau doublée satin, verres blancs 2.25

7760 *bis*. **M^e m^le**, verres fumés. 2.65

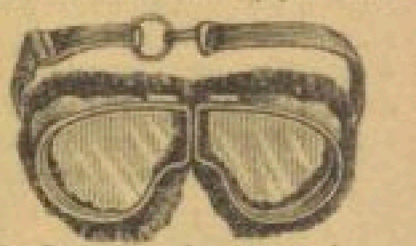


7762. **Lunette Triplex** à coques à ressort, monture nickel pur, coques jersey soie, bordure chenille, verres plans 8.75



7768. **Lunettes à coques**, même modèle que la précédente, verres blancs cintrés. *Pour dames*. 2. »

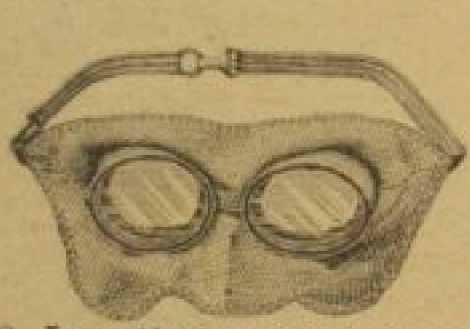
7768 *bis*. **Même modèle**, avec verres chlorophylles...... 2.50



7775. **Lunettes à coques à ressort**, monture nickel pur, toile aluminium brevetée, verres blancs cintrés 5.75

7775 *bis*. **Même modèle**, verres chlorophylles 6.25

LUNETTES A MASQUE



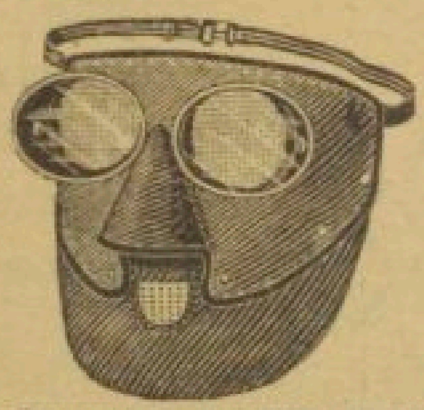
7778. **Lunettes masque coques à ressort**, monture nickel pur, coques sergé soie bordées peluche, masque tussor doublé taffetas, verres blancs plans, attache à élastique réglable. *Modèle avantageux*. 3.75

7778 *bis*. **Même modèle**, avec verres chlorophylles 4.25



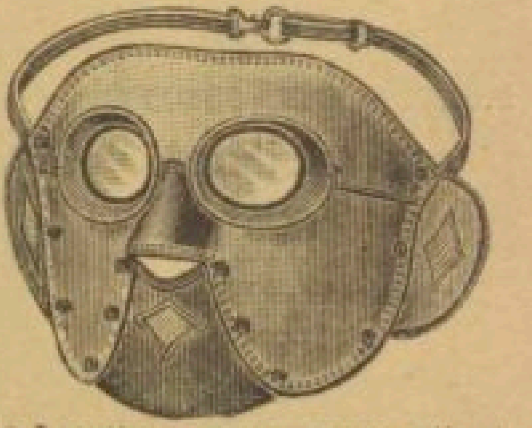
7780. **Lunettes masque coques à ressort**, monture nickel pur, coques jersey bordées peluche, verres blancs cintrés, attache à élastique réglable. *Recommandé pour protéger le visage contre la poussière et les ardeurs du soleil*. *Prix* 5.50

7780 *bis*. **Même modèle**, verres chlorophylles 6. »



7784. **Lunettes masque coques à ressort**, monture métal blanc, garniture peau souple, grillage respirateur pour la bouche. Préservent efficacement de la poussière et du froid. *Recommandées pour l'hiver*........ 7. »

7784 *bis*. **Même modèle**, verres fumés. 7.25

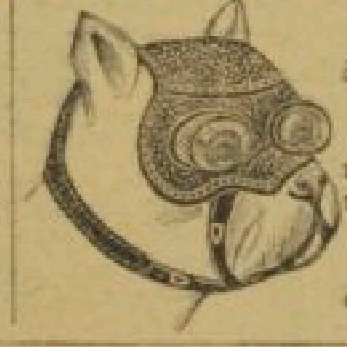


7788. **Lunettes masque, coques** toile aluminium, monture métal Dorado, fermeture Chassepot, masque peau doublée soie, mentonnière et cache-oreilles démontables, permettant de transformer la lunette en un modèle ½ masque, verres chlorophylles cintrés. 15. »

LUNETTES POUR CHIENS — ACCESSOIRES POUR LUNETTES

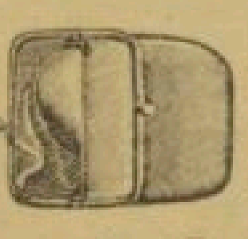


7792. **Lunettes** coques peau, monture nickel pur, nez peau, verres blancs plans, attache à élastique. *Prix* 3. »



7796. **Lunettes** coques jersey, à ressort se prolongeant derrière la tête, monture nickel pur, garniture peau doublée, verres blancs plans, attache à élastique .. 8. »

NOTA. — *Les lunettes pour chiens existent en 4 tailles, basées sur l'écartement des yeux, pris de centre à centre: 83, 103, 121 et 145 m/m*. **(Bien indiquer la taille désirée).**

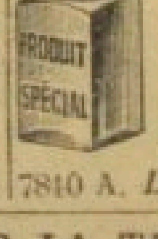


7800. **Étui** feutre, avec fermoir métal nickelé. Convient pour lunettes pliantes de dimensions normales. (*En commandant, indiquer le modèle de lunettes*)........ ». 90

7800 *bis*. **Étui**, même modèle, en peau souple doublée satinette blanche. *Inusable* 1.25



7806. **Bâton** contre la buée. En passer très légèrement sur les lunettes et lorgnons. *Livré en étui nickelé*..... » 60

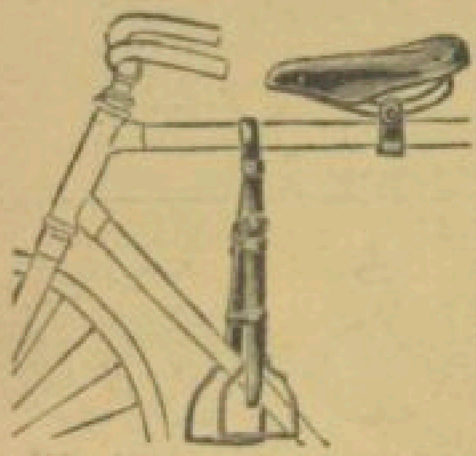


Produit spécial contre la buée. Convient pour lunettes, glaces d'auto, de voitures, devantures, etc. Il suffit d'en passer très légèrement pour obtenir un bon résultat.

7810. *Le flacon de 50 gr.* ».75

7810 A. *Le flacon de 100 gr.*........ 1.20

APPAREILS PORTEURS D'ENFANTS

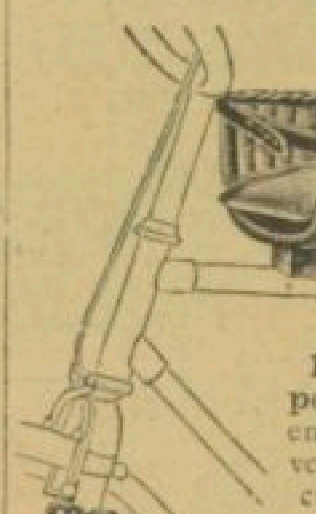


7880. **Selle porte-enfant** avec étriers. Se compose : 1° D'une selle d'enfant cuir havane première qualité, longueur 22 c/m, avec ressorts acier 2 fils émaillés ; le chariot de la selle, articulé, se place facilement sur le tube horizontal du cadre de la bicyclette. 2° De 2 étriers nickelés avec solides étrivières cuir havane, réglables en hauteur. Convient pour enfants jusqu'à 6 ans. Poids total 650 grs.
L'appareil porteur complet : selle, étriers et étrivières **5.90**

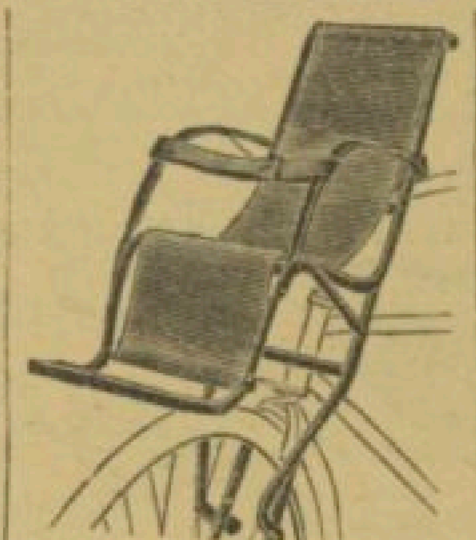
7893. **Selle de rechange,** seule, avec chariot, sans étrivières, ni étriers **3.60**



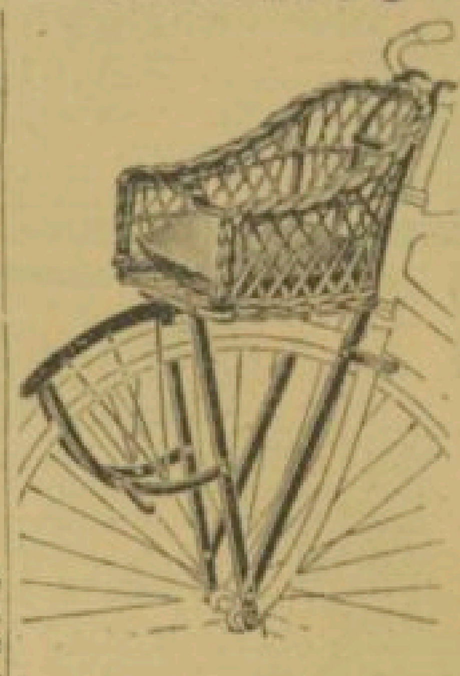
7898. **Chariot articulé,** acier émaillé noir, seul, pour le tube horizontal du cadre. Peut être mis en place facilement et rapidement par tout cycliste.
Prix **1.40**



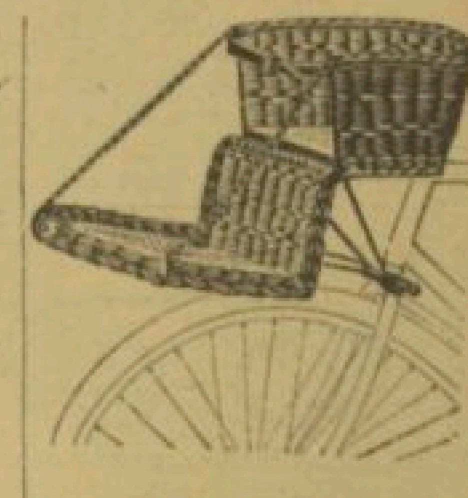
7902. **Fauteuil porte-bébé** en osier plein verni, courroie cuir havane pour retenir l'enfant.
Se fixe au tube horizontal du cadre par un collier placé sous le fauteuil. Livré avec coussin et une paire repose-pieds nickelés pour la fourche, poids 280 grammes. *Mod. avantageux.*
Prix **7.50**



7905. **Fauteuil porte-bébé, instantanément démontable,** modèle déposé et exclusif de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*, monture tout acier extra émaillé noir, siège et dossier toile havane fine, très résistante, sangle avec boucle pour retenir l'enfant. Se fixe au guidon par 2 crochets et aux bras de fourche par 2 demi-colliers. Ce fauteuil porte-enfant, créé par nous, se monte sur toutes bicyclettes non munies de freins rigides, poids 3100 grs **11. »**

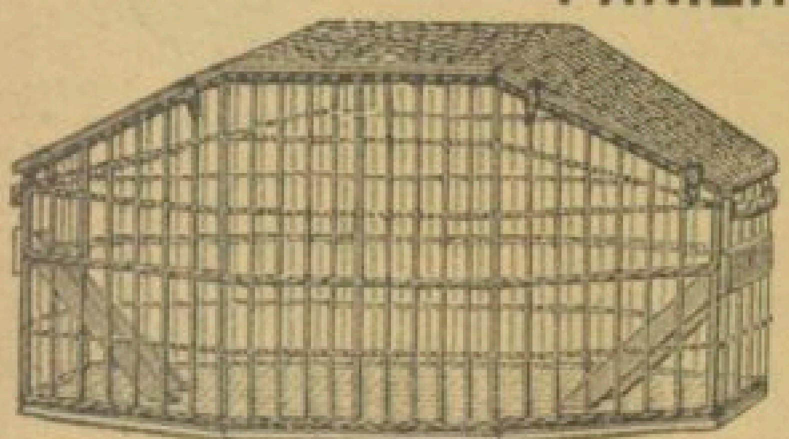


7907. **Fauteuil porte-bébé,** monture émaillée noir, siège osier fin verni brun, bord renforcé tout le tour, coussin capitonné, courroie cuir havane pour retenir l'enfant, avec crochets d'attache au guidon réglables en hauteur, garde-boue rigide avec filet garde-jupe. Convient pour enfants de 3 à 5 ans. Poids 2 kgs 500.
Prix **12.50**



7911. **Fauteuil porte-bébé et porte-bagages,** en osier plein verni, bord renforcé tout le tour, siège doublé moleskine, courroie cuir havane pour retenir l'enfant. Se fixe au guidon et à la tête de fourche par des tringles acier émaillé noir. Ce modèle est à double usage : fermé, il convient très bien comme porte-bagages, ouvert il se transforme en un fauteuil solide et confortable. Le couvercle, retenu par 2 chaînettes métalliques, forme alors repose-pieds. Poids 600 grammes. *Modèle pratique* **13.50**

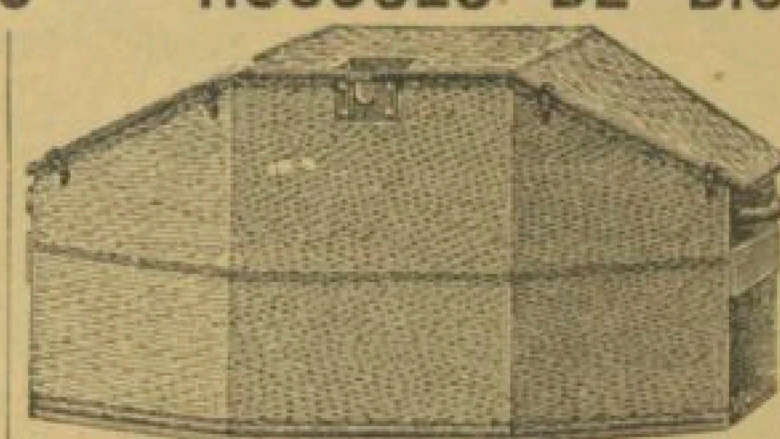
PANIERS — HOUSSES DE BICYCLETTE



Panier emballage de bicyclette, osier blanc, côtés ajourés, avec renforts prévenant toute déformation, fond en osier plein, couvercle en 3 parties osier plein avec encadrement, poignées aux extrémités, bois intérieur pour caler les roues. Permet d'emballer une bicyclette complète avec pédales et guidon sans rien démonter.

7925. **Panier** pour 1 bicyclette, largeur au milieu 52 c/m, poids 12 kgs environ.
Prix **19.50**

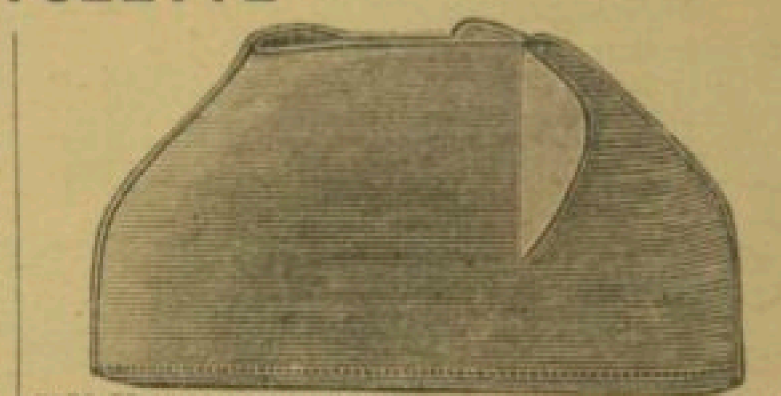
7925 A. **Panier** pour 2 bicyclettes, longueur 2 m, largeur au milieu 62 c/m, poids 13 kgs environ.
Prix **26. »**



Panier emballage de bicyclette, tout osier blanc plein, côtés avec un renfort au milieu, couvercle en 3 parties avec courroies cuir à boucle et forte serrure cuivre au milieu, poignées aux extrémités, bois intérieurs pour caler les roues. Ce panier permet d'emballer une bicyclette sans rien démonter et protège la machine d'une façon absolue, même pendant de longs voyages.

7928. **Modèle** pour 1 bicyclette, largeur au milieu 52 c/m, poids 20 kgs environ.
Prix **30. »**

7928 A. **Modèle** pour 2 bicyclettes, largeur au milieu 70 c/m, poids 24 kgs **35.50**



7933. **Housse-enveloppe** en finette molletonnée très résistante, bordée galon. Se place et s'enlève instantanément. Des boutons-pression ferment la housse, ce qui garantit efficacement la machine contre la poussière et l'humidité. Des œillets permettent le passage de ficelles d'attache pour un emballage quelconque **8.50**

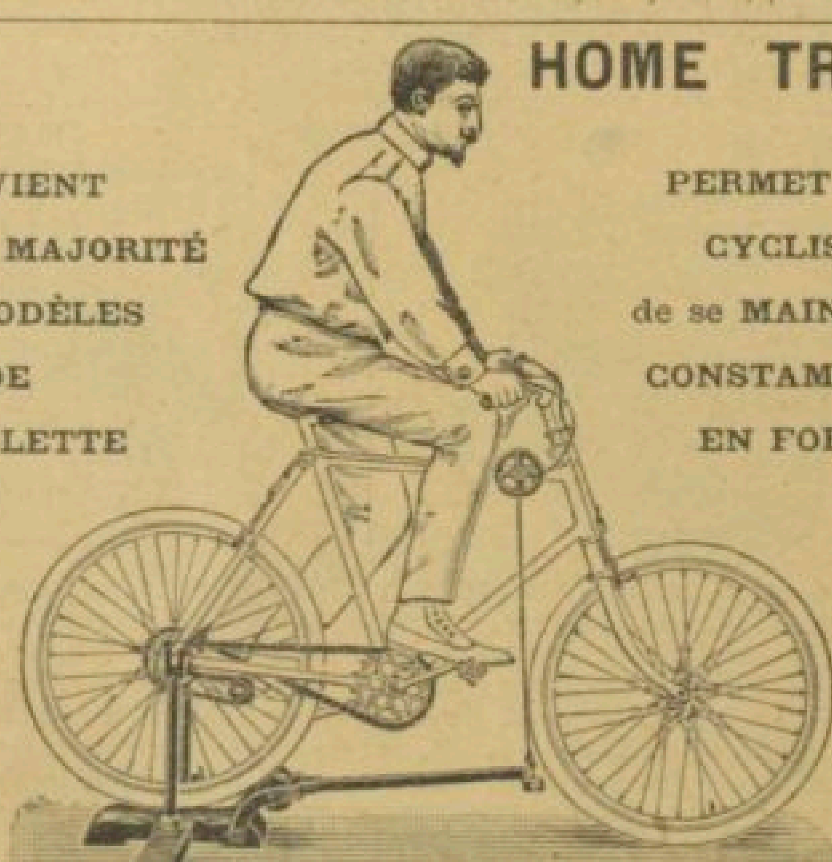
7933 *bis*. **Housse,** même modèle, en étoffe grise très résistante, bordée galon **10.50**

7933 *ter*. **Housse,** même modèle, en forte moleskine souple, absolument imperméable...... **12.50**

Nota. — *Nous recommandons d'une façon spéciale nos housses de bicyclette pour longs transports et pour garantir la machine de la poussière et de l'humidité durant les mois d'hiver.*

HOME TRAINER HIRONDELLE

CONVIENT POUR LA MAJORITÉ DES MODÈLES DE BICYCLETTE



PERMET AUX CYCLISTES de se MAINTENIR CONSTAMMENT EN FORME

7946. " **HOME TRAINER** " création de la **Manufacture Française d'Armes et Cycles.** Cet appareil s'adapte à presque toutes les bicyclettes. Il se compose d'un bâti en bois verni, avec montants métalliques émaillés, supportant la bicyclette par l'axe du moyeu de la roue arrière. Au bâti est fixé un levier articulé portant une poulie à serrage facultatif, qui vient presser plus ou moins sur le pneu, suivant que le cycliste serre ou desserre un petit treuil placé près du guidon.

Sans descendre de machine, on peut, à volonté, faire varier progressivement la résistance au roulement, dans des proportions identiques à celles que l'on rencontre sur la route, en plaine ou à la montée.

Le " **HOME TRAINER** " est appelé à rendre les plus grands services au cyclisme pratique ; il est indispensable aux coureurs pour se maintenir en forme pendant les mois d'hiver, et très utile aux cyclistes qui, par hygiène, désirent se donner de l'exercice, lorsque le mauvais temps les empêche de sortir à bicyclette.

On peut également y faire des essais très intéressants sur le rétropédalage puisque le " **Home Trainer** " permet de pédaler aussi bien en arrière qu'en avant, et de se rendre compte, par suite, de la suppression du point mort dans le rétropédalage.

Poids total du **Home Trainer,** 7 kgs 500................ *Prix* **23. »**

OUVRAGES SPÉCIAUX POUR CYCLISTES ET MOTOCYCLISTES



7951. **Le Cyclisme** *(Sports Bibliothèque)* par VIOLETTE, PETIT-BRETON, ELLEGARD, DARRAGON, RIVIÈRE, METAN et MOUSSET. Bel ouvrage, broché, format 20×15 c/m, 385 pages dont 48 d'illustrations photographiques.......... **6. »**
Franco................ **6.50**

7956. **La Motocyclette et le Tri-Car.** *Théorie, entretien, conduite, remèdes aux pannes,* par ANDRÉ COQUERET, volume broché, format 25×16 c/m, 116 pages avec figures dans le texte et un modèle de motocyclette avec détails en couleurs.
Prix. **3. »** | *Franco.* **3.40**

7961. **Guide routier de la France,** à l'usage des cyclistes et motocyclistes, par A. DE BARONCELLI, un grand fort volume format 17×11 c/m, de 452 pages.
Prix **5. »**
Franco **5.40**

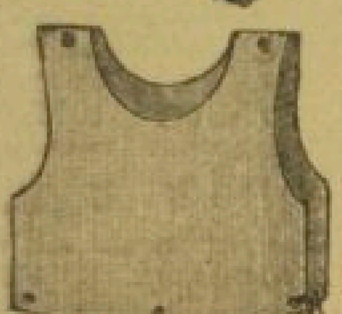
7966. **Code manuel du Cycliste.** *Étude de droit usuel sur la réglementation du cyclisme, Impôt, transport en chemin de fer. Responsabilité du cycliste en cas d'accident,* un volume format 18×12 c/m, de 91 pages.
Prix **2. »**
Franco **2.25**

COSTUMES CYCLISTES ET CHAUFFEURS POUR HOMMES ET DAMES

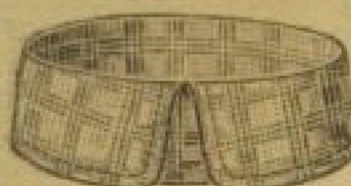


VESTON, CULOTTE FRANÇ^se - BLOUSE, CULOTTE ANGLAISE — VESTON MARTINGALE — COSTUME JAQUETTE — COSTUME BLOUSE RUSSE

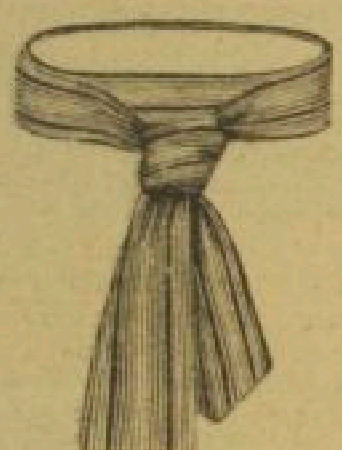
Voir descriptions et prix des costumes, pour hommes, page 693, pour dames, page 706.



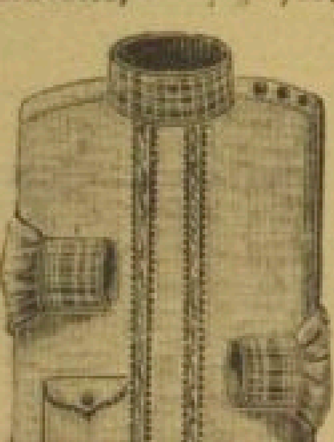
Pour tous nos **modèles de Sous-Vêtements**, *v. p. 722.*



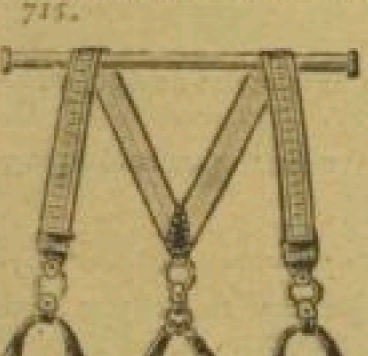
Pour tous nos **modèles de Cols de Sports**, *v. page 720.*



Pour tous nos **modèles de Cravates**, *voir page 720.*



Pour tous nos **modèles de Chemises**, *voir pages 714-715.*



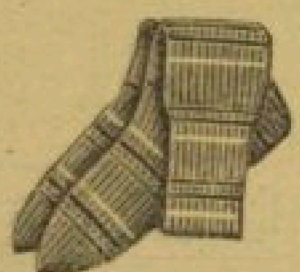
Pour tous nos **modèles de Bretelles**, *voir page 725.*



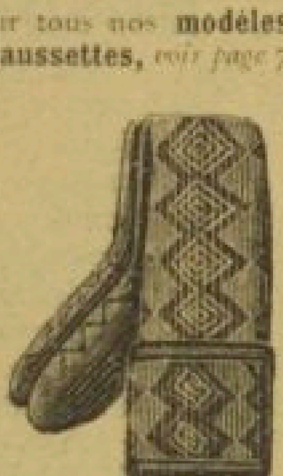
Pour tous nos **modèles de Jarretelles**, *voir page 725.*



Pour tous nos **modèles de Maillots**, *voir page 722.*



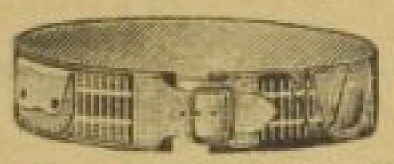
Pour tous nos **modèles de Chaussettes**, *voir page 726.*



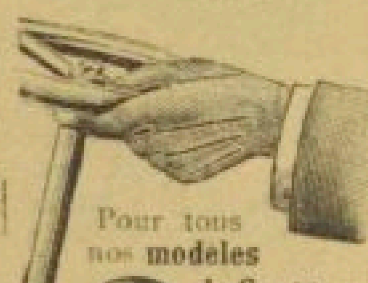
Pour tous nos **modèles de Bas de Sport**, *v. page 726.*



Pour tous nos **modèles de Souliers de sport**, *voir page 733.*



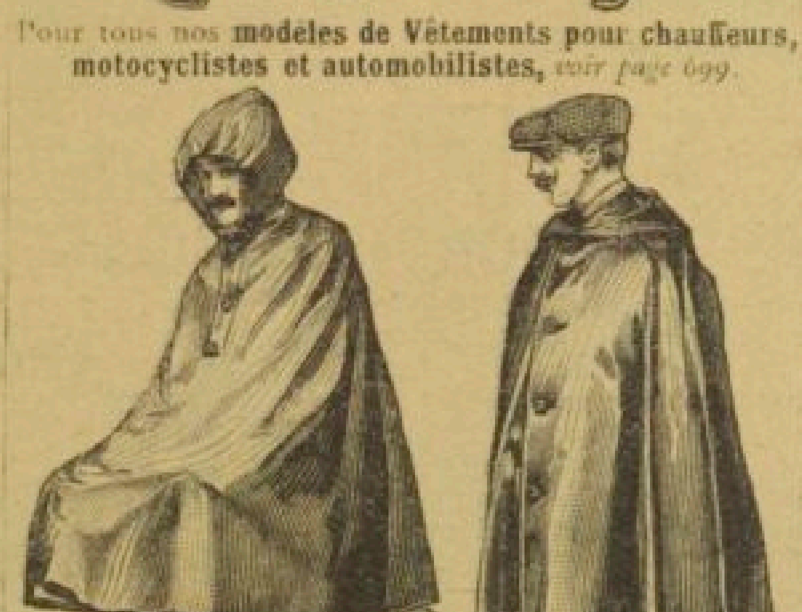
Pour tous nos **modèles de Ceintures**, *voir page 724.*



Pour tous nos **modèles de Gants**, *voir page 721.*

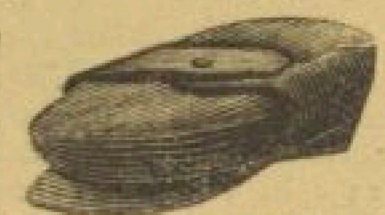


Pour tous nos **modèles de Vêtements pour chauffeurs, motocyclistes et automobilistes**, *voir page 699.*

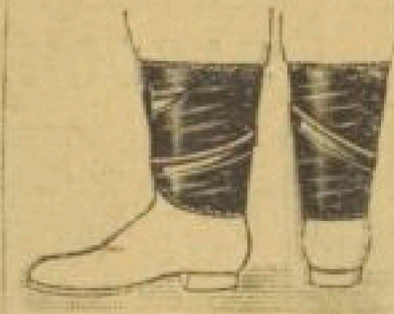


PÈLERINES EN TISSU CAOUTCHOUTÉ

Pour tous nos **modèles de Pèlerines pour cyclistes**, *voir page 693.*



Pour tous nos **modèles de Coiffures**, *voir page 728.*



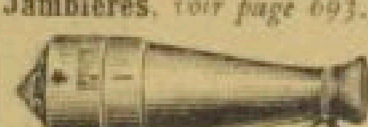
Pour tous nos **modèles de Bas de Jambes**, *v. page 742.*



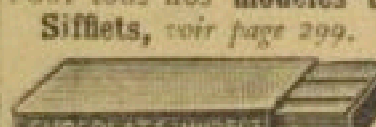
Pour tous nos **modèles de Bandes molletières**, *voir page 740.*



Pour tous nos **modèles de Jambières**, *voir page 693.*



Pour tous nos **modèles de Sifflets**, *voir page 299.*



Pour tous nos **Produits d'alimentation**, *voir pages 931 et suivantes.*



Pour tous nos **modèles de Vêtements de cuir**, *voir page 698.*

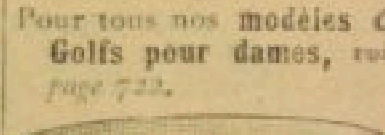
POUR DAMES



Pour tous nos **modèles de Coiffures pour dames**, *voir page 731.*



Pour tous nos **modèles de Golfs pour dames**, *voir page 722.*

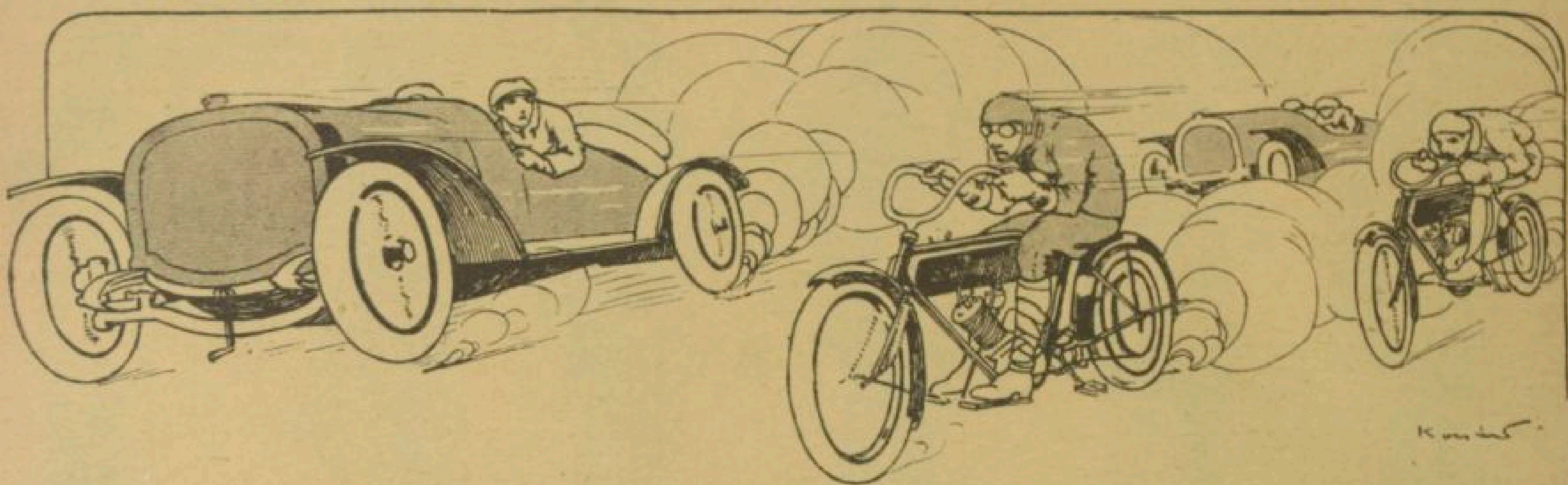


Pour tous nos **modèles de Ceintures pour dames**, *voir page 724.*

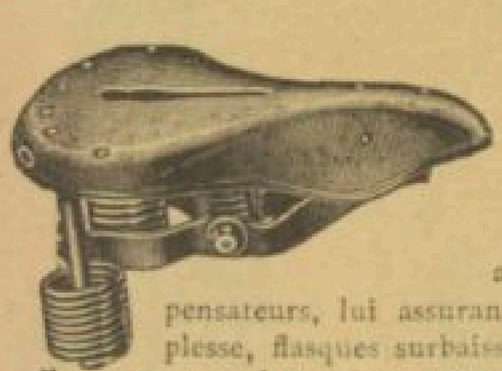


Pour tous nos **modèles de Chaussures**, *voir page 73?.*

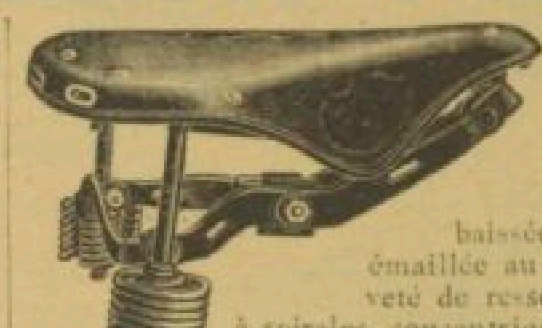
ACCESSOIRES SPÉCIAUX POUR MOTO ET AUTO



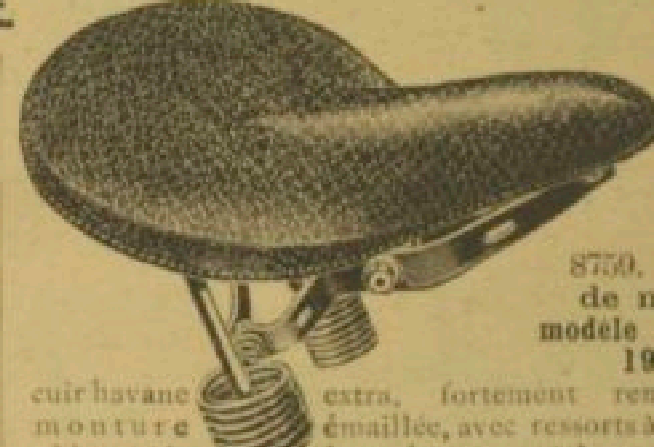
SELLES DE MOTOCYCLETTE



8745. **Selle anglaise de moto,** cuir havane bonne qualité, renforcé, monture émaillée avec ressorts compensateurs, lui assurant une grande souplesse, flasques surbaissées permettant de l'avancer sur le cadre tout en la maintenant très basse, longueur 29 c/m, largeur 23 c/m, poids 2300 grs. *Modèle recommandé pour motocyclettes légères* **16.50**

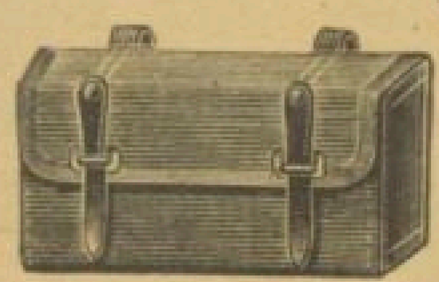


8757. **Selle anglaise de moto,** forme basse, en croupon havane très fort, monture à flasques surbaissées, en tôle d'acier émaillée au four, système breveté de ressorts compensateurs à spirales concentriques absorbant les trépidations. La forme spéciale de cette selle permet de l'avancer sur le cadre de la moto. Elle permet au motocycliste de mettre pied à terre très facilement, long. 28 c/m, larg. 24 c/m, pds 1800 grs. *Très confortable pr motos légères*.. **20. »**

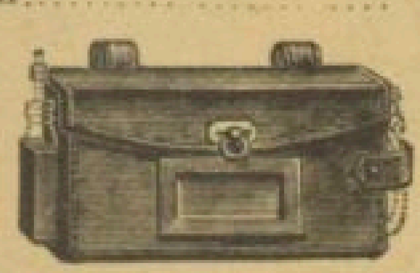


8759. **Selle de moto, modèle anglais 1914** cuir havane extra, fortement rembourrée, monture émaillée, avec ressorts à spirales, siège très large, long. 35 c/m, larg. 36 c/m, pds 3 kgs. *Modèle particulièrement recommandé aux motocyclistes désirant une selle de tout confort*.... **35. »**

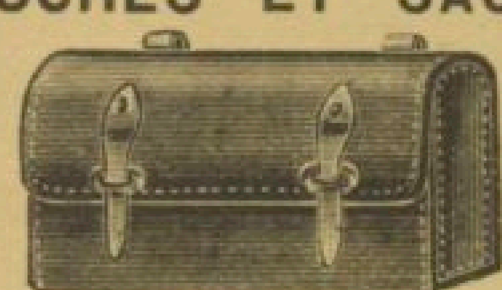
SACOCHES ET SACS DE MOTOCYCLETTE



8761. **Sacoche de moto** cuir noir bonne qualité, 2 courroies d'attache, fermeture par courroies avec pontets, intérieur avec 2 passants cuir pour clé, burette, etc. Dim. 22×12×6 c/m. *Prix* **3.25**

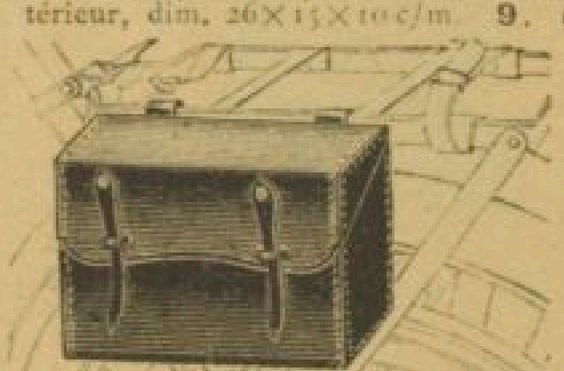


8763. **Sacoche de moto** cuir fort, grenat, 2 courroies d'attache, 2 autres courroies de fermeture avec pontets, pochette latérale pour une burette et système de courroies pour une 2e burette, porte-carte recouvert celluloïd, intérieur renforcé par des équerres métalliques. Dim. 21×10×6 c/m. **5 25**

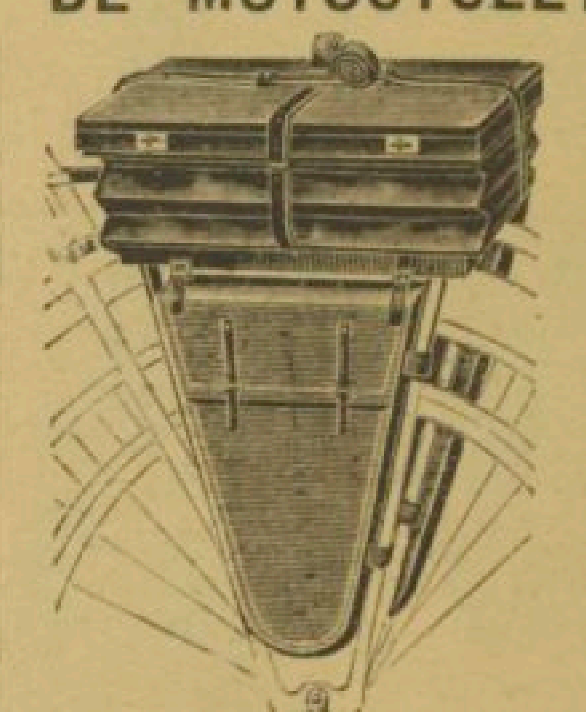


8765. **Sacoche de moto** cuir noir. Livrée avec trousse roulante moleskine, dim. 41×20, pr outils. Dim. 25×14×8 c/m. **7.25**

8766. **Sacoche** cuir noir fort, côtés renforcés, passants pour outils, à l'intérieur, dim. 26×15×10 c/m. **9. »**



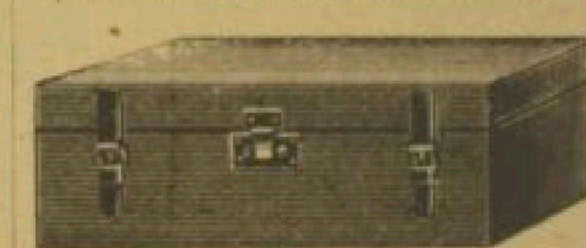
8769. **Sacoche de moto** se fixant sur les côtés du porte-bagages, cuir fort, 2 courroies d'attache, 2 courroies de fermeture, dim. 19×13×8 c/m. **8.50**
La paire **16.50**



8773. **Sac triangulaire** pour **porte-bagages Reversible de moto,** cuir noir fort, 6 courroies d'attache, 2 courroies de fermeture, avec soufflet, dim. 25×22×7½ c/m. **7. »**
La paire **13.50**

8777. **Sac à soufflet pour plate-forme de porte-bagages,** cuir noir, bonne qualité, 2 courroies cuir entourant le sac, 2 séparations intérieures, l'une fixe, en cuir, l'autre mobile recouverte toile, dim. plein 35×28×45 c/m, dim. vide 35×28×18 c/m... **18.50**

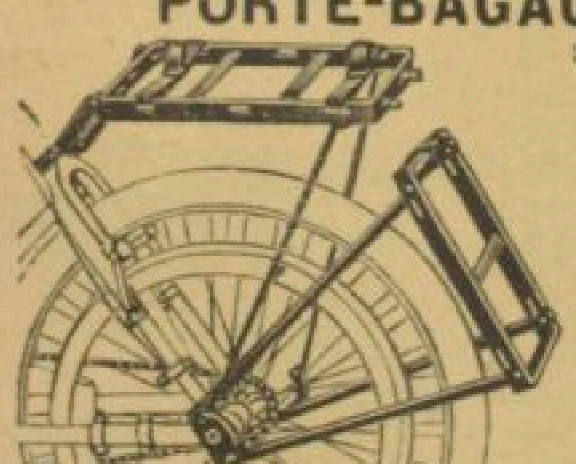
8787. **Même modèle,** mais avec dessus et fond renforcés, soufflets en cuir plus fort.... **23. »**



8789. **Valise de moto** cuir très fort, renforcé, deux courroies de fermeture, serrure nickelée, couvercle à emboîtement avec bourrelet intérieur, mettant le contenu à l'abri de la poussière. Cette valise, cousue sellier, en cuir noir fort, est d'une solidité à toute épreuve et d'un usage indéfini. Nous la recommandons d'une façon toute particulière. Dim. 42×26×17 c/m, poids 2300 grs.. **45. »**

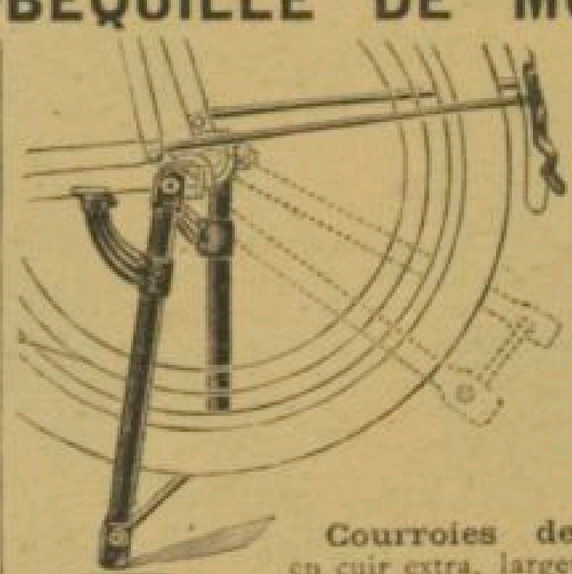
Valises de voyage, voir pages 525 et suivantes.

PORTE-BAGAGES ET SUPPORT-BÉQUILLE DE MOTOCYCLETTE



8791. **Porte-bagages support "Le Réversible",** pour moto, en tubes d'acier émaillés noir, avec fortes courroies d'attache, longueur 1 mètre, se fixe à la fourche arrière et à l'axe du moyeu. Ce porte-bagages se transforme à volonté en support et l'on peut se servir de ce dernier sans défaire le paquetage. Il suffit simplement d'enlever les deux boulons avec écrous à oreilles reliant la plate-forme au support. L'articulation se fait au centre de l'axe sur une rondelle livrée avec l'appareil. Le trou de la rondelle pour le passage de l'axe a 12 m/m. Ce modèle, très simple et très pratique, peut être mis en place par n'importe qui, plate-forme de 25×32 c/m, poids 2 kgs environ.
Prix **7.50**

8799. **Même modèle** mais avec plate-forme double; celle qui supporte les bagages est soutenue par 2 tiges munies de biellettes articulées de telle façon que les bagages ne reposent pas sur le pneu lorsque l'appareil forme support, plate-forme de 25 × 32 c/m, poids 2 kgs 520.
Prix **9. »**



Support béquille pour motocyclette en forts tubes d'acier émaillé noir, reliés vers la base par une tringle métallique. Au repos le support est soutenu par une patte métallique fixée au garde-boue et portant une encoche disposée pour recevoir la tringle du support. Ce dernier se fixe à l'axe au moyen de 2 rondelles d'articulation, poids 1 kg.

8803. Pr moto avec roues de 60 c/m.
Prix **6.50**

8803 A. Pr moto avec roues de 65 c/m.
Prix **6.50**



Courroies de rechange pour porte-bagages, en cuir extra, largeur 13 m/m.

8804. Long. 70 c/m. *Pièce* **».35** | *La paire* **».60**
8804 A. — 1 mtre. *Pièce* **».50** | *La paire* **».90**

Courroies de rechange pour porte-bagages, en cuir chromé imputrescible, avec boucle à serrage instantané, largeur 14 m/m.

8806. Longueur 65 c/m. *Pièce.* **1.10** | *La paire* **2.10**
8806 A. Longr 1 mtre. *Pièce.* **1.70** | *La paire* **3.30**

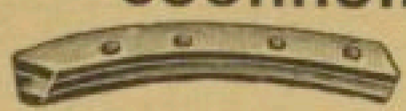
Pour tous nos modèles de porte-bagages spéciaux pour bicyclette, voir pages 340 et 341. Porte-bagages d'automobile page 358.

COURROIES DE MOTOS



Courroie ronde double. — Notre courroie ronde pour moto est formée d'une lanière cuir chromé gras, inextensible, repliée sur elle-même avant d'être tordue. C'est la plus inextensible, la plus souple et la plus résistante des courroies cuir actuellement sur le marché. C'est enfin la seule courroie torse ayant quatre épaisseurs.

8808.	Diam. 10 m/m.	*Le mètre.*	3.75
8808 A.	— 12 m/m.	—	4. »
8808 B.	— 14 m/m.	—	5. »
8808 C.	— 16 m/m.	—	6.25



Courroie trapézoïdale pour moto, tri, etc., en cuir chromé, gras inextensible et imputrescible ; chaque épaisseur de cuir est une lanière d'une seule pièce prise dans le croupon. Cette courroie a une souplesse inaltérable et une adhérence parfaite.

8811.	Dim. 16×11×11 m/m.	*Le m.*	4.75
8811 A.	— 18×12×12 m/m.	—	5. »
8811 B.	— 20×12×12 m/m.	—	5.25
8811 C.	— 22×12×12 m/m.	—	5.75
8811 D.	— 24×14×12 m/m.	—	7. »



Courroie Dunlop, caoutchouc et toile fabrication brevetée. Modèle ne s'allongeant pas et d'un usage indéfini. Livrée par longueurs de 2m, 2m10, 2m30, 2m40, 2m50. *Prix au mètre.*

Nos	Largeur	Prix
8812.	16 m/m.	9. »
8812 A.	19 m/m.	10.50
8812 B.	22 m/m.	12. »
8812 C.	25 m/m.	13. »

Nota. — *En commandant, indiquer longueur à fournir.*



Courroie véritable modèle anglais, formée d'une courroie caoutchouc et toile avec, à la face intérieure, des lamelles cuir espacées de 25 m/m environ. Ces lamelles assurent une adhérence telle que la courroie, même peu tendue, ne patine jamais. *Prix au mètre.*

Nos	Largeur	Prix
8814.	19 m/m.	12. »
8814 A.	22 m/m.	14. »
8814 B.	25 m/m.	16. »

Nota. — *En commandant, indiquer longueur à fournir.*

ACCESSOIRES POUR COURROIES DE MOTOCYCLETTE

Attache-courroies pr courroies rondes.



Crochets-attache, en acier poli.

8816. Pour courroies de 10 m/m. *La douz.* ».40
8816 A. Pour courroies de 12 m/m. *La douz.* ».75
8816 B. Pour courroies de 14 m/m, fil d'acier très fort. *La douz.* 1.80



Agrafes jumelles en acier bleui, intérieur fileté. Visser la courroie, pr la fixer.

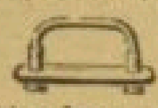
8820. Pour courroies de 10 m/m. *Le jeu* .. ».60
8820 A. Pour courroies de 12 m/m. *Le jeu* .. ».70
8820 B. Pour courroies de 14 m/m. *Le jeu* .. ».90
8820 C. Pour courroies de 16 m/m. *Le jeu* .. 1.40

Attache-courroies pour courroies trapézoïdales



Attache-courroie "Star" en acier nickelé simple, à maillon.

8823. Pour courroie jusqu'à 12 m/m d'épaisseur. ».35
8823 A. **Attache-courroie,** même modèle, pr courroie jusqu'à 16 m/m d'épaisseur. *Prix* ».65



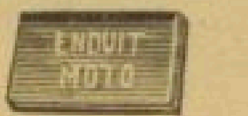
8827. **Attache-courroie,** pour courroies trapézoïdales, formée d'un gros fil d'acier nickelé avec plongeurs filetés et écrous et d'une plaquette de serrage. *Convient pour épaisseur jusqu'à 18 m/m.*
Pièce ».30
La 1/2 douzaine .. 1.50



8830. **Attache-courroie,** modèle anglais, acier oxydé, formé de 2 crochets recourbés s'emboîtant l'un dans l'autre, réunis par un maillon carré. *Modèle pratique car il permet le démontage instantané de la courroie* 1.50



8833. **Crampons pour courroie de moto.** acier bruni. Chaque face intérieure du crampon présente des aspérités qui s'enfoncent dans la courroie. L'effort de traction aux deux extrémités se trouve ainsi réparti sur toute la courroie et non en un seul point. Spécial pr courroie trapézoïdale. Se place sous les attache-courroies ordinaires. *La pce* .. ».60



8835. **Enduit résineux pour courroie de moto.** Donne à la courroie son maximum de traction, empêche son allongement et la conserve toujours en parfait état. *Le pain de 125 grammes* *La pièce.* ».45 | *Let 6.* 2.50



8839. **L'Adhérent,** produit pour l'entretien et l'adhérence des courroies de moto, conserve au cuir ses qualités de neuf, de fraîcheur et de souplesse. Il donne l'adhérence parfaite, sans occasionner de secousse ni d'arrachement et permet de rouler même avec une courroie flottante. *Le gros tube* ».65
Les 6 3.50



8847. **Perce-courroie** acier oxydé, avec tube emporte-pièce de 3 m/m, manœuvré par un large écrou à oreilles bien en main. Dimensions du passage de la courroie 24×18×15 m/m.
Prix 1.75



8849. **Perce-courroie multiple,** véritable modèle anglais, tout acier extra ; ce modèle est muni de quatre lames mobiles qui permettent de placer sans jeu latéral des courroies de 16, 19, 22, 25 et 28 m/m ; mèche ronde, formant emporte-pièce et manœuvré par un écrou à oreilles, poids 150 grs.
Prix 4.50



8851. **Perce-courroie revolver,** en acier estampé avec 4 tubes de 2, 3, 4 et 5 m/m, de diamètre. Longueur 20 c/m, poids 250 grammes. Permet de percer facilement les courroies jusqu'à 14 m/m d'épaisseur.
Prix 2.75

8854. **Tube de rechange** (*En commandant indiquer le diamètre.*)
Prix ».50

Emporte-pièces tous modèles et outils à travailler le cuir, voir page 900.

BOUGIES D'ALLUMAGE POUR MOTOS ET AUTOS



8861. **Bougie Oda** isolant porcelaine, culot court en acier, électrode nickel pur, 1 pointe, pas de 18/160. *Spéciale pour moto.*
Prix 1.80

8861 *bis.* **Bougie Oda,** isolant porcelaine, culot court, en bronze électrode nickel pur, quatre pointes, pas de 18/150. *Convient pour voitures légères et voitures.*
Prix 3.25

8861 *ter.* **Même modèle,** culot long 3.75

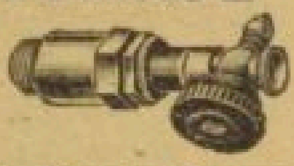


8864. **Bougie Eyquem,** isolant porcelaine, culot court acier oxydé, électrode à une pointe, pas de 18/150. *Recommandée pour motos et cyclecars* 1.95

8867. **Bougie Eyquem,** isolant porcelaine, culot long, acier oxydé, électrode à 3 ptes, pas 18/150. *Spéciale pour voitures légères.* 3.50

8870. **Bougie Eyquem,** isolant mica, culot long, en bronze, électrode 4 pointes, en nickel pur, pas de 18/150. *Sp*le *pr voitures.* 5. »

8872. **Même modèle,** pas américain, haut. 73 m/m. 4. »



8875. **Bougie Eyquem, avec robinet de décompression,** isolant mica, culot long en bronze, avec godets pour injection d'essence et tige de mise à la masse pour essai. Il suffit de tirer sur la manette ébonite pr ouvrir le robinet de décompression, pas de 18/150, haut. 94 m/m 6.75

Robinets de décompression, v. page 355.



8877. **Bougie Oléo,** isolant porcelaine, culot court, nickelé, électrode nickel pur, 1 pointe, pas de 18/150. *Pour moto.* 3. »

8878. **Même modèle,** mais au pas américain 21/181. *Pr voitures légères.* 3.50

8883. **Bougie Oléo Voiturette,** isolant porcelaine, culot court, électrode nickel pur à 2 pointes, pas de 18/150 5. »

8886. **Bougie Oléo magnéto,** isolant porcelaine, culot cuiv. long, électrode nickel, 4 pointes, pas 18/150. 5. »



8890. **Bougie Macquaire,** isolant porcelaine, culot court, acier oxydé noir, électrode garanti nickel pur, à fourche, pas de 18/150. *Spéciale pour moto.*
Prix 1.90

8899. **Bougie Macquaire,** isolant porcelaine de Sèvres, culot oxydé noir, système d'électrodes garanti nickel pur, pas de 18/150. *Modèle pr voitures légères* .. 3.40

8901. **Même modèle,** culot long, *pour voitures.*
Prix 3.75

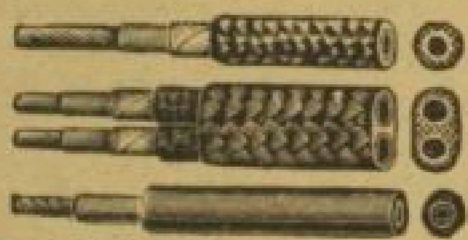


8903. **Bougie Bosch,** isolant porcelaine, culot court, en acier bronzé, 3 électrodes à lames, pas de 18/150 5. »

8905. **Bougie Bosch,** isolant porcelaine, culot long, en acier bronzé, 3 électrodes à lames brevetées, pas de 18/150.
Prix 5. »

Appareillage électrique, dynamos et moteurs, voir pages 918 et suiv.

ACCESSOIRES POUR BOUGIES



Fil d'allumage à un conducteur, pour moto et auto, qualité absolument garantie. *Prix au mètre courant.*

8908. Sous tresse, dtre 4 m/m. ».30
8908 A. Caoutchouc, — 5 — ».45
8908 B. — — 7 — ».75
8908 C. — — 9 — 1. »
8908 D. tresse — 11 — 1.25

8910. **Fil d'allumage** à 2 conducteurs, sous tresse, à plat, épaisseur 4 m/m ».50



8912. **Attache-fil primaire** en laiton, à ergot. *La douzaine* .. ».30



Attache-fil C. L., véritable modèle anglais, tout laiton. Permet d'employer de petits diamètres avec les câbles à haute tension. Mouiller l'extrémité de l'attache et la forcer dans le caoutchouc en vissant. Aplatir ensuite le bout de l'attache.

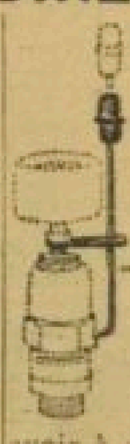
8914. Pour fil de 4 ou 5 m/m. *Pièce..* ».20 | *Les 6..* 1. »
8914 A. Pour fil de 7 m/m. *Pièce..* ».25 | *Les 6..* 1.25
8914 B. Pour fil de 9 m/m. *Pièce..* ».30 | *Les 6..* 1.50
8914 C. Pour fil de 11 m/m. *Pièce..* ».30 | *Les 6..* 1.50



8916. **Attache-fil tournant,** modèle déposé, formé d'une genouillère en laiton mobile en tous sens, avec isolant en ébonite. Ce modèle réunit les avantages suivants : démontage instantané, plus de rupture de fils, plus de fils à dénuder, pose instantanée, contact parfait. *Livré avec instruction..* 1.25



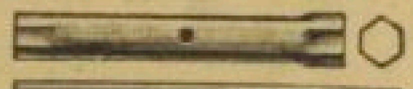
8918. **Borne attache-fil Oléo,** formé d'un bouchon laiton dans une masse isolante ébonite. Donne un blocage absolu, assure un contact parfait et permet au cable de s'orienter sans torsion. *Livré avec instruction* ».85



Contrôleur de bougie composé d'une tige acier avec manette fibre, isolante, glissant à frottement dur, dans une pièce cuivre poli fixée à la bougie. Permet de se rendre compte instantanément sur un moteur à quatre ou six cylindres de la bougie dont l'allumage laisse à désirer sans avoir à démonter les bougies.

8920. **Modèle ordinaire.**
Prix 1. »

8920 *bis.* **Modèle coudé,** pour bougies, munies de bornes attache-fils.
Prix 1.25



8921. **Clé à douilles,** pour bougies, en tubes d'acier poli avec broche de manœuvre Convient pour les écrous courants. Evite d'abîmer les bougies quand elles sont coincées. Longueur 12 c/m.
Prix 1.25



Joints métallo-plastiques en cuivre, intérieur amiante, pour moto, automobile, canot, etc.

8922. **Joints** pour bougies, ½ fermés, diamètre 18×24 m/m. *La diz.* ».50 | *Le cent* 4. »

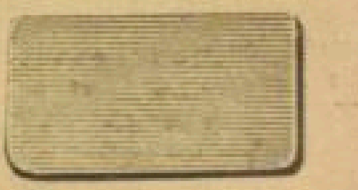
Joints circulaires, pour soupapes, cylindres, bouchons. (*En commandant, bien indiquer diamètre intérieur et extérieur.*)

8926. Jusqu'à 30 m/m diam. extér. *La diz.* ».85 | *Le cent* 7.65
8926 A. De 31 à 60 m/m diam. extr. *La diz.* 1. » | *Le cent* 9. »
8926 B. De 61 à 110 m/m diam. extr. *La diz.* 1.70 | *Le cent* 15. »



Joints ovales pour brides. (*En commandant indiquer la distance centre à centre des trous des boulons.*)

Nos	Diam. extérieur	Les 5
8928.	Jusqu'à 50 m/m	1.75
8928 A.	51 à 75 m/m	2.75
8928 B.	76 à 100 m/m	3.75
8928 C.	101 à 125 m/m	4.75
8928 D.	126 à 140 m/m	5.75



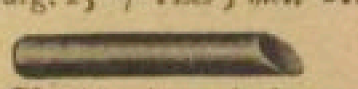
8932. **Pochette Auto-Fargeritt,** produit permettant à chacun d'établir lui-même, rapidement et à peu de frais les joints dont il a besoin pour bougies, soupapes, cylindres, brides, etc. L'Auto-Fargeritt résiste à 200° de chaleur. Livré en sachet contenant quatre feuilles de 3/10e, 5/10e, 1 m/m et 15/10e d'épaisseur, dim. de chaque feuille 20×24 c/m. *Peut s'envoyer par poste. Le sachet*
Prix 5. »



8935. **Amiante** pure pr la réparation des bougies. Livrée en bobine de 35m env. *Pce.* 1.25



8937. **Ruban Chatterton** isolant pr recouvrir les ligatures, larg. 25 m/m. *Les 5 mèt.* ».20



8938. **Chatterton** isolant. *Le bâton de 250 grammes.* 1.90

GOUPILLES — RONDELLES — COLLIERS

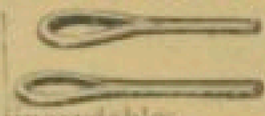


Goupilles fendues, acier doux, pour tous usages.

Nos	Long.	Diam.	Le cent
8943.	15 m/m	1 m/m	».20
8943 A.	20 m/m	1 m/m ½	».30
8943 B.	25 m/m	2 m/m	».35
8943 C.	30 m/m	3 m/m	».40
8943 D.	35 m/m	4 m/m	».45
8943 E.	40 m/m	5 m/m	».60



8946. **Sachet** de 100 goupilles acier, assorties ».30



Goupilles doubles en laiton, inoxydables.

Nos	Long.	Diam.	Les 50
8949.	25 m/m	2 m/m	».50
8949 A.	30 m/m	3 m/m	1. »
8949 B.	35 m/m	4 m/m	1.50
8949 C.	40 m/m	5 m/m	2.25

8952. **Sachet** de 50 goupilles laiton, assorties de longueur et de diamètre........ 1.25

Pour boulons, vis à métaux, tire fonds, v. p. 923.



Rondelles de sûreté, système **"Grover"**, assurant un serrage énergique.

Nos	Diam. intr	Les 25
8954.	10 m/m	».40
8954 A.	12 m/m	».50
8954 B.	16 m/m	».60
8954 C.	20 m/m	».70
8954 D.	22 m/m	».80
8954 E.	28 m/m	1. »

8956. **Boite** de 100 rondelles de sûreté, assorties de diamètre.............. 1.00



Colliers, acier nickelé, extensibles, pour raccords de tuyau de circulation d'eau.

8960. Serrant jusqu'à	25m/m.	».15
8960 A.	30m/m.	».15
8960 B.	35m/m.	».15
8960 C.	40m/m.	».20
8960 D.	45m/m.	».20

Même modèle, laiton.

8963. Serrant jusqu'à	20m/m.	».30
8963 A. —	30m/m.	».40
8963 B. —	35m/m.	».45
8963C. 40m/m. ».75	8963D. 45m/m.	».90



8965. **Chasse-pointe** acier poli, tige striée, long. 10 c/m. *Pièce*.... ».20 | *Les 6*. 1.10

8967. **Jet** de cuivre jaune pour repousser les pièces filetées sans détériorer les filets. Long. 15 c/m, diamètre 15 m/m 1. »

8968. **Chasse-clavettes** tout cuivre, long. 16 c/m, poids 175 grs. *Prix* 1.60

OUTILS POUR MOTOCYCLISTES ET AUTOMOBILISTES



8969. **Tournevis** lame acier bleui, long. totale 12 c/m, larg. 8m/m. ».35



8972. **Tournevis** coudé, en acier poli, pour allumeur, long. 14 c/m. ».30



Tournevis lame acier extra, renforcée, à double usage, manche ovale bois dur, virole acier embouti.
8975. Long. 15 c/m, larg. 6 m/m. ».40
8975 A. — 24 c/m, — 10 m/m. ».85



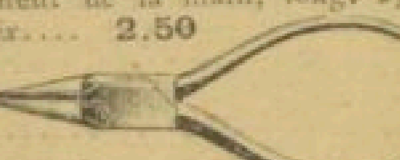
8979. **Tournevis** lame acier extra, manche buis, long. totale 18 c/m, larg. de la lame 6 m/m ».80



Tournevis "de mécanicien", tige ronde et manche acier massif d'une seule pièce plaqué bois dur avec rivets.
8982. long. 20 c/m. 1. » | 8982 A. long. 30 c/m. 1.20



8985. **Tournevis à cliquet**, lame acier, long. 10 c/m, larg. 7 m/m, virole cuivre, manche palissandre. Permet de visser à droite ou à gauche sans déplacement de la main, long. 23 c/m. *Prix*.... 2.50



Pince ronde en acier extra poli.
8988. long. 12 c/m. ».90 | 8988 A. long. 16 c/m. 1.60



8991. **Pince ronde,** à serrage parallèle, acier estampé et poli, long. 12 c/m. *Prix*... 2.75



8994. **Pince plate** à serrage parallèle, acier estampé et poli, long. 14 c/m, larg. de la mâchoire 7 m/m... 2.75



Pince universelle, tout acier poli, avec mâchoires plates, trempées, qualité garantie. Cet outil peut servir de pince plate ou à gaz, clé à écrous, pince coupante et cisaille ; l'un des manches forme tournevis et l'autre équarisseur.
8998. Long. 17 c/m. 1.60 | 8998 A. Long. 19 c/m. 1.90
8998 B. Long. 22 c/m........ 2.25



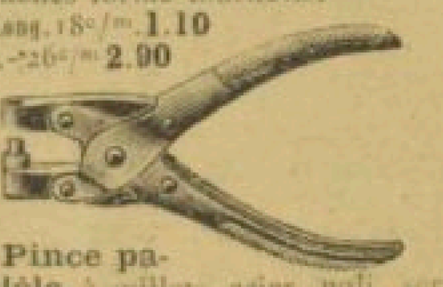
9000. **Pince universelle**, acier extra et poli, branches de la poignée recouvertes gutta, long. 19 c/m..... 2.40



9003. **Nouvelle pince universelle** acier, mâchoires à becs plats et arrondis au bout, dispositif de clé à écrous, couteaux bleuis, pouvant être remplacés à volonté 3.25

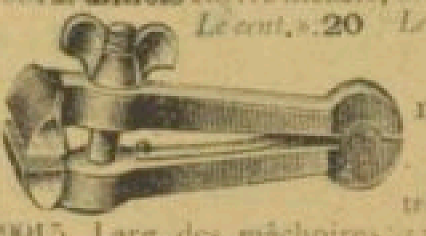


Pince à tubes dite "à gaz", à mâchoires très plates, acier extra, poli, branches forme tournevis.
9006. long. 18 c/m. 1.10
9006 A. — 26 c/m. 2.90

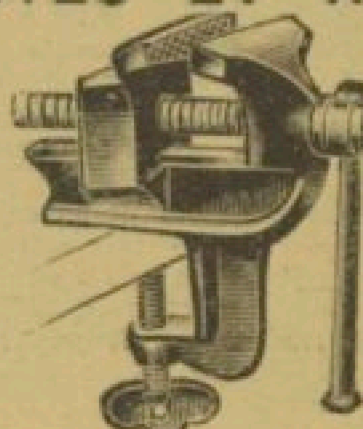


9009. **Pince parallèle** à œillets, acier poli, servant d'emporte-pièces pr poser les œillets dans le carton, le cuir, etc., long. 12 c/m, pds 130 grs. *Livrée avec instrn.* 3.75

9012. **Œillets** cuivre nickelé, diam. 4 ½ m/m. *Le cent*. ».20 *Le mille*. 1.25



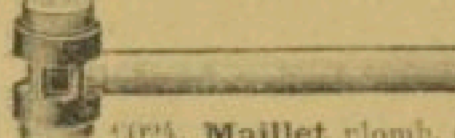
Etau à main, acier poli, mâchoires trempées.
9015. Larg. des mâchoires 33 m/m, long. 10 c/m, poids 200 grs........ 2. »
9015 A. Larg. des mâchoires 45 c/m, long. 14 c/m, pds 600 grs...... 3.50



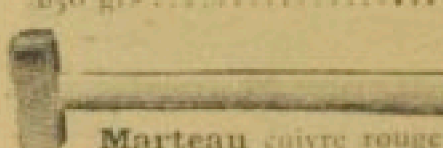
Etau parallèle, en acier.
9018. Largeur des mâchoires 4 c/m, poids 670 grs.. 4. »
9018 A. **Etau**, larg. des mâchoires 8 c/m, poids 2 kgs 800 grs. *Prix*. 11. »



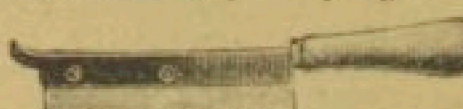
Maillet dit **"d'ajusteur"**, cuir de buffle durci, manche tourné pour frapper sur les pièces polies et nickelées, sans les mâcher.
9021. Diam. 32 m/m, pds 200 grs. 3.50
9021 A. — 48 m/m, pds 225 grs. 4.50



9024. **Maillet** plomb, dit **"de mécanicien"**, à 2 têtes de 35 m/m de diam., ajustables dans une armature fonte, manche bois dur, poids 850 grs 2.75



Marteau cuivre rouge dit **"de mécanicien"**, tête carrée de 18 m/m, manche frêne, pour frapper sur les pièces polies et nickelées sans les mâcher.
9027. **Petit modèle,** poids 300 grs. 2. »
9027 A. **Grand mle**, — 500 grs. 3.75



9030. **Petite scie à métaux** à main, monture acier estampé, poignée bois verni, lame à fine denture, vissée, de 15 c/m de long, poids 100 grs. 1.60
9033. **Scie** de rechange........ ».35



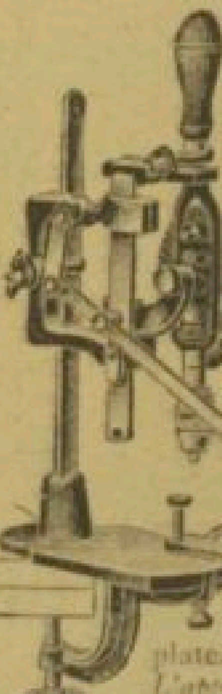
9036. **Soudure d'étain**, en pâte dite **"Autosoudure"**, renfermée dans un tube de 10 c/m de long. Très pratique pour faire de petites soudures à l'aide d'une flamme à basse température. *Livré avec instructions* 1.25



9039. **Grand jeu d'outils à souder.** *Composition :* 2 fers, 1 tiers-point, 1 grattoir, 1 bande de soudure, 1 pierre, 1 boite résine, 1 lampe; en boite bois, dim. 28×15×5 c/m, pds 900 grs. 5.25



9042. **Drille américain à engrenages** et manivelle pr percer des trous de 1 à 4 m/m de diamètre dans le bois, le fer et sur les métaux en général; engrenages taillés mécaniquement à la fraise, avec multiplication donnant une grande vitesse au foret, mandrin universel à serrage instantané et automatique, manche en bois de rose formant étui et contenant 8 forets assortis de 1 à 4 m/m de diam. Long. 27 c/m, pds 600 grs. *Prix*...... 7. »

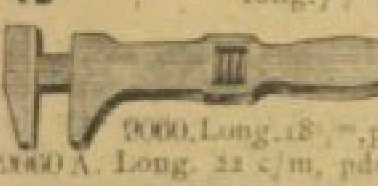


9045. **Drille américain** combiné à main et de marchepied. Se compose d'un drille no 9042 s'adaptant à volonté sr une monture métal avec colonne, levier pr descente du foret, table et presse à vis pr le maintien de la pièce à percer, profondeur du bâti 10 c/m, distance du mandrin au plateau 16 c/m, pds tot. 4 kgs.
L'appareil complet.... 22. »
Le bâti seul (s/ drille). 15. »

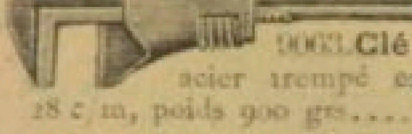
CLÉS POUR MOTOCYCLISTES ET AUTOMOBILISTES



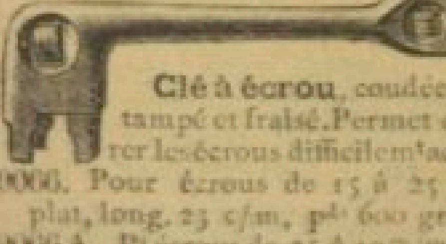
9057. **Clé à écrous,** mle réduit, acier trempé. long. 7 c/m, pds 65 grs. 1.75



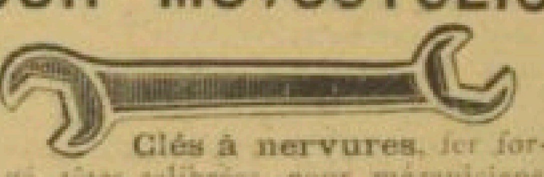
Clé à écrous acier poli.
9060. Long. 18 c/m, pds 500 grs. 3.25
9060 A. Long. 22 c/m, pds 850 grs. 6.50



9063. **Clé à écrous** acier trempé extra, long. 28 c/m, poids 900 grs........ 3.75



Clé à écrou, coudée, acier estampé et fraisé. Permet de desserrer les écrous difficilemt accessibles.
9066. Pour écrous de 15 à 25 m/m sur plat, long. 25 c/m, pds 600 grs. 13. »
9066 A. Pr écrous de 25 à 40 m/m sur plat, long. 29 c/m, poids 1 kg. 500. 19.50



Clés à nervures, fer forgé, têtes calibrées, pour mécaniciens.

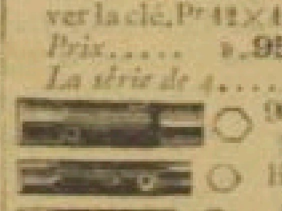
9069.	Ouvert. 10-12 m/m,	long. 15 c/m	».50
9069 A.	— 14-16 m/m,	— 15 —	».65
9069 B.	— 18-20 m/m,	— 18 ½	».80
9069 C.	— 22-24 m/m,	— 22 c/m	1.10
9069 D.	— 26-28 m/m,	— 25 —	1.60



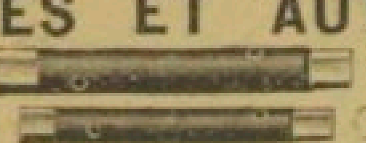
9072. **Clés à cliquets**, acier embouti. Permettent de manœuvrer un écrou sr enlever la clé.

Pr	12×14	16×18	20×22	22×28
Prix.....	».95	1.30	2.25	2.40

La série de 4.................... 6.50



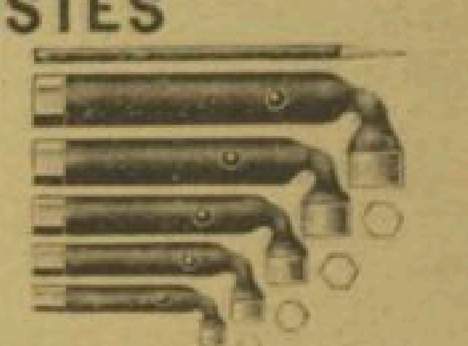
9074. **Jeu de 3 clés droites** en tubes d'acier, calibré pr écrous de 18×9, 10×11, 12×13. *Livré avec broche. Le jeu*. 1.50



Jeu de clés droites extra-fortes en tubes d'acier rond, forgé et trempé.
9076. **Le jeu de 3 clés** avec broche pour écrous de 12×16, 20×24, 28×32. 2.90
9076 A. **Le jeu de 4 clés** avec broche pr écrous de 18×12, 14×16, 18×20, 24×28. 4.10



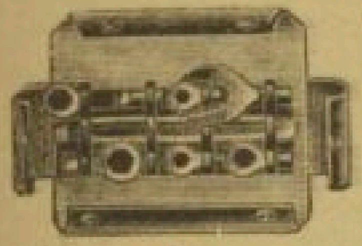
Clés en tube d'acier poli, forme hexagonale, soigneusement calibrées et trempées, indéformables. Rentrent l'une dans l'autre.
9078. **Jeu de 3 clés**, avec broche pour écrous de 10×12, 14×16, 18×20 m/m. *Le jeu complet*.......... 4.50
9078 A. **Jeu de 4 clés**, avec broche pour écrous de 10×12, 14×16, 18×20, 22×25 m/m. *Le jeu complet* .. 5.50



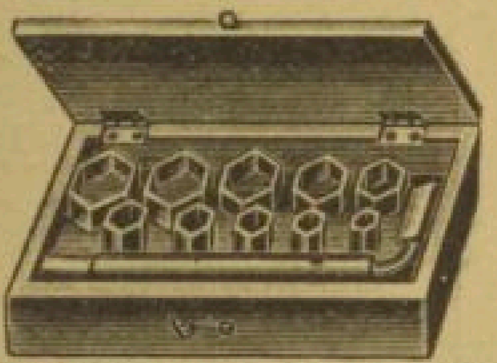
Jeu de clés coudées, extra-fortes, en tubes d'acier rond, trempé.
9081. **Le jeu de 4 clés** avec broche pour écrous de 10×12, 14×16, 18×20, 22×25 m/m 4.25
9081 A. **Le jeu de 5 clés** avec broche pour écrous de 12×12, 16×16, 20×20, 24×24 et 28×28 m/m....... 5. »

Outillage pr amateurs et professionnels, v. pages 853 et suiv.

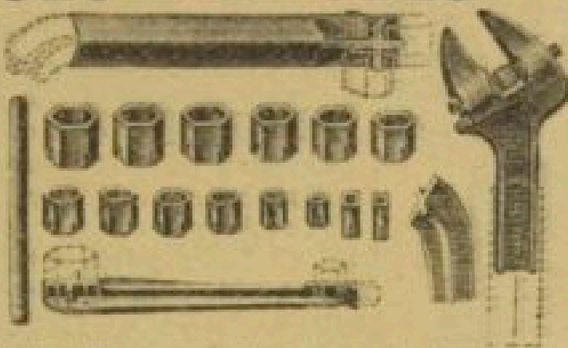
TROUSSES DE CLÉS POUR MOTOS ET AUTOS



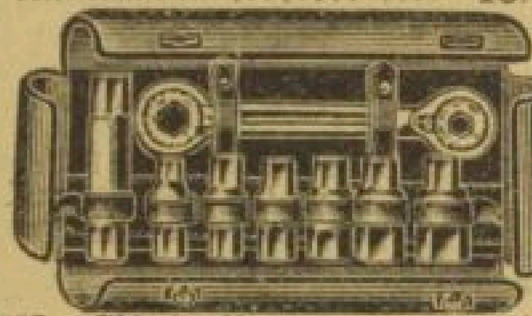
9087. **Petite trousse de moto**, formée d'un levier démonte-pneus sur lequel se montent 5 têtes de clés pour écrous de 8, 10, 12, 14, 16 m/m, un tournevis et une clé à tubes. Le tout est retenu par des passants dans la trousse toile cuir. Dim. 14×7 c/m, poids 225 grs.......... ... **2.25**



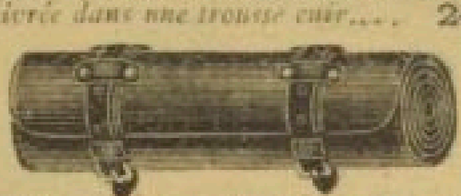
9093. **Boite trousse à clé porte-douilles,** comprenant la clé porte-douilles, 10 douilles pour écrous à 6 pans, de 10 à 32 m/m, 1 broche pour la manœuvre. Le porte-douilles permet d'utiliser ces dernières comme clés droites ou coudées. Solide coffret de 24×12×6 c/m, renfermant le tout. Poids 1 k. 600. **7.75**



9095. **Trousse de clés à douilles**, acier, pr dévisser tous les écrous dans toutes les positions. Composition : poignée, porte-douilles, poignée plate, raccord oblique, douilles pour écrous de 6 à 32 m/m, clé à molette oblique. Remplace 76 clés ordinaires. Poids 1820 grammes. *Livrée avec instruction en boite simili cuir*......... **18.75**



9097. **Clé à cliquets**, avec 2 disques, et une rallonge permettant d'utiliser comme clés coudées 6 douilles pour boulons à 6 pans, de 6, 8, 10, 12, 14 et 16 m/m. Poids 1 k. 200. *Livrée dans une trousse cuir*.... **24.50**



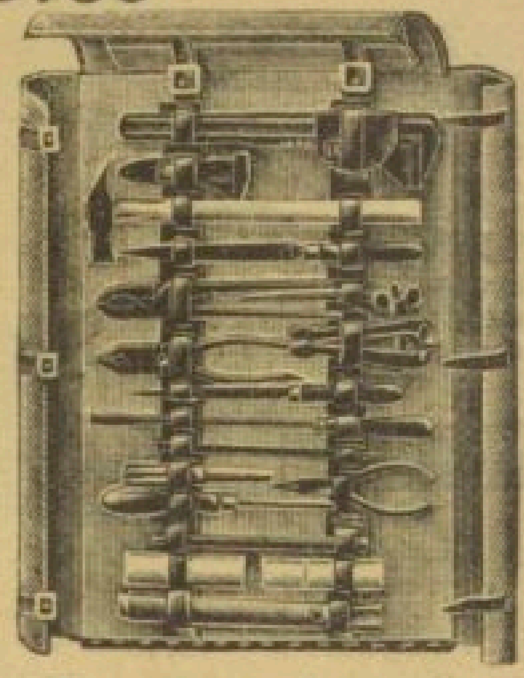
9099. **Trousse roulante pour moto**, en vache forte et souple, 2 grands rabats intérieurs, passants pour les outils, poche à rabat avec fermoirs, 2 grandes courroies entourant la trousse. Dimens. 55×25 c/m......... **5.50**



9100. **Sac du chauffeur**, en vache fauve naturelle grainée sur fleur extra souple, poignée cuir, côtés du sac en plusieurs épaisseurs de cuir très fort, pattes de fermeture avec boucles. Poche intérieure, dim. 40×16 c/m.... **13.25**

9100 *bis*. **Même modèle**, vache fauve naturelle, sans poignée, muni d'une solide courroie cuir pour porter le sac en bandoulière............ . **13.75**

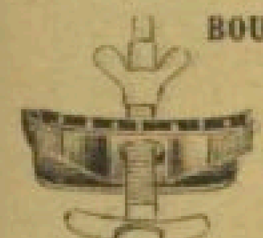
9100 *ter*. **Même modèle**, à courroie, vache noire.............. **13.75**



9102. **Trousse garnie**, en vache noire forte, renfermant des outils de qualité supérieure, fixés par des passants cuir. *Composition* : 1 jeu de clés à tubes, 2 clés à molette, 1 marteau, 1 masse cuivre, 1 lime 1/2 ronde, 1 tiers-point, 1 lime ronde, 1 pince à gaz, 1 pince universelle, 1 étau à main, 2 chasse-pointes, 2 tournevis dont un très long, 1 pince ronde, 1 ciseau, 2 étuis buis. Se roule facilement et forme un solide sac en cuir **36.** »

9105. **Trousse cuir**, non garnie. **12.** »

ACCESSOIRES DE PNEUS — DÉMONTE-PNEUS

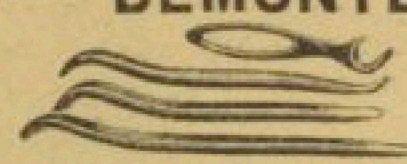


BOULON VALVE MICHELIN
Plaquette de sécurité pour chambres ayant une valve voiture.

9111. **Plaquette** pour chambres de 65 ou 75.......... ».35
9111 A. Pour chambres de 85 ou 90. ».35
9111 B. Pr chambres de 105 ou 120. ».35
9111 C. Pour chambres de 135... ».35



9114. **Ecrou capuchon** de valve voiture avec boulon-valve, pour roue bois. ».80
9114 *bis*. **Ecrou capuchon** spécl pr roues métalliques. **1.45**
9118. **Ecrou capuchon** à oreilles réduites pour voitures légères. ».85
9129. **Obus** de valve Michelin.
La pièce... ».05 | *La douzaine*.. ».60
9132. **Pochette** renfermant 2 rondelles, 2 disques et 2 obus....... ».25



9137. **Nécessaire démonte-pneus** acier forgé, bouts polis. Permet de démonter et remonter les pneus sans risque de pincer les chambres à air et sans fatigue. Leviers de 30 et 25 c/m, crochet de 15c/m. *Le jeu de 4 pièces*. **1.60**

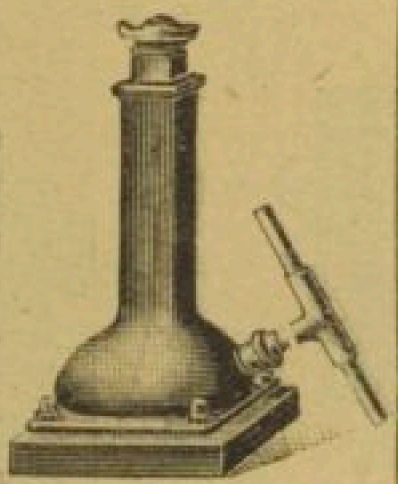


9141. **Nouveau nécessaire "Michelin"** pour le montage et le démontage facile, sans risque de pincer la chambre, des pneus Michelin munis du boulon-valve, comprend 2 leviers long. 38 et 30 c/m, et un crochet long. 20 c/m. *Livré avec instruction*... **3.75**

CRICS POUR AUTOMOBILES



9144. **Cric permanent**, acier coulé, pied ajouré, support à crémaillère. Employés au garage comme support, ces crics évitent aux pneus la fatigue résultant du poids de la voiture et le contact du sol graisseux ou imbibé de pétrole, haut. minimum 30 c/m, haut. maximum 40 c/m, poids du jeu de 4 crics 14 kgs 600.
Le jeu de 4 crics.. **32.** »

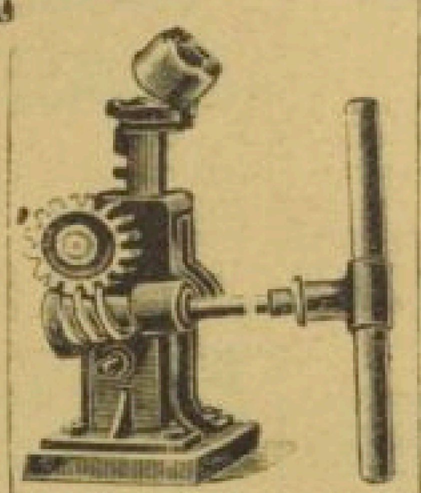


9145. **Cric d'auto**, socle bois, bâti peint aluminium, levier de manœuvre démontable, hr baissé 20 c/m, levé 28 c/m, pds 2 kgs. Construction soignée garantie, pr voiture de 1500 k. **5.75**

9145 *bis*. **Même modèle**, mais à rallonge et plus fort, pour voiture de 2,000 kgs, hr baissé 24 c/m, levé 36 c/m, poids 2 kilogs 500..... **8.** »

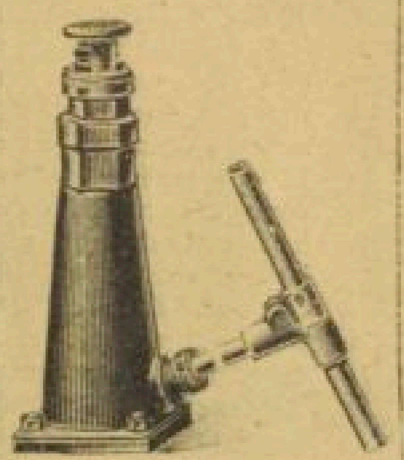


9147. **Cric d'auto pour voitures légères** en tôle d'acier emboutie, garantie incassable, émaillée, socle bois renforcé par une plaque fer. Crémaillère permettant une mise au point instantanée. Hauteur maximum 35 c/m, minimum 21 c/m, poids 1900 grammes. Force 600 kilogs. *Avantageux*.
Prix............ **8.25**



9151. **Cric d'auto** à crémaillère, socle bois, engrenage soigné, tête double à rallonge, levier démontable. Permet de soulever les voitures sans fatigue. Hr baissé 22 c/m, pds 3 kgs. **8.75**

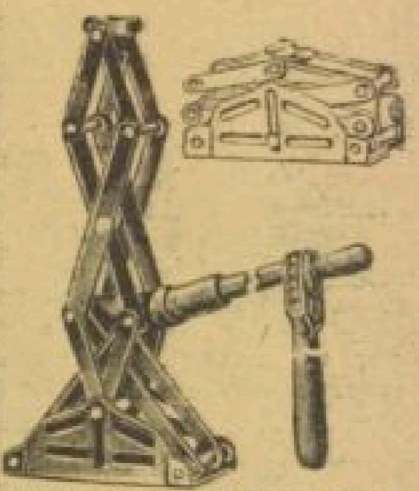
9151 *bis*. **Même mle**, avec vis mobile libérant instantanément la crémaillère et permettant la mise au point immédiate, hr baissé 21 c/m, levé 33 c/m, pds 3 k. 200. **12.75**



Cric Michelin, corps en tôle d'acier emboutie, vis acier dur, écrou bronzé, rallonge permettant d'amener d'un seul coup la tête du cric à la hauteur de l'essieu à soulever, commande par vis d'une extrême douceur.

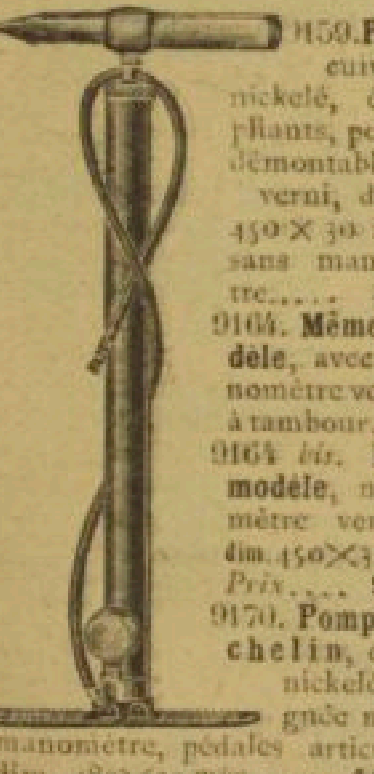
9154. **Petit modèle**, pouvant porter 1000 kgs. **23.** »

9154 *bis*. **Grand modèle** monté sur billes, pouvant porter 2000 kgs.. **34.** »



9156. **Cric "Passe-partout"**, acier rigide, poli, montants articulés, vis avec écrou bronze, levier de manœuvre avec clé à cliquets assurant une manœuvre très douce, haut. minimum 7 c/m ½, haut. maximum 42 c/m. *Modèle extra léger, à mise au point instantanée, d'une puissance considérable et d'un encombrement très réduit*, pds 3 kgs 200. **22.50**

POMPES POUR PNEUS D'AUTO

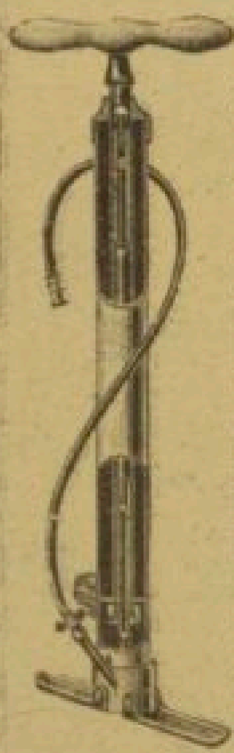


9159. **Pompe** cuivre nickelé, étriers pliants, poignée démontable bois verni, dim. 450×30 m/m, sans manomètre..... **3.75**

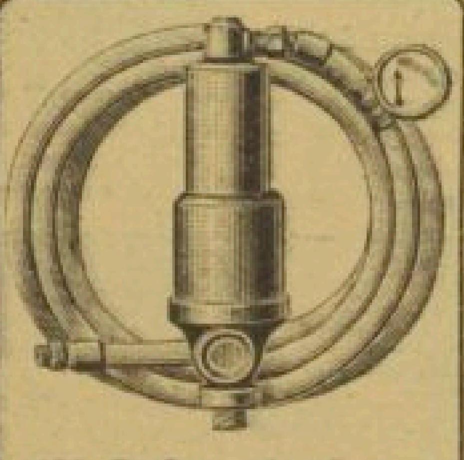
9164. **Même modèle**, avec manomètre vertical à tambour. **8.** »

9164 *bis*. **Même modèle**, manomètre vertical, dim. 450×35 m/m.
Prix.... **9.75**

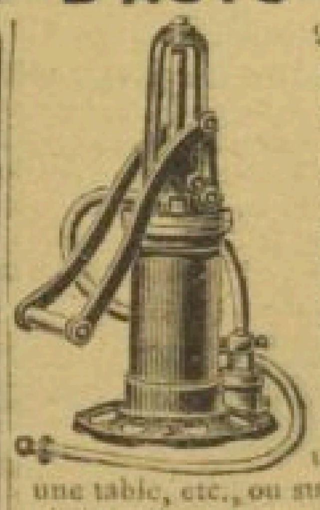
9170. **Pompe Michelin**, cuivre nickelé, poignée métal, manomètre, pédales articulées, dim. 480×30 m/m.... **16.50**



9173. **Pompe à triple action**, en cuivre poli, poignée démontable bois verni. Ce modèle possède deux corps concentriques. Quand on soulève le piston, l'air est chassé du grand corps de pompe dans le petit. Il en résulte une manœuvre extrêmement aisée, dim. 450×38 m/m, pds 2 k. 250. *Permet de gonfler les pneus sans fatigue*.
Prix... **28.50**



9174. **Gonfleur mécanique** pr voitures à 2, 4 et 6 cylindres. Se visse simplement à la place d'une bougie. Fournit aux pneus de l'air pur et frais et non de l'air mélangé d'essence et d'huile. Pds 1250 g. *Livré avec manomètre et caoutc de 3m50*. **70.** »

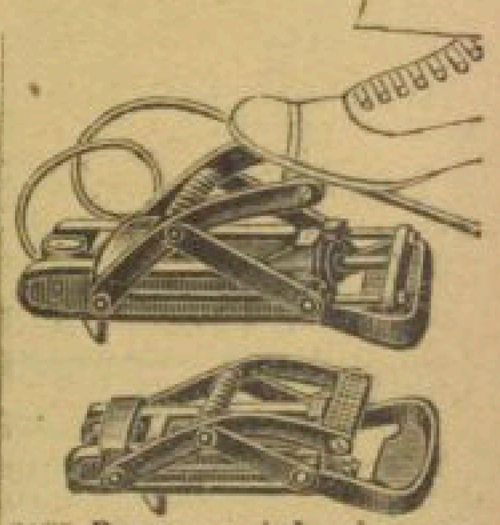


9176. **Pompe à levier**, cuivre nickelé, pied bronze, pour atelier ou garage, manomètre. Modèle puissant, rapide et pratique. Dim. 18 c/m sur 80 m/m. Se fixe sur un escabeau, une table, etc., ou sur le marchepied de l'auto........ **50.** »

Raccords de rechange pr pompes.

9178.	*Pour* 9159 *à* 9164 A.	**1.60**
9180.	*Pour pompe* 9170..	**1.75**
9183.	— 9173..	**1.75**
9186.	— 9176..	**2.** »
9189.	— 9195..	**4.75**

9194. **Tuyau caoutchouc** pr raccords de pompe. *Le mètre*. ».70



9195. **Pompe au pied**, cuivre, manomètre, bâti aluminium. Cette pompe, d'une extrême solidité, et d'un rendement supérieur, est actionnée par les muscles puissants de la jambe, ce qui permet de gonfler un pneu sans fatigue. Dim. pliée 33×15×12 c/m, pds 3 kgs 400............ **68.** »

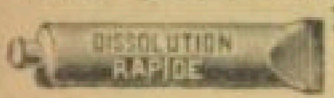
ARTICLES POUR LA RÉPARATION DES PNEUS



9203. **Râpe-auto**, tout acier 2 faces. Sert à meuler les surfaces à coller, ce qui facilite la prise de la dissolution, long. 14 c/m. ».60



9206. **Brosse métallique**, monture aluminium, fil d'acier étamé, même usage que la râpe ci-dessus, long. 25 c/m...... 1.50

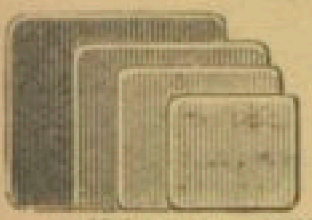


Dissolution spéciale pour réparation des pneus d'auto, prise rapide.
9209. Tube moy. ».40 *les 3.* 1.10
9209A. Tube gros. ».60 — 1.60
9209B. — très gros. 1. » — 2.70

Dissolution "Hirondelle" qualité extra.



9212. *Boîte 100 gr.* ».70
9212 A. — *250 gr.* 1.30
9212 B. *Boîte de 500 gr..* 2.50
9212 C. — — *1 kg.....* 4.75



Plaquettes caoutchouc rouge biseautées, bords amincis, qualité extra, pour réparation des chambres à air.

Nos	Dim. m/m	Pièce	Les 6
9215.	40×40.	».15	».80
9215 A.	60×60.	».20	1. »
9215 B.	70×70.	».30	1.60
9215 C.	85×85.	».45	2.45
9215 D.	120×80.	».75	4.05
9215 E.	140×110.	1.30	7. »



Plaquettes même qual., forme ovale.
9218. Dim. 50×70. ».30
Les 6.. 1.60

Nos	Dim. m/m	Pièce.	Les 6.
9218 A.	60×80.	».40	2.15
9218 B.	70×100.	».60	3.25
9218 C.	80×120.	».80	4.30
9218 D.	90×150.	1. »	5.40



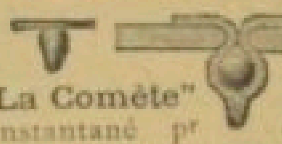
9221. **Presse Chambre à air** formée de 2 rondelles bois, diam. 10 c/m, serrées par un ressort. *Indispensable pour effectuer une bonne réparation. Prix*............ 1.15



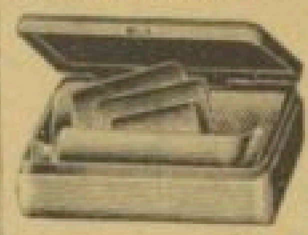
9224. **Talc** en étui métallique, très pratique pr mettre dans le coffre..... ».25



Talc en sac toile.
9227. *Le sac de 1 kg.....* ».35
9227 A. *Le sac de 5 kgs...* 1. »



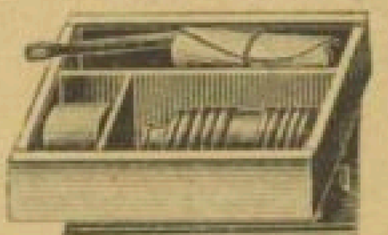
"La Comète" obturateur instantané pr chambres à air, formé d'une pièce caoutchouc formant poche et d'une bille.
9230. **Petit modle.** *La Ptte de 12.* 3.50
9230 A. **Grand mle.** — *de 4.* 3.50



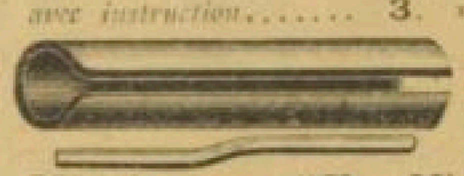
9233. **Nécessaire de réparation** comprenant : rouleau de toile gommée 1 face, rouleau de toile gommée 2 faces, plaquettes biseautées, tube de dissolution, papier verré. Le tout en boîte métal de 105×74×36 m/m. 1.75



9236. **Boîte-nécessaire de réparation**, bois dur verni, avec divisions. Composition : 2 tubes de dissolution, 2 rouleaux de toile gommée dont l'une sur les 2 faces, plaquettes biseautées, un étui talc, 1 flacon de Vulcain avec godet et pinceau, un morceau de toile verrée, dim. 22×19×5 c/m 6.50

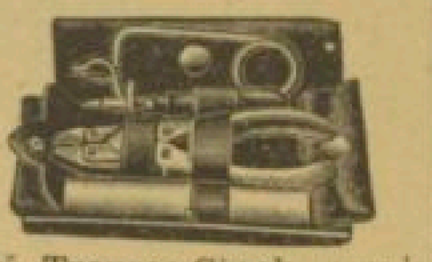


9239. **Le Vulcain**, nouveau produit pour vulcaniser soi-même et à froid les chambres à air de moto et auto. Les pièces collées avec le Vulcain font corps avec la chambre à air, exactement comme après la vulcanisation à chaud et ne se décollent jamais sous l'influence de la chaleur. *Le nécessaire complet avec instruction*........ 3. »

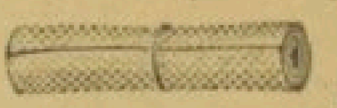


Manchonneur "Une Minute", composé d'un tube métallique cylindrique, fendu dans toute sa longueur et d'une palette également en métal. Permet de placer un manchon à une chambre à air, sans le secours de personne. *Livré avec instruction.*

9242. Pr pneus de 85 et 90. 2.40
9242 A. — — 100 - 105. 2.40
9242 B. — — 120...... 2.40
9242 C. — — 135...... 2.40

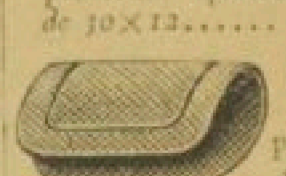


9245. **Trousse Cinch**, pour la réparation des chambres à air, composée : 1° d'un perforateur, 2° d'un distendeur, 3° d'une pince, 4° d'un tube contenant 12 obturateurs, tous ces outils de fabrication supérieure. Permet la réparation instantanée et définitive des trous de clous, silex, etc., sans collage ni vulcanisation. Dim. 17×12 c/m, poids 400 grs. 25. »



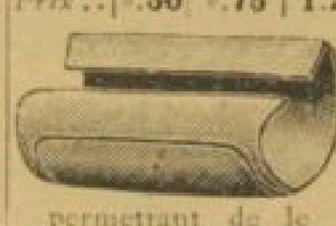
9248. **Toile gommée** 1 face pour réparation des enveloppes. Permet à l'automobiliste d'établir les emplâtres de la dimension qu'il désire. *Le rouleau de 30×12..* ».65

9248 *bis.* **Toile gommée** 2 faces pour établir des emplâtres de plusieurs épaisseurs. *Le rouleau de 30×12.......* ».75



Emplâtre formé de plusieurs épaisseurs de toile gommée forte, pour la réparation de l'enveloppe à l'intérieur.

Nos...	9251	9251 A	9251 B	9251 C
Pneus de	55	65	90	120 m/m
Prix..	».50	».75	1.25	1.80



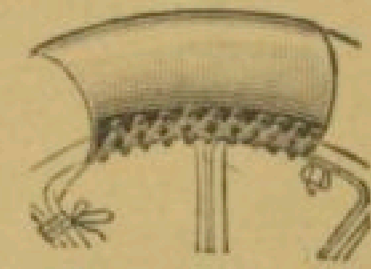
Emplâtre, même modèle, mais avec bavettes permettant de le fixer plus solidement. Les bavettes s'engagent dans les crochets de la jante.
9254. Pr pneus de 65 à 85. 1.25
9254 A. — de 85 à 95. 2.10
9254 B. — de 100 à 110. 3.45



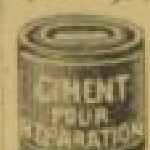
Plaquette emplâtre "Bowden", formée de toiles garnies de petites pointes sur une face. Se place entre l'enveloppe et la chambre. Grâce à ces pointes, l'emplâtre ne peut se déplacer et il permet la réparation instantanée de l'enveloppe.
9257. Dim 50 m/m..... 1.15
9257 A. — 118 m/m..... 2. »
9257 B. — 152 m/m..... 3.50



Emplâtres caoutchouc, faces meulées, bords amincis pour la réparation de l'intérieur ou de l'extérieur de l'enveloppe.
9260. Dim. 140×140 m/m. 1.50
9260 A. — 180×180 m/m. 1.75
9260 B. — 210×210 m/m. 2.50
9260 C. — 250×250 m/m. 3.50



Manchon cuir danois, avec crochets se logeant à l'intérieur. Pour la réparation rapide des pneus,
9263. Long. 23. Pour pneus de 75×80.............. 3.35
9263 A. Long. 25. Pour pneus de 85×90.......... 3.90

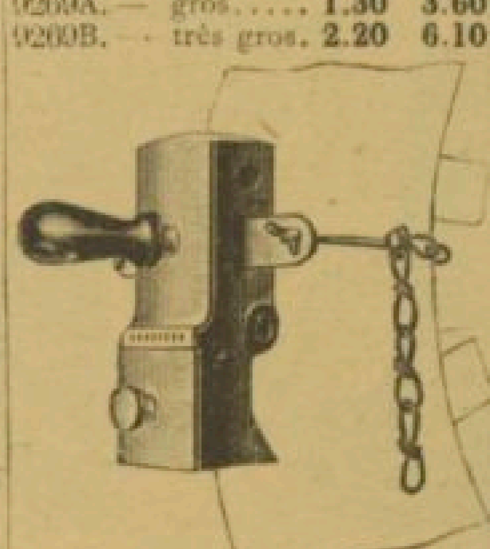


Ciment-coupure, qualité extra pour la réparation des coupures des enveloppes. Adhère d'une façon parfaite. *Livré avec mode d'emploi.*
9266. *Boîte de 30 grs...* ».35
9266 A. — *de 65 grs..* ».65



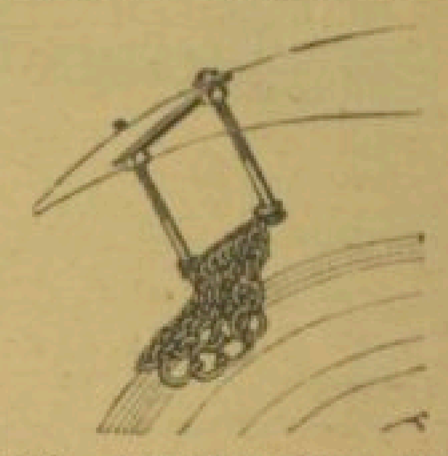
Vulcano Plastic, produit à base de caoutchouc pour la réparation des plaies des enveloppes. Le mélange se solidifie à l'air en conservant la souplesse du caoutchouc. *Livré avec mode d'emploi.*

	Pièce	Les 3
9269. Tube moyen....	».90	2.50
9269 A. — gros.....	1.30	3.60
9269 B. — très gros.	2.20	6.10

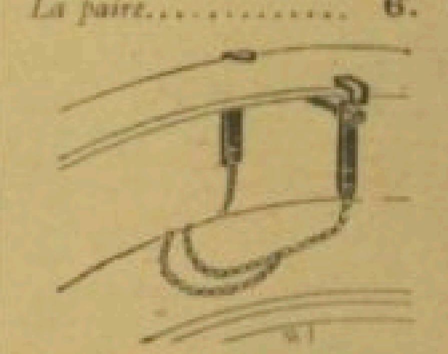


9270. **Vulcanisateur "Universal"**, métal émaillé noir pr la vulcanisation des chambres et enveloppes. *Livré avec tous accessoires et mode d'emploi, en boîte bois de 190×105×65 m/m.* 29. »

9271. **Vulcanisateur de pneus "Le Marvel"**, métal nickelé. Se compose de 2 parties : lampe à alcool formant **générateur de chaleur** et récipient hermétiquement clos, formant **générateur de vapeur**. Le vulcanisateur "*Marvel*" répare indistinctement chambres et enveloppes. La chaleur dégagée sensiblement constante, ne peut, en aucun cas, brûler ni roussir la chambre à air ou l'enveloppe. Nous recommandons cet appareil extrêmement simple, rigoureusement automatique, d'une efficacité certaine et permet de réaliser une économie considérable sur la dépense des pneus. Poids 3 kgs. *Livré en boîte bois avec tous accessoires et instruction pour l'usage. Prix*.............. 38. »



9274. **Arrache-clous** pour pneus lisses de voiturette, monture émail, mailles métalliques, souples en U. Convient pour roues avant et arrière et pour pneus de 65 à 105.
Pièce.................. 3. »
La paire.............. 6. »



9275. **Chasse-clous** pour auto, composé de deux chaînettes d'égale longueur flottant sur le pneu. Se fixe solidement aux garde-boue sans les percer. (*Indiquer la largeur de ceux-ci*)............ 3.75

9278. **Chaîne** complète de rechange, prête à poser. ».60



9281. **Chasse-clous "L'Etau"**, formé de deux solides chaînes avec pinces indépendantes, permettant leur fixation sur tous les garde-boue quelle qu'en soit la largeur.............. 5.50

BROSSES POUR MOTO ET AUTO

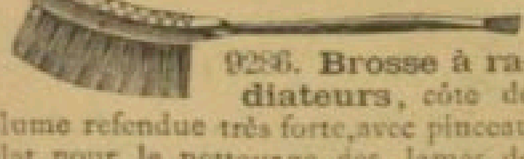


Gros pinceaux plats dits "**Queue de morue**", pr vaseline, pétrole, vernis, etc., soie blanche, triple épaisseur, extra supérieure, manche bois, long. 16 c/m.

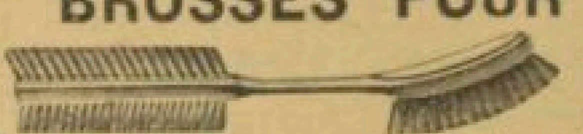
Nos.....	9283	9283 A	9283 B	9283 C
Largeur..	15 m/m	25 m/m	35 m/m	50 m/m
Pièce....	».60	».90	1.30	1.90
Les 6....	3.25	5. »	7.25	10.75



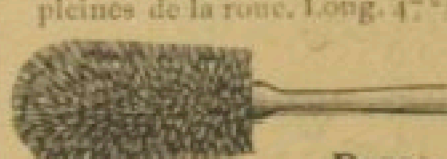
9284. **Brosse à chaîne d'auto**, soie forte, côté pinceau soie extra, pour lavage au pétrole. Long. 31 c/m. 1.75



9286. **Brosse à radiateurs**, côte de plume refendue très forte, avec pinceau plat pour le nettoyage des lames de radiateurs. Long. 35 c/m...... 1.75



9288. **Brosse pr roue métallique d'auto** (*modèle déposé*), soie noire extra, 2 rangs sur une face, 1 rang sur l'autre, montés en arête de poisson pour obtenir plus de force. L'extrémité de cette brosse forme spatule à 5 rangs versés, soie forte. Ce côté sert pour les moyeux et les parties pleines de la roue. Long. 47 c/m. 4. »

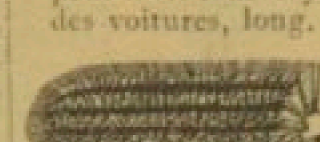


Passe-partout 1/2 ronds, soie grise extra, manche bois, pour le nettoyage et le lavage de la carrosserie et des roues de la voiture.
9290. **Petit modèle**, long. 36 c/m. 1.50
9290 A. **Grand modèle**, long. 45 c/m. 2.80

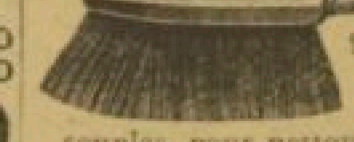
Brosses à habits, à tête et à chapeau, voir pages 540 et 785.



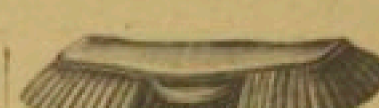
9293. **Grand passe-partout laveur** soie grise extra, manche bois. Les soies très fournies retiennent beaucoup d'eau ce qui est indispensable pour laver sans rayer les vernis délicats des voitures, long. 46 c/m.... 2. »



9299. **Passe-partout triangulaire**, pure soie grise, manche bois. Peut être employé de n'importe quel côté sans que la monture bois rencontre le vernis, long. 38 c/m.............. 3.75

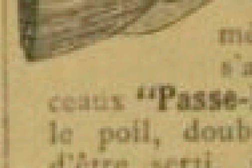


9305. **Brosse balayette**, soies grises longues et souples, pour nettoyer les parties cuir, long. 40 c/m............ 2. »



9306. **Brosse** dite "**de voiture**", soie noire extra, dos verni, forme navette, spéciale pour intérieur de voiture, coussins, etc. Long. 20 c/m.
Pièce.... 3. » | *Les 6*...... 17. »

PINCEAUX Passe-partout indestructibles

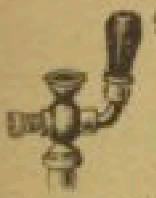


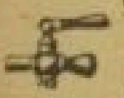
Les poils des pinceaux et brosses ordinaires coupés à la longueur et sertis dans une enveloppe métallique, finissent par s'arracher. Dans nos pinceaux "**Passe-Partout indestructibles**" le poil, doublé sur lui-même avant d'être serti, ne peut pas s'arracher. (*La gravure ci-dessus donne une idée exacte de leur construction.*)

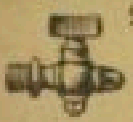


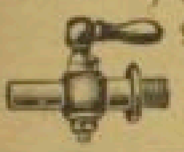
9308. **Petit modèle**, long. 25 c/m. 1.50
Les 3........................ 4.25
9308 A. **Grand modèle**, lr 55 c/m. 2.50
Les 3........................ 7. »

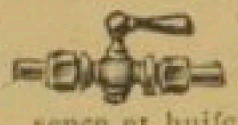
ROBINETTERIE — GRAISSEURS


9326. **Robinet** de décompression, corps et clé laiton, manette corne, passage 3 m/m, hauteur hors filetage 30 m/m.... **1.** »

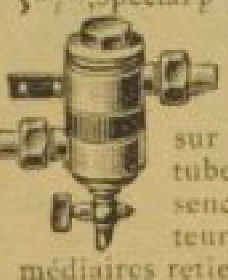

9329. **Robinet** cuivre, pr acétylène ou essence, débit 2 m/m.... **1.** »


9332. **Robinet** cuivre, pour vidange d'essence, raccord fileté, débit 3 m/m....... **1.25**


9335. **Robinet** cuivre, pour vidange, diamètre du débit 5 m/m... **1.50**


9338. **Robinet** cuivre, à 2 raccords, pour essence et huile, débit 3 m/m. *Prix*............ **1.75**

9341. **Même modèle**, débit 5m/m, spécial pr essence. **2.25**


9344. **Filtre à essence**, en bronze. Se place sur le parcours du tube conduisant l'essence au carburateur. Des toiles intermédiaires retiennent les impuretés qui sont évacuées par un orifice de purge...... **5.85**


Graisseur aluminium, chapeau à vis. *Modèle avantageux.*

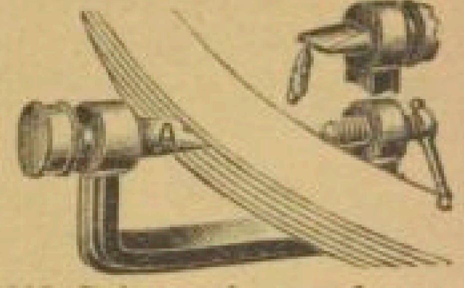
9345. Douille de 9 m/m. **».35**
9345A. Douille de 13 m/m. **».50**


Graisseurs à compression, cuivre poli, avec oreilles.

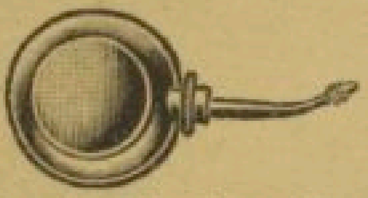
9346. Douille de 8 m/m. **1.05**
9346 A. — de 10 m/m. **1.35**
9346 B. — de 14 m/m. **1.75**

Les graisseurs sont livrés avec douille lisse ; filetés, augmentation 10 %. Dans ce cas, ils ne peuvent être repris.

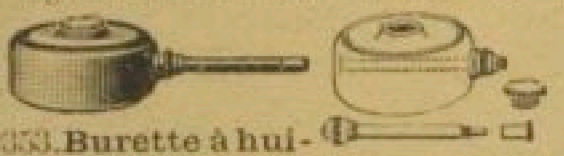

9348. **Boulon graisseur** formé d'un boulon ordinaire, creux porteur d'un graisseur bronzé. La graisse pénètre dans l'évidement du boulon d'où elle ressort par un trou latéral. Existe en 10, 11, 12 et 13 m/m de diamètre et de 50 à 100 m/m de longueur de serrage, par fraction de 5 m/m. *En commandant, indiquer diamètre et longueur des boulons à fournir, graisseur non compris*.......... **2.75**

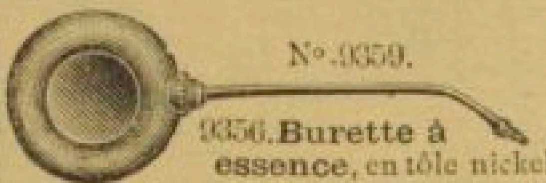

9349. **Coin graisseur de ressorts**, étrier fer émaillé, avec graisseur et vis. Sous l'action du serrage le coin A s'introduit entre les lames des ressorts. Un tour de graisseur suffit alors pour injecter entre les lames le lubrifiant nécessaire. Long. 17 c/m, poids 1250 grs....... **6.75**

BURETTES — INJECTEURS A GRAISSE


9350. **Burette à huile ou à essence**, cuivre nickelé, étanchéité parfaite, diam. du corps 6 m/m, long. 12 c/m. **1.** »

9350 *bis*. **Même modèle**, avec bec à coulisse facilitant l'accès des divers organes à graisser.......... **2.** »

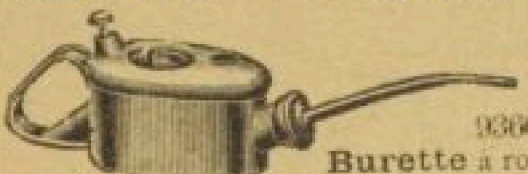

9353. **Burette à huile, pétrole ou essence** cuivre poli, bec démontable se revissant à l'intérieur de la burette. Diam. 70m/m, haut. 30 m/m. *Très pratique pour la sacoche*.... **1.75**

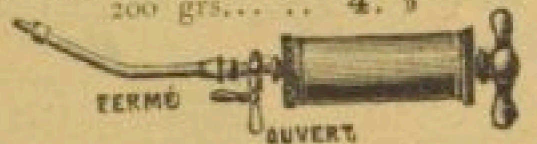

N° 9359.

9356. **Burette à essence**, en tôle nickelée, étanchéité parfaite, bec droit, diam 95 m/m, long. 22 c/m...... **1.25**

9359. **Burette "Passe-Partout"**, cuivre nickelé, bec long permettant d'atteindre facilement toutes les parties à huiler, diam. 10 c/m, épaisseur 25 m/m... **2.** »

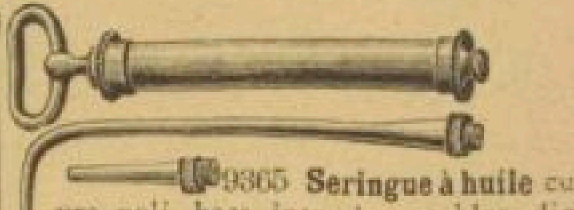

9360. **Burette** à piston en tôle étamée extra-forte emboutie, (une seule pièce), couvercle à fermeture hermétique, bec avec bouchon vissé, long. 24 c/m, contenance 150 grs............ **1.85**

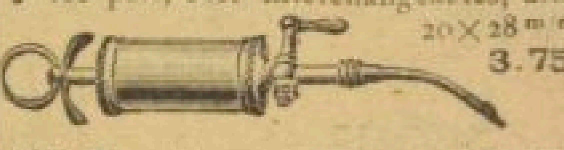

9360 *bis*. **Burette** à rotule, renforcée pour le graissage des endroits difficilement accessibles, genouillère réglable et immobilisable dans toutes les positions, long. 28 c/m, contenance 200 grs... **4.** »



Injecteur à graisse consistante, avec vis de pression et bec démontable cuivre nickelé.

9362. Dimensions du corps 90×28 m/m, contenance 50 grs........... **3.50**
9362 A. Dim. 90×40 m/m, cont. 100 g. **4.25**


9365. **Seringue à huile** cuivre poli, becs interchangeables, dim. 20×28 m/m. **3.75**


9368. **Burette ou seringue à huile**, cuivre nickelé, avec robinet bec démontable, dim. 95×38 m/m..... **5.** »

9370. **Injecteur à graisse**, cuivre nickelé. Dans ce modèle la tige du piston vissée à fond devient libre en l'obliquant dans l'ouverture non filetée pratiquée dans le couvercle. Peut servir de seringue à huile. Dim. 90×29 m/m. **6.** »

ENTONNOIRS SPÉCIAUX POUR MOTO & AUTO


9377. **Entonnoir modle réduit**, ovale, fer-blanc étamé, filtre pour l'essence, diam. 78×53 m/m, haut. tot. 115 m/m. *Prix*..... **».75**

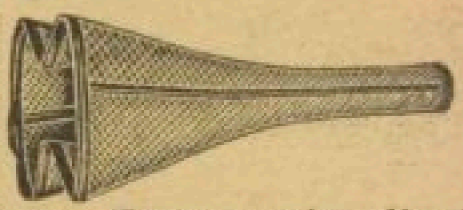
9380. **Entonnoir petit modèle**, ovale, fer-blanc étamé, avec anse, grille filtrante, grand diamètre 105 m/m.......... **1.25**


9381. **Entonnoir pour auto**, ovale, fer-blanc étamé, rebord pr empêcher le rejaillissement de l'essence, filtre laiton, dim. 27×17 c/m, hauteur 23 c/m........ **1.25**


9383. **Entonnoir démontable**, rond, cuivre jaune poli, grille intre arrêtant les impuretés de l'essence, haut. 11 c/m, diam. 7 c/m. *Modèle spécial pour moto*........ **1.25**

9386. **Même modèle**, mais avec ¼ rebord évitant le rejaillissemt de l'essence, hr 16 c/m, diam. 10 c/m. **1.75**


9392. **Entonnoir pr auto**, grand mle, ½ rond, fer blanc étamé, rebord pr empêcher le rejaillissement de l'essence, filtre laiton, dim. 27×17 c/m, hautr 23 c/m... **2.50**


9395. **Entonnoir pliant**, en toile spéciale imperméabilisée et rendue rigide, diamètre 22 c/m. *Prix*.............. **3.25**

HUILES & GRAISSES POUR MOTOCYCLETTES & AUTOMOBILES


Huile de vaseline chimiquement pure, pour le graissage des pièces mécaniques. Se fait en 2 qualités : *fluide* en jaune et *extra fluide* en blanc.

Huile jaune

9398. *Flacon de 30 cl.* **».75**
9398 A. — *50 cl.* **1.** »
9398 B. — *100 cl.* **1.50**

Huile blanche

9401. *Flacon de 30 cl.* **».80**
9401 A. — *50 cl.* **1.10**
9401 B. — *100 cl.* **1.75**



9402 **Huile à graisser** spéciale pour motos, étudiée pour le graissage intérieur des moteurs de motocyclettes en particulier et pour tous les moteurs à refroidissement par air en général. *Le bidon de 1 kg* **2.** »

Huile à graisser fluide, pour le graissage de toutes les articulations non soumises à des températures élevées. Convient 1° Dans les autos, pour tous les mouvements autres que ceux du moteur et de la boîte des vitesses. 2° Dans les machines à vapeur, pour tous les mouvements extérieurs aux cylindres et tiroirs. 3° Dans les installations industrielles, au graissage des paliers de transmission.

9404. *Bidon de 1 kg.* **1.35**
9404A. — *de 2 kgs, avec bouchon verseur.* **2.35**
9404 B. *Bidon de 5 kgs, avec bouchon ordinaire.* **4.80**



Huile à graisser 1/2 fluide, ne s'enflammant qu'à des températures élevées ; pr le graissage : 1° Du mécanisme intr des moteurs à explosion *en hiver*. 2° Des cylindres et tiroirs des machines à vapr à basse et moyenne pression.

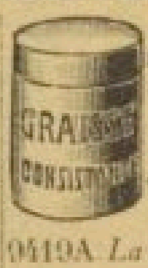
9407. *Bidon de 1 kg.* **1.55**
9407 A. — *de 2 kgs, avec bouchon verseur.* **2.75**
9407 B. *Bidon de 5 kgs, avec bouchon ordinaire* **5.90**

Huile à graisser épaisse, ne s'enflammant qu'à des températures élevées. Pr le graissage : 1° Du mécanisme intr des moteurs à explosion *en été*. 2° Des cylindres et tiroirs des machines à vapeur à hte pression.

9410. *Bidon de 1 kg.* **1.60**
9410 A. — *de 2 kgs.* **2.80**
9410 B. — *de 5 kgs* **6.05**

Huile à graisser très épaisse, pour fusées, changts de vitesse et engrenages tournant à gde vitesse.

9416. *Boîte de 1 kg..* **1.45**
9416 A. *Boîte de 2 kgs.* **2.50**
9416 B. — *5 kgs.* **6.10**



Graisse consistante qualité extra pour roulements et pour carters d'engrenages.

9419. *La boîte de 1 kg....* **1.20**
9419A *La boîte de 5 kgs.* **5.65**



9422. **Bâton de graisse graphitée**, pour chaîne. **».40** *Les 6*........... **2.** »

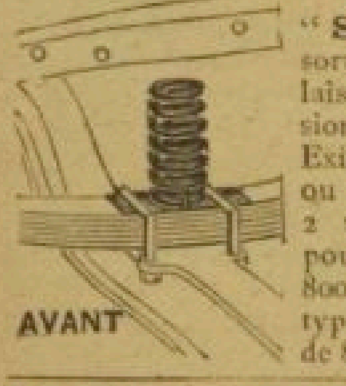
9425. **Graisse graphitée**, pr chaînes d'auto, engrenages et changements de vitesse *La boîte de 250 grs.* **1.10**

AMORTISSEURS — ANTIREBONDISSEURS

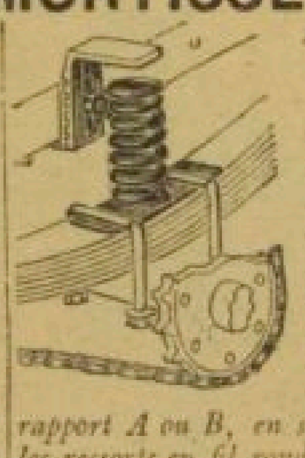

Amortisseurs en caoutchouc, formes d'un tampon caoutchouc fixé par courroies entre les ressorts et le longeron du châssis.

Nos	Diam.	Épaisseur.	Prix.
9426.	70 m/m.	40 m/m.	**2.25**
9426 A.	90 m/m.	40 m/m.	**3.25**
9426 B.	100 m/m.	40 m/m.	**4.25**

9427. **Jeu de 4 courroies**, long. 30 c/m, pour fixer les amortisseurs caoutchouc. *Les 4*.............. **1.75**



Amortisseurs "Simply", ressorts acier émaillé laissant à la suspension son jeu normal. Existent en fil rond ou trapézoïdal et en 2 types : type A pour voitures de 800 kgs maximum, type B pour voitures de 800 à 1500 kilogs.


Amortisseurs pour l'avant.

Nota. — *Pour commander les amortisseurs avant, prendre la distance existant entre l'axe du ressort et le dessous du châssis. Déduire de cette distance 2 c/m environ et demander le no convenable et le type en rapport A ou B, en spécifiant si l'on désire les ressorts en fil rond ou trapézoïdal.*

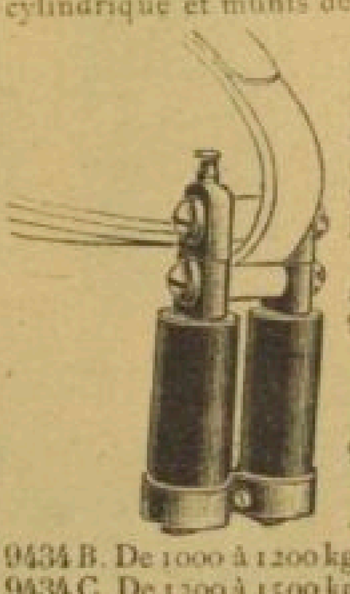
Nos	Haut.	Taille	Fil rond	Fil trap.
9428.	70	0	**8.** »	**9.50**
9428 A.	80	1	**8.50**	**10.** »
9428 B.	90	2	**9.50**	**11.** »
9428 C.	100	3	**10.50**	**12.** »

Amortisseurs pour l'arrière

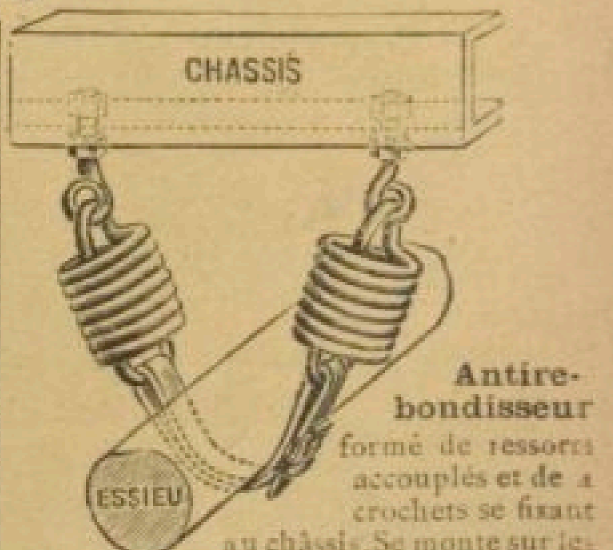
Nos	Haut.	Taille	Fil rond	Fil trap.
9431.	90	2	**9.50**	**11.** »

AMORTISSEURS JUMELLES

Amortisseurs jumelles formés de ressorts réglables, logés dans une boîte cylindrique et munis de graisseurs. Leur montage est simple et rapide. La paire comprend 4 ressorts ; c'est-à-dire la garniture entière pour l'arrière. Hauteur 20 c/m. Livrés avec instruction.


9434. Poids de la voiture, jusqu'à 600 kgs. *La paire* **58.** »
9434 A. De 600 à 1000 kgs. *La paire..* **60.** »
9434 B. De 1000 à 1200 kgs. — **63.** »
9434 C. De 1200 à 1500 kgs. — **65.** »

Renseignemts à fournir à la commande.
1° Poids de la voiture complète à vide.
2° Largeur des ressorts à lames.
3° Diam. des boulons des jumelles.
4° Genre de carrosserie, nombre de places.

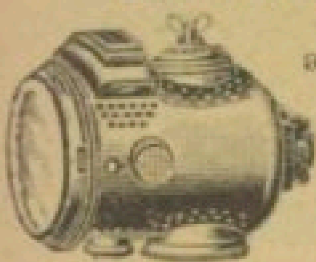


Antirebondisseur formé de ressorts accouplés et de 2 crochets se fixant au châssis. Se monte sur les voitures munies d'amortisseurs. Permet les plus grandes vitesses sur les mauvaises routes et pavés, pds 2100 grs env.

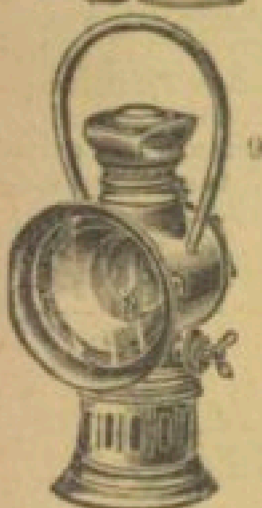
9437 Pr voitures jusqu'à 1000 kgs. **18.50**
9437 A. — jusqu'à 1500 kgs. **21.50**

En commandant, indiquer la distance existant entre le longeron du châssis et le dessous de l'essieu et le poids de la voiture à vide.

LANTERNES ET PHARES POUR MOTOS ET VOITURES LÉGÈRES

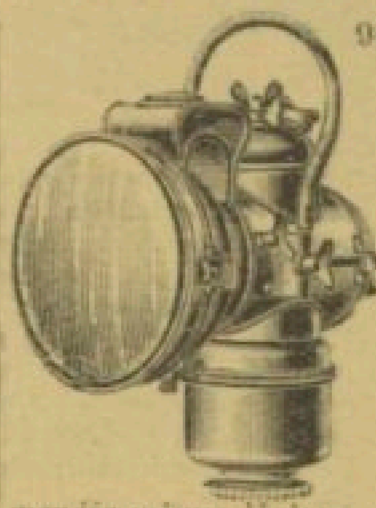


9455. **Phare autogénérateur**, cuivre nickelé, réflecteur aluminium, verre bombé, bec débit 8 litres, charge 60 grs., hauteur 135 m/m, diam. 85 m/m, poids 650 grs. *Avantageux.* *Prix*........ **18.** »

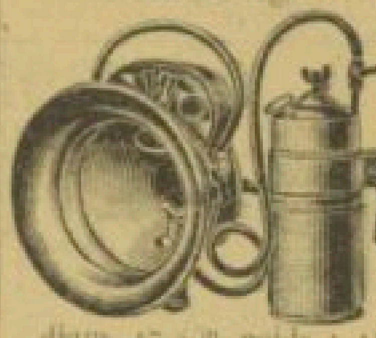


9458. **Lanterne à poignée**, tout cuivre nickelé, double réservoir à carbure, réflecteur aluminium, bec débit 8 litres, charge de carbure 90 grs, haut[r] 30 c/m, diamètre de la face, 105 m/m, poids 875 grs. *Prix*....... **19.** »

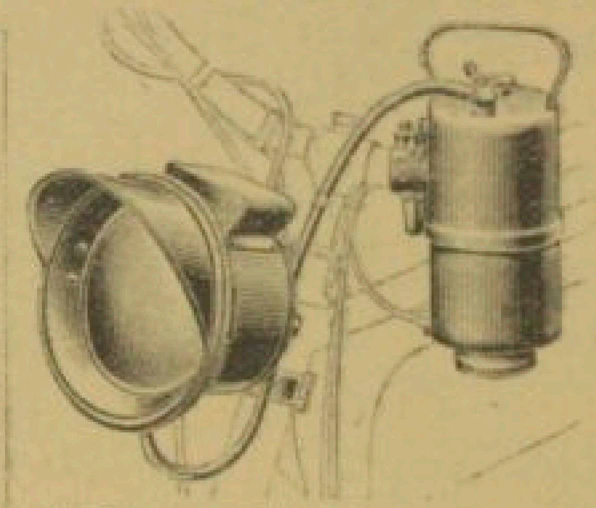
Lanternes de bicyclette, voir pages 332 et suivantes



9461. **Lanterne à poignée**, cuivre poli, double récipient à carbure, réflecteur aluminium, bec débit 15 litres, charge de carbure 200 grs, haut. 25 m/m, diam. 130 m/m, poids 1550 grs. Convient pour moto ; recommandée voiture légère........ **33.** »

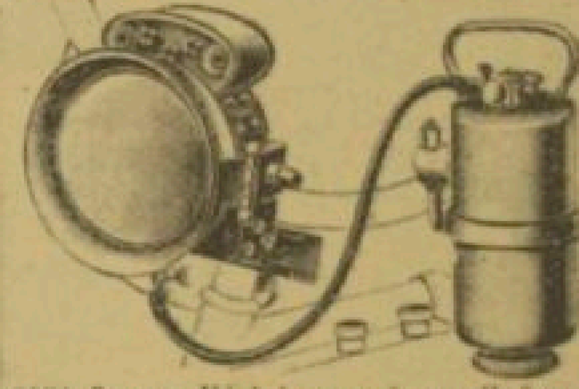


9463. **Groupe d'éclairage**, cuivre nickelé, réflecteur aluminium, bec à flammes conjuguées débit 10 lit., charge 150 grs, diam. 17 c/m, poids 1,450 grs. **21.50**

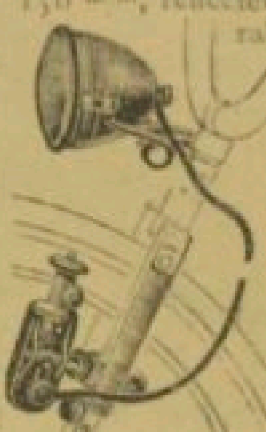


9465. **Groupe d'éclairage** cuivre nickelé, générateur avec support p[r] guidon, projecteur à casque, réflecteur métallique, bec conjugué, débit 10 lit., charge de carbure 250 grs, diam. du projecteur 145 m/m, poids total 1,700 grs. **48.** »

9468. **Même modèle**, plus grand, cuivre bronzé, générateur avec support pour cadre, réflecteur aluminium, miroir Mangin, projecteur de 150 m/m, poids total 2,600 grs......... **56.50**



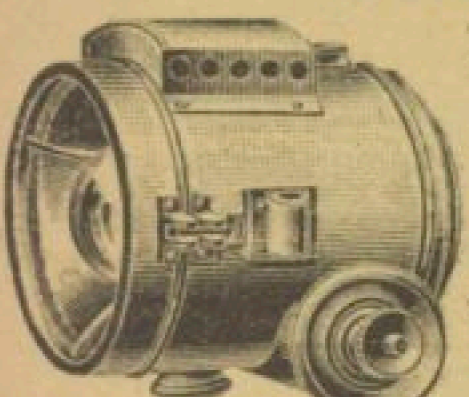
9471. **Groupe d'éclairage** cuivre poli, face de 150 m/m, réflecteur int[r] doublé or inaltérable, forte lentille, charge 250 grs, pds total 2500 grs. **65.** »



9474. **Groupe d'éclairage** électrique par magnéto, face argentée ; aucun entretien, frais d'éclairage nuls. *Modèle d'une sécurité absolue, régime 8 volts*, 0,75 amp., pds 1550 g. **45.** »

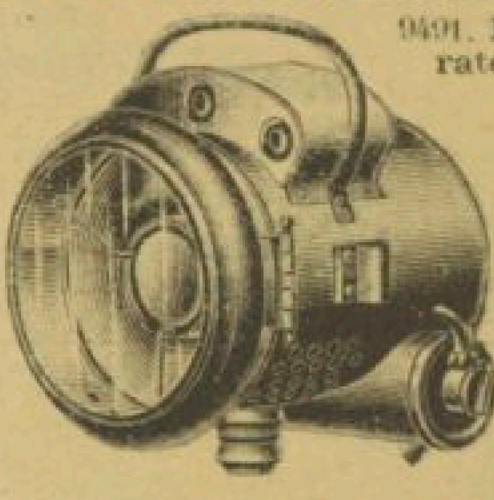
9475. **Ampoule. 2.25**

PHARES AUTO-GÉNÉRATEURS POUR AUTOMOBILES



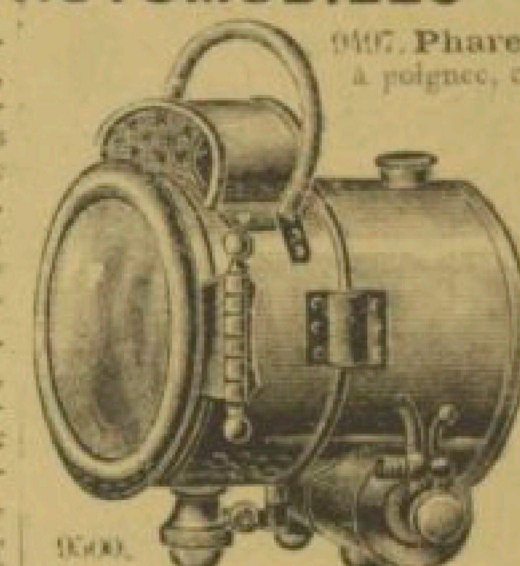
9485. **Phare autogénérateur** p[r] automobile, même modèle que le n° 9455 ci-dessus, mais tout cuivre poli et gaîne par côté, charge 40 grs, poids 775 grs. *Prix*........ **23.** »

9488. **Phare autogénérateur**, cuivre poli, réflecteur parabolique nickelé, bec à flammes conjuguées, système lenticulaire, charge 400 grs, diam. 180 m/m, poids 3,200 grs.
Pièce.............................. **37.50**
La paire.......................... **73.** »



9491. **Phare autogénérateur**, cuivre poli, réflecteur parabolique, bec à flammes conjuguées, système lenticulaire, diam. de la face 180 m/m, pds 2,400 grs. **55.** » *La paire*.. **107.** »

9494. **Phare autogénérateur**, à poignée, cuivre poli, réflecteur argenté, bec débit 25 litres, système lenticulaire, charge 400 grs, diam. de la face 220 m/m, poids 400 grs. *Pièce*.. **76** » | *La paire*.. **148.** »



9500.

9497. **Phare autogénérateur**, à poignée, cuivre poli, réflecteur argenté, bec à flammes conjuguées, système lenticulaire, charge 500 grs, diam. 220 m/m, pds 5,300 grs. **105.** » *La paire*.. **205.** »

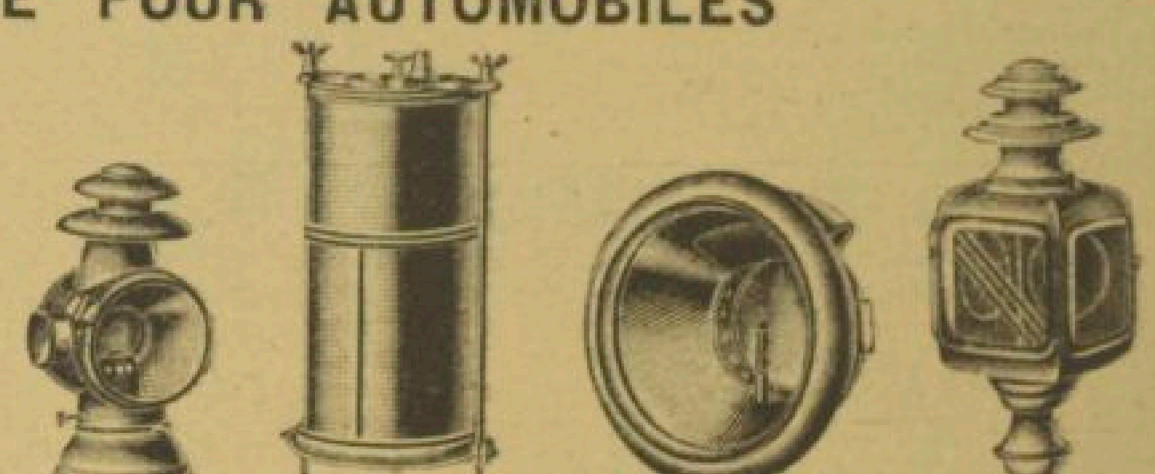
9500. **Phare autogénérateur Besnard**, même genre, miroir Mangin, réflecteur argenté et glace puissante, diam. 210 m/m, pds. 5900 g. **140.** »

GARNITURES D'ÉCLAIRAGE POUR AUTOMOBILES



Garniture d'éclairage, cuivre poli pour voitures légères. *Composition :*

9501. 1 générateur à panier, charge 500 grs, haut. 26 c/m, poids 1,250 grs. **15.** »
9502. 2 faces à miroir optique, diam. 180 m/m. Pds de l'une, 1,500 g. *La paire.* **27.** »
9504. 2 lanternes de côté à essence, diam. 90 m/m. Pds de l'une 650 g. *La paire.* **24.** »
9506. 1 lanterne arrière, cuivre poli, haut. 22 c/m, poids 575 grs......... **6.** »
9507. **La garniture complète** de 6 pièces............ **70.** »



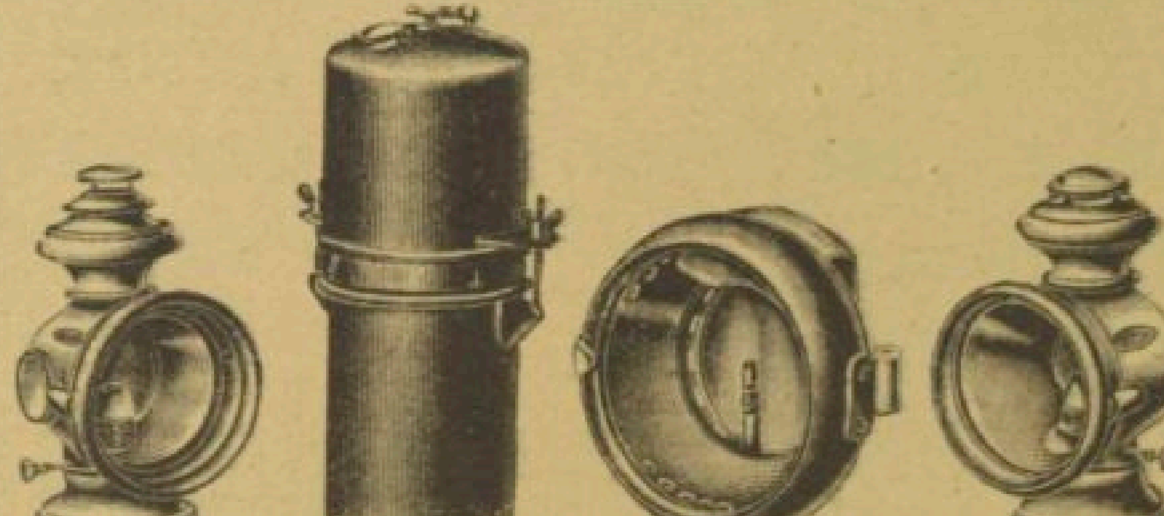
Garniture d'éclairage, cuivre poli fort, p[r] voitures légères et voitures. *Comp[on] :*

9508. 1 générateur à panier 500 g., p[r] marchepied, haut. 25 c/m, pds 1800 g. **22.50**
9510. 2 faces à miroir Mangin, réflec[r] alum[m]., diam. 20 c/m, p. 1100 g. *La paire.* **45.** »
9511. 2 lant[es] carrées à essence, réflec[r] argenté, diam. 155 m/m, p. 1200 g. *La paire.* **38.50**
9513. 1 lanterne arrière, hauteur 22 c/m, poids 575 grs........... **7.25**
9514. **La garniture complète** de 6 pièces.............. **110.** »

Garniture d'éclairage "Polaire" riche, pour voitures légères et voitures.

Les principales pièces de cette garniture sont embouties d'une seule pièce. Les deux faces avant, munies d'un véritable miroir aplanétique, sont d'une puissance d'éclairage extraordinaire, permettant de voir distinctement à une longue distance.

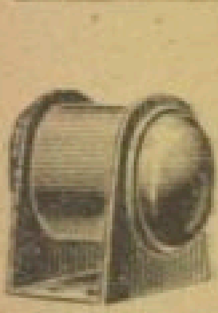
Nous garantissons les lanternes de côté et la lanterne arrière absolument inextinguibles. Cette garniture peut être livrée bronzée moyennant un supplément de **45** francs.



Composition :

9515. 1 générateur à panier avec socle de marchepied, chute d'eau réglable, haut. 29 c/m, poids 2,050 grs. **38.75**
9516. 2 faces modèle ⅛ plat avec miroir aplanétique d'un effet d'éclairage extraordinaire, diam. 200 m/m, poids 1,970 grs. *Pièce.* **55.** » | *La paire.* **110.** »
9517. 2 lanternes de côté à pétrole, très robustes et très soignées, diam. 135 m/m, durée d'éclairage 20 heures, poids 975 grs. *La paire*........... **35.** »
9518. 1 lant. arrière à pétrole, garantie ne s'éteignant pas, durée d'éclairage 20 h. diam. 155 m/m, poids 1050 grs. **17.50**
9519. **La garniture complète** de 6 pièces................ **200.** »

FEUX DE SÉCURITÉ



Feu de sécurité. Cet appareil est destiné à signaler dans la nuit aux automobiles rapides, la présence d'une voiture plus lente. Il consiste en un miroir blanc et une lentille rouge conjugués, montés dans une armature métallique ; l'appareil se fixe au moyen de 4 vis, à l'arrière du véhicule à protéger. Dès qu'une automobile arrive avec des phares allumés, derrière une voiture munie d'un Feu de Sécurité, les rayons lumineux se réfléchissent sur l'appareil, qui envoie alors un faisceau de lumière comparable à celui d'une grosse lanterne, bien avant que la voiture se trouve dans la zone éclairée par les phares et que, par conséquent, l'on puisse même soupçonner sa présence.



Le Feu de Sécurité n'exige aucun entretien ; une fois posé, il est prêt pour toujours. Il devrait être exigé à l'arrière de tous véhicules à chevaux, et s'impose aux automobiles pour assurer leur sécurité en cas d'extinction de la lanterne arrière.

9520. **Petit modèle**, lentille de 36 m/m.......... **4.50**
9520 A. **Grand modèle**, lentille de 56 m/m.......... **9.** »

ACCESSOIRES POUR PHARES ET LANTERNES



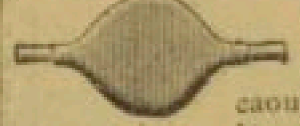
9522. **Bec Roni**, vis mâle ordinaire... **1.25**

9525. **Bec Roni** pr phares Besnard, Blériot, Ducellier. *En commandant ind. débit à fournir : 7, 14, 21 ou 35 lit.* **1.25**



9528. **Tuyau** cuivre, 6×8 m/m. *Le mètre*.... **1.65**

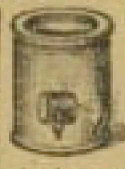
9531. **Tuyau** caoutch. *Le m.* **1.** »



9534. **Pochette** caoutchouc extra, pr réserve de gaz. **1.** »

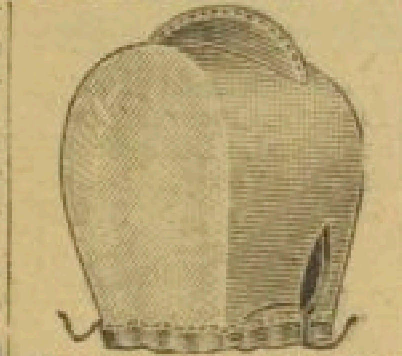


9534bis. **Pochette** caoutchouc, genre de la précédente, à 3 tubulures dont 1 pour l'arrivée du gaz et 2 pour son départ.... **2.** »



9536. **Produit** pr bronzer soi-même les phares et avertisseurs d'auto. Donne à volonté le bronze d'arme ou le noir ébonite. Ne s'écaille pas et résiste aux intempéries. Petit bidon pour une garniture complète... **6.50**

Carbure de calcium voir page 334.



Housses pour phares et lanternes

Nos housses sont garanties allant sur les appareils qu'on leur destine. *Indiquer en commandant : le numéro, la marque et le genre d'appareil, ou nous donner :*

1° Larg. de l'avant y compris le système de fermeture ;

2° Largeur de l'arrière ;

3° Profondeur, sans tenir compte du bombé arrière ;

4° Distance des gaines de support à l'avant ;

5° Distance de la poignée à l'avant ;

6° Hauteur et largeur de la poignée.

Housses pour phares et lanternes, forte toile imperméable, teinte cachou.

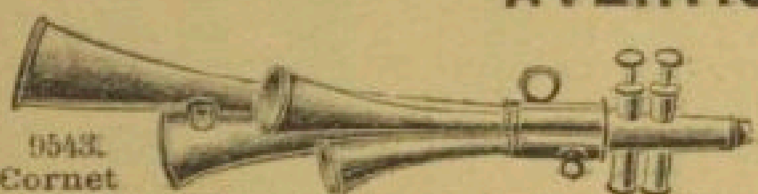
9540. Pr lantne arrière. **1.50**

9540 A. — de côté. **2.25**

9540 B. Pr projecteurs. **3.25**

9540 C. Pr autogénérateurs. **3.75**

AVERTISSEURS POUR MOTOS ET AUTOS



9543. **Cornet fanfare**, cuivre nickelé, à 2 pavillons, 2 pistons, permettant de jouer des airs très variés. Est employé par le compagnon du chauffeur. Longueur 47 c/m, poids 600 grs........ **16.75**



9545. **Cornet** forme "**cor de chasse**", tout cuivre poli, barrette de fixation, poire caoutchouc extra, long. 37 c/m, pavillon de 110 m/m, poids 500 grs. *Ce modèle quoique réduit est un avertisseur sonore et sérieux. Recommandé pour voitures légères*..... **6.45**



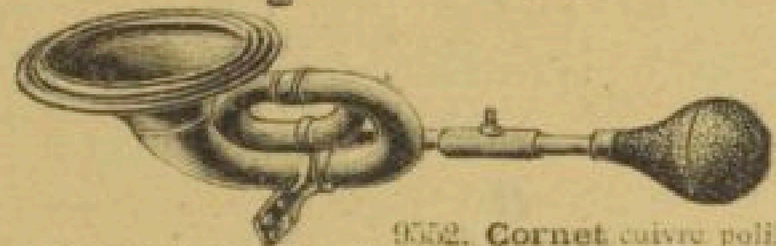
9546 *bis*.

9546. **Cornet "Bugle"**, pr torpédo, cuivre poli, poire caoutchouc, long. 34 c/m, diam. du pavillon 10 c/m, poids 650 grs. **11.50**

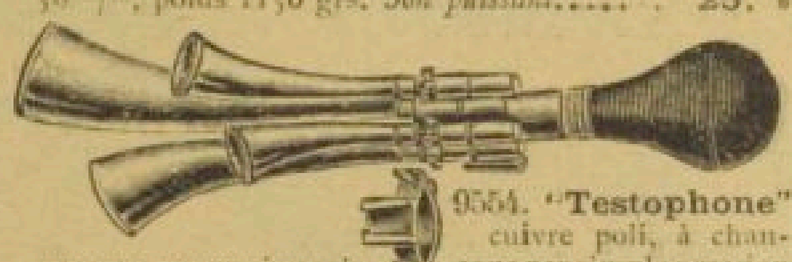
9546*bis*. **Même modèle** douille à rallonge, long. 50 c/m, poids 700 grs........ **12.50**



9547. **Corne à double tour**, cuivre fort, poli, poire caoutchouc extra. Diam. du pavillon 15 c/m, longueur totale 37 c/m. *Prix* **16.50**



9552. **Cornet** cuivre poli, grille cache-poussière démontable, amplificateur de son réglable, diamètre du pavillon 180 m/m, long. 58 c/m, poids 1150 grs. *Son puissant*...... **25.** »

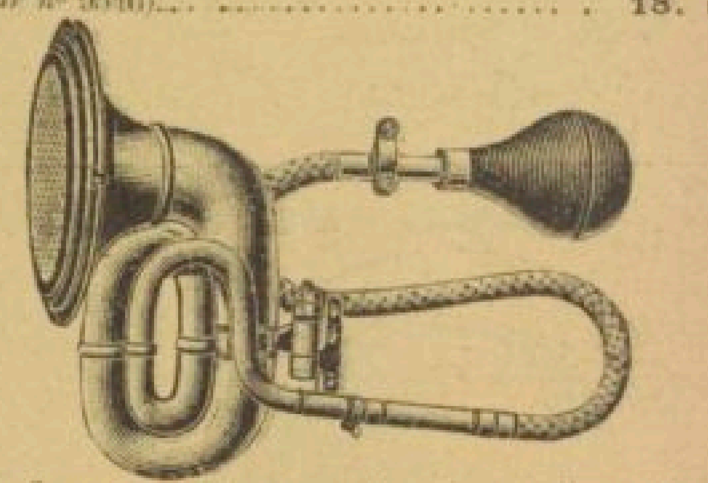


9554. "**Testophone**" cuivre poli, à changement automatique des sons par simple pression sur la poire. Donne des sons très clairs et s'entendant à une grande distance. Longueur 57 c/m, poids 1085 grs........ **46.50**



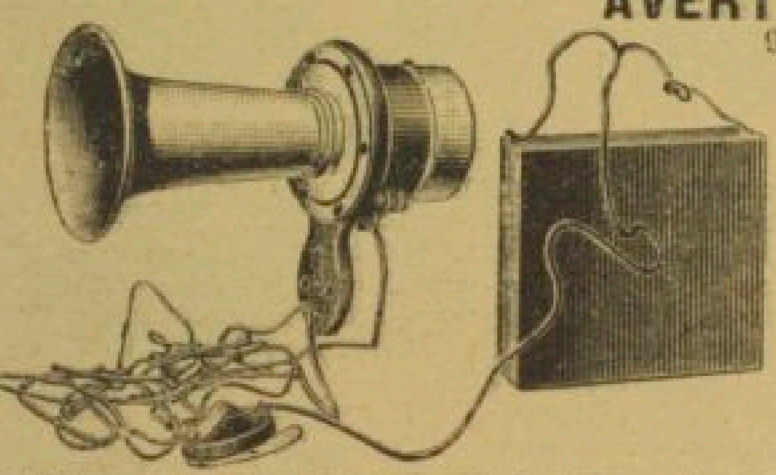
9555. **Cornet avertisseur** extra plat, cuivre poli, tube flexible laiton tressé, poire caoutchouc, pds 1150 grs. **16.** »

9558. **Cornet avertisseur** forme "**Bugle**", pour turpédo, tout cuivre poli, tube flexible incassable laiton tressé, poire caoutchouc, diam. du pavillon 10 c/m, poids 1175 grs. (*Pour la forme de ce modèle, voir no 9546*)........ **18.** »



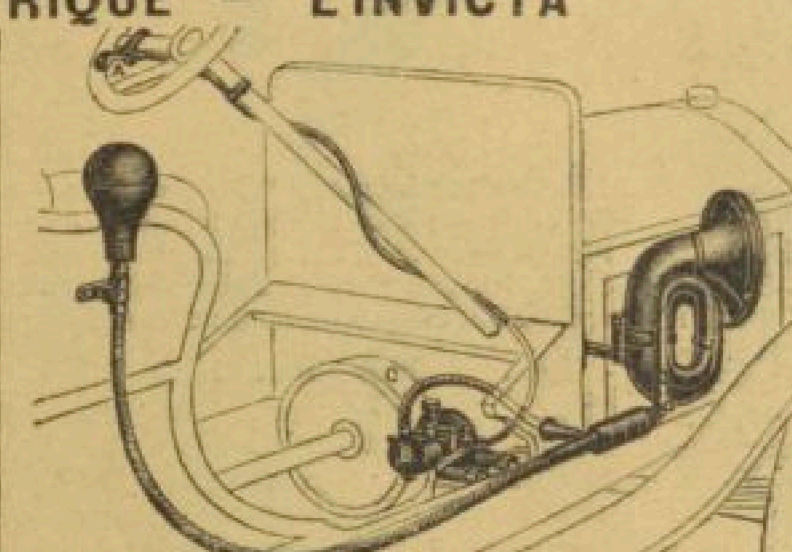
9560. **Cornet avertisseur**, cuivre fort, poli, pavillon 3 tours de 20×14 c/m, flexible, laiton tressé. *Modèle très puissant, recommandé pour voitures*..... **25.50**

AVERTISSEUR ÉLECTRIQUE — L'INVICTA



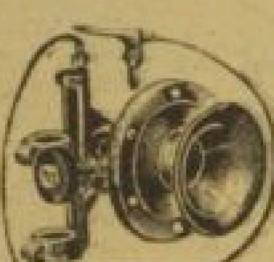
9566. **Avertisseur électrique**, formé : 1° d'une boîte de résonance, avec marteau et diaphragme métallique, pavillon de 125 m/m, amplifiant le son ; 2° d'une pile sèche avec câble et contact. Le montage de cet avertisseur s'effectue en quelques minutes sans qu'il soit besoin de recourir à un mécanicien. Il peut être actionné par simple pression sur le bouton de contact, sans abandonner le volant de direction, poids 4700 grs........ **48.** »

9567. **Pile de rechange**........ **4.50**

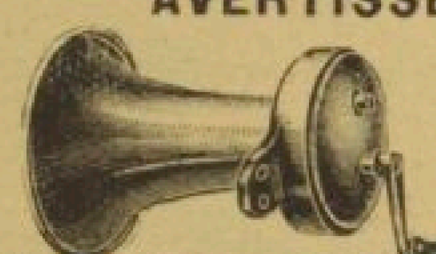


9569. **L'Invicta**, composé : 1° d'une manette de commande placée au volant ; 2° d'une pompe à ressort amenée en contact avec le volant du moteur, au moyen de la manette ; 3° d'un cornet avertisseur muni de l'Automatic-Anche ; 4° d'une poire avec tube tressé. Fonctionne à la poire comme un cornet ord. Permet des appels instantanés, brefs ou continus, par la manette, pds tot. 2900 grs. *Livr. av. plan de pose.* **145.** »

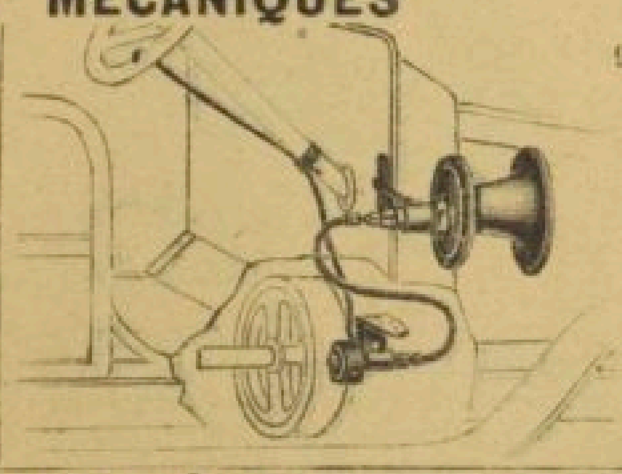
AVERTISSEURS MÉCANIQUES



9573. **Klaxon-moto** tout aluminium poli, roulement à billes, mise en mouvement par friction sur la jante, commande par transmission flexible et poignée fixée au guidon, diam. du pavillon 10 c/m, poids 930 grs. Avertisseur très sérieux quoique léger. Produit un son caractéristique s'entendant de loin........ **60.** »

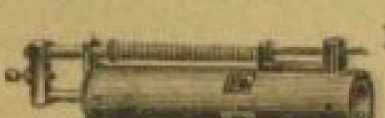


9576. **Avertisseur mécanique à manivelle** cuivre poli, pavillon amplificateur, poignée bois, patte de fixation, son très puissant s'entendant à de grandes distances, diam. du pavillon 14 c/m, poids 2100 grs..... **100.** »



9577. **Kracophone**, composé : 1° d'un cornet contenant un diaphragme métallique subissant les chocs d'un organe en rotation ; 2° d'une poulie avec galet cuir monté sur axe tournant sur billes ; 3° d'une manette placée au volant et reliée à la poulie par transmission flexible ; 4° d'un câble d'entraînement reliant la poulie à l'appareil. Le Kracophone, extraordinairement puissant, fonctionne depuis l'extrême ralenti du moteur jusqu'à la vitesse la plus grande, poids 2650 grs..... **110.** »

SIFFLETS ET SIRÈNES



Idéal Sifflet pour moto et auto, cuivre nickelé ; s'adapte à l'extrémité du tuyau d'échappement ; livré avec raccord ajusté au sifflet.

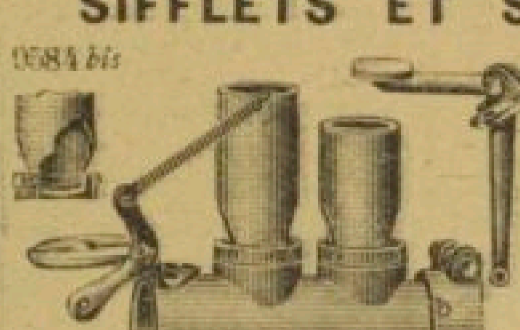
9578. **Petit modèle** pour moto. Tube d'échappement d'un diam. extérieur compris entre 15 et 25 m/m. **7.75**

9578 A. **Moyen** pr voitures. Tube entre 26 et 36 m/m. **11.25**

9578 B. **Grand** — — 37 et 50 m/m. **13.50**

9581. **Commande** pour sifflets No 9578, formée d'un levier nickelé, avec gaine et câble........ **4.50**

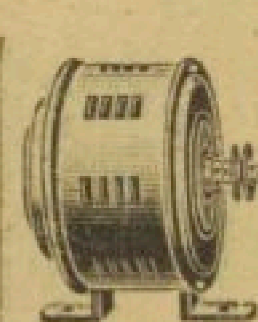
9581*bis*. **Commande** pour sifflets 9578 A et 9578 B, formée d'une pédale avec 3 m. de câble et la gaine. **7.50**



9584 *bis*

9584. **Grand Sifflet simple** pour auto, cuivre fort poli, très grande puissance, poids 950 grs.. **21.50**

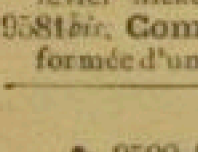
9584 *bis*. **Sifflet double** à 2 pavillons. Donne un son particulier, s'entendant à de grandes distances, poids 1200 grs........ **30.** »



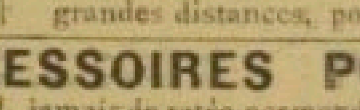
9588. **Sirène** pour automobile, cuivre poli, turbine à ailettes aluminium, diam. 150 m/m. *Livrée complète avec friction, pédale et courroie. Prix*........ **13.50**

9588 *bis*. **Sirène "La Musicale"**, turbine double combinée de 155 m/m, en aluminium fondu d'une seule pièce. Cette turbine est divisée par une cloison aluminium. Il y a donc, pour ainsi dire, 2 turbines accouplées. La **Sirène "Musicale"** émet des sons graves et d'autres aigus formant accord. *Livrée avec tous accessoires*........ **38.** »

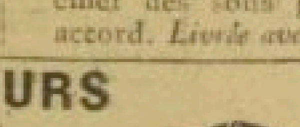
ACCESSOIRES POUR AVERTISSEURS



9590. **Automatic-Anche**, cuivre poli. L'air envoyé par la poire caoutchouc est comprimé dans une cloche et agit d'une façon régulière. Quelle que soit la pression, l'Automatic-Anche ne se colle jamais. S'adapte à tous les cornets ; n'a jamais de ratés, permet d'obtenir des appels brefs ou prolongés ; long. 13 c/m, pds 170 grs. **14.** »



9592. **Poire l'Inusable**, tambour laiton avec paroi cuir et cuivre, diam. 10 c/m........ **9.** »

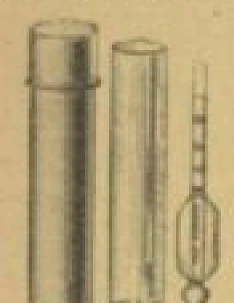


9595. **Poire métallique** inusable "**La Rio**", formée d'une poire cuivre poli avec ressort intérieur et d'une douille cuivre. Long. 19 c/m, poids 675 grs........ **10.** »

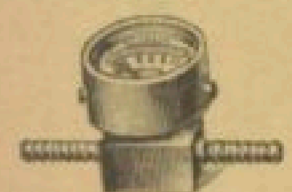
APPAREILS DE MESURE, DENSIMÈTRES, COMPTEURS, VOLTMÈTRES, ETC.



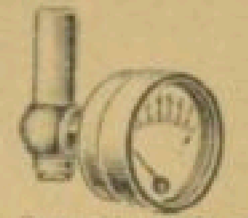
9596. **Jauge à essence**, celluloïd transparent. Permet de se rendre compte rapidement du niveau de l'essence dans le réservoir. Long. 38 c/m. *En étui carton*............ ».50



9599. **Densimètre pèse-essence**, poids et volume insignifiants. *Livré avec éprouvette verre dans un étui fer-blanc*...... ».80



9601. **Contrôleur de pression** nickelé, gradué jusqu'à 10 kgs. Se fixe sur le tube-raccord des pompes. 5.50



9603. **Contrôleur de pression** pour pneus. Indispensable pr vérifier le degré de gonflemt des pneus. 5.50

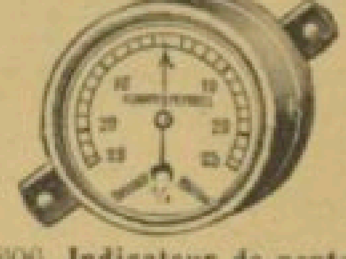
9603 *bis*. **Contrôleur de pression "Michelin"**, pr valve voiture, même usage. *(Livré en boîte métallique)*. 7. »



9603 *ter*. **Contrôleur de pression**, triple usage : sert à vérifier la pression des pneus gonflés ; sert également de gonfleur en vissant le tuyau de la pompe à sa partie infére ; enfin s'intercale sur le tuyau de 3-e si l'on se sert de bouteilles à air........... 10. »



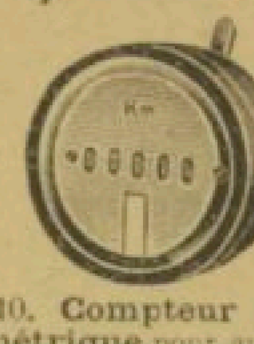
9605. **Indicateur de pentes**, tube verre incurvé avec bille métal. Indique la pente de 0 à 30 %. Long. 136 m/m....... 5.25



9606. **Indicateur de pentes** forme manomètre. Se place sur le tablier de la voiture. Indique les pentes de 0 à 25 %........ 18. »

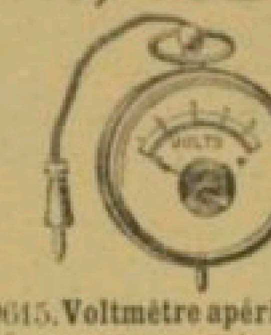


9608. **Cercle horométrique** carton, recouvert celluloïd, permet de trouver instantanément le nombre de km. parcourus pendant une heure par un coureur, un cycliste, une automobile, etc. Diam. 85 m/m. Pds 30 grs. *En étui avec instruct.* 2.95



9610. **Compteur kilométrique** pour automobiles, se plaçant sur la roue. Ce compteur, simple et robuste, enregistre jusqu'à 9999 kilomètres et marque le trajet parcouru par la voiture, qu'elle marche en avant ou en arrière. Livré avec plan de pose. En commandant, indiquer dimensions des pneumatiques ... 13.75

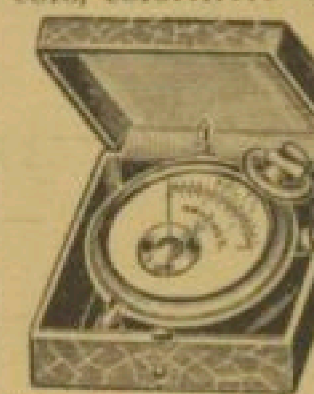
9614. **Auto-kilométreur**, totalisateur automatique du chemin parcouru, composé d'un compteur ordinaire enregistrant jusqu'à 9999 km et d'un memento constitué par 5 cadrans pouvant tourner à la main. En commandant, donner dim. des pneumatiques.
Prix.............. 65. »



9615. **Voltmètre apériodique** forme montre, métal nickelé, mle à fil extérieur, gradué de 0 à 15 volts.
Modèle avantageux.. 4.75

9616. **Volt ampèremètre**, même fabrication, 2 appareils combinés en un seul, gradué de 0 à 15 volts et de 0 à 25 ampères...... 8. »

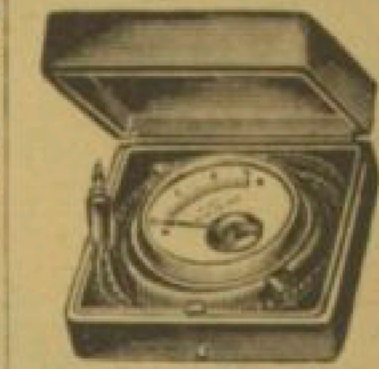
9618. **Pochette** feutre pour 9615, 9616....... ».40



9620. **Voltmètre de poche**, forme montre, nickelé, modèle à fil intére gradué de 0 à 6 volts. En écrin de 8×8 c/m. *Fabrication supre*. 8.50

9623. **Ampèremètre** 15 ampères, même fabricatn. 8.50

9626. **Volt ampèremètre**, 6 volts, 15 ampères, fabrication supérieure. 11. »

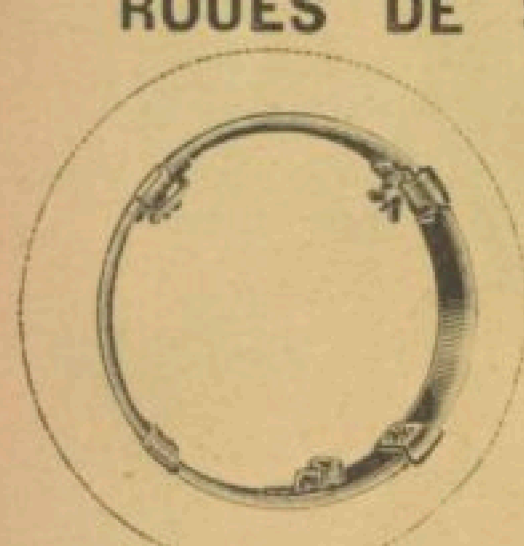


9629. **Accumètre**. Permet de se rendre exactement compte de la charge d'un accumulateur. *Livré en écrin*............ 10. »



9632. **Porte-montre d'auto**, en cuir fort, fermeture par 2 boutons pression. En commandant, indiquer le diam. de la montre. 3. »

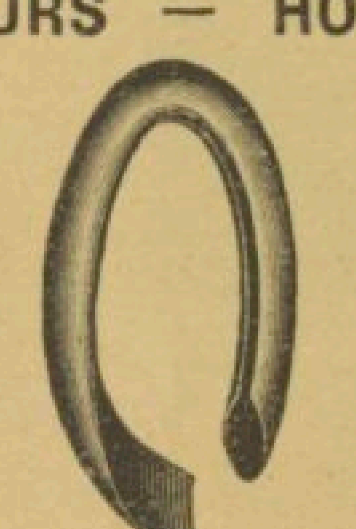
ROUES DE SECOURS — HOUSSES A PNEUS — PORTE-PNEUS



Roues de secours acier.

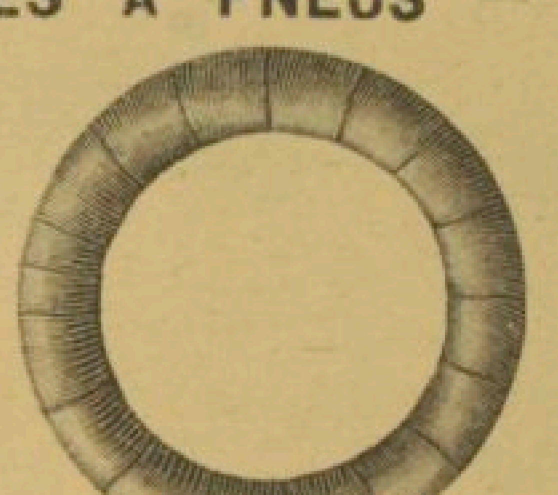
Nos	9636	9637
Marque	Junior	Viéland S.C.
760/90	27.60	31.20
810/90	30.80	33.60
765/105	31.60	36. »
815/105	35.20	38.40
875/105	37.20	42.40

Nota. — La roue Junior est spéciale pour roues bois, la roue Viéland S. C. pour roues métalliques.



Protecteur interne "*Tyre protecteur*", formé de 3 toiles extra-résistantes revêtues d'une feuille caoutchouc. Permet d'user les pneus jusqu'à la corde sans crainte de dangereux éclatements.

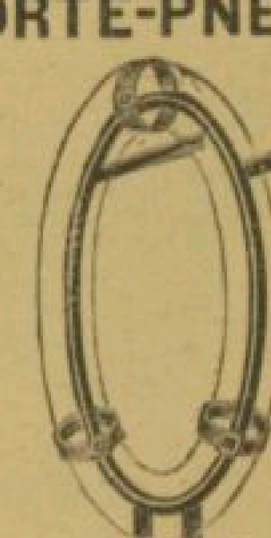
Nos	Pour pneus de	Prix
9639.	760/90	18. »
9639 A.	810/90	20. »
9639 B.	765/105	23. »
9639 C.	815/105	25. »



Housses pr pneus, roues de secours "*Stepney, Viéland*", en toile simili cuir extra-forte. Ces housses à ressort se posent instantanément et assurent une protection efficace.

9656. Pr pneus de 90.	9. »	9658. Pr roues de 90.	11.50
9656 A. — 105.	10. »	9658 A. — 105.	12.50
9656 B. — 120.	11. »	9658 B. — 120.	13. »

En commandant, indiquer :
Pr pneus, diamètre et section des pneus.
Pr roues de secours, dimensions et marque.
Pr roues métall., dim., marque et système de fixation.



Porte-pneus de marche-pied. Comprennent : cercle, 2 supports d'équerre, 1 support coudé et 1 support droit avec boulon, le tout en acier doux émaillé noir. Peuvent également servir pour les roues de secours. *Livrés sans courroie*.

Nos	Pour pneus de	Le jeu
9660.	90	4.50
9660 A.	105	5.40
9660 B.	120	6.60

TOILE POUR CAPOTES D'AUTO — PORTE-BAGAGES — COFFRES, ETC.

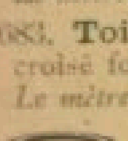


Toiles fortes spéciales, imperméables, pour capote d'auto.

9677. **Toile coton** nuance cachou, largeur 140 c/m. *Le mètre courant*. 4 25

9680. **Toile coton**, supérieure, imperméable, gris foncé, larg. 140 c/m.
Le mètre courant.............. 4.75

9683. **Toile forte**, genre moleskine, croisé fort, envers bleu, larg. 130 c/m.
Le mètre courant.............. 8 75



9689. **Anhydrine-bâche**. Réimperméabilise et conserve indéfiniment les toiles des capotes, sans modifier la teinte ni la souplesse de la toile. *Livrée avec instruction. Le litre*...... 5. »

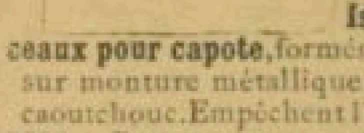
9690. **Celluloïd** transparent, poli 2 faces, épais. 4/10e, pour fabrication de capotes d'auto. *La feuille de 120×55 c/m*. 6.50

9690 *bis*. **Sicoïd** transparent, produit ayant même aspect que le celluloïd, mais garanti ininflammable.
La feuille de 120×55 c/m... 15.50



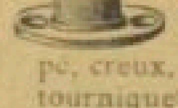
Isolateurs de cerceaux pour capote, formés d'une courroie, sur monture métallique avec séparateurs caoutchouc. Empêchent l'usure des toiles.

9692. Pour 4 cerceaux. *La paire*. 8. »
9692 A. — 5 — 10.50

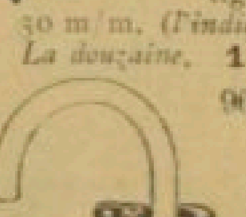


9695. **Tourniquets de rideaux**, cuivre poli, pied estampé, creux. Livrés complets c'est-à-dire tourniquet et plaquettes formant œillets. *La douzaine*.......... 2.25

9695 *bis*. **Même mod.** nickelés. *La douz*. 2.65



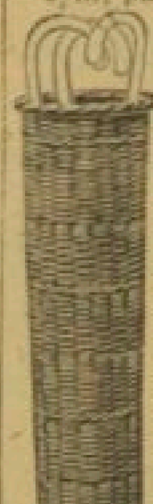
9696. **Boulons à ergots**, pour les ailes de voiture, tête ronde de 30 m/m, tige de 6 m/m. Longueur 30 m/m. *(l'indiquer)*.
La douzaine. 1.25 | *Le cent*.. 9.50



9697. **Porte-canne, porte-parapluie à ressort**, tout métal nickelé, long. 6 c/m, poids 40 grs.
Prix......... 1.75



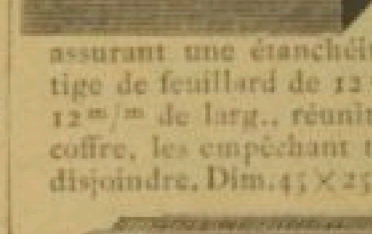
9699. **Porte-bagages extensible**, acier émaillé noir, cadre rentrant à l'intérieur de la carrosserie quand on ne s'en sert pas, dim. maximum 70×35 c/m, pds 5 kgs. *Modèle robuste*. 25. »



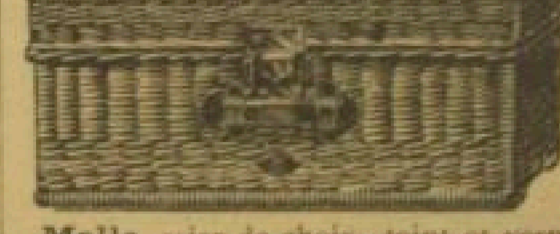
9700. **Porte-parapluie pour auto**, osier et rotin clissé renforcé, teint et verni, ½ rond, fond bois, bord natté, trous pour courroies, haut. 60 c/m........... 3. »

9700 *bis*. **Porte-cannes, porte-parapluies**, tout osier fin et verni, renforcé tous les 10 centimètres, forme ronde, fond osier, bord natté, trous pour courroies, hauteur 70 c/m................ 4. »

Cannes et Parapluies, voir pages 744 et suiv.



9701. **Coffre-marche-pied**, acajou verni, charnière arrière, cornière cuivre assurant une étanchéité absolue ; une tige de feuillard de 12 m/m d'épais. sur 12 m/m de larg., réunit les parois de ce coffre, les empêchant totalement de se disjoindre. Dim. 45×25×25 c/m. 23. »



Malle osier de choix, teint et verni, tissé très serré, couvercle à emboîtement, 3 solides poignées cuir, liteaux bois dur verni sur le couvercle, 3 charnières cuivre brevetées, serrures cuivre boulonnées, intérieur complètement garni d'un tissu imperméable, cousu avec un grand châssis garni linet glacé. *Convient admirablement pour automobilistes désireux d'emporter linge, provisions etc., sa doublure intérieure met le contenu complètement à l'abri de la poussière et de la pluie.*

9702. Dim. 70×42×32 c/m, pds 7k.500. 34. »
9702 A. — 80×45×32 c/m, — 10 kgs. 41.50
9702 B. — 90×51×32 c/m, — 12 kgs. 46.50

MÉDAILLES — PORTE-FLEURS — PIÈCES D'IDENTITÉ



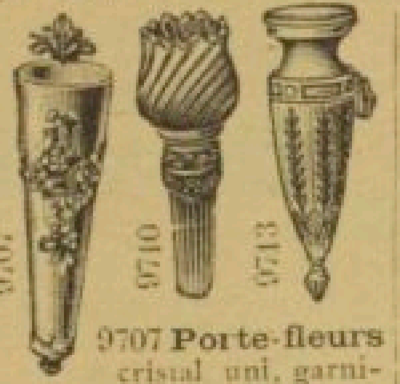
Médaille St-Christophe, en nickel, imitation vieil argent, avec bélière permettant de porter la médaille en breloque.

9703. Diam. 16 m/m. ».25
9703 A. — 19 — ».35
9703 B. — 26 — ».45



Plaquettes porte-bonheur St-Cristophe, pr chauffeurs, métal patiné vieil argent. Ces plaquettes munies d'oreilles se fixent généralement sur le capot.

9704. Diam. 33 m/m. 1.75
9704 A. — 45 m/m. 3.50
9704 B. — 66 m/m. 5. »



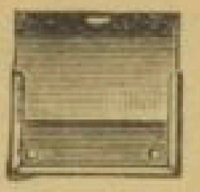
9707 **Porte-fleurs** cristal uni, garniture style Louis XV. **8.** »
9710. **Porte-fleurs** cristal à côtes, support doré. **9.** »
9713. **Porte-fleurs** métal argenté, avec jolis motifs, haut. 14 c/m **9.25**



9716. **Etui celluloïd transparent**, pour permis de conduire, dimens. 115×80 m/m. Permet de conserver la pièce d'identité intacte tout en la laissant visible....... ».80
9719. **Porte-carte** genre du n° 9716, dim. 100×65 m/m pour carte du T.C.F., photo, etc...... ».65



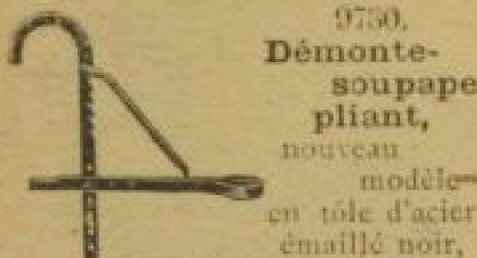
9722 **Carte d'identité "L'Indispensable"**, pour chauffeurs, touristes, etc. Cette carte en parchemin indéchirable, avec couverture cartonnée, réunit sous un petit volume (12×8 c/m), tous les documents d'identité et d'honorabilité nécessaires aux personnes en déplacement. *Particulièrement recommandée* **1.50**



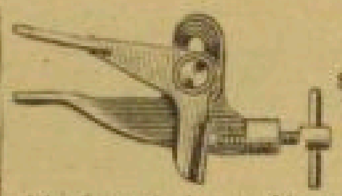
9725. **Porte-plaque d'identité "LeDiscret"** en cuivre poli, formé de 2 pièces : l'une fixe portant le nom, l'autre à coulisse, recouvrant la première et évitant toute indiscrétion inutile. Dimensions 8×5 c/m. *Prix* **1.15**

Plaques d'identité pour cyclistes, voir page 331.

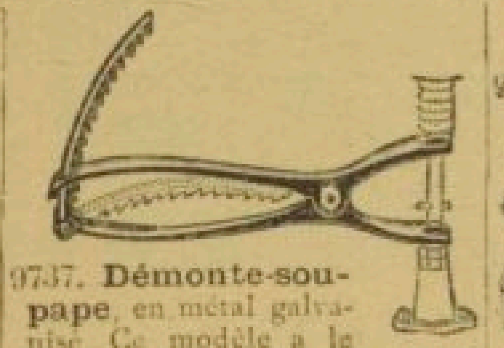
DÉMONTE-SOUPAPES — RODE-SOUPAPES



9730. **Démonte-soupape pliant**, nouveau modèle en tôle d'acier émaillé noir, tige avec pince arc-boutant maintenant la soupape ouverte pendant la manœuvre, ce qui permet de travailler tout à son aise sans crainte d'accident. Haut. 21 c/m, poids 160 grs. *Modèle léger, pas encombrant, spécial pour motos et voitures légères*.. **1.75**



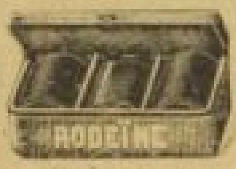
9734. **Lève-soupape Wieland**, en acier inoxydable, formé de 2 pièces articulées entre elles. Le point d'articulation est variable. Une vis à main sert à soulever la soupape une fois l'appareil mis en place. Ce modèle peut aussi bien servir pour une moto que pour des moteurs très puissants. Il laisse les mains entièrement libres ; long. 28 c/m, poids 100 grs. **3.75**



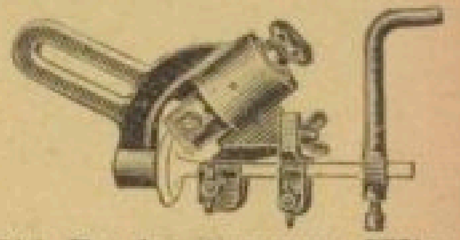
9737. **Démonte-soupape**, en métal galvanisé. Ce modèle a le grand avantage de rester fixe de lui-même à l'écartement voulu. On peut donc travailler tout à son aise. Longueur 22 c/m, 3 dc 375 grs **4.90**



9740. **Tournevis**, pr roder les soupapes, acier poli, manche verni, grande virole, long. 30 c/m. **1.** »

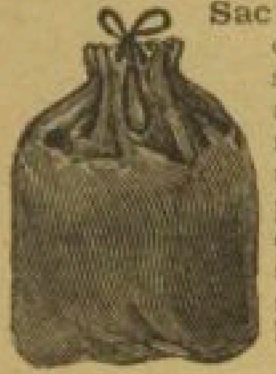


9743 **Nécessaire** pour le rodage des soupapes, formé d'une boîte métal 10×7 c/m, renfermant émeri, potée et un flacon pour huile ou pétrole......... **2.** »
9744. **Pâte à roder.** *Le pot*.......... ».75



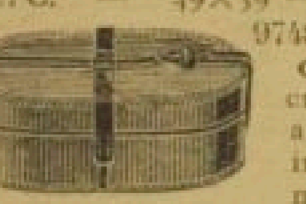
9746. **Rode-soupape Wieland**, bâti fonte bronzée, lame à avancement réglable, pouvant s'incliner suivant le cône de la soupape. Permet la remise entièrement à neuf des soupapes de moteurs. Livré avec mode d'emploi, en boîte bois, dim. 24×14×7 c/m, pds 2150 grs. **21.50**

ARTICLES DIVERS POUR AUTOMOBILISTES



Sac à chambre à air, en toile moleskine souple de qualité extra avec coulisse se serrant par un cordon. La moleskine étant imperméable a l'avantage de ne pas laisser passer le talc et de conserver ainsi la chambre en parfait état.

9747. Dim. 35×24 c/m...... ».75
9747 A. — 39×25 — ».85
9747 B. — 42×27 — **1.** »
9747 C. — 49×39 — **1.25**



9748. **Boîte à chambre à air** en cuir noir rigide avec couvercle, intérieur doublé molleton, fermeture par 2 courroies à boucle **10.50**

421-F

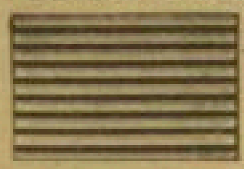
Plaques réglementaires émaillées, fond noir, avec chiffres blancs.

9749. Pr Moto, dim. 25×10 c/m. **2.25**
9749 A. Pr Auto avant 34×10 c/m. **2.50**
9749 B. Pr Auto arrière. 42×10 c/m. **3.50**

F

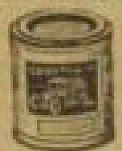
9752. **Plaque ovale** dite "**Internationale**", portant la lettre F en noir sur fond blanc. Indispensable pr sortir de France en prenant un passavant. Dim. 18×30 c/m. *Prix* **3.50**

TAPIS POUR VOITURES


à rayures


pointes diamant

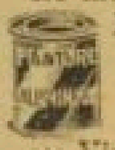
9755. **Tapis** pour autos, en caoutchouc extra. Se fait avec pointes diamant ou strié (*l'ind.*). *Indiquer aussi les dimensions à fournir. Le kilog*...... **4.** »
Le mètre carré pèse 5 kilog. environ.



Caoutchouline. — Produit liquide à base de caoutchouc pr entretenir, assouplir et blanchir les articles en caoutchouc : pneus, tapis, etc. S'applique facilement et résiste au lavage.
9758. *La boîte de 250 grs*..... **1.25**
9758 A. *La boîte de 500 grs*..... **2.25**



9761. **Plaque aluminium** strié ou pointes diamant (*l'indiquer*) pour marchepied. Épaisseur 15/10 environ. (*Ind. les dimensions*). *Le kilo*.............. **7.75**
Le mètre carré pèse 3 kgs environ.



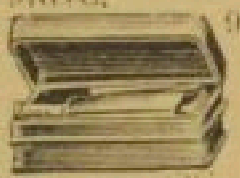
Peinture à base d'aluminium ignifuge et antirouille, résistant à 400 degrés de chaleur. S'emploie sur métal, bois, etc. Vivement recommandée pr moteurs. *Livrée en boîte avec fermeture hermétique.*

9764. *La boîte d'essai de* 50 grs ».85
9764 A. *La boîte de* .. 125 grs **1.50**
9764 B. 250 grs **2.50**
9764 C. 500 grs **5.** »
9764 D. .. 1 kg. **8.50**

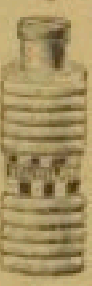


Peinture anti-rouille sikkafer, gris, bleuté ou gris fer. Convient pr tous usages, peinture des châssis de voitures, moteurs, grilles, ponts. *Livrée avec mode d'emploi.*

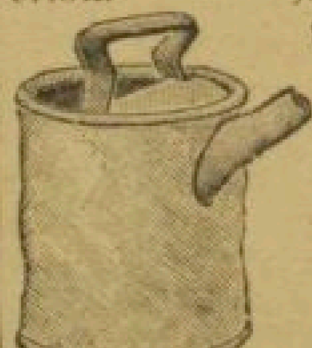
9768. *Le bidon de* 1 kg....... **2.50**
9768 A. 2 kgs........ **4.75**
9768 B. 5 kgs........ **11.** »
9768 C. 10 kgs...... **21.** »



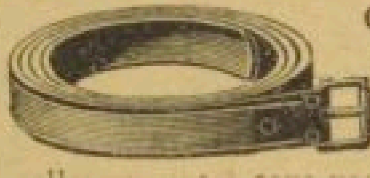
9770. **Nécessaire "Hercule"**, pr la réparation de tous les objets en celluloïd. Comprend 2 flacons de soudure de nature différente pour cellulo, petit pinceau pr étendre la soudure, papier verre, plaquettes et rondelles cellulo, le tout dans une boîte métallique de 25×70×35 m/m. *Avec instruction*. **2.** »



Soudilate d'alcali neutre, sans action corrosive. Fond, dilate et précipite les crasses, dépôts et calcaires contenus dans l'eau et dans les appareils à circulation d'eau du moteur à explosion. Assure le décrassement permanent des surfaces intérieures de la culasse à eau, de la tuyauterie et des radiateurs. Facilite le refroidissement normal des cylindres et des radiateurs, réduit la consommation d'huile de graissage. *Livré avec instruction.*
9773. *Le flacon de 30 centil*...... **1.** »
9773 A. — 50 — **1.75**



9776. **Seau pliant** pr **automobile**, en toile blanche imperméable, qualité supérre, poignée rigide, dessus 1/2 recouvert, bec facilitant le versement, contenance 12 litres. *Prix*.... **3.75**



Courroies en cuir très fort. Indispensables au chauffeur prévoyant, car elles servent à tous usages : pour fixer une malle, des pneus et tous paquets.

Courroies cuir chromé.

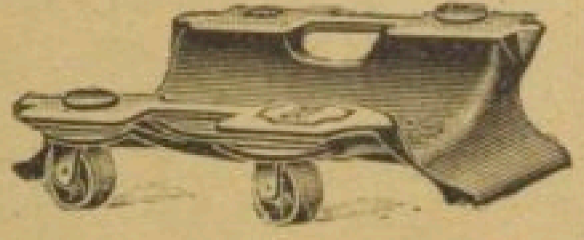
9779. Larg. 22 m/m Long. 1m50 **2.50**
9779 A. — 27 m/m. — 2m.. **4.50**
9779 B. — 35 m/m. — 2m.. **5.75**



9785. **Bidon de sûreté** inexplosible à benzine ou essence, pour autos, en fer blanc fort, cont. 5 lit. environ. La disposition intre de ce bidon a été étudiée pr empêcher toute explosion, dim. 185×125×275 m/m. Pds 1 kg. 145. **9.50**

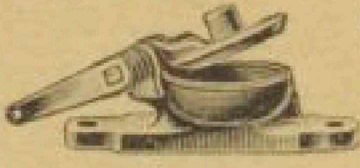


9787. **Bidon de sûreté inexplosible** pour essence, modèle breveté en France et à l'étranger, fer blanc fort étamé, bouchon cuivre à vis, 2 poignées métal, 2 passes pour courroies. Se fixe facilement sur le marchepied de l'automobile, dim. 32×28 c/m, base de 20 c/m, cont. 10 lit. pds 1750 grs. **16.50**

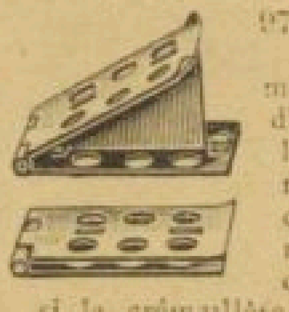


9790. **L'autopatin**, appareil en acier coulé, roulements à billes, pivotant dans tous les sens, pour déplacer facilement les automobiles dans les garages, ateliers, etc. Long. 45 c/m, larg. 35 c/m, emplacement pour pneu, larg. 16 c/m, poids de la paire 20 kgs env. Pre. **39.50**
Pour déplacer l'automobile, il suffit de mettre à l'arrière une paire d'autopatins.

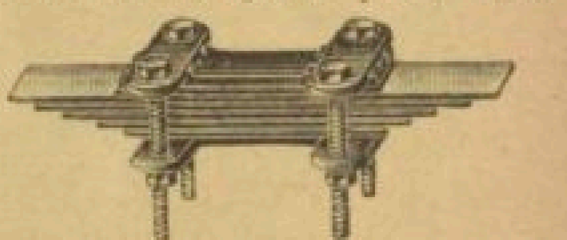
Guêtres-jambières pour motocyclistes, voir page 741.



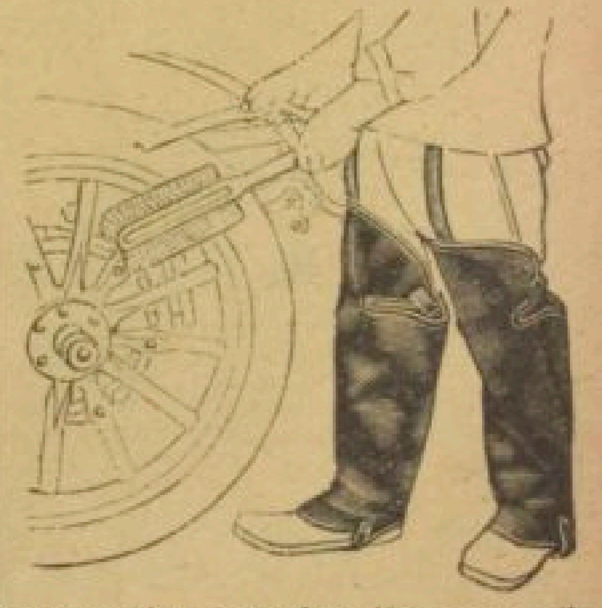
9793. **Echappement libre**, métal bronzé, ressort de rappel du clapet. Se monte avec la plus grande facilité sur les tubes de toutes dimensions, long. 15 c/m, pds 775 grs. **2.60**



9796. **Cale pliante** pour automobiles, modèle breveté en tôle d'acier découpée émaillée noir. Permet d'immobiliser un véhicule quelconque dans les rampes les plus dures, de surélever un côté si la crémaillère est trop courte, de caler tous objets roulants, etc. Long. 12 c/m, pds 450 grs. *La paire.* **4.75**

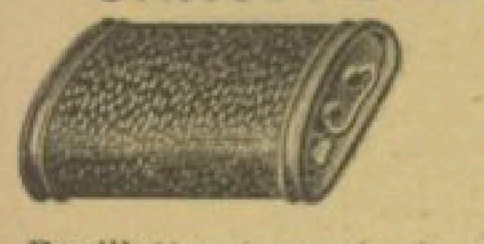


Réparateur de ressorts, en acier. Permet de rouler avec des ressorts rompus.
9799. Pour ressorts de 30 à 50 m/m de large **6.25**
9799 A. Pour ressorts de 65 à 70 m/m de large **8.** »



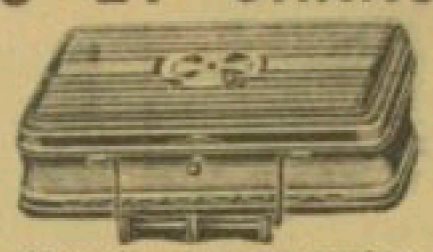
9802. **Guêtres pr chauffeurs**, en toile havane imperméable, huilée, bordée galon, pattes se prolongeant sur la chaussure, fortes courroies cuir havane pour dessous de pied et tour de la jambe, sangle d'attache à la ceinture, haut. totale 68 c/m.
La paire..................... **9.** »

CHAUFFERETTES ET CHANCELIÈRES POUR AUTOMOBILISTES



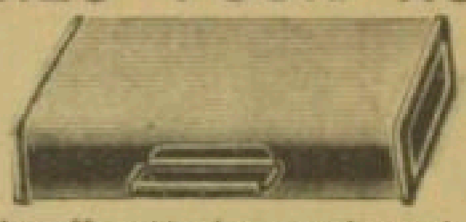
9808. **Bouillotte,** à eau chaude, en tôle étamée, avec tête, poignée et bouchon cuivre, longueur 25 c/m, poids 1 kg 400.
Modèle fort.................... 8.25

9808 *bis*. **Bouillotte,** genre et dimensions de la précédente, recouverte moquette laine veloutée, têtes mobiles, bandes, poignée et bouchon cuivre.
Prix.................... 13. »



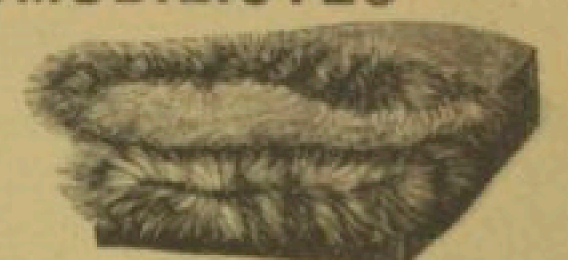
9811. **Chaufferette portative économique à combustible Stoker,** tout en cuivre poli, avec poignée et registre pour diminuer ou augmenter à volonté la combustion. Se charge avec une tablette Stoker dont la durée de combustion est de 8 à 10 h^es^ environ, dim. 20×14×6 c/m, poids 300 gr. 3.50

9814. **Boite de 10 tablettes Stoker,** pour chaufferette ci-dessus.... ».40



Chaufferette économique, à longue durée, pour appartements, voitures, etc. Cet appareil, en cuivre nickelé, renferme à l'intérieur un produit spécial qui n'a jamais besoin d'être renouvelé. Il suffit d'une immersion dans l'eau bouillante pendant le temps indiqué sur l'appareil lui-même pour avoir une chaleur de plusieurs heures.

9817. Dim. 21×12×5 c/m.. 17. »
9817 A. — 26×14×5 c/m.. 21. »



9820. **Chancelière** forme cœur, cuir noir maroquiné, fourrée mouton couleur avec bordure queue de renard, dimens. 30×33 c/m, poids 900 grs... 12,25

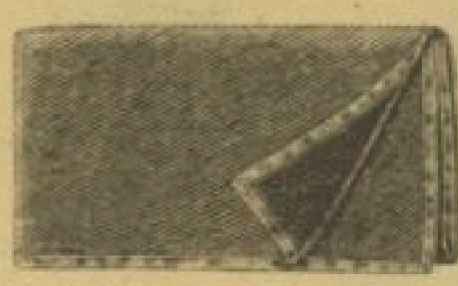
9823. **Chancelière** avec dessus forme tablier, cuir souple noir maroquiné, fourrée mouton blanc avec bordure queue de renard, Dimens. 35×32 c/m, poids 1 kg. 300.................... 17.75

COUVERTURES POUR AUTOMOBILISTES



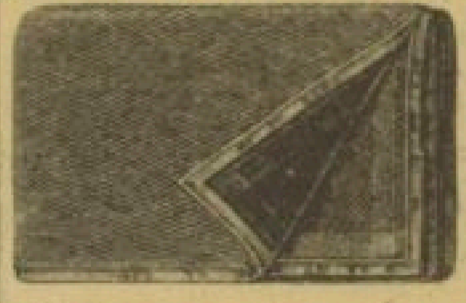
9828. **Tablier de chauffeur,** toile goudronnée imperméable, non poisseuse, doublé tissu à carreaux, dim. 110×120 c/m.
Prix.................... 7.75

9830. **Couverture pour auto,** imperméable, double face, l'une doublée moleskine noire, l'autre en laine à rayures, nuances assorties. Cette couverture est bordée à cheval avec un galon, dim. 120×165 m/m...... 15. »



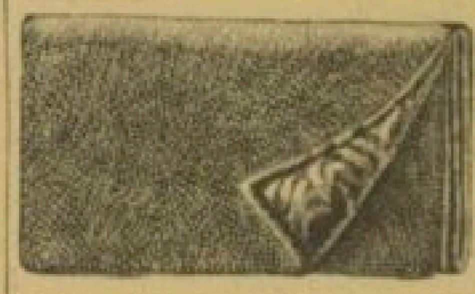
9836. **Couverture pour auto,** imperméable, double face, l'une simili cuir fort, très solide; l'autre face, laine unie, nuance bleu marine, très chaude, dim. 120×140 c/m. 25. »

9840. **Couverture pour auto,** imperméable, double face : l'une, simili cuir fort indéchirable, l'autre molleton bleu marine uni. Ce modèle possède une courroie permettant de la fixer à la façon d'un tablier et, en outre, deux poches sans fond, pour les jambes. *Modèle particulièrement recommandé*.............. 36. »



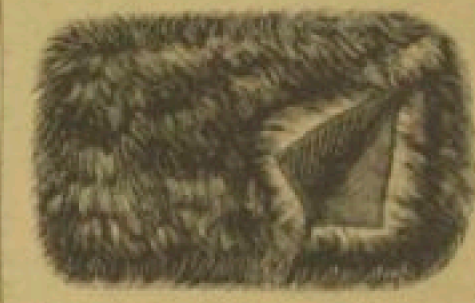
9843. **Couverture pour auto,** molleton bleu marine, bordé cuir, dim. 120×140 c/m. *Modèle souple et chaud.*
Prix.............. 16.50

9845. **Couverture pour auto et voyage,** laine mérinos double face, l'une à carreaux, nuances fondues, l'autre à petits carreaux; bordure cuir à cheval tout le tour, dim. 130×193 c/m.
Modèle riche, très chaud, formant aussi une riche couverture de voyage souple et chaude.
Recommandé.
Prix.................. 44. »



9847. **Couverture pour auto,** double face : l'une peluche tigrée très belle imitation, l'autre peluche noire unie.
Modèle avantageux.
Prix............ 16.50

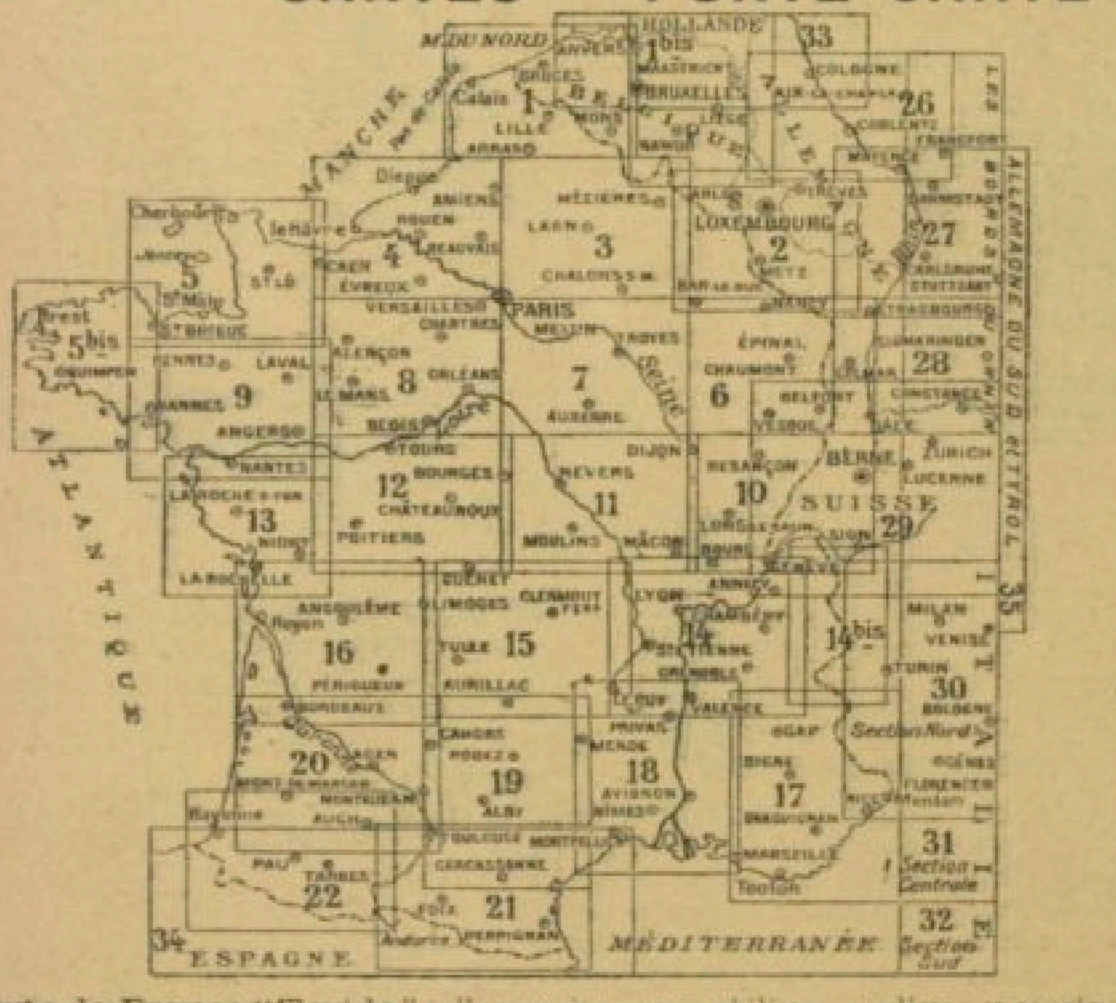
9847 *bis*. **Couverture pour automobile et voyage,** en peluche simili-fourrure double face, l'une tigrée, l'autre grisée unie. Ce modèle, en pure laine, est très souple et très chaud. Forme riche couverture de voyage, dim. 125×150.
Particulièrement recommandé.
Prix.............. 32.50



9849. **Couverture d'automobile** en chèvre grise, poils longs, doublée tissu des Pyrénées. Dim. 150×130 c/m, pds 3 kgs.
Ce modèle représente ce qui se fait de plus riche et de plus chaud. Convient aussi pour voiture.................. 54. »

Couvertures de voyage, voir page 532.
Couvertures pour literie, voir page 1053.

CARTES — PORTE-CARTE — LISEUR — CURVIMÈTRE

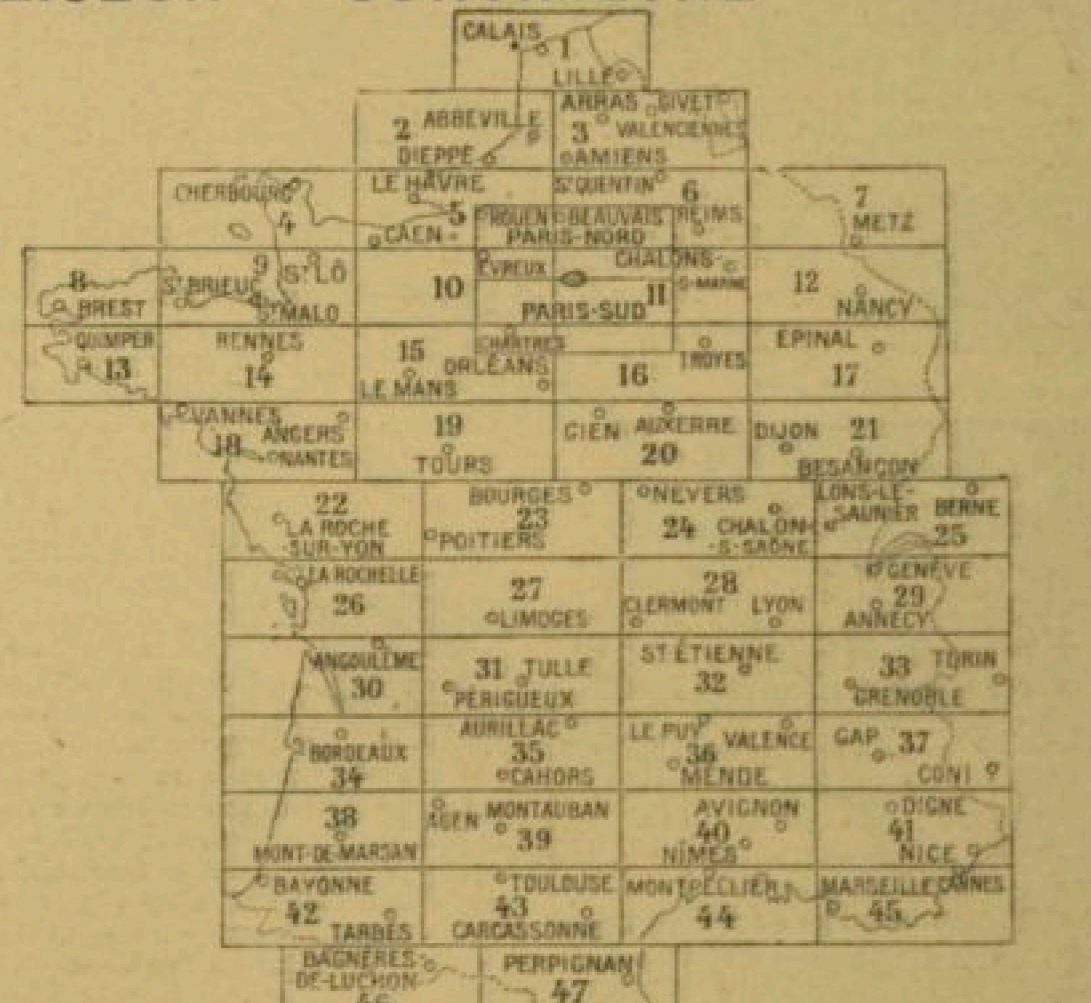


Carte de France "Taride" à l'usage des automobilistes, cyclistes et touristes, d'après les cartes de l'Etat-Major et du Ministère de l'Intérieur, échelle de 1/250,000^e^. Tirage en 4 couleurs indiquant les distances kilométriques entre les principales villes, signalant les montées, descentes dangereuses, etc. Format 50×70 c/m.

9882. **Carte de France**, divisée en 25 sections. Chaque section sur papier avec étui.................... 1.50

9882 *bis*. **Carte,** même modèle, sur toile et pliée. Chaque section...... 3. »

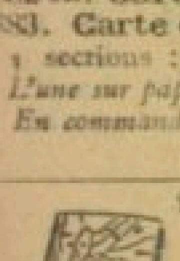
9883. **Carte des environs de Paris**, rayon de 80 km, échelle 1/100,000^e^, 4 sections : N.-E.; N.-O.; S.-E.; S.-O.
L'une sur papier.............. 1. » | *Collée sur toile*.................. 2.50
En commandant, indiquer pour Paris le secteur désiré; pour le reste de la France le N° de section d'après le tableau d'assemblage ci-dessus.



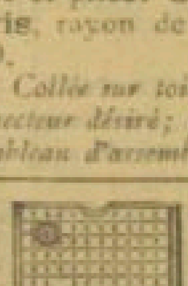
Carte de France "Michelin" avec numérotage des routes, tirée en 4 couleurs, échelle de 1/200,000^e^. Donne les n^os^ administratifs des routes et chemins et les classe d'après leur largeur, la nature et l'état de leur sol. Elle représente, par des signes spéciaux, les routes en bon ou en mauvais pavé, bon ou mauvais macadam, les routes à éviter, les voies pittoresques, les déclivités, points dangereux, curiosités intéressantes, sites remarquables, etc. Elle indique les forêts et le relief du sol.

La France est divisée en 47 feuilles répondant chacune à une portion de territoire de 72×192 kil. Dim. de la feuille à plat 1^m^×0^m^12. Dim. de la feuille pliée (se consulte comme un livre) 10×21 c/m.

9884. **La feuille** sur papier simili Japon.......... 1. » — *Franco*.. 1.15
9884 *bis*. **La feuille** sur toile.................. 2. » — *Franco*.. 2.20
En commandant, ind. le N° de la feuille à envoyer, d'après tableau d'assemblage ci-dessus.

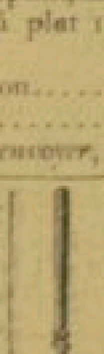


9886. **Porte-carte** pour bicyclette ou moto, composé d'une monture en tôle d'acier nickelée et d'un étui en celluloïd. Permet, tout en roulant, de suivre la route sur la carte.
Dim. 12×17 c/m.
Prix.................... 2.75



9891. **Etui-liseur** en celluloïd blanc transparent, avec boussole, quadrillé en carrés de 10 m/m sur une face et de 12 m/m sur l'autre. Chaque carré de 10 m/m représente 1 km sur la carte n° 9883 des environs de Paris au 1/100,000^e^ et 2 km 500 pour la carte 9882 au 1/250,000^e^. La face quadrillée en carrés de 12 m/m, permet d'utiliser l'étui, le cas échéant, pour les cartes d'Etat-Major au 1/80,000^e^. Cet étui permet d'apprécier rapidement la distance approximative qui sépare 2 points quelconques. Dim. 18×13 c/m.
Prix.................... 2.60

Pour nos autres modèles de liseurs, et curvimètres, voir page 466.

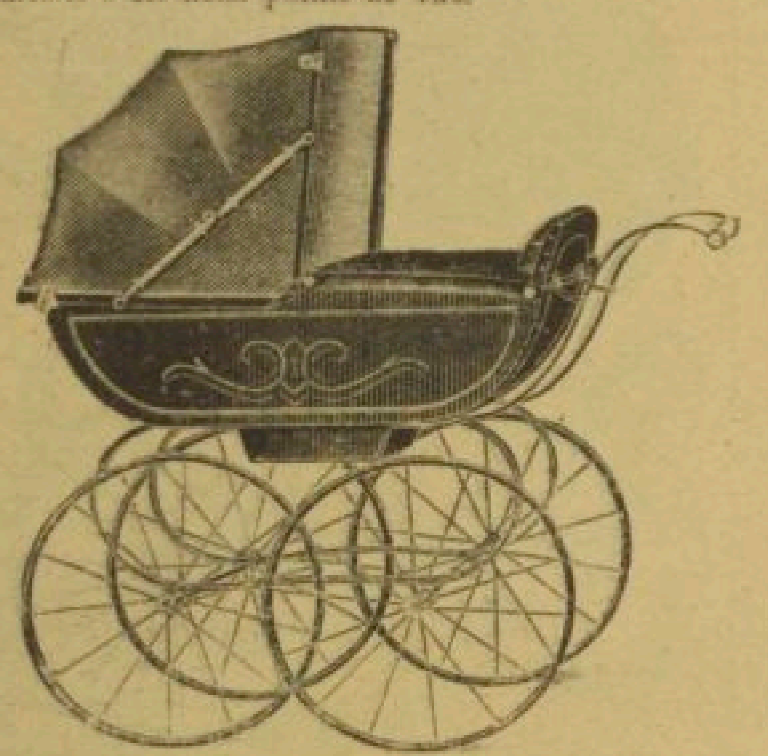


9898. **Curvimètre** à cadran et à manche métal blanc. Précision et fabrication garanties.
Le cadran porte 4 graduations : 1/20,000^e^, 1/40,000^e^, 1/80,000^e^, 1/100,000^e^.
Livré avec instruction pour l'usage.................... 3.50
Franco par poste........ 3.75

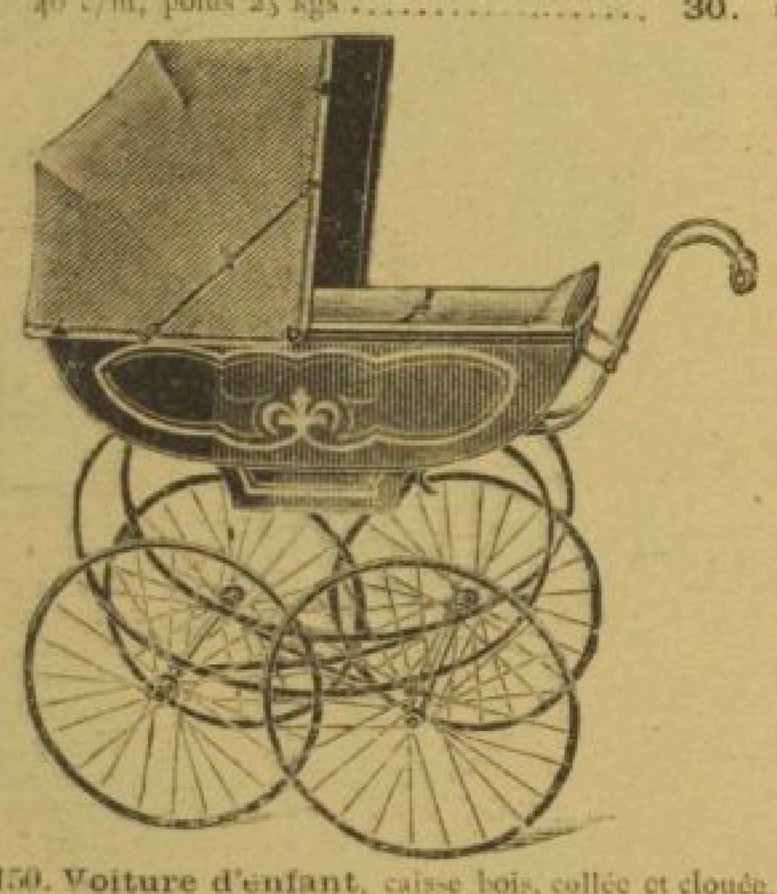
VOITURES D'ENFANTS

La voiture d'enfant est un objet de première utilité. Une bonne voiture doit être confortable et offrir toute garantie de solidité. Nos modèles sont parfaits à ces deux points de vue.

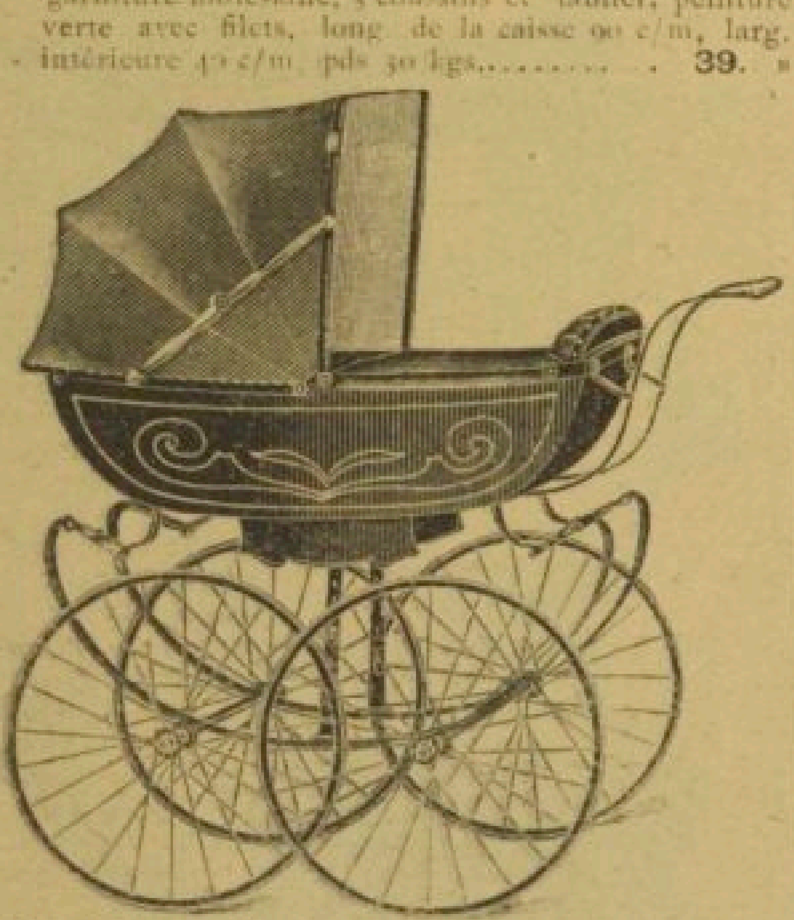
Toutes nos voitures d'enfants sont remarquables par leur solidité, le fini de leur fabrication et leur suspension très douce; elles donnent, à l'usage, toute satisfaction.



145. Voiture d'enfant, caisse tôle emboutie, poussoirs peints, poignée bois, roues caoutchoutées de 50 c/m, capote avec compas peints aluminium, 2 courroies et tablier, peinture grenat avec motif en relief. Long. de la caisse 85 c/m, larg. intérieure 40 c/m, poids 25 kgs **30.** »

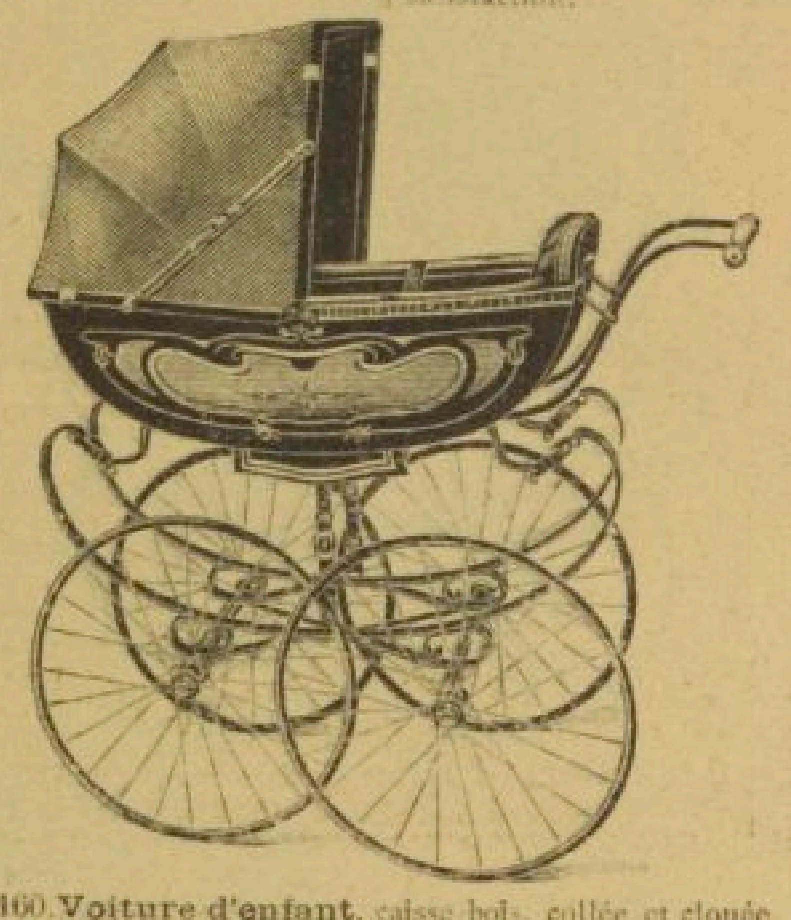


150. Voiture d'enfant, caisse bois, collée et clouée, poussoirs peints, poignées porcelaine, roues caoutchoutées de 50 c/m, capote avec compas nickelés, garniture moleskine, 3 coussins et tablier, peinture verte avec filets, long. de la caisse 90 c/m, larg. intérieure 40 c/m, pds 30 kgs.............. **39.** »

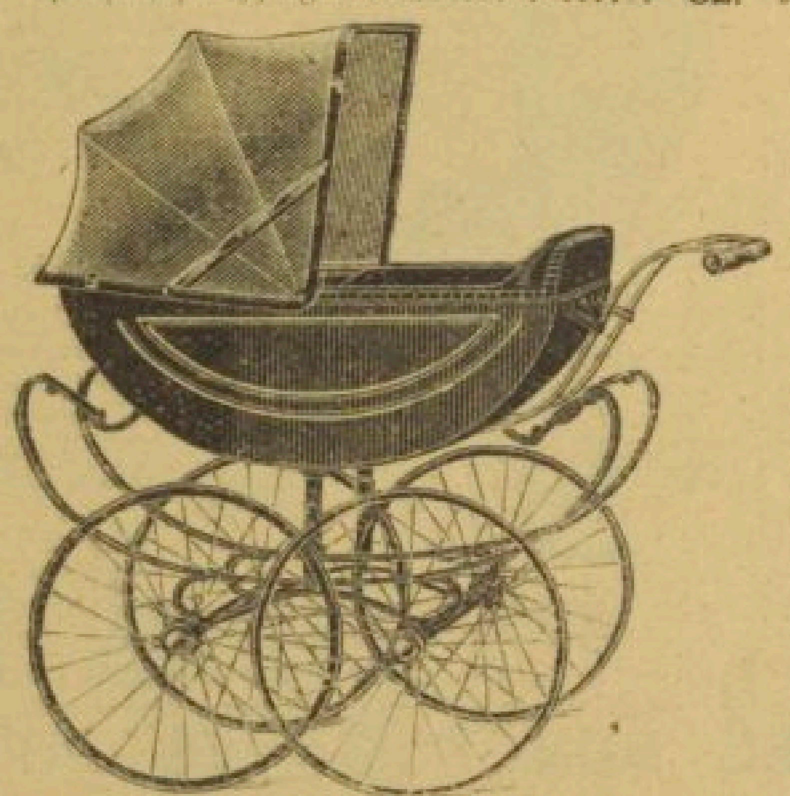


155. Voiture d'enfant, caisse bois collée et clouée, poussoirs peints, poignée céramique, roues caoutchoutées de 55 c/m, capote reversible avec compas nickelés, garniture moleskine, suspension par courroies, 3 coussins et tablier, peinture verte avec filets, long. de la caisse 90 c/m, larg. intérieure 40 c/m, pds 35 kgs.............................. **46.50**

Toutes nos voitures d'enfants sont livrées emballées sous papier fort et caisse claire-voie. Cet emballage est facturé 3 francs par voiture.

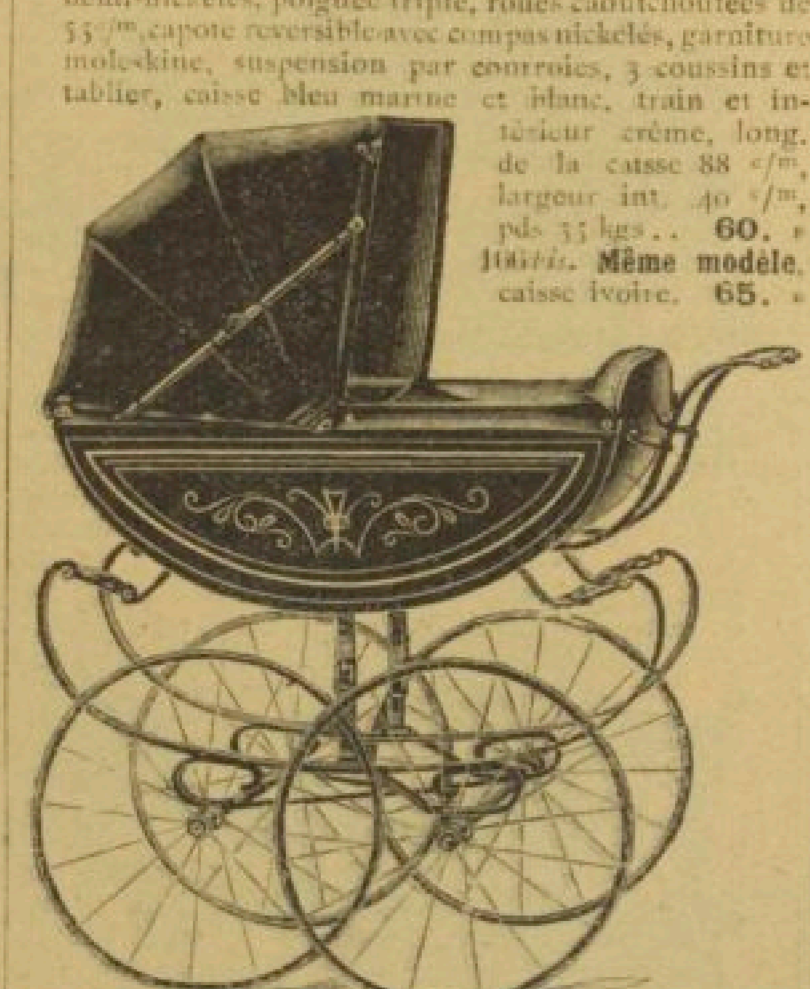


160. Voiture d'enfant, caisse bois, collée et clouée, poussoirs ½ nickelés, poignée porcelaine triple, roues caoutchoutées de 55 c/m, suspension par courroies, capote doublée avec compas nickelés, garniture moleskine capitonnée, avec 3 coussins et tablier, peinture bleu électrique avec panneaux à teintes dégradées, long. de caisse 90 c/m, larg. intérieure 40 c/m, pds 35 kgs.............................. **52.** »

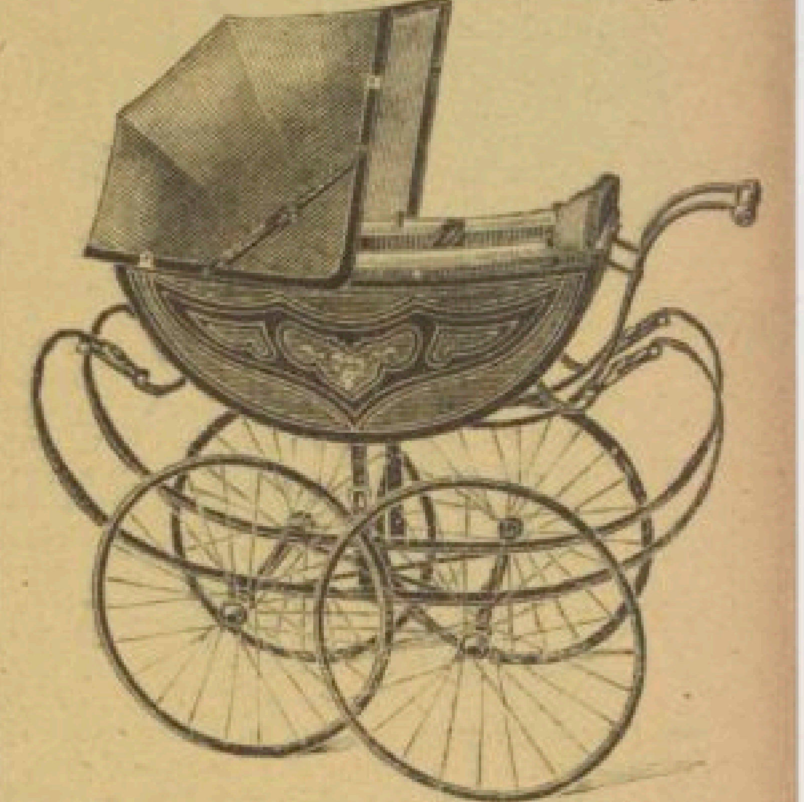


166. Voiture d'enfant, caisse grand landau, poussoirs demi-nickelés, poignée triple, roues caoutchoutées de 55 c/m, capote reversible avec compas nickelés, garniture moleskine, suspension par courroies, 3 coussins et tablier, caisse bleu marine et blanc, train et intérieur crème, long. de la caisse 88 c/m, largeur int. 40 c/m, pds 35 kgs.. **60.** »

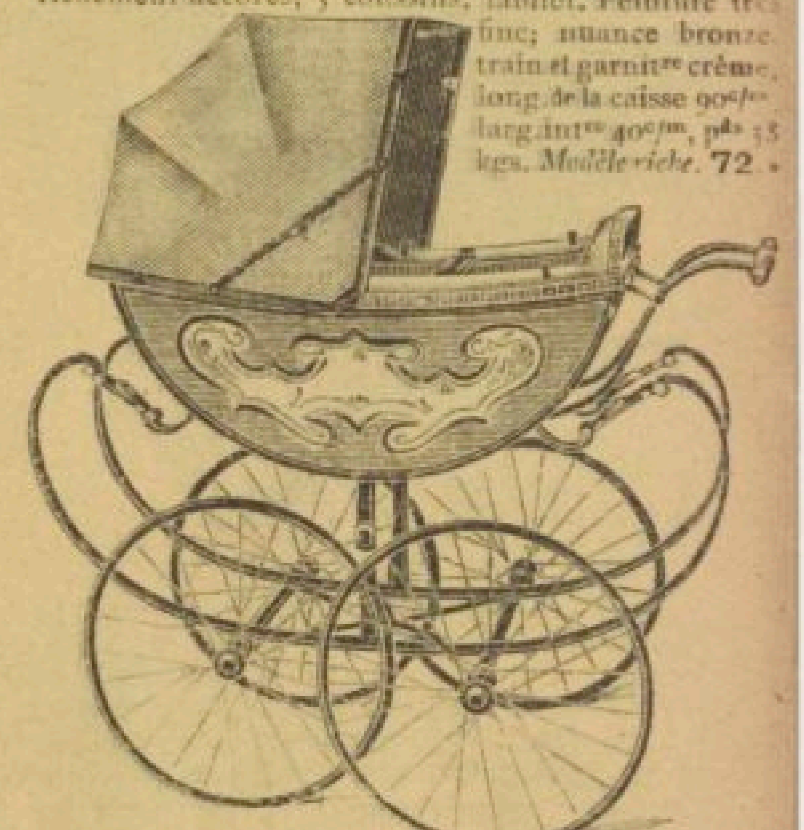
166 *bis*. Même modèle, caisse ivoire. **65.** »



171. Voiture d'enfant, caisse bois, panneaux à baguettes, garniture fine, poussoirs nickelés, poignée porcelaine triple, roues caoutchoutées de 55 c/m, suspension par courroies, capote reversible à compas nickelés, intérieur capitonné avec 3 coussins, 2 ceintures et tablier. Peinture fine, nuance bleue, long. de la caisse 90 c/m, larg. intérieure 40 c/m, poids 38 kgs.............................. **68.50**



175. Voiture d'enfant, caisse bois, longs poussoirs nickelés, poignée céramique triple, roues caoutchoutées de 55 c/m, très grands ressorts acier extra avec suspension par courroies, capote reversible avec belle doublure et compas torses nickelés à déclanchement gradué, capitonnage sellier, ceinture et galons en large passementerie, panneaux bombés richement décorés, 3 coussins, tablier. Peinture très fine; nuance bronze, train et garniture crème, long. de la caisse 90 c/m, larg. intre 40 c/m, pds 35 kgs. *Modèle riche.* **72.** »



180. Voiture d'enfant, caisse bois, poussoirs nickelés, poignée céramique triple, roues caoutchoutées de 55 c/m, très grands ressorts avec suspension très douce par courroies, capote reversible avec compas torses nickelés à déclanchement gradué, riche capitonnage intérieur avec ceinture et galons, panneaux en creux, peinture ivoire, très fine, long. de la caisse 90 c/m, larg. intre 40 c/m, pds 38 kgs...... **78.50**

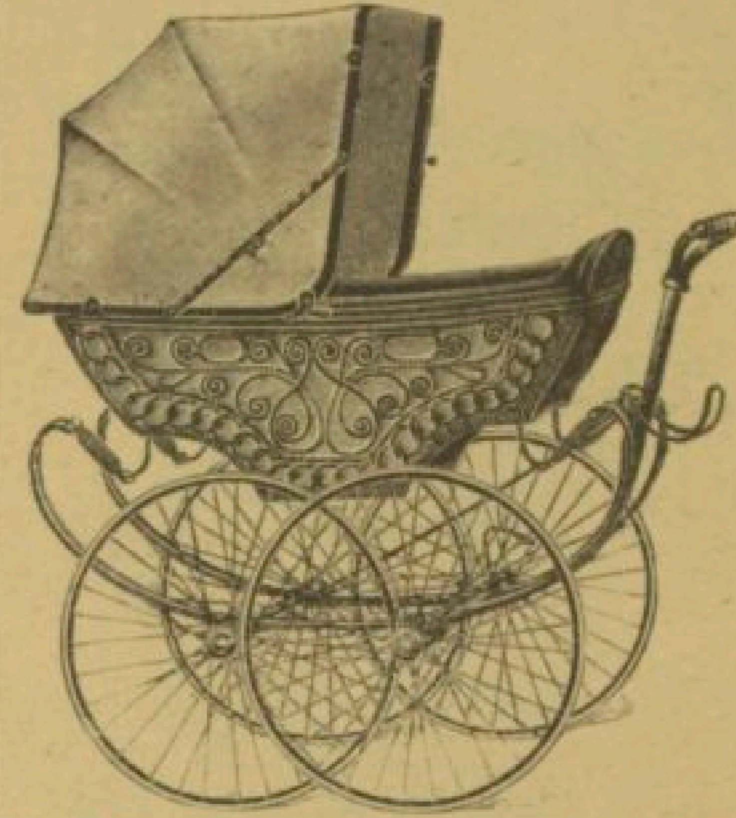


186. Voiture d'enfant, caisse bois, longs poussoirs nickelés, poignée porcelaine triple, roues caoutchoutées de 60 c/m, très grands ressorts acier extra souples à lames renforcées, suspension par courroies, capote reversible doublée satinette avec compas torses nickelés à déclanchement gradué, capitonnage genre sellier, 3 coussins, tablier, ceinture en large passementerie, panneaux bombés avec décoration nouveau genre damassé entrelacé en 3 tons, long. de la caisse 95 c/m, larg. intérieure 43 c/m, pds 38 kgs *Modèle de luxe*.............................. **85.** »

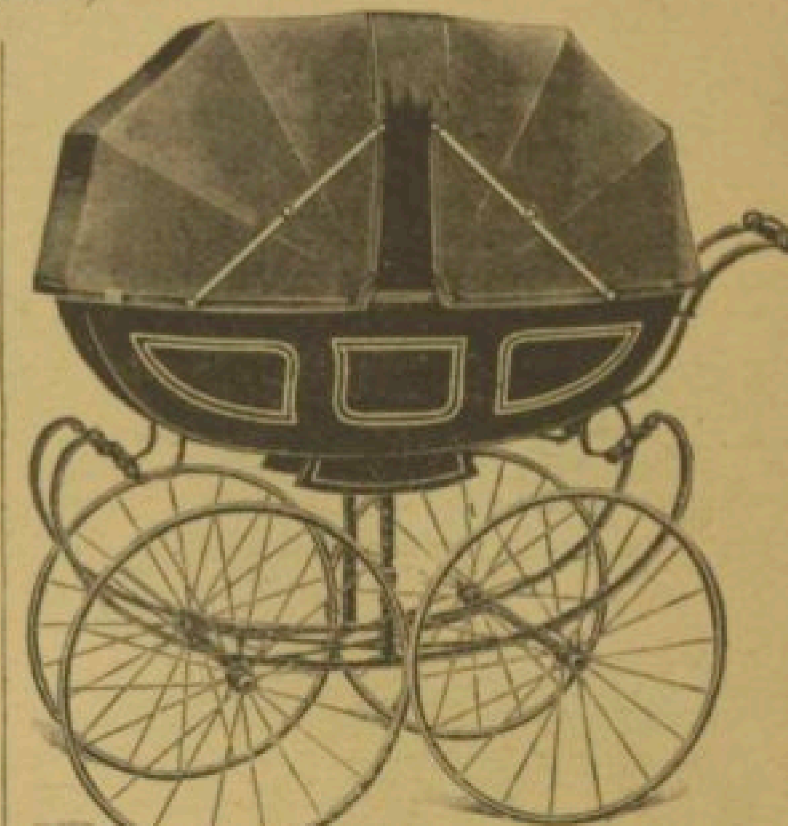
VOITURES D'ENFANTS *(Suite)*



191. **Voiture d'enfant à double conduite,** poignée triple en porcelaine, roues caoutchoutées de 60 c/m, suspension par courroies, capote doublée satinette, compas torses nickelés, 3 coussins, tablier, ceinture, panneaux avec appliques modelées, peinture bronze très fine, train et garniture crème, long. de la caisse 95 c/m, larg. int. 43 c/m, poids 38 kgs........ **88.** »



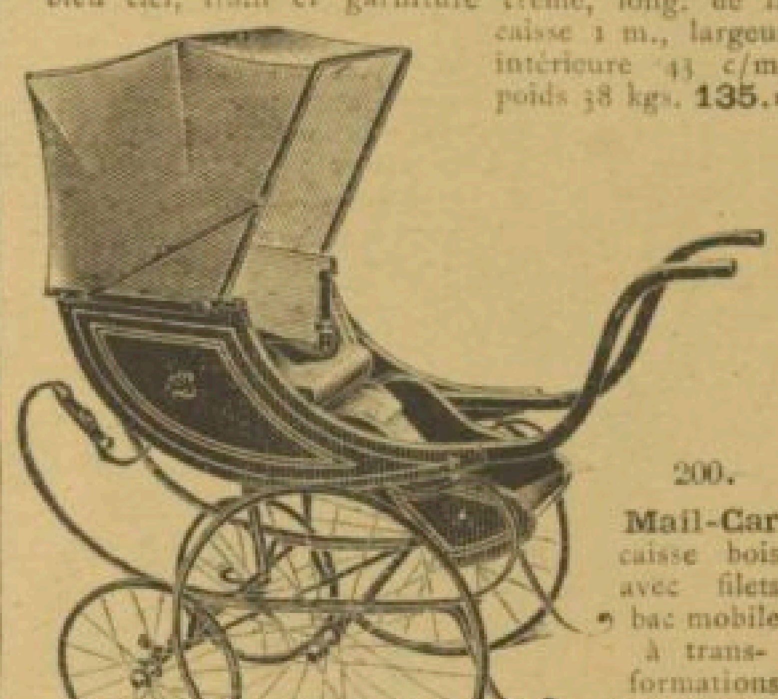
198. **Voiture d'enfant**, caisse bois, garnie rotin finement tressé, poussoir nickelé, poignée céramique, porte-ombrelle et porte-bagages, roues caoutchoutées de 60 c/m, capote doublée satin, compas nickelés, ressorts acier très souples, caisse bleu ciel, train et garniture crème, long. de la caisse 1 m., largeur intérieure 43 c/m, poids 38 kgs. **135.** »



205. **Voiture pour 2 enfants,** caisse bois, poussoirs nickelés, poignée triple, roues caoutchoutées de 55 c/m, 2 capotes doublées, compas nickelés, 3 coussins et tablier peinture bleu marine, long. de la caisse 1 m., larg. int. 43 c/m, poids 38 kgs. **72.** »



196. **Voiture d'enfant**, caisse bois, grand modèle, baguettes formant bandeau, longs poussoirs olives nickelés, roues de 60 et 45 c/m caoutchoutées. Capote doublure riche, compas torsades nickelés, caisse bleu marine, train et garniture crème, long. de la caisse 1m, larg. int. 43 c/m, poids 38 kgs... **102.** »



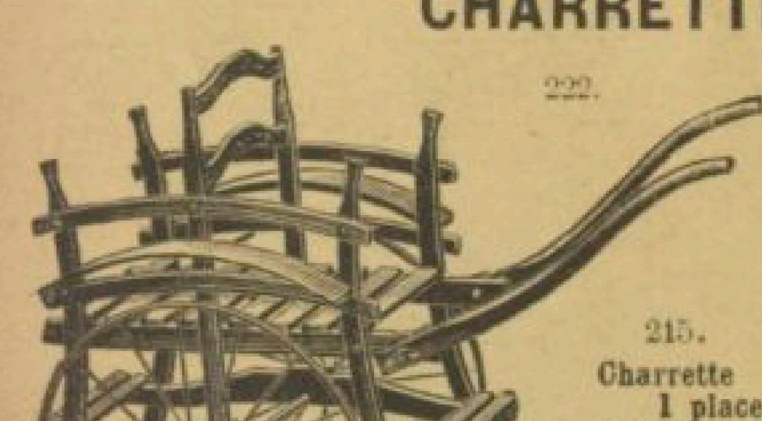
200. **Mail-Car,** caisse bois, avec filets, bac mobile à transformations, roues caoutchoutées de 55 c/m et 35 c/m, rayons tangents, capote fixe, compas nickelés, caisse, train et garniture crème, long. de la caisse 85 c/m, larg. int. 45 c/m, poids 32 kgs.. **56.50**



210. **Charrette anglaise,** caisse rotin verni naturel, roues caoutchoutées, à rayons tangents, de 55 et 25 c/m, brancards articulés, coussin capitonné, parasol mobile, dossier et repose-pieds mobiles permettant de coucher ou d'asseoir l'enfant, long. 120 c/m, larg. int. 33 c/m, poids 17 kgs.. **47.** »

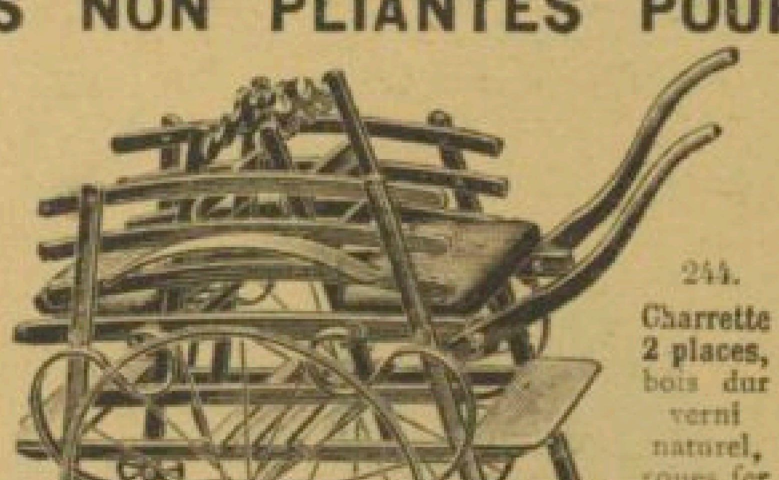
CHARRETTES NON PLIANTES POUR ENFANTS

222.

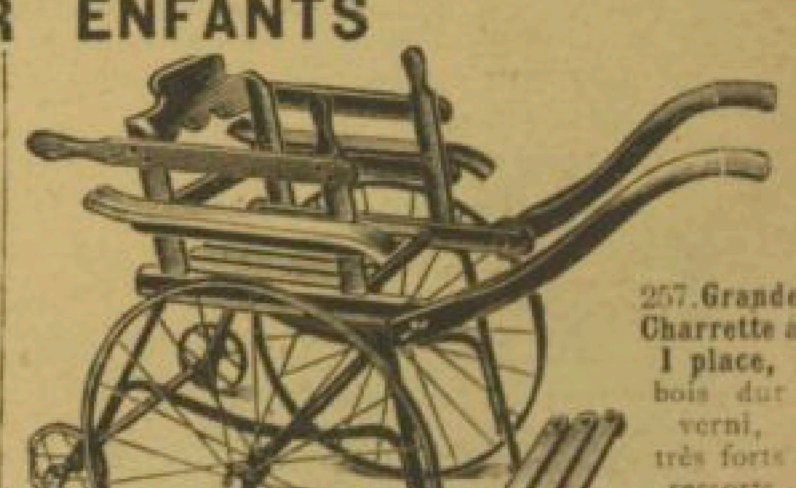


215. **Charrette 1 place,** bois dur verni naturel, dossier mobile, brancards pliants, roues fer, diam. 50 c/m, rayons droits, hauteur 80 c/m, poids 8 kgs................ **10.50**

222. **Même modèle, 2 places**, dossier fixe, roues fer de 55 c/m, haut. 85 c/m, poids 9 kgs. **12.** »



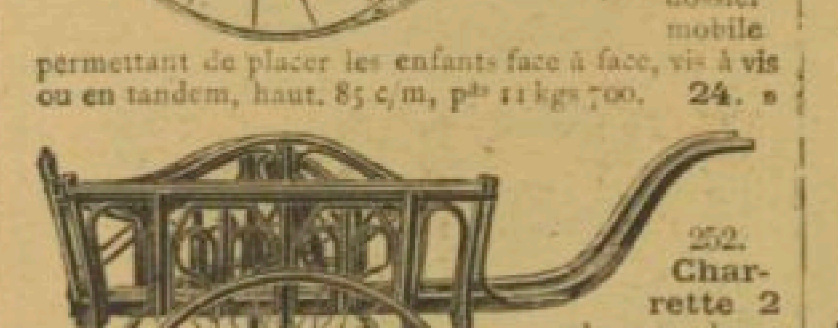
244. **Charrette 2 places,** bois dur verni naturel, roues fer de 60 c/m, 2 coussins moleskine, dossier mobile permettant de placer les enfants face à face, vis à vis ou en tandem, haut. 85 c/m, pds 11 kgs 700. **24.** »



257. **Grande Charrette à 1 place,** bois dur verni, très forts ressorts acier peint, roues fer de 60 c/m, brancards pliants, dossier fixe. Ce modèle excessivement robuste avec siège très large (40 c/m) peut servir de voiture de malade, hauteur 95 c/m, poids 20 kgs.......................... **33.50**



235. **Charrette 1 place,** cadre bois dur garni osier verni, coussin moleskine, caisson sous le siège, brancards pliants, suspension par courroies sur ressorts acier, roues fer de 50 c/m à rayons droits, hautr 95 c/m, pds 11 kgs 600.. **20.** »



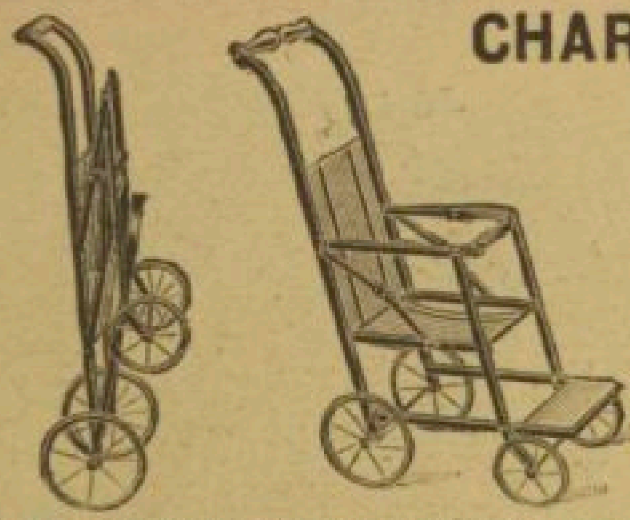
252. **Charrette 2 places**, bambou, roues caoutchoutées de 55 c/m, à rayons tangents, brancards fixes, sièges et accoudoirs en jonc couleur, dossiers mobiles permettant de placer les enfants face à face, vis à vis ou en tandem, haut. 85 c/m, pds 11kgs 700. **25.** »



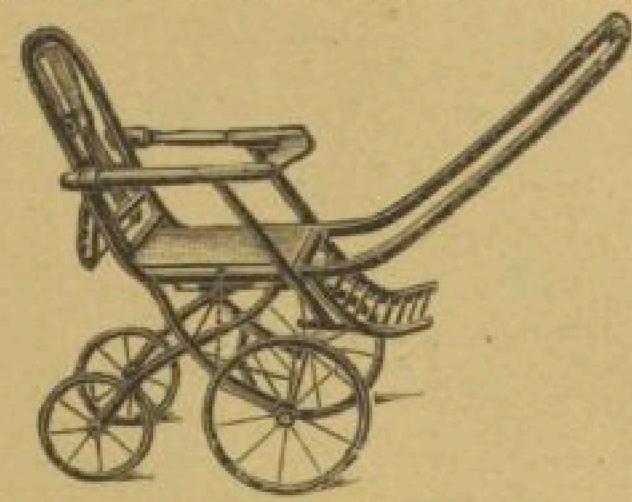
260. **Charrette rustique** en bois dur verni naturel, roues caoutchoutées, diam. 60 c/m, brancards fixes, siège et dossier rembourrés, dossiers mobiles permettant de placer les enfants face à face, vis à vis ou en tandem, garde-boue bois, ht 90 c/m, pds 20 kgs 800. **47.50**

☛ **Nota.** — *Nos charrettes d'enfants sont livrées emballées sous caisse claire-voie. Cet emballage est facturé* **2** *Frs. par charrette.* ☛

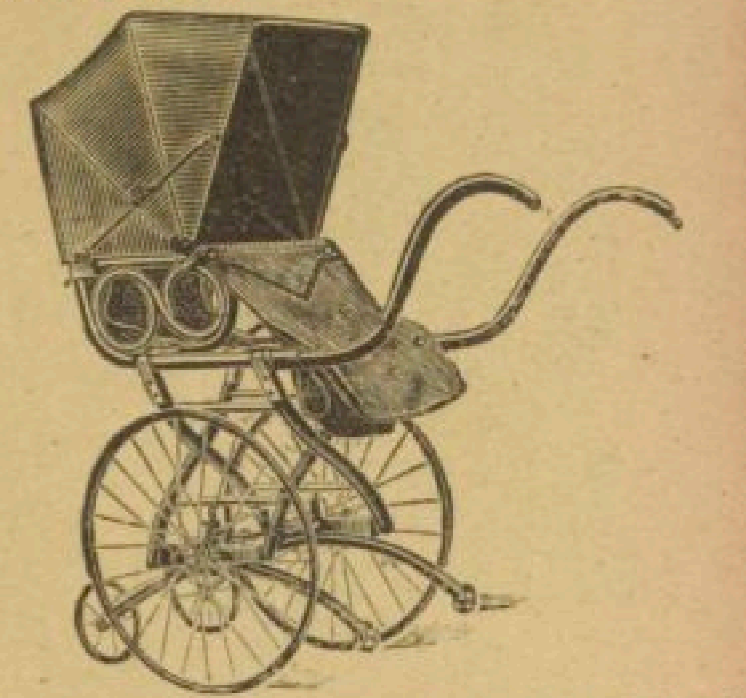
CHARRETTES PLIANTES POUR ENFANTS



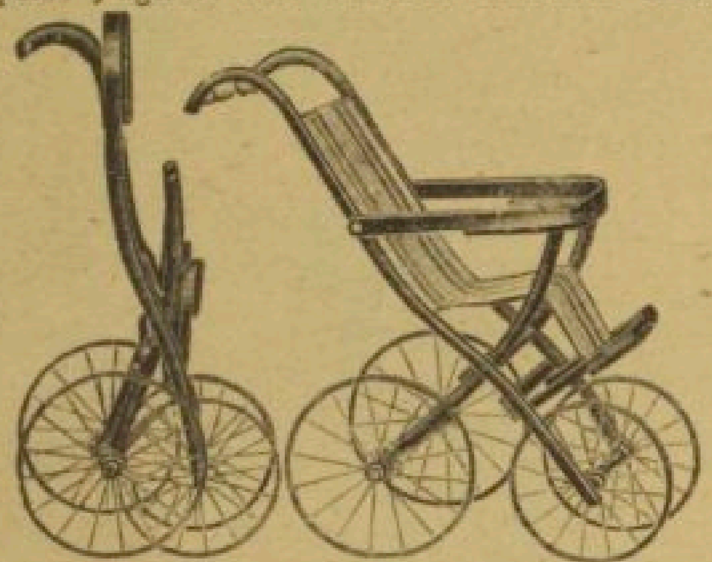
266. **Charrette pliante et roulante**, monture en lames d'acier émaillées noir, roues caoutchoutées de 15 et 20 c/m, repose-pieds bois, siège et dossier formés par une toile écrue rayée, très forte, courroie cuir pour retenir l'enfant. Cette charrette se plie instantanément. Son volume excessivement réduit permet de la loger facilement en tramway, chemin de fer, etc., larg. du siège 29 c/m, haut. 90 c/m, poids 5 kgs........................ **12.75**



276. **Charrette pliante** pour enfants, en hêtre poli, coussin moleskine, roues caoutchoutées de 28 et 18 c/m, dossier et marche-pieds à cremaillère permettant de transformer la voiture en chaise longue. Toutes les ferrures sont nickelées. Les roues peuvent être enlevées facilement de dessus l'essieu par la simple traction d'un bouton graisseur, p^ds 1 kg 500. **36.50**

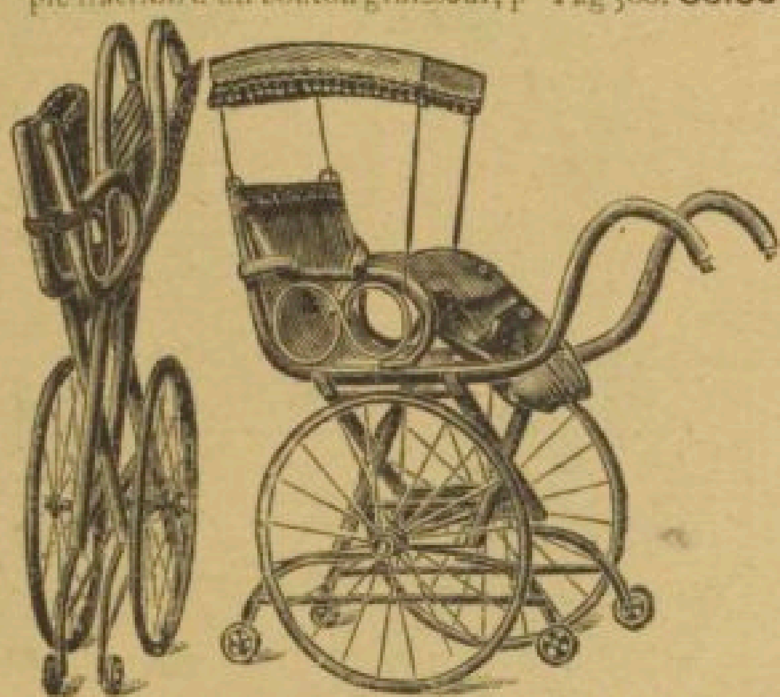


290. **Voiture-charrette pliante "Le Rève"**, même modèle que le précédent, mais avec capote mobile au lieu de marquise. *Recommandée pour l'hiver*........................ **45. »**

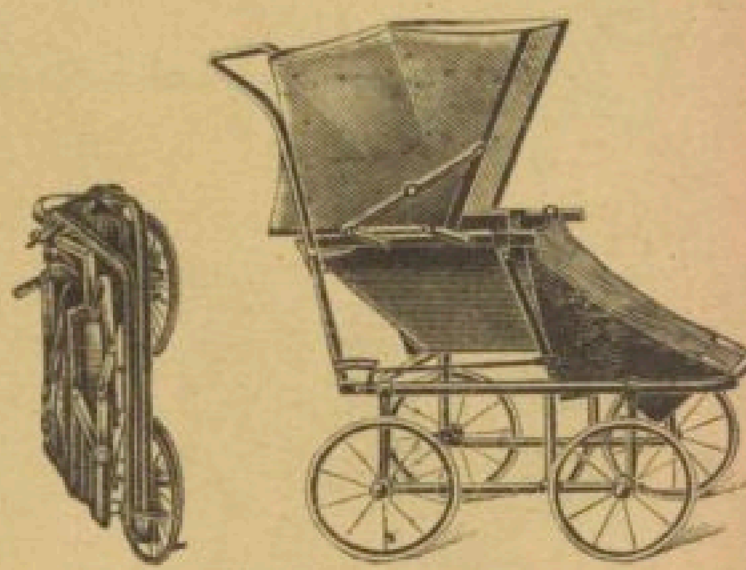


271. **Charrette pliante** beau bois verni naturel, roues fer de 30 et 35 c/m de diamètre, repose-pieds bois, siège et dossier formés par une toile forte, poignée bois, tablette servant à amuser et retenir l'enfant. Se plie facilement, tient très peu de place, et se loge aisément sur le filet porte-bagages chemin de fer, en voiture, tramway, etc. Hauteur 110 c/m, poids 8 kgs................ **18. »**

Nota. — *Nos charrettes pliantes sont livrées emballées sous papier fort au prix de* **».50.**

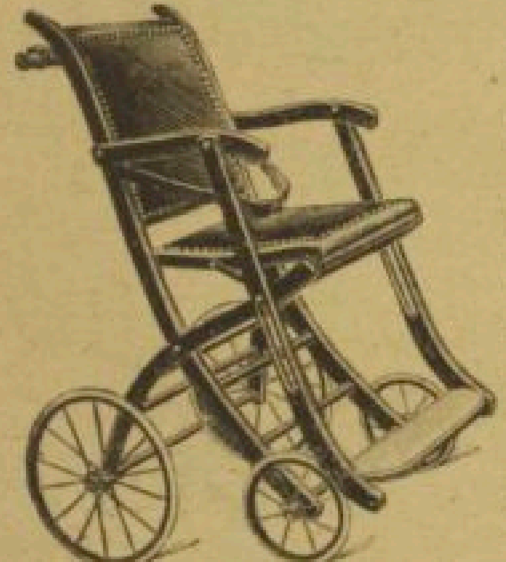


285. **Voiture-charrette pliante "Le Rève"**, beau bois courbé et verni, 2 roues caoutchoutées 50 c/m, siège tissu très résistant, permettant de coucher ou d'asseoir l'enfant. Marquise mobile toile écrue, avec franges, haut. 120 c/m, larg. du siège 31 c/m........................ **39. »**



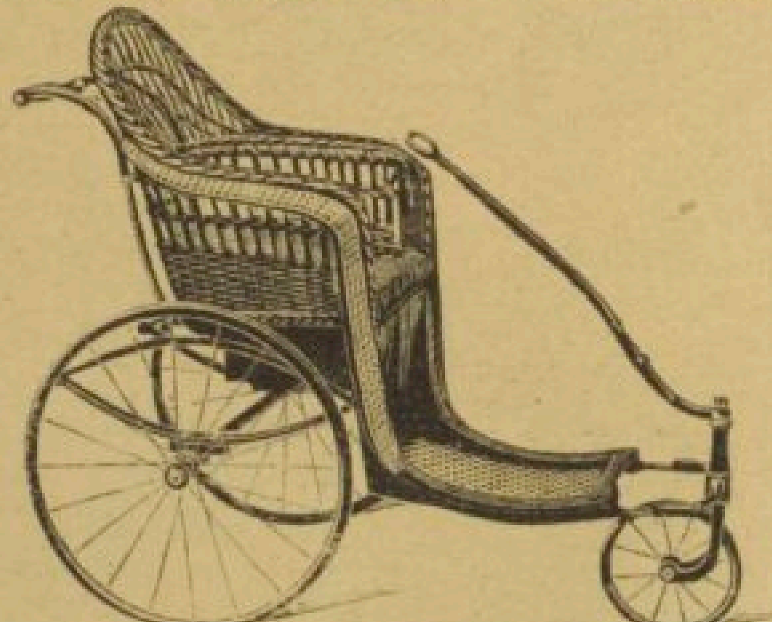
294. **Charrette anglaise pliante**, monture en tubes d'acier émaillé, roues caoutchoutées de 27 c/m, repose-pieds réglables, intérieur moleskine capitonnée, courroie pour retenir l'enfant, capote moleskine vert foncé. Haut. 93 c/m, larg. du siège 33 c/m. Se ferme et s'ouvre instantanément..... **64. »**

VOITURES DE MALADE



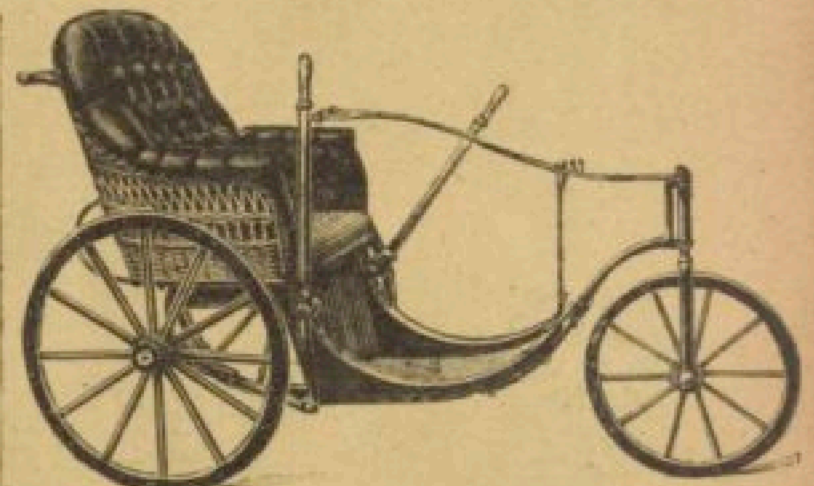
299. **Fauteuil pliant de malade, pour appartements et jardins**, siège et dossier capitonnés moleskine, accoudoirs, ceinture de retenue pour empêcher le malade de tomber, repose-pieds bois, roues caoutchoutées de 20 et 35 c/m de diamètre, poignée pour conduire le fauteuil. Haut. 110 c/m, poids 10 kgs. *Modèle avantageux et pratique.* **70. »**

Emballage........................ **3. »**



310. **Voiture de malade p^r jardins et routes**, osier verni, ressorts acier trempé, 3 roues caoutchoutées, diam. 25 et 60 c/m, à rayons droits, roue avant pivotante, coussin moleskine, poignée bois. La direction est donnée soit par la personne qui conduit, soit par le malade au moyen d'un levier; haut. 110 c/m, larg. du siège 41 c/m, poids 150 kgs... **165. »**

Emballage........................ **5. »**



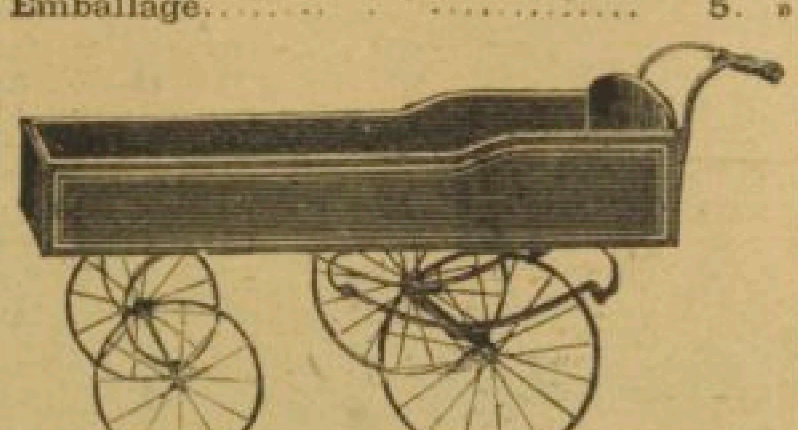
321. **Voiture de malade à leviers**, en bois peint bronze, roues bois cerclées fer, diam. 50 et 70 c/m, caisse capitonnée avec coussin à ressort, levier de direction, poussoir arrière permettant de conduire la voiture à la main. L'essieu des grandes roues forme vilebrequin; grâce à 2 leviers nickelés, munis de poignées bois, le malade peut actionner la voiture, aller en avant et en arrière, tourner dans tous les sens, s'arrêter, repartir, sans le secours de personne. Long. 2 m. environ, larg. 90 c/m, larg. intérieure du siège 47 c/m, hauteur 1^m18, poids 65 kgs. *Recommandée pour Sanatorium*........ **460. »**

Emballage....... **20. »**



306. **Voiture de malade pour appartements et jardins**, osier verni, capitonnée, suspension à ressorts, poussoirs vernis, poignée bois, roues caoutchoutées de 60 et 33 c/m, main courante aux 2 grandes roues permettant au malade de se conduire lui-même au moyen des bras, d'avancer, de reculer et de tourner en tous sens, sans le secours de personne, long. 110 c/m, haut. 110 c/m, larg. 80 c/m, poids 52 kgs........................ **270. »**

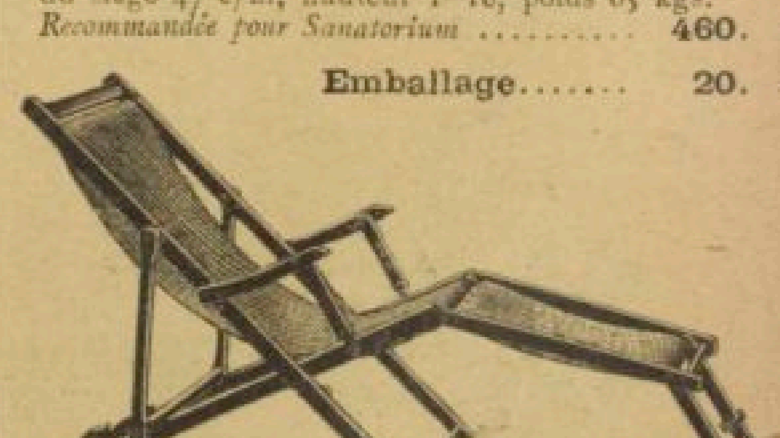
Emballage........................ **5. »**



316. **Chariot pour coxalgique** p^r appartements, jardin, promenade, etc., caisse panneaux pleins, charronnée, nuance grenat, poussoirs vernis, poignée bois à moulures, roues fer renforcées de 40 et 50 c/m, ferrures avec croisillons, long. de la caisse 1^m40, largeur intérieure 45 c/m, larg. tot., roues comprises, 64 c/m, long. tot., poussoirs compr., 1^m75, p^ds 40 kg. **65. »**

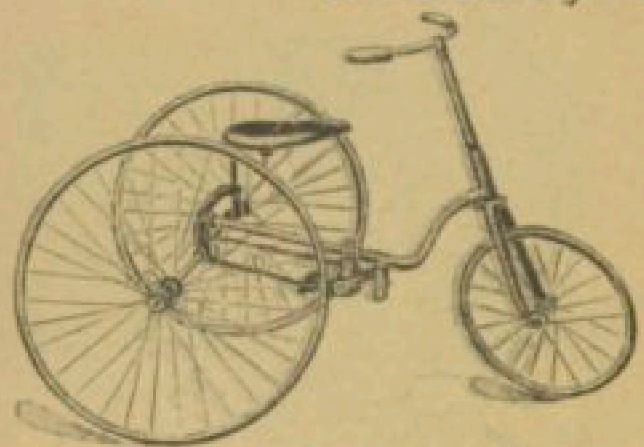
Supplément ou réduction par longueur de 10 c/m.. **4.50**

Emballage........................ **4. »**



325. **Chaise-longue pliante "l'Idéale"**, pour malades et convalescents, monture bois dur, avec tabouret de pieds, siège et dossier toile à voile cachou, mobile, se tendant à volonté et s'enlevant pour le nettoyage, coussin de tête crin animal pur. Long. 1^m90, largeur du siège 48 c/m, poids 9 kgs. *Modèle très pratique*........................ **25 »**

CYCLES, BICYCLETTES, TRICYCLES ENFANTINS



505. **Tricycle à chaîne**, en tubes, émaillé vert, roues caoutchoutées de 60 c/m et 35 c/m, guidon nickelé, poignées bois verni, selle réglable en hauteur, pour enfants de 6 à 10 ans. Mouvement par pédales avec chaîne. Permet un exercice salutaire, très récréatif, sans danger pour les enfants, poids 11 kgs **39. »**

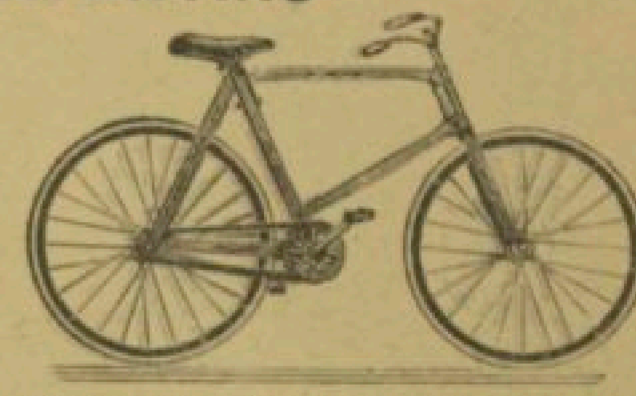


510. **Bicyclette d'enfant**, cadre de 36 c/m, en tubes émaillés, guidon nickelé réglable en hauteur, poignées bois verni, selle cuir réglable, roues de 45 c/m, jantes acier avec anneaux caoutchouc de 16 m/m, chaîne Vaucanson, développement 2m65, poids 5 kgs 900.............. **44. »**

510 *bis*. **Bicyclette** même modèle, avec pneus de 1re qualité, dim. 450×25, poids 6 kgs.... **60. »**

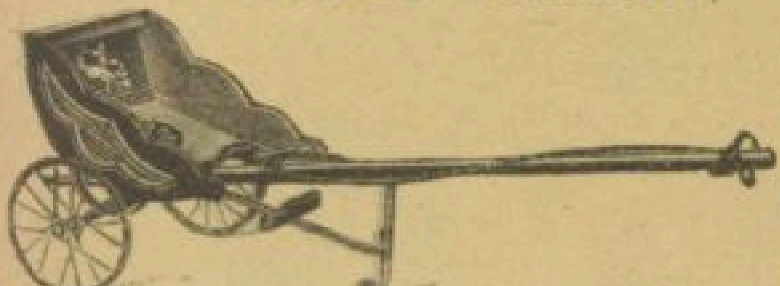
521. **Enveloppe** pour bicyclette n° 510 *bis*. **6.50**

522. **Chambre à air** pour n° 510 *bis* **4. »**



525. **Bicyclette d'enfant**, cadre fer de 40 c/m émail vert avec parties peintes aluminium, guidon nickelé, poignées bois, roues de 50 c/m, à rayons tangents avec anneaux caoutchouc plein, section 19 m/m, jantes acier, chaîne Vaucanson, développement 3m10, selle réglable en hauteur. Hauteur du sol à la naissance de la tige de selle, 65 c/m. Poids 9 kgs 200. *Modèle renforcé. Convient pour garçonnets de 5 à 8 ans* **33. »**

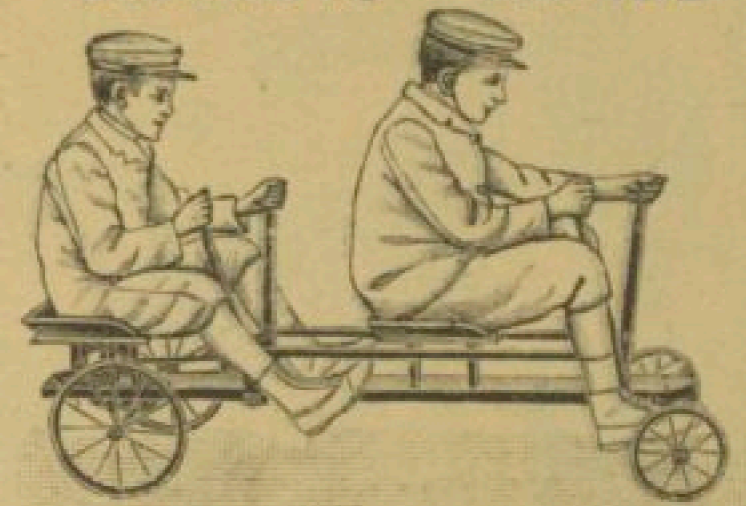
CHAR ROMAIN — CHARIOTS "RAPIDE" — AUTOMOBILES



527. **Char romain**, caisse bois verni, roues caoutchoutées de 30 c/m, à rayons tangents, perche d'entraînement avec cheville pour 2 enfants, appui fer pour empêcher la perche de poser à terre, corde de traction tressée très solide long. 3m10. Long. du char 1m80, poids 7 kgs.......................... **28.50**



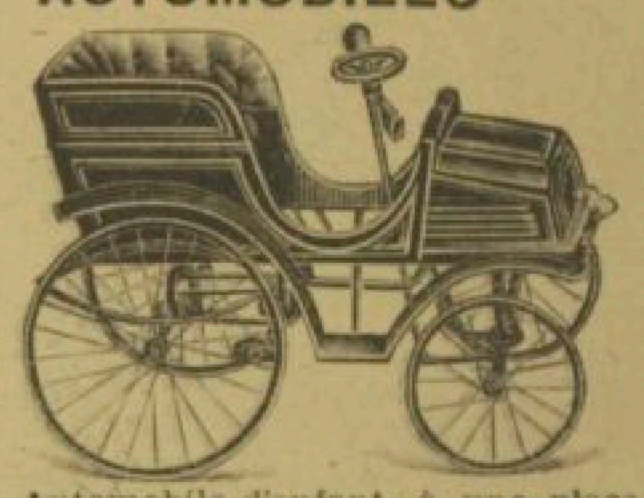
530. **Chariot "Rapide", à une place**, monture bois dur verni, supportée par 4 roues métalliques émaillées et caoutchoutées de 20 et 30 c/m, siège large et solide, mécanisme très ingénieux placé sous le siège et mis en mouvement par 2 leviers actionnés par les bras. Grâce à sa stabilité parfaite et au peu de hauteur de son siège, ce chariot peut être monté sans aucun danger par les enfants de 6 à 12 ans auxquels il est destiné. Sa solidité est telle qu'une grande personne même peut s'en servir. Long. 115 c/m, haut. 60 c/m, pds 11 kgs. **31.50**



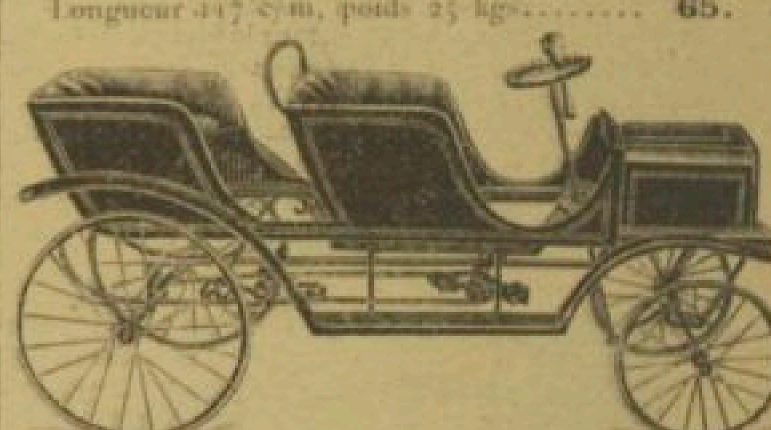
545. **Chariot "Rapide", à 2 places en tandem**, même fabrication que le précédent ; les 2 enfants actionnent le chariot, celui placé à l'avant est chargé de la direction. Ce modèle offre les avantages suivants : obtenir plus de vitesse, possibilité de laisser reposer l'un des 2 enfants, permettre à un enfant d'être conduit par un plus âgé. Longueur 115 c/m, haut. 60 c/m, poids 17 kgs..... **38. »**



550. **Automobile pour enfant, à une place**, bois peint, siège avec coussin moleskine, dossier capitonné, roues caoutchoutées de 45 et 30 c/m, à rayons tangents, mouvement par pédales, avec chaîne, volant de direction bois verni. Livrée avec un cornet de 17 c/m. Long. 1m10, haut. 75 c/m, pds 14 kgs. **36. »**



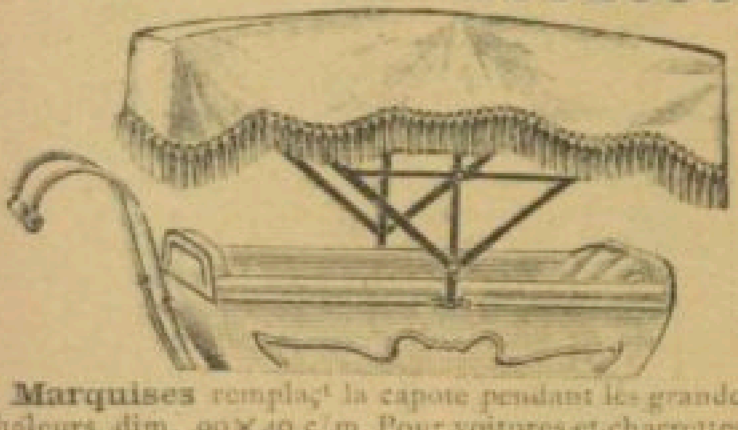
555. **Automobile d'enfant, à une place**, en acier et bois de choix, caisse bois décoré, intérieur capitonné, roues caoutchoutées de 50 et 35 c/m, à rayons tangents, garde-boue bois avec marchepied, suspension à ressorts, pédales, chaîne Vaucanson, volant de direction bois verni, cornet d'alarme. Longueur 117 c/m, poids 25 kgs........ **65. »**



560. **Automobile d'enfant, à 2 places**, même fabrication que la précédente, mouvement par 2 chaînes. Imite parfaitement une véritable automobile, long. 165 c/m, poids 30 kgs.... **85. »**

Nota. — *Nos chariots rapides sont livrés sous caisse claire-voie facturée* **2** *frs, et les automobiles également sous caisse claire-voie facturée* **3.75.**

ACCESSOIRES POUR VOITURES D'ENFANTS

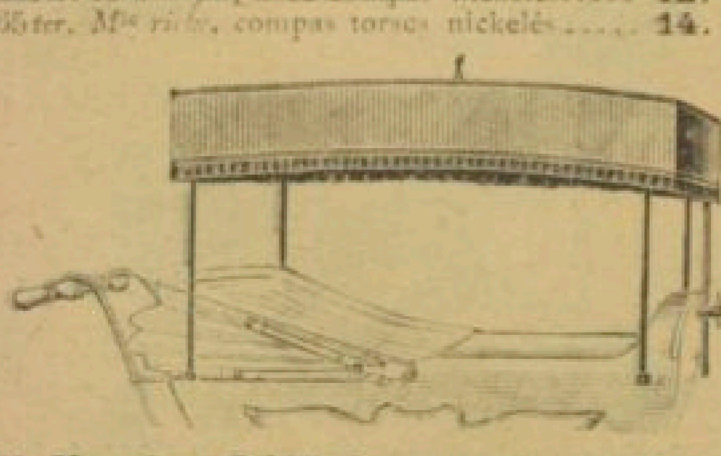


Marquises remplaçt la capote pendant les grandes chaleurs, dim. 90×40 c/m. Pour voitures et charrettes.

565. *Modèle ordinaire (sans compas)*, étoffe crème à franges **7. »**

565 *bis*. *Modèle fin*, avec compas nickelés..... **12. »**

565 *ter*. *Mle riche*, compas torses nickelés..... **14. »**



570. **Marquise "Bébé"**. Cette marquise très élégante est en satin crème double face avec franges riches. Elle se place sur toute voiture ou charrette à 1 place, se monte et se baisse à volonté ; fermée dans son étui, elle se range sans gêne sur l'un des côtés de la voiture. Long. 90 c/m, larg. 45 c/m.... **15. »**



Ombrelle-bébé, se fixant sur la voiture sans enlever la capote. Se replie instantanément.

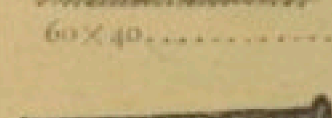
575. **Ombrelle-bébé**, monture acier nickelé, beau tissu sergé, coton simili soie, bord festonné nuance gris clair, diam. 55 c/m. **9. »**

575 *bis*. **Même modèle**, monture paragon noir, tissu pongée simili, double volant, dentelle anglaise, nuance écrue. **17.50**

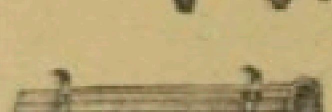


580. **Couverture** pour voitures et charrettes, en chèvre grise, montée sur garnitures feutre avec piqûres, dim. 65×50........... **7.50**

580 *bis*. **Même modèle**, en belle mongolie blche et fine, dim. 60×40................................ **9.50**

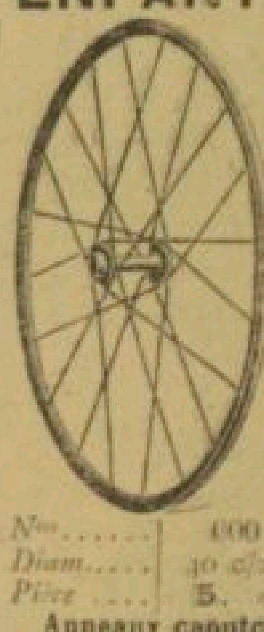


585. **Porte-ombrelle**, fond bois, montants osier garnis rotin éclissé plat, bord natté, 2 courroies d'attache cuir havane, haut. 55 c/m, poids 150 grs **1.40**



585 *bis*. **Porte-ombrelle, porte-parapluies**, osier verni naturel à jour, renforcé en spirales, bord natté, courroies cuir havane, haut. 58 c/m, poids 150 gr.................. **1.75**

585 *ter*. **Porte-ombrelle, porte-parapluie**, tout en osier laqué blanc, renforts, bord natté, 2 courroies cuir assorties, ht 58 c/m, pds 250 grs...... **3.50**



ROUES pr VOITURES D'ENFANTS

Roues ordinaires, jantes fer ½ rond, moyeux fonte, rayons droits.

Nos	590	590 A	590 B	590 C	590 D
Diam.	20 c/m	40 c/m	50 c/m	55 c/m	60 c/m
Pièce	». 90	1. »	1. 25	1. 35	1. 50

Roues jantes caoutchoutées, anneaux collés de 13 m/m, rayons tangents.

Nos	595	595 A	595 B	595 C	595 D
Diam.	20 c/m	40 c/m	50 c/m	55 c/m	60 c/m
Pièce	2. »	2. 50	2. 75	3. »	3. 50

Roues jantes caoutchoutées, anneaux collés de 19 m/m, rayons tangents.

Nos	600	600 A.	600 B.	600 C.
Diam.	30 c/m	50 c/m	55 c/m	60 c/m
Pièce	5. »	5.50	6. »	6.50

Anneaux caoutchouc de rechange pour bicyclettes, voitures et charrettes d'enfants, chariots "Rapide", etc.

Anneau caoutchouc, section 13 m/m.

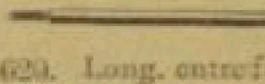
Nos	605	605 A.	605 B.	605 C.	605 D.	605 E.	605 F.
Diam.	25 c/m	20 c/m	30 c/m	35 c/m	50 c/m	55 c/m	60 c/m
Prix.	». 90	1.10	1.20	1.25	1.30	1.40	1.50

Même modèle, section 16m/m.

Nos	610	610 A	610 B	610 C
Diam.	35 c/m	45 c/m	50 c/m	60 c/m
Prix	1.50	1.90	2. »	2.40

Mme mle, secton 19m/m

Nos	615	615 A
Diam.	50 c/m	55 c/m
Prix	3. »	3.40



Essieu, fer carré de 13 m/m, pour roues de voitures d'enfant.

629. Long. entre fusées, 33 c/m, long. tot. 49 c/m. **1.25**

629 A. — 43 c/m, — 59 c/m. **1.50**

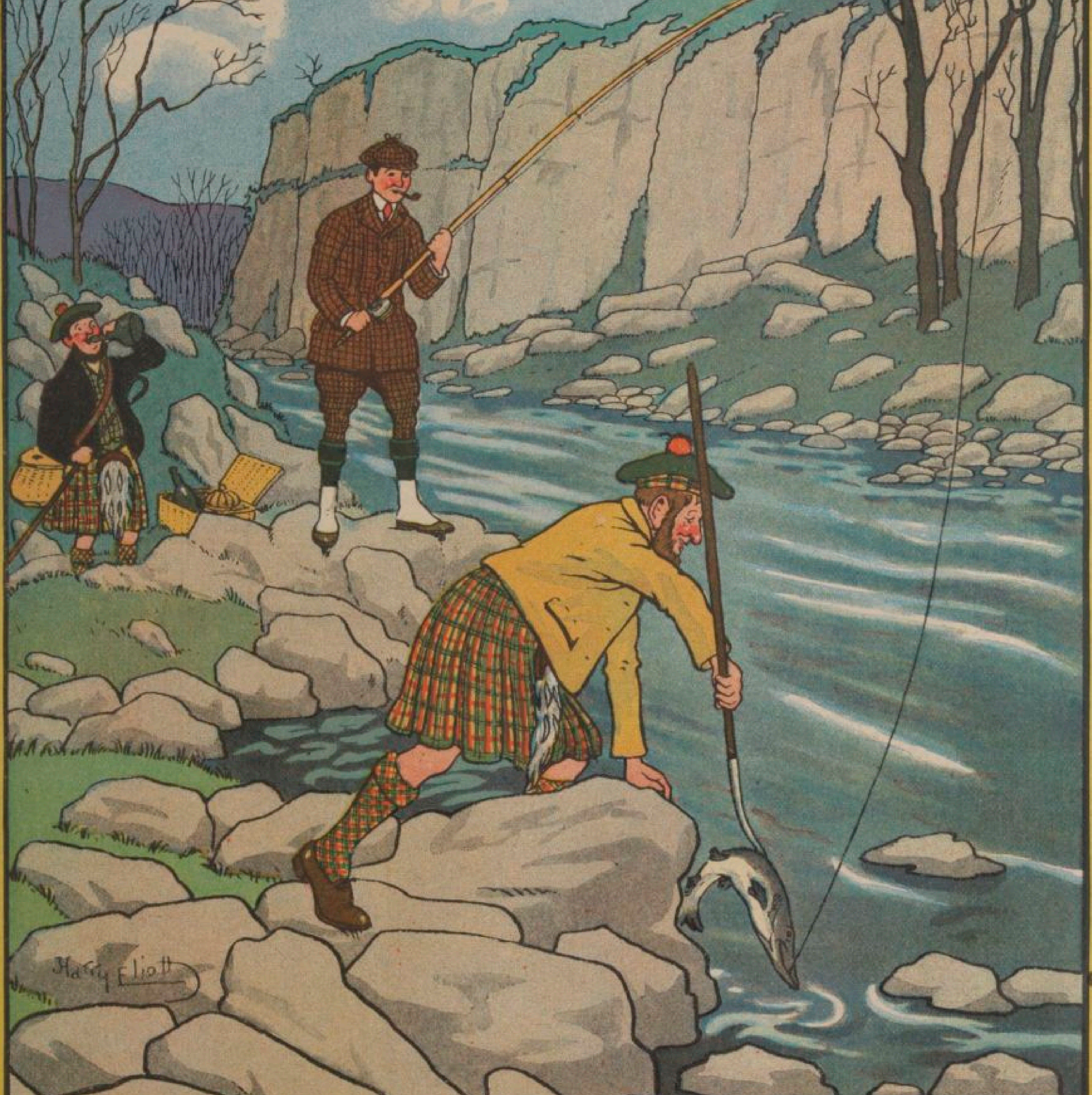


625. **Chapeau** nickelé, pour moyeux de voitures d'enfant. *Pièce*. **».25** | *Les 4*. **».80**

Ciment pour coller les caoutchoucs, v. p. 345.

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

LOIRE · S^T^ ETIENNE · LOIRE



La pêche en Ecosse

ARTICLES ET ENGINS DE PÊCHE

Maisons PARIS (42, R. du Louvre), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX, LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS

Chromotypie E. PIGELET — Paris.



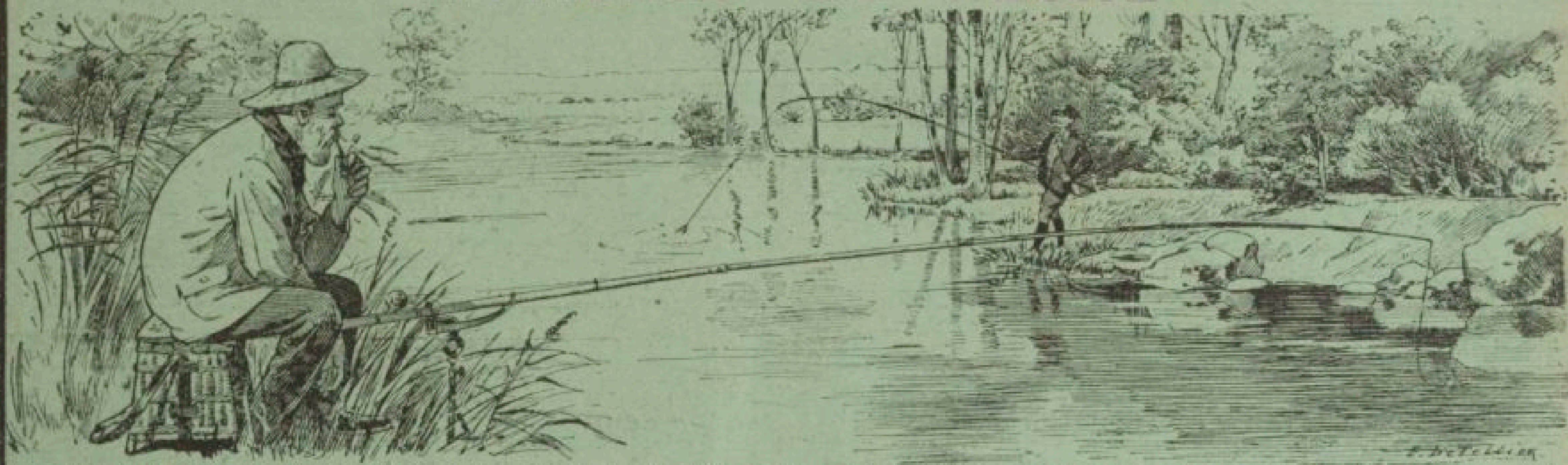
Chromotypie E. FROELET. — Paris.

GRIFFON VENDÉEN NIVERNAIS

Gravure extraite de l'Album "**Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis**", édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat. *Prix :* **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album.)

ARTICLES DE PÊCHE

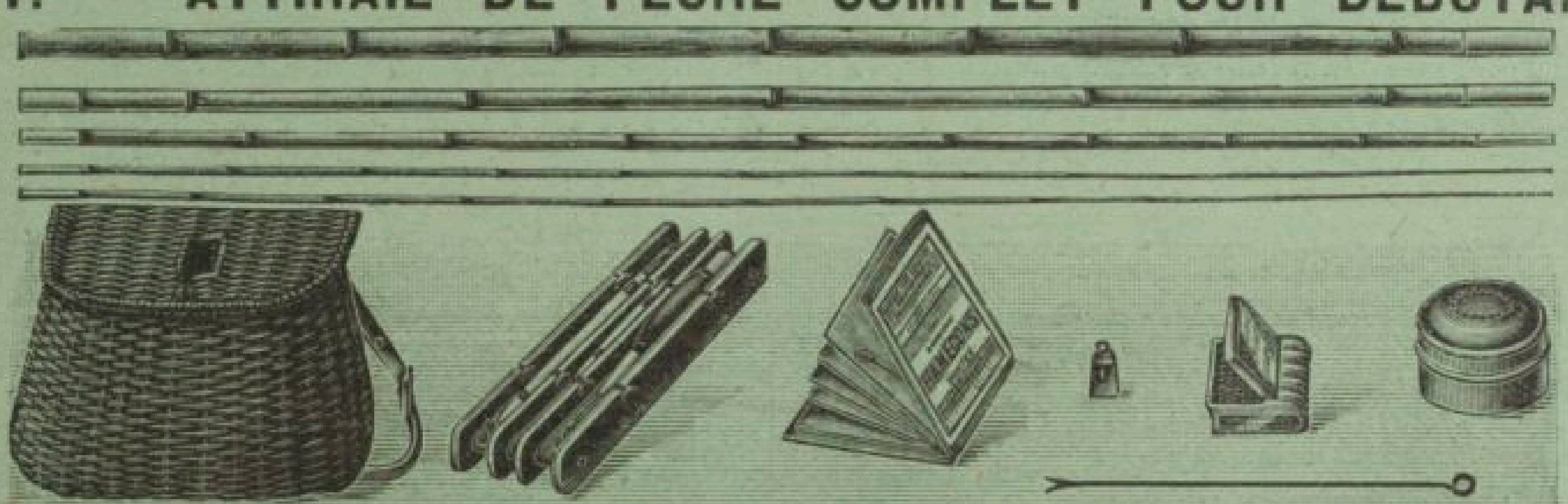


Nous présentons, dans cette partie de notre Tarif-Album, un choix très complet d'articles de pêche de fabrication supérieure, bien classés et annoncés à des prix réellement avantageux. Ayant un approvisionnement fréquemment renouvelé de tous ces articles, nous sommes toujours en mesure d'exécuter immédiatement les commandes qui nous parviennent, à l'entière satisfaction de nos clients, puisque nous ne leur livrons que des articles frais et d'excellente qualité.

Dans le but de faciliter ceux qui veulent débuter dans la pratique de la pêche à la ligne ou désirent renouveler leur matériel de pêche, nous avons composé les **2 attirails complets** annoncés dans cette page.

Le premier est bien l'attirail peu encombrant qui convient au débutant pour aller taquiner le goujon ou capturer gardons et blanchaille. Le second, par sa composition très soignée, donne satisfaction pour toutes pêches (flottante, fond et surface) à l'amateur le plus exigeant.

N° 1. — ATTIRAIL DE PÊCHE COMPLET POUR DÉBUTANTS



COMPOSITION DE L'ATTIRAIL N° 1.

Canne pour la pêche du goujon, du gardon, du poisson blanc, etc., en 4 brins de $1^{m}30$, dont les 3 premiers en *roseau de Fréjus* de choix et le 4e ou scion en bambou blanc flexible; montage soigné à viroles cuivre haut et bas, scion de rechange. Long. montée $5^{m}05$, pds 470 grs. *Modèle léger, bien en main.*

Plioir garni de 3 lignes montées, dont une en *soie piscivore* vert d'eau avec petite plume et hameçon poli blanc, sur racine anglaise, pour la pêche des petits poissons; une en *cordonnet soie blanc* avec plume moyenne et 2 hameçons sur florence pour poissons moyens; et la 3e en *catgut* avec bouchon long et hameçon bronzé sur florence, pour gros poissons.

Pochette de 12 hameçons montés assortis, de rechange, pour les lignes du plioir.

Panier en osier verni marron, long. 29 c/m, très solide et muni d'une *longue courroie en cuir* havane de $1^{m}50 \times 16$ m/m, à boucle nickelée.

Boîte à vers ronde en fer blanc poli, fabrication soignée, diamètre 55 m/m.

Boîte émaillée, couvercle à ressort, contenant des *plombs fendus assortis*, des *coulants assortis* pour plumes et une *sonde garnie liège* pour prendre le fond avant de pêcher.

Dégorgeoir en acier émaillé noir.

Prix de l'attirail n° 1, complet. . **8.50**

N° 2. — ATTIRAIL DE PÊCHE COMPLET POUR AMATEURS



COMPOSITION DE L'ATTIRAIL N° 2.

Canne pour la pêche du poisson blanc, de la carpe, de la perche, de la truite, etc., en 4 brins de $1^{m}50$, dont les 3 premiers en *roseau marbré* dit "*Japonais*", qualité extra, et le 4e ou scion en bambou blanc; montage très soigné, à longues viroles cuivre, celles du haut bronzées; porte-moulinet "Universel" et anneaux serpentiformes bronzés; fortes ligatures en fil poissé et verni; scion fin de rechange, sans anneaux, pour la pêche des petits poissons. Long. montée $5^{m}80$, poids environ 600 grs. *Modèle très soigné et bien équilibré.*

Moulinet en cuivre nickelé, à mouvement libre et cliquet modérateur facultatif, manivelle à contre-poids compensateur. Diamèt. 50 m/m.

25 yards soie verte tressée imperméable et vernie émail, fine et très résistante pour garnir le moulinet.

Bas de ligne en fine racine anglaise teinte sable, long. $1^{m}82$, à 2 hameçons *Crystal* dorés pour la pêche à l'asticot, de l'ablette, du gardon, etc.

Bas de ligne en crin de Florence fin, vert aquatique, long. $1^{m}82$, portant un hameçon Invincible à pointe, taille moyenne, pour la pêche au ver de la truite, du chevesne, de la carpe, etc.

Bas de ligne en crin de Florence fort, ardoise, long. $1^{m}35$, avec hameçon Invincible à palette, pour la pêche des gros poissons de fond.

Pochette 12 hameçons assortis de rechange, pour le bas de ligne.

Six flotteurs assortis, pour compléter les bas de ligne.

Coulants de rechange assortis, pour le flotteur.

Ligne montée en *catgut* avec plume légère et 2 hameçons *Crystal*, sur crin de cheval, pour la pêche des petits poissons avec le scion fin.

Panier en osier verni marron, avec couvercle en rotin serré, long. 30 c/m, charnières métalliques, fermoir cuir avec pivot nickelé et *longue courroie cuir havane. Fabrication soignée. Joli modèle.*

Boîte métallique émaillée, renfermant des *plombs fendus assortis*.

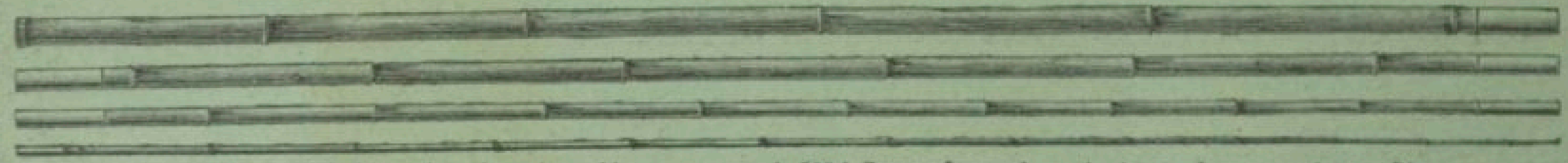
Boîte à vers, sonde et **Dégorgeoir** comme dans l'attirail n° 1.

Prix de l'attirail n° 2, complet . **16. »**

CANNES A PÊCHE FRANÇAISES EN ROSEAU

CANNES POUR LA PÊCHE ORDINAIRE

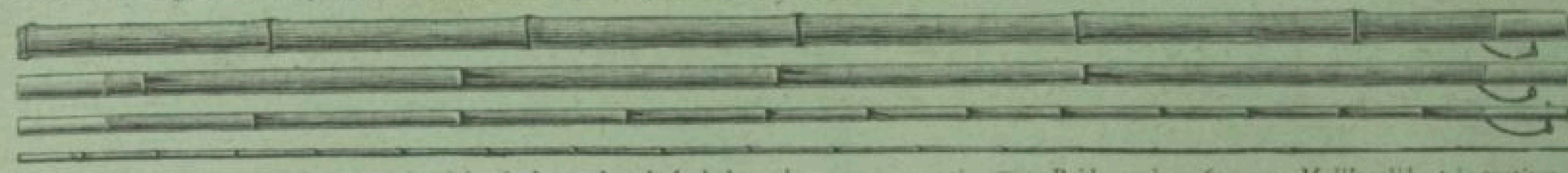
Mon. n° 500 A.



500. **Canne** pour la pêche du goujon, du gardon, du poisson blanc, etc., en 3 brins de $1^{m}30$ dont les deux premiers en roseau de Fréjus extra et le 3^{e} ou scion en bambou blanc, longues viroles cuivre haut et bas. Longueur montée $3^{m}80$. Poids env. 210 grs. *Modèle léger, flexible et de fabrication très soignée* **1.70**

500 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de $1^{m}15$. Long^{r} montée $4^{m}45$. P^{ds} env. 270 grs. **2.25**
500 B. — 4 — $1^{m}30$. — $5^{m}05$. — 470 — **2.75**
500 C. — 4 — $1^{m}50$. — $5^{m}85$. — 640 — **3.25**
500 D. — 4 — $1^{m}75$. — $6^{m}85$. — 740 — **4.25**

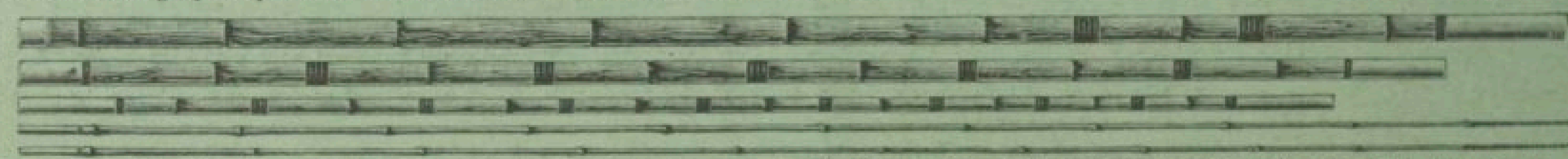
Mon. n° 505.



505. **Canne** dite « **Indémontable** » pour la pêche de la tanche, de la brême et du poisson blanc, en 4 brins de $1^{m}30$, dont le 1^{er} en bambou blanc, les 2 suivants en roseau de Fréjus extra, et le 4^{e} ou scion en bambou blanc, longues viroles cuivre avec goupilles pour fixer les brins dans leur emplacement. Longueur montée $5^{m}05$. Poids environ 630 grs. *Modèle solide, très pratique.* **3.75**

505 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de $1^{m}50$. Long^{r} montée $5^{m}85$. P^{ds} env. 770 grs. **4.50**
505 B. — 4 — $1^{m}75$. — $6^{m}85$. — 1000 — **6. »**
505 C. — 4 — 2^{m}. — $7^{m}85$. — 1350 — **7.25**

Mon. n° 526 B.

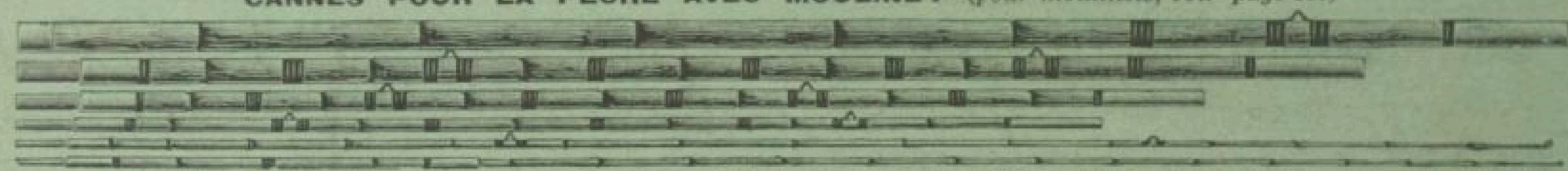


526. **Canne** pour la pêche du poisson blanc, en 3 brins, dont les 2 premiers en roseau de Fréjus extra, solidement ligaturés fil poissé et le 3^{e} ou scion en bambou blanc, longues viroles cuivre, scion de rechange en bambou blanc. Longueur montée $4^{m}40$. Poids environ 280 grammes. *Modèle tiercé (brins inégaux) parfait comme légèreté, équilibre et sûreté de ferrage. Recommandé...* **4.20**

526 A. **Canne même mod.**, en 3 brins. Long^{r} montée $5^{m}15$. Poids env. 430 grs **5. »**
526 B. — 4 — — $4^{m}90$. — 470 — **5.50**
526 C. — 4 — — $5^{m}70$. — 550 — **6.25**
526 D. — 4 — — $6^{m}70$. — 720 — **7.75**

CANNES POUR LA PÊCHE AVEC MOULINET *(pour moulinets, voir page 382)*

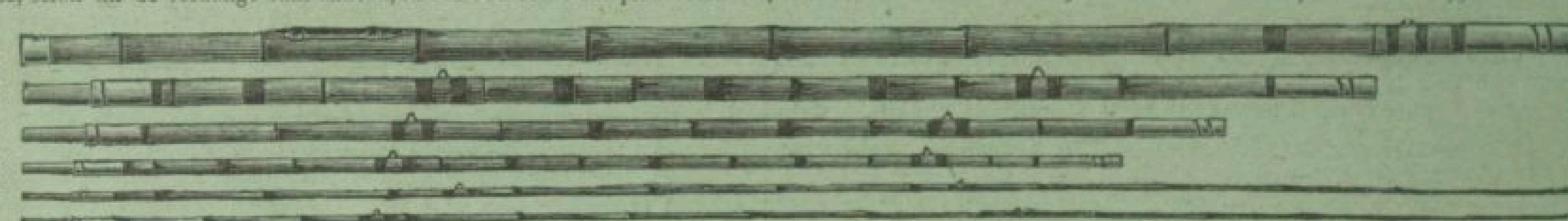
Mon. n° 528 B.



528. **Canne** pour la pêche du poisson blanc, de la brême, etc., en 4 brins, dont les 3 premiers en roseau de Fréjus extra et le 4^{e} ou scion en bambou blanc, longues viroles cuivre, tenons, anneaux serpentiformes, ligatures fil poissé, scion fin de rechange sans anneau, en bambou blanc sur pied roseau. Long^{r} montée $4^{m}80$. Poids env. 520 grs. *Modèle tiercé, léger, bien équilibré.* **7.50**

528 A. **Canne même mod.**, en 4 brins. Long^{r} montée $5^{m}50$. P^{ds} env. 650 grs **8.75**
528 B. — 5 — — $6^{m}30$. — 810 — **10.25**
528 C. — 5 — — 7^{m}. — 990 — **11.25**

Mon. n° 535 A.



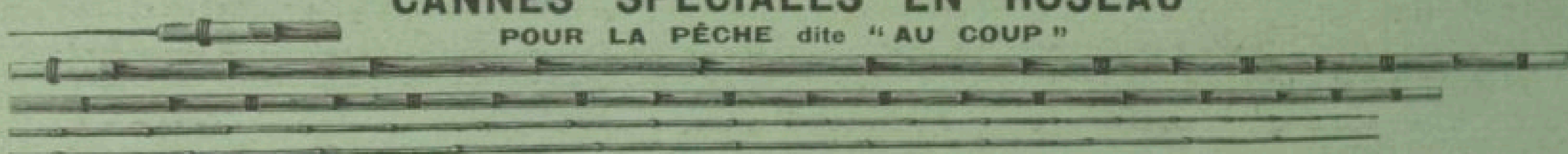
535. **Canne "L'Inséparable"** pour la pêche du poisson blanc, de la brême, de la carpe et du barbeau, en 4 brins, dont le 1^{er} ou gros brin en bambou blanc, les 2 suivants en roseau de Fréjus et le 4^{me} ou scion en bambou blanc, très longues viroles cuivre à rainures spiroïdes rendant les brins inséparables une fois la canne montée, tenons, porte-moulinet Universel bronzé, anneaux serpentiformes ligaturés fil poissé, scion fort de rechange en bambou blanc. Longueur montée $5^{m}50$. Poids environ 660 grs. *Modèle robuste, léger et bien équilibré*.............. **11.50**

535 A. **Canne même mod.**, en 5 brins, long^{r} montée $6^{m}30$. Poids env. 950 grs. **13.50**
535 B. — 5 — — 7^{m} — 1090 — **15. »**

CANNES SPÉCIALES EN ROSEAU



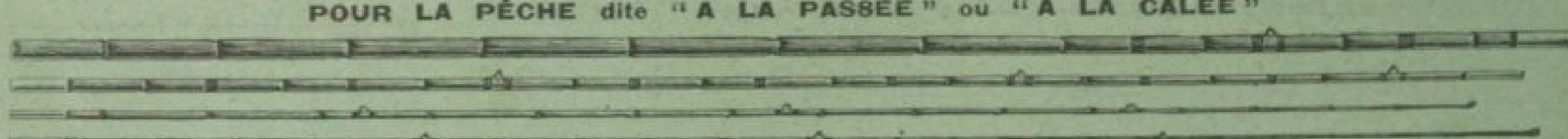
POUR LA PÊCHE dite "AU COUP"



538. **Canne "Roubaisienne"** pour la pêche du gardon, de la brême, du chevesne, etc., en 3 brins dont les 2 premiers en roseau de Fréjus extra ligaturés fil poissé et le 3^{me} ou scion en bambou blanc, viroles courtes prolongées par des ligatures au sommet des brins, piquet fer reversible se logeant à volonté dans le talon de la canne, scion demi-flexible de rechange. Longueur montée $4^{m}50$. Poids environ 385 grs. *Modèle léger, parfaitement équilibré*....... **4.50**

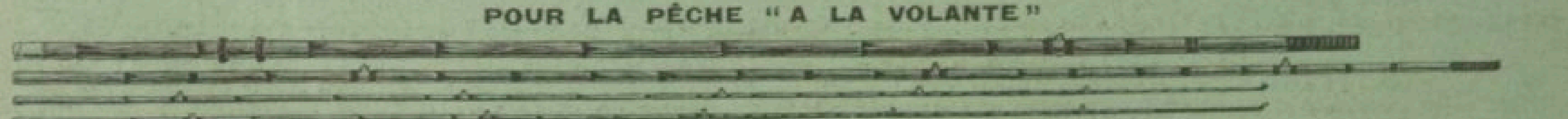
538 A. **Canne même mod.**, en 3 brins. Long^{r} montée $5^{m}50$. Poids env. 595 gr. **6. »**
538 B. — 3 — — $6^{m}60$. — 810 — **7.50**

POUR LA PÊCHE dite "A LA PASSÉE" ou "A LA CALÉE"



540. **Canne « Long Jet »** pour la pêche à la passée ou à la calée *(voir page 387)* des chevesnes, brêmes, carpes et barbeaux. Modèle léger et puissant, tout en roseau de Fréjus extra, tiercé en 3 brins donnant une longueur de $7^{m}20$, très longues viroles cuivre, anneaux serpentiformes, ligaturés fil poissé, scion de rechange en bambou blanc. Poids environ 710 grammes. *Modèle spécialement étudié pour rivières larges et grands fonds*.................. **8.50**

POUR LA PÊCHE "A LA VOLANTE"



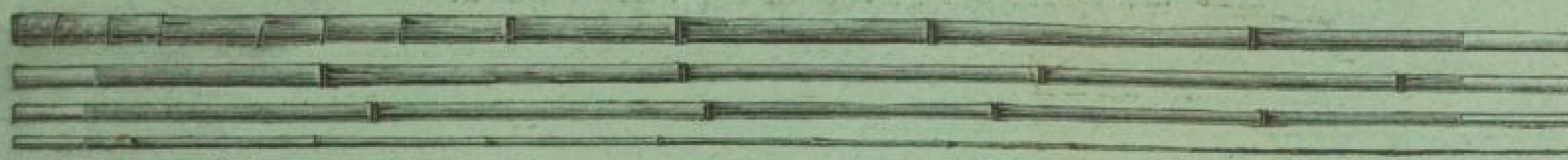
542. **Canne "Elastique"** pour la pêche à la volante avec mouches, sauterelles, grillons, etc., de tous les poissons de surface : chevesnes, vandoises, ombres et truites. Modèle bien spécial en roseau de Fréjus extra tiercé en 3 brins donnant une longueur montée de $5^{m}70$; montage spécial sans viroles assurant à cette canne une souplesse et une homogénéité parfaites, bagues porte-moulinet, anneaux serpentiformes, ligatures fil poissé, scion de rechange en roseau avec bout baleine, gros brin creux avec cuvette à vis pour recevoir le scion de rechange. Poids environ 500 grammes. *Modèle souple et parfait pour petites rivières*.................. **9.50**

542 A. **Canne même modèle** en 3 brins donnant une longueur montée de $6^{m}25$, poids environ 615 grammes. *Modèle favori des Rouquet, Baldinotti et autres célèbres pêcheurs à la volante en Loire*.................. **10.50**

CANNES A PÊCHE FRANÇAISES EN BAMBOU

CANNES LÉGÈRES POUR PETITS POISSONS

Mod. n° 556A.

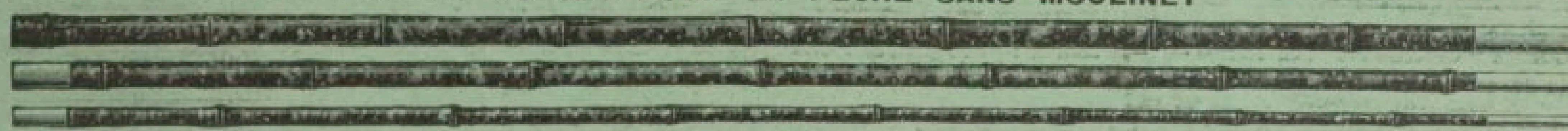


556. Canne "Demoiselle" pour la pêche de l'ablette, du goujon, du poisson blanc, etc., en 3 brins de $1^{m}15$, tout en bambou blanc, très flexible et résistant, avec poignée queue de mulet, longues viroles cuivre. Longueur montée $3^{m}30$. Poids env. 210 grs. *Modèle très léger, nerveux et bien en main* 2. »

556 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de 1^{m}. Long^{r} montée $3^{m}85$. P^{ds} env. 240 grs. 2.75
556 B. — — 4 — $1^{m}15$. — $4^{m}45$. — 330 grs. 3.25

CANNES FORTES POUR LA PÊCHE SANS MOULINET

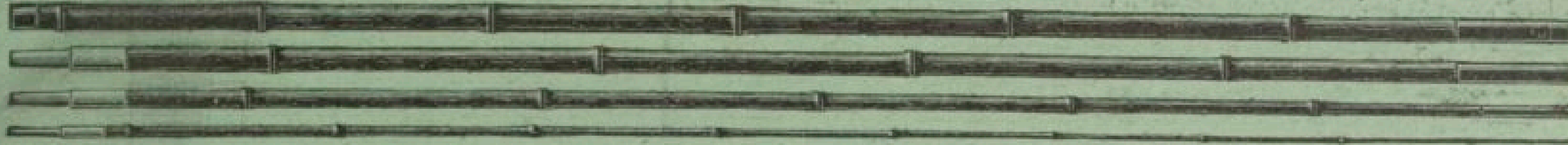
Mod. n° 560 B.



560. Canne pour la pêche de la perche, de la carpe, du barbillon, etc., en 3 brins de $1^{m}50$ dont les deux premiers en bambou marbré et le 3^{me} ou scion en bambou blanc ; longues viroles en cuivre. Longueur montée $4^{m}40$. Poids environ 440 grs. *Modèle solide*.......... 3. »

560A. **Canne même mod.**, en 4 br. de $1^{m}30$. Long^{r} montée $5^{m}05$. P^{ds} env. 720 grs 4.25
560 B. — 4 — $1^{m}50$. — $5^{m}85$. — 930 — 6. »
560 D. — 4 — $1^{m}75$. — $6^{m}80$. — 1090 — 8.25
560 E. — 5 — $1^{m}50$. — $7^{m}25$. — 1290 — 9.50

Mod. n° 567 B.

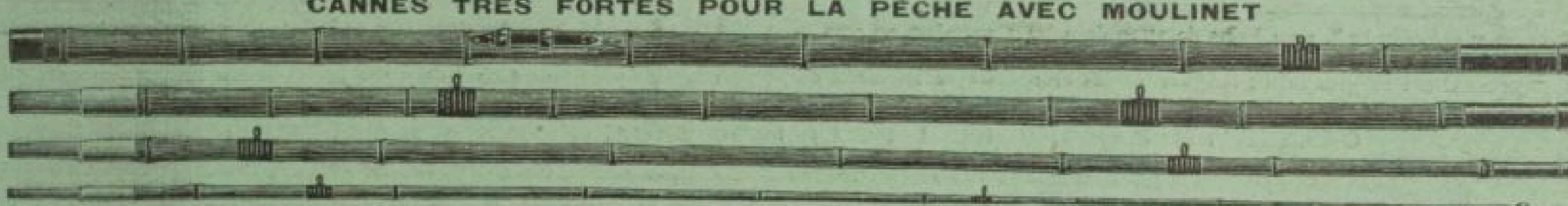


567. Canne pour la pêche de la truite, de la perche, de la carpe, etc., en 3 brins de $1^{m}25$ en bambou noir extra, longues viroles en cuivre bronzé; tenons; scion fort de rechange. Longueur montée $3^{m}55$. Poids environ 325 grammes. *Modèle robuste, durable, de fabrication très soignée*.......... 4.50

567 A. **Canne même mod.**, en 4 brs $1^{m}25$ Long^{r} montée $4^{m}75$. P^{ds} env. 540 grs 7. »
567 B. — 4 — $1^{m}50$. — $5^{m}75$. — 900 — 8. »
567 C. — 5 — $1^{m}30$. — $6^{m}10$. — 1000 — 9.50
567 D. — 4 — $1^{m}75$. — $6^{m}75$. — 1260 — 10 50

CANNES TRÈS FORTES POUR LA PÊCHE AVEC MOULINET

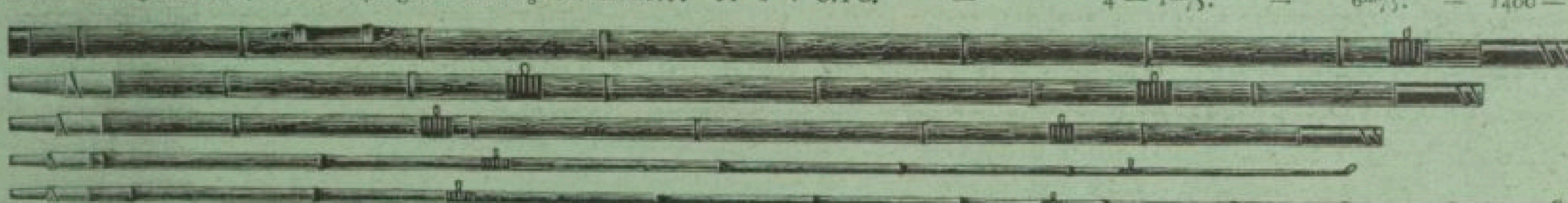
Mod. n° 571 B.



571. Canne pour la pêche du brochet, etc., en 3 br. de $1^{m}40$ en bambou noir extra, longues viroles renforcées en cuivre bronzé, tenons ; porte-moulinet **"Universel"**, anneaux fixes. Long^{r} montée 4^{m}. P^{ds} env. 460 grs. *Modèle rigide et robuste*... 7. »

571 A. **Canne même mod.**, en 4 brs $1^{m}25$. Long^{r} montée $4^{m}75$. P^{ds} env. 950 grs 9.25
571 B. — 4 — $1^{m}50$. — $5^{m}75$. — 1100 — 11. »
571 C. — 4 — $1^{m}75$. — $6^{m}75$. — 1400 — 13 »

Mod. n° 580.

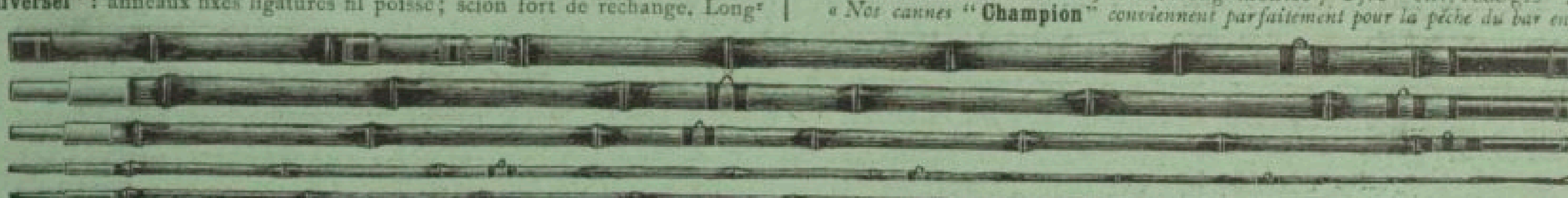


580. Canne "Champion" pour la pêche du gros poisson (barbeaux, brochets, carpes, etc.), modèle tiercé en 4 brins en bambou noir extra, très longues viroles à spirales en cuivre bronzé rendant les brins inséparables ; tenons, porte-moulinet **"Universel"** : anneaux fixes ligaturés fil poissé ; scion fort de rechange. Long^{r} montée $6^{m}25$. P^{ds} env. 1110 grs. *Excellent modèle, extra robuste et vivement recommandé*.......... 12.75

580A. **Canne même mod.** en 5 brins. Long^{r} montée $7^{m}25$. P^{ds} env. 1600 grs 15.50

« Nos cannes **"Champion"** *conviennent parfaitement pour la pêche du bar en mer. »*

Mod. n° 585 B.

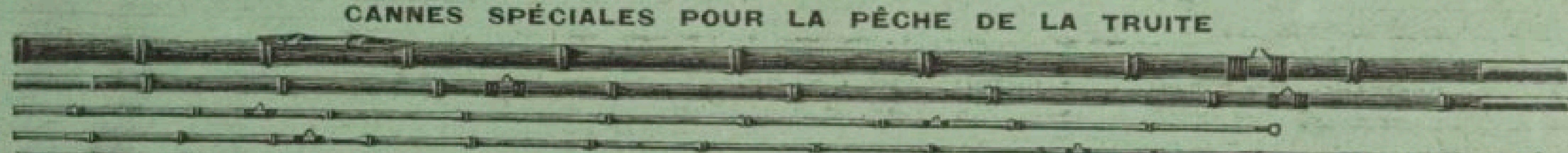


585. Canne pour la pêche de la truite, de la perche, de la carpe en 3 brins de $1^{m}50$ en bambou rose poncé et verni, nœuds flambés; longues viroles renforcées en cuivre bronzé, tenons garnis cuivre, porte-moulinet à bague mobile, anneaux serpentiformes, scion fin de rechange sans anneaux pour le poisson blanc. Long^{r} montée $4^{m}30$. P^{ds} env. 500 grs. *Modèle supérieur*.......... 9 25

585 A. **Canne même mod.** en 4 br. de $1^{m}30$. Long^{r} montée 5^{m}. P^{ds} env. 730 grs 11. »
585 B. — 4 — $1^{m}50$. — $5^{m}75$. — 1040 — 12.75
585 C. — 4 — $1^{m}75$. — $6^{m}75$. — 1390 — 15.50

CANNES SPÉCIALES POUR LA PÊCHE DE LA TRUITE

Mod. n° 586.

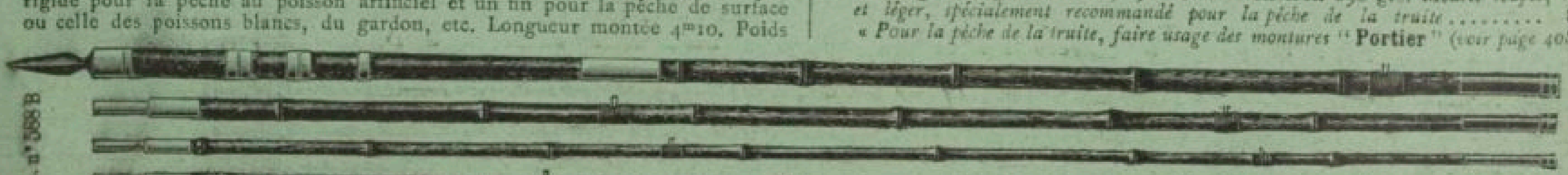


586. Canne "Pratique" pour la pêche de la truite, etc., en 3 brins de $1^{m}40$, en bambou noir extra; longues viroles en cuivre bronzé, anneaux serpentiformes, ligatures fil poissé, porte-moulinet **"Universel"**, 2 scions de rechange dont un rigide pour la pêche au poisson artificiel et un fin pour la pêche de surface ou celle des poissons blancs, du gardon, etc. Longueur montée $4^{m}10$. Poids environ 490 grammes. *Modèle d'un excellent usage*.......... 7.25

586 A. **Canne même modèle**, en 3 brins de $1^{m}75$, également avec 2 scions de rechange. Longueur montée $5^{m}10$. Poids environ 690 grs. *Modèle souple, robuste et léger, spécialement recommandé pour la pêche de la truite*.......... 8.50

« Pour la pêche de la truite, faire usage des montures **"Portier"** *(voir page 408).*

Mod. n° 588 B

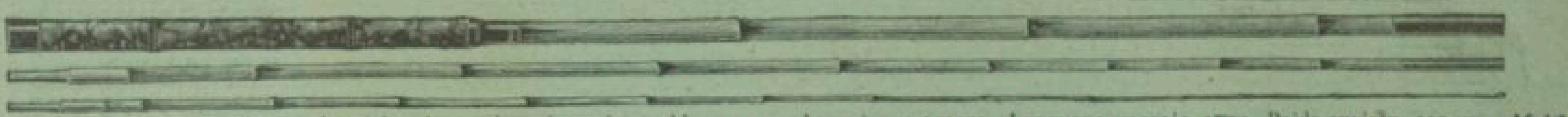


588. Canne "Excelsior" pour la pêche de la truite, etc., en 4 brs $1^{m}10$ en bambou noir; longues viroles renforcées en cuivre bronzé ; tenons garnis cuivre, poignée frêne verni avec porte-moulinet et lance mobile; anneaux serpentiformes ligaturés fil poissé; scion très fort de rechange s'adaptant au 2^{e} brin. Longueur montée avec le scion fin $4^{m}20$. P^{ds} env. 370 grs. *Livrée dans un fourreau toile tannée marron avec bretelle cuir*.......... 16.50

588 A. **Canne même mod.** en 4 br. de $1^{m}30$. Long^{r} montée 5^{m}. P^{ds} env. 620 grs. 19.25
588 B. — 4 — $1^{m}50$. — $5^{m}80$. — 840 — 22. »

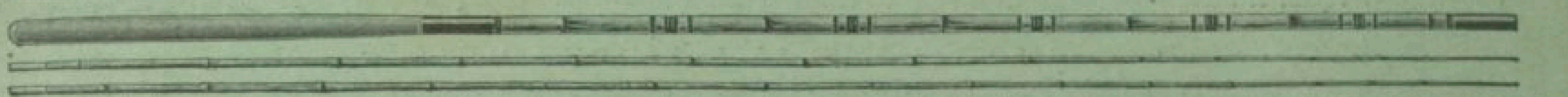
CANNES A PÊCHE FRANÇAISES A POIGNÉE

CANNES EN ROSEAU POUR GARDON, PÊCHE EN BATEAU, etc.



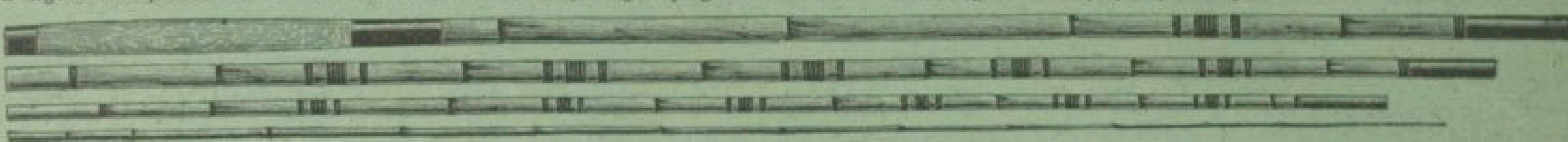
614. **Canne "Parisienne"** pour la pêche du gardon, du poisson blanc, etc., en 3 brins de 1^{m}30, dont 2 en roseau de Fréjus extra et le 3^{e} ou scion en bambou blanc très fin, poignée fixe en bambou flambé ; longues viroles bronzées et tenons. Longueur montée 3^{m}70. Poids environ 330 grs. *Modèle léger, bien équilibré* 4.25

614 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de 1^{m}30. Long^{r} montée 5^{m}. P^{ds} env. 470 grs. 6.25



621. **Canne "Gardonnière"**, en 2 brins de 1^{m}75 dont le 1er en roseau de Fréjus extra ligaturé fil poissé et le 2^{e} ou scion en bambou blanc, longue poignée frêne verni naturel, viroles bronzées, scion de rechange. Long^{r} montée 3^{m}45. Poids env. 260 grs. *Modèle parfait pour la pêche en bateau* 5. »

Mod. 630 A.

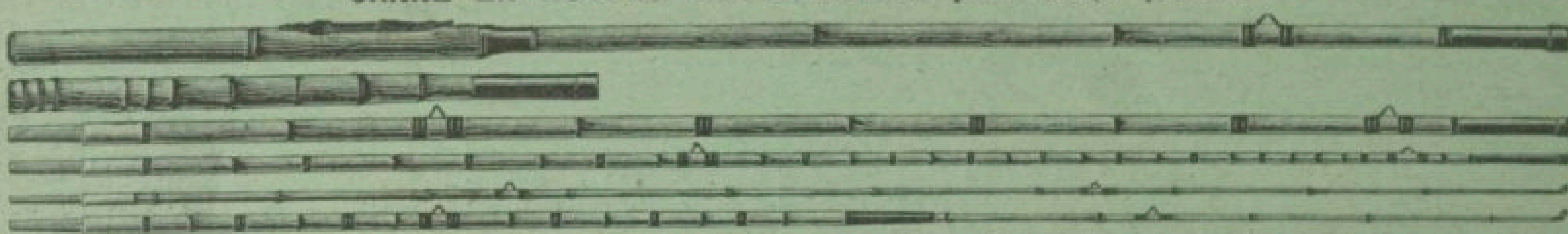


630. **Canne** pour la pêche du gardon, du poisson blanc, etc. Modèle tiercé en 3 brins dont les 2 premiers en roseau de Fréjus extra et le 3^{e} ou scion en bambou blanc ; poignée liège, longues viroles bronzées. Longueur montée 4^{m}40. Poids environ 420 grs. *Modèle solide et bien équilibré* 8.50

630 A. **Canne même mod.**, en 4 brins. Long^{r} montée 5^{m}20. Poids env. 600 grs. 10.25

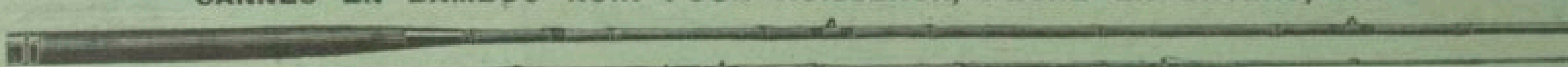
630 B. — 4 — — 5^{m}80. — 650 — 11.25

CANNE EN ROSEAU dite GÉNÉRALE pour toutes pêches.



636. **Canne "Générale"**, en 4 brins de 1^{m}30 dont les 3 premiers en roseau de Fréjus extra et le 4^{e} ou scion en bambou blanc flexible ; poignée bambou avec porte-moulinet au gros brin ; longues viroles bronzées avec bourrelet de renforcement ; tenons ; anneaux serpentiformes ligaturés fil poissé ; poignée bambou en queue de mulet s'adaptant au 2^{e} brin ; 2 scions de rechange dont un fort s'adaptant au 2^{e} brin et un fin sans anneau s'adaptant au 3^{e}. Cette canne convient pour tous genres de pêche suivant l'assemblage des brins. Poids (en 4 brins) environ 600 grs. *Modèle très pratique et recommandé* 14. »

CANNES EN BAMBOU NOIR POUR RUISSEAUX, PÊCHE EN BATEAU, etc.

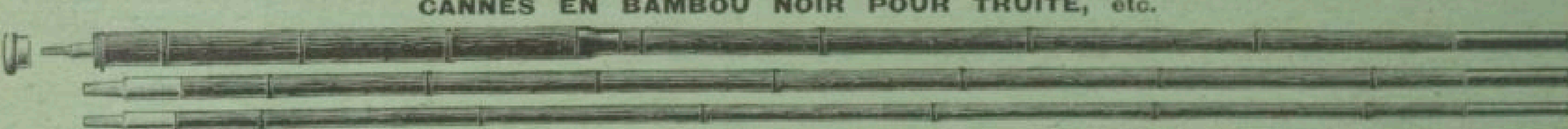


640. **Canne "Champêtre"** pour la pêche des poissons moyens dans les ruisseaux, rivières bordées d'arbres, pêche en bateau, etc., en 2 brins de 1^{m}30 en bambou noir extra, poignée en frêne verni avec garnitures et virole en cuivre bronzé, tenon garni cuivre, anneaux serpentiformes et tête de scion, patte d'arrêt pour la ligne, au-dessus de la poignée. Longueur montée 2^{m}50. Poids env. 210 grs. *Modèle demi-flexible; léger et solide, recommandé pour la pêche aux insectes, au ver, etc., la pêche à fouetter. Convient bien pour dames.* . 4.75

640 *bis*. **Canne même mod.**, mais avec porte-moulinet à bague mobile. 6.50

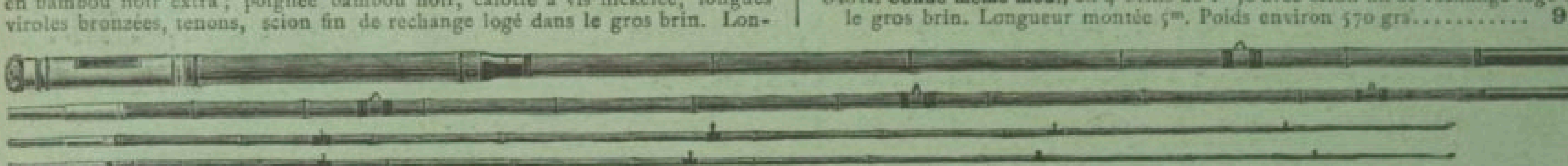
CANNES EN BAMBOU NOIR POUR TRUITE, etc.

Mod. 645 A



645. **Canne "Princesse"**, pour la pêche de la truite, etc., en 3 brins de 1^{m}30 en bambou noir extra ; poignée bambou noir, calotte à vis nickelée, longues viroles bronzées, tenons, scion fin de rechange logé dans le gros brin. Longueur montée 3^{m}65. Poids environ 340 grs. *Modèle résistant, bien en main.* 6.75

645 A. **Canne même mod.**, en 4 brins de 1^{m}30 avec scion fin de rechange logé dans le gros brin. Longueur montée 5^{m}. Poids environ 570 grs 9.50

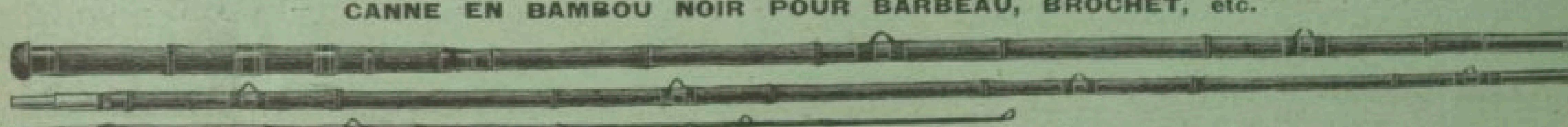


655. **Canne "l'Élégante"**, pour la pêche à la mouche de la truite, du chevesne, etc., en 3 brins de 1^{m}30 en bambou noir extra. Poignée bambou noir avec pommeau ciselé, nickelé et porte-moulinet nickelé avec virole tournante. Longues viroles bronzées avec bourrelet de renforcement, système de fermeture assurant une jonction parfaite des brins, tenons garnis, anneaux serpentiformes solidement ligaturés; scion ¼ flexible de rechange pour la pêche au ver se logeant dans le gros brin. Longueur montée 3^{m}60. Poids environ 440 grs. *Modèle élégant et bien en main. Recommandé* 12.25

655 A. **Canne même mod.**, en 3 br. de 1^{m}50. Long^{r} montée 4^{m}20. P^{ds} env. 490 grs 13.85

655 B. — 3 — 1^{m}75. — 5^{m}. — 580 — 16. »

CANNE EN BAMBOU NOIR POUR BARBEAU, BROCHET, etc.

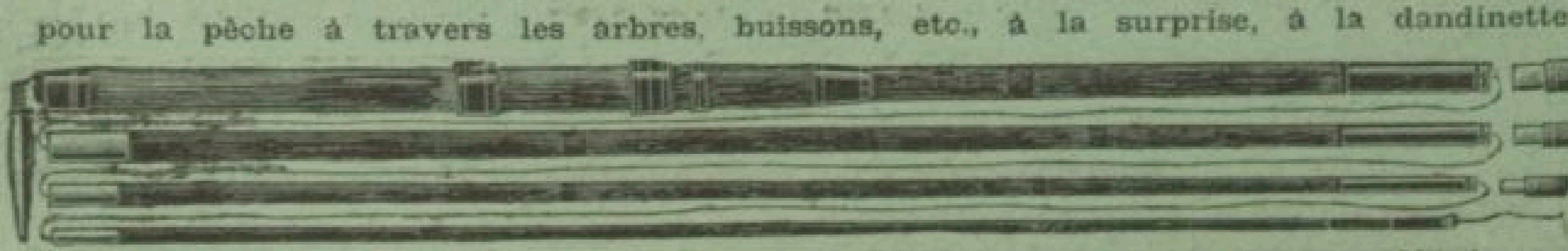


660. **Canne forte** pour la pêche du barbeau, de la carpe et du brochet, en 3 brins de 1^{m}85 en bambou noir extra, poignée en bambou de Calcutta avec pommeau bois et porte-moulinet, longues viroles bronzées, tenons garnis cuivre, anneaux serpentiformes, scion fort de rechange (longueur 1^{m}16), pour brochet. Fourreau toile tannée à compartiments. Longueur montée avec le scion long 5^{m}35. Poids environ 830 grs. *Modèle très robuste* 14.75

CANNE CENTRALE

pour la pêche à travers les arbres, buissons, etc., à la surprise, à la dandinette

TRÈS PRATIQUE



TRÈS PRATIQUE

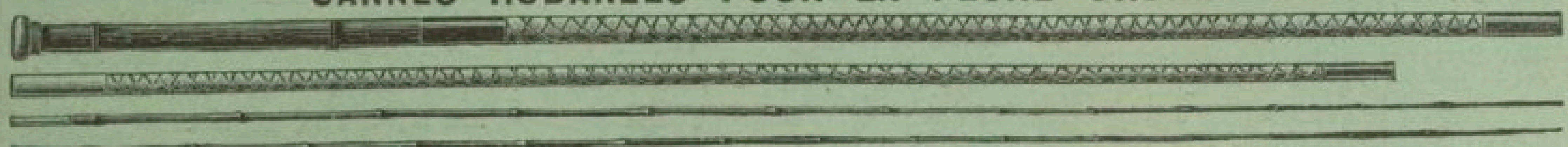
665. **Canne Centrale** en 3 brins de 0^{m}95, plus un scion de 0^{m}85, tout en bambou de Calcutta marbré et ligaturé, longue poignée, porte-moulinet, cuvette à vis au talon et longues viroles en cuivre bronzé, lance mobile. Cette canne est entièrement perforée depuis le haut de la poignée jusqu'à l'extrémité du scion pour y faire passer la ligne à l'aide d'un fil métallique livré avec la canne. L'appât peut être remonté jusqu'à l'extrémité du scion pour passer plus facilement la canne entre les branches, les buissons, etc., et pêcher à la surprise, à la dandinette, etc. Fourreau toile tannée à compartiments. Long. montée 3^{m}55. Poids 480 grs. 12. »

Nous conseillons de compléter cette canne par notre moulinet "Incomparable" (v. p. 384).

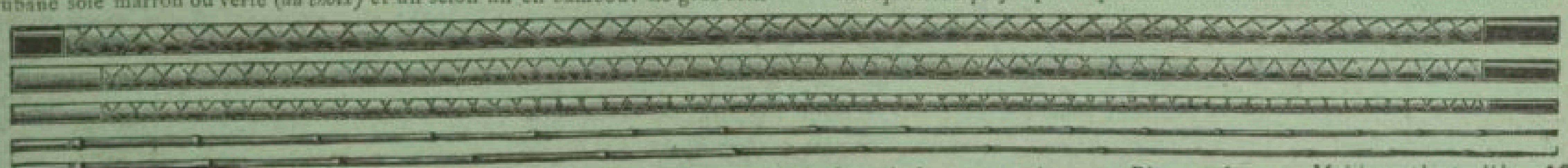
CANNES A PÊCHE FRANÇAISES RUBANÉES A DOUBLE SPIRE

Ces cannes sont construites avec du roseau extra bien dressé, à nœuds soigneusement affranchis. Ce roseau est entouré en double spire d'un ruban de soie encollé, puis enduit d'un vernis imperméable. Les extrémités des rubans étant maintenues sous les viroles ne peuvent se dérouler. En un mot, les cannes rubanées sont de fabrication très soignée et ne doivent pas être confondues avec celles à simple spire qui se trouvent également dans le commerce.

CANNES RUBANÉES POUR LA PÊCHE ORDINAIRE



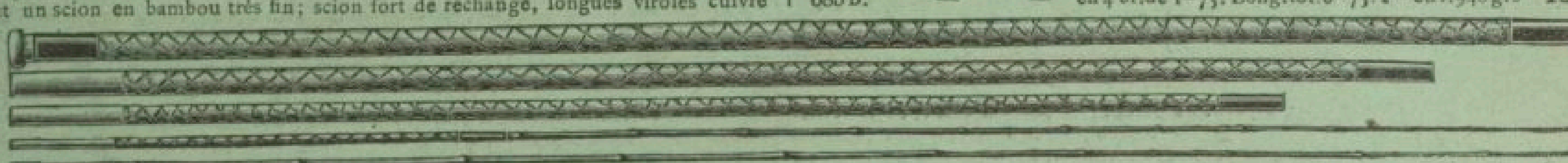
681. **Canne "rubanée" tiercée,** pour la pêche du gardon, du poisson blanc, etc., en 3 brins dont les deux premiers en roseau de Fréjus extra, rubané soie marron ou verte *(au choix)* et un scion fin en bambou. Le gros brin est creux avec poignée en bambou noir et contient un scion de rechange, longues viroles bronzées, pomme à vis nickelée. Long. tot. 4 mètres. Pds env. 430 grs. *Modèle bien équilibré et parfait pour la pêche en bateau ou en rivières étroites. Recommandé.* **9. »**



685. **Canne "rubanée"** pour la pêche du poisson blanc, en 4 brins de 1m30, dont les 3 premiers en roseau de Fréjus extra, rubané soie marron ou verte *(au choix)* et un scion en bambou très fin; scion fort de rechange, longues viroles cuivre bronzé. Long. montée 4m95. Pds env. 630 grs. *Modèle souple et solide.* **10.25**

685 A. **Canne même modèle,** en 4 br. de 1m50. Long. tot. 5m75 Pds env. 700 grs **13. »**

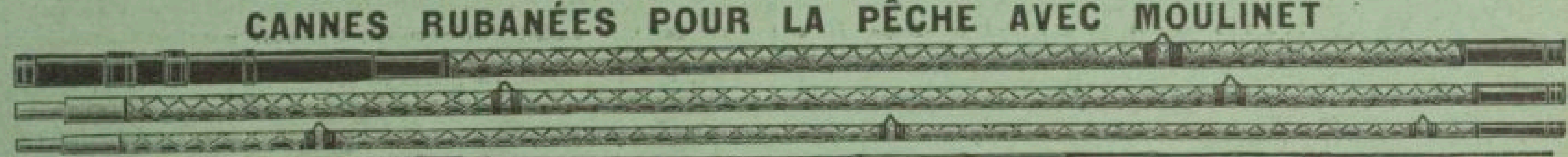
685 B. — — en 4 br. de 1m75. Long. tot. 6m75. Pds env. 940 grs **15.50**



691. **Canne "rubanée"** tiercée pour la pêche du poisson blanc, etc., en 4 brins, dont les 3 1ers en roseau de Fréjus extra, rubané soie marron ou verte *(au choix)* et un scion en bambou très fin, monté sur un brin court en roseau rubané; scion fort de rechange en bambou, se logeant dans le gros brin, longues viroles cuivre bronzé, pommeau nickelé à vis. Long. 5m50. Pds env. 680 grs. *Modèle très pratique.* **16. »**

691 A. **Canne même modèle,** en 4 brins, long. tot. 6m30. Pds env. 750 grs. **18. »**

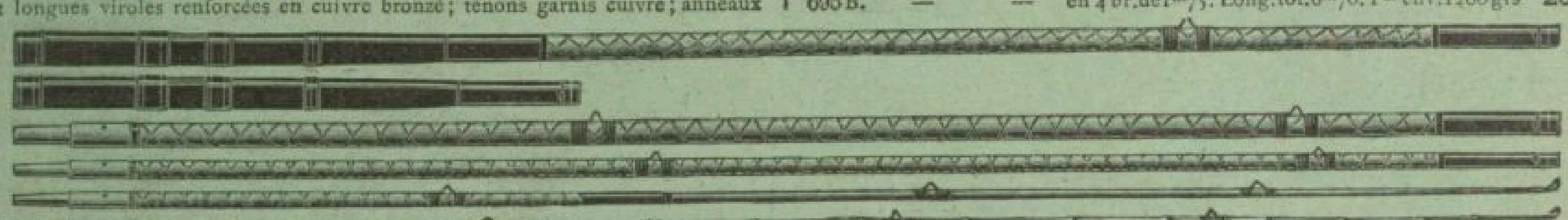
CANNES RUBANÉES POUR LA PÊCHE AVEC MOULINET



695. **Canne "rubanée"** pour la pêche du barbeau, de la carpe, de la truite, etc., en 4 brins de 1m30, dont les 3 premiers en roseau de Fréjus extra, rubané soie marron ou verte *(au choix)* et un scion fort en bambou, poignée frêne verni, porte-moulinet et longues viroles renforcées en cuivre bronzé; tenons garnis cuivre; anneaux serpentiformes; scion fin de rechange en bambou, sans anneaux, monté sur brin court en roseau rubané. Long. tot. 4m90. Pds env. 890 grs...... **22.25**

695 A. **Canne même modèle,** en 4 br. de 1m50. Long. tot. 5m70. Pds env. 990 grs **25.75**

695 B. — — en 4 br. de 1m75. Long. tot. 6m70. Pds env. 1200 grs **28.75**



706. **Canne "rubanée"** dite **"Générale"** pour toutes pêches, en 4 brins de 1m30 dont les 3 1ers en roseau de Fréjus extra, rubané soie marron ou verte *(au choix)* et un scion demi-souple en bambou; poignée frêne verni, porte-moulinet et longues viroles bronzées renforcées, à fermeture de sûreté, tenons garnis cuivre, anneaux serpentiformes. Poignée mobile supplémentaire s'adaptant au talon du 2me brin; scion fort en bois de lance sur pied roseau rubané s'adaptant au 2me brin. Cette canne peut être montée de 4 façons différentes et convient ainsi pour pêche de surface, pêche à fond, au vif, au devon, etc. *Elle est donc d'une utilité générale.* Longueur montée en 4 brins 4m90. Poids environ 750 grs. *Prix*........................ **35. »**

706 A. **Canne même modèle** que ci-dessus, en 4 brins de 1m50. Longueur montée en 4 brins 5m70. Poids environ 850 grs. *Modèle très robuste*... **40. »**

SCIONS DE RECHANGE POUR CANNES FRANÇAISES TOUS MODÈLES



(Mod. 780)

730. **Scion** en roseau de choix de 1m15 à 1m75 de long. *La 1/2 douz. assortie* **».75**

736. **Scion** en noisetier pour canne rentrante, longueur 90 c/m. *La pièce* **».20**

740. **Scion** lisse en bambou fendu pr canne rentrante, long. 90 c/m. *La pièce* **».35**

746. **Scion** lisse en bambou fendu avec virole, longueur 90 c/m. *La pièce* **».50**

750. **Scion** lisse en bois de riz verni avec virole, long. 90 c/m. *La pièce* **».75**

755. **Scion** flexible en bambou blanc de 1m15 à 1m75 de longueur. *La pièce* **».50**

760. **Scion** flexible en bambou blanc avec virole cuivre et tenon, longueur 1m15 à 1m50.......... *La pièce* **».75**

765. **Scion** en bambou noir avec virole cuivre et tenon, 1m15 à 1m50. *La pièce* **1. »**

770. **Scion** en bambou noir renforcé pour la pêche du gros poisson et du brochet, longueur 1m15 à 1m50.......... *La pièce* **1.10**

772. **Scion** fort en bambou noir, av. bout baleine, virole cuiv. L. 1m15 à 1m50. *La pce* **1.25**

775. **Scion** fort en bambou blanc avec virole cuivre et tenon, anneaux fixes mobiles ou serpentiformes, tête de scion ligaturée, de 1m15 à 1m75. *La pièce* **1.50**

780. **Scion** fort en bambou noir avec virole cuivre et tenon, anneaux fixes ou serpentiformes et tête de scion ligaturée, de 1m15 à 1m75.... *La pièce* **1.75**

785. **Scion** comme le no 780, mais avec tenon garni cuivre.. *La pièce* **1.90**

789. **Scion** comme le no 785, mais avec bout en baleine.... *La pièce* **2. »**

NOTA. — En nous commandant un scion, il est bon de nous envoyer la canne à laquelle ce scion est destiné A défaut, nous envoyer la virole du scion à remplacer. Le bon ajustage d'un scion fourni d'après la seule indication du diam. en m/m ne peut être garanti.

ANNEAUX, COURROIES, BRETELLE ET FOURREAUX

pour porter les cannes à pêche.



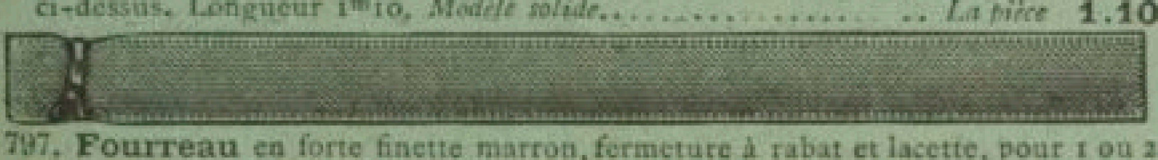
792. **Anneaux** robustes en caoutchouc rond *(feuille anglaise)*, pour attacher les cannes en paquet. Diamètre intr 25 m/m. *La paire.* **».40** | *Les 3 paires.* **1.10**



793. **Courroies** cuir havane, boucle nickelée, pr attacher les cannes. Long. 30 c/m. *La paire..* **».30** | *Les 3 paires..* **».80**

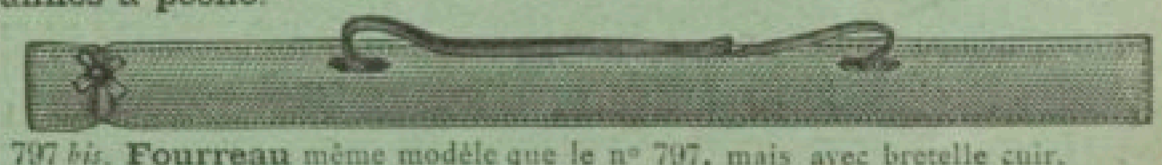


794. **Bretelle** en cuir fort havane, boucle nickelée, 2 boutons doubles, pour porter en bandoulière les cannes attachées avec les courroies ou les anneaux ci-dessus. Longueur 1m10, *Modèle solide*.................. *La pièce* **1.10**



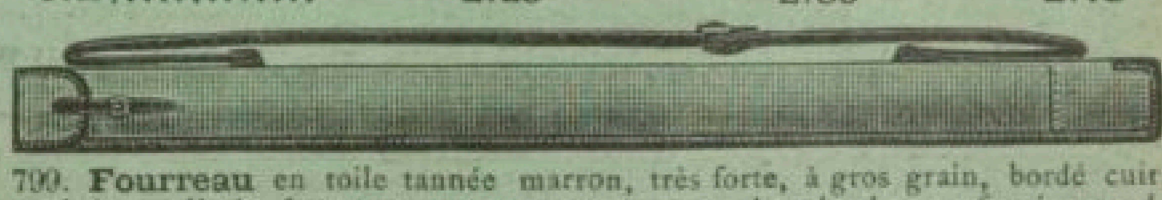
797. **Fourreau** en forte finette marron, fermeture à rabat et lacette, pour 1 ou 2 cannes à pêche. Largeur 15 c/m.

Longueurs.	0m60-0m70	0m80-0m95	1m15-1m30	1m50-1m75	2m
Prix......	».65	».75	1.10	1.40	1.65



797 *bis*. **Fourreau** même modèle que le no 797, mais avec bretelle cuir.

Longueurs........	1m15-1m30	1m50-1m75	2m
Prix............	2.25	2.50	2.75



799. **Fourreau** en toile tannée marron, très forte, à gros grain, bordé cuir, piqûres sellerie, fermeture avec patte en cuir et boucle, bas renforcé, grande bretelle réglable en cuir bruni, fixée avec pattes en cuir et anneaux nickelés. Largeur 15 c/m. *Modèle inusable.*

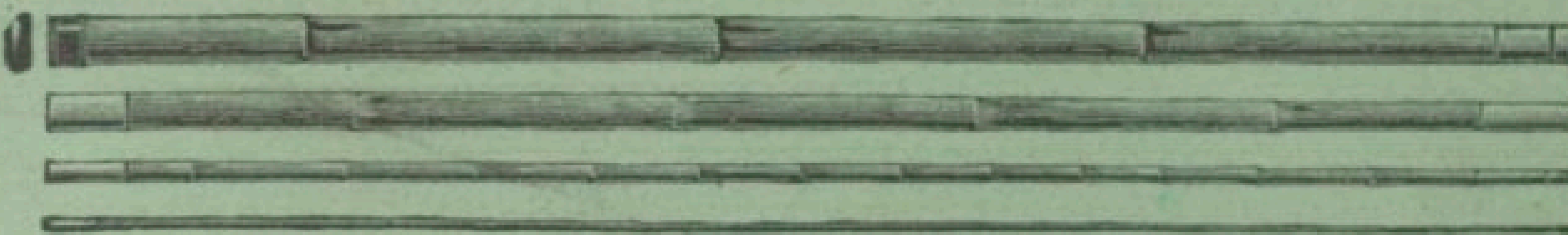
Longueurs.	115 c/m	130 c/m	150 c/m	175 c/m	200 c/m
Prix......	2.75	2.95	3.15	3.35	3.60

CANNES A PÊCHE FRANÇAISES RENTRANTES

CANNES RENTRANTES dites de "PROMENADE"

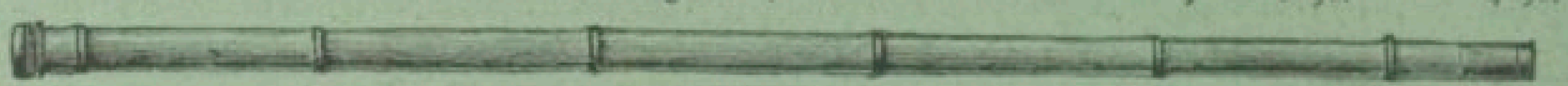
Cannes très pratiques.

Mod. n° 800 A.

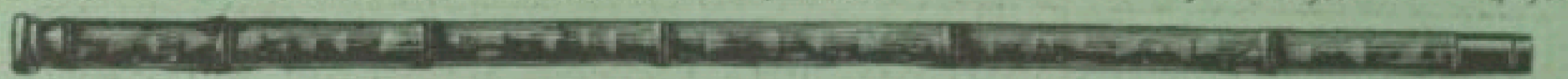


Légères, peu encombrantes

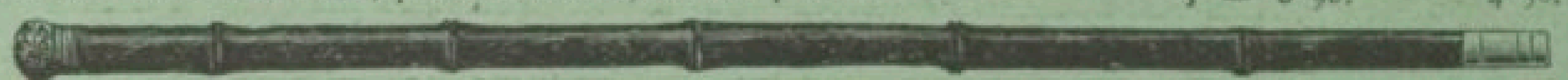
800. **Canne rentrante** pour la pêche du petit poisson, en 3 brins de 0m90, dont les deux premiers en roseau de Fréjus de choix et le 3e ou scion en noisetier; pommeau buis verni noir, embout à vis et viroles cuivre. Longueur montée 2m60. Poids environ 115 gr. *Modèle de fabrication soignée* 1.20
800 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de 0m90. Longr tot. 3m45. Pds env. 250 grs 2.10
800 B. — 5 — 0m90. — 4m30. — 360 — 3.60



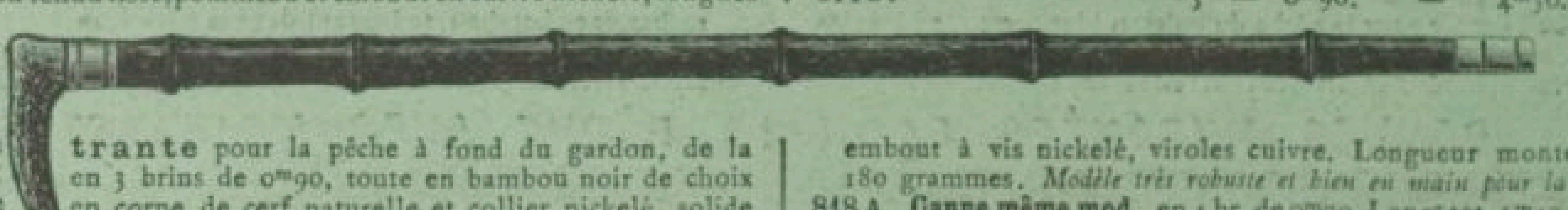
806. **Canne rentrante** pour la pêche du véron, du goujon, du gardon, du poisson blanc, etc., en 3 brins de 0m90, dont le 1er en bambou blanc, le 2e en roseau de Fréjus et le scion en noisetier, pommeau en cuivre, embout à vis et viroles cuivre. Longueur montée 2m60. Poids env. 180 grs.. 1.60
806 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de 0m90. Longr tot. 3m45. Pds env. 300 grs 2.50
806 B. — 5 — 0m90. — 4m30. — 450 — 4.15



811. **Canne rentrante** pour la pêche du goujon, du gardon, du poisson blanc, etc., en 3 brins de 0m90, dont le 1er en bambou flambé, le 2e brin en bambou noir et le scion en bambou fendu lisse, pommeau nickelé, embout bronzé, viroles cuivre. Longr montée 2m60. Pds env. 220 grs. *Excellent mod.* 3.50
811 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de 0m90. Longr tot. 3m45. Pds env. 340 grs 5. »
811 B. — 5 — 0m90. — 4m30. — 450 — 7.25



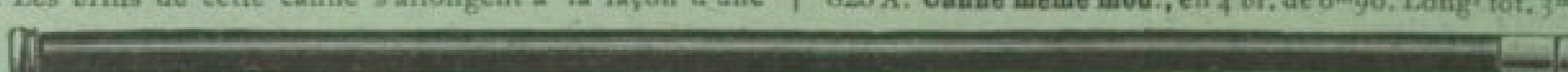
814. **Canne rentrante** pour la pêche du gardon, du poisson blanc, de la petite carpe, etc., en 3 brins de 0m90, dont les 2 premiers en bambou noir extra et le 3e ou scion en bambou fendu lisse, pommeau et embout en cuivre nickelé, longues viroles cuivre. Lr montée 2m60. Pds 175 g. *Mod. solide, de fabric. parf. et recom.* 4.25
814 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de 0m90. Longr tot. 3m45. Pds env. 335 grs 6.50
814 B. — 5 — 0m90. — 4m30. — 500 — 9.50



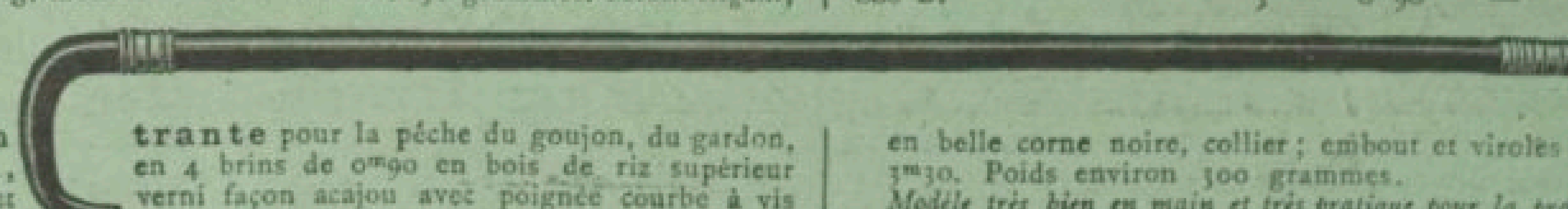
818. **Canne rentrante** pour la pêche à fond du gardon, de la tanche, de la carpe, etc., en 3 brins de 0m90, toute en bambou noir de choix avec magnifique poignée en corne de cerf naturelle et collier nickelé, solide embout à vis nickelé, viroles cuivre. Longueur montée 2m50. Poids environ 180 grammes. *Modèle très robuste et bien en main pour la promenade* 7.25
818 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de 0m90. Longr tot. 3m40. Pds env. 400 grs 10. »



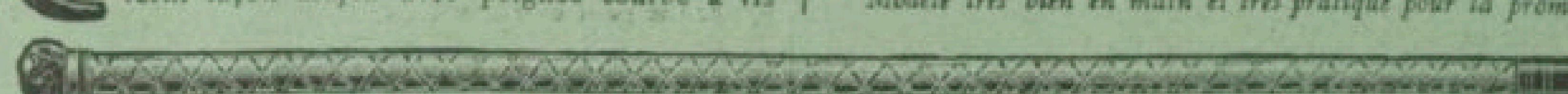
825. **Canne rentrante** pour la pêche du goujon, du gardon, en 3 brins de 0m90, dont le 1er en bambou noir avec le talon raciné, le 2e et le scion en riz verni, embout et viroles nickelés. Les brins de cette canne s'allongent à la façon d'une lunette d'approche, d'où montage instantané. Longueur montée 2m55. Poids environ 150 grammes. *Modèle très élégant et très pratique* 5.50
825 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de 0m90. Longr tot. 3m25. Pds env. 340 grs. 9.50



830. **Canne rentrante** pour la pêche du goujon, du gardon, etc., en 3 brins de 0m90, en bois de riz supérieur poncé et verni, avec pommeau, embout et viroles nickelés. Long. montée 2m60. Poids env. 150 grammes. *Modèle élégant, imitant d'une façon parfaite une jolie canne de promenade* 5.50
830 A. **Canne même mod.** en 4 br. de 0m90. Long. tot. 3m45. Pds env. 270 grs. 8.50
830 B. — 5 — 0m90 — 4m30 — 300 — 12.50

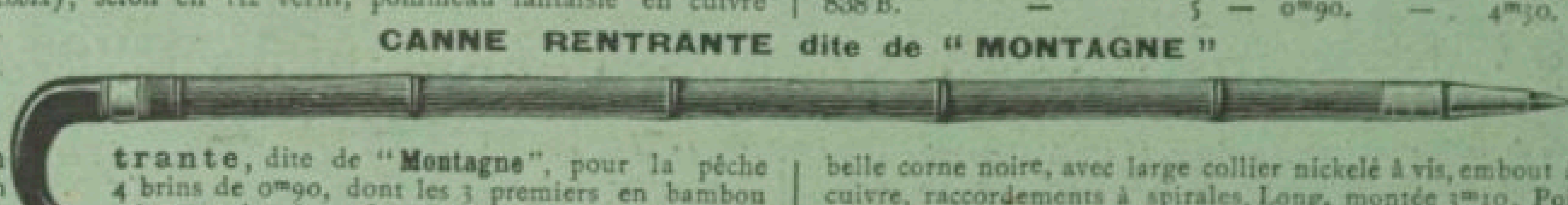


835. **Canne rentrante** pour la pêche du goujon, du gardon, du poisson blanc, etc., en 4 brins de 0m90 en bois de riz supérieur finement poncé et verni façon acajou avec poignée courbe à vis en belle corne noire, collier; embout et viroles nickelés. Longueur montée 3m30. Poids environ 300 grammes.
Modèle très bien en main et très pratique pour la promenade 11.25



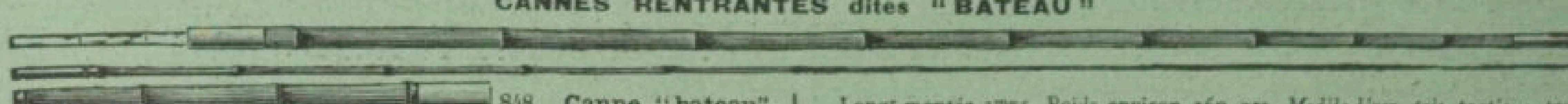
838. **Canne rentrante rubanée** pour la pêche du poisson moyen, en 3 brins de 0m90, dont les 2 premiers en roseau de Fréjus rubané, soie marron ou vert foncé (*au choix*); scion en riz verni, pommeau fantaisie en cuivre nick., embout bronzé à vis, longues viroles cuivre. Lr montée 2m60. Pds 225 g. 8.50
838 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de 0m90. Longr tot. 3m45. Pds env. 350 grs 12.75
838 B. — 5 — 0m90. — 4m30. — 550 — 19.50

CANNE RENTRANTE dite de "MONTAGNE"

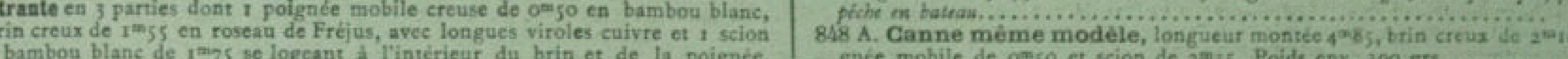


843. **Canne rentrante**, dite de "**Montagne**", pour la pêche de la truite, etc., en 4 brins de 0m90, dont les 3 premiers en bambou noir, et le 4me ou scion en bambou fendu lisse, poignée courbe en belle corne noire, avec large collier nickelé à vis, embout à pique en acier, viroles cuivre, raccordements à spirales. Long. montée 3m10. Poids env. 430 grammes
Modèle robuste, très pratique, pouvant aider la marche en montagne 11.50

CANNES RENTRANTES dites "BATEAU"



848. **Canne "bateau" rentrante** en 3 parties dont 1 poignée mobile creuse de 0m50 en bambou blanc, 1 brin creux de 1m55 en roseau de Fréjus, avec longues viroles cuivre et 1 scion fin bambou blanc de 1m75 se logeant à l'intérieur du brin et de la poignée. Longr montée 3m75. Poids environ 360 grs. *Modèle léger, très pratique, pour la pêche en bateau* 3.25
848 A. **Canne même modèle**, longueur montée 4m85, brin creux de 2m10, poignée mobile de 0m50 et scion de 2m35. Poids env. 390 grs......... 4. »

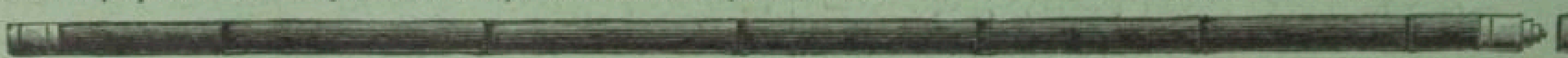


855. **Canne "bateau" rentrante** pour la pêche du gardon, etc., en 3 br. de 1m30, en roseau de Fréjus de choix avec poignée bambou noir et calotte à vis en cuivre nickelé, viroles bronzées, scion en bambou blanc. Longueur montée 3m60. Poids environ, 320 grammes. *Modèle léger, solide et facilement transportable* 4.50
855 A. **Canne même mod.** en 4 br. de 1m30. Long. tot. 4m75. Pds 500 grs 6.25

CANNES RENTRANTES dites de "CHEMIN DE FER"



860. **Canne** dite de "**Chemin de fer**" pour la pêche du goujon, du gardon, du poisson blanc, etc., en 3 brins de 1m50, dont le gros en bambou blanc très solide, le 2e en roseau de Fréjus et le scion en bambou blanc, viroles cuivre et calottes vissées aux extrémités. Longueur montée 3m80. Poids environ 380 grs. *Modèle souple pouvant servir à la pêche à la volante, peu volumineux et très facile à emporter en bicyclette, attaché le long du cadre* 3.50
860 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de 1m30. Longr tot. 5m05. Pds env. 440 grs 4.75
860 B. — 4 — 1m50. — 5m85. — 630 — 6.25
860 C. — 4 — 1m70. — 6m65. — 700 — 7.50



865. **Canne** dite de "**Chemin de fer**" pour la pêche du barbillon, de la perche, de la carpe, etc., en 3 brins de 1m30 en bambou noir de choix, viroles cuivre et calottes cuivre vissées aux extrémités. Longr montée 3m80. Pds env. 310 grammes. *Modèle souple et robuste, facile à emporter à bicyclette, attaché le long du cadre. Recommandé* 5.25
865 A. **Canne même mod.**, en 4 br. de 1m30. Longr tot. 5m05. Pds env. 560 grs 7.50
865 B. — 4 — 1m50. — 5m85. — 730 — 9. »
865 C. — 4 — 1m70. — 6m65. — 930 — 10.75

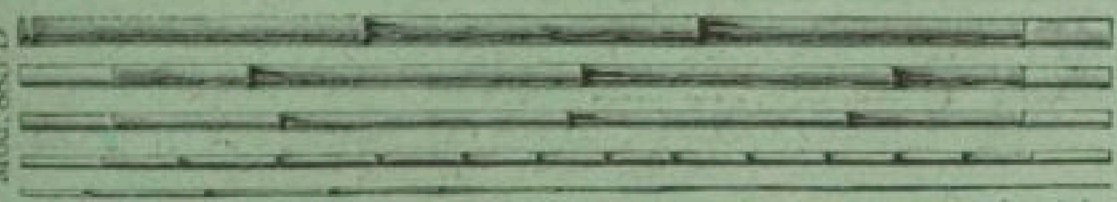
CANNES A PÊCHE DE VOYAGE

pour Vélocipédistes, Touristes, etc. et pour l'EXPORTATION

Les Conventions de Transport avec certains pays : Russie, Angleterre, Italie, Espagne, Portugal, Hollande, Egypte, Grèce, Canada, Brésil, Argentine, Bulgarie, Chili, Cuba, Mexique, etc, ne tolèrent pas l'envoi en postaux des cannes dépassant 1 m. de longueur. Aussi engageons-nous nos clients de ces pays à choisir parmi les modèles annoncés dans cette page et page 374 (cannes acier), les cannes répondant le mieux au genre de pêche qu'ils préfèrent pratiquer.

CANNES FRANÇAISES EN ROSEAU ET EN BAMBOU NOIR

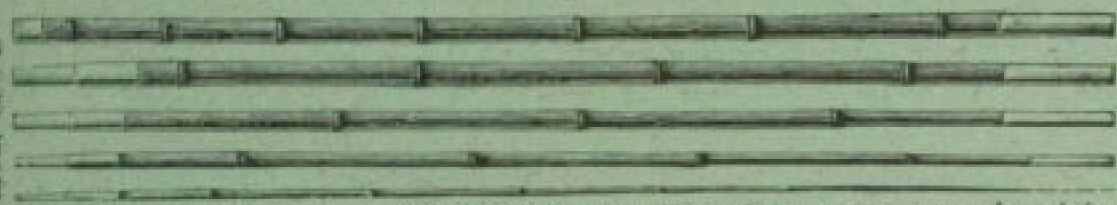
Mod. 885 D



Cannes Françaises pour **Vélocipédistes, Touristes,** etc , pour la pêche du goujon, du gardon et du poisson blanc, en roseau de Fréjus de choix, scion fin en bambou blanc, longues viroles en cuivre. *Modèle léger, fabrication soignée.*

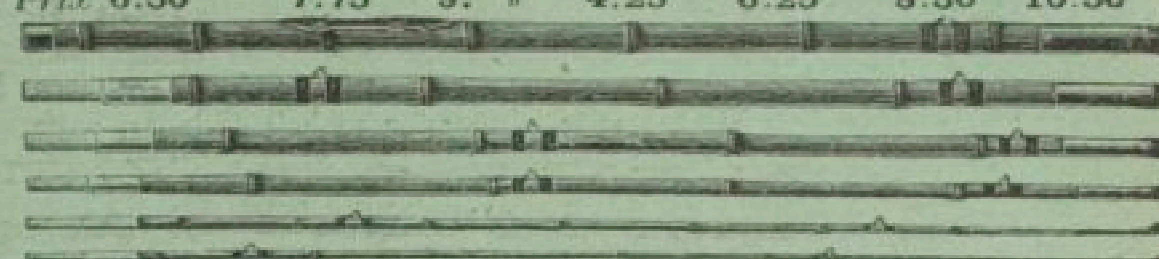
N°	885	885 A	885 B	885 C	885 D	885 E	885 F
	en 7 brins de 0^m60	7 brins 0^m70	7 brins 0^m80	4 brins 0^m95	5 brins 0^m95	6 brins 0^m95	7 brins 0^m95
Prix	4.75	5.50	6. »	2.50	3.75	6.50	7.75

Mod. 890 D



Cannes Françaises pour **Vélocipédistes, Touristes,** etc., pour la pêche des poissons blancs, de la carpe, du barbillon, etc., en bambou noir extra, longues viroles cuivre à tenons. *Modèle très résistant.*

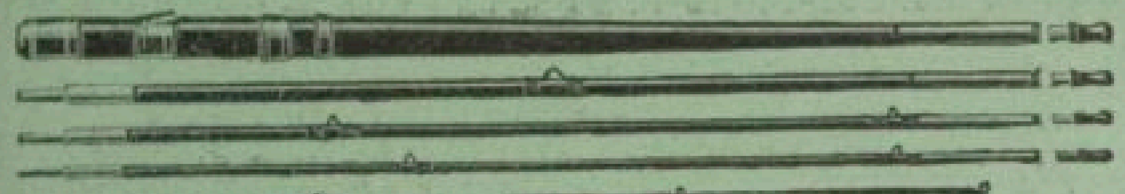
N°	890	890 A	890 B	890 C	890 D	890 E	890 F
	en 6 brins de 0^m70	7 brins 0^m70	7 brins 0^m80	4 brins 0^m95	5 brins 0^m95	6 brins 0^m95	7 brins 0^m95
Prix	6.50	7.75	9. »	4.25	6.25	8.50	10.50



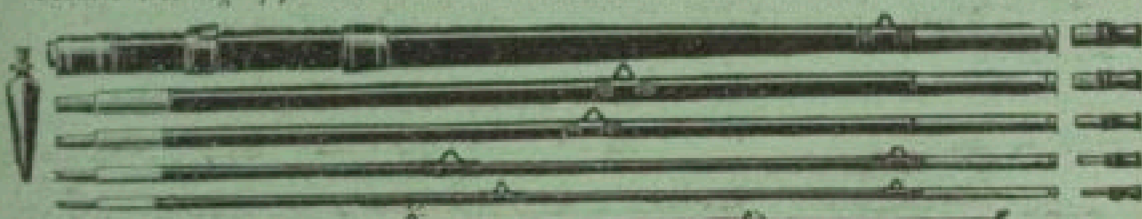
892. **Canne Française** pour la pêche à fond, au vif, au devon, etc., en bambou noir en 5 brins de 0^m98, longues viroles cuivre bronzées, tenons, porte-moulinet « Universel », anneaux serpentiformes, ligatures fil poissé, scion fort de rechange. Longueur montée 4^m50. Poids environ 580 grammes. *Modèle robuste et recommandé* **10.50**

892 A. **Canne même modèle** en 6 brins de 0^m98 et scion de rechange. Longueur montée 5^m40. Poids environ 740 grammes **12.25**

CANNES ANGLAISES EN BOIS D'HICKORY ET DE GREENHEART

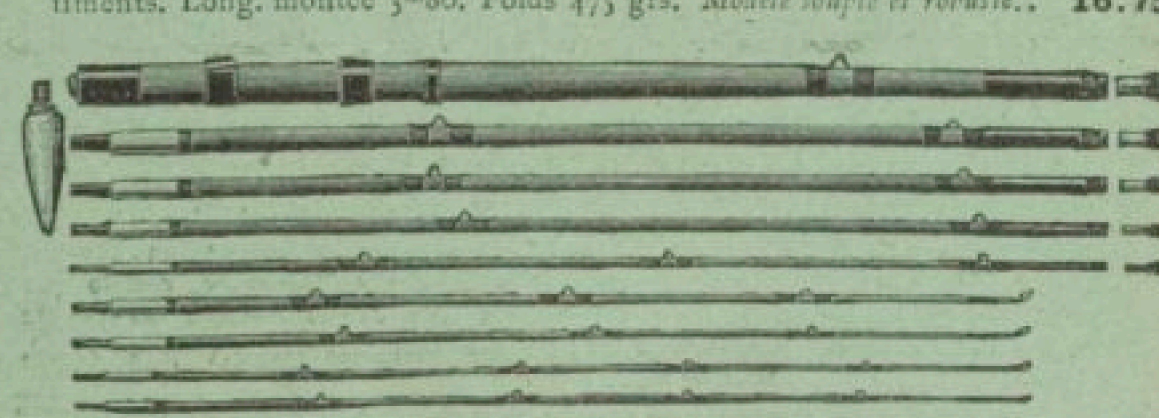


895. **Canne Anglaise** pour la pêche à la mouche en 5 brins de 0^m60, dont les 4 premiers en bois d'Hickory et le 5e ou scion en bois de lance ; porte-moulinet à bague mobile, calotte au talon et viroles en cuivre, tenons ; anneaux serpentiformes. Longueur montée 2^m77 (ou 9 pieds). Poids 250 grs. Fourreau toile. *Modèle très léger, flexible et solide* **8.95**



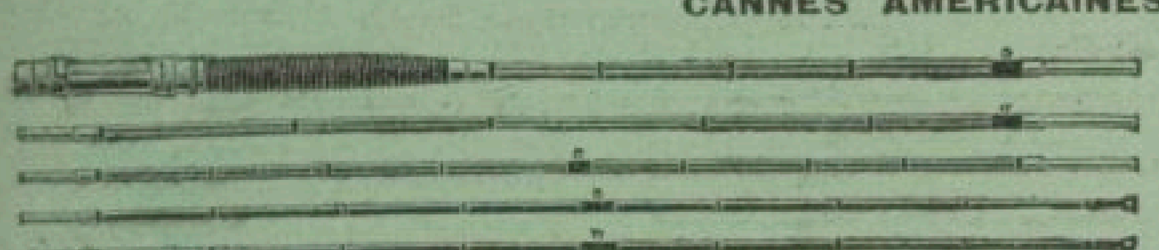
900. **Canne Anglaise** pour la pêche au ver, etc., du poisson moyen, en 6 brins de 0^m57, dont les 3 premiers en bois d'Hickory et les 3 autres en bois de lance ; porte-moulinet, calotte à vis, lance en acier bronzé ; longues viroles en cuivre bronzé, tenons ; anneaux serpentiformes. Solide fourreau toile. Long. montée 3^m04 (ou 10 pieds). Poids 480 grs. *Modèle supérieur, de fabrication très soignée* **12.95**

902. **Canne Anglaise** pour la pêche à la mouche, en 5 brins de 0^m80 dont les 4 premiers en bois d'Hickory et le 5e ou scion en bois de lance ; scion de rechange logé dans le gros brin ; porte-moulinet, calotte à vis, lance ; longues viroles bronzées ; tenons, anneaux serpentiformes. Solide fourreau à compartiments. Long. montée 3^m80. Poids 475 grs. *Modèle souple et robuste* .. **16.75**



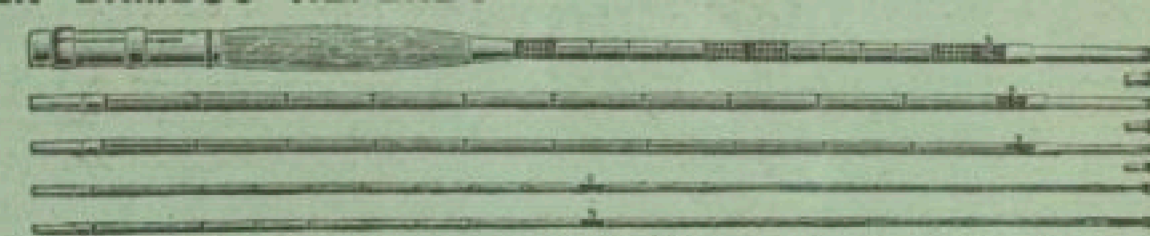
905. **Canne Anglaise,** dite **Générale**, pour toutes pêches, en 6 brins de 0^m65 et 3 scions de rechange de grosseurs différentes, toute en bois de Greenheart extra, anneaux serpentiformes, porte-moulinet à bague mobile, poignée avec calotte métallique à laquelle se fixe une lance mobile ; tenons avec longues viroles en cuivre bronzé et renforcées par des ligatures. Fourreau à compartiments. Longueur montée 3^m65 (ou 12 pieds). Poids 640 grammes. *Modèle extra supérieur, très flexible pour la pêche à la mouche, avec le scion fin ; très solide pour la pêche du brochet (4 premiers brins et scion fort). Convient pour la pêche au lancer (3 premiers brins et scion très fort). Tout ce qui se fait de mieux.* **25.50**

CANNES AMÉRICAINES EN BAMBOU REFENDU



910. **Canne hexagonale** pour la pêche à la mouche, en 4 brins de 0^m75 en bambou refendu ; poignée en ébonite cannelée, porte-moulinet à l'arrière, viroles et tenons en cuivre nickelé ; anneaux fixes ; scion de rechange. Etui bois. Fourreau toile. Long. montée 2^m88 (9 pieds ½). Poids 200 grs **10.50**

910 A. **Canne hexagonale,** même qualité que la précédente, mais plus rigide, pour la pêche au poisson artificiel, à la surprise, au ver, etc., porte-moulinet en avant de la poignée. Longueur montée 2^m88. Poids 285 grs **11.50**

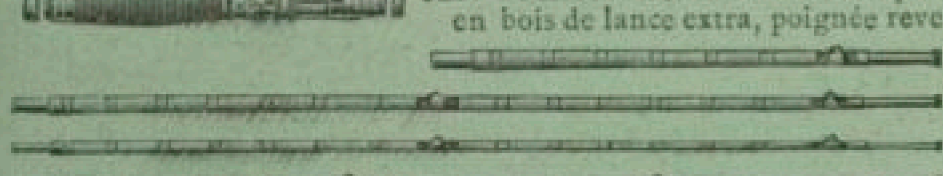


915. **Canne hexagonale** pour la pêche à la mouche, en 4 brins de 0^m74, en bambou refendu choisi, poignée liège, porte-moulinet à l'arrière, viroles et tenons en cuivre nickelé, anneaux fixes ; scion de rechange. Etui bois, fourreau toile. Long. montée 2^m88 (ou 9 pieds ½). Pds 210 grs **14. »**

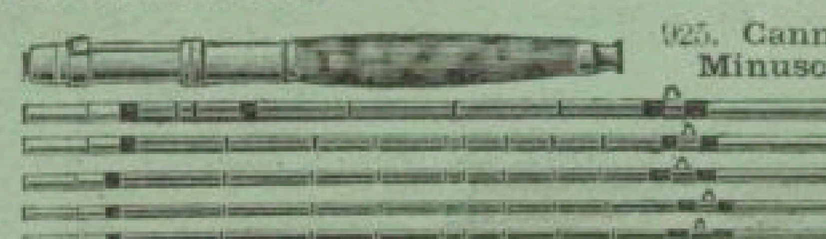
915 A. **Canne hexagonale,** même qualité que la précédente, pour la pêche au poisson artificiel, au ver, etc., mais plus rigide et avec porte-moulinet à l'avant. Longueur montée 2^m88. Poids 270 grs **15 »**

CANNES A TRANSFORMATIONS





921. **Canne Transformable** pour toutes pêches en bois de lance extra, poignée reversible ligaturée fouet chiné, 3 brins et 2 scions dont un fin s'adaptant au 3e brin et 1 fort s'adaptant au 2e, tube réducteur mobile permettant d'adapter le 2e brin à la poignée, porte-moulinet et viroles nickelés, anneaux serpentiformes ; fourreau à compts. Cette canne peut être montée de 8 façons différentes en longrs variant de 1^m75 à 2^m86 suivant que l'on veut pêcher au lancer, à la ligne flottante, à la mouche, etc. La forme spéciale de l'anneau du 1er brin permet de retirer ce brin sans enlever la ligne lorsqu'on veut raccourcir la canne. Toutes les combinaisons donnent une canne très légère et très pratique. Long. pliée 0^m74. Poids total 325 grs. *Modèle léger et pratique* **20. »**

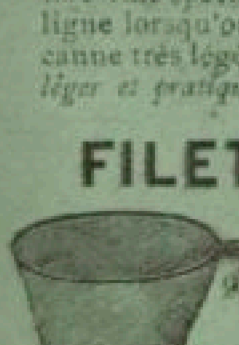


925. **Canne de poche "La Minuscule"**, en 6 brins de 0^m32 en bambou refendu extra, soigneusement ligaturée, poignée reversible en liège, porte-moulinet et viroles en cuivre nickelé, anneaux serpentiformes, scion fort de rechange s'adaptant au 4e brin, fourreau à compartiments. Poids total 145 grs. Montée en 6 brins avec porte-moulinet à l'arrière, long. 2^m, pds 134 grs, la canne "*Minuscule*" convient pour la pêche à la mouche et malgré son extrême légèreté elle est très résistante. Montée en 5 brins, long. 1^m75, pds 140 grs, elle convient pour la pêche au spinning avec porte-moulinet à l'avant ou la pêche au ver avec porte-moulinet à l'arrière. *Modèle de fabrication très soignée facile à emporter dans la poche intre du veston* **25. »**

FILETS A PAPILLONS MOUCHES, ETC. POUR LA PÊCHE DE SURFACE



Mod. 932.



930. **Filet à papillons, mouches, etc.,** monté avec manche en rit, long. 80 c/m, cercle métallique léger, diamètre 14 ½ c/m, filet tulle coton vert. *Modèle léger pour enfants* ».35

930A. **Filet à papillons,** même modèle que 930, manche de 1^m20 et cercle de 19 ¾ c/m de diamètre. *Modèle léger* .. ».60

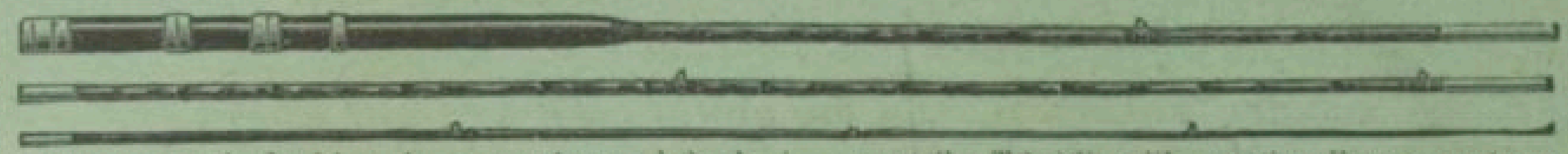
932. **Filet à papillons,** monté avec manche de 1^m40 en bambou noir et cercle métal lique, diam. 25 c/m, filet en mousseline de soie verte très fine, pr capturer : *papillons sauterelles, mouches pour la pêche. Modèle irréprochable et recommandé* .. **1.50**

932 A. **Filet à papillons,** même modèle que 932, diam. du cercle 30 c/m. **1.95**

935. **Filet à papillons pliant et démontable,** à manche bambou noir démontable en 2 brins de 0^m60 et cercle métallique diam. 24 c/m, vissé sur le manche et se pliant en 2. Filet profond en gaze de soie verte bordée. *Très pratique* **3.75**

CANNES A PÊCHE ANGLAISES

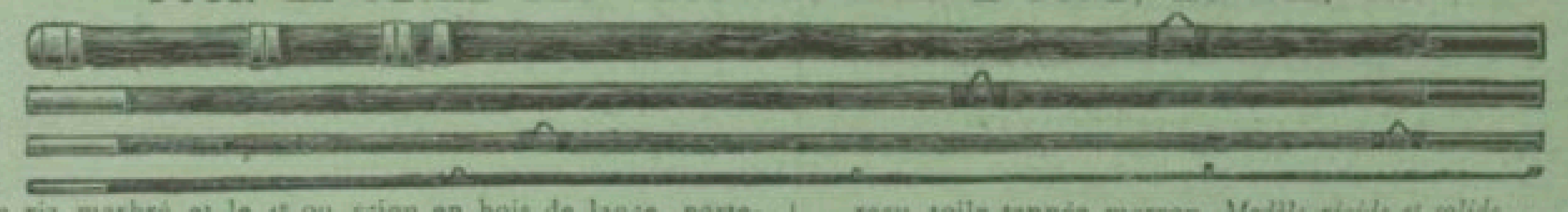
POUR LA PÊCHE ORDINAIRE DES POISSONS MOYENS



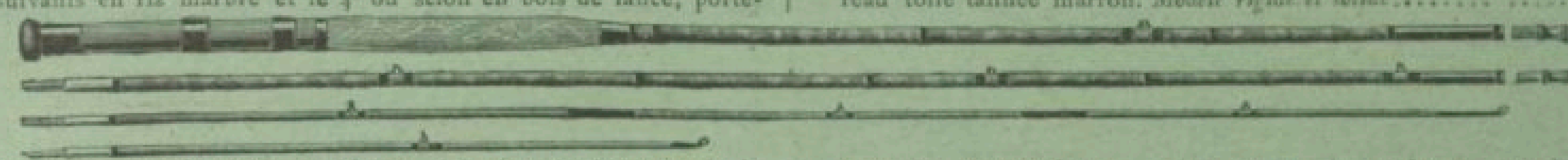
940. **Canne anglaise** pour la pêche du poisson moyen en 3 brins de $1^{m}07$, dont les 2 premiers en riz flambé et le 3ᵉ ou scion en bois de lance, poignée frêne verni, porte-moulinet, cuvette au talon et longues viroles en cuivre, anneaux serpentiformes. Long^{r} montée $3^{m}20$. Poids 335 grs. Fourreau toile. *Très joli modèle, exceptionnellement avantageux* **5. »**

940 A. **Canne même modèle**, en 4 br. de $0^{m}94$. Long^{r} montée $3^{m}65$ (12 pieds). **6.50**

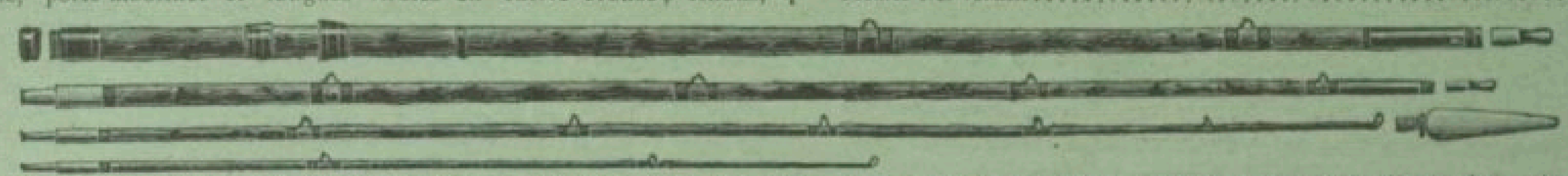
POUR LA PÊCHE DES GROS POISSONS A FOND, AU VIF, etc.



945. **Canne anglaise** pour la pêche de la perche, du brocheton, etc., en 4 brins de $0^{m}95$; dont le 1er brin en bambou de Calcutta, les 2 suivants en riz marbré et le 4ᵉ ou scion en bois de lance, porte-moulinet, cuvette au talon et viroles en cuivre; anneaux serpentiformes. Longueur montée $3^{m}70$. Poids environ 650 grs. Fourreau toile tannée marron. *Modèle rigide et solide* **6.75**



955. **Canne anglaise** pour la pêche au vif et au spinning du brochet, de la perche, ou la pêche à fond de la carpe, du barbeau, etc., en 3 brins de $1^{m}18$, dont les deux premiers en riz flambé et le 3ᵉ ou scion en bois de lance fortement ligaturé; longue poignée frêne verni, garnie liège; pommeau caoutchouc, porte-moulinet et longues viroles en cuivre bronzé; tenons, anneaux serpentiformes, scion court de rechange en bois de lance, pour la pêche au lancer ou au trolling. Longueur totale $3^{m}35$, poids environ 530 grs, et avec le scion long. Longueur $2^{m}60$. Poids environ 510 grs, avec le scion court. Fourreau à compartiments. *Modèle très robuste* **12.25**



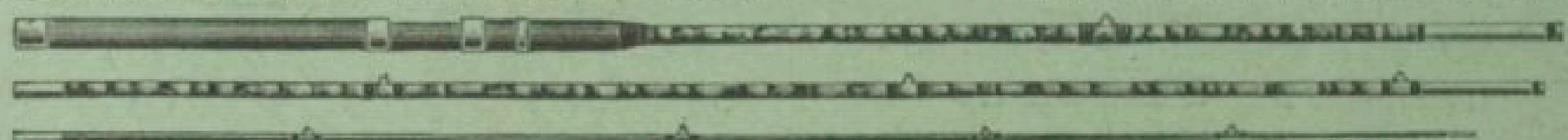
960. **Canne anglaise** pour la pêche du brochet, du barbeau etc., en 3 brins de $1^{m}25$, dont les 2 premiers en bambou de Calcutta et le 3ᵉ ou scion en bois de lance; porte-moulinet, cuvette à vis au talon et longues viroles en cuivre bronzé, tenons, anneaux serpentiformes, scion court de rechange logé dans le gros brin. Long. tot. $3^{m}65$ avec le scion long, p^{ds} env. 570 g^{rs}, ou $3^{m}20$ av. le scion court, p^{ds} env. 520 g^{rs}. Fourreau à compartiments. *Mod. sup.* **13.50**

960 A. **Canne même modèle**, en 4 brins de $0^{m}95$ et un scion court de rechange. Long. $3^{m}75$ (scion long) ou $3^{m}60$ (scion court). Poids moyen 660 grs. **15.50**

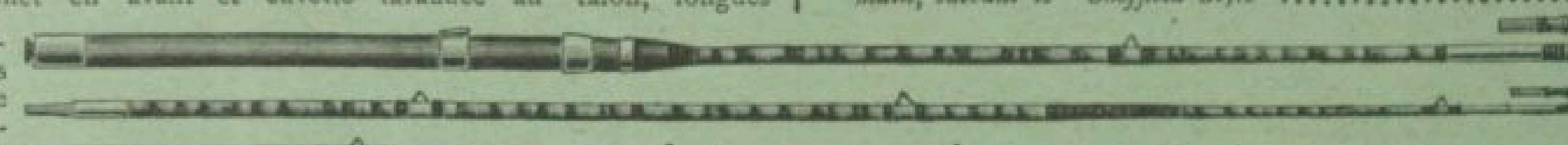
POUR LA PÊCHE DU GARDON, DE LA BRÊME, etc., SUIVANT LA NOUVELLE MÉTHODE dite " SHEFFIELD STYLE "

Nous sommes persuadés que la pêche du gardon, de la brême, etc., par la méthode de "**Sheffield**", se généralisera rapidement en France, parce qu'elle est très fructueuse et très agréable à pratiquer, quelle que soit la largeur des cours d'eau. Elle nécessite une canne flexible en pointe comme celles ci-après, un moulinet très libre à tambour étroit (*voir* nº 2139, *page 383*), une ligne en soie très fine (nº 4000-0, *page 397*), un bas de ligne garni nº 3302, un flotteur genre nº 4052 et une plombée légère. Chaque canne est d'ailleurs livrée avec une notice très explicative qui permet au pêcheur le moins initié, d'obtenir d'excellents résultats.

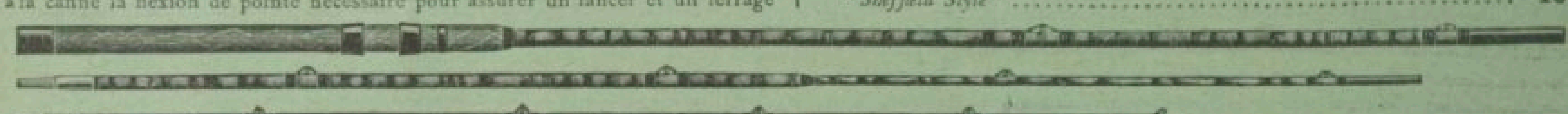
Envoi de cette notice sur demande contre 15 centimes.



964. **Canne anglaise** en 3 brins de $1^{m}09$, dont les deux premiers en riz marbré, et le 3ᵉ ou scion en bois de lance verni noir; longue poignée en frêne verni avec porte-moulinet en avant et cuvette taraudée au talon, longues viroles en cuivre; anneaux serpentiformes, tête de scion tubulaire. Longueur montée $3^{m}19$. Poids 330 grs. Fourreau toile. *Modèle léger, convenant pour la pêche à une main, suivant le "Sheffield Style"* **7. »**

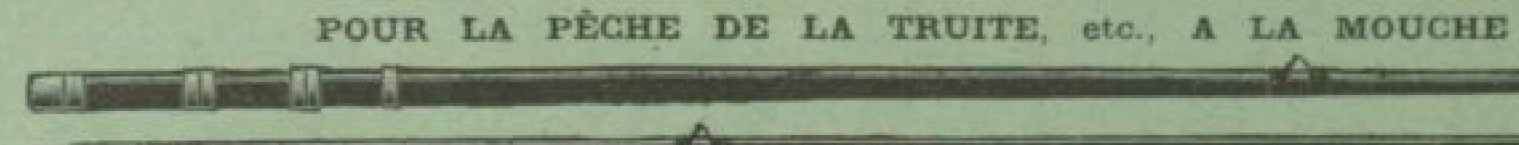


968. **Canne anglaise** en 3 brins de $1^{m}10$, même genre que la précédente mais avec poignée en Hickory et le 2ᵉ brin raccordé en queue de rat afin de donner à la canne la flexion de pointe nécessaire pour assurer un lancer et un ferrage parfaits. Longueur montée $3^{m}18$. Poids 350 grs. Solide fourreau toile. *Modèle bien équilibré, très flexible en pointe, parfait pour la pêche à une main, suivant le "Sheffield Style"* **10. »**



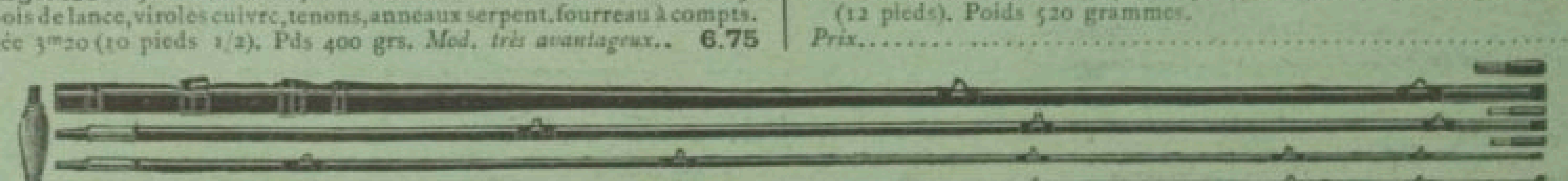
972. **Canne anglaise dite "Kempsey"**, modèle tiercé en 3 brins dont les 2 premiers en riz marbré extra et le 3ᵉ ou scion en Greenheart de choix. Le 2ᵉ brin est raccordé en queue de rat pour donner à la canne la flexion de pointe nécessaire pour assurer un lancer et un ferrage parfaits, longue poignée en liège comprimé avec porte-moulinet glisseur très pratique et cuvette au talon, très longues viroles bronzées, anneaux spéciaux assurant un parfait glissement de la ligne. Longueur montée $4^{m}18$. Poids 490 grammes. Fourreau toile.
Modèle léger, souple, robuste, spécialement étudié par un amateur renommé pour la pêche à 2 mains, suivant le "Sheffield Style" **16. »**

POUR LA PÊCHE DE LA TRUITE, etc., A LA MOUCHE



993. **Canne anglaise** en 3 brins de $1^{m}10$, dont les 2 1ers en frêne verni foncé et le 3ᵉ ou scion en bois de lance, viroles cuivre, tenons, anneaux serpent. fourreau à compts. Long. montée $3^{m}20$ (10 pieds 1/2). Pds 400 grs. *Mod. très avantageux*.. **6.75**

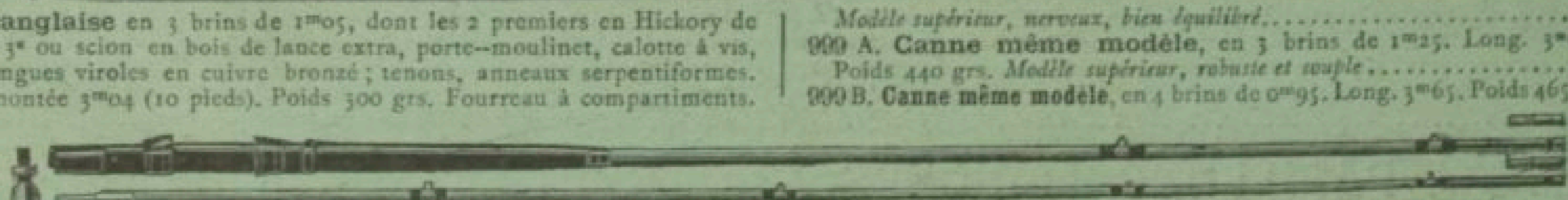
993 A. **Même modèle**, en 3 brins de $1^{m}25$. Longueur montée $3^{m}65$, (12 pieds). Poids 520 grammes.
Prix **7.50**



999. **Canne anglaise** en 3 brins de $1^{m}05$, dont les 2 premiers en Hickory de choix et le 3ᵉ ou scion en bois de lance extra, porte-moulinet, calotte à vis, lance et longues viroles en cuivre bronzé; tenons, anneaux serpentiformes. Longueur montée $3^{m}04$ (10 pieds). Poids 300 grs. Fourreau à compartiments. *Modèle supérieur, nerveux, bien équilibré* **11.50**

999 A. **Canne même modèle**, en 3 brins de $1^{m}25$. Long. $3^{m}65$ (12 pieds). Poids 440 grs. *Modèle supérieur, robuste et souple* **13. »**

999 B. **Canne même modèle**, en 4 brins de $0^{m}95$. Long. $3^{m}65$. Poids 465 grs. **15. »**



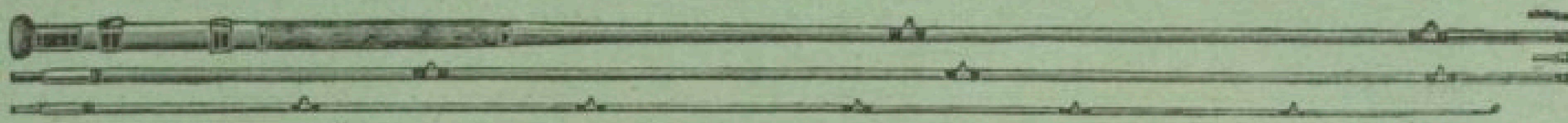
1000. **Canne anglaise dite "Standard"** en 3 brins de $1^{m}05$ en Greenheart extra, poignée en bois des Iles verni, porte-moulinet bronzé à calotte à vis et lance mobile au talon, longues viroles cuivre bronzé, tenons garnis cuivre, anneaux serpentiformes, scion de rechange. Longueur $3^{m}04$ (ou 10 pieds). Poids 305 grs. Fourreau à compartiments. *Modèle de grand cachet, très bien en main, spécialement recommandé* **22.50**

1000 A. **Canne même modèle**, en 3 brins de $1^{m}28$. Long. $3^{m}65$ (ou 12 pieds). Poids 420 grs. *Modèle de grand cachet, robuste et souple* **24. »**

1000 B. **Canne même modèle**, en 3 brins de $1^{m}40$. Long. $3^{m}96$ (ou 13 pieds). Pds 530 grs. *Modèle de grand cachet très robuste pour grosses truites, saumonneaux, etc.* .. **27. »**

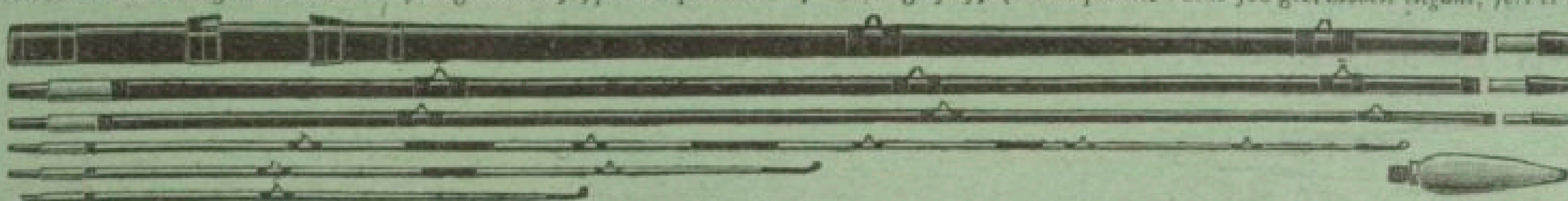
CANNES A PÊCHE ANGLAISES

POUR LA PÊCHE DE LA TRUITE, A LA MOUCHE, AU DEVON, AU VER, etc.



1002. **Canne anglaise** pour la pêche de la truite à la mouche, en 3 brins de 0m98, tout en Greenheart de choix, poignée liège sur Greenheart, porte-moulinet bronzé, pommeau bois ; longues viroles cuivre bronzé, tenons, anneaux serpentiformes, scion court de rechange en Greenheart, longueur 0m50, pour la pêche au poisson artificiel. Longr 2m88 (ou 9 pieds 1/2). Poids 295 grs. Fourreau à compartiments. *Modèle élégant, léger et nerveux, parfaitement équilibré. Recommandé.* **19. »**

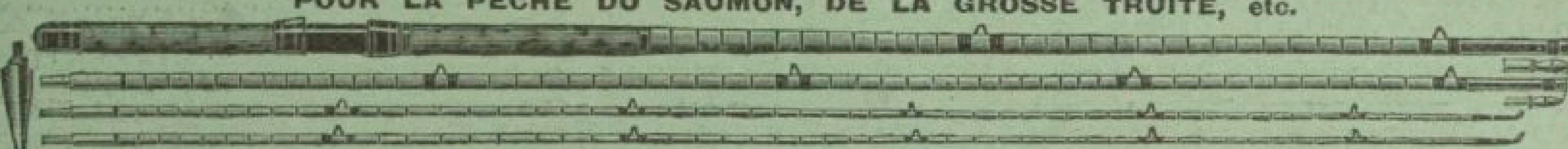
1002 A. **Canne même modèle,** en 3 brins de 1m18 avec scion court de rechange. Longr 3m35 (ou 11 pieds). Poids 360 grs. *Modèle élégant, fort et nerveux.* **20. »**



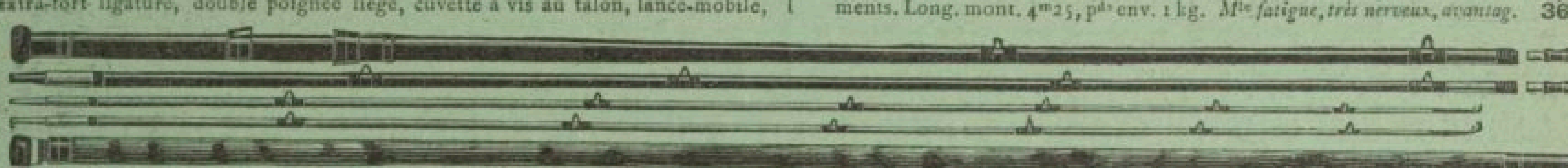
1007. **Canne anglaise** dite "**Générale**", pour toutes pêches, en 4 brins de 1m15, dont les 3 premiers en Hickory et le 4me ou scion en bois de lance. Gros brin creux avec calotte à vis renfermant 2 scions de rechange. Porte-moulinet et longues viroles bronzées, tenons, anneaux serpentiformes, lance mobile à vis ; fourreau à compartiments ; longr montée avec le scion fin (pêche à la mouche) 4m25 (14 pieds), avec le scion moyen (pêche au poisson artificiel ou au ver) 3m88, avec le scion court (pêche du brochet) 3m70. Poids de la canne montée avec le scion fin 710 grammes. *Modèle pratique* **20. »**

1007 *bis*. **Canne même modèle** que ci-dessus, mais de qualité et de fini supérieurs, avec 4 scions de rechange au lieu de 2. Cette canne se monte en longr 4m25, 3m88, 3m70 et 3m30 suivant que l'on pêche à la mouche, au ver, au vif, au devon, etc. *Modèle durable, très pratique et recommandé*.............. **35. »**

POUR LA PÊCHE DU SAUMON, DE LA GROSSE TRUITE, etc.



1009. **Canne "La Robuste"**, très forte, pour la pêche du saumon à la crevette, etc., et en général pour tous gros poissons, en 3 brins de 1m45 en Greenheart extra-fort ligaturé, double poignée liège, cuvette à vis au talon, lance-mobile, pommeau caoutchouc, porte-moulinet et longues viroles en cuivre bronzé, tenons garnis cuivre, anneaux serpentiformes, scion de rechange, fourreau à compartiments. Long. mont. 4m25, pds env. 1 kg. *Mle fatigue, très nerveux, avantag.* **36. »**



1010. **Canne anglaise** pour la pêche du saumon et de la grosse truite à la mouche, et en général pour tous gros poissons. Modèle flexible, pur style anglais, en 3 brins de 1m75 dont les 2 premiers en Hickory extra et le 3e ou scion en bois de lance choisi, solide porte-moulinet bronzé, pommeau bois au talon. Montage robuste à longues viroles bronzées, tenons, anneaux serpentiformes, scion de rechange. Longr 4m90 (16 pieds). Pds environ 900 gr. Livrée avec une épuisette complète à manche creux en bambou de Calcutta contenant le scion de rechange, cercle pliant nickelé dit "Collapse" et filet en cordonnet imperméabilisé. Le tout logé dans un solide fourreau à compartiments. *Modèle souple, robuste et durable* **43.50**

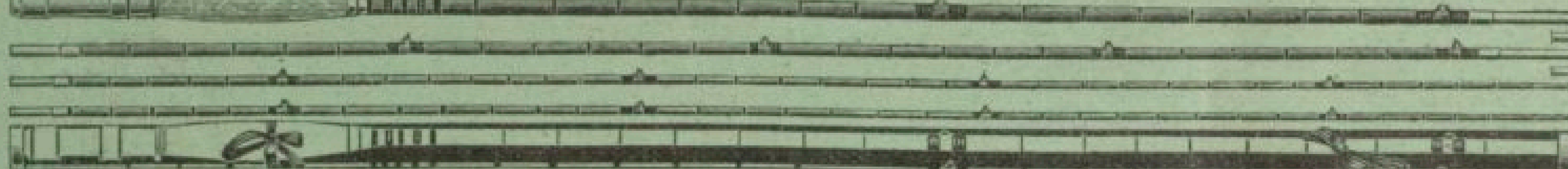
CANNES A PÊCHE AMÉRICAINES

Les cannes américaines, dont nous avons propagé l'emploi en France, sont très appréciées des amateurs en raison de leur légèreté, de leur équilibre, de la perfection de leur montage, de la justesse de leurs assemblages et de l'interchangeabilité de leurs brins.

La gravure ci-dessous montre le mode de présentation très soignée de nos cannes américaines. L'étui rigide dans lequel les brins sont encastrés (sauf ceux des mod. 1024-1024 A), rend toute cassure ou déformation impossible. L'étui portant la canne est à son tour logé dans un fourreau en toile, l'ensemble est très portatif.

Nos puissants moyens d'importation directe nous permettent d'offrir les cannes américaines à des prix exceptionnellement avantageux.

Mod. 1036



CANNES EN BOIS DE LANCE

Pour la pêche à la mouche.



1024. **Canne Américaine** en bois de lance en 3 brins de 1m09, poignée cannelée noire, porte-moulinet et virole en cuivre nickelé ; anneaux serpentiformes ligaturés, scion de rechange. Longueur montée 3m19 ou (10 pieds 1/2), poids 250 grammes. Fourreau toile. *Modèle très flexible.* **8.50**



1027. **Canne Américaine** en bois de lance supérieur en 3 brins de 1m09, poignée liège, porte-moulinet et viroles renforcées en cuivre nickelé, anneaux serpentiformes, ligatures rapprochées, scion de rechange. Long. 3m19 (10 pieds 1/2), poids 240 grammes. Étui bois à encastrements, fourreau toile. *Modèle flexible, bien équilibré, très avantageux*.......................... **12. »**

Pour la pêche au Devon, au ver, etc.



1024 A. **Canne même modèle** que ci-contre, mais en 3 brins de 1m25 et plus rigide, porte-moulinet en avant de la poignée, scion de rechange. Longueur 3m65 (12 pieds). Poids 400 gr. Fourreau toile. *Modèle fort.* **11.50**



1027 A. **Canne même modèle** que ci-contre, mais en 3 brins de 1m25 et plus rigide, porte-moulinet en avant de la poignée, scion de rechange, tenons doubles. Longueur 3m65 (12 pieds). Poids 365 grammes. Livrée dans un étui bois à encastrements et fourreau toile. *Modèle robuste*.............. **15 »**

CANNES EN BOIS DE GREENHEART

Pour la pêche à la mouche.



1031. **Canne Américaine** en Greenheart supr en 3 brins de 1m09, poignée en ébonite cannelée noire, porte-moulinet et viroles renforcées en cuivre nickelé, anneaux serpentiformes, ligatures rapprochées, scion de rechange. Longueur montée 3m19 (10 pieds 1/2). Poids 235 grammes. Livrée dans un étui bois verni à encastrements et fourreau toile. *Modèle soigné.* **15. »**



1036. **Canne américaine** en Greenheart extra supr en 3 brins de 1m04, poignée liège, porte-moulinet en maillechort nickelé (German-Silver), anneaux serpentiformes, ligatures soie très rapprochées, scion de rechange. Longr 3m04 (10 pieds), poids 210 gr. Livrée dans un bel étui rigide à encastrements garnis velours. Fourreau toile. *Modèle superbe, léger, nerveux Recommandé*.......................... **22. »**

Pour la pêche au Devon, au ver, etc.



1031 A. **Canne même modèle** que ci-contre, mais en 3 brins de 1m15 et plus rigide, porte-moulinet en avant de la poignée, scion de rechange. Longueur montée 3m35 (11 pieds). Poids 375 grammes. Livrée dans un étui bois verni à encastrements, Fourreau toile. *Modèle solide et nerveux*.. **18. »**



1036 A. **Canne même modèle** que ci-contre, mais en 3 brins de 1m09 et plus rigide, porte-moulinet en avant de la poignée, scion de rechange. Longueur montée 2m88 (9 pieds 1/2). Poids 240 grammes. Livrée dans un bel étui rigide à encastrements garnis velours. Fourreau toile. *Modèle superbe, parfait et recommandé*.......................... **25. »**

SCIONS DE RECHANGE POUR CANNES AMÉRICAINES

Scions de rechange flexibles, garnis anneaux serpentiformes, pour la pêche à la mouche, aux insectes, etc.

Nos...............	1037	1037 A	1037 B	1037 C
pour Cannes..........	1024	1027	1031	1036
Prix : La pièce............	2. »	2.75	3.50	5.25

Scions de rechange demi-rigides, garnis anneaux fixes pour la pêche au Devon, au ver, etc.

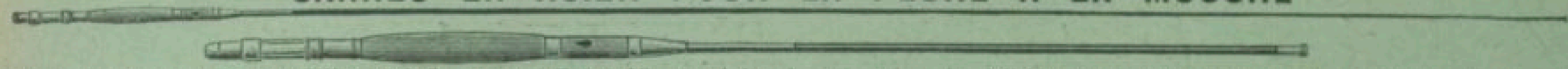
Nos...............	1039	1039 A	1039 B	1039 C
pour Cannes..........	1024 A	1027 A	1031 A	1036 A
Prix : La pièce............	2.75	3.50	4.25	6. »

CANNES A PÊCHE AMÉRICAINES EN TUBE D'ACIER

Les cannes en acier sont souples, élastiques, nerveuses et *conservent indéfiniment leur élasticité*, à l'inverse de ce qui se produit pour les cannes en bois ou en bambou. En outre, les cannes 1050 à 1076 ont leurs brins interchangeables dans chaque modèle. Nous sommes les dépositaires de la meilleure marque américaine : la *Marque Bristol*, à laquelle sont venues s'adjoindre les marques *Rainbow et Luckie*, dont les prix modérés sont à la portée de tous les pêcheurs.

Les cannes marque " BRISTOL " sont garanties un an contre tout vice de construction

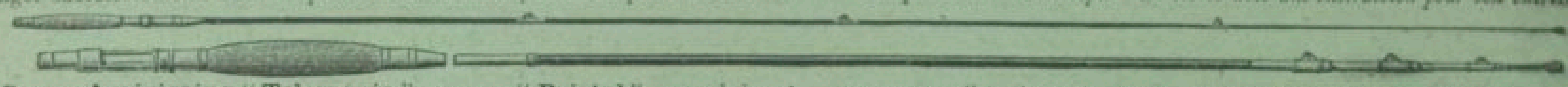
CANNES EN ACIER POUR LA PÊCHE A LA MOUCHE



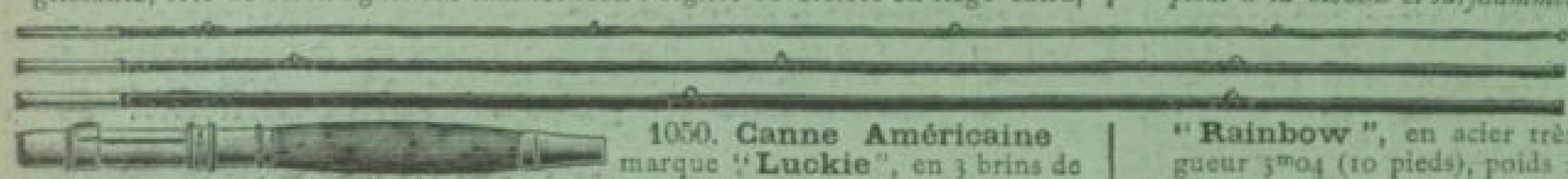
1041. **Canne Américaine "Télescopic", marque "Bristol",** en 3 brins de 91 c/m en acier extra bronzé noir, poignée en érable poli, avec porte-moulinet à l'arrière en cuivre nickelé, cuvette à vis au talon. Les brins se télescopent, c'est-à-dire rentrent l'un dans l'autre comme une longue-vue. Quand ils sont rentrés, cette canne ne mesure que 93 c/m de longueur. Pour la monter, il suffit de lancer les brins en avant d'une forte secousse ou de les allonger successivement. Pour la pêche avec moulinet, le fil est passé à l'intérieur des tubes à l'aide d'un fil d'acier livré avec la canne et il y pénètre par le trou placé à l'avant de la poignée. Longueur canne montée 3m04 (ou 10 pieds). Poids 280 grammes. Fourreau toile. *Modèle souple et pratique* **18. »**

1045. **Canne américaine "Télescopic",** même modèle que ci-dessus, mais avec gros brin en acier nickelé prolongeant la poignée. Longueur 3m60. Poids 305 grammes. *Modèle robuste*........................ **22. »**

Chaque canne "Télescopic" est livrée avec une instruction pour son entretien.



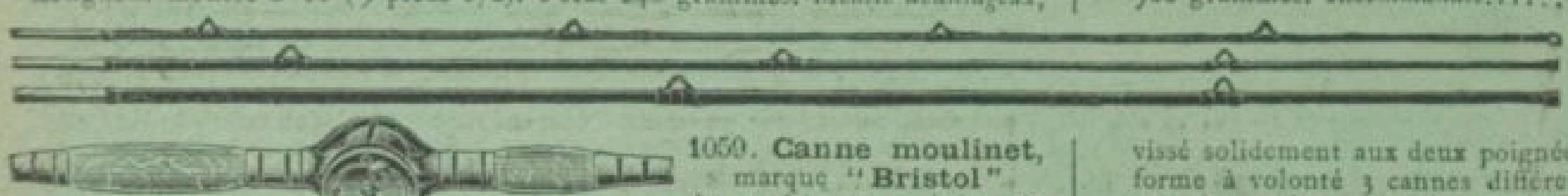
1048. **Canne Américaine "Telescopic", marque "Bristol",** en 4 brins de 65 c/m, en acier extra bronzé, avec anneaux doubles nickelés sur bague glissante, tête de scion agate sur maillechort. Poignée reversible en liège extra, permettant d'employer la canne avec porte-moulinet en avant ou en arrière de la poignée. Longr montée 2m73 (9 pieds), poids 240 gr. *Modèle nouveau pour la pêche à la mouche et suffisamment résistant pr la pêche à fond*........... **32. »**



1050. **Canne Américaine marque "Luckie",** en 3 brins de 91 c/m, en acier fin émaillé brun foncé, poignée liège aggloméré avec porte-moulinet à l'arrière en cuivre nickelé, anneaux fixes doubles, tenons cuivre. Longueur montée 2m88 (9 pieds 1/2). Poids 240 grammes. *Modèle avantageux, très flexible* **11. »**

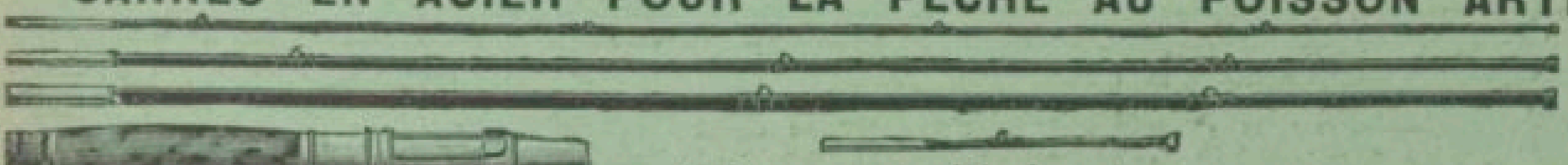
1052. **Canne, même modèle, marque "Rainbow",** en acier très fin, émaillé vert foncé, poignée liège fin. Longueur 3m04 (10 pieds), poids 280 grs **14. »**

1056. **Canne, même modèle, marque "Bristol"** (garantie), en acier extra émaillé noir, poignée en ébonite cannelée. Longr 3m04 (10 pieds), poids 300 grammes. *Recommandée*........................ **25. »**



1059. **Canne moulinet, marque "Bristol"** (garantie), en 3 brins de 96 c/m, en acier extra finement émaillé noir, poignée double mobile et démontable en liège extra avec moulinet en métal nickelé. Etant placé dans l'axe de la poignée, ce superbe moulinet à quadruple multiplication, mouvement libre très doux, cliquet et frein facultatifs, poignée ivoire, etc. équilibre parfaitement cette canne. Il est vissé solidement aux deux poignées simples, de sorte qu'en les dévissant, on forme à volonté 3 cannes différentes : 1° *Canne de 3m09, poids 570 gr, avec poignée complète et moulinet*; 2° *Canne de 2m92, poids 480 gr. avec poignée avant et moulinet*; 3° *Canne de 2m85, poids 220 gr. avec poignée avant seule pour la pêche sans moulinet.* Fourreau à compartiments. *Modèle de grand luxe, pour les amateurs du Fly Casting* **46. »**

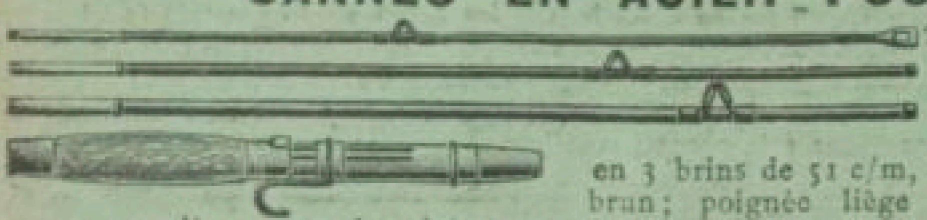
CANNES EN ACIER POUR LA PÊCHE AU POISSON ARTIFICIEL, AU VER, ETC.



1062. **Canne Américaine, marque "Luckie",** en 3 brins de 80 c/m, en acier fin émaillé brun foncé, poignée en liège aggloméré avec porte-moulinet à l'avant en cuivre nickelé tenons cuivre, anneaux fixes doubles, scion court supplémentaire pour la pêche au spinning. Long. montée 2m88 (9 pieds ½), poids 260 gr. *Bon modèle*........................ **14. »**

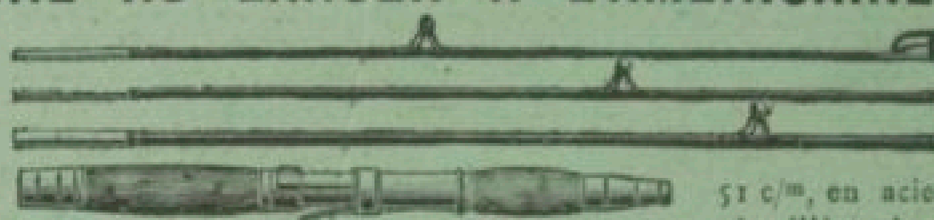
1064. **Canne, même modèle, marque "Rainbow",** émaillé vert foncé avec poignée liège fin. Long. 3m04 (10 pieds), pds 260 gr. *Modèle supérieur*.. **18. »**

CANNES EN ACIER POUR LA PÊCHE AU LANCER A L'AMÉRICAINE



1071. **Canne "Coquette" marque "Luckie",** en 3 brins de 51 c/m, en acier émaillé brun; poignée liège aggloméré avec porte-moulinet et crochet-doigtier en métal nickelé ; grands anneaux doubles, tête de scion tubulaire garnie agatine. Long. 1m65 (5 pieds ½), poids 215 gr. Fourreau toile. *Bon modèle pour lancer des appâts moyens (15 à 30 gr. env.).* **16. »**

1074. **Canne à lancer,** même modèle que ci-dessus, marque **"Rainbow",** en acier émaillé vert foncé, poignée liège, tête de scion garni agate. *Modèle supérieur pour le lancer des appâts moyens* **24. »**



1076. **Canne "Mignonne", marque "Bristol",** en 3 brins de 51 c/m, en acier extra finement émaillé noir, double poignée en liège extra avec porte-moulinet en métal nickelé et crochet-doigtier mobile, anneaux surélevés et tête de scion en maillechort, tous à centre agate, tenons cuivre, fourreau toile. Long. 1m70 (5 pieds ½). Poids 260 gr. *Modèle élégant, nerveux et robuste, spécialement recommandé pour lancer des appâts de 15 à 45 grammes. Prix très avantageux*........................ **48. »**

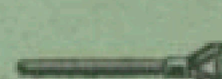
SCIONS DE RECHANGE POUR CANNES EN ACIER

1078.	**Scion de rechange** pour cannes télescopiques 1041-1045 ...	5.50
1079.	— — pour cannes 1050-1062..................	3.50
1080.	— — — 1052-1064	4. »
1081.	— — — 1056..................	7.50

Nota. — *En nous commandant un scion 1078, nous envoyer le pied du scion cassé à remplacer ou l'empreinte du bout du 2e brin. Pour les nos 1079 à 1081, nous indiquer seulement le numéro de la canne.*



1084. **"L'Indispensable". Scion court** en acier très fin émaillé vert foncé, s'adaptant au 2e brin des cannes 1050 à 1059 pour la pêche au spinning et à fond. Long. 23 c/m........... **4. »**

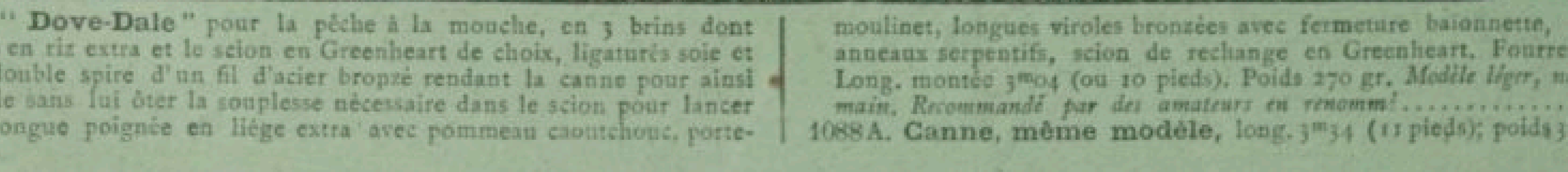


1085. **Tête de scion mobile,** en maillechort nickelé, s'adaptant comme un scion au bout du 2e brin des cannes en acier nos 1050 à 1059 pour la pêche au spinning. Long. 55 m/m...... **1.35**

CANNES " FOSTER'S " EN BOIS EXOTIQUES ET DOUBLE SPIRE EN ACIER

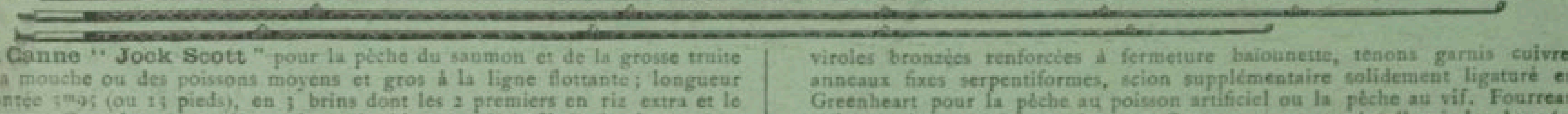
La haute réputation de nos cannes Foster's vient de ce qu'elles allient légèreté et résistance au plus haut degré. Construites avec brins en riz *(bois très léger)* et scion en Greenheart *(bois très nerveux)*, ces cannes montées de façon irréprochable sont consolidées sur toute leur longueur par une ligature en spires entrecroisées de fil d'acier bronzé.

Fortes et souples, nos cannes Foster's permettent de lancer la mouche même contre le vent et leur grande résistance les approprie aussi à la pêche à fond.



1088. **Canne "Dove-Dale"** pour la pêche à la mouche, en 3 brins dont les 2 premiers en riz extra et le scion en Greenheart de choix, ligaturés soie et entourés en double spire d'un fil d'acier bronzé rendant la canne pour ainsi dire incassable sans lui ôter la souplesse nécessaire dans le scion pour lancer la mouche; longue poignée en liège extra avec pommeau caoutchouc, porte-moulinet, longues viroles bronzées avec fermeture baïonnette, tenons garnis, anneaux serpentifs, scion de rechange en Greenheart. Fourreau à comparts. Long. montée 3m04 (ou 10 pieds). Poids 270 gr. *Modèle léger, nerveux et bien en main. Recommandé par des amateurs en renomm!*........................ **31. »**

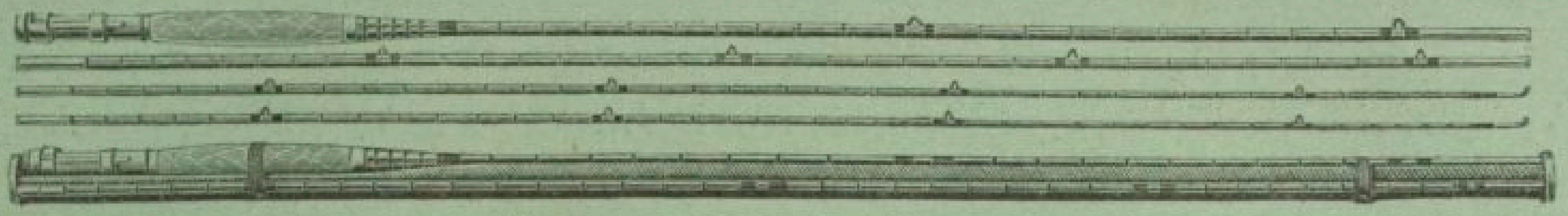
1088A. **Canne, même modèle,** long. 3m34 (11 pieds); poids 370 gr. **32. »**



1090. **Canne "Jock Scott"** pour la pêche du saumon et de la grosse truite à la mouche ou des poissons moyens et gros à la ligne flottante; longueur montée 3m95 (ou 13 pieds), en 3 brins dont les 2 premiers en riz extra et le scion en Greenheart, tous ligaturés en double spire d'un fil d'acier les rendant pour ainsi dire incassables; longue poignée liège à 2 mains avec porte-moulinet Universel bronzé et gros pommeau caoutchouc vissé au talon, longues viroles bronzées renforcées à fermeture baïonnette, tenons garnis cuivre, anneaux fixes serpentiformes, scion supplémentaire solidement ligaturé en Greenheart pour la pêche au poisson artificiel ou la pêche au vif. Fourreau toile vert bronze à compartiments. Cette canne construite d'après les données d'un amateur anglais renommé est parfaitement équilibrée et d'un emploi très agréable, en raison de sa légèreté *(560 grs seulement)*............... **53. »**

CANNES A PÊCHE AMÉRICAINES EN BAMBOU REFENDU

Nos cannes américaines en bambou refendu, aujourd'hui universellement connues et appréciées, surpassent de beaucoup comme élasticité, légèreté et résistance, les cannes en bambou ordinaire et en bois spéciaux. Toutes les cannes américaines de cette page sont livrées avec brins encastrés dans un étui rigide, comme montré par la gravure ci-dessous. Tous les brins sont interchangeables dans le même modèle, ce qui est un grand avantage.



Mod. 1130.

CANNES AMÉRICAINES EN BAMBOU REFENDU

En 3 brins et 1 scion de rechange — Étui rigide protecteur et fourreau toile

POUR LA PÊCHE A LA MOUCHE ARTIFICIELLE
(Porte-moulinet à l'arrière de la poignée)



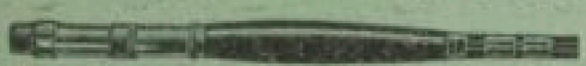
1095. **Canne en bambou refendu** bonne qualité, poignée liège, porte-moulinet et viroles en cuivre nickelé, anneaux serpentiformes, ligatures. Longueur montée 3m04 ou (10 pieds). Poids 215 grs. *Modèle avantageux. Prix exceptionnel* **6. »**



1105. **Canne en bambou refendu** très bonne qualité, poignée liège, porte-moulinet et viroles renforcées en cuivre nickelé, anneaux serpentiformes, ligatures nombreuses. Longueur montée 3m19 (10 pieds ½). Poids 205 grs. *Modèle léger, souple, de fabrication soignée* **11.50**



1115. **Canne en bambou refendu** qualité supérieure, poignée ivoirine cannelée, porte-moulinet et viroles renforcées en cuivre nickelé, anneaux serpentiformes, nombreuses ligatures. Longueur montée 3m19 ou (10 pieds ½). Poids 240 grs. *Modèle élégant* **19. »**



1120. **Canne en bambou refendu** de choix, poignée ébonite noire unie, porte-moulinet et viroles renforcées en cuivre bronzé, anneaux serpentiformes, ligatures rapprochées, étui garni velours. Longueur montée 3m19 ou (10 pieds ½). Poids 240 grs. *Modèle souple et nerveux, très soigné* **25. »**



1124. **Canne en bambou refendu** de choix, poignée liège, porte-moulinet et viroles renforcées en cuivre bronzé, doubles tenons cuivre, anneaux serpentiformes, têtes de scions à centre agate, ligatures rapprochées. Longueur montée 3m19 (10 pieds ½). Poids 210 grs. *Modèle robuste, genre anglais.* **32. »**

1125. **Canne** même modèle, longr 3m50, poids 275 grs, *très robuste*. .. **34. »**



1130. **Canne en bambou refendu** extra, poignée liège avec incrustations cèdre, porte-moulinet et viroles renforcées en métal nickelé, anneaux serpentiformes, têtes de scions à centre agate. Longueur montée 3m04 (10 pieds), poids 200 grs. *Modèle léger, souple et nerveux, très élégant.. Recommandé.* **36. »**



1136. **Canne en bambou refendu** extra, poignée en rotin clair cannelé, base du gros brin renforcée, porte-moulinet massif et viroles en maillechort "German Silver", anneaux serpentiformes, têtes de scions à centre agate, étui garni velours. Longueur montée 3m35 (11 pieds). Poids 260 grs. *Modèle puissant et de grand cachet* **45. »**

POUR LA PÊCHE AU POISSON ARTIFICIEL
(Porte-moulinet à l'avant de la poignée)



1095 A. **Canne en bambou refendu**, même genre et qualité que la canne ci-contre (no 1095), mais plus rigide pour la pêche au devon, à la dandinette, au ver, la pêche en bateau, etc. Longueur montée 2m88 (9 pieds ½). Poids 290 grs. *Modèle avantageux. Prix exceptionnel* **7.25**



1105 A. **Canne en bambou refendu**, même genre et qualité que la canne ci-contre (no 1105), mais plus rigide pour la pêche au devon, à la dandinette, au ver, la pêche en bateau, etc. Longueur montée 3m19 ou (10 pieds ½). Poids 315 grs. *Fabrication soignée* **13. »**



1115 A. **Canne en bambou refendu**, même genre et qualité que la canne ci-contre (no 1115), mais plus rigide pour la pêche au devon, à la surprise, au ver, la pêche en bateau, etc. Longueur montée 3m19 (10 pieds ½). Poids 365 grs. *Modèle élégant*... **21. »**



1120 A. **Canne en bambou refendu**, même genre et qualité que la canne ci-contre (no 1120), mais plus rigide pour la pêche au devon, à la dandinette, au ver, la pêche en bateau, etc. Longr montée 3m19 (10 pieds ½). Poids 340 grs. *Modèle nerveux, très soigné* **27. »**



1125 A. **Canne en bambou refendu**, même genre et qualité que les cannes ci-contre (nos 1124-1125), mais plus rigide pour la pêche au devon, à la dandinette, au ver, la pêche en bateau, etc. Longueur montée 3m19 (10 pieds ½). Poids 290 grs. *Modèle robuste, genre anglais, bien en main* **36. »**



1130 A. **Canne en bambou refendu**, même genre et qualité que la canne ci-contre (no 1130), mais plus rigide pour la pêche au devon, à la dandinette, au ver, la pêche en bateau, etc. Longr montée 3m04 (10 pieds). Pds 310 grs. *Modèle très nerveux. Recommandé.* **38. »**



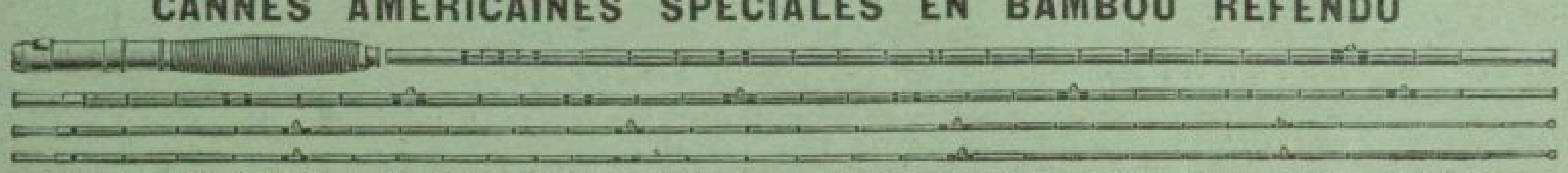
1136 A. **Canne en bambou refendu**, même genre et qualité que la canne ci-contre (no 1136), mais plus rigide pour la pêche au devon, à la dandinette, au ver, la pêche en bateau, etc. Longr montée 3m19 (10 pieds ½). Pds 295 grs. *Modèle robuste et de grand cachet.* **48. »**

SCIONS DE RECHANGE EN BAMBOU REFENDU

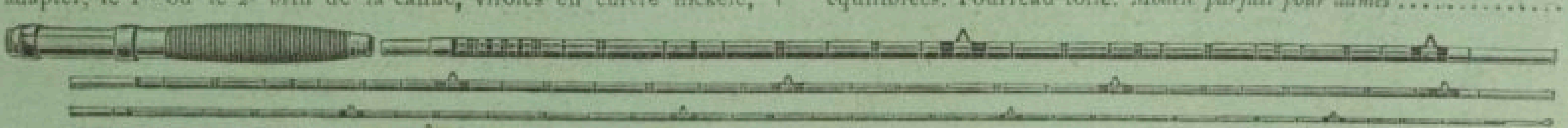
1140.	**Scion** de rechange en bambou refendu, pour canne	1095.	*Pièce*	**1.50**
1142.	— — — — —	1105.	-	**2.75**
1144.	— — — — —	1115.	-	**4.50**
1146.	— — — — —	1120.	-	**6. »**
1148.	— — — — —	1124.	-	**8.50**
1149.	— — — — —	1125.	-	**9.50**
1150.	— — — — —	1130.	-	**10.50**
1152.	— — — — —	1136.	-	**12.50**
1140 A.	**Scion** de rechange en bambou refendu, pour canne	1095 A.	*Pièce*	**1.75**
1142 A.	— — — — —	1105 A.	-	**3. »**
1144 A.	— — — — —	1115 A.	-	**5. »**
1146 A.	— — — — —	1120 A.	-	**7. »**
1149 A.	— — — — —	1125 A.	-	**10.50**
1150 A.	— — — — —	1130 A.	-	**11.50**
1152 A.	— — — — —	1136 A.	-	**13. »**

Nota. — Des scions de rechange pour les cannes ci-après peuvent également être fournis sur demande.

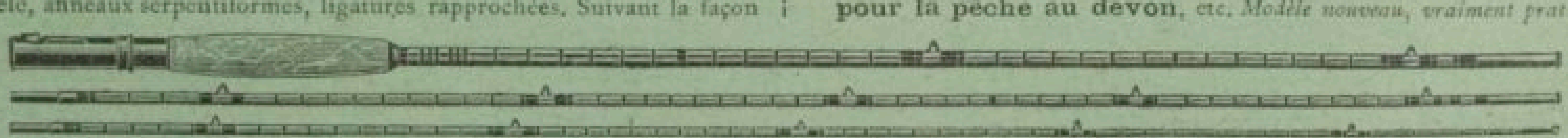
CANNES AMÉRICAINES SPÉCIALES EN BAMBOU REFENDU



1154. **Canne "Combinaison"** en bambou refendu de choix **pour la pêche à la mouche**, en 3 brins et 1 scion de rechange, poignée mobile en rotin cannelé, avec porte-moulinet à l'arrière et dispositif breveté à l'avant pour y adapter, le 1er ou le 2e brin de la canne, viroles en cuivre nickelé, anneaux serpentiformes, ligatures rapprochées. Étui rigide garni velours. Ce modèle se monte en 3 brins, long. 2m90, poids 180 grs, ou en 2 brins, long. 2m13, poids 125 grs, formant ainsi 2 cannes flexibles, nerveuses, bien équilibrées. Fourreau toile. *Modèle parfait pour dames* **22. »**



1156. **Canne "Devon-Mouche"** en bambou refendu de choix, composée d'une poignée reversible en rotin cannelé, d'un 1er brin de 82 c/m, d'un 2e brin et de 2 scions de 104 c/m, porte-moulinet, viroles renforcées et tenons en cuivre nickelé, anneaux serpentiformes, ligatures rapprochées. Suivant la façon dont on assemble les brins, on obtient à volonté une canne de 3m05 (10 pieds), poids env. 220 grs, avec porte-moulinet à l'arrière **pour la pêche à la mouche** ou une canne de 2m05 (7 pieds), poids 195 grs, avec porte-moulinet à l'avant **pour la pêche au devon**, etc. *Modèle nouveau, vraiment pratique.* **24. »**

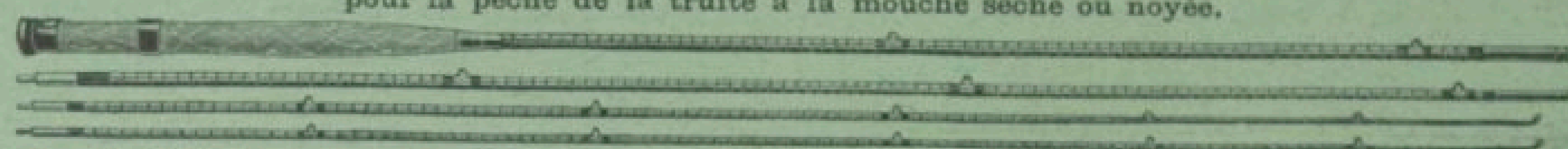


1170. **Canne "Luxe"** en bambou refendu extra supérieur, **pour la pêche à la mouche**, en 3 brins et un scion de rechange, poignée liège plein, porte-moulinet, viroles renforcées à base dentelée et tenons en maillechort, anneaux serpentiformes, têtes de scions agate, ligatures serrées. Étui de luxe rigide, garni velours et fourreau khaki. Longr 3m04 (10 pieds). Poids 195 grs. *Modèle irréprochable comme équilibre, élasticité, résistance et fini. Prix très avantageux* **85. »**

1170 *bis*. **Canne "Luxe Centre acier"**, même modèle que ci-dessus, mais avec une tige d'acier à l'intérieur des brins et des scions. Poids 230 grs. *Modèle d'une résistance à toute épreuve permettant de lancer contre un fort vent. Recommandé. Prix très avantageux* **110. »**

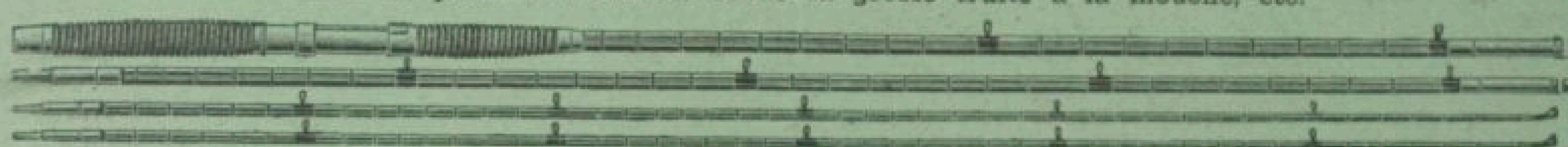
CANNES A PÊCHE EN BAMBOU REFENDU (Suite).

pour la pêche de la truite à la mouche sèche ou noyée.



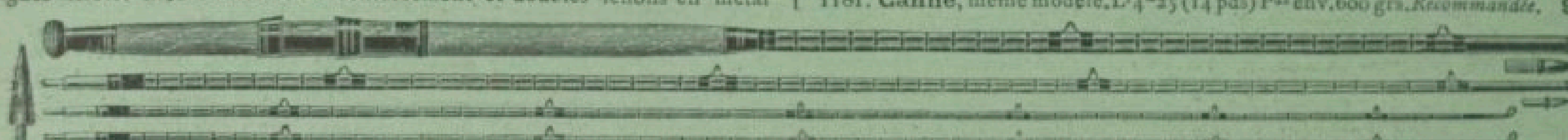
1172. **Canne "Perfection"** en bambou refendu extra teint vert pour la pêche de la truite, de l'ombre, etc., en 3 brins de 105 c/m et un scion de rechange ; poignée liège avec pommeau ébène, porte-moulinet aluminium bronzé, viroles renforcées et bronzées à base dentelée, tenons maillechort, jointures à air comprimé, anneaux serpentiformes, têtes de scions à centre tournant, ligatures très serrées. Long. montée 3^{m}05 (10 pieds), poids 176 grs. Livrée dans un fourreau toile à compartiments. *Modèle superbe de fabrication anglaise, nerveux et robuste malgré son extrême légèreté*.. **110.** »

Pour la pêche du saumon et de la grosse truite à la mouche, etc.



1175. **Canne "Salmone"** en bambou refendu extra pour la pêche du saumon, de la grosse truite, etc., en 3 brins et 1 scion de rechange, double poignée en rotin cannelé, porte-moulinet central, longues viroles avec bourrelet de renforcement et doubles tenons en métal nickelé, anneaux serpentiformes, ligatures très rapprochées. Long. 3^{m}65 (12 pieds). Poids env. 500 grs. Fourreau extra. *Modèle de fabrication très soignée, très robuste. Prix exceptionnel*........ **70.** »

1181. **Canne**, même modèle. L^{r} 4^{m}25 (14 pds) P^{ds} env. 600 grs. *Recommandée*. **90** »



1185. **Canne "Nansen"** en bambou refendu extra pour la pêche du saumon, de la grosse truite, etc., en 3 brins et 1 scion de rechange, longue poignée liège extra, porte-moulinet glisseur breveté, en métal bronzé, pommeau caoutchouc, lance, viroles renforcées, anneaux serpentiformes, têtes de scions à centre tournant, ligatures rapprochées. Long. 3^{m}95 (13 pieds). Poids env. 600 grs. Fourreau extra. *Modèle absolument impeccable, de fabrication anglaise. Prix exceptionnel*........ **80.** »

1185 A. **Canne**, même mod^{le}, L^{r} 4^{m}56 (15 pds). P^{ds} env. 700 grs. *Très robuste*. **100.** »

1191. **Canne "Royal Governor"** même mod. que la canne **"Nansen"** mais encore plus soignée et livrée avec une épuisette à cercle **"Collapse"**, filet soie imperméable et manche en bambou de Calcutta contenant les 2 scions. Long. montée 3^{m}65 (12 pds). Pds env. 450 grs. *Tout ce qui se fait de mieux*. **115.** »

1191 A. **Même modèle**, long. 4^{m}56 (15 pieds), poids env. 950 grs.. **145.** »

1191 B. — — — 5^{m}50 (18 pieds), poids env. 1450 grs.. **175.** »

☛ CENTRE D'ACIER ☚

Les cannes 1191, 1191 A et 1191 B peuvent être fournies, sur demande, avec centre acier, ce qui donne le summum de résistance, moyennant un supplément de 28 francs pour le n° 1191 ; 32 francs pour le n° 1191 A et 38 francs pour le n° 1191 B.

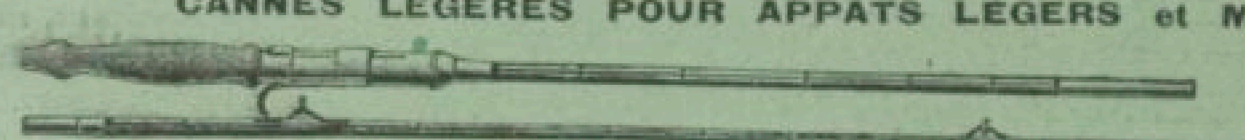
CANNES POUR LA PÊCHE AU LANCER A UNE MAIN

La pêche au "lancer à l'américaine" des poissons carnassiers tels que : brochets, perches, truites et même chevesnes, se pratique avec un grand succès et tous les adeptes de ce mode de pêche sportif doivent souhaiter que l'on peuple au plus vite nos étangs, canaux, etc., de perches-truites (black bass), car ce poisson est aussi ardent à se précipiter sur les appats métalliques employés pour le "lancer" que vif à se défendre.

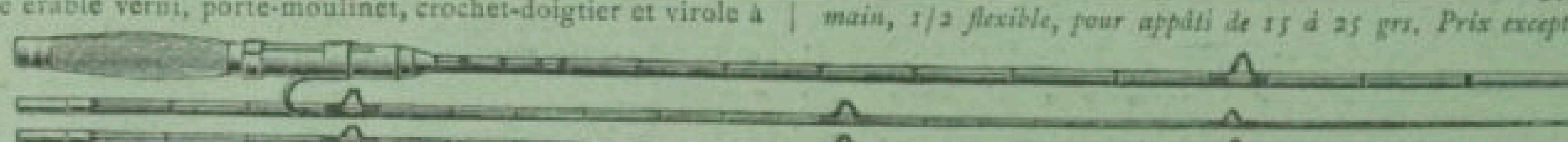
Nous présentons ci-dessous un choix très complet de cannes parfaitement adaptées au lancer à l'américaine, à des prix véritablement avantageux.

Chaque canne est livrée avec une brochure explicative du lancer intitulée **"Les Pêches Sportives"**. *Envoi de cette brochure sur demande contre* Fr. **0.15**

CANNES LÉGÈRES POUR APPATS LÉGERS et MOYENS

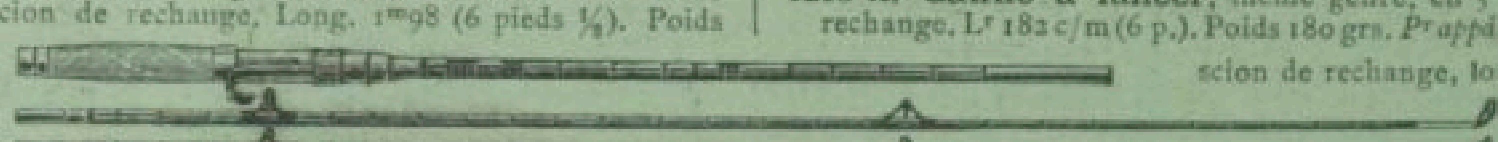


1210. **Canne à lancer "Michigan"** en bambou refendu 1re qualité, en 2 brins inégaux, bien ligaturés, avec poignée érable verni, porte-moulinet, crochet-doigtier et virole à bourrelet en cuivre nickelé, anneaux surélevés. Longueur montée 1^{m}53 (5 pieds). Poids 155 grs. Fourreau toile, à compar^{ts}. *Très bon modèle, bien en main, 1/2 flexible, pour appâts de 15 à 25 grs. Prix exceptionnel*........ **6.** »

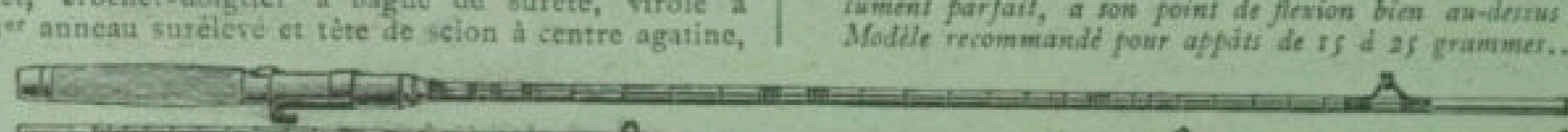


1215. **Canne à lancer** en bambou refendu, 1re qualité, en 2 brins de 102 c/m, avec poignée liège, porte-moulinet, crochet-doigtier, virole renforcée en cuivre nickelé, grands anneaux, scion de rechange. Long. 1^{m}98 (6 pieds ¼). Poids 175 g. Fourreau toile à compartim^{ts}. *Souple et résistant pour appâts de 15 à 25 gr.*. **15.** »

1215 A. **Canne à lancer**, même genre, en 3 brins de 64 c/m, avec scion de rechange. L^{r} 182 c/m (6 p.). Poids 180 grs. *P^{r} appâts de 10 à 25 grs*........ **16.** »



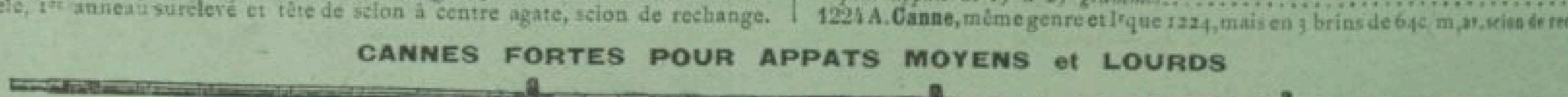
1221. **Canne à lancer "Michigan Express"** en bambou refendu de choix, en 2 brins inégaux, poignée liège, porte-moulinet, crochet-doigtier à bague de sureté, virole à bourrelet en maillechort, 1er anneau surélevé et tête de scion à centre agatine, scion de rechange, longueur montée 151 c/m (5 pds). Poids 165 grammes. Fourreau toile à compartiments. *Cette canne dont l'équilibre est absolument parfait, a son point de flexion bien au-dessus de l'assemblage des viroles. Modèle recommandé pour appâts de 15 à 25 grammes*........ **22.** »



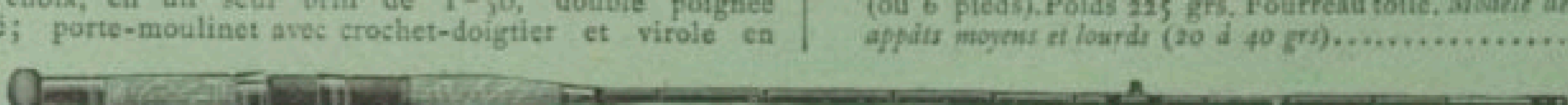
1224. **Canne à lancer "La Nerveuse"** en bambou refendu extra, en 2 brins de 94 c/m, poignée liège sup^{r}, porte-moulinet, crochet-doigtier, viroles renforcées en métal nickelé, 1er anneau surélevé et tête de scion à centre agate, scion de rechange. L^{r} montée 1^{m}82 (6 p^{ds}). Poids 180 grs. Fourreau toile. *Modèle superbe, léger, nerveux et résistant, pour appâts de 15 à 25 grammes*........ **40.** »

1224 A. **Canne**, même genre et l^{r} que 1224, mais en 3 brins de 64 c/m, av. scion de rech. **42.** »

CANNES FORTES POUR APPATS MOYENS et LOURDS

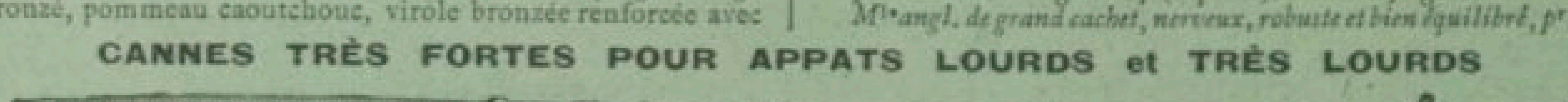


1232. **Canne à lancer** en bambou refendu de choix, en un seul brin de 1^{m}50, double poignée ligaturée fouet chiné ; porte-moulinet avec crochet-doigtier et virole en cuivre nickelé ; 1er anneau et tête de scion à centre agate. Long. 1^{m}81 (ou 6 pieds). Poids 225 grs. Fourreau toile. *Modèle demi-souple et très résistant pour appâts moyens et lourds (20 à 40 grs)*........ **25.** »

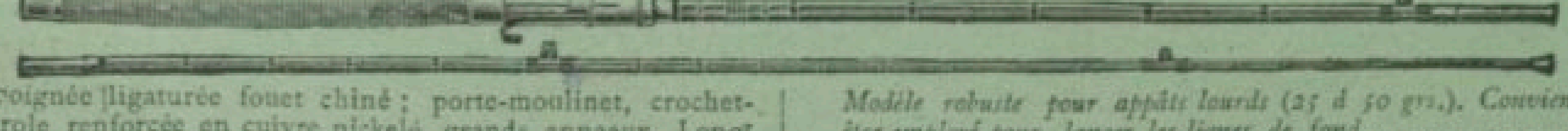


1236. **Canne à lancer**, en bois de Greenheart extra, teint vert olive foncé, en 2 brins de 96 c/m, double poignée liège avec porte-moulinet bronzé, pommeau caoutchouc, virole bronzée renforcée avec fermeture spiroïde ext^{re}, double tenon garni cuivre, anneaux porcelaine. Long^{r} 1^{m}87 (6 pieds). Poids 250 grs. Fourreau imperméable à comp^{ts}. *M^{le} angl. de grand cachet, nerveux, robuste et bien équilibré, p^{r} appâts de 15 à 35 grs*. **30.** »

CANNES TRÈS FORTES POUR APPATS LOURDS et TRÈS LOURDS



1241. **Canne à lancer** en bambou refendu de choix, en 2 brins de 94 c/m, poignée ligaturée fouet chiné ; porte-moulinet, crochet-doigtier et longue virole renforcée en cuivre nickelé, grands anneaux. Long^{r} 1^{m}82 (6 pieds). Poids 340 grs. Fourreau toile à compartiments. *Modèle robuste pour appâts lourds (25 à 50 grs.). Convient pour brochets, et peut être employé pour lancer les lignes de fond*........ **14.** »



1258. **Canne à lancer "L'Impulsive"** en bambou refendu extra, en 2 brins de 94 c/m, poignée liège sup^{r}, robuste, porte-moulinet avec gousset à l'avant, cuvette au talon et longues viroles renforcées en métal bronzé, grands anneaux surélevés et tête de scion en maillechort, tous à centre agate. L^{r} montée 1^{m}83 (6 pds). Poids 290 grs. Fourreau toile à compartiments. *Modèle superbe et robuste, pour appâts lourds (25 à 100 grs). Vivement recommandée pour brochets. Prix exceptionnel*... **30.** »

Sur demande, nous livrons, au même prix, la canne l'Impulsive plus souple pour le lancer des appâts de 15 à 40 grs. La commander sous le n° 1258 bis.

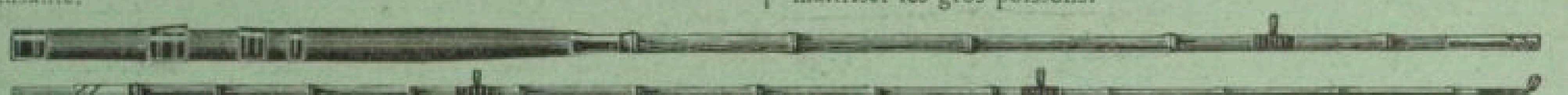
☛ Voir pages 377, 382, 397 et 406, nos Moulinets, Soies, Appâts et Accessoires divers pour la pêche au lancer. ☚

CANNES POUR LA PÊCHE AU LANCER A DEUX MAINS
du Brochet, de la grosse Truite, du Saumon, etc., etc.

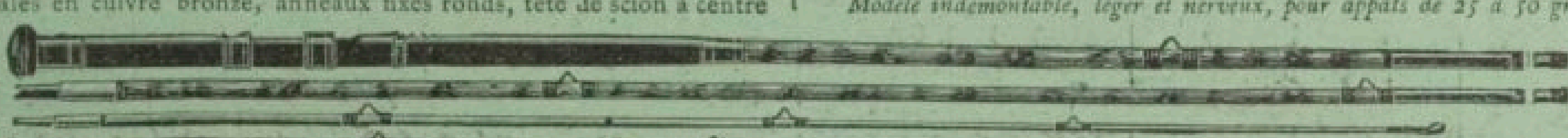


Si la pêche au lancer à l'américaine à une main est très pratique en bateau ou en rivières étroites, elle présente des inconvénients dans les cours d'eau larges à courant profond où l'appât doit être bien plombé pour tourner à une profondeur suffisante.

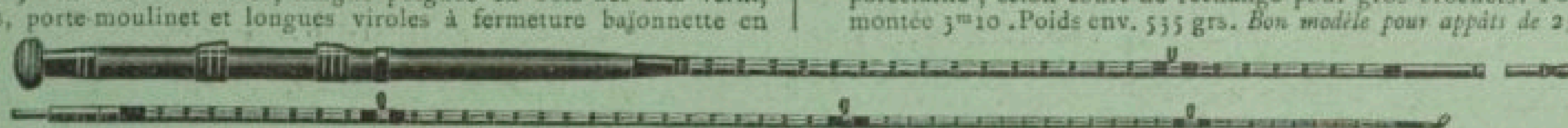
En effet, la visibilité de cette grosse plombée nécessite son placement à bonne distance de l'appât tournant ; ce qui entraine l'emploi d'un long bas de ligne et conséquemment d'une canne longue avec laquelle il est d'ailleurs plus facile de maitriser les gros poissons.



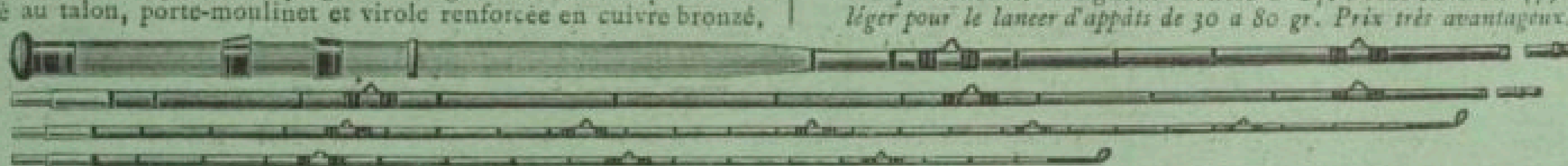
1420. **Canne à lancer**, en 2 brins de 1m30 en bambou de Chine noir avec longue poignée frêne verni, porte-moulinet à bague mobile et longues viroles à spirales en cuivre bronzé, anneaux fixes ronds, tête de scion à centre porcelaine. Fourreau toile à compartiments. Longueur montée 2m48. Poids environ 350 grammes.
Modèle indémontable, léger et nerveux, pour appâts de 25 à 50 grs **9 »**



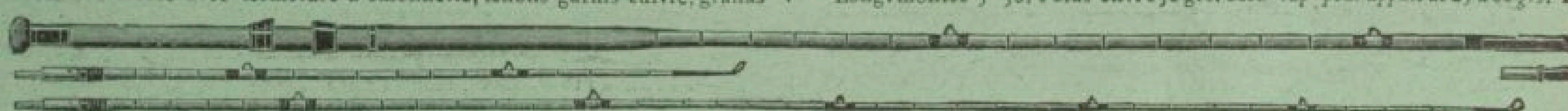
1425. **Canne à lancer** en 3 brins de 1m08 dont les 2 premiers en riz marbré, et le 3e en bois de lance ; longue poignée en bois des Iles verni, pommeau bois, porte-moulinet et longues viroles à fermeture bajonnette en cuivre bronzé ; tenons, anneaux serpentiformes, têtes de scions à centre porcelaine ; scion court de rechange pour gros brochets. Fourreau. Longueur montée 3m10. Poids env. 535 grs. *Bon modèle pour appâts de 25 à 60 grs.* **13.50**



1427. **Canne à lancer** en deux brins de 1m18 en bambou refendu avec larges ligatures soie noire très rapprochées, poignées en greenheart avec pommeau caoutchouc vissé au talon, porte-moulinet et virole renforcée en cuivre bronzé, tenon cuivre, anneaux et tête de scion à centre porcelaine. Fourreau à compartiments. Longueur montée 2m27. Poids environ 475 gr. *Modèle robuste et léger pour le lancer d'appâts de 30 à 80 gr. Prix très avantageux*.......... **23. »**



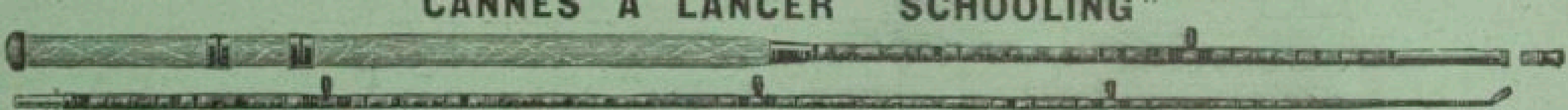
1429. **Canne à lancer** en 3 brins de 1m20, tout en greenheart, 1er brin d'une seule pièce avec longue poignée, porte-moulinet, cuvette et longues viroles bronzées renforcées avec fermeture à baïonnette, tenons garnis cuivre, grands anneaux serpentiformes, têtes de scions à centre porcelaine, ligatures rapprochées, scion fort de rechange pour gros brochets. Fourreau à compartiments. Long. montée 3m38. Poids env. 650 grs. *Modè supr pour appâts de 25 à 60 grs.* **25 50**



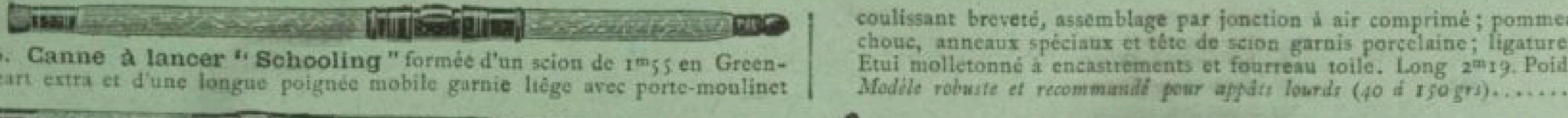
1438. **Canne à lancer** en 2 brins de 1m70 tout en greenheart de choix, 1er brin d'une seule pièce avec longue poignée ; porte-moulinet, cuvette à vis et longue virole renforcée à fermeture baïonnette en cuivre bronzé ; tenons garnis cuivre ; grands anneaux serpentiformes et têtes de scions porcelaine, ligatures très rapprochées, scion court de rechange pour gros brochets, etc. Fourreau à compartiments. Longueur montée 2m60. Poids env. 630 grs avec le scion court, ou longueur montée 3m28, poids env. 650 grs avec l'autre scion.
Modèle extra robuste pour appâts de 30 à 100 grs **28. »**

1445. **Canne à lancer**, même genre que ci-dessus (1438) mais avec poignée garnie liège, pommeau caoutchouc, porte-moulinet glisseur très pratique, 1er anneau surélevé garni porcelaine comme les 2 têtes de scion, ligatures serrées. *Modèle extra robuste, vivement recommandé pour la pêche du brochet.* **36 »**

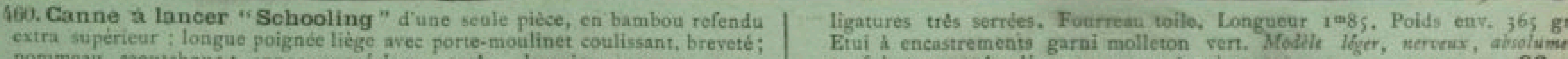
CANNES A LANCER "SCHOOLING"



1450. **Canne à lancer "Schooling"** en 2 brins de 1m35, en riz très résistant, longue poignée garnie liège avec porte-moulinet bronzé coulissant à volonté sur cette poignée, pommeau bois, forte virole bronzée avec assemblage à air comprimé, grands anneaux et tête de scion garnis porcelaine. Fourreau à compartiments. Longr 2m60. Pds 530 grs. *Modèle léger et cependant éprouvé pour lancer avec aisance des appâts pesant de 25 à 100 grs. Prix très avantageux.* **30. »**



1455. **Canne à lancer "Schooling"** formée d'un scion de 1m55 en Greenheart extra et d'une longue poignée mobile garnie liège avec porte-moulinet coulissant breveté, assemblage par jonction à air comprimé ; pommeau caoutchouc, anneaux spéciaux et tête de scion garnis porcelaine ; ligatures serrées. Etui molletonné à encastrements et fourreau toile. Long 2m19. Poids 550 grs.
Modèle robuste et recommandé pour appâts lourds (40 à 150 grs)............ **47.50**



1460. **Canne à lancer "Schooling"** d'une seule pièce, en bambou refendu extra supérieur ; longue poignée liège avec porte-moulinet coulissant, breveté ; pommeau caoutchouc ; anneaux spéciaux et tête de scion à centre agate ; ligatures très serrées. Fourreau toile. Longueur 1m85. Poids env. 365 grs. Etui à encastrements garni molleton vert. *Modèle léger, nerveux, absolument parfait pour appâts légers et moyens (15 à 50 grs)*............... **96. »**

ACCESSOIRES POUR LA PÊCHE AU LANCER



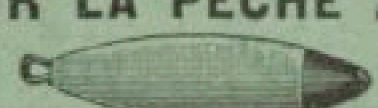
1462. **Plombs** spéciaux peints verts pour la pêche au lancer, à la cuillère, avec 2 émerillons, dont 1 à crochet s'adaptant à la ligne.

Poids	15	25	33	47 gr.
Pièce	».45	».45	».50	».50



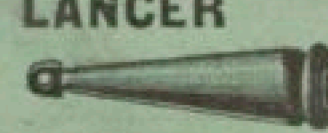
1464. **Bas de ligne** articulé pr la pêche au lancer à une main, en fil d'acier bronzé, long. 44 c/m avec émerillons et mousqueton à chaque bout.
Recommandé.................. **».65**

1464 A. **Bas de ligne** même genre, long. 91 c/m, pr le lancer à 2 mains. *Livré sur rondelle en bois très pratique.* **1. »**



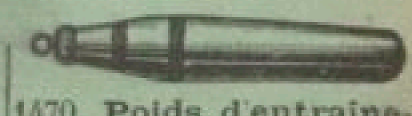
1466. **Poids d'entrainement** en bois dur émaillé blanc et plombé, poids 7 grs. Mod. réglementaire pr Concours de lancer aux Etats-Unis. **».70**

1466 A. **Poids** même genre 14 grammes........ **».75**



1468. **Poids d'entrainement** en aluminium massif et poli. Modèle adopté par le « Casting Club de France » pr le lancer.

Poids	7	14	21	28 gr.
Pièce	».95	1.10	1.30	1.50



1470. **Poids d'entrainement** avec armature bois émaillée couleur, anneau cuivre, gaine caoutchouc plombée et peinte. *Modèle réglementaire pour concours.*

Poids	40	70 gr.
Pièce	2.10	2.40

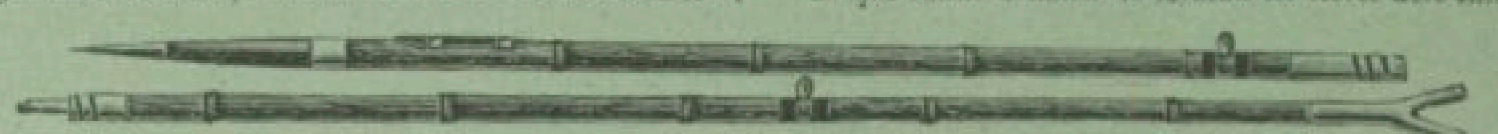
CANNES SPÉCIALES POUR LA PÊCHE EN MER

Pêche au lancer du cordeau



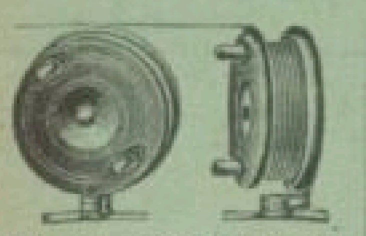
Il existe de nombreuses plages trop peu profondes pour qu'on puisse y pêcher avec une canne ordinaire. Il convient d'y pratiquer la pêche au lancer du cordeau comme montré par la gravure ci-dessus, avec la canne et les accessoires spéciaux annoncés dans cette page. Ce mode de pêche qui assure de belles captures en loubines ou bars, etc., est un exercice très sain et très fortifiant
Chaque canne à lancer le cordeau est livrée avec instructions pour son emploi.

1559. **Canne à lancer** le cordeau en bambou noir, avec piquet ferré au talon, gros anneaux porcelaine, fortes viroles cuivre à spirales empêchant les brins de se séparer, tenon, fourchon nickelé. Long^r montée 2^{m}55. Poids envir. 750 grs. *Modèle très pratique*............ **11. »**

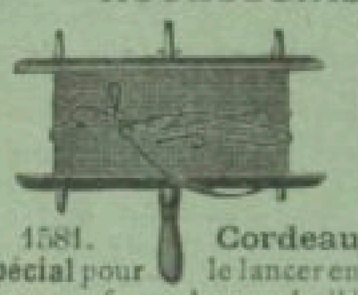


1565. **Fourchon** nickelé de rechange, diamètre douille 20 m/m..... **2.50**

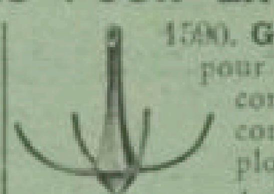
ACCESSOIRES POUR LA PÊCHE AU LANCER DU CORDEAU



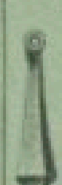
1576. **"Le Pivotant". Moulinet** à lancer le cordeau, en noyer verni façon acajou, 2 poignées corne, monture tourn^{ée} en cuivre, cliquet facultatif. *M^{le} très pratique laissant dérouler le fil très librem^t sans perruques.* Diam. 100 m/m. **20. »**
Diamètre 127 m/m. **22. »**



1581. **Cordeau spécial** pour le lancer en mer, en fouet chanvre huilé avec bas de ligne renforcé à 3 hameçons étamés à double barbe sur triple Florence bleutée, émerillon à porte-mousq^{ton} au bout. Dévidoir en bois verni rouge.
L^r 50^m. **3.85**. *L^r 100^m.* **4.75**



1590. **Grappin** pour lancer le cordeau ci-contre, en plomb avec 4 branches en laiton s'enfonçant dans le sable. Poids 300 grs.
Pièce.......... **».90**
Les 6.......... **5. »**



1595. **Plomb seul** du grappin 1590, pour fonds rocheux. Poids 250 grammes.
Pièce.......... **».70**
Les 6.......... **4. »**

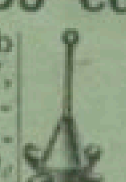


1600. **Plomb "Etoile"**, massif à 6 cônes avec anneau cuivre. *Modèle reposant toujours d'aplomb sur le fond.*

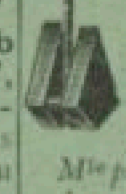
Poids.	*170 grs*	*225 grs*
Pièce.	**».40**	**».50**



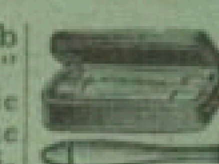
1605. **Plomb "Drague"**, forme rondelle, garni de petits cônes adhérant bien au fond, anneau cuivre.
170 grs. **».45**. *225 grs.* **».55**



1610. **Plomb "Crampon"** à tige galvanisée et plomb conique à 4 dents massives. *M^{le} tenant bien le fond.* Poids 190 grammes. **1. »**



1615. **Plomb "Tenace"** syst. Carr, formé de 2 triang^{les} massifs reliés par 3 traverses. Tige oscillante. *M^{le} prenant un ferme appui dans toutes les positions.* Poids 175 grs.... **1.30**



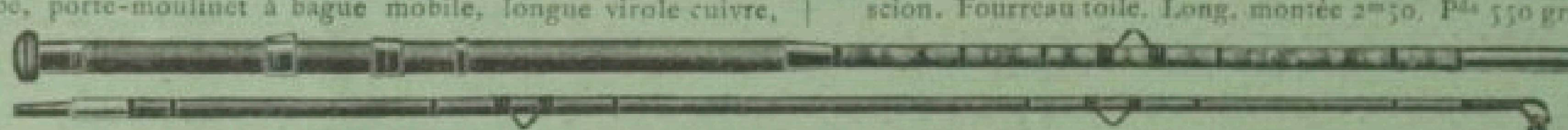
1620. **Appâts naturels** spéciaux p^r la pêche au lancer du cordeau. Forme poisson avec collier laine rouge pour y accrocher l'hameçon. Appâts durables et tenaces excellents pour la pêche du bar ou loubine et autres poissons carnassiers.
La boîte de 6....... **1.25**
1620 A. *La boîte de 12*...... **1.95**

CANNES POUR LA PÊCHE AU LANCER OU AU TROLLING EN MER

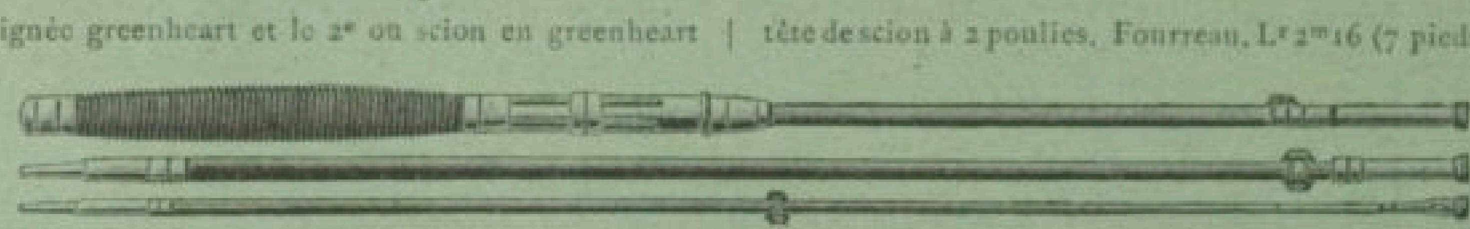
La pêche sportive en mer se pratique au lancer (Surf Casting) ou au trolling. Le Surf Casting consiste à lancer au large une forte plombée terminant une ligne portant une empile avec hameçon esché d'un appât naturel, on raidit la ligne avec le moulinet et on attend les touches pour ferrer. Le trolling est la pêche à trainer en bateau. Les résultats, dans les 2 cas, sont meilleurs et plus agréablement obtenus qu'en employant des lignes à main.



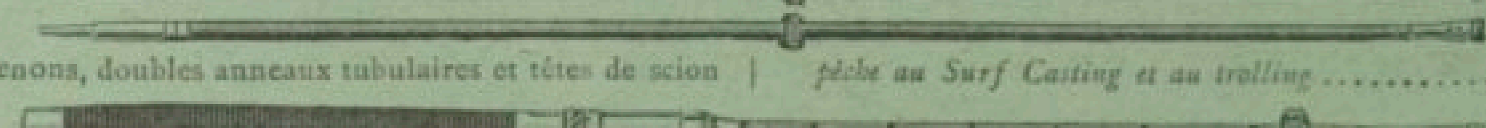
1626. **Canne de mer** en 2 brins de 1^{m}30 en bambou de Chine flambé, porte-moulinet à bague mobile, longue virole cuivre, tenon, anneaux serpentiformes, grande tête de scion. Fourreau toile. Long. montée 2^{m}50. P^{ds} 550 grs. *M^{le} avantageux.* **7. »**



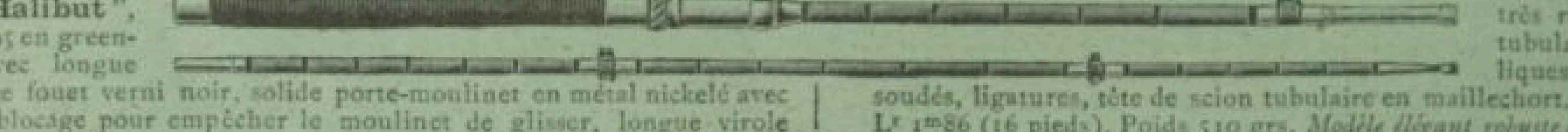
1628. **Canne de mer** légère, en 2 brins de 1^{m}12 dont le 1er en riz marbré avec poignée greenheart et le 2^e ou scion en greenheart extra, por^{te}-moulinet et viroles bronzés, tenon, gr^{ds} anneaux, tête de scion à 2 poulies. Fourreau. L^r 2^{m}16 (7 pieds). P^{ds} 475 g. *P^r le trolling.* **11. »**



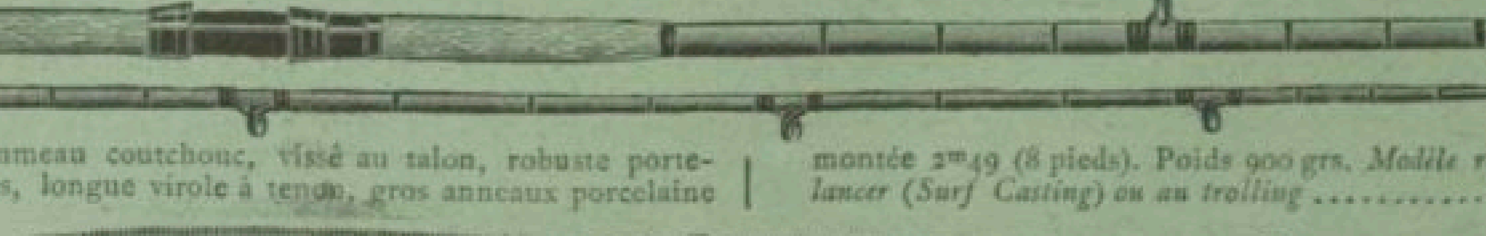
1631. **Canne de mer** légère en 3 brins de 89 c/m et scion de rechange en bois de lance qualité extra, poignée cannelée vernie, solide porte-moulinet à l'avant, longues viroles renforcées, doubles tenons, doubles anneaux tubulaires et têtes de scion à 2 passages, toutes ces garnitures en métal nickelé. Fourreau à compartiments. Longueur montée 2^{m}60 ou (8 pieds ½). Poids 480 grs. *Modèle convenant pour la pêche au Surf Casting et au trolling*.......... **14. »**



1633. **Canne "Halibut"**, en 2 brins de 0^{m}95 en greenheart extra, avec longue poignée ligaturée fouet verni noir, solide porte-moulinet en métal nickelé avec collier à vis de blocage pour empêcher le moulinet de glisser, longue virole très renforcée, d^{les} anneaux tubulaires ligaturés fils métalliques inoxydables à tours soudés, ligatures, tête de scion tubulaire en maillechort. Fourreau à compart^{ts}. L^r 1^{m}86 (16 pieds). Poids 510 grs. *Modèle élégant robuste et très pratique.* **18. »**

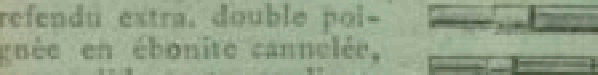


1635. **Canne de mer** en 2 brins de 1^{m}25 en greenheart ext^{ra}, d^{le} poignée en liège et pommeau coutchouc, vissé au talon, robuste porte-moulinet entre les 2 poignées, longue virole à tenon, gros anneaux porcelaine surélevés, tête du scion à poulie, ligatures. Fourreau à compartiments. Longueur montée 2^{m}49 (8 pieds). Poids 900 grs. *Modèle robuste et nerveux pour la pêche au lancer (Surf Casting) ou au trolling*.......... **28.50**



1637. **Canne de mer** en 3 brins de 0^{m}89, en bambou refendu extra, double poignée en ébonite cannelée, avec solide porte-moulinet, longues viroles renforcées, d^{les} tenons, doubles anneaux tubulaires surélevés pour atténuer le frottement de la ligne, têtes de scion à 2 passages, toutes ces garnit^{res} en maillechort. Fourreau toile à compart^{ts}. L^r montée 2^{m}60 (8 pieds ½). Poids 670 grs. *Modèle de grand cachet, très robuste et recommandé pour Surf Casting ou trolling*.......... **38. »**





1639. **Canne "La Puissante"** pour la pêche du thon, du tarpon, etc., en un seul brin de 1^{m}45, en bambou refendu extra, poignée double en rotin cannelé avec virole à double tenon, porte-moulinet massif, doubles anneaux surélevés pour atténuer le frottement de la ligne, forte tête de scion à 2 passages, garnitures maillechort, solide fourreau toile. Longueur montée 1^{m}98 (6 pieds 1/2). Poids 470 grammes. *Modèle extra robuste et soigné. Il ne se fait rien de mieux pour le trolling. Prix avantageux*.......... **70. »**

1642. **Ceinture-support** en cuir anglais moulé havane, boucle étamée et robuste godet, diam. 8 c/m, en cuir rigide pour y appuyer le talon des cannes de mer. **10.75**

FILETS A CREVETTES ET ACCESSOIRES POUR LA PÊCHE DE PLAGE



Pendant la belle saison, des milliers de familles vont au bord de la mer et sur nos belles plages inondées de soleil et d'air pur, hommes, femmes et enfants puisent gaiement force et santé.

Leur plus salutaire distraction est naturellement la pêche et tous s'y livrent avec entrain dès que la mer descend. Poussant à contre courant havenets et bichettes dans les rigoles formées par le flot qui se retire, ils s'emparent de crevettes et de petits poissons. Fouillant le sable humide avec des crochets, des pelles ou des piochettes, ils capturent des lançons ou équilles. Ils calent des casiers à homards dans le creux des rochers, des lignes dans le sable ; casiers et lignes seront relevés à la prochaine basse mer.

Nous présentons ci-dessous un choix de filets à crevettes, outils spéciaux, lignes, balances, etc., pour la pêche de plage, à des prix très avantageux.

FILETS POUR LA PÊCHE DES CREVETTES



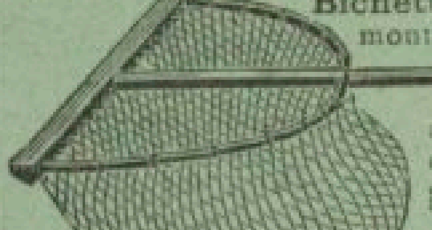
Havenet forme raquette, monture et manche en bois, filet à mailles très fines, en fil de chanvre poli, pr la pêche des crevettes, etc. *Modèle solide et recommandé.*

	Diam.		Pièce	Les 3
1652.	25 c/m.	Pr enfant	».95	2.70
— A.	35 c/m	— dame	1.40	3.95
— B.	45 c/m	— homme	2.20	6.20
— C.	55 c/m	— homme	2.90	8.20



Havenet forme ovale, monture en fer galvanisé, manche en bois poli, douille cuivre, filet à mailles très fines en chanvre poli, pour la pêche des crevettes. *Modèle léger et solide.*

	Diam.			
1658.	30 c/m.	Pour enfant..	1.45	4.10
— A..	35 c/m	Pour dame....	1.70	4.75
— B..	40 c/m	Pour homme..	2.15	6. »
— C..	45 c/m	Pour homme..	2.75	7.75



Bichette, forme ½ circulaire monture et manche bois, filet ample à mailles fines en chanvre poli, pour la pêche des crevettes, etc. *Modèle très solide, de fabrication très soignée.*

				Pièce	Les 3
1663.	Larg.	40 c/m	Pour enfant.	1.40	4. »
— A.	—	50 c/m	Pour dame..	1.70	4.80
— B.	—	60 c/m	Pour homme.	2.15	6. »
— C.	—	75 c/m	—	3.15	9. »
— D.	—	90 c/m	—	4.10	11.70

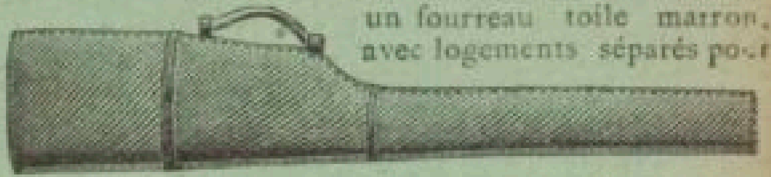


Bichette pliante et démontable, en bois, manche de de 2 m. en 2 parties, forte virole et écrou cuivre, grand filet à mailles fines, courroies. Longueur pliée, 1 m. *Modèle robuste, très transportable.*

1665.	Largeur	0m55	0m75	1m
	Prix....	7. »	8.50	10.50



1666. **" La Moderne "** bichette pliante et démontable à monture articulée en fer forgé verni bronzé, largeur 46 c/m. se vissant sur un manche bambou noir en 2 brins de 98 c/m, viroles cuivre, grand filet de 65 c/m de profondeur à mailles de 8 m/m, en fort fil de lin tanné. Livrée dans un fourreau toile marron, avec logements séparés pour le manche démonté et la monture pliée (*cercle et filet*), poignée support. Long. montée 2m28, pliée 1m. *Modèle extrêmement pratique en raison de sa légèreté et de sa facilité de transport* 9.75

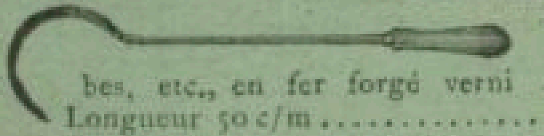


1667. **La monture seule** de la bichette ci-dessus, no 1666 (*sans filet ni manche*).......... 2.25

1670. **Le filet seul** de la même bichette.... 3.20

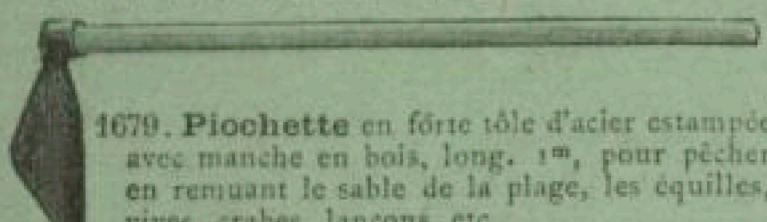
1672. **Le manche seul**.......... 3.75

OUTILS POUR LA PÊCHE DES LANÇONS, CRABES, ETC.

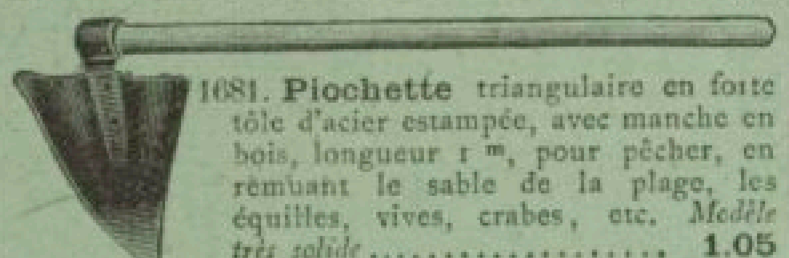


1676. **Crochet** à lançons, crabes, etc., en fer forgé verni noir. Longueur 50 c/m.......... ».50

1677. **Même modèle**, à poignée bois ... ».55



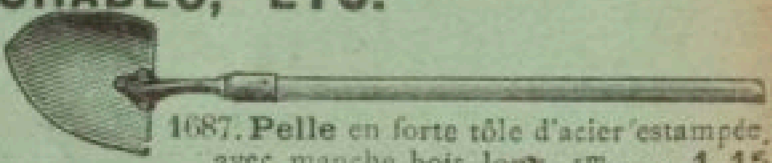
1679. **Piochette** en forte tôle d'acier estampée avec manche en bois, long. 1m, pour pêcher en remuant le sable de la plage, les équilles, vives, crabes, lançons, etc. *Modèle léger quoique très solide*.......... ».95



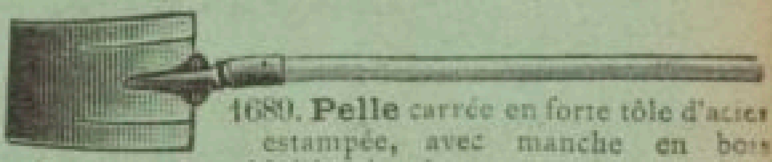
1681. **Piochette** triangulaire en forte tôle d'acier estampée, avec manche en bois, longueur 1 m, pour pêcher, en remuant le sable de la plage, les équilles, vives, crabes, etc. *Modèle très solide*.......... 1.05

1683. **La pêche en mer.** Par De Casanove. 2. » | Franco..... 2.20

1685. **La pêche d'amateurs à la mer.** Par Carabin....... 3.25 | Franco..... 3.50



1687. **Pelle** en forte tôle d'acier estampée, avec manche bois long. 1m.... 1.15



1689. **Pelle** carrée en forte tôle d'acier estampée, avec manche en bois longueur 1m. *Modèle très robuste*.......... 1.40

Nota. — *Ces pelles et piochettes sont des outils très solides, pouvant servir à d'autres usages.*

BALANCES, LIGNES D'AMATEURS, CASIERS A HOMARDS



Balance universelle pliante, modèle breveté formée de 3 cercles métalliques avec disques en grillage galvanisé et pourtour en filet de chanvre. Cette balance s'ouvre automatiquement en la posant sur le fond et se referme de même en la soulevant. Un cône mobile en fils métalliques placé au centre sert à loger l'appât et à tenir les disques écartés.

Diamètre.. / Mailles	25	35	50	65	80c/m
1691. 7m/m	2.75	3.85	7. »		
— A. 10m/m	1.60	2.75	6. »	7.50	10.75
— B. 25m/m	1.20	1.60	3. »	4.50	6.25

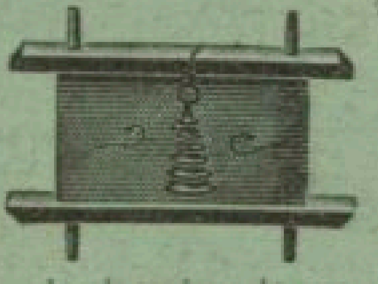
Les modèles à mailles 7 m/m conviennent pour la pêche des crevettes, girelles, etc. ; à mailles 10 m/m, pour palémons ou chevrettes et petits poissons, enfin, à mailles 25 m/m pour crabes, homards, langoustes et poissons moyens.

Les balances diam. 25 à 50 c/m ont un support garde-manger, les balances 65 et 80 c/m en ont 3.



1693. **Ligne à balance**, pour limandes, flets, etc. en chanvre anglais pour pêche stationnaire en bateau ou d'un rocher surplombant la mer, monté avec plomb conique traversé par une barrette en cuivre portant 2 hameçons. Longueur 18m50. *Plioir* 1.50

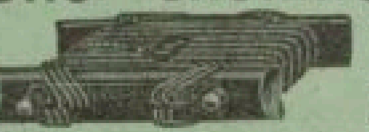
1693 A. **Même modèle**, mais plus fort, en chanvre anglais. *Qualité extra.* 2. »



1695. **Ligne à lancer** pour merlans, capelans, flets, etc., chanvre anglais supr, 3 hameçons étamés, sur crins tordus, plomb conique de 170 gram., à bourrelets grippant fortement sur le fond. Longueur 27m45. *Plioir*...... 1.95

1695 A. **Ligne même modèle** mais long. 45m70 et plus forte pr merlans, bars. 2.75

1695 B. **Ligne même mod.**, mais plus forte, long. 73 m., pour gros bars, etc.. 4. »

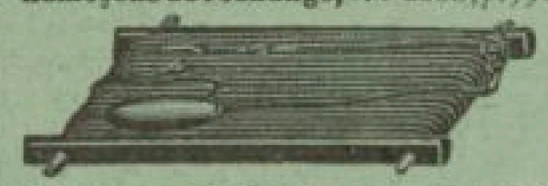


1696. **Ligne de sable** pour la pêche des plies, turbots, carrelets, etc., en lignerolle de chanvre tanné, long. 38 mètres avec 25 hameçons étamés montés sur avançons tannés. Plioir très pratique avec côtés garnis liège pour y accrocher les hameçons. 5.»

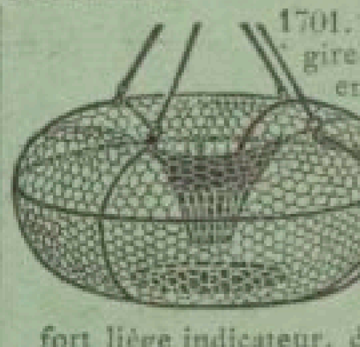
1696 A. **Même modèle**, long. 100 m. avec 50 hameçons.......... 10.25

Enfouir ces lignes à marée basse dans le sable parallèlement au rivage, en ne laissant dépasser que les hameçons eschés de vers, crevettes, etc.

Pr **Hameçons de rechange**, v. no 3085, p. 391.



1698. **Ligne de fond** pour la pêche du congre et autres poissons de forte taille, tout en fouet de chanvre anglais tanné très résistant, avec plomb olive de 850 gr., 2 forts émerillons et 2 gros hameçons étamés sur avançons ligaturés cuivre. Grand plioir en bois verni. Long. 75 mètres.......... 16. »



1701. **Girelier** pour girelles, crabes, etc., en fil de fer galvanisé, mailles 10 m/m. Se place dans les rochers relié par une corde à un fort liège indicateur, disque en plomb contre la porte pour équilibrer le girelier. Diam. 45 c/m. Pds 1.200 grs. *Modèle très péchant*.......... 6.75



1703. **Casier à homards** en fil de fer galvanisé, mailles 25m/m. Diam 66c/m, prof. 37 c/m., poids 2 kgs. 950. 10. »

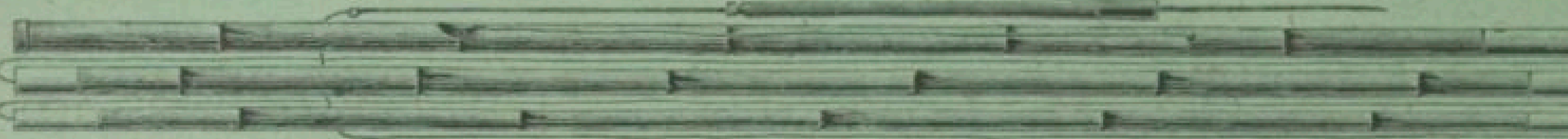
Casier à homards, en osier (v. p. 414). 6.50

PÊCHE DE LA GRENOUILLE

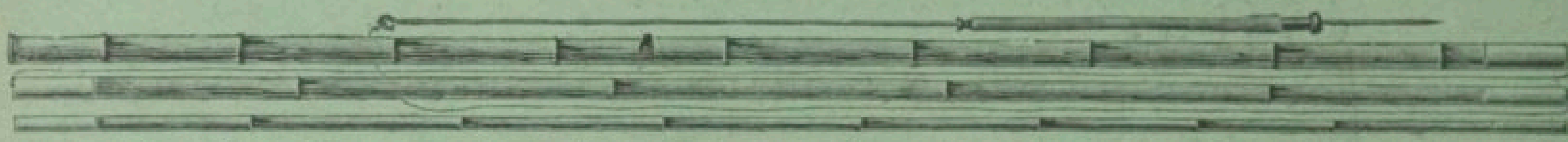
La grenouille se trouve dans presque tous les étangs, ainsi que dans les cours d'eau lents à bords herbeux. Au printemps, elle se gave dit-on d'œufs de poissons puis quand vient l'été, elle se tient à fleur d'eau et gobe avec avidité les insectes qui tombent ou passent à sa portée.

C'est le moment favorable de pêcher la grenouille à la ligne en faisant sautiller un petit grappin garni de laine rouge devant elle, à moins que l'on préfère la harponner avec la lance d'une **"canne à grenouilles"** ou avec une foëne.

La pêche de la grenouille est très amusante et un plat de cuisses de grenouilles est très apprécié des gourmets les plus délicats.



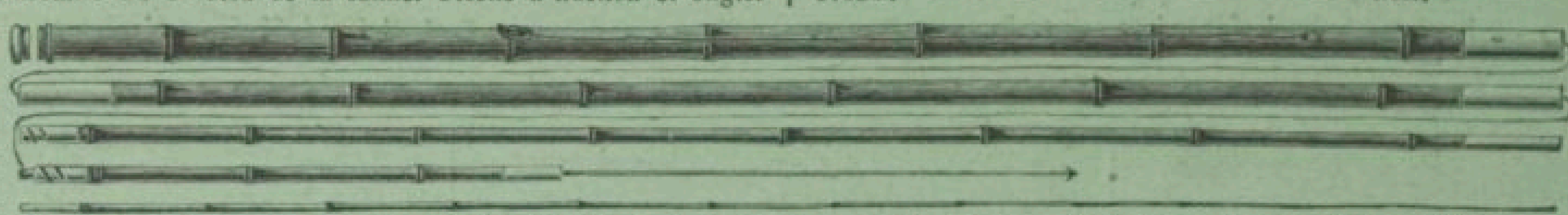
1704. **Canne** dite **"fusil à grenouilles"**, composée de 3 brins creux de 1^m40 en roseau de Fréjus avec longues viroles cuivre et d'une lance en fer à pointe barbelée, montée sur tube ressort en caoutchouc. Ficelle de traction passant à l'intérieur des brins, onglet cuivre servant de détente. Long. montée 4^m30, Poids 800 grs. *Modèle léger bien étudié pour cette pêche amusante. Livrée avec mode d'emploi* 5.50



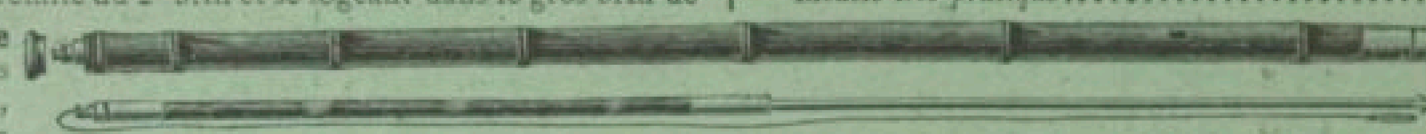
1705. **Canne mixte**, pour grenouilles et poissons, en 4 brins de 1^m50, dont les 3 premiers en roseau de Fréjus et le 4e ou scion en bambou blanc, longues viroles cuivre. Lance à grenouilles à tube ressort caoutchouc s'emboîtant dans l'extrémité du 2e brin de la canne. Ficelle à traction et onglet cuivre. Longueur canne montée 5^m85 avec le scion ou 3^m45 avec la lance. Poids environ 570 grs. *Très pratique* 6. »

1705 A. **Canne même modèle**, mais en bambou blanc. Poids env. 760 grs. 6.50

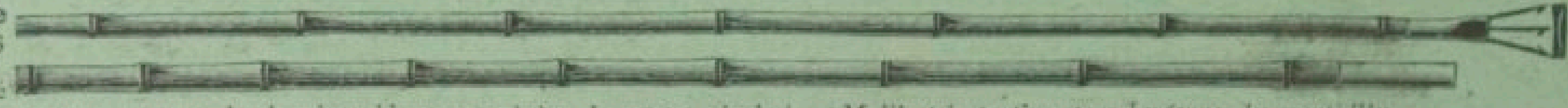
1705 B. — — — — — noir. — 640 grs. 7.50



1709. **Canne mixte**, pour grenouilles et poissons, en 4 brins de 1^m30, en bambou noir de choix, longues viroles cuivre, pommeau cuivre à vis. Brin-lance à ressort métallique s'adaptant à l'extrémité du 2e brin et se logeant dans le gros brin de la canne quand on pêche à la ligne. Ficelle de traction et onglet détente en cuivre. Longueur canne montée 5^m avec le scion ou 3^m45 avec la lance. Poids environ 730 grs. *Modèle très pratique* 12.50

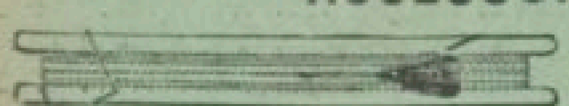


1713. **Canne rentrante mixte** pour grenouilles et poissons moyens, en 4 brins de 0^m90, dont les 3 premiers en bambou noir et le 4e ou scion en bambou fendu lisse, viroles cuivre, pommeau nickelé à vis au talon et embout ferré à vis à l'extrémité du gros brin. Brin-lance à ressort métallique s'adaptant au 2e brin. Ficelle de traction et onglet cuivre. Long. canne montée 3^m45 avec le scion ou 2^m55 avec la lance. Poids environ 415 grs. *Modèle peu encombrant, facile à transporter* 14. »



1717. **Petite foëne** à 3 dents, en acier émaillé noir, avec protecteur, sur manche bambou blanc en 2 brins de 1^m30, virole cuivre. Longr montée 2 m 65. Poids envir. 365 grs. *Modèle très pratique pour harponner les grenouilles* 2.10

ACCESSOIRES DIVERS POUR LA PÊCHE DE LA GRENOUILLE



1721. **Ligne à grenouilles** composée d'un hameçon triple garni au centre de laine rouge et monté sur ganse tressée ».35

1723. **Hameçons triples** garnis laine rouge, de rechange pour la ligne ci-dessus. *Les 2* ».40



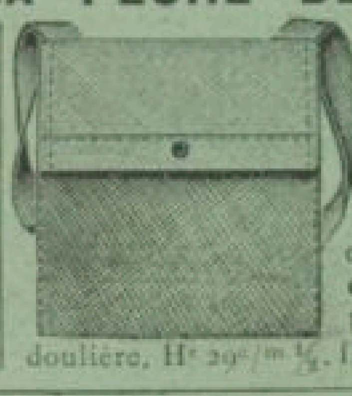
Filet à grenouilles dit «**Bourriche**» en fil de lin tanné, mailles 10 m/m, 3 cercles.

1725. Diam. 22 c/m. 1.25

1725 A. — 29 c/m. 1.75

1725 B. — 36 c/m. 2.25

Pour tous nos autres modèles de bourriches, voir page 411.



1732. **Sac à grenouilles ou écrevisses** en toile de chanvre écrue avec long rabat fermant par un bouton et large bretelle en sangle pour le porter en bandoulière. Ht 29 c/m ½. Larg. 27 c/m 1.35



Foëne américaine dite **"à grenouilles"** dents effilées en acier, à ressort émaillé noir, douille tubulaire métal, protecteur mobile de sûreté. *Modèle léger facile à mettre en poche.*

1738. 3 dents..... ».75

1738 A. 4 dents..... 1. »

1738 B. 5 dents..... 1.25

Pour **Foënes à poissons**, *voir page 413.*



PÊCHE DE L'ÉCREVISSE

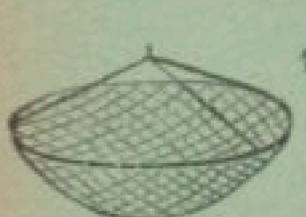
L'écrevisse dont la chair constitue un véritable régal, habite les eaux vives et pures des ruisselets bien ombragés.

Sa pêche fort rémunératrice pour le professionnel est très distrayante pour l'amateur en villégiature. Dames et enfants la pratiquent aussi avec succès en se servant de balances comme celles annoncées ci-après.

On pêche surtout l'écrevisse pendant les mois d'août à novembre. Les balances sont d'abord amorcées avec de la tripaille ou des morceaux de viande (*la viande fraîche attire mieux les écrevisses*), puis attachées à des gaulettes (*voir n° 1758*) et déposées à quelques mètres d'intervalle dans les parties ombragées des ruisseaux et surtout près des arbres surplombant la rive.

Ayant ainsi échelonné 1 ou 2 douzaines de balances, on les relève un moment après pour les placer plus loin. Les balances à mailles de 27 m/m sont seules réglementaires, sauf tolérance de mailles plus étroites dans certains départements.

BALANCES A ÉCREVISSES



1742. **Balances à écrevisses**, avec filet à mailles réglementaires 27 m/m, en chanvre tanné, monté sur cercle en fort fil de fer galvanisé, de 28 c/m de diam. *La douz.* 3. »

1744. **Même modèle**, mailles 20 m/m. *La douz.* 3.50

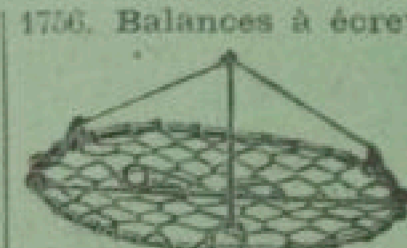
1746. **Même modèle**, mailles 16 m/m. *La douz.* 4. »



1749. **Balances à écrevisses**, avec filet mailles 27 m/m en chanvre tanné, sur 2 cercles en fort fil de fer galvanisé. Diam. du plus grand 28 c/m. *La douz.* 4.50

1751. **Même modèle**, à mailles 20 m/m. *La douzaine* ... 5.50

1753. **Même modèle**, mailles 16 m/m. *La douz.*.. 7. »

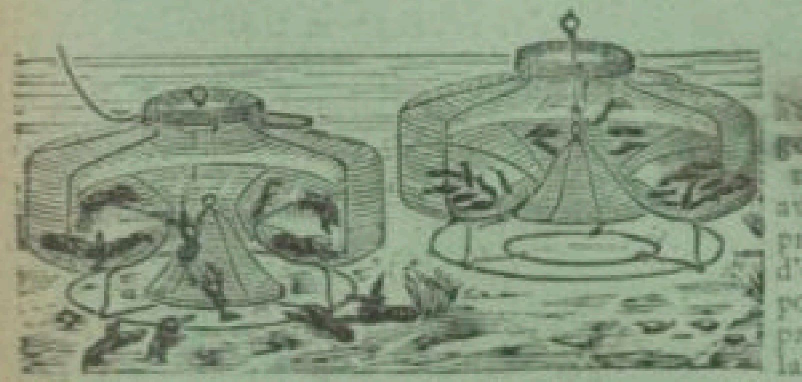


1756. **Balances à écrevisses**, tout en fil de fer galvanisé, à mailles de 25 m/m, montées sur gros cercle même métal, crochet à ressort au milieu pour fixer l'appât. Diam. 25 c/m.

Pièce. ».70 | *Les 6.* 4. »

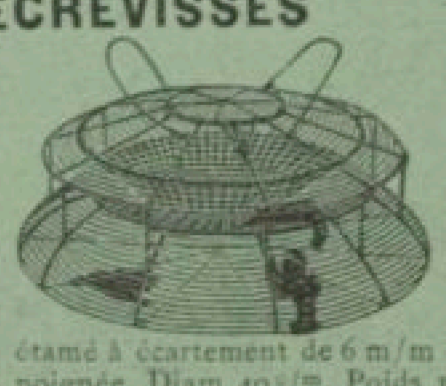
1758. **Gaulettes** ou **baguettes** en bambou blanc, longueur 1^m50, pour la pose des balances ci-dessus. *La douzaine* 1.65

NASSES A ÉCREVISSES



Cette nasse à écrevisses et friture dite **"Ecrevissière goujonnière"** est faite en fils métalliques goudronnés avec porte et poignée. Elle présente la particularité d'être pourvue d'un cône porte-appât qui laisse un passage aux écrevisses quand la nasse est au repos et le ferme automatiquement quand on la relève.

				Ecartt des fils 24 m/m	6 m/m
1764. **Écrevissière goujonre.**	Diam. 26 c/m.	Pds env. 550 grs.	*Pièce*	1.50	1.65
1764 A. —	— 34 —	— 1050 —	—	3.25	3.75
1764 B. —	— 44 —	— 1700 —	—	6.50	7.50



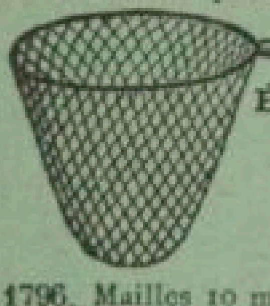
Le modèle de nasse ci-contre présente le grand avantage de retenir les écrevisses qui sont engagées dans son intérieur, attirés par l'appât (boyaux ou viande) préalablement introduit par la porte. Il n'est pas nécessaire de surveiller ce petit engin qui pêche seul et peut être relevé seulement plusieurs heures ou même plusieurs jours après sans que les écrevisses prises puissent réussir à s'échapper.

1770. **Nasse à écrevisses** ronde, en fil de fer étamé à écartement de 6 m/m avec goulet circulaire porte au sommet et double poignée. Diam 40 c/m. Poids 1 kg. 240 4.60

Voir page 379 nos "Balances Universelles" pour la pêche de tous les crustacés (écrevisses, crevettes, etc.) et des petits poissons.

ÉPUISETTES MONTÉES

Pour la pêche à fond pratiquée du bord ou en bateau.



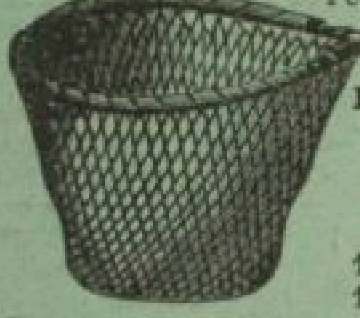
Épuisette française montée avec cercle étamé, filet tanné solide et manche bambou noir dressé. *Mle robuste, léger et soigné.*

Diamètre du cercle	35 c/m	42 c/m	50 c/m	56 c/m
Longueur totale...	1m85	1m92	2 m	2m30
1790. Mailles 15 m/m.	1.75	2.20	2.85	3.75
1796. Mailles 10 m/m...............	2.40	2.90	3.60	4.50

1800 **Grande épuisette** montée avec cercle étamé, diamètre, 50 c/m, filet à mailles 27 m/m, en fort fil tanné et manche de 1m50 en bambou blanc. *Modèle robuste pour brochets, etc. Convient aussi pour la reprise des faisans*........ **4 25**

1805. **Grande épuisette,** comme ci-dessus, diamètre 60 c/m **5.75**

1810. **Manche de rechange** en 2 brins bambou noir de 98 c/m, viroles cuivre. Peut remplacer les manches des épuisettes ci-dessus. **2 60**



Epuisette robuste montée avec cercle en rotin, filet ample à mailles 25 m/m en fort fil chanvre, manche bambou noir, fourchon-douille d'assemblage en métal verni. *Modèle robuste, très avantageux.*

Nos	Diam. du cercle.	Longueur totale.	*Prix.*
1815.	env. 35×45 c/m.	env. 1m20	**2.50**
1815 B.	— 42×60 c/m.	env. 1m50	**3.20**

Pour la pêche au lancer de la mouche ou du poisson artificiel.



1835. **Epuisette anglaise démontable,** à cercle de 38×30 c/m, en rotin verni avec filet profondeur 45 c/m, à mailles 15 m/m en fouet tanné poli, manche de 62 c/m en frêne verni, crochet pour la ceinture, douille à vis en cuivre, monture cuivre recevant les extrémités du cercle. Long. totale 101 c/m. *Modèle très léger. Prix avantageux* **6. »**



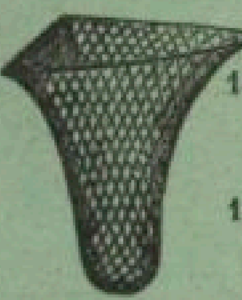
1837. **Epuisette anglaise,** tout en frêne verni acajou, cercle de 39×30 c/m fortement ligaturé au manche, filet profr 45 c/m, à mailles 15 m/m en fort fouet tanné poli, crochet suspenseur. Longr totale 1m05. *Modèle robuste, léger et bien en main...* **8.50**





1839. **Epuisette anglaise** tout en frêne verni acajou, cercle de 41×30½ c/m, fortement ligaturé au manche, filet profr 46 c/m, mailles de 15 m/m en fort fouet tanné poli, manche articulé, charnière automatique à cuvette et crochet en cuivre bronzé. Longr montée 1m55, pliée 0m91. *Modèle très pratique*.............................. **16.25**

ÉPUISETTES DÉMONTABLES AVEC CERCLE PLIANT



1841. **Epuisette démontable** à monture pliante triangulaire de 37 c/m de côté, en acier creux verni avec filet à mailles 15 m/m en fouet tanné poli, prof. 40 c/m et manche de 1m16 en riz verni, cuvette et douille à vis en cuivre, longr tot. 1m47. **5.85**

1841 A. **Epuisette démontable,** même monture et filet que ci-dessus, mais avec manche frêne verni noir, en 2 parties de 0m95, viroles cuivre. Long. montée 2m17.............. **7. »**



"La Mouette"

Nouvelle épuisette "La Mouette", à monture pliante triangulaire de 48 c/m de côté, formée de deux branches en acier rond nickelé reliées par un cordeau souple et articulées à un fourchon-douille en acier estampé nickelé, dans lequel la virole du haut du manche s'emboite à bloc ; filet ample, profr 55 c/m, à mailles 15 m/m en fouet tanné poli. Construite sans vis, d'un montage aussi simple que solide et instantané, cette jolie épuisette à la fois légère et robuste, facile à loger dans le fourreau des cannes à pêche, sera bien accueillie des pêcheurs. Elle peut même servir d'épuisette à boutique du bateau en enlevant le manche.

1844. **Epuisette "La Mouette"**, avec manche de 1m50 en bambou marbre, Longr montée 2 m., pliée 1m60. *Modèle léger et robuste*..................**10 50**

1844 *bis*. **Même modèle**, avec manche de 1m90 en riz marbré démontable en 2 brins de 0m98. Longr montée 2m40, pliée 1m10. *Modèle de grand cachet*...**13.50**

"La Parfaite".

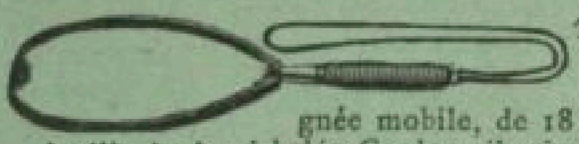


Epuisette " La Parfaite " monture pliante triangulaire de 50 c/m de côté, formée de 2 branches en Greenheart reliées par un solide cordon de cuir et articulées à une monture en cuivre qui se visse à un manche télescopique (*Voir descrip. nos 1950 et 1950 bis*), filet très ample à mailles graduées en cordonnet imperméable jaune. Longr montée 1m95, pliée 0m83. *Modèle nullement encombrant, se portant aisément à la ceinture. Fabrication très soignée.*

1848. **Epuisette "La Parfaite"**, livrée avec manche télescopique no 1950. **18.50**

1848 *bis*. — — — — — no 1950 *bis*. **23. »**

MONTURES D'ÉPUISETTES

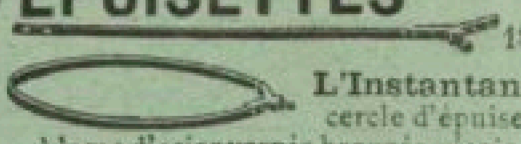


1850. **Monture américaine** formée d'un cercle pliant dit "Collapse" diam. 27 c/m en acier verni noir et d'une poignée mobile, de 18 c/m, en bois cannelé verni noir avec douille à vis nickelée. Cordon élastique noir pour porter l'épuisette en sautoir et permettre de s'en servir sans la dépendre. *Toujours à portée de la main, cette légère épuisette a été spécialement créée pour les pêcheurs qui entrent dans l'eau pour pêcher à la mouche. Convient aussi pour pêche en bateau, boutique à poisson, etc..* **4.75**

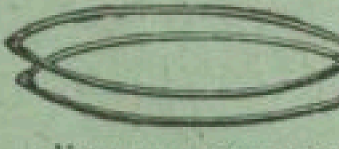


1855 **Monture américaine** formée d'un cercle pliant dit "Collapse", diam. 30 c/m, en acier plat nickelé et d'un manche de 78 c/m en bambou de Calcutta avec cuvette et douille à vis nickelée. Fourreau toile. Longueur montée 1m10. ... **5.50**

1860. **Même mod.** cercle diam. 35 c/m, manche 1m22 en 2 parties, longr tot. 1m65. **9. »**



1866 **L'Instantanée** cercle d'épuisette à lame d'acier vernie bronzée, vissée sur une monture cuivre avec tenon à vis, diam. du cercle 31 c/m. *Modèle léger.* **1.40**



L'Articulé cercle d'épuisette en fer nickelé se pliant en 4, avec tenon à vis. *Mod. fort.*

Nos	1870 A	1870 C
Diam. du cercle.	37 c/m	46 c/m
Prix...........	**2.25**	**3. »**



1875. **Cercle d'épuisette** dit "Collapse", en acier plat nickelé, fermoir instantané, monture cuivre avec tenon à vis et rondelle d'appui. Diam du cercle 37 c/m. *Modèle fort et pratique*.... **5.25**

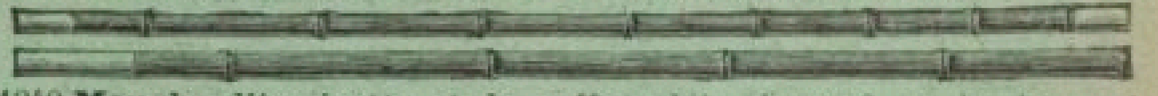


1880. **Monture pliante et filet** seuls de l'épuisette **"La Parfaite"**, nos 1848-1848 *bis* (*voir ci-dessus*). *Modèle ample, robuste et recommandé*.. **11.25**

FILETS D'ÉPUISETTES

No du Tarif	Filet d'épuisette	Côté de la maille	Diamètre approximatif	Profondeur approximative	Prix de l'unité
1885	en lin tanné	15 m/m	35 c/m	50 c/m	».60
1885 A	— —	—	40 —	65 —	».80
1885 B	— —	—	50 —	75 —	1.10
1900	en lin tanné	10 m/m	35 —	45 —	1.10
1900 A	— —	—	40 —	60 —	1.60
1900 B	— —	—	56 —	80 —	2 40
1915	en simili-soie	15 m/m	35 —	50 —	1.30
1920	— —	10 —	35 —	50 —	1.70
1925	— —	7 —	35 —	50 —	2.20
1930	en cordonnet extra imperméable jaune	13 à 18 m/m	35 —	45 —	1.75
1935	avec bordure renforcée	13 à 18 m/m	45 —	75 —	2.50

MANCHES D'ÉPUISETTES



1940. **Manche d'épuisette et de gaffe,** 2 brins de 0m98, en bambou noir avec longues viroles en cuivre poli et douille à pas de vis pouvant recevoir une des montures ci-dessus nos 1866 à 1880 et les gaffes nos 1961 à 1970. **3.15**

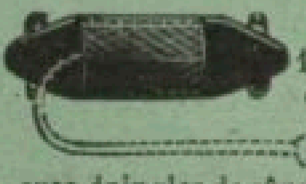
1944. **Manche** comme celui ci-dessus, monté avec viroles bronzées à spirales, assurant une jonction très sûre des 2 brins, tenons garnis. Long. montée 1m90. *Modèle léger, sûr et solide*.............................. **4.25**



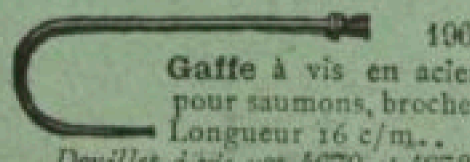
1950. **Manche "Télescopique" d'épuisette et de gaffe**, 2 brins, dont un plein en greenheart coulissant dans un creux en bambou de Calcutta, cuvette, viroles, et crochet en cuivre bronzé. Long. montée 1m45, pliée 0m79 .. **7 50**

1950 *bis*. **Manche "Télescopique"** comme ci-dessus, mais avec brin intérieur carré à sa base et ne pouvant tourner dans le gros brin. *Modèle parfait.* **12. »**

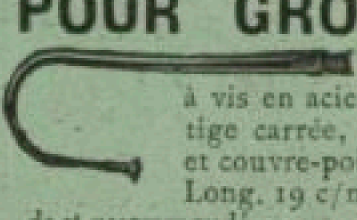
GAFFES POUR GROS POISSONS (Saumons, Brochets, etc.)



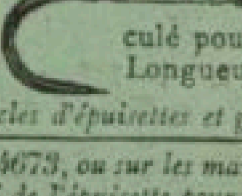
1955. **Porte-gaffe,** ou **épuisette** en cuir fort naturel, piqûres sellerie avec épingles de sûreté pr l'agrafer à la courroie sangle du panier, aux vêtements, etc. Long. 14 c/m...... . **1.35**



1961. **Gaffe** à vis en acier poli, pour saumons, brochets, etc. Longueur 16 c/m.. **1.50**



1966 A. **Gaffe** à vis en acier nickelé avec tige carrée, pointe acérée et couvre-pointe de sûreté. Long. 19 c/m. *Modèle rigide et recommandé*............. **2.40**

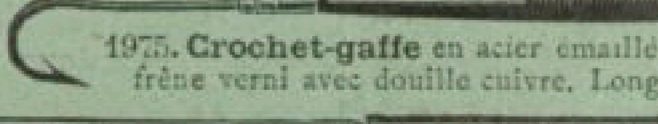


1970. **Gaffe** à vis en acier nickelé avec ciseau articulé pour dégager les lignes. Longueur 16 c/m **3. »**

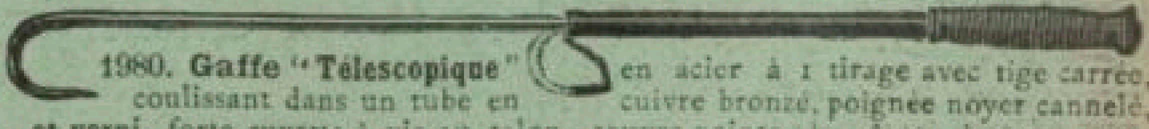
Douilles à vis nos 4670 et 4673 pour cercles d'épuisettes et gaffes (voir page 401)

Ces gaffes se vissent sur les douilles 4670-4673, ou sur les manches 1940 à 1950 bis. Leur emploi remplace avantageusement celui de l'épuisette pour les gros poissons.

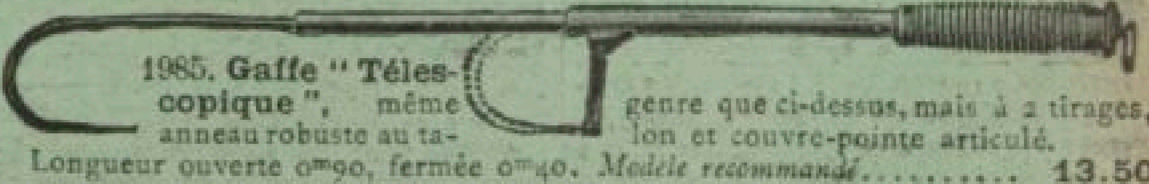
TRÈS PRATIQUE



1975. **Crochet-gaffe** en acier émaillé, vissé sur manche en frêne verni avec douille cuivre. Longueur 65 c/m. **4. »**



1980. **Gaffe "Télescopique"** en acier à 1 tirage avec tige carrée, coulissant dans un tube en cuivre bronzé, poignée noyer cannelé, et verni, forte cuvette à vis au talon, couvre-pointe de sûreté, longueur ouverte 0m75, fermée 0m40. *Fabrication très soignée*.......................... **7.75**



1985. **Gaffe " Télescopique ",** même genre que ci-dessus, mais à 2 tirages, anneau robuste au talon et couvre-pointe articulé. Longueur ouverte 0m90, fermée 0m40. *Modèle recommandé*.......... **13.50**

MOULINETS MÉTALLIQUES

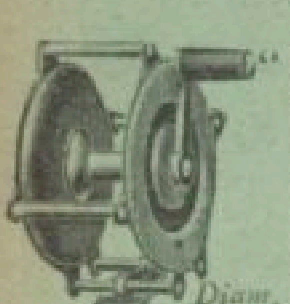
Le Moulinet est le complément indispensable de l'outillage du pêcheur moderne, car non seulement il permet de raccourcir ou d'allonger à volonté la bannière de la ligne, suivant les nécessités, mais encore il rend possible l'emploi des lignes très fines et, par conséquent, très pêchantes pour la capture des gros poissons. Très utile pour la pêche à fond, nécessaire pour la pêche à la mouche, est indispensable pour la pêche au lancer.

Nous présentons ci-après un choix très complet de **Moulinets** en tous genres, depuis le simple modèle à mouvement libre jusqu'au modèle ferrant ou ramenant automatiquement le poisson. (*Voir modèles 2205-2210, page 384*).

Tous ces modèles sont classés suivant les genres de pêche auxquels ils s'appliquent plus spécialement, mais il est bien entendu que les moulinets annoncés pour la pêche à la mouche ou au lancer, peuvent également servir pour la pêche à fond.

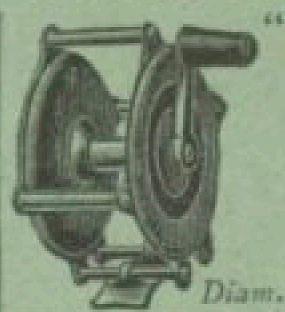
Entretenir les engrenages propres et huilés. Pour actionner le cliquet ou le frein, pousser les boutons spéciaux placés sur les disques.

MOULINETS POUR LA PÊCHE A FOND, A LA LIGNE FLOTTANTE, etc.



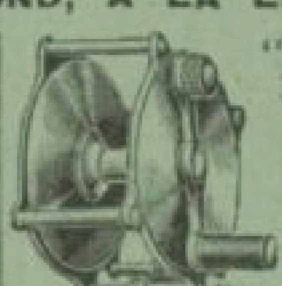
"Le Simplex", **Moulinet** en cuivre estampé, mouvement libre, manivelle avec poignée en bois verni. *Bonne fabrication. Prix exceptionnel.*

	Diam.	Métr.	Prix
2000.	44 m/m	25 m.	» .75
2000 A.	57 m/m	60 m.	1. »
2000 B.	70 m/m	100 m.	1.35



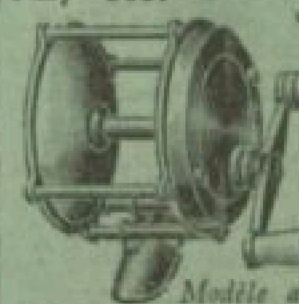
"Le Populaire", **Moulinet** en cuivre estampé, mouvement à cliquet fixe, manivelle, avec poignée bois verni. *Bonne fabrication.*

	Diam.	Métr.	Prix
2005	50 m/m	40 m.	1. »
2005 A.	60 m/m	80 m.	1.25
2005 B.	76 m/m	150 m.	1.60



"Le Pratique", **Moulinet** en cuivre nickelé, mouvement libre, cliquet facultatif, manivelle à contrepoids. *Modèle simple et solide.*

	Diam.	Métr.	Prix
2010.	50 m/m	40 m.	2.50
2010 A.	63 m/m	80 m.	3.25
2010 B.	76 m/m	150 m.	4.25

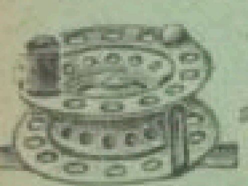


"L'Ingénieux", **Moulinet** en cuivre nickelé, à double multiplication, cliquet et frein facultatifs, écrou graisseur, manivelle à contrepoids. *Modèle avantageux.*

Nos	Diam.	Métr.	Prix
2015.	50 m/m	40 m.	3.25
2015 A.	63 m/m	80 m.	4.25
2015 B.	76 m/m	150 m.	5.50

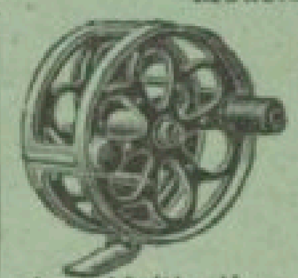
MOULINETS POUR LA PÊCHE DE SURFACE (à la mouche, aux insectes, etc.)

Modèles à cliquet mobile — Types américains



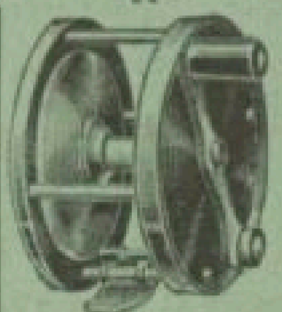
"L'Unique", **Moulinet** horizontal ajouré, en maillechort, mouvement libre, cliquet facultatif, guide ligne d'enroulement, poignée en bois verni, bouton contrepoids. Démontage instantané en ôtant la vis d'axe. *Modèle extra léger.*

No	Diam.	Métr.	Prix
2018.	56 m/m	40 m.	2. »



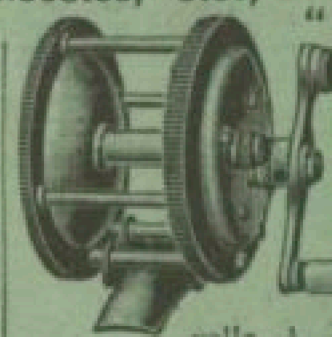
"Le Zéphir", **Moulinet** en cuivre bronzé ou nickelé (*au choix*), mouvement libre, armature estampée d'une seule pièce, cliquet facultatif, pignon en acier. *Modèle léger, sans vis, rapidement démontable.*

	Diam.	Métr.	Prix
2028.	47 m/m	40 m.	4.25
2028 A.	57 m/m	60 m.	5.75
2028 B.	77 m/m	100 m.	7.25



"Le Coquet", **Moulinet** en ébonite et cuivre nickelé, mouvement libre, cliquet facultatif, manivelle à contrepoids compensateur. *Modèle léger d'un très bel effet sur nos cannes américaines à poignée ébonite.*

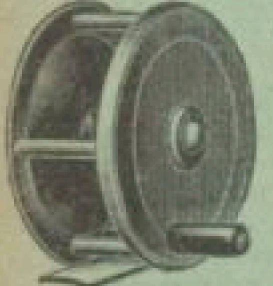
Nos	Diam.	Métr.	Prix
2032.	50 m/m	40 m.	5.50
2032 A.	63 m/m	80 m.	7. »



"Le Radieux", **Moulinet** en ébonite et cuivre nickelé, mouvement libre à double multiplication, cliquet facultatif, écrous graisseurs à rubis, manivelle à contrepoids acier, poignée ivoirine. *Très élégant.*

Nos	Diam.	Métr.	Prix
2034.	57 m/m	60 m.	8.50
2034 A.	65 m/m	100 m.	10. »

Modèles à cliquet fixe — Types anglais



"Le Moderne", **Moulinet** en cuivre bronzé et montures des disques en aluminium, mouvement à cliquet fixe, poignée ébène. *Modèle simple et solide.*

Nos	Diam.	Métr.	Prix
2036.	57 m/m	60 m.	4.50
2036 A.	70 m/m	100 m.	6. »
2036 B.	85 m/m	150 m.	8.25



"Le Criquet", **Moulinet** en cuivre bronzé, avec tambour en aluminium poli, à cliquet fixe, piliers vissés, bande support massive, plaque tournante indéréglable, poignée corne. *Modèle de fabrication irréprochable. Recommandé.*

Nos	Diam.	Métr.	Prix
2038.	52 m/m	25 m.	11. »
2038 A.	63 m/m	45 m.	12.50
2038 B	75 m/m	70 m.	14.50



"Le Fly Fisher", **Moulinet** en cuivre bronzé, avec disques ébonite, à rebord maillechort, piliers vissés, plaque tournante indéréglable, poignée corne. Livré (*au choix*), avec cliquet fixe ou frein silencieux permanent. *Grand cachet. Excellent modèle.*

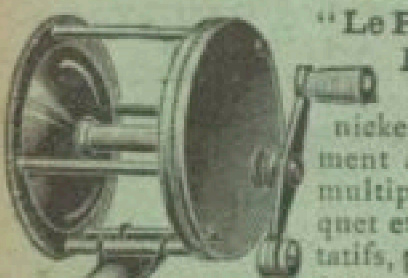
Nos	Diam.	Métr.	Prix
2042.	70 m/m	50 m.	16.50
2042 A.	83 m/m	80 m.	18. »



"Le Précis", **Moulinet** léger en aluminium bronzé, avec tambour et rebord de disque en aluminium poli. Armature d'une pièce sans vis, disque-molette de réglage au centre pour rendre à volonté le cliquet plus ou moins dur, poignée corne. *Modèle parfait, très léger. Tout ce qui se fait de mieux.*

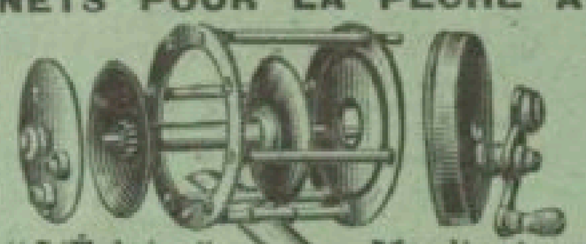
No	Diam.	Métr.	Prix
2045.	62 m/m	45 m.	22. »

MOULINETS POUR LA PÊCHE AU LANCER A L'AMÉRICAINE



"Le Rapide", **Moulinet** en cuivre nickelé, mouvement à quadruple multiplication, cliquet et frein facultatifs, pignon acier, écrous graisseurs, manivelle à contrepoids.

Nos	Diam.	Métr.	Prix
2055.	57 m/m	60 m.	5.50
2055 A.	63 m/m	80 m.	6. »
2055 B.	70 m/m	100 m.	6.75



"L'Éclair", **Moulinet** en cuivre nickelé, mouvement libre à quadruple multiplication, cliquet et frein facultatifs, pivots et pignon en acier, écrous graisseurs, manivelle à contrepoids et poignée ivoirine. *Modèle sans vis, se démonte aisément.*

Nos	Diam.	Métr.	Prix
2070.	50 m/m	80 m.	14.50
2070 A.	55 m/m	100 m.	15.50



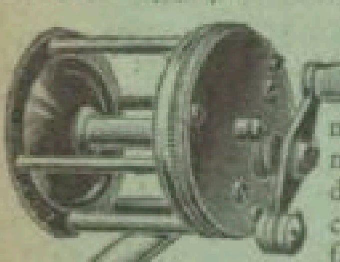
"Le Joyau", **Moulinet** en métal nickelé mat, mouvement libre à quadruple multiplication, cliquet et frein facultatifs, pivots et pignon en acier avec écrous graisseurs à rubis aux deux extrémités de l'axe, manivelle à contrepoids avec poignée ivoirine. *Modèle robuste et de grand cachet.*

Nos	Diam.	Métr.	Prix
2076.	50 m/m	60 m.	16. »
2076 A.	60 m/m	100 m.	18. »



"L'Excelsior", **Moulinet** en métal nickelé, quadruple multiplication, engrenages de précision en acier et bronze, cliquet facultatif, pivots et pignons en acier, vis d'enrayage, manivelle à contrepoids, poignée ivoirine. *Démontage instantané. Modèle recommandé.*

Nos	Diam.	Mét.	Prix
2086.	51 m/m	80 m.	18.50
2086 A.	51 m/m	100 m.	21. »



Moulinet "Victor", en cuivre nickelé, mouvement libre à quadruple multiplication, cliquet facultatif, pivots et pignon en acier, manivelle à contrepoids. *Très bon modèle se démontant facilement en enlevant les 3 vis du disque droit.*

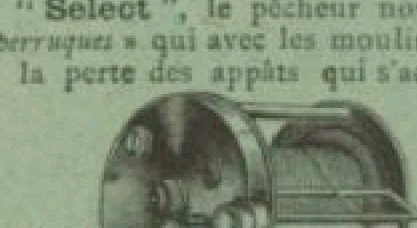
No	Diam.	Métr.	Prix
2060.	50 m/m	80 m.	8. »

"Exclusif" **"LE SELECT"** "Breveté"

Nouveau Moulinet à lancer

Le "**Select**" est le seul moulinet à lancer muni d'un dispositif empêchant automatiquement les retours et emmêlements de soie sur le tambour pendant le lancer. Il existe bien des moulinets anglais, très chers, avec frein spécial, pour arriver à ce but, mais ils sont difficiles à manier, délicats et leur simple multiplication rend la récupération de la ligne longue et énervante après chaque lancer. Avec le "**Select**", le pêcheur novice lance aisément sans craindre les fâcheuses «*perruques*» qui avec les moulinets ordinaires gâtent les lancers et occasionnent la perte des appâts qui s'accrochent au fond, faute d'être ramenés à temps.

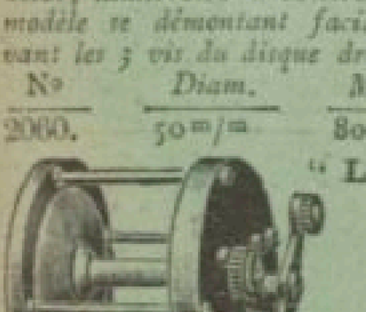
Modèle Superbe — **Roulement très doux**



Dispositif de freinage automatique indéréglable. — **Convient pour appâts de tous poids.**

Description : **Le "Select". Nouveau Moulinet à lancer,** en maillechort satiné, du plus bel effet, quadruple multiplication, cliquet facultatif, pivots et pignon en acier, écrous graisseurs à rubis, manivelle à contrepoids, vis de frein et dispositif indéréglable *empêchant automatiquement* les retours de soie. *Modèle superbe, pouvant également être employé comme un moulinet à lancer ordinaire. Livré avec mode d'emploi. Recommandé.*

No 2096. *Diamètre* 51 m/m. *Métrage* 100 mètres. *Prix*............ **39.** »



"L'Express", **Moulinet** à lancer, ébonite et cuivre nickelé, mouvement libre à quadruple multiplication, cliquet et frein facultatifs, pivots et pignon en acier, écrous graisseurs, manivelle à poignée ivoirine et contrepoids. *Modèle élégant et léger.*

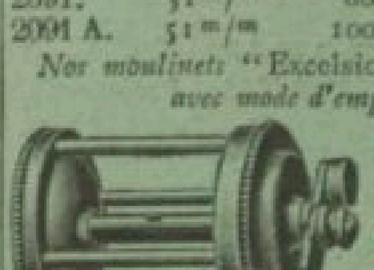
Nos	Diam.	Métr.	Prix
2065	57 m/m	60 m.	10. »
2065 A.	62 m/m	80 m.	11. »
2065 B.	65 m/m	100 m.	12. »



"L'Excelsior" libre, même modèle que ci-dessus, mais avec tambour devenant automatiquement libre pendant le lancer et redevenant serve quand on tourne la manivelle pour ramener l'appât. *Modèle parfait.*

Nos	Diam.	Métr.	Prix
2091.	51 m/m	80 m.	27. »
2091 A.	51 m/m	100 m.	31. »

Nos moulinets "Excelsior" sont livrés avec mode d'emploi.



"Le Bolide", **Moulinet** à lancer en maillechort, mouvement 9 fois multiplié assurant une rapide récupération de la ligne, pivots et pignon en acier, cliquet s'actionnant en tournant le disque gauche de 1/8 de tour. *Pour appâts lourds.*

No	Diam.	Métr.	Prix
2093.	50 m/m	60/80 m.	30. »

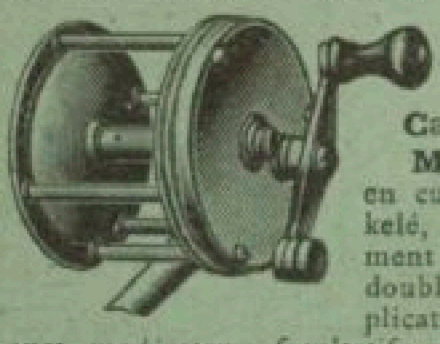
2098. **Burette de poche** en cuivre nickelé, avec le bouchon à vis portant une fine spatule pr huiler goutte à goutte le mécanisme des moulinets. *Modèle étanche*... ».75



MOULINETS MÉTALLIQUES (Suite)

POUR LA PÊCHE EN MER

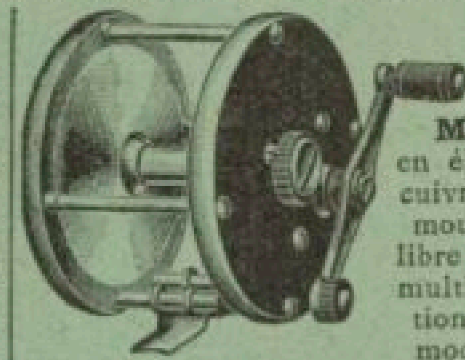
Nous conseillons de garnir les moulinets employés pour la pêche en mer avec du fouet tressé ou du cordonnet en lin, de préférence à une ligne en soie, car cette matière ne résiste pas longtemps à l'action corrosive de l'eau de mer. Voir l'annonce de nos fouets et cordonnets n°s 3840 à 3860, page 396.



"Le Surf Casting". Moulinet en cuivre nickelé, mouvement libre à double multiplication, cliquet modérateur facultatif, pivots en acier, écrous graisseurs, forte manivelle à contrepoids compensateur. *Bon modèle.*

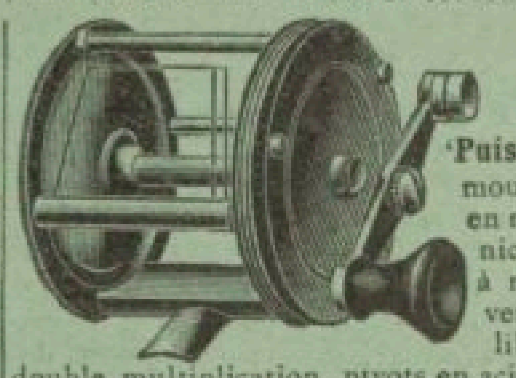
N°	Diam.	Métr.	Prix
2110.	80 m/m	200 m.	**15** »

Ne pas omettre de rincer la ligne dans l'eau douce après la pêche et de la faire sécher bien à fond.
Employer nos **Dévidoirs n° 4026.**
Faire usage du **Doigtier** n° 3570, *page 394, pour le freinage du tambour.*



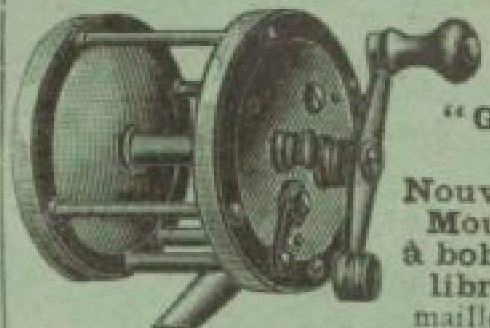
"Le Pollack" Moulinet en ébonite et cuivre nickelé mouvement libre à double multiplication, cliquet modérateur et frein facultatifs, pivots en acier, écrous graisseurs, forte manivelle à contrepoids compensateur. *Modèle élégant, d'excellente fabrication, pour la pêche au lancer* (Surf Casting) *et pour la pêche du saumon en estuaires et rivières, etc.*

N°s	Diam.	Métr.	Prix
2116.	88 m/m	250 m.	**28.** »
2116 A.	88 m/m	350 m.	**31.** »



Le 'Puissant' moulinet en métal nickelé, à mouvement libre à double multiplication, pivots en acier et engrenages spiroïdes en bronze très dur; fort cliquet facultatif; frein extérieur à friction, en cuir, appuyant sur la bobine comme le montre la gravure au trait. Forte manivelle avec cliquet de sûreté, poignée ébonite et contrepoids compensateur. *Mod. extra-robuste pr la pêche au trolling du thon, du tarpon, etc.*

N°	Diam.	Métr.	Prix
2126.	95 m/m.	100 m.	**35.** »



Le "Golfe" Nouveau Moulinet à bobine libre, en maillechort (*German Silver*), avec disques en ébonite renforcés métal, mouvement à double multiplication, axe en bronze, pivots en acier, écrous graisseurs, cliquet facultatif, forte manivelle à contrepoids, levier de déclanchement pour rendre la bobine libre au moment de lancer. *Modèle superbe et très perfectionné pour la pêche au Surf Casting (lancer en mer).*

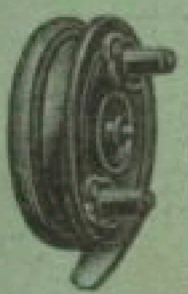
N°	Diam.	Métr.	Prix
2128.	82 m/m	250 m.	**38.** »

MOULINETS SPÉCIAUX EN BOIS ET EN ALUMINIUM

Pour la PÊCHE AU COUP suivant le "SHEFIELD STYLE"

Les 3 modèles de moulinets ci-après ont été spécialement construits pour être employés avec nos cannes n°s 964, 968, 972, page 372. — Ces moulinets ont un tambour très étroit et de grand diamètre tournant très librement sur l'axe. Ils n'ont ni engrenage, ni frein, ni cliquet (sauf le n° 2136) et permettent de lancer les lignes les plus légères employées pour la pêche entre deux eaux. Leur déroulement se règle par une pression du doigt sur le rebord du disque tournant.

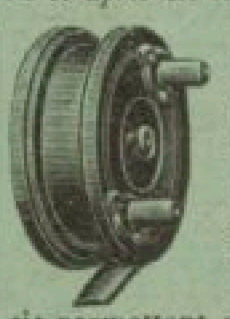
Chacun des Moulinets ci-après est livré avec une notice sur la pêche suivant le "Sheffield Style".



"Le Gardonnier". Moulinet en noyer verni, avec disques arrière en aluminium; monture-support en croix, vis de réglage et montures des poignées en cuivre poli, 2 poignées corne. *Modèle léger, très avantageux.*

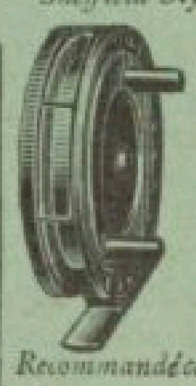
N°	Diam.	Métr.	Prix
2132.	89 m/m	50 m.	**6.** »

Voir page 397, notre soie n° 4000, grosseur 0, spéciale pour nos moulinets n°s 2132 à 2139.



"Le Cyprin". Moulinet en noyer poncé et verni, avec tambour évidé intérieurement pour l'alléger; gorge du tambour et rebords entièrement garnis aluminium pour empêcher tout gauchissement du bois; monture-support en croix, vis de réglage et montures des poignées en cuivre poli, 2 poignées corne, fort cliquet facultatif permettant d'employer ce moulinet à tous genres de pêche. *Modèle très pratique.*

N°	Diam.	Métr.	Prix
2136..........	89 m/m	80 m.	**10.** »

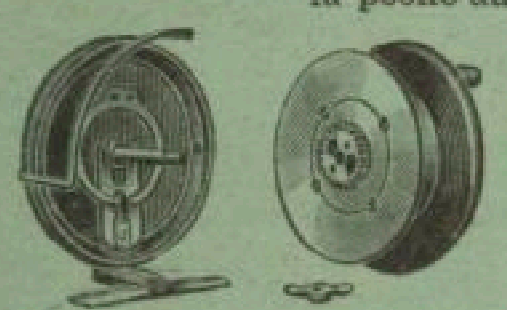


"Le Silencieux". Moulinet en aluminium bronzé avec gorge très étroite et poli; bord de disque ajouré, bande-support en cuivre bronzé, guide-ligne ½ circulaire en maillechort permettant de placer le moulinet dessus ou dessous la canne; 2 poignées corne brunie. Construction sans vis; il suffit de soulever un petit levier à ressort pour dégager le tambour de l'axe. *Modèle superbe. Recommandé comme absolument parfait pr le "Sheffield Style".*

N°	Diam.	Métr.	Prix
2139..........	105 m/m	100 m.	**18.** »

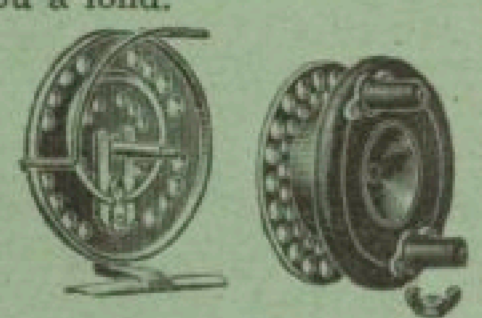
MOULINETS EN BOIS

Modèles mixtes pour la pêche au lancer à 2 mains, la pêche au vif ou à fond.



"L'Excellent". Moulinet en beau noyer poncé et verni; monture-support en croix, guide-ligne, plaque intérieure de disque, cuvette, garniture de tambour, monture des poignées et vis d'axe en cuivre poli; fort cliquet facultatif, 2 poignées corne. *Modèle supérieur, pour la pêche à fond, au vif ou au lancer à 2 mains, en eau douce ou en mer. Recommandé pour le lancer du brochet.*

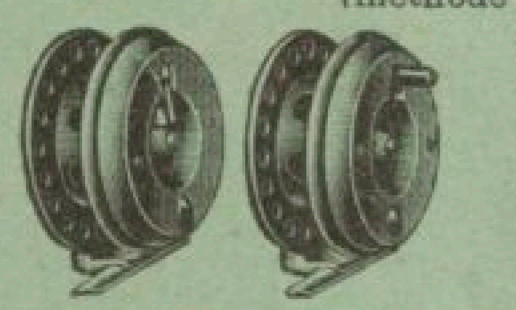
N°s	Diam.	Métr.	Prix
2146.	75 m/m	65 m.	**7.25**
2146 A.	88 m/m	120 m.	**8.25**
2146 B.	100 m/m	165 m.	**9.25**



"Le Phénix". Moulinet en beau noyer poncé et verni avec disques arrière en aluminium ajouré; monture-support en croix; guide-ligne, cuvette, monture des poignées et vis d'axe en cuivre poli; fort cliquet facultatif, 2 poignées corne. *Modèle solide et léger, parfait pour la pêche à fond, au vif ou au lancer à deux mains, en eau douce ou en mer.*

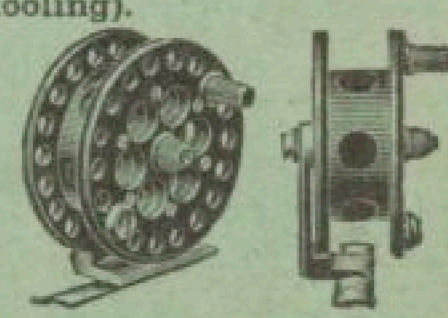
N°s	Diam.	Métr.	Prix
2149.	75 m/m	65 m.	**9.50**
2149 A.	88 m/m	120 m.	**11.** »
2149 B.	100 m/m	165 m.	**12.50**

Modèles spéciaux pour la pêche au lancer à 2 mains (méthode Schooling).



Moulinet à lancer système **Schooling** avec monture-support en cuivre fondu et axe en acier, tambour et partie droite en acajou, poignée à ressort se redressant ou se dissimulant à volonté, vis de réglage au centre pour donner plus ou moins de liberté au roulement, joue gauche en ébonite ajourée. *Modèle parfait, de fabrication très soignée. Pour appâts lourds. (Voir canne 1455).*

N°s	Diam.	Métr.	Prix
2152.	89 m/m	70 m.	**32.** »
2152 A.	100 m/m	100 m.	**34.** »

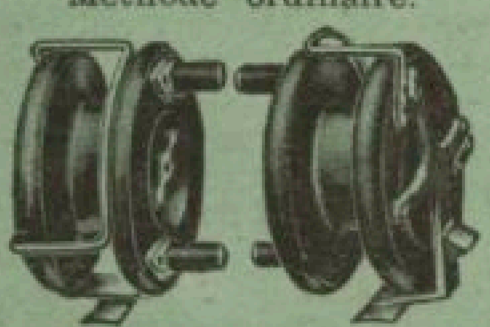


Moulinet à lancer système **Schooling** avec monture-support en cuivre fondu; axe en acier; roulement d'une grande douceur et réglable à volonté, au moyen d'une vis centrale; tambour en acajou ajouré, disques en ébonite également ajourés, poignée fixe en corne blonde et contrepoids compensateur. *Modèle léger spécialement établi pour la pêche au lancer à 2 mains des poids légers. (Voir canne 1460). Fabrication parfaite.*

N°	Diam.	Métr.	Prix
2154.	75 m/m	75 m.	**38.50**

MOULINETS EN BOIS POUR LA PÊCHE EN MER

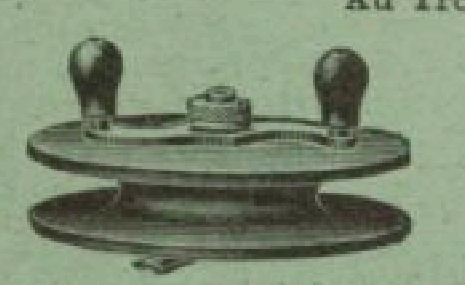
Méthode ordinaire.



"L'Eurêka". Moulinet en noyer poncé et verni, monture-support en croix, guide-ligne, axe acier, fort cliquet facultatif, vis d'axe et monture des poignées cuivre poli, 2 poignées corne. *Bon modèle pour la pêche à fond ou au vif. Prix très avantageux.*

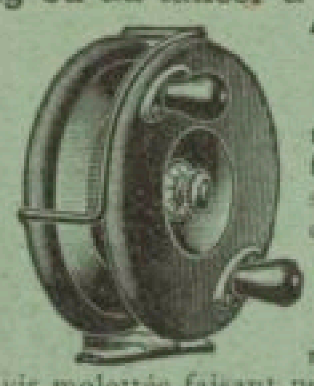
N°s	Diam.	Métr.	Prix
2162.	63 m/m	50 m.	**5.25**
2162 A.	83 m/m	75 m.	**6.25**
2162 B.	95 m/m	110 m.	**7.50**

Au Trolling ou au lancer à 2 mains (Surf Casting).



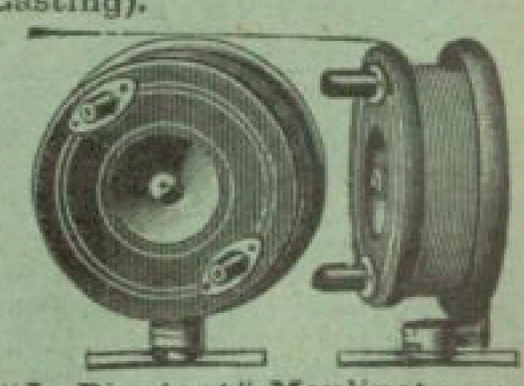
"Le Robuste". Moulinet horizontal, en bois des Iles, monté sur bande-support en bronze poli et axe robuste en acier, dispositif de serrage à vis pour ralentir à volonté la marche du moulinet, manivelle en bronze poli à 2 poignées ébène. Ce moulinet se démonte instantanément en enlevant la vis de l'axe. *Modèle robuste et recommandé pour la pêche des gros poissons au Trolling.*

N°	Diam.	Métr.	Prix
2164.	135 m/m	140 m.	**11.50**



"Le Mastodonte" Grand Moulinet noyer verni extra, forte monture-support, plaque de disque et guide-ligne en cuivre, mouvement libre très doux et réglable par une vis molettée faisant pression sur l'extrémité de l'axe, fort cliquet facultatif, axe robuste en acier, 2 poignées en corne. *Modèle extra robuste et de grande capacité, recommandé pour la mer. Prix avantageux.*

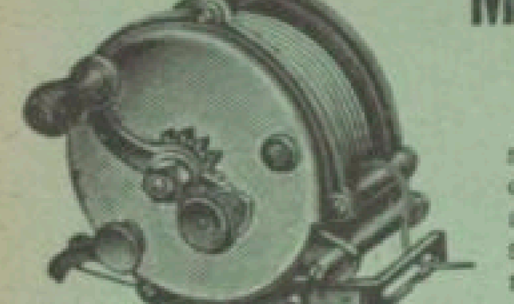
N°s	Diam.	Métr.	Prix
2167.	127 m/m	135 m.	**18.** »
2167 A.	140 m/m	150 m.	**20.** »

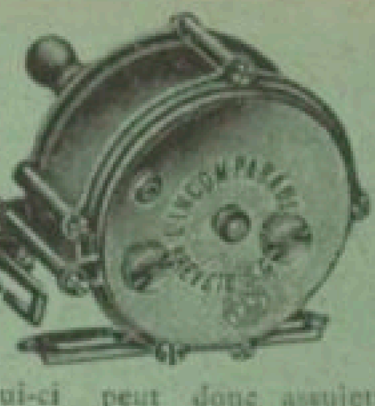


"Le Pivotant". Moulinet en noyer verni, monture à pivot tournant, cerclage intr de disque, vis de réglage et monture des poignées en cuivre, fort cliquet facultatif. Le moulinet pivote latéralement, le lancer s'effectue très librement sans aucun risque d'embrouillement et sans que le tambour tourne.

	Diam.	Métr.	Prix
N° 1576.....	100 m/m	110 m.	**20.** »
N° 1576 A....	127 m/m	135 m.	**22.** »

MOULINET-FERREUR-AUTOMATIQUE FRANÇAIS "L'INCOMPARABLE"





Le moulinet "**INCOMPARABLE**", représenté par les gravures ci-contre, est un appareil destiné à ferrer *automatiquement* le poisson au moment où il mord à l'hameçon, et cela sans avoir à donner la moindre secousse, ni relever la canne.

Ce *ferrage automatique* s'accomplit par l'action d'un ingénieux mécanisme à ressort, logé à l'intérieur du tambour du moulinet. Quelques tours de manivelle remontent le ressort dont le déclanchement peut être provoqué de 3 façons différentes en occasionnant chaque fois le ferrage du poisson.

1° La fig. 1 représente le déclanchement du mécanisme au moyen du petit doigt, par l'intermédiaire d'une boucle de fil, lorsque le moulinet se trouve placé tout à l'arrière de la canne comme c'est le cas dans la pêche à la mouche.

2° La fig. 2 représente le déclanchement du mécanisme à l'aide du pouce, Ce procédé est très pratique lorsqu'on pêche à travers les arbres, arbustes, etc... bordant les cours d'eau.

3° La fig. 3 représente le déclanchement automatique du mécanisme provoqué par le poisson au moment où il mord à l'appât. En effet, grâce à un heureux perfectionnement apporté au levier de ferrage, la ligne, dès sa sortie du tambour, peut être passée dans une rainure horizontale, adaptée au levier, en avant du moulinet; cette transformation s'opère instantanément. De cette façon, quand le poisson saisit l'appât, la ligne tirée prenant appui sur la traverse du moulinet, soulève sans effort le levier par la barre à rainure, d'où déclanchement instantané du ressort et ferrage immédiat du poisson, sans l'intervention du pêcheur. Celui-ci peut donc assujettir sa canne sur un support, armer le moulinet et s'en rapporter à cet auxiliaire précieux pour le remplacer avec avantage. Pendant qu'il fumera tranquillement sa pipe ou lira un journal, hors de la vue du poisson, son moulinet ferrera infailliblement tout poisson qui prendra l'appât.

Avec l' "**INCOMPARABLE**", on peut pêcher sous les branches basses, puisqu'on peut raccourcir la ligne à volonté et ferrer sans relever la canne.

L' "**INCOMPARABLE**" peut s'adapter à toutes les cannes à pêche. Il est alternativement à mouvement libre ou automatique, au gré du pêcheur. Le ferrage automatique dû à l'enroulement extrêmement rapide de la ligne sur le tambour du moulinet fait pénétrer vivement et par une légère secousse, l'hameçon dans les chairs du poisson. Ce dernier, aussitôt piqué, fait résistance sur la ligne et provoque la liberté complète du moulinet, qui, à partir de ce moment, se comporte comme un moulinet ordinaire.

Fig. 1



Déclanchement automatique à l'aide du petit doigt
(*Pêche à la mouche*)

Fig. 2



Déclanchement automatique à l'aide du pouce
(*Pêche à la surprise*)

Fig. 3



Déclanchement automatique provoqué par le poisson au moment où il mord l'appât
(*Pêche à fond*)

Description

2205. **Moulinet "Incomparable"** en cuivre nickelé avec mécanisme robuste en acier, *toutes pièces interchangeables*, frein facultatif, nouveau dispositif intérieur rendant le ressort indécrochable. Diamètre 60 m/m. Contenance environ 50 mètres de ligne grosseur G (*v. p. 397*). *Fonctionnement garanti parfait.* **16.»**
Chaque moulinet "Incomparable" est livré avec un mode d'emploi.

MOULINET-RAMENEUR-AUTOMATIQUE AMÉRICAIN





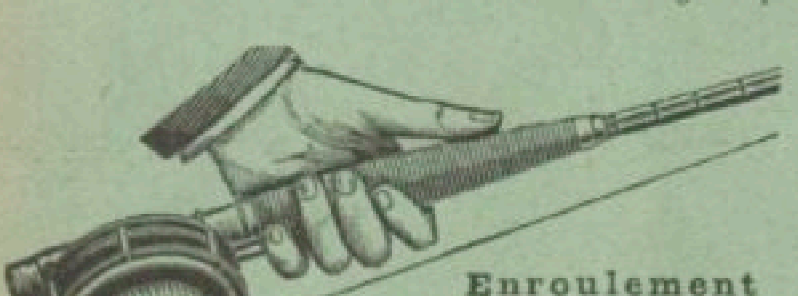
Le **Moulinet-rameneur-automatique américain** représenté ci-contre, a reçu un accueil très flatteur de notre clientèle, car il résout une sérieuse difficulté qui surgit principalement dans la pêche à la mouche, il ne permet pas au poisson de se décrocher après le ferrage. Tous ceux qui se livrent, par exemple, à ce beau sport du "*Fly Casting*" savent combien les décrochages du poisson ferré deviennent fastidieux; ils sont fréquemment occasionnés par un manque de tension de ligne à la suite d'une habile tactique du poisson. La truite, surtout, est prompte à se décrocher, à la grande déception du pêcheur qui est d'ailleurs souvent gêné pour manœuvrer sa canne par des arbres, des buissons, des rochers, etc...

Or, l'emploi de notre **Moulinet-rameneur-automatique américain** rend tout décrochage impossible. Dès que le poisson est ferré, le pêcheur fait pression sur le levier du moulinet et le mécanisme entre immédiatement en fonction; le poisson peut alors, soit s'élancer vers le pêcheur, soit fuir ou bondir comme la truite, le moulinet conserve à la ligne une tension continuelle, qui a pour effet d'entraver les mouvements du poisson, de le fatiguer et de le ramener vers le pêcheur, sans que celui-ci ait besoin de faire le moindre effort.

Plus le poisson tire sur la ligne, plus il tend le ressort du mécanisme qui l'oblige fatalement à venir au pêcheur.

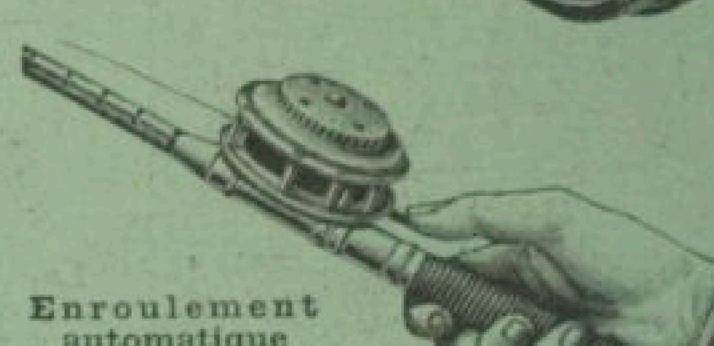
Le **Moulinet-rameneur-automatique américain** convient surtout pour la pêche à la mouche de la truite, etc., mais il peut également servir pour les autres modes de pêche.

Description



Enroulement automatique
provoqué par pression du petit doigt
(*Pêche à la mouche*)

2210. **Moulinet-rameneur-automatique américain** en aluminium satiné mat, monté horizontalement sur une bande-support en cuivre nickelé, tambour nickelé avec mécanisme intérieur à ressort incassable, se remontant en tournant le disque latéral moletté du moulinet. Levier de déclanchement en maillechort nickelé; guide-ligne. Diam. 76 m/m. Métr. 100 m. soie fine. *Modèle parfait; le plus léger des moulinets de ce genre. Livré avec mode d'emploi. Prix*........................ **20. »**

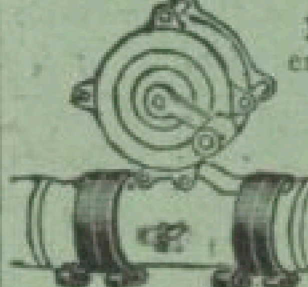


Enroulement automatique
provoqué par pression du pouce
(*Pêche à la surprise*)

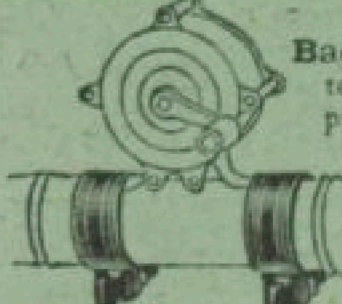
PORTE-MOULINETS



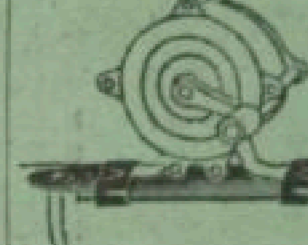
2215.
Anneaux en caoutchouc rond, dit "*feuille anglaise*", pour fixer les moulinets sur les cannes à pêche de toutes les grosseurs.
La paire.. **».35** | *Les 3 paires*.. **».95**



2220.
Bagues-ressort en acier bronzé, s'adaptant par une simple pression sur des cannes de 19 à 30 m/m de diamètre.
La paire. **».40**
Les 3 paires. **1.10**



2224.
Bagues à vis, tout en cuivre poli, pour fixer très solidement les moulinets sur des cannes de 20 à 38 m/m de diamètre.
La paire. **».75**

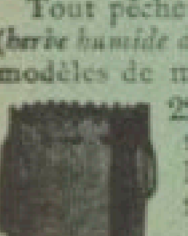


2228.
Porte-moulinet "Universel", en cuivre bronzé. Livré avec vis pour le fixer sur n'importe quelle canne.
Recommandé. La pièce........ **».90**

NOTA. — En commandant les bagues porte-moulinet, nous donner le diamètre de la canne.

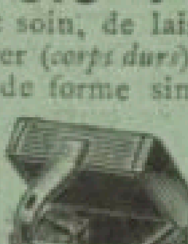
ETUIS PORTE-MOULINETS

Tout pêcheur soigneux doit éviter, avec soin, de laisser son moulinet en contact avec des objets susceptibles de le rouiller (*herbe humide du panier, etc.*) de le détériorer (*corps durs*) ou de l'encrasser. Ces étuis ci-après conviennent, non seulement à nos modèles de moulinets, mais à tous ceux de forme similaire.



2230. **Etui souple** en feutre vert billard, doublé molleton rouge, bords dentelés, fermeture rapide à coulisse. *Modèle soigné*, facile à mettre en poche et pouvant recevoir un de nos moulinets n[os] 2000 à 2096, 2132, 2139, 2205. Cet étui peut servir à beaucoup d'autres usages. *Prix très avantageux*.......... **».75**

2232. **Etui**, même genre que le n° 2230, mais en peau havane forte et souple. *Modèle léger et résistant. Très soigné. Prix*.................. **1.50**



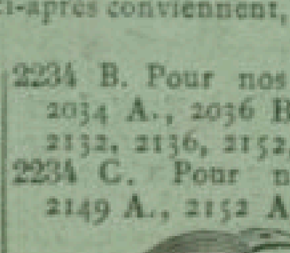
Etui rigide, en cuir moulé et grainé, doublé intérieurement velours et disposé avec tasseaux p[r] recevoir un moulinet à bobine étroite. Fermeture solide à patte et boucle. *Modèle inusable et de grand cachet.*

2234. Pour nos moulinets 2028, 2028 A, 2032, 2036, 2038.............. **7. »**

2234 A. Pour nos moulinets 2032 A., 2034, 2036 A., 2038 A., 2042, 2045.................. **7.50**

2234 B. Pour nos moulinets 2028 B., 2034 A., 2036 B., 2038 B., 2042 A., 2132, 2136, 2152, 2154, 2210. **8.50**

2234 C. Pour nos moulinets 2139, 2149 A., 2152 A............ **10. »**



2240. **Etui rigide** même genre que ceux ci-dessus, mais forme plate, avec tampon à ressort intérieur. *Modèle convenant pour tous nos moulinets à lancer n[os] 2055 à 2096 ou modèles similaires. Prix*...................... **8. »**

DOIGTIER POUR MOULINETS



2242.
Doigtier américain en tricot de cordonnet poli dur. Accessoire indispensable pour freiner les moulinets employés pour la pêche au lancer des gros poissons. Il empêche la ligne de couper ou brûler le doigt agissant comme frein sur la bobine du moulinet.

Se fait en 3 tailles.

Petite.	Pour l'index.....	*Pièce*	**».60**
Moyenne.	Pour le pouce.....	—	**».65**
Grande.	Pour le pouce ganté.	—	**».70**

Indiquer la taille choisie.

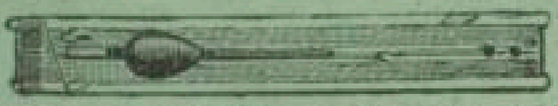
LIGNES MONTÉES AVEC HAMEÇONS SUPÉRIEURS

Pour la pêche à la ligne flottante ordinaire et au vif

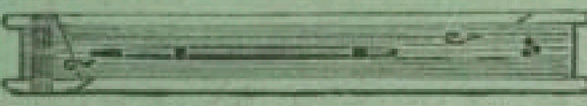
Les lignes montées que l'on vend un peu partout sont justement dépréciées parce qu'elles sont faites avec des matières inférieures et pourvues de bas de ligne par trop rudimentaires se réduisant même parfois au seul crin portant l'hameçon. Nous tenons donc à faire ressortir que nos lignes sont tout au contraire montées avec des matières de choix et la partie pêchante, c'est-à-dire le bas de ligne est d'une longueur et d'une force proportionnées à la taille des hameçons. Ceux-ci sont toujours de qualité extra même dans nos modèles de lignes les moins chers. Enfin les ploirs ont leurs extrémités garnies pour ne pas couper les crins.

L'emploi de nos lignes donne toute satisfaction aux bons pêcheurs.

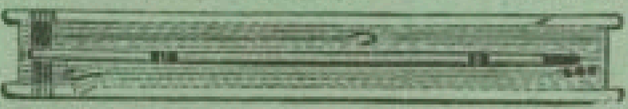
LIGNES EN CRIN DE CHEVAL



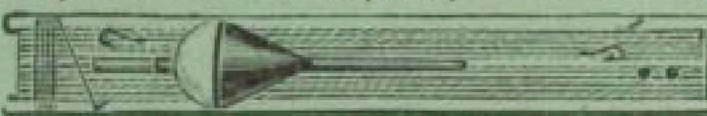
2295. Ligne en crin de cheval tordu, petit bouchon verni rouge, 2 hameçons polis blancs, plombs. Longueur 3m50. *Pour la pêche du goujon.*
La pièce ».25 | *Les 3* ».65



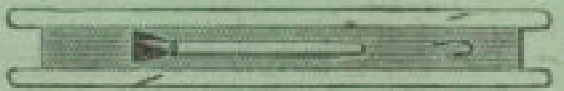
2300. Ligne en crin de cheval tordu, plume légère, 3 hameçons polis blancs, plombs. Long. 4m50. *Pr ablettes.*
La pièce ».35 | *Les 3* ».95



2305. Ligne en crin de cheval tordu, avec plume moyenne et 2 hameçons irlandais, plombs. Long. 5m60. *Pour la pêche de la vandoise, du gardon, etc.*
La pièce ».45 | *Les 3* 1.25



2310. Ligne en crin de cheval tordu extra fort et choisi, avec bouchon moyen, 2 hameçons irlandais, plombs. Long. 6m10. *Pr la pêche du poisson moyen.* ».55

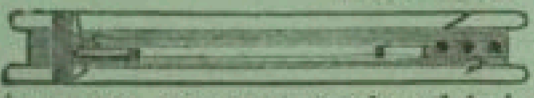


2312. Ligne en crin de cheval anglais tordu, bouchon plume, crin japonais, hameçon poli blanc sur longue racine Maravilla, plombs très espacés. Longueur 6m. *Modèle très pêchant pour gardon*... ».85

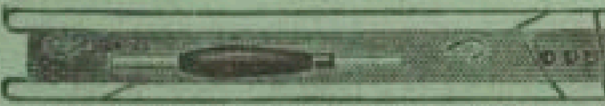


2314. Ligne en crin de cheval anglais tordu, avec bouchon allongé moyen, 3 crins japonais, hameçon crystal taille 7, plombs espacés. Longr 7m25. *Excellent modèle pour la pêche au ver* 1. »

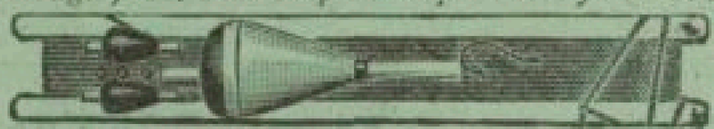
LIGNES EN GANSE TRESSÉE CHINÉE JAUNE ET VERTE



2315. Ligne en ganse tressée chinée, plume légère, 2 hameçons irlandais, plombs. Long. 4m20. *Pour la pêche des petits poissons.*
La pièce ».35 | *Les 3* ».95



2320. Ligne en ganse tressée chinée, bouchon long fantaisie, 2 hameçons irlandais, plombs. Long. 5m60. *Pour la pêche du poisson moyen.* ».55

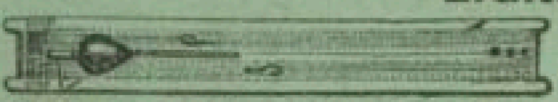


2325. Ligne en ganse tressée chinée, avec 1 bouchon moyen et 2 flotteurs peints en rouge, 1 hameçon irlandais monté sur bas de ligne en fort crin de Florence, plombs. Longueur 5m75. *Pour la pêche de la brême, du barbeau, etc.* ».75

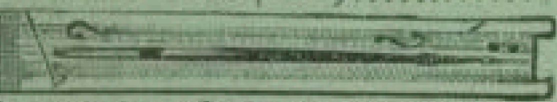


2330. Ligne en ganse tressée chinée avec gros bouchon et 2 flotteurs, 1 hameçon irlandais double sur corde à guitare avec émerillon et 1 plomb olive. Longueur 8m25. *Pour la pêche du brochet.*
Prix 1.50

LIGNES EN CORDONNET SOIE BLANC SUPÉRIEUR

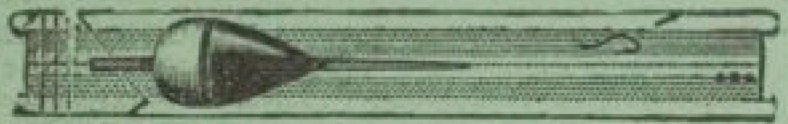


2335. Ligne en cordonnet soie blanc, très fin, petit bouchon rouge et 2 hameçons irlandais, plombs. Longr 3m70. *Pour la pêche du goujon, de l'ablette, etc.*
La pièce ».30 | *Les 3* ».80

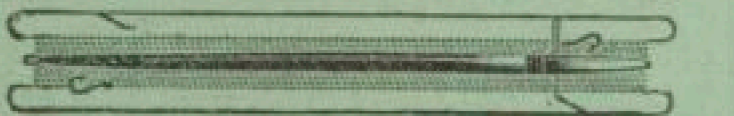


2340. Ligne en cordonnet soie blanc, très fin, plume porc-épic, 2 hameçons irlandais, plombs. Longueur 3m70. *Pour la pêche du gardon et de la brême.*
La pièce ».35 | *Les 3* ».95

2345. Ligne même modèle, mais un peu plus forte, pr chevesne, etc. Lr 4m60. *Pièce.* ».45 | *Les 3.* 1.25



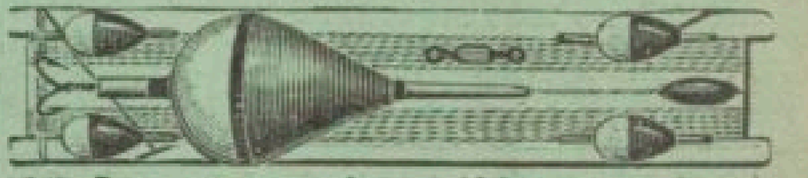
2350. Ligne en cordonnet soie blanc, moyen, avec bouchon moyen, 1 hameçon irlandais, plombs. Longueur 6m25. *Pour la pêche de la perche, de la carpe, etc* ».60



2355. Ligne en cordonnet soie blanc, moyen, avec plume porc-épic, 2 hameçons irlandais, plombs. Longueur 6m20. *Pour la pêche de la carpe, de la tanche, etc.* ».70

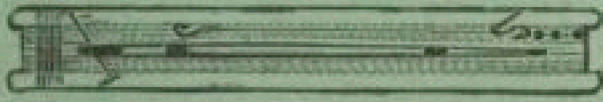


2360. Ligne en cordonnet blanc en soie, gros, même genre de montage que le no 2325. *Pour perche ou chevesnes au vif* ».85

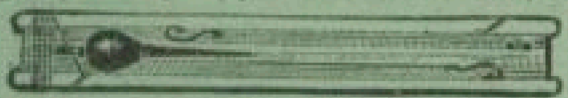


2365. Ligne en cordonnet blanc en soie, très gros genre no 2330. Longueur 9m25. *Pour la pêche du brochet au vif* 2. »

LIGNES EN CORDONNET SOIE VERT IMPERMÉABLE, EXTRA



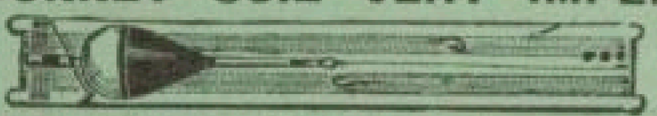
2370. Ligne en cordonnet soie imperméable, très fin, plume d'oie, 2 hameçons irlandais, plombs. Long. 4m20. *Pr petits poissons Pièce.* » 35 | *Les 3* ».95



2372. Ligne en cordonnet soie imperméable, très fin, avec petit bouchon rouge et 2 hameçons irlandais, plombs. Longueur 4m70. *Pour goujons.*
La pièce ».40 | *Les 3* 1.10



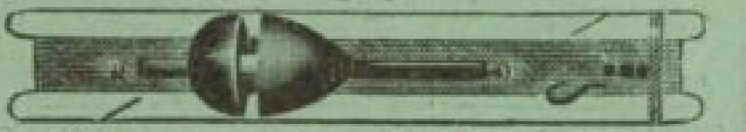
2374. Ligne en cordonnet soie imperméable, très fin flotteur liège sur porc-épic, 2 hameçons irlandais, plombs. Long. 4m70. *Pour goujons, gardons, etc* ».60



2376. Ligne en cordonnet soie imperméable fin, avec bouchon anglais moyen, 2 hameçons irlandais et plombs. Long 5m 60. *Pour la pêche de la tanche de la perche, etc* ».80



2378. Ligne en cordonnet soie imperméable fin, avec bouchon glisseur, forme longue, 2 hameçons irlandais, plombs. Long. 5m 60 ».90



2381. Ligne en cordonnet soie imperméable moyen, avec gros bouchon glisseur anglais, se fixant instantanément sur la ligne, 1 hameçon irlandais Longueur 6m25. *Pour barbeaux, carpes, etc.* 1.15



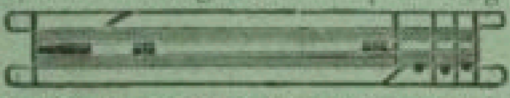
2383. Ligne en cordonnet soie imperméable moyen avec un bouchon moyen, 2 flotteurs conducteurs, 1 hameçon irlandais, 1 plomb olive. Long. 7m75. *Pour la pêche de la perche au vif*...... 1.25



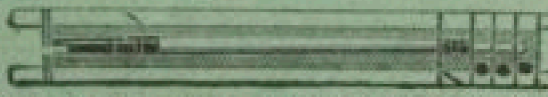
2386. Ligne en cordonnet soie imperméable gros, un gros bouchon 2 couleurs, 4 flotteurs peints, 1 hameçon irlandais double monté sur chaînette avec émerillon et 1 plomb olive. Long. 9m25. *Pour la pêche du brochet au vif* 2.10

LIGNES EN SOIE PISCIVORE VERT D'EAU

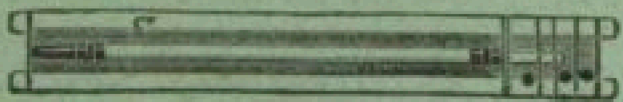
Ces lignes sont très appréciées de notre clientèle, car malgré la modicité de leurs prix, leur montage est des plus soigné: long bas de ligne en florence teintée vert s'harmonisant avec la teinte du corps de ligne, hameçons polis blancs extra, sauf dans les lignes à vif no 2426 (ham. noir) et no 2429 (ham. bronzé).



2412. Ligne en soie piscivore vert d'eau, supérieure, imputrescible, plume d'oie, 2 hameçons irlandais polis blancs, plombs. Long. 5m45. *Pour petits poissons. La pièce* ... ».50 | *Les 3* 1.35



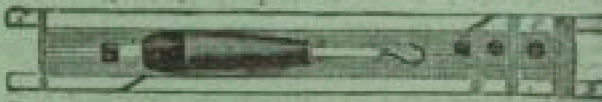
2414. Ligne en soie piscivore vert d'eau, supérieure, imputrescible, plume d'oie, 2 hameçons irlandais polis blancs, plombs. Long. 5m70. *Excellent modèle pour poissons moyens* ».60



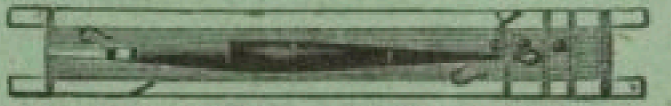
2416. Ligne en soie piscivore vert d'eau, supérieure, imputrescible, plume d'oie, 1 hameçon irlandais poli blanc. Longueur 6m70. *Très bon modèle pour gros poissons* ».75



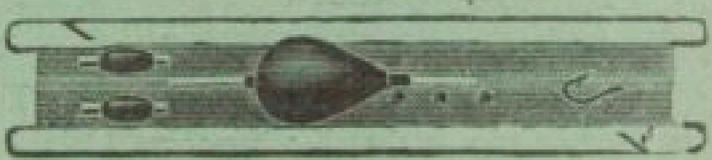
2418. Ligne en soie piscivore vert d'eau, supérieure, imputrescible, petit bouchon tricolore, 2 hameçons irlandais polis blancs, plombs. Long. 5m20. *Joli modèle pour petits poissons* ».80



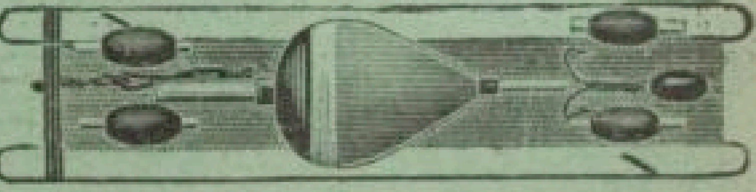
2421. Ligne en soie piscivore vert d'eau, fine, supérieure, imputrescible, bouchon long fantaisie et 2 hameçons irlandais, plombs. Longueur 5m20. *Pour la pêche du poisson moyen* ».90



2423. Ligne en soie piscivore vert d'eau, supérieure, imputrescible, bouchon long sur porc-épic, 2 hameçons, plombs. Longueur 5m20. *Pour barbeau et autres gros poissons* 1.50



2426. Ligne en soie piscivore vert d'eau, supérieure, imputrescible, bouchon moyen et 2 flotteurs rouges, 1 hameçon irlandais, plombs. Long. 5m30. *Pr la pêche au vif de la perche et du chevesne.* 1.60

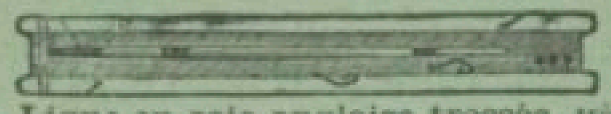


2429. Ligne en soie piscivore vert d'eau, supérieure, imputrescible, très gros bouchon, 4 flotteurs rouges, 1 hameçon irlandais double bronzé sur corde à guitare avec émerillon à boucle et 1 plomb olive. Long. 6m75. *Pour la pêche au vif du brochet.* 2.50

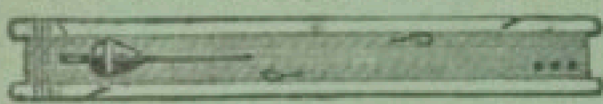
LIGNES MONTÉES AVEC HAMEÇONS SUPÉRIEURS

pour la pêche à la ligne flottante et au vif (suite)

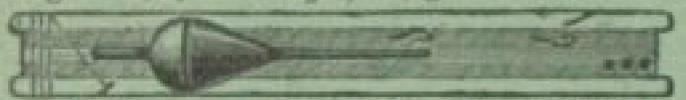
LIGNES EN SOIE ANGLAISE TRESSÉE, CHINÉE BLANCHE ET VERTE



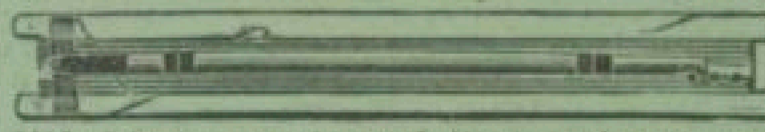
2465. **Ligne en soie anglaise tressée**, très fine, avec plume d'oie, 2 hameçons irlandais, plombs. Longueur 5m70. *Pour petits poissons.* *Pièce* ».50 | *Les 3* 1.35



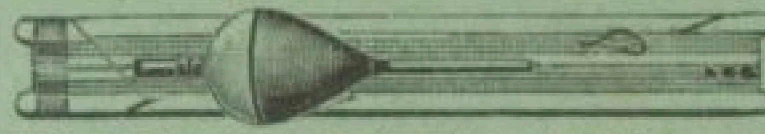
2470. **Ligne en soie anglaise tressée**, très fine, avec petit bouchon, 2 hameçons irlandais, plombs. Longueur 5m70. *Pour goujons, gardons* ».60



2475. **Ligne en soie anglaise tressée** fine, avec bouchon moyen, 2 hameçons irlandais, plombs. Longueur 5m60. *Pour la pêche de la perche, de la tanche, etc. La pièce* ».70



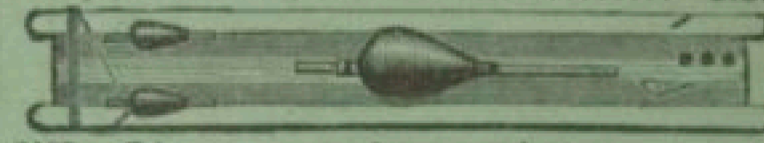
2480. **Ligne en soie anglaise tressée** moyenne avec longue plume, 1 hameçon irlandais, plombs. Longueur 6m25. *Pour la pêche de la carpe, de la brême, etc.* ».80



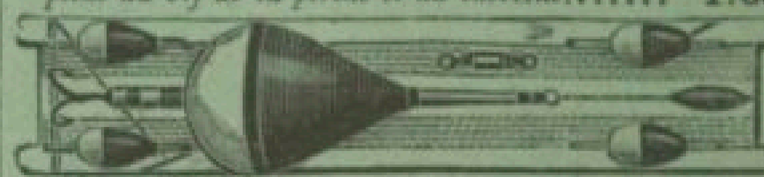
2485. **Ligne en soie anglaise tressée** grosse, avec gros bouchon, 1 hameçon irlandais, plombs. Longueur 6m25. *Pour la pêche de la carpe et du gros poisson* ».90



2490. **Ligne en soie anglaise tressée** moyenne, bouchon anglais allongé, 2 hameçons irlandais, plombs. Long. 6m. *Pour la pêche du barbillon, de la carpe, de la brême, etc.* 1.35

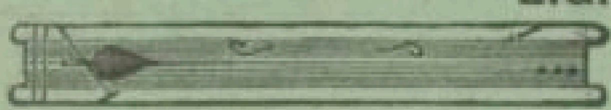


2495. **Ligne en soie anglaise tressée** genre ligne 2426 (*v. page 385*). Long. 7m65. *Pour la pêche au vif de la perche et du chevesne* 1.60

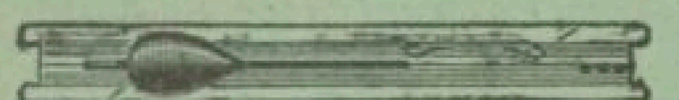


2500. **Ligne en soie anglaise tressée**, genre 2429, mais avec gros bouchon anglais et hameçon double monté sur corde à guitare. Longueur 9m25. *Modèle très soigné et très résistant, pour la pêche du brochet* 2.75

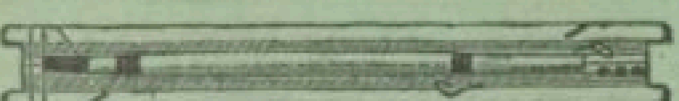
LIGNES TOUT EN CRIN DE FLORENCE EXTRA



2505. **Ligne tout en crin de Florence extra bleuté**, très fin, avec petit bouchon verni rouge, 2 hameçons irlandais, plombs. Longueur 4m25. *Pour la pêche du goujon, du gardon, de la petite brême, etc* ».55



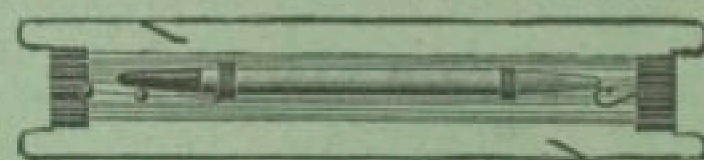
2510. **Ligne tout en crin de Florence extra bleuté** fin, avec bouchon moyen verni, 2 hameçons irlandais, plombs. Longueur 4m25. *Pour la pêche du chevesne, du barbillon, etc* ».70



2515. **Ligne tout en crin de Florence extra, bleuté**, moyen, avec grande plume, 2 hameçons irlandais et plombs. Longueur 4m30. *Pour la pêche de la carpe, de la tanche, de la brême, etc* ».80

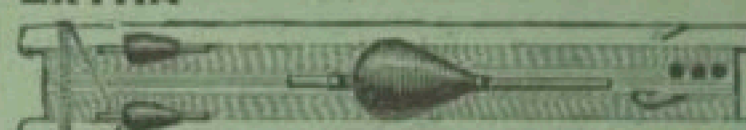


2520. **Ligne tout en crin de Florence extra bleuté**, gros, avec bouchon moyen verni rouge, 2 hameçons irlandais, plombs. Long. 4m50. *Pour la pêche de la carpe, de la perche, etc* 1. »



2525. **Ligne " Queue de Rat " tout en crin de Florence extra teinté ardoise** avec plume extensible en aluminium, 1 hameçon Invincible sur bas de ligne vert aquatique, plombs. Longueur 4m50. *Pour la pêche au blé du poisson gros et moyen : carpes, brêmes, chevesnes, gardons, vandoises. Recommandée* 1.25

Employer avec la ligne 2525 notre blé cuit, spécialement préparé et livré avec mode d'emploi pour faire une pêche fructueuse (voir page 402).



2530. **Ligne en double crin de Florence tordu**. Long. 4m75. *Pour la pêche de la perche* 1.80



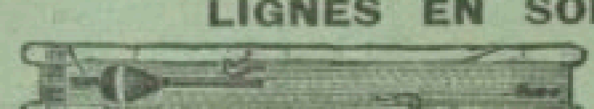
2535. **Ligne en double crin de Florence tordu**. Longueur 8m25. *Pour la pêche du gros chevesne au vif. Modèle très péchant* 2.95

LIGNE EN RACINE ANGLAISE

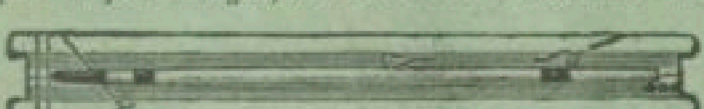


2540. **Ligne tout en véritable racine anglaise bleutée**, de qualité hors ligne et choisie très fine, avec plume légère, 2 hameçons irlandais, plombs. Longueur 5m45. *Modèle extra et recommandé pour gardons et petits poissons* 1.50

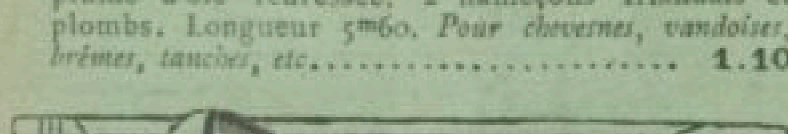
LIGNES EN SOIE AMÉRICAINE, VERTE, IMPERMÉABILISÉE ET VERNIE



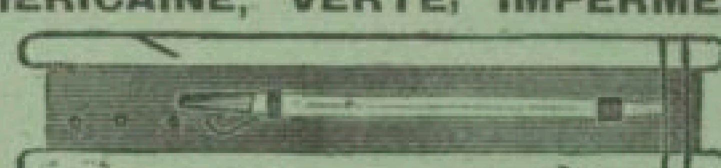
2600. **Ligne en soie américaine** très fine avec petit bouchon, 2 hameçons Irlandais et plombs. Longueur 4m70. *Pour petits poissons. Excellent modèle pour la pêche du goujon* ».75



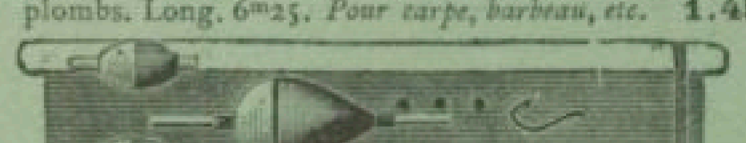
2603. **Ligne en soie américaine**, fine avec longue plume d'oie redressée, 2 hameçons Irlandais et plombs. Longueur 5m60. *Pour chevesnes, vandoises, brêmes, tanches, etc* 1.10



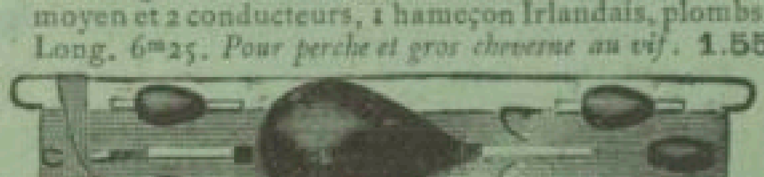
2606. **Ligne en soie américaine** moyenne avec bouchon moyen, 1 hameçon Irlandais et plombs. Longueur 4m75. *Pour la pêche de la carpe, de la perche, de la tanche* 1.30



2608. **Ligne en soie américaine** avec plume extensible en aluminium, 1 hameçon Invincible et plombs. Long. 6m25. *Pour carpe, barbeau, etc.* 1.45

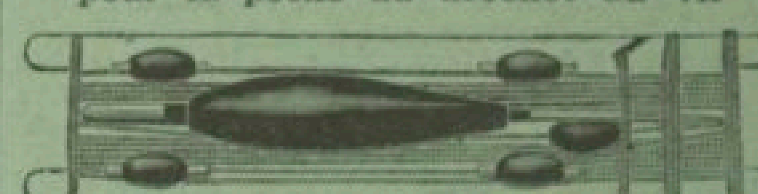


2611. **Ligne en soie américaine** avec bouchon moyen et 2 conducteurs, 1 hameçon Irlandais, plombs. Long. 6m25. *Pour perche et gros chevesne au vif.* 1.55



2614. **Ligne en soie américaine** grosse avec gros bouchon, 4 flotteurs conducteurs vernis rouge, 1 hameçon Irlandais double monté sur fil d'acier avec émerillon à boucle et 1 plomb olive. Longueur 10m. *Modèle pour la pêche du brochet au vif* 3. »

LIGNE EN SOIE " ELASTICA "
pour la pêche du brochet au vif

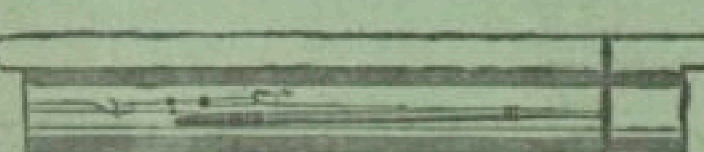


2617. **Ligne en soie « Elastica »** extra supérieure vert chiné, grosse, très résistante avec gros bouchon anglais long, 4 flotteurs vernis rouge, 1 hameçon Irlandais double bronzé sur **monture " Ducharme "** avec émerillon à boucle et 1 plomb olive pour la pêche du brochet. Longueur 10m25. *Modèle très perfectionné, la monture Ducharme étant très appréciée pour la pêche au vif* 5. »

Pour **montures " Ducharme "** *de rechange* voir page 408.

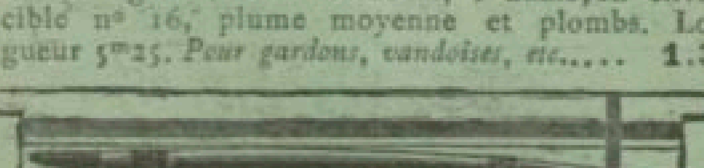
LIGNES EN CHEVEUX MONTÉES AVEC HAMEÇONS " INVINCIBLES "

Pour la pêche à la ligne flottante ordinaire



2621. **Ligne en cordonnet 9 cheveux**, avec bas de ligne en crin de cheval, 2 hameçons Invincibles no 18, plume légère et plombs. Longueur 5m. *Pour petits poissons* 1. »

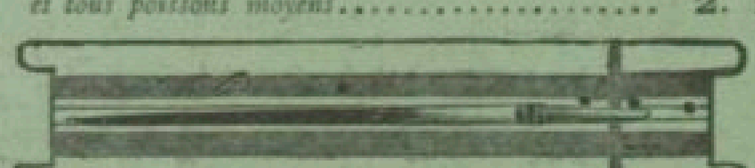
2622. **Ligne en cordonnet 12 cheveux**, avec bas de ligne en crin de cheval, 1 hameçon Invincible no 16, plume moyenne et plombs. Longueur 5m25. *Pour gardons, vandoises, etc.* 1.30



2624. **Ligne en cordonnet 15 cheveux**, avec bas de ligne en racine anglaise, 1 hameçon Invincible no 14, longue plume et plombs. Longueur 5m50. *Pour brêmes, chevesnes, gros gardons et autres poissons pesant jusqu'à 2 et 3 livres* 1.75



2626. **Ligne en cordonnet 18 cheveux**, avec bas de ligne en véritable racine anglaise, 1 hameçon Invincible no 12, petit bouchon et plombs. Longueur 6m. *Pour chevesnes, perches, petites carpes et tous poissons moyens* 2. »



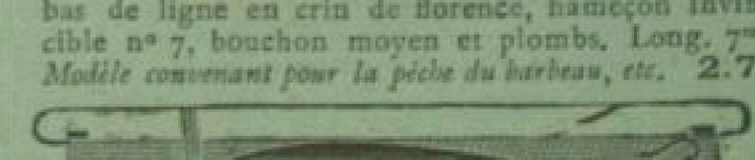
2628. **Ligne en cordonnet 24 cheveux**, avec bas de ligne en crin de florence, 1 hameçon Invincible no 11 et longue plume porc-épic très sensible à la touche, plombs. Longr 6m. *Pr carpes, brêmes, etc.* 2.15

Voir page 396
l'annonce de notre " Cordonnet en cheveux ".



2632. **Ligne en cordonnet 30 cheveux**, avec bas de ligne en crin de florence, hameçon Invincible no 9, bouchon moyen et plombs. Long. 6m50. *Pour la pêche de la grosse perche, de la carpe, etc* 2.25

2633. **Ligne en cordonnet 36 cheveux**, avec bas de ligne en crin de florence, hameçon Invincible no 7, bouchon moyen et plombs. Long. 7m. *Modèle convenant pour la pêche du barbeau, etc.* 2.75



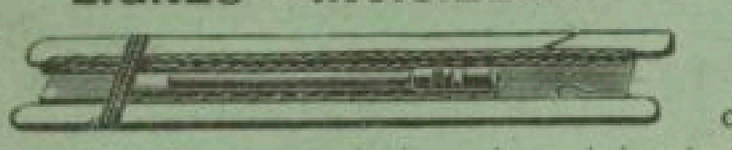
2634. **Ligne en cordonnet 42 cheveux**, avec long bas de ligne en crin de florence teinté, hameçon Invincible taille 3, gros bouchon allongé et plombs. Longueur 7m50. *Pour chevesnes, carpes, barbeaux, etc* 3.75

LIGNES SPÉCIALES DITES D'AMATEURS

pour la pêche à la ligne flottante, Concours de Pêche, etc...

LIGNES "INVISIBLES"

Lignes très pêchantes



Montées avec caoutchouc

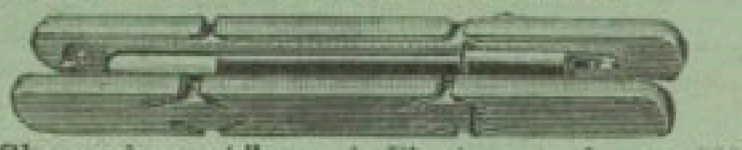
2661. **Ligne "Invisible"** tout en crin japonais gradué, très fin à extra fin avec hameçon Crystal doré taille 17, fine plombée dite cendrée, plume de paon noire et blanche à un coulant, *caoutchouc fin tordu*, en haut de la ligne et fil d'attache au scion. Longueur environ 6 mètres. *Modèle très pêchant pour poissons pesant jusqu'à environ 250 grs* 1.15

2661 A. **Ligne "Invisible"** même m^le^, un peu plus forte, hameçon taille 13 et "*caoutchouc moyen*" tordu. Pour poissons pesant jusqu'à 500 gr. env.. 1.05

Employer ces lignes à caoutchouc avec un scion raide et une épuisette.

LIGNES "CHAMPIONNAT"

Lignes très pêchantes

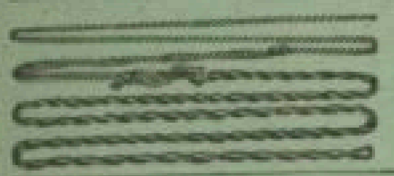


Parfaites pour Concours

2663. **Ligne "Championnat"** en soie Elastica très fine (nº 3075 J) avec bas de ligne de 2m50 en racine anglaise extra vert aquatique gradué de 5 X à 9 X, hameçon Invincible bronzé, taille 16, fine plombée dite cendrée, plume de paon verte et blanche. Long.. env. 6m50. *Mod. parfait pr poissons jusqu'à 300 gr.* 2. »

2663 A. **Ligne "Championnat"** même m^le^, mais en soie américaine **"Aux Drapeaux"** (3980, I) bas de ligne 3 X à 6 X vert aquatique, hameçon Invincible bronzé taille 13. Long. 6m50 env. *Modèle parfait et recommandé pour poissons jusqu'à 1 kilog...* 2.25

Employer ces lignes avec un scion flexible et une épuisette.



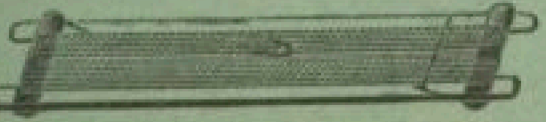
Caoutchoucs tordus spécialement préparés pour lignes de toutes sortes, s'allongent à la traction de 8 fois leur longueur sans se rompre, paralysent les défenses du poisson ferré, permettent ainsi l'emploi de bas de ligne extrêmement fins et leur élasticité empêche le poisson de se décrocher. *Très employés dans la Région du Nord. Recommandés par M. Rouquet dans le "Chasseur Français".*

Caoutchoucs.		2667 (*fin*)	2667 A (*moyen*)	2667 B (*gros*)	2667 C (*très gros*)
Prix.	*La pièce....*	».10	».15	».20	».25
	La ½ douz.	».45	».70	1. »	1.25

LIGNES SPÉCIALES DITES D'AMATEURS

pour les pêches suivantes :

A LA VOLANTE



1° AUX INSECTES

2669. **Ligne en soie Elastica** verte moyenne, avec bas de ligne Florence teintée et hameçon **Invincible** sur longue racine Grécia. Long^r^ 9m30. Plioir garni liège. *Modèle parfait pour la pêche à la volante ou à la surface, des truites, chevesnes, etc.* 1.80

2° AU VER

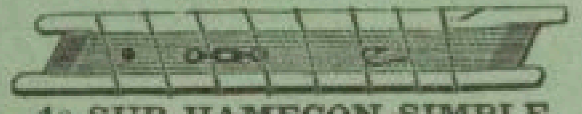
2672. **Ligne en soie américaine "Aux Drapeaux"** fine avec long bas de ligne en Florence extra teintée et hameçon **Invincible** à tige longue et crin d'arrêt pour empêcher le ver de glisser. Long. 8m60. Plioir garni liège. *Mod. parfait pr la truite en eau claire.* 2. »

2673. **Ligne, même modèle,** plus forte et avec plombs, pour pêche en eau forte ou trouble........ 2.40

PÊCHE A FOUETTER

2674. **Ligne en crin de cheval,** forme queue de rat avec 6 hameçons polis blancs, sans plombs ni flotteur, long. 7m50. *Pr ablettes.* ».70. *Les 3*, 1.90

AU VÉRON MORT



1° SUR HAMEÇON SIMPLE

2676. **Ligne en cordonnet imperméable jaune,** avec bas de ligne double Florence, émerillon et hameçon **Irlandais** droit sur crin bleuté, 3 plombs fendus. Long. 7m65. *Bon modèle pour la truite*......... 2. »

2° SUR MONTURE STEWART

2684. **Ligne en soie américaine "Aux Drapeaux",** avec long bas de ligne en Florence teintée, 2 émerillons, plombs et monture Stewart à 2 hameçons superposés dont un grand pour le corps et un petit pour les lèvres du véron. *Modèle excellent pour la truite, même en eau claire*........... 2.50

3° SUR HÉLICE DE L'AIN

2685. **Ligne en soie américaine "Aux Drapeaux"** avec hélice de l'Ain dorée ou nickelée (*au choix*) sur long bas de ligne plombé, exactement établi d'après les données des meilleurs pêcheurs de l'Ain. Long. 8m. *Mod. parfait pr la truite.* 4.50

Nous recommandons tout spécialement l'emploi de nos lignes d'amateurs qui sont montées sous le contrôle de notre Service Technique d'après des données sûres et modernes.
Nos clients trouveront dans le présent Tarif les cuillères-mouches, montures, hélices, mouches, etc., de rechange pour ces lignes. *Voir pages 403 et suivantes.*

AU SPINNING



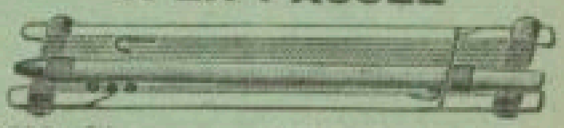
1° A LA CUILLÈRE-MOUCHE

2687. **Ligne en soie américaine "Aux Drapeaux",** avec très long bas de ligne en Florence teintée et cuillère-mouche "La Sans Rivale" (voir p. 409). Long. 8m70. *Modèle très meurtrier pour truites, perches et chevesnes, même en eau claire*........... 2.75

2° AU POISSON ARTIFICIEL

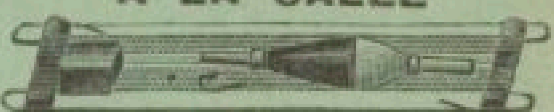
2693. **Ligne en soie américaine "Aux Drapeaux"** avec long bas de ligne en Florence teintée, émerillon et devon lourd de petite taille (nickelé ou doré). Long. 8m. *Modèle recommandé pour truites, perches, gros chevesnes, etc.* 5. »

A LA PASSÉE



2698. **Ligne en soie Elastica** avec long bas de ligne en Florence teintée, portant 2 hameçons **Invincibles** sur longs pendants en crin japonais, gros plombs fendus, forte plume de pélican à coulants caoutchouc. Long. 9m50. *Mod. très pêchant pr barbeaux, carpes, gros chevesnes, dans les courants profonds et calmes, en été, avec noquettes, blé, etc., les hameçons traînant sur le fond, la plume droite.* 2.60

A LA CALÉE



2700. **Ligne en fouet tressé tanné** avec bas de ligne fort en Florence teintée, plomb carré, hameçon **Invincible**, bouchon allongé. Long. 9m50. *Modèle robuste pour barbeaux, etc*.................. 1.30

2700 *bis*. **Ligne même modèle,** en soie américaine très résistante. *Recommandée* 2.60

*Employer ces lignes avec une canne à pêche un peu rigide ou avec notre manche l'***Exclusif** *nº 2738. (Voir au bas de la page)*

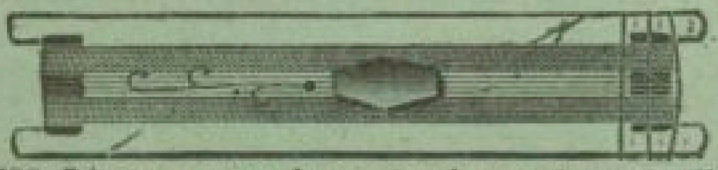
LIGNES MONTÉES POUR LA PÊCHE A LA DANDINETTE

Ce mode de pêche se pratique en faisant alternativement descendre et monter obliquement l'appât entre deux eaux, la ligne étant toujours tendue.

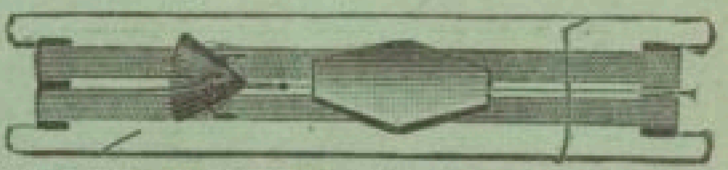


2705. **Ligne en cordonnet soie blanc** avec fort bas de ligne de 1m en crin de Florence et petit poisson en étain avec hameçon double. Longueur 7m. *Pour perches*........................ ».85

2705 A. **Ligne même modèle,** mais plus forte avec hameçon triple. *Pr grosses perches, brochetons, barbeaux.* 1.25



2708. **Ligne en cordonnet soie vert,** avec solide bas de ligne de 1m en crin de Florence extra, teint vert aquatique avec plomb hexagonal nickelé de 9 grs et monture Stewart à 3 hameçons. S'amorce au ver rouge. Long. 7m. *Modèle vraiment parfait et spécialement recommandé pour la pêche de la perche et du brocheton.* 1.30

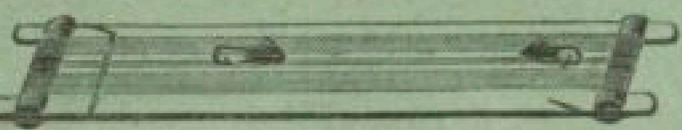


2711. **Ligne en cordonnet soie vert,** avec très solide bas de ligne de 1m en corde à guitare, qualité extra, émerillon, plomb hexagonal nickelé de 30 grs et hameçon triple garni laine rouge. Longueur 7m. *Modèle très meurtrier pour la pêche du brochet et autres gros poissons carnassiers de mers, lacs, etc*................ 1.70

De nombreuses attestations témoignent que notre ligne nº 2708 est absolument merveilleuse pour perches et brochetons.

LIGNES MONTÉES POUR LA PÊCHE A LA MOUCHE

des truites, ombres, vandoises et chevesnes

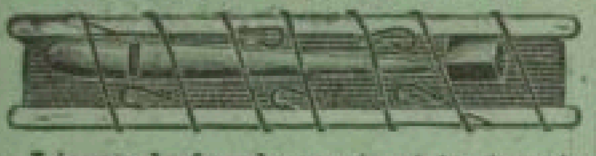


Nos lignes pour la pêche à la mouche sont montées par des personnes expertes dans un atelier spécial de notre Manufacture. Les bas de ligne sont de forme effilée dite "queue de rat", teints vert aquatique et portent des mouches très pêchantes montées sur hameçons Invincibles. Ces lignes enroulées sur plioir garni liège sont absolument parfaites et leur emploi assure au pêcheur, même novice, d'excellents résultats.

2716.	**Ligne en soie piscivore vert d'eau** avec bas de ligne gradué	"*Fin à 3 X*",	vert aquatique, long.	2m. —	2 mouches Invincibles.	Long. 9m85......	1.50
— A.	— — — — — —	"*Moyen à 2 X*"	—	— 3m —	3 —	— 10m75......	2. »
— B.	— — — — — —	"*Fort à 1 X*"	—	— 3m. —	4 —	— 10m75......	2.35
2719.	**Ligne en crin de cheval anglais et soie** —	"*Moyen à 2 X*"	—	— 3m. —	3 —	— 10m25......	2.50
— A.	— — — —	"*Fort à 1 X*"	—	— 3m. —	4 —	— 10m25......	2.75
2721.	**Ligne en soie américaine "Aux Drapeaux"** —	"*Moyen à 2 X*"	—	— 3m. —	3 —	— 10m50......	2.80
— A.	— — — — —	"*Fort à 1 X*"	—	— 3m. —	4 —	— 10m50......	3.20

Voir page 409 nos MOUCHETTES ou BAS DE LIGNE garnis pour la pêche à la mouche de tous les poissons de surface.

LIGNES DE FOND DITES "CORDEAUX", "CORDÉES" -- LIGNES ET PIQUETS A GRELOT



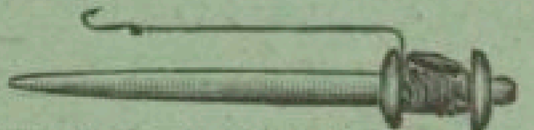
Ligne de fond, pour la pêche de nuit, en lignerolle tannée extra, avec plomb et piquet, pr anguilles et gros poissons.

	2732	2732 A.	2732 B.
	6	9	12 hameçons
Long.	12m30	15m	16m60
Pièce.	».75	».95	1.10



Ligne de fond, en fouet goudronné extra solide, hameçons sur double crin de Florence extra fort, plomb à gouvernail.

	2734	2734 A	2734 B
	6	9	12 hameçons
Long.	12m70	16m	18m70
Pièce.	1.20	1.50	1.75

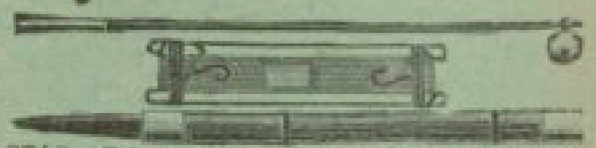


2736. **Ligne de fond** à piquet tournant en bois dur, fouet fin extra, 6 hameçons, plomb olive. Long. 16m. ».90

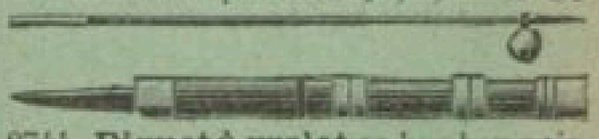
2736 A. **Ligne 12 hameçons. Long. 18m.** 1.15

Amorcer les hameçons des lignes de fond nº 2732 à 2736 A avec de gros vers ou des petits poissons.

Tendre ces lignes le soir et les relever le lendemain matin.



2742. **Ligne** dite **à grelot** en lignerolle tannée, avec liège et 2 hameçons, manche bambou noir à piquet fer, scion baleine à grelot pour la pêche du barbeau à la pelote. Long. 7m30. 2.35

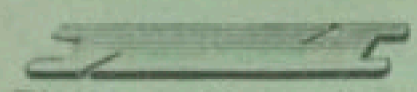


2744. **Piquet à grelot** en bambou noir, scion baleine et porte-moulinet. Longueur montée 65 c/m........ 3.75



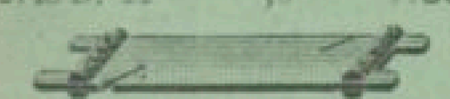
2738. **Manche "L'Exclusif"** pour la pêche à la calée, formé d'un scion rigide bambou noir avec anneaux, poignée liège, lance mobile et fort caoutchouc avec boucle d'attache pour la ligne. Longueur totale 1m30. Pêche seul.............. 8. »

PLIOIRS GARNIS ET NON GARNIS



Plioir en hêtre poli, avec encoches, pour enrouler les lignes.

Nos	Long.	Larg.	Les 6
2748.	14 c/m	19 m/m	».10
2748 A.	16 —	22 —	».15
2748 B.	18 —	25 —	».20
2748 C.	20 —	29 —	».25
2748 D.	22 —	30 —	».30

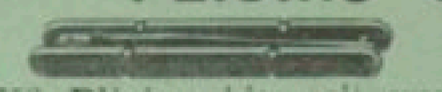


Plioir en acajou huilé poli, avec bouts garnis liège. *Recommandé.*

Nos	Long.	Larg.	Les 3
2751.	15 c/m	20 m/m	».25
2751 A.	17 —	25 —	».35
2751 B.	19 —	30 —	».45

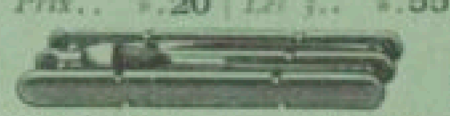


2753. **Plioir** en hêtre teint, avec trou pour y passer une tige afin de faire tourner le plioir et enrouler ou dérouler plus facilement la ligne. *Pièce*.. ».15



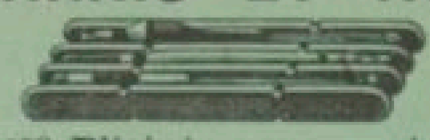
2756. **Plioir** en hêtre poli, avec galets en os, portant une ligne en crin de florence bleuté, avec plume pour la pêche du poisson moyen. Dimensions 170×21×18 m/m. *Pièce*.................. 1. »

2756 A. **Même modèle**, vide. *Prix*.. ».20 | *Les 3*.. ».55



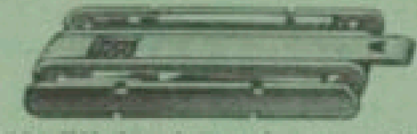
2758. **Plioir** à 2 compartiments, en hêtre poli, avec galets en os, portant 2 lignes dont, l'une en cordonnet blanc, avec plume porc-épic pour la pêche du gardon, etc., et l'autre en cordonnet imperméable jaune, avec bouchon long, pour la pêche du poisson moyen. Dimensions 181×40×18 m/m. *Bon modèle. Pièce*.................. 1.60

2758 A. **Même modèle**, vide. *Prix*.................. ».35



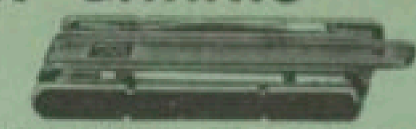
2759. **Plioir** à 3 compart. en hêtre poli, avec galets os, portant 3 lignes : la 1re en cordonnet avec petit bouchon, goujons; la 2e en soie anglaise, avec plume, gardons; la 3e en cordonnet imperm., avec bouchon anglais, pr barbillons, etc. Dim. 176×53×19 m/m. *Pièce.* 2.25

2759 A. **Même modèle**, vide. ».75



2761. **Plioir-nécessaire** en poirier, à 2 compartimts, avec galets os, portt 2 lignes, dont 1 en cordonnet blanc avc plume pr gardons et l'autre en cordonnet imperméable avc plume, pr brêmes, etc. Casier central contt plombs, hameçs montés, coulants et sonde. Dim. 176/65/21 m/m. 3.50

2761 A. **Même modèle**, vide. 1.75



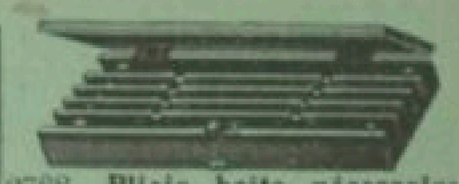
2763. **Plioir-nécessaire** en palissandre, à 2 compartiments, avec galets os, portant 2 lignes dont une en crin de Florence bleuté, avec plume, pr brêmes et gardons, et l'autre en cordonnet imperméable, avec bouchon anglais pour barbillons. Dim. 175×68×21 m/m. *Pièce.* 4.50

2763 A. **Même modèle**, vide. 2.25



2766. **Plioir-nécessaire**, en poirier, à 4 compart., à galets os, portant 1 ligne en cordonnet, gardons, 1 ligne en soie imperm., goujons, 1 ligne en soie anglaise, carpes, et 1 ligne en florence, brêmes. Dimens. 177×89×26 m/m. *Pièce.* 6.50

2766 A. **Même modèle**, vide. 2.25



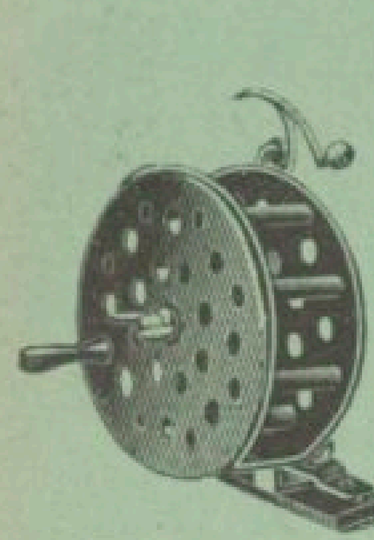
2768. **Plioir - boite - nécessaire**, non garni, en chêne verni naturel, à 5 compartiments, à galets os, pour 5 lignes et 2 couvercles avec charnières et fermoirs cuivre. Dim. 178×78×32 m/m. *Pièce*.................. 3.45



2770. **Plioir - boite - nécessaire**, non garni, en acajou poncé avec 2 ailettes-plioirs, pour 4 lignes, et casier central à compartiments, pour hameçons, plombs, sondes, etc. Dim. 209×118×28 m/m. *Très soigné, facile à mettre en poche. Prix*.................. 4.25

DÉVIDOIR-AVERTISSEUR "LE VIGILANT"

pour la pêche "à trainer" des poissons carnassiers en rivières, lacs et mers



LE VIGILANT

La pêche **"à la cuillère"** consiste à trainer, à une distance de 25 à 40 mètres derrière un bateau en marche, un appât tournant au bout d'une longue ligne enroulée sur un plioir.

Ce mode de pêche s'applique à la capture des brochets, perches, truites et saumons en eaux douces, bars, maquereaux, etc., en mer, mais sa pratique présente de sérieux inconvénients :

Le pêcheur a les mains embarrassées; en hiver, ses doigts se glacent au contact de la ligne mouillée; quand un poisson se fait prendre, il l'amène par des brassées qui impriment à la ligne des secousses assez brusques pour que l'hameçon déchire les chairs du poisson qui se décroche; la ligne ainsi ramenée s'embrouille dans le fond du bateau, etc., etc.

Or, tous ces inconvénients sont évités en employant notre **Dévidoir-Avertisseur "Le Vigilant"**.

Ce **Dévidoir** se place instantanément sur le bord du bateau, à portée de la main du pêcheur assis. Ce dernier met la cuillère à l'eau pendant que le bateau est en marche et la ligne se déroule automatiquement; quand la cuillère est à une distance suffisante, le pêcheur cale le tambour avec un ressort muni d'un grelot et serre l'écrou à oreilles, faisant frein sur le moyeu.

Cela fait, le pêcheur peut lire son journal, fumer sa pipe, etc., sans s'occuper de sa ligne. Quand un poisson se fait prendre, le grelot carillonne et le pêcheur ainsi averti enroule la ligne et amène sa capture. Si celle-ci se défend, un serrage plus prononcé de l'écrou paralyse ses efforts, elle se laisse bientôt ramener par le pêcheur à portée de l'épuisette. Enfin, si la cuillère accroche une souche ou tout autre obstacle, la traction brutale opérée sur la ligne fait dégager le ressort de sorte que la ligne se déroule et ne peut se briser; il ne reste qu'à ramener le bateau pour dégager la cuillère.

Ajoutons que deux appareils peuvent être employés simultanément, ce qui augmente les chances de succès, sans donner beaucoup plus de peine au pêcheur.

En somme, notre **Dévidoir-Avertisseur "Le Vigilant"** est un appareil bien compris, qui facilite énormément la pratique de la pêche à la cuillère.

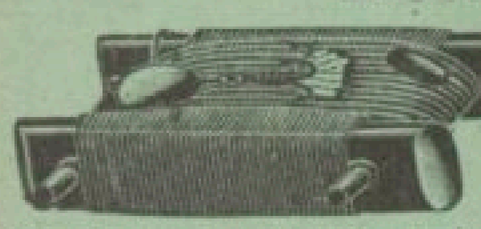


LE VIGILANT

2828. **Dévidoir-Avertisseur "Le Vigilant"**, formé d'un tambour en métal ajouré, tournant sur billes et se freinant par le serrage d'un écrou à oreilles vissé sur l'axe; support solide en fer forgé; guide-ligne et ressort à grelot pouvant être tournés à droite ou à gauche de l'appareil suivant que celui-ci est placé à droite ou à gauche du pêcheur; manette en bois verni; toutes pièces interchangeables et aisément démontables.

Livré avec patte à écrou se vissant sur le bord du bateau et sous laquelle on place le pied du support de l'appareil qui peut ainsi être emporté après la pêche. Diam. 20 c/m. *Modèle renforcé, solide et léger, ajouré pour le séchage de la ligne et peint vert sombre et aluminium. Livré dans une caissette avec mode d'emploi. Prix*.................. 12. »

LIGNES SPÉCIALES POUR LA PÊCHE A TRAÎNER



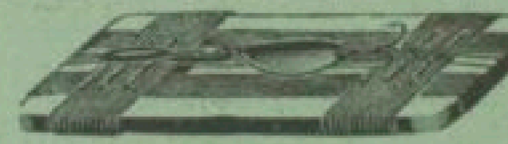
2835. **Ligne à cuillère**, pour la pêche à trainer de la truite, du brochet, de la perche, etc., tout en fouet tanné extra, avec cuillère en métal nickelé d'un côté et verni rouge de l'autre, hameçon triple et appât simulé, en laine rouge, monté sur corde à guitare, avec émerillon et plomb olive. Cette ligne est enroulée sur un joli plioir anglais en bois verni. Long. 50 mètres.. 4. »

Voir page 409 notre assortiment de cuillères en tous genres pour la pêche à trainer en rivières, étangs, lacs, fleuves, mers.



2839. **Ligne "Moderne"** spécialement conseillée pour la pêche à trainer, avec notre dévidoir **"Le Vigilant"**. Cette ligne est constituée par 100 m. de fouet tressé tanné extra, 4m50 de soie américaine **"Aux Drapeaux"** et 1 cuillère **"Excelsior"** no 5090, 45 m/m (*v.p. 409*), sur bas de ligne spécial en florence extra avec plomb **"Geen"**. Notre ligne **"Moderne"** est repérée par un petit plomb pincé à 10 m. de la cuillère, 2 à 20 m., 3 à 30 m., etc., de sorte qu'il est facile de se rendre compte de la distance à laquelle la cuillère tourne. *Modèle parfait pour brochets, perches et truites. Prix exceptionnel*.................. 6.25

2839 A. **Même modèle**, mais plus fort, avec cuillère **"Excelsior"** 5090, 64 m/m pour gros brochets.......... 7.25



Ligne de lac en fouet tressé tanné extra, avec plombs plats tous les 4 mètres, bas de ligne en corde à guitare, 2 émerillons, olive et cuillère nickelée à hameçon triple, pour brochets, perches, truites, etc. *Modèle solide.*

Nos......	2842	2842 A	2842 B
Longueur.	50 m.	100 m.	200 m.
Prix.....	6. »	8. »	12. »

Ligne de lac, même modèle que ci-dessus, mais avec corps de ligne en cordonnet-soie vert imperméable et plombs en spirales, au lieu de plombs plats. *Modèle soigné.*

Nos......	2843	2843 A	2843 B
Longueur.	50 m.	100 m.	200 m.
Prix.....	8. »	12. »	20. »



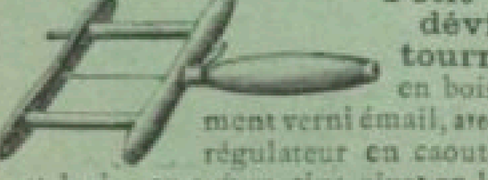
Lignes à trainer pour la pêche en mer des maquereaux, bars, lieux, etc. en chanvre anglais, avec bas de ligne en corde à guitare, plomb forme bateau, hélice à hameçon triple et 2 grosses mouches blanches sur florence.

Nos...	2846	2846 A	2846 B	2846 C
	Fine	Moyenne	Forte	Très forte
Long..	20 m.	25 m.	30 m.	50 m.
Prix...	2. »	2.75	3.50	4.25

2848. **Mouches de rechange**, pr lignes à maquereaux, bars, lieux, etc., qual. extra, montées sur hameçon étamé à anneau. *La pièce.* ».15. *La douz. assortie* 1.25

2849. **Hélice triangulaire** nickelée sur hameçon simple étamé. *La pièce.* ».25

ACCESSOIRES DIVERS POUR LA PÊCHE A TRAÎNER

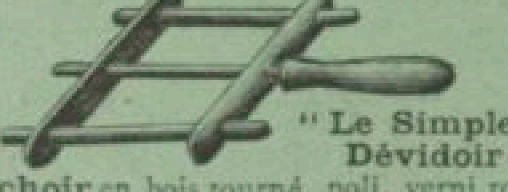


Petit dévidoir tournant, en bois finement verni émail, avec frein régulateur en caoutchouc et levier en cuivre, tige-pivot en laiton. *Modèle léger pour lignes ordinaires et pour la pêche au fil de l'eau du haut des ponts avec notre bouchon-ferreur automatique (voir page 399).*

2862. Dim. du cadre, 105×68 m/m, haut. tot. 165 m/m.................. ».50

2862 A. Dim. du cadre, 128×77 m/m, haut. tot. 200 m/m.......... ».60

2862 B. Dim. du cadre, 170×100 m/m, haut. tot. 220 m/m.......... ».70



"Le Simplex". Dévidoir-séchoir en bois tourné, poli, verni rouge, tige-pivot en bois. *Modèle très robuste pour lignes de fond, lignes à trainer ou à lancer, etc.*

2864. Dim. du cadre, 21×11 c/m, haut. tot. 25 c/m.................. ».60

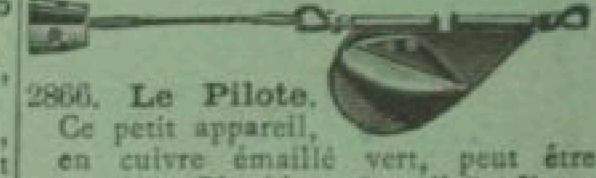
2864 A. Dim. du cadre, 31×12 c/m 1/2, haut. tot. 28 c/m.............. ».70

Pour émerillons, olives et plombs divers pour la pêche à trainer (voir page 400).



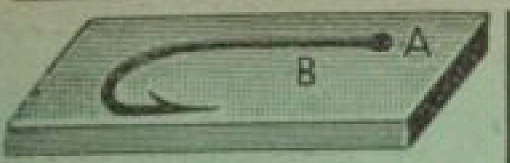
2865. **Plomb glisseur "Burlton"**, forme dite *"bateau"*, peint vert, s'adaptant instantanément à la ligne. Une boucle faite à celle-ci s'accroche à un arrêt qui se débloque automatiquement lorsque la ligne, étant enroulée sur le moulinet, le plomb heurte la tête du scion. Permet l'usage d'un long bas de ligne avec une canne très courte.

Poids..	57	85	115	170 grs
La pièce.	1.50	1.60	1.70	1.95

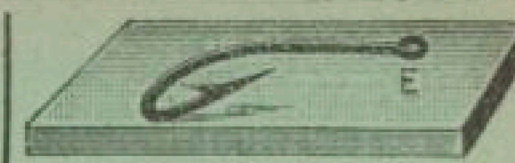


2866. **Le Pilote.** Ce petit appareil, en cuivre émaillé vert, peut être appelé *"Plombée universelle"*. Il se compose d'une lame verticale montée sur émerillons et portant 2 ailettes latérales pouvant être inclinées à volonté. Se place à environ 60 c/m de l'appât tournant (cuillère, poisson, etc.). Plus les ailettes sont inclinées, plus l'appât tourne profondément sous l'eau. Le "Pilote" permet donc de pêcher à n'importe quelle profondeur, malgré son faible poids (5 grs). Long. 5 c/m. 1. »

DU CHOIX DE L'HAMEÇON



Hameçon droit à palette



Hameçon renversé à anneau

L'hameçon doit être choisi suivant la forme et le volume de l'esche à employer, en tenant compte de la taille du poisson à capturer. C'est ainsi que la pêche au ver nécessite des hameçons un peu grands et à tige longue (taille 3 à 6 pour la truite, 7 à 10 pour le chevesne moyen, etc.) alors que la pêche à l'asticot demande l'emploi d'hameçons plus petits et à tige courte (taille 9 à 12 pour la truite, 11 à 14 pour le chevesne, 13 à 17 pour le gardon, etc.).

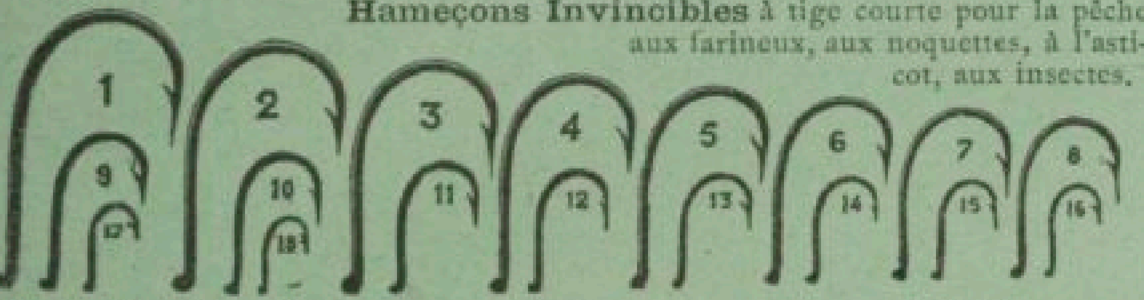
Tout bon pêcheur attache la plus grande importance à la qualité des hameçons dont il se sert. Un hameçon mal trempé s'étend si la trempe est trop douce ou se casse aisément si la trempe est trop dure et le pêcheur le constate généralement, avec ennui ou colère, après le ferrage d'un beau poisson. Il se fabrique actuellement une si grande quantité d'hameçons à pointe vite émoussée, à palette coupant le crin, à trempe défectueuse, etc., que les pêcheurs, soucieux d'éviter les déboires résultant de cette mauvaise fabrication, ne doivent s'approvisionner que dans des Maisons de 1er ordre, tenant comme la nôtre à conserver une renommée justement acquise. Nous leur recommandons de donner la préférence à nos célèbres hameçons "**Invincibles**".

☛ **Chaque paquet contient des hameçons d'un seul numéro. — Nos hameçons sont représentés en grandeur naturelle.** ☚

HAMEÇONS FRANÇAIS "INVINCIBLES"

Nos hameçons "**Invincibles**" sont universellement appréciés en raison de l'excellence de leur acier et de leur trempe, de la finesse et du piquant de leur pointe, de la prise large et solide de leur courbure dans les chairs du poisson ferré, etc. Ces hameçons de forme modérément renversée, sont forgés à plat avec piquant très acéré, soigneusement fini à la main. Ils sont incassables quoique fins et nous les recommandons comme parfaits.

Hameçons Invincibles à tige courte pour la pêche aux farineux, aux noquettes, à l'asticot, aux insectes.



Nos de taille (*au choix*)...	1 à 10	11 à 18
2870. **A palette**, bronzés.	*Les 25* ».85. *Le 100* 3. »	*Les 25* ».80. *Le 100* 2.90
2875. **A cran**, polis blanc.	*Les 25* ».85. *Le 100* 3. »	*Les 25* ».80. *Le 100* 2.90

Hameçons Invincibles à pointe, avec tige (hampe) longue pour la pêche au ver ou le montage des mouche.



Nos de taille (*au choix*)	1 à 7	8 à 14
2880. *Le paquet de 25*	».90	».85
— *Le cent*	3.25	3. »

Hameçons "Invincibles" à œillet, pour la pêche au ver ou la fabrication des mouches. Montage facile et rapide.



Nos de taille (*au choix*)	1 à 10	11 à 18
2885. *Le paquet de 25*	1.10	1.05
— *Le cent*	4. »	3.80

HAMEÇONS FRANÇAIS "EXCELSIOR"

Hameçons français forgés et finis à la main, en acier fin, bronzés noirs, renversés, à pointe extra fine, tige carrée, à palette ou à cran; se font en deux modèles, l'un très ouvert, no 2890, et l'autre de forme resserrée, no 2895. Ces hameçons sont parfaits et très appréciés de tous les pêcheurs.



2890. **Hameçons "Excelsior"** forgés à la main....	1 à 3	4 à 7
Modèle ouvert à palette ou à cran (*au choix*). *La dz.*	1.10	1. »
Les 6 douzaines	6. »	5.40

Hameçons Français "Excelsior". Modèle fermé, à palette ou à cran (au choix).

Les hameçons "Excelsior" sont trempés, finis et éprouvés à la main, un par un.



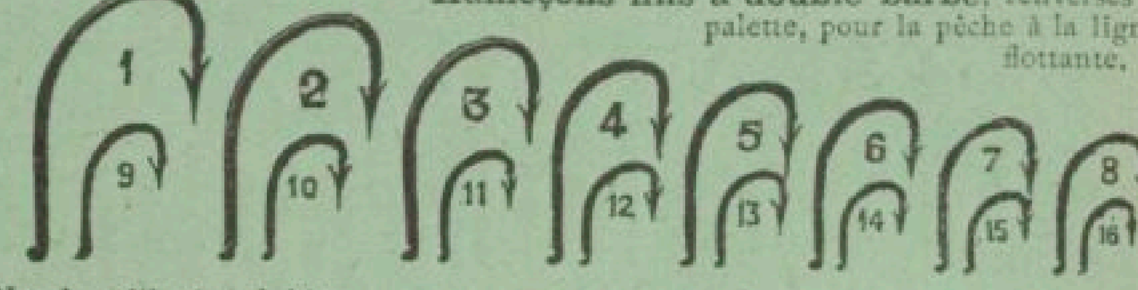
2895. **Hameçons "Excelsior"** forgés à la main.	1 à 3	4 à 7
Modèle fermé à palette ou à cran (*au choix*). *La douz.*	1.10	1. »
Les 6 douzaines	6. »	5.40

HAMEÇONS FRANÇAIS "A DOUBLE BARBE"

Les **hameçons à double barbe** maintiennent très solidement l'esche (appât) qu'ils portent et leur pointe à 2 barbes opposées, s'implantant comme une dent de foëne dans les chairs du poisson ferré, l'empêchent de se décrocher.

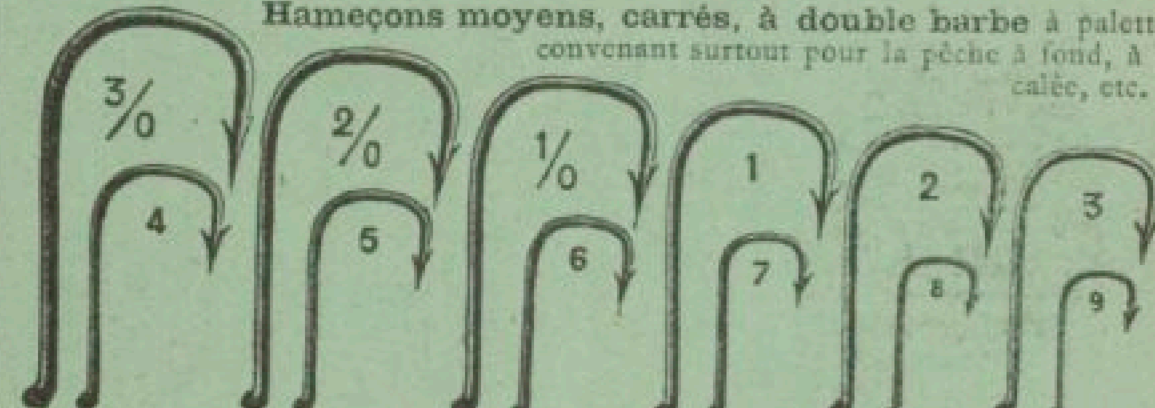
Ces hameçons très sûrs sont fabriqués en acier bronzé dans les diverses formes et forces annoncées ci-après :

Hameçons fins à double barbe, renversés à palette, pour la pêche à la ligne flottante.



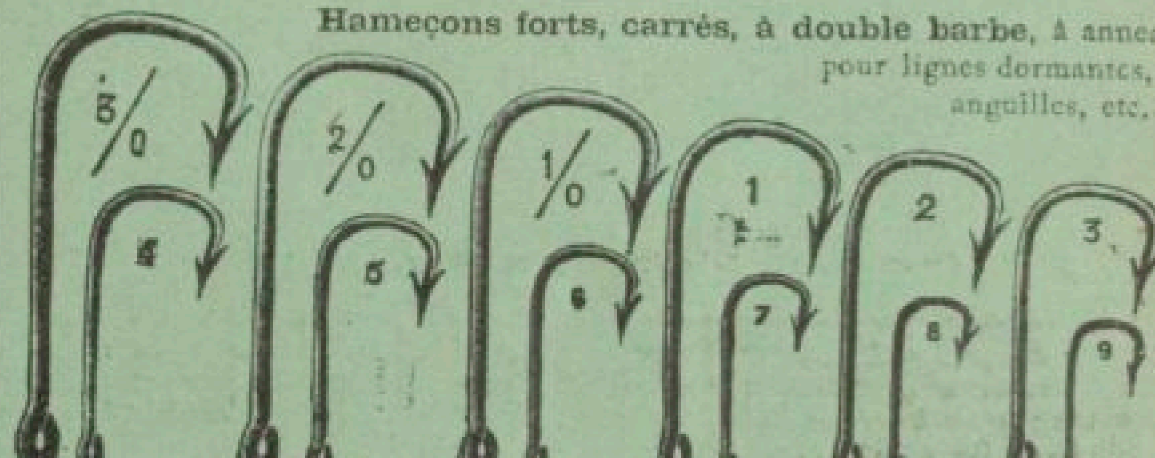
Nos de taille (*au choix*)	1 à 10	11 à 16
2900. *Le paquet de 25*	».70	».65
— *Le cent*	2.50	2.35

Hameçons moyens, carrés, à double barbe à palette, convenant surtout pour la pêche à fond, à la calée, etc.



Nos de taille (*au choix*).	3/0-2/0-1/0	1 à 9
2905. **Droits**........	*Les 25* ».85. *Le 100* 3. »	*Les 25* ».75. *Le 100* 2.70
2910. **Renversés**....	— ».85. — 3. »	— ».75. — 2.70

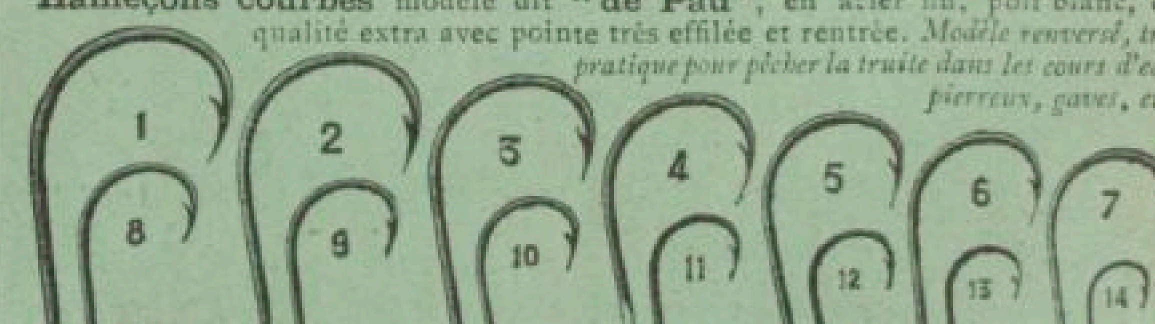
Hameçons forts, carrés, à double barbe, à anneau pour lignes dormantes, à anguilles, etc.



Nos de taille (*au choix*)	3/0-2/0-1/0	1 à 9
2915.	*Les 25* ».95. *Le 100* 3.40	*Les 25* ».80. *Le 100* 2.90

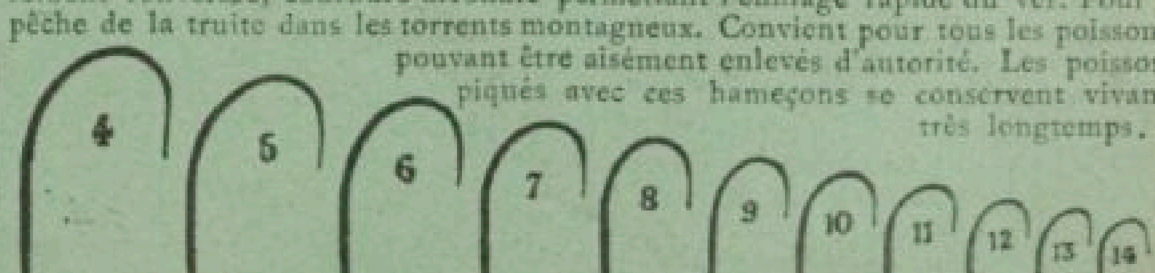
HAMEÇONS FRANÇAIS, MODÈLES SPÉCIAUX

Hameçons courbés modèle dit "**de Pau**", en acier fin, poli blanc, de qualité extra avec pointe très effilée et rentrée. *Modèle renversé, très pratique pour pêcher la truite dans les cours d'eau pierreux, gaves, etc.*



Nos de taille (*au choix*).	1 à 7	8 à 14
2920.	*Les 25* ».65. *Le 100* 2.35	*Les 25* ».60. *Le 100* 2.15

Hameçons sans barbe bronzés, fins d'acier, tige longue à cran, forme légèrement renversée, courbure arrondie permettant l'enfilage rapide du ver. Pour la pêche de la truite dans les torrents montagneux. Convient pour tous les poissons, pouvant être aisément enlevés d'autorité. Les poissons piqués avec ces hameçons se conservent vivants très longtemps.



Nos de taille (*au choix*).	4 à 7	8 à 14
2925.	*Les 25* ».50. *Le 100* 1.80	*Les 25* ».45. *Le 100* 1.60

NOTA. — Ne pas oublier dans les commandes d'hameçons de nous indiquer le numéro de Tarif et le numéro de taille.

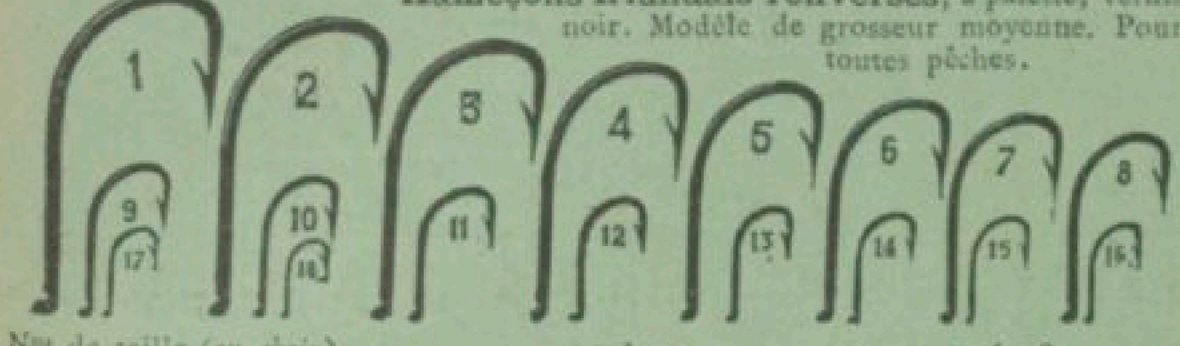
Chaque paquet contient des hameçons d'un seul numéro.

Grandeur naturelle HAMEÇONS IRLANDAIS *Grandeur naturelle*

Chaque paquet contient des hameçons d'un seul numéro.

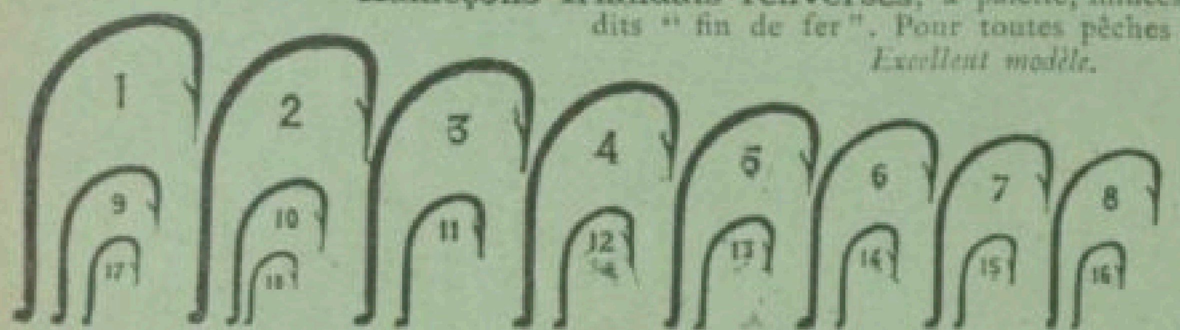
Parmi les modèles d'hameçons Irlandais annoncés ci-après, nous attirons l'attention sur notre série très complète d'hameçons "**Crystal**" (nos 2990 à 2994).

Hameçons Irlandais renversés, à palette, vernis noir. Modèle de grosseur moyenne. Pour toutes pêches.



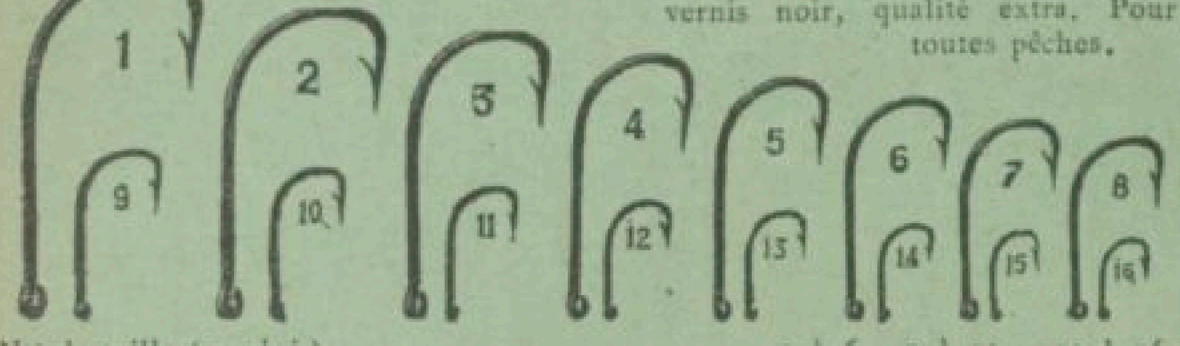
Nos de taille (*au choix*)	1 à 10	11 à 18
2927. **1re qualité**	*Les 25* ».25 *Le 100* ».90	*Les 25* ».20 *Le 100* ».70
2928. **Qualité supérre**	*Les 25* ».35 *Le 100* 1.25	*Les 25* ».30 *Le 100* 1.10

Hameçons Irlandais renversés, à palette, minces dits " fin de fer ". Pour toutes pêches *Excellent modèle.*



Nos de taille (*au choix*)	1 à 10	11 à 18
2930. Qual. extra, polis **blancs.**	*Les 25* ».40 *Le 100* 1.45	*Les 25* ».35 *Le 100* 1.25
2935. » » vernis **noirs.**	*Les 25* ».45 *Le 100* 1.60	*Les 25* ».40 *Le 100* 1.45

Hameçons Irlandais renversés, à anneau, vernis noir, qualité extra. Pour toutes pêches.



Nos de taille (*au choix*)		1 à 6	7 à 12	13 à 16
2937. **Grosseur moyenne**	*Les 25.*	».55	».50	».45
	Le 100.	2. »	1.80	1.60

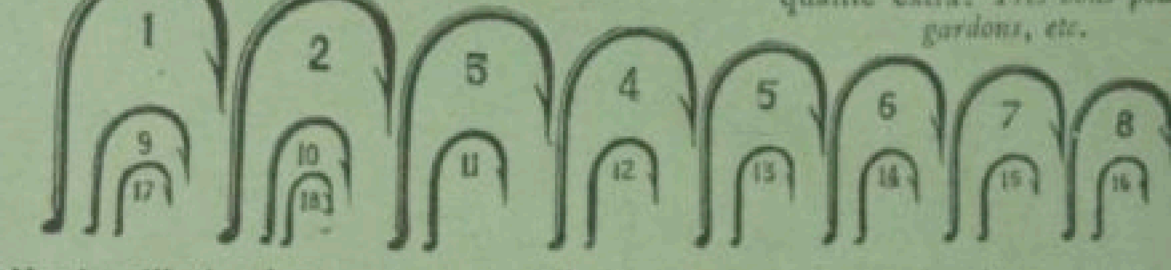
La forme des hameçons "**Crystal**" est appréciée de tous les bons pêcheurs à la ligne et nous les vendons à des prix très modérés dans le meilleur choix:

Hameçons Irlandais droits, à palette, vernis noir, qualité extra, pointe limée à la main. Pour toutes pêches.



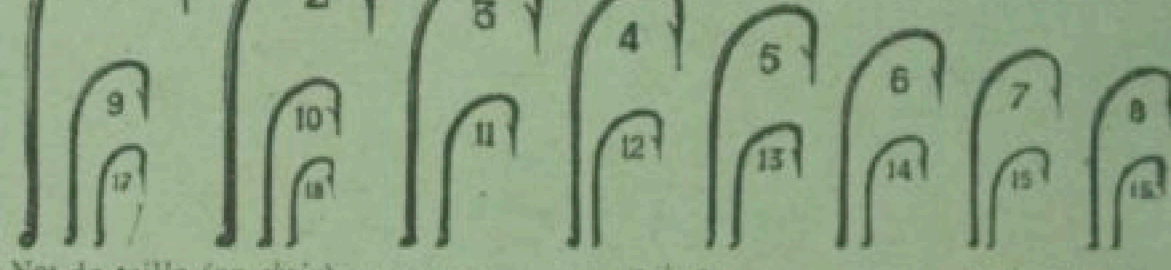
Nos de taille (*au choix*)	1 à 10	11 à 18
2952. **Grosseur moyenne.**	*Les 25* ».40 *Le 100* 1.45	*Les 25* ».35 *Le 100* 1.25
2953. **Fins d'acier**	*Les 25* ».45 *Le 100* 1.60	*Les 25* ».40 *Le 100* 1.45

Hameçons Irlandais droits, à palette, polis blancs, qualité extra. *Très bons pour gardons, etc.*



Nos de taille (*au choix*)	1 à 12	13 à 20
2956. **Fins d'acier**	*Les 25* ».40 *Le 100* 1.45	*Les 25* ».35 *Le 100* 1.25

Hameçons Irlandais droits dits "**Crystal**" à palette, qualité extra, pour la pêche au ver (tailles 1 à 12), au porte-bois (tailles 10 à 14), à l'asticot (tailles 13 à 20). *Modèle très apprécié et recommandé.*



Nos de taille (*au choix*)	1 à 9	10 à 20
2990. "*Crystal*" **blancs**, tr. fins.	*Les 25* ».40 *Le 100* 1.45	*Les 25* ».35 *Le 100* 1.25
2992. "*Crystal*" **dorés** extr. fins.		*Les 25* ».40 *Le 100* 1.80
2994. "*Crystal*" **bronzés** forgés à plat, fins, très piquants	*Les 25* ».65 *Le 100* 2.35	*Les 25* ».60 *Le 100* 2.15

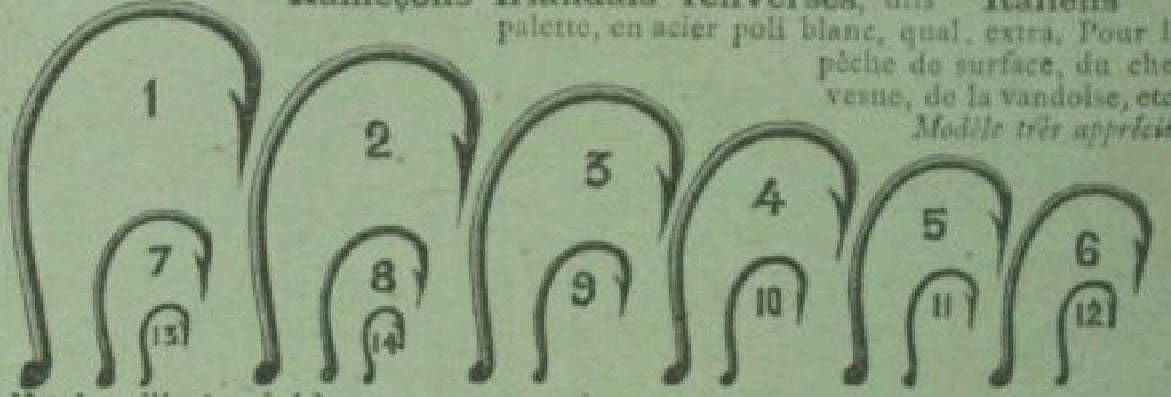
Grandeur naturelle HAMEÇONS IRLANDAIS DITS "ITALIENS" *Grandeur naturelle*

Hameçons Irlandais renversés dits "**Italiens**", à palette longue, en acier fin, poli blanc, de qualité extra, pointe extra fine, dard très peu accentué. Modèle parfait pour la pêche de la truite, de l'ombre et des autres poissons de surface, à la sauterelle, au grillon, à la mouche, etc.



Nos de taille (*au choix*)	1 à 9	10 à 14
3000. **Fins d'acier**	*Les 25* ».55 *Le 100* 2. »	*Les 25* ».50 *Le 100* 1.80

Hameçons Irlandais renversés, dits "**Italiens**" à palette, en acier poli blanc, qual. extra. Pour la pêche de surface, du chevesne, de la vandoise, etc. *Modèle très apprécié.*



Nos de taille (*au choix*)	1 à 9	10 à 14
3005. **Grosr moyenne.**	*Les 25* ».55 *Le 100* 2. »	*Les 25* ».50 *Le 100* 1.80
3010. **Fins d'acier**	*Les 25* ».60 *Le 100* 2.15	*Les 25* ».55 *Le 100* 2. »
3012. » **à œillet** pr le mont. des mouches. Tailles 8 à 12 seult		*Les 25* ».80 *Le 100* 3. »

Grandeur naturelle HAMEÇONS IRLANDAIS DITS "PENNELLS" *Grandeur naturelle*

Hameçons Irlandais droits dits "**Pennells**" à pointe, vernis noir, qualité extra. *Modèle convenant spécialement pour la pêche et pour le montage des mouches et insectes artificiels.*

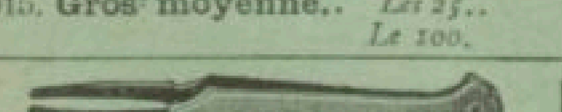


Nos de taille (*au choix*)		2/0-1/0	1 à 4	5 à 8	9 à 12
3015. **Grosr moyenne..**	*Les 25..*	».70	».60	».50	».40
	Le 100.	2.50	2.15	1.80	1.45

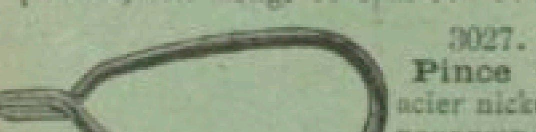
Hameçons Irlandais droits, dits "**Pennells**", pointe limée à la main, bronzés à œillet, qualité hors ligne. *Modèle renommé pour le montage des mouches et insectes artificiels et pour la pêche au ver.*



Nos de taille (*au choix*)		1 à 4	5 à 9	10 à 14
3020. **Grosseur moyenne.**	*Les 25..*	1.10	».95	».85
	Le 100..	3.95	3.40	3.05



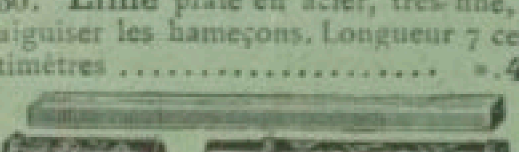
3025. **Pince** dite « **Brucelle** » en acier nickelé, pour prendre les hameçons, plombs, etc. Long. 11 c/m .. ».30



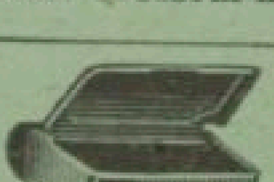
3027. **Pince** en acier nickelé pour prendre les hameçons, faire les mouches, etc. Long. 8 c/m. ».40



3030. **Lime** plate en acier, très fine, pr aiguiser les hameçons. Longueur 7 centimètres ».40



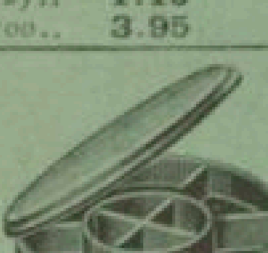
3035. **Pierre d'Amérique** carrée pour aiguiser les hameçons. Livrée dans un joli petit étui métallique. Longueur 6 centimètres ».60



3045. **Boite métallique**, émaillée, avec couvercle à ressort pr contenir plombs, hameçons, etc. Longr 5 c/m. *La pièce..* ».10 | *Les 3..* ».25



3050. **Etui en buis** avec bouchon à vis pour hameçons montés. Fond percé pour le passage des crins. Long. 5 c/m. ».15



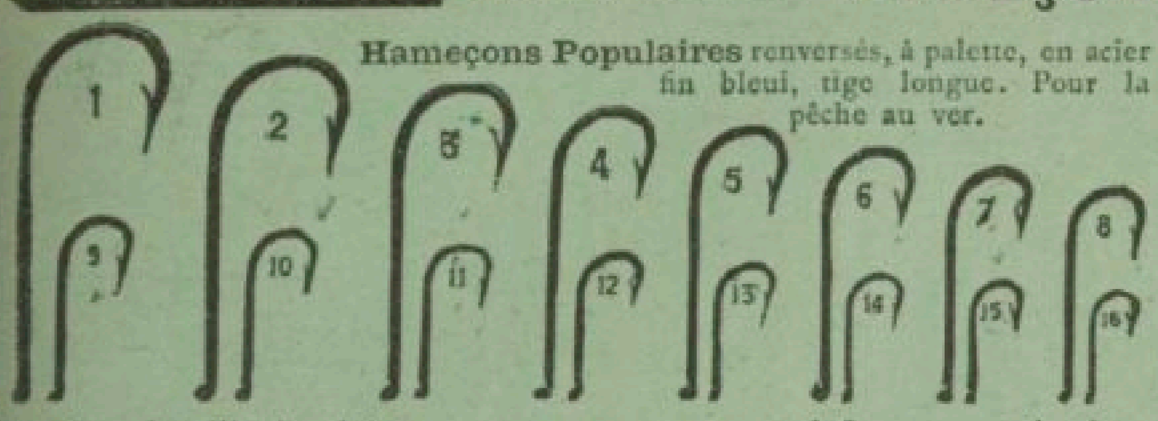
3052. **Nouvelle boite ronde et plate**, en aluminium, avec couvercle à charnière et fermoir à pression. Intérieur à 10 compartiments pr classer hameçons, mouches à œillet, etc., sans risque de mélange. Diam. 113 m/m. Epais. 16 m/m. *Modèle de poche très pratique* 3.50

Chaque paquet contient des hameçons d'un seul numéro. *Grandeur naturelle*

HAMEÇONS ANGLAIS

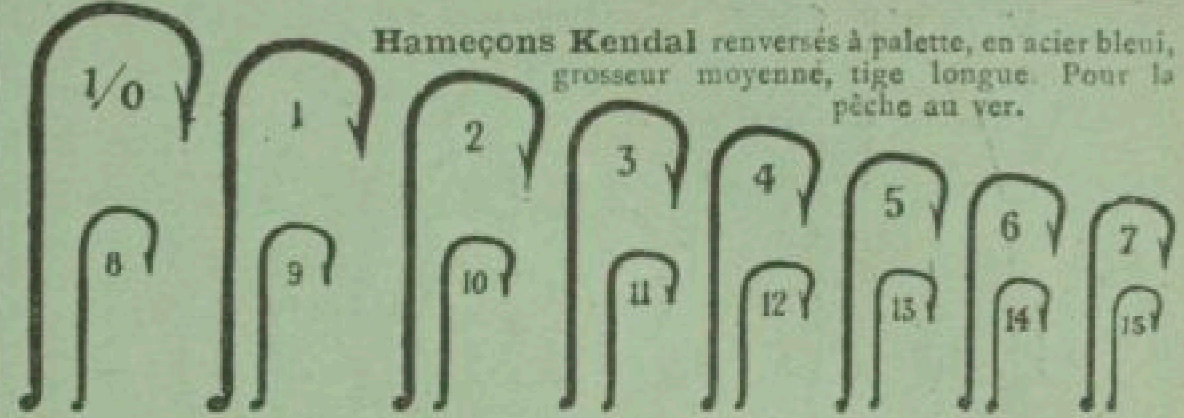
Grandeur naturelle Chaque paquet contient des hameçons d'un seul numéro.

Hameçons Populaires renversés, à palette, en acier fin bleui, tige longue. Pour la pêche au ver.



Numéros de taille (*au choix*)	1 à 8	9 à 16
3070. *Le paquet de 25*	».20	».15
Le 100	».70	».55

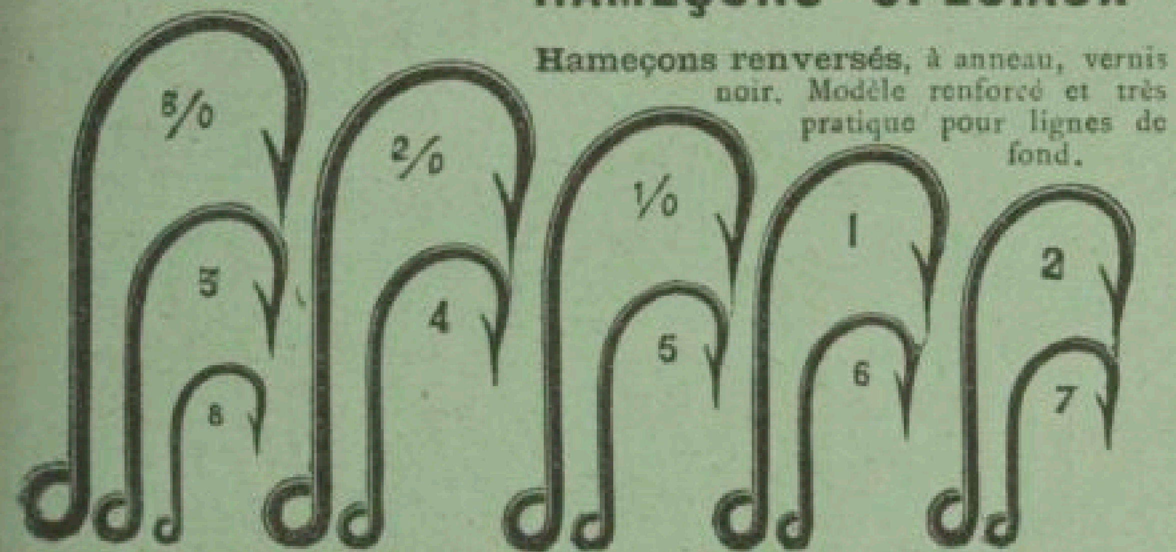
Hameçons Kendal renversés à palette, en acier bleui, grosseur moyenne, tige longue. Pour la pêche au ver.



Numéros de taille (*au choix*)	1/0	1 à 8	9 à 15
3075. *Le paquet de 25*	».25	».20	».15
Le 100	».90	».70	».55

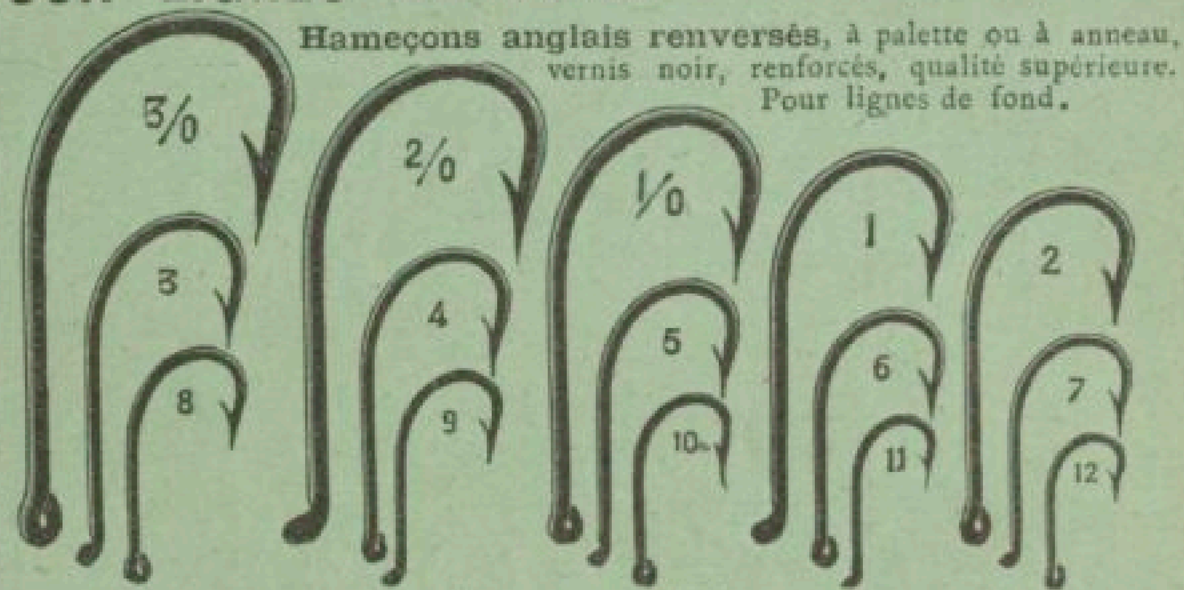
HAMEÇONS SPÉCIAUX POUR LIGNES DE FOND

Hameçons renversés, à anneau, vernis noir. Modèle renforcé et très pratique pour lignes de fond.



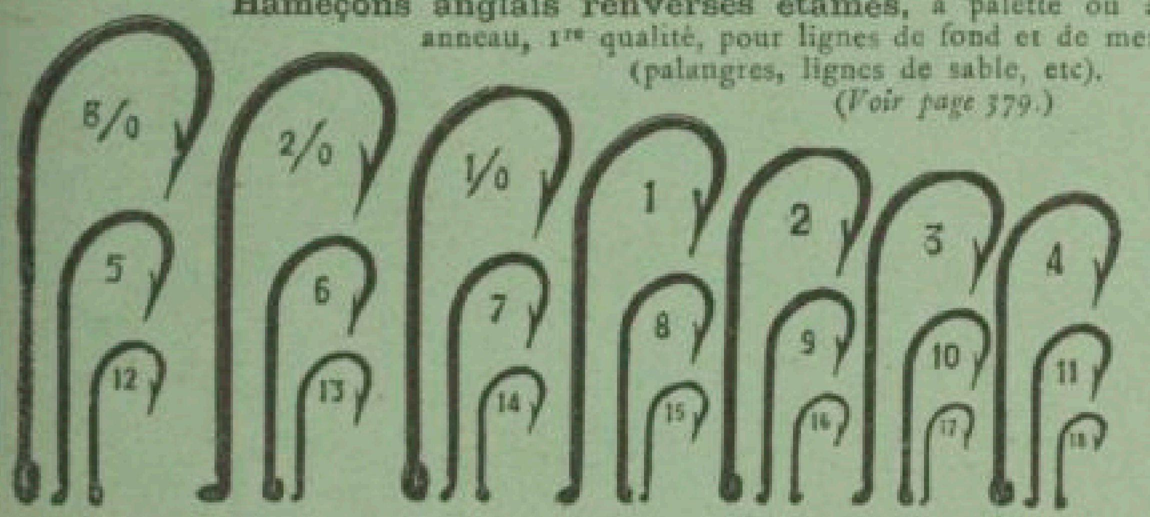
Numéros de taille (au choix)	3/0-2/0	1/0 à 4	5 à 8
3078. *Le paquet de 25*	».30	».20	».15
Le 100	1.05	».70	».55

Hameçons anglais renversés, à palette ou à anneau, vernis noir, renforcés, qualité supérieure. Pour lignes de fond.



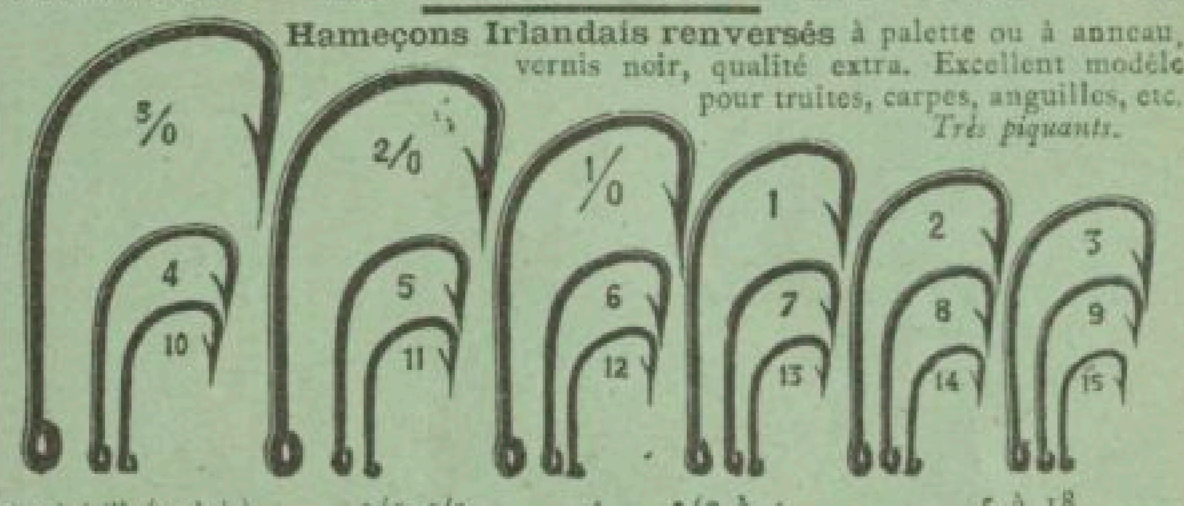
Nos de taille (au choix)	3/0-2/0		1/0 à 4		5 à 12	
3090. A palette.	*Les 25* ».40	*Le 100* 1.45	*Les 25* ».30	*Le 100* 1.05	*Les 25* ».20	*Le 100* ».70
3095. A anneau.	— ».50	— 1.80	— ».40	— 1.45	— ».30	— 1.05

Hameçons anglais renversés étamés, à palette ou à anneau, 1re qualité, pour lignes de fond et de mer (palangres, lignes de sable, etc). (*Voir page 379.*)



Nos de taille (au choix)	3/0-2/0		1/0 à 4		5 à 18	
3080. A palette.	*Les 25* ».30	*Le 100* 1.05	*Les 25* ».20	*Le 100* ».70	*Les 25* ».15	*Le 100* ».55
3085. A anneau.	— ».35	— 1.25	— ».25	— ».90	— ».20	— ».70

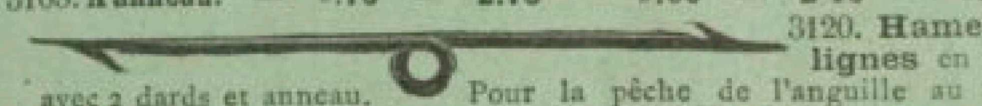
Hameçons Irlandais renversés à palette ou à anneau, vernis noir, qualité extra. Excellent modèle pour truites, carpes, anguilles, etc. *Très piquants.*



Nos de taille (au choix)	3/0-2/0		1/0 à 4		5 à 18	
3100. A palette.	*Les 25* » 65	*Le 100* 2.35	*Les 25* » 50	*Le 100* 1.80	*Les 25* ».40	*Le 100* 1.45
3105. A anneau.	— ».75	— 2.70	— ».60	— 2 15	— ».50	— 1 80

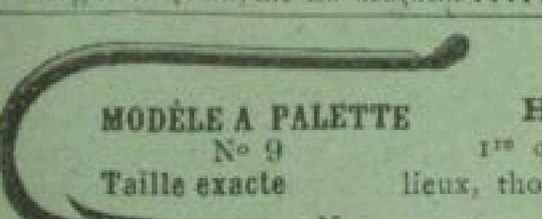


3115. **Hameçons rectilignes** en acier bronzé, à 2 dards et anneau. Pour la pêche de l'anguille au ver. Longueur 40 m/m. *La douzaine* ».40 | *Les 6 douzaines* 2.25



3120. **Hameçons rectilignes** en acier bronzé avec 2 dards et anneau. Pour la pêche de l'anguille au ver. Longueur 50 m/m. *La douzaine*... ».50 | *Les 6 douzaines*.......... 2.70

HAMEÇONS POUR LA PÊCHE EN MER

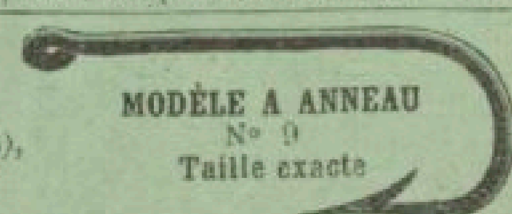


MODÈLE A PALETTE
N° 9
Taille exacte

Hameçons de mer étamés à palette, 1re qualité, pour la pêche des bars (loubines), lieux, thons, etc.

Nos		11	9	7	5	3	2	1
Longueur en millimètres		28	35	45	55	70	90	100
3125. Renversés. 3130. Droits	*Les 25*	».15	».25	».40	».60	1.20	1.70	2.30
3125 ou 3130.	*Le cent*	».55	».90	1.45	2.15	4.30	6 10	8.25
— —	*Le mille*	5. »	8. »	13. »	19.25	38. »	55. »	74. »

Hameçons de mer étamés à anneau, 1re qualité, pour la pêche des bars (loubines), lieux, thons, etc.

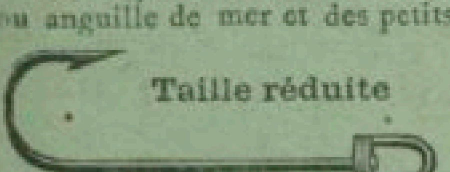


MODÈLE A ANNEAU
N° 9
Taille exacte

Nos	11	9	7	5	3	2	
Longr en m/m	28	35	45	55	70	90	
3135 Renversés 3140. Droits	».20	».30	».45	».70	1.30	1.80	*Les 25 hameçons.*
3135 ou 3140.	».70	1.05	1.60	2.50	4.65	6.50	*Le cent d'hameçons*
— —	6.25	9.25	14.25	22.25	41.50	58.50	*Le mille d'hameçons*

Nos hameçons étamés de plus petite taille sont annoncés sous les nos 3080, 3085 (*voir ci-dessus*)

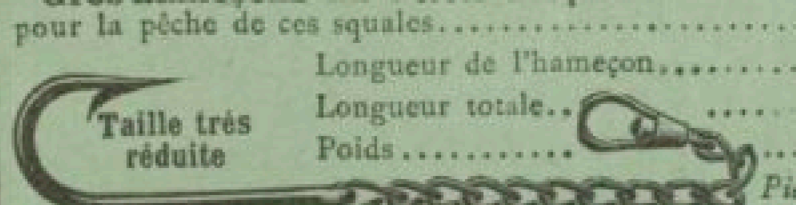
Hameçons renforcés étamés à émerillon robuste pour la pêche du congre ou anguille de mer et des petits squales.



Taille réduite

Numéros	3142	3142 A
Longueur totale	99 m/m	103 m/m
Ecartement de la courbure.	25 m/m	28 m/m
La 1/2 douzaine	».70	».80
Les 3 douzaines	3.75	4.25

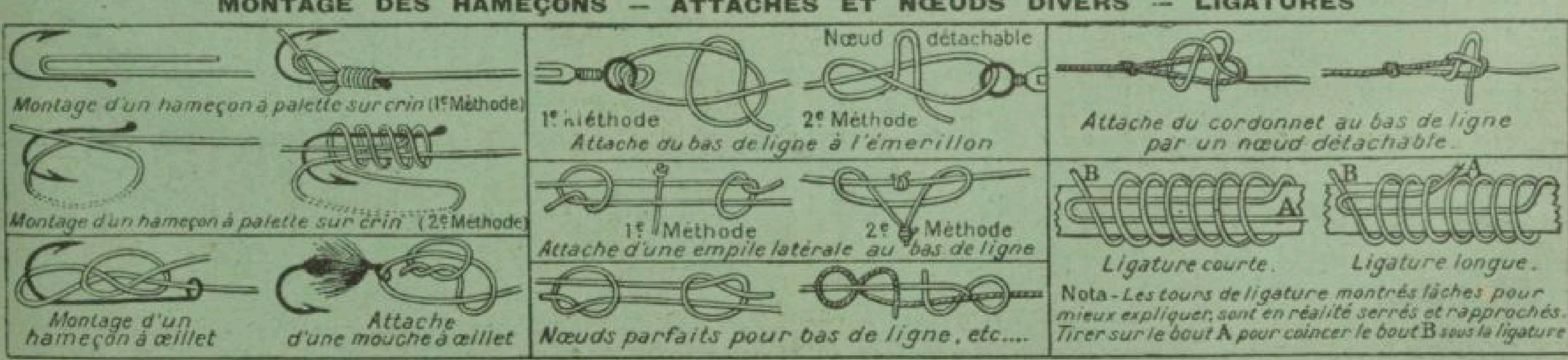
Gros hameçons dits **« crocs à requins »** en fer forgé verni noir avec chaîne pour la pêche de ces squales



Taille très réduite

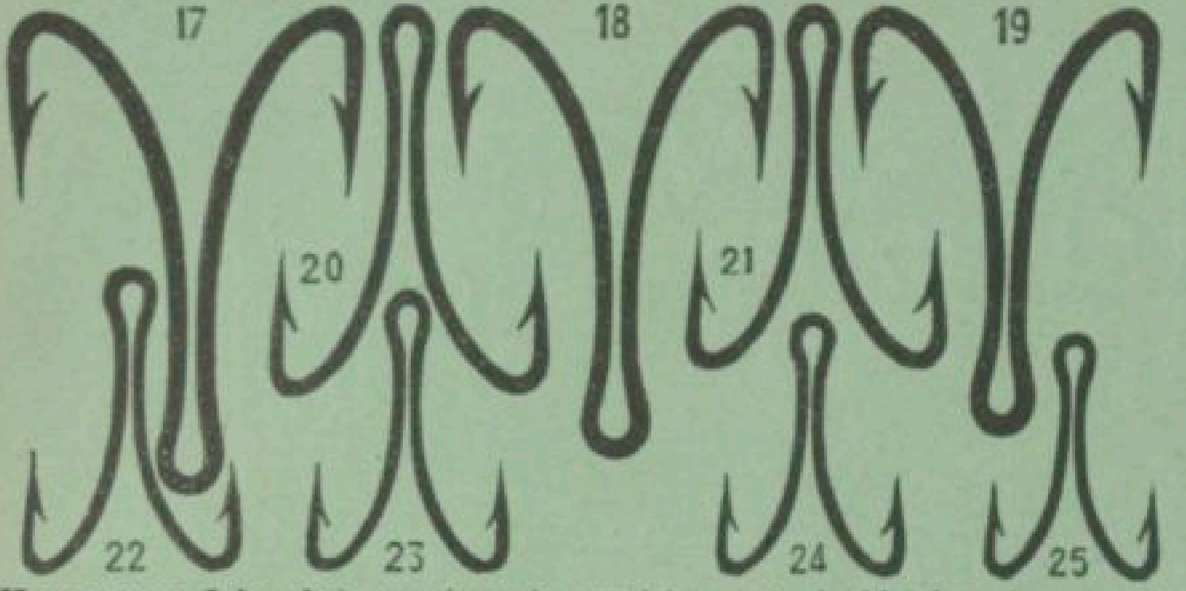
	3145	3145 A	3145 B
Longueur de l'hameçon	19	21	24 c/m
Longueur totale	53	57	62 c/m
Poids	470	550	720 gr.
Pièce.	2.70	2.85	3.45

MONTAGE DES HAMEÇONS — ATTACHES ET NŒUDS DIVERS — LIGATURES



Grandeur naturelle — *Grandeur naturelle*

HAMEÇONS MULTIPLES NON MONTÉS

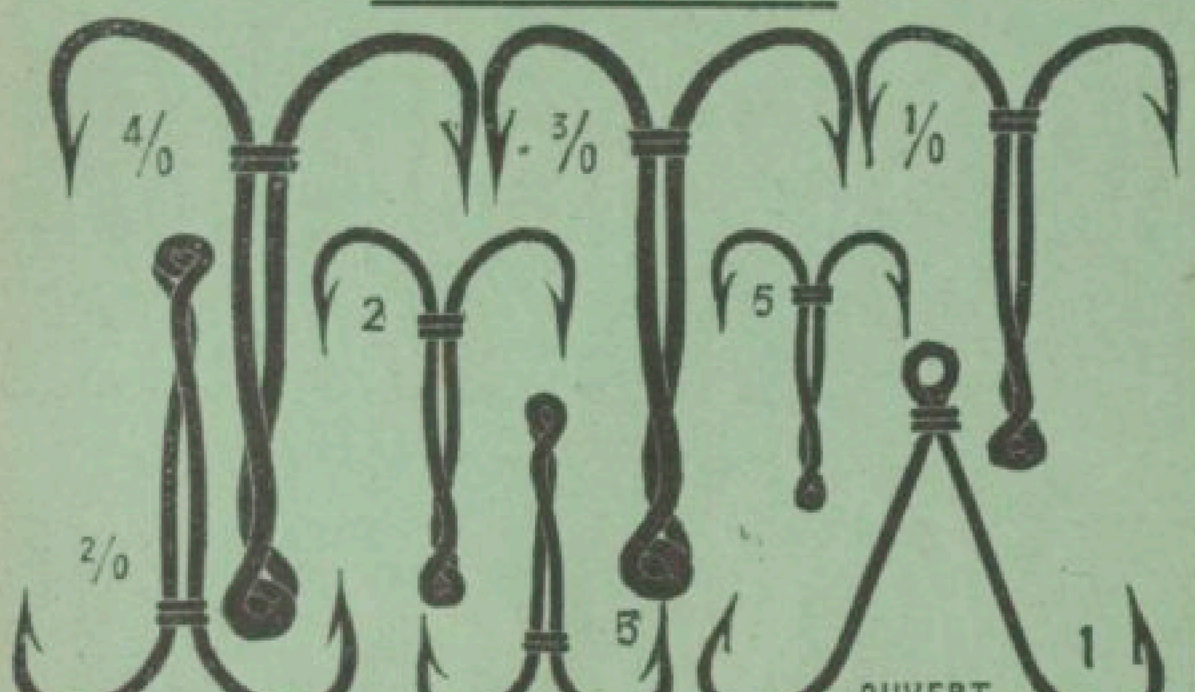


Hameçons Irlandais vernis noir, supérieurs, à double branche pour la pêche au vif. Numéros de taille (*au choix*).

		17	18-19	20 à 25
3160. Modèle droit	*Les 12*	».70	».60	».50
3165. Modèle renversé	*Les 12*	».70	».60	».50

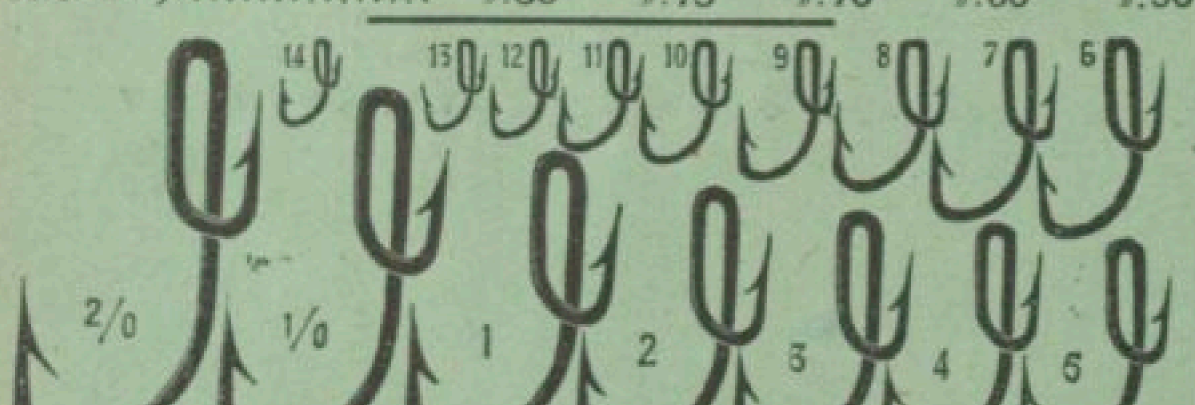
Hameçons même modèle, bronzés, **forgés à plat**, qualité extra. *Recommandés* ... Numéros de taille (*au choix*)

		17	18-19	20 à 25
3170. Modèle droit	*Les 12*	1. »	».90	».80
3175. Modèle renversé	*Les 12*	1. »	».90	».80



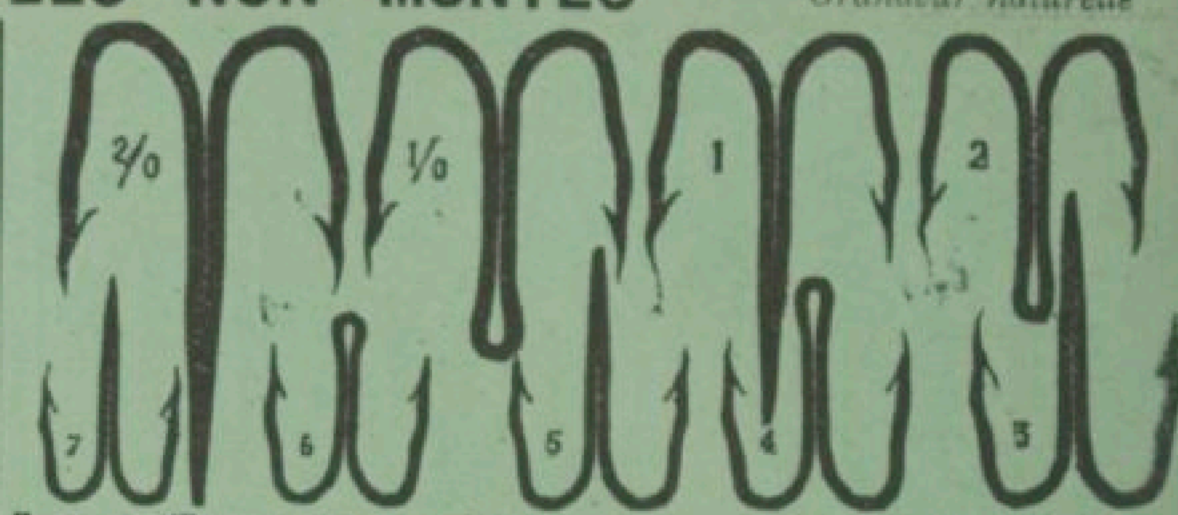
Hameçons "Extensibles" doubles renversés, vernis noir, extra, à ressort, s'ouvrant et ferrant quand le poisson mord. L'empile est passée dans la boucle du sommet et attachée à l'anneau mobile maintenant les 2 branches rapprochées. *Modèle très sûr pour la pêche du brochet.*

Numéros de taille (*au choix*)	4/0	3/0	2/0	1/0	1 à 5
3178. *Les 3*	».80	».75	».70	».60	».50



Hameçons "Terribles vernis noir, extra, à 2 branches assemblées à angle droit, l'une courte pour accrocher le vif, l'autre pour ferrer. *Modèle meurtrier.*

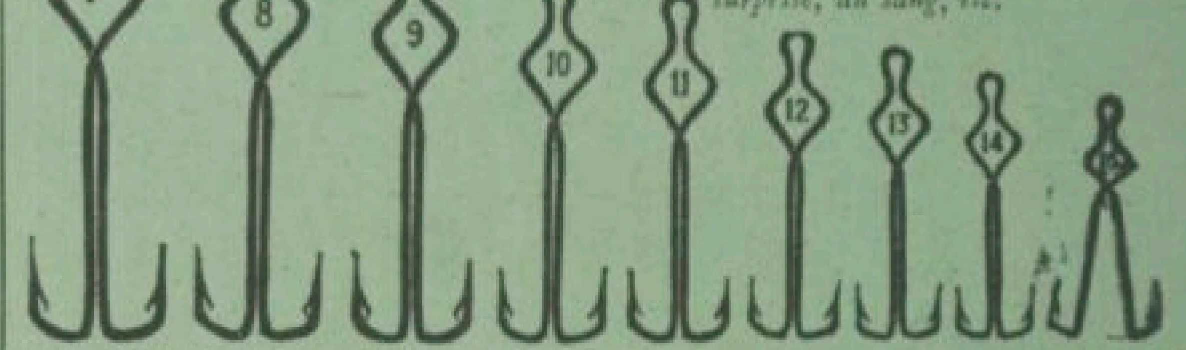
Numéros de taille (*au choix*)	2/0	1/0	1 à 14
3182. *La douzaine*	».70	».60	».50



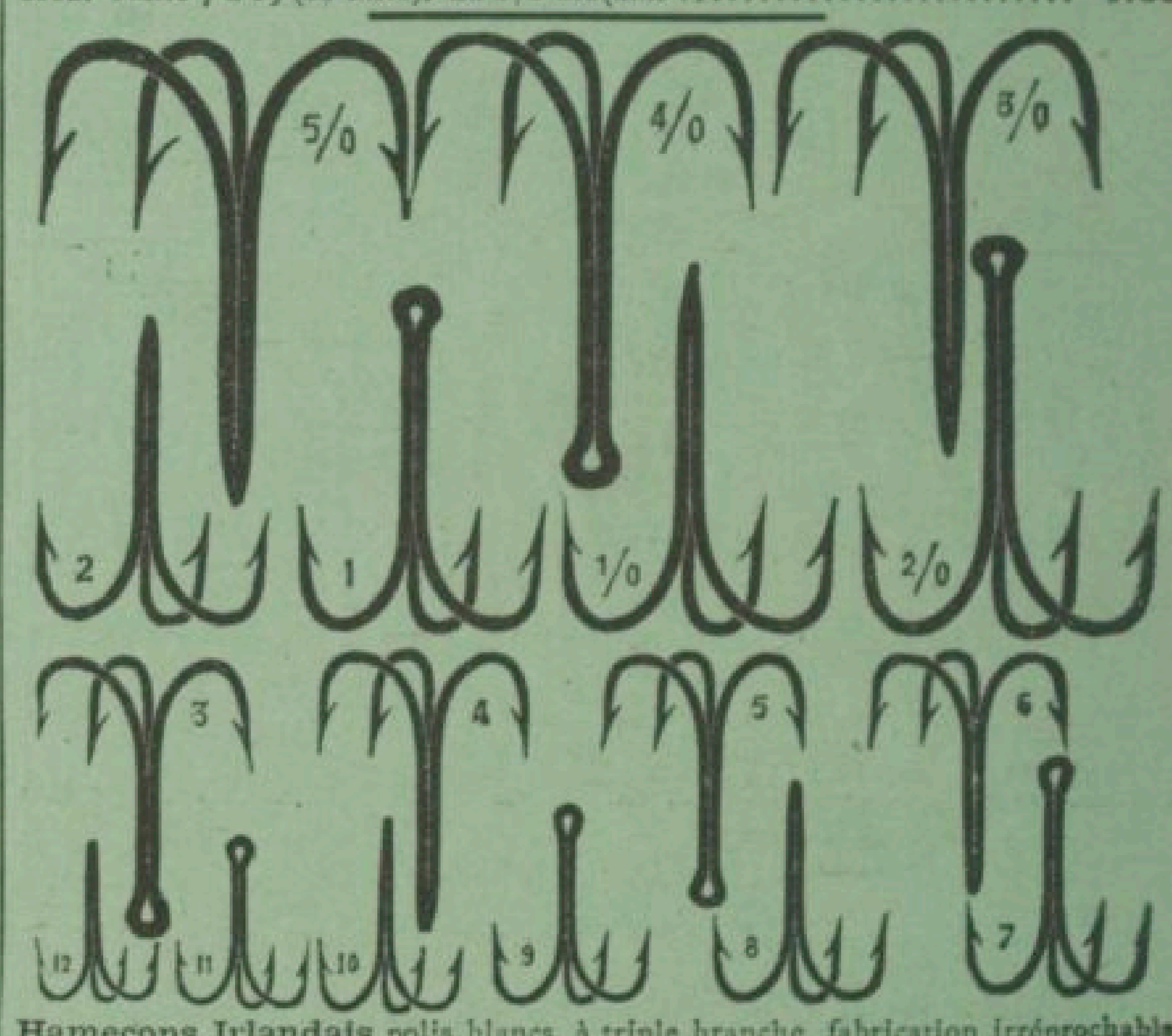
Hameçons "Perroquets", en acier bleui, à double branche, dards très acérés pr la pêche au vif. Nos de taille (*au choix*).

		2/0	1/0	1 à 7
3184. A pointe	*Les 6.*	».75	».70	».60
3186. A anneau	*Les 6.*	».35	».30	».25

Hameçons "Superbes" doubles, à anneau pression, en acier extra fin bronzé, pour la pêche au ver de vase. *Modèle pratique pour la pêche à la surprise, au sang, etc.*



3192. Taille 7 à 15 (*au choix*). *La 1/2 douzaine* ».90



Hameçons Irlandais polis blancs, à triple branche, fabrication irréprochable

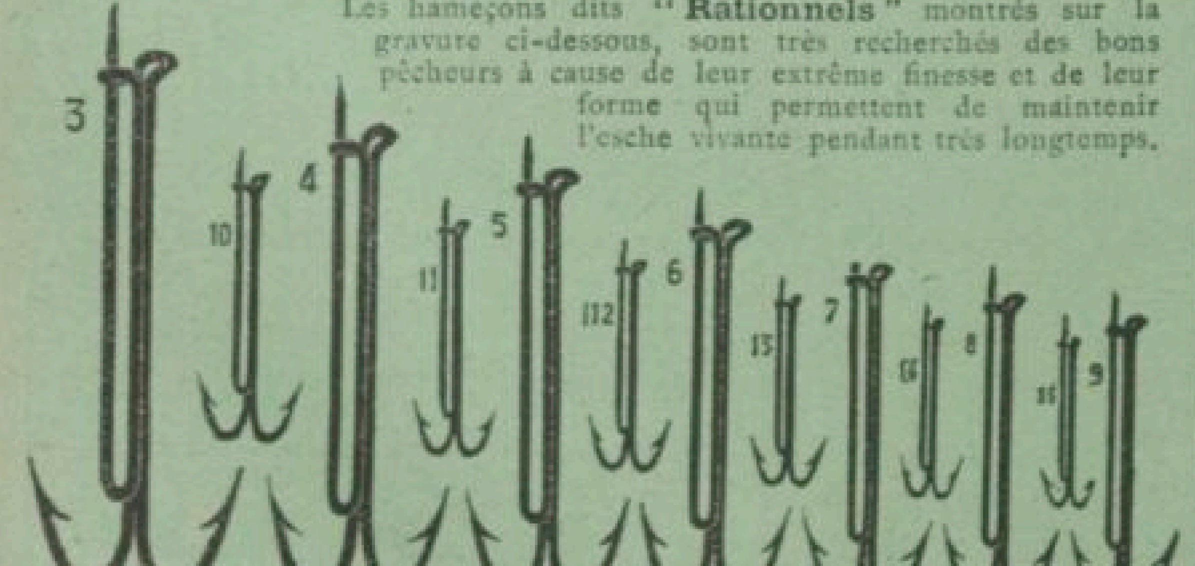
Numéros de taille (*au choix*)		5/0	4/0	3/0	2/0	1/0	1 à 15
3198. Modèle à anneau...	*Les 6.*	1.15	1. »	».90	».80	».70	».60
3199. Modèle à pointe....	—	1.15	1. »	».90	».80	».70	».60

Hameçons même modèle, bronzés, **forgés à plat**, et de forme carrée dite "Sneck". *Modèle extra, recommandé.*

		5/0	4/0	3/0	2/0	1/0	1 à 15
3202. Modèle à anneau ...	*Les 6.*	1.40	1.20	1.10	1. »	».90	».80
3203. Modèle à pointe ...	—	1.40	1.20	1.10	1. »	».90	».80

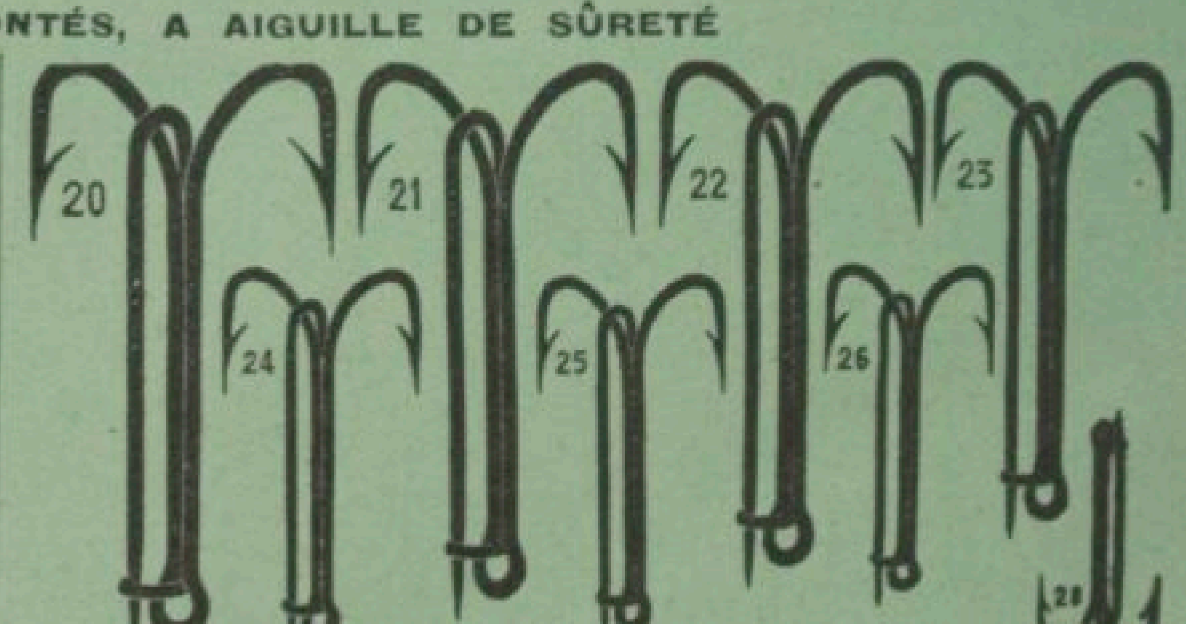
HAMEÇONS MULTIPLES NON MONTÉS, A AIGUILLE DE SÛRETÉ

Les hameçons dits **"Rationnels"** montrés sur la gravure ci-dessous, sont très recherchés des bons pêcheurs à cause de leur extrême finesse et de leur forme qui permettent de maintenir l'esche vivante pendant très longtemps.



Hameçons "Rationnels" doubles, à aiguille de sûreté, en acier extra fin, bronzé, pour la pêche aux insectes naturels, ou la pêche au vif des poissons carnassiers de petite taille.

Numéros de taille (*au choix*)	3 à 6	7 à 9	10 à 12	13 à 15
3210. *La 1/2 douzaine*	1.70	1.60	1.50	1.40



Hameçons "Robustes" doubles droits, vernis noir, avec aiguille tournée en dehors ou en dedans des 2 branches de l'hameçon pour y accrocher le vif.

Numéros de taille (*au choix*)	20	21	22 à 24	25 à 28
3214. Avec aiguille en dehors. *Les 6.*	».80	».70	».60	».55
3216. — dedans. —	».80	».70	».60	».55

Chaque paquet contient des hameçons d'un seul numéro.

HAMEÇONS MONTÉS

Chaque paquet contient des hameçons d'un seul numéro.

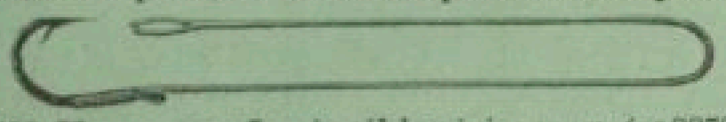
Nous présentons ci-dessous, un choix très complet d'hameçons montés avec des matières de choix, par des personnes expertes.

Le montage des hameçons à palette est fait "**A la Française**", c'est-à-dire que le crin est enroulé autour de la hampe de l'hameçon. Les hameçons à pointe sont montés "**A l'Anglaise**", c'est-à-dire que le bout du crin est maintenu le long de la hampe de l'hameçon par une ligature enduite d'un vernis spécial.

Les hameçons simples à tige courte conviennent principalement pour la pêche aux farineux (blé cuit, fèves cuites, etc.), aux insectes vivants, aux asticots et autres esches de faible longueur. Les hameçons à tige longue, comme notre modèle 3260, conviennent pour la pêche au ver.

HAMEÇONS SIMPLES MONTÉS

HAMEÇONS INVINCIBLES, MONTÉS
livrés en pochettes à 12 compartiments séparés.



3250. **Hameçons Invincibles** à tige courte (n° 2870) montés à la française sur crin de Florence teinté, avec boucle. *Modèle parfait pour la pêche aux grosses noquettes, fèves, cerises, sauterelles, grillons, etc.* N^os 1 à 3 — 4 à 7
La pochette de 12........ 1.30 — 1.25

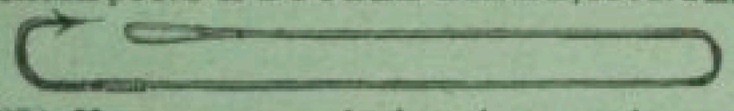
3255. **Hameçons**, même modèle, sur longue racine anglaise teintée, avec boucle. *Modèle parfait pour la pêche au blé, aux asticots, etc.* N^os 8 à 12 — 13 à 18
La pochette de 12........ 1.35 — 1.30

3257. **Hameçons**, même modèle, sur crin de cheval de qualité extra........ Numéros 12 à 18
La pochette de 12........ ».90

3260. **Hameçons Invincibles**, à tige longue (n° 2880), montés à l'anglaise sur long crin de Florence teinté, avec boucle; arrêt en crin dans la ligature pour empêcher le ver de glisser. *Modèle parfait pour la pêche au ver*........ N^os 1 à 9 — 10 à 16
La pochette de 12........ 1.40 — 1.35

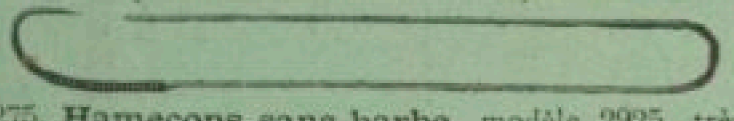
3265. **Hameçons**, même modèle, sur long avançon en fouet tressé tanné avec boucle. *Parfaits pour anguilles et autres poissons de fond*..... N^os 1 à 6
Le paquet de 12........ 1.15

HAMEÇONS A DOUBLE BARBE, MONTÉS



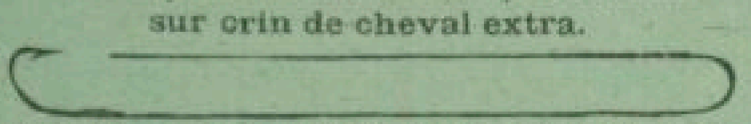
3270. **Hameçons carrés**, bronzés, renversés et renforcés, à double barbe (mod. 2910) montés à la française sur fort crin de Florence teinté avec boucle. *Mod. robuste p^r lignes de fond.* N^os 1 à 6 — 7 à 12
La pochette de 12........ 1.20 — 1.10

HAMEÇONS SANS BARBE, MONTÉS



3275. **Hameçons sans barbe**, modèle 2925, très fins d'acier, montés à l'anglaise sur longue racine anglaise teintée. Numéros.... 4 à 7 — 8 à 14
La pochette de 12........ 1.50 — 1.40

HAMEÇONS IRLANDAIS, MONTÉS
sur crin de cheval extra.

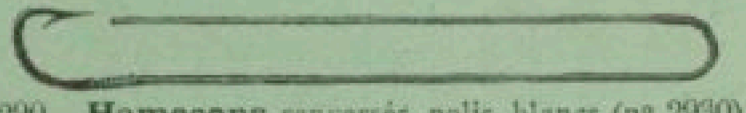


3280. **Hameçons** renversés, vernis noir, fins d'acier, montés à la française sur long crin de cheval.
Numéros........ 10 à 14 — 15 à 20
Le bouchon de 25........ ».80 — ».75

3282. **Hameçons** renversés polis blancs (n° 2930), montés à la française sur crin de cheval suiffé.
Numéros........ 12 à 16 — 17 à 20
Le bouchon de 25........ 1.15 — 1.10

3285. **Hameçons** droits, polis blancs dits *Crystal* (2990), montés à la française sur crin de cheval suiffé. *Modèle très péchant.* N^os.... 12 à 16 — 17 à 20
Le bouchon de 25........ 1.15 — 1.10

HAMEÇONS IRLANDAIS, MONTÉS
sur Racine anglaise et Maravilla, teintées.



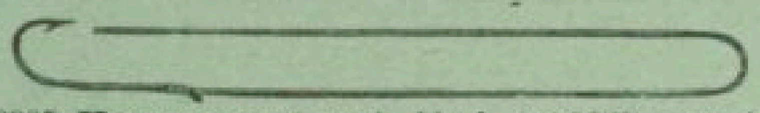
3290. **Hameçons** renversés polis blancs (n° 2930), montés à la française sur longue racine anglaise teintée. *Très bon modèle.* N^os 10 à 14 — 15 à 20
La pochette de 12.... 1.30 — 1.25

3295. **Hameçons** renversés, vernis noir (n° 2935), montés à la française, sur longue racine anglaise teintée........ N^os 10 à 14 — 15 à 20
La pochette de 12.... 1.30 — 1.25

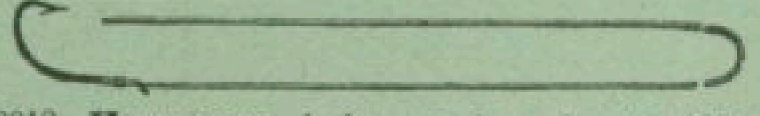
3300. **Hameçons** droits, polis blancs dits "*Crystal*", à pointe, montés à l'anglaise sur très fine racine *Maravillas* teintée, long. 80 c/m. *Modèle très péchant pour gardons, vandoises, etc., en eau claire.*
Numéros........ 10 à 15
La pochette de 12........ 2.20

3302. **Hameçons "Crystal" dorés** à pointe, très fins d'acier, montés à l'anglaise sur bas de ligne teinté, long. 91 c/m (1 yard) en racine anglaise extra-fine. *Modèle spécialement recommandé pour la pêche du gardon, de la brême, du chevesne, etc., suivant le "Sheffield Style"* (voir pages 372 et 383).
Numéros........ 12 à 16 — 17 à 20
La pochette de 12...... 3. » — 3.25

HAMEÇONS IRLANDAIS, MONTÉS
sur crin de Florence extra.



3305. **Hameçons** renversés, bleuis (n° 3070), montés à la française, sur crin de Florence.
Numéros........ 1 à 4 — 5 à 9 — 10 à 16
Le bouchon de 25.. ».80 — ».75 — ».70



3310. **Hameçons** droits, vernis noir (n° 2927), montés à la française, sur long crin de Florence.
Numéros........ 1 à 7 — 8 à 14 — 15 à 20
Le bouchon de 25.. 1. » — ».95 — ».90

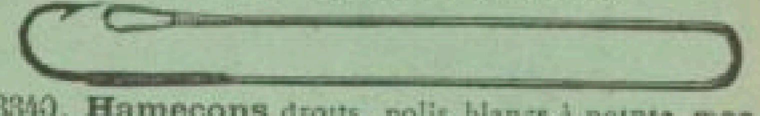
3320. **Hameçons** droits, vernis noir (n° 2952), montés à la française sur long crin de Florence.
Numéros........ 1 à 7 — 8 à 14 — 15 à 20
Le bouchon de 25... 1.25 — 1.20 — 1.15

3325. **Hameçons** droits, polis blancs, dits "*Crystal*" (n° 2990), montés à la française, sur long crin de Florence supér.. N^os 1 à 7 — 8 à 14 — 15 à 20
Le bouchon de 25.. 1.30 — 1.25 — 1.20

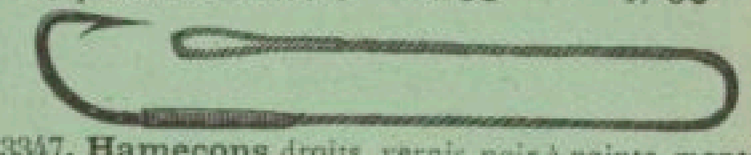
3330. **Hameçons** renversés, polis blancs (n° 3005), montés à la française, sur long crin de Florence.
Numéros........ 1 à 4 — 5 à 9 — 10 à 15
Le bouchon de 25. 1.40 — 1.35 — 1 30

3335. **Hameçons** droits, vernis noir dits "*Pennells*", à pointe (n° 3015), montés à l'anglaise, sur long crin de Florence teinté avec boucle. *Excellent modèle pour la pêche au ver de la truite, de la perche, etc.*
Numéros..... 4/0 — 3/0 — 2/0 — 1/0 — 1 à 20
Pochette de 12. 1.45 — 1.30 — 1.15 — 1. » — ».85

HAMEÇONS IRLANDAIS MONTÉS
sur crin de Florence (suite)

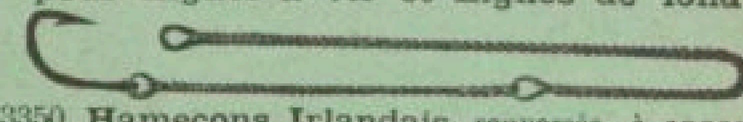


3340. **Hameçons** droits, polis blancs à pointe, montés à l'anglaise sur crin de Florence fin et teinté, avec boucle. N^os 1 à 11 — 12 à 20
La pochette de 12........ ».95 — ».90



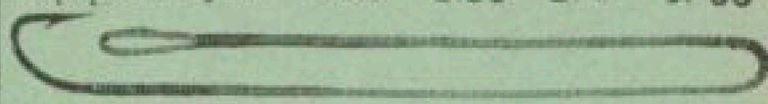
3347. **Hameçons** droits, vernis noir à pointe, montés à l'anglaise, sur triple crin de Florence tordu bleuté
Numéros.... 4/0 — 3/0 — 2/0 — 1/0 — 1 à 6
La pochette de 6. 1.20 — 1.10 — 1. » — ».90 — ».80

HAMEÇONS SIMPLES, MONTÉS
pour Lignes à vif et Lignes de fond



3350. **Hameçons Irlandais**, renversés, à anneau, qualité extra, montés sur chaînette en cuivre.
Numéros.... 4/0 — 3/0 — 2/0 — 1/0 — 1 à 6
Le paquet de 6. ».60 — ».50 — ».45 — ».40 — ».35

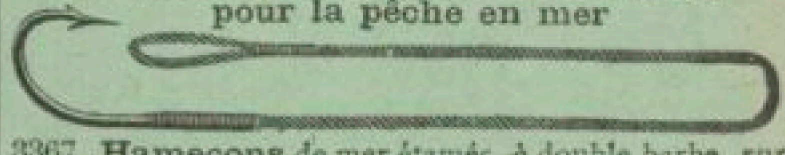
3355. **Même modèle**, sur avançon tanné.
Numéros.... 3/0 — 2/0 — 1/0 — 1 à 4
Le paquet de 25... 1.20 — 1.10 — 1. » — ».90



3361. **Hameçons** droits, vernis noir, qualité extra, montés à l'anglaise, sur corde à guitare supérieure.
Numéros...... 4/0 — 3/0 — 2/0 — 1/0 — 1 à 6
L'enveloppe de 6. 1.20 — 1.10 — 1. » — ».90 — ».75

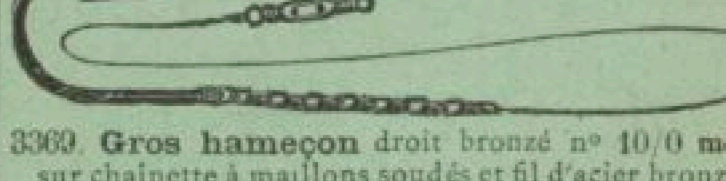
3364. **Hameçons** renversés, bronzés, montés à l'anglaise sur fil d'acier câblé.
Numéros..... 5/0 — 4/0 — 3/0 — 2/0 — 1/0 — 1 à 6
L'enveloppe de 6. 1.35 — 1.25 — 1.15 — 1.05 — ».95 — ».80

HAMEÇONS MONTÉS SPÉCIAUX
pour la pêche en mer



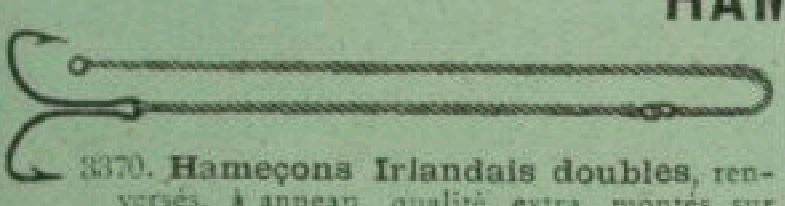
3367. **Hameçons** de mer étamés, à double barbe, sur crin de Florence triple tordu, bleuté, avec boucle. *Modèle robuste et sûr.* N^os 10 — 9 — 8 — 7
Longueurs... 30 m/m — 35 m/m — 40 m/m — 45 m/m
Le paquet de 6. 1.45 — 1.50 — 1.55 — 1.60

3368. **Hameçons** étamés à tige longue (n° 3080), montés à l'anglaise sur crin de cheval tordu avec boucle........ N^os 1 à 6 — 7 à 15
Le paquet de 6...... 1.15 — 1.10



3369. **Gros hameçon** droit bronzé n° 10/0 monté sur chaînette à maillons soudés et fil d'acier bronzé dit "corde à piano" et émerillon, long. 1^m75. *Pour la pêche au trolling du thon, du tarpon, etc. Pièce*...... 1.50

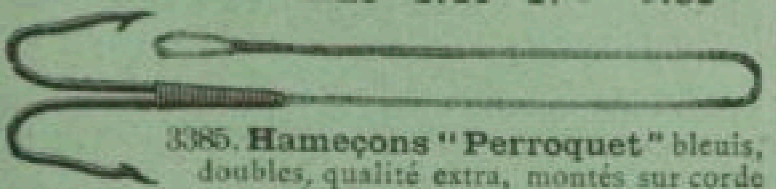
HAMEÇONS MULTIPLES MONTÉS



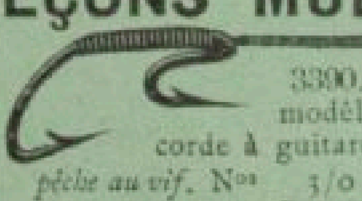
3370. **Hameçons Irlandais doubles**, renversés, à anneau, qualité extra, montés sur chaînette cuivre, *pour la pêche du brochet.*
Numéros....... 17 — 18 — 19 — 20 à 25
Le paquet de 6... ».60 — ».55 — ».50 — ».45

3375. **Même modèle**, montés sur corde à guitare.
Numéros....... 17 — 18 — 19 — 20 à 25
Le paquet de 6... 1.15 — 1. » — ».85 — ».75

3380. **Même modèle**, montés sur fil d'acier câblé.
Numéros....... 17 — 18 — 19 — 20 à 25
Les 6........ 1.25 — 1.10 — 1. » — ».90

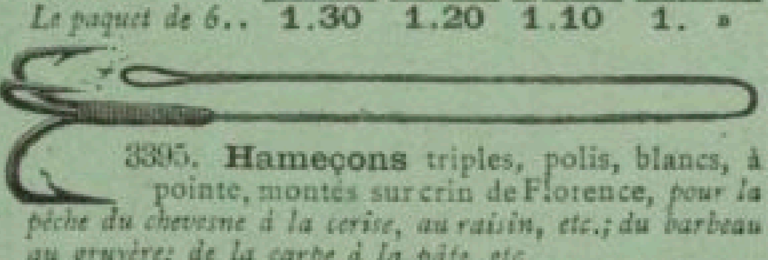


3385. **Hameçons "Perroquet"** bleuis, doubles, qualité extra, montés sur corde à guitare, *pour la pêche de la perche, du brochet, etc.*
Numéros...... 2/0 — 1/0 — 1 à 8
Le paquet de 6. 1.20 — 1.05 — ».90



3390. **Hameçons Terribles**, modèle 3182, montés à l'anglaise sur corde à guitare. *Modèle très meurtrier pour la pêche au vif.* N^os 3/0 — 2/0 — 1/0 — 1 à 8
Le paquet de 6.. 1.20 — 1.10 — 1. » — ».90

3392. **Hameçons**, même modèle, montés sur fil d'acier câblé.... N^os 3/0 — 2/0 — 1/0 — 1 à 8
Le paquet de 6.. 1.30 — 1.20 — 1.10 — 1. »



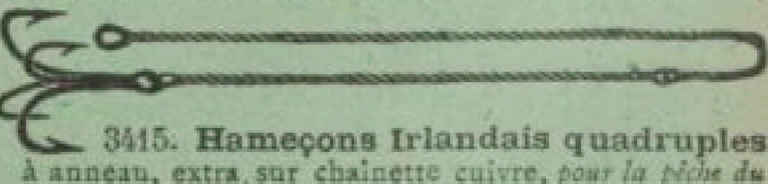
3395. **Hameçons** triples, polis, blancs, à pointe, montés sur crin de Florence, *pour la pêche du chevesne à la cerise, au raisin, etc.; du barbeau au gruyère; de la carpe à la pâte, etc.*
Numéros........ 6 à 10 — 11 à 14
Le paquet de 6........ 1.05 — 1. »



3400. **Hameçons Irlandais triples**, à anneau, qualité extra, montés sur chaînette cuivre, *pour la pêche du brochet et autres gros poissons.*
Numéros........ 1/0 — 1 à 6
Le paquet de 6........ 1. » — ».90

3405. **Hameçons**, même mod., à pointe, montés sur corde à guitare........ N^os 1/0 — 1 à 6
Le paquet de 6........ 1.10 — 1. »

3410. **Même modèle**, à pointe, sur fil d'acier câblé.
Numéros........ 1/0 — 1 à 6
Le paquet de 6........ 1.20 — 1.10

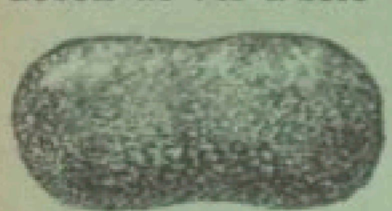


3415. **Hameçons Irlandais quadruples** à anneau, extra, sur chaînette cuivre, *pour la pêche du brochet*........ N^os 1/0 — 1 à 6
Le paquet de 6........ 1.10 — 1. »

3420. **Même modèle**, montés sur corde à guitare.
Numéros........ 1/0 — 1 à 6
Le paquet de 6........ 1.30 — 1.20

3425. **Même modèle**, montés sur fil d'acier câblé.
Numéros........ 1/0 — 1 à 6
Le paquet de 6........ 1.40 — 1.30

Cocon de ver à soie



CRINS D'ESPAGNE DITS DE "FLORENCE"

ou boyaux de vers à soie également dénommés **Mort-à-Pêche**, crins marins





Les crins d'Espagne, dits "*de Florence*", s'obtiennent en étirant la poche fluide du ver à soie au moment où celui-ci se prépare à filer son cocon. Les crins bruts ainsi obtenus subissent diverses préparations qui ont pour effet de les blanchir et les assouplir, enfin ils sont soigneusement classés par longueurs et grosseurs (de Refinuchas à Impérialos) puis triés par des personnes expertes. Le résultat de ce triage donne trois catégories de crins :

1° Catégorie. — Crins de qualité Selecta.
2° Catégorie. — Crins de qualité Superior.
3° Catégorie. — Crins de qualité Estriada.

Les crins de qualité "*Estriada*" sont absolument défectueux; ceux de qualité "*Supérior*" sont vendus par la plupart des marchands d'articles de pêche, mais comme ils présentent toujours quelques défauts, nous les avons rejetés comme les "*Estriada*". Par contre, les crins de qualité "*Selecta*" sont parfaits, et, bien que leur prix de revient soit beaucoup plus élevé que celui des "*Supérior*", nous les avons exclusivement adoptés.

L'importance de notre vente et des marchés qu'elle comporte, nous permet de livrer des crins de qualité "*Selecta*" toujours frais à des prix exceptionnellement avantageux.

Nota. — *Les traits placés ci-dessous indiquent les grosseurs approximatives. La longueur peut différer de celle indiquée de 1 à 2 centimètres en plus ou en moins.*

Refinuchas, *Qualité Selecta*, extrêmement fins, spécialement choisis et éprouvés. Tout ce qu'il y a de mieux, qualité unique et recommandée pour la pêche de la truite en eau claire.

		Les 25	Les 50	Le 100
3460.	Long. appr. 45 c/m.	1.35	2.50	4.70
	— — 50 c/m.	1.60	3. »	5.70
	— — 55 c/m.	1.90	3.60	6.90

Refinas, *Qualité Selecta*, très fins, pour le petit poisson, goujon, véron, etc.

		Les 50	Le 100
3465.	Long. approxim. 30 c/m.	».95	1.70
	— — 35 c/m.	1.25	2.25
	— — 40 c/m.	1.50	2.60

Finas, *Qualité Selecta*, fins, pour le gardon, la brême et autres poissons blancs de petite taille.

		Les 50	Le 100
3470.	Long. approxim. 30 c/m.	».85	1.50
	— — 35 c/m.	1. »	1.75
	— — 40 c/m.	1.15	2. »

Régulars, *Qualité Selecta*, moyens, pour poissons de grosseur moyenne

		Les 50	Le 100
3475.	Long. approxim. 30 c/m.	».85	1.50
	— — 35 c/m.	1. »	1.75
	— — 40 c/m.	1.15	2. »

Padrons, *Qualité Selecta*, 2me grosseur, gros, pour la truite, la perche, etc.

		Les 50	Le 100
3480.	Long. approxim. 30 c/m.	».90	1.60
	— — 35 c/m.	1.10	1.95
	— — 40 c/m.	1.35	2.40

Padrons, *Qualité Selecta*, 1re grosseur, gros, pour la carpe, la truite, etc.

		Les 50	Le 100
3485.	Long. approxim. 30 c/m.	1.15	2. »
	— — 35 c/m.	1.30	2.35
	— — 40 c/m.	1.50	2 70

Pour conserver les crins, avoir soin de les placer à l'abri de la lumière, de la forte chaleur et de la poussière.

Maranas, *Qualité Selecta*, 2me grosseur, très gros pour gros poissons.

		Les 50	Le 100
3490.	Long. approxim. 30 c/m.	1.80	3.25
	— — 35 c/m.	2.30	4.25
	— — 40 c/m.	2.70	5. »

Maranas, *Qualité Selecta*, 1re grosseur, très très gros, pour barbeau, grosse carpe, etc.

		Les 25	Les 50	Le 100
3495.	Long. appr. 30 c/m.	1.70	3. »	5.50
	— — 35 c/m.	2.15	3.90	7.25

3500. **Impérialos**, *Qualité Selecta*, archi gros, pour saumon, grosse truite, brochet, etc.

	Les 12	Les 25
Long. approximative 30 c/m......	2.35	4.50

Avant de monter une ligne ou un hameçon, faire tremper les crins dans de l'eau froide, pour les assouplir.

RACINES ANGLAISES, MARAVILLAS, CRINS JAPONAIS, ETC.

Les racines anglaises sont des boyaux de vers à soie, très fins, choisis tout spécialement, puis passés un par un dans une filière *ad hoc*, pour obtenir une régularité de grosseur parfaite, sur toute la longueur. Ces racines sont ensuite enduites d'un produit spécial qui conserve leur souplesse tout en leur donnant une résistance extraordinaire.

Les pêcheurs avisés les recherchent et font avec ces racines, grâce à leurs qualités exceptionnelles, des prises surprenantes.

Racines anglaises de qualité supérieure, très résistantes, teinte *ardoise*, grosseur X, (fines).

3505.	Longueur 35 c/m. *La pochette de 25.*	».75
	— 40 c/m. —	1. »
	— 45 c/m. —	1.25
	— 50 c/m. —	1.50
	— 55 c/m. —	2. »

Racines anglaises véritables, qualité extra garantie, très résistantes, *blanches* ou teintées *ardoise* ou *vert aquatique*, spécialement recommandées. *Tout ce qui se fait de mieux.*

Grosseur 3 X (*Très fines*).

3510.	Longueur 30 c/m. *La pochette de 25.*	1.10
	— 35 c/m. —	1.40
	— 40 c/m. —	1.80
	— 45 c/m. —	2.20
	— 50 c/m. —	2.60

Grosseur 5 X (*Très très fines*).

3515.	Longueur 30 c/m. *La pochette de 25.*	1.20
	— 35 c/m. —	1.50
	— 40 c/m. —	1.90
	— 45 c/m. —	2.30
	— 50 c/m. —	2.70

Grosseur 7 X (*Extra fines*).

3520.	Longueur 35 c/m. *La pochette de 25.*	1.60
	— 40 c/m. —	2. »
	— 45 c/m. -	2.40

Grosseur 9 X (*Extra extra fines*).
(*Racines dites "Roubaisiennes"*).

3525.	Longueur 40 c/m. *La pochette de 25.*	2.10
	— 45 c/m. —	2.50
	— 50 c/m. —	2.90

Faire tremper les extrémités des racines environ 10 minutes dans l'eau froide avant de les nouer.

Bien indiquer en commandant la teinte que l'on désire.

Le Rêve du Pêcheur

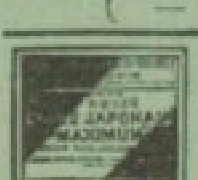
Après de nombreux essais, notre fabrique de crins de Florence qui est la plus renommée, a trouvé, par un procédé très ingénieux, le moyen d'obtenir des crins de Florence extra fins dits Racines Anglaises "Maravillas", ayant jusqu'à 90 c/m de long. Ces crins, d'une régularité absolue, d'une grande finesse, ont été accueillis avec la plus entière satisfaction par notre clientèle à qui nous avons été heureux d'en offrir la primeur.

Racines Maravillas fines, grosseur XX, teintées *ardoise*, ou *alezan*, ou *vert aquatique*.

3530.	Long. 60 c/m.	*Les 12.* 1.75		*Les 25.*	3.40
	— 70 c/m.	—	2.15	—	4.15
	— 80 c/m.	—	2.50	—	4.85
	— 90 c/m.	—	3.10	—	6. »

Racines Maravillas, très très fines, grosseur XXXX, teintées *ardoise*, ou *alezan*, ou *vert aquatique*.

3535.	Long. 60 c/m.	*Les 12.*	1.80	*Les 25.*	3.50
	— 70 c/m.	—	2.20	—	4.25
	— 80 c/m.	—	2.60	—	5. »
	— 90 c/m.	—	3.20	—	6.50



CRINS JAPONAIS "MAXIMUM"



Ces crins sont le produit d'un ver à soie vivant à l'état sauvage, dans plusieurs Régions du Japon. Les crins bruts obtenus par l'étirage de la soie fluide contenue dans le ver prêt à filer son cocon, sont ensuite polis à la filière puis classés par qualités, longueurs et grosseurs.

Nous ne vendons que des crins Japonais de la meilleure qualité dans les plus fortes longueurs et les diverses grosseurs obtenues.

Passant directement avec le Japon des marchés très importants qui nous permettent d'obtenir les prix les plus avantageux, nous pouvons livrer des crins de premier choix à des prix défiant toute concurrence.

Long. minima	1m50 La pochette de 12.	1m50 Le rouleau de 100.	2 mètres La pochette de 12.	2 mètres Le rouleau de 100.
3538. **Extra fins**	».85	6.25	Ne se fait pas.	
3540. **Très fins.**	».80	5.90	Ne se fait pas.	
3545. **Fins.....**	».75	5.40	1.05	7.90
3550. **Moyens..**	».75	5.40	1.05	7.90
3555. **Gros**	».80	5.90	1.10	8.25

Faire tremper les crins japonais dans l'eau froide pour les assouplir avant de les employer.

Bien indiquer en commandant le n° et la longueur choisis.

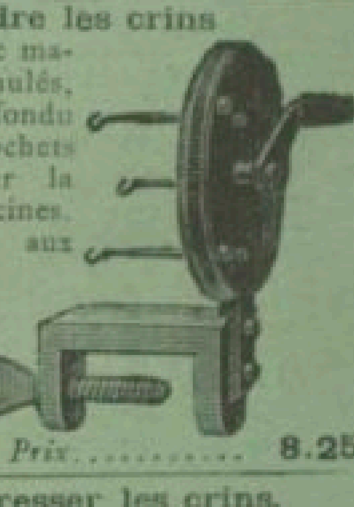
RACINES NATURELLES GRECIA
Vert aquatique ou **ardoise** (*au choix*).

Ces nouvelles **Racines** répondent à la demande des nombreux pêcheurs désirant un crin de pêche à la fois fin et très résistant, ne s'effilochant pas à moins de frottements répétés contre les pierres, et d'une nuance se fondant avec celle de l'eau.

Nos **Racines naturelles Grecia**, ont à peu près la grosseur d'un crin d'Espagne "Fina", mais elles sont incomparablement plus belles. Nous les conseillons en toute confiance, surtout pour la pêche de la truite.

3560.	Long. 40 c/m.	*Les 25.* ».85.	*Les 50.*	1.50.	*Le cent.*	2.80
	— 45 c/m.	— 1. »	—	1.80	—	3.50
	— 50 c/m.	— 1.20	—	2.20	—	4.20

Machine à tordre les crins

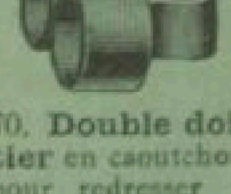


3565. **Rouet** en cuivre avec manivelle, engrenages dissimulés, forte pince à vis en cuivre fondu pour fixer l'appareil et 3 crochets pivotants en acier pour la torsion des crins ou racines. Appareil indispensable aux pêcheurs voulant faire des lignes en crin tordu. Diamètre du disque. 58 m/m. *Prix*... 7.25

3565 A. **Rouet** même genre, mais à 4 crochets. *Prix*............ 8.25

Appareil pour redresser les crins, racines, bas de ligne, etc.





3570. **Double doigtier** en caoutchouc, pour redresser les racines, crins et bas de ligne, ou les sécher lorsqu'ils sont trop saturés d'eau et, par suite, affaiblis. *Appareil très pratique*.............. ».80

"TEINTURINE"

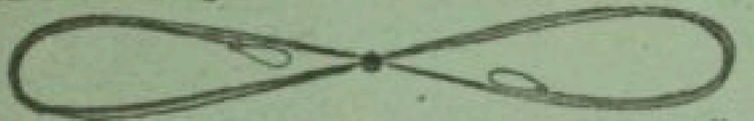
3575. *Produit spécial de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne*, pour teindre les crins, les soies, les filets etc., en bleu-ardoise, ver aquatique ou alezan (*Indiquer la teinte en commandant*). (*Le paquet av. mode d'emploi*) 0.25 | *Les 6 paq.* 1.35

Voir nos **crins imitations** *de 5 m. n° 3680 page 395.*

A qualité égale, les prix de nos crins et racines défient toute concurrence.

BAS DE LIGNES, AVANÇONS ET CHAINETTES

BAS DE LIGNES SIMPLES TEINTÉS
en racine anglaise et crin de Florence extra

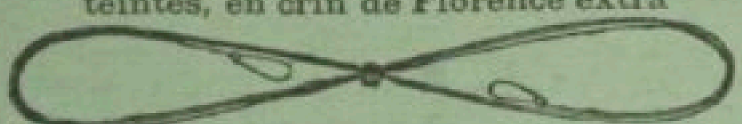


Bas de lignes teintés, extra, avec nœuds dits "tampon", parfaitement lisses et ne pouvant accrocher aucune herbe. Nous les avons classés par grosseurs, le n° 3595 étant le plus fin, le n° 3620 le plus gros. Ce choix est assez complet pr la pêche de tous les poissons.

Longueurs ou	0m91 1 yard	1m83 2 yards	2m74 3 yards
3595. **En racine anglaise** pour petits poissons... *Pièce*	».35	».60	».80
3600. **En Refina Selecta** pour petits poissons... *Pièce*	».30	».55	».75
3605. **En Fina Selecta** pour poissons moyens...... *Pièce*	».25	».50	».70
3610. **En Regular Selecta** pour poissons moyens et gros.	».25	».50	».70
3615. **En Padron 1er Selecta** pour gros poissons.... *Pièce*	».30	».55	».75
3620. **En Marana 1er Selecta** pour très gros poissons. *Pièce*	».65	1.15	1.60

La pièce sur carte.

BAS DE LIGNES " QUEUE DE RAT "
teintés, en crin de Florence extra

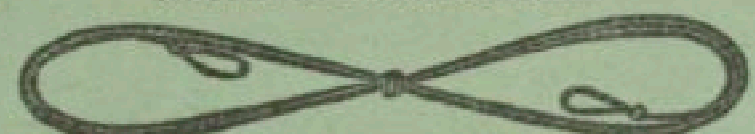


Bas de lignes de forme effilée dite " queue de rat " en crin de Florence teinté extra avec nœuds dits "tampon" parfaitement lisses et indéfaisables. Ces bas de ligne dont la grosseur va en s'amincissant, sont parfaits pr la pêche à la mouche, car ils favorisent le lancer.

Longueurs	1m83	2m74
3625. **Grosseur Refina à 3 X** pour petites truites, vandoises, etc.	».65	1. »
3630. **Grosseur Fina à 2 X** pour truites moyennes, chevesnes, etc...	».70	1.10
3635. **Grosseur Padron à Fina** pr grosses truites, saumonneaux, etc...	».75	1.20

La pièce sur carte

BAS DE LIGNES TRIPLES TEINTÉS
en crin de Florence extra



3640. **Bas de ligne** en crin Padron 2e selecta triple pour la pêche du brochet, de la grosse carpe, etc.

Longueurs	0m91	1m83	2m74
La pièce	».85	1.65	2.40

BAS DE LIGNES AVEC ÉMERILLONS
pour la pêche au vif et au spinning.

1° En crin de Florence extra.

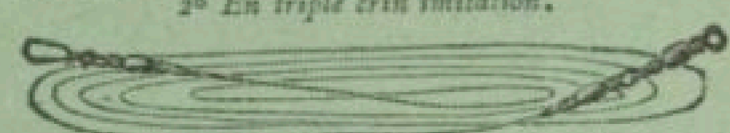


Bas de lignes en crin de Florence bleuté extra à 2 émerillons bronzés et large boucle aux deux extrémités, nœuds parfaitement lisses. Spécialement recommandés pour la pêche de la truite et de la perche au devon, à l'hélice, au vif, etc. *Livrés sur carte.*

Longueurs	0m91	1m37	1m83
3642. **En Fina Selecta** pour petites truites, etc	».55	».75	».95
3644. **En Padron 2e Selecta** pr truites, perches, etc.	».65	».85	1.05

Longueurs	0m91	1m83	2m74
3645. **En Marana Selecta** à 3 émerillons, pour grosses truites, saumons, brochets, etc.	».95	1.85	2.35

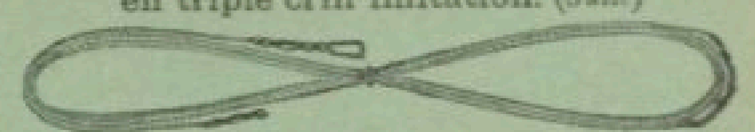
2° En triple crin imitation.



3650. **Bas de ligne** très fort en triple crin préparé, tordu, teinté, sans nœuds ni épissures, avec 2 émerillons, pr la pêche du brochet, du saumon, etc. *Article nouveau presque invisible dans l'eau et très résistant.*

Longueurs	0m91	1m83
La pièce	1.15	2. »

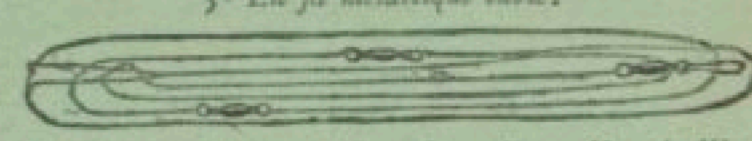
BAS DE LIGNES AVEC ÉMERILLONS
en triple crin imitation. *(Suite)*



Nouveaux bas de ligne brevetés, marque "*Telarana Nova*", en triple crin imitation bleuté, tordu très régulièrement sans nœuds ni épissures, avec 4 émerillons bronzés, dont 2 au centre et 1 à chaque extrémité du bas de ligne. Porte-mousqueton "Link" pour suspendre aisément la monture de l'appât. *Ces bas de lignes conviennent en eaux douces et en eaux salées; ils se recommandent surtout par leur résistance extraordinaire.* Long. unique 1m83 (ou 2 yards).

3652. Nos des grosseurs	5 Fin	3 Moyen	2 Gros	1 Très gros
La pièce, en pochette.	1.40	1.80	2.30	2.80

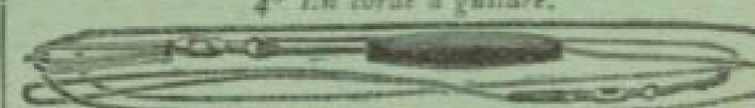
3° En fil métallique câblé.



3655. **Bas de ligne " Sandow "** en fil métallique spécial inoxydable et malléable, câblé triple, sans nœuds et ne vrillant pas. Le bas de ligne « **Sandow** » allie à une grande finesse, une résistance extraordinaire. Il est monté avec 2 petits émerillons très solides, un émerillon à porte-mousqueton à une extrémité et une large boucle à l'autre. Se fait en 2 grosseurs, « **fine** » et « **extra-fine** » et en 3 teintes « **argenté** », « **bronzé** » et « **cuivré** ». Indiquer la « **grosseur** » et la « **teinte** » choisies. Longueurs......

	0m91	1m37
La pièce	1.25	1.75

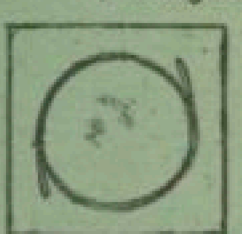
4° En corde à guitare.



3660. **Bas de ligne spécial** en corde à guitare, avec 2 émerillons et plomb forme olive, pour la pêche du brochet et du gros poisson. Long.

	0m91	1m37
La pièce	».70	1. »

BAS DE LIGNES SANS NŒUD
en boyau de ver à soie exotique



Ces bas de lignes sont le produit d'un ver à soie exotique, dont l'élevage a été forcé d'une façon toute spéciale pour en obtenir un très long crin qui constitue à lui seul un bas de ligne. Parfaitement réguliers et translucides, ces bas de ligne peuvent être employés pour tous genres de pêche et leur grosseur est approximativement celle d'un crin Fina.

Nous les livrons en trois teintes : **vert d'eau, gris ardoise** ou **blanc** *(au choix)*. Leur longueur exceptionnelle, dispense le pêcheur d'employer d'autres crins pour monter le bas de sa ligne.

La pièce sur carte.

3670. Longueur 3 pieds ou 92 c/m ».75
3675. — 4 — — 122 c/m.. 1. »

BAS DE LIGNES SANS NŒUD
dits « **Crins Indiens** », **Cat Gut** « **Silk Gut** », etc.

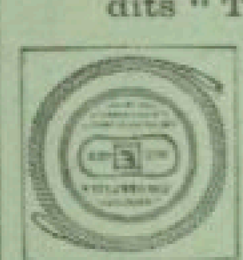


Fabriqués en France avec de la soie spécialement préparée, ces bas de ligne *imitant le crin de Florence* ont une *longueur de 5 mètres* sans un seul nœud, ce qui permet de faire glisser aisément le flotteur à la hauteur voulue. Leur résistance est extraordinaire, leur régularité parfaite, leur prix très modique.

Grâce à un marché très important, nous pouvons offrir ces bas de ligne à des prix exceptionnellement avantageux. Nous les livrons en trois teintes *(au choix)* **vert d'eau, ardoise** *ou* **blanc.**

3680.	Nos 1 Très fin	3 Fin	5 Moyen	7 Gros	9 Très gros
Le rouleau de 5 m.	».10	».20	».25	».30	».40
Les 6 roul.	».45	».95	1.25	1.50	2. »

BAS DE LIGNES SANS NŒUD
dits " **Telarana Nova** ", brevetés

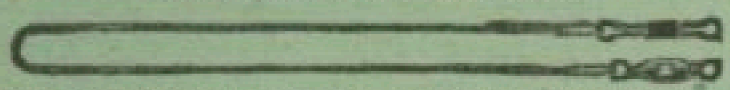


Ces nouveaux bas de ligne en triple crin imitation bleuté, avec boucle à chaque extrémité, ne présentent aucun nœud ni épissure. Ils n'ont été brevetés qu'après avoir été soumis à des essais faits *en mer comme en rivière et sous tous les climats.* Ils peuvent être employés pour tous les genres de pêche y compris la pêche à la mouche, (nos 6 et 5). Chaque bas de ligne est livré dans une pochette portant la marque de fabrique.

Longueur unique 2m74 (3 yards).

3682......	Nos 6 Très fin	5 Fin	3 Moyen	1 Gros
La pièce.	1. »	1.35	1.80	2.25

BAS DE LIGNES SPÉCIAUX POUR LA PÊCHE AU LANCER

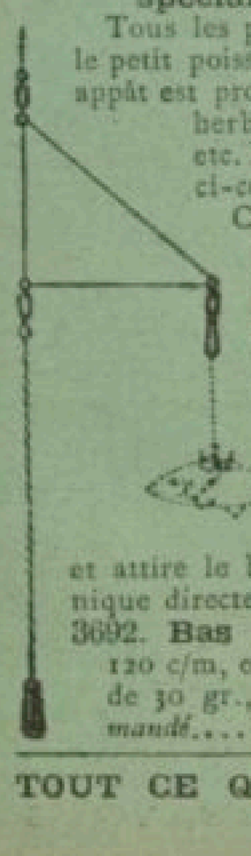


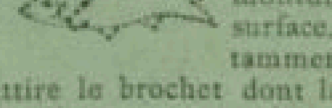
3687. **Bas de ligne** souple, en corde à guitare, bronzé avec émerillon à une extrémité et porte-mousqueton "Link" à l'autre. Longueur 36 c/m.

	Fin	Moyen	Gros
La pièce	».45	».50	».55

Voir page 377, nos Bas de ligne en fil d'acier avec émerillons, spéciaux pour la pêche au lancer.

BAS DE LIGNE "LE TOURNIQUET"
spécial pour la pêche au vif.





Tous les pêcheurs de brochets savent combien le petit poisson vivant dit "vif", employé comme appât est prompt à chercher un refuge dans les herbiers, à remonter près de la surface, etc. L'emploi de la monture "Tourniquet" ci-contre évite ces inconvénients.

Cette nouvelle monture est constituée par un triangle mi-rigide en fil d'acier simple, bronzé, pivotant autour du fil de plombée en acier tressé bronzé. Le poids de cette plombée trop peu élevé pour nécessiter un très gros flotteur, l'est suffisamment pour empêcher le vif d'entraîner la monture ou de remonter à la surface. Le "vif" tourne constamment autour du fil vertical et attire le brochet dont la traction se communique directement au flotteur.

3692. **Bas de ligne "Tourniquet"**, haut. 120 c/m, en fil d'acier simple et tressé, plomb de 30 gr., peint vert. *Modèle parfait et recommandé.* 1.60

AVANÇONS

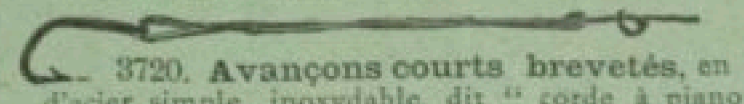


3700. **Avançons,** en fouet tanné, long. 0m50, pour attacher les hameçons aux lignes de fond. *Le cent* ».95



Avançons, long. 0m25......	Fins	Moyens	Gros
3705. En fil d'acier câblé. *Les 6.*	».70	».80	».90
3710. En corde à guitare. *Les 6.*	».75	».85	».95

3715. **Avançon "Sandow"**, long. 0m50 en fil métallique câblé, inoxydable, bronzé. *Très fin et très résistant. Recommandés. Pièce.* ».40 | *Les 6.* 2.25



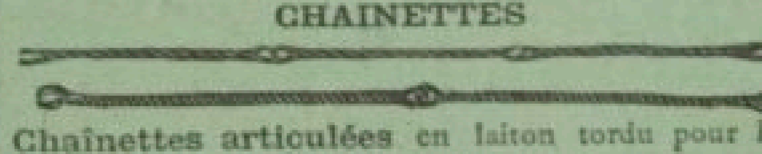
3720. **Avançons courts brevetés**, en fil d'acier simple, inoxydable, dit " corde à piano ". Permettent l'emploi de bas de ligne en florence pour la pêche du brochet et de l'anguille, car ils isolent le crin de leurs dents. Reçoivent instantanément un hameçon à anneau, une monture à vif ou un appât artificiel. *Modèle pratique et très utile pour la pêche au vif, au lancer, à traîner, etc. Longr 7c/m. La douz.* **0.90**



3722. **Avançons courts bouclés**, long. 12c/m, en crin de Florence, pour adapter rapidement et perpendiculairement aux bas de ligne les mouches à œillet

Grosseurs :	Racine 2X	Crin Fina	Crin Padron
La douzaine :	».25	».20	».20

CHAINETTES



Chaînettes articulées en laiton tordu pour la pêche du brochet, de l'anguille, etc.

Grosseurs :	Fines	Moyennes	Grosses
3725. A 2 branches. *Les 6.*	».15	».15	».20
3730. A 3 — —	».20	».20	».25

CHAINETTES



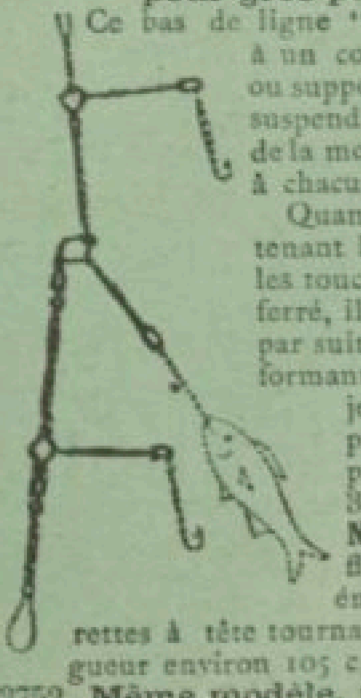
3732 **Chaînette** fine, longr 32 c/m, en laiton tordu avec émerillon et olive. *Pièce.* ».30 | *Les 3* ».75



3734. **Chaînette** pour le lancer, formée d'un assemblage de 7 émerillons bronzés avec porte-mousqueton à chaque extrémité. Indispensable pour la pêche au lancer. Se place entre la soie et la plombée ou le bas de ligne.

	Fine	Moyenne	Grosse
La pièce	».60	».65	».70

BAS DE LIGNE « PATER NOSTER »
pour gros poissons de fond



Ce bas de ligne **"Pater Noster"** s'adapte à un corps de ligne tenu à la main ou supporté par une canne à pêche. On suspend un plomb à la boucle du bas de la monture et un hameçon amorcé à chacune des 3 barettes.

Quand un poisson mord, la main tenant la ligne ressent directement les touches et quand le poisson est ferré, il ne peut briser le bas de ligne par suite de l'élasticité des losanges formant la tête des barettes et du jeu des émerillons. C'est le plus parfait des bas de ligne pr la pêche au "Pater Noster".

3750. **Bas de ligne "Pater Noster"**, en triple crin de florence tordu, bleuté, avec émerillons robustes et 3 barettes à tête tournante en cuivre bronzé. Longueur environ 105 c/m.................. **2.60**

3752. **Même modèle**, tout en cuivre bronzé, longr 84 c/m, pour très gros poissons de mer... **2.50**

CRINS DE CHEVAL, CORDONNETS ET FOUETS EN TOUS GENRES

Fils métalliques divers et corde à Guitare pour monter les lignes

Nous présentons dans cette page un choix très complet de crins et fils en tous genres pour le montage des lignes. Notre **Cordonnet en cheveux** est renommé pr son élasticité, notre **Fouet anglais** pour sa résistance, notre **Ganse française** pour sa souplesse, etc. Tous ces articles sont d'excellente qualité et d'un prix avantageux.

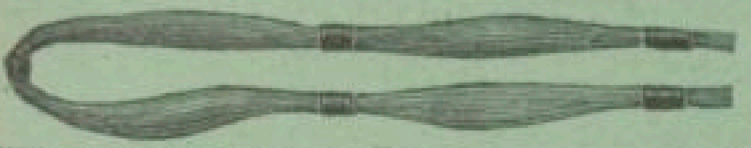
CRINS DE CHEVAL SIMPLES ET TORDUS

CRINS DE CHEVAL, SIMPLES

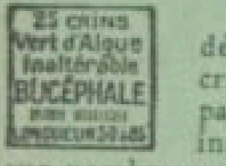
Crins de cheval choisis, longs, qualité supérieure, pour monter les hameçons et les lignes.

3765. La pochette de 25 crins ».10
3770. — 60 — ».20

Crins de cheval choisis, longs, qualité supérieure, pour monter les hameçons et les lignes.



3775. La mèche de 25 grammes............ 1.70
3780. — 50 — 3.25



Crins "Bucéphale". Sous cette dénomination, nous offrons d'excellents crins de cheval, soigneusement triés par un spécialiste et teints vert d'algue inaltérable ce qui les rendra précieux aux nombreux pêcheurs qui reprochaient aux crins de cheval de mal se laisser teindre.

3782 *La pochette de 25 crins*................. ».45



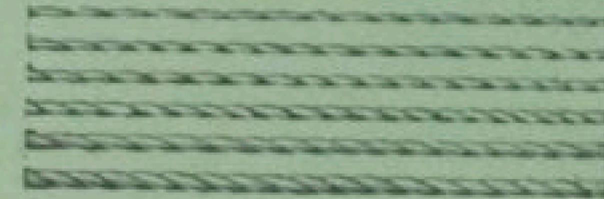
Crins de cheval suiffés inaltérables, éprouvés, spécialement recommandés.

Prix :

3785. *La pochette de 25 crins* .. ».60
3790. — *50 crins* .. 1. »

CRIN DE CHEVAL, TORDU

Crin de cheval, tordu, qualité supérieure, avec nœuds, pour corps de ligne, fabrication soignée.



3795. En	3	4	6	9	12	15 crins
Le roul. de 4 m.	».10	».15	».15	».20	».25	».30

Crin de cheval, anglais, tordu sans nœud, pour corps de ligne, qualité extra. *Recommandé.*

	Longueurs env. ou	9m15 / 10	18m30 / 20	27m45 / 30	91m40 / 100 yards
3800.	En 4 crins. *La pièce*	».60	1.15	1.60	5. »
3805.	— 6 — —	».70	1.30	1.90	5.75
3810.	— 9 — —	».80	1.50	2.20	6.50
3815.	— 12 — —	».90	1.70	2.50	7.25
3820.	— 15 — —	1.05	1.95	2.90	8.50
3825.	— 18 — —	1.20	2.20	3.30	10. »

Crin de cheval anglais tordu avec soie. *Cordonnet très résistant pour la pêche à la mouche.*



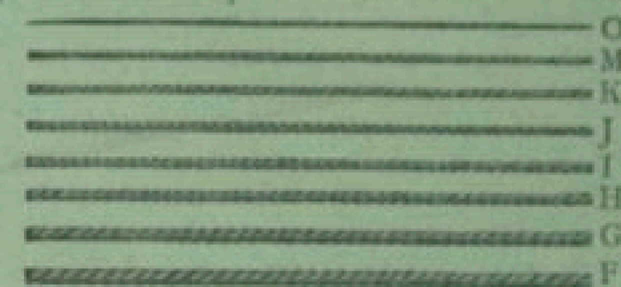
	Longueurs, ou environ	15 / 13m75	20 / 18m30	25 yards / 22m85
3830.	*La pièce*	1.45	1.70	2.10

CORDONNET EN CHEVEUX

très souple et très élastique pour Corps de ligne

Un adroit pêcheur a eu l'heureuse idée de tirer parti de l'étonnante élasticité des cheveux pour en faire des corps de ligne. Etant donné qu'un cheveu peut supporter un poids de 100 grammes et s'allonger de 25 % à la traction, il est aisé de se rendre compte des qualités d'une ligne en cordonnet formé par l'assemblage en torsion de 9 à 42 cheveux comme annoncé ci-après.

Avec une telle ligne, les secousses du poisson ferré qui se débat sont amorties par l'allongement du cordonnet et le poisson dont la bouche est constamment maintenue ouverte par la tension de la ligne, se fatigue et se noie rapidement.



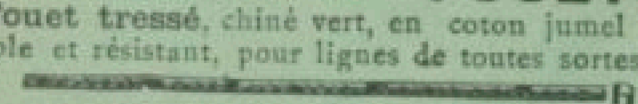
3832. **Cordonnet en cheveux tordus**, pour le montage des lignes. *Prix de la carte de 5 mètres.*

en	9	12	15	18	24	30	36	42 ch.
Grossr	O	M	K	J	I	H	G	F
les 5m	».75	1. »	1.20	1.30	1.50	1.75	2. »	2.25
les 20m	2.70	3.60	4.30	4.70	5.40	6.40	7.20	8.10

Livré en 1, 2, 3 ou 4 cartes de 5 mètres à fil continu.

FOUETS TRESSÉS ET CABLÉS POUR LIGNES

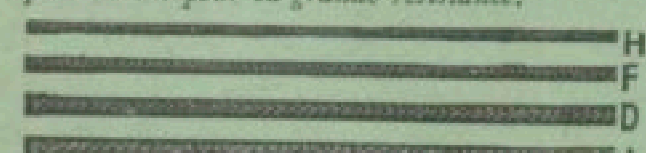
Fouet tressé, chiné vert, en coton jumel extra souple et résistant, pour lignes de toutes sortes.



3835. Grosseur.......	G	D	A
La pièce de 25 mètres ...	».45	».55	».65
Les 100 mètres........	1.70	2. »	2.30
Les 150 mètres........	2.50	2.80	3.25

Livré par 25, 50, 75, etc., jusqu'à 150 m. à fil continu.

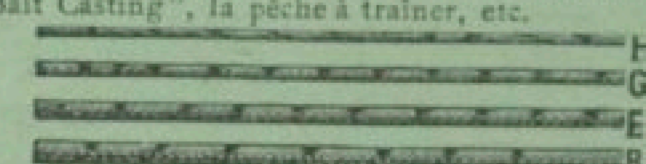
Fouet anglais tressé, tanné marron et ciré, en lin, extra résistant pour lignes de toutes sortes, à lancer, à traîner et de fond en rivières et en mer. *Recommandé tout spécialement pour sa grande résistance.*



3840. Grosseur......	H	F	D	A
La pièce de 25 m........	».60	».70	».85	1. »
Les 100 mètres........	2.25	2.60	3. »	3.60

Livré par 25, 50, 75 et 100 mètres à fil continu.

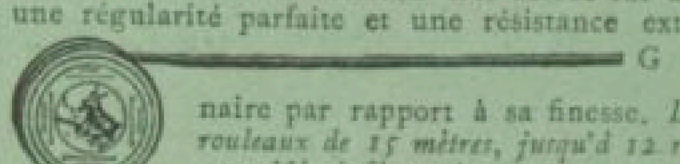
Ganse française. Ce genre de fouet tressé en lin extra, teint jaune sable chiné vert et imperméabilisé, se recommande par sa régularité et sa grande souplesse. Parfait pour le moulinet, ce fil peut servir pour la pêche au lancer à l'américaine ou "Bait Casting", la pêche à traîner, etc.



3845. Grosseur.....	H	G	E	B
Le plioir de 22m85.(25 yds).	».70	».90	1.30	1.80
Les 91m40 (100 yards)...	2.50	3.20	4.70	6.60

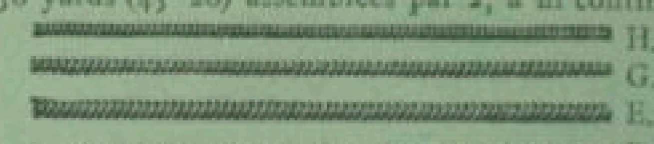
Livré par 25, 50, 75 ou 100 yds à fil continu.

Câblé américain dit **"Bouc'Ligne"**, en cordonnet blanc extra à torsion très serrée lui assurant une régularité parfaite et une résistance extraordinaire par rapport à sa finesse. *Livré en rouleaux de 15 mètres, jusqu'à 12 rouleaux assemblés à fil continu.*



3850. *Le rouleau de 15 mètres*................ ».75
Les 6 (90 mètres). 4.25 | *Les 12 (180 m.)*.. 8. »

Cordonnet câblé américain, en lin extra, pour toutes pêches et notamment la pêche au lancer ou au trolling en mer. Ce cordonnet est très régulier et extrêmement résistant. Livré, teint vert, en bobines de 50 yards (45m20) assemblées par 2, à fil continu.



3855. Grosseur	H	G	E	D
La bobine de 45m70 (50 y.)	2.50	2.90	3.60	4.20
Les 2 bob. : 91m40 (100 y.)	4.75	5.50	6.70	7.60

Cordonnet câblé en lin d'Irlande blanc, de qualité extra, d'une souplesse, d'une régularité et d'une résistance extraordinaires. Spécial pour lignes à thons, à tarpons et autres gros poissons de mer.



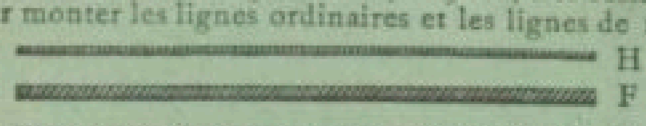
3860. *La bobine de*	91m40 (100 y.)	183 m. (200 y.)	274 m. 300 y.)
Prix........	5.25	9.75	15.50

Nota.— *Pour la pêche du thon, employer notre canne no 1639, moulinet 2126, ligne 3860, hameçon 3369.*

FOUETS ET CORDONNETS POUR LIGNES DE FOND ET DE MER

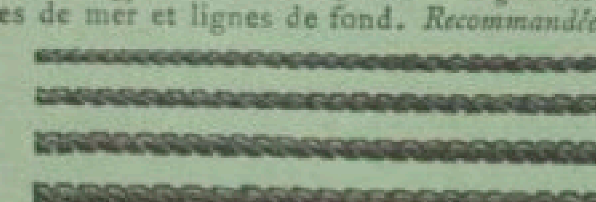
FOUETS POUR LIGNES DE FOND

Fouet câblé, lin gris, extra, en 9 fils, très résistant, pour monter les lignes ordinaires et les lignes de fond.



3880. Grosseur.........	D	F	H
La pelote de 100 gr........	1.05	1.25	1.45

Corde spéciale tannée, dite "*Lignerolle*", pour lignes de mer et lignes de fond. *Recommandée.*



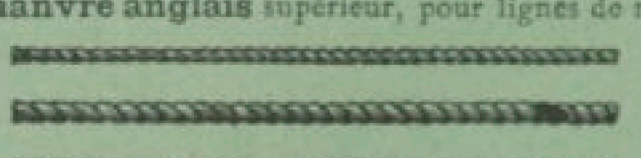
3885. Grosseur.	1m/m5	1m/m7	2m/m	2m/m5	3m/m
La pelote de 50 m.	».45	».65	».80	1. »	1.20
Les 6 pelotes....	2.55	3.70	4.35	5.70	6.80

Fouet câblé goudronné pour lignes de fond et lignes de mer, imputrescible et extrêmement résistant.



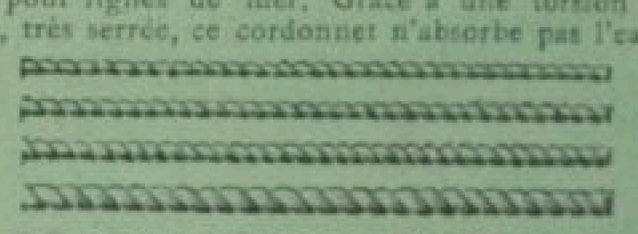
3890. Grosseur.	1m/m4	1m/m7	2m/m
La pelote de 50 m.	».60	».70	».80
Les 6 pelotes....	3.40	4. »	4.30

Chanvre anglais supérieur, pour lignes de mer.



3892. Grosseur.	1m/m	1m/m5	2m/m
La pièce de 18m30 (20 yds).	».30	».50	».55
3893. *La pièce de 27m45 (30 yds).*	».40	».70	».75

Cordonnet coton blanc, poli, extra, ne vrillant pas, pour lignes de mer. Grâce à une torsion spéciale, très serrée, ce cordonnet n'absorbe pas l'eau.



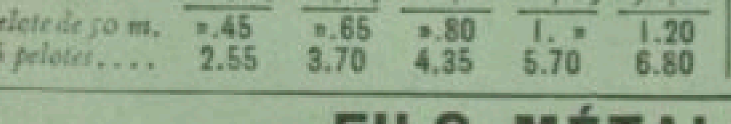
3895. Grosseur.	1m/m	1m/m2	1m/m4	1m/m9	2m/m2
La pièce de 18m30.	».25	».35	».45	».60	».75
Les 91m40......	1.15	1.60	2.10	2.75	3. »

Cordeau coton écru dit "*Ligne à pêche*", employé par les pêcheurs professionnels en mer, pour grandes cordes de fond, lignes à congres, etc.
Livré en bobines de 500 grs (2-3 m/m) ou de 1 kg. (4-5 m/m).

3896. Diamètre ...	2 m/m	3 m/m	4 m/m	5 m/m
Métrage au kg.....	300 m.	200 m.	110 m.	65 m.
Le kilog.........	5.30	5.20	5.10	5. »

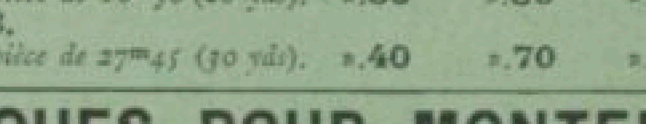
FILS MÉTALLIQUES POUR MONTER LES LIGNES

Fil de laiton bronzé, souple dit "*manicordium*", pr bas de ligne, ligatures, etc., en bobines de 25 gr. net.



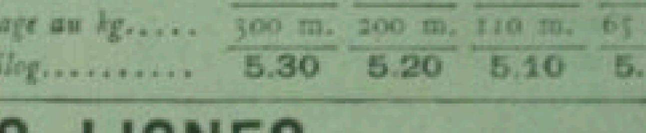
3897. Diam.	1½/10e	2/10e	3/10e	4/10e de m/m
La bobine.	».30	».30	».25	».25
Les 6 — .	1.70	1.65	1.40	1.35

Corde à guitare extra, intérieur soie, pour monter les hameçons et bas de ligne, pour brochets, etc.



3899. Diamètre......	7/10e	9/10e	11/10e
Le mètre..........	».10	».20	».30
Le rouleau de 10 m..	».90	1.80	2.70

Fil métallique dit "*Fil d'acier*", câblé bronzé, inoxydable, extensible, très résistant, pour brochets, etc



3902. Diamètres.	3/10e	5/10e	7/10e	9/10e
Le mètre......	».15	».20	».30	».45
Le roul. de 10 m.	1.40	1.85	2.75	4. »

SOIES CABLÉES OU TRESSÉES POUR LIGNES

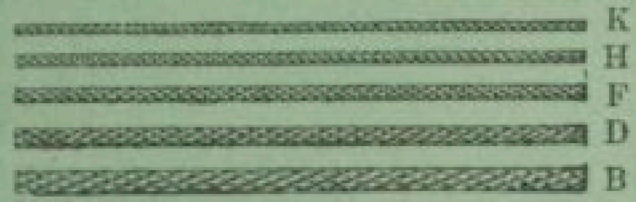
Les soies présentées dans cette page sont les meilleures qui existent. Toutes sont de qualité extra, depuis le simple cordonnet blanc jusqu'aux plus parfaites des soies pour la pêche à la mouche (soie « Aux Drapeaux ») ou au lancer à l'américaine (soie « Favorite »). Nous avons désigné les grosseurs de ces soies, par des lettres en prenant comme base celles bien connues de notre soie américaine, marque « Aux Drapeaux » (voir n° 3985). Dans les diverses séries de nos soies, les mêmes lettres désignent les mêmes grosseurs. Exemple : La soie « Elastica » H, est de même grosseur que la soie « Aux Drapeaux » H, etc...

Les soies n° 3940 à 3965, ainsi que les n°s 3978 et 3980 conviennent pour la pêche à la ligne flottante et à fond. Les soies « Elastica » et « Aux Drapeaux » sont parfaites pour la pêche à la mouche (H, G, pour truites, chevesnes, etc.; F, E, pour grosses truites; C, D, pour saumons), pour la pêche du brochet au vif (A, B, C, D) et pour la pêche en mer, car leur émail les protège. Dans un but de vulgarisation, nous offrons nos **Lignes fouettantes** si appréciées pour la pêche à la mouche, à des prix exceptionnellement réduits et nous recommandons l'usage de la graisse 4020 et du graisseur 4022 pour leur entretien.

SOIES CABLEÉS EN TOUS GENRES POUR LIGNES

CORDONNETS EN SOIE DE CHINE

Cordonnet blanc, qualité extra, en soie de Chine, torsion serrée. Ce cordonnet est le meilleur des cordonnets blancs qui se fabriquent pour la pêche.



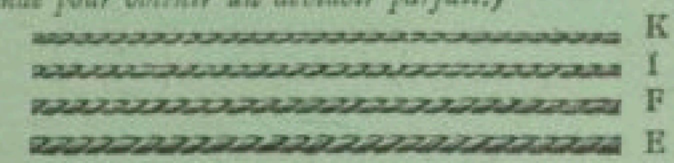
3940. Le rouleau	K	H	F	D	B
de 5 m.	».10	».15	».25	».50	».75
de 10 m.	».15	».25	».45	».95	1.40
de 25 m.	».35	».60	1.10	2.25	3.40
de 50 m.	».65	1.10	2.05	4.25	6.50
de 100 m.	1.10	1.95	3.75	7.85	12. »

Cordonnet imperméable vert ou jaune, glacé, même torsion et qualité que le modèle précédent, mais d'une plus grande durée à l'usage en raison de l'enduit imperméabilisant qui isole la soie du contact de l'eau.

3945. Le rouleau	K	H	F	D	B
de 5 m.	».15	».20	».40	».80	1.25
de 10 m.	».25	».35	».75	1.55	2.40
de 25 m.	».60	».85	1.85	3.65	5.75
de 50 m.	1.10	1.60	3.50	7.10	11. »
de 100 m.	2. »	2.90	6.50	13.50	21. »

CORDONNET "AU VAISSEAU"

Cordonnet imperméable en soie vert d'eau ou gris (*indiquer la teinte*) de très belle apparence, ne vrillant pas dans l'eau. Livré sur plioir breveté par pièces de 20 yards (18m30), assemblées par 5 à fil continu. (*Introduire entre les cartes du plioir une tige ronde pour obtenir un dévidoir parfait.*)

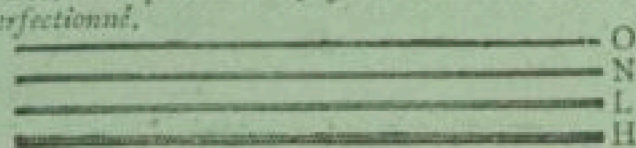


3955. **Grosseur**......	K	I	F	E
La pièce de 18m30 (20 yards)	».60	1. »	1.50	2. »
Les 91m40 (100 yards)	2.75	4.50	6.75	9. »

Livrée par 20, 40, 60, 80 ou 100 yards à fil continu.

SOIE FRANÇAISE, dite "Piscivore"

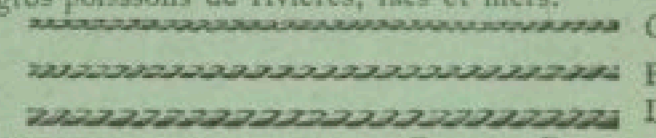
Cordonnet très solide, imputrescible, vert d'eau, transparent et ne vrillant pas. Très apprécié des pêcheurs en raison de sa finesse et de sa grande résistance. *Les pièces de 25 yards sont livrées sur plioir perfectionné.*



3960. **Grosseur**....	O	N	L	H
Le plioir de 22m85 (25 yards)	».35	».55	».80	1.60
L'échev. de 45m70 (50 yards).	».65	1.05	1.50	3.05
— de 91m40 (100 yards)	1.25	2. »	2.85	5.80

CABLÉ DOUBLE, "PISCIVORE"

Ce cordonnet vert d'eau préparé comme la soie piscivore en diffère par sa torsion qui est en 3 fils doublés au lieu de 3 fils simples. Sa résistance est considérable et nous le recommandons pour la pêche des gros poisssons de rivières, lacs et mers.

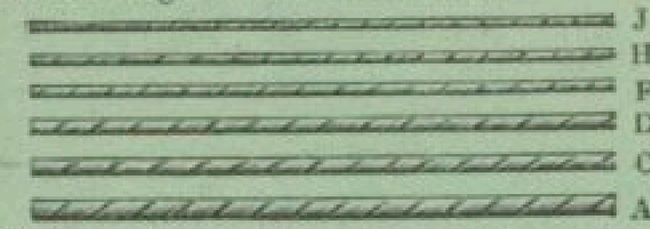


3965. **Grosseur**.........	G	F	D
Le dévidoir de 25 metres..	2.25	2.95	3.75
Les 100 mètres..........	8. »	11. »	14. »

Cette soie est livrée par 1, 2, 3 ou 4 dévidoirs à fil continu.

SOIE ELASTICA

Ce beau cordonnet vert, très apprécié de nos clients, présente le grand avantage de s'allonger d'environ 20 °/o à la traction, ce qui atténue considérablement les secousses des gros poissons après le ferrage. La soie *Elastica* est soigneusement imperméabilisée et polie puis enduite d'un vernis émail lui assurant une très longue durée. *Recommandée.*



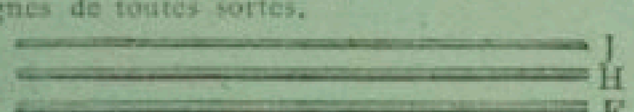
N° 3975	J	H	F	D	C	A
Les 25 m.	1.75	2.25	2.75	3.25	4.25	5.75

Cette soie est livrée par 25 ou 50 m. à fil continu.

SOIES TRESSÉES ET IMPERMÉABLES POUR LIGNES

SOIE CANADIENNE

Soie Canadienne tressée, souple et extra résistante, imperméable, ne vrillant pas, teinte gris ardoise, pour lignes de toutes sortes.



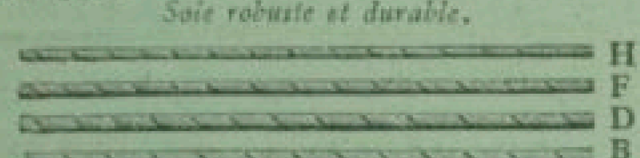
3978. **Grosseur**	J	H	F
Le plioir de 22m85 (25 yards)..	1.50	2.25	3.25
Les 91m40 (100 yards).......	5.60	8.25	12. »

Livrée par 25, 50, 75 ou 100 yards à fil continu.

SOIE dite "AMÉRICAINE"

Soie dite **Américaine**, verte tressée, imperméabilisée, très résistante et spécialement conseillée pour la pêche à fond, au vif, à la dandinette, ou au poisson d'étain, etc.

Soie robuste et durable.



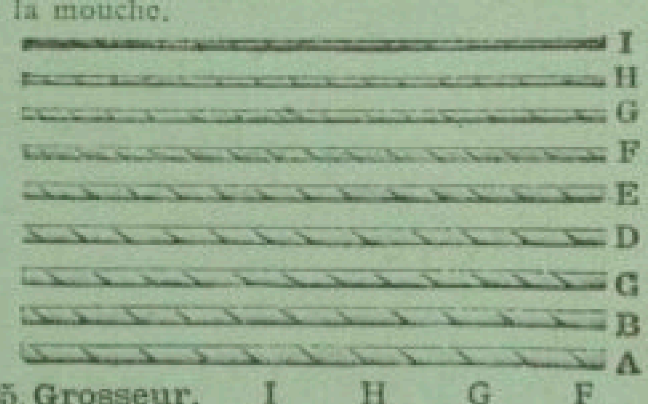
3980. **Grosseur.**	H	F	D	B
Les 22m85 (25 yards).	2. »	2.50	3.50	4.75
Les 91m40 (100 yards).	7.70	9.50	13. »	17. »

Livrée par 25, 50, 75 ou 100 yards à fil continu.

SOIE AMÉRICAINE
Marque "AUX DRAPEAUX"

Qualité extra supérieure.

Cette soie verte, tressée, imperméabilisée par le procédé du vide, puis polie à la main et enduite d'un vernis émail très souple, est la plus belle et la plus résistante des soies fabriquées à ce jour. Nous la recommandons en toute confiance, principalement aux pêcheurs à la mouche.



3985. **Grosseur.**	I	H	G	F	E
Les 22m85 (25 yards).	2.50	3. »	3.50	4. »	4.50
Les 91m40 (100 yards).	9.50	11.25	13. »	14.75	16.50

3985. **Grosseur**......	D	C	B	A
Les 22m85 (25 yards).......	5.25	5.90	6.75	7.50
Les 91m40 (100 yards).......	19.25	22. »	25.20	28. »

Livrée par 25, 50, 75 ou 100 yards à fil continu.

LIGNES FOUETTANTES A DOUBLE FUSEAU



Pour la pêche à la mouche



Ces lignes en soie verte tressée, imperméabilisées par le procédé du vide et enduites à la main d'un émail incassable sont amincies graduellement sur une longueur de 4 m. 50 à chaque extrémité. Elles peuvent donc être retournées sur le moulinet quand une des extrémités est usée.

Très appréciées surtout pour la pêche à la mouche sèche, ces lignes permettent d'effectuer des jets plus longs et plus précis que celles d'un calibre uniforme sur toute leur longueur. *Il ne se fait rien de mieux*



3996. **Ligne fouettante à double fuseau** pour la pêche de la truite, du chevesne, de la vandoise, etc

Longueur........	27m40 (*30 yards*)	36m50 (*40 yards*)
Grosseur	I-F-I	I-F-I
La pièce..........	9.50	12.50



3998. **Pour la pêche de la grosse truite et du saumon.**

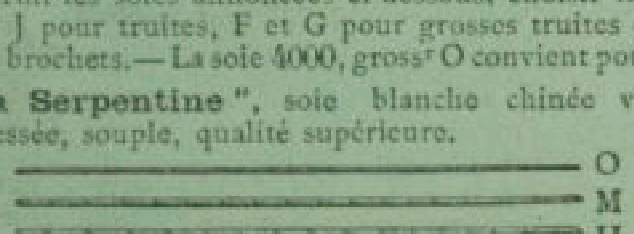
Longueur	27m40 (*30 yards*)	36m50 (*40 yards*)
Grosseur.........	H-E-H	H-E-H
La pièce..........	10.75	14. »

SOIES TRESSÉES SANS APPRÊT POUR LA PÊCHE AU LANCER

Parmi les soies annoncées ci-dessous, choisir la grosseur I pour petites truites, H et J pour truites, F et G pour grosses truites et brochets, D pour saumons et gros brochets.— La soie 4000, grossr O convient pour le *Sheffield Style* (*Voir page 372*).

Ces soies étant sans apprêt, afin d'être plus souples, il est indispensable de prendre bien soin de les faire sécher, après chaque sortie de pêche, en utilisant l'un des dévidoirs-séchoirs annoncés au bas de cette page.

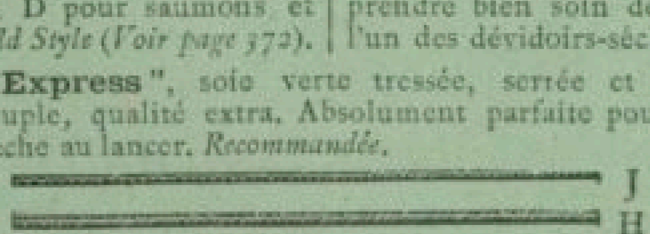
"**La Serpentine**", soie blanche chinée verte, tressée, souple, qualité supérieure.



4000. **Grosseur**....	O	M	H	G	E
Le plioir de 22m85 (25 yards).	1. »	».85	1.20	1.75	2.60
Les 91m40 (100 yards).	3.75	3.10	4.40	6.25	9.50

Livrée par 25, 50, 75 ou 100 yards à fil continu.

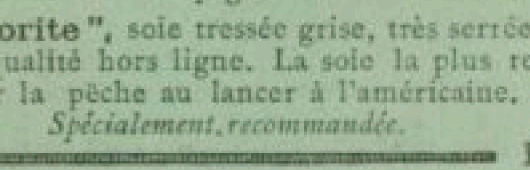
"**L'Express**", soie verte tressée, serrée et très souple, qualité extra. Absolument parfaite pour la pêche au lancer. *Recommandée.*



4005. **Grosseur**.........	J	H	F	D
Le plioir-dévidoir de 45m70 (50 yds).	3. »	4. »	6. »	8. »
Les 91m40 (100 yards)....	5.50	7.25	11. »	14.50

"**La Favorite**", soie tressée grise, très serrée, sans apprêt, qualité hors ligne. La soie la plus renommée pour la pêche au lancer à l'américaine.

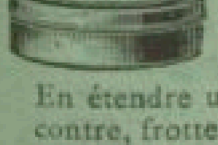
Spécialement recommandée.



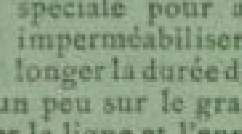
4010. **Grosseur**.........	I	G	E
Le plioir-dévidoir de 45m70 (50 yds).	7.50	8.50	9.50
Les 91m40 (100 yards).	14.50	16.25	18.25

Nota : *Les soies 4005 et 4010 sont vendues par 50 ou 100 yards à fil continu et livrées sur plioirs ronds en bois très pratique.*

ACCESSOIRES DIVERS POUR L'ENTRETIEN DES LIGNES

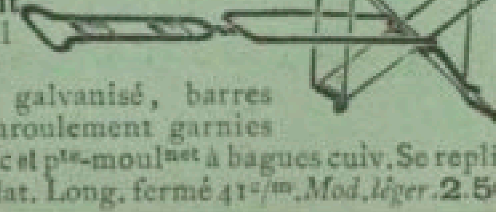


4020. **Graisse de cerf** spéciale pour assouplir, imperméabiliser et prolonger la durée des lignes. En étendre un peu sur le graisseur ci-contre, frotter la ligne et l'enrouler sur un dévidoir pour la faire sécher. (*Voir* n°s 4024-4026). *La boîte de 40 grs.* ».75

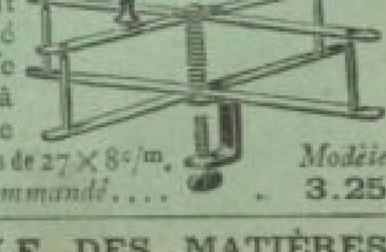


4022. **Graisseur à main** pour lignes, en porc naturel, qualité extra (*forme porte-monnaie*) avec fermoir à pression, feutre intérieur très épais, sur lequel on étend la graisse. Dim. 9×4 ¼ c/m. *Indispensable aux pêcheurs soigneux.* 1. »

4024. **Dévidoir-séchoir pliant** en fil de fer galvanisé, barres d'enroulement garnies jonc et pte-moulinet à bagues culv. Se replie à plat. Long. fermé 41 c/m. *Mod. léger.* 2.50



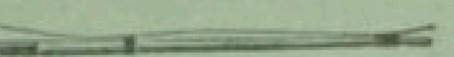
4026. **Dévidoir-séchoir** pliant en acier nickelé av. porte-griffe de serrage à vis et manette vernie. Cadres de 27×8 c/m. *Modèle robuste et recommandé*.... 3.25



FLOTTEURS DIVERS POUR LIGNES TRIMMERS, SONDES

Nos clients trouveront dans cette page un choix très complet de flotteurs en tous genres, depuis la simple plume d'oie de belle qualité jusqu'aux flotteurs lumineux. Tous ces articles sont irréprochables comme fabrication et leur assortiment permet tous les genres de pêche entre deux eaux.

FLOTTEURS LÉGERS



Plumes d'oie, redressées, bout rouge, avec coulants ligaturés.

4050. Long..	9	11	13	16 c/m
Les 6......	».15	».20	».25	».35

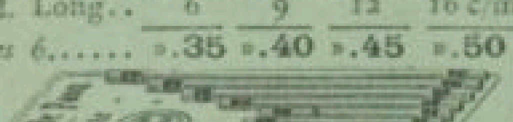
Plumes d'oie, même qualité, avec long coulant plume ligaturé.

4051. Long.............	17	20 c/m
Les 6.................	».45	».60



Plumes de paon vernies noires, bout blanc, coulant unique ligaturé.

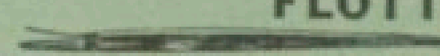
4052. Long..	6	9	12	16 c/m
Les 6......	».35	».40	».45	».50



4055. **Plumes de paon**, redressées blanches à 2 coulants ligaturés. *La carte de 10 assorties de 8 à 15 c/m*.... ».60

4060. **Même modèle**, avec bouts arrondis et vernis rouges. *La carte de 10 assortis de 8 à 15 c/m*...... ».80

4062. **Coulants ligaturés** et vernis, de rechange, pr plumes, **très gros, gros, moyens et petits.** *La douzaine, au choix ou assortis*.................... ».15



Plume porc-épic, avec anneaux et coulants ligaturés. *Très sensible à la touche.*

4065. Long.....	10	15	18 c/m
La pièce......	».15	».20	».25



Plume anglaise véritable, redressée. *Bout bois verni, coulant et anneau.*

4070. Long.....	10	15	18 c/m
La pièce......	».25	».30	».35



Grosse plume de pélican, bout rouge, coulants ligaturés. *Spécialement recommandée pour la pêche de la carpe et de la brême, etc., dans les grands fonds.*

4075. Long.........	19	27 c/m
La pièce..........	».45	».60



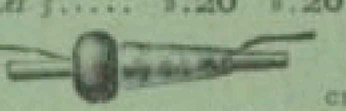
Plume extensible, en aluminium, insubmersible, inoxydable, pouvant être allongée, raccourcie ou chargée intérieurement suivant les besoins. *Très pratique.*

4080. Long.....	11	13	15 c/m
La pièce......	».25	».30	».35



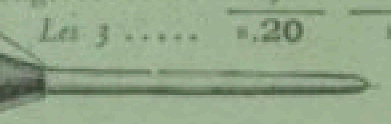
Flotteur "Torpille", 2 parties coniques en liège, la moitié supérieure peinte en noir. *Modèle très sensible à la touche.*

4085. Long.	4 ½	5	5 ½ c/m.
Les 3.....	».20	».20	».25



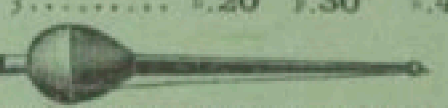
Flotteur Toulousain en liège, bois et plume, pour le petit poisson et le gardon.

4090. Long..........	5	6 c/m
Les 3.....	».20	».25



Flotteur formé d'une plume d'oie et d'une tête mobile en liège peint rouge.

4095. Long......	7½	9	11 c/m
Les 3.........	».20	».30	».45



Flotteur "Preste" en plume porc-épic et liège fin verni 2 couleurs, coulant, ligature et anneau. *Excellent modle anglais.*

4105. Diam. du liège.	11	20	28 m/m
La pièce.......	».30	».35	».40



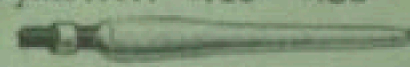
Flotteur plume et liège vernis couleurs avec anneau, guide au centre et anneaux brisés aux extrémités, permettant d'adapter instantanément ce flotteur à la ligne. *Modèle pour le lancer.*

4110. Longueur 17 c/m ½..... ».40



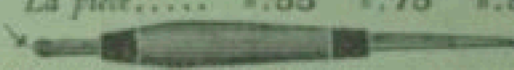
Flotteur anglais en plume porc-épic et liège extra, verni 2 couleurs. *Modèle parfait et recommandé.*

4120. Long....	11	15	18 c/m
La pièce.....	».40	».55	».70



Flotteur transparent, en celluloïd, avec bout rouge, coulant et anneau. *Modèle extra léger invisible au poisson.*

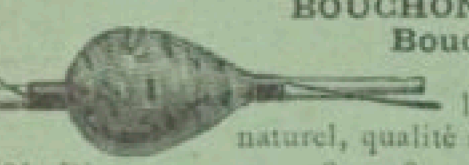
4121. Long....	10	12 ½	15 c/m
La pièce.....	».55	».75	».90



4122. **Flotteur-Glisseur**, avec plume à rainure pour le passage de la ligne, bouchon liège glisseur et anneau. Permet de pêcher dans les fonds d'eau supérieurs à la longueur de la canne. Longueur 15 c/m. *Très pratique.* ».95

BOUCHONS-FLOTTEURS

BOUCHONS FORME POIRE



Bouchon en liège naturel, qualité supre.

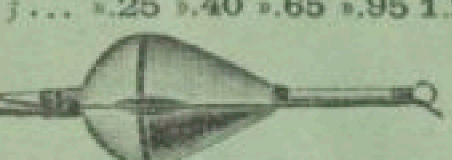
4124. Diam....	12	18	28	41 m/m
La pièce.....	».05	».10	».15	».25
Les 3.......	».10	».20	».35	».65

Même modèle en liège de choix, verni rouge. *Modèle supérieur.*

4126. Diam...	14	23	29	41 m/m
La pièce....	».10	».15	».20	».30
Les 3......	».20	».35	».45	».75

Même modèle en liège extra, peint 2 couleurs, monté sur plume de choix.

4128. Diam.	14	18	25	31	38 m/m
La pièce.	».10	».15	».25	».35	».45
Les 3...	».25	».40	».65	».95	1.20



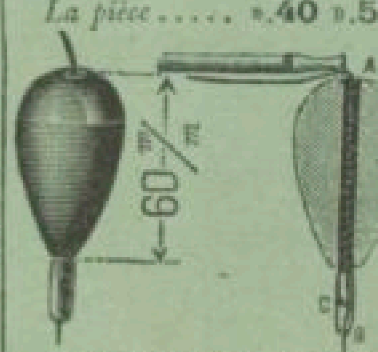
Bouchon anglais, en liège extra, peint 2 couleurs, monté sur plume à coulant et bout en bois avec anneau cuivre.

4132. Diam.	16	20	25	31	38 m/m
La pièce.	».15	».20	».30	».45	».60



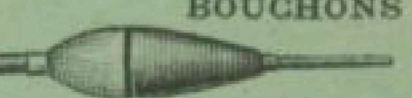
Bouchon anglais, glisseur, en liège extra, verni couleurs avec spirales aux extrémités permettant d'adapter instantanément ce flotteur à la ligne. *Très pratique.*

4134. Diam....	26	29	33	37 m/m
La pièce.....	».40	».50	».60	».70



4137. **Bouchon automatique** bois dur poli et verni 2 couleurs, avec tube intérieur en cuivre, dans lequel on passe la ligne qui venant ressortir entre les branches B, est coincée en C par un arrêt à bascule. Quand un poisson est pris, on enroule le fil et quand le bouchon heurte la tête du scion, l'arrêt bascule et le bouchon glisse. *Modèle recommandé pour la pêche dans les grands fonds.* Diam. 34 m/m. ».90

BOUCHONS FORME LONGUE



Bouchon allongé, liège extra, peint 2 couleurs, monté sur plume de choix.

4150. Diam.....	14	17	20 m/m
La pièce......	».15	».20	».25



Bouchon anglais, en liège extra, forme allongée, peint 2 couleurs, avec anneau-guide au centre et anneaux brisés aux extrémités, permettant d'adapter instantanément ce flotteur à la ligne. *Convient pour la pêche du barbeau, etc.*

4155. Diam.....	18	21	24 m/m
La pièce.......	».20	».30	».40

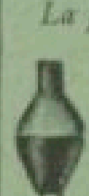


4160. **Bouchon anglais**, en liège extra, forme longue, verni rouge monté sur plume mobile. Diam. 24 m/m. *Modèl recommandé pour la pêche du brochet, car il glisse aisément sous l'eau quand ce poisson entraîne le vif. Long. liège 10 c/m.* ».40



Nouveau Bouchon américain breveté, forme longue, en liège comprimé, soigneusement verni 2 couleurs et monté sur bois avec solide anneau cuivre à l'extrémité inférieure et renflement au sommet A. Coulant cuivre arrondi C, mobile sur la partie conique AB et ne pouvant ni se défaire ni tomber. Pour faire glisser le bouchon sur la ligne, il suffit de remonter le coulant vers A; on le ramène en B quand le flotteur est au point voulu. *Modèle extrêmement pratique et vivement recommandé.*

4162. Diam.	17	23	27	34 m/m
La pièce..	».60	».80	1. »	1.25



4165. **Flotteur conducteur**, en liège fin, verni rouge, diam. 12 m/m, pour lignes destinées à la pêche au vif du brochet, de la perche et du gros chevesne. *La pièce*.. ».05 | *La douz*... ».50

4170 **Flotteur conducteur** anglais, en liège extra, verni 2 couleurs, diamètre 15 m/m. *Les 2*... ».15 | *La douz*.... ».75

FLOTTEURS LUMINEUX — TRIMMERS — SONDES

Bouchons lumineux

Les bouchons lumineux annoncés ci-après ressemblent à des bouchons ordinaires, mais si on les expose au soleil ou à une lumière, l'enduit blanc qui recouvre leur moitié supérieure laisse dégager une lueur phosphorescente très visible dans l'obscurité.



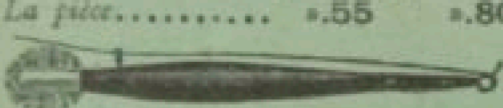
Bouchon lumineux, forme poire, en liège extra 2 couleurs avec spirales cuivre pour y engager instantanément la ligne. *Très pratique.*

4205. Diam. du corps.	23	29	36	42 m/m
La pièce.........	».40	».55	».70	».90



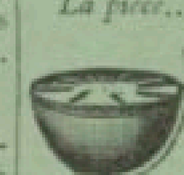
Bouchon lumineux forme longue, même genre et qualité que le flotteur ci-dessus. *Très sensible à la touche.*

4208. Diam. du corps.	57×19	75×23 m/m
La pièce...........	».55	».80



Flotteur lumineux, forme longue, pour la pêche de nuit. Formé d'un bouchon en liège, avec tube en verre contenant un produit phosphorescent qui après exposition à une lumière ou au soleil, dégage dans l'obscurité une lueur blanchâtre très marquée. *Excellent modèle, spécialement recommandé.*

4212. Long...	16	18½	19½ c/m
La pièce.....	».80	1. »	1.15



4215. **Flotteur carillon** modèle breveté, tout en cuivre verni inoxydable, se fixe le long d'une ligne, en bouclant 2 fois la ligne autour du bouton; à la moindre touche, le carillon fonctionne et avertit le pêcheur qu'un poisson mord ou est pris. Ce modèle est excellent pour la pêche de nuit dans les étangs, etc. diam. 42 m/m. Livré dans une boîte en bois.. ».50

TRIMMERS



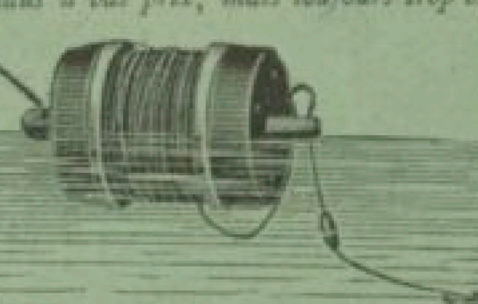
Trimmer pour la pêche du brochet au vif, en étang, lac, etc., formé d'une rondelle massive, en liège extra, verni rouge et blanc, avec cheville au centre et gorge portant une longue ligne en fouet spécial extra, avec hameçon double, sur chaînette, et plombée olive.

Diam.......	89	115	139 m/m
4220. *L'un complet*..	1.75	2.25	2.75
4225. — *sans ligne*.	1.25	1.70	2.10

Trimmer même modèle, mais avec longue ligne en soie américaine, bas de ligne en corde à guitare, avec hameçon double perroquet et olive. *Recommandé.*

4230. Diam.....	9	11	13 c/m
L'un..........	3.50	4.25	5.25

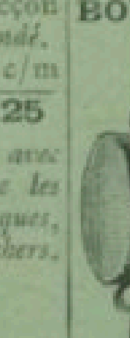
Nota. — *Nos trimmers sont livrés avec mode d'emploi. Ne pas confondre avec les trimmers à lignes courtes et quelconques, vendus à bas prix, mais toujours trop chers.*



4235. **Bouée "Va-Partout"** ou porte-ligne pour la pêche en étang, lac ou rivière des poissons carnassiers, (brochets, anguille, etc.). Ce nouvel engin a la forme d'un petit tonneau, les 2 extrémités sont en liège peint rouge, le centre est blanc; ligne en fouet tanné, avec bas de ligne en corde à guitare, émerillon et 1 hameçon double. Lorsque le poisson a pris le vif, il dégage la ligne de l'encoche, la déroule en entraînant le vif et fait apparaître ainsi la partie blanche qui indique qu'un poisson a mordu. Diam. 75 m/m. Long. 10 c/m. 4.25

4237. **Même modèle**, sans ligne. 2.75

BOUCHON & PLOMB-SONDE

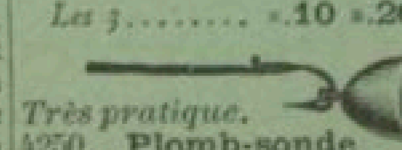


4240. **Bouchon-sonde** tout en liège extra verni rouge, avec 3 anneaux cuivre dans lesquels on passe la ligne lestée d'un plomb-sonde. Ce plomb lancé à l'eau descend au fond tandis que le bouchon sonde reste à la surface et lorsque le pêcheur retire sa ligne, le bouchon restant bloqué sur le fil, indique ainsi le point où doit être mis le flotteur. *Très ingénieux et très utile.* Diam. 47 m/m.. ».75



Plomb-sonde avec liège mobile à la base pour y piquer l'hameçon après l'avoir passé dans l'anneau cuivre du sommet. *Très pratique pour prendre le fond.*

4245. Poids....	10	15	23	30 gr.
L'un.........	».05	».10	».10	».15
Les 3........	».10	».20	».25	».35



Très pratique.

4250. **Plomb-sonde instantané**, avec mécanisme à ressort inoxydable. Poids 20 gr.. ».40

FLOTTEURS DIVERS — FERREURS AUTOMATIQUES



Modèle Breveté — **MOULINET-FLOTTEUR** — *Modèle exclusif*

MOULINET-FLOTTEUR

Appareil ingénieux et licite pour pêcher à de grandes distances sans canne à pêche.

En étangs comme en rivières et surtout pendant la belle saison, les gros poissons se tiennent au large, hors de la portée des plus longues cannes à pêche.

Quand il s'agit de poissons carnassiers, la pratique de la pêche au lancer est alors tout indiquée, mais pour les poissons de fond, il faut recourir à l'emploi d'un bateau, ce qui n'est pas possible dans bien des cas.

L'appareil que nous présentons ici sous le nom de " **Moulinet-Flotteur** " surmonte toutes les difficultés et permet la capture facile de tous les poissons, moyens ou gros, carnassiers comme le brochet ou herbivores comme la carpe.

Sa fonction est de transporter au large l'appât dissimulant l'hameçon de la ligne et il s'en acquitte à merveille; le pêcheur n'a que le souci d'agencer et d'escher sa ligne suivant les poissons à prendre : *ligne à vif pour le brochet, — ligne avec fèves, pâte ou vers pour la carpe, — avec cerises ou asticots pour le chevesne, etc.*

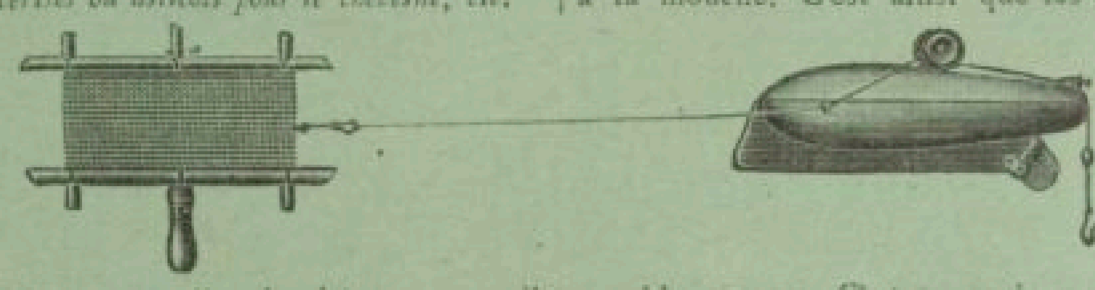
Le **Moulinet-Flotteur** n'a aucun mécanisme, il ne peut donc ni se détraquer, ni faire de bruit; il s'éloigne sur l'eau par suite du même principe qui fait élever le cerf-volant dans les airs.

Le pêcheur le pose sur l'eau avec la ligne eschée et enroulée sur le petit moulinet, puis s'éloignant de quelques mètres en marchant le long de la rive, il entraîne le **Moulinet-Flotteur** à l'aide du fil du dévidoir. L'eau fait pression contre le gouvernail calé obliquement vers le large et l'appareil s'éloigne au fur et à mesure que le pêcheur laisse dérouler le fil du dévidoir.

Glissant silencieusement à la surface de l'eau, le **Moulinet-Flotteur** à forme de poisson, porte la ligne à l'endroit choisi par le pêcheur qui, d'un geste, fait alors descendre l'appât à la profondeur voulue. Le poisson ne pouvant se douter du piège mord franchement à l'appât tentateur, et le pêcheur qui ressent toutes ses touches par le fil du dévidoir, ferre et ramène appareil et poisson au bord.

Le **Moulinet-Flotteur** est également employé avec succès pour la pêche à la mouche. C'est ainsi que les ombres cependant très méfiantes de la rivière " l'Ain " se laissent aisément capturer par les pêcheurs employant cet appareil.

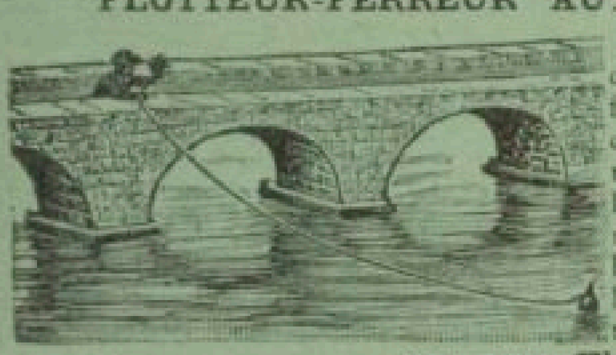
Ils échelonnent des mouches un peu grosses sur le fouet du dévidoir (*voir gravure*) et quand le **Moulinet-Flotteur** est au large, ils font sauter les mouches à la surface par des tractions saccadées et mesurées du fil.



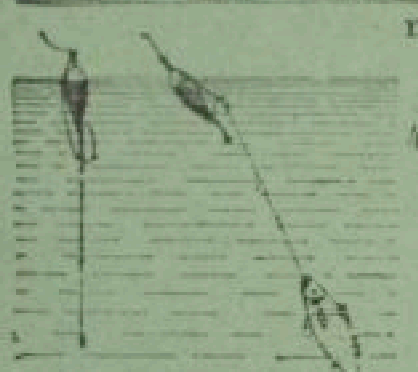
4270. **Moulinet-Flotteur** en métal émaillé, avec quille plombée, gouvernail et petit moulinet portant une ligne plombée. Livré avec un Dévidoir garni de 50 m. de fouet tressé tanné solide. Longueur du moulinet-flotteur 34 c/m, poids 500 grs. *C'est un engin merveilleux, d'emploi absolument licite, et que tous les pêcheurs voudront posséder. Sa simplicité en permet l'usage aux dames et aux enfants.* Livré emballé dans une caissette avec mode d'emploi.................. **10.50**

FLOTTEURS ET FERREURS AUTOMATIQUES

FLOTTEUR-FERREUR AUTOMATIQUE



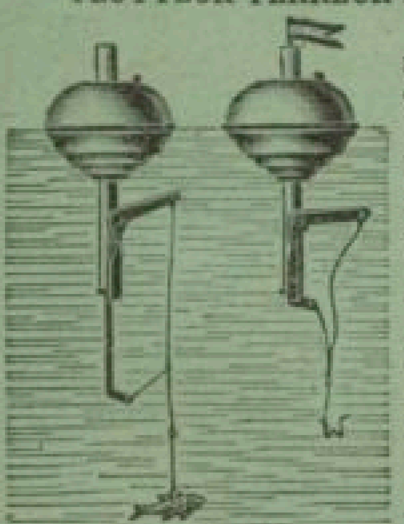
La pêche du haut des ponts serait très fructueuse, si les ratés de ferrage étaient moins fréquents. Or, le poisson se ferre lui-même à coup sûr lorsque le pêcheur a la précaution de monter sa ligne avec notre **nouveau Flotteur-Ferreur automatique** représenté ci-contre.



DESCRIPTION

4274. **Nouveau flotteur-ferreur automatique**, modèle spécial de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*, en liège verni 2 couleurs, forme longue, monté sur tige coudée en cuivre avec spirale au sommet pour y engager instantanément la ligne et ressort articulé en " corde à piano " produisant un ferrage très vif dès que le poisson mord. Dimens. du liège : longueur 66 m/m, diam. 25 m/m. *Modèle très sensible à la touche et recommandé pour la pêche au sang, au blé, à la pâte, à l'asticot, au porte-bois ou cherfaix, etc.*.................. **1.25**

FLOTTEUR-FERREUR-AVERTISSEUR AUTOMATIQUE



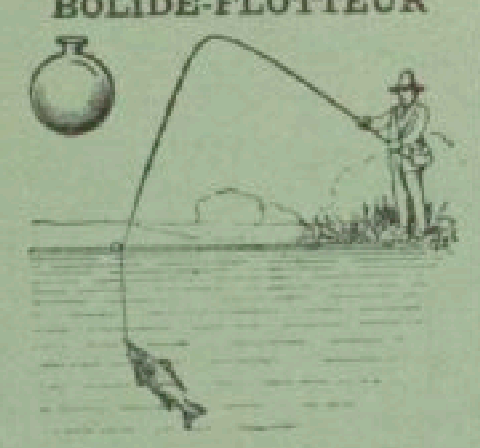
Le **Flotteur-Ferreur-Avertisseur automatique** montré ci-contre est un appareil qui pêche à la façon d'un trimmer, avec cette différence que le poisson est ferré automatiquement et que le pêcheur en est averti par l'apparition d'un petit drapeau qui jaillit hors du flotteur après le ferrage.

Cet appareil, dont l'emploi est licite, convient pour tous genres de pêche entre deux eaux, mais surtout pour la pêche du brochet au vif et de la carpe au ver.

DESCRIPTION

4276. **Flotteur-Ferreur-Avertisseur automatique**, en cuivre peint vert et rouge, avec ressort inoxydable logé dans le tube central et traversé par une tige d'armement à 3 crans d'arrêt, déclanchement réglable à bascule, pavillon-signal. Diamètre 80 m/m. Livré dans une boîte avec instruction. *Modèle robuste à ferrage énergique*.................. **3.60**

BOLIDE-FLOTTEUR



Le **Bolide-Flotteur** consiste en une légère boule de verre creuse avec tenon d'attache pour la ligne. Il se place à 50 c/m environ au-dessus de l'hameçon, facilite le lancer de la ligne et reste aussi invisible au poisson qu'une bulle d'air à la surface de l'eau.

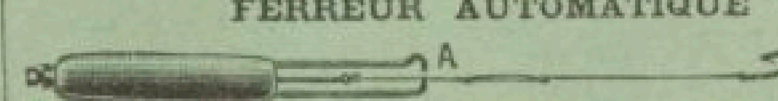
Le léger bruit qu'il fait en tombant attire le poisson qui, s'élançant, ne voit que l'appât et le saisit sans défiance. La résistance opposée par le **Bolide-Flotteur** ferre le poisson, surtout si la pointe de l'hameçon est acérée comme celle de nos " Invincibles ". (*Voir page 389.*)

4278. **Bolide-Flotteur**, forme ronde, en verre creux, avec tenon. Diamètre 20 m/m. *Spécialement recommandé aux pêcheurs à la volante.*
Pièce.................. ».30
La boîte de 6.................. **1.70**

PERLES INVISIBLES

Perles invisibles en verre taillé et percé, remplaçant les plombs fendus ou percés, pour lester le bas des lignes employées pour la pêche entre deux eaux. Diamètre 3 m/m ½. *Parfaites pour la pêche en eau claire.*
4279. *La douzaine*.................. ».50

FERREUR AUTOMATIQUE



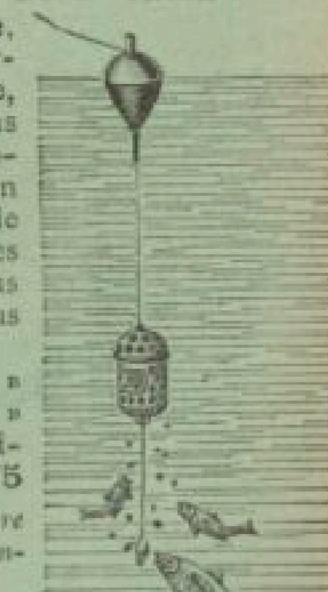
Le **Ferreur automatique** se compose d'une gaine de 60 m/m en forme d'olive qui renferme un mécanisme inoxydable à ressort avec tringle d'armement (A) et cran d'arrêt. On tire (A) jusqu'au cran d'arrêt puis on le renfonce et tout poisson qui vient mordre à l'hameçon est ferré automatiquement et instantanément.

4280. **Ferreur automatique**, modèle **lourd** à gaine **plomb**, pour la pêche à fond. Très recommandé aux Membres des Sociétés de Pêche puisqu'ils ont droit aux lignes plombées. Complète utilement la ligne du *Moulinet Flotteur* n° 4270. Longueur 65 m/m, pds 57 grs.................. **3.50**

4285. **Ferreur automatique**, modèle **léger**, à gaine **aluminium**. Pouvant être suspendu à un flotteur pour la pêche entre deux eaux. Permis à tous les pêcheurs. Longueur 65 m/m, poids 10 grs.................. **3.50**

AMORÇOIR-FERREUR AUTOMATIQUE

1° Pour la pêche entre deux eaux.



Amorçoir-ferreur automatique, formé d'une cage cylindrique à 2 compartiments, en cuivre bronzé couleur terne, percés de trous et s'emboîtant l'un dans l'autre. Ouverture à coulisse pour introduire les appâts. Ferreur automatique en aluminium, n° 4285, placé au centre de la cage (long. 6 c/m, diam. 3 c/m). Les appâts tombent lentement par les trous grands et nombreux pour la pâte, plus petits et plus espacés pour les asticots.

4290. *Pour pâte, chènevis, blé*...... **4.** »
4295. *Pour asticots*.................. **4.** »
4300. *L'amorçoir seul* pour pâte ou asticots (*au choix*).................. ».75

Nota. — *Le flotteur montré sur la gravure n'est pas livré avec les amorçoirs-ferreurs annoncés ci-dessus. En choisir un* *page 398.*

2° Pour la pêche à fond.

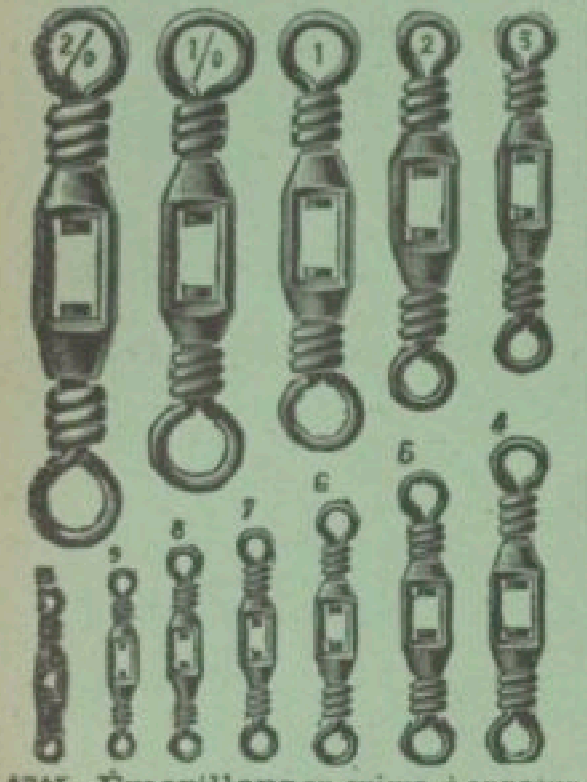


Amorçoir, même modèle que ci-dessus mais avec ferreur automatique. Modèle lourd n° 4280, servant à la fois de ferreur et de plombée.

4305. *Pour pâte*....... **4.** » | 4310. *Pour asticots*....... **4.** »

ACCESSOIRES DIVERS POUR LE MONTAGE DES LIGNES ET DES MOUCHES

ÉMERILLONS EN TOUS GENRES POUR LIGNES



4345. **Émerillons** en cuivre, à anneaux, fabrication irréprochable.

Nos	1 à 10	1/0	2/0
La pièce...	».10	».15	».20
La ½ douz.	».45	».60	».80

La série d'émerillons ci-dessus est en grandeur naturelle et indique également la taille des autres modèles.



4350. **Emerillon** en cuivre bronzé, à corps fermé, forme baril.

	Nos 1 à 12	1/0	2/0
La pièce..	».10	».15	».20
La ½ dz.	».45	».60	».80



4355. **Émerillon** en acier bronzé à crochet, du no 1 à 10. *La pièce* ».10
La ½ douzaine (au choix) ».50



4360. **Emerillon spiroïde** tout en cuivre, du no 1 à 10. *Modèle pratique.*
La pièce.... ».15 | *La ½ douz.* ».60

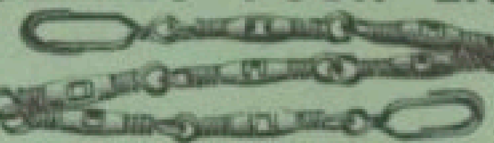


4365. **Emerillon** en acier, à boucles, du no 1 à 10. *La pièce*....... ».15
La ½ douzaine, au choix........ ».60



4370. **Emerillon** en acier bronzé à porte-mousqueton. *Très pratique.*

Nos.......	1 à 10	1/0	2/0
La pièce...	».15	».20	».25
La ½ douz.	».60	».95	1.30



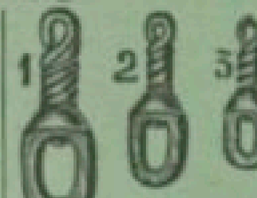
3734. **Chaînette de 7 émerillons** bronzés avec porte-mousqueton Link à chaque extrémité. *Très pratique pour empêcher les lignes de vriller.*

Grosseur.	Fine	Moyenne	Grosse
La pièce..	».60	».65	».70

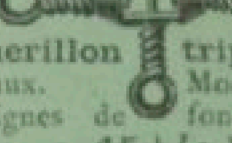


4385. **Emerillon** en cuivre à barette pour ligne à Pater Noster, long. 12 c/m. *La pièce.* ».20
La ½ douzaine ».95

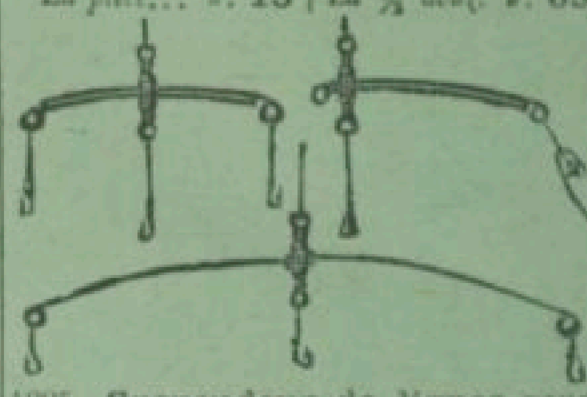
4390. **Monture tournante**, triangulaire, à ressort et 2 émerillons, modèle breveté, en cuivre nickelé, pour la pêche à traîner. Attacher la cuillère en A, le plomb en C et la ligne en B. Ce système de monture tournante évite tout emmêlement de la ligne et convient spécialement pour la pêche des gros poissons de fond, en lacs ou rivières ou pr la pêche en mer. Long. B C 12 c/m. *La pièce*............ ».75



4392. **Émerillons** en cuivre, modèle spécial pour monter les poissons artificiels.
La pièce ».10
La ½ douzaine. ».45

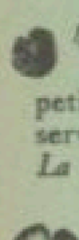


4393. **Émerillon triple**, en cuivre, à anneaux. Modèle spécial pour lignes de fond, du no 1 à 5.
La pièce... ».15 | *La ½ douz.* ».65



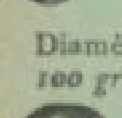
4395. **Suspendeur de lignes** pour la pêche en mer, lacs ou étangs, en cuivre nickelé. Ce suspendeur peut être disposé soit pour la pêche à la balance à 3 hameçons, soit pour la pêche au Pater Noster. Long. fermé 18 c/m, étendu 33 c/m. *La pièce*...... ».60

PLOMBS DIVERS POUR LIGNES — PLOMBS-SONDES



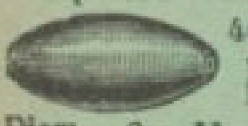
4400. **Plombs fendus**, assortis de grosseur et livrés dans une jolie petite boîte métallique coloriée, pouvant servir pour allumettes, hameçons, etc.
La boîte de 100 grammes....... ».25

4405. **Chevrotines** fendues, pour plomber les grosses lignes, livrées dans une jolie petite boîte métallique coloriée. Diamètres 6, 7, 8, 9, 10 m/m. *La boîte de 100 grammes, assorties*........ ».25



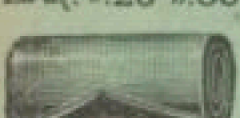
4410. **Balles rondes** percées, pour plomber les lignes employées pour la pêche à fond.

Diam.	9	11	13	15	17	19
Poids.	5	7	12	18	27	37 gr.
La dz.	».15	».20	».25	».40	».60	».75



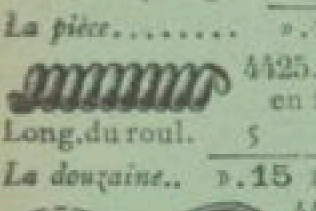
4415. **Balles olives** percées, pr plomber les lignes de fond.

Diam.	9	11	13	16	18	20 m/m
Poids.	9	15	20	30	50	75 gr
La dz.	».20	».30	».40	».60	».95	1.50



4420. **Plomb** laminé épaiss. 5/10e, pour plomber les lignes sans les démonter.

Le rouleau, larg.	15	20	25 m/m
La pièce.......	».10	».10	».15



4425. **Plomb** en spirale en fil de 1 m/m 5 d'épaisr.

Long. du roul.	5	10	15	20 m/m
La douzaine..	».15	».15	».20	».25

4430. **Plomb** en ficelle pour surplomber les lignes.
La boîte de 50 grammes environ.

1 m/m	1 m/m 6	2 m/m
».25	».20	».20



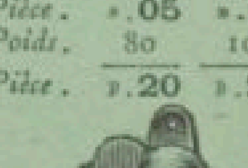
4435. **Plombs** rectangulaires, percés, pour lignes de fond.

Pds	20	30	50	75 gr.
Pièce	».05	».05	».10	».15
Poids........	100	150	200	250 gr.
Pièce	».20	».30	».35	».40



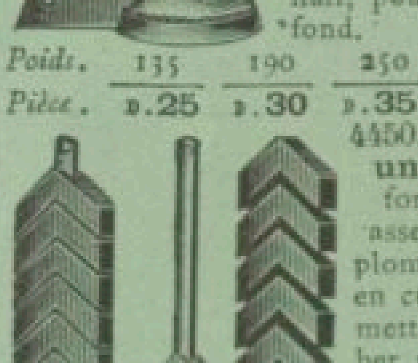
4440. **Plombs hexagonaux**, percés, pour lignes de fond, de lac et de mer, très adhérents au sol et peu visibles.

Poids.	20	30	40	60 gr.
Pièce.	».05	».10	».15	».15
Poids.	80	100	140	190 gr.
Pièce.	».20	».25	».30	».35



4445. **Plombs** forme cloche, avec gouvernail, pour lignes de fond.

Poids.	135	190	250	350 gr.
Pièce.	».25	».30	».35	».50



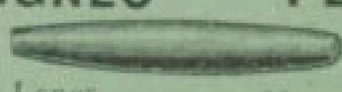
4450. **Plombée universelle** formée d'un assemblage de plombs sr une tige en cuivre et permettant de plomber progressivement une ligne de 50 à 200 gr., par fractions de 30 gr. **1.25**

4455. **Plombée, même modèle,** poids 400 gr., par fractions de 60 gr. **1.85**



4460. **Plombs plats** forme montre, à anneau cuivre. *Bon mod. pr lancer, ne s'accroche pas.*

Poids	50	100	150	200	250	300
Diam.	30	37	42	45	50	55 m/m
Pièce.	».15	».25	».30	».35	».45	».50



4480. **Olives** longues, percées.

Longr.....	22	30	38 m/m
Poids env..	3	6	10 gr.
La douz...	».40	».60	».95



4485. **Olives tire-bouchon**, se plaçant facilement et coulissant le long de la ligne.

Longr olive..	26	34	43 m/m
Poids env..	5	10	17 gr.
La pièce....	».10	».15	».20



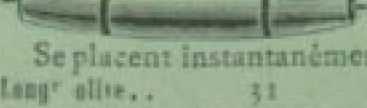
4490. **Olives-émerillons** à 2 anneaux sur perle.

Longr olive..	26	34	43 m/m
Poids env..	5	10	17 gr.
La pièce....	».15	».20	».25



4495. **Olives longues anglaises**, avec spirales cuivre. Se placent instantanément.

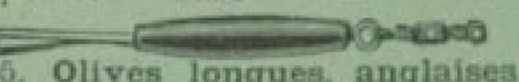
Longr olive.	32	48	61	70 m/m
Poids env.	4	13	20	30 gr.
La pièce..	».15	».20	».25	».30



4500. **Olives anglaises**

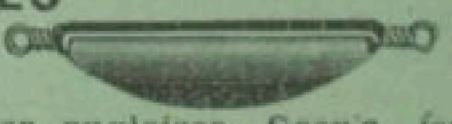
Se placent instantanément sur la ligne.

Longr olive..	31	40	51 m/m
Poids env.	6	12	28 gr.
La pièce...	».20	».25	».30



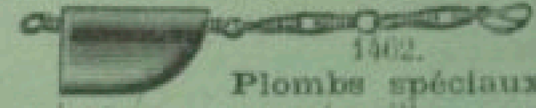
4505. **Olives longues, anglaises,** avec boucle et émerillon.

Longr olive..	33	40	52 m/m
Poids env.	8	13	33 gr.
La pièce....	».35	».40	».45



4510. **Olives anglaises, Geen's,** forme bateau, en plomb peint vert, avec barrette et anneaux-émerillons en cuivre. Ces olives parfaitement étudiées par un célèbre pêcheur anglais, pour empêcher la ligne de vriller, se recommandent pr la pêche au lancer et à traîner.

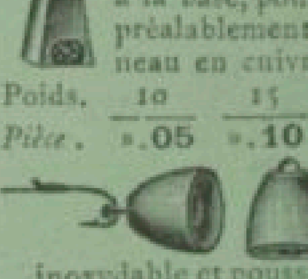
Longr olive..	20	34	43 m/m
Poids env.	5	15	27 gr.
Pièce......	».45	».50	».55



4462. **Plombs spéciaux**, peints vert, avec 2 émerillons, pour lignes à lancer, ou à traîner.

Poids env. 15	25	33	45 gr.
Pièce.. ».45	».45	».50	».50

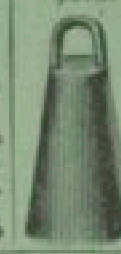
PLOMBS-SONDES



4245. **Plombs sondes**, avec liège à la base, pour piquer l'hameçon préalablement passé dans l'anneau en cuivre du sommet.

Poids.	10	15	23	30 gr.
Pièce.	».05	».10	».10	».15

4250. **Plomb-sonde instantané**, mécanisme inoxydable et poussoir intérieur faisant sortir un œillet en cuivre dans lequel on engage l'hameçon. *Très pratique, poids 23 gr.*.......................... ».40



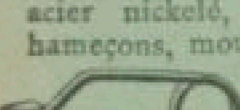
4525. **Sondes coniques** avec anneau cuivre robuste pour prendre le fond dans les grandes profondeurs d'eau. Conviennent aussi pr plomber les pater-nosters.

Poids.	100	200	300	400 gr.
Pièce..	».20	».35	».50	».65

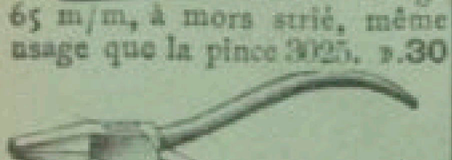
PINCES POUR PÊCHEURS — ACCESSOIRES POUR LE MONTAGE DES MOUCHES, ETC.



3025. **Pince** dite *"Brucelle"*, en acier nickelé, pour prendre hameçons, mouches, etc. ».30

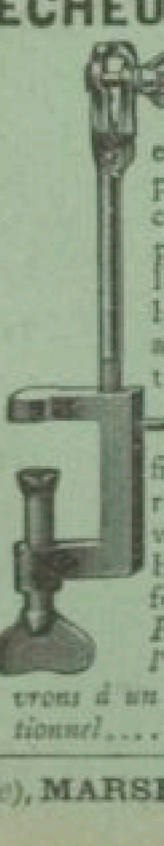


4532. **Pince** en maillechort nickelé. Long. 65 m/m, à mors strié, même usage que la pince 3025. ».30

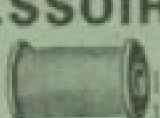


4535. **Pince** en acier, pour serrer les plombs fondus, longueur 12 c/m........ **1.** »

4540. **Même modèle** que le 4535, mais avec mors spécial pour fendre les plombs de chasse................. **1.30**



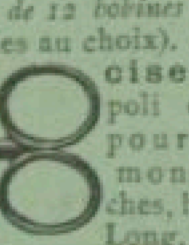
4560. **Petit étau** avec crochet en acier poli et pince en cuivre fondu, pour faire les mouches et monter les petits hameçons que l'on ne peut tenir à la main. Ce petit appareil, de fabrication très soignée, se fixe sur une table et rend de réels services aux amateurs. Hauteur totale, vis fermée, 19 c/m. *Pour en vulgariser l'emploi, nous le livrons à un prix vraiment exceptionnel*.................. **5.** »



Soie teinte, qualité extra, pour faire les mouches. Couleurs au choix : beige foncé, gris souris, bleu marine, vert mousse, gris argent, noir, vieux rose, blanc, rouge ponceau et jaune canari.

4565. *La bobine* (couleur au choix).................... ».15

4570. *La boîte de 12 bobines* (couleurs assorties au choix). **1.50**

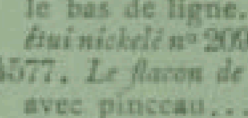


4571. **Petits ciseaux** en acier poli extra, pour le montage des mouches, hameçons, etc. Long. 7 c/m.
Très bonne fabrication.
La paire.............. ».90
Pour autres modèles de ciseaux, *voir pages 778-779.*



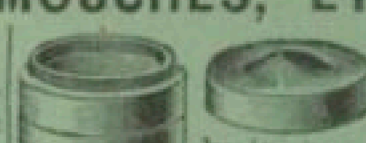
4575. **L'Insubmersible**, composition sans odeur, pour faire flotter les mouches artificielles. Il suffit de les enduire légèrement de ce produit ainsi que le bas de ligne. *Livré dans un étui nickelé no 2098 (v. p. 382).* **1.** »

4577. *Le flacon de 5 cl.*, en étui, avec pinceau........... ».95



4585. **Etui** de composition spéciale à base de cire et de résine, pour faciliter le montage des mouches et des hameçons à pointe. Long. 76 c/m. *Très pratique*... ».75

Nota. — *Faire chauffer cet étui au-dessus d'une flamme quelconque pour amollir la préparation qu'il contient.*



4587. **Boîte en buis**, à un compartiment pour mettre les grains de plomb, hameçons, etc. Diamètre 40 m/m, hauteur 27 m/m.................. ».20

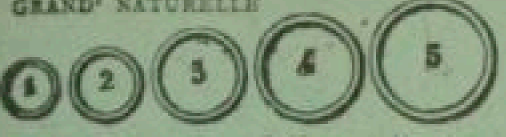
4587 A. **Boîte, même genre,** 2 compartiments. Diam. 54 m/m, hauteur 47 m/m.
Prix.............................. ».50

4587 B. **Boîte, même genre,** 3 compartiments. Diam. 54 m/m, hauteur 55 m/m.
Prix.............................. ».65

Voir p. 390 et 410 nos Boîtes spéciales pour hameçons montés et mouches à œillet.

ANNEAUX ET TÊTES DE SCIONS POUR CANNES

GRAND^r NATURELLE



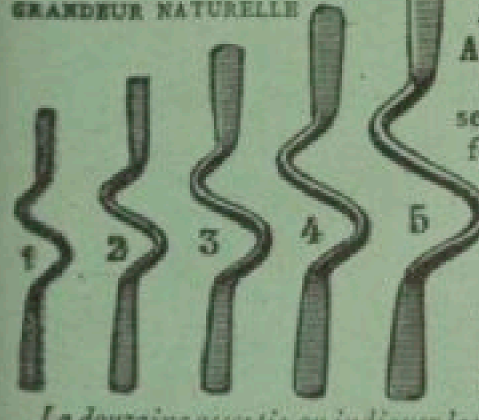
4610. Anneaux mobiles ordinaires, en cuivre, pour cannes à pêche. *La dz.* ».10
4613. Anneaux brisés, en acier poli, pour montures et cuillères.

Diam. ext^r	5½	7	8½	10½	13 m/m
La dz...	».10	».10	».15	».15	».20



4616. **Pattes** en cuivre pour fixer les anneaux 4610 sur les cannes à pêche. *Douz. assortie.* ».10

GRANDEUR NATURELLE



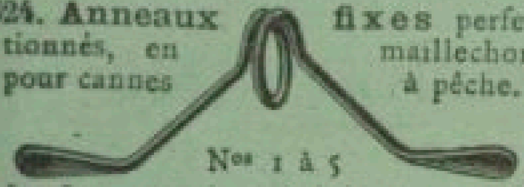
4622. **Anneaux fixes** serpentiformes, en acier bronzé, pour cannes à pêche.
La douzaine assortie, ou indiquer le n° ».35

TAILLE N° 4



4623. **Anneaux fixes** ronds en cuivre poli avec pattes striées (n^os 1 à 5)
La douz. assortie, ou ind. le n°. ».40

4624. **Anneaux fixes** perfectionnés, en maillechort, pour cannes à pêche.



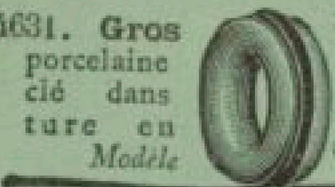
N^os 1 à 5
La douz. assortie, ou ind. le n°.... ».90

ANNEAUX SPÉCIAUX pour cannes à lancer.



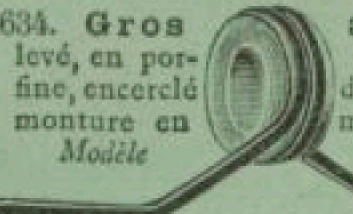
4628. **Gros anneau** double, en maillechort nickelé. Modèle léger et solide, facile à placer. Spécial p^r cannes à lancer à une main.

Diam. int...	10	12	15 m/m
La pièce.....	».35	».35	».40



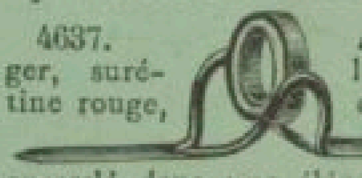
4631. **Gros anneau** en porcelaine extra fine, encerclé dans une forte monture en maillechort. *Modèle robuste.*

Diam. int^r	5	7	9	11 m/m
La pièce...	».55	».55	».60	».65



4634. **Gros anneau** surélevé, en porcelaine extra fine, encerclé dans une solide monture en maillechort. *Modèle parfait.*

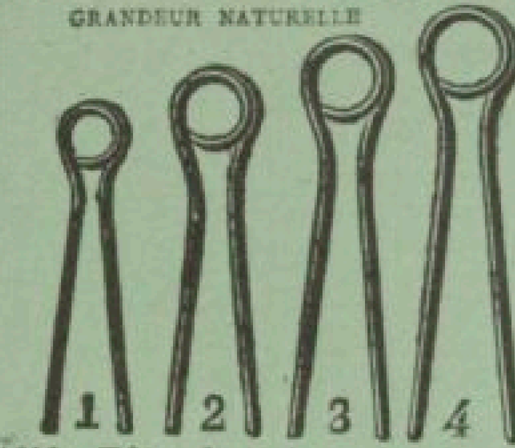
Diam. int^r en m/m	5	7	9	11
La pièce......	1.05	1.05	1.10	1.10



4637. **Anneau** léger, surélevé, en agatine rouge, qualité extra, encerclé dans une élégante monture en maillechort nickelé. *Modèle gracieux et parfait, convenant spécialement pour cannes à lancer à 1 main.*

Diam. intér...	3	5	7 m/m
La pièce.......	1.75	1.75	1.75

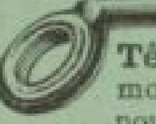
GRANDEUR NATURELLE



4640. **Tête de scion**, en cuivre poli *La pièce.* ».05 — *La ½ douz.* ».20

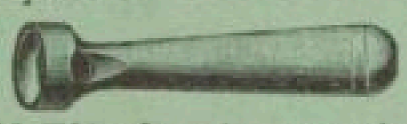


4643. **Tête de scion** en acier bronzé (n^os 1, 2, 3, 4.)
La pièce ».10 | *La ½ douz.* ».50



4645. **Tête de scion** en agatine sur monture en maillechort, spéciale pour les cannes employées pour la pêche à la mouches. *Recommandée.*

Numéros....	1	2	3	4
Diam. du tube	2 m/m	2 m/m 2	2 m/m 6	3 m/m
La pièce.....	1.50	1.60	1.70	1.80

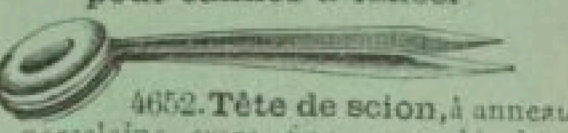


N° 1

4646. **Tête de scion**, en cuivre tourné, percée au centre. *Modèle inusable.*

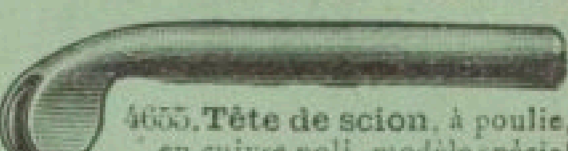
Numéros......	1/0	1	2
Diam. du tube.	3 m/m	4 m/m	5 m/m
La pièce.......	».20	».20	».25

TÊTES DE SCIONS SPÉCIALES pour cannes à lancer



4652. **Tête de scion**, à anneau porcelaine extra fine, encerclé dans une forte monture en maillechort. *Modèle parfait pour cannes à lancer.*

Diam. int^r	3	5	7	9	11 m/m
Pièce	».50	».55	».55	».60	».65

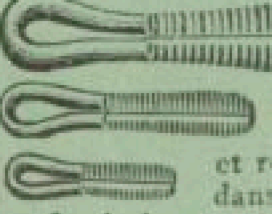


4655. **Tête de scion**, à poulie, en cuivre poli, modèle spécial pour la pêche au lancer ou au trolling, en mer. *Modèle solide et facile à placer, le tube supportant la poulie étant creux.*

Diam. int^r du tube.	6	8	9½ m/m
La pièce....	1.40	1.50	1.60



4658. **Tête de scion** à poulie, en cuivre fondu et poli, avec tige creuse à pas de vis 7½ m/m pour canne de mer.
Modèle robuste et soigné......... 2.45



4661. **Pattes** de raccordement, en cuivre étiré, pour ligaturer sur les cannes et relier les brins (comme dans les cannes anglaises) afin de les empêcher de se séparer au moment où on lance la ligne.
La douzaine assortie (3 tailles)... ».15

ACCESSOIRES DIVERS POUR CANNES



4663. **Viroles courtes** en cuivre pour talons de brins ou de scions. Long. 48 m/m.
Diam. ext. 8 à 15 m/m (par 1 m/m).
Les 3.... ».15



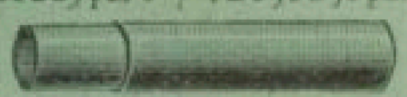
4665. **Viroles** longues en cuivre pour le montage des brins de cannes à pêche, longueur 8 c/m. Diam. ext. 8 à 20 m/m (par 1 m/m).
Les 2....... ».25



4666. **Virole longue**, en cuivre fort p^r le montage des brins de cannes en bambou ou en roseau. Long. 10 c/m.

Diam...	20 à 25	26 à 29	30 à 36 m/m
La pièce.	».20	».25	».35

De 20 à 29 par 1 m/m, De 30 à 36 par 2 m/m.

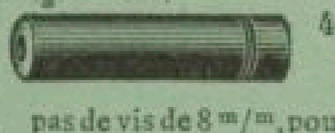


4668. **Jeux de 2 viroles emboîtées** dits " **Garnitures Anglaises** " en cuivre poli, la plus longue des 2 viroles mesurant environ 10 c/m et la plus courte environ 46 m/m.

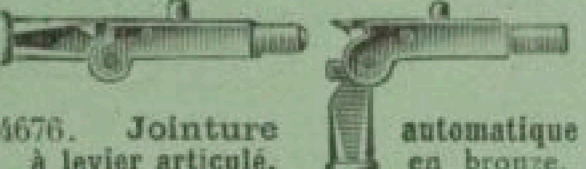
Diam.	10 à 20	21 à 25	26 à 30 m/m
Le jeu	».45	».60	».70

De 21 à 25 par 1 m/m. De 26 à 30 par 2 m/m.

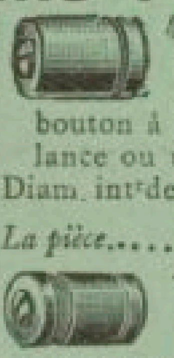
Nota. — *Le diamètre de toutes les viroles 4663 à 4668 est pris extérieurement au gros bout.*



4670. **Douille** en cuivre fondu et bronzé, avec pas de vis de 8 m/m, pour monture d'épuisette, diamètre au talon 19 m/m. ».50
4673. **Même modèle**, nickelé ».65



4676. **Jointure automatique à levier articulé**, en bronze, avec pas de vis de 8 m/m pour monture d'épuisette. *La pièce.........* 5.25
4677. **Jointure automatique**, même genre que ci-dessus, mais en cuivre bronzé et avec douille de 13 m/m de diam. int^r à chaque bout pour raccorder les manches d'épuisettes...... 7. »



4679. **Virole renforcée**, en cuivre, dite "*cuvette*", pour talon de canne, h^r 35 m/m, bouton à vis s'enlevant pour fixer une lance ou un bouton pommeau.

Diam. int^r de	21-23	24-26	28-30 m/m
La pièce....	».65	».75	».85

4682. **Virole renforcée**, même modèle que ci-dessus mais avec calotte se dévissant pour brin creux. *Très pratique.*

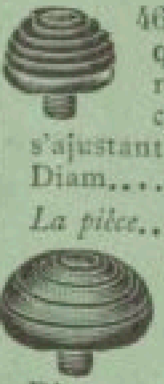
Diam. int^r.	21-23	24-26	28-30 m/m
La pièce.....	1.25	1.40	1.55



4685. **Lance** à vis tout en cuivre poli p^r canne à pêche. Long. sans la vis 8 c/m. ».80
4687. **Lance** à vis en aluminium p^r cannes très légères. Poids 23 grs............ 1. »



4688. **Bouton** en bois tourné et verni à vis cuivre p^r talon de canne, se visse sur 4679/4682. Diam. 46 m/m........ ».65

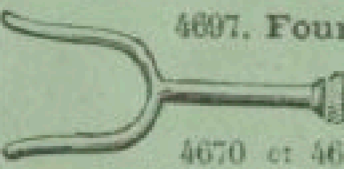


4690. **Bouton pneumatique** léger, en caoutchouc rouge extra, sur monture en cuivre nickelé, avec pas de vis s'ajustant sur les viroles ci-dessus.

Diam.......	30	40	46 m/m
La pièce...	1.20	1.40	1.60

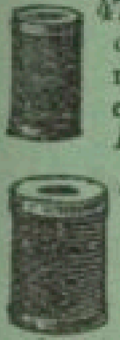
4691. **Bouton** en caoutchouc rouge plein, avec pas de vis en cuivre. *Modèle robuste et inusable.*

Diam.......	38	42	50 m/m
La pièce.....	1.50	1.65	1.75



4697. **Fourche** en fer étamé p^r ajuster sur les douilles à vis n^os 4670 et 4673 et servant à poser les balances à écrevisses, les nasses, à relever les filets. Longueur 125 m/m
Modèle très pratique......... ».90
4700. **Même modèle**, mais avec douille conique pour l'ajuster sur un manche quelconque. Diamètre intérieur à la base du cône 25 m/m. 1.40

FILS POUR LIGATURES - VERNIS



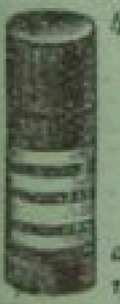
4706. **Soie poissée**, qualité extra, pour monter les hameçons et les mouches.
La bobine... ».30
4709. **Fil de lin poissé**, très fort, p^r ligaturer solidement les cannes.
La bobine de 55 grs. (30 grs. de fil)... ».60



4712. **Fil de laiton bronzé** souple dit " *Manicordium* " p^r ligature et montage divers.

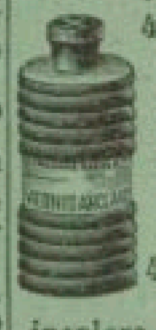
Diam.	1¾/10	2/10	3/10	4/10
Pièce.	».30	».30	».25	».25

La bobine de 25 grs net.



4713. **Etui de cément** spécial p^r recoller très solidement les viroles de cannes à pêche, éclats, etc.
L'étui...... ».95
Faire chauffer cet étui au-dessus d'une flamme avant de s'en servir

VERNIS p^r CANNES à PÊCHE



4715. **Vernis copal**, blond, préparé p^r cannes à pêche. *Le flacon de 5 centilitres, dans un étui carton avec pinceau.* ».75
4718. **Vernis " Excelsior "**, incolore, absolument parfait, p^r cannes à pêche, etc. *Recommandé. Le flacon de 5 centil., dans un étui carton, avec pinceau......* ».95
4718 A. **Même vernis**, flacon 15 centilitres, en étui avec pinceau.
Prix........... 2. »

VERNIS POUR LIGATURES

4721. **Vernis anglais**, spécial, pour recouvrir très solidement et très proprement les ligatures. Tout ce qu'il y a de mieux dans ce genre. *Le flacon de 5 centilitres en étui carton avec pinceau.........* ».90

SUPPORTS POUR CANNES A PÊCHE

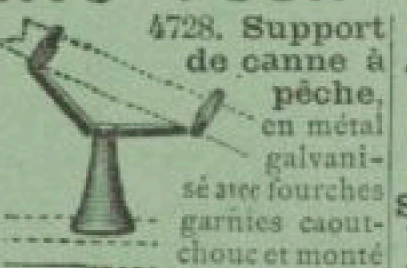
4722.



Support modèle pour canne pied de à cornière port, long. chets con secteur mettant d' sément la la position **Nouveau " Colas "**, basculant, à pêche, 45 c/m en fer et tête-support. 19 c/m à crotrariés et denté perincliner aicanne dans voulue. Haut. totale 51 c/m ouvert ou 53 c/m fermé. Poids 375 gr. Livré peint vert. *Modèle léger et solide. Très avantageux...* 1.45



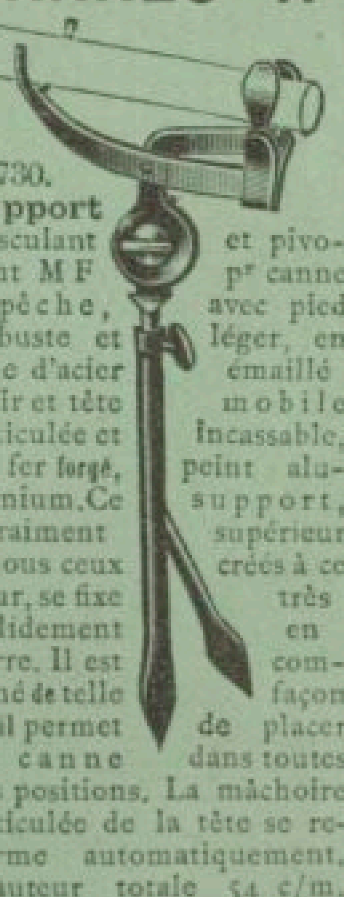
4726. **Grelot avertisseur** bronzé, monté sur collier avec pince à ressort permettant de le placer instantanément sur les scions des cannes pour la pêche à fond.
Prix............... ».50



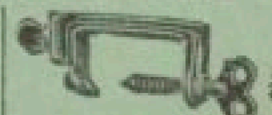
4728. **Support de canne à pêche**, en métal galvanisé avec fourches garnies caoutchouc et monté sur cône en bois tourné. *Se visse sur le bord ou sur la levée d'un bateau. Peu volumineux.*
Poids 125 grs. Prix. 2.25



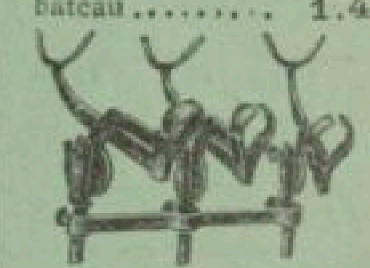
4729. **Support** de canne à pêche, en métal vanisé, avec garnies de chouc. La gal- fourches caout- tête de est place à ou que la B ce support mobile et se volonté en A en B, suivant griffe est vissée verticalement ou horizontalement. *Spécial pour bateau.* Poids 340 grs.
Prix.......... 3.60



4730. **Support** basculant tant M F à pêche, robuste et tôle d'acier noir et tête articulée et en fer forgé, minium. Ce vraiment à tous ceux jour, se fixe solidement terre. Il est bind de telle qu'il permet la canne les positions. et pivo- p^r canne avec pied léger, en émaillé mobile incassable, peint alu- support, supérieur créés à ce très en com- façon de placer dans toutes La mâchoire articulée de la tête se referme automatiquement. Hauteur totale 54 c/m. Poids 600 grs.
Fabrication très soignée 4. »



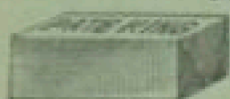
4733. **Griffe à vis**, en acier verni noir, pour fixer la tête du support 4730 ou la tête 4735 sur le bord d'un bateau......... 1.45



4735. **Tête-support multiple** en fer forgé émaillé noir, formée par la réunion de 3 supports mobiles en tous sens comme ceux du n° 4730. Peut porter à volonté 1, 2 ou 3 cannes et se recomm^de aux pêcheurs sociétaires qui ont droit jusqu'à 3 lignes plombées. *La tête seule.* 8. »
4736. Avec griffe 4733, pour la pêche en bateau. 9.45
4737. Avec pied du n° 4730, p^r la pêche du bord. 10. »

APPÂTS NATURELS ET AMORÇOIRS POUR LA PÊCHE

APPÂTS DITS ESCHES POUR LA PÊCHE A LA PÂTE, AU BLÉ, ETC.



4740. **Poudre amorce** King, formant avec un peu d'eau une pâte servant d'esche pour la pêche du gardon, de la brème, de la carpe, etc. *La boîte de 25 grs avec mode d'emploi* ... ».15
La douzaine de boîtes 1.50



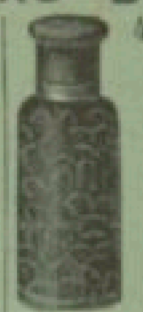
4741. **L'Aimantée**, poudre amorce formant avec un peu d'eau une pâte très adhérente. Même emploi que ci-dessus. *Excellent appât. La boîte de 40 grs avec mode d'emploi à l'intérieur* ».50



4744. **Beurre** de chènevis préparé par un expert chimiste, pêcheur émérite. Contient tous les principes essentiels de la graine de chanvre dite chènevis. La pâte additionnée de beurre de chènevis ou de blé imprégné de ce produit sont des amorces de haute saveur très propres et très attirantes pour la pêche des gardons, brêmes, carpes, barbeaux, tanches, vandoises, chevesnes, etc. *Livré dans un gros tube à pression (poids 85 grs) avec un mode d'emploi* .. 1.50



4747. **L'Immanquable**, blé cuit préparé spécialement pour la pêche du gardon, de la brème, de la tanche, de la carpe, du poisson blanc, etc., en flacon de 1/8 de litre, soigneusement bouché et cacheté.
Le flacon avec mode d'emp. » .40
4747 A. **Même modèle** de 1/4 de litre. *Le flacon avec mode d'emploi.* » .65
Ce produit, préparé par un spécialiste, se conserve très longtemps et donne d'excellents résultats. Employer n. ligne 2525. *V. page* 386.



4749. **Fèves cuites** préparées spécialement pour la pêche de la carpe. Ces fèves aromatisées avec une essence particulièrement attirante donnent des résultats surprenants et se conservent indéfiniment. Livrées dans un flacon soigneusement bouché, poids du flacon non emballé 385 grs. *Le fl.* ».90
Nous conseillons l'emploi des fèves avec nos hameçons Invincibles n° 2870 *ou* 3250, *taille 3. (Voir pages 389 et 393).*

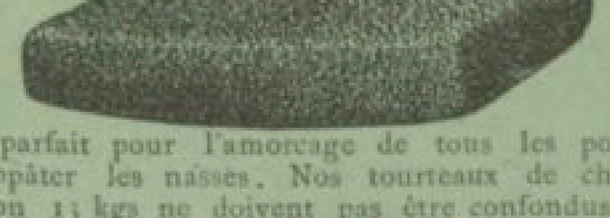
PRODUITS POUR AMORCER ET AMORÇOIRS DISTRIBUTEURS



4751. **Sang desséché granulé**, spécialement préparé pour amorcer les fonds et remous où l'on veut pêcher le chevesne ou poisson blanc, surtout en hiver. Convient aussi pr l'amorçage à la volée de l'ablette. Cet appât possède les propriétés du sang frais et est d'une manipulation plus agréable. *La boîte de 250 grs avec mode d'emploi* ».70

TOURTEAUX DE CHÈNEVIS

Qualité extra. Garantis frais.

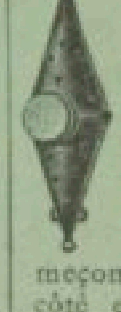


Fabrication française par pressage des graines de chanvre

Ce produit est parfait pour l'amorcage de tous les poissons, il convient également pour appâter les nasses. Nos tourteaux de chènevis français en gros pains d'environ 15 kgs ne doivent pas être confondus avec les tourteaux blancs importés, ils sont plus odorants, mieux grainés et s'enfoncent plus rapidement.
N° 4757. *Le kilog.* ».30 | *Les 100 kgs* 27. »



4753. **Amorcine friande** produit à base de chènevis, aromatisé avec diverses essences très goûtées de tous les poissons et surtout des cyprins (carpes, gardons, etc...). Nous ne saurions trop recommander l'emploi de cette excellente amorce aux pêcheurs à fond surtout en été. *La boîte de 260 grs avec instruction.* ».95
☛ *Les noquettes de chènevis conservées dans l'amorcine sont des esches parfaites.*

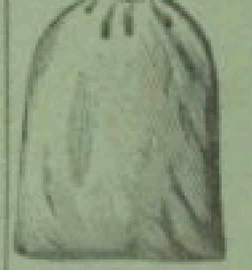


4760. **Amorçoir distributeur** perfectionné, en zinc verni vert, avec ouverture d'introduction des appâts fermée par un bouchon à vis en bronze. Ce petit appareil est percé de petits trous, par lesquels s'échappent les molécules désagrégées et il peut porter jusqu'à 3 hameçons que l'on suspend de chaque côté et au milieu. Hr 14 c/m. 1.25



4763. **Amorçoir automatique**, conique, en zinc fort. Le fond, à charnières, est maintenu fermé par un crochet muni d'un déclancht automatique qui fonctionne seulement au moment où l'amorçoir touche le fond. Hr 14 c/m, diam. 12 1/2 c/m.
Robuste et pratique... 2. »
4763 A. **Même mod.** diam. 16×14c/m. 2.85

4766. **Sakibich**, produit, en poudre, d'une parfaite conservation, servant à préparer instantanément des boulettes amorces d'une parfaite efficacité pr la pêche à fond de tous les poissons. Ce produit est préparé par un spécialiste connaissant parfaitement les goûts du poisson. *La boîte de 160 grs, avec mode d'emploi à l'intérieur* 1.25

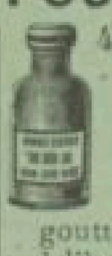


4769. **Brisures fraîches de tourteaux de chènevis** pour l'amorçage à la volée de l'ablette, du gardon, etc... et pour faire des boulettes avec de la terre grasse pour la pêche à fond.
Le sac de 5 kgs.. 1.20
Les 10 kgs 2.30
Les 100 kgs 21. »

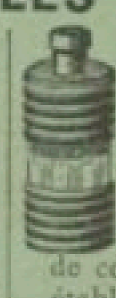
LIQUEURS POUR AROMATISER LES ESCHES ET LES AMORCES



4770. **Huile de Chènevis** spécialement préparée pour la pêche. Nous conseillons l'emploi de cette huile pour y tremper les noquettes ou morceaux de chènevis mis à l'hameçon. Elle donne en particulier aux noquettes une saveur qui les fait rechercher des poissons. *Le flacon de 5 centilitres en étui carton* ... ».40



4772. **Huile d'Aspic**, très fluide, incolore, volatile, à odeur très pénétrante, servant à aromatiser les esches ou les boulettes amorces. Principalement employée pr la pêche de la truite au ver, une goutte sur le corps du ver vivant mis à l'hameçon suffit pour attirer ce salmonide. *En mettre 2 ou 3 gouttes par boulette. Le flacon d'env. 2 centil.* ».50



4773. **Liqueur spéciale** de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*, infaillible pr la pêche de la carpe, de la brème, du gardon, etc., aux farineux et à la pâte. Convient aussi pr la pêche de la truite au ver. La réputation de cette liqueur est depuis longtemps établie. *Le flacon de 5 cl. étui bois.* 1. »
4773 A. *Le flac. de 15 centil. étui bois.* 2.25

GLU DES ALPES



4776. **Glu des Alpes** pour coller sur l'hameçon les vers de vase, asticots et autres esches sans les tuer. Ce produit, insoluble dans l'eau, rendra les plus grands services aux pêcheurs qui emploient le ver de vase, très difficile à enfiler sur l'hameçon.
Le tube de 40 grammes ».65

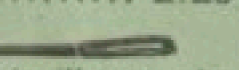
APPÂTS NATURELS CONSERVÉS POUR LA PÊCHE DES POISSONS CARNASSIERS



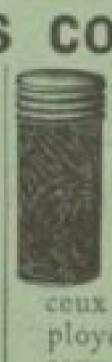
4777. **Vérons naturels** pour la pêche au spinning de la truite, de la perche, du brochet, etc. Livrés avec tout leur éclat naturel dans un flacon de liquide imputrescible fermé par un tampon à levier. Se conservent pendant plusieurs années. Leur emploi évite les ennuis de la pêche au vif. *Le fl. d'env. 12 vérons en étui carton.* 1.20



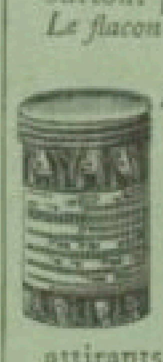
4777 A. **Même modèle** que ci-dessus, mais dans un grand flacon carré avec fermeture automatique à levier. *Contenance environ 30 vérons. Livré en étui carton. Prix* 2.25



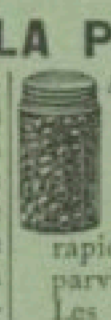
4779. **Amorçoir** ou aiguille en acier émaillé, pr enferrer les poissons, servant d'amorces pour pêcher le brochet.
La pièce..... ».10 | *Les 6*.... ».50



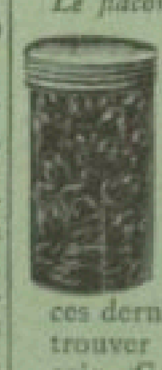
4780. **Petits poissons argentés assortis** en longueurs (25 à 65 m/m) et conservés par un procédé spécial permettant d'en emporter seulement une petite provision dans une boîte, quitte à remettre ensuite dans le flacon ceux qui n'ont pas servi. Ils sont employés avec succès même dans les eaux les plus rapides et conviennent surtout pour la pêche de la truite.
Le flacon d'environ 210 grs..... 1.90



4781. **Petits poissons argentés**, long. 8 à 10 c/m, conservés pour la pêche au spinning des poissons carnassiers en eau douce et en mer (brochets, perches, bars, maigres, etc.). Leur éclat brillant et argenté les rend très attirants, même en eau un peu trouble.
Le flacon de 12............. 1.35
4781 A. *Le flacon de 24* 1.85



4784. **Œufs de saumon** conservés par un procédé qui les raffermit sans ternir leur éclat rouge naturel. Peuvent être employés dans les eaux les plus rapides sans que la force du courant parvienne à les séparer de l'hameçon. Les truites qui en sont très friandes les voient de loin et les happent avec avidité.
Le flacon d'env. 175 grs....... 1.75

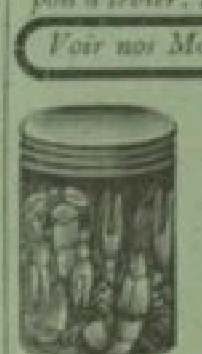


4785. **Grenouilles conservées** par un procédé spécial qui les raffermit sans ternir leurs couleurs ni supprimer leur élasticité. Les grenouilles conservées tiennent beaucoup plus longtemps à l'hameçon que les grenouilles vivantes, ces dernières sont d'ailleurs difficiles à trouver au moment où l'on en a besoin. Conviennent spécialement pour la pêche du brochet.
Le flacon d'environ 500 grs..... 2.20



4789. **Grosses Crevettes anglaises**, dites "Prawns" conservées par un procédé nouveau et breveté leur maintenant absolument leur fraîcheur. Ces crevettes sont un des meilleurs appâts pour la pêche du saumon. Conviennent aussi pour la pêche en mer. *Livrées dans un flacon de liquide imputrescible fermé par un tampon à levier. Le flacon d'env. 9 crev.* 2.40

Voir nos Montures à crevettes, page 408.

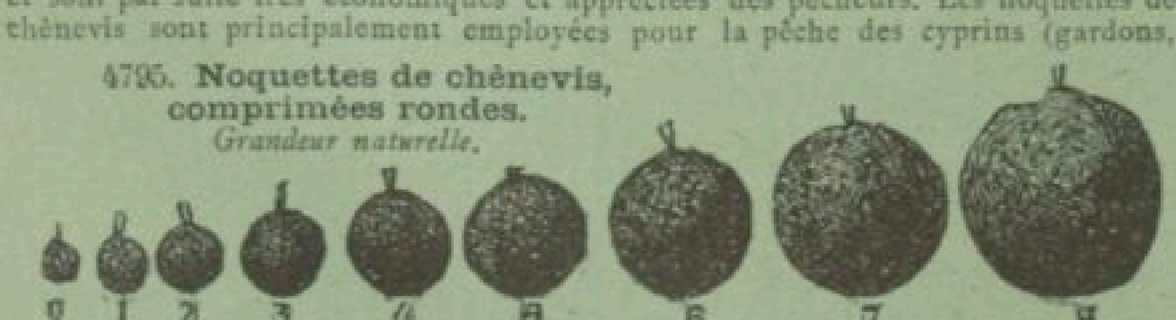


4791. **Écrevisses naturelles**, conservées, pour la pêche en mer du bar, maigre, dorade, etc. Conviennent aussi pour le brochet et la perche, surtout quand ces poissons quittent le voisinage des herbes pour gagner les grands fonds. *Livrées en flacon avec couvercle métallique à vis.*
Le flacon de 10 à 12.......... 2. »

ESCHES ÉCONOMIQUES DITES "NOQUETTES" POUR TOUS POISSONS

Les noquettes présentées ci-dessous sont des amorces à base de chènevis ou de sang desséché. Celles qui sont comprimées (nos 4795 et 4800) durent longtemps et sont par suite très économiques et appréciées des pêcheurs. Les noquettes de chènevis sont principalement employées pour la pêche des cyprins (gardons, chevesnes, carpes, barbeaux etc.) tandis que les noquettes de sang conviennent surtout pour la pêche du chevesne. Amorcer au préalable avec du tourteau de chènevis n° 4757 ou du sang n° 4751, suivant le genre de noquette employé. Suspendre la noquette à l'hameçon par le fil qui la lie.

4795. **Noquettes de chènevis, comprimées rondes.**
Grandeur naturelle.



0 1 2 3 4 5 6 7 8

La boîte de 100 d'un seul n° (au choix) ».90 (au choix)

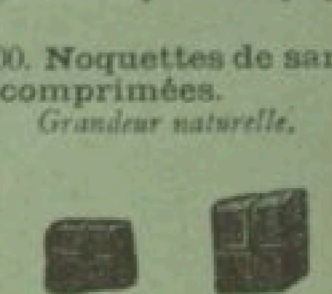
4797. **Noquettes de chènevis, cassées, naturelles.**
Grandeur approximative.



2 4 6 8

La boîte de 100 d'un seul n° ».75 (au choix)

4800. **Noquettes de sang comprimées.**
Grandeur naturelle.



2 4

La boîte de 50 d'un seul n° ».65

NOTA. — En commandant, indiquer le n° de grosseur que l'on désire. Les grosseurs peuvent varier dans une boîte de noquettes 4797
Un bon conseil. — *Pêchez à la noquette de chènevis, à fond, dans un endroit préalablement amorcé avec du tourteau* 4757 *et faites usage de notre huile* 4770.

MOUCHES ARTIFICIELLES FRANÇAISES dites " INVINCIBLES "

La pièce................ ».25 | **Pour la pêche de la Truite, de l'Ombre, du Chevesne, etc.** | *La douzaine, au choix.* 2.25

Ces mouches si réputées imitent aussi bien quo possible les insectes des différentes saisons. Elles sont montées sur nos hameçons **Invincibles** universellement renommés. Les modèles nos 4820 à 4855 sont montés sur crin de Florence teinté supérieur, avec boucle, tandis que les modèles nos 4857 à 4891 sont à œillet. Les gravures représentent ces mouches sur un hameçon taille 14, mais elles sont livrées au choix sur hameçon n° 8, 10, 12 et 14.



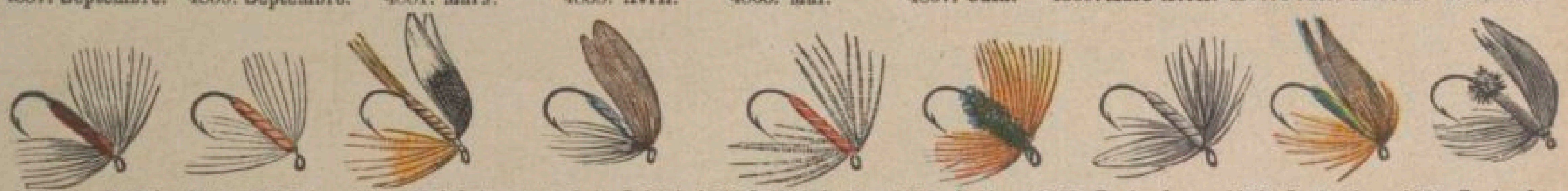
4820. **Mars-Avril.** 4822. **Mars-Avril.** 4825. **Avril-Mai.** 4827. **Avril-Mai.** 4829. **Mai-Juin.** 4831. **Mai-Juin.** 4833. **Mai-Juin.** 4835. **Mai-Juin.** 4837. **Juillet**



4839. **Toutes saisons.** 4841. **Juin-Juillet.** 4843. **Juillet-Août.** 4845. **Juillet.** 4847. **Juillet.** 4849. **Août.** 4851. **Toutes saisons.** 4853. **Août.** 4855. **Septembre.**

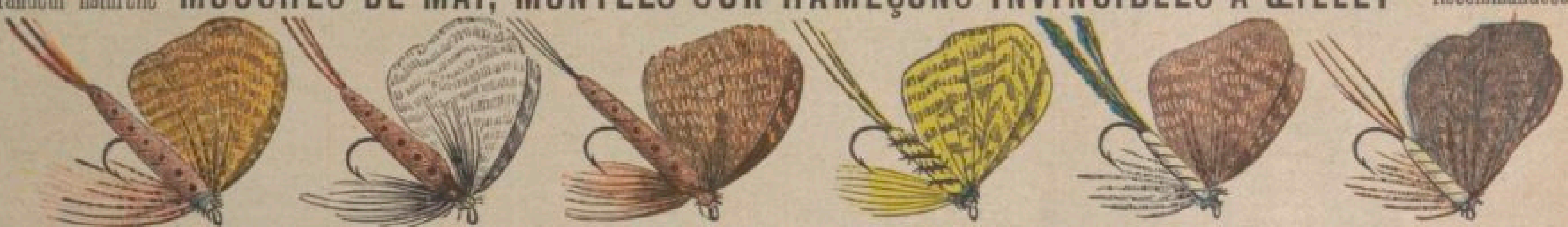


4857. **Septembre.** 4859. **Septembre.** 4861. **Mars.** 4863. **Avril.** 4865. **Mai.** 4867. **Juin.** 4869. **Mars-Avril.** 4871. **Toutes saisons.** 4873. **Mai.**



4875. **Avril-Mai.** 4877. **Mai-Juin.** 4879. **Mai-Juin.** 4881. **Juin-Juillet.** 4883. **Juillet-Août.** 4885. **Août.** 4887. **Septembre.** 4889. **Septembre.** 4891. **Septembre.**

Grandeur naturelle MOUCHES DE MAI, MONTÉES SUR HAMEÇONS INVINCIBLES A ŒILLET Recommandées

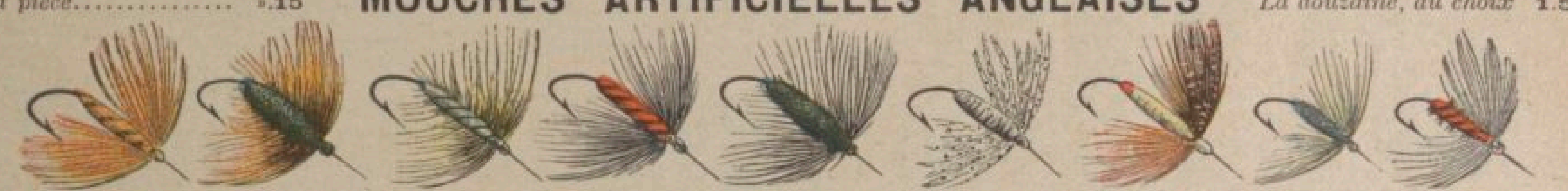


4893. **Mai.** Corps liège ».35 | 4895. **Mai.** Corps liège ».35 | 4897. **Mai.** Corps liège ».35 | 4899. **Mai.** Corps paille ».35 | 4901. **Mai.** Corps paille ».35 | 4903. **Mai.** Corps paille ».35

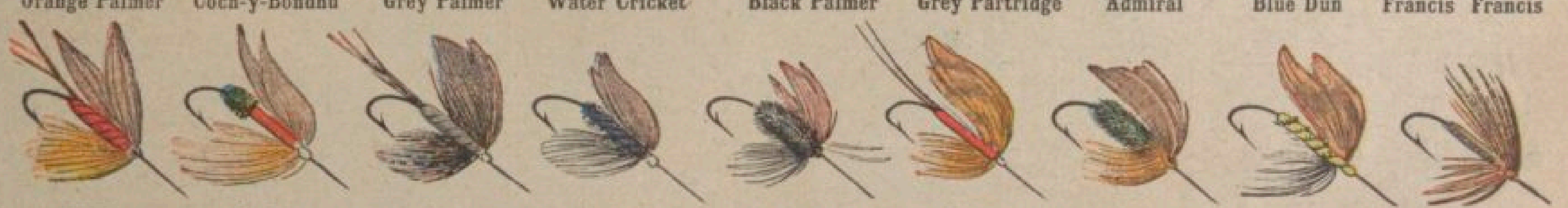
Grandeur naturelle
La pièce................ ».15

MOUCHES ARTIFICIELLES ANGLAISES

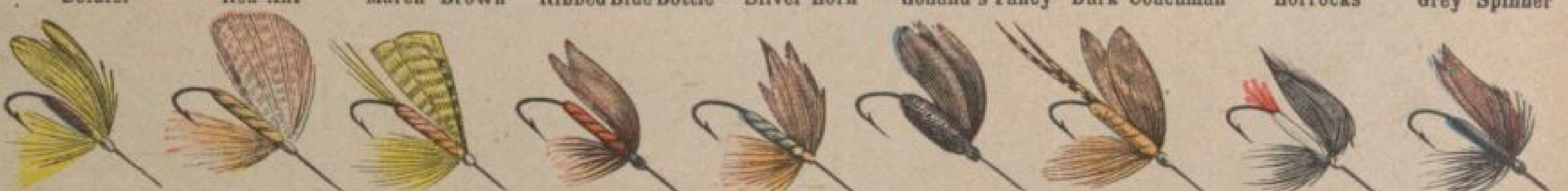
Qual. extra, sur crin de Florence
La douzaine, au choix 1.50



4909. **Orange Palmer** 4911. **Coch-y-Bondhu** 4913. **Grey Palmer** 4915. **Water Cricket** 4917. **Black Palmer** 4919. **Grey Partridge** 4921. **Admiral** 4923. **Blue Dun** 4925. **Francis Francis**



4927. **Soldier** 4929. **Red Ant** 4933. **March Brown** 4935. **Ribbed Blue Bottle** 4937. **Silver Horn** 4939. **Hofland's Fancy** 4941. **Dark Coachman** 4943. **Horrocks** 4945. **Grey Spinner**



4947. **Yellow May** 4949. **May Fly** 4951. **Little May Dun** 4953. **Oak Fly** 4955. **July Fly** 4957. **Black Gnat** 4959. **Stone Fly** 4961. **Butcher** 4963. **Blue Bottle**



4965. **Mai.** Corps liège ».30 | 4967. **Mai.** Corps liège ».30 | 4969. **Mai.** 2 hameçons ».25 | 4971. **Mai.** 2 hameçons ».25 | 4973. **Mai.** Corps paille ».30 | 4975. **Mai.** Corps paille ».30

(Grandeur naturelle) # MOUCHES ARTIFICIELLES *(Grandeur naturelle)*

MOUCHES D'AMATEURS

Ces mouches, favorites de M. ROUQUET, l'ex-chroniqueur de Pêche du *Chasseur Français*, lui ont toujours fait faire des prises merveilleuses de truites, ombres, vandoises, etc. Elles sont montées sur hameçons Italiens et crin Refina Grecia ardoise.
La pièce, au choix. ».25 | *La douz.*, au choix. 2.90



4981 4983 4985 4987



4989 4991 4993 4995

MOUCHERONS

Nos " **Moucherons** ", à hackle clair, sont montés sur hameçons Italiens et crin de cheval extra, pour la pêche en eau très claire.
La pièce, au choix. ».30 | *La douz.*, au choix. 3.25



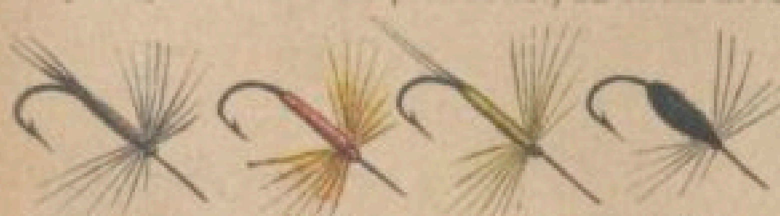
4997 4999 5001



5003 5005 5007

MOUCHES FOREZIENNES

Légères et attirantes, ces jolies mouches donnent d'excellents résultats dans toutes les rivières limpides. Elles sont montées par un habile amateur sur hameçons Irlandais renversés, polis blancs et crin Retina Grecia vert aquatique. *Recom.*
La pièce, au choix ».25 | *La douz.*, au choix 2.75



5011 5013 5015 5017



5019 5021 5023 5025

5011 *bis* à 5025 *bis*. — **Mêmes mouches** que ci-dessus, montées sur hameçons bronzés, renversés, fins et acérés, **à œillet.** *Modèle parfait.*
La pièce, au choix. ».25 | *La douz.*, au choix. 2.75

MOUCHES "TAMPIER"

Ces mouches à hackle redressé, bien vibrant, sont montées sur hameçons Invincibles à œillet, taille 8-11 ou 14 (*au choix*). Corps laqué inaltérable.
La pièce, au choix. ».30 | *La douz.*, au choix. 3.25



5029 5031 5033



5035 5037 5039

MOUCHES JAPONAISES

Montées sur hameçons Crystal polis blancs et fine racine anglaise teintée ardoise, ces petites mouches ornées de perles brillantes réussissent surtout au printemps et à l'automne.
Ne pas les confondre avec les mouches sur crin de cheval et hameçon quelconque à bas prix.
La pièce, au choix ».20 | *La douz.*, au choix 2.20



5043 5045 5047 5049



5051 5053 5055 5057

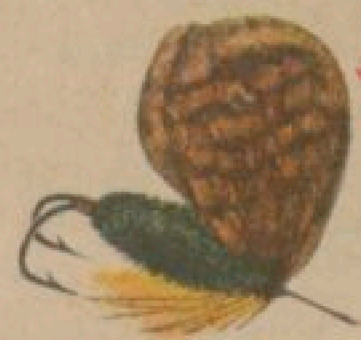
MOUCHES SPÉCIALES



Scarlet and Brown Palmer 5061.... ».25



Scarlet and Black Palmer 5063........... ».25



5065. **Governor**. ».30



5067. **Alexandra**... ».25



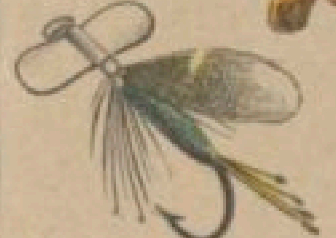
5069. **Toutes saisons.** ».25 | " Invincibles....... ».35



5071. **Double Coch y Bondhu** sur hameçons

MOUCHES A HÉLICE ET MOUCHES POUR SAUMON

5073. **Mouche Spinner,** " Invincible " à œillet avec hélice nickelée. ».35



5075. **Grosses mouches Spinner** montées sur corde à piano, avec hélice dorée, tournant sur perles. Hameçon forgé, taille 1/0 ou 6 (au choix).



Mc Ginty

Nota. — *La mouche n° 5073 ci-dessus est une reproduction du modèle n° 4879 (voir page précédente), mais nous pouvons fournir par douzaine au minimum, nos autres mouches " Invincibles ", montées de la même façon.*

Noms	Tailles : 1/0	6
Mc Ginty.....	1.20	».80
Governor......	1.20	».80
Professor......	1.20	».80
Cow Dung.....	1.20	».80
Royal Coachman	1.20	».80



5079. **Spinner Halcyon** pour truites.... ».55



5081. **Blue Jay,** sur double crin. ».50



5083. **The Claret Fly** 1.40

Nota. — Nous pouvons fournir toutes les mouches à saumon, classiques, dans toutes les tailles (n° 6/0 à 10).

Parmi les nombreux modèles créés, nous annonçons ci-après les plus réputés. Ces mouches sont de qualité extra et leur montage fait dans le plus pur style écossais, est absolument irréprochable.

Noms	Tailles : 3/0		1/0	3
5085. **Jock Scott**.....	*L'une*	2.10	1.85	1.50
5087. **Nansen**........	—	2.10	1.85	1.50
5089. **Silver Doctor**..	—	2.10	1.85	1.50
5091. **Durham-Ranger**.	—	2.10	1.85	1.50

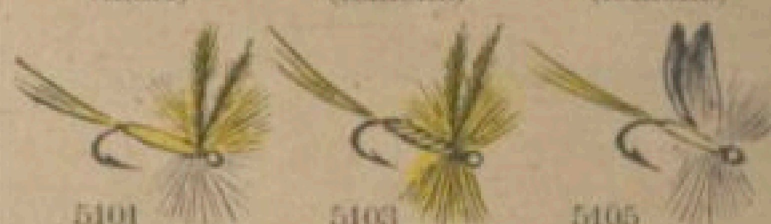
MOUCHES DE "HALFORD"

à ailes doubles *(4 ailes)*

Les mouches ci-dessous ont été spécialement choisies dans la collection de M. HALFORD, le célèbre auteur de *Dry fly Fishing* (La pêche à la mouche sèche) et pêcheur amateur des plus renommés de notre époque. De nuances extrêmement délicates, reproduisant les éphémères à la perfection, ces petites mouches assurent, à ceux qui les emploient, le succès le plus certain.
La pièce..... ». 30 | *La douzaine*.... 3.25



5095 **Olive Dun** (mâle) — 5097 **Olive Dun** (femelle) — 5099 **Dark Olive Dun** (femelle)



5101 **Olive Spinner** (mâle) — 5103 **Olive red Spinner** (femelle) — 5105 **Pale Watery Dun** (mâle)



5107 **Pale Watery Dun** (femelle) — 5109 **Pale Watery Spinner** (mâle) — 5111 **Iron blue Dun** (mâle)



5113 **Iron blue Spinner** (mâle) — 5115 **Blue Winged Olive** (mâle) — 5117 **Sherry Spinner** (femelle)

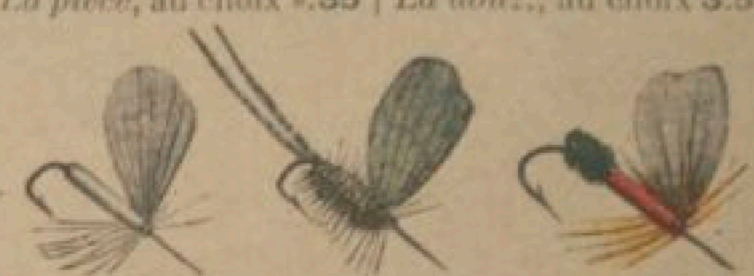


5119 **Black Gnat M** — 5121 **Black Gnat F** — 5123 **Brown Ant**

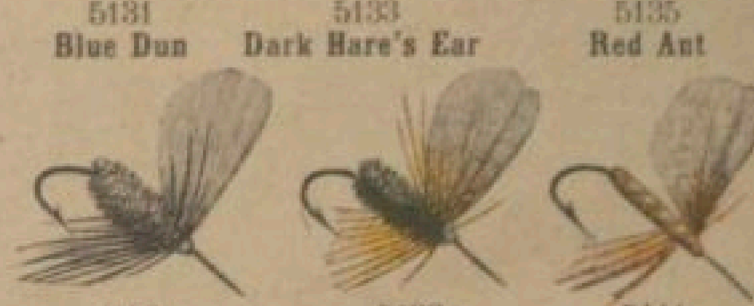
5127. **Série de MOUCHES DE MAI de M. Halford**, reproduisant la *mouche de mai* dans six états différents, depuis qu'elle vient d'éclore (n° 1), jusqu'à sa mort (n° 6). L'emploi successif des 6 mouches de la série est donc tout indiqué. *La série*.................. 2.50
La pièce (n° 1 à 6; *indiquer le n°*)... ».45

MOUCHES INIMITABLES

Ces mouches, si appréciées des pêcheurs, sont montées sur crin de Florence extra, teinté; leurs ailes sont transparentes (mod. breveté) et ne se déforment pas, ce qui permet aux mouches inimitables de surnager constamment.
La pièce, au choix ».35 | *La douz.*, au choix 3.50



5131 **Blue Dun** — 5133 **Dark Hare's Ear** — 5135 **Red Ant**



5137 **Black Gnat** — 5139 **Coachman** — 5141 **Red Quill**



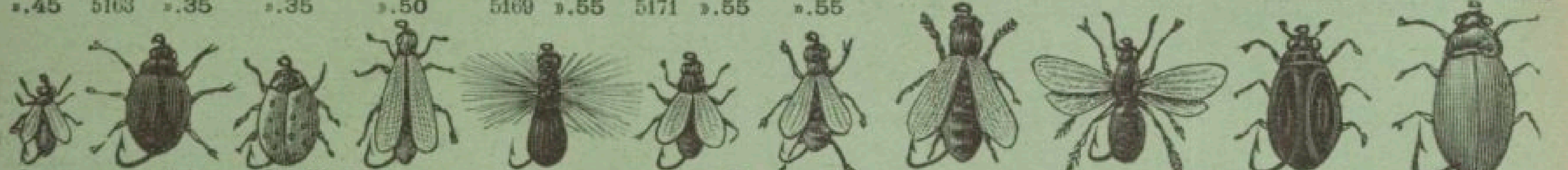
5143 **Scarlet Ibis** — 5145 **March Brown** — 5147 **Blue Bottle**

INSECTES ARTIFICIELS

(Grandeur naturelle) *(Imitation parfaite)*

En caoutchouc mou, colorié, pour la pêche de la Truite, du Chevesne, du Barbillon, du Gardon, etc., montés sur nos excellents hameçons Pennell, bronzés, à œillet, sauf les n°s 5191, 5209, 5213, 5215 et 5223 qui sont montés sur hameçons irlandais extra

Moucheron 5161 ».45 — Mouche de fougère 5163 ».35 — Coccinelle 5165 ».35 — Taon 5167 ».50 — Mouche araignée 5169 ».55 — Mouche de maison 5171 ».55 — Mouche bleue 5173 ».55 — Gde M. bleue 5175 ».55 — Fourmi ailée 5177 ».60 — Scarabée colorado 5179 ».45 — Scarabée d'eau 5181 ».45



Larve de Hanneton 5183 ».40 — Frelon ou Bourdon 5185 ».55 — Chenille verte 5187 ».45 — Araignée 5189 ».55 — Libellule 5191 1.05 — Asticot 5201 ».40 — Cherfaix ou porte-bois 5203 ».40 — Guêpe 5193 ».55 — Sauterelle 5195 ».55 — Larve verte 5197 ».40 — Hanneton ou Meunier 5199 ».50



Mouche de pierre 5205 ».55 — Larve de la M. de Mai 5207 ».75 — Helgamite 5209 ».85 — Pet. sauterelle 5211 ».60 — Groseille 5213 ».30 — Groseilles 5215 ».40 — Pte M. de pierre 5217 ».55 — Criquet 5219 ».60 — Cafard 5221 ».45 — Cerise rouge 5223 ».40

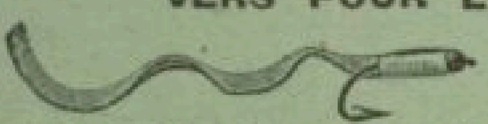


APPATS ARTIFICIELS

en caoutchouc

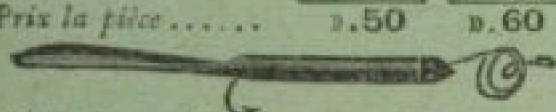
(Dimensions réduites) *(Imitation parfaite)*

VERS POUR LA PÊCHE EN MER

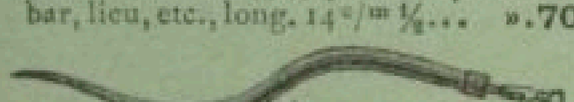


Ver à queue, tout en caoutchouc avec corps à tête rouge, sur hameçon étamé, pour la pêche des poissons moyens et gros.

Numéros	5230	5230 A
Hameçon taille...	1	2/0
Prix la pièce	».50	».60



5232. **Anguille**, en caoutchouc rouge très souple, avec tête peinte, montée sur crin de Florence triple, tordu, et hameçon n° 3/0, pour la pêche du bar, lieu, etc., long. 14 c/m ½... ».70



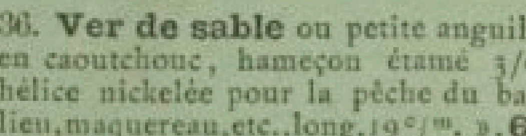
5234. **Ver de sable** ou petite anguille, en pure gomme de caoutchouc transparent, extra souple, imitant à la perfection un ver vivant, monté sur hameçon étamé, avec émerillon, pour la pêche des poissons de mer, bar ou loubine, etc.

Long. de l'ham.	40	45	50	60 m/m
Prix	».80	».90	1.20	1.55

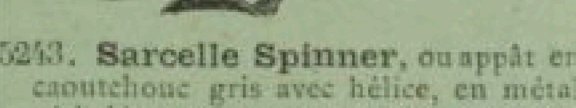


5236. **Ver de sable** ou petite anguille en caoutchouc, hameçon étamé 3/0, hélice nickelée pour la pêche du bar, lieu, maquereau, etc., long. 19 c/m. ».60

5238. **Même modèle**, sans hélice. ».45

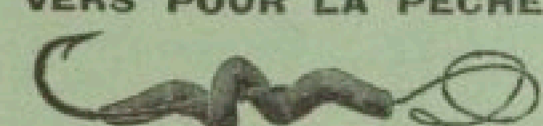


5243. **Sarcelle Spinner**, ou appât en caoutchouc gris avec hélice, en métal nickelé et 2 hameçons triples, taille 10, longueur de la tête de l'hélice au dernier hameçon 8 c/m........ ».90



5245. **Sarcelle Spinner**, "inimitable", en pure gomme de caoutchouc transparent, extra souple, montée sur triple crin de Florence tordu, avec un hameçon triple, étamé n° 2/0, un hameçon simple et une hélice tournant sur perles. Longueur totale 19 c/m. Modèle breveté. *Recommandé*......... 1.20

VERS POUR LA PECHE EN RIVIÈRES ET ÉTANGS



5255. **Ver de terre**, en caoutchouc, sur hameçon simp. et crin. Long. 5 c/m ».55

5257. **Même mod.**, hameçon triple. ».65

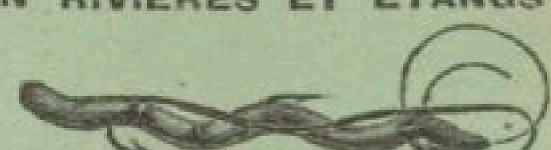
VERS FORÉZIENS *(Modèle exclusif)*



Ces appâts imitent à s'y méprendre les meilleurs vers de terre employés pour la pêche. Ils sont faits d'une matière souple, élastique, translucide, et la main experte de l'artiste qui les prépare a su reproduire les tons rougeâtres du dessus et les tons livides du dessous du corps du ver naturel.

Des essais concluants nous permettent d'affirmer l'efficacité de ces vers pour la pêche de la truite dans les courants, en les attachant à une monture Stewart pour la pêche de la perche et du brochet à la dandinette, etc.

5261. Long.	38	50	65	80 m/m
La pièce.	».60	».65	».70	».85



Ver Forézien, sur monture Stewart à 3 hameçons simples, sur crin de Florence extra, teinté. Appât spécialement recommandé pour la pêche de la truite. Ferrage immédiat dès qu'il se produit un tirage de la ligne. *Modèle exclusif et breveté*

5263. Long. du ver.	38	50	63 m/m
La pièce.........	».90	1. »	1.10

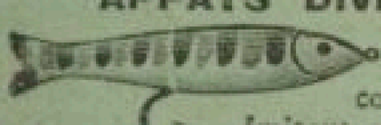
VER "LE PROVOQUANT,"



5266. **"Le Provoquant"**, ver en caoutchouc souple colorié naturel très ressemblant avec queue très flexible. Cet appât est monté sur monture AD à plomb hexagonal nickelé, 1 hameçon triple et 1 hameçon simple bronzé sur fil d'acier câblé très fin. Appât vraiment merveilleux pour la pêche du brochet et de la perche à la dandinette. Succès assuré. Long. du ver (non compris la queue) 55 m/m. *Modèle exclusif* 1. »

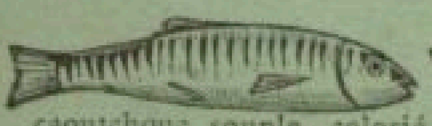
Cap d'Antibes. — *Par mer forte, j'ai pris coup sur coup 2 superbes loups (bars ou loubines) de 3 kgs chacun avec un de vos vers 5234.* P. V.

APPATS DIVERS POUR LA PÊCHE DES POISSONS CARNASSIERS EN RIVIÈRES, ÉTANGS et MER



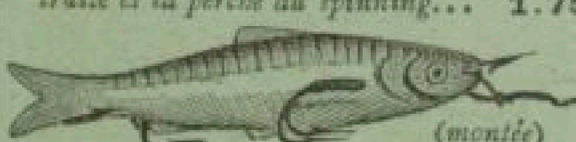
Véron, en caoutchouc colorié naturel, imitant parfaitement ce petit poisson si réputé pour la pêche de la truite et souvent très difficile à se procurer. Ce véron artificiel est monté sur un hameçon irlandais droit à œillet facile à suspendre au bas de ligne.

5269. Long...	3	4	5 c/m
La pièce.....	».50	».65	».80



5271. **Véron** non monté en caoutchouc souple, colorié naturel et moulé dans une forme arquée lui assurant une rotation rapide dans l'eau sous l'effort du courant ou par suite de la traction de la ligne. On le place sur une monture d'hameçon ou on le suspend par un fil dans une nasse pour attirer truites, anguilles, brochets, etc. Sert indéfiniment et en toute saison. Long. 6 c/m 1/2.......... 1.25

5273. **Même modèle**, monté sur tackle à hameçons bronzés extra et crin de Florence. *Excellent appât pour pêcher la truite et la perche au spinning*... 1.75



(montée)

Ablette et Truitelle en caoutchouc souple, colorié naturel, moulées forme arquée pour bien tourner dans l'eau. Appâts inusables, parfaits pour brochets, saumons, etc. *La pièce*

5275. **Ablette non montée**, 12 c/m. 1.90

5277. **Ablette montée**, 12 c/m... 2.50

5279. **Truitelle non montée**, 13 c/m. 2.25

5281. **Truitelle montée**, 13 c/m... 2.95

Les n°s 5277, 5281 sont montés sur tackle à hameçons bronzés et fil d'acier câblé.

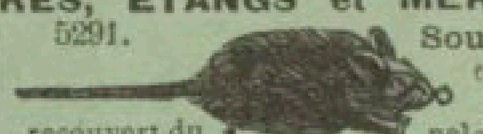


5283. **Grenouille artificielle**, en caoutchouc souple, d'une imitation parfaite, avec hameçon triple, taille 6, pr brochetons. ».65

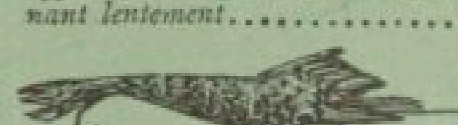
5285. **Même mod.**, plus forte et montée sr hameçon triple, taille 2, pr brochets. ».90



5289. **Grenouille nageuse articulée**, en caoutchouc souple, colorié naturel, mécanisme inoxydable, 2 hameçons simples le long des pattes et 1 hameçon double mobile sous le ventre. Long. totale 8 c/m, pds 23 grs. *Les mouvements effectués par la grenouille sous la traction saccadée de la ligne attirent le brochet. Appât meurtrier*............. 5. »



5291. **Souris**, en caoutchouc souple, recouvert du pelage véritable de ce petit rongeur et montée sur hameçon droit 2/0 et fort émerillon à porte-mousqueton. *Très bon appât pour la pêche du brochet en le traînant lentement*.............. 2. »



5292.

Crevette grise en caoutchouc souple colorié naturel moulé sur un hameçon droit 1/0, monté sur guitare. Long. 7 c/m. *Excell. modèle pr bars, saumon, etc.* 1.20



5293. **Crabe**, en caoutchouc souple colorié naturel, moulé sur hameçon renforcé étamé, taille 3/0, monté sur chainette articulée en laiton tordu, avec émerillon en tête, larg. tot. 8 c/m. Imitation parfaite du crabe. *Conseillé pr la pêche du bar (loup) et de la morue par eau agitée.* 2 »

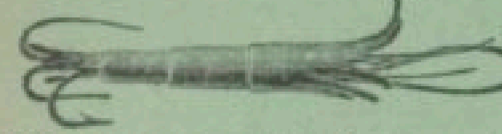
NOTA : Tous ces appâts artificiels s'emploient adaptés à l'extrémité de bas de ligne munis d'émerillons. — Voir page 395 notre choix très complet de bas de ligne de ce genre annoncés sous les n°s 3642 à 3660. Pour l'entretien de tous ces appâts caoutchouc, employer notre vernis Excelsior (voir page 401).

APPÂTS ET POISSONS ARTIFICIELS

APPÂTS POUR LA PÊCHE EN MER



5310. **Ver blanc**, en corne transparente, tête rouge, sur crin de Florence, avec 3 petits hameçons; pour la pêche des poissons moyens de mer ou de rivières. Cet appât, très attirant, peut durer indéfiniment. Long. 3 c/m. **1.20**



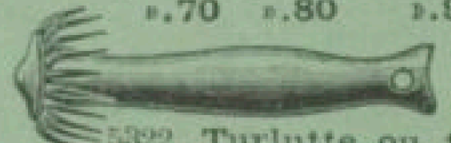
5313. **Crevette artificielle**, en plume rouge, pour la pêche du barbillon, de la perche, du saumon, long. 7 c/m. **».85**

5316. **Même modèle**, en plume blanche, longueur 9 c/m........ **».95**

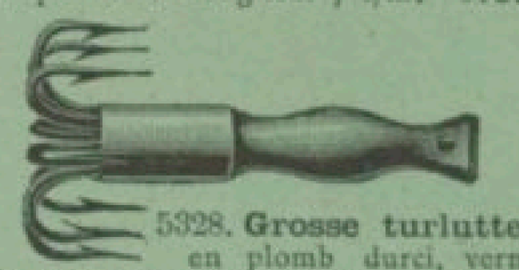


Equille ou anguille de sable, en peau de sole peinte, pour la pêche du turbot, du maquereau.

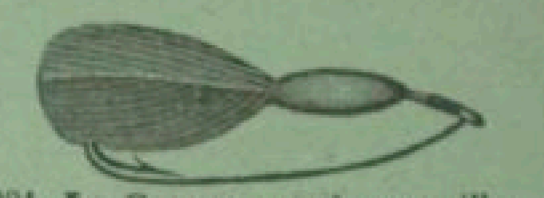
5319. Long.	65	75	115 m/m
	».70	».80	».90



5322. **Turlutte ou tautonnier**, en plomb durci, émaillé rouge, garnie d'aiguilles courtes étamées pour la pêche en mer parmi les bancs de poissons. Longueur 7 c/m. **».35**



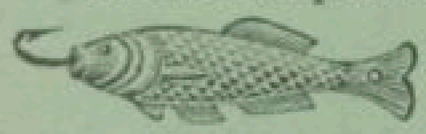
5328. **Grosse turlutte**, en plomb durci, verni rouge inaltérable à l'eau de mer, formant un grappin de 8 forts hameçons étamés, pour la pêche de la morue et autres gros poissons, poids 170 gr. **1.80**



5331. **Le Coaxer**, appât merveilleux, pour la pêche en mer du bar, lieu, maquereau, etc., et du brochet en rivière ou en étang. Le corps est formé d'une partie métallique émaillée blanc dont la queue, garnie de plumes rouges, se termine par un fort hameçon. La pointe de cet hameçon est protégée contre l'accrochage des herbes par une tige de fil d'acier formant ressort. Longueur totale 9 c/m...... **2.25**

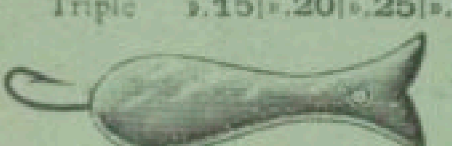
APPÂTS SPÉCIAUX POUR LA PÊCHE A LA DANDINETTE

Ce mode de pêche se pratique en faisant alternativement descendre et monter en biais l'appât entre deux eaux.



Poissons en étain, avec écailles, montés avec hameçon de qualité supérieure, pour la pêche à la dandinette des perches, truites, brochets, barbeaux.

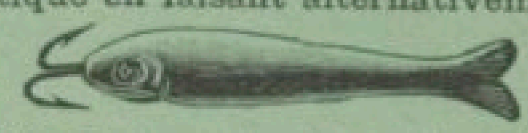
Nos	Genre du hameçon	Longueur en c/m. 3	4	5	6
5334.	Simple	».10	».10	».15	».15
5337.	Double	».10	».15	».20	».20
5339.	Triple	».15	».20	».25	».30



Palettes étincelantes, en étain nickelé, montées avec hameçon de qualité supérieure. *Excellent appât* pour la pêche à la dandinette.

Nos	Genre du hameçon	Longueur en m/m 35	45	55
5343.	Simple	».15	».20	».20
5346.	Double	».15	».20	».25
5349.	Triple	».25	».25	».30

Nota. — *En comde, indiquer le no et la longr. Réduction de 10 % par douz. du même no.*



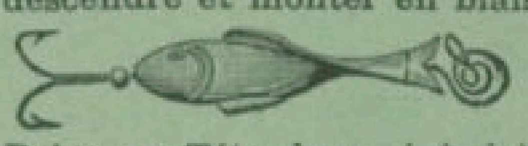
5352. **Poisson** lourd, en étain brillant, avec hameçon double supérieur, pour la pêche du brochet, de la grosse truite, du gros barbeau et de la perche à la dandinette dans les trous profonds. Longueur 7 c/m, poids 40 grammes................ **».35**



5355. **Plomb hexagonal nickelé** et percé, se plaçant au-dessus d'un ou de plusieurs hameçons, pour la pêche à la dandinette en rivières, lacs ou mers, des poissons carnassiers. Nous conseillons d'escher le ou les hameçons avec nos vers Foréziens, (*Voir page 405*).

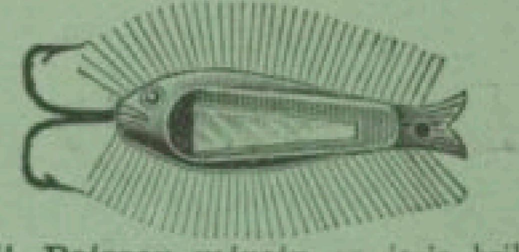
Poids..	9	20	30	60 grs.
Pièce...	».10	».15	».15	».20

Voir pages 387 et 405 nos lignes et appâts avec plomb hexagonal nickelé.



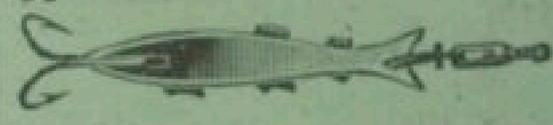
Poisson « Têtard » en étain brillanté, monté sur bille et hameçon double renversé. *Très bon modèle.*

5357	Long. 35 m/m, sur florence.		».25
	— 45 m/m	—	».30
	— 54 m/m, sur guitare.		».35
	— 64 m/m	—	».40



5361. **Poisson miroir**, en étain brillanté, avec glaces latérales produisant dans l'eau des reflets très attirants. En outre cet appât est équilibré pour s'enfoncer en biais dans l'eau comme un petit poisson. *Très bon modèle* livré avec hameçon double ou simple (*au choix*)........................ **».50**

5364. **Même modèle**, mais avec hameçon triple.................. **».55**



Poisson TERROR !



Cet appât, créé par un pêcheur émérite, est supérieur à tous les modèles similaires. Il est en métal nickelé avec nageoires rouges, suspendu à un émerillon mobile et muni d'un excellent hameçon double bronzé, renversé, forgé à plat et aisément interchangeable, ce qui est un précieux avantage.

Grâce à sa forme plate et à la position rigoureusement calculée de son centre de gravité, le poisson **"Terror"** plonge rapidement en tournant sur lui-même et en fouillant l'onde en tous sens avec la grâce et l'agilité d'un poisson vivant. Cet appât très brillant est réellement parfait pour la pêche à la dandinette et nous le recommandons vivement.

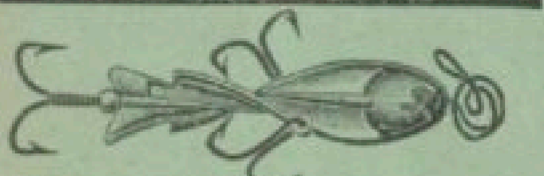
5368. Long. du corps seul.	55	60	65 m/m
Prix...............	».70	».75	».80

Nota. — *La présence de l'émerillon est indispensable à ce poisson pr qu'il évolue rapidemt.*

POISSONS ARTIFICIELS

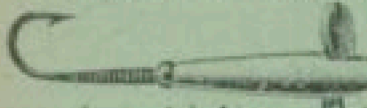
pour la pêche au spinning ordinaire ou au lancer à l'américaine

Les longueurs indiquées sont celles du corps seul de l'appât.



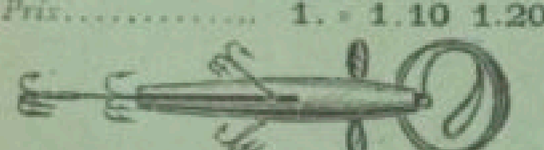
Poisson "Têtard", en étain nickelé, tourné en spirales, armé de 2 hameçons doubles latéraux mobiles et monté sur corde à guitare avec hameçon double à l'extrémité.

5370. Long.	44 m/m	65 m/m
Prix........	».80	1. »



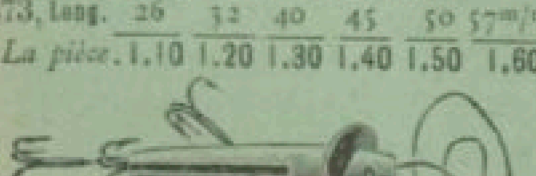
Nouveau poisson "Devon", en cuivre nickelé ou doré (au choix), tournant sur hameçon simple, avec perle et émerillon en tête. *Modèle très prenant.*

5372. Lr du corps seul.	19	31	44 m/m
Prix...........	1. »	1.10	1.20



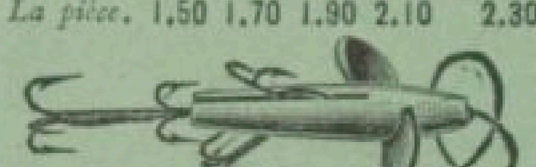
Poisson "Devon", en métal doré ou argenté, avec 4 hameçons triples, monté sur triple crin de Florence.

5373. Long.	26	32	40	45	50	57 m/m
La pièce.	1.10	1.20	1.30	1.40	1.50	1.60



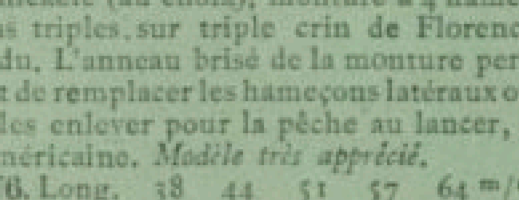
Poisson "Devon", dit **"Tue-Diable"**, en métal doré ou argenté, monture à 4 hameçons triples, sur triple crin de Florence tordu. Grâce à son hélice circulaire, genre turbine, ce poisson tourne avec beaucoup de rapidité. *Modèle très meurtrier.*

5374. Long.	38	45	50	58	65 m/m
La pièce.	1.50	1.70	1.90	2.10	2.30



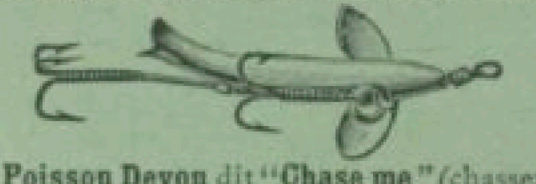
Poisson "Devon", lourd, en cuivre poli ou nickelé (au choix), monture à 4 hameçons triples, sur triple crin de Florence tordu. L'anneau brisé de la monture permet de remplacer les hameçons latéraux ou de les enlever pour la pêche au lancer, à l'américaine. *Modèle très apprécié.*

5376. Long.	38	44	51	57	64 m/m
La pièce.	2. »	2.20	2.40	2.60	2.80



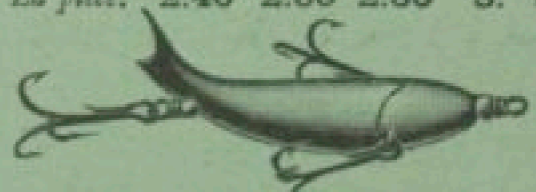
Poisson "Devon" en métal colorié, imitation véron naturel, avec 2 ailettes lui assurant une rotation rapide autour de sa tige centrale. Monté sur émerillon, avec 3 hameçons triples dont un interchangeable à l'extrémité.

5382. Long.	51	58	64	72 m/m
La pièce.	2.25	2.50	2.75	3. »



Poisson Devon dit **"Chase me"** (chassez-moi), en métal doré ou argenté (*au choix*), forme courbée avec queue évidée, émerillon en tête, monture à 2 hameçons triples s'écartant du corps du Devon quand le poisson carnassier à mordu. *Modèle d'allure rapide et saccadée, très attirant.*

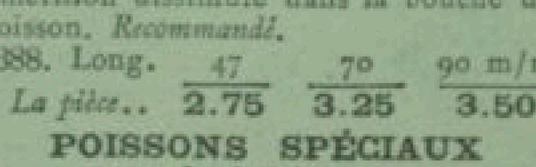
5387. Longr	37	46	55	68 m/m
La pièce.	2.40	2.60	2.80	3. »



Poisson «Swiveltail», de forme courbée lui assurant une rotation allongée dans l'eau et le rendant ainsi très attirant. Ce poisson en métal doré ou argenté (*au choix*) est muni de 3 hameçons triples aisément interchangeables. Emerillon dissimulé dans la bouche du poisson. *Recommandé.*

5388. Long.	47	70	90 m/m
La pièce..	2.75	3.25	3.50

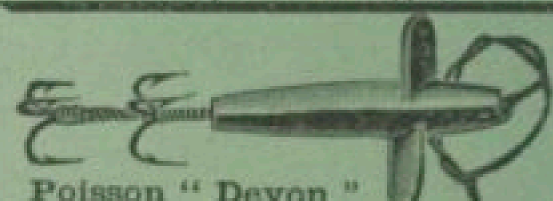
POISSONS SPÉCIAUX pour le lancer



Poisson "Devon" dit **"Chabot"** en cuivre fondu argenté ou doré (*au choix*) avec 2 hameçons triples et émerillon, monté sur fil d'acier câblé ou triple crin tordu. Ce Devon très lourd à l'avant, plonge avec facilité. *Excellent mle.*

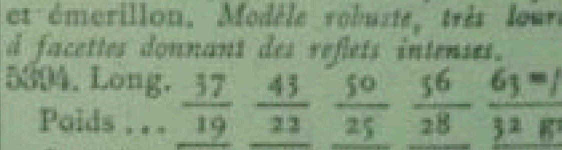
5391. Long.	30	44	57	68 m/m
Poids...	13	25	35	47 gr.
La pièce.	2. »	2.40	2.65	3. »

Les longueurs indiquées sont celles du corps seul de l'appât.



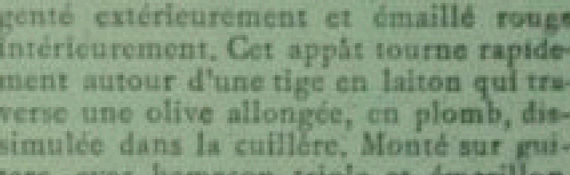
Poisson " Devon " Hexagonal, sans fente, en bronze poli, ou nickelé (*au choix*), monture en fil d'acier bronzé, avec 2 hameçons triples et émerillon. *Modèle robuste, très lourd, à facettes donnant des reflets intenses.*

5394. Long.	37	43	50	56	63 m/m
Poids...	19	22	25	28	32 gr.
La pièce.	2.10	2.25	2.40	2.60	2.80



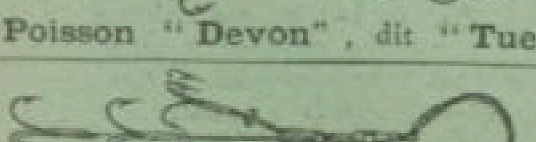
Poisson "Cuillère", en métal argenté extérieurement et émaillé rouge intérieurement. Cet appât tourne rapidement autour d'une tige en laiton qui traverse une olive allongée, en plomb, dissimulée dans la cuillère. Monté sur guitare, avec hameçon triple et émerillon. *Modèle spécial. Recommandé pour brochets.*

5397. Long.	57	63	78	89 m/m
Poids envir.	15	20	25	35 gr.
La pièce.	1.85	2.10	2.30	2.50



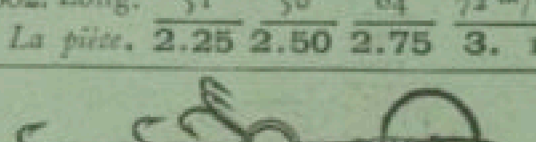
Poisson "Le Sorcier" composé par 6 billes creuses en cuivre doré ou nickelé (*au choix*) dont 5 avec hélices tournant avec rapidité autour d'une tige fixe en laiton. Monté avec émerillon et hameçon triple interchangeable. *Modèle lançant des reflets très brillants.*

5400. Long.	38	50	63	75 m/m
Poids....	5	8	13	22 gr.
La pièce..	2.50	2.90	3.40	3.90



5384. **Monture de rechange** pr poissons Devon, à 4 hameçons triples sur triple crin de Florence et émerillon.

Pr devons	26-32	40-45	50-57 m/m
La pièce.	».80	».85	».90



5386. **Monture de rechange**, brevetée, à anneau brisé, à 4 hameçons triples, sur triple crin de Florence et émerillon.

Pr devons	38	44	51-57	64 m/m
La pièce.	».80	».85	».90	».95

Bas de ligne à émerillon pour la pêche au spinning (voir page 395).

Boites pour poissons artificiels (voir page 407).

Les longueurs indiquées sont celles du corps seul de l'appât.

POISSONS ARTIFICIELS LÉGERS

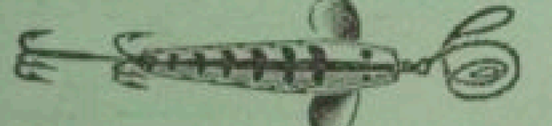
En commandant, indiquer le n° de l'appât et sa longueur.

Cette série de poissons a été composée pour la pêche au spinning dans les eaux peu profondes et généralement rapides, où les poissons carnassiers, tels que la truite ou le gros chevesne, se tiennent l'été. Avec l'adjonction d'une plombée, ces appâts peuvent être employés en eau profonde pour la perche et le brochet.



Poisson « Volant », composé d'une plume formant le corps et d'une hélice à ailettes renversées simulant la tête. Livré monté sur triple crin de Florence avec 2 hameçons triples. *Modèle très meurtrier pour la pêche en eaux agitées.*

5420. Petit, pour truite **1.25**
Moyen, pour saumon... **1.50**
Grand, pour brochet... **1.75**



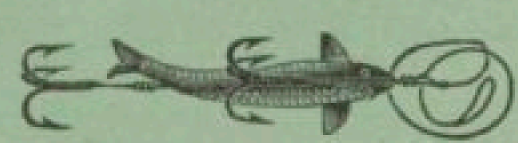
5423. **Poisson « Devon »** en liège colorié et verni, avec 2 hameçons triples, montés sur triple crin de Florence extra, pour la pêche en eaux peu profondes.

Long. en m/m.	38	51	65
Prix	1.40	1.90	2.40



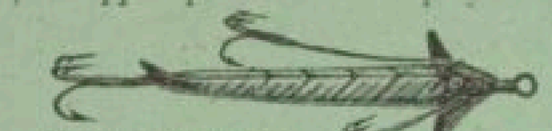
5426. **Poisson « Spiral »**, en métal doré ou argenté, avec 2 hameçons triples montés sur triple crin de Florence extra. *Modèle à rotation rapide pour courants lents.*

Long. en m/m.	38	51	65	77
Prix	1.75	2. »	2.40	2.75



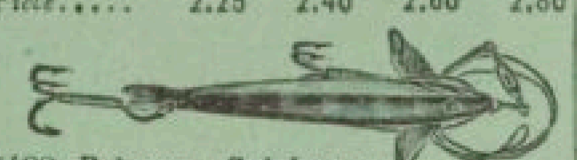
5429. **Poisson** dit **"Calédonien"**, en gutta-percha, colorié naturel et verni, avec 2 ailettes et queue recourbée lui imprimant un mouvement de rotation allongé, très attirant. Ce joli poisson est monté avec 2 hameçons triples, sur corde à guitare et émerillon. *Modèle demi-léger et recommandé.*

Long. en m/m	43	55	65	88	100
Pièce ...	2. »	2.30	2.45	2.85	3.25



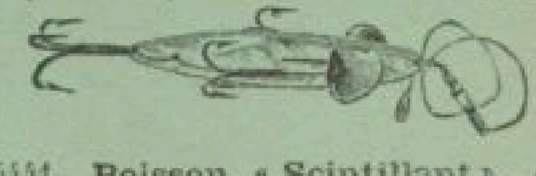
5432. **Poisson "Devon-Plume"**, extra-léger, en tuyaux de plume coloriés et vernis, monté avec double ailette en tête et 3 hameçons triples, sur double Florence. *Très bon modèle de surface.*

Long. en m/m.	35	45	55	65
Pièce.....	2.25	2.40	2.60	2.80



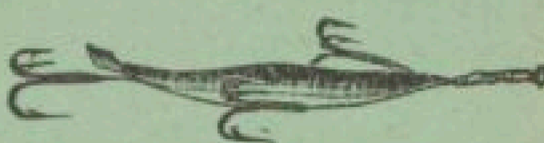
5438. **Poisson « Sylphe »** en corne coloriée, imitant à la perfection un véron ou une petite truite (*au choix*), avec ailettes métalliques formant hélices et imprimant au poisson un vif mouvement de rotation, 2 hameçons triples sur crin de Florence ou corde à guitare, avec émerillon. *M^le incassable.*

Long. en m/m	40	51	60	75	84
Pièce...	2.10	2.25	2.50	2.75	3. »



5441. **Poisson « Scintillant »**, en nacre de choix, avec ailettes argentées et monture à 3 hameçons triples, sur triple crin de Florence, avec émerillon. *Modèle vraiment scintillant, très employé pour la pêche de la truite surtout.*

Long. en m/m.	38	51	63	76
Pièce.....	2.25	2.50	2.75	3. »



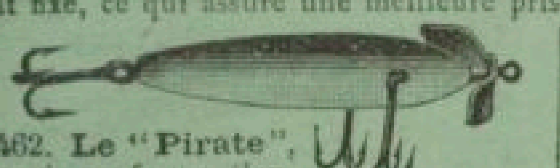
5444. **Petite anguille** en caoutchouc mou colorié, imitation parfaite, armée de 3 hameçons triples, sur double crin de Florence, avec émerillon et queue recourbée lui imprimant un mouvement de rotation allongé, très attirant. *Modèle recommandé pour gros chevesnes, grosses truites et brochets*, Long. 9c/m. **1.60**

Les longueurs indiquées sont celles du corps seul de l'appât.

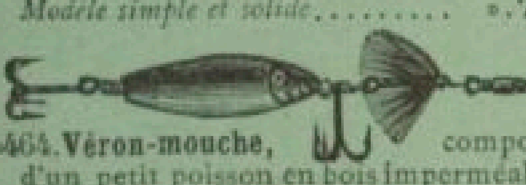
POISSONS ARTIFICIELS AMÉRICAINS

Les longueurs indiquées sont celles du corps seul de l'appât.

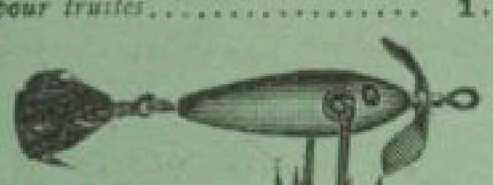
Ces poissons d'origine américaine constituent un choix exceptionnel et très complet pour la pêche au lancer en eaux douces ou en mer. Le corps de ces appâts est fixe, ce qui assure une meilleure prise aux hameçons et les hélices tournent en produisant un scintillement très attirant, même en eau un peu trouble.



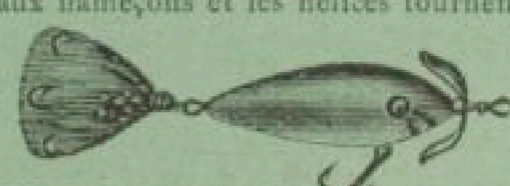
5462. **Le "Pirate"**, poisson forme élancée en bois dur verni émail, dos vert et ventre blanc, hélice nickelée et 3 hameçons triples. Long. 65 m/m, poids 18 grs. *Modèle simple et solide*......... **».75**



5464. **Véron-mouche**, composé d'un petit poisson en bois imperméabilisé, long. 30 m/m, avec 2 petits hameçons triples bronzés et d'une mouche artificielle que le véron semble poursuivre. Poids 3 grs. *Modèle léger pour truites*................ **1.75**



5465. **"L'Attirant"**, poisson en bois imperméabilisé, finement colorié et verni émail, yeux verre, hélice nickelée, 3 hameçons triples interchangeables, celui de queue dissimulé. Long. 67 m/m, p^ds 17 grs. *Excellent modèle pour lancer à 1 main*.......... **2.25**

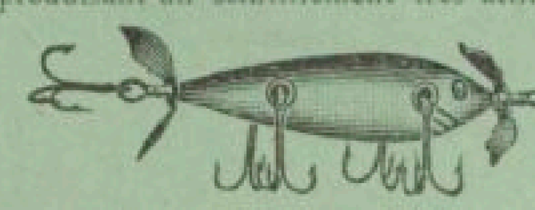


5466. **"Le Flottant"**, poisson en bois imperméabilisé, colorié, verni émail, yeux verre, hélice nickelée, 2 hameçons triples, celui de queue dissimulé. Long. 70 m/m, poids 17 grs. *Bon modèle pour la pêche au lancer du brochet en étangs herbeux en été; surnage et par cela même se recommande aux pêcheurs au lancer débutants*.......... **2.75**

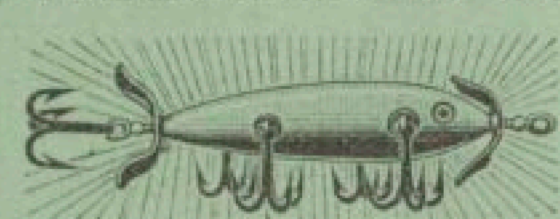
POISSONS A 2 HÉLICES



5468. **"Le Svelte"**, poisson de forme élancée, en bois imperméabilisé, colorié et verni émail, yeux verre, 2 hélices nickelées tournant rapidement en sens inverse, 3 hameçons triples interchangeables. Longueur 80 m/m, poids 20 grammes. *Modèle très meurtrier pour le lancer à 1 main du brochet, de la grosse truite, de la perche, etc.*................... **2. »**

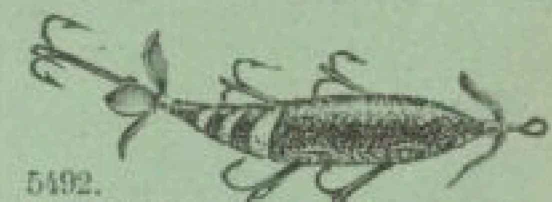


5471. **Le "Terrible"**, poisson en bois imperméabilisé, colorié, et verni émail, yeux verre, 2 hélices nickelées et 5 hameçons triples interchangeables. Longueur 95 m/m, p^ds 27 grs. *Modèle très meurtrier pour la pêche au lancer ou à traîner du brochet, du bar, etc.*
Prix **2.25**



5479. **" L'Aveuglant "** nouveau poisson en cèdre imperméabilisé et *métallisé* par une forte couche de cuivre nickelé recouvrant tout son corps, yeux verre, 5 hameçons triples extra fort nickelés mat, interchangeables. Longueur 92 m/m, poids 42 grammes. *Modèle brillant et extrêmement meurtrier pour le brochet et les poissons de mer carnassiers*.................... **5.50**

5481. **Même modèle** que 5479 mais montés avec 3 hameçons triples. Long. 70 m/m. P^ds 25 grs. *Excellent modèle pour brochet*................ **4.25**



5492. **"Le Michigan"**, poisson en cèdre imperméabilisé, colorié et verni émail, avec hélice double en tête et triple en queue, queue articulée montée sur lame à ressort, yeux verre, 5 hameçons triples interchangeables, ceux des flancs disposés pour ne pas pouvoir aller en avant ni s'accrocher, la pression de l'eau contre les pales de la triple hélice imprime des mouvements saccadés à la queue du poisson **" Michigan "**. Longueur 95 m/m, poids 25 grs. *Excellent modèle pour bars, gros brochets, etc.*...... **4.50**

5495. **Même modèle**, à 3 hameçons. Long. 70 m/m, poids 20 grs..... **4. »**

Nota. — *Pour remplacer les hameçons latéraux des poissons américains, dévisser la tige d'axe de droite à gauche.*

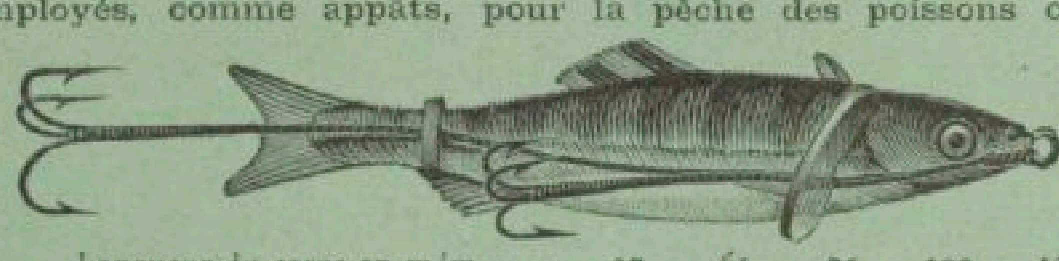
POISSONS ARTIFICIELS "NATURE"

Brevetés — *Brevetés*

Imitation parfaite des petits poissons

les plus employés, comme appâts, pour la pêche des poissons carnassiers.

Cette série de merveilleux poissons artificiels a été créée par un pêcheur au lancer très habile, en même temps que naturaliste distingué. Ces poissons sont fabriqués avec une composition très dense et translucide avec coloris intérieurs indestructibles d'une richesse de tons incomparable. Ils imitent d'une façon remarquable les poissons naturels dont ils portent le nom et nous ne saurions trop recommander leur emploi.



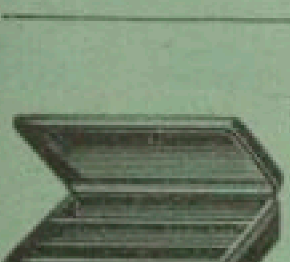
Longueur du corps en m/m ...	37	63	75	100	120
5500. **Véron**, pour truites, perches, etc....	1.60	2.60	3.20	—	—
5502. **Vandoise**, p^r brochets, saumons, etc.	—	—	3.20	4.25	5. »
5504. **Gardon**, p^r brochets, saumons, etc.	—	—	3.20	4.25	5. »
5506. **Poisson rouge**, p^r truites, brochets, etc.	1.75	2.75	3.20	4.25	5. »

Les poissons **"Nature"** sont munis de fortes ailettes transparentes, invisibles dans l'eau, et formant hélice à rotation rapide. Ils sont montés sur triple crin de Florence bleuté, avec deux hameçons triples extra, placés en excellente position.

Les résultats obtenus au « lancer à l'américaine » ou au « spinning ordinaire », avec ces appâts, compensent largement leur prix forcément un peu élevé en raison de leur fini inimitable.

GRENOBLE. — *Je vous remercie de l'envoi de votre véron 5500. C'est un appât merveilleux.* A. OMBRE.

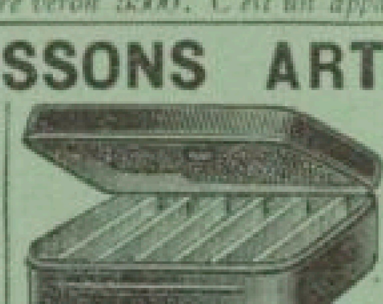
BOITES POUR POISSONS ARTIFICIELS



5508. **Boite rectangulaire**, en métal nickelé, fermoir à pression, casier mobile à 3 compartiments pour poissons, cuillères, etc. Dimensions 103×72×24 m/m. *Modèle simple, solide et d'un prix très avantageux*.................. **».60**

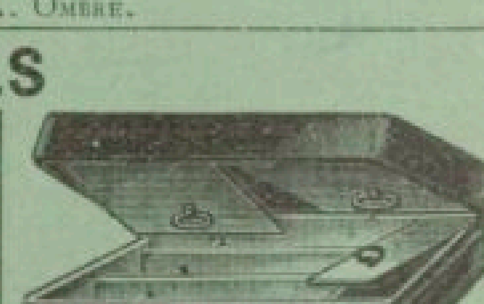


5510. **Boite rectangulaire**, en métal émaillé vert, pour poissons artificiels, pochette parchemin sous le couvercle pour bas de ligne. Dimensions 105×75×16 m/m. *Modèle de poche très pratique*.... **».95**



5512. **Boite rectangulaire**, en métal émaillé noir, intérieur avec cloisons aluminium, formant 7 cases p^r poissons, cuillères, montures, etc. Pochettes transparentes, pour bas de ligne, etc., maintenues sous le couvercle. Dim. 121×89×38 m/m. *Modèle léger, pratique, très soigné, recommandé aux pêcheurs au lancer, etc.* **4. »**

5512 A. **Boite même genre** que 5512. Dim. 155×92×38 m/m, avec 9 cases. Prix........................ **5.50**



5514. **Boite rectangulaire**, métal émaillé noir, avec fermoir int^r laqué avec 3 compart^ts de chacun 106×26×15 m/m, p^r poissons artificiels, un compart^t transversal p^r leurs montures et 2 compart^ts de 73×73×12 m/m sous le couvercle p^r bas de ligne. Dim. 148×83×38 m/m. *Très pratique*.. **5.25**

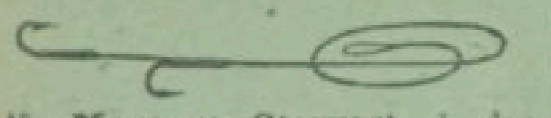
5514 A. **Boite même genre** que 5514. Dim. 215×114×44 m/m....... **7.50**

Pour la pêche au poisson artificiel, employer nos Bas de ligne à émerillons n° 3642 à 3655, page 395.
Pour la pêche au lancer, employer nos soies " Express " ou " Favorite ", voir page 397.

MONTURES EN TOUS GENRES POUR LA PÊCHE

au ver, au spinning avec poisson mort, au vif, à la pelote, à la crevette, à la mouche, etc.

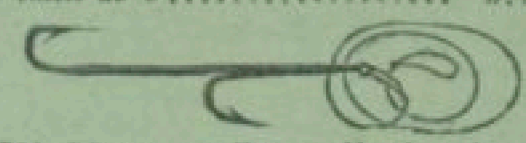
MONTURES POUR LA PÊCHE AU VER



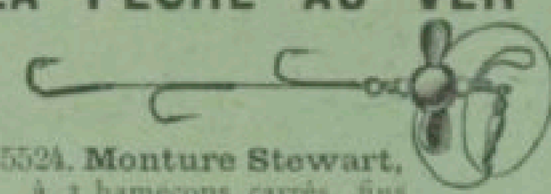
5515. **Monture Stewart** à deux hameçons nos 13 ou 15, sur crin de Florence bleuté exra pour la pêche au ver ou à l'asticot, de la perche et de la petite truite. *La pochette de 6*. . **».60**



5518. **Monture Stewart** à 3 hameçons nos 8, 9 ou 10 (*au choix*) sur long crin de Florence bleuté extra avec boucle pour la pêche au ver de la truite. *La pochette de 6* **».70**

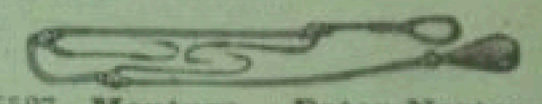


5521. **Monture Pennell** à long hameçon double à œillet en acier fin doré no 8, 11 ou 14 (*au choix*), sur crin de Florence bleuté extra avec boucle pour la pêche au ver de la truite. La rigidité de cette monture dispense de l'emploi du dégorgeoir. *La pochette de 6* **1.25**



5524. **Monture Stewart**, à 3 hameçons carrés, fins d'acier, bronzés, sur crin de Florence bleuté, avec hélice et boule en métal nickelé ou doré tournant sur perles et émerillon. Long. 6 c/m. *Modèle nouveau et recommandé pour la pêche au ver, de la truite, de la perche, etc. La pièce*. . . **».70**

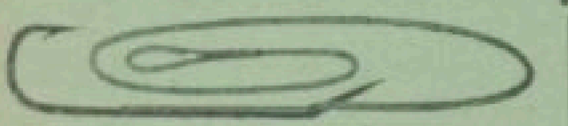
Nota. — *Voir page 405 la manière de placer le ver sur ces montures à hameçons multiples, qui permettent le ferrage immédiat et sûr de la truite.*



5527. **Monture « Pater Noster »**, à 3 hameçons irlandais droits sur crin de Florence et galets os tournant autour d'un bas de ligne en crin de Florence très fort avec plomb à une extrémité et boucle à l'autre. Lr 0m75. Pour la pêche au ver de la truite, de la perche, etc. *Pièce*. **1. »**

5528. **Même modèle** sur corde à guitare extra. *Pièce* **1.05**

MONTURES POUR LA PÊCHE AU SPINNING



Monture "Simplex" formée d'un hameçon simple, carré, renversé, bronzé, à longue tige à pointe déviée que l'on fixe dans le nez du poisson-appât après avoir fait ressortir l'hameçon par l'ouïe. Ce poisson est ensuite courbé et traversé latéralemnt par l'hameçon qui le maintnt dans une positon arquée favorable au spinning.

5530. **Monture "Simplex"**, taille 4, sur crin Padron 40c/m, bleuté, pr truites. *Les 3* **».40**

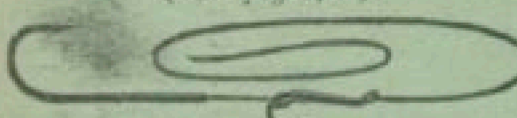
5533. **Même mod.** taille 1, sur crin Marana, 40c/m, bleuté, pr grosses truites. *Les 3*. **».80**

5536. **Même mod.** taille 1/0, sur double crin Marana, 40c/m, non tordu, pr saumons et et brochets. *Mod. extra fort. Les 3*. **1.35**

5539. **Même mod.** taille 3/0, sur forte corde à guitare bronzée, pr brochets. *Les 3*. **».60**

5542. **Même mod.** taille 6/0, sur fil d'acier câblé, tordu, bronzé pr gr brochts. *Les 3* **».75**

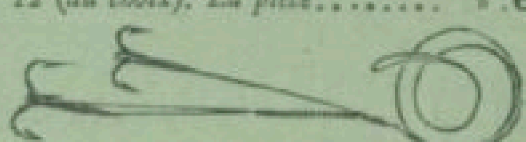
Employer nos vérons conservés. (Voir page 402).



5545. **Monture "classique"**, pour la pêche de la truite au véron mort, avec hameçon droit bronzé, taille 3, sur lequel on enfile le véron et petit hameçon mobile pour accrocher ses lèvres. *Monture favorite du célèbre pêcheur anglais Stewart. La 1/2 douz. sur Florence.* **».80**



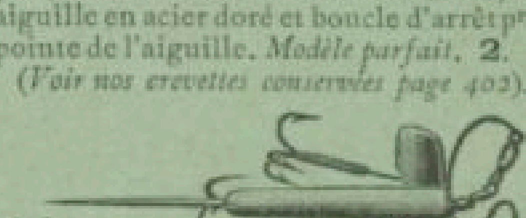
5548. **Monture Ecossaise**, à 3 hameçons doubles et 1 hameçon de lèvres sur double crin de Florence tordu avec émerillon pour la pêche de la truite au véron mort, long. 6 c/m. *Tailles 10 ou 12 (au choix). La pièce* **».65**



5555. **Monture à crevette** à 2 hameçons triples sur crin de Florence très fort et aiguille acier poli pour saumons. . **».85**

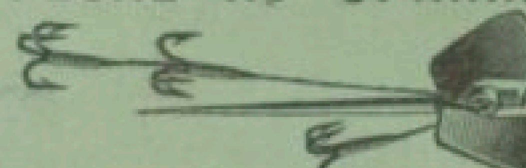
5556. **Monture à crevette** à 2 hameçons triples, dorés sr crin de Florence ext. fort, avc aiguille en acier doré et boucle d'arrêt pr la pointe de l'aiguille. *Modèle parfait*. **2. »**

(Voir nos crevettes conservées page 402).



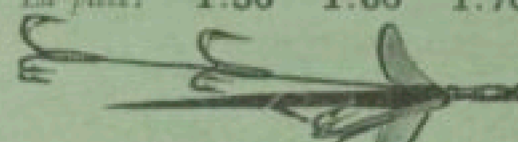
5566. **Monture « Chapmann Spinner »**, avec lame plombée à ailettes et crochet pour tenir le poisson appât, 3 hameçons triples, sur double crin de Florence extra avec émerillon. *Modèle robuste pouvant être employé pour le lancer.*

Long.	40	70	85	95	130m/m
Pièce	1.45	1.55	1.65	1.80	2.10



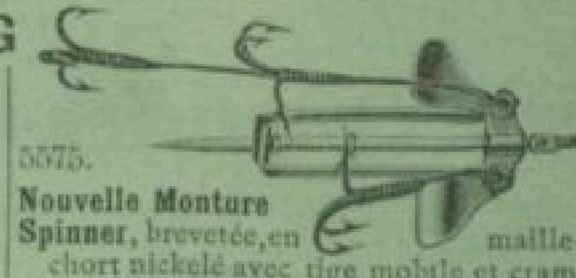
5570. **Véritable hélice de l'Ain**, très souvent recommandée par M. Rouquet dans le "*Chasseur Français*". Cette hélice est munie de 2 ailettes dorées ou argentées (*au choix*) assurant une rotation allongée et rapide avec reflets intenses très attirants. Émerillon cuivre en tête avec anneau pour l'attacher au bas de ligne, 3 excellents hameçons triples sur double crin de Florence bleuté. *(Placer la plombée à 1 mètre de l'hélice). (Voir ligne montée no 2685, page 387). Modèle parfait.*

Long. . .	57	70	83m/m
La pièce.	1.50	1.60	1.70



5572. **Monture Spinner «Malloch»**, avec hélice en matière solide et transparente. Quand elle tourne, le poisson carnassier aperçoit seulement le poisson-appât, qui est maintenu par une tige, en acier émaillé à crochet. Cette monture est garnie de 3 hameçons triples. *Modèle pratique et recommandé.*

Long. . . .	50	64	84m/m
Pièce . . .	2. »	2.20	2.40



5575. **Nouvelle Monture Spinner**, brevetée, en maillechort nickelé avec tige mobile et crampons articulés se rabattant sur les flancs du poisson-appât avant d'être réunis par le passage de la tige mobile à travers leurs extrémités coudées et percées. Il est impossible au poisson-appât de se décrocher. *Modèle parfait, très sûr, robuste et meurtrier, pr*

	Truite	*Saumon*	*Brochet*
Pièce	2. »	2.50	3. »

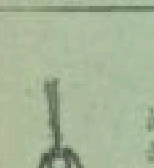
CORNWALL SPINNER



Le **"Cornwall Spinner"** combine les avantages de la pêche au spinning, à ceux de la pêche à la cuillère, il peut s'employer avec un poisson-appât de n'importe quelle taille. *Le Cornwall Spinner* convient donc pr poissons carnassiers de rivières, lacs ou mers.

5576. **Cornwall Spinner**, formé d'une cuillère ovale, long. 33m/m nickelée extt, rouge intt, tournt au tour d'une monture long. 96c/m, en fil d'acier dit *corde à piano*. Emerilln, hameçn double moble, supprt inoxydable moble. *Livré avec mode d'emploi* **1.50**

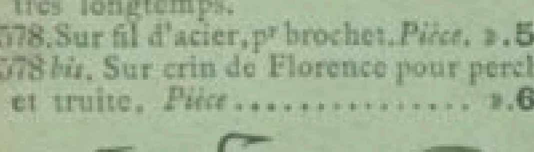
MONTURES POUR LA PÊCHE AU VIF



"L'Instantanée", Monture à hameçon double, verni noir, à ressort à barbes latérales, s'implantant par élasticité dans les flancs du vif qui vit très longtemps.

5578. Sur fil d'acier, pr brochet. *Pièce*. **».50**

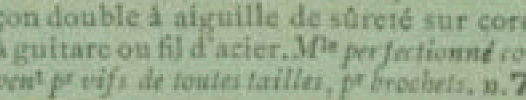
5578 *bis*. Sur crin de Florence pour perche et truite. *Pièce* **».60**



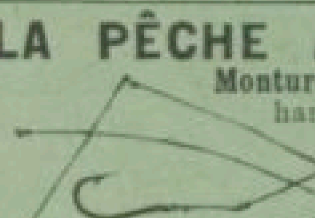
5579. **Monture Jardine**, composée de 2 hameçons triples, dont 1 à branche plus petite pour accrocher le vif vers l'ouïe et l'autre à coulisse, s'accrochant sur le dos du vif. Montée sur corde à guitare ou sur fil d'acier (*au choix*). *Modèle très pratique pour la pêche du brochet*. **».45**



5582. **Monture Jardine "P.N."**, avec hameçon double à aiguille de sûreté sur corde à guitare ou fil d'acier. *Mle perfectionné convent pr vifs de toutes tailles, pr brochets*. **».70**



5585. **Monture "Bickerdyke"**, avec hameçon simple pour accrocher le vif par le dos, hameçon double avec pointe barbelée pour accrocher le vif par l'ouïe, et hameçon triple indépendant. *Modèle réglable à volonté, sur corde à guitare ou fil d'acier (au choix). Très meurtrier pour le brochet* . **».75**



Monture "Ducharme", à hameçon simple forgé, bronzé, à œillet sur chainette de 25 c/m, articulée en fil d'acier simple très fin (2/10e ou 4/10e de m/m). Très souple, la monture Ducharme ne fatigue pas le vif, son invisibilité la rend très pêchante et sa résistance est énorme.

Monture fine (fil 4/10e) :

5596. Avec hameçon simple, bronzé, à œillet, taille 1/0. . . *La pièce* **1. »**

5598. Avec hameçon double, bronzé, taille 20 *La pièce* **1. »**

5600. Avec hameçon double, bronzé, no 22, à aiguille de sûreté . . . *La pièce* **1.25**

Monture très fine (fil 2/10e) :

5602. Avec hameçon simple, bronzé, à œillet, taille 1/0 . . . *La pièce* **1.05**

5604. Avec hameçon double, bronzé, taille 20 *La pièce* **1.30**

5606. Avec hameçon double, bronzé, no 22, à aiguille de sûreté **1.40**



Monture Ducharme à 2 hameçons accouplés, **pour la pêche à la pelote**, du barbeau, de la carpe, etc.

5608. **Monture fine** (fil 4/10e) à 2 hameçons bronzés no 3. . **1.60**

5611. **Monture très fine** (fil 2/10e) avec 2 hameçons no 6 **1.60**

5614. **Même modèle**, mais avec 1 seul hameçon no 6 **1.10**

MONTURES A TRUITES DE R. PORTIER *(Modèles déposés)*

Nous sommes heureux de présenter à notre clientèle un choix de montures très spéciales pour la pêche de la truite, soit à l'insecte naturel, soit au ver, soit au vif (*au posé ou à suivre*), soit au spinning. Nous avons fait établir ces montures sur les indications d'un excellent sportsman de notre Région, M. R. Portier, très expert dans l'art de pêcher la truite.

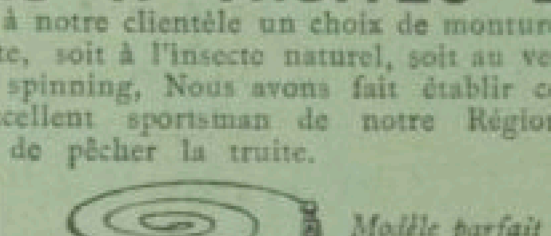
Les modèles 5616 et 5618 résultent de transformations apportées aux montures Stewart. Le mod. 5620 comble une véritable lacune dans l'outillage des pêcheurs de truites, car les anciennes montures à vif étaient trop visibles pour pêcher avec succès la truite au vif avec un flotteur. Le mod. 5622 est admirablement compris pr pêcher à suivre dans les courants, sans flotteur et le mod. 5624 est la monture à spinning idéale.



5616. **Monture à insectes "Portier"** à 2 hameçons dont un Sneck bronzé, taille 6 et un petit hameçon de tête à coulissé sur crin court bouclé, s'adaptant au bas de ligne. *Modèle pour pêcher la truite, avec la mouche de pierre, la mouche de Mai naturelle, la sauterelle, etc... Les 3*. . **».60**

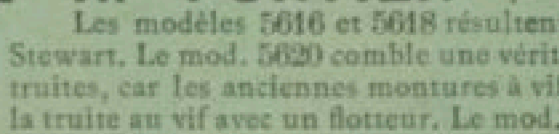


5618. **Monture à ver "Portier"**, gre Stewart (voir no 5518), mais en différant pr l'hameçon inférr qui est plus grnd et plus prennt (ham. carré à double barbe, taille 6), tandis que les 2 ham. suprs sont très petits, leur rôle etnt surtt de soutenr le ver. *Les 3*. **».95**



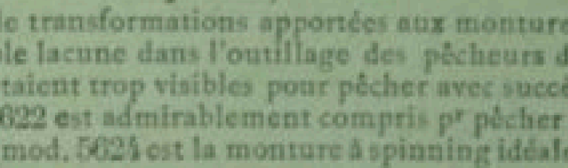
5620. **Monture à vif "Portier"** à 2 hameçons, dont un simple soutenant le vif par la base de la nageoire dorsale et l'autre double sur crin court bouclé, se passant à travers l'ouïe du vif et s'accrochant à la boucle d'un émerillon suspendu à un long crin de Florence teinté. *Monture invisible et solide, parfaite pour la pêche de la truite au vif avec flotteur. Pièce*. . **».50**

Les 3 . **1.40**



Monture à vif "Portier" à 2 hameçons, dont un simple, carré, bronzé, à œillet pour accrocher les 2 lèvres du vif et un hameçon double, bronzé, renversé, à aiguille de sûreté, s'adaptant latéralement au vif comme montré par la gravure. Cette monture, dont les 2 hameçons sont reliés par un fil d'acier très fin (*corde à piano*), est d'une solidité à toute épreuve et ne gêne en rien les mouvements du vif. *Modèle parfait.*

	5622	5622 A	5622 B
Long. tot. env.	65	75	90m/m
pour	*petit véron*	*gros véron*	*goujon*
Pièce	».75	».80	».85



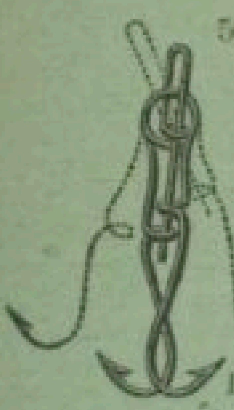
Monture Spinner "Portier" (*mod. déposé*), à tête creuse, à ailettes en métal doré ou argenté (*au choix*) émerillon, tige acier émaillé, à crochet avec hameçon triple, carré, bronzé, vissé à l'extrémité. Le poisson-appât empalé sur la tige après dévissage de l'hameçon, est parfaitement protégé, quoique très visible et très attirant. Enfin, la monture est peu sujette à s'accrocher aux pierres, etc., par suite de sa simplicité. *Modèle parfait.*

5624. **Pett modle** pr pêche avc pett véron. **2. »**

5624 A. **Grand modèle** pour pêche avec goujon, gros véron, etc. **2.25**

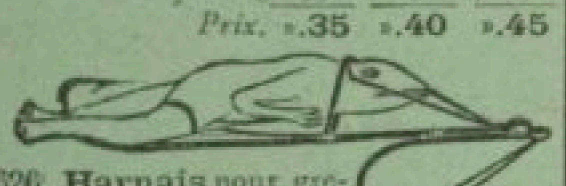
MONTURES DIVERSES ET CUILLÈRES POUR LA PÊCHE

MONTURES A RESSORTS



5625. **Monture à ressort,** en acier émaillé noir, s'ouvrant automatiquᵗ en ferrant lorsque le poisson mord. Chacun des hameçons terminant les branches de la monture est amorcé avec un ver ou tout autre appât. *Convient pʳ pêche au sang.*

Long.	55	65	78 m/m
Prix.	».35	».40	».45



5626. **Harnais** pour grenouille vivante, à 2 hameçons et ressorts maintenant la grenouille en lui permettant de nager. Long. 12 c/m ½. *Parfaite pour la pêche du brochet* **1.75**

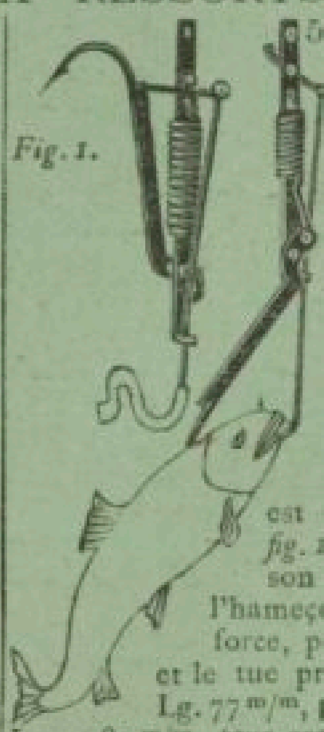
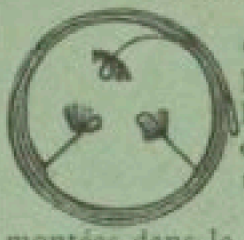


Fig. 1.

5627. **Monture "Piège automatique".** Petit appareil en acier émaillé noir, avec 2 hameçons robustes très acérés, ressort puissant et détente très sensible, fonctionne automatiquement. Le ver ou toute autre esche est placé sur l'hameçon infʳ de l'appareil, qui est ensuite armé (*voir fig. 1*). Dès qu'un poisson saisit cette amorce, l'hameçon supʳ s'abat avec force, pénètre dans la tête et le tue presque à coup sûr. Lg. 77 m/m, pʳ poissons moyens. **1.»**
Long. 89 m/m, *pour gros poissons* .. **1.10**

MONTURES DITES "MOUCHETTES"



Montures dites **"Mouchettes"**, pour la pêche de la truite, de l'ombre, de la vandoise et du chevesne, à la mouche artificielle.

Ces mouchettes sont montées dans le meilleur style, avec des crins de 1ᵉʳ choix et des mouches vraiment pêchantes, sur hameçon extra.

5630. **Mouchette,** en racine anglaise, vert aquatique, très fine, long. 1ᵐ82, portant 2 mouches artificielles assorties. *Pièce* **».90**

5631. **Mouchette,** en crin de florence fin, teinté ardoise, forme fuseau dite queue de rat, long. 2ᵐ27, portant 2 excellentes mouches **Invincibles** assorties **1 45**

5631 A. **Mouchette,** même modèle que 5631, long. 3ᵐ20, portant 3 excellentes mouches **Invincibles** assorties. **1.95**

"Ces mouchettes sont parfaites".



Montures dites **"Mouchettes de l'Ain"**, en crin de cheval, simple ou tordu, long. environ 1ᵐ30 à 2ᵐ75, portant 3 à 6 mouches artificielles très peu fournies.

La **mouchette** sur crin simple réussit même par les eaux les plus basses et les plus limpides tant elle est peu visible. Montée par un fin pêcheur de l'Ain, nous recommandons cette mouchette pour la pêche de la truite, de l'ombre, de la vandoise, etc., avec une canne très souple. *Bien indiquer en commandant le nombre de mouches.*

	Nombre de mouches 3	4	5	6
5633. *Sur crin simple.*	1. »	1.25	1.75	2. »
5636. *Sur crin double.*	1.10	1.35	1.85	2.10
5639. *Sur crin triple.*	1.20	1.45	1.95	2.20

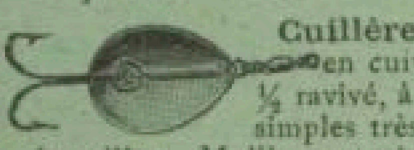
CUILLÈRES-MOUCHES POUR LA PÊCHE

Spécialement recommandées pour la pêche de la truite. — Voir notre ligne montée nº 2687, page 387,



Cuillère-mouche à 3 pans cuivre argenté extérieurement et doré intérᵗ, hameçon droit bronzé extra, un anneau brisé et émerillon. *Très bon mˡᵉ.*

5649. Long.	15	20	25 m/m
La pièce...	».40	».45	».50



Cuillère-mouche, en cuivre nickelé, ½ ravivé, à 2 hameçons simples très mobiles et émerillon. *Modèle meurtrier.*

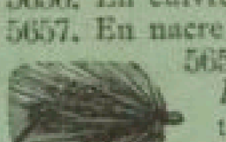
5652. Long.	17	21	25	29 m/m
La pièce.	».60	».65	».70	».75

CUILLÈRE-MOUCHE "LA SANS RIVALE"

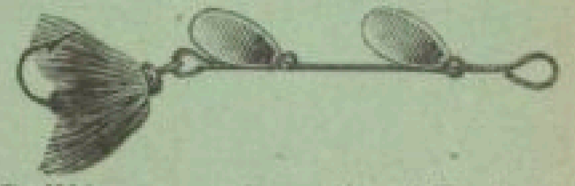


Tourne rapidement sur billes autour d'une fine et incassable monture en fil d'acier inoxydable formant agrafe et portant une mouche très meurtrière. Ne nécessite aucun émerillon sur le bas de ligne. Celui-ci étant moins visible, la truite, fascinée par les scintillements de la cuillère, gobe la mouche sans défiance et se ferre seule.

Cuillère-mouche **"La Sans Rivale"**. Long. cuillère.	13	16	21	28	36 m/m
5656. En cuivre nickelé ou poli (*au choix*)........	».80	».85	».90	».95	—
5657. En nacre extra. *Recommandée*	—	1.20	1.25	1.30	1.35



5650. **Mouches-araignées** *Water-Cricket, Coch-y-Bondhu, Black-Palmer* et *Grey-Palmer* (*au choix*) sur hameçon bronzé à anneau, taille 6. Semblables à celles employées au montage des cuillères ci-dessus. *La pièce....* **».25** | *Les 6....* **1.25** | *Les 12....* **2.25**



Cuillère-mouche, dite "Tandem", formée de 2 petites cuillères en cuivre nickelé sur monture à ressort ajustable comme 5656-5657 et avec une mouche à œillet, couleurs variées. *Modèle convenant en eaux très rapides ou agitées, par temps sombre.*

5664. Lg. cuillèʳᵉ.	13	16	21	28 m/m
Pièce........	1.50	1.65	1.75	1.80

CUILLÈRES POUR LA PÊCHE

des poissons carnassiers de rivières, lacs et mers. — Voir nos lignes montées page 388.

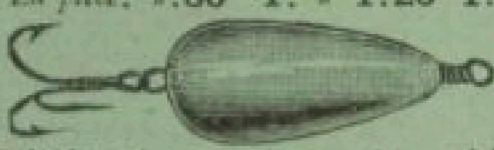


Cuillère ovale, en cuivre argenté extᵗ et doré intérᵗ, avec hameçon triple, monté sur corde à guitare, avec émerillon et olive.

5673. Long.	28	40	50	65 m/m
La pièce.	» 75	1. »	1.25	1.40

Même modèle, en nacre de choix, sans corde à guitare, ni olive.

5675. Long.	30	42	50	60 m/m
La pièce.	».80	1. »	1.20	1.45

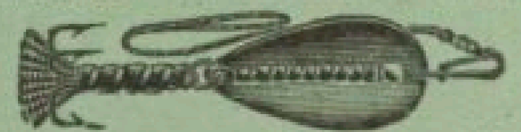


Cuillère longue, en cuivre nickelé, avec hameçon triple pour la pêche, en lac de la truite, de l'ombre, de la perche du brochet, etc. *Modèle dit de Genève.*

5676. Long.	63	80	105	128 m/m
La pièce.	».80	».90	1. »	1.25

Cuillère longue, comme ci-dessus, mais en nacre et montée, avec hameçon triple et émerillon. *Modèle très apprécié.*

5678. Long.	50	70	90	110 m/m
La pièce.	».95	1 20	1.70	2.10



Cuillère américaine en cuivre nickelé, extérieur verni rouge intérieur avec hameçon triple garni laine rouge, corde à guitare, émerillon. *Recommandée.*

5683. Long.	50	70	78 m/m
La pièce.	1.20	1.50	1.80



Cuillère Norvégienne "Ottesen". Cet excellent modèle doit sa légèreté et sa rapidité de rotation à sa forme longue, étroite et rationnellement cintrée. Montée avec hameçon triple carré très meurtrier et émerillon, la cuillère "*Ottesen*" est très prenante et tous les pêcheurs à trainer ou "*au spinning*" voudront en faire l'essai.

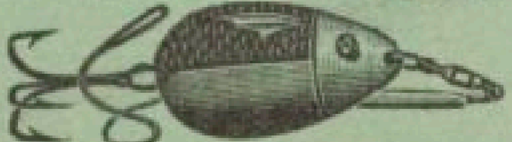
5685. **Cuillère "Ottesen"**, en cuivre nickelé, avec rayures noires sur la face externe.

Long.	37	45	56	64	76 m/m
La pièce.	1.10	1.35	1 60	1.85	2.10

5686. **Cuillère "Ottesen"**, en métal épais fortement argenté, face externe à écailles, agrafe pʳ hameçon. *Modèle parfait.*

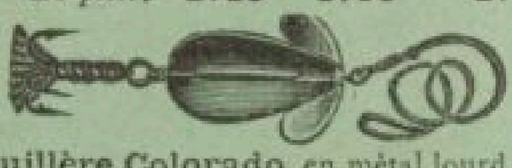
Long.	37	56	76 m/m
La pièce	3. »	3.50	4. »

CUILLÈRES EN MÉTAL LOURD pour la pêche au lancer ou à trainer.



Cuillère "Norwich" en métal lourd, extérieur argenté et doré avec un œil verre intérʳ mi-argenté, mi-verni rouge, hameçon triple, émerillon et olive sur corde à guitare. *Excellent modèle.*

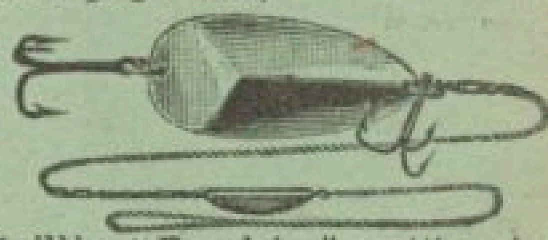
5687. Long.	40	55	70 m/m
La pièce.	1.40	1.60	1.80



Cuillère Colorado, en métal lourd nickelé extᵗ et verni rouge intérᵗ, avec 2 ailettes lui imprimant un vif mouvement de rotation autour d'une tige en laiton portant un plomb olive, hameçon triple garni laine rouge. Emerillon et corde à guitare.

5688. Long	42	55	65 m/m
La pièce...	1.50	1.70	1.90

Voir page 407 nos Boîtes spéciales pour loger nos cuillères, devons. etc."



Cuillère "Excelsior", modèle *exclusif* et vraiment idéal en cuivre rouge très massif, poli intérieurᵗ et argenté extérieurᵗ, forme à 3 pans lançant des reflets intenses; 2 hameçons triples, carrés, mobiles; bas de ligne de 113 c/m en crin de Florence extra, bleuté, avec émerillon et plomb Geen, peint vert. *Modèle absolument parfait pour la pêche au lancer à 2 mains ou à trainer. Spécialement recommandé.*

5690. Long.	27	40	53	64 m/m
Poids total y compris le bas de ligne. environ	15	25	35	46 gr
La pièce.	1.70	1.80	1.90	2. »

Nota.—La cuillère 27 m/m est montée sur crin Padron 1ᵉʳ simple; 40 m/m sur crin Marana 1ᵉʳ simple, 53 et 64 m/m sur triple crin de Florence tordu.

5691. **Cuillère "Excelsior"**, comme ci-dessus mais sans le bas de ligne.

Long...	27	40	53	64 m/m
La pièce.	».80	».85	».90	».95
Les 6...	4.50	4.80	5.10	5.40

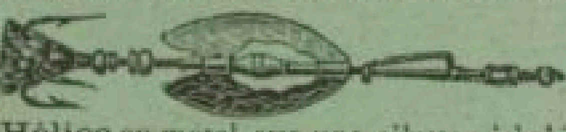
HÉLICES POUR LA PÊCHE

des truites, perches, brochets, bars, maquereaux, etc.



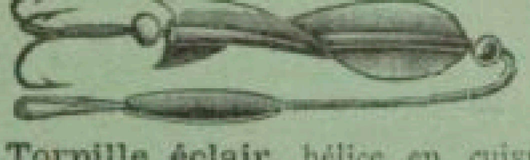
Hélice "La Foudroyante", en cuivre nickelé, avec hameçon triple, émerillon et fil d'acier câblé. *Modèle extra-léger.*

5696. Long.	21	30	37	42	50 m/m
La pièce.	».75	».90	1.10	1.25	1.40



Hélice en métal, avec une ailette nickelée et l'autre dorée tournant sur boule dorée ou nickelée (*au choix*), hameçon triple, garni émerillon. *Bon modèle pour truite, saumon, brochet, poissons de mer.*

5705. Long.	35	45	55	60 m/m
La pièce.	1. »	1.10	1.20	1.30



Torpille éclair, hélice en cuivre nickelé, montée avec hameçon triple sur Florence (*modèle 45 m/m*) ou sur corde à guitare (*modèles 50 à 130 m/m*) avec olive.

Cette hélice lance des reflets très attirants.

5708. Long.	45	50	60	80	100	130 m/m
La pièce.	1 »	1.40	1.70	1.90	2.30	2.90



Hélice Buel, fabrication extra, avec hameçon garni plumes. *Mˡᵉ très apprécié.*

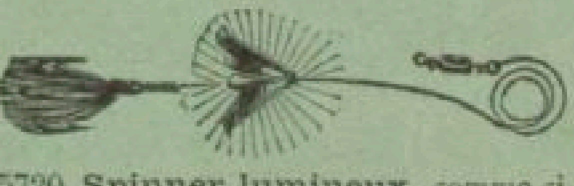
5710. Long.	25	35	55	75	100 m/m
Pièce...	1.20	1.60	2.»	2.30	2.75

APPATS TOURNANTS LUMINEUX

pour la pêche de nuit ou la pêche en eaux profondes



5717. **Spinner lumineux,** hélⁱᶜᵉ à 6 branchᵉˢ en métal nickelé extéᵗ et rendu lumineux en dessous, munie d'un hameçon 3/0 et montée sʳ fil d'aciᵉʳ inoxyd. Long. 130 c/m, avec émerillon en tête. **1.50**

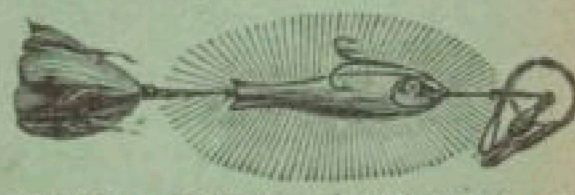


5720. **Spinner lumineux,** comme ci-dessus mais avec hameçon triple garni de plumes multicolores. *Recommandé.* **1.80**

5721 **Même modèle,** mais avec 2 hélices superposées dont l'une nickelée et l'autre dorée, tournant en sens inverse. *Modèle très meurtrier* **2.40**



5723 **Scarabée Spinner lumineux** en métal coloré, corps mobile, enduit en dessous. Monté sur guitare, émerillon et hameçon triple, long. du scarabée 4 c/m **1.75**



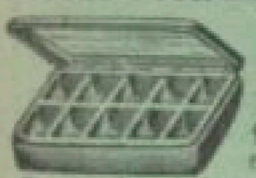
Poisson Spinner-lumineux, en caoutchouc finement colorié naturel, monté sur guitare, émerillon et 2 hameçons triples, dont un garni de plumes.

5726. Long. du poisson seul.	5	6	7 c/m
La pièce......	2. »	2.25	2.50

BOITES, POCHETTES, PORTEFEUILLES ET COFFRETS POUR PÊCHEURS

BOITES POUR HAMEÇONS, BAS DE LIGNE, etc.

BOITES POUR HAMEÇONS



5745. **Boite rectangulaire,** en fer-blanc façon aluminium, couvercle verre, fermoir à pression. Casier mobile, intérieur à 10 compartiments. Dim. 103×74×24 m/m. *Très pratique* **».95**

Voir page 390 notre Boite 3052 spéciale pour hameçons.

BOITES dites MOUILLEUSES pour BAS DE LIGNE



5748. **Boite ronde,** en aluminium satiné, mat, avec poisson en relief. Intérieur garni de 2 rondelles de feutre. Diam. 85 m/m. Epaisseur 17 m/m. *Modèle coquet. Prix avantageux.* **1.»**



5751. **Boite ronde,** en aluminium, satiné, mat, avec couvercle à charnière cuir, très forte. Intérieur garni de 2 épaisses rondelles de feutre. Diamètre 113 m/m, épaisseur 16 m/m. *Très bon modèle*.......... **1.65**



5754. **Boite ronde,** en cuivre rouge, bronzé, soigneusement emboutie, sans raccords visibles, couvercle à solide charnière. Intérieur émaillé blanc, avec rebord très pratique pr retenir les 2 rondelles de feutre extra contenues dans la boite. Diam. 107m/m, épais. 16m/m. *Modèle robuste et élégant*.......... **3.25**

BOITES pour BAS de LIGNE Hameçons montés, etc.

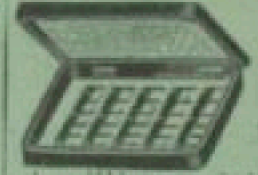


5760. **Boite triple, ronde,** en métal noir, avec fermoir à bascule et triple charnière très solide. Intérr émaillé blanc. Diam. 104m/m, ép. 38m/m. *Très bon modèle*... **4.25**



5762. **Boite carrée,** en aluminium satiné, mat, avec couvercle et devant à charnières, intérieur avec 12 feuillets parchemin et 12 passants, côté 11 c/m, épaisseur 21 m/m. *Modèle nouveau, léger et pratique* **4.80**

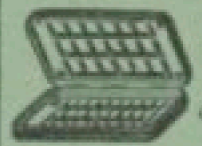
BOITES POUR MOUCHES A ŒILLET



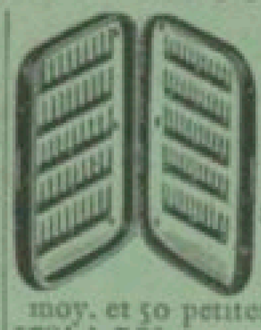
5778. **Boite rectangulaire,** en métal émaillé vert, joli paysage sur le couvercle. Intr avec 35 agrafes pour mouches et feutre-séchoir sous le couvercle. Dim. 104×80×16 m/m.......... **1.75**

BOITES ANGLAISES

Ces boites très plates, en métal émaillé noir, sont garnies de plaquettes ivoirine blanche portant des agrafes en métal inoxydable pour y accrocher les mouches à œillet.

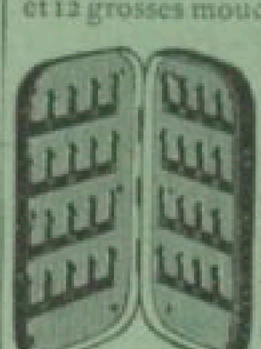


5781. **Petite Boite** de 89 × 61 × 13m/m, avec 51 agrafes pr 21 mouches moyennes et 30 petites. **3.75**



5784. **Boite moyenne** de 123×89×16 m/m, avec 85 agrafes pour 35 mouches moy. et 50 petites. **4.80**

5784 A. **Même modle** avec 47 ag. pr 35 mouches moy. et 12 grosses mouches. **4.80**



5790. **Grande Boite** de 153×89×16 m/m, à 40 agrafes pr grosses mouches. **6.»**

5790 A. **Même mod.** à 119 agrafes pr 49 mouches moyennes et 70 petites....... **6.50**

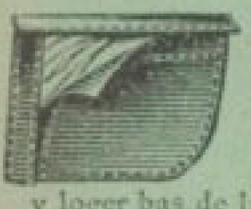


5796. **Boite rectangulaire,** en aluminium satiné, mat, avec 12 petits casiers, dont 8 à couvercle transparent en mica et 4 à couvercle aluminium, fermoirs à ressort. Feutre-séchoir sous le couvercle. Dim. 123×90×20m/m. *Mle très soigné, solide et pratique*.......... **9.75**

5796 A. **Même modèle,** avec 16 casiers dont 12 à couvercle transparent. Dim. 133×90×28m/m. **13.50**

Voir page 407 nos Boites spéciales pour loger poissons artificiels, cuillères, montures, etc.

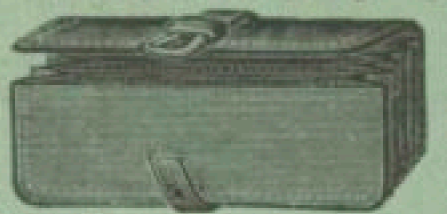
POCHETTES ET TROUSSES POUR LA PÊCHE



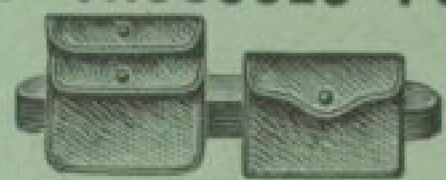
5799. **Pochette plate,** en cuir fin naturel, garnie de 8 feuillets parchemin, pour y loger bas de ligne, hameçons montés, etc. Dimensions 137×103 m/m **1.35**



5801. **Pochette,** en cuir bruni havane, 2 pochettes cuir, passants, 4 pochettes en parchemin bordé cuir à 6 compartiments. Fermoir à pression. Dim. 138×107×12m/m. *Modèle très soigné*.... **4. »**



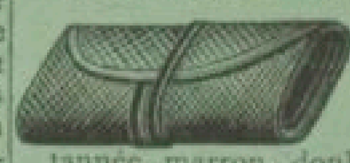
5805. **Grande pochette** en cuir bruni tabac, avec large soufflet et 4 grandes poches en très forte toile tannée marron, bordées cuir, robuste fermeture à courroie. Dimensions fermée 280×108×20m/m. *Modèle robuste et de grande contenance, pour y loger lignes montées, bas de ligne, sondes, flotteurs, montures diverses, etc., pour pêche en mer, lacs, rivières.* Prix............... **6.50**



5808. **Pochettes** pour la pêche sportive, tout en cuir grainé façon porc naturel, avec soufflet, rabat et fermeture à pression. L'une des pochettes est à 2 compartiments. Livrées sur une forte ceinture en même cuir, avec fermoir à boucle et anneaux nickelés sur les côtés pour y accrocher l'épuisette ou la gaffe. Dim. de chaque pochette 150×120 m/m. *Modèle très pratique pour la pêche au lancer et à la mouche*.. **9.50**

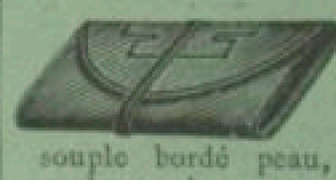


5811. **Trousse roulante** en forte toile vernie noire, dite moleskine, avec 4 poches pour lignes, accessoires divers, etc., et 2 passants pour flotteurs ou dégorgeoirs, etc. Long. ouverte 320m/m. Dimensions fermée 172×87×8m/m...... **1.20**



5814. **Trousse** en forte toile tannée marron, doublée toile et bordée cuir, 1 pochette et 2 rabats intérieurs ou passants caoutchouc pour placer lignes, flotteurs, etc. Long. ouverte 360m/m. Dim. fermée 220×80×30m/m. *Mod. solide.* **1.75**

5817. **Même modèle,** en tissu à damier noir et blanc caoutchouté. *Modèle léger, imperméable*............ **2.25**

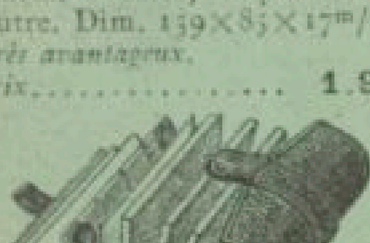


5820. **Trousse** en cuir havane souple bordé peau, formant pochette de 205×125m/m, à soufflet, avec 3 compartiments pour lignes, passants pour flotteurs, etc., lanière de fermeture en cuir. Dim. fermée 205×140m/m. *Modèle simple et inusable*............ **3.85**

PORTEFEUILLES POUR LA PÊCHE



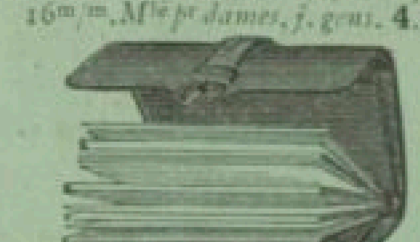
5823. **Portefeuille** cuir recouvert cuir noir ou couleur, avec fermeture à pression, 2 poches à soufflet, 3 feuillets portant chacun 6 cases, 1 planchette feutre. Dim. 139×85×17m/m. *Très avantageux.* Prix............... **1.90**



5826. **Portefeuille** en cuir grainé naturel façon porc, avec fermeture à courroie à boucle garnie cuir, 2 poches à soufflet, 3 feuillets portant chacun 6 cases, 1 grande poche fixe, 2 petites pochettes mobiles, 6 passants pr accessoires divers, 2 planchettes feutre. Dimens. 134×78×23m/m..... **3.25**



5830. **Portefeuille** en veau havane bruni, avec fermeture à courroie à boucle garnie cuir. Intr avec 2 poches à soufflet en cuir grainé, feuillets parchemin portant chacun 6 cases, 2 planchettes feutre, 5 passants cuir pr accessoires div. Dim. 136×87×16m/m. *Mle pr dames, j. gens.* **4.50**



5835. **Portefeuille** en veau havane bruni avec fermeture à courroie à boucle garnie cuir, 2 poches à soufflet en même cuir, 3 feuillets parchemin portant chacun 6 cases, 2 planchettes feutre épais, 5 passants cuir pr accessoires divers. Dim. 161×93×25m/m.............. **5.50**



5839. **Portefeuille** en cuir de porc naturel, avec fermoir à pression, 1 poche en même cuir, 3 feuillets parchemin portant chacun 6 cases, 4 passants pr accessoires divers (ciseaux, etc.), 1 grande pochette parchemin, 1 planchette feutre épais. Dim. 152×100×18m/m. *Modèle plat, élégant et inusable*..... **6. »**



5841. **Portefeuille** en peau de porc naturelle, avec fermeture à courroie à boucle garnie cuir, 2 poches à soufflet en même cuir, 4 pochettes parchemin avec rabat, 4 feuillets parchemin portant chacun 6 cases, feuillets parchemin avec 24 passants pr accessoires divers, 2 planchettes feutre épais, 7 passants cuir. Dim. 175×100×50m/m. *Modèle robuste et de grande capacité*...... **9. »**

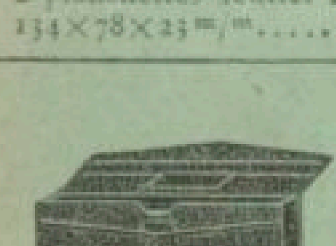


5844. **Portefeuille "Le Splendide"** en cuir havane clair, avec fermeture à courroie à boucle garnie cuir, 2 poches à soufflet et rabat à tirette en cuir grainé façon porc, 8 pochettes à rabat en parchemin, 8 feuillets parchemin portant chacun 6 cases, 2 feuillets parchemin portant chacun 24 passants pr accessoires divers, 2 planchettes feutre épais, large passant parchemin pour bas de ligne, etc. Dim. 176 × 108 × 38 m/m. *Beau modèle, convenant surtout pour excursions de pêche de longue durée* **12.50**



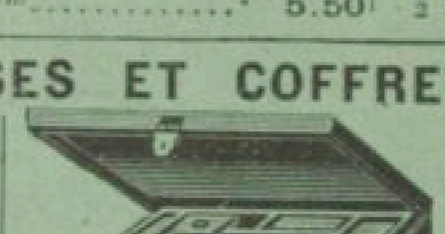
5847. **Portefeuille à mouches,** en peau de porc, 2 poches à soufflet en même cuir dont une avec rabat à tirette, 3 pochettes à rabat en parchemin doublées avec intérieur peau de Suède, 2 belles planchettes ivoirine bordées cuir portant chacune 40 agrafes à ressort en maillechort nickelé. Dimens. 189×124×30 m/m. *Modèle extra robuste, spécialt recommandé pour la pêche du saumon*... **18.50**

TROUSSES ET COFFRETS-NÉCESSAIRES POUR PÊCHEURS



5855. **Trousse nécessaire** de pêche, rigide, recouvert cuir noir grainé, fermeture bande élastique, case pr recevoir un plioir genre 2766, 3 poches à soufflets, 4 compartts avec poch. parchemin, pr hameçons, passants pr flotteurs, ciseaux, etc. Dim. 187×94×50m/m. **3.95**

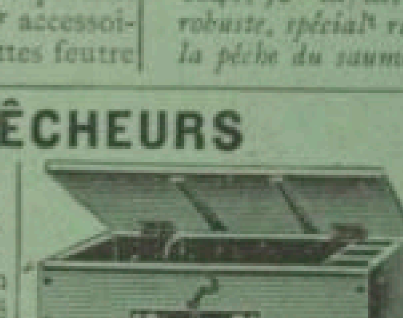
5855 A. **Trousse-Nécessaire** en cuir bruni havane, avec fermeture à courroie à boucle garnie cuir. Case pour plioir genre 2766, 3 poches à soufflet, 4 cases parchemin à pochettes mobiles. Dim. 187×105×47m/m.......... **8. »**



5866. **Coffret nécessaire Le "Tenissab"** en hêtre, avec couvercle à charnières et fermoir cuivre, poignée cuivre. Intérieur divisé en 9 cases de dimensions variées avec couvercles à anneau cuivre. Dim. 30×25×6 c/m. Poids approximatif 900 grs. *Modèle léger, permettant de classer et d'emporter commodément tous les accessoires (moulinet, hameçons et crins de rechange, sondes, plombs divers, etc.) pour la pêche à fond*.................... **4.50**

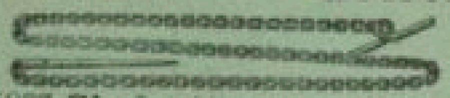


5868. **Coffret nécessaire,** en chêne ciré naturel, avec couvercle à charnières et fermoir cuivre, poignée cuivre. Fond divisé en 4 compartimts à 2 cloisons mobiles et casier supr mobile divisé en 7 compartts, soit au total 11 compartts pr y classer tous les accessres de pêche. Dim. 29×19×12c/m. Pds 1350 grs. *Mle extrémt robuste et pouvant même servir de siège. Recom.* **6.25**

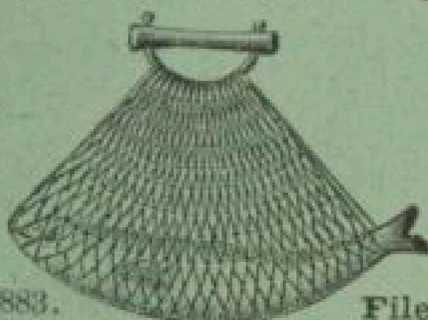


5871. **Coffret-siège nécessaire,** pr pêcheurs, tout en peuplier verni, avec parties de fatigue en chêne, charnières, fermoir et poignée émaillés noir. Compartiments pr recevoir accessoires de pêche et aliments. Les pieds articulés du coffret-siège montré par la gravure, se rabattent sous le coffret proprement dit. Dim. plié 40×21×14 c/m. Hauteur sur pieds 31 c/m. Poids 2500 grs. *Modèle pratique pour la pêche à fond*.. **11.25**

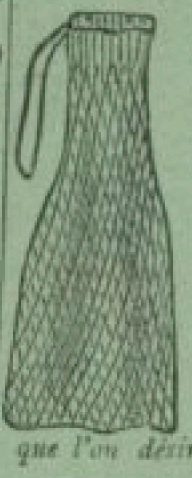
CHAINETTES, FILETS ET BOURRICHES A POISSONS



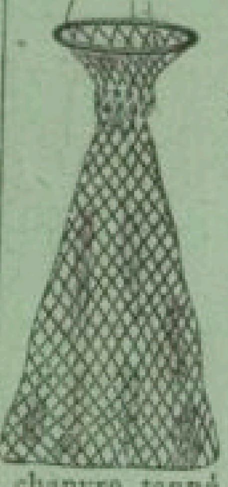
5877. **Chainette** porte-poissons, maillons, aiguille et barrette, tout en métal nickelé, long. 1m20 env. *Pratique et inusable.*
Prix ».60



5883. **Filet porte-poissons**, en cordonnet glacé, mailles 30 m/m, monté sr support en cuivre, à coulisse avec manche en bois. *Modèle très pratique pour porter à la main, saumon, brochet, carpe, etc. Hauteur totale 40 c/m*.......... 2.25

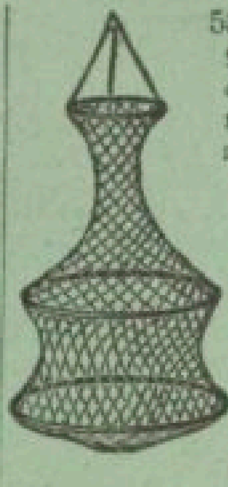


5886. **Filet** ou **sac à poissons**, en fouet chanvre tanné poli, à mailles de 10 m/m avec fermeture à coulisse. *Solide et bien fait.*
Long. 40 c/m. ».60
— 58 c/m. 1.10
— 72 c/m. 1.60
En commandant, indiquer la longueur que l'on désire.



5889. **Filet** ou **sac à poissons**, en fouet chanvre tanné poli extra à mailles 10 m/m, avec cercle rotin à l'entrée et fermeture à coulisse avec anneaux cuivre et tirette à coulisse en fouet chanvre tanné poli extra. *Très pratique.*

Long.	38	36	70	84 c/m
Prix.	».90	1.40	1.95	2.40



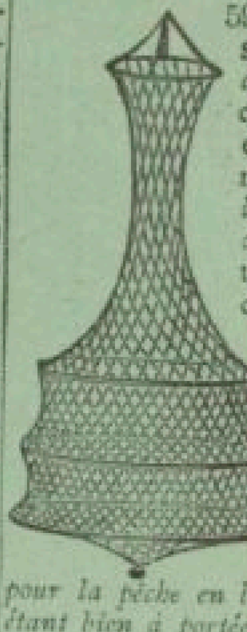
5892. **Filet à poissons** dit *"Bourriche"*, en lin tanné, mailles 9 m/m, avec 3 cercles.

Long.	Diam.	Prix
32 c/m	21 c/m	1.10
38 c/m	29 c/m	1.60
45 c/m	36 c/m	2.25

5895. **Même mod.** mailles 5 m/m.

Long.	Diam.	Prix
29 c/m	20 c/m	1.80
32 c/m	25 c/m	2.50
35 c/m	29 c/m	3.20

5898. **Filet à poissons**, dit *"Bourriche"* en fouet tanné extra, mailles 10 m/m, sur 3 cercles cuivre. Long. 45 c/m. Diam. 26 c/m. *Modèle très soigné.* 2.85

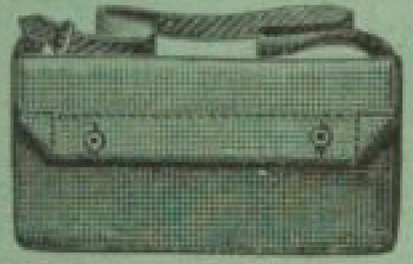


5902. **Filet à poissons**, dit *"Bourriche"*, en fouet de chanvre tanné poli extra, sr 4 cercles rotin. Mailles 10 à 12 m/m. *Modèle dit "à long col"*, très solide et spécialt recommandé.

Long. tot.	Diam. au fond	Prix
90	28 c/m	2. »
100	35 c/m	2.75
110	42 c/m	3.50

Nota.-*Cette bourriche est très pratique pour la pêche en bateau, son entrée étant bien à portée de la main.*

SACS DE PÊCHE

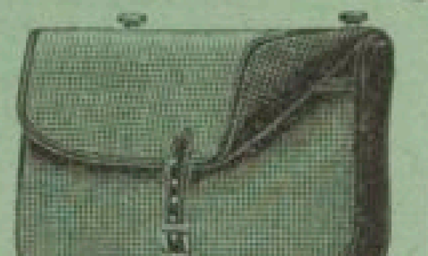


5904. **Sac musette** de pêche toile marron, avec rabat à 2 boutons en tissu croisé. Dim. 37×23 c/m......... ».90

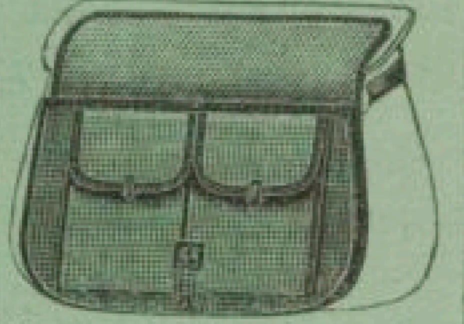
5907. **Sac musette**, même modèle en toile tannée extra avec soufflet entouré par la banderole 1.70



5913. **Sac de pêche**, en forte toile tannée marron, 2 poches intérieures et soufflet, bordure, pattes de fermeture et courroie en cuir havane. Dimensions : 36×26 c/m.......... 3.60



5916. **Sac "Vélo-Pêche"** en forte toile tannée marron avec grande poche imperméable à soufflet, garnie en moleskine, poche sur le devant, dispositif de courroies au dos du sac pr le fixer sur le guidon de la bicyclette ; bordure et fermetre cuir. Dim. 32×25 c/m. 3.75

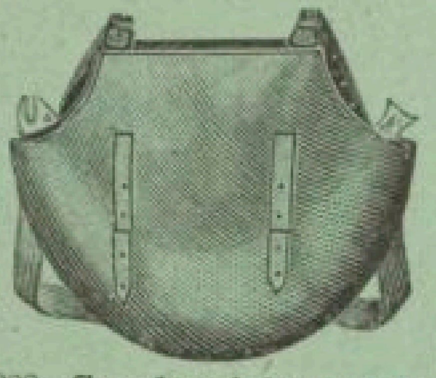


5919. **Sac à ustensiles**, en forte toile tannée marron avec 2 grandes poches intérieures à soufflet, 2 poches à rabat fermées sur le devant, bordure, fermeture et courroie en cuir. Dim. 29×21 c/m. *Peut se fixer sur n'importe quel panier ou se porter en bandoulière*......... 4. »



5922. **Sac de pêche** imperméable en double tissu beige caoutchouté avec grande poche doublée en caoutchouc blanc, poche extérieure pr accessoires, grand rabat avec ouverture pour introduire le poisson, bretelle très large en même tissu avec boucles de réglage. Dim. 34×25 c/m........... 9. »

Les Sacs caoutchoutés doivent être tenus à l'abri de la chaleur et de l'humidité.



5928. **Sac de pêche imperméable**, pr gros poissons, en double tissu beige caoutchouté, pochette intérieure pour accessoires, large courroie même tissu que le sac, bouclerie cuivre. Dim. 40×30 c/m. *Modèle pr saumons, brochets, etc.*. 10.50

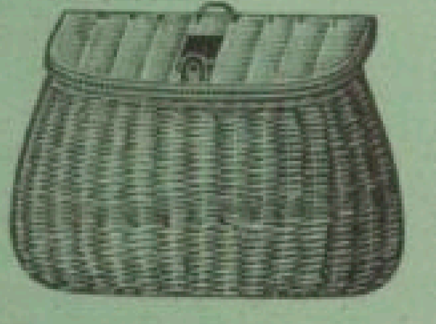


5931. **Sac de pêche "Le Parfait"**, en forte toile tannée marron extra, doublé caoutchouc blanc, large soufflet, bretelle en sangle avec crochets cuivre, grde poche extérre pr accessres. Dim. 42×33 c/m. *Modèle très résistant.* 11.»



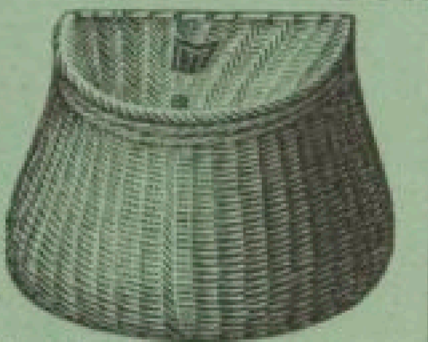
5933. **Sac de pêche "Le Moderne" imperméable**, en double tissu beige caoutchouté, dit *"Twills"*, tout bordé cuir, s'ouvrant par le haut, large soufflet, grande poche intre mobile en caoutchouc blanc, 2 poches extres à soufflet avec rabat, fermeture à courroie solide, banderole réglable et détachable en sangle beige avec porte-mousqueton et anneaux étamés. Dim. 38×33 c/m. *Modèle nouveau, très élégant, léger, robuste et pratique. Recommandé.* 15. »

PANIERS DE PÊCHE



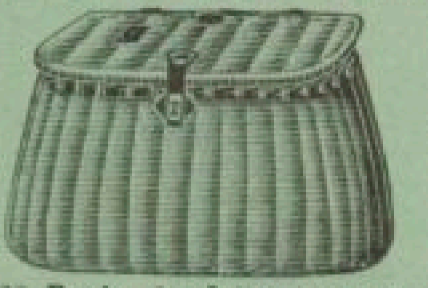
5950. **Panier de pêche** en osier blanc rond, d'un très bon usage, charnières galvanisées à ressort.

Long...	25	33	41 c/m
Haut...	18	22	26 c/m
Prix...	2.35	4.25	6.85



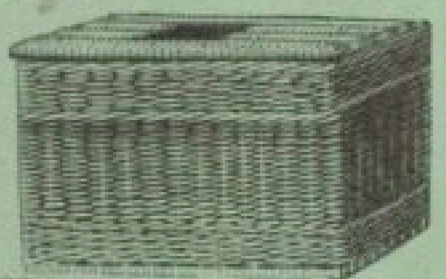
5956. **Panier de pêche** en rotin fin et serré, qualité extra, teint couleur noisette. Forme bombée, *très logeable.*

Long...	27	33	37 c/m
Haut...	20	23	26 c/m
Prix..	3.50	4.80	6.70



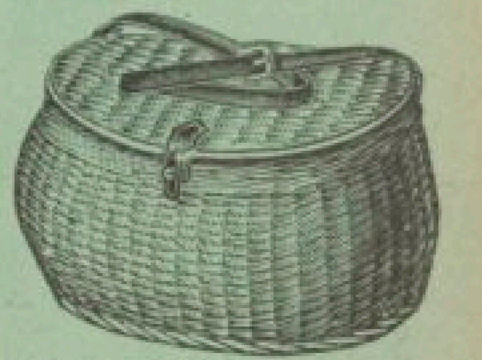
5962. **Panier de pêche**, osier blanc qual. extra, couvercle à charnières cuir, fermre cuir, avec anneau en métal nickelé pt cadenas. *Fabrication très soignée. Recommandé.*

Long...	33	38	43 c/m
Haut...	22	25	27 c/m
Prix...	5. »	6.70	8.70

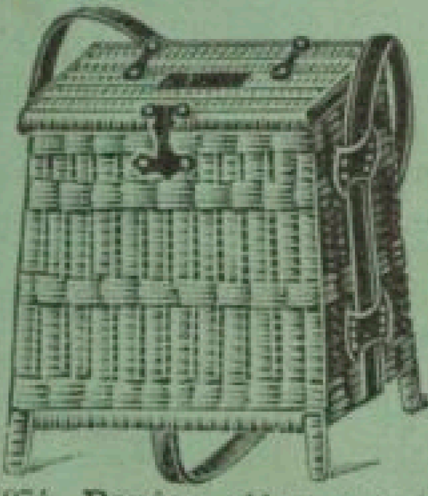


5965. **Panier Nantais** en osier blanc, rond, avec trou sur le couvercle, solide monture, forme rectangulaire, avec arrière cintré. Courroie sangle.

Long...	34	40 c/m
Larg...	22	26 c/m
Haut ..	25	29 c/m
Prix...	3.50	4.50



5971. **"L'Unique", grand panier de pêche** en rotin, coulr noisette, charnières et fermres en cuir et métal nickelé, forte courroie cuir ; dim. long. 40 c/m, larg. 28 c/m, haut. 26 c/m. *Modèle très spacieux convenant pour grande pêche.* 6.50



5974. **Panier siège** en osier verni noisette, solides montants, pieds garnis métal, fermoir à porte-cadenas et charnières en fer verni noir, courroie cuir.

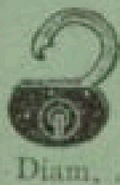
Long....	30	34 c/m
Larg....	16	20 c/m
Haut....	30	36 c/m
Prix....	7.50	8.60

COURROIES POUR PANIERS



5980. **Panier siège** en rotin plat artistt clissé avec solide armature rotin, couvcle doublé, intr moleskine, arrière cintré. Confortable. Long 44 c/m, haut. 26 c/m. 10.50

5981. **Même modèle**, plus simple en osier verni marron avec trou sr le couvercle. *Très robuste.* 8.25



5982. **Cadenas** en métal estampé et émaillé noir, mécanisme cuivre, ouverture automatique à clé de sûreté. Diam. 42 m/m. *Très léger.* ».60

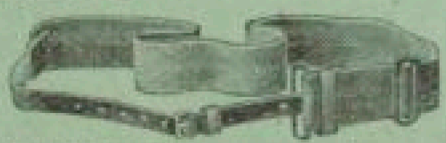


Courroies pour paniers de pêche en cuir havane. Long. 1m50.
5986. Bonne qual. larg. 17 m/m ».95
5989. Qual. supre — 22 m/m 1.20
5992. — extra — 22 m/m 1.90



5995. **Courroie** robuste en cuir fort, avec 2 porte-mousquetons, boucles en acier nickelé. Long. 1m50, larg. 3 c/m..... 3. »

Les paniers nos 5950, 5956, 5962, 5980, 5981 sont livrés sans courroie.



6001. **Courroie** tissu tressé marron très solide, à coulisse, avec patte de fermre en cuir. Lr 1m40. 1.50



6004. **Courroie articulée** en tissu sangle marron, avec boucles de réglage et pattes en cuir. La courroie montrée verticale se passe sur l'épaule et l'autre est bouclée autour de la ceinture, le panier est ainsi solidement maintenu. *Très pratique.*
Prix................ 3.25



6005. **Courroie articulée** dite *"Bricole"* tout en cuir fort bruni havane avec bouton double, boucles et porte-mousqueton en cuivre nickelé, courroie en même cuir, horizontalement suspendue aux 2 porte-mousquetons et passant dans les trous du panier. *Modèle très pratique s'adaptant à n'importe quel panier et laissant toute liberté de mouvements pour manier la canne à deux mains ou la canne et l'épuisette*..... 4.50

BOITES A VERS A INSECTES, A BLÉ, ETC.

BOITES A VERS



Boite à vers ou asticots, en fer blanc couvercle ajouré. *Mod. plat facile à mettre en poche.*

6044 { Diam. 55 m/m. ».20
— 75 m/m. ».35
— 88 m/m. ».45



Boite à vers ou asticots, forme ovale et plate, en fer blanc, couvercle ajouré à charnières. *Bon modèle.*

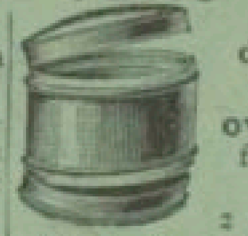
6047 { Long. 75 m/m. ».30
— 102 m/m. ».50
— 125 m/m. ».70



6050. **Boite à vers ou asticots**, en fer blanc couvercle ajouré. Diam. 80 m/m, haut. 65 m/m... ».35

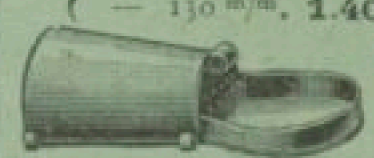


6053. **Boite double, à vers ou asticots**, en fer blanc poli avec séparation horizontale au milieu et 2 couvercles ajourés, Diam. 80 m/m, haut. 70 m/m.... ».45



Boite double, forme ovale, en fer blanc, avec 2 couvercles ajourés à charnières et cloison intérieure.

6056 { Long. 90 m/m. ».85
— 103 m/m. 1. »
— 130 m/m. 1.40



6059

Boite à vers, forme hotte, en fer blanc émaillé vert avec couvercle ajouré à charnière et plateau à rebord très pratique pour choisir les vers et les asticots. Cette boite est munie d'anneaux pour y passer un cordon afin de la porter en sautoir. Long. 17 c/m. *Modèle très pratique.* 1.20

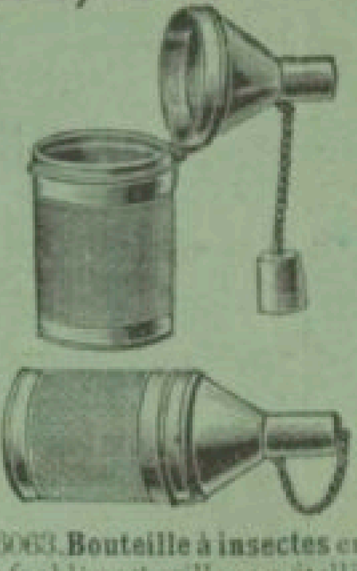
Conseils. — *Mettre un peu de mousse humide dans la boite à vers pour les tenir au frais et leur permettre de s'isoler un peu — Les pêcheurs de truites au ver emploieront avec avantage nos montures Stewart et Portier. (Voir p. 408) et nos lignes 2672-2673 (Voir page 387).*

BOITES A INSECTES



6061

Boite à insectes, forme ovale et très plate, en fer blanc, ouverture avec porte à coulisse pour l'introduction facile des insectes de toutes tailles, autre ouverture avec fin treillis pour l'aération, goulet de sortie des insectes avec bouchon à chainette cuivre. Anneaux pour porter cette boite en sautoir. Haut. tot. 115 m/m. *Modèle léger et pratique.* 1.10



6063. **Bouteille à insectes** en fer blanc et grillage métallique très fin, couvercle à bascule s'ouvrant p^r nettoyer l'intérieur ou mettre un peu d'herbe, goulot d'introduction et de sortie des insectes, av. bouchon à chain^te. H^r 140 m/m. Diam. 55 m/m. 1.25

Pour capturer aisément et rapidement les insectes ailés, employer un "Filet à papillons". (Voir page 371.)

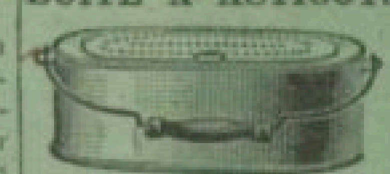
BOITE A BLÉ



Boite à blé, forme cylindrique, en fer-blanc repoussé et brillanté, avec anse, pour emporter les amorces,

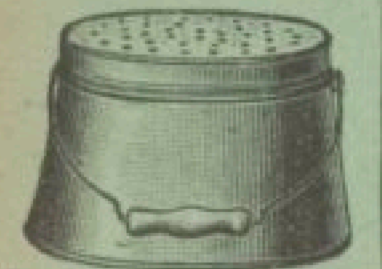
6065. { Cont^ce ½ litre. ».65
— 1 — ».85
— 2 — 1.35

BOITE A ASTICOTS



6068. **Boite** dite "**Baquet à asticots**", ovale, tout en zinc brillanté, avec couvercle ajouré à charnière et fermoir. Anse à poignée. Cont^ce 2 lit. Long^r 27 c/m..... 4.80

SEAUX A POISSONS



Seau à poissons, ovale, en zinc poli, avec couvercle à charnière percé de trous.

6084. { Long^r 19 c/m. 1.25
— 23 c/m. 1.75



Seau à poissons, forme ovale, en zinc fort poli, couvercle à charnière, percé de trous, avec ouverture à coulisse au centre, pour permettre d'introduire le vif sans lever le couvercle, fermeture à bascule, avec boucle pour cadenas.

6087. { Long^r 19 c/m. 2.45
— 25 c/m. 3.50
— 29 c/m. 4.35

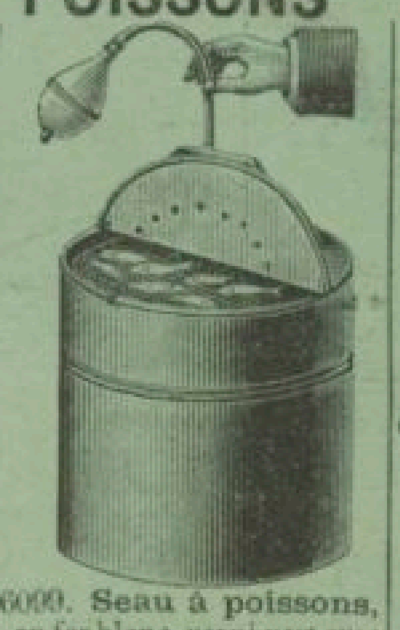


Seau à poissons, ovale, en zinc fort poli. Ce seau en contient un autre en zinc avec couvercle et anse, complètement percé de trous, charnières et fermeture cuivre. *Très pratique pour choisir le vif à employer.*

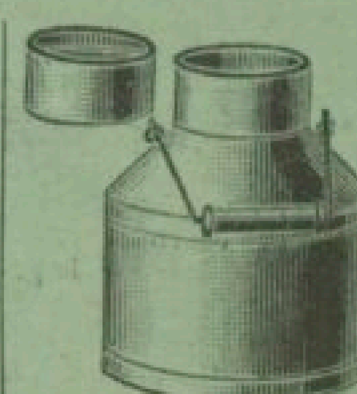
	Larg^r	Haut^r	*Prix*
6093.	21 c/m	17 c/m	7.10
	24 c/m	19 c/m	8.70



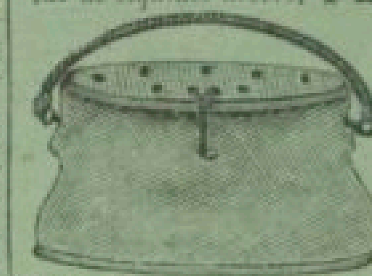
6096. **Seau "Protector"**, breveté S.G.D.G., forme ovale, tout en zinc embouti, long^r 26 c/m, haut^r 20 c/m, larg^r 20 c/m. Ce seau possède à l'intérieur un double compartiment mobile, formé d'un cadre ovale garni d'un tulle fort, permettant la libre circulation de l'eau et garantissant par sa souplesse les petits poissons ou alevins contre les chocs qui leur sont généralement funestes. Spécialement conseillé pour le transport des alevins 9. »



6099. **Seau à poissons,** en fer blanc, verni vert avec couvercle à fermoir et anse à poignée. Disque int^r élévateur en treillis galvanisé, soudé à un tube traversant le couvercle et terminé par une poire en caoutchouc pour insuffler de l'air dans l'eau du seau. Diam. 24 c/m, haut. 24 c/m. 11. »



6102. **Bidon** en fer blanc cerclé fer étamé, anse et couvercle ajouré, mobile, avec poignée mobile, Cont. 8 lit., diam. 24 c/m. *Pour le transport des poissons ou celui de liquides divers.* 4.20

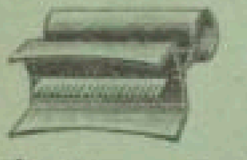


6108. **Seau à poissons** pliant, forme ovale, en forte toile à voile imperméable, anse solide, haut^r 21 c/m, long^r 30 c/m, larg^r 23 c/m, se pliant complètement à plat. *Simple et pratique.* 4.95



6110. **Seau à poissons** pliant, ovale avec fond, couvercle, rebords et anse mobile en métal émaillé noir, soufflet caoutchouté. Montage immédiat. Dim. du fond 26 × 21 c/m. Haut. ouvert 11 c/m ½, plié 3 c/m. *Léger et pratique, se logeant facilement dans un sac*...... 6.70

ÉCAILLEURS A POISSONS — POISSONNIÈRES



6115. **Écailleur** en fer blanc étamé, avec racloir cintré à dents d'acier, pour enlever rapidement les écailles. Long. 95 m/m.... ».50

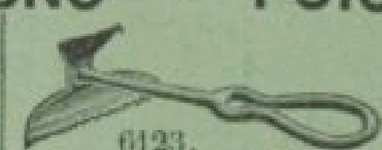


6117. **Écailleur "Simplex"** coulé d'une pièce en fonte vernie brune, avec frottoir arrache-écailles à 4 rangées de dents carrées, manche relevé, bien en main. Long. 22 c/m.......... ».60

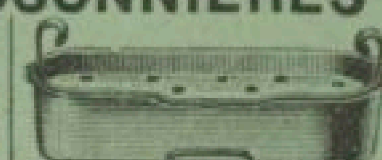


6120. **Écailleur** en métal inoxydable permettant d'enlever très rapidement les écailles. Long. 17 c/m..... ».75

Pour la préparation des poissons, voir "Livres de cuisine" pages 686 et 687.



6123. **Écailleur** en fer étamé, avec 2 racloirs dont un pour grosses et l'autre p^r petites écailles. Long. 18 c/m. *Prix*............ 1.10



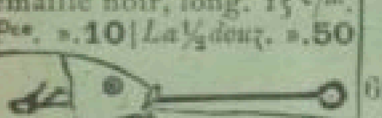
6125. **Poissonnière** en fer étamé, renforcé, avec anses, couvercle et grille mobile pour retirer le poisson tout d'une pièce, sans crainte de le détériorer. Long. 40 c/m, poids 1410 grs. *Prix*........ 5.50

6125 A. **Poissonnière** même modèle, mais longueur 50 c/m, poids 2150 grs............. 7.25

DÉGORGEOIRS - BAILLONS - ANNEAUX DÉCROCHEURS, ETC.



6160. **Dégorgeoir** acier émaillé noir, long. 15 c/m. P^ce. ».10 | *La ½ douz.* ».50



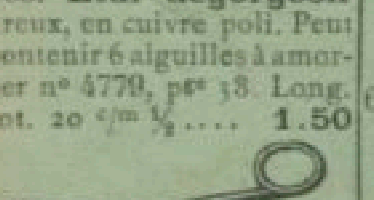
Dégorgeoir "Le Rapide", en acier nickelé, ramenant l'hameçon après l'avoir poussé à travers l'ouïe.

6163. Long. 19 c/m.. ».60

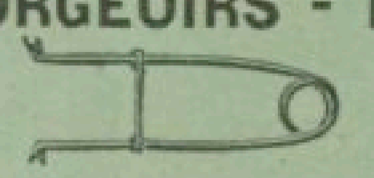
6163 A. **Même mod^le**, long. 25 c/m, pour gros poissons. *Prix*.............. ».70



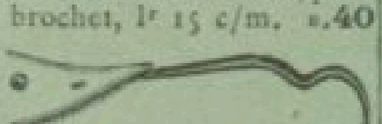
6166. **Etui-dégorgeoir** creux, en cuivre poli. Peut contenir 6 aiguilles à amorcer n° 4779, p^ge 38. Long. tot. 20 c/m ½.... 1.50



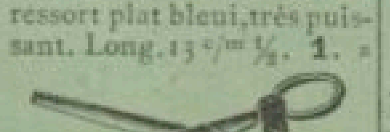
6169. **Ciseaux-dégorgeoir** en acier fin nickelé, long. 16 c/m.. 1.75



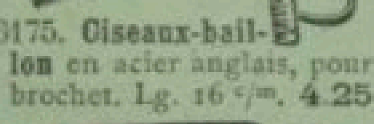
6171. **Baillon** à ressort, en acier émaillé noir, pour brochet, l^r 15 c/m. ».40



6173. **Baillon américain** à ressort plat bleui, très puissant. Long. 13 c/m ½. 1. »



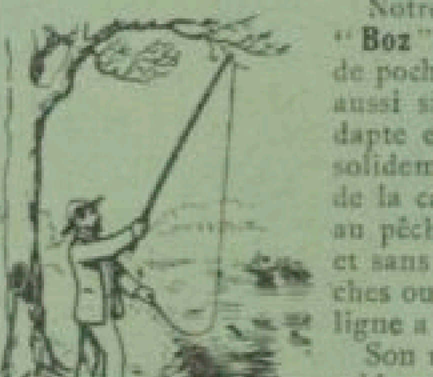
6175. **Ciseaux-baillon** en acier anglais, pour brochet. Lg. 16 c/m. 4.25



6176. **Pince à anguille** à ressort en fil d'acier émaillé noir. Long. 16 c/m. ».95

DÉCROCHEUR-SERPETTE "BOZ"

Modèle déposé par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne.



Notre **Décrocheur-Serpette "Boz"** est un petit instrument de poche qui, par un système aussi simple qu'ingénieux, s'adapte en un clin d'œil et très solidement dans une des viroles de la canne à pêche et permet au pêcheur de couper aisément et sans bruit les petites branches ou racines auxquelles sa ligne a pu s'accrocher.

Son utilité est donc incontestable surtout le long des cours d'eau boisés d'accès difficile mais où les poissons abondent.

Les pêcheurs accueilleront avec plaisir le **Décrocheur-Serpette "Boz"** qui leur épargnera bien des lignes et beaucoup d'ennuis et de perte de temps.



6178. **Décrocheur-Serpette "Boz"**, formé d'une serpette en acier trempé coulissant dans un tube en cuivre fondu, diam. 7 m/m, avec vis molettée de serrage en bronze et branche d'écartement striée en acier poli. Long. 11 c/m env. *Modèle de poche, léger et solide, indispensable à tout pêcheur.* 1.75



6180. **Anneau décrocheur** de lignes, en étain massif nickelé. Diamètre 55 m/m, pds 65 grs. ».40



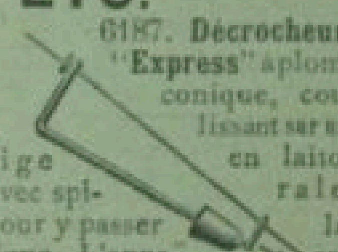
6182. **Anneau décrocheur**, huit pointes, métal nickelé, p^r dégager lignes, montures, cuillères, etc. Diam. 55 m/m, pds 90 grs. ».55

6182 *bis*. **Même modèle**, à charnière, très pratique. *Prix*.............. ».70

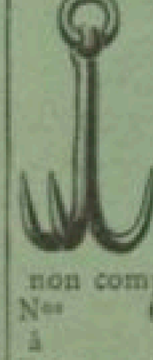


6184. **Anneau décrocheur articulé**, en bronze massif avec ressorts, charnières et pince arrachante. Dim. 8½ × 4½ c/m, poids 90 grs..... 2.50

Voir p. 421 nos couteaux spéciaux pour pêcheurs.



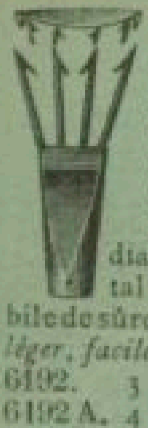
6187. **Décrocheur "Express"** aplomb conique, coulissant sur une tige en laiton avec spirales pour y passer la ligne. L'appareil glissant s^r celle-ci, le plomb va buter contre l'obstacle qui le renvoie en arrière et opère une pesée qui décroche l'hameçon. *Parfait pour la pêche sans flotteur.* Long. 15 c/m, pds 55 grs. *Prix*.............. 1.20



Grappin en fer forgé et peint aluminium inoxydable, pour décrocher les lignes de fond, ou amarrer les nasses, pièges, etc. Haut. 13 c/m, non compris l'anneau.

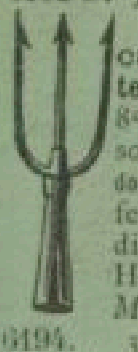
N^os	6190	6190 A
à	3	4 dents
Prix	1.20	1.45

FOËNES ET HARPONS TOUS MODÈLES



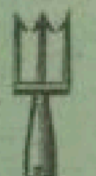
Foëne américaine dite "**à grenouilles**", dents effilées de 5 c/m ½, en acier, à ressort émaillé noir, douille tubulaire diam. int. 15 m/m, métal protecteur mobile de sûreté. Hr 135 c/m. *Mle léger, facile à mettre en poche.*

6192.	3 dents	...	».75
6192 A.	4 —	...	1. »
6192 B.	5 —	...	1.25



Foëne américaine dite "**à truites**", dents effilées 8 c/m, en acier, à ressort, émaillé noir, douille conique fixe en fer forgé verni noir, diam. int. 18 m/m, Hauteur 190 m/m. *Modèle très piquant.*

6194.	3 dents	...	1.50
6194 A.	5 —	...	1.75



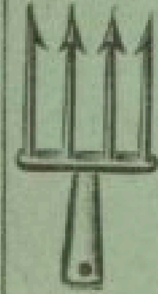
Petite foëne de poche, en fer fin forgé, nickelé mat, dents vissées 46 m/m, douille, diam. 14 m/m. Long. 125 m/m. *Fabric. soignée.*

6196.	3 dents	...	1.80
6196 A.	4 —	...	2.20



Foëne en acier forgé, dents de 8 c/m à dards bleuis, solidement brasées dans le tenon - support, douille à vis, diam. int. 23 m/m. Haut. 175 m/m.

6198.	3 dents	...	2.75
6198 A.	4 —	...	3.50
6198 B.	5 —	...	4.25
6198 C.	6 —	...	5.25



Foëne "La Robuste", en acier forgé, dents de 13 c/m, interchangeables vissées sur une solide traverse douille forgée, diam. int. 26 m/m, Haut. 215 m/m. *Recommandé.*

6200.	4 dents	...	4.75
6200 A.	5 —	...	5.50
6200 B.	6 —	...	6.50

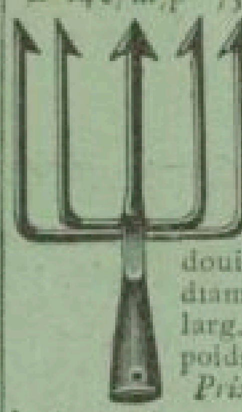


Foëne plate à anguilles, en acier forgé verni noir, dents de 19 c/m à dards nombreux, double traverse consolidant les dents, douille forgée fixe, diam. int. 26 m/m. Hr 320 m/m. *Fabrication française très soignée.*

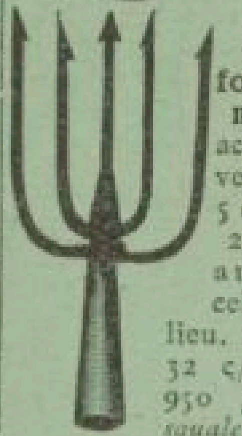
6202.	3 dents	...	2.75
6202 A.	4 —	...	3.50
6202 B.	5 —	...	4.25
6202 C.	6 —	...	5.25



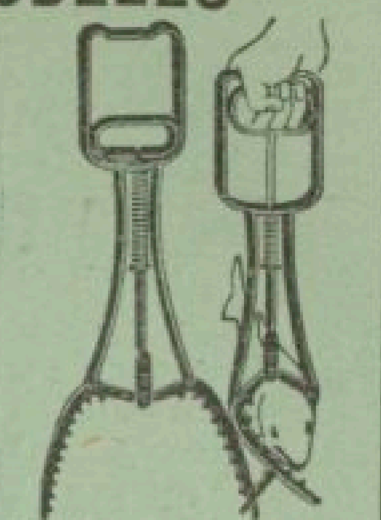
6204. **Grosse foëne de mer** en acier forgé verni noir, cinq dents de 15 c/m, douille forgée, diam. 33 m/m Lr 14 c/m, pds 750 grs. 4.75



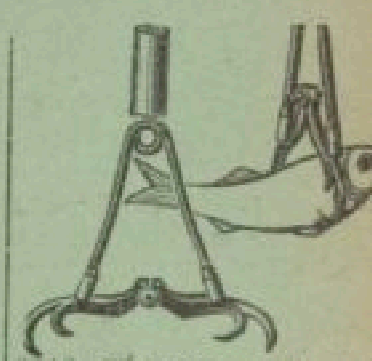
6206. **Grosse foëne de mer** en acier forgé, 5 dents de 19 c/m, douille forgée, diam. 33 m/m, larg. tot. 15 c/m, poids 1000 grs. *Prix*.. 6. »



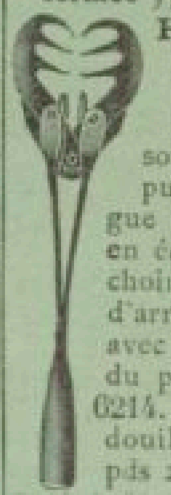
6208. **Grosse foëne tournante,** en acier forgé verni noir, à 5 dents dont 2 pivotant autour de celle du milieu. Haut. tot. 32 c/m, poids 950 grs. *Pour squales*.. 8. »



6210. **Harpon-Gaffe** en acier nickelé à deux mâchoires armées de 20 dents non tranchantes pour ne pas abîmer le poisson. S'actionne par une simple contraction de la main. Long. tot. 44 c/m, écartement des mâchoires 18 c/m ½, poids 255 grs. *Modèle léger, robuste.* 5 »



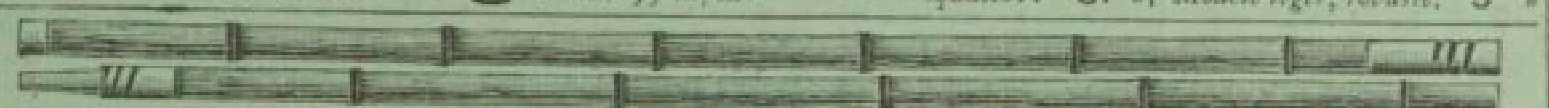
6212. **Harpon automatique**, en acier poli avec mâchoire se fermant avec force au moindre contact du poisson. Pds 345 grs. Lr fermée 33 c/m... 5.25



Harpon-Gaffe "Lion", tout en acier plat bleui avec ressorts, lames très puissantes et longue douille. S'arme en écartant les mâchoires jusqu'au cran d'arrêt et se referme avec force au contact du poisson.

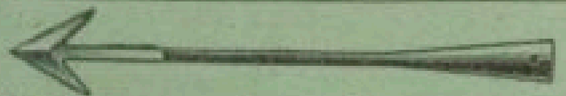
6214. Long. 31 c/m, douille diam. 25 m/m, pds 270 grs.. 5. »

6214 A. Long. 39 c/m, douille 30 m/m, poids 525 grs. *Prix*............ 6.25



Manche en bambou blanc avec longues viroles à spirales pour emmancher solidement les foënes 6198 à 6200 B, les harpons 6212 et 6214, etc. *Modèle résistant, léger et pratique.*

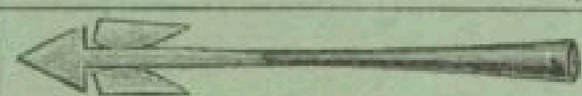
6215.	**Manche**	en un seul brin de 2 m	1.75
6215 A.	—	en deux brins de 1m50	3.90
6215 B.	**Manche**	en trois brins de 1m50	5.75
6215 C.	—	en trois brins de 1m75	6.90



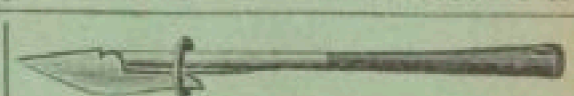
6216. **Harpon à squales** (marsouins, requins), pique triangulaire, douille forgée vernie noire. Long. 47 c/m, poids 635 grs............... 4.50



6217. **Harpon à squales**, pique longue à ailette articulée s'ouvrant par traction dans la plaie. Long. 47 c/m, poids 735 grs............... 5.50



6218. **Harpon à squales**, pique triangulaire à ailettes articulées s'ouvrant par traction dans la plaie. Long. 47 c/m, poids 650 grs............ 6. »

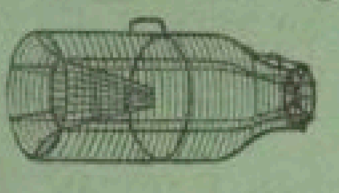


6219. **Harpon à squales**, pique à bascule, ressort pour l'ouvrir et anneau pour la maintenir. Long. 61 c/m, poids 900 grs............... 6. »

CARAFES, TAMBOURS ET NASSES

NOTA : Réduction de 5 % sur toutes les nasses, tambours, etc., pris par 6 du même n° ou de 10 % par douzaine.

CARAFES A GOUJONS

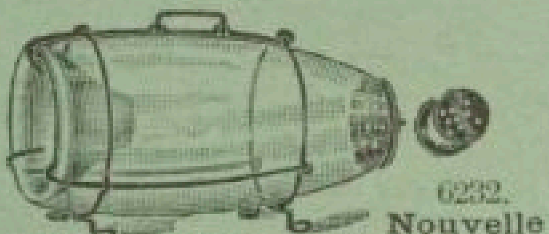


Carafe à goujons en fil de fer étamé, avec poignée et porte, écartement des fils env. 5 m/m.

Nos......	6227.	6227 A.	6227 B.
Diamètre.	14	19	27 c/m.
Longueur	30	43	55 c/m.
Poids	300	600	1200 grs
Prix.....	1.05	1.60	2.40

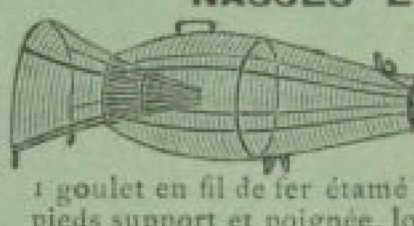


6229. **Carafe à goujons**, tout en verre blanc, avec fond percé au centre et bouchon liège au goulot, pour la pêche des verons, goujons, etc. Conten. 3 litres, pds 1020 grs. 1.20



6232. **Nouvelle carafe à goujons** "*La Parfaite*", en verre de choix, moulé, très épais, avec goulet à l'arrière et ouverture à l'avant, fermée par une porte métallique ajourée, inoxydable. Armature en fort fil de fer étamé, avec poignée articulée et 4 pieds supports très stables. *Dimens. : Long. 32 c/m. Diam. au milieu 19 c/m.* Modèle très pêchant, se recommandant par sa grande solidité, sa facilité de transport, etc. *Poids 2100 grs environ. Résultats garantis. Prix exceptionnel*.......... 6. »

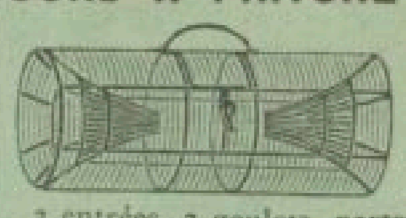
NASSES ET TAMBOURS A FRITURE



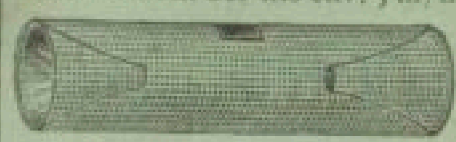
6235. **Nasse** dite "*à friture*", 1 entrée, 1 goulet en fil de fer étamé avec porte, pieds support et poignée, longr 48 c/m, poids 780 grammes, écartement des fils 6 à 8 m/m 2.15



6238. **Nasse pour vérons et goujons**, en treillis fin galvanisé à mailles carrées de 7 m/m de côté. Modèle à une entrée à un goulet très souple en fil de cuivre, porte et poignée. Long. tot. 48 c/m, larg. 15 c/m, pds 500 g. *Nasse peu volumineuse, facile à emporter pr capturer le vif nécessaire à la pêche du brochet.* 2.95



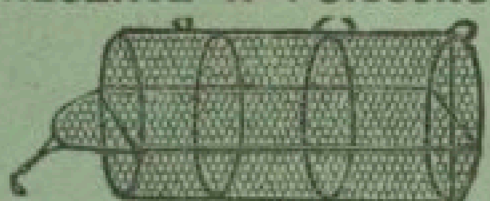
6241. **Tambour** pour petits poissons en fil de fer étamé, avec 2 entrées, 2 goulets, porte et poignée. Long. 50 c/m, diam. 20 c/m, pds 920 grs. Ecartement des fils env. 5 m/m. 3.25



6246 **Tambour** à friture, en treillis fin galvanisé, avec 2 goulets en verre fort, invisibles dans l'eau. Porte. Long. 50 c/m, diam. 15 c/m, poids 1 kg. *Très pêchant*............ 3.75

6247. **Goulets de rechange**, en verre, avec monture permettant de les agrafer instantanément à la nasse. *L'un.* 1.25

RÉSERVE A POISSONS

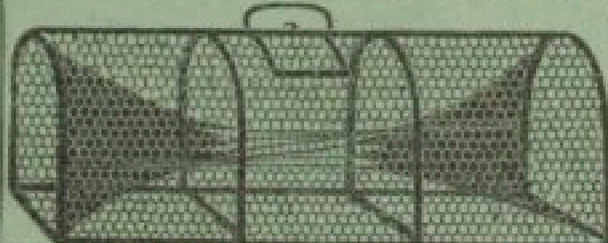


Réserve à poissons, à mailles hexagonales 15 m/m, en fil de fer galvanisé, solide monture, porte avec fermoir à porte-cadenas, anneaux d'attache et poignée.

Nos	Long.	Diam.	Poids	*Prix*
6249.	45 c/m	23 c/m	850 grs	4.25
6249 A.	60 c/m	30 c/m	1350 grs	5.75

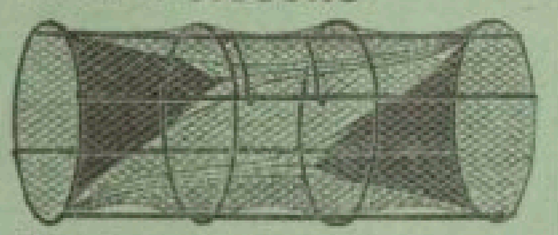
Pour cadenas, voir page 414

TAMBOURS POUR TOUS POISSONS



6251. **Tambour plat à deux entrées**, à mailles hexagonales de 10 m/m, en fil de fer galvanisé, avec goulets presque invisibles et très souples, en fil de cuivre, maillés à la main. Long. 1m, haut. 40 c/m, larg. 46 c/m, pds 1 kg 100. *Modèle reposant bien sur le fond et très pêchant*.. 10.50

Pour goulets de rechange, v. n° 6254, diamètre 40 et 50 c/m.

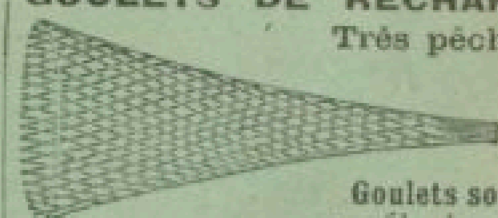


Tambour rond, à 2 entrées, tout en cuivre rouge fin, goulets souples, armature galvanisée, porte. *Modèle exclusif, très pêchant, presque invisible.*

Nos	6253.	6253A.	6253B.	6253C.
Longr.	0m65	0m65	0m80	1m
Diam..	0m35	0m35	0m40	0m50
Mailles	10 m/m	15 m/m	20 m/m	25 m/m
Prix..	10.75	9. »	9. »	9. »

GOULETS DE RECHANGE

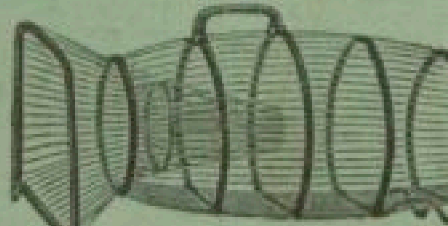
Très pêchants



Goulets souples, en fil de cuivre rouge, fin, maillés à la main, pour tambours et nasses. *En commandant, indiquer le n° et le diamètre choisis.*

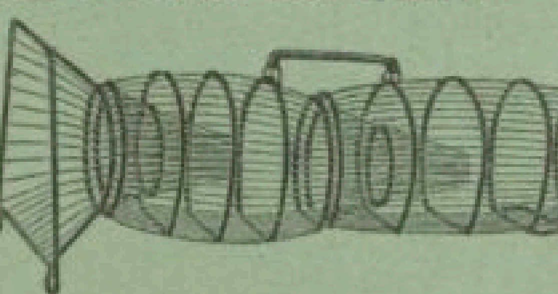
Nos....	6254	6254A.	6254B.	6254C.
Mailles .	10	15	20	25 m/m
Diam. 30	2.05	1.75	1.50	1 30
— 40	2.40	2.05	1.75	1.50
— 50	2.90	2.40	2.05	1.75
— 60	3.45	2.80	2.40	2.05

NASSES GALVANISÉES POUR TOUS POISSONS



6263. **Nasse** à une chambre, en fil de fer galvanisé, à écartemt 10 m/m, fond ⅓ plat, robuste monture, porte à fermoir et poignée. *Mle lourd pr eaux courantes.*

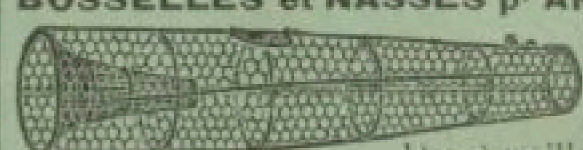
Longueur....	55 c/m	78 c/m	95 c/m	1m15
Pds approxim.	1 k.350	2 k.	5 k.300	6 k.
Prix.........	4. »	6.50	10.75	14. »



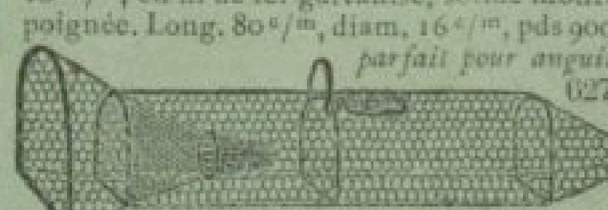
Grande nasse à 2 chambres, en fort fil de fer galvanisé, à écartement 10 m/m, fond ⅓ plat, porte à fermoir et poignée. *Modèle lourd pour eaux courantes.*

6269.	Longueur 1m15.	Poids 3 k. 400.	*Prix* 10.50
6269 A.	— 1m40.	— 6 kgs.	— 16.50

BOSSELLES et NASSES pr ANGUILLES



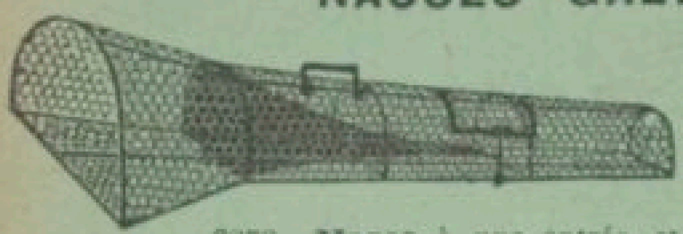
6272. **Bosselle à anguilles**, à 1 goulet à pointes flexibles, à mailles hexagonales 10 m/m, en fil de fer galvanisé, solide monture, porte et poignée. Long. 80 c/m, diam. 16 c/m, pds 900 grs. *Modèle parfait pour anguilles.* 4.50



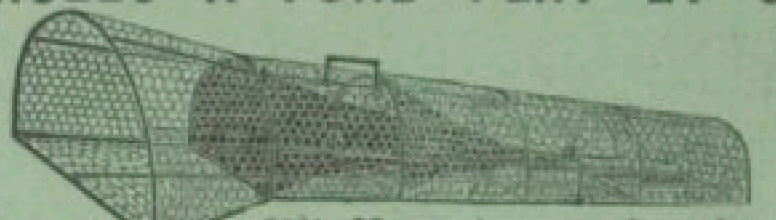
6275. **Nasse à anguilles** à une entrée et 1 goulet, à pointes flexibles, mailles hexagonales 10 m/m, en fil de fer galvanisé. Long. 1m05. Entrée de 31×24 c/m, poids 1 kg. 350............. 6.25

NASSES DE PÊCHE

NASSES GALVANISÉES A FOND PLAT ET GOULETS CUIVRE



6278. **Nasse** à une entrée et un goulet, mailles hexagonales de 10 m/m, en fil de fer galvanisé, le goulet est en fil de cuivre maillé à la main et est très flexible. Longueur 1 mètre, largeur à l'entrée 65 c/m, poids 2 kgs 400......... **10.** »

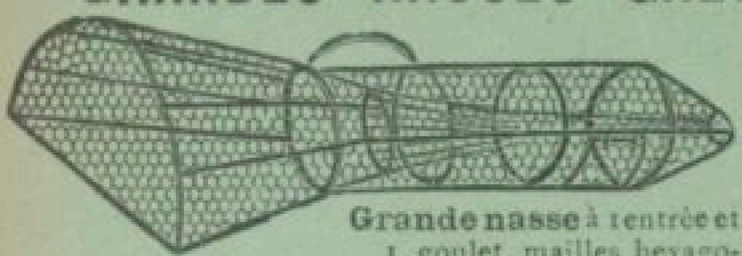


6281. **Nasse** à une entrée et deux goulets, mailles hexagonales de 10 m/m, en fil de fer galvanisé ; les goulets sont en fil de cuivre maillé à la main et très flexibles. Longueur 1m40, largeur à l'entrée 70 c/m, poids 3 kgs 400........ **15.** »



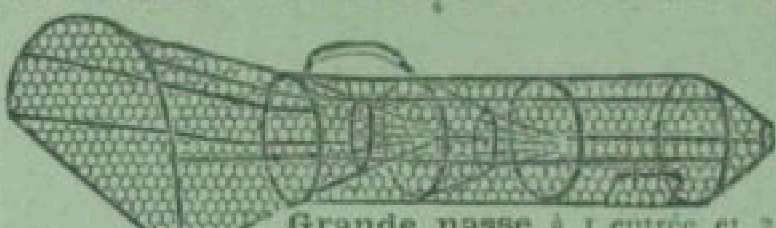
6284. **Nasse** à 2 entrées et 2 goulets, à mailles hexagonales de 10 m/m, en fil de fer galvanisé, avec goulets en fil de cuivre maillé à la main, très flexible. Long. 1m30, larg. à l'entrée 66 c/m, pds 3 kgs 600. *Modèle pêchant aussi bien à la descente qu'à la remonte en rivière.* **14.25**

GRANDES NASSES GALVANISÉES A CORPS ROND ET GOULETS A POINTES



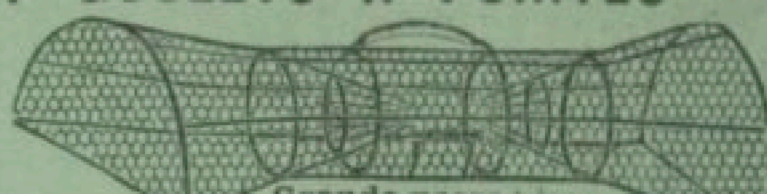
Grande nasse à 1 entrée et 1 goulet, mailles hexagonales en fort fil de fer galvanisé, goulet à pointes flexibles galvanisées, armature robuste, porte et poignée.

Nos	Mailles	Longr totale	Entrée	Poids	Prix
6293	25 m/m	145 c/m	80×48 c/m	5 kgs env.	**10.25**
6293 A.	25 m/m	160 c/m	100×55 c/m	6 kgs —	**12.25**
6294	10 m/m	155 c/m	100×55 c/m	7 kgs —	**16.80**



Grande nasse à 1 entrée et 2 goulets, mailles hexagonales en fil de fer galvanisé, goulet à pointes flexibles galvanisées, armature robuste, porte et poignée.

Nos	Mailles	Long. tot.	Entrée	Poids	Prix
6296.	25 m/m	180 c/m	80×48 c/m	5 k.800 env.	**11.80**
6296 A.	25 m/m	195 c/m	100×55 c/m	6 k. 200 —	**13.** »
6297.	16 m/m	195 c/m	100×55 c/m	6 k. 200 —	**16.50**



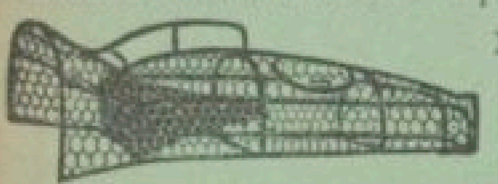
Grande nasse à deux entrées et 2 goulets, mailles hexagonales en fil de fer galvanisé, goulets à pointes flexibles galvanisées, armature robuste, porte et poignée. *Modèle pêchant aussi bien à la remonte qu'à la descente du poisson en rivière.*

Nos	Mailles	Long. tot.	Entrée	Poids	Prix
6299.	25 m/m	2 m	80×40 c/m	5 k. 800 env.	**13.25**
6300.	16 m/m	2 m	80×40 c/m	5 k. 800 —	**16.50**

NASSES BEAUCERONNES

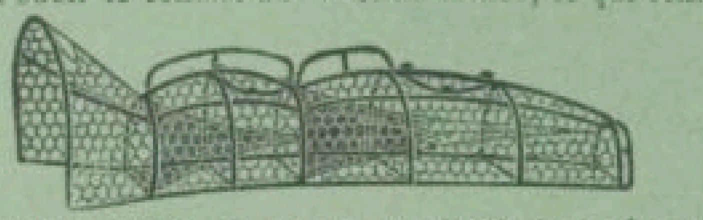
en grillage hexagonal galvanisé — Corps bombé et plat — Entrée en arcade.

Ces nasses doivent surtout leurs qualités pêchantes à la forme en arcade de leur entrée ; les poissons qui se déplacent en fouillant le fond de l'eau accèdent sans défiance à l'intérieur de la nasse parce qu'ils n'ont pas eu à subir le contact du grillage. Les nasses Beauceronnes sont à corps renflé très logeables, elles plaquent bien sur le fond et sont pratiquement pourvues de poignées à leurs extrémités et au milieu, ce qui rend leur pose et leur relevage très faciles.



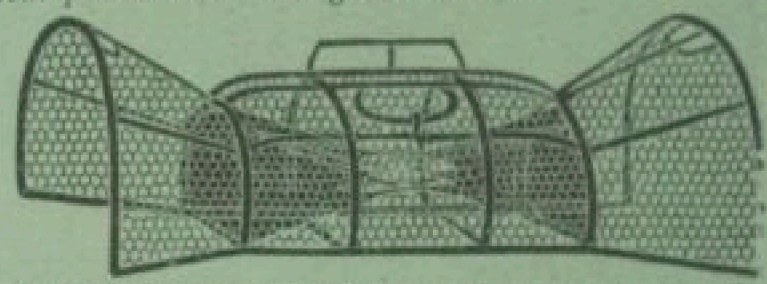
Nasse à 1 entrée et 1 goulet, mailles hexagonales en fil de fer galvanisé, goulet souple en cuivre, solide armature, porte et poignée. *Modèle pour ruisseaux, rivières, etc.*

Nos	Mailles	Long. tot.	Entrée	Poids	Prix
6304.	10 m/m	68 c/m	34×21 c/m	1 k.350 env.	**7.50**
— A.	10 m/m	100 c/m	56×36 c/m	2 k.300 —	**12.50**
— B.	10 m/m	130 c/m	80×52 c/m	4 k.300 —	**19.50**



Nasse à 1 entrée et 2 goulets, mailles hexagonales en fil de fer galvanisé, goulets souples en cuivre, solide armature, 2 portes et poignées. *Modèle pour étangs, etc.*

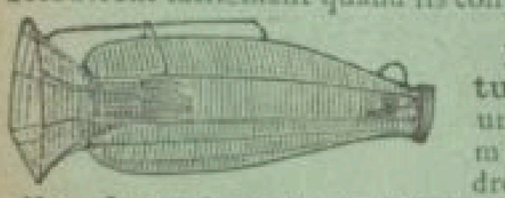
Nos	Mailles	Long. tot.	Entrée	Poids	Prix
6306.	16 m/m	130 c/m	56×36 c/m	2 k.950 env.	**15.25**
— A.	16 m/m	168 c/m	74×48 c/m	4 k.900 —	**19.50**



6308. **Grande nasse** à 2 entrées et 2 goulets, mailles hexagonales de 25 m/m, 2 goulets souples en cuivre, porte et poignées, Lg. 1m82, Dim. aux entrées : 87×57 c/m pds 6 kgs. *Modèles pour rivières, fleuves, etc.* **16.9**

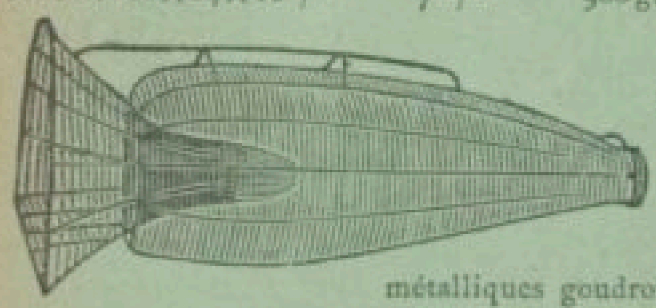
NASSES GOUDRONNÉES DE H. MARTY

Ces excellentes nasses, fabriquées avec un outillage moderne, joignent à une grande solidité les principaux avantages suivants : Etant à fond plat, elles plaquent sur le sol et sont très stables. Leur entrée débordant très peu, les poissons la découvrent facilement quand ils contournent la nasse pour chercher à s'emparer de l'appât mis dans l'engin. Une fois introduits dans les nasses à 2 goulets, il ne peuvent plus sortir en raison de la fermeture automatique du 2e goulet. L goudronnage des fils de ces nasses prend vite la teinte terreuse du fond de l'eau les poissons approchent de ces engins sans défiance. Ces nasses sont vraiment parfaites



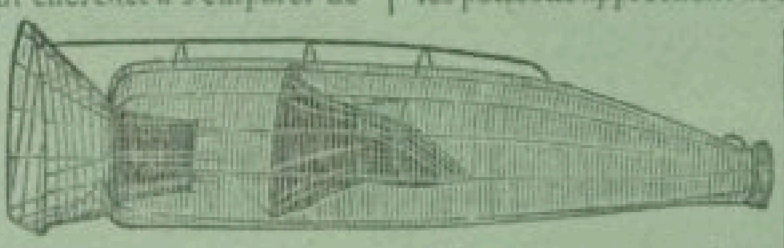
Nasse à friture, à une entrée et un goulet, en fils métalliques goudronnés.

Nos	Longr, largr, hautr	Écartt des fils	Poids	Prix
6310.	41×13½×11½ c/m	5 m/m ½	500 g.	**1.35**
6310 A.	60×24×18 c/m	7 m/m	900 g.	**2.25**



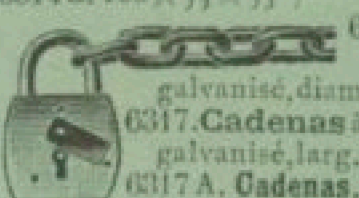
Nasse à une entrée et un goulet, en fils métalliques goudronnés.

Nos	Longr, largr, hautr	Écartt des fils	Poids	Prix
6312.	102×45×30 c/m	7 m/m ¾	3 k. 500	**6.25**
6312 A.	120×55×35 c/m	8 m/m ¼	4 k. 200	**9.50**



Nasse à 1 entrée et 2 goulets à fermeture automatique empêchant la sortie du poisson, en fils métalliques goudronnés. *Modèle robuste, sûr et recommandé.*

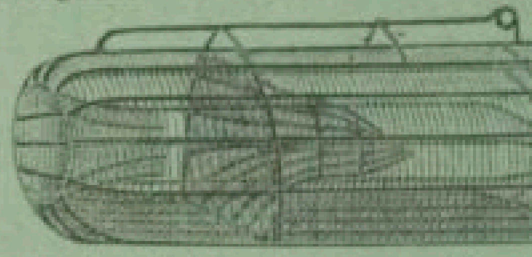
Nos	Longr, largr, hautr	Écartt des fils	Poids	Prix
6314.	76×24×19 c/m	7 m/m	1 k. 500	**3.75**
6314 A.	100×34×24 c/m	7 m/m ½	3 k. 200	**6.50**
6314 B.	134×45×30 c/m	8 m/m	4 k. 900	**9.50**
6314 C.	160×55×35 c/m	8 m/m ¼	6 k. 800	**16.** »



6316. **Chaîne** pour nasses, bateaux en fer forgé et galvanisé, diam. du fer 5 m/m. *Le mètre.* **1.75**

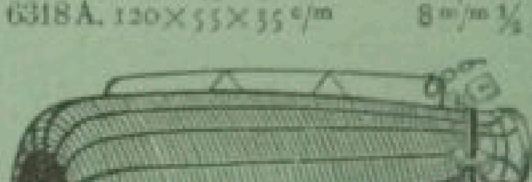
6317. **Cadenas** à pivot, tournant automatique, galvanisé, larg. 55 m/m. *Livré avec 2 clés.* **1.80**

6317 A. **Cadenas,** *même mod.,* larg. 70 m/m. **2.** »



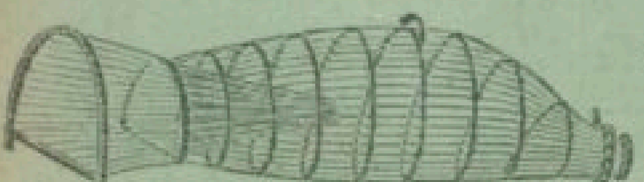
Nasse "Bloc" à 2 goulets en fils métalliques goudronnés. Recommandée pr la pêche dans les grands fonds, excavations, etc.

Nos	Longr, largr, hautr	Écartt des fils	Poids	Prix
6318	100×45×30 c/m	8 m/m	4 k. 300	**8.5**
6318 A.	120×55×35 c/m	8 m/m ½	5 k. 400	**14.5**



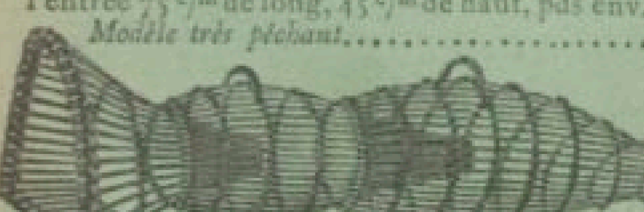
6319. **Etui Vivier** en fils métalliques goudronnés, avec tampon et verrou de sûreté, pr conserver vivants : poissons, anguilles, etc. Long. 75 c/m, larg. 42 c/m, hr 23 c/m, écartt 6 m/m, pds 2600 grs. **6.5**

NASSES EN OSIER



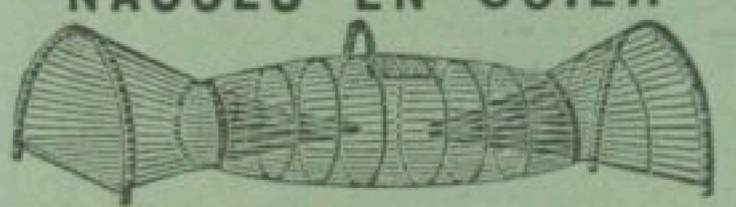
6327. **Nasse** à 1 entrée et 1 goulet, Long. 1m10, dim. à l'entrée : larg. 50 c/m, haut. 33 c/m, poids env. 1 kg. 700 *Mle très pêchant, pour gardons* **3.25**

6329. **Nasse** à 1 entrée et 1 goulet, longr 1m30, dim. à l'entrée 75 c/m de long, 45 c/m de haut, pds env. 2 k. 100. *Modèle très pêchant*........................ **3.50**



6332. **Nasse,** à 1 entrée et 2 goulets, long. totale 1m65 env. dim. à l'entrée : larg. 80 c/m, haut. 0m50, poids approximatif 3 kgs. *Modèle très pêchant, pour tous poissons*........................ **5.25**

Conseil. — *En été surtout, il est bon de rincer les nasses au sortir de l'eau avant de les laisser sécher.*



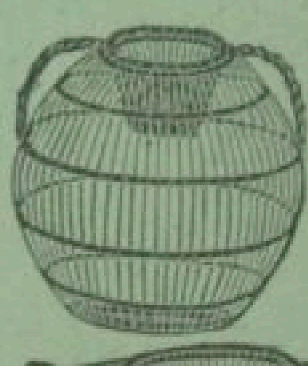
6335. **Nasse** à 2 entrées et 2 goulets, long. 1m40, dim. à l'entrée : larg. 70 c/m, haut. 40 c/m, poids environ 3 kgs. *Modèle très pêchant*............ **6.** »



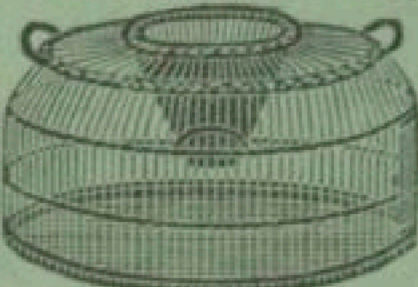
6336. **Petite anguillère** à une entrée et un double goulet, long. 95 c/m, dim. à l'entrée : larg. 35 c/m, haut. 22 c/m. Poids environ 1 kg. 100. *Modèle spécial pour anguilles.* **3.** »

6338. **Anguillère moyenne,** même modèle que ci-dessus, mais long. 1m05, dim. à l'entrée : larg. 51 c/m, haut. 33 c/m. Poids 1 kg. 500............ **3.50**

6342. **Grande anguillère** même forme que no 6336, mais lg. 1m65, dim. à l'entrée : larg. 75 c/m, haut. 45 c/m. Pds env. 3 kg. *Modèle spécial pour anguilles*...... **5.50**



6344. **Girelier en osier,** vergillons serrés pour la pêche en mer des petits poissons (*girelles, etc.*) ou des crabes, petits homards, etc., se place dans des fonds rocheux et sont reliés par une corde à un fort liège pour marquer l'emplacement. Diam. : 50, Poids 1 kg. 500 *Très pêchant*......... **5.**



6345. **Casier à homards en osier,** pour la pêche des homards, langoustes, crabes, etc., diam. 70 c/m, Poids 1 kg. 400 *Modèle très pêchant* *Prix*....... **6.5**

Voir page 379, nos gireliers et casiers en fil de fer galvanisé.

Nota. — **Réduction de 5 % sur toutes les nasses prises par 1/2 douzaine du même numéro et 10 % par douzaine.**

Réduction 10 °/° par 1/2 douzaine

VERVEUX

Réduction 10 °/° par douzaine.

VERVOTINS A VÉRONS
sur cercles bois.



Ces vervotins sont faits en fil fin et conviennent parfaitement pour la prise du vif destiné à la pêche du brochet.

6350. **Vervotin** monté à 1 entrée et 1 goulet en fil fin crêmé, mailles très fines. Long. tot. 55 c/m, entrée de 30×24 c/m. *Très péchant, se loge aisément dans un panier de pêche.* *Pièce*.... **1.70**



6350 A. **Vervotin** monté à 2 goulets, et mailles 7 m/m dans le corps du verveux. Long. tot. $0^{m}70$. Entrée de $0^{m}70 \times 0^{m}40$. *Pièce*. **1.85**

VERVEUX, dits "GOUJONNIERS"
sur cercles galvanisés.

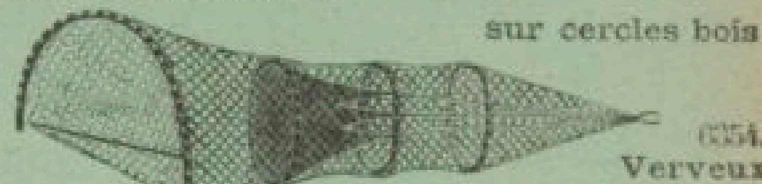


6352. **Verveux** goujonnier monté à 1 entrée et 1 goulet, en fil de chanvre écru supérieur, mailles 10 m/m dans le corps du verveux, 1/2 cercle bois à l'entrée. Long. tot. 85 c/m, larg. 53 c/m à l'entrée, haut. 35 c/m. *Pièce* **2.40**



6352 A. **Verveux**, même modèle que ci-dessus, mais monté à 2 goulets. Long. 95 c/m......... **3.50**

sur cercles bois

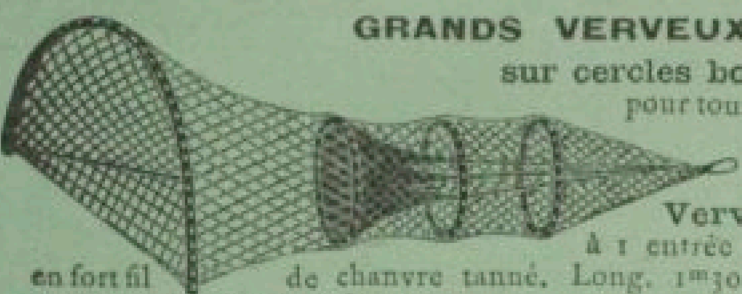


6354. **Verveux** goujonnier, montée à 1 entrée et 1 goulet, en fort fil de chanvre tanné, mailles 10 m/m dans le corps du verveux. Long. $0^{m}85$. Entrée de 75×36 c/m. *Pièce*...... **2.40**



6354 A. **Verveux**, même modèle que ci-dessus, mais monté à 2 goulets. Long. $1^{m}36$.......... **4 »**

GRANDS VERVEUX
sur cercles bois



pour tous poissons de rivières, étangs, etc.

Verveux monté à 1 entrée et 1 goulet, en fort fil de chanvre tanné. Long. $1^{m}30$. Entrée de $1^{m}15 \times 0^{m}60$. *Modèle robuste.*

Nos....	6356	6357	6358
Grandr des mailles du corps.	27 m/m	15 m/m	10 m/m
Pièce.	**2. »**	**3.75**	**4.50**

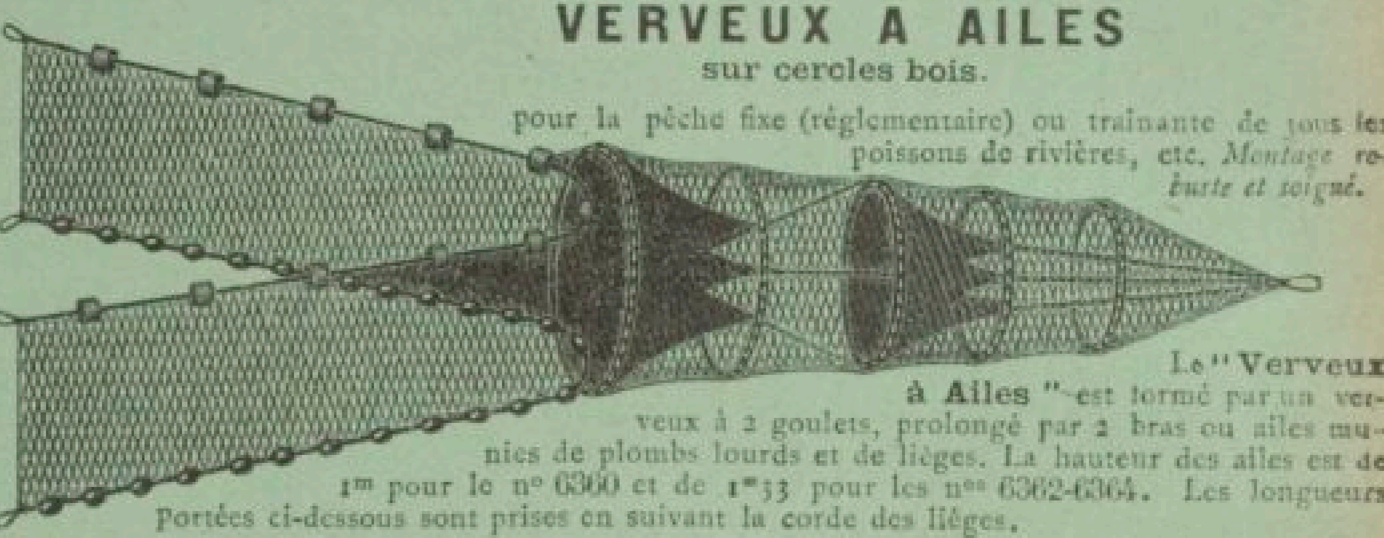


Verveux monté, même modèle que ci-dessus, mais à 2 goulets. Long. 2 m env. Entrée de $1^{m}30 \times 0^{m}70$.

Nos....	6356 A	6357 A	6358 A
Grandr des mailles du corps.	27 m/m	15 m/m	10 m/m
La pièce........	**3. »**	**5.25**	**6.75**

VERVEUX A AILES
sur cercles bois.

pour la pêche fixe (réglementaire) ou traînante de tous les poissons de rivières, etc. *Montage robuste et soigné.*

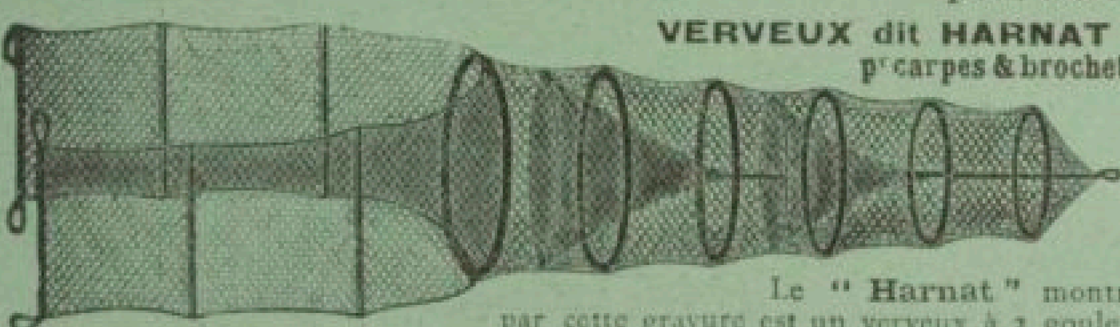


Le "**Verveux à Ailes**" est formé par un verveux à 2 goulets, prolongé par 2 bras ou ailes munies de plombs lourds et de lièges. La hauteur des ailes est de 1^{m} pour le no 6360 et de $1^{m}33$ pour les nos 6362-6364. Les longueurs portées ci-dessous sont prises en suivant la corde des lièges.

	Longueur totale des ailes.						
	4^{m}	5^{m}	6^{m}	8^{m}	10^{m}	12^{m}	15^{m}
6360. Mailles 27 m/m partout	12. »	15. »	18. »	22. »	26. »	30. »	36. »
6362. Mailles 15 et 22 m/m..	18.50	22. »	26. »	30.50	35 50	41. »	48. »
6364. Mailles 10 et 14 m/m..	23. »	27. »	32. »	37.50	44.50	52. »	60. »

VERVEUX SPÉCIAUX
pour Etangs, Canaux, etc.

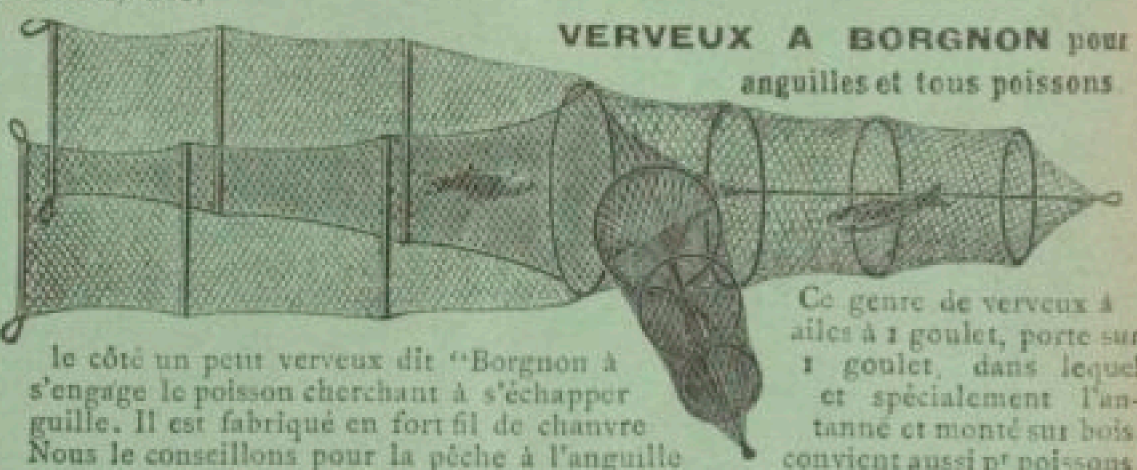
VERVEUX dit HARNAT
pr carpes & brochets



Le "**Harnat**" montré par cette gravure est un verveux à 2 goulets en fort fil de chanvre écru, monté sur rotin et prolongé par 2 ailes soutenues par des bâtonnets ronds en bois. Il se fixe à 3 piquets près des herbiers.

No du Tarif	Description	Dimens. des ailes Long.tot.	Hauteur	Largeur du corps	Prix *La pièce*
6370	1 goulet; mailles 24 m/m aux ailes, 20 et 23 m/m au corps..	$3^{m}70$	$0^{m}45$	$1^{m}30$	**9.50**
6370 A	2 goulets, mailles 26 m/m aux ailes, 20 et 23 m/m au corps.	$4^{m}10$	$0^{m}55$	$2^{m}10$	**13.50**

VERVEUX A BORGNON pour anguilles et tous poissons.

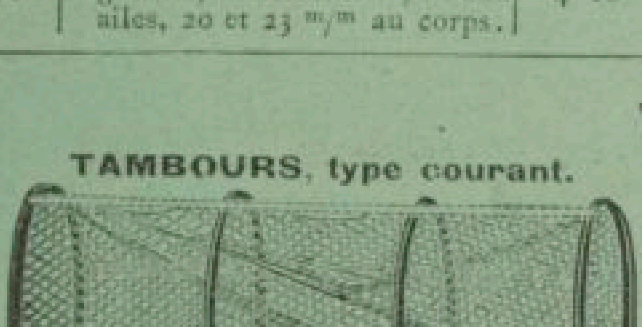


Ce genre de verveux à ailes à 1 goulet, porte sur le côté un petit verveux dit "Borgnon à 1 goulet, dans lequel s'engage le poisson cherchant à s'échapper et spécialement l'anguille. Il est fabriqué en fort fil de chanvre tanné et monté sur bois. Nous le conseillons pour la pêche à l'anguille convient aussi pr poissons.

6374 { Dimensions : hauteur de chaque aile.. $0^{m}85$, mailles de 20 m/m. longueur — .. $2^{m}40$, — — ; — du verveux.... $1^{m}75$, — 17 m/m ; — totale du filet.. $4^{m}15$, ; — — du borgnon $0^{m}90$, — 12 m/m } **26 »**

VERVEUX DITS "TAMBOURS"

TAMBOURS, type courant.

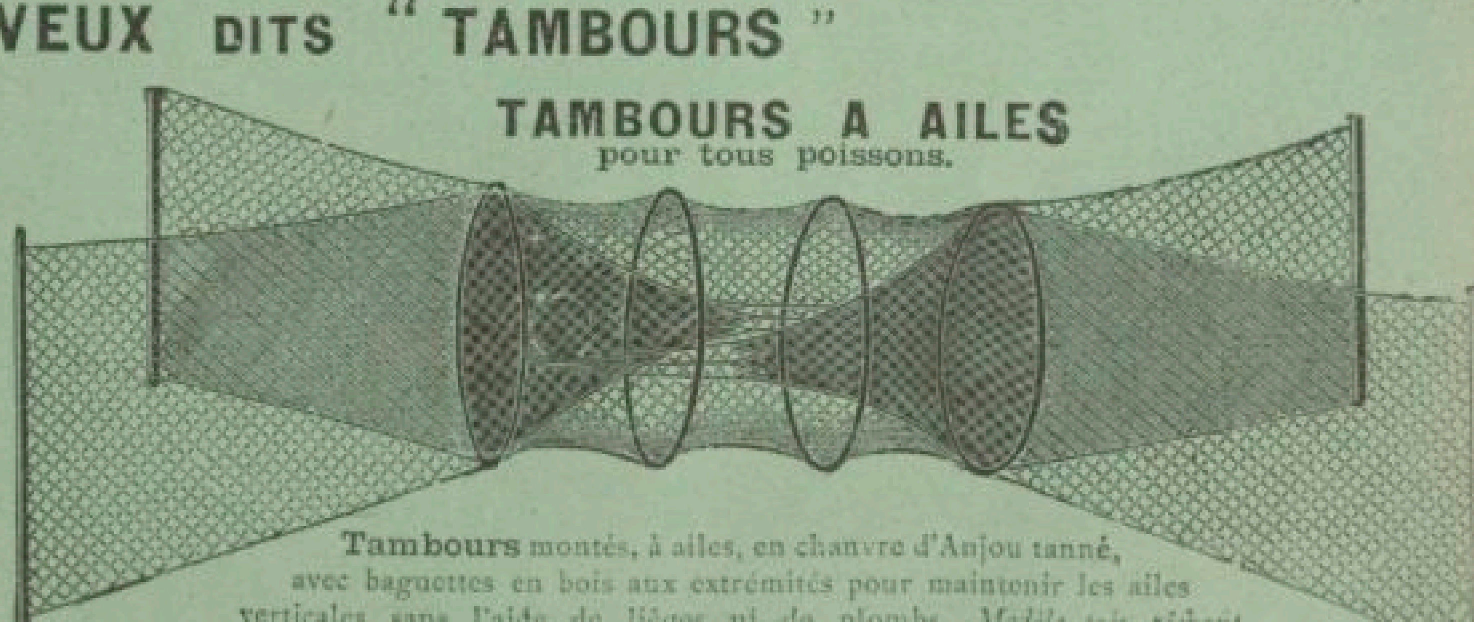


Tambours montés, à deux entrées, en fil tanné de 1re qualité, très solides, pour tous poissons d'étangs.

Nos	Mailles de	Diamètre	Longueur	*Prix*
6380	27 m/m	40 c/m	1^{m}	**3.50**
» A	27 m/m	50 c/m	$1^{m}20$	**4.25**
» B	27 m/m	57 c/m	$1^{m}35$	**4.90**
6382	15 m/m	40 c/m	$0^{m}90$	**3.95**
» A	15 m/m	50 c/m	$1^{m}05$	**4.75**
» B	15 m/m	57 c/m	$1^{m}15$	**6. »**
6384	10 m/m	34 c/m	$0^{m}65$	**4.50**
» A	10 m/m	40 c/m	$0^{m}85$	**5.50**
» B	10 m/m	50 c/m	1^{m}	**7. »**
» C	10 m/m	57 c/m	$1^{m}10$	**9. »**

Pour monter le tambour, attacher aux cercles 3 baguettes quelconques à égale distance (*voir figure*).

TAMBOURS A AILES
pour tous poissons.



Tambours montés, à ailes, en chanvre d'Anjou tanné, avec baguettes en bois aux extrémités pour maintenir les ailes verticales sans l'aide de lièges ni de plombs. *Modèle très péchant.*

No du Tarif	Mailles de	Longr du tambour	Diam. des cercles	Longueur totale des ailes : 4^{m}	6^{m}	8^{m}	10^{m}	12^{m}
6388	27 m/m	$1^{m}25$	$0^{m}60$	14. »	18. »	22. »	26. »	30. »
6389	15 m/m	1^{m}	$0^{m}40$	18. »	24. »	30. »	36. »	42. »
6390	10 m/m	$0^{m}80$	$0^{m}30$	27. »	36. »	45. »	54. »	63. »

NOTA : Réduction de 5 °/° sur les verveux et tambours pris par 6 et Réduction de 10 °/° par 12 du même modèle.
Les verveux nos 6354 à 6364 peuvent être livrés non montés avec réduction de prix de 20 °/°.
Conseil. — *Amorcer ces filets avec du tourteau de chènevis. — Les rincer après usage et les laisser sécher tendus. — Ne les remiser qu'étant absolument secs.*

ÉPERVIERS MONTÉS ET NON MONTÉS



Nos éperviers sont entièrement fabriqués à la main avec des matières de 1[er] choix par des ouvriers très exercés. Ils sont renforcés dans les bourses ainsi qu'aux attaches des cambres et du cordeau de plombée. Enfin grâce à leur fabrication bien étudiée, ces filets s'étendent parfaitement à plat après le lancer. En résumé, nos éperviers méritent bien la réputation dont ils jouissent depuis longtemps auprès des pêcheurs amateurs ou professionnels.

Les poids indiqués dans le tableau ci-dessous sont ceux de nos éperviers en fil tanné qui sont légèrement plus lourds que ceux en fil écru et sensiblement plus lourds que ceux en simili-soie ou en soie surtout à mailles 27 m/m. La légèreté de ceux-ci, à vitesse de plongée égale, est un avantage très appréciable.

Numéro du tarif	Grandeur du côté de la maille	Nombre de mailles à la base	Longueur du filet avant montage	Diamètre du filet avant montage	Poids approximatif en fil tanné	PRIX Chanvre écru	Chanvre tanné	Simili soie extra	Soie de Chine
Eperviers clairs, mailles réglementaires 27 m/m, pour brochets, tanches, truites, carpes, etc.									
6405	27 m/m	300	$2^{m}70$	$3^{m}65$	$6^{k}100$	20.50	22. »	26. »	46. »
6408	27 —	350	$2^{m}85$	$4^{m}25$	$7^{k}100$	23.50	25. »	28.50	53. »
6411	27 —	400	3^{m} »	$4^{m}85$	$8^{k}100$	27.50	29. »	33. »	62. »
6414	27 —	450	$3^{m}15$	$5^{m}45$	$9^{k}400$	31.75	33.50	37.50	73. »
6417	27 —	500	$3^{m}30$	$6^{m}10$	$10^{k}700$	36. »	38. »	43. »	85. »
Eperviers bâtards à mailles de 15 m/m, pour la pêche en étangs particuliers									
6420	15 m/m	400	2^{m} »	$2^{m}70$	$5^{k}700$	21.50	23.50	28. »	48. »
6423	15 —	450	$2^{m}15$	3^{m} »	$6^{k}400$	24. »	26. »	30. »	54. »
6426	15 —	500	$2^{m}30$	$3^{m}35$	$7^{k}100$	27. »	29. »	34. »	61. »
6429	15 —	550	$2^{m}50$	$3^{m}70$	$7^{k}900$	30. »	32.50	37.50	68. »
6432	15 —	600	$2^{m}65$	$4^{m}05$	$8^{k}600$	33.50	36. »	42. »	76.50
6435	15 —	650	$2^{m}80$	$4^{m}40$	$9^{k}300$	37. »	40. »	46. »	86. »
6438	15 —	700	3^{m} »	$4^{m}70$	10^{k} »	41. »	43.50	51. »	95.50
6441	15 —	750	$3^{m}15$	$5^{m}05$	$11^{k}100$	43.50	46.50	56.50	105.50
6444	15 —	800	$3^{m}40$	$5^{m}40$	$11^{k}900$	48.50	51.50	64. »	116. »

Numéro du tarif	Grandeur du côté de la maille	Nombre de mailles à la base	Longueur du filet avant montage	Diamètre du filet avant montage	Poids approximatif en fil tanné	PRIX Lin écru	Lin tanné	Simili soie extra	Soie de Chine
Eperviers drus, mailles réglementaires 10 m/m, pour petits poissons, goujons, ablettes, etc.									
6447	10 m/m	400	$1^{m}85$	$1^{m}80$	$3^{k}200$	25.50	29. »	33. »	45. »
6450	10 —	500	2^{m} »	$2^{m}25$	$4^{k}100$	31.50	34. »	39. »	52. »
6453	10 —	600	$2^{m}15$	$2^{m}70$	5^{k} »	36.50	39. »	45. »	60. »
6456	10 —	700	$2^{m}30$	$3^{m}15$	$5^{k}900$	41.50	44.50	51. »	70. »
6459	10 —	800	$2^{m}45$	$3^{m}60$	$6^{k}600$	45. »	50. »	57. »	81. »
6462	10 —	900	$2^{m}60$	$4^{m}05$	$7^{k}500$	50. »	55.50	63. »	94. »
6465	10 —	1000	$2^{m}75$	$4^{m}50$	$8^{k}600$	57. »	61.50	71. »	105. »
6468	10 —	1100	$2^{m}90$	$4^{m}95$	$9^{k}200$	63. »	68.50	78. »	120. »
6471	10 —	1200	$3^{m}10$	$5^{m}40$	$10^{k}700$	68. »	76. »	86. »	134. »

Sur demande, nous faisons établir nos éperviers :

Montés, avec mailles de tolérance, c'est-à-dire avec mailles allant en s'agrandissant dans la coiffe. *Réduction de prix :* 5 %.

Non montés, avec mailles égales partout. *Réduction de prix :* 20 %.

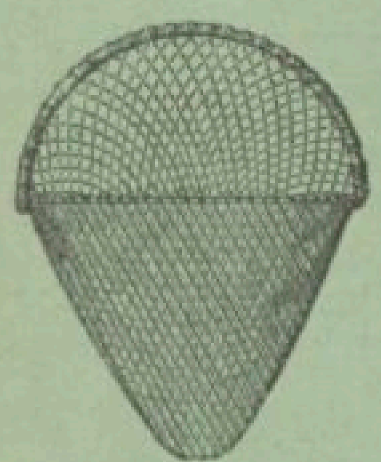
Non montés, avec mailles de tolérance *Réduction de prix :* 25 %.

Délai de fabrication, 12 à 15 jours.

TROUBLES, CARRELETS ET ÉCHIQUIERS

Tous ces filets sont fabriqués à la main et font un excellent usage. Nos carrelets, en particulier, ne doivent pas être confondus avec les simples carrés découpés dans des nappes faites à la machine. Amateurs et professionnels emploieront avec avantage nos montures pliantes pour carrelets (*voir page 418*).

TROUBLES



Troubles non montées, en fil de lin écru, 1[re] qualité. Mailles 10 m/m

Nos	Prof.	Larg.	Haut.	*Prix*
6474	1^{m} »	$0^{m}70$	$0^{m}40$	2.75
6474 A	$1^{m}30$	$0^{m}95$	$0^{m}50$	4.75
6474 B	$1^{m}65$	$1^{m}20$	$0^{m}65$	8.50
6474 C	2^{m} »	$1^{m}45$	$0^{m}80$	12. »

Mailles 15 m/m

Nos	Prof.	Larg.	Haut.	*Prix*
6477	1^{m} »	$0^{m}70$	$0^{m}40$	2.50
6477 A	$1^{m}30$	$0^{m}95$	$0^{m}50$	4. »
6477 B	$1^{m}65$	$1^{m}20$	$0^{m}65$	5.50
6477 C	2^{m} »	$1^{m}45$	$0^{m}80$	7.50

Troubles non montées, en fil de lin tanné, 1[re] qualité. Mailles 10 m/m

Nos	Prof.	Larg.	Haut.	*Prix*
6480	1^{m} »	$0^{m}70$	$0^{m}40$	3. »
6480 A	$1^{m}30$	$0^{m}95$	$0^{m}50$	5.25
6480 B	$1^{m}65$	$1^{m}20$	$0^{m}65$	9.35
6480 C	2^{m} »	$1^{m}45$	$0^{m}80$	13.20

Mailles 15 m/m

Nos	Prof.	Larg.	Haut.	*Prix*
6483	1^{m} »	$0^{m}70$	$0^{m}40$	2.65
6483 A	$1^{m}30$	$0^{m}95$	$0^{m}50$	4.25
6483 B	$1^{m}65$	$1^{m}20$	$0^{m}65$	6. »
6483 C	2^{m} »	$1^{m}45$	$0^{m}80$	8.15

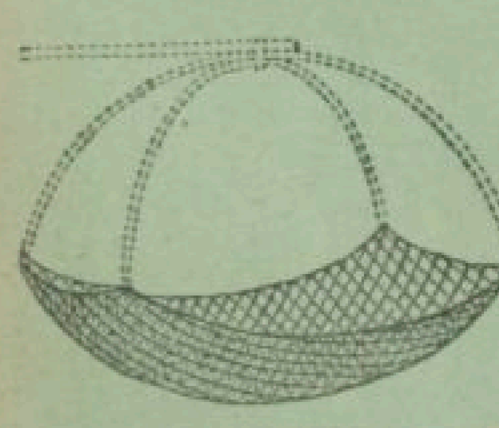
Troubles non montées, en fil simili-soie. Mailles 10 m/m.

Nos	Prof.	Larg.	Haut.	*Prix*
6486	1^{m} »	$0^{m}70$	$0^{m}40$	3.25
6486 A	$1^{m}30$	$0^{m}95$	$0^{m}50$	5.70
6486 B	$1^{m}65$	$1^{m}20$	$0^{m}65$	10.20
6486 C	2^{m} »	$1^{m}45$	$0^{m}80$	14.40

Mailles 15 m/m

Nos	Prof.	Larg.	Haut.	*Prix*
6489	1^{m} »	$0^{m}70$	$0^{m}40$	3. »
6489 A	$1^{m}30$	$0^{m}95$	$0^{m}50$	4.75
6489 B	$1^{m}65$	$1^{m}20$	$0^{m}65$	6.75
6489 C	2^{m} »	$1^{m}45$	$0^{m}80$	8.80

CARRELETS



Carrelets non montés, en fil de lin écru, 1[re] qualité. Mailles 10 m/m

6492.	Dim. d'un côté	1^{m} ...	4. »
6492 A	—	$1^{m}33$...	6. »
6492 B	—	$1^{m}65$...	8. »
6492 C	—	2^{m} ...	10.50
6492 D	—	$2^{m}33$...	13.50
6492 E	—	$2^{m}65$...	18. »
En chanvre écru, 1[re] qual. Mailles 27 m/m			
6495.	Dim. d'un côté	$1^{m}65$...	4.50
6495 A	—	2^{m} ...	6. »
6495 B	—	$2^{m}33$...	7.50
6495 C	—	$2^{m}65$...	9.25

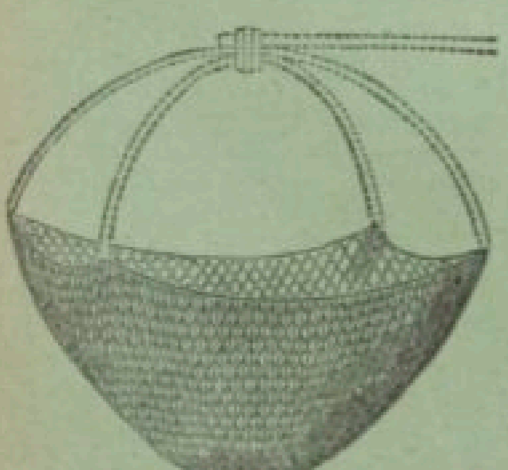
Carrelets non montés, en fil de lin tanné, 1[re] qualité. Mailles 10 m/m

6498.	Dim. d'un côté	1^{m} ...	4.40
6498 A	—	$1^{m}33$...	6.60
6498 B	—	$1^{m}65$...	8.80
6498 C	—	2^{m} ...	11. »
6498 D	—	$2^{m}33$...	14.30
6498 E	—	$2^{m}65$...	19.80
En chanvre tanné, 1[re] qual. Mailles 27 m/m			
6501.	Dim. d'un côté	$1^{m}65$...	5. »
6501 A	—	2^{m} ...	6.60
6501 B	—	$2^{m}33$...	8.25
6501 C	—	$2^{m}65$...	10.25

Carrelets non montés, en fil simili-soie. Mailles 10 m/m.

6503.	Dim. d'un côté	1^{m} ...	4.80
6503 A	—	$1^{m}33$...	7.20
6503 B	—	$1^{m}65$...	9.60
6503 C	—	2^{m} ...	12.50
6503 D	—	$2^{m}33$...	15.60
6503 E	—	$2^{m}65$...	21.60
En simili-soie, extra. Mailles 27 m/m.			
6506.	Dim. d'un côté	$1^{m}65$...	5.50
6506 A	—	2^{m} ...	7.25
6506 B	—	$2^{m}33$...	9. »
6506 C	—	$2^{m}65$...	11. »

ÉCHIQUIERS



Échiquiers non montés, en fil de lin écru, 1[re] qualité. Mailles 10 m/m

6509.	Dim. d'un côté	1^{m} ...	5.50
6509 A	—	$1^{m}33$...	7.50
6509 B	—	$1^{m}65$...	10.50
6509 C	—	2^{m} ...	14.50
6509 D	—	$2^{m}33$...	18.50
6509 E	—	$2^{m}65$...	22.50
En chanvre écru, 1[re] qual. Mailles 27 m/m			
6512.	Dim. d'un côté	$1^{m}33$...	3.75
6512 A	—	$1^{m}65$...	5. »
6512 B	—	2^{m} ...	6.75
6512 C	—	$2^{m}33$...	8.25
6512 D	—	$2^{m}65$...	10. »

Echiquiers non montés, en fil de lin tanné 1[re] qualité. Mailles 10 m/m

6515.	Dim. d'un côté	1^{m} ...	6.05
6515 A	—	$1^{m}33$...	8.25
6515 B	—	$1^{m}65$...	11. »
6515 C	—	2^{m} ...	15.40
6515 D	—	$2^{m}33$...	19.80
6515 E	—	$2^{m}65$...	24.20
En chanvre tanné, 1[re] qual. Mailles 27 m/m			
6518.	Dim. d'un côté	$1^{m}33$...	4.10
6518 A	—	$1^{m}65$...	5.50
6518 B	—	2^{m} ...	7.25
6518 C	—	$2^{m}33$...	9. »
6518 D	—	$2^{m}65$...	11. »

Echiquiers non montés, en fil simili-soie. Mailles 10 m/m.

6521.	Dim. d'un côté	1^{m} ...	6.60
6521 A	—	$1^{m}33$...	9. »
6521 B	—	$1^{m}65$...	12. »
6521 C	—	2^{m} ...	16.80
6521 D	—	$2^{m}33$...	21.60
6521 E	—	$2^{m}65$...	26.40
En simili-soie extra. Mailles 27 m/m			
6524.	Dim. d'un côté	$1^{m}33$...	4.50
6524 A	—	$1^{m}65$...	6. »
6524 B	—	2^{m} ...	8. »
6524 C	—	$2^{m}33$...	9.90
6524 D	—	$2^{m}65$...	12.75

FILETS DE PÊCHE MONTÉS

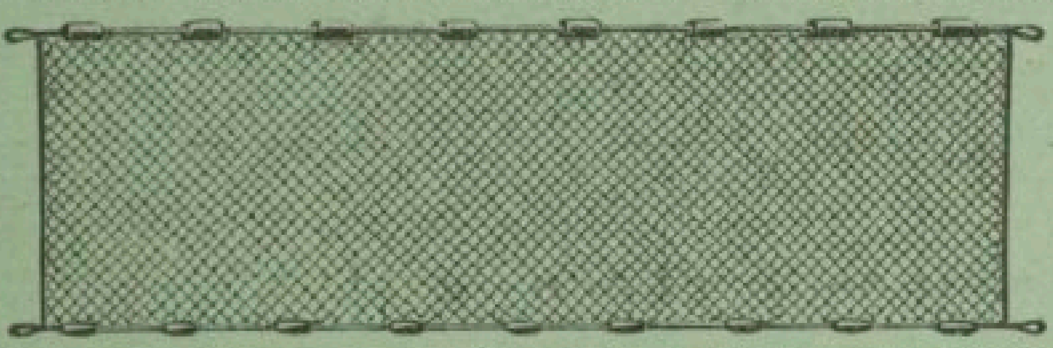


FILETS DE PÊCHE, DITS ARAIGNÉES

Les araignées (ou sanglons) sont formées par une nappe de filet en fil fin, montée sur cordeaux garnis de plombs et de lièges.

On pose ces filets en ayant soin de ne les attacher qu'à une extrémité en eau courante. En eau dormante, il est préférable de ne pas les attacher du tout.

Les poissons s'engagent dans les mailles et se prennent surtout par les ouïes.



Filets araignées, montés, à mailles réglementaires de 10 m/m de côté, en fil extra, très fin, avec montage très léger, *pour la pêche des petits poissons.*

Hauteur (filet ouvert).		0m50	0m60	0m70	0m80	1m
6570. En fil écru.	*Le mètre courant.*	».80	1. »	1.20	1.40	1.70
6573. — tanné marron.	—	».90	1.10	1.30	1.50	1.80

Filets araignées montés, dits **"Sanglons à truites"**, à mailles réglementaires de 27 m/m de côté, en fil fin extra, presque invisible dans l'eau, montage léger. *Modèle très pêchant pour la truite et autres poissons moyens.*

Hauteur (filet ouvert).		0m50	0m80	1m	1m25	1m50
6577. En fil écru.	*Le mètre courant.*	».50	».60	».80	1. »	1.35
6578. — tanné marron.	—	».60	».70	».90	1.10	1.45

Filets araignées, montés à mailles réglementaires de 27 m/m de côté, en fil fort, avec montage plus robuste que le précédent, *pour la pêche des poissons moyens.*

Hauteur (filet ouvert).		1m	1m50	2m	2m50	3m
6579. En lin écru.	*Le mètre courant.*	1.05	1.30	1.60	1.80	1.90
6582 — tanné marron.	—	1.15	1.40	1.70	1.90	2. »

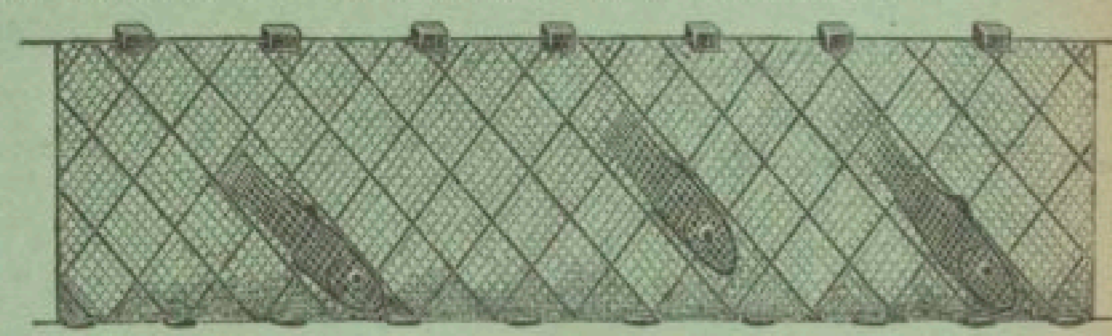
Filets araignées, montés à mailles réglementaires de 40 m/m de côté, en fil plus fort, avec montage très robuste, *pour la pêche des gros poissons.*

Hauteur (filet ouvert).		1m	1m50	2m	2m50	3m
6588. En chanvre écru.	*Le mètre courant.*	».80	».95	1.10	1.25	1.40
6591. — tanné marron.	—	».90	1.05	1.20	1.35	1.60

FILETS DE PÊCHE, DITS TRAMAILS

Les tramails sont formés par une nappe de filet très ample, placée entre deux autres nappes à grandes mailles.

On attache ces filets en travers du courant ; les poissons qui s'engagent dans les grandes mailles de l'un des côtés, poussent la nappe ample à travers les grandes mailles opposées et restent pris dans les poches ainsi formées.



Filets tramails, montés, à mailles intérieures réglementaires de 10 m/m de côté en fil très fin, avec montage très léger, *pour la pêche des petits poissons.*

Hauteur (filet ouvert).		0m50	0m70	1m	1m50	2m
6606. En fil écru.	*Le mètre courant.*	2. »	2.60	3.25	4.50	5.50
6609. — tanné marron.	—	2.15	2.75	3.40	4.65	5.65

Filets tramails, montés à mailles intérieures réglementaires de 27 m/m de côté, en fil fin extra, avec montage léger et nappe très ample pour la pose de nuit. *Modèle très pêchant pour la truite et autres poissons moyens.*

Hauteur (filet ouvert).		0m50	0m80	1m	1m25	1m50
6613. En fil écru.	*Le mètre courant.*	1.40	1.80	2.20	2.75	3. »
6614. — tanné marron.	—	1.55	1.95	2.35	2.95	3.20

Filets tramails, montés à mailles intérieures réglementaires de 27 m/m de côté, en fil fort, *pour poissons moyens. Modèle lourd dit "trainant".*

Hauteur (filet ouvert).		1m	1m50	2m	2m50	3m
6615. En chanvre écru.	*Le mètre courant.*	2.20	2.70	3.20	3.70	4.20
6618. — tanné marron.	—	2.40	2.95	3.40	3.90	4.40

Filets tramails, montés à mailles intérieures réglementaires de 40 m/m de côté, en fil très fort, *pour gros poissons.*

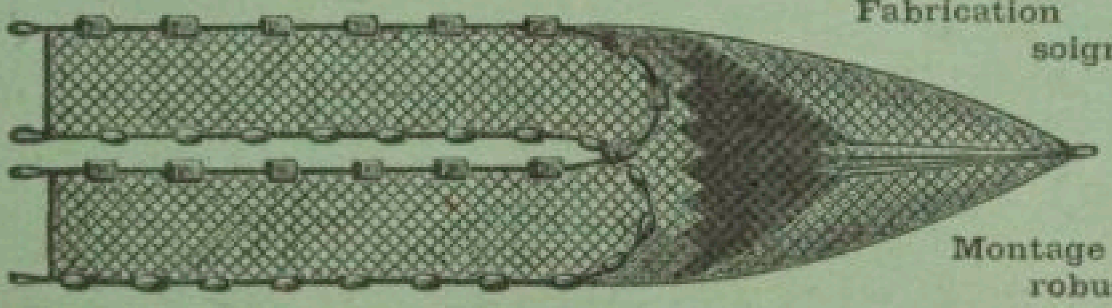
Hauteur (filet ouvert).		1m	1m50	2m	2m50	3m
6624. En chanvre écru.	*Le mètre courant.*	1.80	2.20	2.60	3. »	3.40
6627. — tanné marron.	—	2. »	2.40	2.80	3.20	3.60

SENNES MONTÉES AVEC POCHE VERVEUX

convenant surtout pour étangs, lacs, etc.

Ces filets trainants sont fabriqués en fort fil et montés sur ralingues (gros cordeaux) garnies de plombs et de lièges. Ils sont munis au centre d'une poche verveux, de longueur proportionnée à celle des ailes. *La longueur d'une senne se prend en suivant la corde des lièges d'un bout à l'autre du filet. Chaque aile doit avoir une longueur au moins égale au double de la hauteur.*

Fabrication soignée



Montage robuste

On obtient le prix d'une senne en ajoutant le prix des ailes à celui de la poche verveux.

1° Prix des ailes :

Nos du Tarif	Fil chanvre écru no	Côté de la maille	Hauteur (filet ouvert)	1m	1m50	2m	2m50	3m
6662.	8 en 3	10 m/m	*Le m. cour.*	3.40	4.50	5.60	6.70	7.80
6664.	8 en 3	15 m/m	—	2.40	2.90	3.40	3.90	4.40
6667.	8 en 4	27 m/m	—	1.60	1.90	2.20	2.50	2.80

2° Prix de la poche verveux :

pour sennes de 4 à 20 mètres.

—	à mailles 10 m/m.	*La poche.*	14. »	28. »	43. »	60. »	84. »
—	— 15 m/m.	—	8. »	12. »	18. »	28. »	40. »
—	— 27 m/m.	—	3. »	5.50	9. »	13. »	18. »

SENNES DROITES OU ARAIGNÉES DE MER

convenant surtout pour le littoral.

Fabriqués en fort fil de chanvre de qualité extra, ces filets trainants sont formés d'une simple nappe (sans poche) solidement montée sur ralingues garnies de plombs et de liège. Les sennes droites sont d'un usage courant en mer ; on peut également les employer en étangs, lacs, embouchures de fleuves, etc

Délai de fabrication 10/15 jours.

Nos du Tarif	Fil chanvre écru no	Côté de la maille		Hauteur du filet ouvert 2m	3m	4m
6670.	6 - 4	20 m/m	*Le mètre courant.*	3.10	4.20	5.20
6672.	6 - 4	27 m/m	—	2.40	3.10	3.70
6674.	4 - 4	27 m/m	—	2.90	3.80	4.60
6676.	4 - 4	30 m/m	—	2.75	3.40	4. »
6678.	4 - 4	40 m/m	—	2.10	2.60	3. »
6681.	Fil à chalut	40 m/m	—	3.80	5.45	6.80
6682.	—	50 m/m	—	3.10	4.20	5.20
6684.	—	60 m/m	—	2.85	3.75	4.50

Sur demande, nous pouvons livrer les sennes ci-dessus avec poche simple ou avec poche verveux, *c'est-à-dire avec poche munie d'un goulet vers l'entrée pour empêcher les poissons de sortir.*

Fil chanvre écru nos	Côté de la maille Haut. :	*Prix de la poche simple* 2m	3m	4m	*Prix de la poche verveux* 2m	3m	4m
6 - 4	20 m/m........	16. »	31. »	50. »	20. »	42. »	68. »
6 - 4	27 m/m........	11. »	21. »	33. »	14. »	26. »	42. »
4 - 4	27 m/m........	14. »	26. »	42. »	19. »	34. »	53. »
4 - 4	30 m/m........	12. »	23. »	37. »	15. »	29. »	47. »
4 - 4	40 m/m........	9. »	17. »	27. »	11. »	21. »	33. »
Fil à chalut	40 m/m........	17. »	32. »	51. »	21. »	43. »	69. »
—	50 m/m........	12. »	23. »	37. »	15. »	29. »	47. »
—	60 m/m........	10. »	19. »	31. »	13. »	25. »	41. »

Observation importante. — *Les prix indiqués dans les tableaux ci-dessus pour poche simple ou poche verveux s'entendent seulement pour sennes mesurant 20 mètres de longueur totale au maximum. Au-dessus de 20 mètres, nous majorons le prix des poches de 20 °/o par longueur supplémentaire de 10 mètres de senne ou fraction de 10 mètres. Augmentation 5 °/o pour fournir en fil chanvre tanné de même grosseur. Envoi d'échantillons de maillage sur demande.*

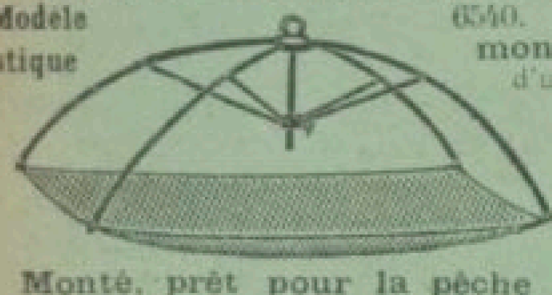
Réduction de 10 0/0 sur le prix des filets mesurant plus de 20 mètres de longueur continue et de 15 °/o au-dessus de 100 mètres

FILETS DE PÊCHE MONTÉS (Suite)

CARRELET A MONTURE PLIANTE, MONTURES SEULES

La pêche au carrelet se pratique surtout en eaux dormantes ou peu courantes et dans de faibles profondeurs d'eau (1m50 au plus). Beaucoup de pêcheurs amateurs renonçaient à ce genre de pêche en raison de la difficulté d'emporter les monumentales montures en bois dont se servent les professionnels; ces amateurs seront très heureux d'employer nos montures pliantes si pratiques et notre léger manche démontable pour la manœuvre de leur carrelet.

Modèle pratique



Monté, prêt pour la pêche

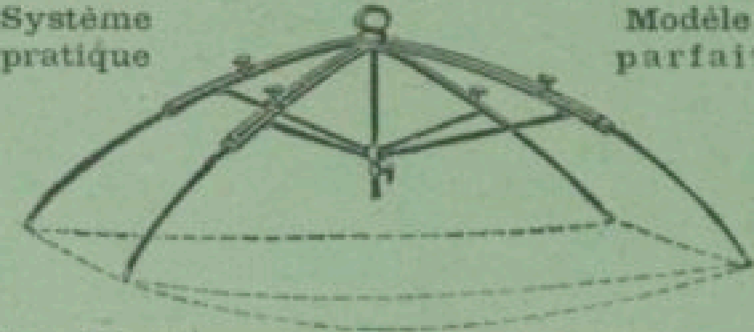


Plié dans son étui

6540. **Carrelet monté**, composé d'un filet tanné de 1m30 de côté, à mailles réglementaires de 10 m/m de côté et d'une monture pliante, en acier plein, trempé, émaillé noir. Cette monture très ingénieuse s'ouvre et se ferme à volonté et instantanément à la façon d'un parapluie. Elle est aisément démontable puisqu'il suffit d'enlever 2 écrous; ses pièces sont interchangeables. Longueur du carrelet plié, 1m05. Livré dans un fourreau toile. Poids 1150 gr. *Modèle très pratique et aisément transportable* **12. »**

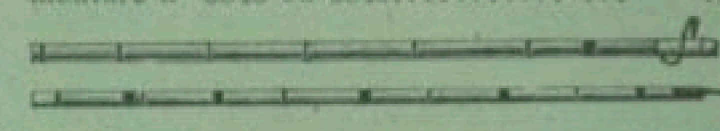
6543. **La monture seule**, poids 1 kg.... **7.50**

Système pratique — **Modèle parfait**



6549. **Monture pliante, extensible et démontable** pour carrelets, en acier spécial trempé, émaillé noir, avec 4 tiges en acier plein, coulissant à volonté dans 4 tubes en U, colliers de serrage mobiles, traits de repère. Cette monture perfectionnée est aisément démontable et ses pièces sont interchangeables. Elle convient pour filets de carrelets de 1m30 à 2 mètres de côté. (*Voir page 416*). Longueur de la monture pliée : 1m07 ou 0m79 en enlevant les 4 tiges à coulisse. Poids 2 kg. *Modèle robuste* **16. »**

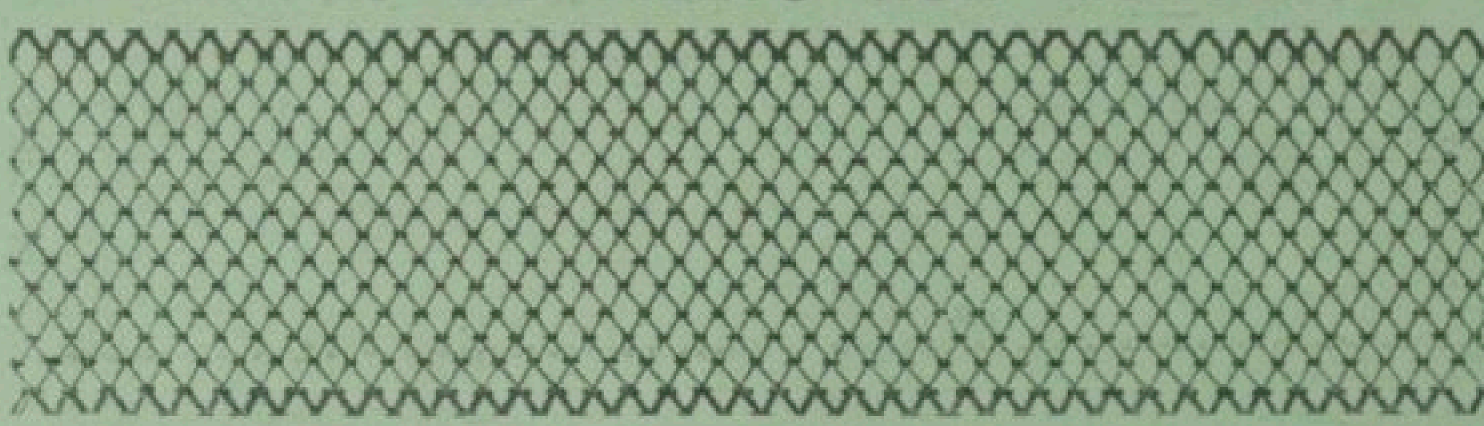
6552. **Fourreau** en toile tannée marron, pour monture nº 6543 ou 6549........ **».80**

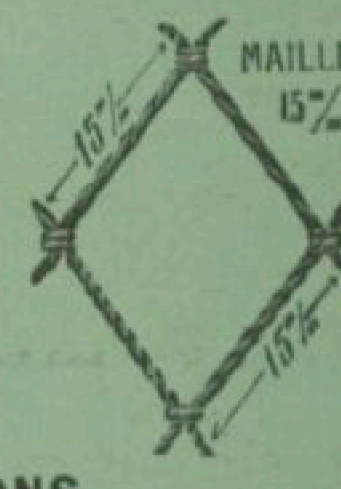


6554. **Manche de carrelet,** en bambou blanc démontable, en 2 brins de 1m50 fortement ligaturés fil poissé et assemblés par une double virole renforcée avec goupille et chaînette; douille avec crochet retourné en fer forgé pour suspendre les montures pliantes 6540 à 6549, sans risque de les laisser échapper........ **7. »**

NAPPES DE FILETS NON MONTÉES







NAPPES DE FILETS EN LIN ET EN CHANVRE POUR TOUS POISSONS

Pour **araignées, nappes intérieures de tramails, sennes,** etc.

Numéros du Tarif	Côté de la maille	*Prix du mètre carré :* En fil de lin écru extra nº 90	nº 60	nº 30 en 3b.	En fil de chanvre écru extra nº 14 en 3	8 en 4	4 en 4
6631.	10 m/m	1.10	1.20	»	1.90	»	»
6632.	15 —	».65	».70	»	».95	1.20	»
6634.	20 —	».50	».55	».60	».60	».75	1.20
6637.	27 —	».35	».40	».45	».40	».50	».80
6638.	40 —	».20	».25	».30	».25	».30	».45

Nota. — *Ces nappes sont à mailles losangées avec rang double en bordure haut et bas.*

Pour **"emmailles"** ou **nappes extérieures de tramail.**

Numéros du Tarif	Côté de la maille	*Prix du mètre carré :* En fil de chanvre écru extra nº 6 en 4	nº 5 en 4	nº 4 en 4
6643.	0m10	».30	»	»
6644.	0m15	»	».20	»
6645.	0m20	»	»	».15

En commandant des nappes indiquer leurs dimensions à mailles ouvertes de préférence, sinon en nombre de mailles (mailles losangées) ou en mesures fermées. Le spécifier.

Augmentation de 5 % *pour fournir les nappes 6643 à 6645 en fil tanné.*

Réduction de 10 % *sur le prix des nappes 6631 à 6645 à partir de 20 mètres carrés.* — **Réduction de 15 %** *au-dessus de 100 mètres carrés.*

NAPPES DE FILETS EN COTON POUR ANCHOIS, SARDINES, ETC.

Ces nappes à mailles losangées sont fabriquées en coton d'Egypte peigné fin de qualité extra avec câblage à gauche, c'est-à-dire avec la torsion spéciale très appréciée des professionnels de la pêche des anchois et sardines. (*Voir page 419*).

Nous les livrons en 400, 600, 800 ou 900 mailles de largeur et par minimum de 25 mètres de longueur fermée en largeur 400 mailles, ou par minimum de 50 mètres de longueur fermée en largeur 600, 800 ou 900 mailles.

Nos du Tarif	Côté de la maille	Nº du fil	*Prix du mètre courant à mailles fermées* Largeur..... 400	600	800	900 mailles
6690.	12 m/m (pour anchois)........	en fil nº 60/6 ou 75/6 (*au choix*)........	1.80	2.80	3.80	4.30
6693.	16 m/m (pour sardines)........	nº 50/6, 60/6 ou 75/6 (*au choix*)........	1.60	2.30	3. »	3.50

NAPPES DE FILETS EN COTON POUR POISSONS MOYENS OU GROS

Toutes les nappes annoncées ci-contre sont fabriquées avec les fils coton annoncés page 419 sous le nº 6808, la grosseur en 6 fils étant la plus fine et celle en 27 fils la plus forte (*torsion ordinaire, c'est-à-dire à droite*). Ces nappes sont couramment fabriquées en 300 ou 400 mailles de largeur, mais, en pratiquant des coupes dans ces largeurs de métier, nous pouvons livrer toutes les largeurs comprises entre 30 et 400 mailles. En outre, nous fournissons toutes les longueurs au-dessus de 25 mètres à mailles fermées, les longueurs de 50 et de 100 mètres étant les plus employées.

Les prix indiqués ci-contre sont ceux du mètre courant de nappes fermées en 300 mailles de largeur, les nappes sont facturées proportionnellement à ces prix de base, quand nous les livrons dans d'autres largeurs.

Numéros du Tarif	Fil coton nº 26	*Prix du mètre courant à mailles fermées* De 17 à 22 m/m	De 23 à 54 m/m	De 55 à 68 m/m
6696.	en 6 fils.....	1.50	1.10	1.05
6699.	en 9 fils.....	1.75	1.35	1.25
6702.	en 12 fils.....	2. »	1.60	1.50
6705.	en 15 fils.....	2.25	1.85	1.75
6708.	en 18 fils.....	2.60	2.20	2.10
6711.	en 21 fils.....	3. »	2.60	2.40
6712.	en 24 fils.....	3.40	3. »	2.80
6714.	en 27 fils.....	3.90	3.50	3.30

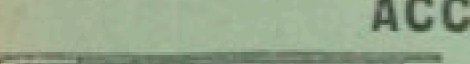
Prix en 300 mailles de largeur, mailles graduées à 1 m/m.

En commandant des nappes, indiquer le nº du Tarif, le nº du fil, la largeur en mailles, la longueur de la nappe fermée et la mesure exacte du côté de la maille.

Envoi d'échantillons de fil sur demande.

Réduction de 10 % *sur le prix des nappes coton 6690 à 6714 mesurant au moins 50 mètres à mailles fermées.*

ACCESSOIRES POUR LA FABRICATION DES FILETS



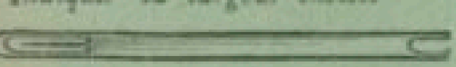
6737. **Navette** en buis poli, tailles variées.

Largr..	8 à 13	18	20 à 22	27 m/m
La pièce.	».10	».20	».25	».45

Indiquer la largeur choisie



6739. **Navette** en os fin et poli, longueur 22 c/m, larg. 11 m/m½. ».40



6742. **Navette** en cuivre poli, longueur 23 c/m, largeur 11 m/m. ».55

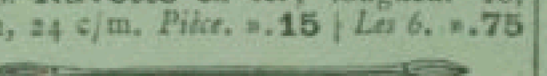
6742 *bis* **Même modèle** en aluminium. *Modèle léger*........ ».60



6745. **Navette** en fer, longueur 18, 22, 24 c/m. *Pièce.* ».15 | *Les 6.* ».75



6750. **Navette** en acier poli, long. 17, 19 ou 21 c/m (*au choix*). *La pièce* ».25

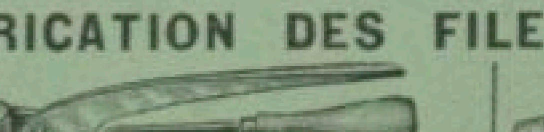


6752. **Navette** en fils d'acier soudés et galvanisés, longueur 22 c/m.. ».35



Moule en bois poli, bouts arrondis.

Nos...	6753	6753A	6753B	6753C
Diam.	6 m/m 4	9 m/m 6	17 m/m 2	25 m/m 4
Pr mailles	10 m/m	15 m/m	27 m/m	40 m/m
Pièce..	».10	».15	».20	».25



6757. **Moule à balle,** en fonte, pour balle percée, ronde seulement et jusqu'à 18 m/m de diamètre.. **4.25**

6757 A. De 19 à 22 m/m....... **6.50**

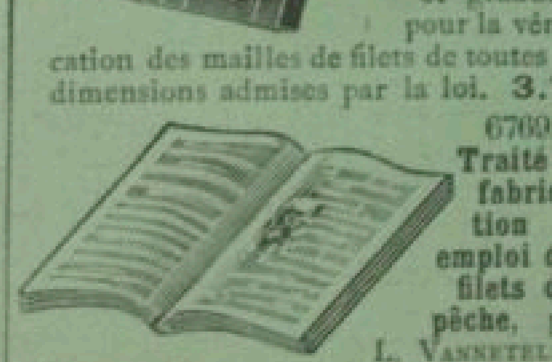
6760. **Moule à balle** en fer forgé, pour balle olive percée, jusqu'à 30 m/m de long, et jusqu'à 20 m/m de diamètre........ **10.25**

6760 A. **Moule à balle** en fer forgé, comme ci-dessus mais avec coupe-jet. *Prix*........ **13.25**

En commandant, indiquer les dimensions de la balle et du trou.



6764. **Gabarit réglementaire** en buis verni et gradué pour la vérification des mailles de filets de toutes les dimensions admises par la loi. **3.75**



6769. **Traité de fabrication et emploi des filets de pêche**, par L. VANNETELLE, illustré de nombreuses gravures, 312 pages. *Prix..* **3. »** | *Franco..* **3.50**

FILS ET ACCESSOIRES DIVERS POUR FILETS

Nous présentons dans cette page un choix très complet de fils, cordeaux, plombs, etc., pour la fabrication et le montage des filets. Ce travail est facilité aux débutants par les indications très précises du Traité 6769, page 418.

En ce qui concerne la majoration de certains prix de nos fils nous croyons devoir expliquer qu'en raison de l'irrégularité des récoltes de bons textiles (lin surtout), les fils de choix pour filets ont subi une hausse énorme. Nous nous sommes cependant limités à n'augmenter nos prix que dans une très faible mesure afin de faciliter la clientèle modeste des pêcheurs professionnels et dans l'espoir que les prochaines récoltes de textiles et notamment de lin et de coton, seront d'un meilleur rendement.

FIL DE CHANVRE



6790. **Fil de chanvre écru**, supérieur, retors au mouillé, non poli, pour sennes, éperviers, verveux, grands tramails trainants, etc.

	Métrage au kilog.	Fusette 200 grs.	Le Kilog.
Nº 2 en 3 brins.	630m	1. »	4.80
— 4 en 4 — .	940m	1.10	5.10
— 6 en 4 — .	1410m	1.20	5.40
— 8 en 4 — .	1880m	1.30	5.90
— 8 en 3 — .	2625m	1.35	6.10
— 10 en 3 — .	3130m	1.45	6.70
— 14 en 3 — .	4470m	1.85	8.50

6790 *bis*. **Le même fil, tanné.**

Nº 2 en 3 brins..	630m	1.10	5.10
— 4 en 4 — .	940m	1.20	5.40
— 6 en 4 — .	1410m	1.35	5.80
— 8 en 4 — .	1880m	1.45	6.30
— 8 en 3 — .	2625m	1.50	6.55
— 10 en 3 — .	3130m	1.60	7.10
— 14 en 3 — .	4470m	2. »	9. »

FIL DE CHANVRE POLI

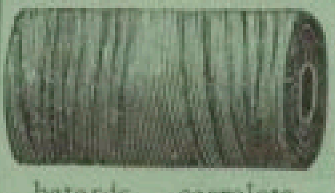
6791. **Fil de chanvre, écru**, poli, pour araignées, tramails, etc.

	Métrage au kilog.	Fusette de 200 grs.	Le Kilog
Nº 12 en 2 brins	4000m	1.95	8.75
— 14 —	7140m	2.10	9.50

6791 *bis*. **Le même fil, tanné marron.**

Nº 12 en 2 brins	4000m	2.15	9.35
— 14 —	7140m	2.30	10.15

FIL DE LIN



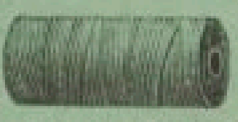
6793. **Fil de lin écru**, qualité extra, très souple, pr éperviers, goujonniers et batards, carrelets, tramails, filets d'épuisette, etc.

	Métrage au kilog.	Fusette de 200 grs.	Le Kilog
Nº 10 en 3 brins	2000m	1.65	7.65
— 16 —	3090m	1.90	8.70
— 30 —	5100m	2.25	10.45

6793 *bis*. **Le même fil tanné, marron.**

Nº 10 en 3 brins	2000m	1.80	8.40
— 16 —	3090m	2.10	9.60
— 30 —	5100m	2.45	11.20

FIL DE LIN ÉCRU GRIS



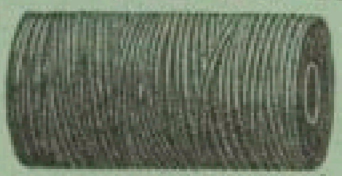
6795. **Fil de lin écru gris**, très fin, de qualité extra, pour tramails légers (nº 40), araignées ou sanglons (nos 60 ou 80). Les filets faits avec ce fil sont presque invisibles et très pêchants.

	Métrage au kilog.	Fusette de 50 gr.	Le Kilog.
Nº 40 en 3 brins	7200m	».65	11.25
— 60 —	10800m	».85	14.85
— 80 —	14400m	1.05	18.75

Nota. — *Ne pas confondre notre cablé simili soie en lin (nº 6803) avec le cordonnet en coton similisé vendu sous le nom de simili soie et beaucoup moins résistant.*

Envoi franco contre 15 centimes de tous nos échantillons de fils pour filets mis sur cartes avec toutes les indications nécessaires.

FIL DE RAMIE



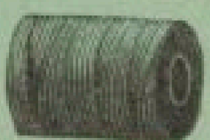
6798. **Fil de ramie blanc**, souple, imputrescible, très résistant, pour éperviers, carrelets, verveux, filets divers.

	Métrage au kilog.	Fusette de 250 gr.	Le Kilog.
Nº 6 en 3 brins	1950m	1.65	6.40
— 9 —	2925m	1.80	6.65
— 12 —	3900m	1.90	6.90

6798 *bis*. **Le même fil teint vert aquatique.**

Nº 6 en 3 brins	1950m	1.75	6.80
— 9 —	2925m	1.90	7.05
— 12 —	3900m	2. »	7.30

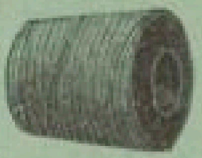
FIL SIMILI SOIE



6803. **Cablé simili soie** jaune en lin extra résistant, pour sennes, tramails, éperviers, sanglons ou araignées, etc. (suivant la grosseur).

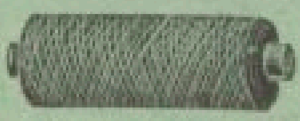
	Métrage au kilog.	Fusette 100 gr.	Le Kilog
Nº 10 en 6 brins	1000m	1.40	12. »
— 16 —	1600m	1.50	13. »
— 25 —	2250m	1.65	14.50
— 35 —	3300m	1.85	16. »
— 40 —	4000m	2.10	18.50
— 60 —	6000m	2.90	25.75

FIL DE COTON



6808. **Fil de coton écru** extra, torsion à droite, pour filets de mer, rivières, etc.

Nº de grosseur	Métrage au kg.	Fusette 100 grs	Le kilog
26 en 6 fils	7400m	».70	6.10
— 9 —	5000m	».70	6. »
— 15 —	3000m	».65	5.80
— 21 —	2000m	».65	5.70
— 27 —	1450m	».65	5.60



6810. **Fil de coton écru** extra, torsion à gauche pour filets à anchois, sardines, etc.

Nº de grosseur	Métrage au kg.	Fusette 100 grs	Le kilog
50 en 6 fils	15000m	1.30	12. »
60 —	18000m	1.45	13.50
75 —	22000m	1.65	15.25

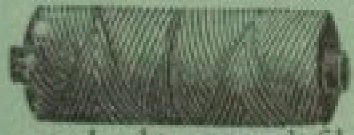
FIL EN SOIE GRÈGE



6811. **Soie de Chine**, grège, jaune or, qualité extra, pour éperviers, carrelets, tramails, araignées, etc.

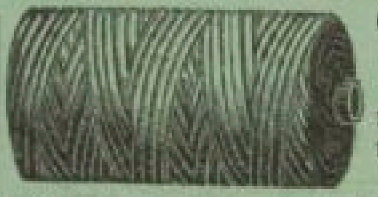
Nº de grosseur	Métrage au kg.	L'écheveau de 120m	Les 5 écheveaux
12	env. 8000m	1.45	6.90
13	— 5000m	1.90	9. »
14	— 4000m	2.25	10.50

FILS ET CORDEAUX POUR MONTER LES FILETS



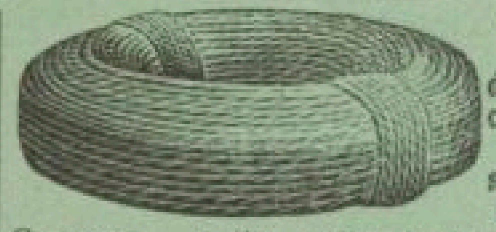
6812. **Fil de coton écru**, dit "**à monter**", pour attacher les nappes de filets aux cordeaux.

Nº du fil	Métrage au kilog	Fusette 200 grs	Le kilog
15 en 15 fils	1570m	1.25	5.40
— 21 —	1040m	1.20	5.35
— 28 —	740m	1.15	5.30
— 42 —	410m	1.15	5.25



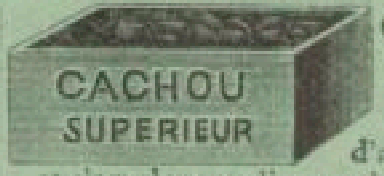
6816. **Cordeau en coton écru** retors supérieur très résistant, pr monter les filets.

Grosseur	Métrage au kg	Fusette 500 grs	Fusette 1 kg
2 m/m	300 m.	2.65	—
3 —	200 m.	2.60	—
4 —	110 m.	—	5.10
5 —	65 m.	—	5. »



6818. **Cordeau en chanvre supérieur.**

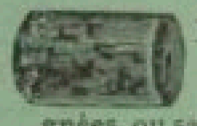
Grosseur..	2 m/m	4 m/m	6 m/m	8 m/m
Métrage au kg.	300m	110m	45m	36m
Ecru, le kg.	5.35	4.20	3.90	3.70
Tanné, le kg.	5.90	4.60	4.30	4.10



6821. **Cachou solidifié** extra, renfermant environ 60 % d'acide tannique et s'employant dissous dans l'eau pour tanner et conserver les filets de pêche. *Livré avec mode d'emploi, Recommandé*

Le kilog (en morceaux).......... 1.60
Le sac de 10 kilogs (en morceaux). 15. »
La caisse de 50 kilogs net (1 bloc). 70. »

FLOTTEURS ET PLOMBS POUR FILETS



Flotteurs cylindriques, percés, en liège bonne qualité, pour araignées ou sanglons, tramails légers, etc.

Nos..............	6832	6832 A.
Diam. approximatif.	27 m/m	32 m/m
La douzaine..........	».50	».75



Flotteurs carrés, percés, en liège bonne qualité, sans croûte, pour tramails, sennes, verveux à ailes, etc.

Nos...	6835	6835 A.
Largeur approximat.	7 c/m	7 c/m
Epaisseur....	25 m/m	40 m/m
La douzaine.......	».75	1.20

Réduction de **10 %** *sur les flotteurs pris par grosse (144).*



Balles rondes, percées, en plomb, pour éperviers.

Nos	6838	6838 A.
Diamètre...	15 m/m	17 m/m
Trou.......	5 m/m	7 m/m
Poids.......	18 grs	25 grs
Prix du kg..	1.15	1.10



Olives percées, en plomb, pour éperviers clairs, tramails, sennes, etc.

Nos	6841	6841A	6841B	6841C	6841D
Longr	21 m/m	22 m/m	24 m/m	27 m/m	30 m/m
Trou.	7 m/m	7 m/m	8 m/m	9 m/m	10 m/m
Poids	20 grs	31 grs	41 grs	61 grs	72 grs
Le kg.	1.25	1.20	1.20	1.15	1.10



6844. **Petites olives** longues, percées, en plomb, poids 12 grs, diam. du trou 3 m/m, pour araignées.
Le kilog.................... 1.20



Olives longues percées, pour tramails, etc

Nos	6847	6847 A.
Pds et Longr.	24 grs 35 m/m	39 grs 37 m/m
Diam. du trou.	7 m/m	8 m/m
Le kilog...	1.20	1.15



6850. **Grosses olives**, longues, percées, pour sennes. Longueur 37 m/m, diamètre du trou 9 m/m, poids 95 grs.
Le kilog.................... 1.10

BALLES OUVERTES

Très pratiques pour surplomber les filets.



Balles rondes fendues et ouvertes pour éperviers.

Nos	6853	6853 A.
Diam. du trou.	5 m/m	6 m/m
Poids........	18 grs	26 grs
Le kilog......	1.20	1.15



Olives longues, fendues et ouvertes, pr araignées et tramails.

Nos	6856	6856 A.	6856 B.
Pds, Long.	15 gr 28 m/m	24 gr 38 m/m	42 gr 40 m/m
Diam. Trou	4 m/m	4 m/m	5 m/m
Le kg..	1.25	1.20	1.15



Grosses olives fendues et ouvertes pour sennes.

Nos	6862	6862 A.
Pds et Longr.	76 grs 40 m/m	118 grs 42 m/m
Diam. trou.	8 m/m	13 m/m
Le kilog...	1.20	1.15

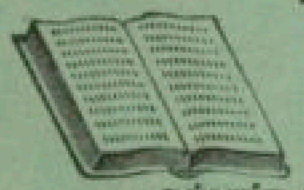


Plombs laminés ouverts pour plomber instantanément.

	6865	6865 A.
Pds et Longr.	11 grs 37 m/m	50 grs 64 m/m
Le kilog....	1.20	1.15

Réduction de **10 %** *sur les balles prises par 50 kilogs.*

BIBLIOTHÈQUE DU PÊCHEUR ET DU PISCICULTEUR



Nous présentons ci-dessous un choix d'ouvrages très intéressants sur la Pêche et la Pisciculture.

La lecture de ces Traités, rédigés par d'experts amateurs après de longues années de pratique, épargnera beaucoup de déconvenues aux débutants pêcheurs et pisciculteurs.

Dans l'art de la pêche à la ligne surtout, trop de novices tâtonnent des saisons entières avant de réussir des pêches satisfaisantes, alors que la lecture préalable de quelques bons livres de pêche les aurait mis d'emblée sur le bon chemin.



GÉNÉRALITÉS

6876. "**Livre du Pêcheur**": *Poissons d'eau douce, de mer, des différentes espèces de pêche, engins, législation*, par Fisch Hook, un volume format 18×12 c/m, 420 pages.
Prix........ 2.75 | *Franco*. 3.10

6880. "**La Pêche Moderne**", véritable encyclopédie du pêcheur et du pisciculteur, par Albert Petit, etc. Vol. format 21×16 c/m, 584 p., 680 gr.
Prix........ 6.75 | *Franco*. 7.45

PÊCHE A LA LIGNE

6883. "**Le Pêcheur à toutes lignes**", par J.-B. Lassus, un volume format 20×13 c/m, 340 pages. 2.50 | *Franco*. 2.80

6885. "**Nouveau Manuel pratique du Pêcheur à la ligne**", par G. Lanorville, un volume format 23×16 c/m, 172 pages, 136 figures.
Prix.......... 3. » | *Franco*. 3.30

6887. "**L'Elevage et la Pêche de la Truite**", par H. de Graffigny. Vol. format 23×15 c/m, avec fig. 3.50 | *Franco*. 3.90

PÊCHE EN MER

6890. "**La Pêche au lancer. — Comment pêcher la truite, la carpe, le brochet, etc**", par Charles Buthod, un volume format 25×16 c/m, 331 pages, 109 gravures.
Prix....... 6. » | *Franco*. 6.40

6892. "**La Pêche au bord de la Mer**", par Lucien Jocenne et Perreau. Volume cartonné toile, format 18×12 c/m, 311 pages, 101 photographies.
Prix........ 4. » | *Franco*. 4.40

PISCICULTURE

6896 "**Manuel pratique du Pisciculteur**", pr A. Blanchon, format 19×12 c/m, 320 pages, 65 fig. 3.50 | *Franco*. 4. »

6898. "**La Truite domestique**", par Blanchon. Production des salmonides en eaux fermées, incubation, vente, etc. Volume 23×14 c/m, 233 pages, 43 illustrations . . 5. » | *Franco*. 5.50

6900. "**L'Aquarium d'Eau douce**", par Henri Coupin. Ft 19×12 c/m, 348 p., 228 figures.. 4. » | *Franco*. 4.40

ARBALÈTE A POISSONS



Pendant la belle saison, les gros poissons et notamment les carpes et les brochets se tiennent longtemps immobiles à la surface de l'eau, comme inconscients du danger de rester ainsi exposés mais ne se laissant tenter par aucun appât.

C'est alors le moment de tirer ces poissons avec notre **Arbalète** et non avec une arme à feu, car les pièces atteintes par ce procédé illicite coulent au fond de l'eau sans profit pour le pêcheur.

Ingénieusement et pratiquement construite, notre **Arbalète à poissons** permet le tir plongeant, sans que la flèche glisse hors du canon avant le départ du coup.

Projetée avec force par de puissants tendeurs en caoutchouc, la flèche va frapper le poisson, son harpon à ailette articulée s'implante solidement dans la chair et comme il reste relié à l'arbalète par un fil enroulé sur moulinet, le pêcheur n'a qu'à utiliser cet accessoire pour ramener sa capture au bord.

Un peu d'habitude aidant, le tir avec cette arme silencieuse assure d'excellents résultats jusqu'à 15 mètres et à une profondeur de 10 à 50 c/m, suivant la distance.



L'attestation qui suit le prouve d'ailleurs pleinement :

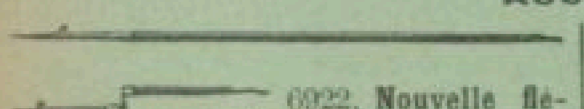
Provins (*Seine-et-Marne*). — *Votre* **Arbalète à poissons** *a fait merveille, car en une journée, nous avons eu des poissons pour plus de la valeur de cet appareil que vous pouvez recommander aux Pêcheurs.*

B...

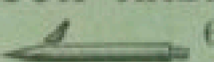
6920. **Arbalète à poissons,** cal. 8 m/m, avec canon acier bronzé noir, avec rainures latérales; crosse et monture noyer poncé et verni; arc, cadre dévidoir et autres pièces en acier nickelé; ressorts-tendeurs en caoutchouc actionnant un projecteur à glissière; poignée champignon; moulinet multiplicateur en cuivre nickelé portant 25 mètres de fouet solide. Long. tot. 91 c/m. *Livrée avec une flèche harpon n° 6922 et une clé de rechange pour la tension des ressorts* **38.** »

Indépendamment de la pêche, cette arbalète peut servir à tout autre exercice de tir.

ACCESSOIRES DE RECHANGE POUR ARBALÈTE A POISSONS



6922. **Nouvelle flèche harpon perfectionnée,** formée d'un tube d'acier émaillé noir intᵗ et extᵗ, avec embouts en bronze et d'un harpon en acier avec ailette articulée vissée sur l'embout supʳ qui est mobile et se détache du tube lorsque le poisson touché se débat violemment dans l'eau. Ce harpon reste ainsi solidement fixé dans les chairs et le tube reste soutenu par le fil du moulinet attaché au pied du harpon. Long. tot. 43 c/m, poids 50 grs.
La pièce.. **1.75** | *La ½ douz...* **9.75**



6925. **Harpon** de rechange à ailette mobile, tenon fileté et percé pour flèche 6922.
La pièce.. **».60** | *La ½ douz..* **3.** »



6926. **Pointe à vis,** pour le tir à la cible avec la flèche 6922.
La pièce.. **».25** | *La ½ douz.* **1.25**



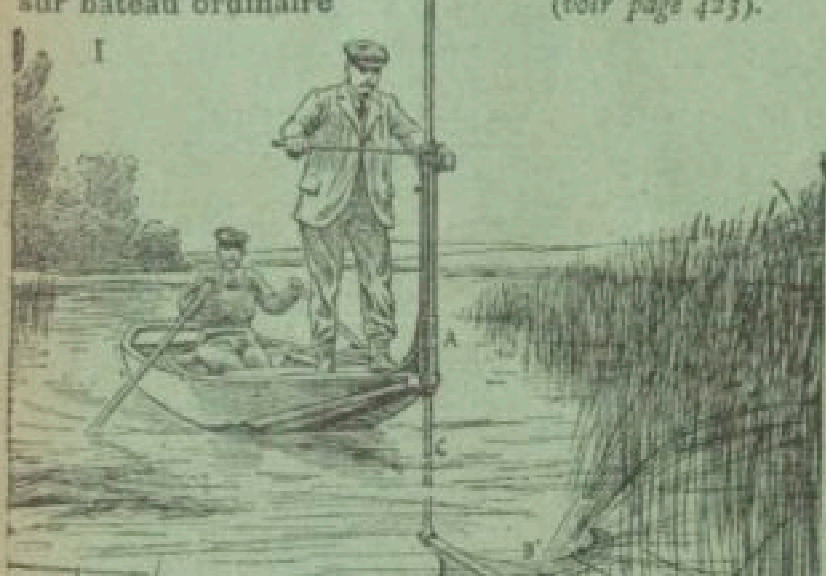
6930. **Ressorts tendeurs caoutchouc,** de rechᵍᵉ pʳ arbalète 6920.
La pièce... **3.** » | *La paire..* **5.90**

6932. **Fourreau de rechange** en forte finette marron pʳ arbalète 6920. **2.50**

FAUCHEUSE AQUATIQUE

Modèle breveté pour couper mécaniquement les herbes aquatiques, roseaux, etc.

FAUCHEUSE sur bateau ordinaire **TYPE COURANT** (*voir page 423*).



Avant l'apparition de la **Faucheuse aquatique,** les travaux de faucardement exécutés périodiquement dans les canaux, rivières, étangs, etc., se faisaient lentement et péniblement, au moyen de serpettes, de faux ou de ciseaux dits faucards. De nos jours, vu le prix élevé de la main-d'œuvre, les travaux accomplis dans de telles conditions deviennent très coûteux et ne donnent pas satisfaction, car les herbes ne peuvent être coupées assez profondément en pleine eau et tout est à recommencer au bout de quelques semaines.

Il n'en est pas de même avec la **Faucheuse aquatique.** Placée à l'avant d'un bateau, d'un bac ou d'un ponton, même rudimentaire, cette machine simple et robuste, actionnée d'une main, sans fatigue, par un seul homme, coupe rapidement et avec une netteté parfaite, à la profondeur voulue, jusqu'à 1ᵐ80, les roseaux, joncs, macres, nénuphars et autres plantes aquatiques.

Nota. — *De nombreux éloges reçus de propriétaires, ingénieurs, etc., attestent l'excellent fonctionnement de notre* **Faucheuse aquatique.**

FAUCHEUSE TYPE PERFECTIONNÉ sur bac n° 6942 (*voir ci-dessous*).



6940. **Faucheuse aquatique** complète, démontable en 6 parties dont un socle en fonte extra, peint vert, se fixant à l'avant du bateau, 1 tube en fonte, avec embouts en bronze, se plaçant dans le socle, 1 tige carrée galvanisée, longʳ 2ᵐ85, coulissant à volonté dans le tube, 1 fer plat, galvanisé, s'engageant dans le trou du bas de la tige carrée, 1 double faux constituée par 2 lames à double tranchant, s'adaptant sur le fer plat et donnant une largeur de coupe de 1ᵐ42, 1 levier en fer galvanisé, avec manette caoutchouc, pour manœuvrer la faux par un simple mouvement de va-et-vient. Livrée avec serpette emmanchée pour ramasser les herbes coupées, pierre à affûter, cofin, vis à tire-fond, boulons pour fixer le socle et mode d'emploi complet, poids 33 kgs.
Prix, emballée dans une solide caisse et deux voliges **150.** »

6940 *bis*. **Faucheuse aquatique,** semblable à la précédente, mais livrée avec système spécial à poulie et contrepoids pour abaisser ou élever à volonté la faux sans aucun effort, *ce qui est très pratique pour le faucardement en fonds variables ou accidentés.* Poids 47 kgs environ. *Livrée avec mode d'emploi.*
Prix emballée dans une solide caisse et deux voliges **190.** »

GRAND BAC SPÉCIAL POUR LE FAUCARDEMENT

La **Faucheuse aquatique** s'emploie aisément avec un bateau ordinaire, mais il est évident qu'en la plaçant sur un bac très stable comme le modèle représenté par la gravure (II), la besogne est rendue encore plus facile. Ce bac inchavirable, également apprécié des pêcheurs à la ligne ou aux filets, peut servir aux transports des matériaux, du fourrage, etc. C'est une embarcation solide et sûre.

6942. **Bac à fond plat,** en tôle galvanisée, cannelée au fond et unie sur les côtés, plats-bords et raccords en fer à cornière, assurant une parfaite rigidité, pontages bois épais aux deux extrémités, banc mobile. Long. 3ᵐ65, larg. 1ᵐ40, haut. 0ᵐ50, pds 137 kgs. *Prix* **185.** »

Livré sur demande avec	*Avirons droits 2ᵐ75*	*Plancher plein*	*ou Plancher claire-voie*
moyennant supplément de	**22.50**	**30.** »	**37.50**

CABLE-SCIE POUR COUPER LES HERBES AQUATIQUES



La **Faucheuse Aquatique** est l'appareil le plus parfait pour le faucardement, mais dans les rigoles, biefs, canaux étroits, où l'usage d'un bateau n'est pas possible, le **Câble-scie** sera avantageusement employé.

Cet appareil est supérieur aux divers modèles de chaînes-scies existants; il est constitué par un câble flexible en fils d'acier galvanisés, portant des dents interchangeables en acier trempé, ne nécessitant aucun aiguisage et des olives en fonte formant lest. Aux extrémités du câble, sont fixés un anneau et un porte-mousqueton robustes, permettant de raccorder plusieurs câbles-scies pour les parties larges des cours d'eau. La coupe des herbes s'opère facilement par 2 hommes exerçant des tractions obliques alternatives, en se déplaçant le long des rives.

6947. **Câble-scie,** breveté, long. 9ᵐ20, se roulant en un colis plat d'environ 30 c/m de diam., facile à porter, sans aucun risque de se couper au contact des dents, pds 4 kgs. *Livré avec mode d'emploi* **32.** »

6949. **Dents de rechange.** *La douzaine* **1.50**

ÉQUIPEMENT DU PÊCHEUR


Fig. 1.


Fig. 2.

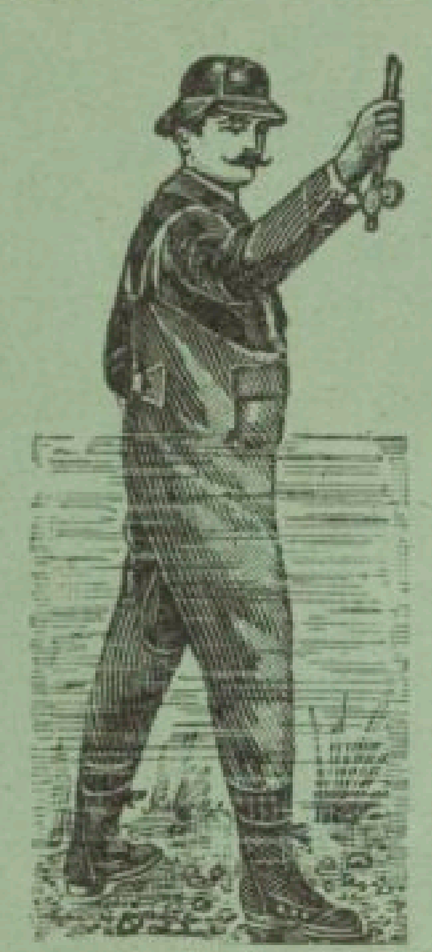
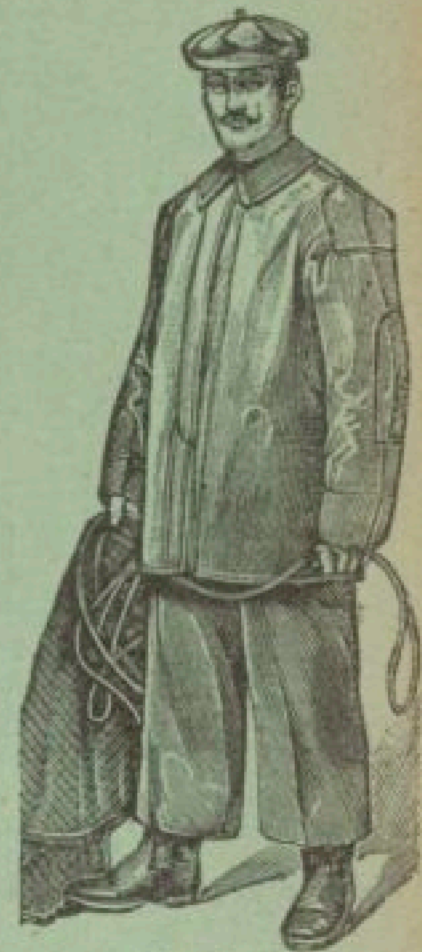

Fig 3.


Fig. 4.


Fig. 5.

COMPLETS POUR PÊCHEURS A LA LIGNE

Complet de pêcheur (fig. 1), comprenant : un veston à 4 grandes poches plaquées avec rabat simulé, fermeture à sous-patte, col chevalière ; un gilet à 4 grandes poches ; un pantalon long ou fermé en bas par 5 boutons (*au choix*).

6950. **En toile** fine chinée, marron, verdâtre. *Modèle léger* **26.** »
— *bis*. **En gabardine**, rayures fantaisie, fond verdâtre. *Mle pratique et solide* .. **30.** »
— *ter*. **En drap Tyrolien** fort, imperméable, feuille morte. *Mle souple et chaud*. **44.** »

Nota. — *Sur demande, envoi d'échantillons des tissus employés pour faire ces complets ainsi que d'une feuille d'instruction pour les "mesures à donner".*

BAS DE PÊCHE IMPERMÉABLES CAOUTCHOUTÉS

Ces bas sont fabriqués en fort tissu twills doublé toile avec caoutchouc interposé assurant une étanchéité parfaite. *Indispensables pour marcher dans l'eau.*

6954. **Bas** (fig. 2.), 1re qual., écru gris av. patte d'attache à la ceint. haut. 85 c/m. **26.** »
6955. **Bas** chamois sup. av. patte d'attache à la ceint. haut. 85 c/m. *Recommandé*. **35.** »
6956. **Bas-pantalon** (fig. 3), av. bretelles épaulières, ht. 1m20. *Très pratique*. **53.** »
6958. **Bas-brodequin** (genre fig. 2), mais avec pieds fixés dans des brodequins cuir naturel grainé à forte semelle, talons ferrés. Haut. 85 c/m. *Modèle parfait*. **80.** »

VÊTEMENTS HUILÉS POUR PÊCHEURS AUX FILETS

Ces vêtements imperméables conviennent aussi bien pr la pêche en eau douce que pr la pêche en mer. Ils sont solidement confectionnés en toile huilée jaune ou noire (*au choix*), renforcés aux endroits les plus exposés à l'usure et sont d'un facile entretien.

6962. **Veston droit** (fig. 5), col garni drap, dos doublé toile **10.75**
6965. **Blouse** (fig. 4), en double toile. *Très résistant* **11.75**
6968. **Veston croisé** en forte toile, doublé tartan écossais, 3 poches. **14.50**
6970. **Culotte longue** en double toile, ceinture à corde et agrafe.... **9.75**

En commandant indiquer le tour de poitrine pour veston et blouse, tour de ceinture pr culotte.

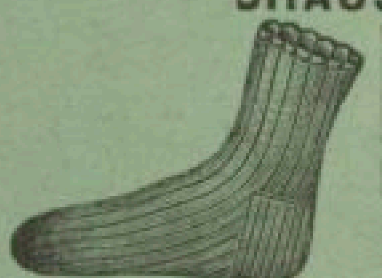
CHAUSSURES IMPERMÉABLES EN CAOUTCHOUC

Ces chaussures en caoutchouc vulcanisé sur forte toile, sont absolument étanches et d'une longue durée. Elles conviennent pr pêcheurs à la ligne ou pêcheurs aux filets, etc.

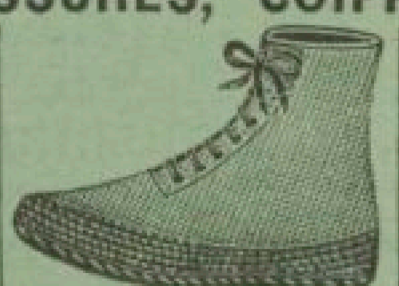
6974. **Brodequins** (fig. 1), avec fermeture à lacets cuir. Ht. 24 c/m. *La paire*. **22.** »
6976. **Bottes** (fig. 4), av. intérieur doublé feutre. Ht. 46 c/m. *Mle chaud et robuste*. **35.50**
6977. **Bottes cuissardes** légères et roulantes. Ht. 88 c/m. *Se logent dans le sac de pêche*. **35.50**
6979. **Bottes cuissardes** robustes. Ht. 85 c/m. *Modèle résistant et recommandé*. **49.** »

En commandant les bas et les chaussures, indiquer la longueur du pied en centimètres.

CHAUSSURES; COIFFURES ET ARTICLES DIVERS POUR PÊCHEURS



6982. **Chaussettes** épaisses en laine grasse (non dessuintées), pour mettre par dessus les pieds des bas de pêche ci-dessus, ou dans les chaussures en caoutchouc.
La paire **3.90**



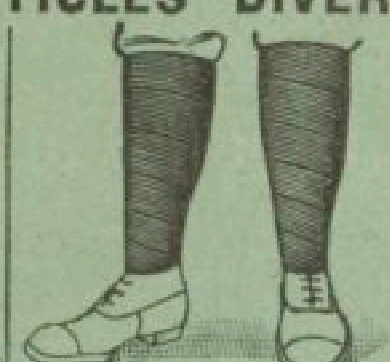
6985. **Espadrilles** forte toile écrue, doubles semelles corde, tige haute bordée lacette et renforcée sous les œillets, intérieur doublé peau. *Modèle de fatigue* **2.75**

Pour nos autres mod. d'espadrilles, voir page 732.

6987. **Brodequins** en fort cuir naturel sur fleur et toile tannée



très solide, 3 trous à œillet de chaque côté de la claque pr l'écoulem. de l'eau, double semelle débord, av. gros clous carrés pr empêcher de glisser. *Mle spécial pr mettre avec les bas de pêche. Parfait pour pêcheurs de truite.* **33.** »

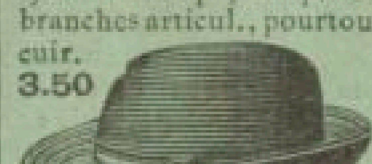


6991. **Bandes molletières** drap renforcées cuir sur le cou-de-pied, larg. 105 m/m, bleu, gris, beige ou khaki (*au choix*).

Long. ..	2m10	2m50	2m75
La paire.	3. »	3.75	4.25



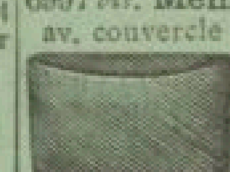
6993. **Chapeau en paille** tressé à plat, bordé et monté sur syst. "aérocap", comp. de 4 branches articul., pourtour cuir. **3.50**



6995. **Chapeau feutre mérinos** t. souple, coul. castor, pourt. int. et gal. à boucle en cuir. **3.95**



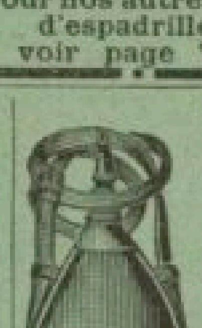
6997 **Pipe** bruyère extra, imbrulable, forme cintrée, monture et tuyau fine corne blonde. Long. 13 c/m...... **1.75**
6997 *bis*. **Même modèle**, av. couvercle métal. **2.** »



6999. **Blague à tabac** caoutchouc rouge extra, forme pochette, bord renforcé, contient 40 grs de tabac. **1.25**
6999 *bis*. **Même mle** en caout. strié noir et rouge. *Mle inus* **2.70**



7005. **Gourdes naturelles** vernies, rondes et plates, très légères, avec goulot buis, bouchon et cordon pour la transporter.
Contenance 1 litre...... **1.60**
— 2 litres..... **1.90**

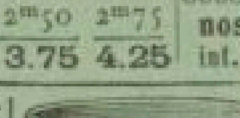


7007. **Gourdes** en peau de bouc d'origine espagnole, fabrication supre. Conservent le vin très frais.

Contenances :	
1/2 litre...	6.95
1 — ..	8.25
1 l. 1/2 ...	9.50
2 litres ...	11. »
3 — ...	15. »



Bouteille isolante démontable, ampoule verre argenté à double paroi, corps de la bouteille métal émaillé, gobelet vissé en aluminium
7009. Cont. 1/4 de l. **3.10**
7009A. — 1/2 lit. **5** »
7909B. — 1 litre. **8.** »
Ampoule de rechange.
7010. Cont. 1/4 de l. **2.50**
7010A. — 1/2 lit. **3.75**
7010B. — 1 litre. **6.** »



7012. **Tasse** forme ovale en cuir verni noir

Petite	Moyenne	Grande
».50	».85	1.20



7013. **Gobelet pliant** tout en aluminium se repliant en 5 parties logé dans une jolie boite en alum. Cont. 9 cl. hr fermée 20 m/m. **1.** »



7016. **Boite Buffet du Pêcheur** comprenant : 3 boites, foie gras (100 grs), veau rôti au jus (100 grs) gâteaux secs (100 grs). petit fl. de Bénédict. *Le tout liv. dans 1 boite cart. de 16/9/5 c/m. Conv. pr 2 pers. ou 2 rep.* **2.75**

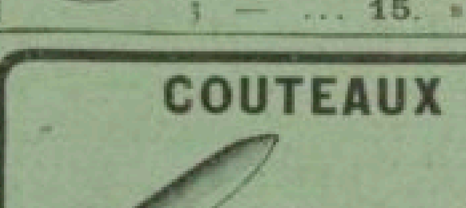
TAPIS-SIÈGE PLIANT



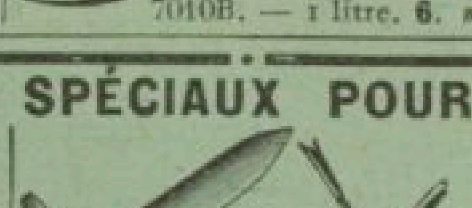
7027. **Tapis siège de pêche** mi-rigide, en tissu caoutchouté d'un côté, tissu croisé écossais de l'autre, se pliant en quatre, bordé ganse. Dim. ouv. 41 × 31 ½ c/m. Facile à emporter. *Recommandé pr pêche au coup, en bateau, etc.*.... **3.** »

7029. **Plaque "Pêche gardée"** ou **"Pêche réservée"** en tôle vernie, fond bleu, lettres blanches. Dim. 50 × 13 c/m...... **1.25**

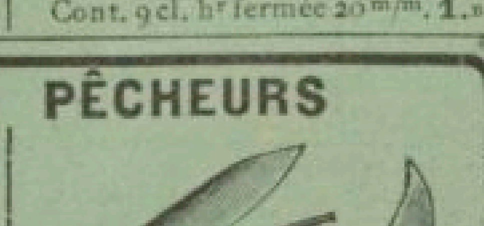
COUTEAUX SPÉCIAUX POUR PÊCHEURS



7030. **Couteau "Pêcheur"** 3 pièces, forte lame couteau, 1 tire-bouchon et 1 dégorgeoir spécial dont l'extrémité est disposée en fourche pr dégager l'hameçon. Manche fibre av. séparation et rivets cuivre, long. fermée 10 c/m ½. *Excellent modèle. Prix*............... **1.45**

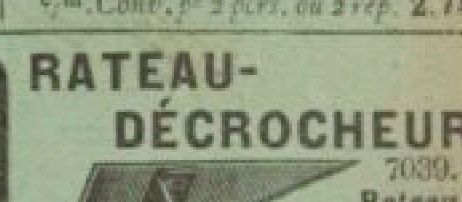


7033. **Couteau "Pêcheur"**, 6 pièces acier extra, 1 forte lame ord., 1 dégorgeoir-lime pour dégager l'hameçon ou l'affûter, 1 tournevis, 1 poinçon, 1 t.-bouch., 1 ouvre-boite. Manche fibre rouge, rivets en cuiv. lg. fermé 9 c/m. *T. prat.* **2.25**
7033 A. **Même modèle**, avec scie en plus. *Très pratique* **3.** »



7036. **Couteau "Pêcheur"**, manche métal inoxydable avec bélière d'attache, monture robuste, 5 pièces, lame-couteau, 1 poinç., 1 t.-bouch., 1 serpette, 1 dégorgeoir-lime pr dégag. l'hameçon ou l'affûter. lg. fermé 10 c/m. *Mod. solide et recomm*... **4.50**

RATEAU-DÉCROCHEUR

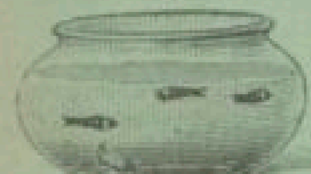


7039. **Rateau décrocheur** tout en tôle d'acier noire estampée formé d'un rateau, 5 dents de 4 c/m, rivé à 1 plaque formt bêche tranc. par sa partie avant et serpette, douille diam. 28 m/m. Dim. lg. 132 m/m, larg 91 m/m, pds 125 grs. *Outil sol. et léger pr nettoy. les abords et le fd d'un endrt à amorcer, sert à gratter le fd pr la pêche aux gouj., etc.* **2.25**

GLOBES A POISSONS ET AQUARIUMS EN VERRE



7042. **Petit Globe** dit **"Boule à poissons"**, en verre, fond plat, pour 1 ou 2 poissons rouges. Diamètre 14 c/m, contenance 1 litre, pds 465 grs. *Pièce*.. ».95 | *Les 3*. 2.70



Globe à poissons, en verre ½ cristal, très fort.

Nos	Diam.	Cont.	Pds	*Prix*
7044.	20 c/m	2 lit.	770 g.	2.25
— A.	24 —	4 —	1110 g.	3.75
— B.	26 —	6 —	1255 g.	5.25

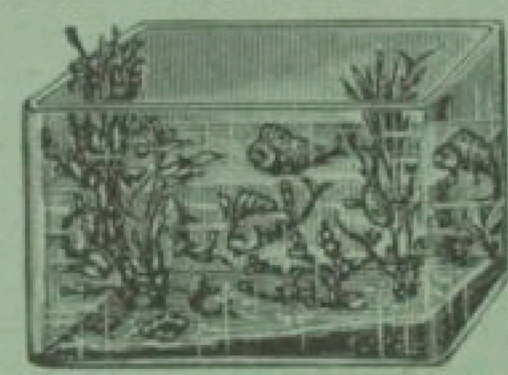


Globe à poissons, avec pied, tout en verre ½ cristal très fort. *Modèle robuste.*

Nos	Diam.	Cont.	Pds	*Prix*
7050.	24 c/m	4 lit.	2105 g.	5. »
— A.	26 —	6 —	3960 g.	7. »
— B.	30 —	8 —	4500 g.	9.75

Nota. — *Changer l'eau des aquariums par moitié tous les 2 jours, à l'aide d'un siphon (no 7080). Ne mettre ni sable, ni graviers.*

AQUARIUM RECTANGULAIRE EN VERRE



Aquarium rectangulaire en verre coulé soufflé, d'une seule pièce, très fort et très transparent.

Nos	Dim. c/m	Cont.	Poids	*Prix*	Emballage
7054.	20×15×18	5 lit. ¼	1930 grs	1.95	».70
— A.	25×18×20	9 litres	3030 —	2.95	».80
— B.	30×22×22	14 lit. ¼	5000 —	5. »	».90
— C.	36×23×24	19 lit. ¾	5870 —	6.75	1.25
— D.	42×28×28	33 litres	7900 —	10. »	1.45
— E.	48×30×30	43 lit.	11800 —	14. »	1.65



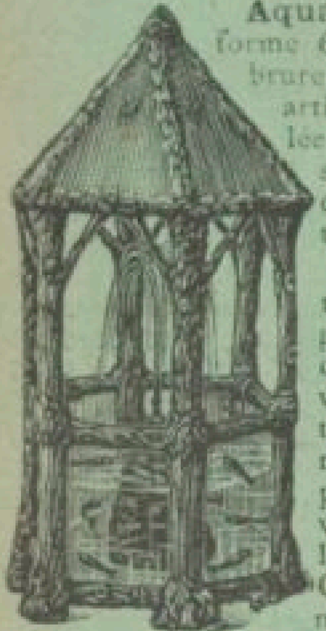
7056. **Globe à poissons** vissé sur pied fantaisie tout en verre ½ cristal très fort et façonné. Livré avec cornet mobile pour fleurs. Diam. env. 26 c/m, cont. 5 lit. ½, pds 3 k. 300. *Modèle très gracieux et solide*.......... 10.50



Globe à poissons vissé sur pied *Dauphin* tout en verre ½ cristal très fort et façonné à côtes vénitiennes, cornet mobile pr fleurs. *Modle artistique très décoratif.*

Nos	Diam.	Cont.	Pds	*Prix*
7057.	20 c/m	2 l. ½	1 k. 580	9.50
— A.	25 c/m	4 l. ½	2 k. 540	11.50

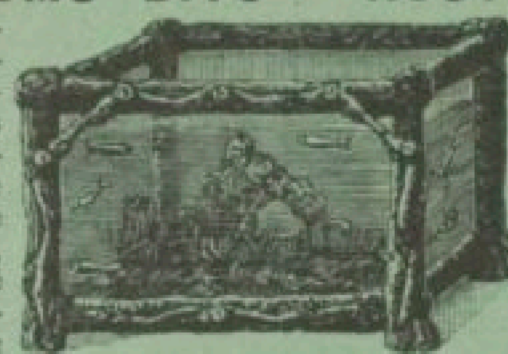
AQUARIUMS DITS "RUSTIQUES"



Aquarium *"Kiosque"* forme 6 pans avec membrure en cornières zinc artistement dissimulée sous une composition spéciale dure et insoluble imitant le vieux bois.

Glaces en verre renforcé, fond tôle galvanisée, robinet de vidage en cuivre. Rocher décoratif avec jet d'eau réglable alimenté par la cuve, réservoir dissimulé dans le toit du kiosque. Cône mobile fermant l'introduction de l'eau dans le réservoir. *Très soigné.*

Nos	Diam.	Haut.	Pds app.	*Prix*
7060.	24 c/m	69 c/m	7 k. 400	37.50
— A.	35 —	85 —	10 kgs	55. »



Aquarium *"Le Rustique"*, forme rectangulaire avec membrure en cornières zinc artistement dissimulée sous une composition spéciale imitant le vieux bois, glaces en verre renforcé laissant voir les poissons dans leur forme naturelle. Modèle parfaitement étanche comme les mod. *"Kiosque"* et *"Chalet"* et de fabrication très soignée avec décors sobres.

Livré aux prix avantageux ci-dessous, sans les herbes ni le rocher montrés à titre indicatif sur la gravure.

PRIX

Avec fond verre. (*Eviter de les laisser longtemps au soleil*).

Nos	Dimens.	Cont.	Poids	*Prix*
7063.	20×12 c/m	2 l. ¾	1 k. 300	2. »
— A.	25×15 —	5 l. ½	2 k. 400	3.25
— B.	30×20 —	12 lit.	3 k. 500	4.60
— C.	40×25 —	25 lit.	5 k. 500	7.50

Avec fond tôle galvanisée. (*Article très robuste et recommandé*).

Nos	Dimens.	Cont.	Poids	*Prix*
7065.	30×20 c/m	12 lit.	3 k. 700	8. »
— A.	40×25 —	25 lit.	5 k. 700	14. »
— B.	50×30 —	45 lit.	7 k. 500	24. »
— C.	60×32 —	62 lit.	9 k. 800	36. »

Supplémt de 3 frs *pr livrer sr demande nos aquar. nos 7065 et 7065 A, B, C, av. robinet de vidage.*

7066. **Rochers décoratifs** artificiels, mobiles pour aquariums 7054-7063-7065.

Pour aquariums de.	2 lit. ¾	5 l. ½-5 l. ¾	9 l. à 14 l. ½	19 l. à 25 l.	31 l. à 62 l.
Prix. La pièce......	».75	1. »	1.25	2. »	2.50

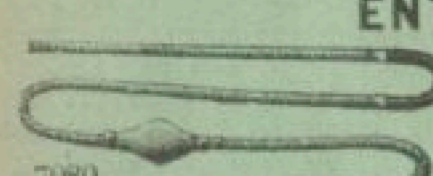


7072. **Aquarium "Chalet Normand"**, même constr. que le no 7060, mais forme rectang. avec toit-réservoir à 2 fenêtres-mansardes, 6 lucarnes et 2 cheminées. Dim. de l'aquar. 35×23 c/m, hr 85 c/m, pds 14 k. 500. *Modèle très original.* 68. »

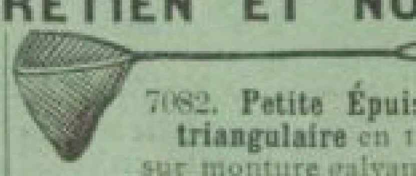
Prix des Caisses d'emballage pour Expédition des Aquariums.

Caissette pour 7042.... ».20	**Caisse** pour 7050-7057.. ».50	**Caisse** pour 7060...... 3. »	**Caisse** pr 7063 et 7063 A. ».95	**Caisse** pour 7065...... 1.50
— — 7044.... ».25	— — 7050 A. B. 7056. ».75	— — 7060 A.... 3.75	— — 7063 B...... 1.50	— — 7065 A.... 2. »
— — 7044 A et B. ».35	— — 7057 A...... ».85	— — 7072...... 4. »	— — 7063 C...... 2. »	— — 7065 B et C. 2.60

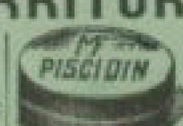
ENTRETIEN ET NOURRITURE DES POISSONS D'AQUARIUM



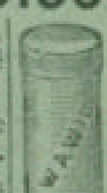
7080. **Siphon-pompe** en caoutchouc extra avec poire, aspirante et coude en gutta pour vider les aquariums. Long. 1m30. 10. » *Placer le coude en gutta à cheval sur le bord de l'aquarium.*



7082. **Petite Épuisette triangulaire** en tulle, sur monture galvanisée, pour transvaser les alevins ou les petits poissons d'aquariums. Indispensable aux amatrs. Dim. du cercle, 8×8 c/m, prof. du filet, 9 c/m, long. tot. 28 c/m ½. *Pièce*.. ».25 | *Les 6*... 1.30



7084. **"Piscidin"**, aliment granulé très digestif, par fait pr la nourriture des poissons d'aquariums. Excellente nourriture pour les alevins de truite après la résorption de la vésicule. *Livré en boîte métallique avec couvercle à vis très étanche et mode d'emploi.*
La boîte de 6 cl...... ».60

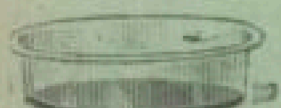


7086. **"Wawil"**, célèbre produit allemand, très nutritif, parfait pour la nourriture des poissons d'aquariums. Ce produit est un excellent reconstituant pour les cyprins reproducteurs (carpes, barbeaux) après la période de fraie.
La boîte de 4 cl. ». 35

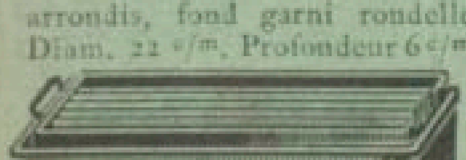


7088. **"Daphnies"** dites **"Puces d'eau"**, desséchées par un procédé spécial ne leur enlevant rien de leurs excellentes qualités nutritives et très employées en Allemagne pour la nourriture des poissons d'aquariums qui en sont très friands.
La boîte de 6 cl... ... ». 40

MATÉRIEL DE PISCICULTURE



7090. **Cuvette à fécondation**, en demi-cristal, à bords évasés et arrondis, fond garni rondelle liège. Diam. 22 c/m, Profondeur 6 c/m. 2.75



7092. **Auge à incubation** en grès émaillé claie mobile garnie de baguettes en verre pour y déposer les œufs. Dim. 55×16×12 c/m, pds 6 kgs. Bec de déversement à droite (*comme sur la gravure*), ou à gauche (*au choix*)....... 15.25

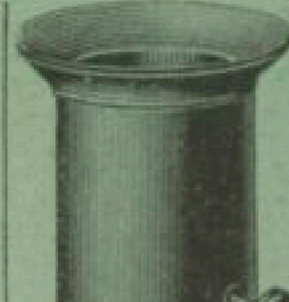


7094. **Incubateur-Vivier** perfectionné, en zinc épais, verni vert et renforcé extért par 2 frettes en fer forgé, tablette mobile émaillée à 1500 alvéoles ajourées pr recevoir autant d'œufs parft isolés, 1 bec de déversement (*à droite ou à gauche, au choix*), 1 goulot de déverst pr niveau minimum, 1 goulot purgeur. Dimens. 72×17×18 c/m, pds 5 k. 100. *Modle reconnu comme donnant le meilleur rendemt*. 28. »



7096. **Tamiseur** d'eau formé d'une cuvette à double fond en zinc fort sur 3 tiges cuivre à pieds fourchus, pr emboîter les bords du filtre ci-contre. Haut. tot. 39 c/m, diam. 22 c/m, prof. 9 c/m. Appareil indispensable pr aérer et oxygéner fortement l'eau, ce qui assure une meilleure vivification des œufs et des alevins............... 7.50

7098. **Planchette** bois, dim. 37 ½ × 18 c/m, pour hacher la viande destinée aux alevins.................. ».85

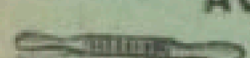


7100. **Filtre à éponges**, en forte tôle émaillée noire avec double fond ajouré, intr mobile. Goulot avec raccord pr robinet ou tuyau. Hauteur 43 c/m. Diam. du cylindre 30 c/m. Diam. aux bords 40 c/m.
Prix (sans éponges).......... 15. »

7101. **Eponges brunes**, moyennes, qual. havane. *Pièce*.... ».75 | *Les 12*..... 8.50

7102. **Tamis métallique** très fin sur cadre bois carré, côté 26 c/m, pour passer la viande préalablement hâchée. 2.85

ACCESSOIRES POUR PISCICULTURE — NOURRITURE POUR POISSONS



7104. **Pince à œufs** en acier nickelé avec becs en forme de spatule pour saisir délicatemt les œufs. Long. 12 c/m. 1.80



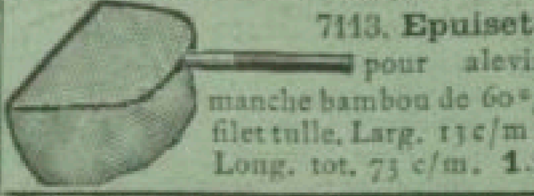
7106. **Grande Pipette** en verre, pr enlever aisément des bacs les œufs stériles ou gâtés, transvaser les alevins, etc. Bouchon liège, tube aspirateur. Contce ½ litre. *Livré avec mode d'emploi*. 2.25

7106 A. **Très grande pipette**, même modèle que ci-dessus, mais cont. 2 l. ½. 8. »



7108. **Pipette** à poire en caoutchouc rouge extra avec tube verre bleu à bords évasés pour le triage des œufs. Long. 25 c/m. 1.75

7109. **Poire** de rech., diam. 51 m/m. 1. »

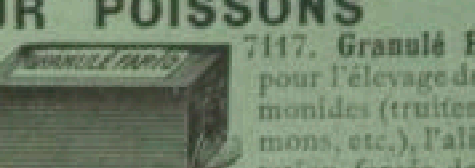


7113. **Epuisette**, pour alevins, manche bambou de 60 c/m, filet tulle. Larg. 13 c/m ½. Long. tot. 73 c/m. 1.25

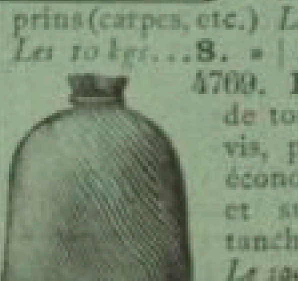


7115. **Épuisette** rectang., cadre en fer galvanisé avec double barre à l'avant, gd filet chanvre tanné, mailles 10 m/m et manche bambou raciné. *Mle renforcé pr prendre les reproducteurs. Convient aussi pr boutiques de bateaux.* Largr 30 c/m. 5. » | 35 c/m. 6. »

Sur demande, envoi gratis et franco de notre Brochure spéciale indiquant la meilleure manière de pratiquer la pisciculture avec nos appareils.



7117. **Granulé Fario**, pour l'élevage des salmonides (truites, saumons, etc.), l'alimentation forcée des cyprins (carpes, etc.) *La boîte de 1 kg*. ».90
Les 10 kgs...8. » | *Les 50 kgs*.. 40. »



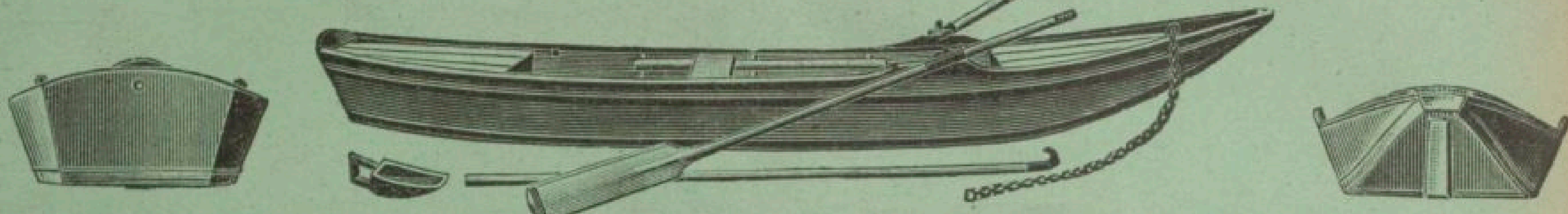
4769. **Brisures** fraîches de tourteaux, de chènevis, pour l'alimentation économique des poissons et surtout des carpes, tanches, etc.
Le sac de 5 kgr... 1.20
Les 10 k. 2.30 | *Les 100 k*. 21. »

BATEAUX EN BOIS

Les bateaux présentés dans cette page sont de construction irréprochable, très robustes et ont toujours donné entière satisfaction à notre clientèle. Les faisant établir en série, nous les livrons à des prix très avantageux. La hausse de prix des bois de bonne qualité, l'accroissement des frais de main-d'œuvre, etc., nous ont contraints à élever un peu nos anciens prix de vente, car nous avons tenu, avant tout, à ne sacrifier aucune des qualités qui font la réputation de nos modèles.

Sauf en période de presse, les bateaux 7135 à 7146 sont expédiés 5 ou 6 jours après réception de leur commande, d'une gare des environs de Paris ou des environs de Nevers (Nièvre) suivant les destinations ou l'état de notre stock. Le finissage des canots (départ environs Paris) demande un délai un peu plus long.

Le transport en Petite Vitesse coûte environ 2,75 à 3 fr. par 100 kgs et 100 kilomètres. En Grande Vitesse, le coût du transport est environ le double.



7135. **Bateau de pêche, de chasse ou de promenade**, à fond plat, avec côtés d'une seule pièce, en chêne de 18 à 20 m/m d'épaisseur; tableau arrière, montant des coffres, plats-bords, tolletières, membrures, etc., en chêne. Boutique à poissons à l'arrière et coffre à l'avant avec fermoir pour cadenas; plancher et banc mobiles; chaîne de 3 mètres à l'avant; 1 paire d'avirons droits ferrés à pivot, 1 gaffe et 1 écope. Livré sur wagon peint vert 2 couches avec liston rouge sur baguette; fond enduit de coaltar dessus et dessous. Dimensions approximatives: long^r 4^{m}10, larg^r 1^{m}30, haut. des bords 0^{m}38, poids 120 kilogs environ. *Modèle stable portant aisément 4 personnes, facile à conduire et d'une longue durée*. **145.** »

Paris. — « *Je n'ai que des compliments à vous faire de votre bateau n° 7135 qui vous attirera probablement des commandes des habitants de la région.* »

F. Bleuze.

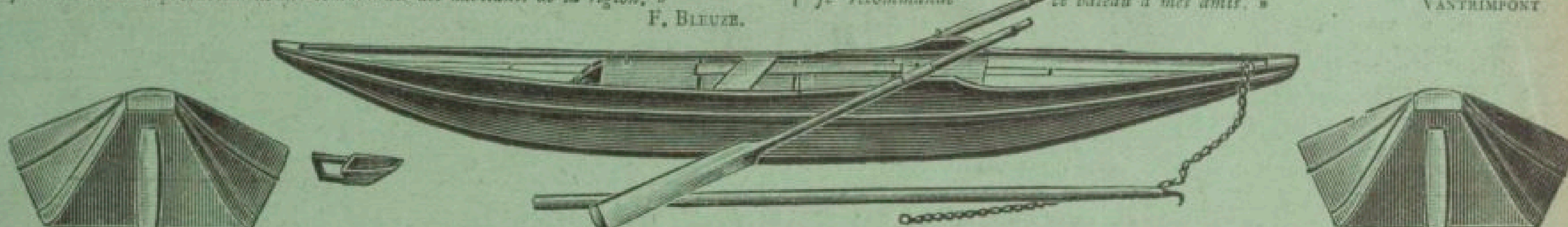
7138. **Bateau, même modèle**, avec boutique et coffre à lest à l'arrière et coffre à l'avant. Long. 4^{m}50, larg. 1^{m}35, haut. des bords 0^{m}40, poids 140 kilogs. *Modèle très stable pour la pêche à la ligne, pour porter les nasses, pour la promenade, peut porter 6 personnes*. **190.** »

7141. **Bateau, même modèle**, long. 5^m, larg. 1^{m}40, haut des bords 45 c/m, poids 150 kilogs. *Modèle très stable, pouvant porter 7 personnes*..... **215.** »

7144. **Bateau même modèle**, long. 5^{m}50, larg. 1^{m}45, haut des bords 46 c/m, poids 175 kil. *Modèle d'une très grande stabilité, convenant pour la pêche à l'épervier et pouvant porter 8 personnes*.......... **235.** »

Guignicourt. — « *La forme élégante, la légèreté et la stabilité de votre bateau 7135 me donnent satisfaction, surtout sur une rivière courante comme l'Aisne. Je recommande ce bateau à mes amis.* »

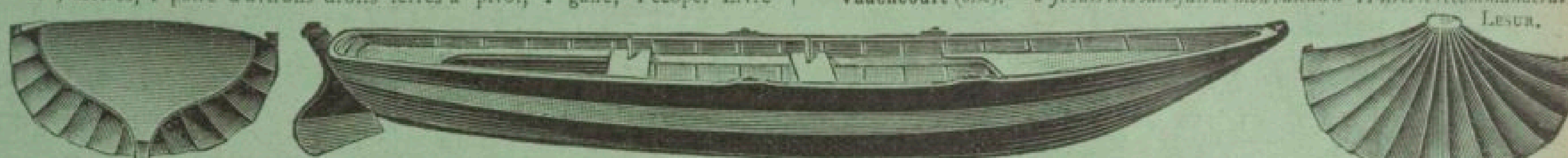
Vantrimpont.



7145. **Bateau de pêche et de chasse** à fond plat avec côtés d'une seule pièce, en chêne de 20 m/m d'épaisseur, montants et séparation de coffre; plats-bords, tolletières, membrures, etc., en chêne. Boutique à poissons et coffre à lest à l'arrière, coffre à l'avant avec fermoir pour cadenas, plancher et banc, chaîne de 3 mètres, 1 paire d'avirons droits ferrés à pivot, 1 gaffe, 1 écope. Livré sur wagon et peint vert 2 couches avec liston rouge sur baguette, fond enduit de coaltar dessus et dessous. Dimensions approximatives: long. 6^m, larg. 1^{m}52, haut. des bords 0^{m}48, poids 200 kilogs environ. *Modèle très stable, convenant pour la pêche à l'épervier, la pose des nasses, grands filets, etc*... **280.** »

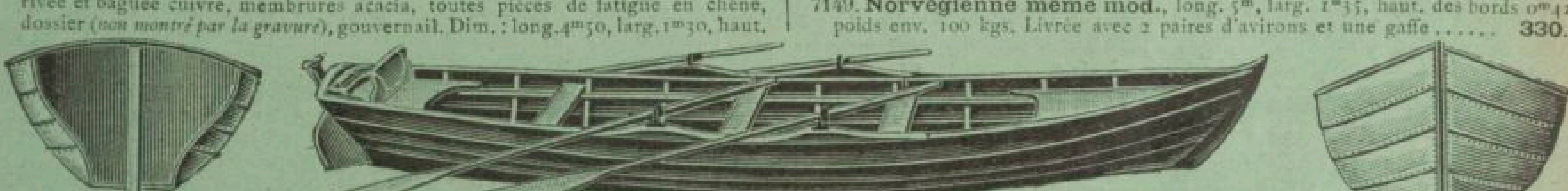
Vadencourt (Oise). — « *Je suis très satisfait de mon bateau n° 7145 et le recommanderai.* »

Lesur.



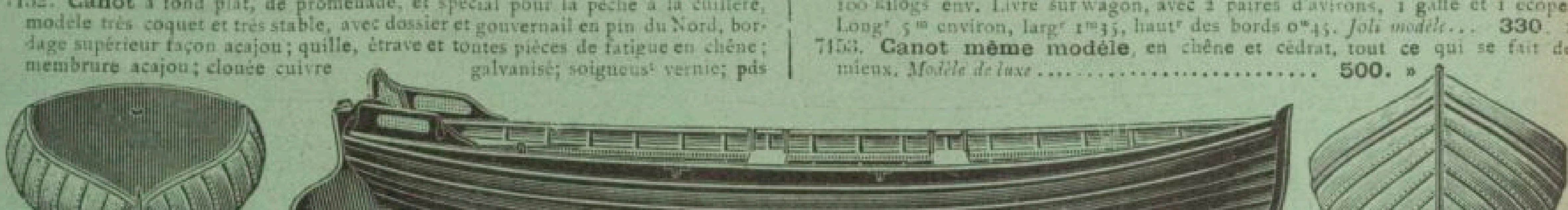
7146. **Norvégienne**, à fond plat, arrondi, très porteur, coque en pin du Nord, rivée et baguée cuivre, membrures acacia, toutes pièces de fatigue en chêne, dossier (*non montré par la gravure*), gouvernail. Dim.: long. 4^{m}50, larg. 1^{m}30, haut. des bords 0^{m}40, pds env. 80 kgs. Livrée avec une paire d'avirons et 1 gaffe. **300.**

7149. **Norvégienne même mod.**, long. 5^m, larg. 1^{m}35, haut. des bords 0^{m}42, poids env. 100 kgs. Livrée avec 2 paires d'avirons et une gaffe...... **330.** »



7152. **Canot** à fond plat, de promenade, et spécial pour la pêche à la cuillère, modèle très coquet et très stable, avec dossier et gouvernail en pin du Nord, bordage supérieur façon acajou; quille, étrave et toutes pièces de fatigue en chêne; membrure acajou; clouée cuivre galvanisé; soigneus^t verni; pds 100 kilogs env. Livré sur wagon, avec 2 paires d'avirons, 1 gaffe et 1 écope. Long^r 5^m environ, larg^r 1^{m}35, haut^r des bords 0^{m}45. *Joli modèle*... **330.** »

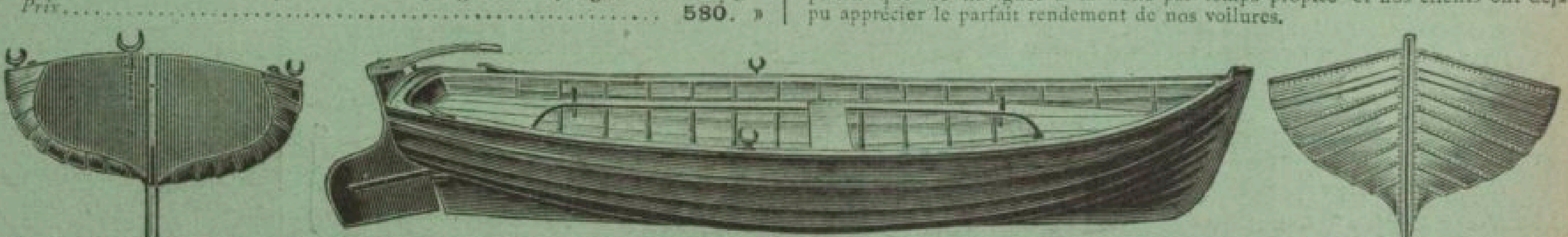
7153. **Canot même modèle**, en chêne et cèdrat, tout ce qui se fait de mieux. *Modèle de luxe*.......... **500.** »



7156. **Canot mixte**, à quille, pour l'aviron et la voile, 2 bancs de nage, 2 levées avant et arrière, plancher mobile, 1 dossier en cèdrat. Ce canot est construit en chêne, acacia, pin du Nord et acajou, peint et verni au goût de l'acheteur, il sert pour la pêche à fouetter, à la cuillère. Long. 5^m, larg. 1^{m}40, haut. des bords 50 c/m au milieu et 65 c/m à l'avant, poids 125 kgs env. C'est un excellent canot de mer, de construction très soignée et pouvant contenir 8 personnes. Livré avec 2 paires d'avirons, 1 gouvernail, 1 gaffe et 1 écope. *Prix*.......... **580.** »

7158. **Canot même modèle**, long^r 5^{m}50, larg^r 1^{m}40, haut^r des bords 50 c/m au milieu, 65 c/m à l'avant, poids environ 140 kgs. *Prix*. **610.** »

Nota. — Nos canots 7152, 7153, 7156, 7158, peuvent être livrés, moyennant supplément de **105 frs**, avec **grèement de misaine** se composant d'un mât en pin du Nord muni d'une poulie, de cordes, de taquets et d'une voile de 7^m, en forte toile blanche et montée sur vergue en pin du Nord. C'est un véritable plaisir que de naviguer à la voile par temps propice et nos clients ont déjà pu apprécier le parfait rendement de nos voilures.

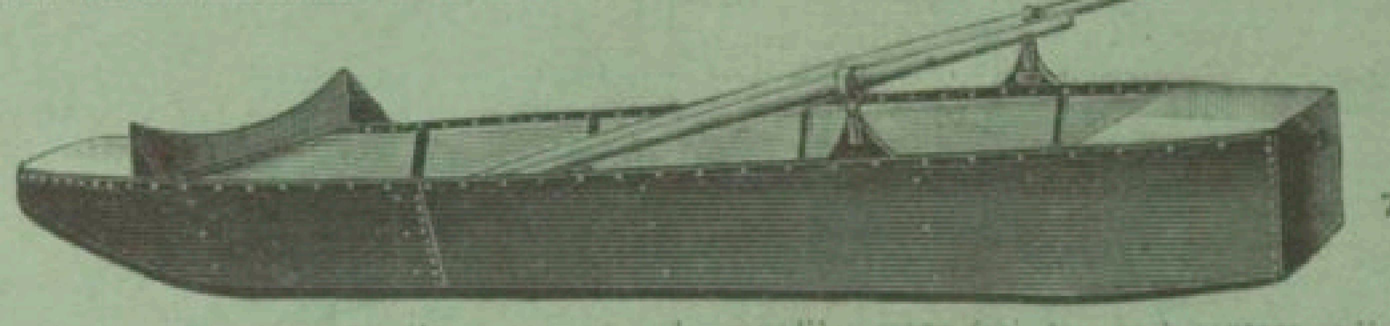


7168. **Canot de mer** à quille, dit "**Océan**", en chêne verni naturel, cloué cuivre, avec quille peinte, gouvernail mobile, recastillage, banc faisant le tour du bateau, et banc mobile en acajou, 1 paire d'avirons à cuillère, systèmes en bronze, 1 godille avec système spécial à l'arrière, 1 gaffe et 1 écope. Long^r 4^m, larg^r au milieu 1^{m}60, prof^r 55 c/m, poids 160 kgs environ. Ce robuste et superbe canot, à fond très porteur, peut recevoir jusqu'à 12 personnes, et convient pour la mer, grands lacs, embouchures de fleuves, etc. *Modèle très stable*.......... **690.** »

7171. **Voilure** pour le canot ci-contre, composée d'un mât avec anneaux de racage, drisses et balancines avec mousquetons en cuivre, de 12^{m}50 de voilure brigantine avec 2 ris, espars, pic et bonde ferrée, écoute en coton, doubles galoches de manœuvre.......... **250.** »

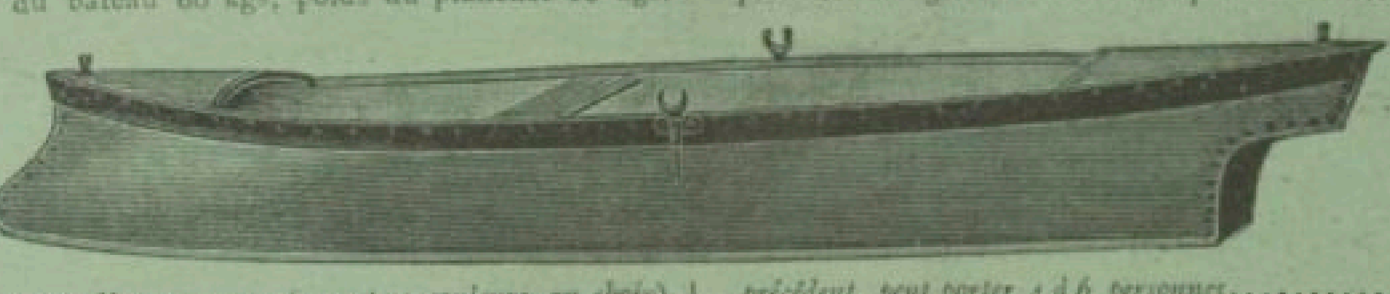
BATEAUX EN ACIER

Nos bateaux en acier sont très soigneusement construits sur des gabarits parfaitement étudiés avec de la tôle d'acier fortement galvanisée et conséquemment inoxydable. Ces bateaux sont absolument étanches. Calant peu d'eau, ils peuvent passer dans les endroits les moins profonds. Leur durée est indéfinie pour peu que l'on prenne le soin de les repeindre quand le besoin s'en fait sentir. *Point de départ: environs de Paris.*



7180. **"L'Arlequin"**, bateau à fond plat, en tôle d'acier galvanisée, étanche, peint couleur feuille morte ou tout autre nuance *(au choix)*. Ce bateau, quoique de petites dimensions, est très stable, il glisse sans bruit et a un faible déplacement d'eau. Long. $3^{m}50$, larg. $1^{m}12$, haut. $0^{m}30$, pontage avant long. $0^{m}70$, pontage arrière, long. $0^{m}40$, servant de siège au rameur, plancher mobile en bois, poids du bateau 60 kgs, poids du plancher 18 kgs. Livré avec une paire de rames cerclées et dames de nage. *Ce bateau convient pour la pêche et pour la chasse aux canards, — la gorge du pontage avant servant d'appui au fusil canardier.* **150.** »

7180 A. **Même modèle**, mais long. $3^{m}85$, larg. $1^{m}12$, haut. $0^{m}30$ avec pontage avant de $1^{m}30$ pouvant recevoir le socle d'une canadière canon *(voir page 104)*, pontage arrière de 40 c/m. Pds 110 kgs, pds du plancher 20 kgs. Livré avec une paire de rames cerclées et dames de nage. **195.** »

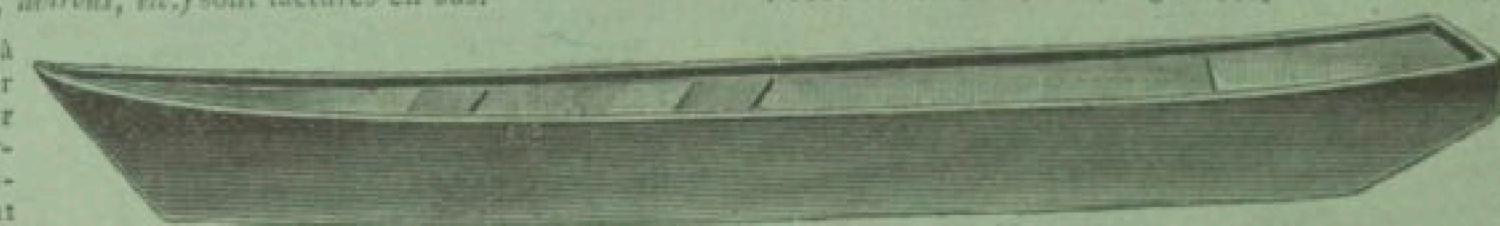


"Le Torpilleur", bateau à fond plat, en tôle d'acier galvanisée; étrave formant éperon, pontages aux extrémités, banc de nage, anneaux pour l'amarrage, plats-bords et membrures-cornières assurant une rigidité absolue. Livré peint vert extérieurement, gris clair intérieurement avec liston rouge *(ou autres couleurs au choix)*. Les agrès *(plancher, systèmes, avirons, etc.)* sont facturés en sus.

7184. **"Torpilleur"**, long. $4^{m}50$, larg. 1^{m}, prof. $0^{m}40$ au milieu, pds 105 kgs env. *Modèle gracieux pour la pêche à la ligne et la promenade à 3 ou 4 personnes.* **175.** »

7184 A. **Même modèle**, long. 5^{m}, larg. $1^{m}20$, prof^{r} au milieu $0^{m}50$, Poids 120 kgs. *Plus stable que le précédent, peut porter 4 à 6 personnes*........ **210.** »

7184 B. **Même m**^{le}, l^{r} 6^{m}, larg. $1^{m}35$, prof^{r} au milieu $0^{m}55$, p^{ds} 140 kgs, p^{r} 6 à 8 p^{nes}. **300.** »



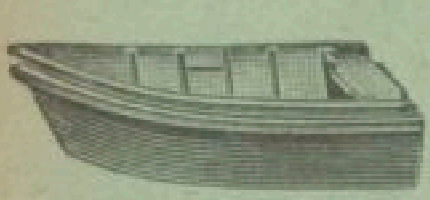
"Le Robuste", bateau à fond plat, en tôle d'acier galvanisée, large assise sur l'eau, pontage arrière formant siège, 2 bancs membrures cornières assurant une rigidité absolue. Livré peint comme le précédent.

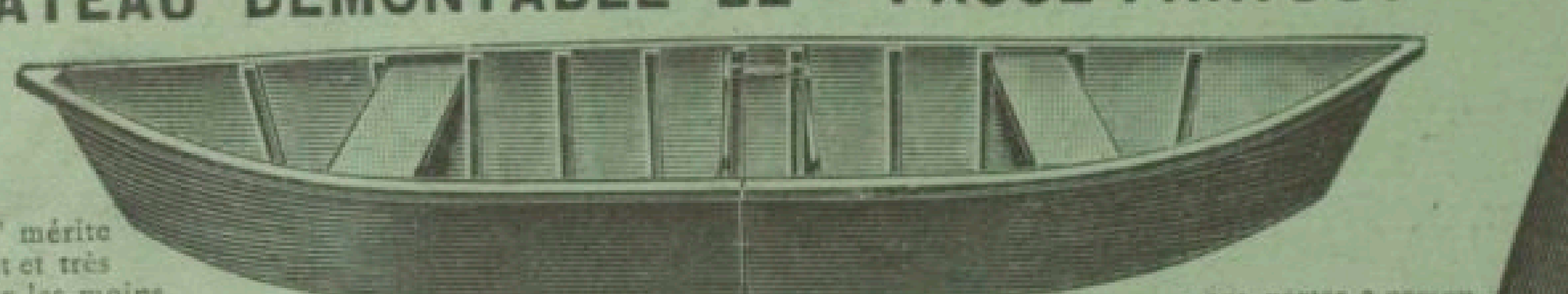
7186. **"Le Robuste"**, long. $4^{m}50$, larg. $1^{m}30$, prof^{r} au milieu $0^{m}40$, p^{ds} 110 kgs. *Très stable, p^{r} pêche, chasse, promenade p^{r} 4 ou 6 personnes* **220.** »

7186 A. **Même modèle**, long. $5^{m}40$, larg. $1^{m}35$, prof^{r} au milieu $0^{m}40$, p^{ds} 150 kgs. *Très grande stabilité pour 6 à 8 personnes*.... **290.** »

Nota. — *Sur demande nous livrons nos bateaux n°*	7184	7184 A	7184 B	7186	7186 A
Avec plancher mobile en bois peint moyennant supplément de........	18. »	21. »	27. »	22. »	30. »
Avec gouvernail en tôle galvanisée et peinte moyennant supplément de........	18. »	20. »	22. »	18. »	21. »

BATEAU DÉMONTABLE LE "PASSE-PARTOUT"







Le Bateau **"Passe-Partout"** mérite bien ce nom, car étant à fond plat et très léger, il peut passer dans les eaux les moins profondes; sa forme pointue aux 2 bouts lui permet de glisser aisément entre les roseaux pour la chasse en étangs; enfin il se démonte en un clin d'œil en 2 moitiés s'emboitant l'une dans l'autre, de sorte qu'il se transporte ou se remise avec la plus grande facilité. Il peut encore être utilisé comme abri en cas de forte pluie.

7197. **Bateau Passe-Partout** à fond plat, tout en bois blanc bien choisi avec plats bords et membrures en chêne, boutique à poissons au milieu, 2 bancs mobiles, peut porter 2 personnes. Long. bateau monté $3^{m}40$, larg. $1^{m}10$, prof^{r} $0^{m}36$, se démontant en 2 parties de $1^{m}70$ s'emboitant. Poids 48 kgs. *Livré peint vert foncé et emballé sous toile avec 2 tirants à double crochet à vis pour l'assemblage. Prix, sans avirons*........ **90.** »

7197 *bis*. **Même modèle** avec avirons droits ferrés à pivots........ **105.** »

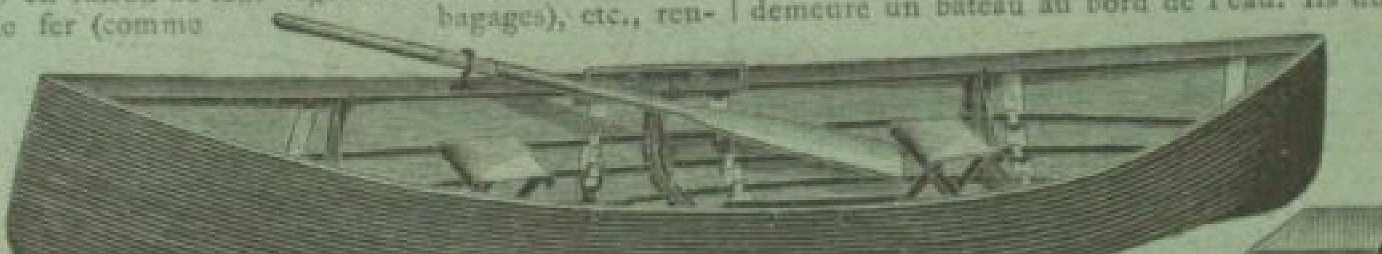
7198. **Même m**^{le} mais l^{r} $3^{m}90$, larg. $1^{m}15$, h^{r} $0^{m}39$. P^{s} 57 k. avirons droits. *Très stable.* **135.** »

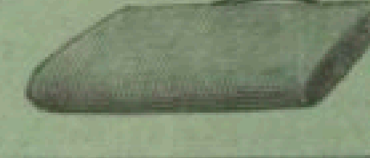
CANOTS PLIANTS EN TOILE

Les canots pliants si pratiques en raison de leur légèreté et de leur commodité de transport en auto, chemin de fer (comme bagages), etc., rendent de grands services aux excursionnistes et à ceux qui ne peuvent laisser à demeure un bateau au bord de l'eau. Ils durent très longtemps.



Coupe au milieu



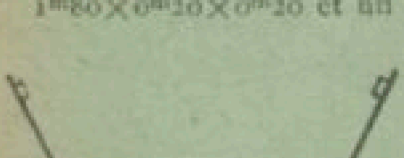




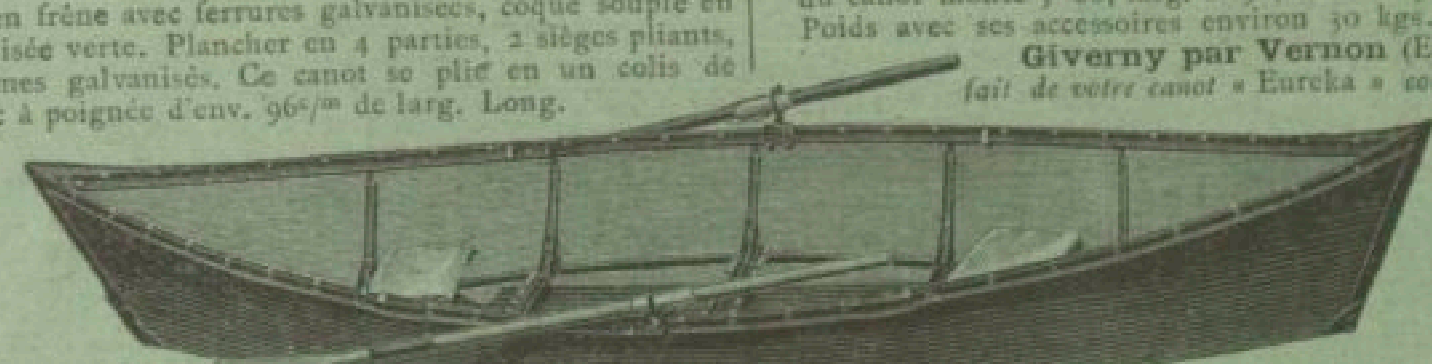
7199. **"L'Eureka", Canot** pliant pour la pêche, la chasse et la promenade, à fond 1/2 plat; armature démontable en frêne avec ferrures galvanisées, coque souple en très forte toile imperméabilisée verte. Plancher en 4 parties, 2 sièges pliants, 1 paire avirons droits systèmes galvanisés. Ce canot se plie en un colis de $1^{m}80 \times 0^{m}20 \times 0^{m}20$ et un sac à poignée d'env. 96 c/m de larg. Long. du canot monté $3^{m}60$, larg. $0^{m}96$, haut. $0^{m}36$ au milieu et $0^{m}56$ aux extrémités. Poids avec ses accessoires environ 30 kgs. *Modèle très rapide*...... **190.** »

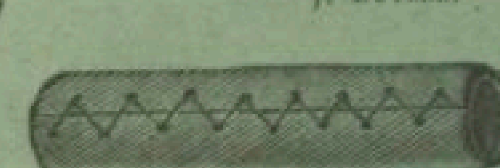
Giverny par Vernon (Eure). — *J'ai toujours été très satisfait de votre canot* « Eureka » *comme stabilité, résistance et durée.*

J. Butler.



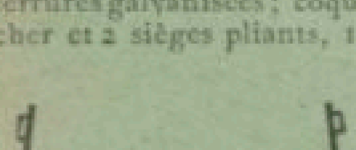
Coupe au milieu



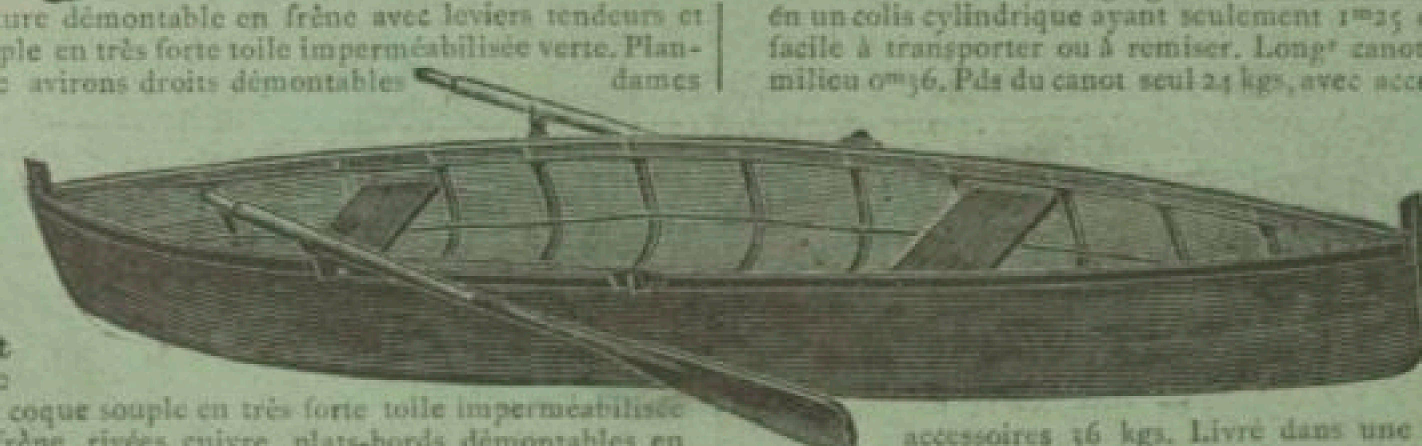


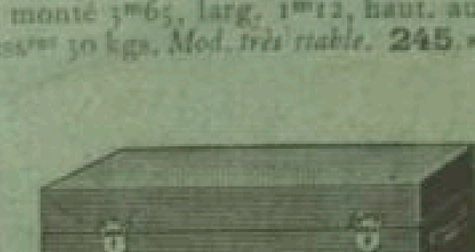
Bateau complet, plié.

7202. **"L'Eclair", Canot** pliant pour pêche, chasse et promenade, à fond plat; armature démontable en frêne avec leviers tendeurs et ferrures galvanisées; coque souple en très forte toile imperméabilisée verte. Plancher et 2 sièges pliants, 1 paire avirons droits démontables dames de nage galvanisées. Le canot "Eclair" étant démonté se roule en un colis cylindrique ayant seulement $1^{m}25$ de long sur env. $0^{m}25$ de diamètre, facile à transporter ou à remiser. Long^{r} canot monté $3^{m}65$, larg. $1^{m}12$, haut. au milieu $0^{m}36$. Pds du canot seul 24 kgs, avec access^{res} 30 kgs. *Mod. très stable.* **245.** »



Coupe au milieu





7205. **Le "Zéphir", Canot** pliant pour la pêche, la chasse et la promenade, à fond plat, coque souple en très forte toile imperméabilisée verte avec traverses cintrées frêne rivées cuivre, plats-bords démontables en frêne, plancher en 4 parties, 2 bancs, 1 paire avirons droits démontables, 1 manche formant pagaie double avec les palettes des avirons. La coque s'allonge comme un accordéon et le montage de ce canot s'opère rapidement. Long. monté $3^{m}70$, larg. $0^{m}85$, prof. au milieu $0^{m}31$. Poids du canot avec ses accessoires 36 kgs. Livré dans une sorte de malle très pratique pour le transport. Poids (malle comprise) environ 55 kgs. *Modèle recommandé pour sa stabilité et sa rapidité de montage*........ **275.** »

7208. **Imperméabilisant** vert, pour l'entretien des canots en toile, bâches, etc. *Le bidon d'un demi-litre. Livré avec mode d'emploi*........ **2.25**

BATEAU PNEUMATIQUE INSUBMERSIBLE

en caoutchouc vulcanisé sur forte toile





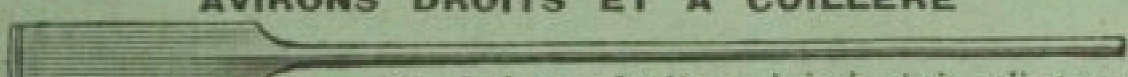

Le **Bateau pneumatique** représenté ci-contre est en caoutchouc vulcanisé sur forte toile, il est de forme ovale élargie à l'arrière et son assise sur l'eau étant considérable par rapport à sa hauteur, il est d'une stabilité à toute épreuve et absolument *insubmersible*. Les parois, divisées en 4 compartiments étanches munis de valves robustes, se gonflent rapidement avec une pompe à vélo. Une couronne, sorte de boyau pneumatique, surmonte le corps principal des parois et empêche l'introduction des vagues par mauvais temps. Le fond plat, très renforcé, sert de siège et se prolonge, vers l'avant, par 2 jambières avec pieds étanches et pourvues de nageoires mobiles aux talons. Petit gouvernail à l'arrière, douilles pouvant recevoir des roseaux ou branchages pour dissimuler le pêcheur ou le chasseur.

Pour se servir de ce bateau, on le gonfle sur la rive, puis après avoir chaussé les jambières, on s'avance dans l'eau en soutenant le bateau par ses poignées latérales, ou au moyen d'une courroie passée sur les épaules (voir nº 7239). Une fois à flot, on s'assied et l'on fait aller alternativement les jambes pour se diriger vers l'endroit désiré. Cette position assise est tout à fait confortable et les jambes actionnent le bateau avec aisance. Très léger (11 kg) et se pliant sous un volume extrêmement réduit (50×42×18 c/m), notre **Bateau pneumatique Insubmersible** réalise vraiment l'*Idéal* comme embarcation portative pour pêcheurs à la ligne, chasseurs de sauvagine, explorateurs, etc.

7236. **Bateau pneumatique Insubmersible**, pds 11 kgs. Dim. du bateau gonflé: 108×90×30 c/m. **300.** »
7237. **Sac spécial** en toile tannée, avec bretelle pʳ porter le bateau 7236, Dim. 50×42×18 c/m. **18.** »
7238. **Pompe à étrier**, pʳ gonfler le bateau, se loge dans le sac 7237. **3.50**
7239. **Courroie cuir**, pʳ soutenir le bateau pendant la marche. **3.50**

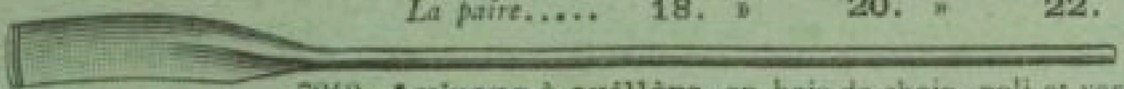
ACCESSOIRES POUR BATEAUX

AVIRONS DROITS ET A CUILLÈRE



7240. **Avirons droits** en bois de choix poli et verni, palette cerclée cuivre.

Longueur....	2m50	2m80	3m
La paire.....	**18.** »	**20.** »	**22.** »



7242. **Avirons à cuillère**, en bois de choix, poli et verni, palette cerclée cuivre.

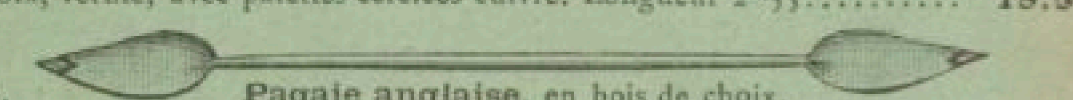
Longueur....	2m50	2m80	3m
La paire.....	**23.** »	**26.** »	**29.** »

Nota. — *En commandant les avirons, indiquer la largeur du bateau au banc de nage et si leurs manches doivent être garnis d'un bracelet cuir* (Supplᵗ **2.** » par paire), *ou d'un pivot articulé nº* 7335 (Supplᵗ **1.70** par paire).

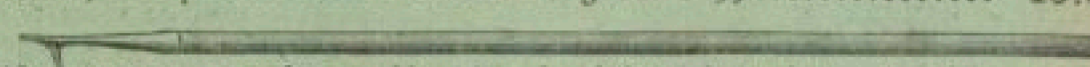
PAGAIES ET GAFFES



7244. **Pagaie française**, en bois de choix, vernie, avec palettes cerclées cuivre. Longueur 2m35.......... **19.50**



7246. **Pagaie anglaise**, en bois de choix, vernie, avec palettes cerclées cuivre. Longueur 2m35.............. **19.50**



7248. **Gaffe en acier** coulé, peint aluminium, à crochet et à pointe, montée sur manche de 2m50, en frêne tourné. *Modèle extra solide*.............. **2.75**

7249. **Gaffe même modèle**, non montée........................ **1.75**

DOUILLES ET SYSTÈMES POUR AVIRONS



7300. **Douille** en acier coulé galvanisé, avec vis pʳ fixer sur le plat-bord. Dim. du trou 13 m/m. *Pièce* ».**60**
La douzaine....... **6.50**
7300*bis*. **Même Mˡᵉ**, en bronze poli supérieur. *Pièce*. **2.30**



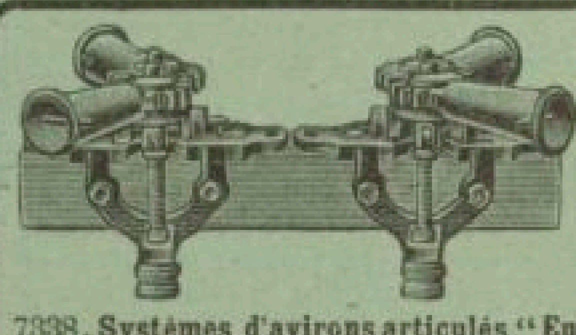
7310. **Douille** en acier coulé galvanisé, avec vis pʳ fixer contre le plat-bord. Dim. du trou 13 m/m. *Pièce* ».**50**
La douzaine...... **5.50**
7310*bis*. **Même mˡᵉ**, en bronze poli supérieur. *Pièce*. **2.10**



7320. **Grande Douille** en acier coulé galvanisé, avec vis pʳ fixer contre le plat-bord. Diam. du trou 13 m/m. *Pᶜᵉ* ». **70**
7320*bis*. **Même mˡᵉ**, en bronze poli supérieur. *Pᶜᵉ*. **3.** »



7335. **Système à pivot** en acier coulé et galvanisé, se vissant au manche de l'aviron et s'engageant dans une douille nº 7300 à 7320 *bis (au choix)*... ».**70**
7335 *bis*. **Mᵐᵉ mˡᵉ**, br. poli. **3.** »



7338. **Systèmes d'avirons articulés "En avant"** à douilles en acier fondu nickelé, diam. intʳ 35 m/m, avec clavettes pʳ y fixer les 2 moitiés de l'aviron, engrenages robustes vis d'inclinaison, griffe extensible pʳ tous plats-bords. Permettent de ramer en dirigᵗ le bateau devant sol. *La pʳᵉ*. **30.** »
Pour avirons, voir nᵒˢ 7240-7242.



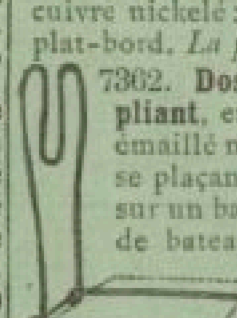
7340. **Système** forme lyre, en acier coulé galvanisé, avec chainette de sûreté en cuivre, ouverture de la lyre 65 m/m. *Pᶜᵉ*. **1.30**
7340*bis*. **Même modˡᵉ**, en bronze poli supérieur.
La pièce...... **3.** »



7350. **Système** forme croissant, en acier coulé galvanisé et chainette de sûreté en cuivre, ouverture du croissant 60 m/m.
La pièce..... **1.30**
7350*bis*. **Même mˡᵉ**, en br. poli supʳ. *Pᶜᵉ* **3.** »



7360. **Le Silencieux** système, forme croissant, tournant sur billes enfermées dans une douille hermétiquement close en cuivre nickelé; se visse contre le plat-bord. *La paire* ... **22.** »



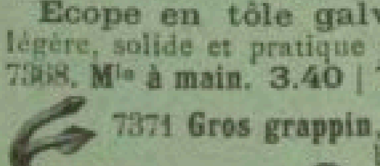
7362. **Dossier mobile et pliant**, en rondin d'acier émaillé noir, diam. 8 m/m, se plaçant instantanément sur un banc ou un pontage de bateau, haut. 43 c/m, larg. 33 c/m, pds 1200 grs. *Très pratique*. *Pièce*.. **5.75**

ÉCOPES — ACCESSOIRES POUR ATTACHER OU REMISER LES BATEAUX



Ecope bois, peinte en vert, pour vider les bateaux.
7366. **Mˡᵉ à main. 1.60** | 7366 A. **Mˡᵉ à manche. 2.25**

Ecope en tôle galvanisée, peinte en vert, légère, solide et pratique pour vider les bateaux.
7368. **Mˡᵉ à main. 3.40** | 7368 A. **Mˡᵉ à manche. 4.25**



7371 **Gros grappin**, fer forgé et galvanisé à 4 branches à palettes avec anneaux. *Pour amarrer les bateaux de pêche, grosses nasses, etc.*

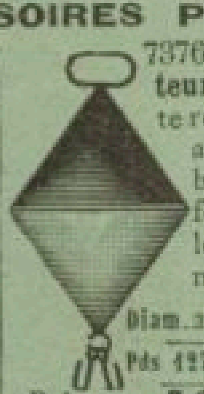
Poids..........	3	5	7 kgs
Long. tot. non compris l'anneau.	44	49	76 c/m
Prix	**6.** »	**9.50**	**12.50**



7373. **Ancre robuste**, en fer forgé et galvanisé avec pattes dites "feuilles de laurier" et jas mobile se rabattant contre la tige de l'ancre.

Poids	10	15	20	25 kgs
La pièce	**14.** »	**21.** »	**27.** »	**34.** »

Prix spéciaux au-dessus de 25 kgs.



7376. **Bouée flotteur**, en tôle peinte rouge et blanc, anneau et double crochet en fer pʳ attacher les bateaux au milieu de l'eau.

Diam.	25	30	35 c/m
Pds	1270	1700	2240 grs
Prix....	**7.25**	**8.25**	**9.25**



7382. **Filin ou Cordeau**, 4 torons en chanvre goudronné, pʳ attacher les bateaux, etc.

Diamètre.	10	14 m/m
Le m. courᵗ.	».**35**	».**55**



7384. **Chaine à maillons forgés, soudés et galvanisés,** pour bateaux et nasses. *Robuste et recommandée.*

Diam. fer	5	7	10 m/m
Le m.	**1.75**	**1.90**	**2.95**



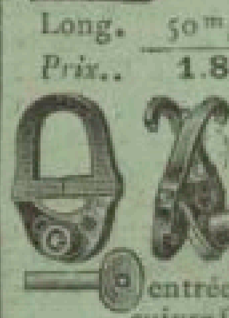
7387. **Cadenas** galvanisé, avec intʳ et cache-entrée automat. en cuivre. *Mˡᵉ robᵗᵉ, livré avec 2 clés.*

Largeur.	55 m/m	65 m/m
Prix....	**1.40**	**1.60**

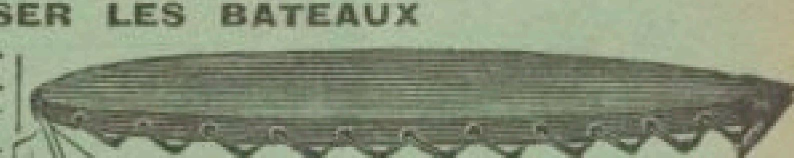


7389. **Cadenas** galvanisé, à vis, corps rond. *Clé de rechᵍᵉ.*

Long.	50 m/m	60 m/m
Prix..	**1.80**	**2.25**



7392. **Cadenas incrochetable**, à vis, en fer galvanisé, avec entrée de clé en cuivre fondu. S'ouvre par plusieurs tours de clé. Hʳ 80 m/m. *Recommandé*
Prix avec 1 clé... **2.10**
Clé supplémentʳᵉ. ».**50**

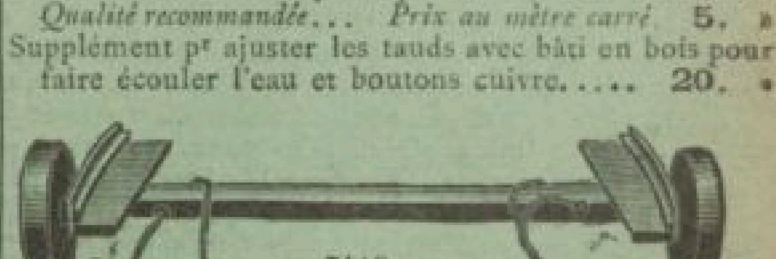


Bâche pour bateaux (dite Taud) en forte toile imperméable avec grands œillets cuivre dans lesquels on passe une corde de serrage. Indispensable pour la conservation des bateaux. Livrée en 2 qualités.

7412. En forte toile imperméable, verdâtre. *Bonne qualité*.............. *Prix au mètre carré*. **3.80**

7412 *bis*. En toile hystasapée verte, très résistante. *Qualité recommandée*... *Prix au mètre carré*. **5.** »

Supplément pʳ ajuster les tauds avec bâti en bois pour faire écouler l'eau et boutons cuivre..... **20.** »



7419. **Chariot "Simplex"** tout en frêne, avec roues cerclées fer, diam. 27 c/m, rebords en fer épousant la forme de la coque et cordeaux solides pour attacher le bateau reposant sur l'essieu. Ce chariot simple et robuste, permet à une seule personne de rouler aisément un bateau de sa remise au bord de l'eau. *Très pratique* **15.50**

PROPULSEURS AMOVIBLES POUR BATEAUX



L'usage des moteurs amovibles pour bateaux s'est rapidement généralisé au cours de ces dernières années et cela se comprend aisément, car ces moteurs répondent à une véritable nécessité.

Le maniement des avirons est, certes, un exercice agréable et sportif lorsqu'il est pratiqué à bord d'une petite embarcation légère, mais il devient très fatigant sur un bateau de dimensions courantes, surtout si l'on emmène avec soi plusieurs personnes, ou si l'on veut faire des promenades un peu longues et vraiment intéressantes.

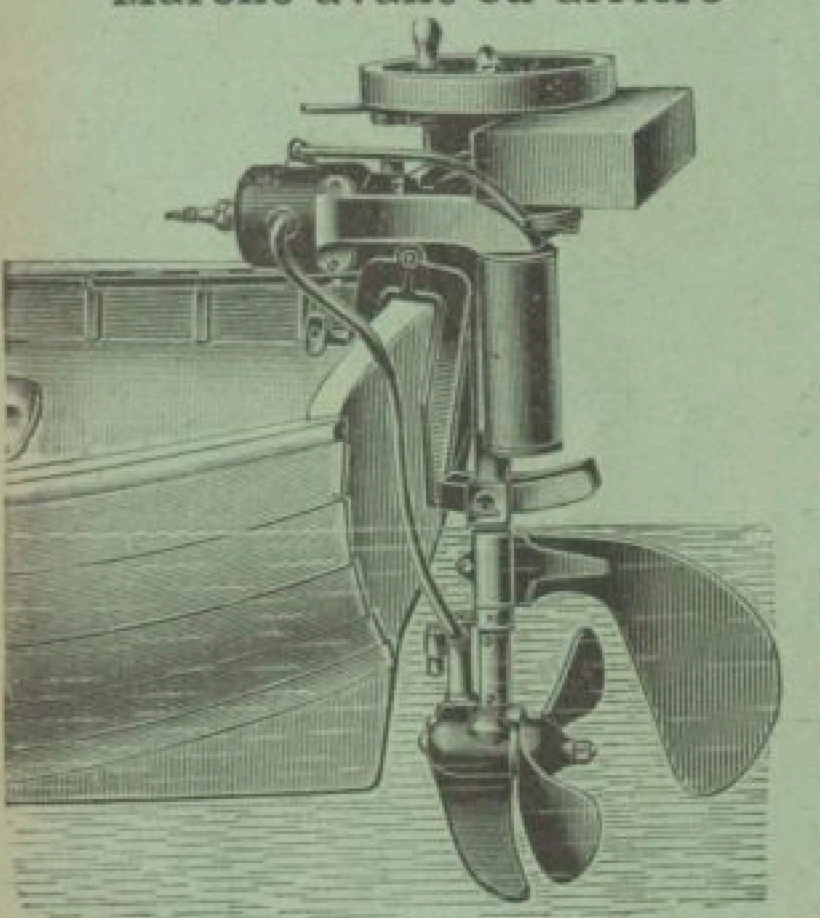
Celui qui complète son bateau par un propulseur amovible ne craint ni la fatigue, ni la distance. Il peut, tout autant que ses invités, goûter le charme de la promenade qu'il a proposée ; il lui est possible d'accomplir en peu de temps des excursions relativement lointaines ; il se rend rapidement et sans fatigue aux lieux de pêche ou de chasse au gibier d'eau qu'il sait favorables, et y arrive frais et dispos... Nous pourrions citer bien d'autres avantages. Ajoutons simplement que, par suite de son amovibilité, le propulseur ne donne aucun souci ; en quelques instants, on peut l'enlever et le remiser en lieu sûr à l'abri de tout risque de vol ou de détérioration.

Les deux modèles de propulseurs amovibles annoncés ci-dessous ont été adoptés par nous, après essais comparatifs avec les meilleurs systèmes actuellement en usage, nous les recommandons de la façon la plus absolue.

LE "PROPULSOR"

PROPULSEUR AMOVIBLE — FORCE : 2 ½ HP

Marche avant ou arrière — Poids : 29 kilogs env. — Robuste — Peu encombrant



Le "Propulsor" se compose essentiellement d'un moteur à essence à 2 temps, force : **2 ½ HP** supporté par une solide griffe-support s'adaptant à l'arrière du bateau, d'une hélice reliée au moteur par un arbre extensible permettant de régler l'immersion de l'hélice d'après la hauteur de l'embarcation, et d'un gouvernail mobile mû par un levier à portée de la main du conducteur.

Le moteur emploie comme carburant un mélange de 25 parties d'essence (gazoline, etc.) et d'une partie d'huile à moteur d'auto. L'allumage se fait par une batterie isolée du contact de l'eau ou de la pluie ; la mise en marche s'opère facilement à l'aide de la poignée du volant qui surmonte le réservoir d'essence placé au-dessus du cylindre ; le carburateur, aussi simple que robuste, se règle aisément par 2 disques de valve ; enfin, la circulation d'eau se fait automatiquement dès la mise en marche, à l'aide d'une pompe à clapet actionnée par l'engrenage de l'axe d'hélice.

La consommation en essence (gazoline, etc.), est insignifiante (environ 3/4 de litre à l'heure), le rendement est excellent et les piles, peu coûteuses à remplacer, peuvent durer plusieurs mois, il est d'ailleurs facile de leur substituer un accumulateur.

Très léger, peu encombrant, faisant à volonté marche avant ou arrière, le **"Propulsor"** s'adapte en quelques secondes à l'arrière de n'importe quel bateau ordinaire d'environ 4 à 6 mètres et le propulse à bonne allure (environ 10 à 12 kilomètres à l'heure).

Le **"Propulsor"** est vraiment populaire par son prix peu élevé et la simplicité de son emploi est telle que l'amateur le moins initié au fonctionnement d'un moteur s'en sert vite avec facilité. Inutile d'ajouter que les personnes, sachant conduire une automobile ou une motocyclette, n'éprouvent aucune hésitation pour tirer du **"Propulsor"** son meilleur rendement.

DESCRIPTION :

7455. **"Propulsor"** amovible à essence, force : **2 ½ HP**, cylindre et volant à contre-poids en acier coulé, arbre d'hélice en acier forgé ; griffe-support, hélice, carburateur, levier d'avance à l'allumage et barre mobile de gouvernail en bronze ; silencieux et queue d'hélice en cuivre, réservoir 4 litres 1/2 (environ 5 heures de pleine marche) en tôle d'acier ; pompe de circulation d'eau. Dimensions d'encombrement : hauteur totale 81 c/m, longueur 31 c/m, profondeur 40 c/m, poids 29 kilogs environ. *Livré complet soigneusement fini et vérifié, avec coffret de batterie d'allumage renfermant 3 piles sèches et 1 bobine d'induction, avec mode d'emploi, dans une caisse solide. Poids brut 50 kgs environ. Prix exceptionnel*.................. **425.** »

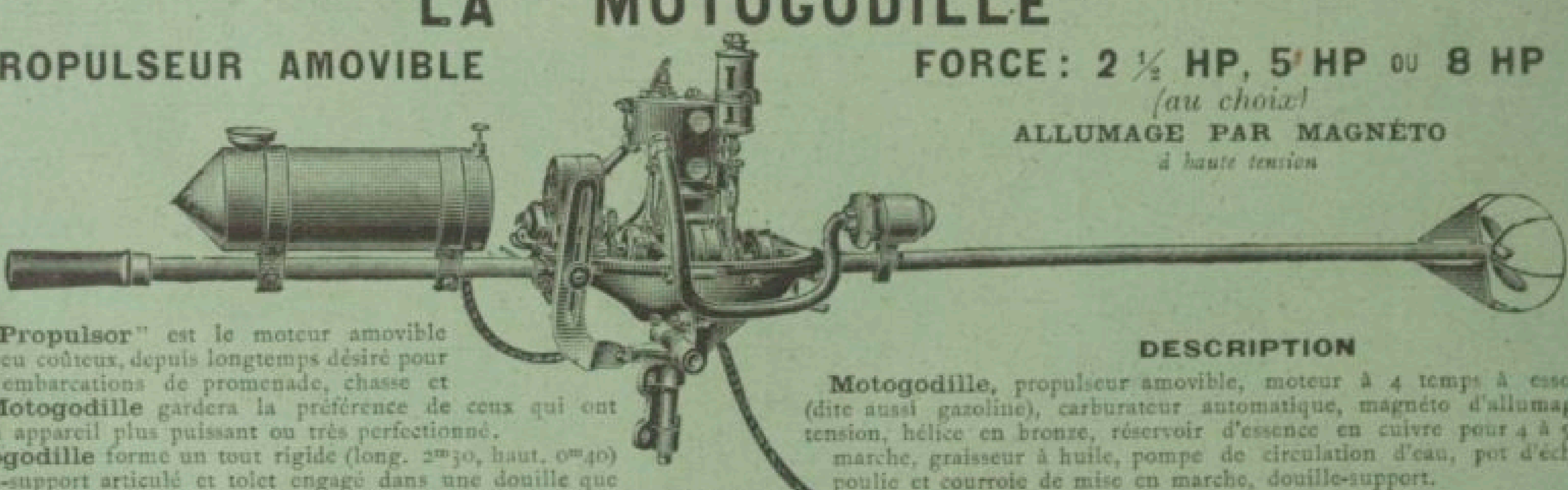
LA " MOTOGODILLE "

PROPULSEUR AMOVIBLE — FORCE : 2 ½ HP, 5 HP OU 8 HP

(au choix)

ALLUMAGE PAR MAGNÉTO

à haute tension



Si le **"Propulsor"** est le moteur amovible simple et peu coûteux, depuis longtemps désiré pour les petites embarcations de promenade, chasse et pêche, la **Motogodille** gardera la préférence de ceux qui ont besoin d'un appareil plus puissant ou très perfectionné.

La **Motogodille** forme un tout rigide (long. 2m30, haut. 0m40) sur berceau-support articulé et tolet engagé dans une douille que l'on boulonne à l'arrière de n'importe quel bateau, chaland ou radeau. N'ayant ainsi qu'un point de contact avec l'embarcation qu'elle *propulse et gouverne*, la **Motogodille** se déplace latéralement ou verticalement. L'hélice peut donc être plus ou moins immergée ou relevée, suivant les nécessités, et c'est pourquoi un canot à fond plat, mû par une **Motogodille** peut passer dans les eaux les moins profondes, à travers les herbes, etc.

La vitesse obtenue en eau calme est d'environ 10 à 16 kilomètres à l'heure, avec un canot de 5 à 8 mètres, chargé de 4 à 8 personnes (le tout suivant la force du moteur) avec une dépense d'essence très modérée.

La **Motogodille** convient pour la promenade ou le remorquage, elle est utilisée dans les ports sur les youyous, en mer sur les doris, aux Colonies sur les pirogues, sampangs, chalands, etc. Actionnée par un excellent moteur à 4 temps, la **Motogodille** est le plus parfait des appareils propulseurs amovibles.

DESCRIPTION

Motogodille, propulseur amovible, moteur à 4 temps à essence d'auto (dite aussi gazoline), carburateur automatique, magnéto d'allumage à haute tension, hélice en bronze, réservoir d'essence en cuivre pour 4 à 5 heures de marche, graisseur à huile, pompe de circulation d'eau, pot d'échappement, poulie et courroie de mise en marche, douille-support.

7465. Force **2 ½ HP**, type monocylindrique. Poids 50 kgs environ. *Modèle pour la promenade en famille, la pêche et la chasse*.................. **1090.** »
Suppt pour changement de marche (marche avant et arrière)..... **310.** »
Emballage en caisse pleine, suppt. **30.** » | Emballage maritime, suppt. **35.** »

7470. Force **5 HP**, type à 2 cylindres jumelés avec circulation d'eau commune, **changement de marche.** Poids 95 kilogs environ. *Modèle puissant pour course et remorquage*.................. **2000.** »
Emballage en caisse pleine, suppt. **35.** » | Emballage maritime, suppt. **40.** »

7475. Force **8 HP**, type à 2 cylindres jumelés avec circulation d'eau commune, **changement de marche.** Poids 135 kgs environ. *Modèle très puissant pour la course et le remorquage*.................. **3000.** »
Emballage en caisse pleine, suppt. **45.** » | Emballage maritime, suppt. **50.** »

PIÈCES DE RECHANGE. — Avec cette **Motogodille** nous remettons une **notice détaillée et illustrée** pour son fonctionnement et une liste avec prix des pièces de rechange qui peuvent être nécessaires. *Envoi gratis de cette notice sur demande.*

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

LOIRE · St ETIENNE · LOIRE



SPORTS - JEUX - VOYAGE

FOURNITURES POUR SOCIÉTÉS DE TIR - EXPLORATION - CAMPEMENT

Chromotypie E. PIGELET. — Paris.

Maisons PARIS (42, *R. du Louvre*), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX, LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS



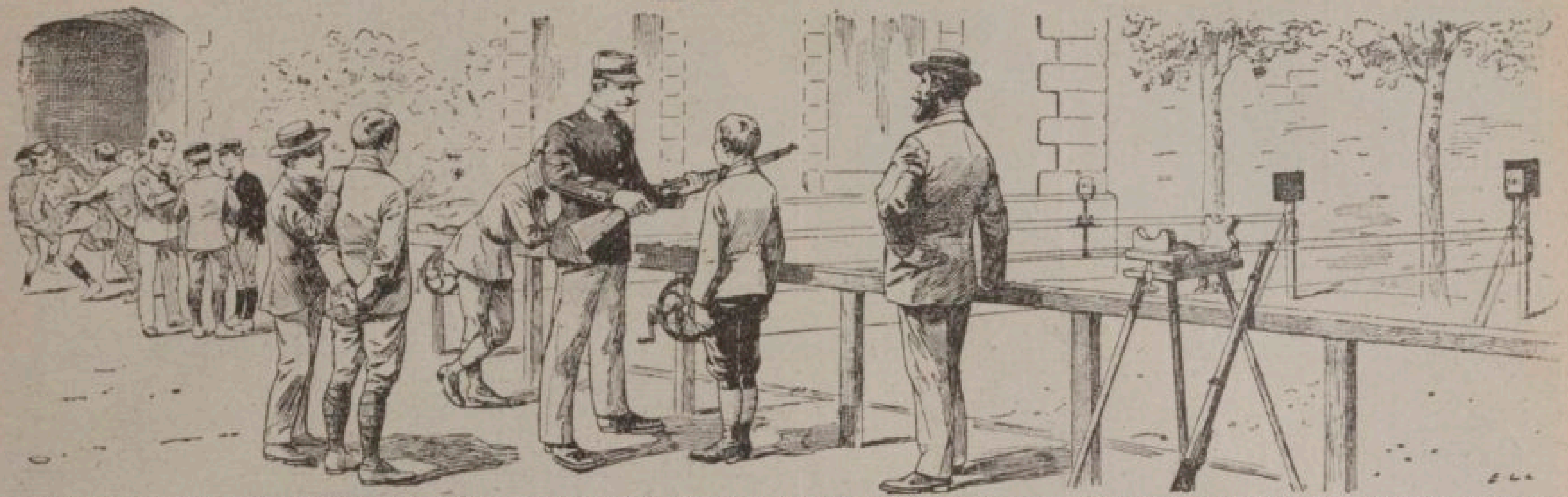
Chromotypie E. PIGELET. — Paris

BASSET BLEU DE GASCOGNE

Gravure extraite de l'Album " **Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis** ", édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat. *Prix* : **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album).

LE TIR



L'une des nécessités de l'heure présente est sans contredit la formation des tireurs.

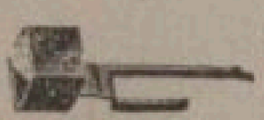
En effet, l'utilité du tir n'est pas à démontrer parce qu'avec l'armement moderne perfectionné, si le soldat n'est pas bon tireur, il perd tout le bénéfice des qualités de son fusil.

L'école primaire doit être le point de départ et la base d'un enseignement rationnel du tir qui se continue dans les sociétés post-scolaires de préparation militaire, etc.

En dehors de son utilité patriotique, le tir trouve en lui-même sa récompense, et avec de bonnes armes comme le sont nos carabines "**Populaire scolaire**" "**Buffalo Lebel**", "**Buffalo Stand**", on arrive vite a des résultats encourageants, et on devient en peu de temps un tireur émérite.

Contrairement à ce qu'on croit généralement le tir n'est pas un sport plus onéreux que d'autres, puisque une installation ne nécessite qu'une carabine, une cible et un terrain de peu d'étendue, cour, jardin, terrain vague quelconque et accessoirement un chevalet de pointage pour permettre l'instruction plus facile du tir.

APPAREILS DE POINTAGE



9. **Miroir de pointage** en tôle d'acier avec verre fumé formant glace. S'ajuste sur la hausse des fusils de guerre et permet à l'instructeur placé sur le côté gauche du tireur de vérifier le pointage **1.60**

11. **Verre fumé** de rechange. *La pièce*...................... **».45**



12. **Appareil de pointage**, métal émaillé, formé d'un trépied avec 3 vis de réglage assurant l'aplomb sur une table, un tréteau, etc. Tige glissière réglable en hauteur. L'arme est encastrée dans une mâchoire doublée cuir. Ce modèle peut être utilisé pour longues-vues de stands. Hauteur 34 c/m, poids 3 kgs 100 environ. *Prix*........................ **20.75**

12 *bis*. **Même modèle**, avec pieds permettant de le poser directement sur le sol **24.** »

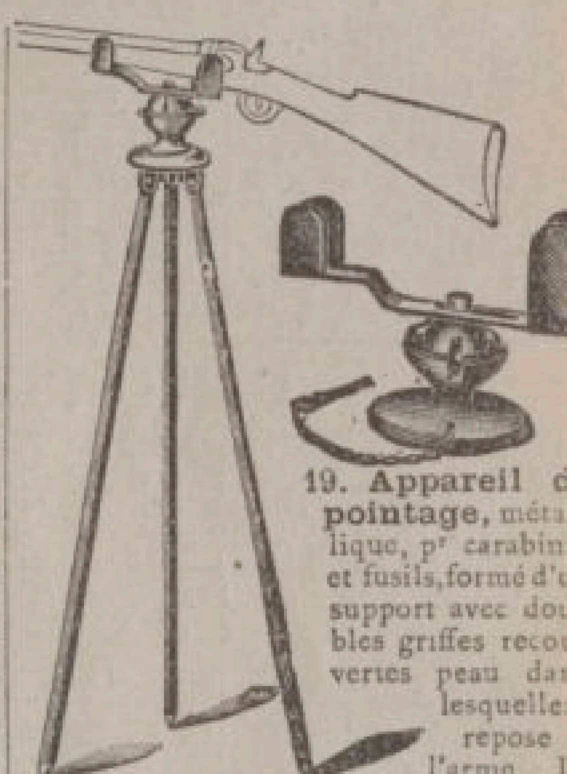


13. **Chevalet de pointage** à tête métallique vernie noir, pieds bois. La carabine se place dans les encastrements du haut et s'y fixe par un boulon avec écrou à oreilles. Le réglage se fait latéralement en déplaçant à droite ou à gauche la partie mobile de l'appareil pivotant par simple friction. Le réglage en hauteur est assuré par un petit volant à tête molletée commandant la vis verticale. *Ce modèle convient très bien pour les premiers exercices*, hauteur 120 c/m, poids 3 kgs 200. *Prix*........................ **13.50**



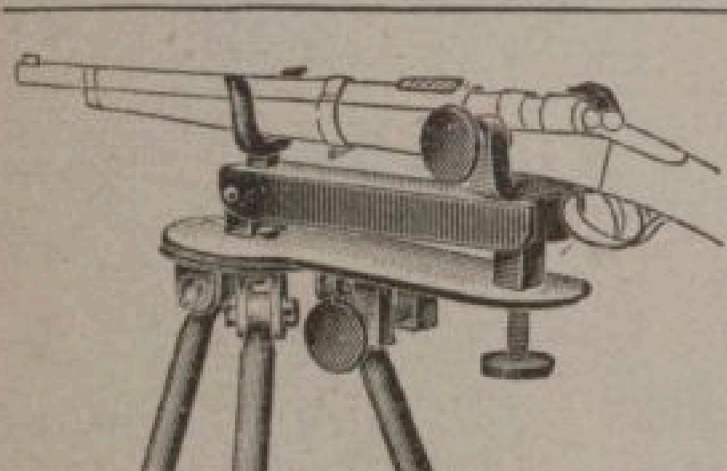
17. **Chevalet de pointage**, même genre que le précédent, mais de fabrication plus soignée. Tête en fonte d'acier émaillée, pied en bois dur avec pointes aux extrémités inférieures assurant plus de fixité sur le sol. L'encastrement à joue mobile pour fixer l'arme est garni liège pour éviter d'érailler le bois de la carabine. Dans ce chevalet le réglage latéral et vertical se fait par de petits volants nickelés, haut. 125 c/m, poids 3 kgs 850 environ **23.** »

17 *bis*. **Chevalet même modèle** renforcé et disposé pour fusils de guerre, haut. 135 c/m, poids 4 kgs 200.... **26.** »

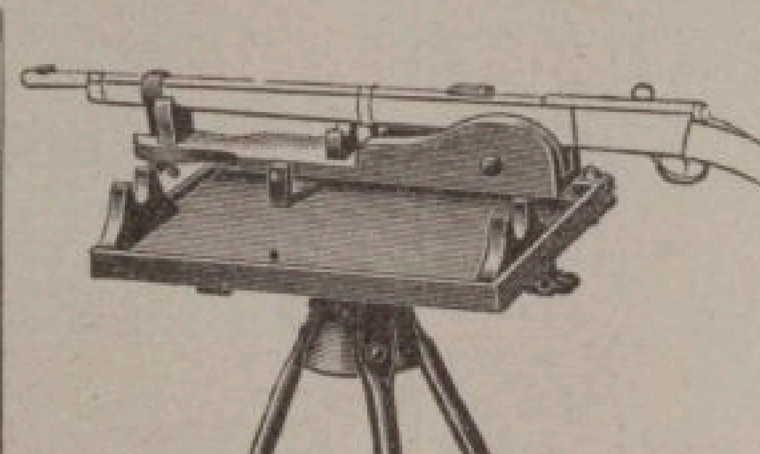


19. **Appareil de pointage**, métallique, pr carabines et fusils, formé d'un support avec doubles griffes recouvertes peau dans lesquelles repose l'arme. Le support pivote dans tous les sens sur une très grosse bille encastrée dans un socle fonte percé de trous pour sa fixation sur une table, tréteau, etc., poids 1 kg. 900.................. **14.** »

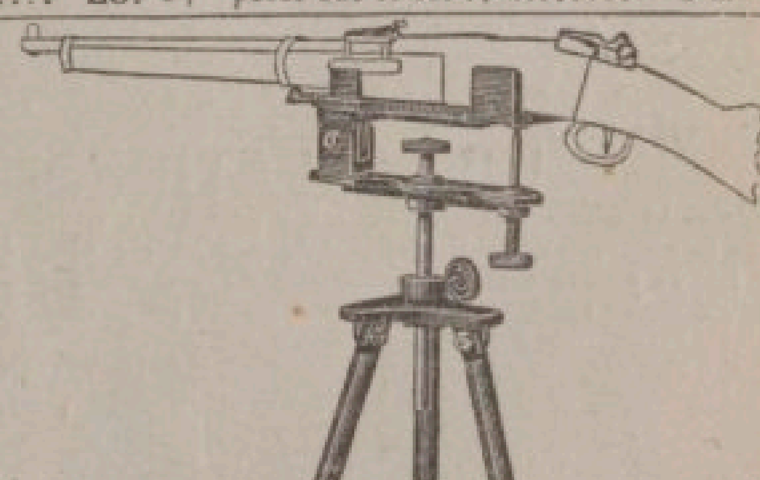
19 *bis*. **Même appareil**, monté sur un solide trépied en tubes d'acier pour poser sur le sol **24.** »



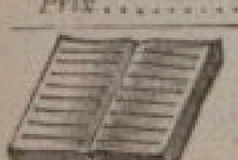
21. **Chevalet de pointage**, tout en acier peint; formé d'un trepied à 3 tiges articulées et d'une pièce support. L'arme repose sur 3 points d'appui et est serrée à l'avant. Elle peut pivoter latéralement et verticalement, au moyen de petits volants. Grâce à l'articulation de ses pieds, on peut le placer sur un sol même inégal. (Ce chevalet, démontable, est très solide et d'une fixité parfaite). Convient plus particulièrement, aux œuvres post-scolaires et aux sociétés qui exigent d'un chevalet un dur service. Poids 6 kgs environ. Hauteur 1m33. *Prix*..................................**32.** »



23. **Chevalet de pointage "Le Pratique"** pour carabines, formé d'un plateau support en beau bois dur verni, monté sur 3 pieds, en fer verni creux ¼ rond, avec traverses au centre pour maintenir la stabilité. Permet d'assujettir solidement l'arme d'une façon parfaite. Le réglage horizontal ou vertical se fait facilement au moyen de vis. En dehors de son rôle de chevalet de pointage, l'appareil constitue un excellent poste de tir avec support pour reposer l'arme et tablette pour munitions, registres, etc. *Recommandé pour écoles et sociétés de tir, ne pèse que 7 kgs.* Hauteur 1m30 **35.** »



25. **Chevalet de pointage**, tout métallique pour le réglage des carabines et fusils de guerre. Le système porteur est monté sur une tige ajustable en hauteur. Le tout est supporté par 3 pieds articulés terminés en pointe pour assurer la fixité nécessaire. Le réglage se fait latéralement par friction et quand l'arme est placée il suffit pour la fixer de serrer une vis à volant. Le déplacement vertical se fait par un 2me volant. Ce chevalet d'une grande robustesse est livré avec une cible en tôle d'acier de 31×27 c/m, avec porte cartons pour cartons de 10, 15 et 20 c/m. Cette cible est montée sur une tige pour pouvoir utiliser le pied du chevalet. Hauteur du trepied plié 1m25. Hauteur tot. 1m35. Poids du chevalet 7 kgs environ, du porte cible 3 kgs 500................ **41.50**
Livré sans cible. *Réduction*............... **5.** »



1808. **Organisation et fonctionnement des Sociétés de tir et Sociétés scolaires**, par Willemain, officier d'Administration, brochure de 60 pages, format 19×11 c/m.............................. **1.** » — *Franco* **1.20**

6710. **Manuel à l'usage des Sociétés de préparation militaire**, par le lieut.-cl Hatton, vol. cart. ft 18¼×11 c/m de 340 p. avec fig. **1.75.** *Franco* **2.05**

Voir page 686, nos ouvrages sur le tir et ceux à l'usage des Sociétés de Préparation Militaire, etc.

CIBLES MÉTALLIQUES

Nos cibles sont en tôle d'acier incassable, et peintes en noir. Un dispositif spécial permet leur adaptation facile sur notre *pied de cible ajustable.*

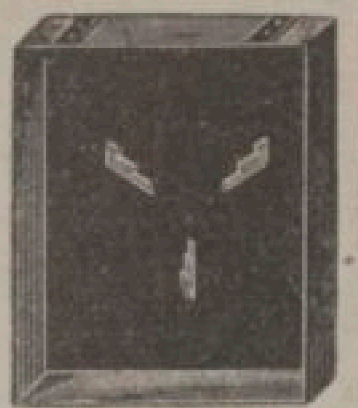


26. **Cible carrée** simple, en tôle d'acier, avec porte-cartons multiple permettant l'emploi de cartons de 10 et 15 c/m. Dim. 17×17 c/m, épais. 4 m/m, pds 1.050 grs. *Prix*.............. **2.** »

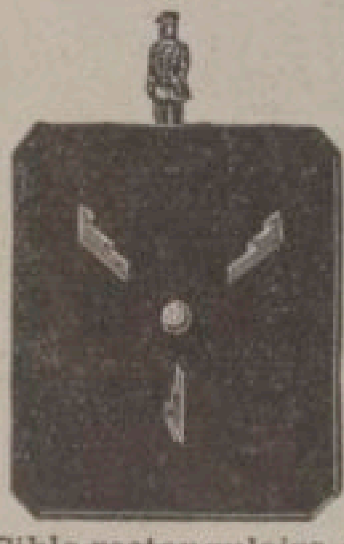


28. **Cible rectangulaire** simple en tôle d'acier, avec porte-cartons multiple permettant l'emploi de cartons de 10 et 15 c/m. Dimens. 23×20 c/m, épaisseur 5 m/m, poids 1.800 grs... **3.** »

Cible rectangulaire simple en tôle d'acier, avec porte-cartons multiple pour 10, 15 et 20 c/m.
31. Dim. 31×27 c/m, épais. 5 m/m, pds 3 kgs 700 **4.** »
31 A. 39×34 c/m, épaiss. 5 m/m, pds 6 kgs 200 **5.50**



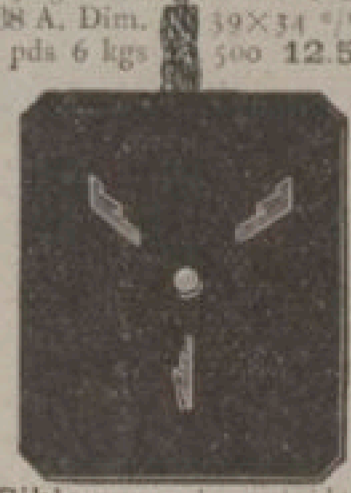
33. **Cible encadrée,** en tôle d'acier porte-cartons, pour 10, 15 et 20 c/m, dim. 39×34×10 c/m. *Evite les ricochets*, P^ds 6 kgs 800 **12.50**



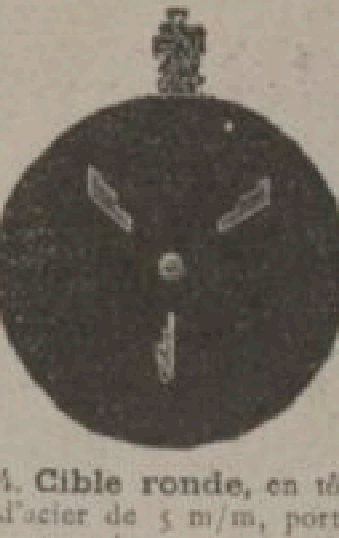
Cible rectangulaire en tôle d'acier de 50 m/m, porte-cartons pour 10, 15 et 20 c/m. Personnage apparaissant quand on fait mouche.
36. Dim. 31×27 c/m, poids 4 kgs 100........ **6.25**
36 A. Dim. 39×34 c/m, poids 6 kgs 100.. **7.75**



Cible en tôle d'acier de 5 m/m, porte-cartons de 10, 15 et 20 c/m. Modèle avec timbre sonnant quand on fait mouche.
38. Dim. 31×27 c/m, poids 3 kgs 800. **9.50**
38 A. Dim. 39×34 c/m, pds 6 kgs 500 **12.50**



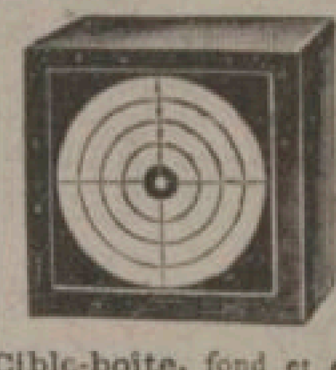
Cible genre des précédentes, mais avec personnage et timbre pouvant être actionnés simultanément ou non quand on fait mouche.
42. Dim. 31×27 c/m, poids 4 kgs 200 **15.** »
42 A. Dim. 34×39 c/m, poids 6 kgs 600. **16.50**



44. **Cible ronde,** en tôle d'acier de 5 m/m, porte-cartons de 10, 15 et 20 c/m, personnage apparaissant quand on fait mouche. *Modèle original*, poids 3 kgs 400........ **7.50**

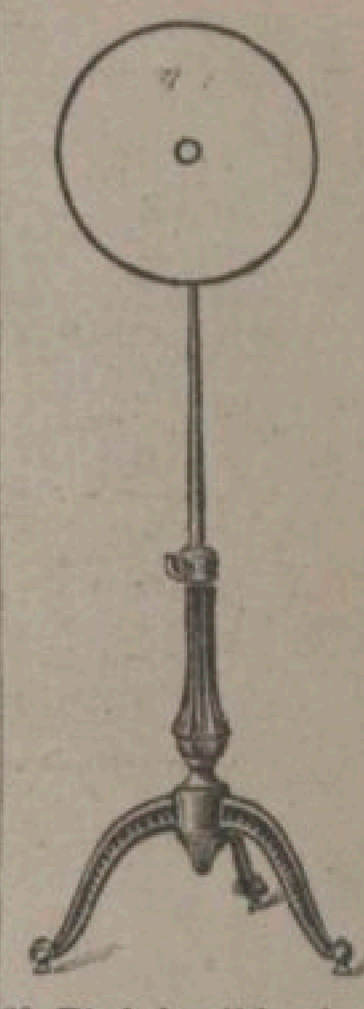


Cible automatique à palettes (*ce modèle par exception est en fonte vernie*). Tout autour de la cible sont disposées 5 palettes acier de couleurs différentes. Quand une balle frappe une palette, celle-ci disparait derrière la cible. Quand elles sont toutes disparues, il suffit de faire mouche pour les faire réapparaître. Etant donnée la délicatesse du mécanisme, n'employer que des munitions à faible portée.
50. Diam. 30 c/m, poids 4 kgs 500 **17.50**



Cible-boîte, fond et encadrement en tôle d'acier doublée bois. Le devant de cette cible est fermé par un carton-cible ordinaire qui se place et s'enlève instantanément, coulissant dans des rainures. *Ce modèle de cible évite, d'une façon absolue tous les ricochets, ce qui permet le tir même dans un appartement.*
55. Pour carton de 20 c/m, poids 2 kgs 800 ... **7** »
55 A. Pour carton de 30 c/m, poids 4 kgs 500 .. **8.50**

Nota. — *On peut employer des cartons plus petits que ceux indiqués. Il suffit pour cela de faire des entailles à la façon des albums de cartes postales dans le carton-souche qui peut être quelconque.*



60. **Pied de cible ajustable,** en forte fonte vernie, tige fer réglable en hauteur, permettant de placer la cible jusqu'à 150 c/m. Les 3 pieds étant articulés se replient, ce qui facilite le transport et son logement quand on ne s'en sert pas. Pds 9 kgs **8** »

Nota. — *Toutes nos cibles s'ajustent sur ce modèle de pied.*

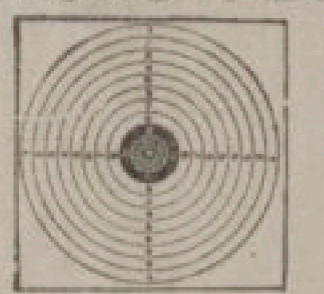
CARTONS-CIBLES — CIBLES D'ESSAI — DIPLOMES



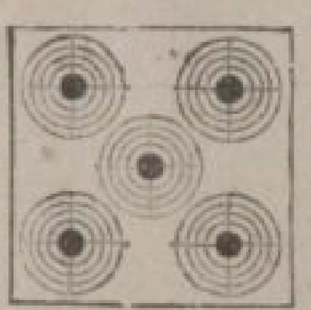
Cartons-cibles très forts, 3 épaisseurs, à 5 zones numérotées.

70.	10 c/m. *Le cent.*	».40
70 A.	15 c/m. —	».80
70 B.	20 c/m. —	1.40
70 C.	30 c/m. *Les 50.*	1.75
70 D.	50 c/m. *Les 25.*	3.50

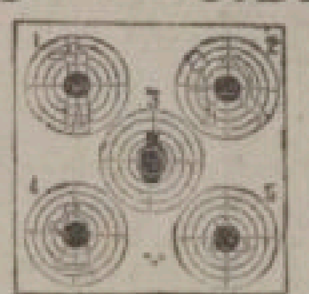
☛ *Pour tous les cartons-cibles, quel qu'en soit le modèle, remise 5 % par 1000, assortis ou non.*



75. **Cartons** 15 c/m, 11 zones.... *Le cent.* **».80**



80. **Cartons** 15 c/m, à 5 cibles... *Le cent.* **».80**



85. **Cartons** 15 c/m, sujets silhouettes. *Le cent.* **».80**



87. **Cartons** 15 c/m, avec un sujet.. *Le cent.* **».80**



CIBLES D'ESSAI
dites Positives
pour fusils de chasse

89. En fort papier dim. 110×84 c/m, à cercles concentriques. Au centre sont figurés un lièvre et une perdrix grandeur naturelle. *Indispensable au chasseur pour expérimenter soigneusement son fusil. La pièce.* **».15**



Ronds en papier gommé, pour boucher les trous faits sur les cibles.
91. Diamètre 19 m/m, blancs ou noirs au choix........................ *Le mille* **».70**
96. Diam. 30 m/m, blancs ou noirs au choix. *Le mille* **1** »



Diplômes pour sociétés de tir, sur très beau papier, dim. 45×46 c/m, avec impression spéciale au nom de la Société (*indiquer lisiblement le texte*).

Prix de la pièce par	15	25	50	100 ex.
101. Lithographie, *sans teinte*	1.35	1. »	».80	».55
102. — *avec teinte*	1.65	1.30	1.10	».85
103. Photogravure	1.70	1.35	1. »	».80

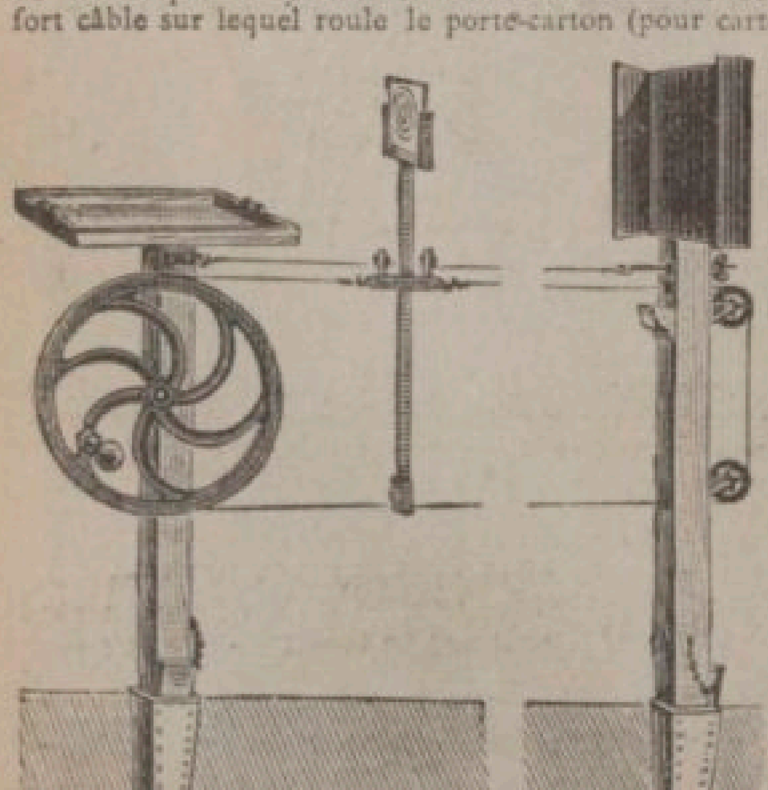
Nous ne pouvons accepter de demande inférieure à 15 exemplaires. Délai de livraison 8 à 12 jours.

Pour les épinglettes de tir et tous articles pour Sociétés, voir pages 510 et suivantes.

INSTALLATIONS DE TIR OU RAMENEURS DE CARTONS

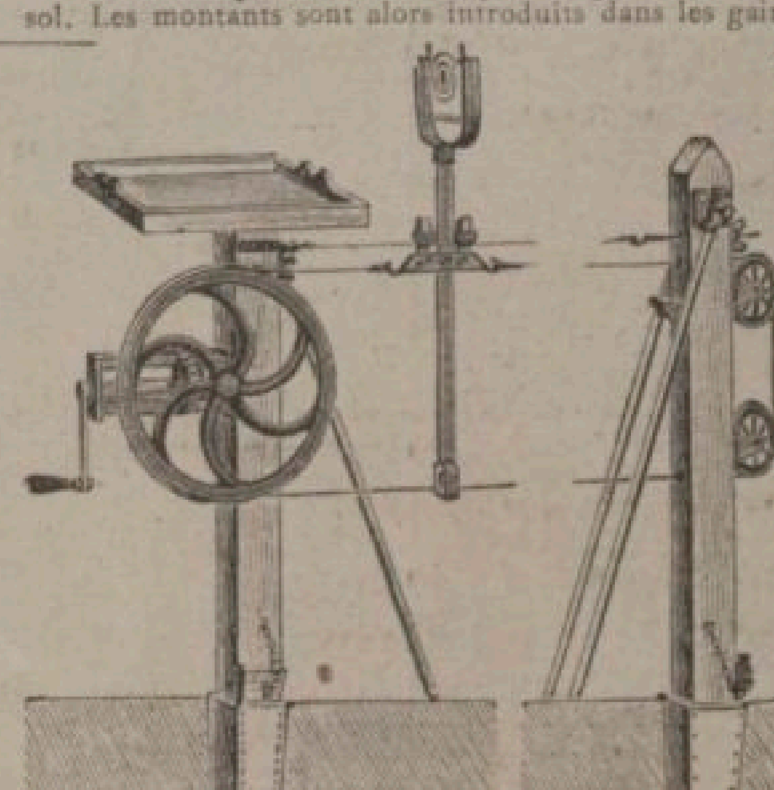
Ces installations sont formées d'une table de tir avec rebords et encoches pour la carabine et d'un fort poteau porte-cible relié à la table par un gros fil de fer et par le système rameneur de cartons. Ce dernier est composé d'un fort câble sur lequel roule le porte-carton (pour cartons de 15 à 20 c/m).

Nos rameneurs peuvent être employés sous deux formes :
1° **Fixe,** en scellant directement les montants dans le sol ;
2° **Transportable** au moyen de gaines en bois que l'on scelle au ras du sol. Les montants sont alors introduits dans les gaines.



106. **Installation, modèle scolaire,** pour les distances jusqu'à 12 mèt. Table de 29×27 c/m. Livrée sans cible, ni gaine, poids 18 kgs env........ **45.** »
107. **Modèle plus fort,** pour sociétés, table de 31×31 c/m, cible de 39×34 c/m avec rebords. Livré sans gaine, p^ds 25 kgs env. **60.** »
107 *bis*. **Même modèle,** que le précédent, pour les distances jusqu'à 25 mètres, poids 28 kgs env. **68.50**
110. **Gaines fortes,** en bois goudronné avec coins pour assujetir les pieds de la table et du porte-cibles (*voir gravure*). *La p^re* **4.75**
112. **Câble métallique** de rechange. *Le mèt.* » **.20**

☛ *Moyennant, un supplément de* **5 fr.**, *les N^os 107 et 107 bis se font avec trépied permettant le déplacement facile. (Délai 10 jours).*



115. **Installation de tir** ou rameneur de cartons, grand modèle, pour les distances jusqu'à 50 mètres. Cette installation n'a pas de cible et doit toujours être fixe, c'est-à-dire non démontable. La table et le poteau, ayant à supporter un poids élevé de fils, sont maintenus solidement par des tubes arcs-boutants en acier. Le volant du rameneur est à engrenages multipliant du double. Pour cartons de 30 c/m. *Recommandé aux Sociétés de tir.* Pds 37 kgs. **130.** »

Délai 20 à 30 jours.

☛ *Sur demande, nous établissons une installation de tir très grand modèle, pour les distances jusqu'à 100 mètres. (Délai, 20 à 30 jours environ)....* **180.** »



CONCOURS DE TIR

Présidents de Sociétés de Tir, Maires, Instituteurs, Directeurs de Patronages ou d'œuvres Post-scolaires, Hôteliers, Restaurateurs, Cafetiers,

Vous tous enfin que votre situation met en vue.....

Organisez un de nos

CONCOURS DE TIR TOUT COMPOSÉS

DÉCRITS A LA PAGE SUIVANTE

IL VOUS RESTERA A TITRE ABSOLUMENT GRATUIT pour vous, pour votre Société, pour votre École ou votre Établissement, une des superbes **Carabines de Tir**, de haute précision, représentées ci-dessous et vous aurez de plus, par votre initiative, contribué à la propagation du Tir et à la préparation de la défense de la Patrie.

Nos Concours de Tir sont en effet livrés avec une Carabine et un Matériel qui restent, après le Concours, l'entière propriété de l'organisateur.

CELA NE VOUS COUTERA PAS UN CENTIME puisque nos Concours de Tir sont établis pour que vous rentriez dans tous vos frais en vendant **1** fr. chacun des cartons de 5 balles livrés avec le Concours. Ainsi notre concours à **90** frs, comprend 90 cartons de 5 balles à vendre **1** fr. chacun et le Concours à **125** fr., 125 cartons de 5 balles. Quand tous les cartons sont souscrits, vous avez donc récupéré complètement la somme que vous avez déboursée. Vous pouvez, si vous le jugez utile, modifier le prix de vente du carton et faire souscrire par exemple, pour le Concours de **90** fr., 180 cartons à **50** centimes au lieu de 90 cartons à **1** fr. ou adopter toute autre combinaison du même genre, pourvu que la somme totale soit atteinte.

ESSAYEZ! VOUS NE RISQUEZ RIEN ET NE VOUS ENGAGEZ PAS puisque vous n'êtes pas obligés de faire venir le concours avant d'être sûr de réussir.

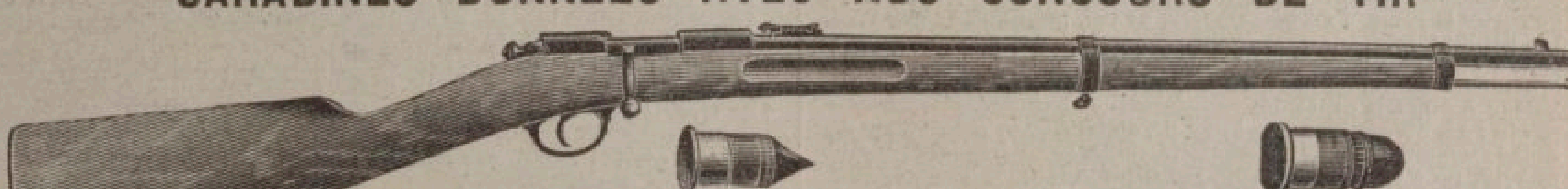
Avant de commander, vous nous écrivez pour demander une ou plusieurs affiches coloriées grand format, accompagnées d'une liste de souscription (*envoyer 45 centimes par affiche*).

Vous faites poser les affiches et relevez sur votre liste de souscription le Nom et l'Adresse des Tireurs qui prennent des cartons et vous en faites verser le montant.

Vous ne commandez le concours que si vous avez la certitude de faire souscrire tous vos cartons ; dans le cas contraire, vous annulez le concours et remboursez le montant des cartons déjà pris.

SI LES EXPLICATIONS QUE NOUS VOUS DONNONS ne vous paraissent pas suffisantes, ou si les 2 Concours annoncés à la page suivante ne vous donnent pas satisfaction, demandez à *M. le Directeur* de la *MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ETIENNE* l'envoi franco de notre brochure spéciale : " **Concours de Tir** " donnant : 1° la description de nos 6 Modèles de Concours de Tir, dont les prix varient de **90** à **350** frs ; 2° tous les renseignements sur la composition et l'organisation de ces concours.

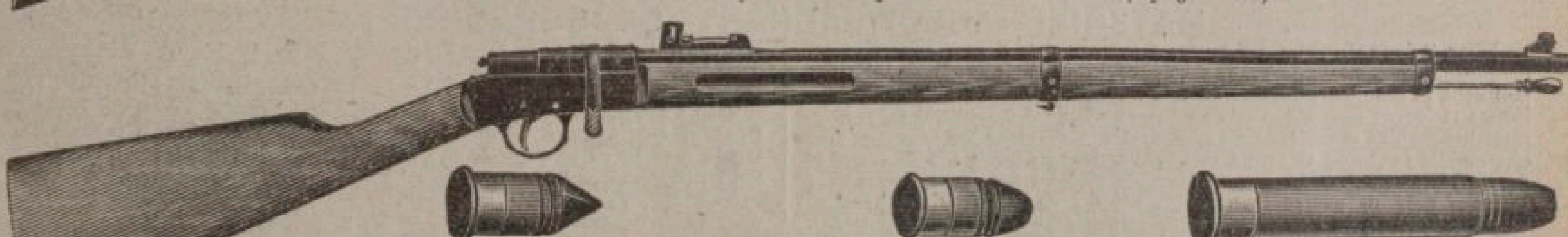
CARABINES DONNÉES AVEC NOS CONCOURS DE TIR



Cartouche cal. 6 m/m, double culot, percussion annulaire, *tir jusqu'à 25 mètres.*

Cartouche "Nationale" cal. 6 m/m double culot percussion annulaire, *tir jusqu'à 40 mètres.*

CARABINE de précision "POPULAIRE-SCOLAIRE", val. **40** fr., donnée avec notre concours n° **10** à **90** fr.
(Voir description de la carabine, page 140.)



Cartouche cal. 6 m/m, double culot, percussion annulaire
Pour modèle X.
Tir jusqu'à 25 mètres.

Cartouche " Nationale ", cal. 6 m/m, double culot, percussion annulaire
Pour modèle X.
Tir jusqu'à 40 mètres.

Cartouche cal. 6 m/m, double culot, extra longue, perc. annulaire.
Pour modèle Y.
Tir jusqu'à 100 mètres.

CARABINE de haute précision " BUFFALO-LEBEL ", val. **55** fr., donnée avec notre concours n° **20** à **125** fr. *(Voir description de la carabine, p. 141.)*

CONCOURS DE TIR TOUT COMPOSÉS

CONCOURS DE TIR N° 10 A 90 Fr.

COMPRENANT :

1° 20 prix, dont 8 objets, 3 médailles, 2 épinglettes et 7 diplômes;
2° 1 carabine "POPULAIRE SCOLAIRE" de tir de haute précision;
3° Tout le matériel nécessaire à l'installation d'un stand;
4° 90 cartons de 5 balles à faire souscrire, à raison de 1 franc le carton.

DESIGNATION DES PRIX :

1er Prix : Statuette "Siffleur" de H. Viénis, en bronze imitation, montée sur socle simili marbre, haut. tot. 50 c/m, poids 2 k. 700, n° 7601, page 847. Valeur **11.50. Un diplôme.**

2e Prix : Jumelle de tourisme, 6 verres achromatiques extra, grossissant 3¼ fois, champ 110 m., diam. des objectifs, 34 m/m, monture nickelée garnie maroquin, long. fermée 7 c/m, poids 325 grs; livrée dans un superbe étui cuir havane, courroie sautoir permettant de porter la jumelle en bandoulière, n° 190, p. 599. Valeur **7.25. Un diplôme.**

3e Prix : 12 couteaux de table lame yatagan, acier extra garanti, manche ébène véritable, montage très soigné, long. totale 25 c/m, n° 5811, page 790, livrés dans un bel écrin recouvert en simili cuir. Valeur **5** fr. **Un diplôme.**

4e Prix : Montre boîtier métal nickelé, diam. 53 m/m, très bon mouvement, aiguilles bleuies, cadran argenté, n° 1515, page 803. Valeur **3.90. Un diplôme.**

5e Prix : Réveil boîtier en mét. nickelé, mouvement à ancre, sonnerie sur timbre, haut. 18 c/m, pds 450 grs, n° 6320, p. 830. Val. **2.45. Un diplôme.**

6e Prix : Portefeuille 3 plis, en cuir gros grain, façon phoque, intérieur moiré avec carnet et crayon, 3 poches, fermoir nickelé, dimensions 15×9¼ c/m, n° 996, page 662. Valeur **2.25. Un diplôme.**

7e Prix : Couteau dit de "*Soldat*", 6 pièces, lame couteau, canif, poinçon, tire-bouchon, ouvre-boîte à conserves et tournevis, manche fibre rouge, n° 265, page 760. Valeur **1.60. Un diplôme.**

8e Prix : Pipe de poche, bruyère 1er choix, tuyau tournant corne, virole métal, long. 10 c/m, n° 926, page 750. Valeur **1.25. Un diplôme.**

9e Prix : Une médaille dorée "*République Française*" **et un diplôme.**

10e Prix : Une médaille argentée "*République Française*" **et un diplôme.**

11e Prix : Une médaille bronzée "*République Française*" **et un diplôme.**

12e et 13e Prix : Une épinglette argentée et un diplôme.

14e, 15e, 16e, 17e, 18e, 19e, 20e Prix : Un diplôme.

MATÉRIEL ACCOMPAGNANT CE CONCOURS :

Carabine "POPULAIRE SCOLAIRE" cal. 6 m/m — canon acier rond, bronzé noir de guerre, avec rayures de précision — extracteur automatique — hausse réglementaire — guidon de guerre — mécanisme avec pièces interchangeables et démontable à la main — baguette acier avec lavoir métallique, logée dans le fût — crosse en noyer poncé — pièces métalliques trempées — pds 2 k. — long. 1m07 — porte-bretelle. — *Voir gravure et description page 140.* Valeur **40** fr.

Bretelle cuir, n° 652, page 279, valeur **1.35** et **fourreau** en étoffe, n° 1603, page 289. Valeur **1** fr.

Baguette pour le nettoyage avec brosse-écouvillon, n° 794, p. 281. Valr **1.75**.

Flacon huile fine incongelable, n° 925, page 282. Valeur **0.90**.

Cible carrée en tôle d'acier de 4 m/m, n° 26, page 428. Valeur **2** fr.

500 cartouches chargées, calibre 6 m/m, double culot, n° 165, p. 260. Valr **6** fr.

90 cartons-cibles de 15 c/m, n° 75, page 428. Valeur **0.75**.

Ce concours qui comprend pour **107** fr. de marchandises, est livré franco d'emballage, port dû, au prix de : **90 Fr.**

CONCOURS DE TIR N° 20 A 125 Fr.

COMPRENANT :

1° 25 prix, dont 12 objets, 3 médailles, 2 épinglettes et 8 diplômes;
2° 1 carabine "BUFFALO-LEBEL" de haute précision;
3° Tout le matériel nécessaire à l'installation d'un stand;
4° 125 cartons de 5 balles à faire souscrire, à raison de 1 franc le carton.

DÉSIGNATION DES PRIX :

1er Prix : Garniture de cheminée Régence, bronze d'art imitation patine dorée, ornementé et ciselé en relief, mouvement soigné 30 heures, cadran émail peint en couleur, hauteur totale 26 c/m, livrée avec 2 candélabres à 2 lumières assortis à la pendule, hauteur 18 c/m, poids total 2 k. 200, garantie 3 ans, n° 6975, page 840. La garniture complète. Valeur **17** fr. **Un diplôme.**

2e Prix : Revolver dit "**Bull-Dog**", à percussion centrale, canon rayé, cal. 320 (8 m/m), 6 coups, double mouvement, chien rebondissant, détente pliante, barillet démontable à la main, pièces métalliques bronzées noir de guerre. Long. 15 c/m, poids 240 grs, n° 570, page 186. Valeur **9** fr. **Un diplôme.**

3e Prix : Jumelle de tourisme, 6 verres achromatiques extra, grossissement 3¼ fois, champ 110 m., diam. des objectifs 34 m/m, monture nickelée garnie maroquin, long. fermée 7 c/m, poids 325 grs; livrée dans un superbe étui cuir havane avec courroie sautoir permettant de porter la jumelle en bandoulière, n° 190, page 599. Valeur **7.25. Un diplôme.**

4e Prix : Paire Flambeaux Louis XV, en métal nickelé et bruni, ornements en relief, haut. 23 c/m, pds 700 grs, n° 1710, page 991. Valeur **4.40. Un diplôme.**

5e Prix : Montre boîtier métal nickelé, diam. 53 m/m, mouvement découpé mécaniquement, très robuste, aiguilles bleuies, cadran argenté, n° 1515, page 803. Valeur **3.90. Un diplôme.**

6e Prix : Valise bombée, dite Réserviste, recouverte toile tannée marron, coins protecteurs fer émaillé, serrure cuivrée, poignée et courroies cuir à boucle, intérieur doublé toile avec séparation et poche moleskine, long. 60 c/m, pds 2 k. 500, n° 450, page 525. Valeur **4.75. Un diplôme.**

7e Prix : Réveil boîtier en métal nickelé, mouvement à ancre, sonnerie sur timbre, haut. 18 c/m, poids 450 gr, n° 6320, p. 830. Valeur **2.45. Un diplôme.**

8e Prix : Pince Universelle, acier poli, mâchoires plates trempées. Peut servir de pince plate ou à gaz, clé à écrous, pince coupante, cisaille, tournevis, équarrissoir. Longueur 19 c/m, poids 350 gr, n° 663 B, page 857. Valeur **2.25. Un diplôme.**

9e Prix : Portefeuille 3 plis, en cuir gros grain, façon phoque, intérieur moiré avec carnet et crayon, 3 poches, fermoir nickelé, dimensions 15×9½ c/m, n° 996, page 662. Valeur **2.25. Un diplôme.**

10e Prix : Couteau dit de "*Soldat*", 6 pièces, lame couteau, canif, poinçon, tire-bouchon, ouvre-boîte à conserves et tournevis, manche fibre rouge, n° 265, page 760. Valeur **1.60. Un diplôme.**

11e Prix : Paire Bandes Molletières, en drap foulé avec lisières, nuance grise, larg. 115 m/m, long. 2m10, galon d'attache, n° 9530, page 740. Valeur **1.45. Un diplôme.**

12e Prix : Pipe de poche, bruyère de 1er choix, tuyau tournant en corne, virole métal, long. 10 c/m, n° 926, p. 750. Val. **1.25. Un Diplôme.**

13e Prix : Une médaille dorée "*République Française*", Valeur **3.50. Un diplôme.**

14e Prix : Une médaille argentée "*République Française*". Valeur **2.50. Un diplôme.**

15e Prix : Une médaille bronzée "*République Française*". Valeur **1.50. Un diplôme.**

16e et 17e Prix : Une épinglette argentée et un diplôme.

18e, 19e, 20e, 21e, 22e, 23e, 24e, 25e Prix : Un diplôme.

MATÉRIEL ACCOMPAGNANT CE CONCOURS :

Carabine "BUFFALO-LEBEL" calibre 6 m/m, modèle X ou Y au choix (*sans indication, livrons modèle X*), canon acier rond, bronzé noir de guerre, intérieur poli dans la longueur, rayures de précision — extracteur automatique — hausse rationnelle — guidon avec protecteur mobile — mécanisme avec pièces interchangeables et entièrement démontable à la main — baguette avec tête mobile en corne et lavoir métallique, logée dans le fût — crosse et devant réglementaires en noyer poncé — pièces métalliques trempées et bronzées noir de guerre inoxydable. Poids 2 k. 300 — longueur 1m06 — porte-bretelle. — *Voir gravure et description page 141.* Valeur **55** francs.

Bretelle cuir, n° 652, page 279, valeur **1.35**, et **fourreau** en étoffe, n° 1603, page 289, valeur **1** fr.

Baguette pour le nettoyage avec brosse-écouvillon, n° 794, page 281. Valeur **1.75**.

Flacon huile fine "Incongelable", n° 925, page 282. Valeur **0.90**.

Cible carrée en tôle d'acier de 4 m/m d'épaisseur, n° 26, page 428. Val. **2** fr.

625 cartouches chargées, calibre 6 m/m, double culot, n° 165, page 260. Valeur **7.50**.

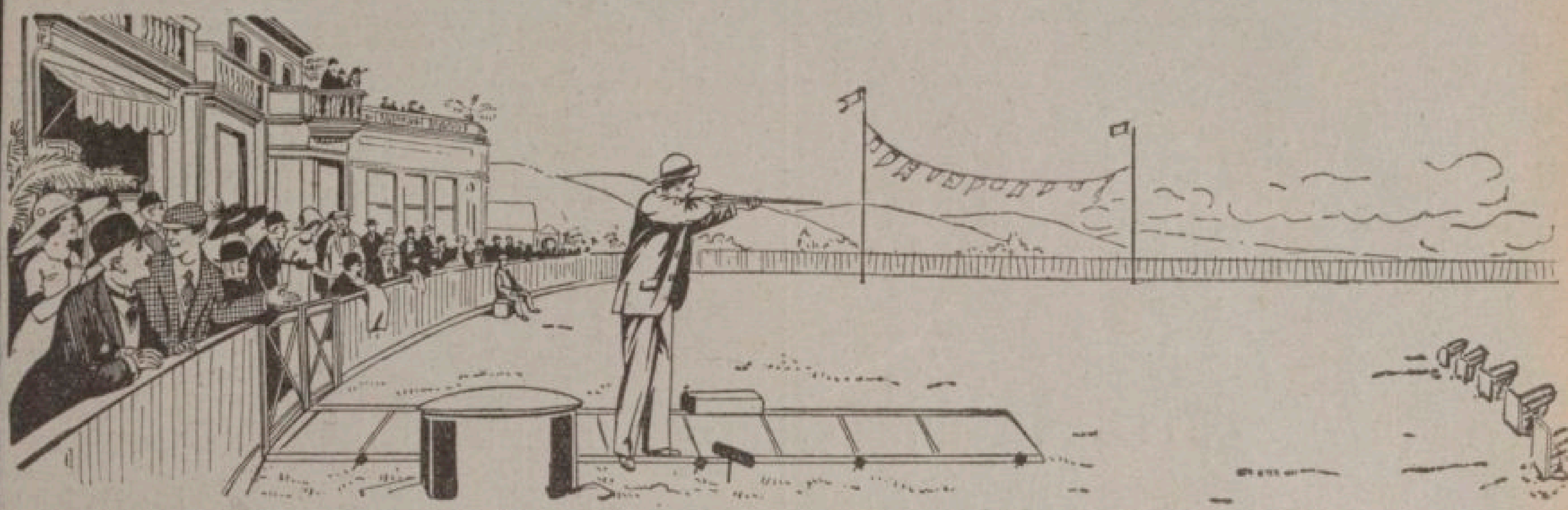
125 cartons-cibles de 15 c/m, n° 75, p. 428. Valeur **1** fr.

Ce concours, qui comprend pour **149** fr. de marchandises, est livré franco d'emballage, port dû, au prix de : **125 Fr.**

La composition de ces Concours ne peut être modifiée. Ils sont exclusivement payables AU COMPTANT.

TIR AUX PIGEONS ARTIFICIELS

SPORT D'ADRESSE TRÈS CAPTIVANT, ACCESSIBLE A TOUS



APPAREILS EMPLOYÉS POUR LE TIR ET PIGEONS ARTIFICIELS

Beaucoup d'appareils ont été employés jusqu'ici pour le lancement des pigeons. D'abord des mécanismes lancant des hélices en métal dont les plombs n'arrêtaient pas toujours la course, puis des sortes de catapultes projetant des ballons en caoutchouc remplis d'eau, des boules en verre, en celluloid, en carton bitumé. C'était assez peu pratique, il fallait trouver quelque chose de mieux, peu à peu on est arrivé aux projecteurs ou ball-traps actuels. Ces appareils lancent une sorte de soucoupe en poterie (modèle français), ou en matière plastique (modèle américain), qui, grâce à leur double mouvement de projection et de rotation, décrit une trajectoire imitant le vol d'un oiseau.

Il se fait 2 sortes de projecteurs : simple et double; le premier ne peut lancer qu'un pigeon; le double, bién préférable, peut lancer 2 pigeons successivement ou simultanément.

LES PIGEONS ARTIFICIELS ACTUELS

Il existe 2 sortes de pigeons bien différents comme forme et comme composition.

PIGEON ROUGE A OREILLES

Figure 1.



(Modèle français)

Ce modèle est en terre de poterie cuite. Il est léger, vole admirablement et se pulvérise bien. Avec ce pigeon on utilise habituellement du plomb n° 7. L'inconvénient que présente le pigeon à oreilles est justement sa forme qui rend l'emballage difficile et ne permet pas les transports à grande distance sans une légère casse.

PIGEON NOIR CIRCULAIRE

Figure 2.



(Modèle américain)

Ce modèle est fait d'un mélange de résine, plâtre et bitume moulé et non cuit. Il vole d'une façon parfaite et se pulvérise complètement sous le coup de feu, ne laissant aucun débris dangereux. Avec ce genre de pigeon on se sert généralement du plomb n° 8. La forme circulaire du pigeon noir permet un emballage facile réduisant la casse au minimum.

DEUX GENRES DE LANCE-PIGEONS

Figure 3.



Suivant que l'on veut employer l'un ou l'autre modèle de pigeons, l'extrémité du bras lanceur doit être différente. Pour le modèle français ce bras est terminé par une pince fixe dans laquelle on engage l'oreille du projectile (*figure 3*).

Figure 4.



Dans le modèle américain la tige est remplacée par une sorte de main pivotante (*fig. 4*) dans laquelle s'encastre le pigeon dont on règle le serrage à volonté.

Pour faciliter l'usage des 2 modèles de pigeons et permettre des essais de vols comparatifs, nous avons combiné nos projecteurs ball traps et notre " Pistol ball trap " de façon à ce que l'extrémité du bras lanceur puisse être modifié à volonté.

LES AVANTAGES DU TIR SUR PIGEONS ARTIFICIELS

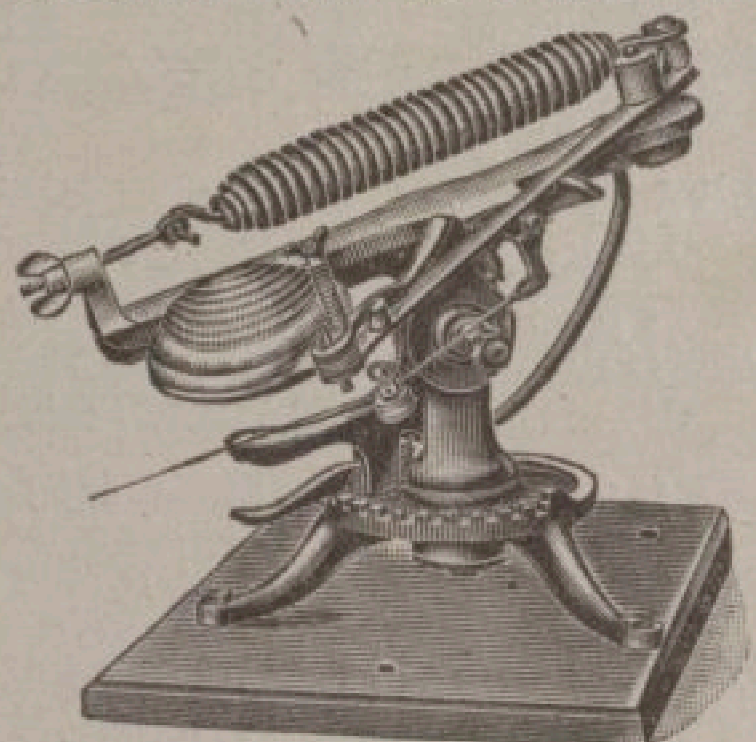
Le tir aux pigeons artificiels permet aux chasseurs de s'entrainer pendant toute la période de l'année où la chasse est fermée.

En outre, il est bien préférable au tir sur pigeons vivants que beaucoup considèrent comme un exercice inutilement cruel (certains Etats de l'Amérique du Nord l'ont même rigoureusement interdit).

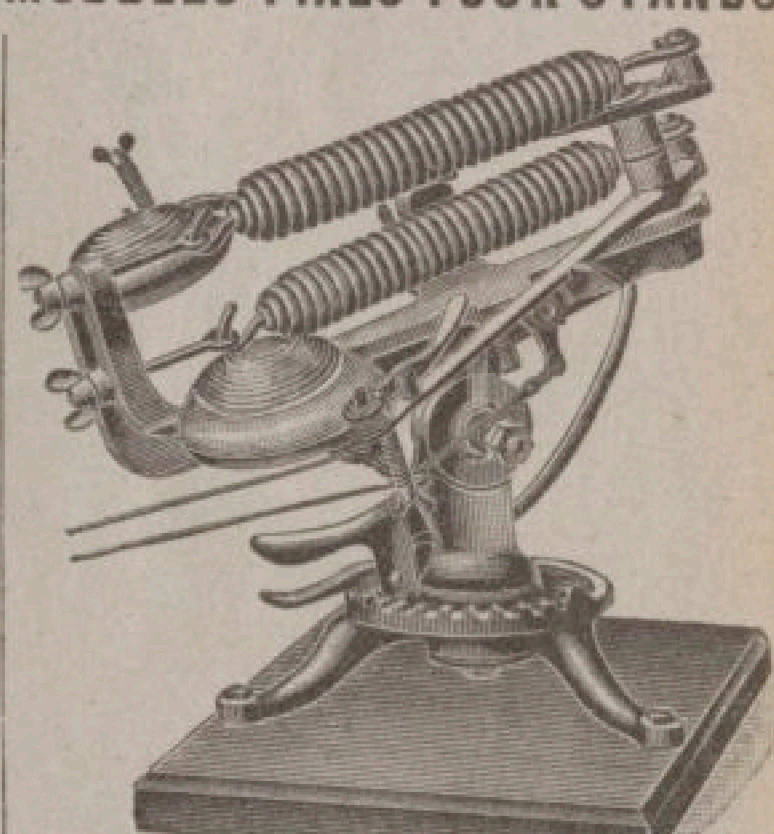
Tandis que le tir sur pigeons vivants exige une installation coûteuse, des déplacements, des séjours dispendieux et des pigeons d'un prix elevé, le tir sur pigeons artificiels n'exige pas de préparatifs préliminaires et ces pigeons sont d'un prix peu élevé et toujours bons. Quant au point de vue sportif, d'excellents " shooters " déclarent qu'on abat plus aisément un pigeon vivant qu'un oiseau artificiel bien lancé.

Enfin le tir aux pigeons artificiels peut être pratiqué par tous, les écoles elles-mêmes peuvent y prendre part et c'est une occasion pour elles d'étudier les armes, leur chargement, leur déchargement, les munitions, etc.; c'est donc la meilleure préparation au tir de chasse et au tir de guerre.

PROJECTEURS BALL TRAPS. - MODÈLES FIXES POUR STANDS



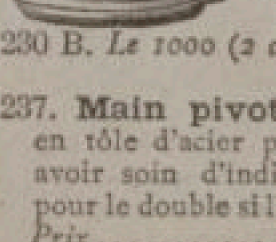
200. **Projecteur simple,** en métal émaillé noir, grand ressort à tension variable (*le laisser détendu quand on ne se sert pas de l'appareil*), système robuste et facilement réglable pour varier la direction du tir. Ce projecteur est disposé pour lancer des pigeons d'argile à oreille et est expédié tel, sauf indication contraire. Sans augmentation et sur demande seulement, nous livrons le projecteur disposé pour lancer des pigeons circulaires. Nous adaptons alors une main pivotante à l'extrémité du bras lanceur (*En commandant, bien indiquer le modèle de pigeon choisi*). Chaque appareil est livré emballé dans une caisse dont un côté sert de socle. Dimensions 33 × 33 c/m, hauteur 45 c/m. Poids 12 kgs....... **39.** »



225. **Projecteur double,** même fabrication que le projecteur simple, avec 2 bras lanceurs permettant de lancer, simultanément ou non, 2 pigeons dans des directions différentes. Pour faire le coup double dans ces conditions, le tireur doit posséder une rapidité de tir et un coup d'œil remarquables. Sauf indications contraires, le projecteur double est livré pour pigeons à oreilles. Sur demande et sans augmentation, nous le livrons pour pigeons circulaires. (*En commandant indiquer le modèle de pigeon choisi*) Socle de 33 × 33 c/m, hauteur 45 c/m. Pds 15 kgs. **56.** »

Nota. — *Pour obtenir le maximum de rendement d'un projecteur, il est indispensable qu'il fasse pour ainsi dire corps avec le sol. Pour cela il faut le fixer si possible sur une souche d'arbre ou à défaut sur 3 piquets mis en terre.*

PIGEONS ARTIFICIELS



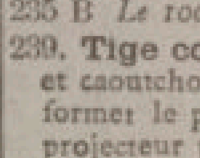
En argile à oreilles, modèle français.

230. *La caisse de 250 pigeons emballés*.................. **20.** »

230 A. *La caisse de 500 pigeons emballés*.................. **36.50**

230 B. *Le 1000 (2 caisses)*.................. **70.** »

237. **Main pivotante** complète, pour pigeons en tôle d'acier poli (*voir fig. 4*). En commandant avoir soin d'indiquer le modèle de projecteur et pour le double si l'on désire la main droite ou gauche. *Prix*.................. **3** »



En composition, circulaires, modèle américain.

235. *La caisse de 250 pigeons emballés*.................. **18.50**

235 A. *Le tonneau de 500*... **35.** »

235 B *Le 1000 (2 tonneaux)*.................. **67.50**

239. **Tige complète** en acier émaillé avec ressort et caoutchouc, pour pigeons rouges Permet de transformer le projecteur pour pigeons à oreilles en un projecteur pour pigeons circulaires........ **2.25**



241. **Caoutchouc de rechange** pour pigeons à oreilles. *La pièce*..... » **.25** | *Les 2*...... » **.40**

PISTOL BALL-TRAP PORTATIF POUR PIGEONS ARTIFICIELS

PROJECTEUR BREVETÉ S. G. D. G. FABRIQUÉ PAR LA MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE St-ÉTIENNE

AVANTAGES, DU "PISTOL BALL-TRAP"

Les projecteurs mécaniques que nous venons de décrire, quoique d'un fonctionnement parfait, offrent cependant quelques inconvénients. En effet, si l'appareil est installé simplement dans un champ de tir quelconque, il faut après chaque coup, qu'une personne se déplace pour aller armer à nouveau le ball-trapp et remplacer le pigeon. Or le projecteur étant placé à 30 mètres du pas de tir, ce double trajet constamment répété, ne laisse pas de devenir fastidieux et fatigant.

Dans les installations plus complètes, chaque appareil est placé derrière une butte qui abrite en même temps une personne chargée spécialement de l'armement et du remplacement du pigeon, et qui, par conséquent, est immobilisée pendant toute la durée du tir. De plus chaque ball-trap qui est fixé sur une planchette, doit être solidement assujetti à l'aide de piquets enfoncés profondément dans le sol, ce qui, dans de mauvais terrains, n'est pas toujours facile.



Enfin, il faut, avant et après chaque séance, transporter l'appareil, assez lourd et peu maniable.

Pour obvier à ces inconvénients, on a créé des projecteurs à main, mais le lancement exige une si grande fatigue, ou est si défectueux, que l'usage en est à peu près abandonné.

La **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne**, désireuse de développer le tir au ball-trap, a fait une étude approfondie de tous les modèles d'appareils existant, aussi bien en France qu'à l'Etranger, et principalement en Amérique, pays où ce sport est pratiqué sur une vaste échelle. Les Américains, gens pratiques, se servent d'un modèle à main, réunissant, à notre avis, tous les perfectionnements et tous les avantages qu'on est en droit d'exiger de ce genre d'appareils, et qui, de plus, est très portatif. Ce projecteur nous a paru tellement supérieur à tout ce qui existait déjà, que nous n'avons pas hésité à nous rendre acquéreurs du brevet français. Nous en avons monté la fabrication dans nos usines et, désormais, nous sommes les seuls en France pouvant fabriquer et livrer le **Pistol Ball-trap**.

DESCRIPTION DU "PISTOL BALL-TRAP"

Cet appareil se compose d'une solide monture métallique, terminée d'un côté en forme de crosse de pistolet et portant à l'autre extrémité un bras lanceur pivotant, Le bras s'arme comme celui d'un projecteur ordinaire, et la tension du ressort se règle à l'aide d'une vis avec écrou. Le déclanchement s'obtient à l'aide d'un crochet détente qui s'actionne comme celui d'un fusil. La secousse produite par le départ est presque nulle, surtout si l'on a soin d'accompagner le pigeon, c'est-à-dire, de tendre les bras en avant, en même temps qu'on fait déclancher. L'appareil peut donc être manié sans crainte par une dame ou même par un enfant, et malgré cet avantage sa puissance de lancement ne le cède en rien à celle des projecteurs mécaniques.

PAS D'EMPLACEMENT SPÉCIAL

Avec notre **Pistol Ball-trap**, il n'est plus besoin d'installations, de cordes à tirer, d'allées et venues fatigantes.

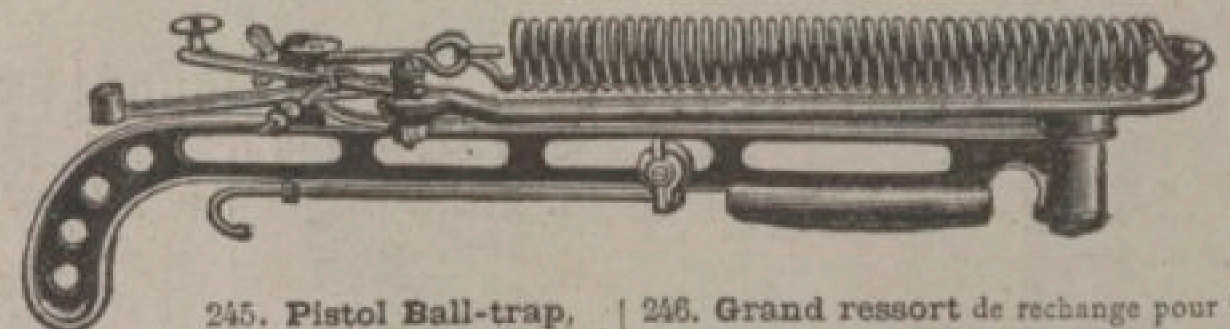


On se place dans le premier coin venu, la personne portant l'appareil se met à gauche, à 2 mètres environ du tireur, et, sans fatigue, envoie facilement les pigeons dans toutes les directions. Aucun projecteur ne permet comme le "**Pistol Ball-trap**" de faire varier l'angle de tir et d'obtenir à volonté un tir rasant ou perpendiculaire.

Après le tir, rien n'est plus facile que de rapporter chez soi l'appareil, qui n'est pas plus lourd, et moins encombrant qu'un fusil.

En résumé, notre **Pistol Ball-trap**, qui réunit tous les avantages des projecteurs mécaniques sans en avoir les inconvénients, contribuera beaucoup au développement, en France, du tir aux pigeons artificiels en le rendant vraiment pratique et accessible à tous.

Le meilleur des projecteurs



Très portatif ne pèse que 2 k. 700

245. **Pistol Ball-trap**, en acier ajouré, avec puissant ressort, le tout émaillé noir, longueur déployé 1 mètre. Le **Pistol Ball-trap** a été établi plus spécialement *pour pigeons circulaires noirs*, et est livré tel, sauf indications contraires. Toutefois, sur demande et sans augmentation de prix, nous le livrons disposé pour lancer les pigeons à oreille. *(Bien indiquer le modèle de pigeon choisi)*.............. **23. »**

246. **Grand ressort** de rechange pour Pistol Ball-Trap.............. **3.50**

250. **Pince** avec ses accessoires, permettant de transformer le Pistol pour lancer les pigeons à oreilles, quand l'appareil a été livré avec la main pivotante. **3.50**

237. **Main pivotante** complète permettant de transformer soi-même le Pistol pour lancer les pigeons circulaires quand l'appareil a été livré avec pince **3. »**

NOTA.— Pour l'annonce des pigeons artificiels, modèles Français et Américains, voir page précédente.

TIR AUX PIGEONS VIVANTS

Particularités du tir aux pigeons vivants. — Il existe de notables différences entre ce tir et celui aux pigeons artificiels. Dans ce dernier, le pigeon projeté par un appareil muni d'un ressort très puissant, file dès son départ à une allure telle qu'on ne l'aperçoit que lorsqu'il a parcouru au moins 20 mètres, tandis que le pigeon vivant ne s'éloigne pas aussi rapidement. En effet, au sortir de la boite, il s'oriente ne serait-ce qu'une $\frac{1}{4}$ seconde, c'est à ce moment précis qu'il faut tirer. Il faut donc faire vite, car il ne suffit pas d'abattre l'oiseau, il faut qu'il tombe en dedans de la limite, pour cela il est nécessaire de toucher l'oiseau en plein, autrement il a la force d'aller mourir au-delà de la limite, il ne compte pas.

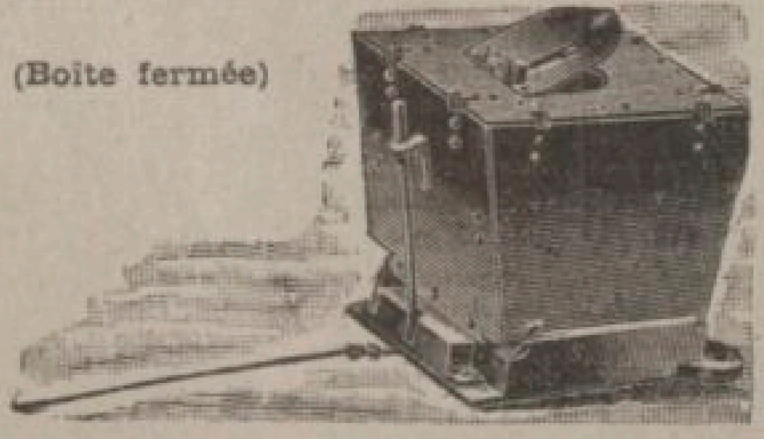
Son installation. — L'installation d'un tir aux pigeons vivants exige un emplacement assez vaste représentant un $\frac{1}{2}$ cercle de 400 mètres de rayon.

Le tireur se tiendra au centre du grand diamètre, quelle que soit la direction dans laquelle il tirera. Si l'on ne dispose pas d'une telle superficie, il faut entourer le champ de tir d'un mur, d'autant plus élevé que l'emplacement sera plus petit.

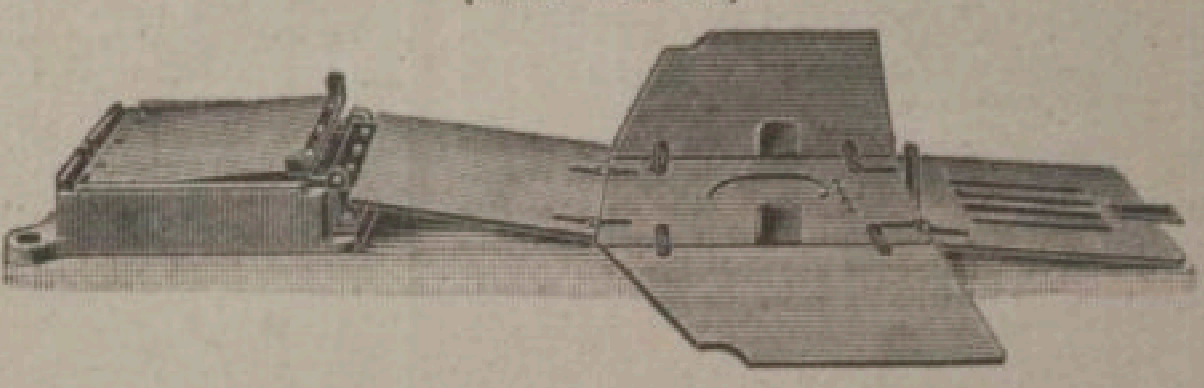
Sincérité du tir. — Les pigeons sont placés dans des boites, au nombre de 5 qui sont espacées les unes des autres de 5 mètres, et elles se trouvent sur une ligne légèrement courbée de façon que les boites de droite ou de gauche soient à peu près à la même distance du tireur que celle du milieu.

Le tireur, placé entre 20 et 30 mètres, ne doit pas savoir quelle boite va s'ouvrir, c'est pourquoi dans les grands tirs, l'ouverture se fait mécaniquement, au moyen d'un appareil spécial. La personne appelée à donner le départ aux pigeons est elle-même dans l'impossibilité de savoir quelle boite elle va faire ouvrir en faisant fonctionner l'appareil; ce qui assure toutes les garanties de sincérité désirables.

(Boite fermée)



(Boite ouverte)



252. **Boite à pigeons vivants**, automatique, en tôle d'acier découpée, avec nombreuses pièces cuivre, le tout peint en vert. Cette boite se déploie automatiquement et instantanément en avant, par la traction à distance du fil de tirage ou simplement d'une ficelle, non apparente sur la boite. Ce nouveau modèle est établi avec double fond rebondissant pour chasser l'oiseau au moment où la boite s'ouvre. *Fonctionnement garanti, durée indéfinie. Poids 10 kgs environ. Prix*.............................. **38. »**

253. **Plateau support**, en chêne et sapin. Indispensable pour fixer solidement les boites sur le sol. *La pièce*.............................. **5.50**

254. **Appareil d'ouverture** pour 5 boites à pigeons, formé d'une grande boite en chêne, dimensions 81×39×22 c/m, renfermant un solide mécanisme d'horlogerie. *Indispensable dans les grands tirs, car il ne peut permettre d'entente entre le tireur et le servant, ce dernier ne pouvant faire ouvrir une boite plutôt qu'une autre*.............................. **300. »**

255. **Socle** en chêne pour fixer sur le sol l'appareil d'ouverture, en lui donnant l'inclinaison convenable.............................. **15. »**

Nous donnons, sur demande, prix pour fils reliant les boites à l'appareil d'ouverture, ressorts de rappel, etc.

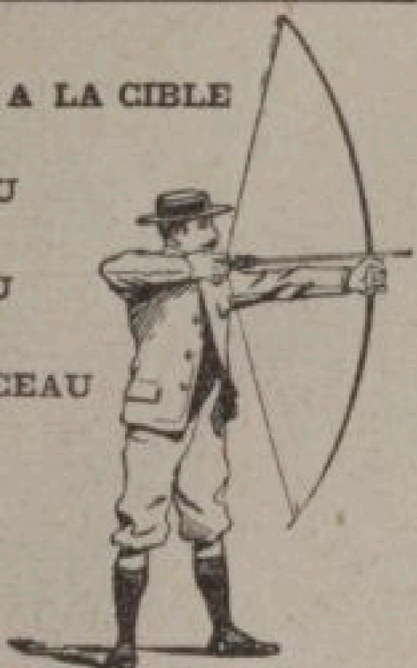
Nota. — *Pour l'appareil d'ouverture, délai de livraison 20 jours environ.*

Sur demande, nous envoyons le plan d'un tir aux pigeons vivants indiquant l'emplacement des boites et les distances à observer.

Voir pages 82 et 83 nos fusils "IDÉAL PERFECTION", modèles spéciaux pour le tir aux pigeons, qui exigent une grande précision

TIR A L'ARC ET A L'ARBALÈTE — JEU DE SARBACANE

TIR A LA CIBLE OU AU BERCEAU



Le tir à l'arc, quoique très ancien, n'en compte pas moins de nos jours de fervents adeptes qui le tiennent, avec raison, pour un sport agréable et hygiénique.

Dans la région de Paris, on pratique le tir en longueur appelé "*Tir au Berceau*" ou à la cible. Dans ce cas, la flèche est terminée par une pointe métallique ou en corne.

Dans le Nord, on tire généralement en hauteur, c'est le "*Tir à la Perche*"; la flèche est alors terminée par une partie plate.

Pour le tir au berceau, l'arc est habituellement en deux morceaux; pour le tir à la perche il est d'un seul morceau et d'une plus grande force.

TIR A LA PERCHE



ARCS POUR ENFANTS



275. **Arc démontable pour enfant**, en bois de fer, longueur 1m10. Livré avec 4 flèches, empenne et bout en corne, dans un carquois carton décoré, avec bretelle sangle. *Modèle inoffensif* 5.50

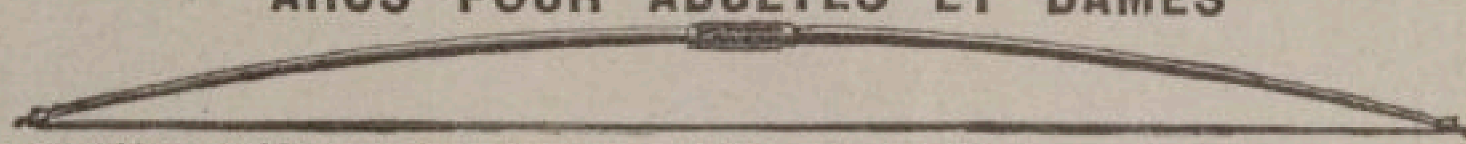
277. **Même modèle**, pour garçonnet, long. 1m30. 8.25



279. **Arc démontable pour enfant**, longueur 1m10. Cet arc, même fabrication que les précédents, est livré avec 4 flèches dans un joli carquois rigide, recouvert cuir, bretelle cuir.......... 7.75

281. **Même modèle**, pour garçonnet, long. 1m30. 9.50

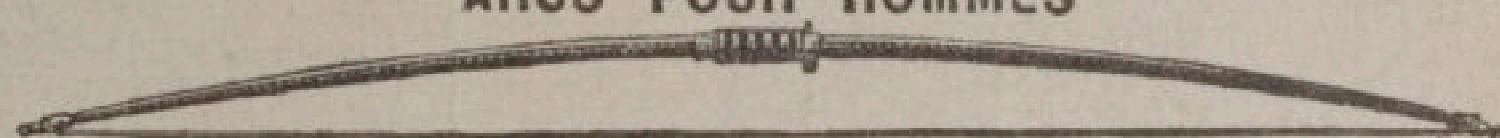
ARCS POUR ADULTES ET DAMES



282. **Arc non démontable** pour jeune homme, en chêne vert, avec dos blanc, poignée recouverte velours, viroles corne, longueur totale 1m60 environ, pds 370 grs.......... 7.50

285. **Arc démontable** pour adulte et pour dame, en chêne vert de tout premier choix doublé bois de fer, poignée métallique recouverte peau, viroles nickelées, longueur totale 1m70 environ. *Modèle sérieux*, pds 390 grs 10. »

ARCS POUR HOMMES



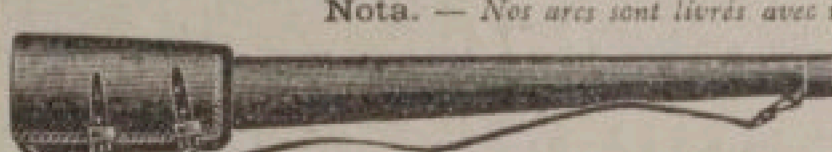
290. **Arc démontable** pour homme, en bois des Iles très résistant, avec dos blanc, poignée recouverte peau, fortes viroles cuivre nickelé, longueur totale 2 mètres. *Modèle d'amateur*, pds 690 grs.......... 15. »

295. **Même modèle**, en bois de fer extra résistant, avec filet blanc. *Modèle de précision*, pds 750 grs.......... 19. »

300. **Arc démontable de grand luxe**, en très beau bois d'amourette uni, fortes viroles métal nickelé, poignée métallique recouverte moleskine, avec ligatures fouet de couleur. Livré avec guide-flèche mobile. *Modèle très riche, chassant bien, fabrication supérieure*, pds 780 grs.......... 24.50

300 *bis*. **Même modèle**, de hte précision, en amourette mouchetée et doublée. *Ce qui se fait de mieux*, pds 800 grs. 31. »

Nota. — *Nos arcs sont livrés avec instructions pour les tendre. Bien s'y conformer.*



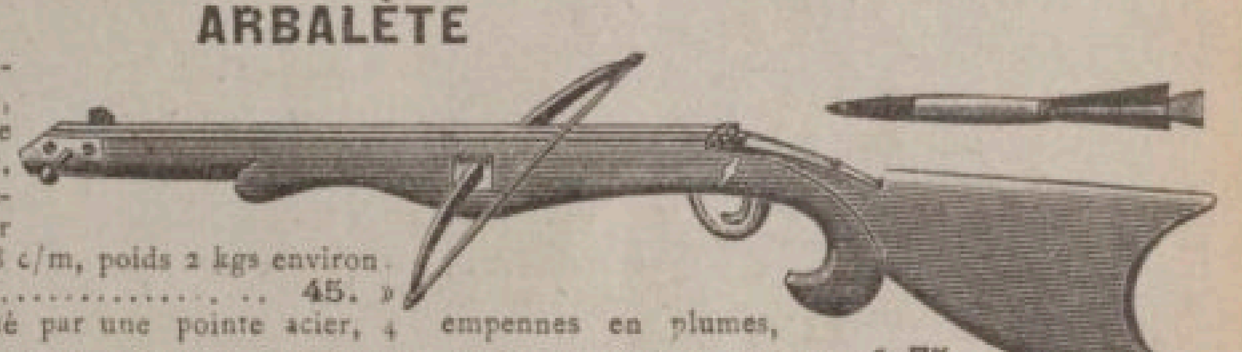
302. **Carquois** pour arc démontable, en solide toile doublée molleton, garnitures cuir, formé de 3 étuis rigides, dont 2 pour l'arc démonté et 1 pour les flèches, 1 grande courroie à boucle pour porter le carquois en bandoulière, long 104 c/m, pds 900 grs.......... 10.50

302 *bis*. **Carquois** en fort cuir noir, 2 logements intérieurs pour l'arc démonté, grand étui cylindrique zinc pour les flèches, courroie pour porter en bandoulière. *Fabrication supérieure, ce qui se fait de plus beau et de plus solide. Durée indéfinie*, long. 114 c/m, pds 1350 grs.......... 16. »



306. **Arc non démontable, pour le tir à la perche**, en fort chêne turc, dos blanc, poignée recouverte peau avec terminaisons corne, grande virole métal nickelé, bout corne coudé. *Modèle d'amateur*, pds 720 grs.......... 19.50

ARBALÈTE

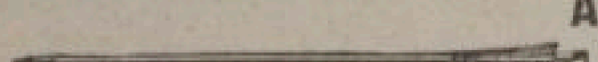


307. **Arbalète de haute précision**, en bois fin, poncé et verni, arc en acier spécial très fort, pièce d'accrochage de la corde, pontet, détente et garnitures en métal finement poli, guidon réglable, étrier facilitant l'armement. Longueur 98 c/m, poids 2 kgs environ. *Recommandée aux véritables amateurs*.......... 45. »

308. **Fléchette**, bout corne terminé par une pointe acier, 4 empennes en plumes, longueur 26 c/m.......... 1.75

309. **Corde de rechange**, formée d'une quantité de cordelettes chanvre avec ligatures. *La pièce*. 2.50

ACCESSOIRES POUR LE TIR A L'ARC



316. **Flèche** pour petits arcs, long. 45c/m env. ».40
Les 3.......... 1.10 | *Les 12*.......... 4.25



318. **Flèche** pour arcs d'homme, 70 c/m env. ».80

320. **Flèche**, genre de la précédente, avec 2 entailles de renforcement et une bague.......... 1.20
Les 3.......... 3.40 | *Les 12*.......... 13. »

325. **Flèche** pour arcs d'homme, genre de la précédente, mais avec une grande pointe acier.... 1.50
Les 3.......... 4.25 | *Les 12*.......... 16. »

330. **Flèche** pour arcs d'homme, même genre, avec bague et filets incrustés, pointe corne..... 1.75



340. **Flèche de précision**, nombreuses entailles et bagues incrustées avec pointe métallique vissée. *Prix*.......... 2.50



341. **Flèche** dite **"Maquet"**, à bout plat, spéciale pour le tir à la perche, long. 70 c/m environ. ».65

342. **Même mod.**, plus soigné, long. 78 c/m. 1. »



345. **Corde** de rechange arc d'enfant. ».30

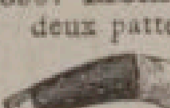
345 A. **Corde** en chanvre pour arc d'adulte (*indiquer longueur*).......... ».50

350. **Corde** en câble d'acier, pour arc d'homme. *Inusable*. (*Donner la longueur exacte de l'arc ou envoyer une corde ajustée comme modèle*). 2.75

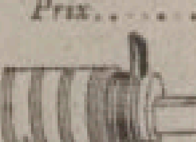


385. **Bracelet** cuir fort bruni, une patte à boucle. Protège le poignet gauche contre le frottement de la corde.......... 1.50

390. **Même modèle**, plus grand, se fermant par deux pattes à boucle (*modèle représenté*).... 2. »



395. **Doigtier** en cuir, très utile, car il protège la première phalange de l'index.
Prix.......... ».15



400. **Guide-Flèche** mobile pour arcs d'homme, cuivre nickelé. Empêche la flèche de frotter la main. *Prix*.......... 1.50



406. **Lime** pour tireur d'arc, en étui nickelé. Sert à enlever les petits éclats de corne, pds 12 grs, long. 14 c/m.......... ».60



Cible paillasson, tout en jonc fin tressé, 2 épaisseurs, entièrement vernie avec zônes de plusieurs couleurs. *Modèle parfait et inusable*.

415. Diamètre 50 c/m, pour petites distances.
La pièce 3.75 | *La paire*. 6.75

415 A. Diamètre 70 c/m, pour distances de 25 mètres.
La pièce 6.25 | *La paire*. 11.75

415 B. Diam. 1 m., pour distances de 40 mètres.
La pièce 11. » | *La paire*. 21. »
Autres dimensions, prix par correspondance.

420. **Support articulé**, 3 pieds bois, convient pour toutes les cibles ci-dessus, hauteur 1m75. Le support retient la cible par 3 pointes. *Modèle léger*.
La pièce.......... 4.90 | *La paire*.......... 9.50

425. **Support métallique articulé**, 3 pieds en fer verni. La cible est soutenue par 3 crampons, les deux inférieurs sont réglables en hauteur. *Modèle d'une durée indéfinie*. *La pièce*.. 7.50 | *La paire*.......... 14.25

FLÈCHES



470. **Flèches** pr sarbacane, formées d'une pointe acier avec tête laine. *La douz*. ».50

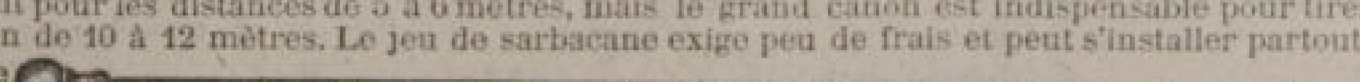
475. **Flèche** acier, 4 empennes plumes. *Pce*. ».55

475 *bis*. **Même modèle**, de précision...... ».90

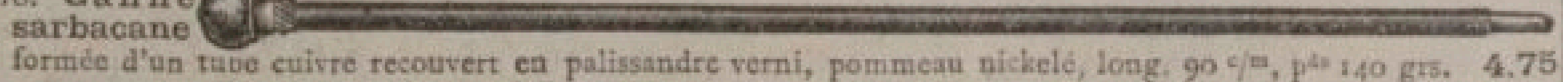
476. **Flèche** de grande précision, 6 empennes. *La pièce*.......... 1.10

JEU DE SARBACANE

Ce jeu consiste à lancer, en soufflant dans un tube, une petite flèche ou une balle en terre glaise. La canne suffit pour les distances de 5 à 6 mètres, mais le grand canon est indispensable pour tirer avec précision de 10 à 12 mètres. Le jeu de sarbacane exige peu de frais et peut s'installer partout.



478. **Canne sarbacane** formée d'un tube cuivre recouvert en palissandre verni, pommeau nickelé, long. 90 c/m, pds 140 grs. 4.75

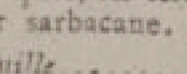


479. **Sarbacane**, grand modèle de précision, formé d'un canon cylindrique de 1m50 en acier poli, diam. 10 m/m, longue poignée à 8 pans. Lance de petites flèches à 15 mètres environ. *Ce canon est fabriqué dans nos ateliers avec l'acier employé pour nos canons de fusils. Modèle officiel des grandes Sociétés de Sarbacane*, pds 2 kgs 400. 26. »

BALLES ET MOULE



480. **Balles** sphériques, en terre glaise, pour sarbacane.
Le mille.......... 1 15

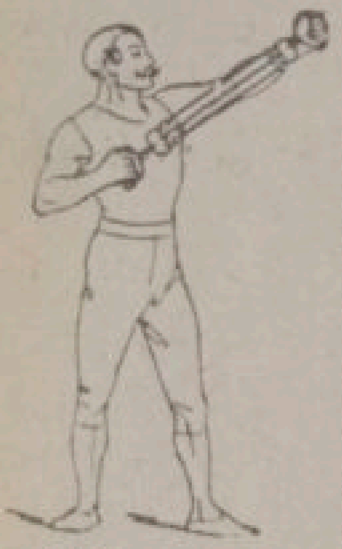


485. **Moule spécial** pour faire les balles coniques de sarbacane
Prix.......... 2. »

APPAREILS DE GYMNASTIQUE EN CHAMBRE

Une des caractéristiques heureuses de notre époque, c'est la large part que l'on donne à la culture physique; on a compris que si l'esprit et l'intelligence doivent être cultivés, le corps ne doit pas être négligé non plus. Avec les appareils de gymnastique en chambre, chacun peut, sans perdre de temps et sans dépense énorme, se livrer facilement chez lui à des exercices variés qui lui assureront vigueur et santé.

EXTENSEURS ET EXERCISEURS A CABLES CAOUTCHOUC

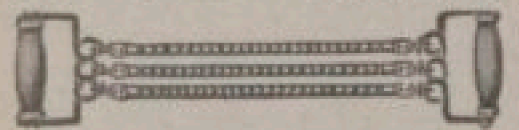


EXTENSEURS ATHLÉTIQUES

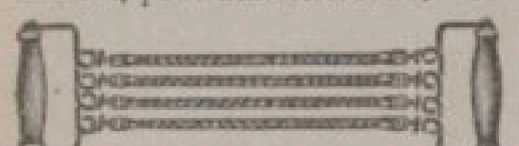
Les **extenseurs** se composent de 2 larges poignées bois sur lesquelles viennent s'attacher, par de solides crochets, des câbles élastiques formés d'un faisceau de fils caoutchouc. Ces fils sont recouverts d'un tissu extensible formant chemise et protégeant le caoutchouc contre l'usure prématurée.

Nos extenseurs se font avec branches détachables permettant la graduation des exercices et aussi de les proportionner à la force de la personne qui s'en sert.

L'usage méthodique de l'extenseur a pour résultat le développement des **muscles du poignet, des bras, de la poitrine.**



Extenseur à 3 branches, l' 80 c/m, p^ds 350 gr.
550. Modèle pour hommes.... **6.** »
550 A. Fort, pour athlètes....... **7.** »

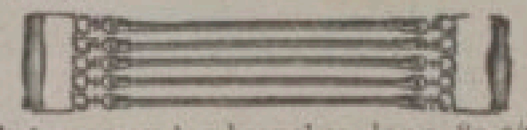


Extenseur à 4 branches, l' 80 c/m, p^ds 420 gr.
553. Modèle pour hommes.... **7.25**
553 A. Pour athlètes............ **8.** »

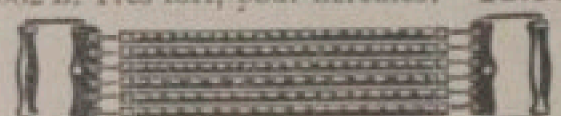
BRANCHES DE RECHANGE

Longueur 60 c/m.

554. **Branche seule** force homme. **1.40**
554 A. — — — athlète. **1.60**
554 B. — — — hercule. **1.90**

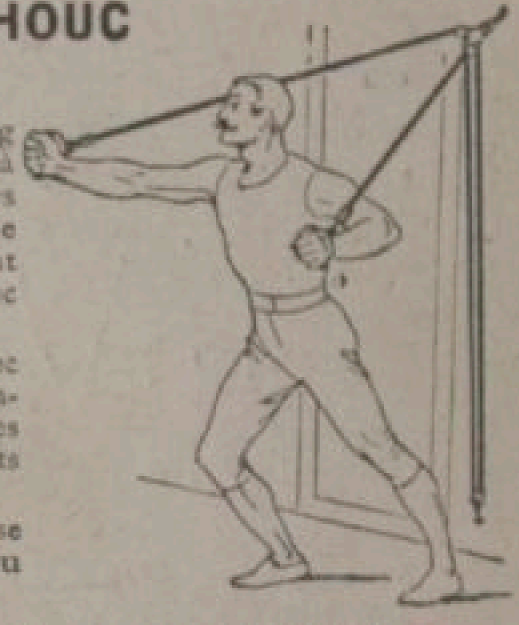


Extenseur à 5 branches, long. 80 c/m.
562. Modèle pour hommes... **9.** »
562 A. Pour athlètes **10.** »
562 B. Très fort, pour hercules. **11.50**



563. **Extenseur** à 6 branches avec larges plaques attaches et poignées à levier. Ce modèle convient aux personnes exercées. De plus, la disposition des plaques permet de fixer l'extenseur au plancher et de faire des tractions avec les 2 mains, ou, étant couché, avec les pieds. Livré avec 2 pitons **17.50**
564. **Branche** seule pour 563... **2.** »

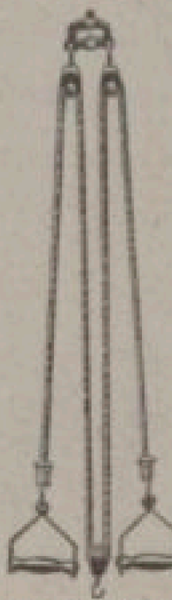
EXERCISEURS ATHLÉTIQUES



Les **exerciseurs** se composent d'un long câble élastique de fils caoutchouc semblables à ceux des extenseurs, ce câble passe sur des poulies et est terminé à ses extrémités par de longues poignées. Il se place le long du montant d'une porte à l'aide de 2 pitons livrés avec l'appareil.

On comprend qu'il est aisé de faire avec ces appareils des exercices variés et d'augmenter à volonté la tension des câbles élastiques selon qu'on s'éloigne plus ou moins des points d'attache.

Par son usage régulier, l'exerciseur favorise le développement **de tous les muscles du corps d'une façon surprenante.**



APPAREIL MODÈLE FRANÇAIS

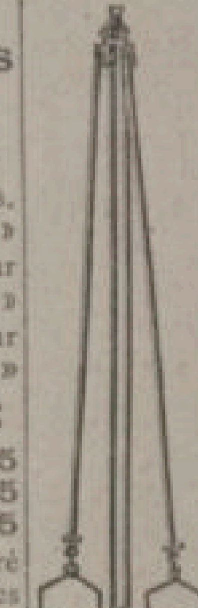
longueur du câble 2^m90 environ.

565. **Appareil** p^r hommes. *Prix* **10.** »
565 A. **Appareil** pour athlètes.......... **12.** »
565 B. **Appareil** pour hercules....... **14.** »

CABLES DE RECHANGE

566. **Pour hommes. 3.75**
566 A. **Pour athlètes. 4.75**
566 B. **Pour hercules. 5.75**

Chaque appareil est livré avec tableau indiquant les principaux exercices.



APPAREIL MODÈLE ANGLAIS

longueur du câble 4 mètres env.

567. **Appareil** p^r hommes. *Prix*........... **11.** »
567 A. **Appareil** pour athlètes.......... **13** »
567 B. **Appareil** pour hercules....... **15.** »

CABLES DE RECHANGE

568. **Pour hommes. 5.50**
568 A. **Pour athlètes. 6.75**
568 B. **Pour hercules. 8.** »

Chaque appareil est livré avec tableau indiquant les principaux exercices.

EXTENSEURS ET EXERCISEURS A RESSORTS D'ACIER



Ces appareils du même usage que ceux en caoutchouc, sont formés de poignées bois, et de ressorts acier de la meilleure qualité. L'acier soigneusement trempé, permet aux ressorts de garder indéfiniment leur élasticité première si la manœuvre en est faite avec tous les soins désirables.

Pour éviter que les ressorts ne soient forcés, chacun d'eux renferme à l'intérieur un **ruban** qui en limite l'extension. Nous pouvons donc garantir la durée presque indéfinie de ces appareils si l'on a soin, exclusivement, de les **tirer toujours par les poignées.**

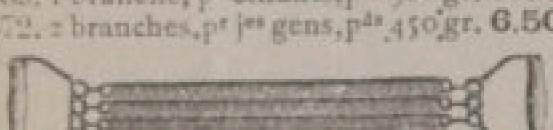
Pour éviter la rouille, grand agent destructeur, éviter de toucher les parties métalliques, et tenir les appareils dans un endroit sec.

EXTENSEURS

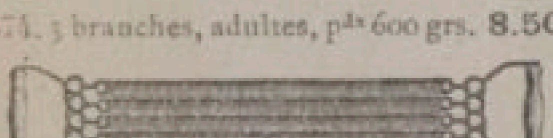
Les branches en acier nickelé sont détachables, ce qui permet un entraînement progressif. La longueur de ces appareils est de 75 c/m environ.



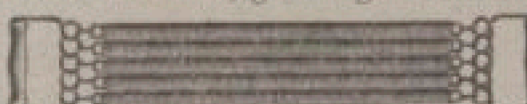
569. 1 branche, p^r enfants, p^ds 360 gr. **4.50**
572. 2 branches, p^r j^es gens, p^ds 450 gr. **6.50**



574. 3 branches, adultes, p^ds 600 grs. **8.50**



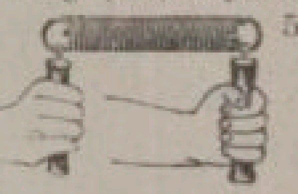
575. 4 branches, hommes, p^ds 980 gr. **10.50**



578. 5 branches, hommes forts, poids 1200 grs environ........... **12.50**
579. 6 br^es, ath^es, p^ds 1350 grs env. **14.50**

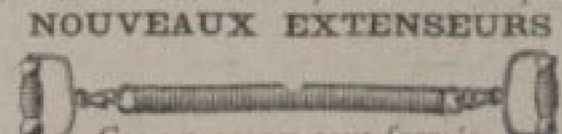
BRANCHE DE RECHANGE

580. **Branche seule** d'extenseurs acier, long. 50 c/m, poids 150 grs... **2.** »



581. **Extenseur réduit**, formé d'un ressort de 14 ½ c/m de longueur et 2 poignées tombantes. L'extension doit se faire les bras tendus en avant. Développe les muscles des mains, bras et de la poitrine. *Volume insignifiant, tout indiqué pour le voyage*...................... **3.25**

NOUVEAUX EXTENSEURS



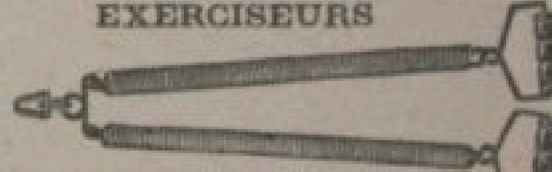
Ces extenseurs sont formés de ressorts en acier Suédois extra-supérieur et de poignées buis strié.

Grâce à la qualité de l'acier les ressorts ne peuvent ni s'arracher, ni se déformer. La course est d'ailleurs limitée par un fort ruban placé dans les ressorts.

Les poignées en buis strié sont indépendantes, de sorte qu'une paire de poignées suffit pour toute la gamme de ressorts.

582. **Ressort seul**, force 8 kg., enfants. **1.75**
582A. — — 12 kg., dames. **2.50**
582B. — — 20 kg., j^es gens. **4.** »
582C. — — 30 kg., hom^es. **6.** »
582D. — — 50 kg., athl^tes. **9.** »
583. **Poignées**, enfants, dames. *Paire.* **1.25**
583A. — hommes, athlètes. *Paire.* **1.50**

EXERCISEURS

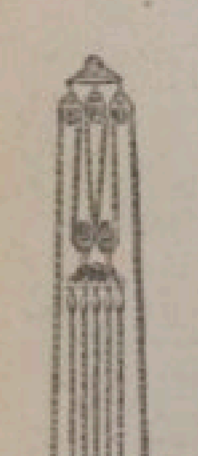


584. Longueur 70 c/m.
Pour dames et jeunes gens..... **10.** »
584 A. Pour hommes.......... **13.75**
584 B. Pour athlètes **16.75**



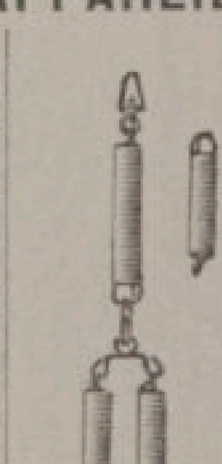
585. **Exerciseur universel** formé de 2 ressorts indépendants avec étriers. Convient pour tous les muscles suivant qu'on l'emploie debout, assis ou couché, longueur 54 c/m; poids 1050 grammes.................. **13.75**

APPAREILS A COMBINAISONS ET SPÉCIAUX



586. **Exerciseur-extenseur** combinés, en câbles caoutchouc extra avec doubles poignées articulées. Ce nouvel appareil permet par ses combinaisons multiples de varier les exercices à l'infini en utilisant tout ou partie de l'appareil, soit comme extenseur, soit comme exerciseur à résistance faible ou forte. Il se fixe comme les exerciseurs ordinaires, le long du montant d'une porte à l'aide de 2 vis. *Nous recommandons vivement cet exerciseur-extenseur qui peut convenir à chacun des membres d'une famille*, longueur 1^m90, poids 900 grs environ....... **20.** »

Les appareils 586 et 587 sont livrés en boîte, avec instructions et tableaux d'exercices.



587. **Exerciseur perfectionné** à combinaisons multiples. Cet appareil se compose : 1° de 2 grands ressorts acier de 36 c/m; 2° de 2 plus petits dont l'un de 23 c/m et l'autre de 12 c/m; 3° de 2 poignées bois poli. Il peut être utilisé comme extenseur simple en 3 forces, suivant que l'on met l'une des 2 grandeurs de ressorts; comme extenseur double fort et enfin comme exerciseur en 2 forces suivant que l'on emploie en haut, le petit ressort ou le moyen. *Sert à la famille entière, vivement apprécié pour ses nombreux avantages,* poids 880 grs environ. *Prix*...................... **21.50**

L'AUTOGYMNASTE



Est composé : 1° d'une ceinture en cuir sur laquelle sont fixées 2 poulies. 2° Deux câbles élastiques glissant dans les poulies. 3° Deux poignées bois. 4° Deux étriers cuir. 5° Deux lanières extensibles reliant l'étrier et les câbles. L'autogymnaste ne comprend ni vis ni attaches. On l'emploie aussi bien en plein air que dans l'appartement. Long. totale 128 c/m, long. caout. 73 c/m, p^ds 500 grs.

588. Livré avec brochure et tableau d'exercices dans un étui avec poignée. **25.** »

GRANDISSEUR "DESBONNET"



Cet appareil se compose de bretelles en toile s'ajustant sur les épaules et à la ceinture, d'étriers avec poulies pour les pieds, de cordons en **caoutchouc**, de 2 poignées.

Il permet à chacun par quelques minutes d'exercices quotidiens de grandir de plusieurs centimètres.

Ce résultat est obtenu en assurant par des mouvements méthodiques un travail normal aux disques intervertébraux qui augmentent d'épaisseur, et aussi par le redressement complet des courbures vertébrales. Poids 560 grammes.

589. **Appareil** complet, livré avec tableau des mouvements..... **35.** »

APPAREILS DE GYMNASTIQUE EN CHAMBRE

"SANDOW'S" A CABLES CAOUTCHOUC

L'un des appareils les mieux combinés pour la gymnastique en chambre, si l'on veut faire travailler tous les muscles du corps et par conséquent les fortifier tous, est sans contredit le "**Sandow's**". Sa réputation universelle est parfaitement justifiée par une fabrication supérieure et la facilité de son emploi. Son usage tend de plus en plus à devenir général. Toute famille aura bientôt son Sandow's pour le plus grand bien et la santé de tous.

Nous pouvons recommander tout spécialement comme très sérieux les appareils ci-dessous. Leur durée est pratiquement presque indéfinie si l'on apporte dans leur emploi tous les soins nécessaires. D'ailleurs tous les mouvements violents sont toujours à éviter, pour les muscles comme pour les appareils.

DESCRIPTION, APPLICATIONS & AVANTAGES DU "SANDOW'S"





Tous les appareils Sandow's sont livrés avec instructions et tableaux d'exercices indiquant la progression à suivre.

L'appareil Sandow se compose de câbles élastiques formés par une quantité de fils caoutchouc sous chemise extensible.

Sa combinaison très ingénieuse permet de l'utiliser :

1° Fixé au mur comme développeur.

2° A la main comme extenseur de poitrine.

3° Fixé au corps. Développement général.

Enfin comme haltères (poignées) sauf le modèle populaire.

Tandis que la plupart des exercices de sports, tels que le cyclisme, l'escrime, le canotage, etc., ne mettent en jeu que certains muscles, laissant les autres dans une quasi-inactivité, il suffit avec le Sandow's de 5 à 10 minutes d'exercices par jour pour rétablir un juste équilibre, on s'assurera ainsi les bienfaits inestimables d'une santé et d'une force qui compenseront amplement la petite dépense de temps et d'argent.

EXERCISEURS "SANDOW'S"



500. **Appareils "Sandow's"** pour enfants de 5 à 10 ans, réduction du modèle annoncé ci-dessous, pds 600 grs.... **15.** »

592. **Appareil "Sandow's"** modèle **Populaire** pour adultes et hommes, poignées bois ordinaires, pds 720 grs....... **16.** »

594. **Appareil "Sandow's"** pour **adultes et hommes**, poignées formant haltères, pds 2 kgs 270 **21.** »

596 **Appareil "Sandow's" extra fort** pour **athlètes**. Recommandé aux personnes qui, après un certain nombre d'exercices avec le modèle ordinaire, trouvent ce dernier trop faible pour continuer l'entraînement, poids 2 kgs 320 *Prix* **25.** »

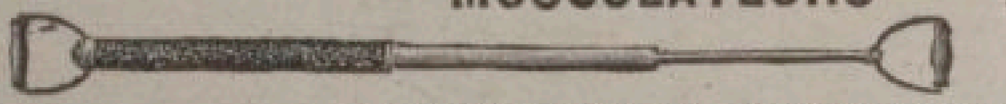
"SANDOW'S" POUR OBÈSES



598. **Appareil "Sandow's" spécial pour obèses.** Cet appareil est établi sur le principe du Sandow's ordinaire mais ne se transforme pas en extenseur. Une large ceinture en fort tissu comprime l'abdomen. Constitue le traitement rationnel de l'obésité. Se fait pour dames, pds 750 grs et hommes, pds 2 kgs 080 (*l'ind.*). **21.** »

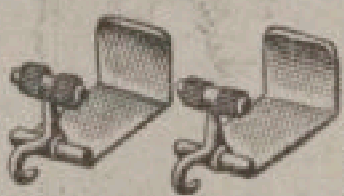
600. **Instructions et tableaux d'exercices** de rechange indiquant la méthode complète et l'ordre dans lequel doivent être faits les mouvements. **2.** »

MUSCULATEURS — ATTACHES D'EXERCISEUR





603. **Musculateur.** Appareil utilisant comme résistance **l'élasticité de l'air.** Formé de tubes acier recouverts moleskine, télescopant l'un dans l'autre, et de 2 poignées bois. On obtient à volonté une résistance d'extension ou de compression au moyen de **valves** que l'on ouvre ou ferme à volonté par des vis placées près de l'une des poignées. L'air seul entre en jeu, il en résulte que le "**Musculateur**" conserve indéfiniment son élasticité et est inusable. Poids net 2 kgs. *Livré avec tableau des mouvements*........... **25.** »



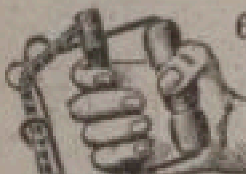
605. **Attaches mobiles** pour exerciseurs, formées de crochets nickelés, avec amortisseurs caoutchouc. Ont le grand avantage de se placer sur toute porte, sans aucune vis et sans laisser de traces. Poids 170 grs. *La paire.* **2.25**



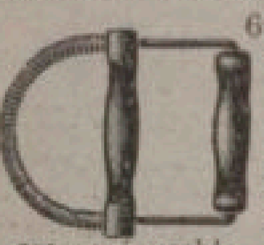
608. **Crochet à vis** pour exerciseurs. La forme spéciale de ce crochet empêche tout décrochement inopiné, en laissant toutefois le jeu nécessaire aux branches d'attache. *Les 3 pièces.* ».**45**

Pour les ouvrages traitant de la Gymnastique en chambre, voir à la Librairie, page 673.

CRISPATEURS — DYNAMOMÈTRE — POIGNÉES A RESSORTS



611. **Crispateur,** formé de 2 poignées en bois : l'une fixe et l'autre coulissant dans une monture fil de fer. Pour réunir les poignées on fait effort sur celle mobile retenue par un câble caoutchouc. Son usage renforce les muscles des doigts et de l'avant-bras, poids 130 grs.
La pièce **1.35** | *La paire* **2.50**



614. **Crispateur,** même usage, mais le câble caoutchouc est remplacé par un ressort à boudin en acier extra ; inusable, poids 130 grs.
La pièce **2.** » | *La paire* **3.50**



616. **Crispateur** formé de 2 poignées bois, réunies par un ressort. A l'une des poignées est fixée une attache d'exerciseur. Peut être utilisé comme crispateur seul ou combiné avec exerciseur. Poids 130 grs.
La pièce **1.25** | *La paire* **2.25**

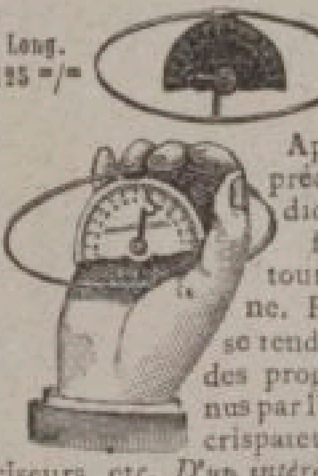


616 *bis* **Poignées à ressort.** Appareil formé de 2 poignées bois verni, réunies par un ressort. Il s'agit de rapprocher les poignées et de répéter ce mouvem^t quelques min^tes p. jour, p^ds 70 gr.
La pièce **1.50** | *La paire* **2.75**

NOUVEAUTÉ

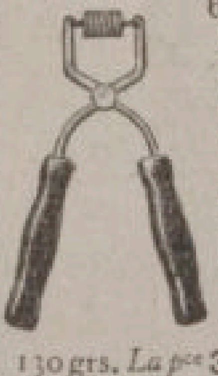
DYNAMOMÈTRE DE POCHE

Long. 125 m/m — Poids 60 grs.



Appareil de précision, indiquant la force de toute personne. Permet de se rendre compte des progrès obtenus par l'usage des crispateurs, exerciseurs, etc. *D'un intérêt réel. Recommandé.*

616 *ter.* **Dynamomètre de poche,** tout en acier nickelé avec cadran gradué de 0 à 130 kgs. Système à crémaillère, indéréglable d'une extrême sensibilité.... **25.** »



617. **La Main d'Hercule** Appareil de même usage que le précédent, formé de 2 leviers reliés par un ressort à boudin détachable. Livré avec 3 ressorts de force différente, poids 130 grs. *La p^ce* **3.** » | *La paire* **5.50**

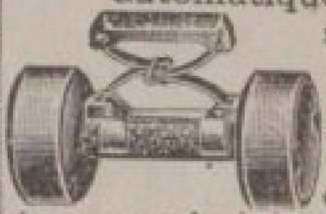
618. **Ressort** de rech. *La pièce* ».**30**



Poignées à ressorts "Pelmon", formées de ressorts plats et de poignées nickelées recouvertes peau. Constituent un excellent musculateur de la main, du poignet et du bras. Très légères, de dimens. restreintes (9×7 c/m), par faites p^r la poche. Livrées par paires, en boîte carton avec méthode

623. Dames et enfants, pds 300 grs. **5.** »
623 A Hommes, pds 340 grs. **5.** »
623 B. Hommes forts, pds 380 grs. **5.** »
623 C Athlètes, pds 400 grs. **5.** »

Poignées "PELMON" ajustables sur haltères automatiques,

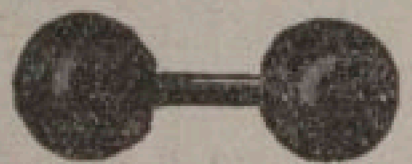


même fabrication que les précédentes, mais établies p^r s'ajuster sur les haltères automatiques N^os 695 et A ci-dessous. Par cette combinaison l'haltère automatique peut être employé comme haltère ordinaire et haltère à ressort.

626 **Poignées Pelmon ajustables,** poids 260 grs. *La paire* **4.** »

627. **Ressorts de rechange** *La paire* **1.50**

HALTÈRES BARRES A SPHÈRES



Haltères en fonte vernie.
(*Les poids indiqués sont approximatifs*).

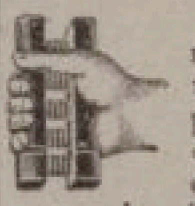
630. Poids 500 gr. *La pièce*...... ».**35**
630 A — 1 kg, 2 kgs, 3 kgs, 5 kgs. *Le kilog*........................ ».**50**
630 B. Pds 8 kgs, 10 kgs, 15 kgs, 20 kgs. *Le kilog* ».**45**



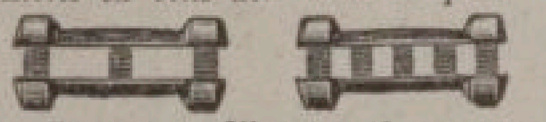
Haltères d'appartement. Ces haltères sont ainsi appelés, parce que chaque boule possède une rainure dans laquelle s'ajuste un fort anneau caoutchouc faisant saillie, de sorte que si on laisse tomber l'haltère, le choc n'occasionne ni bruit ni secousse violents.

635. Poids 500 gr... *La pièce* » **55**
635 A. — 1 kg., 2 kgs. *Le kilog* ».**75**
635 B. — 3 kgs, 5 kgs. — ».**70**
635 C. — 8 kgs, 10 kgs. — ».**65**

HALTÈRES SANDOW'S

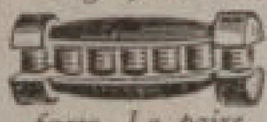


Composés de 2 parties métalliques formant monture entre lesquelles sont placés des ressorts à boudin détachables permettant d'augmenter ou de diminuer la résistance.
Livrés en boîte avec mode d'emploi.



641. **Pour jeunes filles,** 9 à 16 ans, 3 ressorts faibles. *La paire,* 950 grs. **12.50**

643. **Pour jeunes gens et dames,** 3 ressorts faibles et 2 forts.. *La paire,* 1 kg. 500................. **14 50**

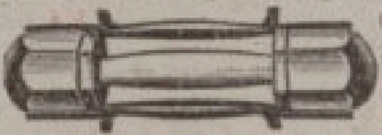


650 **Pour hommes** de 18 ans et plus, 5 ressorts faibles et 2 forts. *La paire,* 2 kgs 500... **17.50**

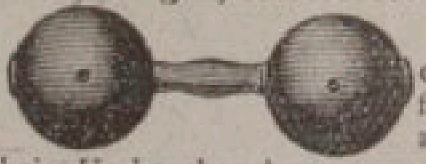
Nota. Tous les haltères annoncés ci-dessus ont leur monture nickelée.



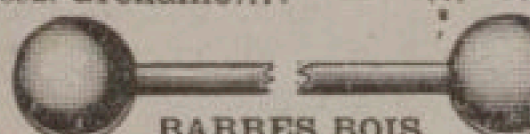
652. **Haltères spéciaux,** modèle émaillé, pour hommes de 18 ans et plus, 3 ressorts faibles et 2 forts. *La paire,* 2 kgs 500. **12.50**



654. **Haltères à ressorts "Desbonnet"** en métal nickelé, avec poignées émaillées en rouge. Ce modèle réalise la combinaison heureuse de l'haltère à ressorts et de l'haltère poids moyen, la contraction musculaire se trouve ainsi parfaitement localisée. *Livrés avec mode d'emploi.*
La paire (5 ks) **16.50**

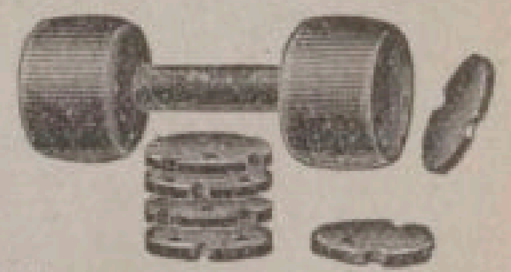


Haltère creux en fonte vernie avec poignée émaillée. Un bouchon à vis permet le chargement à volonté avec du gros plomb ou de la grenaille. 685. Pds vide 3 k. 500, *la p^ce* **6.50**
685 A. Poids vide 9 kgs. *La pièce* **10.** »
690 **Plomb 4/0** .. *Le kilog*... » **90**
692. **Grenaille**.... — ... ».**20**



BARRES BOIS

En bois poli.	Long.	Poids	Prix
693. Petit modèle	1^m15	500 gr.	1.25
693 A Mod. moy.	1^m25	750 gr.	1.90
693 B. Grand mod.	1^m35	1 kilo.	2.50



Haltères automatiques en fonte émaillée noir, à charges progressives. Les boules sont creuses et renferment à l'intérieur des disques se plaçant et s'enlevant facilement. *Livrés avec mode d'emploi.*

695 **Poids** d'un haltère vide 900 grs. plein 2 kgs 400. *La paire*.. **9.50**
695 A. **Poids** d'un haltère vide 2 kgs 500, plein 5 kgs *Pièce* **6.50** | *Paire* **12.50**
695 B. **Poids** d'un haltère vide 5 kgs, plein 10 kgs.. *Pièce.* **10.** » | *Paire.* **19.** »
695 C. **Poids** d'un haltère vide 10 kgs, plein 20 kgs. *Pièce* **16** » | *Paire* **30** »

BARRES HALTÈRES AUTOMATIQUES à deux mains (*Barre de 1 mètre*).

697. **Poids** vide 3 kgs, plein 4 kgs 500, 8 disques de 125 grs, 2 de 250 grs. **10.** »
697 A. **Poids** vide 4 kgs 500, plein 7 kgs. 10 disques de 250 grs......... **12.50**
697. B. **Poids** vide 8 kgs, plein 13 kgs, 4 disques de 250 grs et 8 de 500 grs. **18.** »

GYMNASTIQUE EN CHAMBRE

PLANCHETTE OMOPLATIQUE "VION"

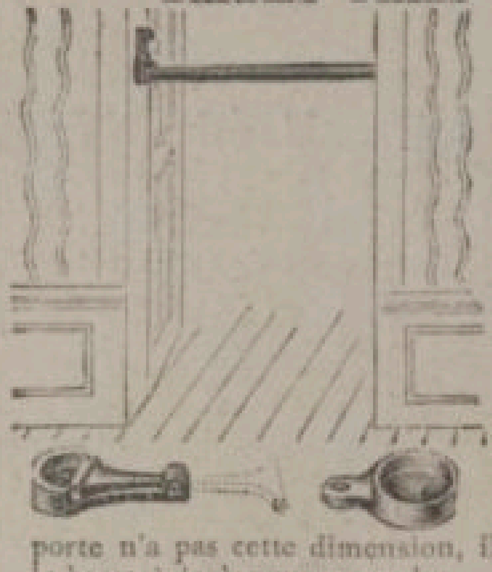


Cette planchette en beau bois verni et décoré est de forme étudiée pour s'adapter sur le dos d'une façon rationnelle, son emploi régulier oblige la personne qui a tendance à se voûter à ramener les épaules en arrière et par suite le thorax en avant ; cela naturellement et sans fatigue. Cet exercice donne le maintien qui manque à beaucoup de personnes.

Chaque appareil est livré avec instructions.

719. *Pour enfants de 7 à 8 ans*, pds 340 grs. **6.** »
719A. — *12 à 14 ans*, pds 400 grs. **8.** »
719B. *Pour jeunes gens de 14 à 17 ans*, pds 450 grs. **9.** »
719C. — *adultes*, poids 525 grammes...... **11.** »

BARRES FIXES EN BOIS — BARRES FIXES EN BOIS FERRÉ

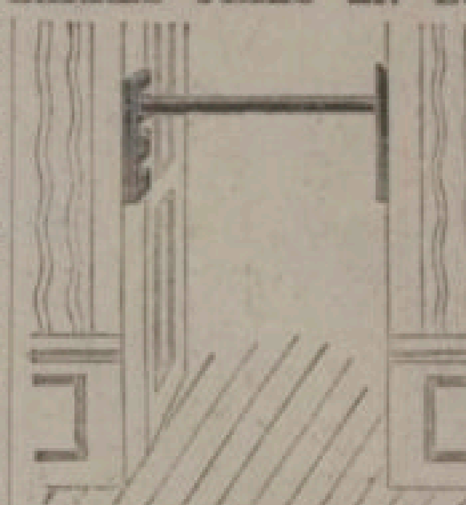


723. **Barre fixe** pour porte, en bois dur poli et verni, de 36 m/m de diam.

Cette barre se place dans l'encadrement d'une porte au moyen de 2 ferrures nickelées. Ce modèle est facile à installer et à enlever sans rien détériorer.

Notre barre fixe est de 1 mètre, si la largeur de la porte n'a pas cette dimension, il est facile de scier la barre à la longueur voulue.

Livrée avec ses ferrures et vis nécessaires. ... **6.** »



Barre de suspension bois avec tige métallique intérieure en faisant un modèle extra solide. Elle se place entre les montants d'une porte ou entre 2 murs. Elle est terminée par des parties carrées s'ajustant sur des consoles à crans superposés, ce qui permet de placer la barre à 3 hauteurs différentes.

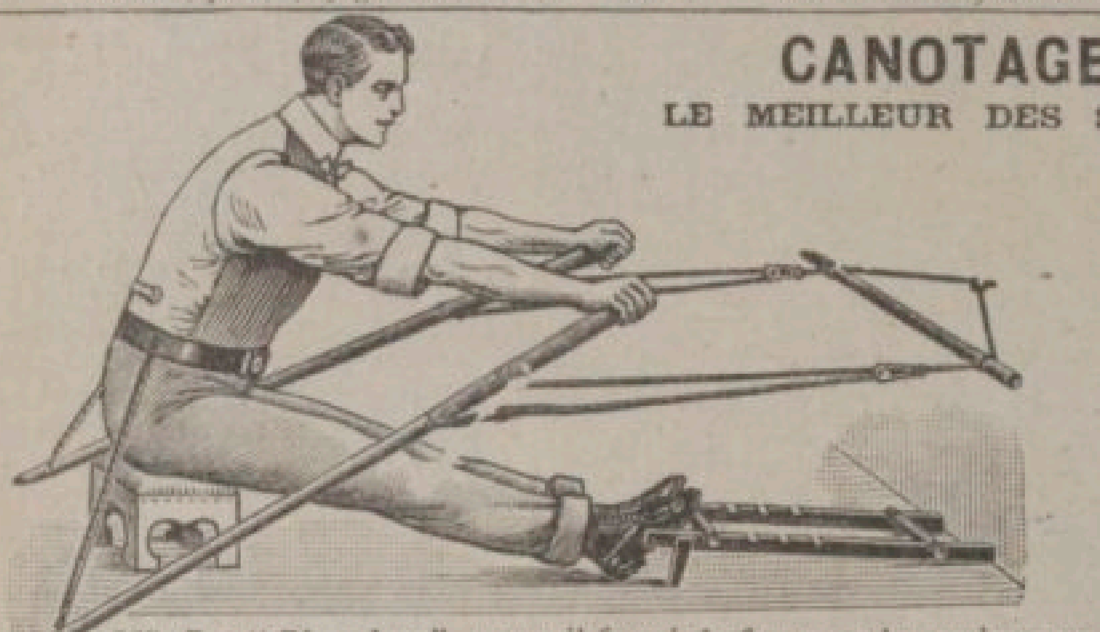
Livrée complète.

726. Longueur jusqu'à 1 mètre.............. **13.** »
726A. L^r jusqu'à 1^{m}10. **15.** » | 726B. L^r jusqu'à 1^{m}20. **17.** »

Bien donner la longueur exacte.

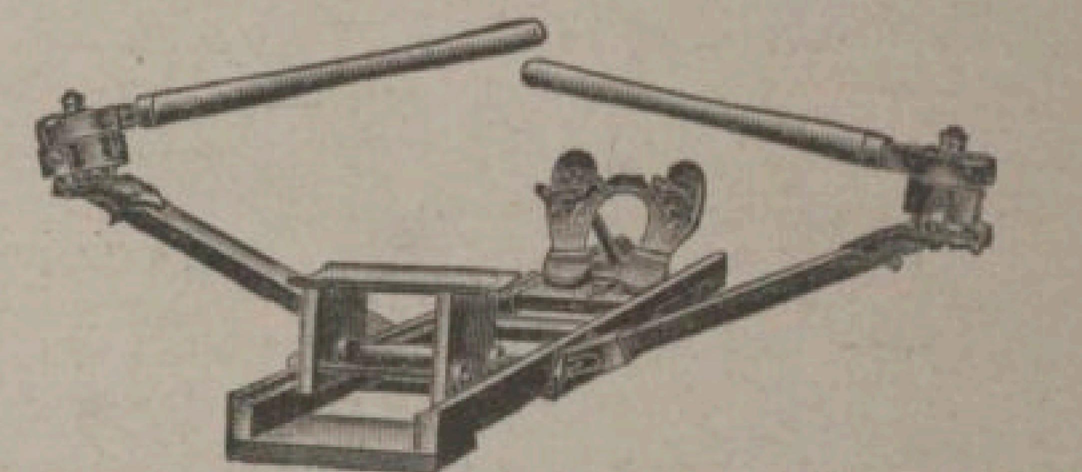
CANOTAGE CHEZ SOI

LE MEILLEUR DES SPORTS EN CHAMBRE



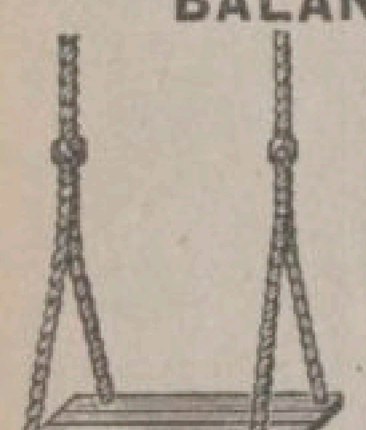
728. **Le "Simplex"**, appareil formé de fortes cordes roulant sur des poulies, de câbles caoutchouc et d'avirons en frêne, il ne comporte ni ressort, ni partie métallique. Un seul piton de fixation est nécessaire. Cet appareil permet à chacun de faire du canotage à la maison. Son principe est dû à l'application des lois du levier. En s'éloignant plus ou moins du point d'attache, on augmente ou on diminue la résistance ; cette facilité de réglage permet de disposer l'appareil pour tous. *Livré en étui bois de 90 c/m de longueur.* Poids 4 kilogs.................................. **32.** »

Le "Simplex" ne comprend pas le petit banc représenté à titre d'indication.



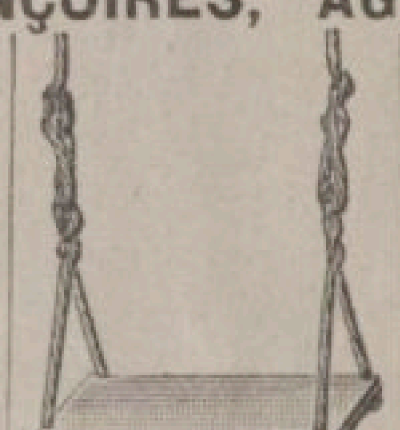
730. **Machine à ramer**, formée d'un châssis hêtre, largeur d'un skiff et de 1^{m}55 de long, sur lequel roule un chariot. A l'avant sont fixées 2 pédales métal avec courroies pour assujettir les pieds, qui, pendant la manœuvre, servent de point d'appui pour laisser au corps sa liberté d'action. Au centre 2 porte-avirons avec "*système*" permettant à volonté, au moyen de boulons, d'augmenter ou de diminuer la résistance, soit à l'avant, soit à l'arrière, dans des conditions identiques à celles que l'on rencontre dans l'eau. Par son usage raisonné, notre machine à ramer exerce tous les muscles du corps dont elle développe la force. *Poids 35 kgs environ*...................... **86.50**

BALANÇOIRES, AGRÈS POUR APPARTEMENTS ET JARDINS



Balançoire avec cordes fixes en aloès, anneaux fer, planchette de 37×18 c/m.

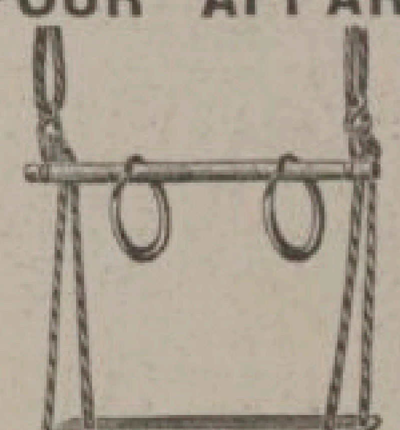
732. Haut. 2^{m}50.. **2.50**
732A. — 3^m..... **3.** »



Balançoire genre des précédentes, mais avec cordes ajustables en hauteur.

734.. H^t jusqu'à 3^m.. **3.** »
734A. — 3^{m}50 **3.50**

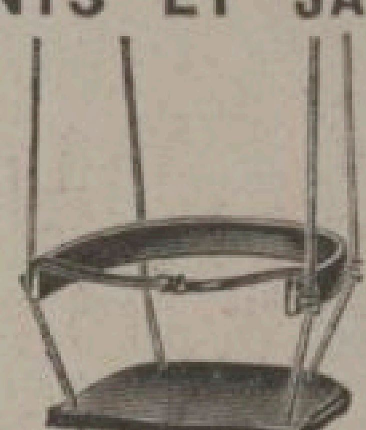
AGRÈS DE GYMNASTIQUE COMPLETS



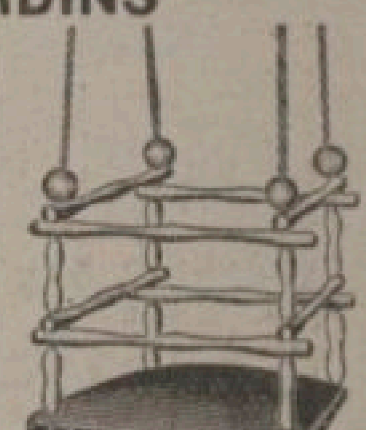
AGRÈS DE GYMNASTIQUE COMPLETS

Comprenant : 2 cordes montants en aloès, trapèze, anneaux recouverts cuir, balançoire. *Livrés en boîte carton.*

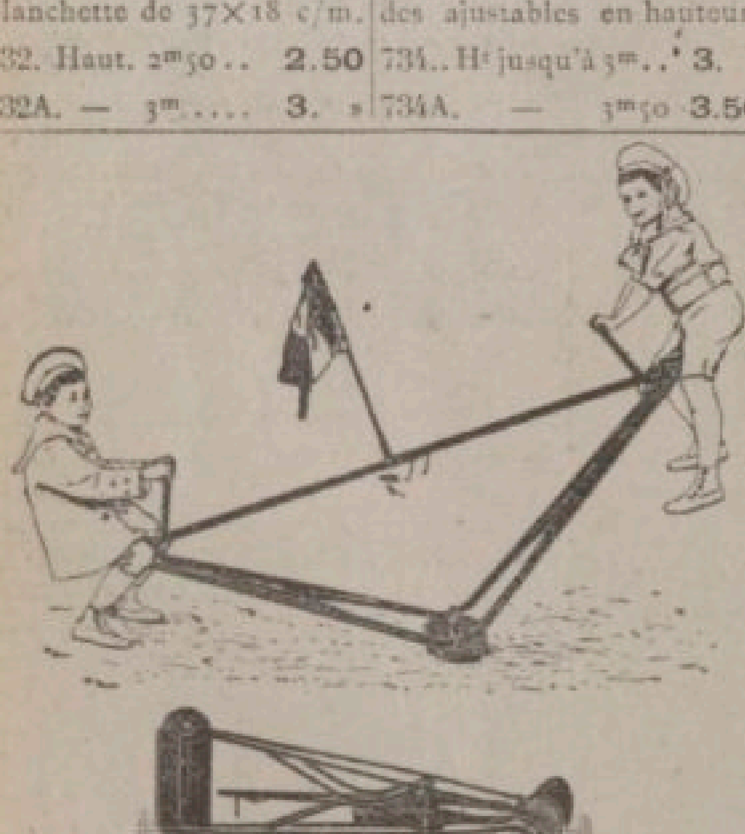
743. *Modèle enfants*, cordes ajustables jusqu'à 2^{m}50. **13.** »
743A. — *adultes*, — — — 3^m... **15.** »
743B. **Même modèle** plus fort pour hommes. **17.** »



745. **Balançoire** pour jeune enfant, corde en aloès, siège en bois verni, dossier en bois cintré, courroie de retenue, haut. 125 c/m....... **6.50**



747. **Balançoire** même genre mais avec joli encadrement formé de barreaux tournés et vernis, haut. 1^{m}40. **8.** »
747 *bis*. **Même modèle**, avec siège rembourré. **10.50**



748. **Balançoire pliante**, pour appartement ou jardin, en lamelles métalliques finement vernies et décorées, poignées bois, selles capitonnées possédant en dessous un ressort pour amortir les chocs. Quoique légère, cette balançoire est très robuste. Elle convient pour enfants jusqu'à 10 ans. Son pliage est facile et rapide ; étant peu encombrante, on peut la loger n'importe où. Dimensions ouverte : 2^{m}25 × 1^{m}40, poids 8 kilogs................... **16.** »



Balançoire pliante en beau bois verni teinte claire. Sa structure bien étudiée en fait un m^{le} rigide et stable.

780. *Modèle pour bébés*, hauteur 1^{m}30......... **19.50**
780A. — — *enfants de 6 à 8 ans*, haut. 1^{m}40. **28.50**
780B. — *renforcé p^r grands enfants*, haut. 1^{m}50. **50.** »

GRAND PORTIQUE BOIS, DÉMONTABLE modèle pour jardins, écoles, sociétés.

Se monte et se démonte facilement. *Livré avec balançoire, anneaux, trapèze, piquets de fixation.*

783. Hêtre, frêne et sapin, 3^m×3^m........ **140.** »
783A. **Même modèle**, 3^{m}50×3^{m}50..... **170.** »
783B. — — 4^m×4^m......... **200.** »

Pour ces portiques, délai de livraison : 15 jours.

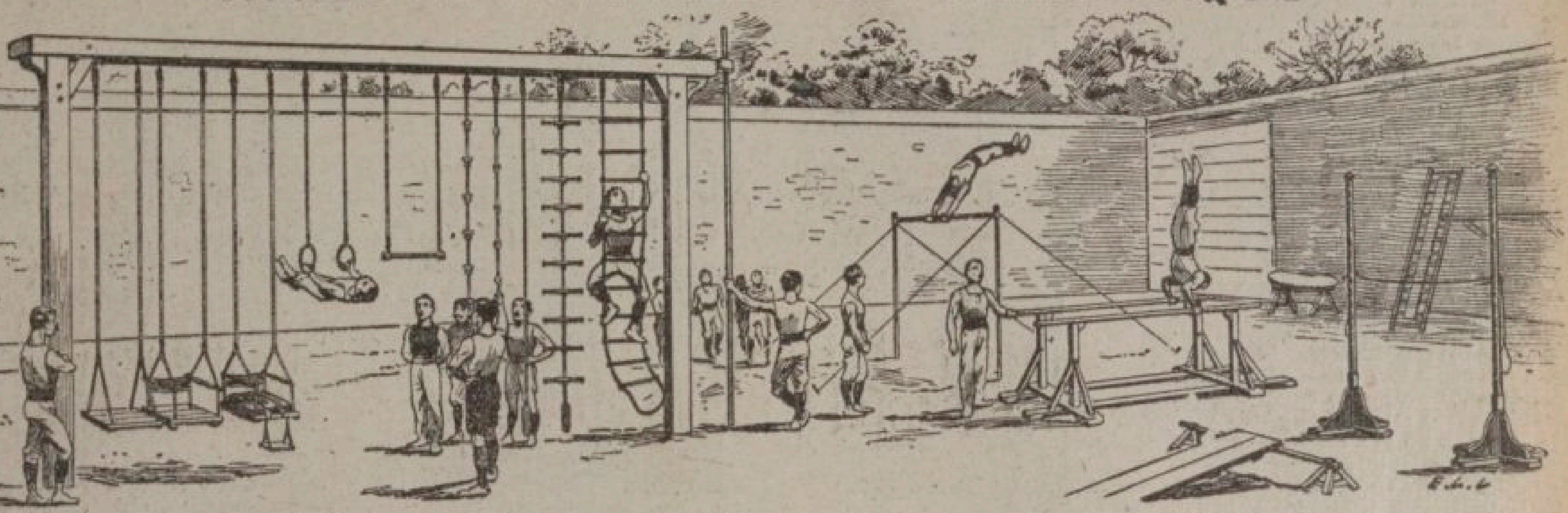


BALANCELLES ET PORTIQUES DÉMONTABLES

En bois dur verni. Construction très solide.

792. **Balancelle petit modèle**, haut. 2^{m}50. **38.50**
792A. **Fort modèle** (*modèle représenté*).... **52.** »
794. **Portique** pour enfants. *Livré avec balançoire trapèze, anneaux*. Hauteur 2^{m}50.......... **75.** »
796. **Même modèle**, sans agrès......... **70.** »
798. **Portique complet** pour enfants, modèle très soigné. *Livré avec belle balançoire gondole à 2 places, anneaux, trapèze, piquets de fixation, haubans, tendeurs.* **100.** »

AGRÈS ET APPAREILS DE GYMNASTIQUE



Nos agrès se font en trois tailles de force proportionnée à l'usage auquel ils sont destinés : 1° pour enfants, 2° pour adultes, 3° pour hommes. Nous avons choisi les cordages en chanvre de préférence à ceux en aloès, car ces derniers, quoique d'une plus belle apparence, n'offrent pas la même solidité.

Les agrès annoncés sont les plus courants, mais sur demande nous pouvons établir tous autres modèles ou dimensions. Prix et délai en sont donnés par retour de courrier.

BALANÇOIRES

Balançoires simples, fortes cordes en chanvre, anneaux d'accrochage en fer fin, soudés et galvanisés avec boucles métalliques, planchette renforcée. *Fabrication soignée.*

Nos	Modèles	Pr portique	Planchette	Poids	Prix
820.	enfant	3^{m}	36×20	1 kg 700	**4. »**
820 A.	adulte	$3^{m}50$	41×21	2 kgs 200	**5.25**
820 B.	homme	4^{m}	47×24	3 kgs 900	**7. »**

Balançoires 1/2 garnies, genre des précédentes, mais avec accoudoirs en beau bois verni, large ceinture formant dossier et pouvant se fermer devant de façon à assurer toute sécurité.

Nos	Modèles	Pr portique	Planchette	Poids	Prix
825.	enfant	3^{m}	36×26	2 kgs 450	**6.75**
825A.	adulte	$3^{m}50$	41×21	2 kgs 800	**7.75**
825B.	homme	4^{m}	47×24	4 kgs	**9.50**

BALANÇOIRE SPÉCIALE

832. **Balançoire simple renforcée**, dite de **"marchand de vins"**, solide planchette de 47×24 c/m, très fortes cordes en chanvre, avec anneaux d'accrochage en fer fin galvanisé. *Modèle d'hommes pour portique de 4 mètres.* Pds 5 kgs 500. **15. »**

832 *bis*. **Balançoire même genre**, très renforcée, planchette de 50×28 c/m. *Modèle établi spécialement pour résister à un dur service.* Pds 7 kgs 500. **24. »**

ANNEAUX

Anneaux, avec fortes cordes en chanvre, anneaux d'accrochage galvanisés et soudés.

835. Modèle d'enfant (portique 3^{m})........ **3.75**
835 A. — d'adulte (— $3^{m}50$)........ **4.75**
835 B. — d'homme (— 4^{m})........ **6.25**

Anneaux recouverts peau. Ces anneaux sont semblables aux précédents, mais recouverts en peau, ce qui donne dans les exercices plus d'adhérence aux mains.

840 A. Modèle d'adulte (portique $3^{m}50$)...... **7.75**
840 B. — d'homme (— 4^{m})........ **9.50**

845. **Anneaux d'amateur**, extra forts (*non recouverts*) permettant le passage des jambes, cordes renforcées. Modèle d'homme pour portique de 4 mètres........ **10.25**

TRAPÈZES BOIS

Trapèzes en beau bois tourné, poli et verni, avec fortes cordes en chanvre, anneaux d'accrochage en fer fin, soudés et galvanisés.

850. Modèle d'enfant (portique 3^{m})........ **2.75**
850 A. — d'adulte (— $3^{m}50$)....... **3.30**
850 B. — d'homme (— 4^{m})........ **4.60**

TRAPÈZES FERRÉS

Ces trapèzes ont le même aspect que les précédents; mais ils sont traversés à l'intérieur et sur toute leur longueur par une tige de fer les renforçant, évitant ainsi toute chance d'accident.

855 A. Modèle d'adulte (portique $3^{m}50$)..... **6.25**
855 B. — d'homme (— 4^{m})...... **8.25**

856. **Trapèze de voltige** ferré monté sur câbles métalliques, armatures bronze nickelé.
Pour portique de 4 mètres.................. **17. »**
Chaque mètre de corde en plus............ **».75**

CORDES DIVERSES

Corde lisse en chanvre avec anneau d'accrochage en fer galvanisé.

857. Modèle d'enfant (portique 3^{m})........ **3.75**
857 A. — d'adulte (— $3^{m}50$)....... **5. »**
857 B. — d'homme (— 4^{m})........ **7. »**

Corde chanvre **avec consoles**, en beau bois tourné et verni, anneaux d'accrochage fer fin galvanisé.

860. Modèle d'enfant (portique 3^{m})........ **3.80**
860 A. — d'adulte (— $3^{m}50$)....... **5. »**
860 B. — d'homme (— 4^{m})........ **7. »**

Corde à nœuds noués, avec anneaux d'accrochage fer fin galvanisés et soudés.

865. Modèle d'enfant (portique 3^{m})........ **4.25**
865 A. — d'adulte (— $3^{m}50$)....... **6. »**
865 B. — d'homme (— 4^{m})........ **8. »**

ÉCHELLES DE CORDE

Échelle de corde dite de **"Perroquet"** corde chanvre, barreaux bois tourné et verni, anneaux d'accrochage en fer fin galvanisé.

875. Modèle d'enfant (portique 3^{m})....... **4. »**
875 A. — d'adulte (— $3^{m}50$)....... **4.75**
875 B. — d'homme (— 4^{m})........ **6.90**

Échelle à double corde chanvre, barreaux en bois tourné et verni, anneaux fer fin galvanisé.

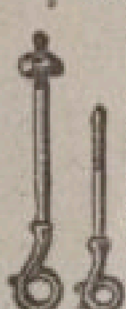
880. Modèle d'enfant (portique 3^{m})........ **5. »**
880 A. — d'adulte (— $3^{m}50$)....... **6.75**
880 B. — d'homme (— 4^{m})........ **9. »**

PERCHE OSCILLANTE

En beau bois poli, sert à grimper, s'utilise aussi pour l'accrochage des agrès.

885. Pour portique de 3^{m}.................. **4.50**
885 A. — $3^{m}50$.................. **5.25**
885 B. — 4^{m}.................. **6. »**

CROCHETS DE SUSPENSION



En fer fin galvanisé, pour suspendre les agrès au portique.

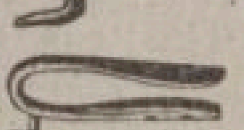
886. **Crochets** à embase, 20 c/m... **».75**
886 A. — plus forts, 25 c/m... **1. »**
886 B. — très forts, 27 c/m... **1.25**

887. **Crochets** à embase et écrou, 25 c/m. **1.10**
887 A. — — — 28 c/m. **1.30**
887 B. — — — 32 c/m. **1.50**

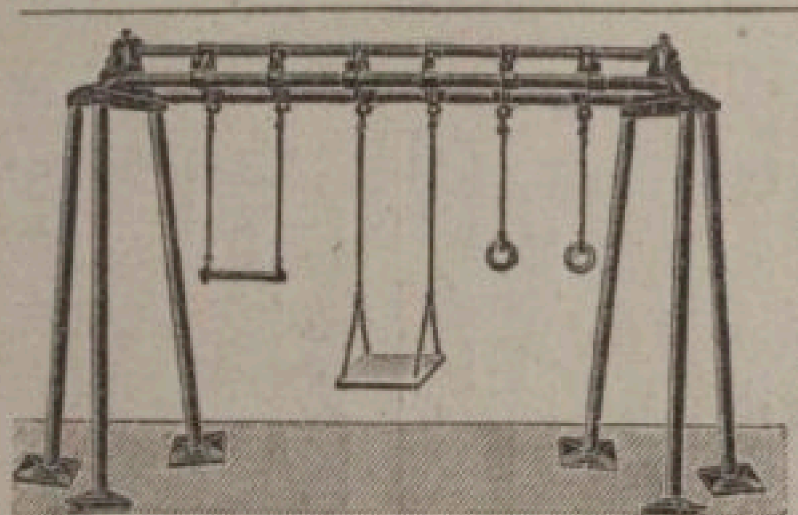
Les crochets pris par 6, **Remise 5 %**
— — *12*, — **10 %**



890. **Bout de perche seul**, en fer galvanisé, pour le placement des agrès.................. **1.70**



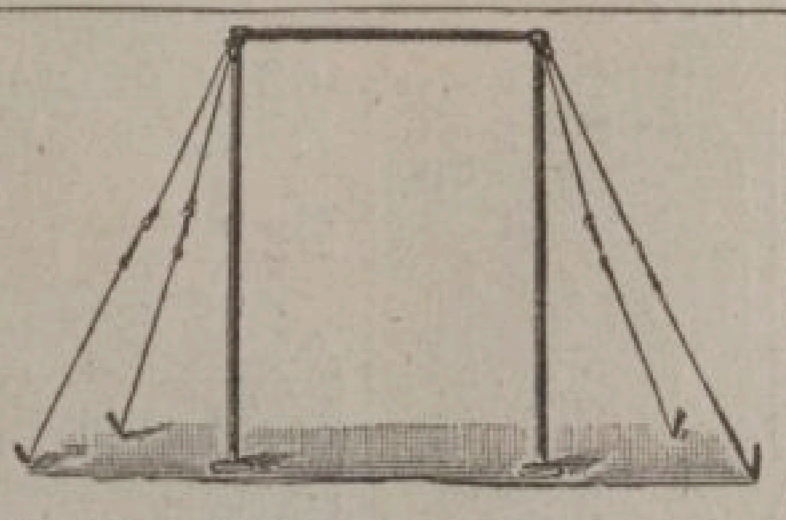
891. **Bout de perche spécial**, en fer étamé, avec boucle, permettant l'accrochage de la perche au portique.......................... **1.75**



PORTIQUE MÉTALLIQUE DÉMONTABLE

Le dispositif comprend : un sommier formé de 3 traverses (tubes à gaz de 33 m/m) avec têtes et les étriers porte-agrès, 6 montants (tubes à gaz de 42 m/m) avec sabots. Le montage du portique est simple, les pièces s'emboitant dans des logements *ad hoc*, le tout retenu par de fortes goupilles et des vis. Le portique monté est aussi solide qu'un modèle fixe. Convient pour jardins, écoles et même pour sociétés. (*Livré sans agrès.*) *Délai 15 à 20 jours.*

Nos	Larg.	Hr au-dessus du sol	Dans le sol	Nombre d'étriers	Poids	Prix
906.	3^{m}	3^{m}	40 c/m	6	170 kgs	**155. »**
906 A.	$3^{m}50$	$3^{m}50$	50 c/m	7	180 kgs	**185. »**
906 B.	4^{m}	4^{m}	50 c/m	8	190 kgs	**205. »**



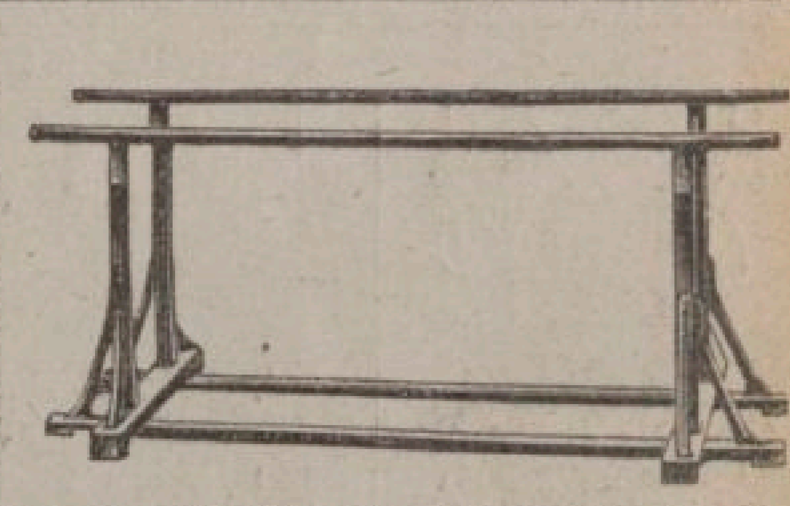
907. **Barre fixe mobile complète**, composée d'une barre bois dur de $1^{m}50$ avec tige intérieure fer. La barre bois est terminée par des carrés s'encastrant dans des boites fixées aux montants. Ces derniers sont des tubes d'acier verni avec large base. La tension est obtenue au moyen de 4 câbles avec tendeurs et grands piquets fer. *Aussi solide qu'une barre fixée au mur.* Pds 50 kgs env....... **130. »**

908. **Barre fixe seule**, $1^{m}50$.............. **25. »**
908 A. — — $1^{m}75$.............. **27.50**
908 B. — — 2^{m}.............. **30. »**



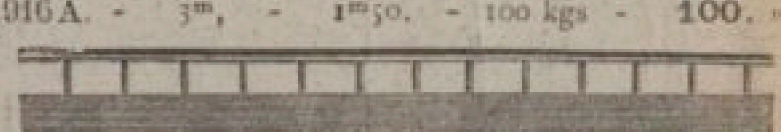
Tendeur seul en fer galvanisé à 2 crochets.

909. Diam. des vis 9 m/m. **1.25** | *Le jeu de 4*.. **4.50**
909 A. — 12 m/m. **2. »** | — **7.50**



Barres parallèles dites **"de fond"** en bois dur teinté avec arcs boutants et équerres métalliques.

916. Long. 3^{m}, haut. $1^{m}50$, pds 85 kgs env. **95. »**
916 A. - 3^{m}, - $1^{m}50$. - 100 kgs - **100. »**



Échelle dorsale ou **orthopédique** en bois dur teinté, angles arrondis, planchette au centre. Se place inclinée et l'on glisse sur le dos. *Vivement recommandée pour le redressement de la colonne vertébrale.*

920 A. Pour adultes, haut. $3^{m}50$.............. **28. »**
920 B. — hommes, — 4^{m}.............. **30. »**

ÉQUIPEMENT POUR BOYS-SCOUTS

CHEFS DE TROUPE

925. **Blouse** en belle serge anglaise, nuance khaki (fig. 1 *bis*), non doublée, 4 poches extérieures........ **13.** »
930. **Culotte**, même tissu....... **7.75**
933. **Costume complet** (blouse et cul.). **20.50**
935. **Canne** de marche, en bois du Congo, avec pique........... **».75**

CHEFS DE PATROUILLE ET ECLAIREURS

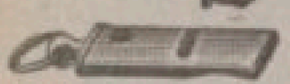
939. **Blouse** (fig. 2 *bis*), en serge anglaise, col rabattu piqué, poignets et ceinture à boutons, 2 pochettes extérieures. *La pièce*.. **10.** » | *La douzaine*. **115.** »
941. **Culotte courte** droite (flottante), même tissu. *La pièce*. **4.50** | *La douz*. **50.50**
943. **Costume complet**, comprenant blouse et culotte.. **14.** » | *La douz*. **163.** »
947. **Pèlerine** (fig. 3 *bis*), en joli molleton khaki, grand col piqué, 2 poches intér. *La pièce*. **10.50** | *La douzaine*. **120.** »
949. **Bâton spécial** gradué avec pique. Lg. 1m70 env. *La pièce*. **».95** | *La dz*. **10.25**
949 *bis*. **Courroie porte-bâton**, en cuir jaune av. boucle lg. 60 c/m, env. *La pièce*. **».55** | *La dz*. **6.** »



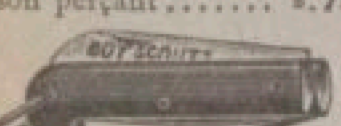
Fig. 1 *bis* — Fig. 2 *bis* — Fig. 3 *bis*

950. **Chapeau "Boy Scout"**, en feutre mérinos, ailes rigides, jugulaire, galon et pourtour intérieur en cuir. *La pièce*.. **3.75** | *La douzaine*. **43.25**
952. **Bas** en laine, nuance khaki. Ces bas laissent le genou découvert. *La paire*. **2.50** | *La douzaine*. **27.** »
955. **Bandes molletières cintrées**, en drap couleur feuille morte. *La paire*.. **2.75** | *La douzaine*. **31.** »
957. **Bottines à lacets**, en croupon jaune souple, fortes semelles cloutées permettant de faire toutes les ascensions. *Pointures jusqu'à 41 compris* .. **12.** »
959. **Bottines**, même genre, en noir, sem. cuir armé. *Très longue durée*..... **18.75**
960. **Chemise** en serge flanelle coton forte, nuance khaki, col rabattu, 2 pochettes poitrine, pattes aux épaules. *La pièce*... **4.75** | *La douzaine*. **55.** »
961. **Foulard** coton uni, gd mle 75 c/m de côté, nuances: vert, bleu, rouge ou khaki. *La pièce*... **».95** | *La douzaine*. **10.20**

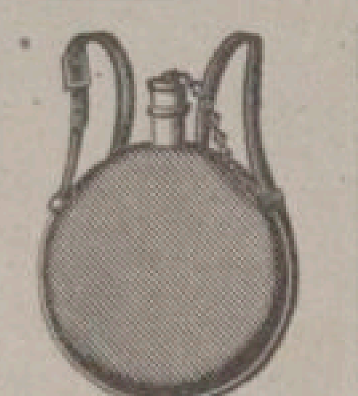
☛ **En commandant les costumes, indiquer les mesures** *(Voir page 712 pour les mesures à donner)* ☛



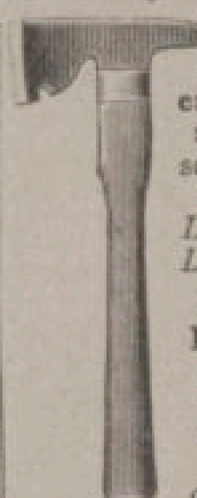
962. **Sifflet plat**, nickelé, son perçant........ **».75**



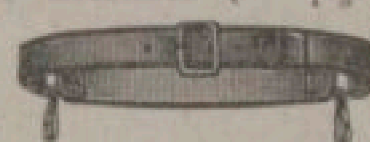
963. **Couteau** spécial, lame acier "*Etoile*", manche corne, long. fermé 11 c/m. *La pièce*. **1.75** | *Dz*. **20.50**
963 *bis*. **Même modèle** fabr. sup. de Nogent. *La pièce*. **3.25**
964. **Gaine porte-couteau** en cuir jaune av. passant pr la ceint. **».90** | *La douz*. **9.60**



965 **Gourde plate** en fer-blanc, recouverte en drap, nuance khaki, forte bretelle cuir, contenance 1/2 litre. *La pièce*. **3.75** | *La dz*. **43.25**



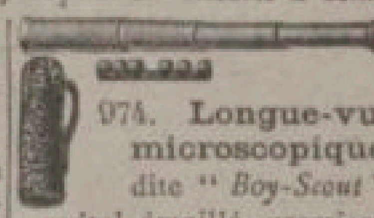
966. **Hachette** en acier poli, manche frêne solidement fixé. *Modèle fort*. *La pièce*. **2.40** | *La dz*. **27.50**
967. **Gaine protectrice** pour la hachette, en cuir havane avec pattes d'attache pour porter la hachette à la ceint. *La pièce*. **1.50** | *La dz*. **16.75**



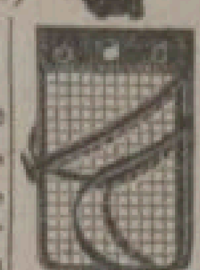
968. **Ceinture** cuir fort à boucle, 2 gros mousquetons nickelés. *La pièce*. **2.** »



969. **Porte-monnaie** cuir fort, fermoir nickelé, passant pour la ceinture.... **».75**
973. **Sac à dos**, toile gris-vert imperméabilisée, poche avant à soufflet, bretelles tissu double. Dim. 44×40 c/m. *La pce*. **4.50** | *La dz*. **52.25**



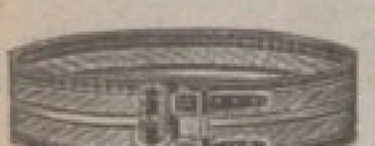
974. **Longue-vue microscopique**, dite "*Boy-Scout*", métal émaillé, grossissement 15 fois. Livrée en étui cuir avec passant pour la ceinture. Objectif 25 m/m. Long. ouverte 39 c/m, fermée 14 ½ c/m. Système optique démontable pour servir de microscope. *Prix*............ **10.** »



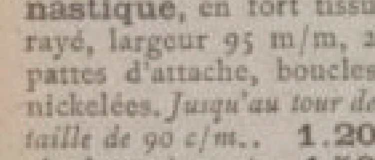
976. **Liseur "Boy-Scouts"**, en simili cuir quadrillé pour cartes E.-M. au 1/80.000e, large soufflet, boussole, fermeture par 2 boutons pression, courroie pour porter le liseur en bandoulière.......... **4.** »

Pour les tentes, pelles et bêches de camp., voir pages 541 et 556.

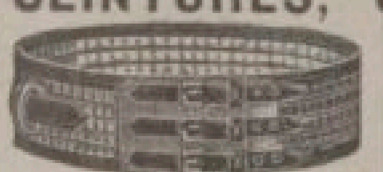
CEINTURES, GUÊTRES ET CHEMISES POUR SOCIÉTÉS



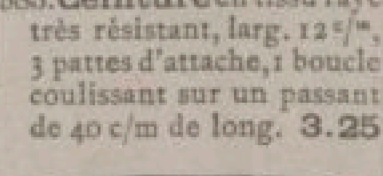
978. **Ceinture de gymnastique**, en fort tissu rayé, largeur 95 m/m, 2 pattes d'attache, boucles nickelées. *Jusqu'au tour de taille de 90 c/m*.. **1.20**
Au-dessus de 90 c/m. **1.50**



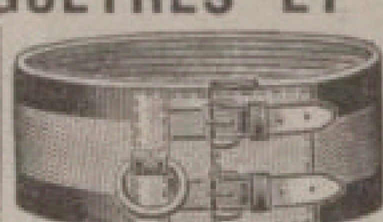
981. **Ceinture de gymnastique**, en fort tissu tricolore, 3 pattes d'attache. Larg. 10 c/m. *Jusqu'à 90 c/m de tour*.... **1.90**
Au-dessus de 90 c/m. **2.25**
En commandant les ceintures, indiq. le tour de taille.



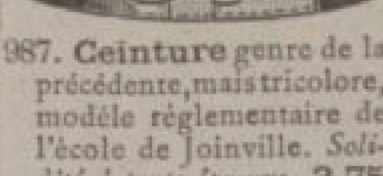
983. **Ceinture** en tissu rayé très résistant, larg. 12 c/m, 3 pattes d'attache, 1 boucle coulissant sur un passant de 40 c/m de long. **3.25**



985. **Ceinture** grand modèle, en tissu extra résistant à rayures blanches et rouges, doublée fort treillis, largeur 13 c/m, fortes pattes en cuir, avec renforts, boucles étamées. *Modèle pour sociétés*. **2.75**



987. **Ceinture** genre de la précédente, mais tricolore, modèle réglementaire de l'école de Joinville. *Solidité à toute épreuve*. **3.75**

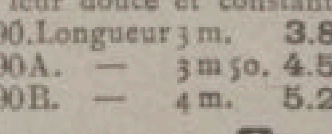


988. **Ceinture des Pompiers de Paris**, tissu extra résistant fd noir à raies rouges, doublé forte toile à voile, largeur. 10 c/m, boucles étamées. *Fabrication supérieure. Convient pr pompiers et sociétés* .. **4.25**



Ceinture type réglementaire en pure laine forte et très résistante, larg: 40 c/m. *Rouge* pour les tirailleurs. *Bleue* pour les autres corps *(l'indiquer)*. Conserve une chaleur douce et constante.

990. Longueur 3 m. **3.85**
990 A. — 3 m 50. **4.50**
990 B. — 4 m. **5.25**



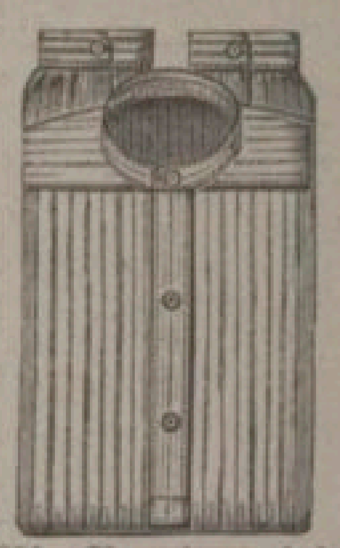
Pour tous nos modèles d'espadrilles et de bottines, voir page 732.



1045. **Guêtres** genre réglementaire, en forte toile blanche boutonnant sur le côté sous-pieds ajustables en cuir. **2.** »

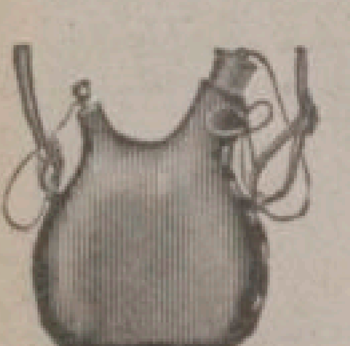


1050. **Jambières** genre réglementaire, en fort cuir souple noir mat, Ht. 18 c/m, sol. lacets cuir. *La pce*. **2.50**

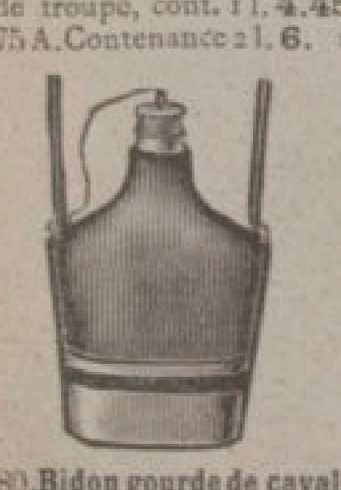


1054. **Chemise réglementaire**, en flanelle coton, très résistante. *Modèle de l'armée. Pointure unique 42 c/m* .. **3.70**
Nota. — *Sur demande chemises étoffe réglementaire confection civile, toutes pointures*............ **4.** »
Délai 15 jours.

BIDONS, MUSETTES, SACS ET CEINTURONS



1075. **Bidon d'Infanterie** en fer-blanc, couverture drap de troupe, cont. 1 l. **4.45**
1075 A. Contenance 2 l. **6.** »



1080. **Bidon gourde de caval.** av. quart. Cont. 1 l. **6.75**

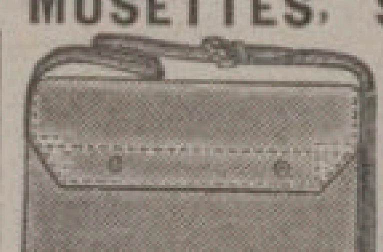


1083. **Nouveau bidon** réglementaire, contenance 2 litres, en aluminium bronzé, courroie cuir pour le porter. **9.** »

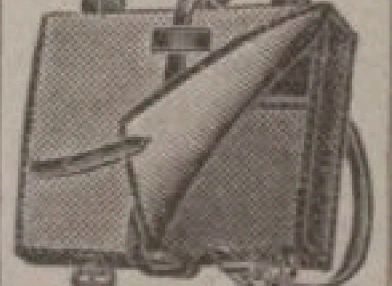


1085. **Quart**, réglementaire, en fer battu extra fort....... **».40**
1085 *bis*. **Quart** aluminium, bronzé à l'extérieur. **».75**

Pour nos autres modèles de bouteilles, gobelets, etc., voir page 550.



1088. **Musette** toile tannée, 37×23 c/m, avec sangle. *La pièce*. **».90** | *La dz*. **9.75**
1088 *bis*. **Musette règlement**, forte toile tannée, sangle faisant le tour. 37×27 c/m. *La pièce*. **1.70** | *La dz*. **18.** »



1089. **Sac réglementaire**, cadre bois recouvert forte toile noire, vernie, bordée cuir, larg. bretelles, 2 courroies en dessus, une grande courroie de charge faisant le tour du sac, pds 1020 grs. **10.75**



1090. **Sac, type alpiniste**, pr société de préparation militaire, forte toile marron, fermeture à coulisse avec œillets cuivre, poche extérieure à soufflet avec rabat bordé cuir, 2 poches int., bretelles cuir fixées au sac. Dim. 45×42 c/m, pds 490 grs...... **6.75**



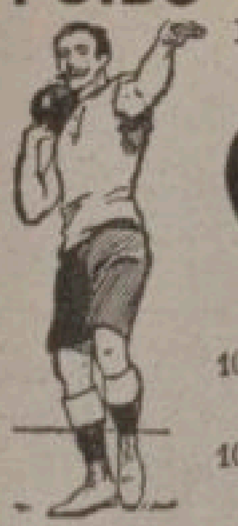
1092. **Ceinturon scolaire** cuir noir *(voir annonce, page 140)*.. **3.** »
1093. **Ceinturon** en cuir noir mat, larg. 40 m/m, porte-épée, plaque unie, crochet et D en cuivre. *Livré avec épée Gras*. **7.50**
1093 *bis*. **Même mod.**, avec sabre-chassepot.. **8.** »
Conviennent pour sociétés d'instruction militaire, pour pompiers, garde-chasse, etc.
☛ *Sur demande, fournissons tous articles d'équipement pour sociétés.*



Pour nos modèles de clairons, tambours et autres instruments de musique, pour sociétés, voir page 501.

☛ **Pour la désignation** de nos divers modèles de carabines de précision et des fusils de guerre français convenant pour Sociétés d'Instruction Militaire, voir à la Partie Blanche.

POIDS A LANCER — DISQUES — PERCHES A SAUTER — COURSE A PIED



POIDS A LANCER



Poids à lancer en fonte vernie.
1090. **Petit modèle**, poids 1 kg. 300. ».90
1090 A. **Modèle moyen**, poids 3 kgs 500. 2.25
1090 B. **Grand modèle**, poids 7 kgs 250. 5. »

DISQUE ATHÉNIEN



1091. **Disque athénien**, genre réglementaire, bois encaustique, plaques et tour acier verni noir. *Modèle non plombé pour arriver à 2 kgs.* 9.75
1092. **Disque réglementaire**, en bois dur verni, plaques et tour cuivre poli. *Modèle officiel adopté par les sociétés de tir*, poids 2 kgs 12.50



POTEAUX DE SAUTOIR

Modèles pour gymnases en hêtre, réglés sans cordeau.
1097. Pr **Enfant**, ht 1m80 15.50
1097 A. Pr **Adulte**, ht 1m90 21.75
Supplément pour cordeau......... 7.50
Modèles pour sociétés en hêtre à coulisse avec cordeau.
1098. Gradués en c/m jusq. 3m. 26. »
1098 A. — — 3m50. 33.50
Pour les poteaux, délai 15 jours.

PERCHES A SAUTER

Modèles pour gymnases en frêne, sans piquet.
1099. Pr **Enfant**, lr 2m50, pds 2 k. 500 3.50
1099A. Pr **Adulte**, lr 3m, pds 3 k. 400 4.50
Modèles pour sociétés en bambou choisi avec viroles et pointe ou fourche empêchant tout glissement, long. 4 m 20 environ.
1100. **Sans ligature**, pointe unique, pds 1 kg 500.. 5.50
1101. **Avec une ligature** à chaque extrémité, pointe à fourche, pds 1 k. 700. 7. »
1101*bis*. **Avec 4 ligatures**, pds 1 k. 750. 8.50
1101*ter*. **Avec ligatures** sur toute la longueur, maximum de solidité.. 10. »

COURSE A PIED

MESURES A DONNER : pour les chaussures, *indiquer la pointure.*



1105. **Souliers** pr course à pied sr route, en toile chinée, semelles caoutchouc. Conviennent également pour le cross-country, le canotage, etc., pds 500 grs.................... 5. »



1130. **Souliers** pour course de vitesse, en cuir noir, cousus main, pds 325 grs. *La pre* 9.50



1135 **Souliers** pour course de fond, à rondelles, en cuir noir, cousus main, petites talonnettes, courroies de cou-de-pied, pds 350 grs. *La pre*. 12.50



1145. **Poignées** pour courses à pieds, en liège avec élastique, fixation aux mains, pds 25 grs.
La paire ».40

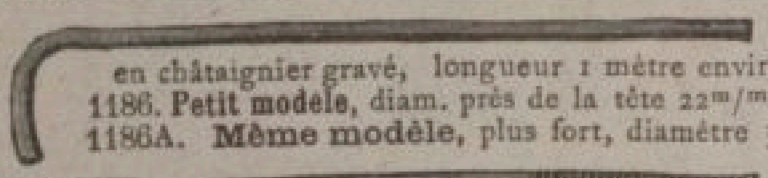


HAIES POUR COURSES

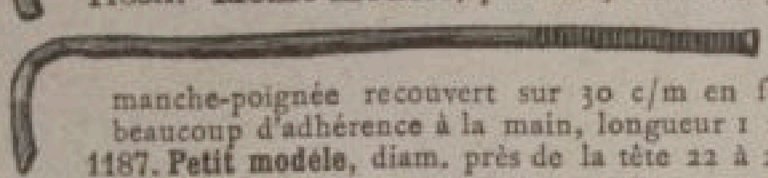
1150. **En sapin**, pour le 110m........... 3.50
1150 *bis*. **Modèle** raboté et assemblé....... 4.50
Délai de livraison : 12 jours.

JEU DE HOCKEY (GOURET)

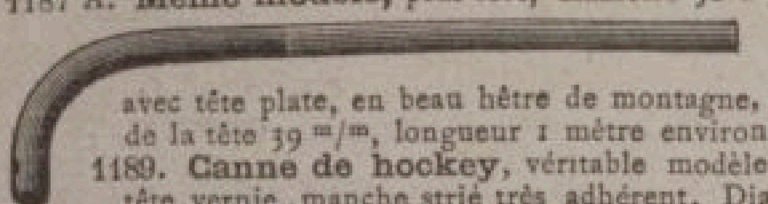
Le jeu de hockey est formé de 2 camps composés habituellement de 11 joueurs chacun ; il consiste à faire pénétrer une balle dans le camp adverse au moyen d'une canne recourbée à l'une de ses extrémités. C'est un jeu d'adresse qui demande de la finesse, de la vitesse et du fond, tout en ne nécessitant pas une certaine force brutale.



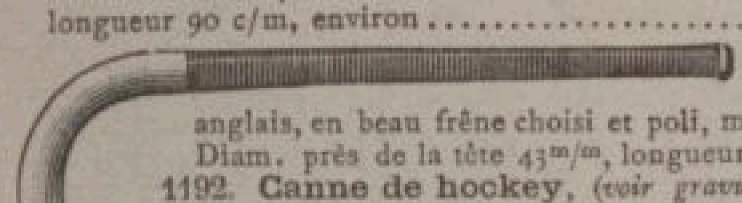
Canne de hockey, en châtaignier gravé, longueur 1 mètre environ.
1186. **Petit modèle**, diam. près de la tête 22 m/m environ. *La pièce*.. ».50
1186A. **Même modèle**, plus fort, diamètre 30 à 35 m/m ».60



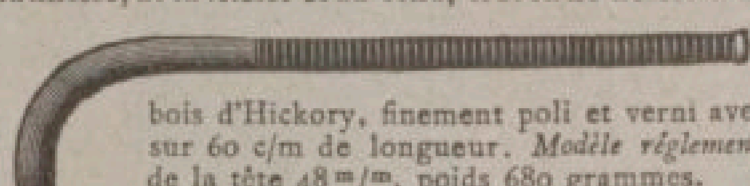
Canne de hockey, en beau chêne verni, manche-poignée recouvert sur 30 c/m en fouet tanné, ce qui donne beaucoup d'adhérence à la main, longueur 1 mètre.
1187. **Petit modèle**, diam. près de la tête 22 à 25 m/m. *La pièce*... 1.65
1187 A. **Même modèle**, plus fort, diamètre 30 à 35 m/m 2.25



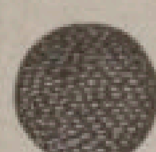
1188. **Canne de hockey**, genre anglais, avec tête plate, en beau hêtre de montagne, finement poli. Diam. près de la tête 39 m/m, longueur 1 mètre environ. *La pièce*......... 2.75
1189. **Canne de hockey**, véritable modèle anglais, en beau frêne poli tête vernie, manche strié très adhérent. Diam. près de la tête 45 m/m, longueur 90 c/m, environ 3.50



1191. **Canne de hockey**, véritable modèle anglais, en beau frêne choisi et poli, manche garni ficelle sur 50 c/m. Diam. près de la tête 43 m/m, longueur 90 c/m env. *La pièce*. 5.50
1192. **Canne de hockey**, (*voir gravure*) véritable modèle anglais genre de la précédente, mais avec manche complètement garni fouet 2 teintes. Diam. près de la tête 48 m/m, longueur 90 c/m environ. *Modèle d'amateur. La pièce*............... 6.75



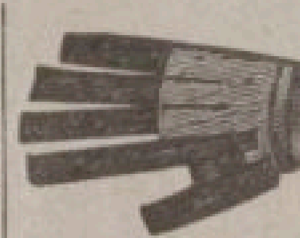
1193. **Canne de hockey**, véritable modèle anglais, en bois d'Hickory, finement poli et verni avec enture, manche garni ficelle sur 60 c/m de longueur. *Modèle réglementaire pour matches.* Diam. près de la tête 48 m/m, poids 680 grammes.
La pièce 9.75



Balle de hockey recouverte de fil tressé.
1194. **Petit modèle**, pds 50 grs. *La pièce*......... 1.10
1194 A. **Même genre**, plus grosse, pds 70 grs. *Grand modèle.*
La pièce 1.35



1195. **Balle de hockey**, en composition, peinte en blanc, taille réglementaire, poids 110 grs.
La pièce......... 1.75
1196. **Balle** en cuir, véritable modèle réglementaire anglais, poids 175 grs.
La pièce............... 6.25



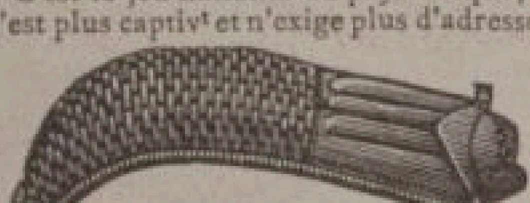
1197. **Gant** pour le hockey, en peau de chamois très souple, doigts recouverts de carrés protecteurs en feutre, poids 70 grs.
La pièce.................. 3.25



1199 **Poignée torsade**, en caoutchouc extra, avec pointes. Donne beaucoup d'adhérence aux manches.
La pièce 1.25

PELOTE BASQUE

C'est le jeu national du pays basque, mais il mérite d'être mieux connu, car aucun n'est plus captivt et n'exige plus d'adresse, de sûreté de main, de coup d'œil et d'agilité



Chistera en osier extra fin, pochette pour la main en veau souple extra, terminée par une sorte de manchette se laçant autour du poignet.
1200. **Chistera**, modèle pour garçonnets, longueur 45 c/m....... 10.25
1200 A. **Chistera**, modèle pour adultes, longueur 50 c/m.......... 13. »
1200 B. **Chistera**, modèle réglementaire, pour hommes, longueur 58 c/m. *Prix*...................... 22. »

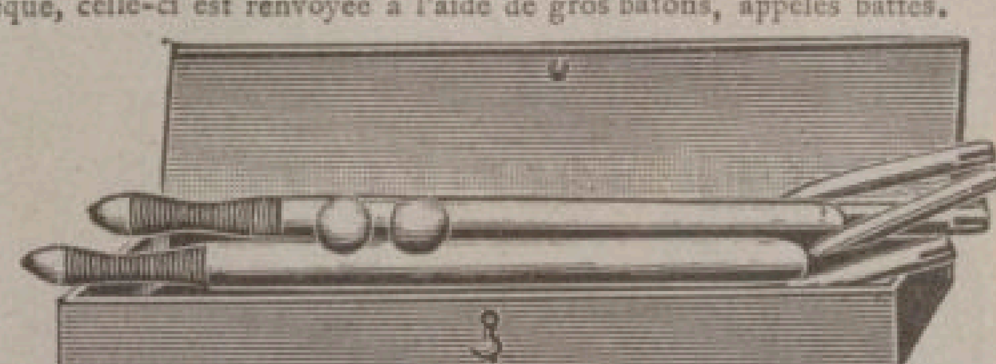


Balle pour chistera, en fils de caoutchouc, recouverts de laine, puis de fil et enfin en cuir double.
1203. **Balle** pour chistera de garçonnets, poids 80 grs env........... 3. »
1203 A. **Balle** pour chistera d'adultes, poids 90 grs env........... 3.75
1203 B. **Balle** pour chistera d'hommes. *Modèle réglementaire*. pds 110 grs. 5.75
1206. **Béret spécial** pour pelotaris, en drap feutré, bleu ou rouge (*l'indiquer*)....................... 1.70

Pour les espadrilles et ceintures, voir page précédente. Pour les pantalons, voir page 442.

THÈQUE OU BALLE AU CAMP

La thèque est l'ancien jeu de la balle au camp, modifié et réglementé. Au début, le jeu n'admettait pas d'autres accessoires que la balle, mais dans le jeu de la thèque, celle-ci est renvoyée à l'aide de gros bâtons, appelés battes.

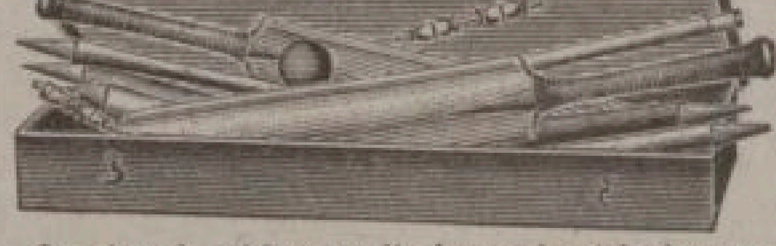


1207. **Jeu complet de thèque**, comprenant 2 battes en beau frêne verni, long. 50 c/m avec poignée à cannelures et une balle recouverte cuir. *Livré avec règle dans une jolie caisse en bois avec couvercle à charnières* 3.50
1207 A. **Jeu complet de thèque**, genre du précédent, mais avec battes de 60 c/m de longueur et 2 balles recouvertes cuir. *Livré avec règle dans une jolie caisse en bois avec couvercle à charnières*.................. 5.25

JEU DE CRICKET

Le jeu de cricket est le grand jeu national anglais. Il a eu quelques difficultés pour s'acclimater en France, peut-être parce qu'il demande de l'entraînement pour le bien jouer et de la patience pour le bien connaître.

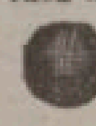
1208. **Jeu de cricket**, pour jeunes gens. *Composition* : 2 battes en beau bois verni, avec manche garni ficelle cirée, pour éviter le glissement, long. 72 c/m environ, 2 guichets en bois poli et verni, 1 balle composition spéciale. *Le jeu en boîte*.................. 14.75
1208 A. **Jeu même modèle**, pour adultes, battes de 77 c/m de longueur, autres accessoires proportionnés comme force. *Le jeu en boîte*...... 20.50
1208 B. **Jeu même modèle**, pour hommes, battes de 82 c/m de longueur, autres accessoires proportionnés comme force.
Le jeu en boîte........................ 32.25



Les jeux du cricket sont livrés avec la règle dans une solide boîte en bois, avec crochets et charnières.



1212. **Batte** pour le jeu no 1208. *La pièce*. 4.25
1212 A. **Batte** pour le jeu no 1208 A. — 5.75
1212 B. **Batte** pour le jeu no 1208 B. — 11.25



1213. **Balle** cricket, composition spéciale 1.50
1213 *bis*. **Balle** cricket, composition spécle, poids réglementaire (5 onces 1/2), 160 grs. 2. »
1213 *ter*. **Balle** cuir "*Match*", réglementaire, véritable modèle anglais. *Fabrication supérieure*.
La pièce.............................. 6.50

FOOTBALL



Nos ballons sont livrés avec leur vessie. Les enveloppes sont fabriquées avec des cuirs de premier choix, spécialement préparés. Les vessies sont en feuille anglaise. Notre **qualité extra** est munie d'une fermeture **"Spéciale"**, à valve se gonflant avec une pompe de pneumatique à l'aide d'un embout raccord.

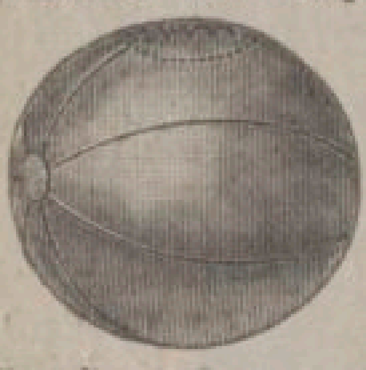
Le ballon rond réglementaire peut mesurer de 68 à 70 c/m de circonférence. Son poids peut varier de 370 à 485 grammes.

Le ballon ovoïde peut mesurer dans le petit périmètre de 63 à 65 c/m de circonférence, dans le grand 75 à 77 c/m. Son poids peut varier de 360 à 400 gr.

BALLONS RONDS (ASSOCIATION)

BONNE QUALITÉ pour l'entrainement

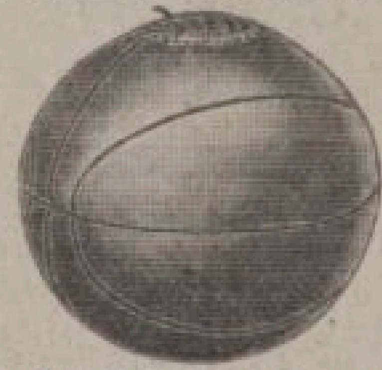
Ballon en cuir souple



1215.	Circonférence 69 c/m.....	7.50

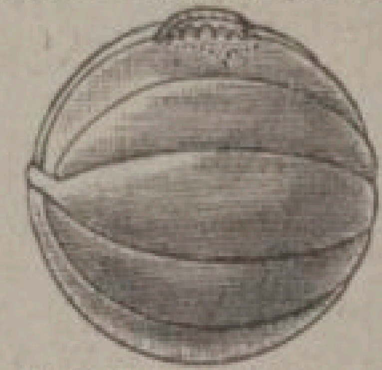
(Dimension unique.)

PREMIÈRE QUALITÉ En cuir de premier choix



1219.	Circonférence	58 c/m.	6. »
1219 A.	—	69 c/m.	8.50
1219 B.	—	75 c/m.	10. »
1219 C.	—	86 c/m.	13.50

QUALITÉ SUPÉRIEURE En vache forte, longue durée



1232.	Circonférence	58 c/m.	9. »
1232 A.	—	69 c/m.	12.50
1232 B.	—	75 c/m.	14.50
1232 C.	—	86 c/m.	18.50

QUALITÉ EXTRA en vache forte et éprouvée

Vessie "Spéciale"



à valve

1238.	Circonférence	58 c/m.	12.75
1238 A.	—	69 c/m.	16.25
1238 B.	—	75 c/m.	18.75
1238 C.	—	86 c/m.	23. »

BALLONS OVOÏDES (RUGBY)

BONNE QUALITÉ pour l'entraînement



1242.	Circonférence 69 c/m.....	7.50

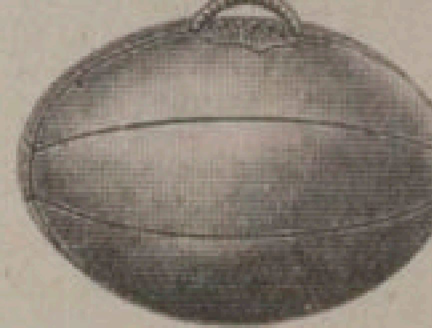
(Dimention unique.)

PREMIÈRE QUALITÉ



1244.	Circonférence	58 c/m.	6. »
1244 A.	—	62 c/m.	7. »
1244 B.	—	69 c/m.	8.50
1244 C.	—	75 c/m.	10 »

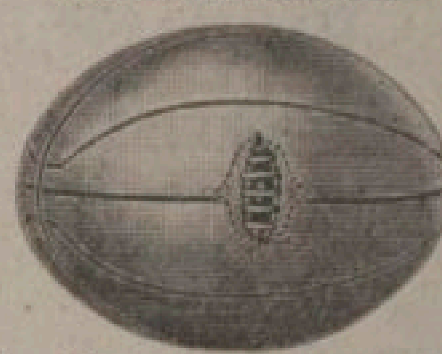
QUALITÉ SUPÉRIEURE



1247.	Circonférence	58 c/m.	9. »
1247 A.	—	62 c/m.	10.50
1247 B.	—	69 c/m.	12.50
1247 C.	—	75 c/m.	14.50

QUALITÉ EXTRA

Vessie "Spéciale"



à valve

1249.	Circonférence	58 cm/.	12.75
1249 A.	—	62 c/m.	14.25
1249 B.	—	69 c/m.	16.25
1249 C.	—	75 c/m.	18.75

BALLONS SPÉCIAUX POUR MATCHES

Ces ballons, de provenance Anglaise garantie, représentent tout ce qui se fait de mieux et de plus résistant. Ils sont en vache forte, spécialement choisie et éprouvée. Leur coupe parfaitement étudiée leur assure une forme absolument régulière. Aussi recommandons-nous vivement ces modèles aux Sociétés pour être employés dans les concours et les matches. Ne se font exclusivement qu'en taille réglementaire. La vessie est à fermeture ordinaire.

"L'Electric"



(Association)

1250. **Ballon** avec coutures protégées par un passe-poil cuir......... 16. »

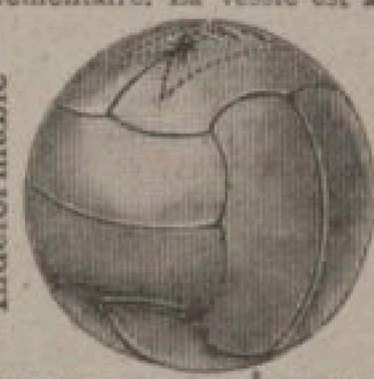
"Le Premier"



(Association)

1252. **Ballon** en cuir chromé. Imperméable 18.50

"Indéformable"



(Association)

1254. **Ballon**, genre du précédent, cuir plus fort, coupe spéciale à pans égaux rendant le ballon indéformable. 19.50

"Perfection"



(Rugby)

1256. **Ballon ovoïde**, en vache forte, nuance naturelle........... 17. »

VESSIES ET ENVELOPPES DE RECHANGE



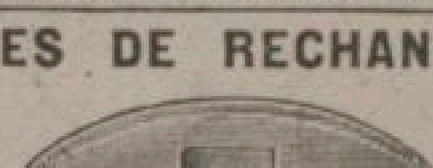
Vessies 1/2 fortes, en caoutchouc anglais extra. Vont avec les ballons de bonne qualité et de 1re qualité. *(Indiquer la forme.)*

1257.	Circonférence	58 c/m...	1.75
1257 A.	—	62 c/m...	2. »
1257 B.	—	69 c/m...	2.50
1257 C.	—	75 c/m...	3.25
1257 D.	—	86 c/m...	4. »



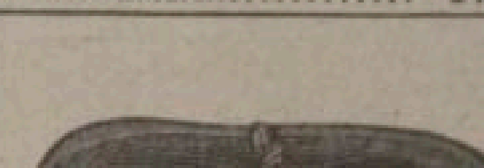
Vessies fortes, en caoutchouc anglais extra. Vont avec les ballons de qualité supérieure et spéciaux. *Modèle recommandé. (Indiquer la forme.)*

1258.	Circonférence	58 c/m...	2.25
1258 A.	—	62 c/m...	2.50
1258 B.	—	69 c/m...	3. »
1258 C.	—	75 c/m...	3.75
1258 D.	—	86 c/m...	4.75

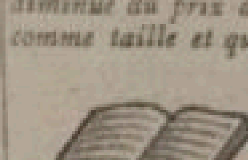


Vessies, en feuille anglaise, munies de la fermeture **"Spéciale"**. *(Indiquer la forme.)*

1259.	Circonférence	58 c/m...	3.50
1259 A.	—	62 c/m...	3.75
1259 B.	—	69 c/m...	4.25
1259 C.	—	75 c/m...	5.25
1259 D.	—	86 c/m...	6.75



Prix des **enveloppes seules :** *Le prix du cuir seul est celui du ballon diminué du prix de la vessie correspondant comme taille et qualité.*

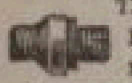


Pour les ouvrages traitant du Football Rugby et Association, voir à la Librairie, page 674.

ACCESSOIRES DE FOOTBALL



1261. Valve de rechange, montée sur cuir, pr vessies à fermeture "**Spéciale**" ».50



1263. Embout raccord, pour relier les pompes de pneumatiques à la valve des vessies à fermeture "**Spéciale**". (*Visser le côté fendu à la valve*). *Pièce*. ».25
La ½ douzaine.... **1.35**

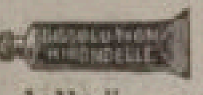


1267. Embout spécial pour transformer une pompe de pneumatique en pompe de ballon à fermeture ordinaire.
La pièce ».20

1268. Tube-valve, formé d'une partie métallique se plaçant dans la tubulure de la vessie et d'une partie caoutchouc. Fait office de valve et permet de gonfler sans effort, avec la bouche, avec une pompe ou un soufflet, les vessies à fermeture ordinaire.
Prix ».40



1271. Ballonèine, graisse spéciale pr l'entretien des ballons et souliers de foot-ball. Nourrit le cuir, l'assouplit. *Livré avec mode d'emploi.*
La boîte de 80 grs env. ».40



1273. Dissolution "Hirondelle", qualité extra, pour la réparation des vessies. *Le tube*... ».20

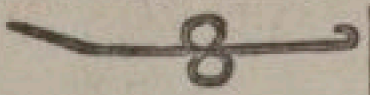


1274. Nécessaire de réparation, renfermant un tube dissolution, un rouleau de gomme, du papier verré et des pastilles caoutchouc. Livré en une jolie boîte métallique de 8×6 c/m..... **».50**



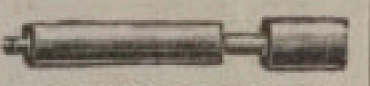
1276. Lacets en cuir, très solides, pour ballons.
Les 3 pièces ».30

1278. Ligatures caoutchouc, pour fermer les cols de vessies.
La douzaine ».25



1279. Passe-lacet, en fer poli, crochet à l'extrémité pr serrer le lacet. ».55

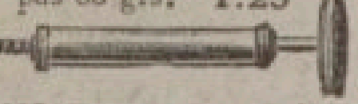
1280. Passe-lacet fer poli avec manche bois. *Bien en main* ».65



Pompes de pneumatique (*Voir page 335*).



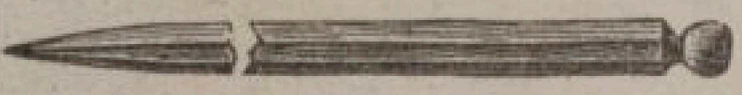
1281. Pompe, cuivre nickelé petit modèle, longueur totale 17 c/m, diamètre 23 m/m, pour ballon à fermeture ordre, pds 80 grs. **1.25**



1283. Pompe, en cuivre, **grand modèle**. Long. 23 c/m, diam. 30 m/m, pr ballons à fermeture ordre. *Recommandée*. Pds 300 grs. **3.25**



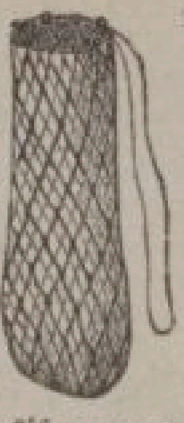
1285. Pompe, très grand modèle, corps en cuivre, long. 40 c/m, diam. 40 m/m, pour ballons à fermeture ordinaire. *Cette pompe, très robuste, est très puissante*, poids 325 grs **4.50**



1288. Piquet de touche, en frêne, haut. 1m80. (30 c/m en terre). *La pièce* **1.35**
1288 *bis*. **Même modèle**, avec pointe fer. — **1.80**

FILETS POUR "ASSOCIATION"

1291. Filets seuls, de qualité supre. *La paire*. **44.** »
1291 *bis*. **Filets** avec accessoires : 4 poteaux, 8 piquets fer galvanisé, 10 griffes en fer, coulants haubans et cordeaux goudronnés pr tenir les filets. *La pre*. **75.** »
Délai de livraison pour les filets : 10 jours.



1293. Filet en chanvre fort permettant de porter facilement le ballon. Peut également servir pour porter une paire de souliers, jambières, gants, etc. ».60



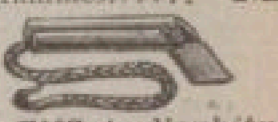
1294. Sac-housse pour ballon, en toile forte, imperméable bordée peau, deux fortes poignées cuir. Extrêmement pratique pour porter le ballon sur le terrain du jeu et l'emporter. Se fait pour ballon de 69 c/m de circonférence (taille réglementaire) rond ou ovoïde (*indiq. la forme*).
Avantageux **3.** »



1296. Sac du foot-balleur pour équipement, en forte toile tannée, nuance havane, cadre métallique, recouvert toile, serrure cuivre. Ce sac est très souple, le fond seul est rigide, il est établi pr renfermer : 1 paire de souliers, 1 chemise, 1 maillot. Longueur 39 c/m, pds 650 grs. *Beau modèle, très pratique.* **4.75**



1297. Sifflet d'arbitre, en métal nickelé. Donne un son tremblé puissant, poids 25 grammes..... **1.25**



1300. Sifflet d'arbitre, tout en métal nickelé, chaîne et crochet pr la boutonnière, modèle officiel à 2 sons conjugués, poids 15 grammes..... **1.50**

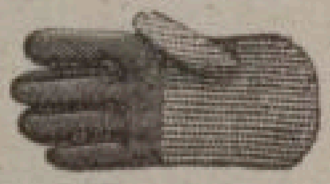
ARTICLES DIVERS POUR FOOT-BALLEURS



N° 1301 *bis*

1301. Protège-oreilles, en belle satinette avec partie rembourrée, trous aérifères aux oreilles, grandes attaches........ **2.** »

1301 *bis*. **Protège-oreilles**, en forte peau de chamois, avec solide filet recouvrant le dessus de la tête. *Confection soignée, longue durée.* (*Modèle représenté*).. **3.50**



1302. Gants pr gardien de but, en peau souple avec paume de la main garnie d'une plaque caoutchouc munie d'aspérités. Empêchent tout glissement du ballon.
La paire **4.** »

1304. Gants, même usage, en forte peau tannée bordée. Dans ce modèle, la paume et le dessus de la main sont doublés de plaques caoutchouc munies d'aspérités.
La paire **6.75**



1306. Protège-pouce, en cuir, pour mêlées. **2.** »



1307. Bracelet, en cuir souple, à 3 pattes d'attache. *Maintient efficacement le poignet*. **2.** »



1310. Coudière sportive, en tissu élastique extra. *Garantit le coude sans gêner*. *La pièce*. **4.25**



1311. Support-cheville, à lacer, en cuir naturel. *La pièce*. **1.75**
La pre. **3.30**

1312. Support-cheville, à lacer, en cuir très souple nuance havane. Emplacement des chevilles rembourré. *Pièce* **2.25** | *Paire*. **4.25**



Bouts de pied, en peau de chamois très souple. Evitent écorchures, cors, engelures, etc.
1314. Mle court. *La pre*. ».60
1314A Modèle long, pour le cou-de-pied *La paire*. **1.10**



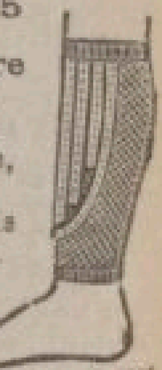
1316. Genouillère sportive, en tissu élastique extra. *Indispensable pour genoux faibles*.
Pièce. **2.75**
1316 *bis*. **Même modèle**, avec carrés feutre amortisseurs. *Pièce*. **4.50**



1317. Chaussette sportive, en tissu élastique extra. Ne gêne pas et soutient efficacement la cheville.
Pièce.
2.75
1317 *bis*. **Même mod.**, av. carrés en feutre. *La pièce*.. **4.75**



1318. Bande élastique, crépon gris, larg. 7 c/m. *Permet de sangler le pied à l'intérieur de la chaussure. Très pratique pr cheville faible afin d'éviter les entorses.*
Le mètre. ».95

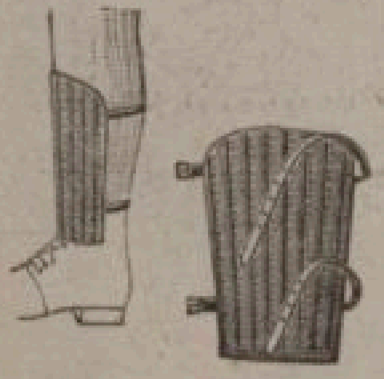


1319. Jambière sportive, en tissu élastique extra, recouverte, sur la partie avant, de grands rectangles en feutre, protégeant la jambe contre les coups. *Pièce* **4.75**

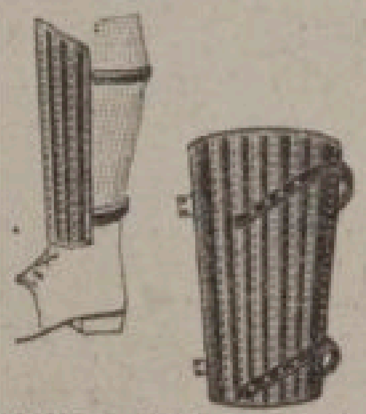
JAMBIÈRES — PROTÈGE-CHEVILLES — CHAUSSURES



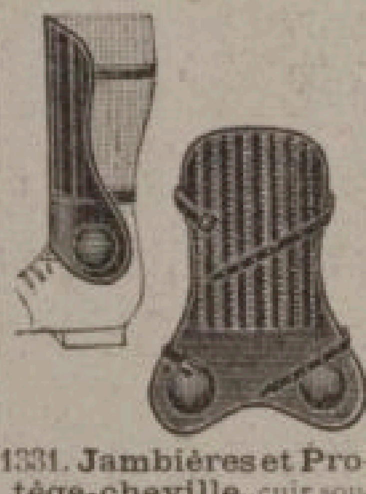
1323. Jambières sans attaches, en cuir souple, nuance havane, doublées toile, garnies jonc, hautr 24 c/m. *Se placent sous les bas et sont presque invisibles.*
La paire **1.40**



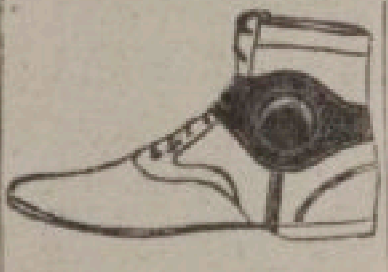
1327. Jambières, en toile, garnies jonc, attaches en tresse, hauteur 24 c/m.
La paire **1.60**



1329. Jambières, en cuir, doublées toile tannée, garnies jonc. *La paire*. **2.25**
1329 *bis*. **Jambières**, doublées peau. *La paire*. **3.50**



1331. Jambières et Protège-cheville, cuir souple, havane, doublées toile, garnies jonc, haut. 30 c/m.
La paire **3.75**



1332. Protège-chevilles à lacer, en cuir souple, avec rondelles rigides, sous-pied de fixation en tissu caoutchouté. *S'adaptant très bien à toutes les chaussures.*
La paire **3.75**



1334. Protège-chevilles à serrage à courroie, en cuir fort et souple, grandes rondelles rembourrées, solides courroies sous-pied ajustables, courroies supérieures de fixation à boucles. *Ce modèle assure une protection très efficace des chevilles. Se place et s'enlève instantanément.*
La paire **3.75**



1338. Bottines, cuir naturel fort, semelles cousues, avec bouts et rondelles cuir, rembourrées. Conviennent pour avant de *Rugby ou Association*. Poids 1 kg env. *La paire*. **13.** »



1339. Bottines, en cuir extra et très souple, chromé blanc, semelles cousues très renforcées sous le talon, bandes de renforcement sur le pied, rondelles cuir. *Modèle léger quoique robuste, longue durée. Convient pour tous genres de terrains.* Poids 900 grs env.
La paire **15.25**



1340. Bottines, cuir fort extra, fortes semelles cousues, avec talon, bout et rondelles cuir, protège-chevilles rembourrés. Disposition spéciale pr « dribbler ». Ce modèle étant un peu plus lourd que le précédent convient mieux pour lancer le ballon. *Très robuste*. Poids 950 grs.
La paire....... **14.50**



1347. Bottines, cuir très souple, spécialement choisi, fortes semelles en cuir chromé, cousues main, bouts de pieds renforcés et rondelles cuir, cou-de-pied avec bande de renforcement. *Ce modèle est de fabrication extrêmement soignée, jusque dans ses moindres détails, sa coupe est très élégante et sa solidité à toute épreuve lui assure une très longue durée. Ces bottines conviennent très bien pour matchs.*
Pds 800 grs. *La paire*. **18.** »

En commandant les chaussures, bien indiquer la pointure

1348. Lacets coton blanc, spéciaux, pour bottines de foot-ball. D'une grande solidité, long 120 c/m.
La paire ».20



1350. Rondelles de rechange, en cuir, pour souliers de foot-ball, épais. 10 m/m, avec 3 pointes de fixation.
La douzaine..... ».60

1350 *bis*. **Rondelles**, même modèle, en cuir chromé.
La douzaine ».90

1351. Crampons barrettes, forme trapézoïdale en cuir jaune.
La série de 16..... **1.80**

VÊTEMENTS DE SPORTS

Chaque sport exige, pour être pratiqué avec plaisir et même avec succès, un costume qui lui soit approprié, afin que le vêtement laisse toute liberté d'action aux mouvements du corps. Pénétrés de ce principe, nous avons choisi une série de vêtements spéciaux qui répondent à tous les desiderata; ils sont légers, quoique solides, tous très perméables à l'air, d'une coupe rationnelle suivant l'usage et d'une confection absolument irréprochable.

Dans les Commandes ne pas oublier d'indiquer les mesures nécessaires pour chaque article.

MAILLOTS, CHEMISETTES, GILETS, CHEMISES



1534. **Maillot de course** à pied, cyclisme, etc., en fil, à côtes extensibles, sans manches, col roulé, nuances unies ou cerclées (*l'indiquer*)...... **1.60**
1535. **Maillot** même genre, sans col, pour le canotage, nuance blanche, parements de couleur. **1.95**



1537. **Maillot de course** pour tous sports, en fil fort, à côtes extensibles, collant bien au corps, gr^d col roulé, 1/4 manches. Nuances unies ou cerclées (*l'ind.*). *M^le représenté.* **2.** »
1537 *bis.* **Même modèle,** manches longues. *Prix*............ **2.25**



1545. **Maillot de course,** même genre et même fabrication que les précédents, mais en pure laine. *Modèle chaud quoique léger, 1/4 manches. Nuances unies ou cerclées (l'indiquer).* **3.50**
1545 *bis.* **Même modèle,** avec manches longues. (*Modèle représenté*). **3.75**



1547. **Maillot** léger, pour courses à pied, foot-ball, canotage, etc., en tricot coton, côtes jersey, col roulé, grandes manches. Nuances unies ou cerclées (*l'indiquer*)........... **2.75**
1547 *bis.* **Même modèle,** en laine douce... **7.** »



Chemisette pour tous sports, en tricot coton à côtes, jersey, col rabattu se boutonnant devant, manches longues.
1552. Nuances unies ou cerclées (*l'indiquer*).. **2.75**
1553. A rayures verticales. (*Les indiquer*)..... **3.** »



Maillot gilet, en coton fort et résistant, côtes jersey, col rabattu, 3 boutons, manches longues. *Modèle de qualité supérieure.*
1554. Uni ou cerclé. **3.75**
1554 *bis.* A rayures verticales (*les indiquer*)...... **4.** »



1559. **Maillot gilet** à lacer, en coton fort et résistant côtes jersey, col rabattu, empiècement doublé pour la partie à lacer, manches longues, nuances unies ou rayées (*l'indiquer*)........... **3.25**
1559 *bis.* **Même modèle,** en laine forte.... **7.50**



1561. **Maillot** dit "**Zélandais**", à lacer, en coton fin, côtes jersey, petit col, grand empiècement de nuance différente sur la partie du haut, nuances unies ou rayées (*l'indiquer*). **4.50**
1561 *bis.* **Même modèle,** en laine douce et forte. *Prix*............. **9.50**



1562. **Gilet maillot** en coton fin noir 1/2 manches, collerette basse. Pour cyclistes, coureurs, etc. **3.** »



1563. **Maillot** pour gymnastique et sports athlétiques, en coton noir, côte jersey, collerette basse, sans manches. Laisse les mouvements libres... **1.75**

COMMANDES DES MAILLOTS ET CHEMISES
Mesures à donner. — **Maillots** : Tour de poitrine.
Chemises : Encolure.
Coloris : Bien indiquer les nuances et dispositions par un croquis, si possible. — *Délai de 8 à 20 jours.*

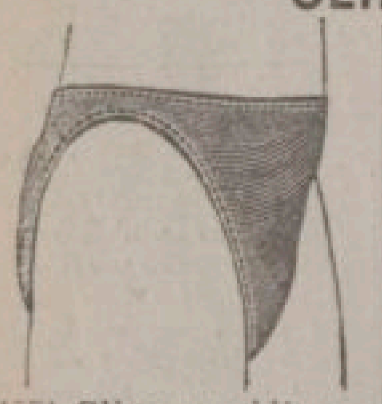


1565. **Maillot** sans bras, sans jambes, en jersey coton fin, se boutonnant sur l'épaule. Ce modèle, colle bien au corps et ne remonte pas. Convient p^r gymnastique, poids, lutte, etc. *Prix*........... **2.75**
1565 *bis.* **Même mod^le**, laine douce, qualité sup^re. **4.75**



1567. **Chemise de football** en flanelle de coton, nuances garanties grand teint, rayures verticales (*les indiquer*)..... **3.25**
1567 *bis.* **Même modèle,** à rayures horizontales (*les indiquer*)......... **4.** »

SLIPS, CULOTTES, PANTALONS, COSTUMES DE GYMNASTIQUE



1571. **Slip** pour athlètes, en jersey coton fin, avec élastique serrant la ceinture et les cuisses, soutient sans gêner aucun des mouvements. *Très utile pour les exercices violents.* **1.** »
1571 *bis.* **Même modèle,** en laine douce. *Recommandé. Prix*............ **1.30**



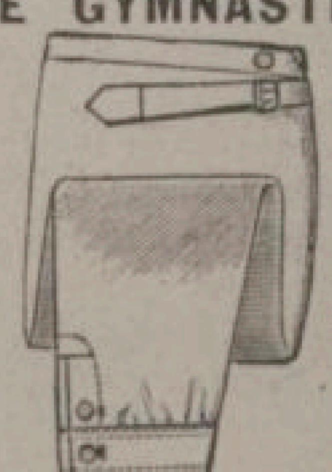
1576. **Culotte** en tricot coton noir, serrage à lacet............ **2.30**
1576 *bis.* **Même modèle,** en laine douce... **4.** »



1586. **Culotte 1/2 longue,** de course et de sports, jersey coton noir, serrage à lacet.......... **3.25**



1590. **Pantalon** ou **collant de jambes,** sans pieds, côtes jersey, en coton noir. Convient pour tous sports. Il peut également être porté sans gêne sous le costume ample de gymnastique. *Modèle de bonne qualité*..... **3.25**
1590 *bis.* **Pantalon collant,** genre du précédent, côtes jersey, en laine noire. *Plus chaud.* **6.25**



1593. **Culotte,** en coton écru, se serrant aux genoux par des boutons. *Prix*............ **3.80**
1595. **Même modèle,** coutil écru fin, (*V. gravure*). **6.50**



Costume de gymnastique, en belle serge bleu marine, blouse boutonnant devant, petit col marin, culotte se serrant aux genoux, garnitures mohair. Pour jeunes filles et dames. (*Indiquer les dimensions*).

1605. Taille 8 ans. **14.** »
1605 A. — 12 — **16.50**
1605 B. — 15 — **18.** »
1605 C. — 18 — **20.** »

Nota. — *Les costumes de gymnastique sont livrés sans la ceinture.*



1575. **Culotte de course,** en belle satinette noire ou blanche (*l'indiquer*), très solide et très légère, serrage élastique........ **2.25**

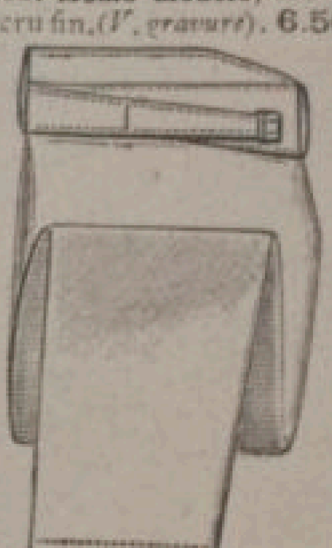


1578. **Culotte,** en chevignotte noire, ceinture doublée satinette, poche derrière, 3 passants. **3.** »
1580. **Culotte** même genre, en coutil écru fin, se boutonnant devant. *Modèle lavable*.... **3.50**



1588. **Culotte de sport longue,** en tissu jersey coton noir résistant, ceinture et entre-jambes doublés. Se boutonne devant, serrage par élastique aux genoux.......... **5.50**

MESURES A DONNER pour **pantalons,** voir page 712.
pour les **culottes** : tour de ceinture.

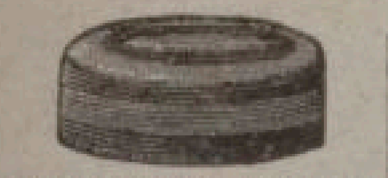


1600. **Pantalon long,** en fort tissu crème. *Convient pour jeux de plein air et pour la plage*..... **8** »

Voir page 438, nos articles d'équipement pour sociétés de gymnastique, tir, etc.

COIFFURES POUR SPORTS

Mesure à donner pour les coiffures : le tour de tête



1606. **Polo**, en feutre fin, cerclé, toutes nuances. *(Indiquer la nuance)*. ».95
La douzaine..... 10. »

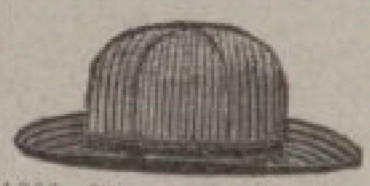
Voir autres coiffures page 729.



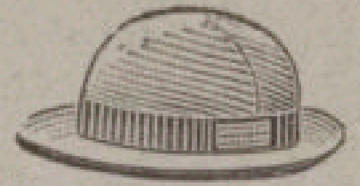
1607. **Casquette** forme jockey, en flanelle-unie ou couleurs disposées en quartiers d'orange, toutes nuances. *(Ind. la nuance)*. 2.25



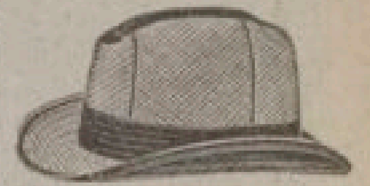
1608. **Casquette** type anglais, forme bouffante, tissu laine, rayures foncées, intérieur doublé satinette.......... 2.50



1609. **Chapeau "Extra-léger"**, en fine toile fantaisie blanche, ailes avec piqûres, galon, coiffe légère, p^ds 70 grs. 1.25



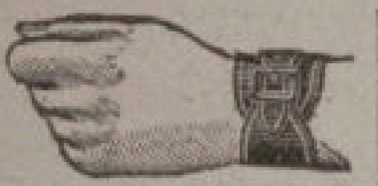
1610. **Chapeau en toile extra**, nuance beige, ailes av. piqûres, galon vert, coiffe blanche. *Modèle souple et inusable*.... 3.90



1611. **Chapeau en tissu**, simili soie, ailes doublées, avec piqûres, galon soie noire, int^r garni.
Prix............ 4.25

BRACELETS — CEINTURES

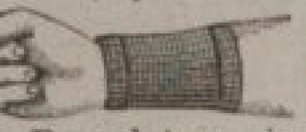
Mesure à donner. — Pour ceintures : le tour de taille



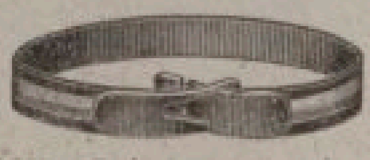
1612. **Bracelet** ajustable en cuir souple, façon porc, une patte d'attache avec boucle. Maintient solidement le poignet, convient pour tous les exercices exigeant des efforts du bras............. 1.50



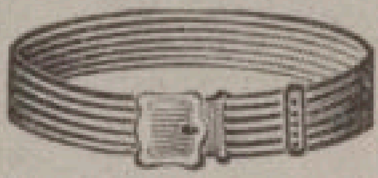
1613. **Bracelet** genre du précédent, 2 pattes. 1.75



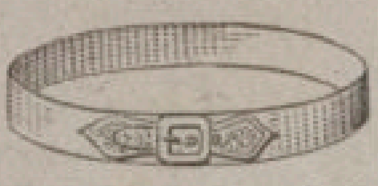
1615. **Bracelet** en tissu élastique anglais, très agréable à porter. 1.75



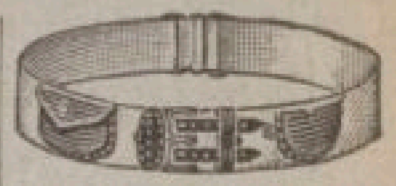
1625. **Ceinture** en tissu élastique avec boucle se réglant à 3 tailles. Convient très bien pour football, car elle n'a pas de partie métallique pouvant blesser. Largeur 4 ½ c/m.
Prix............ 1.50
Douzaine........ 17.25



1628. **Ceinture**, en tissu laine à rayures, fermeture par une boucle nickelée, serrage à coulisse. Largeur 5 c/m.
Prix............ 2. »
Douzaine........... 20. »



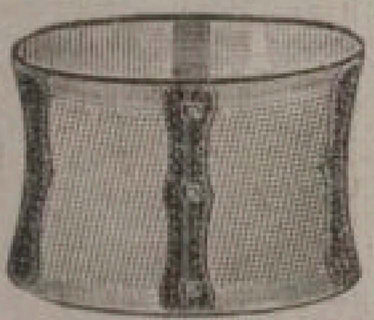
1632. **Ceinture**, en belle tresse blanche, souple et résistante, patte en peau blanche avec boucle. Convient très bien pour tennis et jeux de plage. Largeur 6 c/m.
Prix............ 2.75



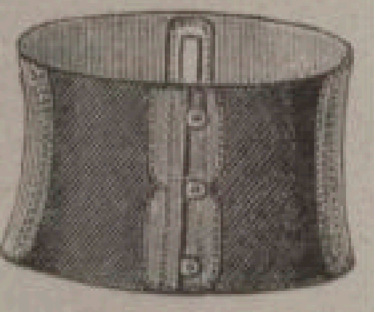
1634. **Ceinture**, genre du modèle précédent, mais ajustable en longueur. Se ferme par 2 pattes à boucle, 2 poches en cuir, dont une porte-monnaie et l'autre pour la montre. Largeur 7 ½ c/m.. 3.25

CEINTURES-CORSETS

Mesures à donner : le tour de taille

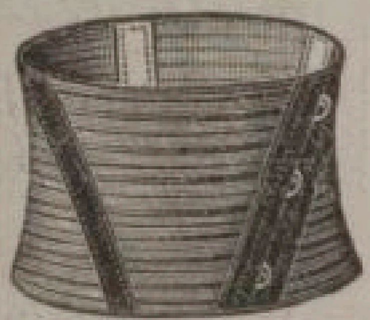


1635. **Ceinture pour l'été**, en tissu élastique ajouré, nuance paille. Convient très bien pour la saison chaude, et surtout aux personnes qui transpirent beaucoup. H^r 17 c/m. 10. »

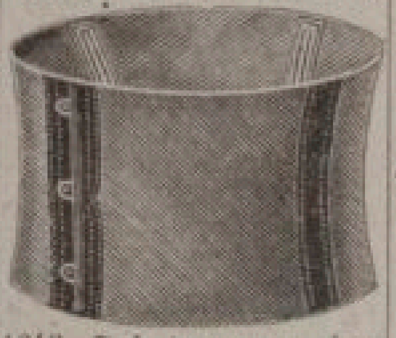


1638. **Ceinture** en tissu élastique, nuances beige à l'extérieur et crème à l'intérieur, fermeture à crochets, 3 renforts cuir. Cette ceinture maintient et efface le ventre, soutient les reins et cambre la taille. Elle ne gêne en rien les mouvements, quels que soient les exercices auxquels on se livre. Hauteur 17 c/m.. 10. »

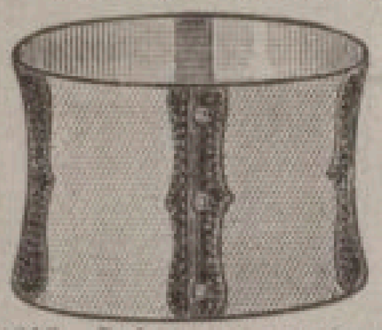
1639. **Ceinture**, modèle renforcé, genre du précédent, intérieur réséda, renforts doublés peau blanche......... 11.75



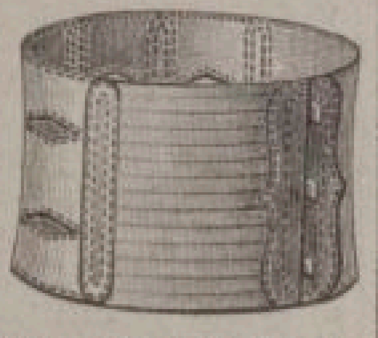
1641. **Ceinture "Eurêka"**, modèle exclusif de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*, tissu élastique, nuances havane à l'extérieur et réséda à l'intérieur, fermeture à crochets, 4 renforts cuir. Par sa forme spécialement étudiée, cette ceinture s'ajuste d'une façon parfaite. Sa fermeture en biais sur le côté, empêche toute déformation rapide. Peut être portée continuellement, le corps s'en trouve bien. Haut. 17 c/m. 14.25



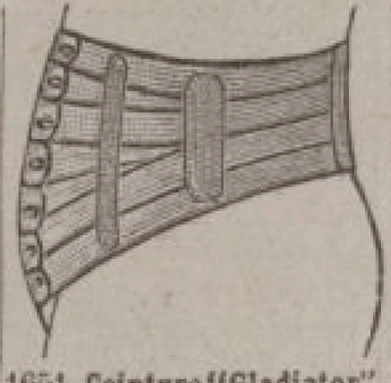
1643. **Ceinture** en tissu élastique, nuance noire à l'extérieur, intérieur crème. Par sa grande hauteur, ce modèle assure, d'une façon très efficace, le maintien du ventre et des reins. Haut. 21 c/m. 15. »



1648. **Ceinture** en tissu élastique *extra-fort et résistant*, nuance crème à l'extérieur et à l'intérieur. Ce modèle, du même genre que le précédent, s'en distingue par son genre de tissu plus élégant. Haut. 18 c/m.
Prix............ 16. »

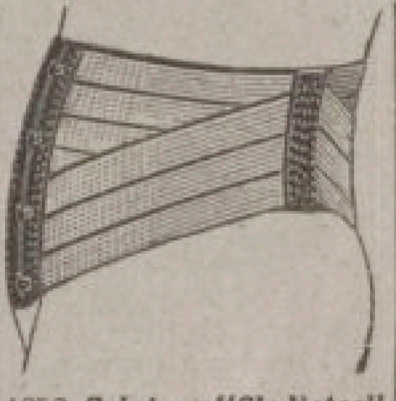


1649. **Ceinture "l'Indispensable"**, formée mi-partie élastique, mi-partie cuir souple. La partie cuir porte sur les reins, elle est renforcée par des baleines et percée d'ouvertures. Convient pour tous sports, l'obésité, les maux de reins. *Recommandée aux cavaliers*. Hauteur 17 c/m.
Prix............ 18.75



1651. **Ceinture "Gladiator"**, formée de 7 rubans élastiques réunis par des bandes de cuir et peau, sans busc ni baleines. La disposition des rubans indépendants donne à ce modèle de ceinture l'avantage de rester toujours en place, c'est-à-dire de ne pouvoir être déplacée, quels que soient les mouvements du corps. Elle convient très bien pour l'équitation et tous les sports en général, et aussi contre l'obésité. Haut. devant 22 c/m, derrière 12 c/m..... 13.50

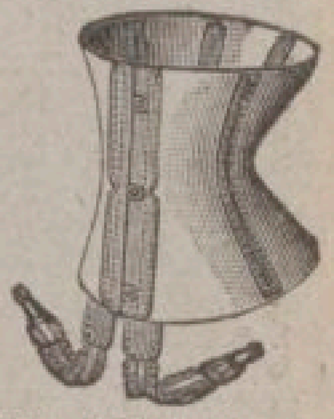
Nota. — *Pour les personnes obèses, nous établissons sur demande, dans un délai de 8 jours environ, des ceintures* **"Gladiator"** *plus hautes, moyennant un supplément de* **1.50** *par bande supplémentaire.*



1652. **Ceinture "Gladiator" perfectionnée**, formée comme le modèle précédent, de 7 rubans élastiques, mais croisant sur les hanches et se laçant à l'arrière. La disposition oblique des bandes procure le dégagement complet des hanches, le baleinage, fait en plumes, est souple et incassable. Le laçage permet le réglage à la pression voulue. Cette ceinture est recommandée pour les mêmes usages que la précédente. Hauteur devant et derrière 20 c/m, sur les côtés 10 ½ c/m.
Prix............ 20. »

Nota. — *Pour les personnes obèses, nous pouvons fournir cette ceinture plus h^te, mais à 9 rubans seulement. Délai 8 jours envir. Prix* 25 *frs.*

Nota. — *Pour les ceintures élastiques, indiquer le tour de taille, nous fournissons la long^r qui convient (15 % env. en moins p^r la compression). Les prix indiqués s'entendent pour tailles maximum 100 c/m hommes et 80 c/m dames. Au-dessus augment^on de ».75 par 5 c/m.*



1658. **Ceinture**, pour dames, en fort tissu élastique, à 5 renforts, cambrant admirablement la taille. *Livrée avec belles jarretelles*. Se fait en beige ou crème *(l'indiquer)*. Hauteur 17 c/m...... 13.50

1658A **Même modèle**, haut. 21 c/m. (En crème seulement)..... 16.50



1660. **Corset hygiénique**, pour tous sports, en tissu fil et caoutchouc très extensible, nuance cachou ou écru *(l'ind.)*, fermeture à boutons pression ou avec busc *(au choix)*, lacet derrière. 28. »

CHAUSSURES POUR SPORTS

Dans les commandes, ne pas oublier d'indiquer la pointure



1665. **Espadrilles**, en toile blanche, semelles cordes, bouts renforcés, attaches bleues.
La paire......... 1.25



1668. **Souliers**, toile marron, bordés, semelles caoutchoutées rouge.
La paire......... 3.50



1671. **Souliers**, toile nationale blanche, semelles cuir chromé, talons très bas.
La paire............ 4.25



1675. **Souliers** forme **"Derby"**, toile nationale blanche ou grise *(l'ind.)*, semelles caoutchouc cannelé, qualité sup^re. *Paire.* 4.75



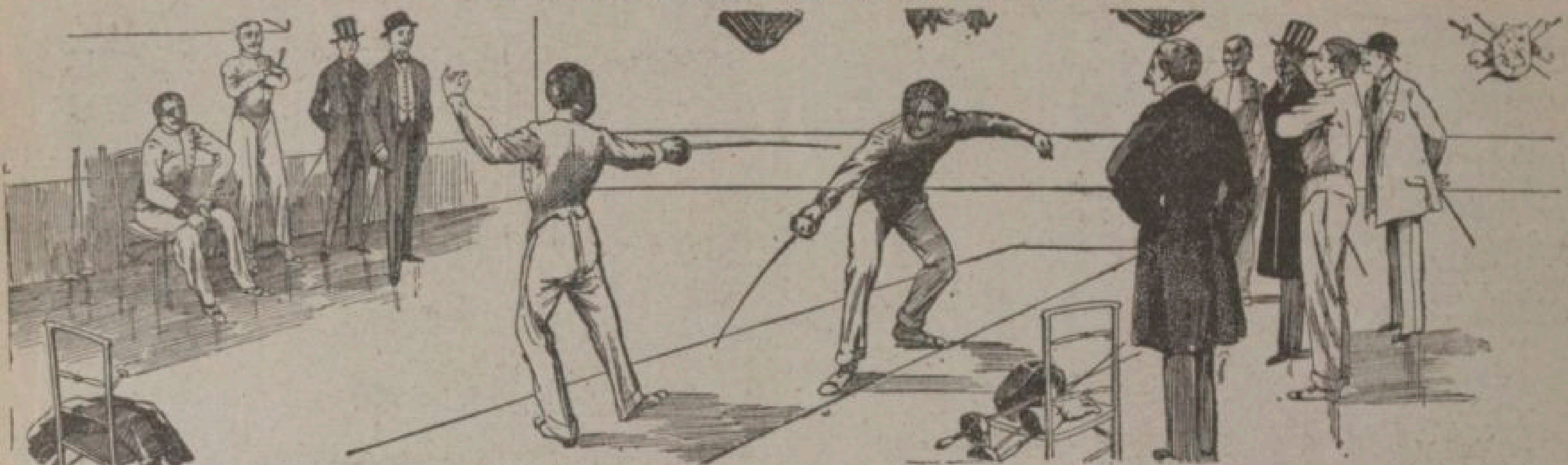
1682. **Souliers**, toile nationale blanche, bouts et bandes cuir, semelles caoutchouc extra, nuance havane. *La paire.* 13. »



1685. **Souliers**, en peau de daim grise, doublée peau, semelles cuir chromé, bouts rapportés.
La paire......... 19.50

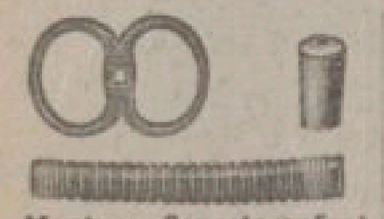
Voir pages 732 et suivantes, tous nos autres modèles de Chaussures de Sports.

ARTICLES D'ESCRIME

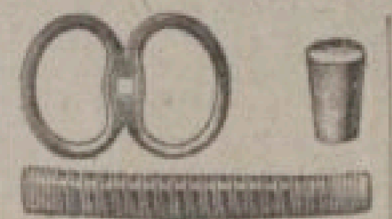


On ne saurait trop répéter que parmi les exercices physiques, l'escrime est celui qui forme le plus le jugement, l'esprit d'initiative et de décision. En outre le noble et salutaire jeu des armes sera toujours le précieux générateur du courage et de la bravoure.

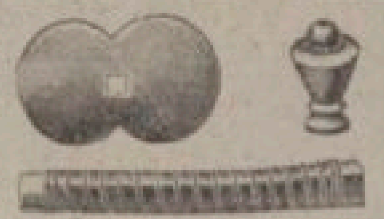
MONTURES DE FLEURETS ET D'ÉPÉES



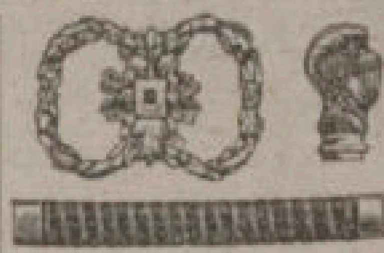
Montures fleurets enfant.
1809. **Gardes et pommeaux** métal, poignées ficelle sans viroles.
La paire.......... **1.15**



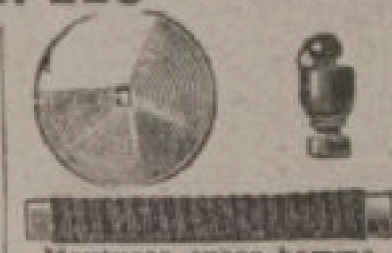
1815. **Gardes et pommeaux** fer poli, poignées ficelle, viroles acier poli.
La paire.......... **1.75**



1825. **Gardes pleines en 8, pommeaux** acier, poignées maroquin.
La paire.......... **5. »**



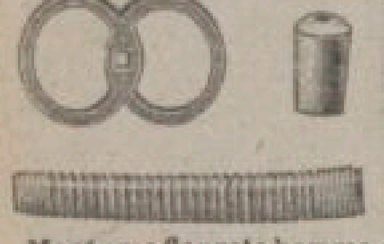
1830. **Gardes** chêne et laurier, **pommeaux**, casque fer poli, poignées maroquin. *La paire*..... **6.25**



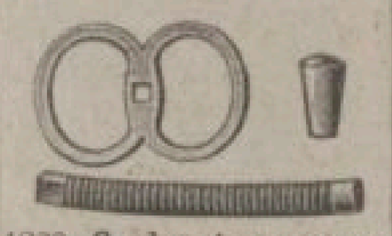
Montures epees homme.
1845. **Coquilles** de 12 c/m, **pommeaux** acier, poignées roussette. *La paire*.. **8.50**



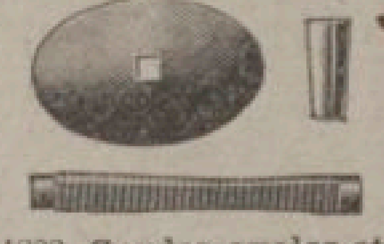
1852. **Montures "Championnat"**, coquilles acier de 15 × 5 c/m, renforcées, coussins intérieurs. *La paire.* **11. »**



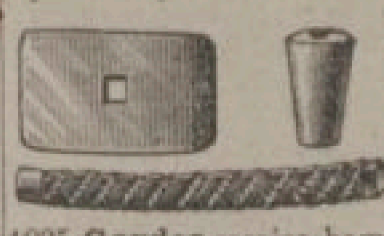
Montures fleurets homme.
1810. **Même modèle** que le précédent, mais plus grand.
La paire.......... **1.30**



1820. **Gardes et pommeaux** cuivre, poignées maroquin, avec fils cuivre.
La paire.......... **4.50**



1828. **Gardes ovales et pommeaux** nickelés, poignées ficelle et cordon coul^r avec viroles. *La paire.* **5.25**



1835. **Gardes** carrées, bombées et **pommeaux** nickelés, poignées daim avec viroles. *La paire*.... **7.50**



1850. **Même modèle**, coquilles diam. 13 c/m sur 5 c/m de prof^r, poignées roussette av^c triple fil nickelé. *La paire.* **10.50**



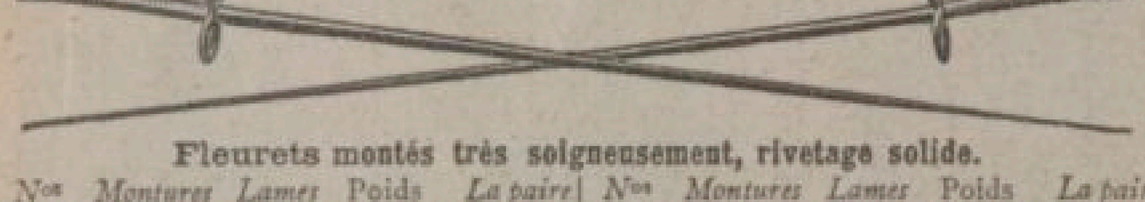
1855. **Montures** coquilles aluminium de 13 × 5 c/m, renforc^es, poignées chamois avec filigrane. *La p^re.* **12. »**

LAMES ET FLEURETS MONTÉS

Nos lames, en acier fin, se font en 2 qualités : 1^re (*étude*), *Extra* (*assaut*). Les numéros de lames indiquent leur force : le n° 3 souple convient pour enfants. Les n^os 4 et 5, plus résistants, conviennent pour hommes.

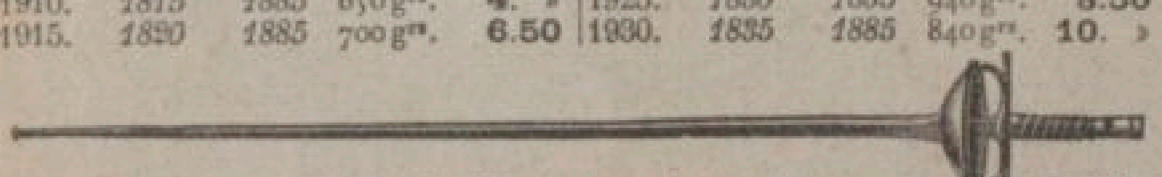


1878. **Lame** acier poli n° 3 spéciale p^r enfant *La pièce* ».75 — *La dz.* **8.25**
1880. **Lame** — 1^re qualité, force n° 4 ou 5. — ».80 — — **8.75**
1885. **Lame** — qualité extra, — — — ».90 — — **10. »**

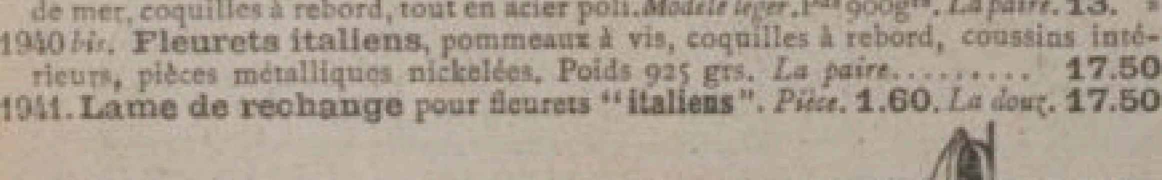


Fleurets montés très soigneusement, rivetage solide.

N^os	Montures	Lames	Poids	La paire	N^os	Montures	Lames	Poids	La paire
1903.	*1809*	*1878*	590 g^rs.	**3. »**	1917.	*1825*	*1885*	880 g^rs.	**6.90**
1905.	*1810*	*1885*	650 g^rs.	**3.40**	1920.	*1828*	*1885*	780 g^rs.	**7.25**
1910.	*1815*	*1885*	650 g^rs.	**4. »**	1925.	*1830*	*1885*	940 g^rs.	**8.50**
1915.	*1820*	*1885*	700 g^rs.	**6.50**	1930.	*1835*	*1885*	840 g^rs.	**10. »**



1940. **Fleurets**, modèle "**italien**", pommeaux à vis, poignées garnies chien de mer, coquilles à rebord, tout en acier poli. *Modèle léger*, P^ds 900 g^rs. *La paire.* **13. »**
1940 *bis*. **Fleurets italiens**, pommeaux à vis, coquilles à rebord, coussins intérieurs, pièces métalliques nickelées. Poids 925 grs. *La paire*......... **17.50**
1941. **Lame de rechange** pour fleurets "**italiens**". *Pièce.* **1.60.** *La douz.* **17.50**



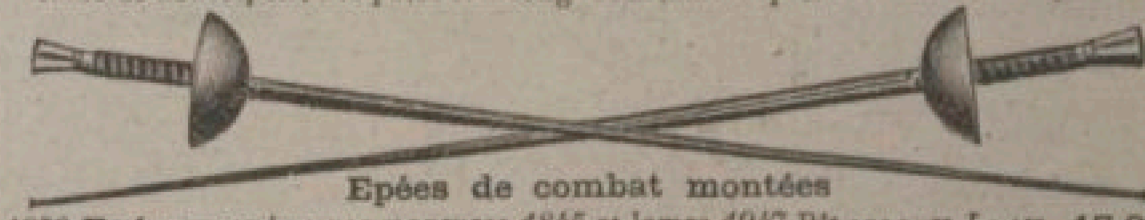
1942. **Fleurets** *véritable modèle italien « Parise 1901 »*, pommeaux et coquilles nickelés, poignées avec stries profondes évitant tout glissement, coussins peau. *Très beau modèle.* Poids 840 grs........... *La paire.* **15.50**
1945. **Lame** de rechange pour fleuret italien. *La pièce.* **1.60** — *La dz.* **17.50**

LAMES ET ÉPÉES MONTÉES

Nos lames d'épées, en acier fin fondu, ne se font qu'en qualité extra.

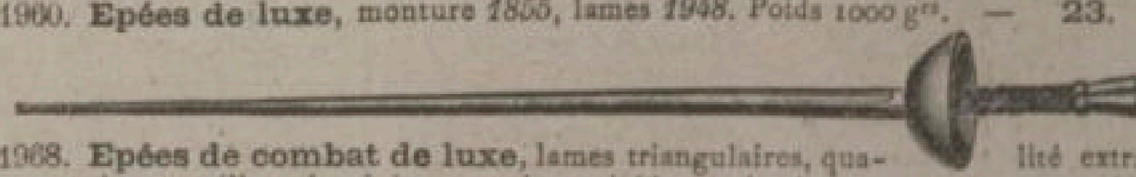


1947. **Lame d'épée**, boutonnée ou pointue (*l'ind.*) *La pièce.* **4. »** — *La dz.* **45. »**
1948. **Lame d'épée** dite de « *Championnat* ». Cette lame est très évidée sur la partie large, ce qui la rend plus légère et plus flexible tout en restant aussi résistante.......................... *La pièce* **4.75** — *La douzaine* **54. »**
1949. **Lame spéciale**, rectangulaire pour l'entrainement. De même forme que la lame de fleuret, elle a le poids et la long^r de la lame d'épée. *Pièce* **1.10.** *La dz.* **12. »**

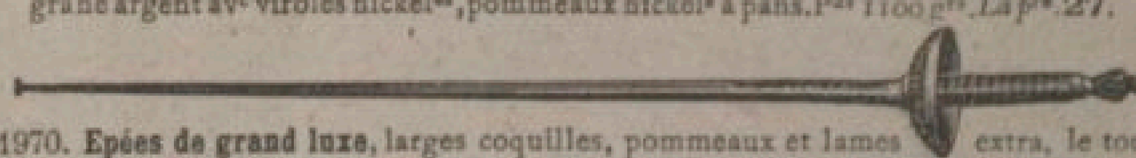


Epées de combat montées

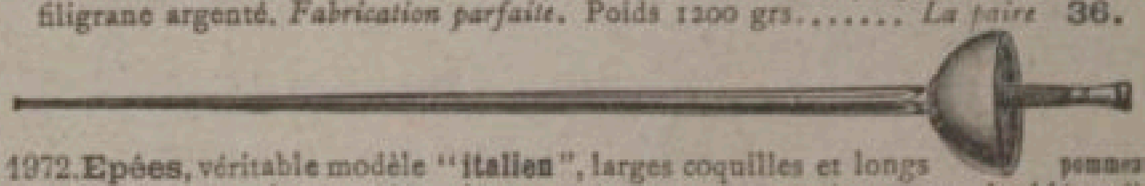
1950. **Epées** montées avec montures *1845* et lames *1947*. P^ds 1025 g^rs. *La p^re.* **17.25**
1955. — — — *1850* — *1947*. P^ds 1000 g^rs. — **19. »**
1960. **Epées de luxe**, monture *1855*, lames *1948*. Poids 1000 g^rs. — **23. »**



1968. **Epées de combat de luxe**, lames triangulaires, qualité extra, grandes coquilles aluminium, rendues rigides, poignées torses recouvertes filigrane argent av^c viroles nickel^es, pommeaux nickel^s à pans. P^ds 1100 g^rs. *La p^re.* **27. »**



1970. **Epées de grand luxe**, larges coquilles, pommeaux et lames extra, le tout en acier nickelé avec de très belles gravures à l'eau forte, poignées roussette avec filigrane argenté. *Fabrication parfaite.* Poids 1200 grs....... *La paire* **36. »**



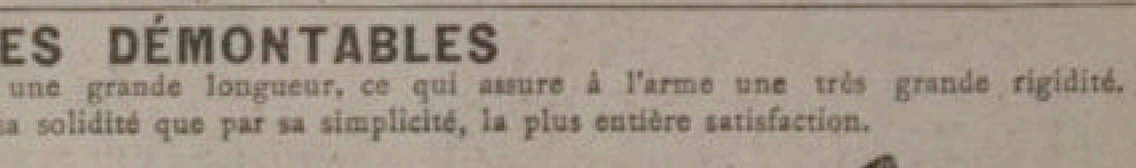
1972. **Epées**, véritable modèle "**italien**", larges coquilles et longs pommeaux nickelés, poignées striées, lames acier extra, coussins peau doublé toile. Poids 1160 grs. *La paire*................................ **30. »**

FLEURETS ET ÉPÉES DÉMONTABLES

Dans notre système, la soie est entière et le pommeau s'y visse sur une grande longueur, ce qui assure à l'arme une très grande rigidité. Ce système, expérimenté par les maîtres les plus compétents, a donné tant par sa solidité que par sa simplicité, la plus entière satisfaction.



1980. **Fleurets démontables**, lames acier au nickel, force n° 5 avec soie filetée, pommeaux spéciaux s'y vissant, gardes nickelées en 8, poignées recouvertes maroquin, filigrane argenté. Poids 920 grs.................. *La paire* **12.50**
1980 A. **Fleurets même genre**, avec *grandes coquilles nickelées*, diamètre 13 c/m, profondeur 5 c/m. Poids 920 grs.................. *La paire* **19. »**
1982. **Lame** de rechange, pour fleuret démontable........... *La pièce* **1.25**



1990. **Epées démontables**, avec grandes coquilles de 13 c/m. P^ds 1160 g^rs. *La p^re.* **30. »**
1992. **Lame** de rechange pour épée démontable *1990*......... *La pièce* **5. »**
1995. **Epées démontables de luxe**, lames championnat évidées, grandes coquilles aluminium renforcées. Poids 1000 grs........... *La paire* **35. »**
1997. **Lame** de rechange pour épée démontable *1995*....... *La pièce* **7.25**

ACCESSOIRES POUR FLEURETS ET ÉPÉES



2000. **Boutons** caoutchouc pour moucheter les fleurets. *Les 2 pièces*.... ».25 | *Les 6*..... ».65 | *Les 12*..... 1.20

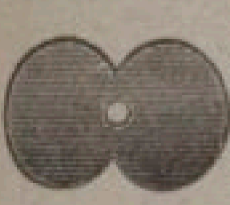


Pointes d'arrêt mobiles, en acier fondu trempé dur, pour éviter l'émoussement sur les gardes. S'adaptent avec de la ficelle comme le montre la gravure.

2003. **Pointe d'arrêt** à 1 branche. *La pièce*.......... ».25

2004. — — 3 — — ».35

2006. **Ficelle brute** pour boutonner les fleurets. *La pelote de 50 grs*.... ».35



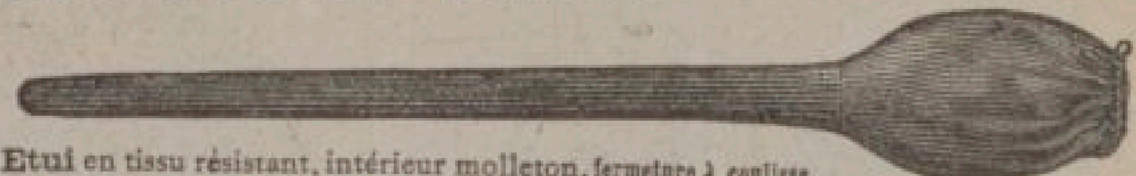
2009. **Garde-pouce** en buffle, pr fleurets. Pce ».30

2009 *bis*. **Garde-pouce**, en cuir verni. *La pce* ».40

2013. **Coussins** rembourrés en peau pour gardes de fleurets et d'épées. *La paire* 1.10



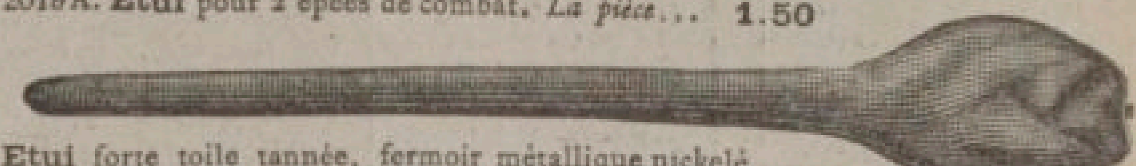
2016. **Redresseur** de lames de fleurets et épées, en métal nickelé. *Extrêmement pratique. La pièce.* 1.75



Etui en tissu résistant, intérieur molleton, fermeture à coulisse.

2019. **Etui** pour 2 fleurets. *La pièce*........... 1.35

2019 A. **Etui** pour 2 épées de combat. *La pièce*... 1.50

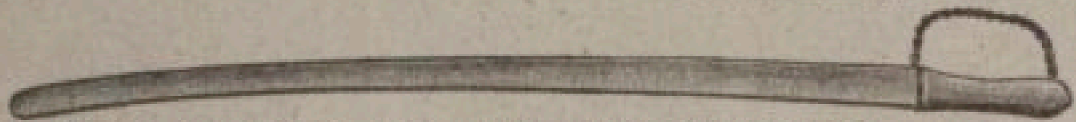


Etui forte toile tannée, fermoir métallique nickelé.

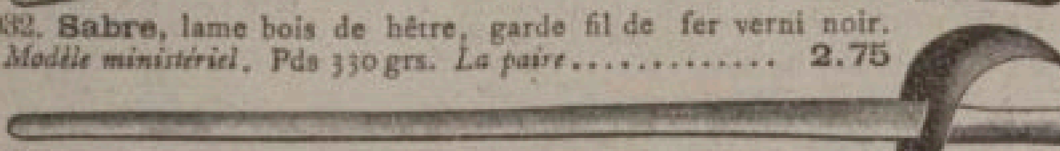
2022. **Etui** pour 2 fleurets. *La pièce*.......... 3. »

2022 A. **Etui**, plus grand, pour 2 épées de combat. *La pièce*.......... 3.25

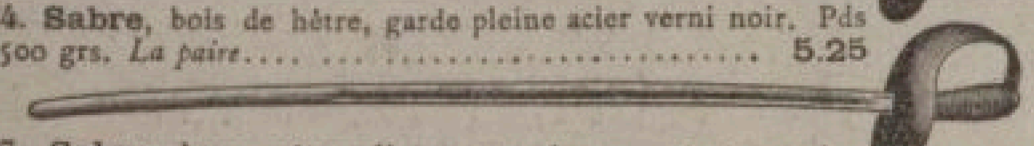
SABRES DE CONTRE POINTE *(Longueur 105 c/m environ)*



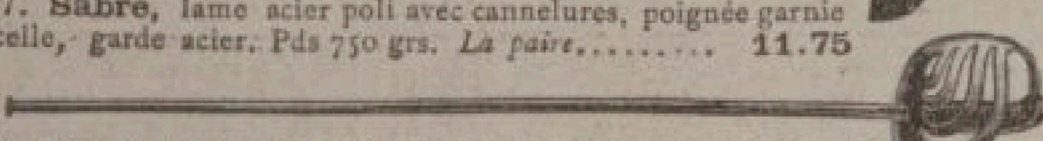
2032. **Sabre**, lame bois de hêtre, garde fil de fer verni noir. *Modèle ministériel*. Pds 330 grs. *La paire*............. 2.75



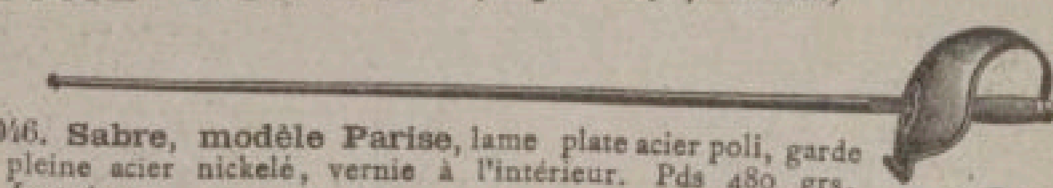
2034. **Sabre**, bois de hêtre, garde pleine acier verni noir. Pds 500 grs. *La paire*.............................. 5.25



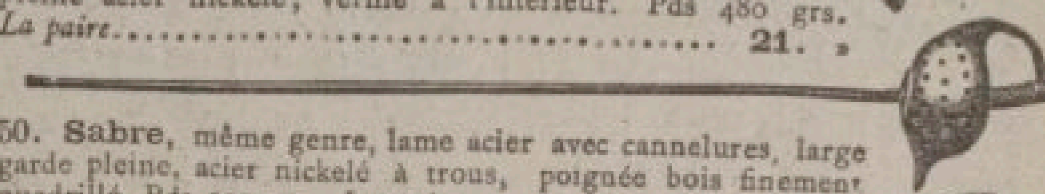
2037. **Sabre**, lame acier poli avec cannelures, poignée garnie ficelle, garde acier. Pds 750 grs. *La paire*......... 11.75



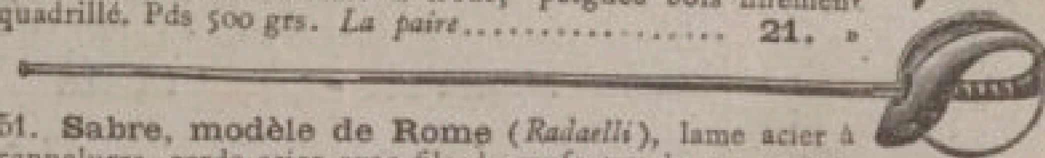
2039. **Sabre** lame acier poli avec cannelures, grande garde à 4 branches, poignée roussette avec filigranes. Pds 600 grs. *La paire.* 17.50



2046. **Sabre, modèle Parise,** lame plate acier poli, garde pleine acier nickelé, vernie à l'intérieur. Pds 480 grs. *La paire*.................................... 21. »



2050. **Sabre,** même genre, lame acier avec cannelures, large garde pleine, acier nickelé à trous, poignée bois finement quadrillé. Pds 500 grs. *La paire*................... 21. »



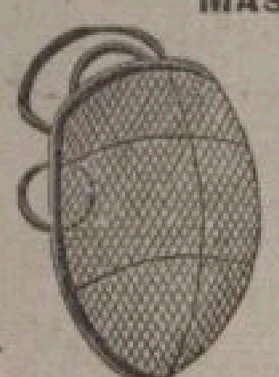
2051. **Sabre, modèle de Rome** (*Radaelli*), lame acier à cannelures, garde acier avec fils de renfort et de protection. *Modèle léger, bien en mains*. Pds 520 grs. *La paire*.................... 24. »

2052. **Lame de rechange,** pour les sabres nos 2039 et suivants. (*Indiquer le no en commandant*). *La pièce*.................................. 2.50

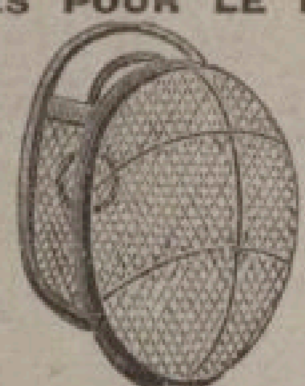
MASQUES ET GANTS D'ESCRIME

Nos masques sont en toile forte et très résistante. Nos gants sont fabriqués avec des peaux choisies spécialement suivant l'usage auquel ils sont destinés.

MASQUES POUR LE FLEURET

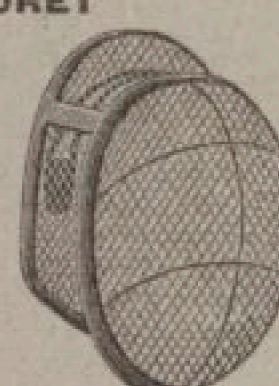


Masque, sans oreilles ni fronton. Ressort simple à l'arrière.
2053. *Pour jeune homme*. Pds 320 grs...... 2.25
2053 A. *Pour homme*. Pds 370 grs......... 2.50
Nota. — Les masques se font avec garniture rouge ou noire (l'indiquer).



Masque, avec oreilles, sans fronton.
2056. *Pour jeune homme*. Pds 410 grs..... 2.75
2056 A. *Pour homme*. Pds 450 grs......... 3. »

Voir page 157 nos articles spéciaux pour le tir au pistolet d'assaut.



Masque, avec oreilles et fronton, modèle de l'armée, double ressort. Assure une protection efficace de toute la tête.
2061. *Pour jeune homme*. Pds 660 grs...... 3.25
2061 A. *Pour homme*. Pds 720 grs........ 3.50

GANTS POUR LE FLEURET



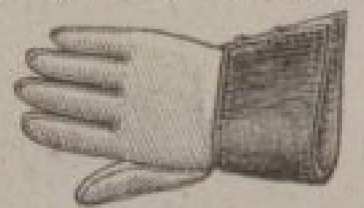
2112. **Gant** en peau blanche, rembourré crin. *La Pièce*.......... 1.75



2120. **Gant,** même modèle que le précédent, avec grand crispin rouge ou noir (*l'ind.*). *Pièce.* 2.75



2127. **Gant** type **italien,** court, peau grise, rembourré légèrement sur la main, crispin verni noir. Pce 4.75



2115. **Gant** peau souple blanche chamoisée, rembourré crin, 3/4 crispin cuir rouge, doublé peau. *La pièce*......... 2.50



2125 **Gant** peau de daim blanche, bourré crin, grand crispin noir. *Modèle très souple. La pièce*.... 5. »

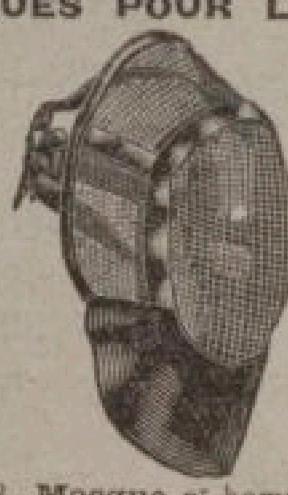


2130. **Gant** peau grise, qualité extra, intérieur peau de chien, fort crispin noir. *Pour assaut. La pièce* 5 50

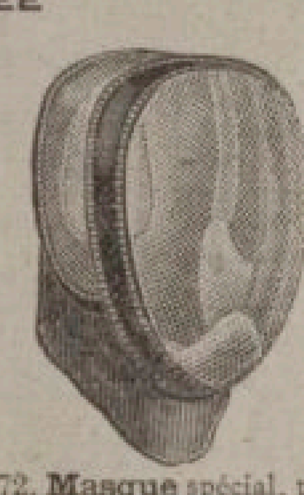
MASQUES POUR L'ÉPÉE



Masque avec toile renforcée bavette cuir ajustée.
2063. *Pour jne homme*. Pds 600 grs.......... 5. »
2063 A. *Pour homme*. Pds 650 grs......... 5.25
2066. **Bavette** seule, en peau doublée toile. 1.75



2068. **Masque** pr homme ou dame. Ce modèle, genre du précédent, n'a pas de ressort à l'arrière; il s'ajuste à l'aide de courroies cuir. Pds 620 grs 6.25



2072. **Masque** spécial, très résistant, en tôle d'acier perforée, bronzée noir, garnitures maroquin noir avec bavette. Pds 760 grs. *Pour homme*... 10.25

GANTS POUR L'ÉPÉE

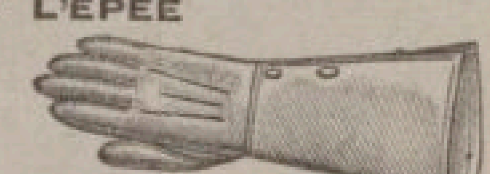


2138. **Gant mousquetaire,** peau blanche rembourrée. *La pièce*.. 2.50

2145. **Gant,** peau noire, intérieur peau de chien, crispin verni noir. *La pièce*....................... 3.75



2145 *bis*. **Gant** peau grise ou marron (*l'indiquer*), manchette semi-rigide. *La pièce*........................ 5. »



2146. **Gant "Championnat"**, en daim blanc, intérieur peau de chien, manchette toile à voile doublée peau, avec bande tissu élast. *La pièce* 5. »

2148. **Même modèle** en peau de chamois grise. *Parfait pour l'étude. La pièce* 5.50

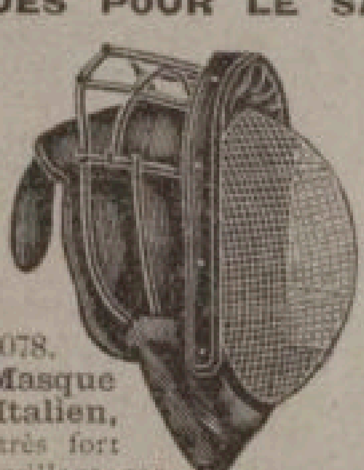


2162. **Gant** nouveau modèle, en peau noire, manchette doublée peau, 2 boutons pression. *La pièce*..... 6.25

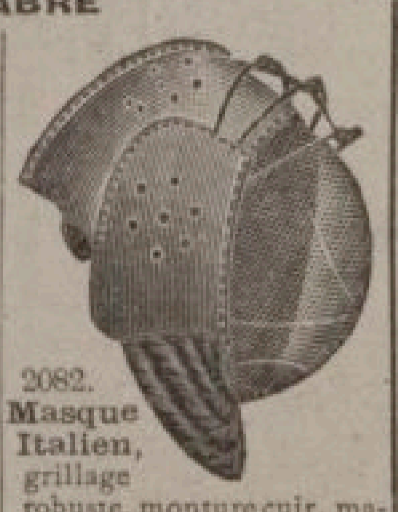
MASQUES POUR LE SABRE



2074. **Masque** en fort grillage, avec garnitures maroquin, gros bourrelet garni crin, double ressort à l'arrière. *Pour homme*. Pds 1120 grs. *La pièce*......... 6.50



2078. **Masque Italien,** très fort grillage garniture matelassée double ressort, pds 1050 grs. 12.75



2082. **Masque Italien,** grillage robuste, monture cuir, matelassée, pds 1580 grs. 15. »

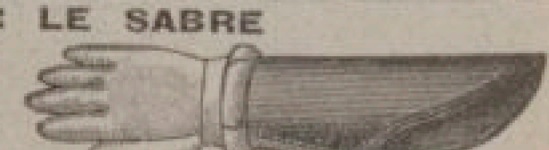
GANTS POUR LE SABRE



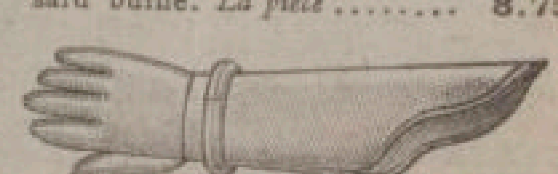
2165. **Gant** en peau souple chamoisée blanche de 1re qualité, rembourré crin, grand crispin buffle blanc. *Pièce* 4.50



2166. **Gant** en peau souple chamoisée blanche, bourrelet capitonné, petit brassard cuir jaune. *Pièce* 6.50



2170. **Gant,** genre du précédent, avec gros bourrelet protecteur, grand brassard buffle. *La pièce*........ 8.75



2171. **Gant italien,** peau de chamois extra, bourrelet mobile de protection, grand brassard cuir jaune *Pièce* 8.50

CEINTURES, PLASTRONS D'ESCRIME

Dans les commandes, ne pas oublier d'indiquer les mesures nécessaires suivant l'article.

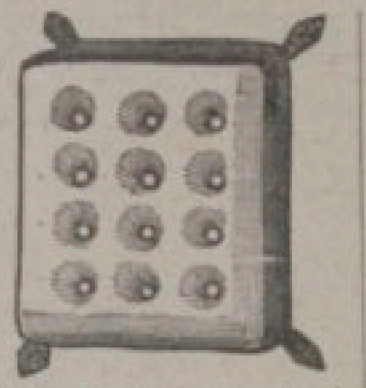


2202. **Ceinture** en tissu poil de chameau, serrage par une patte, 2 anneaux extensibles en caoutchouc. *Prix*.......... 4. »



2204. **Ceinture** en maroquin noir mat ou rouge (*l'indiquer*) doublée peau, 2 parties en tissu caoutchouté........ 4.50

NOTA. - Pour les ceintures indiquer le tour de taille.



2206. **Plastron** pour le mur, en cuir doublé toile, rembourré varech, pattes d'attaches cuir. Dim. 36 × 27 c/m pds 400 g. 4.25 *Sur demande nous fournissons un plastron mural cuir, une lame de fleuret mobile articulée sur sa base. Elle permet l'entraînement seul.* (Délai 10 jours).. 26. »



2208. **Plastron** à cœur, en peau souple, chamoisée, doublé toile, rembourré varech, courroies cuir. Dim. 41 × 30 c/m, poids 600 grs. *Modèle pour études* 4.75



2208 A. **Plastron** à cœur grand modèle, même genre que le précédent, taille du plastron réglementaire 45 × 35 c/m, poids 880 grs........ 6.25



2211. **Plastron modèle réglementaire de l'armée**, en peau souple, chamoisée extra, doublé toile, rembourré crin, fortes courroies en cuir souple. Dim. 45 × 35 c/m, poids 1125 grs.. 7.75



2215. **Plastron cuirasse** pour le sabre, grand modèle, avec 1/2 manches, tout en peau souple, chamoisée, de qualité extra ; doublé toile, rembourré crin, fortes courroies cuir, poids 1150 grs. 16.50

VESTES, PANTALONS ET CUISSARDS

Nos vêtements d'escrime sont confectionnés avec des tissus de 1er choix. En outre, nous nous sommes appliqués à leur donner une coupe irréprochable et aussi élégante que possible.

MESURES A DONNER. — **Vestes** : Tour de poitrine, de ceinture, du cou, longueur de la manche. **Pantalons** : Tour de ceinture, longueur de côté. *Nous ne saurions trop recommander d'apporter beaucoup de soins dans la prise des mesures, car toute veste établie spécialement ne peut être reprise.* Délai, 8 jours environ.



2219. **Veste** en très belle et forte toile treillis, devant plastronné et doublé toile à voile, manche droite avec le haut du corps renforcé....... 8.50



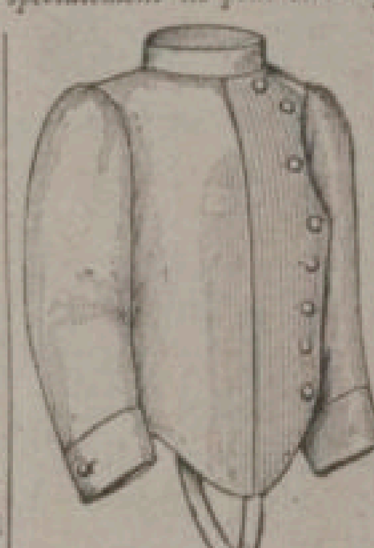
2221. **Veste**, toile nationale grise très résistante, devant, manche droite et col doublés toile à voile. *Modèle peu salissant, convient pour études.* 11.50



2223. **Veste** en fine toile treillis, devant plastronné, recouvert de peau souple, blanche, manche droite et haut du bras tout en peau.. 12.75



2225. **Veste**, en coutil blanc extra fin, devant et épaule droite plastronnés et doublés en très fine toile à voile. *Convient pour assaut*.... 15. »



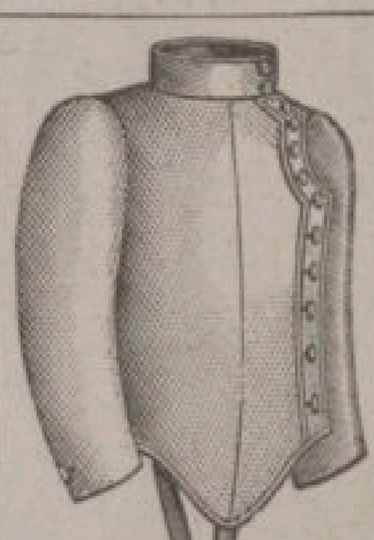
2231. **Veste** avec cuissard en treillis, doublée toile à voile devant et haut du bras, courroie cuir. 13. »



2233. **Veste** avec cuissard, en toile nationale grise recouverte toile à voile sur le devant et haut des bras. *Prix*......... 14.50



2235. **Veste** avec cuissard, en coutil fin, de qualité extra ; devant plastronné peau chamoisée, avec le haut du bras capitonné. *Prix*......... 18.50



2237. **Veste impénétrable "Championnat"** avec cuissard, spéciale pour pointes d'arrêt, en toile à voile forte, fine, doublée même toile. 22 50



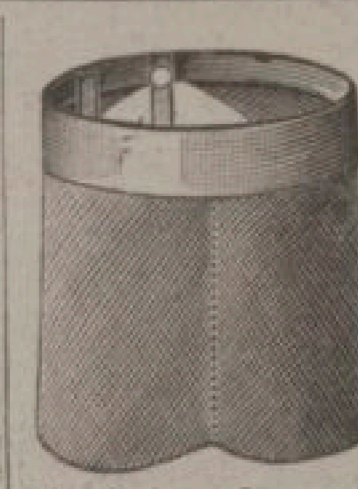
2244 *bis*. **Pantalon**, forte toile treillis, serrage du bas à boutons... 7. »

2245. **Pantalon**, toile nationale grise. 10.75

2245 *bis*. **Pantalon**, coutil blanc extra ... 13. »

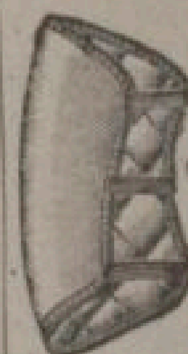


2247. **Cuissard**, en toile à voile très forte, doublée coutil avec solide sangle d'attache. Garantit d'une façon parfaite, sans gêner aucun mouvement. Se place sous les vestes d'escrime pour protéger le bassin......... 3.50

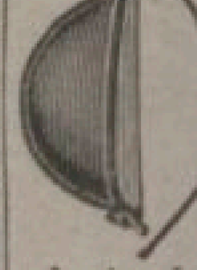


2249. **Cuissard**, en toile à voile très forte, comme le précédent ; mais ce modèle a été étudié pour garantir plus efficacement tout le bassin... 5.50

MESURE A DONNER : Pour les cuissards, il suffit d'indiquer le tour de ceinture.



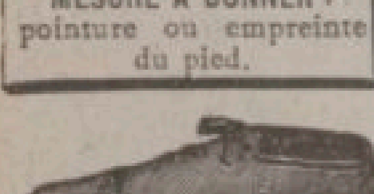
2250. **Genouillère** en toile à voile capitonnée et bordée, serrage à élastiques. *Très efficace, ne gêne pas les mouvements.* *La pièce*........ 1.70



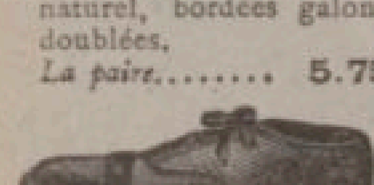
2252. **Parecoude** en cuir fort, avec courroie à boucle pour le fixer. *Indispensable pr le sabre. La pièce.* 2.25

CHAUSSURES, TAPIS, FILETS ET SACS

MESURE A DONNER : pointure ou empreinte du pied.



2254. **Sandales** en mouton naturel, bordées galon, doublées. *La paire*....... 5.75



2255. **Sandales** en mégis noir extra, très souples, doublées peau, semelle cuir et buffle extra, bande de renforcement cuir verni. *La paire*.. 7.75



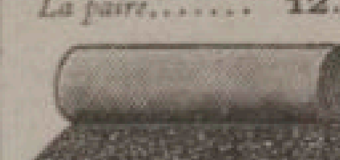
2257. **Sandales**, daim gris, doublées peau, double semelle cuir et buffle, talon triple, bande de renforcement cuir. *La paire*....... 8.50



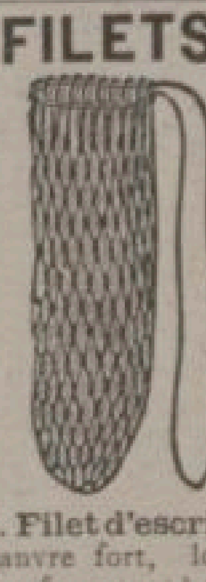
2261. **Sandales** en chamois fort, gris, doublé peau, semelles en buffle fort, bandes vernies noires et piquées, couture encastrée, monture à guêtre, forme soulier. *La paire*...... 13. »



2263. **Bottines** pour l'épée, en vachette havane, doublées, tiges de 17 c/m, double semelle. *La paire*....... 12.25



2266. **Tapis** en linoléum **liège**, largeur 61 c/m. Empêche le glissement du pied quand on se fend. *Le mètre courant*. 5.25



2268. **Filet d'escrime**, en chanvre fort, long. 80 c/m, fermeture à coulisse. Peut contenir : masque, gants, sandales, veste, pantalon, poids 180 grs. *La pièce*....... ».80

2271 *bis*. **Filet**, fouet avec anneaux métalliques. *Ouverture facile*, pds 180 g. *La pièce*........ 1.50

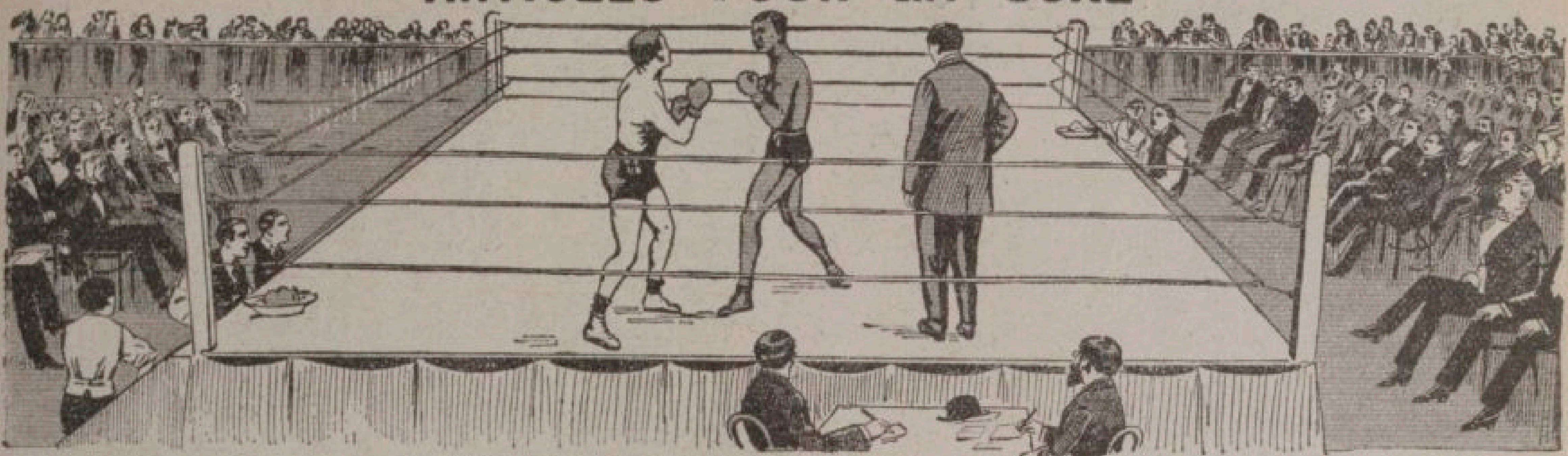


2272. **Sac** pour équipement d'escrime, toile tannée 1/2 forte, nuance havane, poignée ronde, dessus et fond rigides, rabat bordé cuir, avec pattes à boucle. Ce modèle affecte la forme d'un sac de voyage et peut au besoin être utilisé pour cet usage. Dimensions du fond 39 × 19 c/m, hauteur 25 c/m, poids 650 grs... 4. »



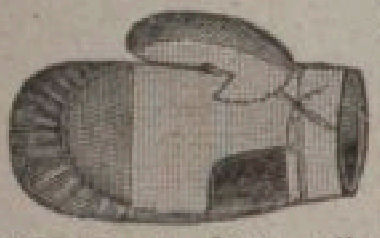
2273. **Sac de l'escrimeur** en forte toile tannée, nuance havane, grand fermoir nickelé, poignée plate en cuir. Ce sac a la forme d'une grande poche et peut contenir sous un volume réduit tout l'équipement de l'escrimeur : masque, veste, pantalon, gants, sandales. 47 × 43 c/m, pds 420 grs. *Prix*....... 5.25

ARTICLES POUR LA BOXE

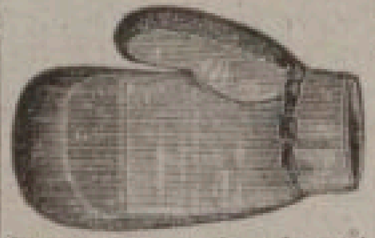


GANTS ET CHAUSSURES DE BOXE

Les gants de boxe fabrication anglaise étant réputés les meilleurs, nous n'avons choisi que des modèles de cette origine.



Gants en forte toile, bourrés varech, serrage au poignet par un solide galon. *Modèle réduit*
2274 *Pour jeune homme*, pds 285 grs. *La paire* **3. »**
2274 A. *Pour homme*, pds 290 grs. *La paire* **3.50**



Gants peau de chamois rembourrés, intérieur de la main toile, fermeture par un galon.
2276. *Modèle pr jeune homme*, pds 240 grs *La paire* **4 50**
2276 A. *Pour homme*, pds 300 grs *La paire* **5. »**



2278. **Gants** peau tannée, poignet et intérieur peau chamoisée, petite barrette pour la main, rembourrage mi bourre, mi crin, fermeture à lacet *Pour homme*, pds 380 grs.
La paire **6.50**



2281. **Gants** peau souple extra, barrette pour la main, fort rembourrage crin, forme arquée, poignet également rembourré, serrage à lacet. *Pour homme*, pds 410 grs.
La paire **9.75**

POUR BALLONS A BOXER

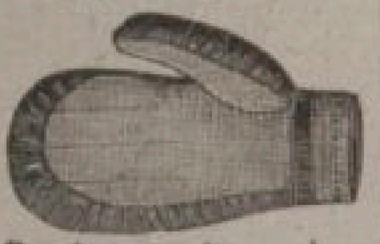


2290. **Tampons mites** en peau de chamois, fortement rembourrés, avec barrette pour les fixer à la main *Légers et pratiques*, pds 45 grs.
La paire **2. »**

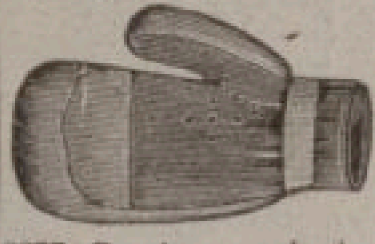
(Indiquer la pointure)



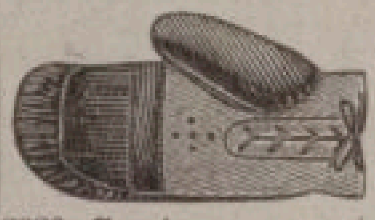
2291 **Bottines** en basane lisse, tiges de 13¾ c/m, semelles cuir chromé,
La paire **8.75**



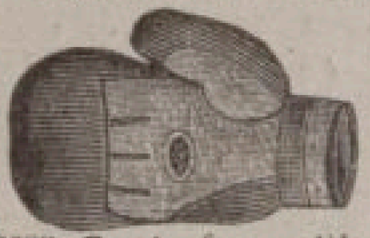
Gants en tissu velours végétal très doux, rembourrés, intérieur de la main en toile, fermeture à élastique.
2275. *Pour jeune homme*, pds 320 grs. *La paire.* **4. »**
2275 A. *Pour homme*, pds 390 grs. *La paire* **4.50**



2277. **Gants** peau de chamois, rembourrés, intérieur de la main peau souple, avec trous aérifères, serrage à élastique.
Pour homme, pds 370 grs.
La paire **5.75**



2280. **Gants** peau tannée sur le dessus et à l'intérieur, séparations pour les doigts, barrette, trous aérifères, rembourrage crin, fermeture à mi main par un lacet *Pour homme*, pds 350 grs.
La paire **8. »**



2283. **Gants** fort modèle, en peau extra, tannée, très souple, intérieur de la main peau de chamois forte, ajourée, séparations intérieures pour les doigts serrage à élastique. *Modèle pour matches*, pds 510 grs
La paire **13.50**



2290 *bis* **Gants,** chevreau légèrement rembourrés, pds 75 grs.
La paire **3 25**



2290 *ter*. **Gants,** peau souple tannée, rembourrés, trous aérifères, serrage à élastique, pds 80 grs.
La paire **3.75**

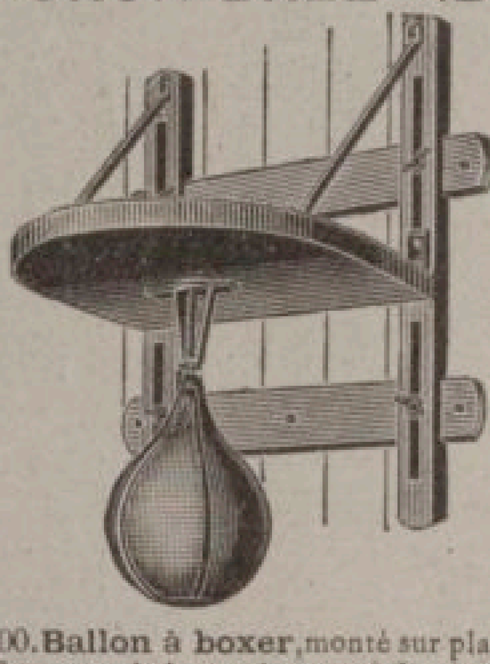


2292. **Bottines** en belle peau noire très souple, contrefort à l'arrière, long laçage, semelles cuir chrome *Modèle nouveau.*
La paire **11. »**
2294 **Bottines** chamois gris doublé peau blanche, tiges de 17 c/m, garnitures en chevreau havane, double semelle buffle et cuir. *La paire*.. **11.25**

PUNCH-BALL (BALLONS A BOXER)



2296 **Ballon à boxer,** peau souple, circonférence 69 c/m, vessie anglaise, câbles en fils caoutchouc, pds 450 grs.
Prix **18. »**
2297. **Ballon à boxer** en cuir très souple, circonférence 69 c/m, parties d'attache renforcées, câbles caoutchouc avec courroies ajustables, pds 900 grs.
Prix **24. »**
2297 *bis*. **Ballon à boxer**, en cuir fort, circonférence 72 c/m, vessie forte. Dans ce modèle, les câbles sont remplacés **par de gros caoutchoucs** donnant plus d'élasticité, solides courroies de fixation, pds 700 grs........ **27. »**



N° 2300

2300. **Ballon à boxer**, monté sur plate-forme en bois verni, avec cadre à coulisse pour varier la hauteur du ballon, ferrures de fixation pour le mur. Le ballon est en peau très souple, avec vessie anglaise forte. Le ballon frappé est renvoyé vivement. Adopté par les champions américains comme le meilleur entraînement. C'est, en outre, un excellent exercice d'assouplissement à la portée de tous.
Le tout complet, pds 15 kgs.. **53.50**

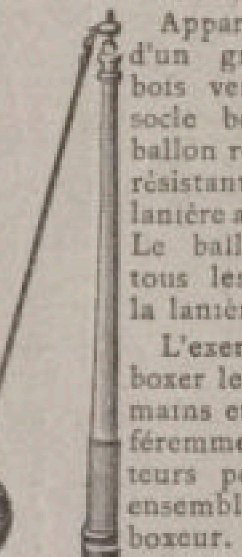
BALLONS SEULS



Ces ballons sont livrés avec une longue attache, corde ou courroie permettant leur fixation au plafond. Pour plate-forme, enlever l'attache et fixer le ballon par une solide corde courte comme le montre la gravure n° 2300.

2301. **Ballon** en peau très souple avec vessie anglaise, attache en corde tressée, pds 800 grs.
Prix **16.50**
2301 *bis* **Ballon spécial** en vache extra forte, patte d'attache cousue sellerie, grande courroie de fixation ajustable, vessie anglaise, pds 800 grs
Prix **25. »**
2310. **Vessie anglaise** seule. **3.25**
2313. **Plate-forme** ordinaire avec ferrures, modèle fixe, sans ballon.
Prix **22.50**
2313 *bis*. **Plate-forme américaine**, disque rond en bois, monture métallique à coulisse........... **32. »**
2313 *ter*. **Plate-forme,** sans ballon, du modèle 2300 (*voir gravure*).
Prix **37.50**

LE SPIRO-BOXEUR



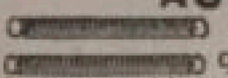
Appareil sportif formé d'un grand piquet en bois verni fixé sur un socle bois dur et d'un ballon rond en cuir extra résistant, attaché par une lanière au haut du piquet. Le ballon tourne dans tous les sens sans que la lanière s'enroule.

L'exercice consiste à boxer le ballon avec les mains et les pieds indifféremment 2, 3 ou 4 amateurs peuvent s'exercer ensemble sur le spiro-boxeur.

Peu encombrant, il est destiné à prendre place dans toute famille aimant le sport. La mobilité extrême du ballon en fait un mode merveilleux du développement de l'agilité du sportsman

2314 **Spiro-boxeur pour enfants**, ballon de 58 c/m, haut. totale 1m22 Poids 11 kgs. *Livré avec instructions* **45 »**
2314 A **Spiro-boxeur pour hommes,** ballon de 69 c/m, haut totale 1m55, poids 25 kgs. *Avec instructions*..... **50. »**

ACCESSOIRES POUR BALLONS



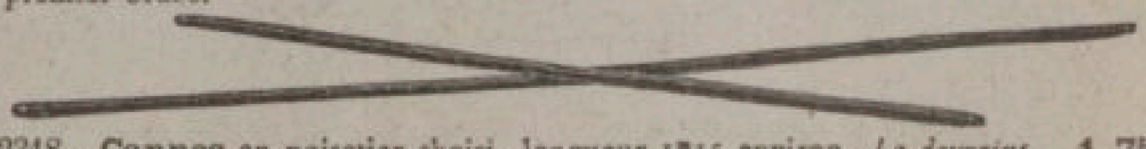
Ressorts métalliques de ballon à boxer. Indispensables aux pays tropicaux. Durée indéfinie si l'on a soin de ne pas les tirer directement.
2316 Dim 25 c/m × 25 m/m, pds 270 grs.
La paire **5. »**
2316 A. Plus forts, diam. 30 m/m, pds 400 grs. *La paire* **6.75**
Nota. — *Ces ressorts conviennent pour les ballons nos 2296 et 2297.*



2317. **Attache métallique** ou pivot à bille pour plate-forme de boxe. Ce mode d'attache est très apprécié des boxeurs, car il évite l'enroulement de la corde et lui assure une plus grande durée, poids 260 grammes.
Livrée avec mode d'emploi.
Prix **2.25**

CANNES ET BATONS

La canne se manie d'une seule main, le bâton des deux Le maniement en est enseigné dans les salles de boxe, comme complément de ce sport. Car, de même qu'on a toujours ses poings et ses pieds à sa disposition, on a presque toujours une canne qui, entre des mains exercées, devient une arme de défense de premier ordre.



2318. **Cannes** en noisetier choisi, longueur 1m15 environ *La douzaine*. **1.75**
2319. **Bâtons** en noisetier choisi, longueur 1m60 environ. *La douzaine*. **2. »**

NATATION -- BAINS



La natation est un sport agréable et surtout utile. Elle augmente la vigueur des jambes et rend le corps tout entier plus robuste.

CALEÇONS ET MAILLOTS



2322. **Caleçon** 1/4 de jambe, en coton à rayures, serrage par un galon, pour hommes... **» .75**

2323. **Caleçon** même genre que le précédent, mais en coton plus fin, confection plus soignée. **1. »**

MESURE A DONNER
Pour les caleçons et maillots :
Tour de taille.



2324. **Caleçon** 1/4 de jambe, coton très fin à jolies rayures, serrage par un large élastique, pour hommes .. **1.25**

2325. **Caleçon** 1/2 jambe, en coton très fin et très doux, serrage par un solide galon. *Ce qui se fait de mieux*........ **2.75**



2329. **Maillot** en coton fin à rayures se boutonnant devant, pr enfants.

4 ans	8 ans	14 ans
1.60	1.80	2. »

(Bien indiquer l'âge.)



2337. **Maillot** coton fin uni ou à rayures, hommes **3. »**

2342. **Maillot** laine noire. Ne colle pas au corps.. **7.25**



2355. **Maillot "Le Nageur"** coton fin noir, pr hommes **3.50**

2355 bis. **Même modèle**, laine noire très forte. **11.50**



2358. **Maillot** ajusté, laine noire, parements et ceinture rouge, 1/4 de manche, pour hommes ... **9.25**

COSTUMES TRICOT POUR HOMMES ET DAMES, COSTUMES SERGE

Mesures à donner pour les costumes : Tour de taille, tour de poitrine, tour de hanches



2360. **Costume** 2 pièces, tricot coton, ceinture doublée, pr hommes. **5.75**

2365. **Même modèle** en laine bande à gros plis. *Prix*.......... **11.75**



2366. **Costume "Le Nageur"** en laine jersey noire, formé d'un maillot à jambe et d'une jupe, pr dames. (Sur mesure délai 15 jrs). *Prix* **16. »**



2367. **Costume** serge coton bleu marine, garnitures mohair, pr enfants.

4 ans	8 ans	12 ans
3.25	3.75	4.25

2368. En serge laine.

4 ans	8 ans	12 ans
4.75	5.75	7. »



2369. **Costume** serge laine bleu marine, garnitures mohair, hommes. **6.60**

2369 *bis*. **Même modèle** serge laine supérieure. *Prix*........... **7.75**



2388. **Costume** en serge coton nuance bleu marine, col rabattu rond, garnitures en mohair, pour dames. *Prix*.......... **4.75**



2390. **Costume** serge laine marine, col blanc avec ancres et galon mohair, pour dames........... **6.75**

2392. **Costume** même genre, serge 1re qualité.. **8.25**

COSTUMES SERGE LAINE POUR DAMES



2395. **Costume** bleu marine, col marin, ancre sur le plastron, garnitures mohair......... **9.25**



2397. **Costume** bleu marine, blouse longue, culotte bouffante, galons mohair........ **11. »**



2400. **Costume** belle serge marine, grande blouse jupe, cordelière soie. *Prix* **13. »**



2404. **Costume** forte serge marine, blouse kimono, larges garnitures mohair **17.50**



2408. **Costume** très belle serge marine, empiècement serge blanche, broderie cordonnet. **22.50**



2410. **Costume** très belle serge marine, col doublé flanelle, devant à petits plis **28.50**

COIFFURES POUR LE BAIN ET POUR DOUCHES

POUR DAMES
TISSU CAOUTCHOUTÉ



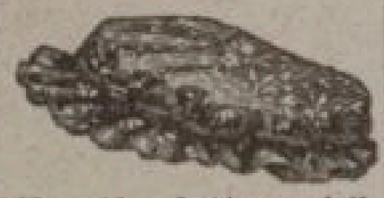
2420. **Bonnet de bain et de natation** en toile fine caoutchoutée, garnitures et attaches mohair. ».85



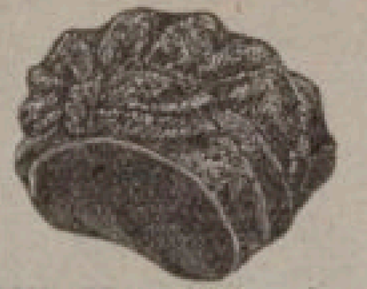
2425. **Bonnet** en satinette couleur caoutchoutée, tour de tête doublé, jolis nœuds fantaisie sur les deux côtés. *Très beau modèle.* 1.60



2430. **Béret de bain et de douches,** en belle satinette couleur caoutchoutée, joli pompon, serrage à élastique. *Facile à placer et à enlever.*
Prix 1.90



2435. **Charlotte** en jolie satinette caoutchoutée, jolies teintes, serrage par un élastique. Par sa forme large, cette coiffure couvre bien la tête, la protégeant efficacement contre le soleil .. 2. »

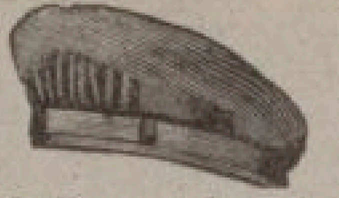


2445. **Marmotte** en beau foulard tout soie, caoutchouté, très beaux dessins écossais, nœuds fantaisie sur le devant, attaches mohair. *Très riche.* 3.25

TOUT CAOUTCHOUC



2447. **Béret** en caoutchouc feuille anglaise.
Modèle léger 2.90
2449. **Béret,** même genre, caoutchouc extra, tour de tête doublé 3.25



2455. **Bonnet de bain, et douches,** en caoutchouc gris avec passants permettant, à volonté, un ajustage parfait, tour de tête doublé.
Prix 2.50



2457. **Bonnet** en caoutchouc feuille anglaise, extra souple, nuance saumon, très grande coiffe, facile à placer et à enlever. *Modèle original et très élégant.*
Prix 4.25

POUR HOMMES
BONNETS TRICOT

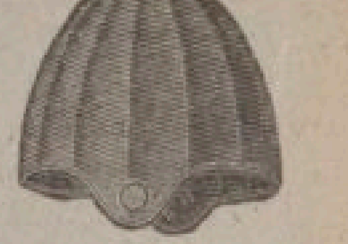


2459. **Calotte** en tricot de coton fin, fond bleu marine, à rayures. 1.15
2459*bis*. **Calotte** dite " **Boulonnaise** ", en tricot extra fin, belles couleurs vives.
Prix 1.60

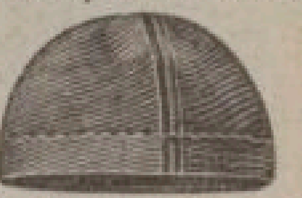
TOUT CAOUTCHOUC



2460. **Bonnet de bain, douche, natation,** en caoutchouc gris, feuille angl^se avec oreilles. 2.40



2463. **Bonnet** genre du précédent, forme plus haute, garantit la tête d'une façon absolue. 2.60



2465. **Bonnet,** même usage que les précédents, mais en feuille anglaise extra souple, nuance beige foncé. Ce modèle s'enlève et se place très facilement. Il colle bien à la tête. 2.90

MESURE A DONNER
pour bonnets : le tour de tête

CHAUSSURES POUR LE BAIN



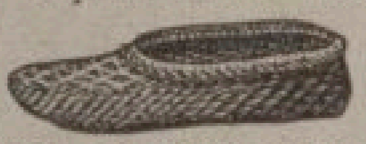
2476. **Sandales** en raphia tressé, talon renforcé. Conviennent pour bains, plage et l'intérieur.
La paire 1.10



2478. **Sandales** en loofah (fibre végétale très douce), bordées, dessus doublé intérieurement, même usage que les précédentes. *La paire.* 1.50



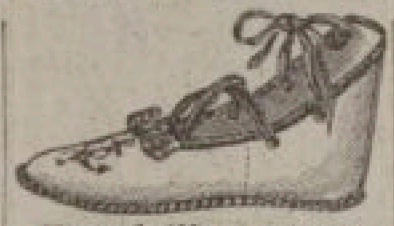
2481. **Sandales** souliers en joli raphia tressé et ajouré. Conviennent pour le bain, la plage, l'intérieur.
La paire 1.35



2488. **Sandales** souliers, en fort raphia finement tressé, semelles très épaisses, intérieur du pied doublé toile.
La paire 2.75



Espadrilles demi-montantes en belle toile blanche avec bordure et attaches galon mohair, semelles en fil de chanvre fouet tressé. *Modèle extra léger pour plage et natation.*
La paire
2502. Enf. ou fillette. 1.70
2502 A. P^r dames ... 1.80
2502 B. P^r hommes . 1.90



Espadrilles montantes en toile fine blanche, garnitures et attaches galon mohair, grandes tiges de 16 c/m de hauteur, renforts à l'arrière et sous les œillets, semelles en aloès tressé avec talon. *La paire*
2506. Enf. ou fillette. 3. »
2506 A. P^r dames ... 3.15
2506 B. P^r hommes 3.30



Chaussures en très belle toile blanche avec bordure et attaches en galon mohair, laine blanche, semelles en cuir chromé blanc très souple et résistant. *Ce modèle convient très bien pour la plage.*
La paire
2511. Enf. ou fillette. 3.10
2511 A. P^r dames .. 3.20
2511 B. P^r hommes . 3.30



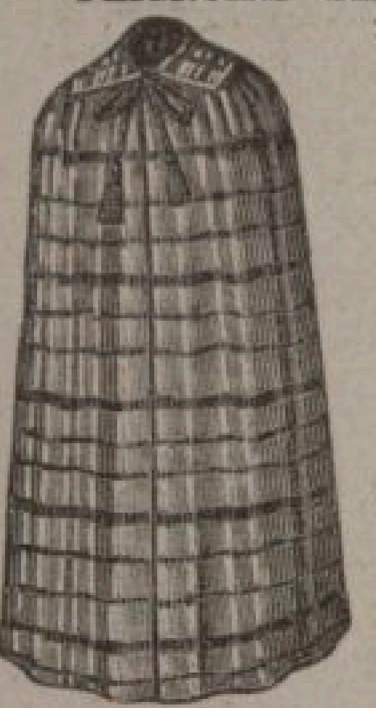
2512. **Souliers** dits " **Bain de mer** " en caoutchouc noir vulcanisé sur toile.
La paire 6.25

☛ *Pour la désignation de nos autres modèles de chaussures de plage, voir page 732.*

MESURES A DONNER
Pointure ou empreinte du pied.

PEIGNOIRS ET SACS POUR LE BAIN

PEIGNOIRS SANS MANCHES



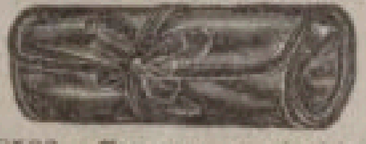
2518. **Peignoir** avec col en tissu nid d'abeilles, fond blanc quadrillé couleur, hauteur 125 c/m, long. 160 c/m... 5.50
2522. **Peignoir** avec col en tissu éponge blanc, qualité forte, haut. 125 c/m, larg. 165 c/m. 7 50
2524. **Peignoir** avec col, tissu éponge, fond blanc à rayures bleues ou roses (*l'indiquer*), qualité très forte, haut. 125 c/m, larg. 165 c/m... 8.25
2526. **Peignoir** molleton buvard, séchant le corps immédiatement. Ce tissu ne feutre pas et conserve toujours ses qualités absorbantes, haut. 140 c/m, larg. 155 c/m ... 9.50

PEIGNOIRS AVEC MANCHES

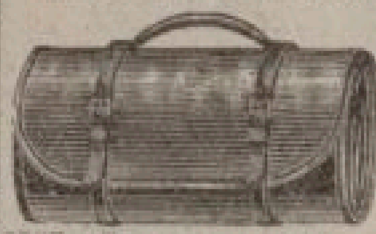


2528. **Peignoir** avec col, tissu éponge blanc, haut. 140 c/m, larg. 165 c/m.
Prix 8.10
2531. **Peignoir** avec col, tissu éponge blanc, rayures rouges, haut. 145 c/m, larg. 165 c/m.
Prix 10.15
2532. **Peignoir** avec col, tissu éponge extra, rayé couleurs claires, haut. 150 c/m, larg. 175 c/m.
Prix 16.20
2534. **Peignoir** avec capuchon fixe, tissu éponge très fort, avec dessus en relief à grands ramages ; cordelière serrant la taille (*voir gravure*), haut. 140 c/m, larg. 180 c/m.
Prix 26.75

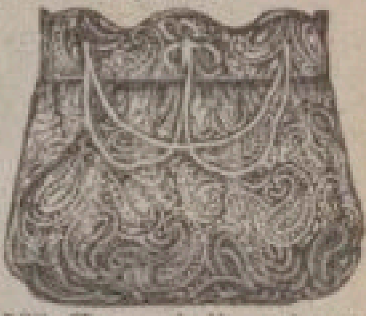
SACS POUR COSTUMES



2536. **Sac** en moleskine souple, bordé galon mohair, grandes attaches, dim. 45 × 30 c/m. *Roulé, tient peu de place.* . 1.10

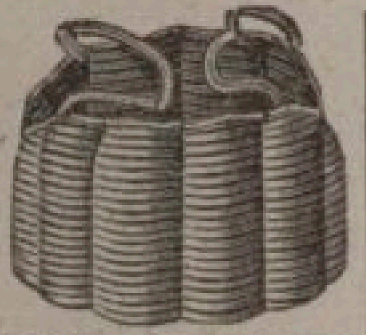


2537. **Sac** en moleskine, doublé toile cirée, bordé galon, courroies de fermeture, poignées cuir, dim. 49 × 34 c/m.
Prix 3.25



2538. **Sac** en belle satinette caoutchoutée, dessins cachemire, partie du haut doublée, serrage à coulisse p^r un double cordon soie. Dim. 46 × 35 c/m. 3. »
2539. **Sac** en très belle satinette caoutchoutée, jolis dessins g^ds cachemire, partie du haut rigide facil^t l'ouverture du sac. Se porte p^r 2 cordons soie. Dim. 30 × 30 c/m. *Modèle riche.* 4.25

CEINTURES ET GILETS DE NATATION



Ceinture en jolie toile rayée de couleurs, garnie de kapok, matière végétale, d'une très grande flottabilité. Cette ceinture extra-légère (ne pèse que 200 gr.) ne gêne en rien les mouvements du corps et aide beaucoup la natation.
2542. **Enfants** .. 3. »
2542 A. **Dames** ... 3.75
2542 B. **Hommes**. 5.25



2544. **Ceinture,** forte toile écrue, garnie kapok. Ce mod^le d'une grande force ascensionnelle, convient non-seulement p^r la natation en rivière, mais aussi pour les grands bains en mer, pds 700 grs. 4.25
2544*bis*. **Ceinture,** même mod., garnie blocs de liège. Ce liège a la propriété de conserver indéfiniment ses qualités premières, poids 1 kg.......... 4.75



Ceintures de natation, formées de blocs de liège fixés sur une forte toile, larges bretelles en sangle. Parfaites pour la natation, peuvent être employées comme ceintures de sauvetage. *Modèle classique.*
2545. **Enfants,** p. 530 g. 5.50
2545 A. **Dames,** p. 870 grs.
Prix 7. »
2545 B. **Hommes,** poids 1470 grs.......... 8.50
2545 C. **Hommes forte taille,** pds 1600 grs 9.50



2555. **Ceinture de natation,** pour homme, composée de 8 sachets indépendants et détachables, renfermant du liège granulé et torréfié. Facilite les exercices de natation en permettant d'enlever success^t les sachets, pds 1000 grs. 5.50
2555*bis*. **Ceinture,** même genre, garnie kapok. *Légère, grande flottabilité.* Poids 500 grs 6.25



2558. **Gilet de sûreté " Le Nautique ",** en toile marron, garni kapok, bretelles avec boucles étamées, pattes latérales pour ajuster la ceinture. Peut se porter sous un costume de bain. (*Indiquer tour de poitrine*) 12.50



2565. **Gilet de sûreté " Yachtman ",** toile fine matelassé, garni kapok. Ce gilet peut supporter un homme tombant à l'eau. A la forme d'un gilet ordinaire et n'a guère plus d'épaisseur. (*Donner tour de poitrine et de taille.*) P^ds 460 g^rs. 21.50

CANOTAGE

Le canotage est certainement l'un des sports modernes à classer parmi les meilleurs et les plus hygiéniques. Il est regrettable qu'il n'occupe pas en France la place qui lui est dûe. Le canotage en effet est essentiellement un exercice utile, moral et salutaire. Il permet d'aspirer l'air à pleins poumons de développer les forces, en un mot d'accroître la santé, n'est-il pas enfin des plus agréables à pratiquer. Il exige toutefois une embarcation appropriée à son usage, légère et filant vite pour les courses, stable pour la promenade et le tourisme. Tous nos modèles choisis avec soin remplissent les conditions voulues.

PÉRISSOIRES ET CANOËS POUR LE SPORT, LA PROMENADE, LE TOURISME



Périssoire "Torpille" en tôle d'acier galvanisée, modèle insubmersible, fond arrondi, extrémités coniques formant fuseaux étanches, anneaux d'attache. *Livrée peinte verte avec bande rouge (ou au choix).*

2567. 1 place, ouverture de 1 mètre sur 35 c/m, longueur totale 4 m. 50, profondeur 25 c/m, poids 20 kgs env. **95.** »

2567 A. 2 places, ouverture 1 m. 25 sur 42 c/m, longueur totale 6 m., profondeur 30 c/m, poids environ 33 kgs **160.** »

Prix de l'emballage voliges (facultatif) : **15** *frs pour le nº 2567,* **20** *frs pour le nº 2567 A.*

Périssoire "Mignonne", en pin du Nord, bords plats, étraves et autres parties en acajou, plancher et barre de pieds, fond plat. *Livrée vernie avec pagaie double.*

2568. 1 place, longueur 4 m. 50, larg. 40 c/m, poids 13 kgs environ.... **130.** »

2568 A. 2 places, longueur 6 m., larg. 45 c/m, poids 25 kgs environ.... **215.** »

Prix de l'emballage voliges (facultatif) : **15** *frs pour le nº 2568,* **20** *frs pour le nº 2568 A.*



Balladeuse genre "Canoë" en tôle d'acier galvanisée; avec hiloire membrures en chêne verni, plancher mobile en sapin. Cette agréable embarcation à fond mi-plat et bords arrondis est très stable et se recommande pour la promenade, la pêche à la surface, etc. *Livrée peinte en vert.*

2569. **Modèle à 1 place,** ouverture de 1 m 30 de long sur 52 c/m de largeur moyenne. *Livré avec* 1 dossier fauteuil en chêne verni et 1 pagaie double à palettes tôle. Long. tot. 4 m, larg. 80 c/m, poids 40 kgs environ ... **150.** »

2569 A. **Modèle à 2 places,** ouverture de 2 m 50 sur 52 c/m de largeur moyenne, 2 dossiers fauteuils et 2 pagaies doubles. Long. tot. 5 m, largeur 82 c/m, poids 50 kgs environ. *Modèle stable et recommandé* **195.** »

2570. **Balladeuse de luxe en acajou,** avec fond sapin. Modèle à 2 places avec 2 pagaies doubles. *Construction très soignée*.......... **325.** »

Prix de l'emballage (facultatif) : **20** *frs pr le 2569,* **25** *frs pr le 2569 A et le Nº 2570.*



2573. **Canoë "Canadien" en bois de cèdre,** garanti de construction américaine très soignée, cloué cuivre et soigneusement recouvert d'une toile enduite d'un vernis vert imperméable très lisse. Membrures cintrées très rapprochées ; plats-bords en acajou avec pontages de 81 c/m de long ; 2 sièges cannés et 2 traverses pouvant servir de siège, quille de 28 m/m et étrave en chêne, protecteurs d'étrave en laiton. Long. tot. 4m90, larg. au milieu : 72 c/m au plat-bord et env. 84 c/m. à mi-hauteur du canot, haut. env. 35 c/m au milieu et 57 c/m aux extrémités, pds 33 kgs. *Livré avec 2 pagaies simples. Modèle élégant, stable et rapide, pour excursions, etc.* .. **420.** »

Supplément pour emballage toile et paille.......... **15.** »

Supplément pour emballage voliges.......... **30.** »



2574. **Canoë de tourisme en acajou de choix,** pour 1 rameur et 1 barreur, construction à franc-bord avec quille en pin du Nord, hiloire (rebord de l'ouverture) et pontage en acajou. Ce très beau Canoe est livré tout armé, c'est-à-dire avec une paire d'avirons à cuillère, 1 paire de portants articulés avec ses systèmes, 1 banc à coulisse, 2 pagaies doubles, 2 dossiers de pagayeurs, 1 barre de pied, 1 banc de barreur, 1 gouvernail avec ses tireveilles, 1 voile brigantine de 3 m. envergüée avec son mât et son rocambot vernis à 3 couches, coffres à provisions. Long. 6m45, larg. 80 c/m, prof. 30 c/m, pds 45 kgs. *Mle léger, très soigné, filant avec rapidité même dans les courants et les remous*.......... **725.** »

Emballage.......... **40.** »

Voir page 423 et suivantes la désignation de nos modèles d'embarcations en tous genres ainsi que la description de nos accessoires pour bateaux.

PLASTRONS, GILETS ET BOUÉES DE SAUVETAGE



2577. **Plastron** type marine militaire, toile forte écrue garnie kapok. Se boucle par 2 solides sangles. *Pratique pr grds-bains.* **9.50**



2579. **Plastron,** type des sociétés de sauvetage, en forte toile écrue, garnie kapok. Les plastrons entourent complètement le corps et s'y ajustent par 2 sangles. *Mle d'une grande force ascensionnelle.* **11.50**



2585. **Ceinture** en blocs de liège montés sur toile tannée, bretelles sangle. **13.** »



2587. **Gilet,** genre militaire, formé de sachets fixes, en forte toile, garnis kapok, sangles à boucle. **18.50**



2590. **Gilet-bouée** dit **"Transatlantique",** formé de sachets détachables en forte toile tannée, garnis de liège torréfié imputrescible. Se place comme un modèle ordinaire ; grâce à sa souplesse il ne gêne en rien les mouvements Il est établi pour porter 10 kgs de fer dans l'eau ; or, un homme de poids moyen flotte en déplaçant un poids de 7 kgs seulement. Ce modèle de gilet offre donc beaucoup de sécurité. **19.** »

2590 *bis*. **Gilet-bouée** même gre, mais av. sachets garnis en kapok, ce qui en fait un mle extra-léger. **20.** »



Bouée ouverte, en liège torréfié imputrescible, recouverte toile à voile. Sa flottaison est établie pr soutenir hors de l'eau la tête et les épaules. Sa forme ouverte permet de la passer instantanément autour du corps. Il est absolument indispensable qu'elle entoure le corps immédiatt sous les bras.

2594. Diam. 50 c/m **6.75**

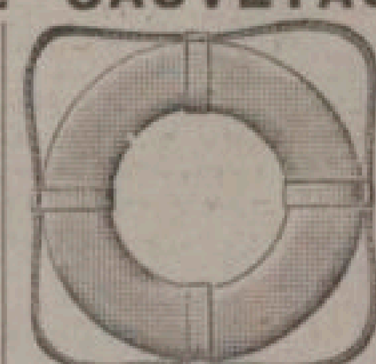
2594 B. — 70 c/m **11.50**

Bouée ouverte, en kapok choisi, recouverte forte toile. *Modèle léger d'une grande force ascensionnelle.*

2597. Diam. 50 c/m **8.50**

2597 B. — 70 c/m **13.25**

Nota. — *La taille réglementaire est 70 c/m.*



Bouée fermée, en liège torréfié imputrescible, recouverte toile à voile, cordeau tout autour pour en faciliter la prise.

2598. Diam. 50 c/m **6.75**

2598 B. — 70 c/m **11.50**

Bouée fermée, en kapok choisi, recouverte forte toile.

2601. Diam. 50 c/m **8.50**

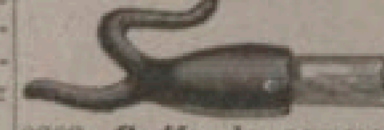
2601 B. — 70 c/m **13.25**

Bouée fermée, en plaques de liège, recouverte toile à voile avec cordeau. Nous recommandons tout particulièrement ce modèle parce qu'il conserve presque indéfiniment ses qualités premières.

2606. Diam. 70 c/m **18.50**

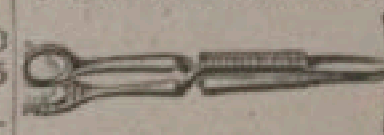


2608. **Coussin-bouée de pont,** forme carrée en kapok, recouvert toile blanche, côté de 30 c/m, épaisseur 12 c/m. **6.75**



2609. **Gaffe de sauvetage,** manche châtaignier de 4 m, crochet fer forgé de 28 c/m. **5.50**

SECOURS AUX ASPHYXIÉS



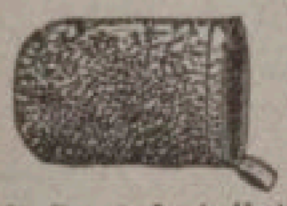
2614. **Pince** pr tractions rythmées de la langue, en acier nickelé, longueur 12 c/m. Cet appareil permet à toute personne de donner les premiers secours en cas d'asphyxie par noyade. *Pièce*.......... **4.25**

Pour la description de nos guérites de plages, voir page 1038

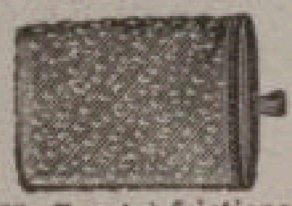
GANTS ET BROSSES A FRICTIONS

Pour qu'un sportsman ait la plénitude de ses moyens d'action, il faut que son corps soit maintenu dans un état de santé aussi parfait que possible. Pour cela, l'usage raisonné des frictions sèches ou humides et le massage sont indispensables. Les frictions ont en effet une action manifeste sur le système nerveux, elles revivifient l'organisme, activent la respiration de la peau et la circulation du sang. Elles sont sédatives au plus haut degré et déterminent un état de bien-être tout particulier. Faites le soir avant de se mettre au lit, elles procurent un sommeil calme et réparateur.

MODÈLES POUR FRICTIONS DOUCES ET DEMI-ÉNERGIQUES



2660. **Gant de toilette**, tissu uni blanc, nid d'abeilles, sans pouce
La pièce ».20 | *Les 6* ».90
2660 *bis*. **Gant** même modèle, tissu éponge blanc.
La pièce ».30 | *Les 6* 1.50
2660 *ter*. **Gant** même m^le, tissu éponge couleur.
La pièce ».35 | *Les 6* 1.75
2661. **Gant de toilette**, tissu éponge blanc avec pouce.
La pièce ».45 | *Les 6* 2.25



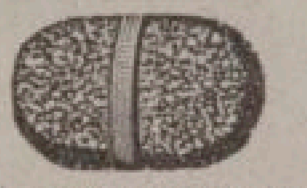
2663. **Gant à frictions**, en lin bouclé. Convient pour frictions sèches ou aux alcools parfumés.
La pièce ».60 | *La paire* 1.10

2665. **Gant à frictions**, en tissu éponge d'une face et en loofah (fibre végétale très douce) de l'autre. *Très pratique à cause de son double usage.*
La pièce ».80 | *La paire* 1.50

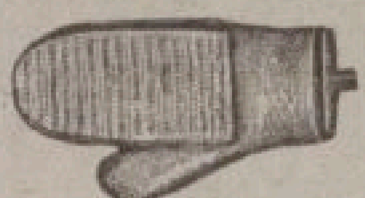


2667. **Gant** moufle, en flanelle blanche, très douce et très solide. Pour frictions sèches ou humides.
La pièce 1.20 | *La p^re* 2.25

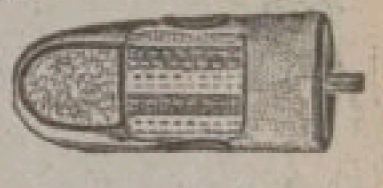
2668. **Gant**, en laine blanche tricotée à mailles doubles. Convient plus particulièrement pour personnes délicates.
La pièce 1.50 | *La p^re* 2.75



2671. **Brosse** éponge en caoutchouc rouge. Le caoutchouc humecté est très souple et convient non seulement pour la toilette mais permet l'usage des frictions douces. Cette brosse est avec poignée permettant de la tenir bien en main. Le nettoyage en est facile et a l'avantage d'être de longue durée. Dimens. 165×105^m/m.... 3.50



2677. **Gant**, en flanelle blanche douce, avec plaquette en crin blanc. *Permet à volonté les frictions douces et énergiques.*
La pièce 2 50 | *La p^re* 4.50

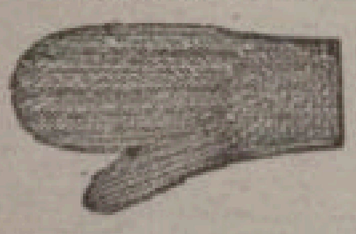


2679. **Gant**, en belle flanelle blanche, possédant sur une face une plaquette en éponge fine et une brosse en crin blanc. *D'un usage très pratique pour frictions aux alcoolats.*
La pièce 3 90 | *La p^re* 7.50

Voir page 1092, nos serviettes de toilette.
Voir pages 1020 et suivantes, nos articles concernant l'hydrothérapie.

MODÈLES POUR FRICTIONS ÉNERGIQUES

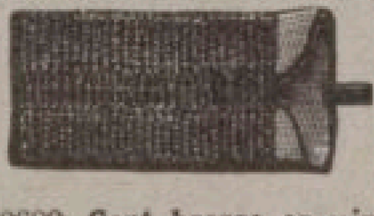
Les gants et brosses en crin sont parfaits pour les frictions sèches ou humides, soit après un bain, une course ou exercice quelque peu violent.



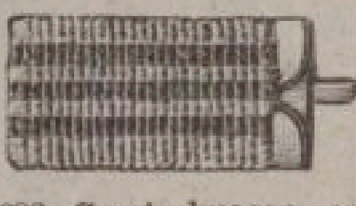
2681. **Gant** en crin blanc, tricoté à mailles simples (non doublé).
La pièce 1.25 | *La p^re* 2.25
2681 *bis*. **Gant**, même modèle, doublé tissu coton. *Plus doux dans la main.*
La pièce 2. » | *La paire* 3.75



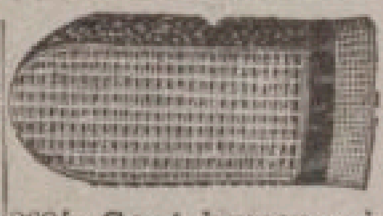
2682. **Gant** en crin à mailles doubles dit "*Cambridge*". *M^le fort.*
La pièce 1.90 | *La p^re* 3.50
2682 *bis*. **Gant**, même modèle, doublé tissu coton. *Très doux à la main.*
La pièce 2.65 | *La p^re* 5. »



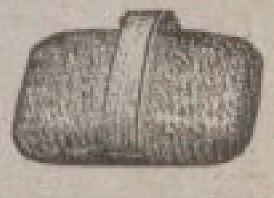
2689. **Gant brosse**, en crin à rayures blanches et noires, monté sur tissu lin, ouverture p^r le pouce. Ce modèle bien en main facilite les frictions très énergiques par sa grande surface de frottement.
La pièce 1.60 | *La p^re* 3. »



2693. **Gant brosse**, en crin extra-dur torsadé, rayé gris noir et blanc, monté sur fort tricot coton blanc bordé tresse en laine rouge. *Permet les frictions douces et énergiques*
La pièce 2 40 | *La p^re* 4 50



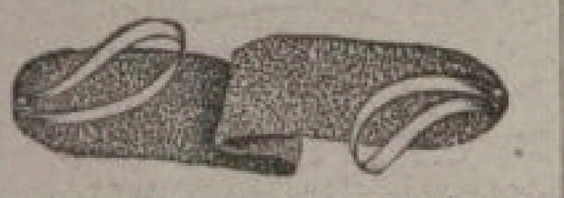
2694. **Gant brosse**, crin blanc extra-dur torsadé, sur une face, l'autre face forme brosse laine blanche. Ce gant est très doux à la main étant doublé intérieurement. *Modèle robuste et de longue durée.*
La pièce 3.90 | *La p^re* 7.50



2695. **Brosse** crin blanc simple face forme ¼ arrondie, poignée sangle. Par sa forme cette brosse est bien en mains et se prête admirablement aux frictions même très énergiques, dim. 160×100^m/m
Prix.......... 1.50

LANIÈRES ET BROSSES A FRICTIONS

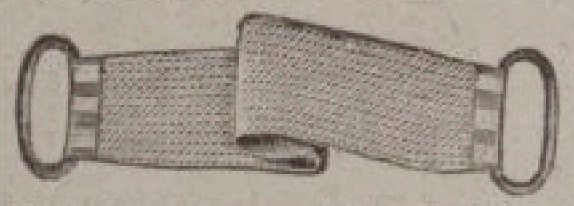
POUR FRICTIONS DOUCES ET FRICTIONS AUX ALCOOLS



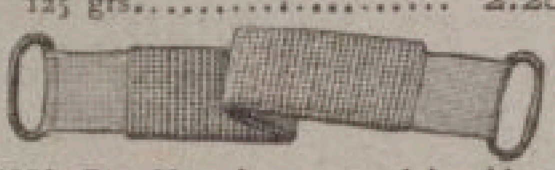
2697. **Lanière** en fort tissu éponge, avec grandes attaches. Dim. 64×15^c/m, pds 80 grs.......... 1.15



2698. **Lanière** en flanelle blanche molletonnée, très douce et chaude. Dim. 69×12^c/m, pds 100 grs...... 2. »

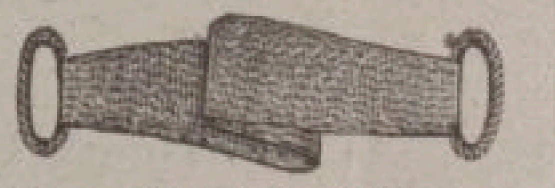


2703. **Lanière** en laine hygiénique blanche tricotée, poignées rondes en ficelle tressée. Dim. 65×12^c/m, pds 125 grs.......... 2.25



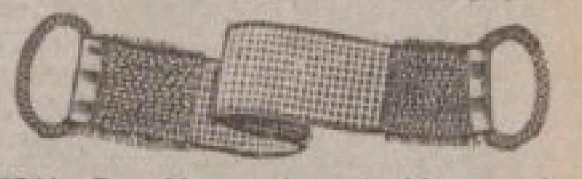
2704. **Lanière** brosse, en laine blanche, montée sur une forte sangle blanche, poignées rondes en ficelle tressée. Dim. 78×10^c/m, pds 200 grs. 4.10

POUR FRICTIONS 1/2 FORTES

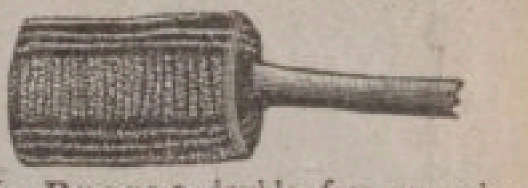


2709. **Lanière** inextensible, en crin blanc tricoté, simple face, solides poignées. Dim. 63×15^c/m, pds 150 grs.
Prix.......... 2.25
2712. **Même modèle**, double face. Dim. 67×12^c/m, pds 190 grs. 3.30
2713. **Lanière**, crin blanc tricoté. *Modèle extra fort, longue durée.* Dim. 65×12^c/m, pds 250 grs...... 7 25
2716. **Lanière** brosse, montée sur sangle, côté brosse en crin à rayures Dim. 73×11^c/m, pds 200 grs. 3.75

DOUBLE USAGE (½ fortes et énergiques)

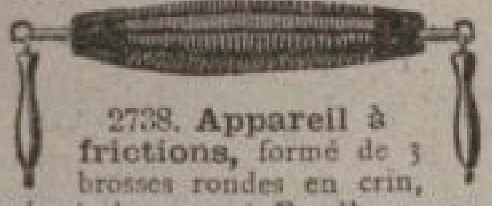


2721. **Lanière**, tricot double en crin blanc avec brosse crin, à rayures. Dim. 73×10^c/m, pds 280 grs.. 5.25
2723. **Même modèle** en fort tricot doublé crin blanc, brosse laine...... 6.50

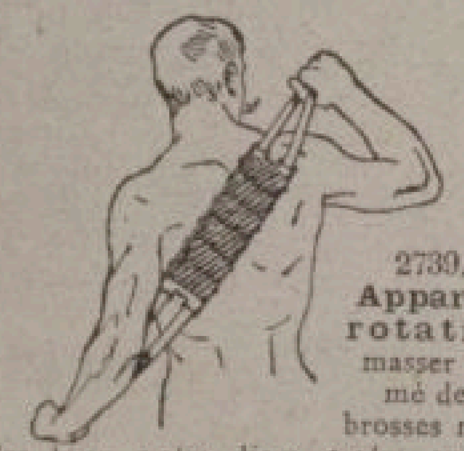


2735. **Brosse** double face en crin, manche 40 c/m en bois courbé. Dim 56×11 c/m, pds 300 grs..... 3.50

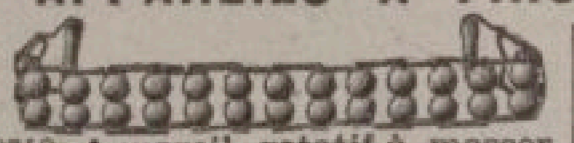
APPAREILS A FRICTIONS, MASSEURS



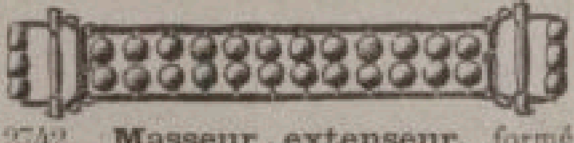
2738. **Appareil à frictions**, formé de 3 brosses rondes en crin, poignée bois verni. Excellent pour ramener une réaction salutaire après un bain, etc. Long. 40^c/m, pds 150 grs. 4.25



2739. **Appareil rotatif** à masser formé de 6 brosses rondes, long. 9 c/m, diam. 5 c/m, en soie très souple, sur monture nickelée et articulée, lanières formant poignées. L'emploi de cet appareil est des plus simple puisqu'il suffit d'imprimer un mouvement de va et vient sur la partie à masser. Petit volume, facile à emporter. Dim. 34×10^c/m, pds 220 grs.
Prix.......... 6.50



2740. **Appareil rotatif à masser**, formé de 2 rangées de boules bois sur monture nickelée, articulée, 2 poignées bois. Cet appareil sert pour le massage du dos, des reins, des hanches, etc. Il fortifie les muscles, active la circulation du sang. S'emploie avec succès contre l'obésité. Dim. 82×8^c/m, pds 530 grs.......... 7. »



2742. **Masseur extenseur**, formé de boules mobiles en bois poli et verni reliées par des câbles caoutchouc, poignées formant crispateurs. Cet appareil peut donc être utilisé comme masseur pour le dos et le corps, comme extenseur de poitrine et enfin comme crispateur pour la main. Dim. 85×9^c/m, pds 800 grs.......... 7.75



2744. **Appareil de massage** formé d'une poignée actionnant 2 roulettes striées. *Permet un massage énergique.* Dim. 11×10^c/m, pds 250 grs.......... 4. »



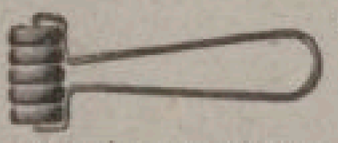
2748. **Masseur japonais**, formé d'une boule bois encastrée dans une alvéole en bois dans laquelle elle tourne, haut. 7^c/m, pds 65 grs.......... ».65



2749. **Masseur** avec poignée, boule striée, haut. 16^c/m, pds 100 grs.......... 1.60



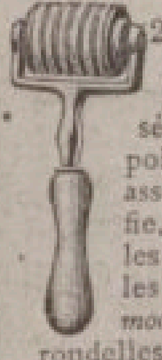
2750. **Masseur grand modèle**, boule unie en bois. Convient plus particulièrement pour le massage du corps et des jambes. *S'emploie contre les rhumatismes, etc.* Haut. 14^c/m, pds 300 grs. 2.75



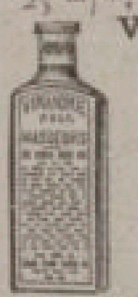
2755. **Masseur simplifié** formé de 5 roulettes noyer, juxtaposées, sur monture fil d'acier nickelé. Long. 20^c/m, larg. 8^c/m, pds 110 grs.......... 2.25



2756. **Appareil de massage** formé d'une poignée actionnant 4 roulettes dont 2 unies et 2 striées. Dim. 26×9^c/m, pds 250 grs.. 3.50



2758. **Masseur électro-voltaïque** formé de 14 rondelles métalliques juxtaposées; monture bronze nickelé, poignée bois verni. Cet appareil assouplit les muscles et les fortifie. S'emploie également contre les maladies nerveuses, l'obésité, les rhumatismes, etc. *Livré avec mode d'emploi* Dim 21×6^c/m, rondelles de 32^m/m, pds 390 grs 14 50
2759. **Même modèle** réduit *Pour le visage.* Dim. 20×5^c/m, rondelles de 25^m/m, pds 120 grs.......... 12.25



Vinaigre d'Eucalyptus, "JAM", complément indispensable du masseur électro-voltaïque. Lorsqu'on veut employer ce dernier, afin de le charger d'électricité, on le laisse tremper dans le vinaigre coupé de moitié d'eau tiède.
2761. *Le 1/8 de lit.* 2.50 | 2761A. *Le ¼ lit.* 6.»



Embrocation "Patria" pour l'hygiène du sportman. Ce produit assouplit et fortifie les muscles des cuisses et des mollets, et dissipe la fatigue. Une friction avant et après une course, fait disparaître toute raideur.
2763. *Le ½ flac.* 1 25 | 2763A. *Le flac.* 2.25

PATINAGE

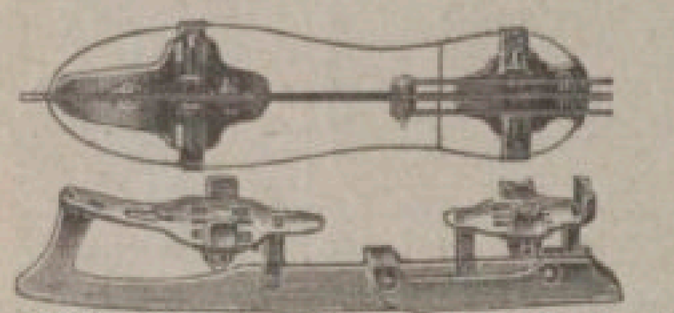


PATINS A GLACE

En commandant les patins, ne pas oublier d'indiquer la pointure ou la longueur en c/m de la semelle de la chaussure.

Nota. — La longueur des patins à glace est marquée en centimètres. A titre d'indication, les patins de 25 c/m corrrespondent aux pointures 37/38 — ceux de 26 c/m, pointure 39 — ceux de 27 c/m, pointures 40/41 — ceux de 28 c/m, pointure 42. Ces longueurs sont les plus courantes.

PATINS SERRAGE A VIS

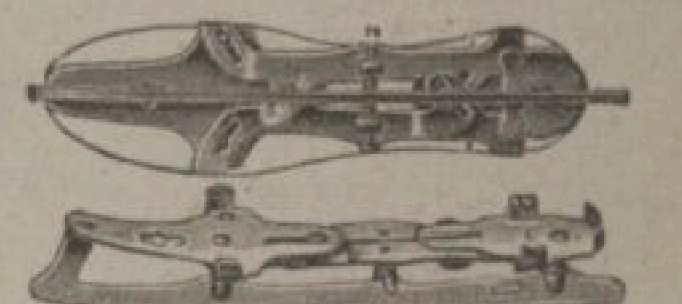


2801. **Patins d'apprentissage**, en acier de 1re qualité, serrage indépendant de la semelle et du talon. En plus de la grande lame centrale, ces patins possèdent 2 petites lames détachables permettant les premiers exercices sans danger. Poids moyen 1100 grs. *La paire* 4.25



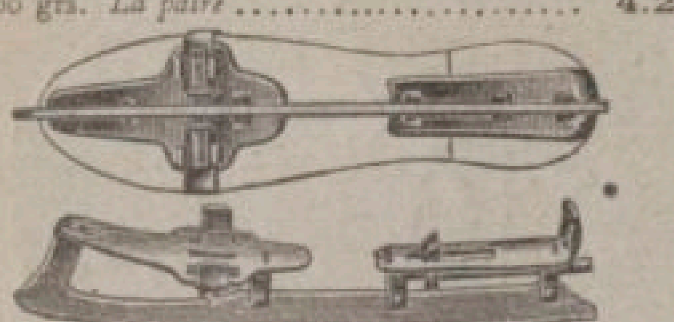
2825. **Patins "Merkur"**, lames en acier de 1re qualité. L'ajustage se fait au moyen d'une longue vis à ailes serrant simultanément la semelle et le talon. Poids moyen 1 kg. *La paire* 4.25

2835. **Même modèle**, à lame de sabre.... 7. »

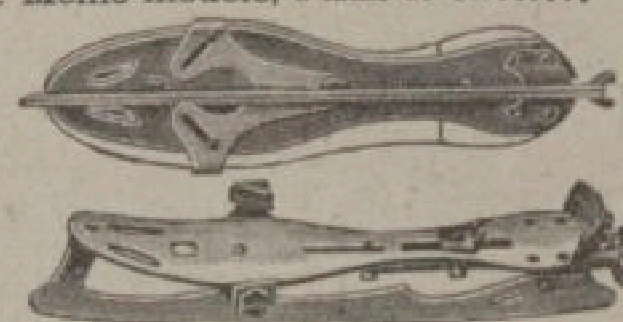


2840. **Patins "Griffon"**, en acier de Suède extra, serrage simultané très extensible de la semelle et du talon par 1 seule vis. Pds moyen 1 kg. *La Pre.* 6. »

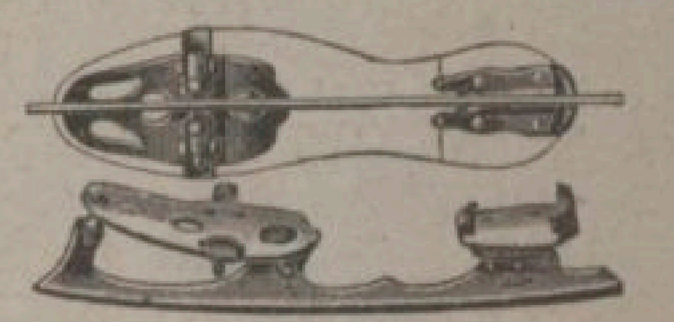
2841. **Même modèle**, entièrement nickelé et à lames de sabre. *La paire* 13. »



2810. **Patins**, en acier, serrage indépendant de la semelle et du talon. Poids moyen 850 grs. *La paire* 3.50



2837. **Patins "Merkur"**, en acier nickelé, lames de sabre, doubles griffes assurant un serrage parfait. Poids moyen 1 kg 300. *La paire*..... 12.50

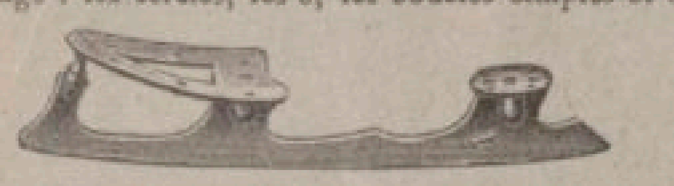


2850. **Patins à talonnière**, en acier de Suède extra, finement poli. Pds moyen 1 kg 200. *La paire.* 12. »

2850 *bis*. **Même modèle**, nickelé, lames de sabre. 17.25

PATINS A VISSER ET SPÉCIAUX

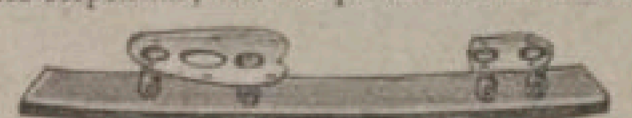
Les patins à visser faisant corps avec les chaussures sont les plus appréciés des amateurs, car ils permettent de faire avec plus de facilité toutes les figures du patinage : les cercles, les 8, les boucles simples et doubles, les serpentins, etc. *Ces patins sont livrés avec les vis nécessaires.*



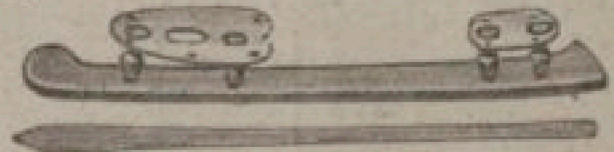
2851. **Patins**, en acier extra finement poli, lames unies. *Modèle simple et robuste.* Poids moyen 725 grs. *La paire* 10.25



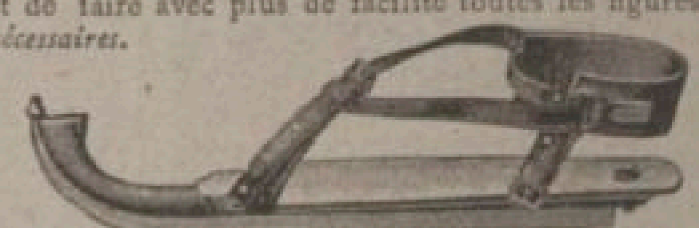
2853. **Patins**, en acier extra finement poli et nickelé, lames de sabre, pds 775 grs. *La paire.* 15. »



2860. **Patins modèle anglais**, en acier de Suède extra, fortes lames à large base. Poids moyen 820 grs. *La paire* 18.50



2862. **Patins modèle anglais**, en acier de Suède extra, entièrement nickelé, très fortes lames de sabre de forme spéciale bien étudiée, pointes renforcées, poids moyen 900 grs. *La paire* ... 32. »

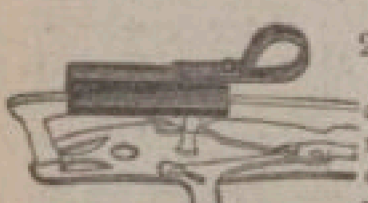


2866. **Patins modèle Hollandais**, lames fines en acier extra, monture noyer verni, fixation par de grandes courroies. Pds moyen 700 grs. *La pre.* 12. »

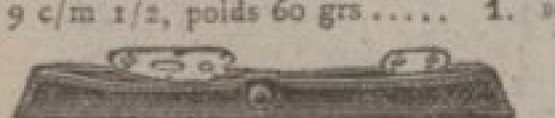


2867. **Patins modèle "Christiania"**, à visser, en acier de Suède, lames fines et très longues, monture tôle d'acier peinte aluminium. Poids moyen 750 grs. *La paire* 22. »

ACCESSOIRES POUR PATINS A GLACE



2871. **Affiloir à patins**, composé d'une monture en tôle d'acier, maintenant une lime, pouvant s'employer sur les 4 faces, long. 9 c/m 1/2, poids 60 grs 1. »



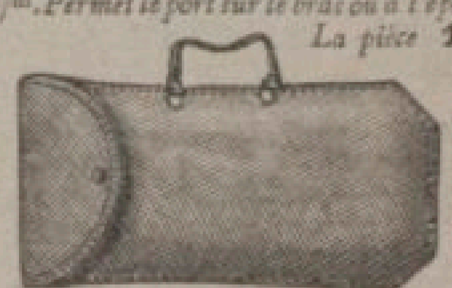
2872. **Protège-lame** en cuir souple. *Très utile pour conserver les lames en bon état* (ind. la longueur) *La paire*.. 1.20



2877. **Poignée porte-patins**, formée d'une tige en fort fil de fer avec partie supérieure recouverte peau. Peut également servir pour porter toutes sortes de paquets, poids 30 grs. *La pièce* ».30



2879. **Courroie cuir porte-patins**, lr 75c/m. *Permet le port sur le bras ou à l'épaule.* *La pièce* 1.25

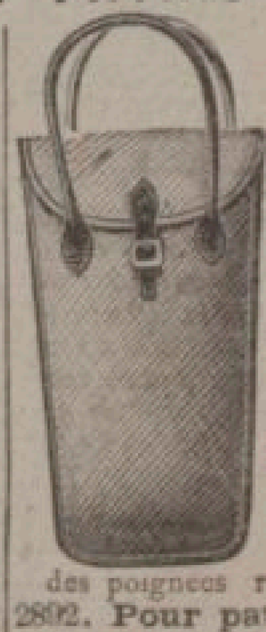


Sac à patins, en solide toile tannée, bordée galon, poignée cuir.

2881. Pour une paire patins à glace, Dim. 41×19 c/m, poids 70 grs.... 1.40

2881A. Pour une paire patins à glace, avec chaussures. Dim. 45×24c/m, p. 80 g. 1.75

2883. **Sac** en forte toile tannée, fermoir nickelé, pour une paire de patins. Dim. 37×18 c/m, poids 130 grs.... 2. »



2887. **Sac à patins** forme droite, en forte toile tannée bordée simili cuir, courroie plate formant poignée. Pour patins à glace jusqu'à la pointure de 27 c/m. *Peut convenir pour patins à roulettes.* Dim. 38×18 c/m, p. 80 g. 1.75

Sacs à patins (*modèle représenté*), en très forte toile tannée bordée cuir, partie du bas renforcée, 2 grandes poignées rondes en cuir.

2892. **Pour patins à glace seuls**, jusqu'à la pointure 26 c/m. Dim. 33×16 c/m, poids 90 grs.... 2.10

2892 A. **Pour pointures au-dessus.** Dim. 39×17 c/m, poids 100 grs.... 2.25

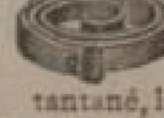
Indiquer la pointure en commandant.



2895. **Bottines de patinage**, en veau chromé fort noir ou havane (*Ind.*), se laçant très bas, avec courroie de renforcement sur le cou de pied, fortes semelles débordantes. Ces bottines, solides et souples, chaussent d'une façon parfaite. *La paire*

Pour hommes 30. »

Pour dames 29. »



2897. **Courroies de sûreté**, pr le cou de pied, en cuir résistant, boucle à serrage instantané, longr 50c/m. *La paire* .. ».80

PATINS A ROULETTES



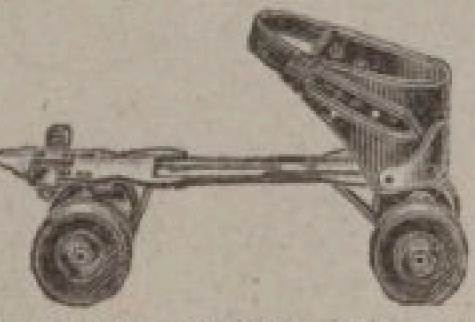
Le patinage à roulettes possède l'avantage sur le patinage à glace de pouvoir être pratiqué partout et en toute saison. C'est un sport éminemment hygiénique, très favorable au développement de la vigueur des jambes et même de la souplesse du corps tout entier. Pour bien patiner, il faut mettre les patins de façon à ce que les roulettes de devant soient à peu près sous le milieu de la semelle de la chaussure, c'est-à-dire que le patin doit être 1 à 2 c/m plus court que le pied. Pour les patineurs exercés, nous conseillons les patins à billes exigeant peu d'efforts. Les patins rigides (non extensibles) ont été créés spécialement pour le "Ring" (piste), destinés à un dur usage, ils sont d'une grande solidité.

PATINS "COSMOS" pour jeunes gens



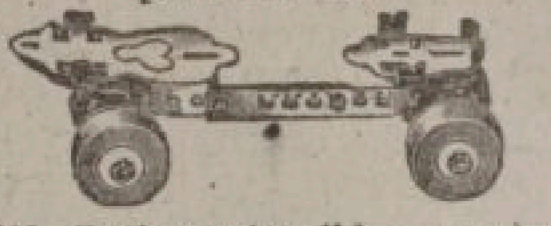
2902. **Patins extensibles**, en acier poli, roulettes acier, monture sur tampon caoutchouc, facilitant les virages, P^r long de 25 à 31 c/m, p^ds 1 kg. 800. *La paire* 7.25

PATINS "COSMOS" pour dames



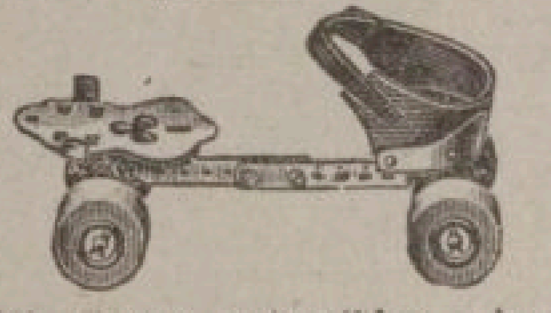
2903. **Patins extensibles**, même fabrication que les précédents, av. grandes talonnières cuir, poids 2 kgs. *La paire* 8.50

PATINS "MATADOR" pour hommes



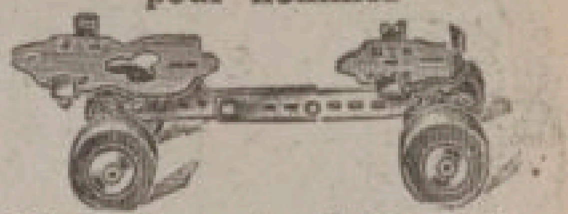
2920. **Patins extensibles**, en acier poli extra, roulettes acier monture sur tampon caoutchouc. Conviennent pour chaussures de 25 à 31 c/m et sont d'une rigidité absolue, poids 1 kg. 750. *La paire* 10.25

PATINS "MATADOR" pour dames



2921. **Patins extensibles**, même fabrication que les précédents, avec grandes talonnières cuir, p^ds 1 kg. 850. *La paire* 11.75

PATINS "MATADOR" ROULEMENTS A BILLES pour hommes



2923. **Patins extensibles**, roulettes acier, montées sur double rangée de billes, poids 2 kgs 450. *La paire.* 17. »

2923 *bis*. **Même modèle**, avec roulettes en fibre de bois comprimée, donnant plus d'adhérence, poids 2 kgs 100. *La paire* 22.50

PATINS "MATADOR" pour Dames

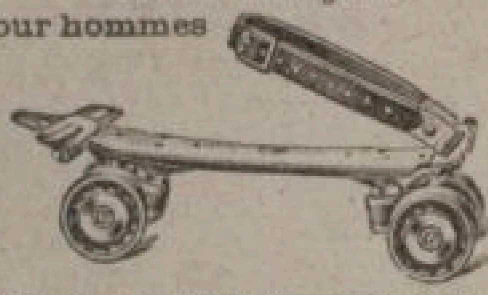


2924. **Patins extensibles**, roulettes acier, avec grandes talonnières cuir, p^ds 2 kgs 450... *La paire.* 18.50

2924 *bis*. Avec roulettes fibre de bois, poids 2 kgs 100. *La paire* 24. »

PATINS ANGLAIS ET AMÉRICAINS

PATINS "COMPONENTS" *Fabrication anglaise* pour hommes



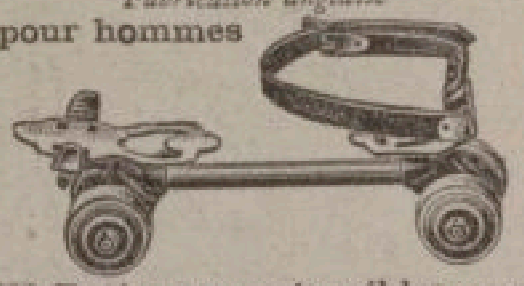
2927. **Patins "Club" non extensibles**, semelles et pont en acier spécial extra, roulettes très fortes en acier, tampon en caoutchouc, courroie en cuir très résistant, roulement à billes complètement étanche. (*Indiquer la pointure*), poids 2 kgs 500. *La paire* ... 22.50

pour dames



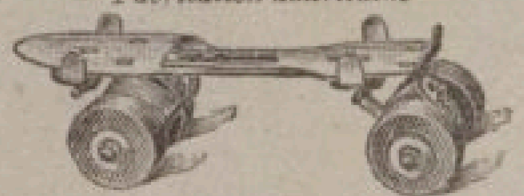
2927 *bis*. **Patins "Club"**, même modèle que le précédent, avec grandes talonnières, p^ds 2 kgs 500. *La p^re*. 22.50

PATINS "BRAMPTON" *Fabrication anglaise* pour hommes



2928. **Patins non extensibles**, grand luxe nickelé sur cuivre, corps tubulaire, roulettes acier, sur billes. *Recommandés pour la vitesse et les figures.* (*Ind. pointure*). Poids 2 kgs 350 *La paire*.... 39. » *Sur demande et au même prix, fournissons ce mod^le avec grandes talonnières pour dames.*

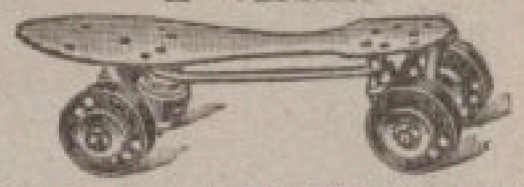
PATINS "WINSLOWS" *Fabrication américaine*



2930. **Patins extensibles** pour hommes, en acier extra avec roulettes acier, montées sur un double jeu de billes. Conviennent plus particulièrement pour la route, poids 2 kgs 100. *La paire* 20. »

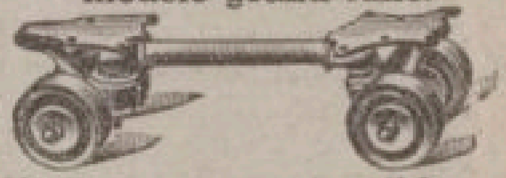
2930 *bis*. **Patins extensibles** pour dames, même fabrication avec grandes talonnières cuir, p^ds 2 kgs 200. *La p^re* 25 »

PATINS "COMPONENTS" A VISSER



2931. **Patins "Record"** pour courses et pour concours de vitesse ou de figures. Même fabrication que les modèles précédents. Se font en 4 dimensions seulement : 21, 23, 25 et 27 c/m (*l'indiquer*), poids 2 kgs 150. *La paire* 22.50

PATINS "BRAMPTON" A VISSER modèle grand luxe.



2933. **Patins non extensibles** pour courses et concours de figures. Ces patins sont à corps tubulaire, acier nickelé sur cuivre, monture avec réglage de tension caoutchouc, roulettes acier à billes. Se font pour pointures de 23 à 30 c/m (*l'ind.*), poids 2 kgs environ. *La paire* 47.50

ROULETTES DE RECHANGE

P^r "Cosmos" et "Matador"



Roulettes sans billes

2934. En acier, p^ds 65 grs. *La pièce.* » .45 | *Les 8.* 3. »

Roulettes à billes

2934 *bis* **Acier**, p. 110 g. *P^ce* » .80 | *Les 8.* 5.50

2934 *ter*. **Fibre**, p. 60 g. — 1.50 | — 11. »

Pour "Components"



2935. **Roulette** acier. *La p^ce*. 1.50

Pour "Winslows"

2938. **Roulette** acier. *La p^ce*. 1.25

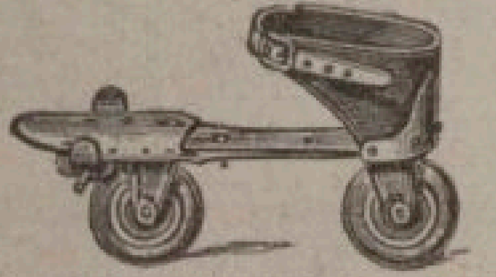
Pour "Brampton"

2941. **Roulette** acier. *La pièce*... 1.50

PIÈCES DIVERSES (*Bien indiquer le modèle de patins*).

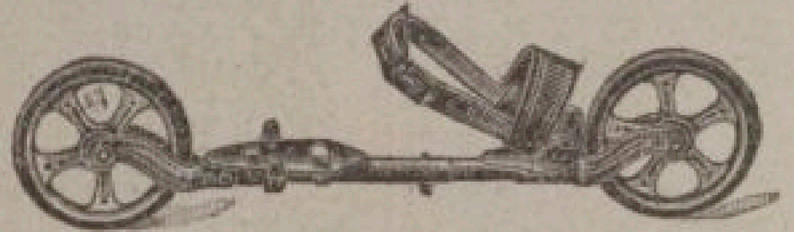
2942. **Tampon** caoutchouc....	» .35	2948. **Ecrou** pour axe........	» .15
2943. **Clé**....................	» .35	2951. **Cône** int^r ou ext^r (*l'ind.*).	» .30
2944. **Axe complet**..........	1.50	2952. **Cache-poussière**.....	» .10

PATINS BICYCLETTE ET AUTOMOBILE



2955. **Patins "bicyclette" extensibles**, pour jeunes filles et jeunes gens. Ces patins sont en acier nickelé, roues acier montées sur billes et garnies caoutchouc plein de 15 m/m, diam. des roues 60 m/m. On peut après quelques exercices, obtenir sur routes unies, une bonne vitesse et cela sans fatigue, pds 1 kg. 400. *La paire*........ 24. »

Patins Automobile



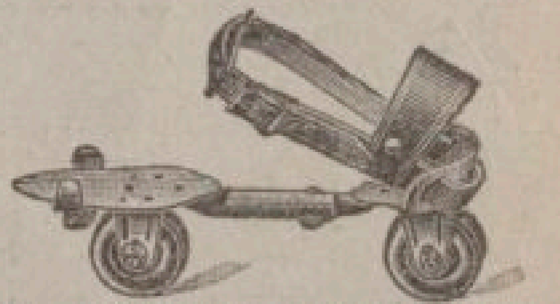
Patins Automobile

Patins "automobile" extensibles, monture sur tubes rigides, en acier extra, nickelé, serrage à griffes pour la semelle, talonnière et courroie de fixation. Le pied élevé de 5 c/m seulement est placé entre les roues, ce qui donne plus de stabilité et permet une allure rapide.

2959. Pour jeunes gens, roues de 95 m/m, montées sur billes, caoutchoucs de 18 m/m, poids 2 kgs 200. *La paire* 49.75

2959 A. **Même modèle** p^r adultes, tubes plus forts, grandes roues de 125 m/m de diam. *Permettant une plus grande vitesse*, poids 2 kgs 600. *La paire* 59. »

2960. Caoutchouc pour n° 2959 ... 1.50 | 2960 A. Pour n° 2959 A.... 2. »



2961. **Patins "bicyclette" extensibles**, montés sur tubes se télescopant, roues plates en acier, courroie pour le cou-de-pied. Pour long. de 23 à 25 c/m seulement, pds 1 kg. 500. *La paire* 26. »

Voir à la Librairie, page 673, nos ouvrages sur le Patinage.

ACCESSOIRES POUR PATINS A GLACE ET A ROULETTES

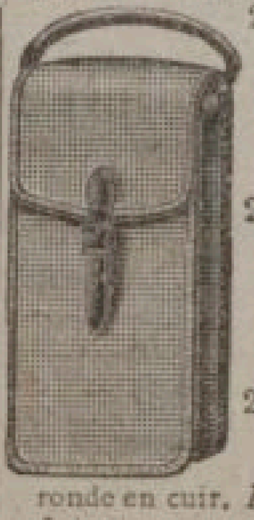


2963. **Supports-chevilles**, en peau souple, extra, façon porc, piqûres soie. Maintiennent la cheville, ne gênent aucun des mouvements et évitent la torsion du pied. *Ces supports conviennent également pour tous sports. La pièce*.. 1.75 *La paire*.................... 3.40

2964. **Supports-chevilles** à lacer, même modèle, mais en peau double avec emplacement rembourré pour les chevilles, ce qui les protège des coups toujours si douloureux. Partie sous les œillets renforcée. *La pièce*.. 2.25 | *La paire*.. 4.25



2967. **Courroies "Samson"**, en cuir noir fort, avec boucle et petite chaînette, se plaçant sous le patins. Ces courroies assujettissent les patins à la chaussure d'une façon parfaite et assurent au pied une grande force de maintien, ce qui atténue beaucoup la fatigue et empêche la torsion de la cheville. *Recommandées, non seulement aux débutants, mais aussi aux amateurs et même aux professionnels. Se font pour hommes et dames (l'indiquer en commandant). La paire*..... 3 25



2971 **Sac** en toile forte, bordée simili-cuir poignée plate. *Pour 1 paire de patins à roulettes*, dim. 36×16 c/m, p^ds 80 grs 1.75

2973. **Même modèle**, plus soigné, toile très forte, bordée cuir, poignée ronde, dim. 37×17 c/m, poids 130 grs.......... 2.50

2974. **Même modèle**, tout en cuir fort, bordé peau, grosse poignée ronde en cuir. *Indéformable, durée indéfinie*, dim. 32×15 c/m, p^ds 240 g. *P^ce* 10.75



2978. **Sac pour patins à roulettes**, forte toile tannée bordée cuir, poignées cuir rond. *Indiquer le modèle des patins*, dim. 32×20 c/m, pds 140 grs. 2.80

2978 A. **Même modèle** pour 1 paire patins avec chaussures, poids 180 grs. 3.25

ALPINISME





"MANTEAU UNIVERSEL"

EN DRAP TYROLIEN

SPÉCIALITÉ de la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Ce vêtement, dont les gravures ci-contre et ci-dessous montrent quelques-uns des divers usages, répond à un véritable besoin.

C'est bien, en effet, le vêtement rêvé du touriste et de l'alpiniste, comme du voyageur, du sportman, etc. De plus, il convient aussi bien aux dames qu'aux hommes, et pour toutes les tailles, son ampleur étant suffisante pour convenir à une personne très forte comme corpulence. C'est un en-cas complémentaire et, ajouterons-nous, indispensable, qui n'exige pas de soins spéciaux et que son volume réduit permet de loger ou de porter facilement, aussi son succès continue-t-il à s'affirmer.

Comme son nom l'indique, son usage est vraiment universel, puisqu'il peut servir de manteau fermé, de châle, de tente-abri, de couverture de voyage, de couverture de lit, de tapis pour se coucher sur l'herbe et pour y déjeuner.

C'est enfin une grande nappe qui peut également servir à plier des bagages, recouvrir une bicyclette, une moto et même une auto. La transformation en manteau se fait instantanément, au moyen de deux cordons à coulisse et de boutons ingénieusement disposés.

Il se complète par un capuchon indépendant avec grande collerette préservant la tête et le cou. Le manteau universel, de couleur feuille morte, est en drap tyrolien fin, souple, imperméabilisé, très résistant. Il est formé d'un rectangle de 2m60 de longueur sur 1m25 de largeur, muni sur un des grands côtés d'un cordon à coulisse que l'on tire aux extrémités pour serrer le drap vers le centre et former instantanément l'encolure du manteau. Une ouverture avec fermeture à boutons est réservée de chaque côté pour passer les bras.

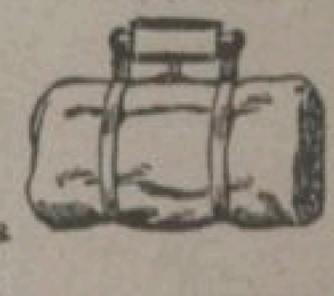
Malgré son ampleur, ce vêtement se replie avec la plus grande facilité et forme un rouleau de la grosseur du poignet que l'on réunit aux 2 extrémités par une courroie ou une simple ficelle et qu'on porte en bandoulière. A l'inverse des articles ordinaires à usages multiples, notre manteau est simple et vraiment pratique.

2987. **Manteau universel**, en drap tyrolien, imperméabilisé, couleur feuille morte, pds 1 kg. 650. *Confection irréprochable*.......................... **34. »**

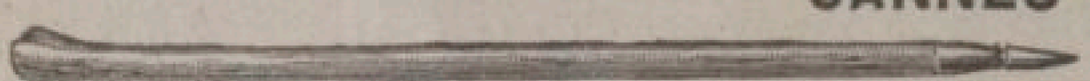




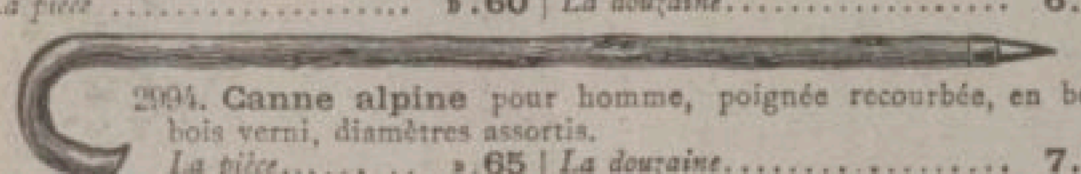




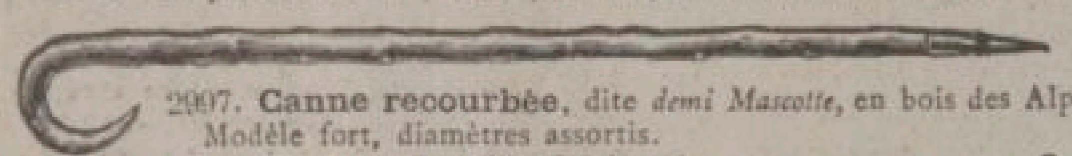
CANNES ET PIOLETS



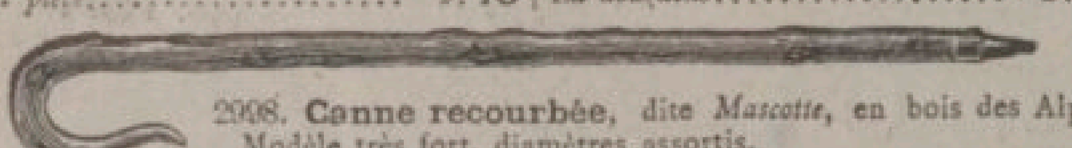
2991. **Canne droite**, en beau bois des Alpes verni, solide pique acier, modèle fort, diamètres assortis.
La pièce.......................... ».60 | *La douzaine*.......................... **6.50**



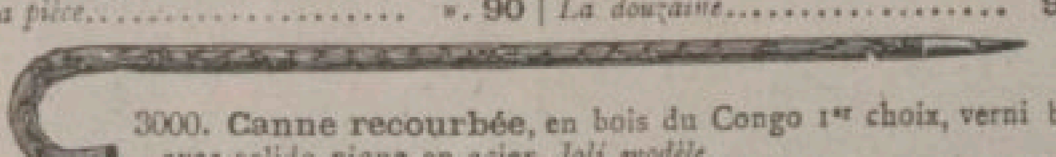
2994. **Canne alpine** pour homme, poignée recourbée, en beau bois verni, diamètres assortis.
La pièce.......... ».65 | *La douzaine*.................... **7.25**



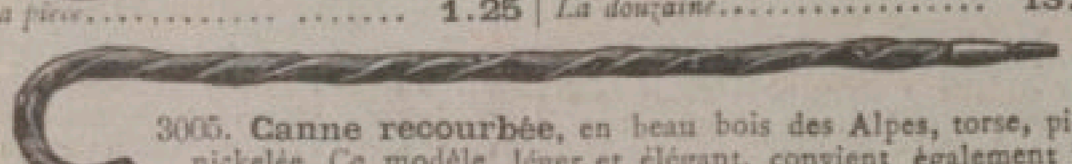
2997. **Canne recourbée**, dite *demi Mascotte*, en bois des Alpes. Modèle fort, diamètres assortis.
La pièce.................... ».75 | *La douzaine*.................. **8. »**



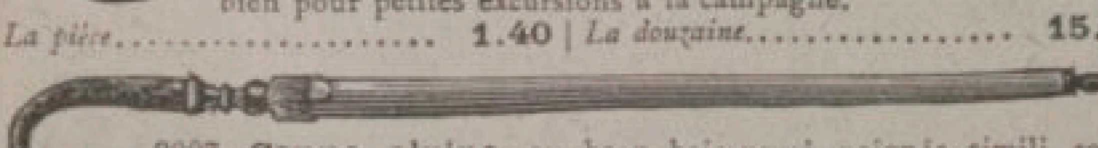
2998. **Canne recourbée**, dite *Mascotte*, en bois des Alpes. Modèle très fort, diamètres assortis.
La pièce.......................... ».90 | *La douzaine*.................. **9.75**



3000. **Canne recourbée**, en bois du Congo 1er choix, verni brun, avec solide pique en acier. *Joli modèle*.
La pièce.................... **1.25** | *La douzaine*.................. **13.50**



3005. **Canne recourbée**, en beau bois des Alpes, torse, pique nickelée. Ce modèle, léger et élégant, convient également très bien pour petites excursions à la campagne.
La pièce.................... **1.40** | *La douzaine*.................. **15. »**



3007. **Canne alpine**, en beau bois verni, poignée simili corne de chamois, solide pique en acier. *Modèle léger, original, convient très bien pour dames*. Longueur 90 c/m environ, pds 280 grs environ.
La pièce.. **3. »**

PIQUES de RECHANGE pour CANNES ALPINES

Ces piques, qui sont en acier, permettent également de transformer une canne ordinaire de promenade en canne de touriste.



3008. **Modèle** en 2 parties : douille et pique carrée. Se fait en diamètre de 14 à 26 m/m (*l'indiquer*).
La pièce.. ».30

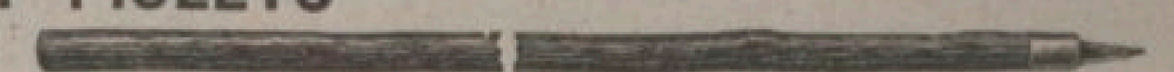


3016. **Modèle** d'une seule pièce. Pouvons fournir dans des diamètres de 14 à 24 m/m (*l'indiquer*). *La pièce*.................. ».30

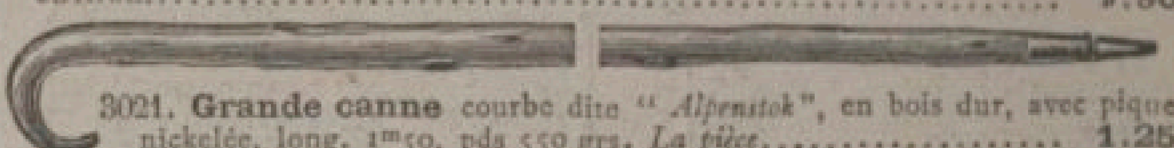


3017. **Même modèle**, plus renforcé, dit "*militaire*". Se fait en diamètre de 22 à 24 m/m exclusivement. *La pièce*.............. ».40

Pour tous nos autres modèles de cannes, cannes de promenade, cannes armées, etc., voir page 744 et suivantes.



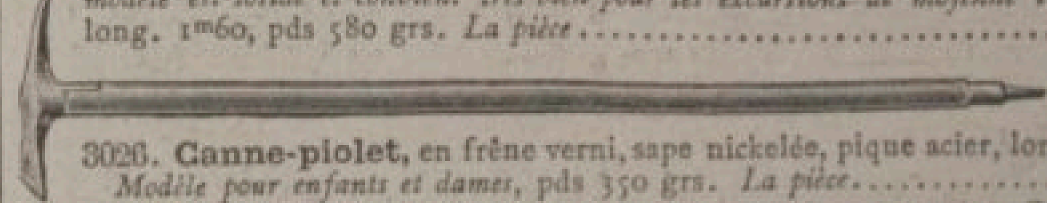
3018. **Grande canne** droite, dite "*Passe-montagne*", en bois des Alpes, avec solide pique en acier, long. totale 1m25 à 1m50, diamètres assortis, pds 350 grs environ.. ».90



3021. **Grande canne** courbe dite "*Alpenstok*", en bois dur, avec pique nickelée, long. 1m50, pds 550 grs. *La pièce*.................. **1.25**



3023. **Passe-montagne**, en bambou, longueur 1m60 environ. *Quoique léger, ce modèle est solide et convient très bien pour les excursions de moyenne importance*, long. 1m60, pds 580 grs. *La pièce*.................. **1.50**



3026. **Canne-piolet**, en frêne verni, sape nickelée, pique acier, long. 94 c/m. *Modèle pour enfants et dames*, pds 350 grs. *La pièce*.................. **3.50**

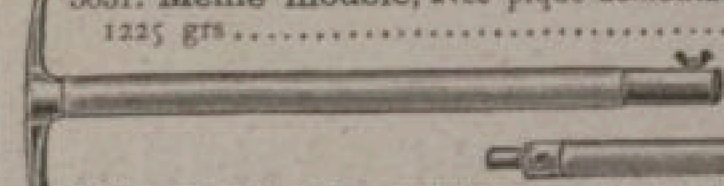
3028. **Piolet-canne** en frêne, sape et pique acier, long. 95 c/m. *Ce modèle est une réduction du grand piolet et fabriqué avec les mêmes soins*. Pratique, par son double usage. Conseillé pour les excursions de moyenne importance, pds 500 grs. *La pièce*.................. **7. »**

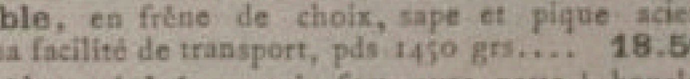


3029. **Piolet** frêne, sape et pique acier, longueur 108 c/m. *Modèle pour dames et hommes*, pds 800 grs. *La pièce*.................. **9.50**

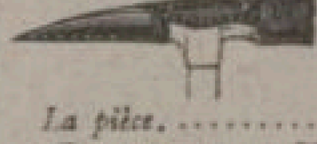
3030. **Piolet** *modèle de guide*, en frêne choisi, sape et pique acier, longueur 1m05 à 1m15. *Modèle extra robuste et de fabrication supérieure, n'a rien de commun avec les modèles fantaisie que l'on trouve partout*, pds 1100 grs.
La pièce.. **13. »**

3031. **Même modèle**, avec pique démontable, facilitant son transport, pds 1225 grs.. **16. »**





3037. **Piolet démontable**, en frêne de choix, sape et pique acier, long. 1m20. Pratique grâce à sa facilité de transport, pds 1450 grs.... **18.50**



3044. **Protège-piolet**, en cuir fort, avec patte à boucle. Garantit les parties métalliques contre toute humidité et protège la main contre le froid de l'acier. (*Indiquer le modèle de piolet*). *Indispensable à l'alpiniste prévoyant*.
La pièce.. **2.50**



3045. **Sangle porte-piolet**, avec 2 coulants métalliques. Permet de porter le piolet par le poignet, quand pour gravir un passage dangereux, on a besoin d'avoir l'usage de ses mains.
La pièce.. ».50

3046. **Lanière porte-piolet**, en cuir gras extra souple. Très solide, elle résiste à l'humidité et sa durée est indéfinie.
La pièce.. **1.15**

COSTUME " SPÉCIAL ALPIN " POUR DAMES

Notre costume de sports pour dames est vraiment rationnel et pratique, car il laisse toute liberté des mouvements. Il se compose d'une culotte bouffante, d'une confortable blouse et d'une pèlerine se transformant en jupe comme le montrent les gravures ci-après.

PÈLERINE TRANSFORMABLE en JUPE se boutonnant sur le devant, avec fermeture à sous-patte, double piqûre dans le bas, l'encolure à coulisse formant ceinture.

3050. **Homespun** dit "**Poil de chameau**" léger n° 5050, marron poils gris ou noir poils gris (*au choix*). **17.** »

3051. **Cheviotte forte** n° 5071, bleu marine ou grise (*au choix*)... **17.50**

3051 *bis*. **Drap anglais moucheté** n° 5065 tout laine, gris-vert ou gris-marron mélangé (*au choix*), souple et chaud.................. **21.50**

3056. **Drap tyrolien léger** 5078, feuille morte, imperméabilisé, souple. **23.25**

CULOTTE AMPLE pour dame, forme française, large jarretière à trois boutons, ouverture à pont.

3057. **Homespun** dit "**Poil de chameau**" léger n° 5050, marron poils gris ou noir poils gris (*au choix*). *Prix*.......................... **13.50**



Pour la désignation de nos divers tissus, voir pages 710 et 711.

3059. **Cheviotte forte** n° 5071, bleu marine ou grise (*au choix*)... **14.** »

3059 *bis*. **Drap anglais moucheté** n° 5065 tout laine, gris-vert ou gris-marron mélangé (*au choix*), souple et chaud.................. **16.50**

3061. **Drap tyrolien léger** 5078, feuille morte, imperméabilisé, souple. **18.** »

BLOUSE DROITE avec plis et empiècement, ceinture vague, manches avec pattes de serrage, poches à rabat, col montant abattu.

3063. **Homespun** dit "**Poil de chameau**" léger n° 5050, marron poils gris ou noir poils gris (*au choix*). *Prix*.......................... **26.** »

3064. **Cheviotte forte** n° 5071, bleu-marine ou grise (*au choix*)... **26.50**

3065. **Drap anglais moucheté** n° 5065 tout laine, gris-vert ou gris-marron mélangé (*au choix*), souple et chaud **29.** »

3067. **Drap tyrolien léger** 5078, feuille morte, imperméabilisé, souple. **30.25**

COIFFURES POUR ALPINISTES



3069. **Bonnet** pour enfants, **1/2 fort**, en laine douce tricotée, avec rayures fantaisie.. **1.20**

3070. **Bonnet** pour dames, fond blanc bord écossais. *Prix*............ **1.90**

3071. **Bonnet fort**, pour homme, teintes foncées. *Tient très chaud*.. **2.75**



3072. **Bonnet** p^r dame, **en laine** forte tricotée, marron chiné ou grise (*au choix*), cordelière avec gland. *Se porte de diverses façons*. **4.25**



3073. **Bonnet passe-montagne en laine** tricotée, pelucheuse. En gris seulement. *Prix* **1.95**



3074. **Bonnet passe-montagne "Le Polaire"** tout **en laine** douce, marron, gris clair, gris foncé, ou blanc (*l'indiquer*). **3.50**



3075. **Passe-montagne en laine** grise ou marron (*au choix*), tricot... **2.50**

3075 *bis*. **Même mod^le**, tricot russe vert foncé **3.25**



3076. **Chapeau véritable Tyrolien, en feutre extra**, nuance gris vert, garni d'une jolie aigrette, d'une bande de drap vert foncé et d'un double cordonnet soie avec terminaisons fantaisie.............. **7.75**

Voir nos autres modèles de coiffures page 729.

PLASTRONS ET MAILLOTS POUR ALPINISTES



3077. **Plastron protecteur** en laine tricotée blanche ou grise (*l'indiquer*), col roulé. Se place par-dessus la chemise et protège la poitrine, les épaules, le cou... **3.** »

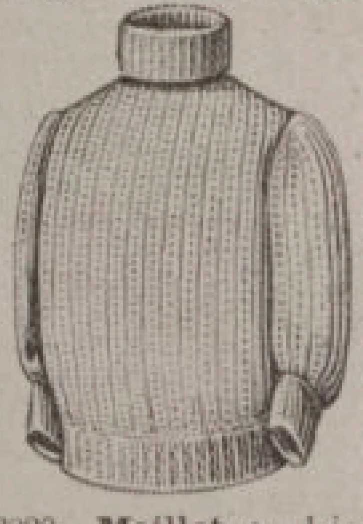
3077 *bis*. **Col plastron** en laine fine blanche lavable, col roulé semi rigide se fermant par des boutons pression......... **3.** »



3078. **Maillot** en laine grise pelucheuse, c'est-à-dire à longs poils laissant peu de prise à la neige et à la pluie. Pour tous sports d'hiver, pds 430 grs. *Prix*............ **7.50**



3079. **Jersey alpin** modèle réglementaire en laine forte, nuance bleu marine. Convient pour toutes les excursions. Pds 500 grs......... **8.** »



3080. **Maillot** en laine blanche forte tricot extensible. La partie du bas étant rétrécie, le maillot s'ajuste très bien. Poids 460 grs. *Prix*............ **9.50**



3081. **Maillot** laine blanche très forte, tricot extensible. **Modèle chaud**, p. 450 gr **12.25**

3081 *bis*. **Maillot** même modèle avec passe-montagne, le tout d'une pièce. Poids 720 grs......... **15.** »



3082. **Jaquette** p^r dames, tricot laine forte, boutons corne, pds 730 grs. **18.50**

3082 *bis*. **Grand paletot** tricot laine, haut^r 1 m., boutons nacre, poids 760 grs. *Prix*............. **26.** »

ÉQUIPEMENT, GANTS ET LUNETTES POUR ALPINISTES



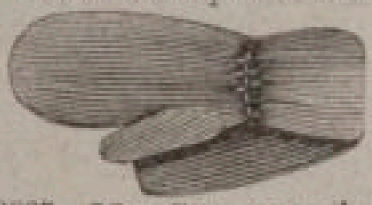
ÉQUIPEMENT POUR LUGEURS

Cet équipement comprend un maillot en laine blanche douce, tricot extensible à grosses côtes, col rabattu, parements avec rayures de couleur, cravate même nuance que les parements, bonnet passe-montagne transformable, gants moufles à grandes manchettes, bas sans pieds, grand cache-nez. Tous ces accessoires sont en laine blanche comme le maillot avec bordure de couleur, produisant un bel effet. L'équipement est chaud et très élégant, et convient non seulement aux lugeurs et skieurs, mais aussi pour tous les amateurs de sports d'hiver et les excursionnistes dans la montagne. Poids 1.350 grammes.

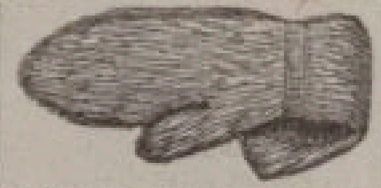
3083. **Équipement complet...** **32.** »



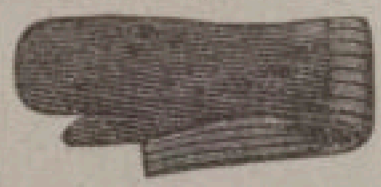
3084. **Moufles** en laine forte tricotée et feutrée sans couture, blancs ou gris (*l'indiquer*). Se placent et s'enlèvent instantanément. *La paire*. **2.** »



3085. **Moufles** en toile, gris vert imperméabilisée forte et très résistante doublée intérieurement et complètement en molleton laine blanche, serrage au poignet, grandes manchettes de 16 c/m. Ce modèle très chaud est d'une durée indéfinie. *Pour Lugeurs et Skieurs*. *La paire*........ **3.50**



3086. **Gants moufles** tricotés, laine gris foncé ou blanc (*au choix*), manchettes de 25 c/m. Ces gants conviennent p^r tous sports d'hiver. *P^re* **3.25**



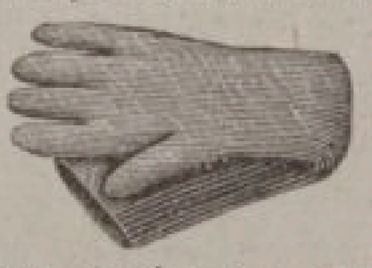
Gants moufles en laine norvégienne brune et grasse, c'est-à-dire non désuintée, n'absorbant pas l'humidité. Ces moufles très fortes sont douces et très chaudes. Pour tous sports d'hiver. *La paire*.

3089. **Manchettes de 10 c/m** **4.90**

3089 A. — 20 c/m **6.40**



3090. **Gants** avec doigts, drap feutré. *La paire* **2.25**



3091. **Gants** à grandes manchettes de 26 c/m, laine tricotée et feutrée. *Conviennent pour toutes excursions en montagne*. *La paire*........ **2.75**

3092. **Gants** même genre, laine grise pelucheuse. Légers, souples et chauds, la neige y a peu de prise. *Pour tous sports d'hiver*. *La paire*........ **3.60**



3094. **Lunettes pour glaciers**, en celluloïd bleu ou noir (*l'indiquer*), garantissent contre la réverbération solaire. **1.25**



3095. **Lunettes "Mont-Blanc"**, grands verres fumés, monture émaillée avec grillage, bordure velours. *Peuvent se mettre par dessus un lorgnon* **2.** »

Pour nos autres modèles de gants, voir page 721 et pour les lunettes voir page 347.

BANDES MOLLETIÈRES & BAS SANS PIEDS POUR ALPINISTES & TOURISTES



3099. **Bandes molletières alpines**, en drap foulé, avec lisières, nuance grise (exclusive), larg. 115 m/m, long. unique 2m10, galon d'attache.
La paire........ **1.45**

Se reporter :
Page 740, pour tous nos modèles de bandes molletières et guêtres.
Page 726, pour les bas de sports.
Page 734, pour les chaussures.



3103. **Bas sans pieds** modèle ½ fort, laine grise à côtes, grands revers même teinte, avec rayures. *Conviennent pour toutes excursions.*
La paire....... **3.25**

3104. **Bas sans pieds**, modèle léger en laine douce, vert tyrol, grands revers formant fausses jarretières. Se portent par dessus des chaussettes et sont très pratiques pour la montagne.
La paire....... **3.50**



3107 *bis*. **Bas sans pieds**, modèle ½ fort, laine grise, à côtes comme les précédents, mais avec l'extérieur pelucheux, donnant peu de prise à la neige et à la pluie.
La paire....... **3.90**

3108. **Bas sans pieds**, modle supér ½ fort, laine fine et très douce, fond nuance vert tyrol chiné, larges côtes, rabats avec carreaux simili soie, formant fausses jarretières.
La paire....... **4.50**



3110. **Bas sans pieds**, modèle extra ½ fort, tissu double sur toute la hauteur de la jambe, mailles unies avec grands carreaux écossais faisant un très bel effet, revers à petits dessins fantaisie.
La paire....... **5.** »

3112. **Bas sans pieds**, modèle fort, nuance sombre, mailles unies, grands revers avec petits plis en relief, points croisés en simili soie de teinte claire.
Mle chaud. La paire. **5.75**



3113. **Bas sans pieds**, modèle très fort, laine nuance grise, mailles tricot fantaisie, formant dessin, grds revers à rayures. *Modèle très chaud, longue durée. La paire.*. **6.75**

3114. **Bas-guêtres** en très forte laine, vert sombre chiné, grands rabats avec petits plis en relief, nuances variées, tour du pied bordé peau, sous-pied cuir. *Se placent par dessus les chaussures et le pantalon. La paire.* **7.** »



3115. **Guêtres**, en grosse laine, genre drap feutre, nuance grise, hauteur 42 c/m, fermeture à boutons, bourrelet de renforcement tout autour de la partie inférieure. Ces guêtres très amples peuvent se placer facilement par dessus les chaussures et le pantalon. Garantissent efficacement les jambes contre la neige et l'humidité.
La paire....... **5.25**

CHAUSSURES POUR ALPINISTES

En commandant les chaussures, ne pas oublier de donner les mesures nécessaires.



3116. **Chaussettes spéciales** en laine avec poils de chèvre empêchant l'adhérence de la neige. Se mettent par dessus les chaussettes ou bas ordinaires, tiennent le pied chaud et sec. *Pour excursionnistes en montagne et skieurs. (Donner l'empreinte du pied). La paire* **4.40**



3119. **Souliers de grimpeurs**, forte toile tannée et imperméabilisée bordée galon, semelles chanvre spécialement préparées pr empêcher l'humidité aux pieds. *Faciles à emporter. Pour faire l'ascension des pics.*
La paire........ **3.50**



3120. **Souliers de grimpeurs**, en toile à voile grise, imperméabilisée, intérieur complètement doublé, fortes semelles en chanvre tressé, bout du pied renforcé cuir. *Conviennent plus spécialement pr les ascensions des rochers. La paire* **7.50**



3121. **Souliers de grimpeurs**, claque cuir souple, tiges toile tannée imperméabilisée, intérieur complètement doublé toile, semelles cuir cousues sur 6 épaisseurs de tissu chanvre, très souples. *Conviennent pr ascensions de rochers et pics neigeux. La paire* **10.50**



3122. **Pantoufles** formées d'une double chaussette en laine fine et résistante, intérieur du pied fourré, double semelle feutre et cuir, avec talonnette. Ces pantoufles conviennent pr de petites excursions; on les place alors par-dessus des chaussures légères, elles maintiennent les pieds secs. *Pour alpinistes et touristes. Précieuses comme chaussures de repos après une excursion dans la neige.*
La paire....... **6.50**

MESURES A DONNER pour les souliers : *Indiquer la pointure.*
Pr les pantoufles et chaussons : *Donner l'empreinte du pied chaussé ou non, selon le cas.*

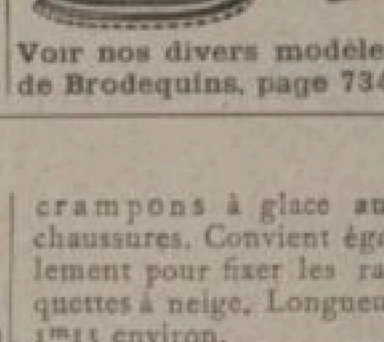


3123. **Chaussons pr le ski**, toile noire ou toile tannée imperméabilisée très résistante, semelles et renforts cuir. Se mettent par-dessus les chaussures, les isolant du contact de la neige. Ces chaussons se fixent à la jambe par une courroie à boucle faisant le tour du pied en spirale.
La paire........ **6.50**

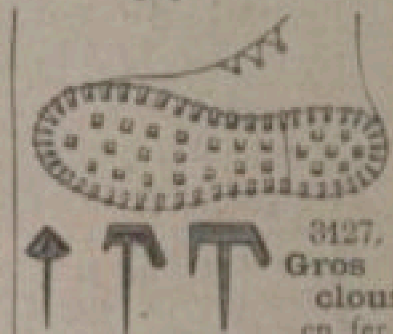
3124. **Chaussons** pour le ski (*modèle représenté*) en drap feutré fort, doublé toile, grande pointe peau de phoque, semelle cuir, sous-pied élastique à l'intérieur et courroie extérieure. Se placent par dessus la chaussure. *Précieux pour empêcher le froid aux pieds.*
La paire........ **8.** »



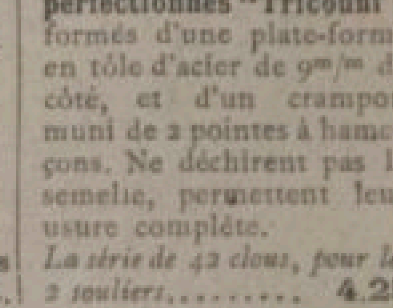
3125. **Souliers "Laupars"**, en cuir de Russie, noir, imperméable, avec grand soufflet, semelles et talons moulés d'une seule pièce, empeigne cousue en-dessus genre mocassins. Ces souliers ont l'empeigne très haute, ce qui permet de mettre des chaussons, *Indispensables pour le ski. Très utiles pour les excursions dans la montagne.*
La paire....... **40.** »



Voir nos divers modèles de Brodequins, page 734.

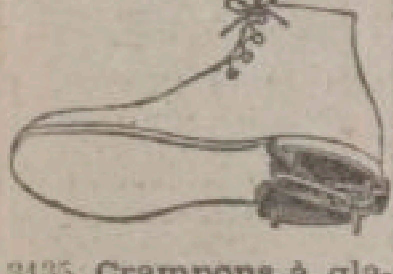


3127. **Gros clous** en fer forgé, pour souliers de montagne. Formes diverses pr permettre leur fixation en bordure ou au centre du talon et de la semelle.
La série de 50 clous.. **».75**
Le cent......... **1.25**



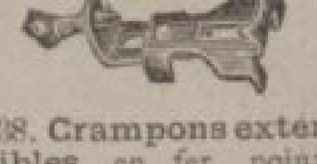
3130. **Clous de montagne perfectionnés "Tricouni"**, formés d'une plate-forme en tôle d'acier de 9m/m de côté, et d'un crampon muni de 2 pointes à hameçons. Ne déchirent pas la semelle, permettent leur usure complète.
La série de 42 clous, pour les 2 souliers....... **4.25**

CRAMPONS A GLACE



3135. **Crampons à glace**, extra légers, en acier, modèle américain. Ce modèle est extensible et s'ajuste facilement aux dimensions de talons les plus courantes, il se place et s'enlève instantanément, à l'aide d'un levier. *Convient très bien pr les petites excursions. Modèle recommandé.*
La paire......... **1.** »

MESURES A DONNER pour les crampons : *Empreinte du talon.*



3138. **Crampons extensibles**, en fer, pointes acier, avec serrage du talon par une vis.
La paire........ **1.10**



3142. **Crampons extensibles**, en fer, pointes acier, plaquette mobile tournant sur charnière et permettant, sans enlever les crampons, de se servir ou non des pointes.
La paire........ **1.75**

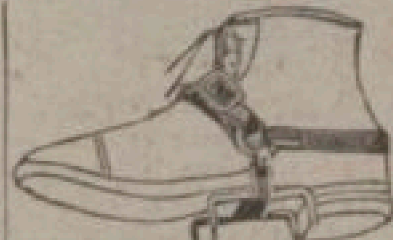
Nota. — *Les crampons 3138 et 3142, conviennent pour tous les talons.*



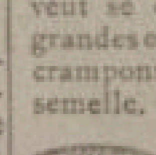
3144. **Crampons extensibles**, en acier trempé, griffes latérales, mobiles, serrage à clé. *Pour pointures courantes. La pre.* **1.90**



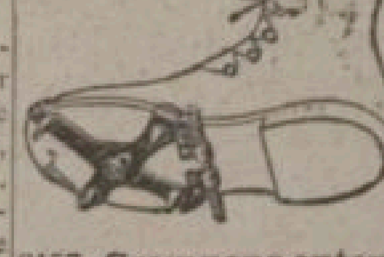
3147. **Crampons extensibles**, en acier, avec lanières métal et courroie de coup de pied. Convient pour la glace et pour lugeurs, un éperon placé à l'arrière du crampon, sert de frein. *La pre.* **2.75**



3153. **Crampons simples**, à 4 pointes, acier trempé, avec lanières de fixation en chanvre tressé, souples et résistantes. Comme le montre la gravure, se placent entre le talon et la semelle. Ils peuvent se compléter pr les grandes excursions, par des crampons du talon et de la semelle. *La paire.* **2.60**



3155. **Courroies-lanières** de rechange, en sangle, boucles étamées pour fixer solidement les grands crampons à glace aux chaussures. Convient également pour fixer les raquettes à neige. Longueur 1m15 environ.
La paire........ **».75**



3157. **Crampons extensibles**, en acier trempé, griffes mobiles serrant solidement la semelle par 4 points de contact au moyen d'une vis à double clé. S'ajustent à toutes les pointures courantes. Ce modèle facilite beaucoup les ascensions en évitant toute glissade. *La pre.*. **2.75**



3159. **Crampons** grand modèle, en fer forgé. Ces crampons, comme le montre la gravure, sont à 6 pointes. Ils sont articulés pour faciliter le jeu du pied auquel ils se fixent très solidement, au moyen d'une longue sangle, se plaçant successivement dans les anneaux correspondants aux pointes. Le pied n'éprouvant aucune gêne à se mouvoir, ce modèle convient admirablement pour grandes excursions et surtout pour la traversée des glaciers. *La paire.* **7.75**

SACS POUR ALPINISTES ET TOURISTES

Tous nos sacs d'alpinistes sont solides, de confection soignée et bien appropriée à leur usage; nous avons écarté systématiquement tout modèle qui ne pourrait subir le dur service qu'on est en droit d'attendre de ces sacs.

MODÈLES POUR DAMES ET JEUNES GENS



3174. **Sac**, toile gris vert, fermeture à coulisse avec œillets vernis, solides bretelles, 1 poche intérieure avec rabat. Dim. 44×40 c/m, pds 250 grs. **3.50**



3177. **Sac**, toile gris vert, fermeture à coulisse, rabat bordé œillets vernis, bretelles cuir, 1 poche extérre à soufflet, avec rabat bordé cuir. Dim. 45×40 c/m, pds 330 grs.................. **4.50**



3182. **Sac**, toile huilée, gris foncé, non poisseuse, absolument imperméable, fermeture à coulisse, solides bretelles cuir cousues au sac, 2 poches à soufflet, bordées cuir, 50×50 c/m pds 430 grs. **6.50**



3185. **Sac** toile spéciale caoutchoutée imperméable, nuance feuille morte, fermeture à coulisse, rabat bordé cuir, larges bretelles cuir souple, 1 poche intérieure, 2 extérres à soufflet, doublé toile; 43×43 c/m, pds 400 grs... **9.50**

MODÈLES CLASSIQUES POUR HOMMES



3187. **Sac** toile fine et résistante gris vert, fermeture à coulisse, rabat bordé cuir, œillets vernis, bretelles cuir, 1 pocheint, dim. 60×40 c/m, pds 400 grs. **5. »**

3191. **Sac** même genre que le précédent, mais possédant en outre 1 poche extérieure à soufflet, rabat bordé peau, bretelles cuir souple. Dim. 60×46 c/m, pds 450 grs.................... **6. »**

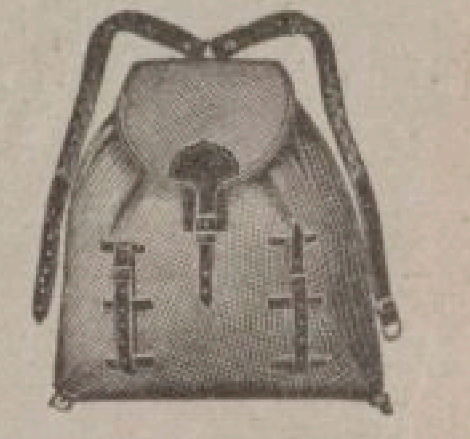


3194. **Sac**, toile huilée non poisseuse, absolument imperméable, nuance gris foncé, grand rabat bordé peau, fermeture à coulisse, bretelles cuir souple fixées à même le sac, 1 poche extérieure, 1 poche intérieure. Dim. 60×50 c/m, pds 600 grs...... **9.50**



3196. **Sac** toile gris vert, bretelles cuir fixées à même le sac, 2 poches extérieures, à soufflet. Dim. 52×49 c/m, pds 440 grs.................. **8.50**

3200. **Sac**, toile gris vert, bretelles double tissu servant à la fermeture, 2 poches extérieures, 2 intérieures. Dim. 50×42 c/m, pds 520 grs...... **9.75**



3218. **Sac**, *type T. C. F*, en forte toile tannée imperméabilisée, fermeture à coulisse avec œillets vernis, bretelles tissu extra fort, grande poche intérieure divisée sur toute la hauteur en 2 compartiments, courroies porte-manteaux, passant cuir pour la ceinture. Dimensions 54×43 c/m, pds 700 grs....... **10.50**

MODÈLES POUR GRANDES EXCURSIONS



3223. **Sac** *réduit*, en toile gris vert imperméabilisée, bretelles larges en cuir. Ce sac possède un soufflet de 10 c/m de largeur avec poche à l'avant; 2 grandes courroies sont disposées pour porter un vêtement. Le tout est recouvert d'un grand rabat bordé cuir, se fermant par une courroie à boucle. Quoique réduit, ce modèle, grâce à son large soufflet, peut renfermer beaucoup d'objets. Sa forme étroite laisse aux bras toute liberté des mouvements dans les ascensions. Dimensions 34×24 c/m, pds 550 grs..... **11. »**



3227. **Sac**, *modèle de guide*, toile verdâtre, imperméabilisée, bretelles larges en cuir souple, 3 poches extérieures à soufflet avec rabat bordé cuir, dont 2 latérales pour chaussures, celle centrale peut servir pr appareil photographique à main, 3 poches intérieures dont 1 grande. En dessous du sac sont disposées 2 courroies détachables servant à porter: corde, pèlerine, couverture, etc. Dim. 58×55 c/m, pds 780 grs................ **11.25**

N° 3231



3229. **Sac** en toile fine gris vert imperméabilisée, bretelles larges en cuir souple, 1 poche extérieure, grande poche intérieure avec rabat. L'intérieur du sac est doublé en caoutchouc blanc sur 2/3 de sa hauteur. Dim. 62×48 c/m, pds 700 grs..................... **11.75**

3231. **Sac**, même genre avec 2 poches extérieures, de plus, dans ce modèle le caoutchouc forme une grande poche détachable, mêmes dimensions que le sac, qui sont de 60×48 c/m, pds 930 grs. **13.75**



3234. **Sac**, *modèle norvégien*, en toile verte imperméabilisée, extra forte, bretelles détachables en tissu tressé extra fort, poches extérieures pour chaussures. Le haut du sac est fendu pour faciliter l'introduction de la main, le fond est ½ rigide. *Modèle robuste, durée indéfinie.* Dim. 50×50 c/m, pds 800 grs. **18. »**

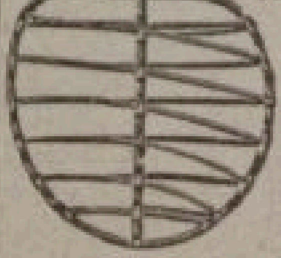
SACS SPÉCIAUX, ACCESSOIRES, CORDE ALPINE



3236. **Sac transformable**, en toile nuance gris vert, imperméabilisée, bretelles cuir souple, 1 poche extérieure, 1 intérieure, partie supérieure du sac en cuir semi-rigide. Ce modèle s'emploie sous 3 formes: 1° comme sac de touriste pour le dos; 2° sac à main de voyage; 3° sac avec cadenas à clé pour l'expédition par chemin de fer. *C'est le sac idéal pour alpinistes. Livré avec cadenas.* Dim. 48×42 c/m, pds 630 grs.
Prix......................... **13. »**



3237. **Sac**, *Type militaire* en forte toile tannée havane, bordé cuir, bretelles cuir, poches latérales, cadre bois volets fermant l'intérieur, 2 courroies porte-couvertures. Dimensions 35×29 c/m, pds 1050 grs.................. **14. »**



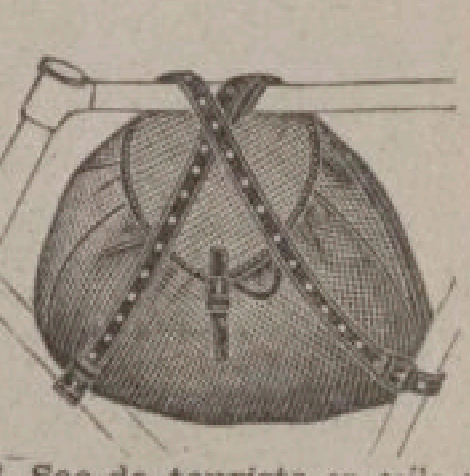
3238. **Claie** en jonc pour sac d'alpiniste, dim. 26×24×4 1/2. Sert d'isolateur en permettant la libre circulation de l'air autour du corps. Se fixe au sac ou se place sous le vêtement, Dim. 26×26 c/m, pds 80 grs. **1.75**



3239. **Sac nouveau** *type militaire*, en forte toile verdâtre, bordé cuir. Ce sac ne comporte ni cadre, ni poches latérales. L'intérieur est fermé par des volets, grande courroie de charge Dim. 30×28 c/m, pds 780 grs.
Prix........................ **15. »**



3240. **Fermeture de sûreté** en cuivre, pour sac. Les cordons étant noués sont pris dans la fermeture formant cuvette et sont ainsi immobilisés. Dim. 5 ½×3 ½ c/m, pds 40 grs.
Prix......................... **2. »**



3243. **Sac de touriste** en toile gris vert imperméabilisée, rabat bordé cuir. La disposition de ce sac permet de le porter sur le dos comme un sac ordinaire ou de le fixer à la bicyclette comme le montre la gravure. Dim. 38×32×7 c/m, pds 330 grs.......... **7. »**



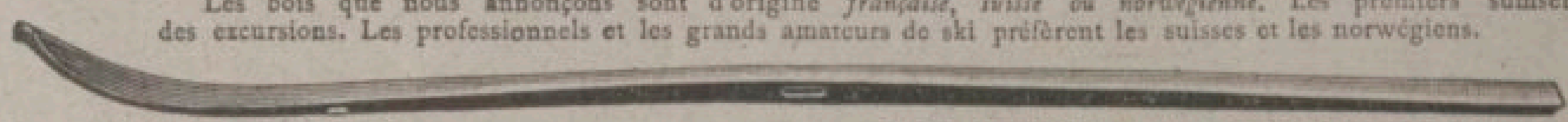
3250. **Corde alpine** en chanvre tressé. Conserve sa souplesse au contact de la neige, sa résistance est extrême *La cordée de 20 mètres*, diamètre 11 m/m, pds 1080 grs.................. **8.75**

SPORTS D'HIVER -- SKI



BOIS DE SKIS, NON MONTÉS

Les bois que nous annonçons sont d'origine *française, suisse ou norvégienne.* Les premiers suffisent pour la plupart des excursions. Les professionnels et les grands amateurs de ski préfèrent les suisses et les norwégiens.



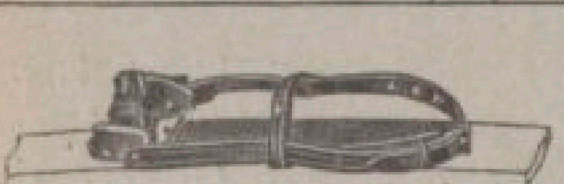
BOIS FRANÇAIS

Longueurs approximatives........	1m90	2m10	2m20
Poids approximatifs........	2 k.850	3 k.500	3 k.825
3272. **Bois** en frêne de montagne, non mortaisés. *La paire.*	11. »	13.50	14. »
3273. **Bois** en frêne, mortaisés pr le passage de l'étrier —	11.50	14.25	14.75

BOIS SUISSES ET NORWÉGIENS (Garantis d'origine)

Longueurs approximatives........	1m90	2m10	2m20
Poids approximatifs........	2 k.800	2 k.950	3 k.850
3288. **Bois** en frêne extra, modèle suisse...... *La paire*	19.50	22. »	23. »
3291. **Bois** en hickory, souple, extr.-résistt (norwégien) —	25.50	» . »	28.75

ATTACHES SEULES POUR SKIS



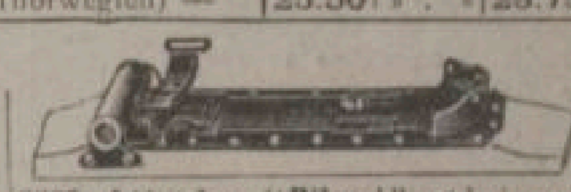
3305. **Attaches** pour bois non-mortaisés, en cuir fort, étrier métallique se fixant par des vis sur le ski, plaque linoléum, *Modèle pour skis d'enfants et de jeunes gens. Livrées avec vis.* Pds 500 grs. *La paire.* **5.** »
3305 A. **Même modèle,** pour grands skis, poids 750 grs. *La paire...* **5.75**



3313. **Attaches " Huitfeld ",** pour bois mortaisés, en cuir gras double assurant une grande résistance. Ajustage par des courroies et serrage automatique par un levier d'extension, plaques linoléum, pds 800 g. *La pre* **9.50**



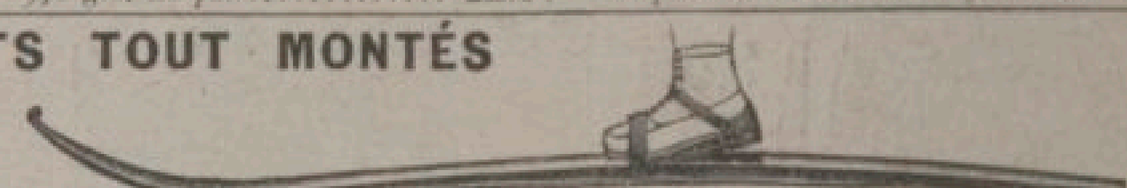
3322. **Attaches** pour bois mortaisés, à semelles Balata, très fortes, grandes talonnières et courroies cuir fort, plaques linoléum. *Modèle semi-rigide, assurant une direction plus sûre de l'axe du ski.* Poids 950 grs. *La paire*............ **12.50**



3325. **Attaches "Bilgeri",** pr bois non mortaisés, tout en acier émaillé. Étrier ajustable semelle extensible, pivotant autour d'une charnière, ressort à tension réglable, sans courroies, ni plaque, poids 1 kg. 325. *La paire...* **17.50**
3325 *bis.* **Attaches** complètes, pds 1 kg.600. *La paire*...................... **22.** »

SKIS COMPLETS TOUT MONTÉS





SKIS FRANÇAIS (sans mortaise)

3327. **Bois** de 1m50, avec attaches no 3305. *Modèle pour enfants et jeunes gens. La paire*.................... **11.75**
3329. Bois de 1m90, attaches 3305 A. **18.** »
3329 A. — 2m10, — 3305 A. **20.75**
3329 B. — 2m20, — 3305 A. **21.50**

SKIS FRANÇAIS (avec mortaise)

3331. **Bois** de 1m90, attaches 3313. *Pre* **23.** »
3331 A. — 2m10, — 3313. - **25.75**
3331 B. — 2m20, — 3313. - **26.25**
3333. **Bois** de 1m90, attaches 3322. - **25.** »
3333 A. — 2m10, — 3322. - **28.** »
3333 B. — 2m20, — 3322. - **28.50**

SKIS SUISSES

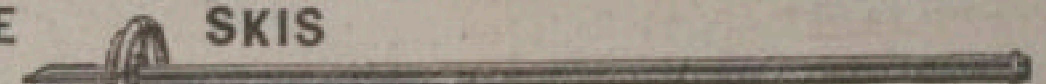
3335. **Bois** de 1m90, attaches 3313. *Pre* **31.50**
3335 A. — 2m10, — 3313. - **32.75**
3335 B. — 2m20, — 3313. - **34.75**
3336. **Bois** de 1m90, attaches 3322. - **34.75**
3336 A. — 2m10, — 3322. - **36.** »
3336 B. — 2m20, — 3322. - **37.** »

SKIS NORWÉGIENS

3337. **Bois** de 1m90, attaches 3313. *Pre* **39.** »
3337 A. — 2m20, — 3313. - **42.** »
3338. **Bois** de 1m90, attaches 3322. - **41.** »
3338 A. — 2m20, — 3322. - **44.** »
3339. **Bois** de 1m90, attachss 3325 *bis* - **49.** »
3339 A. — 2m20, — 3325 *bis* - **52.** »

BATONS DE SKIS







3340. **Bâton en frêne,** avec disque rotin, relié par des courroies, pique en fer, plate, Longueur 1m25 à 1m40, poids 600 grs. *La pièce*........ **2.50**



3342. **Bâton bambou,** rondelle jonc et aluminium, pique fer, pointue. Long. 1m40. Peut s'accoupler pr former bâton double, pds 400 grs. *La pce.* **3.** »



3343. **Bâton double,** en frêne, disques rotin. Dédoublemnt instantané. Long. 1m20, pds 1 k. *Pratique pour la montée. Le double bâton*...... **4.90**



3344. **Bâton double** en frêne, fort modèle, disque bois. Se dédouble pr former 2 solides bâtons. Long. 1m50, poids 1 k.475. *Le double bâton.* **5.** »

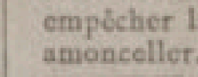
ACCESSOIRES POUR SKIS



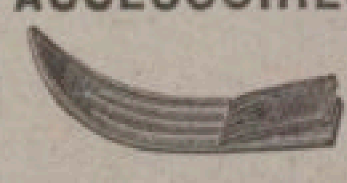
3346. **Crampons à skis,** en acier galvanisé, pour neige gelée. *Les 4 pièces avec vis*.......... **5.50**
3348. **Cliquets antidérapants,** en acier galvanisé, avec courroies d'attache. *Mle perfectionné, livré avec mode d'emploi. La pre.* **8.** »



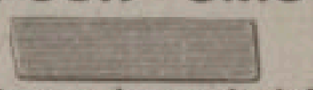
3352. **Cire Norwégienne.** Il suffit de passer un peu de cette cire sous les skis pr empêcher la neige de s'y amonceller. *La pièce* **».35**



3353. **Cire Norwégienne** pure. Cette cire comme la précédente empêche l'amoncellement de la neige sous les skis, elle rend en outre le bois plus glissant, ce qui facilite la marche. *Le pain..* **1.** »



3354. **Pointe aluminium** avec mâchoire. Permet de réparer facilement, au cours d'une excursion, la pointe d'un ski cassé. D'un volume réduit et d'un poids insignifiant, s'emporte dans la poche. Long. 23 c/m environ, pds 120 grs.. **2.75**



Plaque pr dessous de pied.
3355. Linoléum. *La pre.* **».50**
3355 *bis.* Aluminium - **1.** »
3359. **Porte-skis** en forte sangle, avec boucles ajustables. Pr porter les skis sur l'épaule. *La pièce*.......... **2.10**
3359 *bis.* **Porte-skis,** même modèle, sangle large, boucles en cuir. *La pièce*.......... **3.10**



3360. **Brides de réparations,** formées de 2 petites plaquettes acier, se serrant par 2 boulons. Ces brides permettent la réparation provisoire d'un ski cassé dans une excursion. *Livrées avec une vrille pour le passage des boulons. Le jeu de 2 brides....* **1.70**



3363. **Appareil à serrer les skis** pour les tenir en forme quand on ne s'en sert pas. Formé de presses, d'un bloc et planchette d'écartement..... **1.35**

RAQUETTES A NEIGE



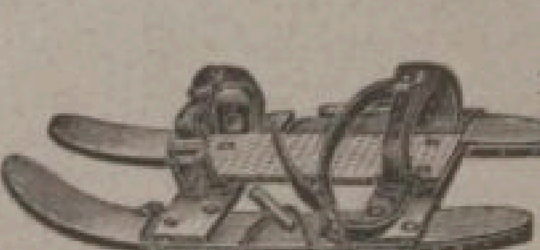
3364. **Raquettes,** ovale, cadre en châtaignier, avec solides cordes. Dim. 40/24 c/m. *La pre.* **2.90**
3365. **Raquettes, mle Suisse,** cadre frêne, cordes chanvre, attaches sangles, boucles et étriers. Dimensions 42×23 c/m. *La paire*.............. **5.50**



3367. **Courroies** sangle extra. Conviennent pour fixer solidement raquettes et chaussures. Long. 1 m 15. *La paire* **».75**



3370. **Raquettes-skis** formées de raquettes et d'un très petit ski, le tout en frêne de montagne. Rendent de grands services dans les ascensions escarpées, permettent les glissades dans les descentes, ce qu'on ne peut faire avec des raquettes seules. Longueur totale 60 c/m, poids 1 kg 600. *La paire...* **12.50**



3372. **Planchettes skis,** brevetées, en frêne choisi. Les planchettes, légèrement relevées à l'avant, sont reliées par 2 traverses large semelle balata pour le pied. Remplacent les raquettes pour les courses de haute montagne, l'été, et complètent les skis sur les terrains difficiles l'hiver. Dimensions 46×23 c/m. *La paire*........ **18.** »

LUGES, TOBOGGAN, BOBSLEIGHS

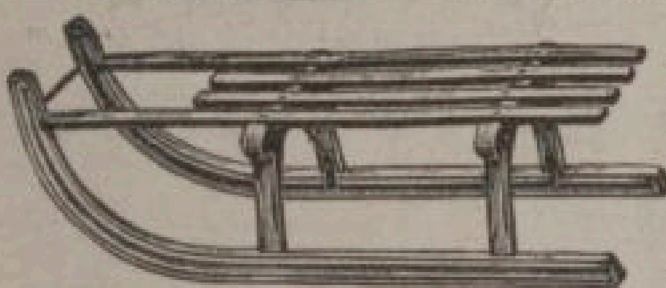


Parmi tous les sports d'hiver de plus en plus en faveur, la luge et le bobsleigh doivent être classés au premier rang. Leur succès mérité est dû tant au bien-être général qu'on ressent de leur pratique, qu'aux sensations captivantes qu'ils procurent. Le *Bobsleigh* en particulier, par l'allure vertigineuse qu'il peut acquérir, donne à ceux qui le montent la sensation de vitesse poussée à son extrême. La luge, qui va moins vite, présente plus de sécurité; elle offre néanmoins beaucoup d'attraits. La variété des modèles annoncés permet à chacun de trouver ce qui lui convient : luge ou bobsleigh, suivant l'usage qu'il veut en faire.

TRAINEAU, LUGES, SKELETON
DIRIGEABLES AVEC LES MAINS OU LES PIEDS



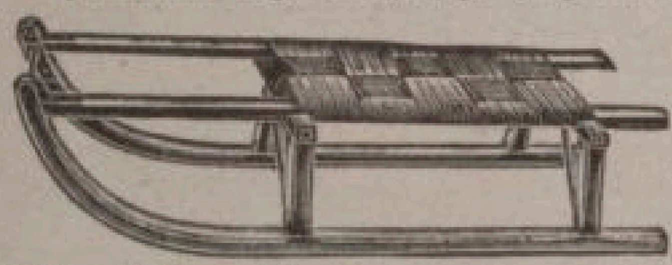
3378. **Traîneau** type suisse en frêne de montagne verni, avec patins acier. Ce modèle simple et solide convient, non seulement aux jeunes gens pour les petites glissades, mais aussi aux grandes personnes débutantes, long. 32 c/m, pds 2 kgs 200. environ 2.75



Luge modèle de **Davos**, en frêne de montagne, armatures et patins acier. Quoique légère, cette luge est d'une solidité à toute épreuve.

3381. **Petit modèle**, pour 1 personne, longueur 80 c/m, pds 4 kgs environ 10. »

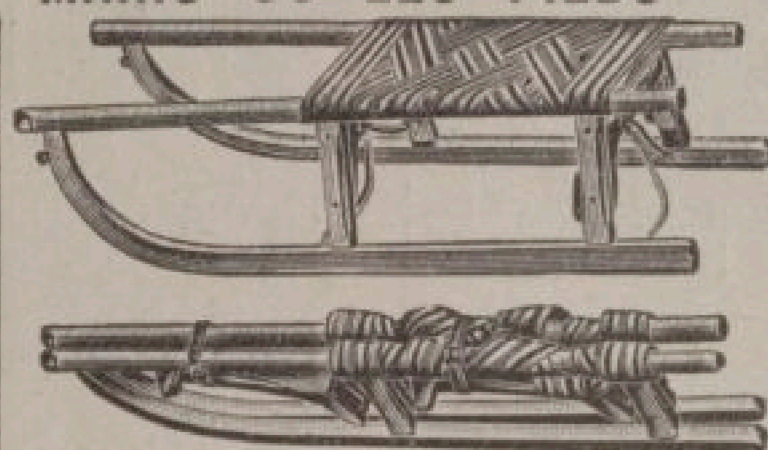
3381 A **Grand modele**, pour 2 personnes, long. 120 c/m, pds 5 kgs environ 15 »



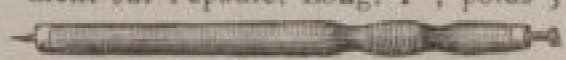
Luge Française en frêne 1er choix, armatures et patins acier. Ce modèle affecte la forme de la luge **Davos**, mais le siège est formé de solides sangles, ce qui assure plus de confort. De plus, le poids de la luge est moins élevé.

3383. **Petit modèle**, pour 1 personne, long. 80 c/m, pds 3 kgs 500 env. **12.** »

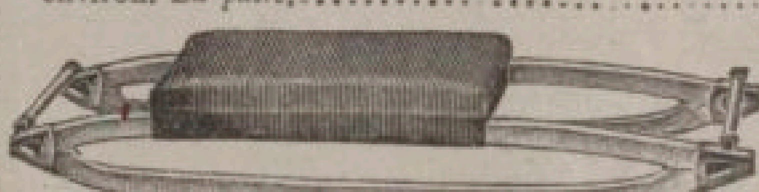
3383 A. **Grand modèle**, pour 2 personnes, long 120 c/m, pds 4 kgs 400 env. **17.**



3386. **Luge pliante**, en frêne de 1er choix, huilé et verni, armature et patins acier, solide siège en sangles. Pour la plier, il suffit de lever 2 loqueteaux et de faire glisser les 2 traverses; ces dernières, à charnières, viennent se placer contre les montants. La luge est maintenue pliée par 2 courroies à boucle. Ce modèle se porte facilement sur l'épaule. Long. 1m, poids 5 kgs 600 environ 22.50

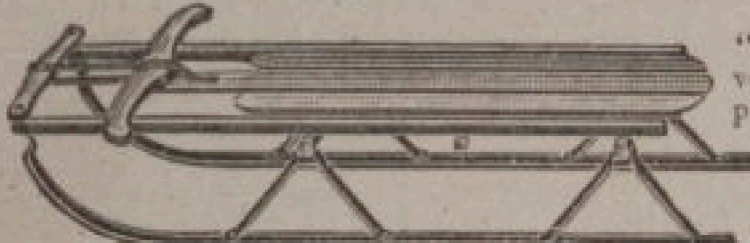


3388. **Guide-luge**, formé d'un bâton en bois dur, avec pointe ferrée et vis. Complément des luges sans direction, long. 60 c/m, pds de la pièce 500 grs environ. *La paire* 1 75



3389. **Skeleton**, monture en frêne choisi et verni, siège très fortement rembourré et recouvert velours, traverses métalliques pour les mains et les pieds, ces dernières donnant la direction. Le skeleton pour luger à plat ventre permet de faire de grandes vitesses, mais exige de l'entraînement. Dim. 125×41 c/m, pds 9 kgs 600 environ. **40.** »

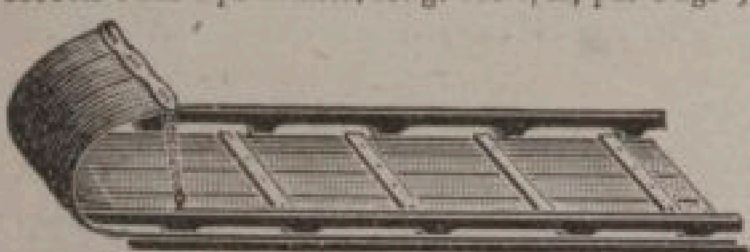
LUGES, TOBOGGAN, BOBSLEIGHS PERMETTANT DES VIRAGES



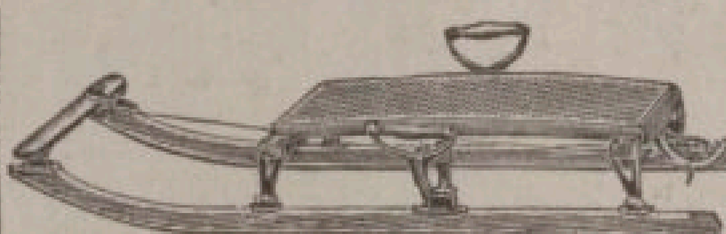
Luge canadienne "Flyer" en frêne exotique verni et décoré, monture et patins acier. Ce modèle, quoique léger, est très robuste, il est dirigeable par la flexibilité de ses patins. *La gravure représente le grand modèle, la barre de direction du petit modèle est placée plus haut.*

3391. Pour 1 personne, long. 97 c/m, pds 7 kgs 500 environ **31.** »

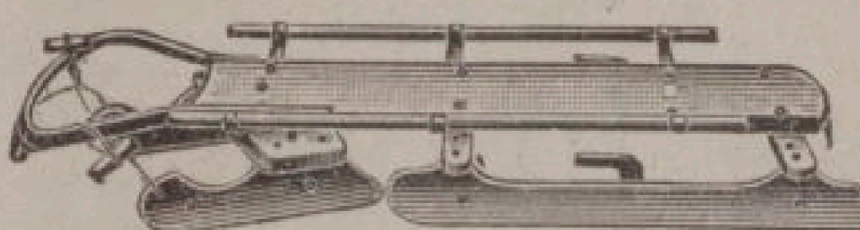
3391 A. Pour 2 personnes, long. 118 c/m, pds 8 kgs 500 environ **39.** »



3395. **Toboggan** type canadien, monture en frêne avec traverses et patins bois dur. Le toboggan est employé sur les pentes couvertes de neige fraîche et non sur la neige durcie comme avec les luges ordinaires. La direction se fait en soulevant légèrement l'un ou l'autre des côtés de la partie avant. On se tient habituellement couché, mais on peut se tenir assis. long. 150 c/m, poids 9 kgs environ **27.** »



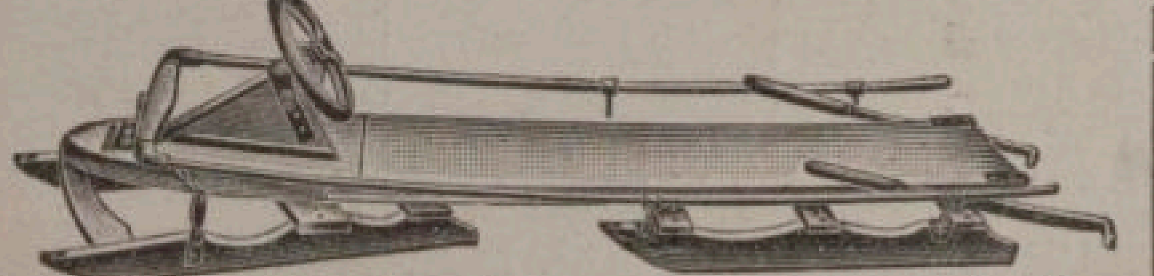
3398. **Luge suisse**, monture en frêne, grand siège recouvert toile à voile verte, montée sur 6 pieds articulés, laissant libre l'inclinaison des patins commandés par 2 poignées, frein puissant actionné facilement par le pied. Modele pour 1 personne, longueur 118 c/m, poids 12 kgs 200 environ **49** »



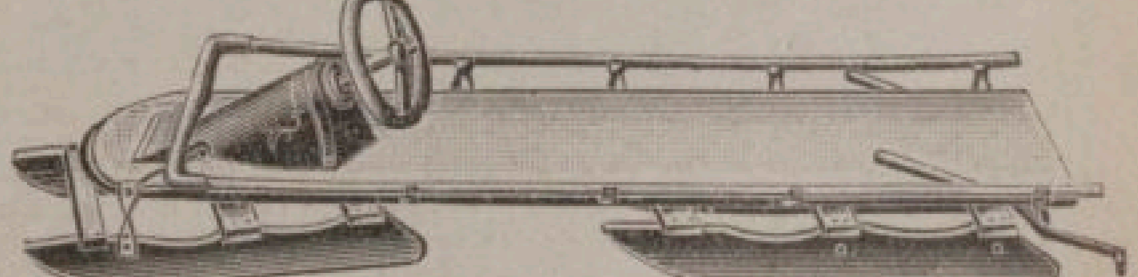
Bobsleigh, monture en frêne, patins acier tête métallique, barres d'appui, avant-train mobile que commande l'équipier avant à l'aide de câbles métalliques roulant sur des poulies et terminé par des poignées. Un frein puissant est à la portée de la main de l'équipier arrière.

3400. Pour 4 ou 5 personnes. Longueur 2m44, poids 43 kgs environ .. **94.** »

BOBSLEIGHS POUR LONGUES PISTES ET POUR COURSES



3401. **Bobsleigh "Rœssinger"**, monture en frêne verni, patins acier de jante, barres d'appui, siège bois, avant-train mobile actionné par un volant. La direction à volant est la plus facile et la plus pratique, puissant frein à l'arrière. Ce modèle est léger, quoique solide, il convient pour 2 ou 3 personnes. Long. 2 mètres, poids 35 kgs environ **90.** »



3402. **Bobsleigh "Rœssinger"**, même genre que le précédent mais avec forte barre d'appui, siège en toile très forte imperméable, volant avec capot, frein à l'arrière. Ce modèle de fabrication très soignée est très rapide et puissant, convient pour 3, 4 personnes. Longueur 2m40, poids 42 kgs environ **155.** »

Sur demande **"Bobsleighs"** *plus grands. Délai 15 à 20 jours.*

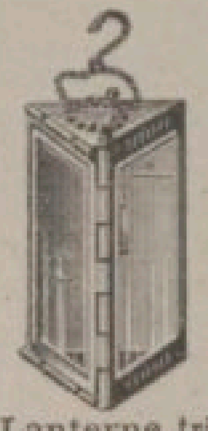
LANTERNES POUR ALPINISTES

MODÈLES PLIANTS A BOUGIE



3405. **Lanterne de poche**, en métal émaillé noir, avec verre biseauté, ouverte cette lanterne est triangulaire, fermée elle affecte la forme d'un livre dont le dos est disposé pour recevoir la bougie et les allumettes. Dim. 100 × 90 c/m, pds 220 grs **2.25**

3406. **Bougies** spéciales pour cette lanterne.
Le paquet de 100 grs. **».40**
3406A. — *500 grs.* **1.60**



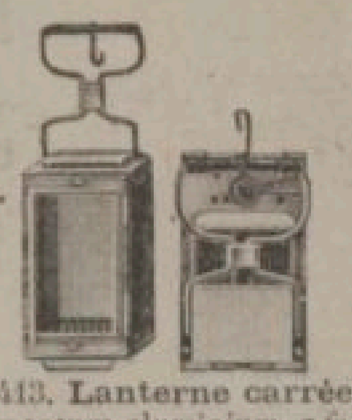
3407. **Lanterne triangulaire**, petit mod., cadre avec une face métal, 2 faces mica, chaînette et crochet de suspension. Pour la fermer enlever la tige avec crochet. D. 13 × 7 1/2 c/m, p. 120 g. **2.50**

3408. **Bougies.**
Les 100 grammes **».40**



3409. **Lanterne triangulaire**, gr. mod., cadre métal, 3 faces mica, chaînette et crochet de susp. Livrée en étui moleskine. Pr la fermer plier en dedans les côtés triangulaires. D. 18 × 18 c/m, p. 250 g. **5.50**

3411. **Bougies.**
Les 500 grammes.. **1.60**



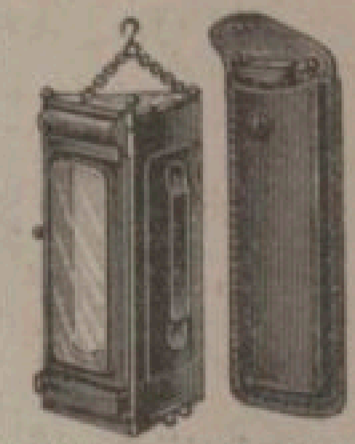
3413. **Lanterne carrée**, monture aluminium, 2 faces mica, 2 faces pleines, poignée bois, crochet de suspension. Pr la fermer il suffit d'appuyer au centre des côtés pleins. Dim. 18 × 8 × 7 c/m, pds 150 grs. **4.25**

3414. **Bougies.** *Les 500 g.* **1.60**



3416. **Lanterne carrée**, en métal inoxydable, 3 faces mica, face pleine avec réflecteur nickelé, fumivore et pied rentrant, crochet pour porter la lanterne à la main ou l'accrocher aux vêtements. Dim. 12 × 7 × 7 c/m, poids 365 grs.
Prix **5.50**

3417. **Bougies.**
Les 500 grammes.. **1.60**



3420. **Lanterne triangulaire**, mle d'ordce des officiers Suisses, métal oxydé noir, 2 faces mica, face pleine av. resst pr porter la lanterne à la ceint. D. 18 × 8 × 8 c/m p. 270 g. **7. »**

3421. **Bougies.**
Les 500 grammes.. **1.60**

MODÈLES A BOUGIE, A HUILE, A ACÉTYLÈNE ET ÉLECTRIQUE



3425. **Lanterne** à bougie en métal verni noir, 3 verres biseautés, tube porte-bougie rentrant, poignée pour porter la lanterne à la main. Dim. 140 × 70 m/m, p. 320 g. **2.75**

3426. **Bougies.**
Les 100 grammes .. **».40**



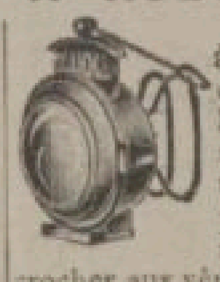
3433. **Lanterne sourde**, ronde à bougie, en cuivre nickelé, volets protecteurs, pied porte-bougie av. réserve pr allumettes. D. 130 × 45 m/m, p. 250 g. **5.50**

3434. **Bougies.**
Les 100 grammes.. **».40**



3435. **Lanterne ovale**, à bougie, en cuivre nickelé, fte glace biseautée, fumivore et porte-bougie rentrants, poignée bois en dessus, poignée pliante et crochet de suspension à l'arrière. Dim. 13 × 6 c/m, poids 310 grs **7. »**

3436. **Bougies.**
Les 100 grammes ... **».40**



Lanterne à huile, en cuivre, forte lentille, fumivore rentrant. Peut se porter à la main ou s'accrocher aux vêtements. Modèle de fabrication soignée. Convient admirablement pr excursionnistes, facteurs, etc., etc.

3439. Hauteur 10 c/m, diam. 8 c/m, pds 150 grs.. **4. »**

3439A. **Mle plus fort**, hr 12 c/m, diam. 10 c/m, p. 200 g. **4.50**

Huile spéciale pr lanternes, donnant sans fumée le maximum de lumière.

3441. *Le flac. de 30 c/l.* **».90**

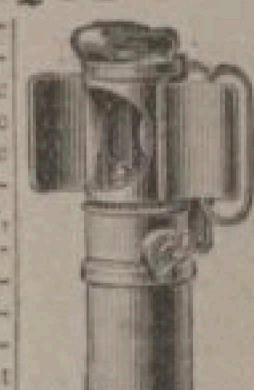
3441.A. *Le flac. de 50 c/l.* **1.30**



3443. **Lanterne électrique** de poche, forme plate, monture nickelée, gainée façon cuir, contact à arrêt, forte lentille, projection puissante, ampoule à filament métallique, pile qualité supérieure, crochet mobile de suspension. Diam. 11 × 7 c/m, pds 260 grs.. **2.75**

3444. **Pile de rechange**, poids 200 grammes env.
Prix **».75**

3450. **Ampoule de rechange**, à filament métallique **».50**



Lanterne sourde à acétylène, en cuivre nickelé, fumivore basculant, verre 1/2 cylindrique, volets protecteurs, crochet de suspension. Pour l'intensité de son éclairage, cette lanterne convient admirablement pour grandes excursions, rondes de nuit, pour courriers, etc.

3455. Dim. 175 × 47 m/m, poids 250 grs.... **8.25**

3455 A. Dim. 180 × 58 m/m, poids 340 grs... **10.25**

Pour le carbure, v. page 334.

BOUSSOLES BRELOQUES, BOUSSOLES DE POCHE



Boussole breloque, en métal nickelé, cadran métal.

3491. **Petit modèle**, diamètre 20 m/m... **1.25**

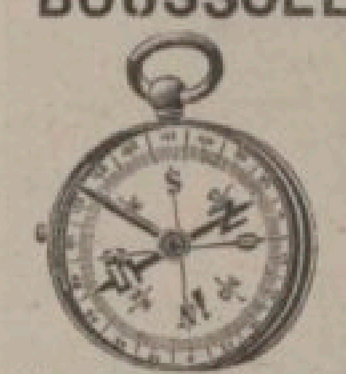
3491 A. **Modèle plus grand**, lecture plus facile. Diamètre 25 m/m... **1.60**



3495. **Boussole**, en cuivre nickelé, glace à biseau, cadran carton. Dans ce modèle l'aiguille aimantée reste toujours libre. Diamètre 40 m/m.
Prix **1.25**



3500. **Boussole**, en cuivre poli, bord à gorge, glace à biseau, cadran argenté et gravé avec rose des vents, levier d'arrêt rendant l'aiguille immobile à volonté. Diam. 40 m/m ... **3. »**



3501. **Boussole** même genre et mêmes dimensions que la précédente, mais à double fond. De plus, l'aiguille aimantée porte les lettres N et S fixées aux extrémités, ce qui facilite l'orientation..... **3.75**



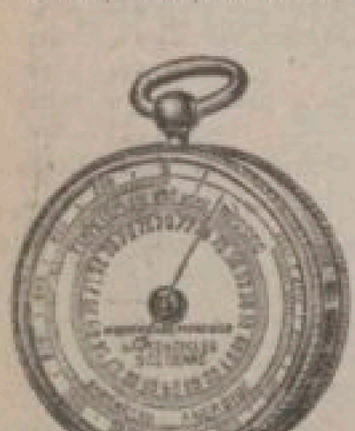
3504. **Boussole**, cercle cuivre, glace à biseau, cadran argenté et gravé, fond en verre permt de lire et d'orienter les cartes et plans, levier d'arrêt pr l'aiguille. Conv. aux touristes, militaires et aéronautes. Diam. 45 m/m. **4.25**



3505. **Boussole** savonnette, en cuivre nickelé, glace à biseau, cadran argenté et gravé avec rose des vents, aiguille sur pivot agate, levier d'arrêt actionné par le couvercle, grande précision. Diamètre 40 m/m. **6.75**

BAROMÈTRES DE MONTAGNE

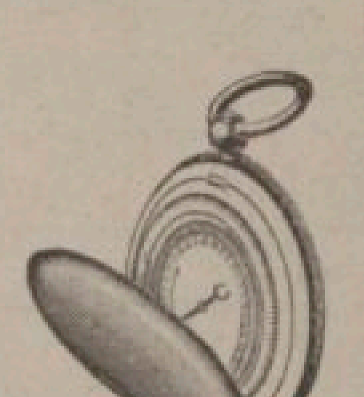
Les baromètres de montagne ou altimétriques servent à apprécier au cours d'une ascension les différences de niveau des différents lieux auxquels on accède. Les nos 3510, 3515, 3520 se font indifféremment avec cadran indiquant les altitudes jusqu'à 2400 ou 4000 mètres. Si l'on a pas à dépasser 2400 mètres, choisir le cadran avec cette altitude, la lecture en est plus claire. Bien indiquer en commandant le cadran choisi.



3510. **Baromètre** de poche, en nickel, cercle mobile, avec aiguille de repérage. Donne avec précision les variations barométriques et indique les altitudes jusqu'à 4000 mètres. Livré en écrin garni velours, à fermoir automatique. Diamètre 40 m/m, poids 135 grs... **15.50**



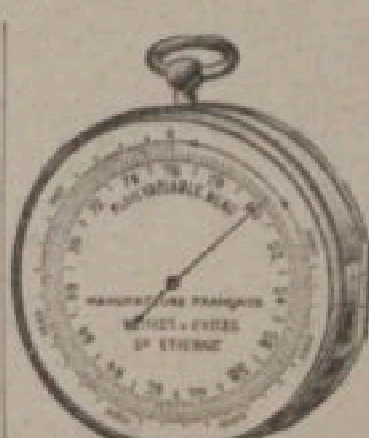
3515. **Baromètre** de poche, en nickel, cadran mobile avec vernier, mécanisme visible. Donne avec précision les variations barométriques et indique les altitudes jusqu'à 4000 mètres. Livré en écrin garni velours, à fermoir automatique. Diam. 50 m/m, pds 125 grs. **20. »**



3518. **Baromètre**, forme montre savonnette, en cuivre finement nickelé, cadran mobile avec aiguille de repérage. Donne avec précision les variations barométriques et indique les altitudes jusqu'à 2400 mètres. *Fabrication soignée.* Diamètre 40 m/m, poids 95 grammes...... **23. »**



3520. **Baromètre-Thermomètre - Boussole**, sur double face, en métal doré. Baromètre même genre que le no 3515, mais pour altitude jusqu'à 2400 mètres. Thermomètre à mercure à double graduation : centigrade et Réaumur. Boussole avec levier d'arrêt. Diam. 44 m/m. Livré en écrin, pds 107 grs. **31. »**



3525. **Baromètre-Thermomètre - Boussole**, sur double face, grand modèle, cuivre nickelé, cadran mobile avec vernier, altitude jusqu'à 3000 mètres. Thermomètre à mercure, double graduation : C. et R. Boussole avec levier d'arrêt. Livré en étui cuir avec grande courroie. Diam. 65 m/m, pds 195 grs. **38 »**

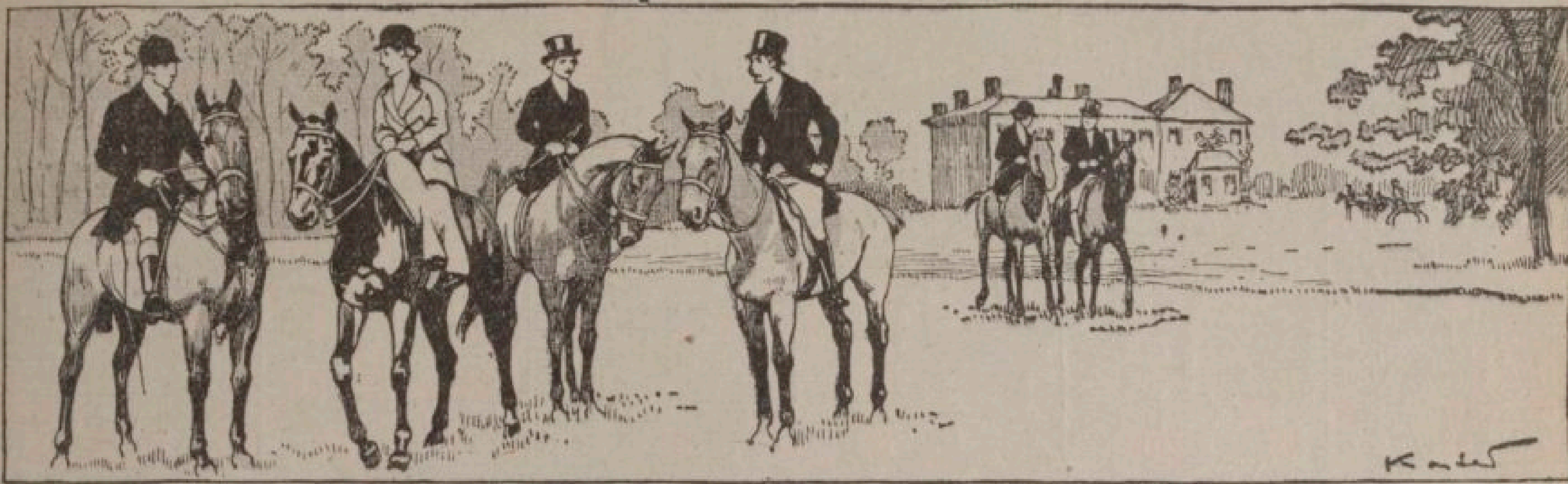


3530. **Trousse alpine** comprenant : **Baromètre** genre 3520, alt. jusqu'à 3000 m., **Boussole** av. levier d'arrêt, **Thermomètre** à mercure. Le tout enchassé dans un bel écrin recouvert papier, coins arrondis, D. tot. 105 × 70 × 25 m/m, p. 195 g. **33. »**

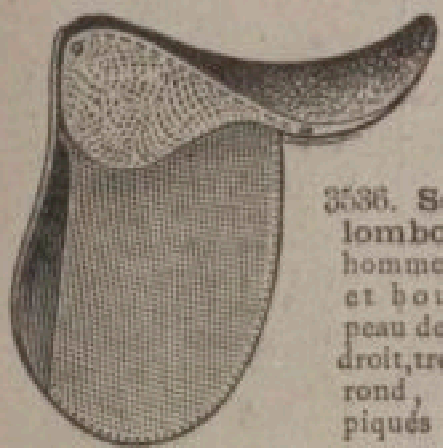
3532. **Trousse** mme genre, grande précision, écrin int. satin, recouvt cuir. D. 11 × 8 × 1 c/m 1/2, p. 202 g. **50. »**

Pr les Jumelles et longues-vues d'alpinistes, v. p. 509
Pr les Réchauds, v. p. 1014 et s.
Pr les Gobelets, Flacons-Gobelets, voir page 550

ÉQUITATION



SELLES POUR HOMMES ET DAMES



3536. **Selle Colombo**, p[r] jeune homme, avance et bourrelets peau de porc, nez droit, troussequin rond, quartiers piqués tout autour, panneau laine, pds 2 kgs 800 environ. **34.50**

3536 *bis*. **Selle** même genre, pour homme, modèle beaucoup plus soigné et tout matelassé, pds 3 kgs 700 env. **57.25**



3537. **Selle anglaise**, p[r] homme, en cuir 1[er] choix, ½ matelassée, porte-étriers à ressort, panneau laine, pds 4 k. 500 env. **67.50**

3538. **Selle, même mod.**, peau de porc, entièrement matelassée, poids 4 kgs 600 environ...... **78.50**

3539. **Selle** genre de la précédente, mais avec troussequin rapporté, panneau Beaucher, arçon élast., p. 4 k. 800 env. **86.25**



3541. **Selle "Élimac"**, pour homme, siège et avances peau de porc, quartiers en cuir de tout 1[er] choix, matelassée. L'arçon de cette selle est en cuir et garni de lames acier nickel. Il est incassable et inusable, sa grande douceur épargne la fatigue et les blessures. *Livré sous housse toile*, poids 4 kgs 500 environ...... **190. »**

3541 *bis*. **Selle, même mod[le]**, ent. peau de porc. *Fabr. supér[e]*, p. 5 k. 300 env. **210. »**



Selle de dame, cuir 1[er] choix avance montante unie, panneau laine.

3542. 2 cornes, pds 4 k. 900 env. **81 »**

3542 A. 3 cornes, poids 5 kgs 100 environ **90.50**

3544 **Selle fine de dame**, cuir extra, arçon à pont, garrot à jour, panneau laine, 3 cornes, p[ds] 5 kgs 100 env. **120.50**

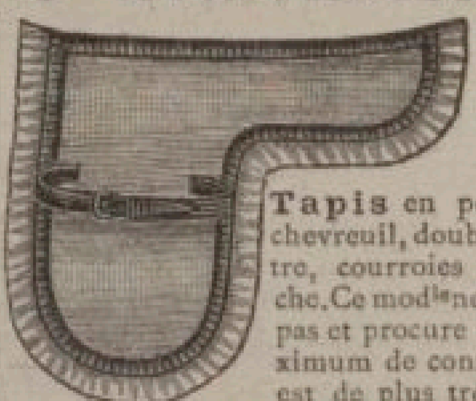
TAPIS ÉTRIVIÈRES, SAVON POUR SELLES



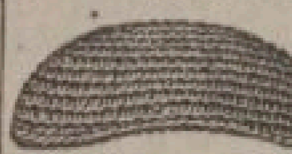
3545. **Tapis** forme selle, en feutre ½ fort, nuance marron, piqué tout autour, non bordé, courroies d'attache. Dim. 74 × 55 c/m, poids 420 grs **7.50**

3545 *bis*. **Tapis même mod[le]**, en feutre très fort. Dim. 74 × 55 c/m, p. 620 g. **10.25**

3552. **Tapis** en cuir fort cambré d'une seule pièce, courroies d'attache. Le tapis cuir n'augmente pas la chaleur, ne se pique pas de vers, peut être lavé et désinfecté. Dim. 78 × 52 c/m, poids 750 grs environ............ **21.50**



3553. **Tapis** en peau de chevreuil, doublé feutre, courroies d'attache. Ce mod[le] ne blesse pas et procure le maximum de confort, il est de plus très élégant. Dim. 75 × 54 c/m, p. 700 g. env. **26.25**



3554. **Faux-garrot**, laine tricotée, matelassé à l'intérieur. Se met sous l'arçon pour empêcher le cheval de blesser au garrot. Long. 20 c/m, pds 140 grs env.. **4. »**



3556. **Tapis** forme carrée, en feutre ½ fort, d'une seule pièce, piqûres tout autour. Dim. 81 × 62 c/m, p. 620 grs env. **9. »**

3556 *bis*. Feutre très fort. Dim. 83 × 62 c/m, poids, 680 grs environ...... **12.50**

3558. **Tapis de selle de dame**, en feutre ½ fort, d'une seule pièce, piqûres t[t] autour. Dim. 87 × 72 c/m, p. 580 g. env. **11. »**

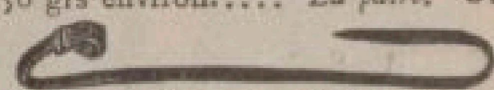
3558 *bis*. Feutre très fort. Dim. 87 × 72 c/m, poids 800 grs environ **14 75**



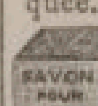
3562. **Etrivières** ord[res], cuir fort, boucles doubles. L[r] 140 c/m, p. 350 g. env. *P[re]* **6.50**

3563. **Etrivières** fines, cuir plus choisi, boucles doubles. *Modèle robuste*. Long. 140 c/m, pds 350 grs. env. *La p[re]*. **7 75**

3563 *bis*. **Même modèle**, extra fin, cuir gratté, boucles nickelées. Long 140 c/m, poids 350 grs environ..... *La paire*. **9. »**



3564. **Etrivière de dame** doublée et piquée. *Mod. fin*. L[r] 76 c/m, p. 100 g. *P[ce]* **6.50**



3566. **Savon spécial** pour l'entretien des selles en peau de porc.
Le pain de 500 grs **».75**
Les 6 pains......... **3.60**

STICKS ET CRAVACHES

La longueur des sticks est de 78 c/m environ, celle des cravaches de 95 c/m.



3568. **Stick** en fort bambou blanc de Java, poids 80 grs environ...... **1.25**



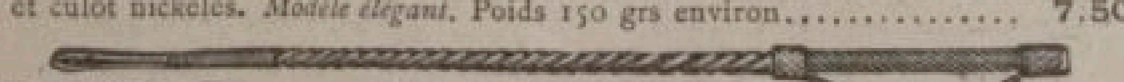
3571. **Stick** en bois dit "**Perpignan**", culot nickelé, poids 150 grs... **2.25**

3571 *bis*. **Stick** même genre, poignée recouverte cuir, viroles nickelées, pds. 150 grs environ **3.75**

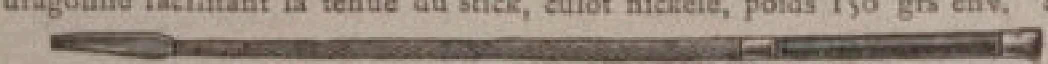


3572. **Stick "Perpignan"**, recouvert ficelle fine vernie, poignée peau de porc, viroles et culot nickelés, poids 150 grs environ............... **4.25**

3572 *bis*. **Stick** même genre, recouvert cuir souple, poignée peau de porc, viroles et culot nickelés. *Modèle élégant*. Poids 150 grs environ.............. **7.50**



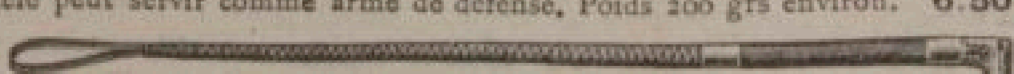
3574. **Stick "Perpignan"**, poignée cuir tressé, avec dragonne facilitant la tenue du stick, culot nickelé, poids 150 grs env. **5. »**



3576. **Stick**, tige acier, recouverte de cuir tressé, poignée cuir havane extra, virole et culot nickelés, poids 200 grs environ.................. **5.50**

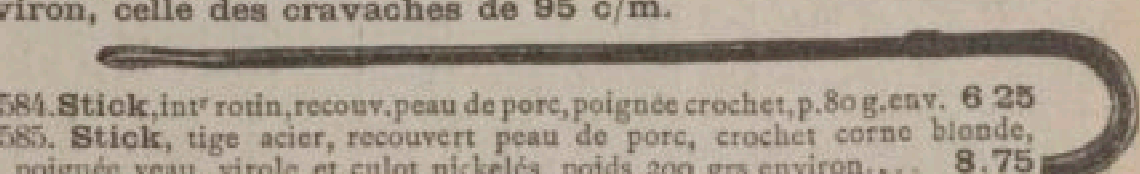


3577. **Stick**, tige acier, recouvert complètement cuir tressé, pommeau plombé. Ce modèle peut servir comme arme de défense. Poids 200 grs environ. **6.50**



3579. **Stick**, intérieur rotin, recouvert complètement fil fouet fin verni, crochet corne de cerf naturelle, poignée cuir, viroles nickelées, pds 150 g. env. **4.75**

3581. **Stick** de dame, intérieur tige acier, recouvert de fil fouet verni, crochet corne de cerf naturelle, poignée cuir, viroles nickelées. Ce modèle, d'un diamètre plus réduit que le stick ordinaire, est léger et élégant. Pds 160 grs env. **5.75**



3584. **Stick**, int[r] rotin, recouv. peau de porc, poignée crochet, p. 80 g. env. **6 25**

3585. **Stick**, tige acier, recouvert peau de porc, crochet corne blonde, poignée veau, virole et culot nickelés, poids 200 grs environ.... **8.75**

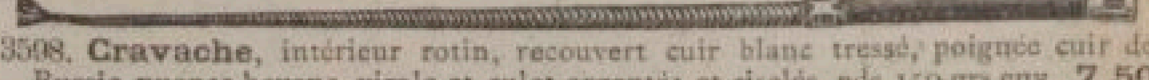


3588. **Cravache**, intérieur rotin, recouvert fil fin écru et verni, pds 150 g. env **1.50**

3588 *bis*. **Cravache**, intérieur jonc, recouvert cuir tressé, pds 100 grs env. **3.75**



3591. **Cravache "Perpignan"**, culot nickelé, poids 150 grs environ.. **2.25**



3593. **Cravache**, int[r] jonc, recouvert fil fouet, pommeau argenté, p. 100 g. env. **2 75**

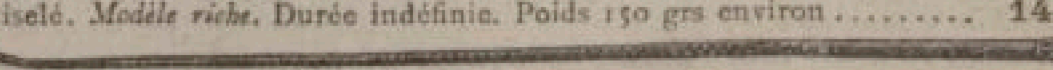
3596. **Cravache**, intérieur rotin, recouvert boyau, poignée cuir de Russie, viroles et culot nickelés, pds 150 grs environ......................... **4.25**



3598. **Cravache**, intérieur rotin, recouvert cuir blanc tressé, poignée cuir de Russie nuance havane, virole et culot argentés et ciselés, pds 150 grs env. **7.50**



3598 *bis*. **Cravache** cuir rond, poignée veau avec arrêt, virole et culot nickelés, poids 180 grs environ...................................... **10.25**



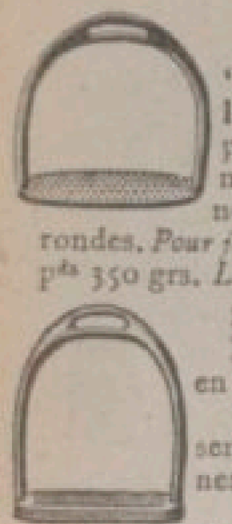
3599. **Cravache**, intérieur ½ baleine, garnie fouet fin, pommeau argenté, poids 180 grs environ....................................... **6.25**

3599 *bis*. **Cravache**, intérieur baleine, recouverte boyaux, pommeau argent ciselé. *Modèle riche*. Durée indéfinie. Poids 150 grs environ **14.75**



3600. **Cravache** de dame, intérieur rotin, recouverte fil fin verni, poignée **cuir**, viroles ciselées et argentées. Diam. plus réduit que le modèle ord[re]. Pds 100 g. env. **3 60**

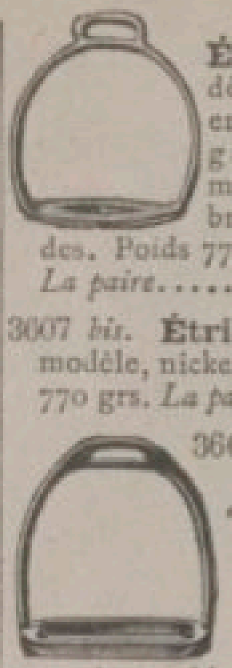
ÉTRIERS TOUS MODÈLES



3602. **Étriers "à la cavalière"** métal poli fin, semelles pleines, branches rondes. *Pour jeune homme.* P^ds 350 grs. *La p^re* **3.50**

3603 *bis.* **Etriers** en acier forgé garanti, semelles pleines, branches rondes. *Modèle pour homme.* Poids 600 grs. *La paire.* **5.60**

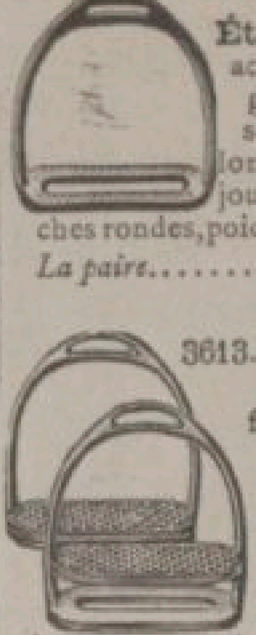
3604 *bis.* **Etriers** même modèle, branches plates. *Fabrication plus soignée.* P^ds 620 grs. *La p^re* **6.75**



3607. **Étriers** modèle officier, en fer forgé garanti, semelles à jour, branches rondes. Poids 770 grs. *La paire........* **5.80**

3607 *bis.* **Étriers** même modèle, nickel massif, p^ds 770 grs. *La paire.* **9.50**

3609. **Étriers** dits **"à couteau"** en fer forgé garanti, branches rondes, poids 570 grs. *La paire........* **9.75**



3610. **Étriers** en acier forgé garanti, semelles longues, à jour, branches rondes, poids 480 grs. *La paire........* **11. »**

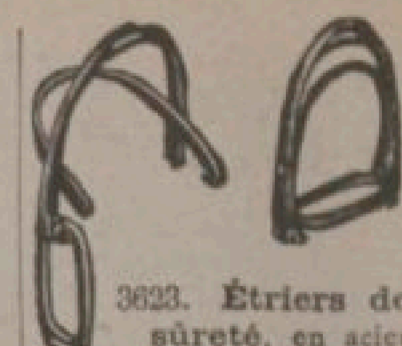
3613. **Étriers** en fer forgé garanti, avec semelles caoutchouc mobiles, branches rondes, poids 600 grs. *La paire.* **11.25**



3621. **Étrier-marchepied** en acier poli. Un de ces étriers à double branche, possède à la semelle un ressort recouvert caoutchouc. L'une des branches étant mobile bascule et forme marchepied, ce qui permet de monter avec plus de facilité. Aussitôt en selle, la branche se replie automatiquement, p^ds 760 grs *La paire.......* **18.75**



3622. **Étriers de sûreté "Frédy"** en métal nickelé. Grâce à leur forme ouverte les pieds ne peuvent s'engager dans ces étriers en cas de chute, pds 525 grs. *La p^re.* **9. »**



3623. **Étriers de sûreté**, en acier poli. Ces étriers affectent la forme des modèles ordinaires, mais en cas de chute, le pied buttant sur la branche intérieure, fait déclancher la semelle qui s'ouvre comme le montre la gravure, poids 580 grs. *La paire......* **18.75**

ÉPERONS — ACCESSOIRES POUR ÉPERONS



3624. **Éperons à clous**, métal nickelé, pour sous-officiers et officiers, p^ds 50 grs. *La paire..* **1.15**

3631. **Éperons** même genre. Modèle à boule, poids 50 grs. *La paire........* **1.25**



3633 *bis.* **Éperons à boites**, métal nickelé, genre ordonnance, poids 125 grs. *La paire avec boîtes..........* **2.25**

3636 *bis.* **Éperons à boites**, métal nickelé, molettes fines, modèle fantaisie, poids 110 grs. *La paire avec boîtes......* **2.60**



3638. **Éperons à boites**, même genre, à boules, poids 110 grs. *La paire.* **2.50**

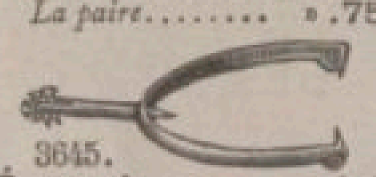
3638 *bis.* **Eperons** même m^le, simili or. *La paire.* **4.50**



3639. **Boites seules** pour éperons, poids 35 grs. *La paire........* **».50**

3640. **Tiges** à molette sans boite... *La paire* **1.10**

3642. **Pare-crotte** métal nickelé, à boule, p^r visser ou pour boîte (*l'indiquer*). *La paire........* **».75**



3645. **Éperons à crampons**, métal nickelé avec fausses vis, tiges démontables à vis. *M^le fantaisie imitant l'ordonnance.* P^ds 85 grs. *P^re* **1.60**

Pour les éperons à crampons, envoyer l'empreinte du talon.



3647. **Clé** métal nickelé, spéciale pour démonter les tiges des éperons à crampons........ **».35**



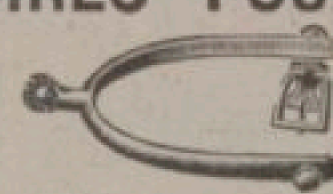
3649. **Éperons à la chevalière**, métal poli, tiges à molette, forme col de cygne, poids 115 grs. *La paire sans courroies.* **1.50**



3651. **Éperons à la chevalière**, métal nickelé. *Modèle extra léger.* Poids 55 grs. *La paire sans courroies....* **3. »**



3654. **Même modèle** ½ léger, p^ds 95 grs. *La paire.* **2.75**



3656. **Éperons à la chevalière**, métal nickelé, branches arrondies. *Modèle fort.* Poids 200 grs. *La paire sans courroies.* **3.25**

3656 *bis.* **Éperons** même modèle, en nickel. *La paire........* **4. »**



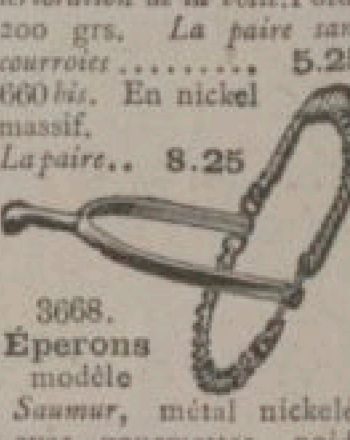
3658. **Éperons à la chevalière**, modèle dit de "*chasse*", métal nickelé, branches arrondies. *Modèle extra fort.* Poids 260 grammes. *La paire sans courroies........* **3.75**

3658 *bis.* **Éperons** même genre, simili or. *Modèle riche.* Poids 275 grs. *La paire sans courroies.* **6. »**

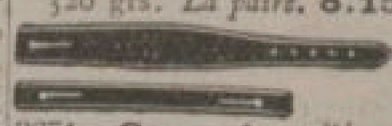


3660. **Éperons à la chevalière**, métal nickelé, intérieur des branches garni caoutchouc. *Evite la détérioration de la botte.* Poids 200 grs. *La paire sans courroies........* **5.25**

3660 *bis.* En nickel massif. *La paire..* **8.25**



3668. **Éperons** modèle *Saumur*, métal nickelé, avec gourmettes, poids 320 grs. *La paire.* **8.15**



3671. **Courroies** d'éperons. *La garniture, cuir noir ou jaune (l'indiquer).* **».50**

3671 *bis.* Cuir noir verni. *La garniture......* **».60**



3674. **Éperons à la chevalière**, métal nickelé, avec passants aux deux branches ne nécessitant qu'une courroie facile à placer tout en assurant une grande fixité de l'éperon sur la botte, poids 180 grs. *La paire sans courroies......* **6. »**

3676. **Même modèle**, simili or. *La paire....* **7. »**

3677. **Éperon à la chevalière**, nickel massif, genre des précédents, mais à passants déportés, évitant le glissement de la courroie, poids 220 grammes. *La paire sans courroies........* **7. »**

3682. **Courroie spéciale** en cuir verni, pour éperons à passants. *La paire.* **1. »**

☛ *Pour ne pas abîmer ou couper la courroie en la faisant glisser dans les passants repousser d'abord la partie à raccourcir avant de tirer sur celle à allonger.*

FILETS ET MORS

POUR SELLE



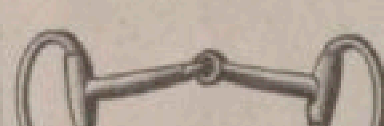
3715 *bis.* **Filet** en acier garanti à 2 anneaux ronds, poids 175 grs........ **2. »**

3717 *bis.* **Filet d'entrainement** en acier garanti, à 2 anneaux plats. *Modèle robuste.* Poids 300 grs. **6.25**

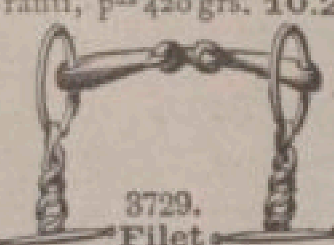


3720 *bis.* **Filet** en acier garanti à 4 anneaux ronds, poids 250 grs..... **2.50**

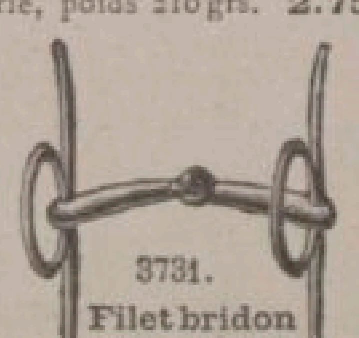
3725 *bis.* **Filet** à 4 grands anneaux plats. *M^le robuste.* poids 480 grs..... **6.75**



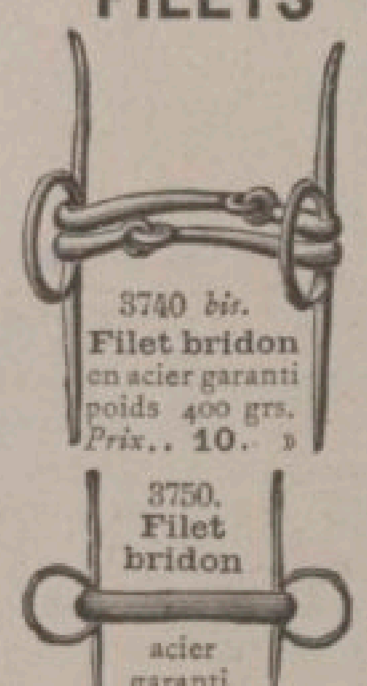
3728 *bis.* **Filet à olives**, dit de "*Chantilly*", en acier garanti, p^ds 420 grs. **10.25**



3729. **Filet** en fer forgé poli. Modèle ordonnance p^r l'infanterie, la cavalerie et la gendarmerie, poids 210 grs. **2.75**

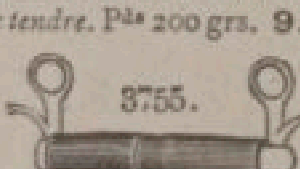


3731. **Filet bridon** acier garanti, branches rondes, poids 250 grs. **6.50**



3740 *bis.* **Filet bridon** en acier garanti poids 400 grs. *Prix..* **10. »**

3750. **Filet bridon** acier garanti, **embouchure** caoutchouc. *P^r chevaux à bouche tendre.* P^ds 200 grs. **9.50**

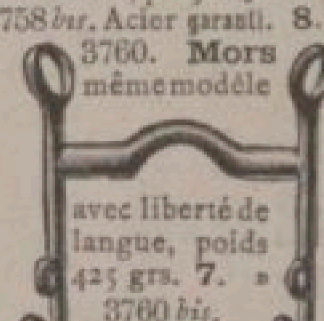


3755. **Couvre mors** roulé en caoutchouc gris, poids 90 grs. **4.25**



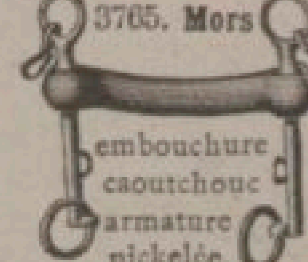
3758. **Mors** m^le **Lhotte**, en fer forgé. Livré avec gourmette, p^ds 380 grs **7.50**

3758 *bis.* Acier garanti. **8.50**



3760. **Mors** même modèle avec liberté de langue, poids 425 grs. **7. »**

3760 *bis.* Acier garanti. **8.50**



3765. **Mors** embouchure caoutchouc armature nickelée, poids 420 grs.... **10.50**

POUR SELLE ET ATTELAGE

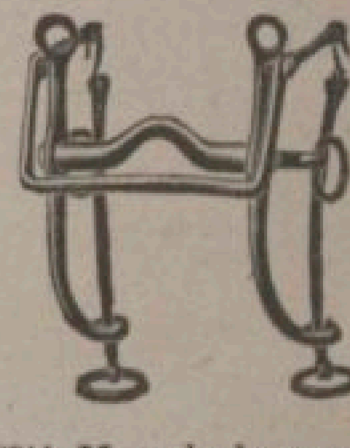


3779 *bis.* **Filet modèle Baucher**, acier forgé nickelé. *Convient pour la bride et l'attelage des trotteurs.* P^ds 160 grs. **6. »**



3800 *bis.* **Mors modèle Pelham**, acier poli, même usage que le précédent, poids 480 grs.......... **11. »**

3801. **Filet** embouchure caoutchouc, 4 anneaux ronds acier, poids 430 grs. **9.25**



3811. **Mors de dressage à balancier**, en acier poli. Ce mors qui convient pour selle et attelage, est livré avec gourmette et tirette en cuir pour le balancier. Ce n'est pas un appareil brutal destiné à dompter par la douleur physique ; bien au contraire, c'est avant tout un mors décontracteur, poids 920 grs. *Prix..........* **30. »**

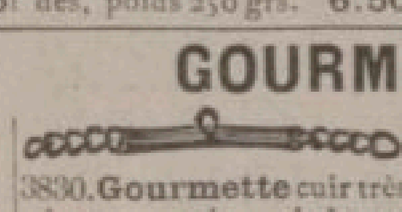
Voir page 1131 la description de nos mors d'attelage.

GOURMETTES, POLISSOIRS, VASELINE



3825. **Gourmette** avec crochets en acier poli, p^r mors de selle ou de voiture, poids 80 grs. **».90**

3826. **Crochets** seuls. *La paire..........* **».25**



3830. **Gourmette** cuir très douce, petite chaînette acier............ **2.15**

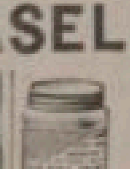
3835. **Fausse gourmette** en cuir fin, boucles nick^ées. **1.20**



3838. **Polissoir** cotte de mailles, en acier, monté sur carré buffle. *Indispensable p^r faire briller les pièces polies.* Poids 190 grs. **».85**



3841. **Polissoir** acier, formé de 4 rangs gourmette avec pattes buffle formant poignées. *Même usage que le précédent.* Poids 140 grs.......... **1. »**

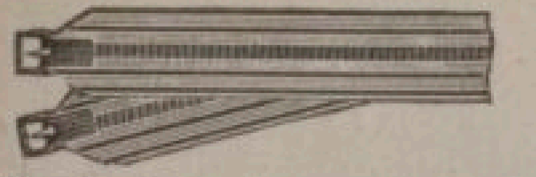


3843. **Vaseline blanche**, transparente. Empêche la rouille sur les pièces polies et nickelées. *Le flacon de 250 grs....* **1. »**

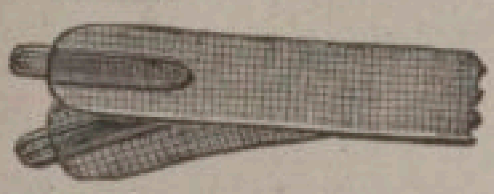
3843 A. *Le grand flacon de 500 grs environ...* **1.60**

Voir page 982 la description de nos produits spéciaux "Hix" pour l'entretien des pièces polies et nickelées.

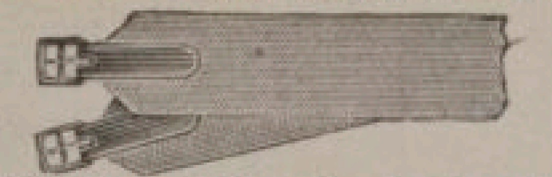
SANGLES POUR SELLES



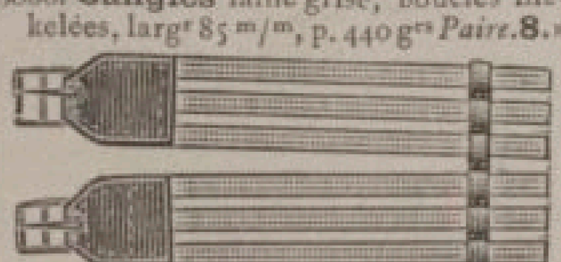
3856. **Sangles** en tissu coton à rayures, largeur 85 m/m, boucles étamées, poids 240 grs. *La paire* **2.90**



3858. **Sangles** en fil blanc, largeur 85 m/m, courroies à boucle étamée avec piqûres sellerie, poids 330 grs. *La paire* **5 50**

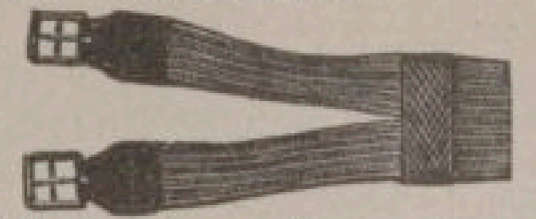


3860. **Sangles** laine grise, boucles nickelées, larg^r 85 m/m, p. 440 g^rs *Paire*. **8.»**



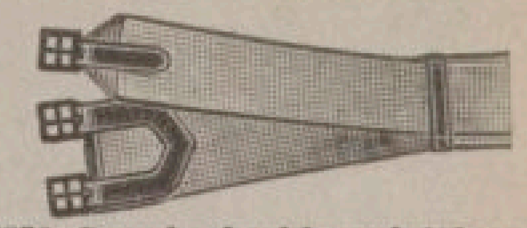
3862. **Sangles** m^le ministériel, tresses plates, fil blanc, boucles fortes nickelées, pds 450 grs. *La pièce*.... **8. »**

3862 *bis*. **Même modèle**, cuir jaune, poids 570 grs. *La pièce* **12 50**



3865. **Sangle** modèle Cavalerie, en cordeau écru, terminaisons cuir avec boucles étamées, poids 660 grs. *La pièce* **10.75**

3865 *bis*. **Même modèle**, en cordeau blanchi, poids 660 grs. *La pièce*.................. **11.75**



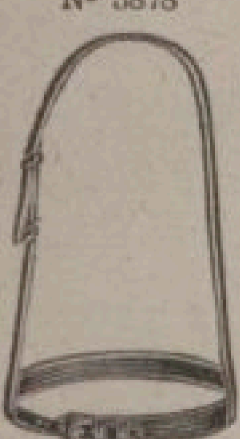
3876. **Sangle double spéciale** pour selle de dame en fil blanc, larg^r 11 c/m, monture cuir, boucle étamée, poids 530 grs. *La pièce* **12.25**

3876 *bis*. **Même modèle**, en laine extra, largeur 13 c/m, poids 590 grs. *La pièce*.................. **15.75**

Pour les surfaix, caparaçons, couvertures tous modèles, voir page 1133.

MUSEROLLE, CAVEÇONS, MARTINGALES, BRIDES

N° 3878

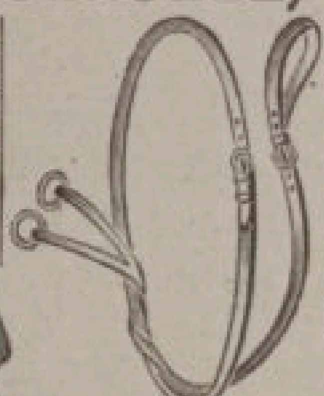


N° 3879



3878. **Muserolle caveçon** en cuir fauve souple, 1^er choix. *Livrée sans longe*...... **4.75**

3879. **Caveçon** monté dit "**de manège**", en cuir fauve, 5 anneaux et boucles étamées. *Livré sans longe*, pds 800 grs. **10.25**



3883. **Martingale** cuir supérieur jaune, boucles nickelées, poids 180 grammes. *Prix* **5.25**

3886. **Même modèle**, cuir extra, collier rond, pds 180 grs. *Prix*.................. **8. »**

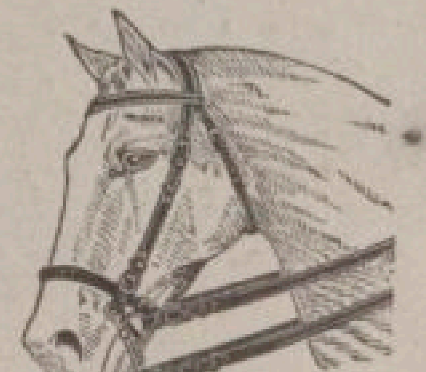
3889. **Martingale de chasse**, cuir supérieur, dessous du cou doublé, garnitures nickelées, poids 350 grs.......... **10. »**

3889 *bis*. **Même modèle**, collier sangle laine (sans patte à 2 boucles), pds 250 grs. **10.25**



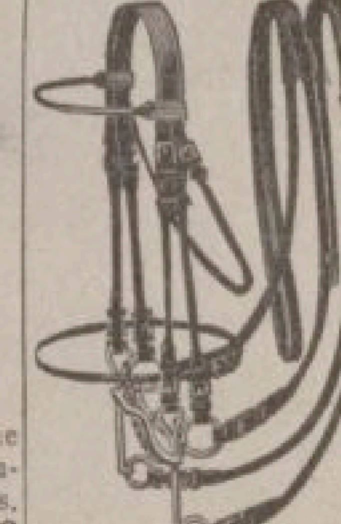
3901. **Bride de selle** à passants, en cuir fort jaune, boucles étamées, larg^r de la bride 16 m/m (sans mors ni filet), poids 550 grs....... **10.50**

3906. **Bride** genre de la précédente, véritable modèle anglais, cuir extra, bouclerie nickelée, largeur de la bride 18 m/m, poids 500 grs. **12. »**



3907. **Bride à passants**, cuir jaune souple, largeur 20 m/m, bouclerie nickelée, poids 630 grs. *Prix*.................. **22.50**

3909. **Bride complète**, en cuir souple extra, fermeture à bouton, bouclerie nickelée, bride de 22 m/m. *Livrée avec muserolle, mors, filet, gourmette et rênes de filet*, poids 1320 grs... **25. »**



3913. **Bride ronde** complète, cuir souple extra, bouclerie nickel. *Livrée avec muserolle, mors, filet, gourmette et rênes de filet.*

M^le élégant, de fabrication supérieure, pds 1300 grs **28.50**

Pour les brides de harnais, guides, harnais, filets, caparaçons, longes, etc., voir p. 1131 et suivantes.

BANDES JAMBIÈRES



3922. **Bande-jambière**, en toile écrue, avec lisière, largeur 13 c/m, longueur 175 c/m environ, poids 80 grs. *Pièce*. **1.10** | *Les 4*. **4. »**

Nota. — *La pression de la bande doit être égale sur toute son étendue. Le doigt doit pouvoir passer entre l'étoffe et la peau.*



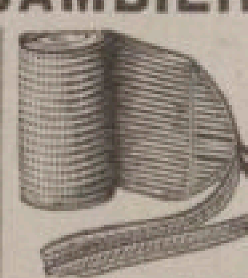
3926. **Bande-jambière**, en flanelle, nuance jaune crottin, largeur 13 c/m, longueur 170 c/m environ, poids 90 grs.

Pièce.................. **1.20**

Les 4.................. **4.25**

3931. **Bande-jambière** en belle flanelle nuance grise, largeur 13 c/m, longueur 180 c/m environ, poids 160 grammes.

La pièce.. **1.25** | *Les 4*.. **4.75**



3936. **Bande-jambière**, en tissu jersey tubulaire, nuance jaune crottin. Le jersey étant extensible, permet l'ajustage d'une façon parfaite, largeur 11 c/m, longueur 175 c/m environ. *Modèle de longue durée*, poids 75 grs.

Pièce...... **1.40** | *Les 4*...... **5.25**

3938. **Bande-jambière**, genre de la précédente, en jersey plus fin, largeur 10 c/m, longueur 175 c/m environ. *Modèle de longue durée*, poids 85 grs.

Pièce...... **2. »** | *Les 4*...... **7.50**



3942. **Bande-jambière anglaise "Sandow's"**, tissu jersey tubulaire, recouvert molleton dans sa plus grande partie, précieuse comme bande d'eau froide, car elle conserve l'humidité très longtemps. Larg^r 13 c/m, long^r tot^le 165 c/m, poids 155 grs. *Livrée avec galon d'attache indépendant*.

Pièce.... **2.50** | *Les 4*..... **9.50**

GENOUILLÈRES, GUÊTRES, BOTTINES

POUR PONEYS



3954. **Genouillères plates** en molleton bordées galon, coquilles et courroies cuir fort jaune, petits coussins intérieurs recouverts peau de chamois. *Modèle spécial pour petits poneys*, poids 275 grs. *La paire*......... **2.80**

POUR CHEVAUX



3957. **Genouillères** en coutil, doublé treillis, bordées galon, coquilles et courroies cuir fort jaune, petits coussins intérieurs, pds 350 grs. *La paire*.......... **3. »**

3957 *bis* **Même modèle**, en moleskine, poids 400 grs. *La paire*.... **3.75**



3969. **Genouillères** en molleton uni genre des précédentes, mais à coquilles fendues à soufflet, laissant plus libre l'articulation du genou, pds 350 grs. *La paire*......... **4. »**

3969 *bis*. **Genouillère même modèle**, en cuir noir mat. *Durée indéfinie*, pds 420 grs. *La paire*......... **6.25**



3973. **Genouillères** genre **"A la Marchande"**, en fort molleton doublé treillis, bordées large galon, coussins intérieurs recouverts peau, poids 460 grammes. *La paire*.............. **4.85**



3981. **Genouillères** dites **"A la Marchande"**, en beau molleton doublé avec solide toile et bordées d'un large galon, courroies de fixation cuir fort, larges coussins intérieurs recouverts peau de chamois. *Modèle de fabrication soignée*, poids 480 grs. *La paire*........ **5. »**



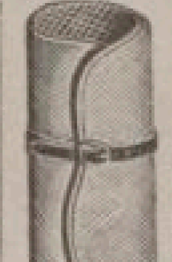
3990. **Genouillères squelettes** formées de simples coquilles en fort cuir couleur, doublées peau de chamois, partie du haut articulée, petits coussins intérieurs recouverts peau, poids 400 grs. *La paire* **4.25**



3991. **Genouillères étroites** coquilles en cuir fort jaune, avec partie du haut articulée, montées sur solide toile havane clair, doublée à l'intérieur, forte toile treillis, bande supérieure de serrage élastique, poids 325 grs seulement. *La paire*.. **6.25**

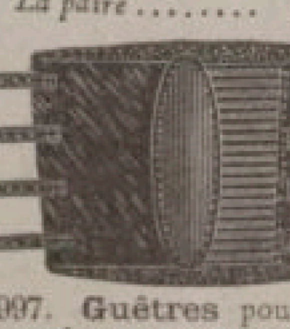


3993. **Genouillères** cintrées, en belle peau souple et noire doublée, coquilles cuir fort, bande de serrage élastique recouverte peau, poids 405 grammes. *La paire*........ **8. »**

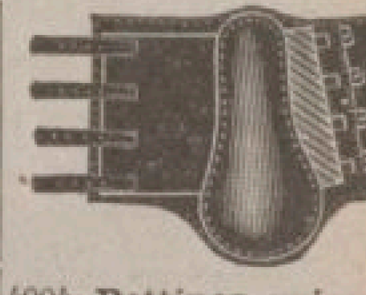


3995. **Guêtres "A la Marchande"**, en feutre fin bleu, piqué tout autour, attaches galon Indispensables aux chevaux qui se coupent en marchant, poids 150 grs. *La paire*.......... **3.40**

3995 *bis*. **Même modèle**, feutre très fin, nuance crottin, attaches à courroies, poids 140 grs. *La paire* **4.25**



3997. **Guêtres** pour les tendons, en cuir verni noir avec une partie tissu élastique, le tout monté sur drap noir, serrage par 4 courroies à boucles, poids 300 grammes. *La paire*.... .. **7.75**



4004. **Bottines**, vrai modèle Anglais pour intérieur de genoux et tendons, en cuir noir avec partie élastique, le tout monté sur drap, ce qui empêche tout frottement du cuir sur la peau. *Modèle bien étudié et bien fini*, pds 300 grs. *Paire* **10.75**



4006. **Bottines** pour boulets cuir noir avec partie élastique, p^r pieds arrière. *La paire*......... **5.50**



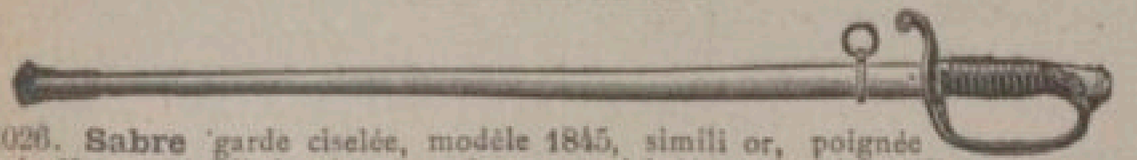
4008. **Bourrelets** cuir noir, avec petits coussins, p^r boulets, pieds avant. *La paire*. **3.25**

SABRES POUR OFFICIERS & SOUS-OFFICIERS

Nos sabres, de fabrication supérieure, sont montés avec le plus grand soin, ils ont un cachet et un fini irréprochables. Dans les modèles ordonnance, les lames portent le poinçon de la Manufacture Nationale de Châtellerault. Les officiers de réserve et de l'armée territoriale portent les mêmes sabres que ceux de l'armée active.

Dans les commandes, indiquer la taille — **Infanterie** : *Petite* 1m, *Moyenne* 1m05, *Grande* 1m10 — **Cavalerie et Artillerie** : *Petite* 1m05, *Moyenne* 1m08, *Grande* 1m12.

SABRES FANTAISIE D'ADJUDANTS ET SERGENTS-MAJORS D'INFANTERIE



4026. **Sabre** garde ciselée, modèle 1845, simili or, poignée buffle, garnie fil fin, lame et fourreau nickelés du modèle officier infanterie 1882 25.50

4029. **Sabre** même genre, modèle 1855, garde simili or 28.50

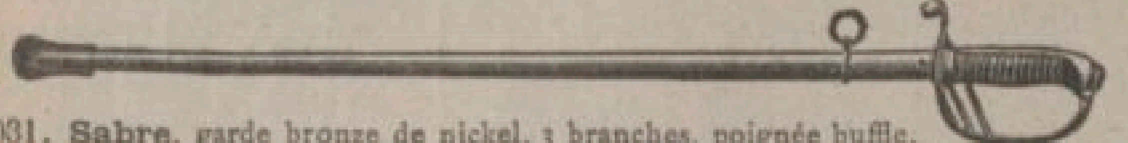
4029 *bis*. **Sabre** même modèle que le précédent, avec calotte longue à queue descendant jusqu'à la garde 32. »

4030. **Sabre spécial**, garde ciselée simili or avec ancre, lame et fourreau nickelés du modèle officier Infanterie modèle 1882, pour infanterie coloniale. *Prix* 29. »

☛ *Les sabres pour adjudants fournis avec lame Châtellerault : En sus...* 10. »

SABRES D'OFFICIERS D'INFANTERIE

Comprenant : *Infanterie de ligne, de marine, chasseurs à pied, génie, zouaves, tirailleurs algériens, Chefs de musique militaire, pompiers, gardes-forestiers.*



4031. **Sabre**, garde bronze de nickel, 3 branches, poignée buffle, garnie fil fin argenté, lame et fourreau acier nickelé, pour officiers supérieurs et subalternes, modèle 1882. Modèle genre réglementaire 24.50

4031 *bis*. **Même modèle**, lame Châtellerault, modèle réglementaire . 34.50



4033. **Sabre** fantaisie, modèle "**Nancy**", garde bronze de nickel à 5 branches arrondies protégeant entièrement la main, poignée buffle garnie triple fil argenté, lame et fourreau acier nickelé, pour officiers supérieurs et subalternes 33. »

4033 *bis*. **Même modèle**, avec lame Châtellerault 43. »

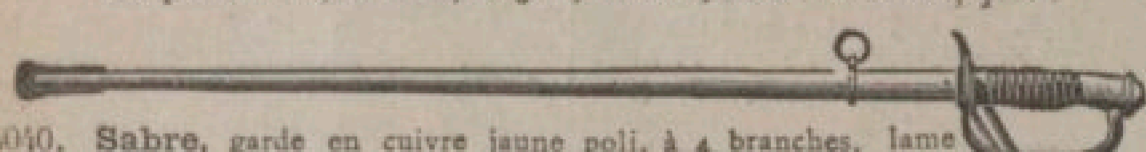


4036. **Sabre** fantaisie, pour officiers supérieurs et subalternes, genre du précédent, mais avec les branches triangulaires en faisant un modèle plus original 34 50

4036 *bis*. **Même modèle**, avec lame Châtellerault 44.50

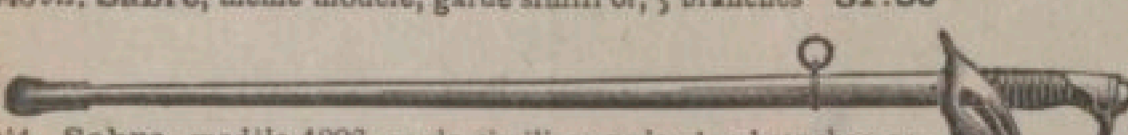
SABRES FANTAISIE DE SOUS-OFFICIERS DE CAVALERIE

Comprenant : *Cuirassiers, dragons, hussards, chasseurs à cheval, spahis.*

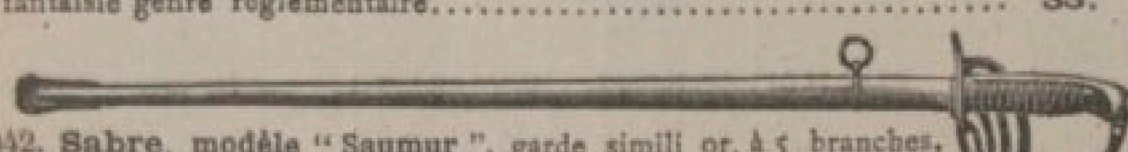


4040. **Sabre**, garde en cuivre jaune poli, à 4 branches, lame acier 1er choix poli, fourreau acier nickelé 26.50

4040 *bis*. **Sabre**, même modèle, garde simili or, 5 branches 31.50



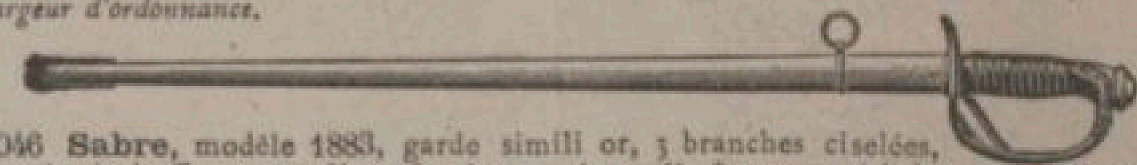
4041. **Sabre**, modèle 1896, garde simili or unie, à 5 branches garantissant la main d'une façon parfaite, poignée buffle garnie triple fil doré, lame acier 1er choix poli, fourreau acier nickelé, modèle mi-fantaisie genre réglementaire 33. »



4042. **Sabre, modèle "Saumur"**, garde simili or, à 5 branches, poignée buffle, garnie triple fil doré, lame acier fin poli, fourreau acier nickelé 34. »

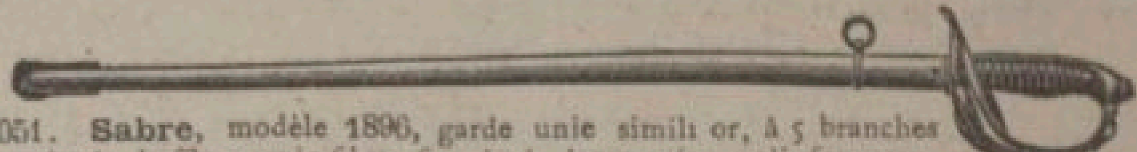
SABRES D'OFFICIERS DE CAVALERIE

Comprenant : *Cuirassiers, dragons, hussards, chasseurs à cheval, spahis, vétérinaires. Les sabres officiers cavalerie sont montés avec lames de 29 m/m de largeur au talon, seule largeur d'ordonnance.*



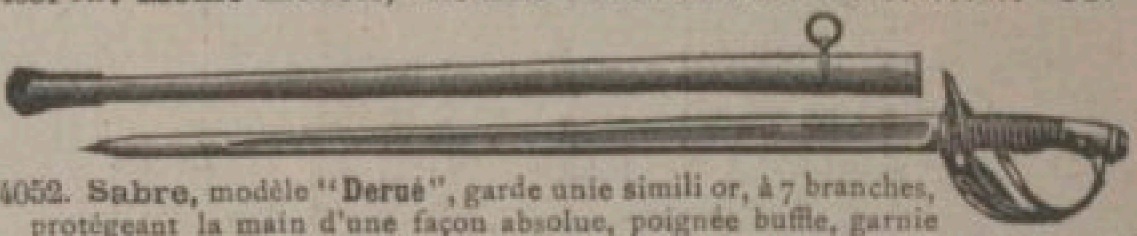
4046. **Sabre**, modèle 1883, garde simili or, 3 branches ciselées, poignée buffle garnie fil or fin, lame acier poli, fourreau nickelé 32.50

4046 *bis*. **Même modèle**, avec lame Châtellerault 42.50

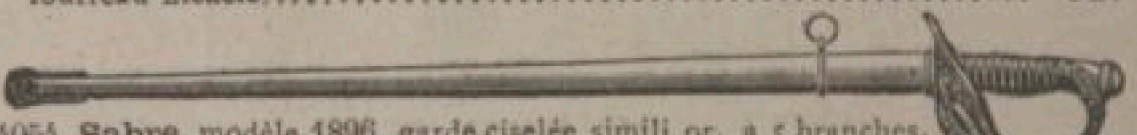


4051. **Sabre**, modèle 1896, garde unie simili or, à 5 branches poignée buffle garnie fil or fin, doré, lame acier poli, fourreau, nickelé 46.50

4051 *bis*. **Même modèle**, avec lame Châtellerault 56. »



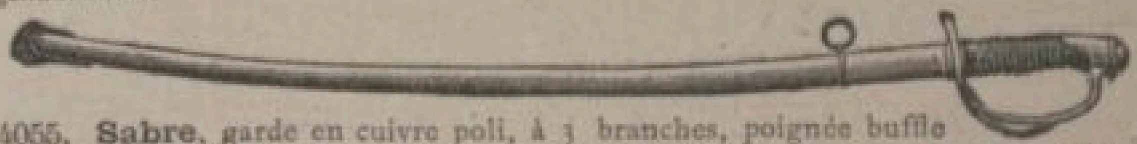
4052. **Sabre**, modèle "**Derué**", garde unie simili or, à 7 branches, protégeant la main d'une façon absolue, poignée buffle, garnie fil or fin, lame spéciale Châtellerault triangulaire de 22 m/m, en acier poli, fourreau nickelé 51. »



4054. **Sabre**, modèle 1896, garde ciselée simili or, à 5 branches, poignée buffle garnie fil or fin, lame Châtellerault forte, fourreau nickelé 61. »

SABRES FANTAISIE DE SOUS-OFFICIERS D'ARTILLERIE, etc.

Comprenant : *Artillerie de terre et de mer, train des équipages, télégraphes, gendarmerie.*



4055. **Sabre**, garde en cuivre poli, à 3 branches, poignée buffle garnie fil doré, lame acier poli, fourreau nickelé 25.25

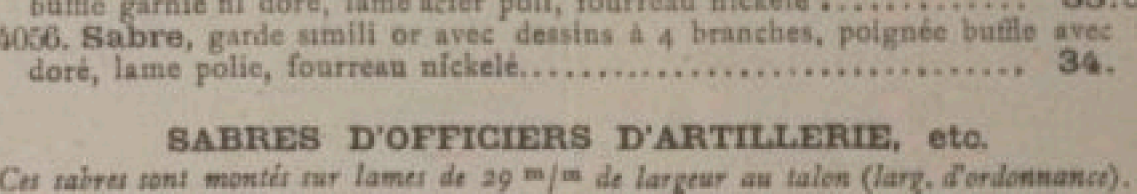
4055 *bis*. **Même modèle**, avec garde simili or à 4 branches 27.50

4055 *ter*. **Sabre**, modèle 1896, garde simili or unie, à 5 branches, poignée buffle garnie fil doré, lame acier poli, fourreau nickelé 33.50

4056. **Sabre**, garde simili or avec dessins à 4 branches, poignée buffle avec fil doré, lame polie, fourreau nickelé 34. »

SABRES D'OFFICIERS D'ARTILLERIE, etc.

Ces sabres sont montés sur lames de 29 m/m de largeur au talon (larg. d'ordonnance).



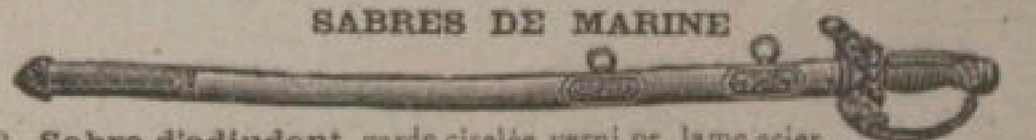
4057. **Sabre**, garde ciselée, dorure galvanique à 3 branches, poignée buffle garnie fil doré, lame acier poli, modèle 1822, fourreau nickelé 34. »

4057 *bis*. **Même modèle**, lame Châtellerault, modèle 1822-1899 44.50

4061. **Sabre**, genre des précédents, garde dorée au mercure, longue durée, lame acier poli modèle 1822 39.50

4061 *bis*. **Même modèle**, lame Châtellerault, modèle 1822-1899 50. »

SABRES DE MARINE



4063. **Sabre d'adjudant**, garde ciselée verni or, lame acier, fourreau cuir noir, à 2 bélières avec garnitures vernies or 32. »

4066. **Même modèle**, garde et garnitures dorées au mercure. *Recommandé* 54. »

4067. **Sabre officier**, garde ciselée, dorure au mercure, fourreau cuir noir à 2 bélières avec garnitures unies 66. »

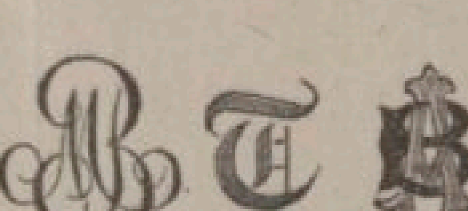
GRAVURES SUR SABRES ET ÉPÉES, RÉPARATIONS, PIÈCES DÉTACHÉES

Gravure au burin, d'initiales séparées ou enlacées (Ind. le mod.)

N° 1. **Chiffre simple.** *Les 2 lettres..* ».80

N° 2. **Lettres gothiques** *Les 2 lettres.* ».90

N° 3. **Chiffre renaissance** *Les 2 lettres...* 2.75



N° 1 N° 2 N° 3

Gravure à l'eau forte. Inscription sur la lame, jusqu'à 30 lettres 9. »

Chaque lettre en sus. ».25

Les ornements sont compris dans ces prix.

Important.—*Pour inscriptions sur lame, délai 12 jours environ.*

Les prix indiqués sont forcément approximatifs et dépendent de l'état des armes.

Polissage d'une lame. ».75 à 1.50 — d'un fourreau. 1. » à 1.75

Nickelage d'une lame ou d'un fourreau, y compris le polissage. 2.75 à 3.50

Remise à neuf complète d'un sabre officier d'infanterie 9.50

Remise à neuf d'une monture d'épée suivant le genre de dorure. 10.» à 16.»

Fourreau nickelé (fourniture d'un).

Infanterie. 7.50 | Cavalerie. 9. »

Pour épée officier subalterne.. 7.50

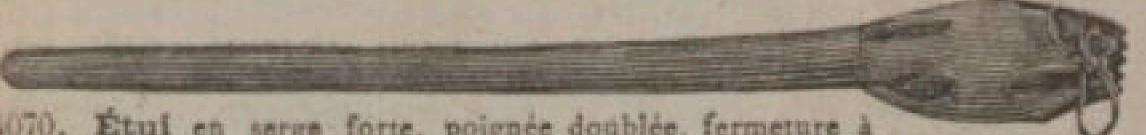
— — supérieur... 8. »

— sous-officier rengagé. 8 50

Remplacer les filigranes à une poignée buffle 2. » à 3. »

4068. **Cache-fourreau** cuir noir. 4. »

ÉTUIS OU FOURREAUX POUR SABRES ET ÉPÉES



4070. **Étui** en serge forte, poignée doublée, fermeture à coulisse par cordon soie 1.75

4070 *bis*. **Même modèle**, en feutre doublé molleton 2.50

4070 *ter*. **Même modèle**, en peau de chamois, doublé molleton. *Inusable* 5. »



4072. **Étui** toile marron forte, avec fermoir métallique nickelé 2.60

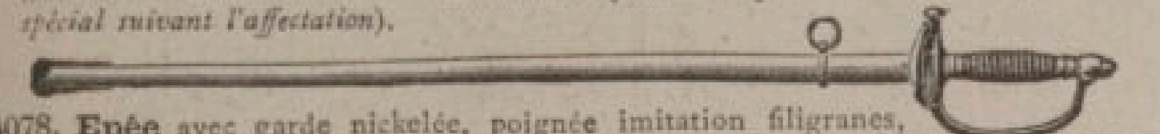
4074. **Même modèle**, en feutre, doublé molleton 3.25

4074 *bis*. **Même modèle**, en peau de chamois, doublé molleton 5. »

ÉPÉES DIVERSES

ÉPÉES DE SOUS-OFFICIERS

Comprenant : *Infanterie de ligne et Coloniale — Chasseurs à pied — Administration — Recrutement — Intendance. (Bien indiquer l'arme, l'insigne étant spécial suivant l'affectation).*



4078. **Epée** avec garde nickelée, poignée imitation filigranes, contre-plaque fixe, pommeau rivé, lame triangulaire, polie, fourreau nickelé. *Modèle façon ordonnance*.......... 26.75
4078 *bis*. **Epée même genre**, poignée avec filigranes, contre-plaque mobile à système, pommeau vissé, lame plate. *Modèle fantaisie*.......... 28. »
4081. **Epée** de sous-officier du Génie ou de Section de Chemin de Fer, garde dorure fine au vernis, poignée fils cuivre, contre-plaque mobile, lame plate, polie, fourreau nickelé.......... 26.50
4082. **Epée même modèle,** mais avec poignée buffle noir.......... 27.50

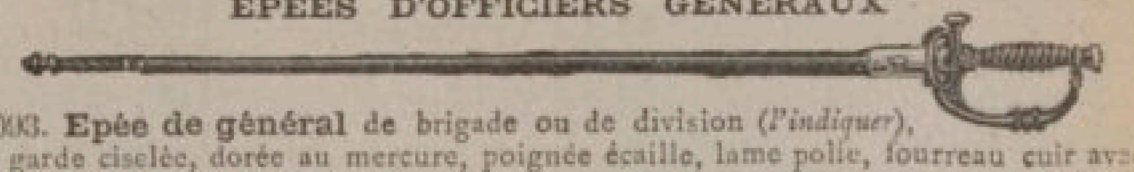
ÉPÉES D'OFFICIERS

Comprenant : *Administration — Intendance — Génie — Médecin, etc... (Bien indiquer l'arme, l'insigne étant spécial suivant l'affectation.)*



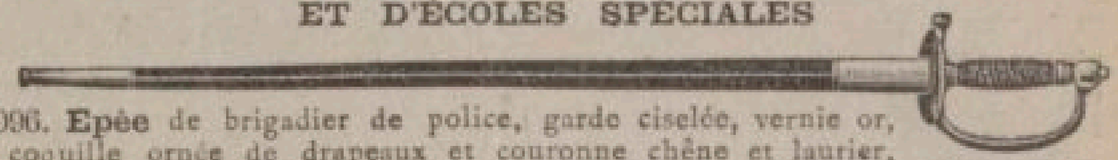
4086. **Epée** pour officier subalterne, garde unie, dorée à la pile, poignée avec filigranes or mi-fin, lame polie, fourreau nickelé.......... 31.50
4086 *bis*. **Même modèle,** lame poinçonnée Châtellerault.......... 43. »
4088. **Epée** pour officier supérieur, garde ciselée, dorure à la pile, poignée buffle, lame polie, fourreau nickelé.......... 34.50
4088 *bis*. **Même modèle,** lame poinçonnée Châtellerault.......... 45. »

ÉPÉES D'OFFICIERS GÉNÉRAUX

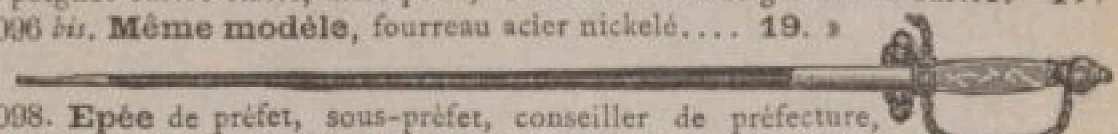


4093. **Epée de général** de brigade ou de division *(l'indiquer)*, garde ciselée, dorée au mercure, poignée écaille, lame polie, fourreau cuir avec garnitures dorées et ciselées.......... 67. »
4093 *bis*. **Même modèle,** lame poinçonnée Châtellerault.......... 77. »

ÉPÉES DE FONCTIONNAIRES ET D'ÉCOLES SPÉCIALES



4096. **Epée** de brigadier de police, garde ciselée, vernie or, coquille ornée de drapeaux et couronne chêne et laurier, poignée cuivre ciselé, lame polie, fourreau cuir avec garnitures cuivre. 17. »
4096 *bis*. **Même modèle,** fourreau acier nickelé.... 19. »



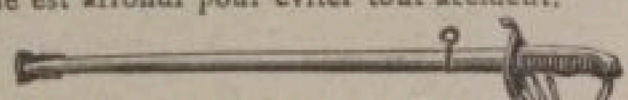
4098. **Epée** de préfet, sous-préfet, conseiller de préfecture, garde ciselée argentée, poignée nacre, lame damasquinée, fourreau cuir noir, avec garnitures ciselées et argentées.......... 38. »
4100. **Epée** pour ambassadeur, secrétaire et attaché d'ambassade, consul, vice-consul, chancelier, garde ciselée et dorée, poignée nacre, lame damasquinée, fourreau cuir noir, avec garnitures ciselées et dorées.......... 39.50
4100 *bis*. **Même modèle,** de luxe, dorure au mercure, fini extra.......... 47 50
4101. **Epée,** élève Polytechnique, garde dorée, lame polie, fourreau cuir. 31. »
4102. **Epée** Ecole des Mines, garde ciselée à jour, dorée à la pile, lame damasquinée, fourreau cuir noir avec garnitures ciselées et dorées.......... 32.50

SABRES EN RÉDUCTION

SABRES D'ENFANTS

Ces sabres sont fabriqués avec les mêmes soins que les modèles réglementaires. Le bout de la lame est arrondi pour éviter tout accident.

Modèle Infanterie



Longueur 70 c/m

4105. **Sabre** Infanterie av. ceinturon 22.50
4106. **Sabre** Cavalerie av. ceinturon 23. »
4107. **Sabre** Artillerie, av. ceinturon 23.50
4108. **Ceinturon** de rechange avec bélière en cuir verni avec boucle nickelée. *Modèle sérieux. (Indiquer le tour de taille).* 3. »

SABRES COUPE-PAPIER

Ces sabres minuscules sont une copie exacte des modèles d'ordonnance et constituent par leur fini, de véritables objets artistiques décorant admirablement un bureau.

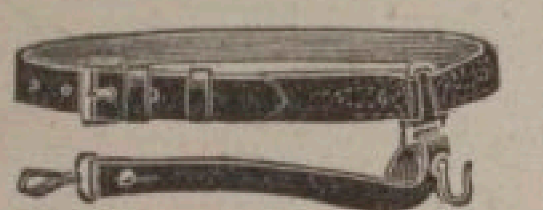
Modèle Artillerie



Longueur 28 c/m

4112. **Sabre** mod^le Infanterie, lame pointue, pour servir d'ouvre-lettres. 13.50
4113. **Sabre** modèle Cavalerie... 14.25
4114. **Sabre** modèle Artillerie.... 14 50
4115. **Ecrin** rigide recouvert peau, intérieur doublé satin.......... 4.75

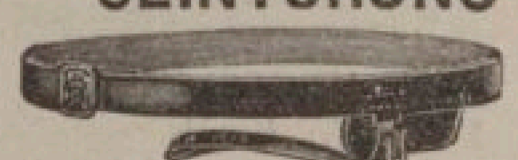
CEINTURONS ET CEINTURES



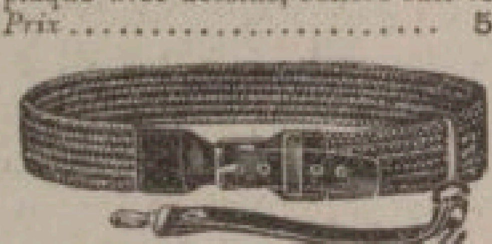
4120. **Ceinturon d'ordonnance,** pour officier d'infanterie, cavalerie, administration, génie, médecin, etc., en veau verni, garnitures nickelées, bélière cuir verni.......... 4.25
4120 *bis*. Avec gourmette acier.. 4.75
4123. **Ceinture ordonnance,** pour officier de cavalerie, avec bélière cuir fauve ou noir *(l'indiquer)*..... 4.25
4123 *bis*. Avec gourmette acier.. 4.75



4126. **Ceinturon** en tissu mohair noir ou rouge, garnitures nickelées, bélière cuir verni.
Prix.......... 4. »
4126 *bis*. **Même modèle,** tissu soie.
Prix.......... 8. »

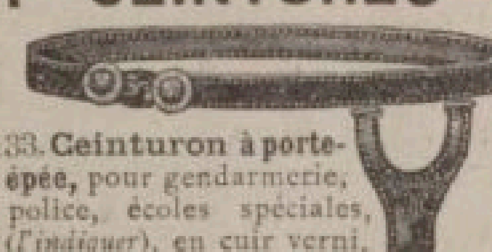


4129. **Ceinturon** pour sous-officier d'Infanterie, Génie, Pompiers *(l'indiquer à cause de l'insigne)*, en cuir verni, plaque avec dessins, bélière cuir verni.
Prix.......... 5. »

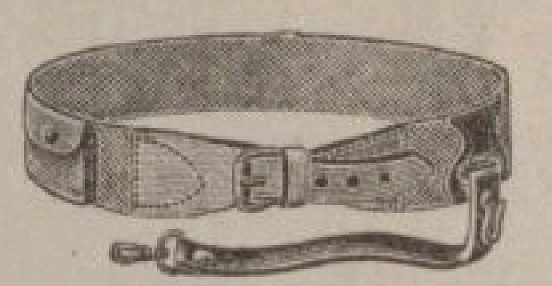


4131. **Ceinturon " l'Extensible ",** formé de 3 rangs de tissu à base métallique pouvant s'allonger, reliés entre eux par un fort cordonnet soie limitant l'extension, patte de fermeture et bélière en cuir verni, garnitures nickelées.......... 9.75

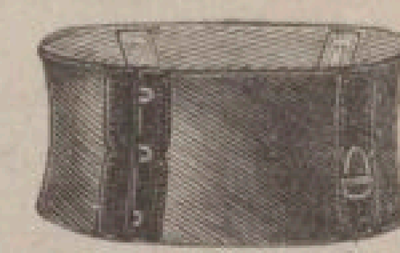
Pour les ceinturons et ceintures, indiquer le tour de taille.



4133. **Ceinturon à porte-épée,** pour gendarmerie, police, écoles spéciales, *(l'indiquer)*, en cuir verni, plateaux dorés ou argentés.
Prix.......... 12. »



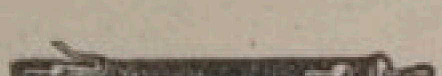
4135. **Ceinture** d'officier, en tissu laine bleu marine, fermeture par une solide patte cuir fauve, poche porte-monnaie bélière cuir verni. Peut convenir aussi pour cyclistes, cavaliers, etc..., longueur 75 c/m.
Prix.......... 6. »
4135 *bis*. Avec deux poches cuir.
Prix.......... 6 75



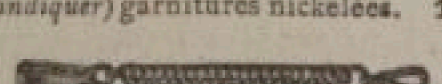
4137. 4137 *bis*.

4136. **Ceinture d'officier,** en tissu élastique noir, 5 renforts cuir, fermeture à crochets, boucle pour la bélière. *Modèle droit*, hauteur 10 c/m.... 5. »
4137. **Ceinture d'officier,** en tissu élastique, noire à l'extérieur, claire à l'intérieur, 3 renforts cuir, fermeture à crochets, boucle pour la bélière. La forme cintrée de cette ceinture *(représentée par la gravure)* permet un ajustage parfait. Elle soutient les reins sans gêner. *Parfaite pour l'équitation*, hauteur 17 c/m.......... 9.25
4137 *bis*. **Même modèle,** en tissu caoutchouc plus garni, nuance noire à l'extérieur, réséda à l'intérieur. *Longue durée*.......... 11.75
Nota. — *En commandant les ceintures élastiques, bien indiquer le tour de taille, fournissons la longueur qui convient. Au-dessus d'un mètre, suppim^t de ».75 par 5 c/m.*

BÉLIÈRES ET DRAGONNES



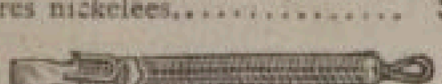
4139. **Bélière** cuir verni, noir ou fauve, *(l'indiquer)* garnitures nickelées. 1.25



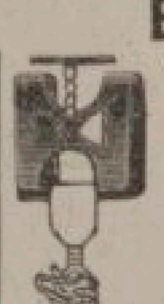
4142. **Bélière** gourmette, en acier nickelé, porte-mousqueton plat. 1.75
4142 *bis*. **Même modèle,** avec maillons taillés sur 1 face.......... 2. »
4142 *ter*. **Même modèle,** avec maillons taillés sur les 2 faces.......... 2.50
4146. **Bélière** en métal blanc.. 3.50
4146 *bis*. **Même modèle,** argenté.. 3.75
4146 *ter*. **Même modèle,** laiton doré. 4.50



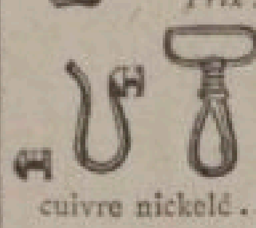
4150. **Bélière extensible** en cuir verni noir, porte-mousqueton plat, garnitures nickelées.......... 3.50



4153. **Bélière extensible,** genre de la précédente, en tissu mohair noir. 3.10



4154. **Agrafe porte-bélière,** en acier nickelé avec petite chainette de sûreté se fixant à la bretelle. L'agrafe se met à cheval sur le pantalon, ce qui évite la nécessité d'un ceinturon ou d'une ceinture. *Extrêmement pratique.*
Prix.......... 1.60



4156. **Bouton** double, p^r bél^re, cuivre nickelé ».15
4159. **Crochet** à bouton, cuivre nickelé ».35
4162. **Mousqueton,** cuivre nickelé.......... ».40

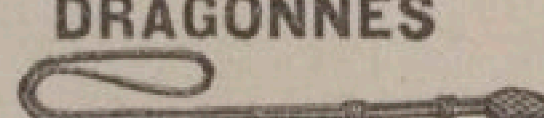


4163. **Sifflet militaire " Baduel "** nickelé. *Modèle réglementaire pour officiers*.......... 1.25

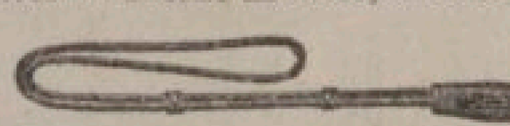


4164. **Etui** en cuir verni rigide, pour sifflet Baduel. Se met à la banderole de la fonte revolver. 1.25

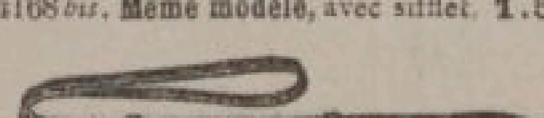
Pour les fontes d'ordonnance et les ceintures de revolvers, voir page 287.



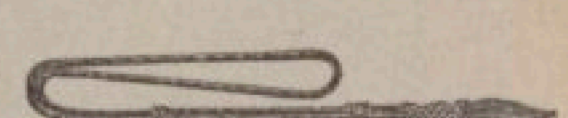
4165. **Dragonne** pour sabre de sergent-major, gland olive, cordon cuir tressé. 1. »
4165 *bis*. **Même modèle,** en soie 1.75



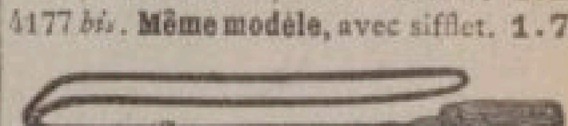
4168. **Dragonne,** pour sabre d'infanterie et de cavalerie, en cuir verni, cordon tressé.......... 1. »
4168 *bis*. **Même modèle,** avec sifflet 1.50



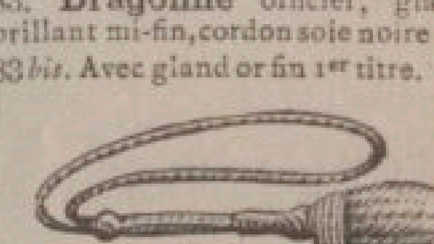
4171. **Dragonne** pour sabre d'infanterie et de cavalerie, gland en cuir verni, cordon plat.......... 1.25
4171 *bis* **Même modèle,** avec sifflet. 1.75
4174. **Dragonne** pour sabre de cavalerie, en cuir fauve, cordon plat.
Prix.......... 1.50
4174 *bis*. **Même modèle,** avec sifflet 2.50



4177. **Dragonne,** pour sabre d'artillerie, en cuir verni, cordon tressé. 1.25
4177 *bis*. **Même modèle,** avec sifflet. 1.75

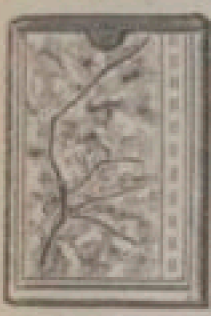


4180. **Dragonne** pour adjudant, médecin, chef de musique, gland à franges soie noire, cordon mohair, avec coulant argenté ou doré *(l'indiquer)*.......... 3.50
4183. **Dragonne** officier, gland or, brillant mi-fin, cordon soie noire 6. »
4183 *bis*. Avec gland or fin 1^er titre. 11. »

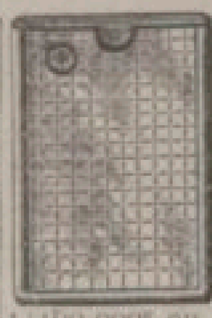


4186. **Dragonne,** officier supérieur gland or fin, 1^er titre.
Prix.......... 13.50

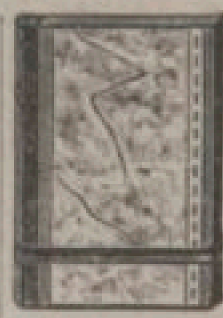
LISEURS ET PORTE-CARTES
POUR LA POCHE



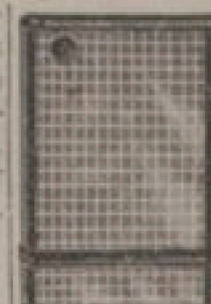
Etui-liseur, tout en celluloïd non quadrillé.
4403. **Modèle réduit**, convenant plus spécialem^t p^r petites cartes Etat-Major. Dim. 16×11 c/m. **1.40**
4403 A. **Modèle plus grand**, convenant pour toutes les cartes. Dim. 18×13 c/m. Prix **1.90**



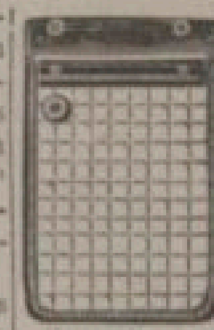
Etui-liseur, en celluloïd quadrillé d'un côté par carrés de 12 ½ m/m (1 km.) p^r cartes au 1/80.000^e, de l'autre par carrés de 10 m/m (1 km.) pour cartes de 1/100.000^e ou 2 km. pour cartes au 1/50.000^e, avec boussole.
4404. Dim. 16×11 c/m. **2.10**
4404 A. Dim. 18×13 c/m. **2.60**



Liseur-carnet format à la française, en celluloïd non quadrillé, dos cuir, fermeture par un caoutchouc.
4407. Dimens. 18×12 c/m.
Prix **1.80**
4407 A. Dimensions 20×14 c/m. Prix **2.50**

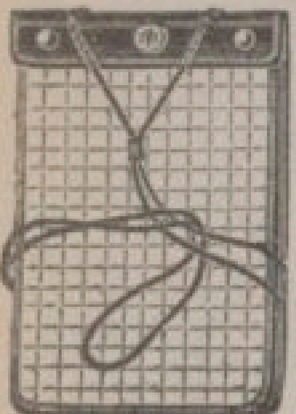


Liseur carnet genre du précédent quadrillé par carrés de 12 m/m 5 d'un côté et de 10 m/m de l'autre. Ce modèle est avec boussole.
4409. Dimensions 18×12 c/m **2. »**
4409 A. Dimens. 20×14 c/m. Prix **3.25**



4411. **Liseur pochette**, cadre cuir noir à large soufflet, fermeture à rabat avec boutons pression, 2 faces celluloïd quadrillées par carrés de 12 m/m 5 d'un côté et 10 m/m de l'autre. *Ce modèle est avec boussole.* Dim. 16×11 c/m **4. »**

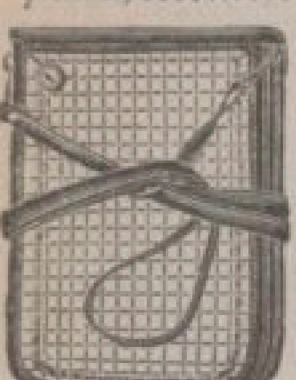
POUR PORTER EN BANDOULIÈRE OU AVEC LE PORTE-CARTES



(N° 4414 *bis*)

4414. **Liseur** réglementaire, cadre cuir noir avec soufflet rabat de fermeture avec boutons pression, 2 faces celluloïd, quadrillées d'un côté par carrés de 12 ½ m/m, représentant 1 km. sur les cartes Etat-Major au 1/80.000^e, de l'autre par carrés de 10 m/m, représentant 1 km. pour les cartes au 1/100.000^e. Un cordon cuir tressé permet de porter le liseur en bandoulière. (*Sans boussole*). Dim. 24×16 c/m **6. »**

4414 *bis*. **Liseur même modèle**, avec boussole et double soufflet (*modèle représenté*) **7.90**

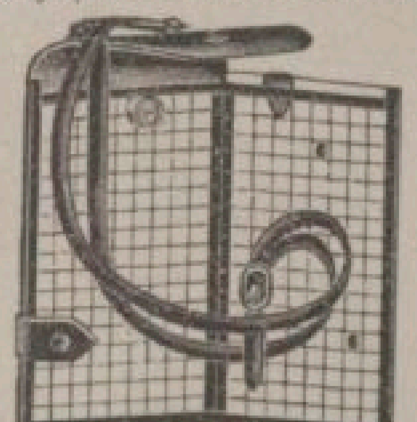


4415. **Liseur simple face** en beau cuir noir ou havane (*l'indiquer*), la face celluloïd est quadrillée par carrés de 12 ½ m/m, double soufflet rabat se fermant par 2 boutons pression, séparation intérieure formant poche pour la carte et les documents. Se porte en bandoulière par une courroie. Sans boussole. Dimens. 21×15 c/m **10.25**

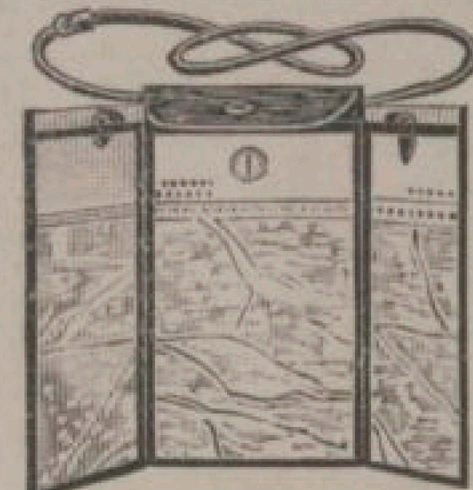
4415 *bis*. **Même modèle**, avec boussole **13. »**



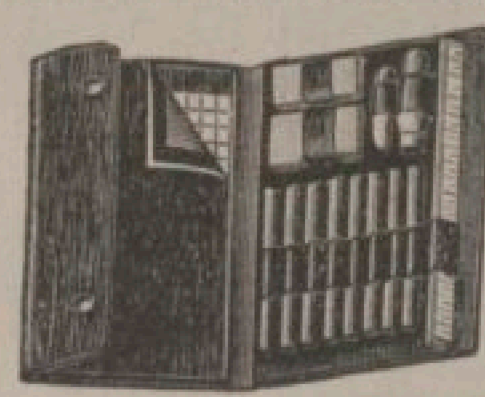
4421. **Liseur simple face**, en vache extra, nuance havane. La face celluloïd est quadrillée par carrés de 12 ½ m/m. Ce modèle est à double soufflet et se ferme par un grand rabat à 2 boutons pression. Grande séparation intérieure plus une 3^e poche avec soufflet et 6 passants pour crayons, solide courroie ajustable, avec 2 porte-mousquetons nickelés, dimensions 22×15 c/m **14.75**



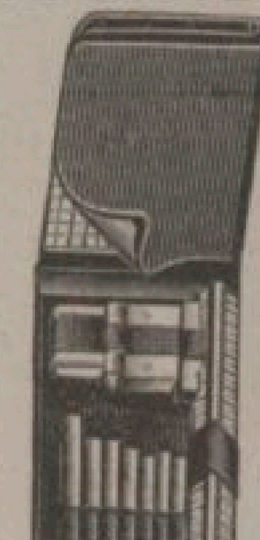
4422. **Liseur Etat-Major à 2 faces**, se dépliant à plat. La face extérieure est en cuir noir ou havane (*l'indiquer*), celle intérieure en celluloïd quadrillé par carrés de 12 ½ m/m. Ce modèle est avec boussole, il se porte en bandoulière à l'aide d'une courroie ajustable terminée par des mousquetons nickelés. *Permet de suivre sur la carte une grande étendue de terrain.* Dim. ouvert 32×23 c/m; fermé 16×23 c/m. **12. »**

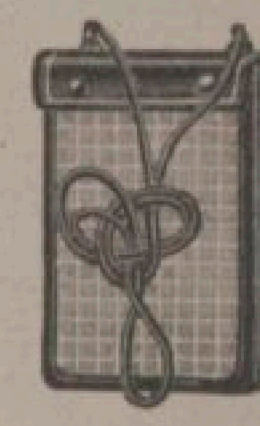


4424. **Liseur Etat-Major 3 faces**, genre du précédent, avec le celluloïd non quadrillé. Dim. ouvert 43×28 c/m. *Pratique par sa grande surface.* **15. »**



4427. **Liseur buvard** en maroquin noir, face celluloïd quadrillée par carrés de 12 ½ m/m. Renferme double-décimètre, porte-plumes, encrier, boîte et étui à plumes, gomme, 6 crayons de couleurs différentes, papier quadrillé. *Tous ces accessoires 1^er choix. Peu encombrant.* Dim. 21×14 c/m.
Prix **16. »**



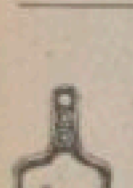


4428. **Liseur buvard**, même composition que le précédent n° 4427 mais avec buvard mobile et rabat disposé pour recevoir des feuilles de papier buvard. Etui avec cordon cuir pour le porter en bandoulière. Dimensions 24×16 c/m **23.25**

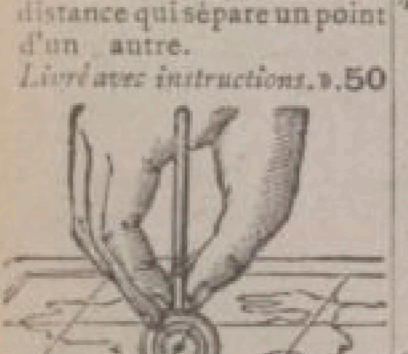


4450. **Porte-cartes Etat-Major**, cuir verni, doublé toile, séparation intérieure, petite poche extérieure pattes de fixation. Dim. 28×19×7 c/m. **15. »**
4450 *bis*. **Même modèle**, très soigné cuir fort. La petite poche extérieure est avec passants pour crayons.
Dim. 29×20×8 c/m **18. »**

APPAREILS DE MESURE — LUNETTES DE TIR



4458. **Curvimètre-Breloque**, en métal blanc, formant une breloque très gracieuse. Permet de calculer d'une façon rigoureusement exacte et quelle que soit l'échelle de la carte à mesurer, la distance qui sépare un point d'un autre.
Livré avec instructions. **».50**



4462. **Curvimètre** à manche, en métal blanc, précision garantie. Sert à mesurer sans report, rapidement et facilement les distances kilométriques sur toutes les cartes géographiques et plans quelle que soit leur échelle. Le cadran porte 4 graduations pour les échelles courantes; chaque division représente 1 km. *Livré avec ins.* **3.50**

Pour nos cartes routières d'Etat-Major, Taride, etc., voir LIBRAIRIE, page 672



4464. **Télémètre breloque du colonel Quinemant** en métal nickelé avec glaces à l'intérieur. Sert à évaluer la distance qui sépare l'observateur d'un point où il ne peut se porter. *Livré avec instructions.* Dim. 3×2 c/m.
Prix **4.50**

Nota : *Se fait avec coefficient de 20 pour les petites distances et de 50 pour les grandes (indiquer celui choisi).*



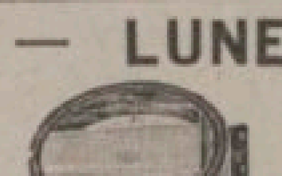
Boussole savonnette.
Voir sa description et celle de nos autres modèles de boussoles, page 460.



Boussole dioptre, de campagne, M^le *Bézard*. Permet de déterminer de jour ou de nuit, avec ou sans carte, rapidement et exactement l'angle de direction que forme le méridien avec la direction de la marche. Permet encore de solutionner tous les problèmes d'orientation. *Livrée avec mode d'emploi.*

4490. **Modèle ordinaire**, fond bois, couvercle aluminium sans miroir, larg. 6 c/m, haut. 2 c/m. **5.50**
4490 *bis*. **Modèle perfectionné**, aluminium avec miroir, cadran argenté, double chiffraison normale et inversée.
Recommandée... **10.25**

Pour nos autres modèles de boussoles voir page 460.



4492. **Boussole militaire directrice "Souchier"**, en cuivre poli. En outre de l'orientation qu'il donne avec une grande précision, cet appareil sert à reporter sur un dessin les angles mesurés sur le terrain avec la boussole. *Livrée avec mode d'emploi détaillé.* Diam. 48 m/m, pds 85 grs **15.25**



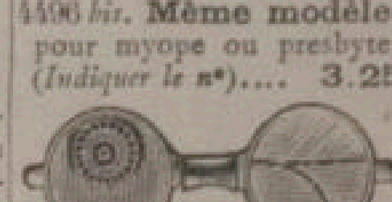
4498. **Boussole alidade "Peigné"**, formée d'une petite boîte acajou avec couvercle à charnières. Permet les levées rapides au 1/5000^e, 1/10000^e, 1/20000^e, 1/50000^e avec une précision suffisante pour les reconnaissances. Sert pour la révision de la carte, levées d'itinéraires, voyages, etc. *Mode d'emploi imprimé sur la boîte.* Dim. 9×9 c/m **21.50**



4494. **Podomètre compte-pas**, forme montre, en métal blanc. Le cadran comprend 3 aiguilles, la petite de gauche fait le tour en 100 pas, la grande centrale en 10.000 pas et la petite de droite en 100.000. On ramène à 0 en pesant sur le bouton. Le podomètre se met en poche, une pince permet de le fixer à la bordure du gousset de façon à ce que l'appareil soit placé verticalement. Par le mouvement de la marche il marque automatiquement le nombre des pas. En multipliant ce nombre par la longueur moyenne du pas on a le chemin parcouru, diam. 45 m/m, poids 65 grs seulement.
Prix **10.25**



4496. **Lunettes de tir** pour vue normale, grands verres de couleur jaune, augmentant l'éclairage, sans fatiguer la vue, monture nickel, en étui. *Fabrication soignée.....* **2.75**
4496 *bis*. **Même modèle**, pour myope ou presbyte. (*Indiquer le n°*).... **3.25**



4497. **Lunettes de tir**, pour vue normale, d'un côté avec disque à iris réglable à verre jaune et de l'autre avec verre fumé; branches garnies caoutchouc. Permettent de centrer l'œil du tireur et d'obtenir avec plus de rapidité la ligne de mire.. **9. »**

Voir pages 600 et suivantes, nos différents modèles de jumelles militaires et autres. Voir pages 615 et 616 la description de nos instr. d'arpentage.

CUISINES, TROUSSES



4500. **Boite nécessaire** en nickel pur, forme aplatie divisée en 2 compartiments, l'un pour la boisson, contenance 60 centilit., l'autre pour les aliments, 40 d^m3. Une tasse s'emboite en dessous. Sa forme permet son logement dans une fonte de selle. Peut se porter en bandoulière. *Entretien facile, durée indéfinie*, poids 590 grs. **27,75**



4501. **Garniture porte-collation**, formée de 3 pièces en métal fortement nickelé. *Composition :* grande boite avec couvercle pour les aliments, 2 autres boites avec bouchon à vis pour la boisson, contenance 15 et 8 centilitres environ. Les boites se placent dans un bel étui rigide en cuir havane avec séparations. Cet étui comprend en outre un logement indépendant pouvant recevoir : tasse, couteau, fourchette, etc., poids 850 grs **30. »**

4502. *Les 3 boites seules* **16.50**

4503. *L'étui rigide seul*........ **14.50**

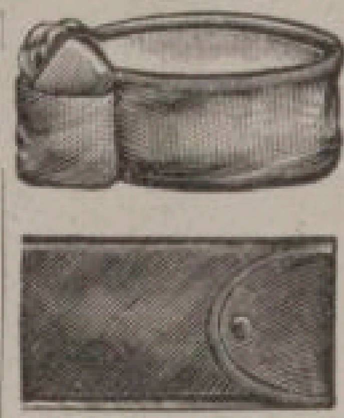


4504. **Trousse rigide porte-collation**, en vache forte couleur tabac. Se loge dans la sacoche de selle et se divise en 2 parties. Celle supérieure, comprend 3 compartiments, renfermant : 1° une grande boite en métal blanc pour aliments ; 2°. un grand flacon verre, recouvert osier, bouchon à vis, contenance 45 centilitres ; 3° un autre flacon de 15 cl. La partie inférieure indépendante, renferme une tasse métal blanc et une trousse en cuir, contenant : couteau, fourchette, etc., p^{ds} 1 kg. 250. *Article supérieur*. **45.75**

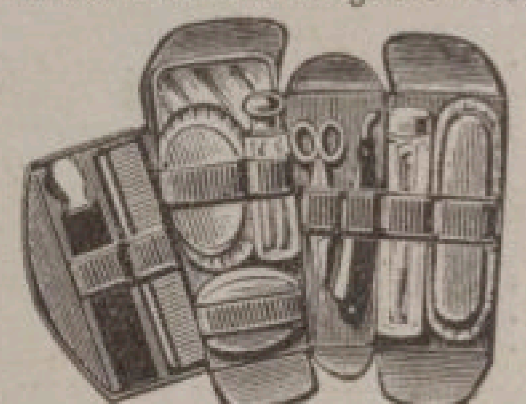


4505. **Cuisine à la minute** formée de 2 plats creux, en fer étamé, diamètre 23 c/m, s'emboitant exactement et d'un trépied foyer. Permet de faire cuire en 4 minutes avec du papier des œufs, côtelettes, biftecks, etc. Poids 300 grs................ **2.50**

4506. **Cuisine même modèle**, pièces plus fortes et comprenant en sus une bouilloire avec passoire à café. Diam. 20 c/m. Poids 550 grs. *Prix*........................ **5.25**



4507. **Cuvette lavabo** en double toile caoutchoutée, blanche à l'intérieur, noire à l'extérieur, poche latérale pour savon, éponge, etc. 4 sangles formant boucles d'accrochage. Se roule en un petit paquet pouvant se mettre facilement en poche. Dim. 25×20 c/m, haut. 11 c/m, *Livrée en étui moleskine*. Poids 200 grs... **3.90**



4508. **Trousse toilette militaire** forme éventail, en peau de porc, nuance havane, piqûres sellerie, fermeture à courroie, avec boucle. *Composition* : brosse à tête ; brosse à habits ; boite nickelée à savon, 1 grand flacon cristal taillé, renfermant : brosse à dents, brosse à ongles, blaireau, (ces accessoires avec manche os) ; un autre flacon cristal taillé à facettes, avec fermeture à l'émeri ; 1 rasoir, 1 cuir à rasoir ; 1 peigne ; 1 paire de ciseaux ; 1 glace à chevalet. Tous ces accessoires, qui sont de 1er choix et de dimensions normales, forment une trousse se logeant d'une façon parfaite, dans les sacoches de selle ou les bissacs. Tous les articles sont fixés solidement et ne peuvent se casser, poids 1 kg **33.75**



4509. **Trousse militaire**, formée d'un étui en vache forte nuance havane et d'un plateau trousse à chevalet, comprenant : brosse à habits, boite nickelée à savon, autre boite également nickelée contenant : brosse à dents, brosse à ongles et un blaireau (ces accessoires manche os), flacon verre bouché à l'émeri, renfermé dans un autre flacon nickelé, 2 très forts tire-bottes, rasoir, limes à ongles, tire-boutons, cuir à rasoir, peigne en étui, ciseaux, glace biseautée avec pied articulé. Tous ces articles de 1er choix, sont fixés par de larges passants. La trousse se loge dans les sacoches de selle. *Ce qui se fait de mieux*. Poids 1 kg. 500.... **57. »**

Nota. — *Toutes les trousses de sacoche de selle peuvent être modifiées suivant le désir du client et livrées avec tels accessoires qu'il désire. Toutefois, le volume doit rester à peu près le même pour qu'elles puissent être logées dans les sacoches. Prix sur demande.*

Pour nos trousses tous modèles, voir pages 533 et suivantes.

SACS, CANTINES ET MALLES POUR OFFICIERS



Sac dit d'"**Officier**", en mouton noir, fermoir verni avec serrure et glissoires, poche à gousset sur le devant, intérieur forte toile.

4513. Long. 27 c/m *Prix*.. **14. »**

4513A. Long. 33 c/m *Prix*.. **17. »**

4513 B. Longueur 39 c/m.................. **20. »**

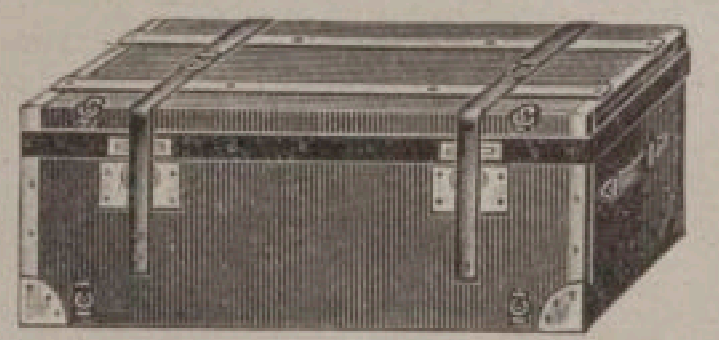
4513 C. — 42 c/m.................. **21.50**

Pour tous nos autres modèles de sacs d'officiers, voir page 529.



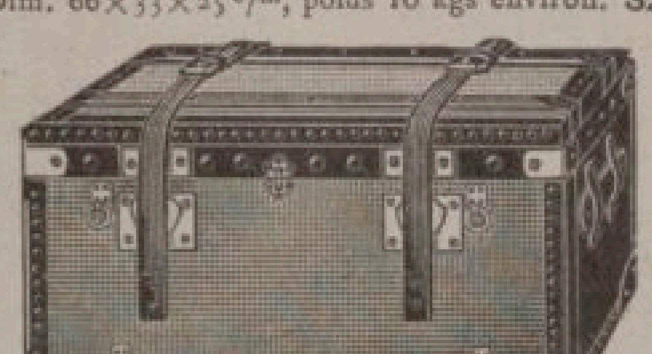
4515. **Cantine réglementaire** fût bois recouvert forte toile vernie, bandeau acier verni, tous les angles garnis et renforcés en tôle d'acier, 2 fortes courroies cuir noir, largeur 30 m/m, 2 lattes protectrices au couvercle avec équerres en cuivre, poignées fer, serrure fer verni, intérieur doublé toile. Dim. 67×33×25 c/m, poids 7 kgs 800.... **14. »**

4516. **Cantine réglementaire** fût bois recouvert toile fine vernie, bandeau acier verni, tous les angles garnis et renforcés en tôle d'acier vernie, 3 lattes protectrices dont 2 au couvercle et une à l'arrière, 2 solides courroies en vache noire, largeur 30 m/m, poignées cuir serrure cuivre, intérieur doublé toile fine. Dim. 67×33×25 c/m, poids 7 kgs environ.............................. **18. »**

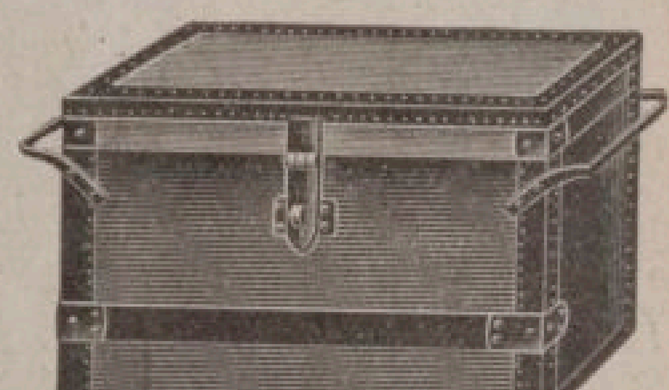


4517. **Cantine genre réglementaire.** Dans ce modèle la toile recouvrant le fût est verte, peinte à l'huile et imperméable, les angles garnis cuivre, les courroies plus résistantes, il possède 4 anneaux d'accrochage pour le bât, 2 serrures automatiques cuivre, 2 poignées cuir, mêmes dimensions que le précédent, poids 7 kgs 900 environ....... **25.50**

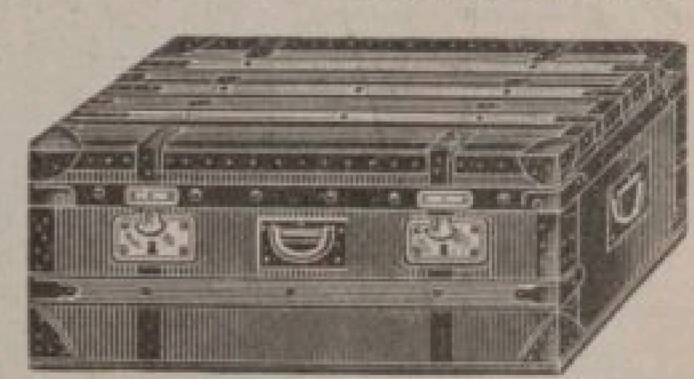
4518. **Cantine même modèle**, angles garnis et renforcés en tôle d'acier, clous cuivre, 2 lattes au couvercle. L'intérieur est complètement zingué, ainsi que le fond à l'extérieur, ce qui met la malle à l'abri d'une détérioration rapide par l'humidité. Dim. 66×33×25 c/m, poids 10 kgs environ. **32. »**



4519. **Cantine** dite "**Etat-Major**", fût bois recouvert toile verte vernie, bandeau acier, tous les angles garnis et renforcés en tôle d'acier, 2 lattes protectrices au couvercle, 2 fortes courroies cuir noir, largeur 30 m/m, 2 poignées cuir, 4 anneaux d'accrochage pour le bât, 2 serrures cuivre, crochet de fermeture cuivre, intérieur toile avec un châssis à fond plein. Dim. 70×38×34 c/m, poids 10 kgs environ.............. **30. »**



4520. **Cantine cacolet** dite d'**Afrique**", fût bois recouvert fine toile vernie, bandeaux acier, tous les angles garnis et renforcés, fortes tringles servant de poignées, fermeture à cadenas, chaînettes métalliques d'attache, intérieur doublé toile avec châssis mobile. Dimensions 68×36×41 c/m, poids 11 kgs 600 environ................ **33. »**



Malle paquebot, pour cabine, en bois choisi, recouverte toile havane tannée et vernie, angles garnis de bandeaux métalliques, 3 fortes poignées fer, 2 serrures cuivre, châssis à l'intérieur.

4521.	Dimens. 70×46×32 c/m,	poids 11 k. 300	**22. »**
4521 A.	— 80×52×32 c/m,	— 12 k. 500	**26. »**
4521 B.	— 90×52×32 c/m,	— 14 k. 400	**30. »**

Voir page 523, tous nos autres modèles de cantines, pour officiers et de malles paquebot pour cabine.

ÉQUIPEMENT POUR OFFICIERS



Pèlerine pour officier, sans col avec capuchon fixe.

En tissu double face, caoutchouté noir, sergé d'un côté et caoutchouté de l'autre. Peut se porter indifféremment des 2 faces. *Imperméable.*

4523 { Long. 0m90. 18.25 / » 1m ». 20. » / » 1m10. 22. » / » 1m20. 24. »

En tissu dit "officier" extra, caoutchouté noir mat, avec garniture intérre caoutchouc. *Imperméable.*

4523 bis. { Long. 0m90. 22.50 / » 1m ». 23.75 / » 1m10. 25.75 / » 1m20. 29.75

En tissu Twills extra supérieur, noir caoutchouté.

4523 ter. { Long. 0m90. 29. » / » 1m ». 31.50 / » 1m10. 34.50 / » 1m20. 37.50

Pour tous nos modèles de pèlerines caoutchoutées avec grand col et capuchon mobile, voir page 700.



Pèlerine à manches pour officier, avec capuchon mobile, grand col rabattu, manche dite raglan s'ajustant vers le col. Ce vêtement est d'une très grande ampleur.

En tissu double face, noir, sergé d'un côté et caoutchouté de l'autre, imperméable.

4524 { Long. 0m90... 33. » / » 1m »... 34.50 / » 1m10. . 36. » / » 1m20... 38. »

En tissu officier extra, noir mat. *Modèle de bon usage, imperméable.*

4524 bis. { Long. 0m90... 39. » / » 1m »... 41. » / » 1m10... 43. » / » 1m20... 45. »

En tissu Twills extra supérieur, noir mat. *Modèle résistant.*

4524 ter. { Long. 0m90... 46. » / » 1m »... 48. » / » 1m10... 50. » / » 1m20... 52. »

Voir p. 700, nos autres modèles de pèlerines à manches en tissus de notre série d'échantillons.

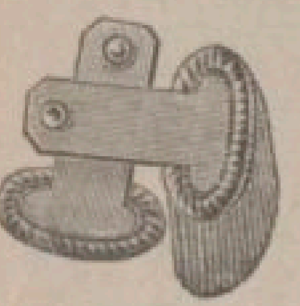


Nouveau manteau réglementaire pour officiers, se composant : d'une capote à une rangée de boutons, avec martingale et pli crevé dans le dos, parement à revers aux manches, 2 poches verticales. Cette capote se porte : 1° pour la cavalerie, l'artillerie et le train des équipages avec une pèlerine mobile et un col montant dit "*Saxe*" ou "*Aiglon*". Les galons de grade sont posés sur la pèlerine et sur les manches ; 2° pour l'infanterie et les autres armes ou services, avec une pèlerine et un col rabattu dit "*Chevalière*". Les galons de grade sont posés sur les manches et le devant de la pèlerine.

4525. En drap gris bleuté, caoutchouté, imperméable, sans galon, avec boutons et numéros, longr 1m30. 100. »

En plus par grade, pour toutes les armes ou services 6.75

ÉPAULETTES, KÉPIS ET ACCESSOIRES



ÉPAULETTES pour OFFICIERS

(Prix à la paire).

	Fin 990		Métal blanc	
	Or	Argent	Or	Argent
4527. Capitaine	85. »	75. »	34. »	27. »
4541. Lieutenant	55. »	45. »	25. »	21. »
4542. Chef et sous-chef de musique..............	25. »	23. »	18. »	17. »
4543. Adjudant réglement...	52. »	44. »	26. »	22. »
4544. Adjudant fantaisie....	» »	» »	28. »	23. »



4545. **Boîte à épaulettes,** forme ovale, en bois verni, contreplaqué, fermeture à courroie, intérieur flanelle. Dim. 21 × 14 c/m environ. 4.75



KÉPIS POUR OFFICIERS

Infanterie et cavalerie, petite tenue, forme Saumur, fond acier, avec chiffres brodés ou grenade (*au choix*), soutache de 4 m/m 1/2.

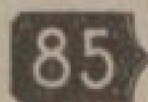
Désignation :	Fin		Métal	
	Or	Argent	Or	Argent
4546. Capitaine	19.50	17.75	13.25	12. »
4547. Lieutenant.....	16.50	15. »	11.75	10.50
4550. Sous-lieutenant.	15. »	13.50	11. »	9.75

4557. **Jugulaire soutachée,** or ou argent fin.. 1.25

4559. **Jugulaire soutachée,** or ou argent métal ».75

Bien indiquer en commandant le chiffre ou l'emblème.

Nota. — *Nous pouvons fournir tous les modèles de képis ou de casques des différentes armes ou administrations et nous en fixons les prix sur demande.*



4566. **Numéros** brodés pour képis, tuniques, capotes, etc. (*l'indiquer*), broderie dorée ou argentée, *1 chiffre.* ».70 *2 chiffres...* 1.30 | *3 chiffres..* 1.90



4567. **Pompon** argent sur métal.... 1.75
4567 *bis.* — or sur métal......... 2.25
4567 *ter.* — or ou argent fin 4.75
4568. **Plumet** infant., plumes rouges. 12. »
4568 *bis.* **Olive** pour plumet, or ou argent sur métal. *Pièce*.................. 1.20
4568 *ter.* **Olive** pr plumet or ou arg. fin. 2. »



4569. **Grenade,** métallique dorée ou argentée (*l'indiquer*), sur métal blanc. *Prix*.............................. ».75
4569 *bis.* **Même modèle,** grenade brodée. 1.50



4570. **Bouton,** or vif, avec bombé mat, pour officier infanterie, diam. 17m/m ».15
4570 A. **Même modèle,** diam. 21 m/m. ».25
Tous autres modèles de boutons sur demande.

COIFFURES, MOLLETIÈRES, BOTTES, ACCESSOIRES D'ÉQUIPEMENT

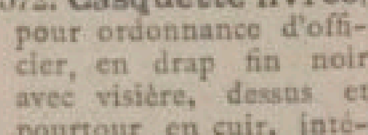


4571. **Casque dit "Tonkinois", modèle militaire, en liège,** choix extra, recouvert satinette blanche, imperméable, entièrement bordé, pourtour aérifère en cuir fin à interstices avec séparation en liège pour la circulation de l'air, jugulaire mobile en cuir fin.
Ce casque, imitation du modèle réglementaire, garantit absolument contre les insolations et ne pèse que 150 grs..... 6.50

Pour les mesures à donner, voir page 712.



4572. **Casquette livrée,** pour ordonnance d'officier, en drap fin noir avec visière, dessus et pourtour en cuir, intérieur doublé.... 5. »



4576. **Gants** en peau tannée de qualité extra, couleur havane, très résistante, piqûres anglaises, 1 bouton. *Modèle extra solide*.............. 4.95

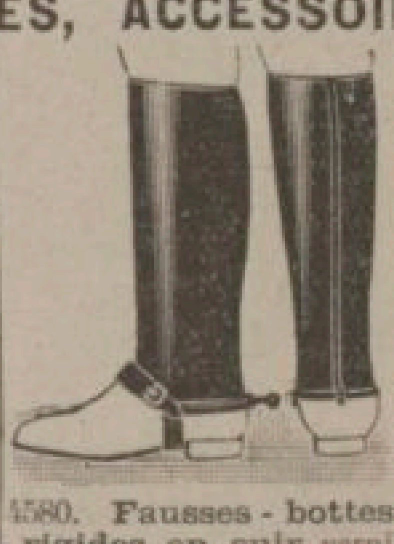
☞ *Pour nos autres modèles de gants, voir page 721.*



Bandes molletières droites, en drap fin de qualité extra, modèle réglementaire, largr 12 c/m. *Livrées avec instructions pour leur placement.*

La paire.
4578. Long. 2m50.. 3.40
4578 A. — 3m.... 4. »

☞ *Pour tous nos autres modèles de bandes molletières, voir page 740.*



4580. **Fausses-bottes rigides en cuir** verni noir de qualité extra, avec éperons chevalière ajustés et sous-pieds, haut. 39 c/m. *Modèle très élégant, s'ajustant très bien sur la chaussure et imitant ainsi la botte à la perfection.*
La paire.......... 27. »

☞ *Pour tous nos autres modèles de fausses-bottes, voir page 741.*



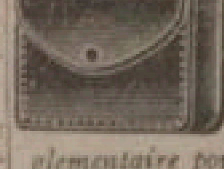
4582. **Bottes en caoutchouc** extra verni noir, doubl. feutre, haut. 39c/m. *La paire*......... 34. »
4582 *bis.* **Bottes même modèle,** mais avec semelles cuir. *Longue durée. La paire*........ 46. »

Pour mesures à donner, voir page 712.

☞ *Pour tous nos autres modèles pour cavaliers, voir page 735.*



4588. **Fonte d'ordonnance,** à double compartiment, en cuir noir mat, avec ceinture et banderole en cuir verni. 9. »
4588 *bis.* **Fonte même modle,** en cuir jaune naturel. 9.25
4588 *ter.* **Fonte même modle,** cuir verni noir, doublé velours 13. »



4589. **Cartouchière,** en cuir noir verni avec passants. *Réglementaire pour officiers en manœuvres*......... 6. »

HARNACHEMENT POUR CHEVAUX D'OFFICIERS

POUR INFANTERIE

4591. **Selle nouvelle ordonnance,** modèle Artillerie, matelassée en plein, panneau Beaucher .. 114.50
4592. **Bride** avec **licol** et longe de poitrail ... 34. »
4593. **3 Courroies de manteau** 3. »
4594. **Mors ordonnance,** avec filet et chaînette. 10.50
4595. **Etrivières** sur fleurs, boucles polies ... 7. »
4596. **Etriers ordonnance,** polis.... *La paire.* 5.80
4597. **Sangles ordonnance,** boucl. étam. — . 8. »
4598. **Sacoches,** vache jaune, ajustées à la selle. *Paire.* 39. »
4599. **Bissac** de campagne, vache vern. nouvle ordce, 4 pces 40.50
4600. **Couverture** en molleton bleu marine... 12.50
4601. **Tapis** feutre, officier subalterne infanterie 23.20
4602. **Etui** porte-avoine, nouvelle ordonnance. 6.75
4603. **Porte-sabre ordonnance,** cuir extra.... 5.25
Equipement complet......... 310. »

SELLE COMPLÈTE AVEC SES ACCESSOIRES



POUR CAVALERIE, ARTILLERIE, GÉNIE

Pour ces armes la selle est à pointes fixes comme pour l'infanterie. La selle à palette n'est tolérée qu'en Algérie et en Tunisie. Le bissac est en une pièce pour toutes les armes.

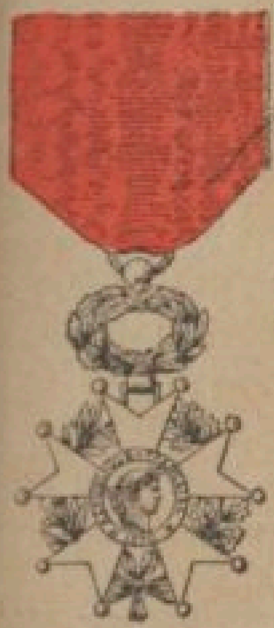
4605. **Tapis** feutre bleu fin, pour officier subalterne cavalerie légère 32. »

SELLES FANTAISIE

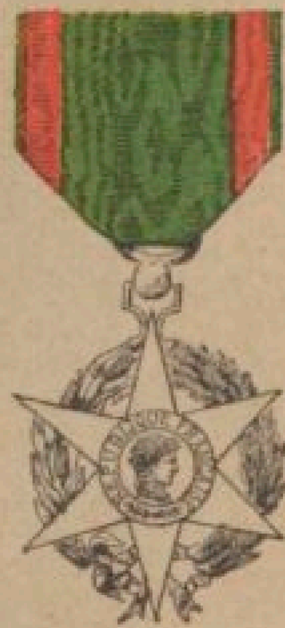
Quoiqu'elles ne soient pas d'ordonnance on tolère généralement les 2 modèles suivants :

4607. **Selle ordinaire** quartiers cuir, siège, avances, bourrelets peau de cochon, panneau laine ordre. 78. »
4608. **Selle même modèle,** ½ matelassée...... 85. »
Sur demande nous fournissons ces 2 selles avec panneau Beaucher, c'est-à-dire avec le même panneau que la selle fine matelassée, modèle ordonnance. Supplément... 5.75

DÉCORATIONS FRANÇAISES


1
CROIX DE LA
LÉGION D'HONNEUR


2
PALMES
ACADÉMIQUES


3
MÉRITE
AGRICOLE



4
MÉDAILLE
MILITAIRE

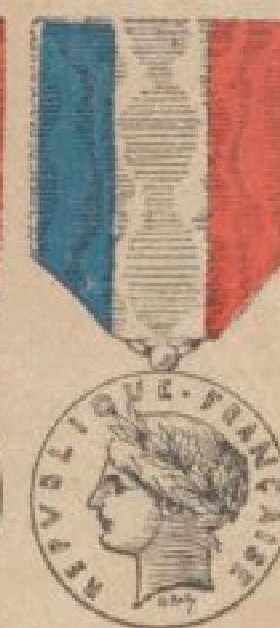


5
MÉDAILLE
1870-1871



6
MÉDAILLE
COLONIALE


7
MÉDAILLE
DÉVOUEMENT
de Coudray



8
MÉDAILLE
DÉVOUEMENT
de Rotty


9
MÉDAILLE
MADAGASCAR


10
MÉDAILLE
TRAVAUX PUBLICS



11
MÉDAILLE
CHINE 1900-01


12
MÉDAILLE
SAPEURS-POMPIERS


13
MÉDAILLE
POLICE MUNICIPALE


14
MÉDAILLE
SECOURS MUTUELS


15
MÉDAILLE
INSTITUTEURS

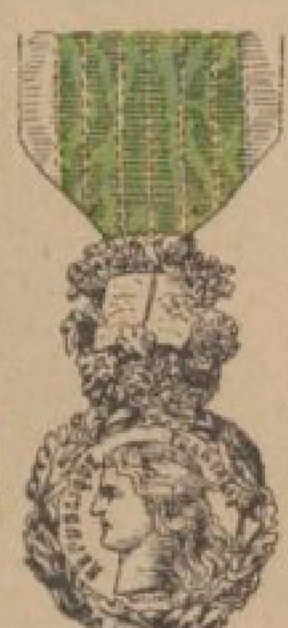


16
MÉDAILLE
MAROC

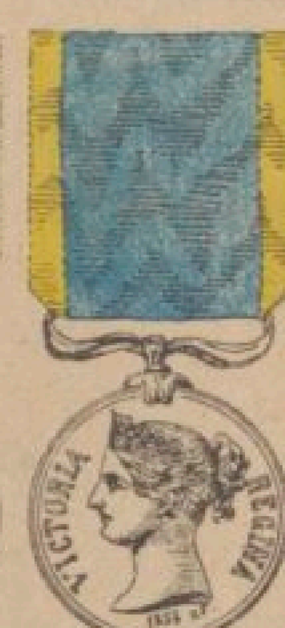

17
MÉDAILLE
TONKIN


18
MÉDAILLE
DOUANES


19
MÉDAILLE
FORÊTS


20
MÉDAILLE
CONTRIBUTIONS IND^tes


21
MÉDAILLE
MEXIQUE



22
MÉDAILLE
CRIMÉE



23
MÉDAILLE
POSTES



24
MÉDAILLE
TRAVAIL

DÉCORATIONS COLONIALES FRANÇAISES

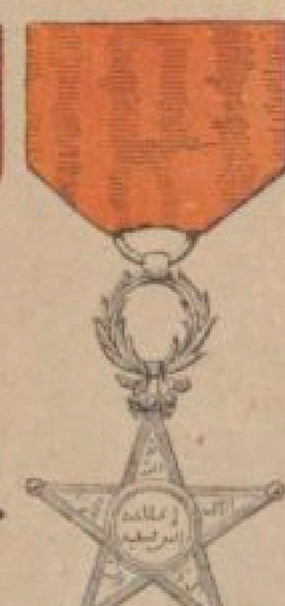

25
CAMBODGE


26
DRAGON D'ANNAM


27
BENIN


28
ANJOUAN


29
ORDRE HAFIDIEN
(Maroc)


30
OUISSAM ALAOUITE
(Maroc)


31
NICHAN DE TUNIS


32
GRANDES COMORES

DÉCORATIONS ÉTRANGÈRES


33
ABYSSINIE
Couronne de Salomon


34
ALLEMAGNE (Bavière)
Saint-Michel


35
ALLEMAGNE (Prusse)
Couronne


36
ALLEMAGNE (Prusse)
Aigle Rouge

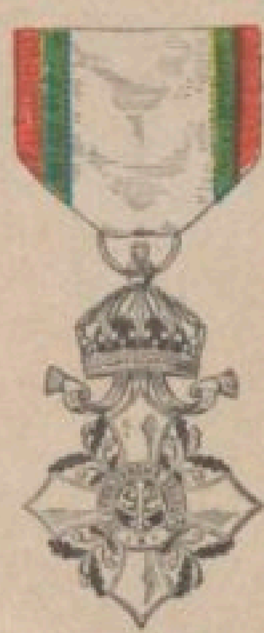

37
AUTRICHE
Couronne de Fer


38
AUTRICHE
François-Joseph


39
BELGIQUE
Léopold

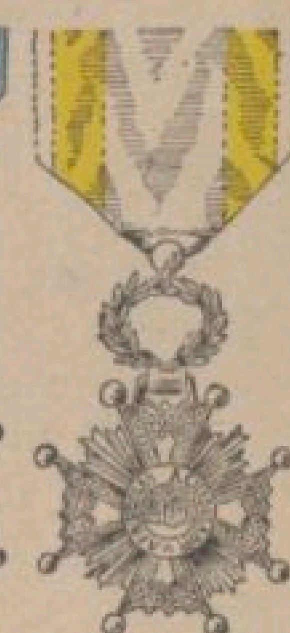

40
BELGIQUE
Couronne du Congo


41
BELGIQUE
Léopold II


42
BULGARIE
Mérite Civil


43
DANEMARK
Danebrog

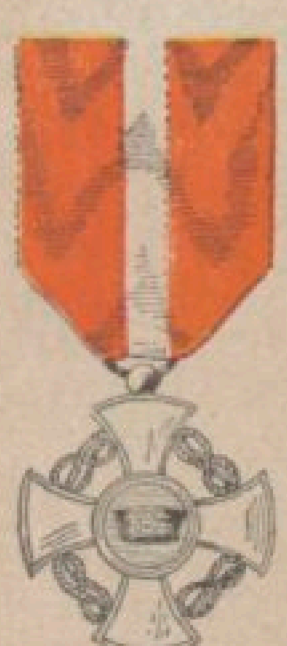

44
ESPAGNE
Charles III

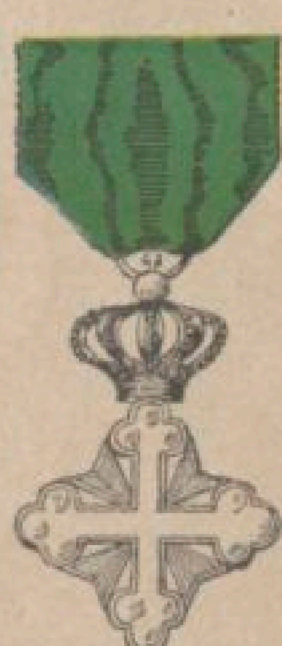

45
ESPAGNE
Isabelle la Catholique


46
GRANDE-BRETAGNE
Victoria

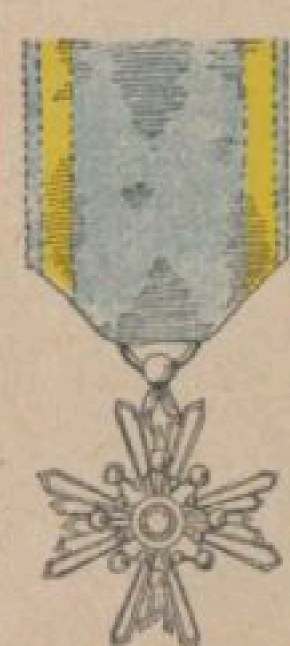

47
GRÈCE
Sauveur

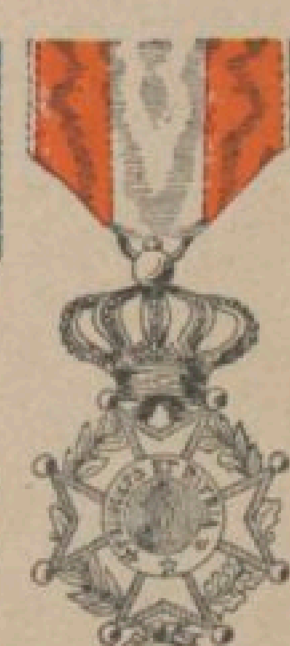

48
HOLLANDE
Orange Nassau


49
ITALIE
Couronne

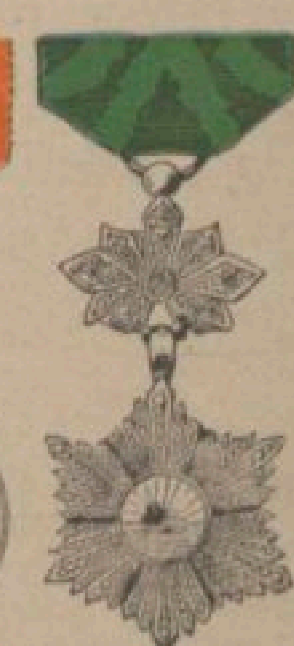

50
ITALIE
Sts Maurice et Lazare


51
JAPON
Soleil Levant


52
JAPON
Trésor Sacré


53
MONACO
Saint-Charles


54
MONTENEGRO
Danilo Ier

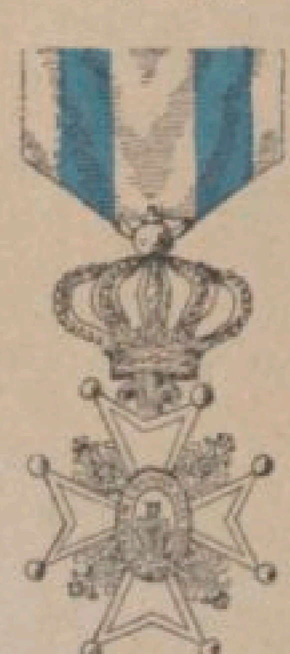

56
PERSE
Lion et Soleil


57
ROUMANIE
Couronne


58
RUSSIE
Sainte-Anne


59
RUSSIE
Saint-Stanislas


60
SAINT-SIÈGE
Saint-Grégoire


61
SERBIE
Saint-Sava


62
SUÈDE
Wasa


63
TURQUIE
Osmanie


64
TURQUIE
Medjidie


65
VENEZUELA
Simon-Bolivar

DÉCORATIONS OFFICIELLES

Nos décorations et médailles sont de fabrication supérieure et d'un fini irréprochable. Nous n'indiquons ci-dessous que les modèles les plus courants, mais nous fournissons sur demande tous les ordres officiels Français et Etrangers. (Consulter les planches en couleurs ci-contre). *Délai* 4 *à* 12 *jours*

Nota. — *Pour toutes les décorations la taille* **1** *est celle* **ordonnance.** *Dans les prix annoncés, est compris le ruban afférent au grade.*

DÉCORATIONS FRANÇAISES

PALMES ACADÉMIQUES (fig. 2).

Officier d'Académie, *en argent.*

4617. *Modèle officiel*, avec graines métal.

Tailles	1 (39 m/m)	6 (20 m/m)	7 (17 m/m)	8 (15 m/m)
Prix...	6. »	3.75	3.25	2.50

4619. *Modèle fantaisie*, palmes ciselées, boule taillée.

Tailles.	1 (39 m/m)	7 (17 m/m)	8 (15 m/m)
Prix...	10. »	5. »	4. »

4619 *bis*. *Modèle riche*, palmes ciselées, graines rubis.

Tailles.	1 (39 m/m)	7 (17 m/m)	8 (15 m/m)
Prix...	30. »	13. »	12. »

Officier d'Instruction Publique.

4621. *Modèle officiel*, vermeil, avec graines métal.

Tailles.	1 (39 m/m)	6 (20 m/m)	7 (17 m/m)	8 (15 m/m)
Prix...	7. »	4.50	3.75	3. »

4623. *Mod. officiel* or mi-plein, graines métal n° 1. **55.** »

4625. *Modèle fantaisie* en vermeil, palmes ciselées, boule taillée, graines émail.

Tailles.	1 (39 m/m)	7 (17 m/m)	8 (15 m/m)
Prix...	11 »	5.50	4.50

4625 *bis*. **Même modèle**, palmes riches, graines rubis.

Tailles.	1 (39 m/m)	7 (17 m/m)	8 (15 m/m)
Prix...	31. »	13.50	12.50

LÉGION D'HONNEUR (fig. 1).

Croix de Chevalier, *en argent.*

4626 *Modèle officiel*, légendes vermeil, 42 m/m. **11.50**

4626 *bis*. *Modèle fantaisie* à filets, légendes or.

Tailles.	1 (42 m/m)	6 (16 m/m)	7 (14 m/m)	8 (12 m/m)
Prix...	17. »	10. »	8. »	7. »

Croix d'Officier

4627. *Modèle officiel*, en vermeil, lég. vermeil, n° 1, **14.50**

4627 *bis*. *Modèle fantaisie* à filets, vermeil, légendes or.

Tailles.	1 (42 m/m)	6 (16 m/m)	7 (14 m/m)	8 (12 m/m)
Prix...	20. »	11.50	9. »	8. »

MÉRITE AGRICOLE (fig. 3).

Croix de Chevalier

4628 *Mod^le officiel* argent, feuill^ge vermeil, n° 1 **11.50**

4628 *ter*. *Modèle fantaisie* à filets, légendes or à jour.

Tailles.	1 (41 m/m)	7 (14 m/m)	8 (12 m/m)
Prix...	16. »	9. »	8. »

Croix d'Officier

4631. *Mod^le officiel* vermeil, lég^des vermeil, n° 1. **15 50**

4635. *Modèle fantaisie* vermeil à filets, légendes or.

Tailles.	1 (41 m/m)	7 (14 m/m)	8 (12 m/m)
Prix...	18. »	10. »	9. »

ACTES de DÉVOUEMENT (fig. 7).

Médaille de Coudray

	Ord^ce	Réd^on
4630. **En bronze,** avec ruban.	7. »	4.50
4630 *bis*. - **argent,** 2^e classe.	13. »	8. »
4630 *ter*. - — 1^re classe.	15. »	9. »

ACTES DE DÉVOUEMENT (fig. 8).

Médaille de O. Roty

4640 **En bronze,** avec ruban	5. »	2 50
4640 *bis*. **argent,** 2^e classe.	9 »	3 »
4640 *ter*. **En argent,** 1^re classe.	10 »	3 50

MÉDAILLE de SECOURS MUTUELS (fig. 14)

Œuvre de O. Roty

Tailles	1	6	8
Diam. en m/m	27	18	12
4642 **Bronze,** avec ruban noir liseré bleu	2.25	1.60	1.60
4642 *bis* **Argent,** avec ruban noir liseré bleu et blanc	5.50	2.80	2 40
4642 *ter* **Or,** ruban noir liseré bleu et jaune avec rosette.	75 »	30. »	19. »

MÉDAILLE du TRAVAIL (fig. 24)

4645 **Bronze** 13 m/m. **1.** »

4645 *bis*. **Argent** 13 m/m. **1 50** Ordon. **13.** »

4645 *ter*. **Vermeil** 13 m/m. **2** » — **15.** »

DÉCORATIONS FRANÇAISES MILITAIRES

MÉDAILLE MILITAIRE (fig. 4).

en vermeil.

Tailles	1 (26 m/m)	7 (12 m/m)	8 (10 m/m)
4648. *Modèle officiel*	10. »	4. »	3.50
4648 *bis*. *Fant^e* lég. à j^r.	15. »	» »	» »
4648 *ter*. **Riche** or mi-pl.	50. »	» »	» »

MÉDAILLE du MAROC (fig. 16)

Œuvre de G. Lemaire

4649. **En argent,** taille ordonnance. **8.75**

Livrée avec ruban et l'une des 4 agrafes : *Casablanca - Oudjda - Haut-Guir - Maroc.*

Chaque agrafe supplémentaire **1.50**

4649 *bis*. **Médaille Maroc,** réduction 13 m/m. **4 50**

Chaque agrafe supplémentaire, en réduction... **».80**

MÉDAILLE COLONIALE (fig. 6).

Tailles....	1	6	7	8
Diamètres.	30 m/m	15 m/m	13 m/m	11 m/m
4651. **Argent**....	5.50	2.25	1.75	1.50
4652. **Agrafe**....	1.50	».75	».60	».50

Existent les agrafes suivantes : Algérie, Tonkin, Tunisie, Sahara, Sénégal et Soudan, Madagascar, Soudan, Dahomey, Sud-Oranais, Cochinchine, Congo, etc.

MÉDAILLE DE MADAGASCAR 1895

Œuvre de Roty (fig. 9)

4661. **Argent** ordonnance avec agrafe.... **12.** »

L'agrafe seule, ordonnance **1.50**

4661 *bis*. **Modèle** en réduction, 12 m/m.... **4.** »

L'agrafe seule en réduction **».50**

MÉDAILLE du TONKIN (fig. 17).

4674. **Argent** ordonnance (30 m/m) **4.50**

4674 *bis*. **Modèle** en réduction (12 m/m).. . **1.25**

MÉDAILLE 1870-71 (fig. 5).

de Georges Lemaire.

4675. *Modèle officiel*, bronze, 30 m/m, avec ruban. **».75**

L'agrafe argent "Engagé volontaire". En sus. **».65**

Médailles et agrafes fantaisie, g^de taille et réduction.

Tailles	36 m/m ½	17 m/m	13 m/m	11 m/m
4676. **Médaille** bronze	1.50	1.50	1,50	1.50
4676 *bis* — argent.	10. »	4.50	3.50	3.50
4676 *ter*. **Agrafe** argent.	» »	».70	».60	» 60

DÉCORATIONS COLONIALES

CROIX du CAMBODGE (fig. 25).

4677. **Chevalier, argent,** légendes vermeil, modèle ordonnance, haut. 53 m/m **28.** »

4677 *bis*. **Officier vermeil,** légendes vermeil. **32.** »

DRAGON d'ANNAM (fig. 26).

4678. **Chevalier, argent,** légendes vermeil, mod^le ordonnance, haut. 53 m/m. **32.** »

4678 *bis*. **Officier vermeil,** légendes vermeil. **37.** »

ÉTOILE NOIRE DU BENIN (fig. 27.

4679. **Chevalier argent,** ordonnance.. **15.** »

4679 *bis*. — — réduction 12 m/m. **6.** »

4679 *ter*. **Officier vermeil,** ordonnance.. **18.** »

CROIX de L'ÉTOILE d'ANJOUAN (fig. 28).

Chevalier et officier.

4680. **Vermeil,** légendes vermeil, ord^ce 52 m/m. **30.** »

4680 *bis*. — — or, — 52 m/m. **40.** »

4680 *ter*. — — or, réduction 11 m/m. **8.** »

NICHAN IFTIKAR de TUNIS (fig. 31)

4681. **Chevalier argent** ordonnance. **35.** »

4681 *bis*. **Chevalier arg^t** réduct^n 12 m/m. **10.** »

4682. **Officier émaux sur argent** ordonnance **35.** »

4682 *bis*. — — — réd^on 12 m/m. **10.** »

GRANDES COMORES (fig. 32).

4683. **Chevalier vermeil** ordonnance... **38.** »

4683 *bis*. **Officier vermeil** ordonnance... **43.** »

ORDRE HAFIDIEN du MAROC (fig. 29).

4684. **Médaille du Mérite militaire,** vermeil. **13.** »

4684 *bis*. **Croix de chevalier,** en vermeil. **35.30**

4684 *ter*. — **d'officier,** en vermeil.... **38.** »

ORDRE DE L'OUISSAM ALAOUITE CHÉRIFIEN du MAROC (fig. 30).

4685. **Médaille du Mérite militaire,** vermeil. **13.** »

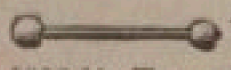
4685 *bis*. **Croix de chevalier,** en vermeil. **30.40**

4685 *ter*. — **d'officier,** en vermeil.... **31.** »

Nota. — *Les décorations de l'Ordre "Hafidien" et Ordre de "l'Ouissam" ne peuvent être livrées qu'avec le visa du Chef de corps ou du Chef de mission et leur timbre.*

BARRETTES — ÉCRINS — RUBANS OFFICIELS

BARRETTES pour PORTER les DÉCORATIONS ORDONNANCE



4686. **Barrette** métal argenté....... **».40**

4686 *bis*. Tout en argent........ **1.25**

4687. **Métal argenté,** 2 décorat^ons. **».75**

4687 *bis*. Tout en argent....... **2.25**

BARRETTES POUR PORTER LES DÉCORATIONS EN RÉDUCTION n^os 7 et 8

4688. En **argent** p^r 1 décoration **1.10**

4688 *bis*. — p^r 2 — **1.40**

ÉPINGLES EN ACIER

4689. - P^r croix d'ordon^ce. *La 1/2 dz.* **».35**

4689 *bis*. Pour croix réduction.... **».75**



ÉCRINS pour décorations

4690. Pour décoration, réduction 7 et 8, dessus simili-peau..... **1 50**

4690 *bis*. **Riche,** peau. **3.** »

4691. Pour **croix** et **palmes,** ordonn^ce, dessus simili peau. **2.** »

4691 *bis*. **Riche,** dessus peau... **4.25**

4692. Pour **Croix ordon^ce** g^d mod^le **Croix Coloniales** dessus simili peau.. **2 25**

4692 *bis*. **Riche,** dessus peau... **5.50**

NŒUDS DE DÉCORATIONS FRANÇAISES ET COLONIALES



Ces nœuds sont en ruban tout soie et montés sur boutons métalliques. Se font en 3, 4, 6 ou 11 m/m de largeur *Légion d'Honneur - Académie - Mérite Agricole - Sauvetage - Travail - Militaire - Coloniale - Tonkin - Chine - Campagne 1870-71 (Indiquer largeur et ordre).*

4693. **La boîte de 6 nœuds,** d'un seul ordre ou 2 réunis. **».80**

4693 A. **La boîte de 12 nœuds.** **1.55**

Nœuds de décorations des ordres, autres que ceux ci-dessus.

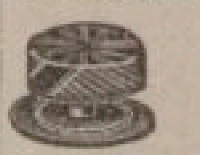
4694. **La boîte de 6 nœuds** **».95**

4694 A. — **12** — **1 80**

Les nœuds composés, c'est-à-dire comportant plusieurs ordres. *Augmentation* ».25 *par douzaine.* Etablis spécialement ils ne sont pas repris

Nota. — *Aux mêmes prix que le* 4693, *nous pouvons fournir des* **nœuds Académie** *avec* **Palmes tissées** *en soie blanc argent sur la traverse. Produit le même effet qu'une palme argent.*

ROSETTES de DÉCORATIONS FRANÇAISES et COLONIALES



En ruban tout soie, montées sur boutons métalliques. Diam. 6, 8, 10, 12, 14 m/m.

Légion d'honneur - Instruction publique - Mérite agricole - Nichan de Tunis - Anjouan, etc. (Bien indiquer l'ordre et le diamètre.

4695 **La boîte de 6 rosettes,** de même diamètre ou assorties et d'un seul ordre. **1.90**

4695 A. **La boîte de 12 rosettes,** et d'un seul ordre............ **3.70**

4696. **Rosettes** composées de 2 ordres. *La boîte de 6 rosettes, assorties ou non de diamètre :* **2.30**

4696 A. *La boîte de 12*.......... **4.50**

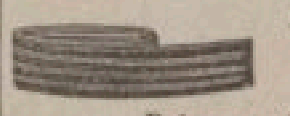
4697. **Rosettes** composées de 3 ordres. *La boîte de 6* **2.70**

4697 A *La boîte de 12*.......... **3 25**

Nota. — *Les rosettes comprenant plusieurs ordres, étant toujours faites spécialement, ne sont pas reprises.*

☞ Sur demande, nous fournissons le ruban ordonnance avec une rosette montée pour Officier de la Légion d'honneur, de l'Instruction publique, du Mérite agricole, etc. *Le ruban* **1.** »

RUBANS SEULS DE DÉCORATIONS FRANÇAISES ET COLONIALES



La chaîne et la trame de ces rubans est en soie cuite.

Prix au mètre courant :

Largeur......	2, 3 ou 4 m/m	6, 9 ou 11 m/m	13 m/m	30 ou 37 m/m
Coul^rs ord^res..	» 65	».80	1. »	2.40
Ponceau (r^ge).	».75	» 90	1.20	3. »
Madagascar ..	1.20	1.40	» »	3.75
Travail...	2. »	2.75	» »	5. »

Sont comptés comme ponceau les rub^ns dans lesquels la couleur rouge domine.

En commandant des rubans, bien indiquer la largeur et l'ordre.

4698 **Ruban** pour porter la décoration d'ordonnance, largeur 30 ou 37 m/m, long. 12 c/m. *Le morceau* **».40**

RUBAN DE LA MÉDAILLE 1870-71

4699. En 3, 4 ou 6 m/m. *Le m.* **» 60**

4699 A. En 9 m/m. — **».75**

4699 B. En 36 m/m, ordon. — **2.60**

4699 *bis*. **Le morceau** de 12 c/m, ord^ce. **».35**

Voir page 516, nos insignes et décorations pour sociétés

JEUX DE PLEIN AIR

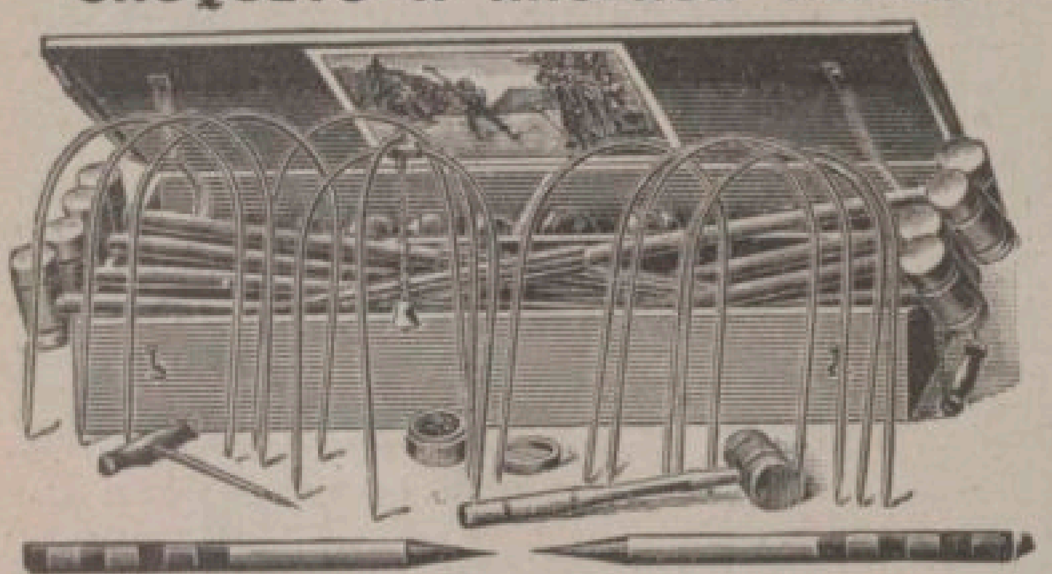


CROQUETS DE JARDIN

Le croquet est un des rares jeux de pelouse, auquel peuvent prendre part les personnes des deux sexes. C'est un jeu d'adresse qui n'exige pas un grand déploiement de forces. Il convient donc admirablement aux jeunes filles, jeunes gens et même aux enfants qni arrivent à y exceller aussi bien que les hommes. L'émulation qu'il excite chez les joueurs le rend des plus intéressant. Son installation est assez facile, toute espèce de terrain plat lui convient: pelouse, plage, terre battue d'une large allée, etc. Toutefois, le terrain si possible, doit être uni, solide et légèrement sablé pour pouvoir être ratissé; il formera un rectangle de 20 m sur 14, avec cordon apparent sur le sol pour limiter le terrain.

IMPORTANT. — Toujours " croquer " avec la partie arrondie du maillet, jamais avec le côté plat, aucun bois ne pouvant résister aux coups donnés par un angle vif.

CROQUETS A ARCEAUX RONDS



Nos jeux se composent de 8 maillets, 8 boules, 8 marques métal dans une boite, 2 buts, 10 arceaux galvanisés, 1 foret, 1 marteau. Les jeux avec maillets de 90 c/m et au-dessus comprennent l'arceau double à sonnette. Chaque jeu accompagné de la règle est livré dans une caisse bois avec couvercle à charnières, poignées et crochets.

CROQUET BOIS DUR VERNI
Manches frêne, maillets hêtre, modèle ordinaire.

Dans ce modèle par exception le nº 4704 ne comporte ni marteau, ni foret, et les marques sont sans boite.

4704. **Jeu**, maillets de 75 c/m. **10.90**
4704 A. — — 85 c/m. **13.75**

CROQUET BOIS DUR VERNI
Manches frêne, maillets hêtre, choix extra.

4709. **Jeu**, maillets de 80 c/m. **14.50**
4709 A. — — 85 c/m. **16. »**
4709 B. — — 90 c/m. **19.50**
4709 C. — — 95 c/m. **21.75**

CROQUET BUIS D'AUSTRALIE
Manches frêne, buts ferrés.

Le buis d'Australie de nuance claire est très joli, mais ne convient pas pour un dur service et ne peut être garanti.

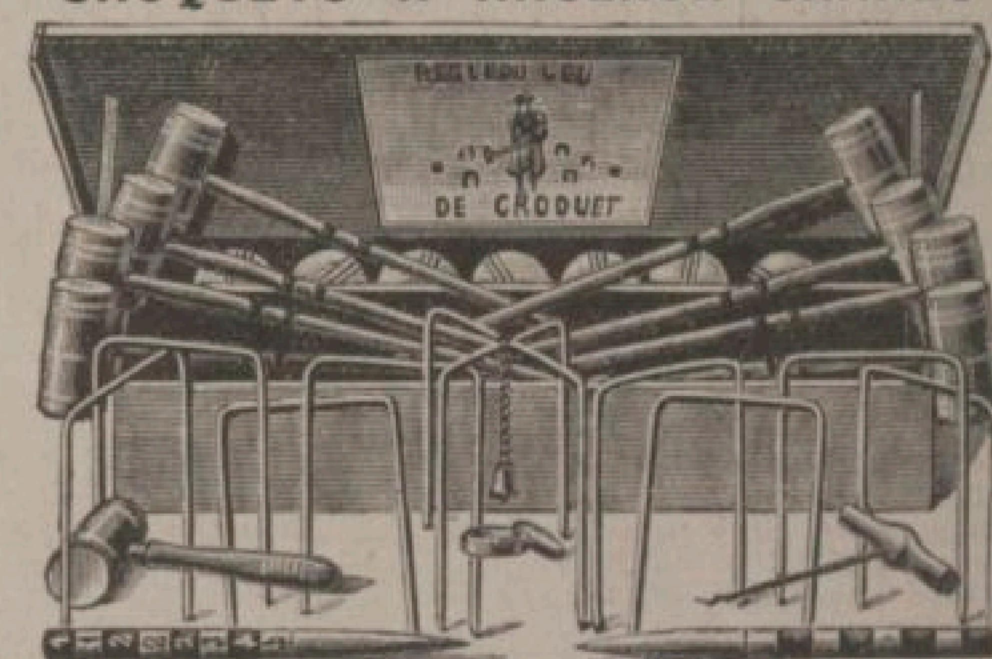
4710. **Jeu**, maillets de 85 c/m. **24.75**
4710 A. — — 95 c/m. **32. »**

CROQUET BUIS DE TURQUIE
Manches frêne, buts ferrés et galvanisés, boîte riche.

Le buis de Turquie de nuance foncée est noueux, les jeux faits avec ces bois résistent presque indéfiniment.

4712. **Jeu**, maillets de 90 c/m. **42. »**
4712 A. — — 100 c/m. **51.25**

CROQUETS A ARCEAUX CARRÉS



Modèle Anglais en bois dur verni, choix extra. *Composition* : 8 maillets et 8 boules, peints de couleurs différentes, 2 buts ferrés, marteau et foret. Chaque jeu accompagné de la règle est livré en boite bois avec couvercle à charnières, poignées et crochets. Ces croquets ont l'arceau double à sonnette.

4714. **Jeu de croquet,** maillets de 85 c/m, manches frêne **18.50**
4714 A. — — 90 c/m, — **21. »**

CROQUETS BUIS DE TURQUIE A FILETS
Choix extra, manches à pans.

Manches en frêne de choix, maillets et boules vernis et décorés à filets de deux couleurs : rouge et bleu. Boite plate riche, teintée et vernie.

4715. **Jeu de croquet**, modèle riche, long. des maillets 90 c/m **46.50**
4715 A. — — — 100 c/m.... **58. »**

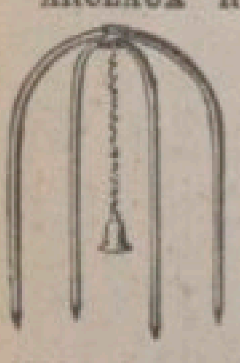
CROQUETS BUIS DE TURQUIE POUR 4 JOUEURS

Ces jeux ont été établis pour les grands joueurs et pour les matches. *Composition* : 4 maillets, manches à pans, 4 boules un jeu d'arceaux en fer très fort, laqué blanc, 2 buts, une boite de clipses, un marteau buis. Le tout livré dans une boite de luxe en hêtre verni, avec couvercle.

4716. **Croquet**, avec maillets de 90 c/m, boules de 85 m/m......... **51. »**
4716 A. — — 95 c/m, — 90 m/m......... **58.50**

ACCESSOIRES POUR CROQUET

ARCEAUX RONDS GALVANISÉS DE RECHANGE

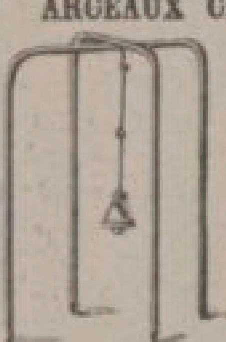


4717. **Arceau** pour jeux avec maillets de 75, 80 et 85 c/m.
Pce. ».25 | *Les 10.* **2.25**

4717 A. **Arceau** pour jeu avec maillets de 90 c/m et au-dessus.
Pce. ».35 | *Les 10.* **3. »**

4722. **Arceau double** à sonnette, comprend 2 arceaux, dont l'un avec tubulure et une sonnette bronze. **2.25**

ARCEAUX CARRÉS GALVANISÉS DE RECHANGE



4723. **Arceau** pour jeux avec maillets de 90, 95 et 100 c/m.
La pièce **».35**
Les 10 **3. »**

4724. **Arceau double**, à sonnette (sans tubulure.
La pièce **1.10**

4725. **Sonnette nickelée,** diamètre du bas 35 m/m.
Prix **».60**

PATINS MÉTALLIQUES

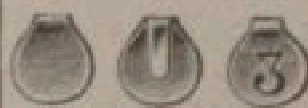


Ces patins (en plomb) sont indispensables pour installer les arceaux sur un sol très dur, ou sur un emplacement bitumé ou pavé.

4726. **Garniture de 20 patins**, pour jeux, avec maillets de 75, 80, 85 c/m.
Prix *La garniture* **8.75**

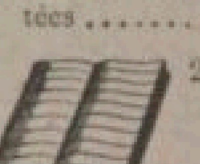
4727. **Garniture de 20 patins,** pr jeux avec maillets de 90, 95, 100 c/m.
Prix.................... **9.50**

MARQUES MÉTALLIQUES



4728. **Boite de 8 marques** en tôle vernie, 8 couleurs unies. *La boite* **1. »**

4728 *bis*. En 2 couleurs et numérotées **1.75**



2005. **Stratégie raisonnée** du croquet français, par A. Desprès, volume de 90 pages, 90 figures..................... **1.50**
Franco **1.70**

MAILLETS ET BOULES POUR CROQUET



Maillets de rechange.

Pour les croquets...........		Nº 1	Nº 2	Nº 3	Nº 4	Nº 5	Nº 6
Bois dur verni.......	*Le jeu de 8*	4.50	». »	5.50	». »	». »	». »
Bois dur extra	—	». »	6. »	6.75	7.75	8.50	». »
Buis d'Australie	—	». »	». »	10.50	». »	14. »	». »
Buis de Turquie......	—	». »	». »	». »	18.25	». »	25. »
Buis de Turquie, à filets.	—	». »	». »	». »	19.75	». »	25.50



Boules de rechange



Pour les croquets...........		Nº 1	Nº 2	Nº 3	Nº 4	Nº 5	Nº 6
Bois dur verni........	*Le jeu de 8*	2. »	». »	2.75	». »	». »	». »
Bois dur extra.........	—	». »	2.75	3.25	3.75	4.25	». »
Buis d'Australie	—	». »	». »	7.25	». »	9.75	». »
Buis de Turquie......	—	». »	». »	». »	13.25	». »	16.50
Buis de Turquie, à filets.	—	». »	». »	». »	16.75	». »	21.25

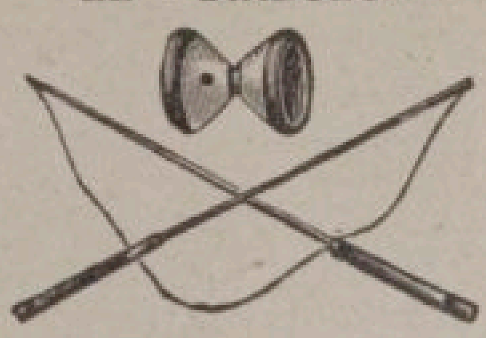
Nota. — *Le nº 1 correspond au maillet de 75 c/m, le nº 2 à 80 c/m, le nº 3 à 85 c/m, le nº 4 à 90 c/m, le nº 5 à 95 c/m, le nº 6 à 1m.*

JEUX SPORTIFS ET D'ADRESSE



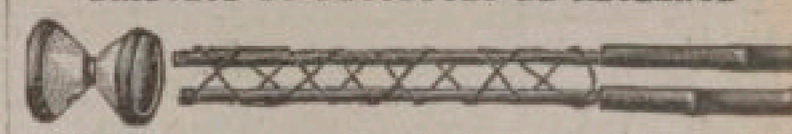
Diabolo "Populaire", comprenant un diabolo métal poli avec enveloppes caoutchouc et une paire baguettes. *Livré en boîte carton.*
4734. **Diabolo**, modèle léger, pour enfants. ».65
4734 A. **Même modèle** plus fort........... ».95
4734 B. **Même modèle**, nickelé, baguettes choisies 1.45
4736. **Diabolo "Scolaire"** laqué, comprenant un diabolo bois verni avec enveloppes caoutchouc, jonction métallique des cônes, une paire de baguettes. *Livré dans une boîte carton*.............. 2.45

LE "DIABOLO"



4739. **Diabolo "Sportif"** comprenant un diabolo bois, émaillé, avec calottes caoutchouc, jonction métalliques des cônes, 1 paire de baguettes fortes. *Livré en boîte carton*.......................... 3.90
4741. **Diabolo "Amateur"**, comprenant un diabolo en celluloïd blanc avec calottes caoutchouc et 2 paires de baguettes avec cordonnet soie.. 4.90
4744. **Diabolo "Club"**, comprenant un diabolo en celluloïd blanc avec enveloppes caoutchouc rouge qualité extra, 1 paire baguettes, poignées cuir. 6.90
4748. **Diabolo "Salon"**, comprenant un diabolo mignon en cellulo blanc avec calottes caoutchouc gris, extrémités souples formant balles, 2 paires de baguettes. *Peut être joué dans un espace réduit et même dans un appartement*.................. 4.90
4755. **Cordonnet de rechange** en soie verte extra solide. *La carte de 4m50* ».25

DIABOLOS ET BAGUETTES DE RECHANGE



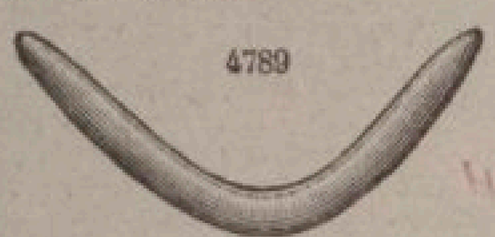
Nos	Pour Jeux	Diabolo seul	Baguettes
4776	"Populaire" n° 1	».50	».15
4777	— n° 2	».80	».15
4778	— n° 3	1.20	».20
4779	"Scolaire"	2.20	».20
4781	"Sportif"	3 25	».50
4782	"Amateur"	3.50	».50
4783	"Club"	4. »	2. »
4784	"Salon"	3 50	».50



4786. **Etui** en toile bordée peau, pour un diabolo et 1 paire de baguettes.......................... ».60
4787. **Etui** même modèle que le précédent, mais plus grand pour 2 diabolos et 2 paires de baguettes. *Prix*.................................... ».90
4788. **Etui** en feutre avec double fermoir métallique et petite chainette formant poignée, pour 1 diabolo et 1 paire de baguettes.......................... 1. »

"LE BOOMERANG"

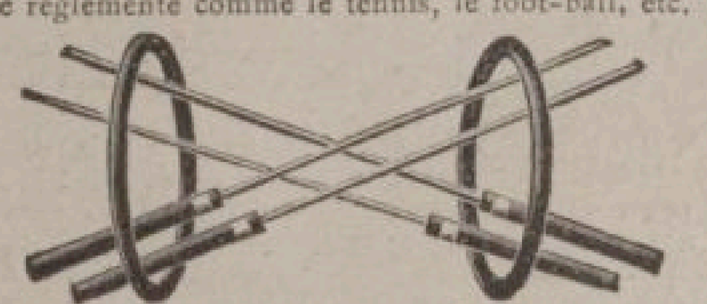
Le boomerang consiste en un morceau de bois, de forme parabolique, qui lancé en l'air, décrit une ellipse et revient à peu près à son point de départ, si le but visé n'est pas atteint.



4789. **Boomerang**, en bois dur, mince, sensiblement plat d'un côté et légèrement bombé de l'autre. *Modèle léger. Livré avec mode d'emploi*....... 1.75
4789 *bis*. **Boomerang**, véritable modèle anglais. *Fabrication soignée, plus intéressant*......... 3.50

LE CERF VOLO

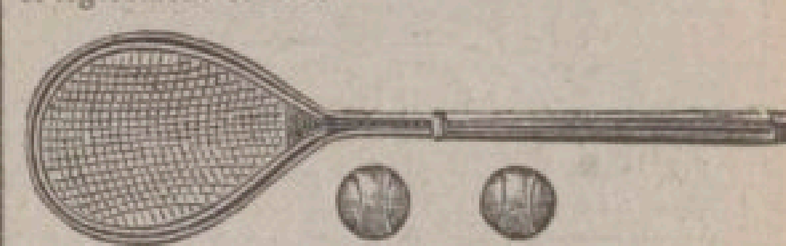
Ce jeu est une variante du jeu de grâces, perfectionné et transformé en un jeu vraiment sportif, pouvant être réglementé comme le tennis, le foot-ball, etc.



4791. **Jeu**, avec 4 baguettes en tube d'acier, manche bois, 2 anneaux fer recouvert celluloïd, 13 c/m. 3. »
4791 *bis*. **Jeu de luxe**, avec baguettes nickelées, poignées bois tourné, 4 anneaux, dont 2 de 13 ¼ c/m et 2 de 12 ¾ c/m. *Le tout en boîte, avec règle*. 12. »

JEU DE LONGUE PAUME

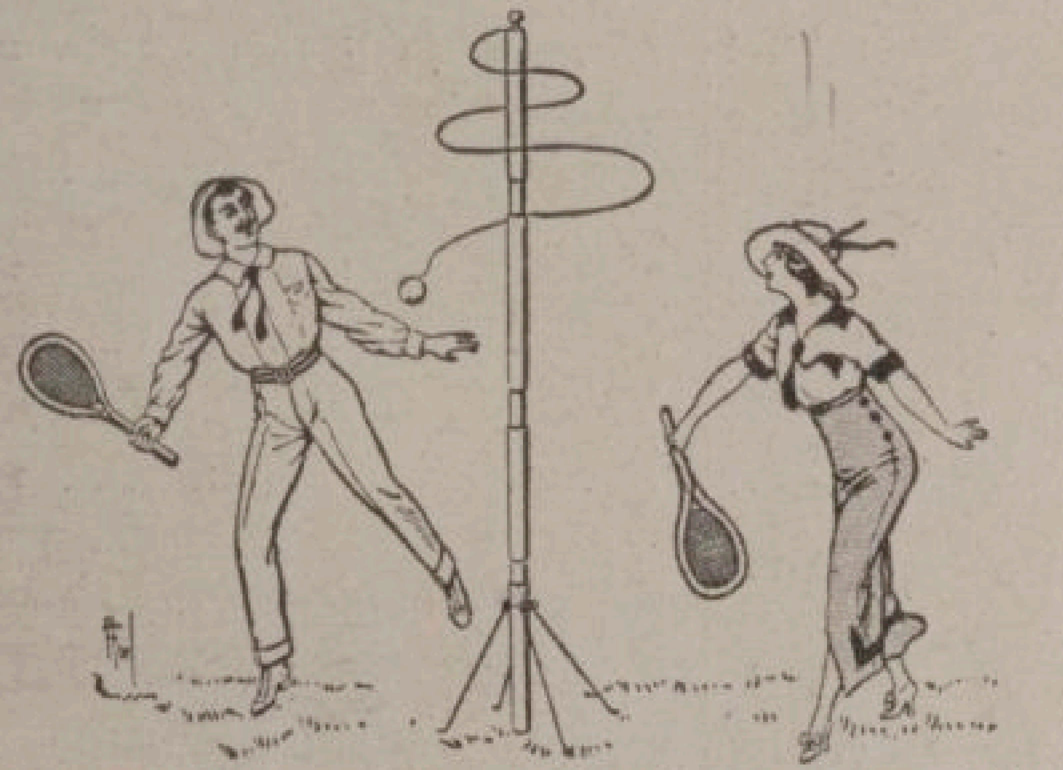
Ce jeu consiste à envoyer dans des conditions données, une balle d'un camp à l'autre, au moyen d'une raquette à manche plus long que celle de tennis et légèrement courbé.



4792. **Raquette**, avec cadre en frêne verni, filets de marqueterie, corde à boyau qualité supérieure av. montants à nœuds, manche 3 pièces, long. tot. 72 c/m.. 20. »
4793. **Balle** liège, recouverte flanelle, poids réglementaire (18 à 20 grs). *La pièce*. 1.25 | *Les 10* 11. »

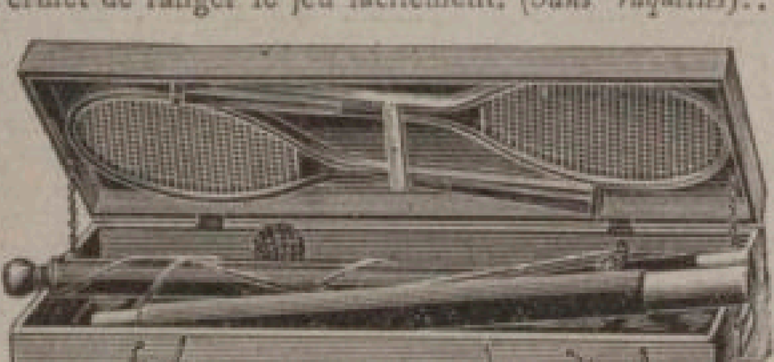
LE "SPIROBOLE" DE JARDIN

Ce jeu consiste à enrouler complètement autour d'un poteau une longue corde terminée par une balle de tennis, en empêchant l'adversaire d'y parvenir le premier. On emploie des raquettes de tennis pour ce jeu auquel peuvent prendre part les enfants tout aussi bien que les grandes personnes.



4795. **Jeu**, composé d'un poteau bois verni, démontable en 4 parties avec jointures à douilles cuivre, la partie du bas est munie d'une forte pointe galvanisée et comprend en outre 4 tringles formant arcs-boutants, haut du poteau 3 mètres, diam. 50 m/m. *Livré avec règle, sans raquettes*.......... 14.75
4795 *bis*. **Le même jeu**, livré avec règle, dans une belle caisse en bois avec couvercle. Permet de ranger le jeu facilement. (*Sans raquettes*)..... 18.25

Pour les raquettes de tennis voir page suivante.

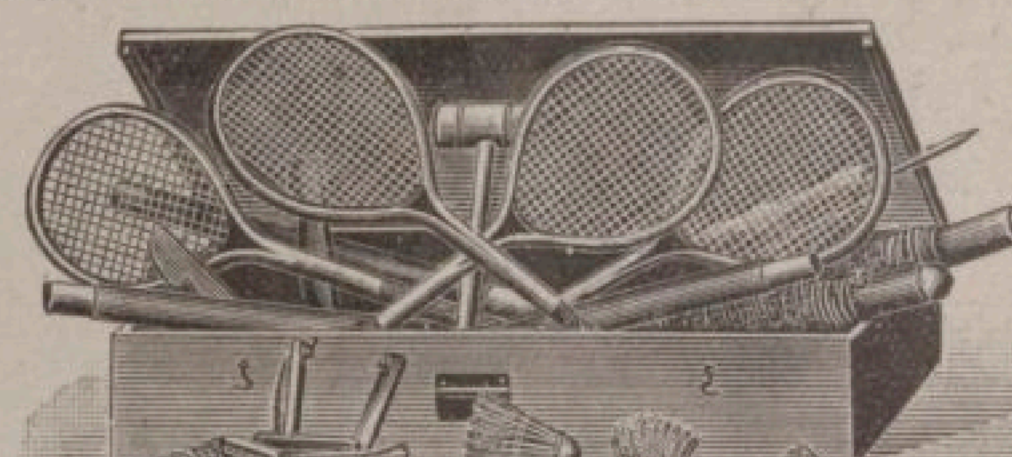


Pour les raquettes de tennis voir page suivante.

4796. **Jeu complet**, genre du précédent, ayant en plus 2 raquettes très robustes. *Prix*.................................... 33.25
4799. **Corde de rechange**, avec sa balle en filet........... 2. »
4800. **Raquette spéciale** pour spirobole.................... 8. »

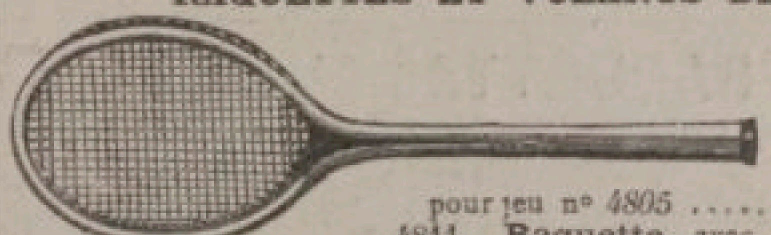
LE BADMINTON OU VOLANT AU FILET

D'origine anglaise et plus ancien que le tennis, le "**Badminton**" est appelé à prendre en France un grand développement, grâce à l'intérêt qu'il présente; il se joue avec une raquette sensiblement plus petite qu'une raquette de tennis, légère et simple, et un volant de forme allongée avec fond caoutchouc.

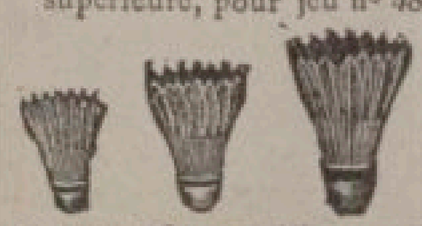


4804. **Jeu petit modèle**, pour enfants. *Composition*. 4 raquettes manche ovale, avec corde à boyau, 2 volants à 16 plumes, 1 filet de 6 mètres, 1 paire de poteaux en hêtre verni en 2 pièces, cordes, coulants, piquets, 1 maillet. *Livré avec règle dans une caisse bois* 33 50
4805. **Jeu modèle moyen**, pour jeunes filles, même composition que le précédent, raquettes plus fortes avec manche garni peau, 4 volants à 20 plumes *Prix*.................................... 42.25
4807. **Jeu grand modèle**, pour grandes personnes, raquettes avec manche plaqué acajou, 4 volants à 24 plumes, poteaux double jointure. *Prix*.................................... 52.50

RAQUETTES ET VOLANTS DE RECHANGE

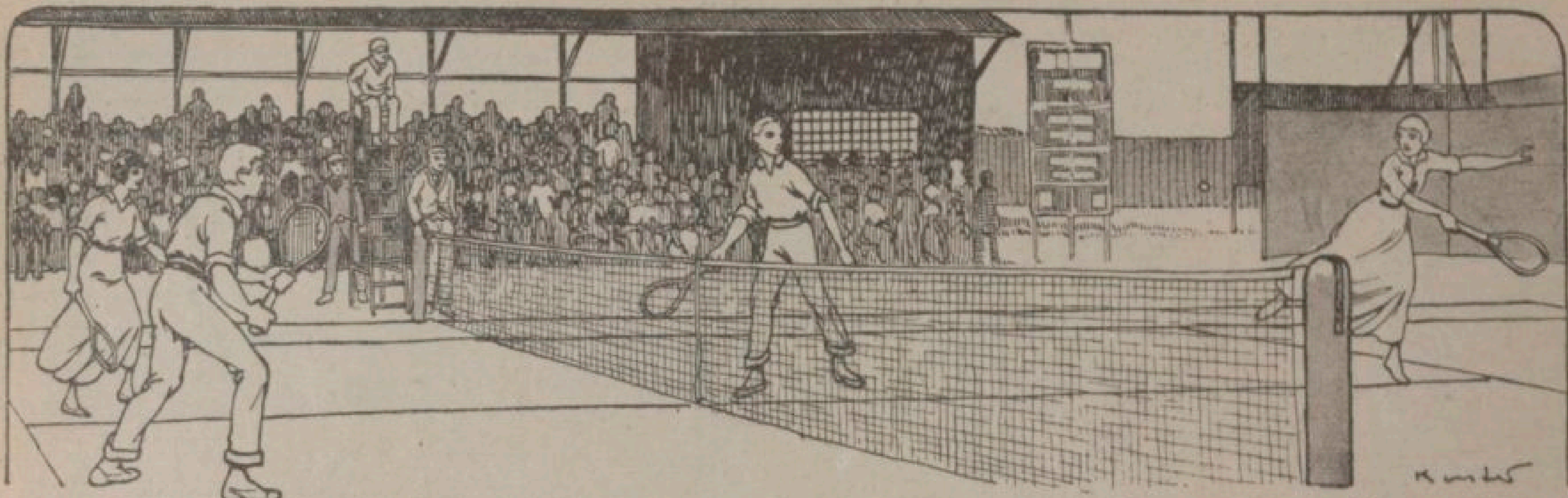


4808. **Raquette** avec cordes à boyau, pour jeu n° *4804* 3. »
4809. **Raquette**, avec cordes à boyau 1re qualité, pour jeu n° *4805* 5.25
4811. **Raquette** avec cordes à boyau de qualité supérieure, pour jeu n° *4807* 7.25



Volants de badminton, fond caoutchouc, avec plumes reliées entre elles par un fil et collées, ce qui les maintient et assure une plus grande durée.
4813. **Volant** à 16 plumes. *La pièce*....... » 70
La dizaine 6.50
4813 A. **Même modèle**, avec 20 plumes.. *La pièce* ».85 | *La dizaine*... 7.75
4813 B — — avec 24 plumes.. — 1.10 | — 10. »

LAWN-TENNIS



D'origine anglaise, ce jeu dérive du jeu de paume (tennis) et ainsi que son nom l'indique "**Lawn**" (pelouse), c'est essentiellement un jeu de grand air, mais il ne peut se jouer dans des endroits recouverts. Tous y peuvent prendre part : hommes, dames, jeunes gens et enfants. Son grand succès est dû non seulement au grand intérêt qu'il excite, mais encore aux perfectionnements des accessoires qui permettent de le jouer avec plus de plaisir.

RAQUETTES DE LAWN-TENNIS

La raquette est l'accessoire principal *du jeu de tennis, aussi nous sommes-nous appliqués à ne choisir que des modèles bien proportionnés, alliant le maximum de force au minimum de poids.*

Les raquettes pour dames et jeunes gens vont de 12 à 13 onces anglaises, pour hommes de 13 ¼ à 14 ¼. (L'once est de 28 grammes environ).

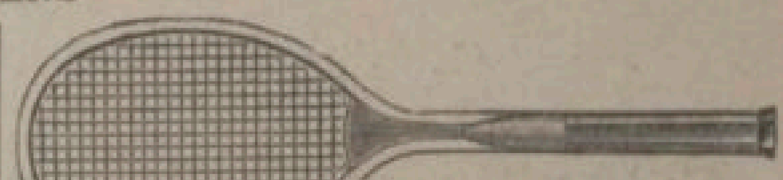
MODÈLES POUR ENFANTS ET JEUNES GENS



4823. **Raquette "Boy"**, cordes à boyau de bonne qualité, 14 montants, manche plaqué acajou. *Modèle léger.* Longueur 60 c/m........................ **4. »**

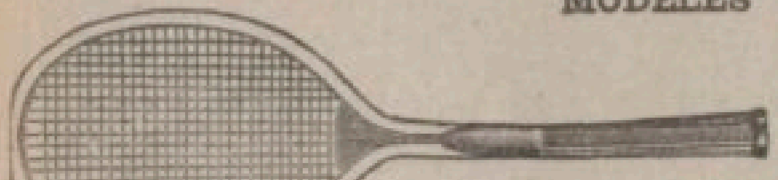


4825. **Raquette " Alpha "** corde à boyau de bonne qualité, 16 montants, manche plaqué acajou. *Bonne fabrication*, Longueur 65 c/m.................. **5.25**

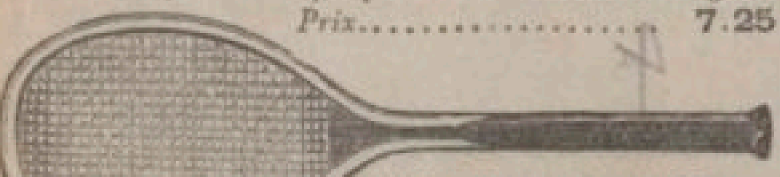


4830. **Raquette "Collège"**, forte corde à boyau, 16 montants, manche plaqué acajou. *Convient pour jeunes gens et jeunes filles.* Longueur 66 c/m...... **6.25**

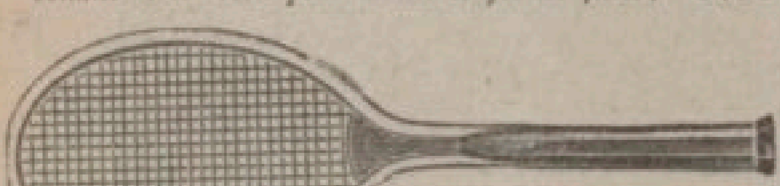
MODÈLES POUR GRANDES PERSONNES (Longueur 68 c/m environ).



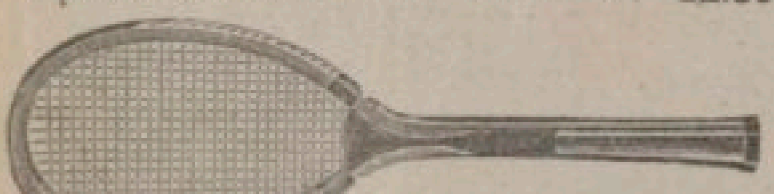
4833. **Raquette "Populaire"**, cadre frêne avec corde à boyau de bonne qualité, 18 montants, manche plaqué cèdre. *Modèle avantageux.* *Prix*................. **7.25**



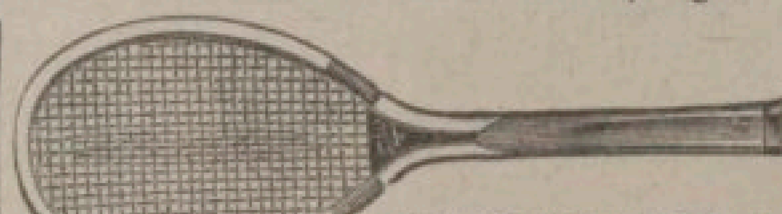
4845. **Raquette " Eureka"**, cadre frêne, corde à boyau fine, de 1re qualité, 22 montants, manche arrondi, plaqué acajou. *Modèle léger, convenant très bien pour dames et jeunes filles.* **9.50**



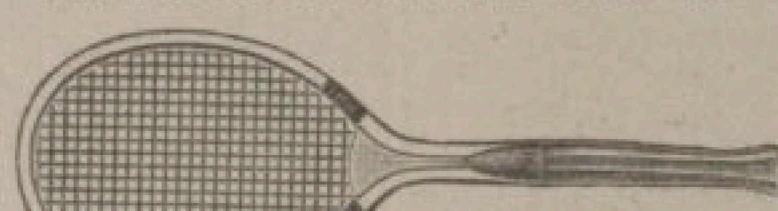
4855. **Raquette "Étoile"** cadre frêne, poli et verni, forte corde à boyau transparente, 22 montants, manche à pans............................... **12.50**



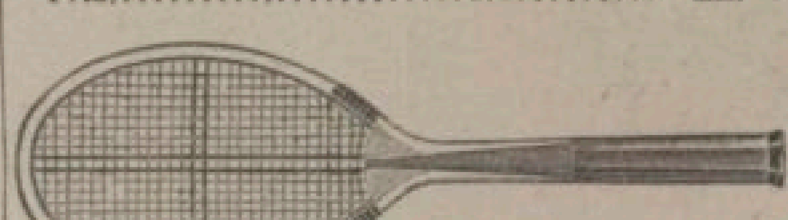
4860. **Raquette " Buffalo "**, cadre frêne poncé et verni, corde à boyau, très transparente, 18 montants, ligatures, manche à pans......... **15. »**



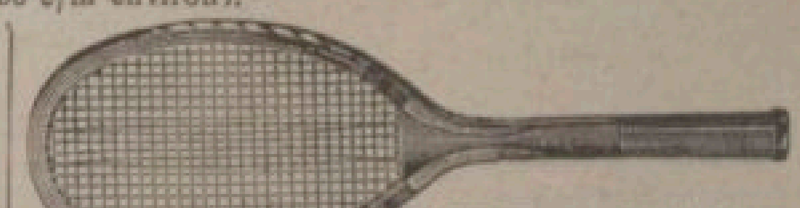
4871. **Raquette "Hirondelle"**, cadre frêne choisi finement poncé et verni, avec filets de marqueterie, corde à boyau de qualité extra, doubles cordes de renforcement au centre, 20 montants, fortes ligatures.. **19. »**



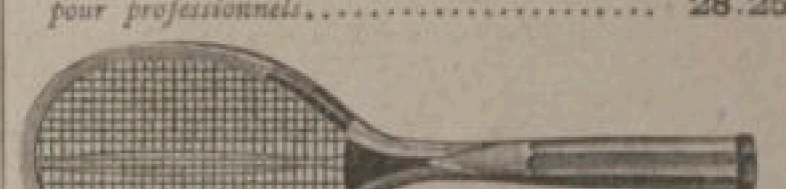
4874. **Raquette "Idéale"**, cadre frêne de 1er choix, très forte corde à boyau extra transparente et tendue à l'extrême, 18 montants, larges ligatures aux épaules, manche avec tête en faisant un modèle bien en mains. *Recommandée aux amateurs.* *Prix*.. **22. »**



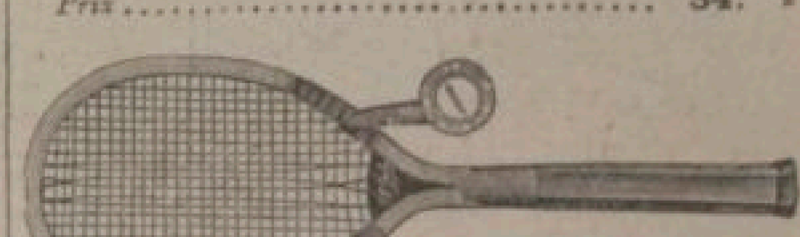
4877. **Raquette "Perfection"**, cadre frêne de tout 1er choix, avec filets incrustés, corde à boyau extra transparente choisie minutieusement et d'une force extrême, 22 montants, larges ligatures, manche spécial, double vis. *Modèle de luxe.* *Prix*.. **23.50**



4878. **Raquette "Triomphe"**, cadre en frêne spécialement choisi, corde à boyau très forte et très transparente, force et tension extrême, travers blancs 20 montants rouges, dont 2 doubles cordes de renforcement au centre, larges ligatures. *Modèle pour professionnels*........................ **28.25**



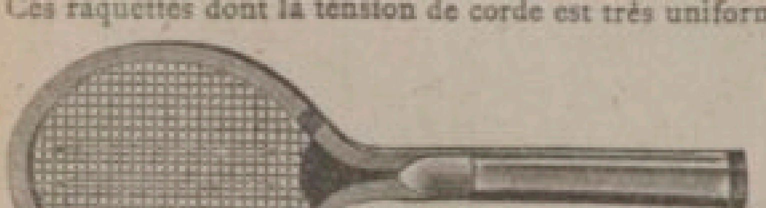
4881. **Raquette " Isotherme"**, genre de la précédente, avec travers rouges, boyau spécial n'étant pas affecté par les changements de température, convenant pour tous climats, filets de marqueterie, montants blancs. *Prix*.................................. **34. »**



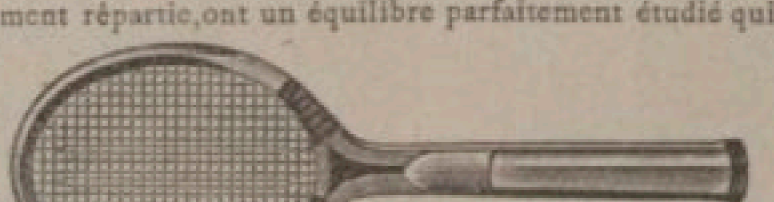
4882. **Raquette "Burke"** établie sur les données du Champion professionnel du monde et portant sa marque. Cadre en frêne de tout premier choix, boyaux rouges et blancs, tension extrême et uniformément répartie, épaules renforcées et ligaturées. *Convient pour matches*............................ **35. »**

RAQUETTES VÉRITABLES MODÈLES ANGLAIS

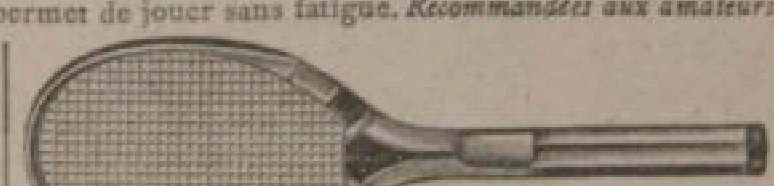
Ces raquettes dont la tension de corde est très uniformément répartie, ont un équilibre parfaitement étudié qui permet de jouer sans fatigue. *Recommandées aux amateurs.*



4884. **Raquette "National"**, cadre en frêne choisi, corde à boyau de qualité supérieure, 20 montants dont 2 doubles, cordes traverses rouges, épaules renforcées par des ligatures en boyau. *Modèle robuste*.. **17. »**



4887. **Raquette "Facile"**, cadre en beau frêne choisi, à double biseau, corde à boyau de qualité extra, 20 montants dont 2 doubles, cordes traverses rouges, cœur forme arrondie, avec ligatures, bandes tissu soie. *Modèle de grande élégance*.......... **27. »**

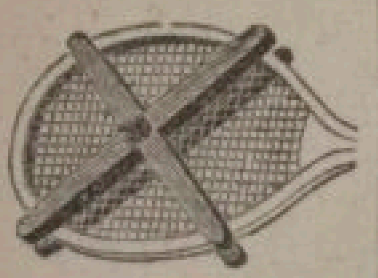


4889. **Raquette "Gold-Médal"**, cadre en beau frêne spécialement choisi, à double biseau, corde à boyau extra supérieure, 20 montants blancs, cordes traverses rouges, épaules renforcées par des filets et ligatures. *Ce qui se fait de mieux*.......................... **42. »**

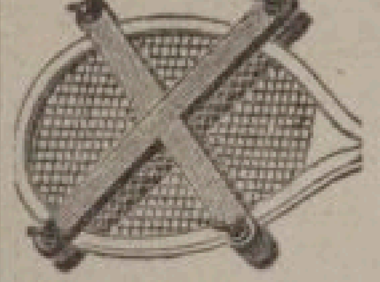
ACCESSOIRES POUR RAQUETTES

PRESSES-RAQUETTES

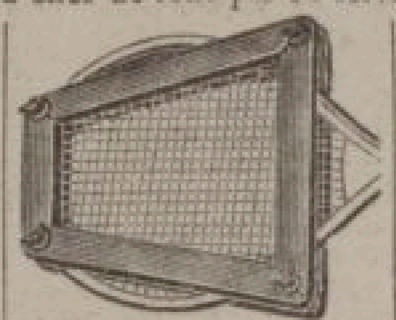
L'extrême tension des cordes et les brusques changements de température, ont pour effet de déformer les raquettes. On y remédie par l'emploi des presses dans lesquelles doivent être placées les raquettes quand elles ne sont pas en service. De préférence prendre un modèle ayant 4 points de serrage.



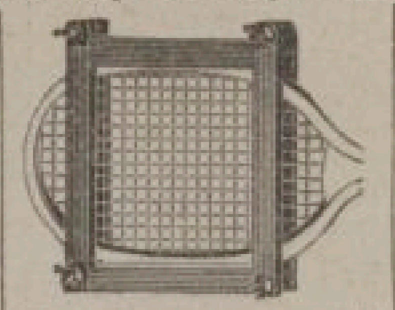
4890. **Presse** en beau bois poli, avec vis centrale se serrant par un écrou à oreilles. Modèle convenant plus particulièrement pour raquettes d'enfants. Pds 320 grs. **1.60**



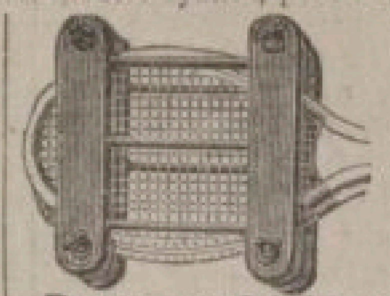
4892. **Presse** en frêne poli, forme croix de St-André, se serre par 4 vis avec rondelle cuivre et écrous à oreilles, poids 500 grs.
Prix **2 75**



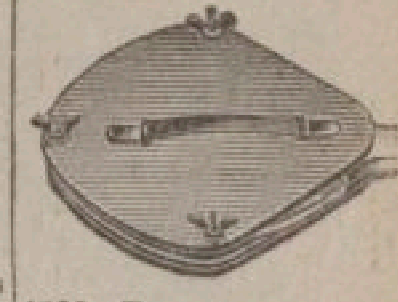
Presse en frêne poli forme trapèze, se serre par 4 vis avec rondelles et écrous.
4894. Pour 1 raquette, poids 600 grs... **3.25**
4894 A. Pour 2 raquettes, poids 800 grs... **3.90**



4896. **Presse** modèle Anglais, en frêne poli, forme rectangulaire, 4 vis dont 2 avec ressort facilitant le placement, poids 650 grs.
Prix **3.75**

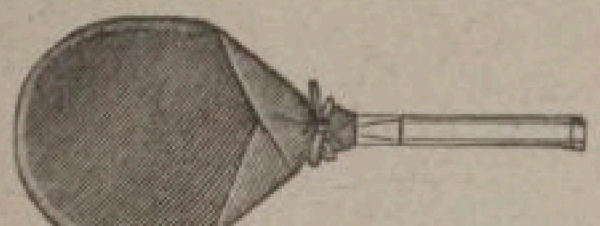


Presse multiple en frêne, 4 vis.
4898. Pour 2 raquettes, poids 800 grs.. **6. »**
4898 A. Pour 4 raquettes, poids 1 kg. 300. **6.50**
4898 B. Pour 6 raquettes, poids 2 kgs 800.. **7.50**



4900. **Presse** en noyer massif verni, poignée cuir, 3 grosses vis cuivre. Convient pour tous modèles de raquettes, poids 2 kgs 500.
Prix **8. »**

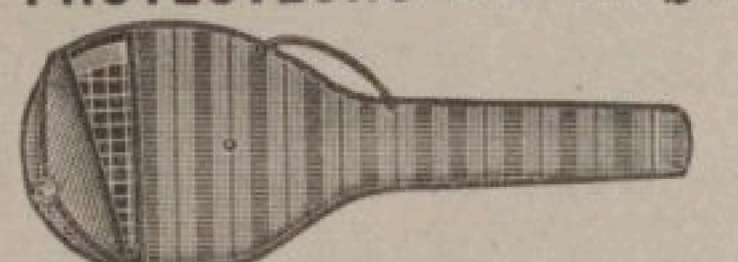
ETUIS PROTECTEURS DE RAQUETTES



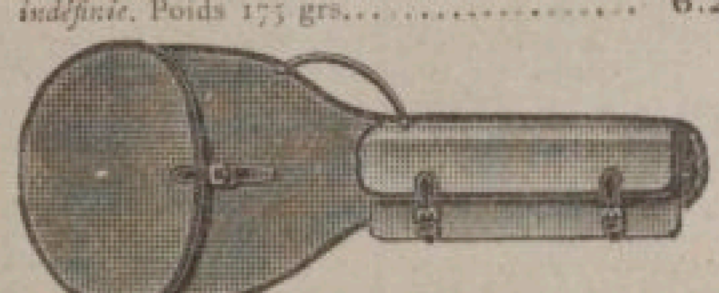
4901. **Enveloppe de raquette** en tissu caoutchouté formant une grande poche qui se ferme par 2 galons. Cette enveloppe assure une protection efficace des boyaux contre l'humidité...... **1.50**



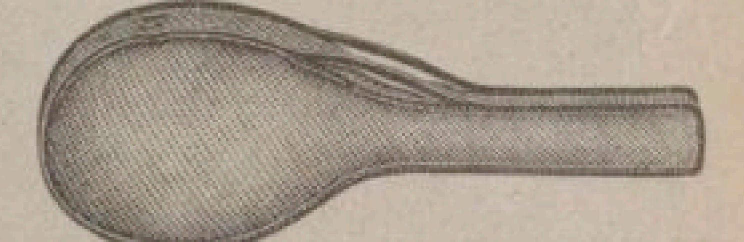
4902. **Etui** en toile tannée, bordée simili cuir, poignée ronde en cuir, poids 100 grs...... **1.45**
4904. **Etui même modèle**, en toile fine imperméable, bordure et poignée cuir, pds 130 grs. **2. »**
4905. **Etui même modèle**, en toile fine imperméable, nuance réséda, bordure et poignée cuir. *Modèle élégant et résistant*. Poids 140 grs.... **2.40**



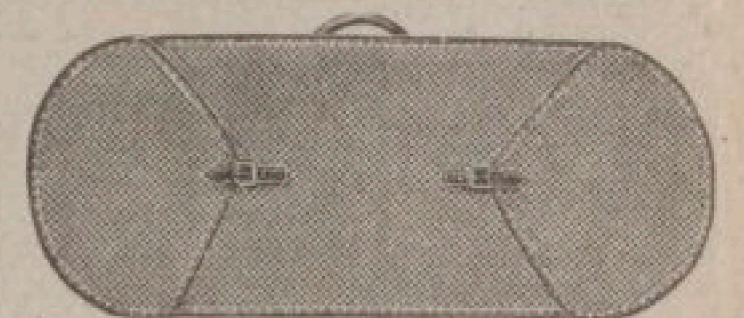
4907. **Etui** en tissu caoutchouté noir et blanc, bordure et poignée cuir, poids 100 grs....... **2.50**
4908. **Etui même modèle** en double tissu caoutchouté en son centre, à rayures fantaisie extérieures, bordure et poignée cuir, poids 185 grs..... **3.60**
4909 **Etui même modèle**, en beau cuir souple nuance havane, poignée cuir. *Modèle riche, durée indéfinie*. Poids 175 grs................. **6.25**



4910. **Etui spécial** en toile fine, nuance réséda, bordure et poignée cuir, grande poche pour 6 balles ou chaussures basses, poids 215 grs **3.75**



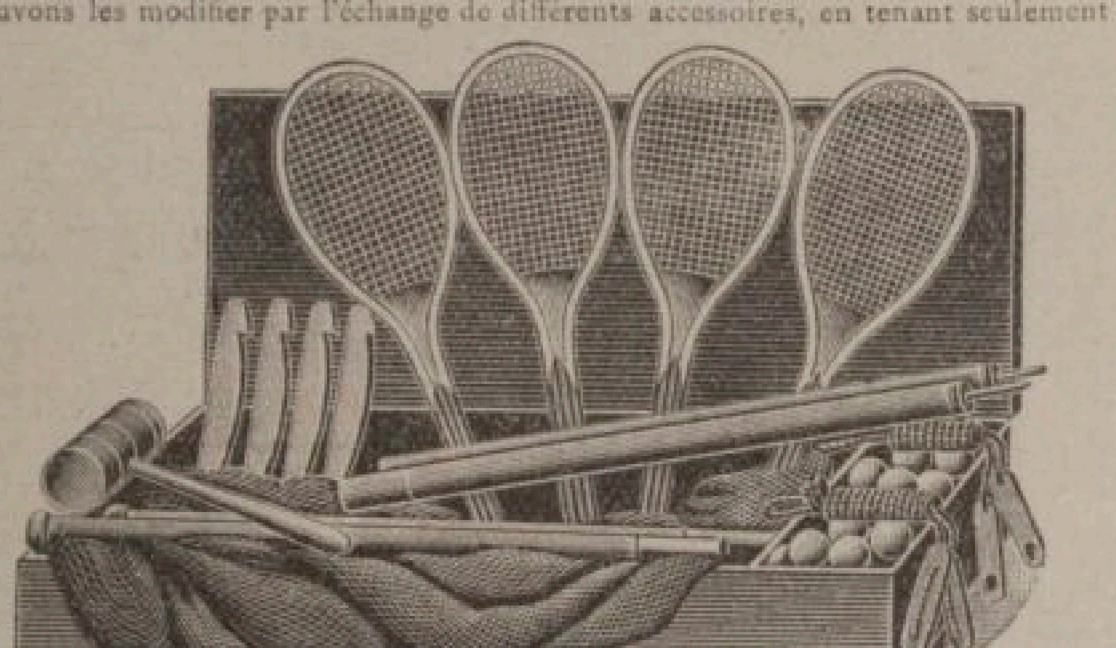
4912. **Etui** pour 2 raquettes, en forte toile tannée, bordure et poignée cuir, poids 280 grs.
Prix **4. »**



4913. **Etui** pour 2 raquettes et 1 paire de chaussures en forte toile tannée, avec séparation intérieure pour raquettes et logements séparés pour les chaussures, bordure et poignée cuir. Les raquettes doivent être superposées, les têtes l'une sur l'autre, les chaussures se placent du côté des manches, poids 340 grammes **6.75**

JEUX DE TENNIS COMPLETS

Nos jeux sont composés avec des accessoires similaires entre eux en tant que qualité, et sont livrés avec règle du jeu dans une caisse bois. Sur demande, nous pouvons les modifier par l'échange de différents accessoires, en tenant seulement compte de la différence de prix.



JEUX POUR ENFANTS ET JEUNES GENS

Caisse blanche, couvercle à charnières et poignées.

4914. **Tennis " Boy "**. *Composition :* 4 raquettes « Boy »; 4 balles caoutchouc, bonne qualité, non recouvertes, 1 filet chanvre tanné de 7m20, 2 poteaux de 1m10 en hêtre verni, en 2 pièces, jointure simple en cuivre, pointes galvanisées, cordes, coulants, piquets bois et maillet. *Pour enfants*. Poids 7 kgs 500 environ.. **32.75**

4915. **Tennis " Alpha "**. *Composition :* 4 raquettes " Alpha "; 1 filet chanvre tanné de 9 mètres, autres accessoires comme le modèle précédent. *Pour enfants et jeunes gens*. Poids 8 kgs environ........................ **42.25**

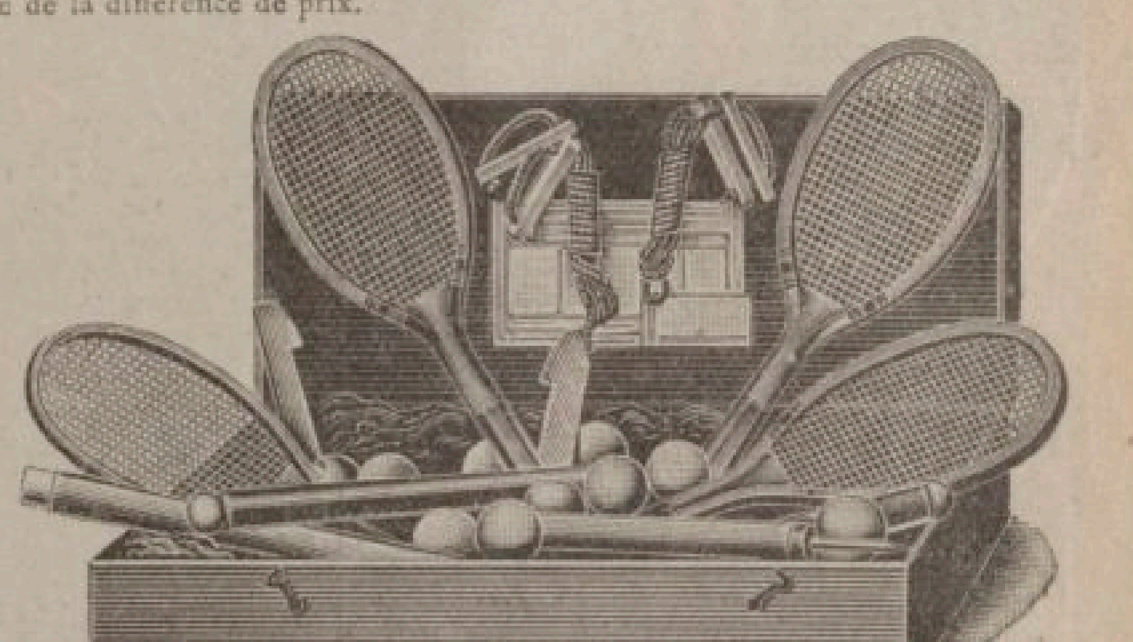
4916. **Tennis " Collège "**. *Composition :* 4 raquettes " Collège "; 6 balles caoutchouc de 1re qualité non recouvertes, autres accessoires comme le modèle précédent. *Pour jeunes gens*. Poids 8 kgs 500 environ............. **46.50**

JEUX POUR GRANDES PERSONNES

Jolie caisse blanche, couvercle à charnières et poignée.

4919. **Tennis "Populaire"**. *Composition :* 4 raquettes " Populaire ", 6 balles caoutchouc 1re qualité, non recouvertes, 1 filet chanvre tanné de 11 m., 2 forts poteaux de 1m10, hêtre verni en 2 pièces, double jointure en cuivre; cordes, coulants et piquets bois, maillet. Poids 10 kgs environ............ **55.25**

4923. **Tennis "Eureka"**. *Composition:* 4 raquettes "Eureka"; 12 balles caoutchouc 1re qual., recouvertes feutre blanc; 1 filet de 12m60; autres accessoires comme le modèle précédent. *Mle plus spécial pr dames*. Pds 11 kgs env. **75.75**



JEUX POUR GRANDES PERSONNES

Caisse riche, bois teinté et verni, couvercle à charnières et poignées.

4929. **Tennis " Etoile "** *Composition :* 4 raquettes " Etoile "; 12 balles caoutchouc qualité supre, recouvertes drap blanc; 1 filet chanvre tanné extra, de 12m60; 2 très forts poteaux, en hêtre verni, en 2 pièces, à double jointure en cuivre, avec poulies et chevilles de renforcement; fortes cordes, coulants, piquets renforcés et maillet. Poids 13 kgs 500 environ........... **95. »**

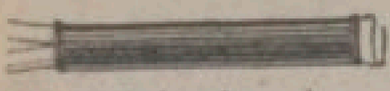
4932. **Tennis "Buffalo"**. *Composition :* 4 raquettes " Buffalo "; 12 balles caoutchouc qualité supre, recouvertes drap fin blanc; 1 filet chanvre tanné extra ou goudronné (*au choix*) de 12m60; autres accessoires comme le modèle précédent. Poids 13 kgs 600 environ......................... **105. »**

4938. **Tennis "Hirondelle"**. *Composition :* 4 raquettes " Hirondelle "; 12 balles caoutchouc, qualité supérieure, recouvertes drap fin blanc; 1 filet chanvre tanné extra ou goudronné (*au choix*) de 12m60, à bande blanche; autres accessoires comme le modèle précédent. Poids 14 kgs 300 environ. **132. »**

4939. **Tennis " Idéal "**. *Composition :* 4 raquettes " Idéal "; 12 balles caoutchouc, qualité supérieure, recouvertes drap fin blanc; filet très fort en chanvre goudronné de 12m60, bande blanche; autres accessoires comme le modèle précédent. Poids 15 kgs environ.......................... **146. »**

Pour les Jeux de Tennis de Salon, voir page 488.

ACCESSOIRES POUR RAQUETTES

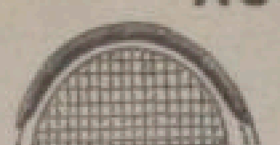


5004. **Poignée** tube en fort caoutchouc rouge, se place sur le manche de la raquette pour donner plus d'adhérence à la main.
Prix 1.15

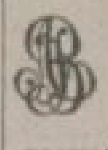
5005. **Cône** en bois tourné. Indispensable pour placer la poignée ci-dessus.
Prix 1. »



5008. **Poignée torsade**, en caoutchouc rouge pointillé. S'enroule autour du manche de la raquette et se fixe par un bouton pression. *Placement facile*.
Prix 1.25



Bandes protectrices pour têtes de raquettes.
5009. En aluminium ».15
Les 6 pièces ».60
5010. En cuir souple ».20
Les 6 pièces ».90
Ces bandes sont livrées avec petites pointes de fixation.



Monogrammes avec petites pointes pour fixer sur le cœur de la raquette.
5011. **En argent**.. 2.75
5011 *bis*. **En vermeil**. 3.75
(*Délai 4 à 6 jours*).

CORDES DE RAQUETTES



Cordes entières. Longueur 5m50 pour les raquettes à 18 montants simples et 6m50 pour les raquettes avec cordes doubles et celles à 22 mont^{s}.
5012. **Corde** en boyau blanc. Longueur 5m50.
Prix 1.25
5012 A. Longueur 6m50.
Prix 1.40
5013. **Corde** en boyau blanc extra. Longueur 5m50.
Prix 2. »
5013 A. Long. 6m50. 2.40
5014. **Corde** en boyau rouge. Long. 5m50... 1.25

RÉPARATIONS DE RAQUETTES

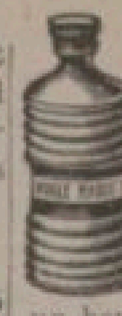
Nous nous chargeons de la réparation de tous modèles de raquettes quelle qu'en soit la marque. Les prix donnés sont forcément approximatifs, le changement de cordes supplémentaires s'imposant souvent.
Changer 1 corde traverse seule. *La pièce*... ».65
Chaque corde en plus.».40
Changer 1 corde montante seule. *La pièce* ».75
Chaque corde en plus.».60
Recordage complet, en boyau 1re qualité, fort et résistant.... 6. » à 8. »
Recordage complet en boyau extra. 9. » à 12. »
Nota. — *Les raquettes doivent nous être envoyées franco gare Saint-Étienne.*



5018. **Support** mural en fil nickelé, pour suspendre les raquettes.
Facile à poser.
La pièce ».25
La douzaine 2.50



5027. **Graisse spéciale** pour l'entretien des boyaux de raquettes et en prolonger la durée. Livrée en boîte métallique, contenance 50 grammes environ, avec une petite éponge et le mode d'emploi, le tout dans une boîte bois.
La pièce ».75



Huile spéciale, fluide, pour conserver l'élasticité aux boyaux de raquette. Cette huile a en outre l'avantage de nourrir le boyau et d'assurer ainsi un bon entretien. Il suffit d'en passer de loin en loin quand la raquette n'est pas en usage. Avoir soin toutefois de mettre ensuite cette dernière en étui pour éviter que la poussière n'y adhère.
5029. *Le petit flacon de 5 centilitres env.* ».75
5029 A. *Le grand flacon de 15 centilitres env.*. 1.10
5030. **Pinceau** pour passer l'huile, soie bl^{che} 1re qualité, manche bois de 30 c/m. ».20

BALLES — PORTE-BALLES



Les balles réglementaires pèsent de 53 à 57 grs.
Le diamètre varie de 63,7 à 65 m/m.

BALLES NON RECOUVERTES



5035. **Balles "Champion"**, caoutchouc rouge.
Pièce. ».70 | *Les 6*. 4. »
5037. **Balles "Alpha"**, caoutchouc gris extra.
Pièce. ».90 | *Les 6*. 5. »

BALLES RECOUVERTES



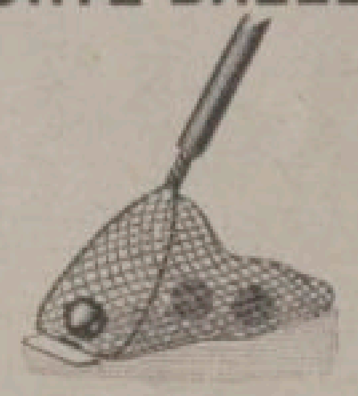
5039. **Balles "Club"**, en caoutchouc gris recouvertes feutre blanc.
Pièce 1.20
Les 6 pièces 7.20
5041. **Balles "Champion"**, en caoutchouc gris supérieur, drap fin blanc.
Pièce 1.50
Les 6 pièces 8.60
5042. **Balles "Match"**, en caoutchouc gris extra, recouverte drap fin blanc.
Pièce 1.70
Les 6 pièces 9.75

BALLES " AYRES "
5046. *La 1/2 dz.* 10. »
5046 A. *La douz...* 19.50
Sur demande, nous fournissons toute marque de balles. *Prix par retour.*

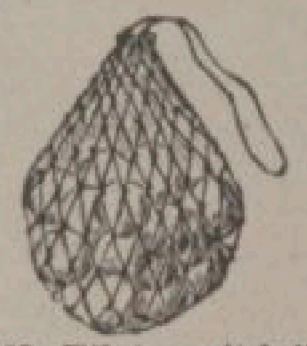
BALLES PLEINES



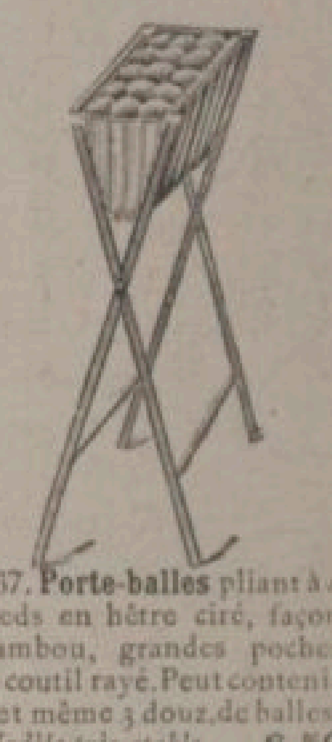
5048. **Balles "Increvables"**, garnies intérieurement de déchets caoutchouc comprimés. Recouvertes de feutre blanc leur diamètre est semblable aux balles ordinaires et leur poids un peu plus élevé. *Conviennent pour études et exercices, non pour matches.*
Pièce. 1.10 | *Les 6*. 6.25



5051. **Ramasse-balles**, formé d'un filet couleur sur monture fil de fer galvanisé avec manche roseau de 1m20. Ce petit appareil permet de ramasser avec la plus grande facilité plusieurs balles sans avoir à se baisser. Poids 160 grs.
Prix 1. »

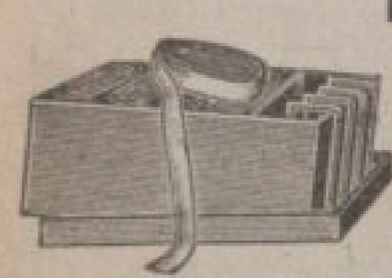


5063. **Filet porte-balles**, en chanvre tanné avec fermeture à coulisse. Peut contenir une douzaine de balles environ.
Pièce. ».35 | *Les 12*. 3. »
5063 *bis*. **Filet porte-balles**, genre du précédent, mais en fouet très résistant à mailles doubles. *Modèle solide et d'une longue durée.*
Pièce. ».55 | *Les 6*. 3. »



5067. **Porte-balles** pliant à 4 pieds en hêtre ciré, façon bambou, grandes poches en coutil rayé. Peut contenir 2 et même 3 douz. de balles. *Modèle très stable*.. 6.50

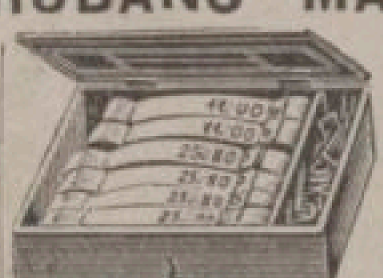
RUBANS MARQUEURS — MARQUEURS — PIQUETS



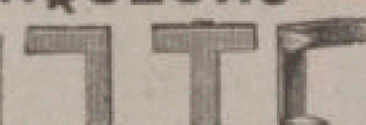
5072. **Rubans marqueurs**, en fil blanc, formés de 9 rouleaux, larg. 22m/m, avec œillets, 20 clous et 20 griffes galvanisés, ruban de repérage (*5 mètres*), plan d'un cours de tennis avec tracé pour 2 joueurs et tracé pour 2, 3 ou 4 joueurs. *Livré en boîte carton* 12.75



5081. **Clous galvanisés** de rechange. *Les 50*. 1.15
Les 100. 2.20
5083. **Griffes** de rechange.
Les 25 1.30

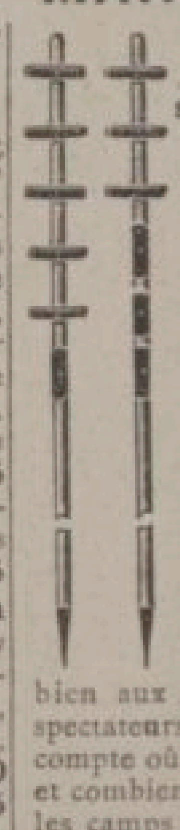


5085. **Rubans marqueurs** en sangle écrue, formés de 9 rouleaux de différentes longueurs, larg. 26 m/m, avec œillets cuivre, 18 clous galvanisés et 40 griffes se posant à cheval sur les rubans. Le tout livré dans une jolie boîte en bois. Ces rubans permettent de tracer le "cours" de tennis p^{r} 2 ou 4 joueurs, en s'aidant d'un plan collé à l'intérieur de la boîte.
La boîte 15.25
5085 *bis*. **Rubans marqueurs**, même genre et même composition, mais avec rubans peints en rouge.......... 20.50



5086. **Pièces d'angles et de milieu** p^{r} "cours" de tennis, en fer galvanisé, avec pointes. Ces pièces se fixent dans le sol pour rester à demeure, évitant ainsi de mesurer le cours chaque fois que l'on veut refaire les raies.
Le jeu complet de 14 pièces pour le tracé français. 5.25
Sur demande: Jeu complet pour le tracé anglais (10 pièces)...... 3.75
☛ 2040. **Traité du jeu Lawn-Tennis** (*collection Saint-Clair*), par Let, volume format 17×11 c/m, de 140 pages avec figures, 5e édition........ 1.50
Franco 1.75

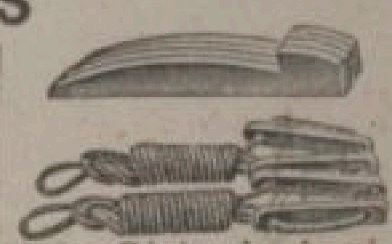
Voir page 674, nos autres ouvrages traitant des sports.



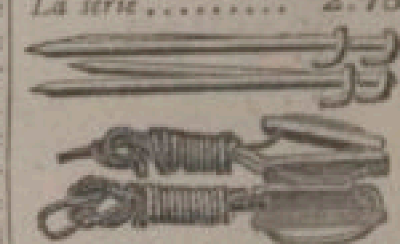
5096. **Marqueurs sémaphores**, en hêtre verni, formés de 2 pièces, facilitant le transport, pièces se reliant par une jointure en cuivre. L'un des marqueurs possède 6 taquets bois peints en vert, l'autre 6 taquets peints en rouge. Ces taquets permettent à tout moment, aussi bien aux joueurs qu'aux spectateurs, de se rendre compte où en est la partie, et combien de points ont les camps dans le jeu en cours. *Indispensables pour éviter les erreurs de décompte.*
La paire......... 8.75



5098. Le "**Penta**", nouveau marqueur perfectionné, composé de 2 prismes pentagonaux, en bois verni présentant chacun une face blanche et les 4 autres faces portant en chiffres bleus très apparents sur fond blanc les marques 15, 30, 40, A, que l'on tourne au fur et à mesure du jeu, chaque prisme se rapportant à un camp, un ressort intérieur arrête le prisme au point voulu. Le "*Penta*" est monté sur un support à pique permettant de le fixer sur le sol, ou pour être attaché au poteau du filet. Il est livré dans un sac toile imperméable. *Se fait simple ou double.*
5098. *Modèle simple*. 14. »
5098 A. — *double*. 20. »



5100. **Série de 4 piquets**, bois avec cordes et coulants bois pour fixer les filets de tennis.
La série.......... 2. »
5100 A. **Série de 4 piquets**, genre de la précédente mais plus forte comme piquets et cordes.
La série 2.75



5101. **Série de 4 forts piquets** en fer galvanisé avec tête à crochets, grosses cordes avec coulants bois.
La série 4. »

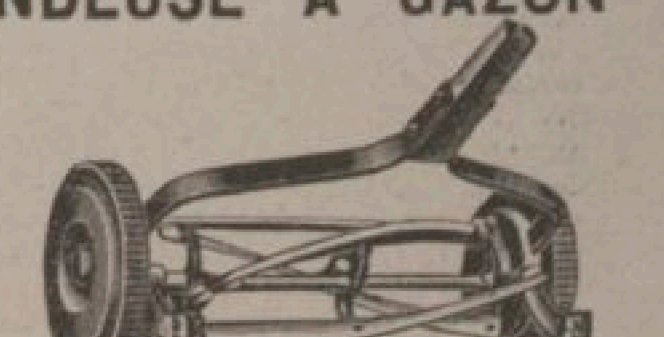
VALISES — MARQUEUR POUR TRACES — TONDEUSE A GAZON



5102. **Valise sac** pour équipement de tennis, en toile forte, nuance réséda, bordée simili cuir, fermeture par 3 pattes à boucle, baguette bois dans le haut pour maintenir l'écartement, forte poignée ronde en cuir. Dimens. 70×30 c/m, épais^{r} 10 c/m. Cette valise, de fabrication irréprochable, peut contenir : 2 raquettes, des balles, 1 costume, des souliers, etc. 4.25
5102 *bis*. **Même modèle**, en toile fine caoutchoutée, bordée cuir, 2 pattes à boucle serrant les soufflets à l'intérieur. *Modèle imperméable*............ 8.50



5103. **Marqueur** pour tracer à la chaux, les lignes des cours de tennis ; le marqueur qui est en métal verni possède au centre une cuvette que l'on remplit de chaux. Un ruban sans fin traverse la cuvette et trace les lignes en blanc, sur le gazon, la terre battue ou même le ciment. La manœuvre se fait à l'aide d'un grand bras. Ce système, par sa simplicité et sa facilité d'emploi, constitue le meilleur modèle. Poids 10 kgs environ 19.50



5104. **Tondeuse à gazon**, tout en métal, émaillé larges roues renforcées, système de 3 couteaux acier extra, long. 38 c/m, disposés en hélice et montés sur engrenages leur imprimant une rotation rapide, Hauteur de coupe réglable à volonté, long manche bois dur, démontable, poids 13 kgs 400. Parfaite pour l'entretien des cours de tennis et des pelouses. *Fabrication robuste et soignée* 25. »

Pour tous nos autres modèles de tondeuses à gazon, rouleaux aplanisseurs, voir pages 1117 et suivantes.

FILETS DE TENNIS

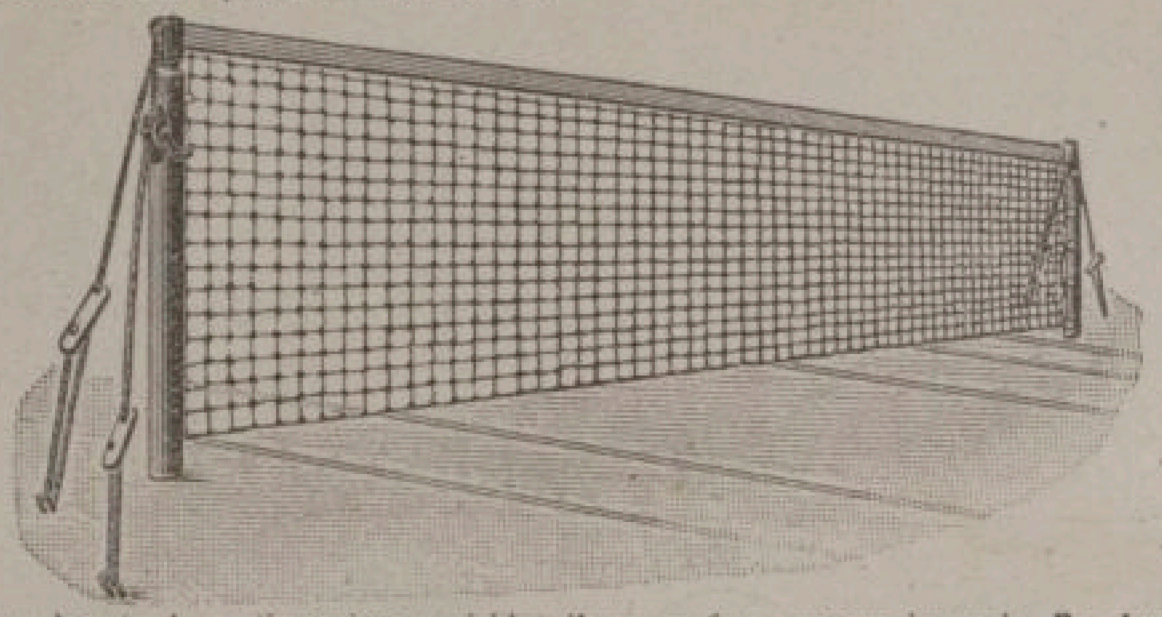
Tous nos filets sont en chanvre tanné ou goudronné. Suivant qualité, ils sont montés sur corde, sur ralingue ou sur câble métallique. *Nos filets ont tous la hauteur réglementaire.* Les longueurs indiquées sont celles prises les filets tendus.

FILETS TANNÉS

5124. **A 2 fils,** long. $7^{m}20$. **3.75**
5124 A. — — 9^{m}... **4.50**
5124 B. — — $10^{m}80$. **6. »**
5124 C. — — $12^{m}60$. **7.25**
5131. **A 3 fils,** — $12^{m}60$. **9. »**
5134. — avec bande blanche longueur $12^{m}60$............ **12. »**
5138. **Même modèle** que le précédent, monté sur câble métallique. **16.50**

Bandes seules, toile blanche.
5139. Larg. 6 c/m, long. $12^{m}60$. **2.50**
5139 A. — 8 c/m. — — **3 50**
5139 B. — 10 c/m. — — **4.25**

Câble, en fer galvanisé.
5140. **Pour filet** de $12^{m}60$ (long. 14 m.). Livré avec 2 septains d'attache. **3.75**



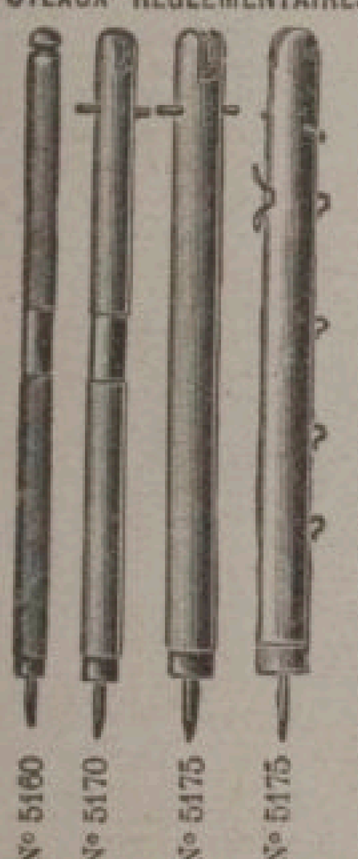
FILETS GOUDRONNÉS
de plus longue durée.

5141. **A 2 fils,** long. $10^{m}80$.. **5.60**
5141 A. — — $12^{m}60$.. **8. »**
5144. — avec bande blanche, longueur $12^{m}60$............ **12.50**
5146. **A 3 fils,** long. $12^{m}60$. **13. »**
5147. — avec bande blanche, longueur $12^{m}60$............ **16.25**
5148. Avec bande blanche et câble. **18.75**
5150. **Filet pour clubs,** en grosse ficelle triple, avec bande et câble d'acier galvanisé extra fort, long. $12^{m}60$. **32. »**
5150 *bis*. **Filet armé.** Ce filet est formé d'un fil de chanvre et d'un fil d'acier assemblés et cablés ensemble. Solidité incomparable. Livré avec bande et câble tendeur, long. $12^{m}60$........ **37.50**

☛ 5153. **Filets d'entourage.** — Etant données leurs dimensions variables, ils ne se font que sur demande. **En chanvre tanné 2 fils.** *Le mètre carré.* **».65**
Bien indiquer les dimensions ; longueur et hauteur (*ordinairement 3 m.*). *Délai de livraison 12 jours environ.*

POTEAUX ET ACCESSOIRES — RÉGULATEUR DE FILET

POTEAUX REGLEMENTAIRES



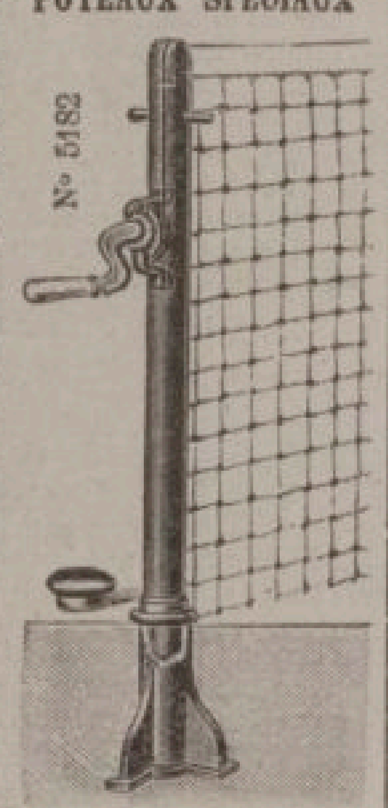
5160. **Poteaux, petit modèle,** en hêtre verni, en 2 pièces, avec jointure simple en cuivre, pointes galvanisées, haut. $1^{m}10$, diam. 25 m/m. *La paire*.......... **3.60**

5165. **Poteaux, même modèle,** à double jointure cuivre, diam. 40 m/m. *La paire*........ **4.40**

5170. **Poteaux, fort modèle,** en hêtre verni, 2 pièces, double jointure cuivre, fortes pointes galvanisées, poulies en haut, avec arrêt à croissant, diam. 50 m/m. *La paire*........ **7.75**

5175. **Poteaux, très fort modèle,** en hêtre verni, 1 pièce, poulie en haut, avec arrêt à croissant, petits crochets en cuivre pour accrocher le filet, diam. 60 m/m. *La paire*....... **10.25**

POTEAUX SPÉCIAUX

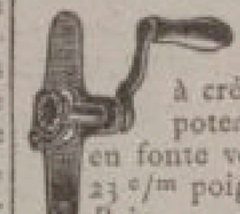


Conviennent pour cours de tennis importants.

5179. **Poteaux extra-forts,** 1 pièce, pointes galvanisées, poulies en haut avec arrêt à croissant, frettes en fer, petits crochets d'accrochage pour le filet et solide moulinet pour la tension, diam. du poteau 80 m/m. *La paire*...... **29.25**

5182. **Poteaux spéciaux extra-forts.** Chapeau composé : 1° d'une douille en fonte à sceller dans le sol ; 2° du poteau proprement dit dont la base garnie d'une partie métallique se place exactement dans la douille ; 3° d'un chapeau en fonte fermant hermétiquement la douille au niveau du sol quand le poteau est retiré.
Ce modèle constitue ce qui se fait de plus robuste.
La paire....... **37. »**

MOULINETS TENDEURS de filets tennis.



5190. **Moulinet** à crémaillère, pr poteaux ronds, en fonte vernie, haut. 23 c/m poignée bois. *Prix*......... **5.75**

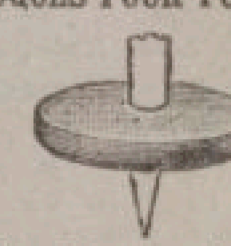
5193. **Moulinet,** même genre, pour poteau carré, haut. 18 c/m, poignée bois **5.75**

5194. **Même modèle,** plus fort, pour poteau carré, hauteur 25 c/m, poignée bois.... **6.50**



5196. **Moulinet** forme bague en métal verni avec poignée bois. Ce modèle convient pr poteaux ronds de 50 m/m, auxquels il se fixe d'une façon parfaite... **6.25**

DISQUES POUR POTEAUX



5200. **Disques** bois dur, pour assujetir les poteaux de tennis dans les terrains mous, le sable, etc. *La paire.* **1.10**



5205. **Régulateur de filet,** composé d'un patin en métal bronzé, d'une chaîne cuivre et d'un boucleteau ajustable en cuir. *Il est indispensable pour assurer la hauteur réglementaire des filets à leur milieu. La pose en est des plus simple.* *Prix*...... **2.20**

JEU DE GOLF



Le golf, d'origine anglaise, se joue sur un vaste terrain d'une dizaine d'hectares au moins, parsemé d'obstacles naturels ou artificiels. Dix-huit trous, contenant un auget fonte, d'un diamètre et d'une profondeur de 10 c/m sont disséminés à des distances inégales. Le joueur armé d'un club (maillet) doit, à l'aide de son instrument, mettre successivement dans chaque trou une petite balle. Le joueur qui, le premier, fait le tour de la série de trous en frappant le moins de fois est le vainqueur.

DES CLUBS EMPLOYÉS

On les divise en 2 genres bien distincts : 1° Les clubs à tête bois employés au départ pour envoyer la balle à de très grandes distances ou dans le parcours lorsque la situation de la balle, tout à fait favorable, le permet ; 2° Les clubs à tête métallique presque uniquement employés sur le parcours. Tous nos modèles de clubs sont d'origine anglaise.

BALLES DE GOLF

Nos balles, d'origine anglaise, sont fabriquées par une des premières maisons spécialistes.



5208. **Balles caoutchouc** durci, vernies blanc, diam. 44 m/m. Modle ordre, mais d'un très bon usage. *Pièce*... **1.80** | *Douz*... **20. »**

5212. **Balles gutta-percha** émaillées blanc, même diam. que les précédtes. *Ces balles de fabon supre sont d'une durée très longue.* **3.25**
La douzaine.......... **37.50**



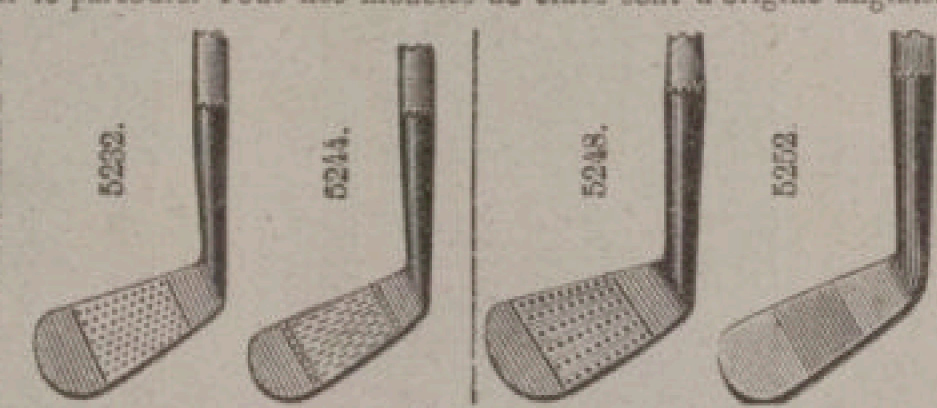
CLUBS A TÊTE BOIS
Longueur 1 m., poids 300 grs env.

5214. **Driver.** Convient lorsque la trajectoire de la balle doit être à peu près horizontale. *Prix* **8.75**

5218. **Brassie.** Convient lorsque la trajectoire doit monter. *Prix* **9. »**

5222. **Driver,** même usage que n° 5214, choisi comme élasticité et équilibre..... **11.25**

5226. **Brassie,** même usage que n° 5218. Modèle choisi comme élasticité et équilibre. *Prix*................ **11.25**



CLUBS A TÊTE MÉTALLIQUE
Longueur 1 m., poids 4 à 500 grs env.

5232. **"Fer".** Convient pour les coups à longue distance. *Prix*............... **8.75**

5236. **"Cleek".** Convient pour les coups longs à trajectoire plus montante. *Prix* **8.75**

5244. **"Mashie".** Convient pour les approches lorsqu'on veut faire parcourir à la balle une trajectoire à petit rayon. *Prix*................ **8.75**

5248. **"Niblic".** Convient pour sortir la balle d'une position difficile et lorsqu'il faut élever immédiatement sa balle pour franchir un obstacle *Prix* **8.75**

5252. **"Putter".** Convient lorsque la balle étant sur le gazon on veut la faire entrer dans le trou. *Prix*................. **8.75**

ÉTUIS POUR CLUBS



5258. **Caddy** (étui) en canevas brun, pochette pr balles, courroie d'épaule, haut. 84 c/m, diam. 13 c/m . **6.75**

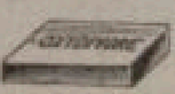
5262. **Caddy** en forte toile brune, avec garnitre cuir, forte lanière en toile pour l'épaule, garniture du haut et du fond en cuir, haut. 86 c/m, diam. 14 c/m **9.50**

5266. **Caddy** en forte toile brune imperméabilisée, pochette pr balles et agencement pr un parapluie, courroie cuir avec bouclerie cuivre, fond rigide en cuir. Confection soignée, haut. 86 c/m, diam. 14 c/m ... **15. »**

ACCESSOIRES DIVERS POUR LE GOLF



5272. **Eponge** pour laver les balles. Livrée dans un étui caoutchouc souple. *La pièce*...................... **2. »**



5276. **Oxydivore,** gomme antirouille, pour nettoyer et polir les parties métalliques des clubs. *Le morceau*................ **».20**



5281 **Poignée** caoutchouc, en bande pour manche de club. S'enroule sur toute grosseur de manche **1.25**

JEUX DE BOULES dits "COCHONNET"



COMPOSITION DES JEUX

Les jeux ordinaires comprennent habituellement 8 ou 12 boules et 1 cochonnet (but).

Ils sont livrés dans un sac toile. Sur demande, nous les livrons dans une jolie caisse en bois fort avec couvercle à charnières et crochet de fermeture. Cette boîte est très pratique pour loger les boules dans l'appartement et les porter sur le terrain du jeu.

5634. **Caisse** pour loger un jeu de 8 boules et un cochonnet...... **1.50**

5635. **Caisse** pour loger un jeu de 12 boules et un cochonnet ... **2. »**

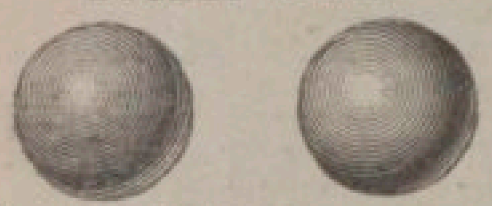
DIAMÈTRE DES BOULES

Nos boules sont du diamètre le plus courant, c'est-à-dire le mieux en main (100 m/m environ).

Toutefois sur demande, nous pouvons les établir plus petites ou plus grandes. Les boules établies spécialement ne peuvent être reprises. De plus, pour celles d'un diamètre au-dessus de 100 m/m, il faut compter un supplément de 10 °/o par c/m en sus.

Délai de livraison pour les boules d'un diamètre spécial, 10 à 15 jours suivant la saison.

BOULES UNIES



Boules en orme poli.

5640. *Le jeu de 8 boules, dans un sac*. **5.25**

5640 A. **Même modèle**, 12 boules. *Prix exceptionnel*............ **6.95**

Boules en racine de buis véritable. Le buis de ces boules est forcément noueux, il est néanmoins bien supérieur aux boules de buis pris dans le tronc. Très longue durée.

5645. *Le jeu de 8, dans un sac*.. **12.75**

5645 A. **Même modèle**, 12 boules. **19. »**

Boules en bois de Gaïac poli. Ces boules sont très lourdes et très belles. *Recommandées aux amateurs.*

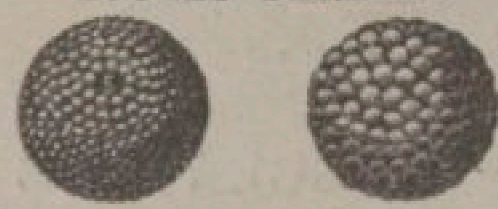
5650. *Le jeu de 8 boules, en sac*. **19. »**

5650 A. **Même modèle**, 12 boules. **27.25**

5652. **Boules**, bois de fer, complètement recouvertes d'une enveloppe acier, fermée à la soudure autogène, poids 1 kg. 200 pièce, conviennent pour le pointage et le tir. *Incassables et inusables*.

La paire. **11.25** | *Le jeu de 8*. **44. »**

BOULES FERRÉES



Boules en orme ferré avec de fortes chevilles sans tête.

5655. *Le jeu de 8 boules, dans un sac*. **11.35**

5655 A. **Même modèle**, 12 boules. **16.85**

Boules en orme ferré avec clous spéciaux à tête ronde.

5660. *Le jeu de 8 boules, dans un sac* **13.50**

5660 A. **Même modèle**, 12 boules. **20. »**

Boules en racine de buis ferré avec clous ordinaires à tête ronde.

5661. *Le jeu de 8 boules, dans un sac*. **18.50**

5661 A. **Même modèle**, 12 boules. **27.50**

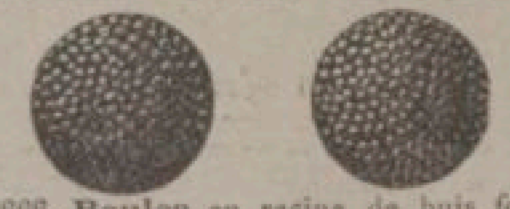
Boules en buis ferré avec très gros clous ronds. Conviennent très bien pour jouer sur les routes.

5663. *Les 8 boules, dans un sac*. **20.50**

5663 A. **Même modèle**, 12 boules. **30.50**

5664. **Jeu spécial de 8 petites boules** en buis ferré à clous carrés. Ces boules exigent peu d'efforts. Conviennnent très bien pour dames. Diamètre 85 m/m. *Le jeu dans un sac* **17.50**

BOULES POUR AMATEURS



5666. **Boules** en racine de buis ferré à clous ronds. Dans ce modèle les clous recouvrent la boule d'une façon absolue, ce qui en prolonge la durée et lui donne un poids plus élevé (1 kg. env.). *La paire*..................... **6.75**

5667. **Boules même modèle** rectifiées sur le tour, ce qui leur assurent une sphéricité absolue et un rendement parfait. *La paire*. **7.50**

BOULES dites DE TIR

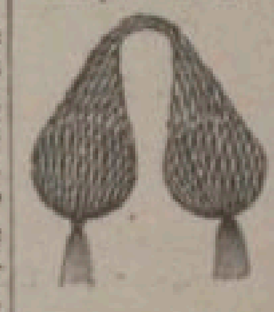


5668. **Boules** en buis ferré à clous carrés, en forme de cône tronqué. Ces clous augmentent le poids de la boule, (chacune pèse 1 kg. 100 environ). Conviennent plus particulièrement pour le tir. *La paire*......... **6.25**

5668 *bis*. **Même modèle**, avec clous galvanisés inoxydables. Durée très longue. *La paire*............ **6.75**

BOULES DE LUXE

5669. **Boules** en racine de buis avec clous bronze. Ces boules sont rectifiées sur le tour, par conséquent très sphériques. *Restent toujours jolies.* *La paire*..................... **16.50**



5679. **Filet** en chanvre tressé, fort et résistant, pour porter 2 boules, sur le terrain du jeu. Se tient à la main ou se met à cheval sur l'épaule. *Pratique*. *La pièce* **1. »**



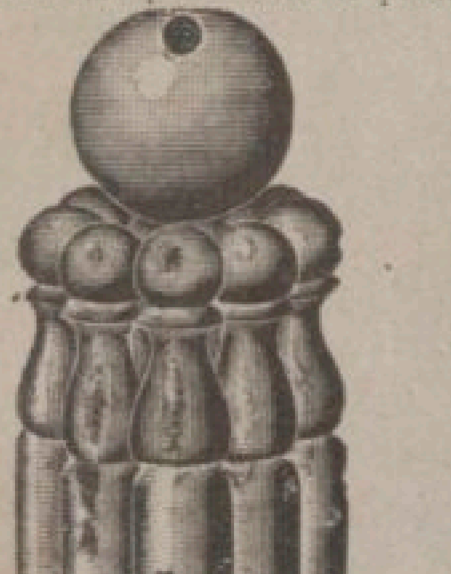
5682. **Étui** rigide pour 2 boules, en fort cuir verni, rabat avec fermoirs métalliques, nickelés, solides côtés en bois verni, grande courroie cuir pour porter l'étui en bandoulière......... **5.75**

5692. **Mesure à boules** pour déterminer les distances. Formée d'une solide corde avec fiches os. Permet de mesurer jusqu'à 1m80. *La pièce* **».30**

JEUX DE QUILLES ET DE TONNEAUX

QUILLES

Nos jeux comprennent 9 quilles et une boule, le tout en orme. La boule est percée d'un trou pour mettre le pouce.

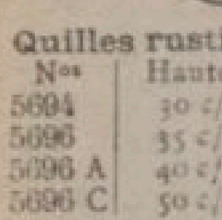


Quilles rustiques polies (non vernies).

Nos	Hauteur	Boule de	Le jeu
5694	30 c/m	14 c/m	**4.50**
5696	35 c/m	14 c/m	**6.75**
5696 A	40 c/m	16 c/m	**10. »**
5696 C	50 c/m	16 c/m	**16. »**

Quilles en beau bois poli et verni.

Nos	Hauteur	Boule de	Le jeu
5698 A	40 c/m	16 c/m	**11. »**
5698 C	50 c/m	16 c/m	**18.50**



BOULES de RECHANGE et GROSSES BOULES

Ces dernières (18 et 20 c/m) sont avec un trou pour le pouce et une mortaise pour les doigts.

5703. Diamètre 14 c/m. *La pièce*. **1.75**

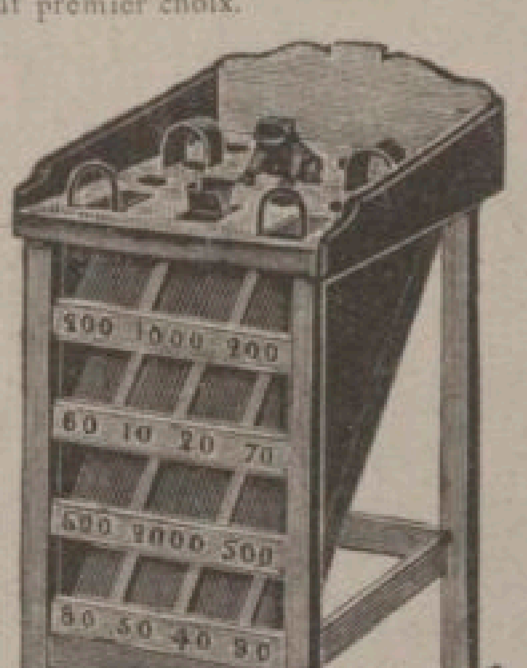
5703 A. — 16 c/m. — **2.25**

5703 B. — 18 c/m. — **2.75**

5703 C. — 20 c/m. — **3.50**

JEUX DE TONNEAUX

Nos jeux sont établis avec des bois secs, ce qui leur assure une longue durée; les pièces métalliques sont de tout premier choix.



TONNEAUX EN HÊTRE CIRÉ

5708. **Modèle pour enfants**, hautr 61 c/m, dim. du dessus 42×32 c/m, 9 trous **9. »**

5708 A. **Petit modèle**, haut. 71 c/m, dim. 53×40 c/m, 10 trous......... **13.80**

5708 B. **Modèle moyen**, haut. 75 c/m, dim. 57×45 c/m, 14 trous.. **19. »**

5708 C. **Grand modèle**, haut. 75 c/m, dim. 64×51 c/m, 20 trous.. **24. »**

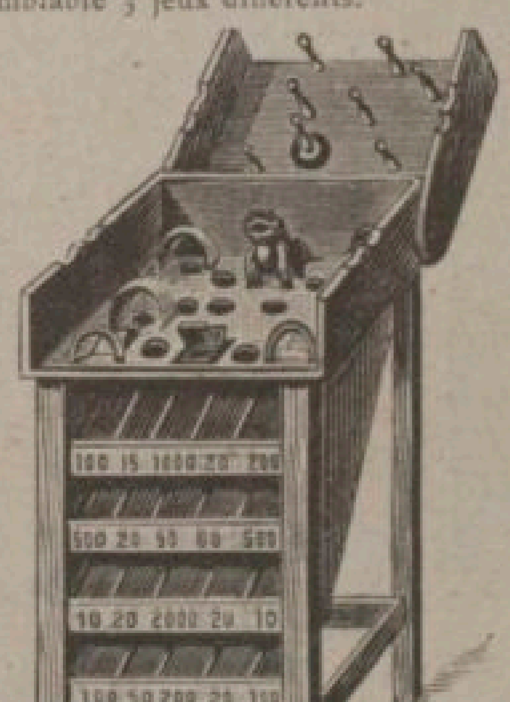
TONNEAUX CHÊNE CIRÉ LONGUE DURÉE

5713. **Modèle moyen**, dimensions dessus 57×45 c/m, 14 trous **25.50**

5713 A. **Grand modèle**, dimensions dessus 64×51 c/m, 20 trous....... **32. »**

JEU DE TONNEAU "TRIPLUS"

Ce jeu a l'avantage sur le tonneau ordinaire de réunir, sous un volume semblable 3 jeux différents.



TRIPLUS EN CHÊNE CIRÉ

5724. **Jeu comprenant** : 1 tonneau avec palets et un couvercle ayant en dessus des cibles peintes pour jouer avec des fléchettes et en dessous des quilles pour jouer avec des anneaux. Haut. 71 c/m, dim. 53×40 c/m, 10 trous.. **29. »**

5724 A. **Grand modèle**, haut. 75 c/m. dim. 65×51 c/m, 14 trous. .. **36.75**

Livrés avec 8 palets, 5 anneaux, 5 fléchettes.

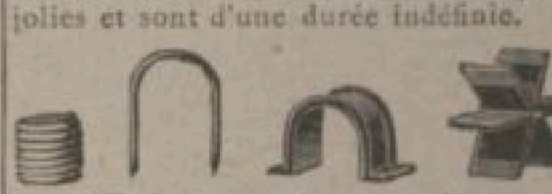
JEUX POUR L'EXPORTATION

Sur demande et sans augmentation nous fournissons des jeux démontés et repérés, ce qui réduit le volume.

Délai 12 à 18 jours.

PIÈCES DE RECHANGE POUR JEUX DE TONNEAU

Ces pièces se font en fonte ou en cuivre. Ces dernières restent toujours jolies et sont d'une durée indéfinie.



Palets en fonte polie :

5730. Diamètre 40 m/m. *Le jeu de 8* **».40**

5730 A. — 44 m/m. — **».50**

Palets en cuivre poli :

5734. Diamètre 40 m/m. *Le jeu de 8* **2.40**

5734 A. — 44 m/m. — **3.15**

Arceaux et ponts en fonte, bronzés

5738. **Arceau** grand modèle. *Pièce* **».20**

5741. **Pont** modèle moyen. — **».50**

5741 A. — grand modèle. — **».60**

Moulins en fonte, bronzés

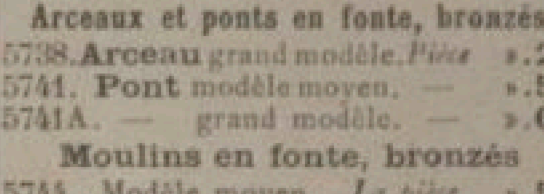
5744. Modèle moyen. *La pièce* **».50**

5744 A. Grand modèle. — **».60**

Moulins en cuivre poli

5747. Modèle moyen. *La pièce* **3.60**

5747 A. Grand modèle. — **3.90**



Douilles en fonte, bronzées

5752. Modèle moyen. *La pièce* **1.10**

5752 A. Grand modèle. — **1.25**

Grenouilles en fonte, bronzées

5758. Modèle moyen. *La pièce* **1.75**

5758 A. Grand modèle. — **2.25**

Grenouilles en cuivre poli

5761. Modèle moyen. *La pièce* **10.50**

5761 A. Grand modèle. — **12.50**

Têtes de lion en fonte, bronzées

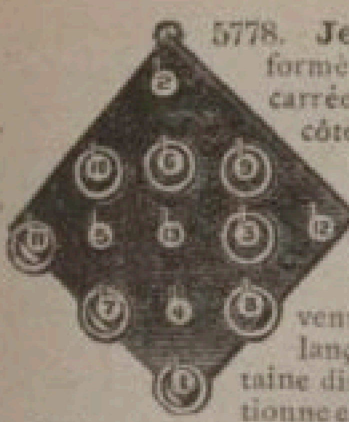
5766. Modèle moyen. *La pièce* **3.50**

5766 A. Grand modèle. — **4.50**

Têtes de lion en cuivre poli

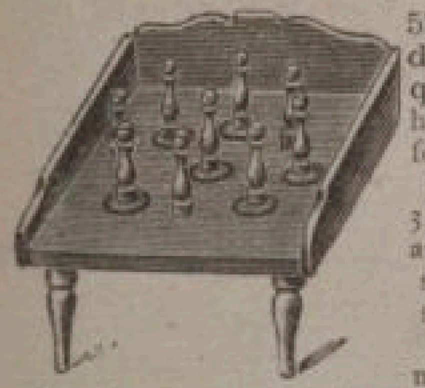
5769. Mle unique, convenant pour palets de 40 à 44 m/m.... *La pièce* **11. »**

JEUX DE PLEIN AIR



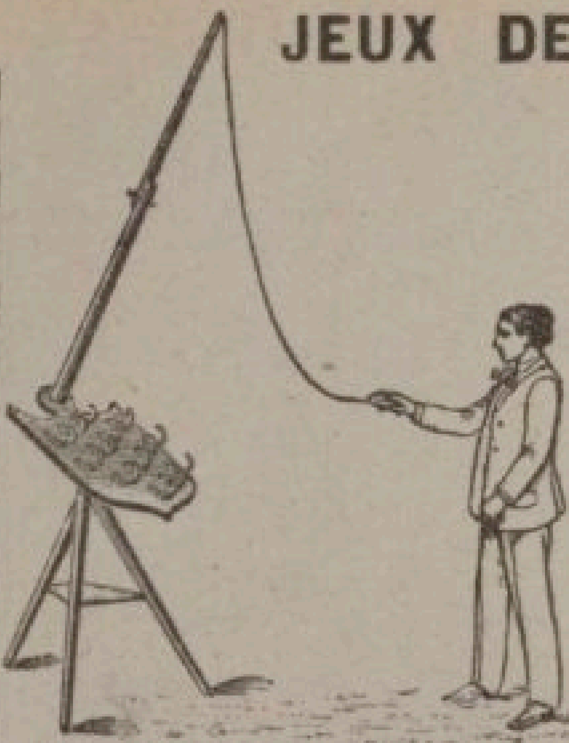
5778. **Jeu d'anneaux** formé d'une planchette carrée de 30 c/m de côté, sur laquelle sont placés des crochets numérotés. Livré avec 6 anneaux que les joueurs doivent accrocher en lançant d'une certaine distance; on additionne ensuite les points. Suivant qu'on se rapproche plus ou moins de la planchette, on augmente ou on diminue la difficulté du jeu, pds 980 grs. **3.60**

5779. **Anneaux** de rechange. *Les 6* **».50**



5781. **Jeu d'anneaux quilles,** en hêtre ciré; formé d'un plateau de 33×14 c/m, avec rebords sur lequel sont fixées 9 quilles numérotées. Le plateau est monté sur 3 pieds. Ce jeu tout d'adresse, est livré avec 6 anneaux galvanisés, pds 1500 grs. **4.75**

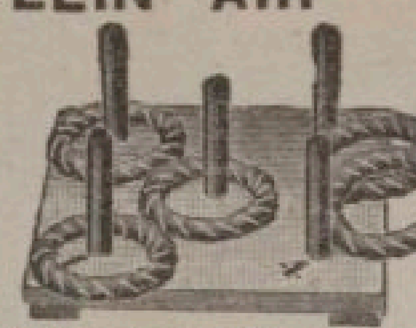
5781 *bis*. **Anneaux** de rechange. *Les 6*.................. **1.50**



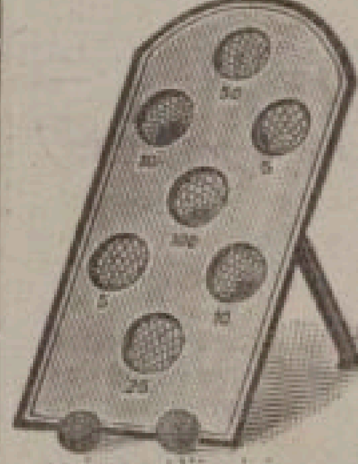
Jeu d'anneaux Polonais, en hêtre poli et verni. Ce jeu est formé d'un écusson avec crochets numérotés, monté sur un trépied. L'écusson est surmonté d'un bras hauteur 2 m, avec corde flottante terminée par un anneau. Il s'agit de lancer l'anneau de façon à le fixer à un crochet. On répète cet exercice le nombre de fois déterminé et on additionne les points. Se démonte en 3 parties.

5782. **Avec écusson** de 54×35 c/m, 18 crochets, pds 4 kgs....... **12.25**

5782 A. **Même modèle,** 60×40 c/m, 24 crochets, pds 5 kgs 500... **17.75**



5787. **Jeu de quoits**, pour jardin ou appartement. Comprend un solide plateau carré, en bois dur verni, de 40 c/m de côté, avec 5 quilles numérotées et démontables. Livré avec 5 grands et forts anneaux en chanvre goudronné. *Durée indéfinie*, pds 4 k. 500... **15. »**



5790. **Jeu de balles, indien,** formé d'une forte planche vernie et décorée, haut. 75 c/m, larg. 35 c/m, avec poches filets numérotées. Ce jeu, très intéressant, n'occasionne aucun bruit, il peut se jouer à l'intérieur aussi bien qu'à l'extérieur, avec ou sans raquette. Livré avec 5 balles et règle du jeu, pds 1500 grs. **10 50**

5792. **Balles** de rechange. *Les 3*. **1.75**



Jeu de passe-boules, formé d'une planche à l'avant, avec personnage peint surmontant une boîte à séparation. Les boules étant lancées dans la bouche du personnage, vont tomber dans un des casiers numérotés.

5794. Haut. 50 c/m, pds 900 grs. **3 »**

5794 A. Haut. 60 c/m, pds 1500 grs. **4.25**

5794 B. Haut. 72 c/m, pds 1800 grs. **6.10**



Jeu de passe-boules, genre du précédent, renforcé peinture très fine. La boîte du bas est avec de grandes séparations. Livré avec boules bois.

5795. Haut 75 c/m, avec 3 boules, pds 2 k. 900. **10.25**

5795 A. Ht 95 c/m, avec 4 boules, pds 7 k. 500. **14.75**

5795 B. Haut. 110 c/m, avec 4 boules, pds 10 kgs 500. **20.50**

JEUX DE BILBOQUET ET DE TIR



JEUX DE BILBOQUET

Ces jeux sont formés d'une boule reliée à un manche par un cordon. Il s'agit d'imprimer à la boule un mouvement de rotation calculé pour qu'elle vienne s'enchasser dans la partie supérieure du manche.

5796. **Bilboquet** pour adultes, en beau bois rubané, diam. 9 c/m, pds 300 grs.... **».60**

Bilboquet d'amateur, en orme de choix

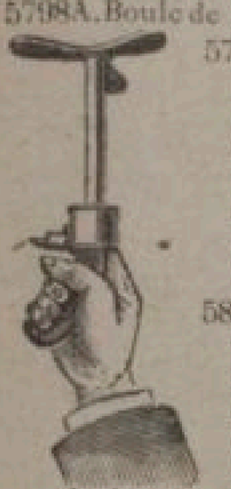
5797. Avec boule de 12 c/m... **1.50**

5797 A. — — de 16 c/m, pds 1750 grs **3.50**

Bilboquet d'amateur, en buis choisi, poli et verni. *Modèle sérieux.*

5798. Boule de 10 c/m, pds 650 grs. **1.90**

5798 A. Boule de 12 c/m, pds 1 k. 100. **3.25**



5799. **L'"Aérona"**, petit revolver jouet, lançant des hélices en celluloïd. Poignée bois verni, canon nickelé. Livré en boîte avec 2 hélices à 3 branches, pds 250 grs. *Prix*.............. **2.45**

5800. **Le "Spiroplane"**, revolver jouet renforcé. Permet de lancer une hélice à 25 m. de haut. Il peut donc être utilisé pour l'exercice du tir au vol. Livré en boîte avec 3 hélices à 2 branches, pds 320 grs...... **3.95**



5801. **Hélices** pour nº 5799. *Les 6*... **2.75**

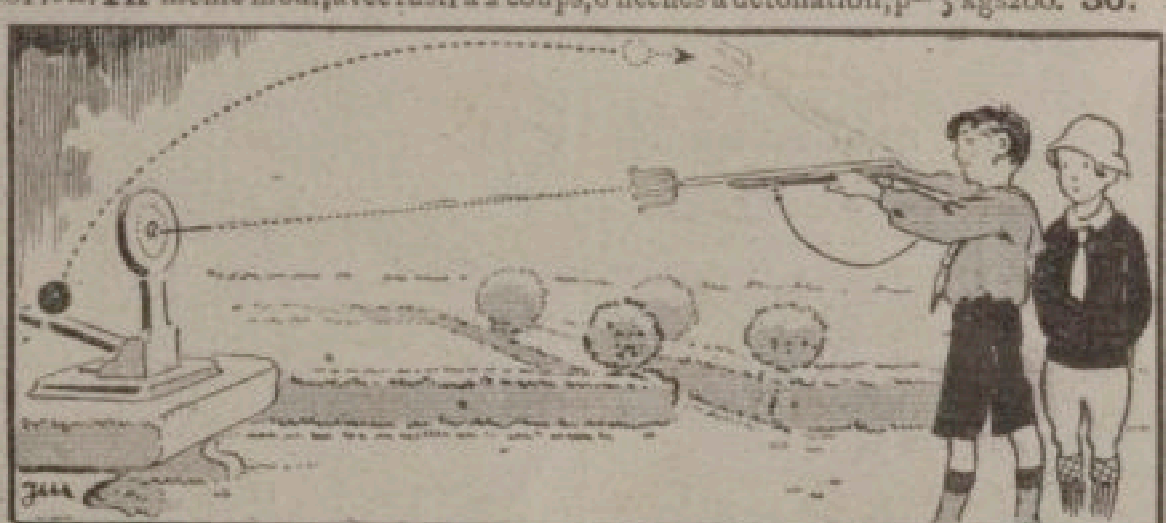
5802. **Hélices** pour nº 5800. *Les 12*.......... **1.50**

5805. **Ressorts de Spiroplane.** *Les 6*...................... **».15**

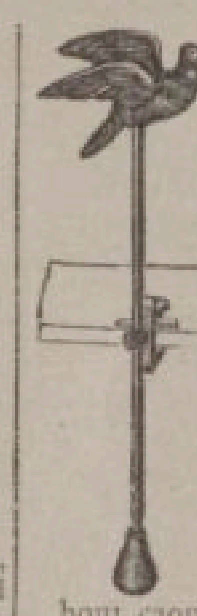


5817. **Tir aux pigeons.** Comprend : 1 arbre central, bois et métal, haut. 1m80, portant 3 pigeons double face en carton très épais. L'arbre étant monté, redescend lentement en faisant tourner les pigeons. Le tireur, muni d'une carabine et de 6 flèches à bout caoutchouc, doit abattre les pigeons quand ils se présentent de face. L'arbre plié et ses accessoires sont livrés en boîte de 85×22 c/m, pds 4 kgs 500. **18.50**

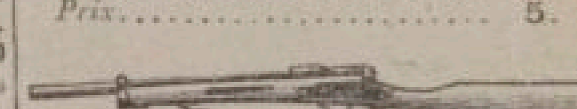
5817 *bis*. **Tir** même mod., avec fusil à 2 coups, 8 flèches à détonation, pds 5 kgs 200. **30. »**



5821. **Tir au ball-trap.** Comprend : 1° 1 cible, commandant, 1 fronde à cuvette, le tout en bois avec boule projectile caoutchouc verni; 2° 1 carabine avec cornet récepteur et 6 flèches inoffensives à bout caoutchouc. Quand la flèche atteint la cible, un déclanchement s'opère et la boule est renvoyée, par la fronde, dans la direction du tireur; ce dernier doit la recevoir dans le récepteur. L'intérêt du tir se trouve ainsi doublé de l'adresse nécessaire pour recueillir la boule au bout de l'arme quand la flèche a touché la cible. Livré en boîte carton de 60×25×12 c/m, poids 2 kgs 175...................... **6. »**

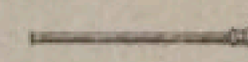


5822. **Cible oscillante** formée d'un pigeon en fort carton monté sur une grande tige avec dispositif pressé permettant la fixation sur une table ou tablette quelconque. La tige est terminée par une masse bois qu'il suffit de pousser pour imprimer à la cible un mouvement de va et vient qui permet au tireur d'exercer son adresse sur la cible mouvante. Livré en boîte carton avec une jolie carabine et 3 flèches à bout caoutchouc, poids 1 kg. 450. *Prix*............................ **5. »**

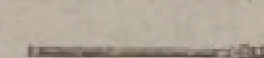


5823. **Carabine de rechange,** pour le tir 5817, fût bois verni, canon nickelé. Peut convenir également pour le tir 5822, pds 520 grs. *Prix*..................................... **5.25**

5827. **Fusil de rechange,** à 2 coups, pour le tir 5817 *bis*, poids 1 kg. 420. *Prix*..................................... **14.60**

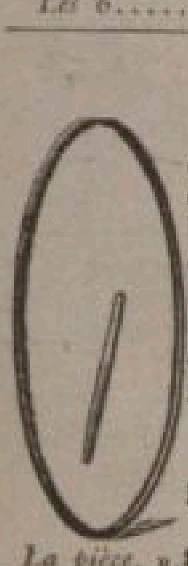


5830. **Flèches de rechange,** bois verni, bout en caoutchouc pour les tirs 5817 et 5822. *Les 6*............................ **1.50**



5832. **Flèches à détonation.** Ces flèches emploient l'amorce plate en papier, elles n'offrent aucun danger. *Prix*................................ **».50**
Les 6................................ **2.70**

CERCEAUX ET ÉCHASSES

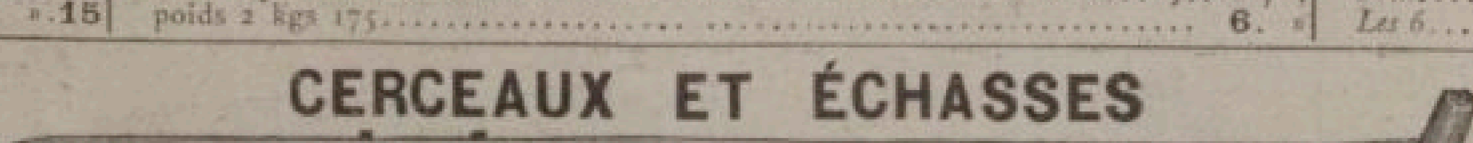


Cerceaux ordinaires pour enfants, en hêtre cintré, d'une seule pièce, raboté et arrondi. *Livrés avec baguette.*

5838. Diam. 60 c/m. *La pièce*. **».60** *Les 6*.. **3.25**

5838 A. Diam. 80 c/m. *La pièce*. **».80** | *Les 6*. **4.50**

5838 B. Diamètre 1 mètre. *La pièce*. **1.25** | *Les 6*. **6.25**

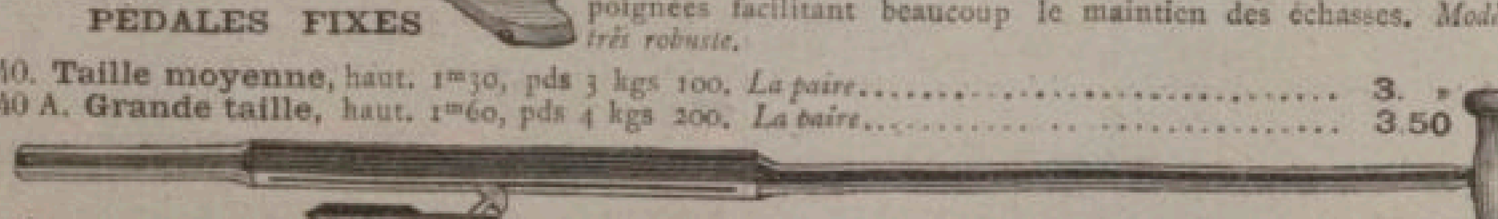


ÉCHASSE A PÉDALES FIXES

Ces échasses sont en hêtre, montants à pans, avec poignées facilitant beaucoup le maintien des échasses. *Modèle très robuste.*

5840. **Taille moyenne,** haut. 1m30, pds 3 kgs 100. *La paire*.......................... **3. »**

5840 A. **Grande taille,** haut. 1m60, pds 4 kgs 200. *La paire*.......................... **3.50**



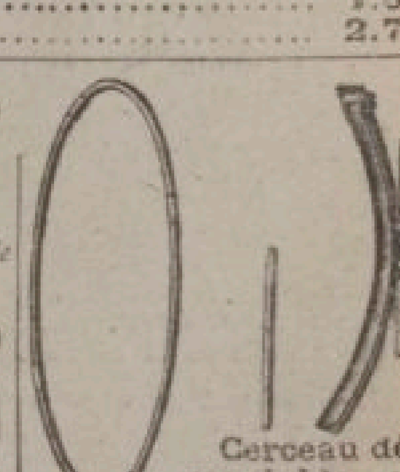
ÉCHASSES A PÉDALES MOBILES

Ces échasses sont en hêtre ciré, montants à pans, poignées et dispositif pour placer à volonté solidement, sans outil, les pédales à trois hauteurs différentes

5841. **Echasses à pédales mobiles,** taille moyenne, hauteur 1m40, pds 1600 grs.... *La paire* **4.10**

5841 A. — — — grande taille, — 1m60, pds 1800 grs.... — **4.75**

5843. **Grosse balle** en caoutchouc, pour parties d'échasses.......................... *La pièce* **6.25**



Cerceau démontable, en bois dur verni, 4 parties avec jointures cuivre. *Livré en étui.*

5839. Diam. 75 c/m. **2.50**

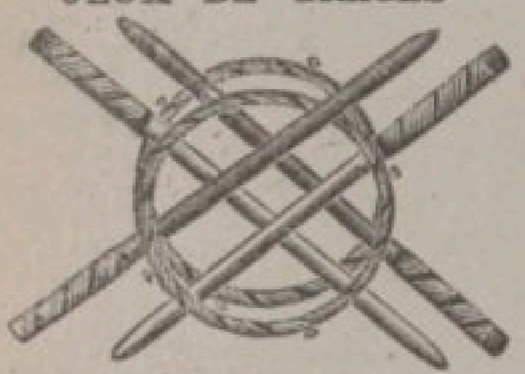
5839 A. — 85 c/m. **2.75**

5839 B. — 95 c/m. **3. »**

JEUX DE GRACE, JEUX DE VOLANTS, LA FUNDA



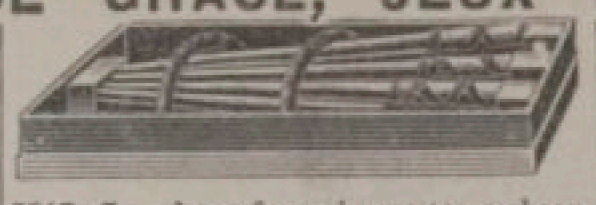
JEUX DE GRACES



5845. **Jeu de grâces**, composé de 4 baguettes, en bois verni (2 rouges et 2 jaunes), avec poignées garnies peluche, long. 52 c/m, et de 2 anneaux bois recouverts peluche, diam. 20 c/m. 1.25

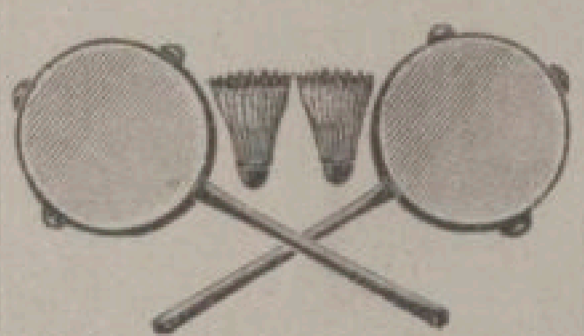


5846. **Jeu de grâces**, baguettes bois poli naturel, long. 47 c/m, poignées garnies velours avec rubans lamés or, anneaux bois recouverts velours avec rubans. Diam. 20 c/m........ 2. »

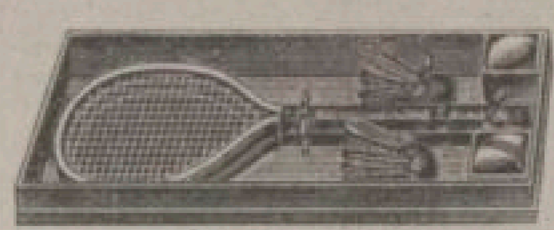


5847. **Jeu de grâces**, baguettes, en beau bois verni, poignées recouvertes peau et garnies de petits galons dorés, longr 48 c/m, anneaux bois, recouverts moleskine et garnis comme les poignées, diam. 20 c/m. Livré en boite permettant de ranger le jeu et de le conserver toujours complet............ 3.60

JEUX DE VOLANTS

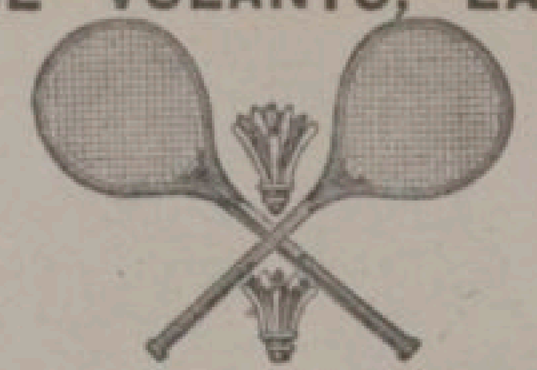


5849. **Jeu de volants**, 2 raquettes à fond parcheminé, 2 volants à 20 plumes, fond velours. *Livré en boîte* 2.75



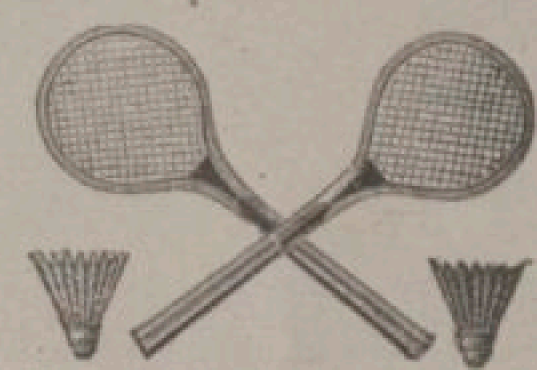
5854. **Jeu de volants**, 2 raquettes forme tennis, avec bonnes cordes simili boyau, poignées recouvertes papier avec bandes pégamoid, long 50 c/m, 2 volants à 20 plumes en 2 couleurs. Livré en boite carton, cadre bois..... 3.80

5854 *bis*. **Même modèle**, raquettes de 57 c/m, volants à 24 plumes. Comprend en outre 2 balles celluloïd. *Prix*.................. 5.50



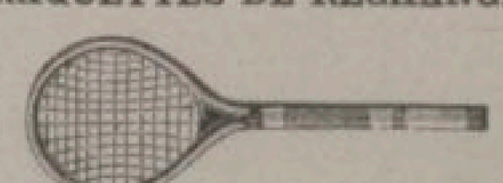
5857. **Jeu de volants**, 2 raquettes forme tennis, cordes en chanvre ciré, long. 55 c/m, 2 volants à 20 plumes, fond velours.................. 4.40

5857 *bis*. **Même modèle**, raquettes forme ronde, avec cœur, cordage boyau, 2 volants à 20 plumes.......... 6.10



5858. **Jeu de volants**, 2 belles raquettes forme anglaise, avec cordage boyau 1re qualité, 2 volants à 24 plumes, fond velours....... 7.30

RAQUETTES DE RECHANGE



5859. Raquette seule pr jeu		5849.	1.40
5860.	— —	5854.	1.50
5860 *bis*.	— —	5854 *bis*	1.80
5861.	— —	5857.	1.90
5861 *bis*.	— —	5857*bis*	2.75
5861 *ter*.	— —	5858.	3.35

VOLANTS DE RECHANGE



Volants à fond velours, avec belles plumes de couleurs variées.

5863. **Volant**,	20 plumes.	*La pièce*	».55
5863 A. —	24 —	—	».70
5863 B. —	30 —	—	».80



Volants, fond caoutchouc, plumes blanches, liages de renfort.

5865. **Volant**,	16 plumes.	*La pièce*	».60
5865 A. —	20 —	—	».70
5865 B. —	24 —	—	».80



5867. **Volant "Ready"** formé d'un grand volant à 20 plumes avec liage et d'une balle de tennis interchangeable. Donne un rendement parfait, ce qui en fait un jeu sérieux. Se joue avec les raquettes de tennis et forme une heureuse diversion à ce jeu.................. 3.75

5868. **Mod. réduit**, volant 15 plumes. 2.75



"La Funda,", **jeu sportif et athlétique**, composé d'une raquette forme spéciale en beau frêne verni et d'un filet servant à la fois à lancer et à recevoir une balle caoutchouc. La Funda offre aux amateurs de sports un exercice attrayant autant qu'hygiénique sans présenter aucun danger.

5872. **Pour cadet**, cercle 19 c/m.......... 4.50

5872 A. **Pour amateur**, cercle 21 c/m............... 7.50

Livré en étui, gravures démonstratives et 1 balle.

JEUX DE TAMBOURINS, BALLES ET BALLONS A MAIN



Jeu de tambourins composé de 2 tambourins, monture en hêtre poli, poignée moleskine et de 2 balles caoutchouc 1/2 pleines. *Livré en filet chanvre tanné.*

5874. Diam. des tambourins 20 c/m. 3. »

5874 A. Diam. des tambourins 22 c/m. *Prix*........ 3.50

5874 B. Diam. des tambourins 24 c/m. *Prix*........................ 4. »

TAMBOURINS SEULS

5875. **Tambourin** pr jeu	no 5874..	1. »	
5875 A. —	—	no 5874 *A*.	1.25
5875 B. —	—	no 5874 *B*.	1.60

Tambourin choix extra, poignée peau, monture peau.

5876.	Diam. 22 c/m.........	2. »
5876 A.	— 24 c/m.........	2.25
5876 B.	— 26 c/m.........	3. »

5879. **Tambourin d'amateur**, en peau de chèvre, diam. 28 c/m..... 4.50



Le manche facilite beaucoup le lancement de la balle.

Tambourins en peau extra forte et choisie, avec manche.

5883. Diam. 21 c/m. *Prix*...... 2.10

5883 A. Diam. 23 c/m. 2.75



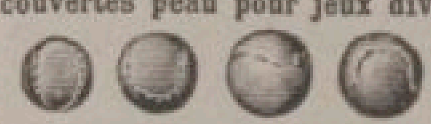
BALLES CAOUTCHOUC

Pour tambourins.

5884. ½ pleines	45 m/m.	*Pce*. ».40.	*Les* 6.2.	»
5884 A.	— 50 m/m.	— ».50.	—	2.50
5886. Fortes.	45 m/m.	— ».60.	—	3.25
5886 A.	— 50 m/m.	— ».70.	—	3.75
5888. T. fortes.	45 m/m.	— ».80.	—	4.25
5888 A.	— 50 m/m.	— ».95.	—	5.25

BALLES SPÉCIALES

recouvertes peau pour jeux divers.



5889. **Arlequinées**,	45 m/m.	Pour.	».55
5890. **Mercerie** basane,	50 m/m	—	1.10
5891. **Chiffon** peau,	55 m/m	—	1.25

BALLES POUR PELOTE A MAIN NUE



Ces balles sont en fils de caoutchouc et de laine recouverte peau blanche. On en joue comme avec celles du grand jeu de la pelote basque avec chistera, mais étant plus légères, elles sont moins dangereuses et n'exigent pas d'installation spéciale, un mur de 5 à 6 m. suffit. Ce jeu exige du coup d'œil et de l'adresse.

5898.	*Pour enfant*,	pds 50 gr.	*Pièce*	».80
5898 A. -	*jeune homme*	75 gr.	—	1.60
5898 B. -	*homme*,	85 gr.	—	2.35
5898 C. -	—	90 gr.	—	3.90



Ballons en basane de choix, coutures intérieures, vessie en para pur, fermet. à col.

5933. Cir. 66 c/m. 3.50

5933 A. Circonfér. 80 c/m.... 5.25

5933 B. Circonfér. 94 c/m... 8.25

5936. **Vessies** de rechange.

Circ.	66 c/m	80 c/m	94 c/m	*Indiquer*
Prix..	1.70	2.40	3.60	*la circonf.*



5939. **Ballon "Indégonflable"** Intérieur en éponge, enveloppe en drap. La différence de poids av. les ballons ordinaires est peu sensible et il possède le grand avantage de ne pouvoir se dégonfler.

Circ.	45 c/m	58 c/m	68 c/m	*Indiquer la*
Prix..	1.45	3. »	5. »	*circonfér.*



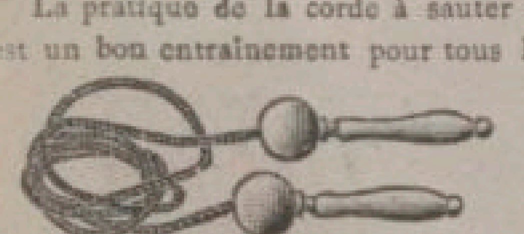
5940. **Ballon "Indégonflable"**, intérieur éponge, enveloppe en basane de nuances variées. Ce modèle de fabrication soignée est très résistant.

Cir.	50 c/m	58 c/m	68 c/m	*Indiquer*
Prix..	3. »	4.75	6.50	*la circonf.*

5944. **Ballon "Indégonflable"**, type football association recouvert cuir. Convient très bien pr étude pr le jeu de foot-ball, c'est-à-dire qu'il peut être joué avec le pied, circonférence 69 c/m 9. »

CORDES A SAUTER -- JEUX DE GUIDES

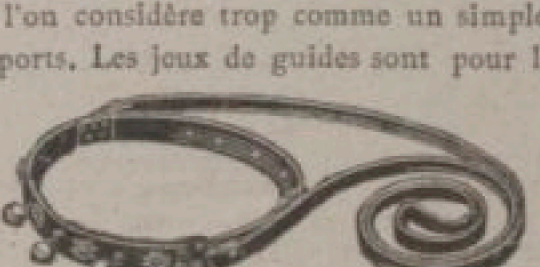
La pratique de la corde à sauter que l'on considère trop comme un simple jeu d'enfant est un excellent exercice qui fortifie beaucoup les muscles des jambes, c'est un bon entraînement pour tous les sports. Les jeux de guides sont pour les enfants un exercice récréatif et hygiénique.



5946. **Corde à sauter**, pour 1 personne, diam. 6 m/m, poignées olivier, long. totale de la corde 2m75. ».65

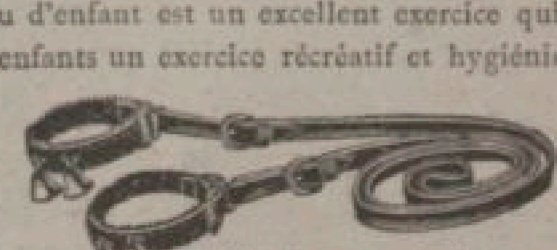
5947. **Corde à sauter**, même genre, diam. 7 m/m, poignées buis, long. totale de la corde 3 mètres..... 1.25
Les 3 pièces..................... 3.25

5948. **Corde à sauter**, grand modèle, pour plusieurs personnes, corde de 7 m/m, poignées buis, longueur totale de la corde, 6 mètres........ 2. »



5951. **Jeu de guides** pour le corps. Ce jeu en cuir comprend une ceinture ajustable munie à l'avant de jolis grelots et une grande courroie formant guides. *Bon modèle* 1.35

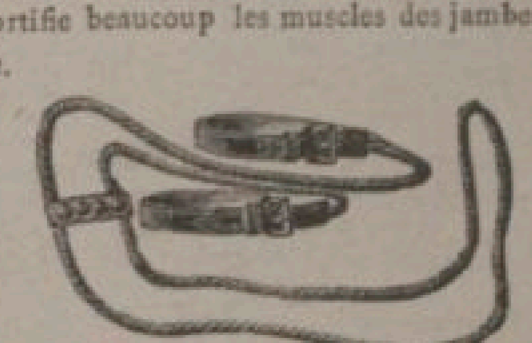
5952. **Même modèle**, en cuir extra avec la ceinture doublée flanelle sur la partie avant, grelots et clous blancs. *Très beau modèle (représenté par la gravure).* 2.10



5954. **Jeu de guides** en cuir, avec brassards, ces derniers sont avec boucle recouverte peau et munis de 4 grelots cuivre. *Prix*................................ 2.10

5956. **Même modèle**, avec brassards doublés flanelle et 4 petites clochettes, courroies guides plus fortes.. 3.50

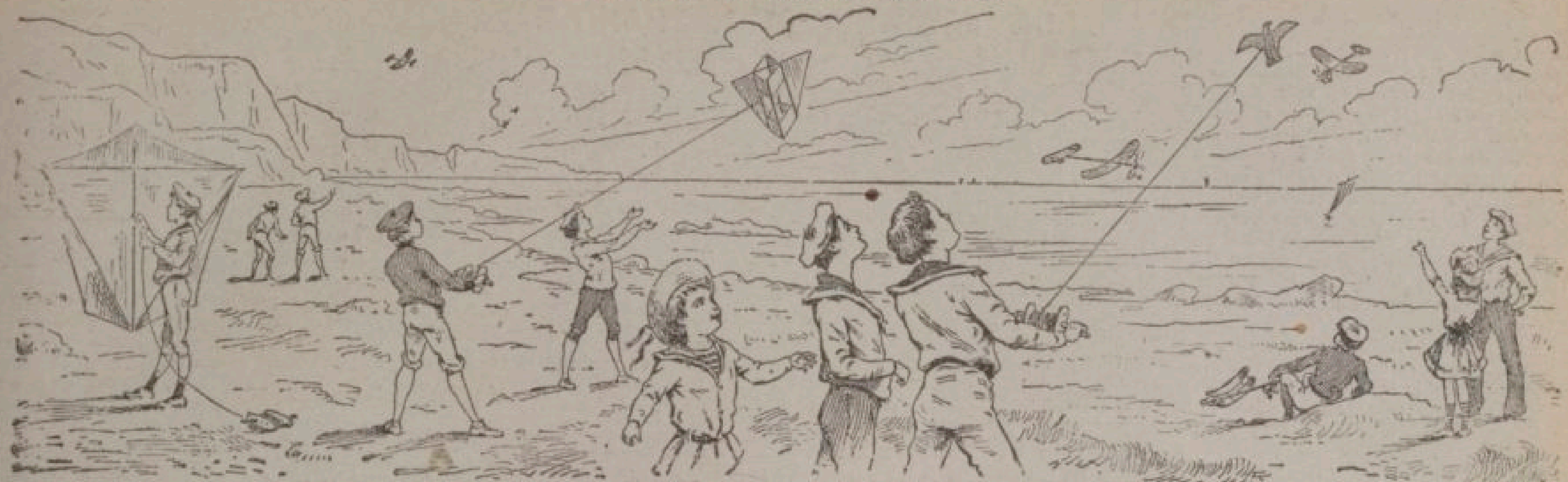
5958. **Jeu de guides** pour les bras, genre du no 5954, mais avec 4 brassards, pour 2 enfants de front. 4. »



Jeu de guides fort modèle pour jeunes gens, grosse corde de 9 m/m sur 2m90, brassard, cuir fort, patte d'écartement cuir avec 4 grelots sonores.

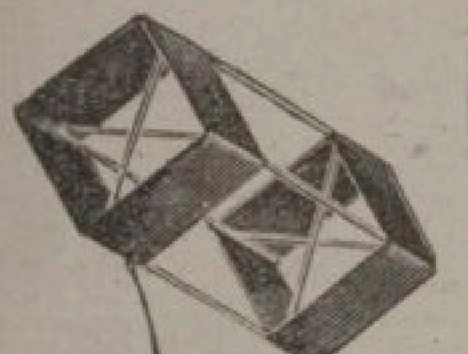
5965. **Jeu**,	avec 2 brassards.	3. »
5965 A. **Jeu**,	avec 4 brassards.	5.50
5965 B. **Jeu**,	avec 6 brassards.	9.50

CERFS-VOLANTS

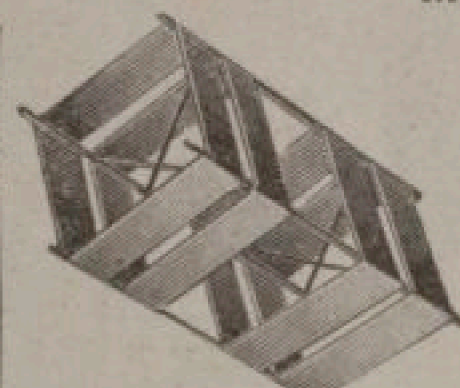


Etant donnée la légèreté des cerfs-volants, condition essentielle pour bien voler, le montage et le démontage doivent être faits avec beaucoup de soins.

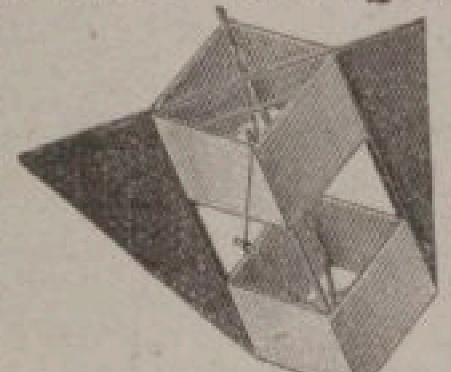
MODÈLES CUBIQUES



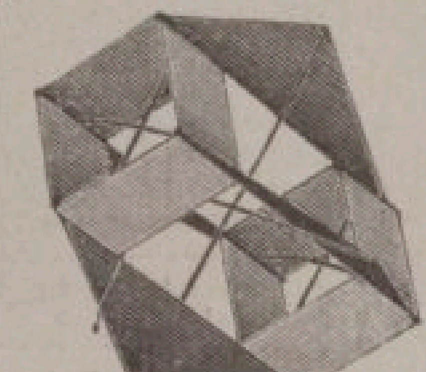
Cerf-volant " Prodigieux " formé de 4 grandes baguettes flexibles formant la monture, 4 petites baguettes en X maintiennent l'écartement, 2 bandes d'étoffe entourent le bas et le haut.
5978. Hauteur 55 c/m. » **.65**
5978 B. — 75 c/m. **1.** »
5978 C. — 1 m.. **1.75**
5979 Mle très renforcé h^r 1m50 **6.25**



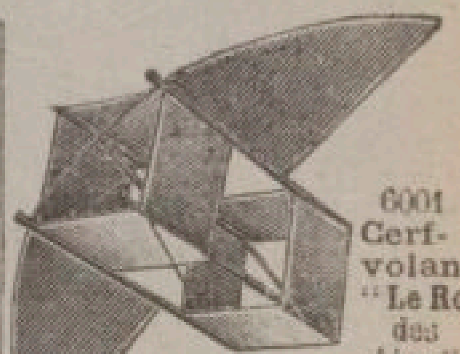
Cerf-volant à armatures bambou de 1er choix avec doubles bandes d'étoffe. Dans ce modèle d'une grande légèreté les assemblages sont faits d'une façon si ingénieuse qu'ils assurent à l'appareil une solidité exceptionnelle.
5983. Hauteur 70 c/m. **3.75**
5983 A. — 100 c/m. **5.95**



5994. **Cerf-volant " Le Planeur ".** De forme carrée comme les modèles ordinaires, il possède en plus 2 bandes d'étoffe triangulaires formant ailes ce qui lui donne plus de facilité pour s'enlever et se maintenir dans les airs. Les baguettes sont renforcées, haut. 85 c/m.
Prix **4.50**

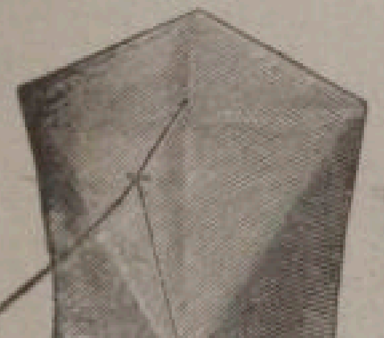


Cerf-volant " l'Aiglon Parisien ". Le corps de ce modèle est carré mais sa forme est caractérisée par l'adjonction de 4 bandes d'étoffes triangulaires placées aux angles. Cette disposition lui donne une très grande facilité d'ascension.
5997. Hauteur 1 m. ... **5.25**
5997 A. — 1 m 50.. **9.50**

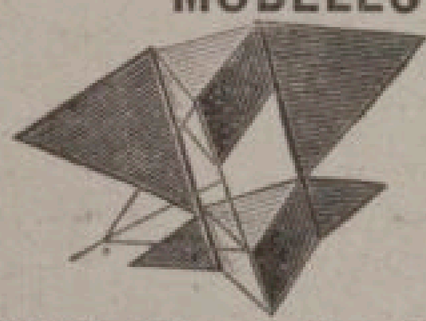


6001 **Cerf-volant " Le Roi des Airs ".** Sur la partie supérieure du corps qui est carré sont flanquées 2 ailes arquées qui obligent le cerf-volant à s'élever rapidement et à se maintenir dans l'atmosphère d'une façon stable. Peut s'élever jusqu'à **2.800 mètres.** *Livré en boîte avec 300 mètres de ficelle spéciale, hauteur 82 c/m, largeur 1 m. 75* **10.** »

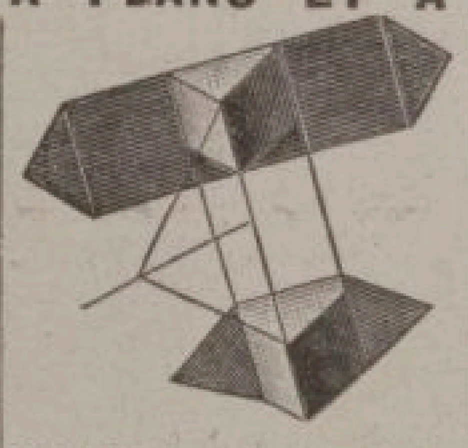
MODÈLES A PLANS ET A CELLULES



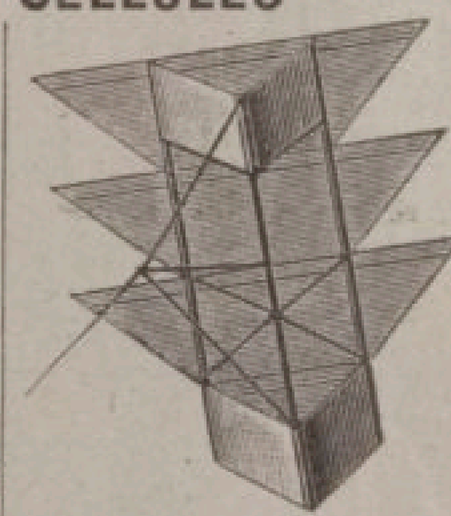
6004. **Cerf-volant " Le Simplex "** formé d'une simple toile rectangulaire et de baguettes disposées en croix.
Dim. 84×79 c/m **1.50**



6009. **L'Aigle**, cerf-volant toile formée d'un plan à doubles ailes et de 2 cellules comme dans le modèle précédent. Le montage se fait par 2 baguettes haut. 80 c/m, envergure 1m10.
Prix **3.95**



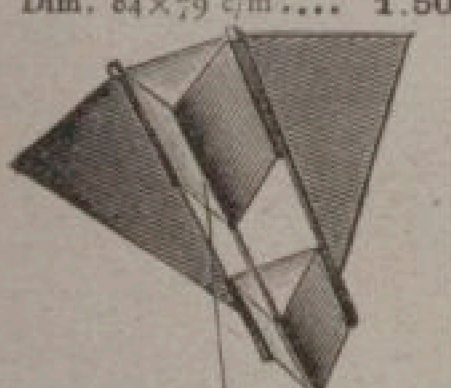
6015. **" Le Monoplan "**, cerf-volant en toile couleur. Ce modèle est à 2 cellules, le plan comprend 2 très longues ailes et 2 petites, les baguettes de tension sont en bambou. Il s'élève par vent faible et peut néanmoins résister aux bourrasques. Il est essayé et garanti, haut. 1m10, envergure 1m50. **8.45**
Sur demande, *fournissons un cerf-volant spécial, envergure 1m50, réglé pour la T. S. F.* **9.50**
Après avoir lancé ce cerf-volant avec une cinquantaine de mètres de corde, on attache à celle-ci un fil de cuivre de 3/10 environ et on déroule simultanément la bande et le fil conducteur sur une longueur d'une centaine de mètres, ce qui suffit pour entendre tous les postes européens avec intensité.



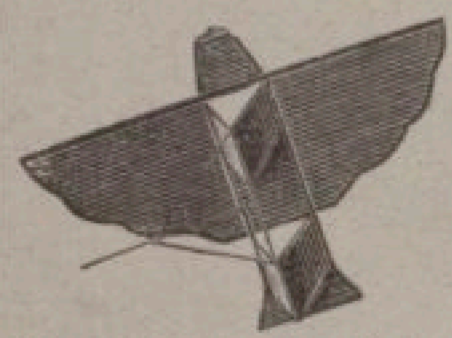
6017. **Cerf-volant** en toile forte blanc écru, baguettes bois, souples et légères. Il forme 3 plans superposés avec cellules aux extrémités. Ce dispositif permet à l'appareil de s'élever très rapidement même par de faibles vents et de planer dans les airs d'une façon parfaite. A obtenu une médaille d'or au Concours Lépine. Il est livré dans un solide étui en toile avec 2 baguettes de rechange. Le montage et le démontage se font rapidement. Dimensions monté : hauteur 130 c/m. envergure 120 c/m.
Prix **11.25**



Cerf-volant " Aigloplan " en belle toile peinte, monture bambou et tige d'acier. Ce modèle affecte la forme d'un aigle. Il s'élève rapidement à de grandes hauteurs. Sa fabrication est très soignée.
6020. Hauteur 95 c/m, envergure 140 c/m........ **9.90**
6020 A. Hauteur 110 c/m, envergure 160 c/m.... **12.75**
6020 B. Hauteur 120 c/m, envergure 200 c/m.... **16.75**
NOTA. — *Les " Aigloplans " sont livrés avec moulinet et 250 mètres environ de ficelle spéciale.*



Cerf-volant, toile formé d'un plan avec 2 cellules donnant beaucoup de prise à l'air. *Le montage se fait à l'aide d'une baguette.*
6006. Hauteur 70 c/m. **1.30**
6006 A. — 85 c/m. **2.** »



6011. **Le " Zoizo "**, cerf-volant toile. Dans ce modèle à 2 cellules le plan est formé par de grandes ailes dont le battement produit par le vent donne l'illusion complète du vol d'un oiseau.
Envergure 1m30...... **4.50**

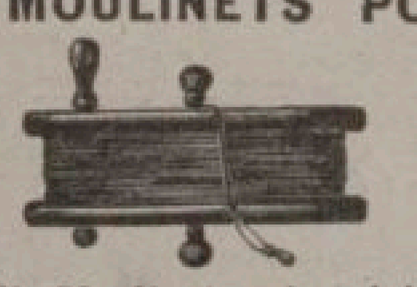
FICELLES, DÉVIDOIRS, MOULINETS POUR CERFS-VOLANTS



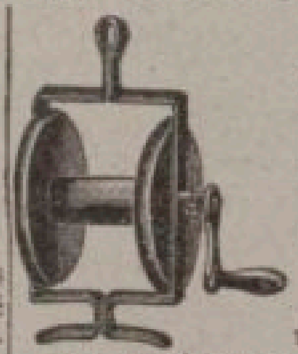
Ficelle fine et résistante. Livrée en pelotons de 100 mètres.
6024. Pour cerfs-volants, jusqu'à 75 c/m.......... » **.25**
6024 *bis.* Jusqu'à 1 mètre.
Prix » **.50**
6024 *ter.* Jusqu'à 1m50.
Prix » **.85**



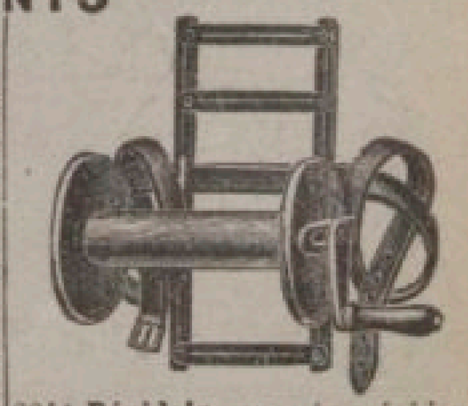
Dévidoir bois à double manivelle.
6031. Livré avec 100 mètres ficelle fine. Peut en contenir 200 à 400 mètres. Dimensions 18×10 c/m.......... **1.25**
6031 A. **Même modèle** plus grand. Livré avec 100 mètres ficelle 1/2 forte. Peut en contenir 400 à 600 mètres. Dim. 21×11 c/m.
Prix **1.75**



6034. **Moulinet** en beau bois verni, avec axe mobile terminé par de petites poignées permettant au moulinet de se dérouler par faible vent. Livré avec 250 mètres de ficelle câblée pour cerf-volant jusqu'à 1 mètre **3.25**



6037. **Grand dévidoir** avec disques bois montés sur cadre en tôle d'acier émaillée. Sa disposition permet son appui contre le corps. Il peut recevoir de 500 à 700 mètres de corde suivant sa grosseur.
Prix **3.90**



6041. **Dévidoir**, genre du précédent mais possédant une ceinture cuir permettant la fixation solide au corps. Pr 900 à 1200 mètres. **7.75**

JEUX DE PLEIN AIR

JEU DE JARDIN "BOOMERANG-BALL"

Médaille d'Or au "Concours Lépine"



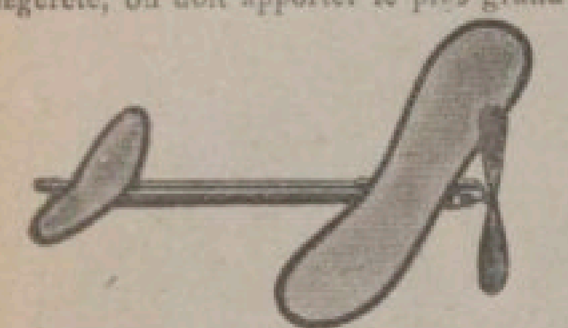
6050. Ce jeu comprend une large planchette plate et coudée montée sur châssis formant socle, avec filet à l'arrière de 185×30 c/m, un chevalet à pieds réglables en hauteur, 2 fortes cordes de 8 mètres avec tendeurs, 6 filets formant poches armature rotin, 6 boules, 4 piquets de tente, maillet et 2 tiges fer. Le socle et un couvercle *ad hoc* forment une solide boite de 110×31×44 c/m, renfermant tous les accessoires.

Le joueur, jette une boule dans la direction de l'axe de la planchette coudée, cette dernière par sa courbe jouit de la propriété de faire revenir la boule vers la main qui l'a lancée. Suivant la puissance de projection, la boule vient retomber dans une des poches filets montées sur le châssis de l'appareil. Les poches ont une valeur décroissante, la plus éloignée de la planchette glissière représentant le maximum de points. Ce jeu se joue à 5 boules et le joueur doit se placer à 3 mètres des supports avant, ce qui donne une lancée de 6 mètres environ. Le bâti ayant 3 mètres de long.

Le "**Boomerang-ball**" convient à tous les âges, tous le pratiquent avec un joyeux entrain. Jeu de plein air, il peut s'installer partout : jardins, parcs, casinos, plages, terrains de jeu de boules, de croquet, court de tennis. Léger, peu encombrant, d'un transport facile sans complication de montage, l'appareil se dispose en quelques minutes.................. **39. »**

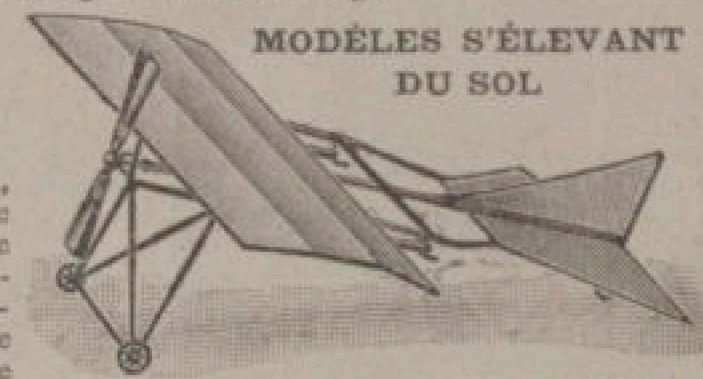
AÉROPLANES JOUETS

Les 3 modèles annoncés ont été choisis parmi les mieux faits et les plus avantageux. Toutefois étant donné leur structure forcément délicate à cause de leur légèreté, on doit apporter le plus grand soin dans leur montage et leur démontage.



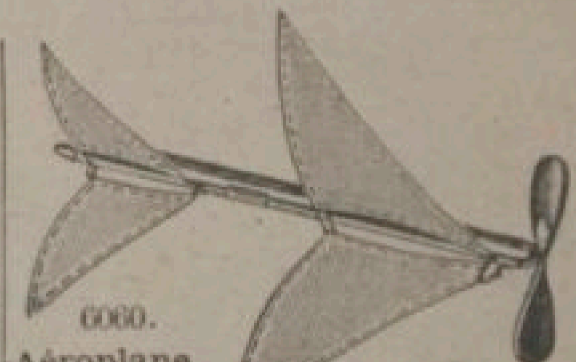
6054. **Aéroplane "Alma"** ailes arrondies en tissu de soie forte cousues sur armature incassable, fuselage en aluminium démontable, hélice en fibre souple vulcanisée à pas variable. Étant placé à l'arrière l'hélice donne le rendement maximum, moteur en caoutchouc avec attaches cuir à œillets métalliques, vol 150 mètres. Dim. 75×45 c/m. Livré en boite carton de 46×15×3 c/m, avec instructions.. **5.90**

MODÈLES S'ÉLEVANT DU SOL



6056. **Aéroplane monoplan,** grand modèle en forte toile blanche, monture aluminium, une hélice tractive à pas variable, fort moteur caoutchouc. Ce modèle est monté sur 3 petites roues aluminium. Il repose sur le sol et quand il est prêt à partir, il suffit de l'abandonner à lui-même et après un petit parcours il s'élève doucement donnant la même impression qu'un véritable monoplan. Envergure 75 c/m, poids 300 grammes......... **25. »**

6058. **Aéroplane "Ad-Astra"** très grand modèle. Cet aéroplane est de même fabrication que le précédent mais avec 2 hélices. Il s'élève à des hauteurs variant de 2 à 6 mètres. Au moyen du plan de profondeur on peut faire varier le vol en changeant l'angle d'incidence. Type réduit d'un véritable monoplan actionné par des hélices tractives, envergure 1 mètre, poids 650 grammes.
Prix.......................... **35. »**



6060. **Aéroplane "Alma"** à ailes triangulaires en tissu de soie forte sur armature incassable en acier, châssis en aluminium, hélice en fibre souple vulcanisée avec armature métal, pas intégral et variable, moteur en caoutchouc, gauchissement et angle d'incidence réglables. Dim. 75×65 c/m, vol plané jusqu'à 150 mètres. **9.75**

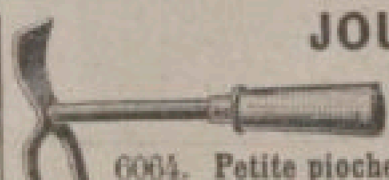
JOUETS DE JARDIN ET DE PLAGE



6062. **Transplantoir** en tôle d'acier, manche bois, long. tot. 25 c/m, poids 115 grs.............. **».45**
6062 A. **Grand modèle** double renforcé, longueur 26 c/m......... **».75**



6063. **Petite sarcleuse** lame acier, larg. 55 m/m, manche bois dur, l[r] tot. 45 c/m, p[ds] 300 grs. **1.25**

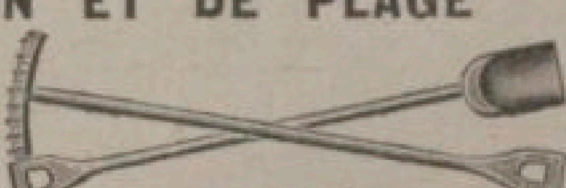


6064. **Petite pioche** dite "**Binette**" tout en fer forgé entièrement poli, manche fer poignée bois, long. 31 c/m, poids 330 grs... **1.35**
6064 A. **Même modèle,** avec manche entièrement fer forgé aplati en forme de coupe-asperges.
Prix........... **1.40**



6065. **Petit arrosoir** en zinc fort avec pomme, anse ronde et longue. Très pratique, contenance 2 litres, poids 585 grammes.
Prix.......... **2.25**

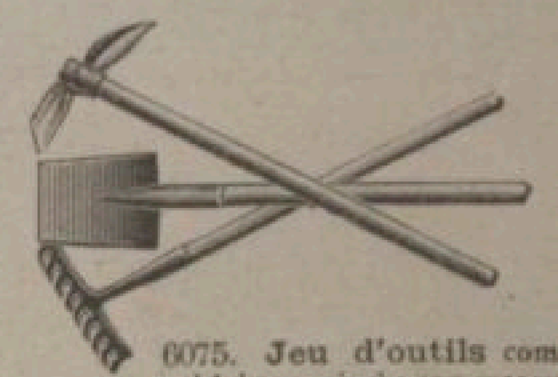
Pour nos autres modèles d'arrosoirs et petits articles pour jardins, voir pages 1112 à 1114.



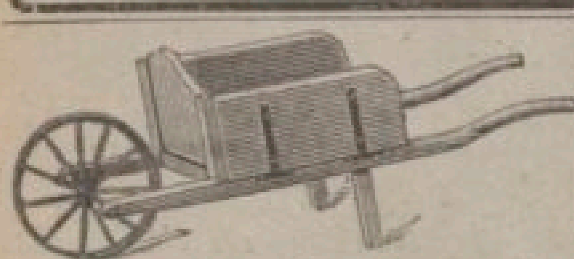
6067. **Pelle et rateau** en beau bois verni, long. 80 c/m. *Le jeu*... **3. »**



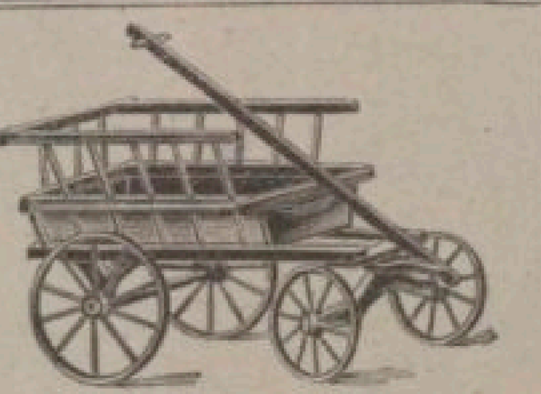
6070. **Petite pelle** en tôle d'acier avec bout rond emmanché sur douille forte, long. de la pelle 15 c/m. Cette petite pelle d'un poids et d'un volume très réduit, est facile à emporter.......................... **».50**



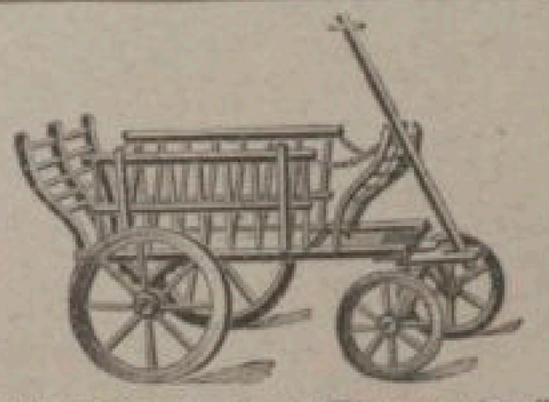
6075. **Jeu d'outils** comprenant : 1 bêche, 1 pioche et 1 rateau. Parties métalliques en fer forgé, manche bois dur de 1 m, p[ds] 1 kg 500. **5.45**
6076. **Bêche seule**........... **2. »**
6078. **Pioche seule**.......... **1.85**
6080. **Rateau seul**........... **2. »**



Brouette en beau hêtre verni, charronnée, solide roue fer, côtés démontables s'enlevant à volonté.
Article de longue durée.
6089. Brancards de 98 c/m, poids 4 kgs 500.......................... **7.75**
6089 A. **Même modèle,** brancards de 103 c/m, poids 5 kgs 300.... **8.90**



6093. **Voiture** dite "**Alsacienne**", en hêtre verni, montée sur roues fer. *Article robuste.* Long. sans le timon 50 c/m, poids 3 kgs 200...... **6.75**



6096. **Voiture** dite "**Fourragère**", en beau hêtre verni bois fort, montée sur roues à tourillons. Long. sans le timon 62 c/m, poids 4 kgs.. **12.25**



6097. **Tombereau à bascule,** en hêtre verni, roues fer. Long. sans le timon 51 c/m, poids 2 kgs 500..... **6.75**
6097 *bis*. **Même m[le]** renforcé, roues à tourillons. L[r] 57 c/m, p[ds] 4 kgs 300. **12.25**

VOITURES POUR POUPÉES



6100. **Voiture,** caisse métal embouti, forme landau, roues fer. Belle peinture avec dessins variés. Livrée avec capote, coussins, tablier. Poids 4 kgs 400.
Prix.......................... **7.75**
Nota.— *Nos voitures ont environ 54 c/m de longueur de caisse.*



6102. **Voiture fine,** caisse métal, forme bateau, capitonnée, montée s[r] ¾ ressort, courroies, roues fer. Belle peinture avec dessins var[s], p[ds] 6 kgs 900. **13.50**



6104. **Voiture riche,** capitonnée, caisse bois découpé, montée sur ressorts, roues fer, brancards ¾ nickelés, peinture fine, poids 7 kgs 500.................. **17.75**



6112. **Mail-cart,** caisse bois, montée sur ressorts, belle peinture et décors, brancards fer, poignée bois, marquise avec franges, poids 3 kgs 900. **8. »**

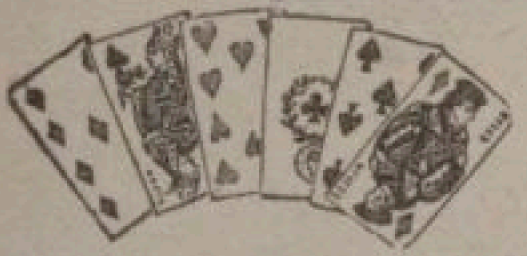


6114. **Charrette-voiture pliante** en beau bois verni naturel, roues fer, parasol toile. Pliée, tient peu de place, poids 3 kgs.
Prix.......................... **11.50**

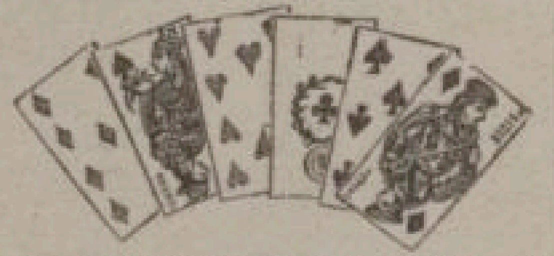
JEUX D'INTÉRIEUR



CARTES A JOUER — JEUX DE TAROTS ET DE CARTOMANCIE



Cartes à jouer, 1re qualité, coins arrondis et dorés.
100. **Le jeu de 32 cartes** pour le piquet 1.50
100 A. **Le jeu de 52 cartes** pour le boston, etc. 2.90
Cartes spéciales pour le poker.
110. *Le jeu de 32 cartes* 2. »
110 A. — *de 52* — 3.50
Cartes spéciales pour le nain jaune.
115. *Le jeu de 52 cartes* 3.25



Cartes à jouer lavables. Ces cartes, préparées par un procédé spécial, peuvent être nettoyées avec une éponge humide, ce qui permet de les conserver longtemps à l'état de neuf. Elles glissent toujours admirablement.
125. **Le jeu de 32 cartes** pour le piquet 2.75
125 A. **Le jeu de 52 cartes** pour le boston 5. »



Jeux de cartes dites **"Tarots"**, à coins arrondis. Ces jeux sont formés de 78 cartes.
130. **Tarot allemand** ancien.. *Le jeu.* 5.50
135. **Tarot allemand** nouveau.. — 5.75
140. **Tarot italien** à une tête... — 5.50
145. **Tarot italien** à deux têtes.. — 5.50
2358. **Règles pour le jeu de cartomancie**, brochure de 24 pages. ».25 — Fco. ».40

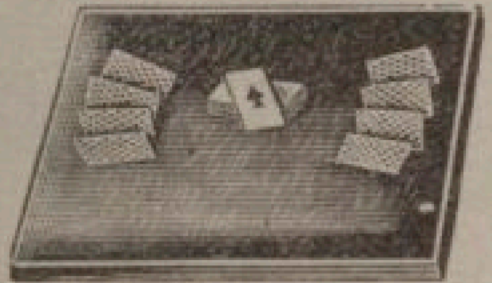


2255. **Traité du jeu de tarots** établi d'après les règles du cercle Granvelle de Besançon. Petit opuscule clair et bien rédigé, de 15¾×11 c/m, 54 pages. 1. » Fco 1.15



Jeux de cartomancie, livrés en étui avec brochure sur la manière de tirer les cartes.
150. **Le petit Eteilla**, 33 cartes.. 5.25
155. **Le livre du destin**, 33 — 5.85
160. **Le petit oracle des dames**, 42 c.. 7.25
165. **Le Tarot égyptien**, 78 cartes.. 8.50
170. **Le grand Eteilla**, 78 — 11. »
175. **Le jeu de la main**, 56 — 11. »
180. **Le grand jeu** *"de Mlle Lenormand"*, 54 cartes. *Le jeu* 11.75

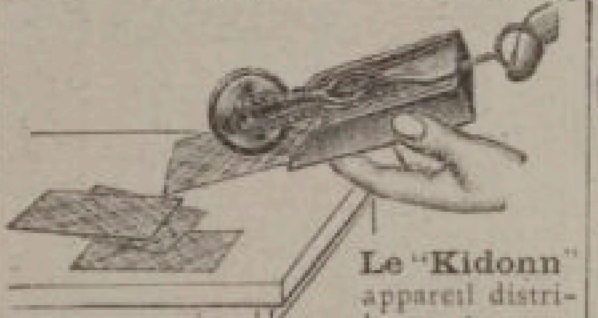
TAPIS — MARQUES — JETONS



185. **Tapis rigide** pour cartes, recouvert moleskine, baguettes cirées. Dim. 55×45 c/m, poids 950 grs.... 2.35
186. **Même modèle**, recouvert drap vert ½ fin, baguettes vernies... 3.25
187. **Même modèle**, recouvert en beau velours, baguettes acajou. *Modèle riche.* Poids 1150 grs. 6.85



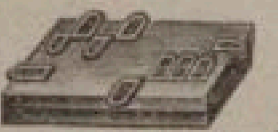
190. **Tapis pour cartes**, en peluche coton, dim. 60/50 c/m. Pds 400 grs. 1.90
190 A. **Même modèle**, 70×50 c/m. 2.25
195. **En laine**, 70×50 c/m Pds 490 grs. 3.50
196. **Tapis uni**, peluche coton, fond rouge bords noirs. Pds 500 grs. 2.85



Le "Kidonn" appareil distributeur de cartes. Sert aussi à battre et à couper sans fraude possible. Le **"Kidonn"** est pratique, très hygiénique et économique. Se met facilement en poche. *Livré avec mode d'emploi.*
199. **Monture aluminium.** Pds 50 grs. 3.25
199 bis **En cuivre nickelé.** Pds 100 grs. 5.10



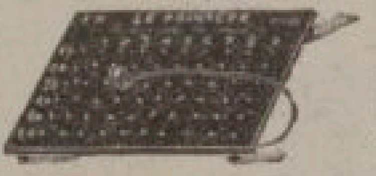
205. **Marques à jeu**, en bois des Iles verni, touches buis à ressort. *En boîte carton.* Poids 85 grs. *La paire* 1.75
211. Avec touches ivoire. Poids 100 grs. *La paire* 3.25



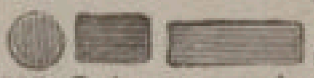
215. **Marques à jeu**, socle bois verni, plateau métal nickelé, touches à ressorts, numérotées et nickelées pr une marque et dorées pr l'autre. *Fabrication très soignée.* Pds 130 grs. *La paire.* 2.40



220. **Marqueur d'atout** en métal nickelé. Ce petit appareil consiste en un disque monté sur socle et montrant sur les 2 faces l'atout sorti. Le changement se fait en appuyant sur le bouton, haut. 10 c/m 4.25



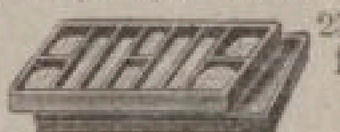
225. **Pointeur** pour la manille aux enchères, formé d'un petit plateau dessus peau, et d'une fiche os. Le plateau est perforé et permet de marquer depuis 10 jusqu'à 69, dimens. 11×8 c/m. Poids 35 grs. 1.10



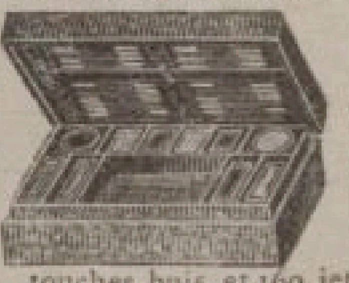
Jetons, fiches, contrats, en os poli.
227. **Jetons** 4 couleurs. *Les 50.* ».60
227 bis. Plus forts, avec filets... 1.10
227 ter. **Jetons** forts blancs. *Les 50.* 1.25
229. **Fiches** en 4 couleurs. *Les 50.* ».60
229 bis. Plus fortes, en 4 couleurs, avec filets. *Les 50.* 1.10
229 ter. **Fiches** fortes blches. *Les 50.* 1.25
233. **Contrats** en 4 couleurs. *Les 50.* ».60
233 bis. Plus forts, en 4 couleurs, avec filets. *Les 50* 1.10
233 ter **Contrats** forts blancs. *Les 50* 1.25



Corbeilles à jetons.
250. **Carton laqué**, avec ornements, dim. 11×7 c/m. Pds 35 grs. ».55
251. **En osier**, dim. 15×11 c/m. Poids 20 grs. ».85
252. **En cuivre nickelé**, dim. 13×10 c/m. *Toujours joli et inusable.* Pds 65 grs. 2.90



253. **Boite de 100 jetons, fiches et contrats** assortis, en os qualité ordinaire. Poids 180 grs. 1.75
254. **Garniture de boston**, composée de 160 pièces : jetons, fiches et contrats, os poli, 4 couleurs. Poids 250 grs. *En boîte carton* 2.50
254 bis. **Même modèle**, pièces plus fortes et avec filets. Pds 370 grs 5.25



255. **Garniture de Boston**, en boîte riche, cartonnage façon cuir. Renferme : marques bois de rose, touches buis, et 160 jetons, fiches, contrats os fort, poli et rubané, assortis. Emplacement pour les cartes. Dim. 20×12. Poids 875 grs 17.25

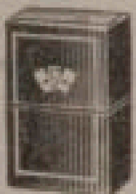
ÉTUIS — BOITES ET PRESSE-CARTES



260. **Étui rigide** en celluloïd transparent pour 1 jeu de cartes. Très utile aux chasseurs, voyageurs, etc. jouant en chemin de fer, car il évite de casser les cartes. *Prix* ».90



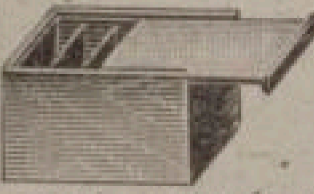
Étui rigide, en cuir fort bruni, fermeture nickelée.
275. Pour 1 jeu de cartes. Pds 25 grs. 1.75
275 A. **Même modèle** pour 2 jeux de cartes ou 1 jeu avec marques à jeu en bois. Poids 35 grs. *La pièce.* 2. »



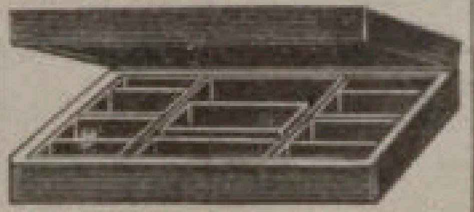
278. **Étui rigide** à emboîture et à séparation pour 2 jeux de cartes. Cet étui est recouvert en peau maroquinée, applique émail représentant des cartes. Poids 60 grs. 2.50



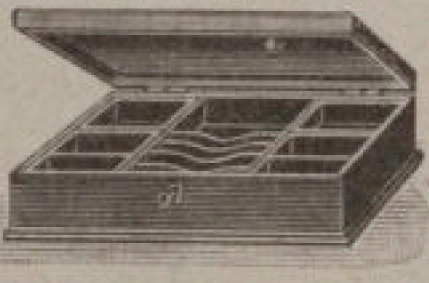
281. **Boite** à séparations pour 4 jeux de cartes et jetons en carton durci et laqué noir avec sujets et ornements or et couleurs, fermeture à ressort. Dimens. 13×10 c/m. Poids 225 grs 2. »



285. **Boite à cartes**, pr 4 jeux de cartes, en acajou verni, 9 c/m de côté. Poids 160 grs. 3. »



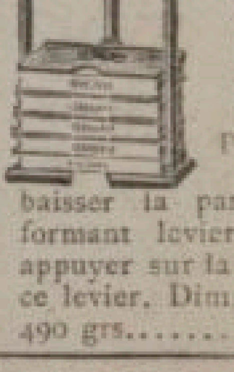
295. **Boite à cartes**, plaquée, noyer verni, serrure, 7 divisions pour cartes, jetons, etc. Dimens. 27×19 c/m. *Pour cercles, etc.* Poids 680 grs. 7.25



297. **Boite à cartes** en bel acajou, filets cuivre incrustés sur le couvercle, dessus et dessous de la boite avec encadrement cuivre, charnières piano, solide serrure, casiers mobiles dont 2 avec séparations, logement pour 4 jeux de cartes, casier à monnaie. Dimensions 31×23 c/m. *Boîte de grand luxe.* Poids 1450 grs. 29. »



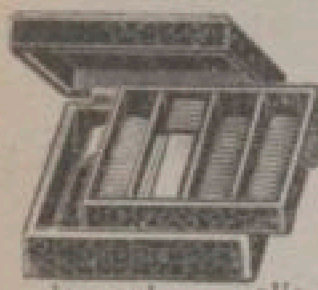
300. **Presse-cartes** pour 8 jeux, en noyer verni, vis bois. Dim. 25×12. Poids 430 grs. 2.40



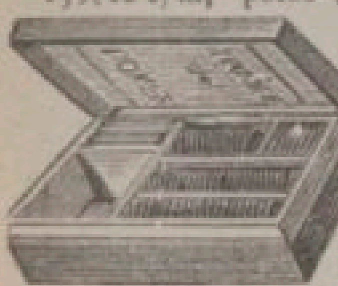
305. **Presse-cartes**, à serrage instantané, en métal nickelé, pour 6 jeux. Les jeux sont placés entre des plaques ressorts. Pour serrer, baisser la partie supérieure formant levier. Pour ouvrir appuyer sur la partie avant de ce levier. Dim. 17×10. Poids 490 grs. 5 »

JEUX D'INTÉRIEUR

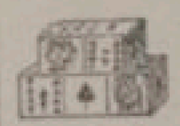
POKER ET BRIDGE

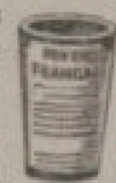


310. **Boite poker**, en fort cartonnage, cadre bois, avec caisson mobile à 4 séparations renfermant 182 pièces: jetons, fiches, contrats os de couleur, polis (*sans cartes*). Dim. 15×12 c/m, poids 480 grs... **7.50**



315. **Boite poker**, genre de la précédente, plus soignée, inscription "*Poker*" et filets de décoration, 148 pièces gravées: 1, 2, 5, 10, 20 et 50. *Livrée avec traité complet du jeu, sans cartes*... **13.25**





320. **Poker d'as français**, composé de 5 gros dés en corrozo. *Livré dans un étui simili peau*.... **3. »**

321. **Cornet** pour poker d'as, en carton durci, avec règle imprimée sur le carton même **2.25**



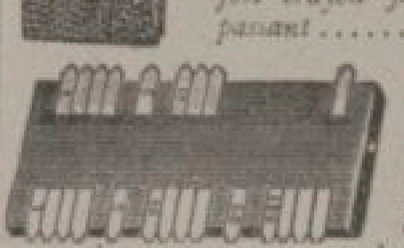


345. **Bloc** sur plateau carton, pour marquer les points au Bridge, format 19×19 c/m. *Livré avec crayon*. *Prix*.... **».60**

352. **Double bloc**, monté sur papier parcheminé, se fermant comme un carnet. Dim. 20×10 c/m. *Pièce*.......................... **».85**



355. **Bloc-règles**, pour jeu de Bridge, format carnet de poche, belle couverture toile. Dimens. 21×11 c/m. *Livré avec un joli crayon fixé dans un passant*......... **1.40**



360. **Marques** pour jeu de Bridge, plateau bois des Iles, verni sur les 2 faces, 23 touches buis, avec indication de leur valeur. *La paire, dans une boîte carton dessus verre*. *Prix*.......................... **9. »**

361. **Marques**, même genre, avec touches ivoire, blanches et teintées rouge. *Modèle riche*. *La paire*.................. **12.75**

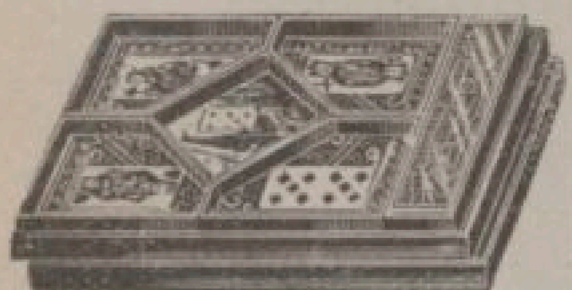


363. **Boite-coffret** pour le jeu de Bridge, recouverte solide toile, séparation intérieure, couvercle avec rabat, fermeture métallique. *Livrée avec bloc règles et un crayon*. Dimensions de la boîte 19×11 c/m............ **3.90**

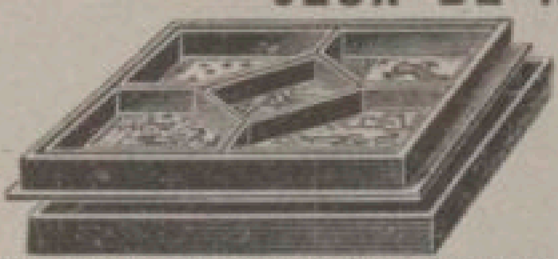
365. **Boite-coffret même modèle**, plus soignée, recouverte peau fine, intérieur doublé satinette. Logement sous le couvercle renfermant le bloc-règles. Dim. 19×11 c/m..... **7 »**

(Voir page 674 nos ouvrages sur le jeu de Bridge.)

JEUX DE NAINS-JAUNE



370. **Nain-jaune**, formé d'une boite carton décoré, cadre bois, cases carton, avec jolis chromos, et d'une 2e boite renfermant 40 petits jetons. Dim. 33×24 c/m. *Livré sans cartes*.. **2.75**



375. **Nain-jaune**, jolie boite façon acajou verni, cases cartonnées chromos fins. Dim. 30×25 c/m. *Livré avec règles du jeu (sans cartes)*. *Prix*...................... **3.70**



380. **Nain-jaune riche**, acajou verni, filets marqueterie, cases acajou, chromos très fins. Dim. 30×25 c/m. *Livré sans cartes*................ **7.50**

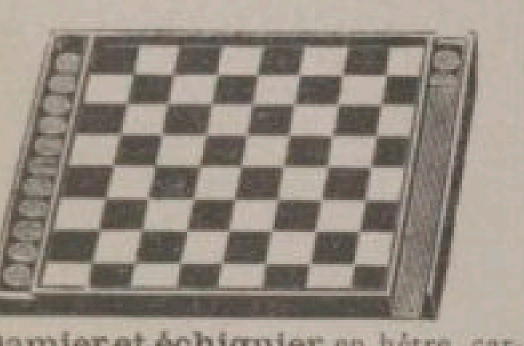
381. **Même modèle** en palissandre. *Livré sans cartes*............ **9. »**



385. **Jeu pliant double face Nain jaune et Bug** en carton fort, charnières toile. Larg. 21 c/m. *Livré en boîte avec règle des 2 jeux (sans cartes)*... **2.75**

Voir page 483 nos cartes pour Poker, Bridge, Nain jaune, etc.

DAMIERS ET ECHIQUIERS



Damier et échiquier, en hêtre, carrés plaqués, dames en buis. *Article sérieux*.

405. Plateau de 27×27 c/m..... **1.70**

405A. — de 33×33 c/m..... **2.25**

Damier et échiquier, en beau noyer ciré, dames en buis.

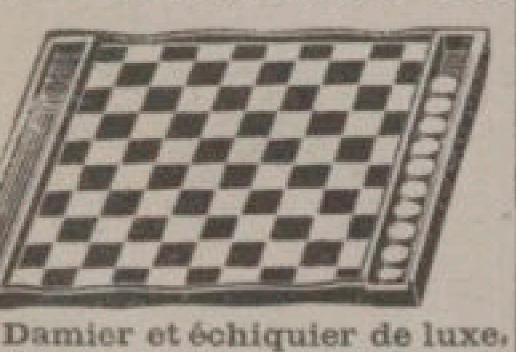
410. Plateau de 33×33 c/m..... **3.25**

410A. — de 38×38 c/m..... **4.50**

Damier et échiquier, en acajou verni, dames en buis. *Modèle riche*.

415. Plateau de 33×33 c/m..... **4.75**

415A. — de 38×38 c/m.... **6.60**



418. **Damier et échiquier de luxe**, à balustre, en palissandre ciré. Dim. du plateau 33×33 c/m......... **7.25**

DAMES DE RECHANGE

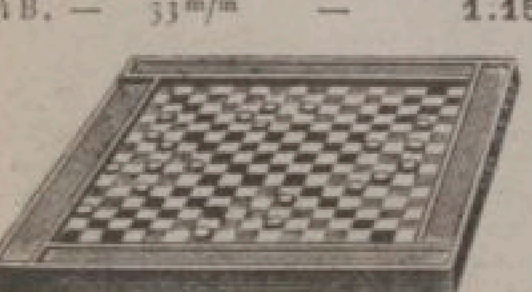


Garnitures de dames de rechange en buis poli.

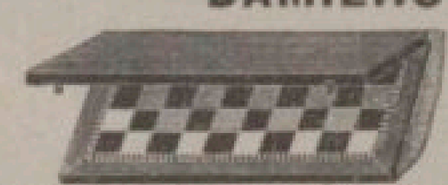
424. Diam. 24 m/m. *La garniture*. **».90**

424A. — 27 m/m — **1. »**

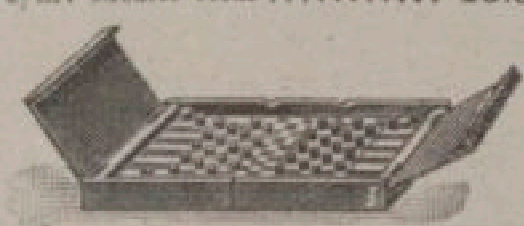
424B. — 33 m/m — **1.15**



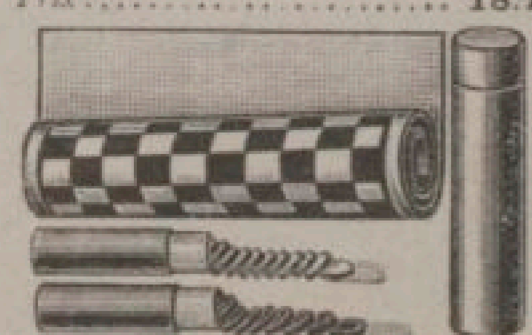
425. **Nouveau damier** à 2, 3 ou 4 joueurs, en noyer ciré, cases à jetons sur les 4 côtés, 80 jetons en 4 couleurs. Le damier comprend des carrés blancs et coloriés de 5 couleurs dont 4 pour distinguer les joueurs et la 5e (noire) pour donner de l'espace au jeu. *Livré avec règle*...................... **6.95**



426. **Plateau damier pliant**, noyer ciré, cadre avec filet marqueterie, carrés plaqués. Dim. ouvert 32×32 c/m. *Modèle riche*........... **10.50**



428. **Damier de voyage** en acajou verni, volets plaqués, drap vert, 40 pions à tenons plus 8 pions supplémentaires de nuances différentes pour les dames. Dim. du damier 25×22 c/m. *Modèle riche*. *Prix*........................ **18.75**

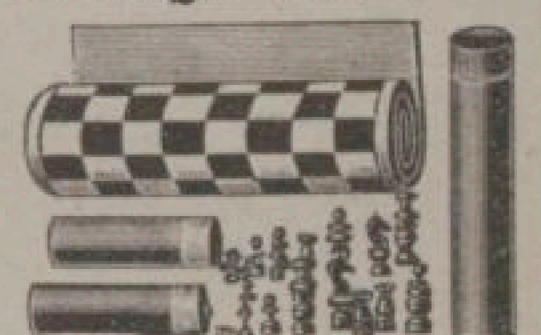


430. **Damier de voyage**, formé d'un damier moleskine, et d'une boite ronde en carton décoré renfermant 2 autres boites carton logeant chacune les pions en buis. Dim. du damier 39×39 c/m. *Prix*.......................... **3. »**



437. **Plateau échiquier**, dessus noyer ciré, plié, tient peu de place, dim. ouvert 30×30 c/m......... **4.90**

440. **Même modèle**, en fort noyer finement verni. Dim. 38×38 c/m. *Aspect riche, durée indéfinie*. *Prix*...................... **11.50**



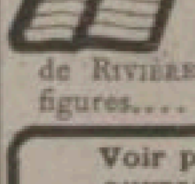
445. **Echiquier complet, de voyage**, formé d'un échiquier en moleskine, dim. 32×32 c/m, et d'une boite cylindrique en carton décoré renfermant 2 autres boites également en carton, logeant chacune les pièces d'échecs. *Modèle pratique, facile à emporter*. **3. »**



450. **Echiquier pliant, de poche**, beau bois choisi et finement verni. Livré avec 32 pièces os, se fixant par leur base au moyen de tenons. Ainsi fixés, aucune secousse ne peut les renverser. Les pions se logent dans l'échiquier fermé, formant boîte. Dimensions ouvert 15×15 c/m. *Très commode pour jouer en chemin de fer, en voiture, yacht, etc*.......... **6. »**

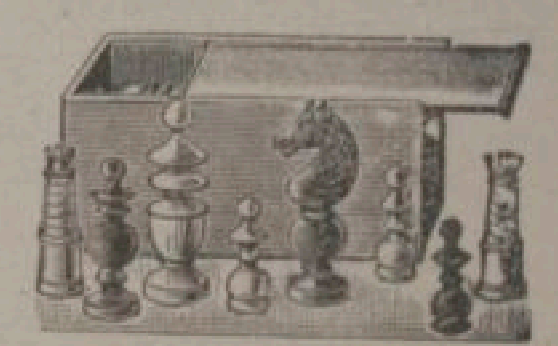


450 *bis*. **Echiquier de voyage**, en bois façon acajou verni, 32 pièces os. Modèle avec volets protecteurs à fond feutré permettant d'interrompre une partie et de plier le jeu sans déplacer les pions. Tout autour de l'échiquier, une rangée de trous permet de placer les prises, longueur 18 c/m, largeur 9 c/m. *Fabrication irréprochable*. *Prix*...................... **10. »**



2110. **Nouveau manuel** illustré du jeu d'échecs. Lois et principes. Parties modèles. Fins, par Arnoux de Rivière, vol. de 24×14 c/m, avec figures.... **3.50** | *Franco*... **3.90**

Voir page 674, nos autres ouvrages sur les échecs.



455. **Jeu d'échecs**, pièces buis verni naturel et noir, cavaliers 2 pièces, boite façon acajou, mle moyen. **2.50**

456. **Même modèle**, plus grand. **3. »**

Jeu d'échecs, dit "**Régence**", pièces soignées, cavaliers yeux émail. *Livré en boîte façon acajou verni*.

460. **Petit modèle**. *Le jeu*.... **3.25**

460A. **Grandeur moyenne**. **5.50**



475. **Jeu d'échecs**, dit "**Stanton**", pièces en bois verni, boite façon acajou, petit modèle. *Fabrication soignée*. **3. »**

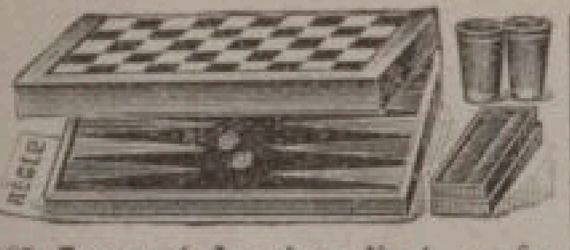


480. **Jeu** dit "**Saint-Georges**", modèle anglais, pièces buis, boite vernie. *Prix*...................... **4.75**

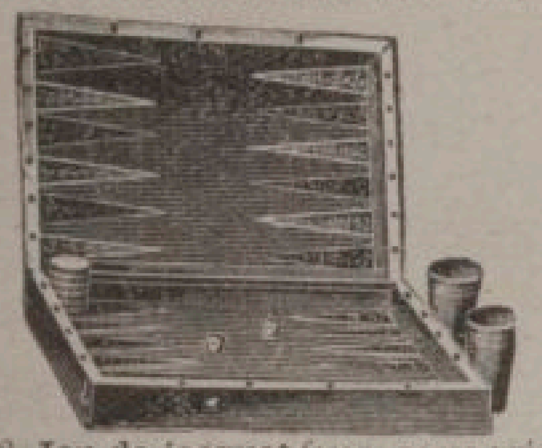


485. **Jeu d'échecs**, pièces tout os, drapées, forme basse à large base dite de "**Paris**", en boite vernie à séparation...................... **6.25**

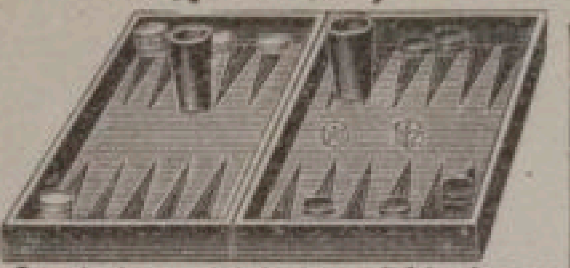
JACQUETS, TRICS-TRACS, TRAC



495. **Jacquet damier pliant**, en fort carton, avec solide cadre bois. Une face sert de damier (les carrés blancs sont numérotés), l'autre de jacquet. Livré avec 2 cornets recouverts toile, 2 dés, dames et la règle du jeu de jacquet, les accessoires se logent dans le jeu. Dim. ouvert 28×28 c/m. *Prix*........................ **4.60**



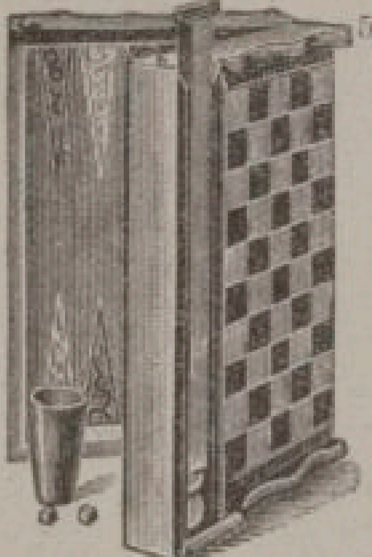
498. **Jeu de jacquet** façon, noyer ciré, intérieur drapé. Livré avec dames, cornets, dés et la règle du jeu. Dimens. 71×52 c/m. *Modèle robuste*. **16. »**



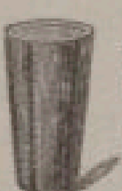
Jeu de jacquet tric-trac, échiquier en fort noyer ciré avec filets d'encadrement, dames buis, corn cuir, dés os fin. *Liv. av. r^le.*
500 Dim. ouvert 56×44 c/m. **15 50**
500 A. — 71×52 c/m **19. »**
Jeu de jacquet tric-trac, échiquier, même genre que le précédent, plus ordinaire, mais avec l'intérieur drapé, ce qui atténue beaucoup le bruit. *Livré avec règle.*
505. Dim. ouvert 56×44 c/m. **16 »**
505 A. — 71×52 c/m. **19.50**
510. **Garnitures pour le tric-trac**, bredouilles, os, petits drapeaux soie. **5.25**



513. **Jacquet échiquier**, en beau bois finement verni. La face extérieure forme l'échiquier, celle intérieure à fond drapé forme le jacquet. Livré avec dames, cornets, dés et règle. Dim. ouvert 61×31 c/m, poids 1 kg 100.. **9.50**



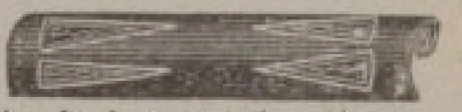
515. **Jacquet damier à balustre**, en fort noyer avec intérieur drapé. Livré avec tous les accessoires nécessaires aux 2 jeux : Dames buis, cornets cuir, dés os fin. Dimensions ouvert 56×44 c/m. *Prix* **22.25**



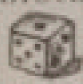
Cornets à dés, en cuir fort rigide, fond cousu.
518. **Taille moyenne**, pour jeux 500 et 505. *La paire*. **1.75**
518 A. **Grande taille**, pour jeux 500 A et 505 A. *Paire*. **2 10**



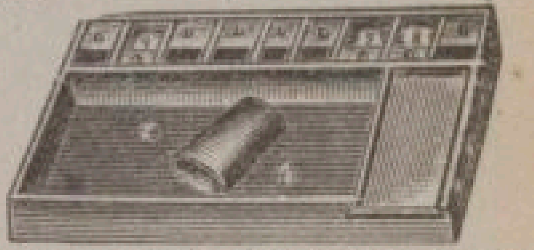
Dames, de rechange p^r jacquets.
Dames unies, en buis verni. *La garniture comprenant 15 noires, 15 blanches.*
570. **Dames**, diam. 40 m/m... **2.35**
570 A. — — 55 m/m... **3. »**
Dames à rosaces Plus faciles à pousser et plus élégantes. *Livrées en boîte.*
575. **Dames**, diam. 48 m/m. **3 25**
575 A. — — 52 m/m.. **4. »**



Tapis de jacquet de rechange.
576. **Taille moyenne**, feutre.. **2. »**
576 *bis*. — — drap... **3 50**
578 **Grande taille**, feutre **2 75**
578 *bis*. — — drap...... **4 50**

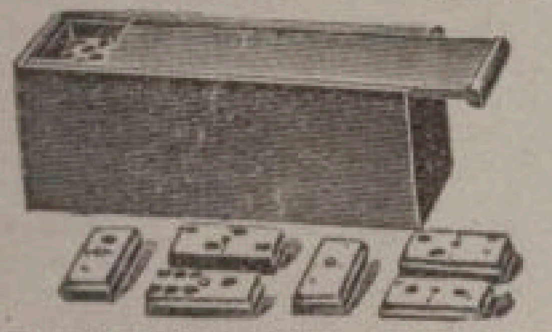


Dés à jouer, en os poli, coins arrondis. *La douzaine*
579. **Dés** de 12 m/m de côté... **» 55**
579 A. — 14 — ... **» 80**
Dés, corozo coins arrondis *Les 3*
583. **Dés** de 16 m/m de côté... **» 55**
583 A. — 18 m/m ... **» 65**

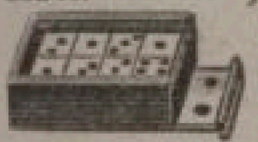


587. **Jeu de Trac**, bois façon noyer fond feutre, chiffres imprimés, boutons cuivre Livré avec cornet recouvert peau et 2 dés. Peut être joué par un nombre indéterminé de partenaires. Amusant par les surprises qu'il procure *Livré avec règle* Dim. 30×20 c/m... **6 25**
588. **Jeu de Trac**, genre du précédent, en noyer ciré, fond drapé, chiffres gravés sur os, boutons cuivre nickelé, cornet recouvert peau et 2 dés *Modèle riche* **6.75**

DOMINOS, SOLITAIRES, JEUX CARTONNAGES



Dominos façon ébène, 1 pivot, os de 3 m/m épaisseur. *En boîte façon acajou.*
590. Longueur 41 m/m. *Le jeu.* **1.75**
590 A. — 45 m/m. — **2. »**
590 B. — 50 m/m. — **2.50**
Dominos fins, façon ébène, 3 pivots, épaiss. d'os 4 m/m. *En boîte façon acajou.*
595. Longueur 45 m/m. *Le jeu.* **2.75**
595 A. — 50 m/m. — **3.50**
595 B. — 54 m/m. — **4. »**
Dominos surfins, ébène véritable, 3 pivots plats, double biseau, épaisseur d'os 5 m/m. Livrés en boîte façon acajou.
600. Longueur 45 m/m. *Le jeu.* **6 25**
600 A. — 50 m/m. — **7. »**
Dominos surfins bombés, en ébène véritable, 3 clous plats, épaisseur d'os 5 m/m. Livrés en boîte acajou.
605. Longueur 45 m/m. *Le jeu.* **8.25**
605 A. — 50 m/m. — **9.50**



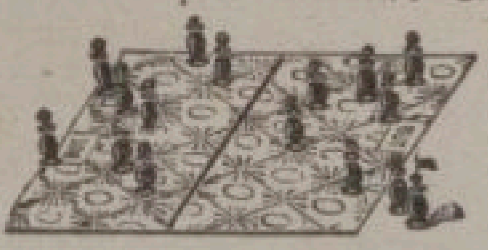
612. **Jeu de dominos de voyage**, pièces os, de 33×16 m/m, renfermés dans une boîte bois noir, couvercle à glissière. Dim. 80×45×30 m/m. **2. »**



618. **Jeu de dominos de poche**, pièces os de 31×20 m/m, renfermés dans un étui semi rigide recouvert peau, avec poche retenant les dominos, fermeture par un bouton pression. Dim. 15×14×1½ c/m........... **3.25**



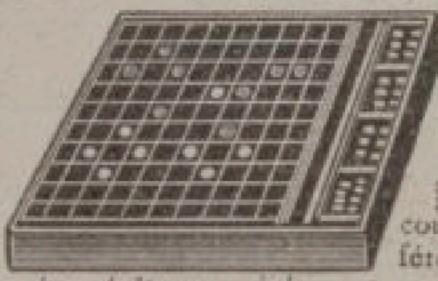
621. **Jeu du solitaire**, tablette acajou verni, 37 fiches os. Ce jeu se joue seul, d'où son nom, mais n'en est pas moins intéressant par ses combinaisons. *Livré en boîte avec règle*.................. **2.15**
621 *bis*. **Même modèle**, avec yeux facilitant la pose des fiches.. **3.50**



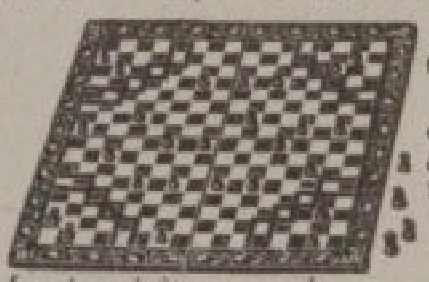
627. **Vite au but**, pour 2 joueurs, formé d'un plateau carton divisé en 2 camps, de 7 pions en bois et d'un porte-fanion pour chaque joueur. Livré avec règle en boîte. Dimens. 30 c/m de côté env. *Quoique simple, ce jeu est très amusant.* *Prix* **3. »**



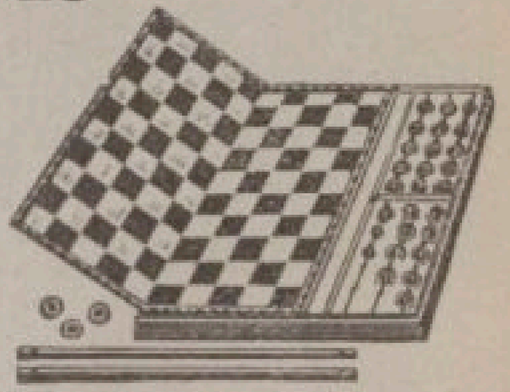
Le Tacticien, composé d'un plateau carton de 12 pions et de 40 cartes spéciales. Ce jeu rappelle celui des dames, mais les cartes indiquent la marche des pions. *Livré en boîte avec règle.*
628 Dim. 35×18 c/m........ **1.80**
628 A. — 37×25 c/m........ **3.25**



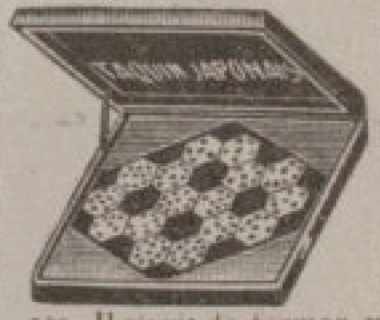
Go-Bang, formé d'un plateau carton et de jetons de couleurs différentes. *Livré en boîte avec règle*
631. *Pour 2, 3 ou 4 joueurs*.... **3.80**
631 A. — *6 joueurs* **5 50**



Halma, formé d'un plateau carton et de pions buis de différentes couleurs. *Livré en boîte avec règle.*
661. **Modèle ordinaire**......... **1.75**
661 *bis*. — **soigné**, impression fine. **3.50**

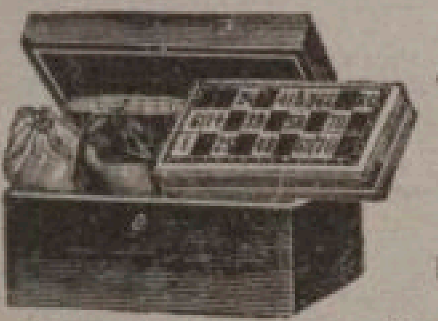


668. **Salta**, formé d'un plateau damier carton, 20 pions avec figures, 2 baguettes vernies, avec pointes nickelées. Jeu d'esprit aussi intéressant que les dames et les échecs, quoique plus facile. *Livré avec règle en boîte carton de 32×32 c/m*.................. **4.50**



Le Taquin japonais, jeu de combinaisons formé de pièces triangulaires décorées de points de couleurs différentes. Il s'agit de former un triangle de telle façon que les points et les couleurs concordent, ce qui est loin d'être facile.
671. **Modèle ordinaire**, pièces bois et carton. *Livré en boîte de 18×10½ c/m.* **1.50**
671 *bis*. **M^le riche**, avec pièces os sur ébène, fabrication très soignée. *Livré dans une élégante boîte de 17×15 c/m*... **4.25**

JEUX DE LOTO ET JEUX DE L'OIE

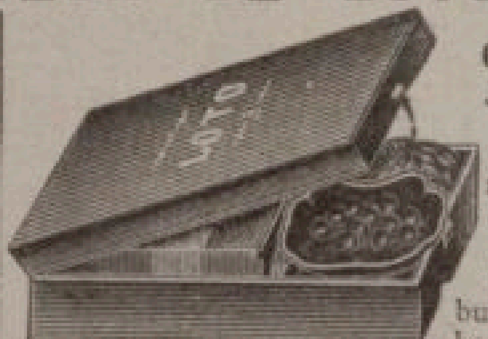


672. **Jeu de loto**, comprenant 24 cartons forts, boules à rebords, jetons verre dans une petite corbeille carton, boîte en bois verni jaune. **2.25**

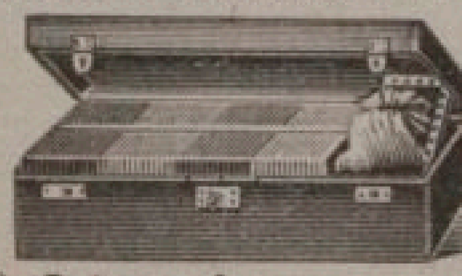
673. **Jeu de loto**, genre du précédent, mais avec cartons très forts, à dos fantaisie, boules à rebords, belle et solide boîte bois verni. *Beau modèle.* **2.85**

675. **Jeu de loto**, genre des précédents, avec très forts cartons glacés, grosses boules choisies, boîte solide et élégante en noyer ciré avec serrure. *Riche.* *Prix*........................ **6. »**

Nota. — *Pour n'importe quel jeu de lotos, et quelle que soit la quantité des cartons, il ne faut toujours qu'un jeu de 90 boules.*



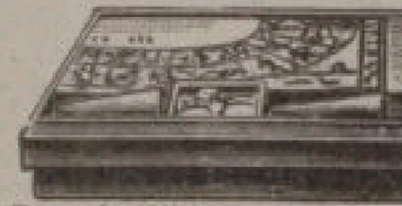
678 **Grand jeu de loto**, comprenant 120 cartons forts, boules buis à rebords, jetons verre dans caissette bois. Livré en boîte carton avec solide cadre. Dim. 35×16 c/m. *Modèle pour familles.* **12.60**



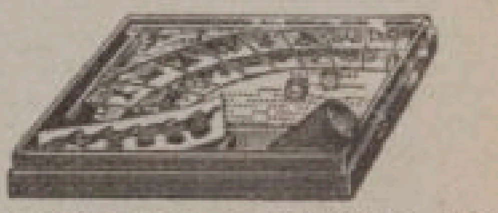
683. **Loto poules**, comprenant 120 cartons très forts, boules buis à rebords. Jetons avec corbeille. Le tout en forte boîte façon noyer avec 2 crochets de fermeture et serrure..... **16.75**



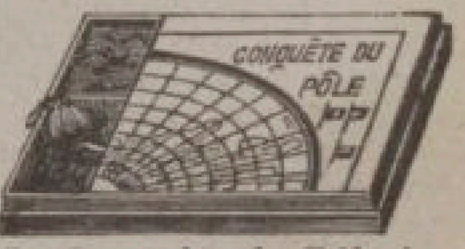
700. **Jeu de l'oie**, se repliant en 2, fort carton, façon maroquin avec dos toile, coins cuivre. Livré avec 2 dés os. Dimensions 57×43 c/m...... **1.40**
700 *bis* **Même genre**, chromos très fins, gravures originales (sans coins cuivre). Dim. 56×47 c/m............ **2.40**



705. **Jeu de l'oie**, se repliant en 4, fort carton. Livré avec 2 dés os, 2 cornets et marques en verre. En boîte décorée, cadre bois de 27×25 c/m. *Prix* **1.60**

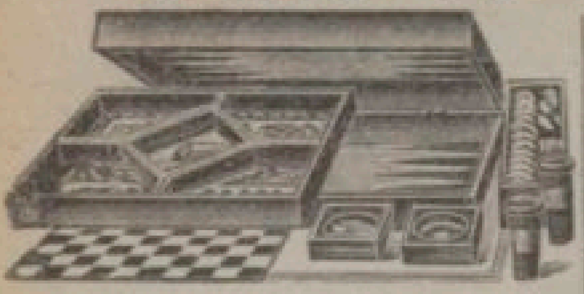


707. **Jeu de l'oie**, se repliant en 4, fort carton, chromo fin. Livré avec 6 marques plomb représ^t des oies, 2 dés et 1 cornet. Le tout en boîte de 24×24 c/m. **2.90**
709. **Jeu même genre**, avec chromos tr. fins, grav. origin^les. Dim. 56×47 c/m. **4.60**

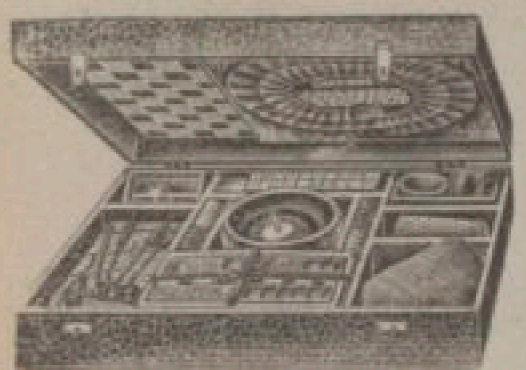


712. **La Conquête du Pôle**, jeu géographique instructif, formé d'un plateau en carton représentant une mappemonde, avec 6 drapeaux différents, d'un dé, cornets et pions. Livré dans une élégante boîte cadre bois, avec règle. Dim. 42×34 c/m.................. **4.75**

BOITES DE JEUX, JONCHETS, TURBINES, BILLARD EURÉKA

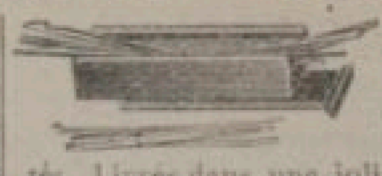


735. **Boite de jeux réunis**, en fort cartonnage, cadre bois. Le fond de la boite forme le jacquet, 5 casiers mobiles se plaçant dans l'un des côtés forment le Nain jaune, un plateau mobile forme le jeu de l'oie sur une face et sur l'autre un damier, un autre carton mobile forme le jeu de marelle et le jeu d'assaut. Comprend en outre, le jeu de l'araignée et une roulette, dimensions ouverte 49×36 c/m. *Livrée avec règles, deux cornets et deux dés pour le jeu de l'oie, une garniture de dames et une de jacquet.* Pds 1080 grs. **3.75**



740. **Boite de jeux de société**, en fort cartonnage décoré, cadre bois renfermant les jeux classiques pour grandes personnes et enfants. Le fond de la boite, divisé en compartiments, renferme : lotos, dominos, roulette, jonchets, osselets, la puce, jeu de la croix, garniture de dames, cornet avec dés. Sous le couvercle retenu par des élastiques : le jeu de l'oie et le damier. Dimensions 38×28×8 c/m, poids 1550 grammes.............. **6.75**

742. **Boite de jeux de société**, grand modèle, comprenant les jeux suivants : Roulette, steeple-chase, jacquet, nain jaune, échiquier, damier, jeu de l'oie, puce, loto, taquin, jonchets, osselets, dominos, 3 petits jeux divers, garniture de jetons, dames, échecs, dés, etc. Le tout livré dans une élégante boite avec cadre bois de 50×34×11 c/m. *Procure une agréable distraction à toute la famille.* Poids 6 kgs 500..... **32.** »



Jonchets, os fin représentant des figures et sujets assortis et numérotés. Livrés dans une jolie boite en bois verni, couvercle à coulisse, avec règle.

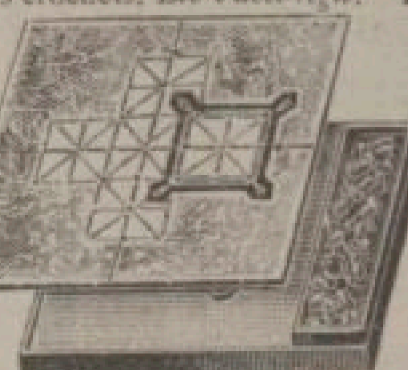
747. **Le jeu** de 44 petites pièces. **1.50**

747 A. — 65 — **3.** »



751. **Jeu de jonchets**, os avec 6 grandes pièces : roi, reine, valet, cavaliers, drapeau, palette et 12 petites pièces, dont 2 crochets. Livré en boite carton fort et décoré. *Livré avec règle.* **1.75**

751 *bis*. **Jeu de jonchets** genre du précédent, mais en os plus choisi, sculpture fine, 10 grandes pièces et 20 petites, y compris les crochets. *Livré avec règle.* **4.35**



754. **Jeu d'assaut**, formé d'un carton plan, avec cases numérotées, représentant une forteresse, de 2 pions noirs, en bois tourné représentant les assiégés et de 24 pions blancs (*assiégeants*). Ces derniers cherchent à enlever la forteresse. *Boite carton décoré de 23 c/m et règle.* Poids 680 grammes.............. **2.80**

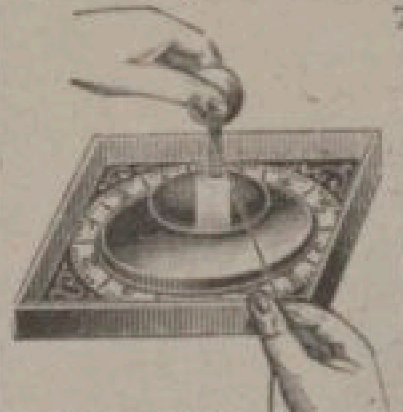
754 *bis*. **Jeu d'assaut**, même genre, mais plus grand et de fabrication beaucoup plus soignée, chromos fins, pions forts. *Livré en boite de 36×25 c/m.* P. 1 kg. **5.90**



Jeux de turbine, formés d'une cuvette bois avec trous numérotés, de billes et d'une toupie qui, en tournant, les chasse dans les cavités, on additionne ensuite les points.

756. Hêtre verni, 15 c/m, en boite, poids 310 grammes.............. **1.25**

756 A. Aulne verni, 23 c/m, sans boite, poids 350 grammes.............. **2.40**



757. **L'œuf tournant**, jeu anglais comprenant un œuf bois peint rouge et bleu, un disque de lancement et un plateau avec numéros. Lancé, l'œuf commence à tourner couché, mais par l'effet de la rotation, il prend une position verticale. Suivant la couleur du haut, le joueur compte le nombre de points indiqué par la règle. *Livré en boite de 24×26 c/m.* Poids 300 grammes.......... **2.25**



758. **Fifty-up** (*monter à 50 points*), jeu anglais formé d'un plateau carré en carton décoré avec trous numérotés et d'une toupie. *Livré avec règle dans une belle boite de 25 c/m de coté.* Pds 190 grs... **1.50**



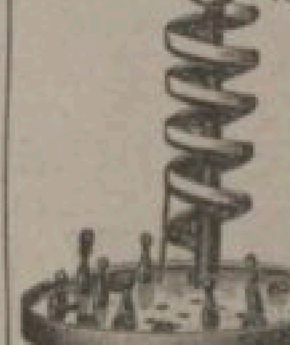
759. **Billard Euréka**, jeu de boules de salon. Composé d'un plateau en fort carton recouvert feutre vert, avec divisions numérotées. Les boules du jeu sont lancées par une petite boule captive attachée à un cordon élastique. Les boules dépassant une limite indiquée sont perdues. *Livré avec règle en boite carton.* Dimensions du jeu ouvert 120×21 c/m, poids 2 kgs 200.............. **5.25**



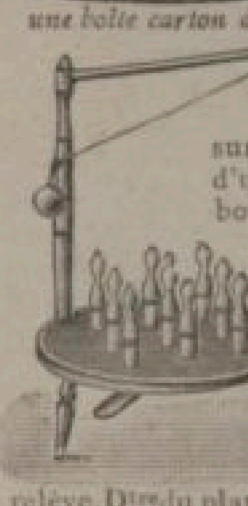
762. **Jeu de petites toupies** formé d'un plateau verni forme carrée avec trous numérotés et de 12 petites toupies ou totons également numérotés. On peut jouer à 1 ou plus. *Livré avec règle, en boite carton de 32 c/m de coté.* Pds 680 grs.... **5.** »



763. **L'oracle de Moustachu Ebénassi** formé d'une boite carton décoré avec cadre bois. L'oracle placé au centre se consulte à l'aide de petits disques avec questions relatives à la géographie, à l'histoire, à l'industrie, à la bonne fortune. *Livré avec mode d'emploi, dans une boite de 34×34 c/m.* Pds 1550 grs. **6.** »



766. **Jeu de la Tour** formé d'un plateau bois verni avec trous numérotés, 9 petites quilles bois, d'une tour métallique en spirales et de 6 billes. Ce jeu permet l'admission d'un nombre indéterminé de joueurs. *Livré avec règle dans une boite carton de 22 c/m de coté.* **4.50**



767. **Jeu de quilles** formé d'un plateau bois monté sur 3 pieds, de 9 quilles, d'un porte-boule avec sa boule, le tout finement verni de nuances diverses. Les quilles sont captives retenues par de petites ficelles. Quand elles sont toutes abattues au coup de levier les relève. Dtre du plateau 25 c/m, p. 560 g. **4.** »

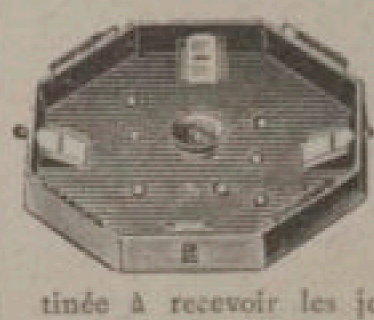
JEU DE CROCHETS ET JEUX DE LA PUCE



772. **Petit jeu de crochets**, pour 2, 3 ou 4 joueurs, formé d'un plateau bois avec 9 crochets numérotés, de ronds feutre, de 4 jetons carrés et 8 anneaux os. Il s'agit, au moyen de jetons placés sur les feutres, de faire sauter les anneaux pour les accrocher. *Livré avec règle en boite de 15 c/m de coté.* Pds 300 grs. **1.50**



773. **Jeu de la puce** pour 2 joueurs, formé d'un plateau bois recouvert feutre, avec encadrement. Au centre une petite cuvette doit recevoir les jetons que lancent les joueurs au moyen d'une palette à ressort. 2 baguiers placés sur les cotés servent à marquer les points. Ce petit jeu d'adresse est très amusant par les surprises qu'il procure. *Livré avec 8 jetons et règle.* Dimensions 31×15 c/m, poids 400 grammes. Prix.............. **1.60**

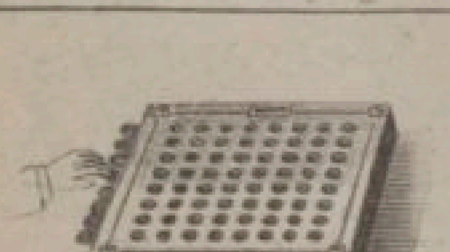


774. **Jeu de la puce** pour 4 joueurs, plateau bois forme octogonale. Au centre est placée la cuvette destinée à recevoir les jetons que font sauter les joueurs au moyen des palettes à ressort. Quatre baguiers placés autour du plateau servent à marquer les points. La réussite exige un tour de main qui rend le jeu très intéressant. Le jeu mesure 30 c/m de diamètre. *Livré avec règle.* Pds 900 grs.. **5.** »



776. **Jeu de la puce** p^r 6 joueurs, plateau bois forme hexagonale, cadre bois, le tout finement verni. Au centre une grande cuvette entourée de 6 petites de valeur inférieure. Le lancement des pions se fait par des palettes mobiles à ressort permettant de varier la direction du lancer. Convient pour toute la famille. *Livré avec règle en boite.* Diam. 50 c/m, pds 1 kg. **9.25**

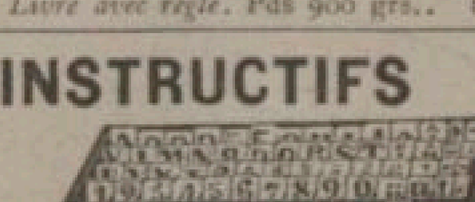
PETITS JEUX INSTRUCTIFS



778. **Le "Pythagore"**, table de multiplication automatique. Ce jouet, en tôle d'acier finement peinte, donne automatiquement le produit de 2 chiffres quelconques en appuyant simplement sur 2 touches. Les 2 lignes de touches comportent les chiffres de 1 à 9. Le mécanisme, très simple, est robuste. Dimens. 15×15 c/m, poids 375 grammes environ. *Livré en boite carton.* Prix.............. **4.50**



782. **Le calculateur "Euréka"** formé d'un plateau carton recouvert d'un chromo artistique et surmonté d'un mécanisme ingénieux donnant immédiatem^t, au moyen de flèches qu'on manœuvre à la main, le résultat des additions, soustractions, multiplications et divisions. Ce calculateur est simple et a le grand avantage d'instruire en amusant. *Livré avec mode d'emploi*.............. **2.25**



808. **L'alphabet instructif "Thollois"**, méthode universelle de lecture, d'orthographe et de calcul, formé d'une jolie boite bois, décorée, avec casiers à séparations zinc et bois, renfermant 320 lettres, chiffres ou signes. Les caractères sont plaqués sur zinc et par conséquent très solides. Cet alphabet imaginé par un ancien instituteur fait partie du matériel scolaire ; il permet d'instruire très rapidement les jeunes enfants tout en les amusant. Dimensions de la boite fermée 33×12 c/m, poids 750 grammes. Prix.............. **4.90**



815. **Instructeur Polyglotte** formé d'une élégante boite carton avec cadre renforcé et de feuilles renfermant près de 300 questions d'histoire, de géographie, traductions en langues étrangères, mots ou locutions courantes. Ce jeu, fondé sur un principe physique des plus curieux, donne infailliblement les réponses relatives aux sujets indiqués ci-dessus. Il a obtenu une médaille d'or au concours Lépine. *Livré avec mode d'emploi dans une boite de 33×33 c/m.* Pds 1380 g. **5.50**

JEUX DE PUZZLES ET JEUX DE CUBES



PUZZLES, JEUX DE PATIENCE

Formés d'une gravure en couleurs collée sur une mince feuille de bois contreplaquée, découpée en un grand nombre de petits morceaux de forme bizarre. Il s'agit de reconstituer cette gravure sans autre indication que la dénomination du sujet, indiqué sur la boite. Le **puzzle** est très captivant, il semble en rassemblant les morceaux que l'image s'anime sous les doigts.

Chaque jeu est livré en boite carton.

840. **Puzzles** formés de 50 pièces. **1.10**
840 B. — — 100 — **2.** »
840 D. — — 200 — **4.** »
840 E. — — 300 — **6.** »
840 F. — — 400 — **8.** »

Sur demande, liste des titres des modèles de 100 pièces et au-dessus.

PUZZLES ARTISTIQUES

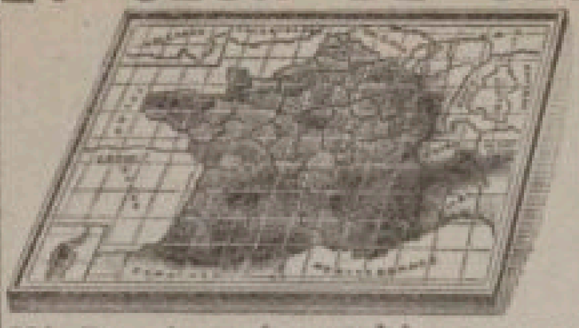


PUZZLES ARTISTIQUES

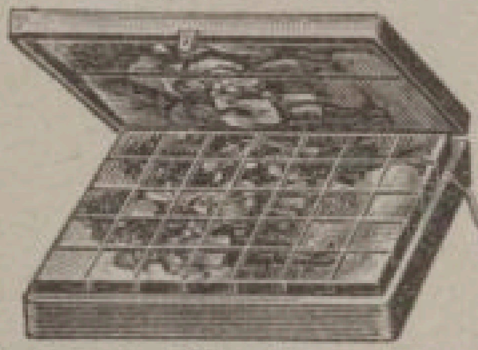
Ces jeux, du même genre que les précédents, sont toutefois bien supérieurs comme fabrication. Les gravures sont la reproduction de tableaux de grands maîtres du XVIIIe siècle. Les bois contreplaqués ont 4 m/m d'épaisseur, découpage invisible en suivant toutes les lignes du dessin, polissage très soigné. Chaque jeu est livré en boite cartonnage riche.

846. **Puzzles** artistiques 100 pièces. **5.** »
846 A. — — 200 — **10.** »
846 B. — — 300 — **15.** »
846 C. — — 400 — **20.** »

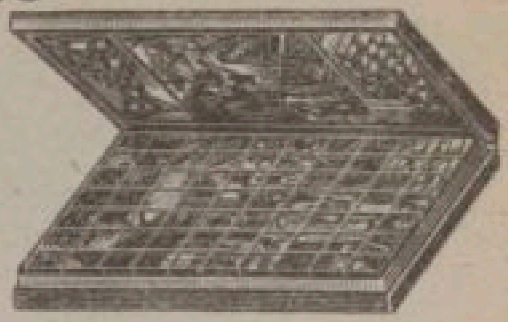
Sur demande, liste des titres de puzzles annoncés ci-dessus.



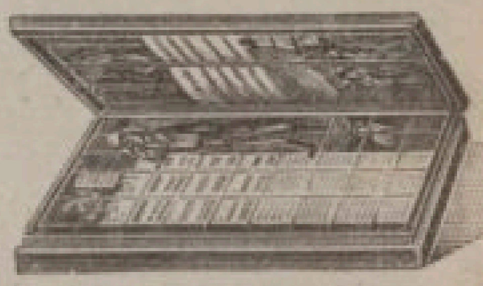
851. **Puzzles géographiques** comprenant 3 cartes coloriées : France, Europe, Mappemonde, collées sur bois de 4 m/m. Il s'agit de reconstituer les cartes sans modèle. Dim. 31×24 c/m. En boite carton. Poids 775 grs... **3.** »



854. **Jeu de 35 cubes** en bois recouverts sur chaque face de jolis chromos découpés, 6 gravures modèles accompagnant chaque jeu. Dim. 31×23 c/m, poids 1600 grs.............. **4.50**

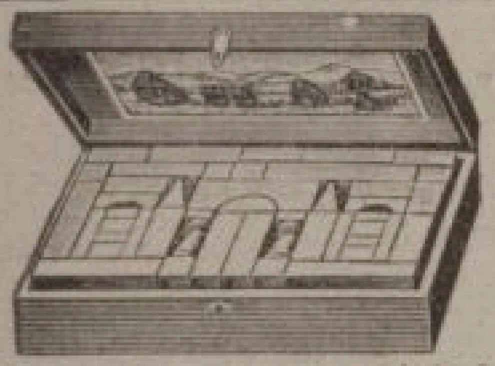


862. **Jeu de 70 cubes** bois recouverts de fins chromos représentant des scènes villageoises et des scènes comiques militaires. Très intéressant pour famille. Poids 3 kgs envir.
Prix......................... **11.** »

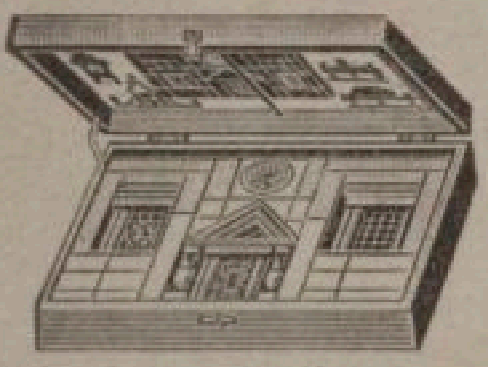


864. **Jeu de 54 cubes** bois recouverts de très fins chromos représentant des scènes enfantines avec chansons et musique. Livré dans une élégante boite carton avec cadre bois de 40×32 c/m, poids 1 kg 350.......... **6** »

JEUX DE CONSTRUCTIONS



866. **Jeu de constructions** bois, formé de petites pièces en hêtre. Livré en boite vernie avec gravures modèles des monuments à construire. Dimens. 25×17 c/m, poids 1300 grs... **3.** »
866 A. **Même genre** avec 2 planches de modèles, en boite de 32×21 c/m, poids 2 kgs 100.............. **4.25**
866 B. **Même modèle,** avec 4 planches, en boite de 37×25 c/m, pds 3 kgs 100
Prix......................... **6.** »



869. **Jeu de constructions,** genre du précédent en pitchpin verni, décors couleurs, 2 planches modèles. Boite de 32×21 c/m, poids 2 kgs......... **6.90**
869 A. **Même modèle** avec 3 planches, boite de 35×27 c/m, poids 2 kgs 700. **9.** »

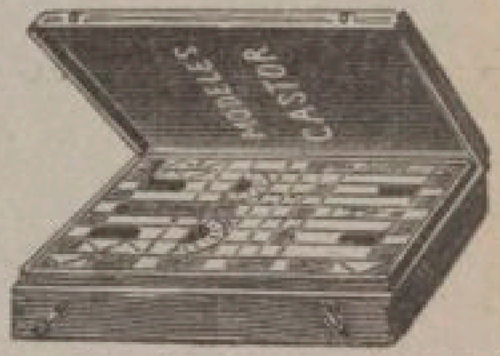


"Le Meccano", jeu de constructions industrielles métalliques, contenant le matériel nécessaire pour construire à l'aide de dessins un grand nombre de modèles de mécanique moderne. Les constructions se font à la main, sans l'aide d'outils, aucune pièce n'ayant besoin d'être façonnée. Chaque jeu est livré avec un beau manuel illustré en boite carton décoré, cadre bois. Pour mémoire nous indiquons un nombre de modèles à faire, mais l'enfant peut imaginer de lui-même de nouvelles créations.

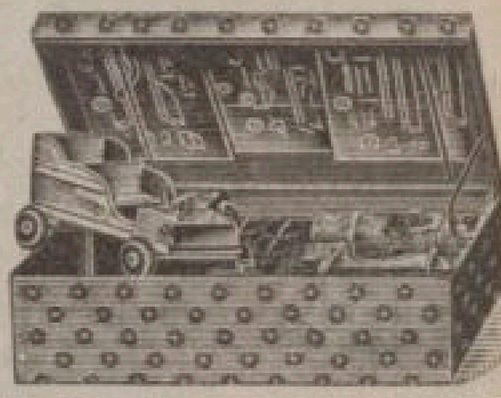
881. **Boite** de 67 pièces, 19 modèles. **5.** »
881 A. — 84 — 27 — **9.** »
881 B. — 157 — 41 — **17.** »
881 C. — 221 — 50 — **26.** »
881 D. — 324 — 63 — **43.** »

"Le Structator" nouveau jeu de constructions métalliques. Ce jeu ne nécessite ni écrous, ni vis, seule une pince universelle, livrée avec chaque boite est nécessaire pour établir toutes les constructions que l'on veut faire avec le **"Structator".** Il stimule l'esprit inventif de l'enfant et fait travailler à la fois ses mains et son cerveau. Chaque boite de **"Structator"** renferme, outre 2 cahiers de modèles et dessins, un plateau bois verni permettant le transport facile des constructions. La boite en carton fort est très élégante.

883. **Boite** de 90 pièces, 30 modèles. **9.50**
883 A. — 143 — 48 — **19.** »
883 B. — 240 — 66 — **29.** »
883 C. — 318 — 84 — **44.** »

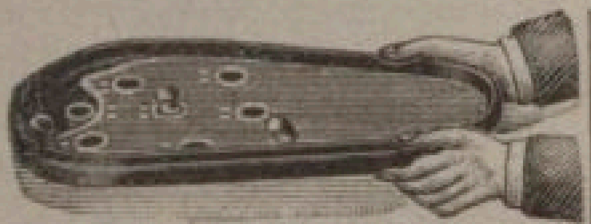


886. **Jeu de constructions, en pierre "Le Castor".** Les pierres présentent des surfaces très planes et ne se déforment pas. Leur poids permet d'élever des constructions très hautes. En boite acajou 32×26 c/m, poids 6 kgs 500............. **15.50**

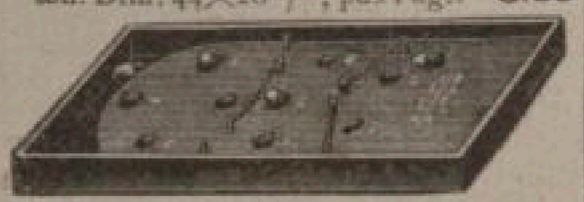


888. **Jeu de constructions industrielles "Le Petit Chauffeur",** contenant les pièces nécessaires pour construire sans colle ni clous 3 automobiles démontables : voiturette, limousine, camion. Livré avec modèles, en boite de 47×28 c/m, pds 2 kgs 250.
Prix....................... **11.25**

JEUX D'ADRESSE — GYROSCOPES



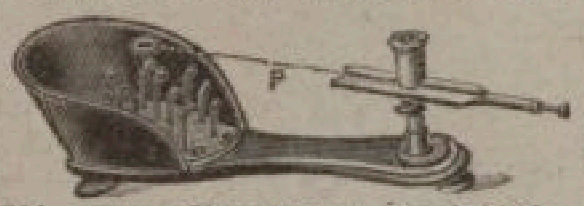
891. **Culbuto,** formé d'une grande cuvette métal verni avec fond vert feutré, godets numérotés et 3 culbuteurs (boule plomb dans un étui celluloïd). Livré avec règle, en boite carton. Dim. 44×20 c/m, pds 1 kg.. **3.60**



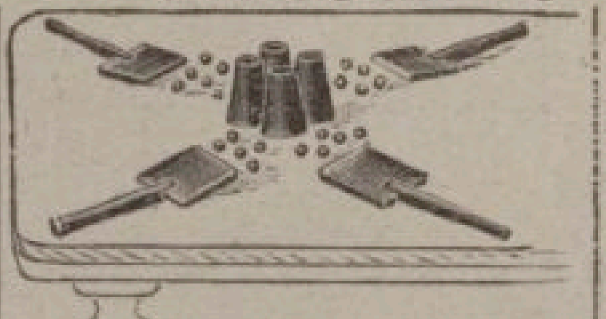
911. **Les Culbuteurs,** jeu formé d'un plateau cuvette acajou, fond feutre vert, 9 godets cuivre, inscriptions imprimées en jaune, 4 culbuteurs (boule plomb dans un étui aluminium). Livré avec règle. Dim. 52×22 c/m, pds 1100 grs.
Prix.......................... **6.50**
912. **Le "Ribboulding",** jeu genre du précédent avec obstacles, 5 culbuteurs (*modèle représenté*). Pds 1200 grs. **7.95**



913. **Le "Nibé",** jeu de billes, formé d'un plateau métal verni avec cuvettes numérotées. Tout autour une rigole rend nulles les billes qui y tombent. Ce jeu exige plus d'adresse qu'on ne se l'imagine tout d'abord. Livré en boite carton de 32×15 c/m, pds 500 grs. **2.75**

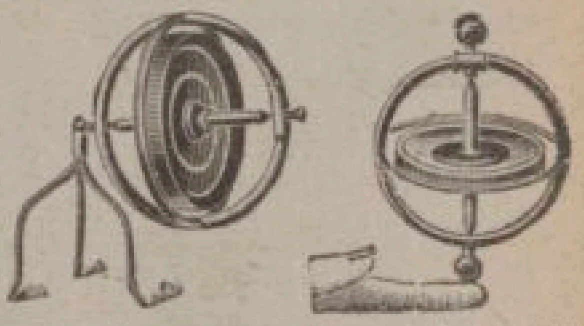


914. **Jeu d'anneaux américain,** socle en buis verni, monté sur pieds, encadrement métallique, doublé feutre, 12 crochets numérotés. Lance-anneaux pivotant en tous sens. Les anneaux placés dans la cheminée sont lancés successivement sur les crochets et on additionne les points. Long. 78 c/m, poids 2 kgs 800............ **14.50**



Le "Popintaw", jeu de société. Se compose de 4 pelles bois peintes de couleurs différentes, de 4 cônes carton et de 20 billes creuses en acier. Le **"Popintaw"** se joue sur une table recouverte d'un tapis. On place autant de cônes que de joueurs. Celui de ces derniers, qui à l'aide de sa pelle seule, à l'exclusion des mains, met le plus vite ses billes dans son cône est le gagnant. Livré avec règle, en boite carton. Ce jeu donne lieu à des surprises très amusantes.

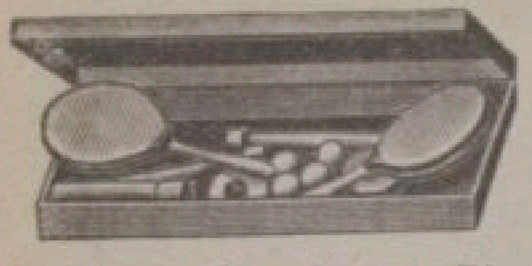
916. **Modèle ordinaire,** poids 300 grs.
Le jeu......................... **2.45**
916 *bis*. **Même modèle,** plus riche, poids 450 grs. *Le jeu*........ **3.95**



Le Gyroscope, sorte de toupie métallique vernie. Ce jouet scientifique, est une réduction de l'instrument employé dans les laboratoires de physique pour démontrer les principes de rotation, attraction et équilibre des corps en mouvement; le centre de gravité, les forces centrifuge et centripète, etc. Ce jouet intéresse donc aussi bien l'enfant que l'homme mûr en fournissant un sujet d'étude très étendu à toute personne intelligente. Livré en boite carton avec figures.

921. **Gyroscope,** diam. 7 c/m, 150 gr. » **.70**
921 A. — — 8 c/m, 200 gr. **1.25**
921 B. — — 10 c/m, 350 gr. **2.** »
921 C. — — 11 c/m, 500 gr. **3.** »
921 D. — — 14 c/m, 1 kg **4.50**

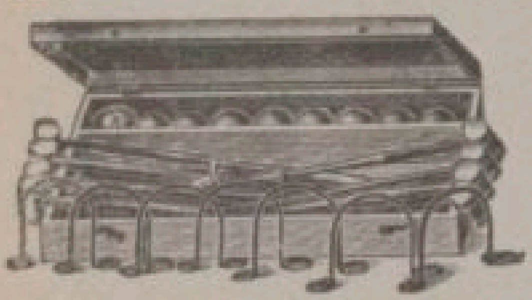
JEUX DE SALON — ROULETTES



960. **Tennis de salon ou Ping-Pong**, 2 raquettes peau, un filet, plate-forme pliante, 4 balles celluloïd. Le tout en boite 53 × 18 × 7 c/m pds 750 gr. *Prix*........................ **4.50**

962. **Tennis de salon**, même genre, mais avec raquette veau fort, 6 balles. Livré dans une boite riche de 58 × 25 × 10 c/m, pds 2 kgs 500........ **11.25**

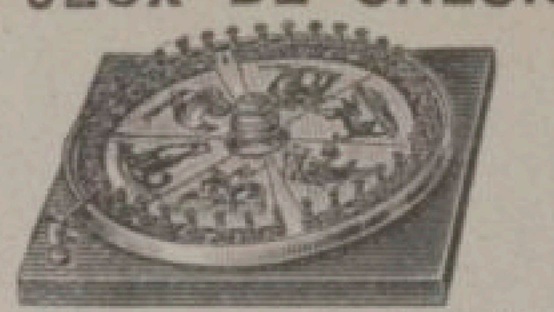
964 **Balles celluloïd** de rechange pour les jeux ci-dessus. *La douz*... .. **1.25**



970. **Croquet de salon**, comprenant 8 maillets de 33 c/m, 8 boules, 2 buts en buis dur verni décoré de couleurs différentes, 8 marques vernies et 10 arceaux avec patins plomb. Livré avec regle, dans une jolie boite vernie de 39 × 17 c/m, pds 1950 grs...... **7.50**

971. **Croquet même modèle**, comprenant outre les accessoires déjà décrits, des étaux et une ceinture permettant, à défaut de billard, de jouer sur n'importe quelle table, dimensions 40 × 24 c/m, pds 2 kgs 600. *Prix*...................... **12. »**

Voir pages 472 et suiv., nos jeux de croquet et tennis de jardin.



975. **La Mascotte**, jeu formé d'un tourniquet métallique avec numéros et sujets, monté sur socle acajou verni. Ce jeu a acquis une grande vogue en raison de la facilité de ses combinaisons. Son intérêt peut être comparé à celui de la roulette, dont il est une variante. Livrée dans une boite carton avec règle et tableau feutre collé sur une planchette noyer. Dim. 37 × 25 c/m, pds 2 kgs 800.............. **19.50**



980. **Boite complète du jeu de roulette**, comprenant : 1° une roulette en bois noir verni façon ébène, diam. 20 c/m, avec cylindre métal nickelé, numéros couleur en papier; 2° une boite de jetons en 4 couleurs et une bille; 3° une sébille en bois laqué japonais; 4° un tapis marque moleskine noire. Le tout dans une boite carton, décorée, avec cadre bois, dimens. 34 × 28 × 11 c/m, pds 1350 grs. *Prix*...................... **13.25**

985. **Même jeu**, plus fin, roulette de 22 c/m, tapis marque feutre vert avec dessins imprimés. Boite riche de 42 × 26 c/m, pds 2 kgs 070...... **29. »**

ROULETTES DE PRÉCISION

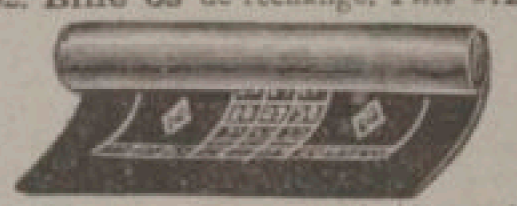


Roulette française, bois dur verni façon ébène avec cylindre nickelé en métal fondu d'une seule pièce, numéros en couleur. Modèle de fabrication supérieure établi avec les mêmes soins que les grands jeux de casinos, d'une précision absolue. *Convient pour sociétés, cercles, etc.*

990. Diam. 25 c/m, pds 1100 grs. **14.25**

990 A. — 30 c/m, pds 1800 grs. **20. »**

992. **Bille os** de rechange. *Pièce* **».20**



995. **Tapis-marque**, moleskine noire qualité extra, dim. 75 × 55 c/m. **2.15**

996. **Tapis-marque** en feutre fin avec inscriptions imprimées en jaune. Dim. 90 × 50 c/m. *Beau modèle.* **4.50**

997. **Tapis-marque**, feutre extra-fin vert, inscriptions imprimées jaune. Dim. 90 × 50 c/m. *Mle riche.* **6.60**



1000. **Râteau** pour jeu de roulette, manche en bois noir, rateau nickelé, long. 60 c/m, pds 55 grs. **3.50**



1025. **Montre roulette** à bille, en boite nickel. La roulette est mise en mouvement en tournant le bouton remontoir. Diam. 47 m/m. Jeu très amusant en voyage ou en famille pendant les soirées d'hiver. **2.50**



1027. **Montre roulette** à aiguille, en acier nickelé. Le cadre émail porte une double graduation noire ou rouge avec numérotations des roulettes ordinaires. Pour la mettre en mouvemt tourner le bouton remontoir, l'aiguille se met à tourner avec une grande vitesse et s'arrête au hasard si on appuie sur le même bouton. Diam. 50 m/m. *Prix*...................... **2.50**

1028. **Tapis spécial** pour montre roulette, en papier fort. Se replie et se met en poche facilement... **».30**



1029. **Montre petits chevaux**, à aiguille en acier bronzé. Le cadran émail porte 9 chevaux numérotés. La mise en mouvement se fait comme pour la montre roulette en tournant le bouton remontoir. L'arrêt se fait en appuyant sur le même bouton. Diam. 50 m/m.............. **2.50**



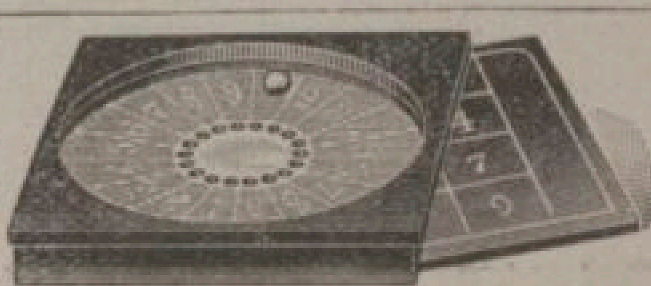
1030. **Montre jeu de 3 dés**, en boite nickel. Cette boite est établie sur le même principe que les précédentes, mais les dés étant en mouvement, il faut attendre qu'ils soient arrêtés pour compter les points. Diam. 47 m/m............. **3.50**



L'Assiette au beurre ou le jeu de Pouss-Pouss, sont réunis sur un seul plateau (*un jeu sur chaque face*). Le plateau carré mesure 40 c/m de côté. L'Assiette au beurre convient pour sociétés nombreuses. Le Pouss-Pouss se joue à 2. Ces jeux sont livrés en boite carton de 38 × 38 c/m.

1037. **Modèle ordinaire,** plateau carton. Livré avec les accessoires: cornets, dés, jetons et règle du jeu, pds 800 grs............................ **3. »**

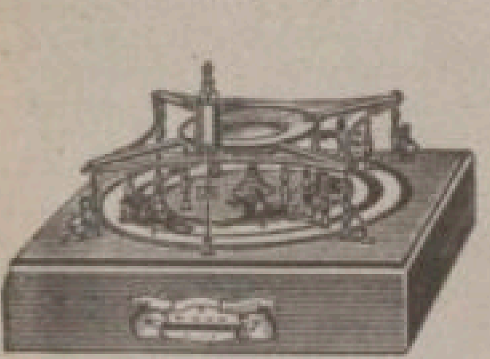
1037 *bis*. **Modèle riche,** plateau encadrement bois, fond drapé imprimé, cornets cuir, dés, jetons et règle du jeu.................................. **9.25**



1046. **La petite boule de précision**, en beau bois verni, divisions et numéros peints sur fond marron clair, centre métal nickelé. Tableau indépendant drapé avec impression jaune. Ce jeu est la réduction pour famille du grand modèle employé dans les casinos. Livré en boite de 38 × 38 c/m, avec règle, pds 3 kgs 800 **25. »**

1048. **Petite boule de luxe,** de grande précision, en acajou ciré, chiffres et divisions marqueterie, centre en cuivre nickelé, vis de nivellement et niveau d'eau. Livré en boite riche avec règle.................................... **50. »**

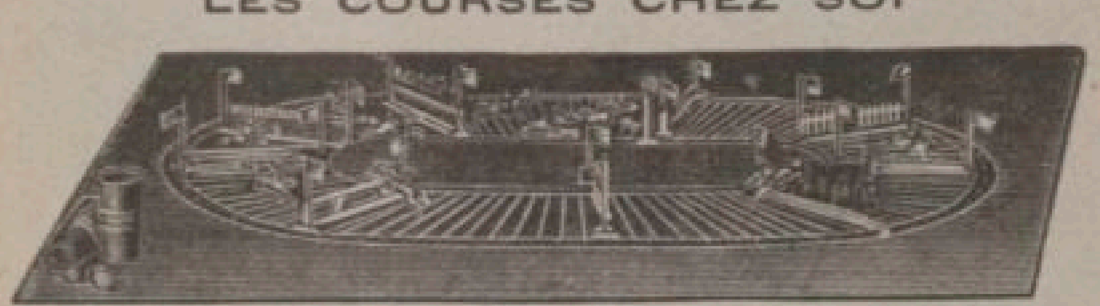
JEUX DE PETITS CHEVAUX



1053. **Jeu de course,** formé d'une belle boite carton cadre bois. Dessus du jeu drapé vert, 3 pistes et 6 chevaux métal numérotés et finement peints, ponts nickelés, sébille également nickelée, mécanisme avec graisseur, système renforcé rendant le jeu indéréglable. La mise en marche se fait à l'aide d'un levier placé sur le devant du jeu. Dimensions 38 × 38 c/m. Ce jeu très amusant par les surprises qu'il procure est très apprécié dans les familles. *Prix*.. **12.50**

1056. **Jeu de courses,** même modèle, plus grand, 4 pistes et 8 chevaux. 46 × 46 c/m, haut. 19 c/m....................................... **18. »**

LES COURSES CHEZ SOI



1070. **Jeu de steeple-chase et courses plates,** composé d'un grand tapis drap vert, 10 jockeys, obstacles, poteaux d'arrivée, cornets et dés. Chaque joueur à tour de rôle jette les dés et fait avancer son cheval du nombre de points indiqués par les dés. Les règles du jeu permettent de varier les courses, soit en augmentant, soit en diminuant le nombre des obstacles et les amendes auxquels ils donnent lieu. Enfin, on peut établir des parties combinées, suivant les règles adoptées dans les champs de courses connus, avec des modes de paiement correspondants. Chaque jeu est livré avec règle dans une jolie boite carton de 33 × 22 c/m, pds 2 kgs 100........................ **32. »**

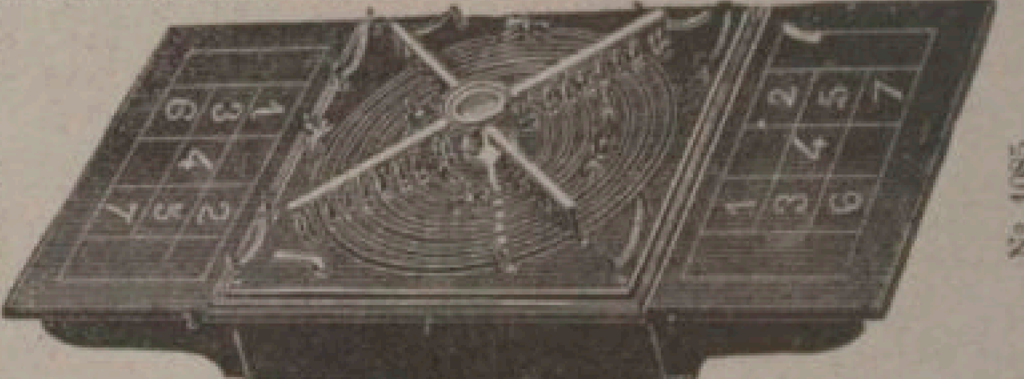
1075. **Jeu même modèle** que le précédent, mais réduit à 8 jockeys, tapis feutre. Livré en boite carton de 31 × 19 c/m, pds 1 kg. 200........... **22.50**

JEU DE PETITS CHEVAUX DE PRÉCISION

Les jeux que nous annonçons ci-dessous sont établis par les mêmes ouvriers et avec les mêmes soins que les grands jeux de casinos dont ils ne sont que des réductions très réussies.

D'un aspect élégant, ils ne déparent pas une salle de jeu même luxueuse Ils conviennent donc admirablement pour salons, réunions de famille, cercles, etc.

N° 1085



N° 1085

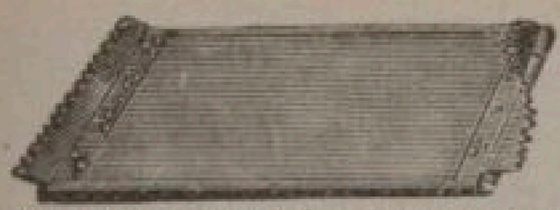
1080. **Jeu de petits chevaux** pour familles. Caisson carré renfermant le mécanisme, en bois verni noir mat à panneaux et moulures muni d'un couvercle. Piste recouverte drap vert extra fin. Ce modèle est à 9 chevaux sur 3 pistes; garnitures métalliques en bronze nickelé. Son mécanisme très soigné et la force des organes lui assurent une durée presque indéfinie. Ce jeu permet la combinaison de 9 comme avec les jeux de casinos. Dim. du caisson : 48 c/m de côté sur 15 c/m de hauteur, pds 8 kgs **79. »**

1082. **Tapis** en feutre, complément du jeu 1080, dim. 70/70.......... **5. »**

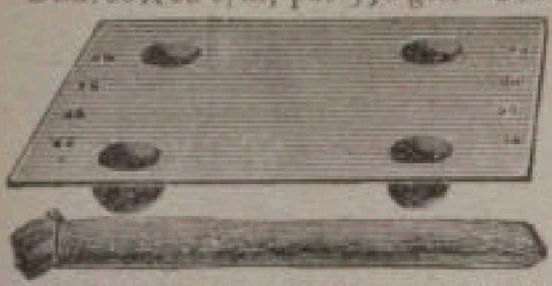
1085. **Jeu de petits chevaux**, genre du précédent, mais muni de tableaux fixés sur les côtés du caisson et se rabattant. Ces tableaux sont garnis d'un drap extra fin, imprimé, permettant de jouer la combinaison des jeux à tableaux employés dans les casinos, mais à 7 chevaux sur 7 pistes. Le caisson mesure 68 c/m de côté, et, avec ses tableaux ouverts, 1m40 de largeur. **131.50**

1090. **Jeu de petits chevaux** pour cercles, petits casinos, etc., modèle renforcé, garnitures cuivre fondu et ornementé. Pieds démontables en beau bois noir ciré. Modèle à 7 chevaux sur 7 pistes, avec tableaux pliants, il mesure fermé 85 c/m de côté, avec ses tableaux ouverts : 1m70 de largeur. *Modèle robuste. (Délai de fabrication 10 à 15 jours).* **399. »**

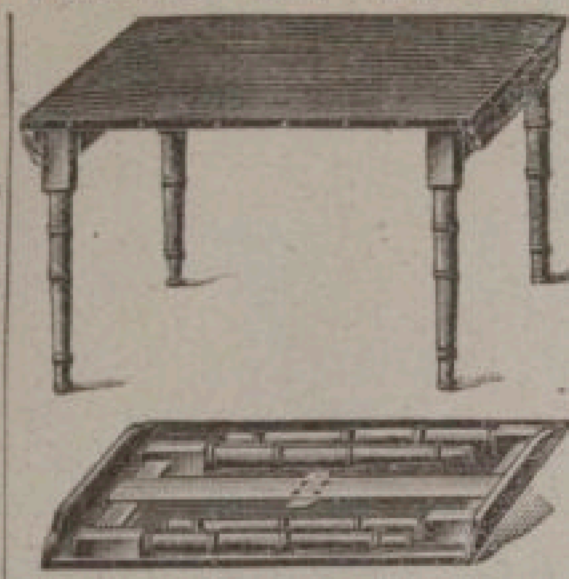
TAPIS ET TABLES A JEU PLIANTS



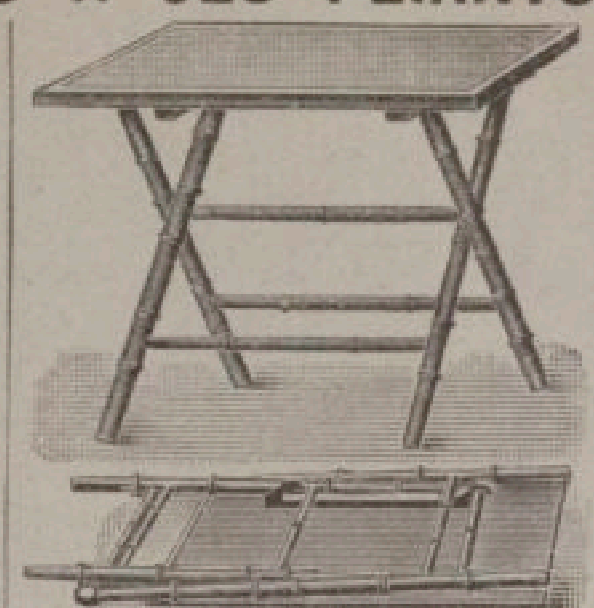
2002. **Tapis pliant**, drap vert, armatures métalliques. Pour jouer en plein air, en wagon, etc. Livré en étui toile. Dim. 60×60 c/m, pds 350 grs. **9.75**



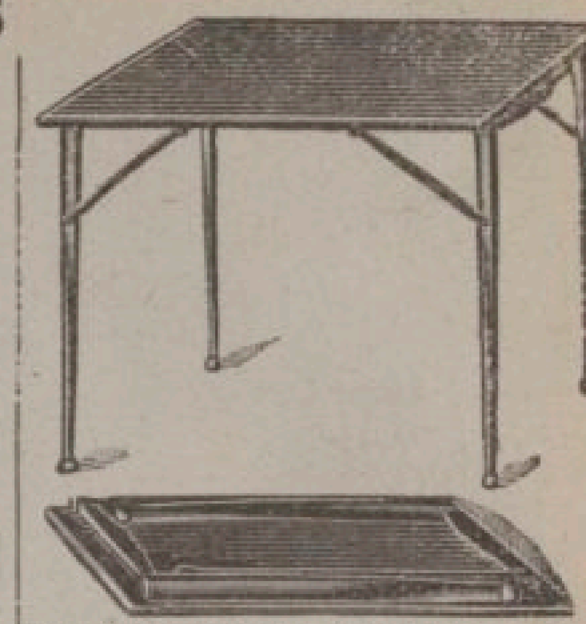
2006. **Tapis pliant** en drap vert très fin et solides armatures métal, cuvettes pour cartes, jetons, cornets, etc. Livré en étui toile. Dim. 60×60 c/m, poids 550 grs **15** »



2008. **Table** en bois ciré recouvert drap feutre vert, baguettes formant encadrement, pieds pliants à charnières Pliée, tient peu de place. Dim. 80×60 c/m, haut. 72 c/m environ .. **12.** »

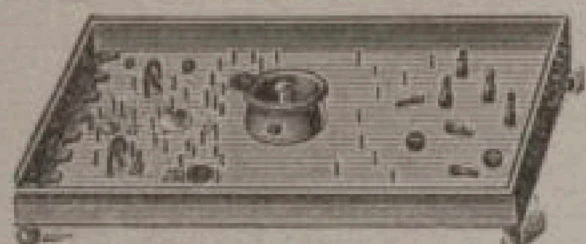


2011. **Table** en bois dur recouvert drap feutre vert, pieds en X, façon bambou. Dim. 80×70 c/m. Epaisseur fermée 7 c/m, pds 7 kgs 750.. **14.** »



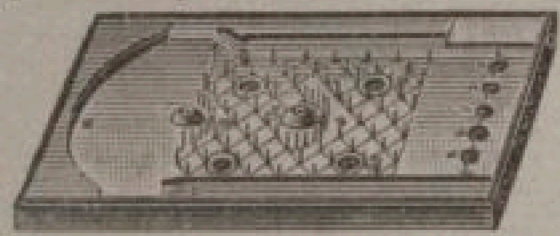
2014. **Table pliante** beau bois dur recouvert drap feutre fin, vert, pieds façon noyer satiné, ferrures assurant la rigidité. Très logeable. Dim 80×70 c/m. Epaisseur fermée 7 c/m, pds 6 kgs. **25.** »

BILLARDS FANTAISIE



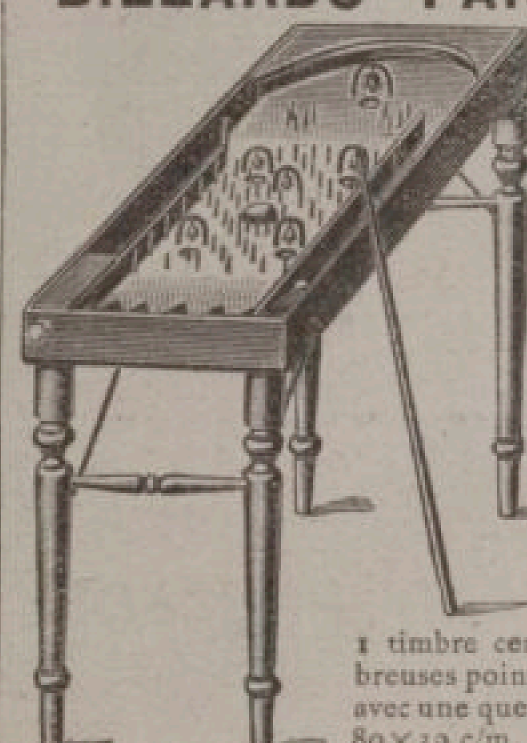
2025. **Petit billard, jeu de quilles** formé d'un plateau bois verni avec encadrement, de 9 quilles et de 6 billes. Une cuvette mobile centrale sert à projeter les billes sur les quilles et dans des trous numérotés Ce jeu se prête à toutes sortes de combinaisons. Très amusant par les surprises qu'il procure. Dim. 65×30 c/m, poids 1200 grs **5.50**

N° 2030.



2027. **Petit billard anglais** en bois verni. Sur le plateau sont disposées 7 cuvettes numérotées dont l'une surmontée d'une sonnette. Des billes sont lancées soit à l'aide d'une queue livrée avec le jeu, soit par une tirette à ressort. Les billes se logent ou non dans les cuvettes et on additionne les points de celles occupées. De petits pieds donnent au jeu l'inclinaison voulue. Dim. 60×30 c/m, pds 1400 grs. **7.** »

2030. **Billard anglais**, genre du précédent, beaucoup plus soigné. Le bois est poncé et verni teinte claire, avec cadre verni noir lui donnant plus d'élégance. Double rigole de lancement suivant qu'on joue avec la queue ou avec la tirette, petits pieds pliants. Dim. 65×30 c/m, pds 1250 grs.... **12.** »

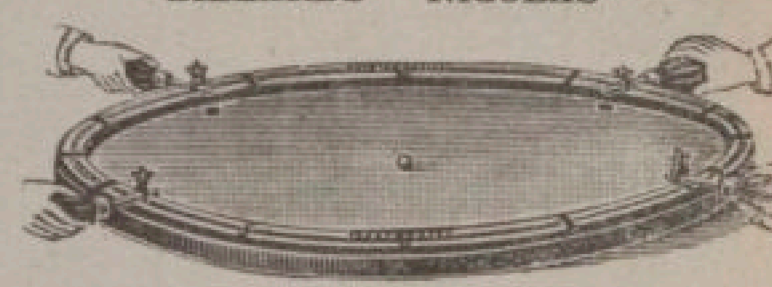


2040. **Billard chinois**, en beau bois verni, pieds se repliant et se fixant en dessous. Le plateau du billard est garni drap vert et comprend : 5 ponts avec sonnette, 1 timbre central et de nombreuses pointes obstacles. Livré avec une queue et 3 billes. Dim. 80×39 c/m, pds 4k900. **22.** »

2045. **Billard**, genre du précédent, plus robuste. Pieds carrés avec traverses de renforcement. Ce modèle, très solide, convient pour cercles et patronages. Dim. 90×47 c/m, hauteur avant 72 c/m, pds 6 kgs 800 **24.50**

2050. **Billard pliant, 3 jeux**, pieds tournés. La table de ce billard est plus simple que dans le précédent, mais, par contre, on peut y jouer alternativement 3 jeux différents, diversion qui en augmente l'intérêt. Comprend : billard, quilles et boules. Livré avec une queue. Poids 5 kgs 100.......... **22.** »

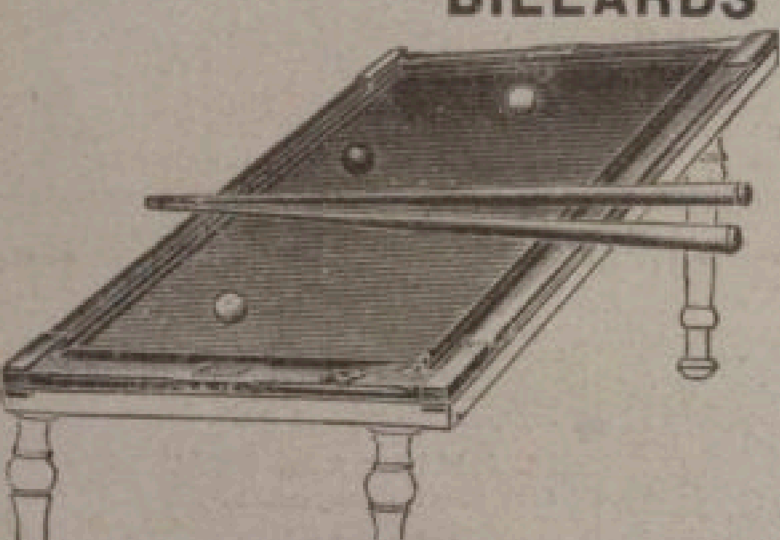
BILLARDS "NICOLAS"



Ce jeu se compose d'une sorte de billard circulaire avec table acajou et bords en beau bois verni avec moulures La circonférence est divisée en zônes et à chacune des divisions est placée une lyre mobile servant de support à une poire à air en caoutchouc anglais. Entre les poires et toujours sur le bord se trouvent les bouliers (*marques*). Chaque joueur ayant en main une poire cherche à envoyer la boule liège dans la cuvette d'un adversaire, tout en cherchant à éviter de la recevoir dans la partie qu'il a à défendre. On comprend ainsi le grand intérêt du jeu, par suite de l'adresse et de l'à-propos que doit développer chaque joueur pour se défendre et diriger la bille dans le sens qui convient. Ce billard est livré avec les accessoires nécessaires et une règle du jeu.

2060. **Pr 3 joueurs**, pte taille, diam. 50c/m, p 2100 g. **25.** »
2060 A. — gde — — 60c/m, p 3800 g. **35.** »
2065. **Pour 4 joueurs,** diam. 75 c/m, pds 6200 grs. **44.50**
2070. **Pour 6 joueurs.** — 90 c/m, pds 8900 grs. **65.50**
2075. **Poire de rechange,** petit mod pds 75 grs... **3.50**
2075 A. — — grand mod. pds 135 grs . **4.50**
2080. **Lyre de rechange,** nickelée. *La pièce*.. **».60**
2082. **Billes** en liège, de rechange. *La douz*.. **1.20**
2084. **Pieds mobiles en X** pour billard "Nicolas" n° 2065 en bois tourné et verni à vis de scellement. Se fixent sous le jeu pour former table ... **32.** »

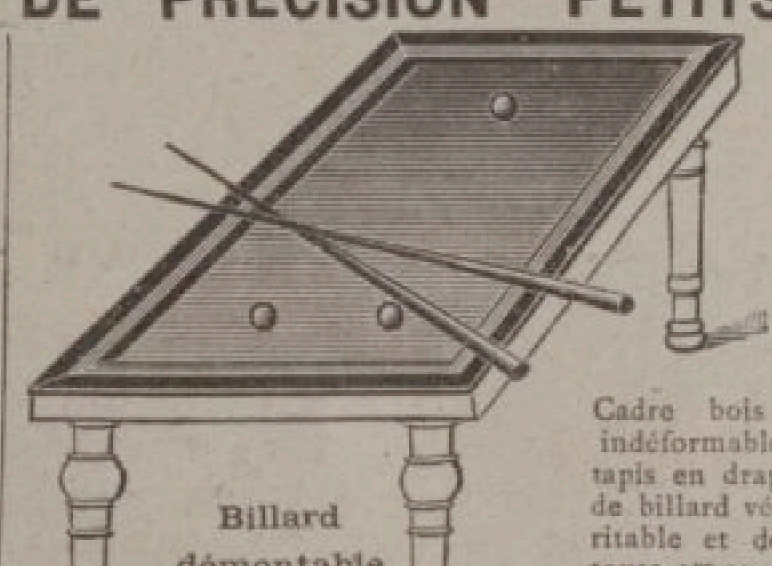
BILLARDS DE PRÉCISION PETITS MODÈLES



Ce billard de table est formé d'un cadre pliable, muni intérieurement de bandes rubans inaltérables, dont le rendement est parfait et d'un tapis en drap fin vert. Il est pliable sans aucun démontage et n'occupe fermé, qu'un emplacement minime. La tension et l'élasticité des bandes s'obtiennent automatiquement par le simple développement du cadre sur la table. C'est un jeu vraiment sérieux qui peut être recommandé en toute confiance. Chaque billard comprend : Le cadre avec bandes, tapis spécial qui se déroule et s'applique sur la table sans accrochage, 2 queues de 1 mètre, 3 billes ivorine, 5 quilles os, 1 sachet mouches et procédés de rechange, le tout avec mode d'emploi dans une boite en bois, couvercle à emboiture.

2000. **Billard**, long. 110 c/m, largeur 68 c/m. Ce modèle convient très bien pour jeunes gens. **46.** »

2000 A. **Billard** pour grandes personnes, billes ivorine de 48 m/m, 4 queues charme de 1m20 de long. Dim. du billard : longr 1m55, largr 85c/m... **85.** »



Billard démontable d'appartement.

Cadre bois indéformable tapis en drap de billard véritable et de toute 1re qualité, bandes à grand rendement, inusables. Le montage du cadre se fait avec des pièces invisibles permettant d'obtenir une rigidité absolue. Le tapis est tendu d'une façon impeccable sur toute sa surface. Le montage et le démontage du billard sont rapides. Plié, son volume est très réduit et son transport facile. Livré avec 3 billes ivorine, 2 queues, 5 quilles, craie et instructions.

2095. **Billard**, long. 1m, larg. 59 c/m (sans table). *Prix* .. **80.** »

2095 *bis*. **Même modèle,** avec plateau ardoise et dispositif encadreur, et régulateur à vis (sans table). *Prix* .. **120.** »

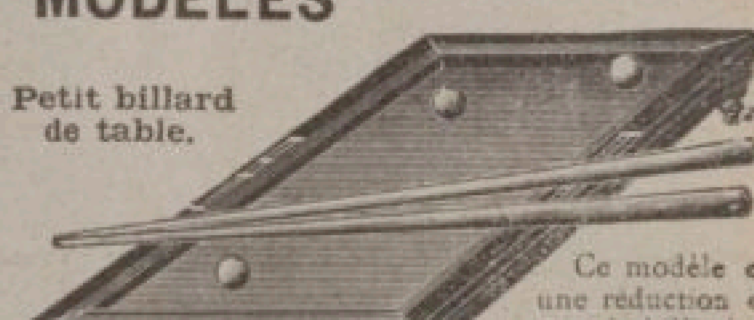
2095 *ter*. **Même modèle,** table à pieds tournés. **150.** »

2100. **Billard,** même fabrication que le n° 2095, longr 1m60, largr 80c/m. Avec 3 queues (sans table). **135.** »

2100 *bis*. **Même modèle,** avec plateau ardoise et dispositif encadreur, avec régulateur à vis (sans table). *Prix*.. **190.** »

2100 *ter*. **Même modèle,** table à pieds tournés. **230.** »

Petit billard de table.



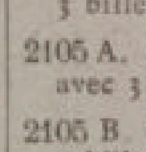
Ce modèle est une réduction de grand billard et fabriqué avec les mêmes soins. Cadre en noyer ciré, bandes en caoutchouc extra, forme angulaire dite américaine, tapis en drap vert très fin, table ardoise. Ce billard est monté sur 4 pieds métalliques, réglables en hauteur (un niveau est livré avec chaque billard). Deux bouliers compteurs sont encastrés dans les bandes. Les dimensions de notre petit billard en rendent le transport et le logement faciles. Sa fabrication absolument parfaite lui assure une très grande précision, aussi les grandes personnes peuvent-elles y jouer avec autant d'intérêt que sur un grand billard. Livré avec 2 queues bois verni, 3 billes ivorine ou ivoire, suivant le modèle choisi.

2105. **Billard,** dim. 90×50 c/m, poids 13 kgs, avec 3 billes ivorine de 35 m/m................ **61.** »

2105 A. **Billard,** dim. 105×57 c/m, poids 20 kgs, avec 3 billes ivorine 40 m/m **87.** »

2105 B. **Billard,** dim. 125×70 c/m, poids 35 kgs, 3 billes ivoire véritable de 45 m/m..... **145.** »

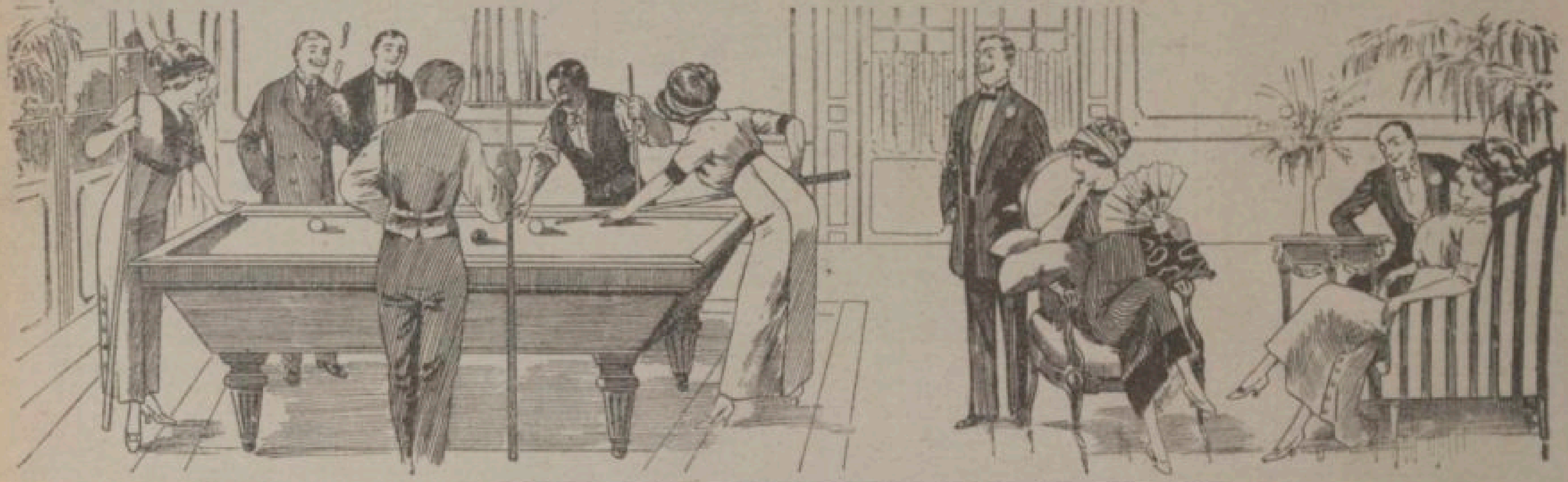
Billes de rechange, pour petits billards



2115. **En ivorine,** diam. 35m/m *La pièce* **1.25**
2115A. — — 40m/m — **1.50**
2116. **En ivoire** véritable, 35m/m — **3.75**
2116A. — diam. 40m/m — **4.75**
2116B. — — 44m/m — **6.** »

2125. **Procédés** pour queues de petits billards (*indiquer le modèle*) *La boîte de 12*.............. **».60**

JEU DE BILLARD





2135. **Grand billard,** plaqué noyer ciré, pieds à pans pentés, ou pieds ronds avec cannelures (*au choix*), parquet pierre en une ou deux pièces, tapis en drap fin vert électrique, bandes caoutchouc extra, forme américaine; longueur intérieure 2m20, largeur intérieure 1m30 environ. Livré avec 3 billes ivoire de 62 m/m environ, 12 queues en bois de charme poli et verni avec 2 abats talon os, 1 dz. craies qualité extra et un tableau marque. *Modèle simple mais robuste*.... **650.** »

2139. **Housse** en fort feutre vert, bordé galon. Longue durée. *Indiquer dimensions extérieures*..... **29.** »

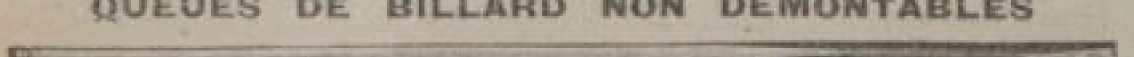
☛ Les tapis de billard exigent des soins assidus si on veut en prolonger la durée. Avant le brossage, frapper avec un martinet en lisières. Brosser dans le sens du poil. Frotter ensuite dans le même sens avec un morceau de drap pour reformer le grain. Quand le billard n'est pas en usage, le recouvrir d'une housse.

2150. **Grand billard,** en noyer ou chêne. (*Indiquer le bois choisi*), pieds à pans pentés ou pieds tournés avec filets et cannelures, parquet ardoise en deux pièces, tapis en drap extra fin vert clair, fortes bandes en caoutchouc extra, forme américaine, longueur intérieure 2m20, largeur intérieure 1m30 environ. Livré avec 3 billes ivoire, de 62 m/m, 12 queues en charme poli et verni à 2 abats talon os, 12 craies bleues, 1 jeu de 5 quilles et 1 tableau-marque. *Beau et bon modèle*................ **800.** »

Nota. - *Les billards sont toujours établis spécialemt. Délai de livraisn 15 jours env.*

QUEUES DE BILLARD, PROCÉDÉS, BILLES

QUEUES DE BILLARD NON DÉMONTABLES



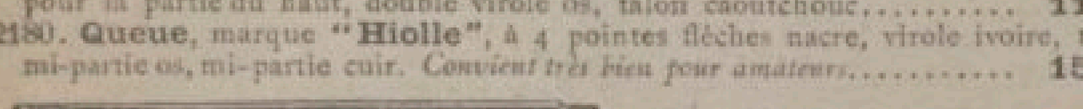
QUEUES DE BILLARD pour amateurs ou professeurs, en bois extra, sec.
2160. **Queue** en bois de charme poli et verni, avec 2 abats, talon os.... **1.75**
2165. **Queue,** en beau bois verni, bas alizier, 4 pointes, talon rond....... **2.90**
2170. **Queue,** en très beau bois finement verni, 2 entures à fourche..... **4.75**
2175. **Queue "Hiolle",** 4 pointes flèche nacre, virole ivoire, talon os. **7.50**

QUEUES DÉMONTABLES



2177. **Queue** en beau bois, verni noir pour la partie du bas et verni clair pour la partie du haut, double virole os, talon caoutchouc.......... **11.** »

2180. **Queue,** marque **"Hiolle"**, à 4 pointes flèches nacre, virole ivoire, talon mi-partie os, mi-partie cuir. *Convient très bien pour amateurs*........... **15.** »



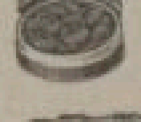
2182. **Queue "l'Universelle",** démontable en trois parties, en beau bois dur très finement verni, nombreux points nacre, talon caoutchouc. Dans une queue de billard, le poids et le centre de gravité sont deux choses importantes, mais variables suivant les joueurs. **L'Universelle** permet de les déterminer soi-même. *Livrée avec instructions*...... **24.** »

PROCÉDÉS POUR QUEUES DE BILLARD



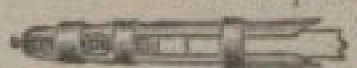
Qualité et fabrication supérieures en tête de veau.

Nos.....	2183	2183 A	2183 B	2183 C
Diam....	12 m/m	14 m/m	16 m/m	17 m/m
La douz...	».30	».40	».50	».60
La grosse.	3. »	4. »	5. »	6. »



2184. **Pastilles** pour coller les procédés. *Le 100*.. ».35

2186. **Colle spéciale** pour coller les procédés. *Le fl.* ».50

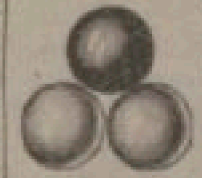


2187. **Presse à coller les procédés,** formée d'une pièce en tôle d'acier avec une bague de serrage. ».75

2188. **Presse,** même genre, mais avec pièce forme fourche et 3 bagues (*modèle représenté*)............... **1.25**

2189. **Appareil à fraiser** les queues de billard, formé d'une râpe circulaire mue par une poignée. Sert à enlever les restes de colle avant de placer le nouveau procédé. *Pratique*.... **3.60**

BILLES EN IVOIRE



Billes de Billard ivoire véritable, diam. 62 m/m.
2190. 1er choix, chevillé. *Le jeu de 3*.. **100.** »
2190 *bis*. 1er choix percé. *Le jeu de 3*... **115.** »
2190 *ter*. 1er choix extra. *Les 3*.. **145.** »

BILLES IMITATION



2192. **Billes composition,** avec noyau. *Le jeu de 3, diam. 62 m/m. Prix*............. **12.50**

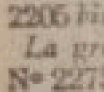
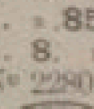
2193. **Billes "Monopol".** Ces billes sont en compositn avec noyau, mais plus lourdes et mieux équilibrées que les précédentes. *Le jeu de 3*...... **16.** »

2195. **Billes** en **éburine,** matière homogène, possédant le son et l'élasticité de l'ivoire et d'un poids sensiblement égal. Ces billes possèdent leur point de gravité au centre et peuvent être tournées. *Le jeu de 3, diam. 62 m/m.* **29.** »

ACCESSOIRES DIVERS, ARTICLES POUR L'ENTRETIEN

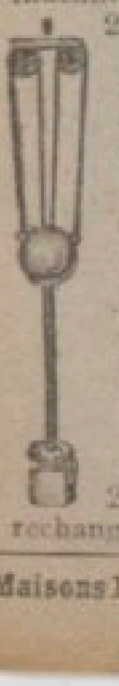


Craies pour billard. *La dz.* *grosse*
2190. **Blanche,** 1re qual. ».15 1.25
2190 *bis*. — extra. ».25 2.25
2205. **Bleue,** Très appréciée pr les amateurs. *La douzaine.* ».70 | *La grosse*.... 7. »
2205 *bis*. **Bleue hongroise.** *La douz.*.. ».85 *La grosse*...................... 8. »


N° 2275.

N° 2280.

2275. **Porte-craie** en aluminium. *Pièce.* ».25 | *Les 3*. ».65

2280. **Porte-craie** buis, composé de 2 pièces. La craie se met à l'intérieur, ce qui l'économise et l'empêche de se casser en cas de chute. Sert indéfiniment. *La pièce.* ».40 | *Les 3.* 1. »

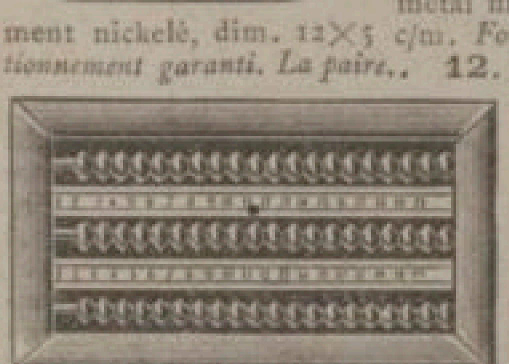


2287. **Elévateur suspendeur de craie,** se fixant au plafond à l'aide d'une simple vis. Cet appareil est composé d'une moufle métallique avec boule formant contrepoids et d'un grand cordon de tirage à l'extrémité duquel est fixée une griffe métallique nickelée pinçant toutes les craies de dimensions courantes. Très pratique, économise la craie et empêche le contact de celle-ci avec le drap de billard. Poids 150 grs. *Livré avec vis et un morceau de blanc*.. **1.25**

2289. **Griffe porte-craie** de rechange. *La pièce*................ ».25



2300. **Compteurs applique,** métal finement nickelé, dim. 12×5 c/m. *Fonctionnement garanti. La paire*.. **12.** »



2305. **Tableau marque applique** en noyer verni, 3 rangs de 20 boules. Dim. 44×24 c/m............ **7.50**

2308. **Règles** du jeu de billard, sur fort papier. *La pièce*.......... ».75



2320. **Quilles,** en beau buis tourné, haut. 8 c/m. *Le jeu de 5 dont 1 rouge*.......... ».60

2325. **Quilles** coniques en os de choix, haut. 6 c/m. *Le jeu de 5*. 1. »

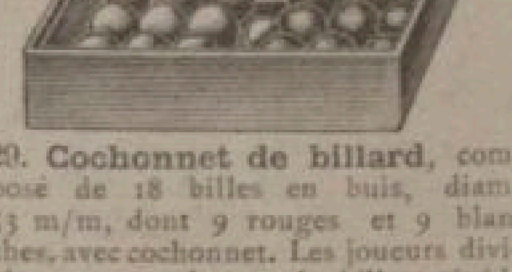


2326. **Agrafe applique** porte-queue, en ressort d'acier avec molettes caoutchoutées, empêchant tout écaillage des queues. *La pièce.* ».55 *La douzaine*........ 5. »



2327. **Jeu de baraque** pour billards, formé d'un plateau bois ciré, dont le fond est muni de cuvettes numérotées, et de 3 billes bois. Les joueurs lancent ces dernières à la main ou mieux avec une queue de billard. Le total des points obtenus détermine le gagnant. Dim. 50×34 c/m.................. **5.75**

2327 *bis*. **Même modèle,** avec fond drapé amortissant le bruit..... **6.75**

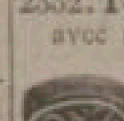


2329. **Cochonnet de billard,** composé de 18 billes en buis, diam. 53 m/m, dont 9 rouges et 9 blanches, avec cochonnet. Les joueurs divisés en 2 camps lancent les billes soit à la main, soit avec la queue de billard. Livré en boîte à coulisse, façon acajou. *Forme diversion au jeu de billard en permettant un exercice d'adresse très récréatif.* **7.50**

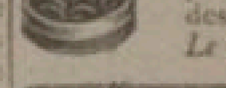


2331. **Pâte** pr le nettoyage et l'entretien des billes, conserve le brillant, enlève les marques de craie. *Le tube.* ».55

2332. **Teinture** rouge liquide, pr billes, avec mode d'emploi. *Le flacon.* ».75

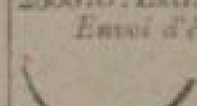


2333. **Mouches** en taffetas, pour marquer l'emplacement des billes et des quilles. *Le cent*.............. ».45

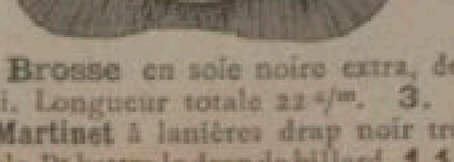


2334. **Taffetas gommé** vert, pr réparer les accrocs du tapis. *Feuille de 100×10 c/m.* **1.25**

DRAP POUR BILLARD, largeur 180 c/m.
2335. Fin, vert clair. *Le m. courant.* **24.50**
2335 *bis*. Extra, vert foncé. — **27.** »
2335 *ter*. Extra, peigné. — **34.** »
Envoi d'échantillons sur demande.



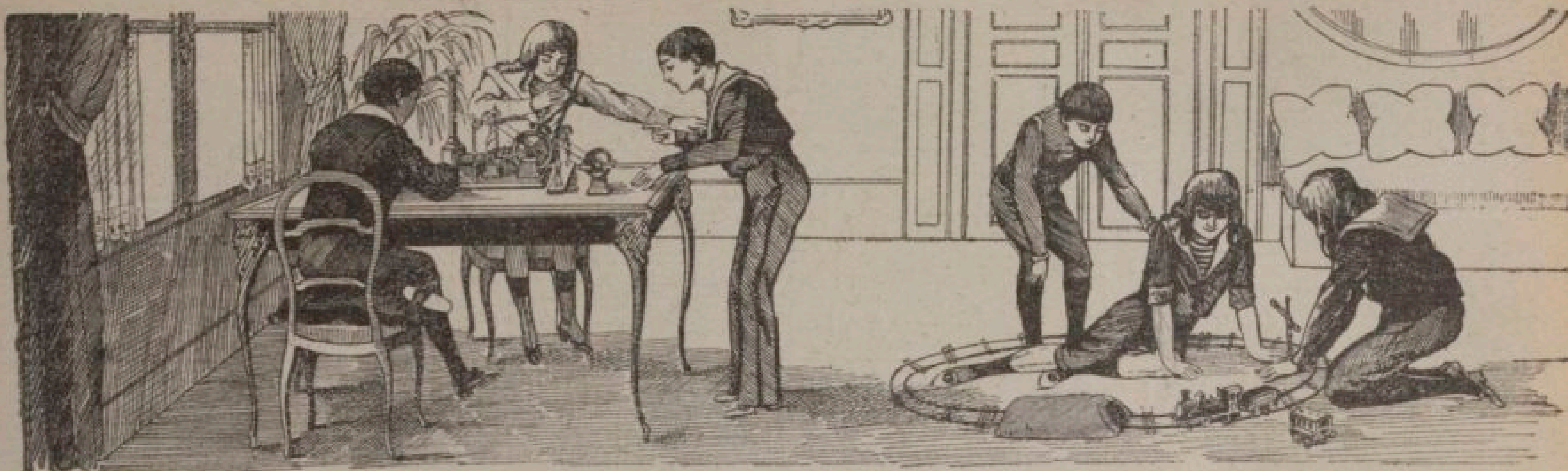
2340. **Aiguille courbe** pour repriser le drap de billard. *Les 3.* ».20 | *La douz.* ».75



2341. **Brosse** en soie noire extra, dos verni. Longueur totale 22 c/m. **3.** »

2342. **Martinet** à lanières drap noir très souple, Pr battre le drap de billard. **1.15**

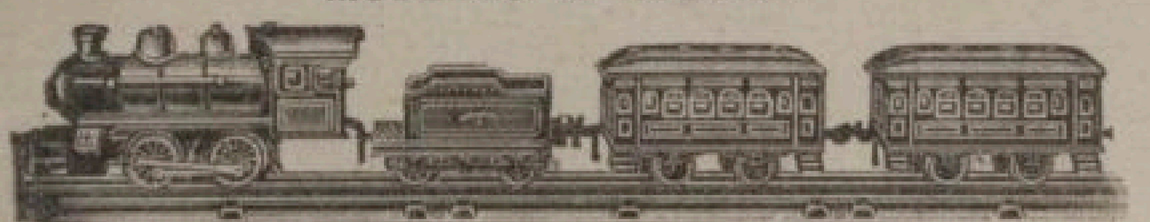
JOUETS INSTRUCTIFS



Les jouets annoncés ci-dessous sont tous de construction sérieuse et robuste et ne doivent pas être comparés aux jouets ordinaires que l'on trouve partout. Ils représentent en réduction, les principales applications industrielles de la mécanique. Ils n'offrent aucun danger, ils peuvent donc être mis dans les mains des jeunes enfants. Grâce au fini de leur fabrication et à leur fonctionnement irréprochable, ces jouets sont donnés comme modèles pour l'enseignement. Ils permettent en effet au professeur de montrer aux élèves les différents organes des grandes machines modernes et d'en faire comprendre facilement le fonctionnement

CHEMINS DE FER SUR RAILS

MODÈLES A RESSORT



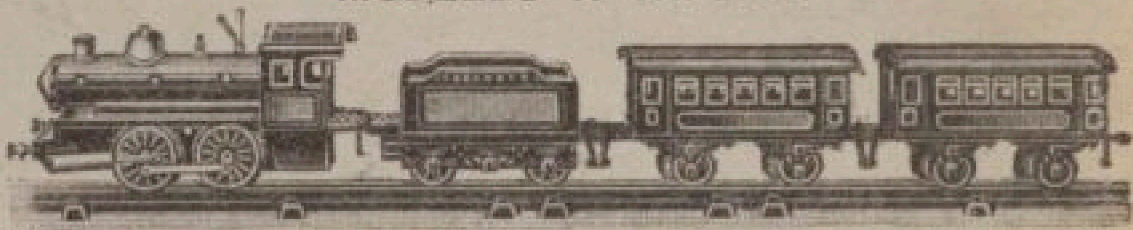
2353. **Train** pour voie de 35 m/m. *Comprend :* Locomotive et tender, frein automatique, 2 wagons de voyageurs, 1 fourgon, ovale de rails 6 courbes et 4 droits, y compris celui d'arrêt. Longueur totale 74 c/m. **9.75**

2356. **Train** pour voie de 35 m/m, modèle plus soigné. *Comprend :* Locomotive et tender, frein automatique, plate-forme, bielle et tige de piston, marche avant et arrière par le rail, 2 wagons longs voyageurs, ovale de rails 6 courbes et 4 droits, y compris celui pour changement de marche. Long. totale 76 c/m... **17. »**

2359. **Train** pour voie de 48 m/m. *Comprend :* Locomotive et tender, frein automatique, marche avant et arrière par le rail, avec bielle et tige de piston, 2 longs wagons de voyageurs, 1 wagon de poste, ovale de rails 6 courbes et 2 droits. Long. tot. 108 c/m. **25. »**

2362. **Train** pour voie de 48 m/m : une locomotive tender avec frein et renversement de marche, 1 wagon d'express, 1 fourgon à bagages, 8 rails courbes, 3 droits, 1 rail à frein. *Piles très fortes.* Longueur du train 98 c/m............ **32. »**

MODÈLES A VAPEUR



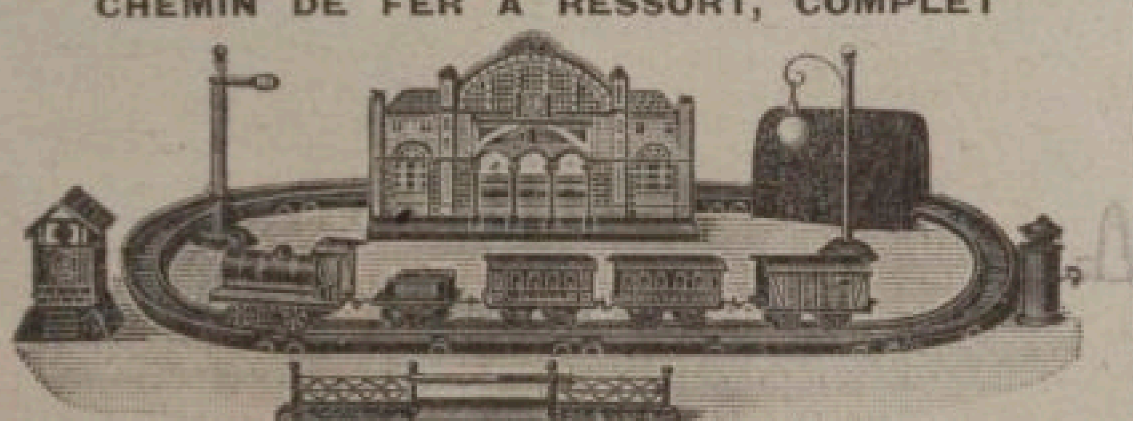
2366. **Train** pour voie de 35 m/m. *Comprend :* Locomotive avec cylindres oscillants cuivre, tender, 2 wagons de voyageurs, 1 wagon poste, ovale de rails 6 courbes et 4 droits. Longueur totale du train 85 c/m.............. **18.75**

2369. **Train** pour voie de 48 m/m. *Comprend :* Locomotive avec cylindres oscillants en cuivre, tender, 2 wagons de voyageurs, 1 wagon à bagages, ovale de rails 8 courbes et 4 droits. Longueur 110 c/m.......................... **32.50**

2372. **Train** pour voie de 48 m/m. *Comprend :* Très forte locomotive avec 2 cylindres fixes, à marche avant et arrière, tender, 2 wagons de voyageurs, 1 fourgon, ovale de rails 8 courbes et 4 droits. Longueur 118 c/m.................... **48.50**

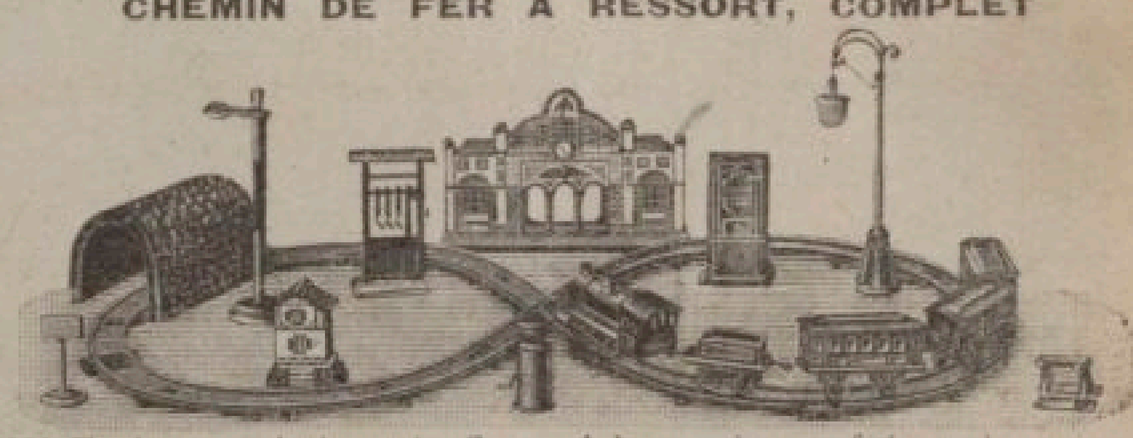
2375. **Train** pour voie de 48 m/m. *Comprend :* Très forte locomotive avec 2 cylindres fixes de précision, levier à coulisse, marche avant et arrière avec changement par le rail, graisseur central, tender, 2 wagons voyageurs, 1 fourgon, ovale de rails 8 courbes et 4 droits. Longueur totale 130 c/m.............. **67. »**

CHEMIN DE FER A RESSORT, COMPLET



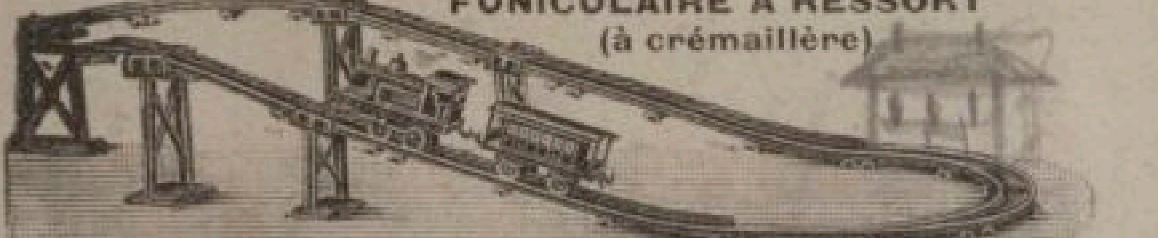
2379. **Train** pour voie de 35 m/m *Comprend :* Locomotive avec tender, 2 wagons de voyageurs, 1 fourgon, 6 rails courbes et 4 droits, 1 gare 1 tunnel, 1 barrière, 1 sémaphore, 1 lampe à arc, 1 maisonnette de garde barrière, 1 sonnerie. Livré en boite carton de 65×62 c/m.......................... **16.75**

CHEMIN DE FER A RESSORT, COMPLET



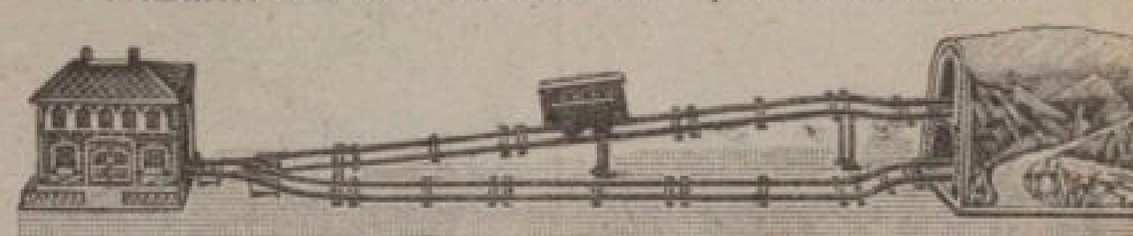
2381. **Train** pour voie de 35 m/m *Comprend :* Locomotive avec frein, tender, 2 wagons voyageurs, 1 fourgon, 1 croisement, 10 rails courbes, 1 gare, 1 tunnel, 1 indicateur de directions, 1 distributeur de billets, 1 buttoir, 1 maisonnette de garde, 1 sémaphore, 1 tableau indicateur, 1 sonnerie, 1 lampe à arc. Livré en carton de 79×62 c/m. **20.75**

FUNICULAIRE A RESSORT (à crémaillère)



2383. **Train** pour voie de 35 m/m. *Comprend :* Locomotive à crémaillère avec 1 wagon, 6 rails courbes et 4 droits, ces derniers à crémaillère, 5 piliers de tailles différentes pour élever la voie. *Modèle solide, fonctionnement irréprochable.* Livré en boite de 36×57 c/m.................................. **18. »**

CHEMIN DE FER A RESSORT, DE MONTAGNE



2392. **Train** pour voie de 35 m/m, avec renversement automatique de la marche aux 2 stations. *Comprend :* une gare, 1 ascenseur avec mécanisme de sonnerie enfermé dans 2 tunnels superposés, une voiture motrice, 6 rails droits, 1 aiguille en fourche, 2 segments de rails recourbés. Long. tot. de la voie 190 c/m. **23.75**

LOCOMOTIVES A RESSORT ET A VAPEUR



2407. **Locomotive à ressort** avec frein, pour voie de 35 m/m. Cette locomotive, solidement construite, est en métal finement verni avec jolis décors. Elle est livrée avec son tender ayant une imitation de charbon. Longueur totale 37 c/m, poids 775 grammes.
La pièce..................... **9.50**

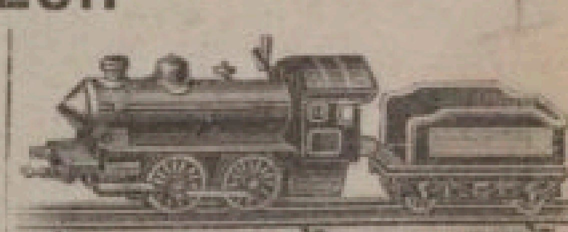


2412. **Locomotive à ressort**, genre de la précédente, pour voie de 48 m/m. Cette locomotive comprend en outre un dispositif de changement de marche, 2 dômes, bielles nickelées. Livrée avec tender. Longueur totale 40 c/m, poids 1050 grammes.
La pièce..................... **12.50**



2417. **Locomotive à vapeur,** pour voie de 35 m/m, avec cylindres oscillants et bielles; marche avant et arrière, chaudière cuivre patiné bleu acier, cylindres et armatures nickelées. Livrée avec tender. L^r tot. 33 c/m ½, pds 850 grs. **17. »**

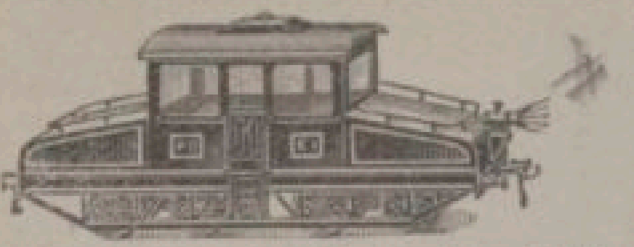
2419. **Même modèle,** p^r voie de 48 m/m. Long. tot. 42 c/m. pds 1150 grs. **21. »**



2424. **Locomotive à vapeur,** pour voie de 48 m/m, avec cylindres fixes et bielles. Marche avant et arrière, changement de marche à coulisse, actionnée automatiquement par le rail ou par le levier de la plate-forme, chaudière cuivre patiné bleu acier. Livrée avec tender. Long. 49 c/m. pds 1800 grs. **41. »**

LOCOMOTIVE ET TRAMWAYS ÉLECTRIQUES

☛ Pour actionner nos machines électriques, employer 2 piles au bichromate de 1/2 litre, voir page 912.



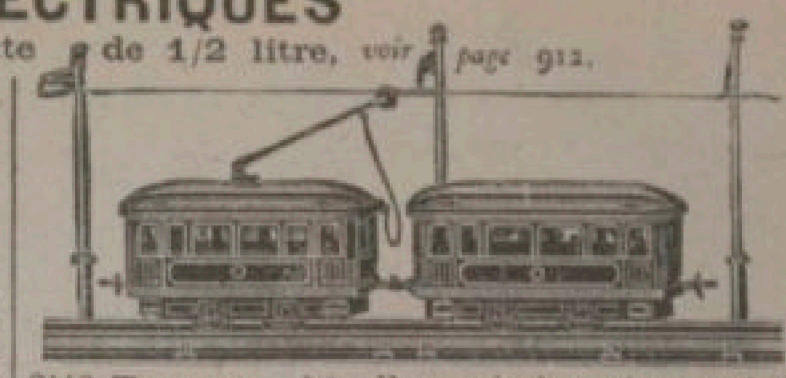
2432. Locomotive électrique (*type P.O.*), à 8 roues, voie de 48 m/m, pour courant à faible tension, en belle tôle noir mat, marche avant ou arrière, prise de courant par le rail, lampe à incandescence à filament métallique, 3 ½ volts, 0,25 ampère. Long. 34 c/m, poids 2 kgs 300.
Locomotive seule **35. »**

2433. Lampe incandescence de rechange. **1.10**



2436. Tramway électrique, voie de 48 m/m pour courant à faible tension, en métal finement verni et décoré, prise de courant par le rail. *Composition :* 1 voiture motrice (sans remorque), 8 rails courbes dont 1 à borne. Longueur des rails 283 c/m, en boîte carton, poids 1500 grs **17.75**

2439. Tramway, genre du précédent, avec remorque, 8 rails courbes et 4 droits. Long. du train 42 c/m, des rails 418 c/m, poids 2 kgs environ.
Prix **23. »**



2442. Tramway à trolley, voie de 35 m/m, en métal finement verni, marche avant et arrière. *Comprend* voiture motrice avec remorque, 6 rails courbes, droits, 8 poteaux dont 1 à bornes. Long. des rails 243 c/m, en boîte, pds 2 kgs environ...... **16.**

2445. Même modèle, voie de 48 m/m, 12 rails, 12 poteaux, long. des rails 418 c/m, en boîte, pds 3400 grs. **26.50**

RAILS ET ACCESSOIRES POUR CHEMINS DE FER

TRONÇONS DE RAILS POUR TRAINS A RESSORT ET A VAPEUR



Demi-rails droits.

Nos	Voie	Long.	Dz
2465.	35 m/m	17 c/m	2.90
2465 A.	48 m/m	19 c/m	3.25

Demi-rails courbes.

Nos	Voie	Long.	Dz
2470.	35 m/m	17 c/m	2.90
2470 A.	48 m/m	19 c/m	3.25

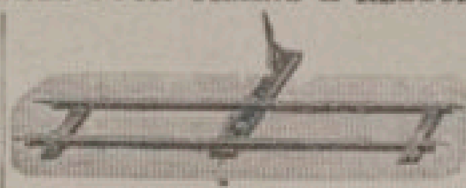


Rails droits à 3 supports.

Nos	Voie	Long.	Dz
2475.	35 m/m	28 c/m	3.50
2475A.	48 m/m	37 c/m	4.25

Rails courbes (rayon normal).

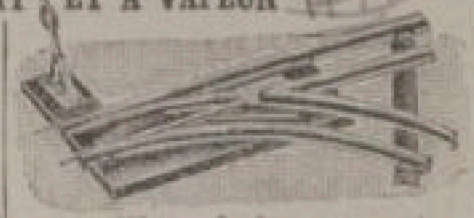
Nos	Voie	Long.	Dz
2480.	35 m/m	28 c/m	3.50
2480 A.	48 m/m	37 c/m	4.25



Rails d'arrêt avec mécanisme pour faire fonctionner le frein de la locomotive.
2483. Voie de 35 m/m. Pce. ».65
2483A. — 48 m/m. — 1.15



Croisement à angle aigu.
2485. Voie de 35 m/m, long. 34 c/m. *Pièce* **1.40**
2485 A. Voie de 48 m/m, long. 39 c/m. *Pièce* **1.75**

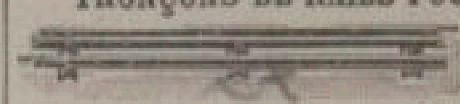


Aiguilles, droite et gauche.
2490. Voie de 35 m/m. Pce. **4.50**
2490A. — 48 m/m. — **5.50**



Plaque tournante en métal peint, mécanisme rotatif et prolongement de rails.
2492. Voie de 35 m/m... **4.90**
2492 A. — 48 m/m... **9.25**

TRONÇONS DE RAILS POUR TRAINS ÉLECTRIQUES

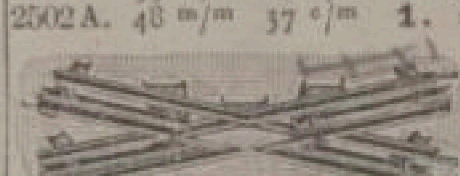


Rails droits ou courbes (l'indiqu.), (courant par le rail).

Nos	Voie	Long.	Pièce
2496.	35 m/m	28 c/m	».60
2496 A.	48 m/m	37 c/m	».75

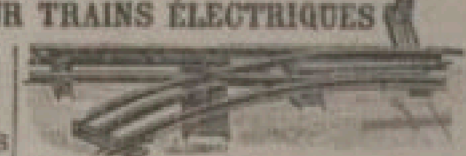
Rails courbes à bornes.

Nos	Voie	Long.	Pièce
2502.	35 m/m	28 c/m	».90
2502 A.	48 m/m	37 c/m	1. »



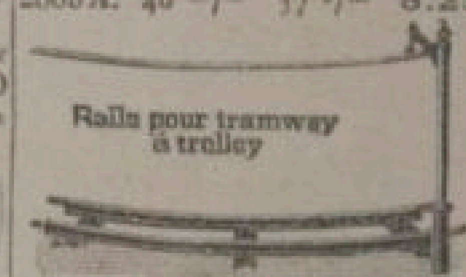
Croisements (courant par le rail).

Nos	Voie	Long.	Pièce
2506.	35 m/m	34 c/m	3.25
2506 A.	48 m/m	37 c/m	3.75



Aiguilles droite et gauche.

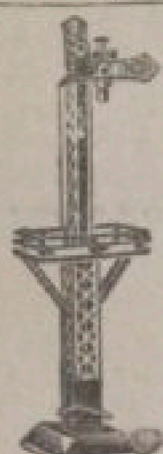
Nos	Voie	Long.	La p...
2509.	35 m/m	28 c/m	7. »
2509 A.	48 m/m	37 c/m	8.25



Droits ou **courbes** (l'ind.), avec poteau et fil de courant.

Nos	Voie	Long.	Douz.
2512.	35 m/m	28 c/m	7. »
2512 A.	48 m/m	37 c/m	8. »





No 2535.

2523. Lampe à arc, métal, éclairage par bougie, globe verre. Hauteur 48 c/m **2.60**

2530. Sémaphore avec lampe, disque mobile. Hr 34 c/m, pds 135 grs. **2.25**

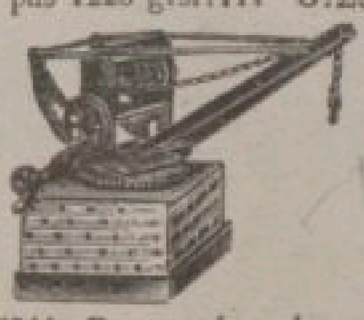
2535. Sémaphore, même genre, avec plate-forme. Hr 37 c/m, pds 420 grs. **3.25**

2540. Sémaphore, 2 lanternes, doubles signaux. Hr 47 c/m, pds 600 grs. **4.75**

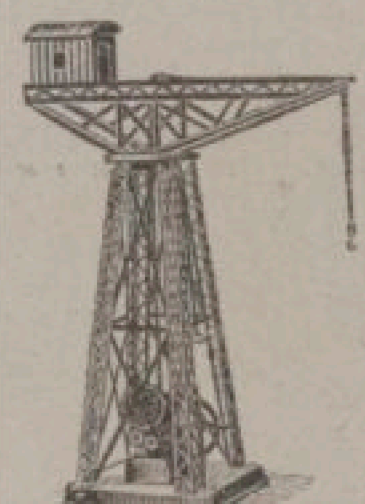


2542. Tunnel, en tôle peinte, voie de 48 m/m. Lr 30 c/m, pds 700 grs. **4.25**

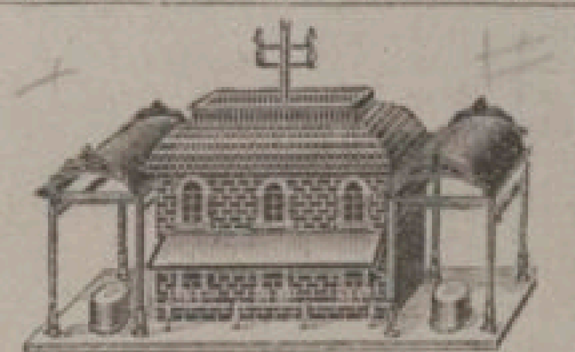
2543. Tunnel, modèle soigné, passage à niveau, barrières mobiles, voie de 35 m/m. Long. 36 c/m, pds 1220 grs..... **8.25**



2544. Grue mécanique, métal verni, hauteur 21 c/m, pds 475 grs....... **6.25**

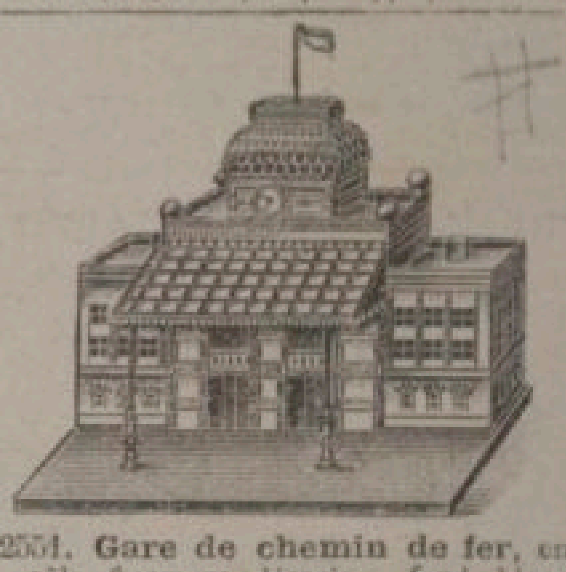


2545. Grue mécanique, grand modèle, imitation réussie de construction en fer, jolie maisonnette en tôle ondulée, débrayage pour la montée ou la descente des colis, partie supérieure pivotante. Hauteur totale 43 c/m, poids 720 grs.. **10.50**



2547. Gare de chemin de fer, belle imitation maçonnerie, 2 halls latéraux, poteau télégraphique, fenêtre en gélatine rouge, éclairage intérieur par de petites bougies. Long. 36 c/m, larg. 15 ½ c/m, hr 26 c/m, pds 1075 grs. **8.60**

2548. Pont avec rails, voie de 35 m/m, tôle peinte d'un bel effet, 2 arches imitation bien réussie d'une construction en fer. Larg. du pont 11 c/m, long. tot. déplié 106 c/m. Livré en boîte carton, le pont plié en deux, poids 975 grs **7.75**



2554. Gare de chemin de fer, en tôle finement décorée, fond blanc avec parties en relief, portes et fenêtres à jour, marquise imitation vitrage, intérieur pouvant s'éclairer avec des bougies minuscules. Long. 38 c/m, larg. 25 c/m, haut. 22 c/m, poids 1150 grs.................. **13.25**

Nous nous chargeons de la fourniture de tous les accessoires de chemins de fer, wagons, barrières, passages à niveau, etc.

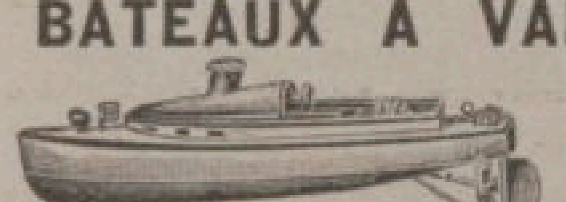
AUTOMOBILES, BATEAUX A VAPEUR, A RESSORT, A VOILE



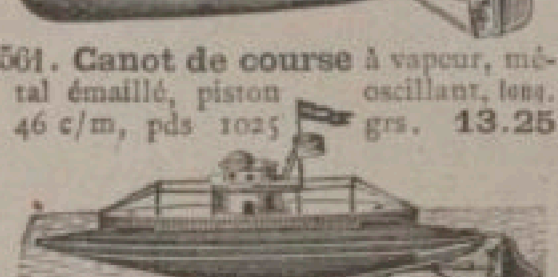
2557. Auto à ressort avec glace, pneus caoutchouc, 2 lanternes nickel, marche ligne droite ou en rond. Long. 32 c/m, haut. 19 c/m, pds 1 kg . **9.50**



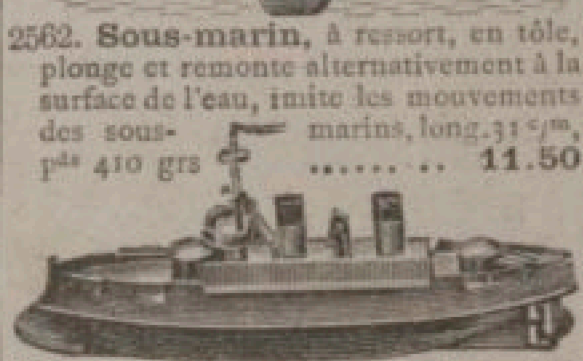
2559. Auto à ressort, modèle soigné, verte à la main, radiateur, 4 lanternes, glace protectrice, renversement de marche, frein, chauffeur et personnages sur sièges rembourrés. Long. 32 c/m, pds 1250 grs.................... **17.25**



2561. Canot de course à vapeur, métal émaillé, piston oscillant, long. 46 c/m, pds 1025 grs. **13.25**

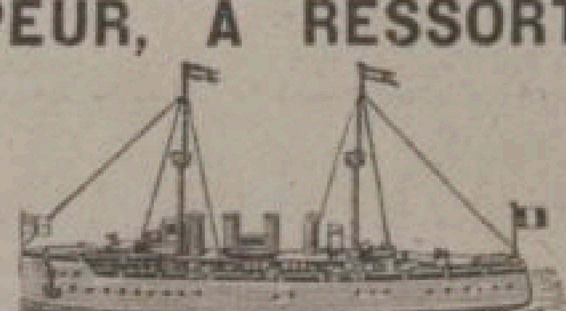


2562. Sous-marin, à ressort, en tôle, plonge et remonte alternativement à la surface de l'eau, imite les mouvements des sous-marins, long. 31 c/m, pds 410 grs **11.50**

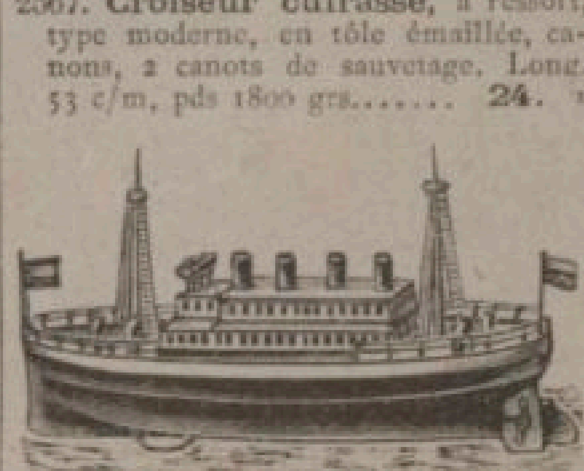


2563. Cuirassé à ressort, métal émaillé, 1 canon. Après avoir tiré, le bateau revient à son point de départ, long. 40 c/m, pds 700 grs.......... **14. »**

2564. Même mle, 2 canons tirant 2 fois avec intervalle. Long. 49 c/m. **20. »**



2567. Croiseur cuirassé, à ressort, type moderne, en tôle émaillée, canons, 2 canots de sauvetage. Long. 53 c/m, pds 1800 grs....... **24. »**



2568. Transatlantique à ressort, métal finement émaillé, belles nuances, 4 cheminées et 2 mats, double pont, barre de quart et gouvernail. Long. totale 42 c/m **12.50**



2572. Bateau à voiles, se dirigeant de lui-même, suivant l'action du vent et la position des voiles. Corps du bateau métal peint, voiles toile blanche. Long. tot. 52 c/m, haut. 52 c/m, poids 900 grs.................... **15.50**

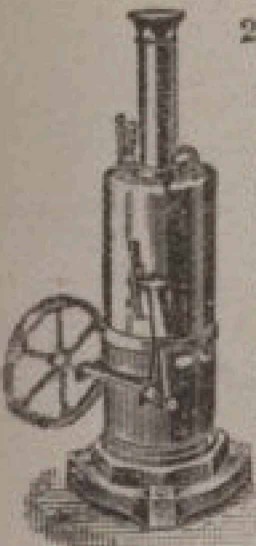
2574. Bateau à voiles, en bois finement peint, 2 voiles, mature pliante et quille démontable permettant de réduire beaucoup le volume quand on ne s'en sert pas. Long. de la coque 60 c/m pds 1650 grs.............. **15. »**

2576. Bateau à voiles, même modle, en acajou, avec baguettes cuivre, pds 1500 grs. *Article riche*..... **24. »**

MOTEURS A VAPEUR, A AIR CHAUD ET ÉLECTRIQUES

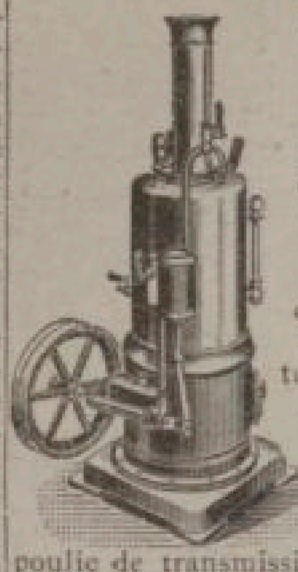
Nos moteurs, qui marchent à l'alcool, sont d'une execution technique tres soignee. Ils peuvent actionner les machines-outils annoncees ci-après.

MOTEURS A VAPEUR ET A AIR CHAUD

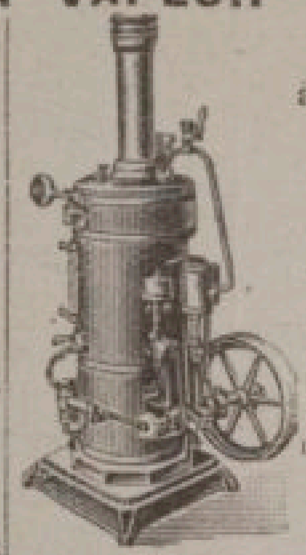


2581. **Moteur à vapeur** avec chaudière emboutie, en cuivre patiné bleu acier avec sifflet, cylindre oscillant avec levier de renversement pour marche avant et arriere, soupape de sûreté. Armatures nickelées, socle fonte vernie. Haut. 28 c/m, p. 650 grs. **8.75**

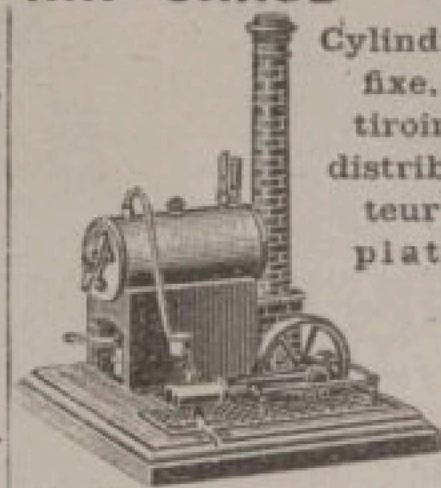
Moteurs plus soignés, à cylindre fixe (*la machine travaille dans la direction imprimée au volant*).
2584 Haut. 32 c/m, p. 775 g. **12.75**
2584 A. 33 c/m, p. 1400 g. **17.** »



Moteurs à vapeur avec chaudière cuivre poli mat, cylindre fixe de précision avec tiroir tubulaire distributeur, niveau d'eau, volant à gorge et poulie de transmission sur l'axe, armatures cuivre poli, socle en fonte de fer vernie. *Modele recommandé pour actionner les petites dynamos.*
2587. Hr 34 ½ c/m, p. 1575 g. **19.50**
2587 A. Hr 42 c/m, p. 2800 g. **27.** »

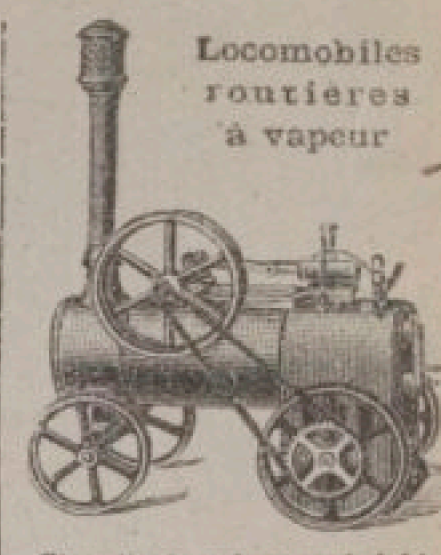


2591. **Moteur à vapeur**, modèle extra-fort, chaudière cuivre patine bleu acier, avec larges bandes de renforcement, cylindre fixe de précision, nouveau tiroir distributeur tubulaire, vis de reglage, sifflet à vapeur, niveau d'eau, soupape de sureté, pompe alimentaire, régulateur, porte du foyer, socle massif fonte de fer. Hauteur totale 57 c/m ½, pds 2 kgs 250. *Prix* **42.** »



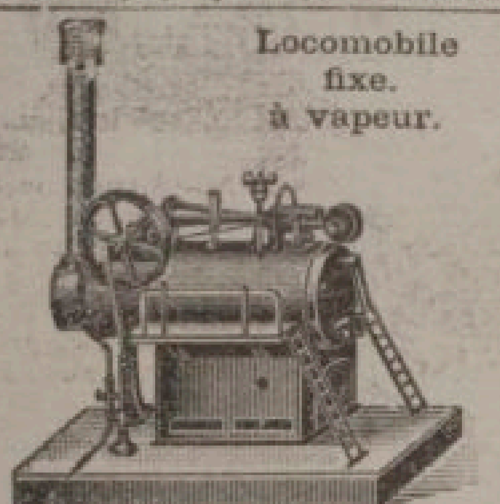
Cylindre fixe, tiroir distributeur plat.

2594. **Moteur à vapeur,** chaudière cuivre patiné bleu acier, armatures nickelées, soupape de sûreté, niveau d'eau, socle imitation carrelage. Dim 19×19×31 c/m, p. 1320 g (*Travaille dans la direction imprimée au volant*) . **17.50**
2596. **Même modele**, à changt de marche, pompe alimentaire. Dim. 24×24×32 c/m, p. 2075 g. **40.** »



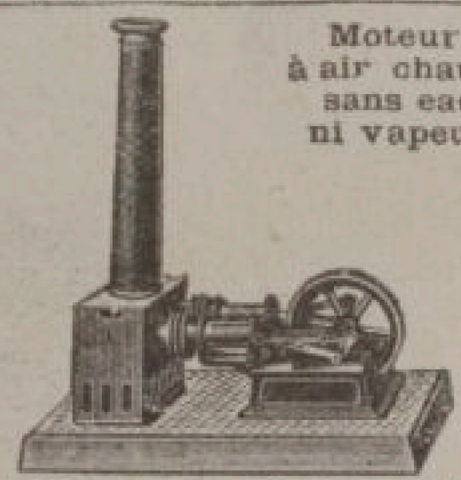
Locomobiles routières à vapeur

Chaudière cuivre patiné bleu, volant massif, soupape de sûreté, cylindre fixe, garde-flammes, robinet de décharge.
2599. Dim. 29 ½ × 20 c/m, p. 1150 g. (*sans sifflet*) **19.75**
2599 A. Dim. 34×23 c/m, p. 1530 g (*sifflet cloche*) **22.50**



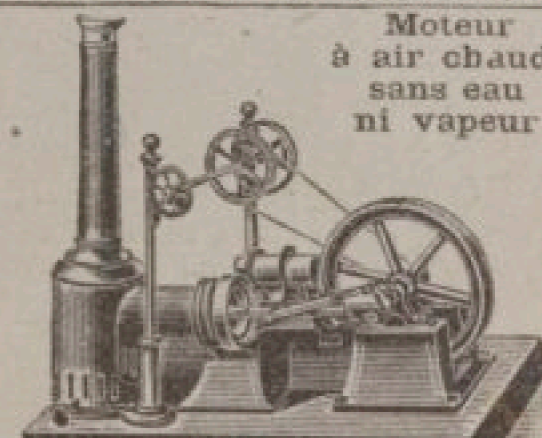
Locomobile fixe. à vapeur.

2601 **Locomobile fixe**, chaudière cuivre patiné bleu acier, avec boîte à fumée sur support en fonte, cylindre fixe à double effet, distributeur à tiroir, changement de marche, soupape de sûreté, niveau d'eau, robinet purgeur, régulateur, pompe alimentaire. Hr 38 ½ c/m, socle de 30×15 c/m, pds 1550 grs. **30.** »



Moteur à air chaud, sans eau ni vapeur

2604. **Moteur**, à 2 cylindres travailleurs et déplaceurs s'emboitant, socle en fonte de fer vernie, armatures nickelées. Le tout monté sur planchette recouverte de tôle laquée, imitation carrelage. Ce modèle de marche simple et sans refroidisseur d'eau, assure un bon rendement. Hauteur 32 c/m, long. 25 c/m, larg. 13 ½ c/m, pds 1350 grs. . **22.50**



Moteur à air chaud, sans eau ni vapeur

2607 **Moteur de précision**, sur bâti en fonte vernie, vissé sur socle bois, recouvert tôle imitation mosaique, garnitures soigneusement nickelées. Hauteur 36 ½ c/m, longueur 32 c/m, largeur 18 c/m, pds 3250 grs. **32.** »

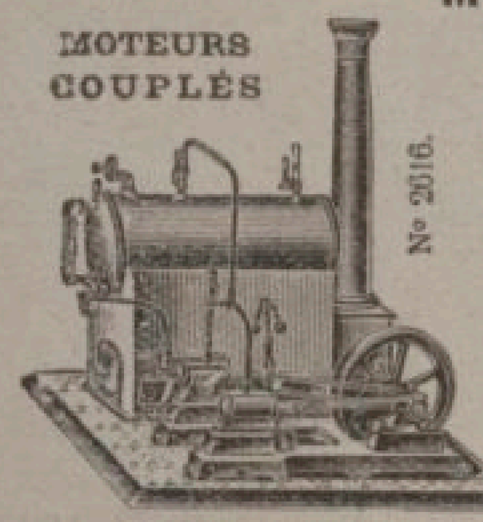


2611. **Moteur à air chaud**, sans eau ni vapeur, à triple usage, machine verticale, forte et très élégante, montée sur socle fonte. Convient: 1° Comme générateur d'énergie en utilisant la poulie à cordelette ; 2° comme pompe pour l'élévation de l'eau, haut. de pression 10 à 15 c/m (en y vissant la pompe livrée avec) ; 3° comme ventilateur d'appartement en y adaptant les palettes. Durée de la lampe 4 à 5 heures. Dim. du moteur, palettes non comprises Long. 22 ½ c/m, larg. 14 c/m, ht 48 c/m, p. 4220 g. **43.** »

Pour nos moteurs agricoles et industriels "Grenade", voir page 921.

MOTEURS COUPLÉS ET GROUPES ÉLECTROGÈNES

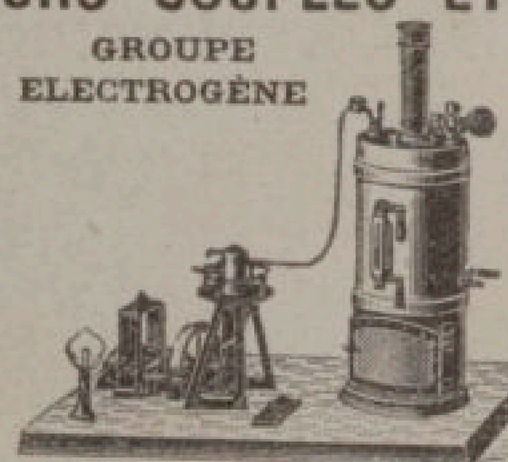
MOTEURS COUPLÉS



No 2616.

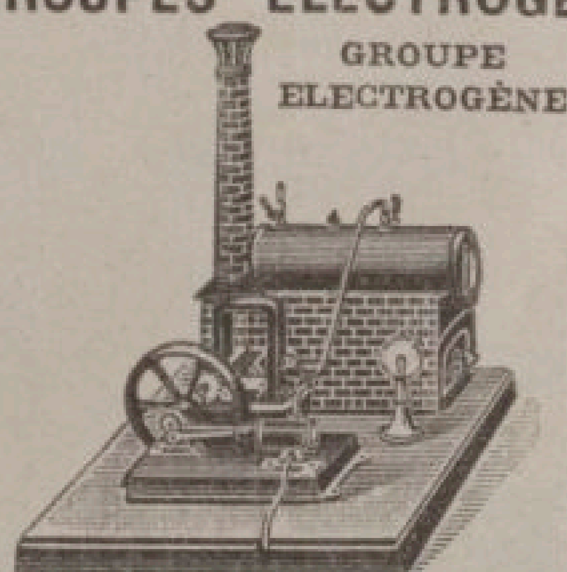
2615. **Moteur couplé**, chaudière cuivre patiné bleu acier, soupape de sûreté à contre-poids, indicateur de niveau d'eau, robinet de décharge, régulateur, sifflet, pompe alimentaire, cylindres fixes à double effet, socle bois recouvert tôle imitation carreaux de 26 ½ × 24 c/m haut. 39 c/m, p. 2450 g. **51.** »
2616. **Moteur**, même modèle, plus grand et plus soigné. Dimensions 32 ½ × 31 c/m, haut. 49 c/m, p. 3675 g. *Par son fini d'exécution et ses dimensions, ce moteur est parfait pour démonstration.* **77.50**

GROUPE ELECTROGÈNE



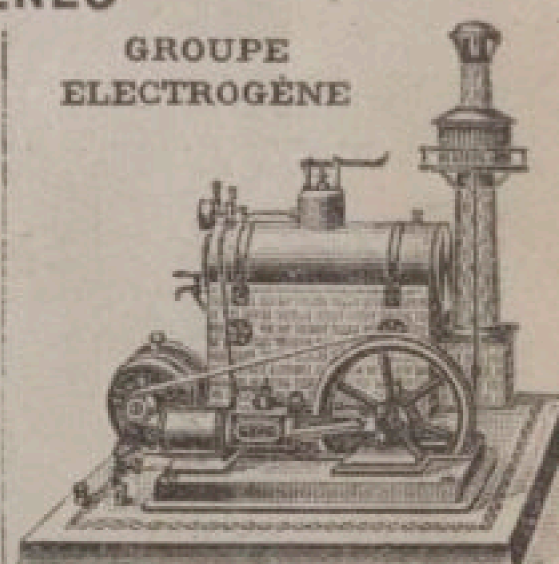
2618. **Moteur à vapeur avec dynamo,** chaudière cuivre patiné bleu acier, cylindre fixe avec tiroir distributeur et vis de réglage, sifflet, robinet d'arrêt, robinet purgeur, soupape de sûreté, niveau d'eau, dynamo à debrayage (4 volts, 0,25 ampères), lampe à incandescence, commutateur, socle bois avec plaque imitation mosaique, Hr 33 ½, base 38 ½ × 18 c/m, p. 2 kgs. env. **39.50**
2619. **Même modele**, plus fort, soupape de sûreté à contre-poids, porte de foyer, commutateur. Haut. 38 c/m, base de 46×21 ½ c/m, pds 1150 grs.. **58.** »

GROUPE ELECTROGÈNE



2622. **Groupe électrogène**, comprenant : moteur à vapeur, chaudière en cuivre patiné bleu acier, cylindre fixe avec tiroir distributeur; dynamo avec debrayage, une lampe à incandescence (4 volts) sur support nickelé, commutateur et 2 bornes, vis pour la dérivation du courant électrique (*Energie 4 volts 0,25 ampères*). Ht. 38 c/m, base de 31 × 28 c/m. Le tout monté sur socle bois avec plaque métal verni, p. 2600 grs. **38.** »

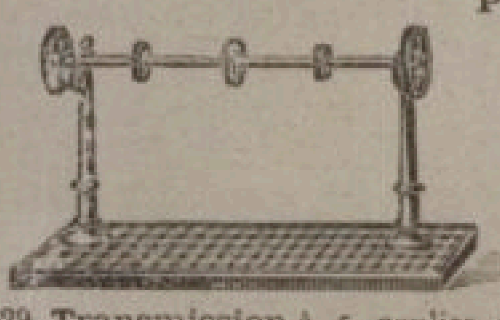
GROUPE ELECTROGÈNE



2626. **Groupe életrogène**, comprenant : moteur à vapeur, cylindre puissant, distributeur à soupapes, chaudière en cuivre patiné bleu acier, manomètre à ressort, niveau d'eau, sifflet, foyer et cheminée imitation maçonnerie, pompe alimentaire, robinet, soupape de sûreté, échappement de la vapeur par la cheminée, avec dynamo, donnant de 2 à 4 volts suivant nombre de tours. Hr 42 c/m, chaudière de 19×7 c/m, p. 4700 g. **75.** »

TRANSMISSIONS ET MACHINES-OUTILS

Pouvant être actionnées à l'aide des petits moteurs annoncés ci-dessus.



2629 **Transmission** à 5 poulies démontables, fixées par des clavettes, supports métal, montes sur une planchette, long. 32 ½ c/m, ht. 18 ½ c/m. **5.** »
2631. **Même modèle**, plus soigné, avec 6 poulies. Lg. 48 c/m, haut. 18 ½ c/m. **7.25**
2632 **Courroie** métal de transmission, spirale formant ressort. *Le mètre.* **».45**



No 2636.



No 2638

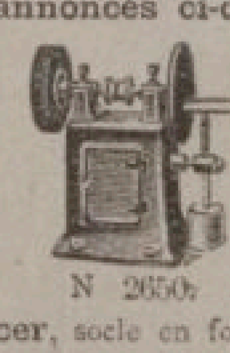


No 2640.

2634. **Meule**, socle métal verni, armatures nickelées, socle bois poli. **2.50**
2636. **Meule**, avec véritable pierre à meuler, hauteur 13 c/m..... **3.75**
2638. **Lapidaire**, avec véritable meule émeri, hauteur 11 c/m...... **5.** »
2640. **Tour à polir**, avec 2 meules différentes, hauteur 10 ½ c/m. **5.25**



No 2645.



N 2650.

2645. **Tour à poncer**, socle en fonte massive vernie noir avec plateau poli. Hauteur 12 c/m............ **5.75**
2650. **Polisseur**, avec meule en véritable émeri, tablette mobile, transmission angulaire. Hauteur totale 11 ½ c/m, meule diam. 5 ½ c/m.... **7.75**



No 2654



No 2656



No 2657.

2654. **Marteau planeur**, métal verni, socle bois verni, hauteur 12 c/m ... **3.50**
2656. **Poinçonneuse**, métal verni avec pieces acier. Haut. 11 c/m... **3.25**
2657. **Machine à estamper**, monture fonte de fer, transmission avec déplaceur à pédale, ht. 20 ½ c/m. **11.75**

MACHINES-OUTILS ET PETITES MACHINES DIVERSES

Nos machines-outils peuvent être actionnées à l'aide des petits moteurs annoncés page précédente


N° 2662.



2662. **Perforatrice,** métal émaillé, transmissions verticale et horizontale, plateau mobile sur ressort, haut. 11 c/m. **3.50**

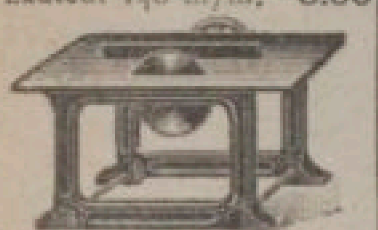
2664. **Perforatrice,** tansmission angulaire et poulie à gorge, table ajustable, haut. 24 c/m. *Prix*............ **13.25**


N° 2666.


N° 2667.

2666. **Scie circulaire,** lame plate, plateau et guide mobiles, ht. 105 m/m. **6.50**

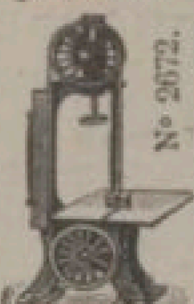
2667. **Scie à découper,** table acier poli, lame acier, hauteur 140 m/m. **6.90**



2668. **Scie circulaire,** avec table et guide mobile, scie en acier avec roue de transmission. Long. 16 ½ c/m, larg. 11 c/m. **5.75**

2669. **Scie circulaire,** avec fort socle à 4 pieds, table reversible, guide mobile, scie fine en acier. Longueur 20 c/m. **8.25**

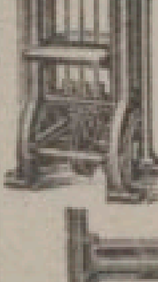

N° 2670.


N° 2672.

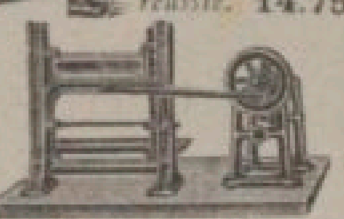
2670. **Scie à ruban,** monture métal verni avec pièces acier poli. Ce modèle est avec guide mobile et la poulie porte-lame supérieure est pourvue d'un dispositif permettant le réglage exact de la tension de la lame, haut. 17 c/m........ **13.50**

2671. **Lame** de rechange, pour la scie ci-dessus. *Pièce*. **».60** | *Les 6.* **3.25**

2672. **Scie à ruban,** monture métal verni avec pièces acier. Ce modèle est avec guide mobile, roues conductrices et vis de réglage pour tendre la scie. Haut. 28 c/m ½. *Beau modèle* **16. »**



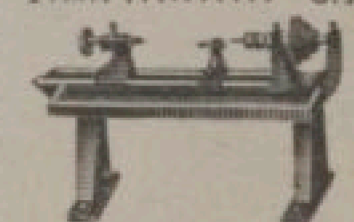
2675. **Scie à 3 lames,** montre métal verni avec pièces acier, 2 petites tablettes bois. Haut. 18 c/m ½. *Réduction bien réussie.* **14.75**



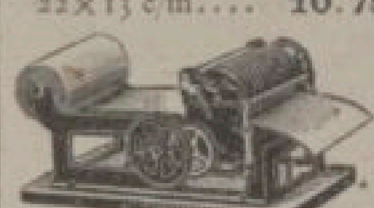
2680. **Scie horizontale,** monture métal verni, avc pièces acier, dispositif à vis pour le réglage de la scie pendt la marche, socle bois, 25 × 7 ½ c/m, haut. 18 c/m. **13.50**



2715. **Tour** à poupée mobile et poupée fixe, guide mobile et plateau en bois. Dim. 12 ⅜ × 12 c/m. *Prix*............ **6.75**



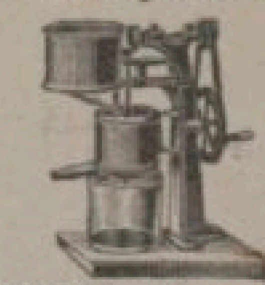
2720. **Tour à 3 vitesses,** arbre à 2 talons, poupée mobile, huileurs et supports, tablette bois. Dim. 22 × 13 c/m.... **10.75**



2722. **Imprimerie** (presse rotative), en métal finement verni : 1 rouleau papier, 1 série de caractères en caoutchouc, et 1 petit flacon d'encre violette. Cette imprimerie très originale est d'un fonctionnement facile. Long. 22 c/m, larg. 12 c/m. *Le tout complet.* **16. »**

2724. **Série complémentaire** de caractères en caoutchouc, 234 lettres, 20 blocs, 1 pincette. *La série*......... **2.75**

2726. **Encre** violette pour imprimerie. *Le petit flacon*.... **».30**



2735. **Ecrémeuse centrifuge,** modèle de démonstration, réduction parfaite des grands appareils. Haut. 18 c/m.... **4.25**



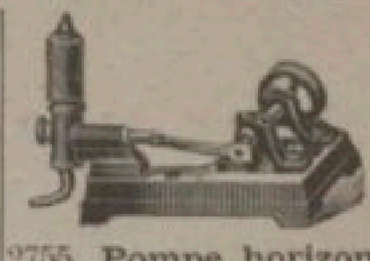
2740. **Baratte** mécanique, métal verni, récipient verre. Appareil solide et d'un fonctionnement parfait, haut. 21 c/m. *Prix*............ **3.75**



2745. **Malaxeur** rotatif, pour le beurre, fonctionnant parfaitement, Hauteur 10 c/m. *Prix*............ **2. »**



2750. **Pompe rotative** de précision, hauteur d'aspiration 50 m/m, hauteur de pression de 2 à 3 mètres, suivant le nombre de tours. *Prix*............ **4.25**



2755. **Pompe horizontale aspirante et foulante,** haut. d'aspiration jusqu'à 50 c/m, haut. de pression jusqu'à 6 m. suivant le nombre de tours, socle fonte. *Prix*............ **5.75**



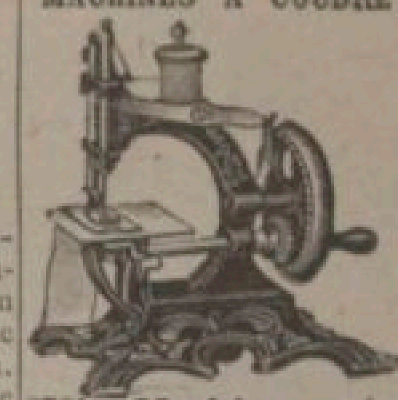
2760. **Pompe alimentaire,** en fonte de fer vernie, armatures nickelées, haut. totale 13 c/m, socle de 58 × 58 m/m. Livrée avec 2 petits tubes caoutchouc. *Exécution soignée. Prix*.......... **13. »**



2762. **Fontaine moderne,** avec bassin imitation maçonnerie, pompe solide, éjecteurs (têtes de lion) à jet continu 2 vases fleurs, haut. totale 13 c/m, diam. du bassin 15 c/m, largeur totale 20 c/m......... **8 50**

Sur demande, pouvons fournir de jolis jets d'eau et access. divers. Prix par retour.

MACHINES A COUDRE



2764. **Machine,** métal émaillé et décoré. Fonctionne à la main et fait le point de chainette. *Modèle sérieux.* Dim. 16 × 15 c/m, pds 1 kg. env... **8. »**



2766. **Machine,** même genre, plus forte, réduction des grandes machines. Dim. 20 × 14 × 18 c/m, pds 2 kgs env. **12.25**

2766 A. **Machine,** genre de la précédente, avec poulie régulatrice près de la bobine. Ce modèle très robuste, permet la confection de petits travaux, ce qui la rend très intéressante, base 28 × 16 c/m, ht 23 c/m, pds 3 k.800. **17.»**

2767. **Aiguilles** de rech. *Dz* **».60**

2768. **Bobine de fil** pour petit modle. *Les 6.* **».90**

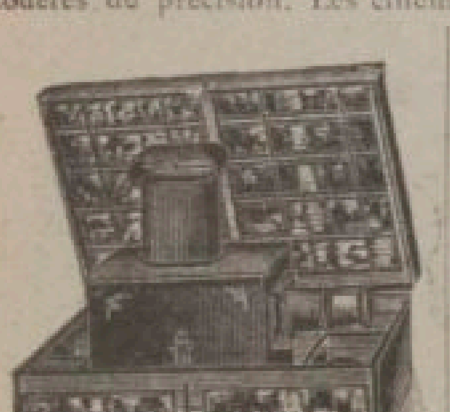
2769. **Bobine de fil** pr les 2 grands modles. *Les 6.* **1.80**

Voir pages 231 et suiv. nos machines à coudre " Omnia ".

LANTERNES MAGIQUES — CINÉMATOGRAPHES JOUETS

Quoique donnés comme jouets, les modèles annoncés, choisis après essai, possèdent un excellent mécanisme et une grande force de projection.

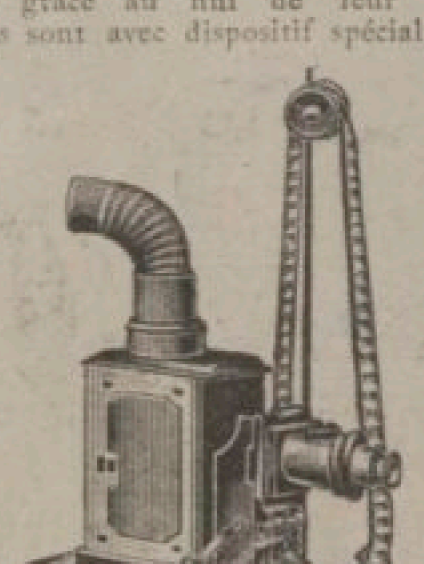
Tous nos appareils sont, grâce au fini de leur fabrication, des modèles de précision. Les cinémas sont avec dispositif spécial permettant leur emploi comme lanterne magique simple. En outre grâce à la simplicité de leur mécanisme, ils possèdent le grand avantage de donner toujours une projection précise des images des films, par mouvements : soit progressifs, soit régressifs.



Lanternes magiques, corps en tôle bleuie avec motifs et filets or, objectif et support cuivre poli. Puissantes lentilles condensatrices et objectives. Eclairage au pétrole. Livrées dans un riche coffret.

2770. **Lanterne,** à coffret droit, optique de 40 m/m, Livrée avec 12 vues coloriées, pds 1950 grs, *Prix*.................. **9 50**

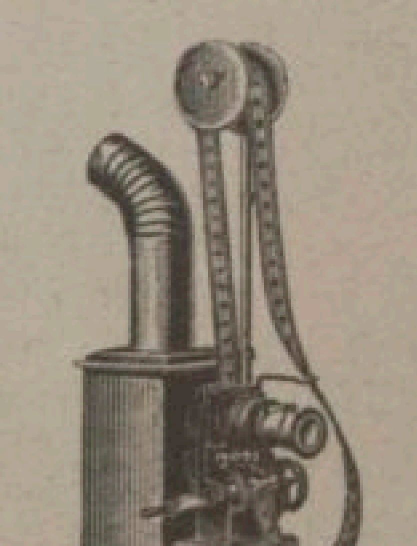
2772. **Lanterne,** à coffret plat, optique de 50 m/m. Livrée avec 12 vues couleurs et 2 tableaux mécaniques, pds 1 kg. 250.................. **14. »**



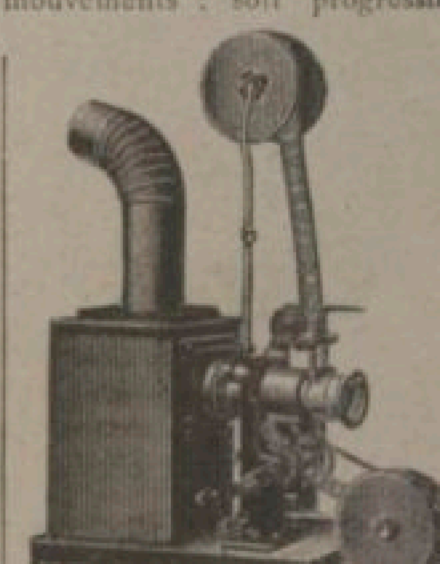
2780. **Cinématographe,** corps tôle bleuie, sur socle acajou, objectif soigné en laiton à mise au point par crémaillère, obturateur, interrupteur. Excellente lampe à pétrole. Dispositif spécial permettant d'employer l'appareil comme lanterne magique. Livré, avec instruction, dans une boîte carton renfermant 8 films couleurs et 12 vues sur verre larg. 5 c/m, poids 2 kgs 900..... **23. »**



2783. **Cinématographe,** corps tôle bleuie sur socle acajou, objectif à crémaillère, double lentille, roulette de guidage réglable en hauteur. Excellente lampe à pétrole, cheminée avec garnitures cuivre. Dispositif permettant, sans changement, d'employer l'appareil comme lanterne magique. Livré avec instructions, 8 films couleurs et 12 vues sur verre, larg. 5 c/m, pds 3 k. 150. **27.»**



2786. **Cinématographe,** corps tôle bleuie, objectif à crémaillère avec condensateur, lentilles fines avec réflecteur, double entraîneur de films, projection puissante avec transporteur de précision permettant l'emploi de tous les films à perforation Edison. Livré avec 6 longs films coloriés, 1 film "photobing" et 12 vues sur verre, larg. 7 c/m, pds 3 k. 500. *Prix*.................. **35. »**



2789. **Cinématographe,** corps tôle bleuie, objectif à rendement supérieur. Double entraîneur de films avec bobine, 2 transporteurs (facilitant et régularisant la marche du film). Emploie tous les films de perforation Edison ; bobines pour enrouler les films. Livré avec 6 longs films coloriés, 3 films Photobing et 12 grandes vues sur verre, largeur 7 c/m, poids 5 kgs 800..... **45. »**

VUES SUR VERRE POUR LANTERNES MAGIQUES ET FILMS POUR CINÉMATOGRAPHES



Vues sur verre, très jolis coloris : portraits, caricatures, paysages, scènes d'enfants, partie avec fond noir, partie avec fond bleu.

2792.	Long. 18 c/m,	larg. 5 c/m.	*La douz.*	**2.50**
2792 A.	— 20 c/m,	— 6 c/m.	—	**3.50**
2792 B.	— 22 c/m,	— 7 c/m.	—	**4.50**

Sur demande, vues spéciales des contes : Robinson Crusoé, Chaperon Rouge, Petit Poucet, etc. Prix par retour.



2795. **Films cinématographiques,** avec perforation Edison, allant à tous les cinématographes. Long. 55 c/m. *La série de 3*.................. **1. »**

2800. **Films cinématographiques** coloriés, avec perforation Edison. Long. 55 c/m. *La série de 3*.................. **1.35**

2801. **Longs films coloriés,** long. 110 c/m. *La série de 6*.................. **4.50**

2805. **Films spéciaux "Photobing",** à perforation Edison, exécutés d'après nature, directement reproduits d'après les films photograph. originaux. *Conviennent pr cinémas éclairés au pétrole. Les 3.* **2.75**

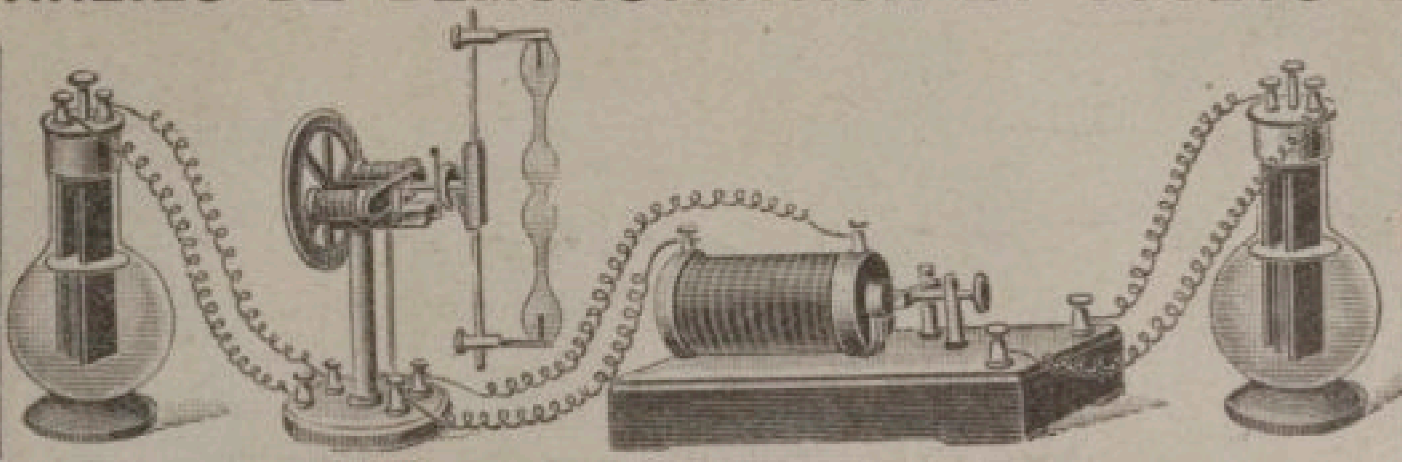
Films photographiques originaux, scène continuelle, *Livrés en boîte métal.*

2808.	Longueur 1 mètre environ.	*La pièce.*	**1.90**
2808 A.	— 2 —	—	**3.75**

Voir pages 591 et suiv. l'annonce de nos cinématographes grands modèles

PETITS APPAREILS DE DÉMONSTRATION ET JOUETS ÉLECTRIQUES

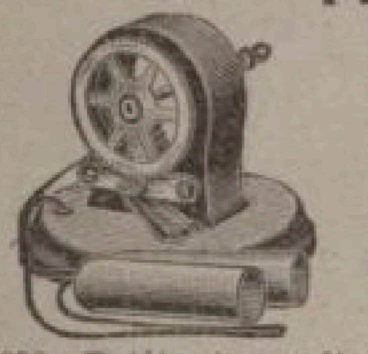
Demander notre brochure spéciale
LES EXPÉRIENCES ÉLECTRIQUES
instructives et amusantes
2476. *franco.* ». 20



Demander notre brochure spéciale
LES EXPÉRIENCES ÉLECTRIQUES
instructives et amusantes
2476. *franco.* ». 20

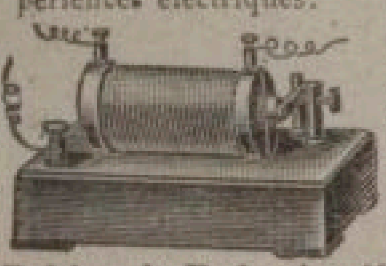
L'intérêt qui se manifeste pour les appareils électriques en général, découle naturellement des progrès rapides qu'a faits l'électricité depuis quelques années. A l'aide de ces appareils, chacun cherche l'explication des phénomènes électriques (effets chimiques, force motrice, lumière, etc.). Les modèles annoncés, quoique d'un prix peu élevé, sont d'une fabrication soignée et permettent à tous de faire une foule d'expériences instructives et amusantes.

PETITS APPAREILS, FIL ÉLECTRIQUE, TUBES DE GEISSLER



2830. **Petite magnéto** pour s'électriser à l'aide de poignées. Se compose d'un aimant et d'une bobine produisant le courant en tournant la manivelle, haut. 9 c/m, pds 450 grs. **7.** »

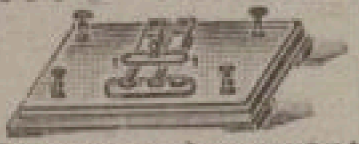
BOBINES "RUHMKORFF" pour démonstrations et expériences électriques.



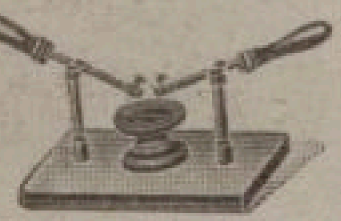
Bobine de Ruhmkorff avec commutateur, bornes et armatures cuivre, tablette acajou poli

Nos	Table de	Etincle	Prix
2835.	12 c/m	4 m/m	**6.50**
2835A.	16 -	6 -	**7.50**
2835B.	19 -	8 -	**9.50**
2835C.	23 -	10 -	**13.** »
2835D.	25 -	15 -	**20.** »

Nota. — *Pour les quatre premières on emploie une pile de 1/2 litre, pour l'autre, une pile de un litre.*



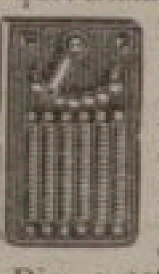
Inverseur de courant pr bobines de Ruhmkorff sur planchette acajou verni.
2853. Dim. 9×5 c/m. **1.40**
2855. **Inverseur** à lames. Dim. 11×7 c/m ... **2.30**
2856. **Grand modèle** à levier cuivre, 14×7 c/m.. **3.75**



Petite table à expériences, permettant d'exécuter une foule d'expériences, tablette acajou verni.
2860. Table 130/70m/m **2.25**
2860A. — 140/70m/m **3.75**



2862. **Petit rhéostat** monté sur bois verni. Se branche entre la source électrique, pile ou accu et l'appareil électrique. Diam. 8½ c/m, **1.75**



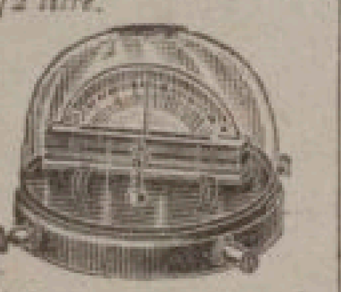
2864. **Rhéostat** sur socle acajou. Se branche comme le précédent et convient pour essais d'appareils, charge de petits accus. Dim. 14×8 c/m.. **2.75**



2865. **Pistolet de Volta** en cuivre poli, modèle pour l'expérience du principe des moteurs à explosion. ht 11 c/m **2.25**
S'actionne avec une pile au bichromate de 1/2 litre, et une bobine Ruhmkorff, étincelle 6 ou 8 m/m.



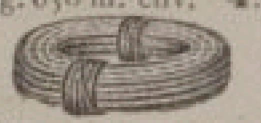
2870. **Voltamètre** à vase verre avec éprouvette et anode platine pur sur socle acajou verni. Démontre la décomposition de l'eau, hauteur 12 c/m.. **4 75**
S'actionne avec 2 piles 1/2 litre.



2875. **Galvanomètre** cloche verre, à 2 cadres, fil fin pour les effets de tension et gros fil pour effets de quantité, socle acajou, diam. 10 c/m.... **9.** »



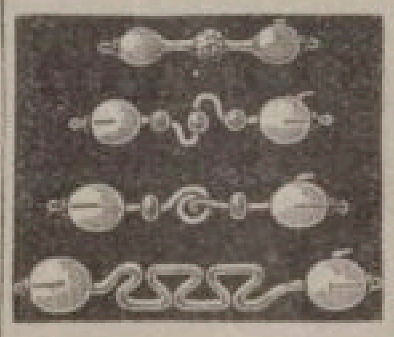
Fil électrique simple fin, en cuivre rouge, guipage coton vert. Convient pr bobines de sonnerie, bobines de Ruhmkorff électro-médicales, porte-tubes, etc.
2878. *La bobine de 100 grs,* grosseur du fil 4/10 m/m, long. 75 mèt. env. **1.** »
2878A. *La bobine de 500 grs* long. 375 m. env. **4.25**
2879. *La bobine de 100 grs,* grosseur du fil 3/10 m/m long. 130 mèt. env. **1.10**
2879A. *La bobine de 500 grs,* long. 650 m. env. **4.75**



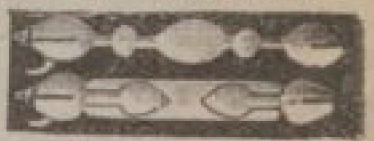
Fil électrique simple très fin, en cuivre rouge, Convient pr bobines de sonnerie, bobines de Ruhmkorff électro-médicales, etc.
2881. **Avec guipage coton,** grosseur du fil 15/100e de m/m. *Bobine de 100 grs,* longueur 55 mèt. env. **1.50**
2882. **Fil** même grosseur, mais sous guipage soie. *Bobine de 100 grs,* long. 570 m. env...... **2.** »
2883. **Avec guipage coton** gross. du fil, 20/100e de m/m. *Bobine de 100 grs,* long. 325 m. env. **1.15**
2884. **Fil** même grosseur avec guipage soie. *Bobine de 100 grs,* long 340 m. env. **1.75**

TUBES LUMINEUX DE GEISSLER

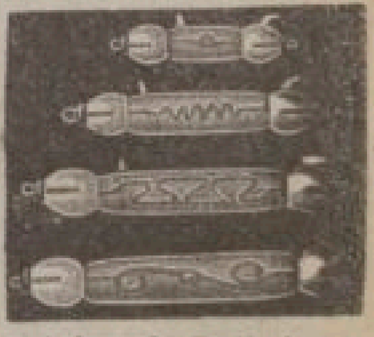
Les tubes de Geissler sont des ampoules de verre de formes variées, dans lesquelles on a fait le vide, et qui peuvent être reliées aux deux pôles d'une bobine de Ruhmkorff. Lorsque l'on fait jaillir l'étincelle électrique au travers de ces tubes on obtient des effets de lumière très curieux et des fleurs électriques dont les nuances sont originalement variées par le verre d'urane ou par l'interposition dans les tubes, de sels métalliques divers.



Tubes de Geissler de formes variées, cascades, spirales, etc., en verre d'urane coloré donnant de très jolis effets.
2885. **A globe central** 11 c/m **1.** »
2887. **A cascade** et 3 boules, long. 13 c/m.. **1.10**
2889. **A spirale,** 15 c/m **1.25**
2891. **A cascade,** 20 c/m **1.50**

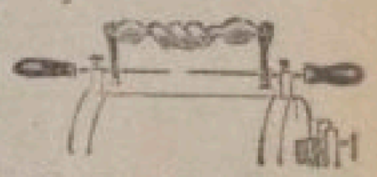


Tubes de Geissler, verre incolore et transparent
2900. **Spirale** long. 17 c/m. **1.50**
2902. **Double envel.** 17 c/m. **1.75**



Tubes de Geissler, en verre à double enveloppe et intervalles remplis de liquides fluorescents de couleurs différentes.

Nos	2910	2910A	2910B	2910C
Long.	8 c/m	11 c/m	16 c/m	18 c/m
Prix	**1.10**	**1.40**	**1.75**	**2.** »

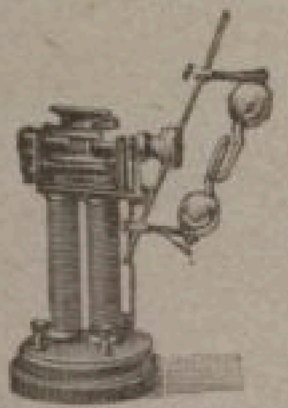


2915. **Excitateur porte tubes,** poignées bois, pinces réglables pour illuminer les tubes de Geissler directement sur les bobines de Rhumkorff. Long 12 c/m.
La paire......... ».95

PETITS MOTEURS, DYNAMO, COFFRETS D'ÉLECTRICITÉ



2921. **Petit moteur,** tourne-tubes de Geissler, jusqu'à 13 c/m, support métal verni sur tablette acajou, haut. 11 c/m, pds 320 grs. **5.70**



2925. **Petit moteur** dit *"Edison"* tourne-tubes de Geissler jusqu'à 13 c/m, support métal verni sur socle acajou, haut. 14 c/m, pds 350 grs...... **8.** »
2926. **Porte-tubes** pour nos 2921 et 2925.
La pièce......... **1.40**

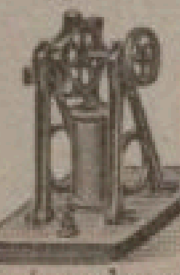
Nota. — *Les nos 2921 et 2925 s'actionnent avec piles de 1/2 litre.*



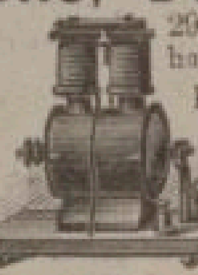
2930. **Moteur à anneau,** colonne cuivre, induit fixe, champ magnétique tournt. Pr tubes de 10 à 25 c/m, ht 21 c/m, p. 445 grs. **15.** »
S'actionne avec une pile au bichromate de un litre.
2931. **Porte-tube 3.50**

MOTEURS ÉLECTRIQUES pour actionner les jouets.

Ces moteurs miniatures des types industriels fonctionnent à l'aide de piles d'un ½ litre ou d'accus.



2933. **Moteur "Etoile".** ht 11 c/m, planchette vernie de 11×7 c/m, pds 355 grs. **4.25**

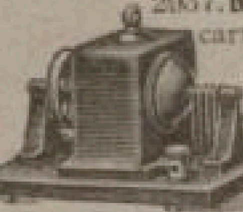


2934. **Moteur** haut. 12 c/m, planchette de 10¼×7¾ c/m, poids 475 grs. **5.50**

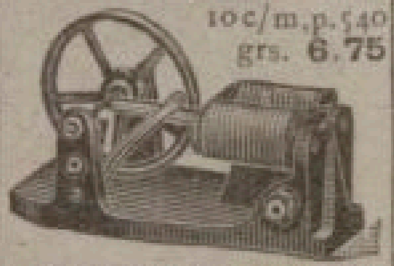


Moteurs sur planchette vernie.

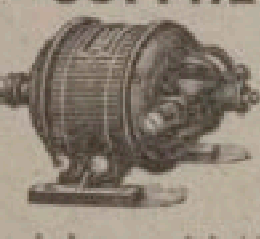
Nos	Dimens.	Prix
2936.	11× 9×7 c/m	**7.** »
2936A.	13×11×7 -	**9.** »
2936B.	14×12×8 -	**13.** »



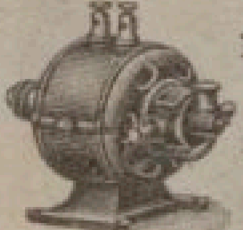
2937. **Moteur** carter émaillé, planchette de 12×9 c/m, haut. 10 c/m, p. 540 grs. **6.75**



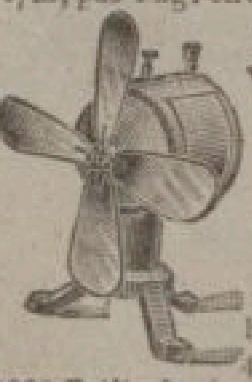
Moteur à volant, marche avant ou arrière.
2940. Long. 13 c/m **9.75**
2940A. — 17 c/m **11.75**



2948. **Petit moteur "Tambour",** carter émaillé noir, bornes nickelées, haut. 7 c/m½, pds 770 grs. **9.25**

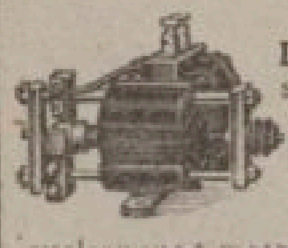


2952. **Moteur "Tambour",** fort modèle carter émaillé, induit tripolaire, double poulie avec vis, collecteur sur fibre balais réglables, haut. 120 c/m, pds 1 kg. env. **14.50**



Petits ventilateurs formés d'un moteur *tambour* actionnant une hélice à 4 ailettes.
2960. Petit mle, pds 410g. **10.50**
2960 A. **Grand modèle,** pds 1360 grs.... **18.** »

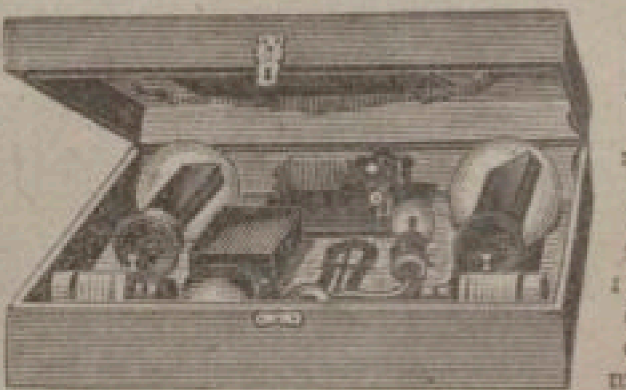
Pour les piles et accumulateurs voir page 912.



2965. **Dynamo** s'actionnant par une force motrice quelconque : moteur à vapeur, turbine, etc., pour la production de la lumière électrique. Bâti fonte émaillée, bornes et poulies cuivre. Rendement 8 volts 1 ampère pour 4000 tours. Appareil robuste, exécution soignée, long. 11 c/m, larg. 13 c/m, haut. 9 c/m, pds 1 kg. 550 environ.
Prix............ **26.50**



2970. **Coffret d'électricité,** renfermant une pile bouteille, une charge de 1/4 de litre de sel chromique chimiquement pur, moteur monté sur planchette acajou verni de 15×8 c/m. Livré en boîte décorée, cadre bois diam. 20×19×9 c/m, pds 1200 grs............ **7.25**



2975 **Coffret d'électricité,** renfermant 2 piles bouteilles, 2 charges 1/4 litre, sel chromique chimiquement pur, un moteur monté sur socle acajou de 18×8 c/m, une sonnerie électrique, une lampe avec applique cuivre, un aimant. Le tout livré dans une solide boîte décorée de 36×26×10 c/m, pds 3 kgs 310.
Prix.............................. **17.50**

MUSIQUE



VIOLONS TOUS MODÈLES

Dans les violons, les fonds, les éclisses, les manches sont en bois d'érable de Hongrie ; les tables sont en sapin de Suisse, d'une espèce spéciale appelée "*Epicéa*".
Pour nettoyer un instrument, n'employer ni alcool, ni essence, simplement de l'eau et du savon ou de l'huile avec un peu de pierre ponce.

VIOLONS RÉDUITS POUR ENFANTS ET DAMES



500. **Violon 1/2** pour enfants jusqu'à 9 ans environ, copie *Stradivarius*, joli vernis laqué. *Bonne fabrication. Livré avec archet bois de fer* **15.** »

505. **Violon 3/4** pour enfants de 10 à 15 ans. Même fabrication que le précédent *Livré avec archet bois de fer* **16.50**

510. **Violon** dit "*de dame*" ou **7/8**, vernis brun, garnitures ébène, chevilles creuses, barre d'harmonie soigneusement ajustée. *Bon modèle de fabrication supérieure. Livré avec archet bois de fer* **36.** »

GRANDS VIOLONS MODÈLES POUR ÉTUDES



515. **Violon** copie d'après *Stradivarius*, joli vernis rouge avec filets. Peut convenir très bien pour débutants. *Livré avec archet bois de fer* **14.** »

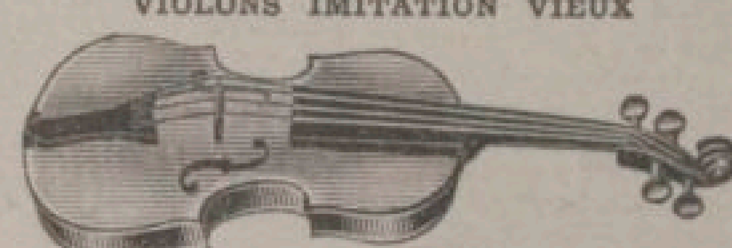
525. **Violon**, copie d'après *Maggini*, beau vernis brun, table avec double filet, chevilles creuses en palissandre. *Très bon modèle, recommandé pour débutants. Livré avec archet bois de fer* **20.** »

530. **Violon**, copie d'après *L. Bernier*, joli vernis rouge orange nuancé, garnitures ébène, chevilles palissandre. Ce modèle possède une belle résonance, c'est un très bon violon d'étude. *Livré avec archet bois de fer* **25.** »

535. **Violon**, copie du Maître *Paolo Maggini*, table avec double filet, vernis rouge orange légèrement dégradé, garnitures et chevilles ébène. *Très bon modèle, bonne sonorité. Livré avec archet en bois de fer* **31.** »

POUR ÉTUDES ET POUR AMATEURS

VIOLONS IMITATION VIEUX



546. **Violon**, copie d'après *Amati*. Dans ce modèle, le vernis est dégradé de façon à donner à l'instrument l'aspect de vieux. Forme élégante, table et fond bien ondés. *Avec archet bois du Brésil* **36.** »

550. **Violon** marque *Barbé*, beau vernis brun doré fondu, chevilles montées avec olives dorées. *Son puissant. Avec archet bois de Pernambouc* ... **42.** »

552. **Violon**, copie du Maître *Stradivarius*. Ce modèle a été essayé et classé comme rondeur, puissance et égalité de sons.
Livré avec archet à hausse arrondie **57.** »

MODÈLES POUR AMATEURS



555. **Violon**, marque *Antonio Torreli*, vernis jaune foncé suivant l'école des maîtres de Crémone. *Très beau modèle d'une grande sonorité. Livré avec archet bois de Pernambouc* **46.** »

560. **Violon** copie du maître *Nicolas Lupot*, beau vernis transparent légèrement dégradé. Ce modèle est fabriqué en vieux bois naturel, ce qui lui assure une belle résonance. *Livré avec archet bois de Pernambouc* **52.** »

☛ **NOTA. — Pour empêcher le décollage des violons destinés aux pays chauds, nous les livrons chevillés sur demande.**
Supplément **4.** »
Délai : 15 à 20 jours.

MODÈLES POUR ORCHESTRE



572. **Violon** copie *Nicolas Amati*, vernis orange ombré, vieux bois naturel, table sapin 1er choix, assurant une grande pureté de son, fond érable choisi en deux pièces, garnitures ébène, chevilles palissandre. *Livré avec archet bois de Pernambouc à recouvremt.* **60.** »

575. **Violon** *Alcide Drouin*, modèle de lutherie moderne très soigné. Cet instrument a le son large ; nous le garantissons fabriqué en vieux bois naturel, ce qui permet d'affirmer que l'usage ne peut qu'augmenter ses qualités de résonance. *Fabrication supérieure. Livré avec archet bois de Pernambouc à hausse arrondie* **85.** »

MODÈLES SPÉCIAUX

Ces violons sont munis de la "*Barre d'Harmonie rationnelle*". Cette barre de fabrication et de forme toute spéciale, leur assure une puissance et une égalité de sons tout à fait remarquables. Les modèles annoncés se distinguent aussi par la facilité de leur jeu.

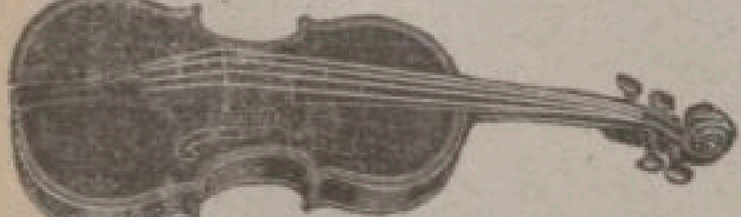


580. **Violon** modèle *Soriot*, plus spécialement établi pour les débutants chez qui il éveillera le sentiment musical. *Livré avec archet bois de Pernambouc.* **55.** »

585. **Violon** *H. Clotelle*, auteur moderne. Ce violon est remarquable par la richesse de son qu'il possède. *Recommandé aux amateurs. Livré avec archet à recouvrement maillechort* **75.** »

590. **Violon** signé *J. Didelot*, auteur moderne. Avec ce modèle, on obtient des sons absolument incomparables. *Recommandé aux professeurs. Livré avec archet bois de Pernambouc à hausse arrondie.* **95.** »

MODÈLES POUR SOLISTES ET VIOLONS DE MARQUE



595. **Violon** copie *Ruggieri*, voûte prononcée, vernis rouge brun légèrement dégradé. Ce modèle est essayé et classé particulièrement comme puissance, rondeur et égalité de sons. *Livré avec archet bois de Pernambouc à hausse arrondie* **135.** »

600. **Violon** copie de *Guadagnini*, vernis transparent à l'huile, chevilles avec grain doublé or, table filetée, fond ondé en 2 pièces, monté avec cordes très justes. Ce violon quoique neuf, possède les qualités de son d'un vieil instrument italien, à la fois doux et fort, traduisant merveilleusement les émotions de l'artiste. Les harmoniques sortent purs et clairs. *Livré avec archet bois de Pernambouc à hausse arrondie, poignée baleine* **155.** »



605. **Violon**, copie *Guarnerius*, modèle spécial de la "*Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne*" Vernis italien à l'huile, gras et transparent, chevilles palissandre avec olives dorées, volute double, fond ondé en 2 pièces, cordes très justes. Grande sonorité, régularité absolue des vibrations sur toutes les cordes et dans toutes les positions. Ce modèle est par excellence un modèle de soliste. Il est entièrement fait à la main avec du bois très vieux. *Livré avec archet riche en bois de Pernambouc à hausse arrondie, poignée baleine.*
Prix **175.** »



610. **Violon**, modèle *Maggini*, en très vieux bois extra riche, vieilli naturellement, chevilles avec olives doublées or. Ce violon numéroté et signé *Ch. J.-B. Collin-Mézin*, (*Grand Prix à l'Exposition de Paris 1900*), est un véritable instrument de lutherie d'art, il réunit, outre ses qualités de finesse, égalité et pureté de sons, une douceur et une facilité de jeu incomparables et une grande souplesse, ce qui rend les sons ronds, moelleux et limpides. *Livré avec un très bel archet, poignée baleine.* **275.** »

Pour les méthodes, recueils et Librairie musicale, voir pages 506 et 507.

VIOLONS ALTOS

L'alto est un des instruments indispensables du quatuor ou du quintette. Un orchestre complet doit toujours comprendre un alto.



615. **Violon alto**, copie d'après *Couturieux*, beau vernis brun, cordier ébène, chevilles palissandre, fond en 2 pièces. Ce modèle est d'une bonne sonorité. *Livré avec archet spécial à 1/2 recouvrement, poignée garnie* 35. »

620. **Violon alto**, copie d'après le Maître *Didelot*, très beau vernis rouge brun clair, cordier ébène, chevilles palissandre. Ce modèle, d'une sonorité très puissante et égale, convient admirablement pour orchestre. *Livré avec archet à recouvrement, poignée garnie* 65. »

VIOLONCELLES



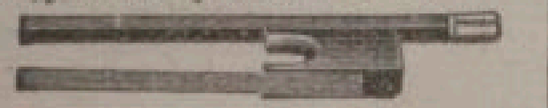
625. **Violoncelle**, modèle *Nicolas Bertholini*, vernis brun, fond en 2 pièces, bien ondé, monté ébène. *Livré avec archet. Délai 20 jours* 85. »

630. **Violoncelle**, beau vernis, imitation des auteurs italiens, barre d'harmonie rationnelle donnant à cet instrument une puissance et une égalité de sons remarquables. *Livré avec archet. Délai 20 jours* 165. »

Sur demande, prix et renseignements pour contrebasses à cordes

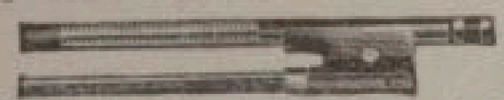
ARCHETS, COLOPHANES, MENTONNIÈRES, ACCESSOIRES DIVERS

Dans les commandes d'archets ne pas oublier d'indiquer si on le désire pour violon ½, violon ¾ ou violon entier.



635. **Archet** bois de fer, bout os. 1.75

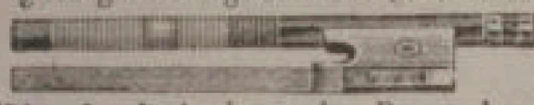
638. **Archet** bois de fer 1/2 recouvrement, bouton maillechort, poignée garnie soie 2.75



644. **Archet** bois du Brésil de 1er choix, à recouvrement garni argent, hausse ébène avec incrustations nacre. 4. »

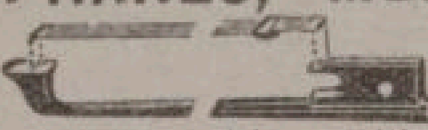
647. **Archet** bois d'amourette, hausse en os avec incrustations nacre, poignée garnie fil argent et cuir 6.75

648. **Archet** bois de Pernambouc, poignée garnie argent et cuir.... 9.50



651. **Archet** bois de Pernambouc, monté maillechort à recouvrement, hausse arrondie. *Modèle riche*. 12. »

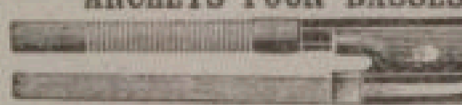
652. **Archet** en vieux bois de Pernambouc, copie Tourte, baguette extra rigide, très résistante. *Recommandé pour orchestre* 20. »



654. **Archet** pour violons, modèle spécial à mèche interchangeable, bois du Brésil ½ recouvrement, poignée garnie or chiné noir 4.75

654 A. **Archet** même modèle, plus fort, pour violoncelle 5.25

ARCHETS POUR BASSES



661. **Archet d'alto**, en bois de fer, ½ recouvrement, poignée garnie. 4.50

665. **Archet de violoncelle**, amourette 1er choix, à recouvrement 5. »

669. **Archet de violoncelle**, en pernambouc, à recouvrement maillechort imitation. Tourte extra fin, poignée garnie argent et cuir 12.50

672. **Archet de contrebasse** en bois d'amourette, ½ recouvrement.. 9.75



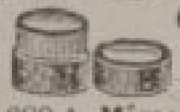
Mèche de rechange pour archet de violon.

676. **Mèche**, qualité ordinaire ».60

676*bis*. **Mèche** tr. fournie ».75

679. **Mèche spéciale** prête à poser, pour archet n° 654. *En boîte métal*... 1.50

679 A. **Mèche** pr archet n° 654 A. 1.75



680. **Colophane "Ghys"**, en petite boîte carton. *La pièce*. ».20 | *Les 3*.. ».50

680 A. **Même modèle**, grande boîte.. ».35

680*bis*. **Colophane "Ghys"**, pour artiste, en boîte carrée. *Livrée sur peau de chamois* ».50

681. **Colophane "Ghys"**, spéciale pour basse, en boîte carton ».50

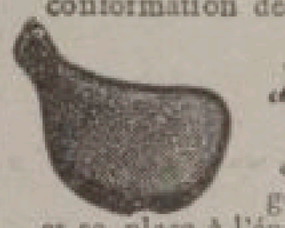


Mentonnière pour violon, en ébonite.

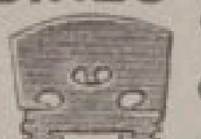
682. Une tige, palette étroite. 1. »

682 *bis*. Deux tiges assurant plus de rigidité 1.25

684. **Mentonnière** perfectionnée, en gutta-percha, à coussin mobile se réglant à volonté suivant la taille et la conformation de l'exécutant.. 4. »



686. **Coussin pneumatique "Touche"** en caoutchouc recouvert de peluche soie. Se gonfle avec la bouche et se place à l'épaule 5. »



Chevalets de violon prêts à poser

(Bien indiquer s'il s'agit d'un violon 1/2, 3/4, 7/8 ou d'un entier).

688. *Bon modèle* ».25

688*bis*. *Beau modèle* ».35

689. **Chevalet**, avec sillet ivoire, pour le *MI* acier 1.90

691. **Chevalet de violoncelle**, non préparé, beau bois 1. »

692. **Chevalet de contrebasse**. 2. »



696. **Chevilles de violon** en ébène ou palissandre *(l'indiquer). Pièce*. ».25

697. **Mixtion "Sublime"**, préparation évitant le glissement des chevilles. *Livrée en étui métallique* ».50

699. **Cordier de violon** en ébène avec attache, prêt à poser. *La pièce*. ».90

700. **Tendeur** acier de chanterelle, se fixant au cordier 1.50



704. **Sourdine** pour violon, en corne et maillechort. ».75



705. **Sourdine** perfectionnée, pr violon, formée de lamelles acier séparées pr une substnce amortissnte. *Livr nickelée ou oxydée (l'ind.)* 1.25

705 A. *Pr alto*. 1 50 | 705 B *Violoncelle*. 2. »

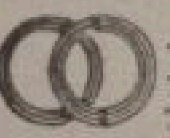
CORDES POUR VIOLONS, VIOLONCELLES, CONTREBASSES

Important. Tenir les cordes à l'abri de l'humidité et surtout de la grande chaleur.



709. **Boite métallique**, façon aluminium, pour la bonne conservation des cordes de violon et mandoline. *La pièce* ».50

CORDES en BOYAU pr VIOLON



Le rouleau

711. MI, long. 1m70 ».30

711 A. LA, 2 long. ».35

711 B. RE, — ».35

CORDES IMPERMÉABLES en boyau, pour violon

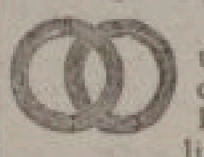
Ces cordes sont insensibles à la transpiration et aux changements de température. *Le rouleau*

715. *MI*, longueur 1m70. ».50

715 A. *LA*, 2 longueurs... ».50

715 B. *RE*, 2 — ... ».60

CORDES HARMONIQUES ITALIENNES en boyau, pour violons



Ces cordes sont un peu rugueuses et non blanchies. Leur grande qualité réside dans leur justesse et leur homogénéité *(Les essuyer avant de jouer.)*

716. *MI*, long. 1m70... ».75

716 A. *LA*, 2 longueurs. ».75

716 B. *RE*, 2 longueurs. ».75

CORDES HARMONIQUES à QUINTES JUSTES, pr violons

Fortes cordes pour orchestre

718. *MI*, 3 long. *Le roul.* 1. »

718 A. *LA*, 2 long. — ».80

718 B. *RE*, 2 long. — ».90

719 **Jeu de cordes** comprenant : 3 *MI*, 2 *LA*, 2 *RE*, 1 *SOL*. 1.75

CORDES HARMONIQUES FINES pour solistes

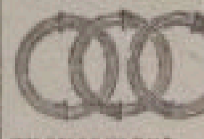
726. *MI*, 1 long. juste.. ».60

726 A. *LA*, 1 — — .. ».75

726 B. *RE*, 1 — — .. ».80

727. **Jeu de cordes**, comprenant 1 corde de chaque, plus 1 *SOL*, *bronze* 2.50

CORDES HONGROISES EN BOYAU, pour violons



Ces cordes, de réputation universelle, sont calibrées soigneusement. Remarquables par leur justesse et leur sonorité. *Ce qui se fait de plus harmonique.*

729. *MI*, long. 1m70.... 1. »

729 A. *LA*, 2 longueurs .. ».80

729 B. *RE*, 2 — .. 1. »

CORDES HONGROISES JUSTES en boyau, pour violons

731. *MI*, 1 long. juste.. ».90

731 A. *LA*, 1 — — .. ».80

731 B. *RE*, 1 — — .. ».90

CHANTERELLES ou MI SPÉCIALES

732. **En soie**, 4 long..... ».40

733. **En acier**, à boucle. *Les 3* ».30

733*bis*. **En acier**, à boule. — ».30

CORDES FILÉES pour violon, 1 longueur



734. **Sol**, métal de cloche *La pièce*.... ».25

734*bis*. **Sol**, extra, bronze spécial très sonore, pr l'orchestre. *La pièce*.... ».50

734*ter*. **Sol**, en argent .. ».75

CORDES POUR ALTOS



La pièce.

736. *LA*, boyau. ».30

736 A. *RE* — ».35

737. *SOL* ou filée ».35

737 A. *UT* ou 4e, filée ».40

POUR VIOLONCELLES

La pièce.

738. *LA* ou 1re, en boyau ».75

738 A. *RE* ou 2e, en boyau. 1. »

740. *SOL* ou 3e, filée ».85

740 A. *UT* ou 4e, filée. ... 1. »

POUR CONTREBASSES

743 *SOL*, en boyau *Pièce* 2.25

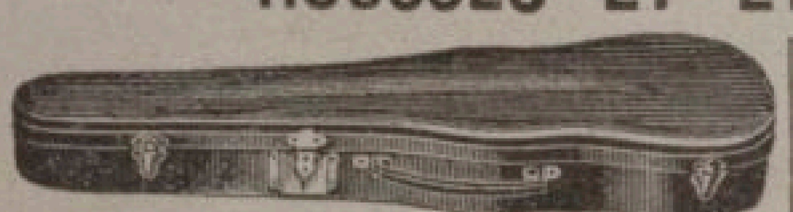
744. *RE*, en boyau. — 2.75

745 *LA*, filée. — 3.50

746. *MI*, filée. — 5. »

Sur demande, nous fournissons toutes marques de cordes.

HOUSSES ET ÉTUIS POUR VIOLONS ET VIOLONCELLES



Etuis-forme, bois verni noir.

751. **Etui**, tourets et serrure nickelés, garni feutre 6.75

753. **Etui**, fermoir à boucles et serrure ronde nickelés, forte poignée plate en cuir, intr garni finette. 8.75

756. **Etui à bandeau**, vernis fin, fermoirs à boucles, serrure de sûreté, carrée, poignée valise. 12 50

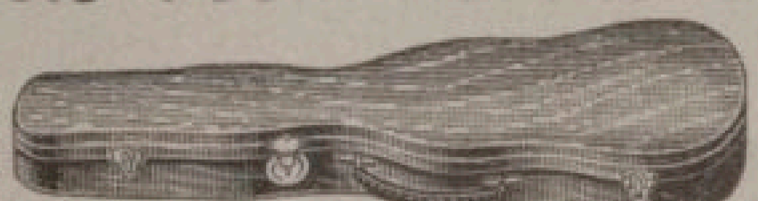
759. **Etui**, forme américaine (minimum de volume) verni mat ébène, serrure de sûreté, intérieur garni peluche soie 25. »

Etuis-forme, simili cuir et cuir noir

761. **Etui** recouvert simili cuir, boucles et serrure ronde nickelées, poignée plate, intérieur finette. 14. »

762 **Etui** simili-cuir, forme américaine, serrure de sûreté, intr peluche, fixe-archet spécial... 26.25

764. **Etui** fort, cuir, fermoirs à boucles, serrure de sûreté, intérieur peluche soie, fixe-archet spécial .. 42. »



Etuis-forme, imitation chêne et noyer

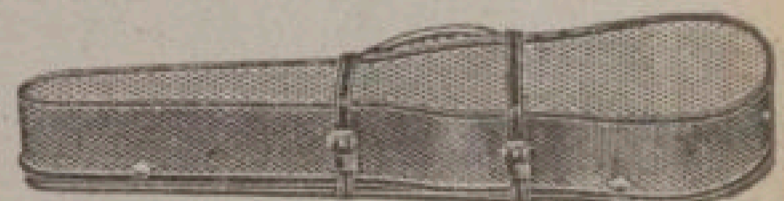
766. **Etui** verni imitation chêne, fermeture à tourets, serrure ronde, intérieur peluche, poignée plate cuir jaune 8.50

768. **Etui** verni imitation noyer, fermeture à boucles, poignée extra forte, intérieur garni peluche mérinos, fixe-archet 15. »

772. **Etui**, imitation noyer, forme réduite, fermeture à tourets, serrure de sûreté, poignée valise, intérieur peluche soie, fixe-archet spécial. *Prix* 18.50

Etui-forme en noyer véritable

777 **Etui** forme américaine, en vrai noyer, fermoirs à boucle, poignée valise ronde, intérieur peluche soie, fixe-archet spécial 33 »



778. **Housse** pour étui-forme de violon, en forte toile tannée havane, complètement bordée peau, passage réservé pour la poignée. *Bon modèle* 6. »

779. **Housse**, genre de la précédente, mais doublée molleton, 2 courroies faisant le tour de l'étui, forte poignée ronde en cuir *Modèle représenté*. 10.75

780. **Housse**, en tissu caoutchouté garanti imperméable, genre des précédentes. 11 50

782. **Housse** pour étui-forme de violoncelle, en belle et forte toile havane bordée cuir. 10.75

782*bis*. **Même modèle**, doublé et caoutchouté . 16. »

Coussins ou dessus de violon et mandoline

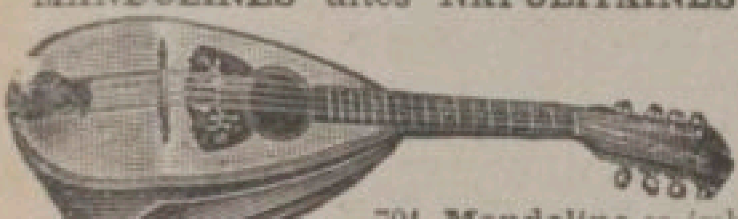
785 **Coussin**, en joli satin bordé ganse en soie avec peinture ou attributs de musique .. 3.25

786. **Coussin** en peluche de soie, envers moire blanche bordé ganse en soie 4.50

MANDOLINES, MANDOLE ET ACCESSOIRES



MANDOLINES dites NAPOLITAINES



791. **Mandoline** en érable et palissandre, table vernie. **8.75**

794. **Mandoline** en palissandre verni, écu nacré, mécanique cuivre, chevilles pointes nacre..... **15. »**

798. **Mandoline** palissandre 25 côtes, touche de concert, rosette et plaque incrustées de nacre, bords nacre et ébène, bords de la table bois de rose. **22. »**

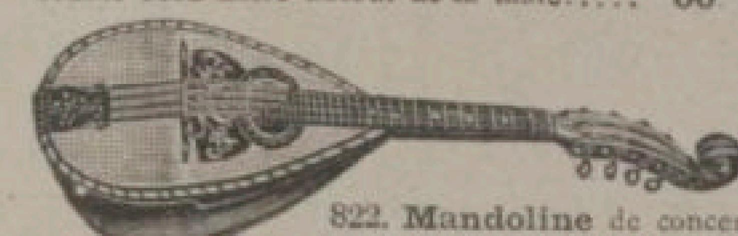


804. **Mandoline** à 19 côtes creuses, touche de concert, bords nacre autour de la table, mécanique nickelée............. **34. »**

808. **Même modèle,** filetage à petits carrés nacrés, bords nacre et ébène, joli motif papillon incrusté. **42. »**



818. **Mandoline** "*Bocari*", à 25 côtes creuses érable ondé et palissandre, manche plaqué palissandre, mécanique couverte, grande touche de concert, rosette nacre, riche écu écaille incrusté de nacre, double bord nacré autour de la table..... **66 »**

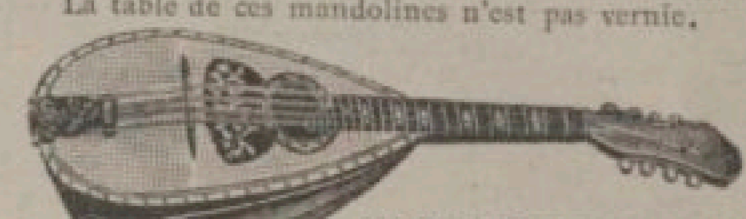


822. **Mandoline** de concert, à 25 côtes montées sur collerette, en érable verni naturel, manche à volute de violon, tête à jour, mécanique maillechort française, bords nacre et aléothide, touche de concert, plaque écaille richement incrustée........ **75. »**

823. **Etui** verni noir, pr ce mle, garni peluche **9.75**

MANDOLINES MODÈLE ITALIEN "SORRENTINA"

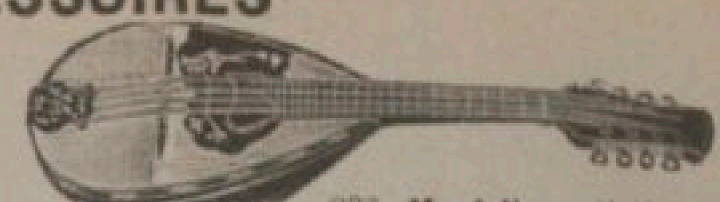
La table de ces mandolines n'est pas vernie.



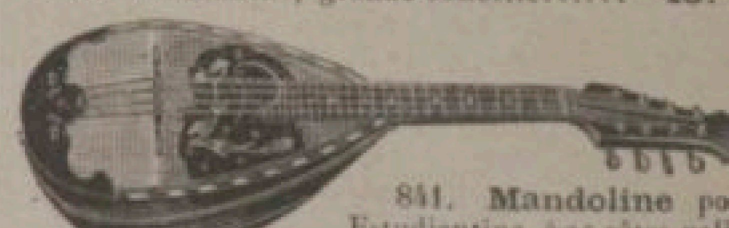
826. **Mandoline** à 17 côtes en palissandre, table avec bords filetés, mécanique nickelée........ **22. »**

829. **Mandoline même modèle,** rosette et bords nacre, plaque véritable écaille incrustée nacre, bords bois de rose........................ **34. »**

832. **Mandoline** de concert, à 25 côtes, en palissandre, plaque en véritable écaille fine, richement incrustée, touche prolongée, rosette nacre, bords bois de rose à la collerette et au manche..... **40. »**



836. **Mandoline artistique** de concert, extra légère, à 25 côtes, manche plaqué palissandre, mécanique française, touche de concert, sillet double métal adoucissant le jeu, bords nacre et aléothide, plaque écaille incrustée et gravée, bords bois de rose à la collerette et au manche, grande sonorité...... **48. »**

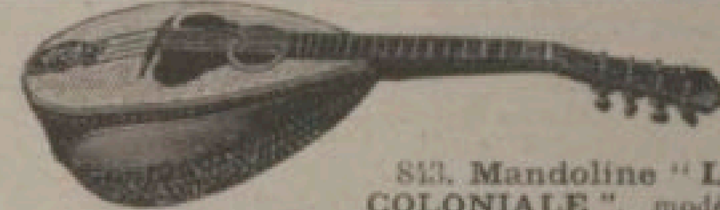


841. **Mandoline** pour Estudiantina, à 25 côtes palissandre plaque écaille véritable, incrustée nacre, bords nacre et aléothide très riches, mécanique française. Grande portée de son. **65. »**

Cette mandoline exige un étui de dimensions spéciales.

842. **Etui** verni noir, garni peluche coton. **10. »**

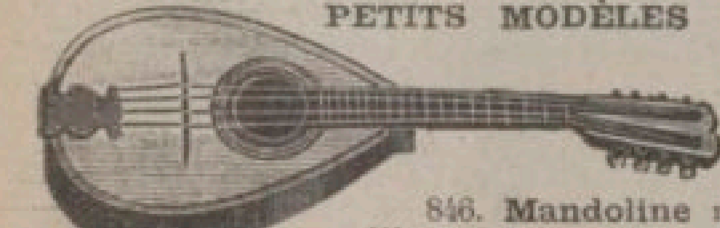
> *Pour les Colonies et pays chauds, nous livrons sur demande nos mandolines et mandole chevillées. Délai 10 à 15 jours.*
> *Supplément*........................ **4. »**



843. **Mandoline "LA COLONIALE",** modèle italien établi plus spécialement pour pays **chauds.** Corps aluminium d'une seule pièce avec côtes **figurées,** manche verni noir, touche palissandre, table et écu à filets, tour de table et écusson noirs. Le poids de cette mandoline n'est pas plus élevé qu'un modèle ordinaire et elle est d'un bon rendement......... **29.50**

MANDOLINES ET MANDOLE PLATES

PETITS MODÈLES



846. **Mandoline** modèle portugais, imitation palissandre, table non vernie, tête à jour... **14.50**

848. **Mandoline** palissandre, table vernie, avec incrustations, manche avec pointes nacre, mécanique nickelée.......................... **25. »**

851. **Mandoline** palissandre, bords à filets, plaque incrustée avec ornements nacre, mécanique nickelée. Ce modèle est muni d'un support évitant tout contact entre le bras et la table d'harmonie...... **32. »**

GRANDS MODÈLES



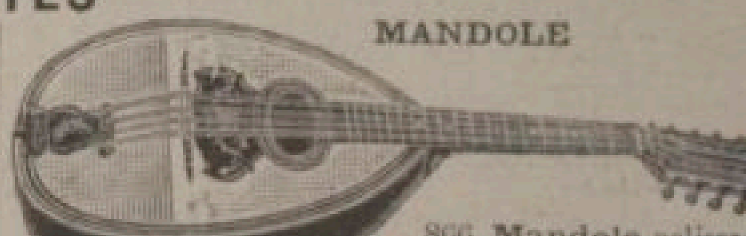
853. **Mandoline** imitation palissandre, fleurs nacre autour de la table et de la rosette, mécanique nickelée.**28.»**

856. **Mandoline** palissandre, bords filetés, écu marqueterie, mécanique française nickelée. **33. »**

859. **Mandoline** artistique, érable moucheté, bords bois de rose, papillon nacre et aléothide, 1 ouverture en *ff*.......................... **41. »**

862. **Mandoline** artistique pr soliste, en érable moucheté, fond incrusté, bords nacre, filets ébène. **52. »**

MANDOLE



866. **Mandole** palissandre, bords avec filets, bel écu incrusté en écaille véritable, mécanique française extra. Cette mandoline possède un son puissant et velouté.
Prix.................................... **42. »**

Voir pages 506 et 507, nos méthodes et recueils pour mandolines et tous instruments.

CORDES MÉDIATORS ET ACCESSOIRES DIVERS

CORDES POUR MANDOLINES

En acier  1re qualité

Nos..	871	874 A	871 B	871 C
Note.	*MI* ou 1re	*LA* ou 2e	*RE* ou 3e	*SOL* ou 4e
Douz.	».40	».40	1.20	1.20

874. **Jeu complet,** comprenant : 2 mi, 2 la, 2 ré, 2 sol.
Les 8 cordes.............................. **».50**

Cordes calibrées, acier supérieur

Nos..	877	877 A	877 B	877 C
Note.	*MI* ou 1re	*LA* ou 2e	*RE* ou 3e	*SOL* ou 4e
Les 6.	».50	».50	».75	».75

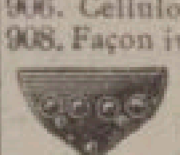
881. **Jeu complet,** comprenant : 2 mi, 2 la, 2 ré, 2 sol.
Les 8 cordes.............................. **».80**

CORDES POUR MANDOLE filées sur acier

Nos..	884	885	886	887
Note.	*MI* ou 1re	*LA* ou 2e	*RE* ou 3e	*SOL* ou 4e
Les 2.	».40	».40	».50	».60



901. **Cache-cordes** celluloïd uni. **».20**
903. Avec lyre dorée ou argentée.. **».25**
906. Celluloïd fort, nacré......... **».50**
908. Façon ivoire, avec jolis motifs. **».60**



Cordier pour mandoline.
911. En cuivre..... **».40**
912. Nickelé **».60**



913. **Médiators** ordinaires, en celluloïd *La 1/2 douz.* **».25** | *La douz.* **».40**

915. **Médiators** imitation écaille, gaufrés. *Faciles à tenir.* *La 1/2 douz.* **».40** | *La douz.* **».60**

916. **Médiators** en écaille véritable, formes diverses, virgule, triangle, trèfle. *La 1/2 douz.* **».80** | *La douz.* **1.40**

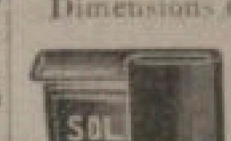


Chevalets pour mandolines.
917. **Ordinaire,** garniture os.. **».65**
917 *bis.* **1er Choix,** garnre maillech. **1.50**



Mécaniques pour mandolines tous modèles.

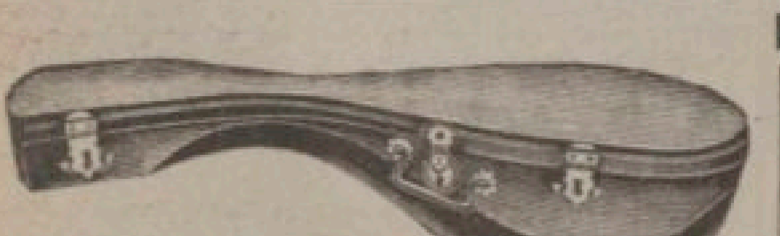
918. En cuivre. *La pièce*....... **2.50**
918 *bis.* **Même modèle** nickelé.. **3. »**
921. **Mécanique** en cuivre, fabrication française........... *La pièce* **5.75**
921 *bis.* **Même modèle,** couverte. **7. »**
923. **Etui** métallique pour médiators. Dimensions 6×5 c/m........ **».20**



Etui pour cordes de mandoline ou de violon, en forme de portefeuille, à 4 poches, avec inscriptions : *mi, la, ré, sol.*

924. Moleskine noire......... **».60**
924 *bis.* Tissu caoutchouté....... **1. »**
924 *ter.* Imitation peau....... **1.25**

ÉTUIS RIGIDES ET SOUPLES



928. **Etui-forme** pour mandoline napolitaine, en bois verni noir, à 5 côtes, tourets nickelés, serrure ronde, poignée plate, intérieur garni flanelle...... **6.50**

931. **Etui-forme,** genre du précédent, plus soigné, fermeture à boucles nickelées, forte poignée plate à patins, solide serrure, intérieur flanelle.... **8.50**

934. **Etui-forme à bandeau,** pour mandoline napolitaine, en bois verni noyer brillant, fermeture à boucles nickelées, solide serrure, forte poignée plate, intérieur garni peluche coton. *Modèle riche.* **12. »**



936. **Etui-forme** pr petite mandoline plate, bois verni noir à bandeau, serrure ronde et tourets cuivre, solide poignée, intérieur peluche coton.... **7. »**

939. **Etui même modèle,** serrure et boucles nickelées, poignée plate en cuir, intérieur garni peluche laine. **8.75**

941. **Etui-forme** pour grande mandoline plate, même modèle que le no 936, bouclerie nickelée.... **8.25**

942. **Etui-forme** pour grande mandoline plate, même modèle que le no 939............ **9.50**

944. **Etui** pour mandole, bois verni noir, bouclerie nickelée, poignée cuir, intérieur finette ... **16. »**



946. **Etui souple** pour mandoline napolitaine, toile havane, bordée cuir, poignée cuir......... **2.50**

948. **Etui même modèle,** en moleskine noire, doublée molleton, fermoir nickelé......... **4.50**

949. **Même modèle,** pour mandoline plate. **4.50**

952. **Etui** pour mandoline napolitaine, en feutre doublé molleton, fermoir nickel......... **6.25**

953. **Même modèle,** pour mandoline plate. **6.75**

956. **Etui** pr mandole, toile havane, fermoir métal. **8. »**

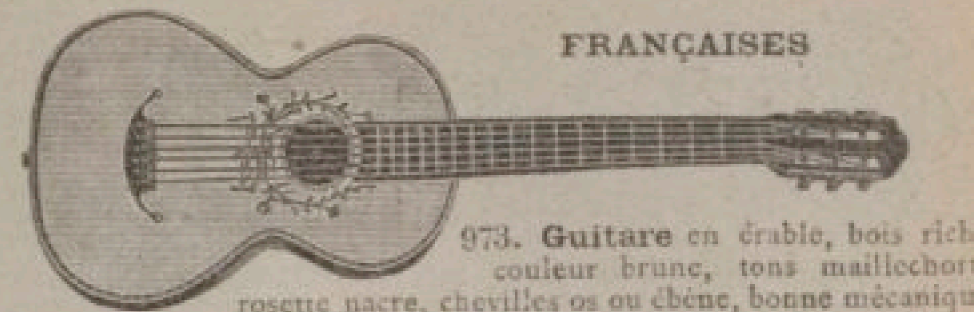
GUITARES ET ACCESSOIRES

ESPAGNOLES



Guitares chevillées pour pays chauds. *Supplément*, 4. »
Délai 15 à 20 jours.

FRANÇAISES



964. **Guitare** en acajou, table vernie, rosette à filets, chevilles palissandre, 6 cordes, dont 3 en boyau et 3 filées........ 13. »
964 *bis*. **Même modèle,** mais avec mécanique cuivre poli, facilitant l'accord 16.50
967. **Guitare** en beau noyer, rosette à filets, mécanique cuivre 24. »
968. **Guitare** en palissandre, belle table vernie, rosette avec incrustations nacre, mécanique cuivre. *Très beau modèle de fabrication soignée*.............. 35. »
971. **Sac** pr guitare, en moleskine noire imperméable, fermeture coulisse 2.75
972. **Etui-sac**, toile havane, fermoir nickelé, poignée cuir.............. 10.25

973. **Guitare** en érable, bois riche couleur brune, tons maillechort, rosette nacre, chevilles os ou ébène, bonne mécanique cuivre à vis.............................. 35. »
982. **Guitare**, palissandre avec table finement vernie, tons maillechort avec incrustations nacre. *Modèle très soigné*.............. 42. »
984. **Guitare** en érable moucheté, bords simili ivoire, large rosette nacre, mécanique nickelée. *Modèle supérieur très élégant*.............. 55. »
Pour les sacs et étuis, voir ci-contre (*Indiquer pour quel modèle de guitare.*)

CORDES, CHEVALETS ET CAPODASTRO



Cordes acier. *Les 3 pièces*
987. *MI* (1re) ou *SI* (2e), (*indiquer la note*). ».20
Cordes filées sur acier.
992. *SOL* ou 3me. *Les 3 pièces*..... ».35
994. *RÉ* ou 4me. — ».45

Cordes filées sur acier.
996. *LA* ou 5me. *Les 3* ».50
998. *MI* ou 6me. — ».60
1006. **Cordes filées** sur soie, qualité extra : *RÉ* (4e), *LA* (5e) ou *MI* (6e) (*indiquer la note*). *La pièce*...... » 35

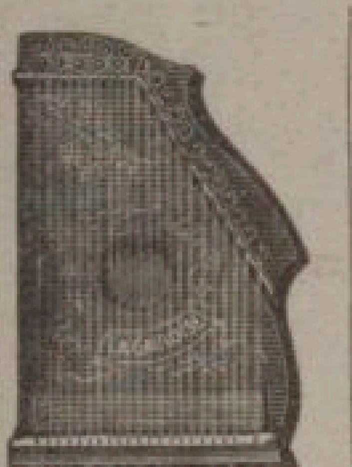
Cordes en boyau, bonne qualité.
1008. *MI* ou 1re, long. 1m70. *La pièce* ».20
1010. *SI* ou 2e — 1m30 — ».20
1011. *SOL* ou 3e — 1m30 — ».25
1012. **Corde boyau, italienne,** extra. *MI, SI* ou *SOL* (*l'indiquer*). *La pce* ».35



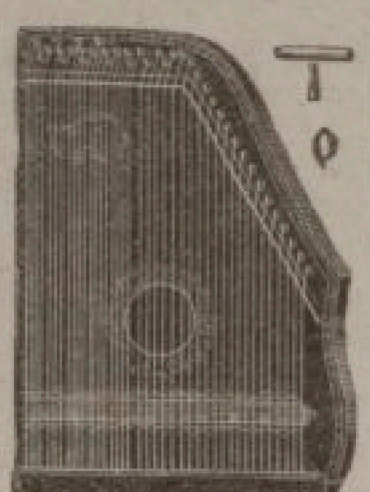
1014. **Chevalet** bois. 1.25
1016. **Capodastro** à vis, en cuivre poli...... 1.75



CITHARES ET CARTONS



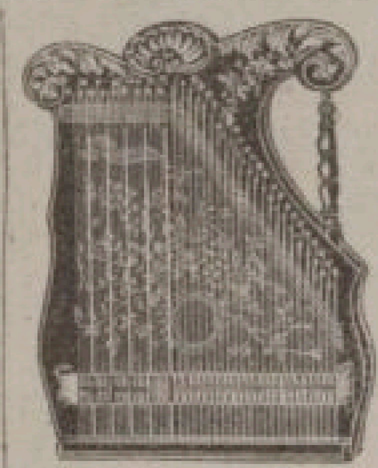
1021. **Cithare " La Gauloise "**, en bois verni noir, non brillant, joli décor art nouveau, 27 cordes chromatiques dont 25 de chant et 2 filées. Dim. 46×29 c/m. Avec méthode, clé d'accord, médiator et 3 morceaux. Le tout en boîte carton, pds 1 kg. 900. 7.75
1023. **Cithare** en bois verni noir avec jolis décors, 21 cordes de chant et 5 accords de 4 cordes chacun. Dim. 47×35 c/m, pds 2 kgs 160. *Livrée avec méthode et 2 morceaux*........ 13.50



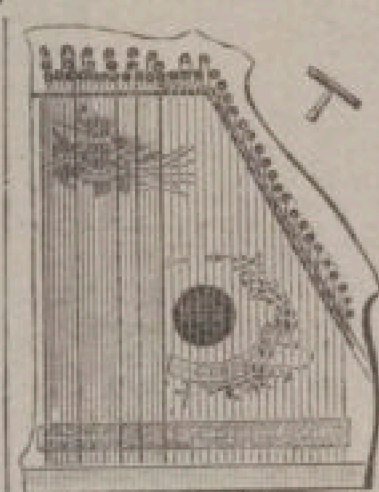
1032. **Cithare,** en bois verni noir avec fleurs dorées tout autour, boîte très sonore avec rosette à dessins, 21 cordes de chant et 5 accords, dim. 49×36 c/m, Livrée avec méthode, clé d'accord, bague métallique, le tout en boîte carton, poids 3 kgs 100. *Prix*.............. 14. »
1033. **Même modèle,** avec 25 cordes de chant accordées chromatiquement et 6 accords, dim. 50×41 c/m, Livrée complète, comme la précédente.............. 16.50



1037. **Cithare-guitare,** en bois verni noir avec jolis décors sur la table et à la partie supérieure, boîte très sonore avec rosette à dessins, 21 cordes de chant et 5 accords dimensions 54×38 c/m, pds 3 kgs 100 environ. Livrée avec méthode, clé et bague celluloïd, le tout en boîte carton.............. 18. »
1038. **Même modèle,** avec 25 cordes de chant accordées chromatiquement et 6 accords, dim. 57×43 c/m, poids 4 kgs 400. 19.50

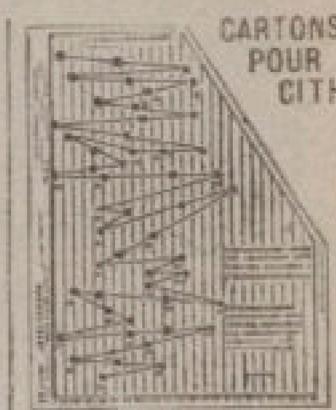


1041. **Cithare-mandoline,** en bois verni noir, jolis décors sur la table et à la partie supérieure, boîte très sonore, avec rosette à fleurs, 21 cordes de chant doubles et 5 accords, dim. 54×38 c/m, poids 3 kgs 400. Livrée avec méthode, clé d'accord, et bague celluloïd. Le tout en boîte carton. 19.50
1042. **Même modèle,** avec 25 cordes de chant doubles et accordées chromatiquemt, 6 accords, dim. 57×49 c/m, poids 4 kgs 800.. 20.75



1047. **Cithare française " La Gauloise "**, en beau et fort bois laqué blanc décoré de fleurs coloriées, boîte très sonore, 25 cordes de chant accordées chromatiquement et 6 accords, haut. 54 c/m, larg. 41 c/m. Livrée avec méthode, clé d'accord à poignée bois et 2 médiators, le tout en boîte carton..... 21.25
1052. **Bague** acier... ».15
1053. **Clé** fonte, *petite* ».20
1053*bis*. **Clé** acier, à manche. *Prix*.............. ».65

CARTONS POUR CITHARE

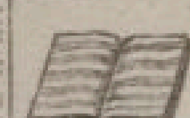


1057. Pour 21 cordes de chant. ».25 | *Dz*. 2.40
1061. Pour 25 cordes de chant. ».40 | *Dz*. 4.20

CORDES pour CITHARE

1068. **Corde** acier. *Pièce* ».10
La douzaine....... 1. »
1068A. — filée, fine - ».25
1068B. — — basse - ».45

Méthodes élémentaires de cithare

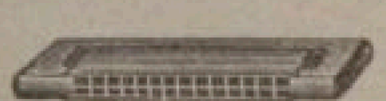


1076. Pour cithares 1021, 1023 et 1047. *Prix*........ ».75
1077. Pour cithares nos 1032, 1033, 1037, 1038, 1041 et 1042. *La pièce*...... 1. »

Chaque cithare est livrée avec la liste des morceaux que nous pouvons fournir. Cette liste est envoyée franco sur demande.

HARMONICAS TOUS MODÈLES

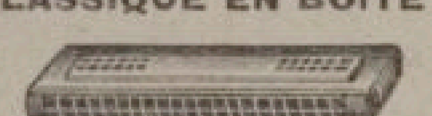
SÉRIE CLASSIQUE EN BOITE CARTON



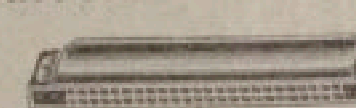
1087. **Harmonica,** à un côté, 48 notes sur 2 rangs superposés, monture en bois laqué blanc, garnitures nickelées. Longueur 16 c/m.................. ».95



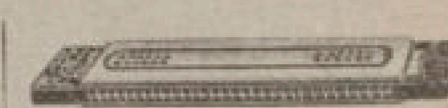
1088. **Harmonica,** 1 côté, 32 notes, 2 timbres pour les temps. Longueur 17 c/m. *Prix*.................. 2.25



Harmonica, 2 côtés, double rang.
1089. 64 notes, longr 22c/m. 1.90
1089A. 96 — — 17c/m. 2.75
1089B. 120 — — 20c/m. 3.50

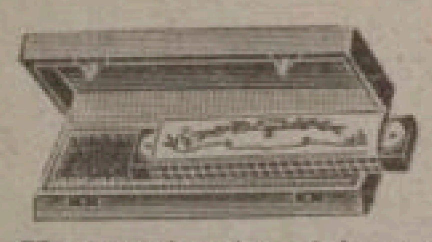


1098 **Harmonica** à 1 côté, 48 notes sur 2 rangs, monture en bois finement verni, faces recouvertes cuivre nickl 19c/m. 2.50

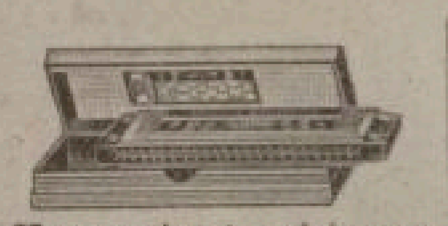


Harmonica, 1 côté, modèle long, facilitant le maintien.
1108. 120 notes, longr 27c/m. 5. »
1108A. 160 — — 34c/m 6.75

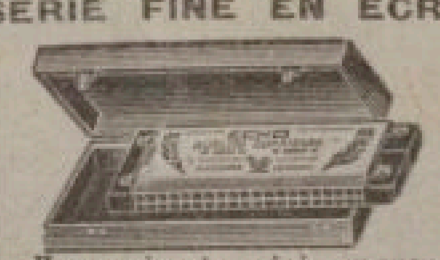
SÉRIE FINE EN ÉCRIN



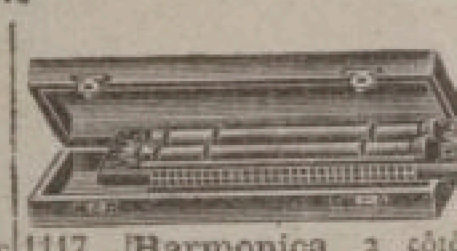
Harmonica à 1 côté, monture en bois dur verni, garnitures métalliques décorées. Livré dans un bel écrin intérieur velours.
1110. 40 notes, longr 16c/m. 3. »
1110A. 48 — — 19c/m. 4. »



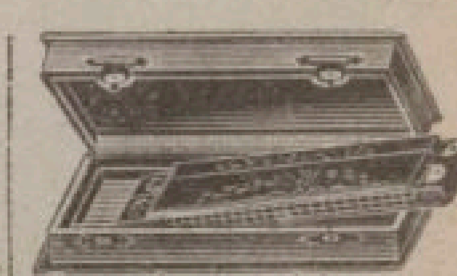
Harmonica à 2 côtés, monture bois dur verni, garnitures métalliques nickelées mat avec décors et filets or. Livré dans une élégante boîte genre écrin.
1113. 64 notes, longr 13c/m. 3.60
1113A. 96 — — 18c/m. 5. »



Harmonica à 2 côtés, monture bois dur verni, garnitures métalliques avec jolis décors et filets or. Livré en bel écrin intérieur satin et velours, double fermeture.
1115. 80 notes, longr 16c/m. 4. »
1115A. 96 — — 18c/m. 4.50

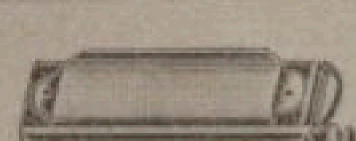


1117. **Harmonica** 2 côtés, grand modèle, 120 notes, monture bois verni. Lamelles vibrantes recouvertes d'une aube adoucissant les sons. Livré dans un bel écrin intérieur satin, fermeture par 2 crochets.. 6.25

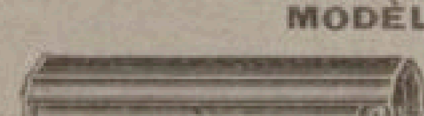


Harmonica à 2 côtés, monture en bois dur verni. Livré dans un bel écrin laqué avec intérieur satin et velours, 2 fermoirs argentés.
1119. 80 notes, longr 16c/m. 6. »
1119A 96 — — 19c/m. 7.50

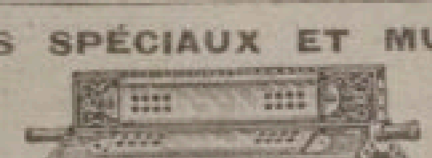
MODÈLES SPÉCIAUX ET MULTIPLES



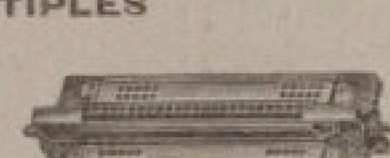
1121. **Harmonica chromatique,** 1 côté, 10 notes doubles. Un bouton placé sur l'un des côtés permet le changement de notes. Livré en écrin intérieur velours, fermoir métal.
Prix.................. 4.75



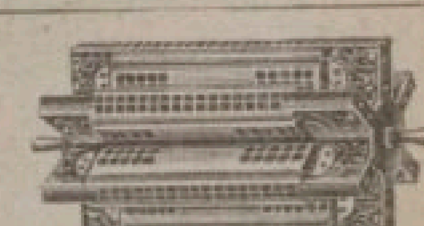
1124. **Harmonica** accordé au son juste du violon. Ce modèle est à un côté et à 56 notes sur 2 rangs. La monture très forte et arrondie est en beau bois verni avec garnitures métalliques, long. 22 c/m.
Prix.................. 4.75



1128. **Harmonica** à 3 côtés combinés, 96 notes, monture en bois dur verni avec garnitures nickelées. Comme le montre la gravure, 2 petites poignées forment axe permettant une manœuvre facile de l'instrument. Mle d'amateur. Lr 27c/m. 5.25



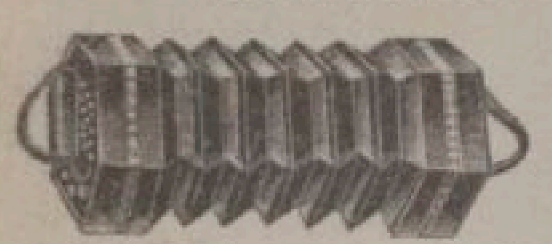
Harmonica, 4 côtés combinés, monture bois dur verni, garnitures nickelées.
1132. 128 notes, longr 17c/m. 6. »
1132A. 160 — — 20c/m. 8. »
1132B. 192 — — 23c/m. 9.50



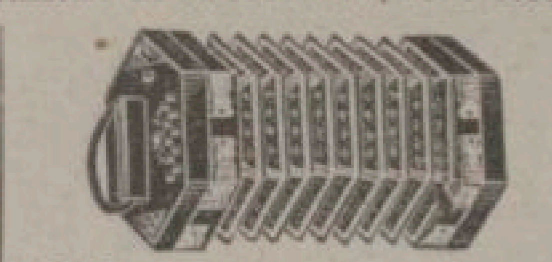
Harmonica 6 côtés combinés, monture bois dur verni, garnitures nickelées.
1137. 192 notes, longr 17c/m. 9 »
1137A 240 — — 20c/m. 11. »
1137B 288 — — 22c/m. 13 »

CONCERTINAS

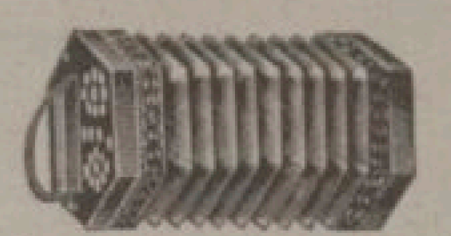
Ces instruments tiennent de l'accordéon, leur forme est hexagonale, ils ont 10 touches de chaque côté.



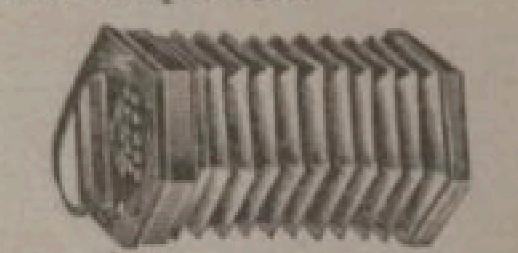
1155. **Concertina,** petit modèle, bois verni, façon acajou, soufflet à 5 plis recouverts toile sur le pourtour, touches nickelées. Dim. des côtés 9 c/m, haut. 11 ½ c/m, poids 550 grs..... **6.50**



1158. **Concertina,** en beau bois verni, soufflet à 8 plis, recouverts toile, touches nickelées, plaques intérieures d'une seule pièce, lames cuivre. Dim. des côtés 10 c/m, ht. 15 c/m, pds 1 kg. 250. **11.50**



1162. **Concertina** joli cadre palissandre avec appliques et ornements, soufflet à 8 plis recouverts toile, plaques intérieures d'une seule pièce, mêmes dimensions que le précédent.. **14. »**

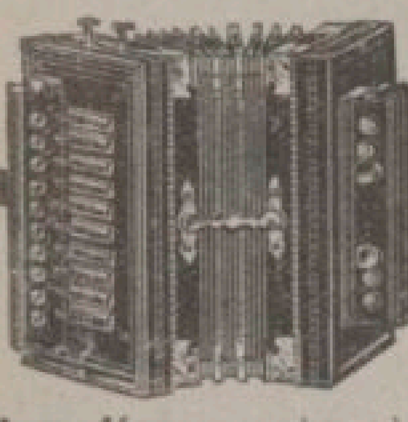


1168. **Concertina** genre du précédent, beaucoup plus soigné, cadre véritable acajou, garnitures argentées. Sons puissants. Mêmes dimensions que les précédents.................... **23. »**

ACCORDÉONS TOUS MODÈLES

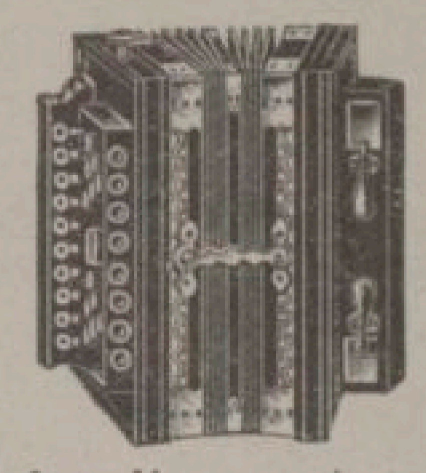
MODÈLES ALLEMANDS

Ces accordéons représentent les modèles classiques et leur prix est généralement peu élevé.



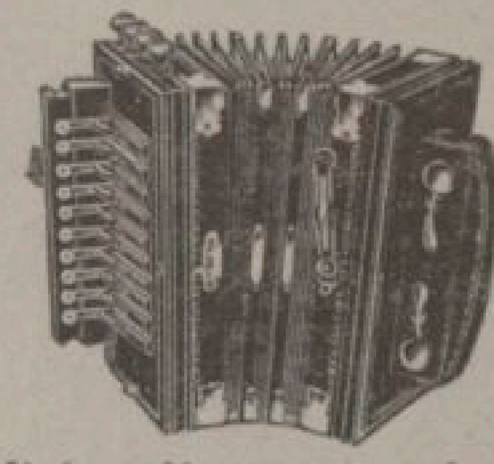
1173. **Accordéon,** 10 touches, 2 basses, 1 registre, cadre façon palissandre, soufflet à 8 plis avec coins métal. Dim. 28×16 ½×14 ½ c/m, pds 1 kg 370. **9.50**

1177. **Accordéon,** 10 touches, 2 basses, 2 registres, cadre verni noir, soufflet à 11 plis dont 2 av. renfort, coins métal. Dim. 27×20×15 c/m, pds 1 kg. 700. **12.75**

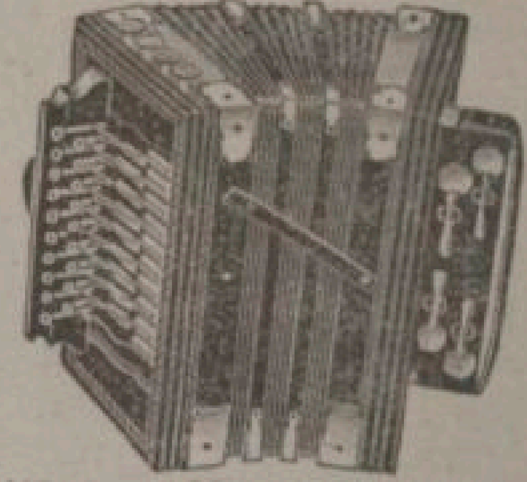


1181. **Accordéon,** 10 touches nacre, 2 basses, 1 registre, double voix, cadre verni bois naturel, soufflet à 11 plis dont 1 avec renfort, coins métal. Dim. 34×20×17 c/m, pds 2 kgs 300. **14.25**

1184. **Accordéon,** même modèle, 3 registres, triple voix. Dim. 34×21×18 c/m, poids 2 kgs 500 environ..... **16.50**



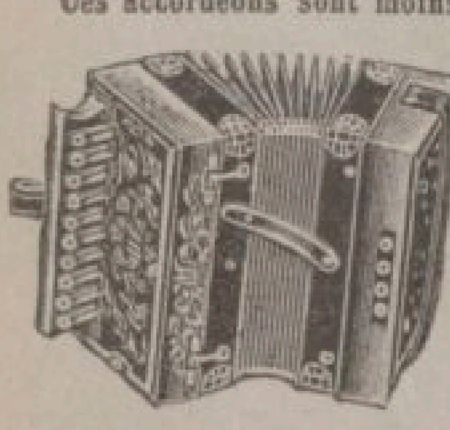
1191. **Accordéon avec accords par tierces,** 10 touches, 2 basses à levier nickelées, 4 registres, cadre verni, triple soufflet avec coins garnis métal. Chaque touche donne, en tirant comme en poussant, 2 notes accordées par tierce. Dim. 31×19 c/m. Poids 2 kgs. *Prix*.................... **27. »**



1195. **Accordéon,** 17 touches nacre, 4 basses, 2 registres, joli cadre verni noir avec moulures et encadrement métallique, soufflet avec 3 plis de renforcement, coins garnis métal. Dim. 34×21 c/m, poids 2 kgs 750. Ce modèle est très puissant et est d'une forte sonorité.................. **31.50**

MODÈLES GENRE ITALIEN

Ces accordeons sont moins volumineux que les modèles allemands, les lames plus douces donnent une résonance plus agréable, et aussi forte.



1204. **Accordéon,** 20 touches, 4 basses avec rondelles nacre, cadre verni, façon acajou, soufflet toile, coins métal. Dim. 26×21 c/m, poids 1 kg. 950.. **17. »**

1205. **Même modèle,** à triple voix, donnant une belle sonorité. Dimens. 27×23 c/m, pds 2 kgs 350.... **21. »**

1208. **Accordéon,** 19 touches, 6 basses, rondelles nacre, façon palissandre. Dim. 23×22 c/m, poids 2 kgs 400.. **27. »**

1209. **Même modèle,** 21 touches, 8 basses. Dim. 23×23 c/m, poids 2 kgs 500.................. **33. »**



1216. **Accordéon "orchestre",** à ½ tons, 19 touches, 8 basses avec rondelles nacre, cadre façon acajou verni, soufflet toile forte, coins métal, lames acier. Permet de jouer tous les morceaux de musique. Dim. 26×24 c/m, pds 2 kgs 900.
Prix...................... **38.50**

1218. **Accordéon,** 21 touches, 8 basses, rondelles nacre, cadre finement verni palissandre, solide soufflet avec coins métal nickelé. Dimensions 27×22 c/m, poids 3 kgs 350............. **45. »**



1226. **Accordéon,** série fine, 10 touches, 4 basses, rondelles nacre, double voix, cadre palissandre verni au tampon avec angles arrondis et garnis cuivre nickelé, soufflet avec coins métal. Dim. 26×25 c/m, poids 2 kgs 450. **31. »**

1227. **Même modèle,** à triple voix. **36. »**

1236. **Accordéon "Orchestre",** à ½ tons, 19 touches, 8 basses, rondelles nacre, cadre palissandre, angles arrondis garnis cuivre nickelé, grand soufflet à plis recouverts toile et peau, coins métal, Dim. 26×24 c/m, pds 3 kgs 250. **45. »**



1239. **Accordéon,** grand modèle, 31 touches, 12 basses, cadre verni noir avec baguettes, grand soufflet avec coins garnis métal, lames cuivre. Dimensions 30×25 c/m, pds 3 kgs 800... **52. »**

1241. **Accordéon,** très grand modèle, 31 touches, 16 basses, cadre verni, façon acajou, grand soufflet avec coins garnis métal, lames acier, cadre avec crochets assurant une fermeture hermétique. Livré avec courroie de suspension dans une jolie mallette. Dim. 33×28 c/m, poids 5 kgs..... **88. »**

MODÈLES ITALIENS

Ces accordéons sont peu volumineux et possèdent, grâce à leurs lames en acier spécial, une sonorité puissante, quoique douce et harmonieuse.



1242. **Accordéon,** 10 touches piano, 2 basses, double voix, cadre verni, solide soufflet en toile. Dim. 25×19 c/m, pds 1 kg 800............... **23. »**

1243. **Même modèle,** plus soigné, 10 touches 6 basses. Dim. 26×19 c/m, poids 2 kgs 450.
Prix...................... **40. »**



1248. **Accordéons** à ½ tons, 21 touches, 8 basses, fort soufflet toile renforcé tout autour. On peut avec ce modèle jouer tous genres de morceaux de musique : Opéras, chansons, danses, etc. Dimensions 27×20 c/m, poids 2 kgs 900.
Prix...................... **45. »**



1251. **Accordéon** genre **Stradella,** 10 touches, 4 basses, cadre palissandre verni avec filets de marqueterie, angles arrondis garnis maillechort, soufflet avec coins métal. Dim. 26×20 c/m, poids 2 kgs 500............ **40. »**

1254. **Même modèle,** à ½ tons, 19 touches, 6 basses, poids 2 kgs 800. **56. »**



1258. **Accordéon** genre **Stradella,** 21 touches, 8 basses, cadre palissandre verni avec dessins marqueterie. Modèle puissant. Dim. 27×20 c/m, poids 3 kgs...................... **63. »**

1262. **Même modèle,** à ½ tons, 21 touches, 16 basses. Dim. 29×21 c/m, poids 3 kgs 450............ **81. »**



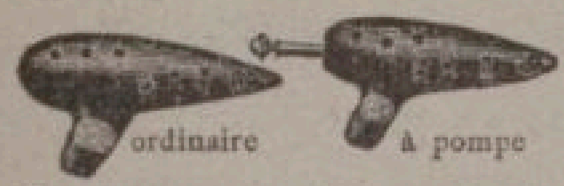
1249. **Courroie** ajustable, en cuir noir pour porter les accordéons. Livrée avec 2 petits ponts cuivre et vis de fixation.
Prix...................... **2.25**

☛ Voir p. 506 et 507 nos méthodes et recueils pour accordéons.

RÉPARATIONS — Nous nous chargeons aux meilleures conditions de la réparation de tous modèles d'accordéons.

OCARINAS, XYLOPHONE, CASTAGNETTES, TAMBOURS DE BASQUE

OCARINAS


ordinaire — à pompe

Ocarinas en terre de fer, vernie noir. Ces petits instruments, très sonores, sont livrés avec tablature indiquant le doigté.

Chaque ocarina porte en outre aux ouvertures le nom des notes. Ils se font de 2 sortes : sans pompe ou avec pompe. Avec pompe, ils ont l'avantage de pouvoir être accordés avec tout instrument de musique. Il suffit pour cela de rentrer ou de tirer la pompe. (La pompe entièrement rentrée, fait hausser le ton).

Nos	Désignation	Sans pompe	Avec pompe
1305	Soprano	».80	1.50
1307	Contralto	1.10	1.90
1309	Ténor	1.60	2.50
1311	Baryton	2.40	4.15

Ocarinas genre des précédents mais avec très beau vernis émail.

Nos	Désignation	Sans pompe	Avec pompe
1316	Soprano	1. »	2. »
1318	Contralto	1.60	2.50
1321	Ténor	2 25	3.50
1323	Baryton	3. »	4.75



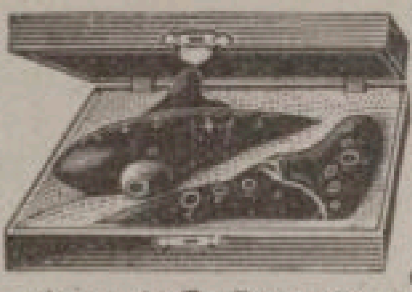
Etui forme rigide, intérieur satin et velours. Pour les ocarinas ci-dessus.

1328. Pour ocarina soprano 2. »
1331. — contralto. 2.35
1334. — ténor 3.60
1335. — ténor avec pompe. 4.25
1336. — baryton 5. »
1337. — baryton avec pompe 5.25



Ocarina, en véritable porcelaine de Messin, peinte de jolis dessins bleus.
1338. En *LA*. *La pièce*......... 2.50
1338 A. En *FA*. *La pièce*....... 2.75
1338 B. En *RE*. — 3. »
1338 C. En *DO*. — 3.25
1338 D. En *LA*. — 4. »
2102. **Méthode élémentaire**, pour ocarinas, *Complète*.......... 1.25

Voir pages 506 et 507 nos autres méthodes et recueils pour ocarinas.



1341. **Jeu de 2 ocarinas.** (*LA* et *MI*), en terre vernie noir, embouchure métal. Livré en étui bois, intérieur étoffe. Dim. 16×11½ c/m. *Prix* 4. »
1344. **Jeu de 4 ocarinas** (*DO, SOL, FA, DO*), genre des précédents. Livré en écrin de 19×17×5 c/m...... 6.50

XYLOPHONE



1346. **Xylophone**, appareil musical formé de 4 rangées de 9 plaques bois d'inégales longueurs, sur lesquelles on frappe avec de petits marteaux en bois dur. Le xylophone donne 2 ½ octaves chromatiques, il est livré avec 5 coussinets isolateurs en paille, que l'on met sous les extrémités des plaques. Notre modèle est de fabrication soignée, très sonore et très juste. Chaque appareil est accompagné d'une méthode permettant d'apprendre à jouer en peu de temps de cet instrument. Le xylophone peut se replier et tient alors peu de place. Encombrement 60×30×6 c/m, poids 2 kgs environ. 23.75



Ocarinas, modèle **italien**, en terre glaise pure vernie noir mat. Ces instruments, accordés au diapason normal, ont un son flûté très pur. Garantis justes et sonores.

1348. **Ocarinas**, sans pompe (accordés chromatiquement). Avec tablature.

do	*si*	*si b*	*la*	*sol*	*fa*	*mi*	*ré*	*do*
1.»	1.25	1.25	1.25	1.50	1.50	1.75	1.75	2.»

1351. **Ocarina** avec 2 pompes d'accord. Se fait en *DO* seulement..... 4.50



Hubertino ou **cor de chasse de poche**, en buis poli. Pour en jouer, rapprocher les deux parties en formant un trou d'embouchure. On tient l'instrument légèrement sur le bord, entre le pouce et l'index; parler ensuite fortement en soufflant et en chantant comme dans un mirliton.
1353. Diamètre 70 m/m........ ».90
1353 A. — 80 m/m....... 1.25



1355. **Castagnettes**, en buis de choix.
La paire........ ».60
Le jeu (castagnettes pour les deux mains).
Prix........... 1. »



Tambour de basque, modèle espagnol, cercle bois naturel, peaux de veau fortes, double jeu de petites cymbales cuivre. *Modèle sérieux*.
1357. Diamètre 21 ½ c/m, 28 cymbales.... 2.50
1357 A. Dtre 25 c/m, 36 cymbales. 3.25

FIFRES, CLAIRONS, TROMPETTES, TAMBOURS, TROMPES



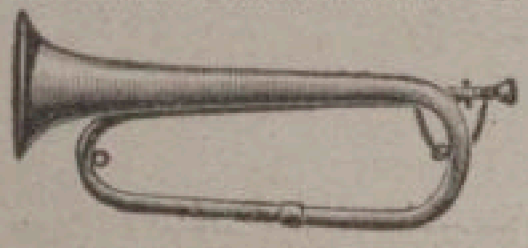
1359. **Fifre** en beau bois genre grenadille très résistant, sans clé .. 1.75
1360. **Même modèle**, en ébène. 2.25



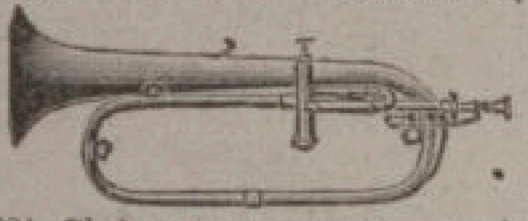
1362. **Fifre** genre scolaire, en beau bois gre grenadille, virole, clé cuivre. 2.50
1364. **Fifre** scolaire, en ébène, virole et clé maillechort............. 2.75



1371. **Fifre scolaire**, nouveau modèle, tout métal nickelé, 1 clé maillechort. *Modèle très élégant*...... 7.25
1372. **Etui** pour fifre, en feutre gris avec fermoir métal........... 1. »



1374. **Clairon scolaire** (réduit), si *b*, en cuivre fort, finement poli.. 7.25
1376. **Clairon**, modèle infanterie, si *b*, en cuivre fort, poli, embouchure nickelée, avec chainette........... 7.75
1377. **Clairon**, si *b*, modèle de l'armée, poids réglementaire, embouchure argentée.......................... 11.50
Nota. — *Clairons nickelés, supplémt* 2.75



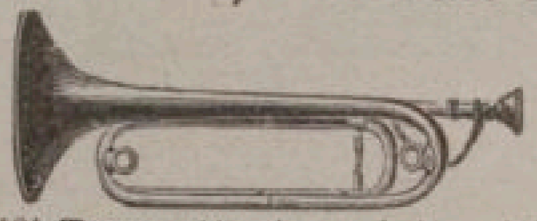
1381. **Clairon** avec 1 piston, en cuivre fort, avec renfort et chainette. 16.75
1384. **Clairon basse**, en cuivre fort, avec renfort et chainette 38. »
1391. **Cordon tricolore** pr clairon . 2.50
1392. **Cordon tricolore** pr trompte. 2.50



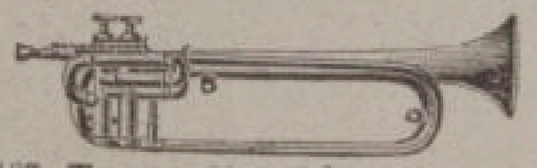
Poignée drap, galons laine, boutons dorés.
1394. Pr clairon 1.60
1395. Pour trompette......... 1.60



Embouchure pour clairon ou trompette.
1397. Nickelée. 1.25
1398. Argentée............... 1.75
1399. **Embouchure** rayée, bord caoutchouc, pr clairon ou trompette (*l'ind.*). 4.50



1404. **Trompette** de cavalerie, mi *b*, cuivre poli, embouchure nickelée 9.25
1405. **Trompette**, modèle ministériel, mi *b*, coulisse d'accord, embouchure argentée..................... 13 »



1407. **Trompette** mi *b* avec 2 pistons mobiles, renfort et chainette. Livrée avec coulisse permettant l'emploi de la trompette comme modèle ordinaire. *Prix*.......................... 29. »
1409. **Trompette basse**, mi *b*. Modèle court, peu encombrant......... 43.50



1412. **Caisse scolaire** ou **tambour**, fût cuivre, dim. 36×25 c/m, cercles compris. Livré avec baguettes ébène à bout cuivre. 20. »



1417. **Caisse claire** ou **tambour**, modèle d'ordonnance, fût cuivre, batterie veau, timbre chèvre. Dimensions 40×28 c/m. Livrée avec baguettes ébène, bouts cuivre......... 22.50
1418. **Même modèle**, plus soigné, 2 peaux de veau 24.50
1419. **Même modèle**, fût aluminium, 2 peaux de veau............. 32. »

ACCESSOIRES POUR TAMBOURS

1421. **Peau** chèvre, pr scolaire... 1.90
1422. — veau, pour scolaire.. 3.25
1423. — chèvre, pr ordonnance 2.75
1426. — veau, pr ordonnance. 4.25
1428. **Timbre**, boyau.......... ».50
1429. **Timbre**, filé sur boyau... ».70



1430. **Cordage** pour caisse scolaire, longueur 8 mètres environ.... ».80
1432. **Cordage** pour caisse ordonnance, longueur 8 m. 50. environ.... 1.20
1433. **Tirant** cuir pr scolaire.... ».15
1434. — — pr ordonnance ».20



Baguettes ébène, bouts cuivre. *La paire*
1436. Pr tambour scolaire......... 2.25
1438. Pr tambour réglementaire . 2.50



Galon tricolore. *Le mètre.*
1439. Largeur 12 m/m........ ».75
1439 A. — 22 m/m........ ».80



Baudrier, en cuir fort verni, porte-baguettes cuivre.
1442. **Petit modèle**, pour tambour scolaire.... 5.50
1442 A. **Grand modèle**, pour tambour réglementaire.. 7. »



1451. **Cuissière** pour tambour réglementaire, en cuir fort, verni noir, avec pattes d'attaches à boucle cuivre. *Prix* 6. »

TROMPES de CHASSE



1457. **Trompe** fine, cuivre poli, en Ré *naturel*, 3 ½ tours. *Prix*.. 18. »
1461. **Trompe** même modèle, avec guirlande cuivre uni. *Prix*. 22.50
1464. **Trompe** très fine, 3 ½ tours *Modèle robuste*. *Prix*...... 27. »
1466. **Trompe basse**, 3 ½ tours. 50. »
1468. **Trompe de maitre**, 3 ½ tours, avec guirlande argentée et finement gravée sujet chasse................. 42. »
Trompes nickelées, *supplément*. 8. »
1472. **Trompe** modèle **Périnet**, en cuivre poli, pavillon spécial avec doublure métallique intérieure *Modèle léger, émission de son très facile*.... 68. »
Nota. — *La guirlande est formée d'une bande de renfort placée au pavillon. Elle se fait en cuivre uni, argenté et gravé.*
Les trompes mi b ne se font que sur demande. Délai 12 jours.


A. — B.

1476. **Trompe de chasse** modèle réduit, se portant en bandoulière à l'aide d'une courroie, 6 ½ tours, dimension de l'embouchure à la pointe du pavillon A B : 45 c/m, largeur du pavillon 23 centimètres. Modèle peu encombt. Livré avec une courroie cuir pour porter en bandoulière. 40. »
1481. **Embouchure** nickelée. 1.40
1482. **Embouchure** argentée. 2.15
1484. **Embouchure** rayée, avec bout caoutchouc. 5. »

Pour nos autres modèles de trompes et accessoires, voir page 298.

INSTRUMENTS DE MUSIQUE POUR SOCIÉTÉS

Il n'est pas toujours facile aux sociétés musicales ou aux musiciens de se procurer dans de bonnes conditions d'excellents instruments possédant les qualités requises de sonorité, de pureté de timbre et de facilité d'émission. Pour faciliter leur choix, nous avons constitué à leur intention plusieurs séries des instruments les plus usuels répondant d'une façon aussi parfaite que possible à tous les desiderata. Ils sont d'ailleurs fabriqués par les premières Maisons françaises.

IMPORTANT. — *Dans les commandes, bien indiquer le* **Diapason ANCIEN** ou **NORMAL**, *ainsi que la tonalité, quand il y a lieu.*

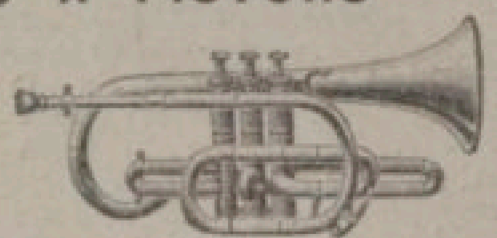
CORNETS A PISTONS -- PETITS ET GRANDS BUGLES



1490. **Cornet** *si b*, cuivre poli, 3 pistons unis. Livré avec ton supplémentaire de *la*, pupitre et embouchure cuivre. **30.** »

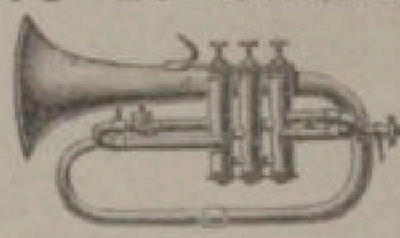
1491. **Cornet** *si b*, cuivre poli, 3 gros pistons unis, pavillon détaché. Livré avec ton supplémentaire de *la*, pupitre et embouchure cuivre...... **38.** »

1494. **Cornet** *si b*, gros pistons à balustres, pavillon détaché. Livré avec 2 tons *si b* et *la*, pupitre cuivre, embouchure argentée et brunie. *Prix*........................ **48.** »



1498. **Cornet "Le Désidératum"** prototype Besson, modèle anglais en cuivre finement poli, ton de *la*, embouchure nickelée, clé d'eau. Garanti 10 ans. *Convient admirablement aux instrumentistes ayant besoin d'une grande ampleur de son*...................... **150.** »

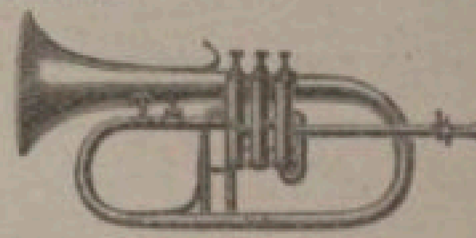
1502. **Cornet "Le Concertiste"**, même fabrication que le précédent, perce plus petite (belle sonorité). *Adopté par les grands solistes. Prix*...................... **165.** »



1506. **Bugle soprano** ou **petit bugle** *mi b*, 3 pistons cuivre poli avec allonge d'accord. Livré avec pupitre et embouchure cuivre......... **34.** »

1507. **Bugle soprano** *mi b*, 3 gros pistons, cuivre poli avec allonge d'accord. *Modèle de fabrication supérieure.* Livré avec pupitre et embouchure cuivre. **55.** »

1510. **Bugle soprano**, prototype Besson, *mi b*, 3 gros pistons en cuivre très finement poli. Livré avec pupitre, embouchure cuivre. *Modèle de soliste*...... **90.** »



1516. **Grand bugle** *si b*, 3 gros pistons avec allonge d'accord, pupitre cuivre poli, embouchure maillechort poli. **36.** »

1516 *bis*. **Grand bugle** *si b*, en cuivre poli, nouveau m[le], très bonne perce, allonge d'accord, boutons embouchure et pistons en maillechort. *Modèle d'amateur* **59.** »

1524. **Grand bugle**, prototype Besson *si b*, en cuivre très finement poli. *Instrument d'artiste d'une justesse parfaite donnant les plus grandes facilités d'émission dans le registre aigu*........ **125.** »

ALTOS, BARYTONS, BASSES, CONTREBASSES, SAXOPHONES

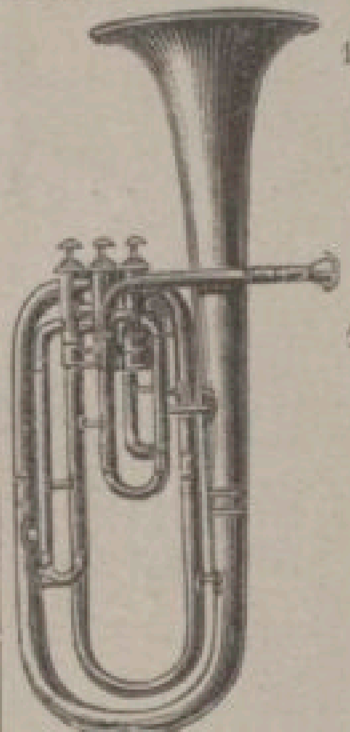


1529. **Alto** *mi b*, en cuivre poli, 3 pistons découverts, bonnes proportions. Livré avec pupitre et embouchure cuivre poli.. **50.** »

1530. **Alto** *mi b*, en cuivre poli, 3 gros pistons découverts, talon de renfort avec crête, boutons, embouchure et pistons en maillechort. Livré avec pupitre cuivre. *Modèle de fabrication supérieure, polissage soigné*........ **70.** »

1534. **Alto** *mi b*, en cuivre finement poli, 3 gros pistons découverts. Ce modèle est muni d'un solide renfort et livré avec pistons maillechort, boutons et embouchure maillechort argenté, *Prix*...................... **92.** »

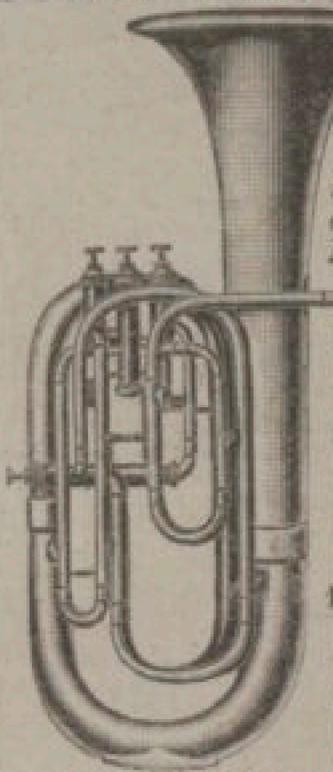
1536. **Alto** *mi b*, prototype Besson, en cuivre très finement poli, 3 gros pistons découverts. *Modèle d'un fini extra. Recommandé pour solistes. Prix*...................... **135.** »



1541. **Baryton** *si b*, 3 pistons découverts, bonne perce. Livré avec pupitre et embouchure en cuivre poli. *Prix*.... **54.** »

1542. **Baryton** *si b*, en cuivre finement poli, trois gros pistons découverts, talon de renfort avec crête, boutons, embouchure et pistons en maillechort. Livré avec pupitre cuivre. *Prix*... **78.** »

1548. **Baryton** *si b*, prototype Besson, en cuivre très finement poli, 3 pistons découverts. *Fabrication et fini extra. Modèle de soliste. Prix*...................... **140.** »



1561. **Basse** *si b*, en cuivre poli, à 3 pistons découverts. Livré avec embouchure et pupitre cuivre. *Prix*..... **80.** »

1562. **Basse** *si b*, en cuivre finement poli, 4 pistons découv[ts], talon de renfort av. crête, boutons, embouchure et pistons en maillechort, pupitre cuivre.. **105.** »

1568. **Basse** *si b*, prototype Besson, 4 pistons découverts, proportions nouvelles. *Modèle p[r] artistes.* **170.** »

1571. **Contrebasse** *mi b*, en cuivre poli, modèle court. Liv. avec pupitre. **95.** »

1573. **Contrebasse** *mi b*, prototype Besson, 3 pistons, prop[ns] nouv. *M[le] p[r] artiste.* **200.** »

1574. **Banderole** cuir verni avec mousqueton pour contrebasse........ **3.** »



1578. **Saxophone soprano**, *si b*, système ordin[re], cuivre poli. *Fabri[on] sup[re]*. **140.** »

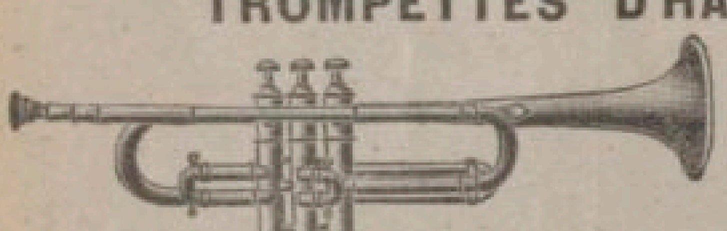
1581. **Saxophone alto**, *mi b*.... **160.** »

1583. **Saxophone ténor**, *si b*.... **170.** »

1587. **Saxophone baryton** *mi b*. **185.** »

Nota. — *Nos saxophones sont livrés avec bec complet et son étui, pupitre et banderole cuir verni avec mousqueton.*

TROMPETTES D'HARMONIE -- TROMBONES A PISTONS ET A COULISSES

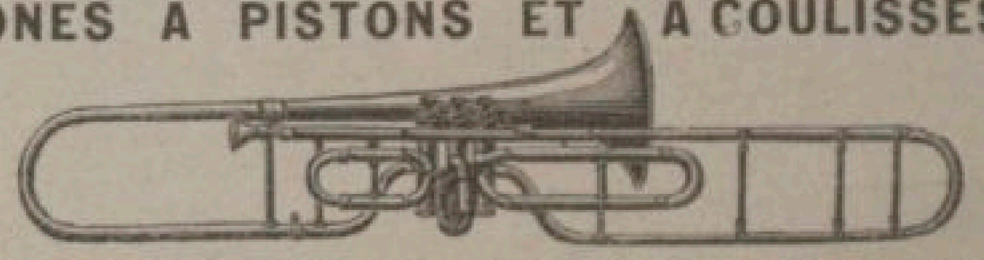


1589. **Trompette d'harmonie** en *ut* ou *si b* cuivre poli, 3 pistons, sans ton. Livrée avec pupitre. *Prix*............ **55.** »

1594. **Trompette d'harmonie**, même modèle, en cuivre finement poli. Livrée avec boutons, embouchure et piston en maillechort, pupitre cuivre.............................. **78.** »

(Sur demande les trompettes sont livrées avec clé d'eau, moyennant un supplément de **2.50**)

1603. **Trompette d'harmonie**, prototype Besson, en cuivre, très finement poli, 3 pistons de l'*ut* aigu au *la*. *Modèle pour soliste*...................... **135.** »

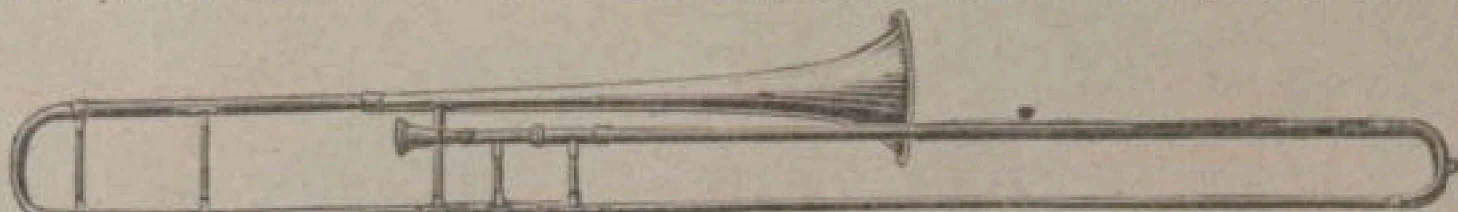


1614. **Trombone** *ut* et *si b*, cuivre poli à 3 pistons, modèle long. Livré avec pupitre.............................. **58.** »

1617. **Trombone même modèle**. Livré avec boutons, embouchure et pistons maillechort, pupitre cuivre.............................. **78.** »

1624. **Trombone même modèle**, prototype Besson. *Pour soliste*... **130.** »

TROMBONES A COULISSES



TROMBONES A COULISSES

1631. **Trombone ténor** *ut* ou *si b*, en cuivre poli avec pompe d'accord. Ce modèle est livré avec pupitre et embouchure cuivre.............................. **27.** »

1632. **Trombone, même modèle** que le précédent, plus fort et de fabrication supérieure. Livré avec embouchure en maillechort.............................. **50.** »

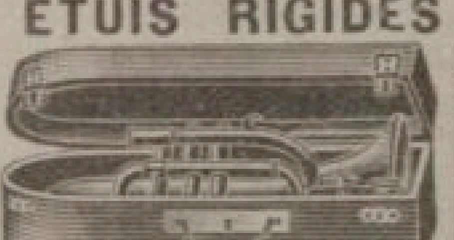
☞ *Sur demande les trombones à coulisses sont livrés avec siphon pour vider l'eau, moyennant un supplément de*.............................. **5.** »

1634. **Trombone ténor** *ut* ou *si b*, prototype Besson, en cuivre très finement poli, proportions nouvelles avec siphon d'eau. *Modèle pour soliste*.......... **115.** »

ÉTUIS RIGIDES ET SACS POUR INSTRUMENTS



1635. **Etui** pour cornet à pistons, forme caisse ordinaire en bois verni noir, intérieur garni flanelle, solides ferrures, crochets de fermeture et serrure nickelés.................. **4.25**



1636. **Etui** pour cornet, forme nouvelle, en beau bois verni noir, dessus et pointes arrondis, garni peluche, garnitures nickelées............ **6.75**

1637. **Etui, même modèle**, bois recouvert toile façon peau, intérieur garni feutre, fermoirs et serrure nickelés.... **9.75**



1638. **Etui forme** pour cornet à pistons en bois verni noir, intérieur garni peluche coton, crochets de fermeture, serrure et poignée nickelés. *Prix*.................. **6.50**

1639. **Etui, même modèle**, fabrication plus soignée, intérieur garni peluche soie. *Prix*.................. **11.50**



Sac basane, modèle de l'armée

1640. **Etui sac** feutre, cornet. **9.50**

1640 *bis*. — mod[le] riche. **12.25**

N[os]	1641	1641A	1641B	1641C
Pour	*Cornet*	*Bugle*	*Alto*	Baryton
Prix.	8. »	9.25	10. »	13.50

1642. Pour *trompette*..... **9.75**

1642 A. Pour *trombone*... **11.** »



Anches de saxophone. Modèles Selmer ou Barbu. *(L'indiquer).*

1643. **Soprano.** *La 1/2 douzaine.* **1.50**

1643A. **Alto**.... *La 1/2 dz.* **1.75**

1643B. **Ténor**... — **2.** »

1643C. **Baryton.** — **2.50**

1644. **Etui gainé**, p[r] anches de saxophone. *(Indiq. mod.).* **2.** »

☞ **Réparations.** — *Nous nous chargeons de la réparation, dans de bonnes conditions, de tous genres d'instruments.*

FLAGEOLETS, MUSETTES, ET ACCESSOIRES

FLAGEOLETS MÉTAL



1646. **Flageolet**, laiton uni fort. **2.75**
1648. **Flageolet**, laiton fort, démontable en 2 parties, bague et virole nickelées **6.25**
1649. **Flageolet**, même genre, plus soigné et tout nickelé **8.75**
1650. **Flageolet-fifre**, en laiton poli. Se joue par une ouverture-embouchure semblable à celle du fifre. *Prix* **3.75**

FLAGEOLETS BUIS



1652. **Flageolet**, buis de Turquie, sans clé, modèle ordinaire, bec os .. **4. »**
1653. **Flageolet**, buis de Turquie à tampons plats, bec os, virole et 1 clé cuivre. *Prix* **5 25**
1655. **Flageolet**, même modèle avec virole et 3 clés cuivre **7. »**
1656. **Flageolet**, même modèle, avec virole et 5 clés cuivre. *Très beau modèle avec cadences* **12.50**

FLAGEOLETS ÉBÈNE



1659. **Flageolet**, en ébène à tampons plats, 5 clés maillechort. *Avec cadences*. **18. »**
1660. **Même modèle**, à 7 clés ... **19.50**

ACCESSOIRES POUR FLAGEOLETS BUIS ET EBENE

1664. **Bec** de rechange en os ... **».75**
1664*bis*. — — ivoire ... **1. »**
1666. **Sac** peau brune **2.25**
1668. **Etui**, en bois verni noir avec filets dorés, serrure nickelée **3.50**

MUSETTES

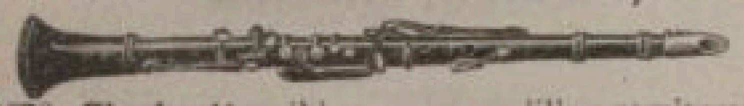


1669. **Musette**, en buis bruni garniture cuivre, sans clé. Livrée avec anche montée, prête à placer .. **4.50**
1670. **Musette**, buis comme la précédente, garniture et une clé maillechort Livrée avec anche **7.50**

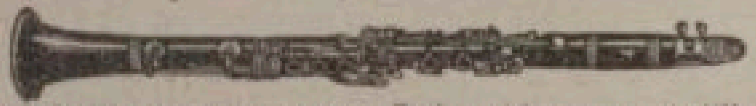
ACCESSOIRES POUR MUSETTES

1673. **Anche** de rechange, 1re qualité, garnie fil. *Pièce*. **1. »** | *Les 6*. **5.40**
1675. **Sac** en peau **2.45**

CLARINETTES, GRANDES ET PETITES FLÛTES, HAUTBOIS



1676. **Clarinette**, ébène ou grenadille, garnitures et 13 clés maillechort, tampons chinois **46. »**
1678. **Clarinette**, ébène, 15 clés, 3 anneaux maillechort, main étroite, système **Bœhm**, et 4 cadences sur le corps du haut (dite **demi-Bœhm**) .. **150. »**



1679. **Clarinette**, système **Bœhm**, ébène ou grenadille, garnitures et clé maillechort. *Modèle soigné*. **125. »**
1680. **Clarinette**, système **Bœhm** marque "**Buffet Crampon**", ébène ou grenadille, garnitures, clés et anneaux mobiles en maillechort. Livrée avec 2 becs, 1 écouvillon et le pupitre, le tout dans un étui cuir, garantie à tous les points de vue. Délai de fabrication 20 à 30 jours **250. »**

Nota. — *Les clarinettes se font en 4 tonalités, si b, la, ut, mi b.*



1682. **Grande flûte**, ébène ou grenadille, tenons garnis fil, 5 clés maillechort **15.50**
1683. **Grande flûte**, ébène ou grenadille, à patte d'*ut*, pompe d'accord et emboitage, tampons plats, garnitures et 10 clés maillechort **40. »**



1685. **Grande flûte**, en maillechort patte d'*ut*, tampons chinois, 5 clés **28. »**
1686. **Grande flûte** en maillechort, système **Bœhm**, perce cylindrique descendant jusqu'à l'*ut*. **175. »**
1688. **Grande flûte**, en maillechort argenté, même modèle que le précédent **190. »**
1689. **Grande flûte d'artiste**, maillechort argenté, descendant à l'*ut*, clé en métal forgé et décolleté, tamponnage nouveau avec peau préparée. *Justesse, solidité garanties. En bel écrin recouvert peau, intérieur velours* **250. »**



1690. **Petite flûte**, ébène ou grenadille, pompe d'accord, emboitage métal, tampons plats, garniture et 5 clés, maillechort **11. »**



1692. **Petite flûte Bœhm**, ébène ou grenadille, pompe d'accord, emboitage métal, tampons plats, garniture et 5 clés maillechort. **95. »**

Nota. — *Les petites flûtes se font en ut, ré b et mi b*



1694. **Hautbois**, système **Triebert**, 13 clés maillechort, 1er choix, 2 anneaux à double effet *si b. Se fait en ébène, grenadille, violette, palissandre (Indiquer la qualité de bois choisie)* **135 »**
1695. **Hautbois**, système **Triebert**, 15 clés maillechort 1er choix, 3 anneaux à double effet *mi b. Se fait dans les mêmes qualités de bois que le précédent. (Indiquer celui choisi)* **175 »**

ACCESSOIRES POUR CLARINETTES, FLÛTES, HAUTBOIS



1698. **Bec de clarinette**, bien tablé, en ébène, avec tenon garni fil. *Pièce* **1,50**
1699. **Bec**, même modèle, tenon garni liège. *Pièce* **2. »**
1704. **Etui rigide**, gainé, pour bec de clarinette forme en hauteur **1.75**



1707. **Couvre-bec** en maillechort, poli, *Modèle soigné* **1.25**
1708. **Couvre-bec** en ébène, virole maillechort **1.40**



1709. **Ligature de clarinette**, maillechort. *La pièce* **».80**
1709 *bis*. **Ligature**, en maillechort avec couvre-anche. *Pièce*. **1.75**



1710. **Pupitre de clarinette**, à bague en cuivre poli. *Facile à placer* **1.50**
1710 *bis*. **Pupitre**, même modèle, en maillechort. *Prix* **1.75**
1712. **Pupitre de flûte**, en cuivre poli, av. bracelet cuir verni. **2.40**
1712 *bis*. **Même modèle**, en maillechort **3. »**



1713. **Anches**, modèle **Selmer**, pour petite clarinette *mi b. Les 6*. **1. »** | *Les 12*. **1.80**
1714. **Anches**, même modèle pour clarinette *si b, ut* ou *la*. *Les 6* .. **1. »** | *Les 12* .. **1.80**
1716. **Anches**, modèle **Barbu**, qualité supérieure pour clarinette *mi b. Les 6*. **1.10** | *Les 12*. **1.90**
1717. **Anches**, même modèle, pour clarinette, *si b, ut* ou *la*. *Les 6*. **1.10** | *Les 12*. **1.90**
1721. **Anches** imperméables **Barbu**. *Souplesse, résistance, sonorité (Indiquer la tonalité)*, *Les 6*. **1.50**



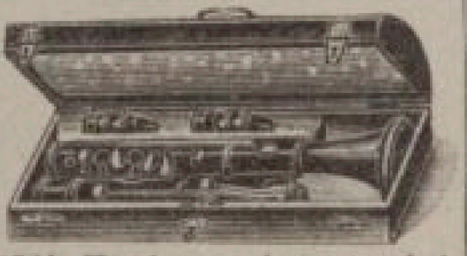
1724. **Etui rigide** pour 6 anches de clarinettes, recouvert peau, intérieur velours, fermoir nickelé. *Prix* **1.50**



1725. **Ecouvillon** en laine, pour clarinette, manche fil de fer. *La pièce*. **».30** | *Les 3*. **».75**
1726. **Ecouvillon**, même modèle pour petite flûte. *La pièce*. **».25** | *Les 3*. **» 60**
1727. **Ecouvillon**, même modèle, pour grande flûte. *La pièce*. **».30** | *Les 3*. **».75**

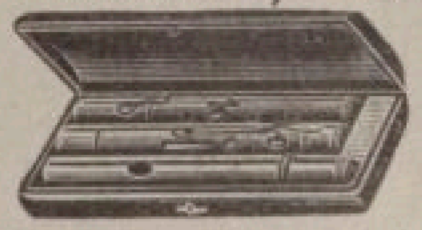


1729. **Tampons** pour clarinette et flûte, en baudruche, assortis de grandeur. *Les 50* **».75**
1730. **Tampons**, même modele, garnis feutre. *Les 50* .. **1 10**
1731. **Tampons** pour clarinette ou flûte en peau, garnis carton. *Les 50* **1.25**
1733. **Tampons**, même modèle, garnis molleton. *Les 50*. **1.50**



1734. **Etui** pour clarinette, bois recouvert papier noir maroquin, dessus bombé, intérieur garni peluche, serrure cuivre. **3.75**
1735. **Etui** pour clarinette, beau bois noir, dessus bombé, tourets, serrure et poignée nickelés, intérieur garni belle peluche coton **6. »**
1738. **Etui**, même modèle, intérieur belle peluche soie *Modèle riche* **8. »**

Bien indiquer le mod. de clarinette.



1741. **Etui carré**, pour petite flûte, recouvert papier noir maroquin, intérieur garni velours, serrure **2.50**
1743. **Etui-valise**, genre du précédent, recouvert toile dessus bombé **4.75**
1744. **Etui carré**, pour flûte ébène de 5 et 6 clés, recouvert papier noir, intérieur velours, serrure **3. »**
1745. **Etui-valise**, genre du précédent, recouvert toile, dessus bombé **7.25**
1747. **Etui carré**, pour flûte ébène, à patte d'*ut*, recouvert papier noir, intérieur velours, serrure **3.25**
1749. **Etui-valise**, même genre, recouvert toile, dessus bombé. *Prix* **6.50**
1750. **Etui carré**, pour flûte métal **Bœhm**, recouvert papier noir **4. »**
1750 *bis*. **Etui-valise**, même genre recouvert toile, garni velours **8. »**



1753. **Sac** en peau, pour petite flûte en ébène **1.75**
1755. **Sac**, même genre, pour petite flûte métal **1.75**
1757. **Sac** en peau pour grande flute de 5 et 6 clés **2. »**
1759. **Sac**, même modèle, pour flûte, avec patte d'*ut* .. **2.40**
1760. **Etui-sac**, feutre, fermoir métal. Pour flûte de 5 et 6 clés **2 75**
1762. **Sac**, même modèle, pour flûte, avec patte d'*ut* .. **3.25**

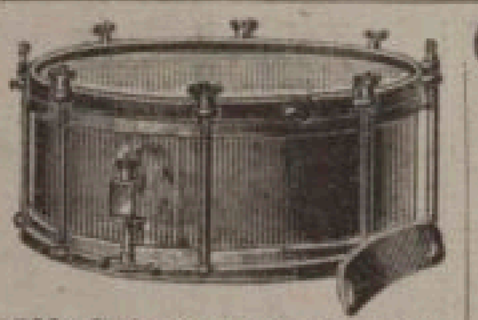
SACS POUR CLARINETTES feutre, fermoir métal

1764. Pour clarinette *mi b*. *Prix* **3.60**
1764 A. Pour clarinette *si b*. *Prix* **3.90**

☛ **Pour méthodes et recueils, voir pages 506 et 507.**

Nous nous chargeons de la réparation de tous genres d'instruments quelle qu'en soit la marque

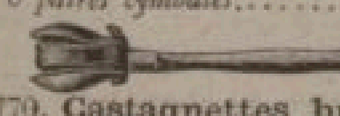
CAISSE PLATE, CYMBALES, TRIANGLES, GROSSES CAISSES



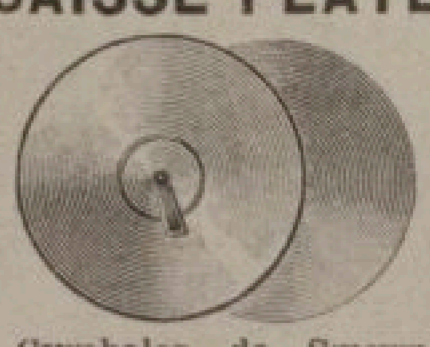
1766. **Caisse plate**, fût cuivre, 8 tringles avec écrou, pupitre, genouillère avec courroie, peau de batterie en veau, peau de timbre en chèvre. Dimensions 39×17 c/m. Livrée avec baguettes **41. »**



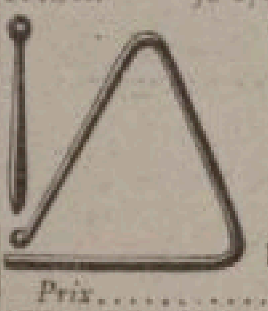
Tambour de basque, pour orchestre, cercle cuivre, peau 1er choix.
1769. Diam. 25 c/m, 5 *paires cymbales*. **7. »**
1769 A. Diam. 31 c/m, 6 *paires cymbales* **9. »**



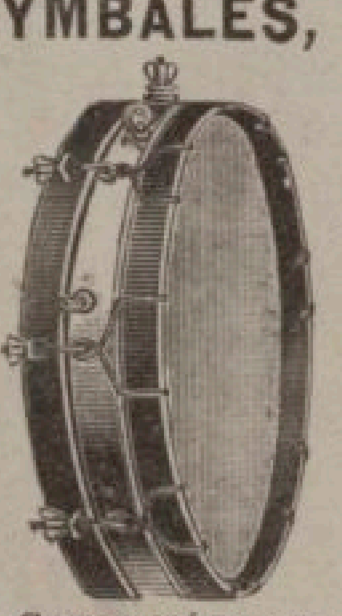
1770. **Castagnettes buis** (1 *chaque main*). *La paire* .. **4. »**



Cymbales de Smyrne en cuivre poli.
1773. Diam. 33 c/m env. **29.50**
1773 A. — 36 c/m — **33. »**

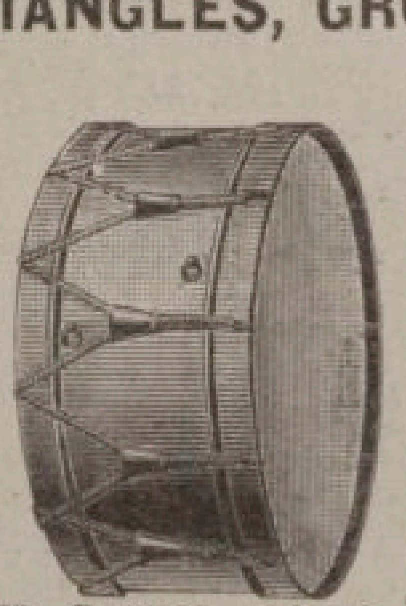


Triangles en acier nickelé avec batte.
1775. **Modèle** moyen, haut. 18 c/m. *Prix* **2.50**
1775 A. **Grand modèle**, hauteur 21 c/m **3.25**
1780. **Batte de rechange**. *La pièce* **».80**



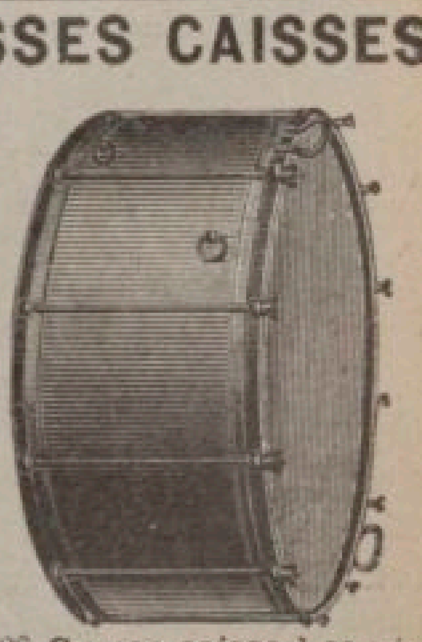
1783. **Grosse caisse** avec une seule peau, fût cuivre, cercles bois, 12 tringles nickelées. Dim. 72×19 c/m. Livrée avec batte sans pupitre. *Légère, sonore, solide, peu encombrante. Prix* **52. »**

Avec pupitre cuivre poli. En sus **5. »**



1785. **Grosse caisse**, à cordes, 2 peaux (veau pour pour batterie, chèvre pour timbre), fût tôle finement peint. Dimens. 78×36 c/m, cercles compris. *Livrée avec batte, sans pupitre* **51. »**

Avec pupitre cuivre poli. En sus **5. »**



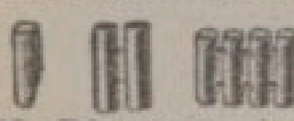
1786. **Grosse caisse** à 12 tringles, 2 peaux (veau pour batterie chèvre pour timbre), fût tôle, anneaux pour banderole. Dim. 73×33 c/m. *Livrée avec batte, sans pupitre* **66. »**

Avec pupitre cuivre poli. En sus **5. »**

1789. **Porte-grosse caisse**, cuir verni avec boucle et 2 forts mousquetons **7. »**

DIAPASONS — MÉTRONOMES — BATONS DE CHEFS

DIAPASONS A BOUCHE



1796. **Diapason** simple, maillechort, en étui. ».25

1796 *bis*. **Diapason** pr violon ou mandoline, 2 tubes, 4 notes, mi, la, ré, sol. ».65

1796 *ter*. **Même modèle**, à 4 tubes, 4 notes. ».80



1797. **Diapason** pour guitare, 6 notes, mi, si, sol, ré, la, mi. *Prix*............ 1.20

1801. **Diapason** chromatique, 1 seul tube avec indicateur...... 3.75



1801 *bis*. **Diapason** chromatique, en métal, du fa au fa.. 5. »

DIAPASONS A BRANCHES



1802. **Diapason** de poche acier nickelé. En étui peau à fermoir métallique. 1.70



1803. **Diapason** acier. Livré en étui palissandre verni (sans écrin). 1.10

1803 *bis*. **Diapason** acier. Livré en bel écrin à fermoir......... 2.50

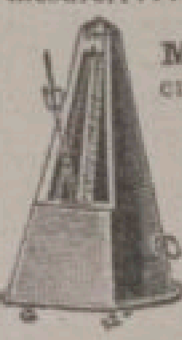


1805. **Diapason**, modèle de conservatoire à caisse de résonance. Livré avec batte. Hr tot. 21c/m. 10.»



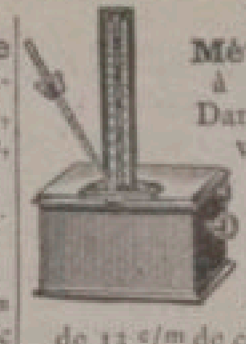
1810. **Métronome** forme pyramide, en acajou, tige graduée, mécanisme indéréglable. *Fabrication très soignée. Prix*. 10. »

1810 *bis*. **Même modèle**, avec sonnerie indiquant le premier temps de chaque mesure......... 14. »



1811. **Métronome** en acajou nouveau modèle forme coquille rendant la boite moins fragile. *Fabrication soignée. Prix*. 14 25

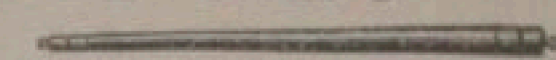
1811 *bis*. **Même modèle**, avec sonnerie......... 21. »



1813. **Métronome**, à sonnerie. Dans ce nouveau modèle la base renfermant le mécanisme forme une boite carrée de 13 c/m de côté, en acajou verni, avec garnitures nick. *Mle original*. 12.25

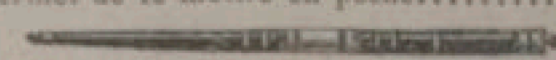


1814. **Métrochrone** en acajou verni (*ss* sonnerie) possède sur les modèles ordinaires l'avantage de conserver toujours une cadence uniforme, que le ressort soit monté à fond ou près d'être détendu. 20.25

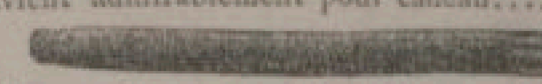


1817. **Bâton de chef**, en ébène, 2 petites boules maillechort aux extrémités.................. 1.60

1823. **Bâton de chef**, en ébène, viroles moletées et 4 filets maillechort. Ce modèle est démontable en 2 parties, ce qui en facilite beaucoup le port et permet de le mettre en poche.......... 7.50

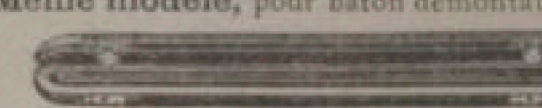


1824. **Bâton de chef**, en ébène choisi, garni argent au milieu et aux extrémités (non démontable). Convient admirablement pour cadeau..... 16. »



1826. **Sac** en feutre, fermoir nickelé, pour bâton non démontable............................. ».90

1827. **Même modèle**, pour bâton démontable. 1. »



1829. **Ecrin** rigide recouvert papier, serrure nickelée, intérieur garni velours. Pour bâton non démontable..................................... 2.50

Voir pages 506 et 507 nos méthodes et recueils pour nos instruments de musique.

PAPIERS A MUSIQUE ET ACCESSOIRES — PORTE-MUSIQUE — COIFFURES



1850. **Papier** format à la française (en hauteur), à 12 ou 14 portées (*l'indiquer*). Dim. 24×16 c/m. *Les 24 feuilles*.... 1. »

1852. En 16 ou 18 portées (*l'indiquer*). Dim. 27×17½ c/m. *Les 24 flles*. 1.20

1853. En 12, 14 ou 16 portées (*l'indiquer*). Dim. 32×23c/m. *Les 24 feuilles*.... 1.60

1855. En 10, 12, 14, 16, 18 ou 20 portées (*l'indiquer*), ou 12 portées espacées pour piano ou 12 portées pour piano et chant Dim. 35×27c/m. *Les 24 feuilles*...... 2. »

CARTONS DE MUSIQUE
Pâte surfine, extérieur vélin blanc.

Cartons réglés à coins arrondis, avec encadrement, modèle réglementaire.

1859. 10 portées, pr marches, dim. 150×110. *Le100* 3.25

1859A. 10 port. pr pas redoub. dim. 168×120 *Le 100*. 3.75

1859B. 12 portées, fantaisies, dim. 220×145. *Le100*. 6.25

1859C. 16 port., ouvertures dim. 260×195. *Le100*. 9. »

1863. **Cartons blancs**, coins arrondis, pr coller les parties séparées. *Le100*.

150×110	168×120
1.50	2. »
220×145	260×195
2.75	4. »

Feuilles imprimées pour recouvrir les cartons. *Le cent*.

1866. 10 port. 150/110. 1.10

1866A. 10 — 168/120. 1.25

1866B. 12 — 220/145. 1.75

1866C. 16 — 260/195. 2.75



Cahiers de musique pour écoliers, 6 portées avec lignes pour paroles, couverture papier.

1867. 16 pages, dim. 160×120m/m. *Les 25*. 1.25

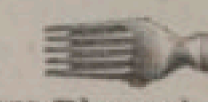
1867 A. 20 pages, dim. 175×130m/m. *Les 25*. 2. »

Pour les papiers et cartons de musique. Délai 6 jours.



1868. **Papier gommé**, blanc transparent, pour réparer les partitions. La bobine de 17 m/m. *Pièce*. ».10 | *Dz*. ».90

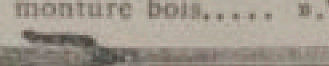
1869. **Toile gommée** blanche pr réparer les cahiers. La bobine de 30m/m. *Pièce* ».15 | *Dz*. 1.30



1870. **Plume à musique**, en maillechort. S'adapte à tous les porte-plumes et permet de tracer d'un seul coup une portée complète. *La boîte de 12*.... ».95



1872. **Tire-lignes** trace portées, 5 lamelles cuivre, monture bois..... ».70



1875. **Tire-lignes** trace portées, cuivre nickelé 2.»



1879. **Tire-lignes** trace portées, à roulette pleine en cuivre, monture nickelée, manche rond bois verni............ 3. »

Pour nos encres, voir page 622.



1883. **Porte-musique**, en veau, nuance havane ou noir (*l'indiquer*), piqûres sellerie, poignée cuir. 9. »

Voir page 657, nos autres modèles.

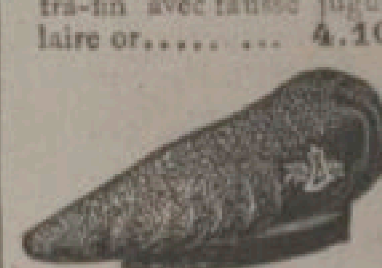


1889. **Giberne de musicien**, coffre bois recouvert moleskine noire et cuir sur les côtés, rabat cuir verni avec trophée, banderole pour la porter. *Prix*............ 5. »



1891. **Casquette** en drap fin noir avec lyre brodée et 1 galon doré. 3.50

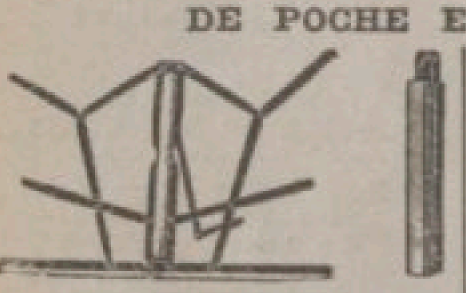
1892. **Casquette**, même fabrication, en drap extra-fin avec fausse jugulaire or......... 4.10



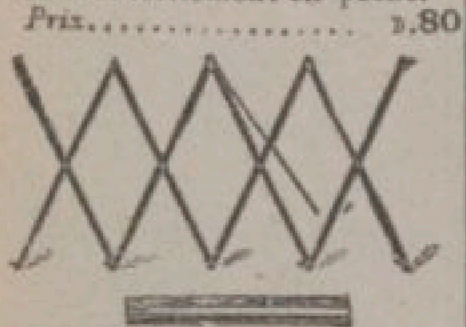
1894. **Béret** *pour Estudiantina et sociétés musicales*, velours noir complètement doublé satinette avec ruban de 14m/m, à la couleur de la société (l'indiquer). *La pièce*. 2.50
Bien indiquer la pointure des coiffures.

PUPITRES PLIANTS TOUS MODÈLES

DE POCHE ET DE TABLE



1901. **Pupitre** en lamelles de fer bronzé. Se plie et se déplie instantanément, poids 150 grs, dimensions 24×3 c/m. Plié, se met facilement en poche. *Prix*........................ ».80



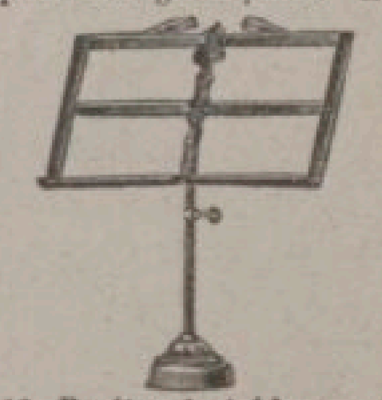
1904. **Pupitre** métallique en lamelles de fer bronzé jaune. Comme le précédent, s'ouvre et se ferme instantanément. Plié, mesure 27×3 c/m, poids 200 grs environ...... 1. »

1905. **Pupitre même modèle**, en lamelles fortes et nickelées, poids 250 grs......... 1.75

1906. **Pupitre métallique** en lamelles d'acier à ressort rendant la déformation du pupitre presque impossible. Ce modle forme 2 losanges superposés. Il repose sur de petits pieds et peut être employé pour tous formats. pds 400 grs env. 2.80

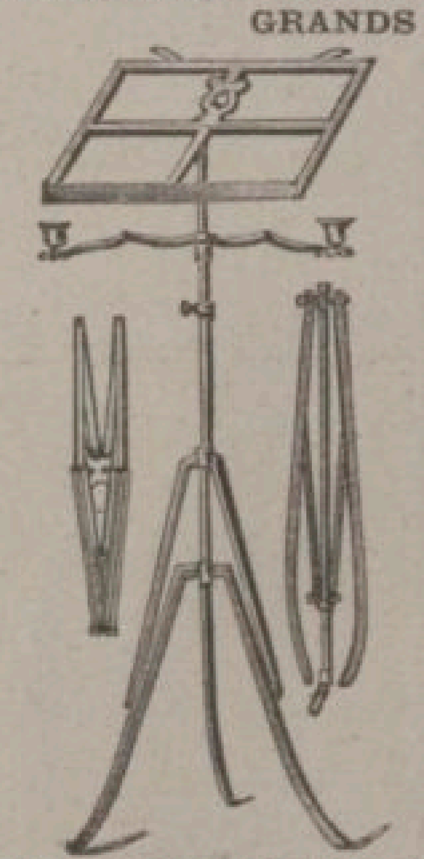


1907. **Pupitre** en fortes lamelles bois, façon noyer ciré, large base, pied arc-boutant retenu par de petits ressorts acier. S'ouvre et se referme d'un seul mouvement. Convient pour de grands formats. Dim. fermé 35×5 c/m, poids 200 grs à peine. 2. »



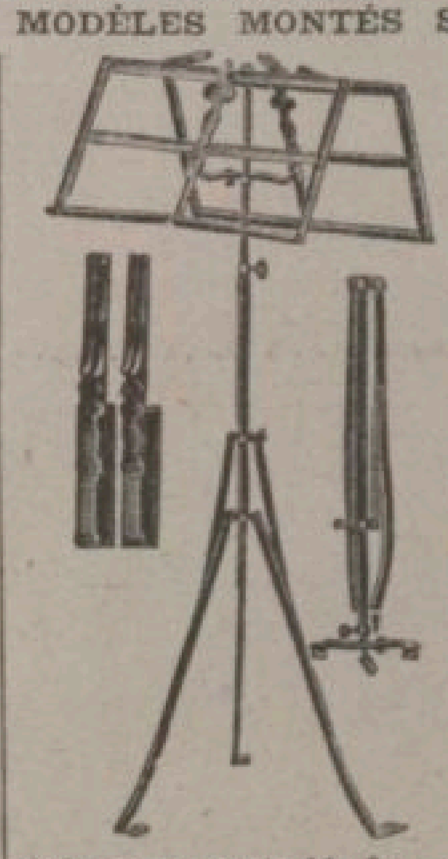
1909. **Pupitre de table** en métal doré avec pied support terminé par une masse assurant la stabilité nécessaire. Le pied est ajustable en hautr, ce qui permet de placer la partition à la position voulue. Le pupitre qui convient pr de grands formats se plie et se déplie instantanément, fermé il tient peu de place. Il est donc facilement logeable. Dim. 46×38c/m, pds 1 kg 110 env. 2. »

GRANDS MODÈLES MONTÉS SUR PIEDS



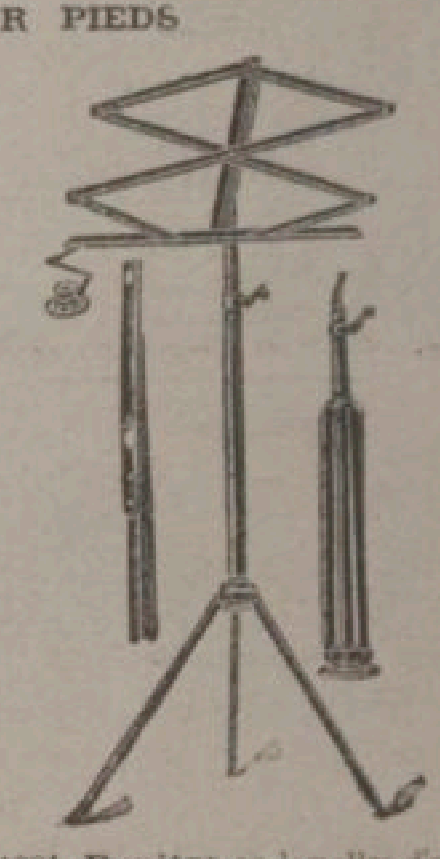
1912. **Pupitre** en métal bronzé, avec tube central en cuivre. Ce pupitre est ajustable en hautr, ce qui permet de jouer assis ou debout et cela aussi bien pour l'élève que pour son professeur. Son montage et son démontage se font presque instantanément. Plié, il tient peu de place et peut s'emporter facilement sous le bras, haut. réglable jusqu'à 1m50, pds 1 kg. 500. Livré sans bougeoirs............ 3.80

1913. **Pupitre même modèle**, avec 2 bougeoirs (*Mle représ.*) 4.25



1916. **Pupitre** à double face, en métal bronzé. Grâce à ses 2 porte-musique placés dos à dos, ce modèle convient admirablement pour les leçons; le maître et l'élève ne se gênant pas. Les porte-musique étant indépendants, on peut à volonté faire de ce modèle un pupitre ordinaire, poids 1600 grs. Livré sans bougeoirs (*Modèle représenté*)....... 4.60

1917. **Pupitre même modèle**, avec 2 bougeoirs. *Prix*..................... 4.90



1921. **Pupitre** en lamelles d'acier, simili laiton. Ce modèle, comme les précédents, est ajustable en hauteur. Le système de réglage des pieds le rend plus stable; sa fabrication est également plus soignée. Haut. réglable jusqu'à 1m65, poids 1kg. 250 Livré st bougeoir. 5.50

1922. **Pupitre "Lorely"**, en lamelles d'acier de ressort nickelé. Ce modèle est très stable; sa fabrication est très soignée. Ce qui se fait de mieux. Livré av. bougeoir mobile articulé, pds 1 kg 250. 7.50

HARMONIUMS ET PIANOS

HARMONIUMS



1924. **Harmonium "Mignon"**, en vieux chêne ciré, 1 jeu, 5 octaves, 1 registre "Expression", clavier transpositeur d'UT a UT. Long. 112 c/m, prof. 35 c/m, haut. 83 c/m. Pour étude....... **300.** »

1925. **Harmonium "Mignon"**, avec 1 ½ jeu, 5 octaves, 3 registres, clavier transpositeur, sourdine, expression, voix céleste. **375.** »

1927. **Harmonium grand modèle**, 2 jeux, 5 octaves, 10 registres, clavier transpositeur. Forté, sourdine, bourdon, cor anglais, expression, grand jeu (au genou), flûte, clarinette, trémolo. Dimens. long. 1m25, profondr 55 c/m, haut. 97c/m. **575.** »

1927 *bis*. **Harmonium d'art**, 2 ½ jeux, à mains doublées, 12 registres clavier transpositeur, flûte, cor anglais, clarinette, bourdon, voix céleste (*voix d'homme*), forte musette, forte sourdine, 2 genouillères grand jeu, forté général **625.** »

Délai de livraison. 25 à 30 jours.

PIANOS DE SALON



1932. **Piano** 7 octaves, en palissandre ou noyer frisé ciré, cordes 1/4 obliques, cadre fer, mécanisme à baïonnette, clavier ivoire, consoles et pilastres sculptés, flambeaux et poignées doubles, haut. 125c/m, long. 139c/m, profondr 59c/m. *Pds emballé 280 kgs environ.* **750.** »

1934. **Piano** 7 octaves, en palissandre ou noyer frisé ciré, cordes croisées, cadre fer jusqu'au haut, encadrant le sommier mécanique à lames, clavier ivoire, double cylindre, flambeaux et poignées, haut. 132c/m, largeur 147 c/m, profondeur 66 c/m *Poids en caisse 280 kilos environ*...................... **850.** »

1938. **Piano style Louis XV**, palissandre ou noyer frisé, cordes croisées, cadre et mécanique comme au précédent, clavier ivoire choisi, sculptures en bois massif aux moulures et aux consoles, flambeaux et poignées style, haut. 128 c/m, larg. 147 c/m, profondeur 60 c/m. *Poids en caisse 280 kgs env.* **925** »

Délai : 20 à 30 jours.

PIANOS AUTOMATIQUES



1939. **Piano** à cylindres interchangeables, verni noir, cadre fer, 46 marteaux dont 8 timbres ou tubophones. Haut 1m40, larg 1m10, profondeur 56 c/m. Poids en caisse 250 kgs environ. Livré avec 1 cylindre (10 airs)...... **975.** »

1941. **Cylindre supplémentaire** *L'un*.... **150.** »

1943. **Piano** verni noir, à 51 marteaux, tout piano. Haut. 1m50, larg 1m33, profond. 62 c/m. Poids en caisse 300 kgs environ. Livré avec 1 cylindre (10 airs)........... **1175.** »

1944. **Cylindre Supplémentaire.** *L'un*... **200.** »

Livrés avec instructions. — Délai 20 à 30 jours.

TABOURETS DE PIANO — EPIGONA — ISOLATEURS



1950 **Tabouret** 4 pieds, monture bois verni noir, siège peluche mousse, pds 7k. **14.50**



1952. **Tabouret** 3 pieds, façon noyer, siège peluche mousse, poids 5 kgs... **15.75**



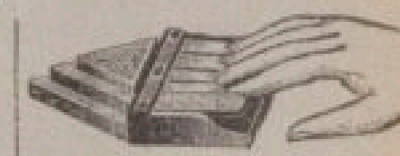
1959. **Tabouret** montre bois, verni noir, siège velours uni, grenat, pds 6 k. **20.** »



1960. **Tabouret** 4 pieds, monture noyer ciré, siège velrs uni grenat, pds 6 kgs. **26.** »



1962 **Tabouret** riche, forme carrée en noyer ciré, siège velours frappé, pds 9k. **65.** »

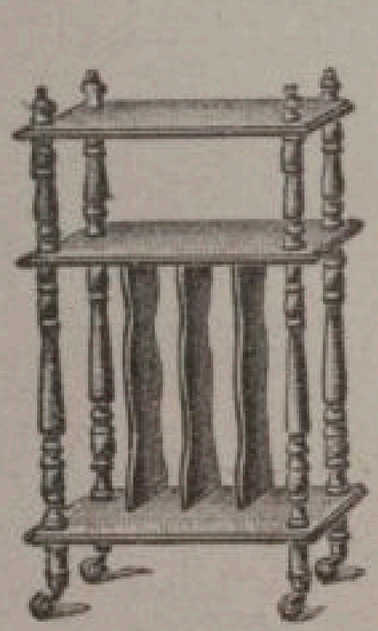


1963. **Epigona** assouplisseur pour les doigts, bois verni, 5 touches à ressort. *Prix*.............. **6.25**



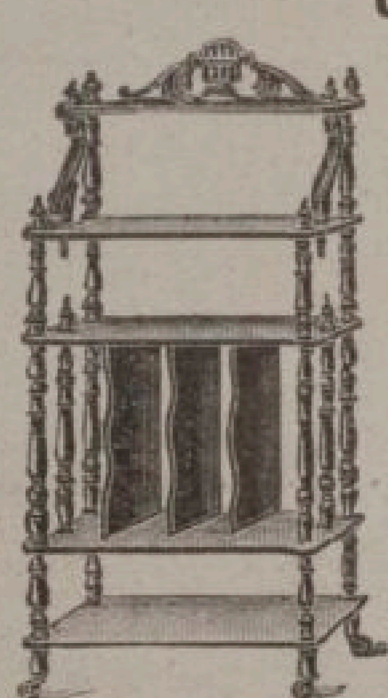
1964. **Socles isolateurs** en verre. *Les 4* **1.50**

CASIERS A MUSIQUE

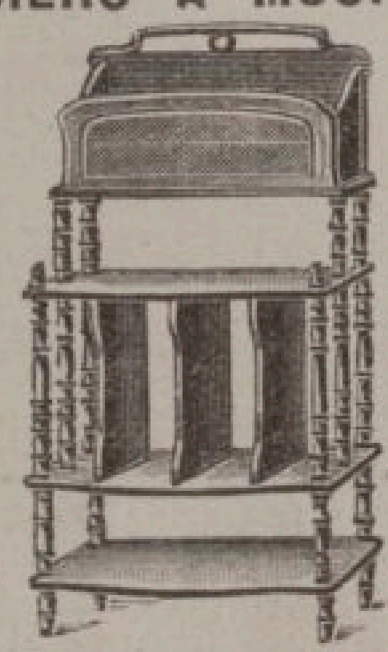


1965. **Casier** monture bois tourné verni noir, 3 tablettes, haut. 70c/m sr 40×30c/m, p. 6 k. **12.25**

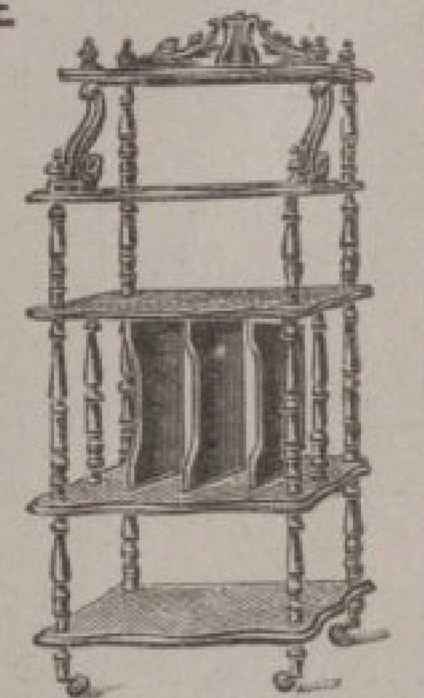
1965 *bis*. **Même modèle**, plus soigné, façon noyer.. **15.75**



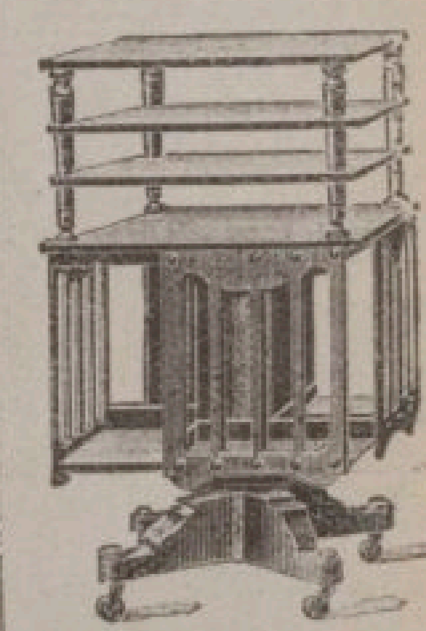
1968. **Casier** monture bois tourné verni noir, 5 tablettes, fronton lyre, hauteur 135 c/m sur 48×32 c/m, pds 16 kgs. **25.** »



1970. **Casier** monture et pieds noyer tablettes, porte-musique noyer frisé, hauteur 125 c/m sur 50×30 c/m, poids 15 kgs............. **33 75**

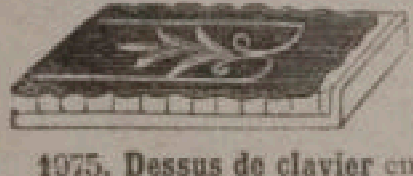


1972. **Casier** en bois dur, tablettes plaquées noyer, hauteur 142 c/m sur 54×37 c/m, poids 18 kgs...... .. **62** »



1974. **Casier tournant** tout en noyer massif ciré, monté sur roulettes. Ce mle est destiné à la musique posée à plat, haut. 1m sur 42×42c/m, pds 14 kgs. **98.** »

DESSUS DE CLAVIER ET DE PIANOS — OUTILS D'ACCORDEURS



1975. **Dessus de clavier** en drap feutre, broderies cordonnet soie, bords découpés en dents. Dim. 120/15c/m. **3.75**

1977. **Dessus de clavier**, application satin broderie, ganse mercerisée sur peluche soie. Dimensions 120×15 c/m. *Prix*............ **5.75**



1987. **Dessus de piano** en peluche, motifs et encadrement frappés en relief, doublure satinette 150/40c/m. **10.50**

1988. **Dessus de piano**, velours soie, broderie ganse, doublé, 160×45c/m. **20.** »

1989. **Dessus de piano** en satin soie, broderie japonaise, 160×45 c/m.. **35.** »

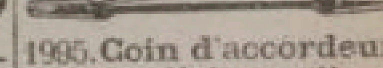


1991. **Dessus de piano**, drap feutre avec broderie en soie ombrée, doublé satinette, bords dents de rose. Dim. 210×45 c/m.................. **12** »

1993. **Même modèle**, moire molletonnée et doublée, broderie à la main. **24.** »



1994. **Clé d'accordeur 1/2 coudée**, acier fin, manche bois. *Prix*........... **2.25**



1995. **Coin d'accordeur**, ou **étouffoir** en palissandre. *Pièce*............ **1.** »



1997. **Clé universelle**, comprend : manche bois recevant 6 clés diverses, 2 tournevis, 1 crochet attrape-cordes, 1 diapason **17.** »

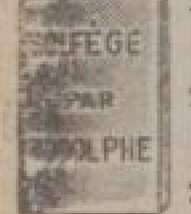
1999. **Même modèle**, dans une trousse cuir fort. **25.** »



SOLFÈGES, THÉORIES, TRAITÉS, GUIDES
MANUELS DE LA MUSIQUE

MÉTHODES ÉLÉMENTAIRES ET GRANDES MÉTHODES
Pour tous genres d'Instruments

OUVRAGES D'ENSEIGNEMENT

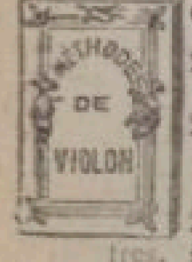


2004. **Solfège pratique et théorique**, à l'usage des collèges, pensionnats, etc., p. MULLER. **1.25**
2008. **Solfège**, par RODOLPHE. Nouvelle édition (les leçons écrites trop haut ont été baissées)..... **2. »**
2009. **Solfège** à 2 voix égales par Jules MINARD Aîné, professeur à l'Orphéon musical de Paris.
2 parties : *chacune* **1. »** | *Cartonnée* .. **1.30**
Les 2 réunies...... **2. »** | *Cartonnées*.. **2.50**
2012. **Le Solfège des Ecoles**, par BAYER et DESPAGNE. *1re Partie (Cours élémentaire)*... **1.25**
2e (Cours moyen) **2. »** | *3e (Cours supérieur)* **2. »**
2017. **Solfège classique et moderne** en 18 volumes. Exercices gradués et progressifs depuis les premiers éléments jusqu'aux plus grandes difficultés. Transpositions d'auteurs classiques. Leçons originales d'auteurs contemporains, par A. REUSCHSEL.
Chaque volume.. **».75.** | *Cartonné* ... **1. »**
Les trois premiers cartonnés ensemble. **1.75**
2019. **Théorie abrégée** de la musique, suivie d'un aperçu sur la littérature musicale et d'un questionnaire comprenant 326 questions graduées et méthodiques classées par REUSCHSEL. **».50**
Cartonné.......................... **».70**
2021. **Solfège** de RODOLPHE, revu par DURAND, sans accompagnement de piano.
Broché...... **1.50** | *Cartonné*....... **2. »**
2021 A. **Même ouvrage** avec accompagt. *Broché* **5. »**
2022. **Notions scolaires** de musique, par A. LAVIGNAC, 1re année. Livre de l'élève. *Cartonné*. **1.50**
2022 *bis*. **Notions scolaires**, 2e année..... **3. »**
2025. **Notions scolaires** de musique, pr A. LAVIGNAC, 1re année. Livre du maître. *Broché*...... **1. »**
2025 *bis*. **Notions scolaires**, 2e année..... **1.25**
Ecole pratique du Solfège. Cours théorique et pratique de musique vocale, par ERNEST CURY.
2026. **Ténor** ou **Soprano**, 2 parties chacune. **1.50**
2027. **Première** ou **2e Basse**, 2 parties chac. **1.50**
2028. **A.B.C. musical** ou **Solfège des Enfants**, suivi d'une méthode de vocalisation abrégée, par PANSERON.......................... **2. »**
2032. **Suite de l'A.B.C. musical**....... **2. »**
2035. **Traité élémentaire de Plain-chant** **1.25**
2036. **La musique simplifiée**. Théorie solfège, par AUGUSTE FRIEZ, nouvelle édition pour les écoles.............................. **2.50**

MÉTHODES PETIT FORMAT
Pour instruments de musique.

2040. **Ocarina**. Le doigté et les 1res leçons. **».60**
2042. **Cithare**. Méthode pour instruments à 21 et 25 cordes de chant.................. **».75**
2043. **Cithare**. Méthode pour cithare-guitare à 21 et 25 cordes de chant................ **1. »**

MÉTHODES ÉLÉMENTAIRES



Chaque méthode........... **1.25**
2044. **Accordéon** de 6 à 21 touches, notée et chiffrée, par J. DENIS.
2048. **Accordéon allemand**, à 1 et 2 rangs, notée avec vignettes, par R. KEYSER.
2052. **Accordéon**. Exclusivement en chiffres, s'applique à tous les accordéons : allemand, genre italien, italien véritable.
2053. **Alto** (instrument en cuivre).
2054. **Baryton** *si bémol*.
2055. **Basse** 4 pistons (clé de fa).
2056. **Clarinette** à 13 et 14 clés (extrait de la grande méthode BERR, no 2229).
2060. **Clarinette**, système Bœhm et ordinre, pr KELLNER.
2062. **Clairon**, contenant les sonneries d'ordonnance.
2066. **Cor de chasse**, par CLODOMIR.
2069. **Cor d'harmonie**, par CLODOMIR.
2072. **Cornet à piston**, par CLODOMIR.
2075. **Fifre**, méthode nouvelle.
2078. **Flageolet**, par PATUSSET.
2081. **Flûte** ordinaire et Bœhm, par RÉMUSAT.
2084. **Flûte** Bœhm, par CAMUS.
2087. **Flûte** (petite) et flûte tierce, ordinaire et Bœhm, par GARIBOLDI.
2090. **Guitare**, par CERUTTI.
2093. **Harmonium**, par HOFMANN.
2096. **Hautbois**, par GARIMOND.
2099. **Mandoline** avec vignettes, par TALAMO.
2101. **Musette**, avec ou sans clé, par P. ARNOLD.
2102. **Ocarina** (méthode complète).
2105. **Piano**, à l'usage de la jeunesse, par A. LEDUC.
2116. **Saxophone alto**, en mi bémol, par KLOSÉ.
2119. — **baryton**, en si bémol, —
2122. — **soprano**, en si bémol, —
2125. — **ténor**, en si bémol, —
2128. **Tambour**, par A. LAFOND.
2131. **Trombone à pistons**, clé de sol.
2134. — — clé de fa.
2137. **Trombone à coulisses**.
2140. **Trompette de cavalerie**, contenant les fanfares d'ordonnance, par FRANZ.
2143. **Trompette à pistons ou cylindres**.
2146. **Violon**, par E. DEPAS.
2149. **Violon**, par F. MAZAS.
2152. **Violoncelle**, par DEPAS.

COLLECTION COMPLÈTE DE TABLATURES
à 1 fr. l'une.

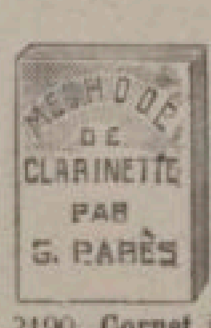
2160. **Pour instruments en bois** : Petite flûte et flûte (système BŒHM et ordinaire), flûte (système ordinaire), Flûte (système BŒHM), Flageolet, Hautbois et cor anglais, (système Conservatoire), Hautbois à plateau (système GEORGES GILLET), Clarinette (à 13 clés), Clarinette (système BŒHM), Basson.
2165. **Tablature pour instruments en cuivre** : Saxophones, cor, cornet à pistons, trompette à pistons, saxhorn (clé de *sol*), saxhorn (clé de *fa*), trombone à coulisses (clé de *fa*), trombone à 3 et 4 pistons (clé de *sol*), trombone à pistons (clé de *fa*), ophicléide.
2168. **Pour instruments à cordes** : Violon, violoncelle, Mandoline, guitare. (*Bien indiquer l'instrument*).

MÉTHODES ÉLÉMENTAIRES SPÉCIALES

2170. **Clarinette**, par Prosper MIMART.... **1.50**
2172. **Cornet à pistons**, p. MERRI-FRANQUIN. **1.50**
2174. **Violon**, par J.-G. PENNEQUIN........ **1.50**

MÉTHODES POUR TOUS INSTRUMENTS
Par G. PARÈS.

Chaque méthode. **1.50**



2175. **Flûte**.
2177. **Hautbois**.
2179. **Clarinette**.
2181. **Basson**.
2183. **Saxophone**.
2185. **Trompette à pistons**.
2186. **Petit bugle**.
2188. **Bugle**.
2190. **Cornet à pistons**.
2192. **Cor à pistons**.
2200. **Alto**.
2202. **Baryton**.
2204. **Basse**.
2205. **Trombone à pistons**.
2207. — **à coulisse**.
2209. **Contrebasse**.

MÉTHODES GRAND FORMAT



2215. **Accordéon**. Méthode complète, notée et chiffrée. Modèles allemands, genre italien et véritable italien. **1.50**
(*Voir no 2549. " Le Trésor des accordéonistes "*, formant le complément de la méthode ci-dessus).
2221. **L'art de jouer de la Cithare viennoise**, par EMILE FISCHER.......................... **5. »**
2229. **Clarinette**, système Bœhm et ordinaire, par F. BERR, revue et augmentée par P. MIMART, professeur au Conservatoire de Paris, en 2 parties ; 1re partie : Etudes complètes des principes essentiels y compris le trille ; 2e partie : Etude détaillée de l'articulation, exercices et morceaux de style. *Chaque partie*...... **5. »**
Les 2 réunies.......................... **8. »**
2237. **Clarinette**, par H. KLOSÉ, revue par L. GRISEY. Cette méthode, la plus complète, forme la base essentielle de l'étude de la clarinette. **15. »**
2240. **Clarinette**, extrait de la précédente.. **5. »**
2248. **Cornet à pistons**, par DE FESSY, revue par ARBAN.............................. **5. »**
2252. **Cornet à pistons et saxhorn**, par ARBAN, professeur au Conservatoire de musique............................ **20. »**
Cette méthode est la plus réputée parmi les virtuoses du cornet, elle est la base indispensable de toute étude sérieuse de cet instrument.
2256. **Cornet à pistons**, extrait de la méthode ci-dessus............................ **10. »**
2260. **Cornet à pistons**, pr P. CLODOMIR, nouvelle édition revue par TH. DUREAU, en 2 parties. *Chacune*....... **5. »** | *Les 2 réunies*.. **8. »**
2264. **Fifre**, par PITA, contenant études et exercices, plus un recueil de refrains et marches pour fifres et tambours.................. **1.50**
2268. **Flûte**, par CAMUS.................. **5. »**
2272. **Flûte**, par DEVIENNE, augmentée par CAMUS...... **10. »** | *Extrait*....... **5. »**
2276. **Flûte** Bœhm et ordinaire, pr DEVIENNE GAUBERT, en 2 parties. *Chacune* **5. »** | *Les 2 réunies*.**8. »**
La méthode de DEVIENNE représente depuis longtemps la base fondamentale de l'éducation du flûtiste. PH. GAUBERT en a fait l'ouvrage le plus moderne.
2288. **Guitare**, par COTTIN.................. **6. »**
2293. **Hautbois**, par L. BAS.............. **12. »**
2296. **Mandoline**, progressive, tableaux indiquant les doigtés divers, par TALAMO......... **3.50**
2298. **Mandoline**, méthode complète théorique et pratique, par JANVIER PIETRAPERTOSA fils, *1re partie*... **2.50** | *2e partie*......... **2.50**
Les 2 réunies.......................... **4. »**
2300. **Mandoline**, par JULES COTTIN, célèbre méthode théorique et pratique, en 2 parties.
1re Partie. **3.50** | *2e Partie*. **3. »** | *Les 2*. **6. »**
2304. **Ocarina**, méthode très complète..... **5. »**
2308. **Orgue** ou **Harmonium**, par H. D'AUBEL, en 2 parties. *Chacune*................. **2. »**
1re Partie : L'orgue élémentaire (commençants).
2e Partie : L'orgue pratique (pianistes).
2312. **Orgue-Harmonium**, pr LECARPENTIER. **5. »**
2316. **Piano**, méthode élémentaire pratique et récréative, par TILLARD.............. **2.50**
2324. **Piano**, méthode très élémentaire et très progressive, par ALP. LEDUC.............. **4. »**
2326. **Méthode élémentaire de piano**. Introduction au pianiste virtuose, pr C.-L. HANON. **4. »**
2328. **Saxophone soprano** en si bémol, pr H. KLOSÉ, en 2 parties. *Chacune* **5. »** | *Les 2 réunies* **8. »**
2330. **Saxophone alto** en mi bémol, par H. KLOSÉ, en 2 parties. *Chacune* **5. »** | *Les 2 réunies* **8. »**
2332. **Saxophone ténor**, en si bémol, par H. KLOSÉ, en 2 parties. *Chacune* **5. »** | *Les 2 réunies* **8. »**
2334. **Saxophone baryton**, en mi bémol, pr H. KLOSÉ, en 2 parties. *Chacune* **5. »** | *Les 2 réunies* **8. »**
2336. **Trombone à coulisses**, clé de fa, pr CLODOMIR, en 2 parties. *Chacune* **5. »** | *Les 2 réunies* **8. »**
2338. **Trombone à pistons**, clé de sol, pr CLODOMIR, en 2 parties. *Chacune* **5. »** | *Les 2 réunies* **8. »**
2340. **Trombone à pistons**, clé de fa, par CLODOMIR, en 2 parties. *Chacune* **5. »** | *Les 2 réunies* **8. »**
2342. **Trompe** (Manuel de), par BRETONNIÈRE. **3.50**
2344. **Trompe** (L'art de sonner de la), par SOMBRUN, en 2 parties. *La 1re* **5. »** | *La 2e* **4. »** | *Les 2* **8. »**
2346. **Trompe de chasse**, par TYNDARE et GRUYER, très complète........... **10. »**
2348. **Trompette à pistons**, par CLODOMIR. **5. »**
2350. **Violon**, méthode très moderne et très complète, par CHARPENTIER en 3 parties. *1re et 3e*, *Chacune*.......... **5. »** | *2e partie*... **6. »**
Les 3 réunies.......................... **15. »**
2352. **Violon**, par E. DEPAS, en 2 parties.
Chacune.......... **5. »** | *Les 2 réunies* **8. »**
2353. **Violon**, par Jean CONTE............ **10. »**
2354. **Violon**, par GASSE.................. **10. »**
2358. **Violon**, par A. LEFORT, professeur au Conservatoire de Paris. En 3 parties.
Chacune.......... **6. »** | *Les 3 réunies* **15. »**
2361. **Violon**, grande méthode très complète, par MAZAS, revue et augmentée par CATHERINE, de l'Opéra. En 2 parties. *Chacune*....... **3. »**
Les 2 réunies.......................... **5. »**
2363. **Violon**, extrait de la précédente..... **3. »**
2364. **Violoncelle**, par H. RABAUD....... **10. »**

LIBRAIRIE MUSICALE

RECUEILS POUR INSTRUMENTS, CHANT, PIANO

ETUDES ET EXERCICES POUR INSTRUMENTS DIVERS

2366. **Gammes et exercices journaliers**, par G. Parès, existent pour : Flûte, Hautbois, Clarinette, Basson, Saxophone, Trompette à pistons, Cornet, Cor, Trombone, Petit bugle, Bugle, Alto, Baryton, Basse et Contrebasse. *(Indiquer l'instrument). Chaque recueil.* 1.50
2368. **L'Art de travailler les études**, de Kreutzer, 412 exemples de doigtés et de coups d'archet recueillis et mis en ordre par Massart 1. »
2370. **Etudes méthodiques des gammes** pour le violon, par Georges Catherine, 2 volumes. 1er volume : gammes méthodiques ; 2e volume : doubles cordes. *Chaque* 2 50 | *Les 2* 4. »
2376. **Etudes préliminaires** pour le violon, par E. Depas 3.50
2379. **40 Etudes pour le violon**, nouvelle édition revue d'après les notes de L. Massart, professeur au Conservatoire National de Musique, par Kreutzer 3. »
2380. **Eureka**. Etudes destinées à permettre aux violonistes de se mettre en doigts en quelques minutes 4. »

60 Etudes pour le violon dans l'ordre progressif, composées par Frans Coenen, nouvelle édition revue, augmentée et corrigée.

2382. **1° Cahier**, 20 études 3. »
2384. 2° — 20 — 3.50
2386. 3° — 20 — 4. »
2388. **Guide du guitariste** ou l'accompagnement sans maître avec tableaux, par E. Rossier, professeur de mandoline 2. »

RECUEILS pour INSTRUMENTS DIVERS



Répertoire de musique instrumentale, morceaux choisis d'auteurs connus : Mozart, Halévy, Gounod, Rossini, Auber, Haydn, Adam, Massé, Métra, Weber, etc.

2395. **Cornet à pistons, bugle, alto ou baryton**, en 18 recueils. *L'un* 1.50
2397. **Flûte** (14 recueils). *L'un*. 1.50
2398. **Clarinette** (10 rec.). — 1.50
2399. **Violon** (16 recueils) — 1.50
2401. **Violoncelle** (2 recueils) — 1.50
2403. **Basson** (2 recueils) — 1.50
2404. **Saxophone** (2 recueils) — 1.50
2406. **Hautbois** (2 recueils) — 1.50
2408. **Guitare** (1 recueil) — 1.50
2410. **Mandoline seule** (17 recueils). — 1 50
2414. **Airs populaires et Chants nationaux**, arrangés par Ch. L. Hess, pour clarinette, cornet, flûte, mandoline, violon. *(Indiquer pour quel instrument). Le recueil* 1.50
2418. **Les Airs favoris** : 50 morceaux d'auteurs célèbres, pour mandoline, violon. *(Indiquer pour quel instrument). Le recueil* 1.50
2420. **Les Vrais Succès**, 60 morceaux célèbres, pour clarinette, cornet, flûte, mandoline, violon. *(En commandant indiquer pour quel instrument). Auteurs divers. Chaque série de 20 morceaux* 2. »
2423. **Le Succès des bals** : Répertoire pour orchestre en si bémol. Arrangé de façon à produire beaucoup d'effet, même joué par un petit nombre de musiciens. *Parties composant l'orchestre* : Clarinette, 1er et 2e piston, baryton, basse, trombone, 2 altos et batterie.
Chaque recueil de 13 morceaux ».30
Les 8 parties 2. »
2424. **Le Succès du bal**. Répertoire choisi contenant 16 danses pour orchestre en UT. Parties composant l'orchestre : Piano conducteur, 1er violon, 2e violon, violoncelle, contrebasse, flûte, 1re clarinette LA, 1er piston LA, 2e piston LA, 1er et 2e trombone, 3e trombone, batterie ; chaque instrument forme un recueil soigneusement broché.. ».50 | *Les 12 recueils*. 5. »

RECUEILS POUR VIOLON SEUL ET MANDOLINE SEULE

2428. **Album pour mandoline**, renfermant 12 danses faciles ».75
2429. **48 danses et marches** pour violon. 2.50
2431. **Le Décaméron des jeunes violonistes**. Collection choisie de 20 morceaux faciles, par E. Depas. En 2 suites. *Chacune* 1.50
2432. **Le Mandoliniste**, 17 morceaux choisis et faciles à la 1re position, pr mandoline ou violon. 1.50
2433. **Les danses modernes**. Recueil de 20 danses célèbres transcrites pr mandoline seule. 1.50
2434. **Les mêmes danses**, transcrites pr violon. 1.50
2438. **Les Succès populaires**, 50 morceaux célèbres pour mandoline seule 1.50
2439. **Les mêmes morceaux** pour violon. 1.50
2441. **Les bals champêtres**. Recueil de 20 danses célèbres pour mandoline seule 1.50
2443. **Les mêmes danses**, pour violon... 1.50

2466. **Les Succès Algériens**, 2 recueils de danses pour violon ou mandoline....... *L'un* 1.50
2470. **Les charmes du violoniste**, airs d'opéras mélodies, romances, danses. Pour violon seul, en 9 recueils.................. *L'un* 1.50
2474. **Les plaisirs du jeune violoniste** : opéras, chants nationaux, mélodies, romances, par Meyerbeer, Mozart, Halévy, etc., en 4 suites de 25 morceaux chacune. *L'une*...... 2. »
2478. **Les Triomphes du violon**, 20 nouvelles transcriptions, pour violon et piano, par Ch. Delsaux 10. »
2482. **Rêve du mandoliniste et du violoniste**. Sélection des plus jolis morceaux connus, choisis par Honoré Pion. 4 recueils de 36 à 40 morceaux. *L'un*.................... 1.50
2484. **Recueil de 20 morceaux et danses** célèbres pour mandoline seule, par Pietrapertosa 1.50
2486. **Vingt morceaux de Salon**, pour mandoline, par E. Patierno.... *Le recueil* 2. »
2490. **Cent Mélodies**, arrangées pour mandoline, par Pietrapertosa. En un recueil.... 3. »
2494. **Brises d'Italie**, 25 pièces graduées, pour mandoline seule, par Talamo........ 3.50
2496. **Les Succès du Mandoliniste**, recueil comprenant 20 morceaux variés très divertissants, faciles et de moyenne force, par Talamo. 3.50
2498. **24 Caprices**, en forme d'études pour violon, nouvelle édition. Revue d'après les notes de L. Massart, professeur au Conservatoire Nationale de musique, par Rode........ 3. »

RECUEILS POUR CORNET, CLARINETTE, FLUTE

2500. **Les bons recueils : Les Perles Mélodiques**, 10 fantaisies, par Schiltz, 1re et 2e suite (3e et 4e degré), pr cornet seul. *Le recueil* 1.50
2504. **Bouquet de Mélodies**, par Schiltz, 10 petites fantaisies (4e degré), pour cornet. 1.50
2505. **Les Bals parisiens**. Recueil de 20 danses célèbres pour cornet à pistons....... 1.50
2506. **Les Bals champêtres**. Recueil de 20 danses célèbres pour cornet à pistons....... 1.50
2507. **Les Succès populaires**, 50 morceaux célèbres pour cornet à pistons 1.50
2508. **Amusons-nous**, collection de 100 mélodies et airs favoris, tirés des opéras célèbres, pour cornet seul, 4 recueils de 25 morceaux chacun........................ *L'un* 1.75
2512. **Les bons recueils**, pour clarinette seule, par Klosé, 1re suite (1er et 2e degré), 2e suite (3e degré), de 20 petites fantaisies. *La suite* 1.50
2513. **Les bons recueils : Heures de loisir**, par Miramont, pour flûte, 1re suite (3e degré), 2e suite (4e degré), de 12 petites fantaisies chacune. *L'une*........................ 1.50
2514. **Le décaméron des jeunes flûtistes**, par Gariboldi, 1re suite (2e degré), 2e suite (3e degré) de 20 fantaisies chacune. *L'une*...... 1.50
2516. **Quarante-huit danses**, pour clarinette seule, en 2 recueils de 24 danses chacun. *L'un*........................ 1.50

RECUEILS pour CITHARES, OCARINAS, ACCORDEONS

2528. **Carton pr cithare**, 21 cordes. *L'un*. ».25 | *Dz*. 2.40
2530. — — 25 — — ».40 | — 4.20

Sur demande, envoi de la liste de cartons de cithare.

2532. **Collection de 16 airs populaires** pour ocarinas italiens.................. 1. »
2534. **Recueil de 12 études** pour ocarinas. ».75
2535. **Petites récréations** pour ocarinas. Collection de 10 valses, polkas, quadrilles, mazurkas. 2. »
2536. **30 morceaux faciles**, pour ocarina. 1.75
2540. **Collection de 15 danses**, pour accordéon, morceaux doigtés et chiffrés, par J. Rheims. 1.50
2544. **Les délices des accordéonistes**, 80 morceaux doigtés et notés. *Le recueil complet* 2. »
2549. **Le trésor des accordéonistes** : exercices, études, exemples, figures, par Deslauriers. 2. »

MUSIQUE DE PIANO



2550. **Etudes pour le piano** de Charles Czerny, adoptées par tous les conservatoires, 101 exercices progressifs en 3 cahiers. *L'un*..... 1. »
2552. **Romances sans paroles** en 4 recueils de Mendelsohn, 4 vol. in-8°. *Chaq. vol.* 2.50
2553. **Recueil de 40 mélodies**, de Fr. Schubert, 2 volumes de 40 mélodies. *L'un*.................. 3. »
2555. **Valses à la mode**. Recueil de 10 valses pour piano, choisies par Honoré Pion. 4. »
2557. **Danses favorites**. Recueil de 11 danses diverses pour piano, choisies pr Honoré Pion. 4.50
2559. **Les grosses notes et les petites mains**, nouvelle collection de 25 morceaux très faciles pour piano. Auteurs divers : Gounod, Bizet, Audran, etc., en 2 volumes. *L'un*.... 3. »
2564. **Album de 22 morceaux** pour piano, musique religieuse. Auteurs divers : Gounod, Bach, Mendelssohn, Hess, Ritter, Bizet, Schubert, Verdi, etc., volume in-4°.......... 8. »
2568. **Les Succès Modernes**, 12 morceaux célèbres, (moyenne force). Auteurs : Beethoven, Gounod, Ritter, etc., volume in-4°.. 8. »
2572. **Deux recueils de morceaux** (classe supérieure de piano), par divers auteurs : Gounod, Goria, Ritter, Godard, Bizet, Choudens, etc., deux volumes in-8°. *Chaque volume*. 10. »
2576. **Le Début, 25 études**, faciles pour piano, par Bernard Rie 4. »
2578. **Le Progrès 25 études**, préparation pour piano par Bernard Rie.............. 5. »
2579. **Exercices journaliers**, pour piano, par Bernard Rie 5. »

RECUEILS de DANSES pour PIANO

2581. **Dansons !** Recueil moderne de 26 danses faciles pour piano, volume in-8°..... 1.25
2583. **La pochette**. Petit album contenant 10 danses nouvelles, par E. Jouve.......... 1.50
2585. **Petit recueil de danses variées**. Divers auteurs : Audran, Gounod, Offenbach, Planquette, Lecocq, etc., volume in-16°... 2. »
2586. **Les Succès de la danse**. Recueils contenant chacun 20 danses célèbres des meilleurs auteurs. En 2 volumes in-8°..... *L'un* 2. »
2590. **Les Chefs-d'œuvre de la Musique de Théâtre et de Salon**, 5 recueils de danses, pour piano, avec paroles... *L'un* 2. »
2594. **Deux recueils de Valses**, pour piano, par Metra et Waldteufel......... *L'un* 5. »
2598. **Album de danses illustrées**, anciennes et modernes. Théorie, dessins et musique pour chaque danse : pavane, gigue, bourrée, menuet, etc., volume in-4°.................. 5. »
2602. **Les Danses de nos pères**, reconstitution des anciennes danses des XVIIe et XVIIIe siècles, dessins, théorie et musique pour chaque danse, par Mme Laure Fonta, de l'Opéra, vol. in-4° 5. »
2604. **Le bal joyeux**. Recueil de 20 danses favorites par divers auteurs : Gounod, Audran, Wallerstein, Bizet, d'Albert, Varney, etc., volume in-4°.................. 8. »
2606. **Manuel d'accord des pianos**, indiquant la façon d'accorder son piano........ 1.50

MUSIQUE CLASSIQUE

Nouvelle édition de musique classique. Œuvres originales en grand format, publiées sous la direction artistique de Vincent D'Indy. Existe en 1° musique pour piano seul ; 2° musique instrumentale (piano et violon et piano et violoncelle) ; 3° musique pour piano et chant.

La liste des numéros est envoyée franco sur demande.

2607. *Chaque n°*... ».25 | *Franco de port pour 3 nos*.

RECUEILS DE CHANT AVEC ACCOMPAGNEMENT DE PIANO



2609. **Rondes enfantines**, Recueil de 32 rondes revues et corrigées, par B. Devaux. *Prix* 3.50
2613. **L'Album de Chant des jeunes demoiselles**, recueil illustré in-4°. 2. »
2614. **L'Album de Chant des jeunes garçons**, recueil illustré, in-4°. *Prix* 2. »
2616. **Les Petits Chanteurs**, album récréatif de 40 chansons, volume in-4°.......... 5. »
2618. **Quatre recueils de 20 mélodies**, de Gounod........................ *L'un* 5. »
2628. **Album de vieilles chansons** avec texte complet et note historique pour chaque chanson, volume in-4°.................. 5. »
2631. **Echos d'Europe** (Allemagne, France, Italie, Suisse). Auteurs : Weber, Mendelssohn, Schubert, Beethoven, Haydn, Lafont, Monsigny, Steibelt, Gretry, Plantade, Haendel, Pergolèse, Donizetti, Verdi, etc., 1 vol. in-8°. 7. »
2637. **Recueil de 40 mélodies**, de Schubert 10 »
2640. **Recueil de 60 mélodies** de Schumann. 10. »
2652. **Album de chant pour jeunes filles**, auteurs anciens : Gluck, Rameau, Lulli, Duny, Destouches, Philidor, etc., vol. in-4°. 12. »
2655. **Album de chant pour jeunes gens**, auteurs anciens ; Grétry, Destouches, Rameau, Gluck, Lulli, Duny, volume in-4°. 12. »
2658. **Recueil de 24 Romances à la mode**, (sans accompagnement), chantées par M. Sardet, du Théâtre de la Gaieté 3. »

MORCEAUX POUR VIOLONS ET PIANOS

2660. **Quatre morceaux pour violon et piano**, par Alberto Bachmann en 2 cahiers. *L'un*. 2. »
2664. **2 pièces pour violon avec piano**, par Hendrick (romance tarentelle) 2.50

PHONOGRAPHES



Les phonographes à disques sont actuellement employés presque exclusivement, la fabrication de ceux à cylindres ayant été abandonnée à cause de l'encombrement et de la fragilité de ces derniers.

Il existe des phonographes à pavillon et sans pavillon, dans ceux-ci la résonance est produite par la boîte elle-même. Le pavillon porte le son plus loin, la boîte donne un son plus agréable parce que non métallique.

Il se fait des disques à saphir et à aiguilles. Le saphir a l'avantage d'être inusable. Les partisans de l'aiguille assurent qu'elle rend mieux la voix. Pour ceux qui n'ont pas de préférence marquée pour l'un ou l'autre système nous avons fait établir les appareils "**Véraphone**" qui sont livrés avec diaphragme **à double** usage, ce qui leur permettra de faire jouer les morceaux de leur choix pris sur n'importe quel répertoire de disques à saphir ou à aiguilles.

A ce sujet nous croyons devoir faire remarquer qu'un disque à saphir **ne** doit pas être joué avec une aiguille, le rendement serait mauvais et le disque vite hors d'usage. Même remarque pour le disque à aiguille qui ne doit pas être joué par le saphir. La raison en est que le sillon du disque à saphir est formé de petites ondes, celui du disque à aiguilles est très mince et forme des zig-zags sur le même plan.

APPAREILS " VÉRAPHONE "

POUR DISQUES A SAPHIR ET A AIGUILLES

Dim. 25×25×12 c/m.
Poids net, 4 kgs.



3164. **Véraphone modèle O.** Comprend : un bon mécanisme dans une boîte vernie ; un bras acoustique améliorant les sons ; un pavillon volubilis de 33 c/m de diamètre ; un diaphragme à double usage ; un plateau de 21 c/m. Peut jouer les disques de tous diamètres, jusqu'à 29 c/m. Joue un grand disque sans être remonté. Se remonte en marche.
Prix **27.50**

3166. **Véraphone,** même appareil que le précédent. *Livré avec joli choix de 15 disques à saphir de 21 c/m environ* **53.50**

Dim. 30×30×14 c/m.
Poids net, 5 kgs.



3167. **Véraphone modèle J.** Comprend : Un bon mécanisme dans une boîte façon noyer ciré, un pavillon volubilis à couleurs dégradées de 45 c/m, un diaphragme à double usage, un plateau nickelé de 23 c/m de diamètre. Peut jouer les disques jusqu'à 29 c/m. Joue un disque de cette dimension sans être remonté. Se remonte en marche **35. »**

3171. **Véraphone,** même appareil que le précédent. *Livré avec 15 disques à saphir de 21 c/m environ.*
Prix **60. »**

Dim. 36×36×18 c/m.
Poids net, 6 kgs 150.



3174. **Véraphone modèle P.** Comprend : un mécanisme soigné, roue fibre, dans une jolie boîte façon noyer verni sculptée et coins perlés ; un pavillon volubilis à couleurs dégradées de 45 c/m de diam., un diaphragme à double usage ; un plateau nickelé de 25 c/m de diam. Peut jouer les disques jusqu'à 35 c/m. Se remonte en marche... **56. »**

APPAREILS " PATHÉ "

POUR DISQUES A SAPHIR SEULEMENT

Dim. 29×29×16 c/m.
Poids net, 4 kgs 650.



3182. **Pathéphone N° 2.** Comprend : Un bon mécanisme dans une boîte vernie à charnières, un pavillon volubilis à couleurs dégradées de 40 c/m de diam., un diaphragme à saphir inusable. Joue les disques de 24 et 29 c/m. Se remonte en marche.
Prix **50. »**

Dim. 34×34×15 c/m.
Poids net, 7 kgs 700.



3201. **Pathéphone N° 4.** Comprend : Un mécanisme soigné dans une boîte sculptée et vernie à charnières, un pavillon de 40 c/m, un diaphragme à saphir. Joue les disques de 24, 29 et 35 c/m. Ce modèle est muni de la mise en marche instantanée pour la vitesse à laquelle il est réglé..... **69. »**

Dim. 40×40×17 c/m.
Poids net 8 kgs 500.



3205. **Pathéphone N° 120.** Comprend : Un fort mécanisme dans une boîte noyer verni, à panneaux sculptés, à charnières ; un pavillon de 60 c/m, un diaphragme à saphir. Joue les disques de 24, 29 et 35 c/m. Durée 2 disques sans être remonté. Mise en marche instantanée **130. »**

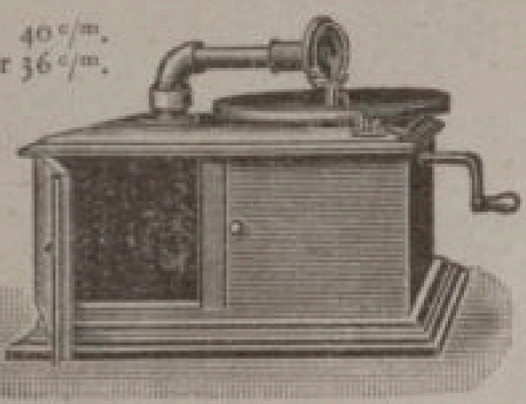
APPAREILS SANS PAVILLON

Ces modèles sont peu encombrants et d'un rendement excellent, aussi sont-ils de plus en plus appréciés.

VÉRAPHONE

Pour disques à saphir et à aiguilles

Longueur 40 c/m.
Profondeur 36 c/m.
Poids net
4 kgs 500.

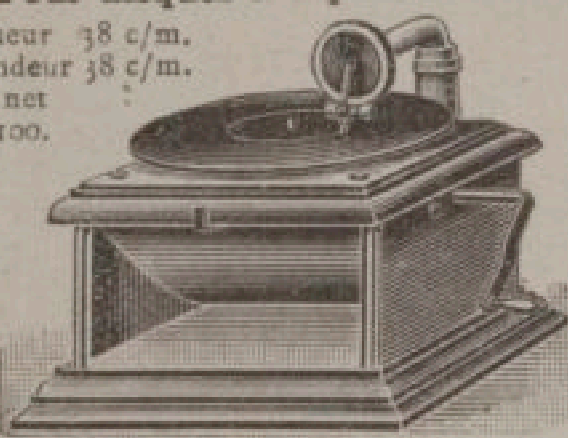


3252. **Véraphone,** *modèle G.* Jolie boîte ébénisterie vernie, plateau de 23 c/m de diam., diaphragme à double usage ou grand diaphragme Concert à saphir (*indiquer celui choisi*). Le pavillon est remplacé par un compartiment de résonance placé dans la boîte elle même. Petite porte permettant de réduire à volonté la force de l'audition. Joue tous les disques jusqu'à 30 c/m de diamètre.............. **41.** »

PATHÉPHONE

Pour disques à saphir seulement

Longueur 38 c/m.
Profondeur 38 c/m.
Poids net
6 kgs 100.



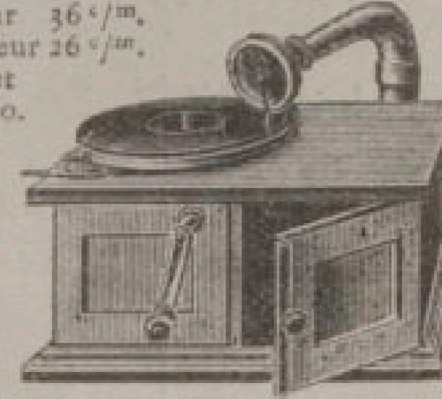
3264. **Pathéphone N° 28.** Boîte façon noyer, bras acoustique nickelé, boîte de résonance perfectionnée, diaphragme reproducteur Pathé-Concert. Ce système assure une excellente audition pour appartement. Le peu d'encombrement de l'appareil permet de le loger ou de le transporter facilement Modèle simple et robuste. Peut jouer les disques de 24 et 29 c/m.............................. **49.** »

PHONOGRAPHE " LE SPÉCIAL "

de dimensions réduites

Pour disques à saphir seulement

Longueur 36 c/m.
Profondeur 26 c/m.
Poids net
5 kgs 500.

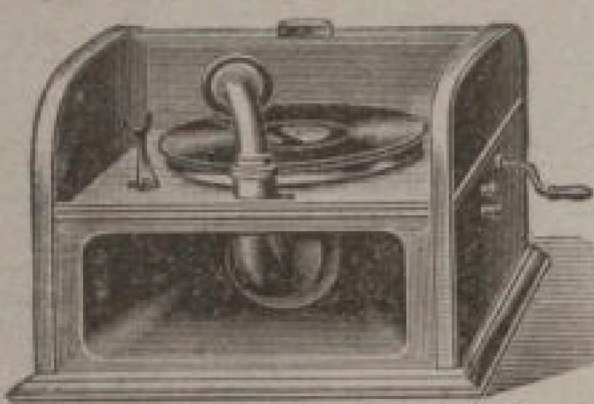


3281. **Phonographe.** Élégante boîte façon noyer, socle à moulures, applique sur chaque face. Plateau de 19 c/m, porte à l'avant permettant d'atténuer à volonté l'intensité du son. Pour l'expédition, le bras se loge dans la boîte de résonance. Son peu d'encombrement et son faible poids permettent de le transporter avec la plus grande facilité. Parfait pour l'expédition, tout indiqué pour l'exportation. **52.50**

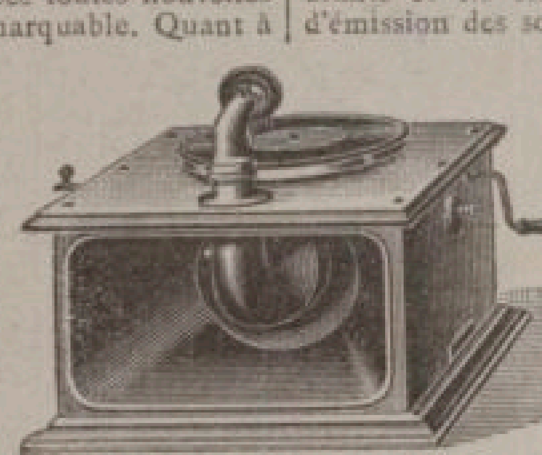
PATHÉPHONES " REFLEX " SANS PAVILLON

Pour disques à saphir seulement

Ces modèles, de création récente, réalisent au point de vue audition, ce qui s'est fait de plus parfait à ce jour. Établis sur des données toutes nouvelles d'acoustique, la transmission des sons est d'une douceur remarquable. Quant à leur puissance, elle peut être comparée à celle des modèles à pavillons si encombrants et ils ont sur ces derniers l'avantage d'une netteté et d'une douceur d'émission des sons incomparables.

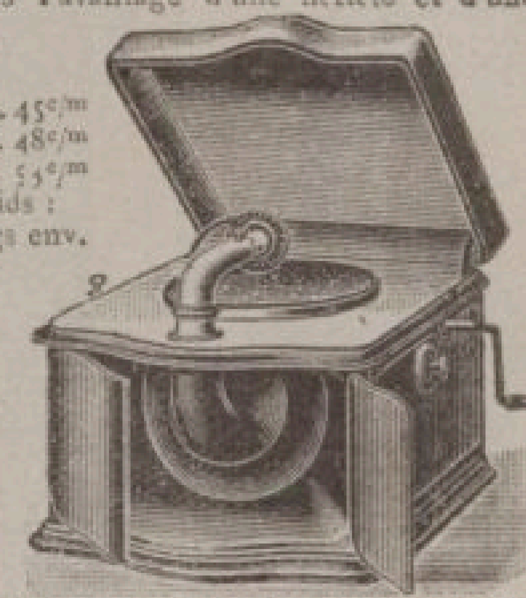


3283. **Pathéphone Reflex N° 14.** Boîte en chêne, socle à moulures, couvercle, rideau se coulissant sur le dessus, mouvement soigné, diaphragme reproducteur à saphir inusable, une fourche permet de supporter le bras sans toucher le disque quand on ne fait pas jouer l'appareil. Utilise les disques de 24 et 29 c/m. Se remonte en marche. Quand l'appareil n'est pas en usage, il suffit de rabattre le rideau en avant et le " Reflex " forme alors un meuble très décoratif et peu encombrant. Dim. haut. 32 c/m, larg. 45 c/m, prof. 44 c/m, poids 8 kgs 900........ **58.** »



3288. **Pathéphone Reflex N° 15.** Belle boîte en bois satiné verni, socle fort à moulures, mouvement permettant de jouer 2 disques de suite sans remonter l'appareil, diaphragme reproducteur grand modèle Pathé-Concert à saphir, dispositif de mise en marche instantanée donnant immédiatement à l'appareil la vitesse pour laquelle il est réglé. Comme dans le modèle précédent, une fourche permet de supporter le bras quand on ne fait pas jouer l'appareil. Utilise les disques 24, 29 et 35 c/m. Se remonte en marche. Dim. 38×43×43 c/m, p^ds 10 k. **80.** »

Haut. 45 c/m
Larg. 48 c/m
Prof. 55 c/m
Poids :
11 kgs env.



3293. **Pathéphone Reflex N° 19.** Belle boîte en métal décoré, imitation noyer, fort mouvement permettant de jouer 2 morceaux sans remonter l'appareil, diaphragme Pathé-Concert, mise en marche instantanée. Ce modèle est muni de 2 portes qui permettent de régler la puissance du son sans altérer la netteté des auditions. La clé se loge dans l'ouverture du dessus. **115.** »

DISQUES A SAPHIR ET A AIGUILLES

Demandes de Répertoires — Sur demande affranchie, nous adressons franco les répertoires suivants : 1° Disques à saphir marques **Pathé, Dutreih, et Idéal;** 2° Disques à aiguilles marques **Gramophone, Odéon, Favorite-Record, Aérophone.** Bien indiquer celui que l'on désire : à saphir ou à aiguille et la marque.

☛ **IMPORTANT.** — Dans les commandes de disques, il faut tout d'abord indiquer la marque des disques, c'est-à-dire le répertoire sur lequel ils ont été choisis, les numéros, le nom du morceau et le diamètre. Pour les disques " Pathé " donner en outre le numéro placé dans le losange. Bien se conformer à ces indications afin d'éviter tout malentendu et tout retard dans l'exécution des commandes. Il est bon de donner quelques numéros supplémentaires afin de pouvoir remplacer, le cas échéant, les disques non disponibles. Délai de livraison pour les disques : 6 à 12 jours.

DISQUES A SAPHIR, DOUBLE FACE

L'audition de ces disques commence par le centre.



Disques "Pathé"

3310.	Disque de 24 c/m de diam.	*La pièce*..	3.25
3310 A.	— 29 c/m	— — ..	4.50
3310 B.	— 35 c/m	— — ..	5.50
3310 C.	— 50 c/m	— — ..	12.50

Disques "Dutreih"

3314.	Disque de 21 c/m de diam.	*La pièce*..	2.25
3314 A.	— 24 c/m	— — ..	2.75
3314 B.	— 28 c/m	— — ..	4. »

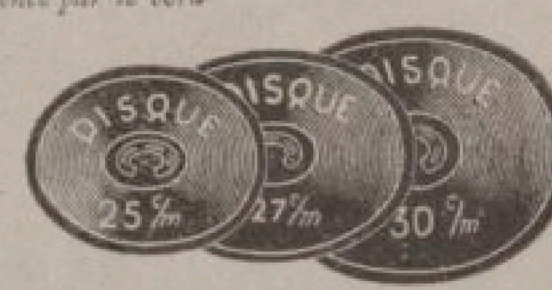
Disques "Idéal"

3318.	Disque de 25 c/m de diam.	*La pièce*..	2.25
3318 A.	— 30 c/m	— — ..	4. »

DISQUES A AIGUILLES, DOUBLE FACE

L'audition de ces disques commence par le bord





Disques "Gramophone"

3326.	**Etiquette verte,**	*Concert* 25 c/m.	4. »
3326 A.	— —	*Monarque* 30 c/m.	6. »
3327.	**Etiquette noire,**	*Concert* 25 c/m.	5. »
3327 A	— —	*Monarque* 30 c/m.	7. »
3328.	**Etiquette violette**	*Concert* 25 c/m.	6.50
3328 A.	— —	*Monarque* 30 c/m.	9.50

Disques artistiques, simple face. *Prix divers,* suivant la notoriété de l'artiste. Nous recommandons particulièrement ceux de "*Caruso*" et de "*Campagnola*" comme étant la perfection du genre.

Disques " Odéon "

3344.	Diamètre 19 c/m, double face.....	2 50
3344 A.	— 25 c/m, — —	4. »
3346.	— 27 c/m, ordinaire........	5. »
3346 *bis.*	— 27 c/m, luxe........	6.50
3350.	— 30 c/m, ordinaire.......	7. »
3350 *bis.*	— 30 c/m, luxe.........	10. »

Disques "Favorite-Record"

3352.	Diam. 255 m/m. Chant ou orchestre...	4. »
3352 A.	Diam. 30 c/m. — — ...	6 »

Disques " Aérophone "

3354. Diam. 27 c/m.. Orchestre **4.** » — Chant **4.50**

ÉCHANGE DES DISQUES A SAPHIR

Nous échangeons les disques usagés ou ayant cessé de plaire contre une quantité au moins égale de disques neufs, aux conditions suivantes :

3321.	**Disque** usagé de 21 c/m	contre un de 21 c/m	neuf. *Supplément*..	1.55
3321 A.	— 21 c/m	— 24 c/m	— — ..	2.15
3321 B.	— 21 c/m	— 28 c/m	— — ..	3.40
3322.	— 24 c/m	— 24 c/m	— — ..	2.25
3322 A.	— 24 c/m	— 29 c/m	— — ..	3.50
3322 B.	— 24 c/m	— 35 c/m	— — ..	4.20
3323.	— 29 c/m	— 29 c/m	— — ..	3.25
3323 A.	— 29 c/m	— 35 c/m	— — ..	4. »
3323 B.	— 35 c/m	— 35 c/m	— — ..	3.80

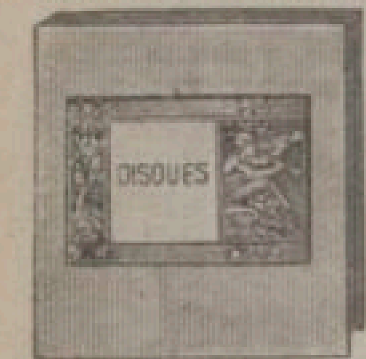
ÉCHANGE DES DISQUES A AIGUILLES

Étant donné la grande diversité de prix des disques à aiguilles, nous ne pouvons donner des conditions d'échange mêmes approximatives. Il est donc indispensable de nous consulter au préalable, afin d'éviter tout malentendu. Les disques retournés doivent être munis des étiquettes du droit d'édition. Nous ne pouvons échanger des disques à aiguilles usagés que contre une quantité au moins égale de disques neufs.

Les disques à échanger, aussi bien ceux à aiguilles qu'à saphir, doivent nous être adressés franco en gare de Saint-Étienne. Nous prévenir en même temps. Il est bon d'indiquer quelques numéros supplémentaires de disques neufs pour remplacer, le cas échéant, ceux qui ne seraient pas disponibles.

CLASSEURS, BIBLIOTHÈQUES, DIAPHRAGMES

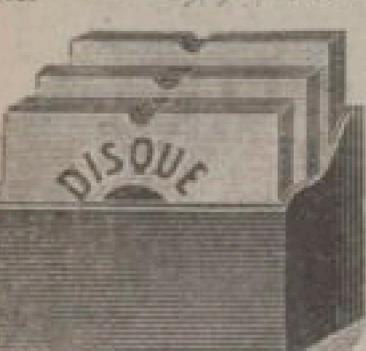
ALBUMS ET CLASSEUR



Album à soufflet pouvant renfermer 12 disques. Reliure forte, imitation cuir décoré. Très pratique pour ranger les disques dans un meuble.
3361. Pr disques 21 c/m **2.50**
3361 A. — 24 c/m **3.25**

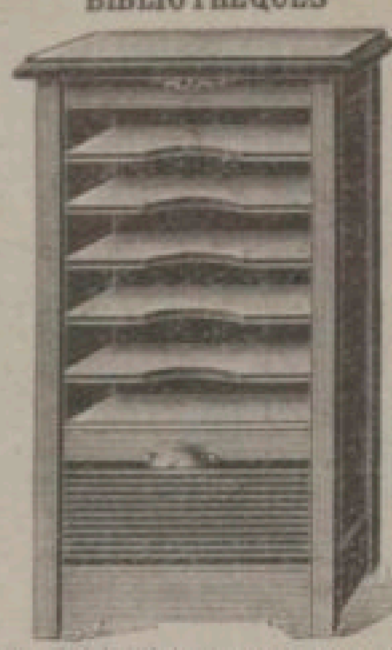


Album à soufflet pr 12 disques, s'ouvrant complt. Reliure riche et très forte, fermoir métallique.
3362. Pr disques 24/25 c/m. **4.75**
3362 A. — 29/30 c/m. **5.75**

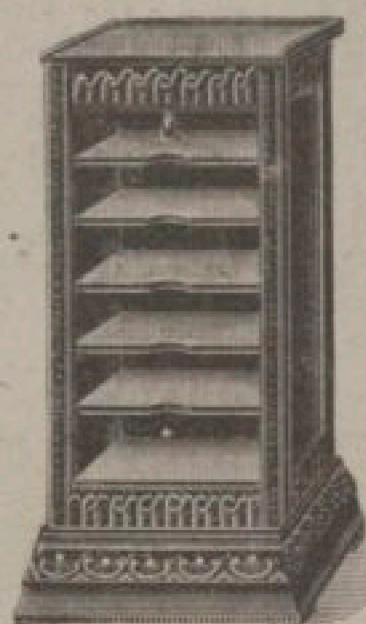


3368. **Classeur** en beau bois verni. Divisé en 3 compartiments pour contenir ensemble 40 disques jusqu'à 29 c/m.... **8.** »

BIBLIOTHÈQUES

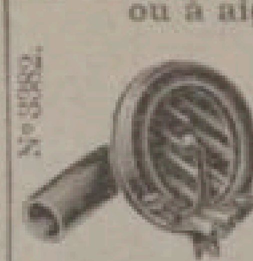


3371. **Bibliothèque** pr disques jusqu'à 28 c/m, façon chêne ciré, intérieur à 8 compartiments, rideau de fermeture à coulisse avec serrure. Dim. 45×35 c/m, haut. 90 c/m, pds 15 kgs env. **42.** »



3374. **Bibliothèque** pour disques jusqu'à 35 c/m, beau bois façon noyer verni, sculpture riche, fermeture à rideau, haut. 85 c/m, long. 65 c/m, profond. 59 c/m, poids 21 kgs 300 environ.
Prix **75.** »

DIAPHRAGMES "VERAPHONE" pour disques à saphir ou à aiguilles



3378. Pour disques à saphir, bon rendement. **6.** »
3382. Pour disques à aiguilles, même fabrication que le précédent.
Prix **6.** »

DIAPHRAGMES "VERAPHONE" mixtes pour disques à saphir et aiguilles



3386. **Diaphragme** à double usage, permettant de jouer à volonté les disques à saphir et ceux à aiguilles; il est muni de 2 petits tubes distincts, celui avant pour placer le saphir, celui arrière pour l'aiguille. Livré avec raccord caoutchouc pour l'emploi du saphir et avec coude nickelé pour l'emploi de l'aiguille............ **8.** »

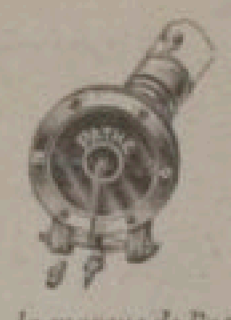
3387. **Diaphragme concert "Véraphone"**. Ce modèle d'un grand diamètre amplifie le son. Il convient donc très bien pour appareil sans pavillon et pour ceux à pavillon jouant dans une grande salle.
Prix **11.** »

DIAPHRAGME "GRAMOPHONE" pour disques à aiguilles



3389. **Diaphragme "Junior Exhibition"**. Ce modèle très soigné rend la voix d'une façon parfaite... **25.** »
Peut être utilisé pour les appareils à saphir. Dans ce cas, nous livrons le coude raccord nécessaire.

DIAPHRAGMES "PATHÉ" pour disques à saphir



3391. **Diaphragme** ordinaire. Ce modèle peut s'adapter sur toutes les machines parlantes à disques de bon fonctionnement. (*Indiquer la marque de l'appareil.*) **10.** »

3394. **Diaphragme "Pathé-Concert"** grand modèle, permet d'obtenir le maximum d'ampleur et de qualité des sons............... **25.** »



3397. **Diaphragme** modèle spécial, s'adaptant sur les phonos à disques munis d'un bras acoustique dont l'extrémité est coudée genre *Homophone*. (*Bien indiquer la marque de l'appareil.*)
Prix **10.** »

3401. **Diaphragme "Pathé-Concert"**, même forme que le précédent. Donne le maximum d'ampleur et de qualité de son. (*Indiquer la marque de l'appareil.*).......... **25.** »

Nota. — *Les diaphragmes Pathé sont livrés avec bouchon protecteur de saphir. Le dévisser avant de jouer.*

SAPHIRS et AIGUILLES de rechange

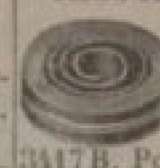
3409. **Saphir** 1re q. *La pièce.* **».50**
3411. **Saphir** supérieur.
La pièce **1.** »



3413. **Aiguilles** de rechange, 1re qualité.
La boîte de 200 **».75**
Les 5 btes (1000) **3.25**

3414. **Aiguilles supérieures "Gramophone"**. *La boîte de 200.* **1.»** | *Les 5 boîtes (1000).* **4.»**

RESSORTS DE RECHANGE

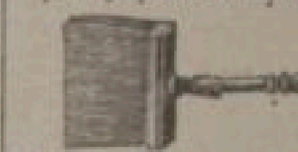


3417. Pr véraphone **0.**
Prix **2.25**
3417 A. Pour véraphone **J** **2.50**
3417 B. Pour véraphone **P.** **3.25**
3418. Pour pathéphone nos 2 et 28............... **2.25**
3418 A. Pour pathéphone nos 4, 15, 19 et 120.......... **4.60**
3419. Pr appareil *Le Spécial.* **3.25**

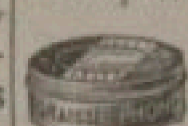
Nous nous chargeons de la réparation de tous les modèles de phonographes, quelle qu'en soit la marque.
Les appareils doivent nous être adressés franco en gare de Saint-Étienne. Sur demande devis en est donné avant l'exécution de la réparation.



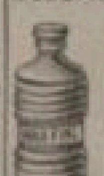
3449. **Brosse plate**, à longs poils très fins et très doux, spéciale pr phonographe. *Indispensable.* **».60**



3451. **Balai brosse**, pour phonographes, monté sur un joli manche tourné et verni, longs poils blancs de 50 m/m.
Pratique **».90**



Graisse spéciale pour phonographes, assure un mouvement très doux.
3453. *La boîte de 50 grs env.* **».40**
3453A. — 200 grs — **».75**

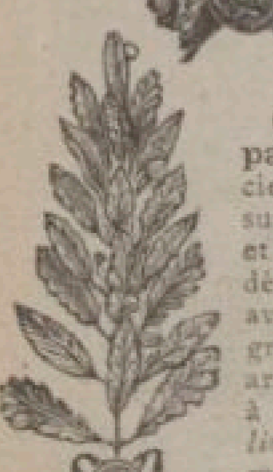


3456. **Huile** extra fluide, spéciale pour le bon entretien des phonographes.
Le flac. de 5 cent. **».90**

Voir page 331 nos modèles de burettes.

RÉCOMPENSES ET INSIGNES POUR SOCIÉTÉS





Couronnes et palmes, modèles officiels pour concours, en superbe feuillage chêne et laurier artistement découpés et ciselés, avec écusson pour la gravure. Livrées avec armature pour les fixer à la bannière. *Délai de livraison 4 à 6 jours.* Les modèles argent sont au titre de 950/1000.

PRIX DES COURONNES

Diamètres.	10 c/m	16 c/m	20 c/m
3582. Bronze doré ou argenté	9.50	12. »	16. »
3582bis. Argent	11. »	25. »	41. »
3582ter Vermeil	14. »	29. »	49. »
3584. Ecrin.	3.25	4.50	5.50

PRIX DES PALMES

Long. totale	15 c/m	25 c/m	35 c/m
3586. Bronze doré ou argenté	5.50	8. »	10. »
3586bis. Argent	9. »	16.50	32. »
3586ter Vermeil	10.50	19. »	36. »
3588. Ecrin.	1.90	2.50	4.50

ÉPINGLETTES DE TIR

Modèle officiel du Ministère de la Guerre.



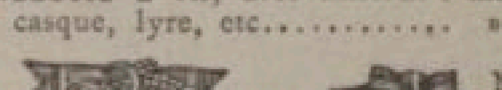
3589. **1er Prix** : Epinglette, chaîne et agrafe en argent, cor de chasse argent doré..... **5.50**
3590. **Epinglette** même modèle, en bronze argenté, cor bronze doré.
Prix **1.50**
3591. **2e Prix** : Epinglette, chaîne, cor et agrafe en argent......... **5.** »
3592. **Epinglette** même modèle, tout bronze argenté.............. **1.50**

INSIGNES POUR SOCIÉTÉS

Bien indiquer la teinte du ruban et le mode d'attache (bouton ou épingle).
Prix spéciaux suivant quantités.

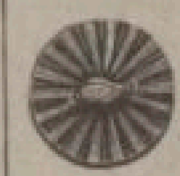


Nœud simple, forme n° 1, en ruban tout soie. *Prix suivant largeur.*
La pièce de **».25** à **».35**
Nœud fantaisie, forme n° 2. *Prix suivant largeur. La pièce.* de **».35** à **».50**
Rosette forme 2 *bis*, sans attribut. **».35**
Rosette 2 *bis*, avec attribut : mains, casque, lyre, etc........... **».45**



Nœud simple, forme n° 3, avec attribut doré sur le ruban : mains, lyre, étoile, casque, épis avec faucille, cor de chasse, etc. (*l'indiquer*).
La pièce de **».40** à **».50**
Nœud simple forme n° 4, avec attribut doré suspendu : fusils croisés, lyre, étoile, poisson, écusson avec mains, etc. (*l'indiquer*) *La pièce* **».50**

N° 11



Cocarde ruban, forme n° 11, avec main ou avec lyre. Diam. 30 m/m.
La pièce **».45**

N° 12



Cocarde forme n° 12, avec casque ou abeille dorée. Diam. 40 m/m. **».50**

N° 15 N° 16 N° 18



Ecusson forme n° 15, fusils croisés dorés, avec cible émail **».85**
Ecusson émail tricolore, avec fusils croisés et palmes dorées, inscription « *Tout pour la France* ». N° 16. **1.80**
Ecusson émail, forme n° 18, deux fusils croisés sur fond bleu, cible blanche et noire, fond rouge **1.90**

N° 20 N° 22 N° 24



Écusson émail, sans ruban, genre n° 20 (par 25). *La pièce*...... **1.70**
Par 50.... **1.25**. Par 100.... **».95**
Lyre Watteau, petit modèle, émail couleur, forme n° 22, sans ruban.
La pièce **».65**
Même modèle, avec ruban.. **1.** »
Lyre Watteau, grand modèle, sans ruban............. *La pièce* **».80**
Roue de vélo avec monogramme forme n° 24 (par 25). *La pièce* **1.25**
Insignes spéciaux. *Sur indications, nous établissons des croquis avec devis détaillés. Délai d'exécution, 15 à 18 jours.*

N° 28 N° 30





Insigne pour société d'escrime, forme n° 28, façon vieil argent.
La pièce **1.20**
Par 25 *La pièce* **1.10**
Insigne pour société d'artilleurs, forme n° 30, en métal doré......... **».60**
Par 25 *La pièce*, **».55**
Les nos 28 et 30 peuvent être montés sur ruban *Supplément.* **».30**



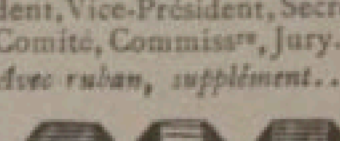
3598. **Ecusson** en métal, finement émaillé, inscriptions : Président, Vice-président, Secrétaire, Jury, Commissaire, Comité.
La pièce **».85**



3600. **Barrette** en métal finement émaillé noir, avec bordure dorée. Très beau modèle. Inscriptions : Président d'honneur, Président, Vice-président, Secrétaire, Secrétaire-adjoint, Trésorier, Trésorier-adjoint, Comité, Commissaire, Conseiller, Membre honoraire, Moniteur. (*Indiq. l'inscription*). *La pièce* **».50**
Avec ruban, *supplément* **».30**



3601. **Barrette** finement émaillée, montée sur jolie palmette. Inscriptions : Président, Vice-Président, Secrétaire, Trésorier, Comité, Commissre, Jury. *La pièce* **1.10**
Avec ruban, supplément **».30**



Rubans spéciaux tous coloris, pr sociétés.

Sur demande, *donnons prix et largeurs disponibles dans les nuances et dispositions qu'on voudra bien nous indiquer.*

MÉDAILLES ET PLAQUETTES POUR TOUS CONCOURS

Toutes nos médailles et plaquettes sont d'exécution artistique et portent sur la tranche : "bronze" ou "argent" avec le contrôle de l'Etat pour l'argent
Pour le prix des médailles et écrins, consulter le tableau ci-dessous. *(Bien indiquer le module et la qualité du métal).* **Délai 6 à 10 jours**



3470. **Médaille** *"République Française"* **pour tous Concours,** par Kluge. Est frappée dans tous les modules du tableau ci-dessous.



3481. **Médaille** *"Gallia"* **pour tous Concours,** par Ch. Pillet. Est frappée dans tous les modules du tableau ci-dessous.



3490 **Médaille** *"Tir"* **pour Concours de tir,** par Alphée Dubois. Est frappée en 41 et 50 m/m seulement.



3500. **Médaille pour Concours de Tir et Gymnastique,** par Lavée. Est frappée dans tous les modules du tableau ci-dessous.



3515. **Médaille pour Concours d'Escrime** par Rivet. Est frappée en 36, 41, 46 et 50 m/m seulement.



3526. **Médaille** *"Lyre"* **pour Concours de Musique,** par Kluge. Est frappée dans tous les modules du tableau ci-dessous.



3475. **Médaille** *"Patrie"* **pour tous Concours,** par A. Bertrand. Est frappée en 27, 32, 36, 41, 46 et 50 m/m seulement.



3486. **Médaille** *"La Renommée"* **pour tous Concours,** par Ch Pillet. Est frappée dans tous les modules du tableau ci-dessous.



3495. **Médaille** *"Toujours Prêts"* **pour Concours de Tir et Gymnastique,** par Henri Dubois. Est frappée en 46 et 50 m/m seulement.



3510. **Médaille pour Concours de Gymnastique,** par Kluge. Est frappée dans tous les modules du tableau ci-dessous.



3520. **Médaille pour Concours de "Cyclistes"** par Lavée. Est frappée dans tous les modules du tableau ci-dessous.



3530. **Médaille pour Concours agricole,** par Massoule. Est frappée dans tous les modules du tableau ci-dessous.

PRIX DES MÉDAILLES

Diam. des médailles	27 m/m	32 m/m	36 m/m	41 m/m	46 m/m	50 m/m	57 m/m	68 m/m
Bronze florentin.	».80	1. »	1.20	1.60	1.90	2.30	3.40	5.20
— argenté......	1.10	1.30	1.60	2.10	2.45	3. »	4.30	6.55
— doré.........	1.40	1.75	2.15	2.85	3.45	4.40	5.80	8.50
Argent	2.65	4. »	5.25	9.20	12.25	15.80	21.60	36. »
Vermeil	3.25	4.75	6.20	10.45	13.80	17.90	24. »	39.30

PRIX DES ÉCRINS POUR MÉDAILLES

Pour médailles de :	27 m/m	32 m/m	36 m/m	41 m/m	46 m/m	50 m/m	57 m/m	68 m/m
Carré, papier grainé.	».50	».55	».60	».65	».70	» 75	».80	1.10
— dessus peau....	1.25	1.30	1.35	1 45	1.50	1.60	1.80	2.10
— modèle riche cuir	3.50	3.60	3.75	4. »	4.25	4 50	5. »	6.25

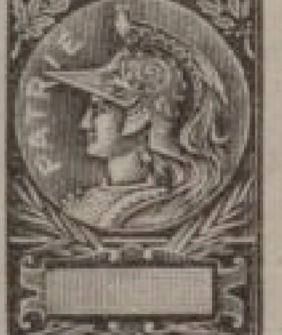
Les inscriptions frappées en or se comptent à raison de ».30 la ligne.

BÉLIÈRES. — Des bélières peuvent être ajoutées à toutes les médailles. *Supplément* **».20** à **».50,** suivant module pour médailles en bronze. Prix donné par retour pour les bélières des médailles en argent les cours étant variables.

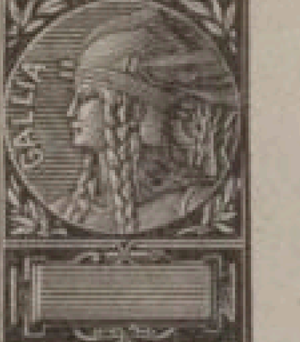
GRAVURE EN CREUX des médailles et plaquettes. *Travail soigné.* **La lettre :** de **».07** à **».12** suivant les caractères. Le prix de la gravure des ornements, attributs, etc., varie suivant l'importance. *Prix par correspondance.*



Plaquette d'art *"République Française"* **pour tous Concours,** par Kluge. Dimens. 56×40 m/m.
3541. *En bronze..* **2.60** — *argenté.* **3.30** — *doré...* **4.70** *En argent.* **15.** » *En vermeil.* **17.25**



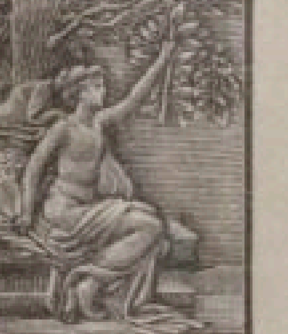
Plaquette d'art *"Patrie"* **pour tous Concours,** Dimens. 56×40 m/m.
3543. *En bronze..* **2.60** — *argenté.* **3.30** — *doré...* **4.70** *En argent.* **15.** » *En vermeil.* **17.25**



Plaquette d'art *"Gallia"* **pour tous Concours,** par Ch. Pillet. Dimens. 56×40 m/m.
3547. *En bronze..* **3.** » — *argenté.* **3.70** — *doré...* **5.10** *En argent.* **17.** » *En vermeil.* **19.25**



Plaquette d'art *"Aux Vainqueurs"* **pour tous Concours,** par Kautch. Dimens. 55×36 m/m
3551. *En bronze..* **3.** » — *argenté.* **3.70** — *doré...* **5.10** *En argent..* **17.** » *En vermeil.* **19.25**



Plaquette d'art *"La Renommée"* **pour tous Concours,** par Ch. Pillet. Dimens. 56×40 m/m.
3554. *En bronze..* **3.** » — *argenté.* **3.70** — *doré...* **5.10** *En argent..* **17.** » *En vermeil.* **19.25**



Plaquette d'Art *"Pax"* **pour tous Concours,** par Massoule. Dimens. 68×50 m/m.
3558. *En bronze..* **5.50** — *argenté.* **6.65** — *doré...* **8.40** *En argent..* **26.75** *En vermeil.* **29 75**



Plaquette d'art *"Tir"* **pour Concours de Tir,** par Ch. Pillet. Dimens. 50×36 m/m.
3562. *En bronze..* **2.50** — *argenté.* **3.10** — *doré...* **4.10** *En argent.* **13.50** *En vermeil.* **15.25**



Plaquette d'art *"Escrime"* **pour Concours d'Escrime,** par Rivet. Dimens. 56×40 m/m.
3564. *En bronze..* **2.60** — *argenté.* **3.30** — *doré...* **4.70** *En argent..* **15.** » *En vermeil.* **17.25**

GRANDE PLAQUETTE "PATRIA"

Dimensions 42×38 c/m



Poids 1 kg. environ.

3566. **Plaquette** en vrai bronze, exécution artistique, diam. 23 c/m, montée sur cadre recouvert peluche avec pied chevalet. Cette plaquette convient admirablement pour être offerte comme prix................ **33.** »



Plaquette d'Art *"L'Infini"*, par P. Lenoir. Dimens. 58×50 m/m.
3567. *En bronze..* **4.70** — *argenté.* **5.60** — *doré...* **7.10** *En argent..* **23.** » *En vermeil.* **25.50**



Plaquette d'Art *"Travail"*, par Hippolyte Lefebvre. Dimens. 50×38 m/m
3571. *En bronze..* **3.** » — *argenté.* **3 70** — *doré...* **5.10** *En argent.* **17.** » *En vermeil.* **19.25**

PRIX DES ÉCRINS PLAQUETTES

Dimensions......	50×36 m/m	56×40 m/m
Papier grainé	».75	».80
Dessus peau	1.50	1.60
Riche en cuir	5.25	5.50

PRIX DES ÉCRINS PLAQUETTES

Dimensions......	58×50 m/m	68×50 m/m
Papier grainé	».90	1.10
Dessus peau	1.80	2. »
Riche en cuir	6. »	6.50

DRAPEAUX POUR CONSCRITS ET SOCIÉTÉS

Ces drapeaux sont montés sur grande hampe avec lance officielle double face en cuivre fort, franges tout autour du drapeau et à la cravate, galon or mi-fin à la hampe le long du tissu. Les prix indiqués ne comprennent ni inscriptions, ni attributs qui sont comptés en supplément suivant tableau ci-dessous. Délai de livraison 8 à 15 jours, suivant importance de la broderie ou de la peinture.

DRAPEAUX EN ÉTAMINE ET EN SERGE LAINE



Ces drapeaux sont avec franges or faux, la hampe très grande est d'une seule pièce.

3603. **Drapeau** en étamine laine avec cravate même tissu, franges de 50 m/m, hampe vernie bleue, ht. 3 m. Dim. du drapeau 150×100 c/m. *Prix*... **12.** »

3603 A. **Drapeau même modèle** que le précédent, avec franges de 55 m/m, hampe vernie bleu de 3m50. Dim. 150×120 c/m. **14.50**

3604. **Drapeau** en serge laine souple et inchiffonnable avec cravate même tissu, franges de 50 m/m, hampe riche vernie façon palissandre avec culot cuivre poli à la partie inférieure, ht. 2m50. Dim. du drapeau 150×120 c/m. **21.** »

3604 A. **Drapeau, même modèle** que le précédent avec franges de 55 m/m, hampe vernie, façon palissandre, haut 2m75. Dim. 210×150 c/m. **29.** »

INSCRIPTIONS ET ATTRIBUTS SUR DRAPEAUX

PEINTURE SUR DRAPEAUX LAINE



Lettre bronze, haut. 10 c/m. *La lettre* ».20
Lettres cuivre, haut. 10 c/m. *La lettre*..... ».35
Monogramme R. F., gd modèle, bronze or ombré.... **1.** »
Poignée de mains, bronze or ombré.................. **1.50**
Motifs d'angles régimentaires, bronze or ombré. (*Voir gravure.*). *L'un* ».85
Buste République, de profil. **5.** »
Buste République, de face. **7.** »

PEINTURE SUR DRAPEAUX SOIE

A l'or fin, travail soigné.

Lettres or fin, ht 8 c/m. *La lettre*. ».35
Grand monogramme R. F. **1.40**
Couronne régimentaire avec **R. F.** **5.** »
Bonne foi, poignée de mains... **7.** »



3606. **Baudrier** pour drapeau, cuir verni noir, boucle cuivre et sabot. **5.** »

3606 *bis*. **Baudrier**, en cuir très fort, verni noir avec grand sabot doublé peau, boucle et coulant cuivre. **8.75**

BRODERIE SUR DRAPEAUX LAINE ET SOIE

PATRIE Faites à la main en soie couleur or, haut. des lettres de 4 à 5 c/m. *La lettre*. ».30
Même genre, en cordonnet. — ».45

BRODERIE SPÉCIALE POUR DRAPEAUX SOIE

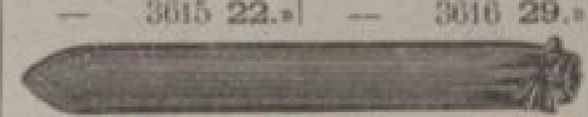
Broderie fantaisie, soie, liseré or fin, haut. des lettres 5 c/m. *La lettre*. **1.** »
Broderie guipée or fin filé. *Très riche. La lettre de 5 c/m*............ **2.** »

ATTRIBUTS BRODÉS

Devis est donné suivant le sujet et son importance.

Nota. — *Les drapeaux avec broderies spéciales nécessitent un double tissu. L'inscription et les motifs ne se trouvent ordinairement que sur une face, mais nous pouvons broder inscription et motifs sur la 2e face.*

SUPPLÉMENTS Pr DRAPEAUX, double tissu.
Pour no 3612 **12.** » Pour no 3613 **20.** »
— 3615 **22.** » — 3616 **29.** »



3607. **Etui** pour drapeau en moleskine noire souple, fermeture à coulisse par un cordon. (*Bien indiquer les dimensions du drapeau, hampe non comprise* : 90×90 c/m ou 120×100 c/m)...... **2.** »

DRAPEAUX RICHES EN FAILLE SOIE



Ces drapeaux sont en faille soie très souple et résistante, cravate tricolore, franges or filé, galon or mi-fin le long de la hampe, hampe vernie teinte palissandre, démontable en 2 parties avec raccord et sabot cuivre, lance officielle en bronze doré, ht, 2m50.

3612. **Drapeau**, dim. de l'armée 90×90 c/m, franges de 40 m/m. **48.** »
3613. **Drapeau**, grand modèle, 100×120 c/m, franges de 55 m/m. **62.** »
3615. **Drapeau** faille, qualité forte, tissée d'une seule pièce, 90×90 c/m, franges de 40 m/m. *Modèle riche*. **61.** »
3616. **Drapeau**, grand modèle, 100×120 c/m, franges de 55 m/m **72.** »

ACCESSOIRES POUR DRAPEAUX, PORTE-RÉCOMPENSES, DIPLOMES

TISSUS POUR DRAPEAUX



3628. **Etamine laine**, nuances bleu, blanc, rouge. En pièces détachées, largeur 50 c/m. *Le mètre courant pour 1 couleur*.. ».85

3629. **Serge forte en laine**, mêmes nuances en pièces détachées, largeur 1 m. *Le mètre courant*........ **2.35**

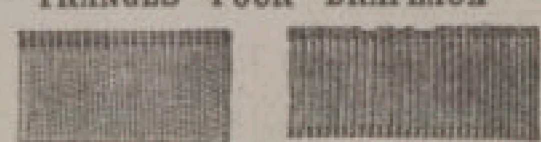
Faille souple soie, mêmes nuances, en pièces détachées.
3630. Larg. 40 c/m. *Le mètre courant*. **7.** »
3630 A. — 60 c/m. — **9.25**

Faille souple spéciale extra tout soie, les 3 nuances tissées d'une seule pièce.
3631. Largeur totale 90 c/m, soit 30 c/m pour chaque nuance. *Le mètre courant*............ **26.** »
3631 A. Largeur totale 120 c/m, soit 40 c/m, pour chaque nuance. *Le mètre courant*............ **30.** »

Ruban tricolore pour confectionner les cravates de drapeaux et pour décorations.
3633. Larg. 75 m/m.. *Le mètre* ».80
3633 A. — 100 — — **1.10**

Pour tous nos rubans et velours, voir pages 1099 et 1100.

FRANGES POUR DRAPEAUX



Frange filée or faux

Frange pour drapeaux, filée or faux.
3640. Haut. 30 m/m. *Le mèt. cour.* ».45
3640 A. — 50 — — ».60
3640 B. — 55 — — ».70

Frange à bouillons, or mi-fin.
3645. Haut. 40 m/m. *Le mèt. cour.* **2.25**
3645 A. — 55 — — **2.75**

3650. **Galon** or faux, se met le long de la hampe pour recouvrir l'extrémité de l'étoffe. Larg. 15 m/m. *Le mètre* ».35

LANCES pour DRAPEAUX (*Type officiel*)



Lance simple face, en cuivre estampé verni or.

Nos	Haut.	Les 6
3651.	133 m/m	».65
3651 A.	177 -	».80
3651 B.	227 -	1.20

Lance double face, en cuivre estampé verni or.

3652. Haut. 105 m/m. *La pièce* ».50
3652 A. — 150 — — ».65
3652 B. — 275 — — **1.15**
3652 C. — 385 — — **2.10**

Lances riches en cuivre fondu et verni or, crochet pour fixer la cravate.
3653. Haut. 250 m/m. *La pièce* **5.75**
3653 A. — 300 — — **6.50**

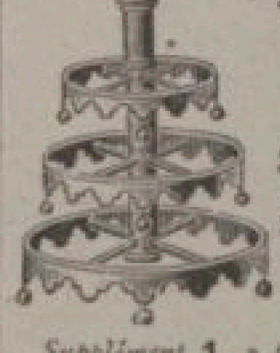
HAMPES POUR DRAPEAUX ET BANNIÈRES

3654. **Hampe** 1 pièce, vernie bleu, haut. 3 mètres............... **1.75**
3654 A. **Même modèle**, mais plus forte, haut. 3 m. 50................ **4.25**
Hampe 1 pièce, vernie façon palissandre, culot cuivre.
3655. Hauteur 2 m. 30......... **5.25**
3655 A. — 2 m. 50......... **5.75**
Ce modèle peut être livré en 2 pièces avec double jointure cuivre. Supplt. **2.50**
3660. **Hampe riche** démontable en 2 parties, avec très grande jonction de raccord, vernie façon palissandre, fort culot cuivre. Haut. 2 m. 30.. **10.75**

PORTE-RÉCOMPENSES



3685. **Cercles porte-médailles**, en cuivre verni, pour drapeaux et bannières, 16 places... **9.25**
3685 A. 19 pl. **11.** » | 3685 B. 21 pl. **13.** »

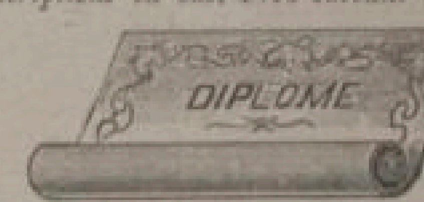


3690. **Deux cercles** réunis par une tige centrale avec tube de séparation, 35 places.... **25.** »
3690 A. **3 cercles** réunis, 56 places **40.** »
Sur demande, nous livrons le porte-médailles avec emplacement pour palme. *Supplément* **1.** » *par place. Délai 6 jours.*

BRASSARDS ET DIPLOMES

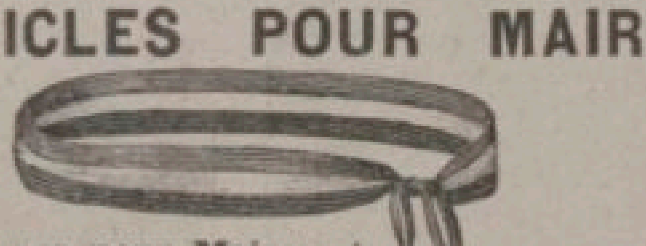


3691. **Brassard**, satin vert ou rouge.
Inscriptions : *Comité* ou *Commissaire*. Larg. 7c/m.
La pièce. ».60 | *La douzaine*. **6.60**
3692. **Brassard tricolore**, larg 55 m/m (*sans inscription*).
La pièce.. ».30 | *La douzaine*. **3.25**
Inscriptions en sus. Prix suivant quantité.



Grands diplômes pour sociétés, concours, courses, expositions, etc. Dimensions 45×46 c/m.
3696. **En lithographie**, fond blanc, sans texte. *La pièce*.......... ».60
3696 *bis*. **Même modèle**, avec texte spécial à la société. *Par 15 exemplaires minimum. Pièce*........ **1.35**
Par 25. Pièce. **1.** » | *Par 50. Pièce*. ».80
Les diplômes, en lithographie, fond chiné (teinté), en sus par pièce.../... ».30
3699. **En photogravure**, sans texte. *La pièce*..................... ».75
3699 *bis*. **Même modèle**, avec texte spécial à la société.
Par 15 exemplaires minimum. Pièce. **1.75**
Par 25 — — — **1.40**
Par 50 — — — **1.** »

ARTICLES POUR MAIRIES, ADMINISTRATIONS, SALLES DE SOCIÉTÉS



Echarpes pour Maires et Adjoints (*glands or pour Maire, glands argent pour Adjoint*).

3705. **En ruban**, tissu ottoman, (*grosses côtes*) chaîne soie, avec glands, longueur 1m75, largeur 11 c/m.. **14.** »
3705 A. **Même modèle**, largeur 15 c/m... **16.75**
3712. **En ruban**, tissu tricot extensible tout soie avec glands, long. 1m40, larg. 11 c/m.. **13.** »
3712 A. **Même modèle**, largeur 14 c/m.. **16.** »

Les écharpes peuvent être livrées plus longues, moyennant une augmentation de ».50 *par 10 c/m pour la largeur de 11 c/m, et* ».65 *pour la largeur de 14 et 15 c/m.*

Nota. — *Les commissaires de police portent la même écharpe que les adjoints, quoique l'écharpe officielle soit avec glands blancs en soie.*

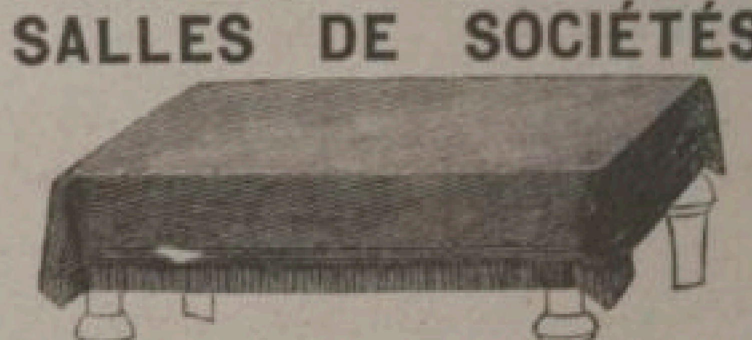


Buste de la République, pour mairies, écoles, salles de sociétés, cercles, etc. Travail soigné, imitation plastique. Se fait en moulage blanc ou peint (la moulure comprend l'écharpe tricolore et le bonnet rouge, le tout verni, ce qui produit le plus bel effet). *Chaque buste est livré avec son support qui est compris dans la hauteur indiquée.*

Buste en blanc.
3721. Hauteur totale 60 c/m. *Prix*............ **7.50**
3721 A. Hauteur tot. 80 c/m. *Prix*............ **10.50**

Buste peint.
3724. Hauteur totale 60 c/m. *Prix*............ **10.75**
3724 A. Hauteur tot. 80 c/m. *Prix*............ **15.25**

Sur demande : Hauteur 90 c/m et 1m40.



Tapis de table pour mairies, administrations, sociétés, etc., garnis de franges laine torse de 12 c/m de hauteur. (*Indiquer les dimensions*).

3731. **En feutre vert**, qualité extra.

Dimensions.	180×150	180×180	250×180	300×180
Prix.......	32. »	37. »	49. »	57. »

3733. **En drap vert**, de qualité extra.

Dimensions.	250×180	300×180	300×200	350×200
Prix.......	72.50	86. »	108. »	125. »

Délai 8 à 10 jours. — *Autres dimensions sur demande.*

3736. **Drap vert** au mètre, tout laine, indéchirable et inusable, largeur 180 c/m. *Le mètre*... **22.75**

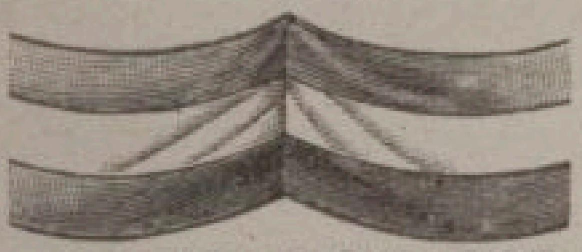
Voir page 633 nos timbres tous modèles convenant pour mairies.

ARTICLES POUR FÊTES



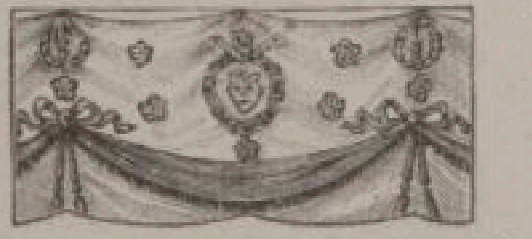
LAMBREQUINS DE DÉCORATIONS

Les lambrequins annoncés constituent un très bel ornement pour balcon, main courante, tribune, orchestre, etc...



ETOFFE TRICOLORE POUR DRAPER

3770. **En coton fin**, bonne qualité, hauteur totale 80 c/m. *Le mètre courant.* ».70
3771. En **étamine laine**. *Le mèt.* **1.65**
3771 *bis*. **En cachemire laine.** *Le mètre* **2.10**



3772. **Lambrequin de style** en tissu résistant, fond rouge, jolis décors en jaune. *Convient très bien pour mairies, salles d'honneur*, haut. 80 c/m. *Le mètre* **1 45**
3772 *bis*. Avec **œillets** facilitant la pose et l'enlèvement. *Le mètre*..... **1.55**



3773. **Lambrequin** en tissu résistant, 8 couleurs vives et de tonalité agréable à l'œil, grand teint, pouvant se laver à grande eau, haut. 80 c/m. *Le mètre.* **1.60**
3773 *bis*. Avec **œillets** facilitant la pose et l'enlèvement. *Le mètre*....... **1 70**



3775. **Lambrequin national** en tissu résistant, nuances imprimées, grand teint, permettant le lavage, hauteur 80 c/m *Le mètre* **1 65**
3775 *bis*. Avec **œillets** facilitant la pose et l'enlèvement *Le mètre* **1.75**

DRAPEAUX, ORIFLAMMES, PORTE-DRAPEAUX
POUR LA DÉCORATION INTÉRIEURE & EXTÉRIEURE

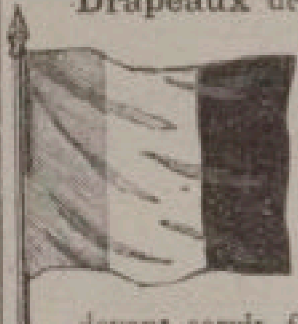


Drapeaux coton, grand teint, hampe bleue, lance cuivre simple.

3800 En 90×60 c/m.
Pièce **1.** »
Les 6..... **5.50**
3800A. En 100×70
Pièce **1.35**
Les 6..... **7.50**
3800B. En 120×80.
Pièce **1.75**
Les 3..... **4.75**
3800 C. En 150×100.
Pièce **2.50**
Les 3..... **7.** »

Drapeaux étamine grand teint, bleu indigo, rouge solide, hampe vernie, lance cuivre simple, clous dorés.
3806. En 120×80 c/m. *La pièce.* **2.20**
3806 A. En 150×100 c/m. — **3.** »

Drapeaux étamine laine rouge, grand teint, bleu indigo, hampe vernie, lance cuivre.
3810. En 150×100 c/m.
La pièce **4.25**
3810 A. En 150×120 c/m.
La pièce **5.25**



Drapeaux de qualité supérieure, nuances grd teint, Grâce à leur solidité, ces drapeaux conviennent pr mairies, administrations diverses n'ayant pas un mât à demeure, ainsi que pavoisements particuliers devant servir fréquemment.

En **cachemire laine**, qualité extra-forte, coutures rabattues, belle hampe vernie, lance cuivre double
3812. Dim. 150×100 c/m. *La pièce.* **6.** »
3812 A. — 150×120 c/m. — **7.25**



Pavillons français pour la décoration des mairies, établissements publics, etc., ayant un mât à demeure, étamine laine forte, grand teint, doubles piqûres, talon toile forte, formant gaine, cabillot bois dur et œil pour les hisser (sans mât).
3817. Dim. 150×100 c/m. *La pièce.* **6.** »
3817 A. — 240×150 c/m. — **12.50**
Sur demande, prix des mâts pr pavillons



Petits drapeaux jouets en coton, hampe bleue, lance simple cuivre.
3819 17×15 c/m.
La douz. . » **70**
La grosse . **7.50**
3819 A. 25×20 c/m.
La douz... ».**95** | *La grosse..* **10 50**
3819B. 40×30 c/m. *Dz.* **1.80**. *La grosse.* **21.** »

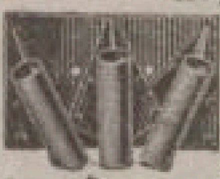
DRAPEAUX ETRANGERS



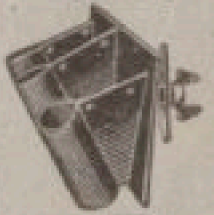
Ces drapeaux sont toujours établis spécialement. Ils sont imprimés sur tissu d'une seule pièce jusqu'à la dimension de 180×120 c/m, au dessus ils sont en deux ou trois pièces. Ils se font en coton étamine ou en cachemire laine, montés sur hampe vernie, lance cuivre, clous dorés. Nous pouvons fournir le tissu seul. *Renseignements et prix donnés par retour du courrier.*



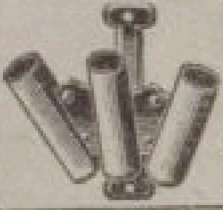
Oriflammes montées sur traverses avec boules, cordelière pour les suspendre.
3826. En coton grand teint. Dim. 120×40 c/m
La pièce **1.** » | *Les 6* **5.50**
3826 A. Dim. 200×50 c/m.
La pièce **1 60** | *Les 6.* **9.** »
3828 En **cachemire** laine, confecon plus soignée, dim. 120/40.
La pièce. **1.90** | *Les 3.* **5.25**
3828 A Dim. 200×50 c/m.
La pièce. **2.85** | *Les 3.* **8.25**



Porte-drapeaux en tôle vernie noire.
3830 Pr 1 drapeau. ».**30**
3830A 2 — ».**70**
3830B 3 — ».**90**



Porte-drapeaux tôle vernie avec bague de serrage. Modèle pr balcon.
3833 Pr 1 drapeau ».**75**
3833A 2 — **1.55**
3833B. 3 — **2.15**



Porte-drapeaux tôle forte peinte aluminium.
3835. Pr 1 drapeau. **1 30**
3835A. 2 — **1 60**
3835B. 3 — **2.** »

ÉCUSSONS DÉCORATIFS ET PORTE-DRAPEAUX



Ecusson, toile seule peinte, lettres R F avec palmes, fond tricolore. Permet de monter soi-même un écusson rigide.
3840. Dim. 34×25 c/m.
La pièce...... ».**55**
Les 6........ **3.** »
3840 A. Dim. 45×40 c/m. *La pièce.* ».**90**
Les 6........................ **5 10**

Ecusson en fort carton, lettres R F. fond tricolore, monté sur cadre bois porte-drapeaux.
3844. Dim. 35×25 c/m. *La pièce.* ».**75**
Les 6........................ **4.20**
3844 A. Dim. 47×40 c/m. *La pièce.* **1.10**
Les 6........................ **6.25**



Ecussons bois recouvert toile peinte.
3850. Dim. 35×25 c/m, pr 3 drapeaux. **1.25**
3850 A. Dim. 43×33 c/m, pr 5 drapeaux. **1.75**
3850 B. Dim. 49×39 c/m, pr 5 drapeaux. **2.50**



Ecusson en bois finement peint, fond tricolore, R F.
3859. Dim. 32×22 c/m, pr 3 drapeaux. *Pièce.* **1.15**
Les 6........... **6 50**
3859 A. Dim. 42×30 c/m.
Pièce. **2** » | *Les 6.* **11.50**



Ecusson en bois finement peint, fond tricolore, lettres R F. Cet écusson est surmonté d'un fronton décoratif.
3864. Dim. 40×22 c/m, pour 3 drapeaux.
Pièce. **1.60** | *Les 6.* **9.** »
3864 A. Dim. 55×31 c/m.
Pièce. **2 40** | *Les 6.* **13.75**



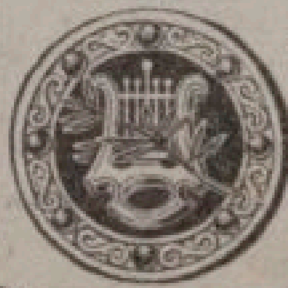
3867. **Ecusson** bois recouvert toile finement peinte à l'huile, lettres R F entrelacées, palmes laurier et chêne sur fond tricolore. Dim. 50×40 c/m, pour 5 **drapeaux.** *Beau modèle.*
Prix........................ **3.10**



3868. **Ecusson** bois recouvert en tôle finement émaillée et décorée. Ce modèle reste toujours frais, son nettoyage étant facile. Dim. 48×36 c/m, pr 5 drapeaux.
Prix **4.50**



3880. **Ecusson** bois recouvert toile, peinture à l'huile, lettres R F sur fond rouge, riche encadrement palmes laurier et chêne, pr 5 drapeaux, diam. 60 c/m.
Prix **3.25**



3885. **Ecusson** pour concours de musique, gymnastique, agricole, etc. (*l'ind.*) en bois rainé et collé recouvert toile, pr 5 drapeaux, diam. 60 c/m. **3.50**



3890. **Ecusson** bois rainé, collé, recouvert toile, décor riche, dessin représentant la *Semeuse*, avec porte-trophée pour 5 drapeaux. Diam. 60 c/m.
Prix...... **3.50**



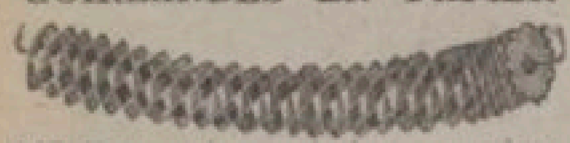
3891. **Ecusson** métallique tout en tôle finement émaillée, fond blanc, cadre bleu, lettres rouges, étoiles or, diam. 54 c/m. *Pour 5 drapeaux. Modèle inaltérable*... **5.90**



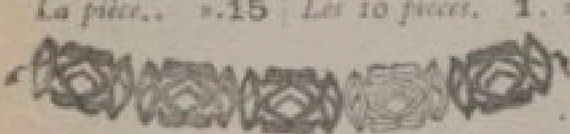
3892. **Ecusson** bois recouvert tôle laquée, émail, peinture inaltérable, pour 5 drapeaux. Diam. 60 c/m.
Prix.... **6.25**

GUIRLANDES ET BANDEROLES

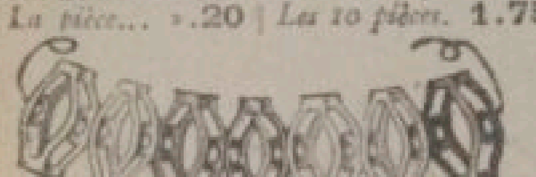
GUIRLANDES EN PAPIER



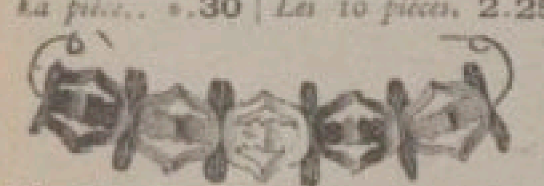
3902. **Boa** uni ou tricolore, 3 mètres. *La pièce..* ».15 | *Les 10 pièces.* 1. »



3905. **Nuances** multicolores, 5 mètres. *La pièce...* ».20 | *Les 10 pièces.* 1.75

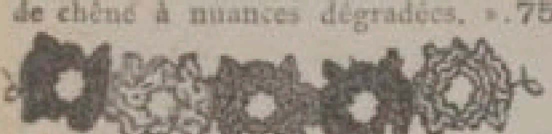


3910. **Papier** fin multicolore, 5 mètres. *La pièce..* ».30 | *Les 10 pièces.* 2.25



3920. **Guirlande,** papier mat, chêne vert uni. *Les 5 mètres* ».50

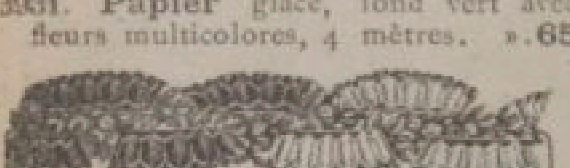
3922. **Même modèle,** papier fin, feuilles de chêne à nuances dégradées. ».75



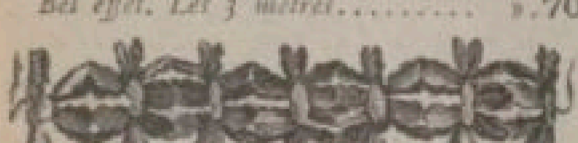
3926. **Guirlande** en beau papier multicolore. *Les 5 mètres*......... ».60



3931. **Papier** glacé, fond vert avec fleurs multicolores, 4 mètres. ».65



3932. **Guirlande** tricolore, papier fin. *Bel effet. Les 3 mètres*......... ».70



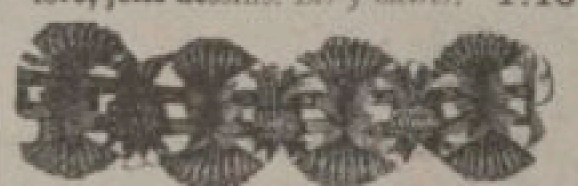
3937. **Feuilles** chêne et fleurs, 4 m. ».75



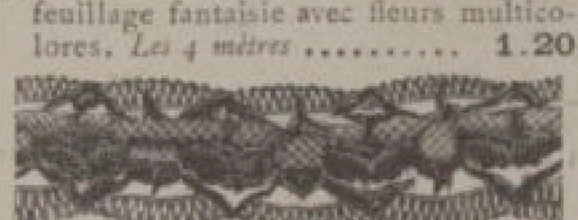
3940. **Guirlande** en papier fin multicolore. *Les 3 mètres.* ».90



3955. **Guirlande,** papier fin multicolore, jolis dessins. *Les 3 mètres.* 1.10



3960. **Guirlande** en papier glacé, feuillage fantaisie avec fleurs multicolores. *Les 4 mètres* 1.20



3963. **Grand modèle,** fond vert, fleurs roses et rouges, 4 mètres..... 1.25



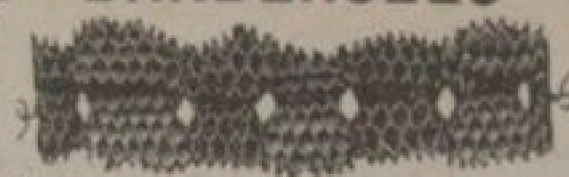
3970. **Papier** glacé, feuillage chêne, petits drapeaux multicolores, 4 m. 1.30



3972. **Grand modèle,** fleurs, papier fort, multicolore, 3 mètres... 1.35



3980. **Papier** glacé, disques papier multicolore plissé, 3m50......... 1.40



3983. **Grand modèle,** forme carrée, 15 c/m de côté, feuillage vert, fleurs multicolores, 4 mètres....... 1.45



3985. **Très grand modèle,** larg. 22 c/m, papier à fleurs multicolores, 4 mètres. Produit beaucoup d'effet...... 1.50

GUIRLANDES PAPIER AVEC PENDENTIFS



3986. **Tricolore** flottant, 5 mètres. ».65



3987. **Multicolore,** feuilles de chêne et motifs papier plissé, 4 mètres. 1.10

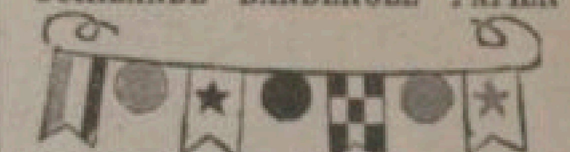


3989. **Guirlande** en beau papier multicolore, avec drapeaux. *Les 5 mètres..* 1.35



3991. **Grand modèle,** fleurs éventails roses et rouges, fond vert. Fait beaucoup d'effet, 4 mètres. *Prix*........................ 1.45

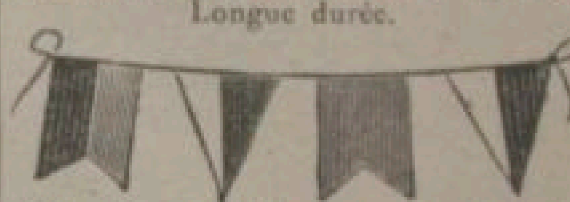
GUIRLANDE BANDEROLE PAPIER



3995. **Pavillons** simili japon, double face, 6 mètres de corde....... ».60

GUIRLANDES BANDEROLES COTON

Longue durée.



3997. **10 pavillons** multicolores de 30×15 c/m, sur corde de 5 m. ».70

3997 A. **Même mod**le, pns 40×25 c/m. 1.15

3998. **10 pavillons,** 55×35 c/m, *10 mètres*........................ 2.20

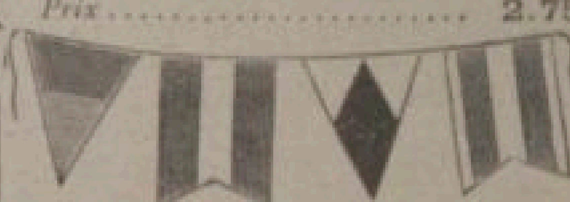


4001. **10 pavillons** tricolores de 35×28 c/m, sur corde de 5 mètres. 1.35

4001 A. **10 pavillons** 55×35 c/m, *10 mètres*........................ 2.50



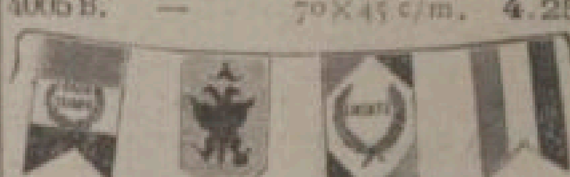
4003. **10 pavillons** décorés, lavables, de 60×30 c/m, sur corde de 10 mètres. *Prix*........................ 2.75



4005. **10 pavillons " Marine "** de 40×25 c/m, cousus sr corde de 10 m. 1.45

4005 A. Pavillons de 55×35 c/m. 2.25

4005 B. — 70×45 c/m. 4.25



4007. **9 grands pavillons " nationaux ",** imprimés, 70×45 c/m, corde de 10 mètres........................ 7.50

DÉCORS PAPIER POUR INTÉRIEUR



Diam. Douz.

4010. **Eventails** soleil, 22 c/m. ».75

4010 *bis.* — 28 c/m. 1.25

4013. **Eventails japonais,** montre bambou, flers et person., hr ferm. 46 c/m. Pce. ».75

4013 *bis.* **Mme mod**le, renf. 75 c/m. — 1.75

4015. **Ecran rond,** papier plissé, 2 nuances, diam. 65 c/m. *La pièce.* ».85

4015 *bis.* **Même modèle,** nuances variées, diam. 75 c/m........ 1. »

4022. **Ecran japonais,** sur pied bois verni, nuances dégradées, diam. 70 c/m. ».60

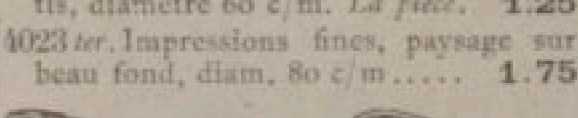
4022 *ter.* **Même modèle,** mais double. 1. »



Ombrelles véritable modèle japonais, manche et monture bambou.

4023. **Papier** avec impressions couleurs, décors assortis, diamètre 60 c/m. *La pièce.* 1.25

4023 *ter.* Impressions fines, paysage sur beau fond, diam. 80 c/m..... 1.75



4024. **Serpent** colorié, modle japonais, long. 2 m. env. *Jolie imitation.* 1. »

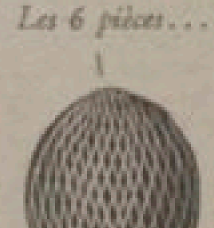


Boules décoratives en papier plissé nuances unies ou bariolées. Se replient, tiennent peu de place.

4027. Diam. 15 c/m. *La 1/2 douz.* ».60

4027 A. Diam. 35 c/m. *La pièce..* ».50

Les 6 pièces................. 2.40



Œufs décoratifs, en papier plissé, unis ou bariolés, se replient et forment peu d'épaisseur.

4028. Haut. 16 c/m. *Les 6 pièces..* ».70

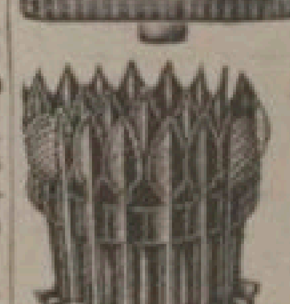
4028 A. Haut. 23 c/m. *Les 6 pièces..* 1.60

4028 B. 34 c/m. *Pièce.* ».65 | *Les 6.* 3.60



Cloches décoratives pour être suspendues, en papier plissé, nuances unies. Se replient comme les œufs annoncés ci-dessus.

Nos	Hr tot.	1/2 dz
4029	23 c/m	1.60
4029 A	32 c/m	2.40

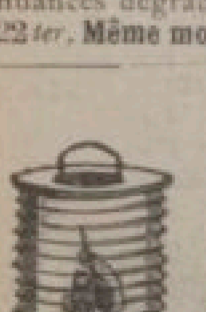


Cache-pot décoratif en papier plissé se repliant.

4031. Hauteur 23 c/m, fond vert, petites fleurettes de couleurs variées. *La 1/2 dz....* ».60

4031 *bis.* Haut. 22 c/m, papier fin, nuance unie vert clair. *La 1/2 dz.....* ».95

ARTICLES POUR FÊTES DE JEANNE D'ARC





4033. **Lanterne** ronde, bleu et blanc, sans dessin, dtre 13 c/m. *La douz.* ».90

4033 *bis.* **Lanterne** ronde avec dessin (*modèle représenté*). *La douzaine.* 1.25

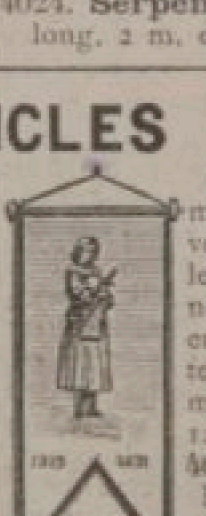
4036. **Ballon** bleu et blanc, sans dessin (diam. 30 c/m.). *La 1/2 douzaine.* 1.40

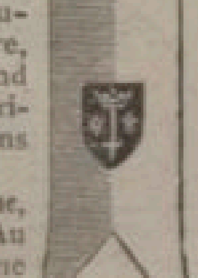
4036 *bis.* **Même modèle,** avec dessin représentant Jeanne d'Arc. *La 1/2 douz.* 1.75

4037. **Guirlande** bleu et blanc, 5 m. ».20

4037 *bis.* **Guirlande** avc penditifs, 3 m. ».50

4038. **Guirlande** coton, 10 pavillons de 55×40 c/m. *Corde de 10 mètres.* 2.75





Oriflammes montées sur traverses avec boules vernies jaune et cordelière, en coton grand teint et imprimé. Dimensions 120×40 c/m.

4041. **Fond blanc,** bords bleu. Au centre, Jeanne d'Arc debout. *La pièce.* 1.90

4042. Moitié blanc et bleu. Armes sur écusson au centre. *La pièce*... 2.10

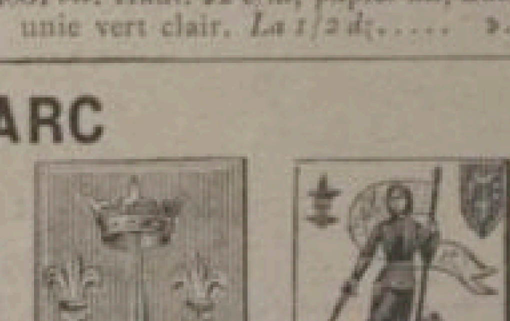
4043. Fond blanc, bords bleu, dessous impression lithographique 9 couleurs et or représentant Jeanne d'Arc à cheval et les dates 1412-1431. *La pièce*........................ 3. »



4047. **Drapeau** coton grand teint, bleu et blanc avc dessin écusson au centre, monté sur hampe vernie bleu, lance simple en cuivre. Dim. 60×45 c/m. 1. »

4049. **Drapeau** coton grd teint, bleu et blanc, dessin représentant Jeanne d'Arc, hampe vernie bleu, lance simple cuivre. Dim. 90×60 c/m. 1.85

4055. **Drapeau** riche cachemire laine, fond blanc, cadre bleu, écusson imprimé, hampe vernie, lance simple dorée, 100×80 c/m. 5.50



4056. **Ecusson** papier, 60×50 c/m. Pce. ».60

4057. **Ecusson** carton repoussé, 50×40 c/m. *Pièce*........................ ».80

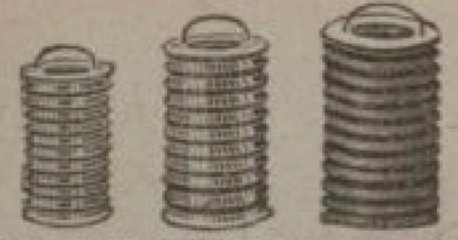
4058. **Ecusson** toile, Jeanne d'Arc, 50×40 c/m. *Pièce*.......... 1.75

4060. **Ecusson** carton repoussé, sur châssis bois, pour 5 drapeaux. 1.75

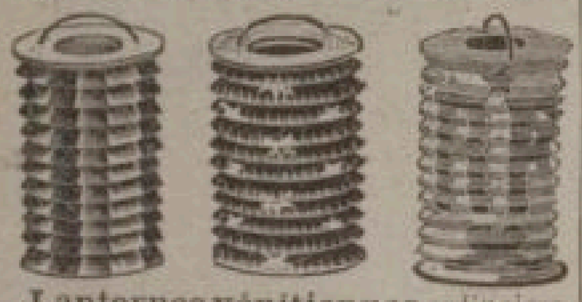
4065. **Ecusson** bois, recouvert toile, pr 5 drapeaux, genre et dim. du précédt. 2.75

4072. **Verres** moulés, pr illuminations, nuances : bleu ou blanc (*l'indiquer*). *La douzaine.* 1. » | *Le cent*.... 7.15

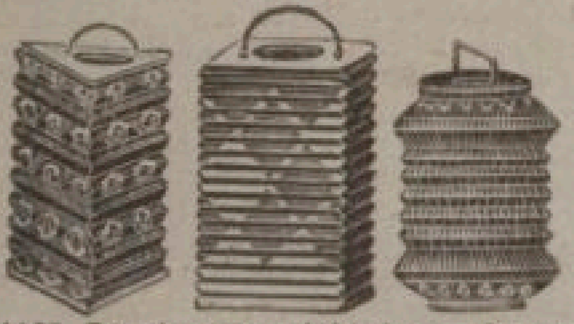
LANTERNES VÉNITIENNES EN PAPIER DE COULEUR



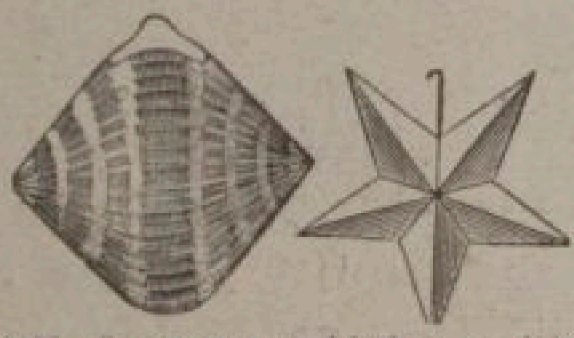
Lanternes vénitiennes, petit modèle, dites " **Noël** ", plateau bois.
4139. Diam. 7 c/m. *La douz...* ».30
4139 A. — 9 c/m ½. — ... ».50
4139 B. — 11 c/m. — ... ».60



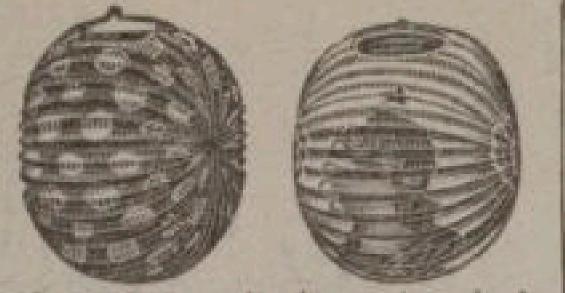
Lanternes vénitiennes ordinaires.
4145. A rayures, diam. 13 c/m: *La douz.* ».75
4150. Etoile ou RF — 12 c/m. *La ½ dz.* ».50
4155. Fantaisie RF — 15 c/m. — ».95



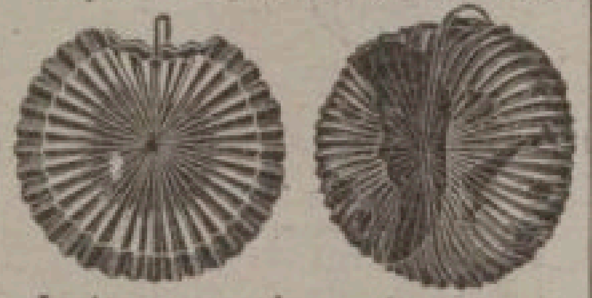
4165. **Lanternes** triangulaires, fantaisie, côté de 14 c/m. *La 1/2 douz.* ».75
4170. **Lanternes carrées**, nuances bariolées, 14 c/m de côté. *La 1/2 douz.* ».80
4175. **Lanterne ronde**, papier fin, fond et dessus carton fort, diam. 12 c/m. *La pièce..............* ».35



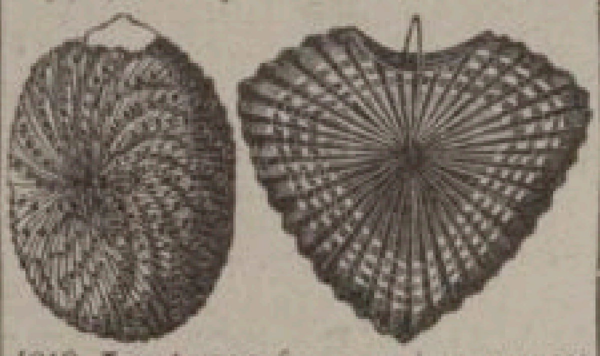
4180. **Lanterne** multicolore à côtés pointus, gr. diam. 20 c/m. *La pce* ».30
4195. **Lanterne** forme étoile, nuance unie, diam. 33 c/m. *Joli modèle. La pièce.* ».35



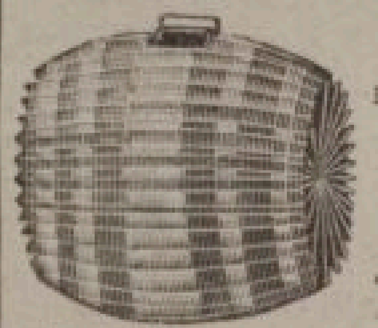
4200. **Ballons** ordinaires, unis ou bariolés, diam. 31 c/m. *La ½ douz.* 1. »
4205. **Ballons** fantaisie avec tête de République diam. 31 c/m. *La ½ douz.* 1.60



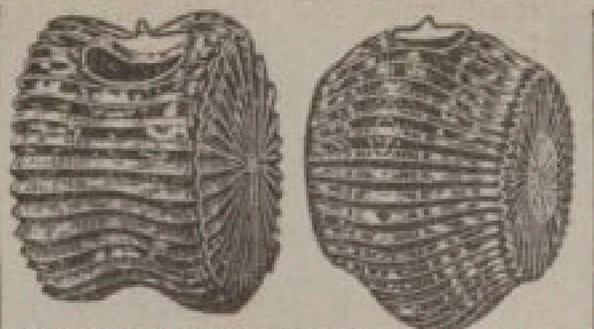
Lanternes cocardes, papier à rayures.
4208. Diamètre 28 c/m. *Les 3 pièces* ».50
4208 A. — 38 c/m. — ».60
4208 B. — 48 c/m. — ».75
4215. **Lanterne** forme ronde aplatie, sur beau papier, jolies nuances, diam. 34 c/m. *La pièce...........* ».45



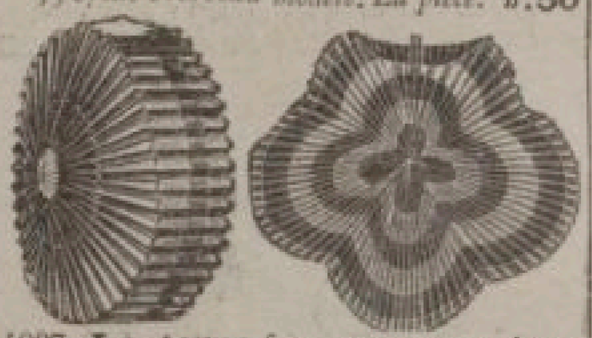
4219. **Lanterne** forme melon, nuances bariolées, diam. 35 c/m. *Les 3 pces.* ».65
4221. **Même modèle**, jolies nuances fantaisie, diam. 35 c/m. *Les 3 pces.* ».80
4223. **Lanterne** forme cœur, teintes multicolores, diam. 39 c/m. *Les 3 pces.* 1.30



4226. **Lanterne** grand modèle, forme tonneau, avec rayures imitation des cercles, diam. 34 c/m. *La pièce.* ».50
Les 3 pièces............. 1.35



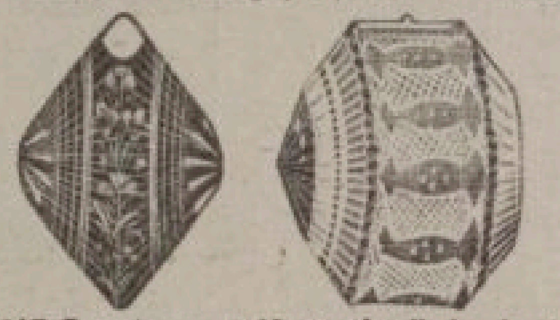
4230. **Lanterne** fantaisie, forme ballon cintré, joli papier nuance genre cachemire, diam. 26 c/m. *La pièce...* ».40
4235. **Lanterne**, fantaisie, forme ballon ovalisé, beau papier nuance genre cachemire, impression soignée, diam. 33 c/m. *Très beau modèle. La pièce.* ».50



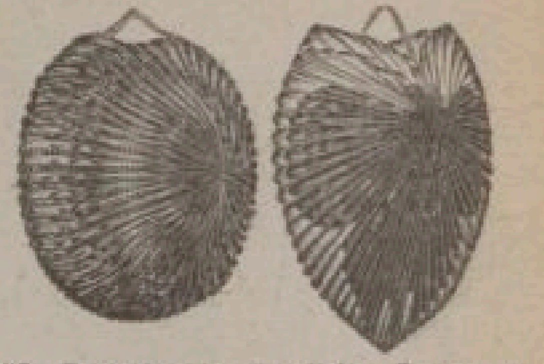
4237. **Lanterne** forme rosace, couleurs bariolées formant des cercles, diam. 36 c/m, largeur du centre 14 c/m. *La pièce.......................* ».35
4239. **Lanterne "tonkinoise"**, forme trèfle, diam. 42 c/m. *La pièce..* ».45



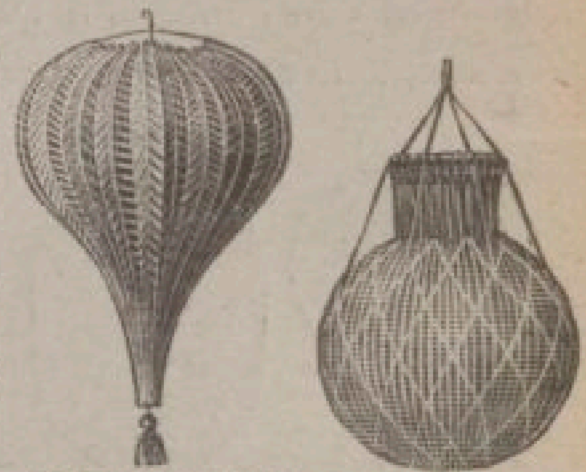
4244. **Lanterne "Santos"**, à nuances bariolées, long. 56 c/m. *Pce.* ».45



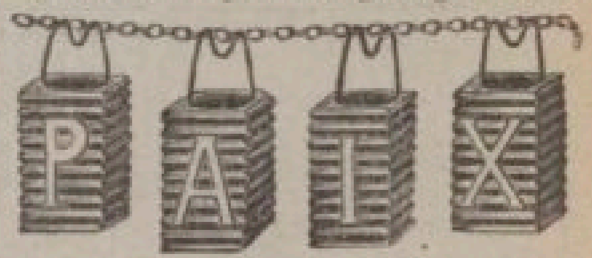
4247. **Lanterne "Marocaine"**, dessins à ramages, nuances variées. *La pièce* ».50
4248. **Lanterne "la Gauloise"**, forme arrondie avec pointe sur chaque face, diam. 33 c/m, nuances chatoyantes. ».60



4253. **Lanterne** fantaisie, forme 1/2 ballon, beau papier avec impression genre cachemire, diam. 36 c/m. ».65
4254. **Lanterne** forme cœur, avec dessin papillon, hauteur 37 c/m.. ».65

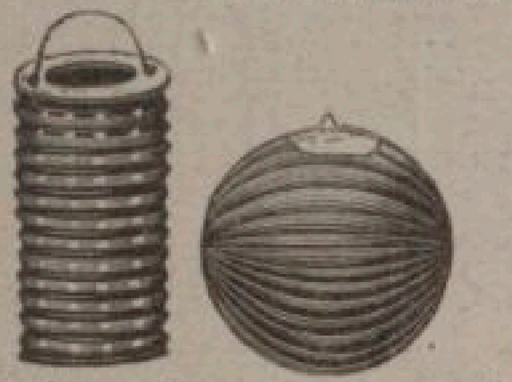


Lanterne forme montgolfière, avec gland, rayures de couleurs variées
4255. Hautr 35 c/m. *La pièce...* ».65
4255 A. — 40 c/m. — ».85
4255 B. — 48 c/m. — . . 1.15
4258. **Lanterne**, fme lampe à arc, fond blanc, traits noirs figurant le grillage. 1.25

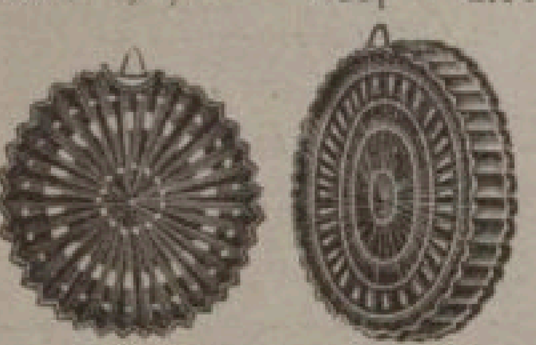


4260. **Lanterne carrée** à lettre blanche sur fond rouge, 20 c/m de côté *La pièce.....................* ».40
Ce modèle ne se livre que par série. Pouvons fournir dans un délai de 4 jours les inscriptions suivantes : *Mutualité - Honneur à nos hôtes - Vive l'agriculture - Honneur aux sociétés - Paix, Travail, Solidarité - Soyez les bienvenus.* Pour autres inscriptions, délai 8 jours.
4262. **Lanterne**, mme mod., *R. F., pce* ».35

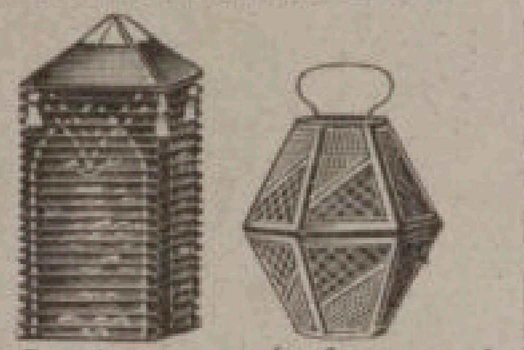
LANTERNES VÉNITIENNES POUR DÉCORATIONS RICHES



Lanternes transparentes (*parties parafinées, imitation vitraux*) dessins variés.
4264. Diam. 13 c/m. *La pièce...* ».25
Les 3 pièces................. ».60
4264 A. **Même modèle**, diam. 15 c/m. *La pièce...* ».30 | *Les 3.....* ».75
Ballons transparents (*genre vitraux*) à dessins variés.
4265. Diam. 31 c/m. *La pce* ».45 | *Les 3* 1.20
4265 A. — 38 c/m — ».60 | — 1.70



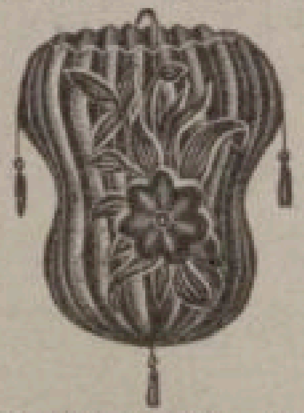
Lanternes cocardes transparentes (*genre vitraux*), à dessins variés.
4266. Diam. 38 c/m. *La pce* ».40 | *Les 3* 1.10
4266 A. — 48 c/m — ».50 | — 1.35
4268. **Lanterne "Rosace" transparente** (*genre vitraux*) à dessins variés. Diam. 37 c/m. *La pièce* ».55 | *Les 3* 1.50



4272. **Lanterne carrée**, forme pagode, dessins japonais, côté de 20 c/m, hauteur 35 c/m. *La pièce........* ».75
Lanternes pliantes à 6 pans, monture métallique, carreaux genre gélatine de nuances variées, produisant un bel effet. Ces lanternes très décoratives, conviennent pr illuminations vestibules, vérandas, etc.
4275. Dim. ouverte 10 c/m. *La pce.* ».50
4275 A. — 15 c/m. — 1. »
4275 B. — 20 c/m. — 1.50
4275 C. — 25 c/m. — 2.20



4276. **Lanterne** forme tulipe, en papier multicolore, monture fort carton, petits glands, haut. 26 c/m. *La p.* ».80
4280. **Lanterne arrondie**, forme pagode, papier multicolore, avec glands, hauteur 32 c/m. *La pièce....* 1.25



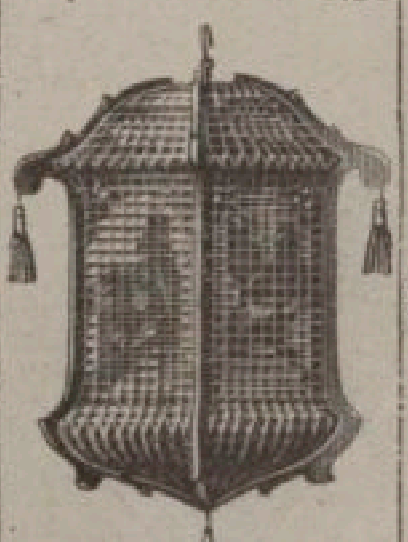
4282. **Lanterne**, monture bois avec glands. Hauteur 25 c/m. *Prix...........* 1.50



4283. **Lanterne aquarium** avec décors poissons, monture carton fort. Hauteur 42 c/m. *La pièce.........* 1.75



4284. **Lanterne** avec découpures et glands en laine fine, bois dorés. Hauteur 29 c/m. *La pièce.........* 1.95



4285. **Lanterne** forme cage, dessins d'oiseaux, monture carton fort, glands laine. Haut. 45 c/m. *La pièce..........* 2. »



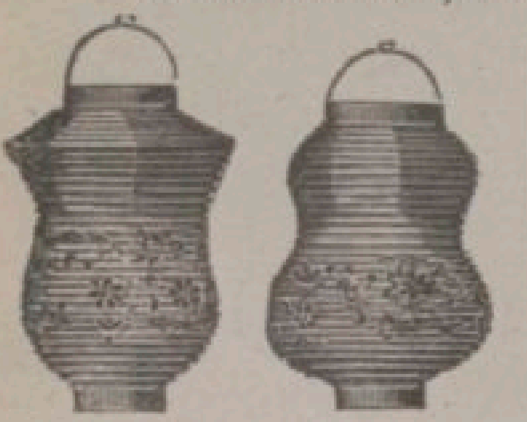
4289. **Lanterne** découpures et bois doré, passementerie laine fine, beaux décors dragons. Hauteur 45 c/m. *La pièce.........* 3.85



4291. **Lanterne de luxe**, solide monture beau bois doré, décors très fins, haut. 42 c/m. *La pièce...* 6.75

VÉRITABLES LANTERNES JAPONAISES

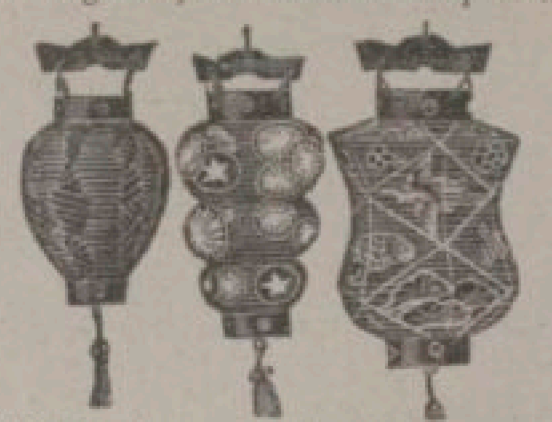
Ces lanternes ont de jolis dessins originaux, elles conviennent pour illuminations et pour la décoration des vestibules, vérandas, jardins, etc.



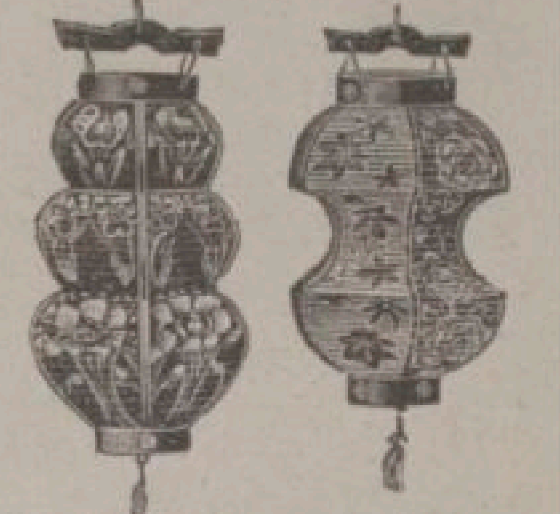
4293. **Lanternes**, modèle moyen, papier fin, nuances et formes variées (*genre des gravures*). Tour du haut et du bas en bois verni noir. Dimensions 12 c/m environ.
La pièce.... ».60 | *La douz*... 5.75



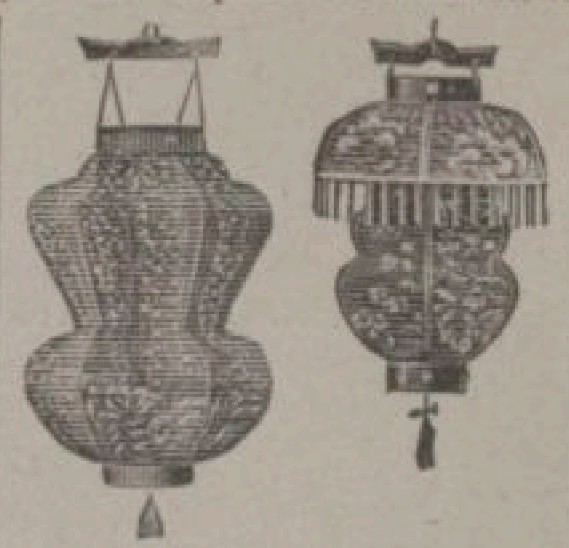
4295. **Lanternes** grand modèle, papier fin, jolis dessins représentant des fleurs et motifs divers, formes variées. Bas et haut en bois verni noir. Dim. 26 à 29 c/m.
La pièce... ».70 | *La douz*... 6.75



4300. **Lanternes**, petit modèle, papier soie extra fin, dessins originaux, monture bois verni, attaches et gland soie. Formes assorties, diam. 12 c/m env.
La pièce.. ».50 | *La douz*... 5.25



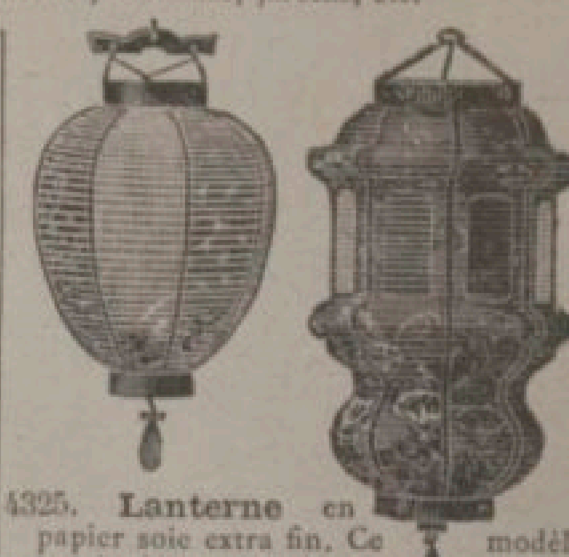
4305. **Lanternes**, modèle moyen, même fabrication que les précédentes. Diam. 25 c/m. *La pièce*. » .80 | *La douz*. 8. »



4310. **Lanternes** forme vase antique, en papier soie extra fin, monture bois noir verni, attaches et gland soie de couleur. Cette lanterne est ornée de fleurs et motifs peints, produisant à la lumière un très bel effet. Diam. 25 c/m.
La pièce .. 1.25 | *Les 3*.... 3.50

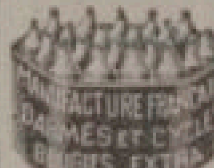
4315. **Lanternes**, même fabrication, forme vase, très originale, ornées de sujets japonais, peints de couleurs très douces, diam. 32 c/m environ
La pièce... 1.50 | *Les 3*.... 4. »

4320. **Lanterne** pagode en papier soie, extra fin, monture bois verni, attaches et gland soie. La partie supérieure de cette lanterne est avec petits bâtonnets de couleur. Les teintes des dessins sont éclatantes..
La pièce.... 1.50 | *Les 3* 4. »



4325. **Lanterne** en papier soie extra fin. Ce modèle est doublé à l'intérieur d'une deuxième enveloppe d'une teinte différente, distante de 1 c/m de celle extérieure. La transparence du papier produit un effet superbe. Diam. 30 c/m. 1.75

4330. **Lanterne double**, formée de 2 lanternes indépendantes. Celle extérieure, ornée de fleurs artistement dessinées, est avec fenêtres dans le haut, laissant apercevoir la lanterne intérieure. Cette dernière, munie d'une hélice, tourne par le simple déplacement de l'air produit par la flamme. Diam. 30 c/m...... 3. »



4331. **Bougies** fines pour petites lanternes Noël et lanternes Japonaises.
Le paq. de 100 grs. ».40

4331 A. **Bougies** pr lanternes ord. *Le paq. de 500 gr.* 1.60

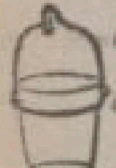
Bien indiquer le modèle de lanterne.

ARTICLES POUR ILLUMINATIONS ET RETRAITES



4345. **Verres moulés** employant l'huile ou les pains de stéarine, nuces bleu, blanc, vert ou jaune.
La douz. 1. » | *Le cent*. 7.25

4346. **Mêmes verres**, peits en rouge.
La douz. 1.35 | *Le cent*. 10.25



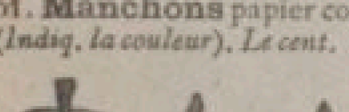
Porte-verres en fil de fer.

4348. A crochet.
Le cent. 1.40

4348 *bis*. A chainette.
Le cent. 1.75



4351. **Manchons** papier couleur (*Indiq. la couleur*). *Le cent*. 1.90

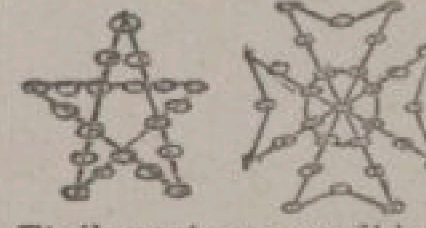


Pains de suif stéariné.

Nos	Durée.	La dz.	Le cent
4355.	2 heures.	».60	4. »
4355 A.	3 heures.	».70	4.75
4355 B.	4 heures.	».80	5.75

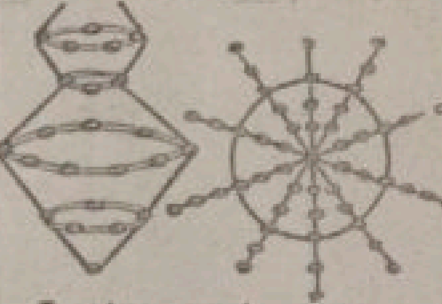
Pains de stéarine pure.

Nos	Durée.	La dz.	Le cent
4360.	2 heures.	».65	4.50
4360 A.	3 heures.	».75	5. »
4360 B.	4 heures.	».90	6.50



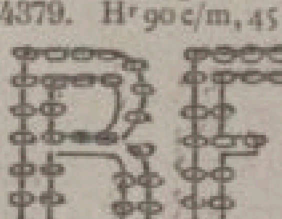
Etoile porte-verres, fil de fer.
4368. Hr 60 c/m, 25 places. 1.50
4368 A. — 75 c/m, 30 — 1.80
4368 B. — 100 c/m, 40 — 2.40

Croix de Malte, porte-verres.
4372. Hr 60 c/m, 25 places. 2. »
4372 A. — 70 c/m, 29 — 2.30
4372 B. — 95 c/m, 41 — 3.25



Lustre porte-verres.
4377. Hr 78 c/m, 35 places. 3.50

Soleil porte-verres.
4379. Hr 90 c/m, 45 places. 3.60

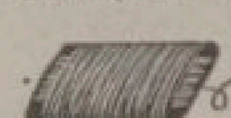


Lettres R F, en fil de fer à double rang de porte-verres. 4380. Haut. 80 c/m, 65 places..... 3.90

4384. **Lyre porte-verres.** Haut. 80 c/m, 48 places. 4.75



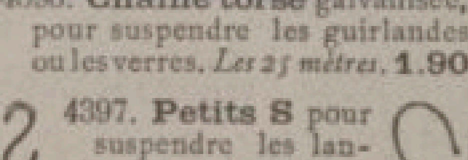
4387. **Veilleuses** spéciales pr verres d'illuminations, base carton, flotteur liège très large.
La douz. ».10 | *La grosse*. ».95



4391. **Mèche pyroxylée** pour allumage instantané.
Les 100 mètres.......... 1.60
Les 1000 mètres....... 15. »

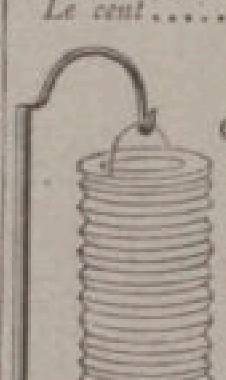


4396. **Chaîne torse** galvanisée, pour suspendre les guirlandes ou les verres. *Les 25 mètres*. 1.90

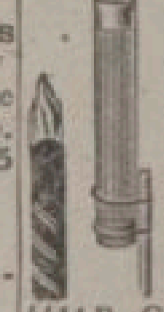


4397. **Petits S** pour suspendre les lanternes aux arbres.
Le cent ».25

4398. **Crochets**, même usage.
Le cent ».50



4401. **Bâtons** porte-lanterne. Ces bâtons, d'une longueur de 1 m. environ, sont munis de crochets permettant de porter une lanterne.
Les 25 pièces. *Prix*..... 4.75
Les 50 pièces 8.75



Torches, en résine. *La pièce*
4408. 60 c/m... ».75
4408 A. 70 c/m. ».90
4408 C. 80 c/m. 1.20

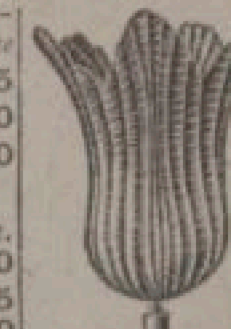
Torches circ.
4411. Petit modèle. *Prix*......... 1.10
4411 A. Moyen. 1.25
4411 B. Grand modèle.. 1.50

Feux oxydriques ou flammes de Bengale, montés sur bâtonnet, durée 5 minutes environ. Se font en 3 grosseurs donnant plus ou moins d'éclat.
4414. Petit modèle... 1. »
4414 A. Modèle moyen. 1.60
4414 B. Grand modèle. 2.25

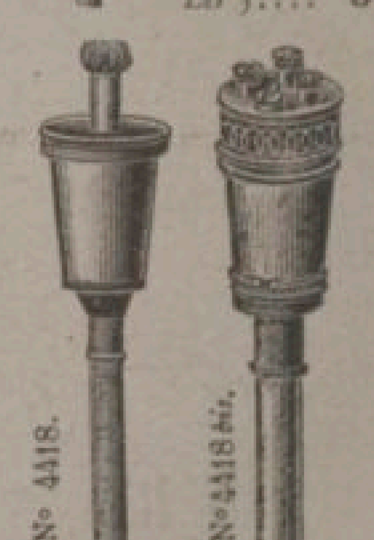


4415. **Falot** papier, à douille (sans bâton), diamètre 22 c/m.
La pièce. ».20 | *Les 6*.: ».90

4416. **Ballons** à douille (*sans bâton*). Diam. 31 c/m.. ».40
Les 6................... 2. »



Lanterne forme tulipe, à douille. (*sans bâton*).
4417. Ht. 25 c/m. *Pièce*..... ».75
Les 3..... 2. »
4417 A. Ht. 35 c/m. *Pièce*.... 1.15
Les 3.... 3. »



No 4418.

No 4418 *bis*.

4418. **Flambeau économique** à pétrole, récipient fer-blanc, contenance 1 litre, durée 6 heures, une mèche, manche de 1 mètre. *La pièce*.. 3.25

4418 *bis*. **Flambeau** à alcool, récipient fer blanc, 3 mèches, manche de 105 c/m.. 7.75

BALLONS MONTGOLFIÈRES

Ballons Montgolfières en papier multicolore jolies nuances.

Nos	Hauteur	Prix
4419	1m	1. »
4419 B	1m50	1.50
4419 C	2m	2.25
4419 D	2m50	2.75
4419 E	3m	3.50
4419 F	4m	5.50
4419 G	5m	7.50

Le lancement est très facile et à la portée de tous. Les tampons destinés à leur ascension sont fixés à la montgolfière. Une instruction explicative accompagne chaque envoi.



4420. **Montgolfières spéciales** avec sujets grotesques, en jolis chromos lithographiques, hauteur unique 1m60. *Pièce*. 3.25
Sujets au choix : ours, oie, cochon, grenouille, perroquet, clown, danseuse, campagnarde.
(Délai 6 jours.)

BAUDRUCHE

4421. **Personnages** s'enlevant au gaz d'éclairage ou mieux si possible, au gaz d'hydrogène pur. Haut. 1m10 à 1m25. *La pièce* 8.75
Sujets : Polichinelle, cuisinier, pompier, colombine, bébé, nourrice, etc.
(Délai 6 à 8 jours.)

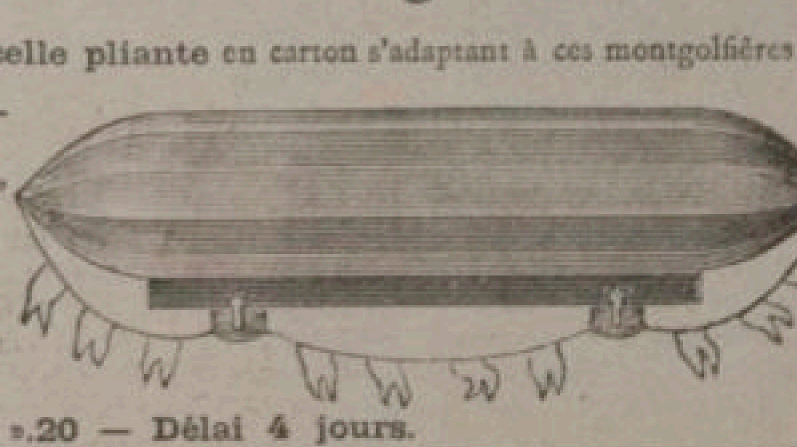
Montgolfière en papier couleur, forme cigare, à un foyer.



4423. Long. 2m. *Prix*. 2.75
4423 A. Long. 2m50 3.50
4423 B. Long. 3m.. 4.50
4423 C. Long. 4m. 7. »

4424. **Nacelle pliante** en carton s'adaptant à ces montgolfières....... 1.10

Montgolfières, en papier, 2 foyers avec étoupe pour le lancement. Petits drapeaux.



4427. Long. 2m50 5. »
4427 A. Long. 3m 7. »
4427 B. Long. 3m50 8. »

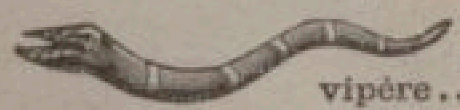
☛ **Inscriptions sur Montgolfières** — *La lettre*. ».20 — **Délai 4 jours.**

VÉRITABLES BIGOTPHONES

Les véritables bigotphones représentent toutes formes d'instruments de musique et d'articles connus. Ils se font en fort carton décoré ou en métal poli. Très sonores et d'un prix peu élevé, ils sont très amusants pour sorties de sociétés, fêtes de famille, conscriptions, etc.

BIGOTPHONES CARTON DÉCORÉ


4429. **Forme tête de canard.** *La pièce*... ».30

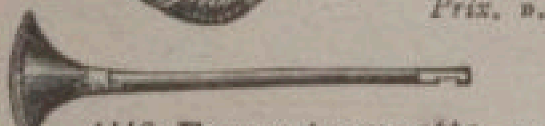

4432. **Forme vipère**... ».40

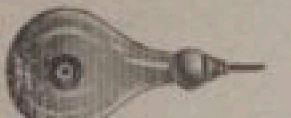

4435. **Forme bouteille.** ».50


4436. **Forme saucisson.** ».55


4439. **Forme clarinette**.... ».60

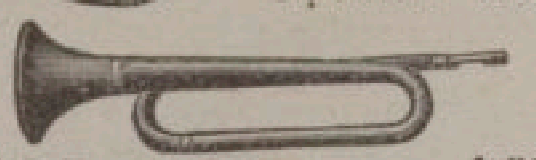

4442. **Forme dauphin** *Prix*. ».75


4446. **Forme trompette**. ».80

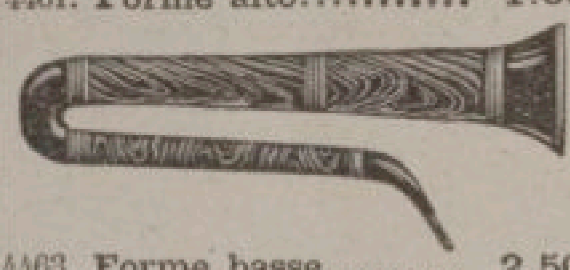

4447. **Forme Biberon** *Prix*... ».90


4448. **Forme trompe.** *Prix*.. 1. »

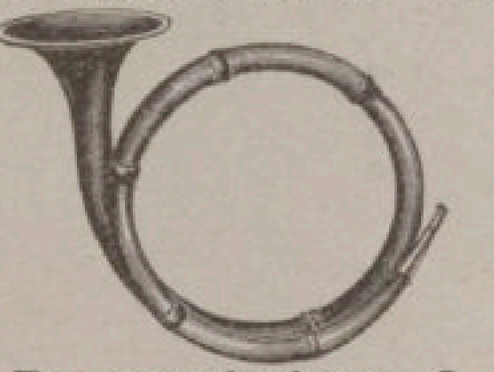

4452. **Forme saxophone.** *Prix*....... 1.20


4458. **Forme clairon** 1.50


4461. **Forme alto**........... 1.60


4463. **Forme basse**......... 2.50

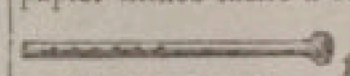

4464. **Forme saxhorn** 1.75

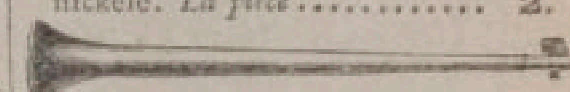

4465. **Forme cor de chasse.** 3. »

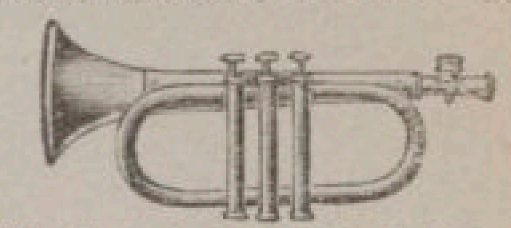

4466. **Forme contrebasse** *Prix*...................... 5. »

BIGOTPHONES MÉTAL POLI

La vibration se fait par une rondelle papier mince facile à remplacer.


4467. **Petite flûte,** en cuivre nickelé. *La pièce*............ 2. »


4469. **Clarinette** en zinc poli, embouchure nickelée.......... 4. »

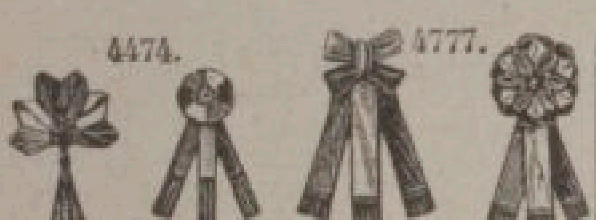

4470. **Cornet à piston,** en zinc poli, embouchure nickelée........ 8.75


4472. **Embouchure** de rechange, métal nickelé, p^r clarinette ou piston. *Livrée avec boîte rondelles papier de rechange.* 1.25

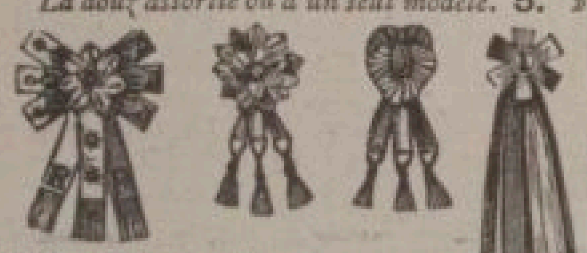
4473. **Boîte rondelles** de rechange........ ».20

☞ *Sur demande, pouvons livrer autres bigotphones zinc tels que : trombone à coulisse, alto, cor de chasse, etc. Prix donné par retour. Délai 8 jours.*

ARTICLES POUR CONSCRIPTIONS


4474. **Décorations** en ruban tricolore avec franges ou glands, 2 formes au choix (*indiquer la forme*). *La pièce* ».25 *La douz. assortie ou d'un seul modèle.* 2.60

4477. **Décorations** en beau ruban tricolore à 3 pans avec franges dorées, 2 formes au choix (*l'ind.*). *La pièce.* ».45 *La douz assortie ou d'un seul modèle.* 5. »


4481. **Décorations** avec rubans et garnitures riches. *Confection très soignée. La pièce* » 65 *La dz assortie de forme ou non.* 7. »

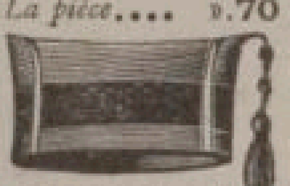
4484. **Cocarde** avec flot de rubans de 55 c/m de haut. *La pièce.* ».70 | *La dz.* 7.50

4485. **Cocarde** même genre, rubans de 1^m de haut. *La pièce.* 1.25 | *La dz.* 13. »



4488. **Chéchia** pour conscrit, en feutre, avec gland et inscription : "*Vive la Classe*". *La pièce* ».60 | *La douz.* 6.50

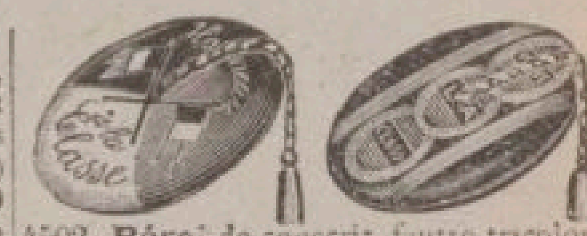
4489. **Bonnet phrygien,** en feutre rouge avec cocarde tricolore. *La pièce....* ».70 | *La douzaine* 7.50


4492. **Bonnet de police,** en feutre rouge, avec large bande bleue, petits galons blancs, gland tricolore. *La pièce....* 1.25 | *La douz.* 13.75


4494. **Chapeau pierrot** (clown), en feutre fort et souple, nuances vert ou rouge (*l'ind.*) *La pièce*.. 1.50 *La douz*.. 17. »


4496 **Casquette** en feutre à pans tricolores. Inscript. : "*R. F. Vive la Classe*". *La pièce*.. ».70 | *La douz*.. 7.75

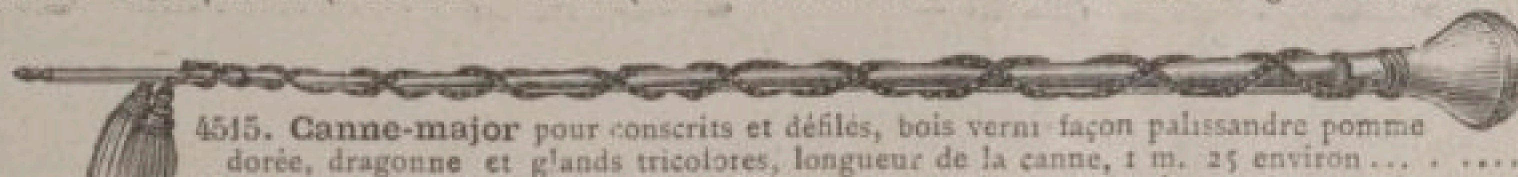
4500. **Béret** de conscrit, feutre tricolore, avec gland, inscription *Honneur à la classe.* *La pièce*.................. ».75 *La douzaine*.................. 8.25


4502. **Béret** de conscrit, feutre tricolore avec drapeaux brodés croisés. *La pièce*.. 1.20 | *La douz* 13. »

4507. **Béret** feutre, genre des précédents avec rondelles garnies soie, inscription "*Vive la classe*". 1 60 | *La douz.* 18 25


4509. **Béret** en velours soie, bleu noir, avec coiffe. Inscription au choix, en lettres dorées : "*Vive la classe*", ou "*Honneur et Patrie*". *Très beau modèle* (sans gland). *La pièce* 3.25

4510. Avec gland doré..... — 3 60


4515. **Canne-major** pour conscrits et défilés, bois verni façon palissandre pomme dorée, dragonne et glands tricolores, longueur de la canne, 1 m. 25 environ 5. »

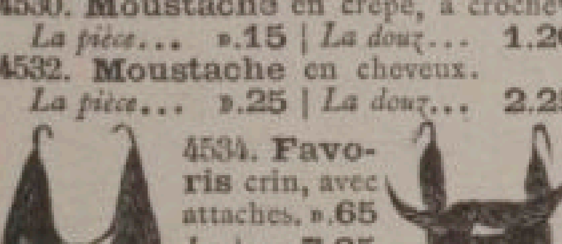
4520. **Canne-major,** genre de la précédente, mais avec boule et viroles cuivre, grand cordon tricolore, avec glands. *Beau modèle*.................. 8. »

4525. **Canne-major** en très beau jonc verni, avec grosse boule cuivre, fort embout ferré, cordons et gland genre clairon. *Modèle genre officiel, bien équilibré et de fabrication supérieure*.................. 18. »

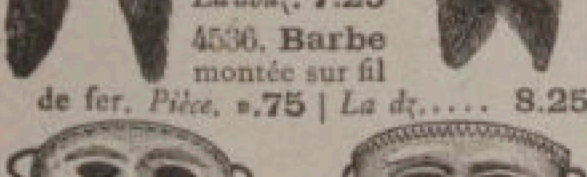
ARTICLES POUR CARNAVAL, SOIRÉES


4530. **Moustache** en crêpé, à crochet. *La pièce*... ».15 | *La douz*... 1.20

4532. **Moustache** en cheveux. *La pièce*... ».25 | *La douz*... 2.25


4534. **Favoris** crin, avec attaches. ».65 *La douz.* 7.25

4536. **Barbe** montée sur fil de fer. *Pièce.* ».75 | *La dz*..... 8.25


4538. **Loups** satin, assortis de couleur, serrage par élastique. *La pièce*.... ».30 | *La douz*... 3.25

4542. **Dominos,** *même genre. La pièce* ».35 | *La dz.* 3.75


4544. **Loup** velours noir (sans barbette). *La pièce*.... » 20 | *La douz*... 2. »

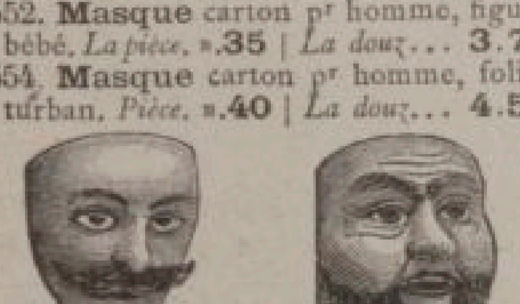
4544 *bis* **Même modèle,** avec barbette en dentelle.... ».35 | *La douz*... 3.75

4546. **Milieu de tête,** nez av^c joues carton, favoris en crêpé. ».35 | *La douz.* 3.75


4548. **Nez** en toile cirée. Tient seul. *La pièce.* ».25 | *La dz.* 2.50

4552. **Masque** carton p^r homme, figure bébé. *La pièce.* ».35 | *La douz*... 3.75

4554. **Masque** carton p^r homme, folie, turban. *Pièce.* ».40 | *La douz*... 4.50


4558. **Masque** carton, pour homme, tête ordinaire, avec moustaches en crêpé. ».20 | *La dz.* 2. »

4562. **Masque** carton pour homme, grosse tête réjouie avec favoris et sourcils en crêpé. ».40 | *La douz*.. 4 50


4564. **Masque** en gaze légère, sujet femme âgée, avec imitation lunettes et chevelure. » 65 | *La douz*... 7. »

4566. **Masque,** toile cirée, souple et légère, p^r h^me, sujet drôle. ».75 | *Dz.* 8.25



4568. **Masque** carton, pour homme, avec perruque noire et sourcils. *Pièce*.............. 2. »

4572. **Masque** en toile cirée, p^r homme, figure de bébé, avec perruque blonde, cheveux bouclés et sourcils. *Pièce*.................... 2.75



4576. **Masque** en toile cirée, pour homme, tête avec perruque, barbe et sourcils blancs.. *Pièce* 2.75

4578. **Masque** en toile cirée, p^r homme, tête d'un paysan breton, avec perruque et sourcils nuance marron, chapeau carton avec bande velours. 3.50

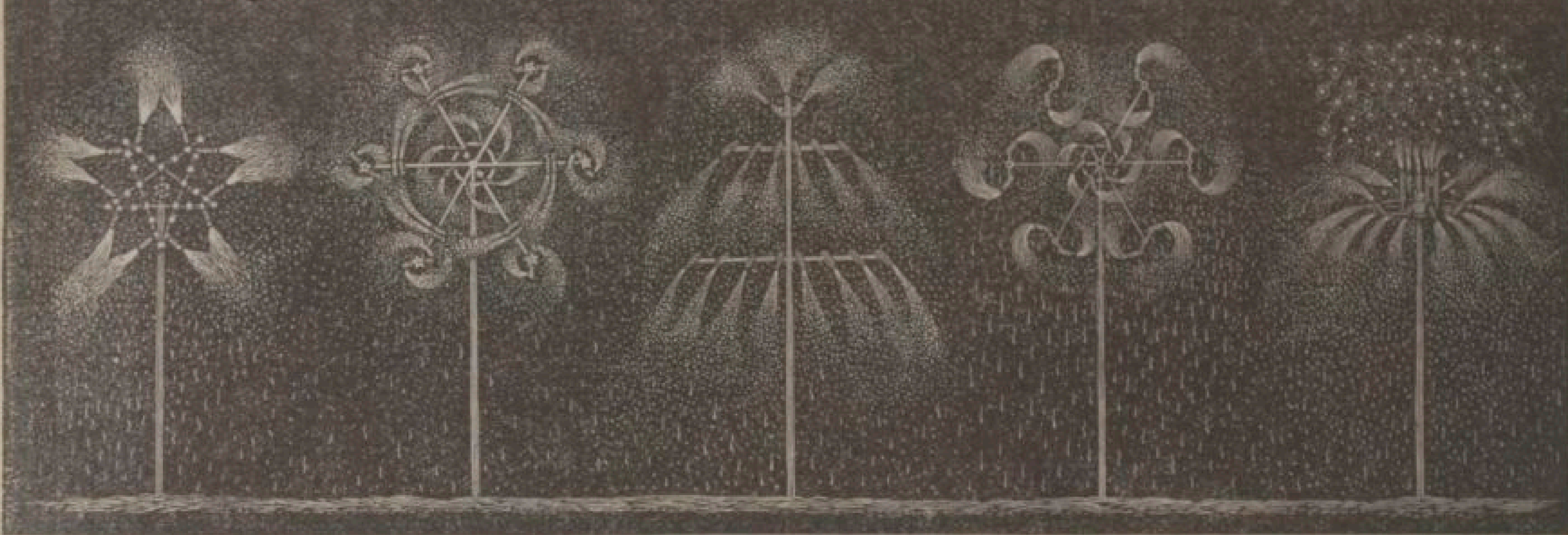

4580. **Masque** en tricot, figure de femme avec grande perruque blonde en crêpé, nœuds ruban dans les cheveux. *Ce modèle enveloppe complètement la tête et le cou*........... 2.75

☞ *Sur demande tous genres de masques carton, gaze, toile cirée. Prix donné par retour.*


4602. **Demi-masques** en carton fort imprimés en couleurs et en relief. Ils sont faciles à fixer au visage au moyen d'attaches lacets. Ils donnent au porteur une apparence naturelle et originale. Dans chaque société où l'on s'en sert, l'effet produit est des plus heureux et contribue énormément à l'amusement des personnes présentes. *La pièce*...................... ».50 *Les 5 pièces assorties ou non*.... 2.35

5 Sujets au choix : Toréador, Bonne d'enfant, Napoléon, Vieux Savant, Sportwomen.

FEUX D'ARTIFICES



Ces feux d'artifices sont spécialement composés pour fêtes de Communes, Châteaux, Collèges, Familles, etc.

Ils sont livrés emballés, et chaque envoi est accompagné de dessins et notices pour en faciliter l'exécution ; toute personne, même la plus inexpérimentée, peut donc, sans aucun danger, être chargée de faire partir n'importe lequel des feux ci-dessous.

Indépendamment de ces feux d'artifices, nous nous chargeons de fournir toutes sortes de feux, de quelque importance qu'ils soient, pour fêtes de communes, châteaux, etc.

AVIS IMPORTANT. — *Les artifices et fusées, ne pouvant voyager qu'en petite vitesse, nous prions nos Clients de nous passer autant que possible des commandes atteignant environ* **20** *fr., sans quoi les frais de transport sont proportionnellement trop onéreux. Un délai de 10/15 jours environ, nous est nécessaire pour la livraison, en conséquence, prière de nous faire les commandes en temps utile.*

5. FEU DE 15 FRANCS :

ANNONCE

2 Marrons à forte détonation.

COUPS DE FEU

Le Caprice, 4 jets brillants, 1 flamme couleur.

Le Carré Mosaique, 4 jets brillants, 1 flamme couleur.

Le Tourniquet éblouissant, 6 jets, 2 flammes.

L'If de 3 chandelles variées.

INTERMÈDES

12 Fusées variées.
1 Bombette couleur.
1 Gerbe éblouissante à détonations.
4 Flammes rouges et vertes.
8 Lances de service pour allumage.

MATÉRIEL

2 Tringles à fusées, 1 mortier carton.

9. FEU DE 25 FRANCS :

ANNONCE

2 Marrons à forte détonation.

COUPS DE FEU

Le Double Caprice, 7 jets brillants.

La Cocarde, 4 jets brillants, 20 lances.

Le Soleil Mosaique, 8 jets brillants, 1 flamme.

Le Tourniquet éblouissant, 6 jets, 2 flammes.

La Fontaine éblouissante, 6 jets.

L'If de 5 chandelles romaines variées.

INTERMÈDES

15 Fusées variées.
2 Bombettes couleurs variées.
1 Gerbe éblouissante à détonations.
5 Flammes rouges, vertes, violettes.
12 Lances de service pour allumage.

MATÉRIEL

2 Tringles à fusées, 1 mortier carton.

13. FEU DE 50 FRANCS :

ANNONCE

1 Marron d'air à double détonation.

COUPS DE FEU

La Girandole Mexicaine, 8 jets brillants, 2 flammes couleurs.

Le Tourniquet éblouissant, 6 jets, 2 flammes couleurs.

La Pyramide pyrique, 11 jets brillants.

La Fontaine eblouissante, 8 jets.

Le Miroir Persan, 9 jets brillants, 9 flammes variées, précédés d'un soleil, 4 jets, 2 flammes de couleurs.

L'If de 7 chandelles romaines variées.

INTERMÈDES

16 Fusées d'honneur, couleurs variées.
3 Fusées d'honneur, fort cal., pluie d'or.
3 Fusées d'honneur, — électriques.
1 Volcan éclair à détonations aériennes.
1 Bombe couleur.
12 Lances de service pour allumage.

BOUQUET

30 Fusées multicolores.

EMBRASEMENT

6 Flammes de bengale, rouges, vertes, violettes, éblouissantes.

MATÉRIEL

2 Tringles pour fusées.
1 Mortier carton.
1 Caisse à bouquet.

16. FEU DE 75 FRANCS

ANNONCE

2 Marrons d'air à double détonation.

COUPS DE FEU

La Girandole Mexicaine, à pot, 10 jets variés, 2 flammes couleurs.

Le Tourniquet éblouissant, 8 jets.

La Pyramide pyrique, 11 jets brillants.

Le Paon Indien, 5 jets brillants, 32 lances, 5 flammes couleurs.

La Fontaine éblouissante, 12 jets.

Le Miroir Persan, 12 jets brillants, 12 flammes couleurs, précédés d'un soleil, 4 jets, 2 flammes couleurs.

L'If de 9 chandelles romaines variées.

INTERMÈDES

2 Fusées d'honneur, couleurs variées
2 Fusées d'honneur, fort cal. coul. var^{es}.
2 Fusées d'honneur, fort cal., pluie d'or.
2 Fusées d'honneur, fort cal., électriq.
1 Volcan éclair à détonation.
1 Comète d'or.
2 Bombes couleurs.
12 Lances de service pour allumage.

BOUQUET

40 Fusées blanches.
10 Fusées variées.

EMBRASEMENT

7 Flammes de bengale, rouges, vertes, violettes, éblouissantes.

MATÉRIEL

2 Tringles pour fusées.
2 Mortiers carton.
1 Caisse à bouquet.

20. FEU DE 100 FRANCS :

ANNONCE

1 Marron d'air, à double détonation.
1 Marron d'air, à double détonation éclair.

COUPS DE FEU

La Girandole Mexicaine, à pot, 12 jets variés, 2 flammes couleurs.

Le Soleil rosace éblouissant, 10 jets variés, 2 flammes couleurs.

L'As de Carreau, 16 jets brillants précédés d'une ailette pyrique 2 jets.

Le Paon Indien, 7 jets brillants, 32 lances, 2 flammes couleurs.

La Fontaine éblouissante, 12 jets.

Le Miroir Persan, 20 jets brillants, 30 lances précédés d'un soleil, 6 jets, 2 flammes couleurs.

L'If de 11 chandelles romaines variées.

INTERMÈDES

20 Fusées d'honneur, couleurs variées.
8 Fusées d'hon., fort cal., coul. variees.
2 Fusées d'hon., fort cal., pluie d'or.
1 Fusée d'hon., fort cal., électrique.
1 Fusée d'hon., fort cal., à comètes.
1 Fusée d'hon., fort cal., à étoiles.
1 Fusée d'hon. à chenilles couleurs.
2 Volcans brillants et éclairs.
2 Bombe couleurss.
1 Comète d'or.
1 Comète à étoiles de couleurs.
12 Lances de service pour allumage.

BOUQUET

60 Fusées blanches.
20 Fusées couleurs variées.

EMBRASEMENT

8 Flammes de bengale, rouges, vertes, violettes et éblouissantes.

MATÉRIEL

2 Tringles pour fusées.
2 Mortiers en carton.
1 Caisse à bouquet.

25. FEU DE 150 FRANCS

ANNONCE

1 Marron d'air à double détonation.
1 Marron d'air à double détonation éclair.

COUPS DE FEU

La Girandole Mexicaine, à pot, 14 jets variés, 2 chandelles, 2 flammes coul.

L'As de Carreau, 16 jets brillants précédés d'un soleil 4 jets, 2 flammes de couleurs.

L'Eventail à Surprise, 14 jets brillants, 7 flammes couleurs, précédés d'une ailette pyrique 2 jets.

La Course des Anneaux, 12 jets brillants, 66 lances couleurs variées.

La Gloire fixe, 10 jets brillants, précédés d'un soleil 4 jets, 2 flammes couleurs.

La Fontaine éblouissante, 13 jets précédés d'un soleil, 4 jets, 2 flammes couleurs.

Le Miroir Persan, 20 jets brillants, 30 lances couleurs, précédés d'un soleil, 6 jets 2 flammes couleurs.

L'If de 13 chandelles romaines variées.

INTERMÈDES

25 Fusées d'honneur, couleurs variées.
2 Fusées d'honneur, électriques.
2 Fusées d'hon. chevelure électrique.
5 Fusées, fort cal, couleurs variées.
2 Fusées, fort calibre, à étoiles.
1 Fusée, fort calibre, à parachute.
1 Fusée, fort calibre, à chenille.
2 Volcans brillants et éclair.
1 Batterie de 3 bombettes, couleurs variées.
2 Bombettes couleurs variées.
1 Bombe araignée.
1 Bombe électrique.
1 Bombe à 2 répétitions.
3 Comètes variées.
12 Lances de service pour allumage.

BOUQUET

100 Fusées blanches.
20 Fusées, fort calibre, couleurs variées.

EMBRASEMENT

10 Flammes de Bengale, rouges, vertes, violettes, éblouissantes.

MATÉRIEL

2 Tringles pour fusées.
3 Mortiers en carton.
1 Caisse à bouquet.

29. FEU DE 200 FRANCS

ANNONCE

1 Marron d'air à double détonation.
1 Marron d'air à double détonation éclair.

COUPS DE FEU

La Girandole Mexicaine à pot, 14 jets variés, 2 chandelles couleurs, 2 flammes couleurs.

L'As de Carreau, 16 jets brillants, précédés d'un soleil, 4 jets, 2 flammes couleurs.

L'Eventail à Surprise, 16 jets brillants, 5 chandelles couleurs variées, procédés d'une ailette pyrique 2 jets.

La Course des Anneaux, 12 jets brillants, 66 lances couleurs variées.

La Gloire tournante, 10 jets brillants, précédés d'un soleil, 4 jets, 2 flammes couleurs.

La Fontaine éblouissante, 13 jets, précédés d'un soleil, 4 jets, 2 flammes couleurs.

Le Miroir Persan, 24 jets brillants, 36 lances couleurs, précédés d'un soleil, 6 jets, 2 flammes couleur.

L'If de 15 chandelles romaines variées.

INTERMÈDES

20 Fusées d'honneur, couleurs variées.
10 Fusées d'hon., fort cal., coul. variées.
3 Fusées d'hon., fort cal., électriques.
2 Fusées, fort calibre, à étoiles.
1 Fusée d'hon., fort cal., parachute.
1 Fusée d'hon., fort cal., à chenilles.
1 Fusée d'hon., fort cal., à soleil.
2 Volcans brillants et éclair.
1 Bombe, fort calibre, araignée.
2 Bombes, fort calibre, couleurs.
1 Bombe, fort calibre, tricolore.
1 Bombe, fort calibre, à étoiles.
1 Bombe, fort calibre, zigzags.
1 Bombe, fort calibre, 2 répétitions.
3 Comètes variées.
1 Batterie de 4 bombes, coul. variées.
12 Lances de service pour allumage.

BOUQUET

100 Fusées blanches.
50 Fusées, fort calibre, couleurs variées.

EMBRASEMENT

12 Flammes de bengale, rouges, vertes, violettes, éblouissantes.

MATÉRIEL

2 Tringles pour fusées.
4 Mortiers en carton.
1 Caisse à bouquet.

PIÈCES ALLÉGORIQUES

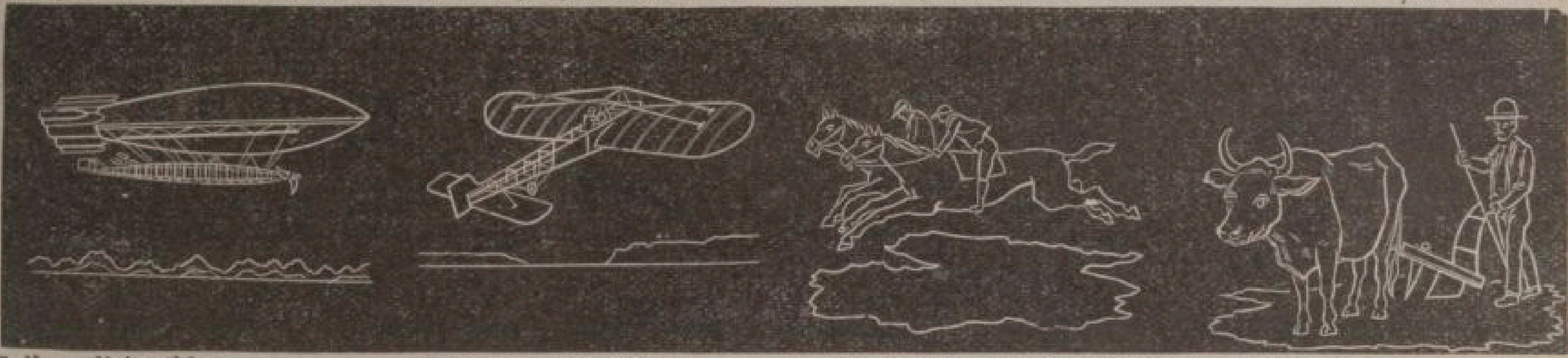


Cycliste en action.
32. Longueur 2m50×3m50. 300 lances. *La pièce* 25. »
32A. Longueur 5 m., 500 lances. *Pièce* 50. »

Jeanne d'Arc équestre.
34. Hauteur 3 mètres, composé de 300 lances. *La pièce* 30. »
34 A. Hauteur 5 m. 500 lances. *Pièce* 50. »

Cerf de Saint-Hubert.
36. Hauteur 3 mètres, composé de 300 lances. *La pièce* 30. »
36 A. Hauteur 5 m, 500 lances. *Pièce* 50. »

38. **Buste de la République**, sur socle, avec drapeaux, composé 300 lances, ht 3m. 30. »
Nota. - *Nous fournissons d'autres genres de bustes, nous donner la description en commandant.*



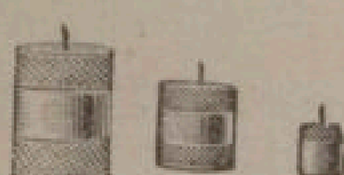
Ballon dirigeable.
40. Longueur 3 mètres, composé de 300 lances. *La pièce* 30. »
40 A. Longueur 5 m, 500 lances. *Pièce* 50. »

Aéroplane monoplan.
42. Longueur 3 mètres, composé de 300 lances. *La pièce* 30. »
42A. Longueur 5 m., 500 lances. *Pièce* 50. »

44. **Coursier simple**, composé de 300 lances, long. 3 mètres. *La pièce.* 25. »
46. **Coursiers doubles** *(voir gravure)*. *La pièce* 50. »

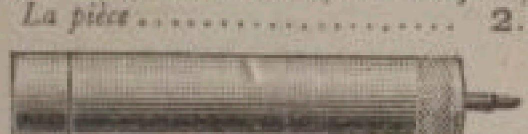
48. **Laboureur**, hauteur 3 mètres, composé de 300 lances.
La pièce 30 »

PIÈCES D'ARTIFICES DIVERSES



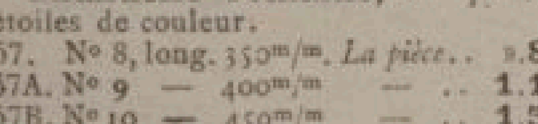
Flammes de bengale, couleurs variées.
52. **Petit modèle** *La douz.* » 60
52 A. **Moyen modèle** ... — . 1.50
52 B. **Grand modèle** — . 3.60

Flammes de bengale, couleurs variées.
53. 1re qualité *La pièce.* ».50
53A. No 4, diam. 52 m/m — . 1. »
53B. No 5, — 57 m/m — . 1.50
53C. No 4, éblouissante, diamèt. 52 m/m. *La pièce* 2.25



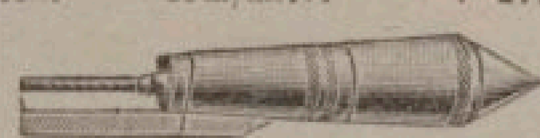
56. **Chandelle romaine**, 1re qualité, à étoiles de couleur, no 2. *La douz.* 1.20
56 *bis*. **Même modèle** no 5, à étoiles de couleurs ou blanches. *La douzaine.* 3.60

Chandelle romaine, 1re qual. à étoiles de couleur.
57. No 8, long. 350m/m. *La pièce* .. ».85
57A. No 9 — 400m/m — .. 1.15
57B. No 10 — 450m/m — .. 1.50

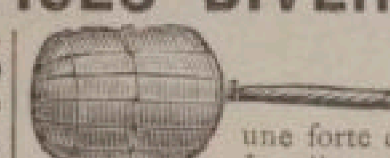


58. **Fusée bolide**, no 2 *bis*, petit calibre. *La douzaine* 1.20
59. **Fusée volante**, à baguette, à étoiles, couleurs variées. *La douzaine* .. 1.80

59 *bis*. **Même modèle** no 4 à étoiles de couleurs ou blanches. *La douzaine* 2.40
60. **Fusée volante**, à baguette 1re qualité, couleurs variées, no 6, long. 180 m/m. *La pièce* ».45
62. **Fusée volante** no 9, à étoiles de couleur, long. 280 m/m. *La pièce.* 1. »
Fusées volantes, à 2 répétitions, à étoiles.
63. Diam. 16 m/m *La pièce.* ».65
63A. — 20 m/m — . 1.45

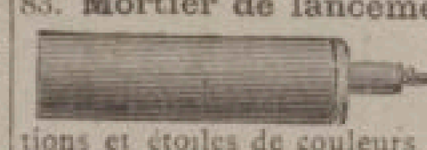


64. **Fusée volante**, à 3 répétitions, à étoiles long. 360 m/m, diam. 36 m/m *(nouveauté)*. *Pièce* 2. »
65. **Fusée volante** à sifflet, queue d'argent no 8, long. 360m/m, diam. 36m/m. *Pièce.* 1. »
66. **Fusée volante** électrique et à comète électrique, no 8. *La pièce.* 1. »
67. **Fusée volante** électrique et à comète électrique, no 10, long. 360 m/m, diam. 36 m/m. *Pièce* 2. »
68. **Fusée volante**, à parachute, couleurs variées, no 8. *La pièce* ... 1.50
70. **Fusée volante** à parachute, couleurs variées no 10, long. 360 m/m, diam. 36 m/m. *La pièce* 2. »
71. **Fusée volante**, à parachute éblouissant no 8. *La pièce* 2. »
72. **Fusée volante**, à chenille et à parachute no 11, long. 360, diam. 36m/m. *La pièce* 3.50
73. **Fusée volante**, à chevelure électrique, no 9. *La pièce* 2. »

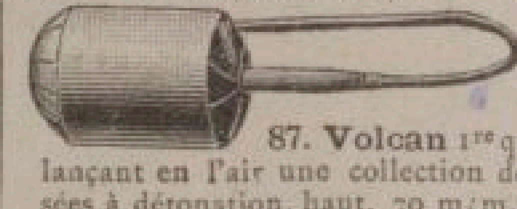


77. **Marron de terre**, produisant une forte détonation. *La pièce* ».25
77 *bis*. **Même modèle**, plus fort ... ».50

Marron d'air 1re qualité, donnant une très forte détonation en l'air.
81. Calibre 6 c/m *La pièce.* 1. »
81A. — 9 c/m — . 2. »
82. **Marron éclair**, donnant une forte détonation et un éclair 1.25
82 *bis*. **Même modèle**, longueur 70 m/m. *Prix* 1.50
83. **Mortier de lancement.** 1.50



Pot à feu, avec détonations et étoiles de couleurs.
84. Calibre no 1. *La pièce* ».75
84A. — no 3, haut. 23 c/m. *Pièce* 1.25
84B. — no 4, haut. 28 c/m. — 1.75



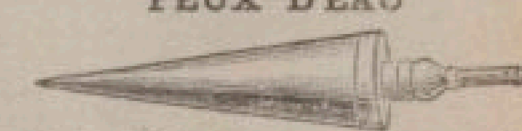
87. **Volcan** 1re qual., lançant en l'air une collection de fusées à détonation, haut. 70 m/m, avec son mortier de lancemt. *La pièce* 1.50



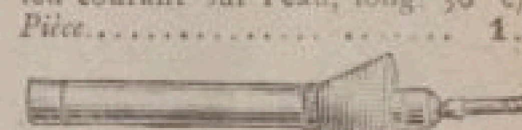
89. **Bombe d'artifice**, 1re qual., montant très haut en l'air, et éclatant en une pluie d'étoiles blanches et or (avec son mortier de lancement). *La pièce.* 2. »

91. **Bombe Chrysanthème**, calibre 7 c/m. *La pièce* 3. »

FEUX D'EAU



97. **Canard** no 1 produisant un jet de feu courant sur l'eau, long. 30 c/m. *Pièce* 1.50



98. **Gerbe d'eau** no 1, feux brillants sortant de l'eau, long. 25 c/m. *La pièce* 1.50
99. **Chandelle d'eau**, no 2, à étoiles de couleurs, long. 30 c/m. *La pièce.* 2. »
102. **Flammes de bengale** no 1, avec jets tournant sur l'eau, long. 28 c/m. *La pièce.* 3. »



100. **Girandole d'eau** no 1, pièce tournoyante, avec jets et cascades de feu, et étoiles de couleurs variées, longueur 45 c/m, diam. 33 m/m. *(Voir gravure)*. *La pièce* 12. »

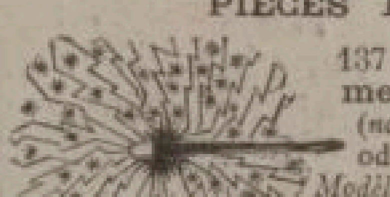
PIÈCES MONTÉES

113. **Gloire pyrique**, tournante, 10 jets brillants, et feux couleurs. *La pièce.* 5. »
116. **Lettres initiales**, en lance, avec gloire, jets brillants. *La pièce* .. 8. »
118. **Chiffres de 2 lettres**, en lance, avec gloire, jets brillants. *La pièce.* 12. »
120. **Bonnet vénitien**, 6 jets, 70 lances 4.50

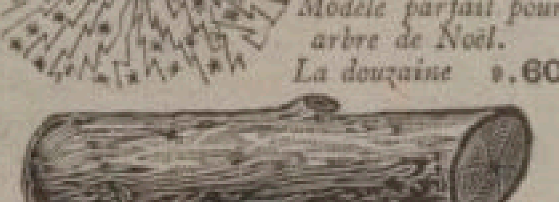
PIÈCES POUR SALONS ET JARDINS



124. **Epis d'argent** *(nouveauté)*, sans odeur ni fumée. *La douzaine.* ».45
127. **Jouets électriques**, avec étoiles et éclairs, splendide effet. *La boîte de 12* ».50
129. **Allumettes de bengale**, rouge, ou vertes. *La douzaine* ».30
132. **Cigarettes à surprise.** *La douzaine* ».60
135. **Chrysanthèmes électriques.** *Le sachet de 5* ».15



137. **Cierges merveilleux** *(nouveauté)*, sans odeur ni fumée. *Modèle parfait pour arbre de Noël.* *La douzaine* ».60



140. **Bûche de Noël**, no 1, se plaçant dans le foyer d'une cheminée et produisant pendant une heure des flammes bleues, vertes, rouges. *La pièce.* ».75
142. **Flammes de Bengale**, en poudre sans odeur, rouges, vertes ou blanches *(l'ind)*. *Le kilo* 6. »



145. **Fruits assortis** (orange ou pêche), avec un jet d'étoiles brillantes suivi d'une détonation, lançant en l'air une collection de petits objets surprises très curieux *(Nouveauté)*. *La pièce* .. ».40



153. **Mortier cotillon**, lançant en l'air une collection de petits objets surprises très curieux. *(Voir gravure.)* *La pièce* .. 2.90
154. **Soleil bijoux**, première qualité, 2 jets. *La pièce* ».50
155. **Même modèle**, 4 jets ».75
156. **Trocadéros** 1re qualité, no 3. *La pièce* ».75
157. **Volcan d'argent**, feux brillants avec plusieurs détonations. *La pièce*, ».60
158. **Fontaine éblouissante** . ».60

CARTOUCHES CHARGÉES A FEU D'ARTIFICE

Les cartouches à feu d'artifice n'occasionnent aucun recul et peuvent être tirées par des dames et des enfants. Ces cartouches doivent être tirées en l'air où elles s'élèvent à 100 mètres environ.

A cette hauteur, les **Fusées pétards** éclatent en produisant une très forte détonation ; les **gerbes étoilées** produisent une faible détonation et se divisent en un grand nombre d'étoiles multicolores qui retombent en forme de parachute produisant le plus bel effet.

Les cartouches à artifice permettent à toute personne possédant une canne-fusil, une carabine ou un fusil, d'offrir à ses amis ou invités, et cela à peu de frais, une distraction très originale et agréable donnant l'illusion d'un feu d'artifice.

CARTOUCHES A ARTIFICE POUR FUSIL A PERCUSSION CENTRALE OU A BROCHE (*l'indiquer en commandant*)



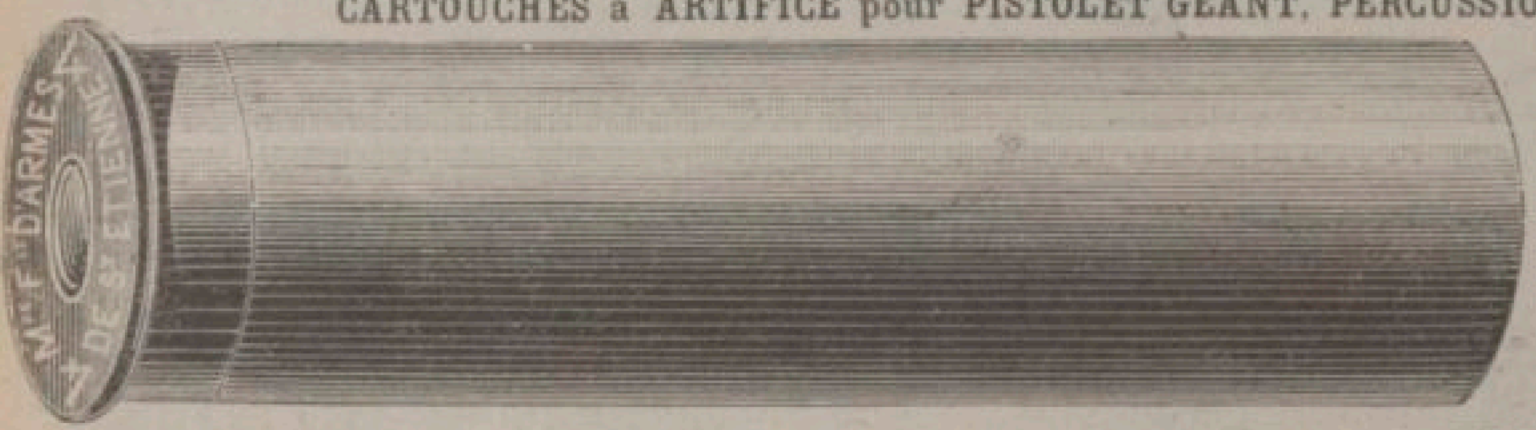
FUSÉES-PÉTARDS

160	Calibre 20	*la boîte de 10*	1.80
	— 16	—	2. »
	— 12	—	2.20

GERBES ÉTOILÉES

165	Calibre 20	*la boîte de 10*	2.30
	— 16	—	2.50
	— 12	—	2.70

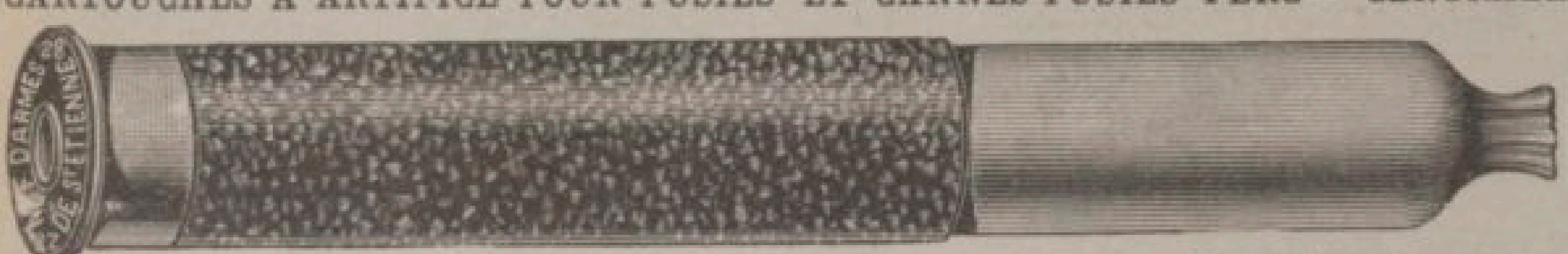
CARTOUCHES à ARTIFICE pour PISTOLET GÉANT, PERCUSSION CENTRALE, CALIBRE 4



Calibre 4

170	**Fusées pétards**	*la pièce*	» .55
	Gerbes étoilées	—	» .65
	— **volcans**	—	» .80
175	**Étoiles** blanches	*la pièce*	» .80
	— rouges	—	» .80
	— vertes	—	» .80

CARTOUCHES A ARTIFICE POUR FUSILS ET CANNES-FUSILS PERCon CENTRALE



FUSÉES PÉTARDS

190	Calibre 12 m/m	*la boîte de 10*	1.65
	— 14 m/m	—	1.70
	— 28	—	1.75
	— 24	—	1.80

GERBES ÉTOILÉES

195	Calibre 12 m/m	*la boîte de 10*	2.15
	— 14 m/m	—	2.20
	— 28	—	2.25
	— 24	—	2.30

CARTOUCHES A ARTIFICE pour Carabines et Cannes-Fusils "Etoile"



Percussion annulaire

FUSÉES PÉTARDS

180. Calibre 9 m/m *la boîte de 50* 7.50

GERBES ÉTOILÉES

185. Calibre 9 m/m *la boîte de 50* 7.50

Voir pages précédentes les articles de décoration pour fêtes, illuminations : Drapeaux, Lanternes vénitiennes, etc.

FEUX D'ARTIFICES DE JOUR



La tradition veut que chaque réjouissance publique soit terminée par un feu de joie.

Malheureusement les feux d'artifices ne sont visibles que la nuit, et comme la plus grande partie des fêtes ont lieu le jour, on ne pouvait les compléter par cette attraction toujours très goûtée.

Nous avons comblé cette lacune en créant une série de feux d'artifices de jour se composant de bombes à éclairs, à effets de fumée, de bombes japonaises lançant un ou plusieurs objets en papier représentant des sujets comiques tels que : *Mère-Michel, Mimi-pinson, etc.*

Ces nouveautés qui commencent à être connues sont très appréciées du public qui les demande de plus en plus, elles produisent bon effet et sont d'une plus grande durée que les feux d'artifices de nuit.

Les feux de jour se font en deux catégories, l'une utilise l'air chaud pour le lancement des montgolfières, baudruches et l'autre le gaz d'éclairage ou l'hydrogène.

Ne pas oublier en commandant d'indiquer la mention "**avec**" ou "**sans gaz**".

FEU DE 50 FRANCS

202. SANS GAZ

1 Marron 0.07.
2 Bombes 0.07 éclair.
4 Bombes japonaises n° 1.
5 Bombes japonaises n° 2.
3 Bombes japonaises n° 3.

MATÉRIEL

4 Mortiers en carton.
Lances d'allumage.

FEU DE 100 FRANCS

204. SANS GAZ

2 Marrons 0.07.
4 Bombes 0.07 éclair.
6 Bombes japonaises n° 1.
12 Bombes japonaises n° 2.
6 Bombes japonaises n° 3.

MATÉRIEL

6 Mortiers en carton.
Lances d'allumage.

FEU DE 150 FRANCS

206. SANS GAZ

5 Bombes éclair.
8 Bombes japonaises n° 1.
11 Bombes japonaises n° 2.
12 Bombes japonaises n° 3.

MATÉRIEL

8 Mortiers en carton.
Lances d'allumage.

FEU DE 50 FRANCS

212. SANS GAZ

1 Marron 0.07.
2 Bombes 0.07 éclair.
3 Bombes japonaises n° 1.
4 Bombes japonaises n° 2.
2 Bombes japonaises n° 3.
2 Montgolfières de 1 mètre.
1 Montgolfière à sujet peint.
1 Montgolfière dirigeable de 2 m 50 (*de luxe*).

MATÉRIEL

3 Mortiers en carton.
Lances d'allumage.

FEU DE 100 FRANCS

214. SANS GAZ

2 Marrons 0.07.
4 Bombes éclair 0.07.
4 Bombes japonaises n° 1.
9 Bombes japonaises n° 2.
5 Bombes japonaises n° 3.
2 Montgolfières de 2 mètres.
2 Montgolfières à sujets peints.
1 Montgolfière dirigeable de 3 m 50 (*papier de luxe*).

MATÉRIEL

5 Mortiers en carton.
Lances d'allumage.

FEU DE 150 FRANCS

216. SANS GAZ

5 Bombes éclair.
8 Bombes japonaises n° 1.
10 Bombes japonaises n° 2.
8 Bombes japonaises n° 3.
3 Montgolfières de 2 mètres.
1 Montgolfière de 2 m 50.
4 Montgolfières à sujets peints.
1 Dirigeable de 4 mètres.

MATÉRIEL

7 Mortiers en carton.
Lances d'allumage.

FEU DE 50 FRANCS

222. AVEC GAZ OU HYDROGÈNE

1 Marron 0.07.
2 Bombes 0.07 éclair.
2 Bombes japonaises n° 1.
2 Bombes japonaises n° 2.
1 Bombe japonaise n° 3.
1 Montgolfière de 1 mètre.
1 Montgolfière dirigeable de 2 m 50 (*de luxe*).
1 Baudruche animal n° 1.
1 Baudruche animal n° 2.
1 Baudruche personnage n° 2.

MATÉRIEL

3 Mortiers en carton.
Lances d'allumage.

FEU DE 100 FRANCS

224. AVEC GAZ OU HYDROGÈNE

2 Marrons 0.07.
2 Bombes 0.07 éclair.
4 Bombes japonaises n° 1.
8 Bombes japonaises n° 2.
5 Bombes japonaises n° 3.
1 Montgolfière 2 mètres.
1 Montgolfière à sujet peint.
1 Montgolfière dirigeable de 2 m 50 (*modèle de luxe*).
1 Lâcher de 5 bal. de 1m en pap.
1 Baudruche animal n° 1.
1 Baudruche animal n° 2.
1 Baudruche personnage n° 2.

MATÉRIEL

4 Mortiers et lances d'allumage.

FEU DE 150 FRANCS

226. AVEC GAZ OU HYDROGÈNE

5 Bombes éclair.
8 Bombes japonaises n° 1.
10 Bombes japonaises n° 2.
6 Bombes japonaises n° 3.
1 Montgolfière de 2 m 50.
2 Mongolfières à sujets peints.
1 Dirigeable en papier de 4 m.
1 Lâcher de 5 bal. en pap. de 1m.
2 Baudruches animaux n° 1.
2 Baudruches personnages n° 2.

MATÉRIEL

5 Mortiers et lances d'allumage.

BOMBES JAPONAISES

Les bombes japonaises ou surprises aériennes, d'un emploi facile, inoffensif, se composent d'un coffret de carton à l'intérieur duquel se trouve soit un personnage grotesque, soit un animal, soit un drapeau, etc. Ce coffret est projeté dans les airs et laisse échapper son contenu qui se développe et reste en suspension à 100 mètres de hauteur.

229. **Bombes japonaises** à sujets divers, personnages, animaux, nuages de fumée colorée, etc., diamètre 5 c/m. *La pièce* 2. »

229 A. **La même**, plus forte, diamètre 8 c/m. *Prix* 3.75

229 B. **La même**, diamètre 10 c/m. *Prix* 6.50

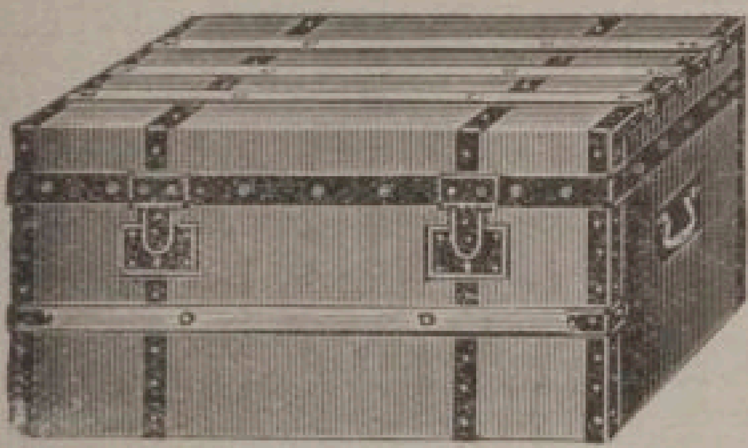
235. **Mortier en carton**, indispensable pour le lancement des bombes ci-dessus. (*Indiquer le diamètre de la bombe*). *Prix* 3. »

NOTA. — Les artifices et fusées ne pouvant voyager qu'en petite vitesse, nous prions nos clients de nous passer, autant que possible, des commandes atteignant environ vingt francs, sans quoi, les frais de transport deviendraient proportionnellement trop onéreux. Un délai de 10 jours environ est nécessaire pour la livraison.

ARTICLES DE VOYAGE

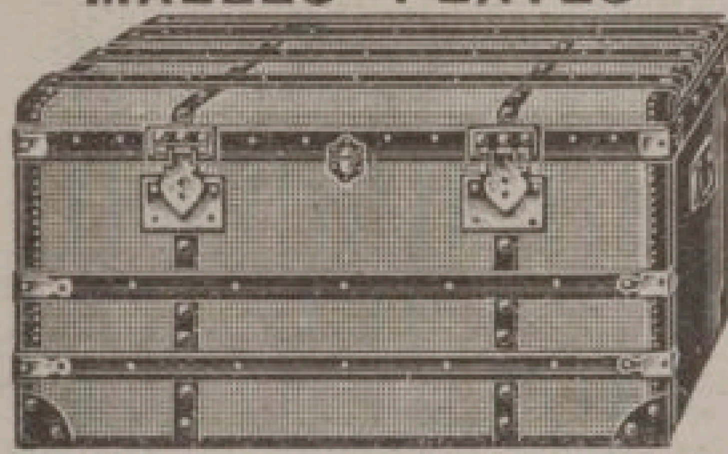


MALLES PLATES

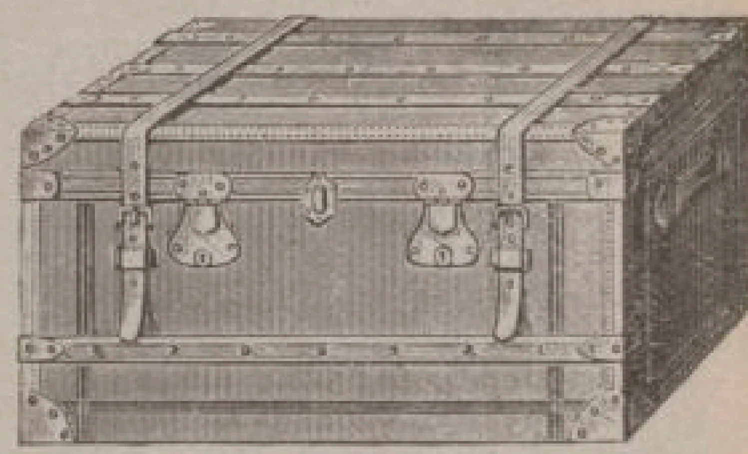


Malle plate bois, recouverte toile tannée, angles renforcés en tôle d'acier, poignées et serrures fer, intérieur comprenant : un grand châssis, 1 petit châssis, cases à chapeaux et à chaussures, séparation mobile.
2. Dim. 70×39×36 c/m, poids 10 kgs 600 **14.** »
2 A. — 80×43×40 c/m, — 12 kgs 500 **17.** »
2 B — 90×47×46 c/m, — 14 kgs 700 **20.** »

Même modèle, serrures et équerres cuivre.
4. Dim. 70×39×36 c/m, poids 11 kgs 100 **20.** »
4 A. — 80×43×40 — — 13 kgs **23.50**
4 B. — 90×47×46 — — 16 kgs **27.** »

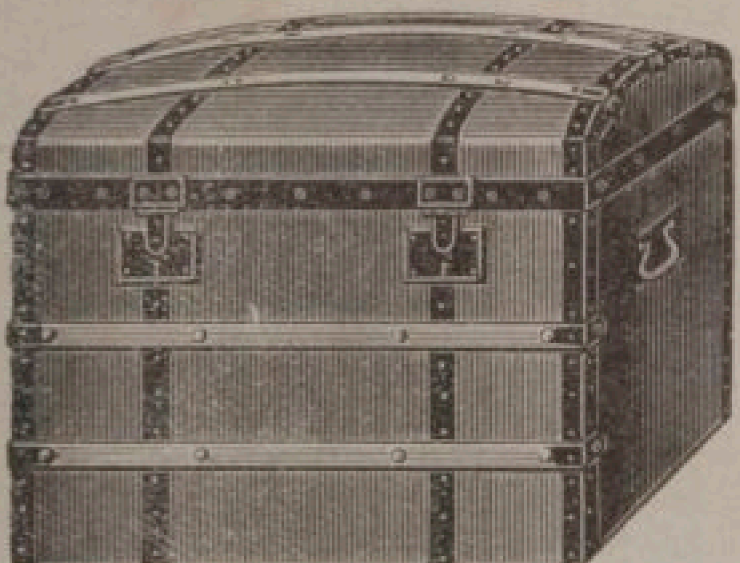


Malle plate cuirée par bouts, fût bois recouvert toile tannée havane, fine, bandeau acier, cercles feuillard acier, liteaux bois dur verni avec équerres de renforcement en cuivre, coins, 2 serrures et 1 crampon cuivre, fortes poignées fer. Intérieur comprenant : un grand châssis, un petit châssis, tendus linet, séparations pour chapeaux, chaussures, etc.
5. Dim. 70×39×36 c/m, poids 11 kgs.... **32.50**
5 A. — 80×43×40 c/m, — 13 kgs.... **35.** »
5 B. — 90×47×46 c/m, — 16 kgs.... **38.50**



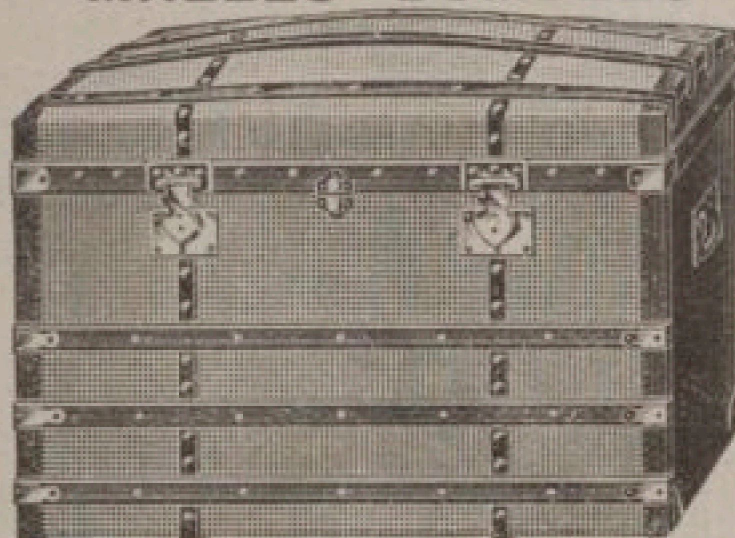
Malle plate fine, cuirée entièrement, bois mince et résistant, recouverte toile havane, angles et arrondis garnis cuir, liteaux forts bois dur, garnis équerres cuivre fort, 8 sabots cuivre fort, 2 serrures cuivre incrochetables, crampon cuivre, 2 courroies, 2 poignées cuir, fond renforcé par 3 contre-lattes, intérieur double toile comprenant : 1 grand châssis, 1 petit châssis, 1 case à chapeaux et 1 case à chaussures.
6. Dim. 70×41×35 c/m, poids 11 kgs 500 **45.** »
6 A. — 80×45×41 c/m, — 14 kgs... **48.** »
6 B. — 90×48×45 c/m, — 17 kgs... **51.** »

MALLES BOMBÉES



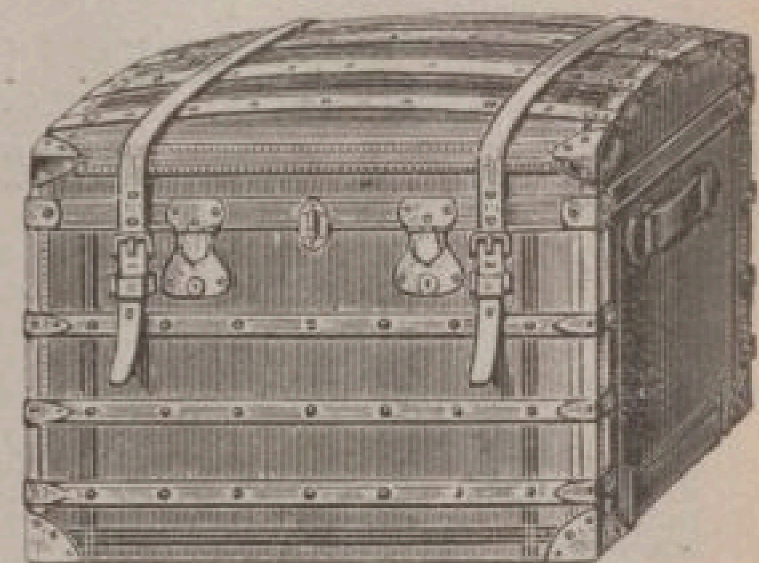
Malle bombée, même fabrication que le n° 2, mais avec 2 grands châssis.
8. Dim. 70×44×58 c/m, poids 12 kgs 900 **16.** »
8 A. — 80×49×61 c/m, — 16 kgs ... **19.** »
8 B. — 90×53×65 c/m, — 18 kgs 700 **23.** »

Même modèle, serrures et équerres cuivre.
10. Dim. 70×44×58 c/m, poids 12 kgs 900 **23.** »
10 A. — 80×49×61 c/m, — 16 kgs .. **26.** »
10 B. — 90×53×65 c/m, — 20 kgs ... **29.** »



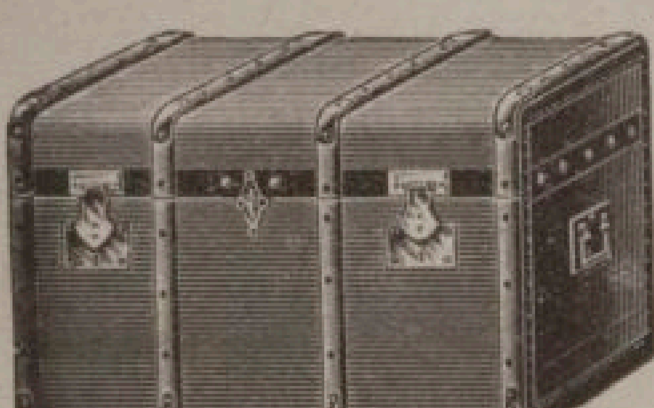
Malle bombée, cuirée par bouts, même fabrication que le n° 5, mais avec deux grands châssis.
11. Dim. 70×44×58 c/m, poids 12 kgs... **35.50**
11 A. — 80×49×61 c/m, — 16 kgs... **38.50**
11 B. — 90×53×65 c/m, — 20 kgs... **42.** »

HOUSSES POUR MALLES
voir page 524.

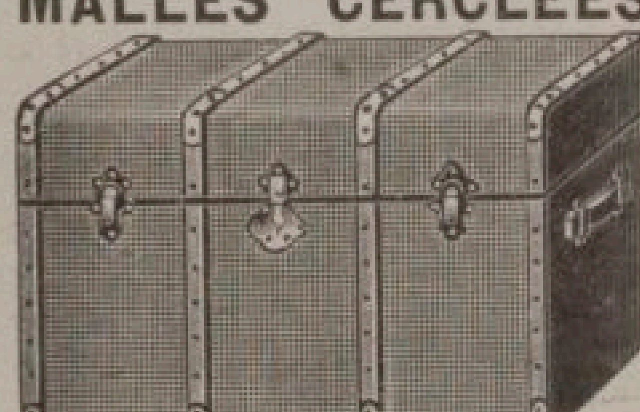


Malle bombée, fine cuirée entièrement, en bois mince très résistant, recouvert toile havane, angles et arrondis du couvercle cuirés, ainsi que tous les bords, 2 grands châssis et fond divisé en 3 compartiments, avec séparations mobiles.
13. Dim. 70×45×57 c/m, poids 13 kgs 400 **48.** »
13 A. — 80×49×62 c/m, — 17 kgs... **51.** »
13 B. — 90×53×67 c/m, — 18 kgs 200 **55.** »

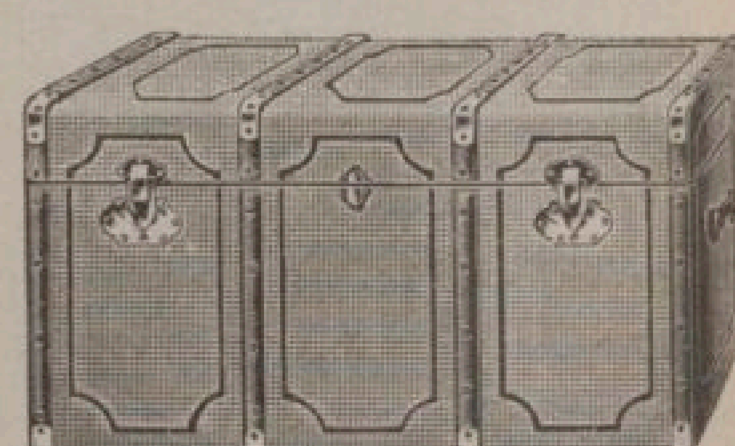
MALLES CERCLÉES



Malle demi-cerclée, forme haute, bois recouvert toile havane forte, imperméable, liteaux sur 3 faces, avec emboutis cuivre, 2 serrures, 1 crampon, poignées fer, intr toile avec 2 gds châssis, séparon mobile dans le fond.
15. Dim. 80×49×55 c/m, poids 16 kgs 500 **42.** »
15 A. — 90×56×60 c/m, — 19 kgs.... **49.** »
15 B. — 100×60×64 c/m, — 21 kgs.... **56.** »



Malle cerclée, fût bois recouvert toile imperméable peinte à l'huile, liteaux cintrés sans ajouts, garnitures et serrures cuivre, 1 grand châssis, cases à chapeaux et à chaussures.
19. Dim. 70×40×55 c/m, poids 16 kgs.. **55.** »
19 A. — 80×56×60 c/m, — 19 kgs.. **60.** »
19 B. — 90×60×64 c/m, — 21 kgs.. **66.** »



Malle cerclée, même fabrication que le n° 19, mais avec coins cuivre emboutis au cintre de liteaux et passes cuivre formant tenon sur le devant, à l'intérieur grande poche portefeuille.
22. Dim. 70×50×55 c/m, poids 16 kgs.. **63.** »
22 A. — 80×55×60 — — 19 kgs.. **68.** »
22 B. — 90×60×64 — — 21 kgs.. **73.** »

MALLES CERCLÉES RENFORCÉES



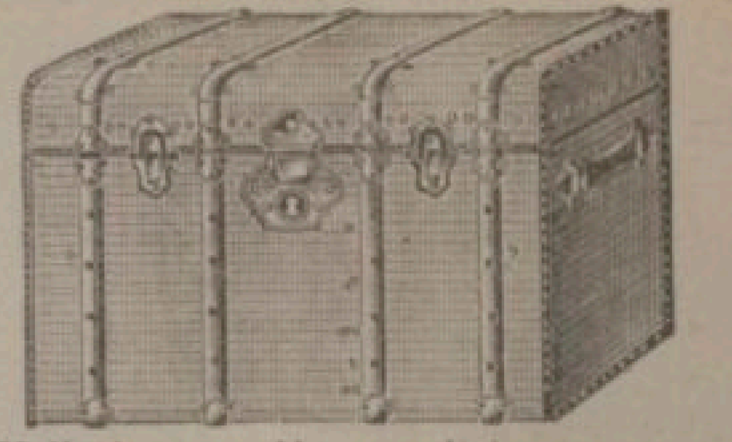
Malle cerclée, bois contreplaqué recouvert forte toile à voile peinte à l'huile et vernie, liteaux cintrés en hêtre tout le tour, renforcés aux arrondis par 16 emboutis cuivre, serrure de sûreté à boucle, crampon de fermeture cuivre poli, poche sous le couvercle, 2 grands châssis, fond à 3 compartiments.

26. Dim. 80×49×55 c/m, poids 16 kgs 500. **72.** »
26A. — 90×56×60 c/m, — 19 kgs..... **82.** »
26B. — 100×60×64 c/m, — 21 kgs..... **96.** »



Malle cerclée, en bois contreplaqué, recouverte forte toile lin peinte à l'huile, liteaux hêtre cintrés tout le tour, renforcés par 16 emboutis cuivre, garnis embouchoirs cuivre formant crampons de fermeture, 2 serrures et 1 crampon cuivre poli, intérieur doublé toile fine, grande poche à rabat sous le couvercle, 2 grands châssis.

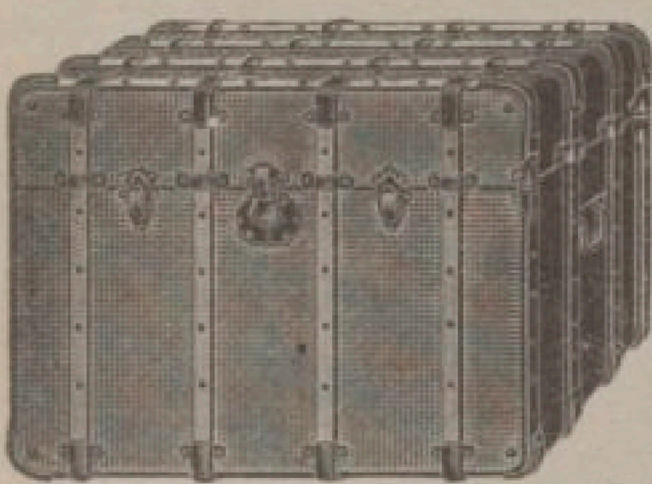
27. Dim. 80×49×55 c/m, poids 15 kgs 500. **98.** »
27A. — 90×56×60 c/m, — 19 kgs.... **107.** »
27B. — 100×60×64 c/m, — 21 kgs.... **122.** »



Malle jonc cerclée, extra légère, armature en toile jonc véritable, peinte à l'huile, imperméabilisée, angles renforcés, 4 liteaux hêtre fixés par des passes cuir de buffle, 16 coins d'arrondis cuir de buffle, embouchoirs cuivre à l'extrémité des liteaux, crochets cuivre poli, intérieur toile avec 2 grands châssis.

28. Dim. 80×53×60 c/m, poids 15 kgs 500 **102.** »
28A. — 90×56×60 c/m, — 17 kgs 500 **112.** »
28B. — 100×61×63 c/m, — 19 kgs... **122.** »

MALLES SPÉCIALES

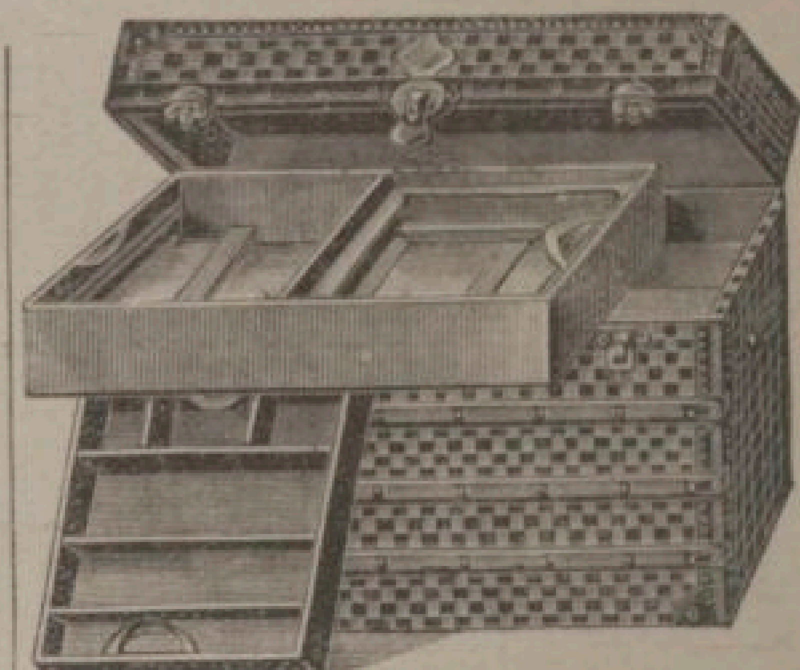


Malle cerclée en long, forme haute, en bois contreplaqué, recouvert toile à voile peinte à l'huile et vernie, liteaux cintrés en hêtre disposés en long pour prévenir leur arrachement quand on tire la malle par les poignées, 8 lattes montantes, le tout garni d'emboutis cuivre fort, poignées cuivre sur platine, serrure cuivre. Le fond de la malle comprend 2 séparations mobiles formant 3 casiers pour chapeaux, chaussures, etc.

34. Dim. 80×49×55 c/m, poids 13 kgs 500. **103.50**
34 A. — 90×56×60 c/m, — 16 kgs 500. **113.50**
34 B. — 100×60×64 c/m, — 21 kgs 500. **127.50**



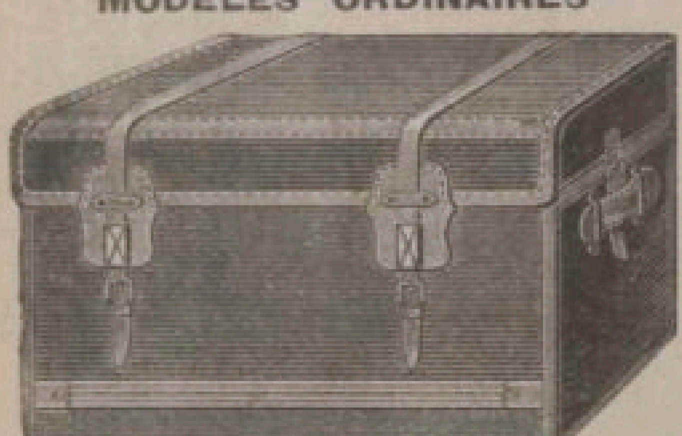
37. **Malle à tiroirs**, bois recouvert toile cuir marron indéchirable, liteaux, poignées et serrure cuivre, crochet de fermeture cuivre massif. Intérieur complètement doublé toile, 3 châssis mobiles formant tiroirs. Le fond de la malle forme un quatrième compartiment divisé en 2 parties par une cloison mobile. Dim. 80×55×55 c/m, pds 18k. *Fabrication hors ligne.* **100.** »



40. **Malle à casiers**, bois recouvert toile cuir damassée, angles renforcés tôle d'acier, 3 fortes serrures, 1 crampon cuivre poli, intérieur avec 2 grands châssis dont un pour 1 chapeau, l'autre reçoit à mi-hauteur un petit châssis à 6 casiers pour mouchoirs, cravates, gants. Dimensions 100×55×57 c/m, poids 24 kilogs............ **90.** »

MALLES OSIER RECOUVERT MOLESKINE DITES "BASKETT"

MODÈLES ORDINAIRES



Malle anglaise dite "**Baskett**", osier plein recouvert forte moleskine havane clair, cuirage sur tous les angles, 2 courroies très fortes, 2 pattes de fermeture à boucle, 2 serrures cuivre recouvertes (*le n° 53 n'a qu'une serrure*), poignées cuir, intérieur doublé linet avec un grand châssis.

53. Dim. 70×46×42 c/m, poids 9 kgs 300 **40.** »
53 A. — 80×50×46 c/m, — 12 kgs 200 **46.** »
53 B. — 90×54×48 c/m, — 14 kgs 200 **52.** »

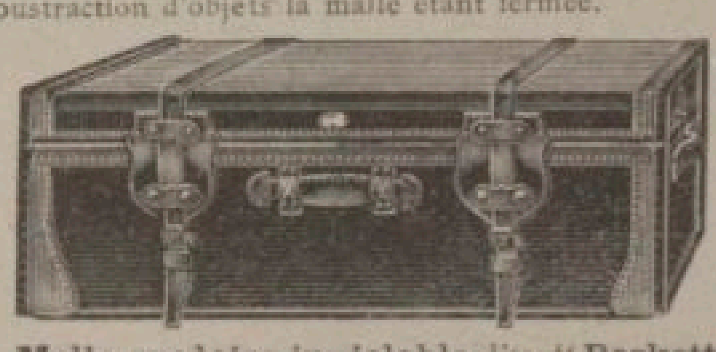


Malle anglaise dite "**Baskett**", pr dames, forme bombée, en osier finement tressé recouvert de forte moleskine, même fabrication que le modèle ci-dessus, mais avec deux grands châssis mobiles à fond plein.

56. Dim. 80×52×68 c/m, poids 14 kgs 600. **53.** »
56A. — 90×57×69 c/m, — 17 kgs 300. **60.** »
56B. — 100×60×70 c/m, — 20 kgs.... **69.** »

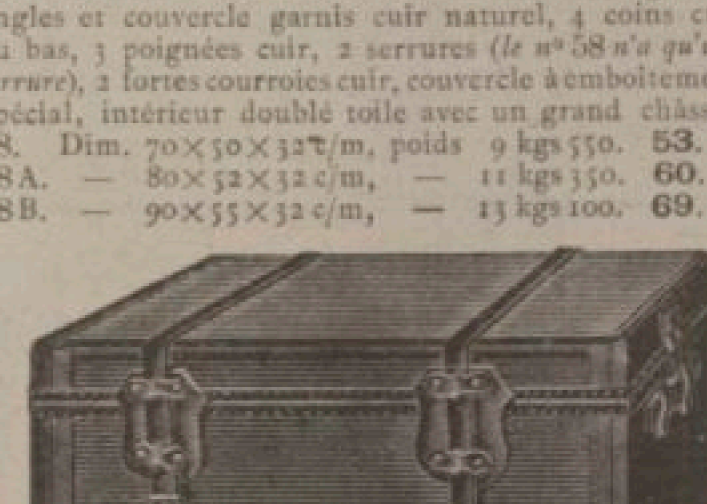
MODÈLES INVIOLABLES

Nos malles **Inviolables**, grâce à un emboîtement spécial du couvercle, ne permettent pas, comme cela se produit avec les malles "**Baskett**" ordinaires, la soustraction d'objets la malle étant fermée.



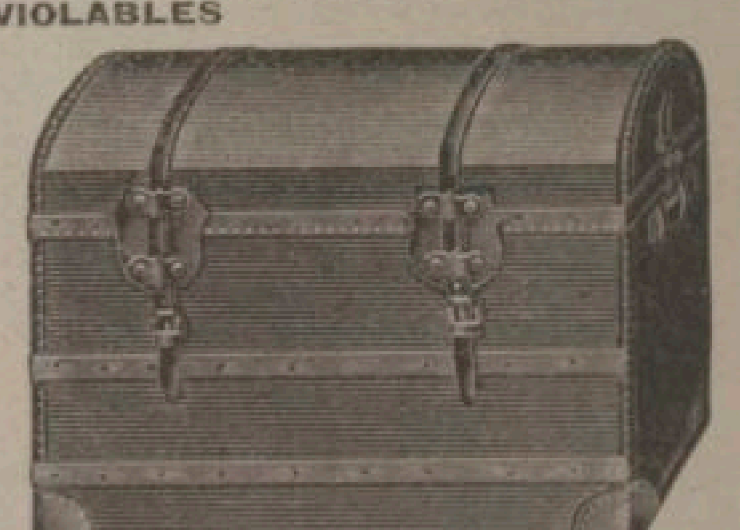
Malle anglaise inviolable dite "**Baskett**", osier finement tressé et recouvert de moleskine grenat, angles et couvercle garnis cuir naturel, 4 coins cuir au bas, 3 poignées cuir, 2 serrures (*le n° 58 n'a qu'une serrure*), 2 fortes courroies cuir, couvercle à emboîtement spécial, intérieur doublé toile avec un grand châssis.

58. Dim. 70×50×32 c/m, poids 9 kgs 550. **53.** »
58A. — 80×52×32 c/m, — 11 kgs 350. **60.** »
58B. — 90×55×32 c/m, — 13 kgs 100. **69.** »



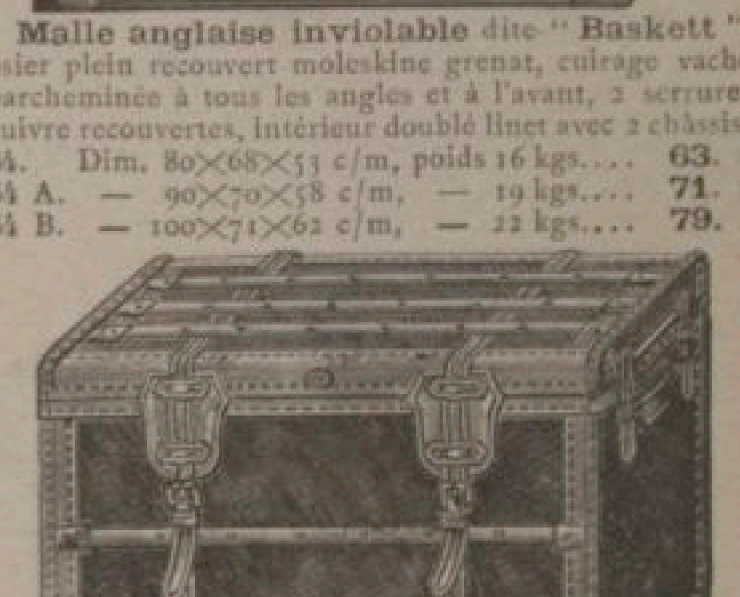
Malle anglaise inviolable dite "**Baskett**", forme plate, osier plein, recouvert forte moleskine grenat, cuirage fort en vache naturelle au couvercle, à l'avant et sur tous les angles, 1/2 courroies fortes, 2 pattes de fermeture, 2 serrures cuivre recouvertes, poignées cuir, liteaux de renforcement, intérieur doublé linet avec châssis plein.

60. Dim. 80×46×51 c/m, poids 13 kgs 500.. **60.** »
60 A. — 90×48×56 c/m, — 15 kgs..... **69.** »
60 B. — 100×49×58 c/m, — 16 kgs 700.. **76.** »



Malle anglaise inviolable dite "**Baskett**", osier plein recouvert moleskine grenat, cuirage vache parcheminée à tous les angles et à l'avant, 2 serrures cuivre recouvertes, intérieur doublé linet avec 2 châssis.

64. Dim. 80×68×53 c/m, poids 16 kgs.... **63.** »
64 A. — 90×70×58 c/m, — 19 kgs.... **71.** »
64 B. — 100×71×62 c/m, — 22 kgs.... **79.** »

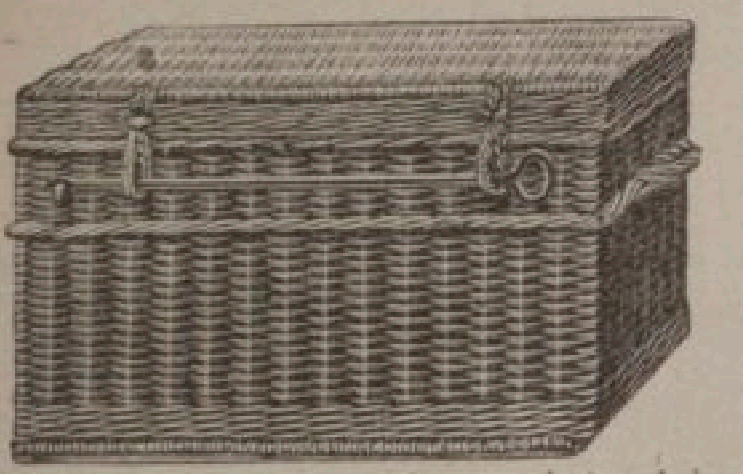


Malle américaine inviolable dite "**Baskett**", osier plein recouvert moleskine grenat, liteaux bois verni, grand cuirage vache parcheminée à l'avant et à l'arrière du couvercle et sur les bords, 2 serrures cuivre, 1 crampon, 2 châssis.

68. Dim. 80×59×53 c/m, poids 16 kgs... **80.** »
68 A. — 90×59×58 c/m, — 19 kgs... **90.** »
68 B. — 100×59×62 c/m, — 22 kgs... **102.** »

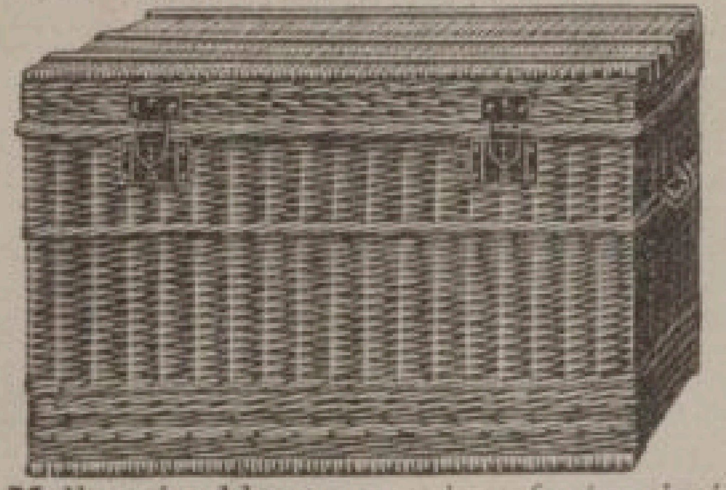
MALLES OSIER DITES MALLES A LINGE

Les malles osier sont d'une extrême légèreté et d'un usage indéfini, ce qui les a fait adopter par les explorateurs, touristes, et quantité de voyageurs appelés à de fréquents et longs déplacements. Ces malles rendent des services tout aussi appréciables aux personnes sujettes à des voyages moins fréquents, mais qui recherchent pour le transport de leurs bagages une malle légère et de longue durée. Nous recommandons les modèles ci-dessous en raison de leur prix avantageux et de leur fabrication absolument irréprochable.

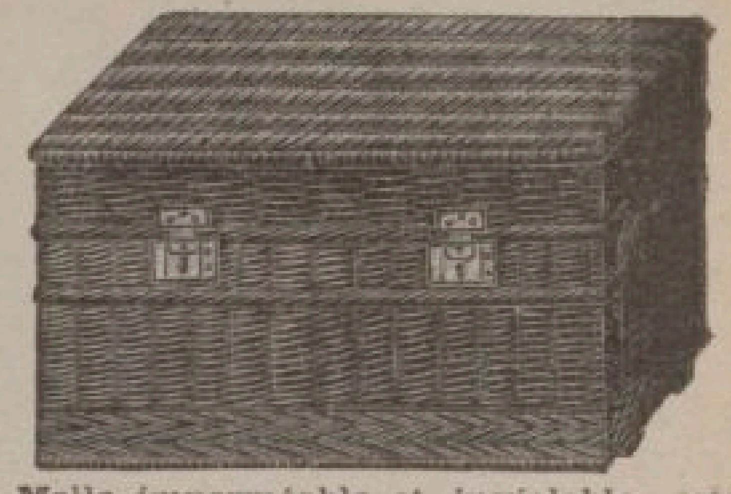


Malle osier blanc naturel, couvercle à emboitement avec renfort, poignées osier, fermeture par tringle métallique avec cadenas. *Modèle avantageux, léger et très résistant.*
105. Dim. 70×45×40 c/m, poids 6 kgs.... **10.50**
105 A. — 80×50×45 c/m, — 9 kgs.... **12.50**
105 B. — 98×55×50 c/m, — 12 kgs.... **14.25**

Cadenas tous modèles, voir page 929.



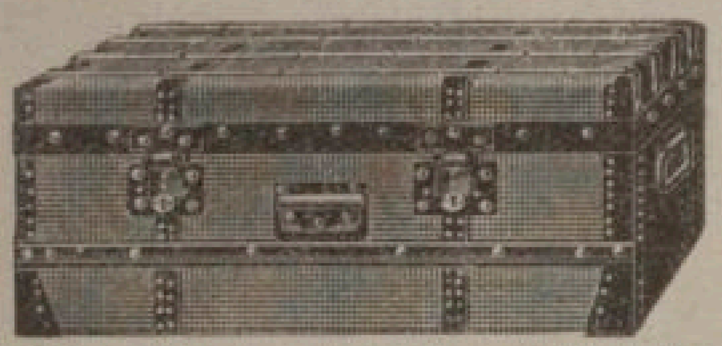
Malle osier blanc, couvercle renforcé, poignées osier, serrures et crampons cuivre, séparation mobile.
109. Dim. 70×42×51 c/m, poids 6 kgs.... **17.** »
109 A. — 80×46×55 c/m, — 9 kgs.... **21.** »
109 B. — 90×50×59 c/m, — 12 kgs.... **24.** »
Même m^le, osier brou, int^r garni moleskine.
112. Dim. 70×45×45 c/m, poids 7 kgs.... **22.** »
112 A. — 80×50×50 c/m, — 10 kgs.... **26.50**
112 B. — 90×52×62 c/m, — 13 kgs.... **31.** »



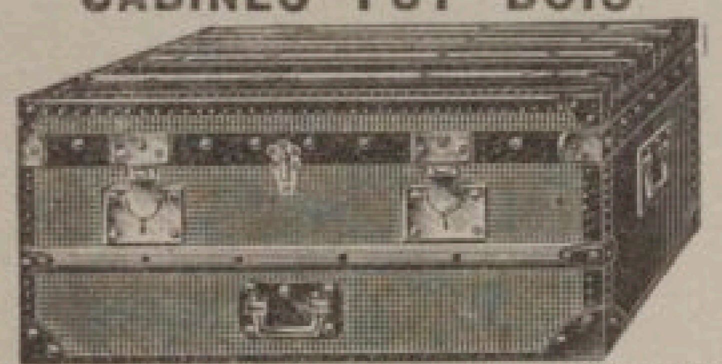
Malle imperméable et inviolable, osier extra, teint et verni, 2 poignées cuir, 3 charnières cuivre, serrures cuivre renforcées et fixées par des boulons cuivre, intérieur garni tissu imperméable cousu, 2 grands châssis osier garnis linet glacé (*le n° 115 n'a qu'un châssis et qu'une serrure*). Le couvercle de cette malle assure une fermeture de sûreté.
115. Dim. 70×42×48 c/m, poids 9 kgs.... **36.** »
115 A. — 80×48×55 c/m, — 12 kgs 600. **46.** »
115 B. — 90×52×62 c/m, — 16 kgs.... **56.** »

MALLES PAQUEBOT POUR CABINES

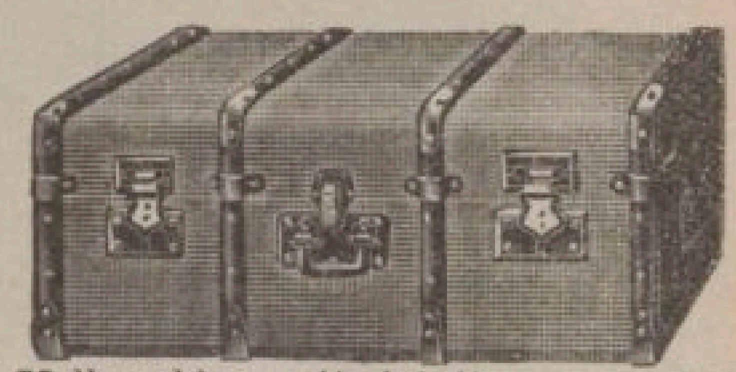
CABINES FÛT BOIS



Malle cabine, bois de 1^er choix, entièrement recouverte toile tannée, bandeau acier, tous les angles garnis d'emboiture en tôle d'acier, coins de renforcement et bandes cerclées dessus et devant, également en tôle d'acier, liteaux bois dur, 3 fortes poignées fer verni, dont une devant, intérieur avec un châssis.
122. Dim. 70×43×32 c/m, poids 11 kgs 500.. **18.** »
122 A. — 80×43×32 c/m, — 13 kgs 700.. **20.** »
122 B. — 90×47×32 c/m, — 16 kgs.... **22.** »

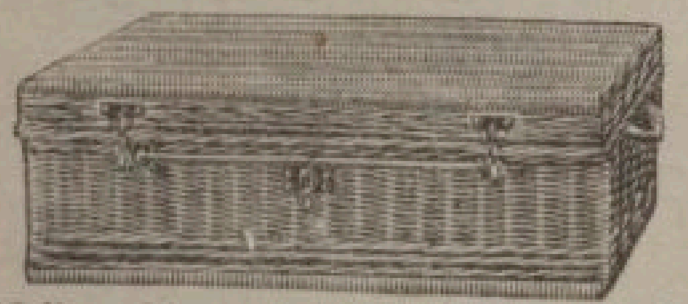


Malle cabine, bois extra, recouvert toile havane vernie, bandeau acier, coins de renforcement et bandes tôle d'acier clouées autour du couvercle, liteaux bois dur verni, poignées fer verni, 2 serrures, crampon et coins cuivre poli, intérieur avec un grand châssis mobile.
130. Dim. 70×46×32 c/m, poids 8 kgs 500. **22.** »
130 A. — 80×52×32 c/m, — 10 kgs..... **26.** »
130 B. — 90×52×32 c/m, — 11 kgs..... **30.** »

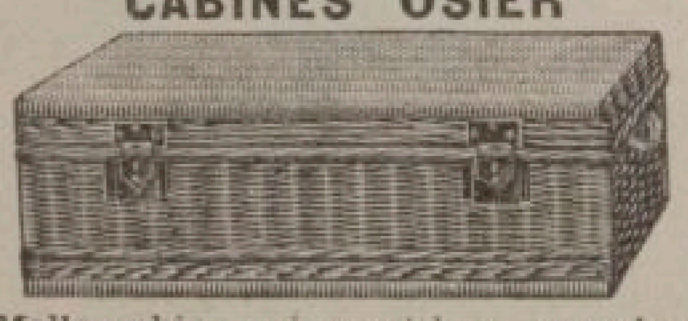


Malle cabine cerclée, bois léger et résistant, entièrement recouverte toile imperméabilisée, cerclée de 3 côtés avec emboutis cuivre fort, 2 serrures cuivre, 1 crochet de fermeture cuivre, 3 fortes poignées fer sur platine, dont une devant, intérieur doublé toile, avec 1 châssis.
136. Dim. 80×47×32 c/m, poids 11 kgs 100 **46.** »
136 A. — 90×47×32 c/m, — 12 kgs 400 **55.** »
136 B. — 100×47×32 c/m, — 15 kgs 100 **64.** »

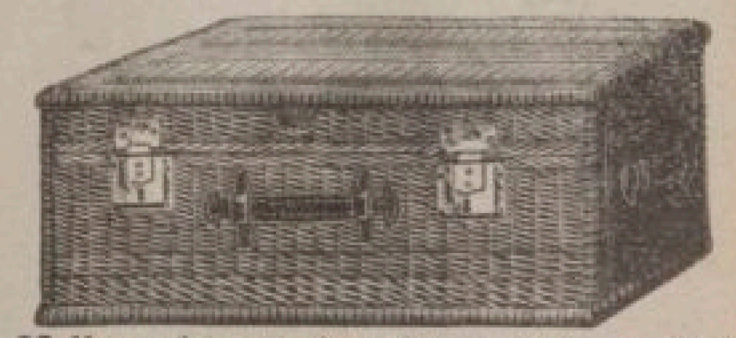
CABINES OSIER



Malle cabine, osier blanc, fermeture de sûreté par tringle métal avec anneau et cadenas, intérieur avec claie mobile.
141. Dim. 70×40×31 c/m, poids 6 kgs.. **11.** »
141 A. — 80×45×31 c/m, — 7 kgs.. **14.** »
141 B. — 90×50×31 c/m, — 8 kgs.. **17.** »



Malle cabine, osier verni brou, couvercle renforcé, 2 serrures cuivre, intérieur doublé moleskine, avec une séparation garnie.
145. Dim. 70×40×31 c/m, poids 6 kgs... **20.** »
145 A. — 80×45×31 c/m, — 7 kgs... **23.** »
145 B. — 90×50×31 c/m, — 8 kgs.... **26.** »



Malle cabine, osier teint et verni, 3 poignées cuir, charnières et serrures cuivre, intérieur garni tissu imperméable, un grand châssis.
151. Dim. 70×42×32 c/m, poids 7 kgs 500. **34.** »
151 A. — 80×45×32 c/m, — 10 kgs.... **41.50**
151 B. — 90×51×32 c/m, — 12 kgs.... **46.50**

MALLES CANTINES POUR OFFICIERS



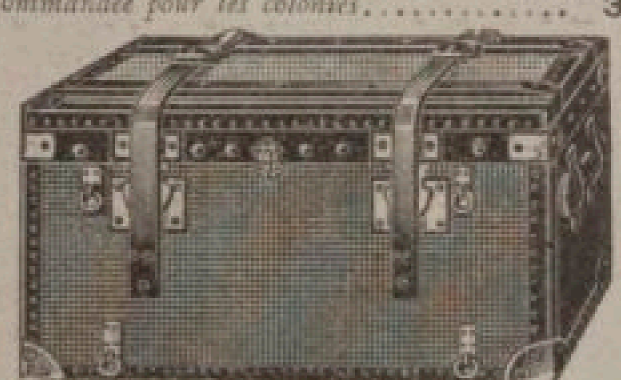
155. **Cantine pour officiers**, recouverte toile imperméable peinte à l'huile, serrure et poignées fer, bonnes courroies, intérieur toile, dim. 67×33×25 c/m, poids 7 kgs 800............. **14.** »
155 *bis*. **Même modèle** renforcé, ferré acier, serrure cuivre, poignées cuir, poids 7 kgs 800.... **18.** »



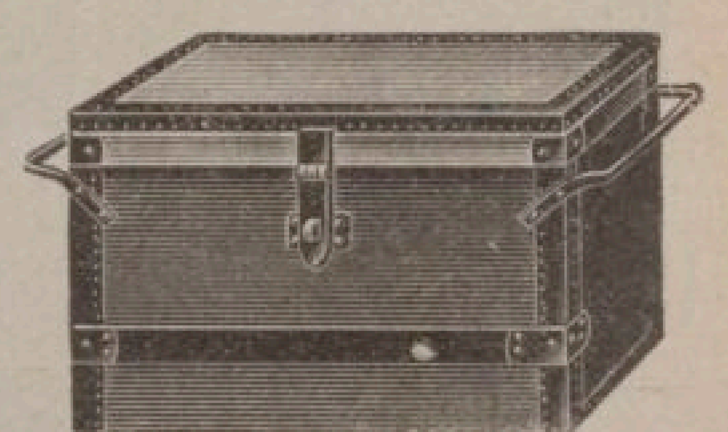
160. **Cantine pour officiers** recouverte toile peinte imperméable, ferrée acier, coins et serrure cuivre, poignées et courroies cuir noir, 4 anneaux de brélage, intérieur toile. Dim. 67×33×25 c/m, poids 8 kgs.................................... **25.50**



166. **Cantine pour officiers**, même fabrication que le n° 160, mais zingué complètement à l'intérieur et dessous à l'extérieur, dim. 68×34×24 c/m. *Recommandée pour les colonies*............ **32.** »



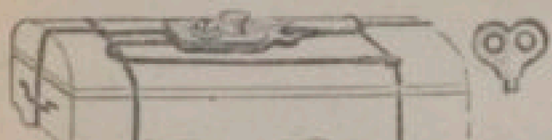
171. **Cantine Etat-Major**, pour officiers, bois choisi, recouvert toile à voile verte huilée, ferrée acier, serrures cuivre, poignées cuir, 4 fortes courroies, 4 anneaux de brélage, int^r toile avec châssis, dim. 70×38×34 c/m, poids 8 kgs 500........ **30.** »



177. **Cantine cacolet** dite d' "*Afrique*", bois choisi recouvert toile à voile verte huilée, ferrée acier, fermeture à cadenas, fortes tringles servant de poignées, chaîne d'accrochage pour le bât. Dim. 70×40×43 c/m, poids 11 kgs 500. *Modèle très robuste*........................... **33.** »

Articles d'équitation, sabres pour officiers et sous-officiers, bélières, dragonnes, liseurs. Equipement pour officiers, etc., voir pages 461 et suivantes.

ACCESSOIRES DIVERS POUR MALLES



220. **Tendeur Bijou** pour malles en aluminium et métal nickelé, composé de 2 plaquettes, entre lesquelles on passe les bouts de la corde, après quoi on serre fortement à volonté à l'aide d'une clé. On obtient ainsi une tension et un serrage parfaits sans nœud, ni boucle. Livré avec une corde de 6 m/m de grosseur et 8m50 de longueur **3. »**



Porte-adresse en vache naturelle avec courroie et boucleteau disposé pour recevoir une carte adresse. Se boucle aux malles, valises et sacs pour éviter le collage des étiquettes du chemin de fer sur les bagages.

226. **Petit modèle,** dim. 70×40 **».30**
226 A. **Modèle moyen,** dim. 95×50 **».40**
226 B. **Grand modèle,** dim. 120×70 **».60**
230. **Très grand modèle,** dim. 140×85 .. **».60**

Le porte-carte 230 est spécial pour recevoir des étiquettes collées et non une carte.



Plaques ovales pour malles ou valises, reçoivent une inscription, monogramme, nom, adresse, etc.

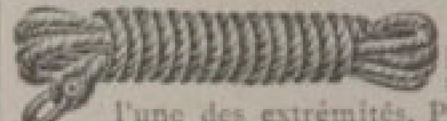
Plaques cuivre poli.

236. Longueur 6 c/m **».70**
236 A. **Même modèle,** longueur 7 c/m....... **».80**

Plaques métal blanc inoxydable.

240. Longueur 6 c/m **1. »**
240 A. **Même modèle,** longueur 7 c/m..... **1.10**

Gravure des plaques. *La lettre* ; ... **».05**

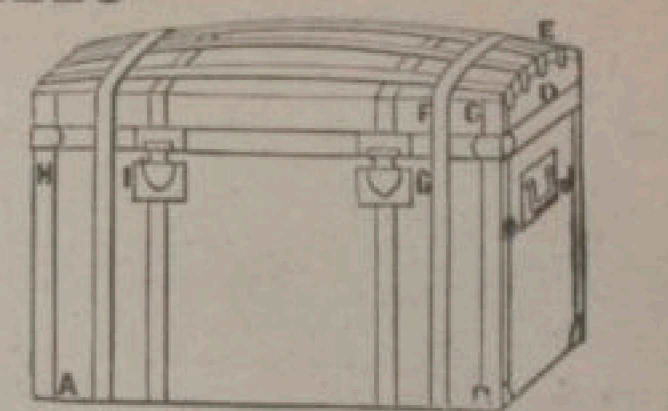


Forte corde avec poulie sur monture métallique galvanisée à l'une des extrémités. Permet un serrage énergique très facile.

245. Longueur 6m50, diam. 6 m/m ½ **1.10**
245 A. — 6m50, — 8m/m........ **1.50**



251. **Courroie** pour valises, paquets, etc., en fort cuir noir, larg. 22 m/m, long. 1 m 50, qualité extra. **1.35**
251 A. **Même modèle,** long. 2 m., largeur 27 m/m **2.25**
254. **Courroie** pr malles, dim. 2 m.×30 m/m. **3.75**



Housses pour malles en forte toile à voil, indéchirables avec 8 coins cuir vache.

En commandant indiquer : A-B, longueur de la malle ; B-C, hauteur de la malle ; D-E, hauteur du bombé pour les malles bombées ; C-F, distance du bord au centre de la courroie ; F-G, distance du sommet de la malle à la serrure ; H-I, distance du bord à la serrure ; D-J, distance de la poignée au sommet de la malle. Envoyer gabarit de la face avant et d'un côté.

255. Pour malles de 70 et 80 c/m.......... **21. »**
255 A. Pour malles de 90 c/m et 1 mètre..... **25. »**

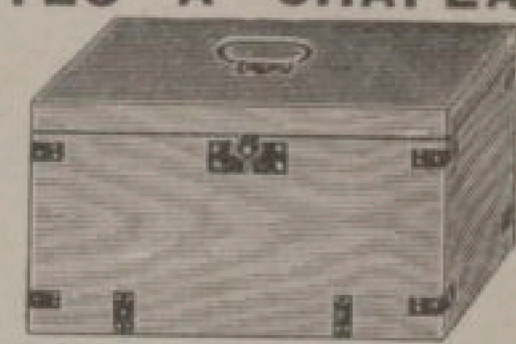
MALLETTES ET BOITES A CHAPEAUX



260. **Etui** pour un chapeau d'homme, toile havane, serrure cuivre, support intérieur pour le chapeau..... **5.50**
260 *bis*. **Même modèle,** recouvert toile tannée marron extra, bandes de renforcement métal avec gros clous cuivre, 3 pattes cuir, serrure, forte poignée, intérieur doublé toile **11.50**
265. **Etui** pour 2 chapeaux, même modèle que le précédent, mais en cuir bruni extra. Poids 2 kgs..... **24. »**



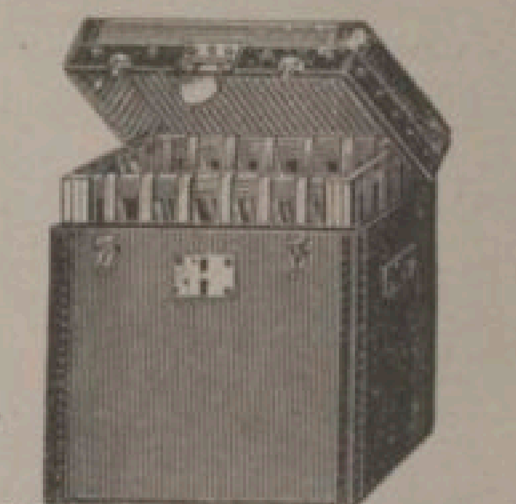
270. **Boite pour 5 chapeaux d'homme,** en bois recouvert toile marron indéchirable, angles renforcés de bandes cuir, forte poignée cuir, serrure cuivre, intérieur doublé fine toile grise avec bandes caoutchouc et dispositifs pour 5 chapeaux, fond renforcé, long. 42 c/m, larg. 37 c/m, haut. 38 c/m, poids 4 kgs 800...... **19.50**



Caisse à chapeaux bois, non garni, couvercle recouvert moleskine noire, angles ferrés, serrure et poignée fer verni, intérieur papier avec lacettes de fixation.

275. Dim. 50×25×35....... **5.75**
275 A. — 60×29×39....... **7.25**
275 B. — 70×33×43....... **8.75**
275 C. — 50×50×50....... **9. »**

Brosses à chapeaux, voir page 540
Chapeaux t. mles, v. p. 729 et suiv.



Boite à chapeaux recouverte toile havane, angles et coins ferrés, 4 sabots fer, serrure, poignée fer verni, cage mobile avec rubans.

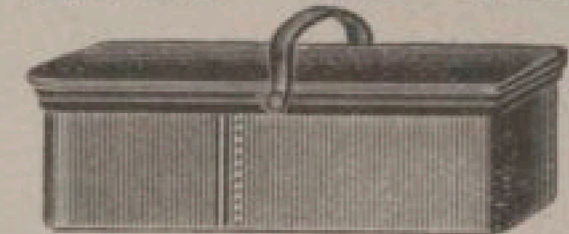
281. Dim. 50×50×50 c/m.. **20. »**
281 A. — 60×60×60 c/m.. **26. »**

BOITES DITES "DE MODISTES"



Boite à chapeaux de dame, ovale, hêtre poli et cintré, intérieur doublé papier, couvercle recouvert moleskine noire, imperméable, courroie à boucle pour la fermeture.

287. Dim. 42×34×25 c/m, poids 1 kg **4.50**
287 A. — 46×37×27 c/m, — 1 kg 500.. **5.25**
287 B. — 50×40×29 c/m, — 2 kgs.... **5.75**
287 C. — 56×45×32 c/m, — 2 kgs 400. **6.25**



Boite à robes, hêtre poli et cintré, intérieur tapissé, couvercle recouvert moleskine noire imperméable, courroies en cuir fort à boucle pour fermeture, coins arrondis.

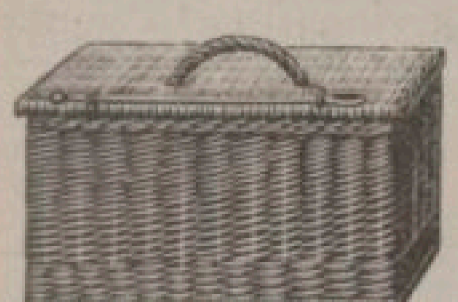
292. Dim. 60×35×21 c/m, poids 1 kg 900.. **7.75**
292 A. Dim. 70×45×25 c/m, poids 2 kgs 800. **9.50**
292 B. — 80×51×29 c/m, — 4 kgs 600. **12.50**



Caisse malle bois blanc poli, très léger, intérieur tapissé, couvercle à charnières et forte serrure, poignées articulées, angles renforcés par des équerres tôle d'acier. Convient comme malle supplémentaire ou caisse d'emballage. *N'est pas recommandée pour longs transports.*

297. Dim. 50×30×21 c/m, poids 3 kgs..... **4.25**
297 A. — 60×35×24 c/m, — 6 kgs 500. **6.50**
297 B. — 70×42×30 c/m, — 9 kgs **9.50**

PANIERS ET VALISES OSIER



Panier dit **"Pic-nic"**, osier blanc, couvercle plat, tringle métal. Convient pour linge, provisions, etc.

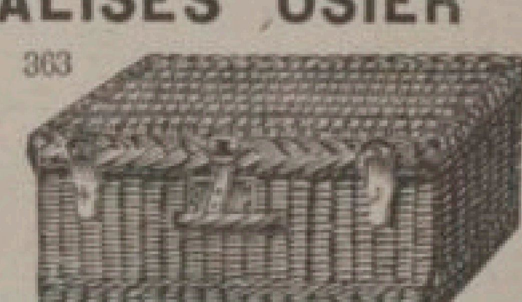
Nos	Dim.	Poids	Prix
347.	28×19×17 c/m	600 grs.	**2.75**
347 A.	34×22×19 c/m	700 grs.	**3.25**
347 B.	40×25×23 c/m	1 kg..	**3.50**



Panier dit **"Pic-nic"**, osier verni brou, bord natté et renforcé, fermoirs torsadés avec tourets pour cadenas.

353. Dim. 40×30×25 c/m.... **5.50**
353 A. — 45×30×28 c/m.... **6.50**

363

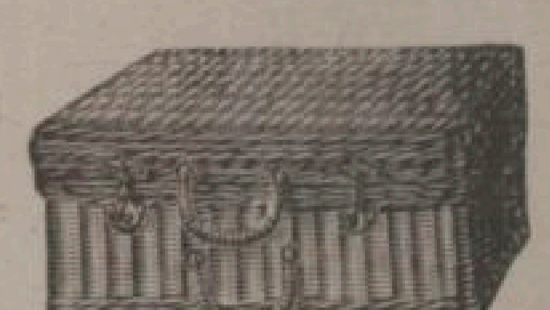


Valise osier blanc, poignée osier, fermeture à tringle bois.

358. Dim. 40/26/19 c/m, pds 900 grs. **2.75**
358 A. — 50/31/24 c/m, pds 1400 grs. **3.75**

Valise osier blanc fin, bord natté, serrure cuivre.

363. Dim. 40/26/19 c/m, pds 1800 grs. **7.25**
363 A. — 50/35/23 c/m, pds 2 kgs.. **9. »**



368. **Valise rotin** tressé très serré, verni, fond renforcé, couvercle emboîtement avec bord renforcé et charnières métal, 2 solides poignées garnies osier, fermoirs métalliques spéciaux, *(modèle déposé)*. Dimensions 55×35×25 c/m. *Modèle riche et solide, spécialement recommandé*...... **13.75**

SACS ET PANIERS A CHIENS



Panier rigide dit **"Sac à chien"** toile tannée, bordée cuir, doublé toile cirée, grillage se recouvrant à volonté d'un rabat toile tannée.

Nos	Dimensions	Prix
370.	35×20×23 c/m	**15. »**
370 A.	35×24×28 c/m	**17. »**
370 B.	42×28×33 c/m	**20. »**



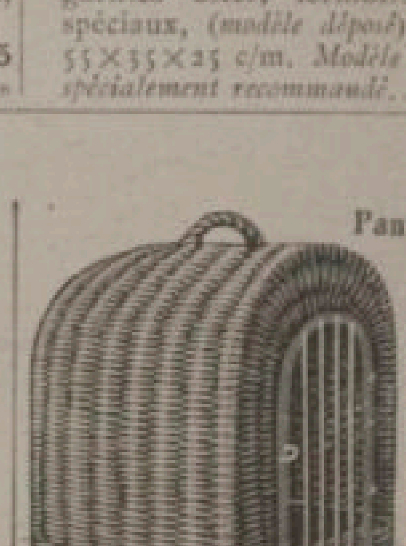
Panier transport pour chiens osier brou fermeture par tringle. *(La hauteur est donnée poignée non comprise.)*

373. Dim. 28×28×17 c/m.... **4.25**
373 A. — 34×34×19 c/m.... **4.75**
373 B. — 40×37×30 c/m.... **5.25**



Panier à chiens en rotin blanc, fermoirs métal, forte poignée.

378. Dim. 40/25/30 c/m, pds 1 kg. **10.75**
378 A. — 50/30/37 c/m, pds 4 kgs 500. **16. »**

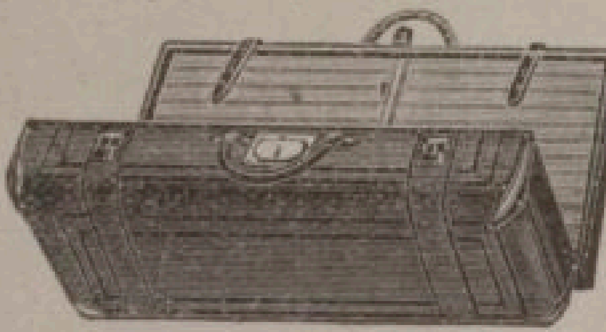


Panier transport en rotin avec porte en fer émaillé. Pr le voyage et la maison.

382. Dim. 50×50×41 c/m *Prix.* **13.50**
382 A. Dim. 60×60×48 c/m. *Prix.* **17.50**
382 B. Dim. 70×70×55 c/m **23.50**

VALISES RIGIDES BOMBÉES DITES "DE RÉSERVISTE"

Les valises bombées constituent le type classique du sac de voyage. Elles ont l'avantage d'être légères, logeables et résistantes à l'usage. Elles sont enfin, par leur prix modique, à la portée de tous.



Valise bombée dite **"de Réserviste",** bonne toile tannée havane, coins protecteurs fer émaillé, serrure cuivre, poignées et courroies cuir à boucle, intérieur avec séparation.
450. Modèle moyen, long. 60 c/m, poids 2 kgs 500. **4.75**
450A. Grand mod^le, — 65 c/m, — 2 kgs 700. **5.25**



Valise cerclée bombée, recouverte toile havane imperméable, angles garnis coins protecteurs en cuir, équerres cuivre, 2 liteaux bois dur faisant le tour avec clous et équerres cuivre, poignées mobiles, int^r doublé toile, séparation bordée simili-peau avec poche à rabat.
469. Modèle moyen, long. 60 c/m. Pds 3 kgs 200 **13 25**
469A. Grand modèle, — 65 c/m — 3 kgs 400 **14.** »



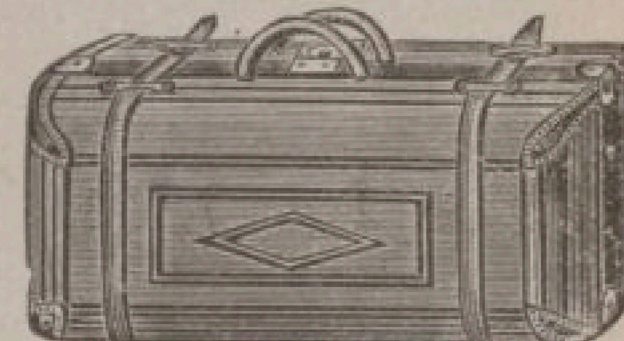
Valise dite **"Malakoff",** grande coupe, forme carrée, en toile cuir havane, coins protecteurs cuir cousus main, équerres cuivre, poignées mobiles, intérieur toile avec séparation mobile et poche.
481 Modèle moyen, long. 60 c/m........ **16.50**
481A. Grand modèle, — 65 c/m **18.** »



Valise bombée recouverte toile tannée marron qualité supérieure, coins protecteurs cuir avec solides piqûres, gros clous et serrure cuivre, poignées et courroies cuir, intérieur doublé toile avec séparation et poche moleskine.
464. Modèle moyen, long. 60 c/m. Poids 2 kgs 900. **8.** »
464A. Grand modèle, — 65 c/m — 3 kgs 100. **8 50**



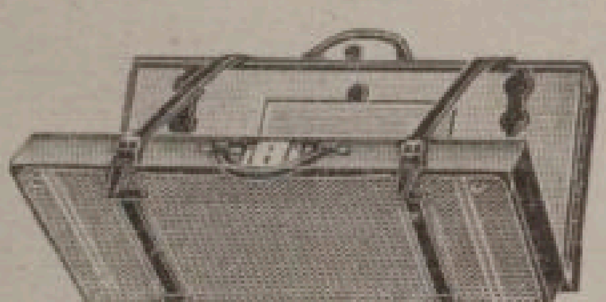
Valise bombée, recouverte toile cuir havane, coins protecteurs cuir, équerres cuivre, 2 courroies cuir, très solide poignée tombante sur pivots cuivre, intérieur doublé toile, séparation bordée simili-peau, avec poche à rabat
475. Modèle moyen, long. 60 c/m. Pds 3 kgs.... **9.25**
475A. Grand modèle, — 65 c/m. — 3 kgs 200. **10.** »



Valise bombée, cuir havane de bonne qualité, forte serrure cuivre, gros clous et angles du cadre en cuivre, poignées cuir, courroies cuir faisant complètement le tour de la valise, intérieur doublé toile forte avec séparation et poche
485 Modèle moyen, long. 60 c/m. Poids 3 kgs 300. **18.50**
485A. Grand modèle, — 65 c/m. — 3 kgs 500. **20.** »

VALISES A DEUX SOUFFLETS

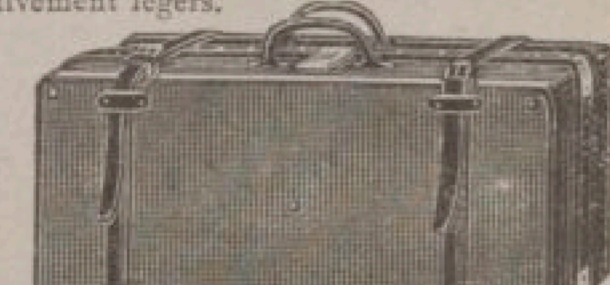
Les valises à 2 soufflets que nous présentons ci-dessous ressemblent à des valises-jumelles quand elles sont pleines et rendent les mêmes services, mais les côtés de ces valises, au lieu d'être rigides, s'aplatissent contre le cadre, comme un soufflet d'accordéon, quand la valise est vide; leur encombrement est alors considérablement réduit, ce qui les rend facilement transportables. Nos modèles sont de fabrication soignée, quoique relativement légers.



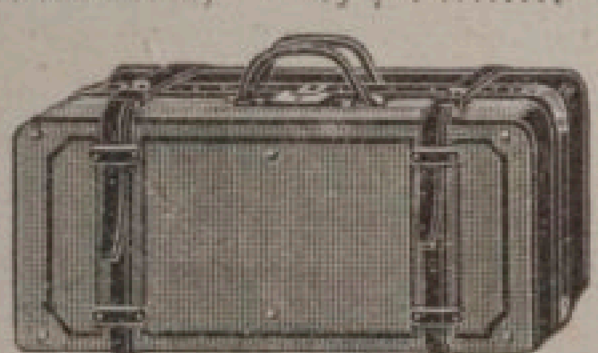
Valise à deux soufflets, toile havane forte, coins renforcés par équerres métalliques, bonne serrure, poignées mobiles à patin, intérieur toile avec séparation.
489. Modèle moyen, long. 60 c/m......... **15.** »
489A. Grand modèle, — 65 c/m. **17.** »



Valise à 2 soufflets, toile havane imperméable, large cadre rigide à bandes cuir, côtés à soufflets pouvant être rendus fixes à l'aide de tendeurs intérieurs, angles renforcés par des équerres métalliques, serrure cuivre, poignées mobiles en cuir fort piqué sellerie, courroies faisant le tour de la valise, int^r doublé toile avec séparation mobile et poche.
497. Modèle moyen, long. 60 c/m......... **25.50**
497A. Grand modèle, — 65 c/m......... **28.50**

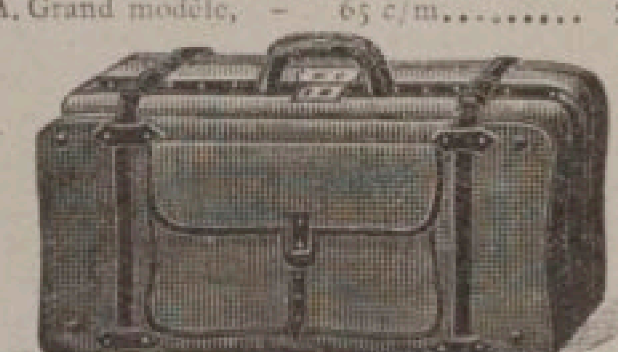


Valise à deux soufflets, toile cuir havane très forte, cadre avec grand arrondi renforcé, reliefs ext^rs sur les plateaux, coins métal, serrure de sûreté, tendeurs intérieurs donnant à la valise l'aspect d'un sac jumelle, séparation bordée et piquée.
509. Modèle moyen, long. 60×32×28 c/m. **27.50**
509A. Grand modèle, — 65×35×28 c/m. **29.50**



Valise à deux soufflets, toile havane forte, cadre arrondi et renforcé, soufflets cousus avec jonc cuir, coins métal, bonne serrure, poignées mobiles à patins, intérieur toile avec tendeurs donnant à la valise l'aspect d'un sac jumelle.
492. Modèle moyen, long. 60 c/m......... **18.50**
492A. Grand modèle, — 65 c/m......... **20.** »

Sacs à mains pour dames, page 665.



Valise à 2 soufflets, en forte toile Tyrol, nuance gris verdâtre, cadre recouvert et poche extérieure avec rabat, pouvant recevoir l'indicateur Chaix, 2 courroies faisant le tour de la valise, poignées cuir sur monture nickelée, intérieur doublé toile, séparation avec poche à rabat, sangles à boucle.
503. Modèle moyen, long. 60 c/m........ **31.** »
503A. Grand modèle — 65 c/m........ **33 50**



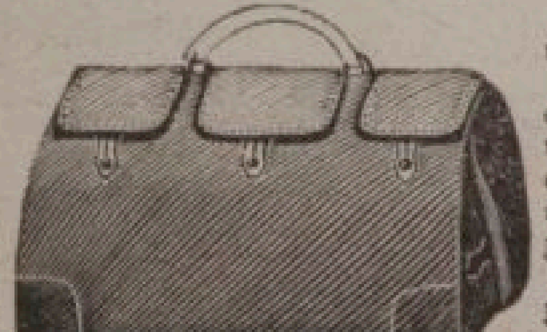
Valise à 2 soufflets, mouton noir gros grain, coins protecteurs nickelés, bonne serrure, poignées et courroies cuir, int^r toile avec séparation bordée, tendeurs int^rs donnant à la valise l'aspect d'un sac jumelle.
513. Modèle moyen, long. 60 c/m......... **42.** »
513A. Grand modèle, — 65 c/m......... **45.** »

Même modèle, mouton extra façon vache havane, serrure incrochetable, 2 crochets de fermeture, intérieur doublé toile fine, séparation bordée avec poche à soufflet.
519. Modèle moyen, long. 60×32×28 c/m **52.50**
519A. Grand modèle, — 65×35×28 c/m. **55.** »

HOUSSES POUR VALISES ET SACS

Nous pouvons fournir, pour tous modèles de valises et sacs de voyage, des housses, indispensables pour garantir la valise ou le sac si on les met aux bagages, très utiles lors même que l'on emporte le sac avec soi. Nous les recommandons d'une façon spéciale, pour les sacs peau de porc.

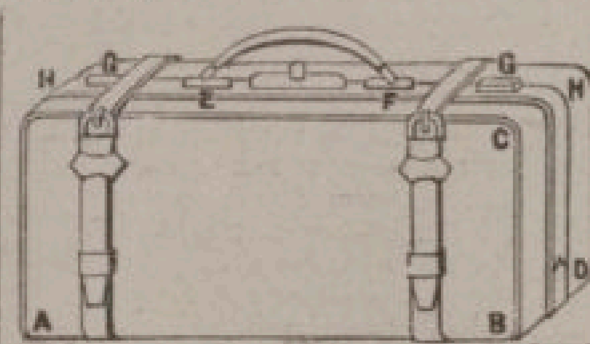
Nos housses sont en forte toile havane, joues peau, coins cuir vache et garniture vache.



Housses pour sacs ronds, carrés, square-mouth, etc.

En commandant indiquer : A-B, longueur du sac d'une couture à l'autre; B-C, hauteur totale du sac; E-F, distance des points d'attache de la poignée; B-D, largeur du sac à la base.

529. **Housse** toile havane, pour sac de 27 à 36 c/m......................... **6.75**
529 A. **Housse** toile havane, pour sac de 39 à 51 c/m......................... **7.75**



534. **Housses** pour valises-jumelles et sacs à fond brisé.

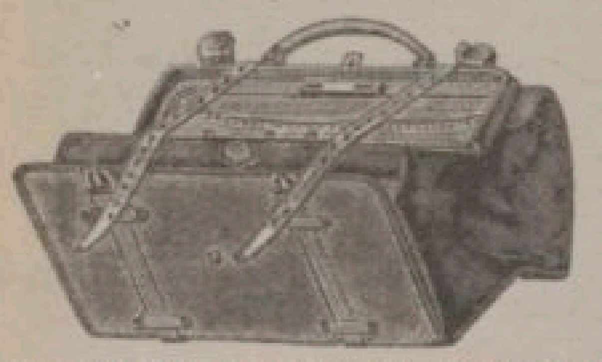
En commandant indiquer : A-B, longueur du sac; B-C, hauteur du sac; B-D, largeur à la base, E-F, distance qui sépare les points d'attache de la poignée; G-H, distance des verrous au bord du sac. *Pour toutes tailles.* **12.** »

536. **Toile havane** forte, pour établir des housses de malles et sacs. Larg. 140 c/m...... *Le mètre courant* **4.25**

NOTA. — Si nos clients nous envoient gabarit de la face avant du sac, nous pratiquons les ouvertures nécessaires pour le passage des courroies. Dans le cas contraire, nous leur laissons ce soin pour éviter toute erreur.

SACS A FOND BRISÉ, DITS "AMÉRICAINS"

Ces sacs sont entièrement souples, à l'exception des deux grandes faces et du fond ; mais ce dernier, dit brisé, se replie en deux, de telle sorte que le sac, lorsqu'il est vide, est entièrement plat, et son volume n'augmente que suivant la quantité d'objets que l'on y introduit. Ces sacs sont très robustes et d'une durée indéfinie.



561. **Sac à fond brisé bonne toile tannée havane,** coutures renforcées par un jonc simili cuir, fermoir verni avec serrure nickelée à poussoir et à clé et 2 crochets nickelés à bascule, coutures renforcées, courroies cuir faisant le tour, poignée cuir articulée, intérieur doublé toile avec grande poche, long. 54 c/m, pds 2 kgs 300. *Modèle avantageux*... **16.** »



571. **Sac à fond brisé mouton noir chagriné** première qualité, fermoir recouvert cuir avec forte serrure nickelée à poussoir et à clé et 2 crochets nickelés à bascule, piqûres sellerie, fortes courroies cuir faisant le tour et poignée cuir articulée, intérieur doublé toile fine avec grande poche, long. 54 c/m, pds 2 kgs 900....... **26.** »



582. **Sac à fond brisé vache vernie noire extra forte,** fermoir fin verni avec solide serrure nickelée à poussoir et à clé et crochets, piqûres sellerie renforcées, passes cousues sellier et fortes courroies cuir faisant le tour, poignée cuir articulée, intérieur doublé toile mastic extra fine avec poche, long. 54 c/m, pds 3 kgs 800........................ **50.** »



566. **Sac à fond brisé toile tannée havane imperméable, qualité supérieure,** coutures renforcées par jonc cuir véritable, fermoir recouvert cuir havane, cadre à charnières avec serrure nickelée à poussoir et à clé et 2 crochets nickelés à bascule, bordure cuir à tous les angles, solide poignée cuir articulée, intérieur doublé belle toile avec grande poche, long. 54 c/m, poids 2 kgs 900................. **19.50**



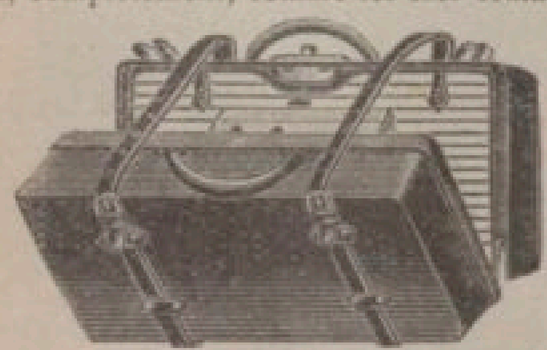
575. **Sac à fond brisé en vache havane extra,** avec forte serrure nickelée à poussoir et à clé et 2 crochets, piqûres sellerie renforcées, passes cousues sellier et fortes courroies cuir faisant le tour ; poignée cuir articulée, intérieur doublé toile mastic extra fine avec poches, long. 54 c/m, pds 3 kgs 200. *Modèle riche et inusable, particulièrement recommandé. Prix*........................ **47.25**



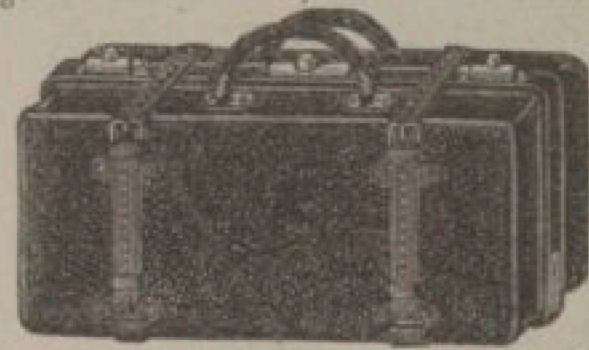
587. **Sac à fond brisé véritable peau de porc de sellerie extra,** couleur naturelle, fermoir fin verni avec forte serrure nickelée à poussoir et à clé et 2 forts crochets nickelés à bascule, piqûres sellerie renforcées, fortes courroies cuir faisant le tour et poignée cuir articulée, intérieur doublé toile mastic extra fine avec 2 grandes poches, une sur chaque face, long. 54 c/m, pds 4 kgs............... **63.** »

VALISES - JUMELLES

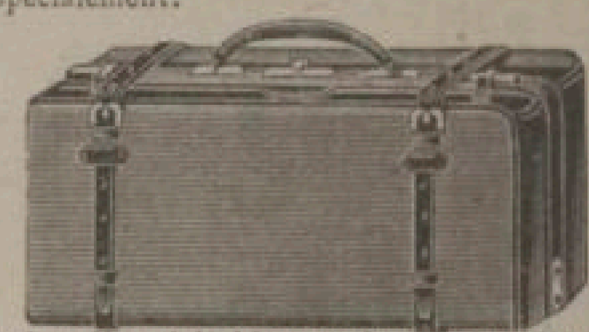
Les valises-jumelles ont une très grande vogue absolument méritée, car elles sont légères et très logeables ; leur grand cadre à charnières permet de les ouvrir en deux, complètement, comme les sacs ordinaires et d'y ranger facilement les objets. Nous les recommandons tout spécialement.



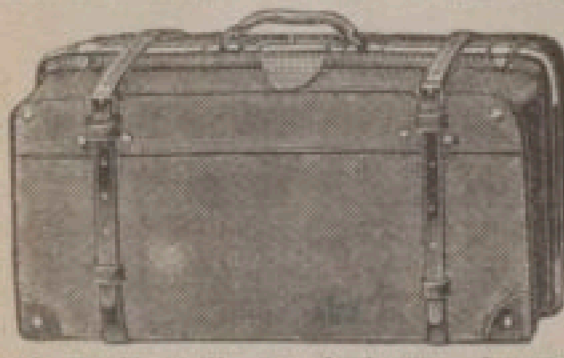
Valise-jumelle toile tannée havane, fermoir à charnières recouvert toile havane, serrure et bascules nickelées, 2 courroies cuir faisant le tour, poignées cuir fort sur monture nickelée, intérieur doublé, séparation avec poche rabat et à soufflet.
595. Modèle moyen, long. 60 c/m, pds 3 kgs 800. **20.** »
595 A. Grand modèle, — 65 c/m, — 4 kgs 100. **22.50**



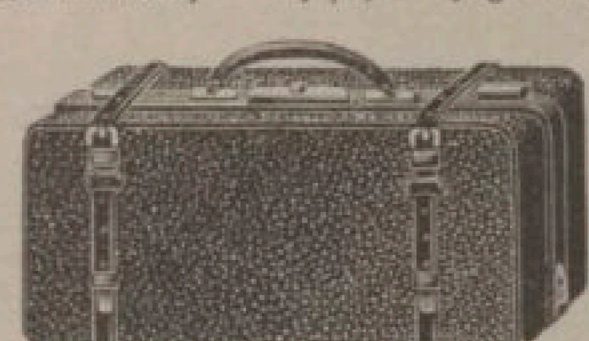
Valise-jumelle tout en mouton chagriné très bonne qualité, fermoir à charnières avec forte serrure nickelée à poussoir et à clé et 2 verrous automatiques, piqûres sellerie, fortes courroies cuir faisant le tour du sac, deux poignées articulées, en cuir, intérieur doublé fine toile avec séparation et poche.
605. Modèle moyen, long. 60 c/m, pds 4 kgs 400. **39.** »
605A. Grand modèle, — 65 c/m, — 5 kgs.... **42.** »



Valise-jumelle, véritable peau de porc de selle, qualité extra, fermoir à charnières recouvert peau de porc, serrure et bascules cuivre nickelé, 2 courroies tout le tour, poignées cousues sellerie, sur monture cuivre nickelé. L'intér^r est complètement doublé toile fine, nuance crème ; la séparation, bordée peau, possède, sur une face, une grande poche à rabat et à soufflet de toute la longueur du sac, avec fermoirs nickelés.
616. Modèle moyen, long. 60 c/m, pds 4 kgs 400. **60.** »
616A. Grand modèle, — 65 c/m, — 5 kgs.... **65.** »



Valise-jumelle toile tannée havane imperméable, qualité supérieure, fermoir couvert cuir, serrure cuivre nickelé, bascules avec arrondi protégeant l'angle du fermoir, jonc toile cuir à tous les angles, fortes courroies cuir tout le tour, solide poignée articulée en cuir, grande poche extérieure sur une face, intérieur doublé toile avec séparation et poche.
600. Modèle moyen, long. 60 c/m, pds 4 kgs 800.. **32.50**
600A. Grand modèle, — 65 c/m, — 5 kgs..... **35.50**



Valise-jumelle, vache havane extra, fermoir à charnières recouvert, serrure cuivre nickelé fort, glissoires également en cuivre nickelé, passes cousues sellier, 2 courroies faisant complètement le tour du sac, intérieur doublé fine toile, séparation avec poche, courroies avec boucle. *Recommandé.*
610. Modèle moyen, long. 60 c/m, pds 4 kgs.... **50.** »
610A. Grand modèle, — 65 c/m, — 4 kgs 500. **55.** »

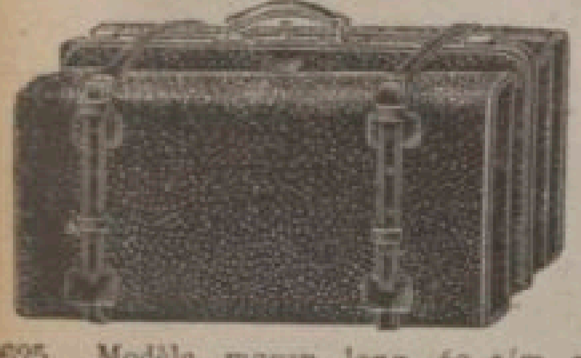


Valise-jumelle vache vernie noire extra, fermoir fort à charnières avec forte serrure nickelée à gorge et 2 glissoires, piqûres sellerie renforcées, passes cousues sellier et fortes courroies cuir faisant le tour, poignées articulées cuir ; intérieur doublé toile mastic, extra fine avec séparation et poche.
620. Modèle moyen, long. 60 c/m, poids 5 kgs... **55.** »
620A. Grand modèle, — 65 c/m, — 5 kgs 500. **60.** »

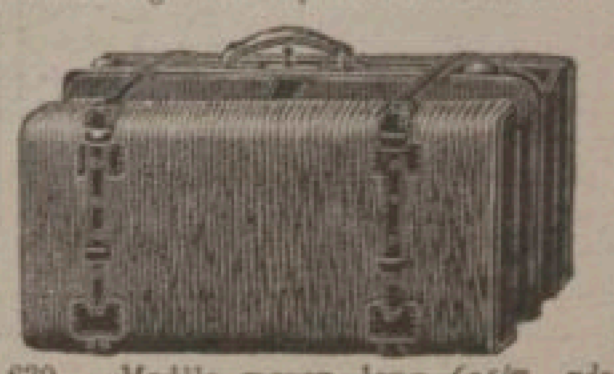
VALISES-JUMELLES "COQUILLES"

Dans ces modèles, les deux côtés du sac sont rigides sauf les parties bordant le cadre qui forment, de chaque côté, un large soufflet. Les effets et objets renfermés ne risquent pas d'être écrasés ou froissés. En outre, quand le sac est vide ou incomplètement rempli, les soufflets s'aplatissent, réduisant ainsi l'encombrement ; c'est particulièrement pratique, surtout si l'on doit effectuer un certain trajet à pied.

Les deux modèles annoncés ci-dessous, établis en cuir de choix sont de fabrication soignée et capables de fournir un long usage.



Valise-jumelle forme coquille, soufflets en mouton noir gros grain, grand cadre à charnières, recouvert cuir, serrure à poussoir en cuivre poli, deux verrous à bascule, deux larges courroies faisant complètement le tour du sac, poignée articulée en vache cousue sellier, intérieur doublé tissu sergé fin avec séparation ; courroies à boucle pour le serrage des effets.
625. Modèle moyen, long. 60 c/m, pds 4 kgs 200................. **42.** »
625A. Grand modèle, — 65 c/m, — 4 kgs 800................. **45.** »



Valise-jumelle, forme coquille à grands soufflets, tout en vache havane grain long de qualité extra, grand cadre à charnières recouvert cuir havane, avec serrure cuivre massif et 2 verrous cuivre, équerre de renforcement, 2 fortes courroies cuir à passants, faisant complètement le tour du sac, robuste poignée vache cousue sellier à monture articulée, int^r doublé toile tannée extra fine, avec 2 courroies sépar^on bordée peau.
630. Modèle moyen, long. 60 c/m, pds 4 kgs 800................. **60.** »
630A. Grand modèle, — 65 c/m, — 5 kgs 500................. **65.** »

MALLETTES ET COFFRETS AMÉRICAINS

Rien n'est plus désagréable que de s'encombrer de sacs volumineux pour un déplacement de quelques jours ; c'est ce qui a motivé la création de la mallette porte-habits rectangulaire, indéformable et de peu de hauteur. Elle est à la fois légère et maniable. Elle se place dans le fond des automobiles, sous la banquette des chemins de fer ou des paquebots, sur les filets porte-bagages, etc. Son extrême commodité explique l'immense succès qu'elle a obtenu dès son apparition.

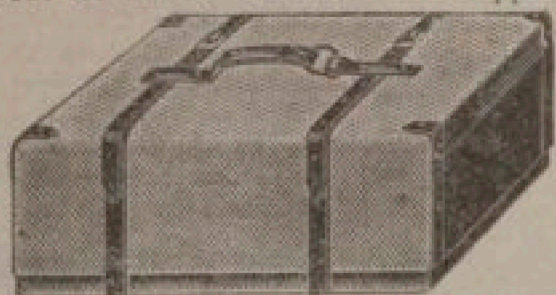
Depuis quelques années la mallette porte-habits américaine est fabriquée couramment en fibre vulcanisée, matière dure, obtenue par transformation chimique de la cellulose d'un coton de 1re qualité. La fibre vulcanisée est légère, quoique d'une grande solidité, résiste à une température de 90° centigrades, brûle difficilement, ne s'altère pas sous l'action de la térébenthine, de l'alcool, du pétrole ni des graisses animales et végétales. Ces avantages justifient le succès obtenu par les mallettes en fibre, dès leur apparition.

COFFRETS AMÉRICAINS

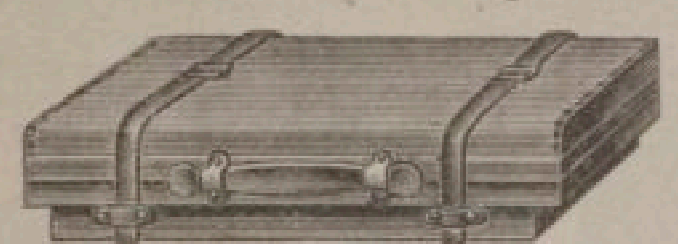
Ces coffrets sont composés de deux parties de même hauteur, s'emboîtant exactement l'une sur l'autre. L'épaisseur totale varie donc selon la quantité d'effets qu'ils renferment.

On peut les utiliser comme valise supplémentaire, boite à chapeaux, ou pour transporter des objets lourds, linge, provisions, etc.

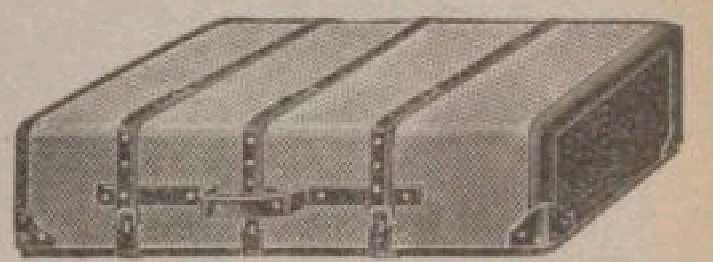
Ces coffrets sont fabriqués suivant des procédés mécaniques très perfectionnés ce qui nous permet de les livrer à un prix très modéré. Ils sont légers, inusables et parfaits pour le voyage.



Coffret américain à soufflet, recouvert toile tannée, coins cuir avec solides rivets, 2 courroies cuir faisant le tour et solide poignée cuir articulée.
660. **Petit mod**le. Fermé 44×22×18 c/m, pds 1 kg. **5.** »
660A. **M**le **moyen**. Fermé 50/27/20 c/m, pds 1 kg. 500. **6.25**

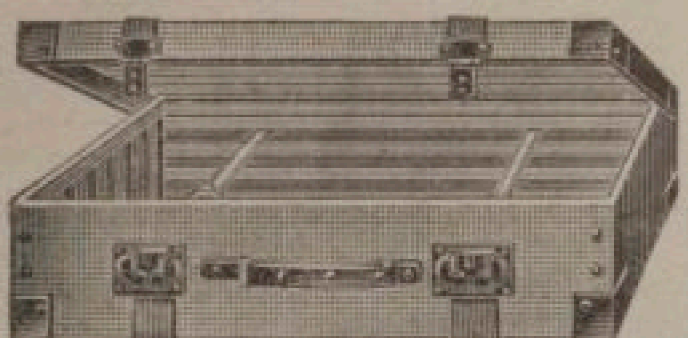


Coffret américain, fibre bois havane vulcanisée, poignée cuir, 2 sangles avec boucle à serrage instantané.
666. **Modèle moyen**, dim. 50×31×12 c/m. **11.** »
666A. **Grand modèle**, — 60×37×14 c/m. **12.75**



Coffret américain, toile Tyrol gris vert, poignée cuir, 3 courroies cuir faisant le tour, maintenues par des passants.
671. **Modèle moyen**, dim. 50×30 c/m **15.** »
671 A. **Grand modèle**, — 60×35 c/m **16.** »

MALLETTES AMÉRICAINES



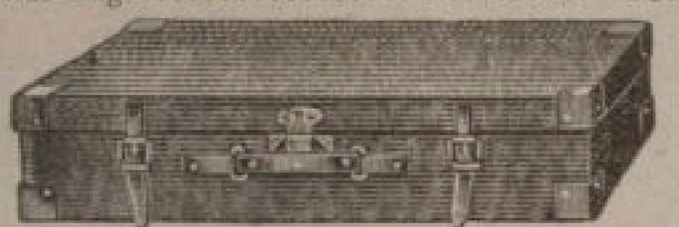
Mallette porte-habits américaine recouverte toile Tyrol gris vert, bandes de renforcement simili cuir, coins cuir, poignée cuir rivée, 2 serrures nickelées, intérieur doublé toile.
680. **Modèle moyen**, dim. 55×32×12 c/m, poids 1 kg 300 **12.** »
680 A. **Grand modèle**, dim. 65×40×14 c/m, poids 2 kgs **16.** »



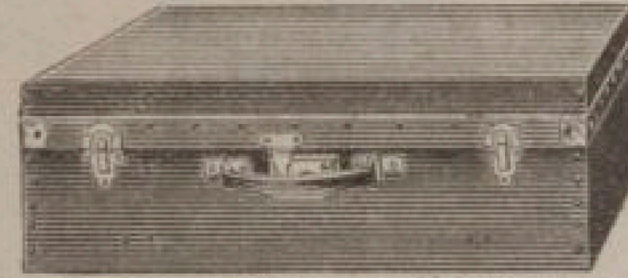
Mallette porte-habits américaine extra plate en fibre de bois vulcanisée, nuance havane, charnières cuivre, serrure cuivre, 2 crampons de fermeture cuivre, coins cuir, poignée cuir cousue sellier.
690. **M**le **moyen**, dim. 60×34×16 c/m, pds 2k 200. **14.** »
690A. **Grand m**le, dim. 70×38×18 c/m, pds 3k 200. **16.** »



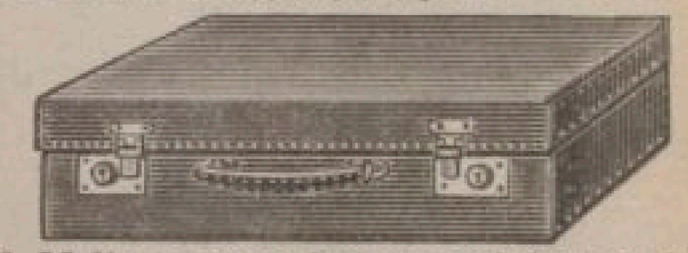
701. **Mallette porte-habits américaine** extra-plate, vache lisse havane, coins protecteurs en cuir, serrure américaine et 2 crampons cuivre, poignée plate cousue sellier, intérieur doublé toile fine, dim. 60×33×15 c/m, poids 2k 800........ **38.** »
701 *bis*. **Mallette porte-habits américaine**, vache havane, coins cuir, serrure cuivre, 2 crampons cuivre, poignée ronde, intérieur avec poche sous le couvercle, dim. 60×33×15 c/m, poids 2k 800. **47.** »



Mallette porte-habits américaine extra plate, recouverte toile cuir, façon vache havane, coins cuir de renforcement, poignée cuir, serrure nickelée, 2 sanglons de fermeture à boucle, intérr doublé toile.
685. **Modèle moyen**, dim. 60×33×13 c/m, pds 1 kg. 300 **10.** »
685 A. **Grand modèle**, dim. 65×41×14 c/m, pds 2 kgs 200 **12.** »

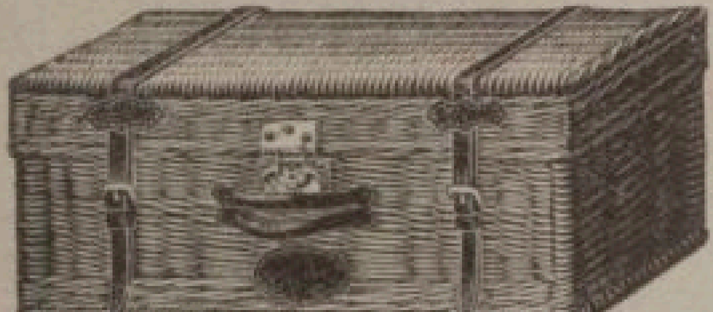


Mallette porte-habits américaine en fibre de bois vulcanisée nuance havane, trois charnières cuivre, angles de renforcement cuivre, serrure de sûreté, 2 crampons de fermeture cuivre, solide poignée cuir, sur patins cuivre, intérieur doublé toile avec 2 sangles à boucle. Ce modèle est très élégant ; sa fabrication est très soignée comme solidité et forme. C'est un modèle riche, capable de faire un long service.
696. **M**le **moyen**, dim. 60×34×20 c/m, pds 2k 800. **25.** »
696 A. **Grand m**le, dim. 65×38×20 c/m, pds 3k 100. **27.** »

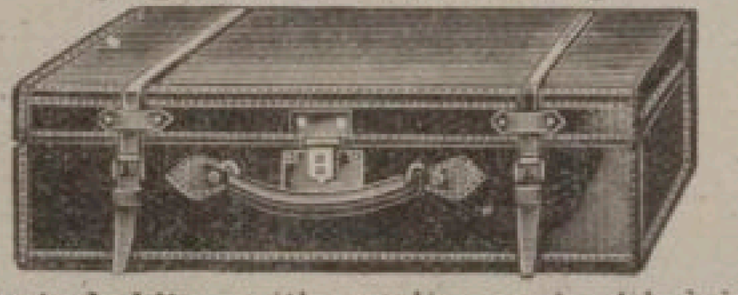


706. **Mallette porte-habits américaine** véritable vache lisse havane, poignée cuir cousue sellier, 2 serrures américaines incrochetables cuivre nickelé, intérr doublé toile, grande poche sous le couvercle dim. 60×40×15 c/m, poids 3 kgs 800..... **55.** »
706 *bis*. **Même modèle**, vache havane peau pleine, intr sans poche. Cette valise, *véritable modèle anglais*, est très pratique, d'une solidité à toute épreuve, dim. 60×40×15 c/m, pds 3 kgs 800 **64.** »

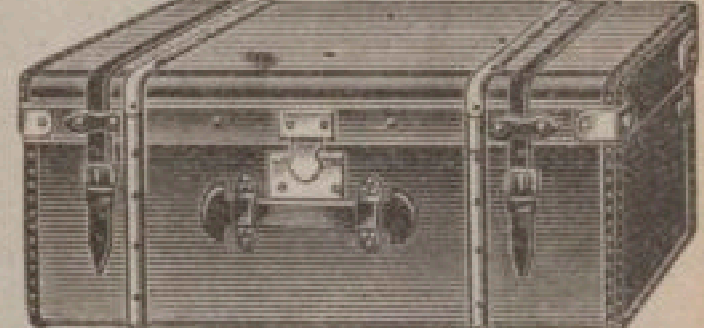
PORTE-HABITS



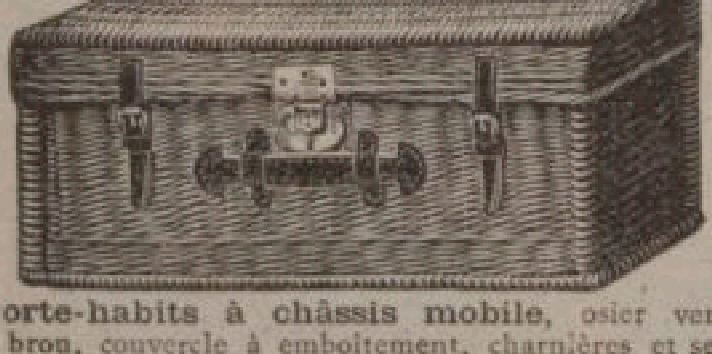
Porte-habits, osier tressé, verni, couvercle à emboîtement avec fermoirs torsadés spéciaux et tourets métalliques pour cadenas, poignée osier.
711 **Modèle moyen**, longueur 60×37×25 c/m, poids 3 kgs........................ **13.75**
711 A. **Grand modèle**, longueur 65×38×25 c/m, poids 3 kgs 500........................ **15.25**



Porte-habits modèle extra léger et très solide, bois contreplaqué recouvert moleskine noire vernie, tous les bords cuirés ainsi que le couvercle, 2 courroies cuir, serrure cuivre, poignée cuir ronde, intérieur toile.
722. **M**le **moyen**, long. 60 c/m, pds 2 kg. 625. **26.** »
722 A. **Grand m**le, — 65 c/m, pds 2 kg. 750. **28.50**

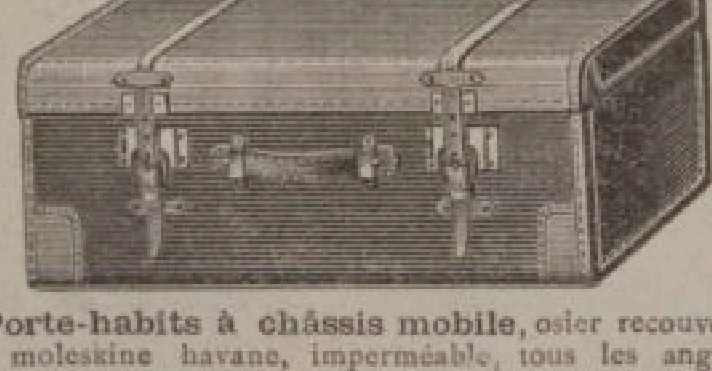


Porte-habits à châssis mobile, fût bois recouvert toile havane, couvercle cuiré, 2 courroies, 2 liteaux cintrés bois dur, coins du cadre avec équerres cuivre, intérieur doublé toile, châssis mobile à fond plein.
735. **M**le **moyen**, long. 60 c/m, pds 3 kgs 900. **17.75**
735 A. **Grand m**le, — 65 c/m, — 4 kgs 200. **20.** »

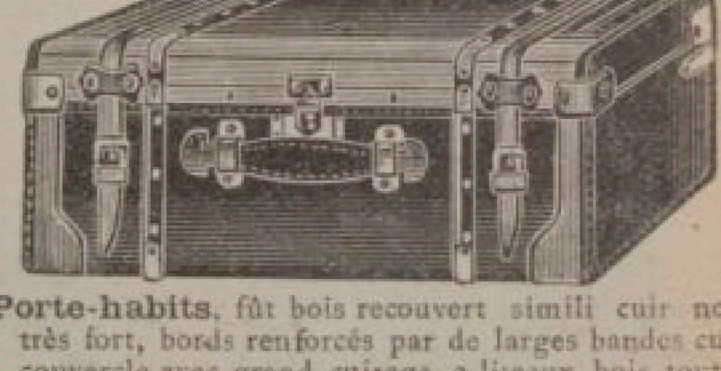


Porte-habits à châssis mobile, osier verni brou, couvercle à emboîtement, charnières et serrure cuivre, deux forts sanglons à boucle, poignée plate très robuste, intérieur doublé toile fine, grand châssis mobile doublé toile avec sangles à boucle.
716. **Mod**le **moyen**, long. 60 c/m, pds 4 kgs 500. **28.50**
716 A. **Grand m**le, — 65 c/m, — 5 kgs 300. **30.** »

Porte-chapeaux et porte-manteaux spéciaux pour voyage et exploration, page 546.



Porte-habits à châssis mobile, osier recouvert moleskine havane, imperméable, tous les angles renforcés de bandes cuir fort piqué sellerie, fortes courroies cuir, robuste poignée plate en cuir, 2 serrures cuivre incrochetables, intérieur garni de toile fine, châssis mobile doublé toile. *Nous recommandons particulièrement ce modèle absolument imperméable et d'un usage indéfini.*
731. **Mod**le **moyen**, long. 60 c/m, pds 5 kilogs. **31.** »
731 A. **Grand m**le, — 65 c/m, — 6 kilogs. **33.50**



Porte-habits, fût bois recouvert simili cuir noir, très fort, bords renforcés par de larges bandes cuir, couvercle avec grand cuirage, 2 liteaux bois tout le tour, coins cuivre, 2 courroies, serrure cuivre, intérieur toile avec un grand châssis.
740. **M**le **moyen**, long. 60 c/m, pds 4 kgs 500. **20.** »
740 A. **Grand m**le, — 70 c/m, — 5 kgs. **22.50**
Même modèle, tout cuir havane, 2 serrures cuivre, coins cuivre, intr doublé toile avec 1 châssis.
745. **M**le **moyen**, long. 60 c/m, pds 4 kgs 500. **38.** »
745 A. **Grand m**le, — 70 c/m, pds 5 kgs ... **48.** »

SACS DE VOYAGE POUR HOMMES ET DAMES

SACS DE « NUIT » — SACS SPÉCIAUX POUR DAMES — SACS « FOURRE-TOUT »





780. **Sac souple "de nuit"**, modèle "*Réclame*", toile tannée havane, bonne qualité, fermoir verni, poignée cuir cousue. Dimens. 36×26 c/m.......... **2.50**



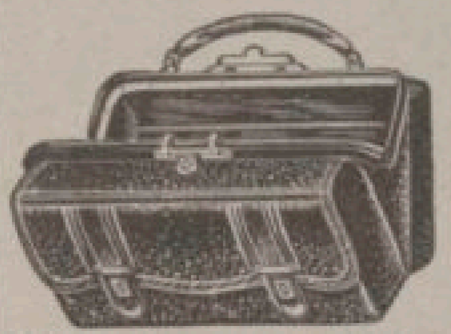
Sac souple "de nuit", fine toile tannée havane, fermoir couvert av. serrure et bascules nickelées, 2 poignées cuir, intérieur doublé forte toile avec une grande poche.
785. **Mod. moyen**, lg. 42 c/m. **10. »**
785 A. **Gd mod^le**, lg. 48 c/m. **11.75**



790. **Sac à soufflets** dit "**de nuit**", mouton façon vache havane, fermoir verni, poignée cuir, intérieur forte toile avec poche, long. 42 c/m....... **21.50**



796. **Sac à soufflets** dit "**de nuit**", même modèle, mais en forte vache havane, intérieur doublé peau avec grande poche. Long. 42 c/m............. **25. »**



805. **Sac de voyage pr dame**, tout en cuir noir chagriné, cadre à charnières, avec serrure nickelée, poignée cuir articulée, poche extérieure avec rabat, intérieur doublé moleskine extra, avec poche. Long. 30 c/m, poids 650 grs......... **8.25**



810. **Sac de voyage pour dame**, cuir noir chagriné, fermoir nickelé, poignée cuir, poche portefeuille extérieure, int. peau avec poche, long. 30 c/m, pds 520 grs. **11.50**



815. **Sac extensible**, moleskine noire imperméable, fermoir verni, profondeur variable suivant le besoin: 20, 25 ou 45 c/m. Forme sac à main, pour la ville ou sac de voyage. *Pratique*.. **3.25**



820. **Sac fourre-tout**, toile écrue avec application broderie, hauteur 40 c/m. *Peu encombrant et pratique*.......... **3.75**



825. **Sac fourre-tout**, en toile réséda très forte, deux poignées cuir cousues, deux courroies cuir cousues tout le tour, long. 45 c/m........ **3.50**



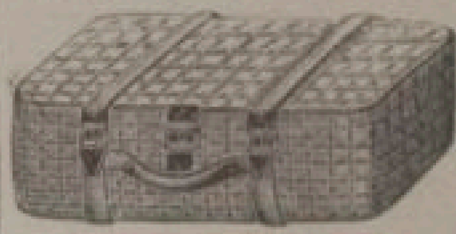
831. **Sac fourre-tout**, toile havane, poche extérieure de toute la longueur du sac, ouverte aux deux extrémités et muni de passants pour cannes et parapluies. Long. 45 c/m. **4.50**



841. **Sac fourre-tout**, toile fil havane supérieure, deux poignées cuir et poche extérieure. Long. 45 c/m........ **5.75**



851. **Fourre-tout**, toile fil havane supérieure, poignées cuir cousues, renforts tout le tour, forte courroie cuir havane, réglable, permettant de porter le sac en bandoulière. Long. 45 c/m............. **7.50**



Fourre-tout, raphia tressé à carreaux, angles bordés simili peau, 2 courroies raphia, faisant le tour, 3 pattes de fermeture peau avec boucles, poignée raphia bordée peau.
860. **Modèle moyen**, dimensions 42×25×15 c/m...... **6.75**
860 A. **Grand modèle**, dimens. 50×34×16 c/m...... **8. »**

862. **Toile tannée** havane, très bonne qualité, pour établir soi-même des sacs fourre-tout. Convient également pour établir des housses de sacs.
Le mètre courant en 140 c/m de largeur............ **4.25**

Housses pr sacs de voyage, voir page 525.

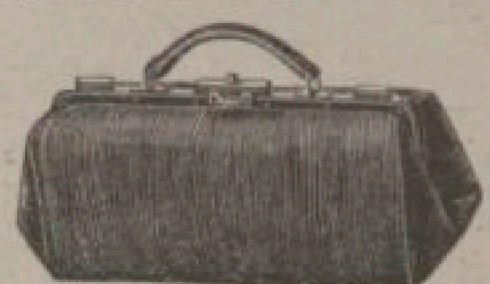
SACS RONDS POUR HOMMES ET DAMES



865. **Sac de voyage** en fine toile tannée, marron, coutures bordées cuir, fermoir verni, intérieur toile avec poche, longueur 39 c/m.
Prix.................... **9. »**



Sac de voyage mi-haut, vache havane, fermoir verni, int. toile avec poche.
870. **Petit modèle**, long. 30 c/m. **7.75**
870 A. **Mod. moyen**, — 33 c/m. **8. »**
870 B. **Gd modèle**, — 35 c/m. **10.50**



Sac de voyage mi-haut, vache havane sup., fermoir verni, intér. toile avec poche
875. **Petit modèle**, long. 33 c/m. **18. »**
875 A. **Mod. moyen**, — 36 c/m. **20. »**
875 B. **Gd modèle**, — 39 c/m. **22. »**



Sac de voyage mi-haut, véritable peau de porc de selle, fermoir couvert, poignée peau de porc, piquée sellerie, int. peau av. poche.
880. **Mod. moyen**, long. 36 c/m. **28. »**
880 A. **Gd modèle**, — 39 c/m. **30. »**

SACS CARRÉS POUR HOMMES ET DAMES



Sac de voyage, toile havane, fermoir verni, intérieur toile avec poche.
885. **Petit modèle**, long. 30 c/m. **8.75**
885 A. **Mod. moyen**, — 33 c/m. **9.25**
885 B. **Gd modèle**, — 36 c/m. **9.75**



Sac de voyage, mouton façon vache havane, fermoir verni, int. toile avec poche.
890. **Petit modèle**, long. 30 c/m. **15.75**
890 A. **Mod. moyen**, — 33 c/m. **17.25**
890 B. **Gd modèle**, — 36 c/m. **18.50**



Sac de voyage, vache havane, fermoir verni, intérieur toile avec poche.
895. **Petit modèle**, long. 30 c/m. **18.75**
895 A. **Mod. moyen**, — 33 c/m. **20.25**
895 B. **Gd modèle**, — 36 c/m. **21.75**



Sac de voyage, véritable peau de porc de selle, fermoir nickelé, intérieur toile.
901. **Petit modèle**, long. 30 c/m. **25. »**
901 A. **Mod. moyen**, — 33 c/m. **26.50**
901 B. **Gd modèle**, — 36 c/m. **30.50**

SACS SOUPLES POUR HOMMES ET DAMES



906. **Sac de voyage**, souple, fine toile havane, fond brisé, fermoir verni, intérieur toile avec poche. *Modèle moyen*, long. 36 c/m............. **10.25**



Sac de voyage, mi-souple, mouton noir, grain fin, fermoir verni, intérieur toile, avec poche.
911. **Mod. moyen**, long. 36 c/m. **14. »**
911 A. **Gd modèle**, — 39 c/m. **16.50**



916. **Sac de voyage**, souple, vache havane supérieure, fermoir verni, intérieur toile avec poche, long 33 c/m. **15. »**



Sac de voyage, mi-souple, véritable vache havane, fermoir verni, intér. toile av. poche.
921. **Mod. moyen**, long. 36 c/m. **26. »**
921 A. **Gd modèle**, — 39 c/m. **27.50**

MALLETTES ANGLAISES ET SACS SPÉCIAUX

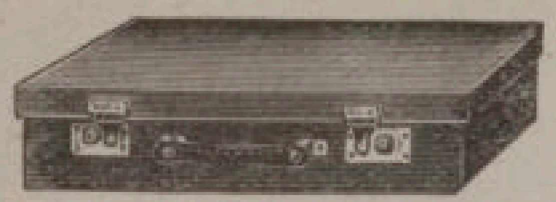


Mallettes anglaises cuir chocolat, serrures nickelées, intérieur simili-cuir. *Modèle avantageux.*

961. **Petit modèle**, dim. 350×250×85 m/m, poids 800 grs...... **14.** »

961 A. **Modèle moyen**, dim. 405×225×95 m/m, poids 1 kg 100. **16.50**

961 B. **Grand modèle**, dim. 445×260×115 m/m, poids 1 kg 370. **19.** »



Mallettes anglaises rectangulaires, vache havane supérieure, consues sellier, couvercle à emboîtement, solide poignée cuir, 2 serrures (*le n° 966 n'a qu'une serrure*). Conviennent pour linge, mouchoirs, gants, livres, et remplacent les divers modèles de sacs à main. *Modèle très riche.*

966. Dim. 30/18½/9 c/m, p^ds 800 grs. **26.** »

966 A. — 40/23/9 c/m, p^ds 1 kg 100. **35.** »

966 B — 50/28/9 c/m, p^ds 1 kg 600. **44.** »



Sac "Square-Mouth" réduit, fine vache noisette, fermoir couvert, intérieur doublé peau avec poche.

971. **Petit modèle**, long. 30 c/m. **34.50**

971 A. **Grand modèle**. long. 36 c/m. **37.50**



976. **Sac de voyage**, fort cuir grenat, fermoir couvert, 2 fortes courroies, intérieur toile avec poche. Longueur 42 c/m. *Modèle très pratique, fabrication supérieure* **39** »

SACS FRANÇAIS A FERMOIR CARRÉ



Sac français, toile havane forte, fermoir verni, serrure et bascules cuivre, intérieur doublé très bonne toile, avec poche.

981. Long. 40 c/m. Poids 2 kgs 100..... **11.50**

981 A. — 45 — — 2 kgs 400..... **12.50**

981 B. — 50 — — 2 kgs 800..... **13.50**



Sac français, vache havane, grain long, forte peau pleine, fermoir verni, serrure et bascules cuivre, poignée cuir, intér^r doublé toile avec une grande poche.

991. Long. 40 c/m. Poids 2 kgs 300..... **22.50**

991 A. — 45 — — 2 kgs 700..... **25.50**

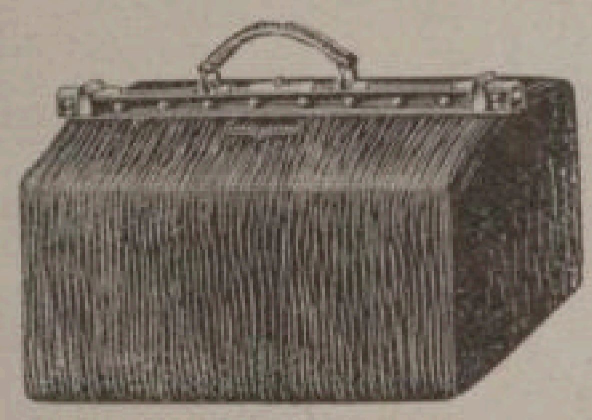
991 B. — 50 — — 3 kgs **29.50**



Grand sac de voyage " Square-Mouth ", **vache havane** extra, cadre articulé à grand développement, avec serrure cuivre, 2 fortes courroies tout le tour, passes cousues sellier. A l'intérieur, 4 poches dont une très grande.

1001. Long. 65 c/m. Poids 4 kgs......... **65.** »

1001 A. — 70 — — 5 kgs......... **70.** »



Sac français toile cuir façon vache havane, fermoir verni, serrure et bascules cuivre, intérieur toile avec poche.

986. Long. 40 c/m. Poids 2 kgs 500.... **19.50**

986 A. — 45 — — 2 kgs 700.... **21.** »

986 B. — 50 — — 3 kgs **22.50**



Sac français, tout **peau de porc de selle**, qualité supérieure, fermoir verni, serrure et bascules cuivre, poignée cousue sellier, intérieur double toile, avec poche.

996. Long. 40 c/m. Poids 2 kgs 500.... **37.50**

996 A. — 45 — — 2 kgs 700.... **40.50**

996 B. — 50 — — 3 kgs......... **43.50**



1006. **Grand sac de voyage**, en **vache havane souple**, peau pleine, serrure cuivre, 2 fortes courroies, cuir, intérieur toile tannée, avec une grande poche, long. 75 c/m, poids 4 kgs. Ce modèle est absolument inusable et dispense de toute malle en voyage, de son grand volume.......... **70.** »

SACS DITS "D'OFFICIERS"



Sac de voyage dit "d'officier", en bon mouton noir, fermoir verni avec une serrure et 2 verrous à bascule, poche extérieure et rabat avec sanglon à boucle, passes de renforcement, intérieur toile grise, avec poche.

N^os...	1011	1011 A	1011 B
Longueur ...	27 c/m	33 c/m	39 c/m
Prix.........	**10.** »	**12.50**	**15.25**



Sac de voyage dit "d'officier", en mouton noir, qualité supérieure, fermoir fin verni avec serrure et glissoires, poche à gousset sur le devant, intérieur forte toile, avec poche.

N^os...	1016	1016 A	1016 B	1016 C
Long.	27 c/m	33 c/m	39 c/m	42 c/m
Prix..	**14.** »	**17.** »	**20.** »	**21.50**



Sac de voyage dit "d'officier", mouton extra, façon vache havane, fermoir fin verni, poche gousset, intérieur toile avec poche.

N^os...	1021	1021 A	1021 B	1021 C
Long.	27 c/m	33 c/m	39 c/m	42 c/m
Prix..	**16.** »	**19.** »	**22.** »	**23.50**



Sac de voyage dit "d'officier", en véritable maroquin noir, fermoir verni, serrure à glissoires en cuivre nickelé, poche-gousset, poche-journal. Intérieur doublé peau avec deux poches.

N^os...	1026	1026 A	1026 B	1026 C
Long.	27 c/m	33 c/m	39 c/m	42 c/m
Prix..	**21.** »	**24** »	**27.** »	**28.50**



Sac de voyage dit "d'officier", vache supérieure vernie noir, fermoir verni, avec serrure et verrous, poche-gousset, poche-journal, intérieur toile, avec poche.

N^os..	1031	1031 A	1031 B	1031 C
Long.	27 c/m	33 c/m	39 c/m	42 c/m
Prix..	**30.** »	**33.** »	**36.** »	**37.50**

Sac d'officier, modèle **Type**, création de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles de St-Etienne*. Nous employons, pour la fabrication de ce sac, le cuir très souple et de qualité hors ligne dont nous nous servons pour nos carniers et autres articles de chasse. Ce sac est établi sans aucune doublure à l'intérieur, tout cousu main, d'une façon très solide et soignée. Sa fabrication irréprochable, son cachet hors ligne, sa solidité sans égale, nous permettent de le recommander en toute confiance à Messieurs les Officiers, Voyageurs, Explorateurs, etc.



Sac dit **"d'officier"**, modèle **Type**, création de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne*. Vache noire, fermoir nickelé, serrure de sûreté et verrous, poches extérieures à gousset et à journal, grande poche intérieure.

N^os...	1036	1036 A	1036 B	1036 C
Long.	27 c/m	33 c/m	39 c/m	42 c/m
Prix..	**30.** »	**35.** »	**40.** »	**42.** »

Même modèle en vache havane.

N^os......................	1039	1039 A	1039 B	1039 C
Longueur	27 c/m	33 c/m	39 c/m	42 c/m
Prix	**30.** »	**35.** »	**40.** »	**42.** »

GIBECIÈRES DE VOYAGE ET DE RECETTE



Gibecière de voyage, cuir noir chagriné, fermoir émaillé avec verrou et clé, poche extérieure, intérieur peau avec poche.
1076. Mod^le moyen, long. 22 c/m. **7.50**
1076 A. Grand m^le, — 24 c/m. **8. »**



Gibecière de voyage, véritable maroquin noir, fermoir nickelé, poche extérieure, intérieur peau, avec 2 poches.
1086. Mod^le moyen, long. 22 c/m. **15.50**
1086 A. Grand m^le, — 24 c/m. **17. »**



Gibecière dite **"de recette"**, forme banque, cuir noir, cadre cuivre, poche extérieure, intérieur peau avec 2 séparations.
1096. Mod^le moyen, long. 22 c/m. **7.50**
1096 A. Grand m^le, — 24 c/m. **9. »**



Gibecière dite **"de recette"**, veau havane, fermoir nickelé, séparations.
1106. Mod^le moyen, long. 22 c/m. **16. »**
1106 A. Grand m^le, — 24 c/m. **17.50**
Même modèle, veau noir.
1111. Mod^le moyen, long. 22 c/m. **16. »**
1111 A. Grand m^le, — 24 c/m. **17.50**



Gibecière de voyage, mouton très bonne qualité, façon vache havane, fermoir nickelé, poche extérieure, intérieur peau avec poche.
1081. Mod^le moyen, long. 22 c/m. **10.75**
1081 A. Grand m^le, — 24 c/m. **11.25**



Gibecière de voyage, vache havane extra, bordée, coutures renforcées, fermoir cuivre fort, courroie large dessous, poche devant, intérieur chèvre avec 2 séparations.
1091. Mod^le moyen, long. 22 c/m. **17. »**
1091 A. Grand m^le, — 24 c/m. **18.50**



Gibecière dite **"de recette"**, forme banque, mouton noir, peau pleine, coutures sellerie, fermoir cuivre, intérieur basane, 2 séparations.
1101. Mod^le moyen, long. 22 c/m. **12.50**
1101 A. Grand m^le, — 24 c/m. **13.75**

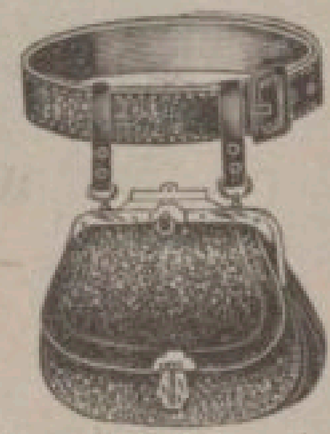


1116. **Sacoche** dite **"de recette"**, vache noire supérieure, entièrem^t cousue main, fermoir cuivre, courroie large dessous, pattelette protégeant la vareuse. Long. 22 c/m. *Inusable*..... **25. »**

ESCARCELLES



1121. **Petite gibecière**, mouton noir extra, pendentifs et ceinture cuir, fermoir verni, serrure fermant à clé, intérieur doublé peau, avec 2 séparations et poche. Convient pour garçons de café, marchands de primeurs, etc. Longueur 16 c/m.
Prix.................. **7.75**



Escarcelle mouton noir maroquiné, fermoir nickelé, poche dev^t, int^r cuir avec poche, ceinture cuir.
1126. Longueur 12 c/m. **6. »**
1126 A. — 14 c/m. **7. »**



Escarcelle cuir fantaisie, fond et soufflets brisés, fermoir nickelé, intérieur peau, ceinture cuir.
1131. Longueur 12 c/m. **8. »**
1131 A. — 14 c/m. **8.50**

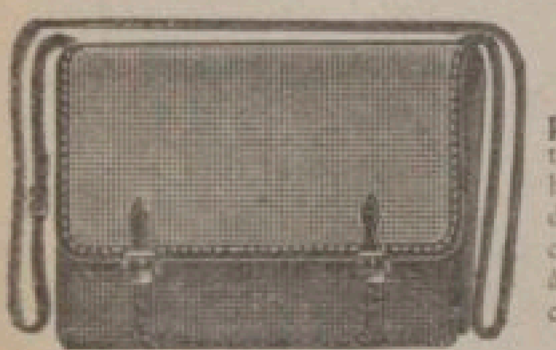


Escarcelle maroquin, fermoir nickelé, poche extérieure, intérieur peau, courroie pour bandoulière.
1136. Longueur 16 c/m. **15.50**
1136 A. — 18 c/m. **18.50**

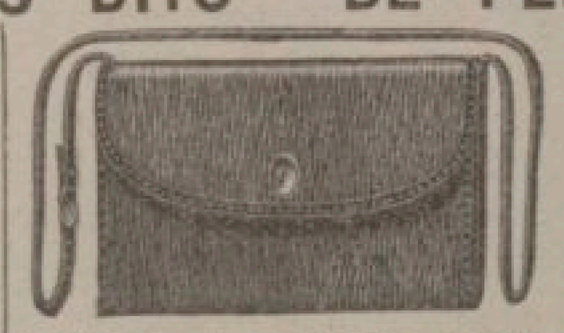


Escarcelle fine vache noisette, ferm^r nickelé, poche ext^re, int^r peau avec poche, courroie p^r bandoulière.
1141. Longueur 16 c/m. **19. »**
1141 A. — 18 c/m. **22.50**

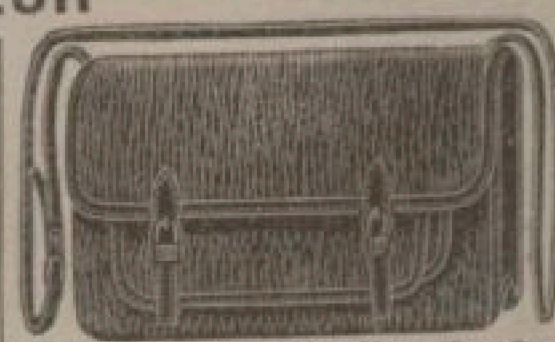
SACS DITS "DE PERCEPTEUR"



Sac dit **"de percepteur"**, toile tannée havane, bordée peau, poche extérieure à soufflet, deux compartiments intérieurs, courroie cuir pour le porter en bandoulière.
1146. Modèle moyen, dim. 32×24 c/m **7. »**
1146A. Grand modèle, — 38×28 c/m **8. »**



Sac dit **"de percepteur"**, vache havane souple, soufflet muni d'un fermoir métallique.
1151. M^le moyen, d. 32×24 c/m. *Prix*. **8.50**
1151 A. Grand modèle, dim. 38×28 c/m... **10.75**
Même modèle, mais vache noire souple.
1156. Modèle moyen, dim. 32×24 c/m.... **8.50**
1156 A. Grand modèle, — 38×28 c/m.... **10.75**



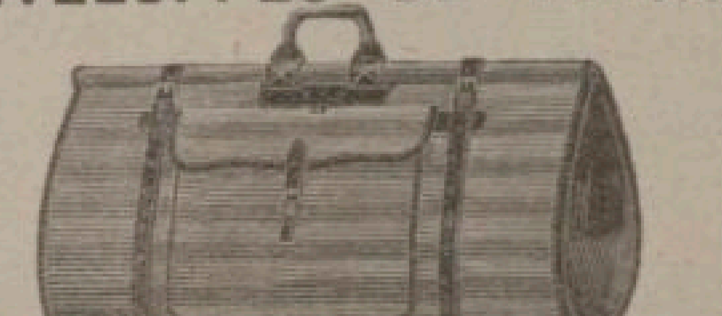
Sac dit **"de percepteur"**, même m^le que le n°1151, mais avec une poche ext^re à soufflet et 2 compart. int^rs
1161. M^le moyen, d. 32×24 c/m. *Prix*. **18. »**
1161 A. Grand modèle, dim. 38×28 c/m... **21. »**
Même modèle, mais vache noire souple.
1166. Modèle moyen, dim. 32×24 c/m.... **18. »**
1166 A. Grand modèle, — 38×28 c/m.... **21. »**

ENVELOPPES DE VOYAGE



Enveloppe de voyage, toile havane, poignée et courroies cuir, poche extérieure, intérieur linet avec 2 grandes poches et logement pour cannes et parapluies.
1171. Dim. 60× 90 c/m, poids 850 grammes. **8.75**
1171A. — 70×100 c/m, — 1 kg. 100... **10. »**
1176. **Enveloppe de voyage** même modèle, mais en toile tannée havane, très bonne qualité, dim. 120×70 c/m, poids 1 kg. 500.......... **13.50**

Cannes et parapluies, voir pages 744 et suivantes.



1181. **Enveloppe de voyage**, toile tannée havane extra, bordée cuir, intérieur et rabats toile havane, une poche extérieure, deux poches intérieures, étui pour cannes et parapluies. Dimensions 105×65 c/m, poids 1 kg. 500 **18.50**

1186. **Enveloppe de voyage**, toile fil havane, bordée cuir, intérieur et rabats toile fil même qualité, poche extérieure, 4 poches intérieures, étui pour cannes et parapluies. Dimensions 105×65 c/m, poids 1 kg. 650........ **19.50**



1191. **Enveloppe de voyage**, toile caoutchoutée imperméable, bordée cuir, intérieur et rabats toile, une poche extérieure, une poche intérieure, dimensions 120×70 c/m, poids 2 kgs. *Fabrication supérieure*........................ **27.50**

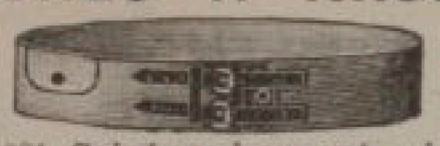
1196. **Enveloppe de voyage**, tissu tartan extra fort, caoutchouté, imperméable, doublé toile havane imperméable, bordée cuir, poche extérieure, une poche intérieure avec rabat, dimensions 120×70c/m, poids 1 kg. 800. *Ce qui se fait de mieux*... **33. »**

CEINTURES A ARGENT — POCHETTES DE SURETÉ

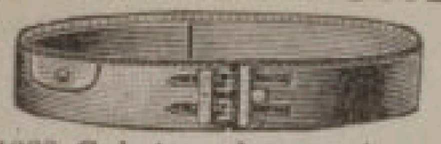


1256. **Ceinture à argent,** en drap feutré, avec pattes en cuir. Cette ceinture a deux divisions et 2 poches à rabat à bouton. *Avantageux.*
Prix **1.25**

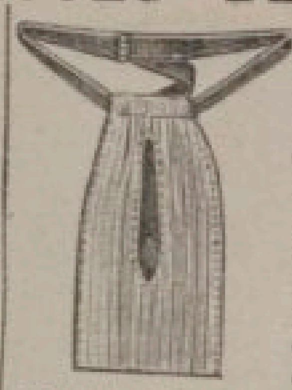
Nota. — *En commandant les ceintures à argent, avoir soin d'indiquer la longueur à fournir car ces ceintures ne sont pas élastiques.*



1261. **Ceinture à argent,** cuir souple naturel, avec 2 pattes à boucle garnies cuir. Cette ceinture possède une pochette à rabat et à bouton ; en outre, la ceinture forme une poche tubulaire sur la moitié de sa longueur. Cette poche est avec coulant et rabat de sûreté pris dans les pattes....... **2.40**



1266. **Ceinture à argent,** veau naturel extra, avec 2 pattes garnies cuir, piqûres soie. Comme le nº 1261, cette ceinture possède une pochette gousset et une poche tubulaire sur la moitié de sa longueur, fermant par coulant et rabat de sûreté pris dans les pattes cuir. *Recommandé* **3.85**



1271. **Pochette de sûreté,** pour dessous de jupe, toile khaki forte, poche intérieure à fermoir, ceinture réglable dim. 37×10 c/m. **2.25**

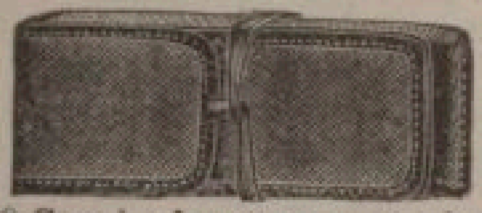
1271 *bis.* **Même modèle,** noir. *Prix* **2.25**



1276. **Pochette de sûreté,** tissu sergé marron, bordé peau de daim, poche intérieure à fermoir nickelé, ceinture de 85 c/m, dim. 30/18 c/m. **3.25**

1276 *bis.* **Même modèle,** tissu chamoisé, ceinture ruban. **3.25**

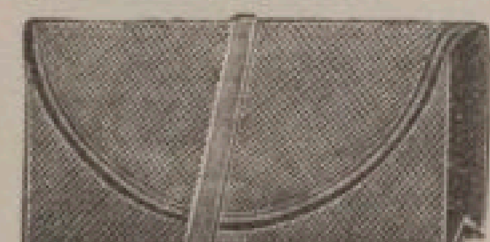
SACS A CHAUSSURES



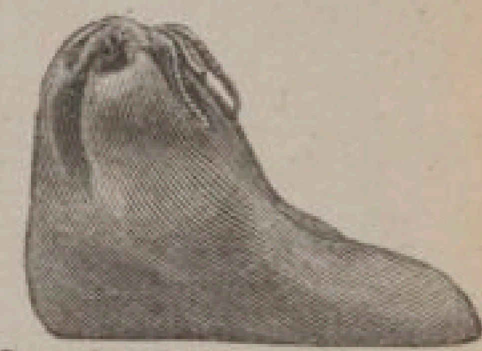
1290. **Sac à chaussures,** en finette havane, bordée galon, grand rabat avec attaches, dimensions 36×14 c/m, pour une paire de chaussures. Ce sac, molletonné intérieurement, a été établi spécialement pour les bottines en poulain ciré, chevreau glacé, box-calf, etc. qui risquent d'être rayées dans les sacs ordinaires. *Prix exceptionnel*... **1.10**



1295. **Sac à chaussures,** forme longue, en forte toile marron, indéchirable, bordée galon à piqûres, grand rabat avec attaches galon, dimensions 36×14 c/m, soufflet de 95 m/m d'épaisseur permettant de loger facilement une paire de chaussures. **1.25**



1300. **Sac à chaussures,** en toile tannée extra havane, bordure cuir, grande poche avec rabat, courroie cuir de 60 c/m, dim. 31×23 c/m.
Modèle très logeable et pratique
Prix...................... **2.25**



Sacs à chaussures, finette molletonnée. Chaque sac convient pour une seule chaussure.
1302. Pr chaussres d'homme. *La pre.* **2.20**
1302 *bis.* — de dame. — **2.20**

SACS A LINGE



1305. **Sac à linge,** en toile tannée très souple et très résistante, fermeture à coulisse, dim. 90×36 c/m. *Modèle avantageux.*
Prix............ **3.** »

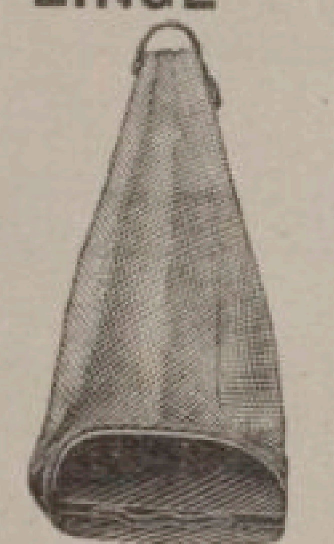
Chemises tous modèles, voir pages 714 et suivantes.



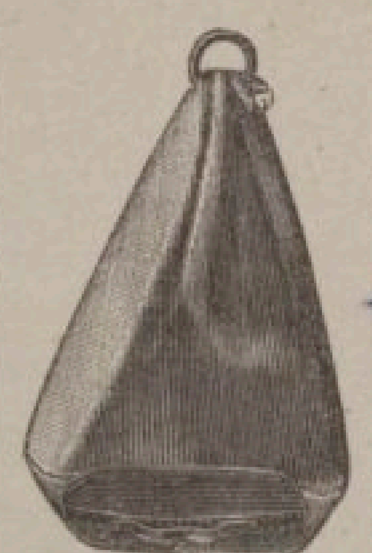
1307. **Sac à linge,** forte toile à voile grise, fermoir à cadre métallique à charnière, avec serrure à clé, 2 fortes poignées cuir rivées, haut. 70 c/m, larg. 60 c/m.
Prix........... **3.50**
1310. **Même modèle,** toile à voile extra. **4.50**



1315. **Sac à linge** dit **"Marin",** en forte toile à voile marron, fond rond, poignée métallique à charnières pouvant se fermer avec un cadenas, haut. 80 c/m, diamètre 40 c/m......... **6.50**



1320. **Sac à linge** dit **"Marin",** en très forte toile tannée havane de qualité extra supérieure, fond cuir, partie supérieure bordée, fermeture à gros œillets métalliques, haut. 80 c/m..... **9.** »



1325. **Sac à linge** dit **"Marin",** même modèle que le précédent, mais en forte toile caoutchoutée et fond toile, poignée cuivre, hauteur 80 c/m.
Modèle inusable. **13 50**



1330. **Sac à linge** dit **"Marin",** en forte toile havane caoutchoutée, très bonne qualité, imperméable, fond rond, poignée métallique, hauteur 80 c/m. *Particulièrement recommandé*.... **15.** »

PARAPLUIES ET CANNES DE VOYAGE



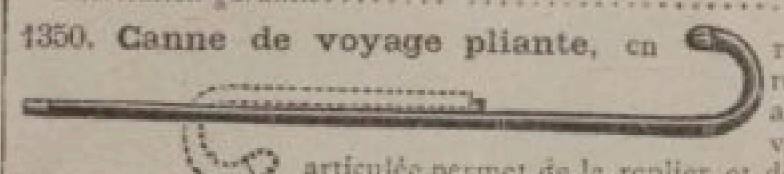
1335. **Parapluie de voyage,** à double articulation, l'une à la poignée, l'autre à l'extrémité inférieure, monture paragon recouverte soie noire, long. ouvert 87 c/m, plié 63 c/m. Se loge dans un sac ou une valise.................................. **17.** »



1340. **Parapluie de voyage,** modèle pliant. Le manche est composé de 3 tubes coulissants, acier creux, poignée bois fantaisie, dessus soie. Les tubes du manche rentrent l'un dans l'autre, la monture, articulée, se plie en deux et le tout n'a que 40 c/m de longueur.
Livré avec instruction pour l'ouvrir et le fermer........................ **22.** »

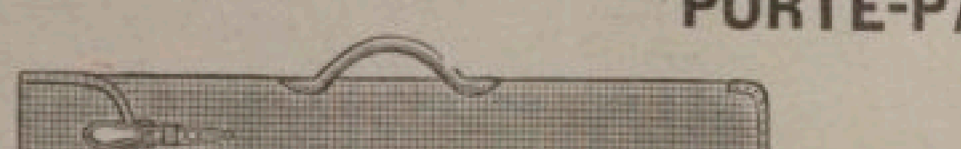


1345. **Canne-parapluie.** Cette canne se compose d'un long tube en cuivre de 3 c/m de diamètre, recouvert en palissandre poncé et verni, avec pommeau argenté, qui sert de fourreau à un parapluie aiguille très léger, tout en soie extra avec dé en argent contrôlé
Fabrication garantie....... **25.25**

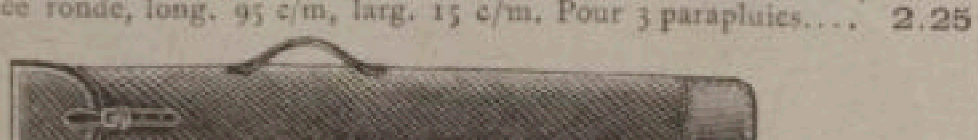


1350. **Canne de voyage pliante,** en rotin verni extra, poignée recourbée avec incrustation argent. Cette canne se dévisse vers le milieu et une tige articulée permet de la replier et de la mettre dans une valise, une malle, etc., long. 91 c/m env., pliée 55 c/m. *Très pratique pour le voyage.* **10.50**

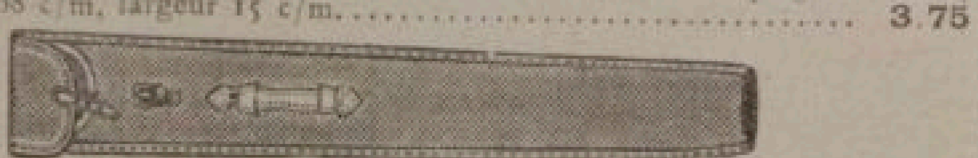
PORTE-PARAPLUIES



1355. **Etui-fourreau** pour cannes et parapluies, toile tannée havane bordée galon, poignée cuir, long. 95 c/m, larg. 15 c/m. Pour 3 parapluies. *Avantageux.* **1.25**
1355 *bis.* **Etui-fourreau** pour cannes et parapluies, toile fil havane, bordée cuir, poignée ronde, long. 95 c/m, larg. 15 c/m. Pour 3 parapluies.... **2.25**



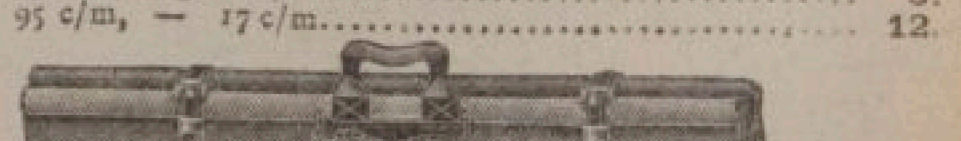
1360. **Etui-fourreau,** pour cannes et parapluies, fine toile réséda, tannée, bordure peau, extrémité renforcée par un fond cuir, robuste poignée ronde, longueur 108 c/m, largeur 15 c/m....................................... **3.75**



1365. **Etui-fourreau** pour cannes et parapluies, fine toile réséda bordée peau, courroie cuir permettant de le porter au bras, poignée cuir, intérieur divisé en 7 compartiments par des séparations toile. Longueur 1 mètre.......... **7.** »



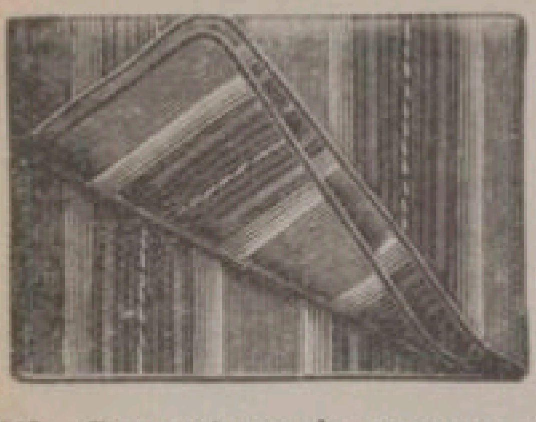
Etui-fourreau pour cannes et parapluies, en cuir havane extra, très souple, fermeture à courroie et boucle, très solide poignée ronde en cuir, fond cuir. *Modèle inusable, particulièrement recommandé.*
1370. Long. 95 c/m, larg. 11 c/m............................ **8.** »
1370 A. — 95 c/m, — 17 c/m............................ **12.** »



1375. **Porte-parapluie roulant,** toile tannée, bordée galon, deux courroies cuir, intérieur avec passants pour 6 cannes ou parapluies **4.75**
1375 *bis.* **Même modèle,** toile tannée extra, bordée cuir, deux fortes courroies cuir, poignée cuir, intérieur disposé pour 6 cannes et parapluies fixés par courroies.. **6.50**
1375 *ter.* **Même modèle,** toile tannée havane supérieure, intérieur doublé toile avec logements séparés, pour 8 cannes ou parapluies.
Prix.. **12.** »

Cannes et parapluies tous modèles, voir pages 744 et suivantes.

COUVERTURES DE VOYAGE



1445. **Couverture de voyage,** en laine de bonne qualité, simple face, bordée galon, large bande, belles nuances assorties. Dimensions 140×165 c/m.................. **6.25**

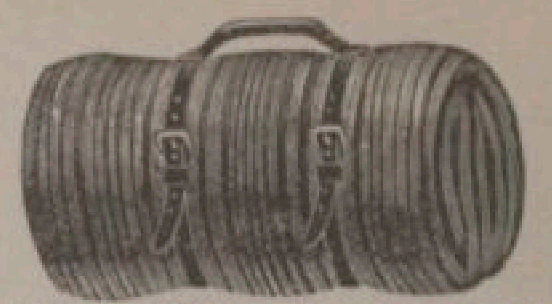
Nota.— *Le prix de nos couvertures et plaids s'entend sans courroie porte-couverture.*



Couverture de voyage, laine double face, qualité ¾ fine, bordée galon, larges rayures, nuances variées.
1420. Dim. 140×165 c/m.. **9.** »
1420 A. — 150×180 c/m.. **11.50**
1425. **Couverture de voyage,** laine 1/2 fine, très confortable, bordée tout autour d'une ganse noire, fond avec rayures différentes de chaque côté, dim. 160×170 c/m............. **18.50**

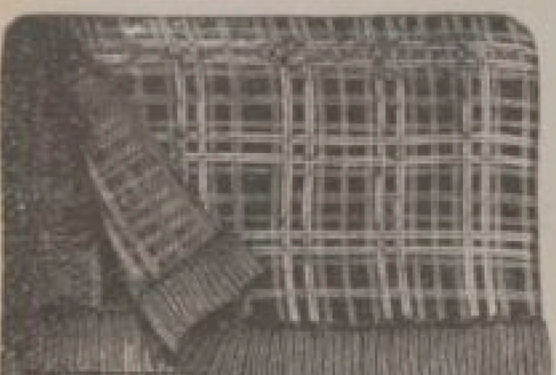


1430. **Couverture de voyage,** double face, en laine fine, bordée galon laine, dispositions très jolies et variées, à carreaux sur une face, couverture chaude, dim. 150×180 c/m........ **26.** »
1435. **Couverture de voyage** à carreaux, double face, laine mérinos extra-fine, bordée soie, disposition haute nouveauté. *Tout ce qui se fait de mieux en ce genre.* Dim. 150×180 c/m. **31.50**



1440. **Couverture de voyage,** double face, en laine cachemire surfoulée, bordée soie, grandes rayures fantaisie. Couverture très chaude et imperméable. Dimens. 170×180 c/m..... **40.** »
Couverture de voyage, double face, laine cachemire, tout ce qu'il y a de plus beau comme qualité, bordée soie, dispositions haute nouveauté.
1445. Dim. 160×170 c/m.... **45.** »
1445 A. — 170×180 — **50.** »

PLAIDS DE VOYAGE



1450. **Plaid écossais** en laine fine et à carreaux variés, franges aux deux extrémités, belle qualité, article soigné comme nuance et comme dispositions, dim. 140×175 c/m........ **11.** »

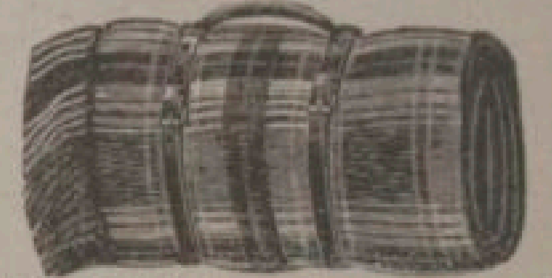


1455. **Plaid écossais,** laine fine à carreaux variés. Très bonne qualité et très avantageux. 140×175 c/m... **12.** »
1460. **Plaid écossais,** laine surfine, lourd, double face, à carreaux. Modèle de haute nouveauté et très chaud. Dim. 150×200 c/m.............. **15.** »

Couvertures pour auto et pour lits, voir pages 360 et 1053.

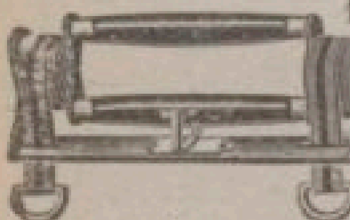


1470. **Plaid écossais,** 1/2 lourd, laine extra fine, frangé, carreaux double face, haute nouveauté. Article chaud, pratique pour la voiture et l'auto. Dim. 150×200 c/m........ **26.** »
1475. **Plaid écossais,** 1/2 lourd, laine mérinos, frangé, dispositions à carreaux double face, h^te fantaisie, article de luxe, Dim. 150×200 c/m....... **36.** »
1480. **Plaid écossais,** laine Ségovie, drapé, frangé, carreaux double face, haute nouveauté. Dim. 150×200. **49.** »

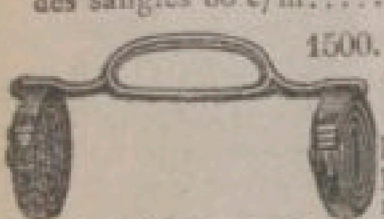


1485. **Plaid écossais,** drapé, frangé, laine Cachemire d'un côté et véritable vigogne de l'autre, carreaux de très bon goût. Article très soigné comme nuances, dispositions de haut luxe. Dimensions 150×200 c/m......... **54.** »
1490. **Petit plaid écossais,** frangé aux 2 extrémités, véritable vigogne, léger et chaud. Peut servir de châle dans les stations balnéaires ou au bord de la mer. Se roule sous un très petit volume. Dim. 130/175. *Recommandé.* **27.** »

PORTE-COUVERTURES



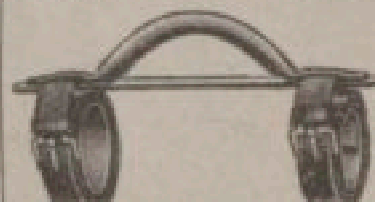
1495. **Courroies de voyage,** porte-manteaux et porte-couvertures, monture métal, poignée bois verni, serrage automatique, long. des sangles 80 c/m......... **1.** »



1500. **Courroies de voyage "Mignonnette",** poignée métal poli, 2 courroies cuir havane, long. 65 c/m, avec boucle à rouleau. » **.70**
Courroies de voyage, cuir havane avec boucle, poignée métal nickelé.
1505. Long. des courroies 95 c/m. **1.20**
1505 A. — — 115 c/m. **1.60**



Courroies de voyage, cuir ordinaire naturel, boucle à rouleau, poignée cuir.
1510. L^r des courroies 90 c/m, la^r 18 m/m **1.30**
1510 A. — 110 c/m, — 23 m/m **2.** »



Courroies de voyage, cuir choisi naturel, à poignée à plateau, boucles nickelées à rouleau.
1515. L^r des courroies 90 c/m, la^r 20 m/m. **2.** »
1515 A. — 120 c/m, la^r 25 m/m. **3.** »



Courroies de voyage, cuir croupon anglais choisi, naturel, poignée à plateau, boucles à rouleau nickelées.
1520 L^r des courroies 120 c/m, la^r 23 m/m **3.50**
1520 A. — 150 c/m, la^r 27 m/m **5.50**



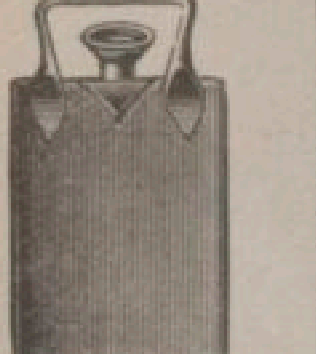
1525. **Courroies de voyage,** porte-couverture cuir havane extra avec bretelle sautoir. Écartement des courroies 17 c/m.
Modèle pratique........ **2.25**



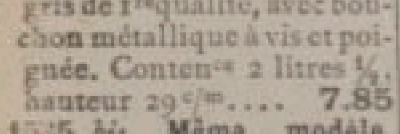
1530. **Courroies de voyage,** croupon anglais supérieur, choisi, naturel, poignée ronde montée sur patins cuivre nickelé, plateau recouvert cuir avec passants cuivre nickelé pour courroie et plaque pour nom et adresse. Largeur des courroies 30 m/m, longueur 120 c/m. Ce modèle représente absolument ce qui se fait de mieux comme porte-couverture et porte-paquet de voyage. *Prix*.......................... **12.50**

Courroies pour malles, voir p. 524.

CHAUFFERETTES - OREILLERS - COUSSINS - BRASSIÈRES



1535. **Bouteille à eau chaude** servant de bouillotte, tout en caoutchouc gris de 1^re qualité, avec bouchon métallique à vis et poignée. Conten^ce 2 litres ½, hauteur 29 c/m.... **7.85**
1535 *bis.* **Même modèle,** caoutchouc rouge extra. **9.** »



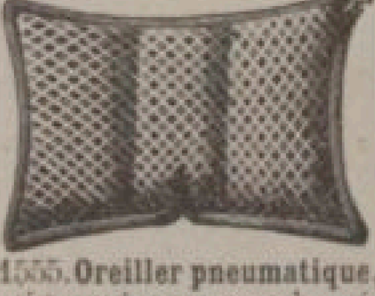
1540. **Chaufferette de poche,** cuivre nickelé, renfermant une composition spéciale. Plongée dans l'eau bouillante pendant 20 minutes, la chaufferette conserve pendant 6 à 8 heures une température très élevée. Long. 12 c/m, diam. 35 m/m, pds 835 grs. **6.** »



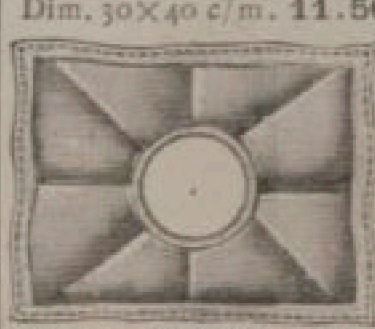
Chaufferette, cuivre nickelé. Cette chaufferette basée sur le même principe que le modèle précédent, conserve pendant 6 à 8 h^res une température élevée après avoir été plongée 20 minutes dans l'eau bouillante.
1545. Dim. 21×12×5 c/m, pds 1500 grs.... **17.** »
1545 A. Dim. 26×14×5 c/m. *Prix*.......... **21.** »



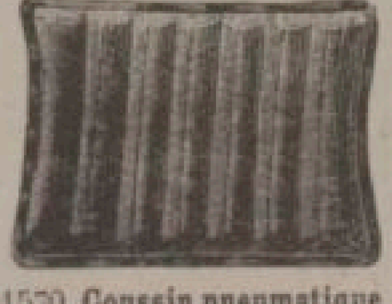
1550. **Collier tour de cou** p^r voyage, caoutchouc recouvert d'une housse tissu soie, valve nickelée permettant de gonfler au souffle; supprime la fatigue de la tête quand on l'appuie en arrière p^r dormir ou se reposer. *Prix*............ **9.50**



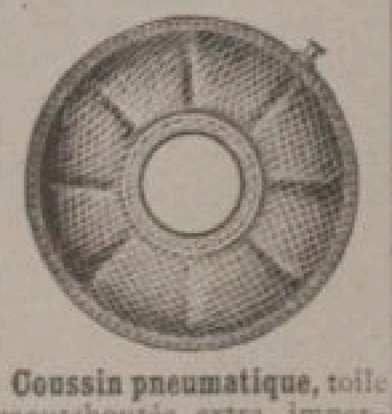
1555. **Oreiller pneumatique,** tissu satinette caoutchouté, valve métallique permettant de le gonfler au souffle. Dim. 30×40 c/m... **7.75**
1560. **Oreiller pneumatique** feuille anglaise extra, recouverte d'une housse soie, valve nickelée. Peut être réparé, le cas échéant, comme une chambre à air de bicyclette. Dim. 30×40 c/m. **11.50**



1565. **Coussin pneumatique,** toile caoutchoutée très forte, valve cuivre permettant de le gonfler au souffle, dim. 30×40 c/m. **8.50**



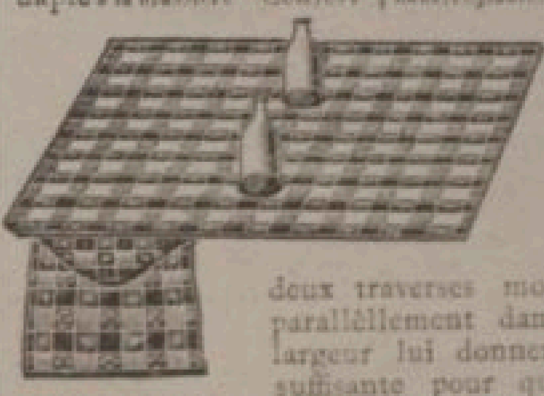
1570. **Coussin pneumatique,** tissu caoutchouté gris, se gonfle au souffle par une valve métallique. Dim. 30×40 c/m. Convient p^r voyage en chemin de fer, automobile, voiture, etc. **12.50**



Coussin pneumatique, toile caoutchoutée extra, imperméable, bordée à cheval, se gonfle au souffle par une valve.
1575. Diam. 37 c/m. **8.50**
1575 A. — 47 c/m. **10.50**



1580. **Brassière "Confort"** p^r le chemin de fer, composée d'une bande de fort tissu de 55 m/m de large dont la longueur peut varier, de 70 c/m à 1^m80. Une extrémité, terminée par un fort crochet, s'adapte à la barre des filets porte-bagages. L'autre extrémité forme une boucle large dans laquelle le bras s'appuie sans fatigue. *Pièce* **3.50** | *La paire* **6.75**
1585. **Coussin oreiller "Confort",** tissu fantaisie. S'adapte à la brassière "*Confort*", haut. réglable. D^ns 27×35 c/m. **6.** »



1590. **Table roulante de voyage** en coutil renforcé dans la longueur par des lattes bois, deux traverses mobiles se fixant parallèlement dans le sens de la largeur lui donnent une rigidité suffisante pour que 2 personnes assises face à face puissent la poser sur leurs genoux et prendre un repas. Cette table est munie de deux poches porte-bouteilles et de deux compartiments pour les accessoires. Fermée, elle forme un rouleau de 65 c/m de longueur sur 6 c/m de diamètre. Poids 500 grs.................. **9.** »

TROUSSES DE VOYAGE POUR LA TOILETTE

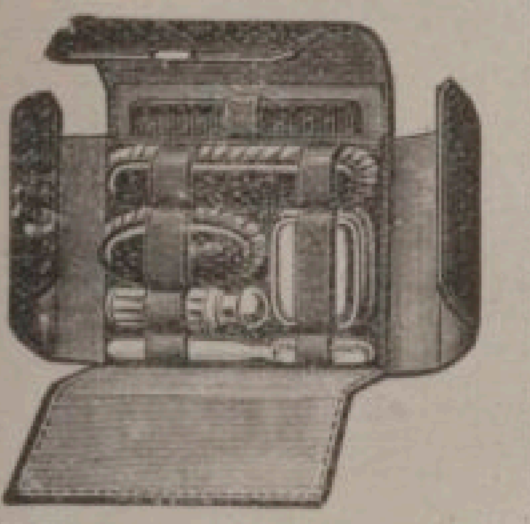
Toutes les trousses ci-dessous sont entièrement composées et fabriquées par nous. Elles se classent d'après leur forme, en 2 catégories, qui sont : 1° les trousses **dites roulantes**, avec gainerie souple, soit en cuir, soit en imitation cuir ; 2° les trousses **dites boîtes**, de forme très plate, en cuir rigide genre sellerie. Les accessoires de toutes nos séries de trousses sont de qualité en rapport avec leur prix, mais toujours irréprochables et convenant bien pour l'usage auquel ils sont destinés. De plus, ils sont choisis parmi les accessoires de toilette annoncés d'autre part dans notre **Tarif-Album**, ce qui permet leur remplacement facile lorsqu'ils sont usagés.

Afin de satisfaire à tous les besoins et à toutes les bourses, nous avons combiné nos **trousses roulantes**, dans 3 qualités : la 1re avec gainerie façon cuir, très avantageuse ; la 2e avec gainerie cuir maroquiné, d'un bon usage courant ; la 3e enfin, avec gainerie maroquin ou vache souple façon porc, de grand cachet et inusable.

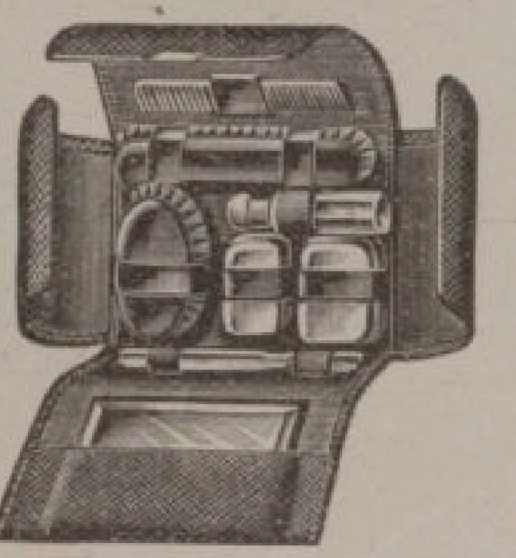
TROUSSES DITES "ROULANTES"

AVEC GAINERIE FAÇON CUIR DOUBLÉE, BROSSERIE GENRE ÉBÈNE, FLACONS VERRE TAILLÉ

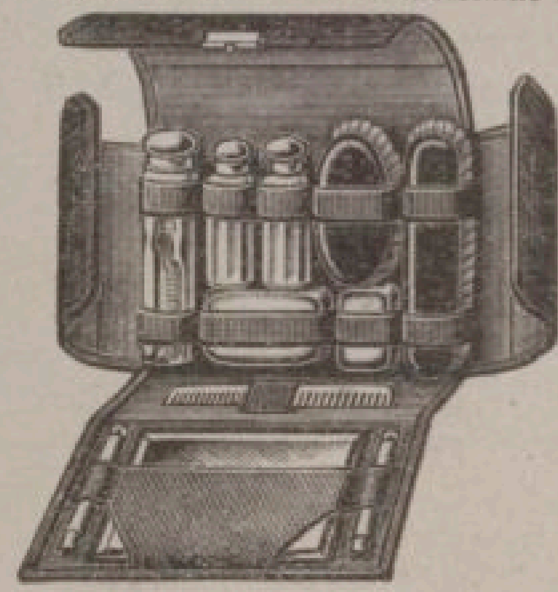
La gainerie de ces trousses est de teinte grenat, doublée intérieurement en moleskine havane.



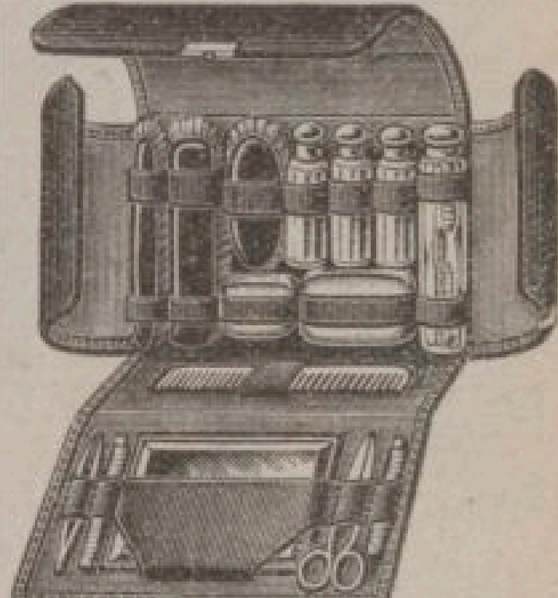
1900. Trousse roulante, 7 pièces, dim. 175×165×45 m/m, poids 575 grs.
Composition :
1 brosse à habits. 3455 | 1 flacon...... 2666
1 — à tête. 3415 | 1 étui pr brosse. 3021
1 peigne.... 3090 | 1 brosse à dents. 3006
1 boîte à savon.......... 2606
Prix 9.75



1905. Trousse roulante, 9 pièces, dim. 175×170×45 m/m, poids 750 grs.
Composition :
1 brosse à habits. 3455 | 1 boîte à pâte.. 2810
1 — à tête.. 3415 | 1 brosse à dents. 3006
1 peigne 3090 | 1 étui........ 3026
1 boîte à savon. 2606 | 1 glace.
1 flacon 2666 | *Prix*....... 15.50



1910. Trousse roulante, 13 pièces, dim. 175×220×45 m/m, poids 925 grs.
Outre les accessoires de la trousse 1905, comprend :
1 flacon 2666 | 1 lime à ongles. 3305
1 étui........ 3036 | 1 tire-boutons. 3665
1 brosse à ongles.......... 3250
Prix.......... 20. »

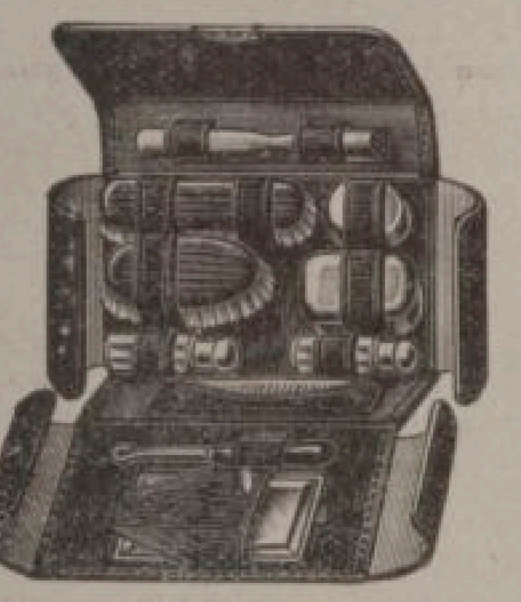


1915. Trousse roulante, 17 pièces, dim. 175×275×45 m/m, poids 1200 grs.
Outre les accessoires de la trousse précédente, comprend :
1 brosse à chapeaux. 3485 | 1 pre ciseaux.. 3315
1 peigne 3090 A | 1 pince à épiler. 3270
1 flacon...... 2666 | *Prix*........27. »

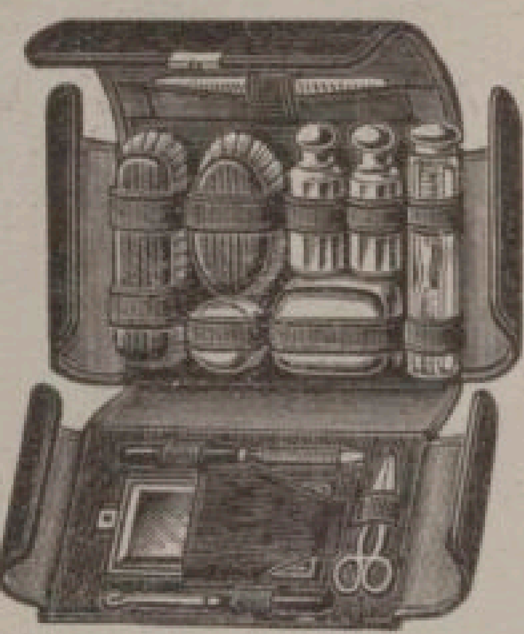
TROUSSES DITES "ROULANTES"

AVEC GAINERIE CUIR MAROQUINÉ, BROSSERIE OLIVIER TRÈS SOIGNÉE, FLACONS CRISTAL TAILLÉ

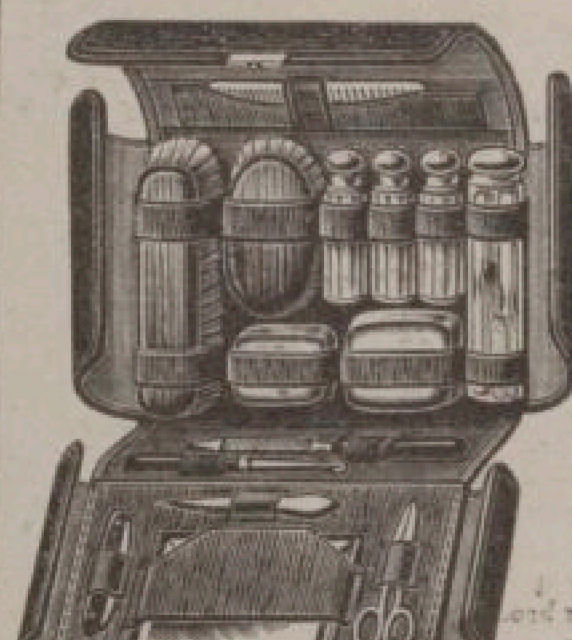
Ces trousses peuvent être livrées au gré de nos clients, en cuir noir ou vert (*indiquer la nuance*).



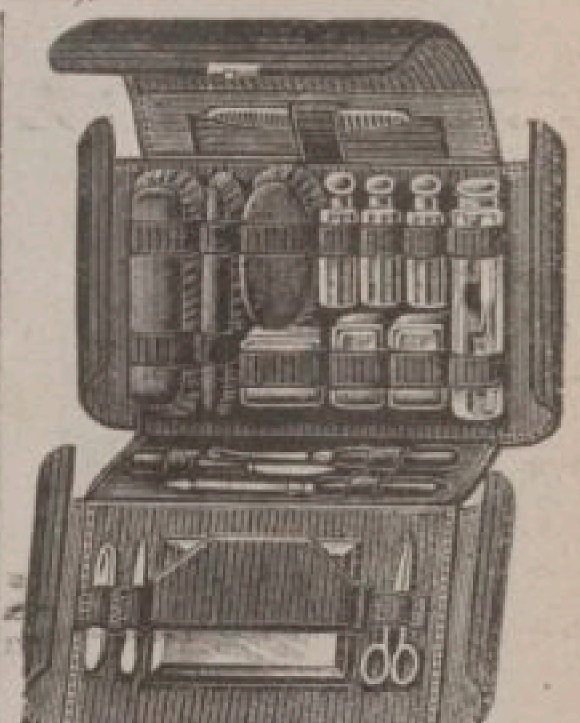
1920. Trousse roulante, 11 pièces, dim. 17×23×4½ c/m, poids 1200 grs.
Composition :
1 brosse à habits. 3460 | 1 boîte à savon. 2606
1 — à tête. 3420 | 1 — à pâte. 2825
2 flacons...... 2671 | 1 peigne..... 3090
1 étui......... 3026 | 1 glace biseautée.
1 brosse à dents. 3006 | 1 tire-boutons.. 3650 A
Prix.......... 33. »



1925. Trousse roulante, 14 pièces, dim. 18×24×4½ c/m, pds 1325 grs. *Composon :*
1 brosse à habits. 3460 | 1 boîte à pâte. 2825
1 — à tête. 3420 | 1 peigne..... 3090
2 flacons...... 2671 | 1 glace biseautée.
1 étui......... 3036 | 1 tire-boutons.. 3650 A
1 brosse à dents. 3006 | 1 pre ciseaux. 3315
1 — à ongles. 3250 | 1 lime à ongles. 3300
1 boîte à savon. 2606 | *Prix*....... 40. »



1930. Trousse roulante, 17 pièces, dim. 18×28×4½ c/m, poids 1600 grs.
Outre les accessoires de la trousse 1925, comprend :
1 flacon 2671 | 1 peigne..... 3090 A
1 boîte à savon . 2621 | 1 pince à épiler. 3270
1 — à pâte . 2851 | 1 couteau..... 3335
Prix....... 47. »



1935. Trousse roulante, 20 pièces, dim. 18×31×4½ c/m, poids 2000 grs.
Outre les accessoires de la trousse précédente, comprend :
1 brosse à chapeaux. 3490 | 1 canif coupe-cors. 3325
1 boîte à pâte.. 2854 | *Prix* 55. »

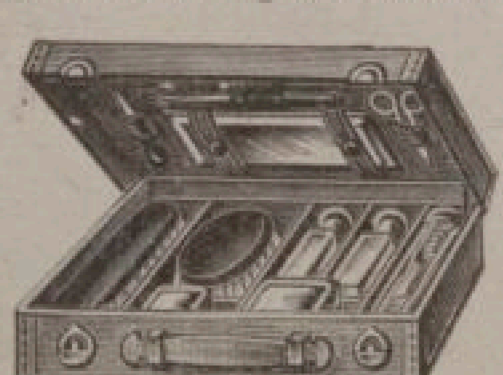
TROUSSES DITES BOITES

EN VACHE LISSE NATURELLE, BROSSERIE ACAJOU TRÈS SOIGNÉE, FLACONS CRISTAL TAILLÉ

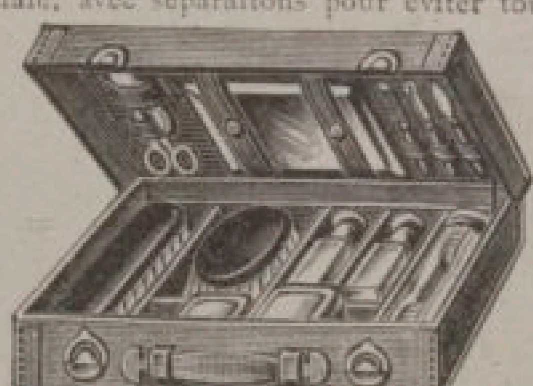
Dans les trousses-boites, les accessoires de toilette sont retenus par des passants, aussi peut-on les enlever et les remettre en place rapidement. Les flacons sont de forme carrée, et chaque article est logé dans une case spéciale, avec séparations pour éviter tout ballottement et tout risque de casse.



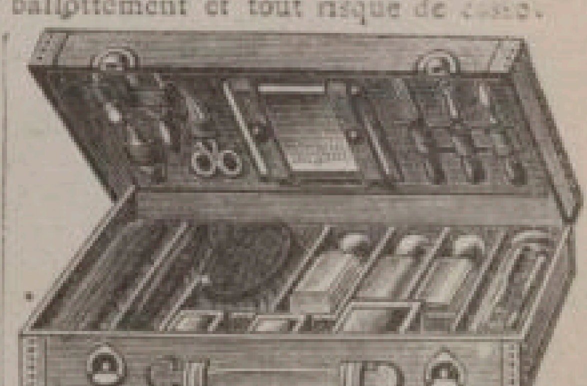
1940. Trousse-boîte, 12 pièces, dim. 19×25×6 c/m, poids 1675 grs.
Composition :
1 brosse à habits. 3465 | 1 brosse à ongles. 3250
1 — à tête. 3425 | 1 boîte à savon. 2621 bis
2 flacons ... 2681 | 1 — à pâte. 2851
1 étui...... 3041 | 1 peigne en étui. 3095
1 brosse à dents. 3006 bis | 1 glace biseautée.
1 tire-boutons.......... 3650 A
Prix.......... 45. »



1945. Trousse-boîte, 15 pièces, dim. 19×25×6 c/m, poids 1725 grs. *Composition :*
1 brosse à habits. 3465 | 1 boîte à pâte. 2851
1 — à tête.. 3425 | 1 peigne en étui. 3095
2 flacons.... 2681 | 1 glace biseautée.
1 étui...... 3041 | 1 tire-boutons. 3650 A
1 brosse à dents. 3006 bis | 1 pre ciseaux. 3315 bis
1 — à ongles. 3250 | 1 pince à épiler. 3270
1 boîte à savon. 2621 bis | 1 lime à ongles. 3300
Prix.......... 52. »



1951. Trousse-boîte, 17 pièces, dim. 19×25×6 c/m, poids 1775 grs.
Outre les accessoires de la trousse 1945, comprend :
1 peigne. .. 3095A | 1 canif coupe-cors. 3325
1 coupe-ongles.......... 3320
Prix.......... 60. »



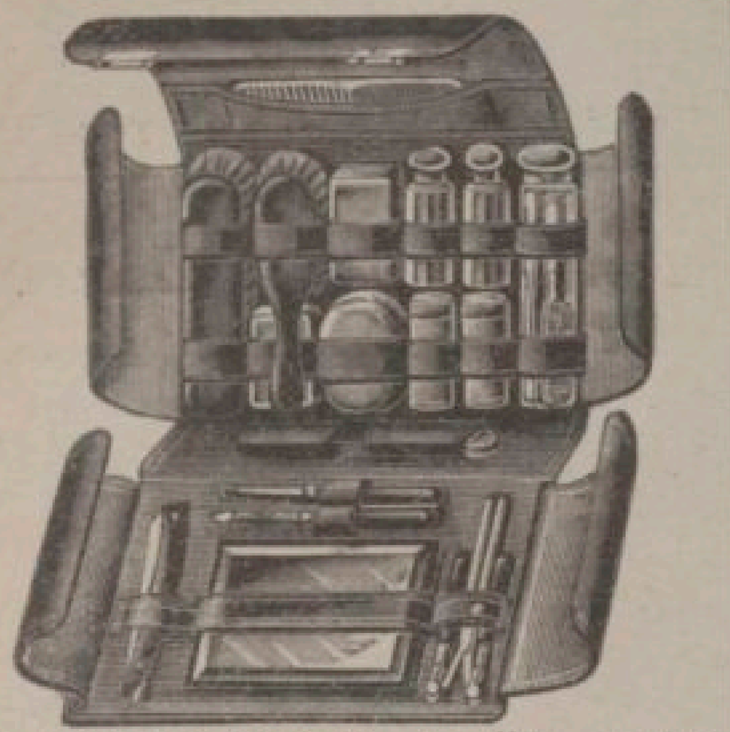
1955. Trousse-boîte, 21 pièces, dim. 19×32×6 c/m, poids 2250 grs.
Outre les accessoires du no 1951, comprend :
1 brosse à chapeaux. 3495 | 1 boîte à pâte. 2851
1 flacon 2681 | 1 couteau..... 3340
Prix.......... 65. »

Produits de Parfumerie "PATRIA", savons de toilette, extraits d'odeur, voir pages 780, 781 et 782.

GRANDES TROUSSES DITES ROULANTES POUR HOMMES ET DAMES

AVEC GAINERIE CUIR SOUPLE, BROSSERIE ACAJOU EXTRA, FLACONS CRISTAL TAILLÉ

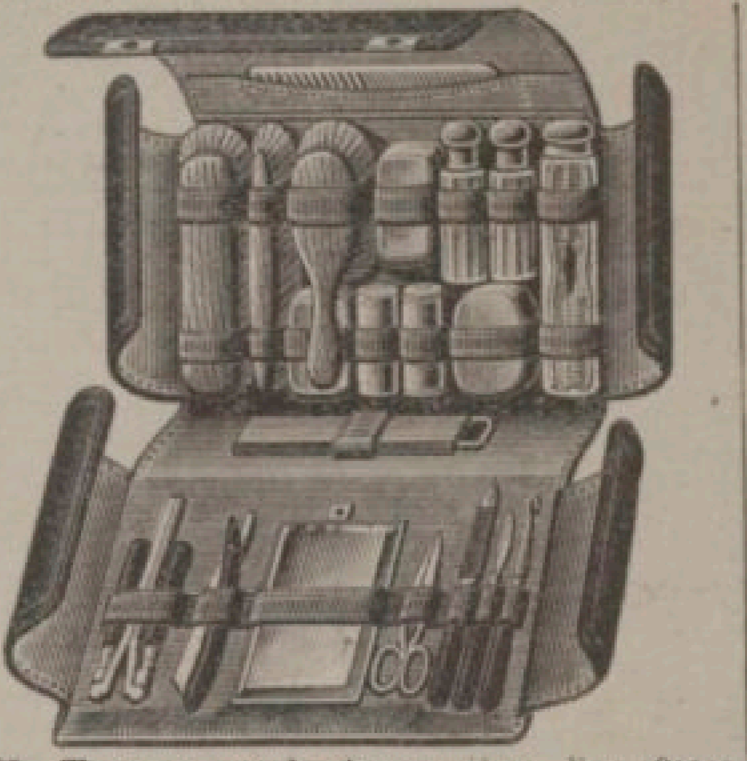
Ces trousses peuvent être livrées en maroquin noir ou en vache havane façon porc *(indiquer le modèle que l'on désire)*.



1980. **Trousse roulante,** 19 pièces, passants solidement cousus, dim. 18×27×4½ c/m, poids 1700 grs. *Composition :*

1 brosse à habits.3465	1 boite à savⁿ.2606	1 rasoir ...2945
1 — tête..3400	1 — à pâte.2845	1 cuir à rasoir1550
2 flacons...2676	1 peigne....3095	1 fer à friser3155
1 étui......3036	1 blaireau...2915	1 glace.
1 brosse à dents.3006	1 étui à savon.2920	1 lime à ongles3300
1 — ongles.3250	1 réchaud pʳ fer.3181	1 tire-boutⁿ 3650A

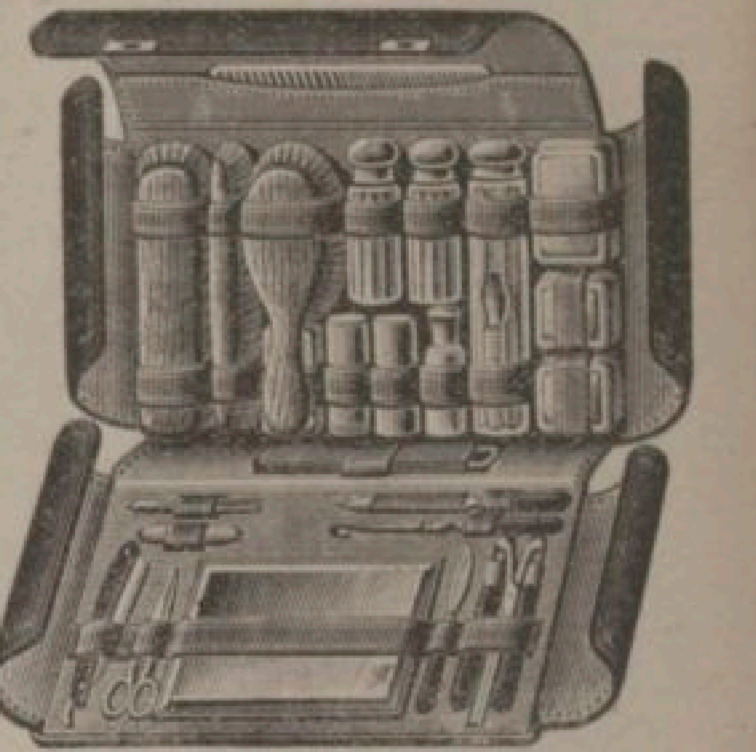
Prix.................................... 55. »



1985. **Trousse roulante,** 22 pièces, dim. 18×30 ×4½ c/m, poids 1800 grs. *Composition :*

1 brosse à habits.3465	1 boite à savⁿ.2606	1 cuir à rasʳ.1550
1 — à tête.3400	1 — pâte.2845	1 fer à friser.3155
1 — à chap.3495	1 peigne en étui.3095	1 glace.
2 flacons....2676	1 blaireau...2915	1 lime à ongles..3300
1 étui 3036	1 étui à savon.2920	1 tire-boutons3650 A
1 brosse à dents.3006	1 réchaud pʳ fer.3181	1 pʳᵉ ciseaux.3315
1 — ongles.3250	1 rasoir.....2945	1 canif coupe-corʳ 3325

Prix.................................... 63. »



1990. **Trousse roulante,** 26 pièces, passants solidement cousus, Modèle très complet, particulièrement recommandé. Dimensions 18×33×4½ c/m poids 2600 grs. La garniture comprend outre les accessoires de la trousse précédente ;

1 flacon 2660	2 boites à poudre.. 2851
1 boite à savon.... 2621	1 couteau 3340

1 pince à épiler......... 3270

Prix.................................... 75. »

GRANDES TROUSSES DITES ROULANTES SPÉCIALES POUR HOMMES OU DAMES

AVEC GAINERIE CUIR SOUPLE, BROSSERIE OLIVIER EXTRA, FLACONS CRISTAL TAILLÉ

Ces trousses peuvent être livrées en maroquin noir ou en vache havane façon porc *(indiquer le modèle que l'on désire)*.



2000. **Trousse roulante,** 16 pièces, pour hommes. Cette trousse est, comme les 3 modèles suivants, en cuir peau pleine, dim. 18×27×4 1/2 c/m, poids 1550 grammes. *Composition :*

1 brosse à habits3460	1 blaireau.... 2915
1 — tête..3420	1 étui à savon. 2920
2 flacons....... 2676	1 rasoir....... 2945
1 étui.......... 3036	1 cuir à rasoir. 1510
1 brosse à dents. 3006	1 glace à chevalet.
1 — ongles 3250	1 lime à ongles 3300
1 boite à savon.. 2606	1 tire-boutons 3650A
1 peigne en étui 3090	*Prix*...... 45. »

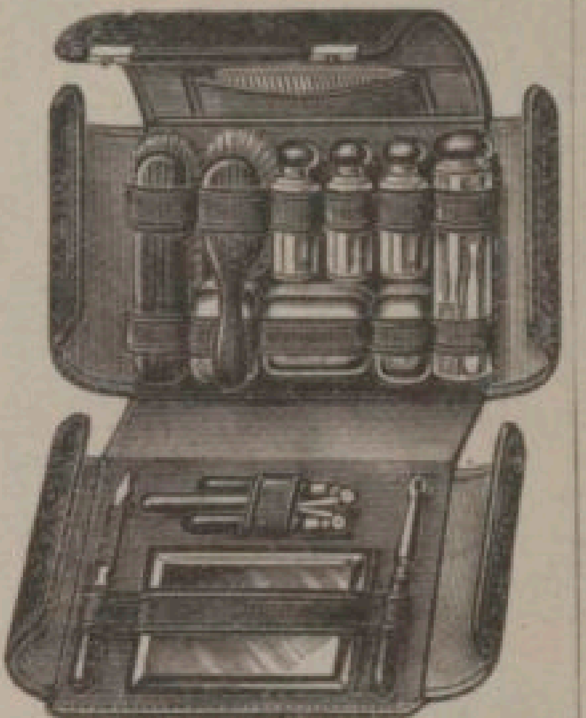


2006. **Trousse roulante,** pour homme, 19 pièces, dim. 18×28×4 1/2 c/m, poids 1750 grammes. *Composition :*

1 brosse à habits 3460	1 blaireau.... 2915
1 — tête..3420	1 étui à savon. 2920
3 flacons....... 2676	1 rasoir....... 2945
1 étui.......... 3036	1 cuir à rasoir. 1510
2 brosses 3006 et 3250	1 glace.
1 boite à savon. 2606	1 lime à ongles 3300
1 — pâte.. 2845	1 tire-boutons 3650A
1 peigne en étui 3090	*Prix*........ 55. »

2006*bis*. **Même modèle** avec rasoir *Pax* 2950, et accessoires, sans boite à pâte.. 55. »

2006*ter*. **Même mˡᵉ** avec rasoir *Prima* 2955, et accesˢᵒⁱʳᵉˢ sans boite à pâte ni cuir à rasoir 57. »



2011. **Trousse roulante,** pour dame, 16 pièces, dim. 18×27×4 1/2 c/m, poids 1750 grammes. *Composition :*

1 brosse à habits 3460	1 boite à pâte.. 2845
1 — tête..3395	1 peigne en étui 3095
3 flacons....... 2676	1 réchaud pʳ fer 3181
1 étui.......... 3036	1 fer à friser... 3155
1 brosse à dents. 3006	1 glace.
1 — ongles 3250	1 lime à ongles 3300
1 boite à savon. 2606	1 tire-boutons 3650A

Prix.................................... 58. »



2016. **Trousse roulante,** pour dame, 22 pièces, dimensions 18×35×4½ c/m. poids 2700 grammes, Cette trousse est très complète et nos accessoires, choisis parmi les meilleurs, de qualité hors ligne. La garniture comprend, outre les accessoires de la trousse 2011 :

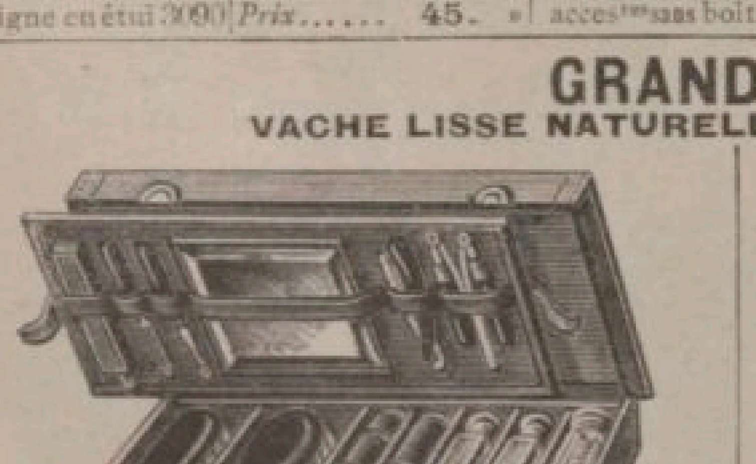
1 brosse à chapeaux 3490	1 paire ciseaux. 3315
1 flacon 2676	1 pince à épiler. 3270
1 boite à pâte.. 2845	1 canif coupe-cors. 3325

Prix.................................... 68. »

Trousses à se raser tous modèles, voir page 772.

GRANDES TROUSSES DITES BOITES

VACHE LISSE NATURELLE, BROSSERIE ÉBÈNE, FLACONS CARRÉS, CRISTAL TAILLÉ



2031. **Trousse** forme boite, 18 pièces, dimensions 20×34×6 c/m, poids 2525 grammes. *Composition :*

1 brosse à habits3470	1 boite à savon.2621bis	1 rasoir....2945
1 — tête.3405	1 — pâte.2851	1 cuir à rasoir1550
2 flacons...2681	1 peigne en étui3095	1 fer à friser. 3155
1 étui à brosses3041	1 blaireau..2915	1 glace.
1 brosse à dents3006bis	1 étui à savon..2920	1 lime à ongles3300
1 — ongles3250	1 réchaud pʳ fer3181	1 tire-boutons3650A

Prix.................................... 75. »

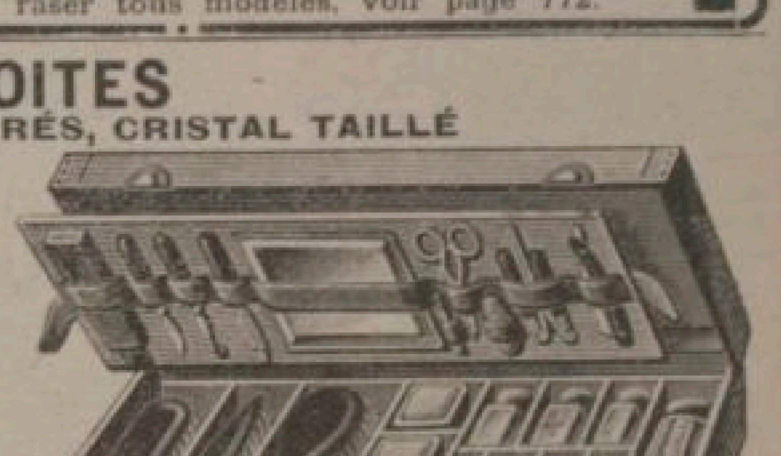
2037.



Trousse boite, 22 pˢ, dim. 20×37×6 c/m, pˢ 2575 gr. *Comp.:*

1 brosse à habits3470	1 boite à savon2621bis	1 cuir à rasoir 1550
1 — chapeaux3500	2 — pâte2851	1 fer à friser. 3155
1 — tête...3405	1 peigne ..3095	1 glace.
2 flacons...2681	1 blaireau. 2915	1 pʳᵉ ciseaux. 3320bis
1 étui à brosses3041	1 étui à savon.2920	1 lime à ongles 3300
1 brosse à dents3006bis	1 réchaud pʳ fer3181	1 tire-boutons 3650 A
1 — ongles3250	1 rasoir...2945	1 canif cᵖᵉ-cors3325

Prix.................................... 85. »



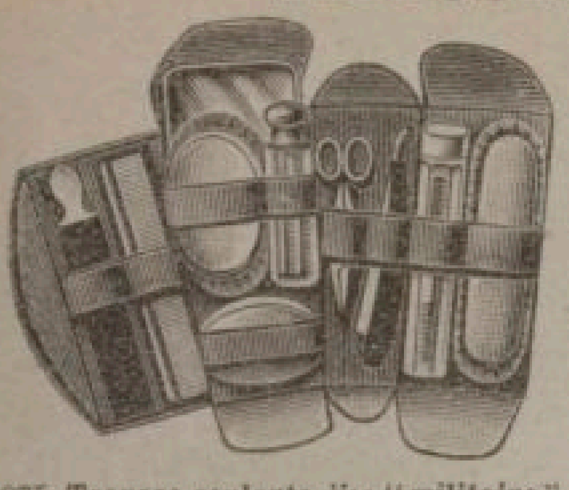
2042. **Trousse** forme boite, 26 pièces, dimensions 20×40×6 c/m, poids 3 kilogs. Modèle riche, très complet, vivement recommandé. La garniture comprend une seule boite à pâte et, en plus des accessoires de la trousse nº 2037 :

1 flacon........... 2681	1 pince à épiler... 3270
1 — 2660	1 couteau......... 3340

Prix de la trousse complète.................. 95. »

TROUSSES A TOILETTE (Suite) — CHEVALETS GARNIS

Cuir maroquiné, brosserie olivier très soigné, flacons cristal taillé.



2075. Trousse roulante dite **"militaire"**, gainerie peau de porc naturelle, brosserie olivier très soignée, flacon verre taillé, dim. 205×140×110 m/m, poids 1100 grs. Se loge dans la sacoche de la selle ou les bissacs.

Composition :

1 brosse à habits. 3400	1 peigne en étui. 3000
1 — à tête. 3420	1 blaireau 2915
1 flacon 2666	1 rasoir 2945
1 étui 3026	1 cuir à rasoir. 1550
1 brosse à dents. 3006	1 glace.
1 boite à savon. 2606	1 pre ciseaux.. 3315

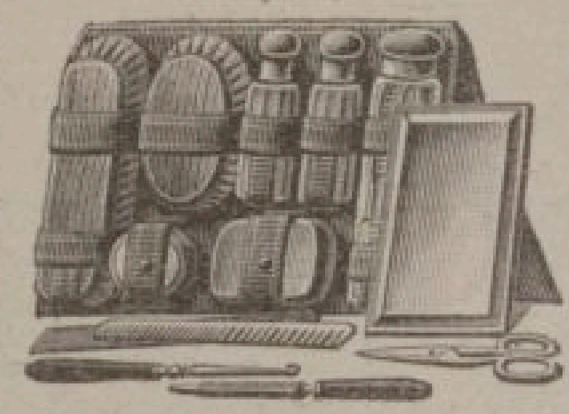
Prix **33.75**



2081. Trousse roulante incassable, gainerie cuir maroquiné noir ou vert (*ind. la nuance*), brosserie olivier, flacons aluminium poli, dim 18×24×4 ½ c/m, poids 1150 grs. *Composition :*

1 brosse à habits. 3400	1 boite à savon. 2601
1 — à tête. 3420	1 — à pâte.. 2800
2 flacons...... 2601	1 peigne...... 3000
1 étui........ 3046	1 glace.
1 brosse à dents. 3006	1 lime à ongles. 3300
1 — à ongles. 3250	1 tire-bout. 3650 A.

Prix **45.** »

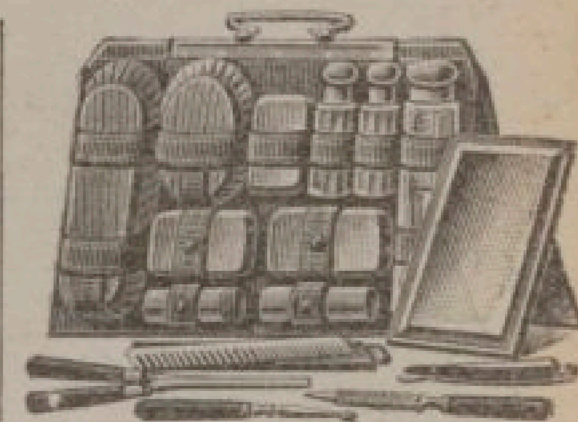


Certaines personnes n'aiment pas s'encombrer d'une **trousse. A** leur intention nous avons créé 2 chevalets de toilette nos 2085 et 2090 se logeant dans le sac de voyage ordinaire.

2085. **Chevalet garni**, 14 pièces, dim. 29×20×5 c/m, poids 1200 grs.

Composition :

1 brosse à habits. 3460	1 boite à pâte. 2825
1 — à tête. 3420	1 peigne 3000
2 flacons..... 2671	1 glace.
1 étui........ 3036	1 pre ciseaux.. 3315
1 brosse à dents. 3006	1 lime à ongles. 3300
1 — à ongles. 3250	1 tire-bout. 3650 A.
1 boite à savon. 2606	*Prix* **34.** »

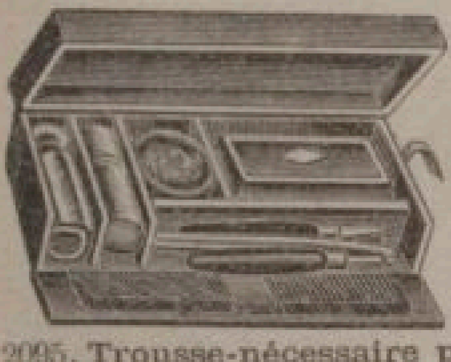


2090. **Chevalet pour homme et dame,** 19 pièces, peau, poignée nickelée, dim. 31×22×5 ½ c/m, poids 1700 grs. *Composition :*

1 brosse à habits. 3460	1 blaireau 2915
1 — à tête. 3395	1 étui à poudre. 2920
2 flacons..... 2671	1 réchaud pr fer. 3131
1 étui 3036	1 rasoir...... 2945
1 brosse à dents. 3006	1 cuir à rasoir. 1550
1 — à ongles. 3250	1 fer à friser.. 3155
1 boite à savon. 2606	1 glace.
1 — à pâte. 2845	1 lime à ongles. 3300
1 peigne en étui. 3005	1 tire-bout. 3650 A.

Prix **45.** »

TROUSSES SPÉCIALES



2095. **Trousse-nécessaire pr se friser,** tout en cuir extra havane, piqûres sellerie avec fermeture à courroie à boucle, passants cuir et compartiments pour les objets. Dim. fermée 23×12×7 c/m

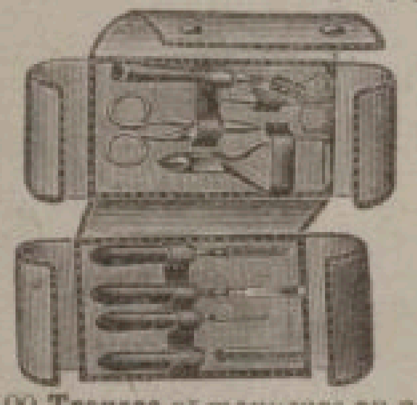
Composition :

1 fer à friser. 3155	1 houppe.. 2876
1 lampe.. 3166	1 flacon... 2666
1 peigne.. 3000	1 étui nickelé. 3145

contenant 12 épingles.

Prix **17.** »

2095 *bis*. **Même modèle,** cuir noir extra, pds 395 grs. **17.** »



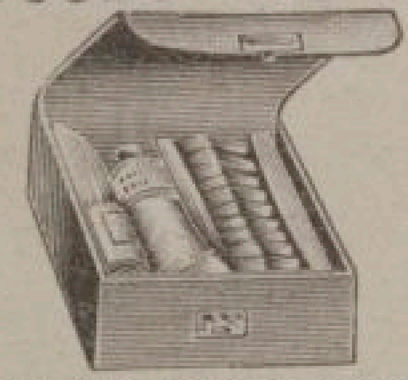
2100. **Trousse** pr manucure ou pédicure, mouton anglais, dim. ferm. 145×105 m/m. *Composition :*

1 coupe-ongles	1 coupe-cors
1 pre ciseaux	1 lame rabot.
1 pince à épiler	*Prix*... **12.50**

2105. **Grande trousse** pr manucure ou pédicre, cuir havane, pds 285 grs.

1 coupe-ongles. 3320	1 lime à ongles. 3300
1 pre ciseaux. 3315	1 gouge ongles. 3285
1 pre ciseaux. - bis	1 rape à cors
1 coupe cors. 3330	1 pince à épiler

Prix **24.** »



2111. **Trousse à chaussures** veau havane extra, dim. 12×12×4 c/m. *Composition :*

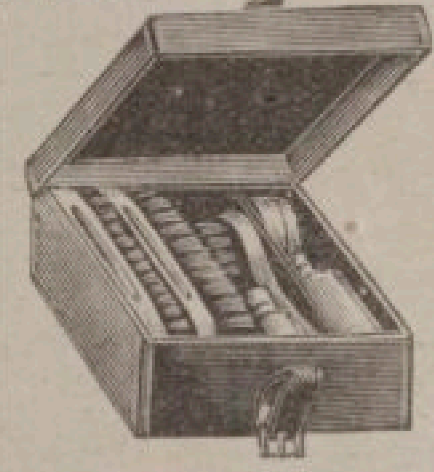
1 pot cirage. 224	1 peaussine. 1156
1 brosse.... 3705	*Prix* ... **4.25**

2116. **Même modèle,** dim. 15×14×5 c/m, poids 275 grs.

Composition :

2 pots cirage. 224	1 peaussine 1156
2 brosses.. 3705	*Prix*.... **5.** »

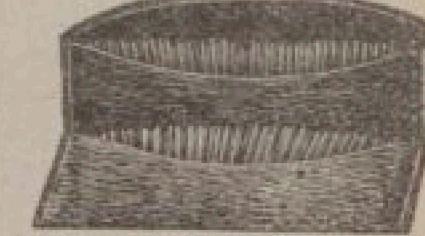
Cirage et Brosses à chaussures, v. pages 982 et 987.



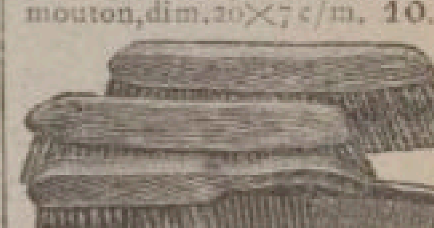
2121. **Trousse à chaussures** veau noir, dim. 20×19×7 c/m, pds 1100 grs. *Composition :*
1 boite cirage 194.
2 flacons crème 224, 228 ou 238, pour chaussures noires, blanches ou jaunes (*l'ind.*).

1 brosse... 1114	1 brosse... 1132
1 — ... 1128	1 peaussine. 1156

Prix **13.50**



2125. **Jeu de brosses** à habits et à chapeau, olivier, 2 rangs soies grises supérieures. En étui mouton, dim. 20×7 c/m. **10.75**



2130. **Trousse de poche** et de voyage, brosse à habits et brosse à chapeau monture olivier, 2 rangs soies grises supres, brosse à tête olivier et peigne corne blonde, long. 175 m/m. En étui recouvert peau, dim. 19×6×4 c/m. **10.50**

ÉPONGES — TROUSSES ROULANTES DITES DE BAINS



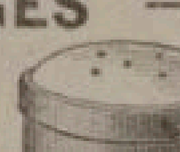
Éponge caoutchouc absorbant très bien l'eau.
2145. Petit modèle.. **1.50**
2145 A. Modle moyen. **2.50**
2145 B. Grand modle. **3.75**



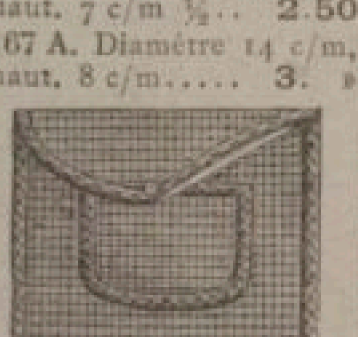
Sac à éponges, toile caoutchoutée imperméable.
2150. Dim. 17×14 c/m. ».**35**
2150 A. — 19×16 c/m. ».**50**
2150 B. — 23×17 c/m. ».**60**
Même mle, feuille anglaise extra.
2155. Dim. 15×15 c/m. **1.15**
2155 A. — 21×18 c/m. **1.75**
2155 B. — 27×25 c/m. **2.50**



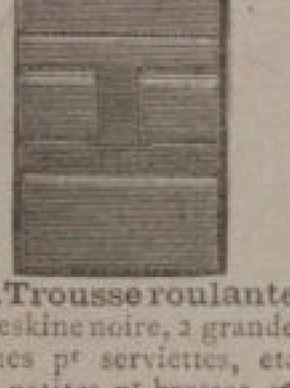
Sac à éponges, toile caoutchoutée imperméable, fermoir nickelé.
2160. Dim. 17×19 c/m. **1.** »
2160 A. — 19×23 c/m. **1.35**
2160 B. — 21×25 c/m. **1.75**



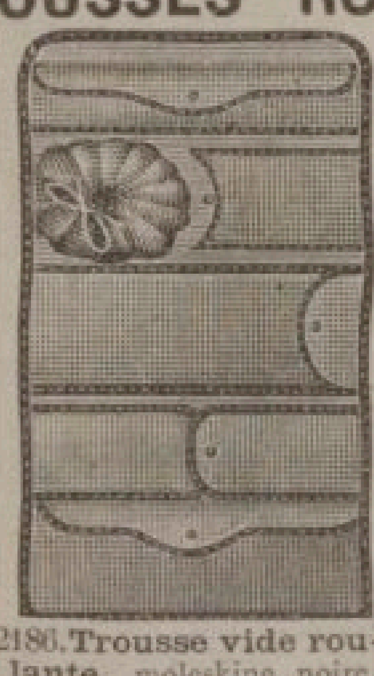
Boite à éponges, celluloid blanc, couvercle perforé.
2167. Diam. 12 c/m ½, haut. 7 c/m ½.. **2.50**
2167 A. Diamètre 14 c/m, haut. 8 c/m..... **3.** »



2175. **Pochette à serviette,** tissu caoutchouté imperméable, avec petite poche extre pr savonnette. Dim. 15×20 c/m.
Prix **1.25**

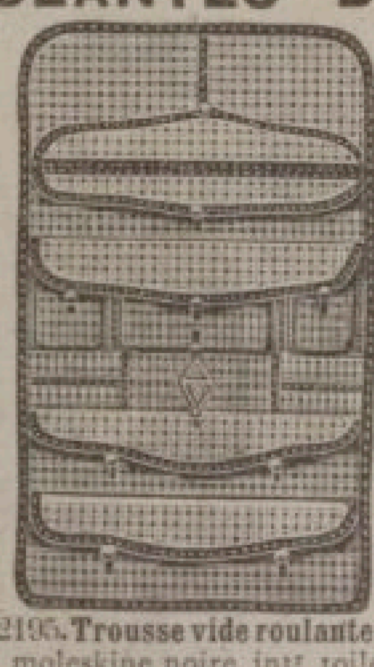


2180. **Trousse roulante,** moleskine noire, 2 grandes poches pr serviettes, etc. et 2 petites pr brosses, savon. Dim. 38×22 c/m ½.
Prix **1.25**



2186. **Trousse vide roulante,** moleskine noire, intér toile caoutchoutée, 2 grandes poches à rabat fermant par boutons pression, une autre grande poche pour brosse à tête, savon, etc., et 2 petites poches pour peigne, brosses à ongles et à dents, etc. Dimension 52×25 c/m. *Modèle avantageux.*
Prix **2.25**

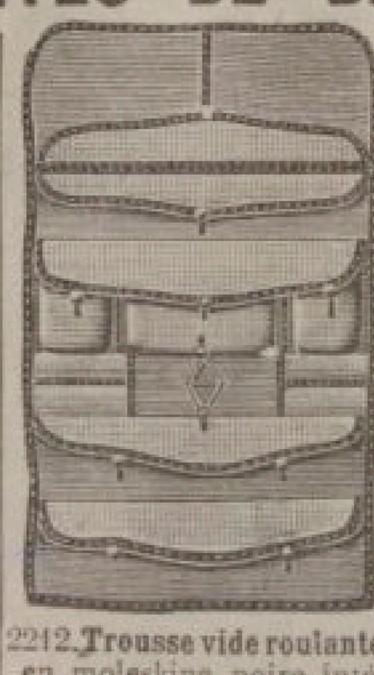
2190. **Trousse vide roulante,** moleskine noire, intérieur toile caoutchoutée, deux grandes poches à brosses et une à savon, avec boutons pression, un sac à éponge, trois passants caoutchouc avec rabat pour ciseaux, lime à ongles, etc. Dimension développée 49×23 c/m.
Prix **4.** »



2195. **Trousse vide roulante,** moleskine noire, intr toile caoutchoutée. *Comp.:* 4 poches pr brosses, peigne, éponge, 3 poches pr savon et flacons, passants pr brosses à dents et à ongles, dim. 62×28 c/m...... **4.75**

2200. **Trousse vide roulante,** toile fil havane supre, bordée cuir, fermeture par courroie cuir, 1 gde poche et 2 petites pr savon, etc., passants avec rabat pr coutellerie, poches pr brosses à dents et à ongles, dim. 54×28 c/m....... **6.** »

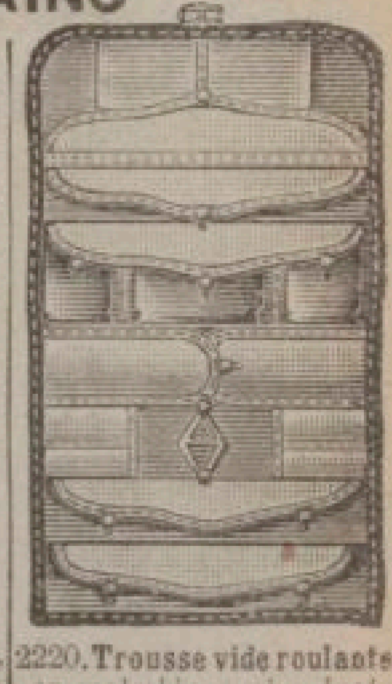
2205. **Trousse vide roulante** en forte toile tannée havane, 6 poches avec rabat pr brosses, peignes, éponge, savon, etc., passants pr brosses à ongles et à dents, dim. 60×28 c/m. *Recommandée pr les contrées dont le climat détériore le caoutchouc.* **6.75**



2212. **Trousse vide roulante,** en moleskine noire intérieur toile caoutchoutée imperméable, nuance mastic. *Composition :* 4 poches à soufflet pr brosses à habits et à tête, peigne démêloir, éponge, etc., 3 poches pour savon et flacons, 4 passants pour brosses à dents et à ongles, rasoir et blaireau. Dim. développée 62×28 c/m. **6.75**

2212 *bis*. **Même modèle,** cuir anglais noir, intérieur tissu imperméable. Dim. 72×28 c/m. **13.50**

Peignoirs et caleçons de bains tous modèles. Voir pages 448 et 449.



2220. **Trousse vide roulante,** en moleskine noire intér. toile caoutchoutée imperméable, nuance mastic. *Composition :* 4 poches à soufflet pr brosses à habits et à tête, peigne démêloir, éponge, etc., 3 poches pour savon et flacons, 4 passants pr brosses à dents et à ongles, rasoir et blaireau, un plateau avec rabat et 8 passants pr lime à ongles, ciseaux, tire-boutons, canif, dim. 72×28 c/m. **7.75**

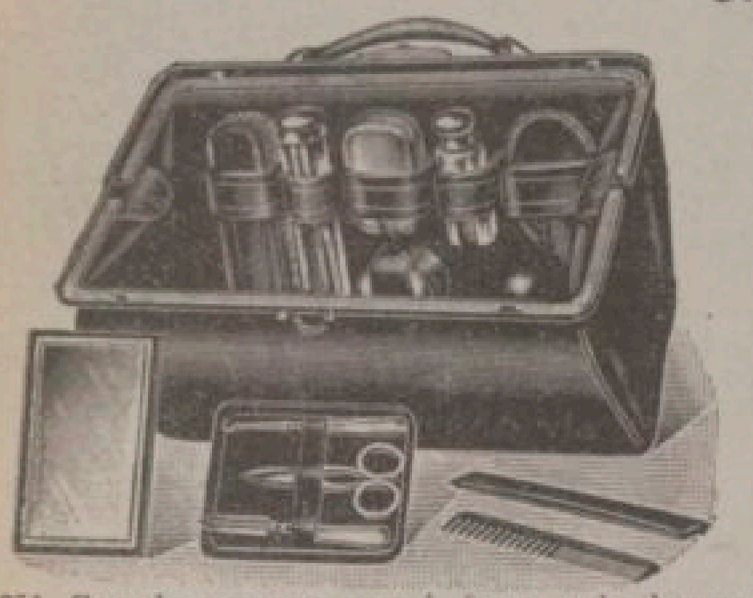
2220 *bis*. **Même modèle,** cuir anglais noir, intérieur tissu imperméable, dim. 72×28 c/m...... **15.** »

2225. **Trousse vide roulante,** vache havane, fermeture par courroie cuir, intérieur avec 5 grandes poches fermant par bouton pression, dim. 65×25 c/m. **12.75**

SACS DE VOYAGE GARNIS

Beaucoup de personnes n'aiment pas, en voyage, emporter une trousse dans leurs bagages; elles préfèrent une valise dans laquelle sont ajustés un ou deux plateaux portant les accessoires de toilette les plus essentiels. Le dispositif est peu encombrant et très pratique. Pour répondre à cette préférence nous présentons ci-dessous quelques modèles de valises et sacs garnis, propres à donner toute satisfaction. Nous pouvons toutefois les modifier au gré de nos clients.

SACS A GARNITURE INTÉRIEURE



2351. **Sac de voyage garni,** façon vache havane, fermoir verni, intérieur toile avec poche, long. 39 c/m, poids 2 kgs 200. *Composition :*

1 glace biseautée.	1 boite à poudre..n° 2825
1 brosse à habits..n° 3455	1 flacon..........n° 2666
1 — tête.....n° 3415	1 peigne n° 3090 en étui
1 — dents ...n° 3006	1 limes à ongles..n° 3300
1 — ongles ..n° 3250	1 paire ciseaux....n° 3315
1 étui à brosses ...n° 3036	1 tire-boutons...n° 3650A
1 boite à savon ...n° 2606	*Prix*.......... **36.** »



2356. **Sac carré de voyage garni,** vache havane, intérieur peau avec poche, long. 42 c/m, poids 2 kgs 500. *Composition :*

1 glace biseautée.	1 boite à poudre.n° 2825A
1 brosse à habits..n° 3455	1 flacon cristal....n° 2666
1 — tête.....n° 3415	1 peigne n° 3090 en étui
1 — dents ...n° 3006	1 lime à ongles...n° 3300
1 — ongles ..n° 3250	1 paire ciseaux....n° 3315
1 étui à brosses ..n° 3036	1 tire-boutons...n° 3650A
1 boite à savon ...n° 2606	*Prix*.......... **50.** »



2361. **Sac de voyage garni,** vache havane, intérieur toile cuir, avec chevalet de toilette mobile, long. 42 c/m, poids 3 kilogs. *Composition :*

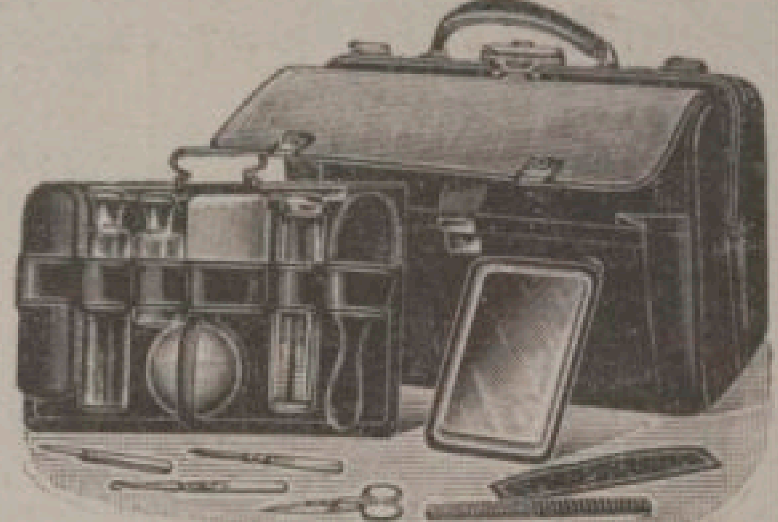
1 glace biseautée.	2 boites n°s 2805 et 2810
1 brosse à habits..n° 3455	2 flacons cristal...n° 2666
1 — tête.....n° 3415	1 peigne n° 3090 en étui
1 — dents ...n° 3006	1 lime à ongles...n° 3300
1 — ongles ..n° 3250	1 paire ciseaux....n° 3315
1 étui à brosses ...n° 3036	1 tire-boutons ..n° 3650A
1 boite à savon ...n° 2606	*Prix*.......... **60.** »

SACS A NICHE



2366. **Sac de voyage garni,** vache havane, niche avec chevalet, intérieur toile. Long. 36 c/m, poids 2 kgs 500. *Composition :*

1 glace biseautée.	1 boite à poudre ..n° 2810
1 brosse à habits..n° 3455	1 flacon..........n° 2666
1 — tête.....n° 3415	1 peigne.........n° 3090
1 — dents ...n° 3006	1 lime à ongles...n° 3300
1 brosse à ongles..n° 3250	1 paire ciseaux...n° 3315
1 étui à brosses....n° 3036	1 tire-boutons ...n° 3650A
1 boite à savon ...n° 2606	*Prix*.......... **54.** »



2371. **Sac de voyage garni,** façon vache havane, intérieur peau. Niche à chevalet. Long. 39 c/m, poids 3 kilogs. *Composition :*

1 glace biseautée.	1 boite à poudre ..n° 2805
1 brosse à habits..n° 3460	2 flac.cristal.n°s 2671 et 2671A
1 — tête.....n° 3395	1 peigne n° 3090A en étui
1 — dents ...n° 3006	1 canif à 2 lames .n° 3335
1 — ongles ..n° 3250	1 paire ciseaux....n° 3315
1 étui à brosses..... 3036	1 tire-boutons ...n° 3650A
1 boite à savon ...n° 2606	*Prix*.......... **68.** »



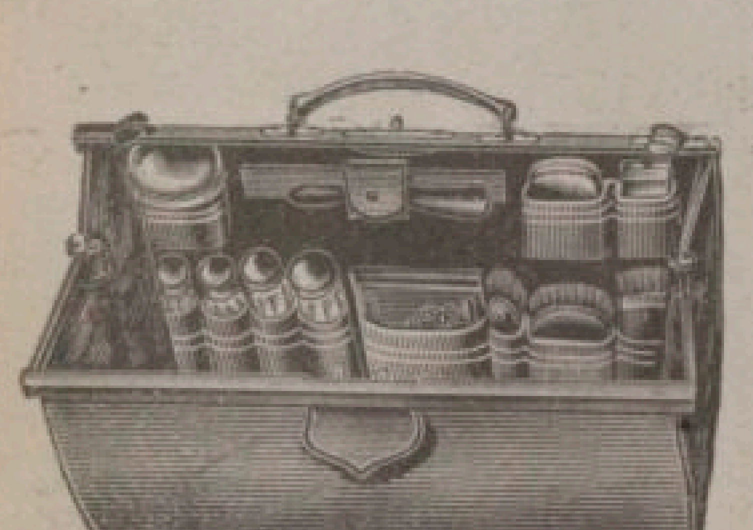
2376. **Sac de voyage garni,** vachette havane, intérieur toile, chevalet logé dans un double fond, fermant à clé. long. 40 c/m, poids 4 kgs 200.

Composition :

1 glace biseautée.	1 étui à brosses 3036	1 lave-oreilles 3265
1 brosse à habits 3460	1 boite à savon. 2606	1 lime à ongles 3300
1 — tête. 3395	1 — poudre. 2854	1 p^re ciseaux. 3315
1 — dents 3006*bis*	1 flacon 2671	1 tire-boutons 3650A
1 — ongles. 3250	1 peigne.. 3090A	1 chausse-pieds 3680

Modèle très pratique........................ **81.** »

GRANDS SACS DE VOYAGE GARNIS



2380. **Sac square mouth garni,** composé d'un sac français genre 986 B, de 50 c/m de long, en vache havane grain long, de qualité extra, doublé peau fine, fermoir carré articulé, cadre, verrous et serrure dorés; à l'intérieur sont disposés, sur les deux grands côtés, des passants cuir retenant les accessoires. Le milieu du sac est, de la sorte, complètement libre; les objets de toilette peuvent être enlevés et remis avec la plus grande facilité. Poids 4 kgs 800. *Composition :*

1 glace biseautée.	1 flacon.........n° 2671 A
1 brosse à habits..n° 3465	1 verre à dents ..n° 3001
1 — à chapeaux n° 3495	1 peigne n° 3090 A
1 — à tête....n° 3425	1 étui peau p^r peigne.
1 — à dents n° 3006 *bis*	1 lave-oreilles ...n° 3265
1 — à ongles..n° 3250	1 lime à ongles..n° 3300
1 étui à brosses...n° 3036	1 coupe-ongles ..n° 3320
1 boite à savon...n° 2606	1 paire ciseaux ..n° 3315
1 — à poudre..n° 2816	1 tire-boutons ...n° 3650 A
2 flacons.........n° 2671	1 chausse-pieds ..n° 3680

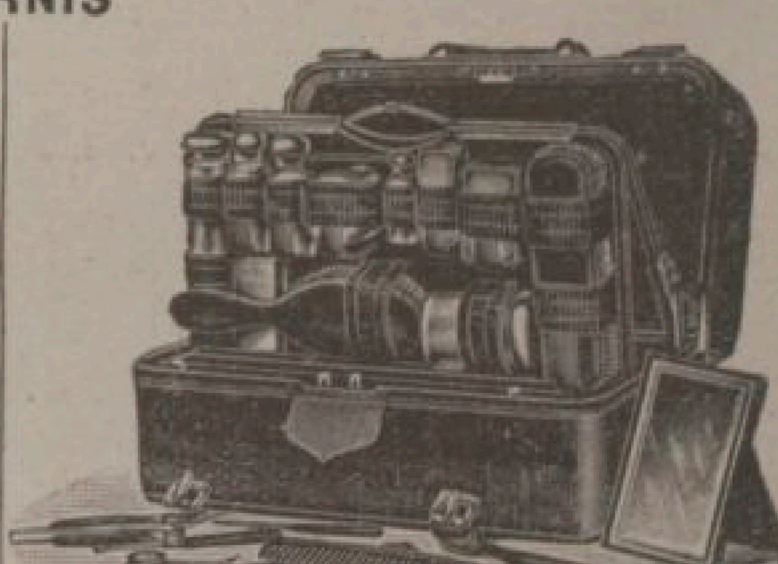
Modèle très solide, fabrication soignée **100.** »



2385. **Sac jumelle garni,** vache havane, fermoir couvert, poignée cousue sellier, intérieur peau avec poche. L'articulation centrale du sac porte un plateau à chevalet. La garniture de ce plateau (flacons, boite à pâte, lampe, fer à friser, etc.), est composée d'articles de qualité supérieure. Long. du sac 42 c/m, poids 4 kgs 400.

Composition :

1 glace biseautée.	1 flacon.........n° 2671 A
1 brosse à habits..n° 3465	1 peigne en étui n° 3095
1 — chapeaux n° 3495	1 couteau n° 3335
1 — tête.....n° 3400	1 lime à ongles..n° 3300
1 — dents ..n° 3006*bis*	1 paire ciseaux...n° 3315
1 — ongles...n° 3250	1 tire-boutons ...n° 3650 A
1 étui à brosses..n° 3036	1 pince à épiler..n° 3270
1 boite à savon...n° 2626	1 fer à friser n° 3155
1 — poudre.n° 2825 A	1 lampe à friser..n° 3166
1 — pâte ...n° 2820	1 bloc-notes pour voyage.
2 flacons........n° 2671	*Prix*.......... **110.** »

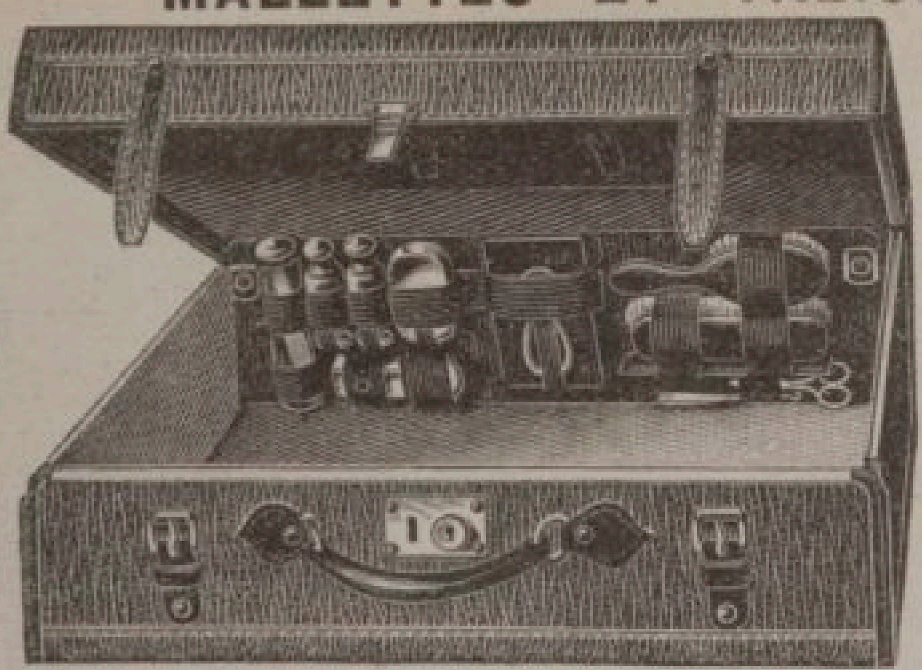


2390. **Sac jumelle garni,** plateau chevalet mobile, modèle spécial pour dame. Composé d'un sac jumelle vache havane grain long, doublé peau fine, cadre à serrure de sûreté, forte poignée, plateau chevalet double face. La monture de ce plateau est articulée de telle façon que, lorsqu'on ouvre le sac, le plateau se dresse automatiquement exactement au milieu. Long. 45 c/m, poids 12 kgs.

Composition :

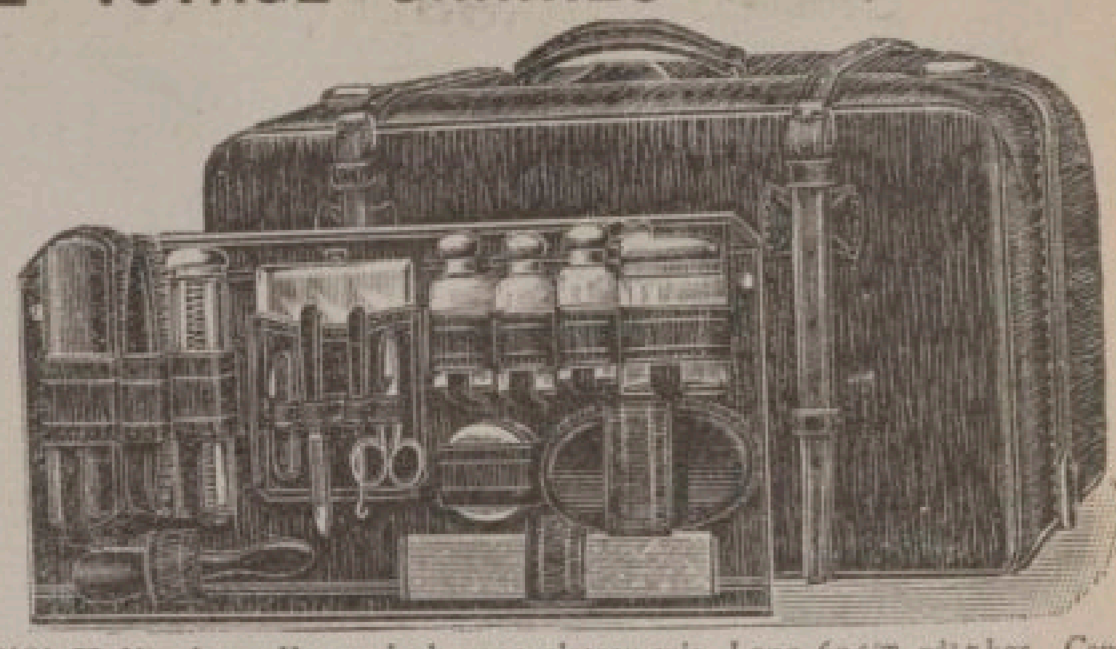
1 glace biseautée.	1 lampe à friser..n° 3166
1 brosse à habits.n° 3470	1 verre à dents ..n° 3001
1 — à tête...n° 3405	1 peigne........n° 3095
1 — à dents. n° 3006*bis*	1 étui p^r peigne.
1 — à ongles.n° 3250	1 lave-oreilles ...n° 3265
1 étui à brosses...n° 3036	1 lime à ongles..n° 3300
1 boite à poudre.n° 2825 A	1 pince à épiler..n° 3275
1 — à pâte ...n° 2820	1 paire ciseaux.. n° 3315*bis*
2 flacons n° 2676	1 tire-boutons ...n° 3650 A
1 flacon n° 2655	1 chausse-pieds ..n° 3680
1 fer à friser....n° 3161	*Prix*......... **160.** »

MALLETTES ET VALISES DE VOYAGE GARNIES (Suite)



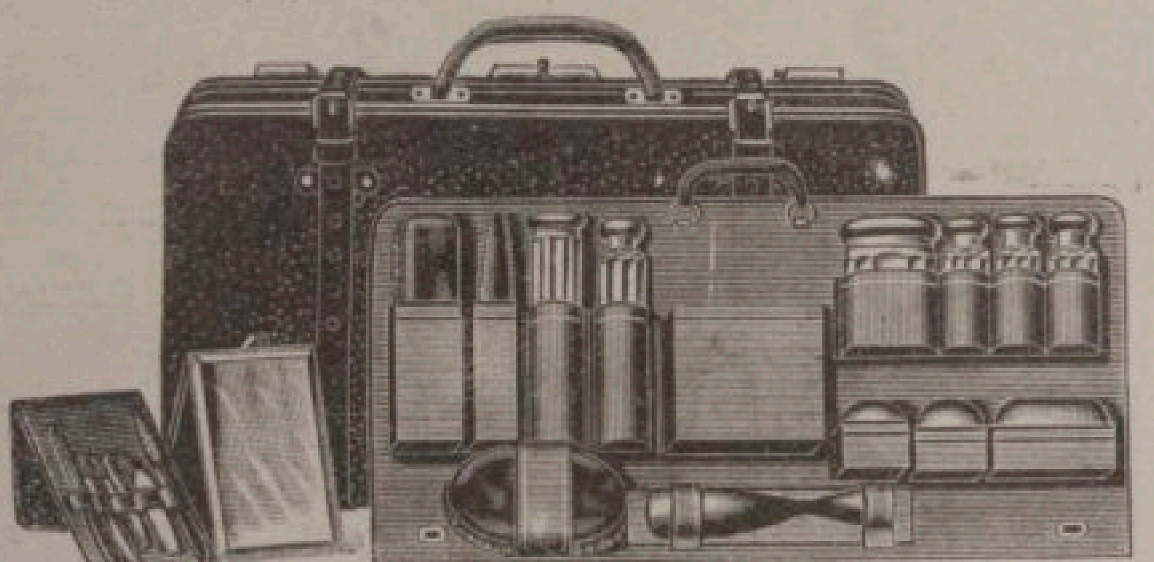
2421. Mallette-trousse, simili cuir havane, cuirée, serrures et boucles cuivre, plateau mobile. Dim. 65×40×23 c/m, poids 5 kgs 900. *Composition :*

1 glace biseautée.	1 brosse à dents.3006	1 boîte à poudre.2805	1 lime à ongles.3300
1 brosse habits.3460	1 — à ongles.3250	2 flacons......2666	1 paire ciseaux 3315
1 — à tête.3395	1 boîte à savon.2606	1 peigne.......3090	1 tire-boutons.3650A
1 étui à épingles. 3145.		*Prix*..........................	85. »



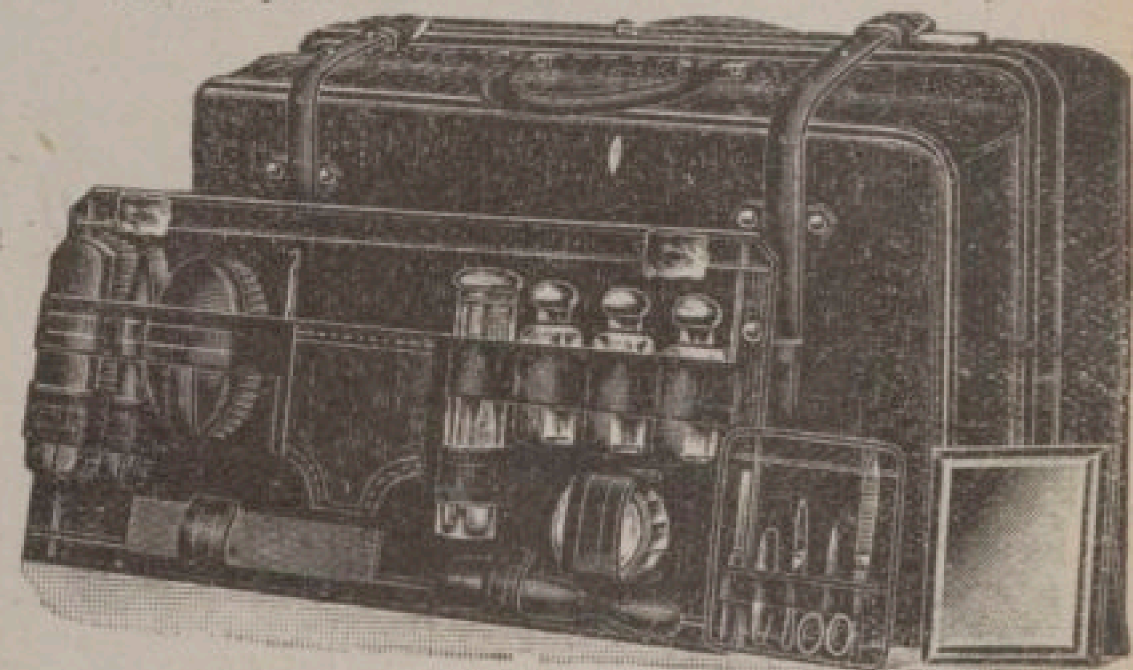
2431. Valise jumelle, vache havane, plateau cuir. Long. 60 c/m, p^ds 7 kgs. *Comp. :*

1 glace biseautée.	1 brosse à dents.3006	3 flacons......2671	1 couteau.....3335
1 brosse habits.3465	1 — à ongles.3250	1 boîte à savon..2626	1 lime à ongles.3300
1 — à chapeau.3495	1 étui p^r brosse.3036	1 peigne en étui.3090A	1 paire ciseaux.3315
1 — à tête....3425	1 boîte à poudre.2825	1 lave-oreilles..3265	1 tire-boutons.3650A
1 chausse-pieds. 3680.		*Prix*......................	125. »



2426. Valise jumelle trousse, composée d'une valise jumelle long. 65 c/m, en cuir maroquiné, doublé toile, courroies cuir faisant le tour, plateau mobile et plateau coutellerie recouverts cuir avec pied chevalet, poids 8 kgs 500. Sur ces plateaux sont fixés les accessoires suivants :

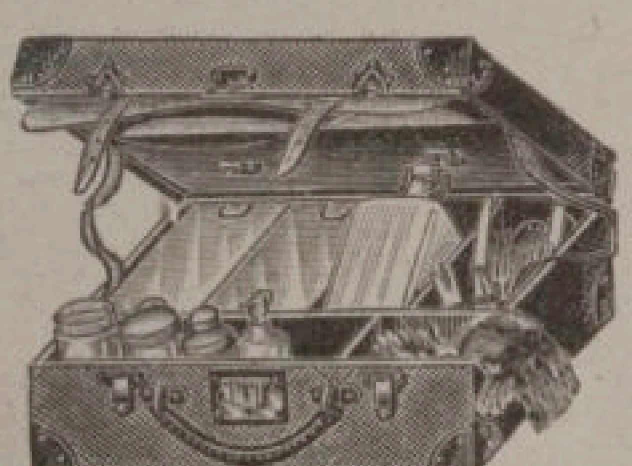
1 glace biseautée.	1 brosse à dents.3006	1 peigne.....3090A	1 lime à ongles.3300
1 brosse habits.3460	1 b^te à poudre.2825A	1 étui p^r peigne.3105	1 tire-boutons.3650A
1 — à chapeau.3490	3 flacons.......2666	1 lave-oreilles..3265	1 chausse-p^ds..3680
1 — à tête....3420	1 flacon......2681A	1 couteau.....3335	*Prix*........ 95. »



2436. Valise jumelle, vache havane, plateau cuir. Long. 65 c/m, p^ds 7 kgs 700. *Comp. :*

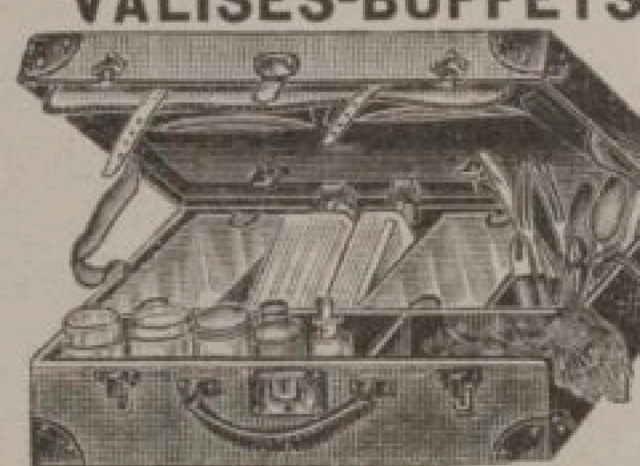
1 glace biseautée.	1 étui p^r brosses.3036	4 flacons.......2676	1 couteau.....3335
1 brosse habits.3470	1 b^te à savon.2621*bis*	1 verre à dents..3001	1 lime à ongles.3300
1 — à chapeau.3500	1 — à poudre. 2825	1 peigne en étui. 3095A	1 coupe-ongles.3320
1 — à tête....3430	1 — à — 2825A	1 étui à poudre.3851	1 paire ciseaux.3315
1 — à dents.3006*bis*	1 flac. à sels....2655	1 lave-oreilles..3265	1 tire-boutons.3650A
1 — à ongles..3250	1 chausse-pieds.3680	*Prix*......................	145. »

VALISES-BUFFETS



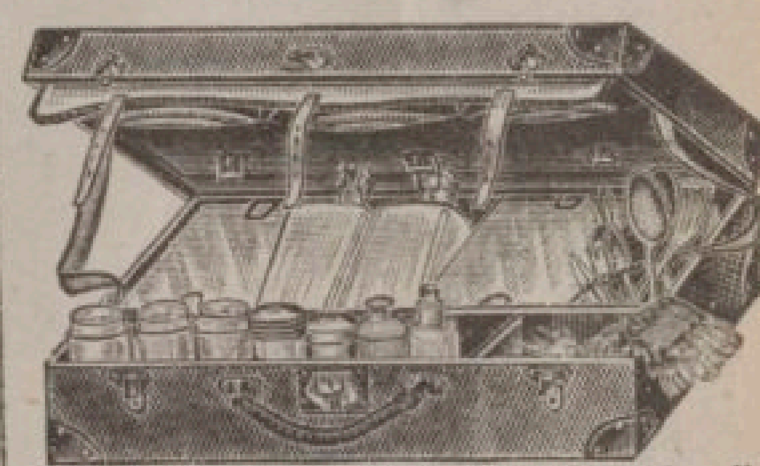
2440. Valise-buffet, toile, 2 couverts, dim. 44×35×15 c/m, poids 5 kgs environ. *Composition*

2 fourchettes.6740	2 monofilt^res.7355	1 réchaud...6010
2 couteaux..6715	1 litre.....6300B	2 serviettes à thé.
2 cuil^rs à café.6760	2 boites....7045A	1 sac à couverts.
1 tire-bouch.6840	1 étui sel et p^vre.6910	1 flac. carré..2696
2 assiettes..7250	1 bocal......6940	1 — à alcool.6035
2 timbales.6245B	1 ouvre-boite.6835	*Prix*...... 48. »



2445. Valise-buffet, toile, 4 couverts, dim. 53×36×15 c/m, poids 6 kgs environ. *Composition :*

4 fourchettes.6740	4 monofilt^res.7355	1 réchaud...6010
4 couteaux..6715	1 ½ l. et 1 l. 6300A et B	4 serviettes à thé.
4 cuil^rs à café.6760	2 boites....7045B	1 sac à couverts.
1 tire-bouch.6840	1 étui sel et p^vre.6910	1 flac. carré.2696A
4 assiettes...7250	1 bocal.....6940	1 — à alcool.6035
4 timbales.6245B	1 ouvre-boite.6835	*Prix*...... 60 »



2450 Valise-buffet, toile, 6 couverts, dim. 63×36×15 c/m, poids 9 kgs environ. *Composition :*

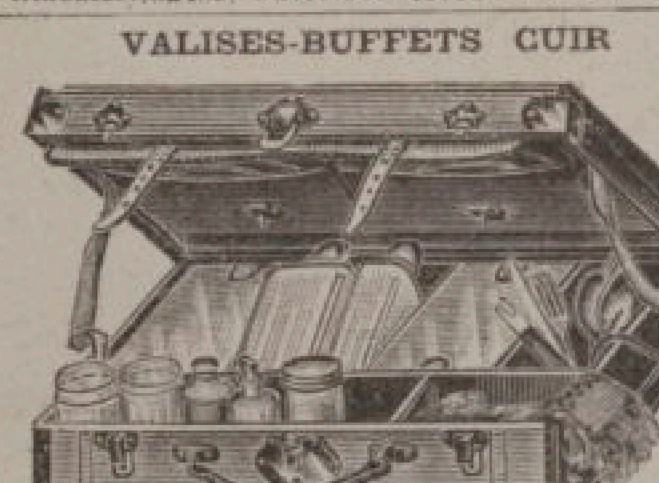
6 fourchettes.6740	6 monofilt^res.7355	1 réchaud...6010
6 couteaux..6715	2 litres....6300B	6 serviettes à thé.
6 cuil^rs à café.6760	2 boites....7045B	1 sac à couverts.
1 tire-bouch.6840	1 étui sel et p^vre.6910	1 flac. carré.2696A
6 assiettes...7250	2 bocaux....6940	1 — à alcool.6035
6 timbales.6245B	1 ouvre-boite.6835	*Prix*...... 72. »

VALISES-BUFFETS CUIR



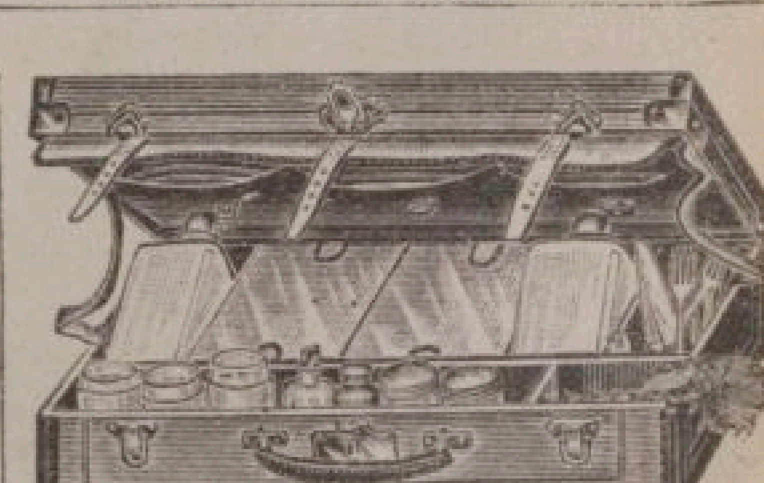
2455. Valise-buffet, cuir, 2 couverts, dim. 44×35×15 c/m, poids 4 kgs environ. *Composition :*

2 fourchettes.6800	2 monofilt^res.7355*bis*	1 réchaud...6010
2 couteaux..6725	1 litre.....6305B	2 serviettes à thé.
2 cuil^rs à café.6785	2 boites ...7045A	1 sac à couverts.
1 tire-bouch.6840	1 étui sel et p^vre.6910	1 flac. carré.2696
2 assiettes..7260A	1 bocal.....6940	1 — à alcool.6035
2 timbales..6245B	1 ouvre-boite.6835	*Prix*...... 62. »



2461. Valise-buffet cuir, 4 couverts, dim. 53×36×15 c/m, poids 5 kgs environ. *Composition :*

4 fourchettes.6800	4 monofilt^res.7355*bis*	1 réchaud...6010
4 couteaux..6725	1 l. ½ et 1 l. 6305A et B	4 serviettes à thé.
4 cuil^rs à café.6785	2 boites....7045A	1 sac à couverts.
1 tire-bouch.6840	1 étui sel et p^vre.6910	1 flac. carré.2696A
4 assiettes..7260A	1 bocal.....6940	1 — à alcool.6035
4 timbales..6245B	1 ouvre-boite.6835	*Prix*...... 78. »



2465. Valise-buffet, cuir, 6 couverts, dim. 63×36×15 c/m, poids 8 kgs environ. *Composition :*

6 fourchettes.6800	6 monofilt^res.7355*bis*	1 réchaud ..6010
6 couteaux..6725	2 litres 6305B	6 serviettes à thé.
6 cuil^rs à café.6785	2 boites....7045C	1 sac à couverts.
1 tire-bouch.6840	1 étui sel et p^vre.6910	1 flac. carré.2696A
6 assiettes..7260A	2 bocaux....6940	1 — à alcool.6035
6 timbales .6245B	1 ouvre-boite.6835	*Prix*.......95 »

MIROIRS POUR TROUSSES ET POUR VOYAGE

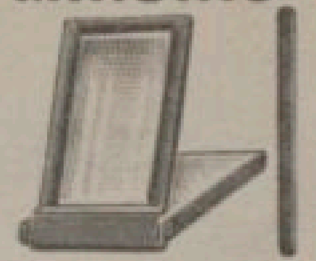


GLACES RECTANGULAIRES

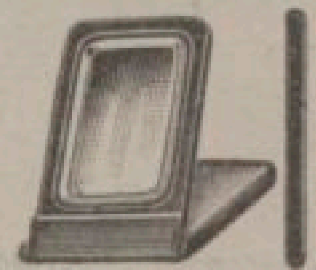


2500. **Miroir de voyage**, monture nick., dos émaillé noir, glace biseautée, poignée pliante émaillée, dim. 10×11 c/m. **1.75**
Même modèle, fabrication extra, glace biseautée, dos façon cuir..

Nos	Dimensions	Prix
2505.	14×8 c/m..	2.45
2505 A.	17×11 c/m.	3. »
2505 B.	20×13 c/m.	3.75



2510. **Miroir de voyage pliant**, monture façon acajou, glace biseautée, dim. 18×12 c/m. Modèle avantageux, recommandé pour le voyage car la glace est protégée d'une façon très efficace.
Prix............ **2.95**



Miroir de voyage, monture protectrice acajou verni, glace biseautée à bascule, pour être posée ou accrochée.

Nos	Dimensions	Prix
2515.	18×11 c/m.	4.25
2515 A.	22×14 c/m.	6.25
2515 B.	24×16 c/m.	7.50



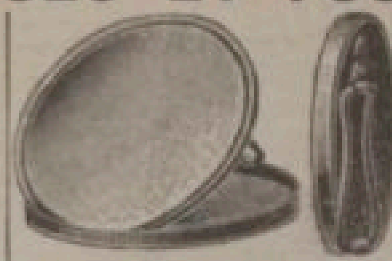
Miroir de voyage, garniture peau, glace biseautée. Ce modèle est avec chevalet et muni d'un dispositif permettant de l'accrocher instantanément au rideau d'une fenêtre.

Nos	Dimensions	Prix
2521.	11×16 c/m.	3.50
2521 A.	15×21 c/m.	4. »
2521 B.	18×23 c/m.	4.75

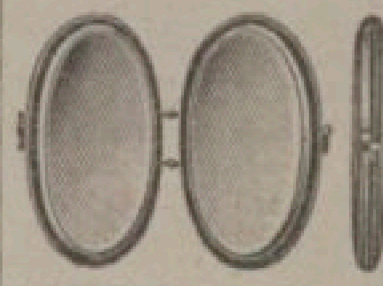
GLACES RONDES



2525. **Miroir de voyage**, monture nickelée, fond ébonite, glace forte, poignée pliante, diamètre 14 c/m.......... **1.60**



2530. **Miroir de voyage rond**, monture et poignée nickelées, miroir à 2 faces, articulées, pouvant être accroché ou disposé dans n'importe quel sens, diam. 14 c/m. *Modèle très pratique.*
Prix............ **4.25**



2535. **Miroir portefeuille**, monture nickelée, fond peau, deux glaces biseautées dont une grossissante, diam. 18 c/m.
Prix............ **8.75**



2540. **Miroir "Bijou"** rectangulaire, monture peau avec glace biseautée, dimensions 50×75 m/m.
Prix............ **».35**



2550. **Petit miroir "Bijou"** rond double face, monture nickelée. Parfait comme glace de poche, diam. 50 m/m. *Livré en étui peau.*
Prix............ **1.60**

2555. **Petit miroir "Bijou"**, monture et poignée nickelées, deux glaces dont une grossissante, dimens. 65×90 m/m.
Prix............ **3.50**

Miroirs tous modèles, voir page 774.

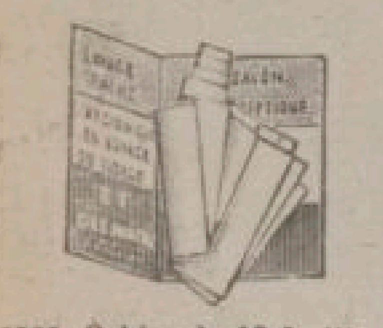


2560. **Gd miroir de voyage** dit **"à poser"**, monture acajou, chevalet métallique pliant, glace biseautée, dim. 28×22 c/m...... **8.25**
2560 *bis*. **Même modèle**, monture nickelée, fond simili cuir......... **9.50**

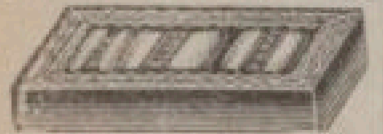


2567. **Crochet à miroir**, en cuivre, à mousqueton et serrage à vis, permettant de fixer instantanément un miroir à main ou une glace 3 faces à l'espagnolette d'une fenêtre. **1.10**

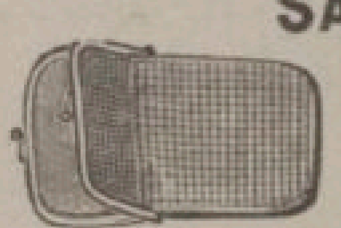
SAVONS -- BOITES A SAVON



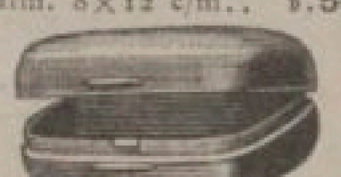
2585. **Cahier de 40 feuilles savon parfumé**, s'emploie comme le savon ordinaire.
Pièce ».50 *Les 6* **2.90**



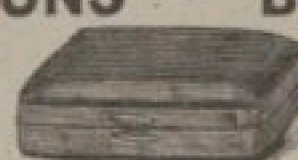
2591. **Savon parfumé**, en pains, parfums assortis.
Pièce. **1.** » | *Les 5*. **2.85**



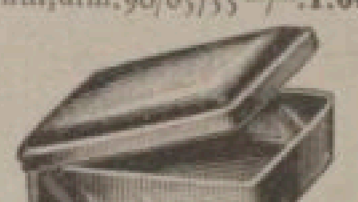
2596. **Etui à savon**, tissu caoutchouté, imperméable, dim. 8×12 c/m.. **».50**



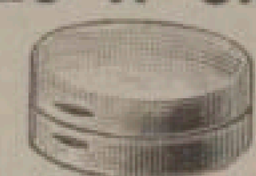
2601. **Boite à savon**, aluminium mat, couvercle à charnières, dim. 98×60×38 m/m. *Modèle léger.*
Prix............ **».60**



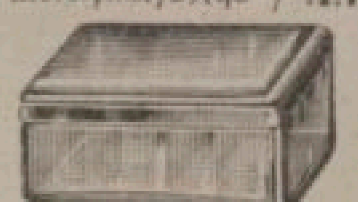
2606. **Boite à savon**, cuivre nickelé, dim. 90×60×38 m/m **1.** »
2606 *bis*. **Même mod.** mieux fini, dim. 90/65/35 m/m. **1.65**



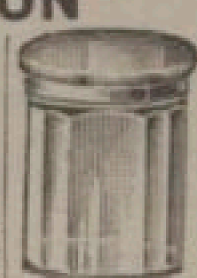
2611. **Boite à savon**, cuivre nickelé, couv. à charnière, dim. 84/55/30 m/m. **1.»**



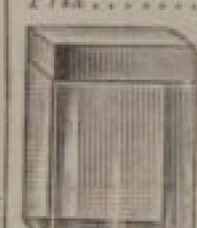
2616. **Boite à savon**, ronde, cuivre nickelé, couv. à charnières, dim. 72×46 m/m. **1.75**



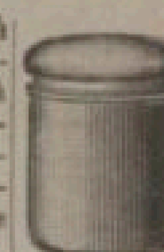
2621. **Boite à savon**, cristal uni, couv. cuivre nickelé, dim. 85×55×40 m/m. **1.60**
2621 *bis*. **Même modèle**, fabrication plus soignée **2.25**



2626. **Boite à savon** cristal taillé à facettes, couvercle nickelé. Peut s'employer comme verre à dents, dim. 100×65×40 m/m.
Prix............ **3.25**



2631. **Boite à savon** forme carrée, cristal uni, couvercle en cuivre nickelé. Dim. 95×60×40 m/m. Peut s'employer comme verre à dents..... **2.50**



2635. **Boite à savon** forme ovale, en aluminium poli, intérieur nickelé, dim. 60/70/45 m/m, peut également convenir comme verre à dents. *Modèle léger et incassable. Recommandé pour les colonies*............ **4.25**

Savons de toilette parfumés "PATRIA" voir page 782.
Parfums "PATRIA" pour le mouchoir voir page 781.

FLACONS — VAPORISATEURS



2650. **Sels de Cologne**, parfumés et livrés dans un petit flacon bouché émeri **».80**

2655. **Petit flacon** cristal, bouchon émeri, couvercle à vis, haut. 75 m/m. **».90**



2660. **Petit flacon** cristal taillé, bouchon émeri, double couvercle à vis, cuivre nickelé, hauteur 85 m/m, diamètre 25 m/m.
Prix...... **1.25**

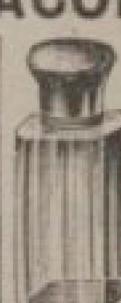


2666. **Flacon** cristal taillé, fermeture par liège, couvercle à vis cuivre nickelé, ht. 112 m/m. **».90**

Flacon tout en cristal taillé, bouchon émeri, couvercle à vis cuivre nickelé.
2671. Hr 10 c/m.. **1.25**
2671 A. Hr 13 c/m. **1.75**



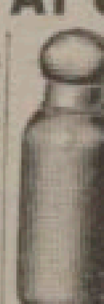
Flacon cristal taillé à facettes, bouchons émeri ajustés un par un.
2676. Haut. 10 c/m, diam. 35 m/m.
Prix..... **1.75**
2676 A. Haut. 17 c/m, diam. 35 m/m. **2.50**



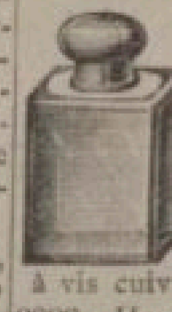
2681. **Flacon** cristal carré uni, double fermeture hermétique par un bouchon émeri à molette et couvercle à vis nickelé, hr 11 c/m. *Modèle riche, recommandé pour trousser forme boîte*....... **1.80**



Flacon cristal uni, double fermeture hermétique par un bouchon émeri à molette et couvercle à vis nickelé. *Modèle riche.*
2686. Haut. 9 c/m, diam. 30 m/m... **2.** »
2686 A. Hauteur 18 c/m, diam. 30 m/m... **2.50**



Flacon aluminium poli, d'une seule pièce, bouchon à vis, intérieur liège. *Léger et incassable.*
2691. Ht. 115 m/m, diam. 35 m/m.
Prix.... **3.25**
2691 A. Hauteur 170 m/m, diam. 35 m/m.. **4.25**

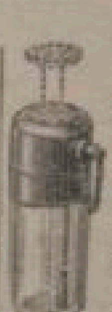


Grand flacon cristal, carré, fermeture par bouchon émeri avec couvercle à vis cuivre nickelé.
2696. Haut. 9 c/m. **2.25**
2696 A. — 12 c/m. **3.25**



2702. **Flacon** verre, clissé rotin très fin, garniture supérieure métal nickelé, avec système compte-gouttes, haut. 14 c/m, diam. 3 c/m. *Modèle très pratique et peu fragile, se logeant facilement dans la poche.*
Prix............ **3.75**

2707. **Petit vaporisateur de voyage** et de poche, cuivre nickelé, bouchon de fermeture à vis, avec chainette, hauteur 80 m/m, diam. 22 m/m.
Prix....... **1.50**



2712. **Vaporisateur de voyage** à pompe, cristal taillé, garniture nickelée, fermeture à vis, ht. 10 c/m, diam. 38 m/m... **3.** »



2721. **Vaporisateur de voyage**, à pompe, cristal taillé à côtes, décors fantaisie formés de fleurs gravées sur cristal dégradé, garniture métal, bouchon à vis, ht. 145 m/m, diam. 47 m/m. *Modèle très riche*............ **8.25**

Vaporisateurs tous modèles, voir page 1031.

FLACONNIERS



2735. **Flaconnier de voyage** formé de 2 flacons à sels no 2660, logés dans un étui maroquiné avec séparation pr éviter le bris des verres. Dim. de l'étui 95×65×35 m/m............ **5.50**



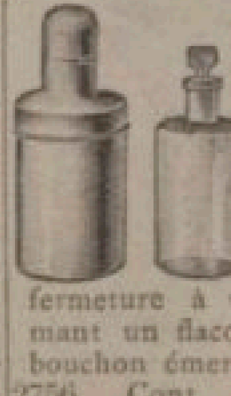
2740. **Flaconnier de voyage**, vache lisse naturelle, piqûres sellerie, renfermt 3 flacons no 2666, dim. 115×115 m/m. **8.25**



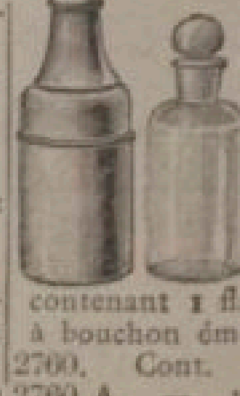
2745. **Flaconnier de voyage** formé de 4 flacons carrés no 2686. Ces flacons sont logés dans un étui vache havane forte, cousue sellerie, avec séparations intérieures, hr 11 c/m. **16.75**



2751. **Flaconnier de voyage**, en vache havane forte, cousue sellerie, intérieur renfermant 2 flacons no 2666 et un vaporis. no 2712. **12.75**



Flaconnier, forme ronde en buis, finement poli avec fermeture à vis, renfermant un flacon cristal à bouchon émeri.
2756. Cont. 3 cl. **».80**
2756 A. — 10 cl. **1.65**
2756 B. — 1/4 l. **2.35**



Flaconnier, forme ronde, métal nickelé, fermeture à baïonnette, contenant 1 flacon cristal à bouchon émeri.
2760. Cont. 3 cl. **1.65**
2760 A. — 10 cl. **2.50**
2760 B. — 1/4 de litre.
Prix............ **3.25**

BOITE A POUDRE, A PATE ET A POMMADE

2800. **Boite à poudre, pommade,** ronde, aluminium mat, diamètre 55 m/m. ».30

Boite à poudre, pommade, ronde, métal nickelé.

Nos	Dtre	Hr	Prix
2805.	5 c/m	2 c/m	».75
2805A.	6½ c/m	2 c/m	».90

2810. **Boite à poudre, pommade,** cuivre nickelé, couvercle à charnière, dim. 67×36×30 m/m.
Prix............ ».75

2816. **Boite à poudre dentifrice, pommade,** métal nickelé, couvercle à charnières, intérr garni liège, dim. 80×40×25 m/m. ».90
2820. **Même modèle,** muni d'une cuvette mobile en porcelaine blanche, dim. 87×41×27 c/m. 2. »

Boite à poudre, pommade, en cristal taillé, couvercle nickelé.
2825. Diamètre 5 c/m., hauteur 4 c/m... 1. »
2825A. Diamètre 6 c/m., hauteur 4 ¾ c/m.. 1.15

2830. **Boite à poudre, pommade,** cristal taillé, couvercle à vis nickelé, diam. 5 c/m 1.50

2835. **Boite à poudre, pommade,** cristal taillé, couvercle nickelé, avec glace biseautée à l'intr, diam. 85 m/m. 4.75

Boite à poudre, pommade, etc., en cristal taillé, large bouchon émeri, couvercle nickelé, à charnre.
2840. Hr 75 m/m dtre 45 m/m. 3.75
2840A. Hr 80 m/m, d. 48 m/m. 4.75

2845. **Boite à poudre, pommade,** cristal taillé, couvercle plat, cuivre nickelé, dimensions 60×35×32 m/m. 1.20

2851. **Boite à poudre, pommade,** cristal, couvercle nickelé, dim. 6×4×4 c/m.
Prix.......... 1.75

2856. **Boite à poudre dentifrice, pommade,** cristal poli, couvercle cuivre nickelé, à charnière, intérieur garni liège, dimens. 85×40×28 m/m....... 2.75

2861. **Etui à poudre, pommade,** en cristal taillé à facettes, couvercle cuivre nickelé, haut. 105 m/m, diam. 38 m/m.
Prix... 1.10

2866. **Etui à poudre, pommade,** forme carrée, en cristal uni, couvercle cuivre finement nickelé, haut. 95 m/m sur 30 m/m de côté.
Prix.... 1.50

2871. **Etui à poudre, pommade, vaseline,** aluminium poli, d'une seule pce, couvercle à boule uni, hr 90 m/m, diam. 43 m/m. *Modle léger et incassable.* 3. »

2876. **Houppe automatique,** en métal nickelé. Contient à l'intr la poudre de riz qu'elle tamise automatiquemt. Dtre 4 c/m 1.75

2881. **Papier poudre** parfumé. Livré en carnet de 100 feuilles. (*couleur blanche ou rose au choix*).
Le carnet. ».40

2886. **Poudre de savon,** pour la barbe, qualité extra. Livrée en étui carton à couvercle spécial permettant de l'employer sans la répandre inutilement.......... ».50

BLAIREAUX, RASOIRS, ETC.

2910. **Étui à poudre de savon,** métal nickelé, double couvercle, hauteur 8 c/m.. 1.50

2915. **Pinceau à barbe, pliant,** soies fines, monture nickelée, long. fermé 75 m/m.
Prix.............. 2.50
2915 *bis*. **Même modèle,** blaireau extra, manche corne fine, long. 70 m/m... 2.75

2920. **Etui glissette** métal nickelé, avec couvercle à glissière, spécial pour barrette de savon à barbe no 2925 1. »
2925. **Barrette de savon** à barbe, spécial pour étui glissette no 2920........ ».85

2930. **Etui à blaireau** en cristal uni, renfermé dans un tube en cuivre nickelé, avec ouverture aux 2 extrémités, permettant de retirer le verre. Longueur 115 m/m, diam. 40 m/m.
Prix............ 2. »

2935. **Etui à blaireau,** en aluminium poli, haut. 125 m/m, diam. 35 m/m.
Léger et incassable...... 3. »

2940. **Crème à barbe "Patria",** parfumée et antiseptique. S'étend avec le doigt, insensibilise la peau. Supprime l'emploi du blaireau, du bol à barbe et du savon. *Le tube.* 1.50

2945. **Rasoir évidé,** lame à dos rond, acier ★ *Etoile* 1re qualité, finement poli. 2.25

2950. **Rasoir "Pax",** métal nickelé, gravé, lame rabot, acier ★ *Etoile*, manche démontable. En étui nick. 4.50

2955. **Rasoir "Prima",** nickelé. Livré avc 10 lames de rech. 10. »

2960. **Brosse à barbe,** palissandre verni, soies blanches, long. 14 c/m......... 1.20
2965. **Brosse à brillantine,** olivier verni, longues soies blanches, long. 14 c/m.
Prix............... 1. »

2970. **Brosse à poudre de riz,** manche olivier verni, soies blanches très longues et très souples, long. tot. 18 c/m
Prix.............. 1 25

VERRE A DENTS — BROSSES A DENTS — ÉTUIS A BROSSES

3001. **Verre à dents,** forme plate, en cristal taillé à facettes, dim. 90×65×30 m/m *Modle spécial pr trousses.*
Prix......... 1.60

3006. **Brosse à dents,** manche os, soie blanche, 4 rangs, long. 16 c/m. ».65
3006 *bis*. **Même modèle,** 5 rangs, long. 16 c/m. ».80

3011. **Brosse à dents,** soies blanches, 4 rangs, montées sur celluloïd blanc. Se loge dans le manche......... 1.25

3016. **Etui pour brosses à dents,** en tissu caoutchouté imperméable, fermoir métal nickelé, long. 19 c/m.
Prix........... ».45

3021. **Etui** celluloïd blanc, perforé, pour brosse à dents, long 50 m/m.
Prix............ ».15

3026. **Etui protecteur** pour brosse à dents, tout cuivre nickelé, fermeture à charnières à chaque extrémité, avc trous aérifères pour le séchage. Long. 52 m/m.
Prix............ ».65

3031. **Etui pour brosse à dents ou à ongles,** verre uni, bouchon métallique aux extrémités, long. 175 m/m. *Pour une seule brosse*......... ».50

3036. **Etui pour brosses à dents et à ongles,** cristal taillé, couvercle cuivre nickelé, long. 17 c/m, diam. 35 m/m...... 1.25

3041. **Étui pour brosses à dents et à ongles,** forme carrée, cristal uni, couvercle carré, en cuivre nickelé, long. 18 c/m sur 3 c/m de côté...... 1.75

3046. **Etui pour brosses à dents et à ongles,** aluminium poli, long. 17 c/m, diam. 37 m/m... 3.50

3051. **Etui pour brosses à dents et à ongles,** cuivre nickelé, couvercle à charnières, angles arrondis, modèle logeable. Très pratique. Long. 165 m/m.
Prix............ 2. »

Produits dentifrices, voir page 784. Rasoirs, page 770.

PEIGNES — ÉPINGLES A FRISER — FERS A FRISER — RÉCHAUDS POUR FERS

3065. **Brosse à moustaches,** soie blanche extra, dessus os ou façon écaille (*l'ind.*), long. 7 ½ c/m.
En étui.......... 1.10

Brosse à moustaches, soie blanche extra.
3071. Argent, modle "*Tambourin*", long. 6½ c/m. 2.75
3071 *bis*. Argt, motif "*Gui*", forme effilée...... 3.75
3071 *ter*. Argent, motif artistique "*Gui*"... 4.60

3076. **Peigne à barbe,** long. 9 c/m, en corne ou façon écaille (*l'ind*). ».30
3076 *bis*. Dos argent, motif "*Gui*"......... 4. »

3081. **Peigne à barbe, pliant,** corne blanche, long. fermé 8 c/m. *En étui*. ».95

3085. **Peigne à barbe** en écaille, motif argent "*Tambourin*", lr fermé 6 c/m. *En étui peau*. 4.50
3085 *bis*. Modèle argent, motif artistique "*Gui*". 7.50

Peigne démêloir noir, gothiqué, 2 dentures dont une très fine.
3090. Long. 18 c/m. 1. »
3090A. — 20 c/m. 1.25
3090B. — 23 c/m. 1.50

Peigne démêloir, corne blonde supérieure, 2 dentures.
3095. Long. 19 c/m. 1.25
3095A. — 20 c/m. 1.50
3095B. — 21 c/m. 1.75

3100. **Brosse décrasse peigne,** soie grise, 1re qualité, manche bois dur...... ».45

3105. **Etui** pour peigne démêloir, cuir havane. (*Ind. long. du peigne*). ».45

3110. **Etui** pour peigne démêloir, tissu caoutchouté, fermoir nickelé. (*Indiq. longueur du peigne*). ».50

3115. **Epingles à friser,** à branches ondulées, très renforc., lr 6, 7 ou 9 c/m.
La dz assorties.......... ».25

3120. **Boite nécessaire de coiffure,** contenant 50 épingles à cheveux dites "*Invisibles*", 50 1/2 fines et 50 moyennes. *La boite de 150* ».60

Accessoires de coiffure, v. p. 783.

3125. **Grande boite nécessaire de coiffure,** contenant 25 épingles à cheveux, 65 m/m, bouts perlés, 25 épingles à onduler et 25 épingles à friser.
La boîte de 75.... ».65

3130. **Boite d'épingles à cheveux,** intérieur à 5 compartiments, renfermant un lot d'épingles droites et d'épingles ondulées de force différentes, et un lot d'épingles Invisibles ondulées. *La boîte complète*, dim. 8×10 c/m.. 1.10

3135. **"La Joconde",** nouvelle épingle à cheveux, à bout perlé. Par sa forme, elle retient la coiffure d'une façon efficace.
La boîte de 12.... ».25

3145. **Etui** rond, métal nickelé pour épingles à friser, long. 9 c/m, diam. 2 c/m.......... ».45

3150. **Boite** pour épingles à friser ou épingles à cheveux, métal nickelé, séparation intérieure, dimens. 8×4×2 ½ c/m... 2.30

3155. **Fer à friser pliant,** tout acier nickelé, manche façon ébène, long. ouv. 235 m/m, fermé 135 m/m. 2.25
3161. **Fer à friser pliant,** acier poli, manche ébène véritable, branches moyennes, diam. 6 m/m. 3.25

3166. **Lampe à alcool,** cuivre nickelé, fermetre étanche. Dim. 82×42×25 m/m. 1.50

3172. **Lampe à alcool,** cuivre nickelé, ronde, étanche, diam. 7 c/m, hr 35 m/m. 2. »

3181. **Lampe à alcool,** cuivre nickelé, angles arrondis, fermeture étanche, dim. 80×52 m/m........ 3.50

3186. **Lampe à alcool,** double mèche, cuivre nickelé, étanche, dim. 85×52×33 m/m.
Prix............... 4.50

BROSSES A ONGLES — PINCES A ÉPILER — CISEAUX DE TOILETTE, ETC.



3250. **Brosse à ongles**, os plat, soies blanches, long. 16 c/m .. ».60

3255. **Brosse à ongles** celluloïd blanc poli, 6 rangs soies blanches., 3. »

3260. **Etui pour brosse à ongles**, tissu caoutchouté, fermoir nickelé, long. 19 c/m..... ».45

3265. **Lave-oreilles**, éponge fine, ajustée sur un manche en os formant cure-oreilles. *Pièce*.... ».25
La douzaine...... 2.50



3270. **Pince à épiler**, formant lime à ongles et cure-ongles, long. 9 c/m. *Pièce*. 1.25 | *Les 3*. 3.50

3275. **Pince à épiler** et à échardes, bouts arrondis. *Fabr. de Nogent*. Long. 11 c/m *Pièce*. 1.25 | *Les 3*. 3.50

3280. **Lime à ongles**, acier extra, monture os, fermée long. 8 c/m...... 1.15

3285. **Gouge à ongles**, manche ébène, long. 12 c/m. *Pièce*. 1.15 | *Les 3*. 3.25

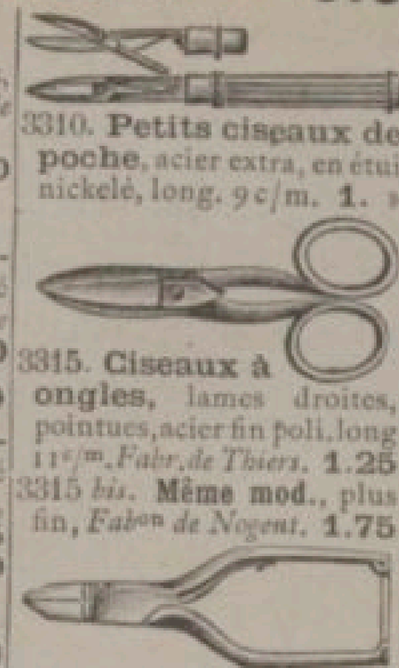


3290. **Gratte-ongles**, manche ébène. *Fabr. de Nogent*, longueur 11 c/m. *Pièce*.. 1.25 | *Les 3*. 3.50

3295. **Lime à ongles**, double face, acier trempé long. 9 c/m. *Fabricat. de Nogent extra supre*. ».30

3300. **Lime à ongles**, double face, acier trempé extra, manche ébène, long. 16 c/m.... 1.25
Les 3.......... 3.50

3305. **Lime à ongles** démontable, manche forme étui, métal nickelé, long. fermée 9 c/m. *Parfaite pour la poche*. ».60



3310. **Petits ciseaux de poche**, acier extra, en étui nickelé, long. 9 c/m. 1. »

3315. **Ciseaux à ongles**, lames droites, pointues, acier fin poli, long 11 c/m. *Fabr. de Thiers*. 1.25

3315 *bis*. **Même mod.**, plus fin, *Fabon de Nogent*. 1.75

3320. **Coupe ongles**, pour la toilette des pieds, mors arrondis et pointus, branches à ressort, long. tot. 12 c/m 3.75

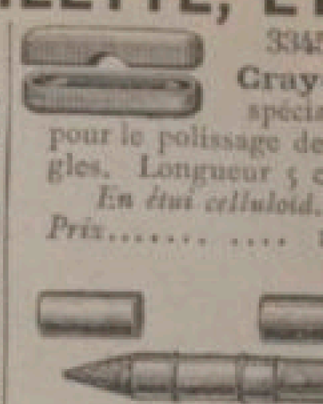


3325. **Canif coupe-cors**, lame fixe, manche ébène, long. 14 c/m..... 1. »

3330. **Rabot coupe-cors**, à lame mobile réglable, sabot cintré en métal blanc, manche ébène, long. 15 c/m. 1.75

3335. **Couteau** 2 pièces : 1 lame couteau et 1 lame canif, manche corne. *Fabrication de Thiers*.......... 2.25

3340. **Canif de toilette** 3 pièces acier extra, 1 lime à ongles, 1 rabot coupe-cors et une lame-canif manche ivoire, long. 85 m/m. 6. »



3345. **Crayon** spécial, pour le polissage des **ongles**. Longueur 5 c/m. *En étui celluloïd*.
Prix....... ».50

3350. **Nécessaire manucure**, pour l'entretien des ongles, composé d'un étui en métal nickelé, s'ouvrant aux deux extrémités et renfermant un cure-ongles en os, un polissoir en peau, et un bâton de pâte spéciale pr polir les ongles. Longueur de l'étui 10 c/m, diam. 15 m/m. *Très pratique pour la poche*..... 1.50

BROSSES A TÊTE, A HABITS ET A CHAPEAUX



Brosse à tête à manche, soies blanches.

3390. Bois dur façon ébène, 9 rangs long. 19 c/m ... 2.25

3395. Olivier véritable, 9 rangs, long. 195 m/m......... 2.50

3400. Acajou véritable, 10 rangs, long. 195 m/m........ 3.50

3405. Ébène véritable, 13 rangs, soies blanches extra, long. 20 c/m.............. 5.50



Brosse à tête ronde dite **"Coiffeur"**, soies blanches.

3415. Façon ébène, 9 rangs, long. 12 c/m 1.75

3420. Olivier véritable, 11 rangs, long. 13 c/m......... 2. »

3425. Acajou véritable, 12 rangs, long. 13 c/m......... 4. »

3430. Ebène véritable, 13 rangs, extra, long. 14 c/m... 9. »

3435. Celluloïd blanc, façon ivoire, 13 rangs, soies blanches, long. 12 c/m......... 7.90



3440. **Etui pr brosse à tête, à manche**, tissu caoutchouté, fermoir nickelé. *Prix*.. ».80

Etui pour brosse à tête, vache havane.

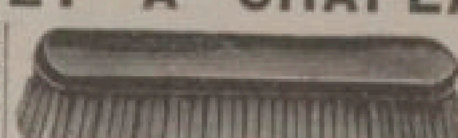
3445. Pour 1 brosse.... 2.25

3445 A. — 2 brosses.... 3.90

Etui, même modèle, noir.

3450. Pour 1 brosse..... 2.25

3450 A. — 2 brosses.... 3.90



Brosse à habits, soies blanches.

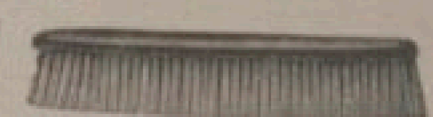
3455. Bois dur, façon ébène, 7 rangs, long. 17 c/m.. 1.75

3460. Olivier véritable, 8 rangs, long. 175 m/m....... 3.50

3465. Acajou véritable, 9 rangs, long. 19 c/m 4.75

3470. Ébène véritable, 11 rangs, long. 215 m/m........ 9. »

3475. Façon ivoire, 5 rangs, soies blanches, long. 17 c/m. 7.50



Brosse à chapeaux, soies blanches.

3485. Façon ébène, 6 rangs long. 175 m/m........ 1.60

3490. Olivier véritable, 6 rangs, long. 180 m/m...... 1.90

3495. Acajou véritable, 6 rangs, long. 195 m/m...... 2.50

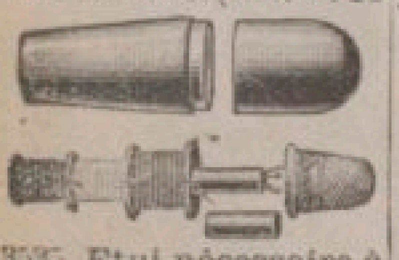
3500. Ebène véritable, 6 rangs, long. 18 c/m......... 2.90

3505. Façon ivoire, 5 rangs, long. 17 c/m........ 3.25

NÉCESSAIRE A COUDRE --- BOITES A FAUX-COLS, MANCHETTES, ETC.



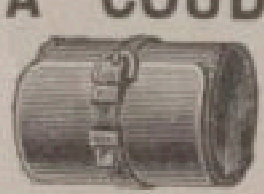
3530. **Boutons Merveilleux**. Se fixent instantanément. *Douzaine*. ».45



3535. **Etui nécessaire à coudre**, métal nickelé, renfermant une bobine pr fil, aiguilles, épingles, et un dé, long 6 c/m. 1.25



3540. **Fer à repasser** démontable, formé d'une lampe cuivre nickelé et d'un fer. Le tout pèse 1800 grs; en boîte chêne de 25×15×5 c/m 25.50



3545. **Boite à manchettes** cuir naturel, fermeture par courroie, long. 13 c/m. *Prix*........... 4.50



Etui pour faux-cols et manchettes, cuir havane doublé satin, fond rigide.

3550. Diam. 15 c/m. 4. »

3550 A. — 18 c/m. 5.25



3555. **Boite à faux-cols** cuir havane, diam. 15 c/m, haut. 9 c/m...... 4.90



3560. **Boite à faux-cols**, vache havane, diam. 17 c/m. *Prix*........ 6. »

3560 *bis*. Vache noire. 6. »

3560 *ter*. Peau de porc. 9.50



3565. **Boite à manchettes**, cuir havane, diam. 15 c/m, haut. 12 c/m.... 5.25



3570. **Boite à manchettes** vache havane, diam. 15 c/m. 6. »

3570 *bis*. **Même modèle**, vache noire...... 6. »

3570 *ter*. **Même modèle**, peau de porc.... 9.50



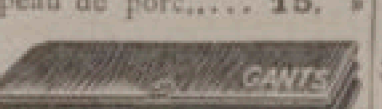
3575. **Boite à manchettes**, ovale, vache lisse naturelle, intr satinette, haut. 12½ c/m......... 7.50



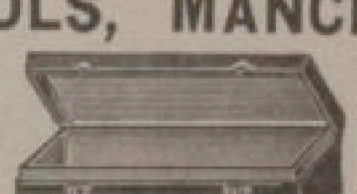
3580. **Boite à faux-cols et manchettes**, vache havane, diam. 17 c/m..... 11.75

3580 *bis*. **Même modèle**, vache noire...... 11.75

3580 *ter*. **Même modèle**, peau de porc..... 15. »



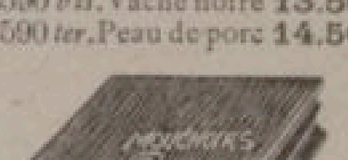
3585. **Boite à gants**, à soufflets, genre "accordéon", cuir vert, dimens. 30×11 c/m....... 7. »



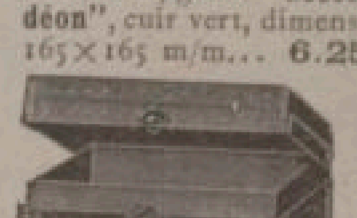
3590. **Boite à gants**, vache havane, fermoirs dorés, intérieur satin, dim. 30×10×8 c/m 13.50

3590 *bis*. Vache noire 13.50

3590 *ter*. Peau de porc 14.50



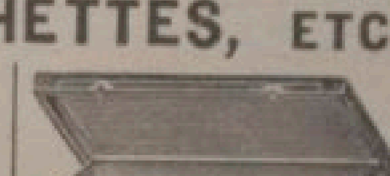
3595. **Boite à mouchoirs** à soufflets, genre "accordéon", cuir vert, dimens. 165×165 m/m... 6.25



3600. **Boite à mouchoirs** vache havane, fermoir doré, intérieur satin. Peut contenir 12 mouchoirs, d. 15¼×15×7 c/m 10.50

3600 *bis*. Vache noire 10.50

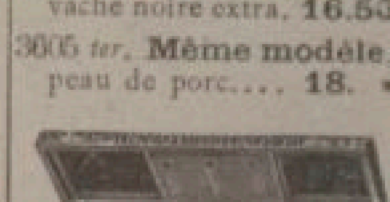
3600 *ter*. Peau de porc 11.50



3605. **Boite à cravates**, vache havane, fermoirs dorés, intr satin. Dim. 33×16½×7 c/m. 16.50

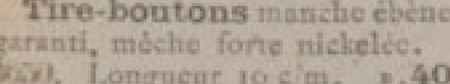
3605 *bis*. **Même modèle**, vache noire extra. 16.50

3605 *ter*. **Même modèle**, peau de porc.... 18. »



3610. **Grande boite, pour faux-cols, manchettes, cravates, mouchoirs**, vache lisse naturelle, serrure, poignée cuir, intérieur avec compartiments pour faux-cols, manchettes, cravates, etc., et, sous le couvercle, dispositif pour retenir épingles de cravate, jumelles, broches, etc. Dimensions 50×20×12 c/m.
Prix........... 48. »

TIRE-BOUTONS -- CHAUSSE-PIEDS -- BROSSES A CHAUSSURES



Tire-boutons manche ébène garanti, mèche forte nickelée.

3650. Longueur 10 c/m. ».40

3650 A. — 15 c/m. ».50

Même modèle, manche os poli.

3655. Longueur 10 c/m. ».50

3655 A. — 15 c/m. ».60

Même modèle, corne blonde.

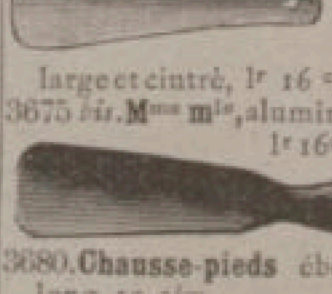
3660. Longueur 10 c/m. ».60

3660 A. — 15 c/m. 1.10



3665. **Tire-boutons** forme étui, métal nickelé, pour gants, chaussures, etc.. Longueur ouvert 13 ½ c/m..... ».50

3670. **Tire-boutons** pliant, tout en acier poli et nickelé, long. plié 65 m/m....... ».75

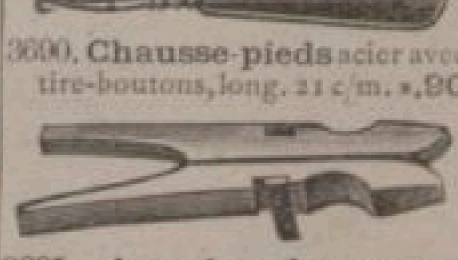


3675. **Chausse-pieds** corne, large et cintré, 1r 16 c/m. ».70

3675 *bis*. **Mme mle**, aluminium poli, 1r 16 c/m. ».85

3680. **Chausse-pieds** ébène poli, long. 19 c/m.......... 1.20

3685. **Même modèle**, façon ivoire, long. 20 c/m......... 1.25



3690. **Chausse-pieds** acier avec tire-boutons, long. 21 c/m. ».90

3695. **Arrache-chaussures** pliant, en bois dur, avec charnières. *Convient pour toutes chaussures*.......... 1.50



3700. **Tire-bottes** pliant, renforcé, en acier nickelé. *Modèle inusable*.
La paire.».. 2.50

3705. **Brosse à chaussures**, double usage, monture bois dur, soie dure pour décrotter et soie douce plus longue pour faire reluire 2. »

MATÉRIEL D'EXPLORATION



TENTES POUR TOURISME ET CAMPEMENT

TENTES LÉGÈRES POUR TOURISME ET CAMPING

Ces tentes, en coton de qualité supérieure, sont légères et très résistantes. — Recommandées pour excursions en montagne, camping de vacances, etc.



Tente touriste, modèle réglementaire pour Boy-scouts, toile khaki imperméable, toile à pourrir, corde de tirage, monture frêne.

5005. Pour 4 éclaireurs, dim. 180×180×160 c/m, poids 3 kgs... **45.** »

5005 A. Pour 8 éclaireurs, formée de 2 parties s'adaptant entre elles, dim. 300×180×160 c/m, pds 5 kgs 500. **75.** »



5010. **Tente touriste Alpine**, toile écrue, démontable en 4 parties s'accrochant entre elles; les supports sont remplacés par les Alpenstocks des touristes; 8 alpenstocks sont nécessaires pour le montage; porte à chaque extrémité. Dimensions 200×275×175 c/m, poids 14 kgs 500.

Prix ... **125.** »



Tente touriste Bonnet de police, toile écrue imperméable, sans monture rigide, tendue par une corde que l'on attache à 2 arbres. La tension s'obtient au bas par des cordes et piquets. Livrée en sac avec 8 piquets et un maillet bois dur.

5015. Dim. 240×110 c/m, pds 9 kgs ... **75.** »

5015 A. — 280×240 c/m, — 11 kgs ... **100** »

TENTES POUR CAMPEMENT

Nos tentes de campement sont fabriquées avec de la **toile double chaîne renforcée, cordages pur chanvre, monture frêne tourné avec raccords et douilles cuivre** renforcés par des bagues. Par expérience, nous engageons nos clients à prendre toujours soit la tente avec doublure intérieure coton, soit la tente avec double toit formant matelas d'air. Nos tapis de tente, en toile chinée, type artillerie, sont indispensables pour se garantir de l'humidité du sol.



5020. **Tente-Abri**, pour campement, en toile type "**Ministériel**", imperméable, côté formant véranda. Livrée complète, en sac, avec tous ses accessoires, toile à pourrir, cordes, piquets, dim. 150×200 c/m, hauteur 180 c/m, poids 18 kgs.

Prix ... **102** »



5025. **Tente** dite "**Baraque**", pour campement, à auvent, forte toile grise sans mât central, reposant tout entière sur 2 piquets à raccord cuivre. Livrée avec accessoires de montage. Dimensions 210×210 c/m, haut 210 c/m, pds 12 kgs env. *Modèle recommandé pour la plage* ... **120.** »



Tente "Baraque", pour campement, toile réglementaire extra forte. *Livrée complète en sac.*

Nos	Dimensions	Non doublée	Doublée	Double toit	Tapis de tente
5030.	225×200 c/m	**150.** »	**200.** »	**80.** »	**22** »
5030 A.	300×300 c/m	**240** »	**310** »	**125.** »	**38** »



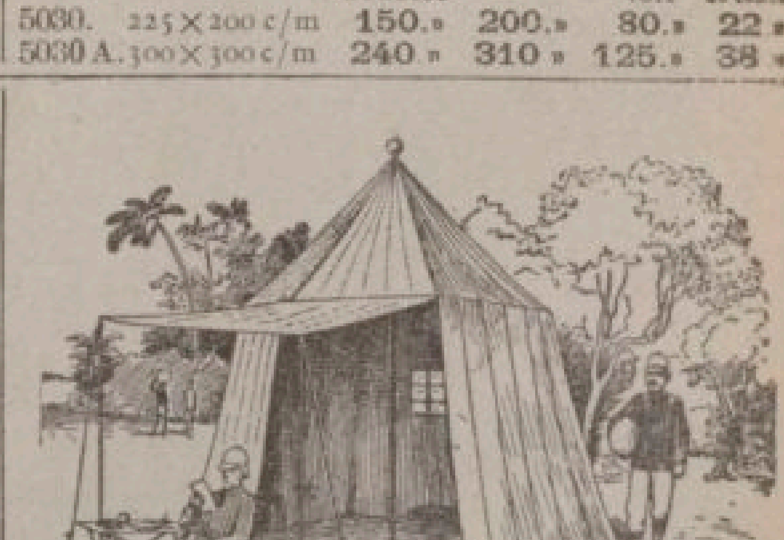
Tente "Bonnet de police", pour campement, toile écrue type réglementaire, renforcée, monture frêne, avec raccords cuivre, cordages en pur chanvre. *Livrée complète en sac avec tous ses accessoires pour le montage.*

Nos	Dimensions	Non doublée	Doublée	Double toit	Tapis de tente
5040.	225×200 c/m	**130** »	**160** »	**70.** »	**22** »
5040 A.	300×300 c/m	**180.** »	**230.** »	**105.** »	**34.** »



Tente "Bonnet de police", pour campement, à **mur vertical**, dite "**Tente du Soudan**", toile réglementaire extra forte, monture frêne verni, raccords cuivre. *Livrée complète en sac avec tous accessoires pour le montage.*

Nos	Dimensions	Non doublée	Doublée	Double toit	Tapis de tente
5050.	225×200 c/m	**140.** »	**185.** »	**75.** »	**22.** »
5050 A.	300×300 c/m	**215.** »	**290.** »	**120.** »	**36.** »



5060. **Tente** dite "**de Madagascar**", modèle de marche, pour officiers, toile type réglementaire. Livrée en deux sacs toile avec piquets, supports d'auvent, toile à pourrir, raidisseurs, piquets d'attache, etc. Son étanchéité absolue et sa grande résistance au vent, en font un modèle très apprécié aux colonies. Diamètre 5 m., hauteur 2m75, poids 30 kgs environ ... **265** »

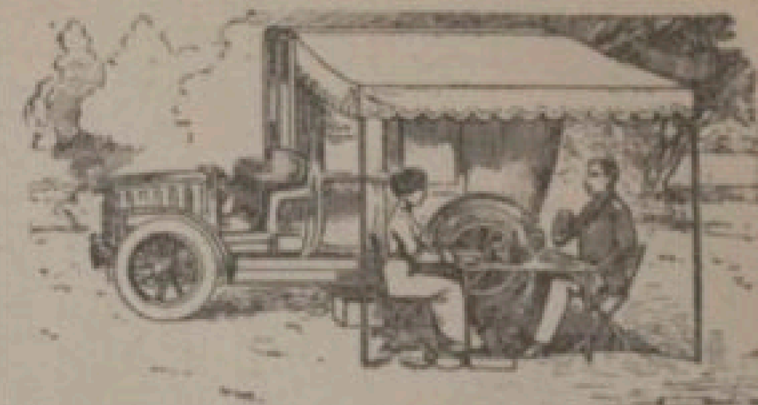
ABRIS POUR TOURISTES



5065. **Abri touriste transformable,** drap tyrolien imperméable, couleur feuille morte, muni d'un cordon à coulisse permettant de le transformer en manteau; sert, de couverture de voyage, couverture de lit, tapis de tente. Convient pour hommes et dames et pour toutes tailles. Plié, forme un colis très réduit. Dim. 2m60×1m25, poids 1 kg. 820....... **34. »**

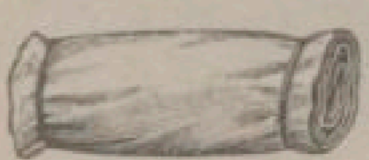


5070. **Abri cycliste,** forme " *Bonnet de Police* ", toile coton bonne qualité, porte aux extrémités, supports démontables, cordes de tirage, piquets pour assurer l'écartement de la base. Procure un abri efficace, quoique léger. Dim. 180×120×180 c/m, poids 6 kgs. *Recommandée aux cyclistes et touristes. Prix* **55. »**



5075. **Abri-auto**, en toile écrue 1re qualité, lambrequin dentelé garni frange torse, rideau sur l'un des côtés, deux crochets s'attachant à l'automobile et deux supports bois, cordes de tirage, piquets, maillets, etc. Le tout, plié et roulé, forme un petit volume. Dimensions 2m×2m×2m, poids 6 kgs 600 **72. »**

ACCESSOIRES POUR TENTES



5100. **Toile à tente,** coton écru, qualité supérre, larg. 110c/m. *Le mètre court.* **2.75**

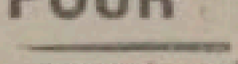
5105. **Toile à tente,** type " *Ministériel* ", chanvre écru, qualité extra supérieure, employée pour la confection des tentes réglementaires de l'Armée française. *Le mètre-courant en 80 c/m de largeur*............ **3. »**

Pour nos tentes de plage et bâches imperméables, voir pages 1041 et 1171.



5110. **Tapis de tente,** toile à voile imperméable extra-résistante, œillets cuivre; très pratique pour paqueter le matériel de campement; convient pour jardins, piques-niques en plein air; indispensable pour éviter la fraîcheur lorsqu'on s'assied sur l'herbe. Dim. 2m35×2m35, poids 3 kgs 700. **35. »**

Nota.—*Autres dimensions sur demande. Délai de livraison 6-8 jours.*



5115. **Aiguilles** acier extra, pointe triangulaire, spéciales pour coudre ou réparer les tentes, long. 8 c/m. *Les 12*................ **».30**



5120. **Fil de lin** pour confectionner ou réparer les tentes, bâches, etc.
La pelote de 50 grs ... **».50**

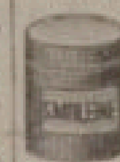
5125. **Fil de chanvre,** qualité supre, pour confectionner ou réparer les tentes, bâches, etc.
La pelote de 50 grs........... **».50**



5130. **Œillets** en cuivre pour tentes, etc, bords dentelés permettant de les poser sans un instrument spécial. *Livrés avec rondelles assorties, diam. de l'orifice 12m/m*
Les 50...... **1.45**



5135. **Emporte-pièce** acier trempé et poli, pour la pose des œillets de tentes, diamètre 10 m/m............ **».60**



" **Smoléïne** ". Enduit spécial pour imperméabiliser les toiles, tentes, etc. 1 kilo couvre environ 4 mètres carrés pour la 1re couche et 7 à 8 pr la suivante. L'imperméabilisation est absolue, l'emploi facile. *Livré avec mode d'emploi.*

5140. *Le bidon de 1 kg*......... **2.50**

5140 A. — *5 kg*......... **11.50**

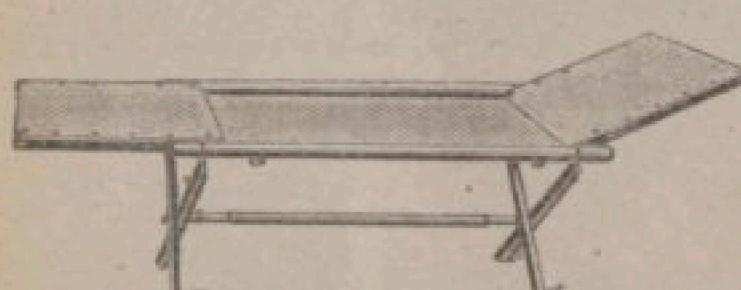
LITS DE CAMPEMENT

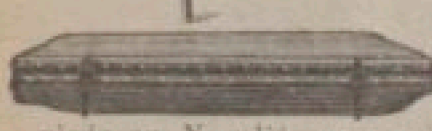
Nos lits de campement ont été choisis parmi les plus pratiques. Ils forment 2 séries: la 1re en **bois**, la 2e en **fer ou acier.**

Les **lits de campement en bois** sont légers, solides et d'un volume réduit. Ils conviennent aux touristes, excursionnistes, troupes en marche, etc, ainsi que pour campagnes, villas, habitations temporaires d'été. Nous recommandons d'une façon spéciale notre modèle no 5155. Ce lit fait partie de notre série de meubles " *Compact* " qui, grâce à leur extrême légèreté, à leur résistance extraordinaire et à leur forme réduite une fois pliés, constituent par excellence le " *Matériel Type* " pour campements, explorations, missions, etc.

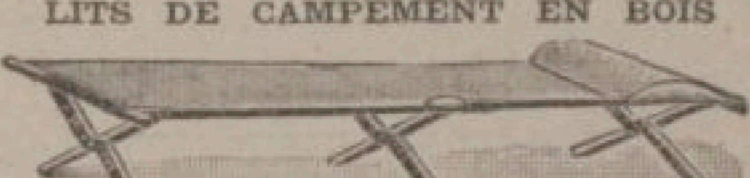
Les **lits de campement fer ou acier** sont un peu plus lourds que ceux en bois, mais aussi confortables. Nous les recommandons surtout pour les contrées où il est difficile d'assurer la préservation du bois contre les termites.

LITS DE CAMPEMENT EN BOIS



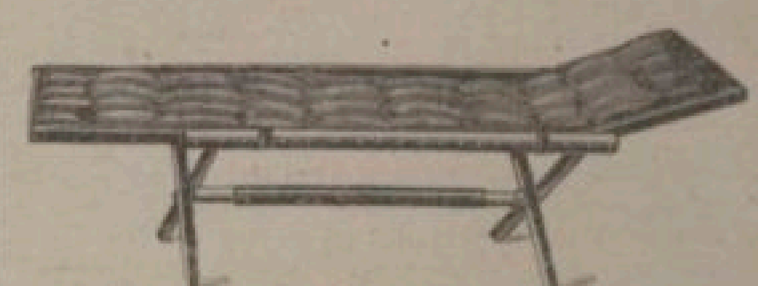


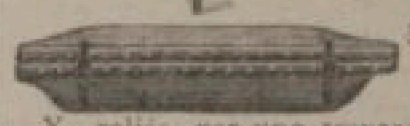
5145. **Lit de campement pliant,** cadre bois dur poli, reposant sur 2 pieds en X reliés par une traverse avec douilles cuivre, couche en forte toile à voile grise. Ce lit, le plus ancien des modèles de campement, est à la fois léger et solide. Dim. 195×65 c/m, poids 8 kgs. Fermé, il forme un rouleau de 110×20×20 c/m **18.50**



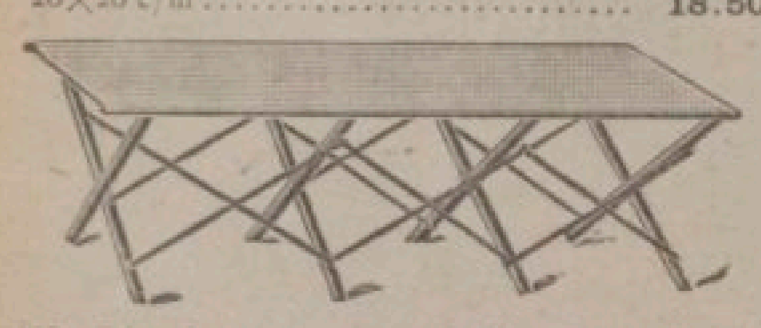


5155. **Lit de campement pliant,** modèle " *Compact* ", cadre frêne poli reposant sur 3 pieds en X aussi en frêne, armatures acier à toutes les articulations, couche en fine toile cachou renforcée. Ce lit est le plus parfait comme solidité, volume et poids. Dim. ouvert 190×67 c/m, poids 7 kgs 800. Plié, il forme un paquet de 97 c/m de longueur sur 10 c/m d'épaisseur.......... **19. »**

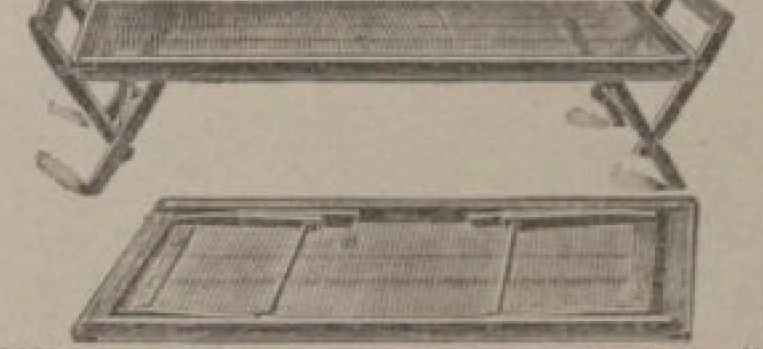




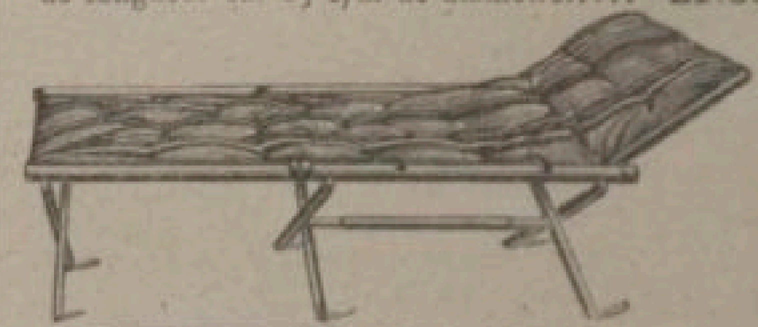
5165. **Lit de campement pliant,** cadre bois dur poli reposant sur 2 pieds en X, reliés par une traverse bois dur avec douilles cuivre, matelas crin adhérent donnant un très reposant coucher. Recommandé aux officiers, explorateurs, garde-malades. Dim. 195×65 c/m, poids 10 kgs. Plié, il forme un rouleau de 110 c/m de longueur sur 25 c/m de diamètre..... **21.50**

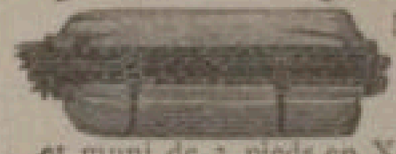


5150. **Lit de campement pliant,** modèle dit "*Accordéon* ", cadre reposant sur 4 pieds en X, bois dur, reliés par des croisillons acier émaillé, couche en forte toile à voile, se plie facilement. Dim. 200×75 c/m, poids 7 kgs. Plié, il forme un rouleau de 80×17×12 c/m..................... **18.75**



5160. **Lit de campement pliant,** cadre bois poli reposant sur des pieds repliables instantanément, couche toile métallique inoxydable aussi confortable que le meilleur sommier. Dim. 182×76 c/m, poids 11 kgs 800. *Convient pr factoreries, postes isolés, villas, etc., précieux pour garde-malade*...... **18. »**





5170. **Lit de campement pliant,** même fabrication que le précédent, mais plus large et muni de 3 pieds en X, augmentant sa solidité. Largeur 110c/m. *Convient pour 2 personnes.* **55. »**

LIT-TENTE ET TENTE POUR LIT



Lit-tente pliant de campement, formé d'un lit, cadre et pieds bois verni, couche forte toile cachou. La tente, fixée au cadre du lit, est tendue par des arceaux acier galvanisé; fenêtres et auvents avec rideau moustiquaire. Protège efficacement contre le soleil et la pluie.

5175. **Lit-tente** à un auvent, dimensions 200×70 c/m, poids 15 kgs, plié 115×70×15 c/m.............. **60. »**

5175 A. **Lit-tente** à 2 auvents pour 2 personnes, dim. 200×110 c/m, poids 18 kgs, plié dim. 115×115×15 c/m **80. »**



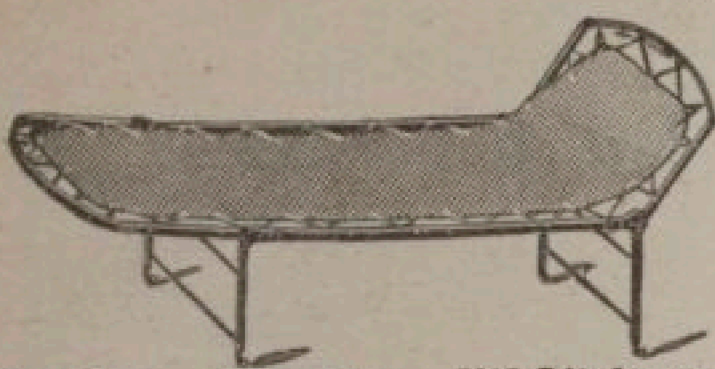
5180. **Tente-abri** pour lit " *Compact* ", en toile marron imperméable descendant jusqu'au sol, œillets cuivre pour la fixer, auvent sur l'un des grands côtés. Se place et s'enlève instantanément.. **21.50**

5185. **Porte-tente** pour lit " *Compact* ", formé de 2 pieds en V renversés, se fixant aux extrémités du lit et d'une traverse pliante de la longueur du lit, servant à supporter la tente, armature tôle d'acier renforçant les articulations.. **6.50**

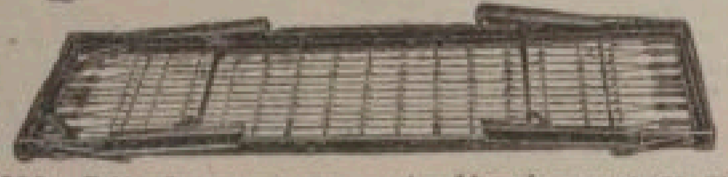
Tentes de plage et de jardin, voir page 1041.

LITS DE CAMPEMENT *(Suite)*

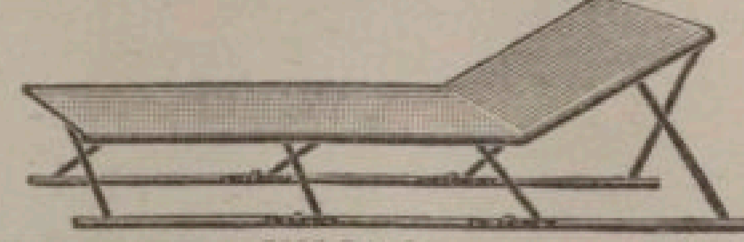
LITS DE CAMPEMENT EN FER ET ACIER




5215. **Lit de campement pliant "l'Improvisé"**, monture métallique articulée, pieds pliants, couche formée par une forte toile à tension réglable par cordes, dim. 175×80 c/m, poids 12 kgs, dim. fermé 100×80 c/m ... **14. »**

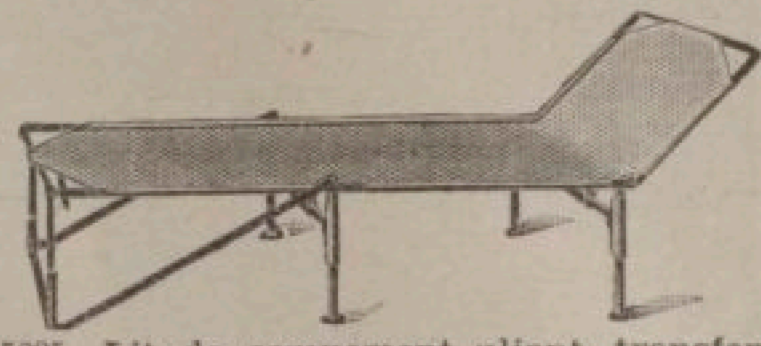



5220. **Lit de campement pliant**, monture métallique peinte, pieds repliables, sommier métallique inoxydable, avec ressorts tendeurs sur les 4 côtés. On repose sur ce lit aussi bien que sur le sommier le plus mœlleux. Modèle recommandé pour factoreries, postes isolés, campagnes, villas, garde-malades, etc. Dim. 182×68 c/m, poids 11 kgs 300. Plié, l'épaisseur est nulle..... **16.95**



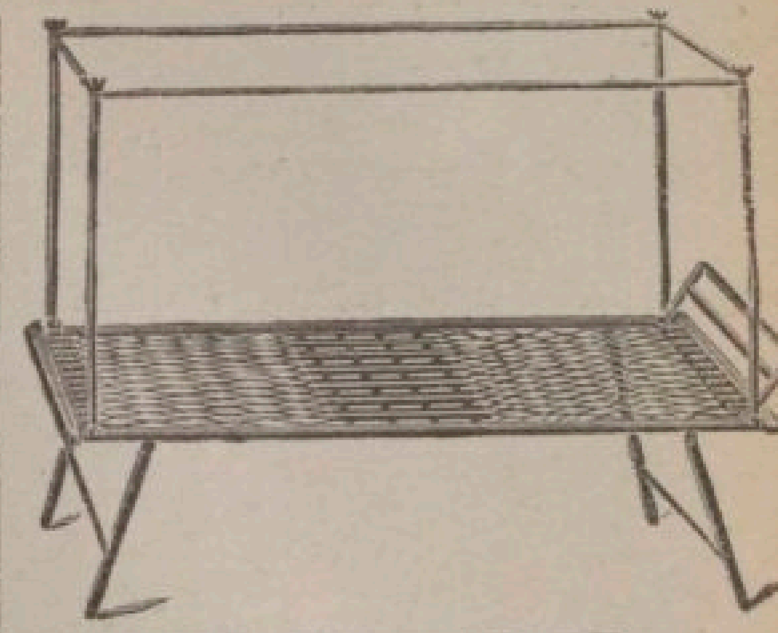
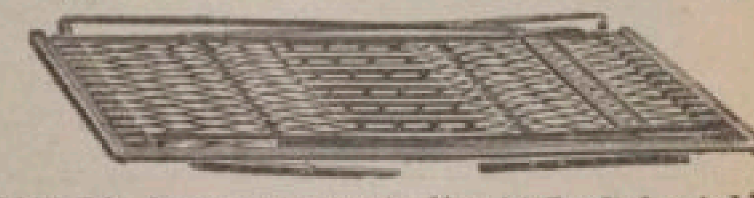

5225. **Lit de campement pliant " L'Explorateur "**, cadre en tiges d'acier articulées, supportées par 4 X, couche toile à voile très forte. " **L'Explorateur** " est le lit improvisé par excellence, car sa mise en place n'exige pas plus d'une minute. Il est d'une solidité extraordinaire et peut s'installer sur n'importe quel terrain. Dim. 1m90×0m65, poids 9 kgs. *Recommandé. Prix* ... **27. »**

5230. **Porte-moustiquaire** pour lit ci-dessus, tout en fer verni. *S'adapte instantanément*....... **4.25**



5235. **Lit de campement pliant, transformable** mod^le **"Picot"**, cadre en tubes d'acier forgés avec contrefiches maintenant la verticalité des pieds et traverses inflêchissables, empêchant l'affaissement de la toile, couche forte toile, double chaîne. Forme à volonté couchette, chaise longue et siège. Système adopté par le corps expéditionnaire de Madagascar. Dim. 184×60 c/m, poids 9 kgs. *En sac étui*............................ **28. »**

5240. **Porte-moustiquaire pliant**, pour lit Picot, en tubes d'acier **3. »**

5245. **Lit de campement pliant "Le Colonial"**, cadre en tubes métalliques rigides et légers, couche formée d'un sommier acier avec ressorts tendeurs, porte-moustiquaire démontable. La fabrication robuste de ce lit, son confortable, sa simplicité, son démontage facile, en font un modèle excellent pour villégiatures, séjours à la campagne ou aux colonies. Longueur 180 c/m, largeur 0 m 80, épaisseur plié 4 c/m, poids 30 kgs **45. »**

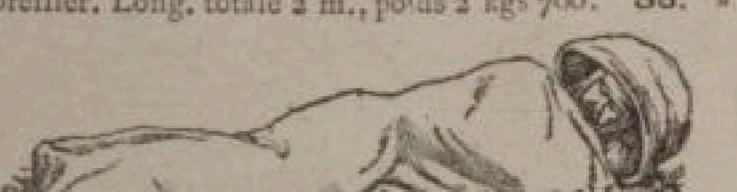
5250. **Moustiquaire** tulle extra, spécial, très fort, pour lit ci-dessus...................... **16.50**

Pour tous nos modèles de lits d'appartement, voir page 1050.

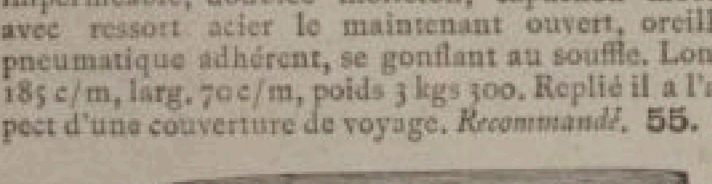
ACCCESSOIRES POUR LITS DE CAMPEMENT



5255. **Lit-sac pliant**, forte toile à voile, intérieur molletonné, partie en contact avec le sol doublée extérieurement d'une forte toile goudronnée, non poisseuse, empiècement supportant la tête et pouvant recouvrir une couverture, un sac, etc. formant oreiller. Long. totale 2 m., poids 2 kgs 700. **38. »**



5260. **Lit-sac pliant " Le Pratique "**, toile imperméable, doublée molleton, capuchon mobile avec ressort acier le maintenant ouvert, oreiller pneumatique adhérent, se gonflant au souffle. Long. 185 c/m, larg. 70 c/m, poids 3 kgs 300. Replié il a l'aspect d'une couverture de voyage. *Recommandé.* **55. »**

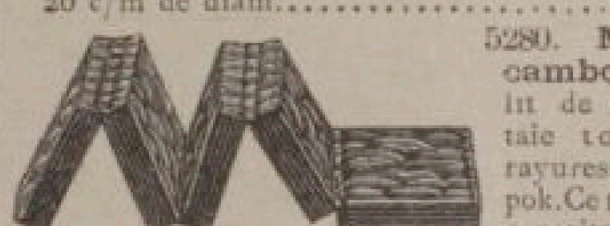


5265. **Matelas** crin, pour lits de campement, taie toile extra-forte garnie crin végétal de 1er choix. Dim. 200×75 c/m, poids 6 kgs 500...... **11.50**

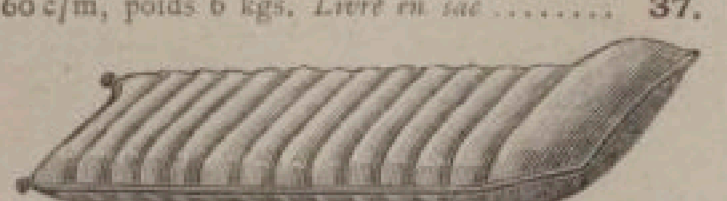
5270. **Matelas**, même modèle, garni kapok léger et imputrescible, dim. 200×70 c/m, pds 3 kgs 500. **21.50**



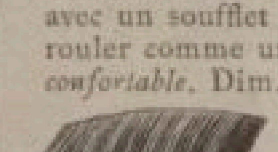
5275. **Matelas " Compact "**, pour lit de campement, taie toile blanche, renferm^nt une épaisse couche de coton piqué. Dim. 195×78 c/m, poids 3 kgs environ. Roulé, ce matelas forme un paquet de 78 c/m sur 20 c/m de diam........................ **16.50**



5280. **Matelas cambodgien**, p^r lit de campement, taie toile forte à rayures, garnie kapok. Ce m^le, formé de 5 petits matelas assemblés, se plie avec la plus grande facilité, en occupant le minimum de place. Dim. ouvert 180×60 c/m, poids 6 kgs. *Livré en sac* **37. »**



5285. **Matelas pneumatique** p^r lit de campem^nt, formé de chambres caoutchouc, recouvertes tissu très fort. La tête du matelas forme traversin. Se gonfle avec un soufflet ou au souffle. A plat, on peut le rouler comme une couverture. *Très pratique et très confortable.* Dim. 200×80 c/m, pds 3 kgs 300. **240. »**



5290. **Oreiller** crin végétal, assorti au matelas n° 5265. Dim. 45×45 c/m, pds 800 grs........ **1.75**

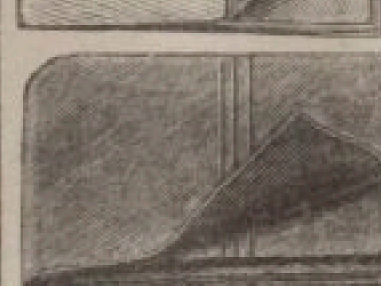
5295. **Même modèle**, mais garni kapok assorti au matelas n° 5270. Dim. 33×35 c/m, poids 350 grs...................... **1.75**



5300. **Housse pour matelas de campement**, toile métis blanc, qualité forte. Remplace le drap de lit tout en protégeant le matelas. Dim. 200/75 c/m. **7. »**



5305. **Drap de lit** p^r lit de campement, toile métis blanche, qualité forte, sans couture. Dimensions 180×325 c/m. *La paire*.......... **15. »** *Autres dimensions sur demande. Délai de livraison 3/4 jours.*



Couverture grise, pure laine, 1re qualité, pour literie, voitures et tous usages.

5310. Dim. 205/170 c/m. **9.50**

5310 A.- 220/185 c/m. **11.50**

5310 B.- 250/215 c/m. **15. »**

Couverture spéciale pour lit de campement, laine naturelle grise, non désuintée, très douce et très chaude. *Modèle employé par les guides des Alpes.*

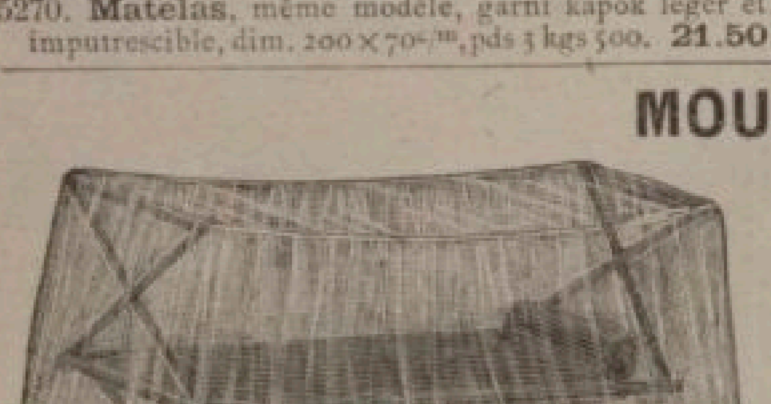
5315. Dim. 150×200 c/m........... **20.50**

5315 A. — 190×230 c/m............... **31. »**



5320. **Sac à literie de campement** en forte toile tannée havane. Ce sac peut contenir un lit "*Compact*" complet, avec moustiquaire, matelas et oreiller. Dim. 80/45/75 c/m, poids 1 kg 350.................. **11. »**

MOUSTIQUAIRES DE CAMPEMENT

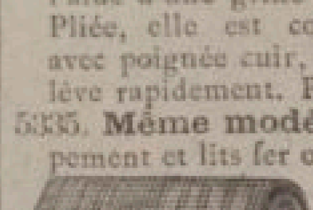


5325. **Moustiquaire**, pour lit de campement en tulle souple, non gommé, très bonne qualité. Existe pour lits pliants : Accordéon, Compact, Explorateur, Picot. *En commandant, indiquer pour quel modèle. Prix (sans porte-moustiquaire)*.............. **10. »**



5330. **Moustiquaire** pour lit de campement, tulle extra, disposé sur une monture de parasol pliante, avec manche bambou en 2 pièces, que l'on fixe à l'aide d'une griffe de serrage sur le cadre du lit. Pliée, elle est contenue dans un étui en toile avec poignée cuir, long. 55 c/m. Se place et s'enlève rapidement. Poids total 1 kg 450.... **25. »**

5335. **Même modèle**, plus grand, pour lits de campement et lits fer ordinaires, poids 1 kg 850. **35. »**



Etamine, pour fabriquer des moustiquaires. Met totalement à l'abri des moustiques. *Très pratique pour lits, tentes, etc., convient aussi pour appartements.*

5340. **Etamine** fil simple. *Le mètre courant en 140 c/m de largeur*......... **».65**

5340 *bis*. **Etamine** fil retors, qualité recommandée. *Le mètre courant en 140 c/m de largeur*........ **1. »**

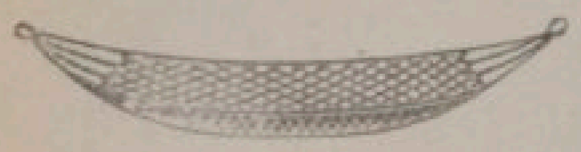
5345. **Tulle spécial** pour moustiquaires, qualité souple, non gommé, larg. 2 m. *Le mètre courant.* **1.25**

HAMACS TOUS MODÈLES

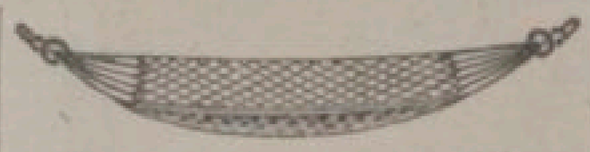
Nos hamacs sont légers, résistants et facilement transportables. Nous avons supprimé les bois d'écartement pour réduire l'encombrement du hamac plié, sauf dans quelques modèles spéciaux munis pour la plupart de bois articulés.

Tous nos hamacs sont livrés avec cordes de suspension dites "rabans"

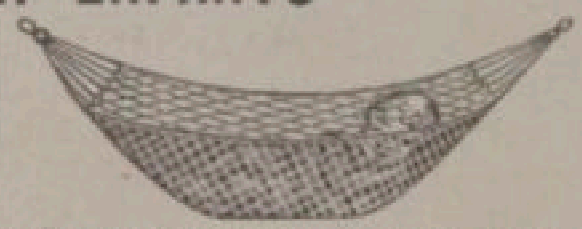
HAMACS POUR ENFANTS



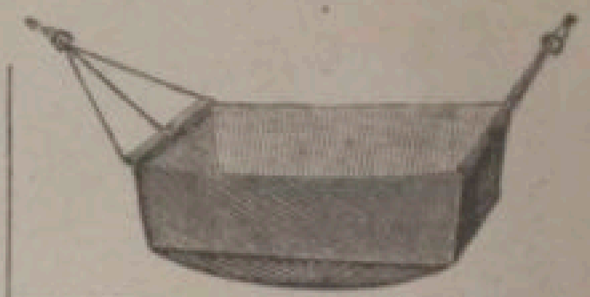
5375. **Hamac pour enfants**, filet **aloès**, couleurs variées, cordes d'attache dites "rabans", également en **aloès**. Dim. du filet, 100×110 c/m, pds 470 grs. Livré en étui.
Modèle avantageux.......... **4.50**



5380. **Hamac pour enfants**, filet soie écrue lavable, cordes d'attache dites "rabans", s'installe facilement entre deux arbustes ou même dans un appartement. Dim. 138×80 c/m, poids 150 grs. Livré en étui...... **10. »**



5385. **Hamac pour enfants**, modèle dit "**de chemin de fer**", filet chanvre, très profond et très robuste, cordes d'attache dites "rabans". Dimens. du filet 100×70 c/m, pds 920 grs.... **10. »**

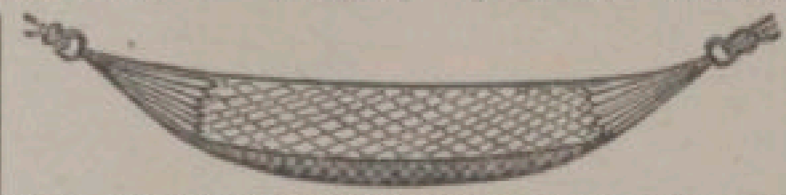


5390. **Hamac pour enfants**, modèle dit "**de chemin de fer**", toile à voile extra. Dim. 100×50 c/m, profr 40 c/m, pds 1600 grs. Livré en étui toile. **23.50**

HAMACS A FILET POUR HOMMES



5395. **Hamac pour hommes**, filet chanvre, cordes d'attache imputrescibles, en aloès, dites "rabans". Longueur du filet 210 c/m, larg. au milieu 125 c/m, pds 360 grs. Livré en étui.
Modèle avantageux.................... **2.50**



5400. **Hamac pour hommes**, filet imputrescible en aloès renforcé à double corde, extrémités formant anneau pour accrochage, cordes d'attache dites "rabans". Long. du filet 2 m., largeur au milieu 0m85, pds 400 grs. Livré en étui........... **4. »**



Hamac pour hommes, filet avec boucles d'accrochage, cordes d'attache dites "rabans".
Dim. 170×120 c/m. Livré en étui.

5405. En coton blanc retors lavable, pds 250 grs. **6. »**
5405 *bis*. En simili-soie, pds 175 grs......... **9. »**
5405 *ter*. En soie véritable, pds 125 grs...... **12. »**

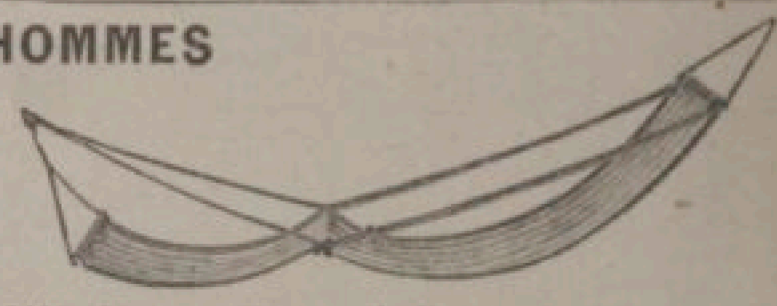
HAMACS A BOIS ARTICULÉ POUR HOMMES



5410. **Hamac pr hommes**, filet chanvre écru, bois à écartement articulés au milieu de leur longueur pour réduire l'encombrement du hamac plié. Dim. du filet 200×125 c/m, pds 1400 grs.
Livré en étui.......................... **10.50**

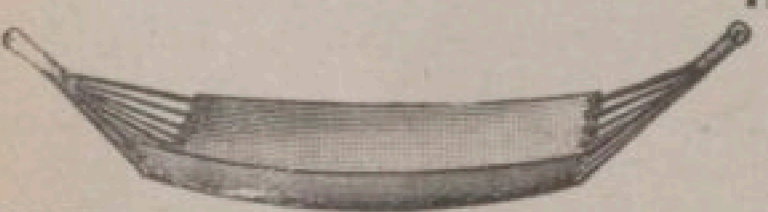


5415. **Hamac pour hommes**, filet toile forte rayée, bois d'écartement de 30 et 80 c/m, le plus grand pliant pour réduire l'encombrement du hamac roulé, cordes d'attache dites "rabans", avec anneaux métal nickelé. Dim. du filet 210×90 c/m, poids 1230 grs. Livré en étui................. **14. »**



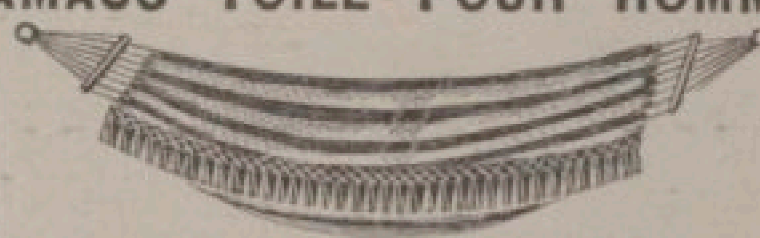
5420. **Hamac-Fauteuil**, filet sangle, bois d'écartement, cordes d'attache chanvre, accoudoirs sangle réglables permettant de prendre n'importe quelle position. Dim. 200×50 c/m, pds 1650 grs... **15. »**

HAMACS TOILE POUR HOMMES



5425. **Hamac pour hommes**, toile écrue bordée, œillets cuivre, boucles d'accrochage. Dim. du filet 200×130 c/m, pds 2 kgs 500.............. **8.50**

5430. **Même modèle**, en véritable toile à voile, araignées et cordes d'attache blanches, anneaux métal. Dim. 200×130 c/m, pds 3 kgs 500 **15. »**

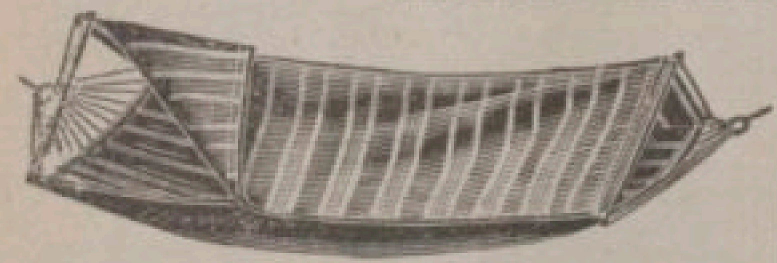


5435. **Hamac pour hommes**, toile rayée blanc et rouge bordée, renforcée par un solide cordeau dit "ralingue" pris dans l'ourlet, bois d'écartement hêtre poli et verni, araignées en chanvre supérieur, anneaux métal. Dim. du filet 200×110 c/m, pds 3 kg.200.
Modèle d'une résistance à toute épreuve.......... **22. »**

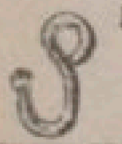


5440. **Hamac pour hommes**, modèle dit "**de chemin-de-fer**", filet carré et très profond, toile à voile extra, solides cordes d'attache. La forme spéciale de ce hamac rend toute chute impossible et permet d'en faire un véritable lit. Dimens. du filet 190×68×50 c/m, pds 2 kgs 650.......... **31.50**

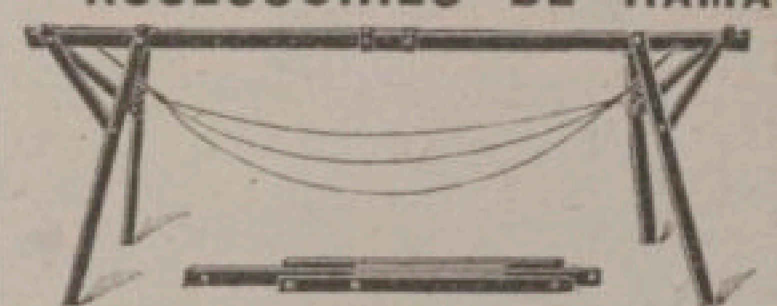
HAMAC-TENTE - ACCESSOIRES DE HAMACS - PORTOIR



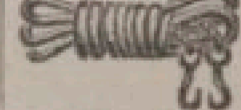
5445 **Hamac-tente pour hommes**, filet et tente toile rayée, qualité extra, bois d'écartement en hêtre, cordes d'attache chanvre supérieur, anneaux métal. La tente à franges est supportée par une forte corde avec tendeurs bois, dimens. 200×110 c/m, pds 5 kgs............... **36. »**



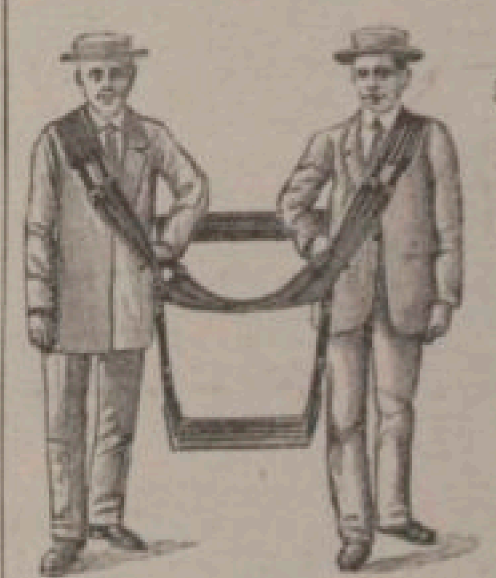
5450 **Crochet de suspension pour hamacs tous modèles**, fer galvanisé, hauteur totale 12 centimètres.
Pièce...... **».45** | *Les 6*........ **2.40**



5455. **Support de hamac pliant**, bois verni rouge, cordes à crochet permettant d'y adapter le hamac à la hauteur que l'on désire. Long. fermé 2 m., pds 16 kgs. *Très pratique pour jardins, villégiatures, plages, etc*...................... **23. »**



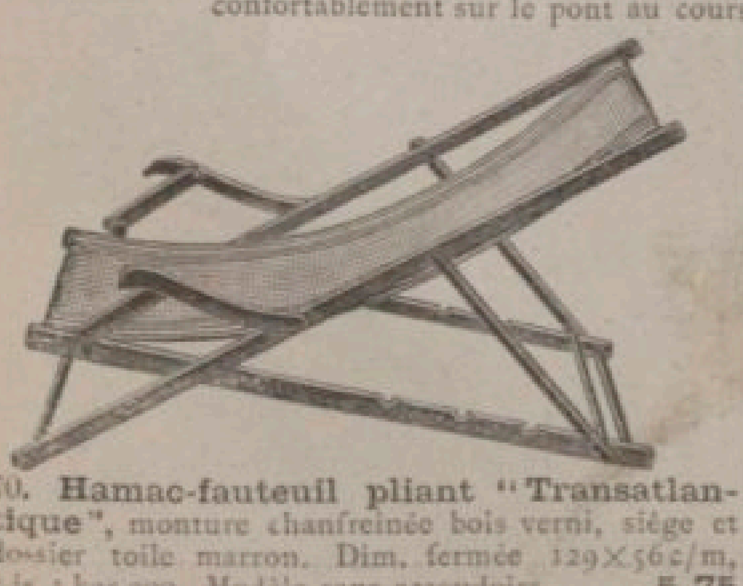
5460. **Cordes de suspension pr hamacs tous modèles**, crochets fer galvanisé, longueur 215 c/m, pds 800 grs. *La paire*.... **3. »**



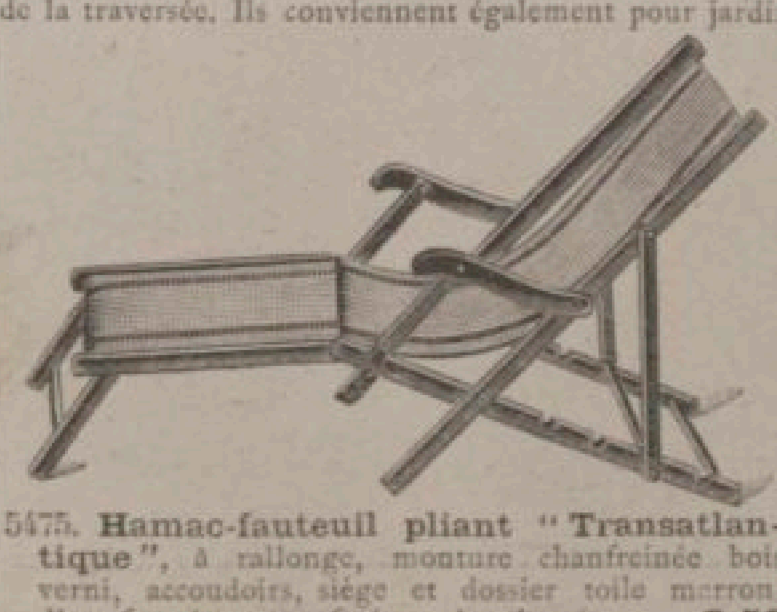
5465. **Portoir** sangle forte avec repose-pieds, dossier et bretelle. Permet à deux personnes d'en transporter commodément une troisième blessée ou malade. Long. du siège 50 c/m, pds 1 kg.350.
Très pratique, recommandé aux officiers, explorateurs, etc.
Prix..... **22.50**

HAMACS-FAUTEUILS DITS CHAISES-LONGUES TRANSATLANTIQUES

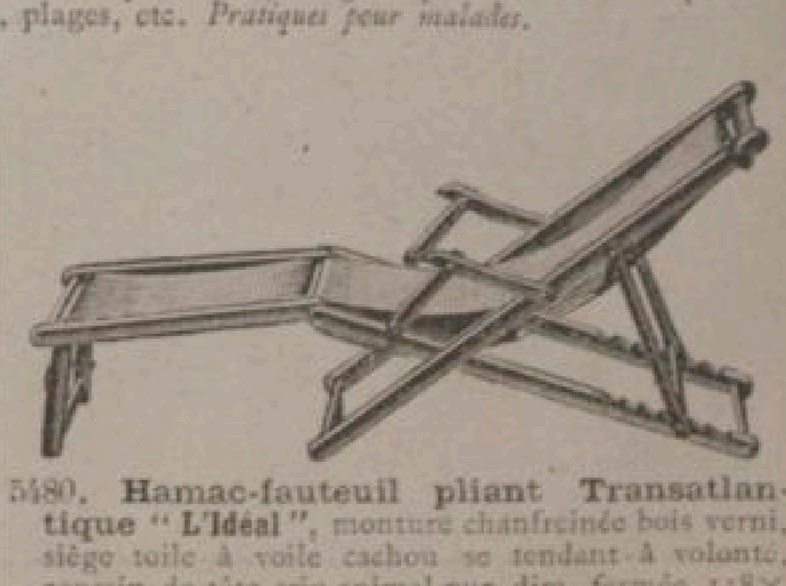
Ces hamacs-fauteuils, extrêmement légers, portatifs et de forme basse, très stables, ont été étudiés spécialement pour les passagers qui désirent se reposer confortablement sur le pont au cours de la traversée. Ils conviennent également pour jardins, plages, etc. *Pratiques pour malades.*



5470. **Hamac-fauteuil pliant "Transatlantique"**, monture chanfreinée bois verni, siège et dossier toile marron. Dim. fermée 129×56 c/m, pds 3 kgs 900. Modèle sans accoudoirs...... **5.75**
5470 *bis*. **Même mod.** avec accoudoirs, pds 4 kgs 200. **7.50**



5475. **Hamac-fauteuil pliant "Transatlantique"**, à rallonge, monture chanfreinée bois verni, accoudoirs, siège et dossier toile marron, dim. fermée 129×56 c/m, pds 5 kgs 600... **9.50**



5480. **Hamac-fauteuil pliant Transatlantique "L'Idéal"**, monture chanfreinée bois verni, siège toile à voile cachou se tendant à volonté, coussin de tête crin animal pur, dim. fermée, 138×58 c/m, pds 9 kgs. *Modèle très confortable.* **25. »**

TABLES PLIANTES POUR VOYAGE ET CAMPEMENT

Les tables pliantes annoncées ci-dessous sont parfaites pour voyage et campement. Elles servent encore de tables auxiliaires à la maison, où on les utilise soit comme rallonge, soit comme table de débarras, quand on ne s'en sert pas, il est facile de les retirer, en raison de leur encombrement extrêmement réduit.

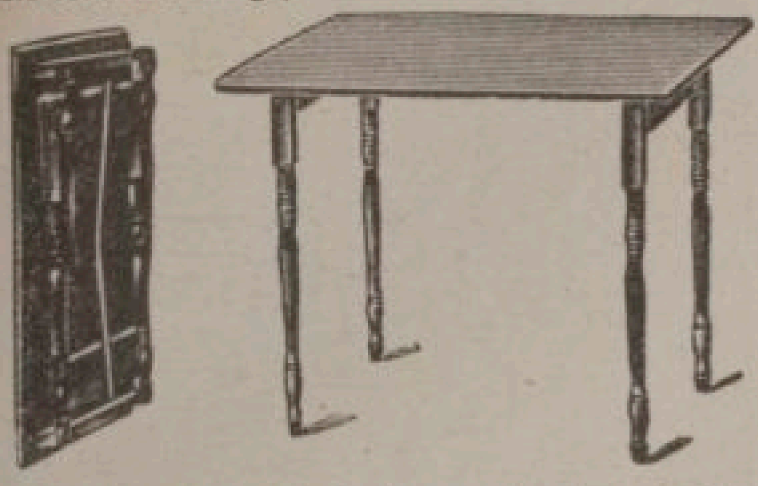
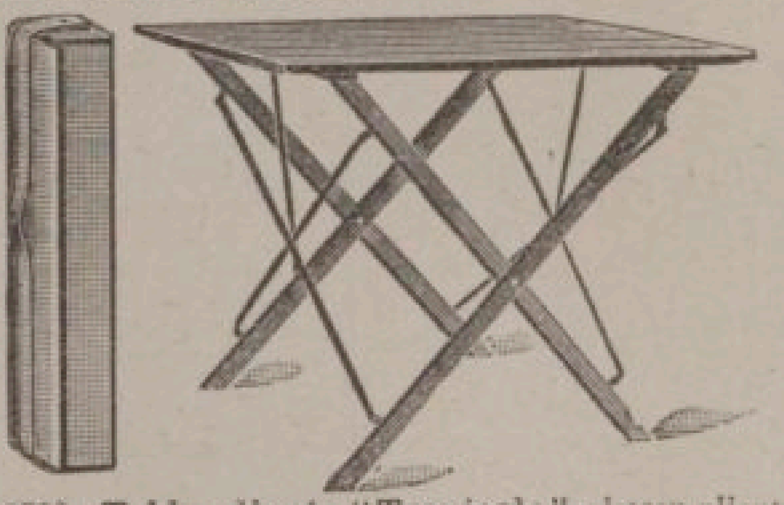


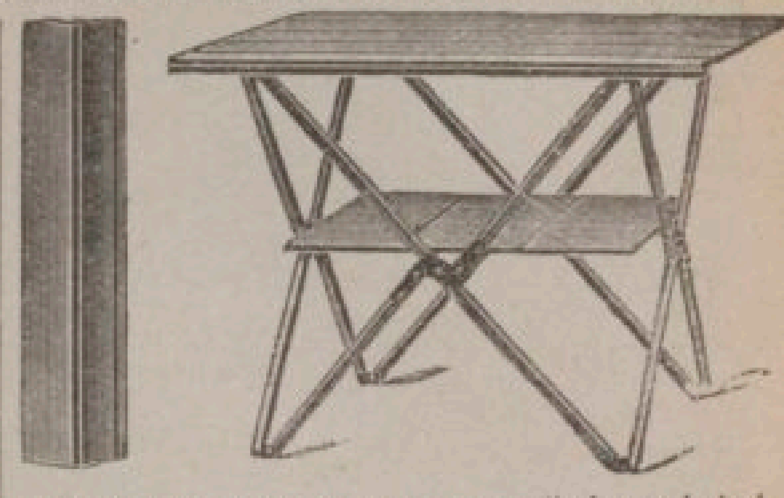
Table pliante, bois dur verni, plateau rigide, pieds maintenus ouverts par une planchette formant ressort, haut. ouverte 66 c/m, épaisseur fermée 5 c/m.

5510. Dim. 76×62 c/m, poids 6 kgs **14.** »

5510 A. — 76×76 c/m, poids 8 kgs **18.50**

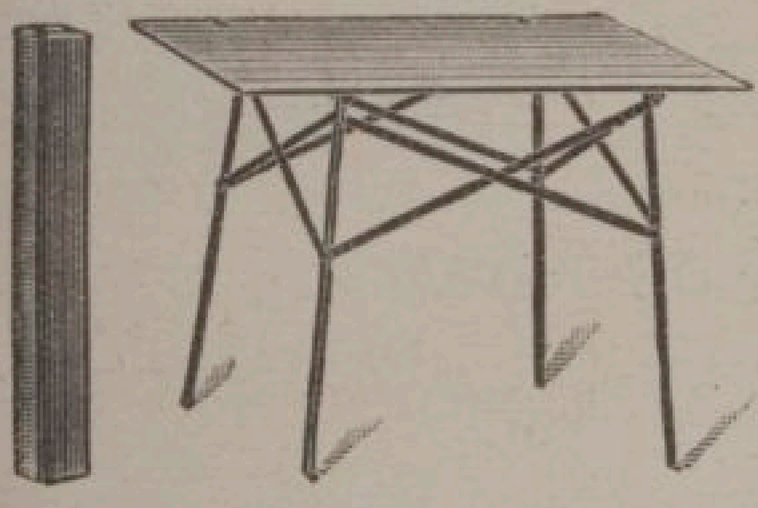


5520. **Table pliante "Tropicale"**, plateau pliant bois verni, pieds en X bois dur poncé, maintenus ouverts par des tringles métal. Peut supporter 150 kgs. Dim. 100×67 c/m, haut. 70 c/m., poids 8 kgs. Fermée, forme un colis de 1 m. de long sur 15 c/m de côté **18 75**



5530. **Table pliante "Compact"** plateau bois dur articulé, monture frêne de choix renforcée par des armatures tôle d'acier verni, rigidité parfaite, grande solidité. Dim. 90×67 c/m, haut 70 c/m, poids 8 kgs. Repliée elle forme un colis de 90×13 c/m pouvant se porter à la main. *La table seule, sans le plateau inférieur* **20.** »

5535. **Plateau pliant**, bois dur, s'adaptant à l'intérieur de la table et formant rayon. Dim. 64×19 c/m, poids 2 kgs. 200. *Le plateau seul* **4.25**



5515. **Table pliante**, bois dur verni, plateau articulé, sur sangles clouées, pieds acier émaillé. Quand on ne s'en sert pas, la monture se roule dans le plateau. Dim. 74×61 c/m. Haut. 68 c/m. Pliée la table forme un colis de 74 c/m de long sur 9 c/m de diam., poids 4 kgs 500. *Assortie au tabouret n° 5560* **14.** »

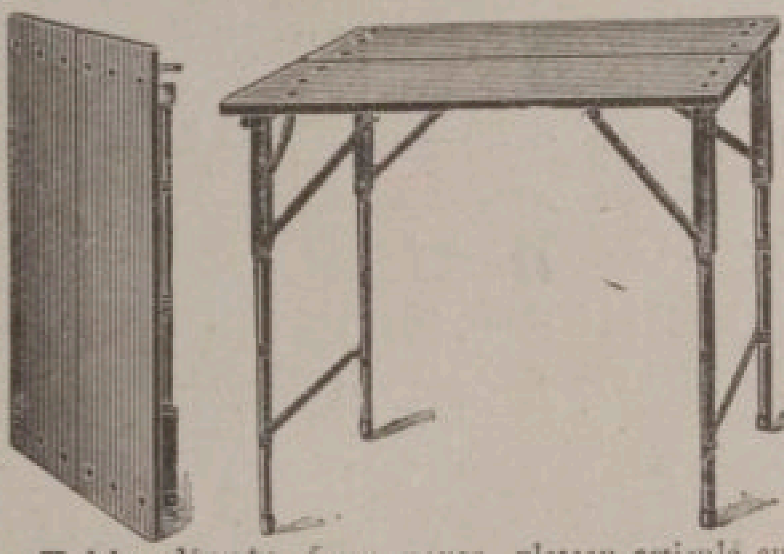
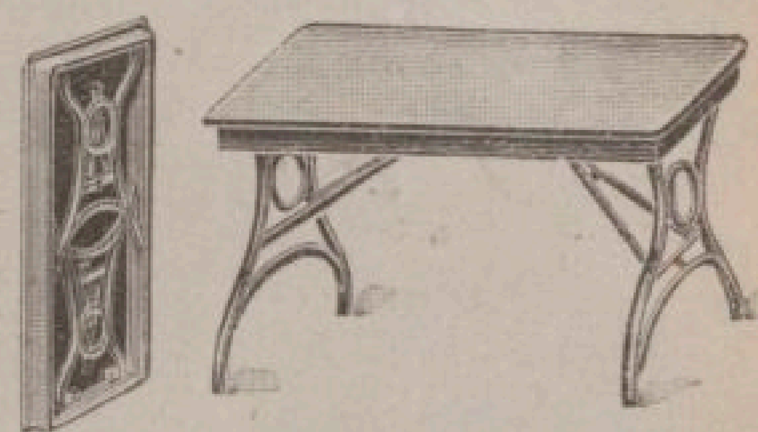


Table pliante façon noyer, plateau articulé au milieu, pieds munis d'entretoises fer. *Recommandée p^r voyages, excursions en voiture ou auto*

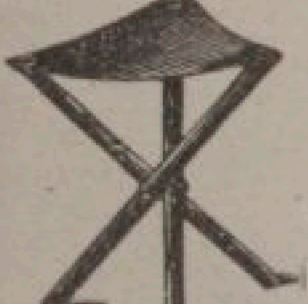
Nos	Long^r	Larg^r	Pliée	Haut.	Poids	Prix
5525	80 c/m	50 c/m	80×25	70 c/m	6 kgs	**20.** »
5525 A	95 c/m	70 c/m	95×35	70 c/m	9 kgs	**25.** »



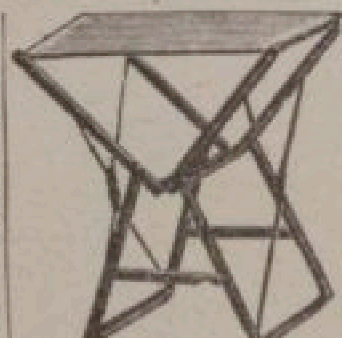
5540. **Table pliante**, plateau bois teint, pieds métal renforcés. Dim. 125×60 c/m, pds 14 kgs 400. Pliée elle mesure 8 c/m d'épaisseur sans la moindre saillie, il est donc facile d'en empiler un grand nombre sous un petit volume **27.50**

SIÈGES PLIANTS

Les sièges pliants annoncés ci-dessous ont été choisis parmi les plus solides et les plus stables. Ils sont, en outre, légers et peu volumineux une fois pliés. Nous recommandons particulièrement nos sièges "**Compact**" ainsi appelés à cause de la disposition spéciale de leur monture, permettant de les replier complètement sur eux-mêmes. Ils sont extrêmement légers, d'une robustesse à toute épreuve et d'une parfaite stabilité.



5545. **Tabouret pliant**, trépied articulé en bois du Congo naturel, siège forte toile avec coins de renforcement en cuir. Se place instantanément. H^r. ouv. 38 c/m. Poids 500 grs env.... **2.25**



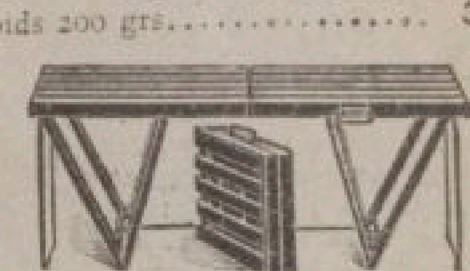
5555. **Tabouret pliant**, monture en fer verni noir, siège toile. H^r ouvert 38 c/m. Dim. plié 31×24×3 c/m, poids 1045 grs envir. *Prix* **3.** »



5565. **Tabouret pliant "Compact"** monture articulée bois dur renforcé par des armatures métalliques, siège toile marron très forte. Haut. 50 c/m, poids 1.400 grs. **3.75**



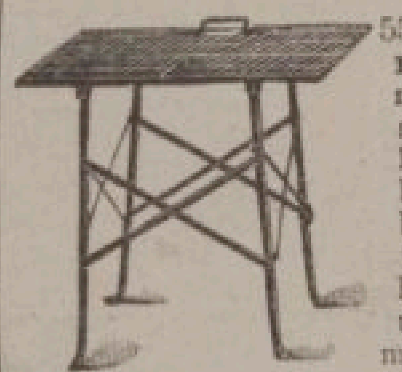
5575. **Petit pliant** monture acier avec extrémités recourbées ne s'enfonçant pas dans le sol, siège toile. Haut. 20 c/m, poids 200 grs **3.30**



5580. **Banc pliant de voyage**, articulé, en bois verni, poignée métallique pour le transport. Dim. ouvert 92×27 c/m, haut. 40 c/m; fermé 45×27×7 c/m, poids 2 kgs 650. *Convient pour 2 personnes* **7.** »



5550. **Tabouret pliant**, 4 pieds articulés bois dur poncé, siège forte toile marron renforcée aux points d'attache. Haut. ouv. 45 c/m. ferm. 53 c/m, poids 700 grs environ **2.40**



5560. **Tabouret pliant**, monture acier, siège formé de lamelles en bois assemblées par une forte toile. Pendant le transport, la monture se replie dans le siège. H^r 35 c/m, pds 970 grs env. *Assorti à la table n° 5515* .. **3.40**



5570. **Tabouret pliant**, monture articulée en tubes d'acier émaillé, siège toile extra de 39 × 27 c/m. Haut. ouvert 40 c/m. Fermé, il forme un rouleau de 28 c/m de long., diam. 50 m/m, pds 320 grs **5.** »

Ameublement de jardin, voir pages 1034 et suivantes

CHAISES ET FAUTEUILS PLIANTS



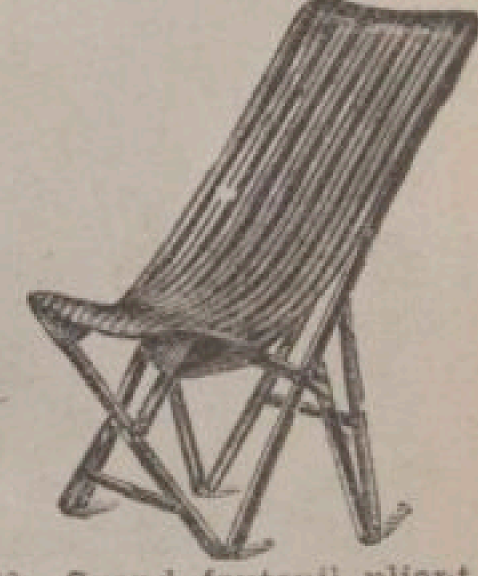
5585. **Chaise pliante de voyage**, en bois dur verni façon chêne, siège de 34×35 c/m formé de 6 lamelles bois dur, vissées. Haut. tot. 55 c/m, poids 3 kgs. Se replie instantanément et n'a alors qu'une épaisseur insignifiante. *La pièce* ... **2.45** | *La douz.* **28 50**



5590. **Chaise pliante de voyage "Compact"**, monture articulée en bois dur, renforcée par des armatures métalliques, siège en forte toile marron. Haut du siège 43 c/m, haut. totale 55 c/m, poids 2 kgs 300. Dim pliées 54×37 c/m Pratique, stable et confortable; peut s'emporter facilement **5.** »



5595. **Fauteuil pliant de voyage** modèle "**Compact**", monture articulée en bois dur renforcée par des armatures métalliques, siège et dossier toile Hauteur totale 85 c/m, poids 2 kgs 150. Modèle très confortable et d'une extrême solidité **10.50**



5600. **Grand fauteuil pliant de voyage**, modèle "**Compact**", monture articulée en bois dur renforcé, siège et dossier toile, larg. ouv. 45 c/m, haut. totale 1 m., poids 3 kgs 200. *Procure le maximum de confort* **12** »

PORTE-MANTEAUX ET PORTE-CHAPEAUX — ÉTAGÈRE PLIANTE



5625. **Anneau pneumatique**, ventouse caoutchouc, monture nickelée à vis. Se fixe instantanément contre une glace, un mur, un meuble, etc. Diam. 48 m/m. **1.70**



5630. **Porte-chapeau, porte-manteau de voyage**, acier nickelé, (*ind. longueur à fournir*).

Long..	35	45 m/m
Les 6..	».40	».50
Long..	55	75 m/m
Les 6..	».60	».70

5635. **Crochet simple**, en fil d'acier nickelé. Se place sans outil, h' 5 c/m.. **».10** Les 6.. **».50**



5640. **Même modèle**, double, h' 6 c/m. (*Modèle représenté*).».15 | Les 6.».70



5645. **Porte-chapeau, porte-manteau**, acier nickelé. Se fixe à la façon d'une vrille contre une porte, un arbre. Long. 10 c/m. ».60 | Les 6 **3.25**



Crochets X, griffe métal. Se fixent par une épingle; s'enlèvent sans laisser de trace. Existent en acier et en cuivre (*indiquer modèle*).

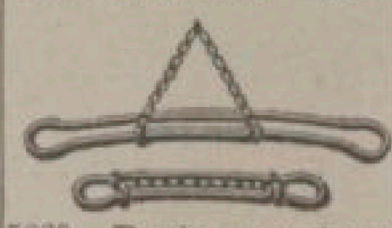


5650. La boîte de 10.

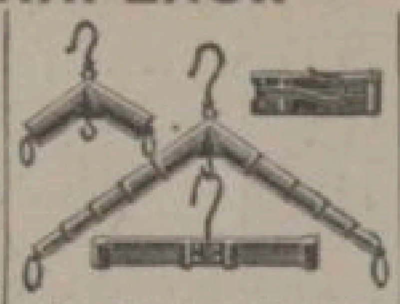
Fce 10 k. Fer ».75	Cuivre **1.** »	
— 15 k. — **1.50**	— **2.** »	
— 20 k. — **2.** »	— **2.75**	



5655. **Porte-chapeaux**, formé d'un porte-chapeau cuivre se fixant au mur par 2 épingles à tête cuivre. S'enlève sans laisser de trace, haut. 145 m/m **1.** » Les 10.......... **10.** »

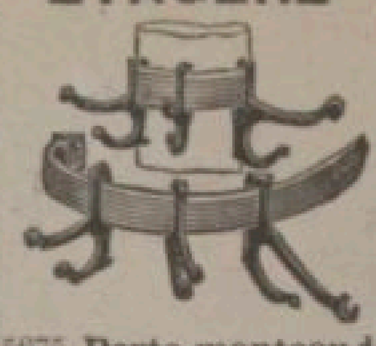


5660. **Porte-manteau pliant**, en fil d'acier nickelé, avec chainette pour le suspendre. Long. ouvert 42 c/m, fermé 26 c/m, pds 70 grs. Pièce............ **».65** Les 6........... **3.50**

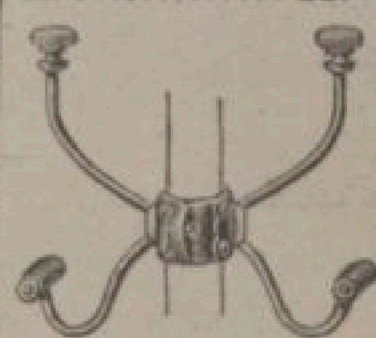


5665. **Porte-vêtement pliant**, formé de 2 branches se repliant à la façon d'un pied d'appareil photographique; un grand crochet sert à suspendre le porte-vêtement. Un crochet permet de recevoir le porte-pantalon 5670. Long. ouvert 44 c/m, fermé 12 c/m, pds 115 grs. **2.75** Les 6.......... **15.** »

5670. **Porte-pantalon pliant** acier nickelé, formé de deux branches repliées sur elles-mêmes et formant ressort. Un crochet permet de suspendre le porte-pantalon à une pointe ou au porte-vêtement précédent, longueur ouv. 25 c/m, fermé 12 c/m, pds 72 grs. Pièce. **».90** | Les 6.. **5.** »



5675. **Porte-manteau de campement**, formé de 3 forts crochets métal verni, montés sur courroie cuir. Se boucle autour du mât de la tente, d'un arbre, etc. Long. de la courroie 35 c/m, poids 270 grs. Pièce........... **2.** » Les 6........... **11.** »



5680. **Porte-manteau de campement**, pour piquet de teinte, acier nickelé. Se place et s'enlève rapidement, haut. 27 c/m. Prix.............. **3.75**



5685. **Etagère pliante** pour campement formée de 3 rayons de 46×23 c/m, bois dur, montés dans une forte toile tannée formant le fond et les côtés. Dim. ouverte 70×46×23 c/m et fermée 46×28 c/m sur 5 c/m d'épaisseur, poids 2 kgs 600. Prix.............. **8.** »

CUVETTES, DOUCHES, BIDETS, TUBS DE VOYAGE

Les cuvettes, tubs, baignoires de voyage, existent en **toile caoutchoutée** ou en **toile forte non caoutchoutée.**

Les premiers, absolument imperméables, conviennent particulièrement pour voyage, campagne, villas. Nous recommandons les seconds pour les colonies et particulièrement pour les contrées dont le climat chaud détériore rapidement le caoutchouc.

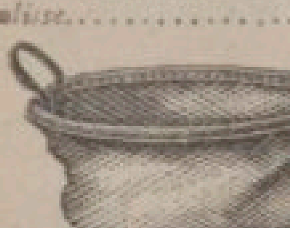
La première fois que l'on utilise les cuvettes, tubs ou baignoires en toile non caoutchoutée, il se produit un fort suintement; la deuxième fois, l'eau coule beaucoup moins, ensuite l'étanchéité est parfaite. Le mieux est de laisser tremper la cuvette ou le tub pendant 24 heures.



5690. **Cuvette de voyage**, pliante, formant bain de pieds, toile caoutchoutée, côtés maintenus rigides par 2 planchettes, écartement assuré par une tringle métal. Dimensions ouvert 30×30×12 c/m, fermé 15×12×3 c/m, pds 725 grs. Prix.............. **7.** »



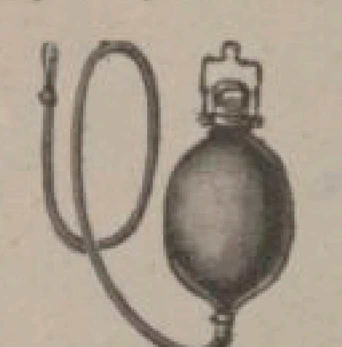
5695. **Cuvette de voyage**, forte toile caoutchoutée sur les 2 faces, montée avec baleines. Cette cuvette, type fort, est de nature à faire un long usage. Diamètre du fond 32 c/m, pds 460 grs. *Livrée avec housse en toile caoutchoutée, serrage à coulisse*.............. **9.** »



5700. **Cuvette de voyage**, forte toile imperméable avec cercle jonc, deux poignées corde, diamètre 35 c/m, pds 420 grs. *Modèle étanche et inusable. Recommandé*..... **5.** »



5705. **Cuvette de campement**, système "**Compact**", montée sur 4 pieds pliants. Le support est en bois dur avec rivet, la cuvette en tissu caoutchouté. Le tout se replie et forme un colis de 90 c/m de long, sur 5 c/m de côté, poids 900 grs., tient peu de place..... **6.** »



5710. **Douche de voyage**, 2 usages, en caoutchouc, cont. 2 litres. *Livré avec tube de 1m50 et 2 canules*.......... **7.75**

5710 *bis*. **Même modèle**, en feuille anglaise extra, réparable, chapeau de fermeture. **13.50**



5715. **Bidet pliant**, cuvette tissu caoutchouté, monture en bois verni, long. 49 c/m, haut. 44 c/m, poids 2 kgs.. **15.50**

5715 *bis*. **Même modèle**, cuvette en feuille anglaise réparable.......... **21.** »



Tub de voyage, type fort, tissu blanc caoutchouté renforcé. *Livré avec housse.*

5720. Petit modèle, diam. du fond 58 c/m, pds 755 grs. **14.75**

5720 A. Modèle moyen, diam. du fond 80 c/m, pds 1 kg. 550. **20.** »

Tub de voyage, type extra fort, toile caoutchoutée, montée avec baleines. *Livré avec housse toile caoutchoutée, serrage à coulisse.*

5725. Modèle moyen, diam. du fond 80 c/m, pds 2 kgs 150. **26.** »

5725 A. Grand modèle, diam. du fond 1m, pds 2 kgs 550. **37.** »

Costumes et peignoirs de bains voir pages 448 et suiv.



5730. **Tub de voyage**, type extra fort, toile imperméable, 4 fortes poignées corde, fond renforcé par des sangles, diam. 90 c/m, pds 1 kg. 250. *Modèle inusable*....... **17.50**

5735. **Collier douche**, en cuivre nickelé, avec robinet et caoutchouc à bague de serrage métal. S'utilise avec le siphon n° 5740, ou le seau n° 5745. Diam. du collier 30 c/m, poids 750 grs. Prix................ **8.25**

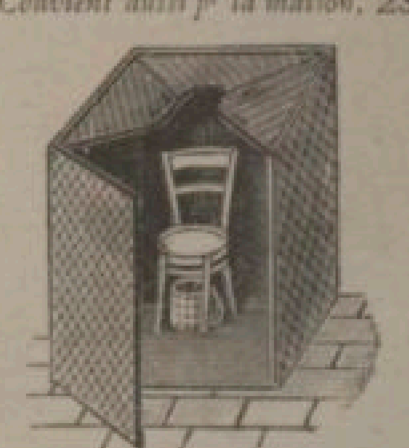


5740. **Siphon**, métal nickelé, s'adapte instantanément au collier douche n° 5735 et permet d'utiliser un réservoir quelconque, broc, seau, etc., haut. 37 c/m, pds 150 grs...... **4.50**

5745. **Seau**, toile caoutchoutée imperméable, anse pliante et raccord métal pr collier à douche n° 5735. *Pratique en voyage*. **14.50**



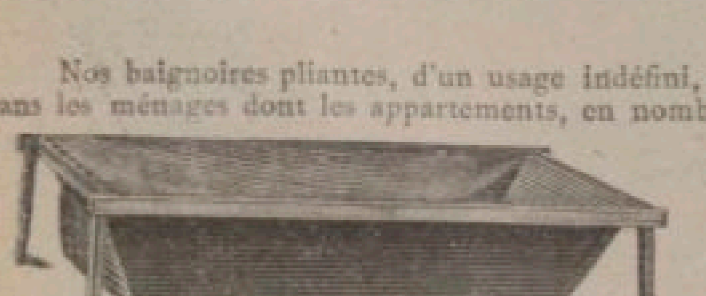
5750. **Seau à douches**, pour voyage et exploration, en forte toile à voile, armature métal verni, fond zinc à pomme d'arrosoir. Boucle pour le suspendre, cordon à tirage à poignée, cont. 28 litres. Dim. fermé: diam. 30 c/m, haut. 11 c/m, pds 3 kgs 150. *Convient aussi pr la maison*. **23.** »



5755. **Appareil pour bains de vapeur**, pliant, cadre acier, enveloppe en tissu non absorbant. Livré avec une lampe à alcool. Dimens. ouvert 72×76 c/m, haut. 105 c/m; plié, long. 80 c/m, épais. 4 c/m, pds 5 kgs 100............ **35.** »

BAIGNOIRES PLIANTES

Nos baignoires pliantes, d'un usage indéfini, comblent une véritable lacune dans les ménages dont les appartements, en nombre insuffisant ou trop exigus, ne permettent pas l'aménagement d'une salle de bain ou même l'installation d'une baignoire ordinaire.

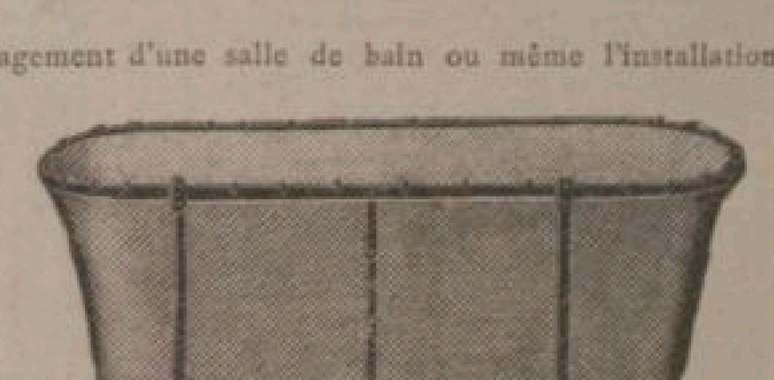


5760. **Baignoire pliante de voyage**, tissu caoutchouté imperméable très fort, monté sur cadre chêne, dimens. 160×58 c/m, prof. 40 c/m, pds 7 kgs 700. Pliée, n'occupe qu'une épaisseur insignifiante. *Modèle avantageux, d'un très long usage*..... **42.** »

☛ **Baignoires Zinc**, *voir page 1022.*



5765. **Baignoire pliante de voyage**, modèle "**Compact**", bassin tissu caoutchouté imperméable, monté sur cadre bois dur, muni de pieds en X. Se replie complètement. Dimens. ouverte 105×65 c/m, fermée 105×13 c/m, pds 7 kgs 500.......................... **60.** »



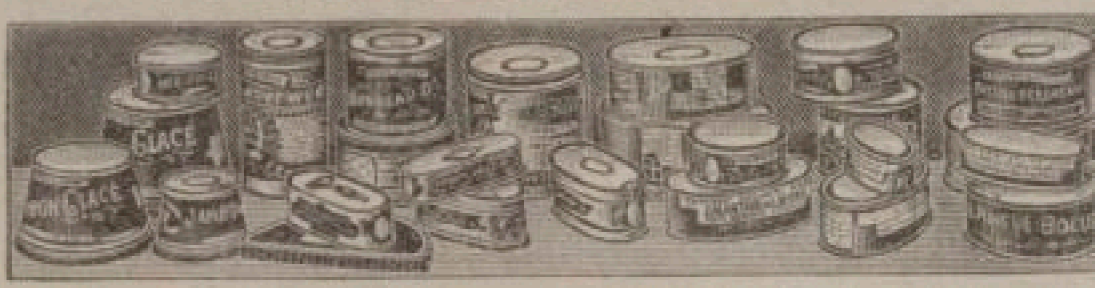
5770. **Baignoire pliante de voyage**, bassin très forte toile marron avec fond caoutchouté, monture articulée en fer galvanisé, dim. ouverte 150×60 c/m, prof. 60 c/m, fermée 86×62×13 c/m, poids 9 kgs. *Modèle facilement transportable, d'un usage indéfini, spécialement recommandé pour les colonies*.... **78** »

MATÉRIEL POUR CUISINE DE CAMPEMENT

ALIMENTATION



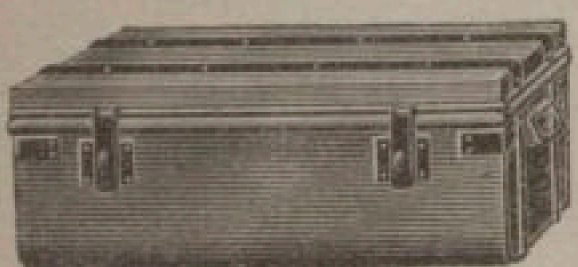
POUR
VOYAGE
EXCURSION



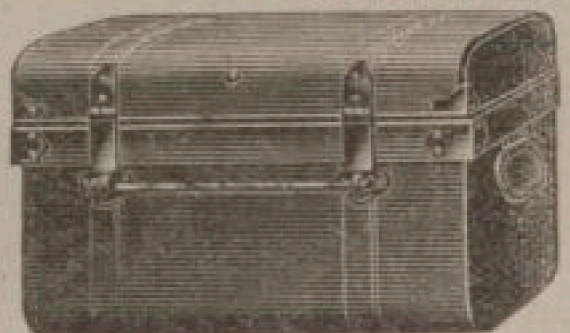
EXPLORATION
MISSION
etc., etc

Afin de répondre au désir qui nous en a été souvent exprimé par les Touristes, Explorateurs, Officiers en manœuvres ou aux colonies et Chasseurs, nous avons ajouté aux articles de notre vente les conserves de viande, volaille, gibier, charcuterie, pâté de foie, hors d'œuvre, légumes, potages, lait sec, thé, etc. Ces produits ont fait l'objet d'un choix judicieux comme qualité et assortiment et nos clients sont assurés de consommer des aliments de premier choix, fraîchement préparés. *(Voir description complète, pages 941 et 942, partie blanche).*

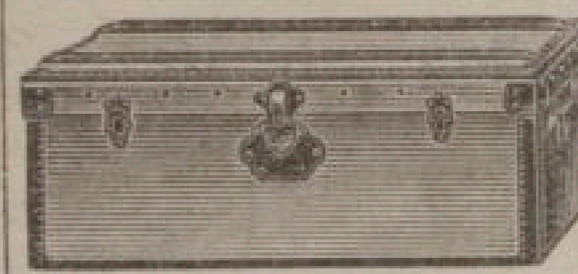
CANTINES A VIVRES



Cantine, tôle d'acier vernie, 2 pattes de fermeture avec cadenas, deux anneaux d'accrochage pour le bât.
5820. Dim. 67×34×28, p. 9 kgs 500. **22.50**
5820 A. — 71×36×31, p. 10 k. 500. **30.** »



Coffre-malle, tôle d'acier emboutie et laquée, angles renforcés, poignées, fermeture par 2 cadenas.
5825. Dim. 50×32×33, pds 6 kgs. **17.** »
5825 A. — 60×40×43, — 9 k. 300. **25.** »

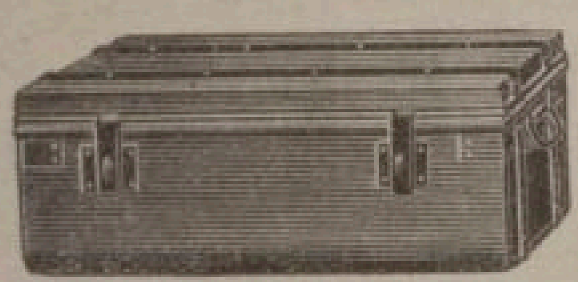


5830. **Cantine**, fût complètement zingué extérieurement, angles avec bandes cuivre fort poli, couvercle à bandeau, serrure et crampons cuivre, poignées cuir, intr toile, dim. 67×34×26. **42.** »

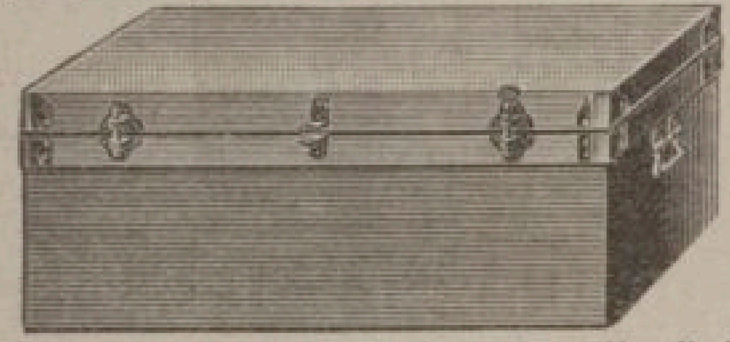


5835. **Cantine** zinc, double couvercle formé d'une feuille de zinc que l'on soude afin de conserver les provisions, 2 cadenas. Après épuisement des provisions, cette cantine remplace une malle ordinaire, dim. 60×26×21, pds 6 kgs. **17.** »

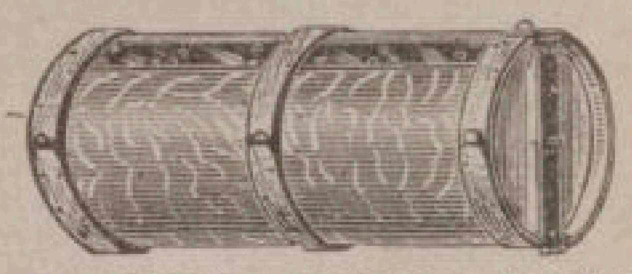
MALLES A VIVRES ÉTANCHES



Cantine à vivres étanche, même fabrication que les nos 5820 et 5820 A., mais avec fermeture étanche par pression du couvercle sur joint caoutchouc.
5840. Dim. 67×34×28 c/m, pds 9 kgs 500. **32.50**
5840 A. — 71×36×31 — — 10 kgs 500. **38.** »

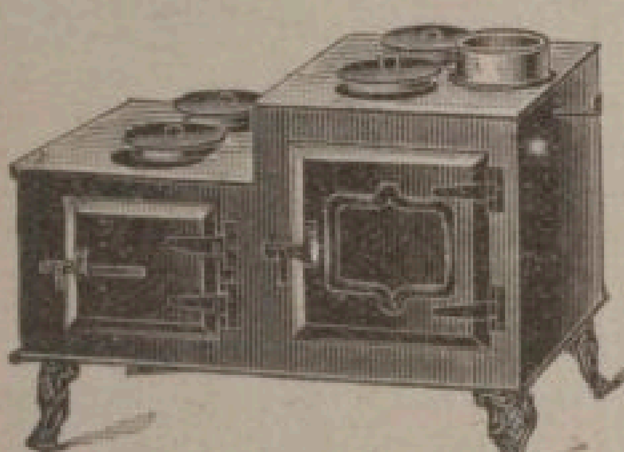


Grande Caisse-malle étanche tôle d'acier vernie, couvercle fermant par 4 raccords vissés et 2 cadenas, fermeture hermétique par joint caoutchouc.
5845. **Grand mod.**, Dim. 100×45×40 c/m, p. 9 kgs **50.** »
5845 A. **Très grand mod.** dim. 130×50×45, p. 10 k. **64.** »



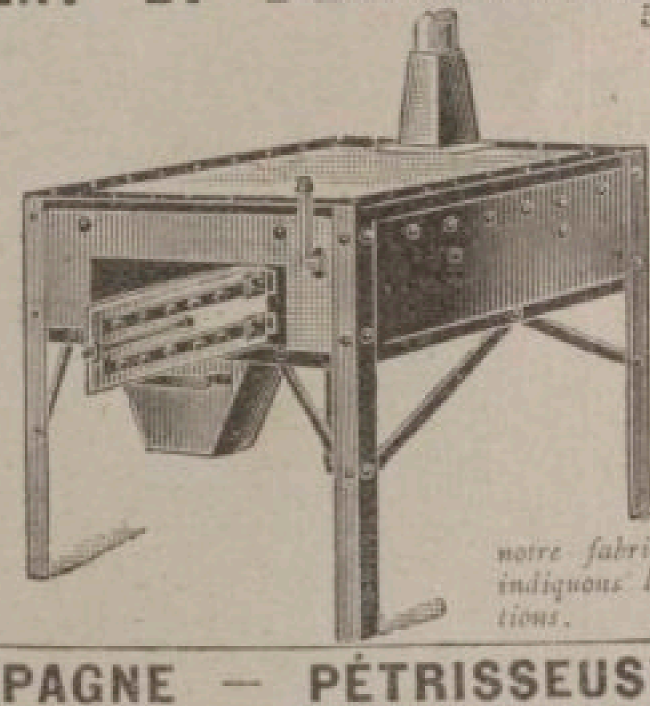
Tonnelet étanche, en forte tôle galvanisée, peinture grise, fermeture à levier avec cadenas cuivre et joint caoutchouc hermétique. *Modèle des troupes coloniales, parfait pour le transport et la conservation de la farine, du riz et des provisions de toutes sortes.*
5850. Diam. 27 c/m, long 67 c/m, pds 6 k. 700 **21** »
5850 A. — 33 c/m, — 67 c/m, — 8 k. 500 **36** »

FOURNEAUX DE CAMPEMENT ET D'EXPLORATION





Fourneau-pliant, en tôle d'acier renforcée, vernie noir, four intérieur et foyer à bois avec bouche de tirage, pieds fer, tuyau mobile. Se monte ou se replie instantanément, sans outil. Ce fourneau, une fois monté, est stable et rigide. Il convient à merveille pour déplacements prolongés, séjours en villégiature et aux colonies.
5855. **Modèle** à 2 couvercles, dim. du dessus, 34×62 c/m, haut. 52 c/m, pds 11 kgs.......... **47.50**
5855 A. **Même modèle**, 4 couvercles, dim. 70×42 c/m. haut. 60 c/m, pds 21 kgs. **56.** »
5860. **Caisse spéciale**, couvercle à charnières pour fourneaux pliants..... **8.50**

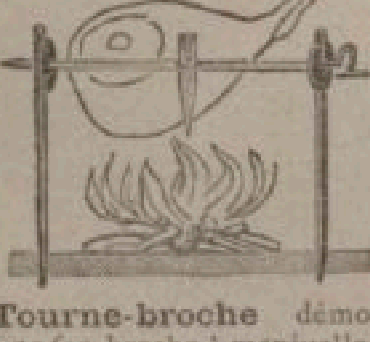


5865. **Four Universel** tout en fer et en maçonnerie réfractaire; construit très solidement; se transporte par voiture et en chemin de fer, sans aucun danger. Il convient très bien pour colons, explorateurs, missionnaires, troupes en campagne. Dim. du four 72×72 c/m, dim. intres 63×63 c/m, hautr sans pied 42 c/m, avec les pieds 1m30, dim. de la porte 22×40 c/m, contenance 4 pains ronds de 30 c/m de diam., dépense par cuisson 6 kgs de bois, pds du four emballé, 215 kgs.................. **70.** »
Supplément pour emballage. **3.50**
Le prix de ce four s'entend port dû de notre fabrique près Paris. — Sur demande nous indiquons les frais de port pour toutes destinations.

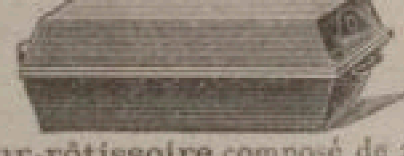
GRILS ET FOURS DE CAMPAGNE — PÉTRISSEUSES



5870. **Gril de campement**, cadre fer étamé, pieds pliants, s'enfonçant en terre, dim. 34×22 c/m....... **2.50**



5875. **Tourne-broche** démontable, supports fer, broche à manivelle étamée avec lardoire, long. 58 c/m, pds 1 kg 200. *Livré en étui toile*........... **5.50**



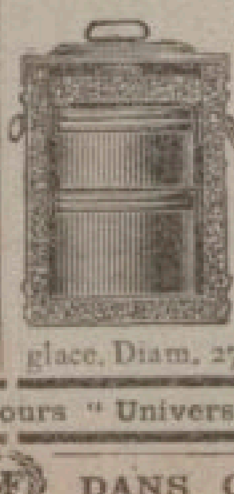
Four-rôtissoire composé de 2 plats rectangulaires formant un four hermétique avec bouche de chaleur.
5880. Dim. 34/21/14 c/m, pds 1 k. 950. **5.** »
5880 A. Dim. 44/28/20 c/m, pds 3 k. **6.75**



5885. **Four-rôtissoire**, fer étamé, dispositif empêchant le contact des aliments avec le fond; bouche de chaleur. Se place sur un feu de bois ou de braise et cuit à la perfection: viandes, gibiers, légumes, etc., Dim. 32×32×16 c/m, pds 1 kg 750.......... **4.75**



5890. **Fourneau "Primus"**, tôle noire à double paroi. Excellent pour cuire le pain, rôtir viandes, plats de gratin, etc., utilise un feu de bois ou de braise ou nos réchauds à pétrole 5960 et 5965; haut. 18 c/m ½, larg. 31 c/m, long. 35 c/m ½, pds 4 kgs 500............ **12.75**



5895. **L'Auto-cuisine**, marmite émaillée à parois doubles, isolantes; une casserole à couvercle se loge dans la marmite. Permet de continuer et terminer la cuisson des aliments sans combustible. Peut servir à conserver la glace. Diam. 27 c/m, pds 4 kgs 500. **32.** »



5900.

5900. **Pétrisseuse automatique** de ménage pour faire la pâtisserie ou le pain. Composée d'un seau en fer étamé avec malaxeur et couvercle servant de tamis pour la pâte. Se fixe à l'aide d'une presse livrée avec l'appareil. Haut. 30 c/m, diam. 29 c/m, pds 2200 grs. **9.75**
5905. **Pétrisseuse automatique** même genre, mais avec dispositif à engrenages et 2 batteurs, l'un pour pâte fine à biscuits, beignets, etc., l'autre pour pâte à pain, haut. 25 c/m, diam. 28 c/m, pds 2400 grs.............. **10.25**
Livré avec mode d'emploi.

Pour nos fourneaux de cuisine, voir page 1016. — Fours "Universels" grands modèles, voir page 1108.

RÉCHAUDS DITS "CUISINES" DE CAMPAGNE ET DE VOYAGE



5930. **Cuisine de campement "A la minute"**, formée de 2 plats creux, en fer étamé, diam. 23 c/m, s'emboitant exactement et reposant sur un trépied pliant, en fer, pds 300 grs. Cette cuisine permet de faire cuire avec du papier, en 4 minutes, œufs, côtelettes, biftecks, etc. **2.50**

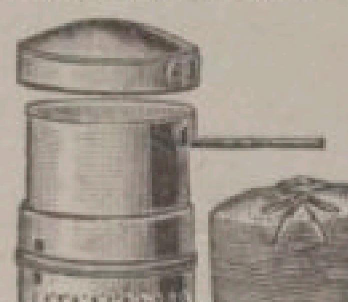


5935. **Cuisine de campement**, même genre que le n° 5930, mais comprenant en plus une bouilloire avec passoire à café, diam. 20 c/m, poids 550 grs. Cette cuisine permet de faire cuire en quelques minutes avec du papier, sans bois ni charbon, un repas complet. **5.25**

Réchauds de cuisine tous modèles, *voir pages 1011 et suivantes.*



5940. **Réchaud-cuisine à alcool**, en fer battu poli, composé d'une lampe à alcool à support démontable, de 2 casseroles diam. 11 c/m et de 5 et 10 c/m de haut., d'un couvercle avec chainette pr accrocher un œuf à thé ou une boite à café moulu, d'un plateau à 4 ouvertures pour faire cuire des œufs à la coque. Le tout se renferme dans la plus grande casserole **4.75**



5945. **Réchaud-cuisine à alcool**, en fer embouti d'une seule pièce, couvercle servant de plat, poignée mobile, support tôle découpée pr abriter la flamme contre le vent, lampe à alcool, sans mèche, très puissante. Diam. de la casserole 15 c/m, contenance 1 litre.................. **5.25**



Réchaud cuisine à alcool, tout en aluminium, composé d'une lampe à alcool ne s'éteignant pas, malgré le vent, d'une galerie ajourée servant de support, d'une casserole, avec queue mobile, d'un couvercle pouvant servir de poêle ou d'assiette.

5950. Cont. 1/2 litre... **4.75**
5950 A. — 1 litre... **6.50**
5950 B. — 1 l. ½... **8. »**
5950 C. — 2 litres... **9.75**

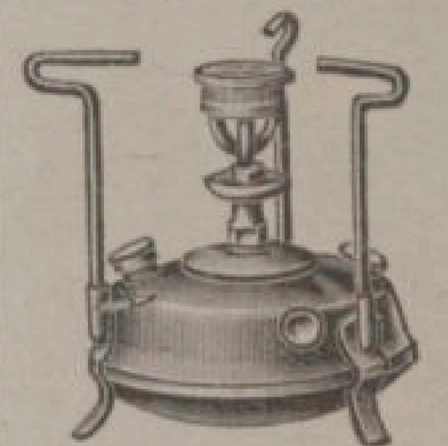


Réchaud-cuisine à alcool modèle **"Tempête"**, en aluminm. La flamme de la lampe est mise à l'abri par 2 parties coniques s'emboitant l'une dans l'autre et servant de support. Livré avec 2 casseroles et 1 couvercle pouvant servir de poêle ou d'assiette. Pendant le transport, les 2 cônes, assemblés par une courroie, renferment les autres accessoires.

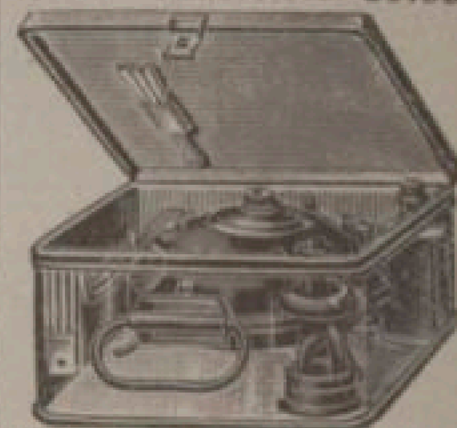
5955. Contence ½ litre.. **6. »**
5955 A. — 1 litre.. **7.75**
5955 B. — 1 l. ½. **12.75**



5960. **Réchaud à pétrole gazéifié**, modèle **"Primus Lilliput"**, en cuivre poli, brûlant sans mèche avec une flamme bleue sans fumée, pompe à pression, pied démontable, capacité du réservoir 55 centil., hr 18 c/m, pds 800 grs. *Livré avec instruction pour l'usage* **15.50**



5965. **Réchaud à pétrole gazéifié**, sans mèche, à brûleur intensif, flamme réglable, récipient en cuivre poli, contce 0l. 55 de pétrole, pompe obligue sur le côté pour donner la pression, hr totale 185 m/m, poids 1200 grs. Consomme un litre de pétrole en 5 heures et porte à l'ébullition 1 litre d'eau en 4 minutes. *Livré avec instruction. Modèle démontable* **10.50**

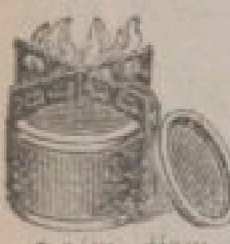


5970. **Même modèle** que le n° 5965, livré dans une caissette fer étamé, avec clé pour brûleur, bouchon permettant de transporter le réchaud garni, et flacon à alcool, pds 2200 grs **15. »**



5975. **Grande casserole**, aluminium poli, avec manche bois vissé et couvercle formant plat ou assiette. Peut contenir un réchaud 5960. On forme ainsi une cuisine pouvant cuire côtelettes, biftecks. Diam. 20 c/m, hr 125 c/m, contence 3 l. 70, pds 450 grs. *Prix* **10. »**

RÉCHAUDS DE VOYAGE



5980. **Réchaud de voyage à alcool solidifié**, boite ferblanc avec couvercle à fermeture hermétique, support ajouré pour casserole, haut. 5 c/m, diam. 8 c/m. Recommandé aux touristes, automobilistes, officiers, etc. Ce réchaud est propre, commode, toujours prêt à servir et s'emporte sans aucun risque. Poids 220 grs... **».75**



Boîte d'alcool solidifié, de rechange. Se conserve pendant 1 an et plus sans rien perdre de ses propriétés.

5985. La boite de 325 grs. *Prix* **».70**
5985 A. La boite de 1 kilog. *Prix* **2.50**



5990. **Réchaud de voyage à alcool "universel"**, composé d'un godet cuivre garni amiante. Livré avec trépied métal pliant. *Pratique*... **1.25**



5995. **Réchaud de voyage à alcool**, support émaillé noir, réchaud cuivre poli avec régulateur de flamme, pds 240 grs......... **1.75**



6000. **Réchaud de voyage à alcool**, récipient étamé avec supports cuivre pour casserole; cette dernière étamée est munie d'anses pliantes; hauteur 9 c/m, diam. 10 c/m, cont. 60 centil., pds 530 grs........ **1.75**



6005. **Réchaud de voyage à alcool gazéifié**, récipient cuivre poli, casserole étamée, hr 10 c/m, dtre 10 c/m; le tout se démonte rapidt et se loge dans la casserole. **3.50**



6010. **Réchaud de voyage**, composé: 1° d'un récipient à alcool cuivre poli; 2° d'un support s'adaptant sur ce récipient; 3° d'une casserole nickelée avec couvercle, haut. 8 c/m, diam. 12 c/m, cont. 60 cent., pds 300 grs... **3.75**



Réchaud de voyage à alcool, tout cuivre nickelé, support à 3 branches emboitant bien sur le réchaud. Ce dernier est avec bouchon à vis assurant une fermeture hermétique, casserole avec bec verseur, couvercle, poignée bois démontable.

Nos	Dim. de la casserole	Poids	Prix
6015.	10×7 c/m	460 grs	**8.50**
6015 A.	12×7 c/m ½	560 grs	**11.50**



6020. **Réchaud de voyage à alcool**, aluminium poli, support et casserole aluminium poli, réchaud cuivre poli avec couvercle à vis et joint cuir assurant une fermeture hermétique, casserole avec couvercle et anse pliante, dim. 11×8 c/m, pds 280 grs... **3.75**

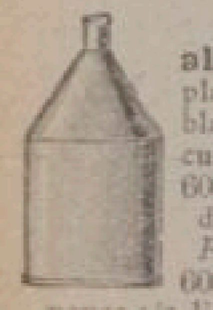


6025. **Réchaud miniature de voyage**, à alcool, réchaud proprement dit tout cuivre poli, avec mèche mobile et couvercle à vis assurant une fermeture hermétique, casserole aluminium mat, à poignée détachable, haut. 55 m/m, diam. 95 m/m; un étui aluminium reçoit la mèche pendant le transport et le tout se loge dans la casserole. Contenance de la casserole 25 cl., poids tot. 200 grs. *Modèle excessivement réduit pouvant être emporté dans la poche* **3.85**



6030. **Grand réchaud de voyage, à alcool**, récipient à alcool cuivre nickelé avec couvercle à friction et 3 mèches de chauffe recouvertes amiante, supports rivés pour la casserole; celle-ci, tout en aluminium poli, est avec anses tombantes et couvercle avec anses pliantes, formant plat ou assiette. Contenance de la casserole 75 cl., haut. 9 c/m................ **12.75**

ACCESSOIRES POUR RÉCHAUDS



Flacon à alcool, forme plate, en ferblanc, bouchon cuivre, à vis.

6035. Cont. 1/4 de litre. *Prix*.. **1 25**
6035 A. Contenance 1/2 litre... **1.50**
6035 B. Contenance 1 litre. *Prix* **1.75**



6040. **Petit flacon à alcool**, avec fermeture hermétique. Pratique pr emporter une petite provision d'alcool... **1.50**



6045. **Poignée-pince** pour réchaud. Formée de 2 pièces aluminium. Permet de saisir et maintenir solidement une casserole à rebord remplie d'eau. Long. 13 c/m..... **».65**



Joint caoutchouc plat, pour assurer l'étanchéité du couvercle.

6050. Dtre 45×54 m/m. **».30**
6050 A. Diam. 58×70 m/m. *Prix*............. **».40**



6055. **Mèche ronde**, pour réchauds. *Les 6*............ **».40**



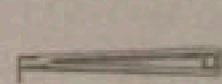
6060. **Mèche tubulaire**, pour réchauds. *Les 6*............ **».40**

En commandant, indiquer le n° du réchaud.



6065. **Brûleur de rechange**, pour réchaud Primus Lilliput n° 5960. Se fait sans bruit et avec bruit. Ce dernier résistant mieux au vent, c'est le seul que nous fournis (6e anneau de flamme). **3.85**

6070. **Même modèle**, pour 5965........ **3.50**



6075. **Curette métallique**, formée d'une aiguille extra fine, spéciale pour becs de réchauds 5960 et 5965. Montée sur manche métal. Indispensable pr assurer le bon fonctionnement des réchauds à alcool gazéifié. *Les 3*............ **».30**

NÉCESSAIRE A LUNCH — MARMITES-CUISINES




6110. **Nécessaire à lunch**, tout aluminium mat, diam. 14 c/m, haut. 12 c/m, pds 850 grs. *Composition :*
1 bouilloire.
1 théière à anse pour 12 tasses.
1 œuf à thé pouvant s'accrocher sous le couvercle de la théière.
1 gobelet, contenance 25 centilitres.
1 manche nickelé permettant d'utiliser comme poêlon le couvercle de la bouilloire **14.75**




6115. **Marmite-cuisine de campement pour 1 personne**, en aluminium poli, mod. très réduit, diam. 16 c/m, haut. 7 c/m, pds 450 grs. *Parfaite pour excursions. Composition :*

1 marmite.	7205	1 bte à beurre.	6975	1 couteau.	385
1 étui à poiv.	6920	1 tasse.	6230	1 couvert.	6650
1 étui à sel.	6915	1 assiette.	7265	1 œuf à thé.	7385

Prix de la marmite-cuisine complète **12.75**




6120. **Marmite-cuisine de campement pr 1 personne**, en aluminium poli, diam. 19 c/m, haut. 12 c/m, pds 1 kg. 150. *Recommandée. Composition :*

1 marmite.	7205A	1 étui à sel.	6915	1 assiette.	7265
1 poêle.	7175	1 bte à beurre.	6975	1 couteau.	385
1 casserole.	7145	1 louche.	6810	1 fourchte.	6800
1 étui à poiv.	6920	1 tasse.	6230	1 cuiller.	6795
1 ouv.-boite.	6835	1 œuf à thé.	7385	*Prix* ...	**25.25**

MARMITES-CUISINES EN FER BATTU




6125. **Marmite-cuisine de campement pour 2 personnes**, poids 4 kgs 500. Composition :

1 marmite.	7195	1 boite à sel.	6965	2 cuillers.	6750
1 casserole.	7140	1 moulin.	6935	2 fourchtes.	6740
1 poêle.	7170	1 boite.	6965	1 tire-bouch.	6840
1 gril.	7185	1 louche.	6805	2 timbales.	6220
1 écumoire.	6815	2 assiettes.	7255	1 ouvre-bte.	6835
1 cuiller.	6750	2 couteaux.	6715	1 œuf à thé.	7385

Prix de la marmite complète avec les accessoires ci-dessus. **22. »**

6130. **Marmite-cuisine de campement pour 4 personnes** poids 6 kgs 500. Composition :

1 marmite.	7195 A	1 écumoire.	6815	1 bte à beurre.	6965	4 cuillers.	6750
1 casserole.	7140 A	1 cuiller.	6750	1 louche.	6805	4 fourchettes.	6740
1 poêle.	7170 A	1 boite à sel.	6965	4 assiettes.	7255	1 tire-bouchon.	6840
1 gril.	7185	1 moulin.	6935	4 couteaux.	6715	4 timbales.	6220
1 ouvre-boite.	6835			1 œuf à thé.	7385		

Prix de la marmite complète avec les accessoires ci-dessus **29.75**

6135. **Marmite-cuisine de campement pour 6 personnes**, pds 8 kgs. *Composition :*

1 marmite.	7195 B	1 cuiller.	6750	1 louche.	6805	1 tire-bouchon.	6840
1 casserole.	7140 B	1 boite à sel.	6965A	6 assiettes.	7255	6 timbales.	6220
1 poêle.	7170 B	1 moulin.	6935	6 couteaux.	6715	1 ouvre-boite.	6835
1 gril.	7185 A	1 boite.	6965	6 cuillers.	6750	1 œuf à thé.	7385 A
1 écumoire.	6815	1 boite.	6965 A	6 fourchettes.	6740		

Prix de la marmite complète avec les accessoires ci-dessus **38. »**

MARMITES-CUISINES EN ALUMINIUM




6140. **Marmite-cuisine de campement pour 2 personnes**, poids 2 kgs 200. *Composition :*

1 marmite.	7205B	1 boite.	6970	2 cuillers.	6775
1 casserole.	7145A	1 boite.	6975 B	2 fourchtes.	6780
1 poêle.	7175A	1 louche.	6810	1 tire-bouch.	6840
1 cuiller.	6795	2 assiettes.	7265	2 timbales.	6245D
1 bte à sel.	6970B	2 couteaux.	6625	1 ouvre-bte.	6835
		1 œuf à thé.	7385		

Prix de la marmite complète avec les accessoires ci-dessus **28.50**

6145. **Marmite-cuisine de campement pour 4 personnes**, poids 2 kgs 300. *Composition :*

1 marmite.	7205 C	1 boite à sel.	6970C	4 assiettes.	7265	1 tire-bouch.	6840
1 casserole.	7145 B	1 bte à poivre.	6970A	4 couteaux.	6625	4 timbales.	6245D
1 poêle.	7175 B	1 bte à beurre.	6975C	4 cuillers.	6775	1 ouvre-bte.	6835
1 cuiller.	6775	1 louche.	6810	4 fourchettes.	6780	1 œuf à thé.	7385A

Prix de la marmite complète avec les accessoires ci-dessus **39. »**

6150. **Marmite-cuisine de campement pour 4 personnes**, pds 3 kgs 800. *Composition :*

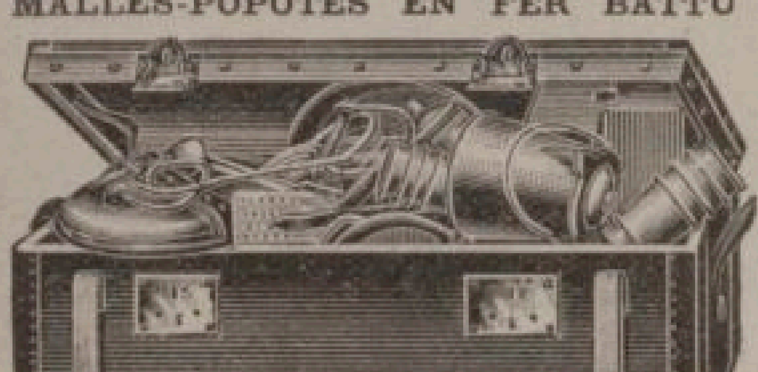
1 marmite.	7205 D	1 boite à sel	6970D	6 assiettes.	7265	1 tire-bouch.	6840
1 casserole.	7145 C	1 bte à poivre.	6970A	6 couteaux.	6625	6 timbales.	6245D
1 poêle.	7175 B	1 bte à beurre.	6975D	6 cuillers.	6775	1 ouvre-bte.	6835
1 cuiller.	6775	1 louche.	6810	6 fourchettes.	6780	1 œuf à thé.	7385A

Prix de la marmite complète avec les accessoires ci-dessus **50. »**

Pour nos marmites de cuisine tous modèles, casseroles, batterie de cuisine, etc., voir pages 963 et suivantes.

MALLES-POPOTES DE CAMPEMENT

MALLES-POPOTES EN FER BATTU



6155. **Malle-popote, fer battu, 2 personnes**, dim. 65 × 32 × 25 c/m, poids 17 kgs environ. *Composition :*

1 trépied.	7220	1 plat.	7280	1 spatule.	6820	1 moul. à café.	7350
2 crochets.	7225	1 plat.	7270	1 fourchette.	6825	2 monofiltres.	7355
1 marmite.	6125	2 boites.	7050	1 cuill. à ragoût.	6830	1 bidon à lait.	7240
1 faitout	7150	1 flacon.	6330	1 bouilloire.	7230	2 tasses.	6215

1 pierre à aiguiser. *Prix de la malle-popote complète* **62.50**

6160. **Malle-popote, fer battu, 4 personnes**, dim. 75×35×30 c/m, poids 21 kgs environ. *Composition :*

1 trépied.	7220	1 plat.	7280 A	1 spatule.	6820	1 moul. à café.	7350
2 crochets.	7225	1 plat.	7270 A	1 fourchette.	6825	4 monofiltres.	7355
1 marmite.	6130	2 boites.	7050 B	1 cuill. à ragoût.	6830	1 bidon à lait.	7240A
1 faitout.	7150A	1 flacon.	6330 A	1 bouilloire.	7230 A	4 tasses.	6215

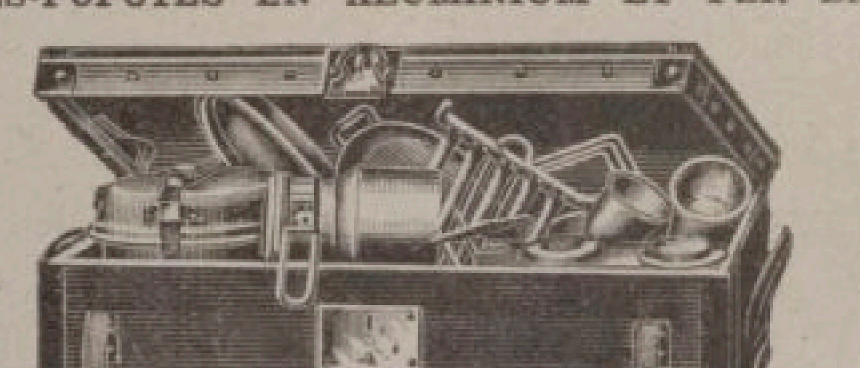
1 pierre à aiguiser. *Prix de la malle-popote complète* **80. »**

6165. **Malle-popote, fer battu, 6 personnes**, dim. 80×35×35 c/m, poids 27 kgs environ. *Composition :*

1 trépied.	7220	1 plat.	7280 B	1 spatule.	6820	1 moul. à café.	7350
2 crochets.	7225	1 plat.	7270 A	1 fourchette.	6825	6 monofiltres.	7355
1 marmite.	6135	2 boites.	7050 B	1 cuill. à ragoût.	6830	1 bidon à lait.	7240A
1 faitout.	7150 B	1 flacon.	6330 B	1 bouilloire.	7230 B	6 tasses.	6215

1 pierre à aiguiser. *Prix de la malle-popote complète* **98. »**

MALLES-POPOTES EN ALUMINIUM ET FER BATTU



6170. **Malle-popote aluminium et fer battu, 2 personnes**, dim. 60×30×25 c/m, poids 12 kgs environ. *Composition :*

1 trépied.	7220 *bis*	1 plat.	7275 A	1 spatule	6820	1 moul. à café.	7350
2 crochets.	7225	1 plat.	7285	1 fourchette.	6825	2 monofilt.	7355 *bis*
1 marmite.	6140	2 boites.	7050	1 cuill. à ragoût.	6830	1 bidon à lait.	7245
1 casserole.	7155	1 flacon.	6335	1 gril.	7190 *bis*	2 tasses.	6230

1 pierre à aiguiser. *Prix de la malle-popote complète* **85. »**

6175. **Malle-popote aluminium et fer battu, 4 personnes**, dim. 65×30×25 c/m, poids 16 kgs environ. *Composition :*

1 trépied.	7220 *bis*	1 plat.	7275 B	1 spatule.	6820	1 moul. à café.	7350
2 crochets.	7225	1 plat.	7285 A	1 fourchette.	6825	4 monofilt.	7355 *bis*
1 marmite.	6145	2 boites.	7050 B	1 cuill. à ragoût.	6830	1 bidon à lait.	7245A
1 casserole.	7155 A	1 flacon.	6335	1 gril.	7190 *bis*	4 tasses.	6230

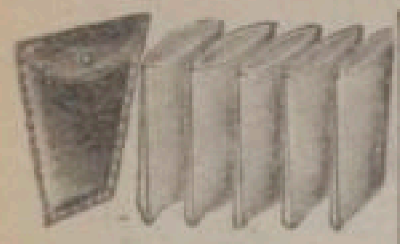
1 pierre à aiguiser. *Prix de la malle-popote complète* **108. »**

6180. **Malle-popote aluminium et fer battu, 6 personnes**, dim. 65×30×30 c/m, poids 18 kgs environ. *Composition :*

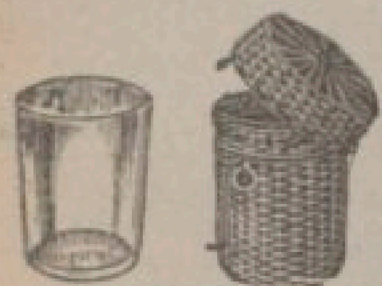
1 trépied.	7220 *bis*	1 plat.	7275 C	1 spatule.	6820	1 moul. à café.	7350
2 crochets.	7225	1 plat.	7285 B	1 fourchette.	6825	6 monofilt.	7355 *bis*
1 marmite.	6150	2 boites.	7050 C	1 cuill. à ragoût.	6830	1 bidon à lait.	7245A
1 casserole.	7155 B	1 flacon.	6335 A	1 gril.	7190 *bis*	6 tasses.	6230

1 pierre à aiguiser. *Prix de la malle-popote complète* **130. »**

VERRES — TIMBALES ET GOBELETS DE VOYAGE



6200. **Jeu de 5 gobelets pliants**, papier parcheminé aseptisé. Ces gobelets, fermés, n'ont que l'épaisʳ du papier. *Livré dans un étui parchemin*, hʳ 12 c/m. ».30



Verres cristal

6205. Diam. 55 m/m. *Pièce*. ».20 | *Les 6*. 1.10
6205 A. Même mᵇˡᵉ diam. 60ᵐ/ᵐ. *Pièce*. ».20 | *Les 6*. 1.10
6210. **Etui protecteur** osier pʳ verre cristal. *Pièce*. 1.20



6212. **Etui service à liqueurs**, tout cuir, contenant 2 verres à liqueur cristal, long. 10 c/m. 2.25



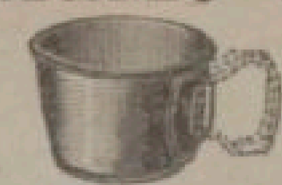
6215 **Tasse** pʳ voyage et cuisine de campement fer battu étamé avec anse, diam. 11 ᵐ/ᵐ ».40



6220. **Timbale** pour voyage et cuisine de campement fer battu étamé sans anse, diam. 7 c/m. ».50



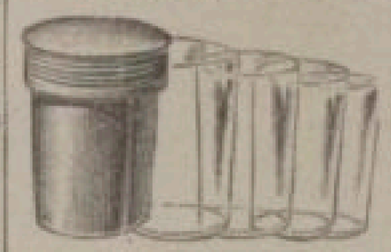
6225. **Quart réglementaire** aluminium poli avec anse, diam. 9 c/m. ».75



6230. **Tasse** pour voyage et campement, aluminium poli, anse double pliant, diam. 85 m/m 1. »



6235. **Gobelet de voyage** et de chasse, caoutchouc moulé d'une seule pièce. 1.25



6240. **Série de 4 gobelets cristal**, hauteur 8 c/m. *En étui aluminium poli.* 2.55



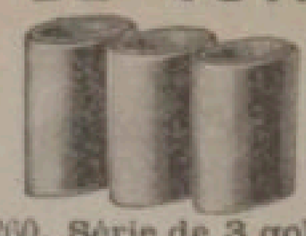
Gobelet de voyage et de campement, aluminium poli. Chaque gobelet se loge dans celui de taille immédiatement supérieure, haut. du plus petit 73 ᵐ/ᵐ, du plus grand 77 ᵐ/ᵐ.

6245. Diam. 56 ᵐ/ᵐ. ».50
6245 A. — 58 ᵐ/ᵐ. ».50
6245 B. — 60 ᵐ/ᵐ. ».55
6245 C. — 62 ᵐ/ᵐ. ».55
6245 D. — 64 ᵐ/ᵐ. ».60
6245 E. — 66 ᵐ/ᵐ. ».60

6250. **Série de 3 gobelets** nᵒˢ 6245A, 6245B, 6245C. *En étui toile à coulisse. La série* 1.90



6255. **Série de 6 gobelets** série 6245 livrée en étui aluminium formant le 7ᵉ gobelet. Le tout, mesure 90 ᵐ/ᵐ de haut., pèse 250g. *La série en étui*.. 4.50



6260. **Série de 3 gobelets** ovales, aluminium mat, s'emboîtant l'un dans l'autre. *En étui*.. 2.75



6265. **Gobelet de poche** aluminᵐ mat, couvercle aluminᵐ poli, diam. 5 c/m. 1. »



6270. **Gobelet de poche** métal blanc, pliant, en boîte carton, ht. 30 ᵐ/ᵐ. 2. »
6270 A. Haut. 35 ᵐ/ᵐ. 2.50



6275. **Gobelet presse-citron** aluminium mat, composé d'un gobelet pliant, hʳ 115 ᵐ/ᵐ et d'un presse-citron, haut. 45 ᵐ/ᵐ, avec couvercle, poids 80 grs. 1.75
6280. **Presse-citron** seul, diam. 95 m/m. ... ».45

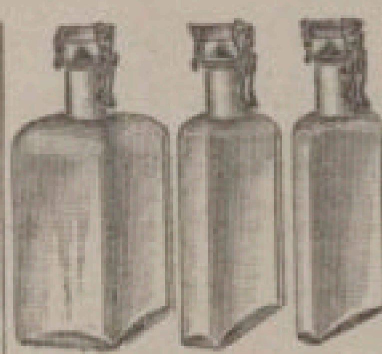


6285. **Timbale de voyage** complète, aluminium mat ovale. Livrée avec flacon verre pour emporter alcool de menthe, groseille, etc. *En étui peau*...... 1.75

FLACONS VERRE



Flacon de voyage pour la poche, verre strié, forme plate, angles arrondis, fermeture par capsule à vis avec gobelet aluminium vissé.
6295. Cont. 1/10 lit. ».60
6295 A. — 1/4 lit. ».95



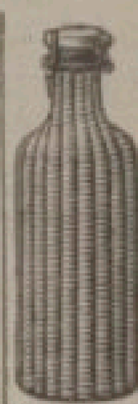
Flacon verre plat, fermeture à levier, hauteur 22 c/m.
6300. Epʳ 3 c/m, cont. 1/4 l. ».50
6300 A — 5 — — 1/2 l. ».65
6300 B — 9 — — 1 lit. ».95



Flacon verre fin, bouchon émeri avec capsule à vis en métal nickelé, hauteur 18 c/m ½.
6305. Epʳ 3 c/m, cont. 1/4 l. 2.40
6305 A — 5 — — 1/2 l. 2.75
6305 B — 9 — — 1 lit. 3.50



Bouteille verre fin, clissé rotin, bouchon de sûreté à levier, timbale métal ajustée sur le fond. *Modèle avantageux.*
6310. Hauteur 19 c/m, contenance 1/4 de litre environ. *Prix* 1.50
6310 A. Haut. 25 c/m contenance 1/2 l. env. 2.35

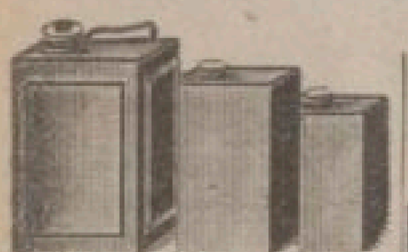


Bouteille pour la poche, verre fin clissé, osier plein, bouchon à levier avec joint caoutchouc assurant une fermeture hermétique.
6315. Hʳ 20 c/m, contenance 1/2 litre .. 2.10
6315 A. Hauteur 24 c/m, cont. 1/2 lit.... 2.80
6315 B. Hauteur 27 c/m, cont. 1 litre 3.50



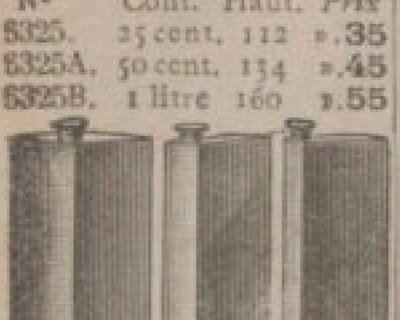
Bouteille de voyage, verre fin clissé rotin, bouchon à vis, avec timbale métal vissée, courroie cuir havane pour porter la bouteille en bandoulière.
6320. Contenance 1/2 litre. *Prix*........... 4.15
6320 A. Contenance 1 litre. *Prix* 5.40

FLACONS MÉTAL POUR VOYAGE ET CAMPEMENT



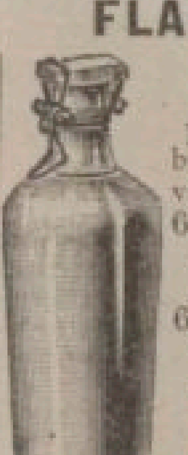
Bidons métal étamé, fermeture à vis (*le grand modèle est muni d'une poignée*).

Nᵒ	Cont.	Haut.	Prix
6325.	25 cent.	112	».35
6325A.	50 cent.	134	».45
6325B.	1 litre	160	».55

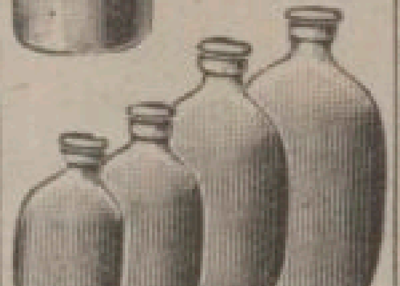


Flacons extra plats, métal étamé, haut. 21 c/m.

Nᵒˢ	Epaisʳ	Contᶜᵉ	Prix
6330.	15 ᵐ/ᵐ	1/4 l.	1.50
6330 A.	30 ᵐ/ᵐ	1/2 l.	1.65
6330 B.	65 ᵐ/ᵐ	1 lit.	1.80



Flacon aluminium poli, très fort bouchon à levier.
6335. Hʳ 20 c/m, cont. 1/2 lit. *Prix* .. 3. »
6335 A. Haut. 25 c/m, contenᶜᵉ 1 litre. 4.25

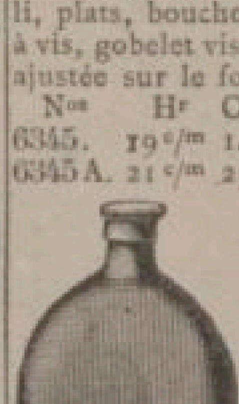


Flacons aluminium, plats, convexes d'un côté, bouchon à vis.
6340. Cont. 8 centil. 1.75
6340A. — 15 — 2.10
6340B. — 27 — 2.50
6340C. — 28 — 3. »



Flacons aluminium poli, plats, bouchon étanche, à vis, gobelet vissé, timbale ajustée sur le fond.

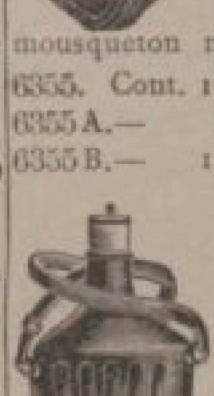
Nᵒˢ	Hʳ	Cont.	Prix
6345.	19 c/m	14 cl.	3. »
6345 A.	21 c/m	25 cl.	3.50



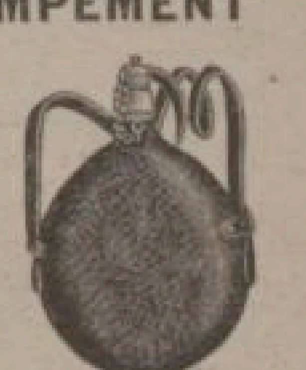
Gourde aluminium mat, ovale, plate, bouchon à vis, étanche. Se loge facilement.
6350. Cont. 1/2 litre. 3.50
6350 A. — 3/4 — 4.10
6350 B. — 1 — 4.75



Gourde aluminium mat, feutrée, bouchon liège, avec capsule à vis formant gobelet, mousqueton nickelé.
6355. Cont. 1/2 lit. 4.50
6355 A. — 1 — 6. »
6355 B. — 1 l. 3/4. 6.75



6360. **Bidon** aluminium bronzé, gorges donnant prise à la main, quart s'emboîtant sur le fond, courroie ajustable, cuir fort, contenance 1 litre. *Prix* 6.75



Bouteille ronde en aluminium, recouverte en drap beige foncé, imperméable, s'enlevant à volonté au moyen de boutons pression, courroie en cuir marron, bouchon liège garni aluminium et lanière cuir pour l'attacher.

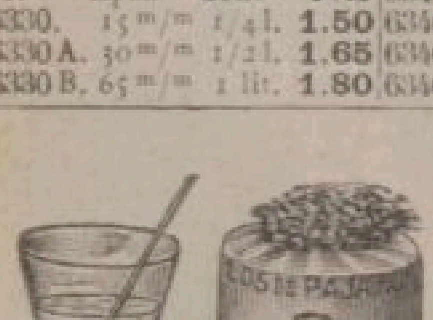
Modèle parfait pour tourisme et camping.

Nᵒˢ	Contenance	Prix
—	—	—
6365.	1/2 l.	6.75
6365 A.	1 litre.	7.75
6365 B.	1 lit. 1/2.	9.50



Bouteille ronde aluminium recouverte d'une gaine drap beige foncé s'enlevant à volonté, courroie cuir havane ajustable, double fermeture par bouchon liège et timbale aluminium vissée, tasse aluminium ajustée sur le fond. Nous recommandons particulièrement ce modèle aux touristes et explorateurs pour grandes excursions.
6370 Cont. ¼ lit. 7.75
6370 A. — ¾ lit. 8.75
6370 B. — 1 lit. 9.75

CHALUMEAUX -- SPARKLETS -- ALCARAZAS



6375. **Chalumeaux espagnols** paille stérilisée pour boissons glacées. Long. 12 c/m. *Le paq. de 500*. ».75
6375 *bis*. **Même mˡᵉ**, livrés chacun en étui papᵉʳ soie. *Le paq. de 500*. 3. »
6380. **Chalumeaux espagnols**, longueur 22 c/m. *Le paq. de 500*. 1. »
6380 *bis*. **Même modèle**, en étui papier soie. *Le paquet de 500*. 4. »



6385. **Siphon Sparklets** à levier tête nickelée, carafe cristal, clissage fil étamé, conten. 1 litre ¼, poids 2 kgs 400. Se charge avec une ovule nᵒ 6390. *Prix* ... 6.90

6390. **Ovules Sparklets** pʳ siphon nᵒ 6385. *La boîte de 12. Prix* ... 2.50



6395. **Siphon Club Sparklets** grand modèle, carafe cristal forme boule, cont. 2 lit. employant 3 ovules nᵒ 6400, par charge, pds 4 kgs 300. *Prix*. 11.75

6400. **Ovules Sparklets** pʳ siphon nᵒ 6395. *La boîte de 12. Prix* .. 1.75

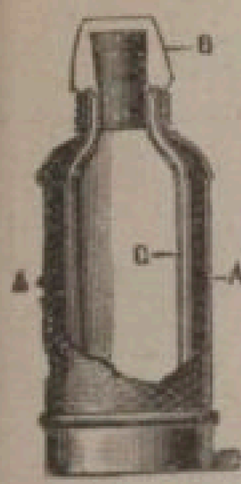


6405. **Alcarazas** pʳ maintenir l'eau fraîche, terre poreuse extra fine avec couvercle et soucoupe, contenance 1 litre 1/2, poids 1 kg 250 grs. *Prix* 1.25



Bonbonne liégée, en verre extra fort protégé par un revêtement épais en liège aggloméré isolant, imperméable et élastique. Les bonbonnes liégées offrent une résistance plus considérable que les bonbonnes à revêtement d'osier et conviennent pour tous liquides.
6410. Cont. 3 l., pʳ 1 kg 600. 2.25
6410 A. — 5 l., pʳ 2 k. 700. 2.75
6410 B. — 10 l., pʳ 4 k. 800. 3.25

BOUTEILLES ET PORTE-ALIMENTS ISOLANTS

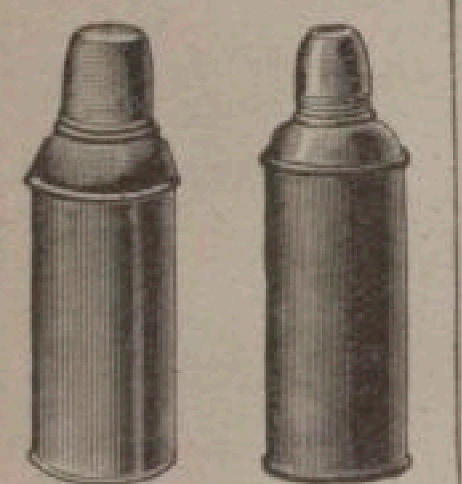




La chaleur se propage par conductibilité ou par rayonnement. Si, entre 2 corps, l'on établit le vide absolu, il n'y a plus de propagation de chaleur. Les bouteilles **Thermos** et **Isolantes** ne sont que l'application de ce principe. En effet, elles sont essentiellement formées d'une **ampoule** verre C à double paroi entre lesquelles on a établi le vide. L'ampoule est logée dans une **enveloppe** métal A, la partie supérieure de l'enveloppe et le **gobelet** B sont en aluminium ou en cuivre nickelé. — Par suite de leur fabrication et sans qu'il soit besoin d'employer aucun sel, ces bouteilles possèdent la propriété de conserver presque à leur température initiale, pendant 24 heures et plus, les liquides bouillants ou glacés qu'on y enferme, et cela, quelle que soit la température ambiante. On comprend aisément les services inappréciables que ces bouteilles peuvent rendre aux malades et convalescents, comme aussi aux explorateurs, alpinistes, chauffeurs, etc., qui, après une marche fatigante, peuvent ainsi avoir à leur disposition une boisson chaude et réconfortante : café, thé, grog, etc., ou, au contraire, froide et rafraichissante.

Nous recommandons particulièrement nos **bouteilles Isolantes** d'un prix relativement peu élevé et possédant, néanmoins, toutes les propriétés des autres modèles. Elles offrent surtout l'avantage d'être facilement démontables, ce qui fait qu'en cas d'accident, on peut aisément et immédiatement remplacer l'ampoule brisée.

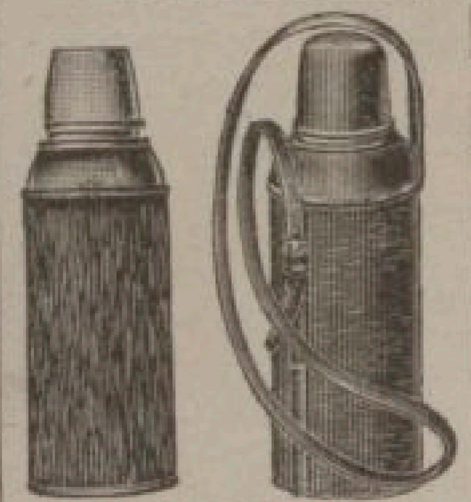
BOUTEILLES THERMOS ET ISOLANTES



6435. **Bouteille isolante** enveloppe métal émaillé, garniture et gobelet aluminium, conten. ½ litre....... **3.25**

Bouteille isolante, démontable, enveloppe métal émaillé, garniture supérieure et gobelet vissé en aluminium, double fermeture à vis et à baïonnette.

6440. Conten. 1/4 litre. **3.10**
6440 A. — 1/2 litre. **5.** »
6440 B. — 1 litre... **8.** »

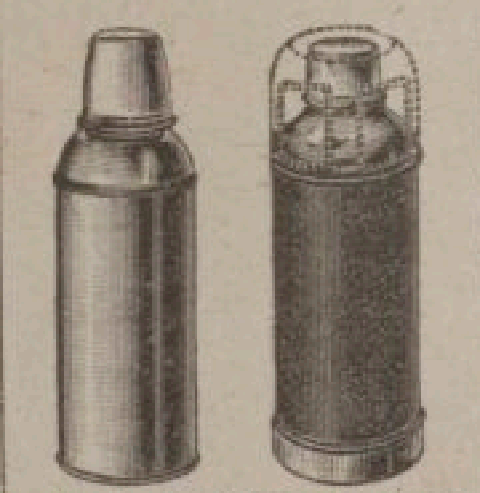


Bouteille isolante démontable, recouverte simili cuir havane, garniture et gobelet cuivre nickelé.

6445. Conten. 1/4 litre. **4.50**
6445 A. — 1/2 litre. **7.25**
6445 B. — 1 litre... **10.** »

Même m[le], gainé vache havane, avec courroie pour bandoulière.

6450. Conten. 1/4 litre. **6.25**
6450 A. — 1/2 litre. **9.** »
6450 B. — 1 litre... **12.50**

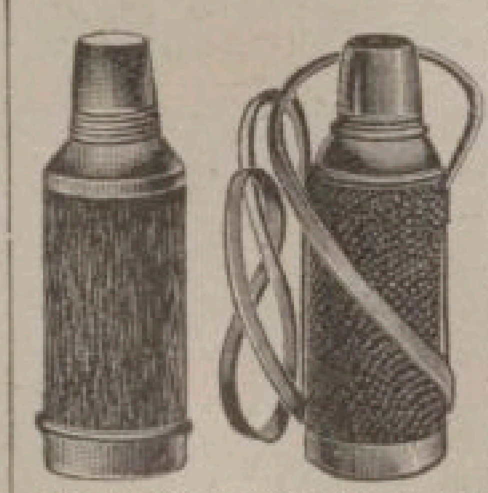


Bouteille isolante démontable, modèle de luxe, enveloppe métal nickelé, garniture super[re] et gobelet cuivre nickelé.

6455. Conten. 1/4 litre. **8.50**
6455 A. — 1/2 litre. **11.** »
6455 B. — 1 litre... **18.** »

Bouteille isolante, recouverte simili cuir, garniture et tasse à anses pliantes, cuivre nickelé

6460. Conten. 1/2 litre. **14.** »
6460 A. — 1 litre... **25.** »



Bouteille véritable modèle **Thermos**, recouverte simili cuir havane, garniture supérieure et gobelet cuivre nickelé.

6465. Conten. 1/2 litre. **14.45**
6465 A. — 1 litre... **31.** »

Même modèle, gainé vache havane, avec courroie pour porter la bouteille en bandoulière.

6470. Conten. 1/2 litre. **17.50**
6470 A. — 1 litre... **36.** »



Courroie cuir havane pour porter bouteilles Thermos et Isolantes en bandoulière.

6475. P[r] ½ l. **1.50** | 6475 A. P[r] 1 l. **1.75**

Etui feutre, p[r] bouteilles Thermos ou Isolantes, sans courroie.

6480. P[r] ½ l. **2.25** | 6480 A. P[r] 1 l. **3.** »

Même modèle, avec courroie.

6485. P[r] ½ l. **3.25** | 6485 A. P[r] 1 l. **4.25**

Etui rigide cuir naturel moulé, avec courroie.

6490 P[r] bouteille 1/2 l. **10.50**
6490 A. — 1 lit. **15.** »

PORTE-ALIMENTS ISOLANTS

Les porte-aliments isolants sont basés sur le même principe que les bouteilles isolantes, mais l'entrée de l'ampoule très large, est étudiée pour permettre l'introduction facile des aliments.



6495. **Porte-aliments isolant**, ampoule à double paroi, corps émaillé, bouchon liège, couvercle formant tasse ou assiette, conten. 3/4 de litre. *Prix*.... **6.50**



6500. **Boîte à beurre**, ampoule à double paroi, corps métallique, garniture et couvercle aluminium. Contient 50 grs de beurre. *Prix*........ **2.50**



Porte-aliments isolant, ampoule à double paroi, gaine métallique laquée, fermeture par bouchon caoutchouc, couvercle à vis formant gobelet.

6505. Conten. 1/2 litre. **8.** »
6505 A. — 1 litre.. **13.75**

Même modèle, recouvert d'une enveloppe simili cuir havane.

6510. Conten. 1/2 litre. **9.50**
6510 A. — 1 litre... **15.** »



Porte-aliments isolant incassable, modèle non démontable, intér[r] émaillé, enveloppe cuivre nickelé recouverte simili cuir. Ce modèle ne possède pas d'ampoule verre. Entre le récipient intérieur et l'enveloppe extér[re] se trouve un mélange isolant assurant la conservation des aliments presque à leur température initiale pendant 5 heures environ. *Convient pour conserver la glace.*

6515. H[r] 200 m/m, diam. 135 m/m, p[ds] 900 grs, cont. 1 l. **15.50**
6515 A. H[r] 270 m/m, diam. 135 m/m, p[ds] 1200 g., cont. 1 l. ½. **18.** »



6520. **Cantine isolante**, composition : 1 bouteille n° 6460 cont. ½ lit., 1 récipient carré, nickelé, non isolant avec couvercle, 1 récipient nickelé, isolant ½ litre dont la partie supérieure forme assiette. Sous le couvercle sont ménagées 3 boîtes verre pour épices. Le tout dans un solide étui vache havane, cousu sellier. **55.** »

AMPOULES DE RECHANGE



Ampoules verre argenté à double paroi.

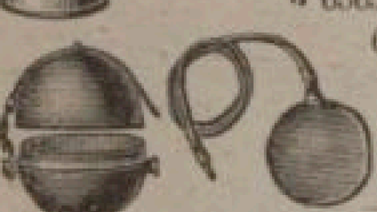
6525. Pour bouteille n° 6435...... **2.75**
6530. P[r] bouteilles isolantes 1/4 l. **2.50**
6530 A. P[r] bout. isolante 1/2 l. **3.75**
6530 B. P[r] bout. isolante 1 litre **6.** »
6535. Pour bouteille 6460......... **4.75**
6535 A. Pour bouteille 6460 A...... **8.** »
6540. P[r] bout 6465 et 6470. **10.** »
6540 A. Pour bouteilles 6465 et 6470 A........... **24.** »
6545. P[r] p[te]-aliments 6495 **4.50**
6550. P[r] boîte à beurre 6500. **1.75**
6555. Pour porte-aliments 6505 et 6510............. **6.** »
6560. P[r] porte-aliments 6505 A et 6510 A............. **7.50**

FILTRES PORTATIFS



Filtre portatif, charbon, en étui métal.

N[os]	Diam.	*Prix*
6565	5 c/m	**2.25**
6565 A	6 c/m	**3.25**
6565 B	8 c/m	**4.50**



6570. **Nouveau filtre portatif de poche** logé en boîte métal, tuyau caoutchouc de 50 c/m. *Modèle établi spécialement pour les troupes du Maroc.* Filtre env. 1 litre par heure. Dim. 90×90, pds 230 grs. *Prix*...................... **5.50**

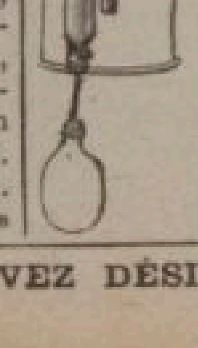


6575. **Filtre portatif à siphon**, bougie tête métal, long. 9 c/m, avec tube caoutchouc muni d'un robinet. Débit 1/3 de lit, par heure. Le tout en boîte tôle vernie, dim. 165×90×50 m/m, pds 450 grs. **10.** »



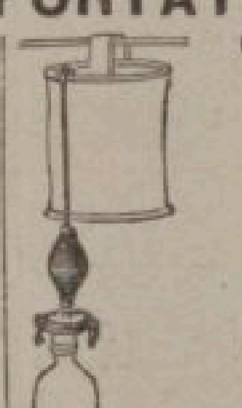
Bouteille filtrante portative en pierre poreuse naturelle, avec goulot céramique, cercle et montants en zinc. Il suffit de la plonger dans l'eau en laissant le goulot dépassser le niveau pour obtenir une eau potable.

6580. Cont. 1 litre. **2.25**
6580 A. Cont. 2 l. **3.** »
6580 B. Cont. 3 l. **4.** »



6585. **Filtre portatif Chamberland** bougie à siphon amorceur, de 23 c/m reliée à un tube formant réservoir, tube caoutchouc long 1 m pour le dégagement. Pds tot. 400 grs. Peut filtrer 4 litres en 24 heures. Livré en boîte dim. 27×7 c/m.. **9.** »

☛ **Filtres de ménage, voir page 978.**



6590. **Filtre portatif Granjean** à pastilles de cellulose comprimées, siphon caoutchouc avec poire d'amorçage. Débit 12 litres par jour, poids 240 grs *Livré avec mode d'emploi.* *Prix*........ **11.50**

6595. **Pastilles de rechange.** *La boîte de 12.* **1.50**



6600. **Seau filtre portatif**, bougie de 9 c/m, avec tête métal adaptée sur le fond d'un seau toile imperméable, conten. 10 litres. L'eau filtrée s'écoule par le tube de dégagement de la bougie, poids total 750 grs. Débit 1/3 de lit, par heure.......... **10.** »

6605. **Bougie de rechange.** *Prix*......... **4.** »



FILTRES BERKEFELD

Les **filtres Berkefeld** ci-dessous sont constitués par une pompe qui contraint l'eau à traverser une bougie stérilisatrice.

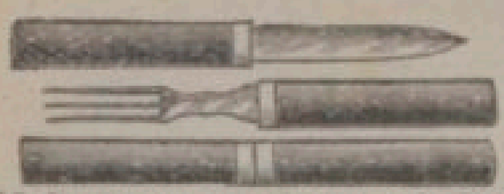
6610. **Filtre Berkefeld** cuivre nickelé à l'extér[r], étamé à l'intér[r]. Se place dans un récipient rempli d'eau, long. 30 c/m, débit env. 1½ lit. par m[in]. *Facilement transportable.* ... **44.** »

6610 *bis*. **Même m[le]**, avec pied facilitant la manœuvre, tuyau d'aspiration caoutchouc, bougie de rechange et boîte pour stérilisation. Livré en boîte fer-blanc étamé.................. **76.25**

6610 *ter*. **Même m[le]**, avec régulateur à air, long. 42 c/m, débit env. 2 litres par minute.................. **100.** »

6615. **Bougie** pour 6610 et 6610 *bis*. **6.25**
6620. **Bougie** pour 6610 *ter*....... **8.50**

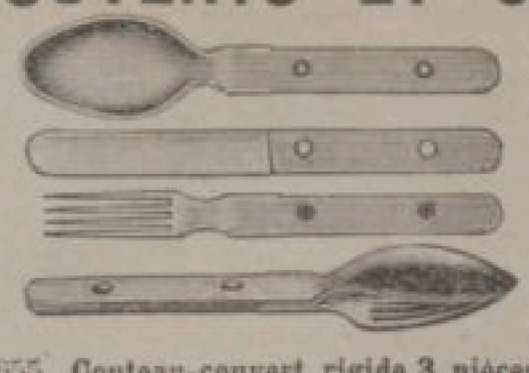
COUVERTS ET COUTEAUX-COUVERTS



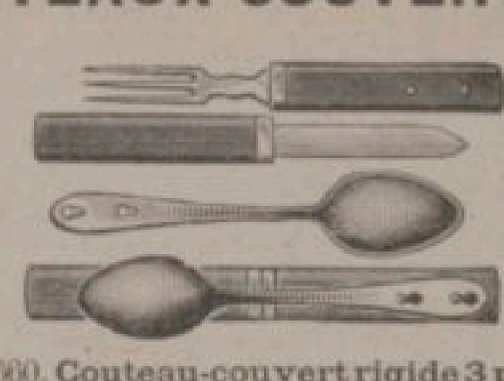
6645. Couteau-couvert rigide 2 pièces : couteau et fourchette manche bois de rose, formant une seule pièce une fois fermés, long. 22 c/m. ... ».75



6650. Couvert aluminium 2 pièces : cuiller et fourchette, s'agrafant pour le transport, long. 19 c/m. *Prix* ».75



6655. **Couteau-couvert rigide 3 pièces :** fourchette et cuiller rigides, aluminium poli, couteau acier. Les 3 pièces s'appliquent l'une sur l'autre et s'agrafent par pression pendant le transport. Long. 20 c/m. *Le couvert* 2.25

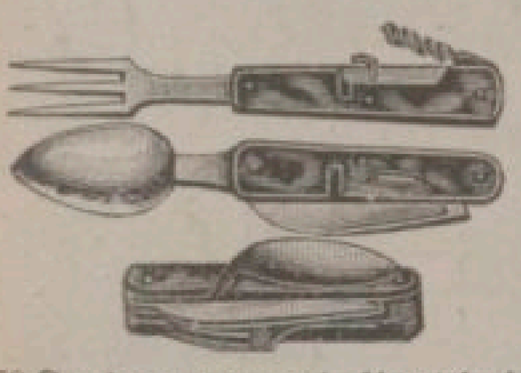


6660. **Couteau-couvert rigide 3 pièces**, formé d'un couteau-couvert nº 6645, dont le manche est muni de deux agrafes sur lesquelles se fixe instantanément une cuiller en métal blanc. Longueur 18 c/m 2.75



6665. **Couteau-couvert pliant 3 pièces :** 1 cuiller, 1 fourchette, 1 couteau métal nickelé. Le manche de la cuiller forme étui pour les autres pièces, longueur fermé 13 c/m. *Modèle peu encombrant*.......... 3.50

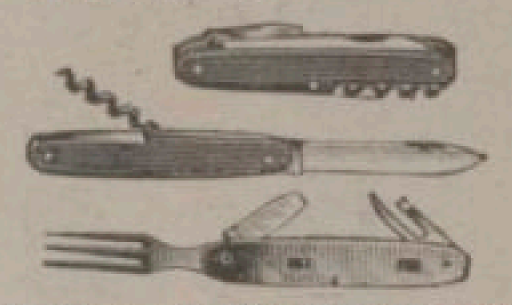
COUTEAUX " PIC-NIC "



6670. **Couteau-couvert pliant 4 pièces :** lame couteau, tire-bouchon, cuiller, fourchette, manche corne, longueur fermé 10 c/m. *Modèle robuste. Prix*.......... 4. »



6675. **Couteau "Pic-nic" 3 pièces :** 1 lame, 1 fourchette, 1 tire-bouchon, manche fibre rouge plat, long. fermé 9 c/m. *Prix exceptionnel. Pièce*.. ».85
La douzaine.......... 9.50
6675 *bis*. **Même modèle**, manche corne, fourchette métal blanc.......... 2.25
6675 *ter*. **Même modèle**, manche inoxydable, long. 11 c/m ½...... 5. »

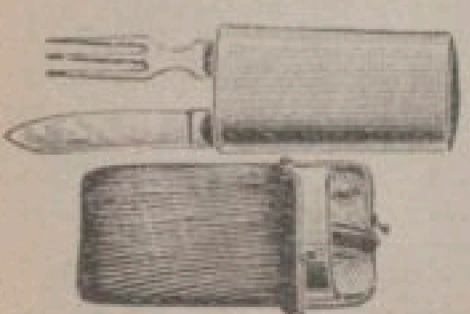


6680. **Couteau "Pic-nic" 5 pièces :** 1 lame, 1 tire-bouchon, 1 tournevis, 1 fourchette métal, 1 ouvre-boîtes à conserves, manche fibre rouge plat, long. fermé 9 c/m.......... 1.75
6680 *bis*. **Même modèle**, manche corne.......... 2.75

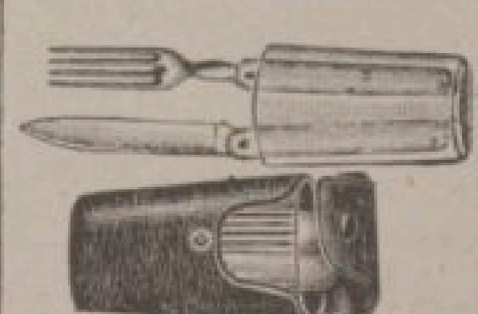


6685. Trousse-couvert de voyage, 3 pièces séparées pliantes, 1 couteau, 1 fourchette, 1 cuiller, manche ébène. Long. 10 c/m ½.
Livrée en étui peau avec fermoir. 4 25
6685 *bis*. **Même modèle**, mais plus riche, manche corne fine.......... 6.50

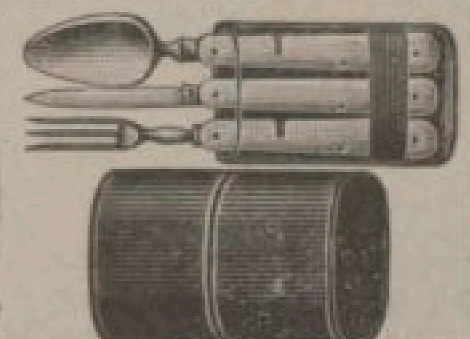
TROUSSES " PIC-NIC " AVEC GOBELET



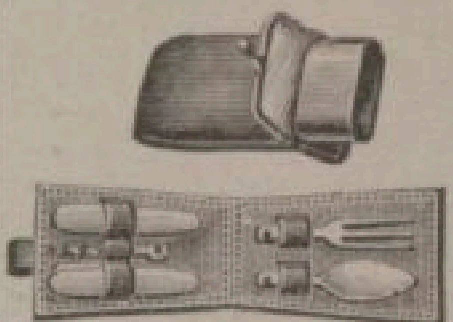
6690. **Trousse nécessaire de voyage** modèle réclame. *Composition :* 1 gobelet ovale aluminium pur poli, hauteur 85 m/m; 1 couteau "pic-nic" nº 6675 démontable, manche fibre, 3 pièces, lame couteau, fourchette et tire-bouchon; une serviette pur fil. Livrée en étui feutre à fermoir nickelé. Dim. 105×75×30 m/m, poids total 140 grs. *Modèle exceptionnellement avantageux. Prix* 2.50



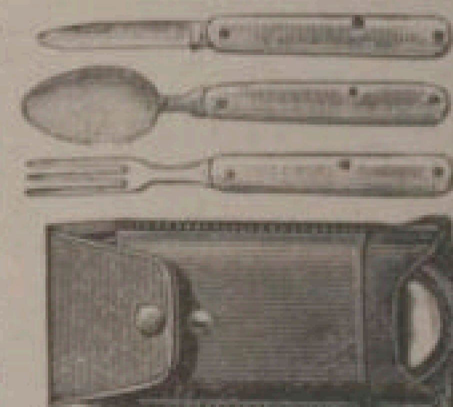
6695. **Trousse nécessaire de voyage.** *Composition :* 1 gobelet ovale cristal taillé à facettes, hauteur 75 m/m; 1 couteau acier manche os blanc poli, platines laiton; 1 fourchette pliante nickelée manche os blanc poli. Livrée en étui rigide fermant par bouton pression. Dimensions 90 × 55 × 30 m/m, poids total 120 grammes. Joli modèle quoique d'un prix réduit. *Prix* 5.25



6700. **Trousse nécessaire de voyage.** *Composition :* 1 grand gobelet ovale cristal taillé, haut. 87 m/m; 1 couvert complet, couteau, cuiller, fourchette pliants, manche os blanc poli, platines laiton, 1 serviette à thé. Livrée en étui peau à fermoir. Dim. 140×75×40 m/m, pds 240 grs. 5.75
6700 *bis*. **Même modèle,** mais livré sans serviette en solide étui cuir rigide assurant une protection plus efficace, dim. 95×45×40 c/m, pds 230 g. 7.50



6705. **Trousse nécessaire de voyage.** *Composition :* 1 gobelet ovale aluminium pur poli, hauteur 90 m/m; 1 couteau acier manche métal nickelé, recevant cuiller, fourchette ou tire-bouchon, les 3 pièces se montent rapidement et une fois en place sont aussi fixes que si elles étaient rigides. Dimensions 120×75×30 c/m, poids total 240 grs. *Modèle recommandé. Prix* 8.75

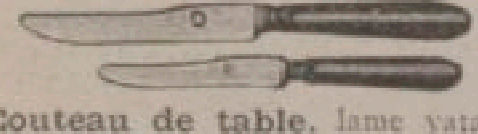


6710. **Trousse nécessaire de voyage.** *Composition :* 1 gobelet rond, pliant, métal nickelé, hauteur 55 m/m; 1 couvert complet : couteau, cuiller et fourchette avec tire-bouchon, manche os blanc poli, platines cuivre. Livrée en étui peau de porc. Dim. 140×70×15 m/m, poids 140 grs. *Modèle extra plat, parfait pour la poche. Prix* 12.75

COUVERTS POUR VOYAGE ET CAMPEMENT



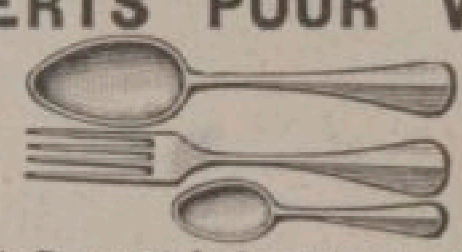
6715. **Couteau** composé d'un seul morceau d'acier replié et évidé dans le manche, lame de 13 c/m, long. totale 24 c/m. *Prix* ».40



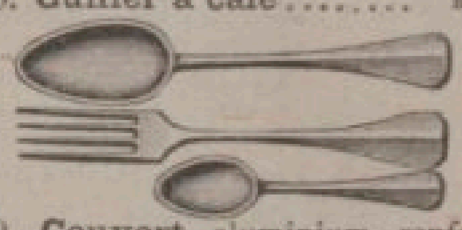
Couteau de table, lame yatagan acier extra garanti, manche ébène.
6720. Longueur totale 25 c/m.
Pièce... ».40 | *La douzaine*. 4. »
6725. Longueur totale 20 c/m.
Pièce... ».35 | *La douzaine*. 3.60
Couteau de table "Rustique", en acier extra, manche bois de rose.
6730. Lr 19 c/m. ».40 | 6735. Lr 23 c/m. ».35



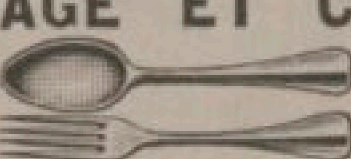
6740. **Fourchette** acier estampé, manche bois de rose, long. tot. 20 c/m. ».35



6745. **Couvert** fer battu étamé, qualité très soignée.
Le couvert... ».25 | *Les 6*... 1.30
6750. **Cuiller** seule.......... ».15
6755. **Fourchette** seule.......... ».15
6760. **Cuiller à café**.......... ».10



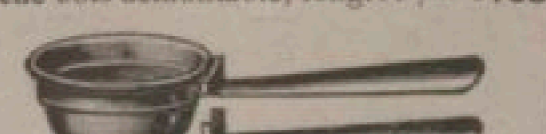
6770. **Couvert** aluminium renforcé, finement poli.
Le couvert, 2 pces. 1. » | *Les 6*.. 5.50
6775. **Grande cuiller**.......... ».50
6780. **Fourchette**.......... ».50
6785. **Cuiller à café**.......... ».30



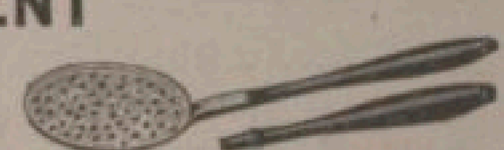
6790. **Couvert modèle réduit**, aluminium renforcé, finement poli, forme unie, long. 18 c/m.
Le couvert... ».65 | *Les 6*... 3.50
6795. **Cuiller** seule.......... ».35
6800. **Fourchette** seule.......... ».35



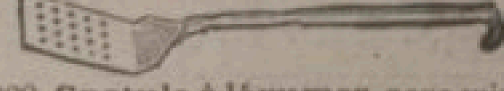
6805. **Louche à potage**, pr cuisine de campement, en fer battu étamé extra fort, manche bois démontable, long. 11 c/m ».65



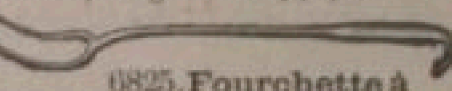
6810. **Louche à potage**, pour cuisine de campement, aluminium pur finement poli, manche aluminium ajustable, longueur 20 c/m. 1.25



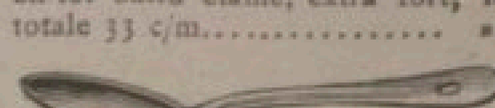
6815. **Ecumoire**, pr cuisine de campement, en fer battu étamé, extra fort, manche bois démontable, long. 105 m/m. ».65



6820. **Spatule à légumes**, pour cuisine de campement, tout en fer battu étamé, extra fort, long. totale 34 c/m. ».45



6825. **Fourchette à rôti**, pour cuisine de campement, tout en fer battu étamé, extra fort, long. totale 33 c/m.......... ».55



6830. **Cuiller à ragoût**, pr cuisine de campement, tout fer battu étamé extra fort, long. tot. 25 c/m. ».60

OUVRE-BOITES DE CONSERVES — TIRE-BOUCHONS PLIANTS



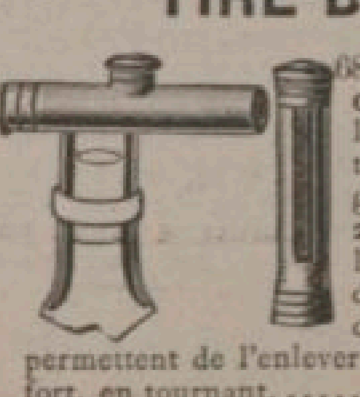
6835. **Ouvre-boite de conserves**, lame acier à crochet, manche palissandre, long. 12 c/m ».50



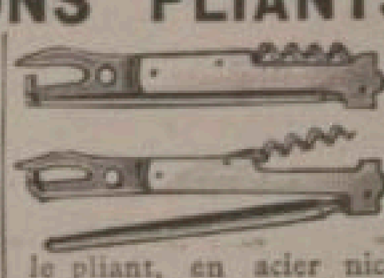
6840. **Tire-bouchon** pliant, tout en acier extra. *Modèle très pratique, se loge facilement dans la poche. Prix*....... ».45



6845. **Tire-bouchon** pliant, forme couteau tout en métal nickelé, avec crochet à champagne. Longueur fermé 11 c/m 1.25

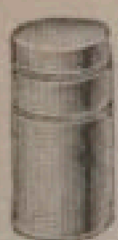


6850. **Tire-bouchon étui** pr la poche, en métal nickelé, longueur 7 c/m, 2 lames mobiles s'enfoncent de chaque côté du bouchon et permettent de l'enlever sans grand effort, en tournant. 1.25

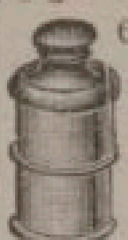


6855. **Tire-bouchon** triple usage, pour marmites de campement, modèle pliant, en acier nickelé, mesurant ouvert 30 c/m, fermé 16 c/m, et formant à la fois un robuste tire-bouchon, 1 fort couteau pour ouvrir les boîtes de conserves et 1 affiloir à couteau. 2.60

ÉTUIS A POIVRE ET A SEL — MOULINS A POIVRE



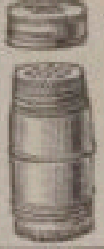
6000. **Etui à sel, en buis,** double couvercle à vis, cont. 50 grs. **1 »**
6005. **Etui à poivre,** même genre, cont. 25 grs. **».85**



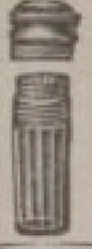
6010. **Etui double à sel et à poivre,** en buis, à 2 compartiments avec couvercle à vis. *Particulièrement pratique* .. **1.20**



6015. **Etui à sel aluminium poli,** double couvercle dont un à petits trous, h^r 6 c/m **».75**
6020. **Etui** même m^{le}, à poivre. **».75**



6925. **Etui double à sel et à poivre en aluminium poli,** double couvercle à vis, séparation intér^e, long. 7 c/m, diam. 32 m/m. **1. »**

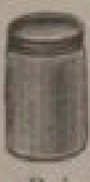


6930. **Etui à sel ou poivre,** cristal taillé, double couvercle cuivre nickelé, diam. 28 m/m, longueur 8 c/m. *Recommandé.* **1 65**



6935. **Moulin à poivre,** bois dur, engrenages acier formant couvercle manivelle **» 85**
6935 *bis* **Même m^{le},** mouvem^t *"Peugeot"*. **1.15**

BOITES A ÉPICES ET A LÉGUMES SECS

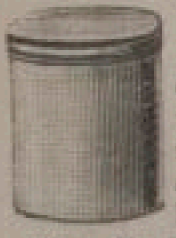


6940. **Bocal** en verre cylindrique, couvercle à vis en métal nickelé. Conten. 1/8^e litre.
Prix **».25**
Les 6 **1.25**



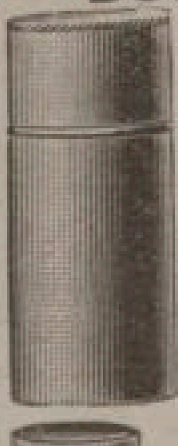
Boite métal étamé, forme cylindrique, pour épices, légumes, café, etc. *Fabrication soignée.*

N°	Haut.	Diam.	*Prix*
6945.	5 c/m,	6 c/m.	**».25**
6945 A.	8 c/m,	8 c/m.	**».35**
6945 B.	10 c/m,	9 c/m.	**».55**
6945 C.	13 c/m,	11 c/m.	**».75**
6945 D.	15 c/m,	14 c/m.	**1.10**

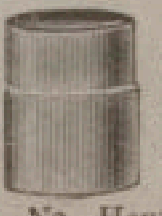


Boite à aliments ovale et plate, tout en fort métal étamé, avec couvercle à rebord.

N°	Epais.	Haut.	*Prix*
6950.	5 c/m,	13 c/m.	**».65**
6950 A.	7 c/m,	15 c/m.	**».90**
6950 B.	8 c/m,	17 c/m.	**1.25**

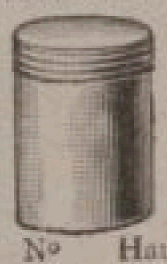


6955. **Etui** en aluminium, forme haute, longueur 22 c/m, diamètre 9 c/m, couvercle en aluminium à emboitement. poids 170 grs. *Très pratique p^r le voyage.* **2.85**



Boite aluminium embouti, forme ovale et plate, couvercle haut. *Très pratique.*

N°	Haut.	Poids	*Prix*
6960	8 c/m	50 grs.	**1.50**
6960 A.	11 c/m	65 grs.	**1.85**
6960 B.	14 c/m	80 grs.	**2.30**



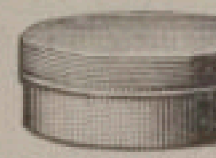
Boite métal étamé, cylindrique, couvercles à vis, p^r épice, legumes, café. Diam. 6 c/m.

N°	Haut.	Poids	*Prix*
6965.	6 c/m,	87 grs.	**».70**
6965 A.	10 c/m,	95 grs.	**».90**



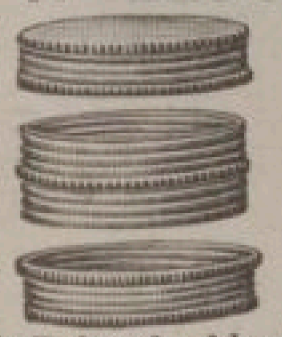
Boite à épices, aliments, forme haute, aluminium poli, couvercle à vis.

N°	Dimens.	*Prix*
6970.	35×40 m/m.	**».30**
6970 A.	50×55 m/m.	**».45**
6970 B.	60×60 m/m	**».65**
6970 C.	70×70 m/m.	**».85**

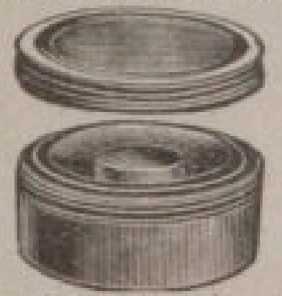


Boite à épices, aliments, forme basse, aluminium poli, couvercle vissé.

N°	Diam.	Haut.	*Prix*
6975.	70 m/m	40 m/m	**».55**
6975 A.	85 m/m	42 m/m	**».70**
6975 B.	100 m/m	45 m/m	**».85**
6975 C.	115 m/m	50 m/m	**1. »**
6975 D.	130 m/m	52 m/m	**1.25**
6975 E.	140 m/m	55 m/m	**1.45**



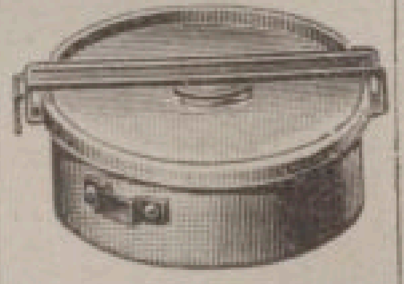
6980 **Boite double** aluminium poli avec séparation fixe au milieu, un couvercle à vis de chaque côté, diam. 10 c/m, haut. 5 c/m.
Prix **2. »**



6985. **Boite étanche,** aluminium mat, fermée par un couvercle, int^r garni caoutchouc sur lequel on visse un second couvercle qui assure une fermeture parfaite, diam. 105 m/m, pds 75 grs............ **2. »**



6990. **Boite étanche,** même modèle que le n° 6985, intérieur cristal uni, poids 230 grs.
Prix **2.70**

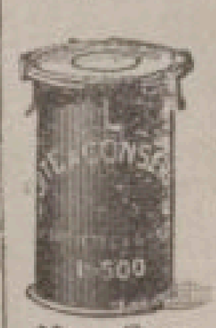


Gamelle de touriste "Hermétos", aluminium mat, fermeture hermétique. Recommandée pour emporter des aliments même liquides.
6995. Diam. 12 c/m. **3.25**
6995 A. — 16 c/m. **4.50**



Terrine à feu, en faïence vernissée, pour conserves de viandes, gibier, etc., couvercle métal, griffes à levier, fermeture hermétique.

N°	Cont^ce	Diam	P^ce	*Les 6*
7000.	1/8 lit	8 c/m,	**».90**	**5. »**
7000 A	¼ lit.	10 c/m,	**1.25**	**7.25**
7000 B	½ lit.	12 c/m,	**1.75**	**10. »**



Boites métalliques p^r conserves de légumes, confitures, couvercle à gorge griffes acier fermet. hermétique.

N°	Cont.	Haut.	*Prix*
7005.	½ lit	6 c/m.	**».75**
7005 A.	¾ lit	9 c/m.	**».85**
7005 B.	1 lit.	12 c/m.	**1 »**
7005 C.	1 l ½.	18 c/m.	**1.25**
7005 D.	2 lit	24 c/m.	**1.35**

7010. **Joint caoutchouc** de rechange **» 15**
7015. **Griffe** de rech. **».05**

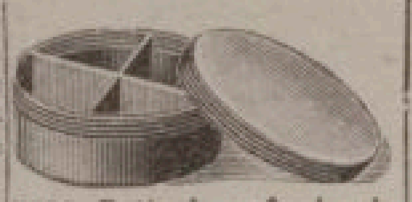
BOITES A ALIMENTS ET A SANDWICHS



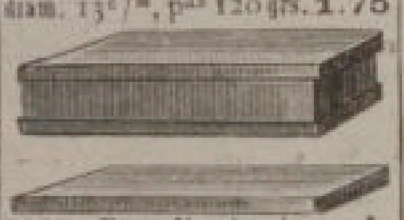
7020. **Ecale à œufs** tout en aluminium poli. Très pratique pour emporter les œufs sans crainte de les casser.
Pièce. **».50** | *Les 6..* **2.80**



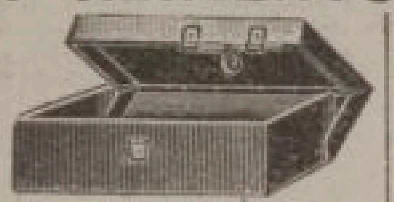
7025. **Etui à œufs,** aluminium poli. Se transforme en coquetier. On peut fixer, bout à bout, en les vissant, un nombre quelconque d'étuis pour le transport, poids 17 grs.
Pièce. **».90** | *Les 6..* **5. »**



7030. **Boite à œufs** aluminium poli, 4 compartiments, cloisons mobiles, diam. 13 c/m, p^ds 120 grs. **1.75**



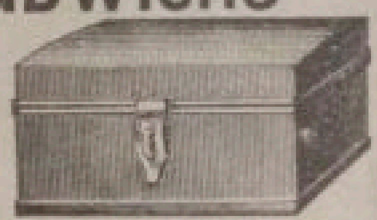
7035. **B^te pliante à sandwichs,** aluminium poli, dim. 18×11×5 c/m, p^ds 240 grs. **3.45**
7035 A. Dim. 21×14×6 c/m, poids 305 grs...... **4.25**



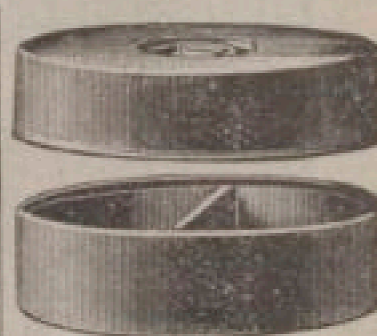
Boite à sandwichs, aluminium poli, avec couvercle à charnières, à côté mobile, fermeture par targette. *Modèle très pratique et très léger.*
7040. Dim. 16×10×7½ c/m, poids 105 grs..... **4.50**
7040 A. Dim. 18×11×9 c/m, poids 200 grs.
Prix............ **5.25**
7040 B. Dim. 21×12×12 c/m, poids 305 grs.
Prix............ **6. »**



Boite à aliments, rectangulaire, tout en fort métal étamé, avec couvercle à charnières et anses pliantes. *Fabrication soignée.*
7045. Dim. 22×9×9 c/m, poids 340 grs.... **2. »**
7045 A. Dim. 22×9×11 c/m, poids 370 grs. **2.20**
7045 B. Dim. 22×9×13 c/m, poids 430 grs. **2.35**
7045 C. Dim. 22×9×15 c/m, poids 490 grs. **2.75**
7045 D. Dim. 22×9×18 c/m, poids 540 grs. **3. »**

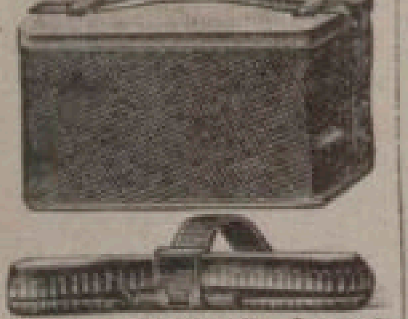


B^te cassette de sûreté, p^r aliments, en fer battu étamé extra fort, couvercle à charnière, avec porte-cadenas. *Modèle très pratique.*
7050. Dim. 16×11×7 c/m, poids 380 grs.... **2. »**
7050 A. Dim. 20×14×8 c/m, poids 520 grs.... **2.50**
7050 B. Dim. 24×17×9 c/m, poids 860 grs.... **3. »**
7050 C. Dim. 29×21×10 c/m, poids 1 kg 130 **3.50**
7050 D. Dim. 31×23×11 c/m, poids 1 kg 230. **4. »**

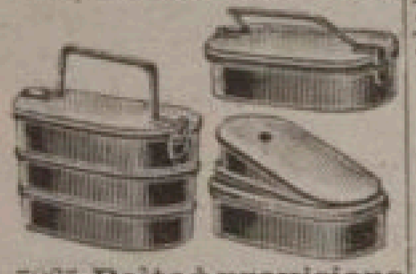


7055. **Boite** aluminium poli, formée de 2 boites s'emboitant l'une dans l'autre, l'une de ces boites est divisée en 2 compartiments par une cloison fixe, diam. 24 c/m, poids 460 grs. *Grand modèle pouvant contenir un poulet*
Prix............ **6.50**

BOITES A FRICOT — PORTE-ALIMENTS



7060. **Boite à lunch** pliante, forte toile, cadre et fond métallique. S'ouvre et se replie instantanément, dim. ouverte 20×12×12, épaisseur pliée 1 c/m........... **1.75**



7065. **Boite à provisions pliante,** composée de 3 cuvettes métal embouti pouvant se superposer ou s'emboiter l'une dans l'autre. Le dessus se ferme par un couvercle avec poignée, dim. 22×18×15 c/m, h^r fermée 6 c/m, p^ds 670 grs. **2.50**



7070. **Boite à fricot,** fer battu étamé et embouti, diam. 13 c/m, haut. 8 c/m, poids 225 grs. **1.60**



Boite à fricot fer, étamé fort, ovale, anse métal.
7075. Dim. 120×60 m/m. **1.65**
7075 A. Dim. 140×75 m/m. **2. »**



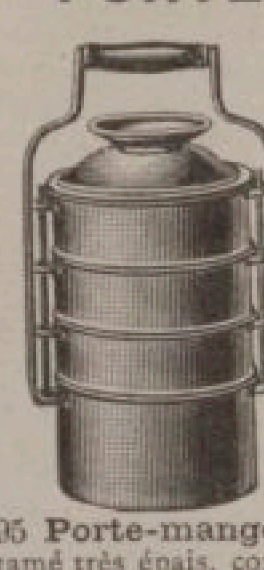
Boite à fricot porcelaine, couvercle métal, anse rotin.
7080. Dim. 13×13×7 c/m, poids 445 grs.... **2.25**
7080 A. **Même modèle,** dim 14×14×8 c/m, p^ds 650 grs......... **3. »**



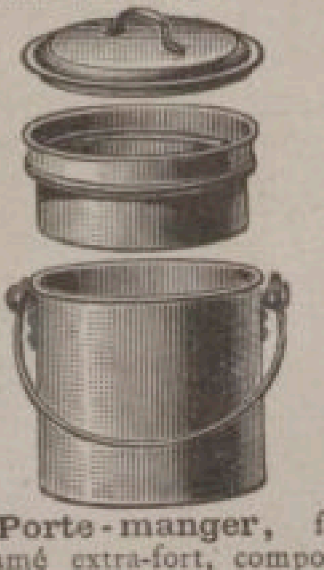
7085. **Boite à fricot ronde** aluminium poli extrafort, diamètre 11 c/m, conten. ¾ de litre envir., p^ds 210 grs. **2.55**



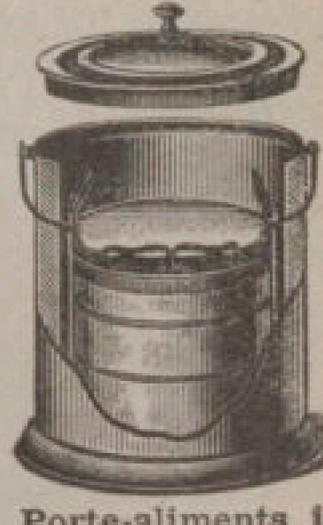
7090. **Boite à fricot,** ronde, aluminium poli, avec compartiment, haut. totale 16 c/m, diam. 11 c/m, contenance du récipient inférieur ¾ de litre, du récipient supérieur ¼ litre, poids 270 grs. *Modèle pratique car il permet d'emporter des mets différents.*
Prix............ **3. »**



7095 **Porte-manger,** fer étamé très épais, composé de 4 récipients, diam. 16 c/m, s'emboitant les uns sur les autres, reliés par une poignée fer verni. Un couvercle fer étamé ferme le tout, poids 1 kg. 870.
Prix............ **6.50**
7095 *bis.* **Même modèle,** aluminium poli. Chaque récipient s'emboite dans le récipient placé au-dessous et forme ainsi couvercle, diamètre des récipients 15 c/m, poids 750 grs.
Prix............ **10. »**



Porte-manger, fer étamé extra-fort, composé d'une marmite à anse tombante, à couvercle, sous laquelle s'emboite un second récipient.
7100. Contenance du récipient inférieur 2 litres ¾, du récipient supérieur 1 litre, diamètre 20 c/m, poids 1 kg. 550... **3 50**
7100 A. **Même modèle,** contenance du récipient inférieur 5 lit. ¼, du récipient supérieur 2 litres, diam. 20 c/m, poids 2 kgs 300.
Prix............ **5.25**



Porte-aliments isolant, métal poli. Le récipient intérieur émaillé est entouré d'un mélange isolant, ce qui permet de conserver les aliments chauds plusieurs heures après leur cuisson.
7105. Cont^ce 1 lit, p^ds 1 kg. **6 25**
7105 A. - 1 lit. ½, - 1 kg 100. **8 »**
Même m^{le} formé de plats émaillés superposés, le plat supérieur porte une assiette formant couvercle.
7110. **Porte-aliments,** 3 plats, h^r 25 c/m, diam 21 c/m, poids 2400 grs **18 50**
7110 A. **M^le** à 5 plats, h^r 42 c/m, diam. 26 c/m, p^ds 5600 grs. **23 50**

ACCESSOIRES POUR CUISINES DE CAMPEMENT

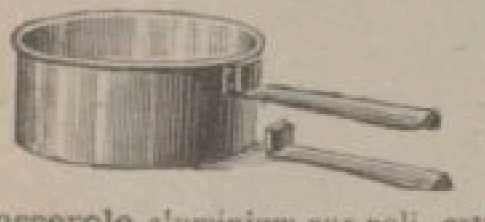
Les ustensiles de cuisine annoncés ci-dessous sont en **fer battu extra-fort** ou en **aluminium pur**. Nous recommandons d'une façon particulière ces derniers pour leurs nombreux avantages. En effet, l'aluminium pur est **aussi sain que l'argent, chauffe très vite, n'est pas altéré par les aliments**, ne leur communique **pas de mauvais goût, ne nécessite aucun étamage, ne s'écaille pas** et sa **durée est indéfinie.** Pour entretenir les ustensiles aluminium, les laver à l'eau chaude et, si nécessaire, employer notre savon HIX n° 136 (*voir page 982*). Ne pas employer des carbonates et cristaux de soude, car ils attaquent l'aluminium.

CASSEROLES — POÊLES — GRILS



Casserole tout en fer battu extra-fort, à fond embouti, anse pliante.

7140. Cont. 1 ⅛ lit. Diam. 18 c/m, pds 645 g. **2.10**
7140A.— 3 lit. — 23 c/m, - 1130 - **3.** »
7140B.— 5 lit. — 26 c/m, - 1140 - **3.75**



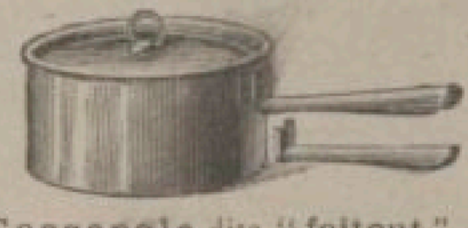
Casserole aluminium pur poli, extra-fort, sans couvercle, anse mobile, se logeant dans la casserole pendant le transport, pour réduire l'encombrement.

Nos	Contenance	Diam.	Poids	*Prix*
7145.	1 l. ⅛	17 c/m	195 grs.	**3.** »
7145 A.	2 litres	19 c/m	220 grs.	**3.75**
7145 B.	4 litres	21 c/m	400 grs.	**6.50**
7145 C.	5 litres	23 c/m	660 grs.	**8.75**



Casserole dite " **faitout** ", tout en fer battu extra-fort, anse pliante, poignée et couvercle.

7150. Cont. 2 l., diam. 19 c/m, pds 450 g. **1.25**
7150 A. — 2 l. 75 — 21 c/m, — 570 g. **1.40**
7150 B. — 3 l. 50 — 23 c/m, — 650 g. **1.65**



Casserole dite " **faitout** ", aluminium poli, extra-fort, avec couvercle, anse mobile, se logeant dans la casserole pendant le transport, pour en réduire l'encombrement.

7155. Cont. 1 l., diam. 14 c/m, pds 245 g. **3.50**
7155 A. — 1 l. ½ — 16 c/m, — 280 g. **4.50**
7155 B. — 2 l. — 18 c/m, — 290 g. **5.50**



Casserole pour campement, aluminium pur poli, très fort, poignée s'accrochant au couvercle; ce dernier, est avec barrette formant poignée.

Nos	Haut.	Diam.	Conten.	Poids	*Prix*
7160.	11 c/m	18 c/m	2 l. 800	460 grs	**5.75**
7160A.	12 ½ c/m	20 c/m	3 l. 700	610 grs	**7.** »



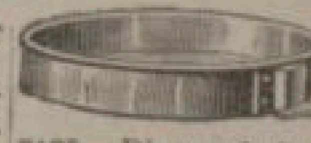
Passoire pour légumes, purée, etc., fer battu étamé extra fort, queue pliante.

7165. Diam. 14 c/m, poids 270 grs. **1.10**
7165 A. — 17 c/m, — 310 grs. **1.35**
7165 B. 19 c/m, — 330 grs. **1.50**



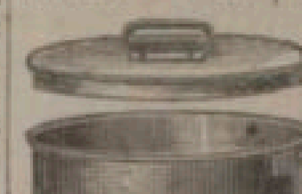
Poêle à frire en fer battu extra renforcé, queue pliante.

7170. Diam. 18 c/m, poids 370 grs. **1.30**
7170 A. — 23 c/m, — 600 grs. **1.50**
7170 B. — 26 c/m, — 850 grs. **1.75**



Poêle à frire aluminium pur poli.

7175. Diam. 16 c/m, poids 95 grs. **2.** »
7175 A. — 18 c/m, — 115 grs. **2.25**
7175 B. — 20 c/m, — 135 grs. **2.50**



Poêle à frire aluminium pur poli, avec couvercle, poignée mobile.

7180. Diam. 16 c/m, poids 170 grs. **3.30**
7180 A. — 18 c/m, — 290 grs. **3.75**
7180 B. — 20 c/m, — 430 grs. **4.40**



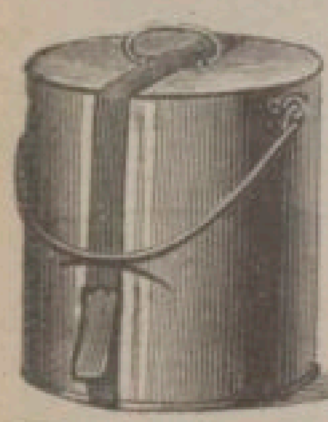
Gril de campement, tôle d'acier, queue pliante.

7185, Diam. 20 c/m, poids 315 grs. **1.75**
7185 A. — 24 c/m, — 470 grs. **2.** »
7185 B. — 28 c/m, — 600 grs. **2.25**



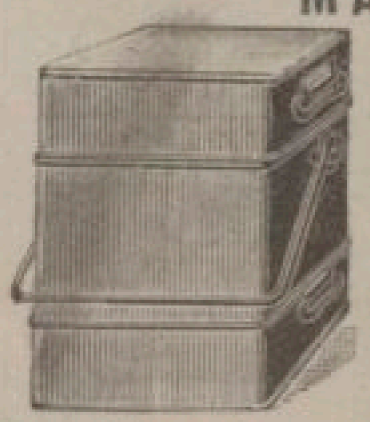
7190. **Gril** fer étamé, queue à coulisse, dim. 20 × 19 c/m, poids 480 grs...... **1.85**
7190 *bis*. **Même mle**, aluminium poli. **5.** »

MARMITES ET ACCESSOIRES



Marmite de campement, cylindrique, fer battu extra-fort, grand couvercle pouvant servir de soupière, courroie pour le transport.

7195. Diam. 22 c/m, ht 22 c/m, pds 1600 g. *Pr 2 personnes.* **7.50**
7195 A. Dtre 27 c/m, ht 26 c/m, pds 2 kgs. *Pr 4 personnes.* **9.50**
7195 B. Dtre 29 c/m, ht 28 c/m, pds 2 k. 400. *Pr 6 personnes.* **12.** »



7200. **Marmite de campement,** rectangulaire, fer battu étamé extra fort, anse très robuste, couvercle et gamelle à emboîtement, pouvant servir d'assiette. Cette marmite, d'une solidité à toute épreuve, est apte à fournir un service dur et prolongé, dim. 18 × 24 c/m, ht 32 c/m, pds 7 k. 650. **12.** »



Marmite de campement aluminium pur poli, extra-fort, cylindrique, couvercle à grand rebord servant de plat, fermeture par courroie à boucle.

Nos	Diam.	Ht	Pds	*Prix*
7205.	16 c/m	7 c/m	300 g.	**5.75**
7205 A.	19	12	490	**7.75**
7205 B.	21	16	580	**9.75**
7205 C.	22	23	825	**11.75**
7205 D.	26	24	1 k. 300	**18.** »

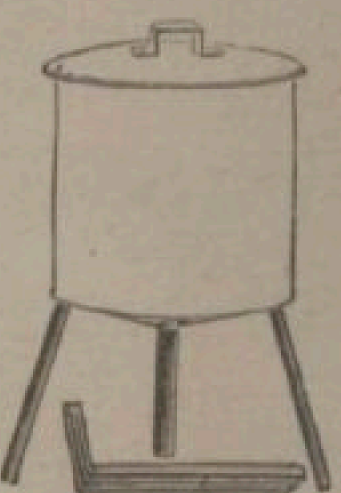


Marmite de campement, modèle français, fer battu, ovale, composée d'une marmite de 26 c/m de haut, sur 26 c/m de large et d'un couvercle de 7 c/m de haut, avec poignée, pouvant servir de casserole, passants fer pour courroies.

7210. Cce 5 l., pds 1 k. 870. **6.** »
7210 A. - 8 l., - 2 k. 500. **7.** »



7215. **Marmite de campement,** forme ovale, en aluminium bronzé fort, barrette de fermeture formant poignée pour la partie supérieure. Ce modèle est étudié pour être porté facilement sur le sac, ce qui l'a fait adopter par plusieurs armées, haut. 18 c/m, larg. 16 c/m, cont. 2 litres ¼, poids 525 grs...... **8 50**



7220. **Trépied pliant**, en fer, pr marmites, largr ouvert 26 c/m, pds 750 grs. **2.25**
7220 *bis*. **Même modèle,** aluminium, pds 240 grs. **4.** »



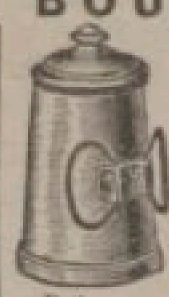
7225. **Crochet double en S** fer forgé, lr 10 c/m, pr suspendre les marmites. ».**20** | *Les 12* **2.25**

BOUILLOIRES — BIDONS A LAIT



Bouilloire en fer battu étamé, extra fort, embouti sans soudure, couvercle à charnière, anse et poignée pliantes.

7230. Cont. 1 litre 1/2, pds 320 grs. **2.75**
7230 A. — 2 — — 430 — **3.25**
7230 B. — 2 — 1/2, — 450 — **3.50**



Bouilloire aluminium pur renforcé, finement poli, avec couvercle et anses pliantes. *Modèle pratique.*

7235. Contenance 1/4 de litre, poids 100 grs. **2.50**
7235 A. Contenance 1/2 litre, poids 105 grs.
Prix **2.75**
7235 B. Contenance 3/4 de litre, poids 110 grammes **3.** »

Pots à lait, voir pages 963 et 966.



Bidon à lait, fer battu extra fort, couvercle avec joint caoutchouc hermétique et anse spéciale permettant d'adapter un cadenas.

7240. Cce 1 l., pds 1 k. **3.75**
7240 A. - 2 l., p. 1500 g. **4.50**
7240 B. - 5 l., pds 2 k, 500
Prix **7.** »
7240 C. Conten. 10 l., poids 5 kgs. **9.50**



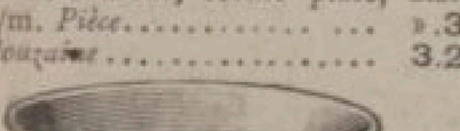
Pot à lait, en aluminium pur mat, anses pliantes, réduisant l'encombrement pendant le transport, couvercle à emboîtement avec poignée.

7245. Contenance 1 litre, poids 233 grs.
Prix **3.25**
7245 A. Contenance 2 litres, poid 340 grammes **4.75**

ASSIETTES ET PLATS

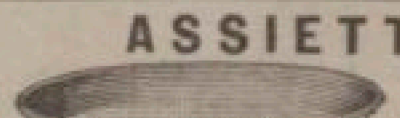


7250. **Assiette**, fine faïence décorée de filets de couleur, forme plate, diam. 19 c/m. *Pièce*............... ».**30**
La douzaine **3.25**



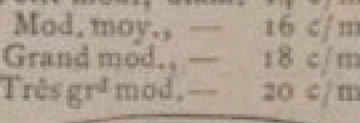
7255. **Assiette** pour cuisine de campement, forme creuse, tout en fer battu étamé, extra fort, diam. 19 c/m.
Pièce...................... ».**70**
La douzaine................ **7.75**

Batteries de cuisine, v. page 963.



Assiette, forme balance, en aluminium pur mat, bordé, pour cuisine de campement.

7260. Petit mod., diam. 14 c/m. ».**55**
7260 A. Mod. moy., — 16 c/m. ».**70**
7260 B. Grand mod., — 18 c/m. ».**90**
7260 C. Très grd mod. — 20 c/m. **1.10**



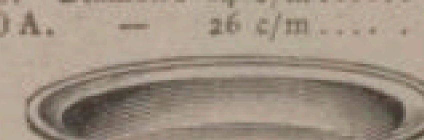
Assiette pour cuisine de campement, tout en aluminium pur poli, forme creuse.

7265. Petit mod., diam. 16 c/m. **1.** »
7265 A. Mod. moy., — 18 c/m. **1.05**
7265 B. Grand mod., — 21 c/m. **1.20**



Plat rond, forme creuse, tout en fer battu étamé, extra-fort.

7270. Diamètre 24 c/m...... ».**80**
7270 A. — 26 c/m..... ».**90**



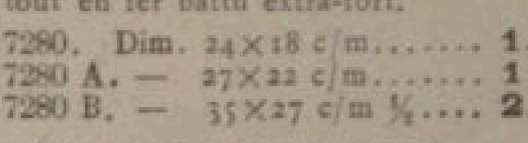
Plat rond et creux, en aluminium pur poli vif, extra-fort. *Modèle robuste, recommandé.*

7275. Petit mod., diam. 20 c/m. **1.10**
7275 A. Mod. moy., — 22 c/m. **1.40**
7275 B. Grand mod., — 24 c/m. **1.70**
7275 C. Très grd mod., — 26 c/m. **2.** »



Plat rectangulaire, forme creuse, tout en fer battu extra-fort.

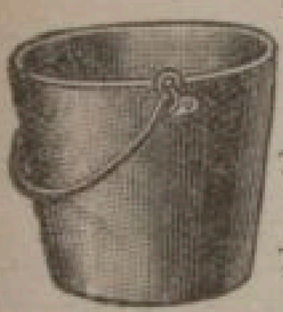
7280. Dim. 24 × 18 c/m....... **1.50**
7280 A. — 27 × 22 c/m....... **1.75**
7280 B. — 35 × 27 c/m ½.... **2.35**



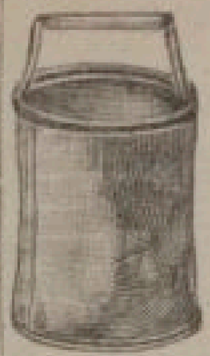
Plat ovale, dit *à gratin*, aluminium pur, poli vif, à 2 anses.

7285. Long. 28 c/m., pds 330 grs. **2.75**
7285 A. — 34 c/m., — 420 grs. **3.75**
7285 B. — 39 c/m., — 600 grs. **4.50**

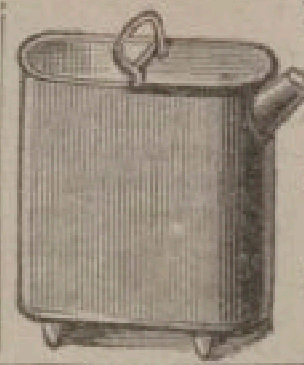
BAQUETS — SEAUX — BIDONS DE CAMPEMENT



Seau, fibre comprimée vernie brun, anse pliante en métal étamé. *Modèle léger et incassable.*
7315. Cont. 10 litres, poids 1 kg. 600.
Prix **3.40**
7315 A. Cont. 15 lit., poids 2 kgs.
Prix **4.75**



7320. **Seau** en toile forte **imperméable**, poignée toile. Ce modèle s'aplatit, quand on ne s'en sert pas; il tient alors une place insignifiante dans les bagages de l'explorateur ou du touriste. Contenance 12 litres.
Prix **2.75**



Bidon dit *de campement*, forme plate, en fer battu étamé, extra fort, avec bec et anse pliante.
7325. Cont. 5 lit., pds 970 grs, hauteur 26 c/m... **4.25**
7325 A. Cont. 10 lit., poids 1 kg. 470, haut. 34 c/m. **6. »**



Bidon à eau, modèle Sud-Africain, en toile, corde pour le transport. Le tissu laisse suinter le liquide qui, en s'évaporant, entretient une grande fraicheur.
7330. Cont. 10 l. **4. »**
7330 A. — 20 l. **6. »**

GOURDES ET OUTRES POUR VOYAGE ET CAMPEMENT



Bouteilles-gourdes peau de bouc véritable, recouvertes en belle peau noire, avec collier et baguette en peau rouge, grand et petit bouchon en corne fine, solide courroie cuir bruni réglable en longueur. Ces bouteilles, de véritable provenance espagnole, sont toutes avinées. Ce modèle riche et élégant est absolument inusable, nous le recommandons d'une façon spéciale. C'est la véritable bouteille du Touriste. Est aussi utilisée avantageusement par les ouvriers qui passent la journée au chantier.

7335.	Cont. 1/2 l.	**6.95**	7335 D.	Cont. 2 l.	**11. »**
7335 A.	— 3/4 l.	**7.45**	7335 E.	— 3 l.	**15. »**
7335 B.	— 1 lit.	**8.25**	7335 F.	— 5 l.	**17. »**
7335 C.	— 1 l. ½.	**9 50**	7335 G.	— 7 l.	**22. »**

7335 H. Contenance 10 litres. **31. »**



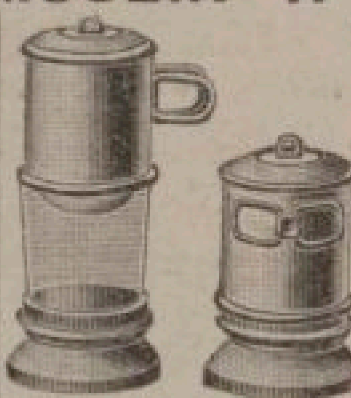
7340. **Outre peau de bouc véritable,** très forte, avec collier peau rouge, grand et petit bouchon corne fine, tous les deux à vis. Cette outre, de véritable provenance espagnole, est livrée toute avinée. A la partie inférieure, elle porte 2 passants cuir très solides pouvant recevoir une courroie cuir, de façon à en permettre le transport facile à dos de mulet ou même par homme. *Contenance approximative 25 litres*, poids 1 kg. 100 **20. »**

7345. **Grande outre peau de bouc véritable,** forte, très solides coutures dans le bas avec pattes cuir pour recevoir des cordes d'attache. Ce modèle est livré tout aviné, sans bouchon, à fermeture spéciale au moyen d'une corde de serrage. Contenance approximative 75 litres, poids 1 kg. 800. *Modèle recommandé pour longs transports* **32.50**

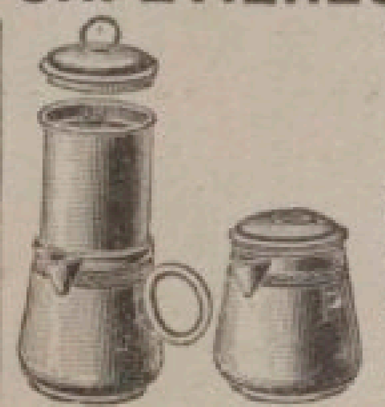
MOULIN A CAFÉ, CAFETIÈRES, ETC.



7350. **Moulin à café pliant**, forme cylindrique, en bois dur verni, mécanisme en acier, manivelle pliante pouvant être contenue à l'intérieur, diamètre 7 c/m, hauteur 12 c/m. *Modèle sérieux, encombrement réduit, très pratique*........... **2.75**

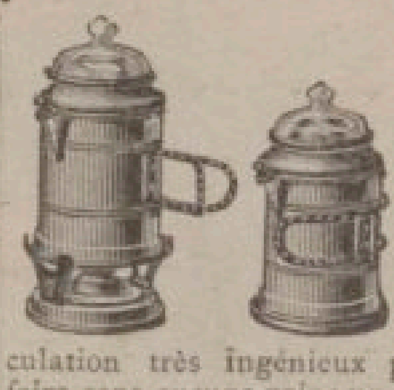


7360. **Cafetière à filtre**, une tasse **"La Diamantine"**, en métal poli, anses pliantes, verre ⅛ cristal; après usage, on retourne la partie supérieure qui s'emboite sur le verre et le protège contre les chocs, tout en réduisant le volume de la cafetière, hauteur 18 c/m.................. **2.15**



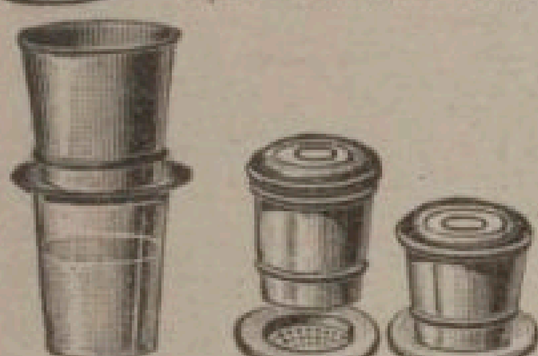
Filtre à café de voyage, démontable, aluminium pur, poli, récipient à bec, filtre à double couvercle, raccord réunissant le filtre au récipient. *Livré en étui.*

Nos	Pour	Diam.	Haut.	Prix
7370.	2 tasses,	7 c/m ½,	10 c/m.	**10. »**
7370 A.	4 —	8 c/m,	11 c/m.	**11.50**
7370 B.	6 —	10 c/m,	13 c/m.	**13. »**



Cafetière automatique de voyage, en cuivre nickelé, réchaud à alcool pliant rentrant dans la base, anses pliantes, système de circulation très ingénieux permettant de faire sans aucune peine un café délicieux. *Livré avec mode d'emploi.*

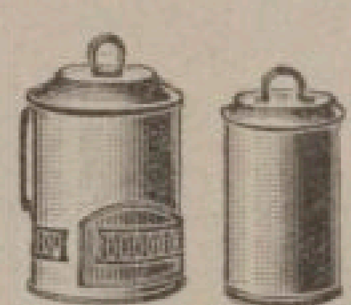
Nos	Pour	Hauteur	Prix
7380.	2 tasses,	15 c/m,	**8.25**
7380 A.	4 tasses,	16 c/m,	**9.75**



Monofiltre à café entièrement métallique. Permet de préparer instantanément une tasse de café, hauteur 7 c/m, diam. 75 m/m. Se place sur un verre ou une tasse.
7355. **Mle ordinaire**, fer battu... **1.20**
7355 *bis*. **Mle soigné**, alumin̄ am poli. **1.95**
7355 *ter*. **Mle riche**, cuivre nickelé.. **2.95**



7365. **Cafetière individuelle**, pour une tasse, composée d'un filtre en aluminium poli et d'un verre en cristal taillé, renfermé dans un support ajouré, anses rigides en aluminium, ht. tot. 18 c/m. Cette cafetière permet de préparer instantanément, au moment de le prendre, une tasse de café excellent et limpide. Livrée avec couvercle pour le filtre, soucoupe et mesure pour une tasse de café, le tout en aluminium. *Modèle léger*... **2.75**



Cafetière de campement, métal renforcé, comprenant : 1 filtre complet, démontable, 1 pot à eau et 1 petit réchaud à alcool, complet avec support.

Nos	Pour	Hauteur	Prix
7375.	2 tasses,	13 c/m,	**4.25**
7375 A.	4 —	14 c/m,	**5.50**
7375 B.	6 —	15 c/m,	**6.75**



Œuf à thé, tout en aluminium poli, avec chaînette.
7385. Diam. 45 m/m. **».60**
7385 A. Diam. 70 m/m.
Prix......... **».90**
7390. **Œuf à thé** métal nickelé, avec chainette et crochet, diam. 45 m/m. **».75**
7390 *bis*. **Même mle**, nickel pur.. **3.75**



7395. **Petite passoire** à bouillon ou à tisane, en fer battu étamé; peut se poser sur une tasse.. **».45**
7395 *bis*. **Même mod**, aluminium poli. **».50**

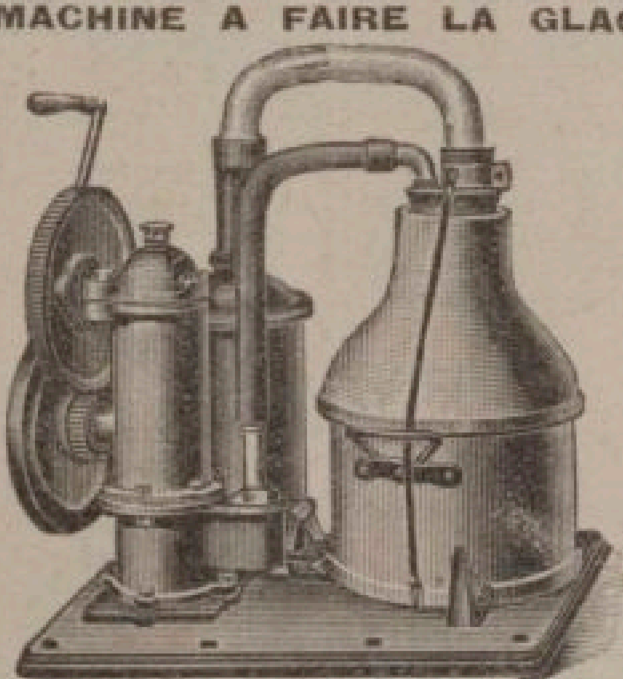
FABRICATION DE LA GLACE

MACHINE A FAIRE LA GLACE

7400. **Machine "Arctic" à faire la glace.** Cette machine de création récente, basée sur le principe de la congélation de l'eau par évaporation, réalise les tout derniers perfectionnements, tant au point de vue pratique qu'économique.

Elle est toujours prête à fonctionner et n'exige aucune manipulation de sels ou produits chimiques quelconques; en moins de 4 minutes elle permet de fabriquer de la glace, de frapper une carafe, du vin, du champagne, de frigorifier du café, de la crème ou du thé, et cela sans fatigue, un enfant pouvant la faire marcher, et sans autre dépense que le remplacement peu fréquent de l'acide sulfurique contenu dans le récipient absorbeur.

Son poids très réduit, son peu d'encombrement, la modicité de son prix, en font un appareil indispensable dans les familles et surtout aux colonies, tant pour le confortable qu'il procure pendant les chaleurs, que pour les cas urgents de maladies où la glace est considérée comme indispensable.



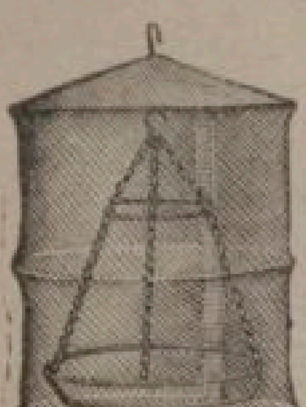
D'autre part, fabricant la glace soi-même, on a toute garantie pour l'eau employée et l'on est certain de consommer un produit parfaitement hygiénique.

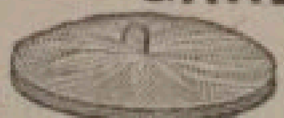
L'appareil se compose d'une pompe pneumatique actionnée par une manivelle, d'un vase en verre ou absorbeur de forme spéciale avec protecteur en aluminium (ce vase contient l'acide sulfurique destiné à absorber la vapeur d'eau et à accélérer la congélation), d'un récipient en verre pour la fabrication de la glace en bloc, d'une carafe pour les liquides à refroidir ou à congeler et des tuyaux reliant entre eux les différents organes de la machine.

Il est monté sur plateau bois de 40×30 c/m et pèse 25 kgs. *Livré complet avec notice détaillée sur le montage et le fonctionnement* **195. »**
Supplément pour l'emballage.......... **8. »**

Acide sulfurique à 66° Baumé pour machine à glace ci-dessus. Livré en bonbonne spéciale incassable
7401. *La bonbonne de 10 litres*...................... **4 75**
7401 A. *La bonbonne de 20 litres*...................... **7.50**

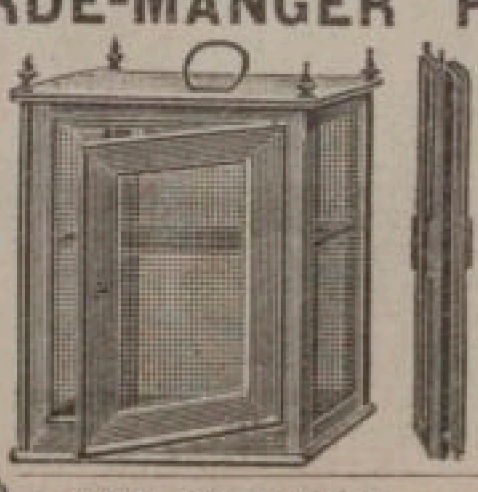
GARDE-JAMBON ET GARDE-MANGER PLIANTS





7405. **Garde-jambon pliant,** en tulle grec, monté sur 3 cercles en fer étamé de 35 c/m de diamètre. S'accroche n'importe où comme un garde-manger ordinaire. Il est livré avec un support à chainette et cercle rigide qui permet d'y poser un plat. Replié, il ne tient aucune place et convient pour déplacements aux colonies comme aussi pour le ménage. Hauteur tot. 55 c/m, poids 350 grs.
Prix...................................... **7. »**

Filets à provisions et garde-manger tous modèles: voir page 980.

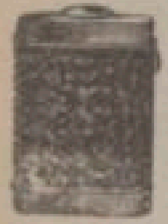


Garde-manger démontable, monture laquée blanc, toile métallique bleuie inoxydable, intérieur avec crochets et grille mobile. Se démonte en quelques minutes sans outil. *Fabrication très soignée. Très pratique pour le ménage, recommandé pour les colonies.*

7410. **Petit modèle,** à 2 compartiments, dim. 50×35×28 c/m, poids 3 kgs 300 **14. »**
7410 A. **Modèle courant,** à 3 compartiments, dim. 60×42×33 c/m, poids 5 kgs.
Prix **19. »**
7410 B. **Grand modèle,** à 3 compartiments, dim. 70×50×43 c/m, pds 8 kgs 100. **28. »**

LANTERNES POUR VOYAGE ET CAMPEMENT

PETITES LAMPES ÉLECTRIQUES DE POCHE



7430. **Lampe électrique de poche,** forme plate, monture métal gainée façon cuir, contact à bouton, ampoule et pile sèche 1re qualité, dim. 7×9 c/m. *Exceptionnel*........ 1.15

7435. **Pile de rechange,** 1re qual. ».50

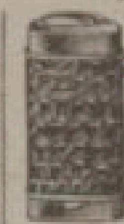
7440. **Ampoule de rechange** à filament charbon............... ».50



7445. **Petite lampe électrique de poche,** forme étroite, monture nickelée gainée façon cuir, contact à bouton, lentille grossissante et pile sèche 1re qualité, dim. 5×9 c/m............ 1.50

7450. **Pile de rechange,** 1re qual. ».75

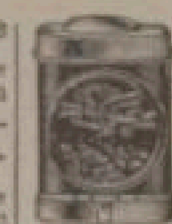
7455. **Ampoule de rechange,** à filament charbon............... ».50



7460. **Petite lampe de poche "Mignonnette",** extra plate et étroite, tout en acier bronzé et moiré, moulure nickelée, contact à bouton, lentille grossissante, ampoule filament métallique et pile qual. supre, dim. 4×8 c/m. 2.25

7465. **Pile de rechange,** qual. supre. ».60

7470. **Ampoule de rechange** à filament métallique............ ».50

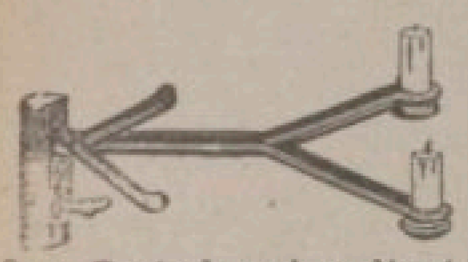


7475. **Lampe électrique de poche,** forme plate, monture nickelée, gainée cuir repoussé, décor aéroplane, contact à arrêt, lentille grossissante et pile sèche qualité supérieure, dim. 7×9 c/m.............. 2.75

7480. **Pile de rechange,** qual. supre. ».75

7485. **Ampoule de rechange** à filament métallique.............. ».50

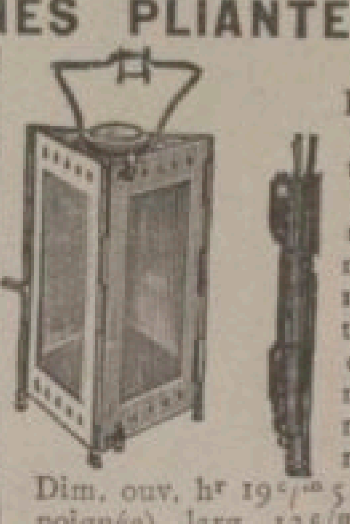
LANTERNES PLIANTES A BOUGIE



7490. **Porte-bougies pliant,** acier émaillé, pour campement. Sert en même temps de porte-vêtements. Se fixe par pointe ou piton au mât de la tente, à un arbre, etc., long. déployé 45 c/m, fermé 23 c/m, poids 350 grs.............. 2.75



7500. **Lanterne pliante carrée,** monture aluminium, 2 faces mica, 2 faces pleines, poignée bois, crochet de suspension, dim. 18×8×7 c/m. poids 150 grs. Pour la fermer il suffit d'appuyer au centre des côtés pleins. *Modèle avantageux, recommandé.*
Prix................... 4.25



7505. **Lanterne pliante** triangulaire, monture métal inoxydable articulée, 2 carreaux mica, paroi arrière métal.
Dim. ouv. hr 19c/m5 (sans la poignée), larg. 12c/m, épais. fermée 2c/m, pds 400 gr. 4.50



7510. **Lanterne à bougie** dite **"Photophore",** cuivre poli, grand globe, verre et fumivore. Le support du verre, à baïonnette, glisse le long du pied, de façon à réduire le volume pendant le transport. Hauteur 40 c/m, poids total 990 grs, diam. du pied 12½ c/m. *Livrée en étui fer-blanc*............ 3.75

7510 *bis.* **Même modèle** mais en cuivre nickelé..... 4.50

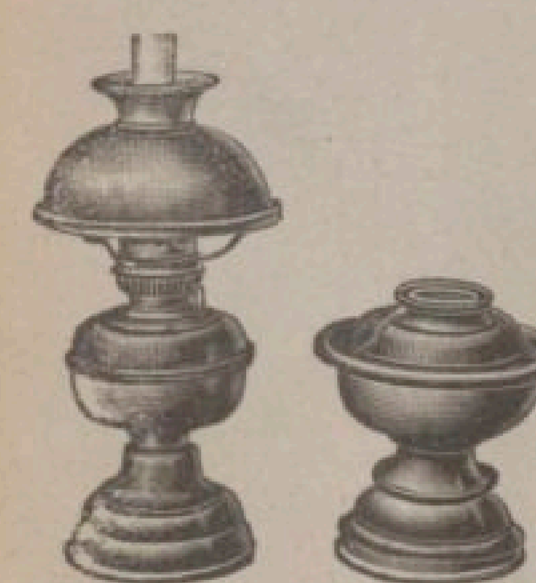
7520. **Globe de rechange** pour photophore..... ».60

Bougies extra fines, ne coulant pas, préparées spécialement pour lanternes. Conviennent pour tous nos modèles.

7525. **Le paquet** de 100 grs. ».40

7525 A. — de 500 grs. 1.60

LANTERNES A PÉTROLE ET A ACÉTYLÈNE



7530. **Lampe à pétrole démontable,** cuivre poli, bec no 12. Le verre de la lampe et un 2e verre de rechange sont placés dans un étui métallique feutré. Le récipient à pétrole est à fermeture hermétique, ce qui permet d'emporter la lanterne garnie, poids 2100 grs. En boîte fer-blanc avec couvercle à poignée........... 18. »

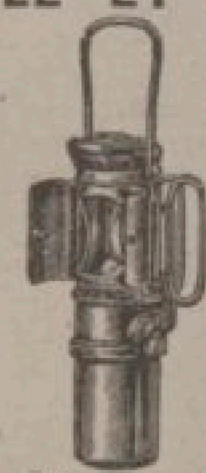
7535. **Verres de rechange.** *Les 6.* ».90

7540. **Mèches de rechange.** *Les 6.* ».50



7545. **Lanterne à acétylène, démontable.** Ce modèle, en cuivre poli, avec abat-jour nickelé est à grand récipient pouvant recevoir 150 grs de carbure et donne 4 heures d'éclairage avec un bec débit 14 litres; réservoir à eau à débit réglable, support trois branches avec couronne pour abat-jour nickelé, diam. 15 c/m, poids 1700 grs. Livrée avec une boîte métallique avec courroie cuir et couvercle à poignée pour le transport. *Modèle d'un grand pouvoir éclairant et d'un fonctionnement parfait.*
Prix...................... 19.50

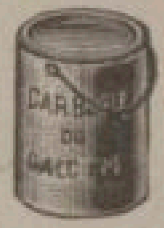
7546. **Bec de rechange.** ».35 | *Les 6.* 1.50



7550. **Lanterne sourde de poche à acétylène** en cuivre nickelé à débit d'eau réglable. Peut s'accrocher, se porter à la main, à la boutonnière ou à la ceinture. Deux portes à charnières la transforment instantanément en lanterne sourde, hautr 18 c/m, poids 360 grs, durée d'éclairage 2 h.
Prix...................... 9.75

7555. **Bec de rechange**...... ».35

7560. **Verre de rechange**... ».70



Carbure de calcium, concassé, morceaux de taille moyenne.

7565. **Bidon** de 2 kgs. 1.30

7565A. — de 5 kgs. 3.10

7565B. — de 10 kgs. 5.50

7570. **Carbure de calcium** tout venant, 1re qualité. Livré en fût métallique de 70 kgs environ. *Le fût*...... 24.50

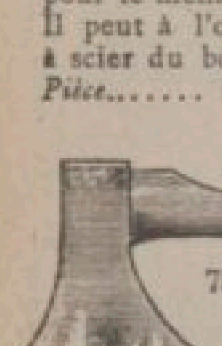


7575. **Lanterne à acétylène,** cuivre nickelé; formée d'un générateur s'accrochant à la ceinture et d'un projecteur fixé à la coiffure par un ressort, acier émaillé noir, poids 515 grs. Livrée avec 1 m. de tuyau caoutchouc servant à relier le générateur au projecteur. Durée d'éclairage 3 heures.
Très pratique pour la marche de nuit.
Prix...................... 11. »

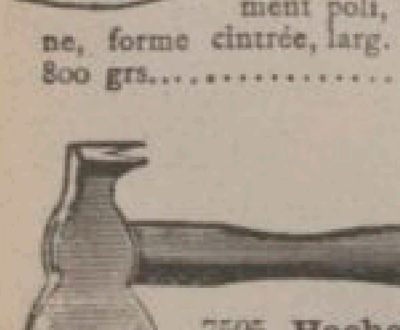
OUTILS DIVERS POUR CAMPEMENT



7585. **Couteau Marin,** lame acier extra, à plate semelle, lame yatagan avec dos à dents de scie, manche hêtre avec solides rivets, long. 42 c/m. Très robuste, léger et bien en main. Parfait pour le ménage, la chasse ou la pêche. Il peut à l'occasion servir à couper ou à scier du bois.
Pièce....... ».65 | *La douz*.... 7.25

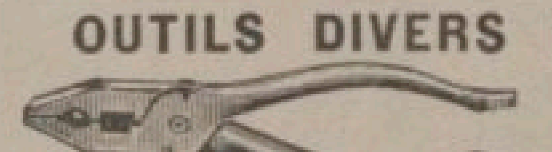


7590. **Hachette** dite **"Cognée",** acier forgé trempé garanti, entièrement poli, manche frêne, forme cintrée, larg. 12 c/m, poids 800 grs..................... 3.40



7595. **Hachette** acier forgé et trempé, garanti, entièrement poli, manche renforcé, tête massive à marteau fendu en forme d'arrache-clous, larg. du tranchant 10 c/m, poids 950 grs. 3.75

Outillage pour amateurs et professionnels, voir page 853 et suiv.

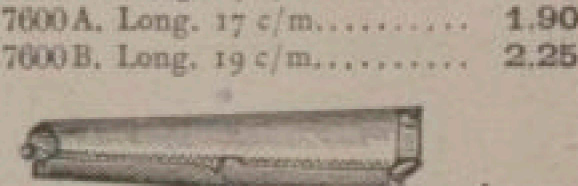


Pince Universelle tout en acier finement poli, avec mâchoires plates trempées, qualité garantie. Cet outil, très ingénieusement combiné, peut servir indifféremment de pince plate ou à gaz, clé à écrous, pince coupante et cisaille. L'un des manches forme tournevis et l'autre équarrissoir.

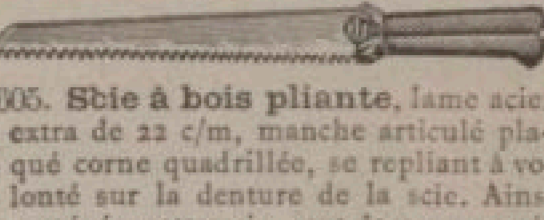
7600. Long. 15 c/m........... 1.60

7600 A. Long. 17 c/m.......... 1.90

7600 B. Long. 19 c/m.......... 2.25



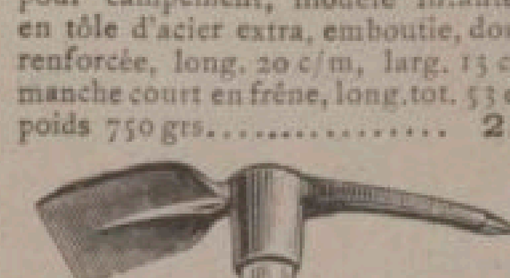
7605. **Scie à bois pliante,** lame acier extra de 22 c/m, manche articulé plaqué corne quadrillée, se repliant à volonté sur la denture de la scie. Ainsi protégée, cette scie peut être emportée sans danger dans un sac à outils et même dans la poche......... 3. »



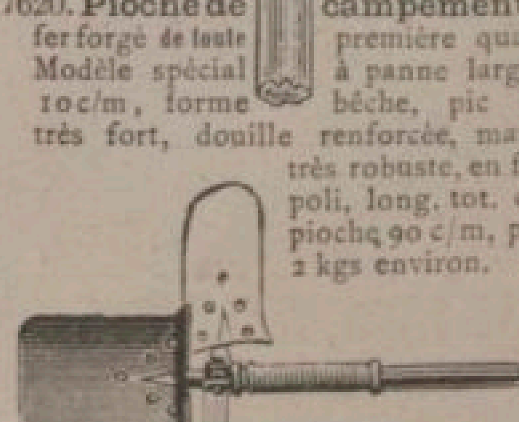
7610. **Scie articulée** pour campement, modèle infanterie, tout en acier extra, long. 1m20, poids 200 grs.... 5.75



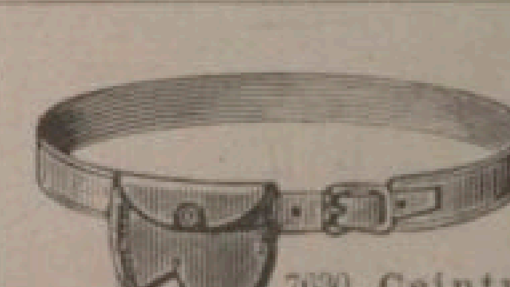
7615. **Bêche** portative pour campement, modèle infanterie, en tôle d'acier extra, emboutie, douille renforcée, long. 20 c/m, larg. 15 c/m, manche court en frêne, long. tot. 53 c/m, poids 750 grs................ 2.50



7620. **Pioche de campement,** en fer forgé de toute première qualité. Modèle spécial à panne large de 10 c/m, forme bêche, pic long très fort, douille renforcée, manche très robuste, en frêne poli, long. tot. de la pioche 90 c/m, poids 2 kgs environ. 4. »



7625. **Bêche-pioche** de campement, manche creux, hexagonal en tôle d'acier, bêche et pioche réversibles en fer forgé transformation instantanée. Le fer de la bêche a 15 c/m de large, celui de la pioche 18 c/m de long. Une forte boucle permet de porter l'outil au ceinturon; longueur totale 60 c/m, poids 1150 grs. *Solidité à toute épreuve. Très grande commodité*........ 7.50



7630. **Ceinture porte-hache,** pr hachette no 7590. Le ceinturon, larg. 40 m/m, est tout en cuir extra avec serrage à boucle. Une gaine spéciale reçoit la hache, dont le tranchant est protégé. 4. »

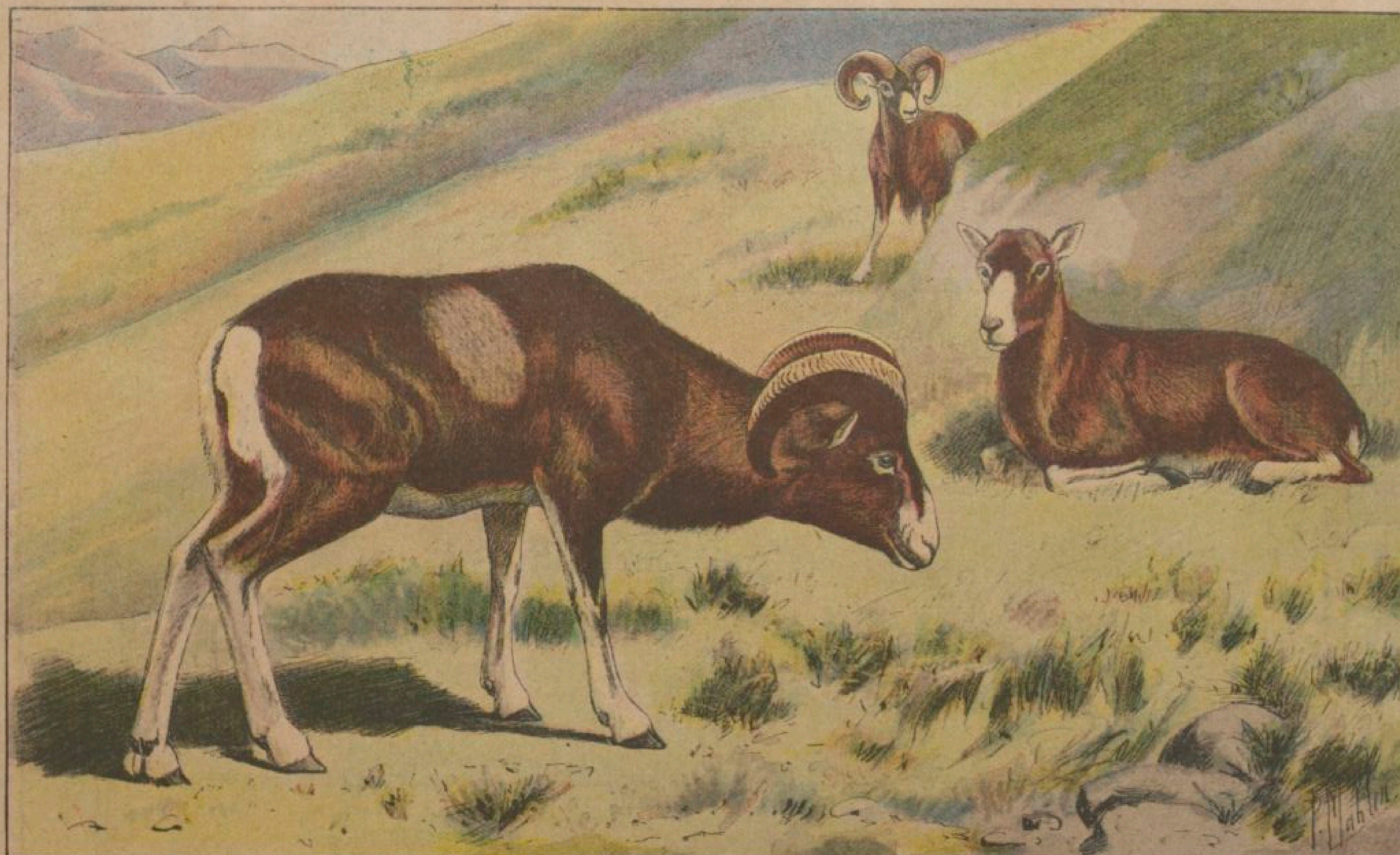


7635. **Courroies sangles,** veau havane extra, pour le transport à dos d'homme des colis de toutes formes. Permettent de porter sans effort des colis relativement lourds. Très commode pour le transport des caisses de vivres, matériel de campement, pr explorateurs, troupes en marche. Elles permettent d'augmenter la charge de chaque porteur et d'en réduire le nombre...................... 13.75



Maisons PARIS (42, *R. du Louvre*), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX, LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS

Chromotypie E. PIGELET, — Paris.

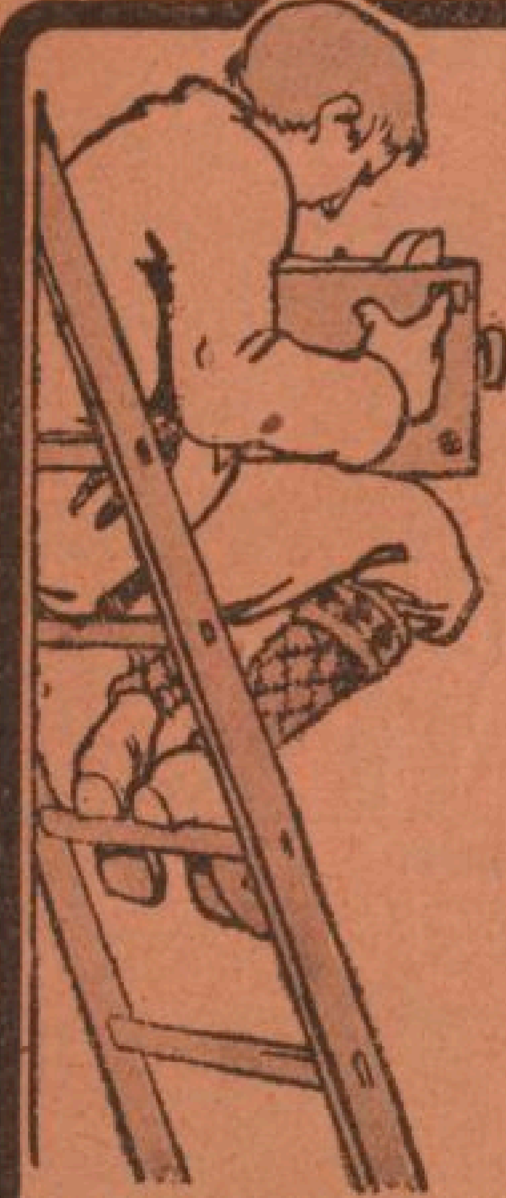


Chromotypie E. PIGELET. — Paris.

MOUFLON

Gravure extraite de l'Album " **Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis** ", édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat. *Prix* : **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album).



PHOTOGRAPHIE

AGRANDISSEMENT --- PROJECTION --- CINÉMATOGRAPHIE

MF LUMINOR MF

MARQUE DÉPOSÉE

PROPRIÉTÉ EXCLUSIVE DE LA

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE

La photographie est devenue, au cours de ces dernières années, une des distractions les plus appréciées et les plus populaires. Elle est enfin sortie du milieu professionnel ou scientifique dans lequel elle était restée longtemps confinée pour se répandre rapidement dans toutes les classes de la société.

Cette diffusion tient à des causes bien diverses :

Il fallait, autrefois, pour prendre un petit nombre de clichés, transporter 20 ou 30 kilogs de matériel, y compris un laboratoire démontable, dans lequel on devait préparer et sensibiliser ses plaques, au fur et à mesure des besoins.

Aujourd'hui, l'amateur photographe emporte pour tout bagage, en bandoulière ou dans sa poche, un léger appareil, contenant assez de plaques ou de pellicules pour prendre, au cours d'une promenade, un grand nombre de clichés.

Les manipulations photographiques étaient jadis si compliquées, longues et difficiles qu'elles ne pouvaient être entreprises que par de rares initiés.



Maintenant, grâce à la perfection et à la simplicité des procédés actuels, qui que ce soit, après une brève démonstration, peut entreprendre et réussir la prise et le développement d'un cliché, le tirage et l'achèvement d'une épreuve.

Enfin les amateurs trouvent couramment dans le commerce, et à des prix très abordables, des appareils, objectifs, plaques, papiers, produits, accessoires, d'un emploi facile qui font de la photographie une distraction artistique, agréable et peu coûteuse.

Pour que l'amateur débutant réussisse à ses premiers essais, il faut que, dès le commencement, il se procure exactement l'appareil et les accessoires qui conviennent le mieux au genre de photographie qu'il veut faire : qu'il se souvienne surtout qu'en photographie le meilleur est tout juste assez bon, et qu'il s'inspire de ces idées dans toutes ses acquisitions.

L'embarras du néophyte est grand, quand il s'agit de faire choix de tout ce qui lui est utile pour ses premiers essais.



Il a besoin, à ce moment-là, de conseils éclairés et désintéressés qu'il ne peut trouver qu'en s'adressant à une maison sérieuse, inspirant toute confiance.

Aussi, répondant en cela aux désirs souvent exprimés par notre clientèle, avons-nous établi notre **Catalogue de Photographie** d'une façon rationnelle qui rend des plus faciles le choix d'un amateur débutant.

Nos appareils, tous choisis parmi les meilleurs et les plus pratiques, ont été divisés en **3 Séries**.



Dans la **1re Série**, sont les appareils sur pied, quelque peu volumineux et lourds, convenant aux personnes se déplaçant rarement, s'éloignant peu, et voulant faire surtout de la photographie posée : groupes, portraits, grands paysages.

Dans la **2e Série**, on trouve les appareils à main de forme rigide : détectives, jumelles, d'un emploi facile, permettant la prise de sujets animés, convenant peu pour les photographies posées. Ces appareils sont généralement volumineux et assez lourds quand ils sont garnis de 6 ou 12 plaques. Ils sont néanmoins transportables.

Dans la **3e Série** sont classés les appareils pliants ou **Foldings** employant des plaques ou des pellicules.

Ces modèles offrent de grands avantages : réduction extrême de poids et de volume, facilité de prendre aussi bien un instantané extra rapide qu'un cliché posé, sur pied. Ils sont, la plupart du temps, munis d'un verre dépoli pour la mise au point.

Ils présentent, en somme, en plus de ceux qui leur sont propres, tous les avantages des appareils sur pied, et conviennent pour tous les genres de photographies. Ils sont d'un transport facile et conviennent à tous : touristes, cyclistes, cavaliers, militaires, explorateurs. Ce sont des appareils vraiment universels.

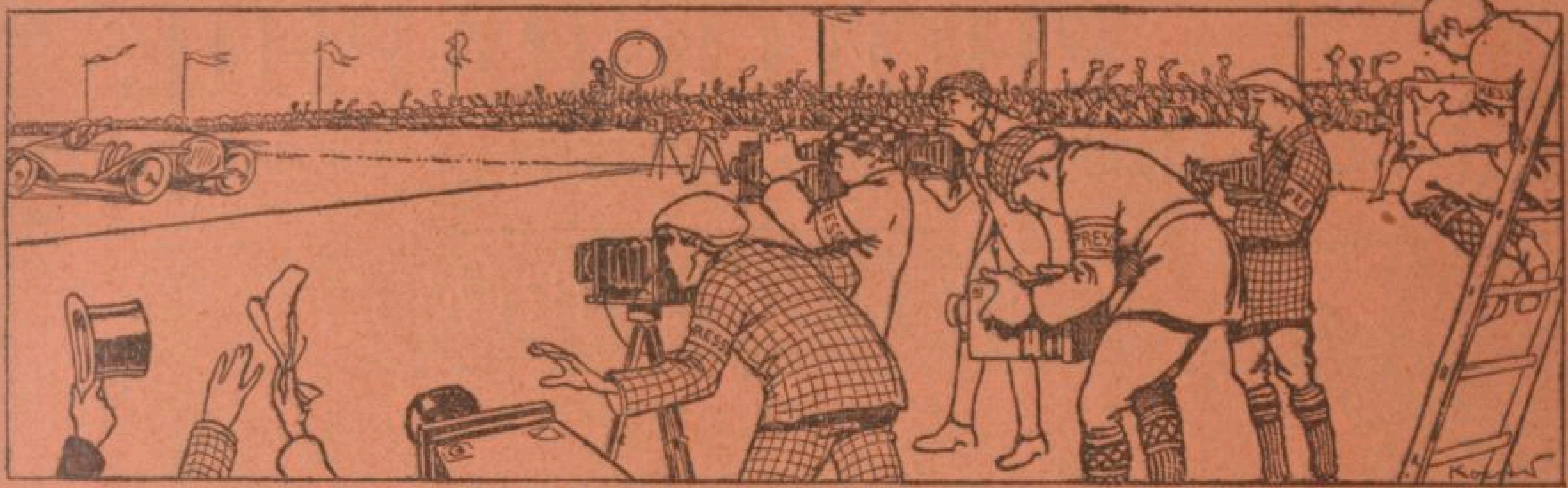
Pour chaque genre d'appareils, nous avons établi (*voir pages 559, 564, 565*), des devis complets comprenant tout ce qui est vraiment nécessaire pour débuter.

Nos clients trouveront donc facilement, sachant quel genre de photo ils veulent entreprendre, et quelle somme ils peuvent consacrer à leurs achats, le matériel qui leur convient le mieux.

Nous leur recommandons tout spécialement notre marque **"LUMINOR"** qui, en **appareils, optique, plaques, papiers, produits,** représente une sélection de tout ce qui se fait de mieux comme construction ou qualité.

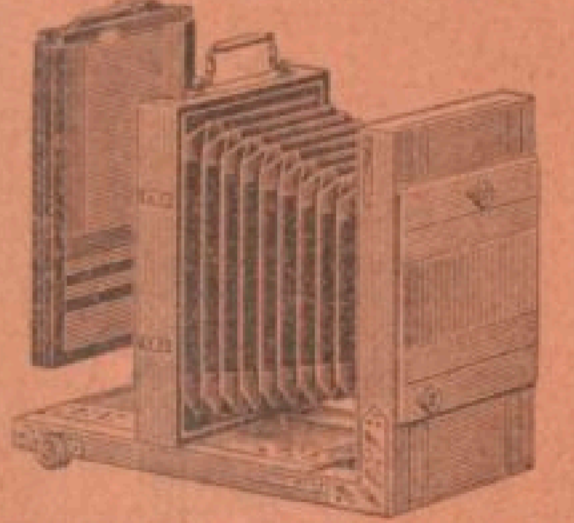
Nous recommandons aussi aux débutants notre **"Traité Elémentaire de Photographie"**, édité spécialement à leur intention. Ils y trouveront sous une forme claire et concise, une quantité de conseils et renseignements utiles qui faciliteront leurs débuts, et, par la suite, leur permettront de se perfectionner dans la pratique de l'agréable et artistique distraction que constitue la **PHOTOGRAPHIE**.

1re SÉRIE — APPAREILS SUR PIED — CHAMBRES NOIRES



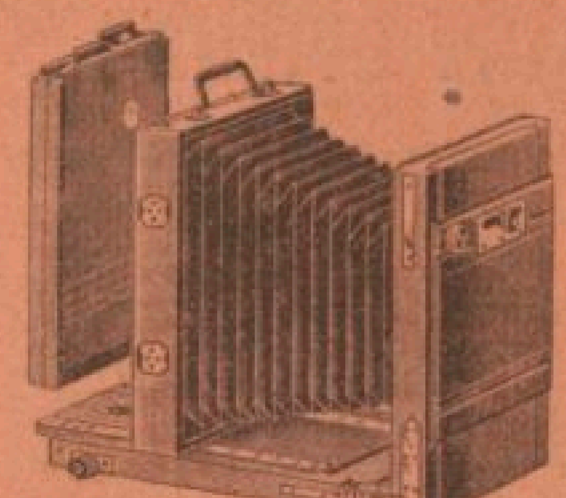
CHAMBRES NOIRES A SOUFFLET CONIQUE TOURNANT

Les chambres à soufflet conique tournant, permettent, tout comme les chambres à soufflet carré, la prise de clichés en hauteur ou en largeur, sans déplacer l'appareil fixé sur son pied. Elles ne permettent toutefois pas de grands décentrements, ni l'emploi simultané de deux objectifs pour la stéréoscopie.



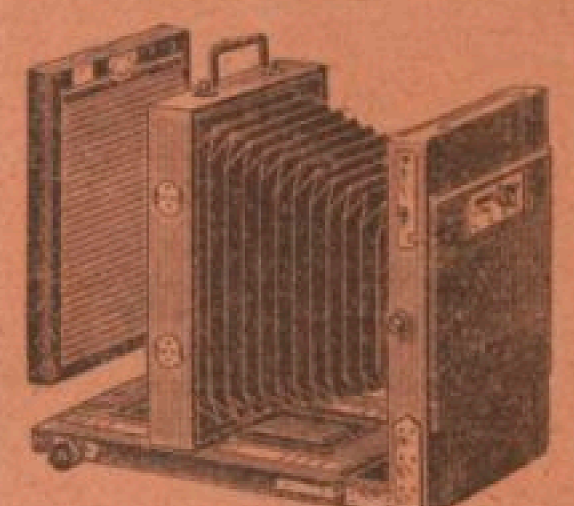
Chambre noire, modèle Réclame, noyer ciré, ferrures cuivre, soufflet tournant toile, double décentrement, écrou au pas du Congrès. Livrée avec 3 châssis doubles. *Article exceptionnel.*

1. Format **9×12**. Poids 1 kg. 600. **26.50**
1 A. Format **13×18**. Poids 2 kgs 720. *Prix*.......... **31.50**
2. **Châssis supplément.** 9×12. **4.50**
2 A. — — 13×18. **6.75**
7. **Chambre noire, même modèle, façon très soignée**, noyer massif verni, ferrures fortes en cuivre, soufflet tournant en toile doublée à coins cuir, chariot à crémaillère, verre douci à charnières, écrou **pour pied** au pas du Congrès. Livrée avec 3 châssis doubles à ½ rideaux avec rondelles numérotées. Format **13×18**, p^ds 2 kgs 700. **41.** »
9. **Châssis supplément^re** 13×18. **8.25**



Chambre noire, modèle soigné, noyer verni, ferrures cuivre, **soufflet** peau doublé toile à long tirage et à cône tournant permettant d'opérer dans les 2 sens sans déplacer l'appareil, **verre douci très fin** monté sur cadre à charnières, **triple accrochement anglais** à baïonnette, **chariot** à double crémaillère avec arrêt de sûreté, **planchette** porte-objectif se décentrant dans les deux sens, **niveau d'eau**, 3 châssis doubles à demi-rideaux en **noyer poli et verni**, volets à fermeture automatique. Ecrou du Congrès.

10. Format **13×18**, p^ds 2 kgs 560. **62.** »
10 A. **Même modèle**, format **18×24**, poids 4 kgs 580.......... **90.** »
11. **Châssis supplémentaire**, format **13×18**, pour chambre n° 10. **10.50**
11 A. **Châssis supplémentaire 18×24**, pour chambre n° 10 A. **13.50**

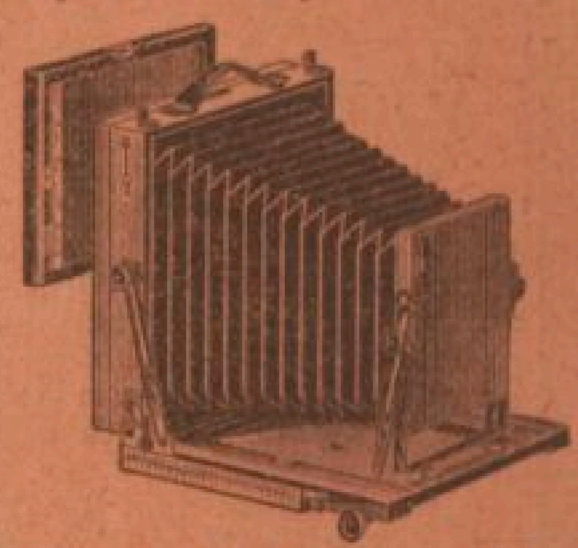


Chambre noire, modèle de luxe, vieux noyer ciré, ferrures cuivre, **soufflet** cuir double toile à long tirage et à cône tournant, **triple accrochement** à baïonnette, **planchette** porte-objectif à double décentrement, verre douci très fin monté sur cadre à charnières, **chariot** à double crémaillère, 3 châssis à rideaux complets, niveau d'eau, écrou de pied au pas du Congrès.

12. F^t **13×18**, poids 2 kgs 400.... **78.** »
12 A. Format **18×24**, p^ds 4 kgs 400. **105.** »

Chambre noire, même modèle, acajou massif, ferrures nickelées. *Recommandée pour les colonies.*

14. Format **13×18**, poids 2^k500. **90.** »
14 A. **18×24**, poids 4 kgs 730. **120.** »
17. **Châssis 13×18**, p^r chambre n° 12. **14.** »
17 A. — **18×24** — n° 12 A. **19.50**
19. — **13×18** — n° 14. **16.** »
19 A. — **18×24** — n° 14 A. **21.** »

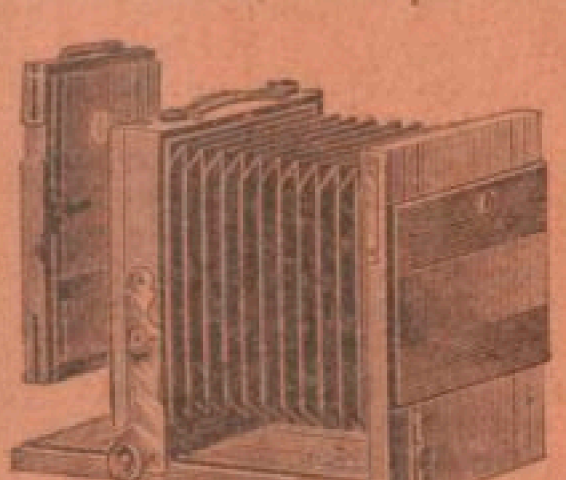


Chambre de grand luxe et de haute précision, en acajou massif verni, **ferrures cuivre nickelé**, soufflet cuir doublé toile à long tirage, glace **doucie quadrillée**, montée sur cadre tournant, pour opérer dans les deux sens, porte-objectif **à double décentrement**, **Avant et arrière** basculants, indicateur d'aplomb, pignon à crémaillère avec graduation pour la mise au point, écrou au pas du Congrès, 3 châssis doubles à rideaux complets, en acajou et bois noir. Cette chambre légère peut rivaliser comme luxe et précision avec les meilleures chambres anglaises.

24. Format **13×18**, p^ds 2 kgs 900. **140.** »
24 A. **Même modèle**, format **18×24**, poids 5 kgs 250.......... **215.** »
26. **Châssis supplément.** 13×18. **16.50**
26 A. — — 18×24. **22.** »

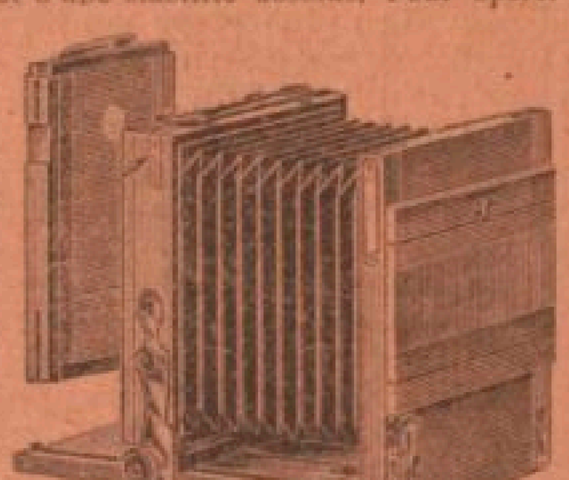
CHAMBRES NOIRES A SOUFFLET CARRÉ ET ARRIÈRE RÉVERSIBLE

Ces chambres offrent de sérieux avantages sur les chambres à soufflet conique tournant. L'avant carré permet de très grands décentrements; il permet aussi de faire de la stéréoscopie, soit en une seule pose, avec 2 objectifs sur la planchette, soit en 2 poses, par déplacement latéral d'un objectif unique. L'arrière de la chambre étant fixe, est d'un parallélisme et d'une stabilité absolus. Pour opérer dans les deux sens, le cadre porte-châssis est mobile et reversible.



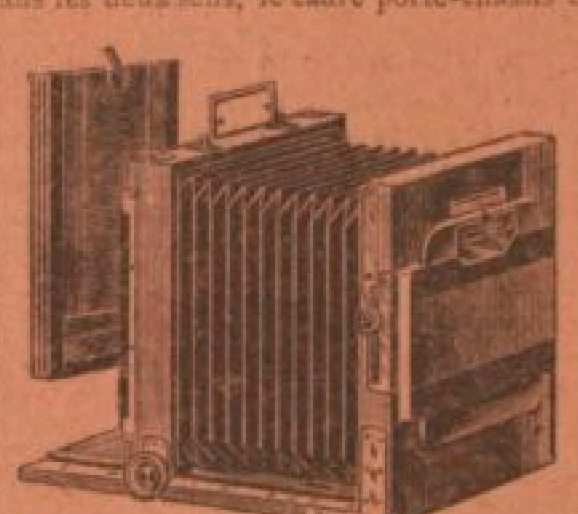
Chambre carrée noyer verni, ferrures cuivre soufflet pégamoïd doublé à coins cuir, double crémaillère, verre dépoli sur cadre mobile réversible permettant d'opérer dans les deux sens, porte-objectif à double décentrement, séparation mobile pour stéréoscopie, arrière basculant, poignée cuir. Livrée avec 3 châssis doubles en noyer verni, à demi-rideaux.

27. Format **13×18**, p^ds 2 kgs 850. **56.** »
27 A. **Même modèle**, format **18×24**, poids 4 kgs 750.......... **70.** »
28. **Châssis supplément.** 13×18 **6.50**
28 A. — — 18×24 **8.50**



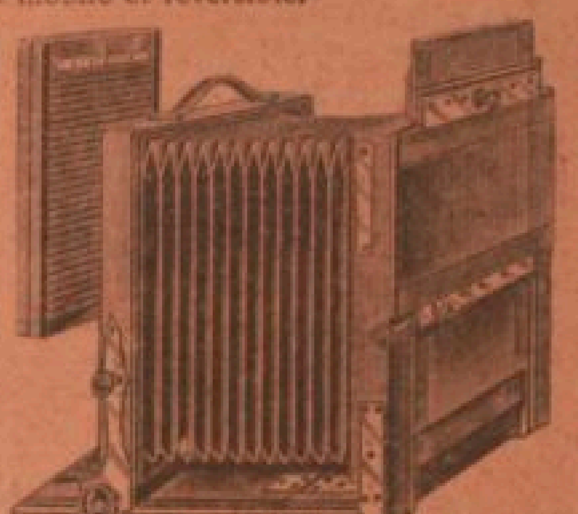
Chambre carrée à long tirage, acajou verni, ferrures cuivre, soufflet pégamoïd doublé à coins cuir, double crémaillère, verre douci sur cadre réversible, porte-objectif à double décentrement, séparation pour stéréoscopie, arrière à bascule, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir. Livrée avec 3 châssis doubles à 1/2 rideaux, fermeture de sûreté, rondelles indicatrices et planchette de rechange.

30. Format **13×18**, poids 2 k, 900. **70.** »
30 A. **Même modèle**, format **18×24**, pds 4 kgs 770.......... **85.** »
31. **Châssis supplément.** 13×18. **8.** »
31 A. — — 18×24. **13.** »



Chambre carrée de précision, noyer verni, ferrures cuivre, soufflet **peau à triple tirage**, double crémaillère, verre douci **quadrillé**, sur cadre reversible, porte-objectif à double décentrement avec **réglettes graduées et index**, séparation pour stéréoscopie, 2 écrous au pas du Congrès, poignée **cuivre**. Livrée avec 3 châssis doubles à ½ rideaux, rondelles indicatrices, planchette de rechange.

34. Format **13×18**, p^ds 3 kgs 150. **86.** »
34 A. **Même modèle**, format **18×24**, p^ds 5 kgs 820.......... **110.** »
35. **Châssis supplément.** 13×18. **10.** »
35 A. — — 18×24. **14** »

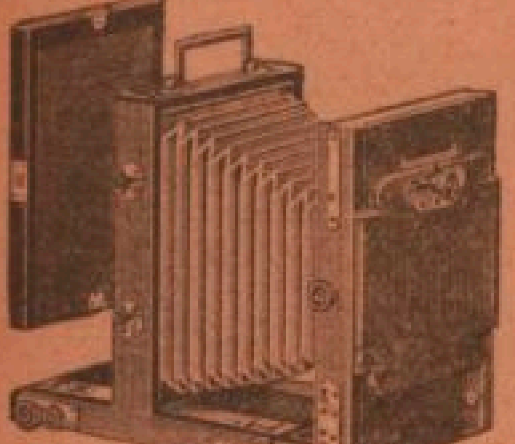


Chambre carrée "Professionnel", à triple décentrement et long tirage, en noyer demi-verni, ferrures cuivre, soufflet cuir, double crémaillère à départ immédiat permettant l'emploi d'objectifs à très court foyer, verre douci sur cadre reversible, décentrement vertical réglable par crémaillère, dispositif permettant de faire 2 poses sur la même plaque, chariot supprimant toutes flexions et vibrations, 3 écrous au pas du Congrès, 3 châssis doubles en noyer ½ verni à rideaux complets.

36. Format **13×18**, p^ds 3^k500. **120.** »
36 A. — **18×24**, — 3^k800. **180.** »
37. **Châssis supplément.** 13×18. **14.** »
37 A. — — 18×24. **18.50**

APPAREILS SUR PIED — CHAMBRES NOIRES

APPAREILS SPÉCIAUX

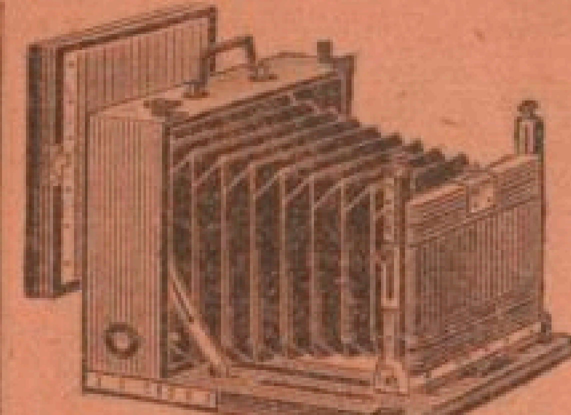


38. **Chambre noire modèle "Colonial"**, en bois de teck verni, ferrures nickelées, soufflet tournant en toile double grise imputrescible, assemblages et vissages cuivre, planchette à double décentrement, avec réglettes graduées, double bande d'accrochement, chariot mobile, verre douci quadrillé, niveau, écrou au pas du Congrès, 3 châssis doubles, en bois de teck, à ½ rideau, fermeture de sûreté spéciale, rondelles indicatrices, chaque châssis livré dans un étui métal. Format 13 × 18, poids 3 kgs 900 **100.** »

38 A. **Même modèle**, *format 18 × 24*, poids 6 kgs 500 **140.** »

39. **Châssis supplémentaires 13×18** **14.** »

39 A. **Châssis supplémentaires 18×24** **18.** »



43. **Chambre noire "Folding Mixte"**, en noyer ciré, ferrures cuivre, soufflet peau, double toile, cadre avant rabattant à charnières, maintenu par une équerre à fermeture automatique, verre douci monté sur cadre mobile, planchette porte-objectif, à double décentrement, crémaillère et pignons pour la mise au point, deux écrous au pas du Congrès, deux niveaux, poignée cuivre, 3 châssis doubles en noyer verni à rideaux entiers, fermeture de sûreté. **Format** 9 × 12, poids 1 kgs 370 **56.** »

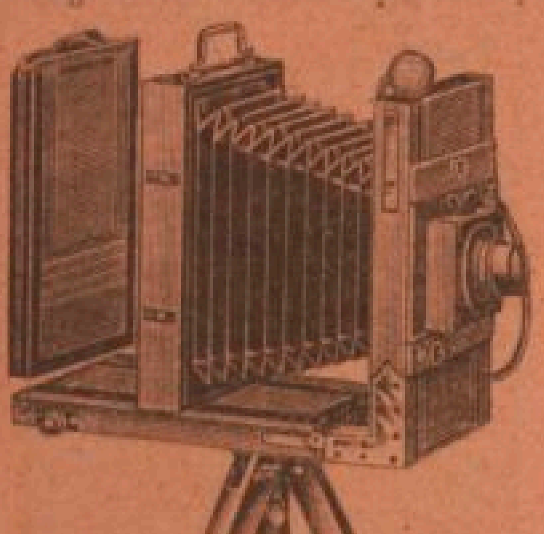
43 A. **Même modèle**, *format 13 × 18*, poids 2 kgs 150 **63.** »

49. **Châssis supplémentaires 9×12** **12.** »

49 A. **Châssis supplémentaires 13×18** **14.** »

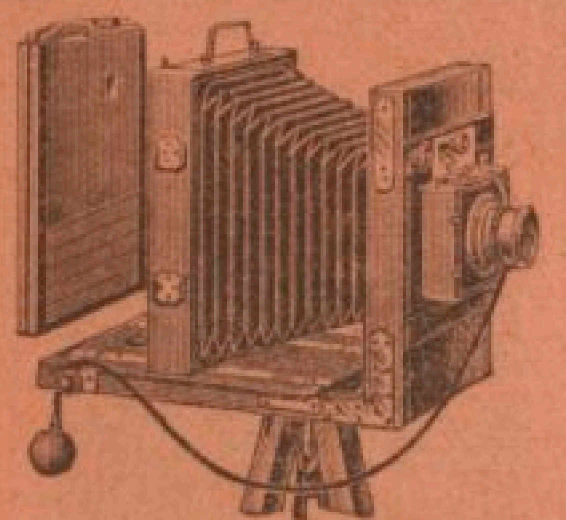
APPAREILS SUR PIED — MATÉRIELS COMPLETS

Pour faciliter aux amateurs débutants le choix d'une chambre photographique sur pied, ainsi que celui des accessoires complémentaires indispensables, objectif, obturateur, pied, etc., nous avons étudié à leur intention quelques combinaisons propres à leur donner toute satisfaction. A chaque modèle de chambre nous avons joint les accessoires qui s'y rapportaient le mieux comme qualité et comme genre. Nous pouvons, néanmoins, apporter à ces matériels toutes les modifications désirées par nos clients, notamment en ce qui concerne les objectifs et les obturateurs, nous pouvons en effet monter sur ces chambres non seulement des anastigmats de grande marque : Zeiss, Goerz, Berthiot, mais encore des obturateurs de précision : Compound, Koilos, etc. Nous donnons à ce sujet tous renseignements nécessaires par correspondance. Tous les matériels annoncés ci-dessous sont absolument garantis à tous points de vue.



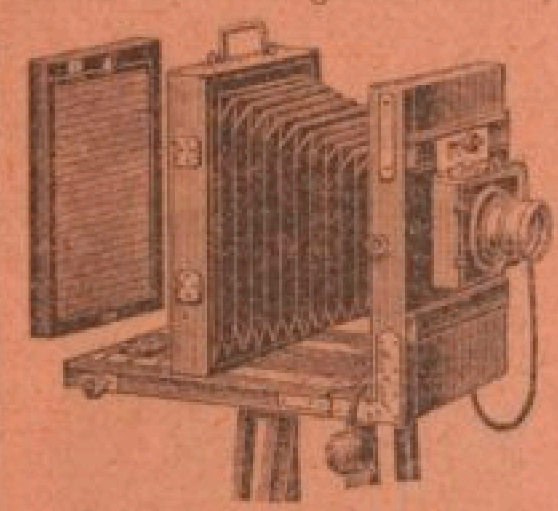
59. **Matériel "Débutant" pour plaques 9×12**. Ce matériel se compose : 1° d'une chambre en noyer ciré nº 1 ; 2° de 3 châssis doubles à ½ rideaux ; 3° d'un objectif périscopique nº 502, à diaphragmes iris ; 4° d'un obturateur à rideau nº 660, pour pose ou instantanés à vitesses variables ; 5° d'un pied nº 1080, en bois dur, hauteur 130 c/m. Le tout essayé avant livraison et garanti comme fonctionnement. Pds 2 kgs 850. **45.** »

59 A. **Même modèle, pour plaques 13×18**, avec chambre nº 1 A, objectif nº 502 A, obturateur à rideau 660 A, et pied nº 1080. Malgré leur bas prix ces matériels sont composés d'articles d'excellente fabrication et donnent de très bons résultats. Pds 5 kgs. **52.** »



60. **Matériel "Touriste" pour plaques 13×18**. Ce matériel se compose : 1° d'une chambre en noyer verni nº 10 ; 2° de 3 châssis doubles à ½ rideaux ; 3° d'un objectif rectiligne rapide à diaphragmes iris nº 508 A ; 4° d'un obturateur à rideaux nº 660A, pour pose ou instantanés à vitesses variables ; 5° d'un pied nº 1093. Le tout essayé avant livraison et absolument garanti comme fonctionnement. Pds 5 kgs 300. *Prix* **90.** »

60 A. **Même modèle, pour plaques 18 × 24**, avec chambre nº 10 A, objectif rectiligne nº 508 B, obturateur à rideau 560 B., et pied fort modèle nº 1093 A. Poids 6 kgs. 400. *Prix* **130.** »



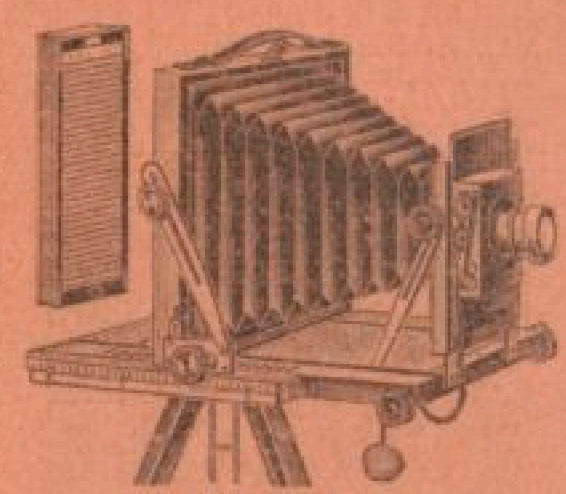
61. **Matériel "Amateur" pour plaques 13×18**, modèle de luxe, comprenant : 1° une chambre nº 12, en noyer verni ; 2° 3 châssis doubles à rideaux complets ; 3° un objectif nº 512 A ; 4° un obturateur nº 660 A ; 5° un pied nº 1100 A. Pds 5 kgs 050. **120** »

61 *bis*. **Même modèle**, avec chambre nº 14, en acajou massif verni. Pds 6 k. 100 **132.** »

63. **Matériel "Amateur"**, conforme au nº 61, mais pour plaques 18 × 24, avec chambre nº 12 A, objectif 512 B, obturateur 660 B, pied 1100 A. Poids 5 kgs 520 **157.** »

63 *bis*. **Même modèle**, chambre nº 14 A, en acajou verni, Pds 6 k, 800. **172.** »

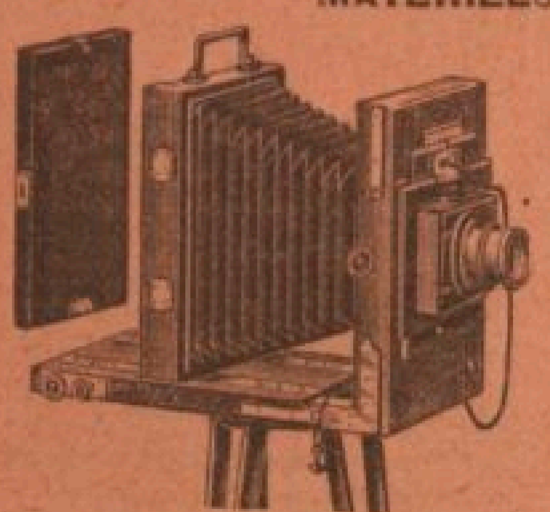
Les matériels nºs 61 *bis* et 63 *bis*, avec chambre en acajou, peuvent convenir pour les Colonies et les pays chauds.



64. **Matériel "Sportman" pour plaques 13×18**. Ce matériel se compose : 1° d'une chambre nº 24, en acajou verni, ferrures nickelées ; 2° de 3 châssis doubles en acajou, à rideaux entiers ; 3° d'un anastigmat "**Luminor**" F. 6, nº 605 A, en 180 m/m de foyer ; 4° d'un obturateur à rideau nº 660 A, pour pose et instantané ; 5° d'un pied en hêtre verni, à tête démontable, nº 1100 A, haut. 145 c/m. Matériel de haute précision, garanti à tous points de vue. Poids 4 kgs 680 **240** »

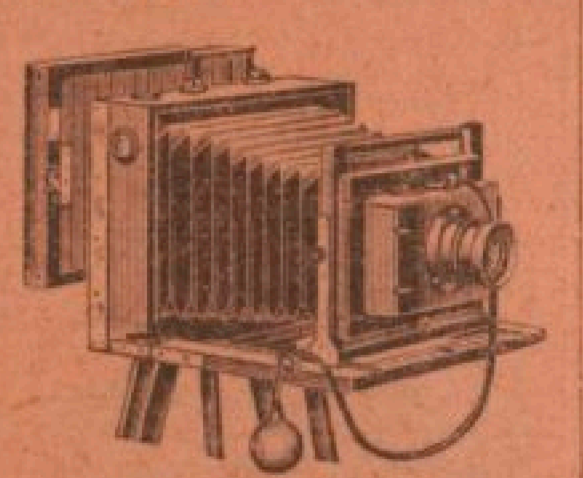
64 A. **Même modèle, pour plaques 18×24**, avec chambre 24 A, objectif anastigmat "**Luminor**" F. 6, nº 605 B, et obturateur à rideau 660 B. Poids 5 kgs 850 **340.** »

MATÉRIELS COMPLETS



65. **Matériel "Colonial" pour plaques 13 × 18**. Ce matériel comprend : 1° une chambre "**Coloniale**" nº 38, en bois de teck verni, soufflet toile grise imputrescible ; 2° de 3 châssis doubles à ½ rideaux, avec crochets de fermeture, enfermés chacun dans un étui en métal verni ; 3° d'un objectif rectiligne supérieur F 8, nº 512 A ; 4° d'un obturateur à rideaux, nº 660 A, pour pose et instantané ; 5° d'un pied "**Colonial**" nº 1115, en bois de teck. Ce matériel a été tout spécialement étudié pour résister, dans les pays coloniaux, à la chaleur, à l'humidité, aux insectes. Poids 5 kgs 300 **152.** »

65 A. **Même modèle** avec objectif anastigmat "**Luminor**" F 6, nº 605 A, en remplacement du 512 A. Poids 5 kgs 420 **200.** »

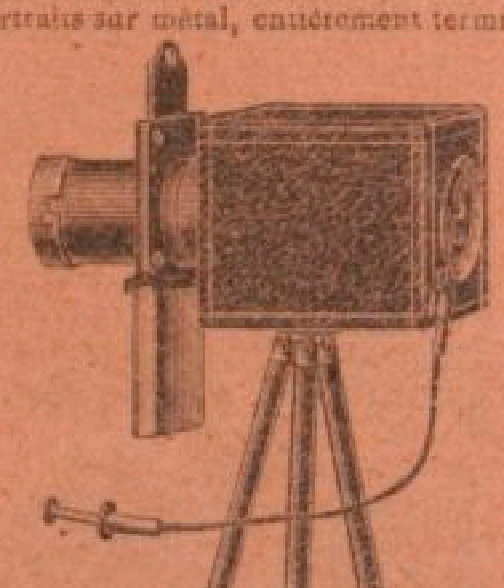


66. **Matériel "Folding Mixte" pour plaques 9×12**. Ce matériel se compose : 1° d'une chambre "**Folding**", nº 43, en noyer ciré ; 2° de 3 châssis doubles à rideaux entiers ; 3° d'un objectif rectiligne supérieur, F 8, fin et lumineux ; 4° d'un obturateur à rideau, nº 660, pour pose et instantané ; 5° d'un pied démontable, genre anglais, nº 1100, en hêtre verni. Le tout vérifié et essayé avant livraison, forme un matériel léger, peu encombrant et pouvant s'employer indifféremment sur pied ou à la main. Poids 2 k. 480. *Prix* **92.** »

66 A. **Même modèle pour plaques 13×18**, avec chambre nº 43 A, objectif rectiligne supérieur, nº 512 A, obturateur à rideau nº 660 A, et pied démontable nº 1100 A. Poids 3 kgs 400 **105.** »

MATÉRIELS POUR FERROTYPIE

Matériels "Ferrotypes" permettant d'obtenir en plein air, en 1 ou 2 minutes, sans laboratoire, sans aucune connaissance en photo, de petits portraits sur métal, entièrement terminés et prêts à être livrés :



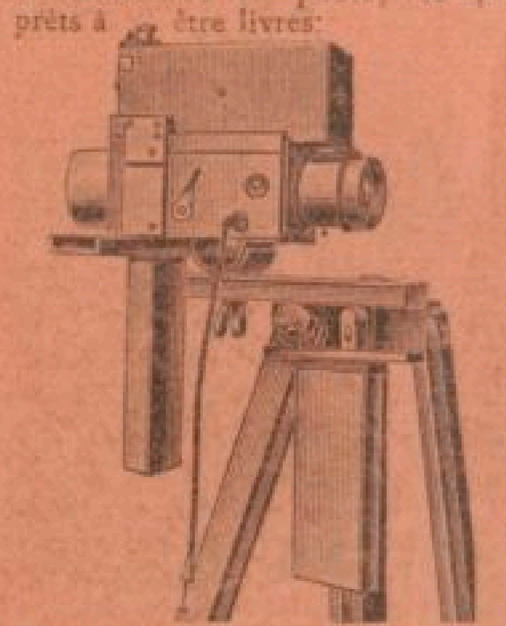
68. **Matériel "Ferrotype Amateur"** comprenant l'appareil, dim. 6 ½ × 6 ½ × 5 ½ c/m, avec son objectif, son obturateur et 1 déclancheur, 1 magasin escamoteur de plaques, une pièce métallique à tubes coulissants, un tube chargeur garni de 12 plaques, 1 flacon révélateur excitateur, 1 aimant, 1 médaillon, 1 broche et 1 instruction. Les photos obtenues sont rondes, diam. 25 m/m. Poids du matériel en boîte, 1 kg **29.50**

69. **Plaques sensibles.**

	25	50	100
Prix	2.50	4. »	7. »

72. **Révélateur-fixateur**. *Le flac.* **1.** »

74. **Broches ou médaillons** (*l'indiquer*). *La douzaine* **1 25**



75. **Matériel "Luminor Professionnel"** comprenant : 1° l'appareil en cuivre nickelé et aluminium, avec objectif et obturateur ; 2° d'un magasin en cuivre nickelé garni de 50 porte-plaques de 36 × 42 m/m ; 3° un pied bois, à coulisse. Matériel robuste pr exploitation, Pds 3 k. 040. **180.** »

75 *bis*. **Magasin de rechange** **22 50**

76. **Plaques sensibles** 36 × 42 m/m. **6.** »

78. **Châssis métal** pr plaques 36/42 m/m. **2 50**

80. **Révélateur**, dose pr 1 litre .. **».60**

81. **Fixateur** **».40**

82. **Cadres-chevalets** cuivre doré, le %. **8.** »

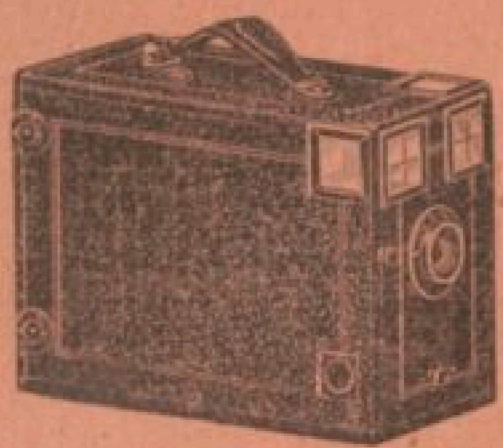
83. **Cartes médaillons**. *Le 100* .. **1.25**

84. **Cartes postales** .. *Le 100* .. **1.50**

85. **Boîte** bois verni, à ceinture, renfermant tout le matériel. **13.50**

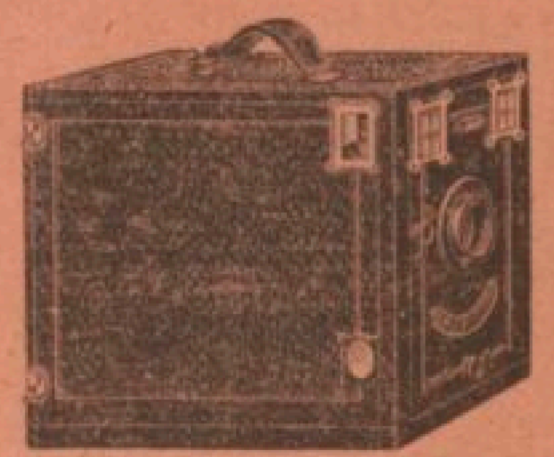
2me SÉRIE — APPAREILS A MAIN — DÉTECTIVES

DÉTECTIVES POUR DÉBUTANTS



87. **Détective 6 1/2×9, pr 6 plaques**, corps bois noirci, gainé Kératol grain fin, ferrures noircies, objectif achromatique simple, diaphragme iris, obturateur pour poses et instantanés, 6 porte-plaques tôle vernie, 2 viseurs clairs, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir. Dim. 17×14×9 c/m. Pds 545 grs. **8.75**

87 A. **Détective**, même genre et construction que le modèle précédent, mais pour 12 plaques 6½×9 c/m. objectif achromatique, obturateur pr pose et instantané. Dim. 19×5×9c/m. Pds 670 gs. **11.** »

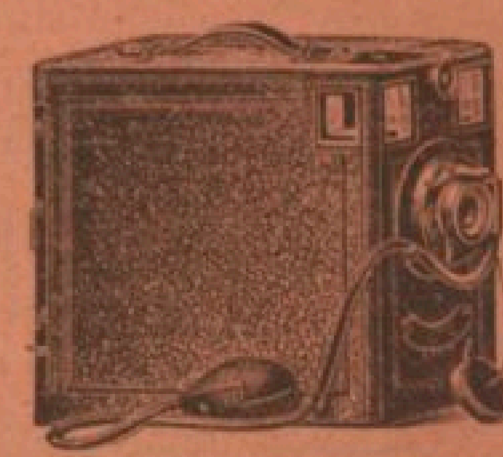


89. **Détective 9×12 pour 6 plaques**, corps bois noirci, gainé pégamoïd grain fin, ferrures nickelées, objectif achromatique rapide, diaphragme iris, obturateur pour poses et instantanés à vitesses variables, 6 porte-plaques tôle vernie, 2 viseurs clairs, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, compteur de plaques, déclanchement à poussoir, escamotage perfectionné, dim. 21×16×10 c/m. Pds 670 grs. *Ce modèle, malgré son prix peu élevé, donne des résultats très satisfaisants* **16.** »



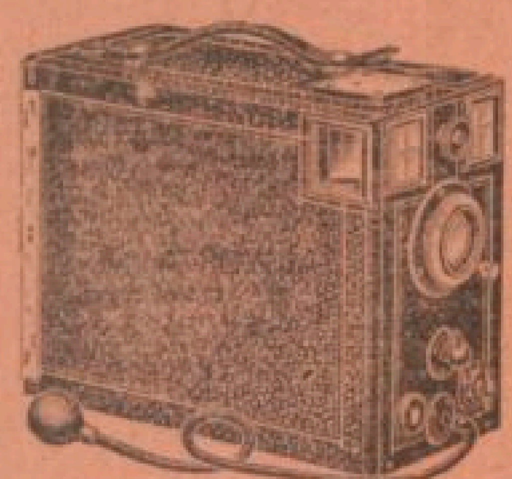
90. **Détective 9×12, pour 12 plaques**, corps noyer gainé Kératol, ferrures oxydées, objectif achromatique rapide, diaphragme iris, obturateur pr poses et instantanés à vitesses variables, 12 porte-plaques tôle vernie, 2 viseurs, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, escamotage de plaques avec compteur, dim. 22×18×11 c/m. Pds 1 kg 150. **25.** »

90 A. **Même modèle,** avec objectif rectiligne rapide et obturateur faisant l'instantané jusqu'au 1/100e de seconde. *Représenté par la gravure. Exceptionnel. Prix* **30.** »

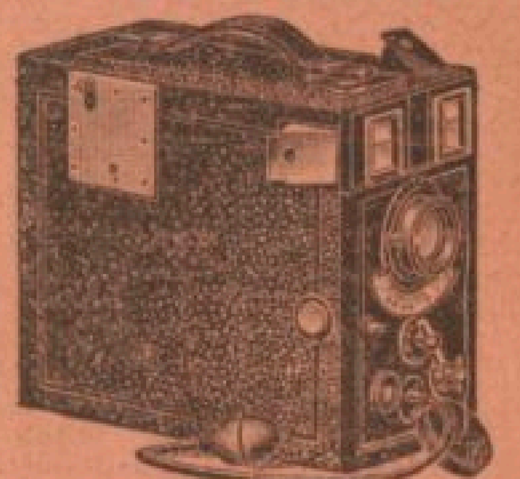


93. **Détective 9×12, pour 12 plaques**, corps noyer noirci gainé Kératol, ferrures oxydées, objectif rectiligne F. 8, à diaphragme iris, monture hélicoïdale pour la mise au point de 5 mèt. à l'infini, bouchon cuir, obturateur "*Omnium*", pr poses ou instantanés, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, 12 porte-plaques, 2 viseurs clairs, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, escamotage de plaques avec compteur automatique, dim. 22×18×11 c/m. Pds 1 kg 430. *Livrée avec instructions* **50.** »

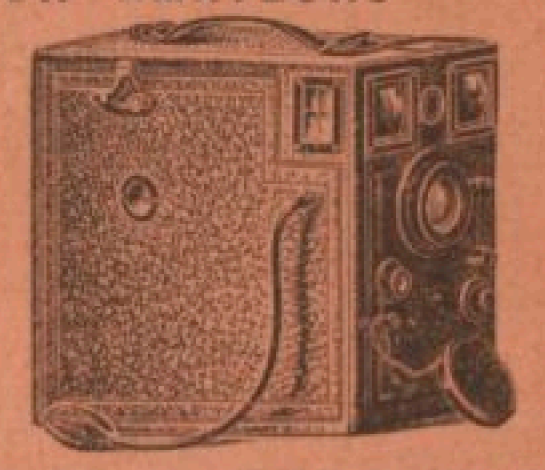
DÉTECTIVES POUR AMATEURS



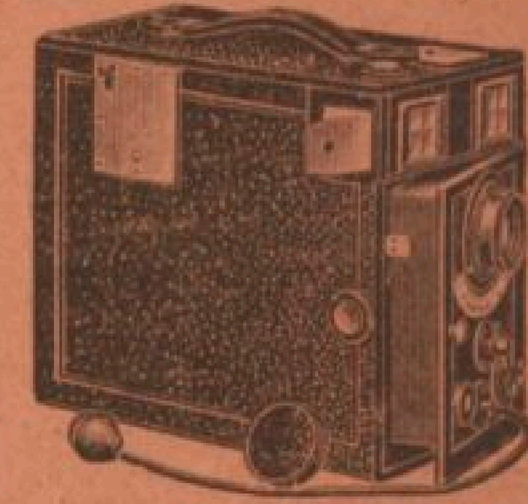
95. **Détective 9×12, pour 12 plaques**, corps noyer noirci, gainé pégamoïd, ferrures cuivre poli ou oxydé, fermeture de sûreté à l'arrière, très bon objectif rectiligne, diaphragme iris, monture hélicoïdale pour mise au point variable, obturateur pr poses et instantanés à vitesses variables, déclanchement au doigt ou à la poire, 12 porte-plaques en tôle d'acier oxydé, 2 viseurs clairs, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, escamotage indéréglable avec compteur de plaques. *Modèle soigné.* Dim. 22×18×11 c/m. Pds 1 kg 750. *Prix* **60.** »



97. **Détective 9×12, pr 12 plaques**, corps noyer noirci, gainé maroquin, ferrures nickelées ou oxydées, porte arrière mobile, objectif rectiligne 1er choix diaphragme iris, monture hélicoïdale pour mise au point variable, obturateur de précision pr poses et instantanés à vitesses variables, déclanchement au doigt ou à la poire, 12 porte-plaques acier oxydé, 2 viseurs clairs à capuchon, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, escamotage indéréglable avec compteur de plaques. *Modèle riche.* Dim. 22×19×11 c/m. Pds 2 kgs 100 **72.** »



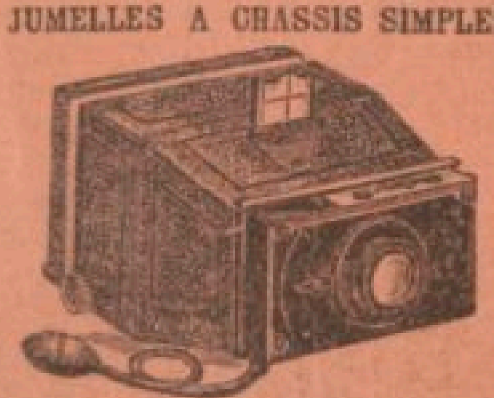
99. **Détective 9×12, modèle de luxe pr 12 plaques**, corps noyer noirci, gainé maroquin gros grain, ferrures oxydées, porte arrière à fermeture de sûreté, objectif simili-anastigmat F. 6,8 très fin, très lumineux, diaphragme iris, monture hélicoïdale pour mise au point variable, obturateur de précision pour poses et instantanés à vitesses variables, déclancheur au doigt ou à la poire, 12 porte-plaques acier oxydé, 2 viseurs clairs, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, escamotage indéréglable avec compteur de plaques. Dim. 22×19×11 c/m. Pds 1 kg 840 **93.** »



101. **Détective de précision 9×12, pr 12 plaques,** corps noyer noirci, gainé maroquin, ferrures oxydées, objectif anastigmat "*Luminor*" F. 6, diaphragme iris, obturateur de précision pr poses et instantanés à vitesses variables, devant ouvrant, décentrement dans les deux sens, fond à coulisse pr le déchargement, 12 châssis pr plaques, 2 viseurs clairs à capuchon, 2 niveaux, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir. L'objectif "*Luminor*" peut s'enlever et s'employer sur une autre chambre. Dimens. 22×19½×11 c/m. Poids 2 kgs. **150.** »

2me SÉRIE — APPAREILS A MAIN — JUMELLES

JUMELLES A CHASSIS SIMPLES



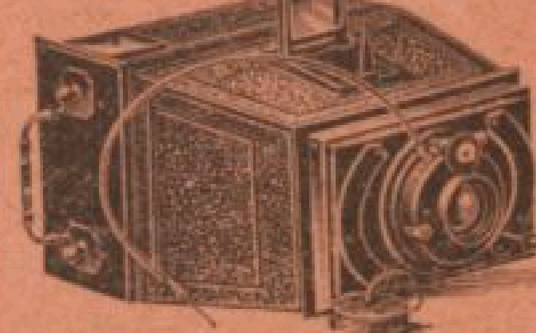
103. **Jumelle à châssis simples, 9×12**, corps noyer noirci, ferrures cuivre oxydé, verre dépoli monté sur cadre mobile, objectif achromatique rapide, diaphragmes iris, obturateur pour poses et instantanés à vitesses variables, déclancheur au doigt ou à la poire, 6 châssis métalliques simples, viseur pliant, 2 écrous au pas du Congrès. Poids 1 kg. 240. . . **25.** »



107. **Jumelle modèle "Populaire" 9×12**, même genre que la précédente mais de construction plus soignée, verre dépoli, cadre mobile, objectif rectiligne, diaphragme iris, monture hélicoïdale, pr mise au point variable, obturateur pour poses et instantanés à vitesses variables, déclancheur au doigt ou à la poire, 6 châssis métalliques simples, viseur pliant, 2 niveaux, écrou au pas du Congrès. Pds 1 kg 420. **60.** »

110. **Bonnettes d'approche**, pour jumelles no 103 et 107, permettant d'opérer à 1, 3 et 5 mètres. Le jeu de 3, en étui cuir. **4.50**

JUMELLES A MAGASIN



112. **Jumelle de précision 9×12, à magasin 12 plaques,** corps noyer extra gainé maroquin, ferrures oxydées, verre dépoli monté sur cadre, objectif rectiligne aplanétique extra rapide, diaphragme iris, monture hélicoïdale pr la mise au point variable, obturateur de précision "*Ibso*" à secteurs, pour poses et instantanés, à vitesses variables, jusqu'au 1/100e de seconde, viseur pliant à mire, 2 écrous au pas du Congrès, châssis-magasin à 12 plaques, escamotage infaillible avec compteur et verrou de sûreté, poignée métal. Livrée avec sac en cuir noir à courroie, poids 2 kgs 530. **140.** »

112 *bis*. **Même modèle,** avec double anastigmat "*Luminor*" F. 6, extra fin et extra lumineux. **200.** »



113. **Jumelle de haute précision 9×12, pr 12 plaques**, corps noyer extra, gainé maroquin, verre dépoli à cadre mobile, objectif simili-anastigmat "*Duplovich*" diaphragme iris, avant en aluminium, mise au point par pignon à crémaillère, obturateur pneumatique pour poses et instantanés à vitesses variables, viseur pliant à miroir, 2 niveaux, 2 écrous au pas du Congrès, châssis-magasin 12 plaques modèle de sûreté, compteur automatique, poignée métallique. Livrée en sac cuir noir et courroie Pds tot. 2 kgs 460.. **195.** »

113 *bis*. **Modèle de luxe,** avant à décentrement avec objectif "*Luminor*" F : 6, dédoublable, extra lumineux, pouvant se placer sur une autre chambre. **260.** »



116. **Jumelle "Luminor", de grand luxe et haute précision, 9×12,** pour 12 plaques, corps noyer compensé gainé phoque noir grain fin, objectif double anastigmat "*Luminor*" F. 6, monté sur obturateur "*Decaux*" véritable, à frein à air, pour poses et instantanés jusqu'à 1/250e de seconde, mise au point par pignon à crémaillère, verre dépoli, cadre mobile, décentrement dans les deux sens, viseur pliant à mire, 2 écrous au pas du Congrès, châssis-magasin 12 plaques, compteur automatique, sac cuir noir doublé velours. L'objectif peut se placer sur une autre chambre. Pds 2 kgs 380. *Prix* **350.** »

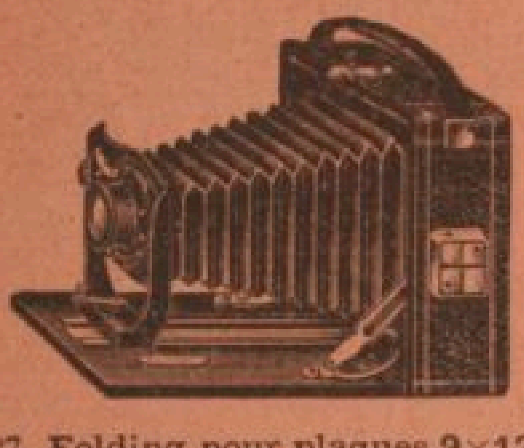
116 *bis*. **Même modèle,** avec anastigmat "*Tessar Zeiss*" F 6,3 **410.** »

Traité élémentaire de Photographie. Edition spéciale de la Manufacture Française d'Armes et Cycles. Envoi franco contre ».30

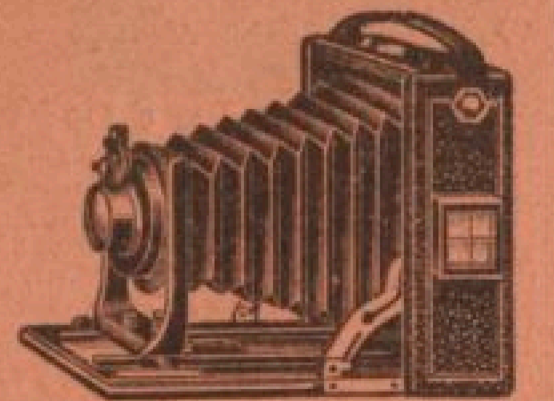
3me SÉRIE — APPAREILS "FOLDINGS"

Nous avons divisé nos "**Foldings**" en 3 séries : 1° **Série pour débutants** composée d'appareils simples, d'un maniement facile, munis d'une bonne optique courante ; 2° **Série pour amateurs**, comprenant des appareils plus perfectionnés et dans laquelle figurent des modèles avec anastigmat "**Luminor**" ; 3° **Série de luxe** comprenant tout ce qui se fait de mieux comme construction et comme optique.

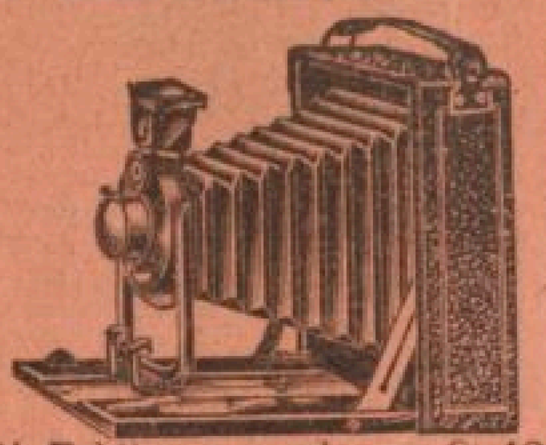
FOLDINGS POUR DÉBUTANTS



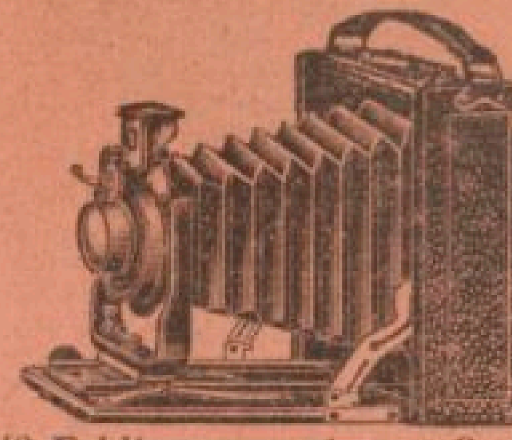
137. Folding pour plaques 9×12, corps bois noirci, gainé toile, soufflet Kératol, simple tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif périscopique rapide, diaphragme-iris, double décentrement, obturateur central, pose et instantané, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur clair, mise au point sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dim. 145×115×55 m/m. Poids 500 grs. *Modèle réclame de prix absolument exceptionnel*...... **19.50**



140. Folding pour plaques 9×12, corps bois noirci, gainé toile, soufflet peau à simple tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif périscopique rapide, à diaphragme iris, décentrement en hauteur, obturateur pour pose ou instantané, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur clair pliant, mise au point à crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques, simples. Dim. 145×115×50 m/m. Poids 690 grs. *Prix*.................. **27.50**

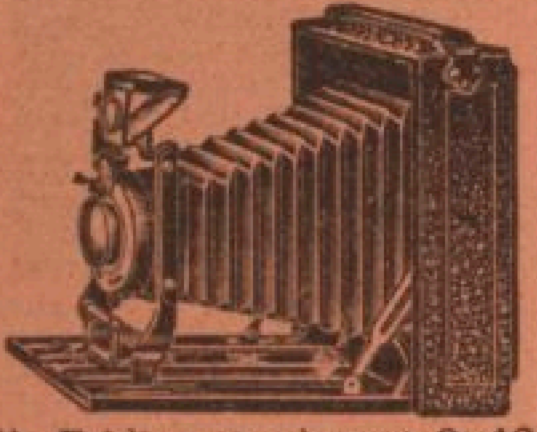


144. Folding pour plaques 9×12, corps bois noirci, gainé pégamoïd, soufflet Kératol doublé à simple tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif rectiligne rapide, diaphragme iris à double décentrement, obturateur pour pose et instantané à vitesses variables, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur réversible, mise au point à crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dim. 150×125×50 m/m. Pds 620 grs. *Prix*.................. **34.50**



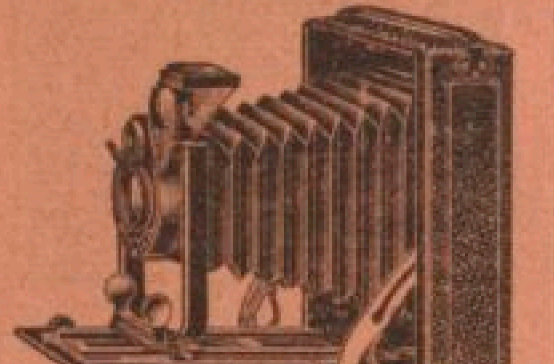
148. Folding pour plaques 9×12, corps bois, gainé pégamoïd, soufflet peau à simple tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif rectiligne extra-rapide F. 8 à diaphragme iris, décentrement dans les 2 sens, obturateur pour pose et instantané à vitesses variables jusqu'à 1/100e de seconde, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur-redresseur réversible, mise au point à crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques, simples. Dim. 150×125×50 m/m Pds 730 grs. **43.** »

FOLDINGS POUR AMATEURS



151. Folding pr plaques 9×12, corps bois noirci, gainé peau, abattant métal, soufflet peau double tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif Aplanat rapide F. 8, diaphragme iris, décentrement vertical, obturateur central pr pose ou instantané, à vitesses variables jusqu'au 1/100e de seconde, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur redresseur réversible, mise au point par crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dim. 150×120×55 m/m, poids 770 grs....... **55.** »

151 *bis*. **Même modèle**, objectif anastigmat "*Luminor F. 6,3*", foyer de 135 m/m. *Prix*.................. **96.** »



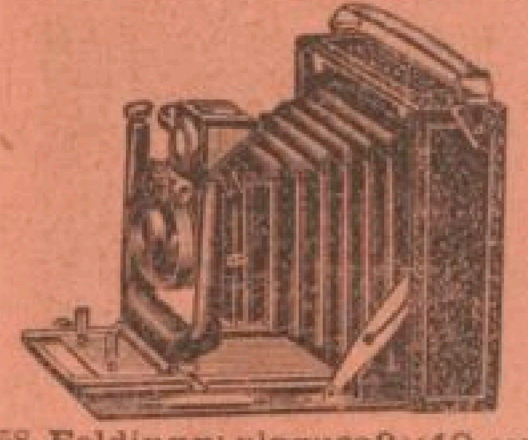
154. Folding pr plaques 9×12, corps bois noirci, gainé peau, abattant métal, soufflet peau double tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif Aplanat rapide F 7, 7, diaphragme iris double décentrement, obturateur pour pose ou instantané à vitesses variables jusqu'à 1/100e de seconde. Déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur-redresseur réversible à niveau, mise au point par crémaillère sur échelle graduée et sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dim. 150×120×50 m/m, pds 1 kg 030. **62.** »

154 *bis*. **Même modèle** avec objectif anastigmat "*Luminor F. 6,3*", foyer de 135 m/m. *Prix*.................. **105.** »



156. Folding pr plaques 9×12, corps bois noirci, gainé peau, abattant métal, soufflet peau, ferrures nickelées, avant en U, objectif Aplanat rapide F 7, 7, diaphragme iris double décentrement, obturateur central pour pose et instantané à vitesses variables jusqu'à 1/100e de seconde, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur-redresseur à bascule, réversible, mise au point par crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dim. 150×115×45 m/m, poids 740 grs.............. **75.** »

156 *bis*. **Même modèle**, objectif anastigmat "*Luminor F 6,3*", foyer de 135 m/m. **120.** »

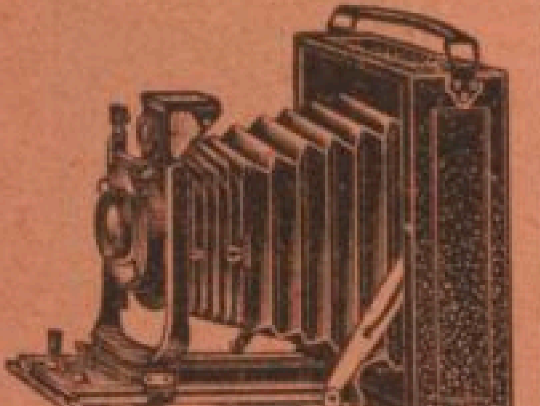


158. Folding pr plaques 9×12 corps métal verni, gainé maroquin, soufflet peau double tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif rectiligne F 7, 7, obturateur central, double décentrement faisant la pose et l'instantané à vitesses variables jusqu'au 1/100e de seconde, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur réversible à niveau, mise au point par crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples Dim. 150×120×55 m/m, pds 750 grs **95.** »

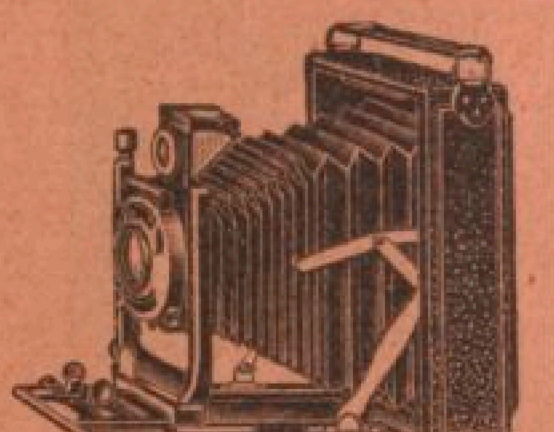
158 *bis*. **Même modèle**, objectif anastigmat 6,3, foyer de 135 m/m, obturateur donnant 1/250e de seconde.. **145.** »

158 *ter*. **Même modèle**, objectif anastigmat Luminor F 4,8, et obturateur donnant 1/300e de seconde.. **200.** »

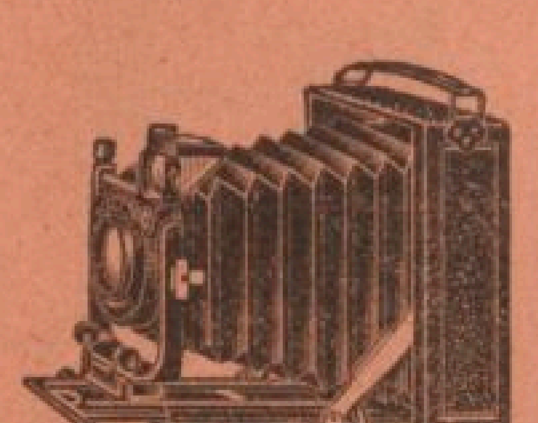
FOLDINGS DE LUXE



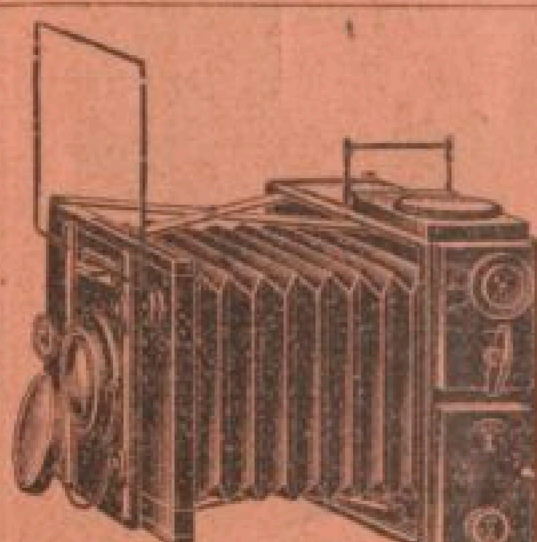
160. Folding pour plaques 9×12, corps bois noirci gainé maroquin, abattant métal, soufflet peau à double tirage avec guide, ferrures nickelées, avant en U, objectif rectiligne extra-rapide F. 8, double décentrement, obturateur central Koilos, faisant la pose et l'instantané jusqu'à 1/300e de seconde, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur réversible, redresseur bascule à niveau, mise au point par crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon (bloquage automatique à l'infini), 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dim. 155×120×55 m/m, poids 780 grs.... **120.** »



162. Folding pour plaques 9×12, corps bois noirci gainé maroquin, abattant métal, soufflet peau double tirage avec guide, ferrures nickelées, avant en U, objectif anastigmat "*Luminor F 6*", 135 m/m, double décentrement, obturateur Koilos faisant la pose et l'instantané à vitesses variables jusqu'à 1/250e de seconde, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur réversible redresseur bascule, mise au point par crémaillère sur échelle graduée ou verre dépoli à capuchon (bloquage automatique à l'infini), 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dim. 165×125×55 m/m, poids 780 grs.... **160.** »



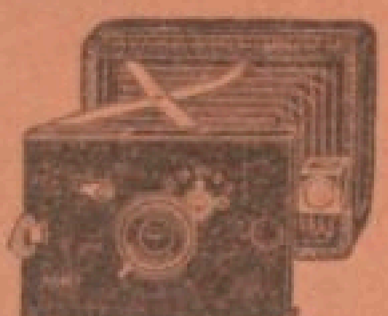
164. Folding pour plaques 9×12 corps bois noirci gainé maroquin, soufflet peau double tirage avec guide, ferrures nickelées, avant en U, objectif double anastigmat extra-rapide "*Luminor F. 4,8*", foyer 135 m/m, double décentrement, obturateur Koilos faisant la pose et l'instantané à vitesses variables jusqu'à 1/300e de seconde, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur réversible redresseur bascule à niveau, mise au point par crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon (bloquage automatique à l'infini), 2 écrous au pas de Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dim. 165×125×55 m/m, pds 800 grs **230.** »



166. Chambre "Luminor" pr photos sportives. Corps métal gainé maroquin, soufflet peau, avant en bois, anastigmat Luminor, F. 5,8 Foyer, 135 m/m, à double décentrement, obturateur focal plane à rideau ne démasquant pas en armant, faisant la pose et l'instantané à vitesses variables depuis 2/3 de seconde jusqu'à 1/2500e. Déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, mise au point par bouton moletté, verre dépoli, capuchon, viseur à cadre, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 6 châssis simples, adaptation de châssis films pack ou magasin à volonté. Dim. fermé 16×13×6 c/m, pds 1 kg 150. **230.** »

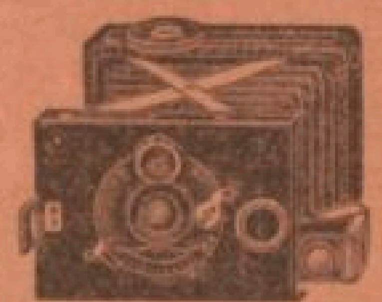
166 *bis*. **Même mle**, pr plaques 10×15 Dim. fermé 200×150×70, pds 1 kg 650. **320.** »

APPAREILS DE POCHE



196. **Ticket Luminor**, pour plaques 4 1/2×6, corps bois gainé maroquin, soufflet peau, chambre ciseaux, bloquage automatique, avant métal verni noir, objectif achromatique rapide F. 9, obturateur faisant la pose en un et deux temps et l'instantané 3 vitesses : 1/25, 1/50, 1/100e, viseur redresseur reversible, déclanchement au doigt, mise au point sur échelle graduée, 3 châssis métalliques. Dim. 9×8×3 c/m, poids 270 grs.
Prix **41.** »

196 *bis*. **Même modèle**, avec objectif orthoplanastigmat extra-rapide F 7.2, obturateur donnant jusqu'à 1/100e de seconde. Dimensions 9×8×3 c/m, poids 225 grs. **60.** »



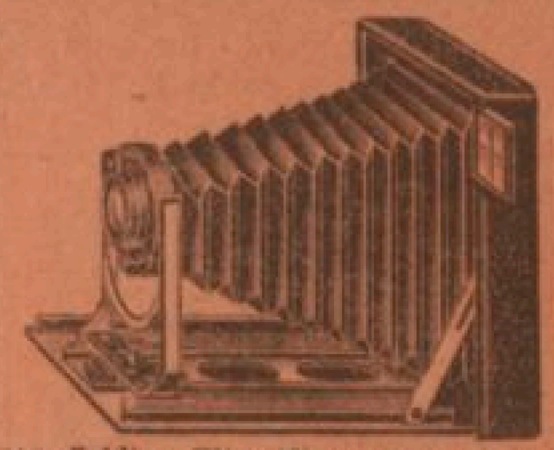
201. **Ticket Luminor Luxe pour plaques 4 1/2×6**, corps métal gainé maroquin, soufflet peau, chambre ciseaux, bloquage automatique, avant métal noirci, objectif double anastigmat F 6.3, obturateur Compound faisant la pose et l'instantané jusqu'à 1/300e de seconde, bloquage de l'obturateur à volonté, viseur reversible redresseur à bascule, ne formant pas saillie, mise au point par couronne graduée de 2 mètres à l'infini, verre dépoli à capuchon, 3 châssis métalliques simples. Appareil de luxe pouvant être utilisé pour le reportage. Dim. 90×80×55 m/m, poids 530 grs avec châssis.
Prix **120.** »



203. **Folding pour plaques 6 1/2×9**, corps bois noirci, abattant métal gainé Kératol, soufflet peau à simple tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif périscopique rapide, décentrement en hauteur, obturateur pour pose ou instantanés jusqu'à 1/100e de seconde, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur réversible, mise au point par crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dimens. 12×9×4 c/m, poids 580 grs. **33.** »

203 *bis*. **Même modèle**, avec objectif rectiligne F. 7.7 **70.** »

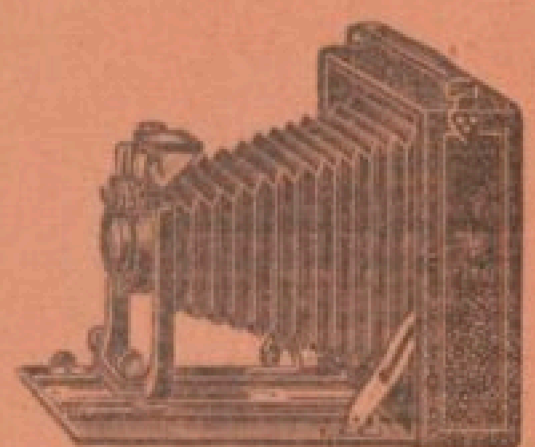
205. **Modèle de luxe**, gainé peau, avec objectif anastigmat F 6.3 et obturateur de précision donnant jusqu'au 1/100e de seconde **100.** »



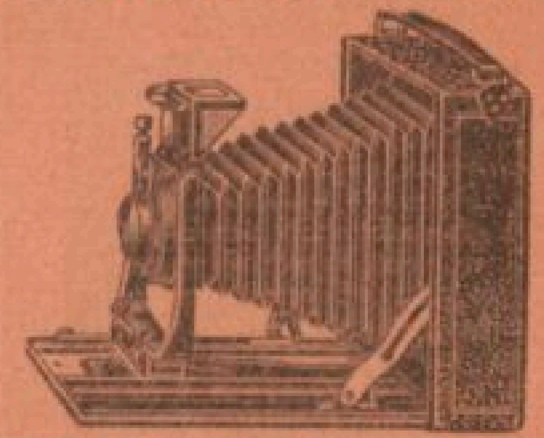
210. **Folding Ultra-Mince pour plaques 9×12**, corps métal, abattant métal, gainé maroquin, ferrures nickelées, soufflet peau, simple tirage, avant nickelé, objectif rectiligne rapide, 135 m/m de foyer, obturateur central faisant la pose et l'instantané à vitesses variables jusqu'au 1/100e de seconde, déclanchement au doigt, viseur clair à œilleton, mise au point sur échelle graduée ou verre dépoli à capuchon, 2 écrous au pas du Congrès, 3 châssis métalliques simples. Dim. fermé 145×115×25, poids 480 grs. **48.** »

213. **Folding Ultra-Mince**, même genre, avec objectif anastigmat F 7.7 de 130 m/m de foyer et obturateur faisant jusqu'à 1/150e de seconde .. **76.** »

APPAREILS POUR CARTES POSTALES

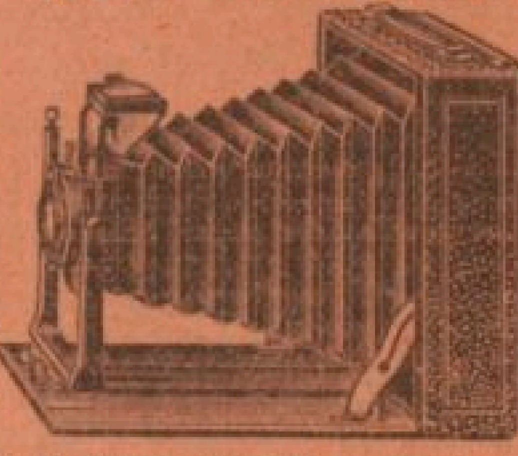


215. **Folding pour plaques 10×15**, corps bois noirci, abattant métal verni noir, gainé granitol, soufflet peau, double tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif aplanétique extra-rapide F 7.7, foyer 165 m/m, double décentrement, obturateur central faisant la pose en un et deux temps et l'instantané jusqu'au 1/100e de seconde, déclanchement au doigt et au déclancheur métallique, viseur reversible redresseur bascule avec niveau, mise au point par crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, bloquage automatique à l'infini, deux écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dim. 180×130×55 m/m, poids 1 kg 020.
Prix **90.** »

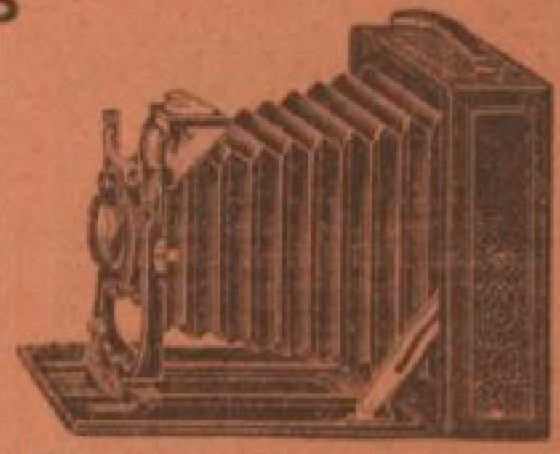


218. **Folding pour plaques 10×15**, corps métal verni noir gainé maroquin, soufflet peau à double tirage avec guide, ferrures nickelées, avant en U à double décentrement à vis de rappel, objectif rectiligne F 7.7 sur obturateur pr pose et instantané jusqu'à 1/100e de seconde, déclanchement au doigt et au déclancheur métallique, viseur redresseur à bascule reversible avec niveau, mise au point par crémaillère à pignon d'arrêt sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dim. 185×130×50 m/m, poids 1 kg 060 **135.** »

218 *bis*. **Même mod.**, avec objectif anastigmat F 6.3 et obturateur Compoud donnant jusqu'à 1/300e de seconde. **190.** »



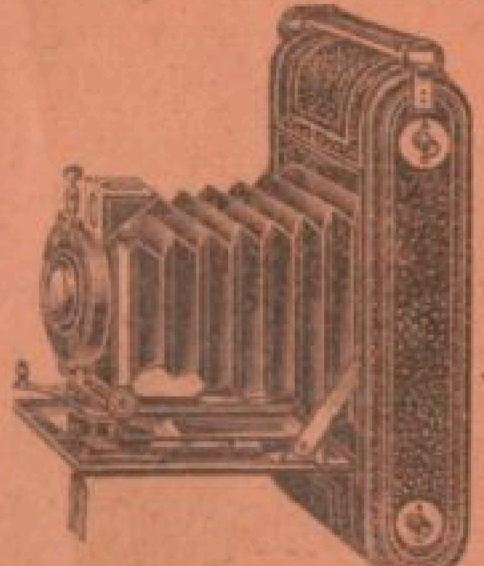
221. **Folding pour plaques 13×18**, corps bois noirci, abattant bois renforcé métal verni noir, gainé cuir granitol, soufflet peau, simple tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif aplanétique rapide F 7.7, foyer 195 m/m, double décentrement, obturateur central, faisant la pose en 1 et 2 temps et l'instantané à vitesses variables jusqu'au 1/100e de seconde, déclanchement au doigt et au déclancheur métallique, viseur reversible redresseur avec bascule à niveau, mise au point par crémaillère sur échelle graduée ou verre dépoli à capuchon, bloquage automatique à l'infini, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dimensions 215×17×50 m/m, poids 1 kg 100 **90.** »



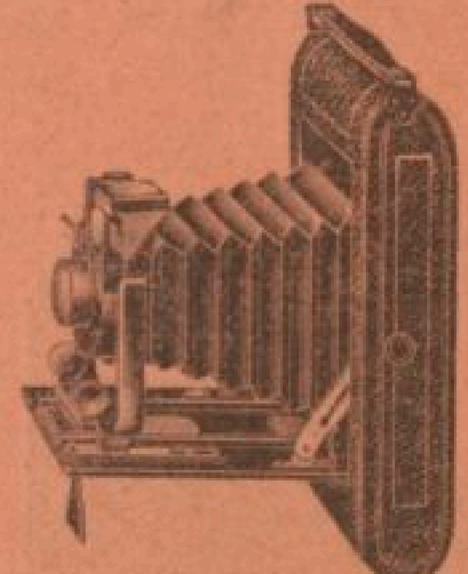
223. **Folding pour plaques 13×18**, corps bois noirci, abattant bois et métal gainé maroquin, soufflet peau double tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif anastigmat F 6.3, double décentrement, obturateur faisant la pose et l'instantané à vitesses variables jusqu'au 1/100e de seconde. Déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur réversible redresseur, à niveau, mise au point par crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli avec capuchon, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dim. 215×170×60 m/m, poids 1 kg 120 **205.** »

223 *bis*. **Même modèle**, avec objectif anastigmat F 5.5 de 195 m/m de foyer, monté sur obturateur Koilos donnant jusqu'à 1/300e de seconde..... **260.** »

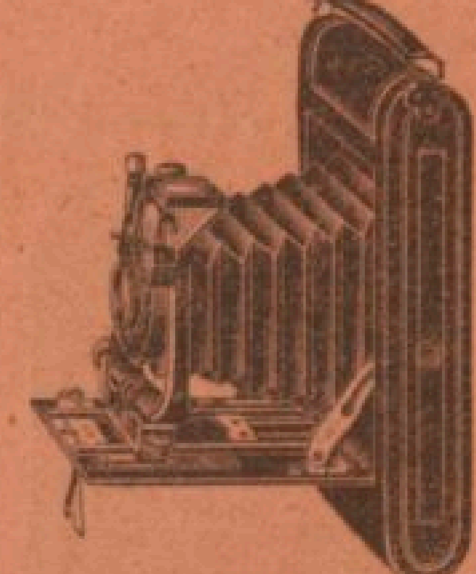
FOLDINGS POUR PLAQUES ET PELLICULES



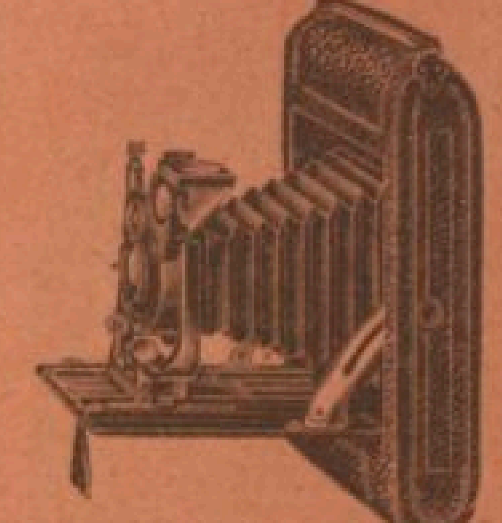
228. **Folding "Universelle"**, pour plaques 9×12 et pellicules 8×10 1/2, corps bois noirci, abattant métal gainé Kératol, soufflet peau à simple tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif périscopique rapide à diaphragmes iris, à double décentrement, obturateur pour pose et instantanés jusqu'à 1/100e de seconde, déclanchement au doigt ou au déclancheur métallique, viseur clair pliant reversible avec niveau, mise au point sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dimensions 21 1/2 × 11 1/2 × 4 1/2 c/m, poids 940 grammes.
Prix **68.** »



231. **Folding "Universelle"**, pour plaques 9×12 et pellicules en bobines 8×10 1/2, corps bois noirci, abattant métal gainé maroquin, soufflet peau à simple tirage, ferrures nickelées, avant en U nickelé, objectif aplanétique rapide à diaphragmes iris, décentrement dans les deux sens, obturateur pr pose ou instantané, déclanchement au doigt ou avec le déclancheur métallique, viseur redresseur réversible, mise au point sur échelle à double graduation (plaques et pellicules) ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dimensions 21×11×4 1/2 c/m, poids 720 grammes.
Prix **75.** »



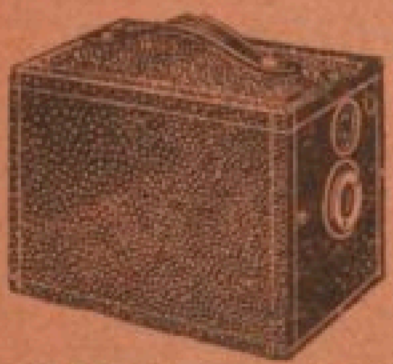
237. **Folding "Universelle"**, pour plaques 9×12 et pellicules en bobines 8×10 1/2, corps bois noirci, abattant métallique gainé maroquin, soufflet peau à simple tirage, ferrures nickelées, avant en U, objectif rectiligne aplanétique, extra-rapide F 7.7 à double décentrement, obturateur pour pose et instantané jusqu'à 1/100e de seconde, déclanchement au doigt ou avec le déclancheur métallique, viseur clair pliant reversible avec niveau, mise au point par crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dimensions 21×11 1/2×4 1/2 c/m, poids 1 kg 025 **95.** »



240. **Folding "Universelle"**, pour plaques 9×12 ou pellicules en bobines 8×10 1/2, même genre que la précédente, objectif anastigmat F 6.3 de 130 m/m de foyer, décentrement dans les 2 sens, obturateur pour pose et instantané jusqu'à 1/100e de seconde, déclanchement au doigt ou avec le déclancheur métallique, viseur clair pliant reversible avec niveau, mise au point par crémaillère sur échelle graduée ou sur verre dépoli à capuchon, 2 écrous au pas du Congrès, poignée cuir, 3 châssis métalliques simples. Dim. 21×11 1/2×5 c/m poids 1 kg. 140 **130.** »

240 *bis*. **Même modèle**, objectif anastigmat F 5.5, monté sur obturateur de précision donnant 1/300e de seconde.
Prix **175.** »

APPAREILS SPÉCIAUX POUR PELLICULES



Appareil pr pellicules, en bois gainé cuir, ferrures oxydées, objectif achromatique, obturateur pour pose et instantané, viseur.

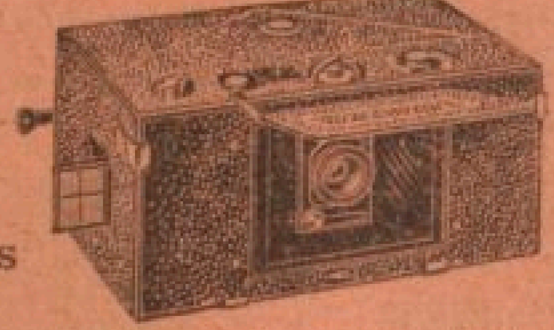
264. **Pour pellicules 6×6**, dim. 13×10×9 c/m, poids 535 gr. **10.** »

264 A. **Pr pellicules 6×9**, dim. 145×120×85 m/m, 2 viseurs, p. 760 gr. **16.50**

264 B. **Pour pellicules 8×10 ½ c/m**, dim. 17×15×11 c/m, 2 viseurs, poids 1 k. 155 **32.** »

264 C. **Format carré** pour pellicules 9×9, dim. 170×136×115 m/m, poids 1 k. 100 **37.50**

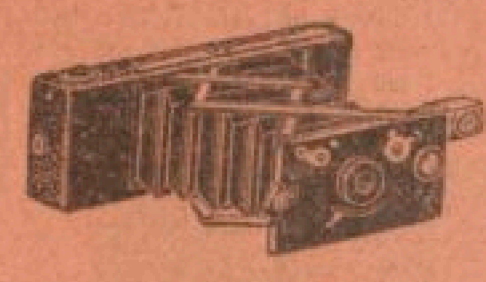
CLICHÉS SIMPLES OU PANORAMIQUES — VUES ARTISTIQUES DE 8×11 c/m OU 8×22 c/m



266. **Appareil panoramique** employant des pellicules 8×10 ½ et permettant d'obtenir des vues artistiques de 8×22 c/m ou des clichés 8×11. Cet appareil est en acajou gainé maroquin et se charge en plein jour. Il est muni d'un anastigmat F. 6,2, donnant net à toutes distances, obturateur pyramidal à fente et à vitesses variables, viseur, niveau, écrou pour pied. Un volet à ressort protège l'objectif et forme parasoleil. Convient spécialement aux touristes, en raison de sa forme compacte et de son poids réduit. Poids 1300 gr., dimensions 24×14×11 c/m **285.** »

269. **Sac spécial** en simili-cuir, doublé velours **12.** »

Envoi contre 0 fr. 50 d'une superbe épreuve 8×22 c/m obtenue avec cet appareil.

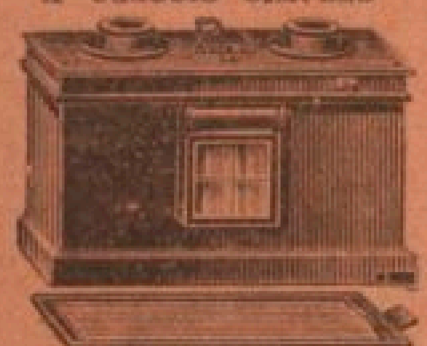


271. **Luminor Baby pour pellicules en bobines 4×6**, en métal oxydé noir, ferrures nickelées, soufflet peau, tirage croisillon, objectif achromatique rapide, diaphragmes iris, obturateur pour pose et instantané à vitesses variables jusqu'à 1/100e de seconde, viseur reversible, ne faisant pas saillie, mise au point variable par simple pression sur échelle graduée. Dim. fermé, 10×5×2 c/m.. **32.** »

271 bis. **Même modèle**, avec objectif anastigmat **75.** »

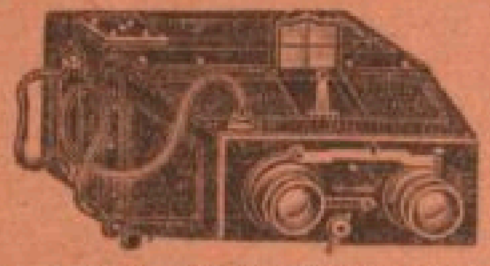
APPAREILS STÉRÉOSCOPIQUES A MAIN

APPAREILS STÉRÉOSCOPIQUES A CHASSIS SIMPLES



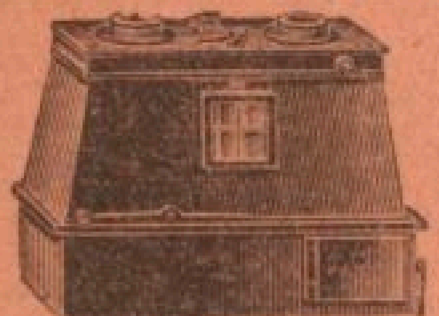
282. **Jumelle stéréoscopique, format 45×107**, corps rigide indéformable, en métal oxydé, objectifs achromatiques très fins, diaphragmes à coulisse, obturateur pour pose ou instantané, viseur pliant, écrou au pas du Congrès. Livrée avec verre dépoli et 3 châssis simples. Poids 695 grs. **32.** »

282 bis. **Même modèle**, avec objectifs rectilinéaires extra-rapides tr. fins. **65.** »



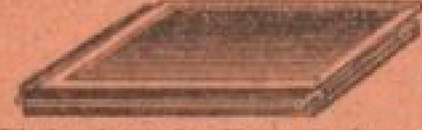
289. **Jumelle stéréoscopique à magasin, 45×107**, corps en noyer gainé maroquin, objectifs rectilignes Balbreck, diaphragmes iris, obturateur faisant la pose et l'instantané vitesses variables, déclancheur métallique Antinoüs, viseur clair, verre dépoli, mise au point variable, magasin pour 12 plaques 45×107, avec compteur, écrou au pas de Congrès. Livré en sac maroquin doublé velours, poids 1 k. 130. *Prix* **120.** »

293. **Jumelle** même genre, format 6×13. *Prix* **150.** »



294. **Jumelle stéréoscopique 45×107, à magasin**, corps rigide, entièrement en métal oxydé, indéréglable et indéformable, objectifs rectilinéaires extra rapides, très fins et très lumineux, obturateur pour pose et instantané, à vitesses variables, diaphragmes à coulisse, viseur à réticule, magasin à escamotage à 12 plaques, volet de sûreté, compteur. Poids 1 kg. *Prix* **150.** »

294 bis. **Même modèle**, avec deux anastigmats "**Luminor**", F. 6. **250.** »



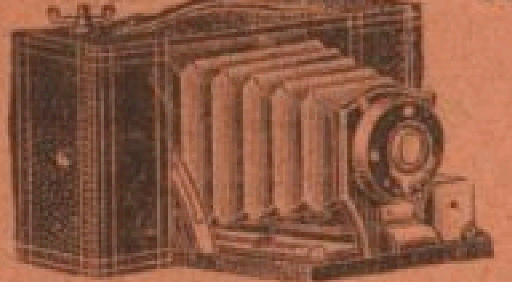
296. **Châssis métallique simples et châssis pour film pack.** Prix suivant format et genre, pour toute demande de prix nous adresser un châssis modèle.



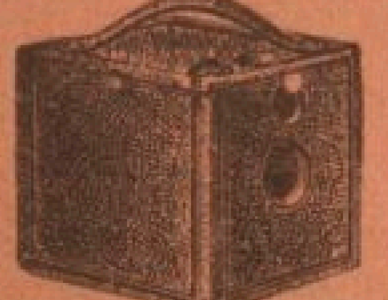
298. **Châssis magasin** à 12 plaques en aluminium gainé maroquin. Volet de sûreté isolant la plaque à exposer, porte-plaque noirci, compteur automatique, fermeture du magasin automatique, poignée. (*Indiquer pour quel no d'appareil*).

Format 6 ½×9 c/m		**87.50**
— 9×12 c/m		**90.** »
— 10×15 c/m		**110.** »
— 13×18 c/m		**130.** »

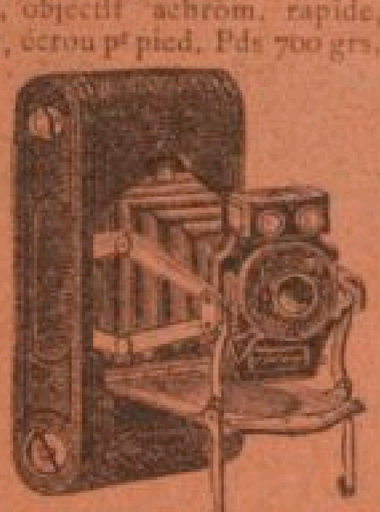
APPAREILS DE MARQUES DIVERSES



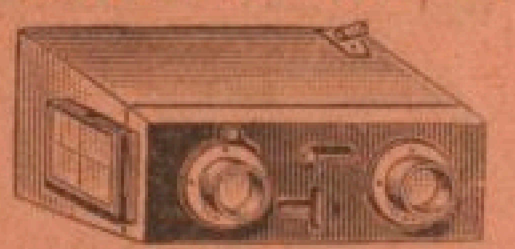
302. **Kodak Brownie, pliant**, pour pellicules 6×9, en noyer gainé maroquin noir, objectif achromatique rapide. Poids 415 grs **33.** »



306. **Bull's Eye Kodak no 2**, pour pellicules 9×9, noyer gainé maroquin noir, objectif achrom. rapide, viseur clair, écrou pr pied. Pds 700 grs. **50.** »



309. **Pocket-Kodak no1**, pour pellicules 6×9, objectif achromatique fin. Poids 400 grs **60** »



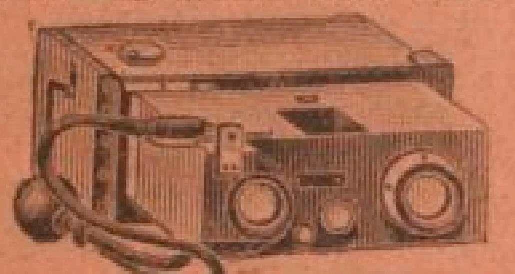
312. **Glyphoscope Richard** pour plaques 45×107, corps en ivorine, objectifs achromatiques. Livré avec 6 châssis simples et un châssis pour regarder les positifs. Pds 765 grs. **35.** »

312 bis. **Même modèle**, en bois dur gainé maroquin, poids 685 grs.... **38.50**



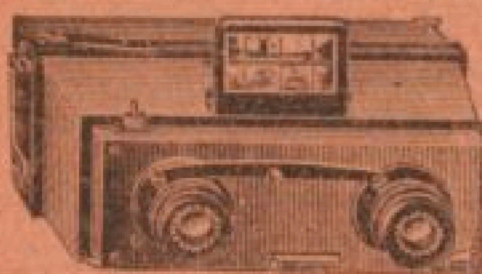
313. **Vérascope Richard**, corps en cuivre argenté, objectifs rectilignes, châssis magasin. Livré en écrin maroquin. Poids 1 kg 165 **175.** »

313 bis. **Même modèle**, avec objectifs Zeiss. Poids 1 kg 145 **380.** »

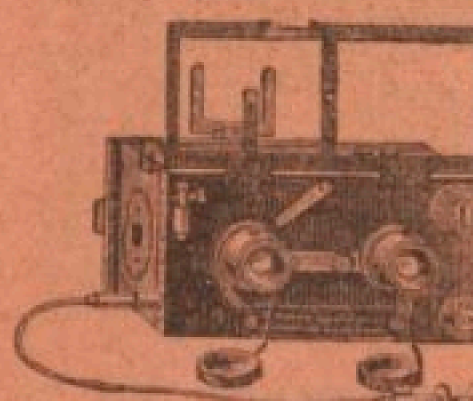


314. **Vérascope Richard**, modèle 1907, objectifs Zeiss F. 6. Livré en sac maroquin extra, avec courroie. Poids 1 kg 285 **540.** »

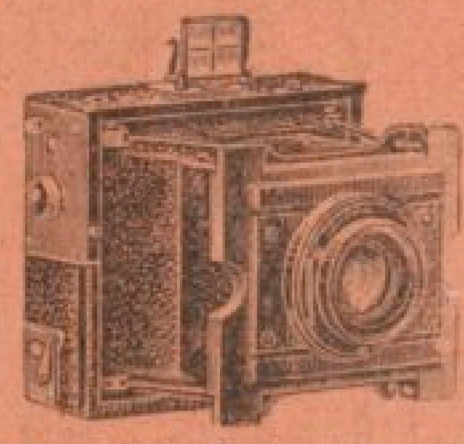
315. **Même modèle**, modèle 1908, avec objectifs Zeiss F. 4,5, ou Lacour-Berthiot (*l'indiquer*). Pds 1 kg 285. **625.** »



319. **Zionscope**, appareil stéréoscopique pr plaques 45×107, corps entièrement métallique; en cuivre argenté et oxydé, châssis magasin pr 12 plaques, nouveau système d'escamotage breveté, avec compteur automatique, viseur pliant à réticule, 2 objectifs anastigmats Zion F. 6,3 de 64 m/m de foyer, nouvel obturateur à guillotine, à frein nickel, donnant la pose et les vitesses d'instantanés bien graduées, fonctionnant au doigt ou au déclancheur métallique, écrou au pas du Congrès. Livré en sac maroquin doublé velours, fermant à clé, avec longue courroie, poids 1200 grs. *Exceptionnel* **300.** »



321. **Stéréo-panoramique Leroy, format 6×13**, entièrement métallique. *Convient particulièrement bien pour les Colonies.* Objectifs "*Goerz*" F. 8,5. Livré en sac avec 6 châssis simples. Poids 700 grs. *Recommandé.* **360.** »



323. **Appareil "Tykta" pour plaques 9×12**, à obturateur de plaque, avec objectif "*Krauss Zeiss*" F. 6,3, modèle pliant gainé maroquin. Livré avec 6 châssis simples. Cet appareil permet les instantanés les plus rapides. Pds 2 kgs 150. **230.** »



Appareil pliant Goerz Anschütz "Ango", objectif anastigmat "*Goerz Dagor*" F. 6,8, obturateur de plaque, permettant d'obtenir la pose et l'instantané jusqu'à 1/1000e de seconde. Livré en sac cuir doublé velours, avec 3 châssis doubles en ébonite.

324. Pour plaques 9×12. Poids 2 kgs 500 grs **389.50**

324 A. Pour plaques 13×18. Poids 3 kgs 835 grs **512.** »

Nous ne donnons ci-dessus qu'une brève nomenclature de quelques appareils de marques bien connues. Nous sommes à l'entière disposition de nos Clients pour leur fournir des renseignements plus détaillés. Nous pouvons aussi leur adresser, sur simple demande, les Catalogues des Fabricants d'appareils de marques diverses : Richard, Gaumont, Kodak, Bellieni, Mackenstein, etc., et leur fournir, au prix du Catalogue, tous les appareils et accessoires qui y figurent.

MATÉRIELS D'APPAREILS A MAIN ET ACCESSOIRES

Pour faciliter à nos clients le choix d'un appareil à main avec ses accessoires, et leur éviter toute erreur et toute surprise, au sujet du prix total, nous avons composé à leur intention les quelques matériels complets ci-dessous. Ils comportent tous : un appareil type détective, folding ou jumelle, ainsi qu'un choix judicieux d'accessoires, indispensables pour la plupart. Nous indiquons pour tous les articles le *Numéro* correspondant du catalogue, afin que nos clients puissent eux-mêmes, s'ils le désirent, apporter telle modification qui leur conviendra et se rendre compte de la différence de prix qui peut en résulter.



326. **Matériel complet pour débutant**, format 9×12 25. »

Composition :

- 1 Détective pour 6 plaques 9×12, objectif périscopique....... n° 89
- 1 Sac à courroie n° 1000 B
- 1 Lanterne à bougie, ½ ronde n° 2300
- 1 Boîte plaques *Luminor* 9×12, pour poses ou instantanés..... n° 1600
- 1 Flacon révélateur *Luminor*, pour 1 litre de bain n° 1630
- 2 Cuvettes faïence 9×12... n° 1903 A
- 1 Dose pour 1 litre fixage.. n° 1722
- 1 Châssis-presse 9×12..... n° 2607
- 1 Pochette 24 feuilles papier *Luminor* 9×12 au citrate d'argent. n° 1610
- 1 Flacon pour 1 litre virage-fixage *Luminor*............... n° 1670
- 1 Traité de Photographie .. n° 3625



332. **Matériel complet pour débutant**, format 9×12 36. »

Composition :

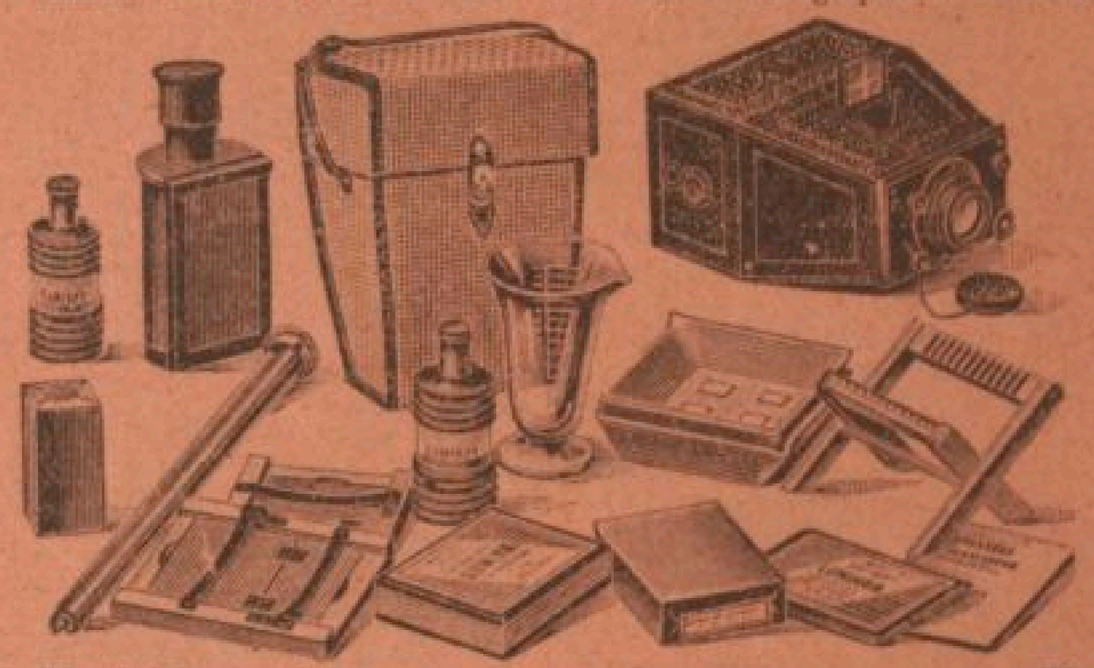
- 1 Jumelle *Populaire* pour 6 plaques 9×12, objectif achromatique.... n° 103
- 1 Sac à courroie.......... n° 1030
- 1 Lanterne à bougie, ½ ronde n° 2300
- 1 Boîte plaques *Luminor* 9×12 pour poses ou instantanés..... n° 1600
- 1 Flacon révélateur *Luminor* pour 1 litre de bain n° 1630
- 2 Cuvettes faïence 9×12... n° 1903 A
- 1 Dose pour 1 litre fixage... n° 1722
- 1 Châssis-presse 9×12..... n° 2607
- 1 Pochette 24 feuilles papier *Luminor* au citrate d'argent.......... n° 1610
- 1 Flacon dose pour 1 litre virage-fixage *Luminor*............... n° 1670
- 1 Traité de Photographie .. n° 3625



328. **Matériel complet pour amateur**, format 9×12.......... 65. »

Composition :

- 1 Détective pour 12 plaques 9×12, objectif rectiligne rapide F.8 n° 93
- 1 Sac à courroie n° 1000 B
- 1 Pied métallique.......... n° 1130
- 1 Lanterne à bougie....... n° 2300
- 1 Boîte plaques *Luminor* 9×12 n° 1600
- 1 Flacon révélateur concentré *Luminor*, pour 1 litre de bain..... n° 1630
- 1 Verre gradué 125 gr...... n° 2193 A
- 2 Cuvettes faïence 9×12... n° 1903 A
- 1 Dose hyposulfite de soude pour 1 litre fixateur.............. n° 1722
- 2 Châssis-presse 9×12..... n° 2607
- 1 Pochette de 24 feuilles papier 9×12, au citrate *Luminor*...... n° 1610
- 1 Flacon virage-fixage concentré *Luminor* pour 1 litre de bain..... n° 1670
- 1 Égouttoir 12 rainures 9×12 n° 2117
- 1 Paquet 25 cart. bristols 9×12 n° 2900
- 1 Traité de Photographie... n° 3625



333. **Matériel complet pour amateur**, format 9×12.......... 76. »

Composition :

- 1 Jumelle *Populaire* pour plaques 9×12 et 6 châssis simples, avec objectif rectiligne.............. n° 107
- 1 Sac à courroie.......... n° 1030
- 1 Pied métallique.......... n° 1130
- 1 Lanterne ½ ronde....... n° 2300
- 1 Boîte plaques *Luminor* 9×12 n° 1600
- 1 Flacon révélateur *Luminor* pour 1 litre de bain n° 1630
- 1 Verre gradué 125 gr..... n° 2193 A
- 2 Cuvettes faïence 9×12... n° 1903 A
- 1 Dose pour 1 litre fixateur. n° 1722
- 2 Châssis-presse 9×12..... n° 2607
- 1 Pochette 24 feuilles papier *Luminor* au citrate d'argent...... n° 1610
- 1 Flacon virage - fixage *Luminor* pour 1 litre de bain.......... n° 1670
- 1 Égouttoir 12 rainures.... n° 2117
- 1 Paquet 25 cartons bristols. n° 2900
- 1 Traité de Photographie... n° 3625



331. **Matériel très complet pour amateur**, format 9×12....... 92. »

Composition :

- 1 Détective pour 12 plaques 9×12, avec objectif rectiligne 1[er] choix n° 97
- 1 Sac à courroie........... n° 1000 B
- 1 Pied métallique.......... n° 1130
- 1 Étui pour pied........... n° 1215 B
- 1 Lanterne à bougie, ½ ronde n° 2300
- 1 Boîte plaques *Luminor* 9×12 n° 1600
- 1 Dose pour 1 litre fixateur. n° 1722
- 1 Flacon révélateur concentré *Luminor*, pour 1 litre de bain n° 1630
- 2 Cuvettes faïence 9×12... n° 1903 A
- 2 Châssis-presse 9×12..... n° 2607
- 1 Pochette 24 feuilles 9×12 papier *Luminor* au citrate d'argent.... n° 1610
- 1 Pochette 24 feuilles 9×12 papier *Luminor* au gélatino-bromure.. n° 1615
- 1 Flacon virage-fixage concentré *Luminor* dose pour 1 litre........ n° 1670
- 1 Égouttoir 12 rainures 9×12 n° 2117
- 1 Verre gradué 125 gr..... n° 2193 A
- 1 Éprouvette graduée 250 gr. n° 2190 B
- 1 Cuve à lavage 12 rainures. n° 2013
- 1 Paquet de 25 cart. bristols. n° 2900
- 1 Traité de Photographie .. n° 3625



336. **Matériel stéréoscopique pour amateur**, format 45×107.. 42.

Composition :

- 1 Jumelle stéréoscopique 45×107, objectifs achromatiques très fins, 3 châssis simples.................... n° 282
- 1 Lanterne à bougie, ½ ronde n° 2300
- 1 Boîte plaques *Luminor* 45×107, pour poses ou instantanés..... n° 1600
- 1 Dose pour 1 litre fixateur. n° 1722
- 1 Flacon révélateur concentré *Luminor*, dose pour 1 litre........ n° 1630
- 1 Cuvette faïence pour 4 plaques 45×107................. n° 1909
- 1 Châssis transposeur 45×107 n° 2659
- 1 Boîte plaques posit. tons noirs n° 1806
- 1 Flacon révélateur spécial *Luminor*, dose pour 1 litre.............. n° 1630
- 1 Traité de Photographie... n° 3625

336 *bis*. **Matériel stéréoscopique complet pour amateur**, F 45×107, comprenant les mêmes accessoires que le matériel ci-dessus, mais avec jumelle stéréoscopique n° 282 *bis*, objectifs rectilinéaires extra rapides très fins. 67. »

MATÉRIELS D'APPAREILS A MAIN ET ACCESSOIRES



338. **Matériel "Réclame" pour débutants**...... *Prix exceptionnel* **29.** »

Composition :

- 1 Folding 9×12, avec 3 châssis simples, objectif périscopique..... n° 119
- 1 Sac Kératol à courroie... n° 1015
- 1 Boite plaques *Luminor* 9×12 n° 1600
- 1 Lanterne à bougie 1/2 ronde n° 2300
- 1 Flacon révélateur concentré *Luminor*, dose pour 1 litre......... n° 1630
- 2 Cuvettes faïence 9×12... n° 1903 A
- 1 Dose hyposulfite de soude pour un litre de fixateur.............. n° 1722
- 1 Châssis-presse 9×12..... n° 2607
- 1 Pochette 24 feuilles papier *Luminor* au citrate d'argent......... n° 1610
- 1 Flacon dose pour 1 litre virage-fixage *Luminor*................ n° 1670
- 1 Traité de photographie... n° 3625

338 *bis*. **Le même**, avec folding n° 121, en remplacement du n° 119.. **36.** »



345. **Matériel pour débutants**, format 6×9.................... **26.50**

Composition :

- 1 Appareil pour pellicules 6×9, avec objectif achromatique.... n° 264 A
- 2 Bobine pellicules 6 poses 6×9.
- 1 Lanterne à bougie 1/2 ronde n° 2312
- 1 Flacon révélateur *Luminor* pour 1 litre de bain.................. n° 1630
- 1 Dose pour 1 litre fixateur n° 1722
- 1 Cuve p^r^ dévelop^t^ les pellicules n° 1976
- 1 Châssis-presse à glace ... n° 2627
- 1 Pochette 48 feuilles papier *Luminor* au citrate d'argent.......... n° 1610
- 1 Dose p^r^ 1 litre virage-fixage n° 1670
- 1 Verre gradué 125 gr...... n° 2193 A
- 1 Paquet 25 cartons 6 1/2×9. n° 2905
- 1 Traité de photographie... n° 3625

345 *bis*. **Matériel pour débutants, format 9×9**, composé de tous les accessoires du modèle précédent, mais pour pellicules 9×9 avec appareil 264 B. 1 pochette papier citrate « Luminor » 9×12, et un paquet de 25 cartons bristol 9×12, n° 2905.................................... **43.** »



340. **Matériel complet pour amateurs**, format 9×12.......... **60.** »

Composition :

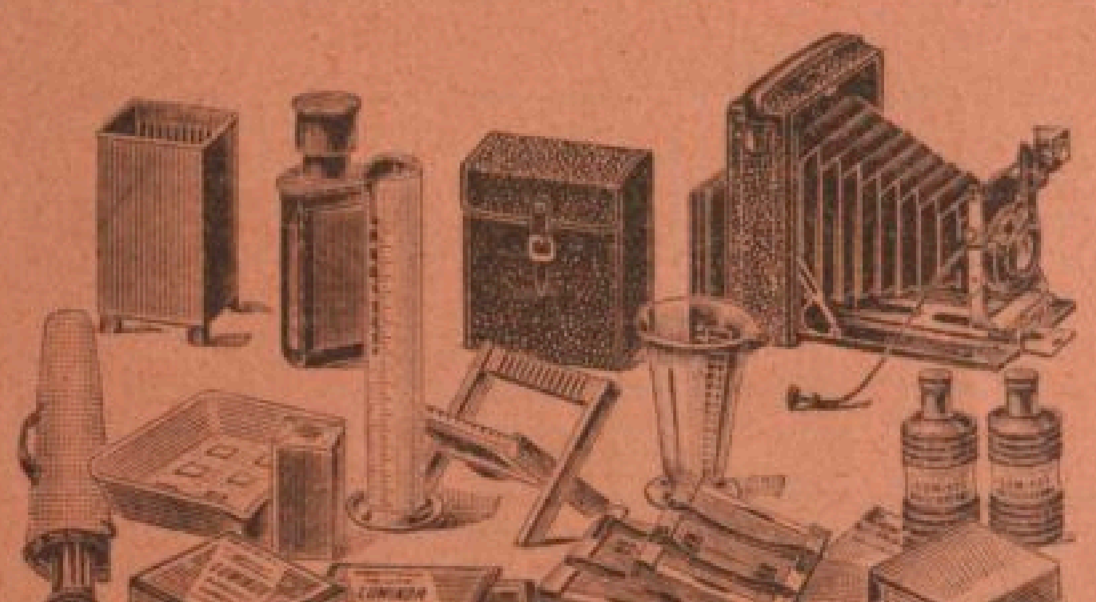
- 1 Folding 9×12, avec 3 châssis simples, objectif rectiligne F. 8... n° 124
- 1 Sac Kératol à courroie... n° 1015
- 1 Pied métallique......... n° 1130
- 1 Lanterne 1/2 ronde à bougie n° 2300
- 1 Boite plaques *Luminor* 9×12 n° 1600
- 1 Flacon révélateur concentré *Luminor* pour 1 litre de bain...... n° 1630
- 2 Cuvettes faïence 9×12... n° 1903 A
- 1 Dose hyposulfite de soude pour 1 litre de fixateur............. n° 1722
- 2 Châssis-presse........... n° 2607
- 1 Pochette 24 feuilles papier *Luminor* au citrate d'argent.......... n° 1610
- 1 Flacon pour un litre virage-fixage *Luminor*................ n° 1670
- 1 Egouttoir 12 rainures 9×12 n° 2117
- 1 Verre gradué 125 gr...... n° 2193 A
- 1 Paquet 25 cart^s^ bristols 9×12 n° 2900
- 1 Traité de photographie .. n° 3625



346. **Matériel complet pour amateurs, pour plaques 9×12 ou pellicules 83×105 m/m**.................................. **90.** »

Composition :

- 1 Folding universelle pour plaques 9×12 ou pellicules 83×105 m/m, avec 3 châssis, objectif rectiligne.... n° 228
- 1 Sac toile................ n° 1025
- 1 Pied métallique......... n° 1130
- 1 Lanterne demi-ronde..... n° 2312
- 1 Boite plaques *Luminor* 9×12 n° 1600
- 1 Bobine pellic^s^ 6 poses 83×105 m/m 1779
- 1 Flacon pour un litre de révélateur *Luminor*................ n° 1630
- 1 Cuvette faïence 9×12.... n° 1903 A
- 1 Cuvette celluloïd p^r^ pellicules n° 1976
- 2 Châssis-presse 9×12...... n° 2607
- 1 Dose hyposulfite de soude pour un litre de fixateur............... n° 1722
- 1 Pochette 24 feuilles papier citrate *Luminor* 9×12.......... n° 1610
- 1 Flacon virage-fixage concentré *Luminor*, dose pour 1 litre......... n° 1670
- 1 Verre gradué 125 gr..... n° 2193 A
- 1 Paquet 25 bristols 9×12... n° 2905
- 1 Traité de photographie... n° 3625



342. **Matériel très complet pour amateurs**, format 9×12...... **68** »

Composition :

- 1 Folding 9×12, 3 châssis simples, objectif rectilinéaire rapide. n° 131
- 1 Sac Kératol à courroie... n° 1015
- 1 Pied métallique......... n° 1130
- 1 Etui pour pied n° 1215 B
- 1 Boite plaques *Luminor* 9×12 n° 1600
- 1 Lanterne à bougie 1/2 ronde n° 2300
- 1 Dose pour 1 litre fixateur .. n° 1722
- 2 Cuvettes faïence 9×12... n° 1903 A
- 1 Flacon révélateur concentré *Luminor*, dose pour 1 litre........ n° 1630
- 2 Châssis-presse 9×12..... n° 2607
- 1 Pochette 24 f^les^ papier citrate n° 1610
- 1 — 24 — bromure n° 1615
- 1 Flacon pour un litre virage-fixage *Luminor*................. n° 1670
- 1 Egouttoir 12 rainures 9×12 n° 2117
- 1 Verre gradué 125 gr..... n° 2193 A
- 1 Eprouvette graduée 250 gr. n° 2190 B
- 1 Cuve à lavage 12 rainures n° 2013
- 1 Paquet cartons bristols 9×12 n° 2900
- 1 Traité de photographie... n° 3625

342 *bis*. **Matériel très complet pour amateurs**, comprenant les mêmes accessoires que le matériel ci-dessus, mais avec une folding, n° 131 *bis*, pour plaques 9×12, avec anastigmat « Luminor » F. 6......... **115.** »



348. **Matériel très complet pour amateurs, pour plaques 9×12 ou pellicules 83×105 m/m**................................ **107.** »

Composition :

- 1 Folding universelle pour plaques 9×12 ou pellicules 83×105 m/m, 3 châssis simples, objectif rectiligne F, 8 n° 237
- 1 Sac toile................ n° 1025
- 1 Pied métallique.......... n° 1140
- 1 Lanterne à bougie n° 2312
- 1 Boite plaques *Luminor* 9×12 n° 1600
- 1 Bobine pellic^s^ 6 poses 83×105 m/m 1779
- 1 Flacon révélateur concentré *Luminor* pour 1 litre de bain...... n° 1630
- 1 Cuvette faïence 9×12... n° 1903 A
- 1 Cuvette p^r^ dével^t^ les pellicules 1976
- 2 Châssis-presse........... n° 2607
- 1 Dose pour 1 litre fixateur n° 1722
- 1 Pochette 24 feuilles papier au citrate *Luminor* 9×12.......... n° 1610
- 1 Flacon p^r^ 1 litre virage-fixage n° 1670
- 1 Verre gradué 125 gr.. .. n° 2193 A
- 1 Paquet 25 cartons 9×12. n° 2905
- 1 Traité de photographie .. n° 3625

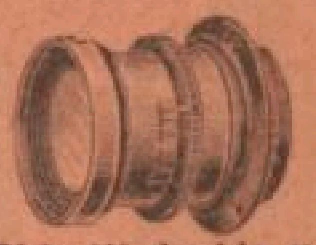
TOUT CE QUE VOUS POUVEZ DÉSIRER SE TROUVE DANS CE TARIF — VOIR LA TABLE DES MATIÈRES

OBJECTIFS DIVERS



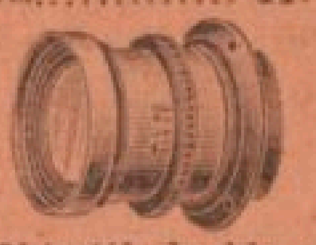
La fabrication d'un objectif est une chose très délicate et nécessitant nombre d'opérations longues et minutieuses. Aussi doit-on apporter la plus grande attention lors de l'acquisition d'un de ces instruments et y consacrer la somme maximum dont on peut disposer. En effet, si certains objectifs à bas prix donnent des résultats dont un débutant peut se contenter, ils ne peuvent satisfaire un amateur un peu exercé. La possession d'un bon objectif est le point auquel on doit le plus s'attacher.

OBJECTIFS SÉRIE NORMALE



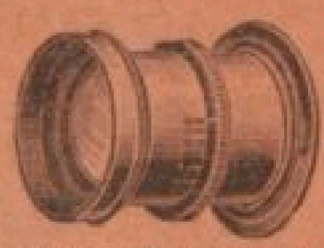
Objectif double périscopique, monture cuivre verni, parasoleil, diaphragmes iris, rondelle pour fixer à la chambre.

502. *Pr plaques* 9×12. **6.60**
502 A. *Pour plaques* 13×18. *Prix* **7.75**
502 B. *Pour plaques* 18×24. *Prix* **11.** »



Objectif double simili rectiligne rapide F. 8, lentilles 1er choix, monture laiton verni, parasoleil, diaphragmes iris. Pour groupes, paysages, portraits.

505. *Pour plaques* 9×12. *Prix* **7.50**
505 A. *Pour plaques* 13×18. *Prix* **9.** »
505 B. *Pour plaques* 18×24. *Prix* **13.** »



Objectif rectiligne rapide, monture anglaise laiton verni, diaphragmes iris, parasoleil, rondelle pour fixer à la chambre.

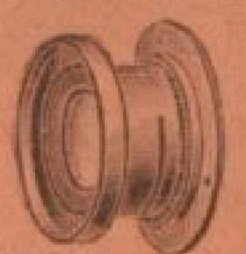
508. *Pour plaques* 9×12. *Prix* **11.** »
508 A. *Pour plaques* 13×18. *Prix* **15.** »
508 B. *Pour plaques* 18×24. *Prix* **20.** »



Objectif rectiligne supérieur F.8, en verre d'Iéna, monture laiton verni, forme basse genre anastigmat. Recommandé pour tous usages et particulièrement pour instantanés rapides. Peut se dédoubler.

512. *Pour plaques* 9×12. *Prix* **21.** »
512 A. *Pour plaques* 13×18. *Prix* **23.** »
512 B. *Pour plaques* 18×24. *Prix* **32.** »

OBJECTIF GRAND ANGULAIRE



Objectif grand angulaire extra-rapide, monture laiton verni, diaphragmes iris. L'angle embrassé qui est de 90°, permet la reproduction de sujets élevés pour lesquels on ne dispose pas d'un recul suffisant.

515. *Pour plaques* 9×12. *Prix* **37.50**
515 A. *Pour plaques* 13×18. *Prix* **45.** »
515 B. *Pour plaques* 18×24. *Prix* **60.** »

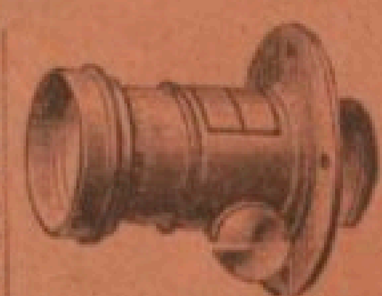
OBJECTIFS A PORTRAITS

La caractéristique des objectifs dits **"à portraits"** est de rendre les images avec une douceur, un modelé donnant le flou artistique qu'on ne peut atteindre avec les meilleurs anastigmats. De plus ils sont extrêmement lumineux et permettent les instantanés dans des intérieurs bien éclairés. Il est bon, toutefois, de les employer avec des chambres de grand format, très stables, car leur poids et leur volume dépassent sensiblement ceux des objectifs courants.



Objectif à portraits F.4, combinaison **Petzwal**, monture laiton verni, parasoleil, crémaillère de mise au point, diaphragmes à vannes en écrin, bouchon.

520. **Format visite**, foyer 90 m/m, pds 480 grs. **18.** »
520 A. **Format album**, foyer 170 m/m, pds 890 grs. **36.** »



Objectif à portraits, combinaison genre **"Petzwal"** extra-lumineux, pour instantanés, à crémaillère, diaphragmes à vannes.

525. **Format visite**, diam. des lentilles 44 m/m, foyer 90 m/m, pds 515 grs. **32.** »
525 A. **Format album**, diam. 61 m/m, foyer 170 m/m, poids 1070 gr **62.** »



530. **Objectif grand angulaire**, spécial pour agrandisseurs ou chambres d'agrandissement, monture laiton verni, diaphragmes tournants, longr focale 80 m/m, diam. des lentilles 18 m/m **19.** »

OBJECTIFS ANASTIGMATS "LUMINOR"

Les remarquables qualités qui caractérisent nos **"Anastigmats Luminor"**, les ont classés au premier rang de l'Optique moderne, de pair avec les meilleures marques françaises ou étrangères. Ils représentent, en effet, la perfection à tous les points de vue : luminosité, correction absolue, **couverture**, finesse. De plus, ils sont d'un prix moins élevé, à qualité au moins égale, que celui des grandes marques connues. Nos **Anastigmats "Luminor"** sont divisés en 3 séries : SÉRIE I, **Anastigmat à 4 lentilles** travaillant à **F. 6,8**, très lumineux, donnant une très grande définition d'image, un champ parfaitement plan, une extrême finesse, et couvrant absolument les formats indiqués. SÉRIE II, **F. 6, à 6 lentilles**, donc plus lumineux, combinaison symétrique pouvant se dédoubler, pour ne travailler qu'avec un seul système de lentilles. Cette série est remarquable par sa profondeur de champ. SÉRIE III, travaillant à **F. 4,8**, de construction analogue à la précédente, mais ultra-lumineux pour grands instantanés, photographie des couleurs, poses rapides en atelier.

ANASTIGMAT "LUMINOR" SÉRIE I

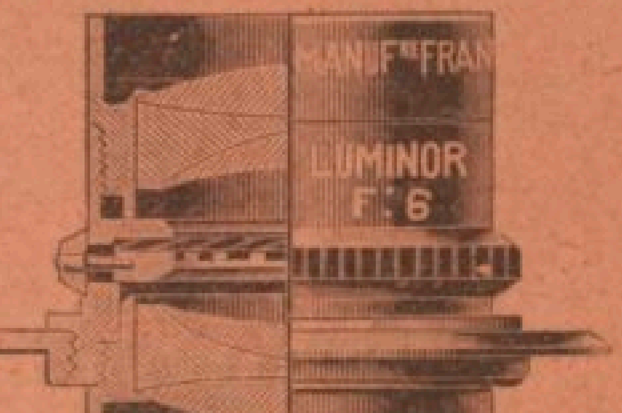


Objectif anastigmat "Luminor" dissymétrique F : 6.8, à 4 lentilles, 2 collées à l'arrière, monture aluminium, à diaphragmes iris. Ce modèle ne peut ni se dédoubler, ni se combiner en trousse. La couverture est parfaite jusqu'aux bords à toute ouverture pour les formats indiqués. Le champ d'image est plan sur toute la surface de la plaque. La finesse et le brillant de l'image sont irréprochables, la luminosité très grande. Cet anastigmat, malgré son bas prix, possède des qualités optiques incomparables, qu'on ne trouve pas toujours dans des instruments d'un prix beaucoup plus élevé.

600. *Pour plaques* 9×12, *foyer* 140 m/m... **45.** »
600 A. — 13×18, — 200 m/m... **55.** »

Cet anastigmat convient particulièrement pour les appareils à main à simple tirage : foldings, jumelles, détectives.

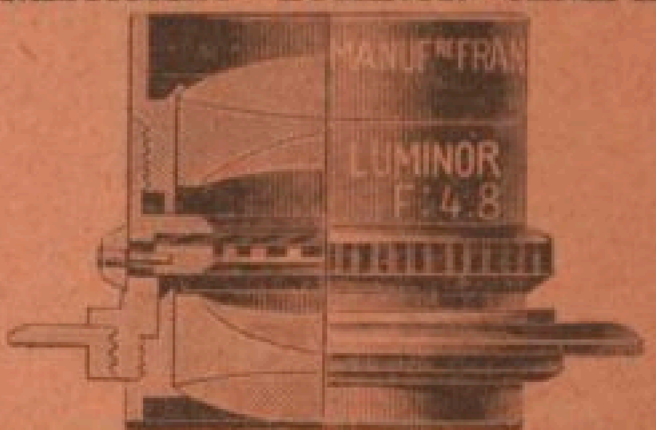
ANASTIGMAT "LUMINOR" SÉRIE II



Objectif anastigmat "Luminor" symétrique F : 6, à 6 lentilles, monture aluminium à diaphragmes iris, couvrant nettement, à toute ouverture, les formats indiqués. C'est le type véritablement *Universel*, convenant pour tous les travaux et joignant à une finesse sans égale une extrême luminosité qui permet l'instantané dans les conditions les plus défavorables. Il peut rivaliser avec les objectifs plus réputés tout en étant d'un prix moins élevé. Symétrique, on peut le dédoubler, de façon à opérer, pour le paysage ou le portrait, avec la lentille arrière seule. Chaque lentille séparée travaille de la sorte à F,12, et est encore suffisamment lumineuse pour permettre l'instantané en bonne lumière.

605. *Pour plaques* 9×12, *foyer* 135 m/m... **65.** »
605 A. — 13×18, — 180 m/m... **80.** »
605 B. — 18×24, — 250 m/m... **105.** »
605 C. — 24×30, — 310 m/m... **200.** »

ANASTIGMAT "LUMINOR" SÉRIE III



Anastigmat "Luminor" F : 4, 8, à 6 lentilles, possède toutes les qualités de l'objectif précédent, mais de grande profondeur et de luminosité extrême pr instantanés extra rapides, photographies en couleurs, portraits à l'atelier. Cet anastigmat est symétrique et peut se dédoubler.

620. *Pour plaques* 9×12, *foyer* 135 m/m... **110.** »
620 A. — 13×18 — 180 m/m... **140.** »
620 B. — 18×24 — 250 m/m... **180.** »

Trousse anastigmatique "Luminor" F : 6 composée : 1° d'une monture aluminium à diaphragmes iris ; 2° de 3 lentilles anastigmatiques de foyers différents pouvant s'employer seules ou combinées entre elles ; 3° d'un écrin renfermant le tout. Chaque trousse permet d'employer 6 longueurs focales différentes pour tous les genres de photographies. Livrée en écrin rigide doublé velours.

625. **Format 13×18**, longueur focale des lentilles 230, 305, 390 m/m **130.** »
625 A. **Format 18×24**, longueur focale des lentilles 305, 390 et 575 m/m **200.** »

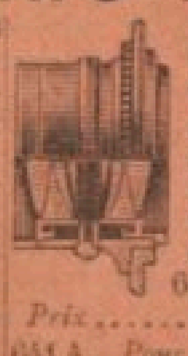
Nous pouvons monter nos **Anastigmats "LUMINOR" Séries I, II et III** *sur tous les modèles sérieux d'appareils. Nous ne facturons dans ce cas, que la valeur de l'objectif, sans aucun frais de montage ni de réglage. Nous pouvons également les livrer sur divers modèles d'obturateurs : Koilos, Compound, Ibso, etc.* — Prix sur demande.

OBJECTIFS ANASTIGMATIQUES DE MARQUES DIVERSES



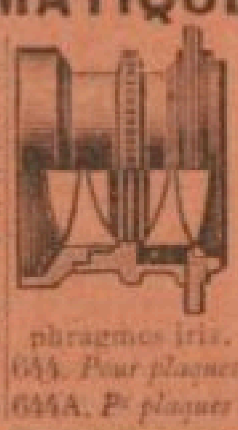
Eurygraphes anastigmatiques "Lacour-Berthiot" F : 6, à 6 lentilles.

639. *Pour plaques* 9×12. *Prix*... **112.** »
639 A. *Pr plaques* 13×18. *Prix* **145.** »
639 B. *Pour plaques* 18×24. *Prix* **235.** »



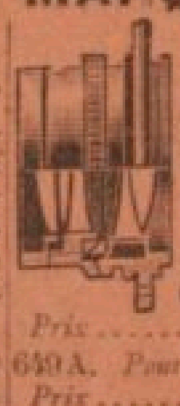
Périgraphe "Lacour-Berthiot" F : 6.8, anastigmat grand angulaire, court foyer, angle 96°. Ce modèle pout se dédoubler.

641. *Pr plaques* 13×18. *Prix* **135.** »
641 A. *Pour plaques* 18×24. *Prix* **210.** »



Double anastigmat "Goerz-Dagor" F : 6,8, à 6 lentilles, objectif universel pour instantanés rapides, monture normale, diaphragmes iris.

644. *Pour plaques* 9×12.. **138.** »
644 A. *Pr plaques* 13×18.. **193.** »



Tessar-Krauss-Zeiss F : 6,3, combinaison à 4 verres, joignant à une grande luminosité une extrême finesse, monture normale, diaphragmes iris.

649. *Pr plaques* 9×12. *Prix* **125.** »
649 A. *Pour plaques* 13×18. *Prix* **212.** »

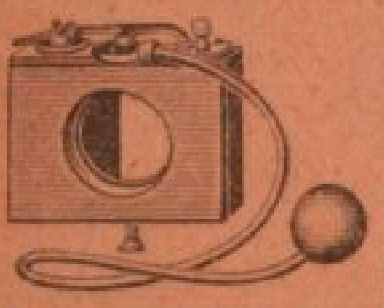


Traité élémentaire de Photographie, édition spéciale de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*.

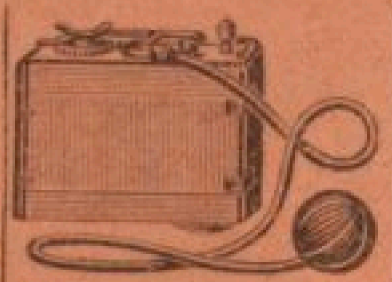
Envoi franco contre **0 fr. 30** *en timbres-poste.*

Nous sommes à la disposition de nos clients pour leur adresser les catalogues des fabricants d'optique de grandes marques **Lacour-Berthiot, Zeiss, Goerz, Hermagis, Voigtländer, Suter, etc.**, et leur fournir au prix de tarif tous les objectifs qui y figurent.

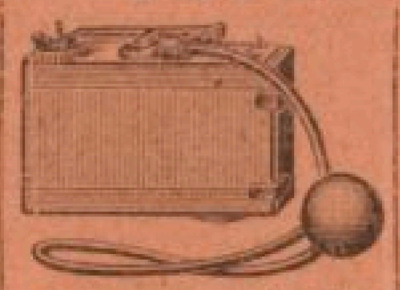
OBTURATEURS



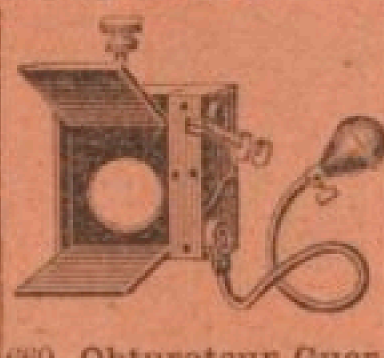
Obturateur à simple rideau, en noyer ou acajou verni, pour avant ou arrière (*l'indiquer*), pose ou instantanés, vitesses variables jusqu'à 1/90ᵉ de seconde facilement réglables, poire en caoutchouc pour le déclanchement.
655. **Pour objectifs 9×12** **7.50**
655 A. **Pour objectifs 13×18** **8. »**
655 B. **Pour objectifs 18×24** **10.75**



Obturateur à simple rideau, en noyer ou acajou verni (*l'indiquer*) se plaçant à l'arrière de l'objectif, fonctionnement doux et régulier, pose ou instantanés, à vitesses réglables de 1/15ᵉ à 1/90ᵉ de seconde, poire et tuyau à tétine, caoutchouc extra.
660. **Pour objectifs 9×12** **9.50**
660 A. **Pour objectifs 13×18** **10. »**
660 B. **Pour objectifs 18×24** **11.50**



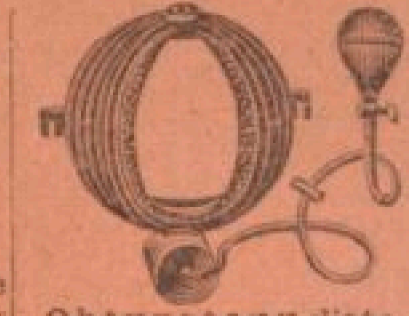
Obturateur à double rideau, s'armant sans découvrir la plaque, en acajou verni, ferrures cuivre, déclanchement au doigt ou à la poire, pose ou instantanés, vitesses à réglage de précision jusqu'à 1/90ᵉ de seconde, livré avec poire.
664. **Pour objectifs 9×12** **15. »**
664 A. **Pour objectifs 13×18** **17. »**
664 B. **Pour objectifs 18×24** **20. »**



669. **Obturateur Guerry, à simple volet,** en noyer verni, volet doublé velours, se fixe à l'avant des objectifs et fonctionne sans bruit et sans secousse. Livré avec poire et 2 m. tuyau. *Pour objectifs jusqu'à 100 m/m de diam. au parasoleil* **25. »**
669 *bis*. **Même modèle, mais à double volet** (*représenté par la gravure*). *Pʳ objectifs jusqu'à 91 m/m d'ouverture*. **38. »**



Obturateur de précision se plaçant sur le parasoleil. Modèle léger en aluminium, ouverture à secteurs, déclanchement par poire, fonctionnement doux et silencieux sans vibrations. Fait la pose ou l'instantané. Un dispositif permet de le tenir ouvert pour la mise au point.
673. *Pour parasoleil de 30 m/m de diam.* **15. »**
673 A. Pʳ parasoleil de 35 m/m. **16. »**
673 B. — 40 m/m. **17. »**
673 C. — 45 m/m. **18. »**



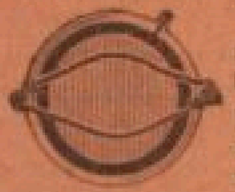
Obturateur d'atelier à soufflet. Modèle spécial pour professionnels se fixant à l'intérieur ou à l'extérieur de la chambre. Le soufflet est en cuir souple, la soupape intérieure, le tube et la poire sont en feuille anglaise, fonctionnement doux et silencieux. Un dispositif spécial de la poire permet les poses longues.
675. Dᵗʳᵉ d'ouvᵗᵘʳᵉ 7 c/m. **20. »**
675 A. — 8 c/m. **22. »**
675 B. — 10 c/m **25 »**

DÉCLANCHEURS

LENTILLES COMPENSATRICES



Lentilles compensatrices se fixant à l'avant de l'objectif et modifiant le foyer de façon à le transformer en objectif à portrait, en grand angulaire, à reproduction ou en télé-objectif. (*Bien indiquer la combinaison désirée*).
678. Pour objectifs jusqu'à 34 m/m de diamètre **2.25**
678 A. Jusqu'à 41 m/m de diam. **3. »**
678 B. Jusqu'à 54 m/m de diam. **5.50**

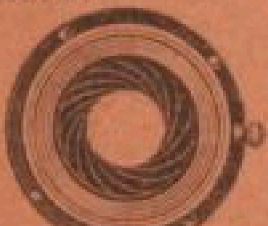


Monture à ressort spéciale pour lentilles nᵒ 678. La même monture peut servir pour toute une série de lentilles de même diamètre.
679. Pour 34 m/m, maximum de diamètre de parasoleil......... **3.50**
679 A. — 41 m/m.............. **3.75**
679 B. — 54 m/m.............. **6. »**

Ecrans jaunes pour effets orthochromatiques, multipliant la pose 3, 6 ou 10 fois (*l'indiquer*). S'emploient avec la monture nᵒ 679.
680. Pour 34 m/m.............. **».70**
680 A. — 41 m/m.............. **».80**
680 B. — 54 m/m.............. **».90**



Trousses complètes en étui rigide comprenant : 1 monture nᵒ 679, 1 série de 4 lentilles nᵒ 678, 1 série de 3 écrans jaunes nᵒ 680.
681. Pour objectifs jusqu'à 34 m/m. **15. »**
681 A. — — 41 m/m. **18. »**
681 B. — — 54 m/m. **28. »**



682. **Rondelle universelle iris,** en cuivre, permet d'adapter sur une chambre des objectifs de différents diamètres. *Ind. le diam. d'ouverture*

Diamètres	50 m/m	60 m/m	70 m/m
Prix.....	**11. »**	**12. »**	**13. »**

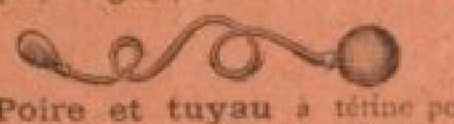
DÉCLANCHEURS ET POIRES EN CAOUTCHOUC



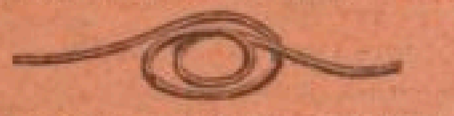
683. **Déclancheur petit modèle,** pour obturateurs métalliques, en caoutchouc extra, ne durcissant pas, long. 34 c/m....................... **».75**



687. **Poire et tuyau** en caoutchouc rouge de qualité extra, long. 70 c/m. *Prix*........................ **1.20**
693. **Déclancheur** pour obturateurs métalliques, gros modèle avec forte poire, caoutchouc rouge extra et très souple, long. 54 c/m. **1.80**



701. **Poire et tuyau** à tétine pour déclanchement d'obturateurs à rideau, caoutchouc rouge extra ne durcissant pas, long. 68 c/m............ **1.50**
707. **Poire et tuyau** à tétine en caoutchouc marbré de qualité extra, pour obturateurs à rideau, long. 69 c/m. **2.50**



720. **Tuyau caoutchouc** rouge extra pʳ obturateurs. Diam. intʳ 3 m/m. *Le m.* **».90**
720 A. Diam. intʳ 4 m/m. *Le mètre.* **1.20**

RÉGULATEURS DE POSE



730. **Régulateur automatique de pose,** en laiton poli avec graduation de 1/8ᵉ de seconde à 3 secondes. S'adapte au tuyau de l'obturateur préalablement coupé........................ **4.25**

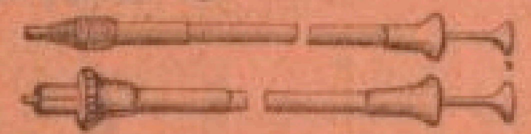


733. **Régulateur automatique de pose** en cuivre nickelé à piston, cadran gradué permettant de chronométrer exactement le temps de pose de 1/8ᵉ de seconde à 5 secondes. Se fait pour obturateurs à ampoule ou à piston. **6.75**

DÉCLANCHEURS MÉTALLIQUES



740. **Déclancheur métallique** spécial pour obturateurs à rideau, remplace la poire caoutchouc, sans rien modifier à l'obturateur **1.75**



745. **Déclancheur métallique** pour appareils à main avec obturateur "*Ibso*", "*Vario*", ou autres du même genre........................ **1.90**
753. **Les mêmes,** pour obturateur Koilos ou Compound............ **1.90**

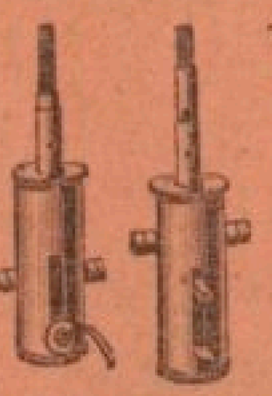


Rallonge pour déclancheurs métalliques, construction analogue à celle des déclancheurs métalliques. Permet le déclanchement à distance, l'opérateur se trouvant face à l'appareil et voulant se photographier lui-même.
765. **Long. totale 3 m**... **4.75**
765 A. **Long. totale 4ᵐ50**... **5.75**
765 B. **Long. totale 6 m**.... **6.50**

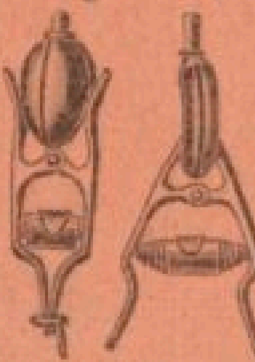
DÉCLANCHEURS AUTOMATIQUES À DISTANCE



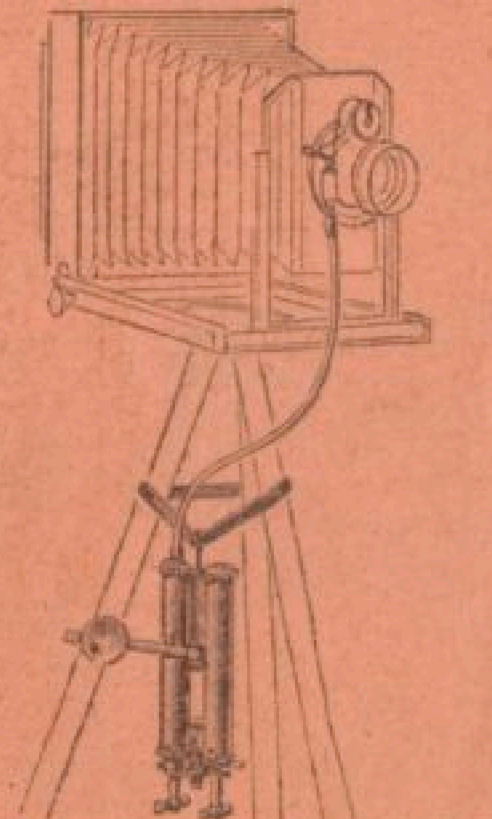
770. **Déclancheur automatique à distance,** en cuivre nickelé, permettant à l'opérateur de se photographier lui-même, seul ou dans un groupe. Il s'adapte instantanément à tous les déclancheurs métalliques et fonctionne sans le secours d'aucun tuyau ou fil. Cet accessoire pèse à peine 30 grs, son fonctionnement est absolument sûr. *Livré avec instructions*.... **2.50**



774. **Déclancheur automatique à distance** en cuivre nickelé, permettant à tout opérateur de se photographier lui-même seul ou dans un groupe. Le déclanchement se produit par la combustion d'un cordon nitré brûlant pendant 1 min. 1/2 et donnant tout le temps d'aller se placer. Fonctionnement garanti sans ratés. S'ajuste à tous les déclancheurs métalliques, poids 80 grs.......................... **3.75**

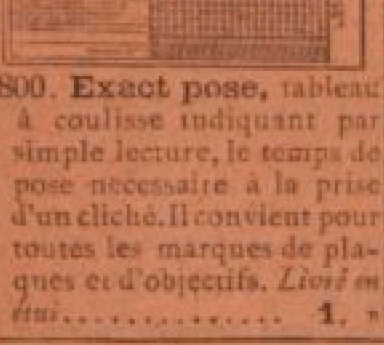


785. **Déclancheur automatique à distance,** cuivre nickelé, même principe et fonctionnement que le nᵒ 774, déclanchement par cordon nitré, poids 80 grs. *Modèle spécial pour les obturateurs munis de poire en caoutchouc* **3.75**
789. **Mèches de rechange** avec anneau pʳ déclancheurs nᵒ 774 et 785. *Les 25.* **».25**

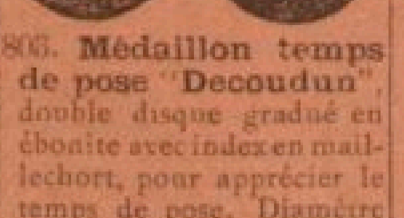


795. **Autophotographe,** déclanchant automatiquement à distance, n'importe quel obturateur, à n'importe quelle vitesse, sans aucune sorte de tuyau ou fil. Il s'adapte à tous les pieds, grâce à un simple bracelet de caoutchouc et permet les instantanés de toute durée. Cet instrument, en cuivre nickelé, est d'une précision absolue. Après avoir réglé la vitesse de l'obturateur, l'opérateur a tout le temps nécessaire pour aller se placer en face de l'objectif. Disque avertisseur indiquant que le déclanchement est proche. *Livré en boîte avec instruction*.................... **21. »**

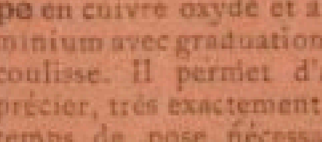
INDICATEURS DE TEMPS DE POSE



800. **Exact pose,** tableau à coulisse indiquant par simple lecture, le temps de pose nécessaire à la prise d'un cliché. Il convient pour toutes les marques de plaques et d'objectifs. *Livré en étui*................ **1. »**



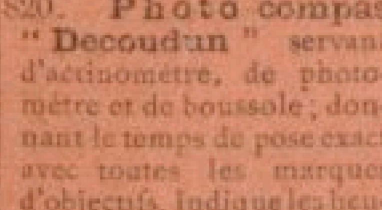
805. **Médaillon temps de pose "Decoudun",** double disque gradué en ébonite avec index en maillechort, pour apprécier le temps de pose. Diamètre 65 m/m. *Livré en étui maroquin avec instructions.*
Prix **6. »**



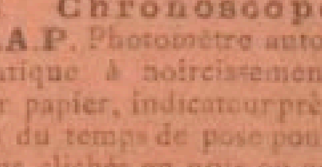
812. **Photomètre-Loupe** en cuivre oxydé et aluminium avec graduation et coulisse. Il permet d'apprécier, très exactement, le temps de pose nécessaire pour obtenir un bon cliché. Long. totale 10 c/m. *Livré en étui avec instructions détaillées.*
Prix.............. **12. »**



817. **Photomètre Normal "Degen",** pour la détermination rapide, sûre et sans calcul, du temps de pose et de l'ouverture du diaphragme pour tous sujets, par tous temps, avec tous les objectifs et toutes les marques de plaques, convient pour la photo en noir ou en couleurs. **16. »**



820. **Photo compas "Decoudun"** servant d'actinomètre, de photomètre et de boussole; donnant le temps de pose exact avec toutes les marques d'objectifs. Indique les heures favorables d'éclairage. Dim. 5×5 c/m. *Livré en pochette peau avec instruc.* **15 »**



825. **Chronoscope P.A.P.** Photomètre automatique à noircissement sur papier, indicateur précis du temps de pose pour tous clichés en noir ou en couleurs. Livré en étui, avec papier sensible et table de temps de pose.
Prix.......... **20. »**

LOUPES — TÉLÉMÈTRES — INTERMÉDIAIRES — BLAIREAUX



833. **Loupe de mise au point**, en cuivre nickelé, petit modèle, lentille grossissante se dévissant. ».40



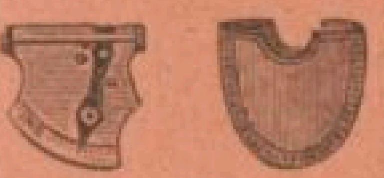
837. **Loupe de mise au point** en laiton verni, forte lentille, tirage à coulisse permettant de l'adapter à toutes les vues. Longueur totale 65 m/m 1.10



840. **Loupe de mise au point**, en laiton verni, pour professionnels, lentilles achromatiques, mise au point hélicoïdale avec arrêt, long. totale 85 m/m 4.25



850. **Boussole "Orient"** en cuivre nickelé. Diam. 35 m/m. Cette boussole indique à quelle heure un sujet est le plus favorablement éclairé pour être photographié. *Livrée avec instructions*.... 2.50



854. **Télémètre de poche**, cadran aluminium gradué, pour apprécier rapidement les distances avec les appareils à main. Dim. 43×43 m/m. *Livré dans un étui cuir avec instructions*.......... 1.50



860. **Télémètre à réflexion**, pour l'appréciation des distances avec les appareils à main. Ce petit instrument est muni d'un miroir et d'un cadran gradué. Dim. fermé 4×5 c/m. *Livré avec instructions*. 6. »



Verres blancs doucis fins.

864. Pour chambres noires 9×12.......... ».15
864A. *Pour* 13×18. ».25
864B. — 18×24. ».40

868. **Même modèle**, de nuance bleutée.
Format 9×12... ».20
868A. *Format* 13×18. ».40
868B. — 18×24. ».70



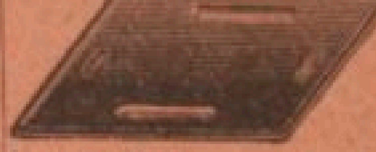
Verres doucis blancs extra fins, quadrillés en c/m.
875. *Pour* 9×12. ».25
875A. — 13×18. ».55
875B. — 18×24. 1. »

Verres doucis extra fins, bleutés, quadrillés en c/m.
878. *Pour* 9×12. ».45
878A. — 13×18. ».80
878B. — 18×24. 1.20



Intermédiaires en bois, taquets et coins cuivre. Permettant d'employer dans les châssis bois des plaques d'un format infér^r.

Nos	Extérieur	Intérieur	Prix
883	9×12	6½×9	».60
883 A	13×18	9×12	».80
883 B	18×24	13×18	1. »



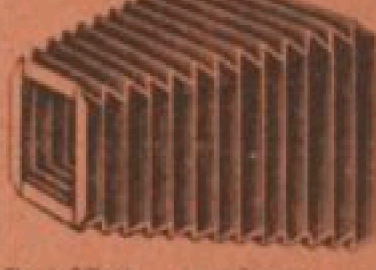
Intermédiaires en tôle d'acier verni p^r porte-plaques de jumelles et détectives, ou châssis métalliques.

Nos	Extérieur	Intérieur	Prix
887	9×12	6½×9	».30
887 A	13×18	9×12	».65
887 B	13×18	6½×9	».70



Pinceau plat dit **"Blaireau"**, manche cèdre, monture à rivets, P^r épousseter les plaques.
893. *Largeur* 30 m/m. ».35
893A. — 40 m/m. ».45
893B. — 55 m/m. ».55

Pinceau plat dit **"Blaireau"** modèle très doux, monture soignée.
895. *Largeur* 32 m/m. 1.10
895A. — 38 m/m. 1.50
895B. — 50 m/m. 2.25

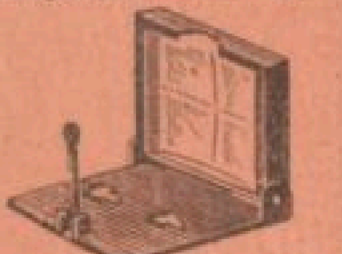


Soufflet conique en toile, p^r chambres noires.
901. *Format* 9×12 2. »
901A. — 13×18 3. »
901B. — 18×24 5.50

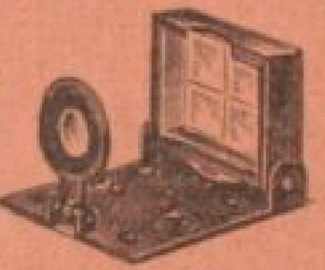
VISEURS — NIVEAUX



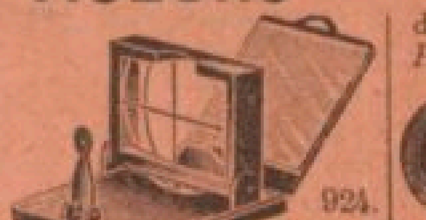
905. **Viseur redresseur** cuivre oxydé, pour viser à hauteur de la poitrine. Livré avec 2 glissières pour le fixer à la chambre. *Pour* 9×12....... 2. »



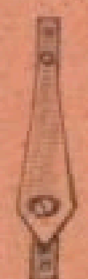
915. **Viseur direct pliant** en cuivre oxydé, lentille plan concave, mire articulée à ressort pour la visée à hauteur de l'œil. Se fixe à l'appareil à l'aide de 2 petites vis. *Pour* 9×12 et 13×18....... 1.30



Viseur direct pliant, œilleton, monture cuivre oxydé, lentille plan concave, œilleton à lentille grossissante, pour la visée à hauteur de l'œil. *Modèle pour folding*.
920. *Pour* 9×12. 3.50
920A. — 13×18. 4.25



924. **Viseur double effet**, en cuivre oxydé. Permet la visée à hauteur de la poitrine grâce à une glace dissimulée qui peut se placer à un angle de 45°. *Pour* 9×12. 5.50



950. **Indicateur d'aplomb**, pour chambres sur pied, en cuivre nickelé et oxydé. Se fixe sur les côtés de la chambre et permet de s'assurer d'un simple coup d'œil, de son horizontalité. *Prix*.............. ».80



955. **Niveau** circulaire à bulle d'air, pour appareils à pied ou à main. Monture cuivre poli, se fixe à plat à l'aide de 3 vis......... ».55

955 *bis*. **Le même**, se plaçant dans une entaille pratiquée dans l'épaisseur du bois......... ».55



960. **Niveau** à double effet, monture cuivre oxydé, bulle d'air dans les deux sens. Ce modèle, extrêmement pratique, se pose à plat à l'aide de 2 vis. *Prix*............... ».90



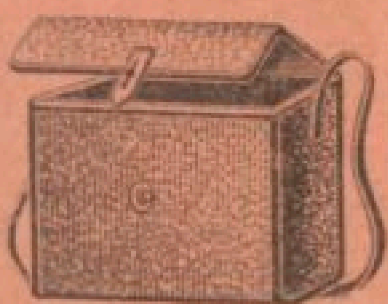
969. **Niveau pliant** en cuivre oxydé, long. 5c/m, charnière lui permettant de prendre la position horizontale ou verticale, deux voyants pour la bulle d'air. *Convient pour chambres légères*....... 1.75



972. **Niveau à miroir** en laiton oxydé, se posant à plat à l'aide de 2 vis, dessus à charnière, formant couvercle, avec miroir intérieur à 45°, reflétant la bulle d'air, et permettant d'en suivre à hauteur d'œil le déplacement, diamètre 25 m/m..... 3.50

Pour tous nos modèles de Loupes, voir page 608. — Pour tous nos modèles de Niveaux, voir page 855.

SACS POUR APPAREILS A MAIN



Sac pour détective, toile pointillée grise, imperméable, doublée molleton et bordée cuir, longue courroie pour l'épaule.
1000. *Pour détective* 6½×9, *6 plaques*, dim. 17 1/2×14 1/2×8 c/m 1/2. 2.25
1000A. *Pour détective* 6½×9 *12 plaques*, dim. 22×17×10 c/m......... 2.50
1000 B. *Pour détective* 9×12, *6 plaques ou 12 plaques*, dim. 24×18×10 c/m 1/2. *Prix*........... 2.75



Sac cuir noir ou havane, coutures sellerie, fermoir nickelé, séparation mobile, longue courroie p^r l'épaule.
1008. **Sac pour détective** 9×12, dim. 23×18×10 c/m, ... 7.25
1013. *Pour folding 9×12 et 6 châssis*, dimensions 12×17×9 c/m... 7.25
Les sacs ci-dessus, avec intérieur doublé velours, fermeture serrure et clé. Sup^t. 4.50



1015. **Sac pour folding**, *9×12 et 6 châssis*, **modèle Réclame**, en Kératol noir gros grain imitant le cuir, bordure partout, intérieur doublé molleton rouge à séparation mobile, fermeture à patte à boucle, longue courroie cuir pour porter en bandoulière, dim. 12×16×9 c/m 1/2. *Prix absolument exceptionnel*...... 1.75



1020. **Sac pour folding**, *9×12 et 6 châssis simples*, en toile pointillée grise, imperméable doublée molleton rouge, coutures bordées peau, séparation mobile à l'intérieur, fermeture cuir à patte à boucle, longue courroie cuir pour porter en bandoulière, dimensions : 13×18×10 c/m.. 3. »

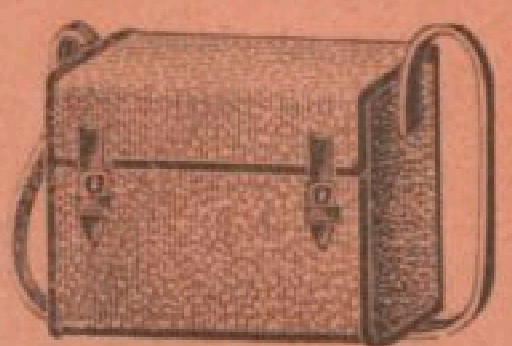


1025. **Sac pour folding universelle**, en toile grise, doublée molleton, bordée cuir, fermeture à patte à boucle, courroie p^r porter à l'épaule, dimensions 12×22×7 c/m ½. 2.75
1025 *bis*. **Même modèle**, en cuir noir, fermoir nickelé, forte courroie pour porter en bandoulière.. 8. »

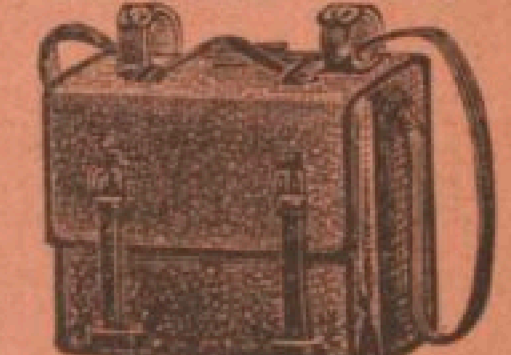


1030. **Sac p^r jumelle**, *9×12, à châssis simples*, toile grise, doublée molleton bordée peau, courroie pour porter à la main ou à l'épaule............ 3.75
1036. **Sac p^r jumelle**, *9×12, à magasin*, cuir noir doublé velours fermoir nickelé, poignée et courroie (*v. gravure*). 13.50

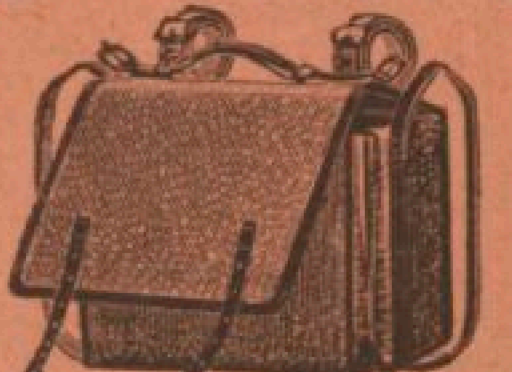
SACS POUR APPAREILS SUR PIED — ÉTUIS POUR OBJECTIFS



Sac rigide, pour chambre à soufflet conique tournant, en toile pointillée grise doublée molleton et bordée cuir, fermeture à double patte à boucle, longue courroie pour porter à l'épaule.
1040. *Pour chambre 9×12 et 3 châssis*, dim. 34×12 1/2×16 c/m...... 3.50
1040 A. *Pour chambre 13×18 et 3 châssis*, dim. 38×22×17 c/m....... 4.50
1040 B. *Pour chambre 18×24 et 3 châssis*, dim. 32×35 1/2×17 1/2 c/m... 7. »



Sac rigide, pour chambre noire à soufflet conique tournant, en toile imperméable extra, deux courroies pour fixer le pied sur le sac, poignée et courroie pour l'épaule.
1050. *Pour chambre 9×12 et 3 châssis*, dim. 23 1/2×19×17 c/m...... 5.50
1050 A. *Pour chambre 13×18 et 3 châssis*, dim. 27×21×17 c/m......... 6.75
1050 B. *Pour chambre 18×24 et 3 châssis*, dim. 33 1/2×26×20 c/m 1/2 ... 9. »



Sac à soufflet, p^r chambre à soufflet conique tournant, en toile grise imperméable, doublée molleton, séparation, fermeture à pattes, poignée cuir, courroie p^r porter en bandoulière, 2 autres p^r fixer le pied.
1060. *Pour chambre 9×12* et 3 châssis, dim. 24×19×16 c/m........ 6.75
1060 A. *P^r chambre 13×18*, dim. 28×22×20 c/m................ 8.25
1060 B. *P^r chambre 18×24*, dim. 32×25×18 c/m............ 10.50



Etui rigide pour objectifs, en maroquin fin noir, intérieur doublé molleton.
1075. *Pour objectifs* 9×12. *Prix*.......... 2.25
1075A. *Pour objectifs* 13×18.......... 2.75
1075 B. *Pour objectifs* 18×24.............. 4.25

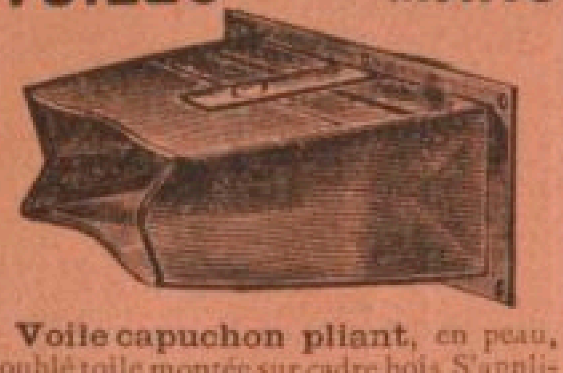
Sur demande, nous nous chargeons, d'après croquis et renseignements, d'établir tous les genres et toutes les dimensions de sacs pour appareils photographiques.

Les sacs séries nos 1040, 1050 et 1060 peuvent être établis sans supplément de prix, en toutes tailles pour chambres carrées, genre des nos 27 et suivants. Délai 8 jours.

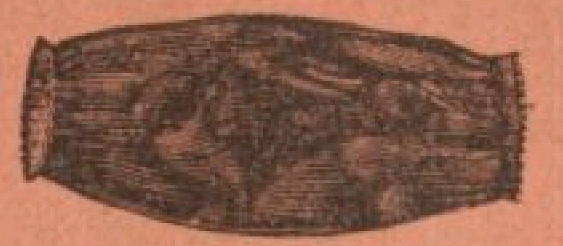
VOILES — MANCHONS CHARGEURS



Voile en tissu noir, souple et solide, imperméable à la lumière.
1082. Dim. 1m×1m. **1.75**
1082 A - 1m30/1m30 **2.75**
1083. **Voile** en tissu caoutchouté imperméable. Dim. 1m×1m. **3.25**
1084. **Voile noir** en tissu très opaque, doublé satin rouge, pour professionnels. Dim. 1m×1m30.
Prix **5.75**



Voile capuchon pliant, en peau, doublé toile montée sur cadre bois. S'applique sur le verre dépoli des appareils et remplace un voile noir.
1086. 45×107. **4.50** | 1087. 9×12. **4.50**



Manchon-chargeur inactinique pour le chargement des appareils en plein jour, en serge noire doublée rouge, avec bracelets de serrage. Très utile en voyage.
1088. Pour appareils jusqu'à 9×12. **4. 50**
1088 A. — — 13×18. **5. 25**

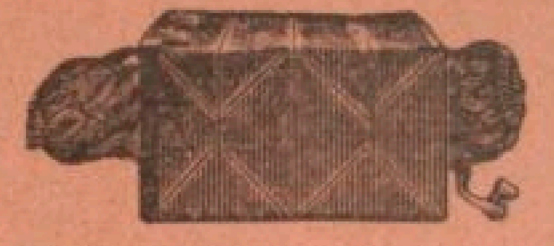
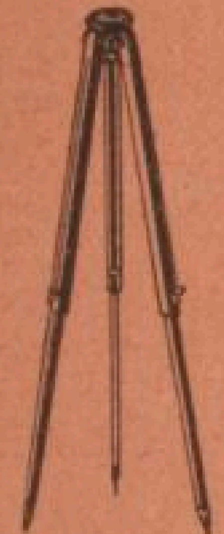


Photo-chargeur pour le chargement des appareils en plein jour, même genre que le précédent, mais formant ouvert une chambre rigide. Se replie sur un très petit volume.
1089. Pour format jusqu'à 9×12. **17.** »
1089 A. — — — 13×18. **22.** »

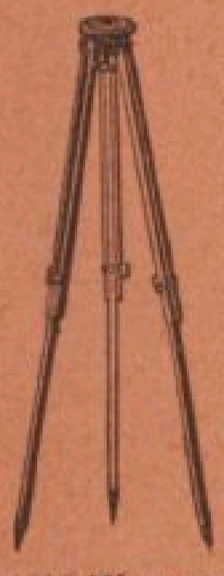
PIEDS POUR APPAREILS PHOTOGRAPHIQUES

Nos pieds pour appareils photographiques sont divisés en deux séries bien distinctes. 1° Les pieds bois convenant plus spécialement aux chambres en bois et particulièrement à celles format 13×18 et au-dessus ; 2° Les pieds métalliques plus légers et moins volumineux que les précédents, destinés aux appareils à mains : foldings, jumelles, dont le format n'excède pas 9×12. Toutefois, certains modèles de cette série n° 1145 à 1165 peuvt parfaitement supporter des chambres bois

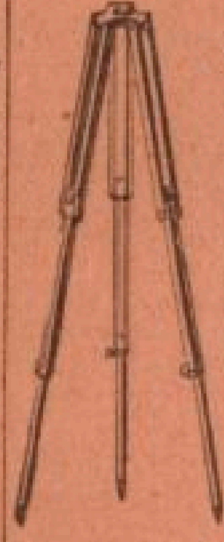
PIEDS BOIS

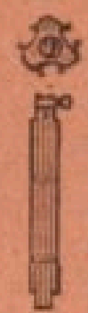


1090 **Pied de campagne** deux brisures à glissières, en hêtre poli et teinté ; tête ronde drapée, écrous de serrage, vis au pas du Congrès et clé en cuivre poli, hauteur développé 130 c/m, fermé 70 c/m ; poids 640 grammes. *Très rigide quoique léger, et d'un prix très avantageux.* Bon modèle courant, pour appareils 9 × 12 et 13×18.
Prix **3.25**

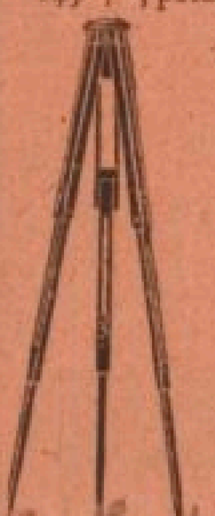


Pied de campagne, à 2 brisures à coulisses, modèle soigné, en bois dur poli et teinté, ferrures cuivre, vis au pas du Congrès et écrou de serrage en cuivre poli, large tête drapée assurant une grande stabilité *Modèle soigné, léger et peu volumineux quoique très stable.*
1091. Pour chambres 9×12 et 13×18, hauteur développé 145 c/m, fermé 75 c/m, poids 800 gr.
Recommandé.... **4.** »
1093. **Même modèle**, en aulne de 1er choix finement poli et verni, poids 800 gr.
Prix **6.** »

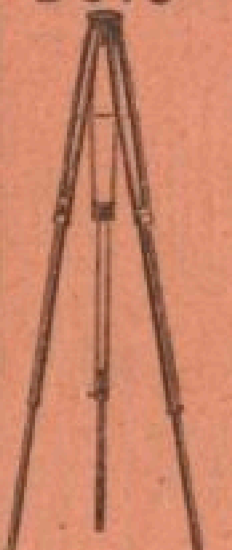




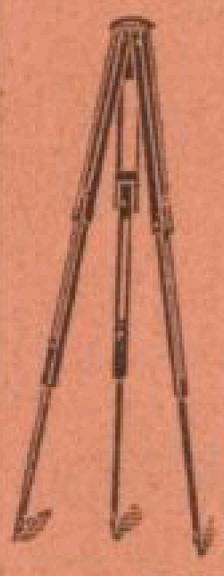
Pied genre anglais, modèle à 3 brisures, en hêtre poli et verni, tête démontable, ferrures en cuivre poli, arrêts de sûreté, tête triangulaire drapée. La tête peut se mettre en poche et les trois branches réunies ont à peine 48c/m de long sur 5c/m de côté.
1100. Pour chambres 9×12, hauteur 130 c/m, poids 770 grs ... **6. 75**
1100 A. **Même modèle**, pour chambres 13×18 et 18×24, haut. 145 c/m, poids 1 kg. 280 **8.50**



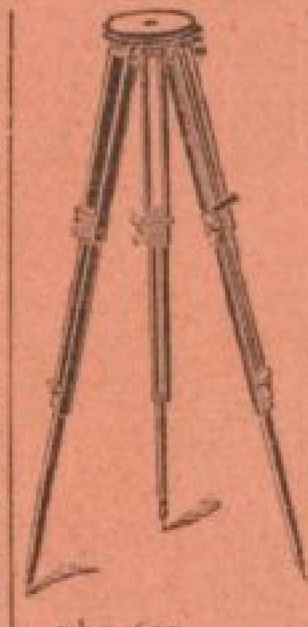
1110. **Pied-plume** modèle extra léger en aulne verni, ferrures cuivre, 3 brisures, dont une à ressort et une à coulisse, tête ronde drapée, vis au pas du Congrès Convient pour chambres 13×18 et 18×24, hauteur déployé 140c/m, pds 600 grammes .. **7.50**
1110 *bis.* **Pied** même genre que le n° 1110, mais à 4 brisures, en bois noir verni, ferrures nickelées, hauteur déployé 1m32, long. fermé 43c/m, poids 750 grs.
Prix **14.** »



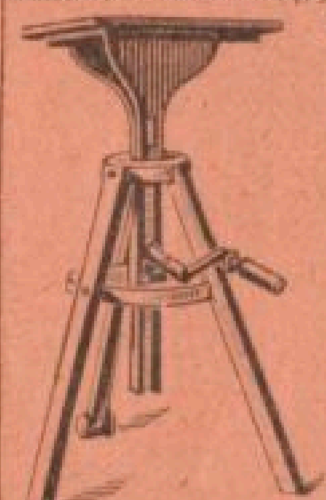
1112. **Pied " Professionnel "**, léger pour déplacements en hêtre verni à 3 brisures, tête ronde drapée, bagues de renforcement en cuivre à chaque branche, une seule vis de serrage immobilise automatiquement les 2 coulisses. Peut convenir pour chambres 13×18 et 18×24, très rigide, fabrication soignée. Hauteur 140 c/m, poids 1 kilog.
Prix **12.75**



Pied "Colonial" à 3 branches, modèle renforcé en bois de teck poli et verni, ferrures nickelées, branches à 3 brisures et à coulisses, arrêts à vis de sûreté, clé au pas du Congrès. Le bois de teck étant peu sensible à la chaleur et à l'humidité, et, de plus, résistant aux attaques des insectes, ce pied est tout spécialement désigné pr les colonies. Hauteur ouvert 1m55.
1115. Pr chambres 9×12 et 13×18, poids 1 kg. 460 **22.** »
1115 A. *Pr chambres* 18×24, p. 1k.950. **30.** »



Pied " Professionnel " pour fortes chambres, à 3 branches et à 3 brisures en noyer ciré, fortes ferrures en cuivre poli, large tête ronde drapée, clé au pas du Congrès, forts écrous à oreilles pour l'arrêt des coulisses, ouvert 1m30, fermé 46c/m.
1120. Pr chambres 13×18, poids 1 kg. 070. **7.50**
1120 A. *Pour chambres* 18×24, poids 1 kg. 650 **11.** »
1120 B. *Pr chambres* 24/30, p. 2k.150. **19 50**

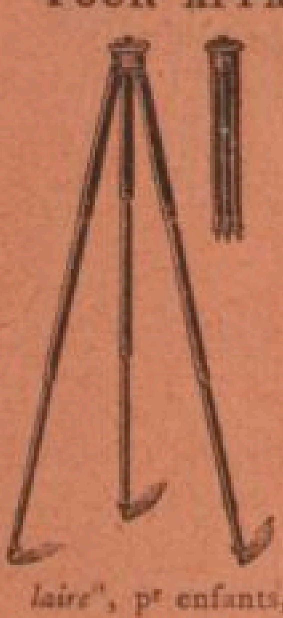


1124. **Pied "Professionnel" pour chambres d'atelier**, tout en hêtre poli, trépied à crémaillère avec pignon à manivelle. Une des branches est munie d'un galet pour le déplacement facile. Ce modèle, par sa solidité et sa stabilité est le meilleur qui existe pour profession. et indust. Hr 1m50, p. 12 k. **45** »

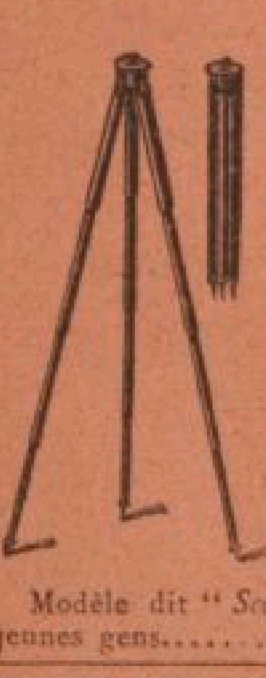
PIEDS MÉTALLIQUES POUR APPAREILS 9×12 ET 13×18

La plupart des pieds métalliques ci-dessous sont à fermeture automatique, c'est-à-dire qu'on peut faire rentrer les branches les unes dans les autres par simple pression, après avoir préalablement appuyé sur le bouton de fermeture de la branche supérieure.

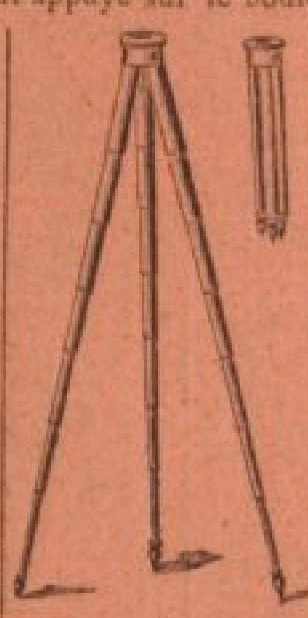
PIEDS POUR APPAREILS 9×12



1130. **Pied métallique pliant.** Chaque branche est composée de 3 tubes coulissants Les tubes extérrs et la tête sont en cuivre nickelé, les tubes intérieurs en cuivre poli. Ce pied est à fermeture automatique. Développé, ce pied mesure 120c/m de haut, fermé 44c/m, poids 500 grs. Modèle dit " *Scolaire* ", pr enfants, jeunes gens .. **5** »

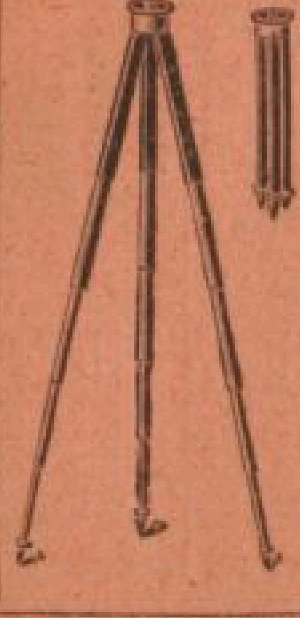


1134. **Pied métallique pliant.** Ce pied est du même genre que le précédent, mais chaque branche est en 4 parties coulissantes La tête est en cuivre nickelé, tubes extérieurs en cuivre oxydé, tubes intérieurs polis. Fermeture automatique. Mesure ouv. 125 c/m et fermé 38 c/m, poids 620 grs.
Modèle dit " *Scolaire* ", pour enfants, jeunes gens **6.25**

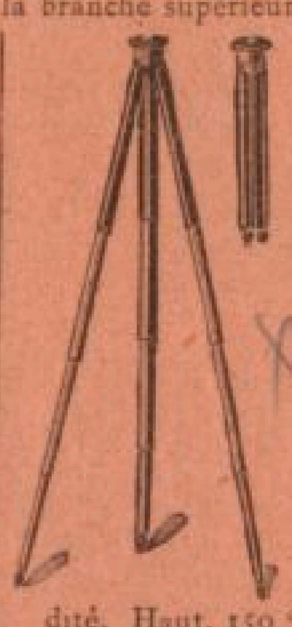


1140 **Pied métallique pliant.** Chaque branche est formée de 7 tubes coulissants avec bouton d'arrêt. La tête est en cuivre nickelé, les tubes extérieurs en cuivre oxydé. Il est à fermeture automatique. Ce pied mesure, ouvert, 125 c/m de haut et fermé 28 c/m seulement Poids 600 grs Modèle soigné, pour tous genres d'appareils **8.** »

PIEDS POUR APPAREILS 9×12 et 13×18



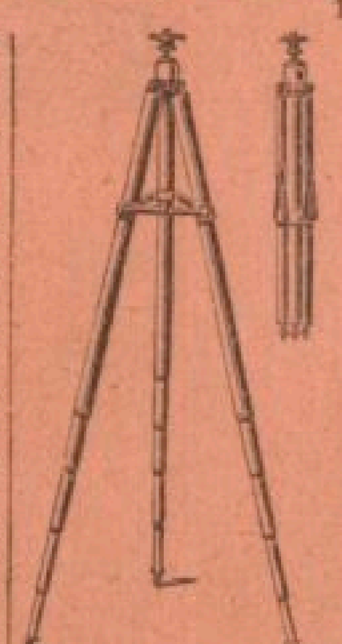
1145. **Pied métallique** fort modèle Chaque branche est composée de 5 tubes en cuivre poli, tubes supérs oxydés, tête haute en laiton nickelé, fermeture automatique Mesure ouvert 145c/m et fermé 42 c/m, pds 900 grs ... **10** »
1145 *bis* **Même modèle**, tête à rotule articulée permettant de diriger l'appareil en tous sens. Pds 950grs. **11 25**



1150 **Pied métallique pliant**, modèle robuste, en laiton poli, tête et tubes extérieurs noircis, branches triangulaires en 4 parties coulissantes. Les trois branches, une fois fermées, se réunissent exactement et forment un tout absolument compact Ce pied est à fermeture automatique brevetée Il est d'une grande rigidité. Haut. 150 c/m, pds 1.050 grs
Prix **14.75**



1155 **Pied métallique pliant** Chaque branche est composée de 7 tubes en acier laminé extra-mince et résistant. Ces tubes sont triangulaires et une fois le pied fermé, les 3 branches se réunissent pour former un tout absolument compact Ce pied réunit toutes les qualités, hauteur, rigidité, légèreté comparable à celle de l'aluminium, volume réduit. Ce pied mesure ouvert 150 c/m de hauteur et fermé 30 c/m, pds 630 grs **18** »

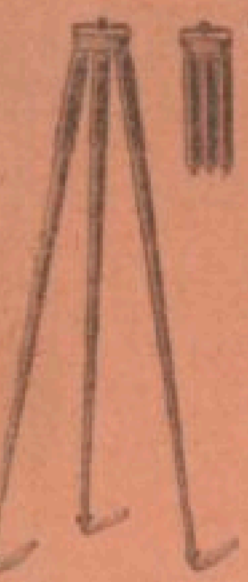


1160. **Pied métallique " Professionnel "** entièrement nickelé Les branches sont composées de 5 tubes à fermeture automatique. Des traverses articulées relient les tubes supérieurs, et assurent ainsi une rigidité absolue Une tête à rotule à clé de serrage, permet l'inclinaison variable de l'appareil, mesurant ouvert 1m55 de haut et fermé 45 c/m. Pds 1 kg. **20.** »



1165. **Pied métallique**, fort mle, pr chambres 13×18 et 18×24, branches à 5 tubes coulissants en cuivre poli dont les tubes supérs sont émailliés noir, fermeture automatique. Sur les côtés de la tête sont 3 tirettes en cuivre nickelé pouvant à volonté se relever ou se rabattre. Ouvertes, elles forment une base équivalant à un plateau de 10 c/m de diam., long ouvert 145 c/m, fermé 40 c/m poids 1060 grs **22.50**

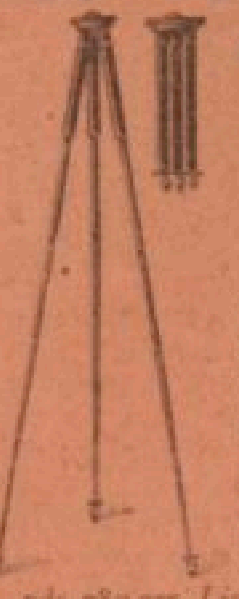
PIEDS MÉTALLIQUES DE POCHE



1170. **Pied métallique de poche.** Nouveau modèle, entièrement plat. Chaque branche est formée de 7 tubes cuivre poli et oxydé et se ferme automatiquement, offrant, grâce à la forme spéciale de la tête une base solide pour l'appareil sous un volume très réduit. C'est le mod^le le plus facile à mettre en poche. Ce pied, qui mesure ouvert 125 c/m de haut^r et fermé 30 c/m, pèse 625 grs. *Livré en étui carton.* **11.»**

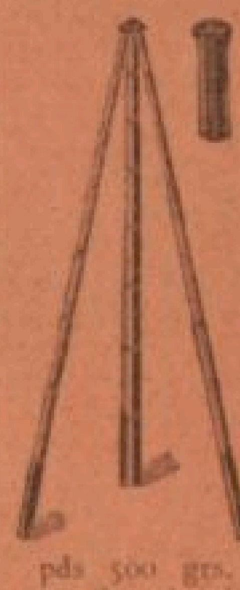


1175. **Pied métallique de poche,** de forme très plate, mais à tête articulée et pointes reversibles. Ce pied est de même genre et même fabrication que le nº 1170, mais la tête articulée peut prendre une forme triangulaire donnant plus d'assise à la chambre. De plus, les trois pointes sont reversibles. Un côté forme pique, l'autre est garni de boutons caoutchouc empêchant tout glissement sur les parquets, poids 720 grs. *Livré en étui carton*.................... **16.50**



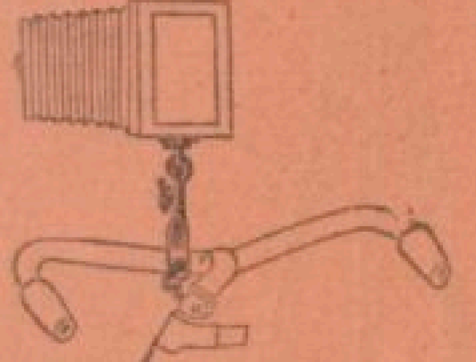


1180. **Pied métallique de poche,** modèle plat. Chaque branche comprend 7 tubes cuivre poli, tube extérieur émaillé. Il offre une particularité intéressante, 2 plaquettes articulées peuvent à volonté se rabattre ou se relever de chaque côté de la tête et forment une base large. Mesure ouvert 1m25, fermé 30 c/m, pds 780 grs. *Livré en étui carton.* **20. »**

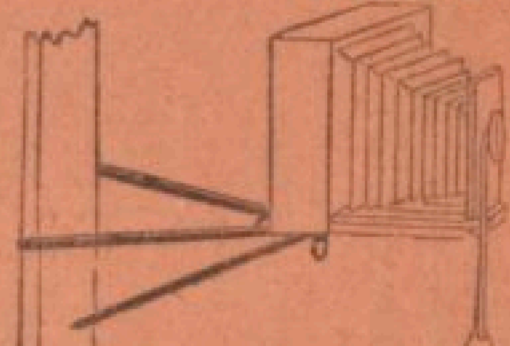


1186. **Pied métallique de poche,** branches formées chacune de 8 tubes triangulaires en acier laminé terminées en arête vive à l'extrémité du pied. Les tubes extérieurs sont oxydés, la tête nickelée. Ce pied étant destiné à des appareils légers, les tubes coulissent sans bouton d'arrêt. Mesure ouvert 135 c/m de haut et fermé 20 c/m, pds 500 grs. *Livré en étui chamois avec fermoir nickelé*.......... **22.50**

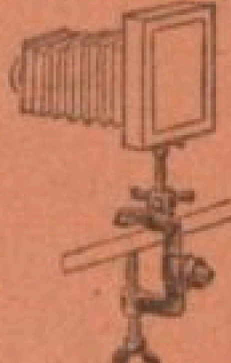
PIEDS SPÉCIAUX



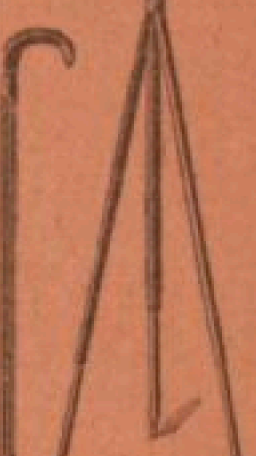
1190. **Pied-pince** pour cyclistes, tout en métal nickelé, pas de vis du Congrès, se fixe facilement sur un guidon de bicyclette à l'aide d'une pince à écrou de serrage. Peut également s'ajuster à une poignée de canne, à une barrière. Il pèse à peine 100 grs et peut se mettre aisément en poche........... **3.75**



1195. **Pied-griffe**, en laiton poli, muni d'un écrou au pas du Congrès, pouvant se fixer instantanément à un arbre, un poteau, une boiserie et supporter un appareil même d'un poids élevé. Il pèse 235 grs et peut se mettre facilement en poche......... **8.50**



1200. **Pied-étau** en acier nickelé, muni de deux pas de vis pour recevoir l'appareil, l'un à rotule, permettant d'incliner la chambre dans toutes les directions, l'autre latéral. Ces 2 pas de vis sont interchangeables. Vis de pression permettant de le fixer dans toutes les positions et n'importe où, dossier de chaise, banc, branche d'arbre, barrière, etc. Le pied mesure 14 c/m de longueur sur 7 c/m de large et peut facilement se mettre en poche, pds 300 grs. *Prix*........................ **6.75**



1205. **Pied-canne** composé de 3 branches à 2 tubes, en cuivre oxydé, coulissants, de forme triangulaire, la tête est munie de deux vis, l'une au pas du Congrès et l'autre au pas du Kodak. Une poignée en corne, de forme recourbée et un bout ferré transforment ce pied en une véritable canne, à peine plus lourde et plus grosse qu'une canne de ville, mesure ouvert 125 c/m, pds 900 grs. **16.50**

ÉTUIS POUR PIEDS



Étui pour pieds bois, en toile tannée non doublée, bordée cuir, fermeture à coulisse, poignée (*Ind. la longueur du pied fermé*).

1210. Pour nos 1100, 1100 A, 1110 et 1110 *bis*..................... **2. »**
1210 A. Pr nos 1090, 1091 et 1093. **2.25**
1210 B. Pour nos 1112, 1112 A, 1115, 1115 A et 1120................ **2.50**



Étui pour pieds métalliques, en toile pointillée grise, imperméable, bordée cuir, fermeture à coulisse, poignée cuir.

1215. Long. 32 c/m, pour pieds nos 1140 et 1155..................... **1.25**
1215 A. Long. 40 c/m, pour pieds 1134, 1150 et 1165................. **1.35**
1215 B. Long. 45 c/m, pour pieds 1130, 1145 et 1160................. **1.45**

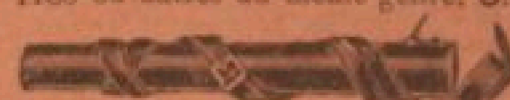


Étui pour pieds métalliques en cuir havane ou noir, (*l'ind.*) piqûres sellerie, fermeture à boucle, poignée cuir.

1220. Long. 32 c/m, pour pieds 1140 et 1155........................ **2.75**
1220 A. Long. 40 c/m, pour pieds 1134, 1150 et 1165................ **2.90**
1220 B. Long. 45 c/m, pour pieds 1130, 1145 et 1160................ **3.20**



1225. **Etui spécial pour pieds métalliques de forme plate,** en cuir moulé noir ou havane (*l'ind.*), piqûres sellerie, fermoir nickelé, poignée et courroie. Convient pour nos 1170 à 1180 ou autres du même genre. **3.60**



Etui pour pieds métalliques (nos 1130 et suivants), en cuir noir ou havane (*l'ind.*), piqûres sellerie, fermeture nickelée, longue courroie.

1230. Long. 32 c/m, pour nos 1140 et 1155........................ **3.75**
1230 A. Long. 40 c/m, pour nos 1134, 1150 et 1165................ **3.90**
1230 B. Long. 45 c/m, Convient pour nos 1130, 1145 et 1160.......... **4.25**

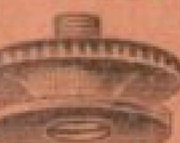
ACCESSOIRES POUR PIEDS PHOTOGRAPHIQUES



1234. **Rallonge à coulisse** en cuivre nickelé, pour pieds métalliques, s'adapte sur tous les pieds au pas du Congrès pour en augmenter la hauteur. Longueur fermée 19 c/m, coulisse à arrêt permettant de l'allonger jusqu'à 32 c/m..... **2.50**



1238. **Rondelle de calage,** en carton, s'adaptant à la vis des pieds, assure un serrage parfait et évite toute détérioration du gainage.
L'une.......... **».10**
Les 6.......... **».40**



1243. **Ecrou transformateur** en cuivre nickelé, intérieur au pas du Congrès, extérieur au pas du Kodak, pds 50 grs... **1. »**

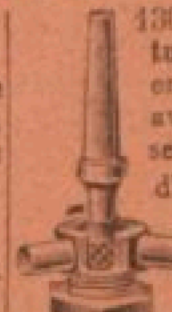


1256. **Tête de pied à rotule** en cuivre nickelé. Peut s'adapter à tous les modèles de pieds et permet d'incliner la chambre dans toutes les directions, pds 90 grs. **2.75**

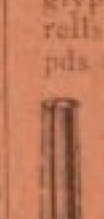
1263. **Tête de pied,** même genre, plus robuste (*représentée par la gravure*), pour chambres 13 × 18, pds 170 grs........ **5.50**



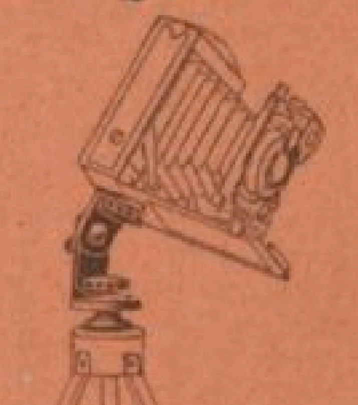
1297. **Tête à rotule** spéciale, en cuivre nickelé, permettant d'incliner l'appareil à 90º, ou de tourner circulairement la chambre avec un angle quelconque, l'objectif dirigé vers le ciel ou vers le sol. Permettant de faire du panorama en plusieurs poses, dans n'importe quelle position de l'appareil. Pour fortes chambres 13×18, 18×24 et 24×30, pds 500 grs.
Prix......... **13.50**



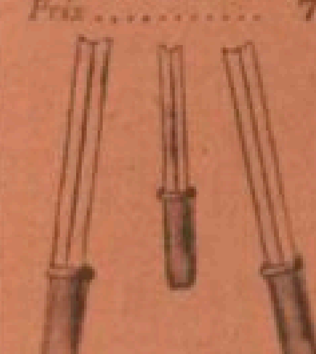
1301. **Tête à rotule à aiguille,** en cuivre nickelé avec écrou de serrage, munie d'un cône en remplacement du pas de vis, spéciale pour vérascopes, glyphoscopes ou appareils de même genre, pds 85 grs....... **4. »**



1306. **Aiguille** en cuivre nickelé, se vissant sur tous les pieds ou sur tous les modèles de têtes à rotule. Convient pour les appareils munis d'un cône intérieur......... **1.25**



1313. **Tête tournante panoramique,** en aluminium, base repérée permettant de prendre un panorama complet en 6 ou 8 poses. Grâce à une articulation à serrage, on peut incliner la chambre en tous sens. Se fixe à tous les pieds et à tous les appareils.
Prix........... **7.50**



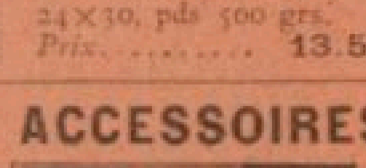
Talons pour pieds bois ou métal, en caoutchouc strié, empêchent tout glissement sur les parquets, carrelages, etc.

1326. Longr 5 c/m, diamètre 12 m/m. *Le jeu de 3.* **1.80**
1326 A. Longr 6 c/m 1/2, diamètre 18 m/m. *Le jeu de 3*........... **2.50**

ACCESSOIRES POUR POSE



1329. **Sujets humoristiques** pour l'exécution facile de cartes postales ou de photographies amusantes. Chaque sujet est dessiné sur un fort carton de 70×50 c/m. Une ouverture ovale permet d'introduire la tête du sujet et l'ensemble photographié ne laisse voir aucun raccord apparent. L'effet produit est des plus curieux. La collection comporte 6 sujets : cycliste, ménagère, baby, marin, cavalier, etc.
Le sujet............ **1.60**
La série complète de 6 sujets assortis...... **9. »**
Envoi contre **».25** *d'une photo sur laquelle figurent les 6 sujets.*



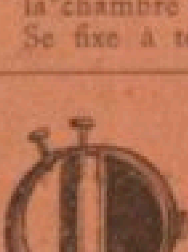
Volet à double pose. S'adapte à tous les châssis métalliques et permet de prendre 2 poses sur la même plaque.

1330. Pour 9×12. **».75** | 1330 A. Pour 13×18. **1.25**



1334. **L'Amusant.** Appareil en métal nickelé avec bouchon se fixant à l'avant de l'objectif et permettant de photographier sur une seule plaque la même personne dans deux positions différentes. On obtient de la sorte des photographies extrêmement curieuses et amusantes : une personne étant elle-même son partenaire aux cartes, buvant à sa propre santé, etc.

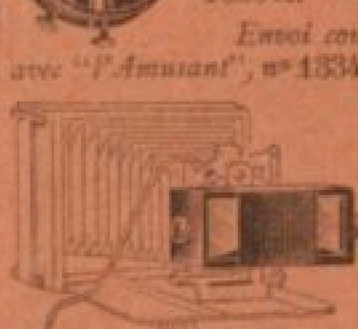
Diamètre.	40 m/m	45 m/m	50 m/m	*Indiquer le diamètre.*
Prix....	3. »	3.75	5.25	



L'Amusant "Tripose". Appareil permettant de prendre 3 poses différentes sur la même plaque.

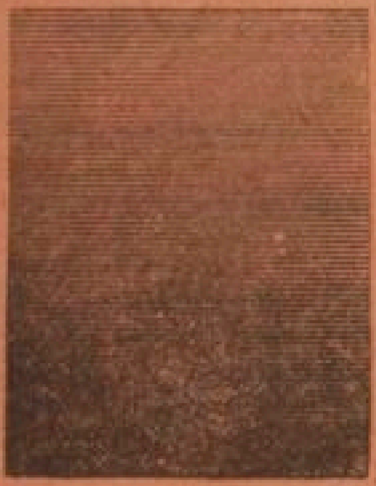
1335. Diam. 40 m/m, pour 9×12. **5.25**
1335 A. — 45 m/m, — 13×18. **6.75**

Envoi contre **».25** *d'une épreuve obtenue avec "l'Amusant", nº* 1334 ou 1335 (*l'ind.*).

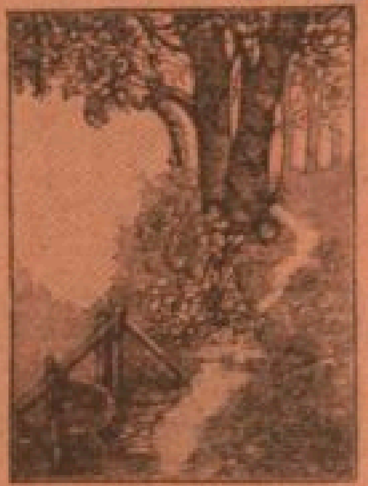


1339. **Stéréofix,** se fixant à l'avant des objectifs et permettant, grâce à des miroirs argentés obliques, placés à l'intérieur, de prendre en une seule pose, sur une plaque, 2 clichés stéréoscopiques automatiquement transposés. (*Indiquer le diamètre ext^r de l'objectif.* **20.»**

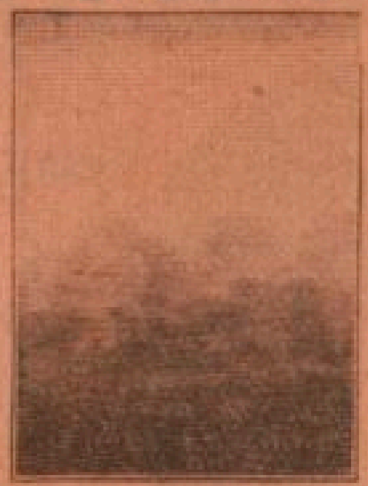
FONDS SPÉCIAUX POUR ATELIERS



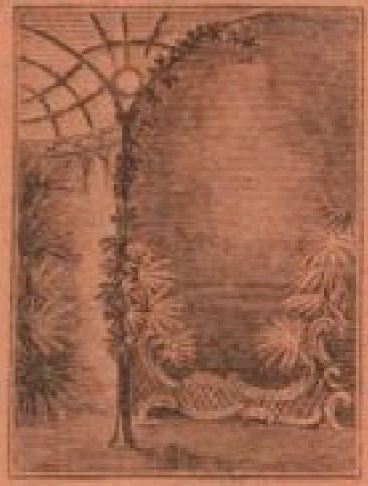
1340. **Fond d'atelier "Série réclame"** peint sur fort papier parcheminé, collé sur toile, livré sur rouleau bois permettant de le suspendre ou de le transporter aisément. Œillets de suspension. Ce fond peut se tourner dans l'un et l'autre sens et se prête à de multiples combinaisons d'éclairage. Dimensions 120×160 c/m.... **4.25**



1345. **Fond d'atelier "Série populaire"**, en fort papier parcheminé, très soigneusement peint, renforcé de bandes toiles, monté sur 2 rouleaux bois, se fait en 3 sujets différents, dégradé, nuageux, paysage. Indiquer celui que l'on désire. Ce modèle malgré son bas prix extraordinaire est d'un très bel effet, nous le recommandons. Dim. 1m60×2m30. *Prix* **6.25**



1350. **Fond d'atelier "Série populaire"**, en fort papier parcheminé, très soigneusement peint, renforcé de bandes toiles, monté sur 2 rouleaux bois. Ce fond est dégradé nuageux. Il convient particulièrement pour le portrait. Il peut s'employer dans tous les sens et se prête à toutes les combinaisons d'éclairage. Dimensions 1m65×2m35. *Prix*.............. **8.** »



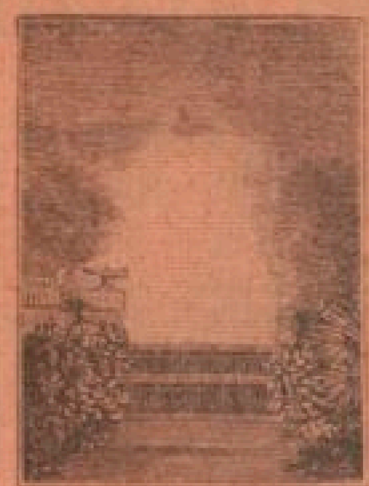
Fond d'atelier "Série courante", souple et mat, peint à l'huile sur toile forte, convenant pour tous genres de portraits, groupes, se prête à toutes les combinaisons d'éclairage. (*Indiquer le genre que l'on désire*).

1356. Dimens. 2m30×1m60.

Fond uni **10.** »
— **nuageux**... **12.50**
— **paysage**.... **13.50**
— **salon ou serre**. **15.** »

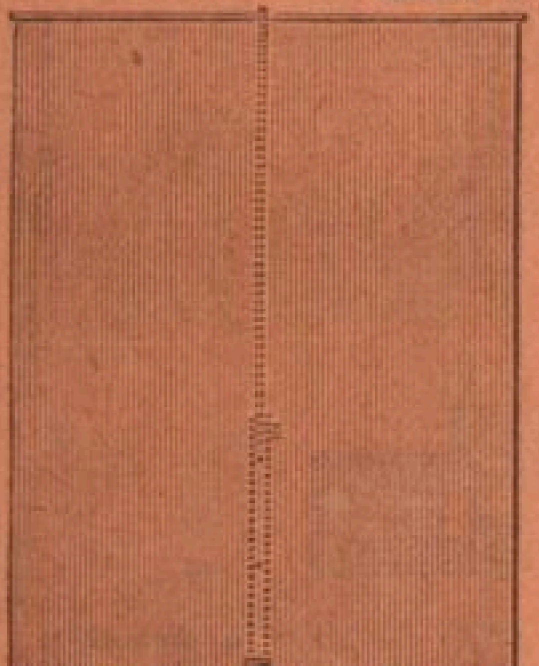


1365. **Fond d'atelier "Série d'amateurs"**, paysage très soigneusement peint sur toile pour tous genres de photographie, portraits en pied. Ce fond est en quelque sorte universel, car il se prête aux combinaisons d'éclairage les plus variées. Il permet également de photographier des groupes de 2 ou 3 personnages. Dim. 1m60×2 mètres. *Prix* **19.** »

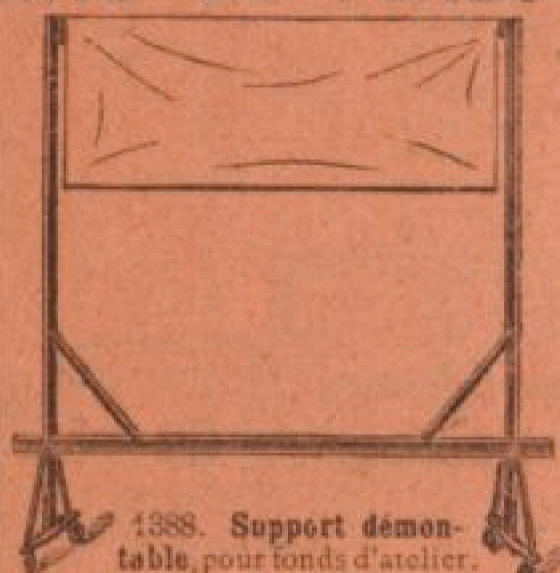


Fond d'atelier "Série artistique", peint par des spécialistes, d'une façon véritablement artistique, sur un fond toile forte. Il convient spécialement pour les portraits en pied, petits groupes, etc. Se fait en fond paysage ou salon (Indiquer). *Ce qui se fait de mieux dans ce genre.*
1370. Dimensions 1m50×2m40.............. **23.** »
1370 A. Dimensions 2m40×2m50.............. **40** »

SUPPORTS DE FONDS - ATELIERS PORTATIFS



1378. **Support avec fond pliant**, modèle Populaire. Ce support en bois léger verni, se compose : 1° d'un pied pliant formé de trois parties à coulisses, ferrures cuivre ; 2° d'un fond de 2 mètres sur 1m50, en papier parcheminé extra fort, de nuance gris perle, monté sur 2 bois. Le support démonté est livré dans un étui toile à poignée cuir, et le fond dans un fort tube en carton dur........................ **12.50**



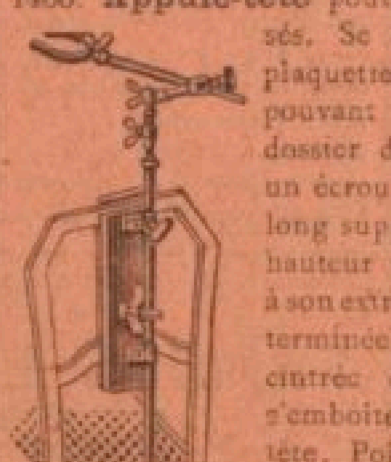
1388. **Support démontable**, pour fonds d'atelier. Se compose de deux pieds en fer munis de roulettes permettant le déplacement facile. Ces deux pieds supportent deux montants de 2 m. de haut dont une traverse mobile permet de faire varier à volonté l'écartement. Le fond d'atelier s'accroche facilement aux extrémités des montants. Poids 10 kgs 500 grs. *Le support complet seul, pouvant recevoir des fonds jusqu'à 2m40 de large.* **19.50**

1396. **Drap uni pour fonds**, largeur 180 c/m, tissu fin et souple, se fait en gris clair et gris foncé. (*Indiquer la nuance choisie*). Très pratique et d'un très long usage. *Le mètre courant.* **5.50**

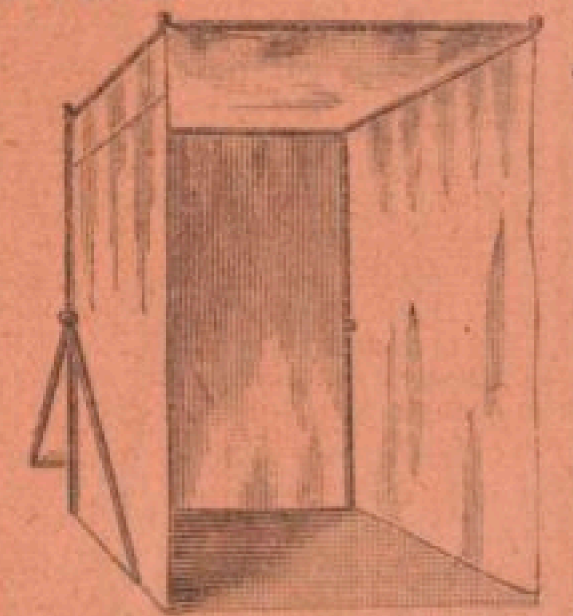


1428. **Ecran réflecteur pliant**, en toile blanche, mesure 2 m. de diam. tige à genouillère articulée pouvant s'adapter à l'aide d'un écrou à une chaise, une table, etc., pr photographier à l'intérieur d'un appartement, d'un atelier mal éclairé **17 50**

1433. **Appuie-tête** pour portraits posés. Se compose de 2 plaquettes en bois dur pouvant se fixer à un dossier de chaise par un écrou à oreille. Un long support nickelé à hauteur variable porte à son extrémité une tige terminée par une partie cintrée dans laquelle s'emboîte exactement la tête. Poids 1 kg. 200.



Prix.............................. **7.50**

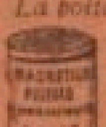


1440. **Atelier portatif pliant** servant en même temps de support de fonds. Il se compose : 1° d'une carcasse métallique formée de tubes s'emboîtant ; 2° de 3 écrans en toile blanche se disposant dessus et sur les côtés ; 3° d'un fond peint à l'huile sur toile forte, genre n° 1356, mesurant 1m30×2 m. Cet atelier peut convenir aux professionnels et amateurs. Il permet d'obtenir en plein air, dans un jardin, une cour, des portraits aussi doux, aussi modelés que dans un atelier, dim 2m10 de haut, 1m40 de large, pds 20 kgs. *Prix*....................... **72.** »

LUMIÈRE ARTIFICIELLE



1442. **Magnésium en ruban.** Le rouleau de 8 mètres environ, largeur 3 m/m.... ».**35**
La boîte de 10 rouleaux **3.** »

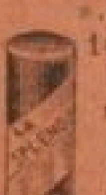


Magnésium en poudre pour lampes à insufflation.
1447. *La boîte de 25 gr.* **1.25**
1447 A. *La boîte de 50 grs. Prix*.............. **2.** »

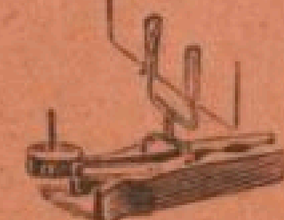


1462. **Poudre "Eclair"** à combustion rapide et lumière très actinique pr instantanés la nuit ou dans des endroits sombres. Cette poudre est inexplosible et de conservation indéfinie.

Les	10	25	50 grs.
	».40	».80	1.50



1469. **Splendorine**. Produit à base de magnésium donnant le maximum de lumière. Livrée en cartouches dosées dont on enflamme la mèche à l'aide d'une allumette. *L'étui de 10 cartouches et 10 mèches* ».**75**



1475. **Pince pour poudre Eclair en cartouches**, Modèle en bois dur, peut se fixer à un support quelconque, griffe pour mettre la cartouche et chevalet fil de fer pour fixer un carton réflecteur. *L'une*... ».**40**



1487. **Éclairs sphériques**. Petits sachets contenant une charge de poudre éclair. Un des angles est muni d'un fil et d'un anneau de suspension, un autre d'une bande de papier servant de mèche.
Emploi facile et sans danger. La boîte de 10..... **2.50**

Cartouches éclairantes à combustion lente, elles brûlent silencieusement, pr photographies d'intérieurs sombres ou très vastes, grottes, etc. (*Ind. la durée d'éclairage.*



1491. *Les 5, durée 2 secondes* **3.25**
1491 A. *Durée 4 second.* **4.10**
1491 B. — 7 — **6.85**
1491 C. — 12 — **9.35**

1492. **Mèches coton nitré** spéciales pour enflammer les poudres éclair. *Les 10*............. ».**45**



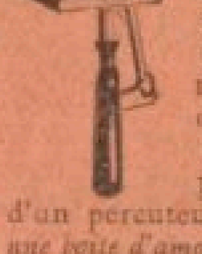
1496. **Lampe pour magnésium en poudre**, cuivre nickelé, modèle à inflammation pneumatique par amorce. Supprime l'emploi de l'alcool et évite tout risque d'accident. Elle est pourvue à la base d'un écrou au pas du Congrès. On peut la mettre sur pied, sur un meuble, ou la tenir à la main, pds 175 grs. *Livrée avec boîtes d'amorces.* **8.50**



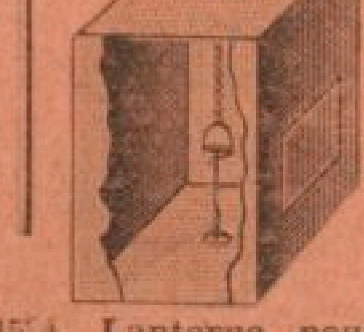
1497. **Lampe pour magnésium en ruban**, en métal verni. Une face de cette lampe est réversible et forme réflecteur. L'intérieur renferme un rouleau de magnésium qui se déroule sous la pression du doigt, pds 40 grs.. **1.** »



1500. **Lampe pour magnésium en ruban**, cuivre nickelé, réflecteur mobile, bouton poussoir faisant avancer automatiquement le magnésium, placé à l'intérieur de la lampe et qui sort de ½ centim. à chaque pression. Dim. 65 m/m, pds 75 grs. *Livrée avec rouleau de magnésium* **3.75**



1508 **Lampe pistolet pliante, pour magnésium en poudre**, en métal nickelé, manche bois verni déflagration par détente d'un percuteur *Livrée avec une boîte d'amorces*.. **3,75**
1508*bis*. **Amorces de rechange**. *La boîte de 100*.. ».**25**



1534. **Lanterne pour poudre Eclair**, captant la fumée et diffusant la lumière ; en toile inactinique, permet d'obtenir la nuit des clichés aussi doux et aussi modelés que s'ils étaient faits à la lumière du jour. Repliée elle n'a que 3 c/m d'épaisseur. *La lanterne complète avec 2 mèches.* Pds 1 kg 170. **7.50**



1550. **Appareil Eclair**, pour instantanés, à l'intérieur donnant un éclairage très doux et des portraits modelés. Se compose : 1° d'un trépied métallique démontable à hauteur variable ; 2° d'une lampe à magnésium à amorces, à déclanchement pneumatique ; 3° d'un écran diffuseur en tissu transparent. *Le tout livré dans un étui toile à courroie de 95 c/m de long*, pds 3 kgs...... **67.50**

PLAQUES, PAPIERS ET PRODUITS "LUMINOR"

PLAQUES { INSTANTANÉES, BANDE BLANCHE / ULTRA-RAPIDES, BANDE NOIRE



PAPIERS { AU CHLORO-CITRATE D'ARGENT / AU GÉLATINO-BROMURE D'ARGENT

LUMINOR — Marque Déposée

LUMINOR — Marque Déposée

NOS PLAQUES, PAPIERS ET PRODUITS "LUMINOR"

La diversité des marques de produits photographiques est telle qu'il est à peu près impossible d'en fixer le nombre; cette pléthore est due au développement prodigieux que prend chaque jour l'art photographique.

La plupart de ces produits aux noms bizarres qui encombrent le marché ont été composés d'après des formules quelconques, par des fabricants s'inquiétant davantage du bénéfice immédiat à réaliser que des résultats qu'il est possible d'obtenir avec des produits ainsi fabriqués.

Combien de débutants qu'avait séduit le côté agréable et pratique de la photographie, l'ont abandonnée par la faute de ces produits défectueux qui ne leur donnaient que déboires et déceptions.

C'est pour remédier à cet état de choses que nous avons été amenés à créer la marque "**Luminor**".

Les formules de nos produits ont été étudiées et arrêtées après analyses comparatives et essais des marques les meilleures et les plus appréciées.

Tous sont préparés dans nos laboratoires avec des matières de qualité irréprochable.

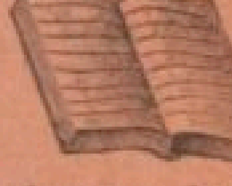
Nos plaques et papiers sont fabriqués spécialement pour nous, d'après les indications résultant d'expériences très minutieuses.

Étant sûrs de leur fabrication et de leur qualité, nous garantissons nos produits "**Luminor**" de la façon la plus formelle à tous les points de vue. Ils donnent de tels résultats que nous recevons journellement (*voir page 573*) les lettres les plus élogieuses des nombreux amateurs et professionnels qui les emploient exclusivement.

D'année en année, notre vente dans tous ces articles croît dans des proportions surprenantes et nous nous félicitons d'avoir pu, par ce moyen, attirer ou conserver de très nombreux et fervents adeptes à cet art agréable et charmant qu'est la photographie.

TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DE PHOTOGRAPHIE

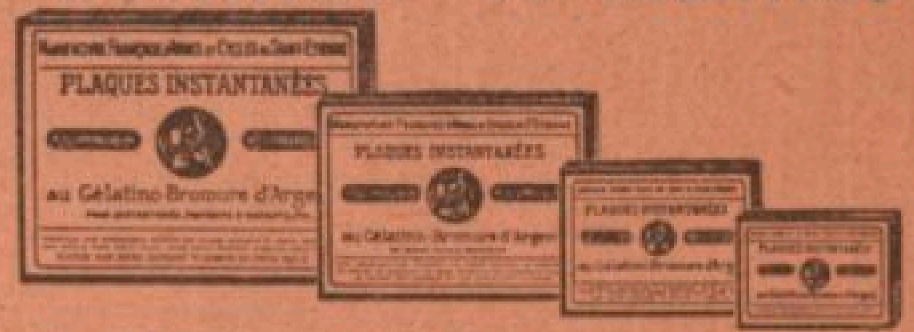
ÉDITION SPÉCIALE DE LA MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES



Ce traité donne aux **Amateurs photographes** tous les renseignements nécessaires concernant l'optique photographique, les différentes sortes d'appareils, le traitement des plaques et des papiers, etc.

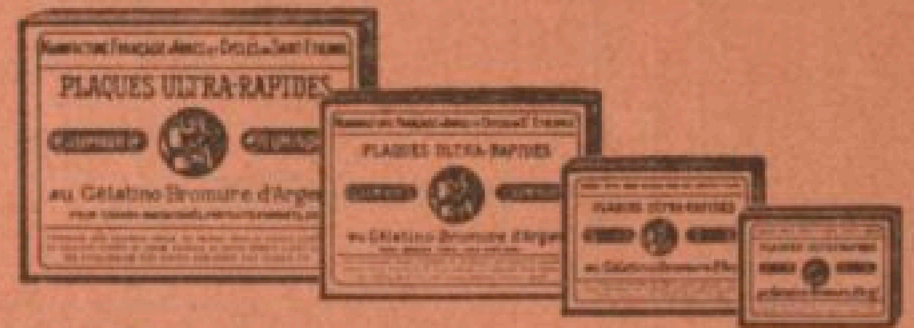
Envoi Franco contre 0 fr. 30 en timbres-poste.

PLAQUES "LUMINOR" AU GÉLATINO-BROMURE



Plaques instantanées "Luminor", bandes blanches, grande sensibilité, pour instantanés, groupes, portraits, reproductions. Ces plaques, extrêmement rapides et régulières, conviennent pour tous les genres de photographie. Ce sont celles qui devront être employées dans la plupart des cas.

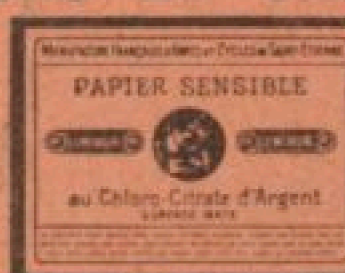
	Format		Prix
1600	Format 4 ½ × 6 c/m	*La douzaine*	».90
	— 4,5 × 10,7 c/m	—	1.40
	— 6 ½ × 9 c/m	—	1. »
	— 6 × 13 c/m	—	1.40
	— 9 × 12 c/m	—	1.95
	— 10 × 15 c/m	—	2.75
	— 13 × 18 c/m	—	3.20
	— 18 × 24 c/m	—	6.25



Plaques ultra-rapides "Luminor", bandes noires, sensibilité extrême, pour grands instantanés. Recommandées pour la photographie d'objets à déplacement très rapide, les portraits d'enfants, surtout en hiver, ou par des jours sombres et pluvieux. Malgré la grande rapidité de l'émulsion, le grain de l'argent réduit est très fin, la plaque n'ayant aucune tendance au voile.

	Format		Prix
1605	Format 4 ½ × 6 c/m	*La douzaine*	1. »
	— 4,5 × 10,7 c/m	—	1.60
	— 6 ½ × 9 c/m	—	1.05
	— 6 × 13 c/m	—	1 60
	— 9 × 12 c/m	—	2.10
	— 10 × 15 c/m	—	3.20
	— 13 × 18 c/m	—	3.40
	— 18 × 24 c/m	—	6.75

PAPIERS ET CARTES POSTALES "LUMINOR"



Papier "Luminor" au chloro-citrate d'argent, à surface mate ou brillante, qualité supérieure. Ce papier se comporte très bien dans tous les bains de virage et fixage combinés ou séparés; il donne des épreuves vigoureuses, détaillées, se recommandant par une graduation et une richesse de teintes incomparables, d'une grande fixité.

1610. *La pochette de..* { 48 feuilles 6 ½ × 9 / 24 — 9 × 12 / 18 — 10 × 15 / 12 — 13 × 18 / 6 — 18 × 24 } ».75

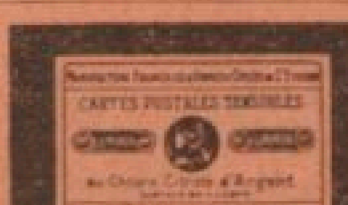


Papier "Luminor" au gélatino-bromure d'argent, à surface mate veloutée, ou brillante (*l'ind.*), émulsion extra-rapide, donnant de magnifiques tons noir platine inaltérables. Peut être développé dans tous les révélateurs de bonne marque et plus particulièrement dans notre *Révélateur "Luminor"* nº 1650.

1615. *La pochette de*

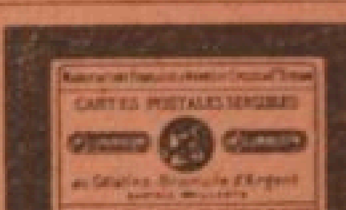
48 feuilles	6 ½ × 9.	».65	6 feuilles	18 × 24..	».65
24 —	9 × 12.	».65	6 —	24 × 30..	1.10
18 —	10 × 15.	».65	6 —	30 × 40..	1.75
12 —	13 × 18.	».65	6 —	40 × 50..	3. »

6 feuilles 50 × 60.. 4.50



1620. **Cartes postales "Luminor" au chloro-citrate d'argent**, surface mate ou brillante, même préparation que notre papier *"Luminor"* nº 1610. *Spécialement recommandées.*

La pochette de 10 cartes.................... ».70



1625. **Cartes postales "Luminor" au gélatino-bromure d'argent**, mat velouté ou brillant (*l'ind.*), même émulsion que notre papier nº 1615.

La pochette de 10 cartes.................... ».50

La boîte de 100.................... 3.25

Nous ne reprenons jamais les boîtes de plaques, pochettes de papier, flacons de produits ayant été ouverts ou débouchés.



OPINION

de ceux qui emploient NOS PLAQUES, PAPIERS ET PRODUITS "LUMINOR"

DAKAR (Sénégal), *7 Février*. — Je suis enchanté de votre **Révélateur "Luminor" Colonial**. J'ai développé ces jours derniers une cinquantaine de clichés 13×18 dans un bain atteignant près de 40° de chaleur et je n'ai eu ni grisaillements, ni décollement de la gélatine.

H. ROLLINEAU.

BESANÇON, *6 Avril*. — Au cours d'une excursion en commun, j'ai été le seul de tout notre club, grâce à vos plaques "Luminor" bande noire, à rapporter une magnifique série de clichés, malgré un temps des plus défavorables.

BURDIN.

SAINT-NAZAIRE, *14 Mai*. — Je viens de tirer quelques agrandissements 30×40 sur le papier "Luminor" au gélatino-bromure que vous m'avez adressé. Je suis on ne peut plus satisfait des résultats et n'emploierai désormais pas d'autres marques.

T. BARREL.

GRENOBLE, *15 Mai*. — Vos papiers "Luminor" au gélatino-bromure, employés avec votre révélateur spécial, m'ont donné d'excellents résultats.

ESCABON.

PARAY-LE-MONIAL, *24 Juin*. — Avant d'employer vos plaques, papiers et produits "Luminor", je n'avais jamais rien fait de bon en photographie. Depuis que je m'en sers, j'obtiens régulièrement d'excellents résultats. Aussi ne vais-je plus me servir que de votre marque.

DE PIVOLIER.

LYON, *6 Août*. — J'ai essayé jusqu'à ce jour nombre de révélateurs connus, sans compter tous ceux que j'ai préparés moi-même d'après diverses formules. Jamais je n'ai obtenu d'aussi bons résultats qu'avec votre **Révélateur "Luminor"**. Il est parfait et de plus très économique.

LAPÉROUSSE.

PRODUITS "LUMINOR"

POUR LA PHOTOGRAPHIE

RÉVÉLATEURS



Révélateur "Luminor" concentré, convient à tous les genres de développement: plaques négatives, instantanées ou posées, papiers au bromure, positifs sur verre. Ce révélateur, pour l'usage, s'étend de 3 à 6 fois son volume d'eau; il ne voile pas, fouille admirablement, et est inaltérable en flacons pleins et bien bouchés.

1630. *La dose pour 1/2 litre à 1 litre*.................. ».75

1630 A. *La dose pour 1 litre à 2 litres*.................. 1.25



1635. **Révélateur "Luminor"**, en poudre, analogue au précédent, mais livré dans deux étuis, dont il suffit de faire dissoudre le contenu dans un litre d'eau pour obtenir un révélateur parfait. Il peut donc s'envoyer facilement par la poste, d'où suppression des risques de casse, et diminution des frais de port.

La boîte de 2 étuis pour 1 à 2 litres.................. 1.25



Révélateur lent "Luminor", très concentré, convenant pour le développement lent en cuvettes verticales ou en cuvettes plates. Ce révélateur peut être dilué de 5 à 20 fois. Il donne des clichés admirablement fouillés et modelés, sans aucune trace de voile dichroïque, quelle que soit la longueur du développement. C'est un révélateur vraiment universel, convenant pour tous genres de clichés. Il peut resservir un grand nombre de fois et son emploi est très économique. Sa concentration le rend précieux pr le voyage.

1637. *Le flacon pour 1 à 5 litres de bain*.................. 1.75

1637 A. *Le flacon pour 2 à 10 litres de bain*.................. 2.75



1640. **Révélateur "Luminor" Colonial.** Ce révélateur de composition analogue au n° 1635, a été modifié de telle sorte qu'il permet sans crainte de décollements, de développer dans un bain d'une température de 25 à 30°.

La boîte de 2 étuis pr 1 à 2 litres. 1.75



1650. **Révélateur "Luminor"** spécial pour papiers à développement au gélatino bromure d'argent, positifs sur plaques au lactate d'argent. Ce révélateur permet d'obtenir, avec des écarts de pose considérables, des tons d'un beau noir et des blancs très purs. Il convient pour les épreuves par contact, les agrandissements, les vues pour projections, etc.

Le flacon pour 1 à 2 litres.

Prix.................. 1.30



1655. **Révélateur "Citrate Luminor"**, pour développement des papiers au citrate d'argent. Il suffit d'exposer le papier à la lumière jusqu'à légère apparition des contours de l'image. Le révélateur "Citrate" développe en plein jour et intensifie cette image qu'on arrête au ton voulu et qu'on fixe. L'exposition, si longue par les jours sombres, est donc réduite à une ou deux minutes.

La dose pour 1 litre..... 1.40

RENFORÇATEUR — RÉDUCTEUR — SENSIBILISATEUR



1660. **Renforçateur concentré "Luminor"** à l'iodure mercurique, en solution unique, pour les clichés faibles, insuffisamment posés ou peu développés. Le renforcement qui produit régulièrement et est très facile à suivre et à arrêter quand l'intensité obtenue est suffisante. Ce renforçateur ne tache pas les clichés et ne nuit pas à leur conservation.

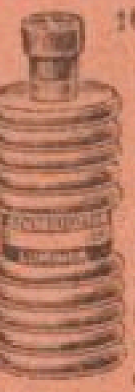
La dose pour 1 litre..... 1.50



1665. **Réducteur concentré "Luminor"**, en solution unique, permet de ramener facilement à une juste valeur les clichés trop posés ou trop développés. Ce réducteur ne tache pas, son action lente et régulière, conserve bien les détails.

La dose pour 1 litre.

Prix.................. ».60



1667. **Sensibilisateur "Luminor"**. Les applications de ce procédé sont nombreuses. On peut illustrer des menus, entêtes de lettres, cartes postales, etc., ainsi que toutes sortes de tissus, bois, etc. Il suffit d'étendre le sensibilisateur au pinceau et de laisser sécher dans l'obscurité. On tire au jour, on fixe l'image pour obtenir un très joli ton brun chaud. *Le flacon de 5 centilitres, avec pinceau* 1.25

VIRAGES-FIXAGES



Virage-Fixage "Luminor" au chlorure d'or pur en solution concentrée. Convient à toutes les marques de papiers émulsionnés, citrate, albumine, celloïdine. Il donne des tons très riches, très variés et d'une longue conservation. Tenu à l'abri de la lumière, il se conserve très longtemps.

1670. *La dose pour 1/2 litre.*

Prix.................. 1.30

1670 A. *La dose pour 1 litre.*

Prix.................. 2.25

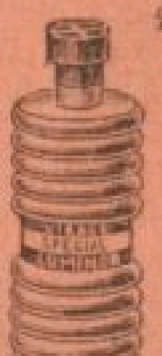


1675. **Virage-Fixage "Luminor"**, en poudre, au chlorure d'or pur. Ce virage-fixage est de même composition que le n° 1670, mais il est livré en 2 tubes, dont un contenant un gramme de chlorure d'or. Il suffit de faire dissoudre le tout dans un litre d'eau.

La dose complète pour 1 litre.

Prix.................. 2.50

Nous recommandons tout spécialement le Virage-Fixage "Luminor" pour les papiers et cartes nos 1610 et 1620.



1680. **Virage "Spécial Luminor"**, pour papiers au gélatino bromure, transformant les épreuves au bromure, en images d'un ton brun chaud. L'épreuve étant terminée et débarrassée de toutes traces d'hyposulfite, il suffit de la passer quelques instants dans le virage "Spécial" pour obtenir le ton voulu.

Le flacon pour 2 litres de bain.

Prix.................. 2 »

PRODUITS CHIMIQUES "LUMINOR"



Tous les produits annoncés ci-contre sont absolument purs et de qualité irréprochable. Quelle que soit la quantité commandée, ils sont livrés, sauf indication contraire, en flacons soigneusement bouchés, qui leur assurent non seulement un parfait état pendant le transport, mais encore une longue conservation quand ils ont été entamés.

	Les 10 gr.	Les 25 gr.	Les 50 gr.	Les 100 gr.	Les 250 gr.	Les 500 gr.	Le kil. ou lit.
1688. **Acétate de plomb** cristallisé	»	».25	».35	».55	—	—	—
1690. **Acide pyrogallique** bi-sublimé	».60	1.10	2. »	3.75	—	—	—
1692. **Aldéhyde formique** (formol)	—	—	—	».50	—	—	—
1694. **Alun** pulvérisé (en étui carton)	—	—	—	».20	».35	».45	».65
1697. **Ammoniaque** pure à 22°	—	—	—	».60	1.05	1.60	2.50
1699. **Bichlorure de mercure**	».50	».90	1.25	1.60	—	—	—
1701. **Bi-sulfite de soude** liquide	—	—	—	».20	».30	».60	1. »
1702. **Bromure de potassium**	».30	».45	».80	1.20	—	—	—
1704. **Carbonate de potasse** pur	—	—	».35	».45	».75	1.40	2.10
1706. — **soude** pur, cristallisé	—	—	—	».30	».45	».75	1.10
1707. — — pur, anhydre	—	—	».30	».40	».70	1.25	1.75
1709. **Diamidophénol** (chlorhydrate)	».50	1. »	1.60	—	—	—	—
1711. **Hydroquinone** blanche ou jaune	».40	».70	1.20	2. »	—	—	—
1714. **Métol**	1.20	2.50	4.75	—	—	—	—
1716. **Prussiate de potasse** (rouge)	—	».35	».60	».95	—	—	—
1717. **Sulfite de soude** pur, cristallisé	—	—	—	».30	».50	».80	1.30
1718. — — pur, anhydre	—	—	—	».45	».80	1.20	1.90

1720. **Chlorure d'or** à 50 o/o. *Le gramme*.................. 2.95

1722. **Hyposulfite de soude** granulé (en boîte carton). *La dose pour 1 litre*.... ».20 *Le kilo*.... ».45

Nous ne reprenons jamais, sous aucun prétexte, les boîtes de plaques, pochettes de papiers ou de cartes, et flacons de produits ayant été ouverts ou débouchés.

PLAQUES, PAPIERS, PELLICULES, PRODUITS DE MARQUES DIVERSES

Les marques en Plaques, Papiers, Produits et Spécialités diverses sont maintenant si nombreuses que leur seule énumération remplirait plusieurs pages de notre Catalogue. Ces marques, du reste, sont loin d'être toutes également recommandables. Nombre d'entr'elles ne cachent, sous de luxueuses étiquettes à noms ronflants, que des fournitures de qualité très secondaire vendues bien au-dessus de leur valeur réelle.

Soucieux avant toutes choses de l'intérêt de nos clients, nous avons tenu à ne leur présenter ci-dessous que des Plaques, Papiers, Produits et Spécialités soigneusement contrôlés et essayés et représentant vraiment une sélection de tout ce qui se fait de meilleur. Nous restons, bien entendu, à leur entière disposition pour leur procurer toutes les autres spécialités existant dans le commerce.

PLAQUES NÉGATIVES DE DIVERSES MARQUES

Dimensions		4×5	4½×6	4,5×10,7	6½×9	6×13	9×12	10×15	9×18	13×18	18×24	24×30
1730. Lumière étiquette jaune (lentes).	La douz.	—	—	1.50	1. »	1.40	2.20	3. »	3.20	3.50	6.80	12. »
1733. — — bleue	—	».80	1. »	1.50	1. »	1.40	2.20	3. »	3.20	3.50	6.80	12. »
1736. — Orthochromatiques	—	—	—	1.70	1.10	1.60	2.40	—	3.50	3.85	7.60	13.20
1738. — Sigma	—	1. »	1.15	1.75	1.15	1.60	2.50	3.50	3.70	4. »	8. »	14. »
1741. Jougla étiquette verte	—	».80	».80	1.40	1.05	1.60	2.10	3.10	3.20	3.35	7. »	12. »
1742. — bande bleue	—	—	—	1.30	1. »	1.50	2. »	2.85	2.85	3. »	6. »	11. »
1745. — — mauve	—	—	—	1.50	1.10	1.70	2.25	3.30	3.30	3.60	7.50	13. »
1747. Mercier Intensives	—	—	—	1.50	1. »	1.70	2.25	—	3.30	3.50	8. »	14. »
1749. Guilleminot "La Parfaite"	—	—	—	1.25	».95	1.50	2. »	2.75	2.80	3. »	6. »	10. »
1750. Guilleminot "Radio-Brom"	—	—	—	1.50	1. »	1.60	2.10	3. »	—	3.25	6.75	—
1752. Perron Ultra-rapides	—	—	—	—	».90	—	1.90	2.40	2.80	3.20	7. »	12.75
1755. As de Trèfle roses	—	».50	».65	1.05	».85	1.20	1.70	2.35	2.35	2.55	5.10	8.50
1756. — lilas	—	».70	».80	1.40	1.05	1.60	2.15	3.15	—	3.45	7. »	12. »
1757. Saint-Clair "Eclair", étiquette verte.	—	—	—	1.35	».95	—	1.90	—	—	3.25	6.50	—
1760. Autochromes "Lumière", permettant d'obtenir directement toutes les teintes de la nature.	La boîte de 4.	—	—	1.70	1.85	2.30	3. »	—	—	6. »	12. »	—

Nota. — *Nous nous chargeons de fournir tous les accessoires : écrans, porte-écrans et produits nécessaires au développement des plaques Autochromes. Nous pouvons également fournir, dans cette marque de plaques, toutes les dimensions courantes.*

PELLICULES RIGIDES

Dimensions		4,5/10,7	6½/9	8,5/10	9/12	10/15	13/18
1765. Vitroses rigides Lumière.	La dz.	1.50	1.40	2.20	2.50	4. »	4.50
1767. Cartons noirs spéciaux pr la mise en châssis	—	».25	».25	».40	».45	».80	».90
1769. Cadres métalliques porte-pellicules	—	1.80	2. »	—	2.60	3. »	3.80
1770. Films packs Kodak, pr 12 poses.	—	2.20	2.20	—	4.50	5.85	8.50

PELLICULES EN BOBINES

Dimensions	6×9		9×9		8×10,5		10×12,5	
	6 poses	12 poses	6 poses	12 poses	6 poses	12 poses	6 poses	12 poses
1776. Lumière "Bleue".	1.10	2.20	1.65	3.25	1.95	3.80	2.45	4.85
1779. Eastman Kodak, pour appareils nos 302 à 309	1.10	2.20	1.65	3.25	1.95	3.80	2.45	4.85

PAPIERS AU GÉLATINO-BROMURE

Pour épreuves directes ou agrandissements

Dimensions		9×12	13×18	18×24	24×30	30×40
1785. Eastman rapide ou lent.	Les 12 fles.	».75	1.50	2.60	4.25	6.80
1787. Guilleminot S. F.	Les 24 fles.	».90	1.80	3.60	5.80	9.80
1791. Velox Eastman mat	Les 12 fles.	».85	1.75	3. »	5. »	8.25
1794. Duvau (mat ou brillant)	—	—	1. »	2. »	3. »	5. »
1796. Saint-Clair (mat ou brillant)	—	».55	1. »	1.90	3.30	5.50

Dimensions	6½×9	9×12	13×18	18×24	24×30	30×40
1800. Lumière A (pr contact) / 1801. — B (pr agrandt) — Nomb. de feuilles	48	24	12	6	6	6
1802. — C (brillant) — Prix	1.35	1.35	1.35	1.35	2. »	3.20

PLAQUES AU GÉLATINO-CHLORURE POUR POSITIFS SUR VERRE

Dimensions		4,5/10,7	6½×9	6×13	8½×10	9×12
1805. Lumière tons noirs ou chauds.	La dz.	1. »	1.10	1.45	1.15	2.25
1808. Guilleminot, tons noirs	—	1. »	1.05	1.50	1.20	2.20
1809. — opalines	—	1.10	1.10	1.75	1.30	2.40
1810. Saint-Clair, tons noirs	—	».90	».85	—	1.15	1.80
1812. As de Trèfle tons noirs	—	».95	».90	1.50	1.05	2. »
1814. As de Trèfle Variéta, donnant à volonté des tons noirs ou de teintes variées.	La dz.	1.10	1. »	1.50	1.20	2. »

PAPIERS, CARTES POSTALES ET SPÉCIALITÉS DE DIVERSES MARQUES

Papiers au citrate d'argent, brillants ou mats

48 feuilles 6½×9 — 24 feuilles 9×12 — 12 feuilles 13×18 — 6 feuilles 18×24

1816. **Lumière.** *La pochette* ».80
1817. **Jougla.** — ».70
1819. **Guilleminot.** — ».75
1820. **Solio Eastman.** — ».60
1821. **Perron.** — ».75
1823. **Tambour** albuminé. — 1. »
1824. **Tambour** celloïdine. — 1.25
1825. **As de Trèfle** supérieur. — ».90

PAPIERS SENSIBLES DE MARQUES DIVERSES

1826. **Papier au platine Pizzighelli,** tons noirs, sans développement ni virage, se lavant simplement dans de l'eau acidulée.
La pochette de 12 feuilles 9×12 — 13×18
Prix 2.75 — 4. »

Papier Rembrandt, donnant de bonnes épreuves avec les clichés gris, faibles ou voilés.
1828. *La pochette de 24 feuilles* 9×12 }
1828 A. — 12 — 13×18 } 1.75
1828 B. — 6 — 18×24 }

Papier au Ferro-prussiate Marion, donnant une image bleue sur fond blanc, par simple lavage à l'eau.
1832. *La pochette de 25 feuilles.* 9×12 — 13×18 — 18×24
Prix ».75 — 1.25 — 2. »

Papier Phéographique Marion, donnant une image bistre par simple lavage à l'eau.
1833. *La pochette de 25 feuilles.* 9×12 — 13×18 — 18×24
Prix ».75 — 1.25 — 2. »

1835. **Soie sensible** se tirant et se virant comme les papiers au citrate ; pour écrans, sachets, etc
Les 6 morceaux 9×12 — 13×18 — 18×24
Prix 2. » — 4. » — 7.50

Papier artistique "A la Cuve", support épais mat à grain, genre moyen âge, bords non ébarbés, pour épreuves margées, résultats superbes par virage au platine ou simple virage-fixage.
1837. *La pochette de 17 feuilles* 9×12 }
1837 A. — 8 — 13×18 } 1.25
1837 B. — 4 — 18×24 }

Papier mat Gevaert, à la celloïdine, pour tirages artistiques, virage au platine ou à l'or.
1840. *La pochette de 24 feuilles* 9×12 }
1840 A. — 12 — 13×18 } 1.25
1840 B. — 6 — 18×24 }

1842. **Pellicules positives souples,** au citrate d'argent, feuilles de celluloïd dépoli, se tirant au jour et se virant comme un papier au citrate, et permettant d'obtenir de belles vues transparentes.
La pochette de 6 feuilles ... 9×12 — 13×18 — 18×24
Prix 1.75 — 3. » — 5.50

CARTES POSTALES PAR VIRAGE-FIXAGE

1844. **Lumière,** mates. *La pochette de* 10 ».65
1846. **Jougla,** mates. — 10 ».70
1849. **Marion,** ferro-prussiate. — 12 ».60
1850. **Marion,** phéographiques. — 10 ».60
1854. **Solio,** brillantes ou mates. — 10 ».60
1855. **Tambour,** celloïdine. *La pochette de* 10 ».65
1858. **Rembrandt,** clichés gris. — 10 ».75

1860. **Artistic "A la Cuve",** bords non ébarbés, genre du papier no 1837. *La pochette de 10* ».80
1861. **Gevaert,** mat pour tirages artistiques.
La pochette de 10 ».75

CARTES POSTALES AU GÉLATINO-BROMURE D'ARGENT

1862. **Lumière F.** *La pochette de* 10.. ».75
1863. **Lumière F R.** — 10.. ».75
1866. **Jougla.** — 10.. ».80
1867. **Guilleminot.** — 10.. ».70
1868. **Velox Eastman** — 12.. 1.35
1871. **Duvau** — 10.. ».65
1874. **As de Trèfle** — 10.. ».65

SPÉCIALITES DE MARQUES DIVERSES

1875. **Révélateur Cristallos** concentré, dose pour 1 à 3 litres 1.50
1877. **Révélateur Cristallos Tropical,** spécial pour pays chauds, dose pour 2 à 6 litres... 3. »
1879. **Révélateur Lumière** à la Métoquinone, dose pour 1 litre 1.75
1880. **Révélateur Lumière** au Diamidophénol, dose pour 1 litre 1.15
1881. **Virage-fixage Lumière,** dose pr 1 lit. 3.75
1884. — **Cristallos** — 3.50
1885. **Colle Carter** pour tous papiers, le pot ».90
1887. **Mattolin,** pour retouche, le flacon ».85
1888. **Virage Sépia Barnet,** pour virer en sépia les papiers au gélatino-bromure d'argent. *La boîte* 1.75
1889. **Boroxylithe,** pour éliminer l'hyposulfite. *Le flacon* 1. »
1900. **Fixateur chromé "Lumière",** durcissant la gélatine des clichés. *Le kilog* 1.45

Nous ne reprenons jamais les boîtes de plaques, pochettes de papier, flacons de produits ayant été ouverts ou débouchés.

TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DE PHOTOGRAPHIE

ÉDITION SPÉCIALE DE LA MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

donnant aux amateurs photographes tous les renseignements nécessaires concernant l'optique photographique, les différentes sortes d'appareils, le traitement des plaques et des papiers, etc.

ENVOI FRANCO CONTRE 0 fr. 30 EN TIMBRES-POSTE

ACCESSOIRES POUR DÉVELOPPEMENT



CUVETTES PLATES POUR DÉVELOPPEMENT

CUVETTES FAIENCE



Cuvette en faïence dure, à bec, rainures au fond permettant de soulever les plaques. Sans inscription :
1903. *Pr plaques* 6½×9 » .30
1903 A. — 9×12 » .50
1903 B. — 13×18 1. »
1903 C. — 18×24 1.95

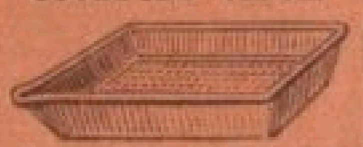


Cuvette, même modèle que les précédentes, mais avec inscription : *Développement, Fixage, Viro-fixage, Alun (l'indiquer).*
1906. *Pr plaques* 6½×9 » .45
1906 A. — 9×12 » .65
1906 B. — 13×18 1.25
1906 C. — 18×24 2.25

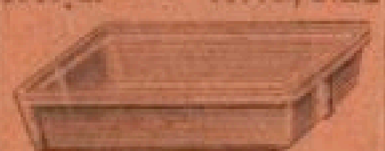


Cuve Marbach en Kaolithe, en deux pièces s'emboîtant hermétiquemt. pour le développement en plein jour des plaques autochromes.
1913. *Pour* 9×12. 8. »
1913 A. *Pour* 13×18. 12. »

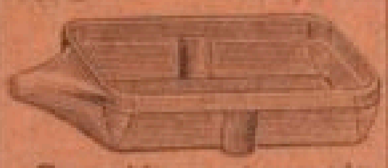
CUVETTES VERRE



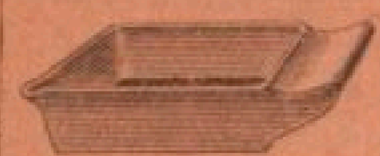
Cuvette en verre blanc moulé à fond cannelé et quadrillé permettant de soulever facilement les plaques.
1917. *Pr plaques* 6½×9 » .25
1917 A. — 9×12 » .40
1917 B. — 13×18 » .75
1917 C. — 18×24 1.25



Cuvette à bec, en verre moulé blanc, jaune ou bleu foncé (*l'ind.*), permettant d'avoir des cuvettes spéciales pour chaque bain.
1919. *Pr plaques* 9×12 » .50
1919 A. — 13×18 » .85
1919 B. — 18×24 1.65



Cuvette entonnoir, en verre blanc moulé, avec saillies au fond, soulevant la plaque, et deux évidements latéraux permettant de la saisir facilement, évite l'emploi d'un entonnoir pour verser les bains dans les bouteilles.
1923. *Pr plaques* 9×12 1. »
1923 A. — 13×18 1.50



Cuvette à recouvrement, en verre blanc moulé, permettant, sans crainte de renverser le révélateur, de redresser la cuvette pour suivre le développement par transparence.
1929. *Pr plaques* 9×12 1.50
1929 A. — 13×18 2.75

CUVETTES EN TOLE D'ACIER



Cuvette en tôle d'acier vernie au four, extra mince, légère, inusable et inaltérable.
1931. *Pr plaques* 6½×9 » .30
1931 A. — 9×12 » .50
1931 B. — 13×18 1. »
1931 C. — 18×24 1.80



Cuvette en tôle d'acier émaillée, bleu à l'extérieur, intérieur blanc, incassable, et résistant au feu et aux acides.
1934. *Pr plaques* 9×12 1. »
1934 A. — 13×18 1.50
1934 B. — 18×24 2.25
1934 C. — 24×30 4. »

Même modèle, à bec.
1939. *Pr plaques* 9×12 1.30
1939 A. — 13×18 2.20
1939 B. — 18×24 3.10
1939 C. — 24×30 4.50
1939 D. — 30×40 7.50
1939 E. — 40×50 15. »

CUVETTES CELLULOID



Cuvette en celluloïd opaque, nuances : *noir, rouge* ou *crème (l'indiquer)*, très légère, incassable et inaltérable par les acides. Ces cuvettes s'emboîtent parfaitement les unes dans les autres et forment un ensemble compact. *Recommandées pour les longs transports et les colonies.*
1943. *Pr plaques* 6½×9 » .35
1943 A. — 9×12 » .45
1943 B. — 13×18 » .85
1943 C. — 18×24 1.50



Cuvette celluloïd opaque, très épais, même genre que le no 1943, mais avec levier latéral permettant de soulever la plaque hors du bain sans se mouiller les doigts.
1947. *Pr plaques* 9×12 » .70
1947 A. — 13×18 1.25



Cuvette à recouvrement en celluloïd transparent, permettant au cours du développement et sans crainte de renverser le liquide, de redresser verticalement la cuvette; on peut de la sorte suivre le développement par transparence, sans toucher au cliché.
1949. *Pr plaques* 9×12 1.10
1949 A. — 13×18 1.85

CUVETTES EN CARTON DURCI



Cuvette en carton durci laqué noir, légère, incassable et inaltérable. Les grands formats conviennent tout spécialement pour l'agrandissement en raison de leur prix peu élevé.
1953. *Pr plaques* 9×12 » .40
1953 A. — 13×18 » .55
1953 B. — 18×24 1.05
1953 C. — 24×30 1.60
1953 D. — 30×40 3.25
1953 E. — 40×50 6. »

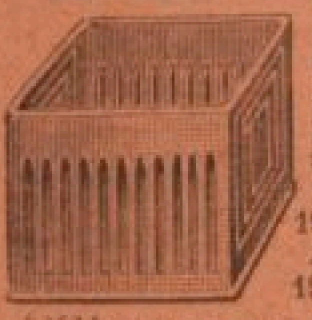


Cuvette à séparations en verre blanc fond quadrillé, permettant de développer 4 clichés à la fois dans la même cuvette.
1955. *Pr 4 pq.* 45×107 1.25
1955 A. — 9×12 1.80

En faïence dure.
1957. *Pr 4 pq.* 45×107 1.30
1957 A. — 9×12 1.60

CUVES POUR DÉVELOPPEMENT LENT — CUVES POUR PELLICULES

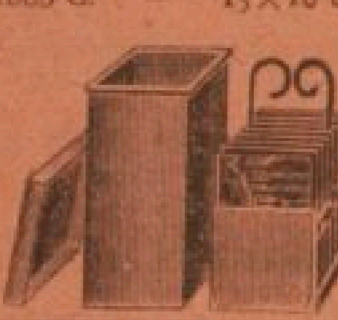
CUVES VERTICALES POUR DEVELOPPEMENT LENT



Cuve en verre moulé fort, à rainures verticales fixes, pour developpement lent, lavage ou fixage des clichés.
1960. *Pour 12 plaques* 45×107 m/m. 1.30
1960 A. *Pour 12 plaq.* 6×13 1.80
1960 B. *Pour 12 plaques* 9×12 .. 2. »
1960 C — 13×18 .. 3.75



Cuve à rainures, en faïence dure et légère, couvercle à emboîtement pour développement lent fixage, lavage. Modèle à 6 rainures pour 12 clichés mis dos à dos.
1963. *Format* 45×107 m/m 2.75
1963 A. — 6×13 c/m 3 »
1963 B. — 9×12 c/m 3. »
1963 C. — 13×18 c/m 4.50



Cuves verticales en zinc verni, renfermant un panier à 12 rainures, couvercle hermétique pour le développement lent.
1965. *Pour plaques* 9×12.... 5.50
1965 A. — 13×18. .. 9.75
1965 B. — 18×24.... 11. »



Cuve verticale carton durci noir, couvercle de recouvrement, panier mobile à rainures à poignées pliantes, pour développement lent.
1968. *Pr 6 plaques* 45×107...... 2.30
1968 A. — 6½×9 ou 6×13 2.75
1968 B. — 9×12...... 3. »
1968 C. — 13×18...... 3.50



Cuve "Klimax" en métal nickelé, se compose de 2 parties dont une formant panier à rainures pour mettre les plaques. Une ouverture permet l'introduction des bains, et un robinet, l'écoulement des liquides, pour développer les clichés en plein jour.
1973. *Pour 6 plaques* 45×107 m/m. 12.50
1973 A. — 6×13 c/m. 12.50
1973 B. — 9×12 c/m. 12.50

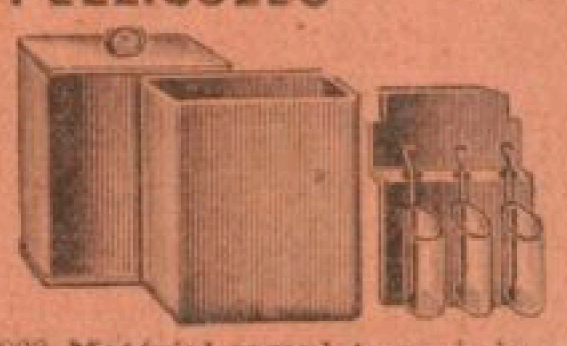
CUVETTES POUR DÉVELOPPEMENT DES PELLICULES



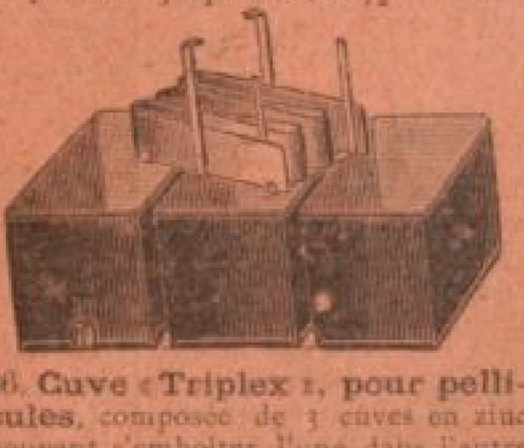
Cuvette pour le développement des pellicules en bobines, en celluloïd opaque, avec rouleau verre maintenu à distance du fond par deux évidements ménagés dans les côtés. Livrée avec pinces à ressort.
1976. *Pour pellicules jusqu'à 9 c/m de large*.......................... 2.25
1976 A. *Pour pellicules de plus de 9 c/m de large*.......................... 3. »



1979. **Cuvette spéciale** en celluloïd crème, rouleau mobile en celluloïd, 4 pieds montés sur plateau verni, longr du rouleau 13 c/m, pour le développement des pellicules en bobines.. 3.75



1983. **Matériel complet**, pour le développement lent des pellicules, composé d'une cuve en verre et d'une cuve de recouvrement en zinc verni. A l'intérieur un panier mobile en nickel, porte 3 pinces, dans chacune desquelles on engage les deux extrémités de la pellicule. *Pr pellicules jusqu'à* 8×10½.. 7.50



1986. **Cuve « Triplex », pour pellicules,** composée de 3 cuves en zinc pouvant s'emboîter l'une dans l'autre et d'une sorte de panier dans l'intérieur duquel on enroule la pellicule. On met le révélateur dans une cuve, de l'eau dans la seconde et le fixateur dans la troisième. La plus grande cuve mesure 25×14×13 c/m.... 9.50

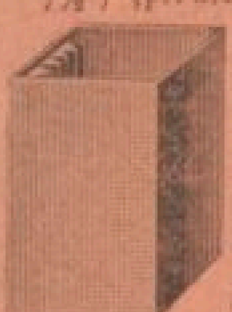
CUVES ET LAVEURS



Cuve à lavage, en tôle d'acier émaillée bleu à l'extérieur, intérieur blanc parois perforées pour le renouvellement rapide de l'eau. Ces cuvettes sont incassables et d'une très longue durée. *Très pratiques.*
2002. Dim. 15 × 20 c/m, poids 360 grs... **1.75**
2002 A. Dim. 20 × 25 c/m, poids 570 grs... **2.60**
2002 B. Dim. 23 × 28 c/m, poids 780 grs... **3. »**



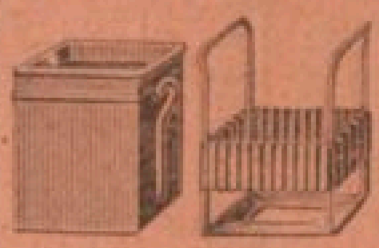
Cuve plate en zinc fort, rebord et poignées, pour lavage à l'eau courante des épreuves de tous formats.
2007. Dim. 28 × 22 × 7 ½, poids 560 grs... **3.50**
2007 A. Dim. 45 × 32 × 7 ½ c/m, p. 1 k. 120. **5.25**



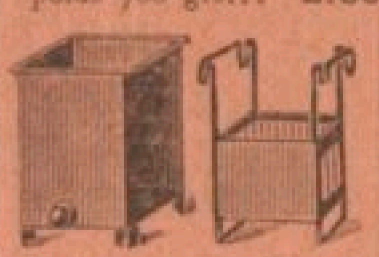
Cuve verticale à rainures en carton laqué pour le fixage ou le lavage des clichés.
2009. *Peut recevoir 12 plaques* 9 × 12, pds 360 grs. **1.80**
2009 A. *Pour 12 plaques* 13 × 18, pds 600 grs. **2.75**



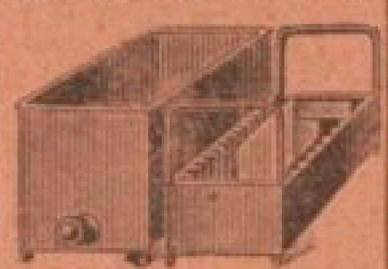
Cuve pour lavage des clichés, en zinc, soigneusement poli, rainures fixes, bandes zinc intérieures, empêchant le contact du cliché avec le fond de la cuve, pieds soudés, bouchon-robinet.
2013. *Pour 12 clichés* 9 × 12, poids 350 grs... **2. »**
2013 A. *Pour 12 clichés* 13 × 18, poids 460 grs... **2.45**



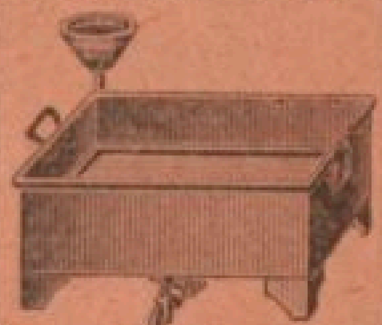
Cuve, zinc verni **pour le lavage des clichés**, panier mobile à 12 rainures, tube siphon spécial en plomb, assurant la circulation constante de l'eau sans l'emploi d'aucun robinet.
2017. *Pour plaques* 6 ½ × 9 *et* 9 × 12, pds 480 grs. **2. »**
2017 A. *Pour plaques* 13 × 18, poids 700 grs... **2.50**



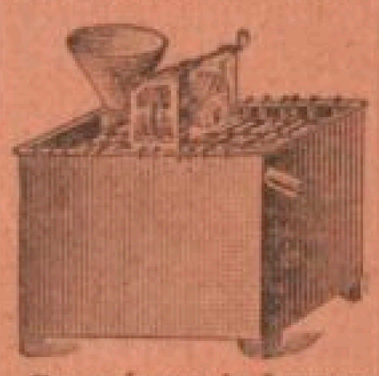
Cuve pour le lavage des clichés, même genre que le n° 2013, mais avec panier mobile à 12 rainures pouvant servir d'égouttoir.
2020. *Pour plaques* 9 × 12 c/m, poids 500 grs... **2.80**
2020 A. *Pour plaques* 13 × 18, poids 660 grs... **3.25**



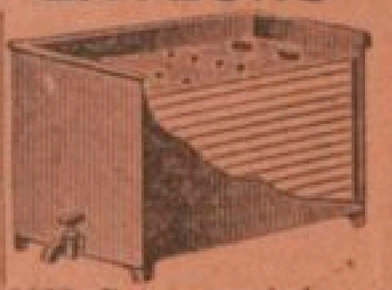
2025. **Cuve perfectionnée pour le lavage des clichés.** Cette cuve est du même genre que le n° 2020, mais plus longue et le panier est complété par une séparation mobile permettant le lavage simultané de clichés de tous formats jusqu'à 13 × 18. *Bouchon-robinet en cuivre*. Poids 640 grs.
Prix **3.75**



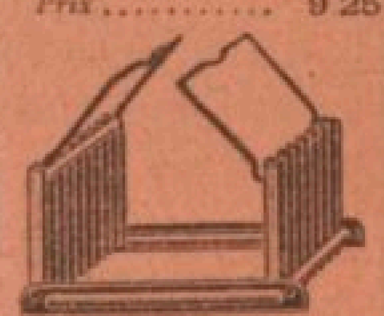
Cuve pour le lavage des épreuves, tout en zinc poli, à pieds, grillage mobile, bouchon-robinet cuivre, entonnoir mobile, anses pour le transport.
2030. Modèle pour le lavage des épreuves jusqu'à 18 × 24. Pds 700 grs. **3.50**
2030 A. Modèle très fort, pour format 24 × 30 et au dessous, robinet cuivre. (*Voir gravure*). Pds 1 k. 400.
Prix **10. »**



Cuve pour le lavage vertical des épreuves, cartes postales, 12 traverses mobiles, s'accrochent à la partie supérieure et sont munies de pinces auxquelles on fixe les épreuves qui sont maintenues verticales dans l'eau. Ces traverses peuvent servir pour le séchage sur 2 cordes tendues.
2031. *Pour 12 épreuves* 9 × 12 *ou cartes postales*. Pds 690 g.
Prix **4.50**
2031 A. *Pour 12 épreuves* 13 × 18 *ou 24 épreuves* 9 × 12. Poids 830 grs.... **6. »**



2037. **Cuve** pour le lavage rapide des plaques et papiers jusqu'à 13 × 18 c/m, en zinc poli, renferme 12 séparations superposées, dans lesquelles on place les plaques ou les papiers, une plaque mobile à trous recouvre le dessus. Cette cuve étant placée sous un robinet, l'eau circule dans toutes les séparations et s'écoule par un robinet cuivre. Le lavage complet est effectué rapidement. Poids 1 kg 930.
Prix **9.25**

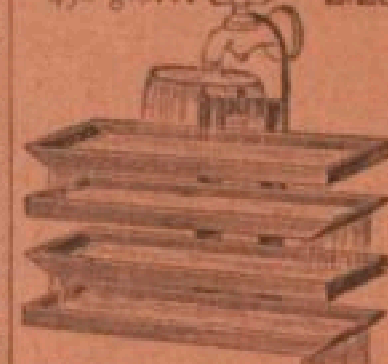


2039. **Panier laveur pliant articulé**, en zinc poli, à 12 rainures, sans soudures ni partie fer, ne rouillant pas, peut se mettre dans n'importe quel récipient. (*Ind. le format*). Pds 130 grs.

P. plaques.	6 ½ × 9	45 × 107
Prix	».85	».85
6 × 13	9 × 12	13 × 18
».85	».85	».85



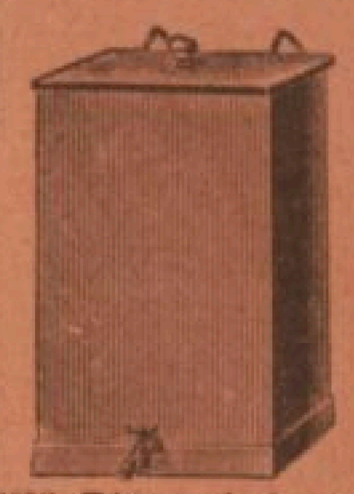
2043. **Laveur à courant rotatif**, se compose d'une cuvette en tôle émaillée, circulaire, de 24 c/m de diamètre, et d'un raccord se fixant au robinet par une bague en caoutchouc et construit de telle façon que l'eau vient frapper de biais le bord de la cuvette. Il se produit un courant rotatif assurant un lavage rapide des épreuves. Pds 430 grs... **2.25**



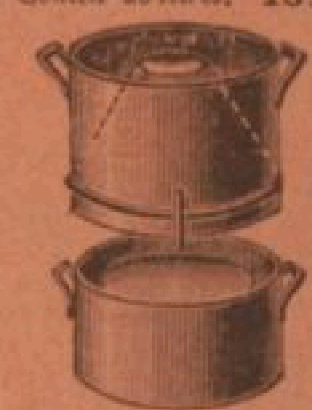
2047. **Appareil à lavage rapide.** Cet appareil, tout en métal émaillé blanc, se compose de 4 plateaux à rebord à fond perforé et sur lesquels on place les clichés. Le tout s'accroche au robinet. L'eau circule donc d'un plateau à l'autre et le lavage complet se fait en quelques minutes. Le tout est articulé et se replie facilement. Pr 16 plaques 6 ½ × 9 ou 45 × 107, 8 plaques 9 × 12, ou 4 plaques 13 × 18. Pds 430 grs. **7. »**



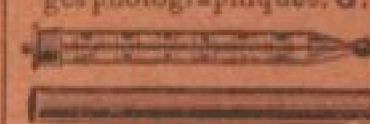
2049. **Laveur rotatif pour clichés**, forme ronde, en zinc verni, diamètre 27 c/m, panier rotatif sur axe pouvant recevoir 12 plaques 9 × 12, et tournant rapidement sous l'impulsion de l'eau courante, tube d'écoulement formant siphon sans robinet. *Lavage simple et parfait*. P. 1 k. 550. **7.50**



2053. **Réservoir à eau pour laboratoire** en zinc poli, couvercle à bouton, solides pattes d'accrochage pr suspendre au mur, fort robinet en cuivre poli. Pds 3 k. 850.
Conten. 28 litres. **13.25**

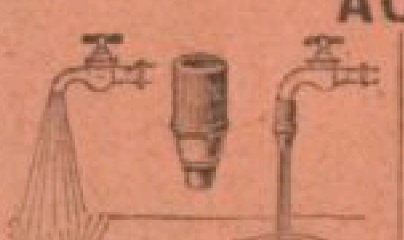


2055. **Appareil à eau distillée**, en fer étamé et cuivre rouge, contenance 3 litres, se place sur n'importe quel fourneau et permet d'obtenir avec facilité de l'eau parfaitement **distillée**, convenant pour tous usages photographiques. **8. »**



2057. **Thermomètre photographique**, pour prendre la température des bains et des eaux de lavage, même sous une très faible épaisseur, graduations spéciales à 14 et 18°, indiquant les températures extrêmes les plus favorables. Livré en étui nickelé. *Long. 16 c/m.* **2.25**

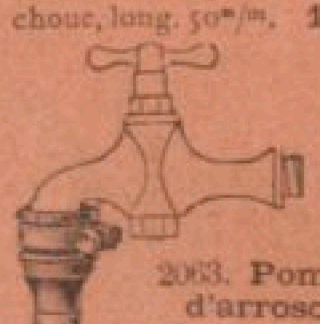
ACCESSOIRES POUR LAVAGE ET DÉVELOPPEMENT



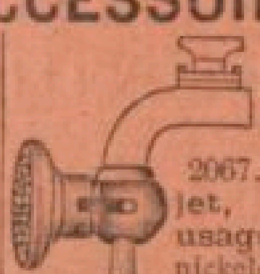
2058. **Brise-jet** en caoutchouc, avec embout métal. S'adapte sur tous les robinets pour empêcher l'eau d'éclabousser, long. 55 m/m. **».30**
2058 *bis*. **Même modèle**, longr 9 c/m **».60**



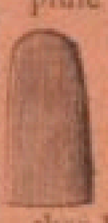
2061. **Brise-jet filtre**, en métal nickelé, double grille très fine retenant les impuretés, collier de serrage à vis avec rondelles en caoutchouc, long. 50 m/m. **1.50**



2063. **Pomme d'arrosoir brise-jet**, en laiton nickelé, douille garnie caoutchouc pour adapter au robinet, collier avec vis de serrage, modèle supprimant l'emploi du tuyau, pour lavage de clichés ou d'épreuves....... **1.50**



2067. **Brise-jet, double usage**, laiton nickelé très fort, filtre intérieur, pomme d'arrosoir large, raccord caoutchouc s'adaptant à tous les robinets, pour lavages à jet rond ou en pluie **2.10**



2069. **Doigtier** caoutchouc anglais extra, pour manipuler les plaques dans les bains sans se tacher les doigts.
Pièce, ».20 | *Les 10*. **1.50**
2069 *bis*. **Même modèle**, en para pur, assortis.
La boîte de 10.... **1.75**



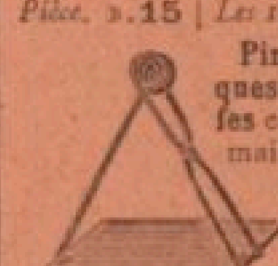
2071. **Gants en caoutchouc** feuille anglaise extra, très souple. Ne causent aucune gêne et mettent les mains entièrement à l'abri de l'action des produits photographiques. *La pièce*... **3. »**
La paire........ **5.75**
(*En commandant les gants, indiquer le tour de la main*).



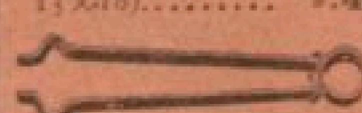
2073. **Crochet** en ébonite polie, pour soulever les plaques dans les bains sans les toucher. Long. 11 c/m.
Pièce ».15 | *Les 12* **1.60**



2077. **Doigtier** à crochet, en celluloïd poli, pour soulever les plaques dans les cuvettes sans toucher les bains.
Pièce. ».15 | *Les 12* **1.50**



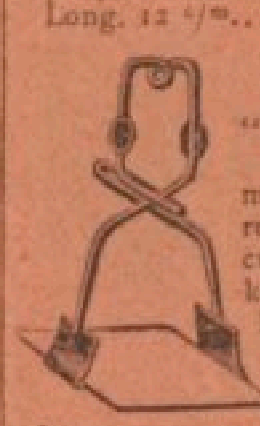
Pince-plaques à 3 griffes en fil de maillechort mince, inoxydable, très élastique et tenant solidemt les plaques. Ne touche pas la gélatine. Pr servr d'égouttoir.
2078. *Petites* (jusqu'à 6 ½ × 9) *Prix* **».20**
2078 A. *Moyennes* (jusqu'à 9 × 12)........ **».25**
2078 B. *Grandes* (jusqu'à 13 × 18)........ **».40**



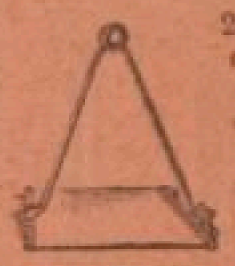
2081. **Pince à plaques**, en maillechort inoxydable, bague à coulisse permtde l'utiliser pr tous formats. **».30**



2085. **Pince** en celluloïd poli, pour manipuler les plaques dans les bains. Long. 12 c/m.... **».65**

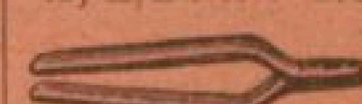


2091. **Pince "Universelle"** monture à ressort, en cuivre nickelé. Excellent modèle, très pratique, permettant de manipuler facilement les clichés de grand format, pour plaques de 9 × 12 à 18 × 24 c/m..... **1.10**

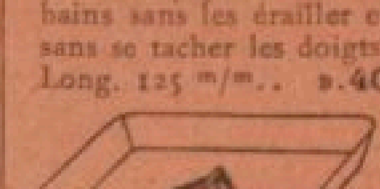


2093. **Pinces à ressort tendeur** pour les diverses manipulations des pellicules. Les pinces de 90 m/m de large, nickelées, peuvent s'employer seules pour le développement des pellicules. *Les 2 pinces et le ressort tendeur* **1.25**

2093 A. **Même modèle**, grande taille, pinces de 125 m/m **1.60**



2095. **Pincettes**, celluloïd poli, spéciales pour manipuler les papiers dans les bains sans les érailler et sans se tacher les doigts. Long. 125 m/m... **».40**



2101. **Borne celluloïd**, se place au milieu d'une cuvette et permet d'y développer, sans qu'elles se touchent, plusieurs plaques de format inférieur......... **».20**

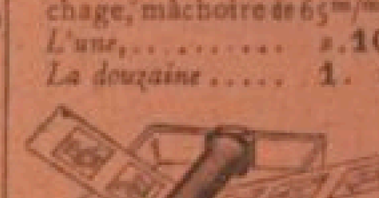


Cadre aluminium à rainures et poignée, permettant de traiter complètement un cliché (développement, fixage, lavage), sans y toucher et sans se mouiller les doigts. *Très pratique. Recommandé.*

2103. *Format* 6 ½ × 9 **».55**
2103 A. *Format* 9 × 12 **».80**
2103 B. — 13 × 18 **1.10**



2106. **Pince à ressort** toute en acier, ressort très puissant, peut s'accrocher au mur, pr le séchage, mâchoire de 65 m/m.
L'une,........ **».10**
La douzaine **1. »**



2111. **Rouleau verre**, long. 13 c/m, pouvant se placer dans n'importe quelle cuvette et permettant de développer les pellicules en bobines. Poids 180 grammes.
Prix **1.25**



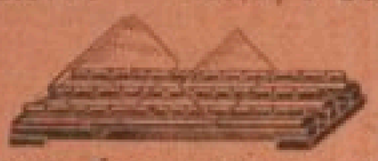
2114. **Brosse spéciale**, manche hêtre, longueur 20 c/m, permet de nettoyer commodément les angles des cuvettes.
Prix.............. **1.10**

ÉGOUTTOIRS POUR PLAQUES, PAPIERS ET PELLICULES

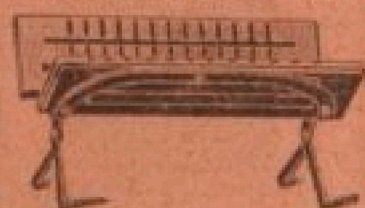
ÉGOUTTOIRS PLIANTS POUR CLICHÉS



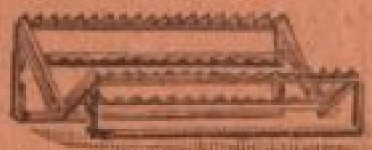
Égouttoir pliant en bois, dents coniques, pour le séchage des plaques. *Modèle à 12 rainures.*
2117. Pour 9×12 » .30
2117 A. — 13×18 » .40
2117 B. — 18×24 » 50



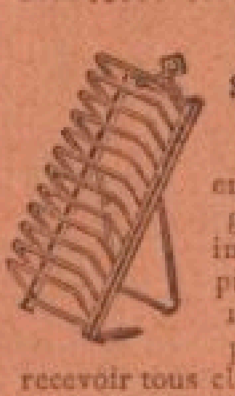
2119. **Égouttoir** en bois dur verni mouluré, sans parties métalliques, dim. 26×13 c/m, avec rainures pour placer tous les formats de clichés jusqu'à 18×24 1.75



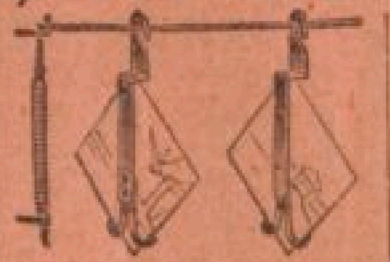
2121. **Égouttoir** en bois dur verni à 12 rainures, monture et pieds en acier émaillé noir, pliant, en forme d'X....... 1.75



2127. **Égouttoir métallique pliant**, en métal émaillé pour le séchage de 18 clichés. Il se replie complètement et occupe une place très réduite. Peut recevoir tous les formats de clichés.
Prix 1.35



2129. **Séchoir** forme échelle en fil de fer galvanisé inoxydable, pied pliant 12 cadres pouvant recevoir tous clichés jusqu'à 13×18. Peut s'accrocher à un mur. Modèle bien aéré permettant un séchage rapide.. 1.90



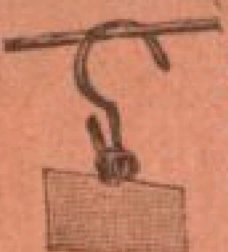
Support-séchoir pour clichés, sorte de crochet en maillechort dans lequel on engage deux angles opposés d'une plaque que l'on peut suspendre à une cordelette tendue. *Les* 6.
2133. *Pour* 6½×9 1. »
2133 A. — 4½×10⁷ 1.10
2133 B. — 9×12 1 20

2137. **Cordelette spéciale**, long. 2m, avec ressort de tension et 3 pitons *Prix* ».70

PINCES ÉGOUTTOIRS POUR PAPIERS ET PELLICULES



2139. **Pince Minuscule** à crochet en acier cémenté pour séchage par suspension des épreuves, pellicules, etc. *La douzaine* » 40



2143. **Pince "Minuscule"** à crochet, en acier. On peut en accrocher un grand nombre sur une corde tendue. *Les* 12. 1 10



2147. **Pince à crochet** à ressort, en zinc, p^r le séchage des épreuves, papiers, pellicules, etc. *Les* 6 » 50 *Les* 12 » 95
2150. **Pince-égouttoir**, bois dur poncé, ressort acier et crochet pour suspendre les pellicules, épreuves, etc. *L'une* » 15 *La douz.* 1.65
2151. **Epingles** en fil de fer galvanisé, inoxydables p^r le séchage des papiers, pellicules, etc *La douz.* » 45
2151. 2153. 2153. **Pointes acier** à grosse tête verre. *La boîte de 12* ».75

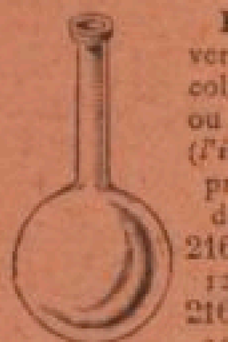
VERRERIE DE LABORATOIRE



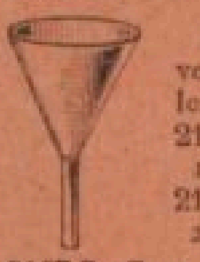
Capsule faïence à bec, sans manche, allant au feu, pour préparer les bains.
2157. Cont. ½ litre.. 2. »
2157 A. Cont. 1 litre. 3 »



Capsule, même genre, avec manche bois.
2159. Cont. ½ litre. 3. »
2159 A. Cont. 1 litre. 4.50



Ballon en verre, long col, fond plat ou fond rond (*l'indiq.*) pour préparation des bains.
2163. Cont. 125 gr. » 20
2163 A. Cont. 250 gr. » .30
2163 B. Cont 500 gr. » .40
2163 C. — 1000 gr. » .50

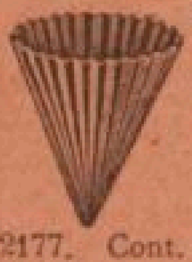


Entonnoir verre p^r filtrer les produits.
2167. Cont. 125 gr. » .20
2167 A. Cont. 250 gr. » .35
2167 B. Cont. 500 gr. » .40
2167 C. — 1000 gr. » .55

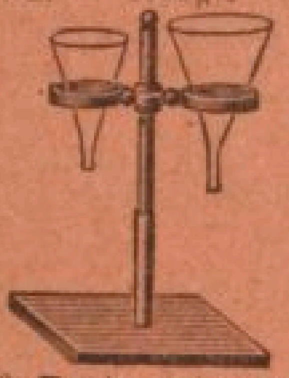
Entonnoir en carton laqué.
2169. Diam. 8c/m. » .45
2169 A. — 10 — » 55
2169 B. — 12½. » 65



Entonnoir incassable, en celluloïd transparent. *Modèle léger, recommandé pour les Colonies.*
2173. Diam. 70m/m. » .75
2173 A. — 100m/m. 1. »



Papiers-filtres blancs très résistants qualité supérieure.
La dizaine.
2177. Cont. 125 gr. » .15
2177 A. — 250 gr. » .20
2177 B. — 500 gr. » .25
2177 C. — 1000 gr. » 30



2179. **Porte-entonnoir,** en bois dur poncé, 1 anneau, à hauteur variable. *Modèle soigné*...... 2.25
2179 A. **Même modèle**, à 2 anneaux 3. »



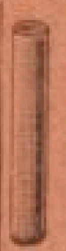
2181. **Mortier** en porcelaine avec pilon. (*Ind. le diamètre*).

Diam.	7 c/m	12 c/m ½
Prix..	1. »	1.90

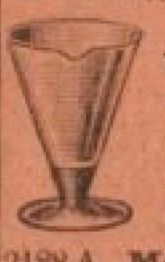


2184. **Mortier** en verre blanc, avec pilon, pour pulvériser les produits cristallisés et en faciliter la dissolution (*Ind. le diam.*).

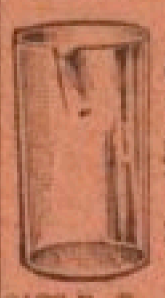
Diam.	8 c/m	10 c/m	12 c/m
Prix.	1 10	1.60	2.45



2186. **Tube à essais**, en verre fin, pour tous usages, long. 15 à 18 c/m.
Les 4 pièces assorties.
Prix........ ».35



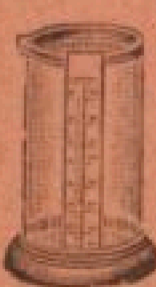
2188. **Verre** dit **"à expériences"**, contenance 12 centil., hauteur 14 c/m, pour mélanges » .40
2188 A. **Même modèle**, cont. 25 centil... ».50



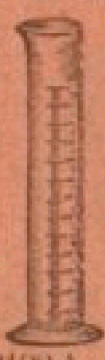
Gobelet droit, à bec, en verre blanc, non gradué.
2189. Cont 125 gr...... » .20
2189 A. Cont. 250 gr. » .30
2189 B. Cont. 500 gr. » .45
2189 C. — 750 gr. » .50
2189 D. — 1000 gr. » 55



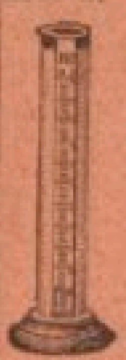
Verre gradué, graduation très précise de 10 en 10 gr. Indispensable p^r le dosage exact des liquides à mélanger ou à diluer.
2193. Cont. 30 gr. » 45
2193 A. — 125 gr. » .55
2193 B. — 250 gr. » .75
2193 C. — 500 gr. » .90



Verre à bec gradué incassable, en celluloïd transparent, socle bois, double graduation par 10 gr.
2197. Cont. 100 gr 1 30
2197 A. — 300 gr 2.10
2197 B. — 600 gr. 3. »



Eprouvette à bec graduée très exactement. Très pratique pour mélanger sans les peser les diverses solutions.
2199. Cont. 30 gr *Prix*..... ».60
2199 A. Cont. 125 gr. » .85
2199 B. Cont. 250 gr. 1 10
2199 C. — 500 gr. 1.30



Eprouvette à bec graduée incassable, en celluloïd transparent, montée sur socle bois à moulure, graduation par centimètre cube. *Recommandée pour les Colonies.*
2203. Cont. 50 c.m.c. 1 10
2203 A. — 100 c.m c 1 60



Flacon bouché émeri, verre blanc ou jaune (*l'indiq.*) sans inscription.
2207. Contenance 125 gr. » .30
2207 A. Conten. 250 gr. » .45
2207 B. Cont 500 gr. » .55
2207 C. — 1000 gr. » .70

Même modèle, verre blanc ou jaune (*l'ind.*) avec inscription vitrifiée : *Virofixage, Développement, Hyposulfite de soude.*
2209. Cont. 125 gr. » .80
2209 A. — 250 gr. 1.10
2209 B. — 500 gr. 1 25
2209 C. — 1000 gr. 1.80



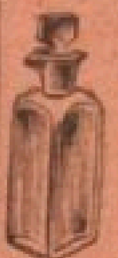
Flacon-entonnoir, verre blanc ou jaune (*l'ind.*), forme ovale, bouchage émeri, graduation de 50 en 50 gr., 2213. Cont. 250 grs.. ».90
2213 A. Cont. 500 gr. 1.50
2213 B. — 1000 gr. 1.80



Bocaux ronds tournés, bouchés émeri, très large ouverture, sans inscription, pour produits cristallisés ou en poudre.
2219. Contenance 125 gr. » .60
2219 A. Cont 250 gr. » 80
2219 B. — 500 gr. 1. »
2219 C. — 1000 gr 1 60



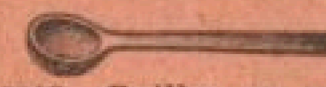
Bouteille, en verre ordinaire, pour eau distillée, hyposulfite, révélateurs lents, etc, et, en général, pour tous les produits que l'on prépare par quantités importantes.
2223. Cont. 4 litres. 1.50



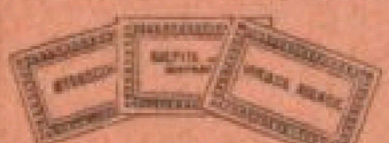
Flacon compte-gouttes, forme carrée, bouché émeri, très utile pour certains produits, tels que : *Bromure de potassium.*
2227. Cont. 15 gr. » 30
2227 A. — 30 gr. » 40
2227 B. — 60 gr. » 45

2229. **Compte-gouttes de précision**, tube feuille anglaise. *Livré en étui bois verni*........ ».20
2233. **Même modèle**, gradué par centimètres cubes jusqu'à 15 c/m.... » .40

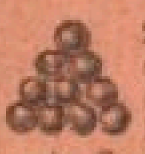
2237. **Agitateur verre**, long. 25 c/m env. » 10 *La douzaine*...... » 80
2238. **Même modèle**, en celluloïd incassable, long. 40 c/m . .. *L'un* » .70



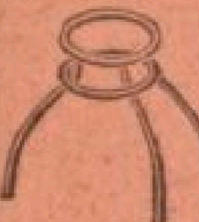
2240. **Cuiller** en celluloïd, contenance 1 gramme, pour produits en poudre........ » 55



2244. **Étiquettes** pour flacons de laboratoire, Feuilles sur lesquelles sont imprimés 100 titres de produits courants révélateur, virage-fixage, hydroquinone, etc. Chaque étiquette mesure 63×40 m/m et est encadrée d'un dessin fantaisie. *La feuille de 100 étiquettes assorties.*
Prix............ ».20



2246. **Billes cristal**, pour faire le plein dans les flacons entamés. Certaines solutions, facilement oxydables, ne se conservent que dans des flacons bien pleins.
La boîte de 100.... ».60



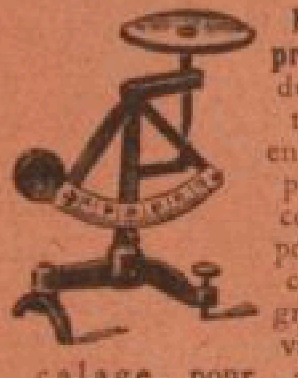
2250. **Trépied** en fil de fer verni, pour le chauffage des capsules, ballons, etc. 1.50



Lampe à alcool en verre blanc, porte-mèche cuivre.
2255. Diam. 68m/m 1 05
2255 A. Diam 78m/m 1 20

Pour tous les modèles de réchauds portatifs convenant pour laboratoire, voir pages 101 et suivantes.

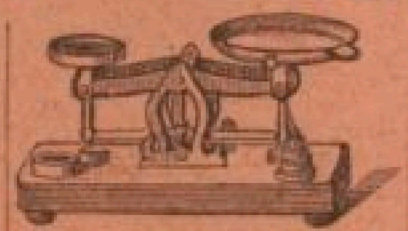
PÈSE-PRODUITS — MATÉRIEL A DÉVELOPPEMENT



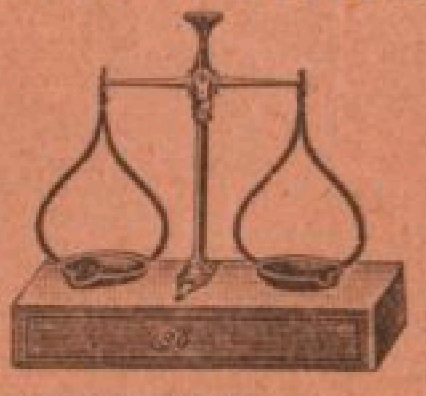
Pèse-produits démontable, en cuivre poli, à contre-poids et cadran gradué, vis de calage pour assurer l'aplomb.
2265. *Force 75 grammes* 1. »
2265 A. *Force 200 gr.* 1.50
2265 B. *Force 350 gr.* 1 75



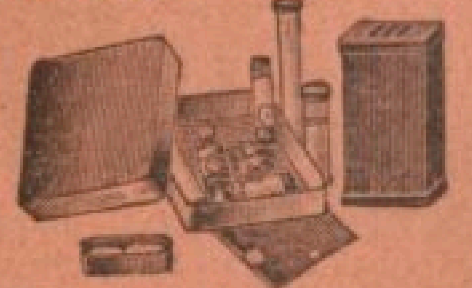
2270. **Balance à main**, tout en cuivre nickelé, anneau de suspension, à contre-poids, pour peser les produits chimiques, force 100 grammes.... 3.45



2274. **Pèse-lettres** socle bois verni, dim. 19×9c/m, monture et 2 plateaux nickelés dont un mobile, série de poids à godets, nickelés. Modèle très précis, pour petites pesées jusqu'à 100 grs. *Livrée avec série de poids.*
Prix................. 7 75



Pour la description complète de tous nos modèles de balances voir page 379.



2275. **Matériel de voyage**, se compose de deux cuvettes aluminium 9×12 s'emboîtant et renfermant : 1 lanterne pliante 2 bougies, 2 éprouvettes graduées 4 tubes de produits comprimés pour toutes manipulations, 1 châssis-presse. Dimensions 14×11×3 c/m, poids 350 grammes........ 6. »

LANTERNES DE LABORATOIRE

LANTERNES A BOUGIE



Toutes nos lanternes sont choisies parmi les meilleures : celles à bougie sont d'un prix peu élevé et conviennent pour débutants ; celles à essence et à pétrole, les plus courantes, se recommandent par leur propreté et leur commodité, les lampes à gaz et à l'électricité, destinées aux installations fixes, donnent une excellente lumière.



2300. **Lanterne demi-ronde,** en tôle émaillée noir, verre rouge, dim. 8×14 c/m, poignée et anneau de suspension, pds 300 g. ».90

2305. **Verre de rech.** ».15

2312. **Même modèle,** dim. 13×16 c/m, 2 verres superposés, 1 rouge et 1 jaune, pds 680 grs. 1.80

2318. **Verre de rechange,** rouge ou jaune. *L'un* ».20

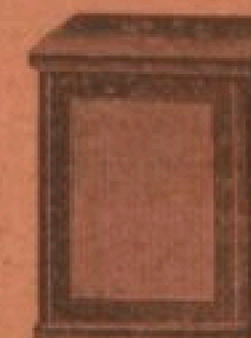


2325. **Lanterne conique** forme bougeoir, en tôle émaillée noir, verre rouge rubis circulaire, très épais et très inactinique, chapiteau démontable, dispositif pour bougie et paraffine. Haut. totale 25 c/m, pds 210 grs. 1.20

2327. **Verre de rechange** rouge rubis. *L'un* ».55



2328. **Lanterne pliante,** de voyage, base et dessus en tôle émaillée noir, corps en toile rouge inactinique, avec monture métallique, dispositif à bougie ou paraffine. Repliée, cette lanterne n'a que 2 c/m d'épaisseur et peut se mettre en poche, hauteur 17 c/m, poids 210 grs.......... ».95



2329. **Lanterne de voyage,** à bougie, pour autochromes, grand modèle démontable, en tôle, éclairage sur 2 faces par plusieurs feuilles de papier inactinique. Cette lanterne permet le traitement de toutes les plaques en noir et couleurs, ouverte 14×14×20 c/m, épaisr fermée 3 c/m, pds 1 kg. 5.75

LAMPES ET LANTERNES A ESSENCE

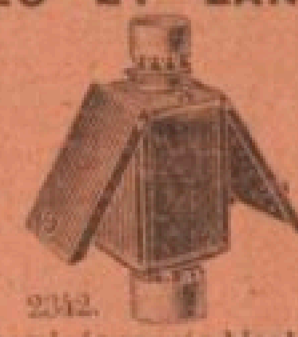


2335. **Cheminée "La Parfaite",** globe à cheminée en cristal rouge coloré dans la masse à l'oxyde d'or, absolument inactinique, ajusté sur galerie cuivre nickelé et surmonté d'un fumivore mobile également nickelé, hauteur totale 15 c/m, pds 170 grs, pour lampes à essence tous modèles. 1.90

2336. **Globe rouge** seul, de rechange, sans monture. *Prix*............ 1. »



2338. **Cheminée carrée bicolore,** en tôle émaillée noir, une face est munie d'un verre rouge foncé inactinique, l'autre d'un verre blanc douci sur lequel coulisse un volet métallique opaque, pour le tirage des papiers au bromure et des positifs, haut. 16 c/m, pds 190 grs, s'adaptant à toutes les lampes à essence. *Prix*............ 1.95



2342. **Cheminée carrée bicolore,** volets réflecteurs, un côté rouge, l'autre vert pour le traitement des autochromes, monture et fumivore nickelés, haut. 15 c/m. *Convient pour toutes lampes à essence*, pds. 330 gr. 3.95

2344. **Verre de rechange,** rouge ou vert. *L'un* ».15



2350. **Phare tournant multicolore,** verre cylindrique, extérieur découvrant par rotation des verres intérieurs de nuances rouge, blanc, jaune ou vert cathédrale, monture nickelée, haut. 16 c/m, pds 370 grs, s'adaptant à toutes les lampes à essence. 4.95

2351. **Verre cylindrique de rechange**........ ».75

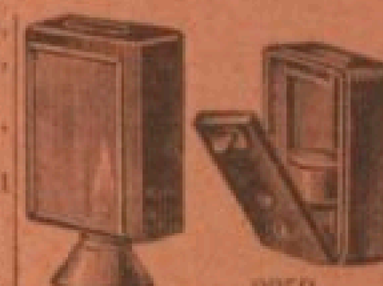
2352. **Verres intérieurs** *(ind. la couleur). L'un* ».15



Lampe à essence, forme basse, cuivre nickelé, garnie intérieurement de feutre, absorbant le liquide et rendant la lampe inexplosible, bouton pour le réglage de la flamme. *Convient pour cheminées no 2335 à no 2350 ou autres du même genre.*

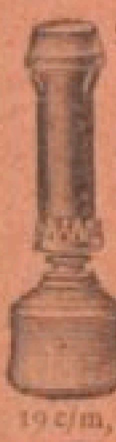
2355. Hauteur 9 c/m, pds 180 grs.......... 1. »

2355 A. **La même,** mais forme haute de 17 c/m, pds. 200 grs..... 1.50

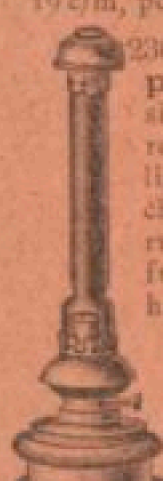


2359. **Lampe photographique de poche,** en métal émaillé noir, verre rouge rubis de 50×66 m/m, petite lampe à essence se renfermant à l'intérieur quand on ne s'en sert pas. Dimens. 85×65×35 m/m, poids 150 grs. *Prix*............ 3.50

LAMPES ET LANTERNES A PÉTROLE

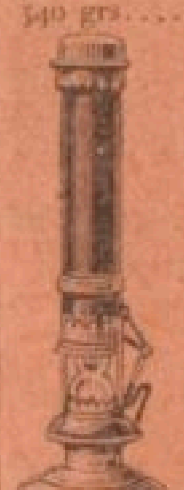


2363. **Lampe à pétrole,** modèle réclame, corps verre jaune, garniture, bec et fumivore en laiton, pas de vis pour le réglage de la mèche, cheminée en verre rouge rubis inactinique, haut. tot. 19 c/m, pds 160 grs. ».95



2366. **Lampe à pétrole,** modèle simple, corps verre jaune, bec 10 lignes cuivre poli, cheminée rouge rubis inactinique, fumivore cuivre, hauteur 38 c/m.

En remplaçant la cheminée rouge par un verre ordinaire, on peut utiliser cette lampe pour tous usages, poids 540 grs.......... 1.90



2369. **Lampe à pétrole,** grand modèle, se composé d'une excellente lampe à pétrole 10 lignes avec corps en verre jaune, et d'un verre cylindrique jaune inactinique. haut. 40 c/m. Ce dernier est recouvert par une cheminée en cristal rubis, à fumivore. La cheminée est montée dans une armature en cuivre poli, munie d'un dispositif à levier permettant de découvrir le verre intérieur pour travailler à la lumière jaune. Le verre jaune intérieur peut être remplacé par un verre blanc pour le tirage des papiers au bromure et des dipositifs, poids 690 grs.

La lampe complète. 3.40

2371. **Verre intérieur de rechange**... ».25

2375. **Cheminée cristal rubis**.......... ».65

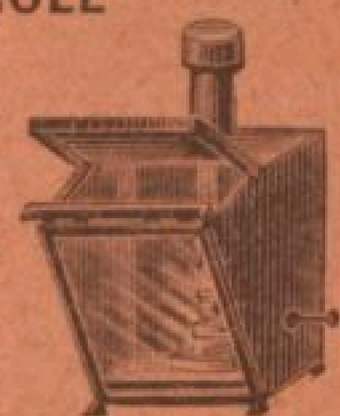


2377. **Lampe à pétrole,** à éclairage intensif, corps bas en cuivre nickelé, avec bec 10 lignes, cheminée en cristal avec un côté rouge rubis et l'autre blanc pour le tirage des positifs, haut. 18 c/m. Un écran mobile permet de démasquer à volonté la lumière blanche. 6.95



2381. **Lampe "Fanal", tricolore,** pour laboratoire, composée d'une lampe à pétrole à bec 10 lignes et d'une forte lanterne ronde en tôle noircie, munie de 3 grands verres coquille, 1 rouge rubis, 1 jaune et 1 vert dépoli. Par rotation, on obtient à volonté l'éclairage dans une de ces 3 couleurs, un fumivore assure un tirage parfait. Hauteur tot. 40 c/m, pds 1 kg 070. *Prix*............ 9. »

2383. **Verre** rubis, jaune ou vert *(l'indiquer)*. 1. »



2385. **Lanterne** en tôle émaillée noir, 2 verres superposés rouge et jaune de 12×12½ c/m, dessus muni d'un verre jaune dépoli se découvrant à volonté. *Livrée avec lampe à pétrole réglable de l'extérieur*, pds 680 g. 6. »

2387. **Verre rouge** ou jaune. *L'un*...... ».20

2389. **Même modèle,** verres de 18×20 c/m, pds 2 kgs 250....... 8.25

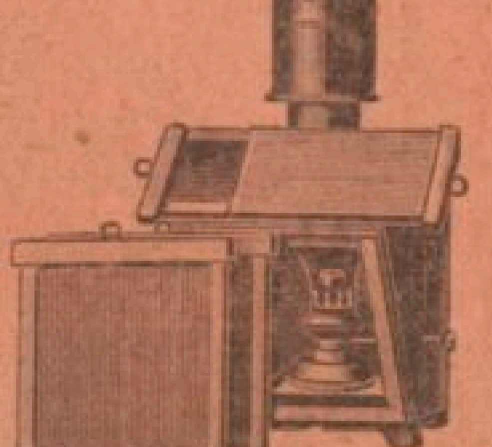
2391. **Verre rouge ou jaune.** *L'un*............ ».45



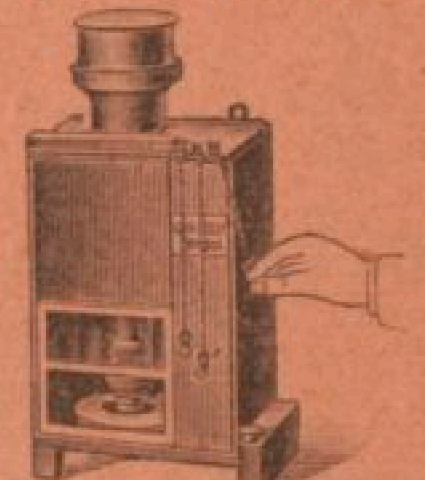
2401. **Lanterne "Multiphane"** en tôle émaillée noir, avec fumivore cuivre poli, 3 verres de 12×16 c/m, rouge, jaune et vert, 1 dispositif pour essence et bougie et 2 pour lampes à essence de différents calibres. *Peut convenir pour tous genres d'éclairage.* Poids 1 kg 100.......... 8. »

2404. **Verre de rechange,** rouge, jaune ou vert, *(L'indiquer). L'un.* ».25

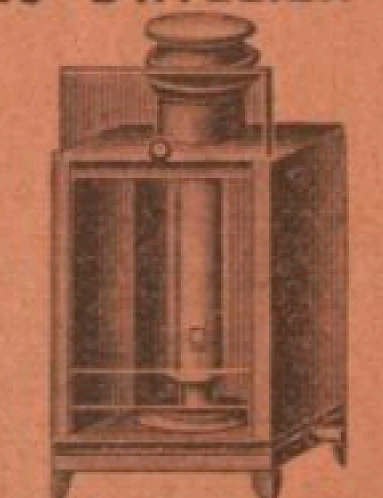
GRANDES LANTERNES D'ATELIER



2408. **Lanterne "Professionnel",** à pétrole avec verres de 18×20 c/m. Corps en tôle vernie noire et boucle de suspension. A l'avant, 2 verres coulissants, 1 jaune et 1 rubis. Verre dépoli vert au-dessus. Verre latéral blanc avec volet de sûreté en tôle, pour tirer les épreuves au bromure, bonne lampe à pétrole réglable de l'extérieur. Poids total 2 kgs 670. *Prix*.................... 15.65



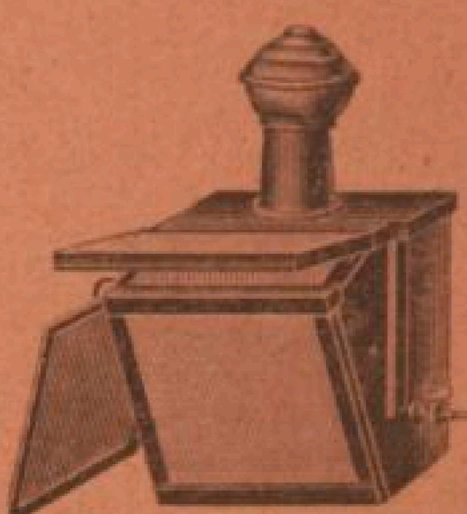
2411. **Lanterne "Universelle",** à pétrole, à éclairages multiples, corps en tôle vernie noire. A l'avant 3 verres coulissants de 14×14 c/m, 1 rubis, 1 jaune, 1 blanc dépoli, qu'un système de chaînettes permet de monter et de descendre à volonté, de façon à combiner l'éclairage selon les travaux ; lampe à pétrole à bec 10 lignes, réglable de l'extérieur, dim. 54×23×16 c/m, pds 3 kgs 280.................. 25. »



2414. **Lanterne de laboratoire,** à incandescence par le gaz, en tôle oxydée, cheminée mobile à fort tirage, à l'avant 2 verres coulissants superposés de 15×20 c/m, 1 jaune et 1 rouge, à l'intérieur bec à incandescence avec cheminée blanche pr protéger le manchon, prise de gaz à l'extér, 1 kg 060. *Complète*.. 9.50

2416. **Verre de rechange,** jaune ou rouge *(l'indiquer)*........... ».40

2418. **Manchon supplémentaire.** ».55



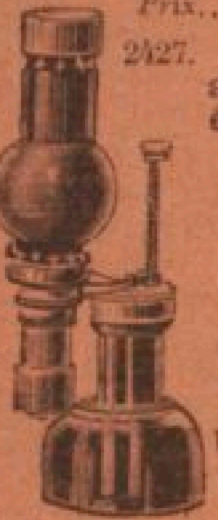
2421. **Lanterne à gaz,** modèle très fort, pour atelier, corps et cheminée en tôle émaillée, fumivore cuivre poli, avant incliné, 5 verres dont 2 à l'avant de 18×20 c/m, rouge et jaune, 2 verres latéraux et un verre dessus, se découvrant à volonté, robinet à gaz. Réglable de l'extérieur, poids 2 kgs 790. *Prix*.................... 23.50

LAMPES ÉLECTRIQUES DE LABORATOIRE

LAMPES ELECTRIQUES PORTATIVES



2424. **Lampe-allumoir électrique**, pour éclairage intermittent, large base en verre, renfermant les éléments d'une pile au bichromate et dans laquelle on fait dissoudre le sel excitateur. La garniture nickelée, à laquelle sont fixés les éléments, porte une petite ampoule en verre dépoli recouverte par un capuchon mobile en verre rouge rubis inactinique. La lumière s'obtient instantanément par pression sur une tige verticale. Haut. 17 c/m, p^ds 580 grs. *Prix*..... **6.75**



2427. **Lampe-allumoir électrique**, même principe que la précédente. La lumière s'obtient en pressant un bouton à ressort. Une cheminée cristal rouge à monture nickelée, donne un éclairage absolument inactinique. Haut. totale 29 c/m, p^ds 800 grs. **7.25**

2429. **Sel excitateur de rechange.** *Le flacon 1/4 litre*......... **».15**

2431. **Zinc de rechange** **».30**



2437. **Lampe électrique "Silicia"**, à pile accumulateur. Cette lampe se compose d'un récipient nickelé dans lequel se trouve un bac en celluloid, renfermant les 2 éléments qui baignent dans l'eau acidulée. La lampe est livrée avec 1 ampoule blanche et 1 rouge, puissance 5 bougies. L'intensité du courant obtenu est de 2 volts 5. La durée d'éclairage est de 40 heures environ, et le coût de la recharge minime. Dim. 18×7×7 c/m, p^ds 1 k. 050. *La lampe complète avec 2 ampoules et 1 charge* **16.50**

2439. **Ampoule de rechange** *blanche* **1.85**

2439 *bis*. — *rouge*.. **3. »**

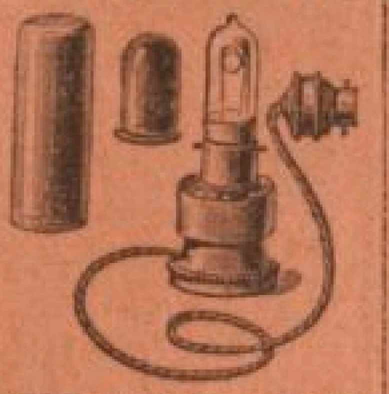
LAMPES ELECTRIQUES A PRISE DE COURANT



2443. **Lampe de voyage** à baïonnette, composée d'une ampoule électrique 5 bougies de 110 volts, sur laquelle est vissé un capuchon mobile rouge rubis. Se met à la place d'une ampoule ordinaire........ **2.95**

2448. **Ampoule** blanche 5 bougies de rechange, à vis............ **1.30**

2451. **Capuchon** rouge avec bague laiton **1.65**



2453. **Lampe électrique**, petit modèle, très complet composé d'un socle métallique, portant une lampe électrique de 5 bougies pour 110 volts. Une ampoule mobile jaune peut recouvrir l'ampoule blanche et un verre cylindrique rubis se visse sur le tout et rend la lumière inactinique. *Livrée avec prise de courant et 2^m de câble souple*...... **4.50**

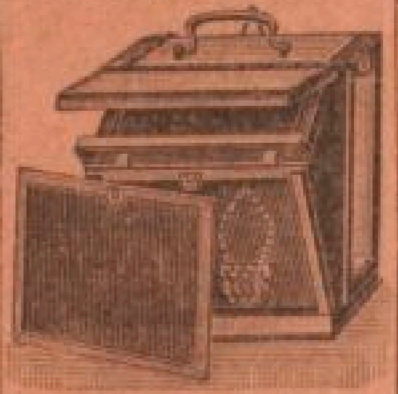


2457. **Lampe électrique** à interrupteur, forme basse, socle bois, 1^m50 de fil souple avec prise de courant à baïonnette pouvant s'adapter à la place d'une lampe ordinaire sur un courant de 110 volts, ampoule rubis de 5 bougies pouvant être remplacée par nos lampes n^os 2477 et 2479. *La lampe complète* **5.95**



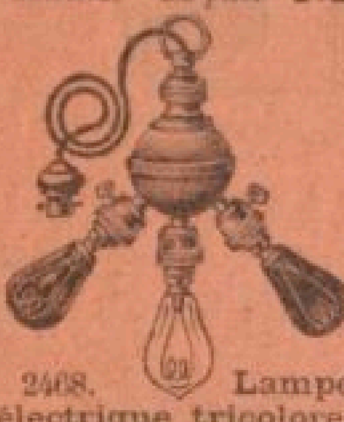
2459. **Lampe électrique**, s'adaptant sur tous les courants électriques par un câble souple de 2^m de long, terminé par un contact à baïonnette. Elle se compose d'une lampe à incandescence de 10 bougies pour 110 volts, fixée sur une douille à large base, sur laquelle on visse un globe en verre rouge rubis. La douille est terminée par un anneau que l'on peut accrocher à un endroit quelconque du laboratoire. Pds 350 grs. **7.25**

2463. **Verres de rechange**. *Prix*............ **2.25**



2465. **Lanterne électrique** à éclairages multiples pour tous travaux et dispositif pour tirage des bromures. Corps tôle vernie, forte, 3 verres de couleur, dont 2 devant de 20×18 c/m, encadrés de feuillures métalliques, verre latéral blanc dépoli, volet mobile, poignée, anneau d'accrochage, prise de courant à baïonnette avec 2 mètres de fil. Lampe à incandescence de 110 volts 10 bougies. Pds 1 kg. 200. *Prix*............ **22. »**

2466. **Verres de rechange**, rouge, jaune ou blanc dépoli, encadré, avec anneau. *La pièce* **1.55**



2468. **Lampe électrique tricolore**, donnant à volonté la lumière rouge, jaune ou blanche, chaque lampe s'allume séparément par une clé placée sur la douille. Le tout est monté sur une boule isolante en bois riche, parties métalliques en laiton poli. *Livrée complète avec prise de courant, 1^m50 de fil et 3 lampes, rouge, jaune et blanche*...... **14.95**



2473. **Prise de courant pour lampe électrique**, composée de 1^m50 de câble souple, terminé d'un côté par une douille, et de l'autre par une prise de courant à baïonnette ou Edison (*l'indiquer*). *Prix*............ **2. »**



Ampoule électrique de 16 bougies, à baïonnette, pour courant de 110 volts.

2477. Verre blanc. **1.25**

2477 A. Verre jaune **3. »**

2477 B. Verre rouge à l'oxyde d'or........... **4. »**



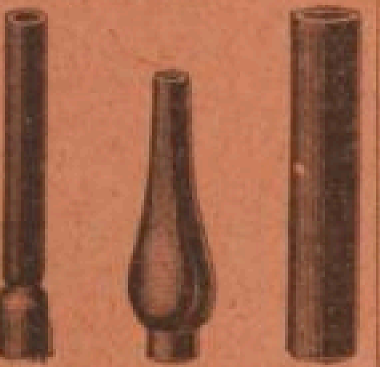
2479. **Ampoule électrique** à baïonnette, 5 bougies pour courant de 110 volts. Se fait en rouge rubis, vert ou jaune (l'ind.) P^ds 135 gr. *Se met à la place d'une ampoule ordinaire.* **1.95**



2483. **Manchon inactinique**, pour ampoules électriques composé d'un globe rubis inactinique, prolongé par un manchon en tissu noir étanche, qu'on peut fermer en deux endroits. En plaçant ce globe sur une ampoule ordinaire, on obtient une lumière rouge inactinique. Poids 250 grs........ **2.50**

ACCESSOIRES POUR L'ÉCLAIRAGE DES LABORATOIRES

Verres colorés, pour la photographie, s'adaptant à toutes les lampes à pétrole du commerce, et les transformant avec l'adjonction d'un fumivore, en lampes photographiques.



2487. **Verres étranglés**, rouge rubis, pour lampes à bec 10 lignes ou 14 lignes (*l'ind.*) *L'un.* **».40**

2487 *bis*. Verre jaune, 10 ou 14 lignes (*l'ind.*) *L'un* **».25**

2489. **Verres bombés**, rouge rubis p^r lampes à bec plat, diam. 25 ou 39 m/m. *L'un*.............. **».30**

2493. **Verres cylindriques** rouge rubis pour lampes à gaz et lampes doubles, diam. 49 m/m.. **».60**

2493 *bis*. Verre jaune, diam. 49 m/m......... **».50**



Fumivores cuivre poli, avec griffes de serrage, s'adaptant sur tous les verres colorés ci-contre.

2496. Diam. 30 m/m **».40**

2496 A. Diam. 40 m/m **».60**

2496 B. Diam. 50 m/m **».70**



Bougies extra fines ne coulant pas.

2499. *Le p. de 100 gr.* **».40**

2499 A. *Le p. de 500 gr.* **1.60**



2503. **Veilleuse paraffine** brûlant 6 heures, ne coulant pas, belle lumière fixe. S'emploie dans les lanternes à bougie, avec ou sans godet spécial. *La boîte de 15*... **».90**



2505. **Godet spécial** en fer blanc, facilitant l'emploi des veilleuses n° 2503. *L'un* **».15**



2510. **Lampe à essence ou pétrole**, douille cuivre poli, bouchon à chaîne. S'emploie dans les lanternes demi-rondes ou carrées........... **».45**



2515. **Lampe même genre**, mais à huile. Remplace avantageusement la bougie dans les lanternes demi-rondes ou carrées **».35**



2519. **Console murale** pour lampes et lanternes. Se compose d'un plateau en bois verni de 10 c/m de diam. entouré d'une galerie ajourée, en cuivre nickelé, forte monture en acier nickelé permettant de la fixer à un mur.. **1.35**



2521. **Toile inactinique**, rouge ou jaune (*l'ind*) pour garnir les fenêtres de laboratoire ou pour mettre autour des lanternes, de façon à les rendre plus inactiniques, larg. 1 mètre. *Le mètre courant*.. **1.75**

Papier inactinique à l'anactinochrine, nuance jaune spéciale. Ce papier se met entre deux verres blancs pour les lanternes, ou se colle sur les vitres de laboratoire.

2523. *La demi-feuille de 0^m50×0^m50*..... **1.40**

2523 A. *La feuille de 0^m60×0^m50*.... **2.40**



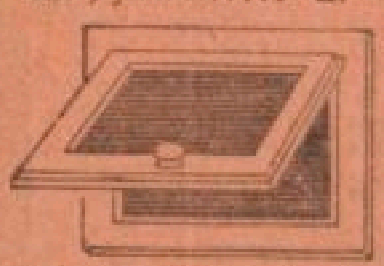
Papier inactinique papier spécial pour plaques extra sensibles, se met entre deux verres blancs, pour les lanternes, ou se colle sur les vitres du laboratoire.

2527. *La f. 13×18.* **».15**
Les 5 feuilles..... **».60**

2527 A. *La f. 18×24* **».20**
Les 5 feuilles..... **».85**

2527 B. *La f. 24×30* **».30**
Les 5 feuilles..... **1.35**

2527 C. *La f. 30×40* **».50**
Les 5 feuilles..... **2. »**



2529. **Verre inactinique** en feuilles, pour fenêtres de laboratoire et pour lanternes.

La feuille de 82×57 c/m environ, rouge, jaune ou verte (l'indiquer)..... **4. »**

2532. **Le même**, coupé à des dimensions spéciales (*Bien indiquer les dimens.*). *Le mètre carré, rouge, jaune ou verte*....... **8. »**

Un verre coupé à 15×20 c/m coûterait donc en rouge, jaune ou en vert *Prix*............. **».24**



Vernis rouge rubis, inactinique, pour verres de lanternes, ampoules électriques, fenêtres de laboratoire. S'emploie à froid avec la plus grande facilité.

2537. *Le 1/4 de litre* **3. »**

2537 A. *Le 1/2 litre* **5.50**

2537 B. *Le litre*... **10. »**

ENVELOPPES ET BOITES POUR CLICHÉS ET PAPIERS SENSIBLES



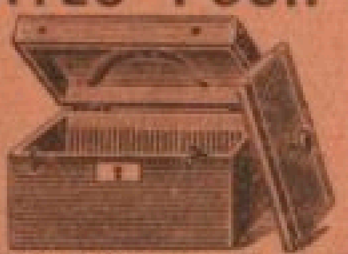
2539. **Enveloppes transparentes**, en papier cristal, p^r protéger les clichés et les positifs sur verre (*ind. le format*).

P^r clichés	6 1/2×9	9×12
Le 100...	».50	».70
Le 1000..	4.25	6.50
P^r clichés	10×15	13×18
Le 100...	».80	».90
Le 1000..	7. »	8.25



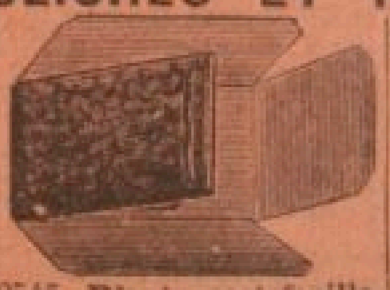
2541. **Boites à rainures** en bois blanc verni, 50 rainures numérotées, guide répertoire à l'intérieur du couvercle, crochets et charnières cuivre. P^r clichés négatifs et positifs.

9×12	13×18	
2.50	3.25	*Indiquer le format.*



2544. **Boites** en bois, 25 rainures, volet assurant l'étanchéité, maintenu par un ressort fixé au couvercle, serrure à clé, poignées cuivre ; pour plaques vierges et pour clichés non développés.

9×12	13×18	
3.50	5. »	*Indiquer le format.*



2545. **Photo-portefeuille**, en carton chagriné, pour conserver à l'abri de la lumière les épreuves non virées ou les papiers (*indiquer le format*).

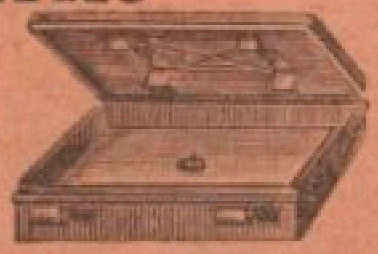
9×12	13×18	18×24
».60	».90	1.40



Boite hermétique en tôle émaillée noire, pour la conservation des papiers sensibles ou des épreuves non virées, toute introduction de lumière est impossible, les papiers sont pressés par une plaque à ressort.

2550. *Jusqu'au format 9×12* *Prix*........... **1 75**

2550 A. *Jusqu'au 13×18* **2 50**



2565. **Boite à ressort** en métal émaillé noir, couvercle à charnières, à ressorts faisant pression sur volet intérieur (*Ind le format*). Pour la conservation des papiers sensibles

9×12	13×18	18×24
2 25	2 75	3 50

CHASSIS-PRESSES POUR LE TIRAGE DES ÉPREUVES



(En commandant les châssis-presses, bien indiquer le format que l'on désire).



2603. **Châssis-presse** en hêtre poncé, angles arrondis, ressorts acier bleui, volet s'ouvrant aux 2/3, charnières cuivre.

6½×9	9×12	13×18	18×24
».45	».55	».65	».95

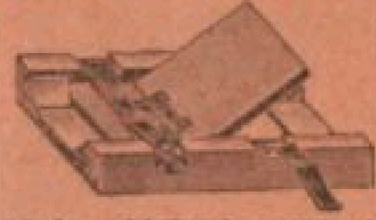


2607. **Châssis-presse** en aulne poncé, volet drapé, à charnières cuivre, brisure aux deux tiers.

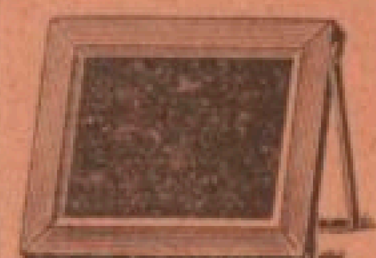
6½×9	9×12	13×18	18×24
».50	».60	».90	1.35



2609. **Châssis-presse**, nouveau modèle, en bois dur poli, assemblages soignés à vis, avec dispositif immobilisant le volet et empêchant tout déplacement de l'épreuve quand on examine l'image.
Format 9×12.... **1.25**
2609 A. *Ft* 13×18. **2.40**

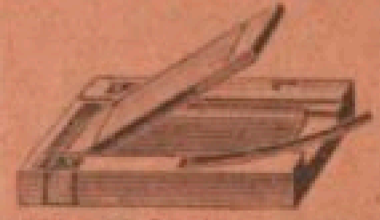


2613. **Châssis-presse "Colonial"** en bois de teck poli, inattaquable par les insectes, volet s'ouvrant aux 2/3, parties vissées et contreplaquées, ressorts et charnières cuivre, format 9×12. **1.20**
2613 A. *Ft* 13×18. **2. »**



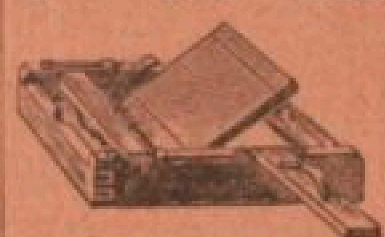
2623. **Châssis-presse chevalet**, en bois dur poncé, à barres cuivre, angles arrondis, volet aux deux tiers drapé feutre. Ce châssis est muni d'un étrier mobile formant pied chevalet à inclinaison variable, permettant de le poser sur un rebord de fenêtre, ou de le suspendre à un crochet.

9×12	13×18	18×24
1.50	2.10	3. »



2625. **Châssis-presse** à vision directe, en hêtre poncé, barre cuivre, volet entier, un côté forme pince à ressort dans laquelle on engage le bord du cliché et la feuille de papier sensible qui sont solidement maintenus.

9×12	Cart. Post.	13×18
1. »	1.25	1.50

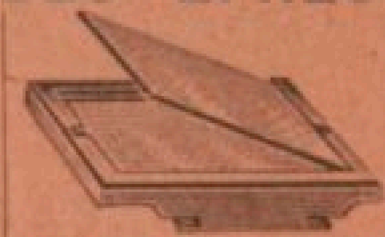


2627. **Châssis-presse, fort, à glace,** en hêtre poncé, fort ressort acier, planchette drapée, brisure à charnières cuivre, s'ouvrant aux deux tiers.

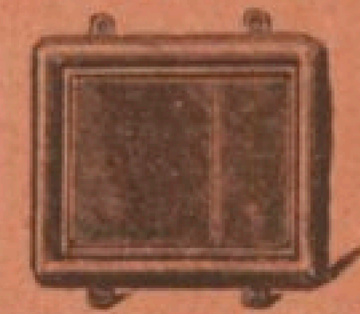
9×12	13×18	18×24
1.75	2. »	2.60

2630. **Glace seule de rechange,** pour châssis ci-dessus.

9×12	13×18	18×24
».25	».35	».60



Châssis presse en bois dur, ressorts acier, charnières cuivre. Dessus une feuillure est ménagée dans laquelle on peut fixer, pour le tirage des clichés légers, un verre dépoli vert. Livré avec glace et 2 verres dépolis blanc et vert.
2633. *Pour* 9×12 *et Carte Postale* **3. »**
2633 A. *Pour* 13×18. **4. »**



2637. **Châssis métallique**, en tôle d'acier noircie, volet drapé, en cuivre nickelé. Peut se suspendre à un mur. *Recommandé pour les colonies.*
Format 6½×9 .. **».75**
2637 A. *Format* 9×12. **1.35**



2639. **Coussinets feutre** pour mettre à l'intérieur des châssis, et assurer un contact parfait entre le cliché et le papier. (*Ind. le format*).

Les 6.	6½×9	9×12	13×18
Prix.	».35	».45	».60



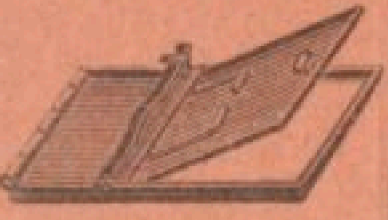
Verres verts, se plaçant dans les châssis-presses pour le tirage des clichés faibles ayant peu d'opposition.
2644. **Dépolis.**

9×12	13×18	18×24
».20	».40	».60

2647. **Feuilles celluloïd dépoli**, se plaçant au dos des clichés faibles pour en augmenter les contrastes. Peuvent être maquillées par places au moyen de l'estompe.

9×12	13×18	18×24
».50	1.20	2. »

CHASSIS POUR CARTES POSTALES -- CHASSIS POUR POSITIFS SUR VERRE



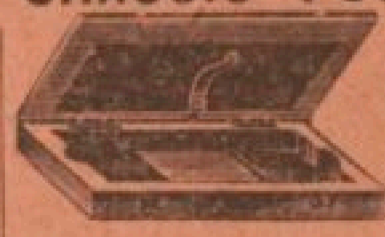
2649. **Châssis métallique** en métal nickelé, volet à ressort permettant l'examen de l'image sans toucher à la barrette, bords du châssis formant cache, et permettant le tirage d'un cliché 9×12 sur une carte postale.
Prix.......... **1.35**



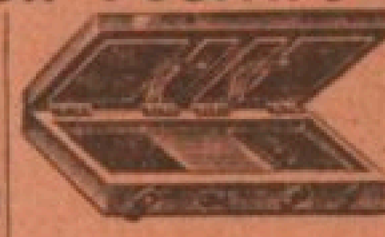
2653. **Châssis-presse** en métal noirci, avec volet à charnières et à ressorts, poignée pour présenter le châssis à la lumière, pour impressionner rapidement les cartes au bromure, avec clichés 9×12.............. **».90**



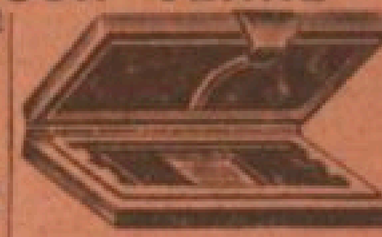
2657. **Vélographe**, châssis en bois dur, à barres cuivre, volet à ressort, poignée dispositif centrant automatiquement la carte et permettant un tirage de 4 à 500 cartes à l'heure, pour le tirage rapide des cartes au bromure d'après clichés 13×18. *Livrée avec instructions*...... **6.75**



Châssis-transposeur, modèle courant en acajou verni, intérieur noirci, ressort acier, crochets et charnières cuivre, ouverture à biseau, pour le tirage des positifs sur verre.
2659. *Format* 45×107 **2.25**
2659 A. *Format* 6×13.
Prix.......... **3.25**

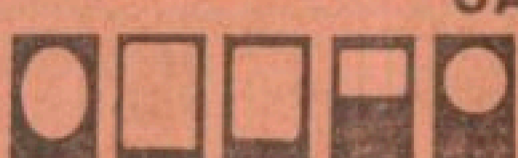


Châssis-transposeur, en noyer verni, intérieur noirci, ferrures cuivre, glace, cache en zinc verni, pour tirer les positifs stéréoscopiques sans couper les clichés.
2663. *Format* 45×107 **3.50**
2663 A. *Format* 6×13.
Prix.......... **4.75**

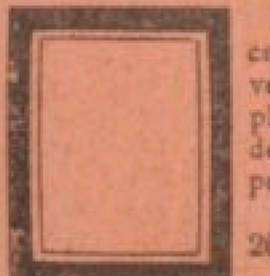


Châssis-transposeur, modèle soigné, tout en ébonite, ferrures nickelées, ressort acier, pour tirer les positifs stéréoscopiques et les inverser sans couper les clichés.
2667. *Format* 45×107 **5. »**
2667 A. *Format* 6×13.
Prix.......... **6.25**

CACHES — DÉGRADATEURS — VIGNETTES



2669. **Caches en papier noir**, livrés avec contre-caches, en pochette de 12, assortis comme dimensions et forme d'ouverture : ronds, ovales, rectangulaires. *La pochette de 12 assortis, pour clichés* 6½×9 *et visite*........ **».20**
2669 A. Format 9×12........ **».25**
2669 B. Cartes postales........ **».30**
2669 C. Format 13×18........ **».35**



Cadre-cache, en carton rigide, avec ouverture à feuillure pour placer le cliché. Permet de tirer des épreuves à petite ou grande marge.
2673. *Pour clichés* 9×12, *extérieur* 13×18.
L'un... **».20** | *Les* 10... **1.75**
2673 A. *Pour clichés* 13×18, *extérieur* 18×24. *L'un*.. **».30** | *Les* 10... **2.75**



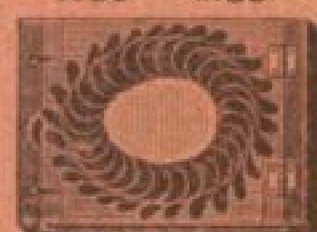
2677. **Dégradateurs** en papier parcheminé, souples et incassables, ne se rayant pas et ne subissant pas l'influence de la chaleur et de l'humidité. Recommandés pour les pays chauds. Se font en rond, ovale, poire ou rectangulaire. (*L'indiquer ainsi que le format*).

6½×9	9×12	13×18	18×24
».40	».50	».70	1. »



2679. **Dégradateurs** en gélatine, souples, légers, incassables, très minces. Ils donnent un dégradé large, forme poire, ovale ou ronde. (*Bien indiquer la forme choisie ainsi que le format*).

6½×9	9×12	13×18	18×24
».30	».50	».80	1.30



Dégradateur universel à iris, à ouverture variable, se compose d'un cadre verni avec volet, dents mobiles, pivotant les unes sur les autres. On peut varier à l'infini les ouvertures et la forme des dégradés. Se pose directement sur le châssis-presse. Livré avec 2 verres doucis : 1 blanc pr le tirage des clichés ordinaires et 1 vert pour les clichés faibles.
2683. *Pour format* 9×12.... **4. »**
2683 A. *Pour format* 13×18.... **5.25**



2687. **Vignettes pelliculaires**, en gélatine. Ces vignettes sont destinées spécialement aux portraits, menus, cartes postales, qu'elles permettent d'encadrer de motifs gracieux (*indiquer le numéro du dessin choisi*).

9×12	11×15	13×18
».75	1.35	1.50

2689. **Dégradateur spécial** pour l'emploi des vignettes ci-dessus.

9×12	11×15	13×18
».60	».60	1. »



2691. **Vignettes comiques**, utilisant les clichés de tous formats pour tirages sur 9×12, carte postale et album. Chaque vignette représente un sujet comique à un ou deux personnages, et est accompagnée d'un cache. Nous les livrons par séries de 4, assorties. Il existe 4 séries de 4 : Danses, Sports, Beaux-Arts et types divers (*indiquer la série choisie*). *Chaque série de 4 sujets comiques, avec caches*.......... **».50**



2693. **Vignettes Vidil** pour l'encadrement artistique des cartes postales. Ces vignettes, finement décorées, sont en papier parcheminé et livrées chacune avec cache et contre-cache en papier noir. Il existe 3 séries de chacune 6 sujets. *Chaque série de 6*..... **1.20**
La collection de 3 séries....... **3.25**

2697. **Vignettes "Gravura"**, en matière pelliculaire incassable, encadrements copiés sur des originaux de cadres de vieilles estampes du XVIIIe siècle. Livrées avec caches et instruction (*indiquer le format*), *forme ovale*.

Format	9×12	Carte postale	13×18
Prix...	1.25	1.50	2. »



Ciels pelliculaires en gélatine, s'emploient comme un négatif, pour imprimer des nuages sur 1 épreuve qui en est dépourvue.
2703. *Format* 9×12. *Prix*..... **».75**
2703 A. **Les mêmes**, format 13×18.
Prix.......................... **1.40**



2705. **Héliolette**, nouvelle vignette pelliculaire supprimant l'emploi des fonds. Le sujet est photographié en buste ou corps ou en pied sur un fond noir. Le cliché est ensuite tiré au châssis-presse, par les procédés habituels en plaçant au dos l'héliolette qui peut représenter un *paysage*, un *salon*, une *bibliothèque*, etc., etc., qui s'imprime en même temps que le sujet. La photographie semble vraiment avoir été prise sur un fond. *Pour clichés* 9×12 13×18
Prix l'une........ **1.30** **1.75**
(*Indiquer le sujet qu'on désire*).

DÉCOUPAGE DES PHOTOGRAPHIES

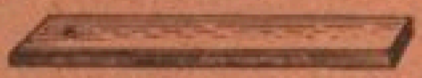


Calibre, en glace forte, finement doucie, bouton pour le maintenir solidement sur l'épreuve.

Nos	Format	Prix	Nos	Format	Prix
2711.	6½×9	».40	2711C.	Album	».75
2711A.	Visite	».40	2711D.	13×18	1. »
2711B.	9×12	».55	2711E.	18×24	1.60

Même modèle, quadrillé en centimètres.

Nos	Format	Prix	Nos	Format	Prix
2714.	6½×9	».60	2714C.	Album	1.10
2714A.	Visite	».60	2714D.	13×18	1.60
2714B.	9×12	1. »	2714E.	18×24	2. »

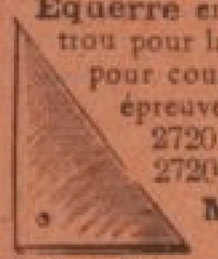


Règle, en glace forte, percée d'un trou pour la suspendre. Permet de couper cartons, épreuves, etc.

2715. Longueur 30 c/m. *La pièce.* ».55
2715 A. — 40 c/m. — ».80
2715 B. — 50 c/m. — 1.10

Même modèle, graduée en centimètres.

2716. Longueur 30 c/m. *La pièce.* 1.10
2716 A. — 40 c/m. — 1.80
2716 B. — 50 c/m. — 2.35

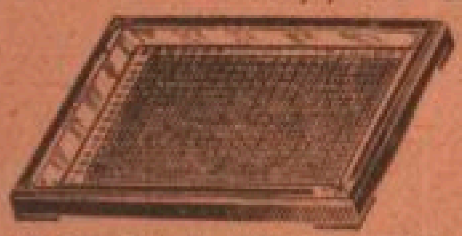


Équerre en glace forte percée d'un trou pour la suspendre. Très pratique pour couper d'aplomb les cartons, épreuves, etc.

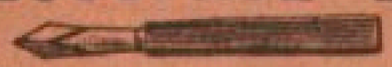
2720. Dim. 12×15 c/m. ».70
2720 A. — 21×27 c/m. 1.25

Même modèle, graduée en centimètres.

2721. Dimension 12×15 c/m... 1.40
2721 A. — 21×27 c/m... 2.50



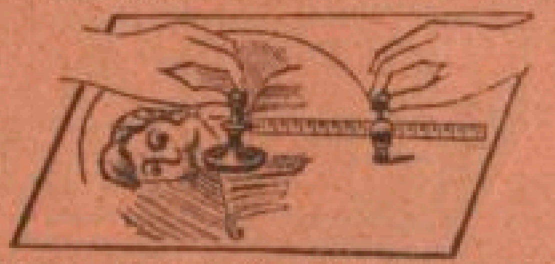
2729. **Appareil à couper les épreuves**, formé d'un cadre bois de 28×21 c/m, avec carton gradué en demi-centimètres protégé par un verre transparent, et d'une équerre celluloid servant de règle. *Pratique pour couper les épreuves à la dimension voulue*............... 4.50



2733. **Coupe-épreuves**, manche ébène, lame acier à double tranchant, long. totale 155 m/m ».50

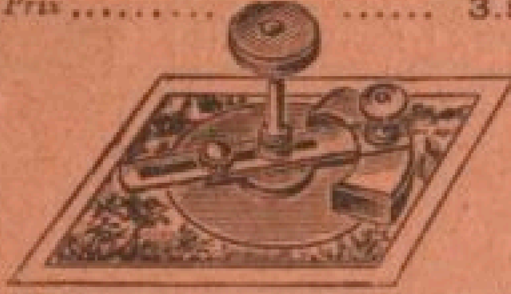


2737. **Coupe-épreuves** dits **Stedicks** forme plume à double tranchant pouvant s'adapter à tous les porte-plumes usuels. *Les 20*................. ».75

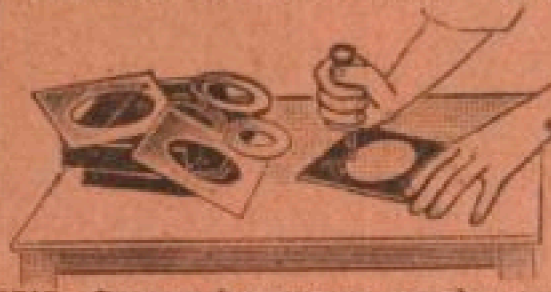


Coupe-épreuves circulaire, en cuivre nickelé, réglette graduée en c/m et m/m, roulette acier.

2739. Coupant jusqu'à 20 c/m de diam. *Prix*........................ 2.75
2739 A. Coupant jusqu'à 42 c/m de diam. *Prix*................. 3.50

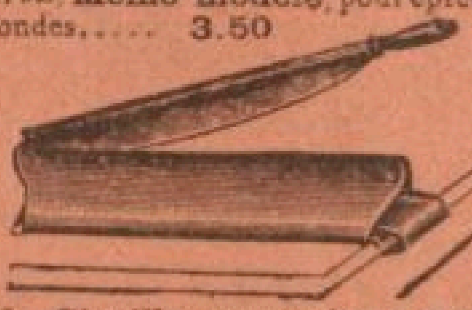


2743. **Coupe-épreuves circulaire**, en bois verni, avec coulisse graduée et bouton d'arrêt en cuivre. Ce modèle permet le découpage net et facile des épreuves circulaires de 4 à 14 c/m de diamètre..................... 4.50



2747. **Coupe-épreuves ovale**, comprenant une molette tranchante à manche bois verni, et 6 plaques zinc, pour le découpage de 6 calibres différents. Permet le découpage des épreuves ovales de 35×50 m/m à 75×102 m/m. *Le tout*.......................... 4.50

2747 *bis*. **Même modèle**, pour épreuves rondes...... 3.50



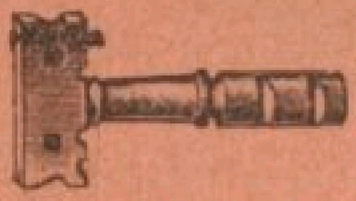
2749. **Cisaille coupe-épreuves** en métal nickelé, long. de la lame 17 c/m, poignée bois. Se fixe à volonté sur le bord d'une table. Poids 210 gr. *Prix*............ 1.75



2753. **Cisaille** dite **Massicot**, lame acier trempé de 14 c/m, avec poignée bois et ressort pr maintenir la partie à couper, table fonte vernie, dim. 7×14 c/m, quadrillée, pour la coupe à une dimension voulue des épreuves, cartons, etc. Poids 450 grs............. 4.75

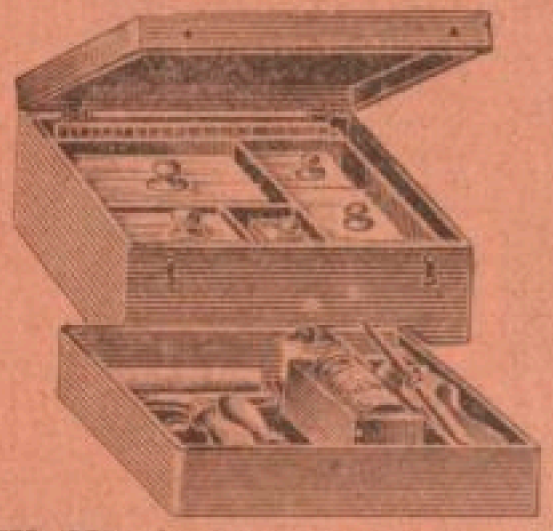


2755. **Cisaille** genre **"relieur"**, socle en noyer massif avec rainure guide, lame cintrée en acier poli, très épaisse et très tranchante, à poignée bois dur, le côté du socle où se fait la coupe est bordé acier. Base de 36×26 c/m. Poids 4 kgs. *Coupe très nettement les cartons épais.* *Prix*.............................. 12.50



2757. **Diamant coupe-plaques** pour diviser les plaques de grand format et obtenir, à prix réduits, les plaques de tailles inférieures, monture maillechort, diamant extra avec roulette guide permettant à toute personne même inexpérimentée, d'obtenir une coupe parfaite. Ce diamant convient aussi pour tous les usages domestiques, long. 10 c/m......... 9. »

Pour tous nos modèles de diamants à couper le verre v. p. 893.



2759. **Nécessaire complet pour le découpage, le glaçage et le collage** des épreuves photographiques, jusqu'à 13×18 compris. Boîte en aulne verni renfermant à l'intérieur : 1° 5 calibres ; 2° une règle plate de 25 c/m ; 3° 1 double décimètre ; 4° une glace à bords rodés de 13×18, ayant un côté dépoli ; 5° une plaque à glaçage, dim. 21×29 c/m ; 6° 1 rouleau buvard ; 7° un coupe-épreuves acier long. 25 c/m ; 8° 2 pinceaux, un pot de colle, 1 godet, 1 plumier verre, 1 éponge, 1 gomme, 6 feuilles buvard extra. Dim. 33×27×13 c/m. Poids du nécessaire complet 5 kgs...... 18. »

GLAÇAGE ET SATINAGE DES PHOTOGRAPHIES



Talc en poudre pr l'emaillage des photographies. On en frotte la surface des tôles à glacer ou des plaques en verre ce qui évite toute adhérence de l'épreuve.

2763. *La boîte 200 grs.* ».25
2763 A. *La boîte 500 grs.* ».30



Plaque en tôle émaillée, **pour glacer les épreuves.** Les photographies appliquées sur ces plaques et séchées à l'air, acquièrent un brillant magnifique.

2767. *Format* 14×19. ».55
2767 A. — 21×27. ».90
2767 B. — 24×34. 1.20
2767 C. — 31×42. 2. »



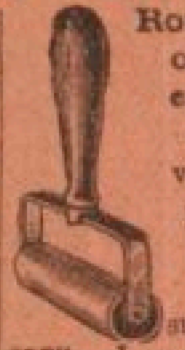
Photo-glaceur, plaque celluloïd poli, reliée entre deux feuilles en toile caoutchoutée. S'emploie comme les plaques no 2767 donne un beau brillant aux épreuves.

2769. *Format* 14×19 1.90
2769 A. *Format* 19×28. 3.25



Raclette, en acajou, bande caoutchouc, assurant une adhérence parfaite entre les épreuves mouillées et les plaques à glacer.

2773. *Long. 15 c/m* ».90
2773 A. *Long. 23 c/m.* 1.60



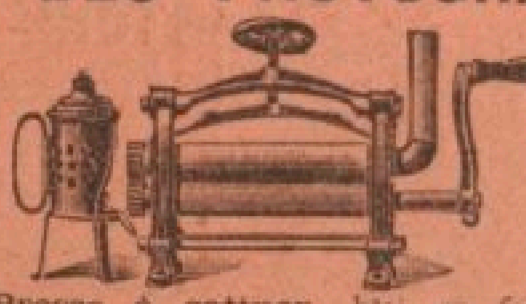
Rouleau caoutchouc, fourche en acier nickelé, manche bois verni. Convient pour appliquer les épreuves mouillées sur les glaceurs.

2777. *Long. 10 c/m.* 1.20
2777 A. *Long. 13 c/m.* 1.60



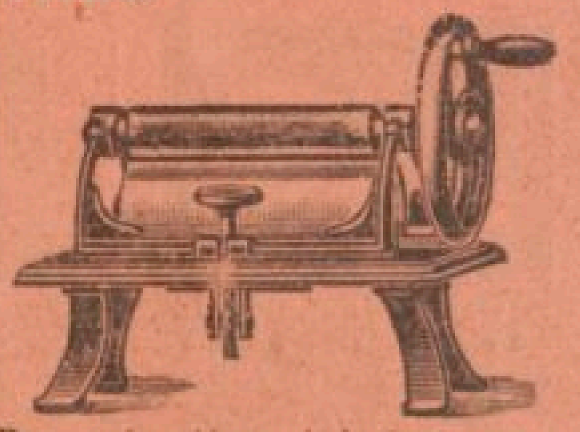
Rouleau caoutchouc plein, monture nickelée, poignée pivotante en bois verni.

2779. *Long. 15 c/m* 1.60
2779 A. *Long. 18 c/m* 1.80



Presse à satiner, bâti en fonte émaillée décorée or, pouvant se visser sur une table, traverses de renforcement nickelées, grande manivelle, 2 cylindres nickelés : l'un uni pour le satinage, l'autre strié pour l'entraînement de la carte, engrenages acier, ressorts nickelés avec volant de serrage extérieur, permettant de régler l'écartement des cylindres. Livrée avec lampe à alcool à flamme chalumeau pour le chauffage. *Modèle solide.*

2787. Pour format 18×24, cylindre de 18 c/m, poids 6 kgs 200..... 30. »
2787 A. Pour format 24×30, cylindre de 26 c/m, poids 7 kgs 800..... 40. »



Presse à satiner, très forte, pour professionnels, corps en métal nickelé, socle acajou verni, pieds fonte, chauffage à l'alcool par lampe à deux ou trois feux, selon la taille. Livrée avec lampe à alcool pour le chauffage. *Modèle de précision donnant d'excellents résultats.*

2790 Pour format 24×30, cylindre de 26 c/m, poids 10 kgs 150... 74. »
2790 A. Pour format 30×40, cylindre de 30 c/m, poids 11 kgs 200...... 83. »

COLLAGE DES PHOTOGRAPHIES



Colle photographique, imputrescible, en tube étain avec bouchon à vis. La colle ne peut sécher et est utilisée complètement.

2797. *Le tube de 50 grs.* ».40
2797 A. *Le tube de 110 grs.* ».60



2803. **Colle Carter**, la meilleure colle pour les photographies, qualité extra supre, imputrescible, s'étendant bien. *Le pot de 150 g, couvercle nickelé.* ».90

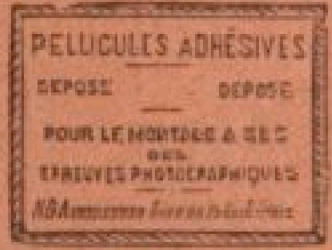


Pinceau, en soie extra, monture nickelée, pour coller les épreuves.

2805. *Larg.* 10 m/m. ».10
2805 A. - 15 - . ».15
2805 B. - 20 - . ».25

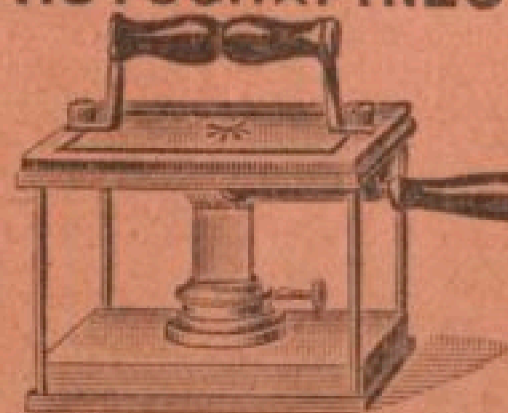


2809. **Pinceau plat**, soie blanche extra, manche cèdre, monture métallique avec dispositif spécial évitant toute tache de colle quand on pose le pinceau. *Largeur 25 m/m.* *Prix*............... ».75

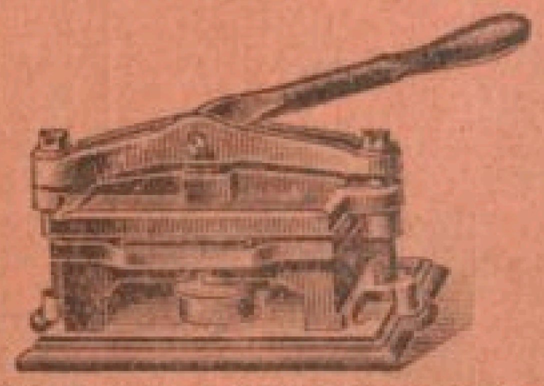


Pellicules adhésives, pour le collage à sec des photographies. Il suffit de calibrer ces pellicules avec les épreuves, de reporter le tout sur le carton support et de presser avec un fer à repasser chauffé à 50 ou 60 degrés.

2813. *Les 25, format 9×12.* *Prix*.............. ».75
2813 A. *Format 13×18* 1.50
2813 B. *Format 18×24* 2.25



2817. **Matériel pour collage à sec**, à l'aide d'adhésifs. Comprend 1 lampe à alcool à réservoir de 13×9×1½ c/m, un support sur lequel repose une sorte de fer à repasser. Un petit fer sert à obtenir d'abord l'adhérence des angles, ce qui permet d'achever ensuite le travail avec le gros fer, sans risquer de voir déplacer l'épreuve. Poids 1 k. 750. 9.25

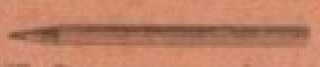


2819. **Presse à levier pour collage à sec**, en fonte vernie, plateaux de 18×21 c/m avec 21 c/m de passage, à écartement réglable, chauffage par une lampe à alcool fournie avec la presse, thermomètre à mercure pour apprécier le degré de chauffage. Livrée avec une plaque de zinc nickelé, une plaque de zinc mat et un mode d'emploi détaillé. Poids 9 kgs 400. 30. »

ACCESSOIRES POUR LA RETOUCHE



2823. **Plume grattoir**, pr la retouche, en acier extra, s'adaptant à n'importe quel manche de porte-plumes. *La boîte de 12.* 1. »

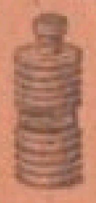


2827. **Crayons noirs**, tendres, moyens ou durs, (*l'ind.*) pour la retouche des positifs. *L'un.* ».20

2833. **Crayons couleur**, pr la retouche des négatifs : jaune ou blanc.... ».20
Sanguine......... ».25
(*Ind. la couleur*).



2837. **Crayons à dessin**, noirs, qualité extra-fine, cèdre verni à pans, pour la retouche des clichés, tendres, moyens ou durs (*l'ind.*). *Les 2*.... ».20



2839 **Mattolin** pour la retouche des clichés, l'étendre en frottant du côté de la gélatine, à l'endroit à retoucher. Le crayon mord plus facilement.......... ».85

VERNIS SPÉCIAUX POUR CLICHÉS ET ÉPREUVES



Vernis mat incolore, donnant au verre l'aspect du dépoli et permettant facilement la retouche.
2843. *Le 1/4 de litre. Prix*............ 1.75
2843 A. *Le 1/2 litre*. 3.25



Vernis transparent, s'employant à froid, pour la conservation des clichés négatifs ou des positifs sur verre.
2847. *Le 1/4 de litre. Prix*............ 1.75
2847 A. *Le 1/2 litre*. 3.25

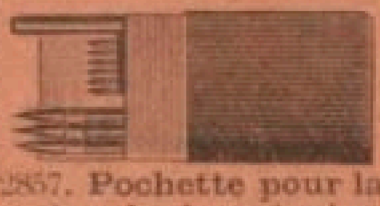


Vernis positif, pour la conservation des épreuves sur papier, dispensant lorsqu'on les encadre, de les protéger par un verre.
2849. *Le 1/4 de litre*. 3. »
2849 A. *Le 1/2 litre*. 5.75



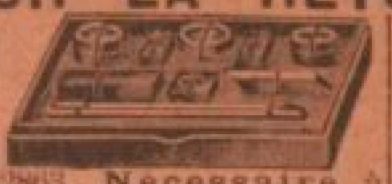
2853. **Pinceaux** poil petit gris pour retouche de clichés ou d'épreuves, coloriage de photos, positifs, etc., (*ind. le n°*).

N° 2	4	6	8	10
».15	».20	».25	».30	».35



2857. **Pochette pour la retouche** des papiers bromure, contenant 3 portemines gradués, 1 étui mines assorties et un crayon blanc, dimensions 20×9×2, pds 140 grs. 4.75

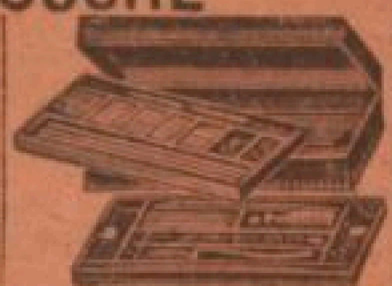
2859. **Pochette pour la retouche** des négatifs et des positifs, renfermant 3 crayons noirs gradués, 1 crayon blanc, 1 crayon sanguine, 1 estompe et un canif grattoir manche ébène, dim. 20×9×2, pds 145 grs. 5.25



2863. **Nécessaire à retouche** pour débutants renfermant : 1 porte-mine, 1 crayon noir, 1 pinceau, 1 gomme, 3 pains de couleur, 1 boîte poudre à retoucher. *Le tout en boîte carton*, dim. 21×11×2 ½, poids 115 grs..... 3.25



2867. **Nécessaire à retouche**, boîte carton à fermoir contenant 7 tubes couleurs spéciales, 1 tablette carmin, 1 tablette noir de fumée, 1 flacon mattolin, 3 crayons gradués, 3 pinceaux martre, 1 morceau peau de chamois et 1 palette faïence, dim. 18×10×4, pds 520 grs. 8.50

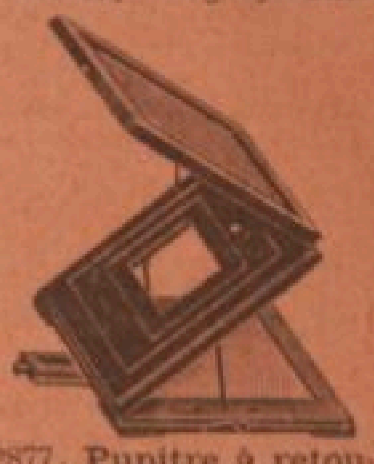


2869. **Coffret à retouche complet**, renfermant dans 3 caissons tout ce qui est nécessaire pour la retouche des négatifs et des positifs, 10 crayons noirs et couleurs, 3 gommes, grattoir, bâton encre de Chine, mattolin, dim. 20×10×5 c/m, pds 665 grs. *Prix*.. 19.50



Pupitre à retouche, en hêtre poli, glace réflecteur articulée, pour éclairer le cliché, écran gaze verte, pour tamiser la lumière.

2873. *Pour clichés jusqu'à 13×18*, pds 1 kg. 225. 8. »
2873 A. *Pour clichés jusqu'à 18×24*, pds 1 kg. 630. 12. »

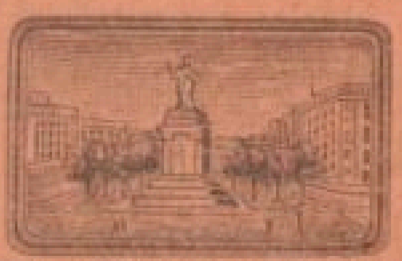


2877. **Pupitre à retouche**, en bois dur verni à moulures, base à pieds caoutchouc, ferrures cuivre, inclinaison variable, réflecteur porcelaine blanche, porte-cliché noirci à intermédiaires, pour format 9×12 et 13×18, tiroir à coulisse pr crayons, pinceaux, grattoir, etc., poids 1 kg. 900....... 19.50

Pour toutes nos couleurs en boîte, voir page 648.

CARTONS ET PASSE-PARTOUT POUR PHOTOGRAPHIES

CARTONS BRISTOL UNI



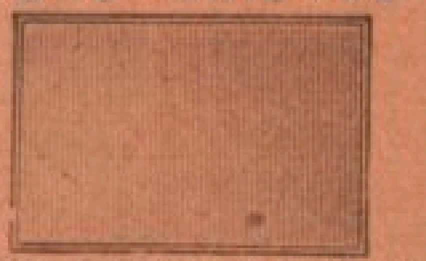
2900. **Bristol uni**, glacé, blanc, crème, gris ou bleuté, coins arrondis. *Les 25 pour épreuves :*

6¼×9	visite	9×12	album	13×18	18×24
».20	».20	».30	».50	».65	1.50



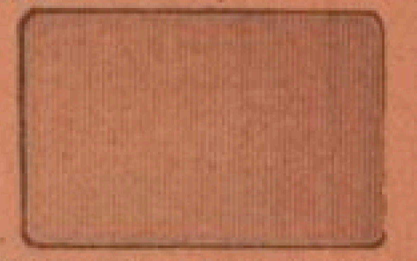
2905. **Bristol uni**, glacé, blanc, crème ou gris, encadrement filet rouge. *Les 25 pr épreuves.*

6¼×9	visite	9×12	album	13×18	18×24
».25	».25	».40	».55	».75	1.80



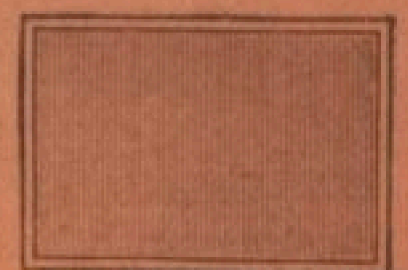
2910. **Cartons bristol** gris ardoise mat, bords biseautés et laqués blancs. *Les 25 pr épreuves :*

6¼×9	visite	9×12	album	13×18	18×24
».50	».50	».65	».90	1.50	2.75



2915. **Cartons bristol** nuqué, crème, blanc, gris, olive, pourpre, biseaux or. *Les 25 pr épreuves :*

6¼×9	visite	9×12	album	13×18	18×24
».60	».60	».90	1.40	1.90	3.50



2920. **Cartons spéciaux**, blanc ou gris, pour agrandissements. *Les 10 en :*

21×27	27×35	36×48	44×54	48×63	55×72 c/m
».75	1.25	2.50	3.50	5. »	6. »

CARTONS FANTAISIE



2925. **Cartons art nouveau**, fond blanc, marge grise, avec ornements blancs en relief. *Les 25 pour épreuves :*

6¼×9	9×12	13×18
».75	1.10	2.30



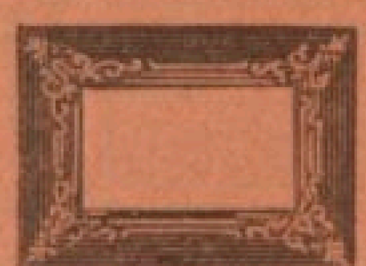
2930. **Cartons feutrés**, non ébarbés, teintes foncées, pour collage à sec. *Les 25 pour épreuves :*

9×12	13×18	18×24
».90	1.80	2.60



2935. **Cartons** paysages, fond crème, cadre ornementé avec double filet, pour groupes. (*Ind. le format*). *Les 25 pr épreuves.*

9×12	13×18	18×24
1.10	1.90	2.75



2940. **Cartons fantaisie**, fond blanc, encadrement gris ardoise, avec ornements et filets blancs. *Les 25 pour épreuves :*

9×12	13×18	18×24
1.25	1.80	3.75



2945. **Cartons artistiques**, nuance grise, refoulage à fond blanc permettant de marger les épreuves. *Les 25 pour épreuves :*

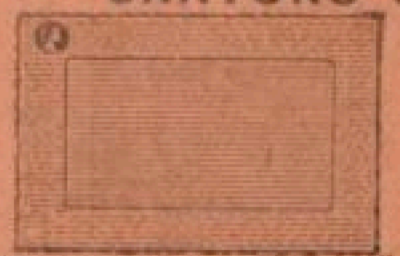
9×12	13×18	18×24
1.75	3. »	4.50

CARTONS SPÉCIAUX POUR PORTRAITS



2950. **Cartons spéciaux** bristol gris à coins vifs, encadrement fantaisie avec attributs pour portraits, ou groupes militaires. *Les 25 pour épreuves :*

Album	13×18	18×24
1.50	2.30	4.50

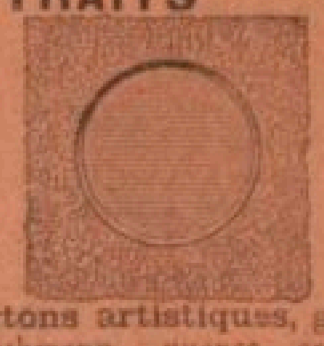


2955. **Cartons artistiques**, tout crème, bords non ébarbés, refoulage à coins ronds, tête de femme estampée en relief dans un angle. Conv. pr épreuves sur papier mat. *Les 25 pr épreuves :*

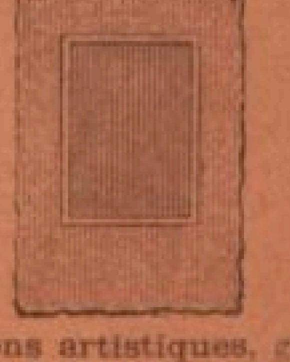
6¼×9	9×12	13×18
2. »	2.75	3.25



Bristol blanc, encadt granité ombré dégradé, biseaux blancs, mod. spéc. pour bromure ou platine.
2960. *Les 25 pr visite.* 2. »
2960 A. *Les 25 pr album.* 3.25



Cartons artistiques, genre Wathmann, nuance crème, bords non ébarbés.
2965. Refoulage rond de 61 m/m pour visite. *Les 25*.... 2.25
2965 A. Diam. du refoulage 105 m/m pr album. *Les 25.* 3.25



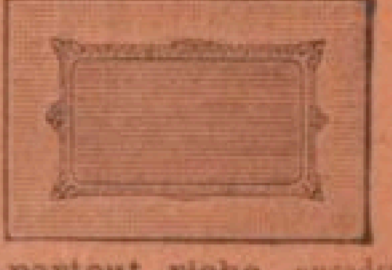
Cartons artistiques, genre Wathmann, fond crème refoulé avec applique bistre clair, bords non ébarbés.
2970. *Les 25 pour visite.* 3. »
2970 A. *Les 25 pour album.* 4. »

PASSE-PARTOUT



2975. **Passe-partout**, encadrement granité sur bristol gris, bleuté, crème ou blanc (*l'ind.*), pour mettre les photographies sans les coller. *Les 25 pr épreuves.*

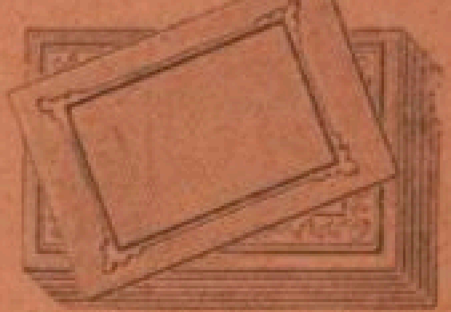
6¼×9	9×12	13×18	18×24
1.10	1.50	2.10	3.25



Passe-partout riche, encadrement blanc, ornements en relief ton sur ton, pour mettre les photographies sans les coller.
2980. *Les 25 pour épreuves 13×18.* 4.50
2980 A. *Les 25 pour épreuves 18×24.* 5.50

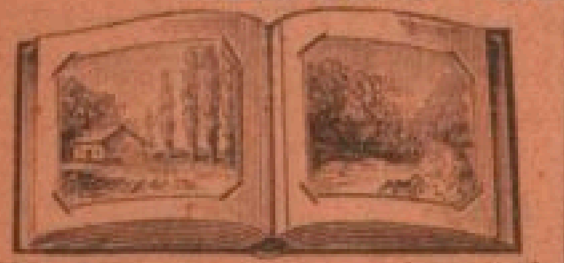


2985. **Passe-partout chevalet**, art moderne, carton mat, gris ou olive, motifs frappés, laqués blanc, bord intérieur biseauté et laqué, ouverture 75×110 m/m. Se fait en hauteur ou en largeur (*l'indiquer ainsi que la nuance*).
L'un...... ».25 | *La paire*.... ».45



Assortiment de 15 cartons et passe-partout assortis dans nos numéros, nos 2900 à 2985.
2990. *Format 9×12*......... 1. »
2990 A. *Format 13×18*.......... 1.50

ALBUMS CLASSIQUES POUR PHOTOGRAPHIES D'AMATEURS



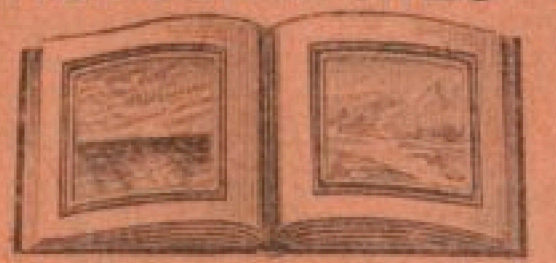
2992. **Album**, couverture pleine toile chagrinée, rouge ou verte, papier bleuté de qualité extra, feuillets doubles, à encoches.
(Indiquer la nuance et le format).
Pour 100 épreuves :

6¼×9	9×12	13×18	18×24
1.90	2.25	3.50	4. »



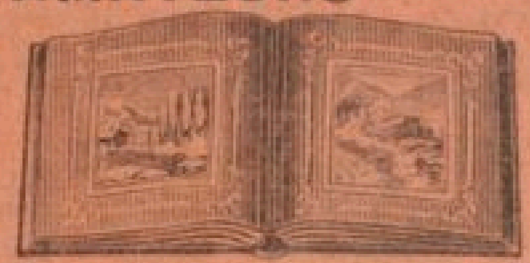
2996. **Album**, couverture pleine toile chagrinée, rouge, noire ou vert russe, feuillets bristol fort à onglets toile pour coller les épreuves, reliure solide.
(Indiquer la nuance et le format).
Pour 100 épreuves :

6¼×9	9×12	13×18	18×24
2.25	2.75	3.80	5.25



2998. **Album passe-partout**, couverture pleine toile chagrinée, à angles arrondis, rouge, verte ou grenat, feuillets bristol, encadremt à dessins et filets.
(Indiquer la nuance et le format).
Pour 48 épreuves :

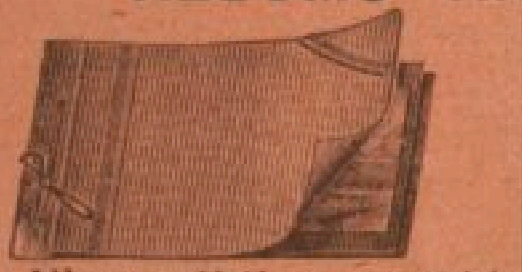
6¼×9	9×12	13×18	18×24
3. »	3.75	5.25	8.50



3302. **Album passe-partout**, riche couverture biseautée, pleine percaline, noire, rouge, verte ou grenat, dos et coins glacés, feuil. bristol gris, large encadrt.
(Indiquer la nuance et le format).
Pour 50 épreuves :

Format.	9×12	13×18	18×24
Prix...	7. »	10.50	14.50

ALBUMS ARTISTIQUES POUR PHOTOGRAPHIES D'AMATEURS



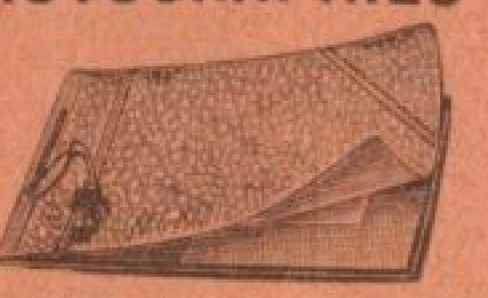
3306. **Album artistique**, composé de 6 feuilles de carton fort de nuances sombres assorties: vert, gris, marron, reliées par un cordon soie, permettant de coller avec grandes marges 6 ou 12 épreuves, couverture carton souple fantaisie.
(Indiquer le format).

Format.	6¼×9	9×12	13×18
Prix...	».40	».55	».80



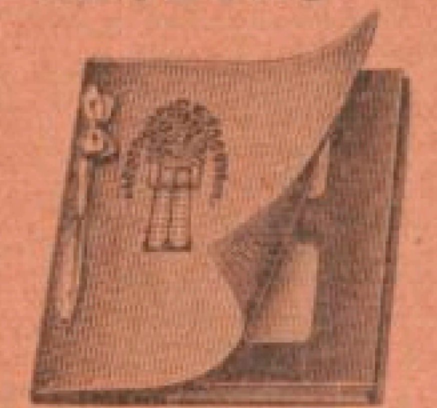
3308. **Album artistique**, composé de 12 feuilles papier rugueux de teintes sombres, assorties: marron, gris, beige, etc., reliées par un cordon soie, couverture carton souple gros grain avec sujet frappé en creux.
(Indiquer le format).

Format.	25×15	25×20	32×25
Prix...	1.50	1.80	2.75



3312. **Album artistique à passe-partout**, couverture souple, carton granité, cordon soie, intérieur 6 feuilles formant passe-partout sur les 2 faces, à grandes marges, de nuances sombres: gris, vert, havane, etc. *(Indiq. le format).*

Format.	6¼×9	9×12	13×18
Prix...	».65	».80	1.10



3316. **Album passe-partout**, format en hauteur, couverture carton à la cuve, ruban soie et motif frappé, intérieur pour 40 photos, format 9×12, feuillets gris 2 tons avec large filet... 2.25

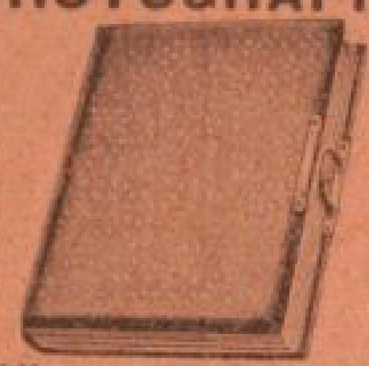
ALBUMS POUR PHOTOGRAPHIES DE FAMILLE



3320. **Album pour photographies**, couverture bombée en peluche: rouge, bleue ou verte *(l'ind.)*, avec appliques métal argenté, fermoir nickelé, feuillets montés sur onglets, avec cases encadrées de dessins, pr 10 photos-album et 40 photos visite. Dim. 21×27, pds 1 k. 400. *Modèle réclame, prix absolument exceptionnel..* 3.95



3322. **Album pour photographies**, couverture façon maroquin grenat ou vert *(l'ind.)*, dessous renforcé par 4 clous nickelés, fermoir nickelé à ressort, feuillets montés sur onglets toile, avec biseau et filet or, pr 56 photographies, album et visite, tranches dorées, format 22/28 c/m, pds 1 k. 720. 8.25



Album pour photographies, couverture maroquin, vert, grenat ou havane *(l'ind.)*, dessous protégé par 4 clous nickelés, fermoir extensible, feuillets montés sur onglets toile, 60 cases à biseaux dorés pour 40 cartes visite, 18 cartes-album, 2 Paris-Portraits.
3328. Dim. 22/28 c/m, pds 2k. 070. 20. »
3328A. Dim. 26/31 c/m, pds 3k. 24. »



3326. **Album pour photographies**, en vrai cuir de Russie grenat, dessus décoré filets dorés, dessous protégé par 4 gros clous dorés, fermoir extensible, à vis entièrement doré, 60 cases à doubles filets dorés, pr 40 cartes-visite, 18 cartes-album et 2 Paris-Portraits. Dimensions 26×31 c/m, pds 2 k. 990. 36. »



3338. **Album à musique**, couverture simili cuir, nuances assorties, dessous protégé par 4 gros clous, fermoir, feuillets montés sur onglets toile à tranches dorées, cases pr 8 photos-album et 24 visite, mécanisme à musique jouant 2 airs. Dimensions 22×28 c/m, pds 1 k. 690. 10. »
3338 *bis*. **Même modèle**, 3 airs, couverture peau, fermoir doré, pds 2 kgs 200 13.50



3321. **Album pour photographies**, couverture bombée en simili-cuir couleurs variées, avec motifs en relief, ton sur ton et or *(l'ind.)*, fermoir doré extensible, feuillets à tranches dorées, montés sur onglets toile, cases encadrées de filets or, pour 48 photos cartes visite et 14 cartes album. Dim. 26×30 c/m. *Prix exceptionnel.* 5.90



Album pour photographies, cuir gros grain, vert ou grenat *(l'ind.)*, dessus frappé en relief, dessous protégé par 4 clous nickelés, fermoir extensible, feuillets à tranches dorées, montés sur onglets toile, cases à biseaux et filet or, pr 56 photographies visite et album.
3326. Dim. 22×28 c/m.. 10.50
3326A. Dim. 26×31 c/m. 13.75

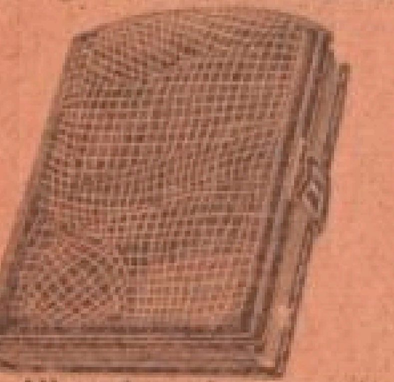


Album pour photographies, en cuir marbré, nuance claire, fleur repoussée et aquarellée, fermoir doré, feuillets à tranches dorées montés sur onglets toile, en beau bristol, avec biseaux et filets or. Intérieur disposé pour 14 cartes-album et 48 cartes-visite.
3332. Dim. 22×28 c/m. 21. »
3332A. Dim. 24×30 c/m. 24. »

ALBUMS A MUSIQUE

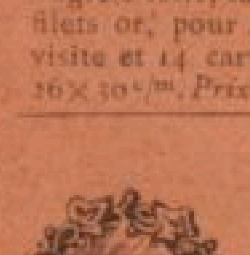


3337. **Album à musique**, couverture bombée en peluche verte, bleue ou rouge *(l'ind.)*, avec appliques métal argenté, fermoir nickelé, feuillets montés sur onglets, cases pour 8 cartes album, 24 cartes visite, mécanisme jouant 2 airs. Dim. 22×28 c/m, pds 2 kgs 8.75

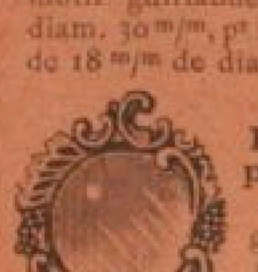


3342. **Album à musique**, modèle riche, même genre que le précédent, mais couvert en maroquin écrasé extra, vert, grenat ou havane *(l'ind.)*, cases pr 34 cartes visite et 17 cartes album, modèle jouant 3 airs. Dimensions 26×31 c/m, pds 2k. 290. 32. »

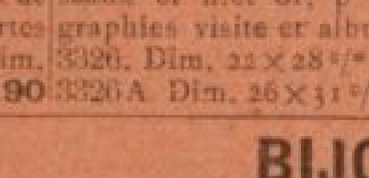
BIJOUX PORTE-PHOTOGRAPHIES



3346. **Broche porte-photographie** en métal façon vieil argt, motif guirlande, verre, diam. 30 m/m, pr miniature de 18 m/m de diam.. ».40



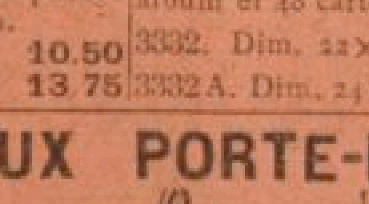
3348. **Broche porte-photo**, genre du no 3346, argent contrôlé 1er titre, motif Louis XV, pr photo de 20 m/m. 1.75



3352. **Broche jumelle** argent contrôlé, épingle dorée, verre protecteur. Pour miniatures de 15 m/m de diamètre..... 2.50



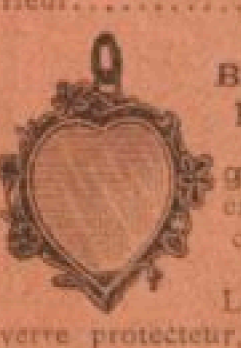
3356. **Broche porte-photo**, or jaune contrôlé, ciselé, fond nacre, verre protecteur, pr miniatre de 25 m/m. 18.50



3358. **Breloque** en métal façon vieil argent, motif en relief, pour miniature de 22 m/m de diam... ».25
3358 *bis*. **Même modèle**, en argent contrôlé. 2. »



3362. **Breloque porte-photographies**, en métal façon vieil argent, motif perlé, verres extérieurs formant lentilles, bélière, pr 4 portraits miniatures, de 15 m/m de diamètre, deux à l'extérieur et deux à l'intérieur........... 2. »



3366. **Breloque porte-photographie**, en argent contrôlé, motif Louis XV, verre protecteur, anneau de suspension, pour miniature, diamètre 22 m/m.
Prix............ 2. »



3368. **Epingle de cravate porte-photographie**, en argent contrôlé, pour miniature de 12 m/m de diam. 1.25



3372. **Cadre miniature Louis XVI**, à 2 médaillons en métal doré, encadrement doré mat, cerclé doré bruni, pied chevalet et anneau, diamètre de chaque cadre 20 m/m. ».75



3376. **Cadre-miniature pour photographie**, en cuivre verni façon or, avec iris en couleur, haut. 45 m/m, ouverture du cadre 25×20 m/m, verre, pied chevalet pour le poser sur un meuble. 1. »

CADRES POUR PHOTOGRAPHIES

La façon dont nous avons divisé et présenté nos cadres, en rendra à nos clients le choix très facile. Les cadres en métal et ceux en bois, de genre fantaisie et sans style déterminé, peuvent aller partout sur toutes sortes de meubles. Ceux des deux dernières séries, ceux de la 3e série notamment, sont de style très pur et peuvent être parfaitement assortis à un ameublement.

CADRES FANTAISIE MÉTAL



Cadre glace, formé d'une forte glace à biseau avec monture extensible en bronze doré, avec fronton, pieds boules, chevalet et anneau de suspension.
3378. Dim. 10 × 15 c/m, pour format visite. ».45
3378 A. Dim. 16 × 22 c/m, format album. *Prix* ».85



Cadre glace, en cuivre nickelé, pied à ressort, à boules, forte glace biseautée. *Modèle simple et gracieux.*
3382. Dim. extérieures 10 × 16 c/m, pour photos format visite.......... 1.75
3382 A. Dim. 16 × 22 c/m, pour photos album. *Prix* 2.50



Cadre en métal décoré de fleurs, sujet art nouveau, en relief, le tout très finement émaillé en plusieurs tons, pied chevalet.
3386. Dim. extérieures 14 × 10 c/m, pour format visite. *Prix* 1.25
3386 A. Dim. 22 × 15 c/m, pour format album. 2.50



Cadre en métal spécial fondu, ornements très fins et de style très pur, entièrement doré mat et vif.
3388. Dim. 15 × 9 c/m, pour format visite.
L'un 1.80
La paire 3.40
3388 A. Dim. 20 × 15 c/m, album. *L'un*. ... 3. »
La paire 5.75



Cadre glace double, pour 2 photos, monture bronze doré, glaces à biseau.
3392. Dim. extérieures 20 × 32 c/m, pour format visite. *Prix* 4. »
3392 A. Dim. extérres 32 × 44 c/m, pour format album. *Prix* 6.50



Cadre glace double, pour 2 photos, monture baguette cuivre nickelé, glaces biseautées, pied chevalet.
3396. Dim. 20 × 14 c/m, pour format visite.... 4.50
3396 A. Dim. 26 × 22½ c/m, pour format album. 6.25

CADRES FANTAISIE BOIS



3399. **Cadre** baguette cannelée laquée blanc avec glace et pied. Format :

Visite	Album
».80	1.10

3399 A. **Cadre** baguette moulure, dorure vieillie. *Exceptionnel.* Format :

Visite	Album
1.45	1.95



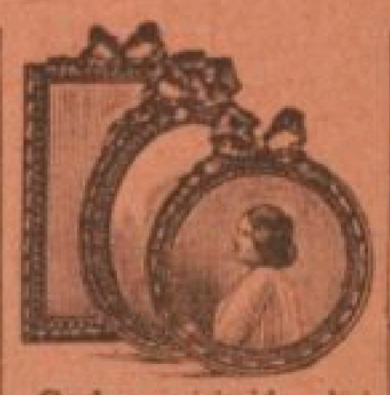
Cadre bois, moulure laquée façon acajou verni, ouverture ovale encadrée d'un motif doré, glace, pied chevalet, anneau de suspension.
3402. Dim. extérieures 17 × 12 c/m, pour format visite. *Prix* 1.20
3402 A. Dim. extérres 21 × 17 c/m, pour format album.......... 1.65



Cadre bois verni, acajou, bord intérieur sculpté, fantaisie, ouverture rectangulaire, recouverte d'une glace fine, pied chevalet, modèle très avantageux.
3404. Dim. extérieures 14 × 10 ½ c/m, format visite. *Prix* 1.50
3404 A. Dim. extérieures 19 × 12½ c/m, format album 1.95



Cadre bois, en marqueterie, composé d'un assemblage de bois divers avec filets incrustés, fond moire soie, glace, chevalet et anneau.
3408. Dim. extres 10 × 15 c/m, pr format visite... 4.25
3408 A. Dim. extérres 19 × 13 c/m, pour format album.......... 6. »



Cadre véritable bois sculpté genre ancien, dorure vieillie, fronton, fond moire soie, glace, anneau de suspension.
3410. Forme ronde.
Visite. 4. » | Album. 5. »
3410 *bis*. Forme rectangulaire.
Visite. 5.50 | Album 6.50
3410 *ter*. Forme ovale.
Visite. 6. » | Album 7.50



Cadre paravent, en acajou poli et verni, pour 2 photographies, avec glaces, filets incrustés en bronze poli, fond moire soie grenat, charnières cuivre.
3416. Dim. extérieures 14 × 15 c/m, pour 2 photos format visite.......... 3.80
3416 A. Dim. extér. 20¼ × 24 c/m, pour 2 photos format album. *Prix*.......... 4.75

CADRES DE STYLE



Cadre Louis XVI, en bronze doré, avec fronton, pied chevalet, fond simili moire, verre protecteur.
3418. Dim. extérieures 12 × 7 c/m, pour format visite. *Prix*.......... 1. »
3418 A. Dim. extér. 18¾ × 11 c/m, pour format album. *Prix* 1.25



Cadre style Louis XV, en métal doré, ornements très fins, glace, dos cuivre, avec pied chevalet et anneau de suspension.
3422. Dim. 13 × 8 c/m, pour format visite.... 2. »
3422 A. Dim. extérres 19 × 11 c/m, pour format album.......... 2.90



Cadre style "Empire", en bronze doré, fronton et bate très soignés, glace, dos cuivre, pied chevalet et anneau de suspension.
3426. Dim. 13 × 8 c/m, pour format visite.... 2.25
3426 A. Dim. extérres 19 × 11 c/m, pour format album.......... 3.50



Cadre "Empire", bronze doré, fond moire blanche, fronton, appliques et entourage de style très pur, glace, pied chevalet et anneau.
3428. Dim. 16 × 13 c/m, pour format visite.... 5.50
3428 A. Dim. 26 × 20 c/m, pour format album. 7. »



Cadre Louis XVI, en bronze massif, motifs et guirlandes ciselés, fond moire soie, glace, dos cuivre, pied et anneau.
3432. Dim. 12 × 7 c/m, pour format visite.... 5.25
3432 A. Dim. 19 × 11 c/m, pour format album. *Prix*.......... 8.25



Cadre style Louis XVI, en bronze massif, pour 2 photographies. Appliques bronze ciselé, fond moire soie, pied chevalet et anneau de suspension.
3436. Dim. extérieures 11 × 14 c/m, pour 2 photos visite.......... 8.25
3436 A. Dimensions extérres 16 × 22 ½ c/m, pour 2 photos album.. 12.75

CADRES MEDAILLONS



Cadre, en bronze doré, sans fronton, forme ronde ou ovale (*l'ind.*), verre bombé, anneau de suspension.
3438. Diam. 65 m/m, pour format visite.... 1.50
3438 A. Diam. 100 m/m, pour format album. 2. »



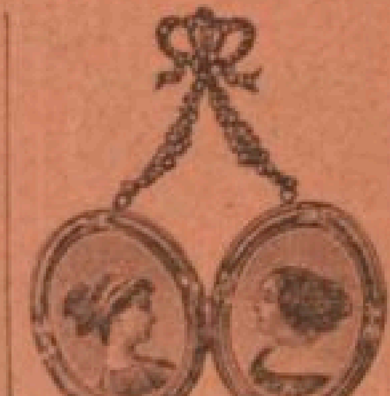
Cadre médaillon, en bronze doré, à fronton, forme ovale ou ronde (*l'ind.*), fond cuivre, chevalet et anneau.
3442. Diam. 6¾ c/m, pour visite.......... 2.50
3442 A. Diam. 10½ c/m, format album.. 3.75



Cadre Louis XVI, ovale, bronze doré, guirlande longue pour suspendre au mur.
3446. Hauteur totale 15 c/m, visite.......... 2.25
3446 A. Haut. totale 21 c/m, format album.... 3.50



Cadre en bois sculpté, doré au vieilli, genre ancien, cache vieille étoffe, glace fine, ruban et nœud bois sculpté, pour suspendre au mur.
3447. Hauteur totale 12 c/m, format visite 5.75
3447 A. Hauteur tot. 18 c/m, format album .. 8. »



Cadre double, en bronze doré, fond cuivre agrafé, guirlande ciselée très fine.
3448. Haut. tot. 11 c/m, pour 2 vues visite.... 3.75
3448 A. Haut. totale 19 c/m, pour 2 vues album. 6. »



Cadre double, en bronze mat et vif, fond cuivre, guirlande ciselée très fine, verre bombé.
3452. Haut. totale 14 c/m, pour 2 vues visite. 4.25
3452 A. Haut. totale 21 c/m, pour 2 vues album. *Prix* 6.50

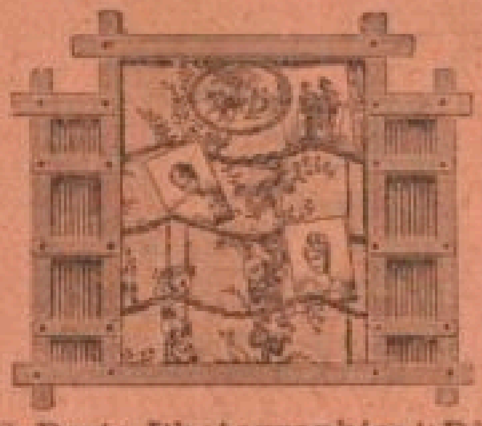
PORTE-PHOTOGRAPHIES ET CADRES PÊLE-MÊLE



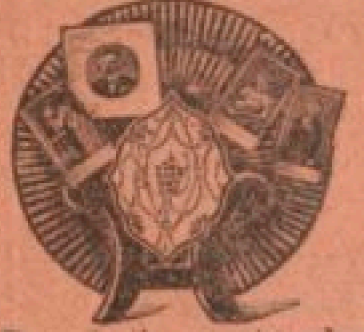
3462. **Porte-Photographies "Pêle-Mêle"**, bois laqué blanc à clous dorés, cretonne imprimée, couleurs claires, cordon de suspension, dim. 31×49 c/m. **1.65**



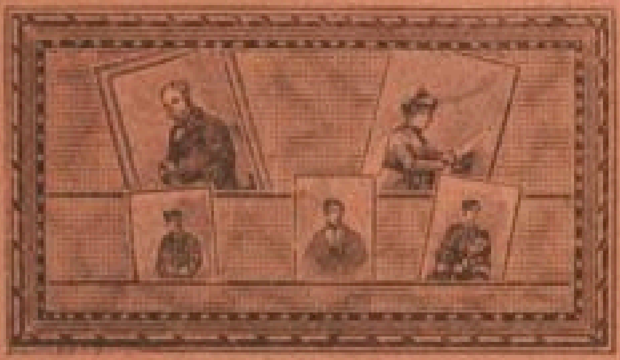
3466. **Porte-Photographies "Pêle-Mêle"**, laqué blanc, clous dorés, cretonne imprimée, partie supérieure en satin plissé, cordon, dim. 42×35 c/m.... **3.60**



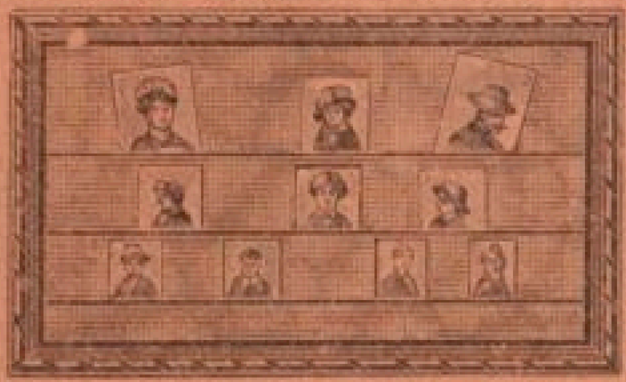
3468. **Porte-Photographies "Pêle-Mêle"**, cases bordées galon doré, côté satin plissé, milieu cretonne à fleurs, monture bois laqué blanc, cordon soie, dimensions 50×40 c/m...... **3.25**



3472. **Eventail porte-photographies "Pêle-Mêle"**, en satin plissé et peluche soie, clous dorés, milieu broché soie en teintes diverses avec galon or, emplacements pour photos de divers formats, pied chevalet et anneau de suspension, dim. 38×35 c/m.
Prix........................ **8. »**



3476. **Cadre Famille**, baguette moulée, dorée or vieux, fond moire, séparations, anneaux de suspension, pied chevalet, dimensions 51×29 c/m. **4. »**

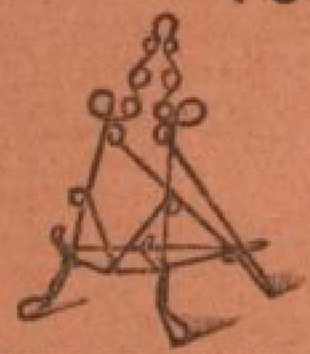


3478. **Cadre "Pêle-Mêle"**, fond moire soie, baguette chêne verni de 35 m/m de large, avec moulure or, 3 séparations, dimensions 54×26 c/m..... **5. »**



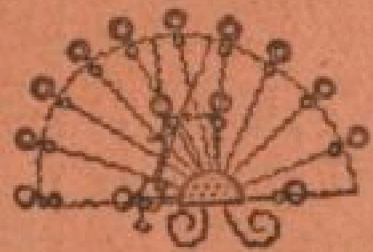
3480. **Cadre "Pêle-Mêle"**, à gorge bois verni acajou, bord intérieur rehaussé or, fond moiré, pied chevalet, dim. 51×28 c/m, poids 900 grs.... **6. »**

PORTE-PHOTOGRAPHIES ET CARTES-POSTALES POUR ÉTALAGES

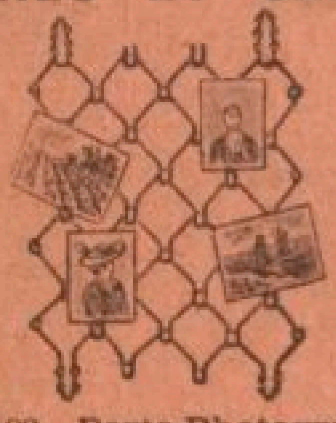


Chevalet porte-photographie en fil torse doré, pied pliant.
3486. Pour 9×12 ou album, cartes postales. *L'un.* **1. »**
3486A. Pour 13×18. **1.25**
3486B. — 18×24. **1.60**
3487. **Chevalet** même genre, bois ciré façon noyer.

Haut..	22	26	30 c/m
Prix..	**».60**	**».70**	**».80**

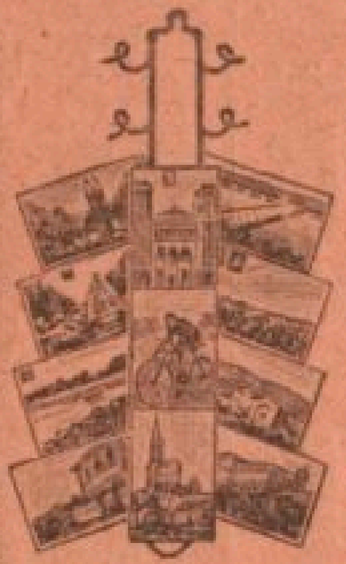


Chevalet porte-photographies, en fil torse doré, pinces à ressorts, pouvant recevoir des photographies, cartes postales, etc. Ce modèle peut aussi bien convenir pour étalages.
3488. 11 pinces... **1.50**
3488A. 17 pinces. **1.75**



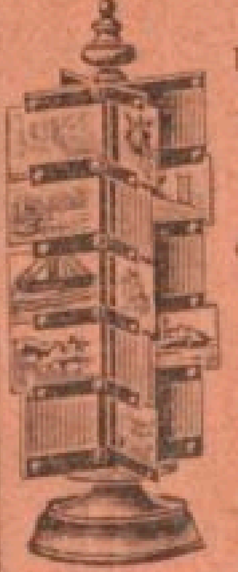
3492. **Porte-Photographies** en fil torse doré, s'accroche au mur. Les pinces peuvent recevoir des photographies, cartes postales.

20	30	42	54 pinces
1.25	**1.75**	**2.50**	**3. »**



3496. **Chaine à bras**, en fil de cuivre uni, pour l'étalage en vitrine et la vente des cartes postales illustrées. *Très pratique, modèle recommandé.*
Avec 30 pinces.
Prix... **1.50**

3496 *bis.* **Chaine à bras**, même genre que la précédente, mais en fil torse doré. Avec 30 pinces.
Prix........................ **2.25**

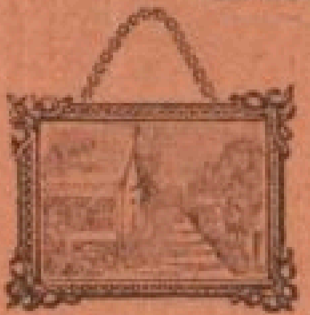


Tourniquet pour l'étalage et la vente des cartes postales. Cet appareil est en bois dur, verni façon chêne, avec coulisses noires, pied nickelé. Il est muni de 4 volets, pouvant se garnir de cartes placées dans le sens vertical ou horizontal. Hauteur 82 c/m sur 30 c/m de large. *Mod. convenant bien pour marchands de cartes postales, bureaux de tabac, etc.*
3498. Pour 48 séries de 25 cartes, soit en tout 1.200....... **22. »**
3498 A. Pour 1600 cartes.
Prix........................ **26.50**

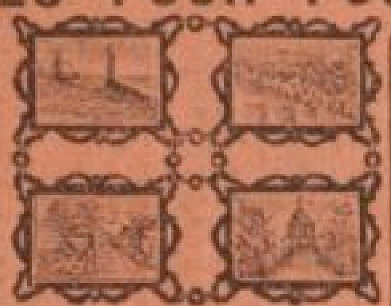
CADRES POUR POSITIFS SUR VERRE



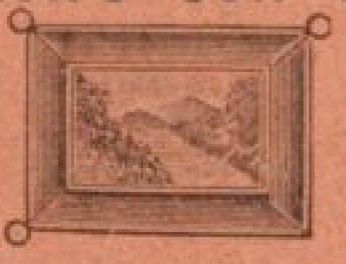
Cadres pour positifs sur verre, pour suspensions, fenêtres, côtés cuivre guilloché, chainette cuivre.
3502. Pour 6½×9. **».40**
3502 A. — 9×12. **».50**
3502 B. — 13×18. **».65**
3502 C. — 18×24. **1. »**
3504. **Crochets** cuivre doré, s'adaptant aux chainettes des cadres 3502 et 3506.
Les 12........... **».60**



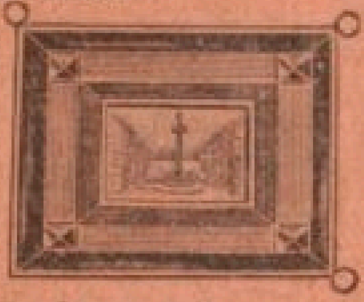
Cadres pour positifs, sur verre, en bronze doré, motifs ciselés, chainette de suspension pour les 2 sens.
3506. Format 6½×9 **1. »**
3506 A. — 9×12. **1.20**
3506 B. — 13×18. **1.50**
3506 C. — 18×24. **2.40**



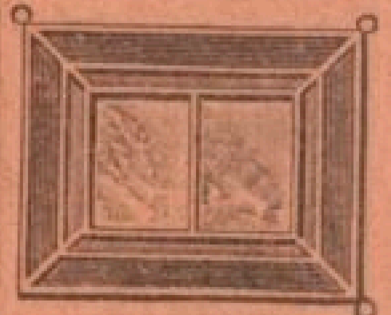
Montures pour positifs, en métal découpé. Livrées par séries de 4, pouvant être suspendues dans l'un ou l'autre sens. On peut les assembler en grand nombre et faire de véritables rideaux. *La série de 4*
3512. Pour 6½×9. **1.60**
3512 A. — 9×12. **2.25**



Cadres vitraux, pour positifs, verres granités, de couleur, sertis de baguettes de plomb, anneaux de suspension pr accrocher dans les deux sens. Chaque cadre est livré avec 1 verre douci.
3516. Pour 6½×9.. **» 90**
3516 A. Format 9×12. **1. »**
3516 B. — 13×18. **1.35**
3516 C. — 18×24. **1.80**



Cadres vitraux, à double encadrement de couleurs variées, gros cabochons taillés en diamant, anneaux de suspension et verre douci fin.
3518. Pour 6½×9. **2.10**
3518 A. Format 9×12. **2.50**
3518 B. — 13×18. **3. »**
3518 C. — 18×24. **3.60**

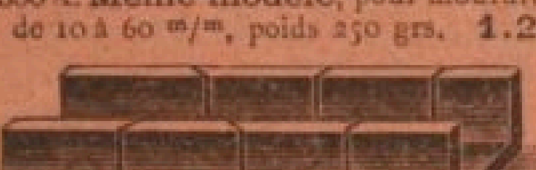


Cadres vitraux, pour positifs sur verre, même genre que les précédents, mais à deux places et pouvant par conséquent recevoir deux vues.
3522. Pr 2 vues 6½×9. **2.10**
3522 A. — 9×12. **3. »**
3522 B. — 13×18. **3 60**

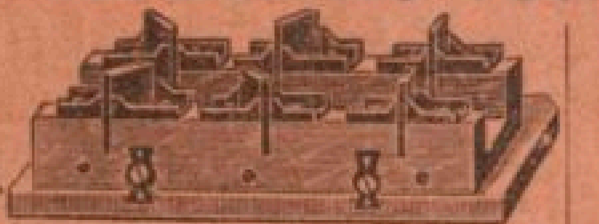
OUTILLAGE ET ACCESSOIRES POUR LA FABRICATION DES CADRES



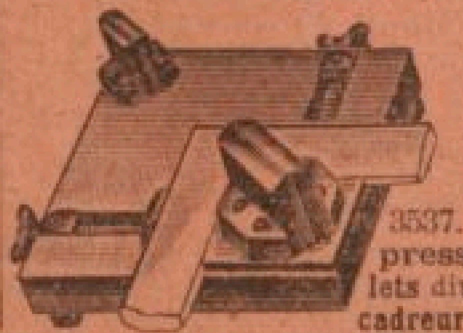
3530. **Presse-arrêt** pour l'assemblage des angles de cadre, pouvant serrer des moulures de 10 à 40 m/m, poids 230 grs.................. **».90**
3530 A. **Même modèle**, pour moulures de 10 à 60 m/m, poids 250 grs. **1.25**



3533. **Boite à onglets**, tout en hêtre poli, assemblé à vis permettant de couper les baguettes de cadre jusqu'à 60 m/m de largr, lr tot. 45 c/m, pds 1 k 200. **1.65**
3533 A. **Même modèle**, plus grand pour baguettes jusqu'à 16 c/m de largeur, long. totale 60 c/m, poids 2 kgs 700.................. **2.85**



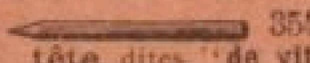
3535. **Boite à onglets** en bois très dur avec guides métalliques réglables à l'aide de vis. Permet de couper des baguettes jusqu'à 75 m/m de large. Se fixe sur l'établi au moyen de taquets, long. 32 c/m, poids 1 kg. 450...... **6. »**



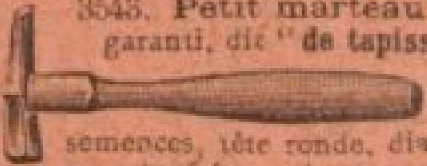
3537. **Boite-presse à onglets** dite "**d'encadreur**", en bois dur avec guide et deux vis de serrage, pour assembler et coller toutes les baguettes jusqu'à 10 c/m de large. Cette boite se fixe facilement à l'étau, Dim. 23×23 c/m, poids 1 kg. 770 **5.50**



Grande scie à bois à main acier extra à dos renforcé rigide dite d'"**encadreur**" pour coupe à onglets et travaux courants.
3539. Longr. de la lame 25 c/m. **4.50**
3539 A. — — — 38 — . **5.35**
3539 B. — — — 50 — . **8. »**



3541. **Pointes sans tête** dites "**de vitrier**", acier doux, dim. 18×0,8. *Fabrication supérieure.*
Les 100 grs. **».15** | *Le kilo*... **».95**



3543. **Petit marteau** acier poli, garanti, dit "**de tapissier**", pour petites pointes, semences, tête ronde, diam 15 m/m, manche frêne, pds 100 grs... **».80**
3543 A. **Même modèle**, diam. de la tête, 18 m/m, poids 150 grs... **1 »**
3543 B. **Même modèle**, diam. de la tête 20 m/m, poids 200 grs .. **1 25**



Dorures et bronzes
Ces produits s'appliquent au pinceau pour décorer les glaces, tableaux, retoucher ou réparer les cadres, etc., livrés en flacon de 3 centilitres, tons or riche, or jaune, or pâle, or foncé, bronze florentin, bronze aluminium, bronze antique, patine bleu de nuit, patine vert émeraude. *(Indiquer celui que l'on désire)*
3547. *Le flacon*............... **».80**

BAGUETTES TOUS MODÈLES POUR ENCADREMENTS

Les désignations " Or et Doré " que nous employons dans la description de nos cadres et de nos baguettes n'indiquent nullement qu'il entre de l'or véritable dans la fabrication de ces articles. Il s'agit d'une dorure artificielle, d'excellente qualité du reste, obtenue par des procédés chimiques spéciaux. Il en est, bien entendu, de même pour toutes les baguettes et cadres qu'on trouve dans le commerce. Cette dorure a l'aspect de l'or mat ou vif. Elle est de très longue durée.

BAGUETTES RÉSÉDA ET OR



3555. **Moulure fantaisie**, réséda et or, bord perlé, largeur 20 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 1. »



3557. **Moulure fantaisie**, réséda et or, bord cannelé, largeur 30 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 1.30



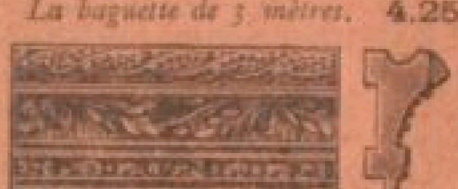
3559. **Moulure fantaisie**, réséda et or, bord cannelé, largeur 36 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 1.60



3561. **Moulure fantaisie**, réséda et or, bord ornementé, fond sablé, largeur 52 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 2.60



3563. **Moulure Louis XV**, réséda et or, coquilles, fond quadrillé, biseau doré, largeur 60 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 4.25



3565. **Moulure riche "Empire"**, réséda et or, gorge or vif, largeur 70 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 5.50



3567. **Moulure riche Louis XVI**, réséda et or, gorge or vif, bord ornementé, larg. 85 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 7.25

Toutes nos baguettes sont vendues par longueur de 3 mètres d'un seul morceau. Nous ne les détaillons jamais. Les baguettes nos 3557, 3563 et 3565 peuvent être livrées indifféremment en nuances réséda et or, ou blanc et or, sans supplément de prix.

BAGUETTES DORÉES SÉRIE COURANTE



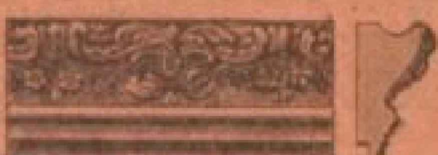
3569. **Moulure fantaisie**, dorée, bord perlé, larg. 30 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 1.30



3571. **Moulure fantaisie**, dorée bord orné, larg. 38 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 1.60



3573. **Moulure fantaisie**, dorée, bord orné, larg. 60 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 2.60



3575. **Moulure Louis XVI**, dorée, bord et biseau or mat et vif, largeur 60 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 3.90



3577. **Moulure Louis XIII**, dorée, avec frise or vif et or mat, largeur 70 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 4.75



3579. **Moulure Louis XVI**, dorée mat, modèle très sobre, largeur 55 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 5.75



3581. **Moulure riche "Empire"**, motifs soignés, dorée or mat et or vif, larg. 85 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 6.25



3583. **Moulure riche "Acanthe et lauriers"**, motifs soignés, bord perlé, dorée or mat et or vif, larg. 10 c/m. *La baguette de 3 mèt.* 10.75

BAGUETTES DORÉES SÉRIE FINE



3585. **Moulure riche, Louis XVI**, or mat et vif (*indiquer largeur*).

Largeur	16	30	40 m/m
La bg. de 3 m.	4.50	5.75	8. »



3587. **Moulure riche, Louis XV**, patinée vieil or (*ind. largeur*).

Largeur	18 m/m	45 m/m
La bag. de 3 mèt.	6.25	11.50



3589. **Moulure riche "Empire"**, patinée vieil or, larg. 50 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 9.25



3591. **Moulure riche "Empire"**, patinée vieux bronze, larg. 75 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 14.75



3593. **Moulure riche "Moderne"**, patinée or vif et or mat, largeur 10 c/m. *Très bel effet.* *La baguette de 3 mètres.* 22. »

BAGUETTES BOIS SCULPTÉ



3595. **Moulure "Renaissance"** en noyer sculpté, larg. 50 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 7. »



3597. **Moulure "Renaissance"** en noyer sculpté, motifs soignés, largeur 75 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 7.50



3599. **Moulure "gothique"** en chêne massif sculpté, ornements laqués, façon vieil ivoire. *Effet original*, largeur 57 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 10.25

BAGUETTES CHÊNE ORNÉ



3601. **Baguette** chêne massif ciré, biseau doré (*ind. largeur*).

Largeur	30	40	50	70 m/m
La b. de 3 m.	2.60	3.25	4. »	6. »



3603. **Baguette** chêne ciré uni, bordure sculptée, patinée or vieilli (*indiquer la largeur*).

Largeur	25	50	65 m/m
La bg. de 3 m.	3.75	6. »	7.50



3605. **Baguette "Renaissance"**, chêne ciré, rehaussé d'ornements dorés, largeur 50 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 6. »



3607. **Baguette Louis XVI**, chêne ciré, ruban et perlé or, largeur 65 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 10. »



3609. **Baguette Louis XV**, chêne ciré, avec moulure et biseau dorés, largeur 65 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 10. »



3611. **Baguette Louis XV**, gorge chêne ciré, moulure et bordure dorées, larg. 60 m/m. *La baguette de 3 mètres* 12. »



3613. **Baguette "Moderne"**, gorge chêne ciré, moulure et bordure patinées vieux bronze doré (*indiquer la largeur*).

Largeur	45 m/m	80 m/m
La bag. de 3 mèt.	12. »	19.25



3615. **Baguette "Moderne"**, chêne ciré à biseau doré, ornements patinés vieil or, largeur 60 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 16. »

BAGUETTES BOIS LAQUÉ



3617. **Baguette** cannelée, laquée blanc, bord perlé or.

Largeur	20	30	40	50 m/m
La b. de 3 m.	3.75	4.75	5.25	6.25



3619. **Baguette Louis XVI**, laquée blanc et or (*ind. largeur*).

Largeur	50 m/m	70 m/m
La bag. de 3 mèt.	7.75	10.25



3621. **Baguette "Empire"**, laquée vieil ivoire, larg. 60 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 10.25



3623. **Baguette fantaisie**, laquée noir et or, biseau doré, largeur 54 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 4.75

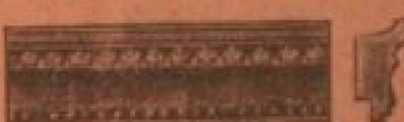


3625. **Baguette fantaisie**, laqué noir et or, biseau doré, largeur 75 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 9. »



3627. **Baguette "Empire"**, laquée acajou et vieil or, ou or mat et vert de gris (*indiquer la nuance et la largeur*).

Largeur	55 m/m	75 m/m
La bag. de 3 mèt.	10.50	13.50



3629. **Baguette "Empire"**, laquée acajou et or, larg. 40 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 10.75



3631. **Baguette** laquée, noyer foncé, motifs laqués or vieilli d'un très bel effet, larg. 75 m/m. *La baguette de 3 mètres.* 11. »

VERRES ET PLANCHETTES — CARTONS POUR CADRES

Planchette carton pour encadrement d'agrandissements. Ces planchettes sont très rigides et remplacent les planchettes bois.

Nos	3633	3633 A	3633 B	3633 C	3633 D	3633 E
Dimensions	22×27	27×33	30×36	35×42	40×50	50×60
Pr agrandissements.	13×18	18×24	21×27	24×30	30×40	40×50
Qualité forte	».10	».15	».15	».20	».30	».35
Qualité extra-forte	».15	».20	».20	».30	».40	».50

Verres en feuilles pour encadrement d'agrandissements. Ce verre est très blanc, de qualité fine et sans défauts.

Nos	3635	3635 A	3635 B	3635 C	3635 D	3635 E
Dimensions	22×27	27×33	30×36	35×42	40×50	50×60
Pr agrandissements.	13×18	18×24	21×27	24×30	30×40	40×50
L'un	».25	».35	».45	».55	».65	1.15

CADRES SUR MESURES

Nous nous chargeons d'établir, pour les personnes ne voulant pas les fabriquer elles-mêmes, tous genres et modèles de cadres avec les baguettes ci-dessus. Pour connaître le prix, additionner la longueur des 4 côtés du sujet à encadrer, ajouter 4 fois la largeur de la baguette et multiplier le tout par le prix du mètre. Ajouter ensuite s'il y a lieu le prix du verre et du fond carton et enfin celui de la façon d'après le tarif ci-dessous. Les longueurs indiquées sont celles du plus grand côté du sujet à encadrer.

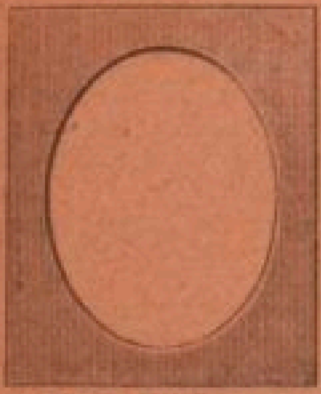
Grand côté jusqu'à	30 c/m	50 c/m	70 c/m	100 c/m
Prix de la façon	».75	1.25	1.75	2.55

Exemple : 1 cadre pour agrandissement, mesurant extérieurement 40×50 avec baguette de 6 c/m à 2 francs le mètre et passe-partout ordinaire, coûterait : longueur des 4 côtés : 180 c/m + 4 fois 6 c/m = 24 c/m. Total 2 mètres 04.

2m04 baguette à 2 francs	4.08	5.53 + 1.25 de façon = 6.78
planchette	».30	
verre	».65	
passe-partout	».50	

Les cadres faits sur mesures ne sont jamais repris ni échangés.

PASSE-PARTOUT ET PLANCHETTES

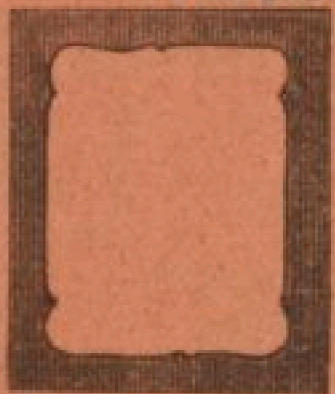


3640. **Passe-partout**, carton granité gris ou vert, ouv. ovale ou rectangre, petit biseau or. (*ind. nuance et dim.*)

Pr	18/24	24/30	30/40	40/50
P.	».15	».25	».30	».40

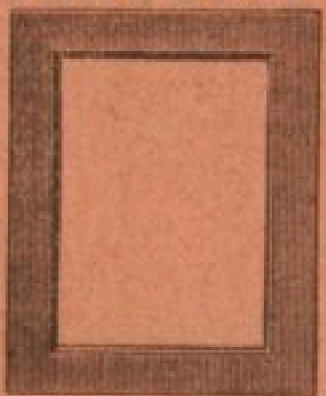
3640 A. **M. genre**, carton fort.

Pr	18/24	24/30	30/40	40/50
P.	».20	».30	».35	».50



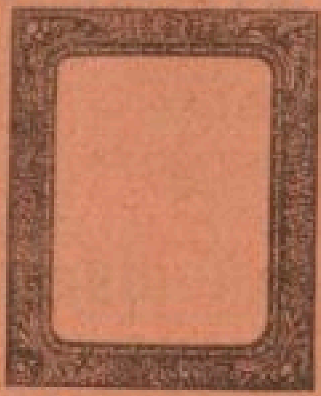
3643. **Passe-partout**, carton velouté : grenat, vert foncé ou granité façon bronze, biseau or.. (*Indiq. nuance, forme et dimensions*).
Pour agrandissements de :

	18/24	24/30	30/40	40/50
P.	».25	».40	».50	».65



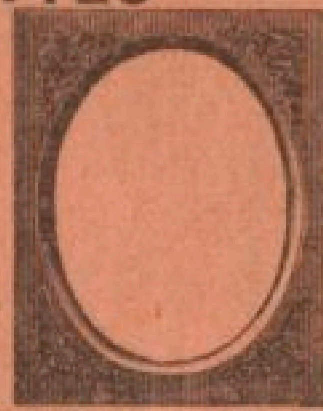
3645. **Passe-partout**, fort carton rigide à gros grain antique, large biseau or, nuances : gris-perle, blanc ou crème, ouvert. ovale ou rectre. (*Ind. nuance et dim.*).

Pr	18/24	24/30	30/40	40/50
P.	».65	1. »	1.30	1.65



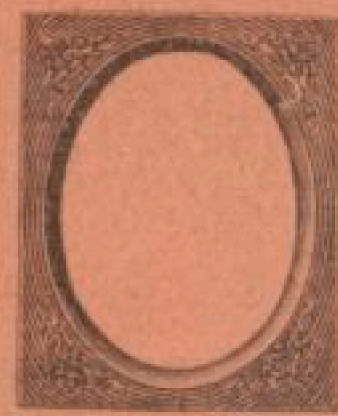
3647. **Passe-partout**, carton repoussé genre métallique vert et or ou tout or fd granité, motifs en relief, ouverture ovale ou rectang. (*Ind. nuance, forme et dimens.*)

Pour	24/30	30/40
L'un	».70	».85



3649. **Passe-partout**, carton fort, fond sablé orné d'appliques et motifs moulés nuances métallisées bronze vert et or, tout or ou blanc et or, ouv. ovale ou rectangulaire.

Pour agrand.	24/30	30/40
L'un	1. »	1.25

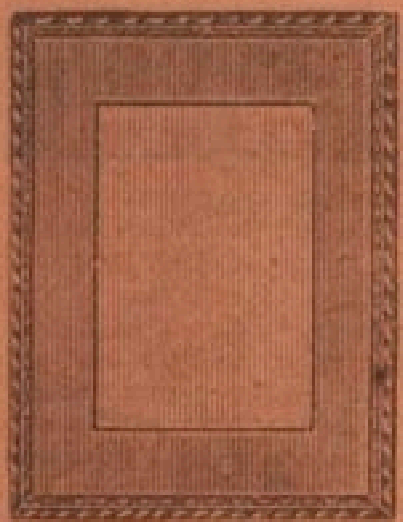


3651. **Planchette passe-partout** dite "**Mille raies**", en bois, coins ornés de motifs moulés, biseau or bruni, ou vert, ovale, nuanc. : bronze, vert et or, tout or ou blanc et or.

Pour agrand.	24/30	30/40
L'un	4.25	4.75

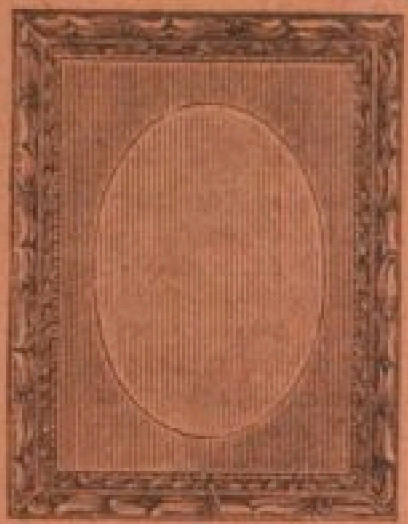
CADRES POUR AGRANDISSEMENTS

CADRES RÉSÉDA ET OR



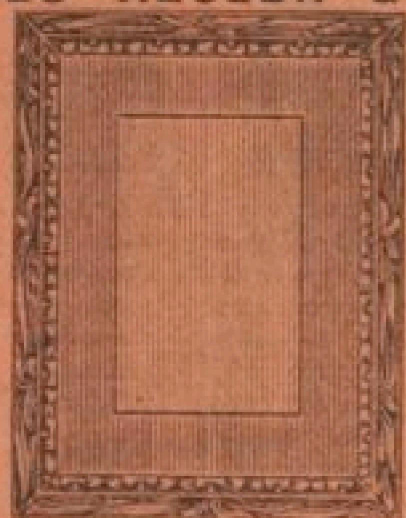
Cadre pour agrandissement, vue, paysage, baguette de 30 m/m de largr nº 3557, passe-partout gris granité à biseau or, ouverture ovale ou rectangulaire (*l'indiquer*), glace.

Nos	3654	3654 A	3654 B
Dim. extér.	28/34	30/45	42/55
Pr agrandis.	18/24	24/30	30/40
Prix	1.75	2.25	2.75



Cadre pour agrandissement, vue, paysage, baguette fantaisie de 35 m/m nº 3559, passe-partout granité gris ou vert à biseau or, ouverture ovale ou rectangulaire (*l'indiquer*), glace.

Nos	3657	3657 A	3657 B
Dim. ext.	29×35	32×47	44×57
Pr agrandt	18×24	24×30	30×40
Prix	2. »	2.60	3. »



Cadre pour agrandissement, vue, paysage, groupe, baguette fant. de 50 m/m à bord orné, nº 3561, passe-partout granité gris ou vert, biseau or, ouverture ovale ou rectang. (*l'ind.*), glace protectrice.

Nos	3659	3659 A	3659 B
Dim. ext.	31×38	36×50	48×58
Pr agrand.	18×24	24×30	30×40
Prix	3.25	4. »	4.50



Cadre pour agrandissement, vue, paysage, baguette riche de 70 m/m, nº 3565, passe-partout riche, granité gris perle ou blanc, ouverture ovale ou rectangulaire (*l'indiquer*), glace protectrice.

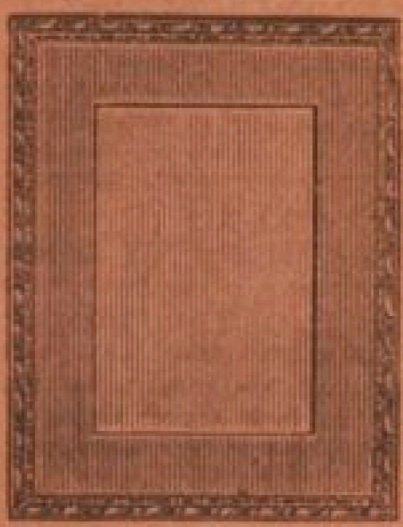
Nos	3661	3661 A
Dim. extérieures.	46×54	32×62
Pour agrandiss.	24×30	30×40
Prix	9.25	10.50



Cadre riche pr agrandist, vue, paysage, groupe, belle baguette style Louis XVI de 85 m/m nº 3567, passe-partout assorti à fd sablé, coins ornés, ouverture ovale ou rectangulaire (*l'indiquer*), glace

Nos	3663	3663 A
Dim. extérieures.	48×54	54×64
Pour agrandiss.	24×30	30×40
Prix	12.50	14.50

CADRES DORÉS



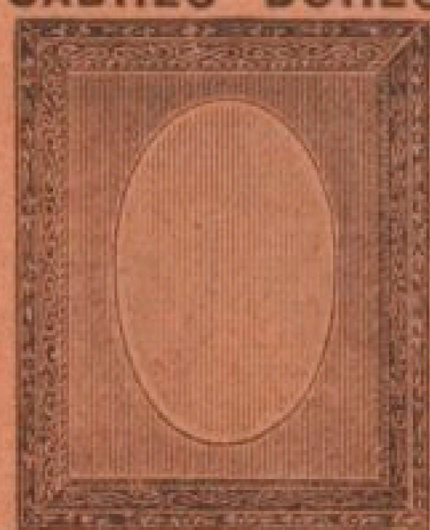
Cadre pr agrandisst, vue, etc., baguette fantais., de 30 m/m nº 3569, passe-partout gris ou blanc, granité à biseau or, ouverture ovale ou rectangulaire (*l'indiquer*), glace protectrice.

Nos	3665	3665 A	3665 B
Dimens. ext.	28/34	30/45	42/55
Pr agrandiss.	18/24	24/30	30/40
Prix	1.75	2.25	2.75



Cadre pour agrandissement, vue, etc., baguette fantaisie de 60 m/m nº 3573, passe-partout gris ou blanc, granité, à biseau or, ouverture ovale ou rectangulaire (*l'indiq.*), glace protectrice.

Nos	3667	3667 A	3667 B
Dim. ext.	31×37	35×50	48×62
Pr agrand.	18×24	24×30	30×40
Prix	3.25	4. »	4.50



Cadre pour agrandissement, vue, paysage, baguette Louis XVI, de 60 m/m nº 3577, passe-partout granité blanc, à biseau, ouvertre ovale ou rectangulaire (*l'ind.*), glace protectrice.

Nos	3669	3669 A	3669 B
Dim. ext	31×37	36×51	49×63
Pr agrand	18×24	24×30	30×40
Prix	6.50	7.25	8. »



Cadre riche pr agrandissement, vue, etc., baguette Louis XIII, dorée mat et vif, de 65 m/m nº 3575, passe-partout riche, granité gris perle ou blanc, ouverture ovale ou rectangulaire, glace.

Nos	3671	3671 A
Dim. extérieures.	45×59	50×60
Pour agrandiss.	24×30	30×40
Prix	7.50	8.50



Cadre riche pr agrandissement, vue, etc., tr. belle baguette dorée mat de 10 c/m nº 3583, passe-partout doré à fond sablé, coins ornés, ouverture ovale ou rectangulaire, glace.

Nos	3673	3673 A
Dim. extérieures.	46×54	52×62
Pour agrandiss.	24×30	30×40
Prix	15.50	18. »

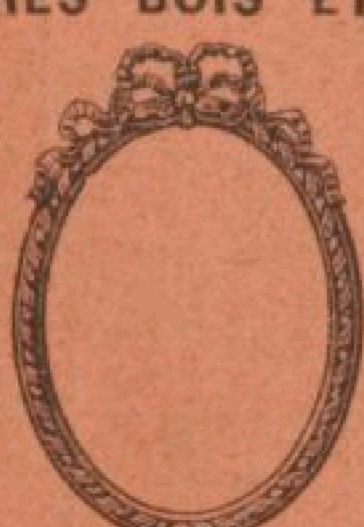
CADRES BOIS ET OR



Cadre pr agrandissement, large planchette chêne verni à gorge, biseau or, glace.
3675. Dim. 44/50. pr 24/30. **7.50**
3675 A. — 50/60, pr 30/40. **10.50**
3677. Av. fronton, pr 24/30. **9.** »
3677 A. — pr 30/40. **12.** »



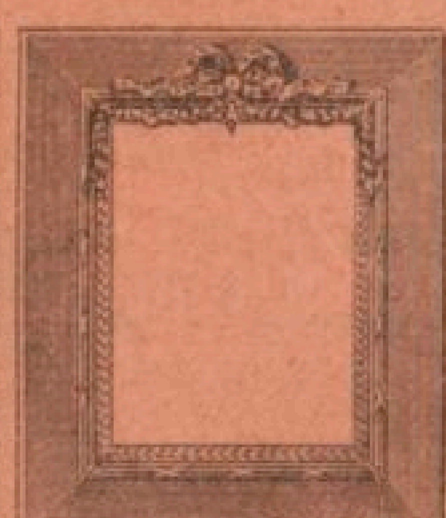
Cadre pr agrandissement, planchette noyer verni, moulure or, passe-partout granité, ouverture à biseau or de 30×40 c/m, glace protectrice.
3679. Dim. 55×65 **9.** »
3679 A. — 65×75 **12.** »



3681. **Cadre pour agrandissement** forme ovale, style Louis XVI, moulure or patiné mat et vif, avec fronton, motifs très soignés, dim. extér. 51×34 c/m pour portraits de 30×40 c/m, glace **12.** »



Cadre artistique, chêne ou noyer ciré, encadré de motifs Louis XV, or fin, avec fronton et glace protectrice.
3683. Dim. 50×44 c/m, pour format 24×30 c/m.... **14.** »
3683 A. Dim. 50/60, pr 30/40. **18.** »



Cadre artistique, style Louis XVI, baguette noyer ciré avec moulure or patiné et fronton riche, glace fine, *Modèle très soigné.*
3685. Dim 51/61 pr 24/30. **19.** »
3685 A. — 55/65 pr 30/40. **24.** »

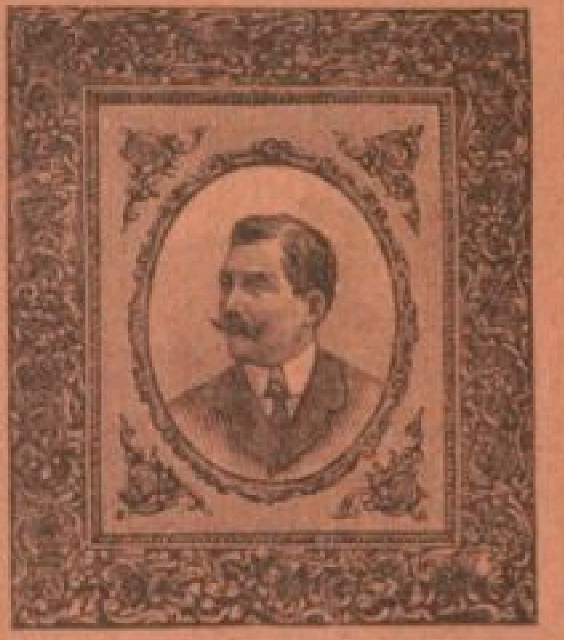
AGRANDISSEMENTS ARTISTIQUES

Notre atelier de photographie, installé et outillé de façon très moderne, est complété par une installation moderne d'agrandissement à laquelle sont attachés des spécialistes de valeur. Nous nous chargeons de tous travaux se rattachant à cette branche, si délicats et difficultueux soient-ils. Qu'il s'agisse de la reproduction, en quelques dimensions que ce soit, d'une photographie ancienne, même passée et jaunie, ou de celle d'une personne prise dans un groupe, ou qu'on nous envoie, pour l'agrandir, un portrait, un paysage, ou un groupe, tous nos travaux sont exécutés de façon irréprochable. Ils ne laissent rien à désirer tant au point de vue technique qu'artistique. Nous attirons l'attention de nos clients sur nos portraits en noir et en couleurs, que nous livrons tout encadrés à un prix extrêmement avantageux, étant donnée leur exécution parfaite. Ces agrandissements n'ont rien de commun avec les soi-disant portraits-primes, livrés à des prix dérisoires et qui, si bon marché qu'ils soient, sont toujours payés beaucoup plus cher qu'ils ne valent.

AGRANDISSEMENTS ENCADRÉS



3700. **Agrandissements "Réclame"** en noir, absolument inaltérables, joli cadre mesurant extérieurement 50 × 43 c/m, avec baguette moulée réséda et or, passe-partout ovale 24 × 30 c/m, retouche soignée, exécution irréprochable, ressemblance garantie. Ce modèle est sacrifié sans aucun bénéfice, pour faire connaître à notre clientèle le travail de notre atelier. Nous ne pouvons donc pas exécuter les commandes d'après des documents trop mauvais. La photographie modèle est rendue absolument intacte.
Prix tout encadré............ **15.** »



3705. **Agrandissements inaltérables**, en noir, dans un magnifique cadre de 54 × 47 c/m, se faisant en trois genres : tout doré, bronzé vert et or et laqué blanc et or. (*Indiquer le cadre choisi*). La photographie modèle est rendue intacte. Nous garantissons l'exécution irréprochable, la ressemblance parfaite et l'inaltérabilité de nos agrandissements. *Prix tout encadré.* **20.** »

3710. **Les mêmes**, en couleurs (*aquarelle polychrôme inaltérable*). Indiquer la couleur des yeux, des cheveux, du teint, des vêtements. *Recommandé. Prix tout encadré.* (Indiquer le cadre choisi). **30.** »



3715. **Agrandissements inaltérables**, en noir au platino-bromure mat, dans un cadre Louis XV de 50 × 60 c/m, en chêne ciré, avec motifs moulés or fin, exécution hors ligne, soigneusement retouchés. La photographie modèle est rendue intacte. La ressemblance est parfaite, l'inaltérabilité garantie. L'effet produit est des plus artistiques.
Prix tout encadré............ **45.** »

3720. **Agrandissements artistiques au charbon**, noir, sépia ou brun rouge (*l'indiquer*). Cadre semblable au nº 3715. Inaltérabilité absolue, exécution hors ligne. Tout ce qui se fait de mieux. **70.** »



3723. **Agrandissements artistiques** en couleurs, peints à l'huile, sur toile, imitant à s'y méprendre, les portraits peints d'après nature, dans un cadre riche, tout or, mesurant 50 × 60 c/m. La photographie modèle est rendue intacte. Ce procédé, tout nouveau, permet d'obtenir des agrandissements très artistiques, d'un effet splendide, et absolument inaltérables. Il offre l'avantage d'éviter les longues séances de pose et permet d'obtenir facilemᵗ une ressemblance parfaite. Il est impossible de faire mieux. (*Indᵉʳ la nuance des yeux, des chev., du teint et des vêtem.*). *Prix tout encadré.* **80.** »

AGRANDISSEMENTS NON ENCADRÉS

Certains de nos clients nous ont demandé de leur livrer des agrandissements sans cadre et sans glace, collés simplement sur une feuille de bristol. Les uns voulaient faire eux-mêmes leur cadre. D'autres habitant au loin, pensaient éviter des frais de transport ou des risques de casse. Nous avons voulu satisfaire à ces demandes et nous donnons ci-contre le prix d'agrandissements au gélatino-bromure et au charbon soigneusement retouchés et prêts à être encadrés.

3726. **Agrandissements "Réclame"** au gélatino-bromure d'argent, absolument inaltérables, retouchés et collés sur bristol (genre nº 3700).
Format 24 × 30........................ **10.50**
— 30 × 40........................ **21.** »

3731. **Agrandissements artistiques inaltérables**, au gélatino-bromure d'argent, retouchés soigᵉⁿᵗ et collés sur bristol (genre des nᵒˢ 3705 et 3710).
Format 24 × 30........................ **14.** »
— 30 × 40........................ **26.** »

3734. **Agrandissements artistiques inaltérables**, au charbon, teintes noire, sépia ou brun chaud (*l'ind.*) retouchés et collés sur bristol (genre du nº 3720).
Format 24 × 30........................ **28.** »
— 30 × 40........................ **46.** »

Avec tous nos modèles d'agrandissements, nous pouvons, sur demande, livrer des photographies format visite ou album des sujets agrandis. Le prix est de **9** *frs la douz. en format visite et de* **14** *frs la douz. en format album.*

NOTRE ATELIER DE TRAVAUX PHOTOGRAPHIQUES

Pour répondre au désir souvent exprimé par nos clients, nous venons d'agrandir et d'organiser notre atelier de photographie, de façon à pouvoir nous charger de tous les travaux courants qu'on voudrait bien nous confier : développement de plaques ou pellicules, tirages d'épreuves, collage, retouche, etc. Tous ces travaux sont exécutés chez nous de façon absolument irréprochable. Nous promettons d'obtenir dans tous les cas les meilleurs résultats possible, mais nous ne pouvons répondre de leur perfection, celle-ci dépendant de la façon dont les clichés ont été pris et travaillés et de la qualité de l'appareil employé.

NOTRE SALON DE POSE

Notre salon de pose. — Nous avons annexé à notre atelier de travaux photographiques, un salon de poses agencé de façon très moderne, auquel nous avons attaché un opérateur de talent. Nous ne saurions trop engager nos clients de passage à Saint-Étienne, à venir poser dans notre atelier. Les portraits irréprochables et vraiment artistiques que nous leur livrerons, constitueront pour eux le plus agréable et le plus durable souvenir de leur visite. Grâce à une installation spéciale de lumière artificielle, nous opérons même par les temps les plus défavorables.

PHOTOGRAPHIES ARTISTIQUES

Photographies Artistiques exécutées dans nos Ateliers. Retouche soignée, ressemblance parfaite.

3736. **Montage** sur bristol gris à biseaux, laqué blanc.
Format visite, les 6.. **4.50** — *les 12.* **7.** »
Format album, les 6.. **6.25** — *les 12.* **9.50**

3738. **Montage artistique** sur cartons riches.
Format visite, les 6. **7.50** — *les 12* **11.** »
Format album, les 6. **10.25** — *les 12* **15.50**

DÉVELOPPEMENT ET TIRAGE

DIMENSIONS des clichés ou pellicules	DEVELOPPEMENT		Renforcement ou Affaiblissemᵗ	TIRAGE sur PAPIER Citrate Luminor		TIRAGE sur PAPIER Bromure Luminor		COLLAGE sur cartons Nº 2900		COLLAGE sur cartons Nº 2915	
	La pièce	*La douz.*	*La pièce*	*La pièce*	*La douz.*	*La pièce*	*La douz.*	*La pièce*	*La douz.*	*La pièce*	*La douz.*
4,5×107, 6×9, 6 1/2×9	».10	1. »	».15	».15	1.50	».15	1.50	».05	». 40	».10	». 65
8 1/2×10, 9×12	».15	1.50	».20	».20	2. »	».20	2. »	».05	». 60	».10	1. »
6×13, 9×14, 10×15	».20	2. »	».25	».25	2.50	».25	2.50	».10	». 80	».20	1. 30
13×18	».30	3. »	».30	».50	5. »	».50	5. »	».15	1. »	».30	1. 75
Cartes postales	—	—	—	».20	2. »	».30	3. »	—	—	—	—

POSITIFS TONS NOIRS OU TONS CHAUDS OBTENUS PAR CONTACT D'APRÈS CLICHÉ NÉGATIF

DIMENSIONS		45×107	6×13	8 1/2×10	8×16	6 1/2×9	9×12	13×18
Tons noirs...	*La pièce*....	».35	».60	».35	».70	».35	».50	».90
—	*La douz.*...	3.50	6. »	3.50	7. »	3.50	5. »	9. »
Tons chauds.	*La pièce*....	».45	».70	—	».80	».45	».60	1. »
—	*La douz.*...	4.50	7. »	—	8. »	4.50	6. »	10. »

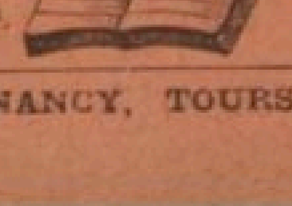


TRAITÉ ÉLÉMENTAIRE DE PHOTOGRAPHIE

ÉDITION SPÉCIALE DE LA MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

3625. Traité élémentaire de photographie donnant aux amateurs photographes, tous les renseignements nécessaires concernant l'Optique Photographique, les différentes sortes d'appareils, le traitement des plaques et des papiers et les formules usuelles.

ENVOI FRANCO CONTRE 0 fr. 30 EN TIMBRES-POSTE



STÉRÉOSCOPES DITS "MEXICAINS"

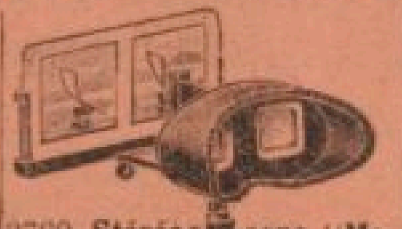


L'examen de photographies stéréoscopiques sur papier ou sur verre est toujours une source d'étonnement et d'admiration pour les personnes qui en voient pour la première fois. L'impression du relief des différents plans les rend si vivantes et si naturelles qu'aucun autre genre de photo ne peut leur être comparé.



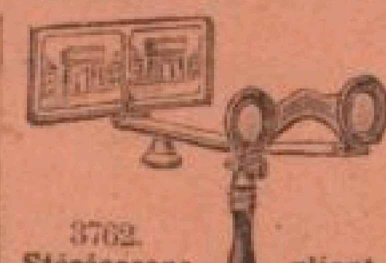
3754. **Stéréoscope "Mexicain"**, en bois dur, chapeau verni, verres de 33 m/m de côté, poignée pliante à articulation cuivre, mise au point à coulisse, p^ds 220 grs **2.50**

3755. **Stéréoscope** même genre, en acajou verni, ferrures nickelées, chapeau bordé velours, très soigné. *Prix* **4. »**

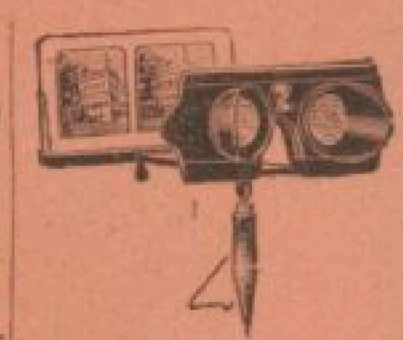


3760. **Stéréoscope "Mexicain"**, en noyer verni, verres prismatiques de 40 m/m de côté, poignée pliante, ferrures nickelées à chapeau aluminium bordé velours. M^le de luxe, p^ds 260 grs. **5. »**

3761. **Stéréoscope**, même genre, entièrement en métal oxydé et nickelé, poignée pliante, porte-vue articulé. Mod^le très réduit une fois fermé, poids 350 grs........ **6. »**

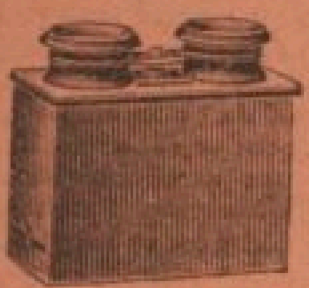


3762. **Stéréoscope pliant**, monture cuivre nickelé, manche verni, verres achromatiques, oculaires émaillés noir, verre dépoli et cadre intermédiaire p^r positifs sur verre 45×107 et 6×13, mise au point facultative. Cet appareil se replie de telle sorte qu'il peut se mettre en poche. *Livré en écrin avec fermoir*, p^ds 420 grs. *Prix* **6. »**

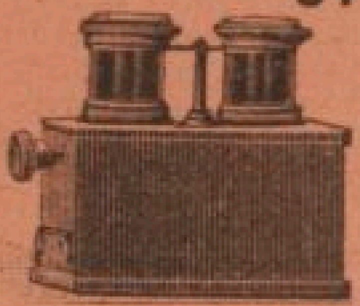


3764. **Stéréoscope** genre "*Mexicain*", en noyer ciré, verres achromatiques, de 1^er choix, mise au point à coulisse, poignée pliante à charnière, avec chevalet cuivre formant pied. Les oculaires sont à écartement variable et s'adaptent à tous les yeux, poids 240 grs......... **7.25**

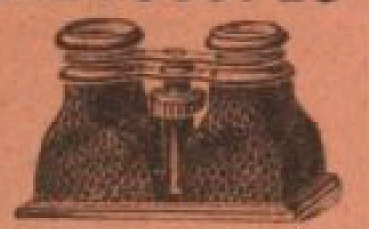
STÉRÉOSCOPES FORME JUMELLE



Stéréoscope, corps acajou, oculaires achromatiques, verre dépoli, charnières.
3766. Pour 45/107, poids 300 grs........ **4.25**
3766 A. Pour 6/13, poids 320 grs........ **5.75**
Même modèle, mise au point par bouton moletté.
3768. Pour 45×107. **8.25**
3768 A. — 6×13. **12. »**



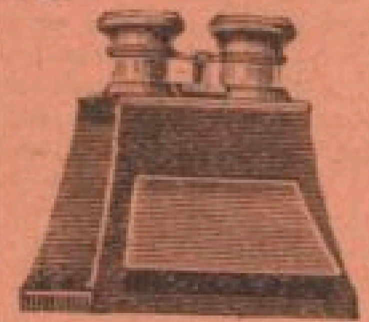
Stéréoscope de luxe, corps acajou, jumelle à crémaillère pour mise au point facultative, oculaires achromatiques, verre douci extra fin à charnières.
3772. Pour positifs sur verre 45×107, p^ds 370 grs. **16.50**
3772 A. **Même modèle**, pour 6×13, poids 510 grammes...... **18.75**



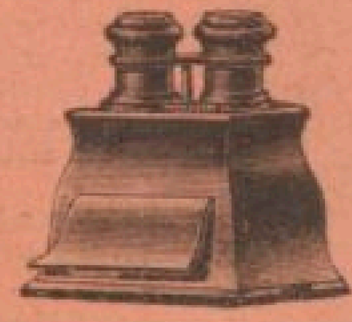
Stéréoscope jumelle, forme et aspect d'une jumelle de théâtre, corps gainé maroquin noir, oculaires émaillés, verres achromatiques, mise au point à molette, verre dépoli fin. Modèle convenant pour les pays tropicaux.
3776. Pour positifs sur verre 45×107, p^ds 220 grs. **9.75**
3776 A. **Même modèle**, pour 6×13, p^ds 330 grs. *Prix* **15.75**



3777. **Stéréoscope de précision**, à court foyer et fort grossissement, en acajou verni, mise au point à tiroir par crémaillère, oculaires achromatiques, œillères ébonite, verre douci très fin, à charnières. M^le de grand luxe. *Pour positifs*. 45×107. **21. »**
3777 A. — 6×13. **26. »**

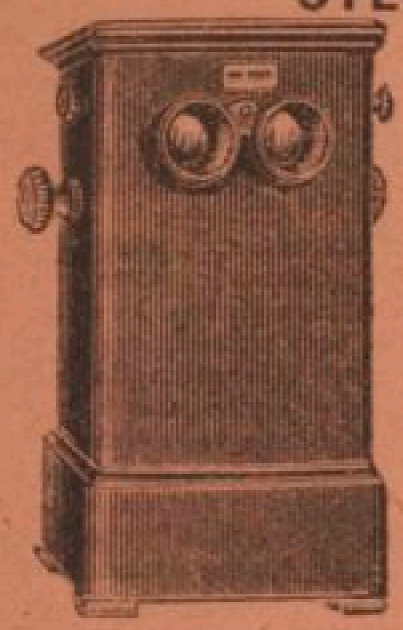


3778. **Stéréoscope**, pour vues 8/16, sur papier ou sur verre, acajou verni, oculaires émaillés noir, à bonnettes fixes, verre dépoli très fin, porte avec glace réflecteur. P^ds 280 grs **4.50**
3778 *bis*. **Même mod.**, crémaillère pour mise au point. P^ds 400 grs.... **10.50**

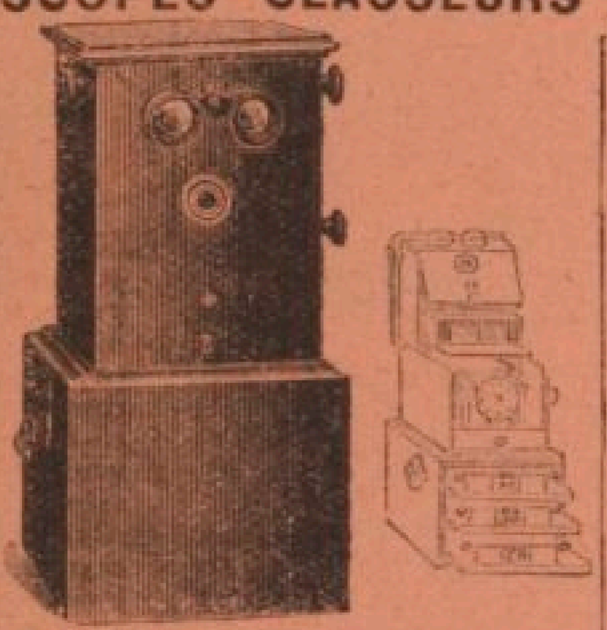


3790. **Stéréoscope** à gorges, pour vues 8×16, sur papier ou sur verre, modèle riche, en palissandre verni, à molette pour la mise au point, tirages nickelés, oculaires émaillés noir, verres achromatiques de 33 m/m de diamètre, glace réflecteur......... **16. »**

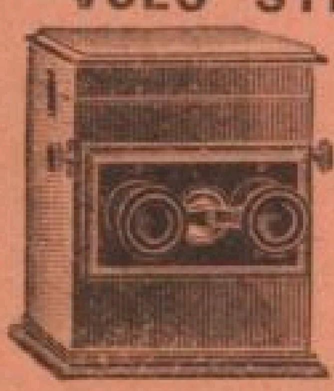
STÉRÉOSCOPES CLASSEURS — VUES STÉRÉOSCOPIQUES



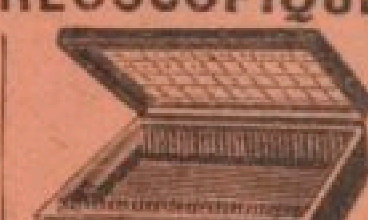
3792. **Stéréoscope classeur**, à chaîne, dit "*Américain*", p^r 50 positifs 45×107, en acajou verni, à socle, dessus fermant à clé, oculaires achromatiques à mise au point facultative par crémaillère. Les 50 positifs peuvent être placés à l'intérieur dans un dispositif spécial et successivement amenés devant les oculaires à l'aide de 2 boutons à molette. Les vues ne peuvent être rayées, ni brisées. Haut. 45 c/m, poids 4 kgs 500....... **75. »**



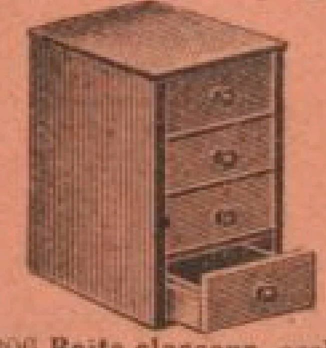
3796. **Stéréothèque**, stéréoscope classeur automatique, à court foyer, pour 300 vues 45×107. Les positifs sont placés par 25 dans des boîtes à rainures et viennent automatiquement se mettre un à un face aux oculaires. Un compteur indique le numéro de la vue à examiner. Un dispositif permet d'en lire le titre. L'appareil est livré avec 12 paniers pour 25 positifs chacun. Haut. 40 c/m, poids 9 kgs 500.............. **180. »**



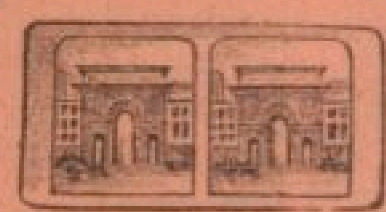
3798. **Stéréo-classeur « Minimus »**, pour 25 positifs 45×107, tout en acajou verni, oculaires achromatiques. Mise au point facultative. A la partie supérieure se trouve un classeur à rainures dans lequel se trouvent les positifs qui, par un système ingénieux, viennent se présenter successivement à la vue. C'est le plus petit, le plus pratique et le moins cher des stéréoscopes classeurs. Hauteur 17 c/m. Poids 980 grs. **40. »**



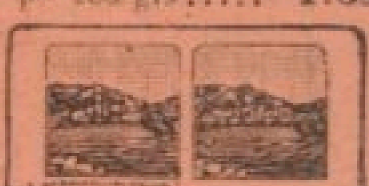
Boîte, en bois verni, à 50 rainures métalliques p^r la conservation des positifs, table mobile imprimée permettant d'en classer le contenu.
3802. P^r 45×107, p^ds 360 grs. **3.75**
3802 A. P^r 6×13, p^ds 400 grs. **4.25**



3806. **Boite classeur**, acajou verni, p^r 200 positifs 45×107, 4 tiroirs à rainures métalliques p^ds 415 grs. **13.50**



3808. **Vues** 8×16, sur papier bromure, assorties, de tous pays. *La boîte de 12*, p^ds 260 grs **1.85**



Vues stéréoscopiques sur verre, tons chauds.
3812. F^t 45×107, p^ds 145 grs. *La boîte de 10.* **4. »**
3812 A. F^t 6×13, p^ds 245 grs. *La boîte de 10.* **5. »**

Sur demande, envoi de la liste de toutes nos séries de vues, 8×16, 45×107 ou 6×13. Bien indiquer le format.

APPAREILS POUR L'EXAMEN DES CARTES POSTALES



3816. **Carto-Loupe**, appareil p^r l'examen des cartes postales, photographies. Se compose d'une loupe grossissante de 95 m/m de diam., à laquelle s'adapte un support nickelé, à coulisse, pouvant recevoir une carte postale, photographie, poignée. Le tout démonté tient dans une boîte de 15 c/m de côté sur 25 m/m d'épaisseur, poids 250 grs. *Prix* **3.50**



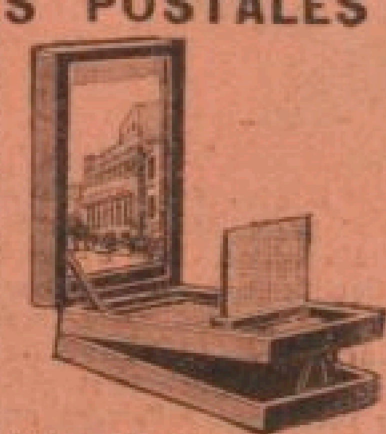
3820. **Miroir** grossissant pour l'examen des cartes postales, photographies simples. Le miroir a 95 m/m de diamètre et la monture en acajou verni 120 m/m de côté. La vue se fixe dans une rainure face au miroir et un crochet permet de maintenir ce dernier droit et très fixe. Le tout, replié, a 20 m/m d'épaisseur, poids 210 grammes. *Prix* **2.75**



3824. **Monocle** pour cartes postales, cartes album, etc., en acajou verni, lentille de 90 m/m de diam., porte-photographies, mise au point. Dim. 13×13 sur 2 c/m d'épaisseur, p^ds 290 grs. **3.50**
3825. **Même m^le**, plus riche, lentille de 105 m/m, mise au point variable, ferm^t doré, dim. fermé 13×20×4 c/m, p^ds 250 grs........ **7. »**



3826. **Monocle stéréoscopique**, en acajou verni, lentille grossissante de 95 m/m de diam., stéréoscope pour vues 8×16 et 6×13. Peut être incliné à volonté, dim. fermé 23×16 c/m, p^ds 680 grs **10.50**
3826 *bis*. **Même m^le**, en bois noir verni, avec dessins gravés et dorés, mêmes dim., p^ds 700 grs **15. »**



3828. **Miroir grossissant**, pour examiner les photographies, cartes postales, etc. Monture noyer verni, miroir grossissant de 15×20 c/m, coulisse pour la mise au point, fermoir doré. Modèle donnant un fort grossissement, dim. fermé 23×16 c/m, sur 7 c/m de haut, p^ds 870 grs. **21. »**

PIEDS SUPPORTS POUR STÉRÉOSCOPES

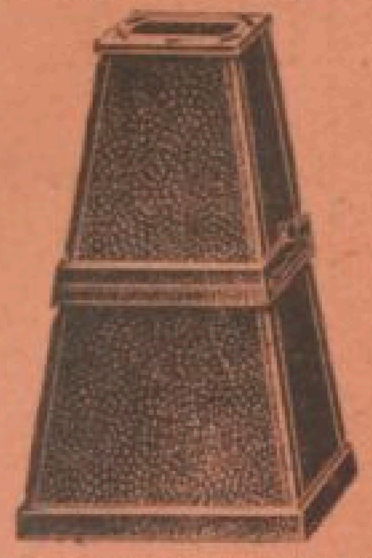


3832. **Pied**, en bois tourné verni, pour stéréoscopes mexicains, genre 3754 à 3764 ou carto-loupe 3816. *Très pratique, évite toute fatigue*....... **1.60**
3834. **Pied**, même genre, mais p^r stéréoscopes forme jumelles n^o 3766 à 3790 ou pour microscopes, monocles **2.40**

AGRANDISSEMENT — PROJECTION

AGRANDISSEURS AUTOMATIQUES

Nos agrandisseurs sont divisés en : 1° **Agrandisseurs rigides**, non démontables, à un seul rapport d'agrandissements (par exemple : 9×12 en 18×24) ; 2° **Agrandisseurs rigides** démontables, à 2 rapports (par exemple : 9×12 en 18×24 et 24×30) ; 3° **Chambres d'agrandissement**, pouvant agrandir en un format déterminé, tout ou partie d'un cliché. Ces chambres peuvent se transformer en chambres photographiques d'atelier.

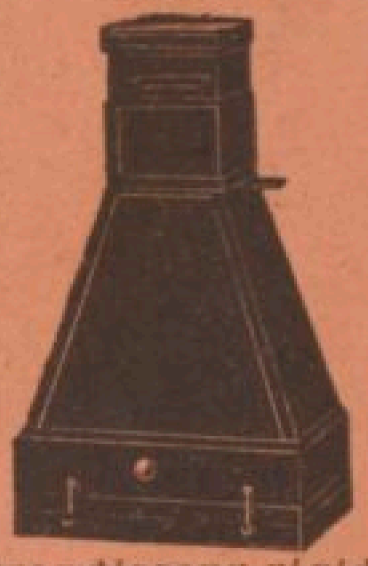


Agrandisseur " *Modèle Réclame* " rigide, non démontable, en carton durci recouvert toile noire, objectif périscopique grand angulaire, obturateur à coulisse en métal, cadre porte-cliché.

4001. Pour cliché 6½×9 à agrandir en 13×18. Poids 1 kilog. *Prix exceptionnel*...... **12.** »

4003. Pour cliché 9×12 à agrandir en 18×24. Pds 1kg.300. **16.** »

4004. Pour un côté de cliché 45×107 en carte postale. **12.** »

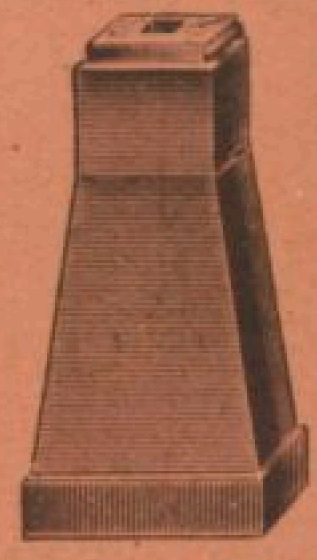


Agrandisseur rigide, démontable, en carton durci, gainé pégamoïd, objectif périscopique grand angulaire très fin, avec obturateur à coulisse, châssis porte-papier indépendant, partie supérieure pouvant se renfermer à l'intérieur.

4006. Pr clichés 6½×9 ou 9×12 à agrandir en 18×24. **16.** »

4006 A. Pr clichés 9×12 à agrandir en 13×18 et 18×24. **19.50**

4006 B. Pr clichés 9×12 à agrandir en 18×24 et 24×30. **30.** »



Agrandisseur rigide, non démontable, en noyer verni très soigné, objectif rectiligne grand angulaire avec obturateur à coulisse.

4007. Pour un cliché 6½×9 ou 9×12 à agrandir en 13×18 ou 18×24 **30.** »

4008. Pour agrandir un côté de cliché 45×107 (sans le couper) en format carte postale. **26.50**

4009. Pour un côté de cliché 6×13 en carte postale. *Prix* **27.50**



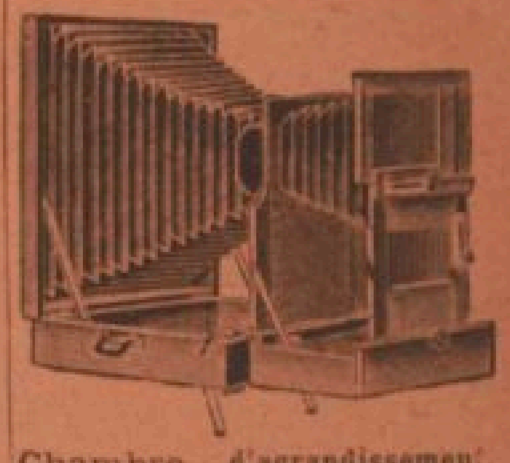
Agrandisseur rigide, acajou porte-cliché universel pour agrandir tout ou partie d'un cliché, objectif grand angulaire, obturateur à coulisse.

4010. Pr cliché 6½×9 à agrandir en 9×12 et 13×18, ou pr 9×12 en 13×18 et 18×24 (*l'ind.*) **37.** »

4015. **Même modèle**, avec châssis mobile à rideau. **52.** »

4020. Pr clichés 13×18 à agr. en 24×30 et 30×40, porte-clichés avec intermédiaire pr 9×12 ou 6½×9, châssis indépendt. **87.** »

CHAMBRE D'AGRANDISSEMENT

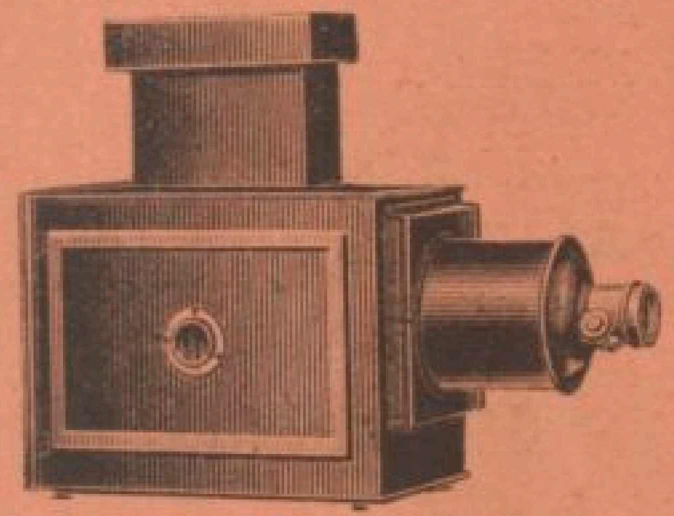


Chambre d'agrandissement, porte-clichés à décentrements, en noyer, avec 3 corps reliés par 2 soufflets toile, porte-objectif pouvant se déplacer pour agrandir une partie quelconque du cliché. Le corps avant peut se détacher, il reste alors une excellente chambre pour les travaux d'atelier.

4030. Pr cliché 9×12 à agrandir en 24×30. *Sans objectif*. Pds 3k.300. *Prix* **155.** »

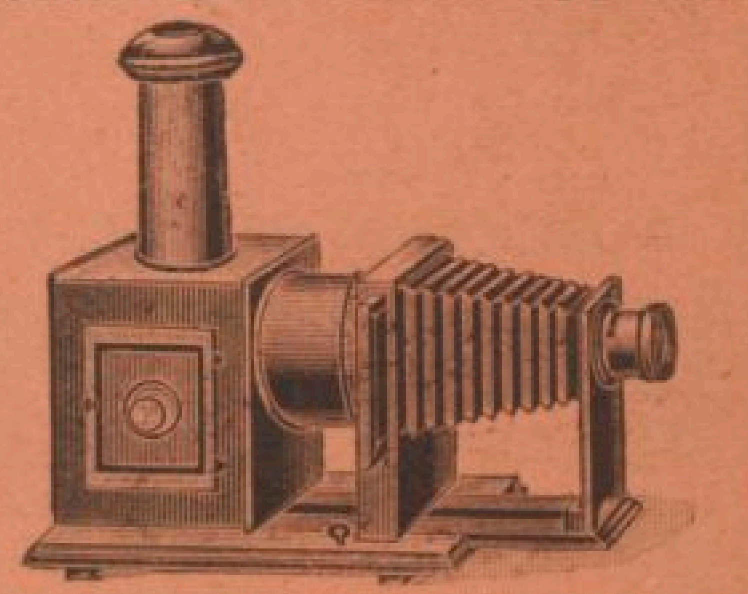
4035. Pour clichés 13×18 et au-dessous à agrand. en 30×40. *Sans objectif*. Poids 6 kg. 800. **185.** »

LANTERNES D'AGRANDISSEMENT

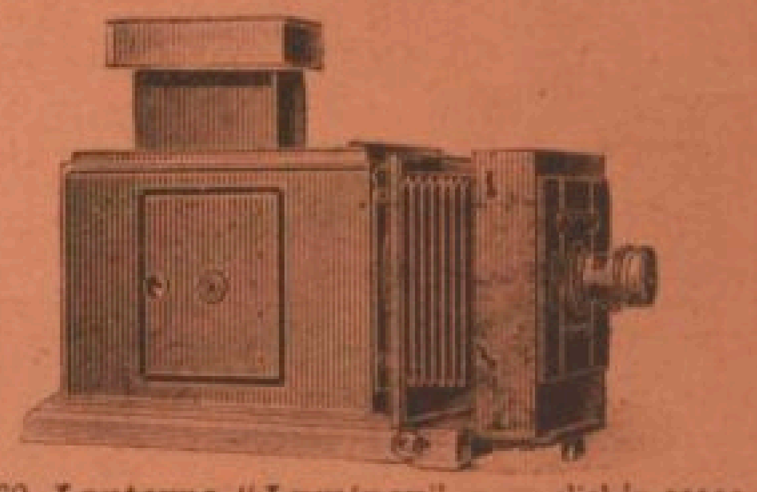


4040. **Lanterne "Populaire"**, en tôle oxydée, cheminée mobile pour aérage, côtés avec œilletons rouges, condensateur double de 150 m/m pouvant agrandir en entier un cliché 9×12, porte-cliché en bois noirci, porte-objectif à coulisse, objectif double à crémaillère avec diaphragmes iris, monture laiton, bouchon verre jaune pour la mise au point. Poids 10 kgs 600.... **55.** »

4045. **Lanterne "Populaire"**, même modèle, mais avec condensateur de 220 m/m pour agrandir en entier un cliché 13×18 et interm. pr 9×12, pds 19 k. **120.** »



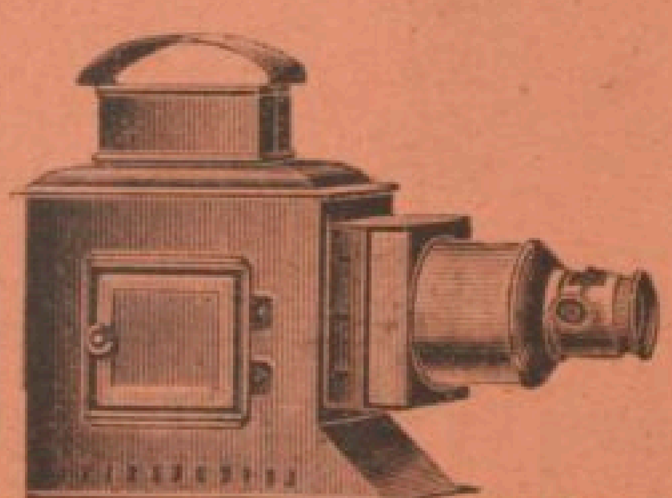
4055. **Lanterne "Professionnel"**, pour clichés 9×12 et au-dessous, corps en tôle lustrée, porte latérale à œilleton, porte arrière à coulisse, avant et socle en noyer ciré, soufflet simili cuir, planchette d'objectif mobile, mise au point à crémaillère, condensateur de 150 m/m, objectif de 1er choix, porte-cliché en bois noirci. *Livrée en boîte bois*. Poids 12 kgs. *Recommandée*.......... **88.** »



4060. **Lanterne "Luminor"**, pour clichés 9×12 et au-dessous. Corps tôle rivée, porte à œilleton et porte arrière pouvant recevoir tous les éclairages, ébénisterie en noyer ciré, soufflet toile, tirage à crémaillère, condensateur de 150 m/m, objectif double de 43×52 m/m, combinaison Petzwal à diaphragmes à vannes, porte-clichés noyer ciré et châssis va-et-vient acajou, pour vues 8½×10. Poids 15 kgs 200. *Livrée en boîte, avec poignée. Sans éclairage. Modèle de précision*.. **130.** »

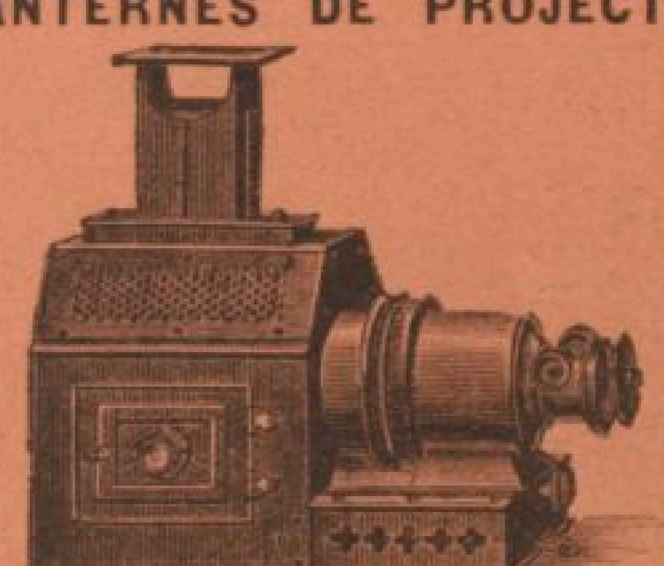
4060 *bis*. **Même modèle**, avec objectif orthoplanastigmat et condensateur de 220 m/m, pour clichés de 13×18 c/m. Poids total 28 kgs. *Sans éclairage*.......... **240.** »

LANTERNES DE PROJECTION

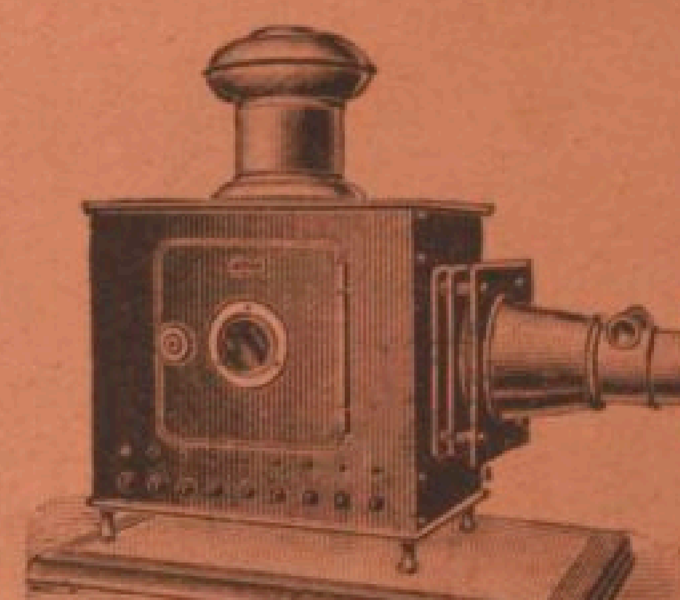


4065. **Lanterne de projection**, modèle **"Réclame"**, pour vues 8½×10, modèle soigné, corps en tôle lustrée avec porte arrière et porte latérale, porte-objectif en cuivre verni, à coulisse, bon objectif achromatique de 38 m/m de diamètre, condensateur plan convexe de 103 m/m de diamètre, passe-vues à ressort, châssis va-et-vient. Livrée dans une boîte en tôle, avec couvercle à coulisse, crochets et poignée. Elle peut employer l'éclairage à l'alcool ou au pétrole. Poids 2 kgs 700.............. **25.** »

4065 *bis*. **Lanterne de projection**, même modèle, mais de construction plus robuste, objectif Petzwal, monté à crémaillère. *Livrée en boîte tôle avec couvercle à coulisse, crochets et poignée. Poids 7 kgs. Sans éclairage*.............................. **30.** »



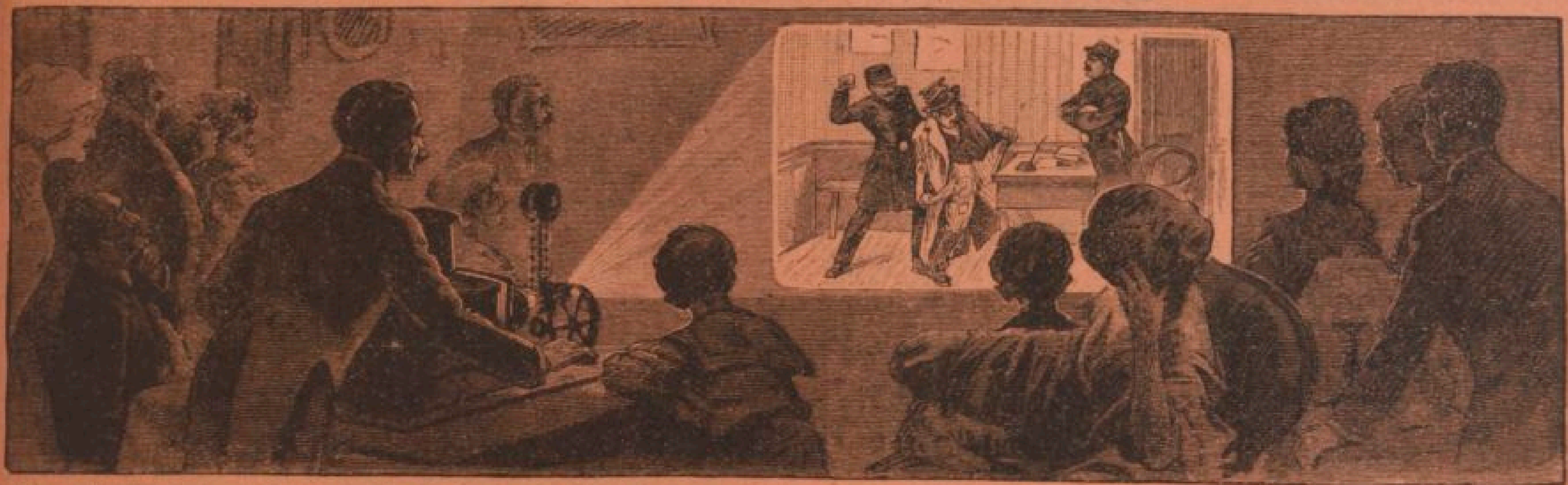
4080. **Lanterne de projection, modèle amateur**, pour vues 8½×10 et au-dessous, forte tôle lustrée, portes latérales avec œilleton, objectif achromatique Petzwal, foyer 11 c/m, tête plaquette avec 6 verres teinteurs, bouchon métallique. Condensateur de 103 m/m placé à l'extérieur, pour éviter l'échauffement des lentilles. Porte-objectif en laiton, monté sur socle à coulisse à vis de réglage. Livrée en boîte bois, à charnières et poignée avec un châssis va-et-vient acajou pour vues 8½×10. *Modèle très sérieux et de construction irréprochable pour conférenciers, instituteurs, etc. Poids 6 kgs 600* ... **70.** »



4085. **Lanterne de projection "Luminor"**, pour vues 8½×10, mle de précision, corps et cheminée en tôle, permettant, grâce à un aérage parfait, l'emploi de l'électricité, porte-objectif en cuivre, objectif double Petzwall 55×60 m/m, à crémaillère, monture cuivre verni, obturateur à plaquette, 6 verres teinteurs, condensateur de 115 m/m, châssis va-et-vient en acajou. Cette lanterne est de construction irréprochable. *Livrée en boîte avec crochets et poignée. Poids 18 kgs 400. Prix sans éclairage*...... **125.** »

Le prix de toutes nos lanternes d'agrandissement et de projection s'entend sans éclairage. Voir page 593 la description et le prix de nos différents modèles de lampes à pétrole, gaz, alcool, acétylène, électricité. Ne pas oublier que les éclairages intensifs : alcool, électricité, conviennent pour la projection, et que ceux moins puissants et réglables : pétrole, gaz, donnent les meilleurs résultats pour l'agrandissement.

CINÉMATOGRAPHIE

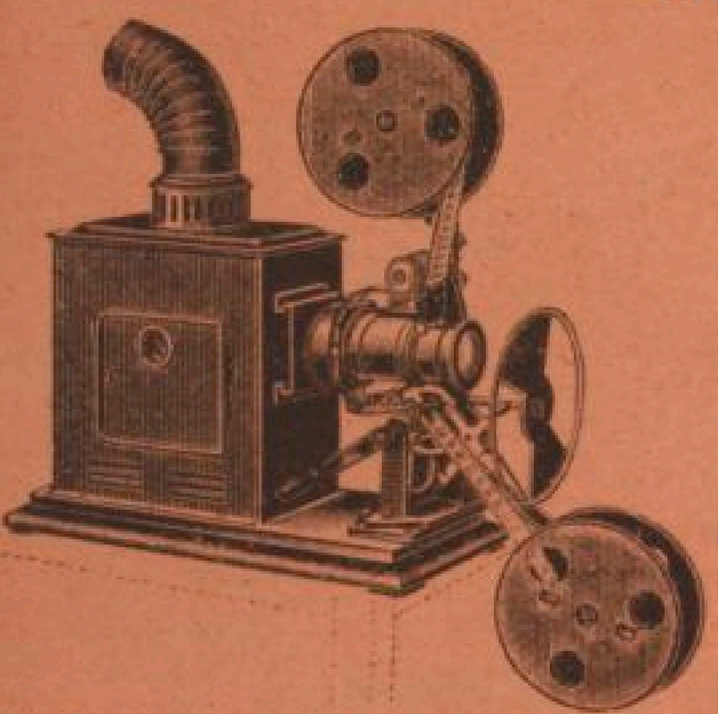


Nous n'expliquerons pas ici ce qu'est la **Cinématographie**, le mot et la chose étant devenus familiers à chacun. Il est peu de personnes qui n'aient assisté à une séance de projection animée et n'en soient sorties émerveillées, tant était saisissante la reproduction de la vie et du mouvement dans leurs plus diverses et plus curieuses manifestations.

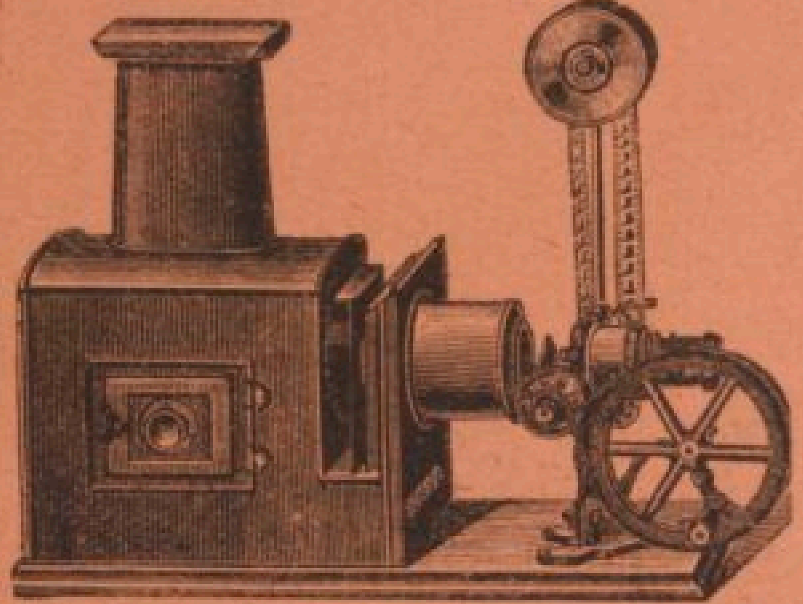
Les modèles de cinématographes sont nombreux. Ils sont basés sur un même principe, mais différents par leurs dimensions, la robustesse de leur construction, le plus ou moins grand nombre de perfectionnements qu'ils réunissent. Les uns, "**Cinématographes de Salon**", sont établis pour les enfants, jeunes gens, amateurs, qui veulent faire de la cinématographie une distraction. D'autres, dits "**demi-professionnels**", conviennent aux commerçants désirant distraire leur clientèle, débitants, tenanciers d'hôtels, etc, ou encore aux Cercles, Patronages, Sociétés. D'autres enfin, dits "**Professionnels**" sont destinés aux exploitations fixes ou ambulantes, pour forains, directeurs de Théâtres ou d'Etablissements publics.

Tous nos cinématographes emploient des films ordinaires à perforation Edison, dont nous avons toujours en magasin un stock important. (*Envoi de la liste sur demande*).

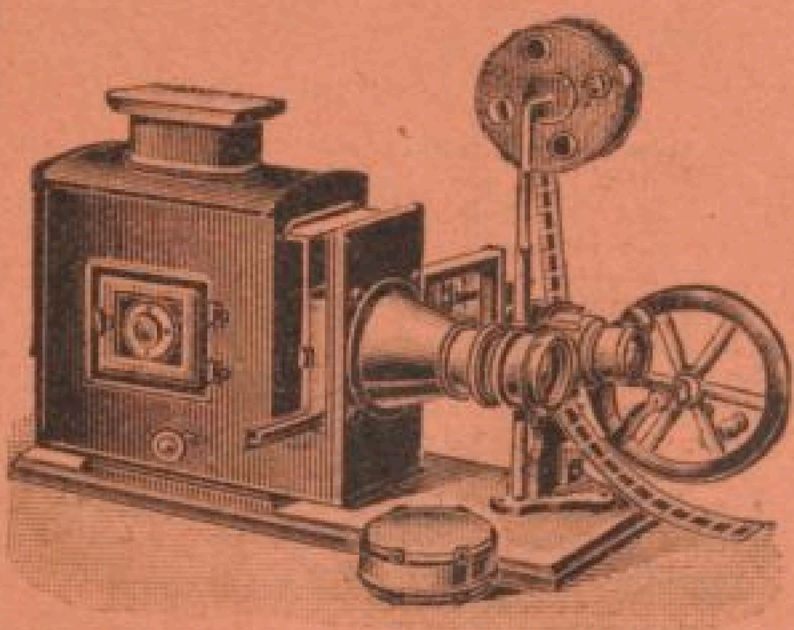
CINÉMATOGRAPHES DE SALON



4158. **Cinématographe de salon**, modèle très soigné à grand rendement, formé d'une solide lanterne en tôle bleuie, montée sur socle bois verni de 50×35 c/m, mécanisme cinématographique très soigné, objectif de 1er choix à mise au point par crémaillère. Condensateur double plan convexe de 60 m/m de diamètre, obturateur genre "Professionnel", supprimant tout scintillement, double entraînement pour les films, système de réembobinage automatique, 2 bobines grand modèle pour vues jusqu'à 100 mètres. Le tout d'un fonctionnement très doux et silencieux, livré dans une solide caisse bois **80.** »



4170. **Cinématographe**, comprenant : 1° une lanterne en tôle, porte latérale à œilleton, pouvant recevoir un objectif "Petzwal" et être utilisée pour projections fixes, socle acajou verni, à glissières, condensateur de 103 m/m de diam. ; 2° un poste cinématographique pour films de toutes provenances, porte-objectif cuivre verni, bobine à joues montée sur tige à coulisse pour réglage de la tension, objectif double de 65 m/m de foyer. Cet appareil peut projeter des bandes de 50 m. et plus ; le scintillement est moindre que dans les grands cinématographes. Le fonctionnement est très facile et tout le monde peut s'en servir après une simple démonstration. Poids 9 kgs 200.......... **115.** »

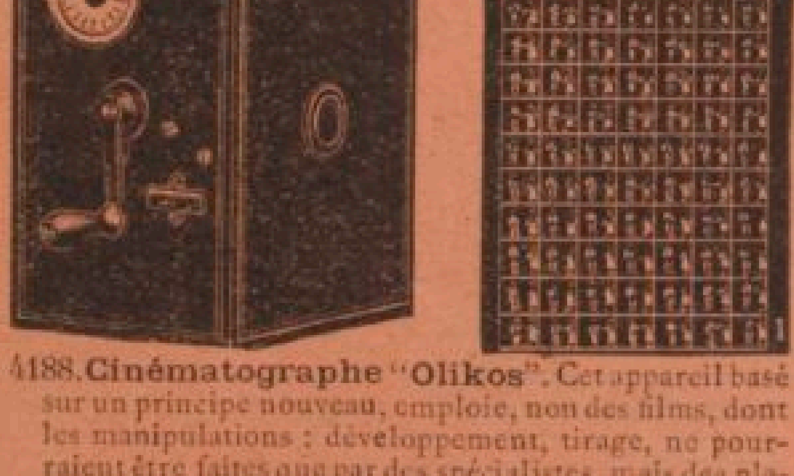


4175. **Cinématographe**, permettant les projections fixes et les projections animées. Peut recevoir des vues jusqu'à 50 m. de long. Outre le dispositif pour cinématographie, il est pourvu d'un objectif pour projections fixes de 43×52 m/m, avec condensateur de 103 m/m. Le corps de la lanterne se déplace latéralement, ce qui permet de passer instantanément d'un genre de projection à l'autre. Livré complet sans éclairage en boîte bois à poignée et crochets. Poids 11 kgs 200.
Prix.......... **135.** »



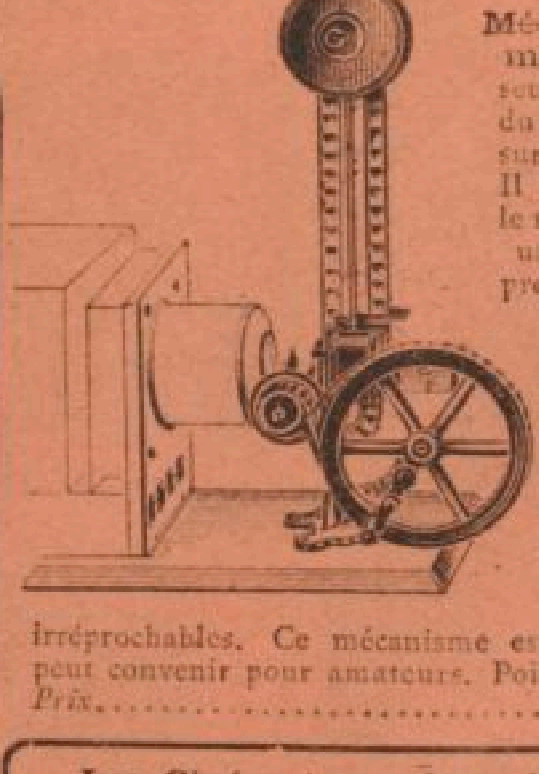
4161. **Matériel complet pour projections animées**, comprenant : 1° un cinématographe de salon, lanterne en tôle lustrée, plateau ébénisterie, condensateur de 103 m/m de diamètre, objectif à 4 lentilles à mise au point variable, mécanisme de précision, d'un fonctionnement irréprochable, obturateur supprimant tout scintillement. Un dispositif permet de projeter les vues sur verre $8\frac{1}{2}\times 10$; 2° une lampe à incandescence par l'alcool, puissance 120 bougies, corps laiton poli, soufflerie caoutchouc, 2 manchons ; 3° 6 films sans fin en photographie ; 4° 2 films impressionnés de 10m de long ; 5° un écran blanc de 2m10×2m10 sur rouleau bois. Ce matériel (sauf l'écran) est livré en boîte bois. On peut projeter les films jusqu'à 15m de distance et obtenir des images de 1m50 de côté. Poids 8 kgs 300.
Prix.......... **115.** »

CINÉMATOGRAPHE A PLAQUES, POUR PRISE ET PROJECTION DE VUES ANIMÉES



4188. **Cinématographe "Olikos"**. Cet appareil basé sur un principe nouveau, emploie, non des films, dont les manipulations : développement, tirage, ne pourraient être faites que par des spécialistes, mais des plaques $6\frac{1}{2}\times 9$ négatives et positives. Le cinématographe en contient 18, dont chacune enregistre 84 images. Le tout correspond à une longueur de 50m de films. L'appareil, en bois gainé maroquin, mesure 22×18×14 c/m et pèse, chargé de 18 plaques 2 kgs 300. Il peut se fixer sur n'importe quel pied d'appareil (*en choisir un robuste et rigide*).......... **250.** »

4180. **Dispositif électrique** pr projeter les vues animées avec l'appareil ayant servi à prendre les vues. Comprend un rhéostat transformateur de courant pour 110 volts et une ampoule encastrée dans un miroir parabolique.......... **47.50**



4182. **Mécanisme cinématographique**, seul, genre de celui du no 4170, monté sur planchette chêne. Il suffit de placer le mécanisme devant une lanterne de projection dont on a enlevé la partie optique, pr avoir un excellent cinématographe de salon permettant de projeter les films jusqu'à 50 mètres. Les résultats obtenus sont irréprochables. Ce mécanisme est très robuste et peut convenir pour amateurs. Poids 3 kgs 400.
Prix.......... **72.** »

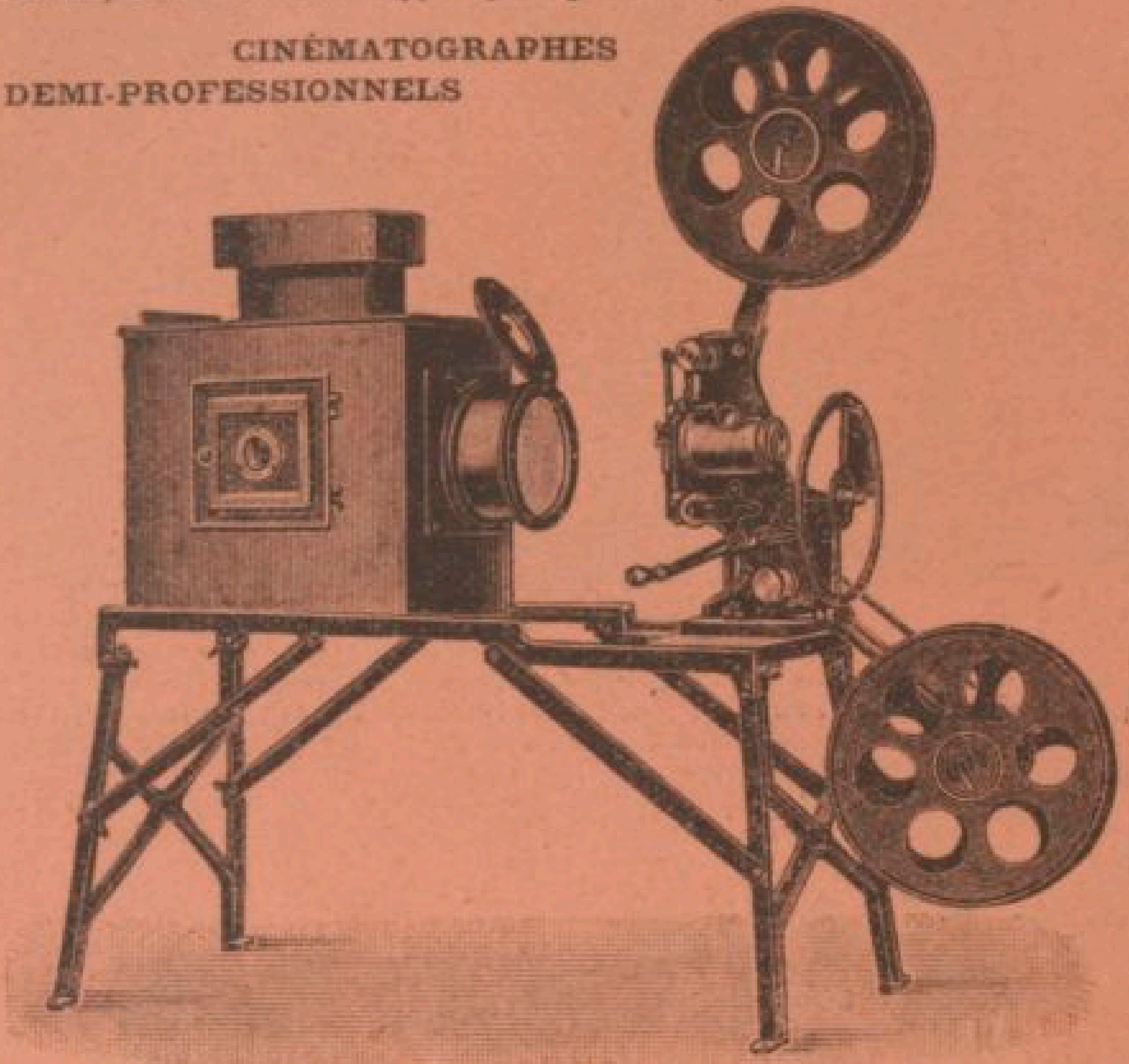
Les Cinématographes de Salon ne nécessitent pas l'emploi d'éclairages de grande puissance, étant donnée la distance réduite à laquelle on fait la projection.

L'électricité est tout indiquée aux personnes disposant d'une prise de courant (*lampes* nos 4414 à 4434), sinon nous recommandons les lampes à gaz (nos 4312 et 4318), les lampes à incandescence par l'alcool ou le poste acétylénique (no 4409), qui donnent une lumière intense sans que leur manipulation offre le moindre danger.

CINÉMATOGRAPHES "LUMINOR"

Les Cinématographes "LUMINOR", présentés ci-dessous, sont des appareils Professionnels, pour des exploitations fixes ou ambulantes. Le modèle nº 4212, sans lanterne, convient pour les forains voyageant beaucoup et exposés à opérer dans des localités n'offrant aucune ressource au point de vue de l'éclairage. Les modèles 4195, 4250 et 4260 peuvent utiliser toutes sources lumineuses et plus spécialement l'électricité. Le nº 4260 est particulièrement robuste, c'est le modèle "Type" pour grandes exploitations.

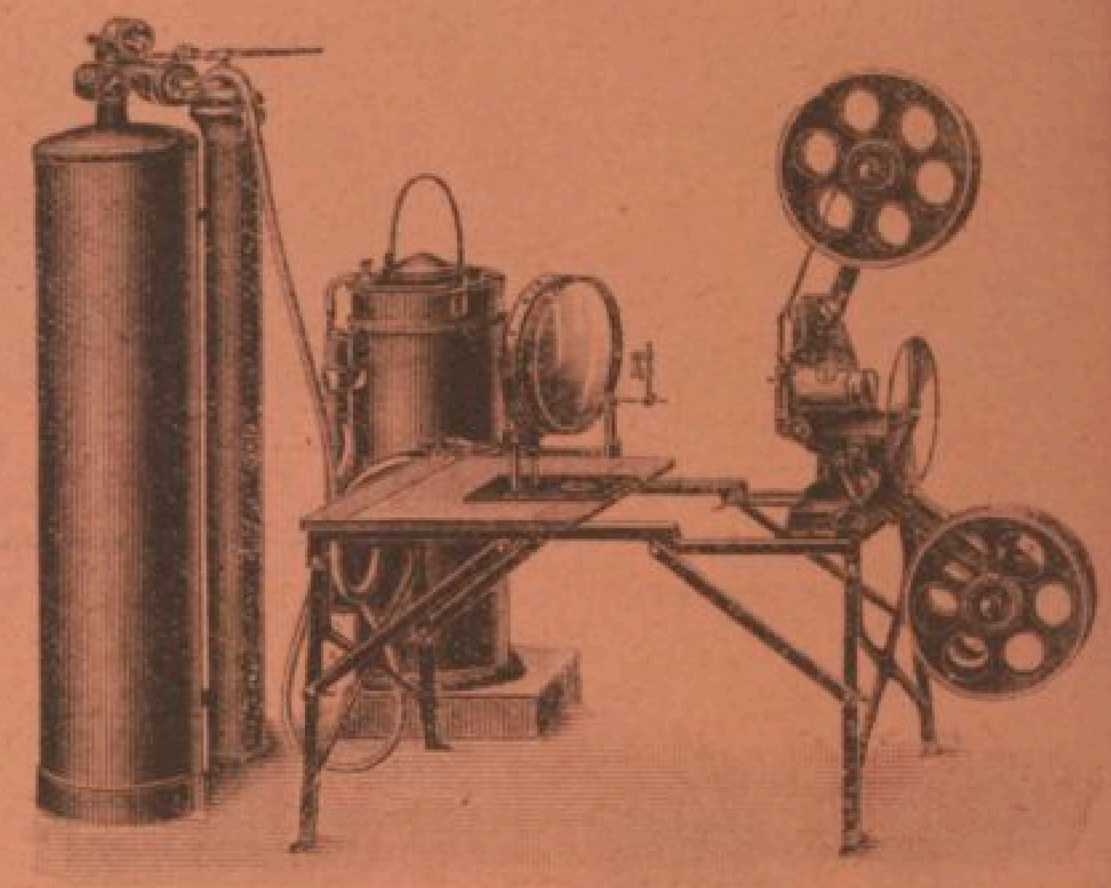
CINÉMATOGRAPHES DEMI-PROFESSIONNELS



Cinématographe "Luminor" demi-professionnel, modèle moyen, mécanisme très soigné pour projections animées seulement, possède un obturateur à volet qui, en cas d'arrêt, se place automatiquement entre les rayons lumineux et le film. Tout danger d'incendie se trouve de la sorte évité. C'est un modèle intermédiaire entre les cinématographes de salon et les postes professionnels. Il se rapproche toutefois beaucoup plus de ces derniers et convient très bien pour exploitants. Il est à réembobinage automatique et peut recevoir toutes les sources d'éclairage. L'électricité est naturellement tout indiquée si on a le courant nécessaire à sa disposition.

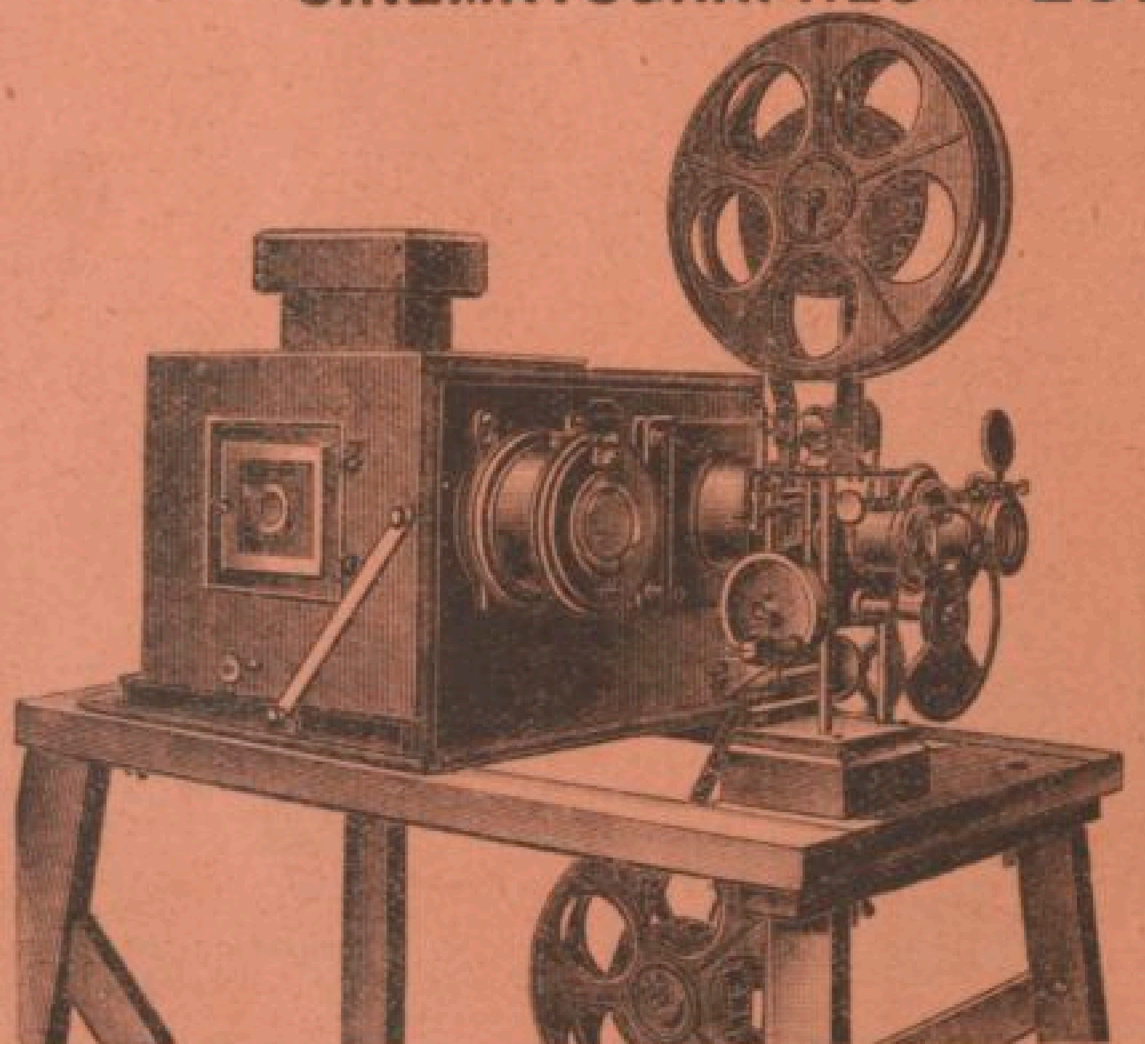
4195. **Cinématographe demi-professionnel**, lanterne en tôle russe, rivée et oxydée, montée sur rails, mécanisme laiton et acier, objectif à crémaillère, croix de Malte acier, réembobinage automatique, bobines pour 300 mètres de film. Condensateur de 115 m/m, cuve à eau en cuivre noirci, table démontable en métal émaillé noir très rigide, dimensions 32×19×29 c/m, poids 18 kgs.
Prix sans éclairage 280. »

MATÉRIEL "LUMINOR" COMPLET AVEC ÉCLAIRAGE OXY-ACÉTYLÉNIQUE

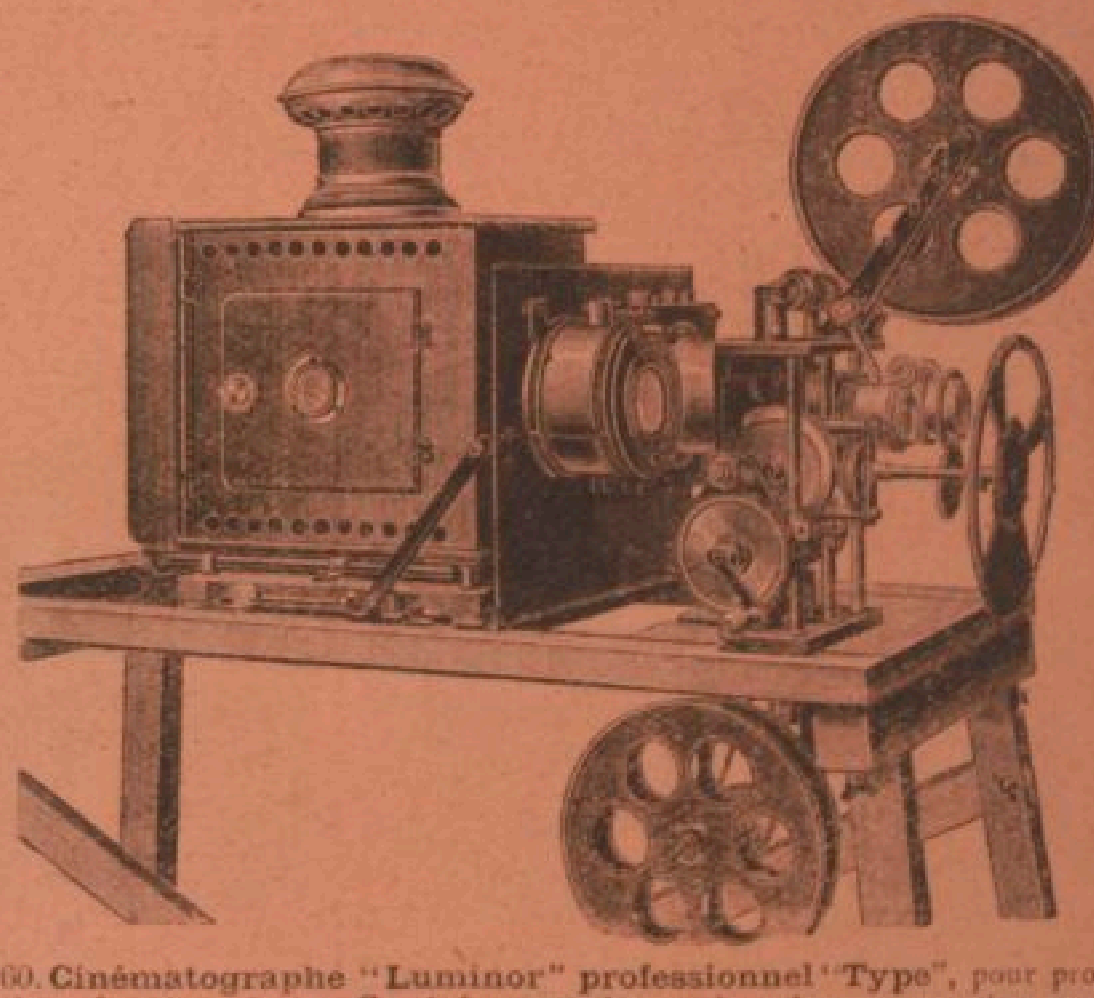


4212. **Matériel cinématographique "Luminor", Colonial**, demi-professionnel, modèle spécialement destiné à l'exportation, en raison de la facilité qu'on a d'expédier ou de transporter par n'importe quelle voie les produits nécessaires au fonctionnement de l'éclairage. Permet aux exploitants en déplacement de donner des séances dans des endroits dépourvus de toutes ressources au point de vue de l'éclairage, donc précieux dans beaucoup de pays étrangers. Ce matériel se compose : 1º de la table et du mécanisme seuls du cinéma nº 4195, sans lanterne; 2º du groupe d'éclairage oxy-acétylénique comprenant : le générateur d'oxygène, le générateur d'acétylène de sûreté, le mano-détenteur, 1 miroir concave argenté de 20 c/m de diamètre, 1 bec chalumeau nouveau modèle avec sa pastille de terre rare, mobile, 1 boîte de 10 kgs de comprimés spéciaux pour production d'acétylène, 1 boîte de 8 kgs d'oxygénite, 20 doses de poudre d'allumage ainsi que les tubes et accessoires nécessaires, le tout pouvant fonctionner en quelques minutes.
Prix 600. »

CINÉMATOGRAPHES "LUMINOR" PROFESSIONNELS



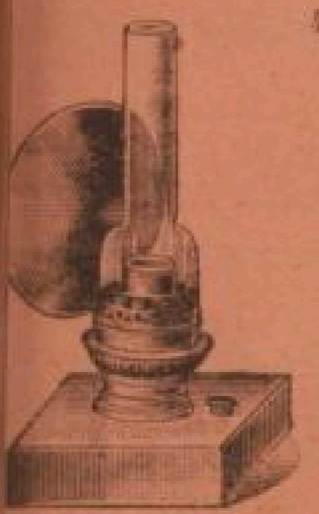
4250. **Cinématographe "Luminor"** professionnel, modèle moyen pour projections fixes et animées, composé : 1º d'une lanterne en tôle russe rivée, modèle jusqu'à 30 ampères, grande porte à œilleton rouge rubis, cheminée mobile démontable, condensateur à lentilles plans convexes de 103 m/m de diamètre; 2º D'un mécanisme professionnel, croix de Malte acier, tambour et débiteurs dentés, disques d'entraînement et galet acier, avec double galet de friction en bronze, cadre presseur à ressorts, contre-tambour en acier, porte-bobines jusqu'à 400 mètres, enrouleuse automatique, monture d'objectif universelle, à crémaillère, 2 objectifs de qualité supérieure, un pour la projection fixe et un pour la projection animée, décentrement vertical, cuve à eau de 103 m/m, bouclier en tôle lustrée, abat-jour à verre dépoli, cône de projection en tôle. L'appareil est livré complet sur une table chêne de 60 c/m de long, 25 c/m de large sur 32 c/m de haut, démontable, assemblage cuivre, tablette glissière à rails acier, poids 25 kgs.................................... 330. »



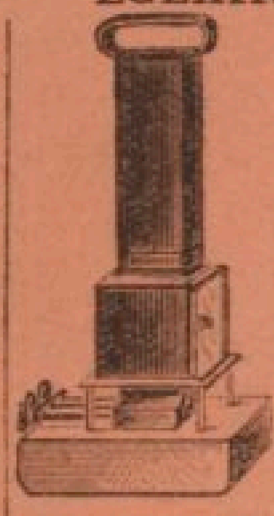
4260. **Cinématographe "Luminor" professionnel "Type"**, pour projections fixes et animées. Ce cinématographe est de même construction que le nº 4250, mais beaucoup plus robuste et très doux, muni de nombreux perfectionnements, table démontable très forte, bouclier tôle lustrée et vernie avec cuve à eau de 115 m/m et cône de projection fixe grand modèle, tout cuivre verni, double rallonge, lanterne pour courant de 50 ampères, condensateur de 115 m/m, appareil projecteur, cinéma à graissage automatique, mécanisme en acier, obturateur de sûreté à guillotine, débiteurs à double tambour en bronze, cadrage à levier à arrêt, fourche porte-bobines jusqu'à 600 mètres, enrouleuse automatique à friction, entraînement à la main (protégé par un carter) et au moteur, monture d'objectif universelle à crémaillère, 2 objectifs supérieurs à décentrement vertical, 1 pour la projection fixe et 1 pour la projection animée, 2 bobines à joues démontables. Ce poste est véritablement ce qui se fait de mieux et, de plus, solide au point de vue mécanique. Il est inusable, c'est le modèle type pour grandes exploitations, pds 35 kgs.................................... 625. »

ÉCLAIRAGE POUR AGRANDISSEMENT, PROJECTION, CINÉMATOGRAPHIE

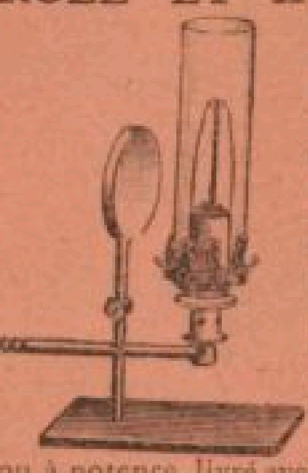
ÉCLAIRAGE AU PÉTROLE ET AU GAZ



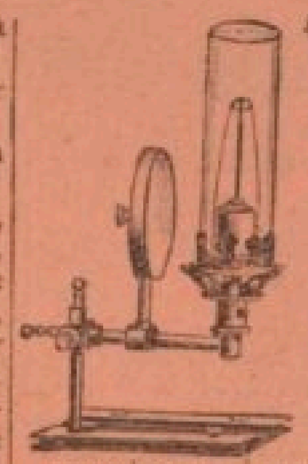
4295. **Lampe à pétrole à bec rond** p[r] agrandissement, donnant une flamme homogène éclairant uniformément. Récipient rectangulaire en tôle avec bouchon à vis, bec 20 lignes très puissant à cheminée cristal, réflecteur mobile, hauteur 39 c/m, poids 880 grs.
Prix **8.50**



4300. **Lampe à pétrole**, spéciale pour lanternes d'agrandissement et de projection, à 4 mèches plates de 35 m/m de largeur. Cette lampe donne une lumière fixe très intense que l'on peut régler à volonté, haut. 44 c/m, poids 1 kg. 150.
Prix **10. »**

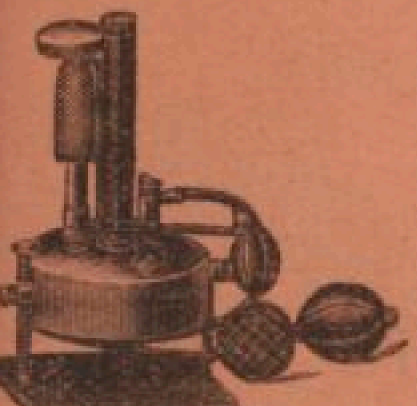


4312. **Lampe à gaz à incandescence**, pour agrandissement ou projection en cuivre nickelé, socle tôle vernie, bec genre "Auer", réflecteur mobile de 75 m/m de diam., brûleur à hauteur variable pouvant recevoir les manchons à couronne ou à potence, livré avec cheminée cristal et manchon haut. maximum du point lumineux 19 c/m, poids 500 grs. **8.50**

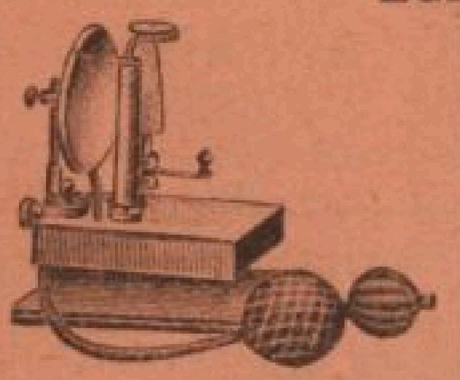


4318. **Lampe à gaz à incandescence**, modèle perfectionné en laiton nickelé, socle à largeur variable, réglage du bec en tous sens, hauteur et avancement, réflecteur de 10 c/m de diamètre à écartement facultatif du bec et à hauteur variable, dispositifs pour tous genres de manchons; hauteur maximum du point lumineux 20 c/m, avec verre et manchon, poids 750 grs. **16. »**

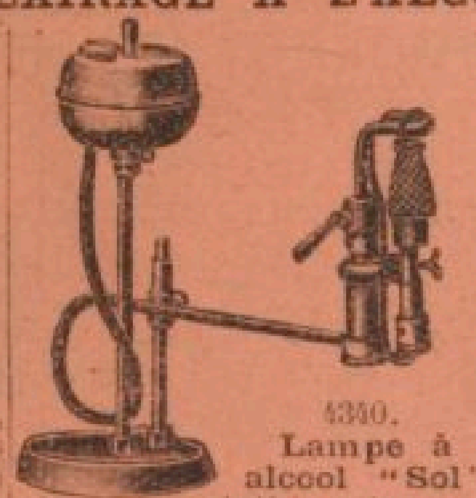
ÉCLAIRAGE A L'ALCOOL



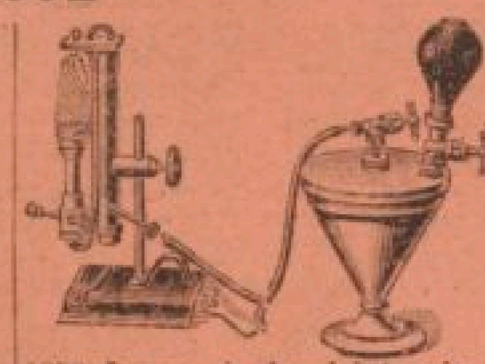
4325. **Lampe à alcool**, en cuivre poli, montée sur plateau en tôle, compression d'air par soufflerie caoutchouc, brûleur surbaissé, intensité réglable à volonté, éclairage fixe et puissant, fonctionnement sûr et sans danger. Livrée avec 2 manchons, 1 bocal à alcool, 1 fourche garnie d'amiante pour l'éclairage et une instruction détaill., h[r] 18 c/m, p[ds] 800 grs. **16.50**



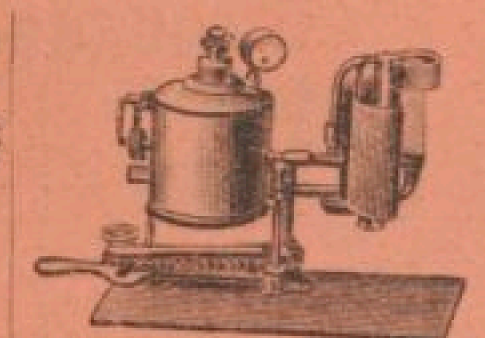
4332. **Lampe à alcool fort modèle**, en cuivre poli, construction très robuste, réservoir rectangulaire de grande capacité mesurant 14 × 10½ × 3 c/m, avec bec intensif à flamme réglable, pression par soufflerie double en caoutchouc, réflecteur argenté mobile de 10½ c/m de diam. Lumière fixe et puissante. Emploi facile et sans danger, h[r] 22 c/m, p[ds] 1 kg. *Livrée avec 2 manchons et accessoires pour l'allumage* **21. »**



4340. **Lampe à alcool "Sol"** en cuivre nickelé, pression continue et automatique, pouvoir éclairant 100 bougies pendant 2 h. ½, le réservoir est éloigné du brûleur et ne s'échauffe jamais. Au point de vue de la sécurité, du pouvoir éclairant, c'est le meilleur modèle qui existe dans ce genre, haut. 17 c/m, pds 2 kgs 050............ **26. »**

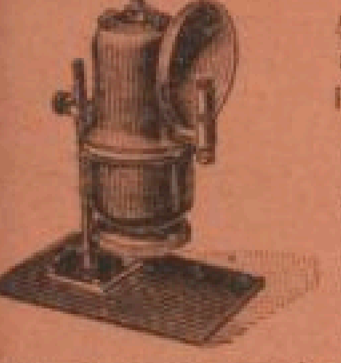


4350. **Lampe à alcool intensive**, puissance 200 bougies, réservoir nickelé indépendant, pouvant se placer, pour l'agrandissement, en dehors de la lanterne, poire caoutchouc p[r] la pression, porte-manchon nickelé à hauteur variable. Livré avec manchons, accessoires et instructions détaillées pour le fonctionnement, haut. 21 c/m, pds 1 kg. 100. Modèle d'une grande puissance lumineuse, très pratique et absolument sans danger. **30 »**

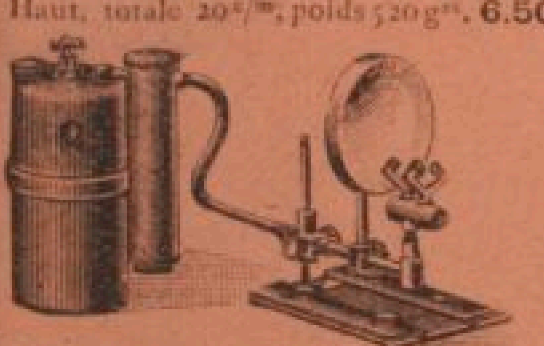


4362. **Lampe à alcool "Mita"**, en laiton, modèle puissant pour projection et cinématographie, montée sur socle tôle, comprend : 1 réservoir à alcool avec système compresseur à pompe et manomètre, 1 brûleur à bouton moletté pour régler la flamme. Ce brûleur peut donner pendant 3 heures une lumière de 340 bougies, haut. 16 c/m, poids 1 kg. 100. *Livrée avec pompe de compression et 2 manchons*....... **65. »**

ACÉTYLÈNE, OXY-ESSENCE

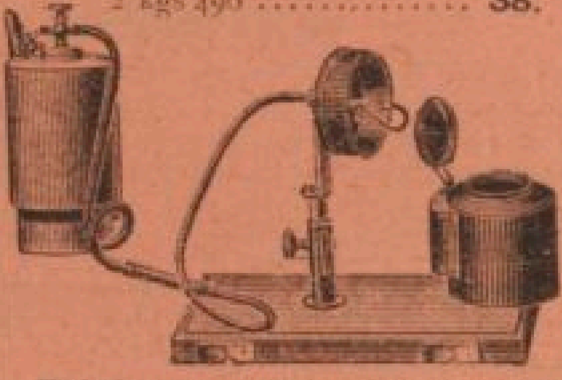


4384. **Lampe à acétylène** pour projection, agrandissement, petits cinémas, fonctionnant pendant 1 heure ¾ avec 40 grs de carbure, corps nickelé, réflecteur, base tôle avec tige support à hauteur variable, lumière très blanche. Haut. totale 20 c/m, poids 520 g[rs]. **6.50**



4386. **Lampe à acétylène** à générateur indépendant, bec conjugué intensif avec réflecteur, réglage en hauteur, générateur nickelé avec cuve à eau de sûreté garantissant de tout échauffem[t], charge de 70 grs de carbure pour 1 heure de lumière, poids 1 kg. 150... **22. »**

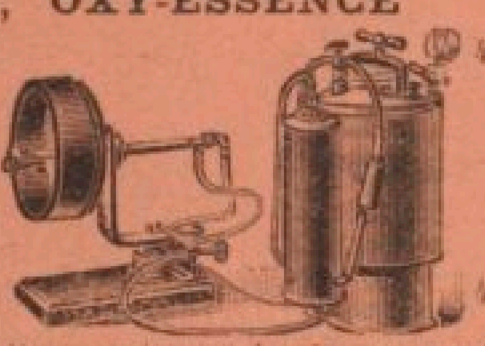
4388. **Lanterne même genre** que celle n° 4386, fort modèle, bec intensif à 4 flammes, charge de 250 grs de carbure pour environ 1 h. 1/2 d'éclairage. Poids 2 kgs 490 **38. »**



Eclairage aéro-acétylénique pour projections animées, supprimant l'emploi de la lanterne. Se compose d'un générateur d'acétylène et d'un miroir parabolique au centre duquel une pastille spéciale est portée à l'incandescence. Le chargement se fait à l'aide de cartouches de carbure donnant un éclairage d'une durée de 2 heures.

4392. **Miroir** de 60 m/m de diam. Poids 930 grs.............. **39. »**

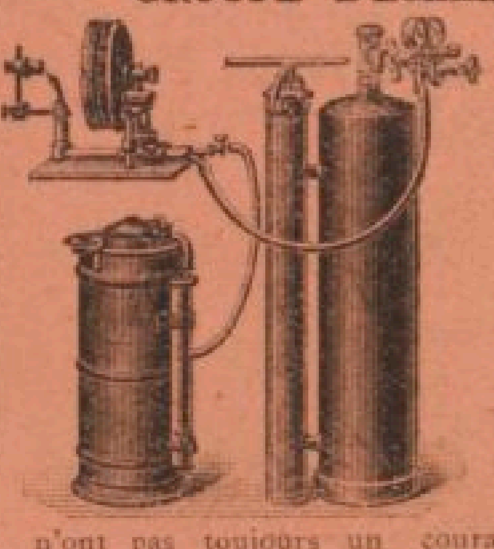
4392 A. **Même modèle**, avec miroir de 12 c/m de diam. pour grands cinémas, poids 3 kgs 200........... **95. »**



4402. **Groupe d'éclairage Oxy-essence**, pour projections animées sans lanterne, chargement par cartouches d'oxylithe et essence ordinaire, générateur en cuivre poli avec manomètre, miroir parabolique de 12 c/m de diam., avec chalumeau et pastiles, puissance 600 bougies, poids 12 kgs 500........................ **180. »**

4402 *bis*. **Même modèle**, plus puissant générateur de grandes dimensions, miroir de 20 c/m de diam., puissance lumineuse 1200 bougies. *Convient pour grands cinémas.* **240. »**

GROUPE D'ÉCLAIRAGE OXY-ACÉTYLÉNIQUE

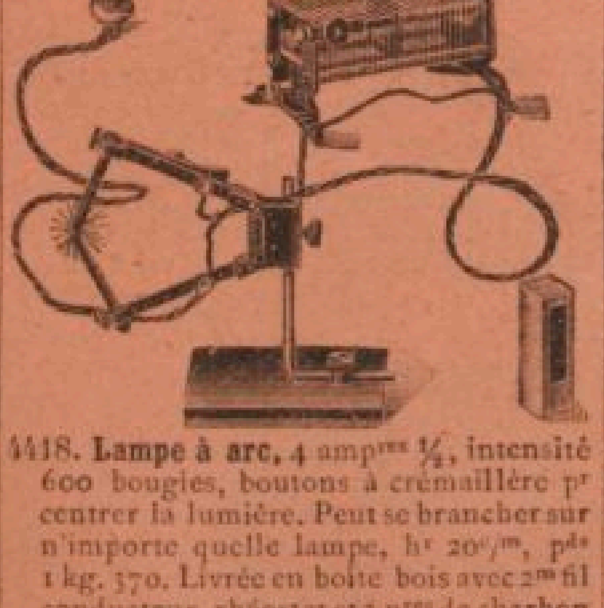


4409. **Poste oxy-acétylénique**, puissance 3000 bougies, remplace l'arc électrique; se compose : 1° d'un générateur d'oxygène employant l'oxygénite; 2° d'un manodétendeur réglant le débit du gaz; 3° d'un générateur d'acétylène fonctionnant à l'aide de pains de carbure spécial comprimé, soupape de sûreté; 4° d'un miroir optique parabolique de 20 c/m de diamètre; 5° d'un bec chalumeau avec son support, son porte-pastilles et 2 pastilles de terre rare. Le tout robuste, de manipulation facile, n'offrant aucun danger. L'éclairage produit par ce poste permet de couvrir à 20 mètres un écran de 3 m. de côté. Recommandé pour les colonies ainsi que pour les forains qui n'ont pas toujours un courant électrique à leur disposition.
Prix **375. »**

ÉCLAIRAGE PAR L'ÉLECTRICITÉ



4414. **Lampe électrique** à incandescence, pour agrandissement, projections, cinémas, pouvant recevoir des ampoules électriques de 32 à 100 bougies, socle verni réglable en largeur, douille nickelée, réflecteur mobile nickelé de 9½ c/m de diam., à hauteur variable. Un double système de réglage permet de modifier à volonté la hauteur du point lumineux ou son éloignement du réflecteur. Livrée avec 2 mètres de fil et prise de courant à fiche et à baïonnette pour courant continu de 110 volts; sans lampe.
Prix **18. »**



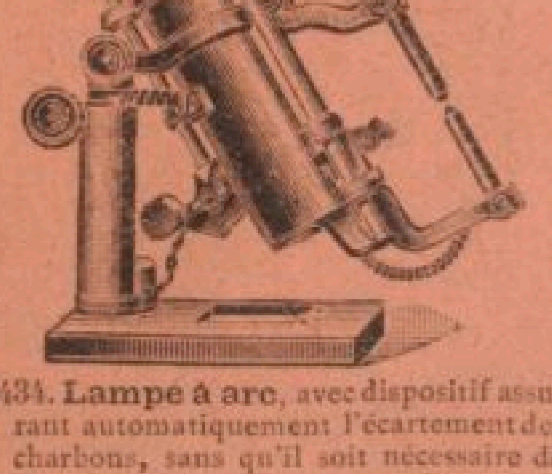
4418. **Lampe à arc**, 4 amp[res] ¼, intensité 600 bougies, boutons à crémaillère p[r] centrer la lumière. Peut se brancher sur n'importe quelle lampe, h[r] 20 c/m, p[ds] 1 kg. 370. Livrée en boîte bois avec 2 m fil conducteur, rhéostat et 3 p[res] de charbon p[r] courant de 110 volts, p[ds] 1 kg. 170. **33. »**



Lampe à arc à ciseaux, même genre, sans rhéostat, ni charbons, modèle plus fort et plus précis, convenant pour grands cinématographes.

4424. P[r] 15 ampères. P. 920 grs. **37.50**
4424 A. — 30 — — 2 k. 700. **52.50**
4424 B. — 50 — (à 5 régl.) 3 k. 650. **70. »**

Tableau de distribution pour éclairage électrique courant continu de 110 volts, rhéostat avec plots de réglage, ampèremètre, interrupteur avec coupe-circuit.
4426. Jusqu'à 30 ampères, socle chêne de 55 × 55 c/m. Pds 22 kgs 300. **100. »**
4426 A. Jusqu'à 50 ampères, dim. 55 × 55 c/m. Poids 35 kgs environ... **160. »**



4434. **Lampe à arc**, avec dispositif assurant automatiquement l'écartement des charbons, sans qu'il soit nécessaire de les régler. Des boutons molettés permettent le centrage du point lumineux. Cette lampe est disposée pour 4 ampères et courant continu de 110 volts. Livrée avec rhéostat, 3 m. fil conducteur et 3 paires de charbons. Poids 4 k. 100. **65. »**

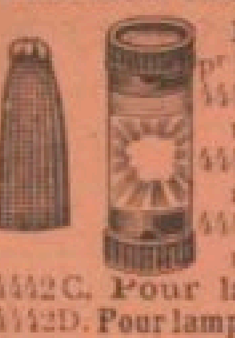
Pour les accessoires et fournitures, pour les différents modes d'éclairage, voir page 594.

ACCESSOIRES ET FOURNITURES D'ÉCLAIRAGE
POUR AGRANDISSEMENT, PROJECTION ET CINÉMATOGRAPHIE



4439. **Soufflerie double** en caoutchouc pour lampe à alcool n° 4325 ou autres du même genre............ **3.25**

MANCHONS POUR GAZ OU A ALCOOL



Manchon de rechange p^r lampes à incandescence.
4442. **Pour lampes** n° 4295......... **».50**
4442 A. **Pour lampes** n^os 4325 et 4362.. **».50**
4442 B. **Pour lampe** n° 4332......... **».50**
4442 C. **Pour lampe** n° 4340.. **».50**
4442 D. **Pour lampes** n^os 4312 et 4350. **».50**

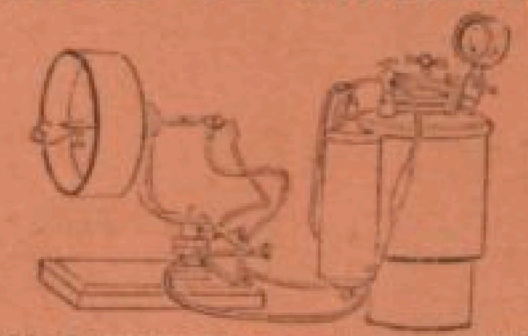


4446. **Soléine**, produit liquide pour la remise à neuf des manchons usagés, il suffit d'y plonger ces derniers et de les laisser sécher pour qu'ils reprennent leur solidité et leur rigidité premières.
Le flacon de 60 grs...... **2.** »

CHARBONS pour LAMPES ÉLECTRIQUES



4449. Pour lampes 4 ampères ½. *Les 12 paires*. **1.60**
4449 A. Pour lampes 15 ampères. *Les 12 paires*. **2.80**
4449 B. Pour lampes 30 ampères. *Les 12 paires*. **3.50**
4449 C. Pour lampes 50 ampères. *Les 12 paires*........... **5.** »
Indiquer la nature du courant.



4453. **Cartouches** p^r éclairage n° 4392. Poids 390 grs. *La boîte de 12*. **3.75**
4453 A. **Cartouches** pour n° 4392 A. Poids 850 grs. *La boîte de 6*... **3.75**
4456. **Pastilles** de terre rare p^r n° 4392. Poids 50 grs. *La boîte de 12*. **10.50**
4456 A. **Pastilles** pour n° 4392 A. Poids 50 grs. *La boîte de 6*........ **6.75**

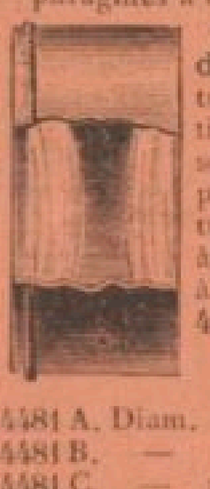
ÉCLAIRAGE OXY-ESSENCE

4459. **Cartouches d'oxylithe**, pour éclairage n° 4402. *Les 6*.... **22.** »
4459 A. **Cartouches d'oxylithe**, p^r éclairage n° 4402 *bis*. *Les 6*... **36.** »
4462. **Pastilles de terre rare**, pour éclairage n° 4402. *Les 6*.... **10.** »
4462 A. **Pastilles de terre rare**, p^r éclairage n° 4402 *bis*. *Les 6*... **13.50**
4466. **Bloc de terre rare**.. **4.25**
4469. **Oxygénite**. *Les 8 kgs*.. **22.50**
4471. **Carbure de calcium comprimé**. *Les 10 kgs*.......... **15.** »
4473. **Poudre d'allumage**. *Les 12 charges*..................... **6.** »

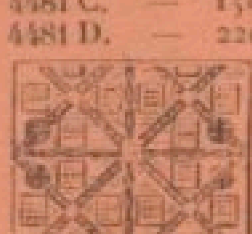
ACCESSOIRES POUR PROJECTION ET AGRANDISSEMENT



4476. **Objectif pour projection**, monture laiton poli, diam. des lentilles 43×52 m/m, crémaillère, parasoleil, foyer 120 m/m.......... **16.** »
4479. **Objectif pour agrandissement**, lentilles de 43×52 m/m, crémaillère, diaphragmes à vannes... **22.** »



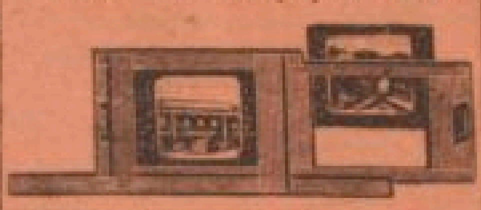
Condensateur double, pour lanternes de projection ou d'agrandissement, 2 lentilles plan convexe, monture cuivre noirci à circulation d'air à l'intérieur.
4481. **Diamètre** 103 m/m. *Prix*.... **5.** »
4481 A. Diam. 115 m/m. **8.** »
4481 B. — 130 m/m. **15.** »
4481 C. — 150 m/m. **20.** »
4481 D. — 220 m/m. **48.** »



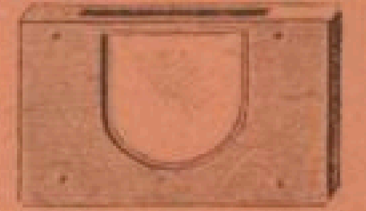
4486. **Positif de mise au point**, pour lanternes d'agrandis^t. C'est un positif sur verre format 9×12, comportant des lettres et des dessins dont les traits ont 1/10^e de m/m. Il se met à la place du cliché à agrandir et permet une mise au point absolument précise. *Prix*................ **».85**



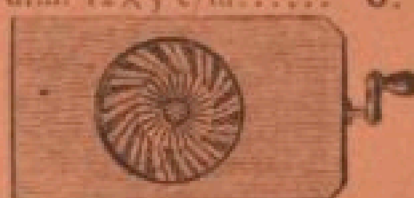
4489. **Microscope pour projection**, se visse aux lanternes en remplacement d'un objectif de 43×52 m/m, passe-vues à ressort. Livré avec 2 jeux d'oculaires, 1 cuve sèche p^r la projection d'insectes vivants et 1 châssis va-et-vient, p^r préparations microscopiques. **20.** »



Châssis va-et-vient, en acajou. P^r vues 8½×10 ou 9×12 en travers (*ind. le format*).
4494. P^r condensateur de 103 m/m. *Prix*................. **2.25**
4494 A. Pour condensateur de 150 m/m........... **3.** »



4496. **Cuve à eau** étanche pour projections scientifiques ou amusantes, de petits animaux vivants, grenouilles, poissons, vers, insectes, monture acajou, dim. 12×5 c/m...... **6.** »



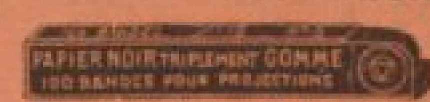
4499. **Chromatrope**, formé de 2 disques verre, sertis dans un cadre bois de 16×10 c/m et sur lesquels sont peints, en couleurs variées, des dessins qu'une manivelle fait tourner en sens inverses. L'effet produit est très curieux.
L'un. **2.75** | *Les 6 assortis*. **15.** »



4502. **Vues sur verre** 8½/10, sujets d'histoire naturelle, livrées par série de 12 vues avec notice explicative : 1° *Papillons* (2 *séries*) ; 2° *oiseaux* (2 *séries*) ; 3° *poissons* (2 *séries*) ; 4° *reptiles* (2 *séries*) ; 5° *les animaux* (3 *séries*). (*Indiquer ce qu'on désire*). *La série*. **5.** »



4506. **Vues s^r verre** 8½/10, photographies très fines, sujets variés, vues de villes, paysages. *Livrées bordées*. *La boîte de 10*. **6.** »
4506 *bis*. **Vues sur verre** 8½×10, finement coloriées. *L'une*. **1.50**



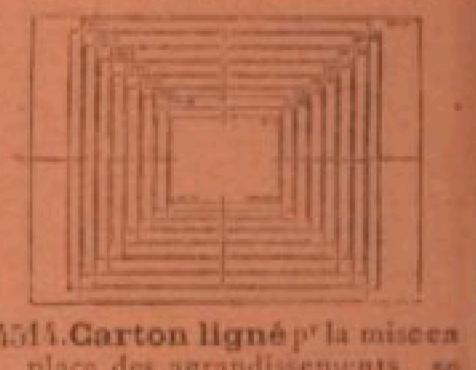
Etuis 100 bandes de papier gommé noir pour border les vues de projection.
4509. Long^r des bandes 38 c/m, larg^r 10 m/m. *L'étui de 100* **».35**
4509 A. Largeur 12 m/m. **».40**



4511. **Nécessaire** p^r étiqueter et numéroter les vues de projection, composé de 500 bandes blanches gommées de 70 m/m de long et 500 points blancs gommés de 10 m/m de diam. **».40**

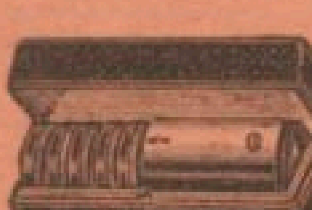


4513. **Nécessaire**, même genre que celui n° 4511, pour border des vues de 8 1/2×10 c/m, 100 bandes blanches, 400 bandes noires et 100 points blancs. **».60**

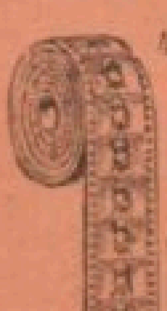


4514. **Carton ligné** p^r la mise en place des agrandissements, se colle sur les planchettes porte-papier. Des lignes sont imprimées en noir et rouge, avec repères chiffrés correspondant à toutes les dim. photographiques depuis 9×12 jusqu'à 50×60 c/m, y compris les formats carrés. La mise au point peut se faire directement sur le carton............... **1.50**
4524. **Pied à tablette** en hêtre poli, avec crémaillère, haut. max. 1^m50. *Convient p^r toutes lanternes et petits cinémas*. P^ds 12 kgs. **45.** »

ACCESSOIRES POUR CINÉMATOGRAPHES



4528. **Trousse pour cinématographe**, composée d'un tube nickelé de 42 m/m de diam. et d'une série de 7 lentilles de 25 à 50 m/m de foyer. Le tout livré en écrin. Cette trousse permet donc toutes les combinaisons selon la distance à projeter et la dimension de la projection désirée......... **40.** »



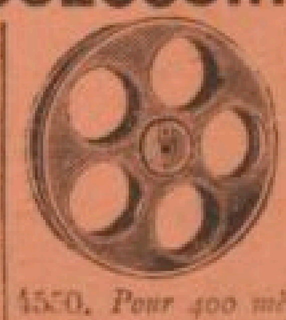
4534. **Films cinématographiques** impressionnés, perforation américaine Edison, p^r cinématographes tous mod^les, depuis 10^m jusqu'à plusieurs centaines de m. *Le mètre*. **1.25**
4538. **Films d'occasion** toutes longueurs, sujets très variés, depuis **».50** *le mètre* (*Envoi de la liste sur demande*).

Nos films sont, la plupart du temps, à l'état presque absolu de neuf, malgré leur bas prix. Notre stock est constamment complété et renouvelé.

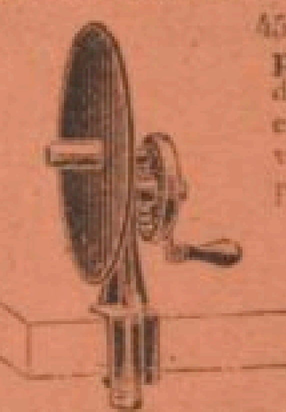
Nota. — *Dans aucun cas, les films impressionnés ne sont envoyés en communication, échangés ou repris.*



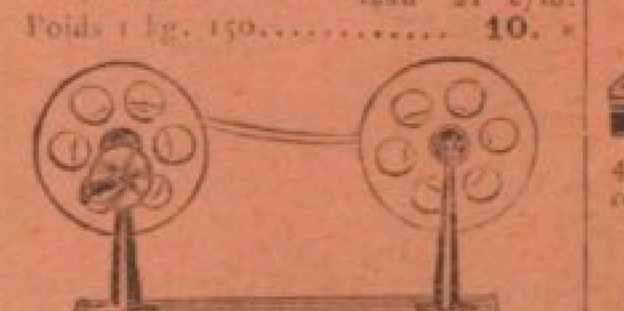
4542. **Mesureur de films**, cuivre, tambour denté p^r perforation américaine, 2 rouleaux guides, cadran métal de 73 m/m de diamètre, gradué jusqu'à 100 mètres.
Prix................ **55.** »



4545. **Bobine à joues**, démontable, pour cinématographes, en tôle ajourée, système d'attache à baïonnette. *Pour 300 mètres de films*...... **3.75**
4550. *Pour 400 mètres de films*.. **4.** »



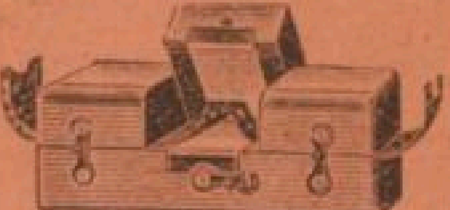
4555. **Enrouleuse pour films**, modèle simple, à pince et à étrier, en fer verni, engrenages protégés par un carter à grande vitesse d'enroulement, vis de serrage p^r la fixer à une table ou sur le poste. Diam. du plateau 21 c/m. Poids 1 kg. 150........... **10.** »



4560. **Embobineuse double**, pour grandes bobines, socle chêne de 54×14 c/m, pieds fonte, engrenages protégés. Les films, une fois passés dans l'appareil, se trouvant à l'envers, il faut les rembobiner ; l'embobineuse double permet de faire rapidement cette opération. Pds 2 kgs 700. *Sans bobines* **17.** »



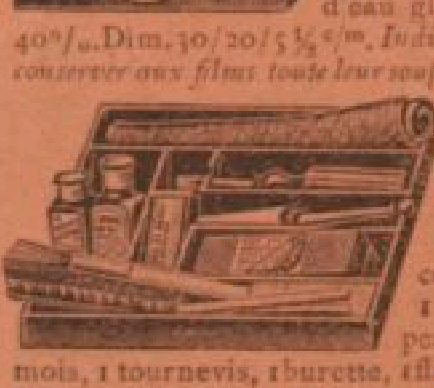
4575. **Liquide spécial** pour le collage des films bout à bout, il suffit d'en imprégner les deux extrémités à coller, et de les presser fortement à l'aide de notre presse n° 4578, pour obtenir en deux minutes une véritable soudure.
Le flacon de 60 grs..... **1.** »



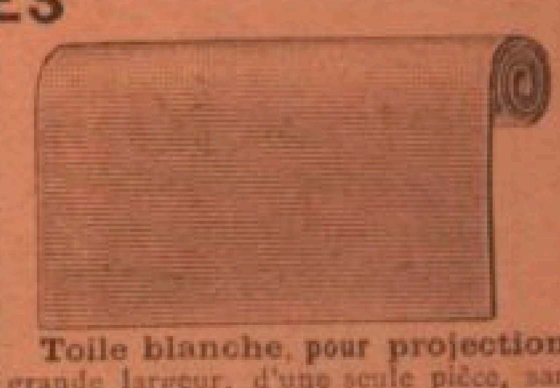
4578. **Presse spéciale** p^r coller les films bout à bout, en acajou de 2 c/m d'épais^r, 3 parties à charnières formant volet feutré à pression, 3 crochets cuivre. Dim. 145/55/40 m/m, poids 250 grs................ **5.** »



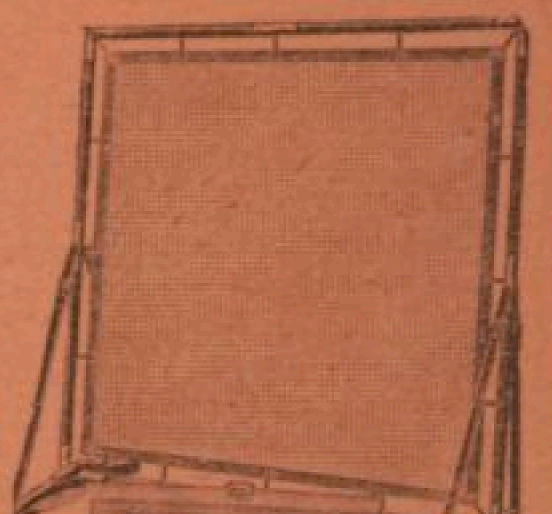
4582. **Boîte à humidifier**, en métal poli, fond garni feutre recouvert de toile métallique. On imbibe ce feutre d'eau glycérinée à 40 °/°. Dim. 30/20/5½ c/m. *Indispensable p^r conserver aux films toute leur souplesse*. **15.** »



4585. **Nécessaire** pour l'entretien des cinémas, comprend^t : 1 morceau peau de chamois, 1 tournevis, 1 burette, 1 flac. d'huile, 1 brosse, 1 pinceau, 2 pinceaux plumes, 1 tube colle forte, 1 flacon colle à films, 1 boîte rouge à polir. Dim. 16×8 c/m. **4.50**



Toile blanche, **pour projections** grande largeur, d'une seule pièce, sans aucune couture, qualité très fine.
4605. Larg^r 250 c/m. *Le mètre courant* **6.** »
4605 A. Largeur 300 c/m. *Le mètre* **7.50**
4605 B. — 365 c/m. — **9.** »
4605 C. — 390 c/m. — **10.50**
4605 D. — 475 c/m. — **15.** »

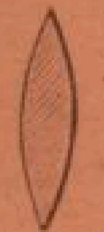


Ecran démontable, cadre avec tendeurs, toile fine. Peut à volonté se mettre sur pied ou se suspendre. *Livré complet en boîte*.
4615. Dim. 155×155 c/m, p^ds 11 k. 500. **32.** »
4615 A. — 210×210 c/m. — 15 kgs. **42.** »
4615 B. — 285×285 c/m. — 18 kgs. **62.** »

QUELQUES MOTS
sur les
LONGUES-VUES

La puissance de vision de l'œil humain, lorsqu'il est normal et bien constitué, est en quelque sorte illimitée et lui permet de distinguer, tout au moins dans leur ensemble, des objets situés à des distances considérables.

Toutefois, à une certaine distance, les détails cessent d'être perceptibles et ne peuvent le devenir que vus à l'aide d'instruments spéciaux : LONGUES-VUES, JUMELLES qui amplifient l'impression visuelle reçue par la rétine et nous font apparaître les objets comme s'ils étaient considérablement rapprochés de nous.



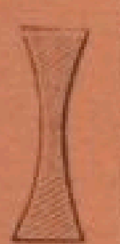
Objectif bi-convexe

LES DIVERS ORGANES D'UNE LONGUE-VUE

Une longue-vue est composée d'un tube métallique à allongement variable et comporte : **1 objectif convergent O** (c'est la plus grosse lentille, de forme généralement bi-convexe donnant des objets extérieurs une image réelle et renversée



A' B' ; les faisceaux lumineux qui la produisent rencontrent ensuite un groupe de deux lentilles (O1) et (O2) appelé **véhicule** ou **système redresseur**, qui donne de cette première image A' B', une seconde image redressée A'' B''. Cette seconde image se produit aussi réellement et les rayons qui la forment rencontrent enfin **un oculaire bi-concave** divergent (la plus petite lentille) composé de deux lentilles (O3) et (O4), qui lui substitue une image virtuelle, agrandie et redressée comme la précédente.



Oculaire bi-concave

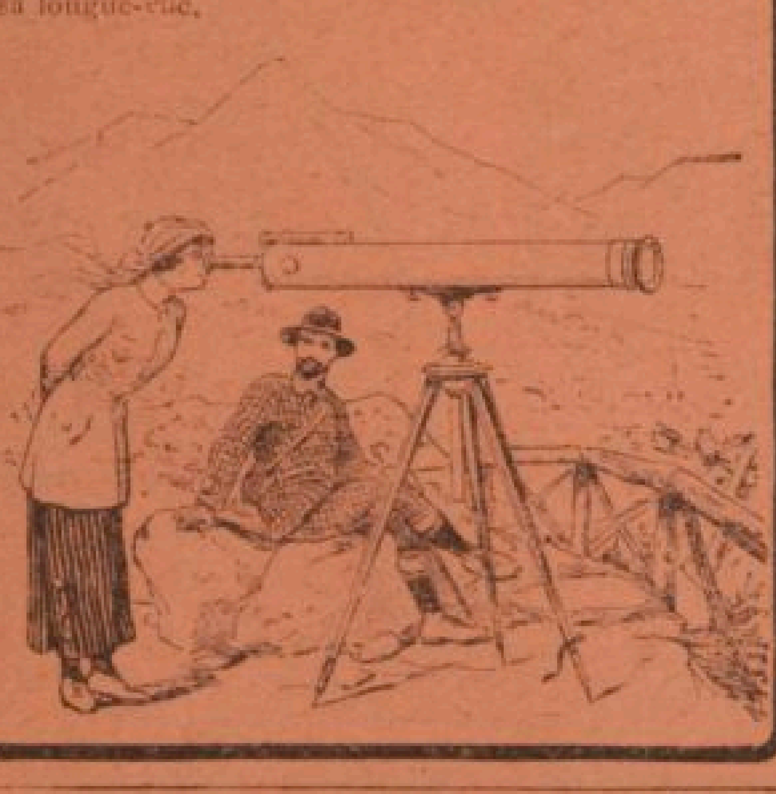
MISE AU POINT

Pour se servir d'une longue-vue, il faut d'abord l'allonger complètement, appliquer l'œil contre l'oculaire (petit bout) et refermer doucement la longue-vue, en tournant jusqu'au moment où l'on a une vision très nette des objets qu'on regarde.

NOS DIVERS MODÈLES DE LONGUES-VUES

Nos divers modèles de longues-vues ont été classés en raison de l'usage auquel ils sont destinés : *Chasse, Tourisme, Observation des astres, etc.*

Chaque série est caractérisée par les qualités nécessaires pour l'emploi envisagé : légèreté et réduction de dimensions dans les unes, puissance de grossissement dans d'autres. Les unes peuvent se mettre facilement en poche. D'autres se transportent aisément à l'aide d'une courroie bandoulière. Certaines, enfin, nécessitent l'emploi d'un pied pour des observations à poste fixe. Chacun pourra donc faire son choix selon l'usage qu'il voudra faire de sa longue-vue.



OPTIQUE
LONGUES-VUES TOUS MODÈLES
LONGUES-VUES DE POCHE

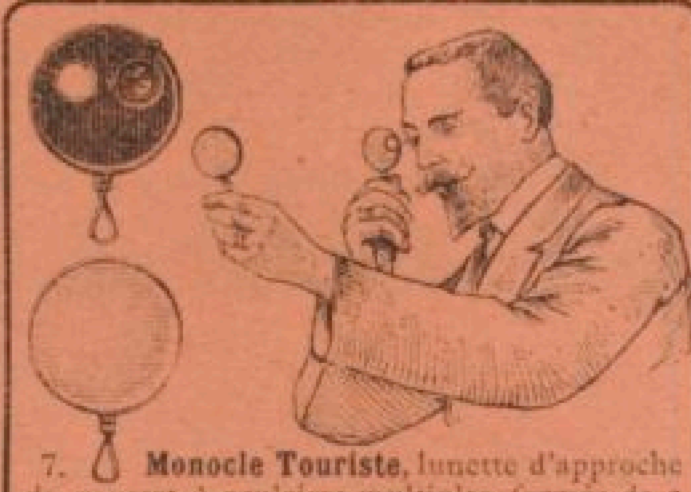


1. Longue-vue de poche dite **"de garde"**, 1 allonge, corps gainé cuir noir, lentilles de première qualité, diam. de l'objectif 25 m/m, grossissement 2 1/2 fois, long. ouverte 11 c/m, fermée 7 c/m.......... **3.85**

1 A. Même modèle, diam. de l'objectif 36 m/m, grossissement 6 fois, long. ouverte 11 c/m, fermée 7 c/m. **7.50**



3. Longue-vue 'Tom-Pouce', le plus petit modèle qui existe, corps nickel poli, 1 allonge, diam. de l'objectif 20 m/m, grossissement 4 fois, ouverte 7 c/m, fermée 4 1/2 c/m. *Livrée en étui peau.*
Prix.......... **15. »**



7. **Monocle Touriste**, lunette d'approche de gousset à oculaires multiples, formée de 2 parties séparées : 1° l'oculaire renfermant un jeu de lentilles tournantes de foyers variables; 2° l'objectif constitué par 1 lentille convexe pouvant servir de loupe. Ces 2 parties sont enchassées chacune dans un cercle métal de 45 m/m de diam, avec anneau permettant de les tenir aisément. Le tout livré en étui peau, mesure 7 m/m d'épaisseur et pèse 28 grs. En combinant avec l'objectif les diverses lentilles de l'oculaire, on obtient des grossissements variant de 2 ½ à 10 fois. Peut s'emporter dans le gousset comme une montre, remplace les meilleures longues-vues **4.50**

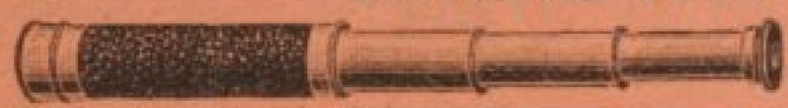


11. Longue-vue de poche à fort grossissement, pour gardes, chasseurs, boy-scouts, allonge parasoleil, corps laiton oxydé et gainé noir, grossissement 6 fois, champ 30 mètres à 1000 mètres, longueur ouverte 15 c/m, fermée 8 c/m, poids 80 grs. *Livrée en étui peau.*
Prix.............. **12.50**



14. Lorgnette de poche "détective", 1 allonge émaillée noir, corps gainé cuir, vis de rappel pour mise au point, lentilles achromatiques extra, grossissement 4 fois, longueur ouverte 13 c/m, fermée 9 c/m. *Modèle pour touristes.*
Prix.............. **18. »**

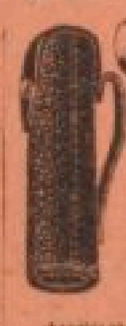
LONGUES-VUES DE TOURISME



Longue-vue de poche, 3 allonges cuivre, corps gainé cuir noir maroquiné, lentilles achromatiques de 1er choix, grossissement 10 fois, oculaire à obturateur éclipse.

16. Long. ouverte 34 c/m, fermée 12 c/m, diam. de l'objectif 20 m/m, poids 200 grs. *Modèle léger et peu volumineux*.......................... **6. »**

16 A. **Même modèle**, long. ouverte 40 c/m, fermée 15 c/m, diam. de l'objectif 27 m/m, grossissement 12 fois, poids 290 grs.......................... **7. »**





20. Longue-vue microscope dite de **"Boy-Scout"**, en métal émaillé, 3 tirages, grost 15 fois, long. ouverte 39 c/m, fermée 14 ¼ c/m, objectif de 25 m/m de diam. Livrée en étui cuir sellerie avec passant pour ceinturon. Tout le système optique de l'oculaire peut s'enlever d'une seule pièce et servir de microscope d'un grossissement de 12 fois, pour l'examen d'insectes, plantes, minéraux.............. **10. »**



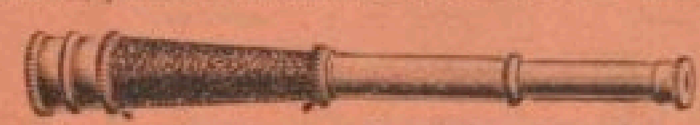


Longue-vue de tourisme, 3 allonges cuivre, corps garni maroquin, bouchons nickelés, lentilles achromatiques extra.

18. Grost 10 fois, diam. de l'objectif 23 m/m, long. ouverte 36 c/m, fermée 14 c/m, poids 180 grs.. **8.25**

18 A. **Même modèle**, grost 12 fois, diam. de l'obj. 27 m/m, long. ouverte 41 c/m, fermée 16 c/m, p. 250 grs. **9.50**

18 B. **Même modèle**, grost 15 fois, diam. de l'obj. 31 m/m, long. ouverte 43 c/m, fermée 18 c/m, p. 325 grs. **11.50**



22. Lorgnette de poche à fort grossissement, pour gardes, chasseurs, 2 tirages corps laiton, extérieur gainé cuir et oxydé, coulants polis, passes pour cordon, optique de 1er choix, grossissement 10 fois, objectif de 23 m/m de diamètre, longueur ouverte 24 c/m, fermée 11 c/m, poids 125 grammes. *Modèle très puissant malgré une grande réduction de poids et de volume. Livrée en étui peau.*
Prix.............................. **19. »**

LONGUES-VUES DE VOYAGE ET DE CHASSE

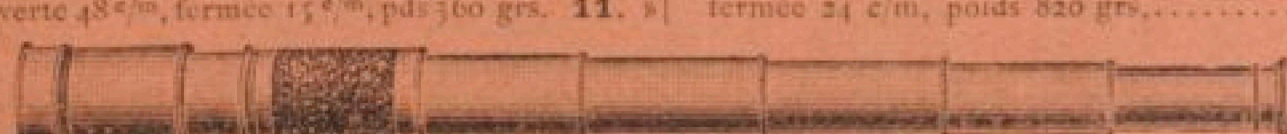


Longue-vue dite **"de chasse"**, 3 allonges cuivre bronzé noir mat, inaltérable, corps entièrement gainé cuir noir, avec bouchons protecteurs et courroie sautoir, lentilles achromatiques extra.

25. Grossissement 12 fois, diam. de l'objectif 25 m/m, long. ouverte 48 c/m, fermée 15 c/m, pds 360 grs. **11. »**

25 A. **Même modèle**, grossissement 18 fois, diamètre de l'objectif 33 m/m, longueur ouverte 62 c/m, fermée 20 c/m, poids 580 grs... **17. »**

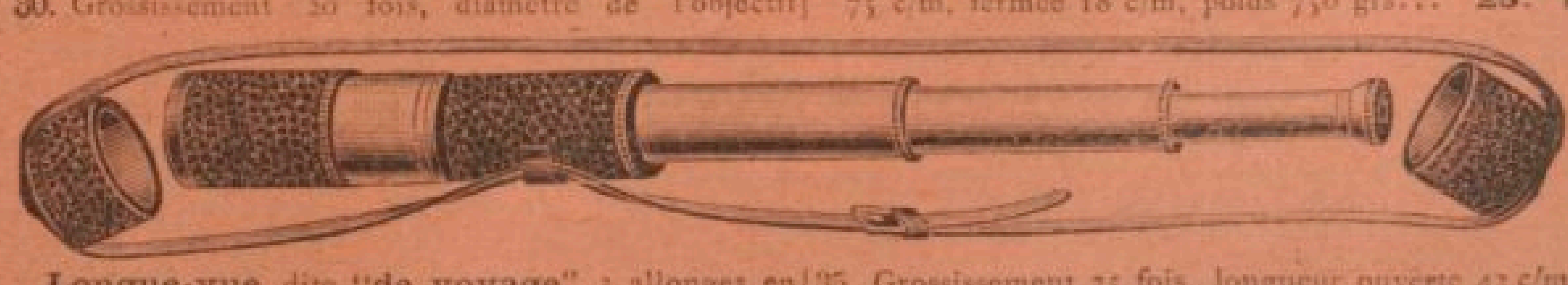
25 B. **Même modèle**, grossissement 25 fois, diamètre de l'objectif 38 m/m, longueur ouverte 80 c/m, fermée 24 c/m, poids 820 grs.......... **22. »**



Longue-vue "de voyage", 6 allonges cuivre poli, garnie cuir maroquin, lentilles achromatiques extra. Cette longue-vue une fois repliée est très courte et facile à emporter dans un sac de touriste.

30. Grossissement 20 fois, diamètre de l'objectif 36 m/m, longueur ouverte 60 c/m, fermée 16 c/m, poids 500 grs.......................... **24. »**

30 A. **Même modèle**, grossissement 25 fois, diamètre de l'objectif 43 m/m, longueur ouverte 75 c/m, fermée 18 c/m, poids 750 grs... **28. »**



Longue-vue dite **"de voyage"**, 3 allonges en cuivre bronzé noir mat inaltérable, modèle à foyer court et à fort grossissement, corps entièrement gainé cuir avec bouchons protecteurs et courroie pr l'épaule, oculaire achromatique de 43 m/m de diamètre.

35. Grossissement 25 fois, longueur ouverte 42 c/m, fermée 17 c/m, poids 600 grs.......... **50 »**

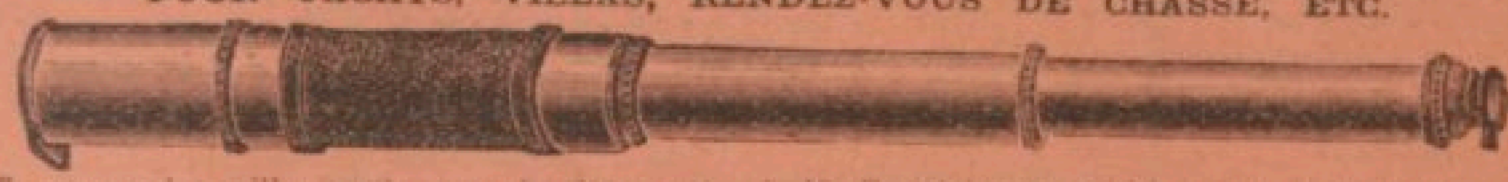
35 A. **Même modèle**, grossissement 40 fois, longueur ouverte 51 c/m, fermée 20 c/m, poids 700 grs.
Prix.............................. **60. »**

LONGUES-VUES " MARINES "

A FORT GROSSISSEMENT

POUR YACHTS, VILLAS, RENDEZ-VOUS DE CHASSE, ETC.

GROSSISSEMENT 20 FOIS



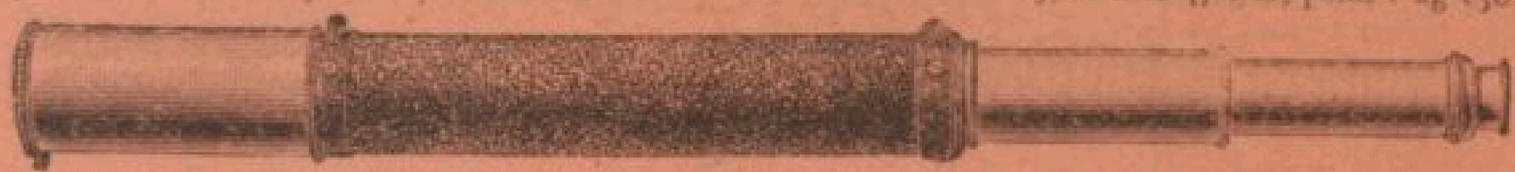
GROSSISSEMENT 25 FOIS

Longue-vue " Marine ", pour yachts, villas, rendez-vous de chasse, etc., 2 allonges cuivre poli, corps garni maroquin, lentilles achromatiques extra. Cette longue-vue a l'avantage de posséder un champ très vaste et une grande clarté, ce qui la rend très pratique en mer surtout par temps brumeux.

40. Grossissement 20 fois, diam. de l'objectif 40 m/m, longueur ouverte 95 c/m, fermée 40 c/m, poids 1 kg 280. **25. »**

40 A. **Même modèle**, diam. de l'objectif 65 m/m, grossissement 25 fois, long. ouverte 1 m 15, fermée 47 c/m, poids 1 kg 650.................... **32. »**

GROSSISSEMENT 20 FOIS



GROSSISSEMENT 25 FOIS

Longue-vue "Marine" dite "de nuit", pour yachts, villas, rendez-vous de chasse, etc., 2 allonges cuivre poli, corps recouvert cuir noir cousu, lentilles achromatiques extra. Cette longue-vue possède un vaste champ et une très grande luminosité qui permettent de l'employer avec avantage pour l'observation de points faiblement éclairés, le soir ou par un temps brumeux.

45. Gross[t] 20 fois, diam. de l'obj. 50 m/m, l[r] ouv. 1m10, ferm. 58 c/m, p[ds] 1 kg 600. **42. »**

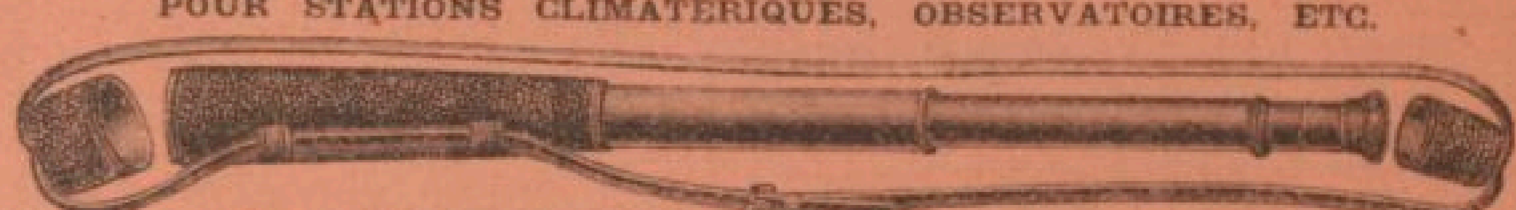
45 A. **Même modèle**, gross[t] 25 fois, diam. de l'objectif 56 m/m, long. ouverte 1 m 20, fermée 60 c/m, poids 1 kg 800 **62. »**

GRANDES LONGUES-VUES " MARINES "

A TRÈS FORT GROSSISSEMENT

POUR STATIONS CLIMATERIQUES, OBSERVATOIRES, ETC.

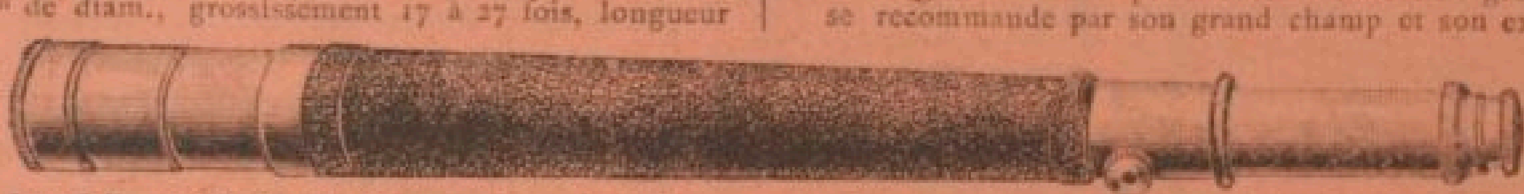
GROSSISSEMENT 17 A 27 FOIS



GROSSISSEMENT 17 A 27 FOIS

47. **Longue-vue extra-lumineuse, modèle de la marine anglaise**, forme conique, gainée maroquin avec bouchons et courroie, coulants oxydés, 2 tirages, objectif de 54 m/m de diam., grossissement 17 à 27 fois, longueur ouverte 82 c/m, fermée 32 c/m, poids 970 gr. Le coulant oculaire est gradué et s'allonge à volonté pour obtenir différents grossissements. Cette longue-vue se recommande par son grand champ et son extrême luminosité.. **110. »**

GROSSISSEMENT 30 FOIS



GROSSISSEMENT 40 FOIS

Longue-vue dite "de bord", modèle de la marine de l'Etat, pour yachts, stations climatériques, villas, observatoires, grand corps conique recouvert cuir noir avec passants pour courroie, 1 tirage avec crémaillère pour mise au point de précision.

48. Grossissement 30 fois, objectif de 56 m/m de diam., longueur ouverte 1m, fermée 85 c/m, poids 1 kg.650. Doit s'employer exclusiv. sur le pied genre n° 65. **80. »**

48 A. **Même modèle,** diamètre de l'objectif 61 m/m, grossissement 40 fois, longueur ouverte 1m50, fermée 1m05, poids 2 kgs 500............ **110. »**

LUNETTES ASTRONOMIQUES SCOLAIRES

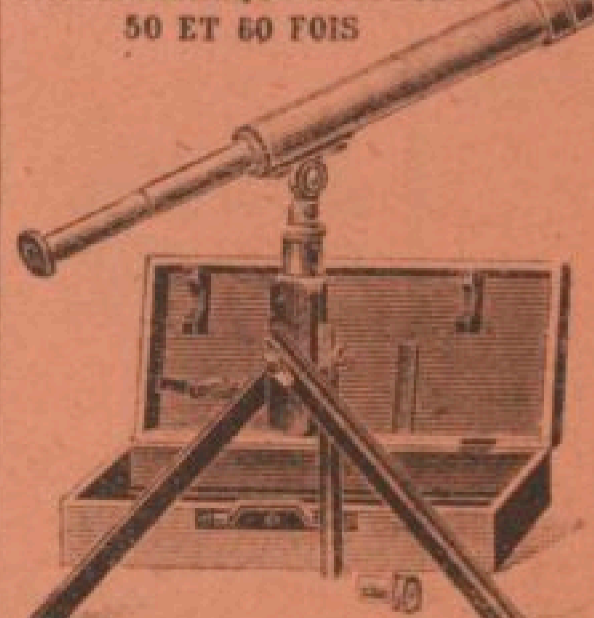


Les deux lunettes astronomiques scolaires que nous présentons ci-contre, constituent d'**excellentes** réductions des **véritables** lunettes astronomiques.

La qualité des verres employés dans leur construction et les soins apportés à leur montage, nous permettent de les recommander tout spécialement à notre clientèle.

Ces lunettes sont tout indiquées comme instruments de démonstration dans les leçons d'astronomie et de cosmographie. Elles conviennent aussi très bien à tous les amateurs qui s'adonnent à l'examen des astres car elles permettent, malgré leur prix extrêmement réduit, de faire une foule d'observations intéressantes.

GROSSISSEMENTS CÉLESTES 50 ET 60 FOIS



53. **Lunette terrestre et astronomique dite " Scolaire "**, corps cuivre à deux allonges pour la mise au point, lentilles achromatiques, un oculaire terrestre, grossissement 25 fois et un oculaire astronomique à verre noir pour l'observation du soleil, grossissement 50 fois, diam. de l'objectif 45 m/m, long. ouverte 75 c/m, fermée 40 c/m. Livrée avec pied bois de 35 c/m de haut, pouvant se placer sur une table. Le tout dans un coffret à poignée. Poids total 2 kgs 600. Convient pour observations astronomiques ou pour la surveillance d'une grande superficie **46. »**

53 A. **Même modèle**, diam. de l'objectif 50 m/m, long. ouverte 85 c/m, fermée 62 c/m, grossissement céleste 60 fois, grossissement terrestre 35 fois. Livrée en coffret bois à poignée. Poids 4 kgs 250..................... **72. »**

SUPPORTS ET ÉTUIS POUR LONGUES-VUES



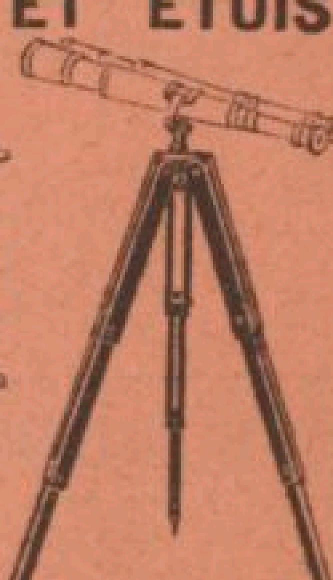
55.



61.



58.



61 A.









Collier-support de longue-vue, en cuivre nickelé, collier extensible à vis et à tige d'attache pouvant se visser à un tronc d'arbre ou une boiserie de fenêtre dans n'importe quelle position, haut. 10 c/m, p[ds] 200 grs. *Convient pour longues-vues jusqu'à 50 m/m de grosseur.* *Prix*............... **5.75**

Tête universelle à serrage rapide en cuivre nickelé, avec pas-de-vis permettant de l'ajuster sur tous les pieds d'appareils photographiques.

58. **Modèle courant**, peut recevoir les longues-vues jusqu'à 45 m/m de diam. et les jumelles à fort grossissement, poids 200 grs. *Sans pied*......... **8. »**

58 *bis*. **Fort modèle** pour les longues-vues, jusqu'à 70 m/m de diam. et les jumelles à prismes, poids 300 grammes. *Sans pied* **14. »**

61. **Pied photographique,** cuivre poli et verni, à coulisse, haut. 145 c/m, poids 900 grs... **11. »**

61 A. **Pied photographique** à 3 brisures, en aulne verni, tête drapée, h[t] 135 c/m, p[ds] 900 g. *Très rigide.* **12.75**

63. **Petit pied support de longue-vue**, modèle pliant, se plaçant sur une table bois noir, pieds articulés, douille cuivre à rotule articulée, collier de serrage universel, convenant pour longues-vues jusqu'à 50 m/m de grosseur, haut. tot. 55 c/m, poids 850 grs. *Convient pour longues-vues n[os] 18 et 30*..... **12. »**

65. **Chevalet-support** pour télescope ou longue-vue marine en bois de chêne avec gouttière articulée dans tous les sens, hauteur du pied replié 1m30, poids 2 kgs 600. *Modèle très stable et d'un emploi très pratique pour les longues-vues n[os] 40 et 45.* *Prix*........................ **12. »**

66. **Etuis pour longue-vue**, en cuir rigide, havane ou noir (*l'ind.*), façon sellerie, courroie pour l'épaule. *Pour longues-vues dont le diamètre de l'objectif est :*

25 m/m	27 m/m	31 m/m	36 m/m	43 m/m
4. »	4.50	5. »	5.50	6. »

GRANDES LUNETTES TERRESTRES ET ASTRONOMIQUES

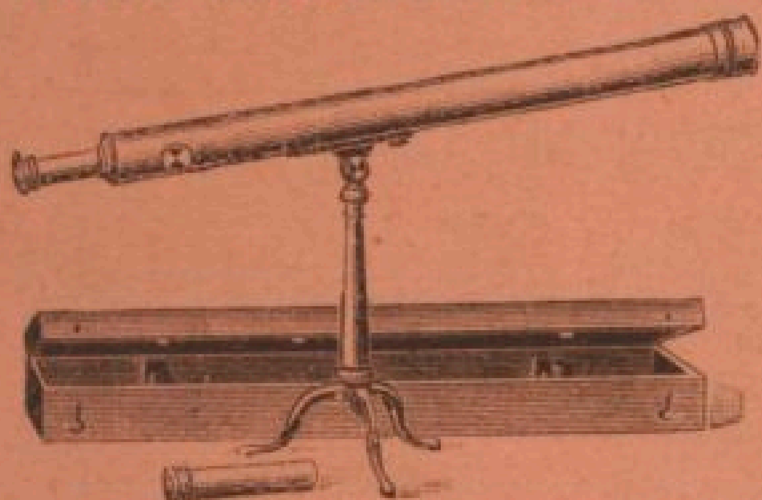
Les lunettes astronomiques et terrestres sont caractérisées par leur double grossissement dont le moindre est utilisé pour les observations terrestres et le plus grand pour observations célestes et étude des astres. Le champ embrassé est en proportion inverse du grossissement. Le poids et le volume de ces lunettes les rendent peu transportables et leur emploi est impossible sans l'aide du pied spécial livré avec chacune d'elles.

LUNETTE DITE "DE STAND"



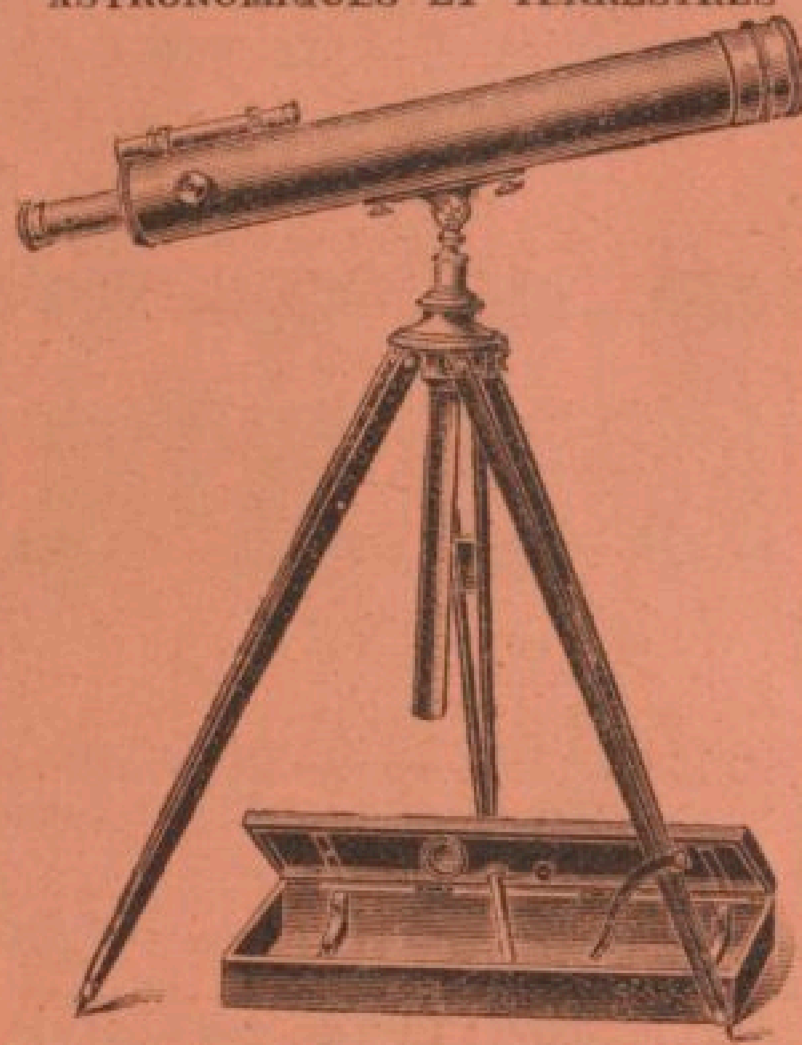
75. **Lunette dite de "Stand"**, modèle des sociétés de tir, corps en laiton poli à un tirage, objectif de 50 m/m de diam., gross^t 40 fois, long. ouverte 85 c/m, fermée 62 c/m, tête cuivre donnant tous les mouvements horizontaux et verticaux, avec douille s'ajustant à frottement sur un pied à 3 branches en chêne ciré, permettant de s'en servir assis ou debout. On peut à 100 m. distinguer des traces de balles de 5 à 6 m/m de diam. *Livrée avec pied dans une boîte à poignée.* Poids 4 kgs 900.................... **75.** »

LUNETTE ASTRONOMIQUE ET TERRESTRE



80. **Lunette astronomique et terrestre** pour villas, terrasses, etc., en cuivre poli, 2 allonges, gross^t terrestre 40 fois, grossissement céleste 80 fois, longueur développée 1^m25, fermée 90 c/m. Livrée avec pied cuivre à 3 branches articulées, se posant sur une table, avec rotule permettant de diriger la lunette en tous sens, hauteur 46 c/m. Livrée complète avec deux oculaires dans un coffret à poignée de 95 c/m de long. Poids total 10 kgs...... **180.** »

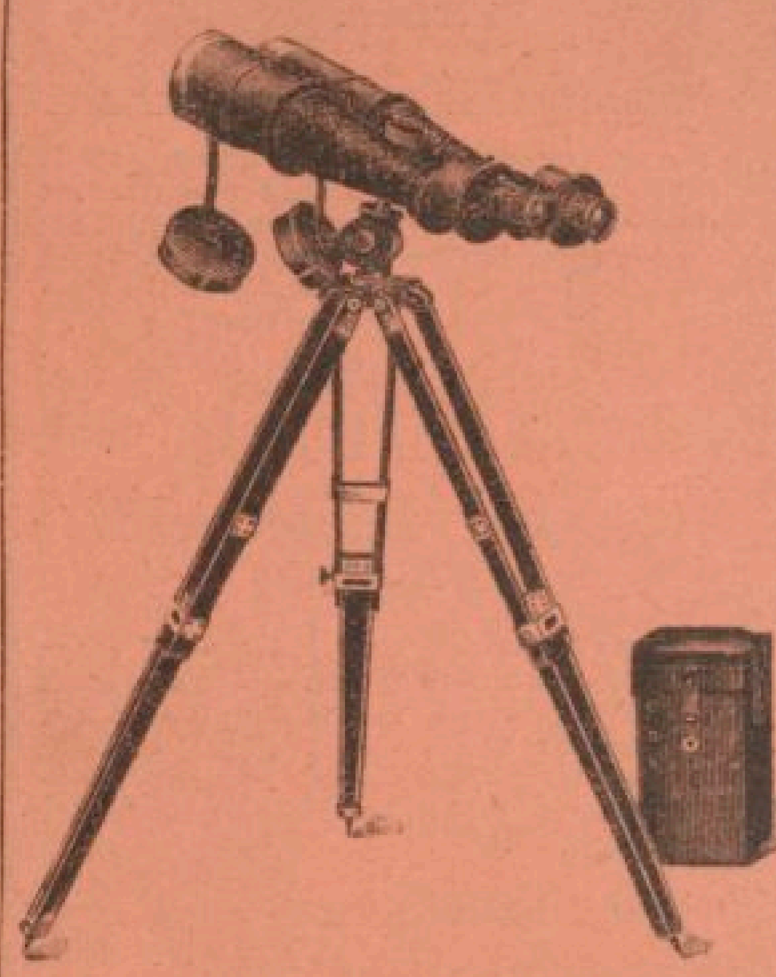
GRANDES LUNETTES ASTRONOMIQUES ET TERRESTRES



85. **Grande lunette astronomique et terrestre** pour villas, terrasses, stations climatériques, sémaphores, etc., en cuivre poli, 2 allonges dont l'une à crémaillère et vis de rappel pour mise au point progressive très exacte, grand corps cylindrique avec petite lunette chercheur pour les observations astronomiques disposée près de l'oculaire, grossiss^t terrestre 50 fois, grossiss^t céleste 70 et 155 fois, diam. de l'objectif 75 m/m, long. ouverte 1^m55, fermée 1^m10. Livrée sur grand pied support à 3 branches en chêne ciré, très stable, h^r 1^m30, tête à gouttière cuivre, articulée à rotule spéciale pour incliner la lunette dans toutes les directions, à la hauteur voulue, pour observer debout ou assis. Livrée complète av. jeu de 3 oculaires dans un solide coffret en chêne ciré, serrure et poignée, de 1^m10 de long., pds tot. 17 k. **310.** »

85 A. **Grand modèle,** grossis^t céleste 75 et 170 fois, grossis^t terrestre 55 fois, diam. de l'objectif 81 m/m, long. développée 1^m65, fermée 1^m20. Livrée complète, avec jeu d'oculaires et lunette-viseur, dans un solide coffret de 1^m25 de long, poids total 22 kgs.. **440.** »

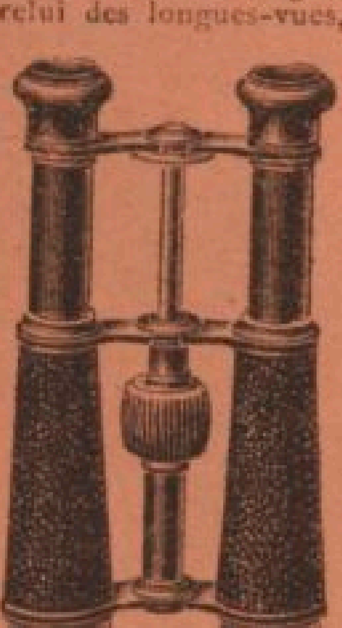
LONGUE-VUE BINOCULAIRE "ZEISS" A PRISMES, GROSS^t 15 FOIS



87. **Lunette d'approche binoculaire "Zeiss"** à prismes, grossissement 15 fois, modèle portatif sur trépied, pour stations alpines, terrasses d'hôtels, de sanatoriums, de villas, belvédères, diamètre des objectifs 60 m/m, distance focale 30 c/m, prismes redresseurs, 2 oculaires à mise au point indépendante et à écartement variable par rotation excentrique, double mire servant de chercheur, parasoleil, bouchon métallique à coulisse aux deux objectifs, corps en laiton recouvert d'un vernis mat spécial inaltérable, genouillère articulée permettant toutes les orientations et inclinaisons, pied à 3 branches à 2 coulisses en aulne verni, fortes ferrures cuivre, tête métallique renforcée, hauteur 34 c/m. Poids de la jumelle seule 3 kgs 500. La jumelle est livrée en sac cuir noir à courroie et le pied en étui toile forte à courroie et garniture cuir.
Prix................................ **875.** »

JUMELLES LONGUES-VUES

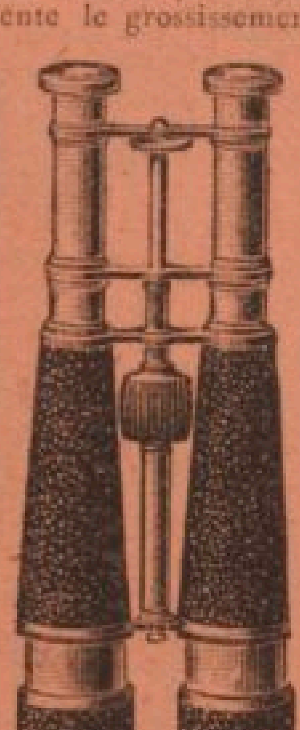
Les jumelles longues-vues possèdent un double jeu d'oculaires identique à celui des longues-vues, ce qui en augmente le grossissement et la clarté. Ces avantages, joints à leurs dimensions relativement réduites les font vivement apprécier comme jumelles de tir, de tourisme, etc.



N° 89
16 VERRES
Grossissement
14
FOIS

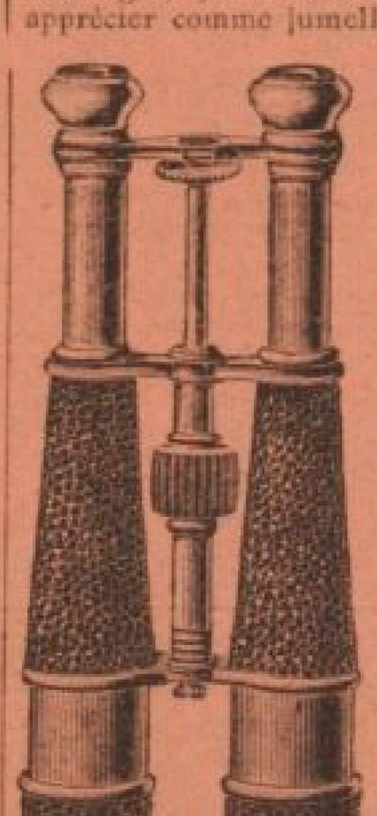
89. **Jumelle longue-vue,** 16 verres achromatiques, double jeu d'oculaires, gross^t 14 fois monture émaillée noir, garnie cuir et articulée pour régler les oculaires à l'écartement des yeux, mise au point à tirage instantané, étui cuir noir, avec poignée et courroie, diam. de l'objectif, 35 m/m, long. fermée 18 c/m, poids 940 grs. Cette jumelle, étant donné son champ très étendu, convient comme jumelle militaire ou marine.
Prix........................ **85.** »

89 *bis*. **Même modèle,** monture en aluminium poli, poids 610 grs.
Prix........................ **100.** »



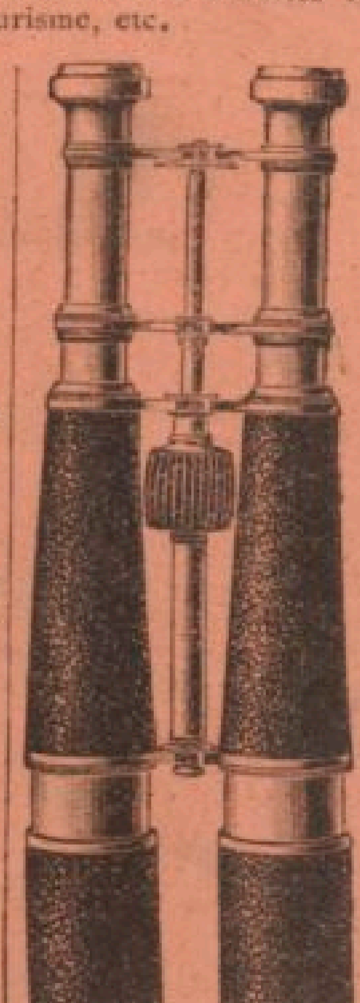
N° 91
16 VERRES
Grossissement
18
FOIS

91. **Jumelle télescope,** tout en aluminium, 16 verres achromatiques, double jeu d'oculaires, grossissement 18 fois, monture garnie cuir et articulée pour régler les oculaires à l'écartement des yeux, mise au point brevetée S. G. D. G., tirage instantané et molette de réglage, étui cuir noir doublé velours avec courroie, diam. de l'objectif 45 m/m, long. fermée 29 c/m, poids 1300 grs. Cette jumelle est remarquable par son champ très étendu et son fort gross^t. *Modèle parfait pour terrasses, yachts, observatoires* **160.** »



N° 93
16 VERRES
Grossissement
25
FOIS

93. **Jumelle télescope,** en aluminium, 16 verres achromatiques, comprenant un double jeu d'oculaires, gross^t 25 fois, monture aluminium poli, garnie cuir et articulée pour régler les oculaires à l'écartement des yeux, mise au point brevetée, à tirage instantané et molette de réglage, étui cuir noir rigide, avec courroie santoir, diam. de l'objectif 50 m/m, long. fermée 37 c/m, poids 1250 grs............ **180.** »



N° 96
16 VERRES
Grossissement
45
FOIS

96. **Grande jumelle télescope,** modèle type des observatoires, tout en aluminium, avec 16 verres achromatiques double jeu d'oculaires, champ très vaste, grossissement 45 fois; diam. de l'objectif 55 m/m, long. 48 c/m, poids 1 kil. 980. Livrée en étui cuir avec courroie. *Tout ce qui se fait de mieux et de plus puissant....* **210.** »

QUELQUES MOTS sur les JUMELLES

PUISSANCE DE NOS JUMELLES

Nous exprimons la puissance d'une jumelle en indiquant combien de **fois** elle **grossit** les objets. *Ex.* : Nous disons qu'une jumelle **grossit 4 fois**, lorsque les objets observés à l'aide de cet instrument à une distance déterminée, apparaissent **4 fois plus gros** qu'ils n'apparaîtraient à l'œil nu à la même distance. Nous évitons de parler de la "**portée en kilomètres**", indication de pure fantaisie ne reposant sur aucune base sérieuse.

AVANTAGES PARTICULIERS DES JUMELLES

Les jumelles étant constituées par 2 corps de longue-vue accouplés permettant aux deux yeux de l'observateur une vision simultanée.
La longueur des corps, réglable à l'aide d'une molette, permet à toute personne d'obtenir une mise au point parfaitement adaptée à sa propre vue.

NOS DIVERS MODÈLES DE JUMELLES

Pour permettre à nos clients de choisir en pleine connaissance de cause le modèle qui répond le mieux à leurs désirs, nous avons classé nos jumelles en 6 catégories bien distinctes, dont nous donnons ci-dessous les principales caractéristiques :

Jumelles de théâtre : Nos 100 à 154. Légèreté, volume très réduit, grande luminosité et champ considérable surtout dans les modèles à prismes.

Jumelles de tourisme et de chasse : Nos 190 à 233. Champ et grossissement moyens, grande luminosité, poids et volume réduits, très transportables.

Jumelles militaires : Nos 233 à 245. Grande luminosité, fort grossissement, champ moyen, construction extrêmement robuste, étanchéité absolue à l'humidité et à la poussière.

Jumelles marines : Nos 250 à 260. Mêmes caractéristiques que les jumelles militaires, mais offrent une clarté encore plus grande et un champ plus considérable,

Jumelles longues-vues : Nos 89 à 96. Très fort grossissement, luminosité moyenne, angle de champ réduit.

Jumelles à prismes : Nos 271 à 299. Réunissant toutes les qualités des séries précédentes, fort grossissement, luminosité considérable, grand angle de champ, poids et volume réduits, vision stéréoscopique très prononcée.



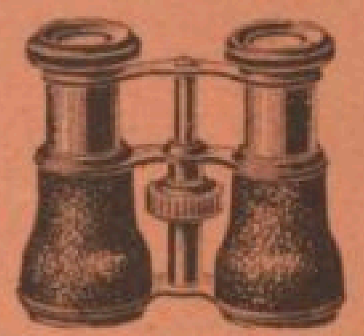
JUMELLES
DE THÉATRE, DE CAMPAGNE ET MILITAIRES

Nous garantissons que toutes nos jumelles possèdent les qualités suivantes :

CLARTÉ ABSOLUE — GROSSISSEMENT MAXIMUM — MONTAGE DE PRÉCISION

JUMELLES DE THÉATRE

(Voir ci-contre les caractéristiques des jumelles de théâtre)



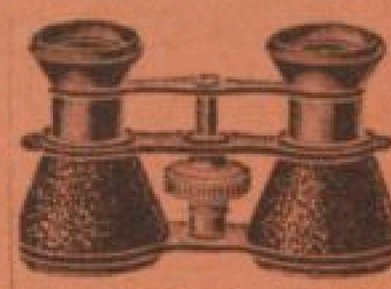
100. Jumelle de Théâtre, 6 verres achromatiques, grossissement 2 ½ fois, monture émaillée noir, garnie maroquin. Diam. de l'objectif 38 m/m, long. fermée 7 c/m, poids 350 grs. Etui peau, **9.75**

102. Modèle de dame, diam. de l'objectif 29 m/m, longueur fermée 65 m/m, poids 250 grs.. . **8.** »



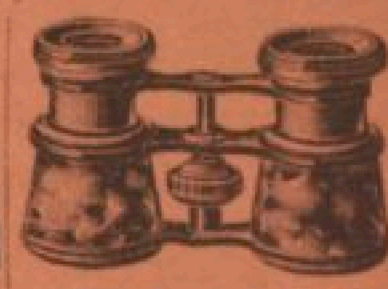
104. Jumelle de Théâtre, 6 verres achromatiques, grosst 3 fois, monture aluminium, garnie maroquin. Diam. de l'objectif 38 m/m, long. fermée 7 c/m, poids 290 grs. Etui peau **13.** »

107. Modèle de dame, diam. de l'objectif 38 m/m, long. fermée 65 m/m, poids 140 grs.. . **11.** »



109. Jumelle "grand angle" de théâtre, 6 verres achromatiques, grossissement 2 ½ fois, monture émaillée noir, garnie maroquin, diam. de l'objectif 53 m/m, long. fermée 5 c/m, pds 215 grs. Livrée en étui peau. **22.** »

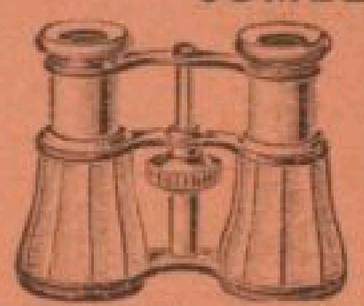
109 *bis*. Même modèle, avec monture aluminium très légère, pds 150 grs. Livrée en étui peau. **30.** »



111. Jumelle de Théâtre, forme basse, 6 verres achromatiques, grossissement 2 fois ½, grande luminosité, corps aluminium verni gainé maroquin, diam. de l'objectif 30 m/m, longueur fermée 5 c/m, ouverte 6 c/m, poids 125 grs.
Livrée en étui peau.

Modèle léger, réduit et très puissant **30.** »

JUMELLES DE LUXE POUR LE THÉATRE



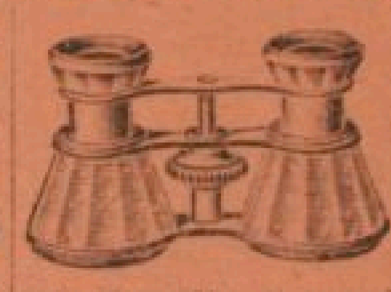
115. Petite jumelle nacre, pour théâtre, modèle de dame, 6 verres achromatiques, grossissement 2 ½ fois, corps et œillères nacre fine, monture dorée, diam. de l'objectif 27 m/m, long. fermée 55 m/m, poids 210 grs. Livrée en étui peau. **17.** »

115 *bis*. Même modle, monture aluminium, pds 140 grs. **21.** »



117. Jumelle, forme basse, pour théâtre, 6 verres achromatiques, grossissement 2 ½ fois, très lumineuse, monture aluminium verni, corps garni nacre fine. Long. ouv. 6 c/m, fermée 5 c/m, pds 125 grs. . . . **38.** »

117 *bis*. Même modele, garni écaille jaspée.
Prix **42.** »



119. Jumelle "grand angle" de théâtre, 6 verres achromatiques, grossissement 2 ½ fois, monture de luxe en métal tout doré et corps garni nacre fine rosée, diam. de l'objectif 33 m/m, longueur fermée 5 c/m, poids 135 grs. Livrée en étui peau.
Prix **41.**



120. Jumelle pour théâtre, 6 verres achromatiques, grossisst 2 ½ fois, corps, œillères et manche extensible nacre fine, monture dorée, obj. de 30 m/m de diam., long. tot. manche replié 14 c/m, pds 310 grs. Sac peluche. **32.** »

120 *bis*. Même modle, monture aluminium poli. **38.** »

JUMELLES DE THÉATRE, MODÈLES RÉDUITS



125. Jumelle "Minuscule", pour théâtre, le plus petit mle qui existe, larg. 9 c/m, haut. 3 c/m, épais. 2 c/m ½, pds 120 grs, grosst 2 fois, diam. des objectifs 18 m/m, verres achromatiques, corps émaillé, gainé maroquin couleur, tirage doré. Livrée en écrin assorti au gainage, doublé soie, fermant à pression. **13.50**



127. Jumelle "Liliput" de théâtre, le plus petit modèle qui existe, grossissement 2 fois, diam. des objectifs 18 m/m, verres achromatiques, monture entièrement dorée, corps recouvt nacre fine. Long. 9 c/m, hauteur ouverte 4 c/m, fermée 3 c/m, poids 130 grs. Livrée en étui crocodile à fermoir doré. **22.** »

JUMELLES PLIANTES



131. Jumelle pliante, de poche, 6 verres achromatiques extra, grossissement 3 fois, corps extra plat à monture émaillée noir, garnie maroquin noir, objectifs à bascule, mise au point à molette, long. fermée, 10 c/m, larg. 7 c/m, épr 10 m/m, pds 160 grs. **25.** »



134. Jumelle pliante, pour dame, modèle de théâtre fantaisie, de même qualité que le no 131, mais avec monture dorée, et garnie maroquin, nuance havane ou vert (au choix), chaînette dorée. . . . **29.** »

JUMELLES DE POCHE, POUR THÉATRE ET TOURISME



137. Jumelle de theatre, 6 verres achrom. grossissemnt 2 ½ fois, monture émaillée noir garnie maroquin, diam. de l'objectif 38 m/m, long. fermée 7 c/m, poids 310 grs. Etui peau. **13.** »

139. Modle de dame, objectif 29 m/m, long. fermée 65 m/m, pds 260 grs. **11.** »



144. Jumelle de poche, pour théâtre ou tourisme, 6 verres achromatiques grossissant 2 ¾ fois, champ 100 mètres, diam. des objectifs 34 m/m, monture émaillée noir. Livrée en pochette chamois, avec cordon sautoir, long. fermée 58 c/m, pds 275 grs. **16.** »



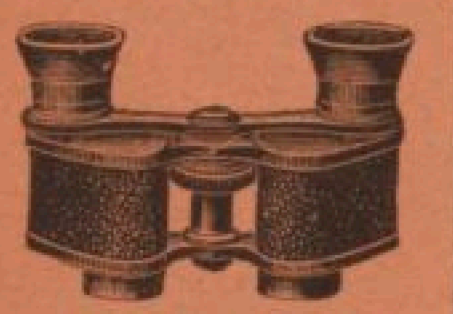
148. Jumelle de poche pr théâtre ou tourisme, 6 verres achromatiques grosst 3 fois, champ 26 m., diam. des objectifs 22 m/m, monture nickelée garnie maroquin havane. Livrée en pochette chamois à fermoir et cordon sautoir, long. ferm. 7 c/m, pds 700 grs. **16.50**



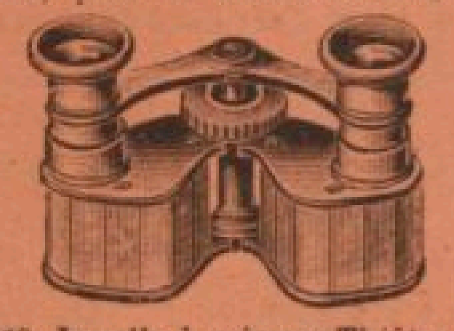
154. Jumelle de poche, pour théâtre ou tourisme, 6 verres achromatiques, grosst 3 ½ fois, champ 115 m., diam. des objectifs 32 m/m, monture aluminium gainée maroquin. Livrée en pochette chamois, à fermoir, et cordon sautoir, long. fermée 7 c/m, pds 200 grs. **39.** »

JUMELLES DE THÉATRE, A PRISMES

Ces jumelles fort élégantes, réunissent au plus haut degré les qualités caractéristiques des jumelles de théâtre ; poids et volume réduits, grand champ, grossissement moyen joint à une grande luminosité. Elles peuvent également convenir pour les observations au dehors à moyenne distance.

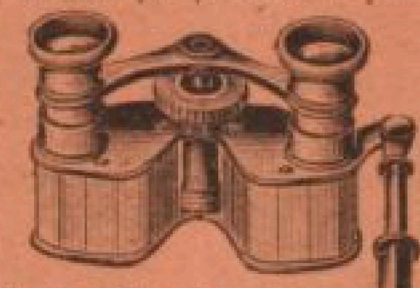


164. **Jumelle à prismes Théâtre**, grossissement 3 fois, corps émaillé noir et gainé maroquin, mise au point à molette, oculaires à écartement variable, grand champ, haut fermée 5 ¼ c/m. Livrée en écrin maroquin, intérieur satin, poids 280 gr. *Modèle avantageux*.......... **58.** »

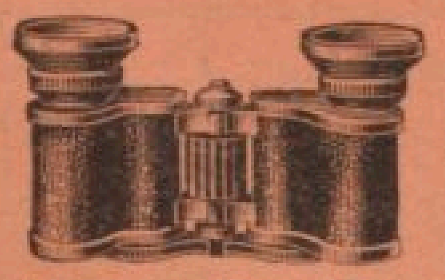


168. **Jumelle à prismes Théâtre**, gross^t 3 ½ fois, optique supérieure, monture en aluminium gainé maroquin, oculaires à écartement variable, mise au point à molette. Livrée en pochette maroquin, p^{ds} 190 gr. **98.** »

174. **Même modèle**, corps recouvert nacre fine, écrin maroquin écrasé, poids 190 gr. **120.** »



178. **Jumelle à prismes Théâtre**, en nacre, monture argentée, manche extensible et corps recouverts nacre fine, gross^t 3 ½ fois, oculaires à écartement variable, mise au point à molette nacre, haut. fermée 6 c/m. Livrée en sac peluche. Poids 290 gr.. **145.** »



184 **Jumelle "Zeiss" Teleater**, pour théâtre, courses, réunions sportives, etc., grossissement 3 fois. Modèle réduit avec mise au point à molette. Long. fermée 55 m/m, poids 300 gr. Livrée dans un élégant étui cuir fantaisie, genre trousse de toilette, avec glace et poche pour cartes de visite. *Prix*............ **137.50**



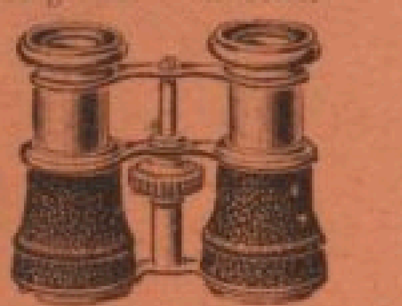
188. **Jumelle "Zeiss" Teleater**, modèle de grand luxe, gross^t 3 fois, mise au point à molette et oculaire correcteur, corps gainé peau de lézard, chaînette dorée. Long. fermée 5 ½ c/m, poids 230 gr. Livrée dans un sac peluche soie avec cordelière......... **156.25**

JUMELLES DE TOURISME ET DE CHASSE

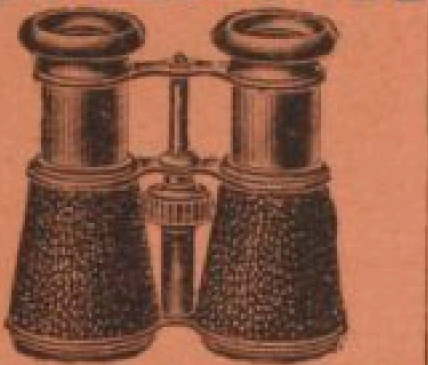


JUMELLES DE TOURISME ET DE CHASSE

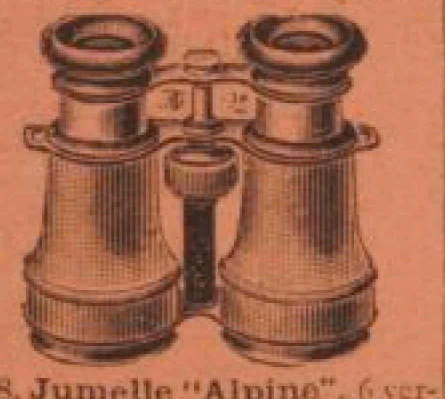
Les jumelles de tourisme et de chasse sont légères, peu volumineuses, et ont pour caractéristique un grand champ de vision et une grande luminosité.



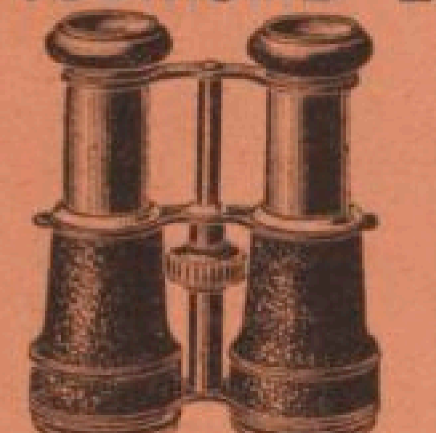
190. **Jumelle de tourisme**, modèle **Réclame**, 6 verres achromatiques extra, gross^t 3 ½ fois, champ 110 m., diam. des objectifs 34 m/m, monture nickelée, garnie maroquin, étui cuir havane, courroie sautoir, long. fermée 7 c/m, poids 325 gr. *Prix exceptionnel*...... **7.25**



196. **Jumelle "Club"**, p^r touristes, chasseurs, 6 verres achromatiques sup^{rs}, grossissant 3 ½ fois, champ 85 m., diam. des objectifs 43 m/m, forme conique, monture émaillée noir garnie maroquin. Etui cuir noir cousu sellerie, courroie sautoir, long. fermée 85 m/m, p^{ds} 450 gr. **10.75**



198. **Jumelle "Alpine"**, 6 verres achromatiques extra, grossissement 3 fois, champ 86 mèt., diam. des objectifs 38 m/m, monture émaillée noir, recouverte simili cuir havane, étui cuir havane, courroie, long. fermée 10 c/m, poids 400 gr. **12.** »

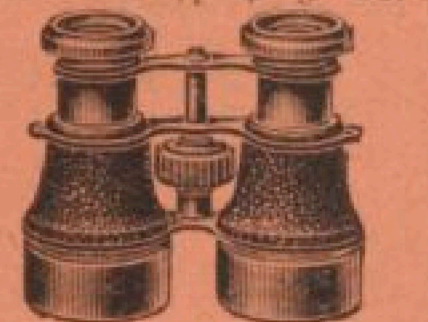


205. **Jumelle "Touring"** pour chasseurs, touristes, etc., 6 verres ach. gross^t 4 fois, champ 90 m. mont. émaillée noir, maroquin, molette de mise au point, boussole. Diam. de l'objectif 41 m/m. lgr 9 ½ c/m, pds 390 gr. Etui cuir noir avec courroie... **12.50**

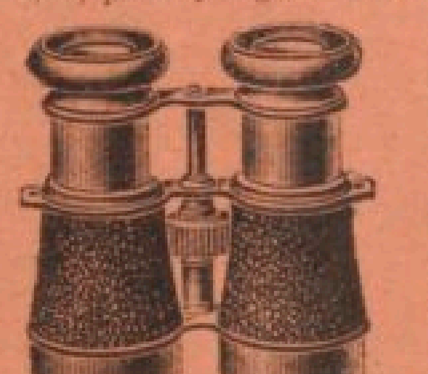
205 *bis*. **Même mod.**, mais en aluminium, poids 400 gr. **20.** »



208. **Jumelle de tourisme**, 6 verres achromatiques extra, gross^t 4 fois, diam. des objectifs 40 m/m, tirage instantané pour mise au point rapide, gainage maroquin. Long. fermée 9 c/m, passant et cordon cuir. Livrée en étui cuir noir, p^{ds} 480 gr. **18.** »

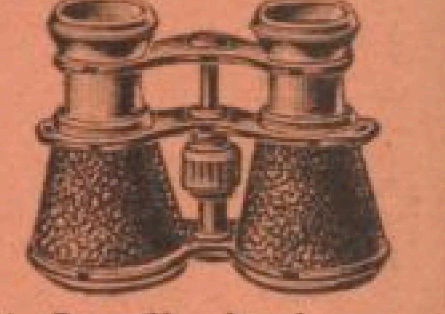


210. **Jumelle** dite de **"Chasse"**, pour touristes, chasseurs, 6 verres achromatiques, gross^t 3 ¾ fois, champ 85 m., diam. des objectifs 38 m/m, forme basse, monture émaillée noir, garnie maroquin, avec pare-soleil. Etui cuir noir rigide, cousu sellerie, avec courroie sautoir et passant pour ceinturon, long. fermée 8 c/m, poids 500 gr.. **24.** »



215. **Jumelle** dite de **"Chasse"**, p^r tourisme, chasse, etc., 6 verres achromatiques supérieurs, gross^t 3 ½ fois, champ 90 m., diam. des objectifs 43 m/m, oculaires très larges, monture émaillée noir, garnie maroquin avec pare-soleil bronzé mat. Etui cuir noir rigide, cousu sellerie, avec courroie sautoir et passant pour le ceinturon, long. fermée 95 m/m, poids 550 gr. **30.** »

JUMELLE GRAND ANGLE



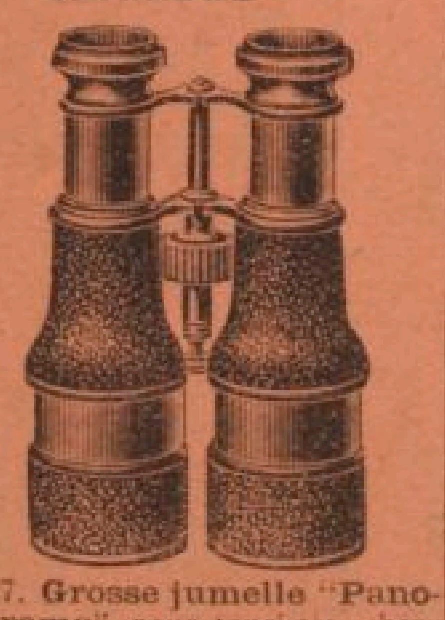
221. **Jumelle de chasse et de tourisme**, forme conique, à grand angle, 6 verres achromatiques supérieurs, grossissement 4 fois, champ 200 m., diam. des objectifs 48 m/m, monture émaillée noir, corps gainé maroquin, oculaires incassables à écartement variable. Modèle de très grande luminosité pour observations au crépuscule ou par temps brumeux. Livrée en étui cuir rigide, doublé velours avec courroie sautoir et passant pour les ceinturons, haut. ouverte 9 ¼ c/m, fermée 7 ½ c/m, poids 380 grs. *Prix*.............. **40.** »

JUMELLES SPÉCIALES, POUR TOURISME

JUMELLES A ÉCARTEMENT VARIABLE



223. **Jumelle "Panorama"** pour touristes, chasseurs, officiers, etc., 6 verres achromatiques extra, larges oculaires, mise au point par molette, grossissement 3 ¾ fois, champ 80 m., diamètre des objectifs 43 m/m, monture conique, émaillée noir, garnie maroquin, branches articulées à écartement variable pour l'adaptation exacte des oculaires à l'écartement des yeux. Livrée en étui cuir jaune rigide, avec courroie et passant pour le ceinturon, longueur fermée 85 m/m, poids 500 grs. Convient pour les observations au crépuscule ou par un temps sombre... **26.** »



227. **Grosse jumelle "Panorama"**, pour touristes, chasseurs, officiers, etc., 6 verres achromatiques extra, grossissement 4 ½ fois, champ 45 m., diam. des objectifs 47 m/m, monture émaillée noir, garnie maroquin avec pare-soleil à coulisse et branches articulées pour l'adaptation exacte des oculaires à l'écartement des yeux. Livrée en étui cuir noir rigide, avec courroie sautoir et passant pour le ceinturon, long. fermée 13 c/m, poids 800 grs...... **35.** »

JUMELLES PLIANTES DE POCHE

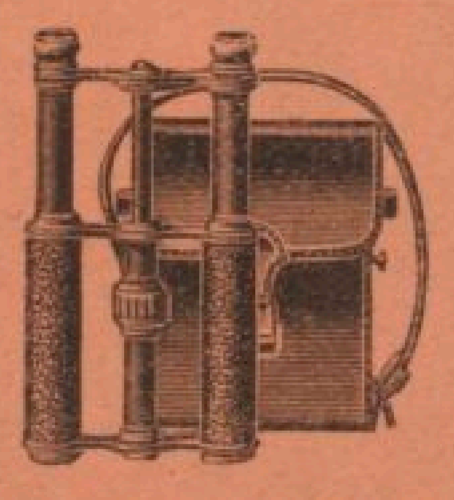
Ces jumelles sont établies avec chambre noire, à soufflet, s'ouvrant par une simple pression. Conviennent à merveille pour le théâtre. Fermées elles ne tiennent pas plus de place qu'un étui à cigarettes.



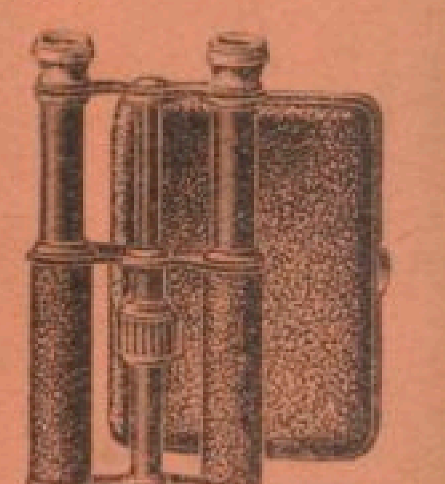
229. **Jumelle pliante de poche**, pour tourisme, chasse, théâtre, 6 verres achromatiques extra, grossissement 3 fois, corps émaillé noir, gainage maroquin, soufflet peau, long. 11 c/m, épaisseur 2 c/m, poids 210 grs. *Modèle lumineux et très puissant malgré ses dimensions extrêmement réduites. Peut également convenir comme jumelle militaire.*

Prix............... **25.** »

JUMELLES LONGUES-VUES DE POCHE



231. **Jumelle longue-vue de poche**, pour tourisme, 16 verres achromatiques comprenant un double jeu d'oculaires, grossissement 3 ½ fois, champ 85 mètres, diam. des objectifs 13 m/m, monture émaillée noir, gainée maroquin, branches articulées pour régler les oculaires à l'écartement des yeux, mise au point à tirage instantané, étui cuir sellerie très plat genre Kodak, avec courroie, long. fermée 12 c/m, épaisseur de l'étui 25 m/m, poids 375 grammes. *Prix*............... **55.** »

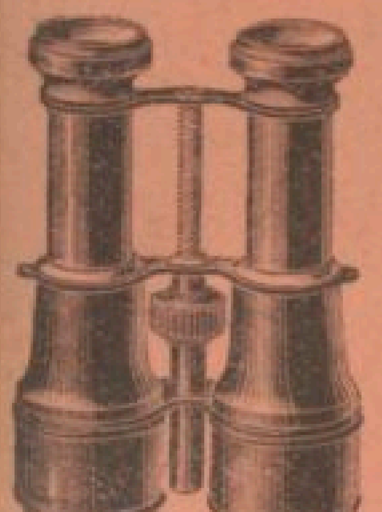


232. **Jumelle longue-vue de poche**, pour tourisme, 16 verres achromatiques comprenant un double jeu d'oculaires, grossissement 8 fois, champ 75 mètres, diam. des objectifs 28 m/m, monture émaillée noir, gainée maroquin, branches articulées à écartement variable, mise au point à tirage instantané, étui maroquin noir, long. fermée 13 c/m, poids 540 grammes.. **75.** »

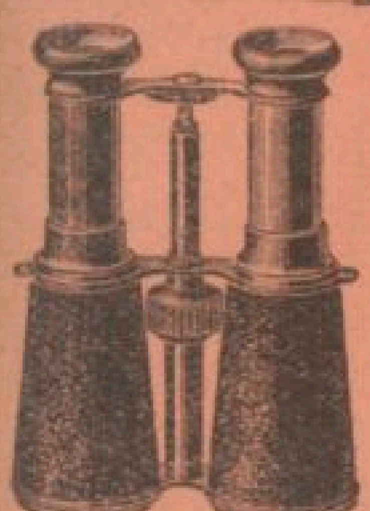
232 *bis*. **Même modèle**, monture aluminium poli, poids 380 grs.......... **95.** »

JUMELLES MILITAIRES

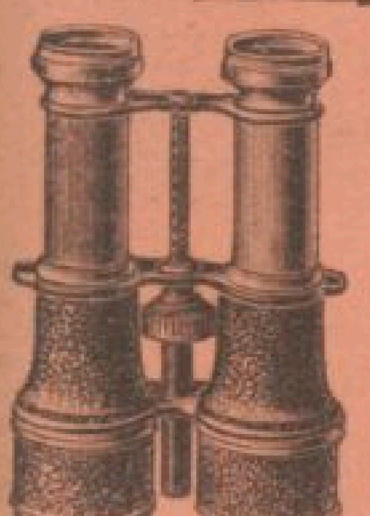
Ces jumelles sont les types adoptés et employés couramment dans les armées européennes. Elles se recommandent par leur luminosité, leur fort grossissement, leur étanchéité à la poussière et à l'humidité et surtout par leur construction particulièrement robuste. Elles constituent d'excellentes jumelles de tourisme.



233. **Jumelle militaire** type de l'**Armée Française**, pʳ officiers de terre et de mer, 6 verres achromatiques supérieurs, grossissement 4 ½ fois, parasoleil à coulisse, monture émaillée noir, corps garni maroquin, molette de mise au point à pivot. Livrée en étui cuir noir avec courroie et passants pour le ceinturon. Diamètre des objectifs 41 m/m, longueur fermée 11 c/m, pds 780 grs. *Prix*............ **24.** »



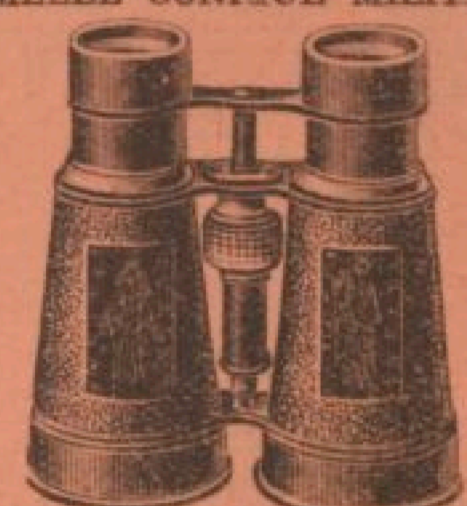
235. **Jumelle militaire à tirage instantané**, type de l'**Armée Française**, pʳ officiers de terre et de mer, 6 verres achromatiques extra, grossissement 5 fois, monture émaillée noir, garnie maroquin, mise au point à tirage instantané et molette de réglage. Etui cuir avec poignée, courroie et passants pour le ceinturon. Diam. des objectifs 45 m/m, long. fermée 12 ½ c/m, poids 670 grs......... **30.** »



237. **Jumelle militaire** monture aluminium poli, type de l'**Armée Française**, pʳ officiers de terre et de mer, 6 verres achromatiques de 1ᵉʳ choix, corps oxydé mat, mise au point par molette, parasoleil à coulisse, diam. des objectifs 40 m/m. Livrée en étui cuir rigide à poignée avec courroie bandoulière et passant pour le ceinturon. Hauteur fermée 11 ½ c/m, poids 510 grs.
Modèle très léger. **34.** »

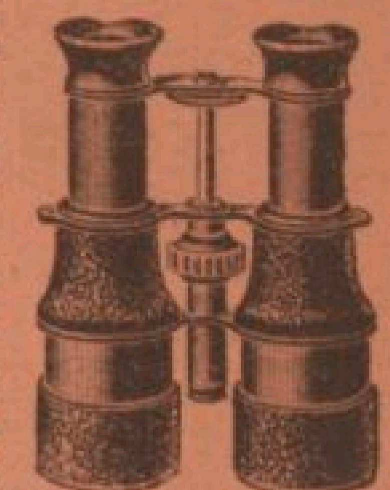


JUMELLE CONIQUE MILITAIRE

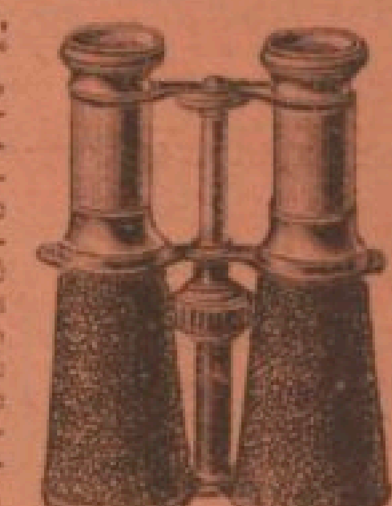




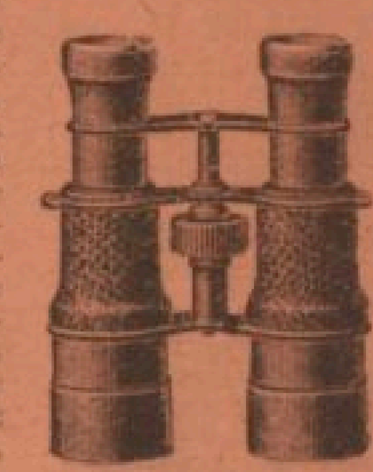
238. **Jumelle conique "Militaire"**, modèle réglementaire pʳ officiers de réserve et sous-officiers de toutes armes, 6 verres achromatiques extra, grossissement 5 fois, champ à 1000 mètres, 100 mètres, monture oxydée, corps gainé maroquin, absolument étanche à l'humidité et à la poussière, objectifs de 40 m/m de diam. avec parasoleils fixes, oculaires incassables, prisme télémètre facultatif, s'ajustant à l'un ou à l'autre des oculaires. Vignettes en relief sur les 2 corps avec échelle de comparaison et représentant 1 cavalier et 1 fantassin. Etui cuir dur, double velours, à courroie. Hʳ ferm. 11 c/m, pds en étui 750 grs. **55.** »
239. **Même mod^le**, sans télémètre ni vignettes. **40.** »



240. **Jumelle militaire, à tirage instantané**, type de l'**Armée allemande**, 6 verres achromatiques extra, grossissᵗ 4 ¾ fois, champ 50 m., diam. des object. 38 m/m, montᵘʳᵉ émaillée noir garnie maroquin et parasoleil, mise au point à tirage instantᵐᵗ et mol^tte de reglage, œillères ébonite av. échancrure emboitant l'orbite. Etui cuir noir rigide, avec courroie et passant pʳ le ceinturon, long. fermée 95 m/m, poids 650 grs. **35.** »



242. **Jumelle militaire, à tirage instantané**, mod^le type de l'**Armée Française**, pour officiers de toutes armes, 6 verres achromatiques de 1ᵉʳ choix, grossissement 5 fois, monture aluminium poli avec parties émaillées, corps gainé maroquin noir, diam. des objectifs 43 m/m, champ 60 m. Mise au point à tirage instantané et molette de réglage. Etui cuir noir rigide avec courroie et passants. Haut. fermée 12 ½ c/m, poids 450 grs. **39.** »



245. **Jumelle militaire** dite d'**artillerie**, modèle type de l'*Armée japonaise*, 6 verres achromatiᵠᵘᵉˢ, grossisᵗ 8 fois, champ 30 m., diam. des objectifs 38 m/m, monture émaillée noir, garnie maroquin, mise au point à molette, parasoleil, œillères ébonite, branches à écartement variable permettant de faire concorder l'écartemᵉⁿᵗ des oculaires av. celui des yeux. Etui cuir noir double velours, courroie sautoir. Hʳ fermée 11 c/m, pds 350 grs. *M^le puissant*. **48.** »

JUMELLES DITES "MARINES"

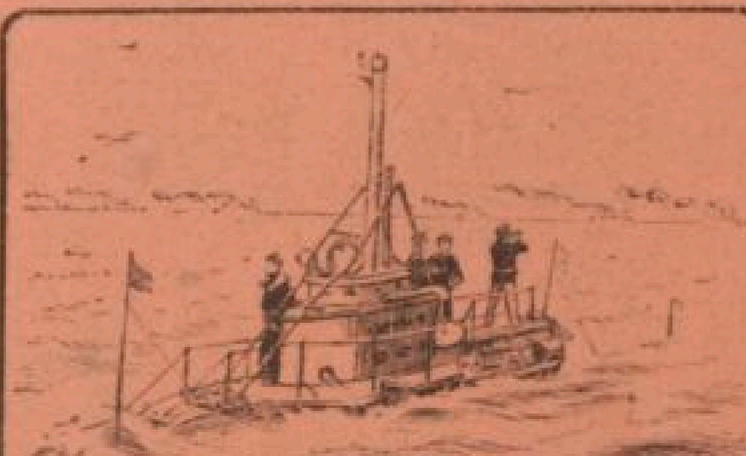
Les jumelles dites "**Marines**" ont beaucoup d'analogie comme forme et construction avec les jumelles dites "Militaires". Toutefois, comme les observations doivent être faites souvent soit sur des objets éloignés ou peu distincts, soit par un temps brumeux ou couvert, on s'est attaché à leur donner la plus grande luminosité possible. Ce résultat a été obtenu surtout à l'aide d'objectifs de grand diamètre et l'emploi dans leur construction de verre d'une composition toute spéciale.



250. **Jumelle Marine** à champ très vaste, pour officiers de terre et de mer, yachtmen, 6 verres achromatiques, grossissement 4 fois, champ 54 mètres, monture émaillée noir, corps garni cuir. Livrée en étui cuir rigide, à courroie. Diamètre des objectifs 42 m/m, longueur fermée 13 ¾ c/m, poids 640 grammes. Cette jumelle, par son grand champ, permet d'embrasser une grande partie et de voir distinctement à travers le brouillard.
Prix........... **30.** »
Cette jumelle pouvant également convenir comme modèle touriste.



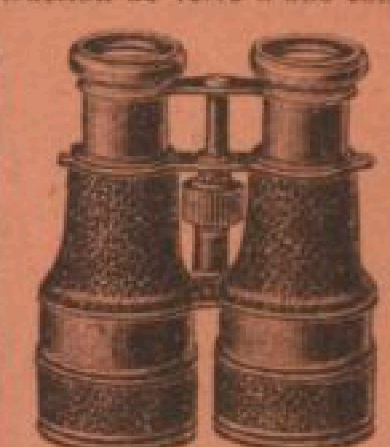
255. **Grosse Jumelle "Marine"** à champ très vaste, 6 verres achromatiques extra, grossissement 4 ½ fois, champ 44 mètres, monture émaillée noir garnie cuir fin, écrans à coulisse. Etui cuir noir rigide, doublé velours avec poignée et courroie. Diamètre des objectifs 50 m/m, longueur fermée 19 c/m, poids 1190 grs.
Prix........... **40.** »
255 *bis*. **Jumelle même modèle**, en aluminium, grossissement 7 fois, champ 55 mètres. Diamètre des objectifs 54 m/m, longueur fermée 10 c/m, poids 750 grs.
Prix........... **50.** »



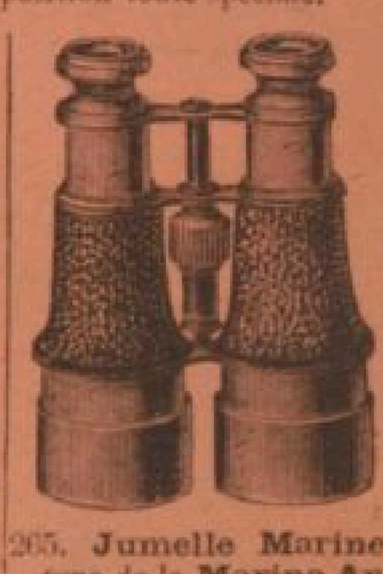
JUMELLE MARINE
" Grand Angle "

Grossissemᵗ 4 fois		**CHAMP 220 mètres**

257. **Jumelle marine " Grand Angle "**, extra lumineuse à grand champ, 6 verres achromatiques extra, grossissement 4 fois, champ 220 mètres, diamètre des objectifs 45 m/m, monture conique émaillée noir, corps garni maroquin et branches articulées pour l'adaptation exacte des oculaires à l'écartement des yeux. Etui cuir noir rigide avec courroie sautoir et passant pour le ceinturon. Longueur fermée 75 m/m, poids 550 grs...... **55.** »



260. **Jumelle**, type de la **Marine Française**, à champ très vaste, convient pour officiers de mer et yachtmen, 6 verres achromatiques extra, grossissement 4 ½ fois, champ 70 mètres, monture émaillée noir gainée façon maroquin, larges œillères ébonite, grands objectifs de 50 m/m de diamètre, parasoleils à coulisse. Longueur fermée 10 c/m, poids 500 grs. Livrée en étui cuir avec courroie sautoir. *Modèle léger, clarté extrême*......... **40.** »

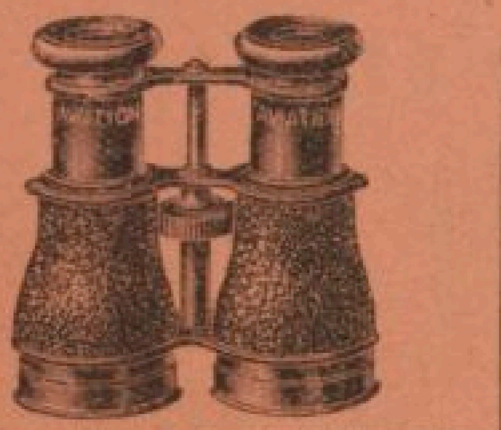


265. **Jumelle Marine**, type de la **Marine Anglaise**, modèle adopté par l'Amirauté, 12 verres achromatiques extra, grossissement 5 ½ fois, champ 75 mètres, monture noire, robuste, avec garniture peau de porc, larges objectifs de 50 m/m de diamètre, poids 600 grammes. Longueur fermée 12 c/m. Livrée en étui rigide en peau de porc avec courroie sautoir. *Modèle de précision*.
Prix.......... **62.** »

Les jumelles marines nᵒˢ 250 à 265 constituent, en raison de leurs qualités spéciales, d'excellentes jumelles militaires.

Pour tous nos articles concernant l'équipement militaire, voir page 468.

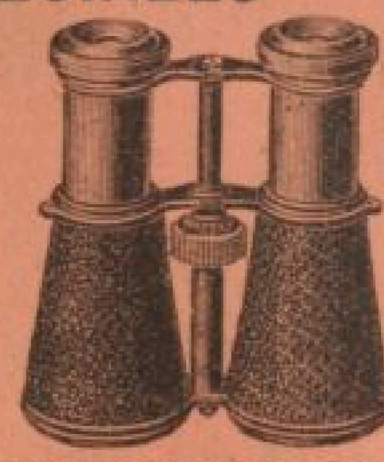
JUMELLES SPÉCIALES



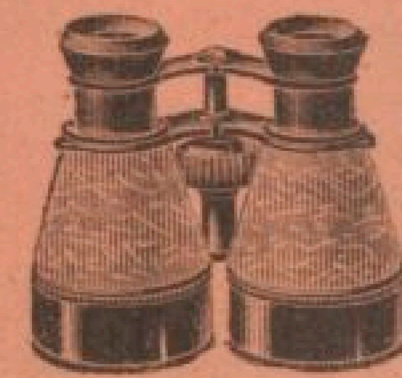
266. **Jumelle "Aviascope"** monture émaillée noir, garnie maroquin. Etui cuir avec courroie, 6 verres achromatiques supérieurs, grossissem^t 3 ½ fois, diam. des objectifs 35 $^m/_m$, long. fermée 95 $^m/_m$, p^{ds} 500 grs. Chaque corps de jumelle renferme un écran jaune Fieuzal qu'on amène à volonté, d'un simple mouvement du doigt, entre l'oculaire et l'objectif, permettant ainsi de longues observations sans fatigue, même dans la direction du soleil. Permet aussi les observations en montagne sans être gêné par l'éclat des glaciers... **32.** »



268. **Jumelle Aprismatique**, monture triangulaire émaillée noir, garnie maroquin, œillères ébonite, branches articulées pour l'adaptation à l'écartement des yeux, mise au point à molette, Etui cuir noir moulé, avec courroie sautoir et passant pour le ceinturon, 10 verres achromatiques (*sans prisme*), grossis^t 3 ¾ fois, champ 50 m., diam. des objectifs 28 $^m/_m$, long. fermée 9 c/m, poids 600 grs. Modèle nouveau dont l'aspect rappelle exactement la forme des jumelles à prismes......... **35.** »



272. **Jumelle à triple usage,** dite **"Polydioptrique"** monture bronze et aluminium, émaillée noir, garnie maroquin. Dispositif pour régler les oculaires à l'écartem^t des yeux. Livrée en étui cuir rigide, avec courroie, 10 verres achromatiques, objectifs de 30 $^m/_m$, h^r 10 $^c/_m$, p^{ds} 350 grs. Une disposition des oculaires munis de 2 disques mobiles, permet d'obtenir 3 grossis^{ts} : 3, 5 et 7 fois (*théâtre, marine, campagne*), et 3 champs distincts : 70, 50 et 30 m. **56.** »



274. **Jumelle de nuit, "Grand Angle"**, monture conique émaillée noir avec écrans fixes, garnie peau de porc, branches articulées pour l'adaptation exacte des oculaires à l'écartement des yeux, étui peau rigide avec courroie et passant pour le ceinturon, 6 verres achromatiques extra, grossissement 4 fois, champ 220 mètres, diamètre des objectifs 48 m/m, longueur fermée 9 c/m, poids 700 grs.
Prix.................... **60.** »

CARACTÉRISTIQUES DES JUMELLES "ZEISS"

Nous avons procédé à une comparaison technique approfondie entre les **jumelles "Zeiss"** et tous les autres modèles existants, des marques les plus réputées. Nous avons pu nous convaincre avec tous les opticiens sincères, qu'elles présentent sur ces modèles certains avantages irréfutables qui sont les suivants.

Supériorité d'optique. — Clarté plus grande. — Relief rehaussé. — Champ plus étendu. — Simplicité de mise au point. — Réglage et montage d'une précision absolue. Pour tous ces avantages, loyalement, nous recommandons les **jumelles "Zeiss"** sans aucune réserve.

DESCRIPTION : Les **Jumelles "Zeiss"** sont de forme triangulaire, très compacte, émaillées noir avec corps recouvert maroquin, branches articulées avec échelle gravée pour repérer les oculaires à l'écartement des yeux. Toutes sont livrées en étui cuir à courroie.

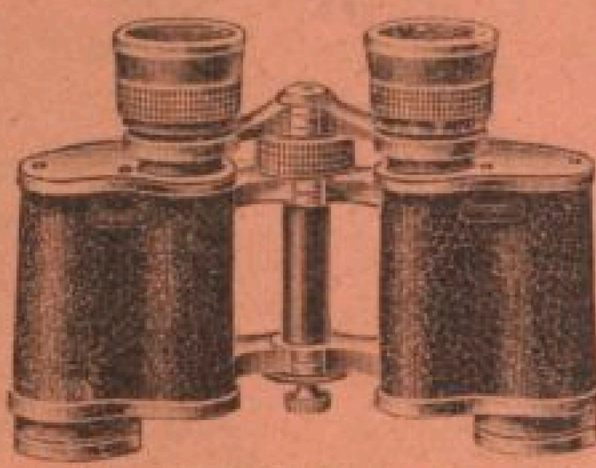
La mise au point peut être faite, selon le modèle choisi, soit avec les œillères graduées en dioptries sur chaque oculaire, soit avec une œillère mobile et une molette. Dans les deux cas l'adaptation correspond exactement à l'acuité visuelle de l'observateur, même lorsque cette faculté de vision est différente pour chaque œil ainsi que cela se produit fréquemment.

Toutes les **jumelles "ZEISS" sont montées avec lentilles et prismes en cristal d'Iena garanti.**



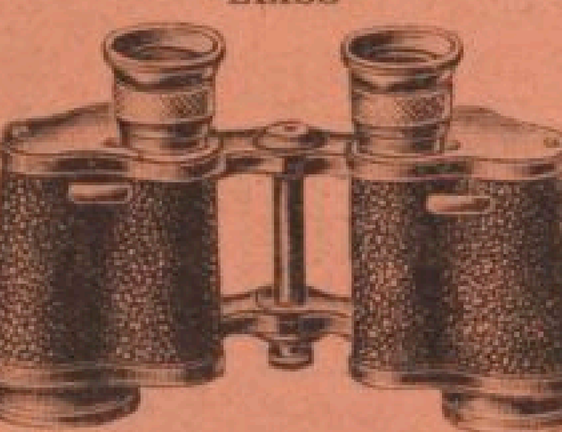
JUMELLES A PRISMES "ZEISS"

JUMELLES "ZEISS" AVEC MISE AU POINT PAR UNE MOLETTE ET UN OCULAIRE CORRECTEUR



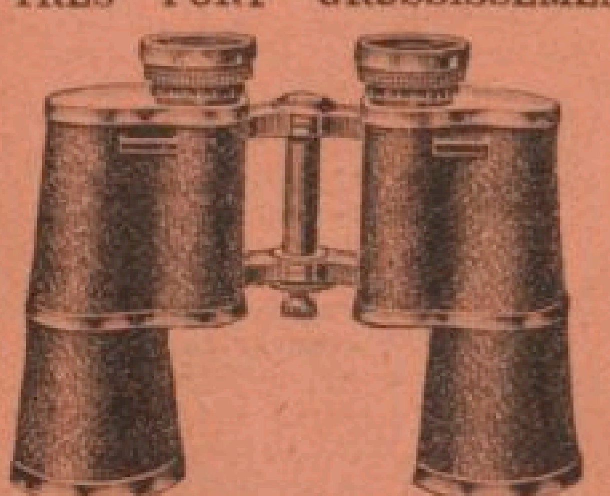
276. **Jumelle "Zeiss" Teletur,** grossissement 6 fois, volume réduit, h^r 7 $^c/_m$, p^{ds} 200 grs.. **150.** »
279. **Jumelle "Zeiss" Telexem,** grossissement 6 fois, haut. 10 c/m, poids 500 grs......**168.75**
289. **Jumelle "Zeiss" Silvarem,** grossissement 6 fois, haut. 11 c/m, poids 800 grs...... **206.25**
291. **Jumelle "Zeiss" Turactem, nouveau modèle,** molette de mise au point remplacée par un dispositif dissimulé dans l'oculaire droit, grossissement 8 fois, haut. 12 c/m, poids 850 grs. **181.25**

JUMELLE EXTRA-LUMINEUSE "ZEISS"



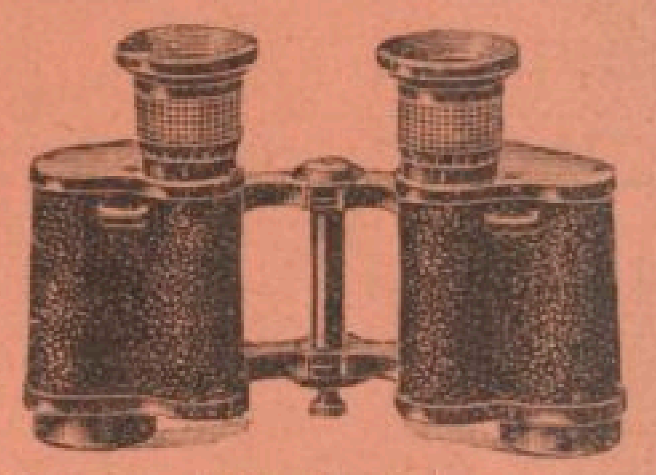
294. **Jumelle "Zeiss" Trentact,** extra-lumineuse, grossissement 8 fois, mise au point de chaque oculaire indépendante, objectifs de 30 $^m/_m$ de diam. efficace, champ à 1000 mètres, 102 mètres, haut. fermée 10 c/m, poids sans étui 1150 grs. **212.50**

JUMELLE "ZEISS" SPÉCIALE A TRÈS FORT GROSSISSEMENT



299. **Jumelle "Zeiss" Telextin,** grossissement 16 fois, mise au point séparée des 2 oculaires, long. fermée 14 c/m, poids avec étui cuir dur à courroie 1250 gr., poids de la jumelle seule 840 grs., écartement maximum des objectifs 13 c/m donnant un relief très accentué. Etant donné son très fort grossissement, cette jumelle doit être employée dans des conditions de stabilité parfaite.......... **262.50**

JUMELLE "ZEISS" AVEC MISE AU POINT INDÉPENDANTE PAR LES OCULAIRES



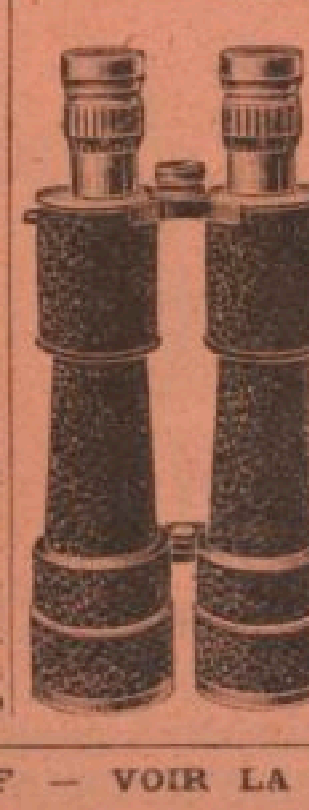
305. **Jumelle "Zeiss" Telex,** grossissement 6 fois, hauteur 95 m/m, poids 750 grs.. **150.** »
310. **Jumelle "Zeiss" Turact,** grossissement 8 fois, poids 830 grs.. **162.50**
315. **Jumelle "Zeiss" Telefort,** grossissement 12 fois, haut. 95 m/m, poids 1.100 grs..... **231.25**
320. **Jumelle "Zeiss" Silvamar,** grossissement 6 fois, hauteur 11 c/m, poids 1.100 grs. **187.50**

JUMELLES MONOCULAIRES "ZEISS"



325. **Jumelle monoculaire "Zeiss", Simplex,** grossissement 6 fois. Cette jumelle représente la moitié des modèles ordinaires. Elle s'emploie d'une seule main comme une lorgnette et convient particulièrement pour officiers à cheval, cyclistes, touristes, etc., longueur fermée 95 m/m, pds avec son étui cuir 280 grs.... **68.75**
330. **Jumelle monoculaire "Zeiss" Simplact,** grossissement 8 fois, haut. 11 c/m, poids 350 grammes **75.** »
335. **Jumelle monoculaire "Zeiss" Simptwelve,** grossissement 12 fois, hauteur 95 m/m, poids 400 grs.............................. **106.25**
340. **Jumelle monoculaire "Zeiss" Simpsiliv,** grossissement 6 fois, haut. 11 $^c/_m$, poids 400 grs. **87.50**

JUMELLE LONGUE-VUE "ZEISS" EXTRA-LUMINEUSE



345. **Jumelle "Zeiss" Noctar,** grossissement 7 fois, nouveau modèle extra lumineux, spécial pour observations au crépuscule ou à très faible lumière, objectifs de large diamètre, champ à 1000 mètres : 100 mètres, mise au point indépendante des 2 oculaires, corps léger garni maroquin, haut. 40 c/m, poids de la jumelle seule 1175 grs. *Cette jumelle est livrée en étui cuir noir à courroie.* Poids total 1800 grs.
Prix **375.** »

352. **Pied spécial** à 3 branches à coulisse, avec tête mobile en tous sens. *Livré en étui toile à voile* **62.50**

JUMELLES A PRISMES "LUMINOR"

Toutes nos Jumelles à prismes "LUMINOR" portent gravée, sur un des côtés, la marque déposée ci-dessous :

MF LUMINOR MF

Les avantages que présentent les jumelles à prismes sur les autres modèles : réduction de poids et de volume, plus grand angle embrassé, clarté, effet stéréoscopique, leur ont assuré, ces derniers temps, une vogue considérable.

Toutefois, si certains fabricants sérieux n'ont envisagé dans leur production que l'amélioration de leurs instruments, d'autres, ont malheureusement cherché à lancer sur le marché des jumelles à bas prix, manquant de toutes les qualités essentielles de fini et de précision.

Notre principe étant de ne livrer que les meilleurs articles aux meilleurs prix, nous avons fait des expériences comparatives sérieuses, à la suite desquelles nous avons fait établir spécialement pour nous, notre série de **JUMELLES A PRISMES "LUMINOR"**, qui représentent ce qui se fait de plus parfait dans ce genre.

Au point de vue montage et optique, elles ne laissent absolument rien à désirer.

Nos **jumelles à prismes "Luminor"** existent en 3 séries :

1re Série. — Jumelles "LUMINOR", *modèle* **"EXCLUSIF"**, présentant, sous un prix extrêmement modique, toutes les sérieuses qualités de construction et d'optique qu'on peut attendre d'un instrument de ce genre.

2e Série. — Jumelles "LUMINOR", *modèle* **"PRISMATIQUE"**, de construction extra soignée. Ces jumelles sont légères, d'un volume très réduit, et réunissent, à la fois, une grande clarté et un grand champ de vision.

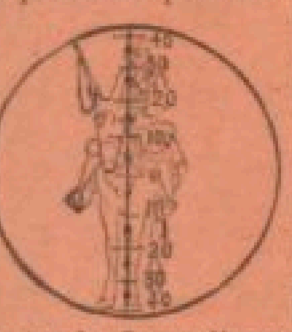
3e Série. — Jumelles STEREO-PRISMATIQUES "LUMINOR", *modèle* **"TYPE"**, représentant ce qui se fait de plus parfait comme jumelles à prismes.

Les modèles de cette série peuvent avantageusement supporter toutes comparaisons avec les marques étrangères les plus cotées.

Les caractéristiques de ces jumelles, sont : fort grossissement, coefficient de clarté très élevé, champ considérable, effet stéréoscopique très prononcé.

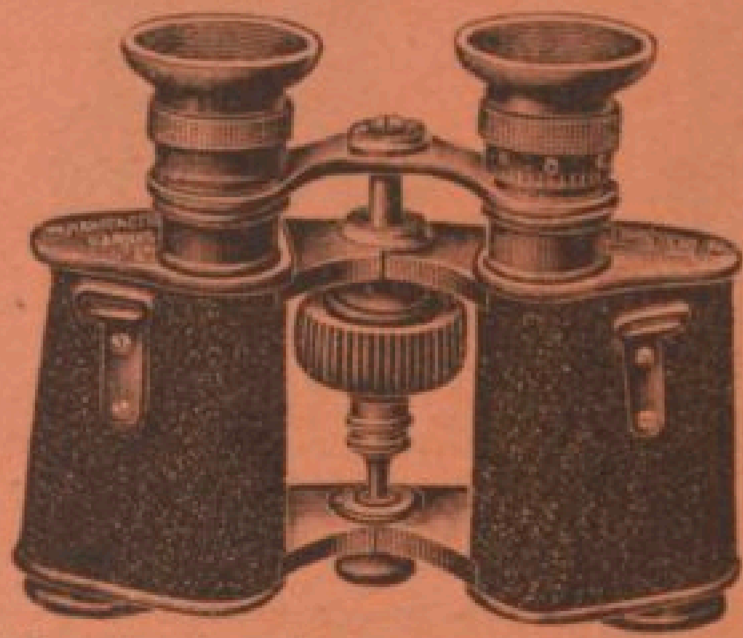
JUMELLES MILITAIRES

Nous avons complété notre série de jumelles à prismes par les modèles nos 416 et 424 que nous pouvons livrer sur demande avec télémètre pour les officiers d'infanterie ou de cavalerie ou avec micromètre pour les officiers d'artillerie ou du génie. Ces jumelles conformes aux spécifications du dernier cahier des charges de l'artillerie, établi en mai 1913, pour la fourniture des jumelles à prismes aux troupes de Cavalerie, d'Infanterie et d'Artillerie.





MODÈLE "EXCLUSIF"

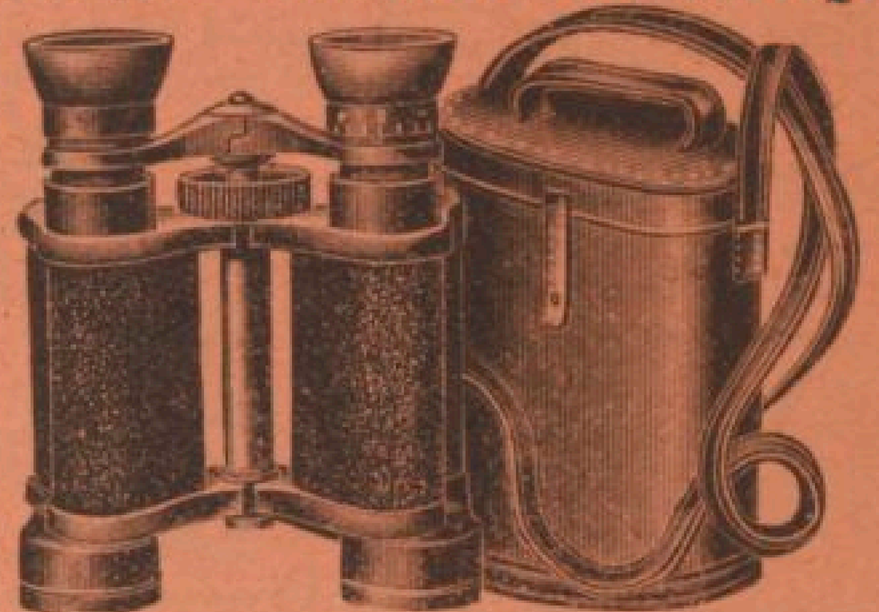


GROSSISSEMENT 8 FOIS

404. **Jumelle à prismes "Luminor"**, *modèle* **"Exclusif"**, grossissement 8 fois, champ à 1000 mètres, 110 mètres, Corps aluminium gainé noir, branches à écartement variable, mise au point à molette avec un oculaire correcteur, diam. des objectifs 26 m/m, haut. fermée 11 c/m, poids 550 grs. Livrée en étui cuir rigide à courroie, petite courroie pour la jumelle. *Prix exceptionnel* **59.** »

JUMELLES "LUMINOR PRISMATIQUE"

CHASSE
TOURISME
MARINE



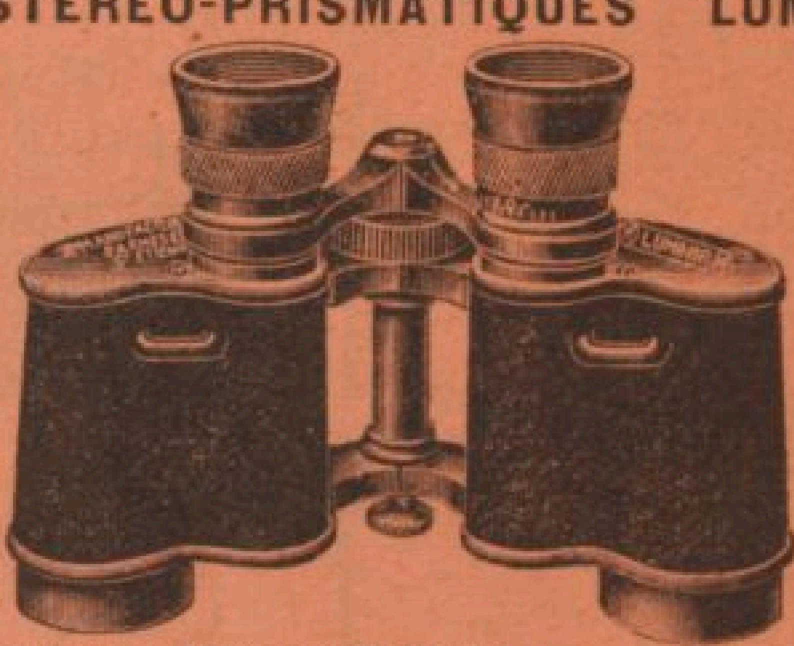
GROSSISSEMENT
6 FOIS
8 —
10 —
MILITAIRE

Jumelle prismatique "Luminor" très lumineuse, corps triangulaire émaillé noir et gainé maroquin, mise au point à molette avec oculaire correcteur. Livrée en étui cuir à courroie, petite courroie à la jumelle.

408. Gross^t 6 fois, champ à 1000 m., 120 m., objectifs de 25 m/m de diam., h^t fermée 105 m/m, p^ds 410 gr **95.** »
408 A. **Même modèle**, gross^t 8 fois, champ à 1000 m., 95 m., haut. 12 ⅝ c/m, poids 450 grs.. **105.** »
408 B. — — 12 — — 65 m., — 14 c/m — 550 grs.. **125.** »
416. **Modèle militaire réglementaire**, sans molette, avec mise au point indépendante des 2 oculaires, corps emboîtés et mastiqués, d'une étanchéité absolue à l'humidité ou à la poussière, livrée avec micromètre (pour l'artillerie et le génie) ou télémètre (pour l'infanterie et la cavalerie) (*l'ind.*), gross^t 7 ½ fois, champ à 1000 m., 105 m., objectifs de 25 m/m, livrée en étui noir à courroie, haut. 12 c/m, pds 470 grs. **110.** »

JUMELLES STÉRÉO-PRISMATIQUES "LUMINOR-TYPE"

CHASSE
TOURISME
MARINE
MILITAIRE



GROSSISSEMENT
6 FOIS
8 —
10 —
12 —

Jumelle stéréo-prismatique "Luminor-Type", modèle de haute précision, corps aluminium gainé, objectifs à grand écartement et effet stéréoscopique considérable, mise au point à molette avec oculaire correcteur. Livrée en étui cuir avec courroie, petite courroie à la jumelle.

418. Gross^t 6 fois, objectifs de 30 m/m de diam., champ à 1000 m., 125 m., haut. 11 c/m, p^ds 750 grs. **120.** »
418 A. **Même modèle**, gross^t 8 fois, champ 112 m., haut. 11 ½ c/m, poids 750 grs **135.** »
418 B. — — 10 fois, — 84 m., — 14 ¼ c/m, — 750 grs **160.** »
418 C. — — 12 fois, — 65 m., — 17 c/m, — 800 grs **190.** »
424. **Modèle militaire**, gross^t 8 fois, champ 112 mètres, muni d'un télémètre (*pour infanterie*) ou d'un micromètre (*pour artillerie, génie*) (*l'indiquer*) **150.** »

LONGUES-VUES MONOCULAIRES



Longue-vue monoculaire, construction et qualité de notre série no 408. Livrée en étui cuir noir à courroie.

428. Grossissement 6 fois, diam. de l'objectif 30 m/m, champ à 1000 m., 120 m. Poids 270 grs. *Prix* **46.** »
428 A. **Même modèle**, gross^t 8 fois, diam. de l'objectif 30 m/m, champ à 1000 m., 95 m. Poids 290 grammes **50.** »
428 B. **Même modèle**, gross^t 12 fois, diam. de l'objectif 30 m/m, champ à 1000 m., 65 m. Pds 310 grs. **60.** »



Longue-vue monoculaire, construction et qualité de notre série no 418. Livrée en étui cuir noir à courroie.

434. Grossissement 6 fois, diam. de l'objectif 28 m/m, champ à 1000 m., 145 m. Poids 530 grs. *Prix* **65.** »
434 A. **Même modèle**, gross^t 8 fois, diam. de l'objectif 30 m/m, champ à 1000 m., 113 m. Poids 540 grammes **72.** »
434 B. **Même modèle**, gross^t 12 fois, diam. de l'objectif 32 m/m, champ à 1000 m., 58 m. Poids 590 grammes. **90.** »

LUNETTERIE

Les lunettes et les pince-nez sont destinés à améliorer ou à conserver la vue. Il est donc indispensable de ne les choisir qu'avec la plus grande circonspection. Il faut pour cela s'adresser à une Maison sérieuse ou à un opticien spécialiste et non à un marchand de lunettes, comme il y en a malheureusement tant qui font commerce de ce genre d'articles, comme ils feraient celui des parapluies ou du papier à lettres, sans aucune connaissance spéciale. Il ne faut pas oublier que des lunettes mal appropriées à une vue malade, non seulement n'apporteront aucune amélioration à la défectuosité qu'elles doivent corriger, mais au contraire l'aggraveront souvent au point de la rendre presque incurable. C'est pourquoi nous avons mis à la tête de notre Service Lunetterie et Optique un spécialiste averti, dont les connaissances théoriques et pratiques approfondies dans cette matière méritent la confiance la plus absolue. Non seulement nous ne présentons que des articles de qualité sérieuse et garantie, ceci aux conditions les plus avantageuses, mais nous sommes encore à l'entière disposition de nos clients pour leur donner tous les conseils et renseignements dont ils pourraient avoir besoin.

L'ŒIL ET LES ALTÉRATIONS DE LA VUE

L'œil est sujet à diverses affections qui peuvent soit provenir de naissance, soit être occasionnées par des causes extérieures variables : lumière défectueuse, insuffisante ou excessive, travaux minutieux, conditions atmosphériques défavorables, ou encore diverses maladies ayant une répercussion fâcheuse sur la vision. Certaines de ces affections relèvent uniquement du domaine de l'oculiste et nous n'en parlerons pas ici. Nous citerons seulement les deux plus communes : la myopie et la presbytie, dont un grand nombre de personnes sont atteintes.

MYOPIE

Une personne myope est celle qui distingue facilement les objets *rapprochés* et ne voit qu'avec difficulté ou même pas du tout, ceux qui sont situés à quelque distance. Quand elle lit, elle a une tendance à rapprocher le plus possible son livre de ses yeux. On remédie à la myopie à l'aide de verres *biconcaves*. Ces verres semblent rapetisser les objets qu'on regarde au travers.



Coupe d'un verre biconcave pour myopes.

PRESBYTIE

C'est l'affection dont sont atteintes les personnes qui distinguent facilement les objets *éloignés* et voient mal, au contraire, les objets très rapprochés. Le presbyte lit en tenant son livre au bout du bras, ou en s'en éloignant le plus possible.



Coupe d'un verre biconvexe pour presbytes.

La presbytie est corrigée par l'emploi des verres *biconvexes* (verres grossissants). La presbytie est commune chez les gens âgés et presque toutes les personnes, en prenant de l'âge, en sont atteintes. On dit, dans ce cas en termes familiers, que **la vue baisse**.

COMMENT CHACUN PEUT CHOISIR LUI-MÊME les verres dont il a besoin.

Le tableau ci-dessous indique pour chaque grosseur de caractères, d'une part (à gauche) les Nos en dioptries d'après le système métrique, d'autre part (à droite) les anciens Nos, encore employés, et qui sont **ceux à nous indiquer**. Les caractères servent à déterminer d'après leur grosseur le no des verres nécessaires pour voir de près. Si un *myope* désire des verres permettant de voir de loin, il devra prendre un numéro *deux fois plus fort*; ainsi, si le no 18 lui est nécessaire pour lire, il faudra le numéro 9 pour voir de loin. Un *presbyte* prendra au contraire un numéro *moitié moins fort*, par exemple le no 20 pour voir de loin s'il lui faut un no 10 pour voir de près.

TABLEAU A LIRE POUR LE CHOIX DES NUMÉROS DE VERRES

DIOPTRIES		NUMÉROS A INDIQUER ↓
8	POUR CHOISIR LE	5
7	NUMÉRO DE VERRE	6
6	QUI CONVIENT A VOTRE	7
5	VUE, TENEZ CETTE PAGE	8
4	A LA DISTANCE DE 40 CEN-	10
3.25	TIMÈTRES, EN PLEINE LUMIÈRE, ET	12
2.75	PARCOUREZ SUCCESSIVEMENT	14
2.60	toutes les séries de ces carac-	15
2.50	tères ; la ligne qui précède immé-	16
2.25	diatement celle que vous ne pourrez	18
2	LIRE QU'AVEC DIFFICULTÉ, INDIQUE A SON EXTRÉ-	20
1.75	mité le no qui correspond le mieux à votre vue ;	24
1.25	ÉVITEZ DE VOUS FORCER LA VUE EN PRENANT UN No TROP FORT ;	30
1	contentez-vous du no de verre au moyen duquel vous pour-	36
0.75	rez lire distinctement et sans fatigue, sans chercher à prendre le no supérieur.	48

NOS VERRES "PÉRISCOPIQUES" pour myopes et presbytes.

Les verres ordinaires *biconcaves* ou *biconvexes* ont un défaut. Ils ne permettent de voir distinctement que si on regarde dans la direction de leur axe ou centre. Si on regarde *obliquement*, les objets paraissent troubles ou déformés.



Verre périscopique concave pour myopes.

Les verres *périscopiques* remédient complètement à cet inconvénient. Ils présentent une face *concave* tournée du côté de l'œil et l'autre *concave* (pour myopes) ou *convexes*, (pour presbytes). Les rayons qui les traversent obliquement ne sont pas déformés et les objets sont vus distinctement. Nous n'employons dans le montage de nos lunettes et de nos pince-nez que des **verres périscopiques en cristal extra fin.**



Verre périscopique convexe pour presbytes.

VERRES CONSERVES

Il arrive souvent que, sans être atteint d'une affection bien déterminée, on éprouve une certaine fatigue visuelle, soit en travaillant à la lumière, soit sous l'influence d'une lumière extérieure trop vive, au soleil par exemple, soit enfin quand on est exposé au vent, à la poussière. On emploie dans ce cas des verres dits **"conserves"** d'égale épaisseur dans toutes leurs parties, et le plus souvent teintés en gris fumée, bleu, jaune ou vert fieuzal couleur très reposante.

AVIS TRÈS IMPORTANT

Si après lecture des explications qui précèdent et examen attentif du tableau ci-contre vous avez quelques doutes concernant le genre ou le numéro des verres qui vous sont nécessaires, n'hésitez pas ! Allez consulter un oculiste et adressez-nous son ordonnance.

RENSEIGNEMENTS INDISPENSABLES POUR LES COMMANDES DE VERRES POUR LUNETTES ET PINCE-NEZ

POUR VERRES MYOPES OU PRESBYTES

Préciser s'ils sont destinés à des personnes myopes ou presbytes.
Indiquer leur numéro. *(Voir tableau ci-dessus).*
Indiquer si l'on désire des verres rainés, biseautés ou aplatis et percés. *(Dans ce dernier cas, préciser le modèle ou le no de la monture).*

POUR VERRES CONSERVES

Préciser la couleur : blancs, fumés, bleutés, jaunes ou fieuzal.
S'il s'agit de verres coloriés, préciser leur teinte : claire, moyenne ou fumée.
Voir ci-dessus nos indications sur l'utilité des verres conserves.

VERRES BISEAUTÉS pour montures à rainure



Conserves *La pièce.*
500. Blancs........ ».50
502. Bleus ou fumés. ».50
504. Jaune orangé... ».75
506. Fieuzal........ ».75

Concaves blancs (pour myopes)
508. Du no 5 à 144. *La pièce*......... ».75
540. Du no 1 à 4. *La pièce*......... 1.50

Convexes blancs (pour presbytes)
512. Du no 5 à 144. *La pièce*......... ».75
514. Du no 1 à 4. *La pièce*......... 1.50

VERRES RAINÉS pour montures à fil



Conserves *La pièce.*
516. Blancs........ ».60
518. Bleus ou fumés. ».60
520. Jaune orangé... ».85
522. Fieuzal........ ».85

Concaves blancs (pour myopes)
524. Du no 5 à 144. *La pièce*......... ».85
526. Du no 1 à 4. *La pièce*......... 2. »

Convexes blancs (pour presbytes)
529. Du no 5 à 144. *La pièce*......... ».85
531. Du no 1 à 4. *La pièce*......... 2. »

VERRES APLATIS NON PERCÉS pour montures à griffes



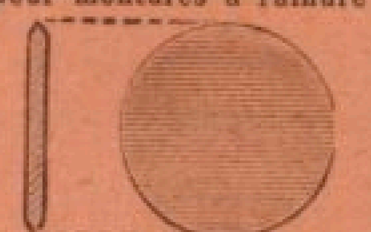
Conserves *La pièce.*
534. Blancs........ ».50
536. Bleus ou fumés. ».50
538. Jaune orangé... ».75
541. Fieuzal........ ».75

Concaves blancs (myopes)
544. Du no 5 à 144. *La pièce*......... ».75
546. Du no 1 à 4. *La pièce*......... 1.50

Convexes blancs (presbytes)
549. Du no 5 à 144. *La pièce*......... ».75
551. Du no 1 à 4. *La pièce*......... 1.50

La perforation *de ces verres est facturée à raison de* ».15 *par trou.*

VERRES RONDS BISEAUTÉS pour montures à rainure

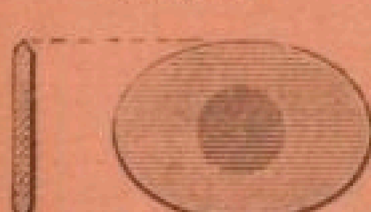


Conserves *La pièce.*
554. Blancs........ ».50
556. Bleus ou fumés. ».50
559. Jaune orangé... ».75
561. Fieuzal........ ».75

Concaves blancs (pour myopes)
564. Du no 5 à 144. *La pièce*......... ».75
566. Du no 1 à 4. *La pièce*......... 2.75

Convexes blancs (pour presbytes)
569. Du no 5 à 144. *La pièce*......... ».75
571. Du no 1 à 4. *La pièce*......... 2.75

VERRES A DIAPHRAGMES BISEAUTÉS



Conserves *La pièce.*
573. Blancs........ ».50
576. Bleus ou fumés. ».50
579. Jaune orangé... ».75
581. Fieuzal........ ».75

Concaves blancs (pour myopes)
584. Du no 5 à 144. *La pièce*......... ».75
589. Du no 1 à 4. *La pièce*......... 1.50

Convexes blancs (pour presbytes)
591. Du no 5 à 144. *La pièce*......... ».75
593. Du no 1 à 4. *La pièce*......... 1.50

VERRES "COQUILLE" conserves biseautés



La pièce.
597. Blancs........ 1. »
599. Bleus ou fumés. 1.50
600. Jaunes ou fieuzal 1.75

Verres concaves et convexes en couleur

Ils peuvent être fournis dans les mêmes teintes que nos verres conserves nos 599 et 600, moyennant un supplément de :

1 fr. par paire, nuance bleue ou fumée.

2 fr. par paire, jaune ou fieuzal, sur les prix des verres blancs correspondants. Ils ne sont fournis que par paire.

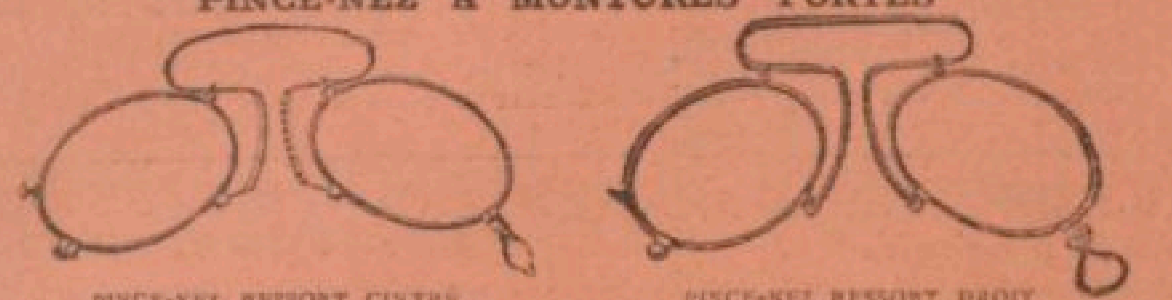
☛ **Nous engageons vivement nos clients de faire joindre à leurs commandes de lunettes ou pince-nez, une ou plusieurs paires de verres de rechange.** ☚

PINCE-NEZ TOUS MODÈLES

En commandant indiquer : 1° si l'on est myope ou presbyte; 2° le n° de verres que l'on désire, consulter le tableau page 603. S'il s'agit de verres conserves, indiquer la teinte. Pour les verres de rechange, voir page 603.

PINCE-NEZ PLATS

PINCE-NEZ A MONTURES FORTES

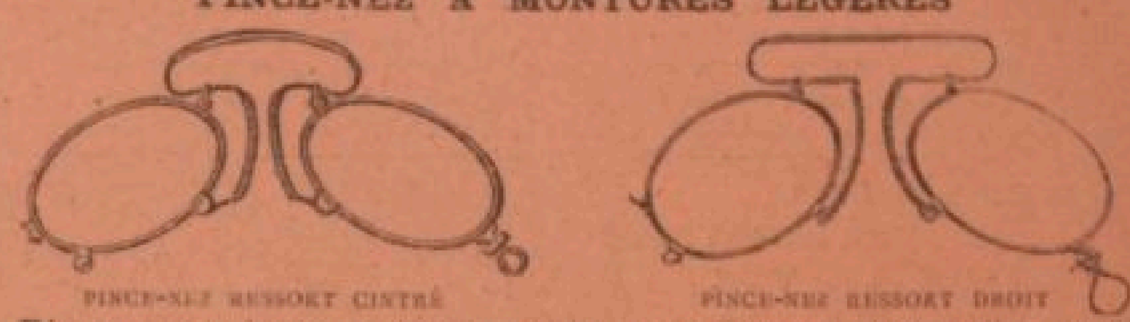


PINCE-NEZ RESSORT CINTRÉ — PINCE-NEZ RESSORT DROIT

Pince-nez à plaquettes droites garnies corne, ressort cintré ou ressort droit (*indiquer celui que l'on désire*), verres fins biseautés.

Numéros du tarif	Montures	Verres conserves blancs, bleus, fumés	Verres conserves jaunes ou fieuzal	Verres myopes ou presbytes du nº 5 à 144	Verres myopes ou presbytes du nº 1 à 4
602.	Nickel ...	2.25	2.75	2.75	5.75
602 A.	Doublé ..	5.75	6.25	6.25	9.25
602 B.	Argent...	7.75	8.25	8.25	11.25
602 C.	Or	31. »	31.50	31.50	34.50

PINCE-NEZ A MONTURES LÉGÈRES



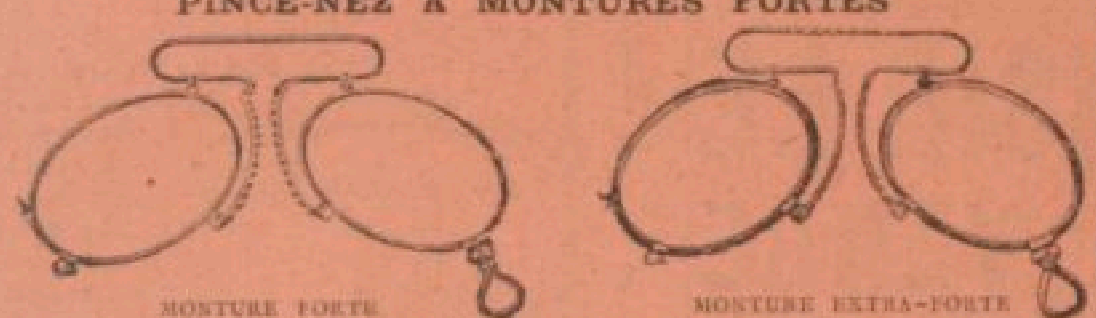
PINCE-NEZ RESSORT CINTRÉ — PINCE-NEZ RESSORT DROIT

Pince-nez à plaquettes droites garnies corne, monture légère dite "à fil", ressort cintré ou ressort droit (*l'indiquer*), verres fins rainés.

Numéros du tarif	Montures	Verres conserves blancs, bleus, fumés	Verres conserves jaunes ou fieuzal	Verres myopes ou presbytes du nº 5 à 144	Verres myopes ou presbytes du nº 1 à 4
607.	Nickel ...	2.75	3.25	3.25	7.25
607 A.	Doublé ..	6.25	6.75	6.75	10.75
607 B.	Argent...	8.75	9.25	9.25	13.25
607 C.	Or	36.50	37. »	37. »	41. »

PINCE-NEZ A PLAQUETTES ANGULAIRES RENTRANTES

PINCE-NEZ A MONTURES FORTES



MONTURE FORTE — MONTURE EXTRA-FORTE

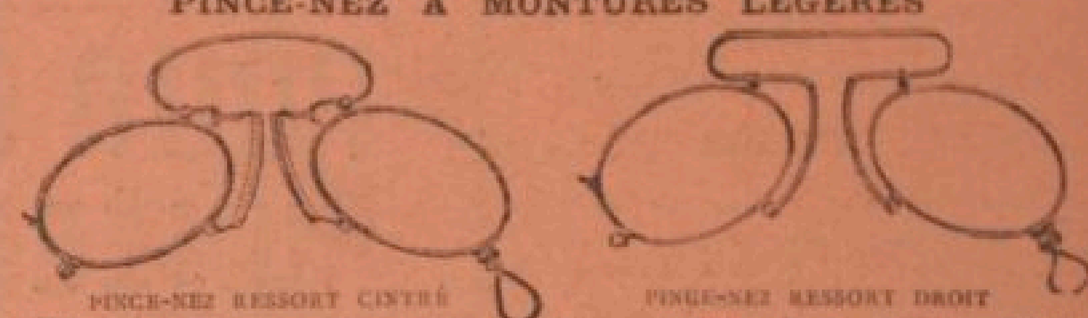
Pince-nez à plaquettes angulaires, garnies corne, modèle fort ou modèle extra-fort (*indiquer le modèle que l'on désire*), verres fins biseautés. Le modèle extra-fort ne se fait qu'en nickel.



Profil d'un Pince-nez angulaire

Numéros du tarif	Montures	Verres conserves blancs, bleus, fumés	Verres conserves jaunes ou fieuzal	Verres myopes ou presbytes du nº 5 à 144	Verres myopes ou presbytes du nº 1 à 4
616.	Nickel ...	2.50	3. »	3. »	6. »
616 A.	Doublé ..	5.50	6. »	6. »	9. »
646 B.	Argent...	8.50	9. »	9. »	12. »
616 C.	Or	40. »	40.50	40.50	43.50

PINCE-NEZ A MONTURES LÉGÈRES



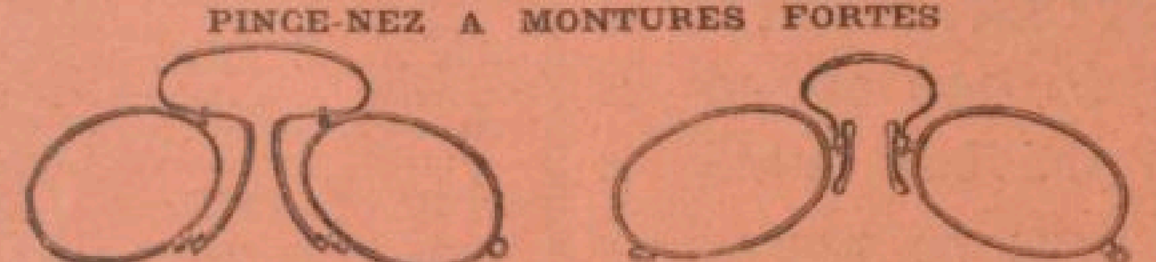
PINCE-NEZ RESSORT CINTRÉ — PINCE-NEZ RESSORT DROIT

Pince-nez à plaquettes angulaires garnies liège, ressort cintré, verres biseautés, ou à plaquettes angulaires garnies corne, ressort droit, verres rainés (*indiquer le modèle que l'on désire*).

Numéros du tarif	Montures	Verres conserves blancs, bleus, fumés	Verres conserves jaunes ou fieuzal	Verres myopes ou presbytes du nº 5 à 144	Verres myopes ou presbytes du nº 1 à 4
622.	Nickel ...	2.50	3. »	3. »	7. »
622 A.	Doublé ..	6. »	6.50	6.50	10.50
622 B.	Argent...	9. »	9.50	9.50	13.50
622 C.	Or	38. »	38.50	38.50	42. »

PINCE-NEZ "SPORT" NE SE FERMANT PAS

PINCE-NEZ A MONTURES FORTES

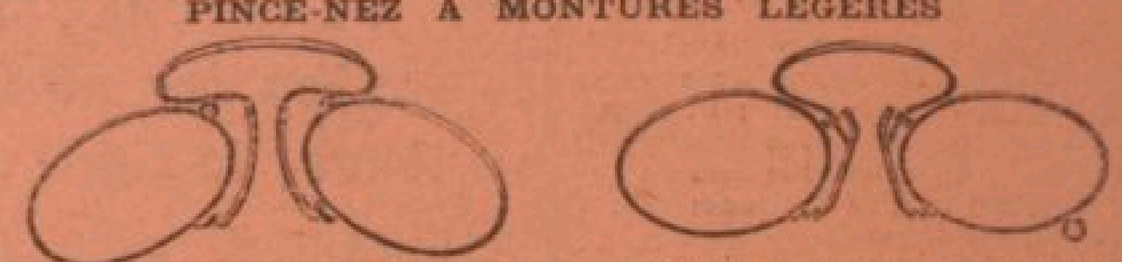


PINCE-NEZ A PLAQUETTES DROITES — PINCE-NEZ A PLAQUETTES ANGULAIRES

Pince-nez à plaquettes droites ou à plaquettes angulaires (*indiquer celle que l'on désire*), garnies corne, ressort cintré, verres biseautés.

Numéros du tarif	Montures	Verres conserves blancs, bleus, fumés	Verres conserves jaunes ou fieuzal	Verres myopes ou presbytes du nº 5 à 144	Verres myopes ou presbytes du nº 1 à 4
628.	Nickel ...	2.75	3.25	3.25	6.25
628 A.	Doublé ..	5.25	5.75	5.75	8.75
628 B.	Argent...	8.50	9. »	9. »	12. »
628 C.	Or	34. »	34.50	34.50	37.50

PINCE-NEZ A MONTURES LÉGÈRES



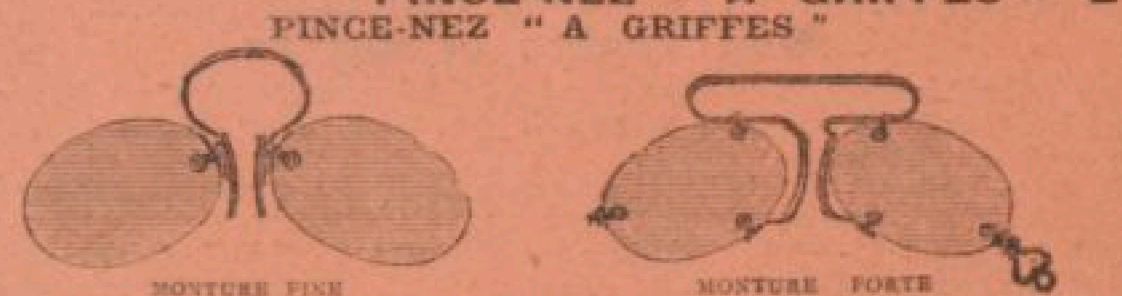
PINCE-NEZ A PLAQUETTES DROITES — PINCE-NEZ A PLAQUETTES ANGULAIRES

Pince-nez à plaquettes droites ou à plaquettes angulaires (*indiquer celle que l'on désire*), garnies corne, ressort cintré, verres fins rainés.

Numéros du tarif	Montures	Verres conserves blancs, bleus, fumés	Verres conserves jaunes ou fieuzal	Verres myopes ou presbytes du nº 5 à 144	Verres myopes ou presbytes du nº 1 à 4
632.	Nickel ...	3. »	3.50	3.50	7.50
632 A.	Doublé ..	6.75	7.25	7.25	11.25
632 B.	Argent...	9.50	10. »	10. »	14. »
632 C.	Or	34. »	34.50	34.50	38.50

PINCE-NEZ "A GRIFFES" ET PINCE-NEZ "CORRECTEURS"

PINCE-NEZ "A GRIFFES"

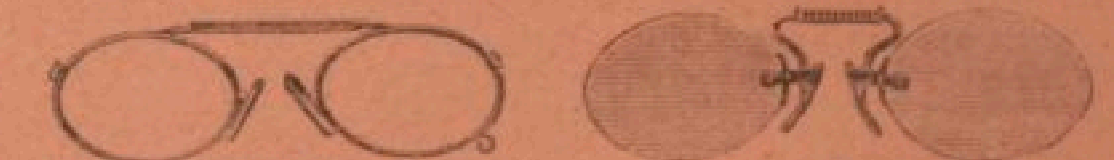


MONTURE FINE — MONTURE FORTE

Pince-nez dit "à griffes", plaquettes angulaires garnies corne, monture fine ou monture forte avec boucle pour cordon et crochet de fermeture (*indiquer le modèle que l'on désire*), verres aplatis et percés.

Numéros du tarif	Montures	Verres conserves blancs, bleus, fumés	Verres conserves jaunes ou fieuzal	Verres myopes ou presbytes du nº 5 à 144	Verres myopes ou presbytes du nº 1 à 4
638.	Nickel....	2.10	2.60	2.60	5.60
638 A.	Doublé ...	5.50	6. »	6. »	9. »
638 B.	Argent ...	8.75	9.25	9.25	12.25
638 C.	Or { mre fine.	22. »	22.50	22.50	25.50
	Or { — forte	36. »	36.50	36.50	39.50

PINCE-NEZ "CORRECTEURS"



MONTURE FORTE, VERRES BISEAUTÉS — MONTURE FINE, VERRES APLATIS

Pince-nez "correcteur", ressort à coulisse assurant l'horizontalité de l'axe optique des yeux, plaquettes angulaires, monture forte, verres biseautés, ou monture fine, verres aplatis (*indiquer celle que l'on désire*).

Numéros du tarif	Montures	Verres conserves blancs, bleus, fumés	Verres conserves jaunes ou fieuzal	Verres myopes ou presbytes du nº 5 à 144	Verres myopes ou presbytes du nº 1 à 4
642.	Nickel	3.50	4. »	4. »	7. »
642 A.	Doublé	7. »	7.50	7.50	10.50
642 B.	Argent....	11.25	11.75	11.75	14.75
642 C.	Or { mre fine.	30. »	30.50	30.50	33.50
	Or { — forte	46. »	46.50	46.50	49.50

PINCE-NEZ AMÉRICAINS



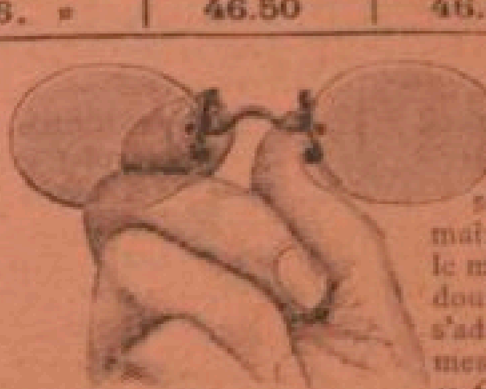
Pince-nez rigide, plaquettes à ressort genre "*Américain*", monture légère, les plaquettes sont garnies corne, verres fins biseautés.

Nos du tarif	Montures	Verres conserves blancs, bleus, fumés	Verres conserves jaunes ou fieuzal	Verres myopes ou presbytes de 5 à 144
649.	Nickel ...	3.50	4. »	4. »
649 A.	Doublé...	4.75	5.25	5.25
649 B.	Argent...	12.50	13. »	13. »
649 C.	Or........	35. »	35.50	35.50



Pince-nez sans monture dit "*Américain*", petit ressort droit maintenant les verres dans le même axe horizontal, plaquettes angulaires, verres fins aplatis.

Nos du tarif	Montures	Verres conserves blancs, bleus, fumés	Verres conserves jaunes ou fieuzal	Verres myopes ou presbytes de 5 à 144
651.	Nickel ...	3. »	3.50	3.50
651 A.	Doublé...	3.50	4. »	4. »
651 B.	Argent...	13. »	13.50	13.50
651 C.	Or........	26. »	26.50	26.50



Pince-nez sans monture "*véritable Américain*", garanti d'origine, petit ressort plat très robuste maintenant les verres dans le même axe horizontal, doubles plaquettes s'adaptant à toutes les formes de nez, verres fins (*ne se fait qu'en plaqué or*).

654. Verres conserves, blancs, bleus ou fumés. **14.50**
656. — — jaunes ou fieuzal...... **15. »**
658. Verres myopes ou presbytes de 5 à 144. **15. »**

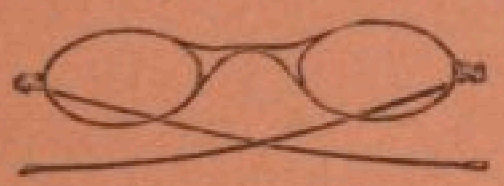
Tous nos modèles de Pince-nez "Américains" peuvent être fournis avec verres myopes ou presbytes nº 1 à 4 : supplément de 3 fr.

LUNETTES TOUS MODÈLES

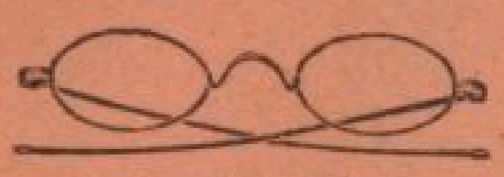
En commandant indiquer : 1° Si on est myope ou presbyte ; 2° Le n° de verres qu'on désire, consulter le tableau page 603.
S'il s'agit de verres conserves, indiquer la teinte. Pour les verres de rechange, voir page 603.

LUNETTES A MONTURES FORTES

LUNETTES A BRANCHES DROITES, VERRES BISEAUTÉS



Lunettes forme K

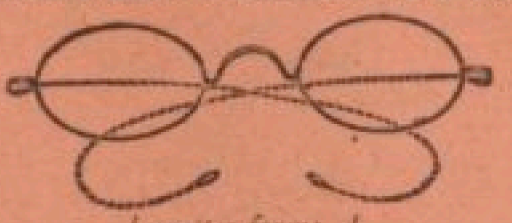


Lunettes forme A

Lunettes à branches droites, nez cintré, forme K ou forme A (*indiquer celles que l'on désire*), verres fins biseautés.

NUMÉROS DU TARIF	MONTURES	VERRES CONSERVES		VERRES MYOPES OU PRESBYTES	
		blancs, bleus, fumés	jaunes ou fieuzal	Du n° 5 à 144	Du n° 1 à 4
704	nickel	2. »	2.50	2.50	5.50
704 A	doublé	7.50	8. »	8. »	11. »
704 B	argent	8. »	8.50	8.50	11.50
704 C	or	38. »	38.50	38.50	41.50

LUNETTES A BRANCHES CORDÉES, VERRES BISEAUTÉS



Lunettes forme A



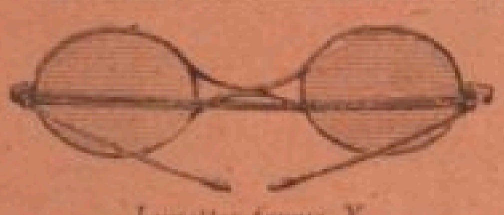
Lunettes "Correcteur"

Lunettes à branches courbes cordées très souples, nez cintré A, ou nez "*Correcteur*", spécialement cintré pour assurer l'horizontalité parfaite de l'axe optique des yeux (*indiquer celles que l'on désire*), verres fins biseautés.

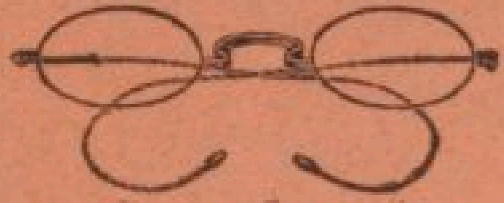
NUMÉROS DU TARIF	MONTURES	VERRES CONSERVES		VERRES MYOPES OU PRESBYTES	
		blancs, bleus, fumés	jaunes ou fieuzal	Du n° 5 à 144	Du n° 1 à 4
709	nickel	2.50	3. »	3. »	6. »
709 A	doublé	6.75	7.25	7.25	10.25
709 B	argent	8. »	8.50	8.50	11.50
709 C	or	41. »	41.50	41.50	44.50

LUNETTES A MONTURES FINES ET A " GRIFFES "

LUNETTES A MONTURES FINES, VERRES RAINÉS



Lunettes forme X

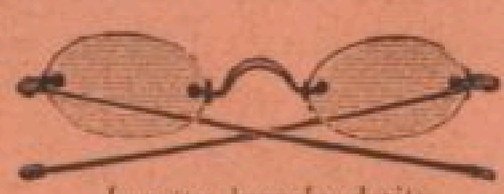


Lunettes "Correcteur"

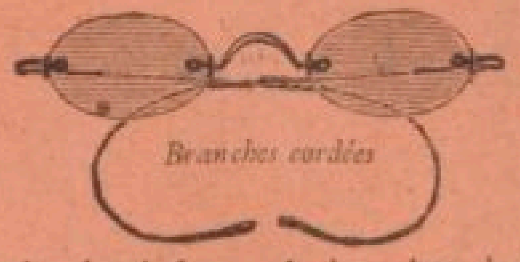
Lunettes à branches droites, nez cintré forme X, verres fins ou lunettes à branches courbes cordées, nez "*Correcteur*", spécialement cintré pour assurer l'horizontalité de l'axe optique des yeux, verres fins rainés (*Ind. le mod. de lunette*).

NUMÉROS DU TARIF	MONTURES	VERRES CONSERVES		VERRES MYOPES OU PRESBYTES	
		blancs, bleus, fumés	jaunes ou fieuzal	Du n° 5 à 144	Du n° 1 à 4
714	nickel	2.75	3.25	3.25	7.25
714 A	doublé	7.50	8. »	8. »	12. »
714 B	argent	7.50	8. »	8. »	12. »
714 C	or	39. »	39.50	39.50	43.50

LUNETTES A "GRIFFES", VERRES APLATIS ET PERCÉS



Lunettes branches droites

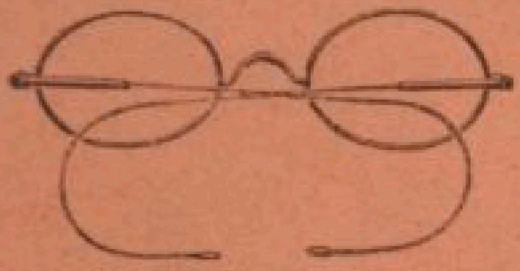


Branches cordées

Lunettes dites **" à griffes "**, nez très cintré forme A, branches droites ou branches cordées très souples (*indiquer celles que l'on désire*), verres fins.

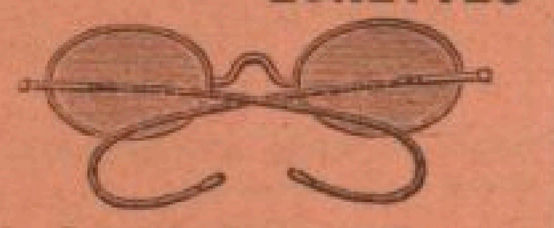
NUMÉROS DU TARIF	MONTURES	VERRES CONSERVES		VERRES MYOPES OU PRESBYTES	
		blancs, bleus, fumés	jaunes ou fieuzal	Du n° 5 à 144	Du n° 1 à 4
719	nickel	2.25	2.75	2.75	5.75
719 A	doublé	7.50	8. »	8. »	11. »
719 B	argent	10. »	10.50	10.50	13.50
719 C	or	45. »	45.50	45.50	48.50

LUNETTES SPÉCIALES



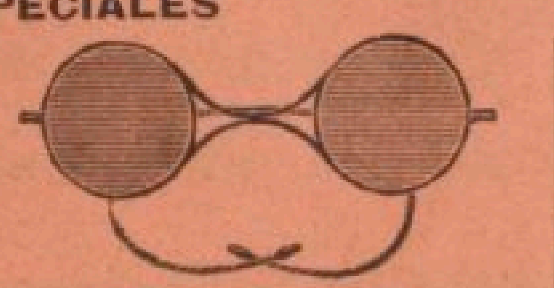
Lunettes conserves à grands verres fins "*coquilles*", biseautés, branches courbes, cordées, nez cintré, forme A.

N^os DU TARIF	MONTURES	VERRES CONSERVES	
		blancs, bleus, fumés	jaunes ou fieuzal
743	nickel	4.50	5. »
743 A	doublé	9. »	9.50
743 B	argent	10.50	11. »
743 C	or	52.50	53. »



746. **Lunettes conserves pour enfants**, verres coquilles fumés, monture nickel, branches cordées. Recommandées comme préventives des affections de l'œil 4.25

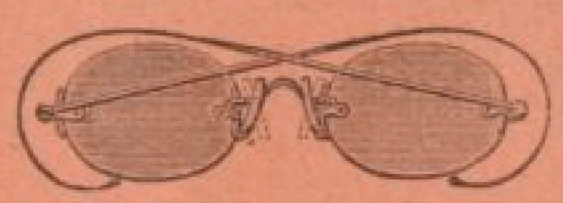
749. **Lunettes spéciales pour presbytes**, à branches courbes, cordées, monture nickel, verres de forme spéciale, permettant de voir facilement au-dessus, sans déplacer les lunettes, (*Indiq^er le n°*). *Prix* 4.25



754. **Lunettes conserves** pour vue normale, verres jaunes augmentant l'intensité de l'éclairage sans fatiguer la vue, monture nickel. *Prix* 3. »

759. **Même modèle,** pour myopes ou presbytes, du n° 5 à 144... 3. »

759 A. **Avec verres myopes ou presbytes** du n° 1 à 4 8 50

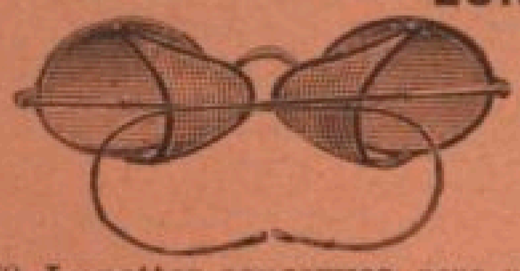


Lunettes, monture dite "*à griffes*", en doublé or extra, branches courbes cordées, nez cintré, forme H avec plaquettes mobiles, modèle très léger, grande stabilité, fabrication parfaite, (*ne se font qu'en doublé or*), verres fins.

764. **Avec verres conserves blancs, fumés ou bleutés** 20. »
Jaunes ou fieuzal 20.50

767. **Verres myopes ou presbytes.**
Du n° 5 à 144 20.50
Du n° 1 à 4 23.50

LUNETTES PROTECTRICES A MONTURE GRILLAGÉE

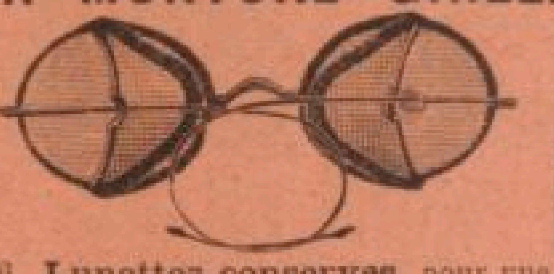


769. **Lunettes conserves**, pour vue normale, spéciales pour préserver du vent, du sable, monture nickel, coquilles repliables en toile métallique emboitant bien l'œil, branches courbées, verres coquilles blancs.. 1.20

769 *bis*. **Verres coquilles fumés**.. 1.20



772. **Lunettes conserves**, pour vue normale, avec grillage repliable en métal blanc, bordées velours ne blessant pas les yeux, branches courbées, grands verres coquilles blancs ou fumés. Livrées en étui carton décoré 1.50



776. **Lunettes conserves**, pour vue normale, à branches courbes, avec grillage repliable en métal blanc bordé velours, nez articulé se repliant, très grands verres blancs. Livré en étui carton. *Prix* 2.25



Lunettes dites **" Sahariennes "**, monture nickel pur, avec ressort rectiligne, dit "*correcteur*", et branches articulées garnies caoutchouc, coquilles protectrices en tissu métallique très fin emboitant le côté de l'œil

782. **Avec verres blancs conserves**.5. »

784. **Avec verres fieuzal conserves**.5.50

LUNETTES ET PINCE-NEZ SPÉCIAUX



Lunettes conserves, monture écaille riche, grands verres fins ronds biseautés, branches courbes à charnières nickel.

786. **Avec verres conserves**... 11.50

789. **Avec verres myopes ou presbytes** du n° 5 à 144 12. »

Pour tous modèles d'étuis pour pince-nez et lunettes, ainsi que pour les cordons et chainettes, voir page 606.

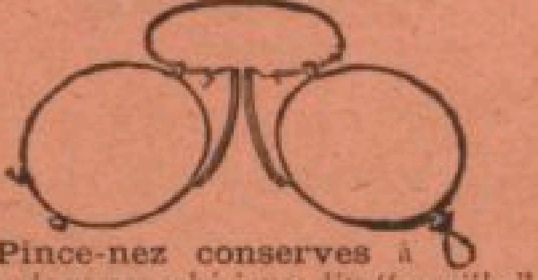


Pince-nez conserves, à grands verres " coquilles " de nuance Fieuzal très reposante, monture américaine avec plaquettes à ressort. *Recommandé pour pêche, cyclisme, chasse, promenade.*

791. **Nickel pur** 1.75

792. **Doublé or** 2.75

Les pince-nez 791 et 792 ne se font pas avec verres pour myopes ou presbytes.



Pince-nez conserves à grands verres sphériques dits "*coquilles*", monture angulaire, plaquettes mobiles garnies liège, verres fins biseautés.

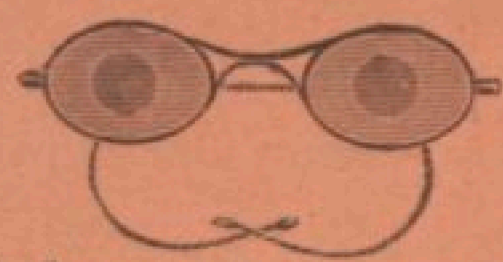
N^os DU TARIF	MONTURES	VERRES CONSERVES	
		blancs, bleus, fumés	jaunes ou fieuzal
793	nickel	4.50	5. »
793 A	doublé	8. »	8.50
793 B	argent	13. »	13.50
793 C	or	47. »	47.50



799. **Pince-nez**, monture écaille riche, ressort robuste en doublé or extra, fortes plaquettes angulaires ne blessant pas et offrant une stabilité parfaite. Grands verres fins, ronds, biseautés plans, Article de luxe. (Se fait au même prix avec monture doublé or).
Avec verres conserves...... 10. »
Avec verres myopes ou presbytes du n° 5 à 144 10.50

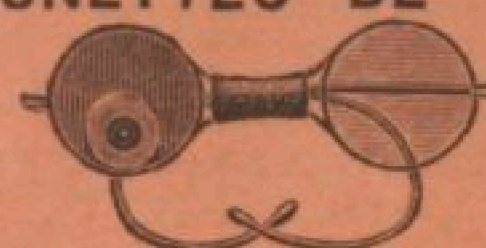
Pour les verres de rechange, voir page 603.

LUNETTES DE TIR ET DE CHASSE

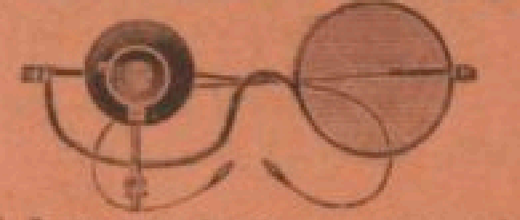


821. **Lunettes du chasseur** pour vue normale, nickel pur, verres à diaphragmes permettant de tirer avec beaucoup plus de justesse, même en plein soleil, blancs ou bleutés. **2.25**

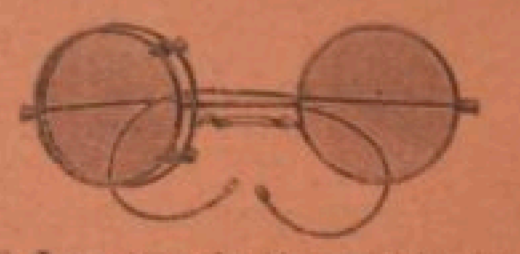
823. **Mêmes modèles**, pour *myopes ou presbytes*, du nº 5 à 144, avec verres blancs extra fins. (*Indiquer le nº*). **3.75**



827. **Lunettes de tir** pour *vue normale*, un côté avec disque à iris réglable, à verre jaune, et l'autre avec verre fumé, branches garnies caoutchouc. Ces lunettes permettent de centrer l'œil du tireur et d'obtenir avec plus de rapidité la ligne de mire et par suite le but............ **9.** »



831. **Lunettes de tir** pour vue normale, un côté avec verre *jaune*, l'autre avec disque à *iris à verre vert*, à monture *articulée* pouvant se placer exactement devant l'œil qui vise, monture nickel, branches courbes reversibles, permettant de se servir du disque pour viser soit de l'œil droit, soit de l'œil gauche. *Livrées en écrin peau doublé velours*. **18.** »



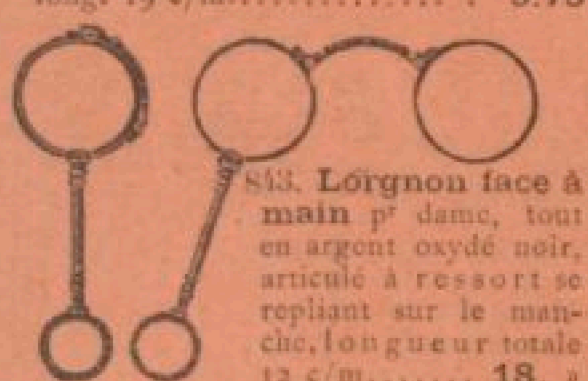
836. **Lunettes de tir**, spéciales pour le tir au revolver et au pistolet, monture nickel, grand verre jaune rond, le verre droit est monté d'une manière spéciale qui permet de le déplacer dans son plan vertical de façon à ce que, quelle que soit la position de la tête pendant le tir, aucune réflexion lumineuse ne peut se produire sur la surface du verre.................. **16.75**

FACES A MAIN



839. **Lorgnon** dit **face à main**, pour dame, monture doublé fantaisie articulée à ressort, se repliant dans un manche genre écaille. Long. 15 c/m, verres fins.......... **6.50**

839 *bis*. Modèle en écaille fantaisie, long. 19 c/m................. **9.75**



843. **Lorgnon face à main** pr dame, tout en argent oxydé noir, articulé à ressort se repliant sur le manche, longueur totale 12 c/m........ **18.** »

847. **Même modèle**, en vieil argent ciselé...................... **20.** »

851. **Même modèle**, en doublé supérieur avec gravures et ciselures **26.** »

EXÉCUTION D'ORDONNANCES

DÉLAI DE LIVRAISON 10 à 12 JOURS



VERRES DE 1er CHOIX EN CRISTAL EXTRA-FIN

Nous sommes à la disposition de nos clients pour l'exécution, dans notre Atelier Spécial d'Optique, des ordonnances les plus minutieuses. Nous avons fait comprendre, page 603, l'importance qu'il y avait, pour toute personne affectée de troubles visuels, à consulter un oculiste, et à ne pas s'en rapporter aux conseils de personnes dénuées la plupart du temps de toute compétence. En possession d'une ordonnance indiquant exactement le genre et la force des verres nécessaires, il s'agit d'en confier l'exécution à un spécialiste sérieux et consciencieux car, c'est là une question de confiance, comme s'il s'agissait d'une ordonnance pharmaceutique, le client ne pouvant se rendre compte lui-même si les verres qui lui sont livrés répondent bien aux prescriptions de l'oculiste. Nous garantissons donc absolument l'exécution rigoureuse et exacte des ordonnances qui nous sont confiées. Lorsqu'il s'agit de verres tout à fait spéciaux : cylindriques, sphéro-cylindriques, desaxés, toriques, etc., nous les facturons au plus juste prix, alors que certains opticiens peu scrupuleux prélèvent un bénéfice exagéré.

Les verres faits d'après ordonnance, ne sont jamais repris ou échangés.

PROTÉGE-VUE



Protège-vue, en celluloïd vert dépoli, protégeant les yeux contre un éclairage trop vif ne laissant passer qu'une lumière verte, douce et très reposante. Indispensable aux comptables, employés de bureaux, graveurs, horlogers, couturières et à tous ceux ayant à faire, à la lumière des travaux minutieux.



864 869

864. **Protége-vue** avec cordon élastique faisant le tour de la tête. *L'un*. ».60 *Les 10*......................... **5.** »

869. **Protége-vue** avec branches métal se passant derrière les oreilles. (*Convient plus spécialement pour dames.*) *L'un*..... ».**75** | *Les 10*..... **6.50**

CORDONS ET CHAINETTES POUR PINCE-NEZ



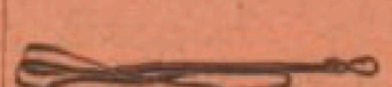
874. **Cordon** pour pince-nez, modèle courant, en fil noir, se portant au cou, coulant et mousqueton cuivre........ ».**15**

874 *bis*. **Même modèle**, très fin.......... ».**20**



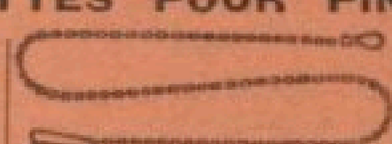
879. **Cordon** pour pince-nez, mle fin, tresse ronde, soie noire, coulant et mousqueton nickelés. ».**20**

879 *bis*. **Même mle** tresse plate, soie noire de 2 m/m de largeur......... ».**30**



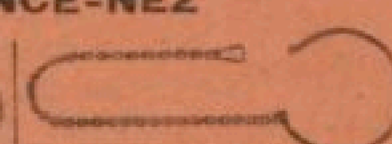
884. **Cordon de pince-nez**, fine tresse en aluminium ou en métal doré, (*l'ind.*) *Prix*.............. ».**25**

884 *bis*. **Même modèle**, double tresse aluminium, ou métal doré, 2m/m largr ».**40**



Chaînettes avec mousqueton et épingle.

889. Métal nickelé.. ».**35**
891. Aluminium..... ».**60**
892. Argent......... **1.50**
894. Doublé. **2.50** | 896. Or. **14.** »
897. Or, beau modèle. **22.** »



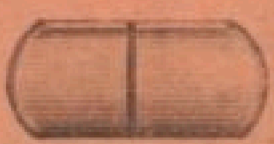
Chainettes avec mousqueton et crochet pour l'oreille.

899. Argent ».**80**
904. Doublé........ **1.** »
906. Or, mle léger.. **5.** »
907. Or, plus fort... **9.** »



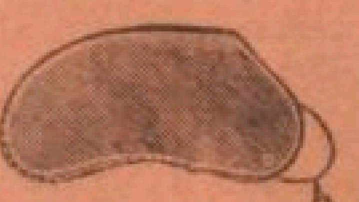
909. **Chaînette pour pince-nez**, avec mousqueton, s'enroulant automatiquement dans une petite broche aluminium ou émail noir de 25 m/m de diamètre........ **2.25**

ÉTUIS POUR PINCE-NEZ



914. **Étui** pour pince-nez fermé à coulisse, en cuir havane, coutures sellerie, long. 7 c/m...... ».**60**

914 *bis*. **Même modèle**, en métal nickelé.. ».**80**



919. **Etui** pour pince-nez plat, ne se fermant pas, en cuir souple (*l'ind.*), piqûres sellerie, long. 10 c/m.......... ».**50**



924. **Etui** pour pince-nez à plaquettes angulaires, ne se fermant pas, en cuir noir ou de couleurs, (*l'ind.*) long. 11 c/m. ».**75**



929. **Etui** noir, en métal garni cuir, int. velours, pr pince-nez à plaquettes angulaires non fermés, longueur 11 c/m... **1.25**



934. **Etui** en métal gainé peau, intr velours, pr pince-nez à plaquettes angulaires, 11 ½ c/m. **1.20**

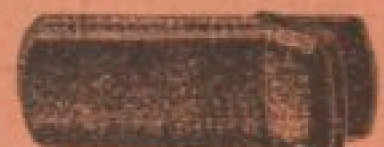
934 *bis*. **Même mle**, recouvert cuir de Russie. **1.80**



939. **Etui** noir, en métal gainé peau, intr velours, pr pince-nez correcteurs ou américains, 11 c/m... ».**90**

939 *bis*. **Modèle** extra soigné, angles arrondis. **1.50**

ÉTUIS POUR LUNETTES



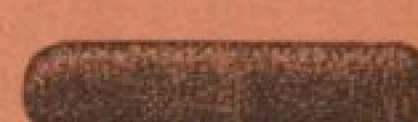
944. **Etui à lunettes**, extérieur pégamoïd, intérieur velours, cadre ouvrant garni métal, long. 13 c/m, pour lunettes à branches courbes . ».**70**

944 *bis*. **Même modèle**, pour lunettes à branches droites, long. 17 c/m. **1.10**



949. **Etui à lunettes**, entièrement en métal nickelé, incassable, longueur 13 c/m, pour lunettes à branches courbes...................... **1.** »

949 *bis*. **Même modèle**, pour lunettes à branches droites, long. 17 c/m. **1.20**



954. **Etui à lunettes**, à coulisse, en cuir fort, coutures sellerie, très robuste, longueur 13 c/m, pour lunettes à branches courbes............. **1.40**

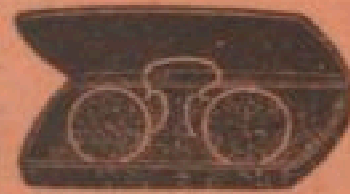
954 *bis*. **Même modèle**, pour lunettes à branches droites, long. 17 c/m. **1.75**



959. **Etui à lunettes**, en aluminium gainé peau, doublé velours, à ressort, indéformable, longueur 13 c/m, pour lunettes à branches courbes... **1.50**

959 *bis* **Même modèle**, pour lunettes à branches droites................ **2.** »

ÉTUIS SPÉCIAUX



964. **Etui spécial** pr pince-nez à verres ronds, en écaille ou en doublé, genre nº 799, en métal, doublé velours, gainé peau, fermant à ressort, longueur 11 c/m, larg. 6 ½ c/m. *Prix*................... **1.50**



969. **Etui rigide**, gainé peau, doublé velours, pour pince-nez plat ou angulaire avec un plateau à passants pr 2 verres et un tournevis, dim. 11×5½ c/m. **1.50**



971. **Etui rigide**, gainé noir, doublé velours, spécial pr lunettes conserves à grillage, genre nº 590, ou lunettes de tir, long. 13 c/m................. ».**65**

974. Pr lunettes sahariennes nº 595. ».**70**

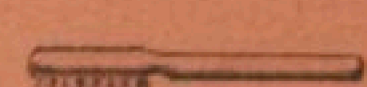
979. Pr — écaille nº 800. **1.50**



984. **Petit tournevis** breloque, démontable, ajusté à vis, manche à anneau pr le suspendre à la chaîne de montre, long. 35 m/m. ».**85**



989. **Bâton** contre la buée. En passer très légèrement sur les lunettes et lorgnons. En étui nickelé................ ».**60**



991. **Brosse spéciale** pour le nettoyage de pince-nez ou lunettes, manche os de 18 c/m de long, longueur de la brosse seule 9 c/m, soie très souple chevillée sur trois rangs. *Prix*...................... ».**75**

MICROSCOPES



1051. **Ce qu'on peut voir dans un petit microscope,** par H. Coupin, vol. 136 pages format 20 × 13 c/m, 10 planches. *Prix*... 2. » | *Franco*.. 2.25



1053. **Microscope de poche,** pour graines, insectes, tout en cuivre, haut. fermé 5 c/m... **1.50**



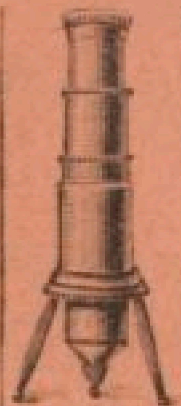
1056. **Microscope** dit de "**botaniste amateur**" à double lentille, miroir mobile, glissière, etc. Grossissement 50 fois, modèle pour recherches courantes, haut. fermé 15 c/m, poids 250 grammes. Livré en coffret, avec accessoires. *Prix*.................. **6.75**



1059. **Loupe-microscope universelle,** avec pied support pliant, modèle de poche, donnant des grossissements de 10 à 20 fois, ce qui permet d'étudier les détails des insectes, fleurs, etc. Cette loupe est l'auxiliaire nécessaire du touriste, de l'écolier, long. fermée 10 c/m. *Prix*.................. **9.** »

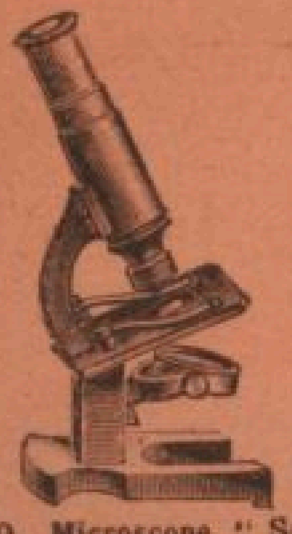


1062. **Microscope de poche "Minuscule",** objectif donnant un grossissement de 60 fois. Corps laiton verni, miroir mobile pour l'éclairage, mise au point à coulisse. Livré avec accessoires, dans une boîte acajou, haut. fermé 11 c/m. **11.** »



1066. **Microscope redresseur,** sur 3 pieds, redressant les images, c'est-à-dire montrant les objets dans leur position réelle. Grossissement 20 fois. La mise au point se fait par un double tirage à coulisse, hauteur allongé 18 c/m, fermé 9 c/m 1/2. *Recommandé pour graveurs, joailliers, lapidaires, botanistes.* *Prix*.................. **22.** »

MICROSCOPES POUR ÉTUDIANTS



1069. **Microscope "Scolaire",** grossissement 80 fois, platine et monture à bascule en fonte émaillée, tube laiton, mise au point à coulisse, double ressort pour maintenir les lamelles sur la platine, miroir mobile, hauteur 19 c/m. Livré avec accessoires en boîte acajou verni, poids 930 grammes... **14.50**



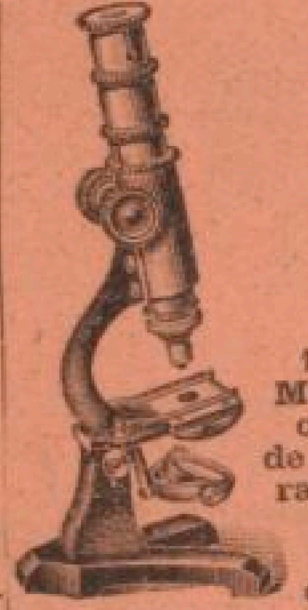
1073. **Microscope "Scolaire",** même modèle que le précédent, grossisst 80 fois, monture à inclinaison variable, miroir plan mobile, mise au point à crémaillère de précision par 2 boutons à pas ordinaire. Hr tot. 19 c/m, pds 900 grs..... **18.50**



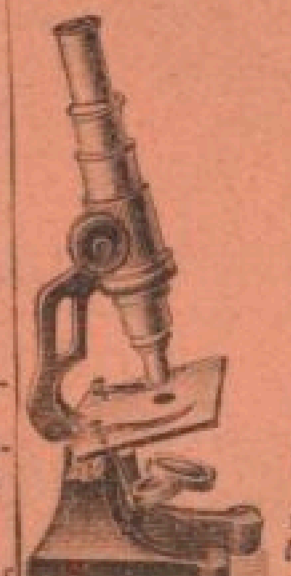
1076. **Microscope "Scolaire",** même fabrication que les Nos **1069** et **1073**, grossissement 120 fois, miroir concave concentrant la lumière, avec loupe mobile pour éclairer l'objet. Haut. 19 c/m, poids 950 grs. *Prix*.................. **28.** »



1079. **Microscope de naturaliste** pr étudiants, grossissemt 190 fois, miroir mobile et loupe pr l'éclairage des corps, mise au point à crémaillère, diaphragme iris, monture à bascule. Livré av. accessoires en boîte bois verni, haut. 25 c/m, poids 1 kg. 500... **45.** »

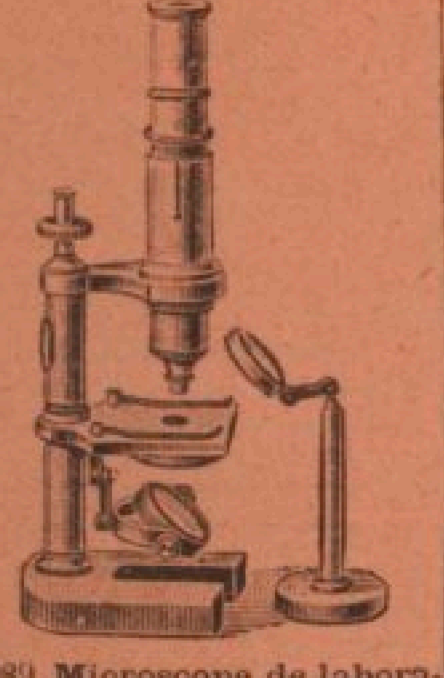


1083. **Microscope de laboratoire** avec un objectif et 2 oculaires, grossissant de 200 à 280 fois, miroir mobile, mise au point par double vis et crémaillère de précision, diaphragme iris, monture à bascule. Livré avec accessoires en boîte bois verni, haut. 28 c/m, pds 2 kgs. 200. **70.**»



1086. **Grand microscope monture à bascule,** 2 oculaires et 3 lentilles, grossissem. de 100 à 400 fois, crémaillère de mise au point, platine de 100 m/m, diaphragmes pour l'éclairement variable du sujet. Livré avec accessoires en boîte acajou à serrure et poignée........ **95.**»

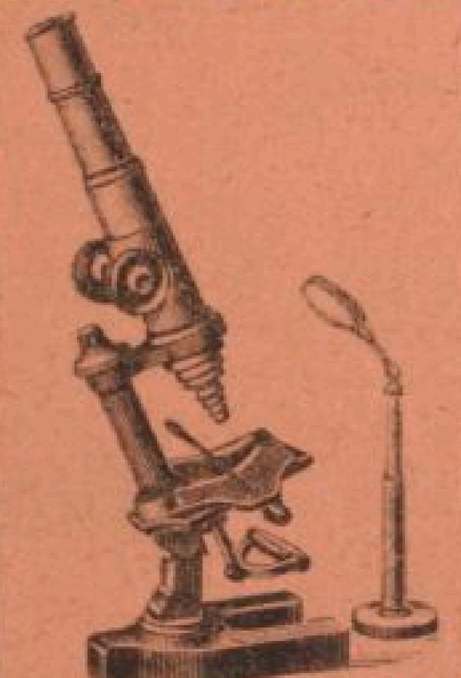
GRANDS MICROSCOPES DE PRÉCISION



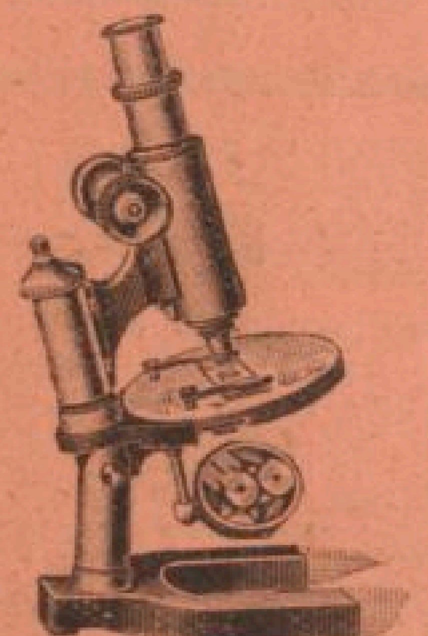
1089. **Microscope de laboratoire,** modèle "**Pasteur**", pr pharmaciens, chimistes, etc., avec un objectif et un oculaire grossissement de 430 à 720 fois, mise au point rapide par coulisse et vis micrométrique, miroir mobile, diaphragme iris, loupe pour l'éclairage des corps opaques. Livré avec accessoires, en boîte bois verni, haut. 23 c/m, poids 3 kgs 200. **120.** »



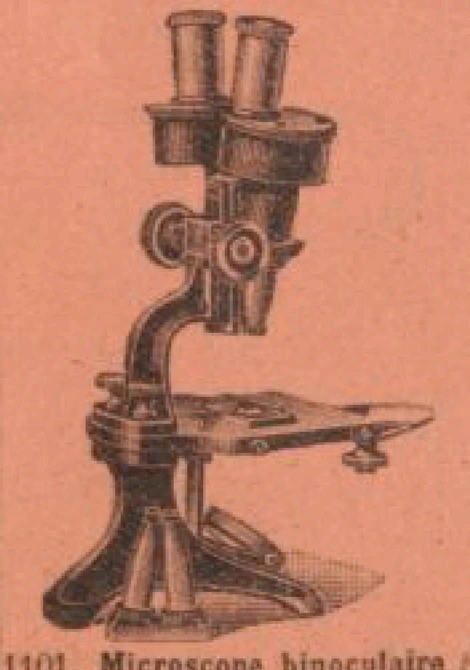
1092. **Microscope de laboratoire,** pr recherches bactériologiques, 2 objectifs, 4 oculaires, grossissant de 140 à 1100 fois, miroir mobile, mise au point par crémaillère et vis micrométrique, loupe pour l'éclairage des corps opaques, monture à bascule. Livré avec accessoires, dans un coffret acajou, haut. 29 c/m, pds 3 kgs 250. **195.** »



1095. **Microscope de laboratoire,** même genre que le précédent, pour bactériologie, numération de globules du sang, etc., avec appareil Abbe diaphragme iris et platine orientale en tous sens par levier. Objectif à immersion homogène à l'huile, donnant un grossissement de 2000 fois.................. **380.** »



1098. **Microscope "Zeiss",** pour histologie, botanique, zoologie, grossiss. de 54 à 225 diamètres, objectifs achromatiques oculaire d'Huygens, statif de précision à inclinaison, mise au point par crémaillère et par vis micrométrique, platine ronde fixe, avec 3 diaphragmes coulissants. *Modèle scientifique de précision absolue*.................. **260.** »



1101. **Microscope binoculaire à prisme "Zeiss"** pr le redressement de l'image. Ce microscope dont les oculaires sont à écartement variable, est d'un grossissement relativement faible, de 10 à 45 diamètres, mais permet de voir les objets avec leur relief réel. Il est livré avec 2 paires d'objectifs, 2 paires d'oculaires, 1 statif avec appuie-main et plaque en ébonite. Le tout en boîte acajou. **490.** »

ACCESSOIRES POUR MICROSCOPES



1104. **Loupe de "dissection",** montée sur tige articulée à rotule, permettant de la diriger en tous sens, pied cuivre, très stable, insectes, plantes, etc., pince également articulée, pour l'examen des haut. totale 11 c/m, diam. de la loupe 30 m/m. **8.50**



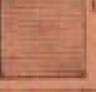
1107. **Grande loupe de "dissection"** montée sur tige extensible, articulée, à rotule permettant d'incliner le verre dans toutes les positions, pied cuivre verni. Cette loupe convient aussi comme accessoire d'un microscope pour éclairer les préparations, ht. ouv. 20 c/m, pds 550 grs. **10.50**



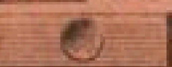
1111. **Loupe à "dissection",** montée sur pied cuivre avec miroir mobile et glace pr disposer et étudier la préparation, mise au point variable, haut. 12 c/m, pds 350 grs. Livrée en boîte bois verni avec aiguille, scalpel et pince. **13.50**



1113. **Lamelles,** porte-objets 73 × 27 m/m, *La douzaine*....... ».**30**



1116. **Lamelles,** couvre-objets, carrées de 18 m/m. *La dz*.» .**30**



1118. **Lamelles** concaves pour liquides. *La douzaine*..... **4.** »

1121. **Préparations microscopiques,** fragments d'insectes, cristaux, végétaux, montées sur lamelle cristal. *La douzaine*... **4.25**



1124. **Pince à pointes très fines** pour prendre les petits objets..... **1.** »



1127. **Aiguille lancette 1.25**

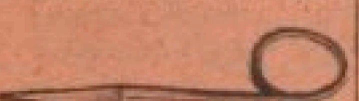


1129. **Couteau** mod. Beer manche ébène... **1.75**



1133. **Scalpel** forme droite acier, manche ébène. **1.** »

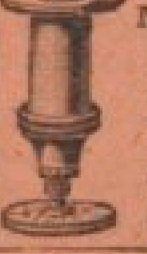
1133 *bis*. **Scalpel,** 2 tranchants........... **1.** »



1136. **Ciseaux droits** branches, très fines, lr 11 c/m. **2.25**



1139. **Rasoir** à face plane pour coupes micrographiques, lame acier extra, manche buffle. *Prix*.................. **3.** »



1141. **Microtome** du Dr Ranvier, pour coupes très minces, divisions au 100e de millim., en cuivre verni. *La pièce*. **11.50**

LOUPES TOUS MODÈLES

COMPTE FILS — LOUPES POUR LA LECTURE, POUR L'EXAMEN DES PLANTES ET DES TIMBRES-POSTE



1146. **Loupe pliante compte-fils**, en cuivre verni, avec trou de 7×10 m/m. *Prix* ».60

1148. **Loupe pliante compte-fils** en cuivre poli, lentille achromatique se dévissant, trous de 7×10 m/m. 1.25



1151. **Loupe universelle** dite "*compte-fils*", en cuivre nickelé, montée à pivot sur un plateau de 57 m/m de diamètre, réunissant les 16 mesures les plus usitées 4.50



Loupe grossissante de poche, monture nickelée, pliante, très plate.

1153. Diam. 25 m/m. 1.60

1153A. — 35 m/m. 2.10



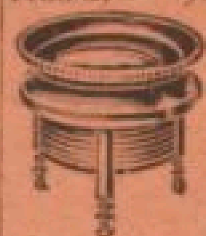
Loupe grossissante, mont^re nickelée, manche pliant.

1156. Diam. 40 m/m. ».75

1156A. — 50 m/m. 1.10

1156B. — 65 m/m. 1.60

1156C. — 90 m/m. 3.25



1158. **Loupe trépied**, très grossissante, formée de 2 lentilles de 30 m/m de diam., réunies et montées sur un trépied cuivre qui permet de la poser, toujours au point, sur les objets à examiner.. 1.10



1161. **Loupe phylloxérascope**, très grossissante, à double lentille de 25 m/m de d^re, monture nickelée. 1.25



Loupe ronde, à double lentille achromatique, monture cuivre nickelé, manche bois verni.

1163. Diam. 55 m/m. 2. »

1163A. — 80 — 3.75

1163B. — 115 — 7.25



1166. **Loupe ronde** monture en aluminium fondu, lentille de 1^er choix de 75 m/m de diam. 4.50



1168. **Loupe "Stanhope"** pour botanistes, monture nickelée, avec recouvrement, diam. 20 m/m, manche torsade.. 3.70



1169. **Loupe à lire**, rectangulaire, monture cuivre nickelé, manche ébène fixé dans un angle de la loupe, ce qui rend la lecture plus facile, dim. 95×48 m/m. 3.60



1171. **Loupe à lire**, rectangulaire, monture cuivre nickelé, manche ébène, dim. 90×55 m/m. 3.50



1173. **Triloupe buffle**, à 3 lentilles, de grossissement progressif, articulées autour d'une monture protectrice en corne de buffle, très légère, diam. 40 m/m 4.25



Loupe "Coddington" p^r botanistes, joailliers, etc., lentille très puissante, monture nickelée.

1176. Diam. 40 m/m. 5.75

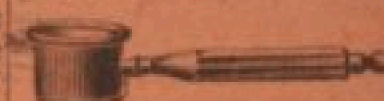
1176A. — 30 m/m. 8. »



Loupe dite **à timbres-poste**, formée d'un bloc cristal, avec monture cuivre nickelé qu'il suffit de poser à plat sur l'objet que l'on examine.

1178. Diam. 30 m/m. 5. »

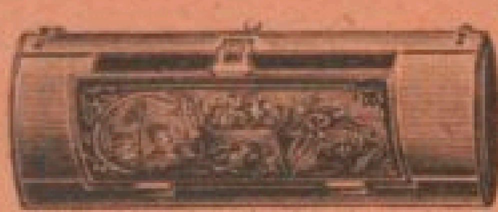
1178A. — 40 m/m. 6. »



1181. **Loupe aplanétique triple**, monture et manche oxydés, grossissement 3 fois, grand champ, image très plane et parfaitement achromatique, diamètre 10 m/m, long. 7 c/m. *Prix* 12.50

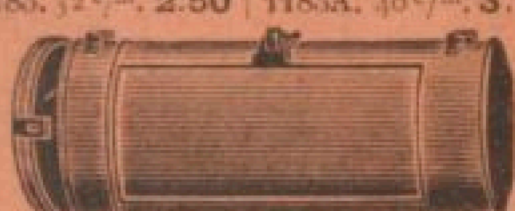
BOTANIQUE

BOITES A HERBORISER — PAPIERS, CARTONS ET ÉTIQUETTES POUR HERBIERS



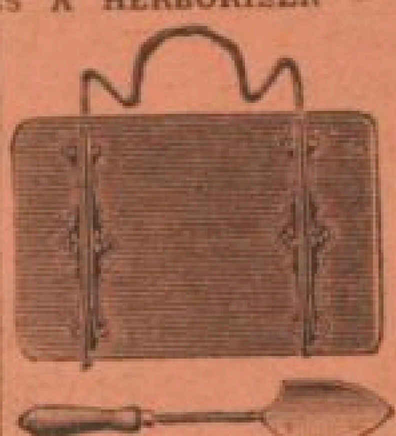
Boite à botanique, fer-blanc verni, pour la récolte des plantes, passants pour courroie. Long.

1183. 32 c/m. 2.50 | 1183A. 40 c/m. 3.70



1184. **Boite à botanique**, genre du m^le précédent, avec compartiments liégés, p^r enfermer des insectes, long. 30 c/m. 3.75

1184 A. Longueur 40 c/m 4.60



1188. **Presse-plantes** de botaniste, formée : 1° de 2 fortes planchettes de 29×19 c/m, en bois verni, avec armature métal ; 2° d'un ressort acier avec poignée serrant les planchettes sur les armatures ; 3° d'un solide déplantoir avec manche bois verni. Poids 1 kg. 410 environ. Cette presse, facile à emporter, exerce une pression uniforme . 4.60



1191. **Presse-plantes**, composée de 2 cadres en fer de 45×30 c/m, avec toile métallique. Le cadre est recouvert de toile et muni de deux anneaux pour passer des courroies.... 10.75



1193. **Papier gris**, non collé, absorbant l'humidité des plantes que l'on fait sécher en les serrant entre plusieurs feuilles. *La main de 25 feuilles de 54×44 c/m* ».40

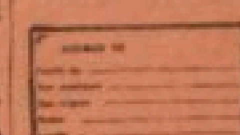
1194. **Papier bulle** spécial pour ranger les plantes en collection. *La main de 25 feuilles de 54×44 c/m* ».80



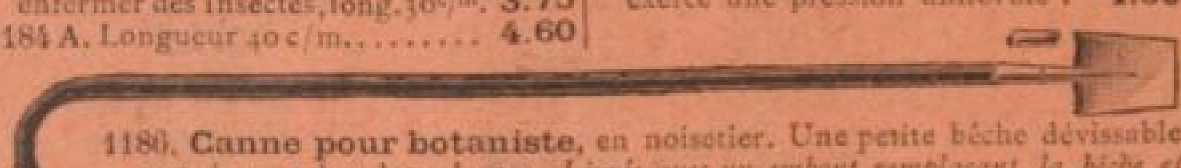
1196. **Carton pour herbiers**, grand modèle, dim. 46×30 c/m, épaisseur du dos 8 c/m. P^r 200 plantes environ. 2.25



1198. **Papier gommé** transparent, en bobines de 17 m/m de larg. pour fixer les plantes sur le papier bulle. *La bobine* ».10



1199. **Etiquettes pour herbiers**, dim. 92×67 m/m, imprimées très soigneusement sur papier fort, titres p^r indiquer : famille, nom, date et lieu de la récolte, propriétés, etc. *Le cent* ».45



1186. **Canne pour botaniste**, en noisetier. Une petite bêche dévissable sert à arracher les plantes. *Livrée avec un embout remplaçant la bêche et transformant la canne pour la promenade* 13.75

ENTOMOLOGIE

FILETS A PAPILLONS — BOITES ET ACCESSOIRES SPÉCIAUX POUR CAPTURER ET COLLECTIONNER LES INSECTES



1201. **Tube** verre pour recueillir les insectes à la chasse, diamètre 15 m/m, hauteur 8 c/m... ».25

1201 A. **Même modèle**, diamètre 15 m/m, hauteur 10 c/m ».30

1203. **Bouteille à insectes**, en verre, avec composition de plâtre et de cyanure de potassium coulée dans le fond. Le bouchon est traversé d'un tube permettant d'introduire de nouvelles captures sans que les insectes déjà enfermés puissent s'échapper ».50

1204. **Tube à fond de cyanure**, pour récolter les insectes, en verre fin, long. 12 c/m, bouchon liège, le fond a la forme d'une boule et renferme le cyanure qui n'est pas en contact avec le contenu du flacon ».75



1211. **Boite à scarabées**, en fer-blanc vert et décoré, trous aérifères, boucle permettant de la porter à l'aide d'une ficelle ou d'une courroie, dim. 11×7×3 c/m ».80



1212. **Boite à scarabées et papillons**, en fer-blanc verni vert et décoré, genre de la précédente.

Dim. 14×10×4 c/m 1.30



1213. **Boite de chasse**, en fer blanc verni, à 3 compartiments, dont l'un est liégé p^r piquer les insectes fragiles, dimensions 20×17×4 c/m. *Livré avec sangle* 2.40

FILETS A PAPILLONS

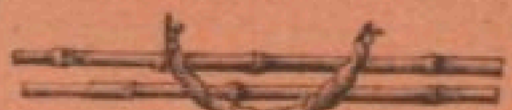


1206. **Filet à papillons** manche bambou noir de 140 c/m, en une pièce, cercle métallique, diamètre 25 c/m, tulle soie vert. *Prix* 1.50

1206 A. **Même modèle**, plus fort, diamètre du cercle 30 c/m. *Prix* 1.95







1208. **Filets à papillons**, sauterelles, insectes, manche bambou de 1m10, démontable en 2 parties se raccordant par une double virole en laiton. Filet gaze soie bordé taffetas de 24 c/m de diamètre et 45 c/m de profondeur, sur un cercle se repliant en 2 parties et se fixant au manche par une douille cuivre à vis. Le tout démonté tient peu de place et peut se transporter aisément 3.75



Boite de chasse, en fer étamé, fond garni liège, passants avec courroie sanglée.

N^os	Dimens.	P^ds	Prix
1214.	16½×12×5½ c/m	440 grs	2.60
1214A.	24×17×6 c/m	475 grs	3.25



1221. **Etaloir à coléoptères**, composé de 2 planchettes de 30×15 c/m, celle inférieure en bois dur poli, celle du dessus en moelle d'Agave très tendre pour piquer les épingles..... 1.20



1223. **Etaloir pour papillons**, composé d'une base de 2 planchettes inclinées et d'une séparation garnie de moelle d'Agave p^r piquer les épingles. Ce mod^le permet d'étaler les ailes des papillons sans les détériorer, long. 40 c/m. 1.40

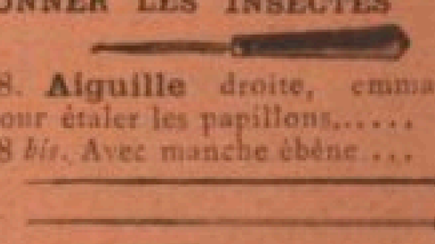


Boite à insectes, fond liège recouvert papier, dessus verre.

1224. Dim. 26×19 c/m...... 2.70

1224 A. **Même modele**, 36×25 c/m. 5. »

1226. **Liège** en plaques, pour garnir le fond des boites à insectes, dim. 41×11 c/m, épaisseur 7 m/m. *Les 3* .. 1.80



1228. **Aiguille** droite, emmanchée, pour étaler les papillons...... ».40

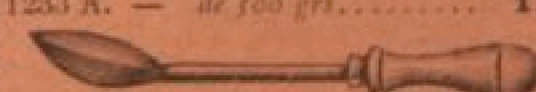
1228 *bis*. Avec manche ébène.... ».50

1231. **Epingles à insectes**, très fines, long. 40 m/m, grosseurs assorties. *Le cent* ».35

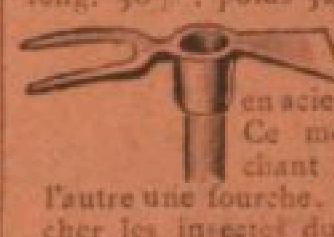
Naphtaline en poudre, pour la conservation des collections. *Recommandée*.

1233. *Le sac de 250 grs* ».70

1233 A. — *de 500 grs* 1. »



1234. **Ecorçoir** pour la recherche des insectes derrière l'écorce des arbres, en acier forgé, manche bois dur verni, virole fer, long. 30 c/m, poids 320 grs..... 2.50



1235. **Piochon d'entomologiste**, en acier, manche bois long. 1m. Ce modèle a un tranchant d'un côté et de l'autre une fourche. Permet de rechercher les insectes du sol. *Prix* 2.60

1235 *bis*. **Même modèle**, avec 2 tranchants dont l'un placé verticalement ; convient pour troncs d'arbres. Pds 330 grs. 2.60



1236. **Marteau** dit **"de géologue"**, en acier poli, modèle à tranche, long. 12 c/m, poids 425 grs environ. *Avec manche* 2.50

1236 *bis*. **Même modèle**, à pointe, longueur 15 c/m, poids 500 grs environ. *Prix* 2.75

MÉTÉOROLOGIE



PRÉVISION DU TEMPS

L'atmosphère qui nous environne constitue une masse gazeuse dont la densité exerce une pression de toutes parts : **la pression atmosphérique.** La démonstration de son existence fut faite par Toricelli et Pascal. Ce dernier, par une expérience mémorable, prouva que, suivant l'altitude où l'on se trouve, cette pression augmente ou diminue. Moyenne, elle élève dans un tube où l'on a préalablement fait le vide une hauteur de mercure de 76 c/m. Chaque fois que cette colonne mercurielle descend, c'est que la pression diminue, l'atmosphère étant chargée de vapeur d'eau ; quand le mercure monte, c'est que la pression augmente : l'air étant plus sec. Il est donc possible d'après ces données, de prévoir le temps probable qui suivra.

Les baromètres sont des appareils destinés à mesurer la pression atmosphérique ; suivant leur principe, ils se divisent en deux catégories : **les baromètres à mercure et les baromètres anéroïdes.** Ces derniers sont plus réduits de volume et nos modèles, qui portent une graduation sur glace mobile, peuvent être réglés exactement suivant l'altitude du lieu où ils seront placés. On évite ainsi la contradiction souvent observée sur les anciens baromètres entre la pression marquée et la prédiction du temps d'après les indications du cadran.

BAROMÈTRES DE PRÉCISION

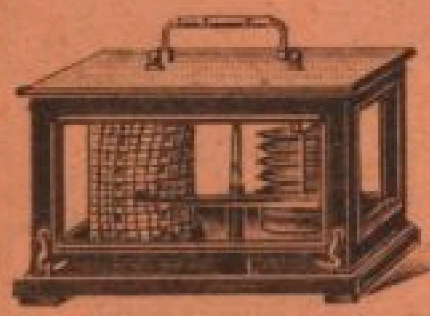


1237. **Baromètre à mercure à siphon,** sur planchette bois peint blanc, tube à mercure forme siphon, avec graduations, 2 thermomètres, 1 à alcool et 1 à mercure, h^{r} 97 c/m, p^{ds} 900 grs. **10.** »

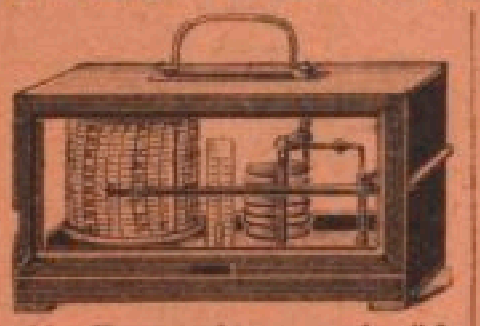
1237 *bis*. **Baromètre même mod^{le},** monté sur planchette acajou verni (*représenté par la gravure*), h^{r} 1^{m}05, pds 1 k. 900. *Prix*.... **26.50**

Nota. - Les baromètres n^{os} 1237 et 1237*bis*, en raison de leur longueur et de leur construction particulièrement délicate nécessitent un emballage spécial que nous facturons...... **1.50**

Ils sont envoyés en Grande ou Petite Vitesse, afin que le client puisse les vérifier à réception.



1241. **Baromètre anéroïde enregistreur,** modèle type du Bureau Central Météorologique de France. Mécanisme de précision en boite acajou verni avec poignée, glace sur les quatre faces. Livré avec une série de feuilles quadrillées à l'échelle de 1 m/m par millimètre de mercure (1 feuille par semaine), 1 flacon encre spéciale et un mode d'emploi. *Modèle convenant pour appartements, édifices publics, postes d'observations, laboratoires et mille autres usages dans l'industrie et l'agriculture.* Longueur 18 c/m, poids 1 kg. 600. *Prix*.............. **85.** »



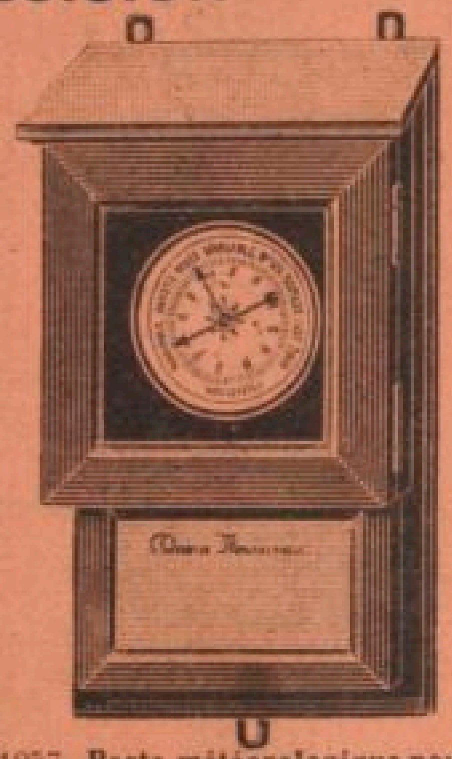
1244. **Baromètre anéroïde enregistreur, modèle de luxe,** boite acajou verni avec glace sur 4 faces, permettant de voir tout le mécanisme. Fonctionnement analogue à celui du n° 1241. La boite renferme en outre un thermomètre à mercure monté sur plaquette os fin. Long. 28 c/m, poids 2 kgs 400. *Prix*.............. **120.** »

1247. **Feuilles de rechange,** pour baromètre n° 1241. *La série de 55*........ **4.** »

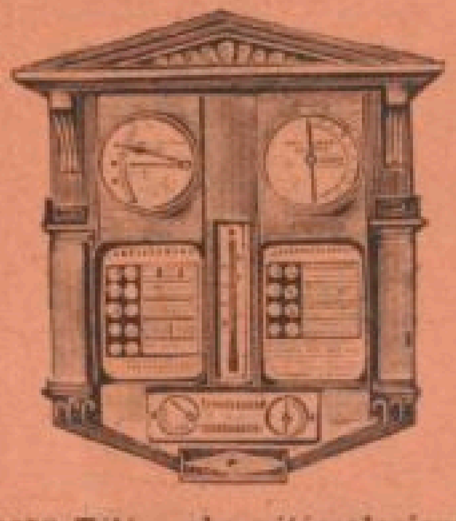
1251. **Feuilles de rechange,** pour n° 1244. *La série de 55*........ **5.** »

1253. **Plume de rechange.** *Prix*................ **3.** »

1254. **Flacon encre spéciale.** *Prix*................ **1.25**



1257. **Poste météorologique pour mairies,** composé d'une armoire à clé, en chêne, porte à glace, crochets p^{r} fixer à un mur. Renferme un baromètre nickelé de 12 c/m de diam. avec aiguille de repère. Le bas forme une case vitrée p^{r} l'affichage des dépêches météorolog. Dim. 50×26 c/m, p^{ds} 4 k. **50.** »



1259. **Télégraphe météorologique de Lambrecht.** Combinaison d'un thermo-hygroscope, d'un baromètre hoslotérique, de tableaux de pronostics et de cadrans de comparaisons, sur plateau chêne de 48×42 c/m, poids 3 kgs 350. *Instrument précis et scientifique, permettant de prévoir 12 à 60 heures d'avance les variations météorologiques, pression atmosphérique, hygrométrie, température, chûte de pluie ou de neige, orages. Recommandé pour exploitations agricoles, Stations météorologiques.* *Prix*.............. **135.** »

En commandant un des baromètres n^{os} 1241 ou 1244, ou un Télégraphe météorologique n° 1259, indiquer l'altitude du lieu d'observation.

BAROMÈTRES ANÉROÏDES



1262. **Baromètre anéroïde** rond pour accrocher, **modèle exclusif de la Manuf^{re} Française d'Armes et Cycles de St-Étienne,** monture métal verni, fond émaillé, bon mécanisme, aiguille de repère, diam. total 47 c/m, diam. du cadran 25 c/m, pds 1 kg. 850. *Recommandé pour cafés, cercles, salle de réunions.* *Exceptionnel*........ **10.95**



Baromètre anéroïde rond, avec graduation mobile sur le cadran, mécanisme visible très soigné, aiguille de repère, boite nickelée avec pied et anneau, modèle de précision garantie.

N^{os}	Diam.	Poids	*Prix*
1264.	10 c/m	370 grs	**12.50**
1264A.	12 c/m	550 grs	**15.50**
1264B.	14 c/m	650 grs	**17.50**



Baromètre anéroïde rond, type des stations météorologiques, graduation mobile, mécanisme à système compensateur, aiguille de repère, boite nickelée avec anneau et pied. Livré en écrin,

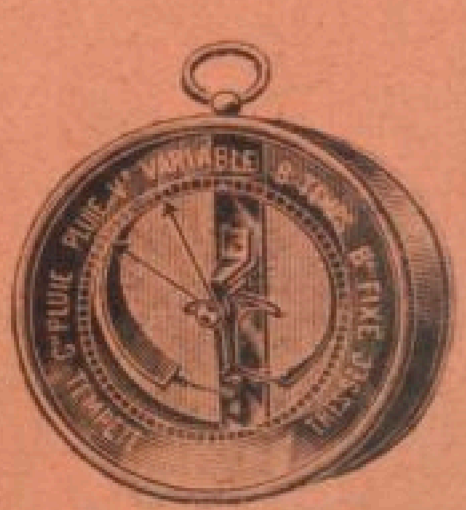
N^{os}	Diam.	Poids	*Prix*
1268.	14 c/m	950 grs	**24.** »
1268A.	17 c/m	1200 grs	**29.** »



Baromètre anéroïde applique forme ronde, glace biseautée avec graduation mobile, mécanisme visible, aiguille de repère, encadrement acajou verni à moulures, anneau de suspension,

1271. Diam. total 14 ½ c/m, poids 450 grammes. **13.50**

1271 A. **Même modèle,** diam. tot. 18 c/m, pds 620 grs. **16.50**



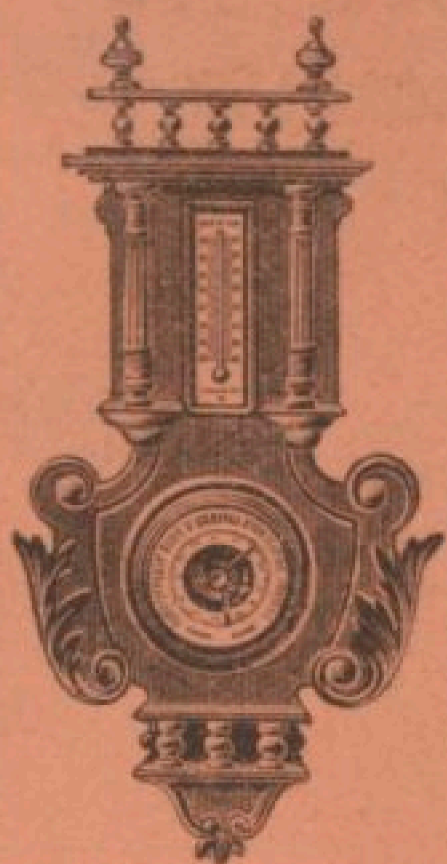
1274. **Baromètre anéroïde** de grande précision, système Bourdon, avec graduations mobiles sur le cadran, glace biseautée, mécanisme entièrement visible et extrêmement sensible, aiguille de repère, boite cuivre doré, intérieur argenté, anneau de suspension, diam. 14 c/m, poids 890 grs. Livré en écrin...... **36.** »

Nos baromètres anéroïdes sont établis pour une altitude maxima de 1000 mètres. Nous pouvons, sur demande et sans augmentation de prix, les établir pour une altitude supérieure. Délai de livraison 15 jours.

BAROMÈTRES - THERMOMÈTRES D'APPARTEMENTS



1278. **Baromètre-thermomètre rond**, graduation mobile sur le cadran, mécanisme soigné, aiguille de repère, thermomètre sur plaque émaillée, monture en bois sculpté nuance noyer. Hauteur totale 54 c/m, poids 730 grs. **13.** »



1284. **Baromètre-thermomètre Henri II**, rond, cadran à graduation mobile et aiguille de repère, thermomètre à alcool sur plaque émaillée, monture bois ciré, sculptures très soignées, hauteur 60 c/m, poids 1250 grs..... **21.** »



1289. **Baromètre-thermomètre Louis XV**, rond, graduation mobile sur le cadran, aiguille de repère, thermomètre sur plaque émaillée, monture chêne ciré, sculptures très soignées, haut. 68 c/m, poids 1 kg. 500..... **26** »



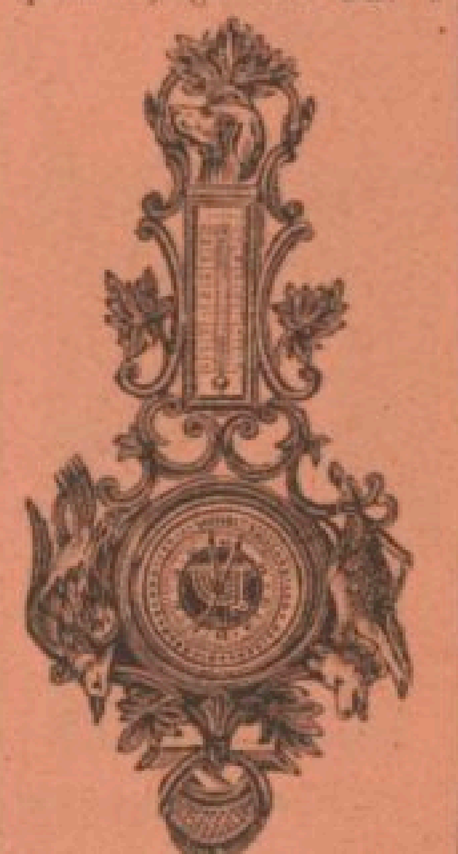
1294. **Baromètre-thermomètre Henri II**, rond, graduation mobile, thermomètre sur plaque maillechort, monture chêne comprimé et moulé avec une extrême finesse, haut. 57 c/m, pds 1 kg. 500. **33.** »
1294*bis*. **Même m**[le], en noyer. **36.** »



1301. **Baromètre-thermomètre Renaissance**, diam. 14 c/m, mouvement visible, graduation mobile sur le cadran, aiguille de repère, thermomètre sur plaque émaillée, monture noyer ciré massif, sculptures artistiques, h[r] 78 c/m, pds 2 k. 350. **40.** »



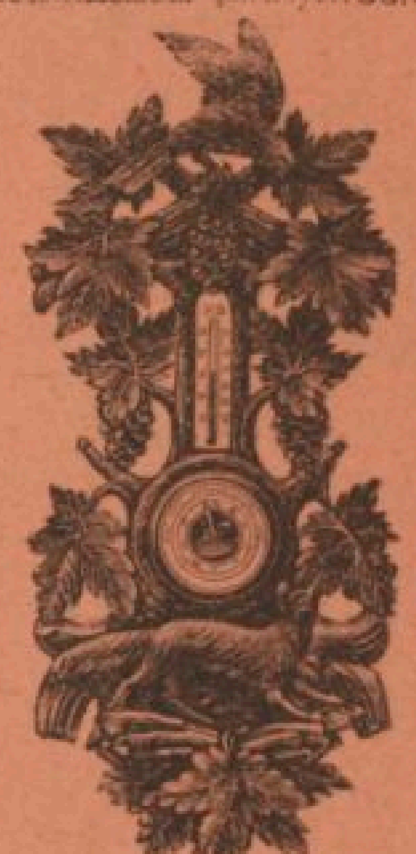
1281. **Baromètre-thermomètre rond**, graduation mobile sur le cadran, mécanisme de bonne qualité, aiguille de repère, thermomètre sur plaque émaillée, monture bois sculpté façon noyer, fleurs et feuillage, haut. tot. 60 c/m, pds 850 grs. **16.75**



1287. **Baromètre-thermomètre rond**, graduation mobile sur le cadran, aiguille de repère, thermomètre sur plaque émaillée, monture en chêne massif avec sujets de chasse artistement sculptés, haut. totale 65 c/m, pds 1 k. 500. **25.** »



1292. **Baromètre-thermomètre Henri II**, rond, graduation mobile sur le cadran, aiguille de repère, thermomètre sur plaque émaillée, monture chêne massif avec galerie, fronton et ornements de style, h[r] tot. 65 c/m, pds 1 k. 700. **28.** »



1297. **Baromètre-thermomètre de chasse**, rond, avec graduation mobile, thermomètre sur plaque opale, monture façon noyer sculpté, feuillages et sujets de chasse en relief, haut. 65 c/m, poids 1 kg. 300.......... **35.** »

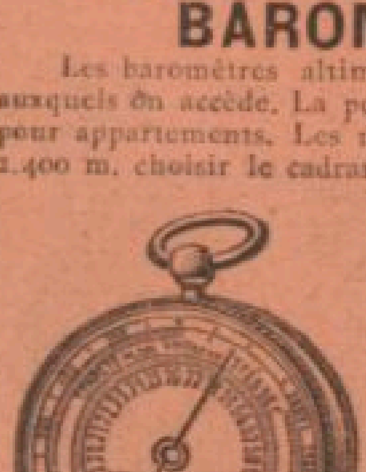


1303. **Baromètre-thermomètre** en métal émaillé nuances claires, blanc, gris perle ou vert d'eau (*Find.*), divisions, chiffres et bordure en relief dorés or fin, baromètre anéroïde, de précision extra soigné, av. aiguille de repère, thermomètre à alcool, h[r] 36 c/m, p. 1 k. 620. **21.** »

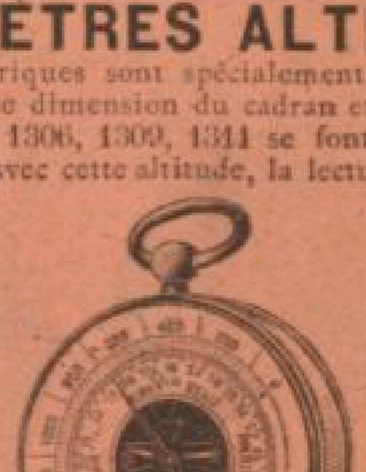
Pour nos pendules-baromètres, voir page 835. — Pour nos montres-baromètres, voir page 809.

BAROMÈTRES ALTIMÉTRIQUES DE POCHE, DITS DE MONTAGNE

Les baromètres altimétriques sont spécialement établis pour pouvoir apprécier exactement, au cours d'une ascension, les différences de niveau des endroits auxquels on accède. La petite dimension du cadran et la complication relative de leurs graduations, rendent leur emploi difficile comme baromètres d'observation pour appartements. Les n[os] 1306, 1309, 1311 se font indifféremment avec cadran indiquant les altitudes jusqu'à 2.400 ou 4.000 m. Si l'on n'a pas à dépasser 2.400 m. choisir le cadran avec cette altitude, la lecture en est plus claire. Ne pas oublier en commandant d'indiquer le cadran choisi.



1306. **Baromètre** de poche, en nickel, cercle mobile avec aiguille de repérage. Donne avec précision les variations barométriques et indique les altitudes jusqu'à 4.000 mètres, diam. 40 m/m. Livré dans un écrin garni velours à fermoir automatique. *Façon soignée.*
Prix.......... **15.50**



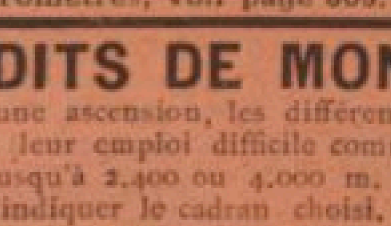
1309. **Baromètre** de poche, en nickel bruni, cadran mobile avec vernier, mécanisme visible. Ce modèle indique les altitudes jusqu'à 4.000 mètres, diam. 50 m/m. Livré en écrin garni velours avec fermoir automatique. *Modèle de grande précision.*
Prix.......... **20.** »



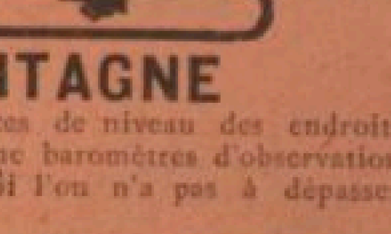
1311. **Baromètre-thermomètre-boussole** à double face, en métal doré, cadran mobile avec vernier, mécanisme visible, aiguille de la boussole montée sur rubis avec levier d'arrêt, cadran en relief, avec degrés gradués, altitude jusqu'à 2.400[m], thermomètre à mercure, diam. 44 m/m. Livré en écrin garni velours. **31.** »



1314. **Baromètre de montagne**, cuivre nickelé, cadran mobile, avec vernier, boussole montée sur rubis et levier d'arrêt, thermomètre à mercure, graduations Centigrade et Réaumur. Indique les altitudes jusqu'à 3.000 mètres, diam. 65 m/m, épaiss[t] 30 m/m. Livré en étui cuir à courroie.......... **38.** »



1317. **Trousse alpine** de précision, comprenant : 1° un baromètre diamètre 40 m/m gradué jusqu'à 3.000 mètres, cadran mobile, mécanisme visible ; 2° une boussole montée sur rubis avec levier d'arrêt ; 3° 1 thermomètre centigrade à mercure. Les 3 instruments sont enchâssés dans une plaque métallique dorée. Le tout fixé dans un écrin doublé satin, dimensions extérieures 105 × 70 m/m, épaisseur 23 m/m. **33.** »

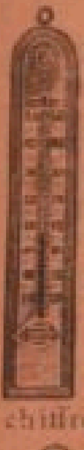


1319. **Trousse alpine**, diam. du baromètre et de la boussole 44 m/m. *Fabric[on] de haute précision*, écrin cuir rouge et soie, dim. 11 × 8 × 1 c/m ½.
Prix. **50.** »



1323. **Baromètre** forme montre savonnette, en cuivre nickelé, cadran mobile. Indique les altitudes jusqu'à 2.400[m], diam. 40 m/m. **23.** »

THERMOMÈTRES D'APPARTEMENTS



1341. **Thermomètre à alcool**, *modèle réclame*, gradué de — 25 à + 50°, monture bois verni, haut. 20 c/m. *Exceptionnel*. ».45

1341 *bis*. **Thermomètre**, même genre, très soigné, gradué de — 25 + 50°, gros chiffres, haut. 26 c/m. ».90

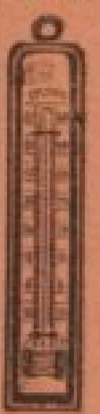


1344. **Thermomètre à alcool**, gradué de — 20 à + 50°, planchette bois dur verni, plaque émaillée, graduation dorée, ht 22 c/m. 1.10

1347. **Thermomètre à alcool**, graduation centigrade de — 20° à + 50°, sur plaque maillechort et planchette bois verni, haut. 20 c/m. 1.25



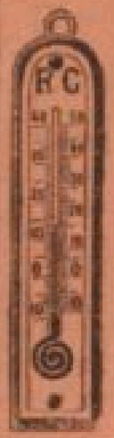
1351. **Petit thermomètre à alcool**, graduation centigrade — 25° à + 50°, sur plaque émaillée blanc ou ivoire (*au choix*), légende imprimée noir, hauteur 14 c/m. Peut également convenir pour extérieur.
Prix 1.50



1354. **Thermomètre à mercure**, graduation centigrade de — 20° à + 60°, sur plaque maillechort et planchette vernie à moulures, haut. 20 c/m.
Prix 1.60



1357. **Thermomètre à mercure**, graduation centigrade de — 30° à + 55°, sur plaque céramique blanche, convient pour extérieur. Haut. 16 c/m ½.
Prix.... 2.25



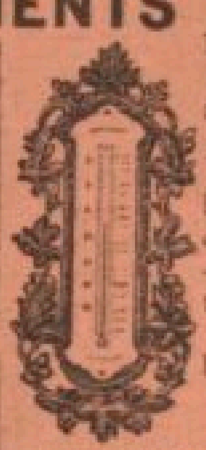
1361. **Thermomètre à mercure**, graduation centigrade de — 10° à + 50° sur plaque opale à biseau et planchette vernie graduée, hauteur 20 c/m.
Prix.... 2.25



1367. **Thermomètre à mercure**, graduation centigrade très visible de — 10° à + 50°, sur plaque verre opaline à biseau, planchette chêne verni à moulures, haut. 25 c/m.
Prix.... 4.25

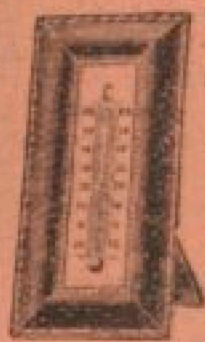


1371. **Thermomètre à mercure**, tout en verre biseauté très épais, teinte opale, haut. 18 c/m, graduation centigrade très visible de — 10° à + 50°. *Modèle fantaisie*.
Prix.... 3.50



1374. **Thermomètre à mercure** plaque métal émaillée blanc, gradué de — 20 à + 50°, monture bois dur sculpté, hauteur totale 26 c/m.
Prix. 6.50

THERMOMÈTRES à chevalet

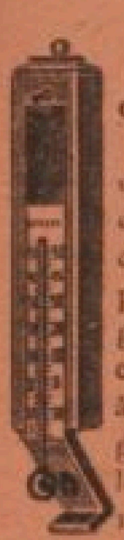


1377. **Thermomètre à mercure**, graduation centigrade de - 10° à + 60°, sur plaque opale et cadre acajou à chevalet. Haut. 17 c/m. 3.25



1381. **Thermomètre à mercure**, modèle de luxe sur plaque maillechort, graduation centigrade de — 20° à + 55°, splendide monture ébène moulé, haut. 27 c/m. Se fixe au mur ou se pose sur un meuble.. 5. »

THERMOMÈTRES DE VOYAGE



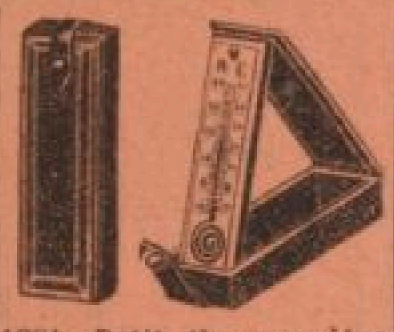
1384. **Thermomètre de voyage, à mercure**, double graduation de — 20° à + 50° centigrades, sur plaque métal gravé, gaine formant boîte en acajou fermant à coulisse et protégeant complètement le tube, longueur 10 c/m.... 2.25

1384 A. **Même modèle**, longueur 16 c/m.
Prix.......... 3.25

Petits THERMOMÈTRES de poche et de voyage



1387. **Petit thermomètre de poche, à mercure**, double graduation centigrade (de — 15° à + 50°) et Réaumur, sur plaque ébonite, monture bois sculpté, à bascule formant étui, longueur fermé 10 c/m... 3.25



1391. **Petit thermomètre de poche, à mercure**, double graduation centigrade (de — 15° à + 50°) et Réaumur, sur plaque opale, monture cuir rigide, à bascule, formant étui avec fermoir, longueur 12 c/m.
Prix 4 50

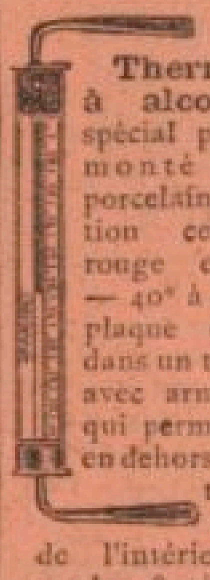
THERMOMÈTRES D'EXTÉRIEUR

THERMOMÈTRES D'EXTÉRIEUR pour fenêtres

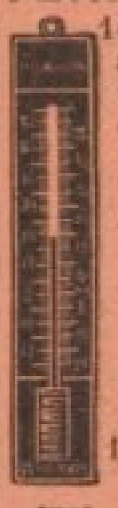


1394. **Thermomètre à alcool**, modèle spécial pour fenêtre, monté sur forte plaque verre biseautée, graduation centigrade de — 15° à + 50°, et pattes métal pour le visser sur le cadre extér de la fenêtre, haut. 15 c/m. 1.75

1394 A. **Mme modle**, à mercre, tube prismatique facilit la lecture, ht 20 c/m. 2.50



1397. **Thermomètre à alcool**, modèle spécial pour fenêtres, monté sur plaque porcelaine, graduation centigrade en rouge et noir, de — 40° à + 50°. Cette plaque est disposée dans un tube en verre avec armature métal, qui permet de le fixer en dehors des fenêtres, tout en restant visible de l'intérieur, hauteur totale 28 c/m.
Prix 2.50



1401. **Thermomètre à alcool**, pour fenêtres, jardins, serres, etc., monté sur forte plaque métal, émaillée en couleurs pour éviter toute oxydation, graduation centigrade en relief, de — 25° à + 60°, haut. totale 28 c/m. *Modèle robuste*.
Prix...... 2.25

1401 *bis*. **Même modèle**, à mercure, extrêmement précis et robuste, d'une durée indéfinie. *Article recommandé*.
Prix 2.75

THERMOMÈTRES SPÉCIAUX



Grand Thermomètre à alcool, pour salles de sociétés, cercles, écoles, mairies, magasins, enseignes, etc. Modèle très soigné, à double graduation centigrade (de — 30° à + 50°) et Réaumur, sur forte planchette en bois verni.

1406. Haut. totale 50 c/m. 6.50

1406 A. **Même modèle**, haut. 75 c/m.. 13.50



1411. **Grand thermomètre à alcool** pour salles de sociétés, mairies, écoles, enseignes, magasins. Ce thermomètre est monté sur une plaque en zinc fondu, émaillé avec filets dorés en relief; il est gradué de — 15° à + 70°, chiffres en relief et dorés, hauteur totale 75 c/m, poids 4 kgs 800. Ce thermomètre, de fabrication extra robuste, est d'une précision absolue. Sa justesse et son aspect décoratif nous permettent de le recommander en confiance.
Prix 32. »

THERMOMÈTRES à minima

Ces thermomètres s'accrochent horizontalement et indiquent à l'aide d'un petit flotteur la température la plus basse dans un délai déterminé.

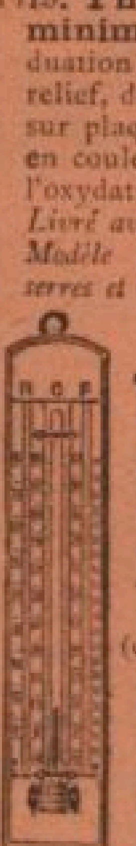
Conviennent pr appartements, jardins, serres, etc.



1416. **Thermomètre minima à alcool**, graduation centigrade de — 40° à + 50°, sur plaque maillechort et planchette bois verni, long. 25 c/m. *Avec mode d'emploi*. 2. »



1419. **Thermomètre minima, à alcool**, graduation centigrade, en relief, de — 35° et + 65° sur plaque nickel émaillé en couleurs, pour éviter l'oxydation, long. 28 c/m. *Livré avec mode d'emploi*. *Modèle recommandé pour serres et jardins*.. 2.25



1422. **Thermomètre universel, à mercure**, avec tube prismatique facilitant la lecture, triple graduation, comparative centigrade (de — 10° à + 100°) Réaumur et Fahrenheit, en chiffres noirs sur planchette vernie jaune, hauteur 30 c/m.. 2. »



1426. **Thermomètre "sec et mouillé" à mercure**, dit **«Psychromètre»**, pour l'évaluation rapide de l'état d'humidité de l'air, sur plaque métal émaillée, graduation en relief, haut. 26 c/m *Livré avec mode d'emploi*.. 6. »

THERMOMÉTROGRAPHES pour intérieur ou extérieur

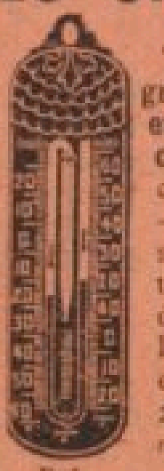
Formés d'un tube spécial recourbé, avec double graduation, et pourvus de deux flotteurs (index), repérant les tempres maxima et mina.



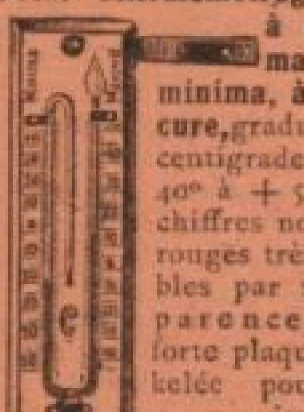
1429. **Thermométrographe à maxima et minima, à mercure**, graduation centigrade de — 40° à + 50°, en chiffres noirs sur planchette bois verni, haut. 25 c/m. *Modèle convenant pour intérieur*.
Prix.... 3.50



1432. **Thermométrographe à maxima et à minima, à mercure**, graduation centigrade de — 40° à + 50°, en chiffres noirs et rouges très visibles, sur plaque opale, disposée dans une petite guérite en tôle vernie, haut. tot. 26 c/m. *Mle pr extérieur*.. 5 »

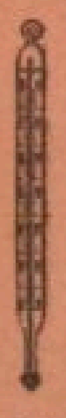


1441. **Thermométrographe à maxima et minima, à mercure**, graduation centigrade de — 20° à + 60°, sur plaque métal, robuste, émaillée en couleur, graduation en relief, haut. 22 c/m. *Recommandé*.
Prix 12. »



1446. **Thermométrographe à maxima et à minima, à mercure**, graduation centigrade de — 40° à + 50°, en chiffres noirs et rouges très visibles par transparence, sur forte plaque nickelée pour la visser sur le cadre extérieur de la fenêtre, haut. 25 c/m
Prix 7. »

THERMOMÈTRES pour boissons



1449. **Thermomètre à mercure** pour ménage, dit à liquides, permet de prendre la température des boissons, du lait, des tisanes, forme cylindrique en verre, colonne graduée de 15 à 55°, haut. 15 c/m.
Prix ».80

THERMOMÈTRES pour photographie



1453. **Thermomètre spécial** pour prendre la température des bains et des eaux de lavage, même sous une très faible épaisseur, graduations spéciales à 14 et 18°, indiquant les températures extrêmes les plus favorables. Livré en étui nickelé. Long. 16 c/m.
Prix 2.25

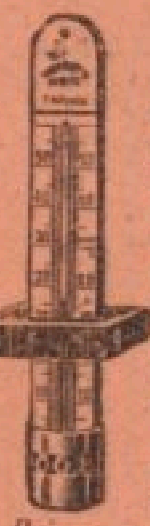
THERMOMÈTRES pour bains



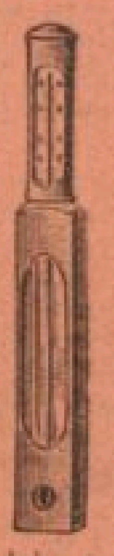
1456. **Thermomètre à mercure**, pour bains, monté sur plaque en porcelaine, graduation centigrade, en rouge et noir, de — 10° à + 60°. Cette plaque est disposée à l'intérieur d'un fort tube de verre solidement encastré lui-même dans une monture protectrice en bois avec poignée pour agiter l'eau du bain, hauteur totale 32 c/m.
Prix ».80



1461. **Thermomètre à alcool**, pour bains dit "*bateau*" modèle flotteur, en bois dur, graduation centigrade de 0° à + 50° tube encastré parfaitement protégé, long. 16 c/m.
Prix.... 1. »



1464. **Thermomètre flotteur à alcool**, pour baignoire, graduation centigrade de — 15° à + 60°, sur planchette bois verni, avec flotteur liège et garniture protectrice en métal nickelé, hauteur 25 c/m.
Prix 1.20

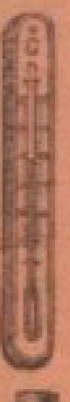


1467. **Thermomètre flotteur à mercure** pour baignoire, graduation de 0° à + 50° sur plaque disposée à l'intérieur d'un tube verre, monture bois avec poignée pour brasser l'eau du bain, hauteur totale 32 c/m. Ce thermomètre flotte debout et permet de lire la température sans le sortir de l'eau.
Prix 1.70

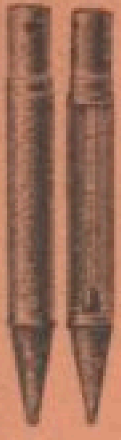


1471. **Thermomètre à mercure, pour liquides**, gradué de 0 à 45°, par demi-degré, modèle contrôlé, indispensable pour l'essai des alcools et l'emploi de la table des richesses alcooliques, long. 24 c/m. Convient également pr laboratoires. *Livré en étui fer-blanc*.
Prix 4. »

THERMOMÈTRES SPÉCIAUX -- THERMOMÈTRES MÉDICAUX



1518. **Thermomètre de précision**, spécial pour couveuses, monture bois verni, graduation par ½ degré très apparente. *Modèle adopté pour toutes nos couveuses.* Longueur 20 c/m **3.** »

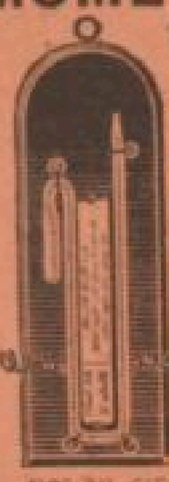


1523. **Thermomètre à maxima**, pour cuve de vendange, modèle Salleron, graduation centigrade de 0 à + 55°. Livré avec fourreau cuivre pouvant s'adapter à un bâton pour atteindre le fond de la cuve, haut. 38 c/m. **15.** »

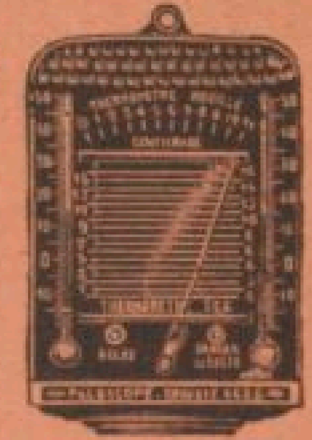
THERMOMÈTRES POUR JARDINS



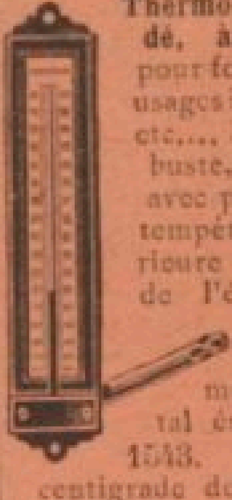
1528. **Thermomètre à alcool**, dit "**Thermomètre piquet**", pr couches, semis, etc., sur plaque métal émaillé, vissée sur un fort tube en zinc de forme pointue pour l'enfoncer dans le sol, graduation centigrade de 0° à + 60°, hauteur 33 c/m, poids 400 grammes. *Parfait pour horticulteurs ou amateurs de jardinage....* **3.** »



1533. **Thermomètre avertisseur de gelée** à contact électrique, constitué d'un thermométrographe sur planchette bois verni, graduée seulement à zéro, et que l'on relie par 2 bornes au circuit d'une sonnerie, haut. totale 23 c/m. Lorsque la température est sur le point de tomber à zéro, le mercure établit le contact et actionne la sonnerie. Très pratique pr l'horticulture. **10 50**



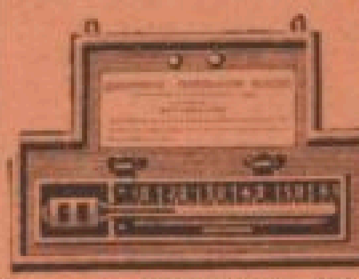
1538. **Thermomètre mouillé** ou "**Pagoscope**", breveté s. g. d. g., avertisseur des gelées blanches. Se compose de deux thermomètres à mercure, sur monture métal émaillé, gradués de — 20° à + 50° centigrade. L'un est recouvert de mousseline que l'on mouille pour les observations, dim. 17 × 25 c/m, poids 1 kg 400. Livré avec mode d'emploi. *Indispensable aux horticulteurs, maraîchers, amateurs de jardinage, etc.* *Prix* **18.** »



Thermomètre coudé, à mercure, pour fours étuves, usages industriels, etc.... Modèle robuste, donnant avec précision la température intérieure du four ou de l'étuve, sans ouvrir ceux-ci, monture métal émaillé.

1543. Graduation centigrade de 0° à 100°. *Prix* **14.** »

1543 A. **Même modèle**, de 200° à 300° **17.** »

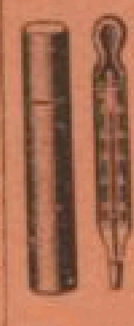


1548. **Thermomètre avertisseur électrique** à contact maxima variable, monté sur planchette vernie, long. 28 c/m. Se pose sur le circuit d'une sonnerie qui avertit lorsque la température s'élève... **20.** »



1553. **Thermomètre à mercure** dit "*de médecin*" à maxima gradué de + 35° à 42° centigrades par dixièmes de degrés, double enveloppe, verre et étui cuivre nickelé, long. totale 13 c/m. *Prix* **1.25**

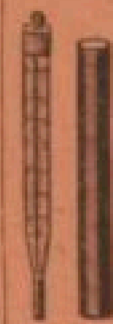
1553 *bis*. **Même modèle**, dit "*à la minute*" n'exige qu'une observation courte. **1.50**



1558. **Thermomètre à mercure** dit "*de médecin*" à maxima, à la minute, modèle aseptique entièrement en verre, pouvant être stérilisé, graduation de + 35° à 42° centigrades par dixièmes, étui en cuivre nickelé, long. 13 c/m. *Prix* **1.25**



1563. **Thermomètre de medecin à mercure** dit "*à la minute*", graduation de 35° à 45°, double enveloppe, verre aseptisé de forme prismatique, permettant la lecture facile de la température, étui nickelé, hauteur 11 c/m. *Prix*............ **2.** »



1568. **Thermomètre à mercure** modèle "**type**" de médecin, à maxima à la minute, officiellement contrôlé, graduation par dixièmes de + 35° à 42° centigrades, double enveloppe, verre et étui protecteur, cuivre nickelé. Précision garantie. *Livré avec certificat de contrôle*, long. 13 c/m. **3.50**



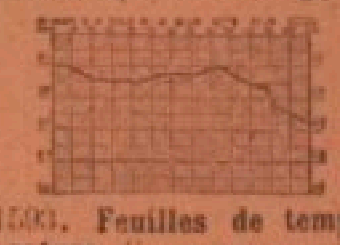
1573. **Thermomètre à mercure** dit "*de clinique*", gd modèle, à maxima gradué par dixièmes de 35° à 43° contrôlé, enveloppe verre à calotte métal nickelé; étui protecteur bois verni, long. 19 ½ c/m. Précision absolue. *Livré avec certificat de contrôle du Conservatoire des Arts et Métiers..* **4.50**



1578. **Thermomètre** dit "**de médecin**", à maxima, graduation de 36° à 42°, Un anneau permet d'attacher une ficelle pour imprimer un mouvement de rotation qui fait redescendre le mercure. *Prix*.. ... **2.25**



1583. **Thermomètre à mercure** dit "*de médecin*", à maxima gradué de 36° à 42° centigrades, double enveloppe verre et étui métal nickelé. Cet étui comporte une partie flexible formée d'un ressort qui permet, après l'observation, d'agiter le thermomètre pour faire descendre le mercure. Haut. 14 c/m **3.** »



1593. **Feuilles de température**, diagramme gradué pour 30 jours en dixièmes, de 35° à 42°. Permet, à chaque observation de noter la température, et de suivre les variations ascendantes ou descendantes de la fièvre. *Les 5* ».**40** | *Les 50* **3.25**



1599. **Thermomètre à mercure** dit "*de vétérinaire*", à maxima, modèle type de l'École Vétérinaire d'Alfort, gradué de 34° à 42°, par dixièmes, enveloppe verre à calotte métal nickelé. Long. 20 c/m. *Livré en étui bois verni*...... **1.75**

HYGROMÈTRES, PLUVIOMÈTRES ET CADRANS SOLAIRES

BAROMÈTRE VIVANT

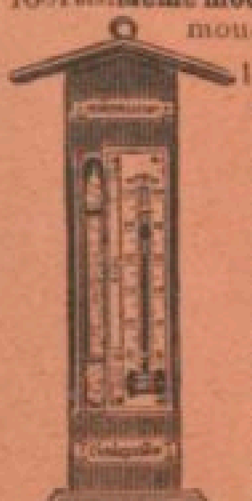


Tout le monde sait que les petites grenouilles vertes, dites "*rainettes*", qui vivent habituellement sur terre, cherchent à grimper et à s'élever à l'approche de certaines variations atmosphériques. Les cages ci-dessous permettent donc d'avoir un baromètre vivant et amusant.

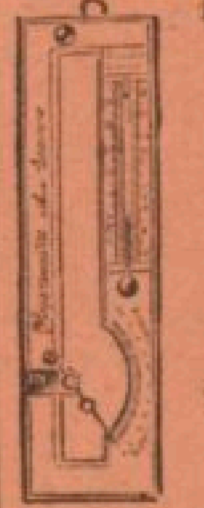
Peuvent servir pour insectes.

1601. **Cage à grenouille**, monture métal décoré, 4 faces vitrées et décorée peinture, socle pierre, ht 26 c/m, 11 c/m de côté. **4.50**

1601 bis. **Même mod.**, sans socle, avec attrape-mouches automatique. **5.50**

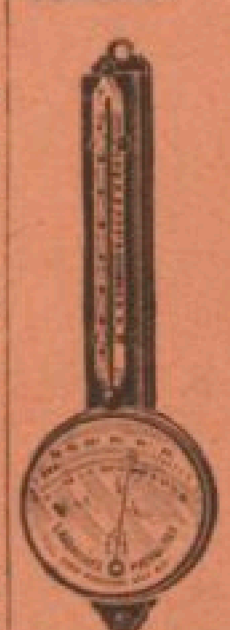


1603. **Baroscope thermomètre** pour la prévision du temps, formé d'un tube contenant une solution cristalline, et d'un thermomètre à mercure avec graduation spéciale, disposés sur une monture en bois verni, haut. tot. 30 c/m. L'intensité et les modifications de la cristallisation suffisent à indiquer le temps probable....... **3.25**

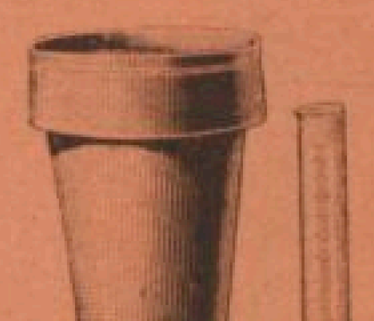


1607. **Hygromètre à cheveu, de Saussure**, avec aiguille cuivre montée à pivot sur une planchette bois verni; thermomètre à alcool. L'hygromètre à cheveu indique l'état de sécheresse ou d'humidité de l'atmosphère, ce qui permet de prévoir le temps, hauteur 24 c/m............ **4.25**

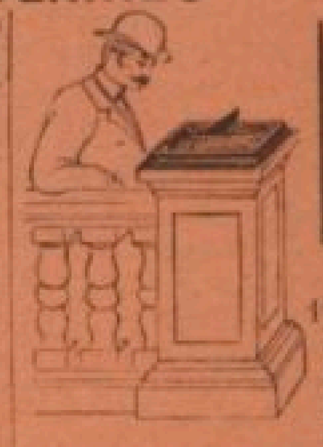
1611. **Cheveux de rechange** pour hygromètre.
La douzaine...... » .**80**

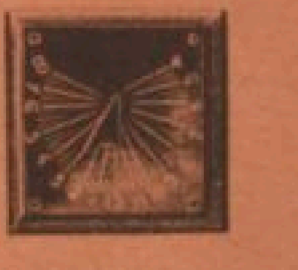


1623. **Polymètre de Lambrecht de précision**, composé d'un faisceau de cheveux disposé sur une monture en cuivre avec aiguille et cadran gradué; thermomètre à mercure, haut. 24 c/m, poids 315 gr. Cet instrument de fabrication supérieure permet d'observer la température de l'air, son état hygrométrique, la tension de la vapeur d'eau. De plus, une double graduation donne simultanément, par une simple lecture comparative, d'après les différentes températures données par le thermomètre, le point de rosée et le poids de vapeur d'eau contenue dans l'atmosphère.
Prix...................... **36.** »



1627. **Pluviomètre**, modèle dit de "**l'Association**", tout en zinc renforcé. Cet appareil se compose d'un seau où on recueille l'eau de pluie; d'un entonnoir dont le pourtour, muni d'une armature à bords tranchants, encercle exactement une surface de quatre décimètres carrés. L'eau est ensuite mesurée dans une éprouvette en verre, portant une graduation qui donne en millimètres la hauteur de la pluie tombée durant un temps que l'on détermine à volonté. Ce pluviomètre, très robuste, se recommande aussi pour mairies, écoles, stations climatériques, haut. 31 c/m, poids total 2 kgs............ **14.50**





1633. **Cadran solaire** dit "**Méridien**", en métal émaillé, inoxydable, avec graduation et chiffres en relief, forme carrée de 17 c/m de côté, couteau style de 6 c/m, donnant l'ombre, pds 750 grs. Ce cadran solaire peut être disposé partout et sous toute latitude. Sa mise en place n'offre aucune difficulté. *Recommandé pr jardins, villas, établissements scolaires, mairies.* **4.75**



1639. **Echelles d'étiage** pour rivières, étangs, réservoirs, en zinc fondu, larg. 10 c/m, émaillé fond bleu, divisions et chiffres en relief. Permettant de lire instantanément la hauteur du niveau. Se livrent à la longueur désirée (*l'indiquer*).
Le mèt. courant. **13.50**

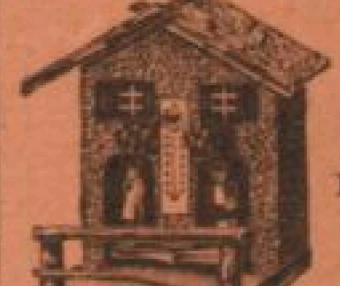
HYGROMÈTRES RUSTIQUES



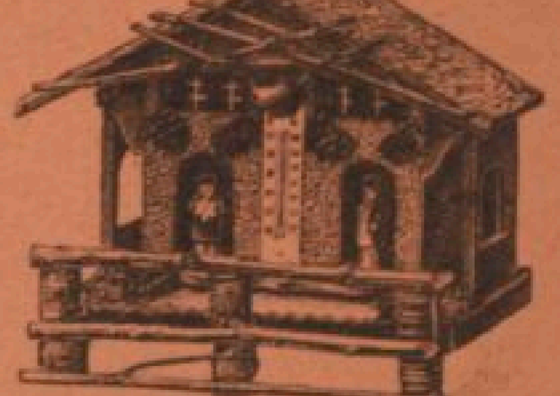
1644. **Hygromètre à boyau, petit modèle**, forme chalet, en bois décoré, avec thermomètre et tête de cerf, toit façon mousse, 2 personnages sortant alternativement et indiquant après quelques observations préalables, le temps probable, cadran indicateur. Haut. totale 19 c/m, base de 11 ½ × 9 ½ c/m, pds 260 grs. **1.25**



1649. **Hygromètre à boyau**, forme chalet rustique avec réduit attenant, en bois décoré avec balcon et personnages représentant le "*Petit Chaperon Rouge*" et le "*Loup*", indiquant par leur déplacement, les variations probables du temps, cadran indicateur gradué, toit façon mousse. Haut. tot. 19 c/m, base de 15 × 11 ½, poids 260 grs.... **1.95**



1654. **Hygromètre à boyau**, forme chalet, en bois verni et décoré, balcon rustique, toit caillouté, petit thermomètre à mercure, 2 personnages tyroliens dont l'entrée ou la sortie du chalet, indiquent les variations atmosphériques probables. Haut. tot. 23 c/m, base de 14 ½ × 12 c/m, pds 280 grs. *Prix*........................ **3.25**



1669. **Hygromètre à boyau gd mle**, genre du précédent, thermomètre à mercure, décors tête de cerf et pommes de pin, barrière et fronton rustiques, cadran gradué, toit caillouté. Haut. tot. 24 c/m, base de 23 × 13 c/m, pds 470 grs. *Très décoratif.* **4.75**

ARÉOMÉTRIE



INSTRUMENTS POUR LE DOSAGE DU VIN, DU CIDRE, DU LAIT, ETC.

Les instruments groupés ci-dessous, choisis parmi les modèles officiels, ont été vulgarisés et mis à la portée de tout le monde au moyen de l'instruction claire et détaillée qui accompagne chacun d'eux. Ces appareils s'adressent indifféremment : au vigneron qui doit connaître la richesse alcoolique et les tendances de son vin (glucomètres, mustimètres, alcoomètres, etc.); au marchand de vin, désireux de contrôler les livraisons de ses fournisseurs (vinomètres, acidimètres, etc.); aux agriculteurs, aux laitiers et aux consommateurs qui ont intérêt à déterminer la pureté du lait, sa richesse en beurre (pèse-lait, lacto-densimètres, etc.).

THERMOMÈTRES

La densité des liquides varie suivant leur température, qu'on détermine avec les thermomètres ci-dessous.



Thermomètre à liquides dit *de laboratoire*, en verre, forme cylindrique, à mercure.

1800. Gradué de 0 à +50° centigrades, long. 19 cent. Livré en étui carton 2. »

1800 A. Même modèle, long. 23 c/m, gradué de 0 à +100° 2.50

1800 B. Même modèle, long. 33 c/m, gradué de 0 à +200° 3. »

1800 C. Même modèle, long. 38 c/m, gradué de 0 à +360° 3.50



1805. **Thermomètre à mercure, pour liquides**, gradué de 0 à 45° par demi-degré, modèle contrôlé, indispensable pour l'essai des alcools et l'emploi de la table des richesses alcooliques, long. 24 c/m. Convient également pour laboratoires. *En étui fer-blanc.* 4. »



1810. **Éprouvette à rainure à pied** en verre fin, pour essais d'alcools et contrôles de température de toutes sortes de liquides, diam. 4 c/m, haut. 29 c/m ... 1.50

Cette éprouvette est le complément du thermomètre à liquides n° 1805.



1818. **Trousse complète**, pour essais d'alcool et contrôle de température, comprend : 1 thermomètre n° 1805, 1 éprouvette 1810 et 3 alcoomètres n° 2010, 2010 A, 2010 B. Le tout en écrin recouvert toile, dim. 33×16×9 c/m, 2 fermoirs et poignée cuivre, intérieur drapé 21. »



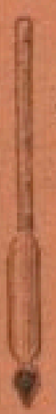
1820. **Thermomètre à maxima**, pour cuve de vendange, modèle Salleron, graduation centigrade de 0 à +55°. Livré avec fourreau cuivre pouvant s'adapter à un bâton pour atteindre le fond de la cuve. Donne la température maxima du Moult. Haut. 38 c/m. 15. »

GLUCOMÉTRIE

Le viticulteur doit connaître la quantité de sucre que contient le moût pour déterminer, à l'avance, la richesse alcoolique du vin.



1825. **Glucomètre ou pèse-moût**, pour peser le moût de raisin ou le vin doux, déterminer sa teneur en sucre et par suite en alcool; tube et ampoule verre lestée plomb, avec graduation, longueur 21 c/m. En étui, avec mode d'emploi ... ».85



1830. **Pèse-moût pour hydromel**, permettant de déterminer sa teneur en sucre; tube et ampoule verre fin lestée plomb, avec graduation spéciale, haut. 21 c/m. Avec mode d'emploi. 1.60



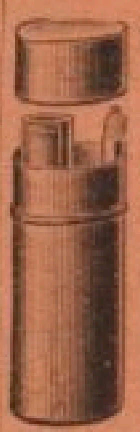
1835. **Glucomètre "Guyot"** nouveau modèle 1903, à toise, échelles donnant le degré Baumé, la richesse saccharine et alcoolique correspondante. Tube verre fin lesté plomb, avec graduation spéciale, hauteur 26 c/m. Livré avec mode d'emploi 3.25



1840. **Nouveau pèse-moût** glucomètre de précision, avec quadruple graduation donnant : la densité, le poids de sucre par litre de moût, le degré alcoolique du vin fermenté et la quantité de sucre à ajouter pour relever le degré du vin ; tube verre lesté plomb, hauteur 25 c/m 4. »



1845. **Mustimètre de Salleron, ou pèse-moût**, en verre fin lesté plomb avec graduation. Livré avec une table donnant immédiatement sans calcul la densité du moût, la quantité de sucre et la richesse alcoolique du vin après fermentation, haut. 26 c/m. *Prix* 3. »



1850. **Trousse mustimétrique Salleron**, pour opérer au vignoble, comprenant un mustimètre n° 1845, un thermomètre spécial et une éprouvette, le tout livré dans un étui en fer-blanc, haut. 25 c/m. *Prix* 9. »



1855. **Densimètre** pour peser les liquides de toute nature, qui, à volume égal, sont moins ou plus lourds que l'eau, tube verre lesté plomb, gradué de 800 à 900°, livré en étui, long. 26 c/m. 1.50

1855A. **Même m^le**, gradué de 900 à 1000°.. 1.50

1855B. **Même m^le**, gradué de 1000 à 1100°. 1.50

1855C. **Même m^le**, gradué de 1100 à 1300°. 1.50



Densimètre Dujardin Salleron, pour peser les liquides de toute nature qui, à volume égal, sont moins ou plus lourds que l'eau, tube verre lesté mercure.

1860. Gradué de 900 à 1000°. Livré en étui, long. 26 c/m. 3. »

1860A. **Même m^le**, gradué de 1000 à 1100°. *Prix* 3. »

1860 B. **Même m^le**, gradué de 1100 à 1200° 3. »

1860 C. **Même m^le**, gradué de 1200 à 1300° 3. »



1865. **Aréomètre Baumé, de Salleron**, pour peser les sirops, tube et ampoule verre lestée plomb, gradué de 0 à 45°, haut. 26 c/m. Livré avec table 2. »

1870. **Pèse-sirops** gradué de 0 à 50°. ».55

1875. **Pèse-vinaigre** graduation spéciale de 0 à 10° ».65

1877. **Pèse-urines**, lesté mercure, l^r 16 c/m. 1.10

1880. **Pèse-cidre**. ».65

1885. **Pèse-bière**, gradué par 1/5 de degré. ».65

1890. **Pèse-glycérine**, de 25 à 35° 1.75

1895. **Pèse-acides ordinaires**, de 0 à 50°. ».65

1900. **Pèse-acides concentrés**, spécial pour l'acide sulfurique, de 0 à 70° ».75

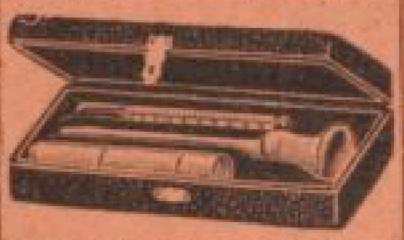
1905. **Pèse-alcalis**, de 10 à 45° ».75

1910. **Pèse-eau de Javel**, de 0 à 45° ».65

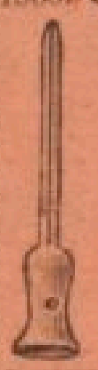
1915. **Pèse-lessive** ordinaire, de 0 à 40°. ».65

1920. **Pèse-lessive**, de 10 à 35° par 1/2 degré. 1.25



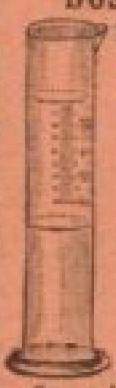


1925. **Vinomètre Bernadot**, donnant sans calcul le degré alcoolique des vins. Se compose d'un tube jaugé, d'une éprouvette et d'un thermomètre, le tout dans un écrin, long. 16 c/m. L'emploi de ce vinomètre n'exige aucune connaissance spéciale. Livré avec une notice explicative. 5. »

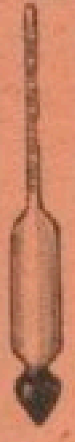


1930. **Cidromètre Bernadot**, donnant sans calcul le degré alcoolique du cidre, composé d'un tube jaugé, avec graduation spéciale, haut. 14 c/m. Le cidromètre est livré en étui, avec une notice explicative. *Prix* 2.75

DOSAGE DU LAIT

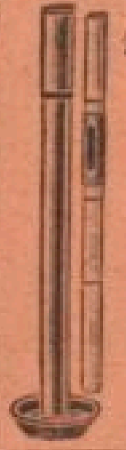


1935. **Crémomètre de Quevenne**, pour contrôler la richesse du lait en crème. Se compose d'une éprouvette en verre, graduée, dans laquelle on verse le lait, haut. 22 c/m. Livrée avec notice 2.50

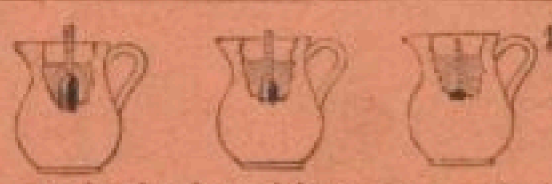


1940. **Pèse-lait ou lacto-densimètre Quevenne**, en verre fin, avec ampoule lestée et graduation spéciale. Cet appareil plongé dans le lait, indique instantanément si ce dernier est pur ou étendu d'eau, haut. 21 c/m. Livré avec mode d'emploi 1.40

1945. **Pèse-lait de précision**, combiné avec thermomètre, p^r la rectification, long. 28 c/m. 3.25



1950. **Lacto-Butyromètre de Marchand**, p^r déterminer la richesse du lait en beurre, tube verre avec curseur métal. Livré en étui fer blanc, avec pied servant de réchaud, hauteur 32 c/m. Livré avec notice ... 6.75



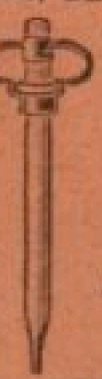
1952. **Pèse-lait de ménage**, permettant à la personne la plus inexpérimentée, ne possédant aucune connaissance spéciale, de se rendre compte d'un simple coup d'œil si le lait qu'elle achète est pur ou s'il est additionné d'eau et dans quelles proportions. Modèle en verre fin, graduation spéciale. *Livré avec mode d'emploi* ».65

Les 10 5.75

ACCESSOIRES POUR ESSAIS DES VINS, DESSICATION, MÉLANGE, DÉGUSTATION

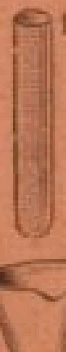


1956. **Pipette à cylindre et à boule**, pour puiser les liquides et les réactifs, verre fin. Cette pipette est indispensable pour mesurer, avec précision, les liquides qui doivent être essayés, haut. 38 c/m. *Prix* ».50



1960. **Pipette** pour essais de vins, en verre fin, avec poignée métal, à oreilles, long. 26 c/m. *Prix* 1.30

1960 A. **Même modèle**, long 51 c/m. 1.90



1962. **Tube à essais**, en verre fin, pour tous usages, long. 15 à 18 c/m. *Les 4 pièces assorties*. *Prix* ».35



1964. **Verre dit "à expériences"**, conten. 12 centil. haut. 14 c/m, pour essai ... ».40

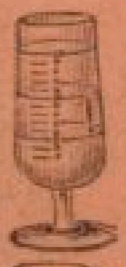
1964A. **Même m^le**, cont. 25 cl. ».50



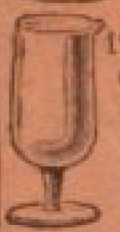
1966. **Capsule** en porcelaine à feu, pour la dessication des moûts, l'analyse du sucre, etc., diam. 70 m/m. ».60



1968. **Creuset** en porcelaine pour l'incinération des tartres, l'analyse des cendres, etc., hauteur 70 m/m, cont. 80 gr. ».60



1970. **Verre dit "à coupage"**, pour mélange de vins, gradué par centilitres, de 1 à 15 centilitres, hauteur 14 c/m. 1.80



1975. **Verre dit "à déguster"**, uni, à pied, à bec, en cristal extra, hauteur 13 c/m. *Prix* 1. »



1976. **Tasse à déguster**, dite "*Bordelaise*", en métal argenté, diam. 8 c/m. 4.25



1978. **Tasse à déguster**, dite "*Bourguignonne*", en métal argenté, à côtes fantaisie, diam. 8 c/m. 5.60

ALAMBICS

Les alambics Dujardin-Salleron sont des appareils de précision établis pour des expériences de contrôle, dosage, etc., et non pour la distillation domestique ou industrielle.



1984. **Alambic Dujardin-Salleron Per Vinum** nouveau modèle portatif officiellement adopté par les administrations de l'Etat. Livré complet avec alcoomètre, thermomètre, éprouvette, pipette, table des richesses alcooliques et lampe à alcool en cuivre, dans un coffret à poignée, dim. 30×15×14 c/m, pds 1k 150. **26.25**



1986. **Alambic Dujardin-Salleron** adopté par la direction des Contributions Indirectes, etc., tout en cuivre. Livré avec alcoomètre, thermomètre, éprouvette, pipette, table des richesses alcooliques et lampe à alcool en cuivre dans un coffret à poignée, dimensions 19×26×13 c/m, poids 1 kg. 500.................. **26.25**

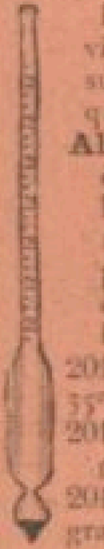


1994. **Alambic Dujardin-Salleron.** en cuivre, modèle officiel des Douanes et Octrois. Livré avec alcoomètre, thermomètre, éprouvette, pipette, table de corrections et lampe à alcool, dans un coffret à poignée, haut. 32 c/m, poids complet 2 kgs 300...... **42.** »



1998. **Alambic Dujardin-Salleron**, en cuivre, modèle officiel adopté par les Contributions Indirectes, pour l'exercice des distilleries et des bouilleurs de crû. Livré en boite avec accessoires, poids 3 kgs 500. Modèle pour stations œnologiques, chais, économats.................. **70.** »

DOSAGE DES VINS, CIDRES, ETC.



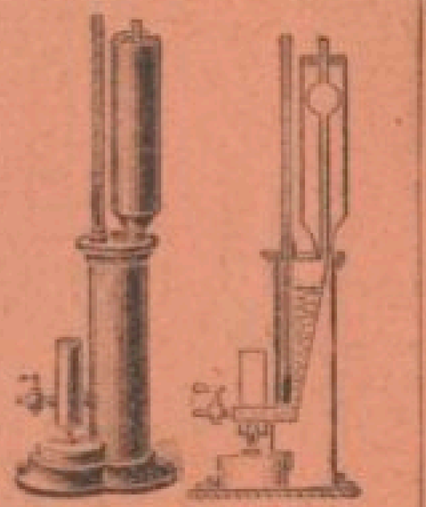
Le degré alcoolique du vin a une grande influence sur sa conservation et sa qualité.

Alcoomètre pour contrôle et dosage des alcools selon Gay-Lussac, modèle 1898 contrôlé, tube et ampoule verre fin, lesté mercure. Livré en étui fer-blanc, long. 31 c/m.

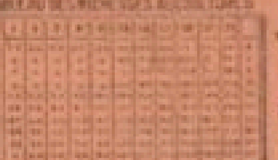
2010. **Modèle gradué** de 0 à 35° par demi-degré. **5.** »

2010 A. **Même modèle,** gradué de 35 à 70°. **5.** »

2010 B. **Même modèle,** gradué de 70 à 100°. **5.** »



2040. **Ebulliomètre Salleron-Dujardin,** modèle adopté par les laboratoires officiels, permettant de doser exactement l'alcool dans les vins et donnant sans calcul le degré alcoométrique légal et le degré Malligand. Il est en cuivre poli et livré avec tous ses accessoires dans un coffret de 38 c/m, poids total 1 kg. 600.......... **65.** »



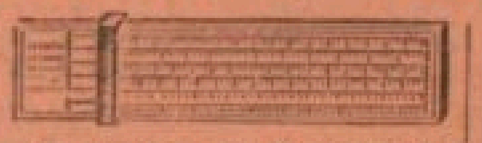
2044. **Table des richesses alcooliques** de 0 à 100° ou barème indispensable pour essais et rectification de l'alcool. **».40**

APPAREILS POUR LE DOSAGE DE L'ACIDITÉ des moûts, vins, cidres, etc.



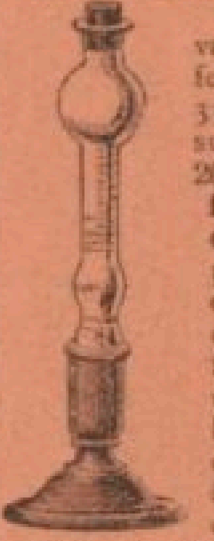
L'acidité du jus de raisin a une influence considérable sur la fermentation du moût, la coloration du vin, sa bonne conservation.

2045. **Tube Acidimétrique Dujardin,** pr le dosage rapide et l'évaluation de l'acidité des moûts, vins blancs, cidres, bières etc., en **acide tartrique**. Se compose d'un tube de verre de 30 c/m, avec graduation spéciale. Livré avec 2 pipettes, la liqueur titrée, le réactif nécessaire et un mode d'emploi. **10.** »



2065. **Règle acidimétrique Mathieu,** donnant sans calcul le rapport entre les teneurs en acide sulfurique, tartrique, acétique et leurs équivalents en tartrate neutre de potasse et carbonate de chaux, long. 27 c/m.......... **5.** »

APPAREILS POUR LE DOSAGE DE L'ACIDE SULFUREUX dans les vins blancs.



La loi défend la vente des vins renfermant plus de 350 milligr. d'acide sulfureux par litre.

2070. **Tube sulfurœnométrique Dujardin,** pour la recherche et le dosage rapide de l'acide sulfureux dans les moûts et vins blancs, composé d'un tube gradué à ampoule et bouchon caoutchouc, haut 30 c/m. Livré avec pied bois, 4 flacons de solutions titrées et mode d'emploi. **13.** »

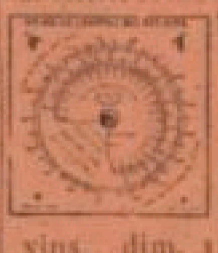


2075. **Acétimètre de Réveil et Salleron,** modèle officiel des Contributions Indirectes pour évaluer la richesse acide des vinaigres, composé d'un tube gradué, d'une pipette jaugée, d'un flacon de liqueur titrée, compte-gouttes. Livré avec mode d'emploi.. **10.** »

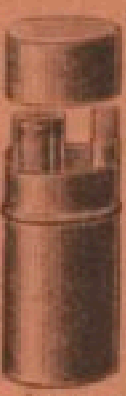


DOSAGE de l'extrait sec des vins. Matières en dissolution ou suspension dans le vin qui en constituent le résidu lorsqu'on l'évapore par dessication.

2080. **Extracto-œnomètre Dujardin** pour doser l'extrait sec et reconnaitre la densité et le mouillage. Se compose d'un densimètre avec graduation spéciale. Hr. 22 c/m. Livré av. table de correc. et mode d'emploi. **3.** »



2090. **Disque extracto-œnométrique Dujardin** en maillechort, remplace les tables pour le dosage de l'ext. sec des vins, dim. 12×12 c/m **5.** »



2103. **Trousse extracto-œnométrique Dujardin,** mle de poche pour opérer en voyage, comprenant un densimètre no 1800. Livré avec une éprouvette, un thermomètre, une table de corrections et un mode d'emploi. Le tout en étui fer blanc, haut. 27 c/m........ **9.** »



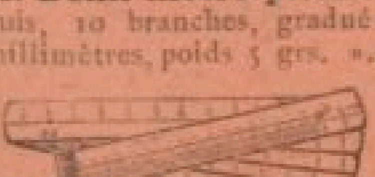
2110. **Trousse-marmotte** d'échantillons, pour courtiers, marchands de vins et spiritueux. Se compose de 10 flacons de 9 centilitres contenus dans une gaine en cuir avec fermoir et courroie pour le transport, dim. 24×10×13 c/m poids 1 kg. 250.......... **12.** »

Pour nos ouvrages sur la viticulture, vinification, cidrerie, voir page 679.

MESURES LINÉAIRES



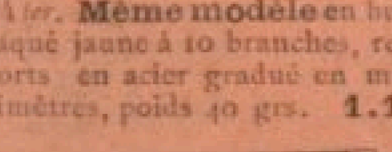
2112. **Demi-mètre pliant** en buis, 10 branches, gradué en millimètres, poids 5 grs. **».40**



2114. **Mètre pliant** en buis 10 branches de 14 m/m, graduation soignée bouts cuivre, poids 35 grammes.............. **».25**

2114 *bis*. **Même modèle**, branches de 19 m/m de large et grandes rosettes, poids 55 grammes.............. **».35**

2114 *ter*. **Même modèle** en buis laqué jaune à 10 branches, ressorts en acier gradué en millimètres, poids 40 grs. **1.10**



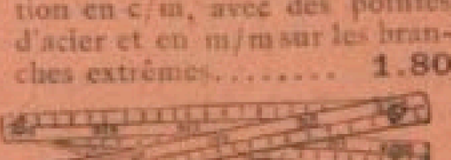
2116. **Mètre pliant** en acier 10 branches, graduation en millimètres, poids, 15 grs.. **».65**

2116 *bis*. **Même modèle** en aluminium poids 15 grs. **».65**

2116 *ter*. **Même modèle** en maillechort, poids 30 grs. **1.10**



2118. **Mètre pliant** en vraie baleine, 10 branches, graduation en c/m, avec des pointes d'acier et en m/m sur les branches extrêmes........ **1.80**

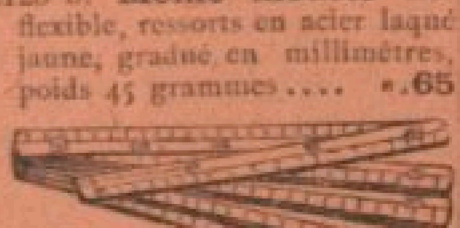


Mètre pliant en buis, 5 branches, bouts cuivre.

2120. **Branches** de 15 m/m de large, poids 40 grs.... **».25**

2120 A. **Branches** de 19 m/m de large, poids 45 grs.. **».40**

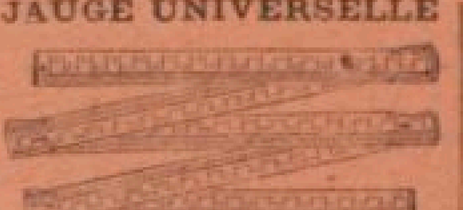
2120 B. **Même modèle** très flexible, ressorts en acier laqué jaune, gradué en millimètres, poids 45 grammes.... **».65**



2122. **Double mètre pliant** en buis 1er choix, 10 branch., grad. très soignée, bouts cuivre, poids 135 grs.............. **».95**

2122 *bis*. **Même modèle** tr. flex. 10 branches, ress. acier, laq. jaune, gradué entièrement en millimètres, poids 90 grs. **1.25**

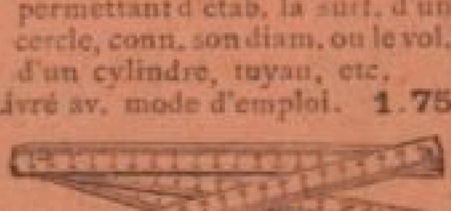
JAUGE UNIVERSELLE



2124. **Jauge linéaire et cubique,** 6 branches à ressorts. Cette jauge porte 2 graduations sur chaque face.

1re face. **Jauge linéaire** avec graduation en m/m et graduation spéciale permettant de trouver sans calcul le diamètre d'un cercle dont on ne connait que la circonférence.

2e face. **Jauge cubique** av. graduation en m/m et graduation permettant d'étab. la surf. d'un cercle, conn. son diam. ou le vol. d'un cylindre, tuyau, etc. Livré av. mode d'emploi. **1.75**

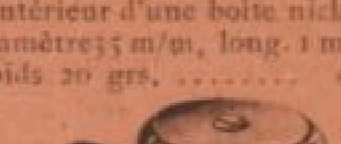


2126. **Rapporteur** universel en buis laqué, à branches ressorts gradué en millim. et pourvu d'encoches permett. de s'en servir comme fausse équerre et de mesur. les angles de 30, 45, 60 et 90 degrés. Livré av. mode d'emploi. **1.20**

MESURES DE POCHE A RESSORT



2128. **Mesure de poche** à ressort en tissu inextensible s'enroulant automatiquement à l'intérieur d'une boite nickelée, diamètre 35 m/m, long. 1 mètre, poids 20 grs. **».60**



2130. **Petite mesure de poche** à ressort et à arrêt automatique, en acier laminé très flexible gradué en m/m sur les 2 faces, boite métal nickelé de 24 m/m de diam., et de 8 m/m d'épaisseur, longueur 1 mètre, poids 25 grammes.......... **2.20**



2132. **Mesure de poche** à lame acier gradué sur les 2 faces, boite nickelée de 35 m/m de diam., poids 25 grammes..... **1.75**

2134. **Même modèle,** long. 2 m., diam. 43 m/m, épaisseur 12 m/m, poids 40 grs. **2.75**



2136. **Mètre** dit **"de drapier"**, forme carrée, en charme verni avec bouts garnis cuivre, poids 385 grs. *Modèle très soigné, très robuste et indéformable*.............................. **1.** »

2138. **Demi-mètre** même fabrication, poids 95 grs **».75**



2140. **Mètre** dit **"de drapier"**, forme plate, en charme verni avec bouts garnis cuivre. *Modèle très robuste et indéformable*, poids 215 grs.............................. **1.** »

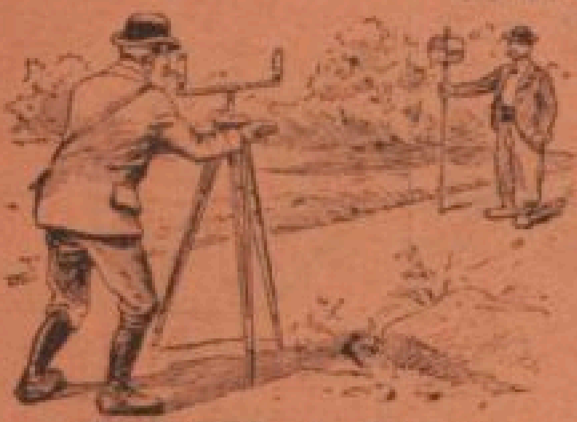
2142. **Demi-mètre** plat, même fabrication, poids 90 grs. **».75**



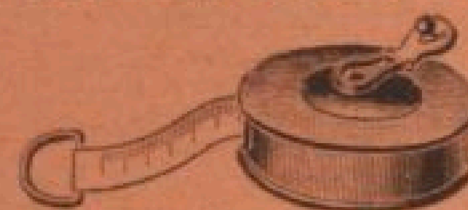
2144. **Mètre de précision,** en acier trempé flexible gradué en millimètres, pour dessinateurs, architectes, ingénieurs, etc., largeur 22 m/m, poids 135 grs...................... **4.70**

2146. **Demi-mètre** de précision, même fabric., p. 70 grs. **2.20**

ARPENTAGE — NIVELLEMENT — GÉODÉSIE



MESURES A RUBAN



2150. **Mesure à ruban**, long. 10 m., avec boîte en cuivre nick. et manivelle pliante, diam. 6 c/m, pds 50 gr. *Bon mod.* **1.** »



2155. **Mesure à ruban**, long. 10 m., imperméabilisé, boîte cuir moulé noir, avec garnitures en cuivre et poignée pliante dissimulée, diamètre 7 c/m, poids 85 grammes.......... **2.** »



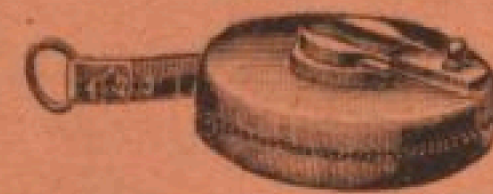
2160. **Mesure à ruban**, long. 10 m., imperméabilisé et inextensible, boîte cuir moulé, pivot et manivelle rentrante dissimulés, tout en cuivre, diamètre 9 c/m, pds 225 grs. *Fabrication supére*, **6.** »

2165. **Même modèle**, long. 20 m., même fabrication, diamètre 11 1/2 c/m, poids 440 grammes.............. **11.** »



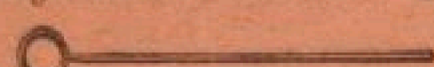
2170. **Mesure à ruban**, long. 10 m., acier laminé, très flexible, de 8 m/m de largeur, gradué par centimètres, manivelle pliante dissimulée, boîte métal nickelé très plate (épaiss. 14 m/m) de 6 c/m de diamètre, poids 150 grs. *Modèle réduit*.............. **8.** »

2175. **Même modle**, long. 20 m, même fabrication, diam. 8 c/m, pds 300 grs. **13.** »



2180. **Mesure à ruban**, long. 10 m., acier laminé très flexible et renforcé de 13 m/m de large, gradué par centimètres, manivelle pliante à grand développement, boîte cuir moulé extra de 8 c/m de diamètre, poids 400 grs. *Modèle extra robuste*......... **14.** »

2185. **Même modèle**, long. 20 m, même fabrication, diamètre 9 1/2 c/m, poids 600 grammes.............. **19.50**

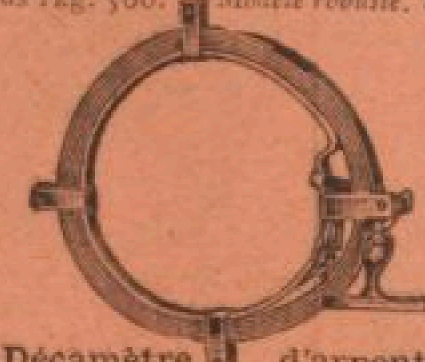


2186. **Fiches pour chaînes d'arpenteur.** *Le jeu de 10*......... » **50**

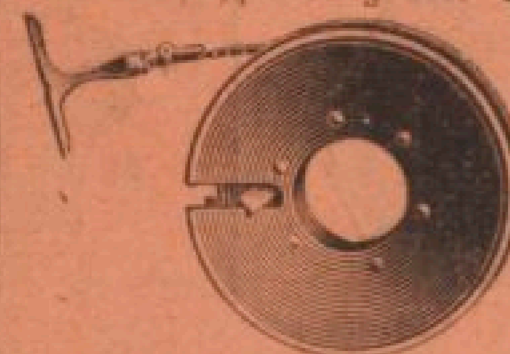
2188. **Jalon** bois dur, peint rouge et blanc, douille en fer, long. 2 m. **3.25**



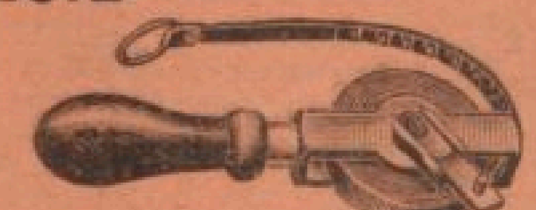
2190. **Chaîne d'arpenteur** 10 m, chaînons de 20 c/m, anneaux soudés, poignées fer, livrée avec jeu de fiches, poids 1 kg. 500. *Modèle robuste.* **3.50**



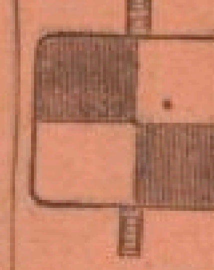
2196. **Décamètre d'arpenteur,** ruban d'acier flexible renforcé, largeur 15 m/m, poignées cuivre, graduation pointée par décimètre, rivets cuivre tous les 50 c/m, monture métal verni, diam. 28 c/m, poids 1 kg. 200. **9.25**



2200. **Décamètre d'arpenteur,** en acier trempé souple, centimètres perforés, les autres divisions indiquées par des rivets cuivre, mètres numérotés, poignée cuivre. Le tout monté sur une poulie acier de 18 c/m de diam., poids 1 kg. 250............. **10.75**



2210. **Mesure de poche**, long. 10 m en acier, largeur du ruban 13 m/m, toutes les divisions gravées à l'acide, monture cuivre avec manivelle d'enroulement, poignée bois verni, long. 17 c/m, poids 360 grs. Livré en pochette peau. *Prix*...................... **14.** »

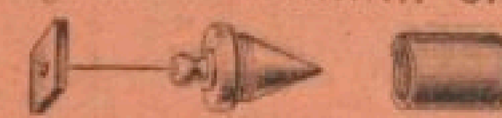


2215. **Mire à voyant,** métal verni, pied démontable 3 pièces, gradué avec raccord cuivre à vis, longueur 2 m. *Prix*........ **18.** »



2220. **Mire parlante**, développement 4 mètres, divisions peintes de centimètre en centimètre........ **35.** »

2225. **Même modèle**, à charnière se repliant en deux parties pour protéger les divisions.......... **37.** »



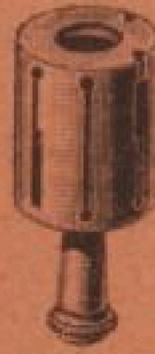
2230. **Fil à plomb**, en cuivre poli, pointe acier, haut. 54 m/m, Pds 100 grs. *Prix*........................ **1 30**
Les 3........................ **3.75**

Pour tous nos modeles de fil a plomb, voir page 890.

ÉQUERRES — GRAPHOMÈTRES

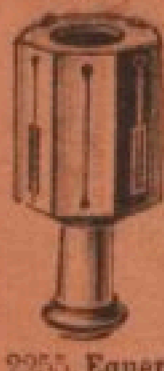


2235. **Équerre pliante**, petit modèle, en cuivre ardoisé, avec douille, en boîte gainée.
Cette équerre est formée de deux alidades, dont une pivote et se fixe à angle droit au moyen du bouton molette. Hauteur 57 m/m, poids 90 grs.
Prix...................... **5.50**



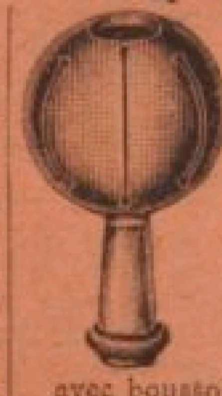
Équerre d'arpenteur, forme ronde, à fenêtres, en cuivre poli et verni, douille cuivre à friction, raccord à vis. Livrée dans une forte boîte en noyer poli.
2240. Modèle sans boussole, Hauteur 60 m/m, diamètre 55 m/m, poids 475 grs. *Prix*.............. **5.75**
2240 A. Haut. 70 m/m, diam. 60 m/m, poids 510 grs......... **6.50**

2246. **Même modèle**, avec boussole, haut. 70 m/m, diam. 60 m/m, poids 690 grs.................... **10.50**



Équerre d'arpenteur, forme octogonale, en cuivre poli et verni, douille cuivre à friction, et raccord à vis. Livrée en boîte chêne ciré.
2250. Diam. 55 m/m, hauteur totale 13 c/m, poids 470 grammes..... **6.50**
2250A. **Même mod.**, h. 75 m/m, diam. 60 m/m, p. 550 g. **7.50**

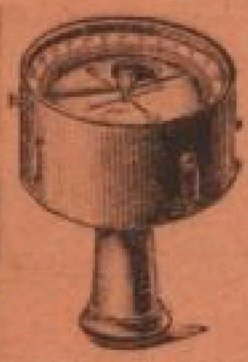
2255. **Equerre** même modle, av. boussole de précision, douille à friction, haut. 15 c/m, diam. 55 m/m, poids 750 grs. **10.50**



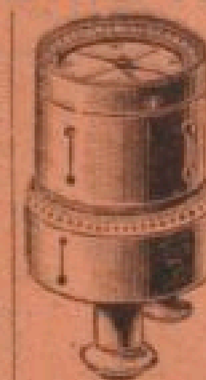
Équerre sphérique, avec fentes, modèle spécial pour les terrains accidentés et les pays de montagnes, en cuivre verni, renfermée dans une forte boîte en noyer,
2260. Modèle sans boussole. Diam. 85 m/m, poids 620 grs. **10.75**
2260 *bis*. **Même modèle**, avec boussole, poids 680 grs. **15.** »



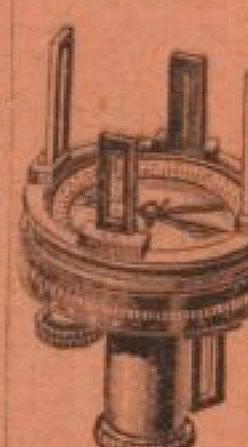
2265. **Équerre sphérique divisée,** avec fenêtres, boussole à suspension et fond divisé au pourtour, loupe mobile articulée pour lire la division, cuivre verni ou ardoisé, diam. 85 m/m, renfermée dans une forte boîte en noyer avec poignée cuivre......... **38.50**



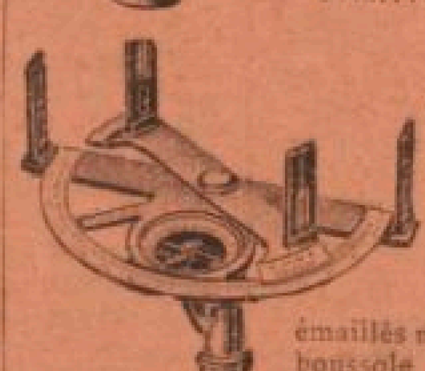
2270. **Équerre basse**, avec niveau sphérique, permettant avec les fentes d'abaisser des perpendiculaires pour les opérations d'arpentage et avec l'aide du niveau sphérique, du viseur à œilleton et de la fenêtre ronde avec fil en croix, de faire de petites opérations de nivellement, boussole à cercle divisé au pourtour, suspension, barreaux, chape d'agate, douille avec mouvement horizontal au centre.... **15.50**



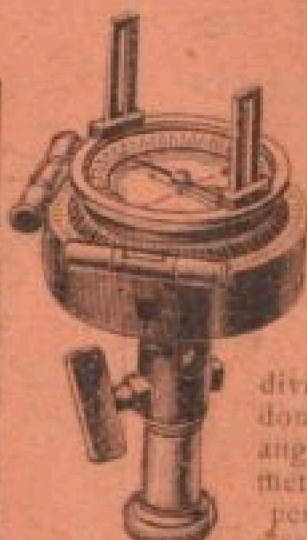
2275. **Équerre d'arpenteur**, dite *pantomètre*, forme cylindrique, tout en cuivre poli et verni, avec graduation très soignée, mouvement circulaire commandé par un bouton à vis, grande boussole de précision, douille cuivre à friction, diam. 9 c/m, hauteur 11 c/m, poids 1 kg. 500. Livrée en solide boîte chêne ciré à poignée... **36.50**



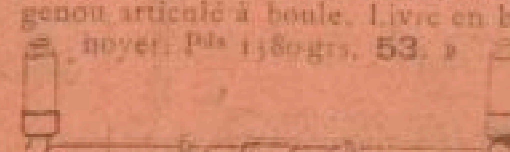
2280. **Équerre de poche, avec pinnules,** divisions sur limbe en maillechort, boussole à suspension et cercle divisé au pourtour, chape d'agate, livrée dans une boîte en noyer, diamètre 80 m/m, poids 790 grs. *Prix*...... **51.** »



2285. **Graphomètre**, en cuivre poli et verni, viseurs à pinnules émaillés noir, grande boussole de précision, avec arrêt, cercle de 19 c/m de diam., graduation avec articulation à rotule et vis de serrage, poids 2 kgs 300. Livré dans un robuste coffret chêne. **53.** »



2290. **Boussole graphomètre,** à deux viseurs, l'un par les pinnules, l'autre dans la partie basse donnant la mesure des angles horizontaux par la division extérieure, et donnant la mesure des angles verticaux en mettant l'instrument perpendiculaire. Le viseur de la partie basse étant formé d'un œilleton et d'une fenêtre avec fil en croix permet l'emploi de la boussole, 2 niveaux, boussole avec cercle divisé, monture à centre sur genou articulé à boule. Livré en boîte noyer. Pds 1380 grs. **53.** »



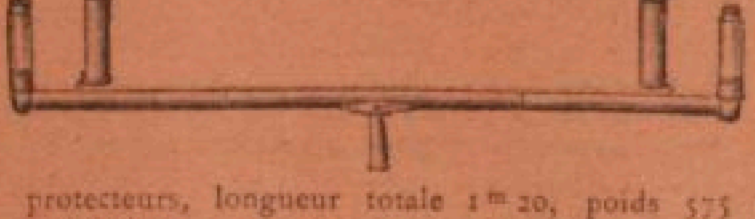


2295. **Piquet d'équerre,** en bois dur, avec douille et pointe en fer pour les nos 2235 à 2290. *Prix*................ **3.** »

2300. **Pied à 3 branches**, en chêne ciré, modèle soigné, servant à tous les instruments ayant une douille ou un genou, tels que niveaux d'eau, équerres, graphomètres. *Modèle à courroie et pointes en fer*.................. **8.** »

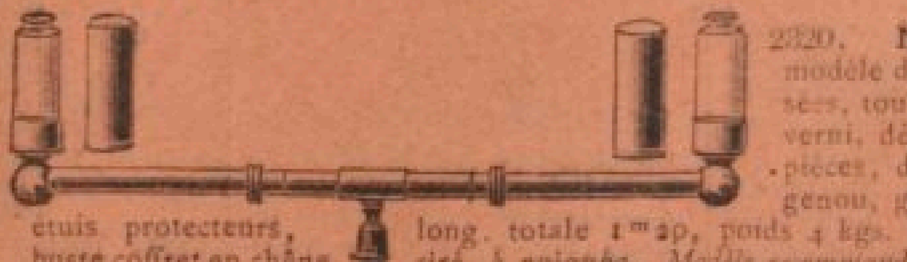
2305. **Pied à 3 branches à coulisse,** en chêne ciré, tête triangulaire avec gouttière pour les vis de calage, vis au centre, convient pour éclimètres, nivellateurs, etc., et en général pour tous les instruments à embase triangulaire. *Prix*...................... **30.** »

NIVEAUX D'EAU



2310. **Niveau d'eau,** modèle démontable en trois parties avec raccords à vis, fioles en verre avec étuis protecteurs, longueur totale 1 m 20, poids 575 grammes. *Bon modèle, très avantageux*........................ **5.50**

2315. **Même modèle** que le précédent, mais avec douille cuivre poli articulée à genou, longueur totale 1 m 20, poids 850 grammes. *Modèle très robuste.* **12.** »



2320. **Niveau d'eau**, modèle des Ponts et Chaussées, tout en cuivre poli et verni, démontable en cinq pièces, douille articulée à genou, grosses fioles avec étuis protecteurs, long. totale 1 m 20, poids 4 kgs. Livré dans un robuste coffret en chêne ciré à poignée. *Modèle recommandé*...... **38.** »

2325. **Pied-support** en bois, articulé, trois branches, pour niveaux d'eau. **8.** »

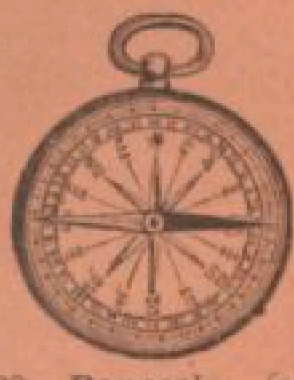
BOUSSOLES D'ORIENTATION



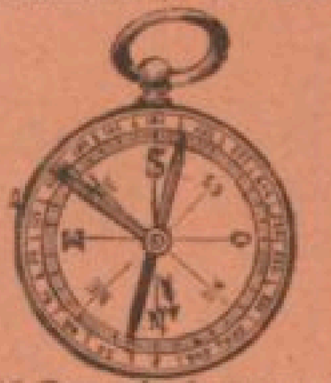
Boussole-breloque en métal nickelé, cadran métal.
2326. Diam. 20 m/m. **1.25**
2326A. Diam. 25 m/m. **1.60**



Boussole de poche, en cuivre verni, fond divisé au pourtour, anneau, chape d'agate, barreaux.
2332. Diam. 30 m/m. **2.25**
2332A. Diam. 40 m/m. **2.50**



2328. **Boussole,** forme montre, en cuivre nickelé, glace à biseau, cadran carton, diam. 40 m/m. **1.25**



2336. **Boussole,** forme montre, cuivre poli, bords à gorges, pivot agate, levier d'arrêt rendant l'aiguille immobile, cadran argenté et gravé avec rose des vents, pourtour divisé en degrés numérot., diam. 40 m/m **3.»**



2338. **Boussole,** genre de la précédente, mais à double fond. De plus l'aiguille porte les lettres N et S, ce qui facilite l'orientation, diam. 38 m/m **3.75**



2342. **Boussole directrice,** cuivre, fond divisé, arrêt facultatif, chape agate, flèche tournante sur la direction. Livrée avec instons, diam. 45 m/m........ **3.75**

2344. **Même modèle,** avec cadran portant 5 points lumineux à base de radium permettant les observations dans l'obscurité.. **8.75**



2346. **Boussole,** forme montre savonnette, cuivre nickelé, glace, pivot agate, levier d'arrêt actionné automatiquement par le couvercle, cadran argenté et gravé avec rose des vents, diam. 40 m/m........ **6.75**

Pour nos podomètres compte pas, curvimètres, convenant pour alpinistes et touristes, voir page 466.



Boussole de poche système *Ultra Magnétic*, boîtier extra plat, forme montre, en aluminium poli, fond métal argenté divisé au pourtour, aiguille lancéolée très sensible, avec bouton d'arrêt se vissant, chape d'agate.
2350. Diamètre du cadran 40 m/m **4.75**
2350 A. **Même modèle,** diam. du cadran 50 m/m. *Prix* **5.25**

BOUSSOLES DE DÉMONSTRATION — BOUSSOLES "MARINES"



2352. **Boussole de démonstration pour écoles,** cadran carton glacé avec divisions, charnières cuivre, monture acajou, diam. 70 m/m......... **1.»**
2354. **Même modèle,** avec suspension, chape cuivre, arrêt immobilisant l'aiguille et 2 boutons cuivre permettant de la fixer sur une planchette. **1.90**



2356. **Boussole à couvercle,** pour écoles, fond métal argenté et gradué, divisé au pourtour, monture et couvercle à charnières, acajou massif, suspension, chape d'agate, diam. 70 m/m... **3.»**



Boussole dite **"Marine"** ou guide chaloupe, en cuivre verni, montée sur pied pour la fixer par 2 vis, suspension à la Cardan, rose mobile, chape d'agate.
2360. Diam. extér 55 m/m. **9.»**
2360A. Mme mle, diam. 70 m/m **11.»**

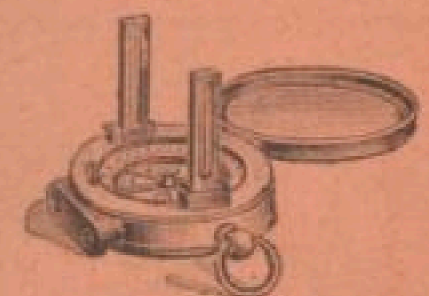


Boussole dite **"Marine"** même genre que le n° 2360 mais en boîte cuivre poli, avec couvercle, suspension à la Cardan.
2365. Diamètre extérieur 65 m/m. *Prix* **9.75**
2365 A. **Même modèle,** diamètre 80 m/m........ **12.»**

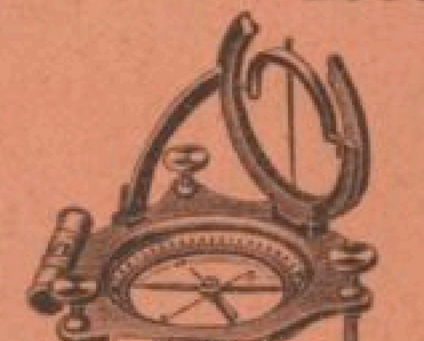


2368. **Boussole dioptre** modèle *Bézard*, sert à déterminer, de jour ou de nuit, avec ou sans carte, l'angle de direction X, c'est-à-dire l'angle que forme le méridien avec la marche......... **5.50**

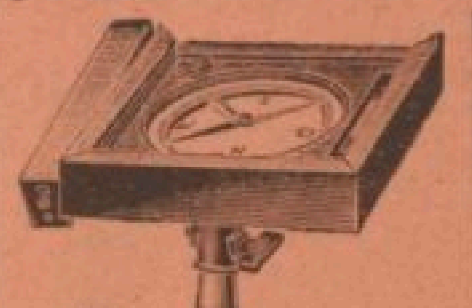
BOUSSOLES D'ARPENTEURS



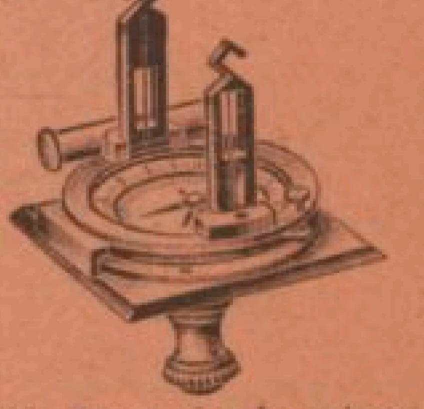
2370. **Boussole de poche** à pinnules, en métal nickelé, à couvercle à charnières, pinnules pour le levé des plans pour géologues, indicateur de pente avec pattes pour l'aplomb, cadran métal argenté de 60 m/m de diam. avec fond gravé, cercle divisé au pourtour, suspension, chape d'agate.. **16.»**



2378. **Boussole méridienne** plateau bronze, cercle horaire quart de cercle pour les latitudes, deux vis de calage, niveaux, cercle de 90 m/m divisé, chape d'agate. Livrée en écrin peau et velours. **38.»**



2380. **Boussole d'arpenteur,** monture acajou, alidade à viseur, couvercle à coulisse, fond et cercle en cuivre divisé en demi-degrés, douille cuivre avec articulation à genou, diam. 16 c/m, dimensions 19 × 22 c/m, poids 3 kgs 100. Livrée en coffret chêne............ **55.»**

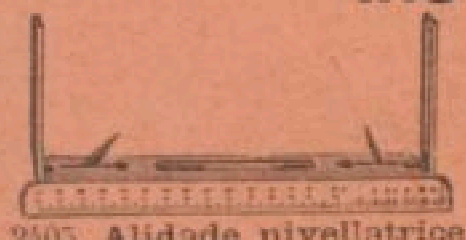


2385. **Boussole de mines,** pinnules pour le levé des plans, géologue pour la mesure des angles verticaux, montée sur plateau de 9 c/m, biseau divisé en m/m, cercle divisé, genou articulé. En écrin peau. **41.»**

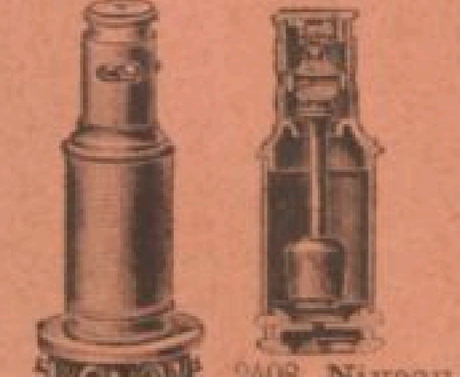


2390. **Boussole à prismes "Schmalkald",** rose cuivre, divisée au pourtour, pour la mesure des angles horizontaux, pinnules pr visées topographiques, prismes pour lire la division, chape d'agate, douille. En boîte acajou. Diam. 8 c/m. **51.»**

INSTRUMENTS DE PRÉCISION POUR ARPENTEURS



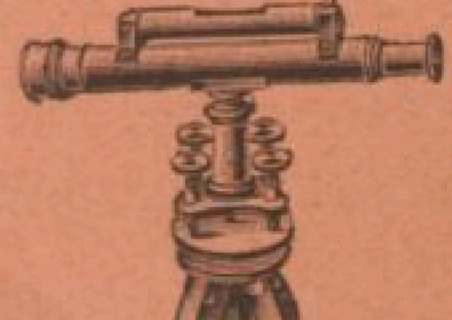
2405. **Alidade nivellatrice Goulier,** en buis verni, pinnules dont une divisée, niveau. Livrée avec instruction. **28.»**



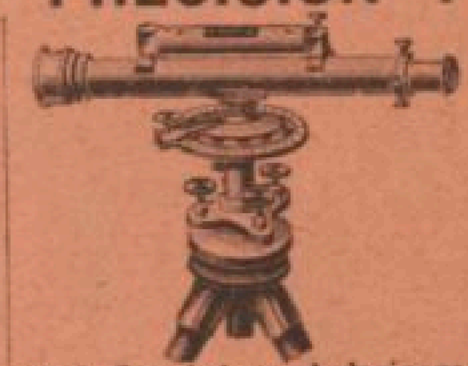
2408. **Niveau à Collimateur du colonel Goulier,** en bronze verni et oxydé, à pendule, haut. 14 c/m, poids 550 grs. Les visées se font en orientant l'instrument de telle sorte que le milieu du fil noir ou du champ blanc se superpose à la mire dont on fait élever le voyant à la hauteur du fil noir. Livré avec pied portatif à 3 branches en chêne, et une gaine cuir à courroie. **67.50**



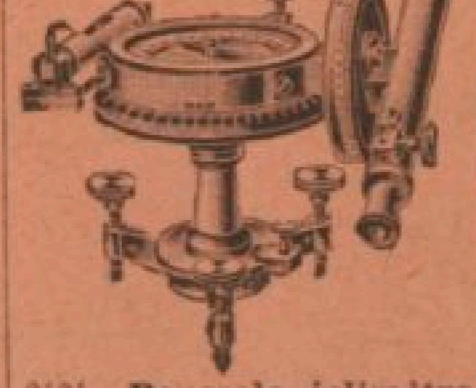
2410. **Niveau de drainage,** en cuivre ardoisé avec lunette à fils en croix de 20 c/m de long., objectif de 23 m/m de diam., niveau avec fiole divisée, monté sur genou articulé, système américain dit Jacobstaff. Livré en boîte noyer avec poignée. *Prix*.................. **46.50**



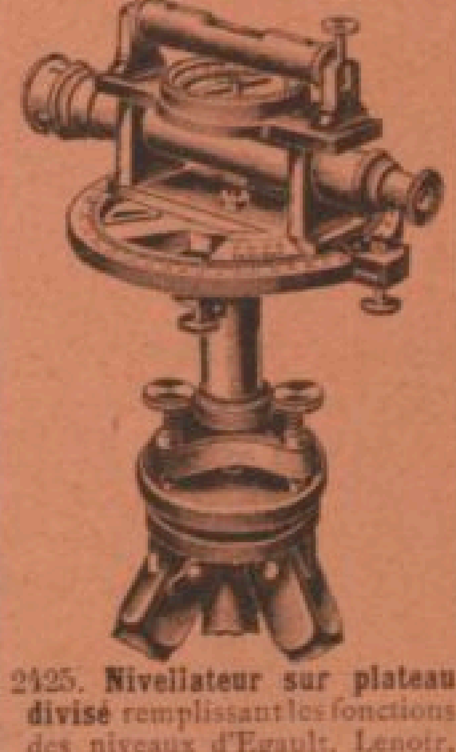
2415. **Niveau de drainage,** même genre que le n° 2410, mais monté à centre, sur vis de calage, pied à branches rondes, en chêne ciré. Livré en boîte noyer, à poignée.... **80.»**



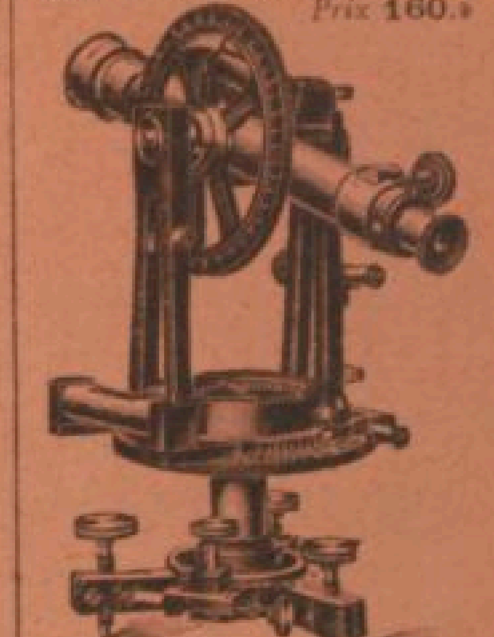
2420. **Grand niveau de drainage,** avec plateau divisé de 90 m/m de diam., en cuivre ardoisé, pince d'arrêt donnant avec le nivellement la mesure des angles horizontaux, lunette à fils en croix de 28 c/m, objectif de 27 m/m de diam., oculaire à coulisse sans crémaillère, pied à 3 branches en chêne. Livré en boîte noyer à poignée. **96.»**



2424. **Boussole-éclimètre** dite **"Tranche-Montagnes"**, en cuivre ardoisé avec mouvement circulaire horizontal, divisions sur limbe maillechort, cercle vertical avec lunette de 20 c/m, boussole de 10 c/m, à cercle divisé. Montée à centre sur 3 vis de calage, pied à 3 branches à coulisse. Livré en boîte noyer. **225.»**



2425. **Nivellateur sur plateau divisé** remplissant les fonctions des niveaux d'Egault, Lenoir, etc., et servant à la mesure des angles horizontaux, lunette à fils en croix, de 20 c/m, objectif de 23 m/m de diam. formant alidade et portant un vernier sur le côté, et une pince pour fixer l'alidade, niveau rectifiable à fiole divisée, boussole avec cercle divisé, monté à centre sur 3 vis de calage, pied à 3 branches en chêne. *Prix* **160.»**



2435. **Théodolithe,** en cuivre, haut. 24 c/m, lunette de 20 c/m, objectif de 23 m/m, crémaillère à la lunette et réticule. Cercle horizontal de 105 m/m de diam. et cercle vertical de 85 m/m, donnant la minute, vernier double. Deux niveaux rectifiables, boussole à cercle divisé. Ce théodolithe est monté à centre sur triangle à 3 vis de calage, pied. Livré en boîte chêne avec serrure. **375.»**

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

LOIRE · S^T ETIENNE · LOIRE



PAPETERIE - LIBRAIRIE

Maisons PARIS (42, R. du Louvre), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX, LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS.

Chromotypie E. PIGELET. — Paris.



Chromotypie E. PIGELET — Paris

GRAND TÉTRAS ou GRAND COQ DE BRUYÈRE

Gravure extraite de l'Album **"Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis"**, édité par la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES DE SAINT-ÉTIENNE, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de MAHLER, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. SAMAT. *Prix* : **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album)

PAPETERIE -- FOURNITURES DE BUREAU



CRAYONS NOIRS ET CRAYONS DE COULEURS

CRAYONS NOIRS

101. **Crayons pour écoles**, qualité courante, bois de cèdre, long. 17 c/m. *La douz*.... ».35 | *La grosse*.. 4. »

106. **Crayons "Conté"**, bonne qualité, cèdre verni rouge, marque argent. Se font en moyen et dur *(l'indiquer)*. *Pr écoles, bureaux*. *L'un*.».05 | *La dne*. ».50

111. **Crayons A. W. Faber**, qualité fine, bois de cèdre verni à pans: tendre, moyen ou dur *(l'indiquer)*. *Pour dessinateurs, sténographes, etc*. *L'un* ... ».10
La douzaine, assortis ou non ... ».90

117. **Crayons A. W. Faber**, qualité fine, bois de cèdre verni, se font en moyen ou dur *(l'ind.)*. *Pr sténographes, dessinateurs*. *L'un* ».15
La douzaine, assortis ou non... 1.50

122. **Crayons A. W. Faber**, qualité extra-fine, forme hexagonale, verni jaune, se font en tendre, moyen ou dur *(l'indiquer)*. *L'un*. ».20 | *La douz*. 2. »

124. **Crayons Conté** supérieurs **"Alaska"**, cèdre verni à pans, marque or. Se fait en très dur, dur, moyen, tendre et très tendre *(l'indiquer)*. Conviennent pour sténographie, architecture, retouche photo, etc. *L'un* ».30
La douzaine, assortis ou non ... 3.50

127. **Crayons à dessin "Castell"** en cèdre, hexagones, vernis vert, marque or. Se font : très dur, dur, moyen, tendre et très tendre *(l'indiquer)*.
La meilleure qualité qui existe.
L'un........................ ».50

129. **Douzaine crayons "Castell"**, assortis comme degrés de dureté. Livrés en étui carton rigide 5. »

CRAYONS NOIRS A DESSIN

131. **Crayons mine noire Conté pour dessin**, cèdre verni. Se font: tendre, moyen ou dur *(l'indiquer)*. *L'un*. ».20
La douzaine, assortis ou non ... 2. »

CRAYONS COPIANTS

137. **Crayon violet** dit à copier, mine de très bonne qualité. *L'un*... ».10

137 *bis*. **Crayon violet** à copier, Méphisto, marque Hardmuth, qualité extra-fine, copiant bien à la presse. *L'un* ».20 | *La douz* ... 2.25

CRAYONS DE COULEUR

142. **Crayons Conté**, cèdre poli, bonne qualité : rouge, bleu, vert ou jaune *(l'indiq.)*. *L'un*. ».15 | *La douz*. 1.65

149. **Crayons bicolores**, rouge et bleu, même qualité que les précédents. *L'un*..... ».15 | *La douzaine*.. 1.65

151. **Crayons** : gros modèle rond, mine de 6 m/m de diam., bleue ou rouge *(l'indiquer)*. *L'un* ».20
La douzaine 1.80

156. **Crayons, double usage**, moitié rouge, moitié bleue. *L'un*. ».20 | *La dne*. 1.80

161. **Crayon A. W. Faber** gros modèle, bois de cèdre verni, hexagone, mine rouge ou bleue *(l'indiquer)*, long. 18 c/m. *L'un*. ».25 | *La douz*. 2.80

167. **Même modèle**, double usage, moitié mine rouge, moitié bleue. *L'un* ».25
La douzaine.................. 2.80

Pour tous nos modèles de cahiers à dessin, voir page 647.

CRAYONS MINCES pour carnets

171. **Crayon mince**, mine à copier, protège-pointe nickel : bleu, rouge, violet ou vert *(l'ind)*. *L'un*.».10 | *La dne*.1.»

176. **Crayon mince**, cèdre verni, mine noire, virole nickel, pour portefeuille, carnet de poche, bloc-notes, etc. *L'un* ».15 | *La douzaine*. 1.50

CRAYONS SPÉCIAUX

181. **Crayon papier**, se taillant en déroulant la bande de papier qui entoure la mine. *Avec mine noire*. ».10
La douzaine................... 1.10

181 *bis*. *Avec mine rouge ou bleue (l'ind.)*. *La pièce*.... ».15 | *La douz*... 1.70

181 *ter*. *Avec mine copiante*. *Pièce*. ».20
La douzaine................... 2.25

187. **Crayon cèdre** verni, avec capsule nickelée et gomme se vissant, mine noire. *La pièce*. ».10 | *La douz*. ».90

189. **Crayon rond Conté**, cèdre verni, tête métal nickelé, avec anneau, dureté moyenne, mine noire. *Bonne qualité*. *L'un* ».15 | *La douzaine*. 1.25

191. **Crayon de poche**, forme hexagonale, bout métal, protège pointe nickelé à coulisse et anneau, mine noire, 1r 8c/m. *La pièce*. ».15 | *La douz*. 1.30

197. **Crayon de menuisier** en bois blanc, forme plate, grosse mine noire extra, longueur totale 24 c/m. *La pièce*.. ».10 | *La douzaine*. 1. »

201. **Crayon** gros modèle, bois blanc poli, grosse mine noire diam. 7 m/m, pour écrire sur bois, pierre, tissus, 1r 19c/m. *L'un*. ».10 | *La douz*. 1. »

205. **Craies de couleurs**, en bâtons carrés de 8 c/m de long sur 9 m/m de côté. *La boite de 12 assorties* en : bleu, rouge, vert, jaune, bistre et noir. ».90
Le bâton seul (indiquer la couleur). ».10

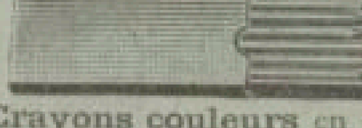
211. **Crayon** dit "d'horticulteur", en bois de cèdre verni avec protège-pointe nickelé, grosse mine noire ineffaçable, pour écrire sur les étiquettes en zinc ou en bois. Résiste à la pluie et aux arrosages. Long. tot. 14 c/m. *La pièce*. ».25
La douzaine 2.25

217. **Crayons de couleur**, spéciaux pour la retouche des positifs et des négatifs. Blanc ou jaune *(l'indiquer)*. *La pièce*.... ».20 | *La douz*... 2.25

217 *bis*. *Couleur sanguine*. *La pièce*.... ».25 | *La douz*... 2.60

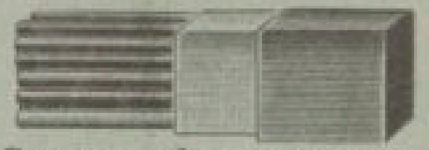
221. **Crayon "Dermatographe"**, à mine bleue spéciale pr écrire sur verre, porcelaine, surfaces lisses, ainsi que sur la peau (ce dernier usage pr médecins). *La pièce avec protège pointe nickelé*.. ».30

CRAYONS DE COULEURS ASSORTIES



227. **Crayons couleurs** en étui carton, comprenant 6 crayons bois verni, 12½ c/m long.; de nuances différentes superposables. *Répond au programme officiel de l'enseignement primaire*. ».60

227 A. *L'étui de 12 crayons*, même genre, mais de nuances variées..... 1.10

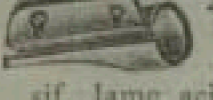


230. **Crayons de couleurs assorties**, en cèdre verni, qualité fine, marq. argent, pour dessins artistiques, long. 18 c/m. *Les 12 en étui à coulisse*. 1.70

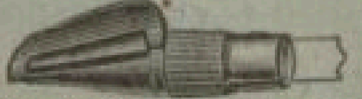
235. **Crayons couleurs**, même genre, qualité extra-fine, marque or. *Les 12*. 3. »

237. **Étui protège-pointe** en métal nickelé s'adaptant sur tous les crayons ordinaires. *Très pratique pr la poche*. ».10

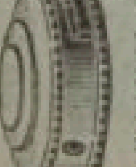
TAILLE-CRAYONS



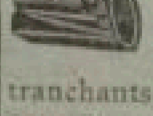
241. **Taille-crayons**, laiton massif, lame acier, mobile, pouvant s'aiguiser, long. totale 35 m/m. *La pce*. ».20 | *Les 10*. 1.90



247. **Taille-crayons**, métal nickelé, lame acier, forme longue guidant bien le crayon. Long. 45 m/m. *La pce*. ».30 | *Les 10*. 2.25



251. **Taille-crayons** boite ronde, en laiton, diamètre 35m/m, épais. 20m/m. Le crayon est introduit dans une ouverture sur le côté de la boite, il est taillé par 1 lame fixée à l'intérieur. Les débris restent dans la boite qu'il suffit de vider ».50



Taille-crayons, monture cuivre, lame acier à 2 tranchants, long. 35 m/m.

257. *Pour crayons ordinaires*. *La pièce*.......... ».90

257A. *Pr gros crayons*. 1.25

261. **Lame** de rechange pour taille-crayons nos 257 et 257 A ».35



267. **Taille-crayons**, composé d'une lame tranchante en acier et d'un manche bois verni à virole nickelée, long. 10 c/m. *Prix*.............. ».45



271. **Taille-mines**, métal noirci, lame acier à double tranchant. Donne aux mines de toute grosseur une pointe très aiguë, long. 50 m/m. ».75

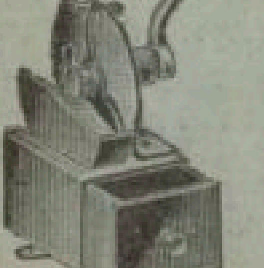
277. **Lame** de rechange. » 25

Pour nos limes à crayons et nos taille-fusains, voir pages 645 et 648.



281. **Taille-crayons et taille-mines**, monture aluminium, lame circulaire en acier extra, diamètre 4 c/m. Cette lame pivote sur un axe, ce qui permet d'utiliser toutes les parties du tranchant. 2.25

287. **Lame** de rechange ».45



291. **Taille-crayons automatique**, en métal émaillé noir, pince à crayon nickelée. Une manivelle actionnant un couteau rotatif à triple lame, fait tourner en même temps le crayon qui vient présenter successivement toutes les faces aux couteaux. Un tiroir recueille les débris, poids 715 grs..... 13.50

297. **Lame** de rechange....... 1.50



301. **Tour à tailler les crayons**, en fer émaillé noir et décoré or, engrenages acier, tiroir mobile pour recueillir les débris. Ce tour donne aux crayons de toutes dimensions une taille parfaite et une pointe très aiguë. *Indispensable aux bureaux d'architectes, aux dessinateurs, aux maisons de commerce, etc.* Longueur 27 c/m, largeur 14 ¾ c/m, pds 4 kgs 500.................. 27.50

307. **Lame** de rechange....... 2.50

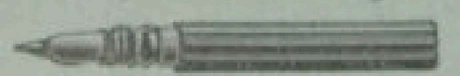
PORTE-MINES DE BUREAU

PORTE-MINES DE BUREAU

311. **Porte-mine** dit "*de dessinateur*", manche cèdre verni à pans, monture nickelée, long. 16 c/m ».35

317. **Porte-mine** dit "*de dessinateur*", manche bois verni, embout ivoire, monture nickelée, long. 16 c/m... ».80

321. **Etui** de 5 mines de rechange. ».20



327. **Porte-mine A.-W. Faber,** en bois verni et cuivre nickelé, grosse mine rouge ou bleue (*l'ind.*) long. 10 c/m ½, modèle court et gros ».90

327 *bis*. **Mine de rechange,** rouge ou bleue. *L'étui* ».70

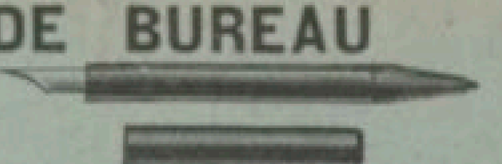
331. **Porte-mine A.-W. Faber,** gros modèle, en bois verni et cuivre nickelé, double usage, rouge et bleu, grosse mine, long. tot. 18 c/m...... 1.75

PORTE-MINES DE POCHE

341. **Porte-mine de poche,** 2 couleurs, en celluloïd, modèle mince, à mine rentrante, long. 9 c/m. *La pièce*. ».25
Les 10... 2.25 | *Le 100*... 21. »

347. **Porte-mine,** même genre, plus gros, longueur 9 c/m.
La pièce.... ».60 | *Les 10* 5. »

353. **Porte-mine automatique de poche,** en bois verni, à pince à ressort, en métal nickelé, long. 10 c/m, grosse mine ».45



356. **Porte-mine à mine rentrante,** en celluloïd noir, extrémité formant porte-plume, capuchon pouv^{t} recouvrir chaque extrémité, l^{r} fermé 13 c/m. ».70

358. **Porte-mine réservoir** en galalithe, sans mécanisme ni ressort, mine mince toujours aiguë. Il suffit de presser sur le bouton placé à l'extrémité supér^{re} pour faire sortir la quantité de mine nécessaire. On la fait rentrer après usage en appuyant verticalement la pointe sur le papier; 6 mines de rechange sont placées à l'intér^{r} du tube. Se fait à mine copiante ou non (*l'ind.*). 1.50

359. **Etui** de 6 mines de rechange, copiante ou non (*l'indiquer*) ».30

PORTE-MINES "PENKALA"

361. **Porte-mine "Penkala",** caoutchouc noir avec étui de mine noire ou copiante (*l'indiquer*)...... 1.30

367. **Porte-mine "Penkala",** double usage, pour mines rouges et bleues. Livré avec étui de mines..... 2.75

371. **Porte-mine "Penkala"** en **argent contrôlé,** bout rentrant. Livré avec étui de mines de rechange. 8. »

377. **Etui de mines** de rechange pour porte-mines "Penkala", noire, copiante, bleue ou rouge......... ».30
Bien indiquer la couleur qu'on désire.

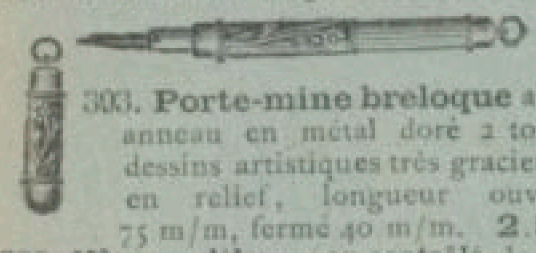
PORTE-MINES FANTAISIE

PORTE-MINES BRELOQUES



390. **Porte-mine breloque,** en métal argenté, avec anneau, dessins en relief, long. ouvert 75 m/m, fermé 35 m/m........... 1.45

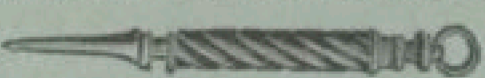
390 *bis*. **Même mod^{le}, argent contrôlé.** 4.25



303. **Porte-mine breloque** avec anneau en métal doré 2 tons, dessins artistiques très gracieux, en relief, longueur ouvert 75 m/m, fermé 40 m/m. 2.50

308. **Même modèle,** en **or contrôlé,** long. ouvert 85 m/m, fermé 45 m/m. 38.»

PORTE-MINES EXTENSIBLES



410. **Porte-mine** extensible, avec anneau, tout en métal nickelé, longueur ouvert 13 c/m, fermé 7 c/m. Livré avec étui de 5 mines de rechange.. 2.25



414. **Porte-mine extensible,** à tirage, forme ronde, en métal patiné argent, avec parties nickelées et anneau, motif artistique en relief, long. ouvert 12 c/m, fermé 6 c/m. Livré avec 5 mines de rechange en étui. 3. »

414 *bis*. **Même modèle,** forme plate, avec mine très mince........ 3.25

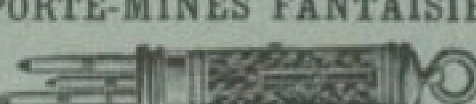


418. **Porte-mine** extensib^{le} avec anneau, tout en **argent massif contrôlé,** long. ouvert 13 c/m, fermé 7 c/m. Livré avec étui de mines..... 6. »



422. **Porte-mine argent massif,** motif artistique ciselé "*Chimère*", long. ouvert 13 c/m, fermé 7 c/m. Livré avec étui de mines..... 7.50

PORTE-MINES FANTAISIE



426. **Porte-mines 3 couleurs,** (rouge, bleu et noir), en métal vieil argent et doré avec anneau, coulisses permettant d'employer séparément chaque couleur, long. ouv. 11 c/m, fermé 8 c/m. Livré avec étui de 6 mines assort^{ies}. 3.25

430. **Etui** métal nickelé contenant 6 mines de rechange de couleurs assorties. ».20

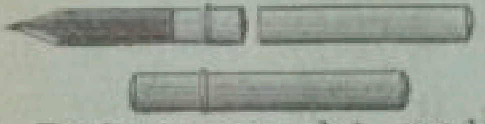
434. **Porte-mine** mince en **argent contrôlé uni,** pour carnets de poche, long. 11 c/m, diam. 4 m/m... 3. »

438. **Porte-mine argent contrôlé,** motif "*Pommes de Pin*"...... 5.50

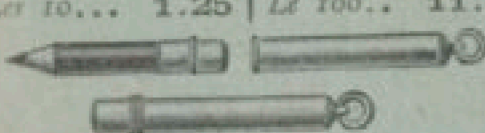
445. **Étui** nickelé, contenant 5 mines de rechange p^{r} porte-mines n^{os} 410 à 422 (*indiquer le n°*)...................... ».15

PORTE-CRAYONS

PORTE-CRAYONS PLATS

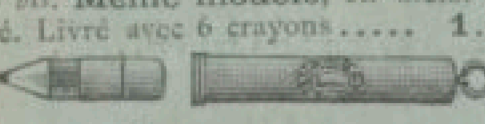


450. **Porte-crayon plat, modèle Réclame,** en métal nickelé. *Prix absolument exceptionnel. La pièce.* ».15
Les 10... 1.25 | *Le 100*.. 11. »

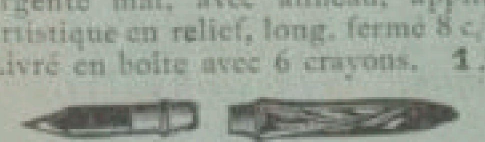


455. **Porte-crayon plat,** en métal nickelé, Livré avec 6 crayons. ».75

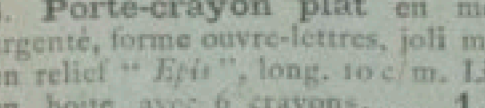
455 *bis*. **Même modèle,** en métal doré. Livré avec 6 crayons..... 1.25



459. **Porte-crayon plat,** en métal argenté mat, avec anneau, applique artistique en relief, long. fermé 8 c/m. Livré en boîte avec 6 crayons. 1.25



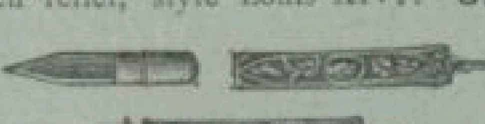
463. **Porte-crayon plat** en métal argenté, forme ouvre-lettres, joli motif en relief "*Epis*", long. 10 c/m. Livré en boîte avec 6 crayons.... 1.75



465. **Porte-crayon argent contrôlé,** forme plate, dessin artistique en relief "*Muscat*", longueur fermé 8 c/m. Livré en boîte carton avec 6 crayons de rechange............... 2.25



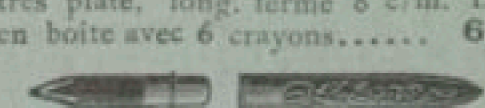
468. **Porte-crayon** plat, en **argent contrôlé,** avec anneau, petit modèle, long^{r} fermé 6 c/m, motifs artistiques en relief, style Louis XIV.. 3. »



472. **Porte-crayon** tout en **argent contrôlé** avec anneau, forme très gracieuse, motif artistique "*Fleurs*" avec médaillon, long. 9 c/m. Livré en boîte carton avec 6 crayons de rechange. 4. »



474. **Porte-crayon** tout en **argent massif contrôlé,** avec anneau, forme très plate, long. fermé 8 c/m. Livré en boîte avec 6 crayons...... 6. »



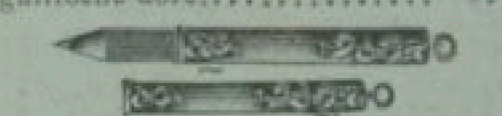
476. **Porte-crayon argent contrôlé,** forme ouvre-lettres, motif artistique "*Houx*", long. 10 c/m. Livré en boîte avec 6 crayons de rechange... 6.75

PORTE-CRAYONS BRELOQUES

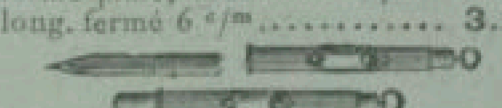


478. **Porte-crayon breloque,** en métal argenté, avec anneau, modèle plat, parties dorées, fleurs en relief, longueur fermé 6 c/m ».60

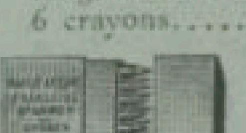
478 *bis*. **Même modèle,** en métal guilloché doré.................. ».70



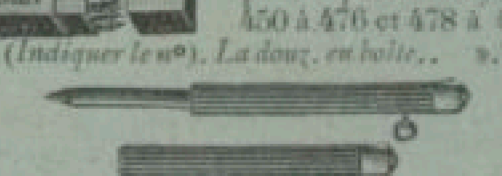
482. **Porte-crayon breloque,** en **argent contrôlé,** avec anneau, forme plate, motif artistique "*Gui*", long. fermé 6 c/m............ 3.25



490. **Porte-crayon breloque, or contrôlé,** avec anneau, forme plate, long. fermé 6 c/m. Livré en boîte avec 6 crayons.................. 38. »



503. **Crayons de rechange,** forme plate pour porte-crayons 450 à 476 et 478 à 490 (*Indiquer le n°*). *La douz. en boîte*.. ».70



508. **Porte-crayon automatique,** en métal nickelé strié, anneau sur le côté. Le crayon sort ou rentre par simple pression sur l'extrémité ornée d'une pierre de couleur, longueur ouvert 12 c/m, fermé 7 c/m.. 1.10

508 *bis*. **Même modèle,** métal doré strié 1.50

509. **Même modèle,** en **argent contrôlé,** motifs en relief....... 6.25

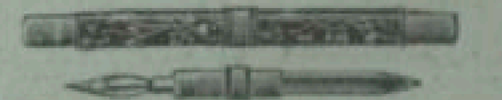
516. **Crayons de rechange** se vissant. *La boîte de 6*........... 1.25

PORTE-CRAYONS PORTE-PLUME

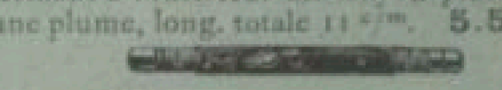


518. **Porte-crayon-porte-plume,** en métal nickelé et doré, avec anneau, modèle plat, à double usage avec partie réversible ayant à une extrémité un crayon plat et à l'autre une plume, longueur totale 11 c/m ».70

518 *bis*. **Même modèle,** en métal patiné argenté mat.............. 1.75



522. **Porte-crayon-porte-plume,** même genre que le précédent, mais en **argent contrôlé,** dessins artistiques en relief, modèle à double usage renfermant à l'intérieur un crayon plat et une plume, long. totale 11 c/m. 5.50



524. **Porte-crayon-porte-plume,** en métal argenté avec parties dorées, modèle rond, motif artistique en relief, porte-crayon et porte-plume réversible, longueur fermé 11 ½ c/m ouvert 18 c/m............... 1.60

PORTE-PLUMES

PORTE-PLUMES D'ÉCOLIERS



547. **Porte-plume,** manche bois verni, pince acier bronzé, forme droite, long. 15 c/m, m^{le} p^{r} écoliers. *La douz.* ».20
La grosse..................... 2. »



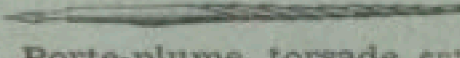
551. **Porte-plume** bois verni rouge, pince acier bronzé, forme conique, long. 18 c/m; m^{le} pour écoliers ou bureaux, *Les 6*... ».30 | *La douzaine*. ».50



557. **Porte-plume,** forme droite, manche bois verni, pince nickelée, long. 18 c/m. *Fort modèle. La pièce*. ».10
La douzaine............... ».90



561. **Porte-plume,** manche os, pince nickelée, forme droite, longueur 14 c/m. *La pièce*. ».15 | *Les 12*. 1.60



567. **Porte-plume torsade** entièrement en caoutchouc durci, longueur 18 c/m..................... ».20

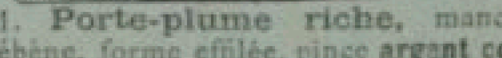


572. **Porte-plume,** manche bois verni, pince nickelée, forme effilée, façon soignée, long. 16 c/m. ».20

572 A. **Gros modèle,** long. 21 c/m. ».20



577. **Porte-plume** manche ébène polie, forme effilée, pince métal doré, longueur 16 c/m.............. ».60



581. **Porte-plume riche,** manche ébène, forme effilée, pince **argent contrôlé,** long. 18 c/m......... 1.60

PORTE-PLUMES DE BUREAU



587. **Porte-plume** en roseau verni, forme droite, avec extrémité en bois de cèdre, long. 16 c/m...... ».15
La douzaine................. 1.50



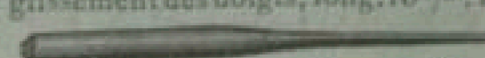
591. **Porte-plume** en bois verni, forme effilée, avec extrémité liège, virole nickelée, long. 18 c/m....... ».15



597. **Porte-plume** en bois de mérisier naturel, long. 20 c/m......... ».15



601. **Porte-plume,** forme effilée, en bois verni, pince nickelée, recouverte de caoutchouc strié empêchant tout glissement des doigts, long. 16 c/m. ».20



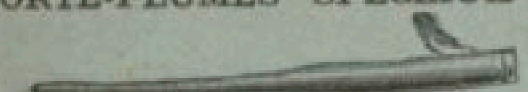
607. **Porte-plume,** forme effilée, en bois de cèdre finement verni couleur, virole cuivre nickelé, long. 18 c/m. ».25



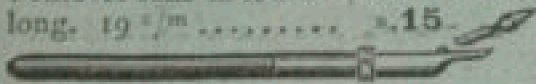
611. **Porte-plume en liège extra,** léger et ne fatigant pas la main, long. 13 c/m. ».25

PORTE-PLUMES

PORTE-PLUMES SPÉCIAUX



617. **Porte-plume éjecteur**, en bois verni, virole nickelée, levier métallique bloquant la plume et permettant de l'enlever sans la toucher, forme effilée, long. 19 c/m ».15

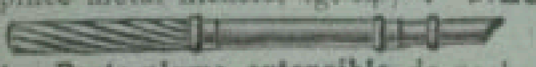


621. **Porte-plume éjecteur** en cèdre verni et cuivre nickelé. Un système très ingénieux permet de projeter vivement, et sans la toucher, la plume que l'on veut remplacer...... ».25

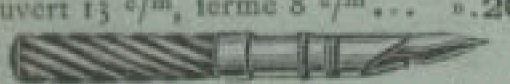
PORTE-PLUMES DE POCHE



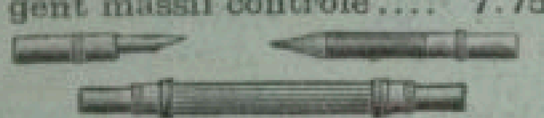
627. **Porte-plume de poche**, en roseau verni, extrémité reversible, pince métal nickelé, lg. 14c/m. ».20



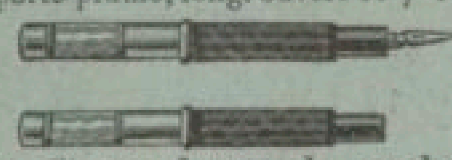
631. **Porte-plume extensible** de poche, modèle mince, en cuivre nickelé. La partie portant la plume est reversible, long. ouvert 13 c/m, fermé 8 c/m... ».20



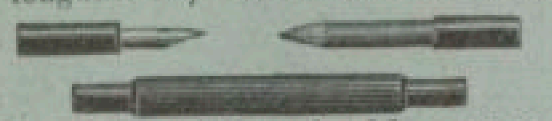
638. **Porte-plume** de trousse ou de poche, tout en métal nickelé avec 2 allonges et tuyau rentrant, lg. 9c/m. ».25
638*bis*. **Même modèle**, tout en argent massif contrôlé 7.75



641. **Porte-plume double usage**, en métal strié nickelé, à 2 extrémités reversibles, l'une avec crayon Faber, l'autre avec porte-plume, long. ouvert 11 c/m. ».30



647. **Porte-plume de poche**, en ébène strié, genre stylographe, couvre plume reversible en métal doré, longueur 11c/m ».40



651. **Porte-plume double usage**, en celluloïd noir, cannelé, extrémités reversibles, avec crayon et porte-plume, longueur fermé 11 c/m. ».50



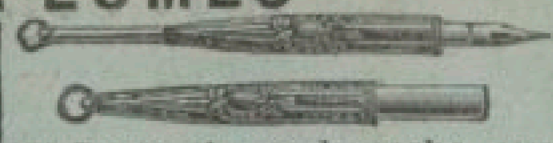
657. **Porte-plume de poche**, en caoutchouc durci, extrémité reversible permettant de rentrer la plume à l'intérieur, long. ouvert 13 c/m, fermé 9 c/m. ».55



661. **Porte-plume grattoir**, nouveau modèle, entièrement en cuivre nickelé, l'une des extrémités rentrante forme porte-plume, l'autre renferme un grattoir formé d'un faisceau de verre très fin, réglable à volonté, lg. 13c/m. ».50

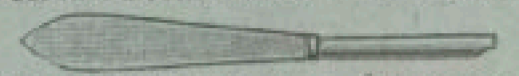


667. **Porte-plume** à plume rentrante, manche ébène, longue pince dorée guillochée, anneau coulissant pour rentrer ou sortir la plume, long. ouvert 16 c/m, fermé 12 c/m.. 1.25

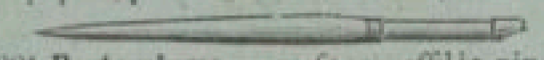


671. **Porte-plume de poche**, argent contrôlé, motifs Louis XVI. Par un système ingénieux, la pince, la plume et l'extrémité du porte-plume rentrent automatiquement à l'intérieur, ce qui permet de mettre le porte-plume en poche, longueur ouvert 16 c/m, fermé 10 c/m.. 8.50

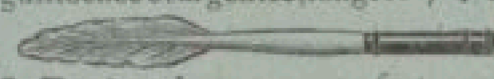
PORTE-PLUMES NACRE ET IVOIRE



677. **Porte-plume** nacre, forme coupe-papier, pince nickelée, long. 16c/m. ».75



681. **Porte-plume** nacre, forme effilée, pince guillochée et argentée, long. 16 c/m. 3. »

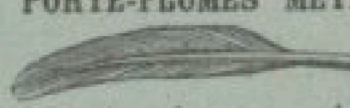


687. **Porte-plume** nacre, fort manche sculpté, pince doublé or, long. 18 c/m. *Prix* 4.80



691. **Porte-plume** ivoire, forme effilée, incrustations perles turquoises, pince nickelée, long. 17 c/m.. 1.35

PORTE-PLUMES MÉTALLIQUES



697. **Porte-plume** en aluminium poli, forme plume, modèle extrêmement léger, ne fatigant pas la main, longueur 23 c/m. *La pce* ».10. *Les 12* 1. »
697 *bis*. **Même mod.**, en cuivre poli. ».30



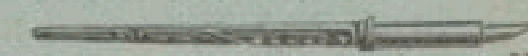
701. **Porte-plume**, en métal argenté, pince dorée, forme droite, motif en relief, long. 15 c/m. *Exceptionnel* ».50



707. **Porte-plume** en métal argenté mat, applique artistique en relief, forme droite, longueur 16 c/m. *Modèle léger et gracieux* 1.30



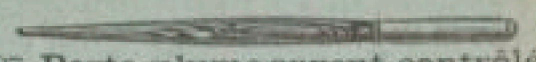
711. **Porte-plume** métal argenté, motif en relief art nouveau, forme effilée longueur 19 c/m. *Prix* 3. »



717. **Porte-plume argent contrôlé**, forme effilée, dessins en relief très artistiques, pince argent poli, longueur 17 c/m 3.75



721. **Porte-plume, argent contrôlé mat**, forme effilée à boule, motif artistique en relief, style Louis XIV, longueur 17 c/m. *Modèle très gracieux*. *Prix* 5. »



727. **Porte-plume argent contrôlé**, motif en relief "*Pommes de Pin*", pince argent, longueur 18 c/m *Modèle riche, de très bon goût*.. 4.25

NOTA. — Pour nos garnitures complètes en écrin, en argent ou en métal argenté, voir page 629.

PLUMES POUR ÉCOLES



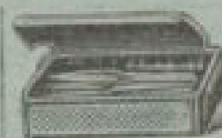
728. **Plumes** pour écriture courante bonne qualité. *Exceptionnel. La boîte de 2 dz..* ».20
728A. *La boîte de 144*. ».65

729. **Plumes** véritables "**Sergent-Major**" pr écriture fine, bonne qualité, recommandée. *La boîte de 36*. ».45
729A. *La boîte de 144*. 1.25

730. **Plumes J** pour écriture droite, genre bâtarde, pointes larges. *La boîte de 2 dz...* ».30
730A. *La boîte de 144*. 1.30

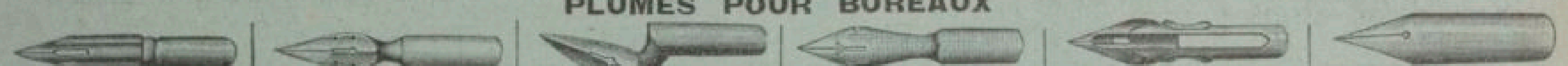
732. **Plumes** pour écriture très fine, très bonne qualité. *La boîte de 2 dz....* ».40
732A. *La boîte de 144*. 1.40

734. **Plumes** pr écriture fine, marque *Manufre Fse d'Armes et Cycles*, très bonne qual. *La boîte de 2 dz.* ».35
734A. *La boîte de 144*. 1.60



736. **Boîte d'essai** de 24 plumes échantillons assorties dans les nos les plus courants. *La boîte..* ».50

PLUMES POUR BUREAUX



739. **Plumes "Mitrailleuse"** pour écriture droite, pointes arrondies, bonne qual. *La boîte de 2 douz...* ».30
739A. *La boîte de 144*. 1.20

741. **Plumes** pour écriture fine, acier cémenté, très bonne qualité. *La boîte de 2 douz...* ».40
741A. *La boîte de 144*. 1.75

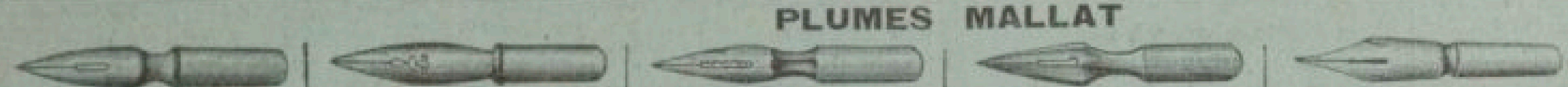
743. **Plumes obliques** pour écriture rapide, extra-fines, très bonne qualité. *La boîte de 2 douz...* ».40
743A. *La boîte de 144*. 2. »

745. **Plumes** pour écriture extra-fine, pointes souples, très bonne qualité. *La boîte de 2 douz..* ».45
745A. *La boîte de 144*. 2.25

747. **Plumes réservoir** pr écriture extra-fine, avec dispositif retenant une grde quantité d'encre. *La b. de 2 dz.* ».80
747A. *La boîte de 144*. 4.25

751. **Plumes** en or contrôlé 18 carats à pointes iridium inusables. *Taille moyenne, l'une..* 4. »
751A. *Grde taille, l'une*. 6. »

PLUMES MALLAT



768. **Plumes "Mallat"**, dites des fonctionnaires, pour écriture extra-fine *La boîte de 100...* ».90

770. **Plumes "Mallat"**, dites des professeurs, pour écriture extra-fine. *La boîte de 100...* 1.10

771. **Plumes "Mallat 21"**, se font av. pointes extra-fines, fines ou moyennes (*l'ind.*). *La boîte de 100...* 1.75

777. **Plumes "Mallat 10"**, se font av. pointes extra-fines, fines ou moyennes (*l'ind.*). *La boîte de 100...* 2.75

778. **Plumes "Mallat 23"**, à pointes à boules extra-fines ou fines (*l'ind.*). *La boîte de 100....* 3. »



779. **Boîte d'essai** contenant 15 échantillons de plumes Mallat dans les nos les plus courants. ».60

PLUMES MITCHELL'S — PLUMES LÉONARDT



781. **Plumes 'Mitchell's'**, très souples, se font av. pointes extra-fines ou fines (*l'ind.*). *La boîte de 144....* 1.75

788. **Plumes lance "Mitchell's"** pour calligraphie, pointes extra-fines. *La boîte de 144..* 1.80

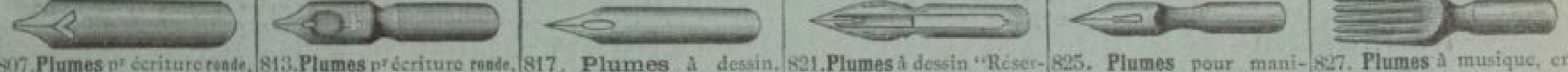
791. **Plumes "Mitchell's"**, à pointes larges pour l'écriture droite. *La boîte de 72....* 3. »

797. **Plumes 'Léonardt'**, pointes à boules ne déchirant pas le papier, extra-fines ou fines (*l'ind.*). *La boîte de 100*. 3. »

802. **Plumes "Léonardt"** demi-circulres, ne déchirant pas le paper, petites, moyennes ou grosses. (*l'ind*). *La boîte de 100*. 3.50

804. **Plumes "Léonardt" de Brazza**, pointes demi-circulaires fines ou extra-fines. *La boîte de 100...* 3. »

PLUMES SPÉCIALES. — ACCESSOIRES DIVERS



807. **Plumes** pr écriture ronde, se font en 3 pointes, fines, moyennes ou grosses. *La boîte de 24*, assorties ou non. ».25
La boîte de 144... ».80

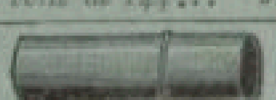
813. **Plumes** pr écriture ronde, qual. extra, se font en très fines, moyennes ou grosses. *Les 24*, assort. ou non. ».50
La boîte de 144.. 1.30

817. **Plumes** à dessin, qualité supérieure, petit modèle à pointes extra-fines. *La boîte de 24....* 1. »

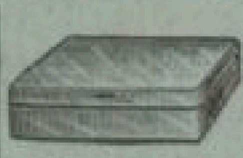
821. **Plumes** à dessin "Réservoir", même genre que le no 747, mais en petit modèle, à pointes extra-fines. *La boîte de 24....* 1.40

825. **Plumes** pour manifolds, à pointes arrondies très dures. *La boîte de 2 douz..* ».80
825A. *La boîte de 144*. 3. »

827. **Plumes** à musique, en maillechort, traçant d'un seul coup une portée de musique complète. *La boîte de 12.....* ».95



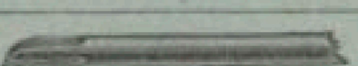
829. **Etui rond** en métal nickelé, couvercle à coulisse, pour plumes, long. 4c/m, diam. 15m/m. ».20



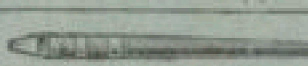
831. **Boîte** cuivre nickelé pour plumes, timbres, etc., longueur 45 m/m........ ».75



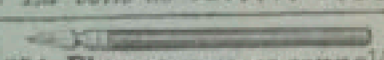
837. **Arrache-plumes** en métal émaillé noir, pour arracher les plumes sans effort et sans se salir les doigts.. ».10



841. **Plume** ébonite, manche verni noir, pour écrire en ronde sur des écriteaux, adresses, dossiers, largeur 4, 6, 8m/m (*l'ind.*). 1.25



847. **Porte-plume** pr écrire des titres sur des dossiers, chemises, adresses, manche verni, douille et plume cuivre, 9 ou 12m/m (*l'ind.*). ».65



851. **Plumes** en verre cannelé pr décalques, copies au papier carbone, manche verni, long. 16c/m. ».15 | *Les 12*. 1.50
857. **Plume** de rechange. *Les 6*.............. ».45

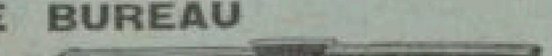
RÈGLES DE BUREAU

RÈGLES CARRÉES dites bâtonnets

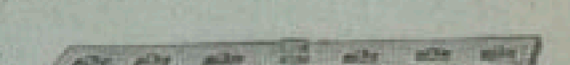
861. Bois de rose, long. 40 c/m. ».10
Les 10 ».75
867. Ebène, long. 40 c/m...... ».35
871. — à filets cuivre, long. 40c/m ».70
877. Aluminium, long. 40 c/m. 1.10
881. Cuivre poli, long. 40 c/m. 1.30
887. Cuivre nickelé, long. 40 c/m. 2.50
891. Cristal poli, long. 31 c/m. 2.25



897. **Série de 3 règles bâtonnets** creuses, de grosseurs différentes, s'emboîtant exactement l'une dans l'autre, en cuivre poli, long. 40 c/m, grosseur 8, 9 et 10 m/m. *La série*.... 3.75
897 *bis*. **Mêmes modèles**, en cuivre nickelé, long. 40 c/m, grosseur 8, 9 et 10 m/m. *La série* 6.75



901. **Règle de bureau**, en ébonite polie à poignée. Le bord de la règle est fait de telle façon qu'il ne touche pas le papier, ce qui évite les taches d'encre, long. 39 c/m.......... 2.40

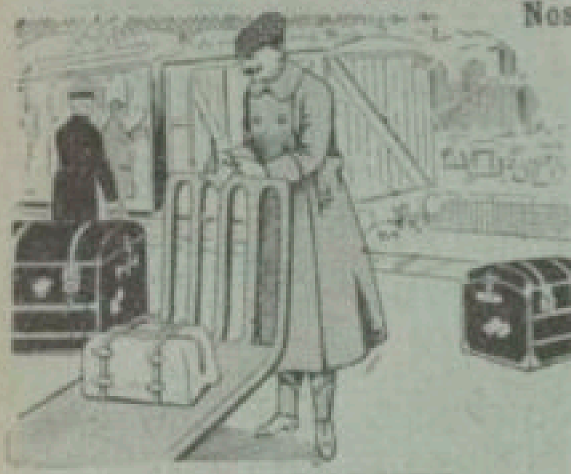


907. **Règle flexible**, en acier nickelé, garnie de buvard pour absorber l'encre. Cette règle permet de tirer facilement et proprement les traits sur des surfaces courbes, registres, etc., lg. 38 c/m. 2. »

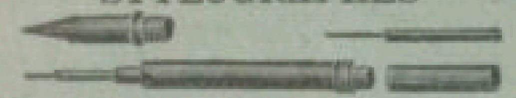
NOTA. — Pour les règles graduées, double décimètres, équerres, voir page 643.

STYLOGRAPHES ET PORTE-PLUMES A RÉSERVOIR

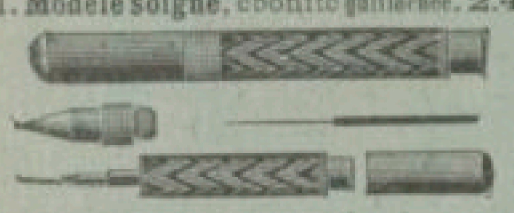
Nos stylographes et porte-plumes à réservoir sont livrés en boite avec compte-gouttes.
Les nos 987 à 1041 bis sont livrés en écrin de luxe, intérieur velours.



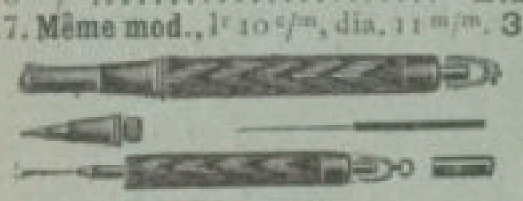
STYLOGRAPHES



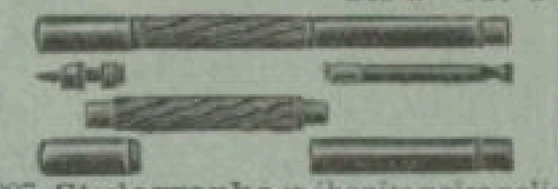
908. **Stylographe** en ébonite noire unie, pointe creuse servant de plume. Fonctiont garanti. Long. 11 c/m. **1.65**
911. **Modèle soigné**, ébonite guillochée. **2.45**



913. **Stylographe** en ébonite rouge, pointe en platine. Modèle mince et court pour le gousset. Long. 8 ½ c/m, diam. 8 m/m. **2.25**
917. **Même mod.**, lr 10 c/m, dia. 11 m/m. **3. »**



921. **Stylographe** en ébonite noire qualité supre, conduit platine et aiguille à ressort, boucle de suspension métal doré. *Modèle pour dames.* Lr 10 c/m.... **4. »**

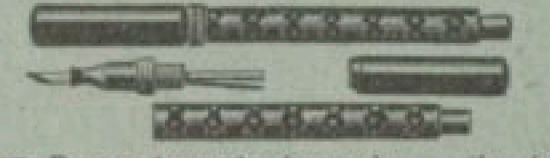


927. **Stylographe** en ébonite noire polie et striée, conduit en platine, aiguille à ressort démontable, remplissage et nettoyage automatique à pompe. *Modèle étanche.* Long. 15 c/m......... **5. »**

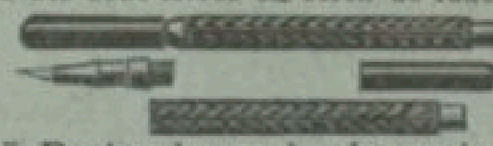
PORTE-PLUMES A RÉSERVOIR



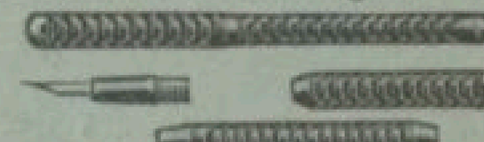
931. **Porte-plume à réservoir**, en celluloid noir poli, employant les plumes ordinaires, remplissage sans compte-gouttes par piston à vis. *Modèle pour écoliers.* Long. 15 c/m.
La pièce... **».50** | *Les 10*..... **4.25**
933. **Porte-plume**, même genre, corps strié, façon et mécanisme très soignés.
La pièce.... **».85** | *Les 10*.... **7.50**
935. **Même modèle**, plus gros, corps guilloché avec 2 bagues métal doré, plume avec double conduit. *A exactement l'aspect d'un porte-plume riche à plume en or.*
La pièce.... **1.75** | *Les 10*.... **15. »**
936. **Porte-plume**, même genre que les précédents, en celluloïd noir strié, bout rouge, plume or contrôlé 18 carats, remplissage par piston à vis... **2. »**



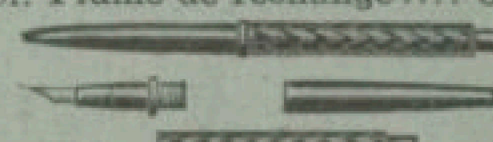
937. **Porte-plume à réservoir**, en ébonite noire, plume or contrôlé 18 carats. **2.35**
941. **Plume de rechange**... **1.65**



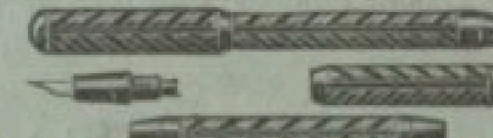
947. **Porte-plume à réservoir**, en caoutchouc durci, réservoir d'encre intérieur à écoulement très régulier, plume en or contrôlé 18 carats. **3.75**
951. **Plume de rechange**... **2.50**



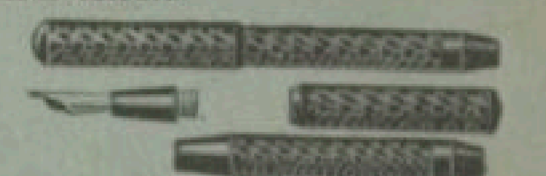
957. **Porte-plume à réservoir**, en caoutchouc marbré comprimé et durci, réservoir intérieur à écoulement rationnel, plume or contrôlé 18 carats. **5.25**
961. **Plume de rechange**.... **3. »**



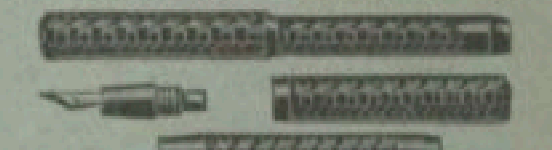
967. **Porte-plume à réservoir**, même genre que le précédent, mais plus mince, capuchon de forme longue et effilée, plume or contrôlé 18 carats. *Convient particulièrement pr dames.* **5.50**
971. **Plume de rechange**... **3.50**



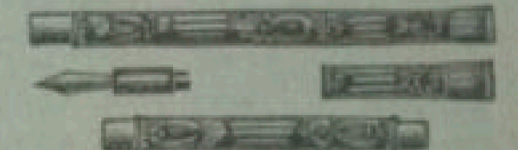
977. **Porte-plume à réservoir**, ébonite polie, forte plume or contrôlé 18 carats, à pointes iridium. *Modèle soigné, fonctionnement absolument garanti.* **7. »**
981. **Plume de rechange**.... **4. »**



987. **Porte-plume à réservoir** tout en caoutchouc durci, forte plume en or 18 carats, inaltérable, avec pointes en iridium.................. **10. »**
991. **Plume de rechange**.. **6. »**



997. **Porte-plume à réservoir** en ébonite striée, très forte plume or contrôlé 18 carats, av. pointes iridium. *Gros mod. contenant beaucoup d'encre.* **12. »**
1001. **Plume de rechange**.. **8. »**

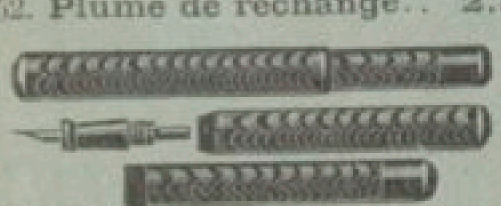


1037. **Porte-plume à réservoir**, de construction analogue à notre no 987, mais entièrement recouvert de métal patiné vieil argent, motifs Empire en relief très artistiques, forte plume en or contrôlé.................**13.50**
1037 *bis*. **Même mod.**, patiné or mat. **15.75**
1041. **Même mod.**, entièrement gainé en argent contrôlé, style Empire. **20. »**
1041 *bis*. **Même mod.**, entièrement gainé en argent contrôlé, finement doré. *Ce qui se fait de plus riche*......... **22.50**
1047. **Plume de rechange**.. **6. »**

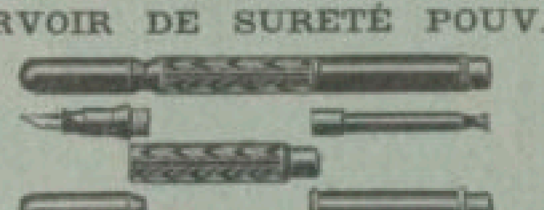
PORTE-PLUMES A RÉSERVOIR DE SURETÉ POUVANT ÊTRE PORTÉS DANS TOUTES LES POSITIONS



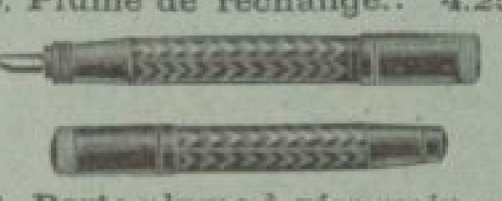
1050. **Porte-plume à réservoir**, en ébonite, plume or contrôlé 18 carats, capuchon vissé. *Absolument étanche.* Long. fermé 10 c/m.
Prix exceptionnel.............. **3.45**
1052. **Plume de rechange**.. **2.50**



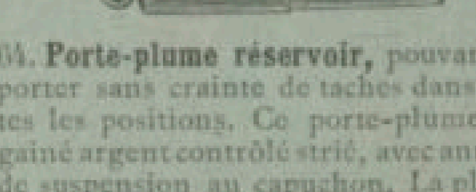
1054. **Porte-plume à réservoir**, genre du précédent, plume or contrôlé 18 carats. Modèle étanche pour le gousset, long. fermé 11 c/m.......... **6.75**
1055. **Plume de rechange**.. **3.50**



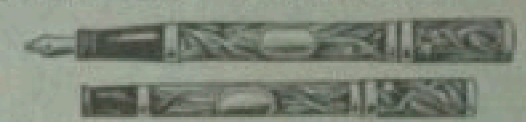
1058. **Porte-plume à réservoir**, en ébonite polie et striée, plume or contrôlé, 18 carats, remplissage et nettoyage automatique par piston....... **9. »**
1059. **Plume de rechange**.. **4.25**



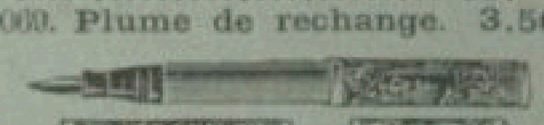
1062. **Porte-plume à réservoir**, en ébonite striée de première qualité. La plume en or contrôlé 18 carats à pointes iridium est montée sur une pièce coulissante et peut à volonté entrer ou sortir. *Modèle rigoureusement étanche.*
Prix......................... **10.50**
1063. **Plume de rechange.** **6. »**



1064. **Porte-plume réservoir**, pouvant se porter sans crainte de taches dans toutes les positions. Ce porte-plume est gainé argent contrôlé strié, avec anneau de suspension au capuchon. La plume est en or contrôlé 18 carats à pointe iridium; long. fermé, 9 c/m.....**16. »**
1065. **Plume de rechange**.. **3.50**



1068. **Porte-plume réservoir**, genre 1062, en ébonite marbrée gainée argent ciselé, plume or contrôlé 18 carats.
Prix **35. »**
1069. **Plume de rechange.** **3.50**



1071. **Porte-plume réservoir**, modèle de sûreté genre du no 1054, ébonite gainée argent contrôlé, anneau, plume or contrôlé 18 carats.
Prix........................ **35. »**
1074. **Plume de rechange.** **3.50**

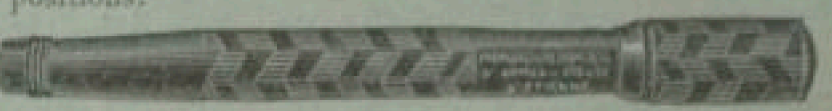
PORTE-PLUMES "ERMETIC" A RÉSERVOIR DE SURETÉ

Nous présentons ci-dessous, 2 modèles de Porte-plumes de sûreté, dits "**Safety**", l'un à plume *fixe*, l'autre à plume *rentrante*. Ces 2 modèles "**Ermetic**" étudiés et fabriqués spécialement pour la *Manufacture Française d'Armes et Cycles de St-Etienne*, ont été l'objet de soins tout particuliers et représentent ce qui se fait de plus parfait dans les 2 genres.

Nous les garantissons de la façon la plus absolue, à tous les points de vue : *réglage, fonctionnement*, et surtout *étanchéité*, permettant de les porter dans toutes les positions.



1076. **Porte-plume de sûreté "Ermetic" à plume fixe**, corps en ébonite noire durcie, guillochée, plume en or contrôlé 18 carats à pointes iridium, inusable et inoxydable, capuchon vissé. *Etanchéité parfaite.* Longueur ouvert 15 c/m, fermé 12 c/m, diam. 11 m/m. *Garanti*............................ **10. »**
1076 *bis*. **Même modèle**, en ébonite marbrée noire et rouge......... **12. »**



1078. **Porte-plume de sûreté "Ermetic" à plume rentrante**, corps en ébonite noire, guillochée, spirale intérieure à double guide, plume or contrôlé 18 carats à pointes iridium, inoxydable et inusable, capuchon vissé. *Etanchéité absolue.* Long. ouvert 15 c/m, fermé 12 c/m, diam. 11 m/m. *Garanti.* **12. »**
1078 *bis*. **Même modèle**, en ébonite marbrée noire et rouge......... **14. »**

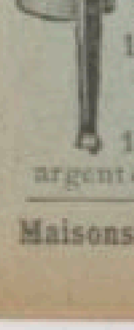
ACCESSOIRES POUR STYLOGRAPHES ET PORTE-PLUMES A RÉSERVOIR



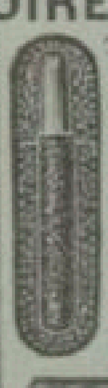
1081. **Bague-agrafe** en acier nickelé à ressort ne déchirant pas les poches. Convient pr porte-plume réservoir ou stylogr. *L'une* **».20**
La dz. **2. »** | *La grosse.* **18. »**



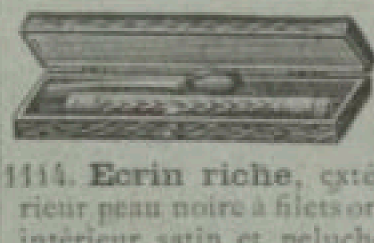
1087. **Bague-agrafe**, en fil d'acier nickelé extensible, convenant pour toutes les grosseurs de porte-plumes ou de crayons... **». 30**



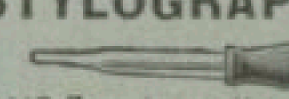
1097. **Bague-agrafe**, en métal blanc argenté.... **».75**
1097 *bis*. **Même mod.**, mais en argent 1er titre contrôlé. **1.50**
1097 *ter*. **Même mod.**, argent contrôlé doré. **2. »**



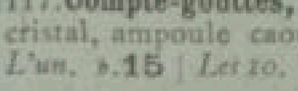
1111. **Pochette-étui de bureau**, en cuir extra, noir ou havane. Se fixe au bureau à l'aide d'une pointe et maintient le porte-plume à réservoir vertical, prêt à être employé. *Prix*......... **».60**



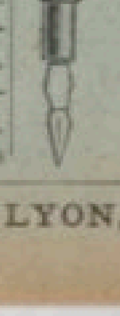
1114. **Ecrin riche**, extérieur peau noire à filets or, intérieur satin et peluche soie, séparation pr le compte-gouttes et le porte-plume. Convient pr stylo et porte-plume à réservoir, long. 15 c/m, larg. 5 c/m. **1. »**



1117. **Compte-gouttes**, tube cristal, ampoule caoutch. *L'un.* **».15** | *Les 10.* **1.25**



1121. **Compte-gouttes de bureau**, formé d'un tube en caoutchouc durci, avec grosse ampoule en caoutchouc, modèle incassable. Long. 10 c/m.... **».90**



1126. **Nettoyeur rapide** pr porte-plume à réservoir, forte ampoule en caoutchouc gris, s'adapte à la section portant la plume et permet en aspirant et refoulant de l'eau dans un verre ou récipient quelconque, un nettoyage rapide et complet de la plume et du conduit. **».90**

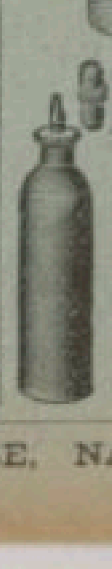


Encre stylographique dite "**Blue-Black**", très fluide, couleur bleue, noircissant en séchant.
1137. Le fl. 5 centil.. **». 55**
1137 A. Le ¼ de litre **1. »**
1137 B. Le ½ litre... **1.50**
1137 C. Le litre **2.50**

Encre stylographique, très fluide ; rouge, verte ou noire (*Indiquer la couleur*). *Excellente qualité.*
1141. Le fl. de 5 cent. **».55**
1141 A. Le fl. de ¼ lit. **1. »**



1151. **Flacon de voyage**, étui en bois verni avec couvercle à vis, contenant à l'intér un flacon rempli encre, à bouchon caoutchouc muni d'un compte-gouttes.
Prix....... **1.25**



1157. **Flacon compte-gouttes** rempli d'encre stylographique, en celluloid incassable. Le bouchon en ébonite est capillaire et protégé par un capuchon vissé. Pour remplir le porte-plume, il suffit, après avoir retourné le flacon, de presser sur le fond pour que l'encre s'écoule goutte à goutte. *Convient pour le voyage.*
Prix............... **2. »**



Encre en pastilles, pour stylographes et porte-plumes à réservoir. Il suffit de mettre une pastille dans le porte-plume ou le stylographe et de le remplir d'eau pour obtenir une encre excellente.
1150. *L'étui contenant 25 pastilles*......... **».65**
1150 A. *L'étui contenant 50 pastilles*........... **1. »**

GOMMES

1172. **Gomme classique** pr crayon. *La pièce.* ».05
Les 10 morceaux... ».30
Le 100........ 2.50

1174. **Gomme classique** pr encre. *La pièce..* ».05
Les 10. ».30 | *Le 100.* 2.50

1176. **Gomme** pour encre et crayon, bonne qualité, ne durcissant pas. *La tablette de 50×35 m/m....* ».10
Les 10. ».90 | *Le 100.* 8. »

1178. **Gomme** pr encre et crayon, qualité extra. *La tablette de 43×22 m/m.* ».15 | *Les 10.* 1.25

Gomme "Nigrivorine" pour encre et crayon, qualité superfine, s'usant très peu.
1182. *La tablette de 45×30 m/m* ».20
1182 A. *La tablette de 50×35 m/m....* ».30

Gomme rose "Nigrivorine" qualité souple et douce. Recommandée aux dessinateurs, architectes, etc.
1184. *Tab. de 35×25 m/m* ».25
1184A. — *43×28 m/m* ».40
1184B. — *50×32 m/m* ».65

1186. **Gomme "Nigrivorine Lard"** pr le crayon, même genre que la précédente, mais plus douce et plus souple, qualité hors ligne, ne déchirant pas les papiers les plus minces. *La tablette de 50×32 m/m.* ».50
1186A. *La tablette de 60×37 m/m......* ».65

1188. **Gomme mastic** spéciale pour dessin au fusain et au crayon. Cette gomme est malléable et peut se pétrir comme de la mie de pain. *Le morceau de 35×25 m/m.* ».15 | *Les 10.* 1.10

1192. **Gomme-grattoir "Nigrivorine"** qualité extra, spéciale pour l'encre. *La tablette longue de 46×15 m/m.* ».25

1194. **Gomme bâtonnet,** tous usages, formée d'une gomme longue, enfermée dans une gaine carrée en bois de cèdre, se taillant comme un crayon, dim. 175×12 m/m..... ».30

Gomme 2 usages, monture bois verni, pour encre et crayon.
1196. Dim. 60×27 m/m. ».15
1196A. - 65×30 m/m. ».25

1198. **Gomme de poche** deux usages, monture cèdre verni, 2 gommes avec protecteurs nickelés, long. 75 m/m........ ».50

1200. **Gomme brosse,** monture cèdre verni portant à une extrémité une gomme à crayon de 25 m/m de large et à l'autre une brosse pr nettoyer la place gommée. ».50

1202. **Gomme** pr machine à écrire forme longue avec extrémités biseautées. *Le bâton de 70×12 m/m,* ».25

1204. **Gomme ronde plate,** pour machines à écrire, monture métallique percée pour l'attacher à la machine, diam. 40 m/m. ».30

GOMMES ARTIFICIELLES

Gomme à effacer artificielle, pr encre et crayon, meilleur marché que les gommes naturelles, effaçant aussi bien et faisant un excellent usage.
1206. *Le morceau de 50×30×10 m/m.* ».15 | *Les 10.* 1.25
1206A. *Le morceau de 70×30×15 m/m.* ».25 | *Les 10.* 2. »

1208. **Gomme à effacer artificielle** dite **gomme éponge,** spéciale pour effacer sur les ardoises et les tableaux noirs. *Très recommandée. Le morceau de 50 grammes env.* ».25

1212. **Nettoyeur d'encre** pour enlever facilement les taches sur les doigts. Ce nettoyeur est un bâton d'une matière de composition spéciale. Il suffit de mouiller la tache et de la frotter légèrement avec le nettoyeur pr qu'elle disparaisse instantanément. Livré en étui nickelé de 45 m/m......... ».35

1218. **Nettoyeur d'encre,** même composition que le n° 1680, mais livré sous forme de crayon gainé bois verni octogone et pouvant se tailler, long. 65 m/m, diam. 9 m/m. ».40

1222. **Encrivore.** Produit liquide pour enlever les taches d'encres noires ou de couleurs anciennes ou récentes, sans user ni détériorer le papier et le linge. La boîte de 4×6×8 c/m comprent; 2 flacons, 2 batonnets et le mode d'emploi. 1.10

1224. **Sandaraque** pour passer sur le papier après grattage et éviter que les nouveaux caractères écrits s'écartent et forment tache. *Le flacon........* ».40

GRATTOIRS

1226. **Grattoir en verre,** composé d'une monture forte en cuivre nickelé dans laquelle un faisceau de verre filé extrêmement fin coulisse à l'aide d'un pas de vis. Permet d'enlever toutes les taches sans entamer le papier ni le rayer. Long. 10 c/m ½. *Prix........* 1.50

1228. **Balai verre de rechange,** monté sur douille cuivre... ».40

1232. **Grattoir,** en acier trempé, ayant la forme et les dimens. d'une grosse plume à écrire. Peut se fixer à tous les porte-plumes. *Boîte de 10.* ».65

1236. **Grattoir** acier extra, manche cochenille fin poli, long. 18 c/m. ».50
Les 12......... 5.50
1236 *bis.* **Même modèle,** manche ébène, lame en acier extra, long. 20 c/m. *Pièce.* ».75 | *Les 12.* 8.40

1242. **Grattoir** manche tourné ébène, virole maillechort, lame évidée en acier de Nogent extra fin poli, long. 18 c/m. 1.25
Les 6.......... 7. »

1244. **Grattoir à lame rentrante,** manche ébène, lame acier à coulisse forme lance, long ouvert 16 c/m, fermé 12 c/m. *Modèle pour mettre dans la poche, dans une serviette, etc........* ».90

1246. **Canif fixe,** pour tailler les crayons, fusains, manche cochenille de forme spéciale, lame pointue acier extra, avec virole maillechort, long. 18 c/m. *La pièce..* ».35
Les 12 3.40 | *Le 100* 25. »

1252. **Grattoir de poche** en métal strié nickelé, 2 lames rentrantes en acier extra, l'une formant grattoir et l'autre taille-crayons, long. fermé 9 c/m, ouvert 16 c/m... 1.10
Les 6.......... 6.25

1256. **Grattoir-canif,** manche ébène à virole, lame acier fin, long. 18 c/m. *La pièce........* ».70
Les 6......... 3.85

1266. **Grattoir-canif,** même genre, qualité supérieure, manche cochenille, lame acier de Nogent poli, long. 17 c/m. *Pièce.* 1.20 | *Les 6.* 6.75

1274. **Grattoir-canif,** modèle fixe, manche en argent contrôlé, motif artistique *"Pommes de Pin"*, lame acier extra-fin, long. tot. 125 m/m. *Modèle riche pour cadeau.....* 3.50

1276. **Grattoir-canif de bureau à usages multiples,** lame fixe en acier extra, manche ébène, peut servir de grattoir; canif, taille-crayons et lime double face, long. 20 c/m. *Prix..........* 1.40

1278. **Grattoir-canif de poche,** lame pliante en acier extra formant canif et grattoir, manche bois des Iles; longueur fermé 11 ½ c/m...... 1. »
Les 6........ 5.75
1278 *bis.* **Même modèle,** fabrication extra, manche cochenille, lame acier de Nogent....... 1.60

1282. **Couteau-canif** dit *"d'écolier"*, 1 lame canif, 1 lame grattoir, manche bois cochenille, long. 7 c/m environ... 1. »

1284. **Affûtoir pour grattoir,** composé d'un socle en fonte vernie de 105×60 m/m, dans lequel s'encastre une pierre fine d'un côté, très douce de l'autre, servant à affûter les grattoirs, canifs, etc. *Prix........* 3.50

Pour tous nos mles de canifs, v. p. 758.

COUPE-PAPIERS — OUVRE-LETTRES

1286. **Coupe-papier** buis poli 2 usages, long. 25 c/m, largeur 27 m/m. ».20
Les 10......... 1.75

1288. **Modèle plat** dit "ploir", buis poli, long. 31 c/m, larg. 35 m/m. *Prix...........* ».25

1294. **Coupe-papier** buis poli, poignée fantaisie, longueur 25 c/m, largeur 27 m/m... ».25

1298. **Coupe-papier ouvre-lettres** en celluloïd moulé imitant absolument l'ivoire, lame large, poignée représentant un pied de cheval, long. 21 c/m. *Prix..........* 1.25

1303. **Coupe-papier** cuivre massif poli et ornementé en relief de motifs artistiques, long. 26 c/m, poids 170 grs... 1. »

1306. **Coupe-papier** en bronze massif, Patte et Plume, *très soigné*, long. 27 c/m, poids 195 grs. *Prix..........* 1.60

1309. **Coupe-papier poignard,** grand modèle en bronze poli, long. 33 c/m, poids 500 gr. *Peut servir de presse-papier. Prix..........* 4.25

1313. **Ouvre-lettres** en véritable bronze fondu et patiné, tête de chien artistique, lame effilée, longueur 16 c/m, pds 60 grs. *Prix..........* 5. »

1318. **Coupe-papier** en bronze véritable fondu et patiné, sujet artistique représentant une tête de cheval, lame longue et effilée, longueur 26 c/m. *Prix..........* 8.50

1323. **Coupe-papier** nacre d'une seule pièce, lame large, long. totale 16 c/m, poids 25 grs...... 3.50

1326. **Coupe-papier** ivoire, forte lame de 21 c/m, talon garni d'un motif artistique argenté et découpé, poids 15 grs..... 3.95

1329. **Coupe-papier** façon ivoire, poignée sculptée, grand modèle ayant 32 c/m de longueur, 35 m/m de large.......... 4.50

1332. **Coupe-papier riche,** manche argent contrôlé, motif ciselé Louis XVI, lame nacre, longueur 18 c/m, pds 25 grs. *Prix..........* 6.50

1334. **Sabre coupe-papier,** réduction exacte d'un sabre d'officier d'infanterie, modèle ordonnance, garde et fourreau nickelés, lame arrondie au bout, longueur 28 c/m. *Modèle original convenant bien pour cadeau. Prix..........* 13.50
1334 *bis.* **Même modle,** sabre de cavalerie.... 14.25
1334 *ter.* **Même modle,** sabre d'artillerie..... 14.50

1342. **Ecrin** peau, intérieur satin, pour sabre coupe-papier.......... 4.75

1346. **Ouvre-lettres de bureau,** lame acier pointue à double tranchant, manche bois, virole métal blanc, long. 22 c/m. ».60

1348. **Ouvre-lettres de bureau,** fort manche en bois cochenille poli, avec 2 rivets, lame effilée en acier nickelé de forme spéciale rendant plus facile l'introduction dans l'enveloppe, long. 24 c/m. *Prix..........* 1.25

1352. **Canif ouvre-lettres,** lame acier extra, manche ouvre-lettres en maillechort poli, longueur totale fermé 95 m/m. *Modèle réduit pouvant se mettre en poche. Prix..........* 1.60

1354. **Canif ouvre-lettres,** même genre que le précédent, formant également liseuse, manche ivoire poli, lame acier de Nogent, longueur fermé 10 c/m........ 3. »

1358. **Ouvre-lettres canif,** lame ouvre-lettres de 14 c/m de long et lame canif pliante en acier poli extra, manche à plaquettes laiton recouverte celluloïd, blanc, long. totale 21 c/m.......... 1.25

1363. **Ouvre-lettres cachet** en laiton nickelé, lame aiguë; une des extrémités forme un cachet à cire pouvant se graver, long. 13 c/m. *Prix..........* 1.25

1366. **Ouvre-lettres forme poignard,** lame acier extra, nickelée, gardes et virole cuivre nickelé, manche os poli, long. 18 ½ c/m...... 1.85
1366 *bis.* **Même modèle,** manche corne fine. 2.50

1369. **Ouvre-lettres poignard,** manche métal vieil argent avec motifs artistiques en relief, lame acier ondulée, à double tranchant, long. totale 18 c/m......... 3. »

1372. **Coupe-papier ouvre-lettres,** manche argent contrôlé, motif *"Pommes de Pin"*, lame acier nickelé.... 3. »

1374. **Ouvre-lettres** riche, lame en nacre, manche argent contrôlé avec motifs artistiques en relief, long. tot. 17 c/m. 3.75

1378. **Ouvre-lettres signet,** lame de 15 c/m avec motif ciselé, médaille fantaisie, ruban soie.......... 3.25

1383. **Gaine presse-papier** en cuir, pr bureau, contenant une paire de ciseaux de 17 c/m et un coupe-papier ouvre-lettres, manche ébène; poids 160 grs......... 3.75

1387. **Même modèle,** avec ciseaux à branches gravées et dorées de 24 c/m de long, et ouvre-lettres assorti, poids 180 grs........ 4. »

1391. **Ouvre-lettres "Coup de poing",** en fonte émaillée noire, poignée nickelée, double lame formant ciseaux, actionné par la pression du poing sur la poignée. Long. des lames 165 m/m Poids total 1 kg. 15. »

ENCRES POUR ÉCOLES ET BUREAUX -- ENCRES DE COULEURS

ENCRES NOIRES



Encre noire fixe, bonne qualité.
1508. **Le petit flacon encrier**.... ».10
Les 10... ».95 | *Le cent*... 9. »
1508 A. **Le grand flacon encrier**. ».20
Les 10... 1.75 | *Le cent*.. 16.50
1508B. **1/2 litre** ».90 | 1508C. **Litre 1.50**
Encre bleue noire, inaltérable, pour actes officiels.
1512. **Le petit flacon encrier** ».20
Les 10... 1.60 | *Le cent* .. 13.50
1512A. **Le grand flacon encrier**.. ».35
1512B. **1/2 litre 1.10** | 1512C. **Litre 1.80**

ENCRES COMMUNICATIVES



Encre communicative, pour copier à la presse.
1514. **Le petit flacon encrier**.... ».20
Les 10... 1.60 | *Le cent*... 13.50
1514 A. **Le grand flacon encrier**.. ».30
Les 10... 2.80 | *Le cent*.. 27. »
1514B. **1/2 litre 1.20** | 1514C. **Litre 2.** »
Encre communicative spéciale, copiant sans mouiller le copie de lettres.
1520. **Le petit flacon** ».60 | *Les 10* 5. »
1520 A. **Le grand flacon**........ 1. »
Les 10................ 9. »

ENCRES DE COULEURS



Encre de couleur, bonne qualité, rouge, bleue ou verte (*l'indiquer*).
1523. **Le petit flacon**........... ».25
Les 10... 2. » | *Le cent*.. 18. »
1523 A. **Le grand flacon**........ ».30
Les 10... 2.60 | *Le cent*.. 24. »
Encre de couleur extra-fine, parfumée, en flacons de luxe, avec bouchon verre et faveur soie. Se fait en mauve, bleue, rouge ou verte (*l'indiq.*).
1525. **Le flacon**................. ».60
Les 10......................... 5. »

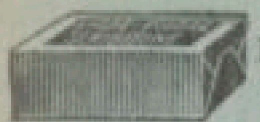
ENCRES A DESSIN



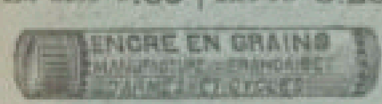
1529. **Carmin fin** spécial pour dessin, flacon carré, bouché liège.
Flacon petit modèle.......... ».40
Flacon grand modèle.......... ».55
1534. **Carmin,** qualité surfine, en flacon conique, bouchon verre forme croissant.................... ».80
Les 10......................... 7. »

Pour toutes nos encres pour lavis, couleurs conventionnelles, voir page 645.

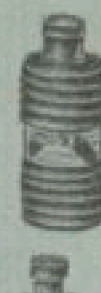
ENCRES SPÉCIALES



1539. **Encre en poudre,** violette ou noire (*l'ind.*) dose pr 1 litre, à faire dissoudre dans de l'eau bouillante. *La dose* ».30 | *Les 10* 2.50
1539 *bis*. **Encre en poudre,** rouge, bleue ou verte (*l'ind.*) *La dose* ».60 | *Les 10* 5.25



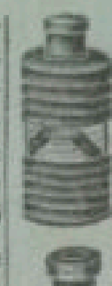
1542. **Encre en grains** en tube métal pour 1 à 2 litres. Se fait en noire ou violette (*l'ind*). *L'un* ».45
Les 10.......... 4. »
1542 *bis*. En rouge. *L'un* ».80



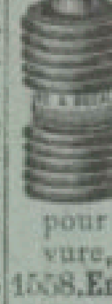
1545. **Encre à tampon** pr timbres caoutchouc, violette, **noire, rouge,** verte ou bleue (*l'ind.*). *Le flacon de 5 cent.* ».80



Encre spéciale pour timbres en caoutchouc, donnant des empreintes séchant instantanément et ne pouvant pas produire de taches. Se fait en violette, noire ou bleue (*l'ind.*).
1548. **Le petit flacon.** ».65
1548A. **Le grand flacon 1.10**



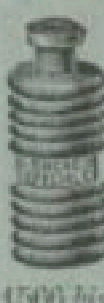
1550. **Encre à tampon** pr timbres cuivre, noire, verte, bleue ou violette (*l'ind.*). *Le flacon de 5 cent. avec pinceau.* ».85



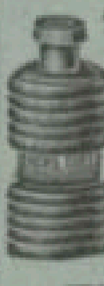
1554. **Encre bleue** pour décalquer sur étoffes claires les dessins de broderie. S'emploie également pour les reports pour découpage, pyrogravure, etc. *Le flacon* 1.25
1558. **Encre blanche** pr décalquer sur fond sombre 1.25



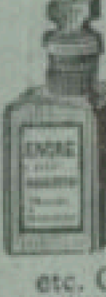
1562. **Encre noire indélébile** pour marquer le linge, garantie ineffaçable et ne brûlant pas l'étoffe. *Le flacon.* ».50



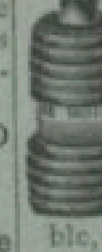
1566. **Encre spéciale** pour appareils à reproduction à base de gélatine, genre polycopie. Couleur violette. *Le flacon*.. ».75
1566 *bis*. **Même encre,** couleur noire. *Le flacon* 1. »



1572. **Encre dorée ou argentée**, qualité extra, spéciale pour décoration de petits travaux, titres fantaisie, inscriptions. *Le flacon*... ».80



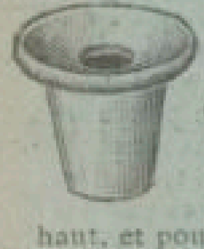
1576. **Encre d'horticulture** spéciale pour écrire sur les étiquettes en zinc employées pour les plantes de serres, jardins, etc. Cette encre est ineffaçable et résiste à la pluie, aux lavages et arrosages. *Le flacon*.... ».50



1581. **Encre invisible ou sympathique**. Cette encre possède une très curieuse propriété : lorsqu'on écrit, elle ne laisse aucune trace visible, mais il suffit de chauffer légèrement la feuille pour que l'écriture apparaisse en bleu. Elle disparaît ensuite par refroidissement. *Recommandée pour éviter les indiscrétions, notamment pour cartes postales.*
Le flacon....... ».50

ENCRIERS CLASSIQUES

ENCRIERS SCOLAIRES



1586. **Encrier pour écoles,** composé d'un godet en porcelaine ayant 40 m/m de haut, et pouvant s'ajuster facilement sur les tables ou bureaux. Pds 35 grs. *Pièce* ».10 | *Les 10* ».85
Le cent......... 7.50



1590. **Encrier scolaire** entièrement en métal nickelé, couvercle à charnière, 2 trous pour le visser sur le rebord de la table ou du bureau. Pds 65 grs.. *Pièce* ».50
Les 10 4. » | *Le cent* 37.50



Encrier de bureau inversable à entonnoir mobile, forme ronde à côtes, en verre fin, garniture à vis en métal nickelé. Poids 165 grs.
1594. Diamètre 6¼ c/m. *Pièce* ».50 | *Les 10* 4.50
1594 A. **Même modèle**, diamètre 8 c/m. Pds 280 grs. *Pièce* ».60 | *Les 10* 5.25



1598. **Encrier de bureau inversable.** en verre moulé, forme ronde à pans, entonnoir mobile, diam. 7 c/m Pds 140 grs. *Pièce* ».50 | *Les 10* 4.50



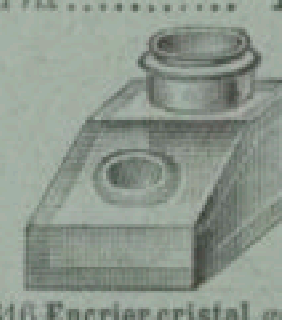
1602. **Encrier** forme lentille torse, en verre fin, fermeture à couvercle à ressort, cuivre nickelé, diam. 10c/m. Pds 230 grs 1.40



1606. **Encrier** demi-cristal couvercle à charnière laiton nickelé, gorges pour poser les porte-plumes, pds 405 g. Diam. 10c/m. 1.50



1611. **Encrier de bureau**, entonnoir verre, couvercle articulé en métal pouvant s'enlever à volonté, diam. 60 m/m. Poids 185 grs.
Prix............ 1.25



1616. **Encrier cristal,** gorges pr plumes, base de 6 c/m de côté. Pds 240 grs.. 1.50
1618. **Même modèle,** avec godet essuie-plumes. Poids 300 grs.......... 2.50



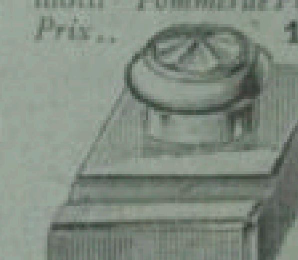
1622. **Encrier cristal** composé d'un récipient de 7 c/m de diam., qu'on remplit d'encre et dans lequel on place un godet à trous à demi rempli de petites billes en verre nettoyant la plume, couvercle cristal. Pds 290 grs. 2. »



1626. **Encrier de bureau** en cristal moulé, entonnoir mobile en ébonite, forme basse carrée de 90 m/m de côté. Poids 785 grs. 2.25



1632. **Encrier** en verre fin, couvercle métal nickelé à charnière, largeur 75 m/m. 2.75
1634. **Même modle**, de 60 m/m de côté, couvercle argent, motif "*Pommes de Pin*".
Prix.. 12. »

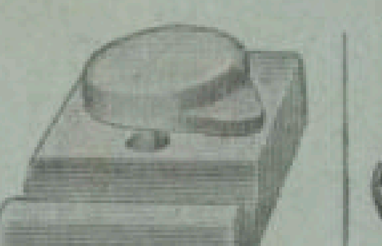


1638. **Encrier** en cristal poli, sans aucune pièce métallique, gorge pose-plumes, base de 10×7 c/m, godet et couvercle en cristal. Poids 500 grs......... 3.25

ENCRIERS DE BUREAU



1644. **Encrier** porcelaine récipient de 11 c/m de diam. dans lequel sont fixés 3 pose-plumes et un encrier à couvercle. Poids 265 grs........ 1. »
1644 *bis*. **Même modle**, décoré motifs couleurs.. 2.75



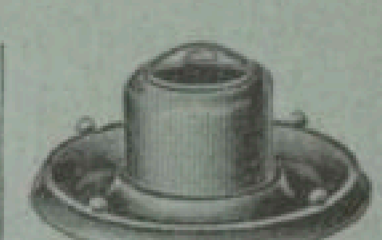
1648. **Encrier** en verre fin, couvercle tournant, gorge pose-plumes. base de 13×7½ c/m. *Modèle facile à nettoyer*. Poids 375 grs.
Prix............ 1.50



1652. **Encrier,** métal nickelé, intérieur porcelaine, couvercle à charnière, base formant épinglier, et pose-plumes, diam. 13 c/m. Poids 520 grs. 2.25



1656. **Encrier** en verre, dessus formant pose-plumes, entonnoir incliné en ébonite, base de 7 c/m.
Poids 580 grs... 4.50

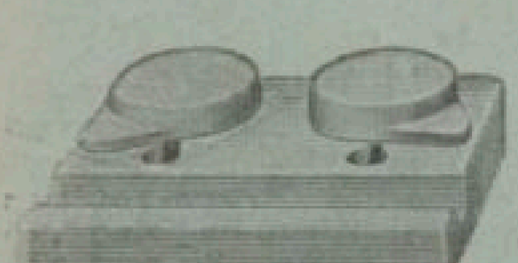


1662. **Encrier** en laiton poli, modèle riche, à dessous feutré, formant épinglier et pose-plumes, godet ébonite, couvercle à éclipse, base de 13 c/m de diam. Pds 335 grs. 7.25

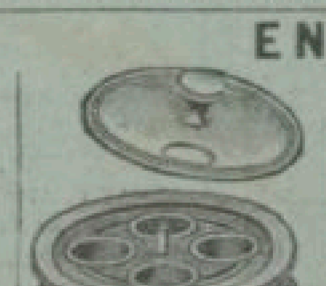


1666. **Encrier** à fermeture automatique, cristal et ébonite de 75 m/m de diam. Grâce à un système très ingénieux, l'entrée de cet encrier est toujours fermée. L'encre est à l'abri de la poussière. Pds 455 g. 7.25

ENCRIERS MULTIPLES



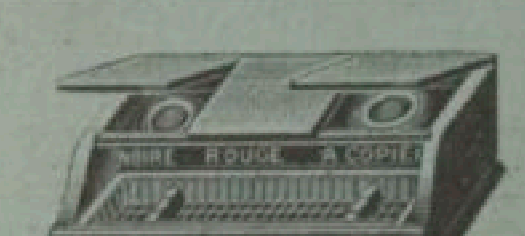
1672. **Encrier double usage,** en verre fin, à angles arrondis, gorge pour poser porte-plumes, crayons, 2 couvercles tournants, base de 15×12½ c/m.
Prix..................... 2.25



1676. **Encrier multiple** en métal nickelé, forme ronde, 4 godets dont 3 pour encres diverses et un avec brosse essuie-plumes, couvercle mobile permettant de ne découvrir qu'une sorte d'encre. Modèle très pratique pour bureau. Diam. 14 c/m. Poids 805 grs....... 2.50



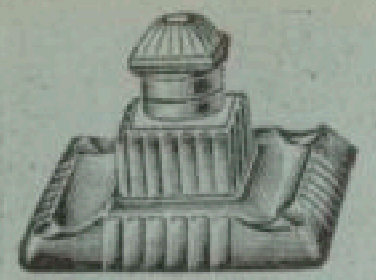
1682. **Encrier double usage**, métal nickelé, avec brosse essuie-plumes, 2 godets à couvercle à charnière, l'un marqué "*Fixe*" et l'autre "*A copier*", 4 crochets servant de pose-plumes, dim. 145×85 m/m. Poids 675 grs............... 3.50



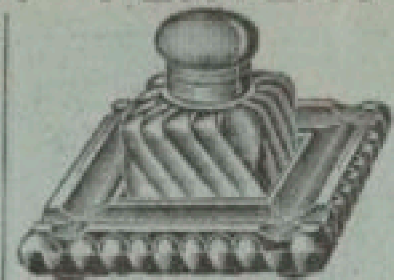
1686. **Plumier encrier**, en bois verni, avec 3 godets verre pour encres diverses. A l'avant est disposé un plumier mobile en verre taillé avec pose-plumes, dim. 26×14½ c/m. Poids 935 grs.. 4.50

ENCRIERS A PLATEAU


1719. **Encrier simple,** en verre moulé, formant épinglier et pose-plumes, couvercle verre, base creuse de 115 m/m de diamètre. Poids 345 grs.
La pièce » .60
Les 10. **5.75** | *Le 100*. **55.** »


1721. **Encrier à plateau** d'une pièce, en verre moulé à grosses côtes, gorges formant pose-plumes, couvercle à charnière à monture nickelée, base de 12 c/m. Pds 475 grs... **1.25**

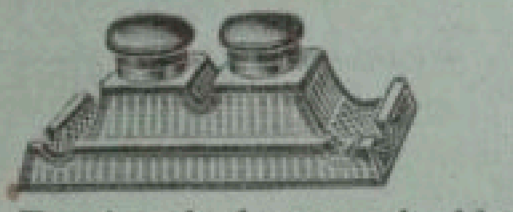

1726. **Encrier 2 pièces,** formant épinglier et pose-plumes composé d'un encrier cristal de 5 c/m de côté, d'un plateau en verre moulé de 17×12 c/m, couvercle nickelé. Pds 460 grs. **1.90**

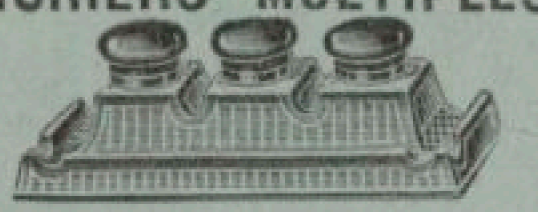

1734. **Encrier à plateau,** 2 pièces, en demi-cristal torse, encrier carré de 70 m/m, avec couvercle nickelé à charnières, plateau de 16 c/m à gorges. Poids 1 kg. 600......... **2.50**

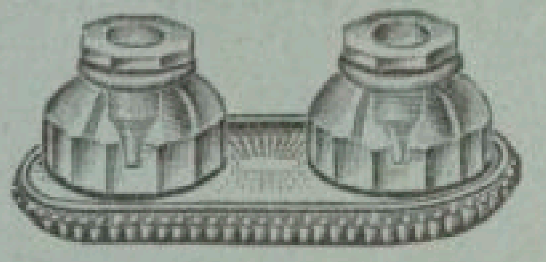

1739. **Encrier demi-cristal** torse, forme carrée, de 60 m/m de côté, couvercle nickelé à charnières, plateau bois de 16 c/m de côté avec gorges pose-plumes. Pds 415 g. **3.** »

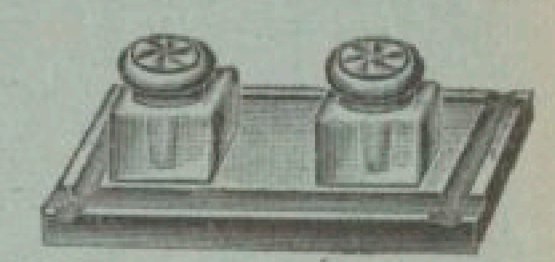

1742. **Encrier à plateau,** base acajou verni à gorges, incrustée de filets cuivre, encrier cristal de 6 c/m de base, bouchon cuivre poli, dim. 17×17 c/m. Poids 795 grs. **10...** »

ENCRIERS MULTIPLES VERRE OU CRISTAL

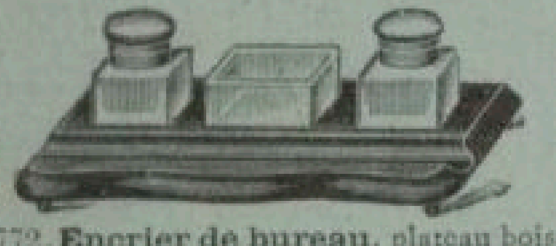

1746. **Encrier de bureau double usage,** en verre moulé, avec gorges formant pose-plumes, deux godets avec couvercle à charnières en métal nickelé, base de 185×95 m/m. Pds 710 grs. **1.60**

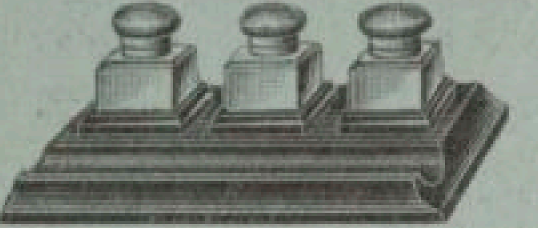

1754. **Encrier triple usage,** en verre moulé, avec gorges formant pose-plumes, 3 godets avec couvercles à charnières en métal nickelé base de 25×10 c/m. Poids 975 grs..... **2.10**

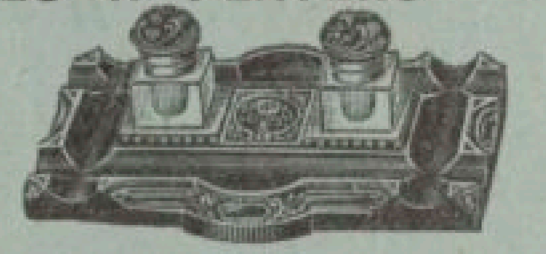

1758. **Encrier double,** en cristal de Baccarat, 2 godets cristal de 70 m/m de diam., plateau de 22×11 c/m. Pds 1 kg. 250. **6.50**

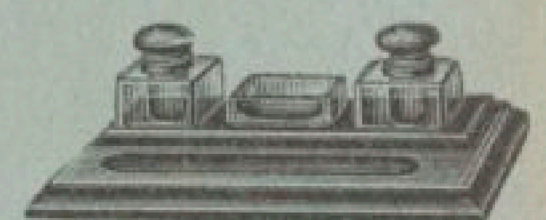

1766. **Encrier de bureau double** en cristal sans partie métallique, 2 godets cristal et couvercle, plateau mesurant 21×10 c/m. Poids 1 kg. 510.. **18.** »

ENCRIERS DOUBLES A PLATEAU


1772. **Encrier de bureau,** plateau bois noir à moulures et à gorge, dans lequel s'encastrent deux godets cristal de 5 c/m de côté, à couvercle nickelé à charnière et un épinglier cristal uni mesurant 29×15 c/m. Poids 940 grs... **6.50**


1776. **Encrier de bureau triple usage,** 3 godets cristal de 5 c/m de côté, bois noir et nickel, couvercle à charnières, base bois noir à gorge de 33×16 c/m. Poids 1 kg. 600. **13.25**

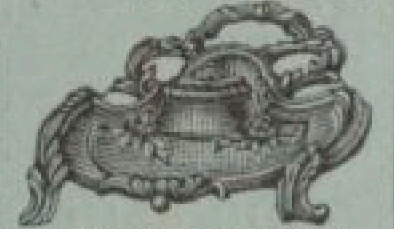

1780. **Grand encrier de bureau,** en ébène durcie, finement moulé et sculpté avec pose-plumes tout autour et 2 godets cristal à couvercle à charnière, dim. 27×19 c/m. Poids 2 kgs 070. **18.** »


1785. **Encrier de bureau,** à gorge, base acajou verni, incrusté de filets cuivre, épinglier cristal, 2 godets cristal de 6 c/m de côté, couvercle cuivre à charnière. Poids 1 kg. 600.... **22.** »

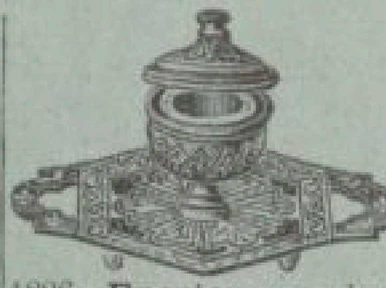
ENCRIERS EN MÉTAL


1790. **Encrier** cuivre émaillé vert foncé, décoré de fleurs art nouveau, godet porcelaine, avec couvercle et pose-plumes. Long. 16 c/m. Pds 165 g. **1.25**


1804. **Encrier** en fonte nickelée, plateau à gorges, godet cristal avec couvercle à charnière, dim. 14×14 c/m. Poids 850 grs.
Prix............... **3.75**

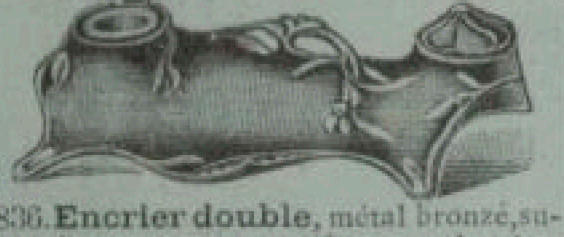

1817. **Encrier Louis XVI,** en métal patiné cuivre, godet cristal, couvercle métal, avant formant plumier, larg. 20 c/m. Pds 825 grs. **3.90**
1817 *bis*. **Modèle argenté.** Poids 855 grs......... **5.25**

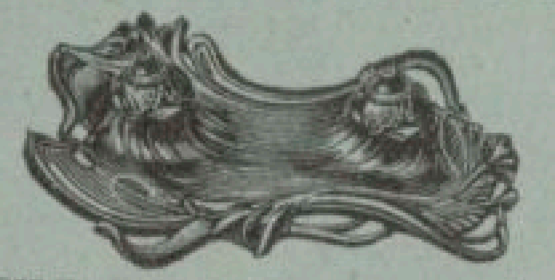

1823. **Encrier** en laiton patiné vieux cuivre, motifs en relief, base pose-plumes, godet cristal, couvercle à charnière, dim. 10×12 c/m. Pds 170 grs. **4.25**

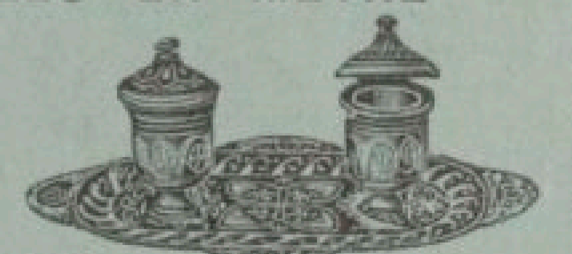

1826. **Encrier** en cuivre doré, décoré d'émail cloisonné en couleurs, couvercle à charnière, godet verre, base de 10×7 c/m. Poids 150 grs.... **7.25**

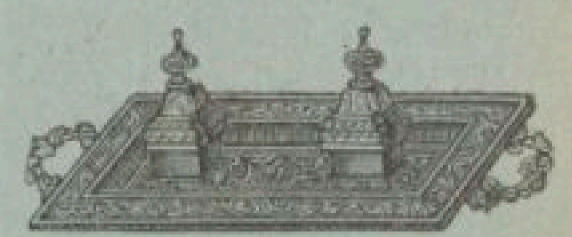

1832. **Encrier** en bronze fondu, style Renaissance, godet à couvercle, séparation formant classe-notes, base de 17×12 c/m. Pds 910 g. **23.** »

ENCRIERS DOUBLES EN MÉTAL

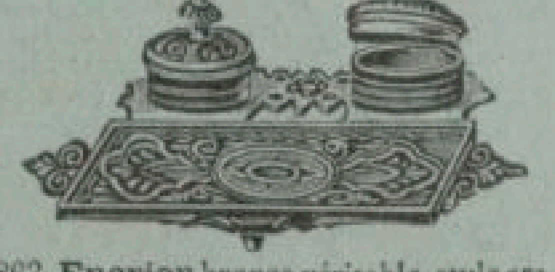

1836. **Encrier double,** métal bronzé, sujet Art nouveau, avant formant plumier, 2 godets verre à couvercle métal, dim. 23½×12½. Pds 750 grs. (*V. gravure*). **1.95**
1842. **Encrier double,** en cuivre émaillé vert, avec fleurs en couleurs, 2 godets à couvercle, pose-plumes et classe-notes. Dim. 18×13 c/m. Pds 370 grs.. **2.50**

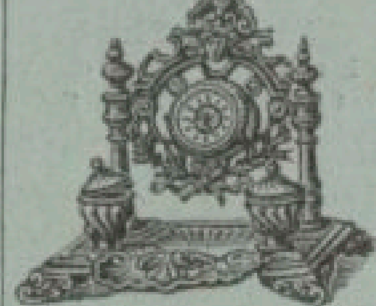

1857. **Encrier double,** cuivre massif, ornements en relief Art nouveau, 2 godets verre avec couvercle à charnière. Dim. 28×18 c/m. Poids 1 kg. 370.. **11.25**


1869. **Encrier double,** en cuivre doré, décoré d'émail cloisonné en couleurs, 2 godets verre, couvercles à charnière, base de 17¾×9½ c/m. Pds 360 grs
Prix........................ **17.** »


1876. **Encrier "Ministre" grand modèle,** en bronze poli, avec 2 poignées, 2 encriers à godets avec grand couvercle à charnières. Modèle très décoratif pour grand bureau, bibliothèque, etc.; base de 55 c/m de long sur 24 c/m de large. Poids 5 kgs.................. **35.** »


1851. **Encrier** double **Louis XVI,** en métal patiné cuivre, deux godets cristal avec couvercle, avant formant pose-plumes, dim. 27×21 c/m. Pds 1 k. 180. **7.25**
1851 *bis*. **Modèle argenté..** **10 50**


1863. **Encrier** bronze véritable, style arabe, modèle double à 2 godets avec couvercles à charnière, motifs ciselés très soignés, avant formant plumier, long. 24 c/m largeur 13 c/m. Pds 860 grs. **19.** »


1873. **Encrier-pendulette** en bronze massif, exécution très soignée, base formant plumier, deux encriers à couvercle, excellente pendulette à inclinaison variable. Long. 25 c/m, haut. 26 c/m. Poids 2 kgs 850.
Prix........................ **26.50**

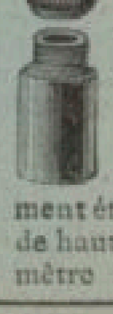


1882. **Encrier calendrier,** en bronze patiné et cristal, motifs artistiques en relief avec godet mobile, couvercle bronze, calendrier perpétuel indiquant le mois et le quantième, gorge pose-plumes. Modèle pratique, très décoratif, de 85×65 m/m. Poids 960 grs.................. **14.50**

ENCRIERS DE POCHE ET DE VOYAGE


Encrier de poche inversable, tout en métal finement poli et nickelé, qualité supérieure.
1886. H[r] 4 c/m. Pds 45 grs. **1.90**
1886A. Hauteur 4 ¼ c/m, Poids 70 grs...... **2.60**


Encrier de voyage, cuir maroquiné, intérieur nickelé, double fermoir étanche.
1890. De 42 m/m de côté. Poids 125 grs........ **3.** »
1890A. De 55 m/m. Pds 185 g. **4.50**


1903. **Encrier de poche** ou de voyage, en ébonite polie, très petit modèle, fermeture à vis, absolument étanche, ayant 45 m/m de haut, sur 24 m/m de diamètre. Poids 10 grs. » **.95**


1909. **Encrier de poche,** en ébonite noire polie, double fermeture à vis absolument étanche, ayant 35 m/m de haut, sur 55 m/m de diam. Poids 45 grs............ **2.** »

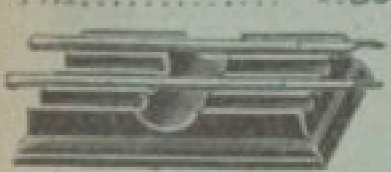

1917. **Encrier de poche double usage,** en ébonite polie, 2 compartiments p[r] 2 encres, bouchons à vis, forme carrée de 55 m/m de côté, poids 70 grs...... **4.90**


1924. **Encrier trousse,** en cuir, intérieur métal doré avec 2 encriers étanches et porte-plume. Dim. 85×55 m/m. Pds 145 g. **4.50**

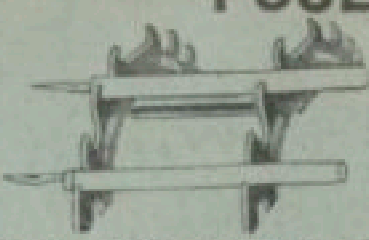
POSE-PLUMES — ESSUIE-PLUMES



2005. **Pose-plumes** en métal nickelé avec encoches, Modèle lourd formant presse-papiers, dim. 115×90 m/m. *Prix*............ ».50



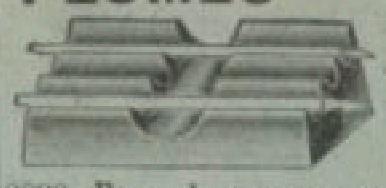
2008. **Pose-plumes** à rainures, en métal nickelé. Modèle lourd formant presse-papiers, dim. 14×8 c/m, poids 390 grs. *Prix*............ ».85



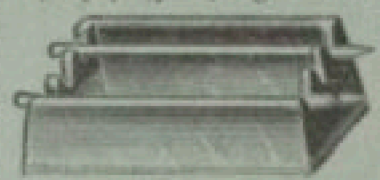
2015. **Pose-Plumes** à 7 places, en cuivre émaillé, vert olive, avec fleur émaillée en couleurs, traverse cuivre poli, poids 105 grs.......... 1. »



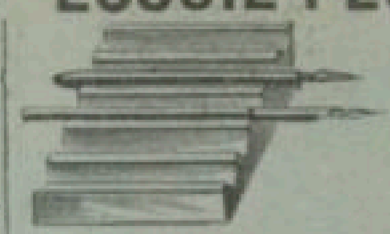
2025. **Chevalet pose-plumes**, modèle pliant en cuivre nickelé, 10 places, poids 85 grs. *Prix*............ 2.25



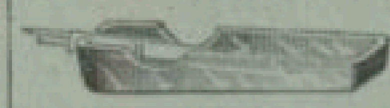
2030. **Pose-plumes presse-papiers**, verre moulé, 3 rainures, pour poser les porte-plumes, crayons, etc. Dim. 14×7 c/m, pds 500grs. ».75



2035. **Pose-plumes épinglier**, en verre moulé, place pour 3 porte-plumes, intérieur servant d'épinglier, base de 14×8 c/m, poids 550 grs.......... 1. »



2036. **Pose-plumes** formant presse-papiers, à rainures, en cristal taillé, dimensions 10×9 c/m, poids 600 grs.... 2.25



2038. **Pose-stylographe** en cristal poli; dans ce modèle la plume est assez élevée pour que l'encre ne coule pas, dim. 12×3 c/m. *Prix*............ 1.40



2044. **Pose-plumes épinglier** en cristal poli, forme rect., encoche, dim. 92/65 m/m, pds 145 grs. 2. »

2047. **Essuie-plumes**, en cristal de Baccarat, intérieur soies noires montées sur plomb, dim. 6 c/m, pds 295 grs. 1.50

2047 *bis*. **Même modèle**, garni de perles en verre, en remplacem. de la brosse soie. 1.50

2054. **Essuie-plumes, même genre**, en métal nickelé, soies noires, diam. 6 c/m. 1.50



2057. **Essuie-plumes** forme ronde, en drap noir et rouge, diam. 85 m/m......... ».65



2060. **Essuie-plume**, cuivre nickelé, base avec bloc buvard. Long. 90 m/m. 4. »

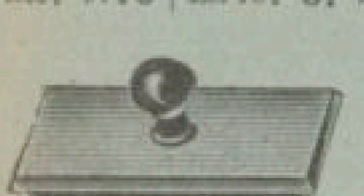
2061. **Bloc-buvard** de rechange....... ».15

TAMPONS ET PAPIERS BUVARDS



2102. **Tampon buvard**, monture flexible en acier, poignée nickelée d'une seule pièce, long. 16 c/m. *Pièce* ».55 | *Les 10*. 4.75

2102 *bis*. **Modèle nickelé**, plus soigné. *Pièce*. ».70 | *Les 10*. 6. »



2110. **Tampon buvard**, bois verni, bouton à vis, long. 18 c/m.... 1. »

2112. **Même modèle**, monture carton cuir laqué noir avec étoiles or, long. 15 c/m......... 1.50



2115. **Tampon buvard**, monture métal émaillé vert décoré de fleurs, long. 11 c/m......... 1. »



2117. **Rouleau buvard**, monture métal émaillé noir, poignée bois verni, long. du rouleau 9 c/m 1.25

2118. **Rouleau** de rechange......... ».60



2120. **Tampon buvard**, monture métal nickelé, forme cintrée, poignée bois, long. 14 c/m.. 1.20



2127. **Tampon buvard "Perpétuel"**, monture nickelée; renferme un rouleau de papier buvard de 5m de long sur 65m/m de large se déroulant au fur et à mesure de l'emploi de façon à renouveler la partie usagée, poids 225 grs..... 1.75

2128. **Rouleau de rechange**......... ».65



2130. **Tampon buvard**, à monture flexible, en métal nickelé et décoré, longueur 14 c/m.... 2.10



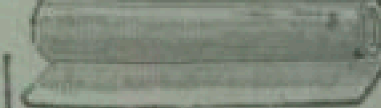
2140. **Tampon buvard**, monture bois noir comprimé et moulé avec ornements relief, long. 14 c/m, poids 360 grs.... 3.75



2142. **Tampon buvard "Ministre"**, en métal émaillé, le papier buvard forme une seule bande de 3 à 4 m. de long. Grâce à un nouveau système breveté très ingénieux, le remplacement de la partie usagée se fait instantanément sans rien démonter, long. 13 ½ c/m, pds 225 grs.. 1.95

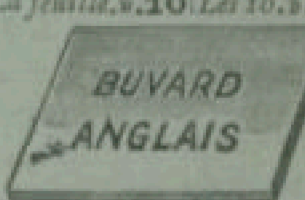
2142 *bis*. **Même modèle**, nickelé......... 2.75

2143. **Papier buvard de rechange**, en rouleaux de 3 à 4 mètres environ. *L'un*. ».10 | *Les 10*. ».80



2145. **Papier buvard**, qualité extra, très spongieux, rose ou blanc (*l'indiq.*), format commercial 28×22 c/m. *Les 25 feuilles*.... ».40

2145 A. Format 56×45 c/m. *La feuille*. ».10 | *Les 10*. ».90



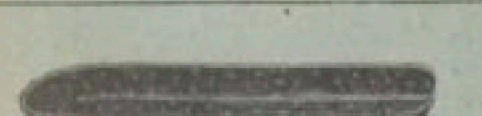
Buvard anglais, extra, bleu, mauve, vert pâle, gris et mousse, format 29×22 c/m.

2165. **La pochette** de 9 feuilles assorties, ».80

2165 A. **La pochette** de 18 feuilles assorties. 1.50

2170. **Buvard blanc**, extra fort, peut convenir pr la photographie: séchage, collage, etc. *Les 10 feuilles*; format 50×32 c/m......... ».85

PLUMIERS DE BUREAU



Plumier-plateau, en carton-cuir laqué noir avec étoiles or, long. 25 c/m.

2300. Larg. 6 c/m. Pds 50 grs.. ».40

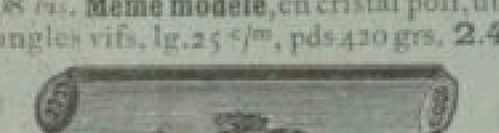
2300 A. Larg. 12 c/m. Pds 110 grs. ».60



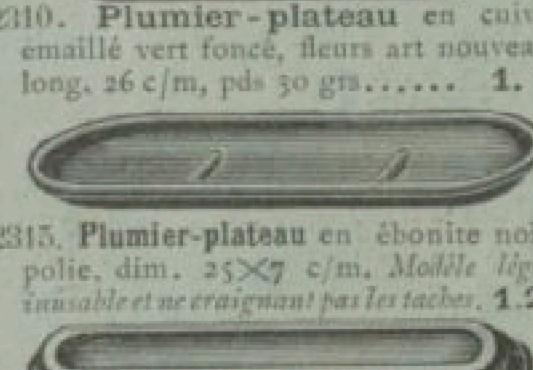
2305. **Plumier** verre moulé, avec saillies à gorges pour poser les porte-plumes, dim. 225×35 m/m, pds 370 grs. ».65

2308. **Plumier-bateau** en cristal torsé, lg. 25 c/m, larg. 6 c/m, pds 400 grs. 1.10

2308 *bis*. **Même modèle**, en cristal poli, uni, angles vifs, lg. 25 c/m, pds 420 grs. 2.40



2310. **Plumier-plateau** en cuivre émaillé vert foncé, fleurs art nouveau, long. 26 c/m, pds 30 grs...... 1. »

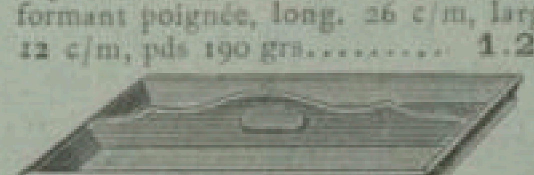


2315. **Plumier-plateau** en ébonite noire polie, dim. 25×7 c/m. *Modèle léger, inusable et ne craignant pas les taches*. 1.25

2316. **Plumier-plateau** massif, en bois verni noir, d'un seul morceau, à moulure et à gorge, dim. 30×8 c/m, pds 810 grs. 2. »



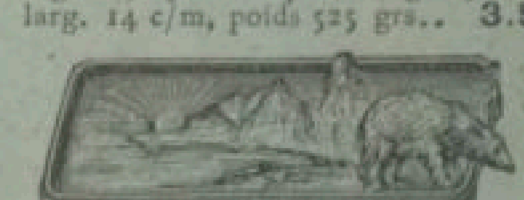
2320. **Plumier-bateau** en carton cuir laqué noir avec étoiles or et séparation formant poignée, long. 26 c/m, larg. 12 c/m, pds 190 grs......... 1.25



2323. **Plumier-bateau** double, en chêne ciré, toutes les pièces vissées, séparation formant poignées, dim. 26×14 c/m, poids 200 grs.... 2.25

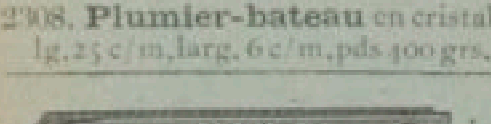


2330. **Plumier Louis XV**, en métal argenté, style très pur, long. 29 c/m, larg. 14 c/m, poids 525 grs.. 3.50



2335. **Plumier bronze véritable**, patiné avec parties teintées, sujet "Ours, et Paysage polaire", dim. 21 ½×6 c/m. *Modèle très artistique*, pds 490 grs. 16. »

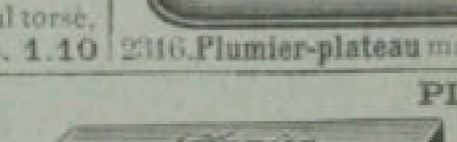
PLUMIERS POUR ECOLIERS



2343. **Plumier à coulisse**, bois dur creusé, à compartiments, dessus avec décalcomanies. Dim. 23×5×2 ½ c/m, pds 110 grs. ».35

2347. **Plumier, même genre**, 2 compartiments superposés formant 5 cases, dim. 23×6×3 ½, pds 190 grs............. ».95

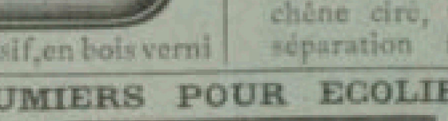
2347 *bis*. **Même modèle**, très soigné avec double décim. coulissant et serrure secrète, dim. 23×5 ½ c/m, pds 230 grs...... 1.20



2352. **Plumier**, couvercle à charnières en bois dur verni, 3 compartiments. Dim. 22 ½×6×4 c/m, poids 110 grs... ».40

2354. **Mod. soigné**, dessus décoré, encadré de marqueterie, dim. 22×6 ½×3 ½, pds 120 grs. 1. »

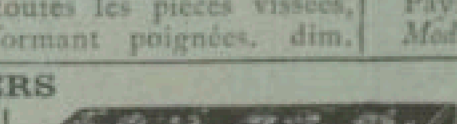
2356. **Modèle de luxe**, olivier verni au tampon, écusson pour initiales, poids 130 grs.. 1.50



2358. **Plumier plat**, pour serviette, en bois dur verni, couvercle à coulisse, 3 cases creuses, dim. 23 ½/6/1 ½ c/m, pds 100 grs. ».70

2361. **Plumier même genre**, couvercle à charnières, cases creuses dim. 22/7/2 ½ c/m, pds 170 grs. ».95

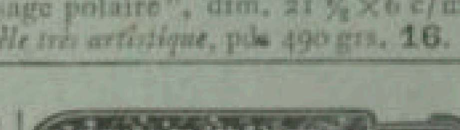
2362. **Mod. de luxe**, en cèdre verni, fermoirs nickelés, bords arrondis, dim. 22×6 ½×2 c/m, pds 160 grs............. 2.75



2364. **Plumier** en carton cuir laqué noir, dessins avec décor Japonais or et couleurs, 3 compartiments, fermeture à poussoir, dim. 22×6 c.m, poids 130 grs. ».65

2366. **Plumier** en carton cuir laqué noir et or, intér. 3 compartim., fermeture à poussoir, long. 22 c/m, larg. 6 c/m, pds 255 grs. ».85

2366 *bis*. **Même modèle**, lg. 22 c/m, larg. 12 c/m......... 1.35

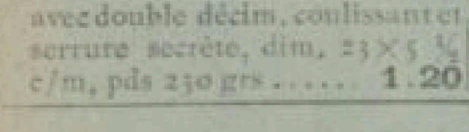


2368. **Plumier** en carton laqué noir, personnages chinois et décors fins, or et couleurs, tiroir à 2 compartiments, lg. 23 c/m, larg. 5 c/m......... ».85

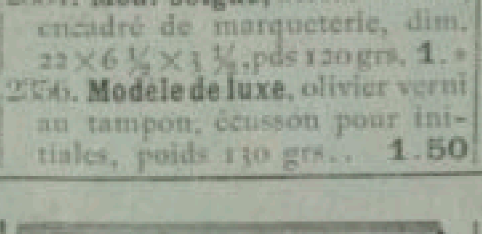
2368 *bis*. **Plumier même genre**, modèle riche, laqué marbré rouge, personnages et décors très fins. Dimensions 23×5 c/m. *Prix*............. 1.90

PLUMIERS GARNIS

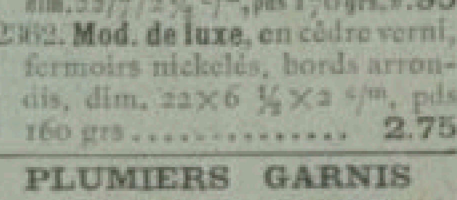
MODÈLE RÉCLAME



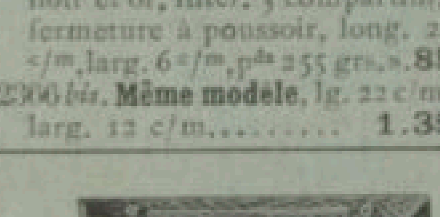
2370. **Plumier garni**, formé d'un plumier 2343, renfermant 1 crayon no 101, 1 porte-plume no 547, 5 plumes no 728, 1 gomme no 1600. *Prix exceptionnel, étant donné la bonne qualité du plumier et des accessoires. Prix*............ ».50



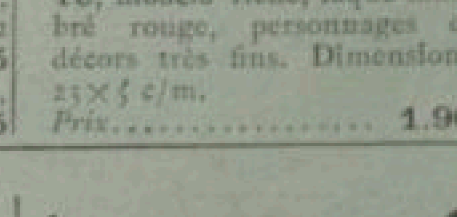
2378. **Plumier garni**, modèle soigné composé d'un plumier no 2352, renfermant 1 crayon no 107, 1 taille-crayon no 241, 1 porte-plume no 554, 5 plumes no 728, 1 réglette carrée, 1 gomme no 1603, 2 plumes-grattoirs no 1707............. ».95



2381. **Plumier garni**, modèle plat formé d'un plumier no 2361, renferm. 1 crayon no 107, 1 crayon no 131, 1 crayon rouge et bleu, 1 canif-grattoir no 1727, 1 gomme no 1603, 1 porte-plume no 554, 5 plumes no 1281, 1 ½ règle carrée............. 2.25

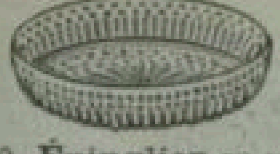


2383. **Trousse nécessaire**, en pégamoïd doublé moleskine, fermeture par deux boutons pression, renferm. 1 crayon no 107, 1 porte-plume no 557, 1 étui de 5 plumes no 728, 1 gomme no 1602, 1 ½ règle carrée, long. 21 c/m. *Prix*............ 1.70

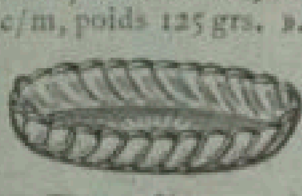


2386. **Trousse-nécessaire**, en cuir, grain crocodile doublé moire, fermoir nickelé, renfermant 2 crayons no 111, 1 porte-plume, no 557, 1 étui, de 5 plumes no 728, 1 gomme à crayon no 1602 et 1 réglette, longueur 21 c/m.... 2.50

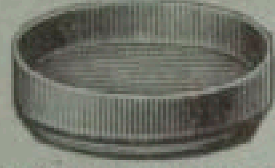
EPINGLIERS, BOITES A TIMBRES, MOUILLEURS



2400. **Épinglier** en verre moulé, forme ronde, diam. 8 c/m, poids 125 grs. **».25**



2405. **Epinglier** en cristal de Baccarat, moulures torses, long. 13 c/m, larg. 5 c/m, poids 125 grs. **».60**



Sébille à épingles, en bois dur tourné, verni.
2408. Diam. 8 c/m.. **».35**
2408 A. Diam. 10 c/m. **».50**



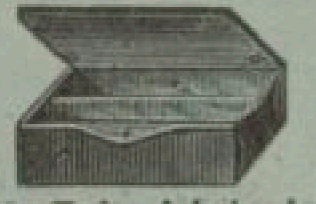
2410. **Sébille à épingles**, forme ronde, en carton laqué vert d'eau, décor branche "Gui", diam. 13 c/m, poids 50 grs. **».80**



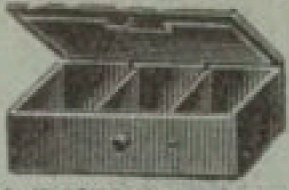
Pelote à épingles, en ruban de soie avec sujet fantaisie, tissé en couleurs.
2412. Dim. 9/8 c/m. *La pce* **1.45**
2412A. — 13/13 c/m. — **2. »**



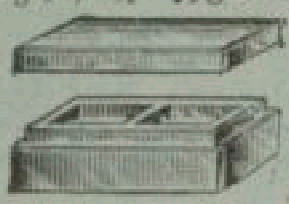
2416. **Pelote à épingles**, en velours, monture cuivre poli, forme ronde, diam. 6 ½ c/m, poids 180 grs **1.75**



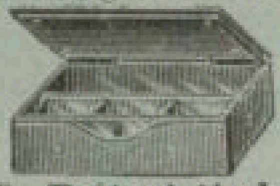
2420. **Boîte à épingles**, en cuivre émaillé vert, avec fleurs art nouveau, intérieur cuivre poli, à deux compartiments, couvercle à charnières, long. 85 m/m, poids 190 grs. **2. »**



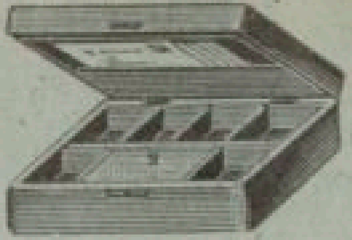
2430. **Boîte à timbres**, en carton cuir laqué noir et or, intérieur à trois compartiments, couvercle à charnières, fermoir à poussoir, long. 9 c/m, pds 55 grs. **».65**



2435. **Boîte à timbres**, à couvercle, tout en cristal poli, 2 compartiments pr les timbres, dim. 75/50/35 m/m, poids 265 grs...... **1.75**



2440. **Boîte à timbres** cuivre émaillé vert foncé, avec fleurs, intérieur cuivre poli, 4 compartiments pour timbres, couvercle à charnières, dimensions 80×60×25 m/m, poids 200 grs... **2.25**

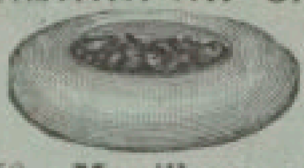


2444. **Boite à timbres** et cartes postales en noyer poli, couvercle à charnières formant case à cartes; 7 compartiments pr timbres-poste dont un plus grand à couvercle. Convient pour maisons de commerce. Dimens. 16×11 ½×5 c/m, poids 270 grs. *Prix* **3. »**

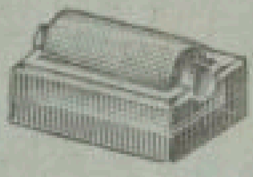
2446. **Boite même genre**, en chêne ciré, à serrure, avec cases de 18/12 ½ pour cartes et 8 cases à timbres, dimens. 22×15×5 ¼, poids 700 grs. **3.90**



2448. **Boite à timbres**, en cuivre nickelé, intérieur doré mat, 3 compartiments pour les timbres poste, couvercle à charnières, dim. 85×35×20 m/m, poids 130 grammes. *Prix* **3. »**

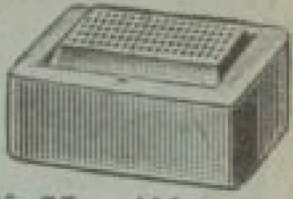


2450. **Mouilleur** pour timbres-poste, en verre, forme ronde avec éponge, diam. 75 m/m... **».45**
2450 *bis*. **Même modèle**, diam. 80 m/m, mais avec éponge caoutchouc rouge inusable, pds 215 grs. **1.50**

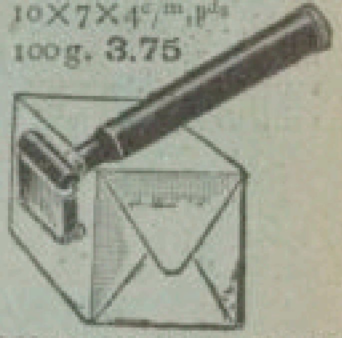


2455. **Mouilleur cristal**, rouleau dépoli, dimens. 60×45 m/m, pds 150 grs. *Prix* **1.50**

2470. **Mouilleur de poche**, pour timbres, enveloppes, fiches, en cuivre nickelé; le feutre monté à coulisse peut être sorti ou rentré à volonté, longueur 10 c/m, poids 50 grs......... **1.40**



2475. **Mouilleur** pour timbres-poste, enveloppes, récipient à couvercle en aluminium, dessus grillagé à ressort, recouvrant un feutre formant éponge, dimens. 10×7×4 c/m, pds 100 g. **3.75**

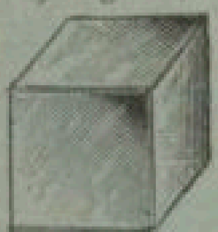


2480. **Mouilleur-cacheteur** pour enveloppes, timbres, etc. Ce mouilleur se compose d'un manche creux de 16 c/m de long, en ébonite, qu'on remplit d'eau. L'extrémité, en métal nickelé, porte d'un côté un feutre épais, constamment imbibé par l'eau renfermée dans le manche. *Livré avec deux feutres de rechange*. Pds 55 grs. **4.50**

PRESSE-PAPIERS

PRESSE-PAPIERS CRISTAL

2490. **Presse-papiers**, en verre moulé, forme rectangulaire, angles arrondis, dim. 10×6×2 c/m, poids 300 grammes.... **».60**



2495. **Presse-papiers** cristal poli, forme cubique, de 45 m/m de côté, poids 250 grammes. *Prix* **1.30**
2495 A. **Même modèle**, de 50 m/m de côté, poids 390 grammes... **1.75**



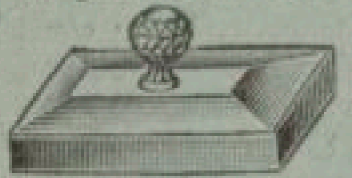
2500. **Presse-papiers** en cristal poli, taillé à facettes, forme hexagonale, de 45 m/m de largeur, poids 190 grammes. *Prix* **1.30**
2500 A. **Même modèle**, largeur 50 m/m, poids 350 grammes... **1.65**



2505. **Presse-papiers porte-photographie**, formé d'une dalle de cristal à angles biseautés, avec poche en dessous, dans laquelle on peut glisser une photographie format visite, dimens. 110×65×15 m/m, poids 275 grs....... **1.75**



2508. **Presse-papiers loupe**, monture nickelée, loupe à fort grossissement, diamètre 8 c/m, poids 270 grammes... **3. »**



2510. **Presse-papiers** en cristal, épaisseur 25 m/m, avec bouton à facettes, dim. 110×65 m/m, poids 420 grammes... **5.20**

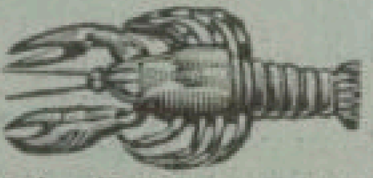


2512. **Presse-papiers "Onyx"**, dessous cuivre doré, dessus médaille, avec tête de vierge patine vieil argent, hauteur 15 m/m, diamètre 65 m/m, poids 180 grammes.... **4.50**

PRESSE-PAPIERS METAL



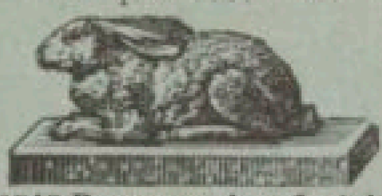
2513. **Presse-papiers**, fonte bronzée "*Tortue*", poids 280 grs.... **».65**
2513 *bis*. **Même modèle**, cuivre massif poli. **2. »**



2514. **Presse-papiers**, fonte bronzée "*Ecrevisse*", poids 280 grs.... **».85**
2514 *bis*. **Même modèle**, cuivre massif poli. **2. »**



2516. **Presse-papiers**, lézard, en cuivre poli, imitation parfaite, poids 400 grammes... **1.50**
2516 *bis*. **Même modèle**, en métal patiné.... **2. »**



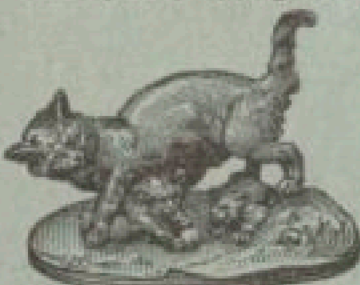
2518. **Presse-papiers fantaisie**, composé d'un socle marbre, à dessous feutré et sur lequel est fixé un lapin en métal nickelé, dim. 125×65 m/m, pds 530 grs. **2.50**



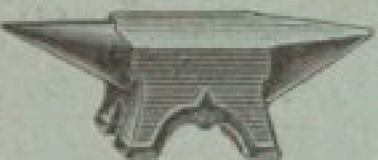
2520. **Presse-papiers artistique**, entièrement en métal massif bronzé noir de guerre, composé d'un socle sur lequel se trouve un chien basset admirable d'allure et de naturel, dim. 11×6 c/m, pds 300 grs...... **2.25**



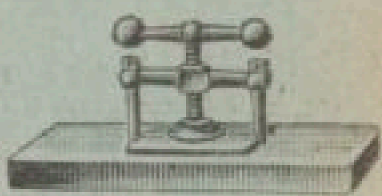
2526. **Presse-papiers**, même genre que le précédent, mais avec 2 chiens accouplés, pds 550 g. **3.25**



2530. **Presse-papiers** en métal patiné vieux cuivre, sujet "*Chats jouant*", base ovale de 12/7 c/m, pds 400 g. *Modèle très gracieux*. **2.80**



2536. **Presse-papiers** "*Enclume*", modèle en fonte nickelée, long 13 c/m, poids 380 grs.... **1.10**
2536 *bis*. **Même modèle**, en cuivre poli.. **3.20**



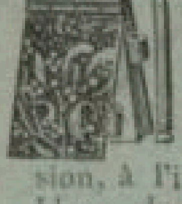
2545. **Presse-papiers** en acier nickelé, base supportant une réduction très exacte de presse à copier avec balancier, vis, écrou, fonctionnant comme une presse de bureau, dimens. 11×6 c/m. Poids 750 grammes... **6.50**



2550. **Presse-papiers calendrier**, en cuivre nickelé, dessous feutré, calendrier semainier perpétuel, indiquant le quantième et le jour de toute une semaine ainsi que le mois. Diamètre 11 c/m, poids 350 gr..... **6. »**

Pour tous nos modeles de bronze, presse-papiers, voir page 851.

MÉMORANDUMS



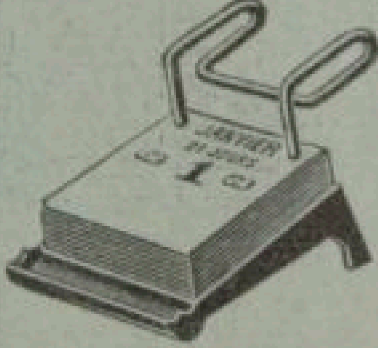
2551. **Bloc-notes miniature**, pour dames, forme livre, en métal argenté, dessins en relief "*Gui*", porte-mines métal, anneau de suspension, à l'intérieur 40 feuilles papier blanc de 45×30 m/m, à tranches dorées.
Prix **1.50**
2552. **Bloc de rechange**.... **».20**



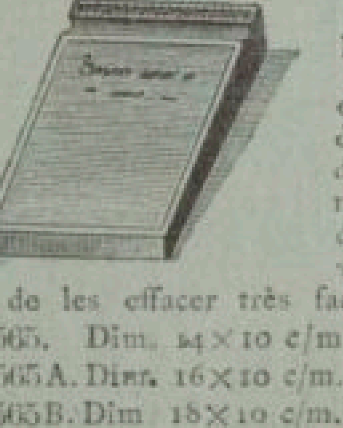
2553. **Bloc mémorandum** pour bureau, monture métal argenté et décoré de motifs en relief, le dessus forme couvercle à charnières. A l'intérieur se trouve un bloc à effeuiller de 10×6 c/m, pouvant se remplacer à volonté. Ce modèle est pratique et décoratif.
Prix **2. »**
2554. **Bloc de rechange**.... **».20**



2555. **Bloc-mémorandum**, avec gorge pose-plumes, bloc à souche de 120×75 m/m, composé de 100 feuillets de bon papier blanc, base bois 170×85 m/m......... **1.75**
2557. **Bloc de 100 feuillets de rechange**......... **».30**



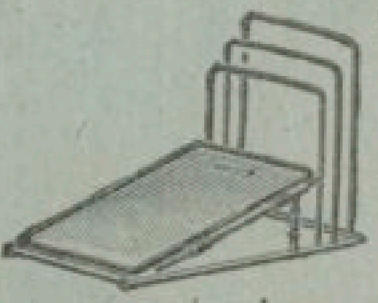
2560. **Bloc-mémorandum** à effeuiller, moulé sur socle, métal verni. Chaque feuillet indique le mois, le quantième et le nombre de jours du mois. Un espace blanc de 8×8 c/m permet d'inscrire d'avance des notes, rendez-vous, échéances, etc... **2.25**
2562. **Bloc de rechange** à effeuiller. **1. »**



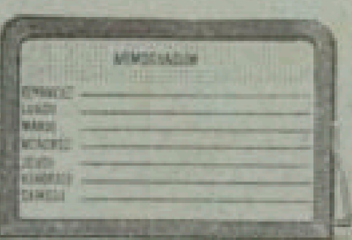
Presse-papiers mémorandum en porcelaine émaillée, avec dessus mat permettant de prendre des notes au crayon puis de les effacer très facilement.
2565. Dim. 14×10 c/m..... **2. »**
2565 A. Dim. 16×10 c/m..... **2.65**
2565 B. Dim 18×10 c/m..... **3.25**



2570. **Mémorandum happe-notes**, socle bois verni, monture porcelaine dépolie de 7×10 c/m, pour prendre des notes.
Prix **3.25**



2575. **Mémorandum de bureau**, double usage, monture cuivre nickelé, plaquette porcelaine de 12×7 c/m pour prendre les notes, porte-mine nickelé, et classe-notes.
Prix **4.75**



2580. **Mémorandum pr bureau**, formé d'une plaque en porcelaine dépolie, avec les noms des 7 jours de la semaine, vitrifiés en noir et rouge, monture cuivre nickelé et pied chevalet, dim. 20×13 c/m.
Prix **5.75**

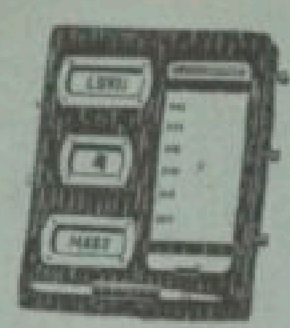
CALENDRIERS DE BUREAU



2805. **Calendrier perpétuel**, recouvert cuir, garnitures nickelées, rubans tournants, donnant le millésime, le jour du mois et la date, thermomètre à mercure, dim. 23×17 c/m. Prix.......... 6. »



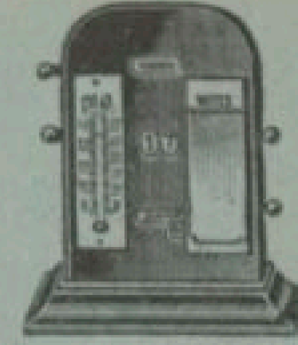
2810. **Calendrier perpétuel**, en métal nickelé. Les dates se changent automatiquement par un bouton à pression et les mois par des bandes mobiles en celluloïd, base de 11 × 4 c/m, hauteur 115 m/m. Prix........... 7 50



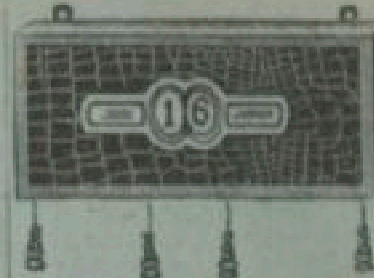
2815. **Calendrier perpétuel**, recouvert cuir, parties nickelées, rubans tournants indiquant le jour, le quantième et le mois, plaquette celluloïd pour prendre des notes, porte-mine, dim. 16×22 c/m. Prix........... 11. »



2820. **Calendrier porte-montre**, en acier bronzé noir, intérieur soie, jours et mois mobiles, pied chevalet. Ce calendrier convient pour toutes les montres de 45 m/m de diam. env., dimens. 13×10 c/m. Prix sans montre.. 15. »

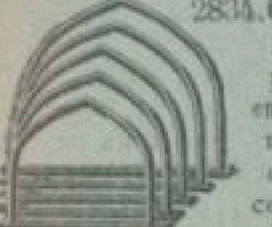


2825. **Calendrier perpétuel**, en cuivre nickelé, indiquant le jour, la date et le mois, avec changement automatique par boutons à ressorts, thermomètre à mercure, plaquette porcelaine, hauteur 16 c/m..... 16. »



2826. **Calendrier perpétuel**, pr bureau, monture cuivre poli, fond cuir fantaisie, jours, dates et mois mobiles se changeant en tirant 4 chaînettes cuivre, boucle pour accrocher au mur, dos feutré, dim. 25 × 11 c/m. Modèle riche 21.50

CLASSE-NOTES



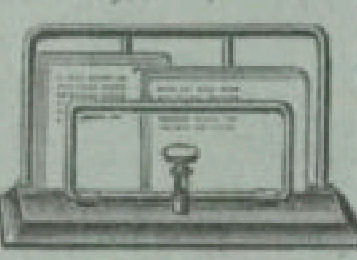
2834. **Classe-notes** pliant en cuivre nickelé, quatre compartiments base articulée, se repliant complètement, dimensions 15 × 9 1/2 c/m, hauteur 11 1/2, pds 180 grs. 1.25



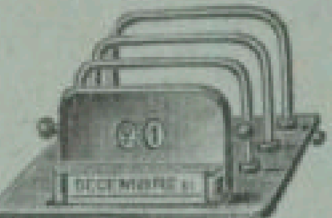
2836. **Classe-notes de bureau**, en laiton émaillé vert, découpé et ornementé de fleurs émaillées en couleur, 3 compartiments, base de 14×6 c/m, haut. 13 c/m..... 2.50



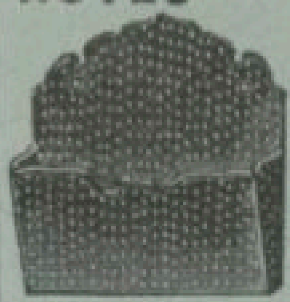
2838. **Classe-notes de bureau**, en cuivre découpé et ornementé, émaillé vert foncé, 2 compartiments avec pose-plume et boîte à timbres-poste, dimension 15×11 c/m. 4.25



2842. **Classe-notes de bureau**, en laiton poli, dessous feutré. Le cadre avant forme ressort pour maintenir les papiers et s'écarte sous la pression d'un bouton, base de 14 ½ × 5 ¾ c/m..... 6. »



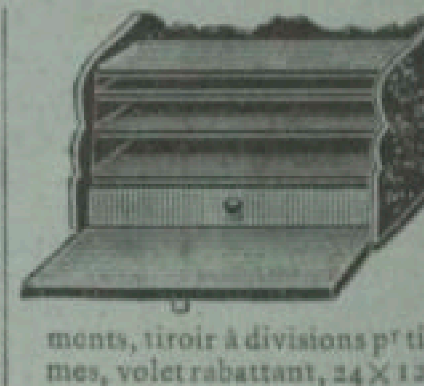
2846. **Classe-notes de bureau** avec calendrier perpétuel, en laiton poli, 3 séparations formant classe-notes, calendrier donnant le quantième et le mois, avec changement automatique des dates par bouton à ressort et mois mobiles interchangeables, base de 140×85 m/m. Prix........... 9.75



Classe-notes en carton cuir laqué fond noir, décoré étoiles or, un seul compartiment.
2848. Larg. 21 c/m, haut. 15 c/m. Prix..... ».90
2848 A. **Même modèle**, larg. 26 c/m, haut. 23 c/m.............. 1.40
2848 B. **Même modèle**, larg. 33 c/m, haut. 30 c/m............... 2. »



Classeur de bureau, en carton cuir laqué, décors or et couleurs, 3 compartiments.
2852. Dim. 14×17 c/m 2. »
2852 A. Dim. 16×24 c/m........ 3.25
2852 B. Dim. 21×31 c/m......... 4.50

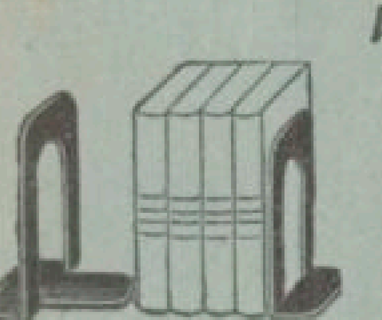


2858. **Papeterie classeur**, en carton cuir laqué noir et couleur, intr à 2 compartiments, tiroir à divisions pr timbres, plumes, volet rabattant, 24×12 c/m. 5.40



2859. **Boîte fantaisie** pr 50 feuilles de papier à lettres et 50 enveloppes, en carton laqué noir, dessus décoré de motifs et de personnages or et couleurs, couvercle formant compartiment pour les enveloppes, dim. 20×13×5 c/m, poids 325 grs.............. 1.75

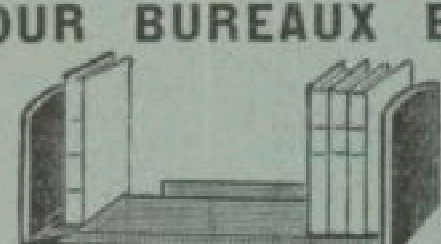
APPUIE-LIVRES POUR BUREAUX ET BIBLIOTHÈQUES



2866. **Appuie-livres** en tôle d'acier émaillée noir, pour bureau ou rayon de bibliothèque, empêche les livres de glisser et de tomber sur les rayons, poids 200 grs. La paire 1.40



2869. **Appuie-livres classeur** tout en tôle d'acier émaillé noir, pour bureau ou rayonnage, avec 4 cases; *parfait pour maintenir des livres ou classer des notes.* Long. 35 c/m, poids 1 kg. 030. Prix................. 3.75



2872. **Appuie-livres extensible** en tôle d'acier, émaillé noir, larg. 15 c/m, long. fermé 25 c/m, développé 36 c/m, pds 750 grs. 1.25
2872 *bis*, **Même modèle**, en chêne ciré, larg. 15 c/m, long. fermé 36 c/m, développé 60 c/m, poids 950 grs.......... 6. »



2876. **Appuie-livres classeur** tout en acajou massif ciré avec filets et coins cuivre doré incrusté, pour bureau ou rayonnage, avec 4 casiers à séparations mobiles, long. 41 c/m, larg. 16 c/m, pds 1 kg. 260. 12.90



2879. **Pupitre de lecture** en chêne ciré, modèle pliant à chevalet s'inclinant à volonté, *Très pratique pour la lecture ou pour soutenir de gros volumes.* Dim. 38×30 c/m. pds 995 grs. 8. »

COLLES DE BUREAU — POTS A COLLE

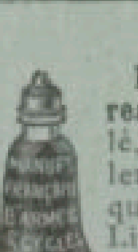


Gomme arabique liquide, pour bureaux, qualité extra, très fluide et très forte.
2890. *Le flacon de 1/8e de litre*............ ».60
2890 A. *Le flacon de 1/4 de litre* 1. »
2890 B. *Le demi-litre.* 1.75
2890 C. *Le litre* 3.75

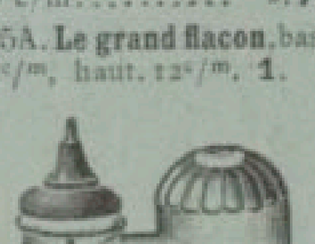
COLLES SPÉCIALES



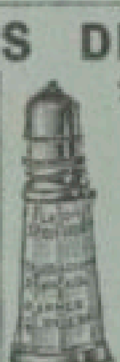
Colle de bureau "Carter", pour papiers, cartons, etc. Colle blanche, en pâte, s'étendant bien, ne tachant pas. *Livrée en pot verre, avec couvercle nickelé.*
2892. *Le pot de 150 grammes avec petit pinceau.* ».75
2892 A. *Le pot de 210 gr.* 1.20
2892 B. — *500 gr.* 2.25
2892 C. — *1 kilo.* 3.50



Flacon de bureau en verre moulé, rempli d'excellente gomme liquide parfumée. Livré avec couvercle en métal et pinceau.
2895. **Le petit flacon**, diam. de la base 7 c/m, haut. 10 c/m........ ».70
2895 A. **Le grand flacon**, base 8 c/m, haut. 12 c/m. 1. »

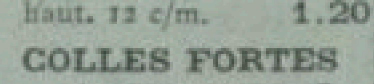


2905. **Colle liquide**, en flacon de forme spéciale, à deux corps, couvercle, porte-pinceau et pinceau soie. Ce dernier trempant toujours dans le liquide ne sèche pas et est toujours prêt à l'emploi. La colle qui remplit le flacon est de qualité extra, dim. 11×5 c/m. *Modèle très pratique*......... 1.25



2911. **Flacon colle liquide**, avec éponge servant de pinceau et capsule protectrice, en étain. Il suffit, pour étendre la colle de passer l'éponge sur les parties à coller; le pinceau devient donc inutile, haut. 12 c/m. 1.20

COLLES FORTES

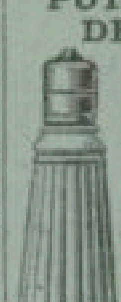


2915. **Colle Cimentine**, avec bouchon à vis. Cette colle, analogue à la colle **Hercule**, convient pour bois, pierre, métaux, porcelaine, etc. *Le tube.* ».50
Les 3 tubes......... 1.40



Colle Hercule s'emploie à froid pour coller les objets les plus divers, porcelaine, marbre, pierre, verre, fer, livrée avec pinceau.
2920. *Le flacon de 3 centilitres.* ».60
2920 A. *Le flacon de 10 centilitres*.......... 1. »

POTS A GOMME DE BUREAU



2922. **Pot à gomme**, en verre moulé, à côtes, bouchon éponge servant de pinceau, à monture métallique vissée, capsule métallique protégeant l'éponge, haut. 125 m/m ».65



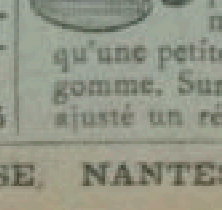
2924. **Pot à gomme** en verre, couvercle nickelé à ressort, pouvant s'enlever à volonté, essuie-pinceaux en métal, nettoyage facile, diam. 7 c/m, poids 130 grs..... 1.40



2926. **Pot à gomme**, en cristal taillé à facettes, couvercle nickelé, avec douille porte-pinceau, à ressort, haut. totale 10 c/m. Prix... 1.65



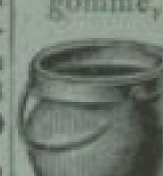
2928. **Pot à gomme**, grand modèle, pour bureau, fermé par une garniture métallique ayant une ouverture pr introduire le pinceau et une autre portant un godet en verre qu'on remplit d'eau et dans lequel on maintient le pinceau propre et humide quand on ne s'en sert pas, diam. 8 c/m, haut. 13 c/m. 2.60



2931. **Pot à gomme** en cristal uni, couvercle nickelé, flotteur essuie-pinceau se maintenant à la surface et permettant de ne prendre qu'une petite quantité de gomme. Sur le côté est ajusté un récipient à eau dans lequel on met le pinceau qui ne peut sécher, haut. 6 c/m 1/2. Prix............ 4.25



2933. **Pot à gomme de bureau**, modèle riche, en cristal gravé et cuivre nickelé. Deux mâchoires mobiles permettent de presser l'extrémité du pinceau et de faire écouler l'excès de gomme, haut. 5 c/m 5.50

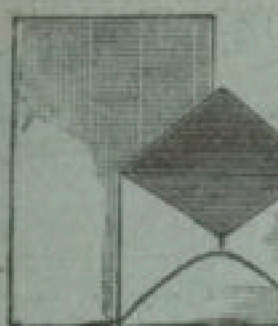


2935. **Pot à colle** à bain-marie, en cuivre rouge, diam. 9 c/m, poids 200 grs. Prix............. 2.25
2935 *bis*. **Pot à colle** à bain-marie en aluminium, diam. 9 c/m, poids 100 grs. Prix........... 3. »

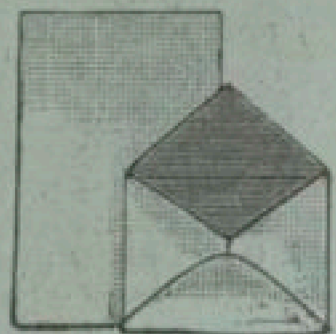
Pr tous nos modèles de pinceaux, voir page 581.

PAPIERS A LETTRES

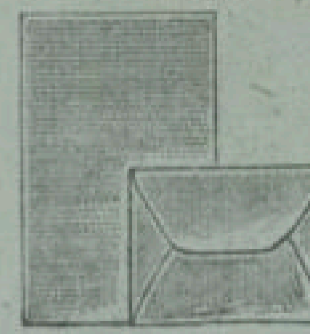
PAPIERS BLANCS



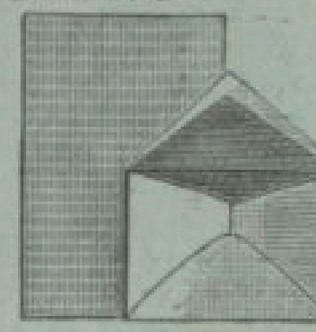
3002. **Papier vergé**, bonne qual., 17¾ × 11 c/m. *Les 25 f.* ».25 | *100 f.* ».75
3006. **Enveloppes blanches** assorties, intérieur teinté, dim. 120 × 95 m/m. *Les 25.* ».25 | *le 100.* ».75



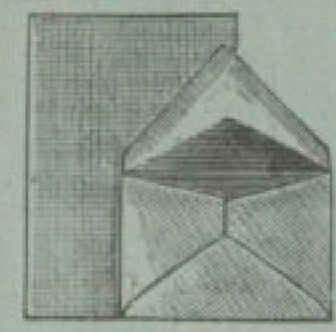
3008. **Papier vergé**, bonne qualité, format 112 × 85 m/m, env. int. teinté. *La b. de 50 f. et 50 env.* ».80
3012. **Cartes correspondance**, dim. 115 × 85 m/m, coins dorés. *La boîte de 50 cartes et 50 envelop.* 1. »



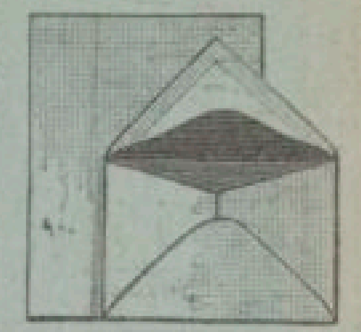
3014. **Papier vergé** anglais (garanti d'origine) 18 × 11½ c/m, envelop. intérieur teinté. *La boîte de 50 feuilles et 50 envel.* 1.60
3018. **Cartes** assorties, dim. 115 × 85 m/m, coins dorés. *La b. de 50 cartes et 50 env.* 1.25



3022. **Papier blanc** filigrané, dim. 110 × 86 m/m, envel. doublées couleur. *La boîte de 50 f. et 50 env.* 1.75
3026. **Cartes correspondance** assorties, dim. 115 × 85 m/m, tranches dorées. *La boîte de 50 cartes et 50 env.* 2. »

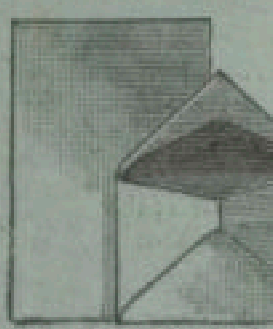


3032. **Papier blanc**, grain toile, dim. 16½ × 12½ c/m, enveloppes doublées papier pelure couleur les rendant absolument opaques. *La boîte de 50 feuilles et 50 enveloppes. Prix* 2. »

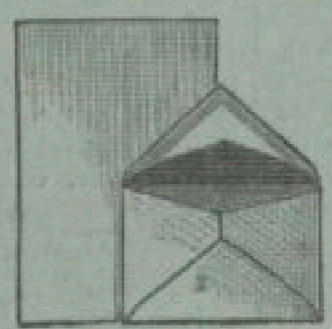


3034. **Papier blanc**, vélin fort, dim. 18 × 14 c/m, enveloppes grand format, doublées papier couleur, les rendant opaques. *La boîte de 50 feuilles et 50 enveloppes. Prix* 2.25

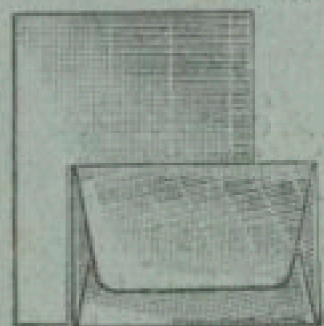
PAPIERS COULEURS



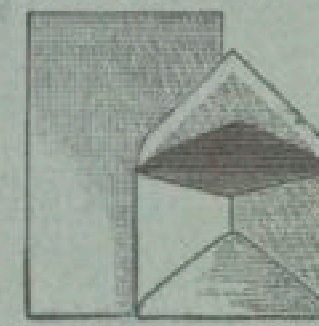
3036. **Papier parcheminé** gris ou mauve, dim. 11 × 15 c/m, env. opaques, doublées papier mince. *La boîte de 50 feuilles et 50 env.* ».80



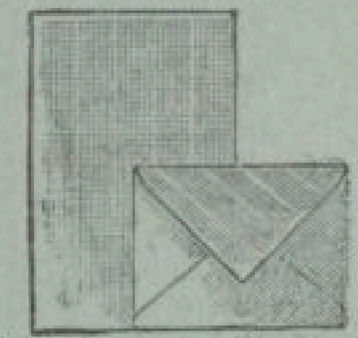
3038. **Papier toile**, gris, bleu ou mauve, dim. 105 × 105 m/m, env. doublées papier couleur. *La boîte de 50 feuilles et 50 enveloppes.* 1. »



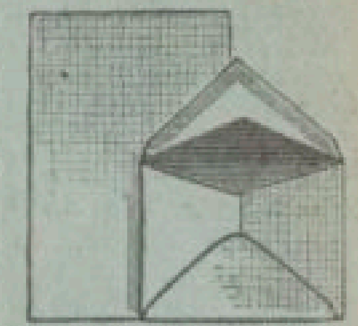
3040. **Papier vergé** filigrané, couleurs assorties, dim. 115 × 70 m/m, enveloppes format long. *La b. de 50 f. et 50 envel.* 1.15



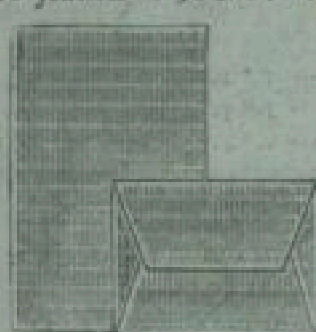
3056. **Papier parcheminé**, grain crépon, vert bleu ou lilas, dim. 17 × 12 c/m, env. doublées, papier pelure. *La b. de 25 f. et 25 env.* 1.25



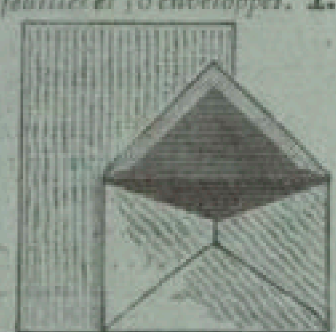
3057. **Papier filigrané** musique, qualité fine, dim. 110 × 75 m/m, paille, azur ou blanc, env. doublées. *La boîte de 50 f. et 50 env.* 1.40



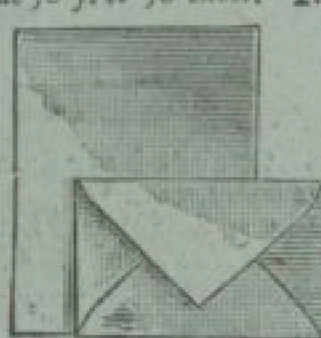
3061. **Papier toile** gris bleu ou mauve, dim. 17 × 12½ c/m *La b. de 50 f. et 50 env.* 1.50
3067. **Cartes assorties.** *La bte de 50 feuil. et 50 env.* 2. »



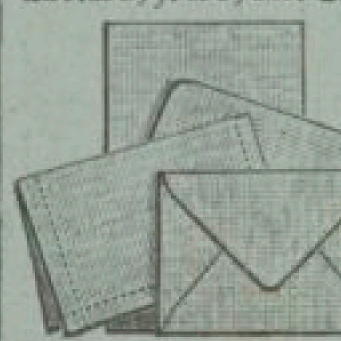
3070. **Papier anglais** (garanti d'origine) vergé relief, nuance mauve, dimens. 18 × 11½ c/m. *La boîte de 50 feuilles et 50 enveloppes. Prix* 1.75



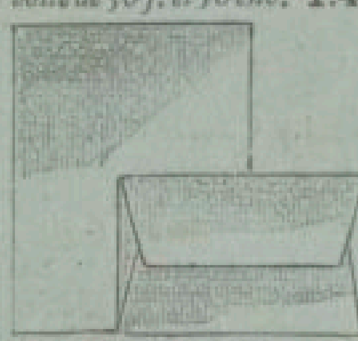
3072. **Papier grain fin**, genre "Japon" qualité surfine, nuance maïs, dim. 125 × 85 m/m, enveloppes doublées de papier pelure mousse. *La boîte de 50 feuilles et 50 env.* 1.75



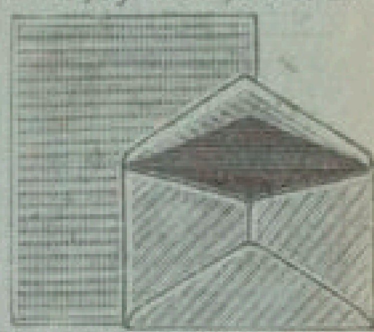
3074. **Papier vélin**, gris, azur ou paille, dim. 135 × 85 m/m, env. doublées. *La boîte de 50 f. et 50 env.* 1.80
3078. **Cartes** assorties, dim. 145 × 90 m/m, coins dorés. *La b. de 50 cartes et 50 env.* 1.80



3080. **Boîte correspondance**, comprenant 50 feuilles papier toile gris, paille ou blanc, dim. 15 × 11 c/m, 20 cartes coins dorés, 20 cartes-lettres et 50 env. à intr teinté. 2.20

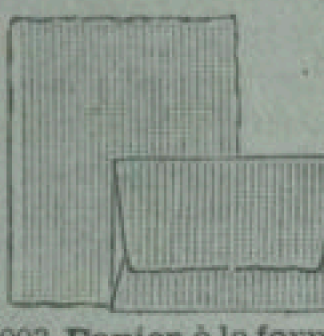


3083. **Papier vélin parcheminé anglais** (garanti d'origine) très bonne qualité, nuance crème ou bleuté, dim. 18 × 13½ c/m. *La boîte de 50 feuilles et 50 enveloppes* 2.25

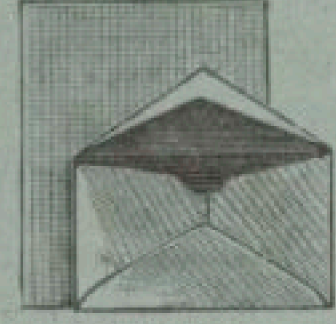


3085. **Papier toile** linon, nuances claires, enveloppes doubl., dim. 19 × 14½ c/m. *La b. de 50 f. et 50 env.* 2.75
3089. **Cartes**, même genre, 16 × 10 c/m. *La boîte de 50 cartes et 50 enveloppes.* 3. »

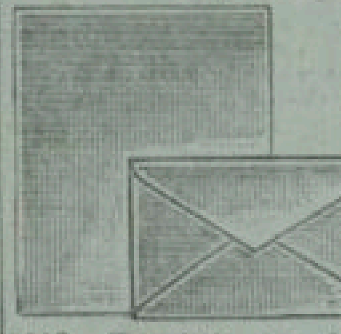
PAPIERS FANTAISIE



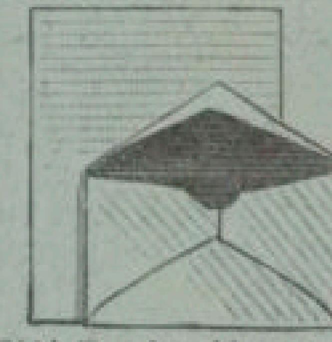
3093. **Papier à la forme**, genre antique, vergé fort, bords non ébarbés, nuance crème, dim. 16 × 13 c/m. *La boîte de 25 f. et 25 env.* 1.40



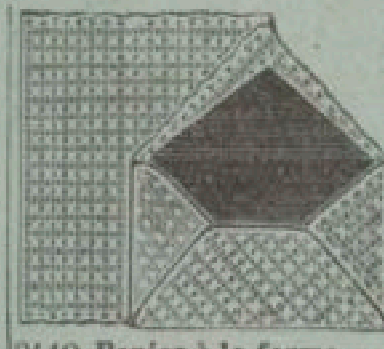
3111. **Papier blanc**, grain toile forte, dim. 17½ × 15 c/m, envel. doublées papier pelure émeraude. *La boîte de 50 feuilles et 50 env.* 2.50



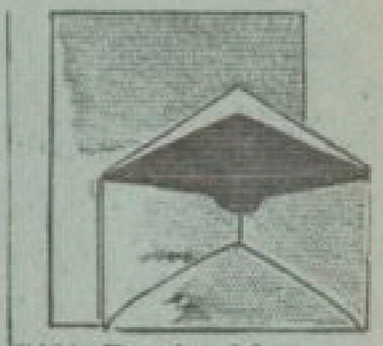
3113. **Papier anglais** (garanti d'origine), vélin parcheminé crème ou bleuté, dim. 20 × 16 c/m. *La boîte de 50 feuilles et 50 env.* 2.75



3114. **Papier blanc extra**, filigrané, dim. 19 × 15 c/m, envel. doublées papier pelure mousse. *La boîte de 50 feuilles et 50 envel.* 3.50

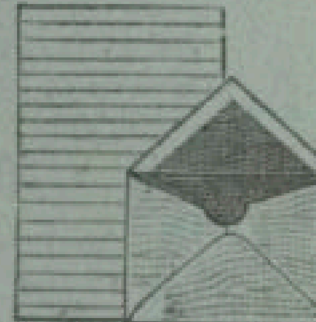


3119. **Papier à la forme** parcheminé, carreaux filigranés, bords non ébarbés, mauve, gris, crème ou bluet, dim. 19½ × 15 c/m. *La bte de 50/50.* 4. »

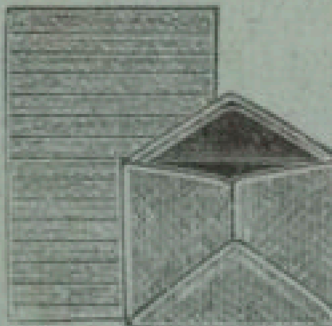


3121. **Papier blanc**, parcheminé, grain crépon, dim. 19 × 15 c/m, grandes env. doublées papier couleur. *La boîte de 50 f. et 50 env.* 4.25

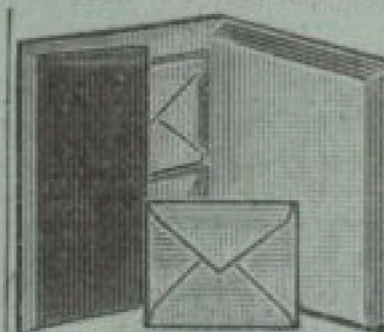
PAPIERS COLONIAUX — PAPIERS DEUIL



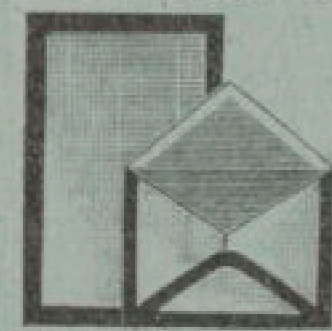
3125. **Papier Colonial**, bleuté, léger dim. 21 × 30 c/m. On peut mettre sans surtaxe 2 fles dans la même env. *La boîte de 50 feuilles et 25 enveloppes* 1.40
3125 A. *La boîte de 100 feuilles et 50 envelop.* 2.50



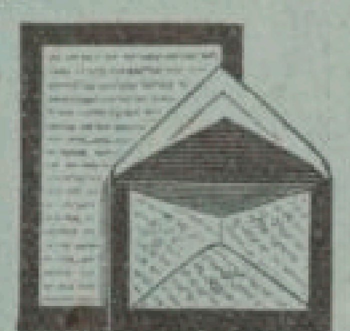
3129. **Papier colonial** anglais (garanti d'origine), mince et léger, grain, toile, réglé blanc ou bleuté, dim. 20 × 12½ c/m, enveloppes intérieur teinté. *La boîte de 50 feuilles et de 50 enveloppes* 1.60



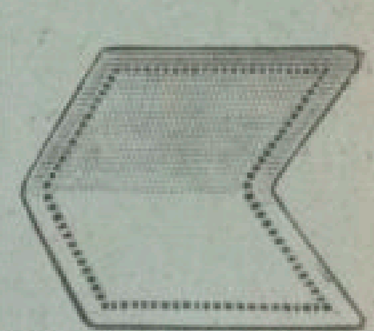
3133. **Bloc colonial**, couverture carton, dos toile, 100 feuillets détachables, papier mince parcheminé anglais (garanti d'origine) blanc, réglé, dim. 25 × 20 c/m. 50 enveloppes 2. »



3135. **Papier** vergé, dim. 15 × 11 c/m, bordure deuil, grand deuil ou demi-deuil *(l'indiquer). La boîte de 50 feuilles et 50 enveloppes. Prix* 1.60
3139. **Cartes** assorties. *La b. de 50 cartes et 50 env.* 1.75



3143. **Papier crépon**, deuil, grand deuil ou demi-deuil *(l'ind.)*, dim. 15 × 11 c/m. *La boîte de 50 feuilles et 50 enveloppes* 2.25
3144. **Cartes** assorties. *La boîte de 50 cartes et 50 enveloppes* 2.25



3145. **Cartes-lettres** deuil, papier toile qualité extra, pour deuil, grand deuil ou demi-deuil *(l'indiquer)*, bords gommés et perforés, dimensions ouvertes 17 × 13 c/m. *La boîte de 100* 1.90

TIMBRAGE DE PAPIERS A LETTRES, CARTES, ETC.

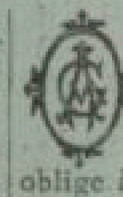


No 1.



No 2.

3149. **Initiales entrelacées** en relief et en couleur, haut. 12 m/m, pr papiers, cartes et envel. Se font en bleu, rouge, noir, vert ou bistre. Indiquer les initiales (genre 1 ou 2), et la nuance. *Le 100 de timbrage (50 feuilles et 50 enveloppes ou 100 feuilles ou 100 cartes). Prix (sans frais de gravure).* 1.60



3150. **Timbrage d'initiales** de genre ou de type spécial, envoi sur demande de croquis et renseignements. Cette gravure nous oblige à graver un bloc acier qui est facturé en plus du timbrage.
Les 100 timbrages 1.75 à 2.50
Prix du bloc acier 4. » à 8. », *selon travail.*

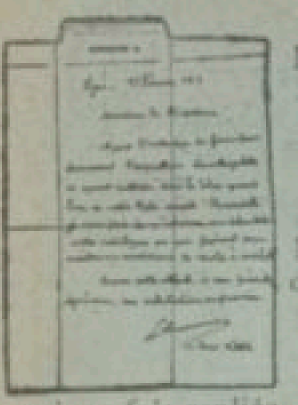
PONT-SUR-SEINE
AUBE
PTH

3152. **Textes divers** noms, adresses, profes[on]. Gravure du bloc acier. *La lettre env.* ».25
Les 100 timbrages selon dimens. 2.50 à 5. »
3154. **Attributs** : poste, télégraphe, téléphone, chemin de fer. *Supplnt par signe pr 100 timbrages* 1. ». (Sans frais de gravure).

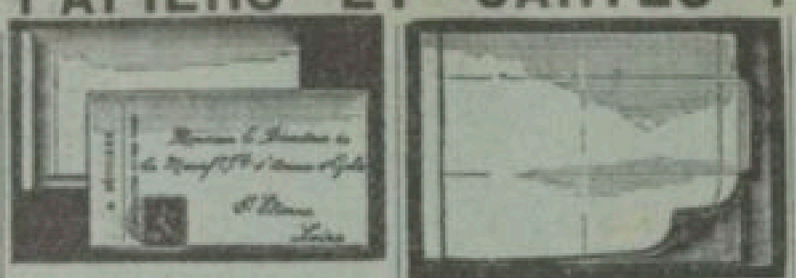


3156. **Châteaux barrières**, armoiries, exécutés d'après croquis. *Les 100 timbrages de* 4. » à 8. », selon travail. Gravure du bloc acier, prix fixé par correspondance.
Délai de livraison pour tous les timbrages, 10 jours environ.

PAPIERS ET CARTES POUR CORRESPONDANCE



3162. **Miralettre** ou lettre sans enveloppe, découpée de telle façon qu'une fois repliée, il suffit de rabattre les bords pour avoir un pli fermé et inviolable. Dim. 27/18½ c/m. *La boîte de 25* ».65

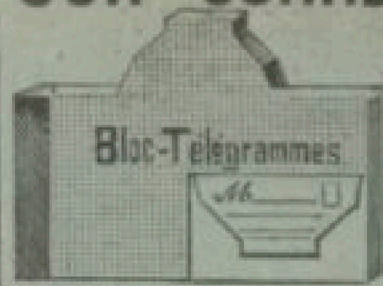


3164. **Miralettres**, papier uni, dim. 29×18 ¾ c/m. *La boîte de 50*...... 1.10

3166. **Miralettres**, papier toile supérieur, nuance bleue, dimensions 24×16 c/m. *La boîte de 25*..... 1.45

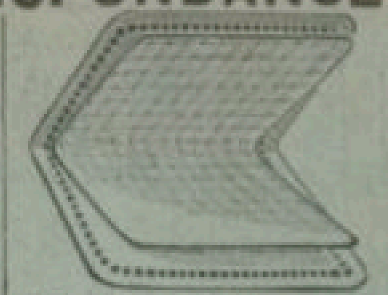
3168. **Bloc de 40 miralettres**, papier vélin bleuté, grand format 27×18 ¾ c/m, couverture cartonnée, souche perforée.... ».85

3170. **Bloc de 100 miralettres**, format commercial 30×21 c/m... 1.75



3172. **Bloc-télégramme**, composé de 50 feuilles de papier toile à souche, ayant la forme d'un télégramme.......... 1. »

3174. **Même modèle**, avec 100 feuilles de papier rayé............ 1.40



3176. **Cartes-lettres** papier toile, gris perle, dim. 17×13 c/m. *La boîte de 50*. ».80

3178. **Cartes-lettres**, papier vélin, mauve, bleu, gris ou blanc, avec feuille supplémentaire, dim. 20×14 c/m. *La boîte de 50*..... 1.65

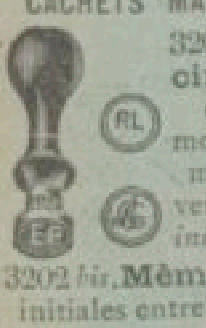


3180. **Cartes postales** en couleurs représentant les races de chiens les plus connues. *Les 10*... ».20

3182. **Cartes postales** représentant les Ateliers et Bureaux de la Manufre Fse d'Armes et Cycles. *La série de 25*..... ».25

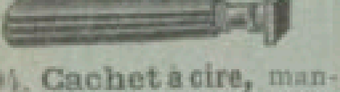
CACHETS A CIRE

CACHETS MANCHE BOIS



3202. **Cachet à cire**, 2 initiales ordinaires, monture cuivre, manche bois verni. (*Ind. les initiales*). » .40

3202 *bis*. **Même modèle**, 2 initiales entrelacées. 1. »

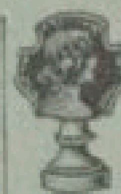


3204. **Cachet à cire**, manche ébène, à pans, monture métal nickelé, patin rectangulaire. *Non gravé*. 2.25

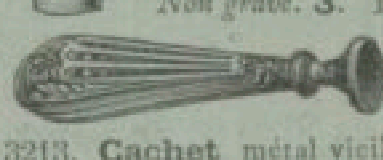
CACHETS MÉTAL ARGENTÉ



3206. **Cachet à cire**, métal argenté, patin rond, long. totale 55 m/m, motif riche. *Non gravé*.. 2. »



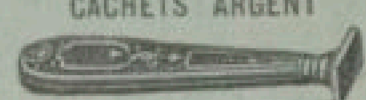
3212. **Cachet à cire**, forme médaille, métal vieil argent, patin rond, hautr 4 c/m. *Non gravé*. 3. »



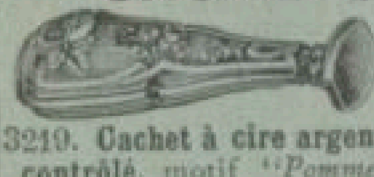
3213. **Cachet** métal vieil argent, motif "*Muguet*", patin rectangulaire. Hr 7 c/m. *Non gravé*......... 2.25

3214. **Cachet**, même genre, argentre forte, motif "*Louis XVI*", patin à filets. 3.50

CACHETS ARGENT



3217. **Cachet à cire, argent contrôlé**, patin rectangulaire, motifs en relief. Hauteur 7 c/m. *Non gravé*......... 3.75



3219. **Cachet à cire argent contrôlé**, motif "*Pommes de pin*", patin argent. Hr 65 m/m. *Non gravé*. 5. »

3221. **Cachet artistique argent contrôlé**, patiné, motifs très fins, poignée boule, patin rectangulaire. Hauteur 7 c/m. *Non gravé*. 10. »

CACHETS BRONZE VÉRITABLE



3227. **Cachet à cire** bronze, sujet "*Gamin à la colonne*". Hauteur 9 c/m. *Non gravé*. *Prix*........... 12. »

3231. **Cachet à cire**, bronze ciselé "*Atlas portant la Terre*", Hauteur 105 m/m. *Non gravé*......... 12. »

3234. **Cachet** bronze ciselé et argenté "*Chien assis*". Hr 7 c/m. *Non gravé*. 15. »

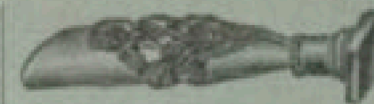
CACHETS FANTAISIE



3235. **Cachet à cire**, en métal patiné bronze d'art, patin rond en cuivre, sujet "*Tête de femme*", haut. 75 m/m. *Non gravé*.... 2.25



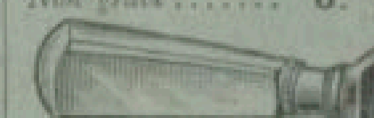
3237. **Cachet à cire**, manche nacre, montre argentée, patin rectangulaire, haut. 8 c/m. *Non gravé*... 4. »



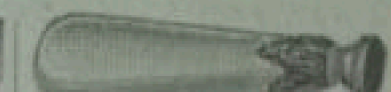
3239. **Cachet à cire**, manche nacre, patin vieil argent, applique "*Iris*" en métal ciselé et émaillé couleurs. Hr 8 c/m. *Non gravé*. 6.50



3241. **Cachet à cire**, manche cristal patin et appliques bronze ciselé. Hautr 8 c/m. *Modèle très artistique*. *Non gravé*....... 6. »



3243. **Cachet à cire**, manche cristal, large patin rectangulaire doré. *Modèle très solide pour bureau*. *Non gravé*.......... 4.25



3247. **Cachet à cire**, manche ivoire poli, patin ovale, argent massif, motif ciselé "*Acanthe*", Longr 7 c/m. *Non gravé*......... 6. »

INITIALES POUR CACHETS A CIRE

1 *CP* 2 MF

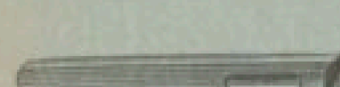
3 4

3248. **Initiales gravées**, pour cachets à cire.

Mle no 1. *Les 2 lettres*.		».60
— no 2.	—	1.20
— no 3.	—	1.50
— no 4.	—	1.80

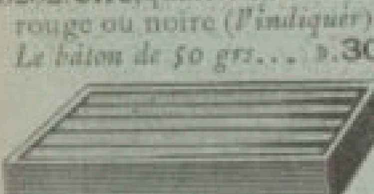
Pour tous nos modèles de timbres gravés sur cuivre, **v. p. 632.**

CIRES, ACCESSOIRES POUR CACHETER



3250. **Cire à cacheter** bonne qualité, rouge ou noire, (*l'indiq*). *Le bâton 50 g*. ».20

3252. **Cire**, qualité extra fine, rouge ou noire (*l'indiquer*). *Le bâton de 50 grs*... ».30



3253. **Cire de luxe parfumée**, en bâtons coniques, long. 12 c/m. *La boîte de 5 bâtons nuances foncées assorties*.......... 1. »

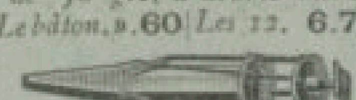
3256. **Cire fantaisie**. Se fait en rouge, bleu, vert, mauve et violet (*l'ind.*). *La boîte de 3 bâtons gradués d'une même nuance*. 1.25



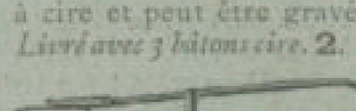
Cire à mèche. Bâtons de cire à cacheter fine, renfermt une mèche qu'on allume comme celle d'une bougie. Il suffit d'incliner le bâton pour faire tomber la quantité de cire nécessaire.

3257. **Cire à mèche fantaisie**, couleurs fines assorties. *La boîte de 12 bâtons de 25 grs, avec petit bougeoir doré*. 5.75

3259. **Cire à mèche**, nuance rouge. *En bâton de 50 grs, à double mèche*. *Le bâton*. ».60 | *Les 12*. 6.75



3262. **Pince porte-cire à cacheter**, en laiton poli, anneau de serrage. Une extrémité forme cachet à cire et peut être gravée. *Livré avec 3 bâtons cire*. 2. »



3266. **Pince à cire à cacheter**, en métal nickelé, bague de serrage à coulisse. Permet d'utiliser les petits morceaux sans se brûler. Long. 18 c/m. ».85



3268. **Lampe à cacheter, à alcool**, récipient cristal, diam. 68 m/m, porte-mèche métal, capsule protectrice en verre, évitant l'évaporation.............. 1.05



3272. **Lampe à cacheter à alcool**, en laiton poli, réservoir à bouchon à vis, plateau de 8×11 c/m, anse... 2.25



3276. **Lampe à cacheter**, socle laiton poli, avec 4 colonnettes supportant une petite lampe à essence en cristal, avec porte-mèche à capuchon, en laiton poli, diam. de la base 6 c/m, haut. tot. 14 c/m. 5. »

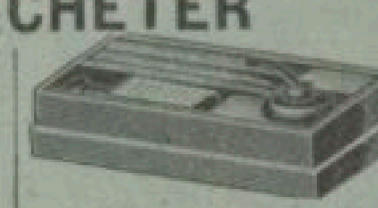


3282. **Lampe à cacheter**, en laiton poli. Un petit réchaud à alcool est placé sous un récipient à bascule dans lequel on met des fragments de cire.. 6. »



3288. **Nécessaire à cacheter**, boîte de 13×6 c/m, renfermant 3 bâtons de cire de couleurs différentes, petit bougeoir cuivre doré, et petites bougies.... 1.50

3292. **Bougies seules**. *Les 12*............ ».10

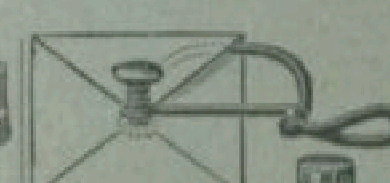


3296. **Nécessaire à cacheter**: boîte renfermant 1 lampe cuivre, 1 flacon alcool parfumé et 3 bâtons cire no 3256, 1 compartiment forme boîte à timbres.. 3.25

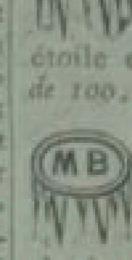


3298. **Nécessaire à cacheter**, composé d'un plateau en laiton poli de 140/85 m/m, 1 lampe à essence, support, coupelle à manche et cachet à cire. Le tout en cuivre poli, livré avec 16 pastilles de cire qu'on fait fondre dans la coupelle et qui servent chacune pour un cachet.......... 11. »

3302. **Rouleau** de 16 pastilles de rechange. ».70



3304. **Appareil fixe-crampons**, pour rendre les lettres et les paquets inviolables. Se compose d'une pince articulée à 2 branches en métal nickelé. La branche supére reçoit le crampon, sorte de cachet métallique muni de griffes que la pression fait pénétrer dans le papier et replier en-dessous. *L'appareil seul*...... 2.60



3306. **Cachets crampons**, pour appareil ci-dessus, vernis rouge cire, étoile en relief. *La boîte de 100*............ ».70

3308. **Mêmes modèles**, mais avec 2 initiales en relief imitant un cachet de cire. *La boîte de 100* ».80

PÈSE-LETTRES



3312. **Balance pèse-lettres de poche**, tout en cuivre nickelé. Modèle à contrepoids avec anneau, pince pour les lettres, cadran gradué jusqu'à 50 grs. *Prix*......... 1.25

Pèse-lettres démontable, en cuivre poli, avec plateau et secteur gradué à contrepoids. Hautr 16 c/m. Se replie et tient très peu de place.

3316. Force 100 grs. 1. »

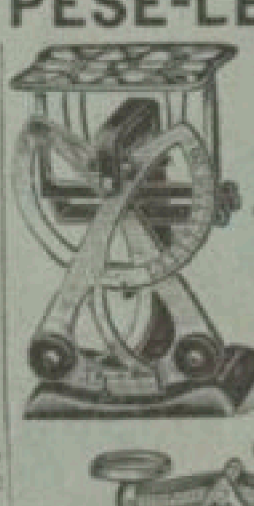
3316A. 250 g. 1.50 | 3316B. 550 g. 1.75



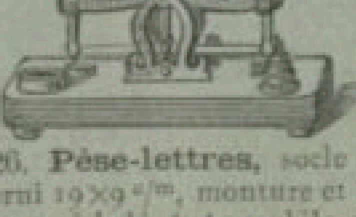
Pèse-lettres de précision, à système bilatéral, tout en cuivre poli, base fonte vernie, double cadran gradué, plateau démontable.

Nos	3318	3318 A	3318 B
Force	60 grs	100 grs	250 grs
Prix	1.75	2.25	3.25

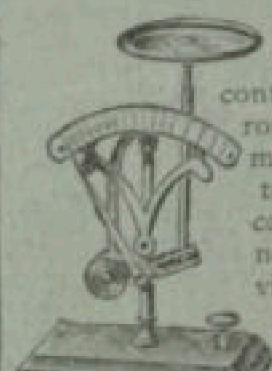
Pour la description de tous nos modèles de balances, **voir page 979.**



3322. **Pèse-lettres de précision**, système bilatéral, métal nickelé, pied émaillé, hr 15 c/m. Les 2 leviers à contrepoids assurent une précision absolue. Force 100 grs.. 2. »



3326. **Pèse-lettres**, socle bois verni 19×9 c/m, monture et plateaux nickelés dont 1 mobile, série de poids à godets nick. F.ce 100g. 7.75



Pèse-lettres de précision à contrepoids, socle rond, bois verni, monture et plateau nickelés, cadran gradué noir sur blanc, vis de réglage.

3328. Force 100 gr. 8. »

3328A. 250 g. 12. »

Modle de luxe, sur socle rectangulaire en marbre vert. *Façon soignée*.

3332. 100 gr. 14. » | 3332A. 300 g. 20. »



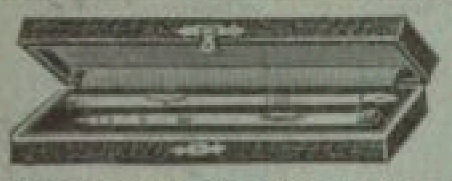
3333. **Pèse-lettres de luxe**, laiton poli, vis de réglage, tiroir doré à compartiments pour timbres. Force 50 grs. *Prix*. 12. »



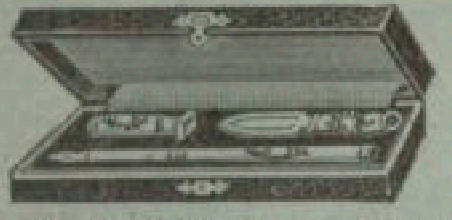
3338. **Pèse-lettres de précision**, en métal émaillé, plateau mobile nickelé, cadran blanc, gradué de 0 à 500 grs, par 5 grs, bouton de réglage. L'aiguille donne en même temps le poids et le tarif d'expéditions de la France et de l'Étranger, pour les lettres, imprimés, etc. 16. »

GARNITURES DE BUREAU EN ÉCRIN

GARNITURES MÉTAL ARGENTÉ



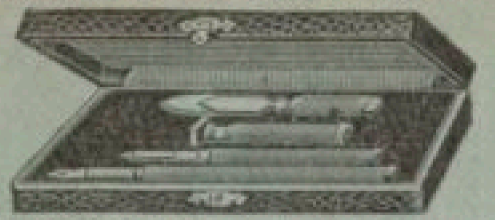
3353. **Garniture de bureau** en métal argenté, extrémités dorées, motifs fantaisie en relief, composée d'un porte-plume et 1 porte-mine, en écrin doublé peau à fermoir.
Prix.................... 2.25



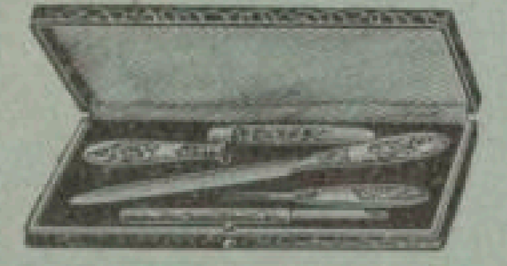
3359. **Garniture de bureau,** en métal argenté avec parties dorées, écusson Louis XV, comprenant 1 porte-plume, 1 cachet à cire, et 1 liseuse, en écrin intérieur velours et satin, à fermoir.
Prix.................... 3.75



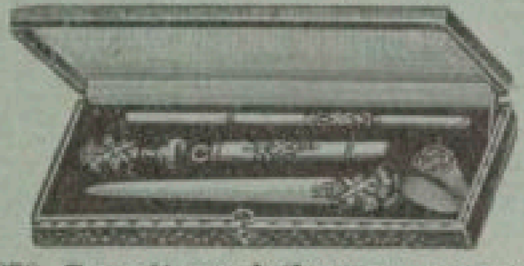
3363. **Garniture de bureau,** en métal argenté, avec parties dorées, joli écusson en relief représentant un trophée de chasse, 4 pièces, comprenant : 1 porte-plume, 1 porte-mine, 1 cachet à cire et 1 liseuse ouvre-lettres. Livré en écrin à fermoir, intérieur satin et velours.
Prix.................... 5.50



3369. **Garniture de bureau,** en métal doré, parties or vif et or mat, manches cannelés, 4 pièces, comprenant : 1 porte-plume à plume rentrante, 1 porte-crayon avec crayon reversible, 1 cachet à cire avec liseuse ouvre-lettres. Livrée en écrin fantaisie, intérieur satin et velours, fermoir doré........ 6.50

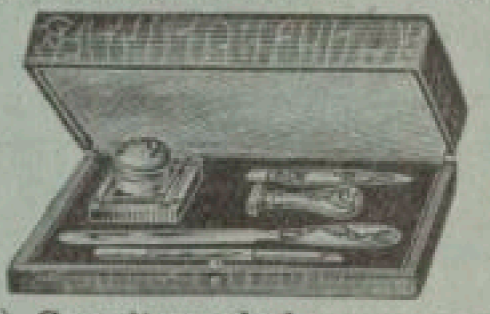


3371. **Garniture de bureau,** en métal argenté, motif "**Gui**", 5 pièces, 1 porte-plumes, 1 porte-crayons ouvre-lettres, 1 coupe-papier lame acier nickelé, 1 cachet à cire, 1 grattoir lame acier fin. Le tout en bel écrin, intérieur velours et soie, dimensions 24×11×3 c/m, poids 400 grs.. 7.50



3373. **Garniture de bureau,** en métal argenté, motifs ciselés, comprenant : 1 porte-plume, 1 porte-crayon forme plate, 1 cachet à cire et 1 liseuse avec ruban et médaille. Le tout en écrin fantaisie, intérieur satin et velours, fermoir à ressort.......... 10. »

3377. **Garniture de bureau,** en métal argenté, écusson Louis XVI, comprenant : 1 porte-plume, 1 cachet à cire, 1 grattoir à lame acier et 1 liseuse ouvre-lettres. Le tout dans un bel écrin simili-cuir, intérieur satin et peluche, fermoir doré.............. 12.50



3378. **Garniture de bureau** en métal argenté et patiné, motifs artistiques "**Muguet**" 5 pièces : 1 porte-plumes, 1 porte-crayons ouvre-lettres, 1 cachet à cire, 1 coupe-papier lame acier nickelé et un encrier cristal fin, couvercle métal argenté à charnière. Le tout en écrin riche, intérieur velours et soie, dim. 25/13/5¼, p^ds 700 g^rs. 13.75

GARNITURES ARGENT CONTROLÉ

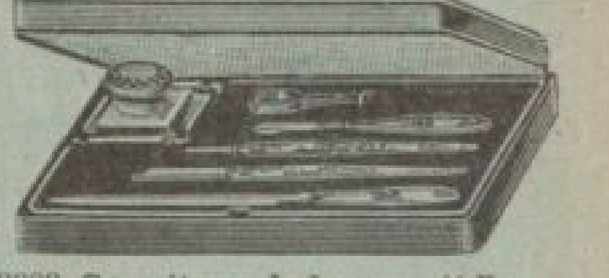


3379. **Garniture de bureau,** en argent contrôlé patiné mat, motifs artistiques Louis XVI en relief. Cette garniture comprend : 1 porte-plume forme effilée, 1 cachet à cire avec patin argent, 1 porte-crayon forme plate avec anneau et 1 ouvre-lettres à lame nacre. Le tout livré en écrin fantaisie.. 16.50



3383. **Garniture de bureau "Pomme de Pin",** en argent contrôlé, motifs ciselés très artistiques, composée d'un porte-plume, 1 porte-mine, 1 grattoir à lame acier et un cachet à cire, à patin argent. Le tout livré en écrin de luxe, intérieur émeraude et satin, extérieur havane avec filets or frappés à froid.
La garniture.............. 20. »

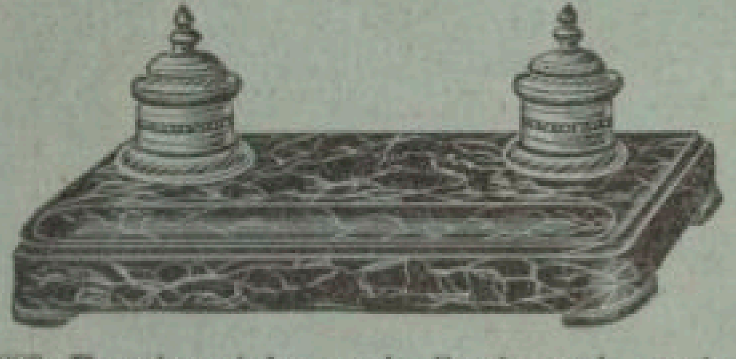
3389. **Garniture de bureau "Pomme de Pin",** ayant en plus un coupe-papier ouvre-lettres à lame acier.
Prix.................... 24. »



3393. **Garniture de bureau "Pomme de Pin",** en argent 1^er titre contrôlé, motifs ciselés, composition : 1 porte-plume, 1 porte-mine, 1 grattoir-canif à lame acier, 1 cachet à cire, 1 coupe-papier ouvre-lettres et 1 encrier en cristal poli, couvercle en argent à charnière. Cette garniture convient admirablement pour cadeau.
C'est ce qui se fait de mieux.. 38. »

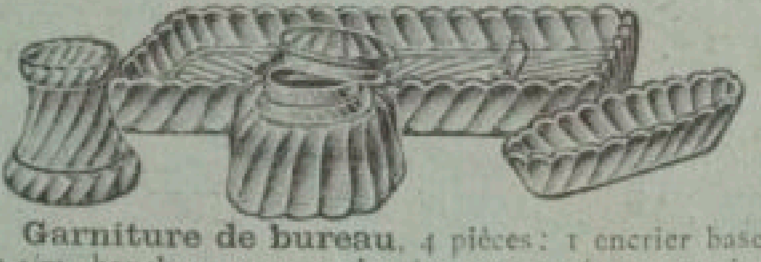
Nous pouvons, sur demande, établir cette garniture, avec, en plus, le buvard-tampon avec plaque et poignée argent contrôlé assorti aux autres pièces. Supplément. 15. »

ENCRIERS ET GARNITURES COMPLÈTES POUR BUREAU



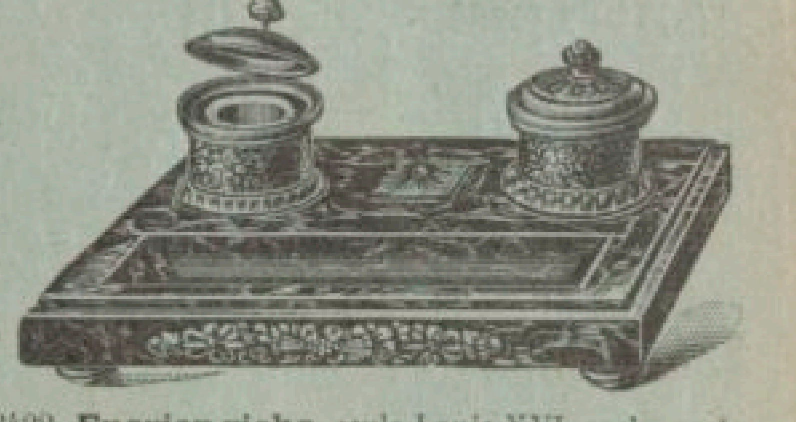
3397. **Encrier riche,** style Empire, socle marbre vert, 2 encriers bronze fondu, avec parties ciselées, godets cristal. Dim. 31×19 c/m, poids 6 kgs. 49. »

GARNITURE CRISTAL



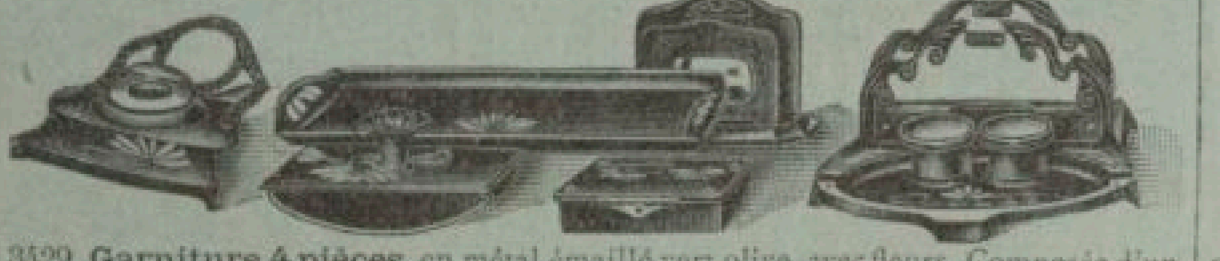
Garniture de bureau, 4 pièces : 1 encrier base 7 c/m, bouchon verre, 1 plumier 24×10 c/m, 1 essuie-plumes garni billes cristal, dim. 6×5 c/m, 1 épinglier droit, long. 13 c/m, larg. 6 c/m. *Les 4 pièces.*
3403. En cristal torse blanc.............. 2.90
3403 *bis*. En cristal rose.............. 3.90

	blanc	rose		blanc	rose
3408. **Encrier**..	1. »	1.60	3414. **Essuie-pl.**	».35	».45
3410. **Plumier**..	1.30	1.85	3416. **Epinglier.**	».35	».45



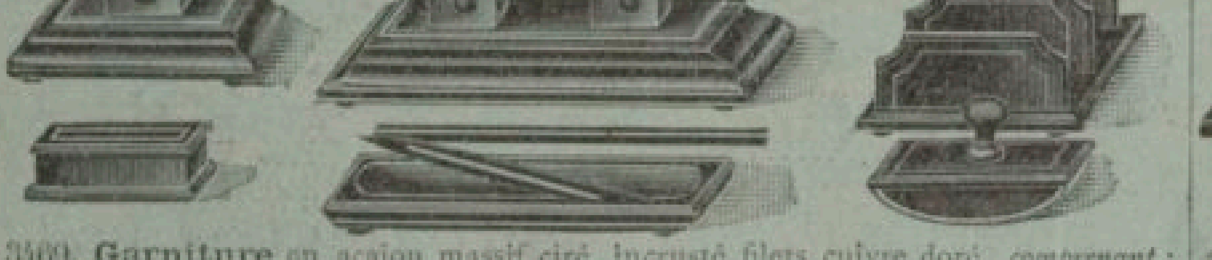
3422. **Encrier riche,** style Louis XVI, socle marbre vert, appliques cuivre, encriers bronze fondu, parties ciselées, godets cristal. Dim. 31×19 c/m, p^ds 6 k^os. 90. »

GARNITURE MÉTAL ÉMAILLÉ DÉCORÉ



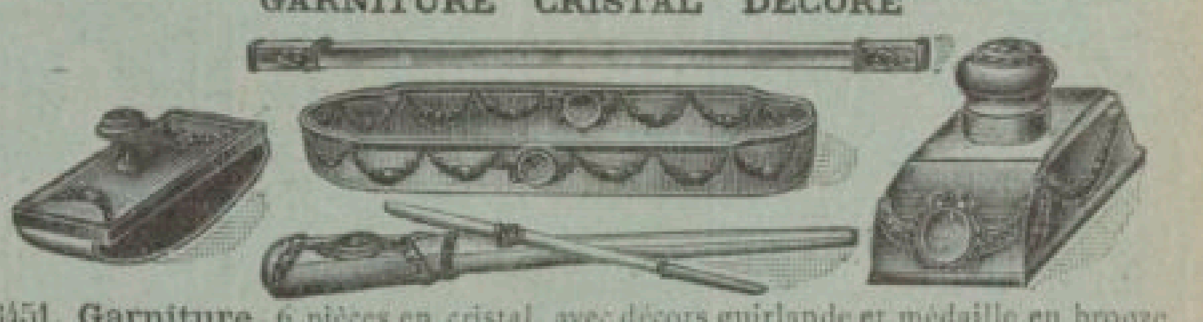
3429. **Garniture 4 pièces,** en métal émaillé vert olive, avec fleurs. Composée d'un encrier simple, 1 tampon-buvard, 1 plumier de 26×8 c/m et 1 boite p^r timbres. 4.50
3430. **Même modèle,** 5 pièces, *comprenant* : 1 encrier double, 1 tampon-buvard, 1 plumier, 1 boite à timbres, 1 classe-notes.................... 8.50
3431. **Encrier simple** seul... 1.25 | 3439. **Classeur** seul.......... 2.50
3433. — **double** seul... 2.50 | 3441. **Plumier** seul.......... 1. »
3437. **Tampon-buvard** seul. 1. » | 3443. **Boite à timbres**....... 2.25

GARNITURE ACAJOU A FILET CUIVRE



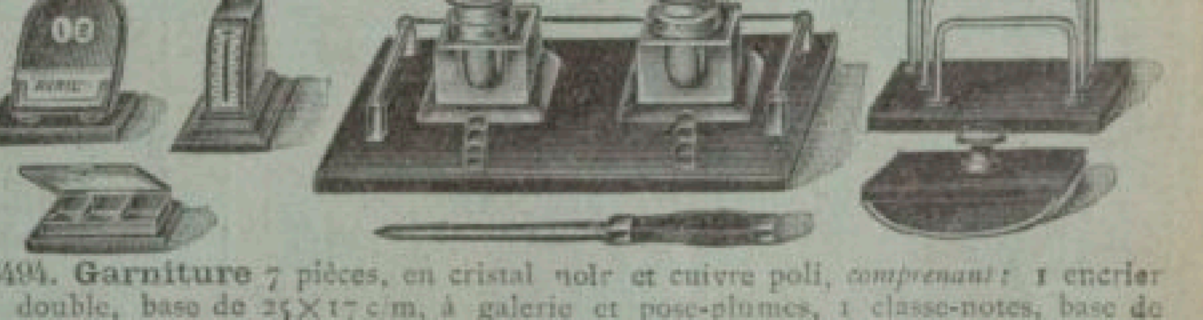
3469. **Garniture** en acajou massif ciré, incrusté filets cuivre doré, *comprenant* : 1 encrier simple en cristal à bouchon doré, base 21×7 c/m, 1 tampon-buvard, dim. 14×7 c/m, 1 plumier, dim. 30×8 c/m, 1 boite à timbres, dim. 13¼×6½ c/m, et une règle long. 35 c/m. *Les 5 pièces*.................... 39. »
3471. **Même modèle,** 7 pièces, *comprenant* : un encrier double, 1 coupe-papier, long. 27 c/m, et 1 classeur de 19×14 c/m.................... 62. »
3473. **Encrier** simple. 16. » | 3481. **Plumier**... 7. » | 3489. **Coupe-papier**. 1.65
3477. — double. 27.50 | 3483. **Buvard**.... 6. » | 3491. **Classeur**.... 10.50
3479. **Boite à timbres.** 8.50 | 3487. **Règle**.... 2.50

GARNITURE CRISTAL DÉCORÉ



3451. **Garniture,** 6 pièces en cristal, avec décors guirlande et médaille en bronze doré, ciselé, *comprenant* : 1 encrier cristal, base de 11×7 c/m, avec couvercle doré et gorge pose-plumes, 1 plumier dim. 23¼×8 c/m, 1 tampon-buvard de 11×6½ c/m 1 règle long. 30 c/m, 1 coupe-papier long. 25 c/m, 1 porte-plume pince dorée, long. 20 c/m.................... 60. »
3453. **Encrier** seul......... 18. » | 3461. **Règle** seule.......... 6. »
3457. **Plumier** seul........ 13.75 | 3463. **Porte-plume**......... 1. »
3459. **Buvard**............ 12. » | 3467. **Coupe-papier**........ 8.25

GARNITURE CRISTAL NOIR ET CUIVRE POLI



3494. **Garniture** 7 pièces, en cristal noir et cuivre poli, *comprenant* : 1 encrier double, base de 25×17 c/m, à galerie et pose-plumes, 1 classe-notes, base de 14×8 c/m, 1 tampon-buvard de 15×7 c/m, 1 pèse-lettres à ressort, 1 calendrier perpétuel, dim. 9×5 c/m, 1 boite à timbres, dim. 9×5 c/m, 1 coupe-papier ouvre-lettres de 24 c/m de long. Poids total des 7 pièces, 2 kgs 400.
Modèle d'un aspect riche et sérieux.................... 55. »
3496. **Encrier** seul. 22. » | 3500. **Tampon-buvard** 4.50 | 3504. **Calendrier**.... 7.75
3498. **Classe-notes**.. 6. » | 3502. **Pèse-lettres**... 9.50 | 3506. **Boite à timbres.** 4.50
3508. **Coupe-papiers**....... 3.75

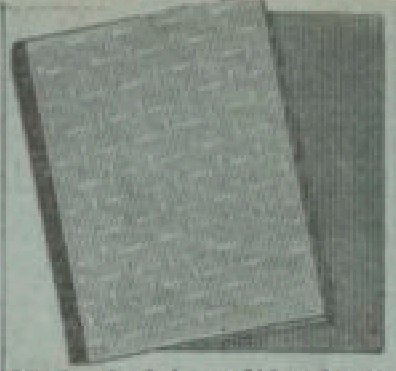
CAHIERS ET PAPIERS POUR ÉCOLIERS



3800. **Cahier d'écolier**, 50 pages, bon papier réglé, margé. *Les 10.* ».45
Les 100 4.25

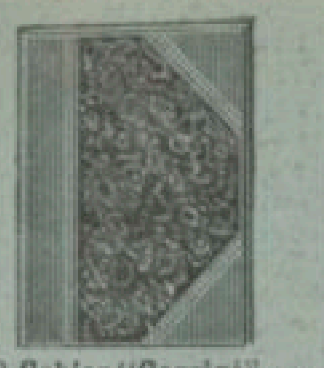
3805. **Cahier d'écolier**, couverture chromo, 40 pages papier vergé supérieur, buvard. *Les 2* ».15
Les 10 ».70

3810. **Cahier d'écolier**, couverture carte, 32 pages papier véritable Alfa, réglé ou quadrillé (*l'ind.*), margé.
L'un ».10
Les 10 ».90



3815. **Cahier d'écolier**, couverture carte souple, dos toile, 100 pages papier vergé supérieur, margé.
La pièce ».20
Les 10 1.90

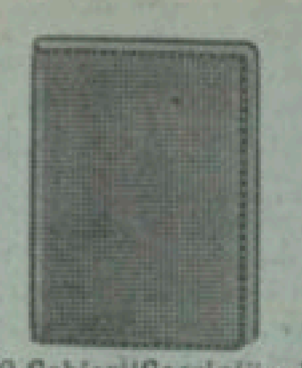
3820. **Cahier d'écolier**, dit "**Corrigé**", couverture carte souple illustrée, 100 pages papier "**Alfa**" réglé, margé.
L'un ».30
Les 10 2.75



3823. **Cahier "Corrigé"**, couvert^re souple en moleskine noire, 120 pages de pap^r vergé anglais (*garanti d'orig.*), quadrillé 5/5 ou avec réglure travers et marge, coins arrondis, dim. 22×17 c/m.
La pièce. ».45 | *Les 10.* 4.25

3823 A. **Même modèle** de 192 pages.
La pièce. ».70 | *Les 10.* 6.25

3825. **Cahier "Corrigé"**, couverture carton lustré, dos toile façon relieur, 136 pages vergé extra, réglé, margé.
L'un. ».65 | *Les 10.* 5.75



3830. **Cahier "Corrigé"**, relié carton marbré, dos et coins toile, 160 pages, pap^r vergé extra, réglé et margé. ».90
3830 A. *200 pages.* 1.10

3833. **Cahier "Corrigé"**, couverture toile havane bordée peau, 144 pages papier vergé extra, réglé et margé, tranches rouges, dim. 22×17 c/m. 1.25
3833 A. *192 pages.* 1.40

3835. **Couvre-cahiers** carton, dos parcheminé, 2 œillets et ficelle pour passer le cahier.
La pièce. ».15 | *Les 10.* 1.35



Papier pour écoliers, format 31×20 c/m, uni blanc, qualité courante.
3840. *La pochette de 2 mains, soit 50 feuilles* ».45
3840 A. *La rame de 500 feuilles* 4. »

3845. **Même papier**, réglé ou quadrillé (*l'ind.*).
La pochette de 2 mains, soit 50 feuilles ».55
3845 A. *La rame de 500 feuilles* 4.50

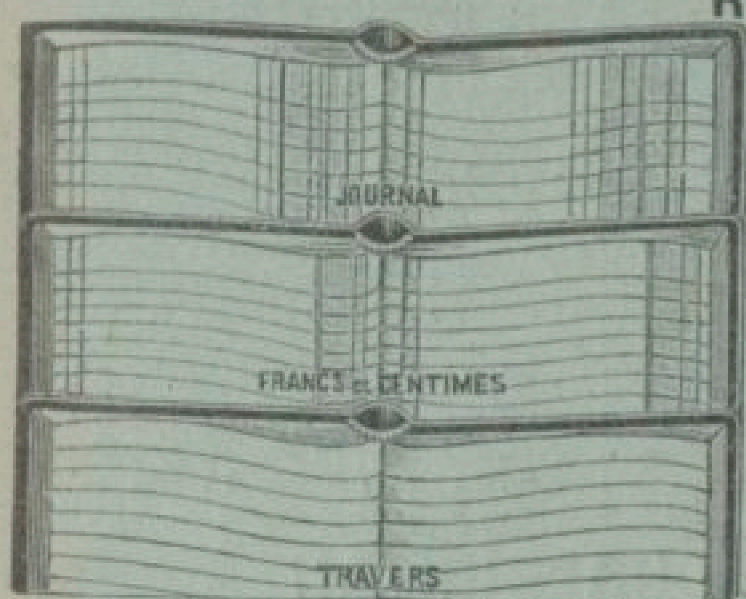


Papier pour écoliers, format 31×20 c/m, qualité extra, vélin blanc uni.
3850. *La pochette de 2 mains, soit 50 feuilles* ».70
3850 A. *La rame de 500 feuilles* 6.70

3855. **Même papier**, quadrillé ou réglé travers, form^t 31×20 (*l'ind.*). *La pochette de 2 mains, soit 50 feuilles.* ».80
3855 A. *La rame de 500 feuilles* 7. »

Pour nos cahiers à dessin, voir page 647
Pour nos papiers commerciaux, voir page 637

REGISTRES POUR COMPTABILITÉ

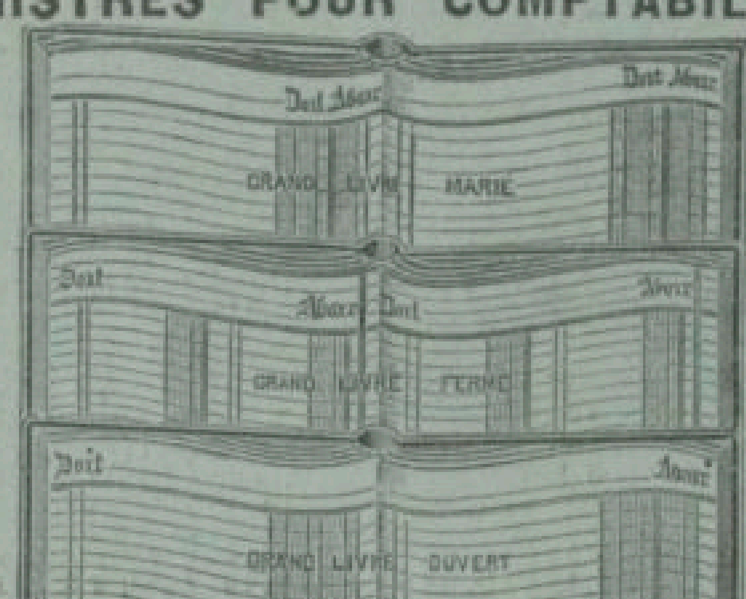


3860. **Petit registre**, réglure "**Caisse**" reliure carton entoilé, 144 pages. Format 11×17 c/m..... ».35
3860 A. **Même modèle**, format 14×22 c/m. ».90
3860 B. **Même modèle**, format 26×18 c/m. 1.65
3865. **Registre** long, réglure "**Caisse**", reliure carton entoilé, 100 pages. Format 22×13 c/m. 1.25
3865 A. **Même modèle**, 200 p., format 39×15 c/m. 2.40

Registre, réglure "**Caisse** ou **Travers**" (*l'ind.*), reliure pleine toile.
3870. Format "**Pot**", 30×20 c/m, 200 pages. 1.60
3870 A. Format "**Couronne**" 36×24 c/m, 300 pages. 3.60
3870 B. Format "**Ecu**" 40×27 c/m, 400 pages. 7. »

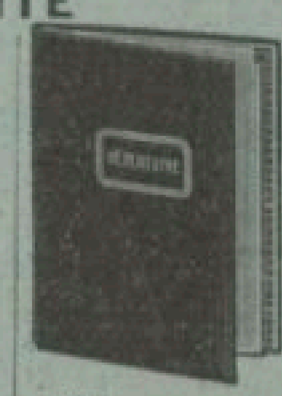
Registre, réglure "**Journal**", reliure toile pleine, papier extra (*ind. le nombre de pages*), 200 pages 400 pages

			200 pages	400 pages
3875.	Format "**Pot**",	30×20 c/m.	1.60	3.25
3875 A.	— "**Couronne**"	36×24 c/m.	2.30	4.60
3875 B.	— "**Ecu**",	40×27 c/m.	3.75	7. »



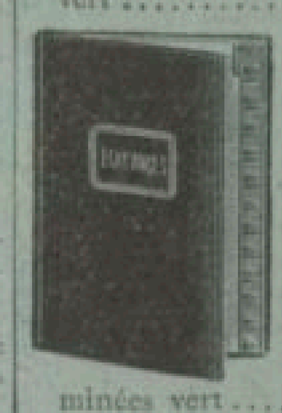
Tous nos Grands Livres peuvent être livrés indifféremment et aux mêmes prix "**Ouverts**", "**Fermés**" ou **Mariés** (*bien l'indiquer en commandant*).

Registre Grand Livre, ouvert, fermé ou marié (*l'ind.*), solide reliure toile pleine, papier extra, pages foliotées.
3880. Format "**Pot**" 30×20 c/m, 200 pages... 2.50
3880 A. — — 300 pages... 3.70
3885. **Même modèle**, format "**Couronne**", 36×24 c/m. 300 pages foliotées 5. »
3885 A. Format "**Couronne**", 400 pages foliotées. *Prix* 6.75
3890. **Même modèle**, format "**Ecu**" 40×27 c/m. 400 pages foliotées 8.50
3890 A. Format "**Ecu**", 500 pages foliotées.. 10.75



3895. **Répertoire**, couverture carton marbré souple, dos toile, écusson doré, 50 pages bon papier format 30×20 c/m. touches parcheminées vert.
Prix ».75

3900. **Répertoire** même modèle, couverture pleine toile noire façon relieur, papier extra, 100 pages format 30×20 c/m, touches parcheminées vert 1.95



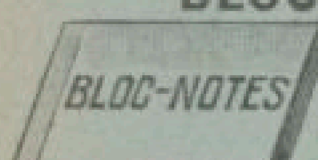
3905. **Echéancier**, couverture carton marbré souple, dos toile forte, écusson doré, 50 pages papier bonne qualité format 30×20 c/m.
Prix ».75

3910. **Echéancier** même modèle, couverture rigide pleine toile noire, reliure solide, 100 pages format 30×20 c/m, papier extra, touches parcheminées vert 1.95

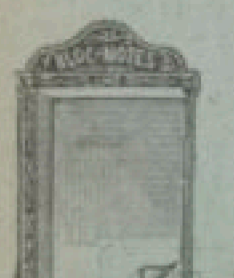


3915. **Tenue des livres**, p^r écoliers, se compose de 3 petits registres cartonnés, titre or, 1 Brouillon, 1 Journal, 1 Grand-Livre, f^t 22×17 c/m, de 40 pages chacun, renfermés dans une couv^re cartonnée avec attaches. *La série complète.* 1.10

BLOCS-NOTES, MANIFOLDS, REGISTRES DIVERS, CARNETS A SOUCHES



Bloc-notes à effeuiller pour bureau composé de 100 feuilles de papier quadrillé, couverture carton, dos toile.
3920. Format 15½×9½ c/m. ».30
3920 A. Format 19×12 c/m. ».45
3920 B. — 21×13 c/m. ».55

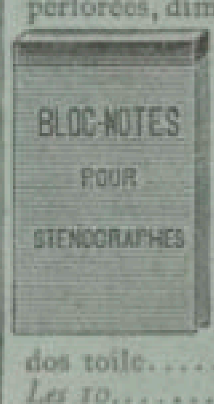


Bloc-notes à effeuiller pour accrocher au mur, 100 feuilles papier quadrillé bonne qualité, monté sur carton.
3925. Dim. 13×9 c/m... ».35
3925 A. Dim. 16×10 c/m. ».45
3925 B. — 21×13 c/m. ».60

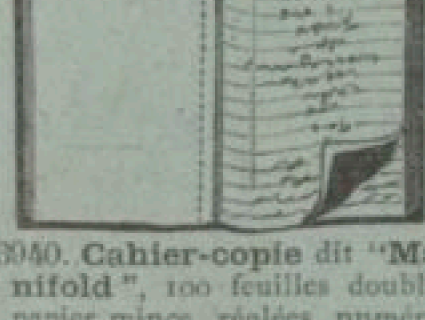


3930. **Bloc-notes à effeuiller** pour accrocher au mur ou poser sur un bureau, couverture toile avec buvard, monture carton, 200 feuilles perforées de 15×9 c/m, papier quadrillé extra... ».65

3930 A. **Même modèle**, 200 feuilles perforées, dim. 21×13 c/m. 1.15

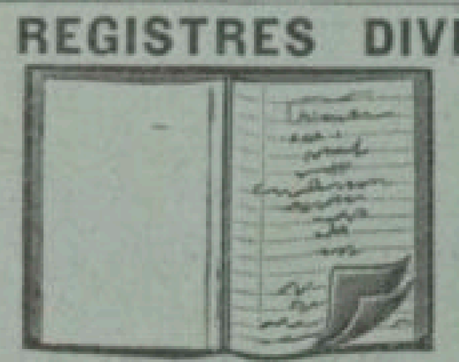


3935. **Bloc-notes** dit "**de Sténographe**" 100 feuillets vélin extra, non réglé à souche, format 20×13 c/m, couverture carton souple, dos toile ».40
Les 10 3.60

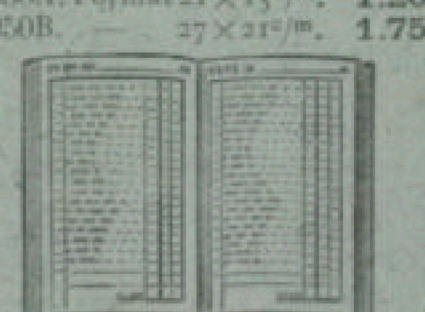


3940. **Cahier-copie** dit "**Manifold**", 100 feuilles doubles papier mince, réglées, numérotées, avec feuille papier à décalquer permettant de reproduire en double les notes, commandes, 100 folios 27×22 c/m.
Prix 2. »

Carnet-copie de poche dit "**Manifold**", même modèle.
3945. 50 folios de 17½×10 c/m.
Prix ».65
3945 A. 100 folios de 21×13 c/m.
Prix 1.20

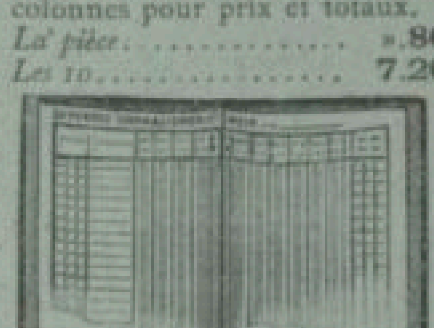


Carnet-copie dit "**Manifold Triplicata**", couverture moleskine, gardes papier étamé, 50 feuillets triples numérotés, avec 2 feuilles de papier à décalquer, permettant d'avoir 3 exemplaires à la fois, papier mince extra.
3950. Format 17×11 c/m. ».80
3950 A. Format 21×13 c/m. 1.20
3950 B. — 27×21 c/m. 1.75



3955. **Carnet de blanchissage**, 8 feuilles doubles, format 17×11 c/m, titres imprimés p^r 21 catégories de pièces de lingerie, colonnes pour totaux.
L'un. ».15 | *Les 10..* 1.20

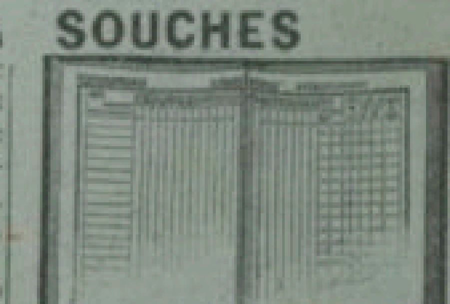
3960. **Carnet de blanchissage**, couverture pleine percaline, 50 pages 22×17 c/m, avec perforation au milieu formant souche, permettant de faire chaque note en double exemplaire, impression en double, recto et verso, 36 titres différents, colonnes pour prix et totaux.
La pièce ».80
Les 10 7.20



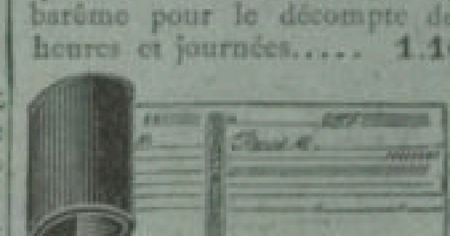
3965. **Registre Recettes et Dépenses**, couverture pleine percaline grenat, 20 feuilles doubles piquées, format 18×23 c/m, réglées, colonnes doubles, titre Recettes et Dépenses.
La pièce 1.65

3970. **Registre Dépenses journalières**, couverture pleine percaline grenat, pages divisées en 2 colonnes avec titres pour les différentes sortes de dépenses, 20 feuilles doubles, format 23×18 c/m..... ».95

3970 *bis*. **Registre Dépenses journalières**, même modèle, forte reliure toile noire, 150 pages avec colonnes et titres. 1.95



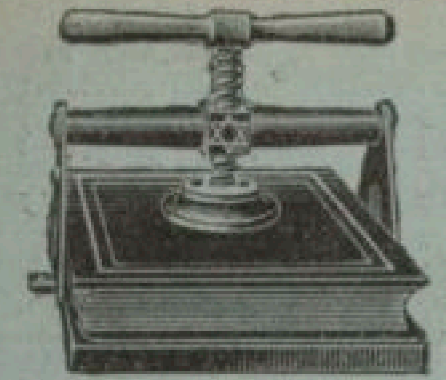
3975. **Carnet de paye** pour ouvriers à la journée ou à l'heure, couverture carton entoilé, 100 feuilles de 12×18 c/m, avec titres, dates ou jours. Se font pour payes à la huitaine, à la quinzaine ou au mois (*l'ind.*), barème pour le décompte des heures et journées..... 1.10



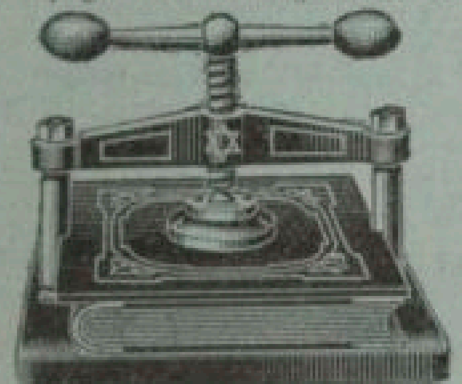
3980. **Carnets à souche**, imprimés et réglés, 100 feuillets de 27×10 c/m, couverture carton, dos toile. Se font dans les textes suivants : *Commis d*, *Remis à*, *Livré à*, *Bon pour*, *Reçu de*, *Billets à ordre*. *L'un* ».65
Les 10 6. »

3985. **Carnets à souches**, mêmes dim., 100 feuilles **Quittances de Loyer**, texte complet. ».80

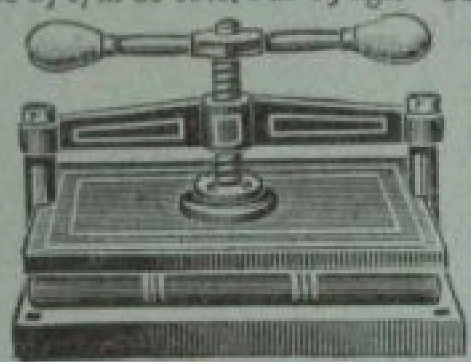
PRESSES A COPIER, COPIES DE LETTRES, MOUILLEURS



3990. **Presse à copier,** entièrement en tôle d'acier et fer forgé, finement émaillée noir, avec filets couleur, balancier poli, format carré de 27 c/m de côté, pds 14 kgs env. *Solidité garantie.* **23.** »



3995. **Presse à copier,** tout en fer, montants, balancier et boules polis, socle et plateaux vernis et décorés, format carré de 27 c/m de côté. Pds 15 kgs. **31.** »

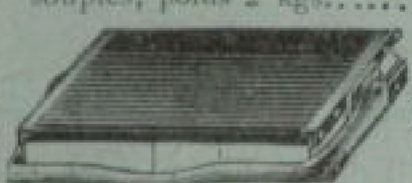


4000. **Presse à copier,** même genre, grand et fort modèle pour banques, administrations, plateaux de 40×25 c/m, poids 26 kgs.......... **48.** »

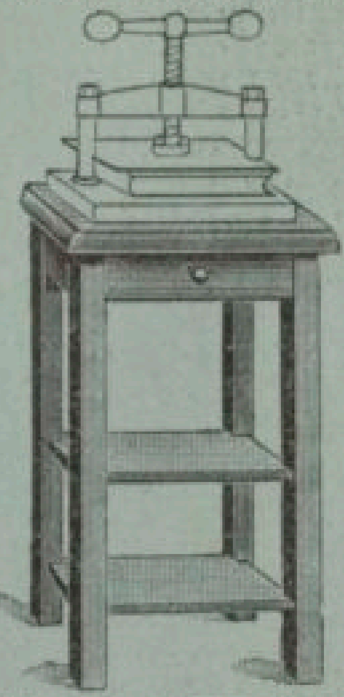


4010. **Presse à copier, de voyage,** formée de 2 plateaux en chêne, de 16 m/m d'épaissr, réunis par une large courroie cuir, qui assure la pression à l'aide d'un levier en acier, (format 21×29 c/m), poids 2 kgs...... **12.50**

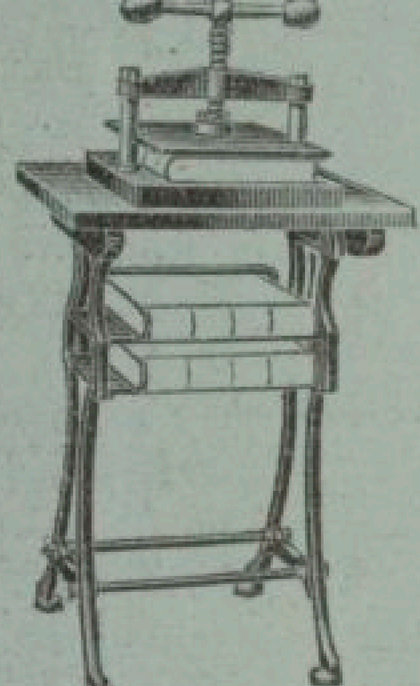
4015. **Presse à copier,** même genre, soignée, ferrures nickelées, bande en cuir remplacée par 2 lames d'acier souples, poids 2 kgs....... **17.** »



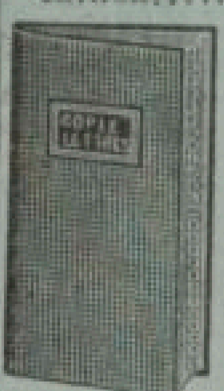
4020. **Presse à copier, de voyage,** composée de 2 plateaux en bois dur verni, avec forte garniture métallique, un grand levier à excentrique, en acier nickelé, assure une pression énergique et régulière. Dim. 29×19 c/m. Poids 2 k. 200. **18.** »



4025. **Table pour presse à copier** en chêne ciré massif, avec un tiroir et 2 tablettes, dessus mesurant 41×45 c/m. *Modèle extrêmement robuste.* Hauteur 76 c/m, poids 12 kgs 500.... **25.** »



4030. **Table pour presse à copier,** bâti fonte émaillée, dessus bois verni, très épais, 2 tablettes pour copies de lettres. Pieds pouvant être vissés au parquet. Haut. 75 c/m. Plateau supérieur 50×40 c/m. Poids 44 kgs environ.................. **32.** »

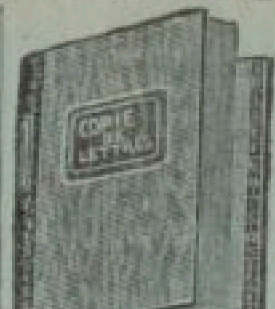


Petit copie de lettres dit de voyageur, papier pelure, couverture toile noire souple.

4035. 100 feuilles numérotées..... **».75**

4035 A. 200 feuilles numérotées.

Prix........... **1.** »

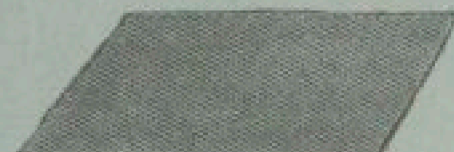


4040. **Copie de lettres,** 500 feuilles papier pelure, numérotées, avec répertoire, reliure toile sur fort carton, format 28 ½×22 ½×2 ½, pds 880 grs. *Prix*....... **2.** »

4045. **Même modèle,** papier pelure canari extra, permettant de prendre plusieurs copies, format 28½×22½×2½, pds 960 grs........... **2.25**

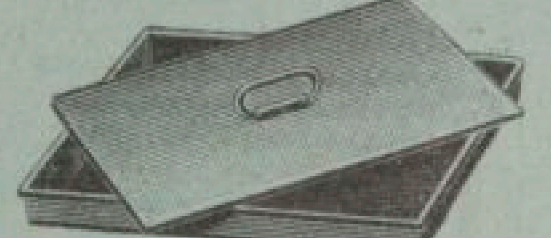
4050. **Copie de lettres,** 250 feuilles, s'employant sans mouillage, les feuilles sont imprégnées d'une composition spéciale qui les maintient toujours humides............ **2.** »

4060. **Papier pelure,** canari, qualité du copie de lettres no 4045. *Les 100 feuilles doubles*....... **».70**



4065. **Tissu caoutchouté,** pour copies de lettres, en feuilles de 27×21 c/m. Ces feuilles, préalablement humidifiées, se placent au moment de l'emploi entre les pages du copie de lettres et suppriment tout mouillage. *On obtient rapidement des copies très nettes.* *La pièce* . **».30** *Les 10*.... **2.80**

4070. **Cartons parcheminés imperméables,** pour copies de lettres, dim. 22×29 c/m. *Les 10*.......... **».90**



4075. **Cuvette en zinc** pour copies de lettres, dim. 24×30 c/m, couvercle zinc à poignée. Livrée avec pinceau plat, en soie extra de 54 m/m de largeur. Poids 620 grs....................... **2.** »

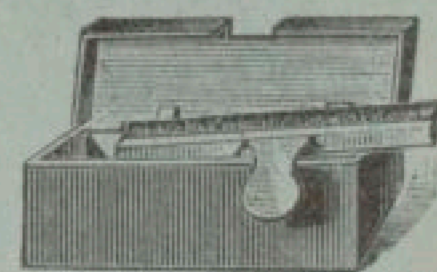


4080. **Cuvette,** même genre que le modèle précédent, façon très soignée, en tôle d'acier émaillée couleur à l'extérieur et blanc à l'intérieur, dim. 26×36 c/m, sans pinceau. Poids 1 kg. 680. **4.50**

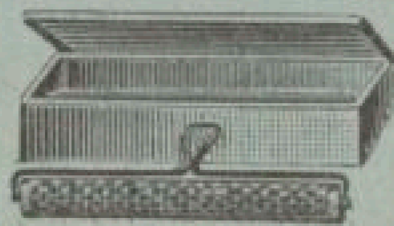
4085. **Feutre blanc épais,** dimensions 36×26 c/m, se plaçant dans la cuvette ci-dessus et conservant l'humidité. **1.** »



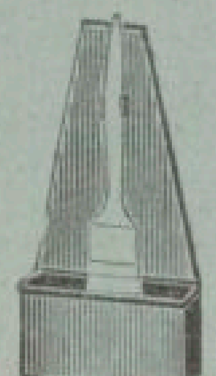
4087. **Mouilleur pour copie de lettres,** cuvette à couvercle en tôle vernie, intérieur blanc, mouilleur à bande feutre, dim. 28½×6×6 c/m, poids 370 grammes......... **2.65**



4090. **Mouilleur pour copies de lettres,** en tôle vernie, mouilleur feutré, à poignée, longueur 30 c/m. *Modèle fort.* Poids 510 grs.... **3.25**



4095. **Mouilleur pour copies de lettres,** tout en métal verni, avec couvercle et essoreuse, rouleau garni étoffe laine, long. 30 c/m..... **6.** »



4100. **Mouilleur,** en zinc verni, pour copies de lettres, cuvette de 15×5×8 c/m. Ce mouilleur peut se suspendre au mur et un dispositif permet d'y fixer le pinceau quand on ne s'en sert pas. *Bon modèle. Sans pinceau.*

Prix.............. **1.40**



4105. **Mouilleur** en porcelaine, pour copies de lettres, diam. 15 c/m, haut. 6 c/m. *Très pratique. Sans pinceau.* **».90**

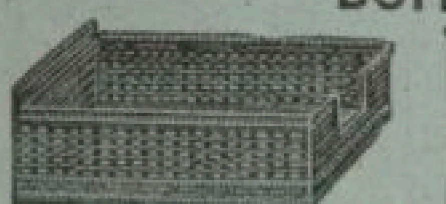


4110. **Mouilleur** en porcelaine pour copies de lettres, dimens. 140×140 m/m. *Ce modèle est établi pour être accroché au mur.* *Prix*.... **1.25**

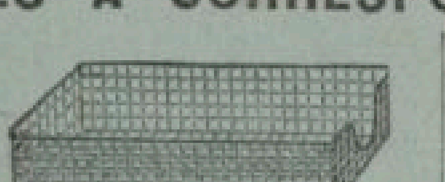


4112. **Pinceau queue de morue,** soie extra, largeur 50 m/m. Convient pr les mouilleurs nos 4100 à 4110... **».65**

BOITES A CORRESPONDANCE ET CORBEILLES A PAPIERS



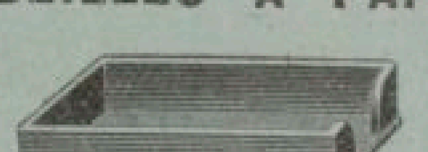
4115. **Corbeille à correspondance,** en osier blanc, tressé, bords renforcés. Dim. 34×22 c/m. *Prix*............... **2.60**



4120. **Corbeille à correspondance,** en fil de fer verni cuivre, pieds caoutchoutés, bords renforcés, dim. 34/24 c/m. **3.** » *Assorti à la corbeille no 4150.*



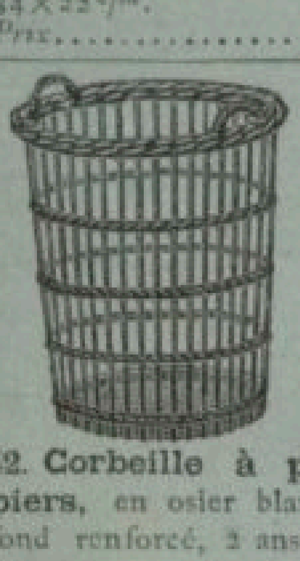
4125. **Boite à correspondance,** en carton laqué noir, filet doré, avec échancrure, dimens. 32×25 c/m, hauteur 6 c/m............... **2.60**



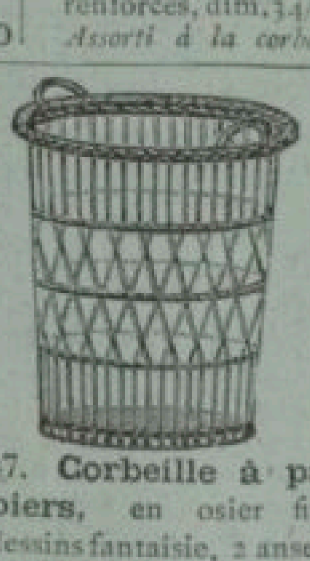
4130. **Boite à correspondance,** modèle en chêne clair verni, avec échancrure. Dim. 29×27 c/m. *Prix*.................. **3.60**



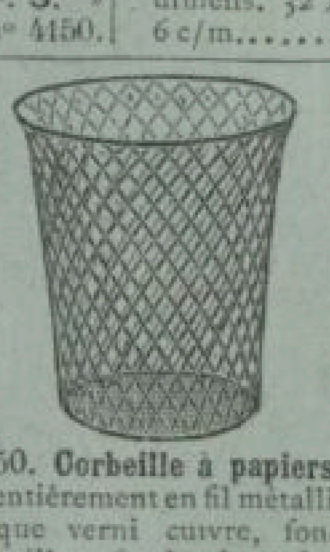
4135. **Boite à correspondance** démontable, en bois verni, indéformable, se démonte et se remonte instantanᵗ sans clous ni vis, dim. 32×22 c/m. **4.** »



4142. **Corbeille à papiers,** en osier blanc, fond renforcé, 2 anses. Diamètre 30 c/m, haut. 35 c/m. *Prix*.......... **1.35**



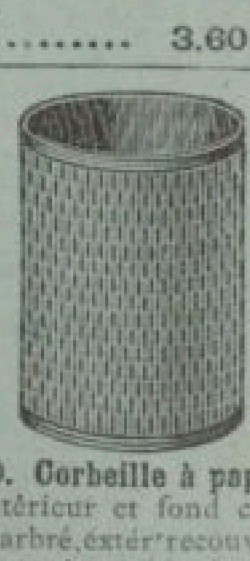
4147. **Corbeille à papiers,** en osier fin, dessins fantaisie, 2 anses. Hauteur 33 c/m, diam. 30 c/m. *Prix*.......... **2.** »



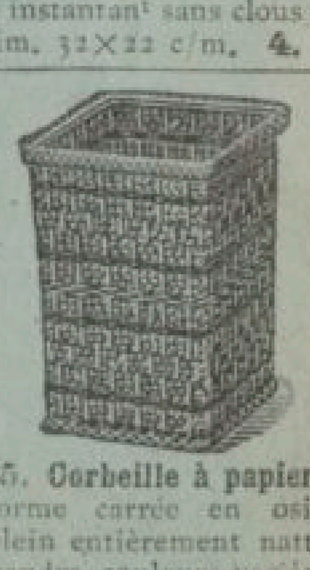
4150. **Corbeille à papiers,** entièrement en fil métallique verni cuivre, fond grillage fin, bords renforcés. Haut. 33 c/m, diam. 30 c/m. *Modèle inusable*.. **3.25**



4155. **Corbeille à papiers,** osier fin, bandes nattées paille et osier, avec parties couleur, fond bois, anneaux pr la transporter, haut. 35 c/m, diam. 35 c/m........ **3.75**

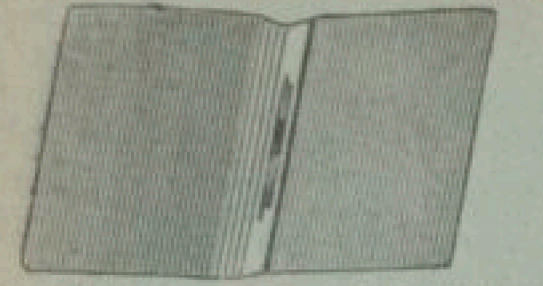


4160. **Corbeille à papiers,** intérieur et fond carton marbré, extérr recouvert de fibres de raphia tissées en damier, cercle cuivre poli en haut et en bas. Haut. 30 c/m, diam. 22 c/m. **5.25**

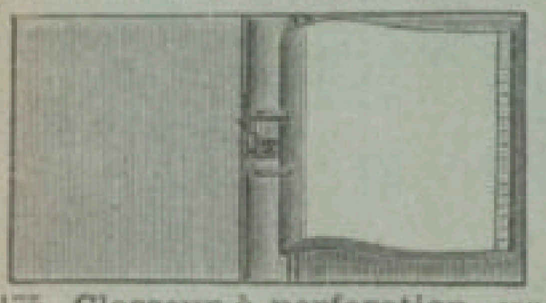


4165. **Corbeille à papiers,** forme carrée en osier plein entièrement natté, bandes couleurs variées, fond bois, haut. 35 c/m, larg. 22 c/m. *Prix*........... **7.50**

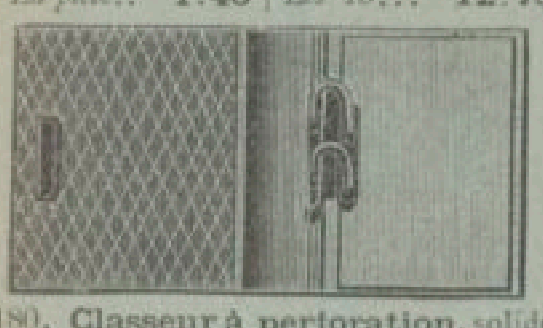
CLASSEURS, RELIURES, CARTONS DE BUREAU



4170. **Chemises pour dossiers**, en papier parcheminé très fort, bleu, gris ou crème (*l'indiquer*), agrafes métalliques permettant d'y classer des documents perforés, dim. 32×24 c/m. *La pièce*.. » .30 | *Les 10*.... 2.70

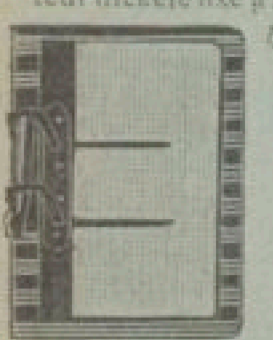


4175. **Classeur à perforation**, couverture carton marbré, dos toile renforcé avec garniture métallique, 24 feuillets, répertoire pour le classement; dim. 24×30 c/m, écartement des tiges, 7 c/m. *La pièce*.. 1.40 | *Les 10*... 12.75

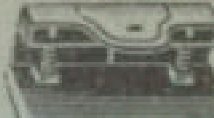


4180. **Classeur à perforation**, solide reliure à dos toile, répertoire, mécanisme nickelé, écartement des trous 7 c/m, format 31×24 c/m. *Sans perforateur* ... 2.20

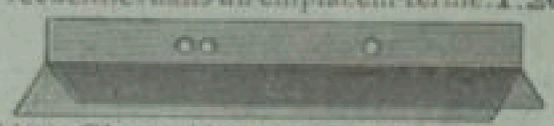
4180 *bis*. **Même modèle**, avec perforateur nickelé fixé à l'intérieur..... 3. »



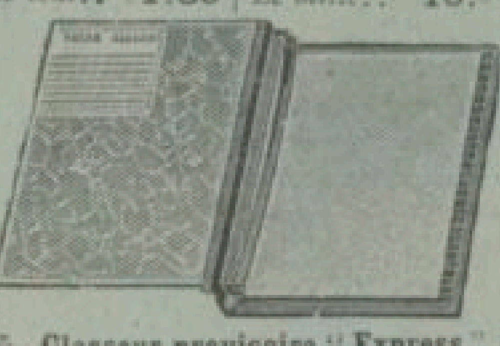
4185. **Classeur à perforation** même genre que le précédent mais monté sur une forte planchette de 32×28 c/m, avec anneau de suspension, répertoire de 22 feuilles recouvert d'un fort carton, format commercial. *Sans perforateur*. 4. »



4190. **Perforateur à ressort**, en acier émaillé noir, écartem[t] des trous 7 c/m. Les rondelles sont recueillies dans un emplacem[t] fermé. 1.20

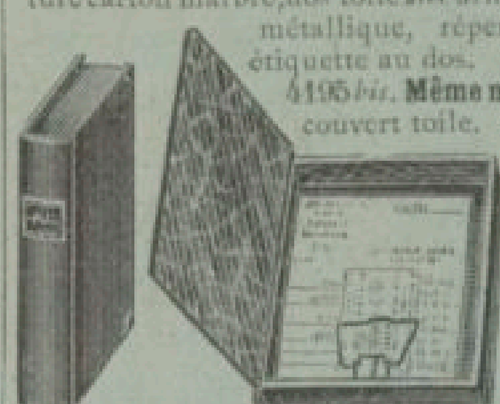


4192. **Charnière perforée**, composée d'une partie en papier gommé transparent et d'un dos parcheminé, perforé à 7 et 8 c/m d'écartement. Se place au bord des lettres, factures, documents et permet de les classer sans les perforer, long. 26 c/m. *Le cent*.. 1.50 | *Le mille*.. 10. »

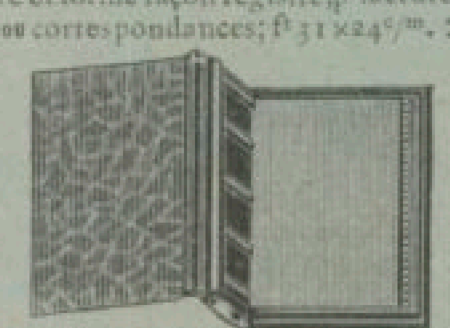


4195. **Classeur provisoire "Express"**, à ressort, à crans, sans perforation, couverture carton marbré, dos toile avec armature métallique, répertoire, étiquette au dos. 1.50

4195 *bis*. **Même m[le]**, recouvert toile. 2.40

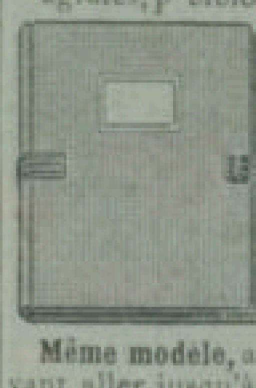


4200. **Boite classeur**, dos toile, avec ressort automatique p[r] maintenir les papiers, reliure et forme façon registre, p[r] factures, notes ou correspondances; f[t] 31×24 c/m. 1.80



4205. **Classeur biblorhapte automatique**, avec levier à ressort, pour classer les factures et correspondances; contient une reliure mobile interchangeable qui sert à conserver la correspondance définitivement lorsqu'on la retire du classeur, format 21×28 c/m.............. 3.25

4208. **Reliure mobile de rechange**, avec agrafes, p[r] biblorhapte ci-dessus. ».55



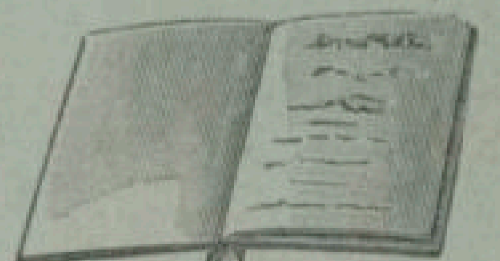
Chemises pour dossiers, en carton recouvert toile grise, dos à soufflet jusqu'à 75 m/m d'épaisseur, sangle à boucle de serrage, étiquette pour titre.

4210. Dim. 28×20 c/m. *Prix*...... ».70

4210 A. 32×24. ».90

Même modèle, avec dos extensible pouvant aller jusqu'à 145 m/m d'épaisseur.

4215. 28×20. 1.25 | 4215A. 32×24. 1.35



Reliure instantanée, recouverte toile chagrinée, dos renforcé par une armature métallique formant ressort pour maintenir les papiers à relier.

4220.	Dim. 29×21 c/m	».75
4220 A.	32×22 c/m	1.05
4220 B.	— 26×26 — (*p[r] musique*)	1.20
4220 C.	— 40×28 —	1.50
4220 D.	— 46×33 —	1.80



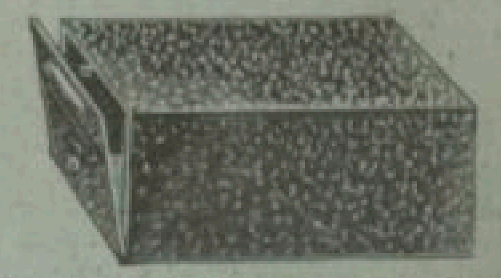
Reliure mobile "Optimus", pour relier à l'aide d'agrafes, les livraisons, morceaux de musique, etc., couverture papier chagriné, dos toile (*Indiquer le format*).

4225. 25×16. 1.20	4230. 36×28 (*pour musique*)... 1.75
4225A. 28×20. 1.35	4230A. 38×28. 2. »
4225B. 30×22. 1.40	4230B. 42×30. 2.10
4225C. 34×25. 1.65	4230C. 47×32. 2.20
4225D. 35×27. 1.75	

4232. **Reliure "Optimus"** format de notre Journal *Le Chasseur Français*, titre doré........... 2. »

4235. **Agrafes** de rechange. *Le paquet de 25*.................. ».40

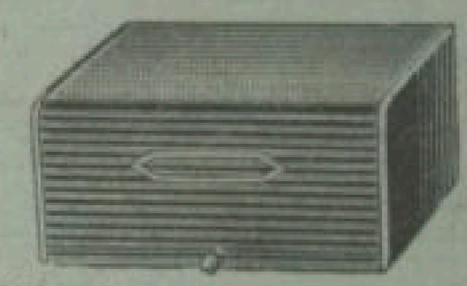
CARTONS DE BUREAU



Cartons de bureau, très solides, doublés intérieurement papier bleu, extérieurement papier glacé marbré, fermeture à ressort, avant se rabattant, à anneau cuivre, emplacement à glissière pour étiquette.

4240. Dim. 33×25×14 c/m ... 3.25

4240 A. — 41×27×14 c/m ... 3.75

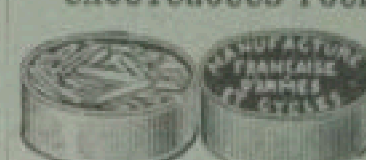


Boîte de bureau, nouveau modèle, entièrement en tôle d'acier vernie vert, à filets or, fermeture à rideau, loqueteau nickelé, à ressort, intérieur verni, petit cadre pour étiquette.

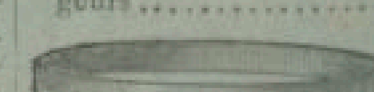
4245. Dim. 33×25×14 1/2 c/m. 7. »

4245 A. — 36×27×14 1/2 c/m. 7.75

CAOUTCHOUCS POUR BUREAUX



4250. **Boîte d'anneaux** caoutchouc gris contenant 120 bandes de différentes longueurs et largeurs........................ 1.25



Anneaux caoutchouc gris extra.

4255. Largeur 7 m/m, longueur 5 c/m. *La douzaine*.................. ».50

4255 A. Long. 67 m/m. *La douzaine*. ».60

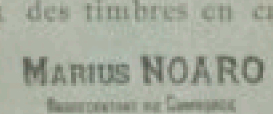
4255 B. — 75 m/m — ».70

4255 C. — 90 m/m — ».80

TIMBRES GRAVÉS SUR CUIVRE

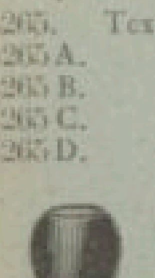
Nous pouvons fournir tous les timbres ou cachets en cuivre qui nous sont demandés : Armoiries, insignes, textes en caractères étrangers, turcs, arabes, etc. Le prix des timbres en caractères étrangers est sensiblement le même que celui des timbres en langue française. Pour les timbres spéciaux, le prix dépend de leurs dimensions ou de leur complication. Nous envoyer croquis et texte exacts en indiquant les dimensions. Nous fixerons les prix par retour du courrier.

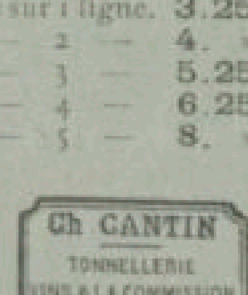




Timbre cuivre massif, manche bois, virole nickelée. S'établit de 1 à 5 lignes, longueur de la ligne 4 à 5 c/m. (*Indiquer le texte*).

4265.	Texte sur 1 ligne.	3.25
4265 A.	— 2 —	4. »
4265 B.	— 3 —	5.25
4265 C.	— 4 —	6.25
4265 D.	— 5 —	8. »

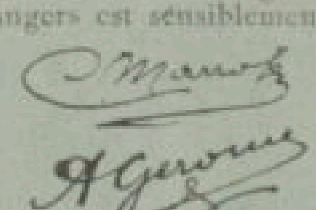




Timbre cuivre massif, manche bois verni, virole nickelée, se fait en forme ronde ovale ou rectangulaire. (*l'ind.*), avec filets ou encadrement, dim. moyennes 30×45 m/m. (*Ind. le texte*).

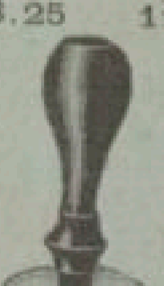
4270.	Texte sur 3 lignes	9. »
4270A.	— 4 —	10.75
4270B.	— 5 —	13. »





4275. **Timbre cuivre signature autographe**, manche bois, virole nickelée.

Simple	*Compliquée*	*Très compliq.*
8.25	11.50	14.25





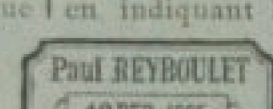
4278. **Timbre cuivre officiel**, manche bois verni, forme ronde, à filets, diam. 38 m/m env., avec effigies ou insignes p[r] Mairies, Administrations. (*Envoyer texte et croquis détaillés*)............ 10.25



4280. **Dateur bronze massif**, modèle "Poste", manche bois verni, monture nickelée à molettes pour quantième, mois et année, diam. 32 m/m.. 17.50

(*Indiquer le texte*).





Timbre dateur automatique, manche bois verni, monture et molettes cuivre massif, changement des dates par 3 boutons moletés situés sur les côtés; forme ovale ou rectangulaire.

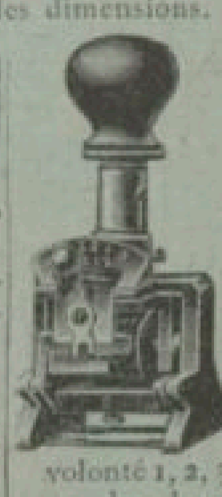
(*Indiquer la forme et le texte*).

4290.	Texte sur 2 lignes	19.25
4290A.	— 3 —	22. »
4290B.	— 4 —	24.25



132151
132152
132153

4295. **Numéroteur-folioteur** automatique, s'encrant seul, en bronze nickelé, à 6 molettes permettant de numéroter de 0 à 999.999 en répétant 2 fois le même nombre, haut. des chiffres 5 m/m. pour numéroter les effets de commerce, folioter les registres. *Absolument indéréglable*. Poids 520 grs. *Prix*............... 30. »



4299. **Numéroteur-folioteur automatique**, s'encrant seul, poignée bois verni, cage en bronze nickelé, molettes acier 5 chiffres, permettant de numéroter jusqu'à 99999 en marquant à volonté 1, 2, 3 et 4 fois le même nombre, hauteur des chiffres 5 m/m, poids 600 grs. *Modèle robuste et indéréglable*. 75. »



4304. **Presse coup de poing**, pour frapper à sec, en relief, des initiales entrelacées pour le papier à lettres, monture métal verni et cuivre poli.. 3.95

Presse coup de poing, monture métal verni, pour marquer à sec et en relief, des initiales ou chiffres, raisons sociales, etc., sur du papier à lettres. (*Indiquer le texte ou les initiales*).

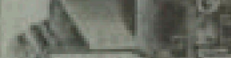
4306. *Pour 1 ligne*..... 6.75

4306 A. *Pour 2 lignes*... 8.50



4310. **Perforeuse à levier**, avec impression fixe, pour annuler les quittances, billets, coupons, etc., en métal émaillé, dimens. de la partie perforée 45×15 m/m, marge de 15 m/m. Poids 2 kgs 500........... 42. »





4315. **Machine à perforer automatique**, pour marquer en chiffres à jour la somme, la date, l'échéance sur les traites, etc. Cette machine est entièrement en métal, avec poignée bois verni, poids 4 kgs. 95. »

Pour toutes les commandes de timbres indiquer exactement le texte sur feuille séparée. Délai de livraison 10 jours environ.

TIMBRES CAOUTCHOUC

TIMBRES SPÉCIAUX

Étant donné la diversité des modèles de timbres en caoutchouc que nous avons à faire établir journellement, nous ne pouvons indiquer ci-dessous que les prix des genres les plus courants, dans les formats les plus usuels. Pour les timbres de dimensions tout à fait spéciales, nous envoyer un croquis avec le texte très explicite, nous fixerons le prix par correspondance.

TEXTES EN LANGUES ÉTRANGÈRES

Les textes en langues étrangères, mais en caractères de l'alphabet français, sont exécutés sans supplément de prix.

TEXTES EN CARACTÈRES ÉTRANGERS

Pour les textes en caractères étrangers : arabes, turcs, grecs, chinois, siamois, etc., les prix varient selon la complication et la disposition du texte. Il faut généralement prévoir un prix double ou triple de celui établi pour caractères français.

TIMBRES AVEC ATTRIBUTS

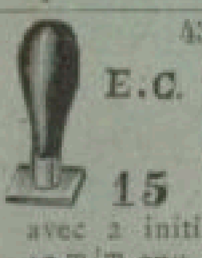
Nous pouvons faire figurer dans les timbres en caoutchouc, divers attributs professionnels usuels : cheval, cycle, tonneau, armes, raisins, lyre. *Supplément* ».25 à ».75. Pour tous autres dessins, d'après croquis. *Supplément* **1.50** à **3.50**.

PRIX SPÉCIAUX POUR COMMANDES IMPORTANTES

Nous pouvons établir des prix spéciaux pour les commandes comportant un assez grand nombre de timbres caoutchouc ou cuivre pour : Administrations, Maisons de Commerce, Banques, Missions, etc. Nous soumettre les projets de commandes en nous demandant nos conditions.

COMMANDES DE TIMBRES

Pour toutes commandes de timbres en caoutchouc, écrire très lisiblement le texte sur une feuille séparée. *Délai de livraison 8 jours environ.*



4320. **Timbre caoutchouc** gris extra, qualité spéciale pour marquer le linge, monture métal nickelé, avec poignée bois verni. S'établit généralement avec 2 initiales ou chiffres, haut. 8 à 12 m/m env. (*Indiq. les initiales*). ».55



4325. **Timbre numéroteur**, monture métal nickelé, poignée bois verni, 6 bandes caoutchouc mobiles, permettant de numéroter de 0 à 999.999, hauteur des chiffres 4 m/m. **1.** »



Timbre numéroteur en métal nickelé avec poignée bois, molettes mobiles en caoutchouc gris extra à 6 griffes avec les signes Frs et N°.
4330. Ht des chiffres 3 m/m. **2.75**
4330 A. Haut. des chiffres 5 m/m. **4.** »



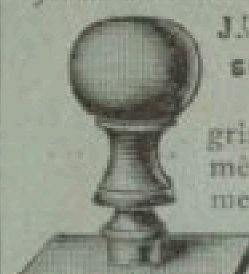
4335. **Timbre dateur**, monture nickelée, poignée bois, bandes caoutchouc mobiles indiquant le quantième, le mois et l'année. *Modèle simple et avantageux*. . ».65



4340. **Timbre dateur caoutchouc**, monture nickelée, poignée bois, molettes caoutchouc et plaque ovale ou rectangulaire. Dimensions moyennes 50×30 m/m. (*Indiquer le texte et la forme du timbre*.)... **5.25**



4345. **Timbre dateur** caoutchouc, monture métal nickelé, avec molettes caoutchouc, poignée bois à vis, permettant de faire des empreintes avec ou sans date, plaque ovale ou rectangulaire. Dimensions moyennes 30×50 m/m. (*Indiquer le texte et la forme du timbre*)............. **9.25**



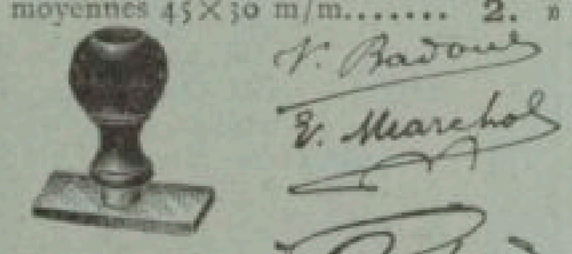
J.B. POUVARET
SURY-LE-COMTAL

4350. **Timbre caoutchouc** gris extra, monté sur plaque métal. S'établit généralement de 1 à 6 lignes, long. de la ligne, 4 à 5 c/m. (*Indiquer le texte et le nombre de lignes*).

Lignes	1	2	3	4	5	6
Prix. .	».70	1.10	1.40	1.70	2. »	2.50

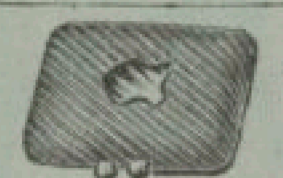


4355. **Timbre caoutchouc** gris extra, monté sur plaque métal et manche bois verni, forme ronde, ovale ou rectangulaire, avec filets ou encadrement. Dimens. moyennes 45×30 m/m....... **2.** »



4360. **Timbre signature**, caoutchouc gris, reproduction très exacte, monture nickelée, poignée bois verni.

Simple	Compliqué	Très compliqué
4.75	5.75	7.25



C. HAZARD
au FAYEL-St-CLAIR
par MAGNY-EN-VEXIN
(Seine-et-Oise)

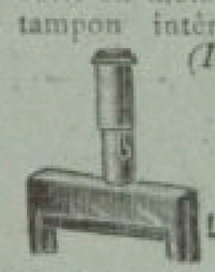
Timbre de poche, caoutchouc gris. Livré en boîte métal nickelé, forme plate, intérieur formant tampon. S'établit de 1 à 4 lignes, long. de la ligne 3 à 4 c/m. (*Ind. le texte et le nombre de lignes*).

N°s...	4365	4365 A	4365 B	4365 C
Texte	sr 1 lig	sr 2 lig.	sr 3 lig.	sr 4 lig.
Prix. .	**1.10**	**1.40**	**1.75**	**2.75**



4370. **Timbre de poche**, forme ronde, avec filet, en caoutchouc gris extra. Livré dans une boîte en métal nickelé, forme montre, tampon intérieur. Diam. 45 m/m. (*Indiquer le texte*). **3.25**

Dussaud Baptiste



A. CHARRIER
LAMOTHE-LANDERRON (Gironde)

Timbre vitesse automatique, de poche, dit *Tip-Top*, en métal nickelé, s'encrant seul, pour formules ou visas, sur 1 ou 2 lignes, long. 4 c/m.
4375. Texte sur 1 ligne....... **1.** »
4375 A. — 2 — **1.60**

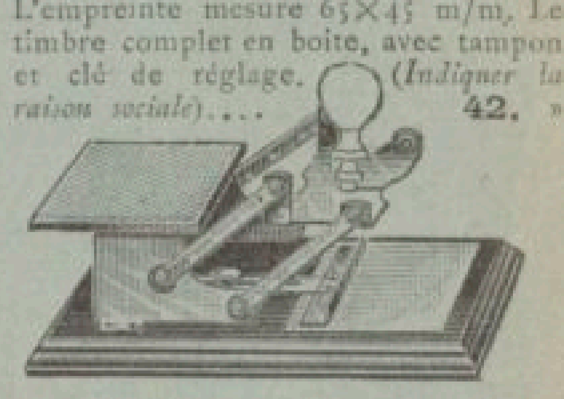


POUR ACQUIT
Georges LEVREAU

Timbre vitesse automatique, mle de bureau, en métal nickelé, poignée bois, long. 5 c/m. (*Indiquer le texte*).
4380. Texte sur 1 ligne....... **1.75**
4380 A. — 2 — **2.75**

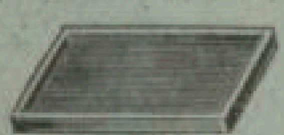


4385. **Timbre caoutchouc, dateur horaire**, imprimant la raison sociale, le quantième, le mois et l'année, l'initiale S ou M (soir ou matin), l'heure et la minute, ainsi qu'une des quatre mentions suivantes : Reçu, Contrôlé, Payé, Livré. Une pendulette permet de voir l'heure et les aiguilles du timbre marchent en même temps que celles de la pendulette. L'empreinte mesure 65×45 m/m. Le timbre complet en boîte, avec tampon et clé de réglage. (*Indiquer la raison sociale*).... **42.** »

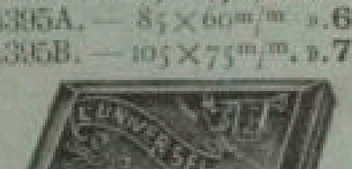


4390. **Timbreur automatique "Vitesse"**, permettant de timbrer rapidement et exactement à la même place les imprimés, enveloppes, têtes de lettres, avis de passage, etc. Un plateau en bois dur verni, mesurant 25×21 c/m, porte une monture mobile articulée à laquelle on peut accrocher un composteur ou un timbre mesurant 14×8 c/m d'impression. Un déplacement latéral amène le timbre successivement sur un tampon encreur et sur la surface à timbrer. L'appareil est muni d'un margeur réglable. Le travail se fait très vite et très proprement.
L'appareil complet, sans compostr. **11.** »

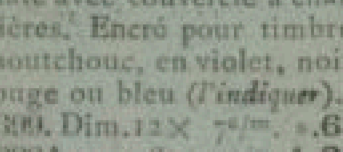
TAMPONS — PORTE-TIMBRES



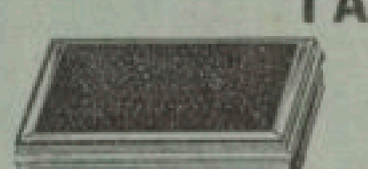
Tampon inépuisable, pour encre à marquer le linge, en caoutchouc gris extra, intérieur drap.
4395. Dim. 65×45 m/m. ».50
4395 A. — 85×60 m/m. ».60
4395 B. — 105×75 m/m. ».75



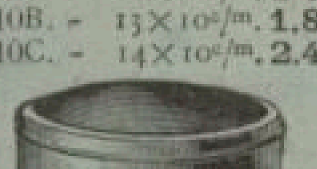
Tampon inépuisable, boîte métal verni, forme plate avec couvercle à charnières. Encré pour timbres caoutchouc, en violet, noir, rouge ou bleu (*l'indiquer*).
4399. Dim. 12×7 c/m. ».65
4399 A. — 18×10 c/m. **1.30**



Tampon inépuisable, socle bois, couvercle à charnières, garni de notre encre spéciale séchant instantanément et donnant des empreintes ne tachant pas les feuilles en contact. Se fait en violet, noir ou rouge (*l'indiquer*).
4405. Dim. 10×6 c/m. ».80
4405 A. — 14×8 c/m. **1.10**
4405 B. — 16×9 c/m. **1.40**



Boîte à tampon, métal étamé, extra fort, couvercle protecteur (non encré).
4410. Dim. 115×80 m/m. **1.40**
4410 A. - 12×10 c/m. **1.65**
4410 B. - 13×10 c/m. **1.85**
4410 C. - 14×10 c/m. **2.40**



Boîte à tampon, même fabrication, forme ronde.
4415. Diam. 93 m/m. **1.60**
4415 A. — 105 m/m. **1.75**
4415 B. — 115 m/m. **2.60**



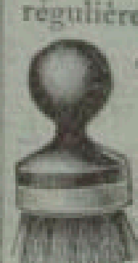
Boîte à tampon pour timbres cuivre, en métal poli, couvercle à charnières. Non encré. Livré avec flacon d'encre grasse et brosse soie.
4420. Dim. 115×80 m/m. **1.** »
4420 A. - 130×100 m/m. **1.50**
4420 B. - 155×120 m/m. **2.25**



4425. **Tampon-ruban "Roto"** pour timbres caoutchouc, composé d'une boîte en fer verni, dans laquelle se trouvent 2 rouleaux sur lesquels un ruban encré de 7 c/m de large, s'enroule et se déroule à volonté. Dim. 11×7×4 c/m. **3.75**



4430. **Frotteur** en bois dur pour écarter l'encre sr le tampon et l'imprégner d'une façon très régulière.............. ».10



4435. **Brosse spéciale** pour étendre et égaliser l'encre sur les tampons, manche bois verni, soie bonne qualité. Long. 6 c/m, diam. 3 c/m........... ».20



4440. **Brosse à tampon**, en caoutchouc strié d'un côté pour étendre l'encre, et dentelé de l'autre pour nettoyer les timbres.
Prix........... **1.25**



Plaque à timbrer, en caoutchouc vulcanisé, pour obtenir des épreuves nettes avec tous les timbres.
4445. Dim. 15×10 c/m. **1.75**
4445 A. — 20×15 c/m. **3.25**

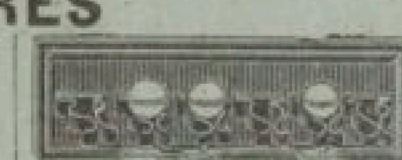
Pour toutes nos encres à tampon pour timbres caoutchouc et cuivre, v. p. 622.



4450. **Porte-timbre à ressort**, pince en acier bleui. S'accroche avec 2 pointes à un mur, un bureau, un meuble,
La pièce. ».10 | *Les 12*. **1.** »



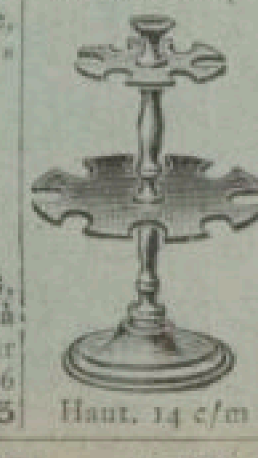
4455. **Galerie porte-timbres**, en acier nickelé, pince à ressort, s'accrochant au mur ou à un bureau. Pour 6 timbres, long. 17 c/m. **1.25**



Porte-timbres, se fixant au mur par 2 vis, composé d'une traverse en bois verni, sur laquelle sont vissées des porte-timbres à ressort en acier nickelé.
4460. Pour 6 timbres, dim. 50×5 c/m....... **1.50**
4460 A. Pour 12 timbres, dim. 40×5 c/m. **2.75**



4465. **Porte-timbres**, en fer nickelé, base formant sébille à épingles, tige portant une couronne en fil métallique à laquelle on peut accrocher les timbres, hauteur 20 c/m.. **1.80**



4470. **Porte-timbres** en métal nickelé, plateau tournant avec échancrures pr 6 timbres. Haut. 14 c/m.... **2.** »
4470 A. Pour 8 timbres. Haut. 17 c/m.... **2.75**
4470 B. Avec deux plateaux superposés, l'un pour 8 timbres, l'autre pour 6, hauteur 24 c/m.. **3.50**

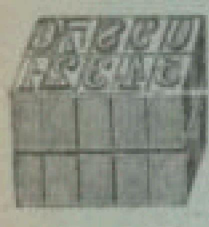


4480. **Porte-timbres** en fonte décorée imitation bronze d'art, socle à 3 pieds, 1 plateau tournant avec emplacement pour 8 timbres.
Prix **5.50**



4485. **Porte-timbres à tampon**, tout en métal émaillé noir, galerie 6 places et tampon inépuisable, dim. 11×7 c/m, haut. tot. 14 c/m, pds 900 grs. *Modèle convenant très bien pour bureau.*
Prix **5.** »

JEUX DE CHIFFRES EN CAOUTCHOUC



4492. **Jeu de chiffres** en caoutchouc gris extra, montés séparément sur manche bois dur, pour marquer à l'encre indélébile sur le papier, le cuir, le bois, les tissus, etc.

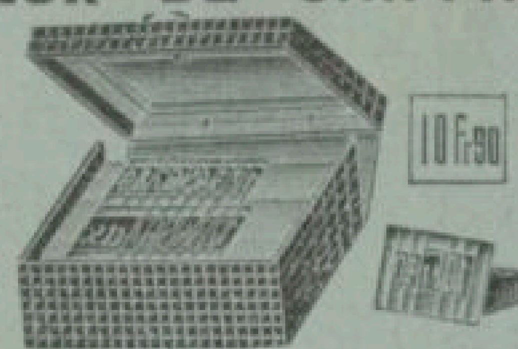
Hauteur des chiffres

7 m/m	10 m/m	14 m/m	23 m/m	40 m/m
1.20	1.30	1.75	2.75	6. »



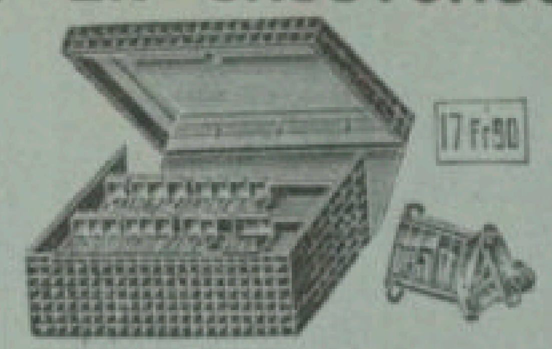
Boite de chiffres pour marquer à l'encre indélébile sur le papier, le bois, les tissus, etc., comprenant 3 séries de chiffres caoutchouc gris avec signes Nº et Fr, s'adaptant sur un composteur, boite en métal verni, couvercle formant tampon.

4497. Haut. des chiffres 7 m/m. **3.** »
4497 A. Haut. des chiffres 10 m/m. **3.75**
4497 B. Haut. des chiffres 13 m/m. **4.50**



4502. **Boîte "Perfect", pour étiquetage,** renfermant une série de chiffres de 17 m/m de haut, une de 10 m/m, et les signes Fr. et Cts. ; ces caractères sont en caoutchouc avec monture métallique, composteur de 60×55 m/m à manche bois verni. Livré en boîte métallique de 120×80×45 m/m avec tampon encreur et flacon d'encre. Très pratique pour faire des étiquettes, marquer des marchandises **4.** »

4502 *bis.* **Même modèle,** chiffres de 12 et 22 m/m, 2 composteurs, l'un de 8×14 c/m, l'autre de 2×4 c/m, pour un seul chiffre.............. **4.75**



4507. **Boîte "Perfect", pour étiquetage,** même genre que les numéros 4502 et 4502 *bis*, mais munie d'un nouveau composteur perfectionné à serrage par monture articulée, permettant d'enlever et de changer instantanément les caractères. La boite de 130×90×50 m/m avec composteur perfectionné de 70×40 m/m, 2 jeux de chiffres de 17 et 10 m/m, les signes Fr. et Cts, 1 tampon encreur et un flacon d'encre spéciale.
Prix........................ **6.50**

Voir page 640 nos divers modèles d'étiquettes.

A.B.1.2

Lettres et chiffres élastiques, souples et ne durcissant pas, montés sur bloc bois, pour marquer les ballots, caisses, emballages bois ou métal. Livrées en boite avec tampon encreur et boite à encre spéciale.

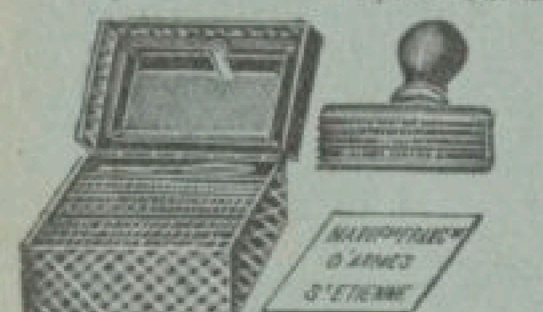
Lettres. *Le jeu de 26 lettres.*
4512. Hauteur 2 1/2 c/m....... **11.50**
4512 A. — 4 c/m....... **14.** »
4512 B. — 6 c/m....... **16.50**
4512 C. — 8 c/m....... **20.** »
4512 D. — 10 c/m....... **23.** »

Chiffres. *Le jeu de 10 chiffres.*
4517. Hauteur 2 1/2 c/m....... **3.80**
4517 A. — 4 c/m....... **5.** »
4517 B. — 6 c/m....... **7.** »
4517 C. — 8 c/m....... **9.25**
4517 D. — 10 c/m....... **11.25**
4522. **Encre noire** spéciale. *Le kilo.* **4.** »

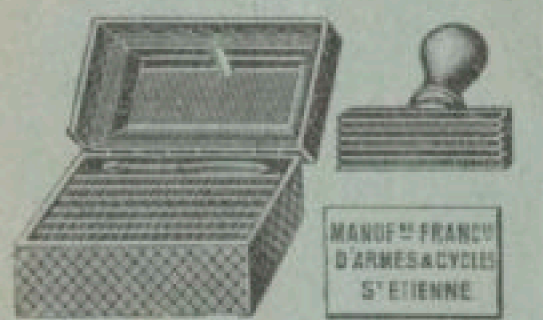
Alphabets, chiffres à jour, noir à vignettes, voir page 925

CARACTÈRES CAOUTCHOUC, EN BOITES

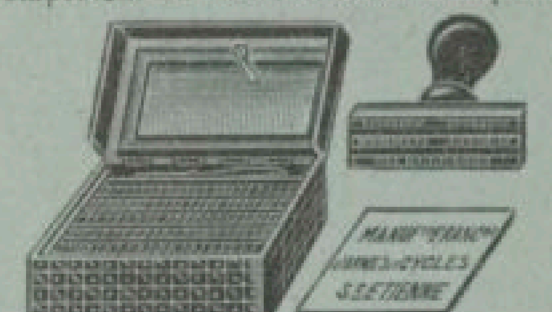
Les boites annoncées ci-dessous comprennent un assortiment de lettres majuscules et minuscules, chiffres, signes, espaces, en caoutchouc gris extra pouvant s'ajuster sur un composteur en métal et servir à imprimer toutes sortes de formules jusqu'au format carte postale.



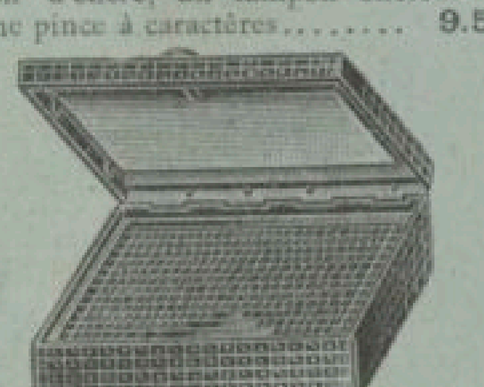
4527. **Boite "Perfect", modèle Réclame,** métal verni avec couvercle formant tampon, comprenant 204 types d'imprimerie, en caoutchouc gris extra, un composteur 4 lignes, dim. 7×3 c/m et pince à caractères.
Prix exceptionnel............. **3.25**



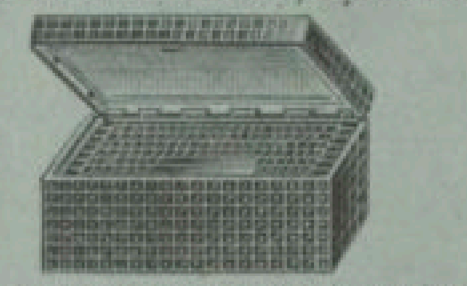
4532. **Boite "Perfect",** métal verni, couvercle formant tampon, comprenant 345 types en caoutchouc gris extra, assortis : majuscules, minuscules, signes, chiffres, etc., un composteur 4 lignes, dim. 8 1/2×3 c/m et pince métal pour disposer les caractères dans le composteur.............. **6.** »



4537. **Boite "Perfect",** métal verni, comprenant 630 caractères, lettres majuscules, minuscules, chiffres, signes divers, ponctuations, etc., avec 1 composteur métallique à manche bois, à 5 lignes, mesurant 12×3 1/2 c/m, 1 flacon d'encre, un tampon encreur et une pince à caractères........ **9.50**



4542. **Boite "Carte postale",** métal verni avec couvercle tampon, comprenant 800 types d'imprimerie en caoutchouc, un composteur 20 lignes, dim. 8×13 1/2 c/m (format carte postale) et 1 pince à caractères.......... **13.** »



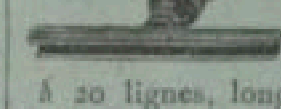
4547. **Boite "Perfect Majuscules",** métal décoré, comprenant 135 caractères d'imprimerie, dont : 79 majuscules de 5 m/m, 22 chiffres, 34 signes divers (ponctuations, etc.), un grand nombre de blancs, un composteur 3 lignes de 10 c/m, une pince à caractères, un tampon encreur et un flacon d'encre spéciale, dim. 13×9×5 c/m. **8.** »

4552. **Même modèle,** contenant 135 caractères de 7 m/m de haut, 22 chiffres, 34 signes, dim. 115×110×50 m/m. **11.** »



4557. **Boite "Perfect Majuscules",** même genre de caractères que le nº précédent, mais plus grande et plus complète, renfermant 222 caractères, dont : 156 majuscules de 5 m/m de haut, 32 chiffres, 34 signes divers, composteur à 4 lignes, pince, flacon d'encre et tampon, dim. 185×105×55 m/m.................. **11.** »

4562. **Même modèle,** renfermant 222 caractères, dont 156 majuscules de 7 m/m, 32 chiffres, 34 signes, composteur 3 lignes de 12 c/m, pince, tampon et flacon d'encre, dim. 185×140×55 m/m...... **16.75**



Composteur supplémentaire pour boites "Perfect", se fait de 1 à 20 lignes, long. de la ligne 8 c/m.
4567. *Composteur 1 ligne*........ **».75**
Supplément pour chaque ligne en plus jusqu'à 20 lignes.............. **».20**

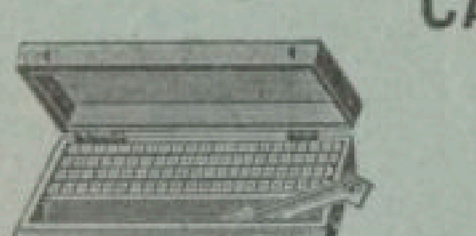
Composteur supplémentaire pr boites "Perfect", se fait de 1 à 14 lignes, long. de la ligne 14 c/m.
4572. *Composteur 1 ligne*........ **1.** »
Supplément pour chaque ligne en plus jusqu'à 14 lignes.............. **».20**

 AAAaaa

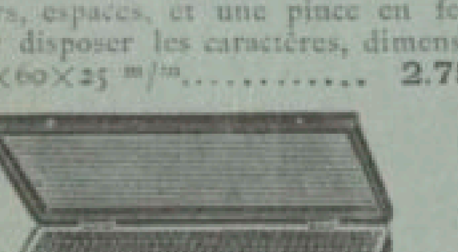
4577. **Caractères majuscules ou minuscules de rechange** pour boites "Perfect". (*Bien indiquer ce qu'on désire*). *Les 10 pièces*... **».55**

Les caractères ci-dessus ne se détaillent pas par quantité inférieure à 10 d'une même lettre. C'est-à-dire qu'il n'est pas livré par exemple moins de 10 lettres A à la fois.

CARACTÈRES MÉTALLIQUES, EN BOITES



4582. **Boite** en bois de rose verni, contenant 100 caractères assortis ; majuscules, chiffres, ponctuations, signes divers, espaces, et une pince en fer pour disposer les caractères, dimens. 115×60×25 m/m.......... **2.75**

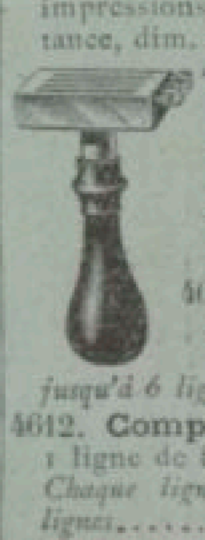


4587. **Boite** en bois de rose verni, contenant 300 caractères assortis ; majuscules, minuscules, chiffres, signes, ponctuations, espaces, avec pince à caractères en acier poli, pour disposer la composition dans le composteur, dim. 185×85×25 m/m...... **6.25**

4592. **Boite,** même genre que les modèles précédents, renfermant 500 caractères assortis, une pince brucelle pour disposer les caractères dans le composteur, dim. 175×115×25 m/m. **10.** »

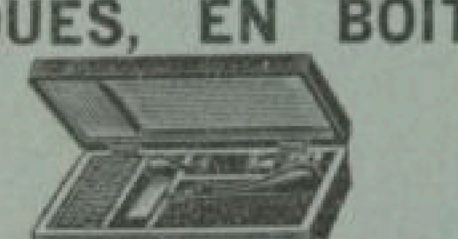


4597. **Boite très complète,** même genre que les modèles précédents, comprenant un assortiment de 1000 caractères, permettant d'exécuter des impressions d'une certaine importance, dim. 225×130×25 m/m. **20.** »



4602. **Composteur breveté,** forme rectangulaire, vis de serrage, manche bois verni, douille cuivre, pour 1 ligne de 5 c/m........ **».40**
Chaque ligne supplémentaire jusqu'à 6 lignes.... **».30**
4607. **Composteur semblable,** pr 1 ligne de 65 m/m. **».50**
Chaque ligne supplémentaire jusqu'à 6 lignes.............. **».40**
4612. **Composteur semblable,** pour 1 ligne de 85 m/m........ **».65**
Chaque ligne supplémentaire jusqu'à 6 lignes.............. **».60**

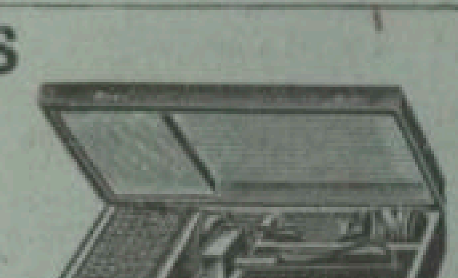
Pour toutes nos encres à tampon, pour timbre cuivre et caoutchouc, voir page 622.



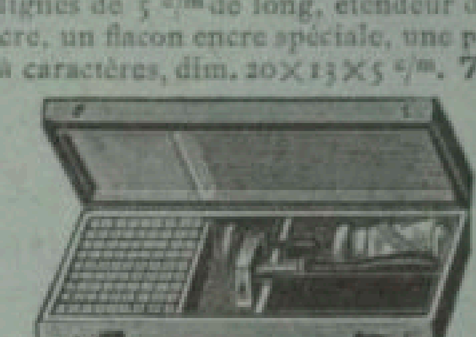
4617. **Boite imprimerie,** en bois de rose poli et verni, renfermant un assortiment de 100 caractères : majuscules, chiffres, ponctuations, signes divers, espaces, en métal extra dur galvanisé, 1 composteur inusable pour 1 ligne de 5 c/m de long, serrage à vis, manche bois verni, 1 tampon à encre, 1 flacon d'encre spéciale, 1 étendeur d'encre et 1 pince à caractères, dim. 16×11×4 c/m.... **3.75**



4622. **Boite,** même modèle que ci-dessus, mais plus complète, renfermant 200 caractères : lettres majuscules et minuscules, chiffres, espaces, signes, etc., composteur pour 2 lignes, tampon, flacon encre, étendeur d'encre et pince à caractères, dimensions 170×120×40 m/m......... **6.25**



4627. **Boite imprimerie complète** en bois de rose verni, renfermant un assortiment complet de 300 caractères : lettres majuscules et minuscules, chiffres, ponctuations, signes divers, 1 composteur 3 lignes de 5 c/m de long, étendeur d'encre, un flacon encre spéciale, une pince à caractères, dim. 20×13×5 c/m. **7.50**



4629. **Boite imprimerie très complète,** même genre, mais avec un assortiment de 500 caractères, en majuscules, minuscules, chiffres, signes, etc., un composteur breveté pour 5 lignes, tampon encreur, étendeur d'encre, flacon encre spéciale et pince à caractères, dim. 23×15×5 c/m....... **12** »

APPAREILS A REPRODUCTIONS

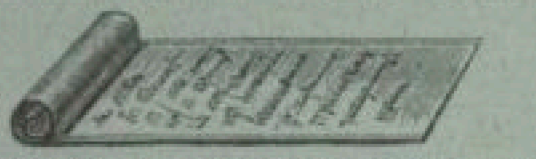
Parmi les nombreux appareils employés actuellement pour reproduire, par différents procédés, l'écriture à la main, à la machine, la musique, les dessins, etc., nous avons choisi ceux qui nous ont semblé les plus pratiques, les plus faciles à employer et surtout ceux qui donnent, avec le minimum de frais, les résultats les plus parfaits. Nous les recommandons aux instituteurs, commerçants, sociétés de musique, de secours mutuels, syndicats, etc. Ils leur permettent d'imprimer économiquement, les morceaux de musique, compte-rendus, programmes, convocations, menus, etc. Pour les travaux plus importants, nous conseillons nos presses à imprimer, p. 636.

APPAREILS A REPRODUCTIONS A BASE DE GÉLATINE

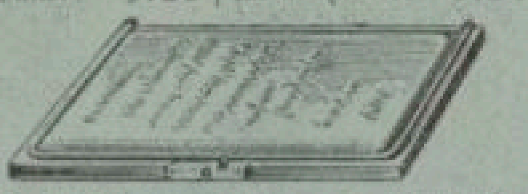


4632. **Polycopie** composé d'une cuvette tôle étamée, à couvercle, de 33 c/m sur 26 c/m, dans laquelle est coulée de la gélatine spéciale. On applique dessus une feuille de papier sur laquelle on a préalablement écrit un texte à l'aide d'encre à décalquer. Ce texte s'imprègne dans la gélatine et il suffit d'appliquer successivement des feuilles de papier blanc pour obtenir un grand nombre de copies. En faisant ensuite refondre la gélatine, elle est prête pour un nouvel emploi **7.50**

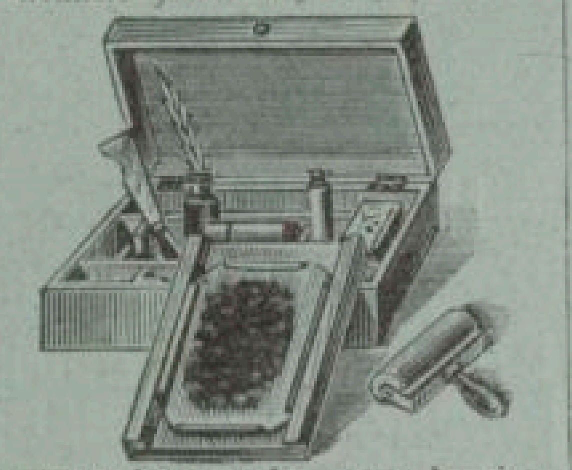
4634. **Polycopie**, même genre, mais garni, en remplacement de la gélatine, avec une pâte spéciale, ne pouvant ni moisir à l'humidité, ni fondre à la chaleur. Recommandé pr les colonies. Il suffit, après tirage, de laver la surface avec éponge. Dim. 30×24 c/m, pds 2 kgs 300 **12.50**



4642. **Feuilles papier mixtionné**, pour reproductions. Ce sont des feuilles de parchemin gélatiné de 32×25 c/m, qui s'emploient comme le polycopie, mais peuvent resservir sans fusion. *L'une*. » .60 | *La douzaine*.. **6.50**



4647. **Cadre tendeur**, en cuivre nickelé, monté sur planchette, pour employer commodément le papier mixtionné. *Pr feuilles de 32×25 c/m.* **5.50**

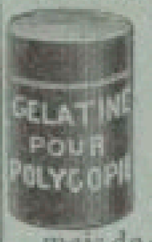


Autocopiste noir, pour imprimer soi-même, sans presse, à l'encre noire inaltérable, écriture, dessin, musique, plans, reports de gravure. Les résultats obtenus sont comparables comme netteté et finesse à ceux donnés par la lithographie. L'appareil complet, avec instructions, comprenant un châssis tendeur avec sa plaque à encrage, 1 toile cirée, 1 plaque feutre, 1 flacon encre à écrire, 1 tube encre à imprimer, 1 rouleau à encrer et 1 à lisser, 1 couteau à palette, 1 éponge et 12 feuilles.

4649. Pour format 11×16 c/m (*carte postale*) **26.** »
4649 A. Pour format 16×25 c/m. **42.** »
4649 B. — — 25×32 c/m. **50.** »

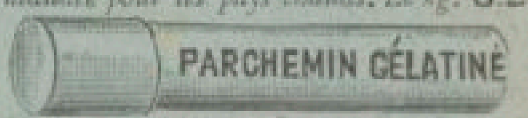


4652. **Appareil Multicopiste** pour reproductions de textes, dessins, musique, menus, programmes, etc., faits à la main ou à la machine. Nouveau modèle, employant un rouleau de parchemin gélatiné de 5 mètres de longueur, dont on ne déroule que la quantité nécessaire pour l'usage. Surface d'impression 22×33 centimètres. La partie employée s'enroule sur un côté de la boîte et peut resservir quand le reste du rouleau a été utilisé. Chaque rouleau peut servir, avant d'être hors d'usage, à plusieurs centaines de clichés pouvant donner chacun de 150 à 200 copies; monture cuivre massif avec tendeur, boîte en hêtre verni de 53×26×11 c/m. Chaque appareil est livré avec un rouleau en gélatine, monté sur manche, 1 éponge, 1 flacon d'encre et une instruction. Poids 3 kgs 500. **28.** »

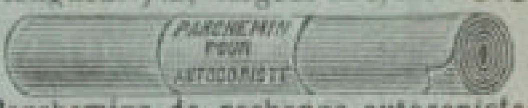


4656. **Pâte gélatine de rechange**, pour employer avec le polycopie n° 4632, qualité transparente extra-pure. *Livrée en boîte ferblanc de 1 kg.* **2.50**

4658. **Pâte, même genre**, mais de composition spéciale ne fondant pas à une chaleur de 40 à 50°. *Recommandée pour les pays chauds. Le kg.* **3.25**



4662. **Rouleau de parchemin gélatiné**, pour appareil n° 4652, longueur 5 m, largeur 22 c/m. **6.50**



Parchemins de rechange autocopiste

4677. Format 11×16 c/m. *La douz.* **1.50**
4677 A. — 16×25 c/m. *La douz.* **2.** »
4677 B. — 25×32 c/m. *La douz.* **3.60**

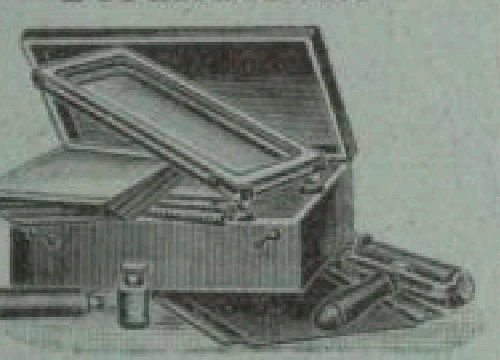
Cuvette zinc fort, pour mouillage du parchemin.

4682. Dim. 24×31 c/m **5.50**
4682 A. — 30×40 c/m **9.** »

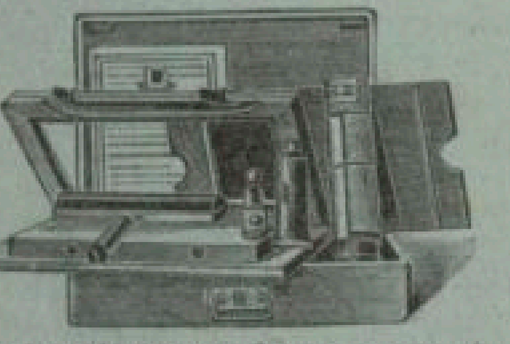
Pour notre encre spéciale pour appareils à reproductions voir page 622.

APPAREILS A REPRODUCTIONS A CLICHÉS PERFORÉS

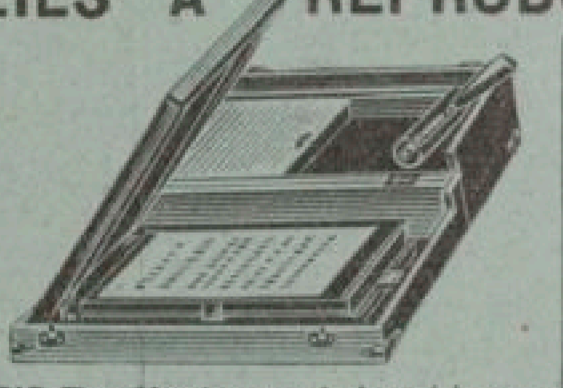
DUPLICATEURS



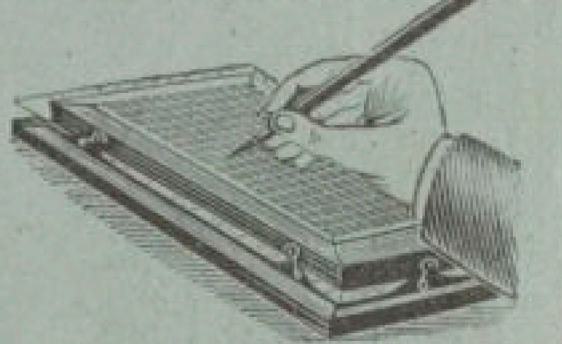
4707. **Duplicateur**, modèle "**Réclame**", spécial pour reproduction de clichés à la machine à écrire, en boîte chêne verni de 44×33×13 c/m, renfermant le cadre qui est à releveur automatique, diaphragme soie, plateau encreur, rouleau gélatine, tube encre, flacon vernis correcteur, 25 feuilles stencil de 30×23 c/m **30.** »



4712. **Duplicateur**, format 25×37 c/m, pr reproduire jusqu'à 2000 copies d'un texte à la machine à écrire. Livré en boîte vernie, avec 1 châssis à charnières se relevant automatiquement, rouleau encreur, ardoise à encrer, tube d'encre, 25 feuilles poreuses, 25 feuilles papier soie, parchemin, feuille soie perforante, flacon vernis correcteur et instructions très détaillées **50.** »



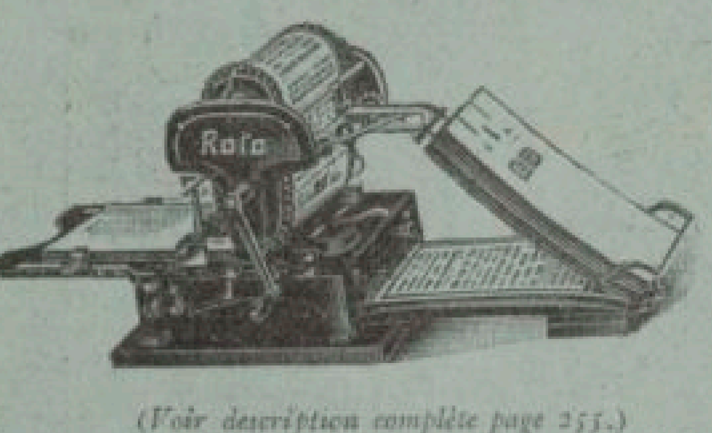
4717. **Duplicateur** pr écriture à la main ou à la machine à écrire, à cadre tendeur et cuvette encreur fixée dans l'intérieur de la boîte, diaphragme soie, cadre à relevage automatique, papier se déplaçant automatiquement, format 34×22 c/m. Livré en boîte de 47×36×16 c/m avec rouleau encreur, 26 fles papier ciré, 1 tube d'encre, 1 flacon vernis, 10 feuilles buvard, 1 plume à molette, 1 plaque à encrer **65.** »



Multigraphe. Cet appareil permet de reproduire très rapidement jusqu'à 2000 copies d'un original (*manuscrit, dessin, musique, etc.*) écrit à la main sur une feuille de papier baudruche à l'aide d'une plume spéciale à molette perforatrice. Il donne des épreuves très nettes et permet de conserver le cliché; comprend un châssis spécial pour tendre le papier baudruche, 1 plume à molette, 1 boîte d'encre avec rouleau encreur et ardoise pour étendre l'encre, 25 feuilles papier baudruche de rechange et 1 flacon vernis pour corrections, le tout livré dans un coffret bois verni, avec instructions.

4721. Format 18×25 c/m, dimension 35×28×12 c/m, poids 3 kgs. **42.** »
4721 A. Format 22×33 c/m, dim. du coffret 45×35×15 c/m, poids 4 kgs. **55.** »

DUPLICATEUR ROTATIF "ROTO"



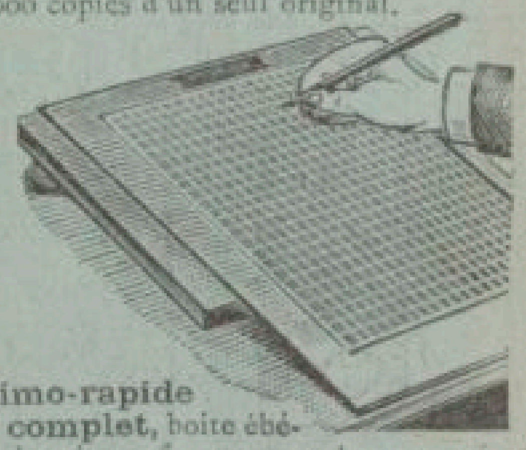
4719. **Duplicateur rotatif "ROTO" modèle 1914.** pour reproductions de clichés faits à la main ou à la machine à écrire, réunissant tous les perfectionnements des duplicateurs les plus réputés qui existent actuellement sur le marché.

(*Voir description complète page 255.*)

Duplicateur "Roto", pr format commercial 22×28 c/m, modèle simple, pose des feuilles à la main **265.** »
4719 A. **Même modèle**, avec prise automatique des feuilles de papier. **350.** »
4719 B. **Même modèle**, ayant en plus la distribution automatique des feuilles de buvard (*voir gravure*) **400.** »

LIMO-RAPIDE

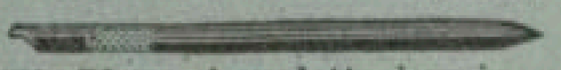
Limo-rapide. Appareil à reproduction, du même genre que le "**Multigraphe**", mais évitant l'usage de la plume à molette. La baudruche est tendue sur une plaque en métal finement gravée dans le genre d'une lime, et on écrit le texte avec un poinçon. On obtient aisément une écriture très fine. Cet appareil peut donner 3000 copies d'un seul original.



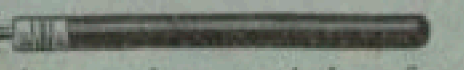
Limo-rapide complet, boîte ébénisterie, renfermant tous les accessoires: surface d'impression 25×18 c/m, châssis spécial pour tendre les feuilles de baudruche, lime acier chromé à pupitre, poinçon aigu pour l'écriture, 25 feuilles baudruche, etc.

4723. Dim. de la bte 35×28×12 c/m, surface d'impression 23×19 c/m, pds 3 k. **38.** »
4723 A. Dim. de la bte 46×36×15 c/m, surface d'impression 22×33 c/m, pds 4 kg. **48.** »

ACCESSOIRES POUR APPAREILS A REPRODUCTIONS

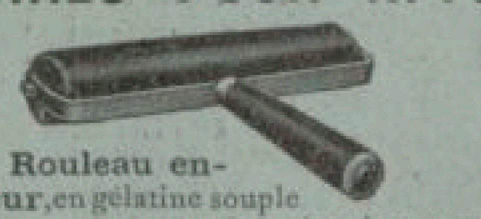


4725. **Plume à molette** de rechange pour multigraphe, acier trempé, manche bois verni **5.50**



4727. **Poinçon aigu** pour écriture fine, courante ou grosse, manche bois verni. *Prix* **1.** »

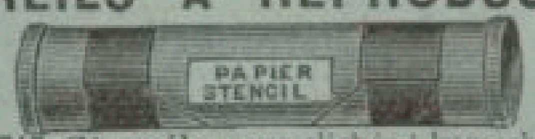
4732. **Lime** pr appareil "Limo-rapide", dim. 23×8 c/m, avec pupitre. **13.50**



4737. **Rouleau encreur**, en gélatine souple extra, monture vernie noire, longueur 18 c/m **3.50**

Feuilles papier baudruche quadrillé.

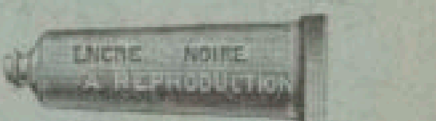
4742. *Les 25 feuilles, dim.* 18×25 c/m. **2.50**
4742 A. *Les 25 feuil., dim.* 22×33 c/m. **3.** »



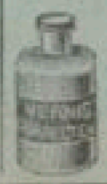
4747. **Stencils**, pour clichés à la machine à écrire, dim. 23×35 c/m, encartés à plat. *La boîte de 25* **2.50**

4752. **Stencils**, pour clichés à la machine à écrire, en tube, avec mousseline, papier poreux et 2 parchemins. *Le tube de 25* **3.75**

4754. **Feuille de soie perforante**, format commercial. *L'une* **1.** »

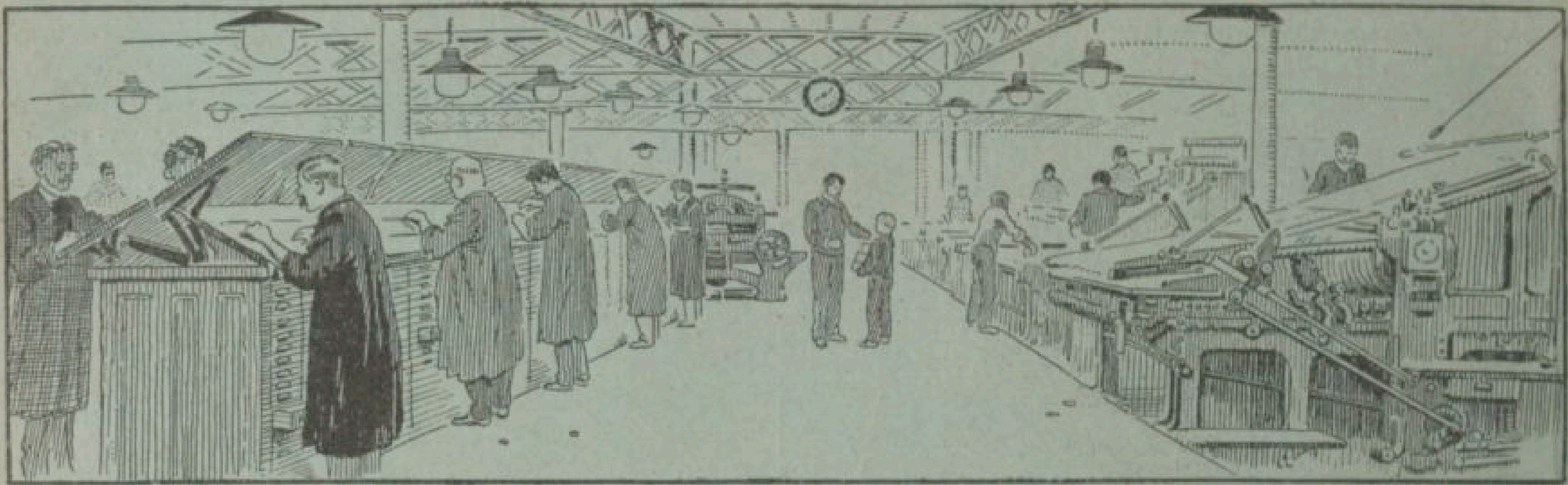


4757. **Encre noire**, pour duplicateurs, qualité supérieure, en tube étain. *Le tube de 200 grammes.* **2.25**



4762. **Vernis correcteur**, pour corriger les erreurs sur les clichés stencils. *Le flacon* » .60

IMPRIMERIE



PRESSES A IMPRIMER

pour PARTICULIERS, COMMERÇANTS, INDUSTRIELS, SOCIÉTÉS, IMPRIMEURS, etc...

UNE ÉCONOMIE A FAIRE, UN BÉNÉFICE A AUGMENTER

Trois raisons au moins imposent l'achat d'une presse à imprimer aux commerçants, industriels, représentants, banquiers, etc., vraiment actifs et modernes.

Sans que vous possédiez de connaissances spéciales, une presse à imprimer vous permettra :

1° De réaliser une économie considérable sur tous les imprimés que vous consommez journellement : lettres, factures, mémorandums, avis de passage, traites, reçus, bons de livraison, cartes d'envois, cartes de visite, circulaires, etc.

Calculez ce que vous dépensez par an pour vos imprimés. Vous serez extraordinairement surpris et constaterez qu'en faisant aujourd'hui même l'achat d'une presse à imprimer, vous aurez récupéré cette petite dépense en moins de 18 mois ou une année.

2° D'avoir vos imprimés au fur et à mesure de vos besoins alors que votre fournisseur actuel vous fait parfois attendre ; de pouvoir les modifier selon les exigences présentes de votre genre de publicité et, dès lors, ils répondront exactement à ce que vous désirez.

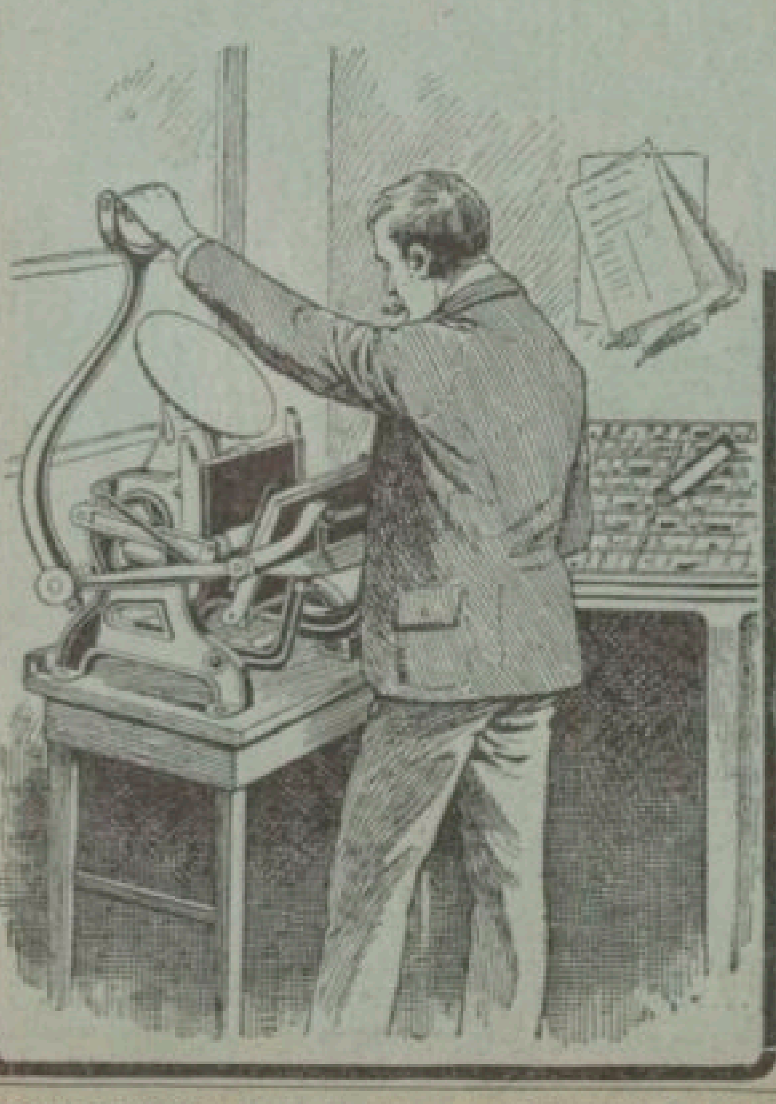
3° D'utiliser toutes ces heures, que laisse souvent inemployées la marche courante d'une Maison de Commerce, pour l'édition de circulaires nouvelles qui feront plus nombreuse votre clientèle.

Ce troisième avantage est considérable, si vous savez obtenir de lui tout son rendement, car il vous permettra d'augmenter votre chiffre d'affaires dans des proportions énormes et cela presque sans frais.

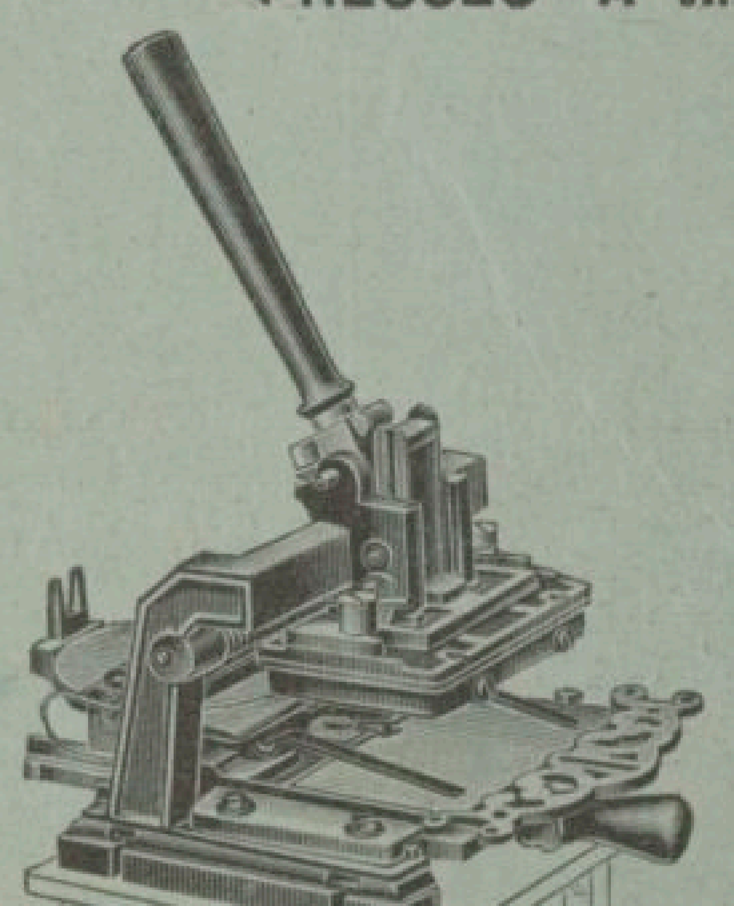
N'hésitez donc pas à organiser votre bureau en hommes d'affaires modernes ; nous-même l'avons fait de tout temps et le succès qui a couronné nos entreprises, montre bien que le conseil que nous vous donnons est bon.

CARACTÉRISTIQUES DE NOS DIVERS MODÈLES DE PRESSES

Nos presses à imprimer n° 4770 à 4784 sont destinées aux particuliers et aux petits commerçants n'ayant à faire que des travaux de petites dimensions et des tirages peu importants. Le modèle 4770 convient pour faire des têtes de lettres (dans un angle) des étiquettes, de petites cartes. Le modèle n° 4774 a une plus grande surface d'impression et permet le tirage des cartes de visite. Les presses n^{os} 4778 à 4784 sont des modèles de construction sérieuse et robuste et diffèrent seulement entr'elles par leur surface d'impression, qui va de la carte postale au format commercial courant, en permettant d'exécuter tous les travaux avec clichés ou galvanos, qu'on fait sur les presses à pédale ou au moteur. Les résultats obtenus avec nos presses à main ne laissent rien à désirer et peuvent se comparer sans aucun désavantage à ceux obtenus par des imprimeurs de profession.

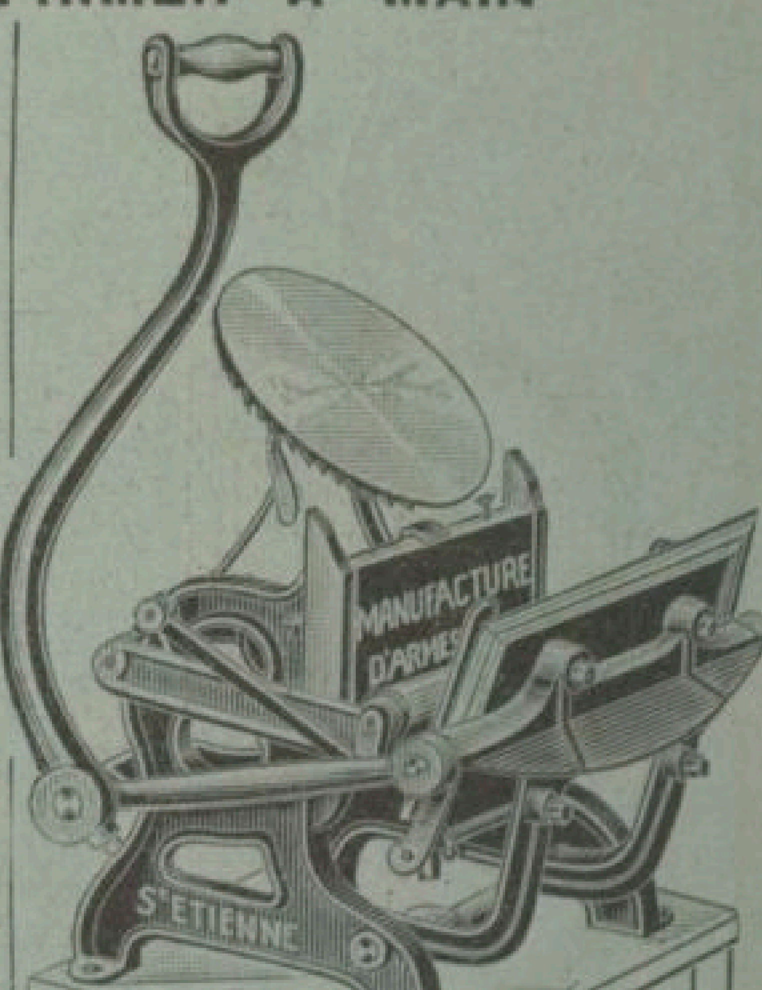


PRESSES A IMPRIMER A MAIN



4770. **Presse à imprimer à main,** modèle simple pour tirages peu importants, surface d'impression 50×75 m/m, permettant d'imprimer dans un angle ou en marge des papiers de tous formats ; corps en fonte vernie, encrage automatique, platine réglable, composteur interchangeable, marge avec guide à coulisse, pression puissante et régulière. Cette presse qui pèse 3 kilogs, est livrée avec tournevis, spatule, pince à caractères, boîte d'encre, réglettes et une boîte de 600 caractères et blancs, en 3 sortes. Le tout contenu dans une boîte en bois, peut s'expédier en postal de 5 kilogs.................... **30.** »

4774. **Presse à imprimer à main,** surface d'impression 85×122 m/m, (*format carte postale*), même genre que la précédente, mais beaucoup plus robuste, encrage automatique à plateau tournant, plateau porte-papier réglable, guide-papier réglable, raquettes. Poids de la presse seule 11 kilogs. Livrée avec les mêmes accessoires que la précédente, mais sans caractères.
Prix.................................... **80.** »



4778. **Presse typographique à main, modèle perfectionné**, pouvant convenir pour professionnels ; fait tous travaux d'impression, même avec clichés : catalogues, circulaires, revues et publications périodiques. Cette presse est en métal estampé et émaillé, marbre de 12×19 c/m ; encrage automatique très régulier, obtenu par 2 rouleaux distributeurs, dim. int. du châssis 10×15 c/m (*format carte postale*). Livrée avec un châssis ordinaire et un à vis, 2 rouleaux, 1 moule à rouleau, avec pied, 1 tournevis et 1 clé, poids total 34 kilogs.... **130.** »

4780. **Presse à imprimer**, même modèle, marbre de 17×28 c/m, dim. int. du châssis 15×25 c/m (*format in-octavo*), poids total 80 kilogs......... **230.** »

4784. **Presse à imprimer**, même modèle, marbre de 23×36 c/m, dim. int. du châssis 20×30 c/m (*format des lettres commerciales courantes, prospectus, etc.*), poids total 150 kilogs................ **350.** »

Pour les matériels typographiques, assortiments de caractères et accessoires divers pouvant convenir pour ces presses, voir page 638.

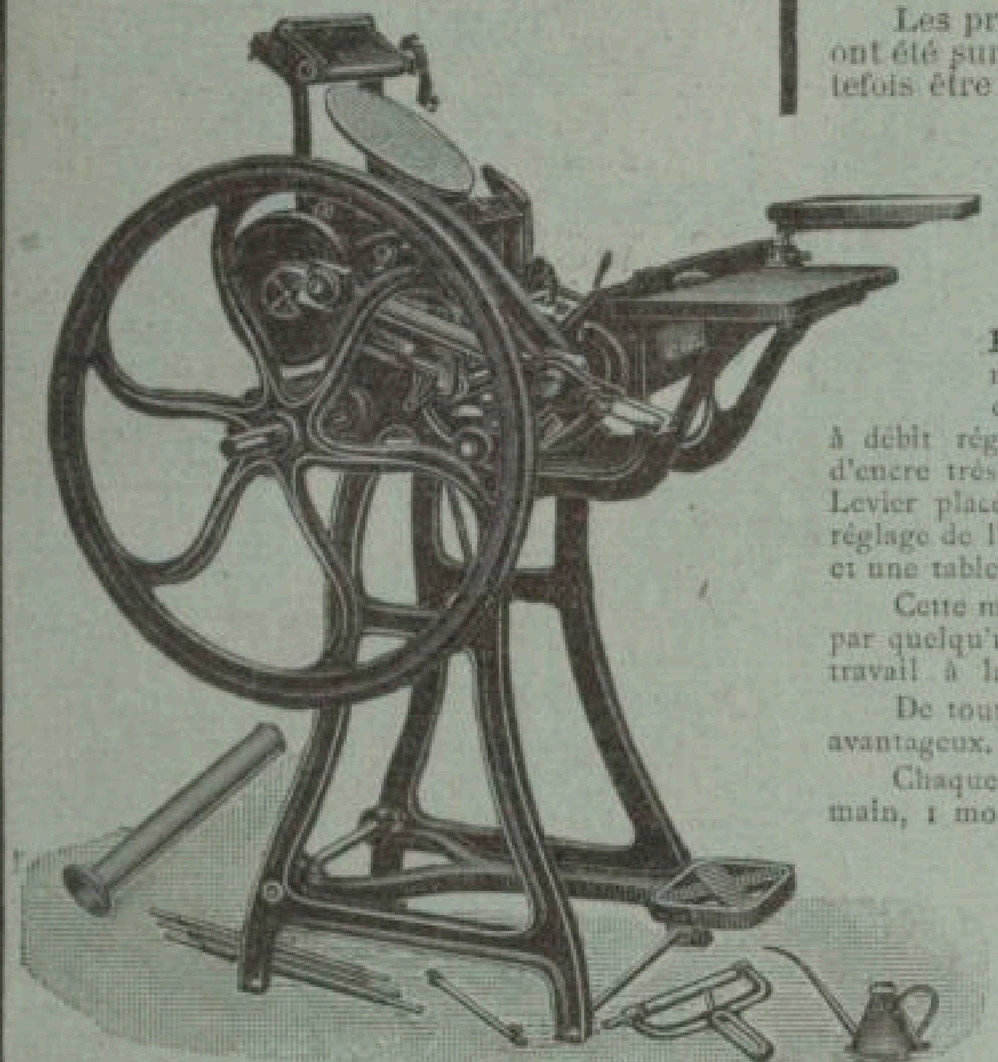
NOS PRESSES A IMPRIMER SONT GARANTIES CONTRE TOUT VICE DE MATIÈRE OU DE FABRICATION

PRESSES A IMPRIMER



Nos presses à imprimer N° 4795, 4805 et 4805 A sont de véritables modèles pour professionnels, permettant d'exécuter les travaux les plus soignés et les tirages les plus importants. Elles offrent sur les presses N° 4778 à 4784 le grand avantage de laisser les mains entièrement libres. La presse N° 4795 est d'une marche très douce et convient spécialement pour la marche au pied.

Les presses N° 4805 et 4805 A, en raison de leur poids et de leur volume, ont été surtout établies pour le fonctionnement au moteur. Elles peuvent toutefois être employées au pied pour les tirages à un petit nombre d'exemplaires.



PRESSES A IMPRIMER A PÉDALE

MODÈLE DEMI-PROFESSIONNEL

Presse à imprimer bâti robuste, entièrement en métal verni, dimensions de la base 50×42 c/m, mécanisme très précis en fer, assurant une marche douce et silencieuse, volant de 68 c/m de diamètre, pédale très sensible fonctionnant sous un effort minime, encrier automatique à débit réglable avec plateau encreur de 23 c/m de diamètre à mouvement rotatif assurant un étendage d'encre très régulier, encrage automatique de la composition par 3 rouleaux gélatine de 26 c/m de long. Levier placé à gauche, bien à portée de la main pour la mise instantanée hors de pression, soit pour le réglage de l'encrage ou toute autre raison. Sur le devant, se trouve une table en bois verni de 44 c/m de long, et une tablette mobile pour mettre les feuilles à imprimer ou les épreuves tirées.

Cette machine d'un fonctionnement rapide et doux, est d'un emploi très facile et peut être utilisée par quelqu'un n'ayant aucune connaissance en travail d'Imprimerie. Bien que spécialement étudiée pour le travail à la pédale, elle peut fonctionner au moteur.

De toutes les presses à imprimer de ce genre, c'est certainement le modèle le meilleur et le plus avantageux.

Chaque presse est livrée solidement emballée avec deux cadres, 2 clés, 2 axes de rouleaux, 1 rouleau à main, 1 moule à rouleaux avec son pied, 1 burette, 1 tournevis.

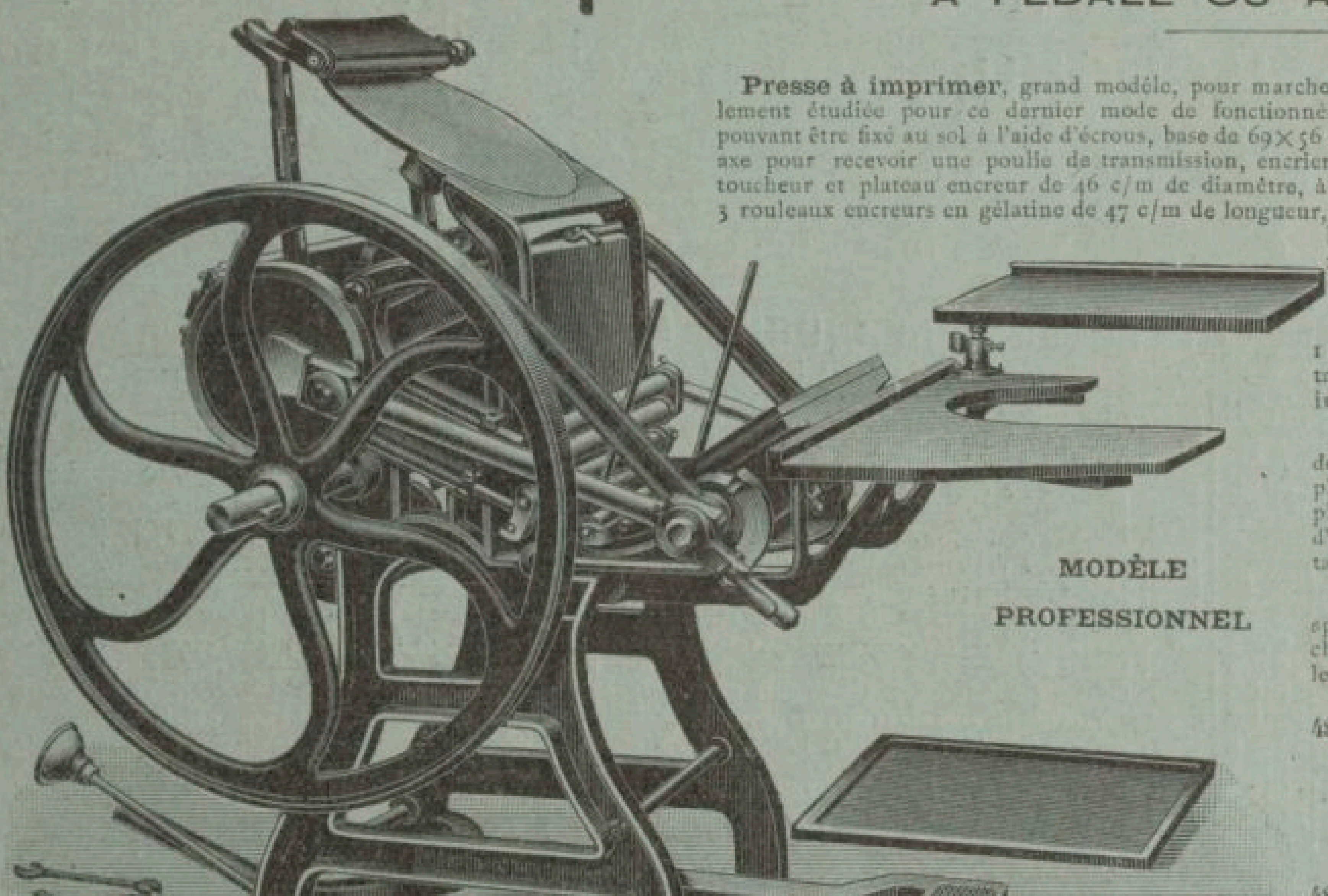
4795. **Presse à imprimer**, dimensions de la platine 17×28 c/m, intérieur du cadre 16×23 c/m, place nécessaire pour le fonctionnement 0m90×1m10, poids net 165 kgs, brut 225 kgs 530 »

4800. **Dispositif complet** pour presse 4795, comprenant : poulie de transmission, levier de frein, pédale de débrayage, en un mot tout ce qui est nécessaire pour la marche au moteur 70. »

GRANDES PRESSES A IMPRIMER

A PÉDALE OU AU MOTEUR

Presse à imprimer, grand modèle, pour marche à pédale ou au moteur, mais plus spécialement étudiée pour ce dernier mode de fonctionnement, bâti lourd et massif en métal verni, pouvant être fixé au sol à l'aide d'écrous, base de 69×56 c/m, grand volant de 93 c/m de diam. avec axe pour recevoir une poulie de transmission, encrier automatique à débit réglable, avec rouleau toucheur et plateau encreur de 46 c/m de diamètre, à mouvement rotatif régularisant l'encrage, 3 rouleaux encreurs en gélatine de 47 c/m de longueur, mise hors de pression instantanée par levier bien à portée de la main, ce qui permet de régler en marche le débit d'encre et de faire une modification quelconque.



MODÈLE PROFESSIONNEL

Sur le devant, grande table échancrée de 1 mètre de large avec tablette mobile, démontable, pour placer d'un côté les feuilles à imprimer et de l'autre les épreuves tirées.

Bien que cette presse soit un véritable modèle **Professionnel**, se prêtant aux travaux les plus importants et permettant les tirages les plus rapides, elle est d'un fonctionnement et d'un entretien simples et faciles, ne nécessitant pas de connaissances spéciales.

Chaque presse est livrée dans un emballage spécial très solide et accompagnée de deux châssis, 2 jeux de mandrins, 1 moule à rouleaux avec pied et deux clés anglaises.

4805. **Presse à imprimer**, dimensions de la platine, 27×37, largeur intérieure du châssis 23×33, dimensions de la base 1m10×1m30, poids net 350 kgs.
Prix 800. »

4805 A. **Presse à imprimer**, dimensions de la platine 27×37, largeur intérieure du châssis 23×33, dimensions de la base, 1m80×1m30, poids net 510 kgs.
Prix 1350. »

MOTEURS

Moteur électrique à courant continu, 110 volts, 2 HP 300. »

Moteur asynchrone triphasé pour courants tous voltages 230. »
(Voir description page 918, nos 5859 D et 5867 D).

Moteur à essence, Grenade, monté en groupe portatif 875. »
(Voir description complète page 921, n° 5927 B).

Courroie de transmission de 70 m/m de largeur. *Le mètre* 2.75

4810. **Dispositif complet** pour presses 4805 ou 4805A (*l'indiquer*). Comprenant : poulie de transmission, levier de frein, pédale, etc., en un mot tout ce qui est nécessaire pour le fonctionnement au moteur.
Prix 70. »

NOTA. — Une puissance de 2 HP est suffisante pour actionner nos presses à imprimer.

POUR LA TRANSMISSION DES COMMANDES VOIR PAGES 20 ET SUIVANTES

POUR LES **VENTES A CRÉDIT** VOIR PAGE 23.

MATÉRIEL TYPOGRAPHIQUE

ASSORTIMENTS DE CARACTÈRES



4820. **Matériel pour presse** n° 4774, comprenant environ 2000 lettres en romain, 600 en fantaisie et 230 pour cartes de visite, blancs et cadrats assortis et différents accessoires.
Prix............ **95.** »

4823. **Matériel complet pour presse** n° 4778, comprenant 2000 lettres en romain, 2800 en fantaisie et 300 pour cartes de visite; en plus, 4 casses, 2 casseaux, blancs assortis, 1 kg. 300 garnitures, 300 grammes interlignes, 10 coins de serrage, 1 galée, 1 composteur, 1 taquoir, 1 brosse, 1 paire de pinces, réglettes, 250 grs encre noire. **160.** »

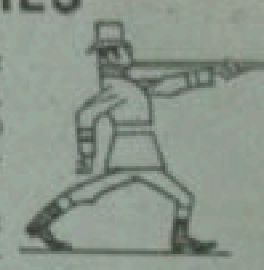
4826. **Matériel complet pour presse** n° 4780, comprenant 4000 caractères en romain, 2500 en fantaisie, 600 en ronde et 300 en anglaise, pour cartes de visite, blancs assortis; en plus, 7 casses, 2 casseaux, 1 kg 700 garnitures, 1 kg 200 interlignes, 20 coins de serrage, 1 galée, 1 composteur, 1 taquoir, 1 brosse, 1 paire de pinces, réglettes, 500 grammes encre noire............ **260.** »

4828. **Matériel complet pour presse** n° 4784, comprenant 6000 lettres en romain, 5400 en fantaisie, 600 en ronde et 300 en anglaise pour cartes de visite, 6 filets ornés, 6 accolades, blancs assortis; en plus, 8 casses, 3 casseaux, 2 kg. 100 de garnitures, 1 kg. 600 interlignes, 24 coins de serrage, 1 galée, 1 composteur, 1 taquoir, 1 brosse, 1 paire de pinces, réglettes, 500 grammes encre noire.................. *Le matériel complet.* **350.** »

4830. **Matériel complet pour presse à imprimer**, comprenant 11000 lettres en romain, 8000 en fantaisie, 600 en ronde, 300 en anglaise, 12 filets ornés, 10 accolades, blancs et filets assortis, garnitures et interlignes, collection de vignettes Vigra, 1 meuble extensible avec 20 casses comprenant: 1 socle, 3 intermédiaires, 1 couvercle, 4 taquets de marge, 20 réglettes, 12 garnitures en bois huilé, 24 biseaux, 1 composteur, 1 taquoir, 1 kg. d'encre, 1 brosse, 1 paire de pinces, 4 coins de serrage, 1 clé de serrage, 1 galée, 1 pelote de ficelle............................ **550.** »

GRAVURES ET CLICHÉS



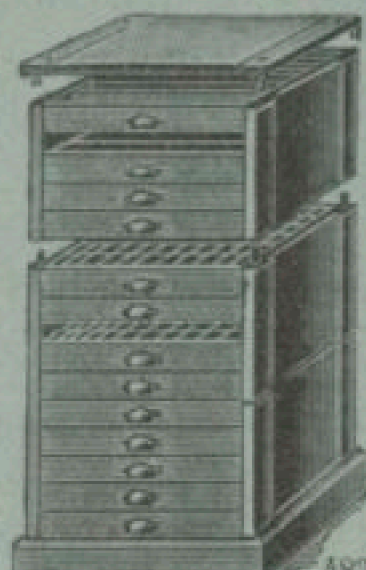


Nous nous chargeons de fournir tout ce qui est nécessaire (dessins, photos, clichés zinc ou cuivre, galvanos, etc.) pour l'illustration des imprimés, brochures, etc.

Qu'il s'agisse de représenter un objet par la gravure sur bois, la simili-gravure, etc., ou de composer une scène "fantaisie", nous faisons toujours les meilleures conditions.

Il n'est guère possible d'indiquer les prix à l'avance, ceux-ci étant très variables d'après la difficulté du travail ou du dessin préparatoire qu'il nous faut établir. Comme base, un galvano de dimensions courantes est facturé à raison de **0.50** le centimètre carré.

MEUBLES A CARACTÈRES



Meuble extensible à casses pour matériel typographique, se composant de sections de 5 casses (sans casses) pouvant s'emboîter les unes dans les autres à l'aide de doubles tenons, en aussi grandes quantités qu'on le désire. Les casses (Nos 4838 et 4840) sont établies de telle façon qu'on peut y ranger une police de 10 à 12 kilos du corps 5 au corps 16. Elles peuvent également être employées pour deux caractères d'initiales de corps différents.

En un mot, ces meubles extensibles, étudiés spécialement par le chef de service de notre Imprimerie, se recommandent par les avantages suivants: 1° par le minimum de place qu'ils occupent (45×48 c/m); 2° par la facilité de composition et la conservation des caractères; 3° par la possibilité de proportionner le meuble à l'importance du matériel; 4° par leur parfaite construction et leur prix modéré.

4833. **Section de 5 casses** avec socle pour le bas sans casses. **16.50**
4836. **Section intermédiaire de 5 casses** sans socle et sans casses. **14.** »
4838. **Casses à réglettes mobiles** 45×38 c/m.................. **4.** »
4840. **Casse double**, bas de casse 41×38 c/m.................. **4.50**
4843. **Plateau de dessus**, à tenons.................. **3.80**

SPÉCIMENS DE CARACTÈRES

Les spécimens ci-dessus sont ceux de toutes les sortes de caractères entrant dans la composition des matériels Nos 4820 à 4828. Le matériel 4820 comprend les caractères 1, 2 et 3. Le No 4823, les caractères 1, 2, 3, 4, 5 et 6. Le No 4826, les caractères No 1 à 10 compris et le No 4828, un assortiment des 13 sortes de caractères.

Outre ces 13 genres nous pouvons fournir nombre d'autres sortes de caractères majuscules ou minuscules. Nous composons des polices de 130 initiales à partir de 3 francs et 600 lettres majuscules et minuscules depuis 6 francs.

1 La race monte. Par les che
2 Fondation du premier
3 *Noële de P*
4 LES ÉCOLES DES
5 VULNERANTOM
6 L'AÉROBUS
7 Le temps qui s'écoula
8 L'Art Dramatique
9 *Madame & Mademoisell*
10 **La Comédie H**
11 Quelle que soit
12 ŒUVRE DE
13 CHARL

**Envoi franco contre 0.25, de notre brochure spéciale avec les spécimens et prix de toutes les polices de caractères, vignettes, filets, etc., que nous pouvons fournir.
Cette notice renferme également nombre de renseignements pratiques utiles aux imprimeurs.**

ENCRES ET ACCESSOIRES POUR L'IMPRIMERIE

Les encres d'imprimerie se font dans des qualités très diverses et à des prix bien différents. Celles que nous annonçons ci-dessous sont celles que nous employons dans notre Imprimerie. Nous savons par expérience que ce sont les meilleures, et des marchés importants nous permettent de les acquérir, et par la suite de les céder à nos clients, aux meilleures conditions.

La boîte de......	125 gr.	250 gr.	500 gr.	1000 gr.
4848. Noire labeur ordre 9	1. »	1.90	2.75	5. »
4850. — — de luxe 7	1.40	2.70	4.25	8. »
4853. Vignette surfine..	2.50	4.70	8. »	15. »
4856. Blanc d'argent. 2	1.20	2.20	3.50	6.50
4858. Bleu acier 1	3.50	6.50	11.50	21.50
4860. — de Prusse...	2.50	4.70	8. »	15. »
4863. Rouge Lincoln . 1	2.50	4.70	8. »	15. »
4866. — — . 3	1.75	3. »	5. »	9. »
4868. Verte.......... 1	2.20	4. »	6.50	12.
4870. Brun Van Dyck. 4	1.75	3. »	5. »	9. »

4873. **Bains marie** en fer blanc pour la fonte des rouleaux.................. **25.** »
4876. **Blanchets** molleton, format 55×65. **6.** »
4878. **Brosses** à laver les formes, en crin végétal. *Prix*.................. **2.75**
4880. **Brosses** à épreuves.................. **7.** »
4882. **Burettes** inversables.................. **2.75**
4884. **Casses** double bas de casse 41×38 c/m. **4.50**
4886. **Casses** à réglettes mobiles 41×38 c/m. **4.** »
4888. **Casseaux** de 54 cassetins 45×37 c/m. **4.** »
4900. **Clefs de serrage** mécanique (Marinoni). *Prix*.................. **2.70**
4903. **Clefs de serrage** (Hempel's)...... **3.50**
4906. **Coins de serrage** (Marinoni) de 10 c/m. *La pièce*.................. **».85**
4908. **Coins de serrage** (Hempel's) de 7 c/m. *La paire*.................. **».80**
4910. **Composteurs** fer, prix suivant grandeur, long. 0m25 à partir une ligne.......... **4.** »
4913. **Coupoir** petit modèle pour interlignes, monté sur socle bois.................. **28.** »
4916. **Epingles à marger.** *La pièce*...... **».55** | *La douzaine*...... **6.** »
4918. **Ficelle**.................. *Le kilog.* **4.75**
4920. **Galées** ordinaires en bois avec équerre en fer de 16×30 c/m.................. **2.70**
4923. **Lime**.................. **3.75**
4926. **Marbre** en fonte de 40×30 c/m... **52.** »
4928. **Marteaux** en acier.................. **2.75**
4930. **Mètres** typographiques pliants en bois. **2.75**
4933. **Mètres** — pliants en ivoire. **8.50**
4936. **Noix** de serrage.................. **».40**
4938. **Pâte à rouleaux** *Le kilog.* **4.50**
4940. **Pinces** en acier.................. **1.50**
4943. **Soufflets** pour les casses.......... **4.50**
4945. **Scie** à main.................. **5.** »
4948. **Spatules**.................. **2.25**
4950. **Taquoirs**.................. **».75**
4953. **Typomètres** en buis de 30 c/m ... **8.25**
4955. **Typomètres** en cuivre de 30 c/m. **11.** »

APPAREILS SPÉCIAUX POUR IMPRIMEURS



4960. **Coupe-filets.** Appareil pour couper les filets ou interlignes à la longueur voulue, très nettement et sans bavure (ces filets sont livrés en lames de 1 m.). Le tranchant est disposé pour pouvoir couper, soit les filets en plomb, soit ceux en laiton, base de 37×32 c/m, poids 5 kgs..... **55.** »



4963. **Coupe-biseaux** pour filets, permet de les couper non seulement à la longueur voulue, mais exactement en biseau, pour qu'on puisse les assembler pour former des encadrements. La coupe est très nette, sans bavure, et le raccord parfait. Dimensions 45×25 c/m, poids 8 kgs......... **63.** »



Appareil à main pour tirer des épreuves, après composition, sans placer la forme sur la machine et sans mettre celle-ci en train. La pression du rouleau est réglable par des ressorts et des vis.
4965. Rouleau de 18 c/m...... **39.** »
4965 *bis*. Rouleau de 30 c/m. **54.** »

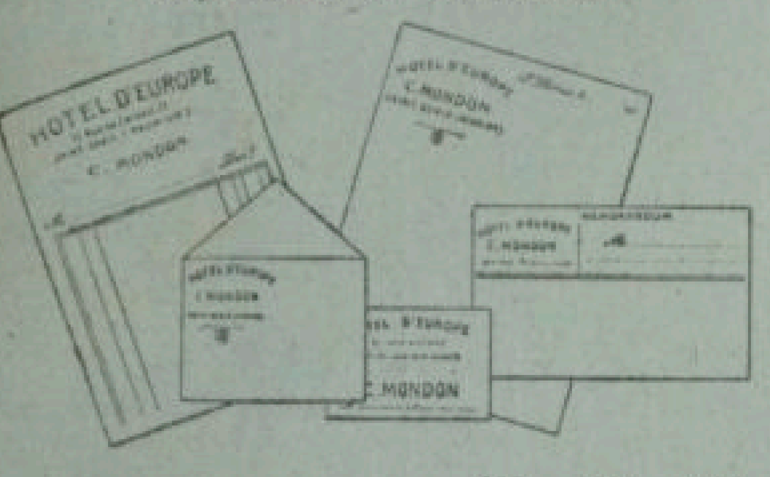


4970. **Cisaille pour atelier**, base bois verni, mécanisme acier, margeur réglable, dispositif de pression automatique pouvant marcher au pied, grande lame acier pouvant couper des cartons très épais, dim. 45×56 c/m, poids 18 kilogs.
Prix.................. **120.** »

IMPRIMÉS COMMERCIAUX

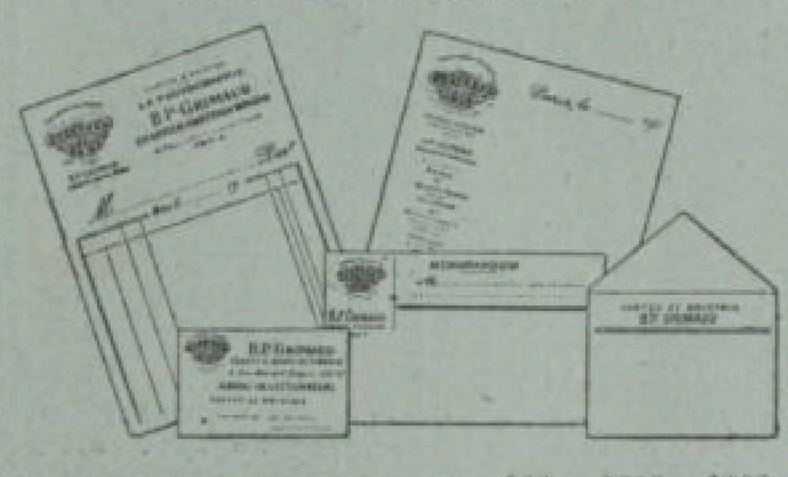
Nous exécutons dans notre atelier d'Imprimerie, de façon absolument irréprochable, et ceci, aux meilleures conditions, tous les imprimés commerciaux courants, en Typographie, Lithographie, Taille-douce, avec ou sans clichés. Voici ci-dessous les prix des sortes les plus usuelles.

COMPOSITION SIMPLE EN TYPOGRAPHIE SUR PAPIER VERGÉ BONNE QUALITÉ UNI, RÉGLÉ OU QUADRILLÉ



	500	1000	2000
5000. **Lettres commerciales**...	7.50	10.25	17.50
5003. **Factures**...............	10.50	13.75	21.50
5005. **Mémorandums**.........	7.50	9.75	12.75
5008. **Enveloppes commerciales** couleurs, bonne qualité.......	4.50	6. »	10.50
5010. **Enveloppes commerciales** blanches, qualité supérieure...	6. »	9. »	16.50
5013. **Cartes de représentant** carton glacé composition même genre que les imprimés ci-dessus.	8.25	10.50	16.50

COMPOSITION PASSE-PARTOUT, EN LITHOGRAPHIE SUR PAPIER VELIN, QUALITÉ EXTRA UNI, RÉGLÉ OU QUADRILLÉ



	500	1000	2000
5015. **Lettres commerciales**...	19.75	22.50	40. »
5018. **Factures**................	21.50	25. »	43.50
5020. **Mémorandums**..........	11. »	12.75	22.50
5023. **Enveloppes commerciales** couleurs, bonne qualité......	7.50	9.75	17.50
5025. **Enveloppes commerciales** blanches, qualité supérieure...	9.50	12.75	23. »
5028. **Cartes de représentant** sur beau bristol, assorties aux imprimés ci-dessus.........	28.50	32. »	40. »

COMPOSITION AVEC CLICHÉ EN LITHOGRAPHIE SUR PAPIER VELIN BLANC UNI RÉGLÉ OU QUADRILLÉ



	500	1000	2000
5030. **Lettres commerciales**...	19. »	22.50	40. »
5033. **Factures**...............	21.50	25. »	43.50
5035. **Mémorandums**..........	11. »	12.75	22.50
5038. **Enveloppes à fenêtre transparente**, qualité extra...	12.75	22.50	43.50

Il y a lieu d'ajouter aux prix ci-dessus le coût de la gravure qui varie selon les dimensions et la difficulté du travail à exécuter. Ce prix est au minimum de **15 fr.** à ajouter à celui de la totalité de la commande, quelle que soit son importance.

CARTES DE VISITE

Nos cartes de visite en Typographie (caractères mobiles) malgré leur prix peu élevé sont tirées avec le plus grand soin, sur du beau bristol porcelaine, avec des caractères neufs, et présentent l'aspect de cartes d'un prix beaucoup plus élevé. Quant à nos cartes en Lithographie (sur pierre) ou en taille-douce (gravure sur cuivre), elles représentent vraiment ce qui se fait de mieux dans ces genres.

SPÉCIMENS D'IMPRESSION pour CARTES DE VISITE

Nos 1 Clarisse Deschamps

2 Léon Lemarchand

3 Mademoiselle de SÉVIGNÉ

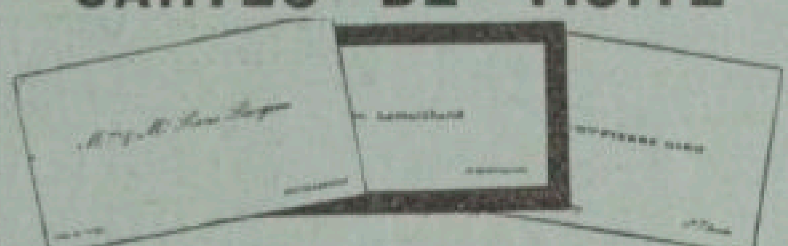
4 *LES FILS DUCHEMIN*

5 JEAN DELATERRE

6 *Maurice Chant*

Le prix des cartes en taille-douce, comprend les frais de gravure de la plaque cuivre (**5 fr.** environ). Cette plaque est livrée avec les cartes et peut servir à volonté, pour de nouveaux tirages.

Texte; doit être de 3 lignes au plus: nom, profession ou titre, adresse ou jour de réception. Chaque ligne en plus est facturée ».**50**. *En commandant, indiquer très lisiblement le texte et désigner par son numéro le genre de caractères choisi.*



5043. **Cartes de visite en typographie**, format 43×80 m/m ou 53×90 m/m (*au choix*) sur bristol porcelaine. *La boîte de 100*.................. **2.** »

5048. **Cartes de visite en lithographie**, format 43×80 m/m, 53×90 m/m ou 60×75 m/m (format carré genre anglais). *La boîte de 100*....... **3.75**

5050. **Cartes de visite en taille-douce**, format 43×80 m/m, 53×90 m/m ou 60×75 (format carré genre anglais). *La boîte de 100*............ **7.50**

Supplément pour cartes de visite typo, litho ou taille-douce en demi-deuil, deuil ou grand deuil. *Par 100*.................................... ».**75**

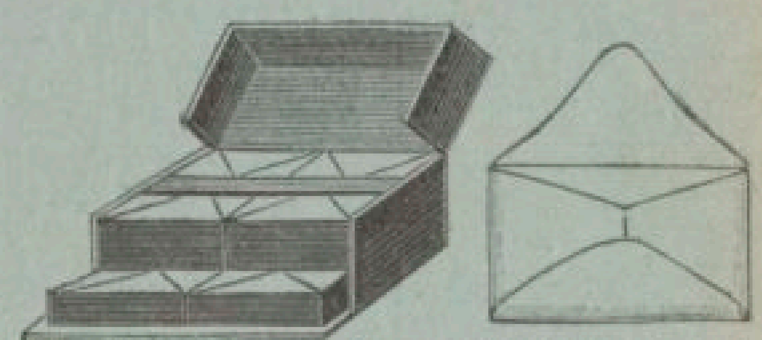
Cartes blanches pour cartes de visite, pour les personnes désirant faire elles-mêmes leurs cartes de visite en calligraphie, au composteur ou à la presse à imprimer. *Livrées en boîte de 100.*

5053. **Bristol blanc**, bonne qualité, dim. 43×80 m/m ou 90×53 m/m. *Le 100*.................. ».**35**

5055. **Bristol ivoire surfin**, dimens. 43×80 m/m ou 90×53 m/m (*l'indiq.*) *Le 100*.......... ».**55**

5058. **Bristol surfin mat**, avec fond refoulé, dim. 43×80 m/m ou 90×53 (*l'indiq.*). *Le 100*.. ».**80**

ENVELOPPES POUR CARTES DE VISITE



Enveloppes pour cartes de visite, en papier vergé anglais extra. Se font avec patte gommée ou patte portefeuille non gommée (*l'ind.*).

5063. Dim. 83×47 m/m. *La boîte de 100*... ».**50**

5063 A. Dim. 95×55 m/m. *La boîte de 100*... ».**55**

Enveloppes pour cartes de visite, en papier vélin extra. Se font avec patte gommée ou patte portefeuille non gommée (*l'ind.*).

5065. Dimens. 83×47 m/m. *La boîte de 100*. ».**65**

5065 A. Dimens. 95×55 m/m. *La boîte de 100*. ».**70**

5065 B. Dimens. 91×67 ou 80×60 m/m (pour cartes format carré genre anglais). *La boîte de 100*. ».**90**

Enveloppes pour cartes de visite, deuil, grand deuil ou demi-deuil (*l'indiquer*).

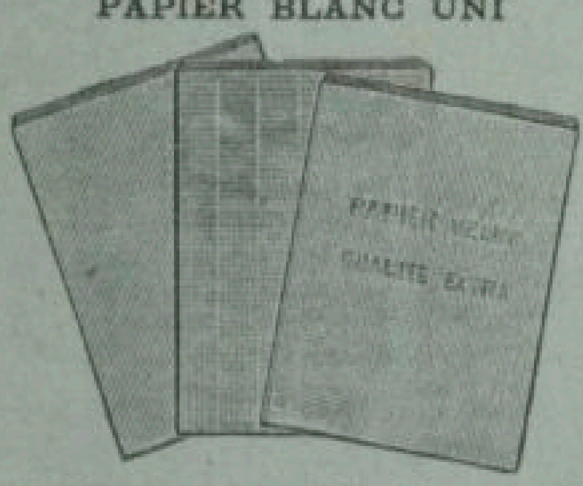
5068. Dim. 83×47 m/m. *La boîte de 100*.... **1.** »

5068 A. — 95×55 m/m. — **1.10**

5068 B. — 91×67 ou 80×60 m/m (format carré). *La boîte de 100*.............................. **1.20**

PAPIERS COMMERCIAUX ET ENVELOPPES

PAPIER BLANC UNI



Papier commercial blanc, uni, bonne qualité, format 22×27 c/m.

5075. *Le paquet de 100 feuilles simples ou 50 feuilles doubles (l'ind.)* ».**60**

5075 A. *Le paquet de 500 feuilles simples ou 250 feuilles doubles (l'ind.)* **2.75**

Papier commercial blanc, uni, vergé anglais, qualité supérieure, format 22×27 c/m.

5078. *Le paquet de 100 feuilles simples ou 50 feuilles doubles (l'ind.)* ».**65**

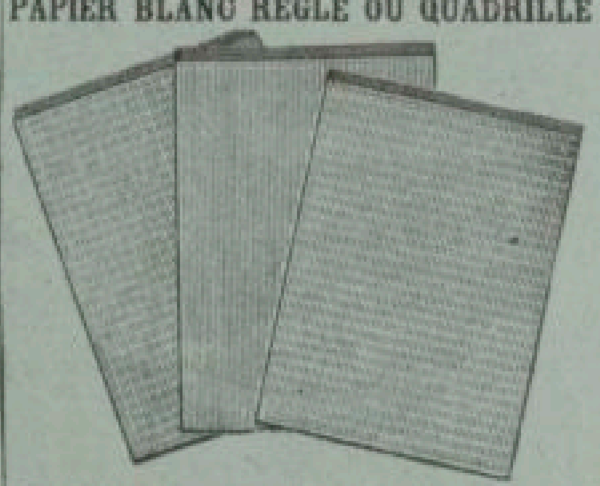
5078 A. *Le paquet de 500 feuilles simples ou 250 feuilles doubles (l'ind.)* **3.** »

Papier commercial blanc, uni, qualité vélin extra, format 22×27 c/m.

5083. *Le paquet de 100 feuilles simples ou 50 feuilles doubles (l'ind.)* ».**90**

5083 A *Le paquet de 500 feuilles simples ou 250 feuilles doubles (l'ind.)* **4.** »

PAPIER BLANC RÉGLÉ OU QUADRILLÉ



Papier comml blanc, réglé ou quadrillé (*l'ind.*), bonne qté, format 22×27 c/m.

5085. *Le paquet de 100 feuilles simples ou 50 feuilles doubles (l'ind.)* ».**70**

5085 A. *Le paquet de 500 feuilles simples ou 250 feuilles doubles (l'ind.)* **3.** »

Papier commercial blanc, réglé ou quadrillé (*l'ind.*), vergé anglais, qualité supérieure, format 22×27 c/m.

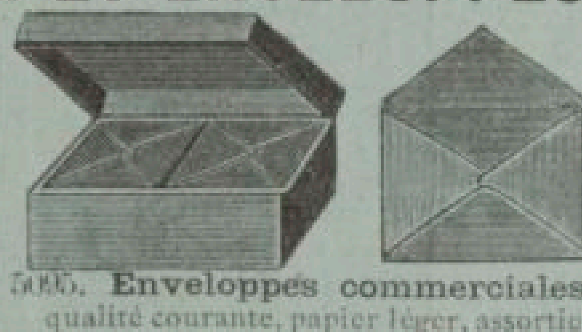
5088. *Le paquet de 100 feuilles simples ou 50 feuilles doubles (l'ind.)* ».**80**

5088 A. *Le paquet de 500 feuilles simples ou 250 feuilles doubles (l'ind.)* **3.50**

Papier commercial blanc, réglé ou quadrillé (*l'ind.*), qualité vélin extra, format 22×27 c/m.

5093. *Le paquet de 100 feuilles simples ou 50 feuilles doubles (l'ind.)* **1.** »

5093 A. *Le paquet de 500 feuilles simples ou 250 feuilles doubles (l'ind.)* **4.** »



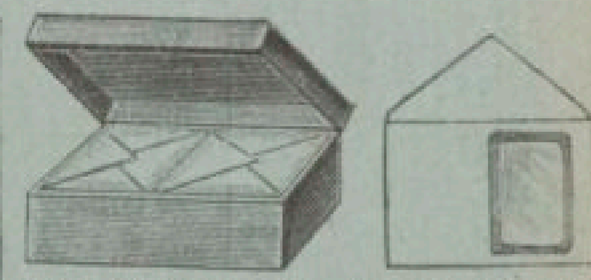
5095. **Enveloppes commerciales**, qualité courante, papier léger, assorties en gris, bleuté, bulle.
Le 100... ».**35** | *Le 1000*.. **3.40**

5098. **Enveloppes commerciales**, bonne qualité, papier glacé fort, assorties en gris, bleuté, bulle.
Le 100... ».**40** | *Le 1000*.. **3.75**



5105. **Enveloppes commerciales**, blanches opaques, intérieur bleuté, très bonne qualité.
Le 100... ».**65** | *Le 1000*.. **6.25**

5110. **Enveloppes commerciales**, blanches opaques, intérieur bleuté, qualité forte supérieure.
Le 100... ».**75** | *Le 1000*.. **7.25**



5115. **Enveloppes commerciales**, très bonne qualité, à fenêtre transparente, intr teinté, papier fort.
Le 100... **1.50** | *Le 1000*.. **13.50**



5120. **Enveloppes administratives** en fort papier bulle jaune glacé.

Dim.	17×13	22×13	22×18	27×21
Les 25	».**35**	».**40**	».**45**	».**85**
Le 100	**1.20**	**1.40**	**1.50**	**3.** »

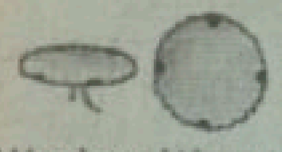
Enveloppes spéciales, indéchirables, pour envois à l'étranger, aux colonies, pour plis chargés, papier blanc fort doublé toile.

5125. Format 15×12 c/m. *Les 25* **1.65**

5125 A. — 22×16 c/m. *Les 25*. **3.75**

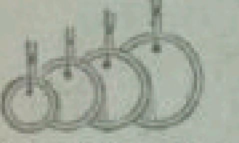
Envoi sur demande d'un carnet échantillon, représentant nos différentes sortes et qualités d'enveloppes commerciales.

ÉTIQUETTES POUR ÉCHANTILLONS, ÉTIQUETTES-ADRESSES



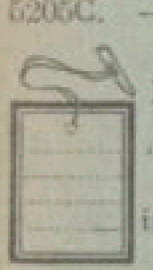
Attaches-étiquettes pour draperies, tissus, étoffes diverses, composées d'une étiquette carton, avec monture métallique formant attache en dessous.

Nos	Diamètre	Le cent
5200	20 m/m.	1. »
5200 A.	25 m/m.	1.10
5200 B.	32 m/m.	1.30



Etiquettes cerclées, carton blanc, lisse, cerclé métal, fil pour suspendre. *Le cent*

5205. Diam. 18 m/m. ».60
5205A. Diam. 22 m/m. ».70
5205B. — 27 m/m. ».80
5205C. — 31 m/m. 1. »



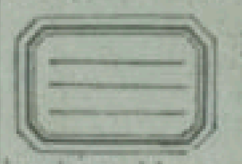
5209. **Etiquettes** dites **" Drapières "** en carton blanc impression noire avec attache navette, montée sur du fil de lin. Dim. des étiquettes 35/27 m/m, attache de 7 c/m de long. *Le cent...* ».45

5212. **Même modèle**, étiquettes de 57×37 m/m. *Le cent* ».65



Attaches à vis, en laiton, composées de 2 pièces, 1 sorte d'épingle à large tête, à tige filetée et une plaquette se vissant à volonté sur cette tige après qu'elle a été introduite dans une liasse de papiers ou d'échantillons. *La douz.*

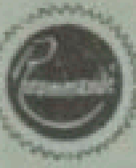
5215. Long. 20 m/m. ».85
5215A. Long. 30 m/m. 1. »
5215B. — 40 m/m. 1.10



Étiquettes gommées, papier blanc, bordure bleue. *La boîte*........ ».20

Nos	Dimens.	Cont. de la b.
5221	17/11 m/m	400
5221 A	25/15 —	400
5221 B	30/22 —	300
5221 C	40/30 —	175
5221 D	50/35 —	100
5221 E	57/40 —	90

(En commandant, bien indiquer le No choisi).



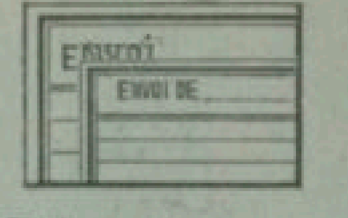
5225. **Vignettes gommées** rondes, dentelées, diamètre 20 m/m, fond rouge, titre en relief: *Copie, Annexe, Urgent, Echantillon sans valeur, Recommandé. (Indiquer l'inscription choisie).*
Les 500 d'un seul texte. ».85
Les 1000 d'un seul texte. Prix 1.50

PORT DÛ

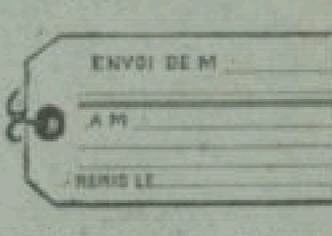
Etiquettes gommées pour colis postaux, paquets de messageries, fond bleu, grosses lettres blanches, filet formant cadre.
5230. Dim. 14×3 c/m. Inscriptions : *Fragile, port dû, en gare, à domicile. (Bien indiquer l'inscription). Le 100* ».80

FRAGILE

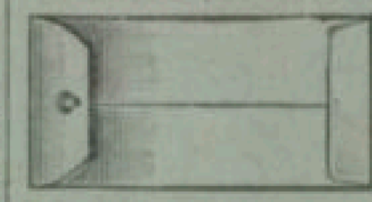
5233. **Etiquettes**, même modèle, dimensions 18×5½ c/m. *Se fait avec inscription* **" Fragile "** *seulement. Le 100*... 1.10



Etiquettes gommées, grand format, avec filet, encadrement, réglure et impression : *Envoi de*. Ces étiquettes sont très pratiques pr coller sur des paquets-poste; cartons, boîtes, etc.
5235. Dimens. 92×45 m/m. *Le paquet de 50*.. » 25
5235 A. Dim. 105×55 m/m. *Le paquet de 20*.. ».25



Etiquettes adresses, en papier parcheminé fort, avec œillet cuir indéchirable et texte: *Envoi de.. à M.. Remis le..* pour colis divers, postaux, paquets-poste, etc.
5240. Dimens. 80×40 m/m. *Le cent*.......... ».30 *Le mille*........ 2.70
5240 A. Dim. 90×42 m/m. *Le 100* ».35 | *le 1000* 3. »
5240 B. Dim. 100×50 m/m. *Le cent* ».35 | *le mille* 3.25
5240 C. Dim. 125×60 m/m. *Le cent* ».40 | *le mille* 3.50



Sacs en papier fort parcheminé, pour envois par poste, fermeture par œillet cuir indéchirable et crochet métallique.

Nos	Format	Le cent
5245	80/155 m/m	1.95
5245 A	100/200 —	2.10
5245 B	115/225 —	2.25
5245 C	150/250 —	2.50

Nota. — *Nous pouvons livrer par commande de 1000 les sacs en papier nos 5245 à 5245 C, avec impression des noms et adresse de l'expéditeur. Prix sur demande.*

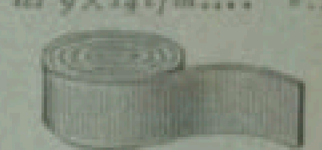


5250. **Papier gommé** noir ou blanc, en bobine de 17 m/m de large........... ».10

5255. **Toile gommée** noire ou blanche, pour réparations de documents, en bobine de 30 m/m de large.. ».15

PAPIER GOMMÉ

5260. **Papier transparent** fortement gommé, pour réparer les déchirures. *La pochette de 6 feuilles 9×14 c/m*.... ».10



5265. **Rouleau de papier** simili-Japon, fortement gommé, long. 50 mètres largeur 5 c/m... ».45

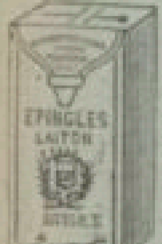
TOILE GOMMÉE

5270. **Etui de toile gommée**, blanche ou noire, renfermant 12 bandes de 38×5 c/m. Cette toile est très résistante, elle peut convenir pour dos de cahiers, chemises, dossiers, etc. *L'étui*.......... ».45

5280. **Même modèle**, mais avec toile transparente. *L'étui de 12 bandes.* ».75

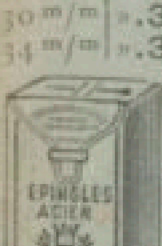
Pour toutes nos colles en flacons, v. p. 625.

ÉPINGLES, ATTACHES, PINCE-NOTES



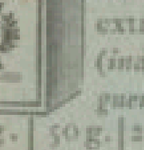
5285. **Epingles de bureau**, en laiton blanchi de qualité extra, tête plate *(indiquer la longueur).*

Long.	50g.	250g.	500g.
14 m/m	».50	2.15	4.20
18 m/m	».40	1.60	3.10
22 m/m	».35	1.45	2.80
26 m/m	».30	1.35	2.60
30 m/m	».30	1.30	2.55
34 m/m	».30	1.25	2.45



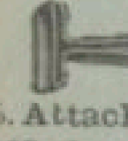
5290. **Epingles de bureau**, en acier émaillé extra, tige fine *(indiquer la longueur).*

Long.	50g.	250g.	500g.
26 m/m	».60	2.40	4.70
30 m/m	».45	2.05	3.95
34 m/m	».40	1.75	3.40

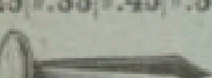


5295. **Attaches métalliques** pr maintenir assemblées les notes, correspondances, etc. *(Indiq. la long.).*

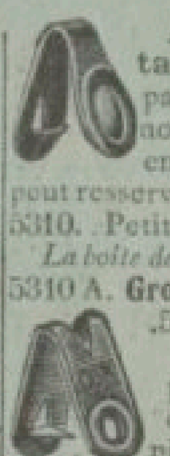
Lr	8 m/m	12	15	20	25
100	».25	».35	».45	».55	».65



5300. **Attaches métalliques** dites **parisiennes**, en laiton poli, tête ronde, pour papiers, liasses d'échantillons, notes et correspondances diverses, *ind. la long.*
Long. 8 m/m. *La grosse.* ».40
— 12 m/m. — ».50
— 15 m/m. — ».60
— 20 m/m. — ».80
— 25 m/m. — 1.10
— 35 m/m. — 1.70

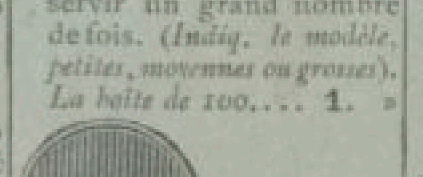


5305. **Attaches métalliques**, pr papiers, en fil d'acier extra, long. 22 m/m. *La boîte de 100*.. ».20
5305 A. Long. 3 c/m. *La boîte de cent*... ».25

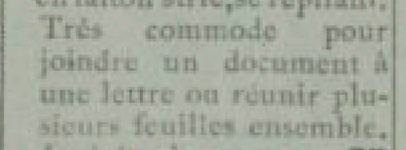


Attaches métalliques pour papiers, lettres, notes, bon modèle en laiton poli, peut resservir plusieurs fois.
5310. Petit modèle. *La boîte de 100*..... ».45
5310 A. **Gros modèle**. ».65

5315 **Attaches métalliques** pour assembler des notes, papiers, documents. Excellent modèle, pouvant servir un grand nombre de fois. *(Indiq. le modèle, petites, moyennes ou grosses). La boîte de 100,...* 1. »



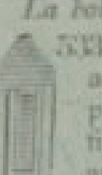
5320. **Coins de lettres**, en laiton strié, se repliant. Très commode pour joindre un document à une lettre ou réunir plusieurs feuilles ensemble. *La boîte de 100*.. ».35 *Le mille*....... 3. »



5325. **Coins de lettres** en acier, ne déchirant, ni ne perforant le papier. *La boîte de 100*.. ».30



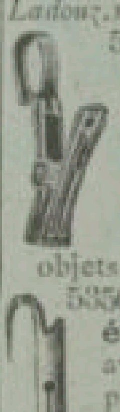
5330. **Cavaliers** en acier, tête couleur pour classement par fiches ou pour placer au bord des feuilles d'un livre, d'une liasse, pour diviser en plusieurs parties distinctes différenciées par la couleur de l'index. Se font en vert, bleu, rouge et jaune. *(Indiquer la nuance). Le cent*.......... 1.80



5335. **Punaises à crochet**, très petit modèle, peu apparent, pour suspendre des étiquettes ou petits objets en étalage, en vitrine. *La douz.* ».15 | *La grosse* 1.20

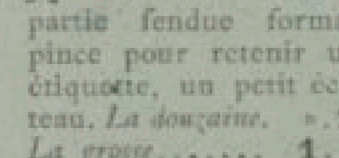


5340. **Punaises à crochet**, en acier d'une seule pièce, pointe de 10 m/m, se fixant très solidement dans du bois, sur un mur, pour y suspendre des cartes, tableaux, pince-notes, calendriers, etc. *La douz.* ».25 | *La grosse* 2.75



5345. **Pince à crochet**, en acier cémenté, longueur 6 c/m, ressort très puissant, mâchoire dentée, peut supporter des objets lourds. *La douz.* ».60

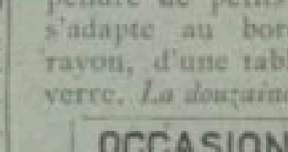
5350. **Agrafes porte-étiquettes** en acier avec crochet aigu pouvant se piquer dans des étoffes et partie fendue formant pince pour retenir une étiquette, un petit écriteau. *La douzaine.* ».10 *La grosse*...... 1. »



5355. **Porte-étiquettes** pour étalage, en acier cémenté, pouvant également servir pour suspendre de petits objets, s'adapte au bord d'un rayon, d'une tablette en verre. *La douzaine.* ».25



5360. **Porte-étiquettes chevalet** pour étalage, en acier nickelé replié, d'une seule pièce. *La douzaine*..... ».25



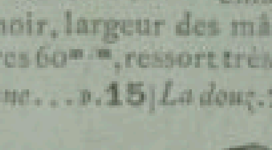
5365. **Pince-notes, à ressort** en acier, ressort puissant, mâchoires de 65 m/m. *Pièce* ».10 *La douzaine*..... 1. »



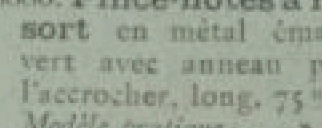
5370. **Pince-notes**, à ressort, en acier avec anneaux, largeur 35 m/m. *La pièce.* ».10 *La douzaine*..... ».90



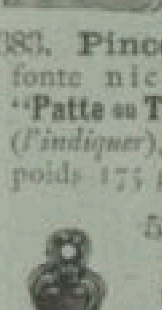
5375. **Pince-notes**, en acier émaillé noir, largeur des mâchoires 60 m/m, ressort très fort. *L'une*... ».15 | *La douz.* 1.30



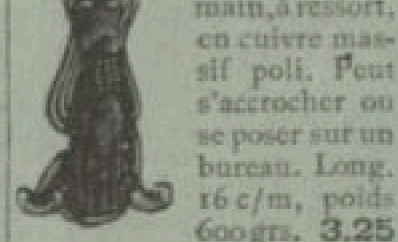
5380. **Pince-notes à ressort** en métal émaillé vert avec anneau pour l'accrocher, long. 75 m/m. *Modèle pratique*... ».30



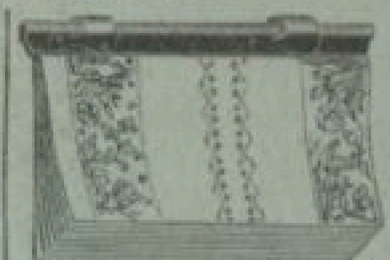
5383. **Pince-notes**, en fonte nickelée, sujet **"Patte ou Tête de canard"** *(l'indiquer)*, long. 13 c/m, poids 175 grs...... 1.75



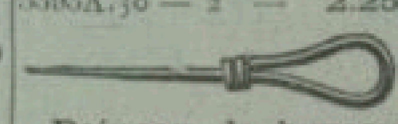
5385. **Pince-notes**, forme main, à ressort, en cuivre massif poli. Peut s'accrocher ou se poser sur un bureau. Long. 16 c/m, poids 600 grs. 3.25



5390. **Pince-feuilles à charnières**, serrage breveté, tout en cuivre nickelé avec anneau de suspension. Long. 20 c/m. *La pièce*........ ».70
5390 A. Long. 25 c/m. ».90
5390 B. — 30 c/m. 1. »



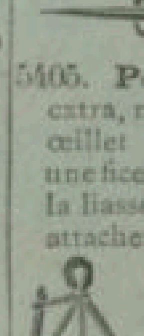
Serre-liasses, genre du no 5390, plus fort, mâchoires larges de 32 m/m. *Convient pour tissus.*
5393. Lr 19 c/m, 1 fermoir 1.10
5393 A. 30 — 2 — 2.25



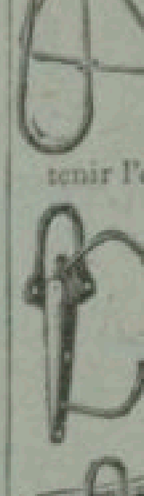
Poinçon de bureau en acier nickelé, d'une seule pièce, manche formant boucle permettant de l'accrocher.
5395. Long. 17¼ c/m. ».50
5395 A. — 19 c/m... ».75



5405. **Poinçon** en acier extra, manche ébène. Un œillet permet de passer une ficelle fine qui traverse la liasse qu'on peut ainsi attacher facilement. ».65



5410. **Crochet à papiers**, pr suspendre, fait d'un seul morceau de fil d'acier, pointe à ressort, avec crochet pr retenir l'extrémité.. ».25

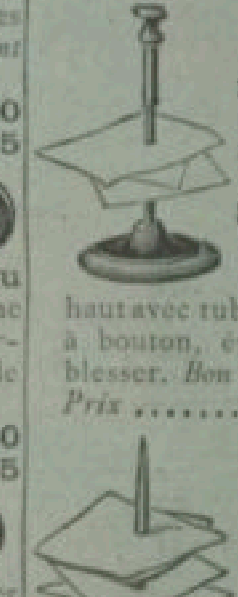


5415. **Crochet à papiers**, en acier nickelé, fermeture à ressort, anneau pour le suspendre. *Prix*... ».60

5420. **Crochet à papiers**, fermeture à ressort, même modèle que le précédent, en acier nickelé, mais monté sur une planchette en bois verni, en deux teintes, mesurant 15×15 c/m...... 1.50



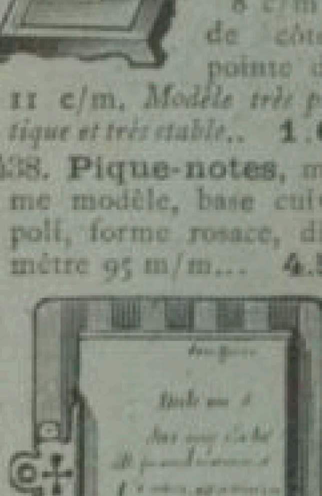
5425. **Pique-notes** pour accrocher au mur, entièrement en cuivre fondu. Long. 20 c/m, Poids 600 grs. *Prix*... 2.50



5430. **Pique-notes**, base lourde en fonte vernie, diamètre 8 c/m, pique en laiton de 17 c/m de haut avec tube protecteur à bouton, évitant de se blesser. *Bon modèle. Prix* ».85

5435. **Pique-notes**, en acier nickelé, base de 8 c/m de côté, pointe de 11 c/m. *Modèle très pratique et très stable.*. 1.60

5438. **Pique-notes**, même modèle, base cuivre poli, forme rosace, diamètre 95 m/m... 4.50



5440. **Planchette happe-notes**, en bois fantaisie, verni, format commercial 28×22 c/m, happe-notes en acier nickelé, à ressort, pr maintenir les papiers. *Recommandée spécialement pour bureaux*..... 2.25

Pour tous nos modèles de presse-papiers, voir page 625.

BROCHEUSES DE BUREAU

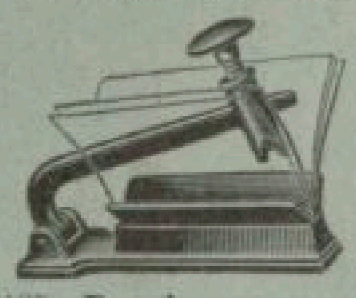
BROCHEUSES A AGRAFES INDÉPENDANTES



5445. **Brocheuse automatique**, en métal verni, pour assembler à l'aide d'agrafes les notes, liasses d'échantillons, jusqu'à 6 m/m d'épaisseur. *Livrée avec 1000 agrafes*, poids 550 grammes... **3.75**
5450. **Agrafes** de rechange. *Le paquet de 1000* » **.75**



5455. **Brocheuse** pr tissus, en métal émaillé. Les agrafes sont en laiton et d'une forme spéciale, évitant l'arrachement du morceau du tissu agrafé, pds 1 kg. 130. *Livrée avec 250 agrafes*....... **9.25**
5460. **Agrafes de rechange.** *La boite de 250*.. **1.50**



5465. **Brocheuse pour cahiers**, piquant dans le pli, en métal émaillé emploie des agrafes de 6 et 8 m/m. On place le dos du cahier dans un guide en forme de V, de sorte que les agrafes se posent exactement dans le pli. Recommandée pour faire des cahiers, ainsi que pour coudre les minutes des notaires, huissiers, poids 1 kg. 410. *Livrée avec 1000 agrafes*.... **9.** »
5470. **Agrafes de rechange.** *Le mille*......... **».60**

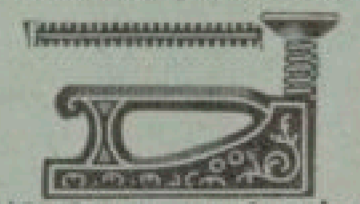
BROCHEUSES A AGRAFES EN BANDE



5472. **Brocheuse automatique**, en métal nickelé, bras de 60 m/m. On introduit une bande de 25 agrafes. Chaque pression sur la partie supérieure détache une agrafe, la fixe et fait avancer la suivante. *Livrée avec 500 agrafes*. **3.75**
5473. **Agrafes de rechange.** *La boite de 500*... **».40**



5475. **Brocheuse automatique**, même genre que la précédente, mais plus soignée, en fonte d'acier décorée et nickelée, bras de 60 m/m, agrafes par bandes de 25 à avancement automatique, pds 530 grs. *Prix*........... **5.50**
5481. **Agrafes de rechange.** *La boite de 500*... **».50**



5485. **Presse coup de poing**, à clouer, en métal nickelé, pr fixer à l'aide d'agrafes les cartes-adresses sur les caisses. Remplace les pointes, semences. Les agrafes sont par bandes de 40. Pds 570 g. *Liv. avec 1000 agrafes*. **6.75**
5490. **Agrafes de rechange.** *Le mille*......... **1.10**

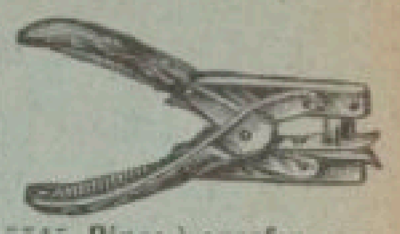


5495. **Brocheuse automatique**, en métal nickelé, même mle que le no 5475, bras de 85 m/m, agrafes très fortes, permettt de brocher des papiers larges et épais, pds 960 grs. *Livrée avec 1000 agrafes* **8.50**
5498. **Agrafes de rechange.** *Le mille*......... **1.10**
5500. **Brocheuse double usage**, base à charnières formant à la fois brocheuse genre 5495 et presse à clouer 5485, pds 870 grs. **10.** »
5505. **Agrafes de rechange.** *Le mille*........ **1.10**

BROCHEUSES ET PINCES n'employant pas d'agrafes



5510. **Presse coup de poing**, pr réunir les papiers sans agrafes. Une simple pression découpe une petite languette qui se replie de telle façon que les papiers sont solidement reliés l'un à l'autre. Pds 550 grs. **10.** »

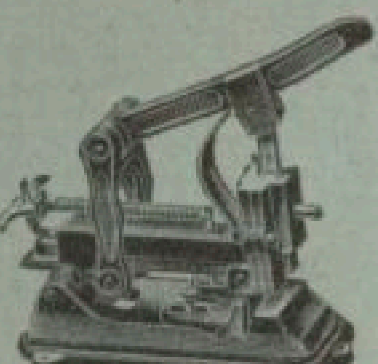


5515. **Pince à agrafer**, pr papiers, même principe que la presse no 5510, en métal nickelé, ayant en plus un dispositif permettant de perforer des trous ronds pour passer une attache parisienne ou une ficelle. Ce modèle ne convient pas pour liasses épaisses, poids 210 grammes... **13.50**

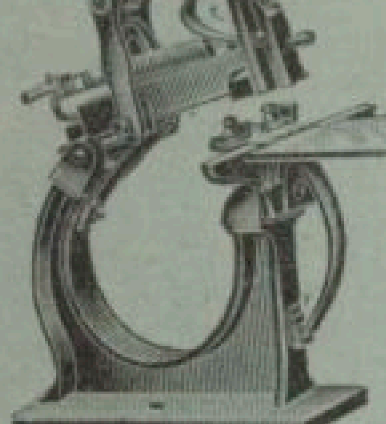


5520. **Pince à agrafer**, employant comme agrafes les épingles en laiton, de 30 m/m de long. L'épingle étant placée dans la pince, une première pression la replie en forme d'U après avoir coupé les extrémités, une deuxième pression l'agrafe solidement. Poids 190 grammes... **11.** »

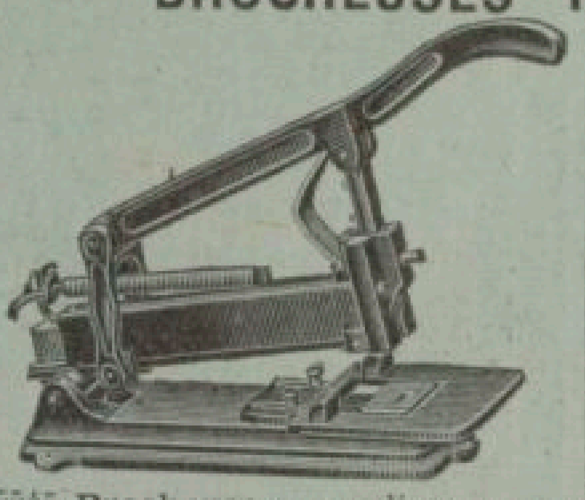
BROCHEUSES POUR ATELIERS



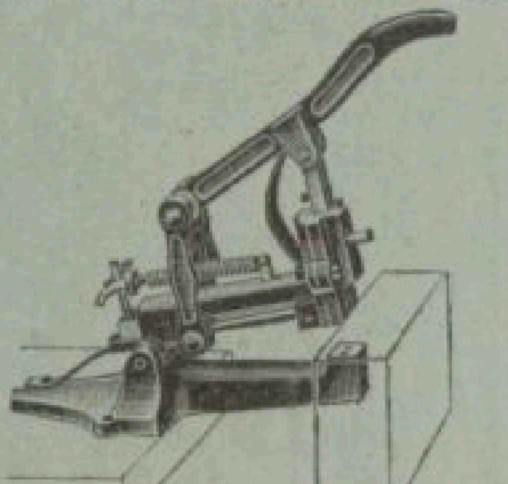
5525. **Brocheuse à répétition**, employant des agrafes de 6 m/m de long, corps en fer émaillé. Les agrafes sont placées par 75, sur un bâtonnet qui permet de les introduire à l'intérieur de la presse, un ressort les pousse une à une à mesure qu'on broche, socle de 13×7 c/m, poids 1 kg. *Livrée avec 1000 agrafes* **14.** »
5530. **Agrafes de rechange.** *Le 1000* **».50**
5535. **Même modèle**, pour agrafes de 8 m/m, socle de 21×11 c/m, poids 3 kgs 500. *Livrée avec 1000 agrafes*....... **23.** »
5538. **Agrafes de rechange.** *Le 1000* **».70**



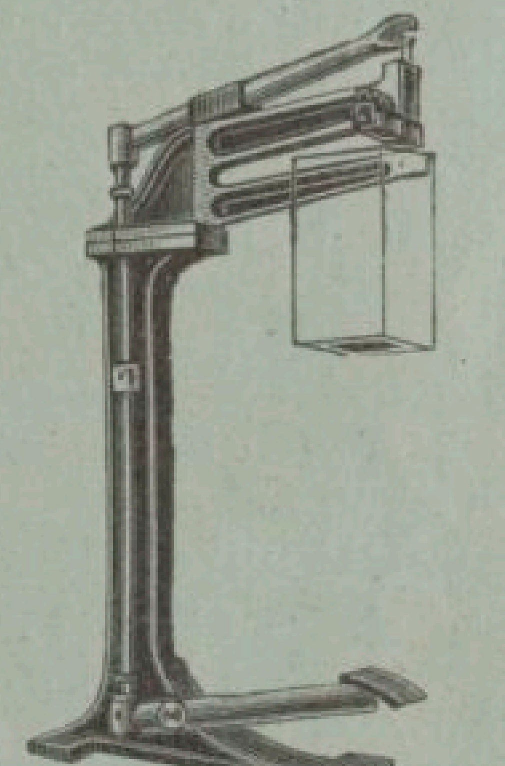
5540. **Brocheuse à répétition**, même système que les nos 5525 et 5535. Combinée soit pr coudre à plat (papier, tissus), soit pour coudre dans le pli (cahiers, brochures). Elle est en fonte émaillée noire, haut. totale 50 c/m, poids 7 kgs. Peut se visser sur une table. *Livrée avec 1000 agrafes*.................. **55.** »
5542. **Agrafes de rechange.** *Le mille* **».65**



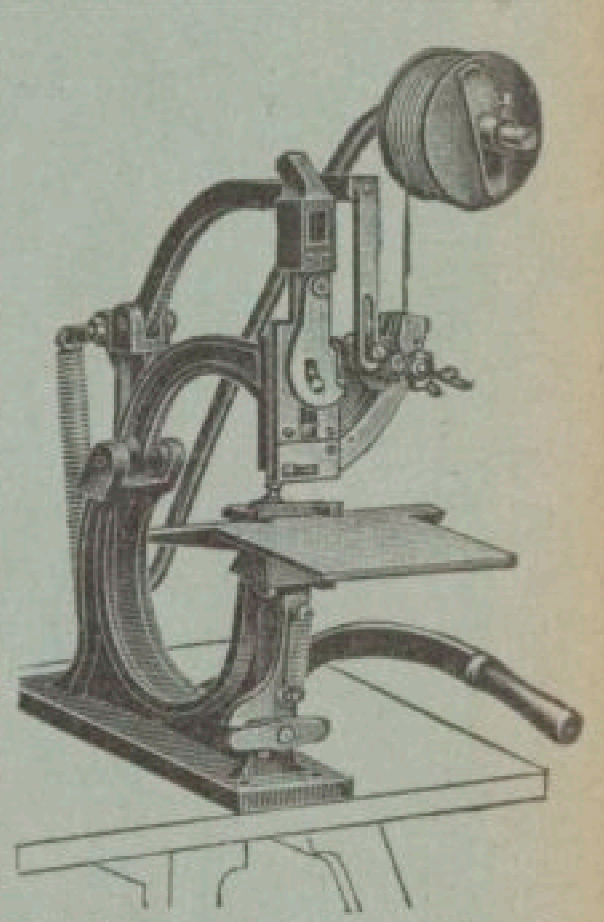
5545. **Brocheuse** pour ateliers, pouvant employer des agrafes de 12, 15, 20 ou 22 m/m et brocher des cahiers très épais. Les agrafes sont placées par 100, sur un bâtonnet qu'on introduit dans la brocheuse; un ressort les fait avancer une à une à mesure qu'on broche, base de 30×12 c/m, poids 6 kgs. Cette brocheuse peut se visser sur une table. *Livrée avec 1000 agrafes de 15 m/m* **55.** »
5548. **Agrafes de rechange.** *Le 1000* **2.50**



5550. **Brocheuse spéciale** pr l'agrafage des boites en carton, en fer émaillé; base avec 3 trous se vissant à une table, le bras portant en dehors, système d'agrafes à répétition, avec ressort d'avancement, grand levier à ressort, longueur totale 26 c/m, haut. 30 c/m, poids 3 kgs 500. Peut servir également pour le brochage des papiers, échantillons. *Livrée avec 1000 agrafes*. **23.50**
5555. **Agrafes de rechange.** *Le mille* **».70**

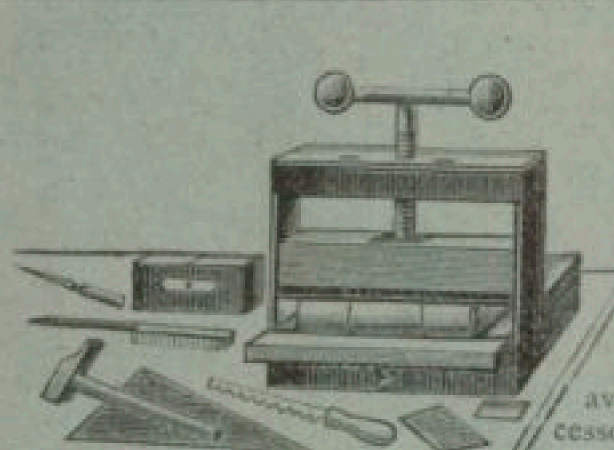


5560. **Brocheuse** spéciale pr boites en carton même genre que le no 5550 mais se fixant au plancher et s'actionnant par une pédale, agrafes de 8 m/m. Convient également pour brocher des papiers, liasses d'échantillons, haut. totale 1m10, poids 30 kgs. Grâce à la longueur du bras on peut agrafer des cartons de 30 c/m de long. *Livrée avec 1000 agrafes* **100.** »
5565. **Agrafes de rechange.** *Le 1000* **».70**



5570. **Brocheuse à fil continu**, fort modèle, employant, au lieu d'agrafes, du fil d'acier qui, à chaque pression sur le levier, est coupé à la longueur nécessaire et transformé en agrafes. Cette brocheuse est en fonte d'acier, partie émaillée et partie polie, la base disposée pour être vissée sur une table, mesure 50 c/m, hauteur 60 c/m, poids 15 kgs net et 23 kgs emballée. La tablette est mobile, avec margeur réglable, de sorte qu'on peut brocher à plat ou à cheval. *Machine pour professionnels, permettant de faire un travail propre, rapide et économique*........ **120.** »
5575. **Fil d'acier** de rechange. *Le rouleau de 200 gr., sur tambour bois*... **1.50**

MATÉRIEL POUR RELIEURS



5580. **Relieuse Mèredieu**, pr relier à peu de frais les livres, journaux, livraisons. C'est un matériel à la portée des amateurs et comportant : 1° une presse à transformation, en bois dur, cadre fer, vis à filets carrés; 2° 1 cousoir; 3° 1 rogneuse avec lame acier; 4° 1 jeu d'accessoires : scie à grecquer, ais, marteau, poinçon, équerre, aiguilles, grille ou brosse à jasper; 5° un jeu de fournitures, toile, carte, papier verre, ficelle. Le tout forme une boite de 55×40×12 c/m, livré avec instructions. *Convient pour sociétés, instituteurs, syndicats, musiciens, etc. (Envoi sur demande de la notice détaillée)*........ **44.** »
5585. **Matériel de dorure**, pour relieuse Mèredieu, comprenant : 1 composteur, 1 fer à dorer (fleuron), 1 fer à dorer (filet), 1 assortiment de caractères, 1 boite poudre et 1 cahier feuilles d'or. **24.** »
5588. **Cousoir**, en bois dur poli, table de 0m75, écartement 0m60 entre les montants........................ **12.50**

5592. **Rogneuse de rechange**... **2.50**
5594. **Lame de rogneuse**....... **1.** »

MATÉRIEL A JASPER

5596. **Grille, brosse et plaque.** **».90**
5598. **Scie manche bois**........ **».50**
5601. **Jeu d'accessoires complet.** **2.80**

FOURNITURES DIVERSES

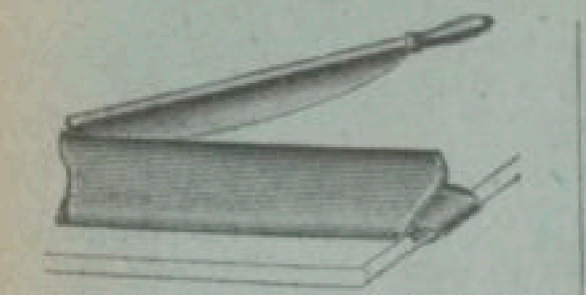
5603. **Papier marbré.** *La feuille de 50×60*......... **».10**
5603A. **Papier indienné.** *La feuille de 50×60*......... **».10**
5606. **Toile chagrinée**, larg. 95 c/m. *Le mètre*...................... **1.50**
5606A. **Toile noire**, larg. 120 c/m. *Le mètre*...................... **2.10**
5608. **Carton mince.** *La feuille de 75×105*......... **».45**
5608A. **Carton moyen.** *La feuille de 75×105*......... **».65**
5608B. **Carton fort.** *La feuille de 75×105*......... **».90**
(Envoi d'échantillons sur demande).



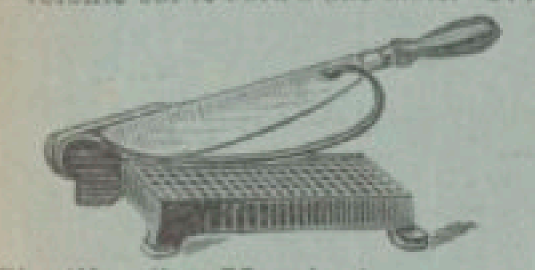
5611. **Chaufferette** pour colle forte, comprenant : une enveloppe de 18 c/m de diam., en tôle, 1 brasière, 1 bain-marie cuivre. Peut être utilisée avec un réchaud à gaz ou à alcool.......... **22.** »
5613. **Réchaud** au gaz, pour la dorure, en tôle, avec prise de gaz et robinet en cuivre, dimensions 40×20 c/m. *Prix*.......... **24.** »
5616. **Grille à jasper**, en laiton, manche bois, cadre fer, dim. 24×27 c/m. **3.** »
5618. **Fer à polir**, en acier, manche bois à virole fer, larg. 3 c/m. **4.** »
5620. **Ais ferrés**, pour endosser les volumes.

Long.	30	40	50 c/m
La paire	7. »	8. »	9. »

CISAILLES



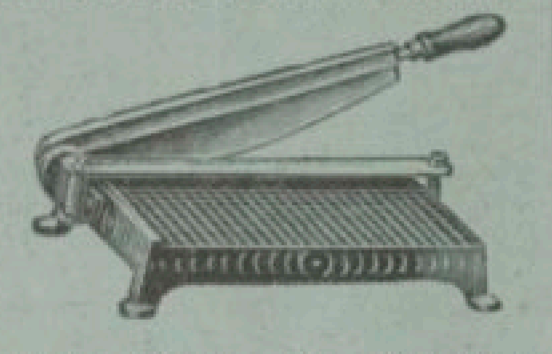
5635. **Cisaille** pour couper le papier, le carton, ouvrir les lettres, etc., tout en métal nickelé, long. de la lame 17 c/m, poignée bois, poids 210 gr. Se fixe à volonté sur le bord d'une table. **1.75**



Cisaille dite **Massicot**, pour couper le papier, le carton, ouvrir les lettres, etc., lame acier trempé avec poignée bois et ressort pour maintenir la partie à couper, table fonte vernie quadrillée pour la coupe à une dimension voulue.

5640. **Table** de 7×14 c/m, lame de 14 c/m, poids 450 grs.......... **4.75**

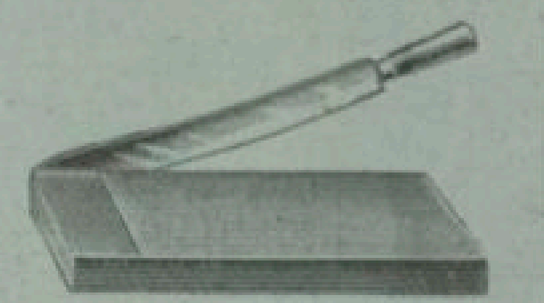
5640A. Dim. de la table 11×20 c/m, long. de la lame 24 c/m, poids 1 kg. 700. *Prix*...................... **10.** »



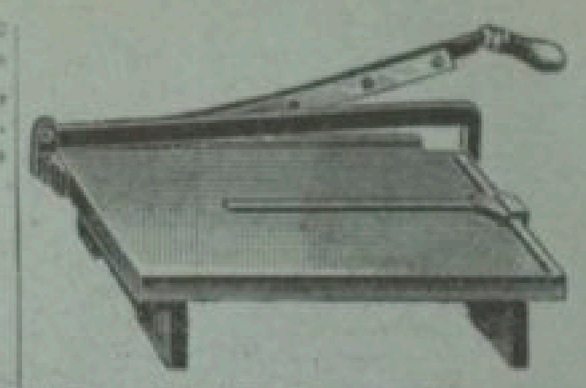
Grande cisaille dite **Massicot**, pour couper les cartons, papiers, etc., lame ajustable en acier trempé avec poignée bois, règle à ressort pour maintenir l'ouvrage, table fonte vernie et quadrillée pour repérer la coupe. *Modèle robuste.*

5645. Dim. de la table 15×27 c/m, lame de 30 c/m, poids 2 kgs 500. **17.** »

5645 A. Dim. de la table 32×19 c/m, long. de la lame 36 c/m, poids 6kgs200. *Modèle renforcé*.......... **30.** »

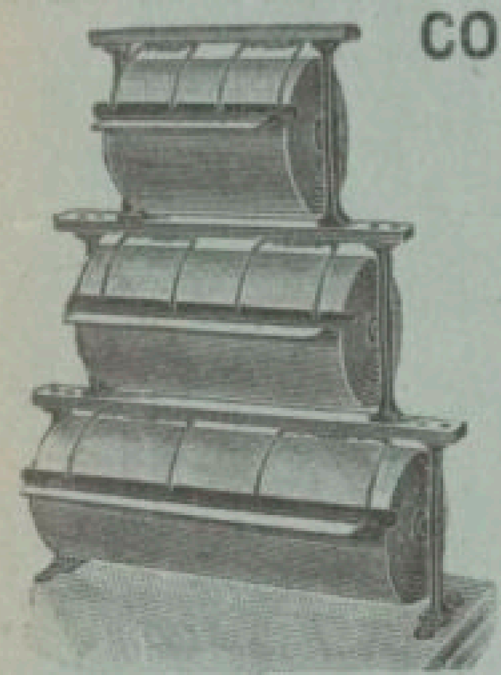


5650. **Cisaille de relieur,** petit modèle, pour amateur, socle en noyer massif mesurant 36×26 c/m, sur 35 m/m d'épaisseur avec rainure guide, poids 4 kgs, lame très épaisse en acier poli de forme cintrée, très tranchante, à poignée bois dur poli, la partie où se fait la coupe est garnie d'une forte bordure en acier. *Ce modèle est très robuste et peut couper nettement des cartons épais*.................. **12.50**



5655. **Cisaille de relieur,** fort modèle pour ateliers, base bois verni, mécanisme acier, margeur réglable, dispositif de pression automatique pouvant fonctionner au pied, grande lame acier extra, pouvant couper des cartons très épais. Ce modèle est spécialement recommandé pour les ateliers de relieurs, cartonniers, fabricants de boîtes, photographes, ainsi que pour les personnes effectuant chez elles des petits travaux de cartonnage. Dimensions 45×56 c/m, poids 18 kgs............ **120.** »

COUPE-PAPIERS ET PAPIERS D'EMBALLAGE

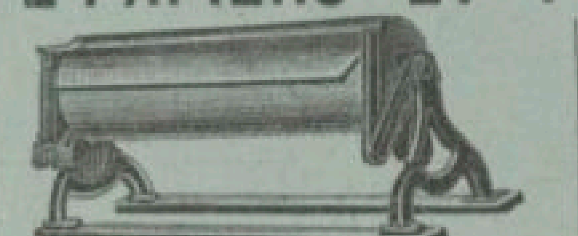


Coupe-papier automatique, monture métal verni, dessus bois.

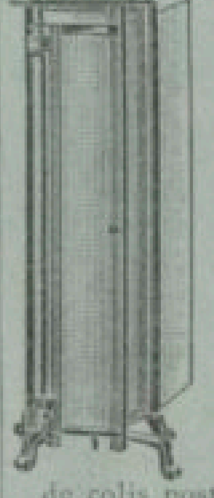
5660. Larg. 15 c/m, pour rouleau de papier roux n° 5680, pds 1 kg 500. **7.75**

5660 A. Larg. 30 c/m, pour rouleau de papier roux n° 5685 A, pds 1 kg 600. **9.** »

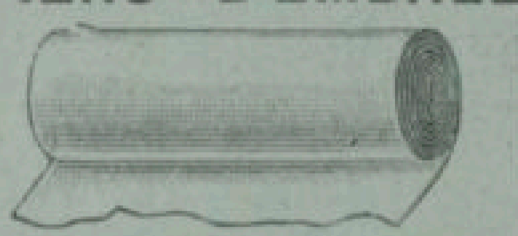
5662. **Coupe-papier automatique,** même genre que les précédents, muni en dessous d'une planchette bois, servant de base dans le cas où on fixe les 3 tailles l'une sur l'autre. Pour rouleau de papier roux n° 5690. Larg. 60 c/m, pds 3 kgs 500.............. **13.50**



5665. **Grand coupe-papier automatique,** long. 1 m, pour rouleau papier extra fort, n° 5695, monture fonte vernie très renforcée, avec base bois verni, pds 15 kgs 900.. **30.** »



5670. **Grand coupe-papier automatique vertical,** tout en métal verni, hauteur 1 mètre, pour rouleau de papier extra fort n° 5695. Ce modèle, muni de 4 pieds qui lui donnent une grande stabilité, est extrêmement robuste et absolument inusable. Il peut rendre les plus grands services aux maisons de commerce ayant à faire un grand nombre de colis postaux, car il économise le temps et évite toute perte de papier. Poids 21 kgs.................. **35.** »



5675. **Papier d'emballage roux** très souple et résistant, dit papier cuir, pour paquets à porter à la main. Livré en feuilles de 1m×0m65.
La main de 25 feuilles......... ».75

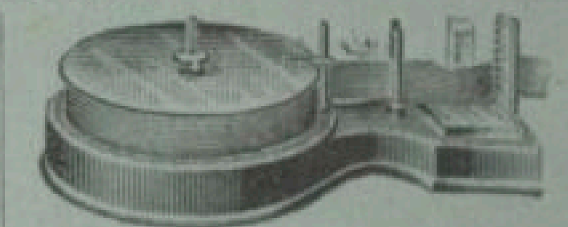
5680. **Rouleau papier roux** même qualité, larg. 15 c/m, poids 4 kgs 500 environ, pour coupe-papier automatique n° 5660. *Le kg*............. ».75

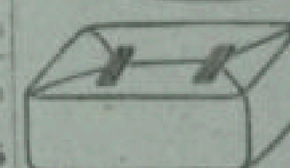
5685. **Rouleau papier roux** même qualité, larg. 30 c/m, poids 9 kgs environ, pour coupe-papier automatique n° 5660 A. *Le kg*............. ».75

5690. **Rouleau papier roux** même qualité, larg. 60 c/m, poids 18 kgs environ, pour coupe-papier automatique n° 5662. *Le kg*............. ».75

5695. **Papier roux** extra fort et résistant, en rouleaux de 1m de large, pour emballage, poids 45 kgs environ. *Le kilo* ».75

5700. **Papier mince** dit "**papier soie**", de qualité extra pour le paquetage des objets délicats ou fragiles. *La main de 25 feuilles de 50×80 c/m. Prix*..................... ».40





5705. **Appareil à fermer les paquets** à l'aide de bandes de papier parcheminé fortement gommé se collant sur les plis du papier d'emballage. Remplace avantageusement et économiquement la corde et la ficelle ; les paquets sont fermés solidement et proprement. *L'appareil complet* en fonte émaillée noire, avec parties nickelées, 1 rouleau bande gommée de 250 m. de long, sur 32 m/m de large, poids total 12 kgs. *Prix*........................ **20.** »

5710. **Bandes** de 20 m/m de large, pr petits paquets. *Le rouleau de 250 mètres*. **1.50**

5715. **Bandes** de 32 m/m de large, pr gros paquets. *Le rouleau de 250 mètres*. **2.50**



Cire spéciale pour paquetage, couleur brune, qualité supérieure.

5720. *Le bâton de 50 grammes*... ».10

5720 A. *La boîte de 1 kg*........ **1.50**

FICELLE — PORTE-FICELLE — ARDOISES



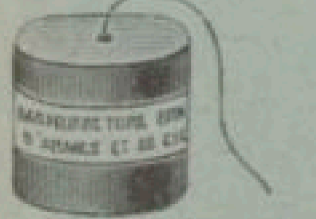
5725. **Ficelle grise,** pour paquets, emballages, grosseur 7/10e de m/m.
La pelote de 100 grs. ».40

5725 *bis*. **Même modèle,** chanvre extra.
La pelote de 200 grs. ».65

5730. **Grosse ficelle grise,** grosseur 2,5 m/m.
La pelote de 550 grs. ».90

5730 *bis*. **Même modèle,** chanvre extra, pr colis très lourds. *La pelte de 350g.* **1.10**

5735. **Ficelle rouge** extra, pour petits paquets, grosseur 7/10e de m/m.
La pelote de 100 grs. ».50



5740. **Ficelle chanvre,** grosseur 7/10e, pr petits paquets, bonne qualité, livrée par pelote de 100 grs dans une boîte carton.
La boîte........ ».65
Les 10 boîtes..... **6.** »

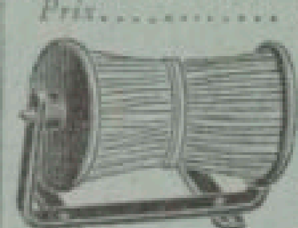
5740 *bis*. **Ficelle,** glacée, nuance rose ou bleue (*l'ind.*). *La boîte*.. ».80



Bolduc rose ou bleu, pour attacher les petits paquets, larg. 5 m/m.

5745. *La pelote de 35 m.* ».40

5745 A. *La pelote de 410 m. Prix*........... **4.** »



5750. **Bobine à bolducs,** pour pelotes n° 5745 A, en bois dur verni. Peut se fixer sur une table... **2.40**



Boîte à ficelle, en hêtre poli et verni, couvercle avec bouton percé pr laisser passer la ficelle.

5755. Diam., 10 c/m, haut. 130 m/m........... **1.** »

5755 A. Diam. 12 c/m. **1.25**



Boîte à ficelle tout en hêtre verni, avec coupe-ficelle acier sur le couvercle.

5760. Diam. 10 c/m, pour pelte de ficelle nos 5725 et 5735. **1.20**

5760 A. Diam. 12 c/m, pour grosse pelote de ficelle n° 5730....... **1.50**



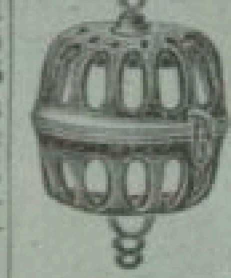
Porte-ficelle, métal façon aluminium, se fait à socle pr poser sur une table, ou avec système de suspension (*l'indiquer*).

5770. Pr petite pelote. *Prix*... ».80

5770 A. Pr grosse pelote. **1.** »



5775. **Boîte à ficelle,** en cuivre nickelé avec coupe-ficelle acier diam. int. 8 c/m, haut. int. 75 m/m. Pr pelote de ficelle fine. **4.** »



Porte-ficelle en fonte vernie pour suspendre, fermeture à crochet.

5780. Diam. intér. 95 m/m, pour pelote de ficelle fine......... **1.25**

5780 A. Diamètre intérieur 132 m/m...... **2.25**

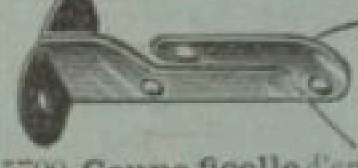


5785. **Porte-ficelle** en fonte vernie, même genre que le précédt, mais à pied, pour poser sur une table, diam. intr 80 m/m, pr pelote de ficelle fine. **1.80**



5788. **Boîte à ficelle,** en métal nickelé, pr fixer à une table ou une banque, coupe-ficelle breveté empêchant absolumt de se blesser. Diam. intr 8 c/m, pds 160 grs. **3.25**

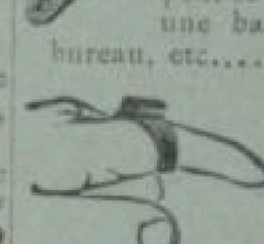
5788 A. Diam. intr 10 c/m, pds 260 grs........ **4.** »



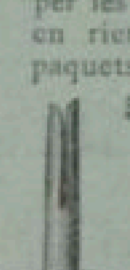
5790. **Coupe ficelle** d'emballage, en fer étamé, lame acier, pouvant se fixer au mur..... ».50



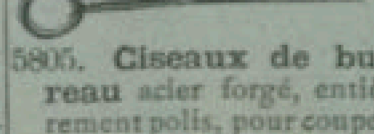
5795. **Coupe-ficelle,** monture cuivre, lame acier extra, peut se visser sur une banque, un bureau, etc...... ».40



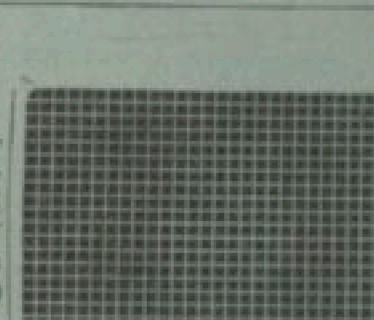
5800. **Bague coupe-ficelle,** acier trempé, encoche affûtée pour couper les ficelles. Ne gêne en rien pour faire les paquets......... ».20



5803. **Coupe-ficelle** en métal nickelé, se fixant sur une table, système nouveau empêchant absolument de se blesser et coupant aisément les grosses cordes. Hauteur 10 c/m, pds 80 grs.
Prix........... **2.** »

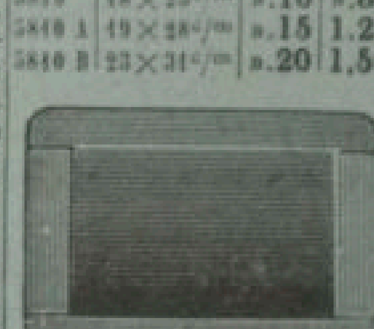


5805. **Ciseaux de bureau** acier forgé, entièrement polis, pour couper le papier, le carton, etc., long. totale 17 c/m.
Prix........ **2.** »



Ardoises factices, coins arrondis, 1 côté quadrillé rouge par centimètre.

Nos	Dim.	Pièce	Les 10
5810	18×23 c/m	».10	».80
5810 A	19×28 c/m	».15	1.25
5810 B	23×31 c/m	».20	1.50



Ardoises naturelles, qualité extra fine, encadrement protecteur en bois poli, coins arrondis.

5815. Dim 20/29 c/m. ».40

5815A.— 24/34 — ».55

5815B.— 28/38 — ».70



5820. **Crayons pour ardoises factices** n° 5810. *Les 6*....... ».15

5825. **Crayons pour ardoises naturelles** n° 5815. *Les 6*....... ».10

ARTICLES DE DESSIN



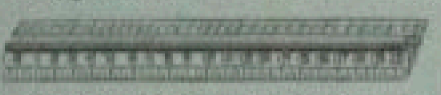
DÉCIMÈTRES, RÈGLES GRADUÉES



1. **Double décimètre triangulaire** en bois dur verni à gorges, gradué en c/m et m/m. *L'un.* ».15
Les 10 **1.20** | *Le cent* **10.** »



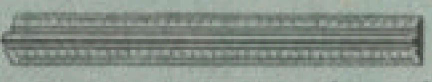
3. **Double décimètre** en buis, à double pente, gradué par m/m et demi-millimètre.
La pièce **».30** | *Les 10* **2.80**
3 A. **Triple décimètre**.. **».90**
3 B. **½ Mètre**.......... **1.80**



8. **Double décimètre**, buis verni, forme triangulaire à gorges, division précise au ½ m/m. **».50**
8 A. **Triple décimètre.** **».80**



13. **Double décimètre de précision** en poirier poli, forme plate à bouton, double biseau en celluloïd blanc, gradué d'un côté en m/m et de l'autre en demi m/m **».90**
13 A. **Triple décimètre.** **1.50**
13 B. **½ Mètre**....... **3.25**



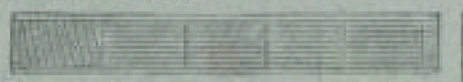
18. **Double décimètre de précision,** en poirier poli, forme triangulaire à gorges, graduations sur celluloïd blanc, en m/m d'un côté, et demi m/m de l'autre......... **1.25**
18 A. **Triple décimètre. 2.** »
18 B. **½ Mètre**....... **4.50**



23. **Double décimètre** en os de 1er choix à double pente, gradué par m/m et demi m/m. **1.75**



28. **Double décimètre de précision,** même genre, en ébène, biseaux ivoire........ **7.75**
33. **Même modèle** entièrement en ivoire de 1er choix . **8.50**



38. **Echelle de proportions** en buis verni, plate, divisions transversales. Longueur 26 c/m. *Modèle à 4 divisions*... **1.25**



43. **Double décimètre à échelles de proportions,** en buis verni, modèle à 3 gorges et 6 divisions : 1000, 1250, 2000, 2500, 5000 et 8000, pour architectes, dessinateurs... **1.75**
46. **Même modèle,** longueur 30 c/m : échelles 1/100e, 1/200e, 1/250e, 1/300e, 1/400e, 1/500. *Mle de précision livré en étui.* **4.75**



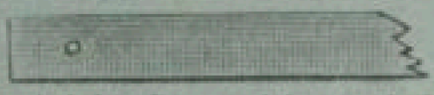
63. **Règle flexible** de précision, en acier trempé, dite "**double décimètre**", divisée en m/m, pour dessinateurs, ingénieurs, architectes, etc. Longr. 20 c/m, largeur 22 m/m........ **1.25**



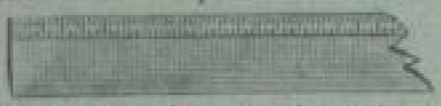
Règle flexible en acier trempé, dessous garni de caoutchouc, avec bouton nickelé permettant de la maintenir fortement sur le papier.
73. *Longueur* 30 c/m..... **».65**
73 A. — 40 c/m..... **».90**
73 B. — 50 c/m..... **1.20**

RÈGLES ET ÉQUERRES A DESSIN

RÈGLES A DESSIN

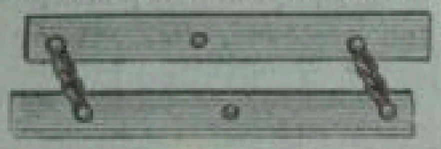


Règle à dessin, en poirier 1er choix
78. Lg. 50 c/m **».15** | *Les 10* **1.35**
78 A.— 70 c/m **».25** | *Les 10* **2.25**
Règle à dessin, en caoutchouc durci.
83. Longueur 50 c/m.... **2.75**
83 A. — 70 —.... **4.** »



Règle à dessin, en poirier de 1er choix, graduée en c/m et m/m.
88. Lg. 50 c/m **».40** | *Les 10.* **3.50**
88 A.— 70 — **».60** | — **5.25**
Règle à dessin, en ébène, biseau buis, divisé en c/m et m/m.
93 Lg. 50 c/m **1.80** | 93 A. L. 70 **3.** »

RÈGLES A HACHURER



Règles parallèles en ébène poli, garnitures cuivre. *Façon très soignée, pour dessinateurs.*
107. Longueur 30 c/m.... **2.50**
107 A. — 50 c/m.... **5.25**

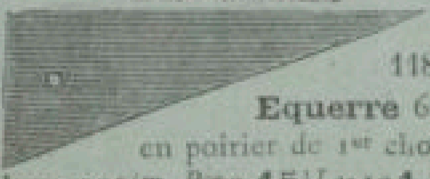


Règle à hachurer, en buis verni, biseau gradué d'un côté en millimètres et de l'autre en ½ m/m. A chaque extrémité se trouve une molette en cuivre permettant de déplacer parallèlement la règle pour faire des hachures.
113. *Longueur* 20 c/m.... **4.25**
113 A. — 30 c/m.... **6.25**

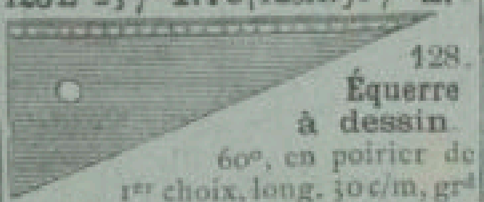


117
Règle à hachures, en poirier rose, comprenant une équerre perpendiculaire sur une règle et coulissant à volonté pour permettre de faire des hachures à écartement variable. Une vis de serrage en cuivre poli, permet d'immobiliser l'équerre à volonté. Dim. Equerre, longueur 24 c/m 1/2. Règle, long. 22 c/m... **2.50**

EQUERRES



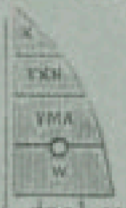
118. **Equerre** 60° en poirier de 1er choix. long. 25 c/m. *Pce* **».15** | *Les 10* **1.35**
118 A. Lr. 30 c/m. **».20** | *Les 10* **1.90**
Même mod., caoutchouc durci.
123 Lr 25 c/m **1.70** | 123 A. 30 c/m **2.** »



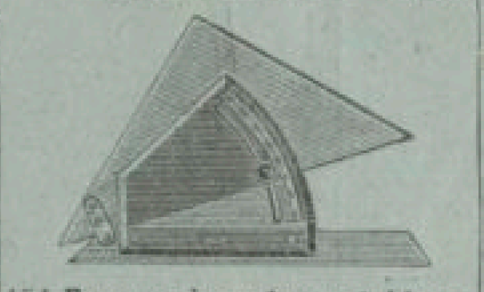
128. **Équerre à dessin**, 60°, en poirier de 1er choix, long. 30 c/m, grd côté divisé en c/m et m/m. **».55**
128 *bis.* **Même modèle,** en ébène poli........ **1.60**



133. **Equerre à dessin 45°,** en poirier 1er choix, longr 25 c/m. **».35**
Les 10..... **3.20**
138. **Même modèle,** en caoutchouc durci. **4.50**
143. **Equerre à dessin**, 45°, en poirier, avec grand côté divisé en c/m et m/m..... **1.** »
148. **Même mod.**, en ébène poli, biseau buis divisé en c/m et m/m **2.40**



150. **Equerre à tracer les lettres,** en poirier poli, hypothénuse présentant diverses sections à inclinaisons différentes, pour tracer les traits obliques des lettres, long. 14 c/m *La pce* **2.50**

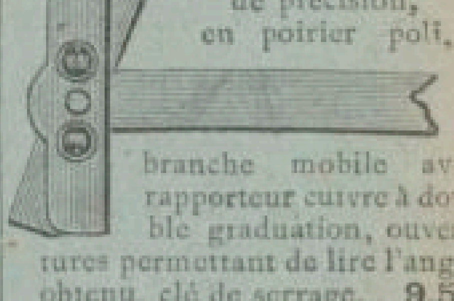


151. **Equerre à angle variable** en celluloïd transparent et maillechort, avec rapporteur gradué, long. du bras mobile 30 c/m. *Prix*................ **10.50**

TÉS A DESSIN



153. **Té à dessin,** en poirier 1er choix, long. 75 c/m. **1.30**
158. **Té à dessin**, même genre, petite branche mobile, long. 75 c/m................ **2.50**



163. **Té rapporteur** de précision, en poirier poli, branche mobile avec rapporteur cuivre à double graduation, ouvertures permettant de lire l'angle obtenu, clé de serrage. **9.50**



173. **Courbe** dite "**Pistolet**", en poirier choisi, pour le tracé facile des courbes, long. 26 c/m,
Prix.. **».25** | *Les 10*.. **2.25**
174. **Même modèle,** en caoutchouc durci, long. 26 c/m. **3.75**



Règle curvigraphique, à profil variable. Permet le tracé de courbes et de raccords de ts rayons. Remplace les pistolets. Réglette acier flexible, montre articulée en laiton.
178. Lr 30 c/m **5.75** | 178 A. Lr 45 c/m **8.25**

PLANCHES ET CARTONS A DESSIN

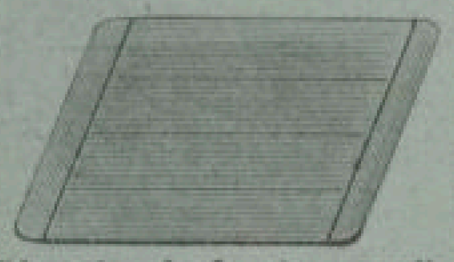


Planche à dessin, peuplier étuvé, 1re qual., sans nœuds; deux côtés encadrés bois dur, planéité parfaite.
180. Dimens. 65×50 c/m. **3.75**
180 A. — 70×55 — **4.50**
180 B. — 80×60 — **6.** »
Planche à dessin, même modèle, complètement encadrée par une bordure l'empêchant de se voiler.
181. Dimens. 65×50 c/m. **6.50**
181 A. — 75×58 — **10.** »



182. **Planche "Invariable"** en 3 épaisseurs de bois contreplaquées, encadrement chêne. *Ne se voile jamais.*

Dim.	40×30	56×40	73×56
La Pce	4.25	6. »	10.25

184. **Planche à dessin,** avec 4 baguettes à ressort permettant de tendre le papier sans le coller. *Très pratique.*

Dim.	33×24	50×33	63×48
La Pce	5. »	6. »	9.50

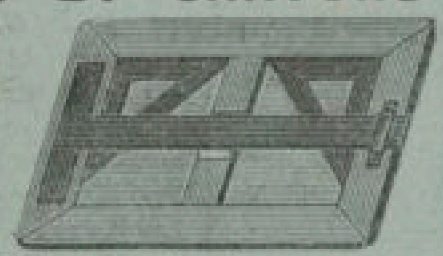
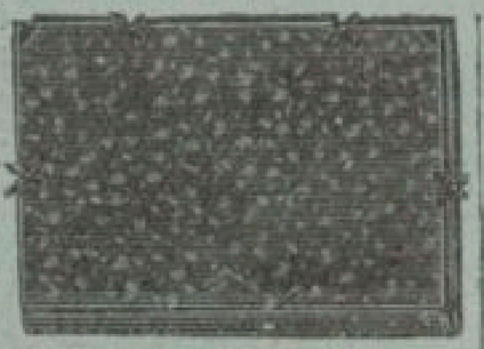


Planche à dessin, en peuplier étuvé de 1re qualité, entièrement encadrée; au dos sont ménagés des emplacements renfermant 2 équerres et 1 té fixés par des taquets. Cette planche garnie convient spécialement aux écoliers et étudiants, allant suivre des cours extérieurs de dessin.
185. Dim. 50×40 c/m. **6.** »
185 A. — 60×50 — **9.** »
185 B. — 70×60 — **12.25**



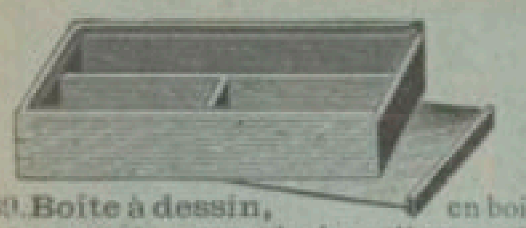
Carton à dessin, modèle renforcé, dos toile noire.
186. Dim. 60×45 c/m. **1.50**
186 A. — 75×55 — **2.25**

Voir partie Librairie page 677, nos ouvrages traitant du dessin linéaire, du dessin d'ornement et de leurs applications.



Porte-cartons pour cartons à dessins, esquisses, etc. Pliant en forme d'X en hêtre façon noyer, sans roulettes.
187. Dim. 75×35.... **12.** »
187 A. — 75×50.... **12.50**

BOITES A DESSIN

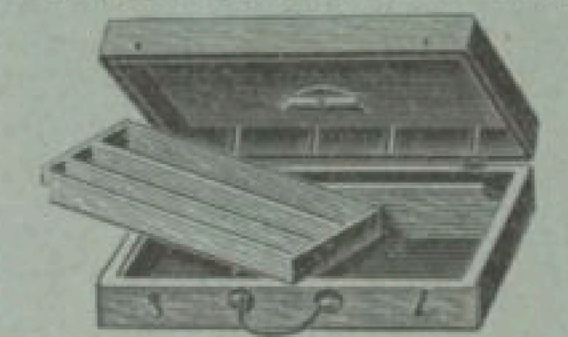


189. **Boite à dessin,** en bois dur poncé, couvercle à coulisse, trois compartiments intérieurs; pour écoliers, dim. 225×100×50 m/m. ».60

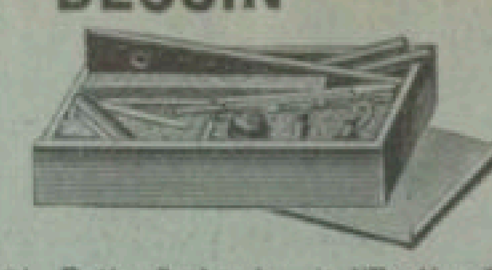


191. **Boite à dessin,** en aulne verni, couvercle à charnières, 2 crochets cuivre, 3 compartiments, dim. 235×115×50 m/m 1. »

191 *bis*. **Boite à dessin,** même genre que la précédente, mais plus soignée, serrure fermant à clef, poignée cuivre. *Prix* 1.75

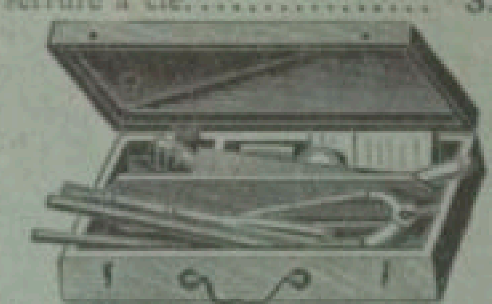


192. **Boite à dessin,** en chêne ciré, couvercle à charnières, 7 compartiments et caisson mobile divisé en 3 cases, dim. 29×19×7 c/m 4. »



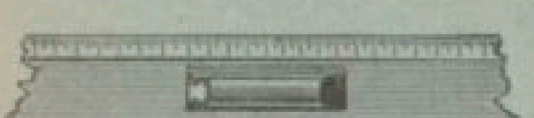
194. **Boite à dessin, " l'Ecolier Français "**, modèle réclame de la "*Manufacture Française d'Armes et Cycles*", composé d'une boite n° 189 renfermant 1 double-décimètre, 1 crayon graphite, 1 crayon Conté, 1 pièce compas, 1 gomme, 1 paquet fusain 1 porte-fusain, 1 taille-crayon, 1 boîte punaises, 1 équerre de 16 c/m. Tous ces accessoires sont de première qualité et susceptibles de faire un excellent usage.
Prix absolument exceptionnel ... 2. »

194 *bis*. **Même modèle,** accessoires dans une boite n° 191 *bis*, poignée et serrure à clé 3.25



196. **Boite à dessin,** garnie, composée d'une boite n° 192, renfermant 1 double décimètre articulé, 1 équerre de 16 c/m, 5 crayons, 1 plume à dessin, 1 porte-fusain, 1 compas nickelé, 1 canif (2 lames, manche os), 1 taille-crayons, gomme à crayon, 1 bâton encre de Chine, 1 boite 6 crayons couleurs et 1 fil à plomb en cuivre 6.75

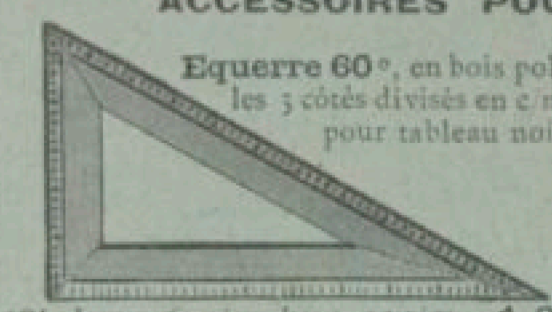
ACCESSOIRES POUR TABLEAUX NOIRS



197. **Grande règle,** en hêtre poli, longueur 1 mètre, divisions en centimètres, forte poignée bois permettant de l'appliquer solidement, pour tracer sur un mur, un tableau. *Mle pr école*. 1. »

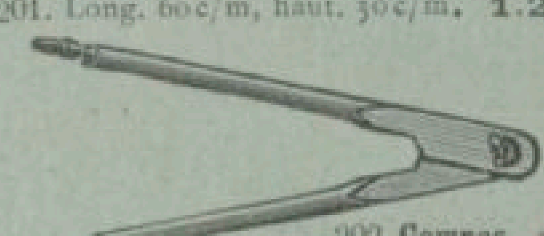


199. **Rapporteur,** en bois poli, divisé en c/m, bouton bois pr le maintenir, long. 35 c/m 1.35



Equerre 60°, en bois poli, les 3 côtés divisés en c/m, pour tableau noir.

201. Long. 60 c/m, haut. 30 c/m. 1.20

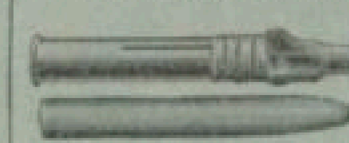


202. **Compas,** en bois poli, tiges tournées, pte-craie cuivre, écrou de serrage, pr tableau noir, long. 60 c/m 2.25

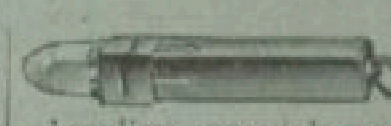


203. **Craie blanche,** qualité extra, en bâtons carrés de 9 m/m de côté sur 8 c/m de long, convient pr bureaux, écoles, etc.
La boîte d'une grosse ».50

203 *bis*. **Même modèle,** long. 9 c/m sur sur 12 m/m de côté. *La grosse* .. 1.65



208. **Craie de couleur,** en bâtons coniques de 8 c/m ½ de long, en boite de 11 crayons de nuances assorties, en rose, bleu, vert pâle, vert vif, or, etc., avec porte-craie nickelé, à serrage à coulisse ».50



209. **Porte-craie** nickelé, serrage à coulisse, anneau de suspension. *Livré avec bâton de craie n° 203 bis*. . ».50

TABLEAUX NOIRS

211. **Tableaux noirs,** bois ardoisés, sur 2 faces.

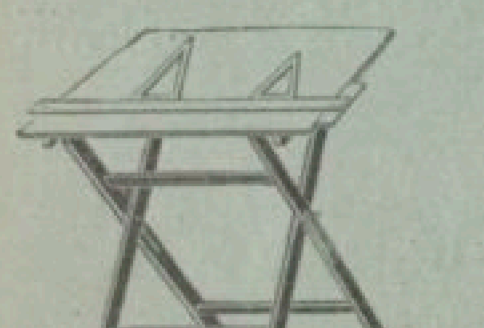
100×75	120×90	100×150 c/m
12.60	18.45	25.60

(*Chevalets-support, voir page 650.*)

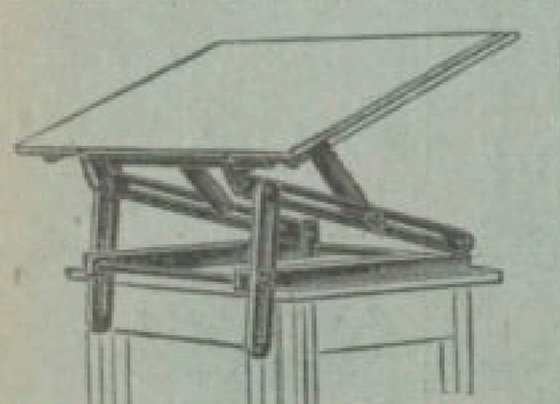
212. **Toile ardoisée double face,** se fixant sur une planche ou au mur, largeur 1m20. *Le mètre carré*.. 7.35

214. **Noir liquide,** pour ardoiser les tableaux ou surfaces murales.
Le flacon (pour 3m carrés) 1.50
Le litre 7. »

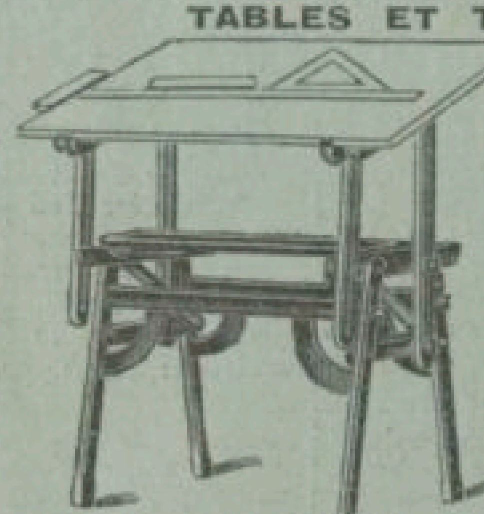
TABLES ET TABOURET A DESSIN



227. **Support pour planche à dessin,** en bois dur, formé de 2 pieds en X, avec traverses; écartement et inclinaison variables, 2 crochets en fer verni retiennent la planche. Haut. 1 m. 20.
Le support sans planche 8.50



231. **Support pour planche à dessin,** en hêtre verni, écrous en fer. Ce support permet de donner à la planche toutes les positions: inclinée, verticale ou horizontale; se pose sur une table. Pour planche à dessin jusqu'à 110 c/m.
Le support sans planche 18.50



234. **Table à dessin,** en hêtre verni, monture articulée à inclinaison variable, assemblages par écrous et vis à oreilles, tablette à rebord de 1m×22 c/m, pour poser les crayons, compas, accessoires. Hauteur maximum dans la position horizontale 1 mètre, permettant de travailler debout. Cette table peut recevoir des planches à dessin jusqu'à 1 mètre de longueur.
La table sans planche 34. »



Planche à dessin, en peuplier poli, pour tables à dessin.

236. Dimens. 105×72 9.50
236 A. — 120×80 14. »



237. **Table à dessin complète,** en hêtre verni, monture articulée, pieds en X, croisillons de renforcement, tablette mobile à rebord pr les accessoires, planche en peuplier 110×75 c/m, épaisr 15 m/m, T en poirier à poignée et dispositif de guide complet pour le tracé des parallèles. Cette table peut prendre toutes les positions: horizontale, verticale ou inclinée, depuis 72 jusqu'à 125 c/m de hauteur. *Le matériel complet*.. 65. »

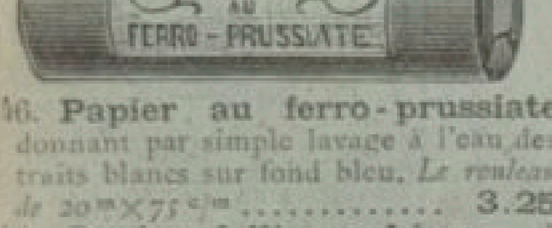


239. **Tabouret à dessin,** en bois dur poli et verni, siège rond, diam. 42 c/m, appui pour les pieds, 3 pieds très robustes, forte vis en bois permettant de varier la hauteur (de 68 à 85 c/m).
Prix 13.50



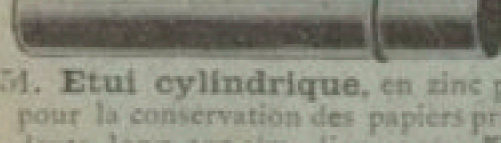
244. **Table à dessin,** grand modèle en hêtre verni, pour architectes, ingénieurs, dessinateurs, planche en peuplier poli de 20 m/m d'épaisseur, guide à parallèles et règle en acajou avec bord en celluloïd transparent, mesurant 150×100 c/m, système à volant et à crémaillère permettant de faire prendre à la planche toutes les positions en travers ou en hauteur, déplacement vertical par pédale mobile et tiroir fermant à clé pour tous les accessoires: compas, crayons, etc. *Modèle le plus pratique et le plus avantageux qui se fasse dans ce genre de table*, poids total 40 kgs.
Prix 190. »

MATÉRIEL POUR REPRODUCTION DE DESSINS INDUSTRIELS



246. **Papier au ferro-prussiate** donnant par simple lavage à l'eau des traits blancs sur fond bleu. *Le rouleau de 20m×75 c/m* 3.25

249. **Papier héliographique,** à l'acide gallique, donnant par lavage acide, des traits noirs sur fond blanc. *Le rouleau de 10m sur 1m* 5. »



251. **Etui cylindrique,** en zinc poli, pour la conservation des papiers précédents, long. 102 c/m, diam. 9 c/m. 5.25



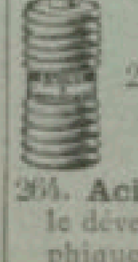
Châssis-presse spéciaux, en bois de hêtre fort, jauni et ciré, poignées et coins fer, barres à charnières extra-fortes, glace de Saint-Gobain, polie et rodée, 3 barres. *Fabrication soignée*.

254. Dim. int. 33×42 c/m 17. »
254 A. Dim. 42×54 c/m 27. »
254 B. Dim. 54×65 c/m 38. »

Châssis-presse, même genre que les précédents, grand format, monté sur chevalet support pour l'exposition à la lumière. Ces chevalets sont munis de roulettes permettant de les déplacer facilement. Une barre d'arrêt permet de charger le châssis ou de surveiller la venue de l'image. *Livrés complets avec glace et chevalet*.

257. *Dimensions intérieures* 54×75 c/m.
Prix 80. »

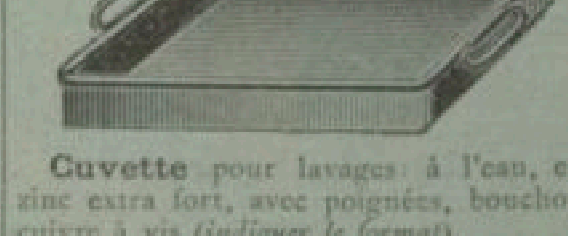
257 A. Dim. 75×108 c/m 115. »



259. **Flacon** 1/10 de litre, encre à corrections, pour ferro-prussiate ».75

261. **Flacon** 1/10 de litre, encre à corrections, pour traits noirs ».75

264. **Acide gallique** en poudre, pour le développement des papiers héliographiques. *Les 100 grs* 1.20
Le kilo 10. »



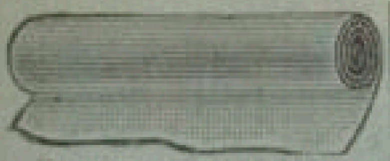
Cuvette pour lavages à l'eau, en zinc extra fort, avec poignées, bouchon cuivre à vis (*indiquer le format*).

266. Form.	45×55 c/m.	*La pièce.*	4.50
266 A. —	56×66 c/m.	—	7.50
266 B. —	55×80 c/m.	—	12.50
266 C. —	80×112 c/m.	—	20.50

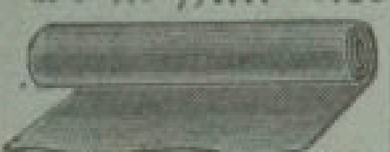
Cuvettes même genre, en bois garni de zinc de 1 m/m d'épaisseur, pour les bains à l'acide gallique.

269. Form.	55×80 c/m.	*La pièce.*	25. »
269 A. —	80×112 c/m.	—	40. »

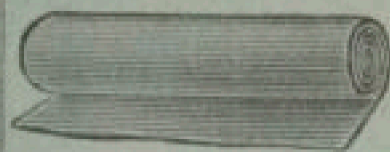
PAPIERS A DESSIN, PUNAISES, LIMES



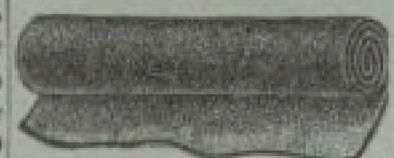
Papier à calquer transparent, parcheminé, mince, pour plans, dessins, lavis. *Bonne qualité.*
272. *La f^{lle} de 1^{m}50 × 1^m* .25
272 A. *Le rouleau de 10^m × 1^{m}50* 2.25
275. *Le rouleau de 20^m × 1^{m}50* 4. »
Même modèle, qualité extra, très résistant.
278. *La f^{lle} de 1^{m}10 × 1^m* .45
278 A. *Le rouleau de 10^m × 1^{m}10* 4. »
283. **Papier à calquer** transparent, pour réductions de plans, dessins, etc., quadrillé en centimètres et millimètres, qualité forte. *La feuille de 1^m × 0^{m}75* ».60



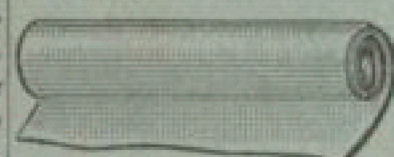
Toile à calquer bleutée, extra-fine et transparente, glacée d'un côté, pour reproductions de dessins, plans, etc.
288. *La f^{lle} de 1^m × 0^{m}75* 1.50
288 A. *La feuille 1^m × 0^{m}95.* *Prix* 1.75
293. *Le rouleau de 20^m × 0^{m}75* 28. »
293 A. *Le rouleau de 20^m × 0^{m}95* 32.50
(*Chaque rouleau est livré dans un étui en carton embouti*).



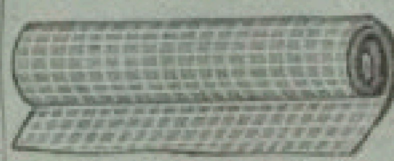
Papier à dessin blanc, qualité fine, force moyenne, grain fin, encollage extra.
298. *La f^{lle} de 1^m × 0^{m}75* ».25
298 A. *La feuille de 1^m × 1^{m}50* ».40
303. *Le rouleau de 10^m × 0^{m}75* 2. »
303 A. *Le rouleau de 10^m × 1^{m}50* 4. »
Papier à dessin blanc, qualité superfine, extra fort, grain fin, encollage double.
307. *La f^{lle} de 1^m × 0^{m}75* ».40
307 A. *La feuille de 1^m × 1^{m}50* ».80
308. *Le rouleau de 10^m × 0^{m}75* 3.75
308 A. *Le rouleau de 10^m × 1^{m}50* 7.50



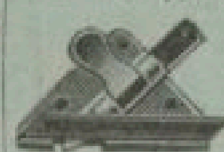
Papier "Tenax" indéchirable, blanc double colle pour lavis, grain fin, qualité triple forte.
313. *La f^{lle} de 1^{m}50 × 1^m* 1.25
313 A. *Le rouleau de 10^m × 1^{m}50* 11.50
Même modèle, collé sur toile fine, beau blanc, qualité extra.
318. *La f^{lle} de 1^m × 0^{m}75* 2. »
318 A. *La feuille de 1^{m}50 × 1^m* 3.75



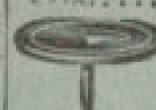
Papier à dessin bulle parcheminé, force moyenne, grain fin, p^r croquis, études.
323. *La f^{lle} de 1^m × 0^{m}75* ».45
323 A. *Le rouleau de 10^m × 1^{m}50* 4. »
Même papier, qualité extra, grain fin.
328. *La f^{lle} de 105 × 75* .. ».35
328 A. *Le rouleau de 10^m × 1^{m}50* 6. »



Papier à dessin, fond blanc, quadrillage en centimètres et millimètres.
333. *La f^{lle} de 55 × 75 c/m.* *Prix* ».35
333 A. *Les 25 feuilles.* 7.50
Papier à dessin, même qualité, collé sur toile forte.
338. *La f^{lle} de 1^m × 0^{m}75.* *Prix* 1.75
338 A. *Le rouleau de 10^m × 0^{m}75* 16.50



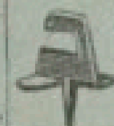
343. **Tranche-papiers** p^r couper les papiers à dessin, lame acier bleui, pouvant s'aiguiser. Ce tranche-papiers est disposé pour glisser aisément sur les règles plates ou les équerres sans les entailler. *Prix* ».60



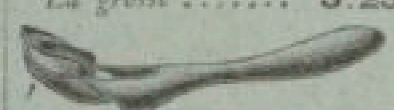
348. **Clous à dessin**, dits **punaises**, en acier extra. *La boîte de 100* ... ».40



353. **Punaises** dites **gouttes de suif**, en cuivre, qualité ordinaire, diam. 8 m/m. *La boîte de 100* .. ».50
358. **Même modèle**, finement polies, qualité soignée p^r dessinateurs, diam. 10 m/m. *La boîte de 100* .. 1.50



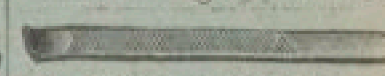
363. **Punaises**, en acier bleui, d'une seule pièce, pour dessinateurs, tête plate formant saillie, ce qui permet de les piquer et de les enlever aisément, peuvent se piquer au mur et servir de crochet. *La douzaine* ».30 *La grosse* 3.25



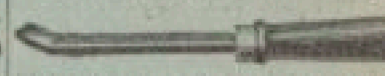
368. **Levier** en acier cémenté d'une seule pièce, permettant d'arracher facilement les punaises sans déchirer le papier. *Les 6* ».35



372. **Arrache-punaises**, manche bois dur verni, avec une sorte de pince à ressort, serrant exactement la tête de la punaise. Long. 9 c/m. » 30

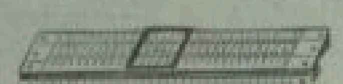


374. **Lime à dessin**, en acier extra, double face, grain demi-fin pour fusain, pastels, grain fin pour crayons, extrémité à levier pour arracher les punaises, long. 13 c/m. *Prix* ».50

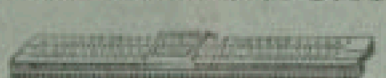


376. **Lime à dessin**, en acier double face, grain fin et demi-fin, extrémité formant levier pour enlever les punaises, long. 16 c/m. *Prix* 1.30

ARTICLES DIVERS POUR DESSIN



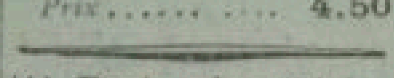
401. **Règle à calcul** de poche, à glissière, en acajou plaqué celluloïd blanc, curseur aluminium à plaque verre; au dos de la réglette, renseignements tels que : densités, mesures diverses, long. 14 c/m, modèle de précision. *Livrée en étui* 7.25
404. **Règle à calcul**, à glissière, en buis verni, avec biseau, sans curseur, échelles de précision, modèle simple pour écoles supérieures, long. 25 c/m. *Livrée en étui* ... 8.50



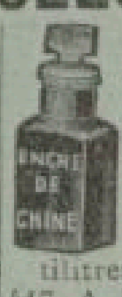
407. **Règle à calcul** de précision en buis finement verni, à biseau et coulisse, curseur aluminium à plaque verre, échelles de sinus et de tangentes au dos de la réglette, modèle de grande précision, long. 25 c/m. *Livrée en étui* 9.50
407 *bis*. **Même modèle**, en acajou plaqué celluloïd blanc, divisions extra-fines 12.50



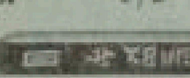
409. **Curvimètre** en cuivre nickelé, deux cadrans gradués en mètres, centimètres et millimètres, enregistrent jusqu'à 18 mètres, pour mesurer les surfaces courbes ou difficiles à atteindre, cet instrument pouvant se fixer à l'extrémité d'une canne ou d'un bâton. *Prix* 4.50



411. **Porte-plume** à dessin, bois verni, pince acier cémenté pour plumes tubulaires. *Les 2* .. ».10
414. **Plumes tubulaires** acier bleui. *La boîte de 36 plumes* 1.20



417. **Encre de Chine** qualité surfine, flacon carré grand modèle, avec bouchon liège à monture verre, contenance 5 centilitres ».75
417 A. *Le flac. 1/8 lit.* 2.25
417 B. — *1/4* — 4.25
417 C. — *1/2* — 8. »



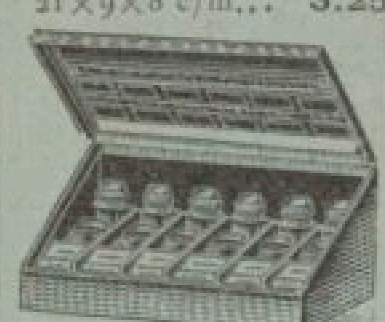
Bâton d'encre de Chine qualité extra fine.
421. Long. 7 c/m. 1.35
421 A. Long. 10 c/m. 2. »



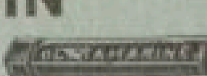
424. **Boîte d'encres**, pour écoles, renfermant 6 flacons de couleurs assorties et un flacon vide pour l'eau. Un pinceau est joint à chaque boîte. *Prix* 1.25



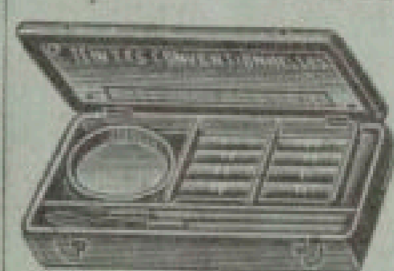
427. **Boîte d'encres** de couleurs extra-fines, 4 flacons à bouchon verre (violet, carmin, bleu et vert) et 4 porte-plumes, pour images, cartes, dessins à la plume, dim. 21 × 9 × 8 c/m... 3.25



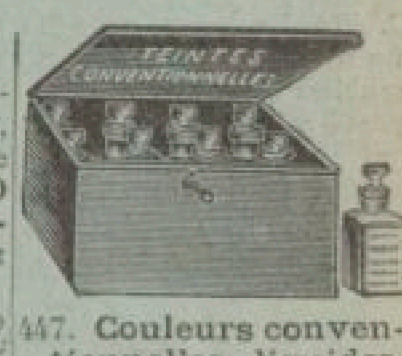
431. **Encres indélébiles** de couleurs conventionnelles, résistant à l'eau, pour plans, cartes, etc. *La boîte de 12 petits flacons* 3.75



434. **Couleurs conventionnelles** pour lavis, acier, bois, fonte, etc. Se font en 15 nuances. ».40
437. **Couleurs superfines** pour lavis. Se font en 20 nuances. *Le bâton* 1. » *Le bâton carmin est facturé exceptionnellement.* 2.80



441. **Boîte de couleurs conventionnelles**, en acajou verni, renfermant 12 bâtons coul^{rs}, 1 bâton d'encre de Chine, 1 godet et 3 pinceaux. Convient pour architectes, géomètres, 18 × 13 c/m. 6.30
444. **Bâton de couleur** de rechange (*indiquer la teinte*) ».30

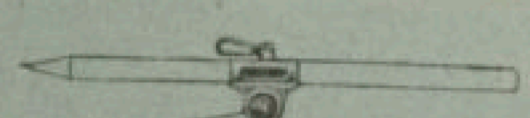


447. **Couleurs conventionnelles liquides**, résistant à l'eau, livrées en flacons à bouchon tête verre. *Recommandées pour plans, cartes. La boîte de 12 flacons* 7. »
451. **Flacon de couleur** de rechange (*indiquer la teinte*). *Prix* ».55

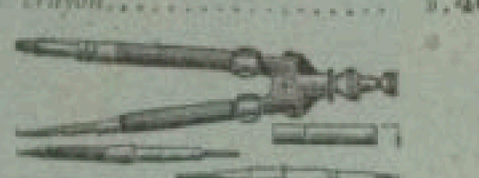


Godets pour lavis, faïence blanche, s'empilant les uns sur les autres, avec couvercle.
454. Diamètre 65 m/m. *La série de 5.* 1.25
454 A. Diam. 85 m/m. *La série de 5* 1.60

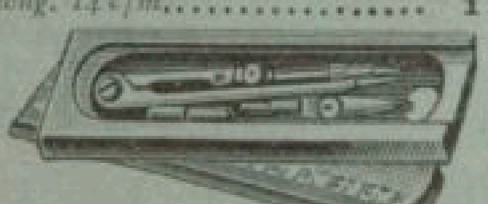
COMPAS POUR ÉCOLIERS



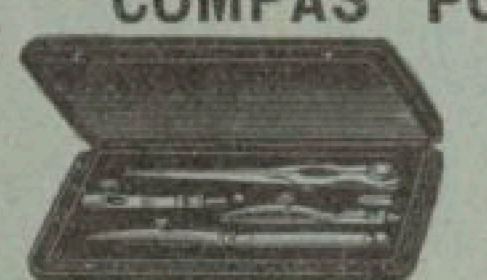
492. **Compas pour écoliers**, dispositif en métal nickelé avec branche à aiguille et douille à levier de serrage dans laquelle il suffit d'introduire un crayon pour le transformer en compas. *Livré avec crayon* ».40



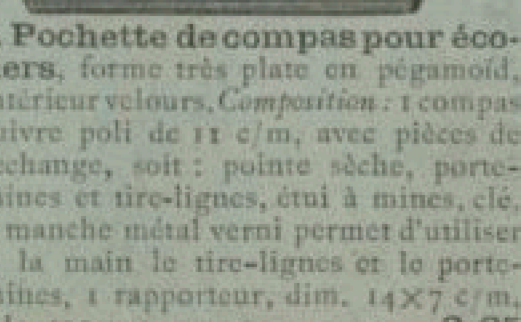
497. **Compas automatique** en métal nickelé, pointe mobile, formant à volonté pointe sèche, porte-crayon ou porte-plume, molette à vis pour régler l'écartement. *Livré avec un étui de mines, long. 14 c/m* 1.30



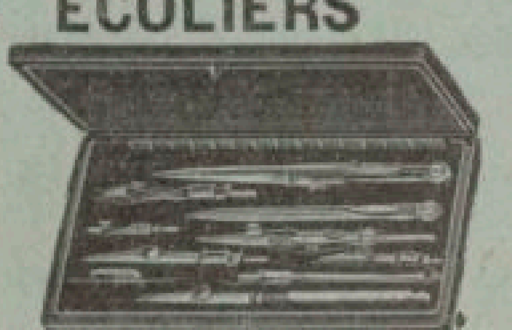
502. **Compas pour écoliers**, boîte à coulisse, couvercle divisé en centimètres et millimètres, renfermant : 1 compas cuivre de 11 c/m avec pointe sèche, tire-lignes et clé, 1 étui de mines. Dim. 16 × 6 ½ c/m........ 1. »



509. **Pochette de compas pour écoliers**, recouverte papier chagriné noir, fermant à tringle, intérieur velours, comprenant 1 compas cuivre de 12 c/m de long avec pointes sèches et pièces de rechange pour encre et crayon, 1 tire-lignes manche os, 1 réglette buis à biseau et 1 clé, dim. 14 × 9 c/m 1.95



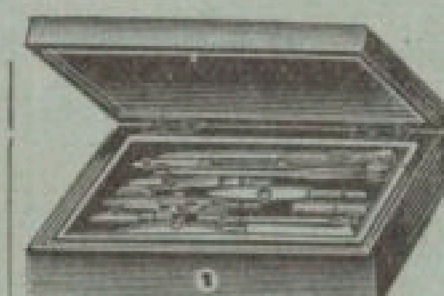
517. **Pochette de compas pour écoliers**, forme très plate en pégamoïd, intérieur velours. *Composition* : 1 compas cuivre poli de 11 c/m, avec pièces de rechange, soit : pointe sèche, porte-mines et tire-lignes, étui à mines, clé, 1 manche métal verni permet d'utiliser à la main le tire-lignes et le porte-mines, 1 rapporteur, dim. 14 × 7 c/m, pds 130 grs. 3.25



522. **Pochette compas** recouverte toile noire, intérieur peluche. *Composition* : un compas cuivre 12 c/m, avec pointes mobiles, rallonge, porte-crayons et tire-lignes, un compas cuivre pointes fixes, un compas cuivre balustre complet, un tire-lignes, un décimètre buis verni, dim. fermée 16 × 9 c/m, pds 200 grs. *Prix* 3.75



529. **Cassette de compas** en palissandre, intérieur velours, renfermant 1 compas maillechort de 12 c/m avec pièces de rechange pour encre et crayon, 1 compas de 10 c/m à pointes fixes, 1 compas balustre avec ses pièces de rechange, 1 tire-lignes manche bois, 1 réglette divisée, 1 rapporteur métal, dim. 15 × 11 × 4 c/m. 5. »



532. **Cassette de compas** en palissandre intérieur velours, à serrure. *Composition* : un compas maillechort de 14 c/m à pièces de rechange, un de 12 c/m à pointes fixes, un compas balustre à pièces de rechange, un tire-lignes manche os, un étui de mines, une réglette buis et un rapporteur, dimensions 105 × 90 × 45 m/m, pds 500 grs. 11. »



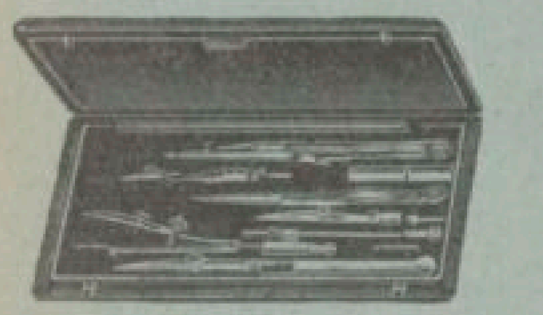
537. **Cassette de compas** en palissandre à filets et écusson maillechort, intérieur velours, double fond, contenant 2 compas de 16 et 10 c/m, avec pièces de rechange, un compas à réduction, un tire-lignes manche os, un étui de mines, une réglette, un rapporteur, 2 équerres, 1 pistolet, dimens. 24 × 14 × 5 c/m...... 20. »

POCHETTES DE COMPAS TOUS MODÈLES

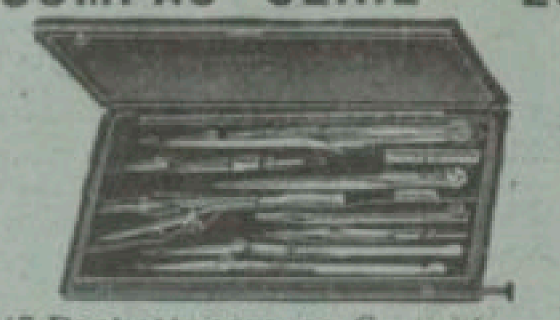
COMPAS SÉRIE " ÉCOLE PROFESSIONNELLE "



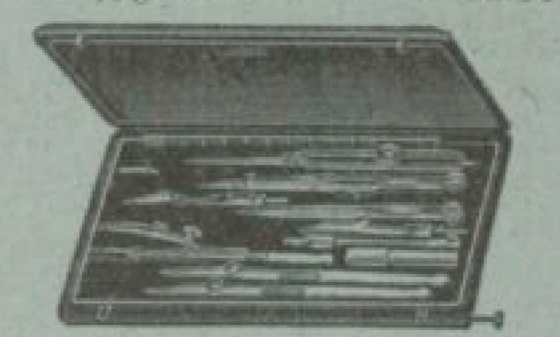
Toutes nos pochettes ont été étudiées pour répondre à tous les besoins. Notre série "**Ecole professionnelle**" ne renferme que des pochettes de première qualité et complètes, d'un prix peu élevé. La série "**Arts-et-Métiers**" renferme des compas de précision, forme "*Suisse*" et peut convenir aux dessinateurs, lithographes. La série "**Ingénieurs**" est composée de ce qui se fait de mieux comme précision et finissage.



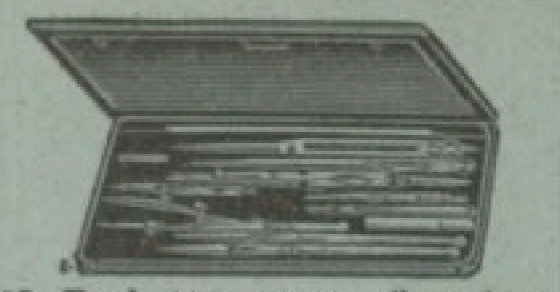
542. **Pochette compas.** *Composition :* un compas cuivre 12 c/m, avec pointes mobiles dont une à aiguille, rallonge, porte-crayons et tire-lignes, un compas cuivre pointes fixes, compas cuivre balustre, un tire-lignes, un décimètre et un rapporteur, dessus toile, intérieur velours, dim. 17×9 c/m. Pds 210 grs. *Prix* **8.50**



547. **Pochette compas.** *Composition:* un compas maillechort long. 14 c/m, avec pointes mobiles dont une à aiguille, une rallonge, porte-crayons et tire-lignes, un compas maillechort pointes fixes, un compas maillechort balustre à ressort, 2 tire-lignes, décimètre buis, étui à mines et rapporteur corne; dessus en toile maroquinée, intérieur peluche et satin; dim. fermée 19×10 1/2 c/m. Pds 275 grs. **11.50**



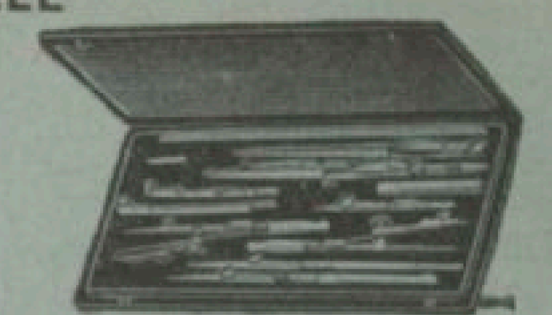
552. **Pochette compas.** *Composition:* un compas à réduction maillechort long. 14 c/m, un compas maillechort long. 12 c/m avec pointes mobiles dont une à aiguille, rallonge, porte-crayons, tire-lignes, un compas maillechort pointes fixes, un compas maillechort balustre à ressort, deux tire-lignes manche ivoire, réglette os, étui à mines et rapporteur corne; dessus en toile maroquinée extra, intérieur peluche et satin, dim. fermée 19×10 1/2 c/m. Pds 380 grs **16.** »



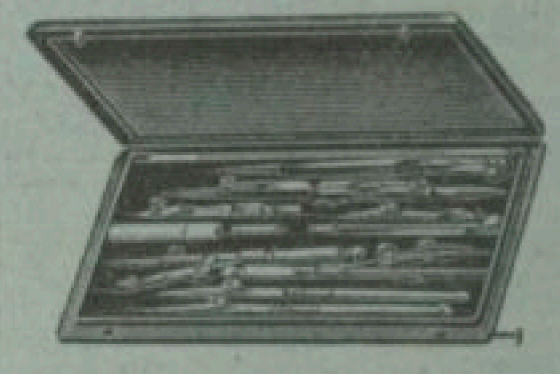
557. **Pochette compas.** *Composition :* un compas de 14 c/m à réduction, un compas maillechort long. 12 c/m, avec pointes mobiles dont une à aiguille, rallonge porte-crayons et tire-lignes, un compas maillechort, pointes fixes, un compas maillechort balustre à ressort, 2 tire-lignes manche ivoire, décimètre ivoire, étui à mines et rapporteur corne, dessus en toile maroquinée extra, intérieur peluche et satin, dim. fermée 19×10 ½ c/m. Pds 320 grs.. **21.** »



562. **Pochette compas** forme plate, avec accessoires maillechort même qualité que le modèle précédent. *Composition:* un compas à réduction, un compas maillechort long. 12 c/m, avec pointes mobiles dont une à aiguille, rallonge, porte-crayons et tire-lignes, un compas maillechort pointes fixes, un compas maillechort balustre à ressort, deux tire-lignes manche ivoire, un étui à mines et un rapporteur corne, dim. 105×90 m/m, poids 325 grs. *Livré en sac chamois* **39.** »

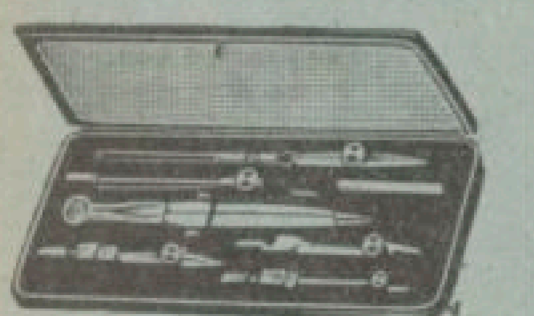


567. **Pochette compas** extra fins, forme plate. *Composition :* un compas de 14 c/m à balustre à pièces de rechange, articulations d'acier, olives rondes, vis écrou, pointes triangulaires, un compas de 14 c/m à pointes fixes, deux compas à ressort à pompe, deux tire-lignes manches ivoire, une réglette ivoire, 1 rapporteur corne, intérieur doublé velours, dim. 105×90 m/m, pièces en maillechort. Pds 300 grs. *Livré en sac chamois.* **45.** »



572. **Pochette compas.** *Composition :* un compas balustre de 14 c/m double emmanchement, à pièces de rechange, un compas fixe de 13 c/m, deux tire-lignes manches ivoire, deux compas à pompe pr encre et crayon, un étui de mines et une réglette ivoire, un rapporteur corne. Dessus maroquin, intérieur velours soie, compas supérieurs, en maillechort, construits et polis entièrement à la main, dimens. 105×90 m/m. Poids 310 grs.. **60.** »

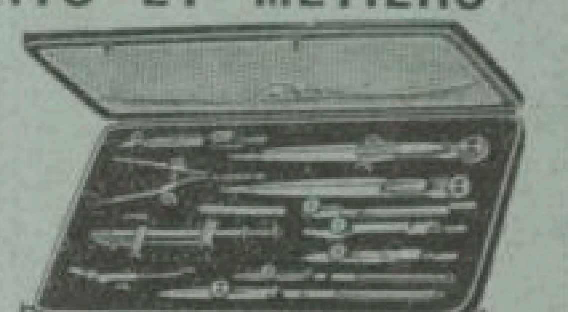
COMPAS SÉRIE " ARTS ET MÉTIERS "



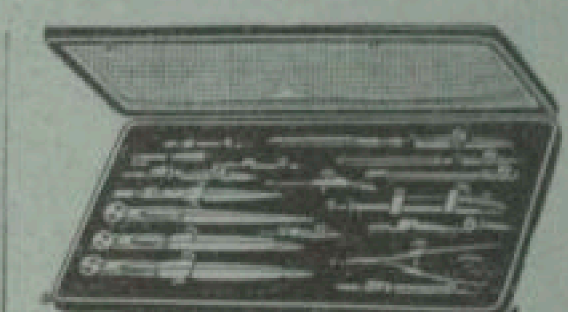
577. **Pochette de compas extra fins,** *Composition :* 1 compas maillechort de 145 m/m à 2 pointes sèches mobiles, rallonge, pointe à aiguille, porte-crayons et tire-lignes, 1 tire-lignes de 155 m/m manche ébène, lame à charnière, 1 étui de mines, clé. Forme plate, recouverte peau fine, doublée velours et satin soie, dim. 20×8 c/m. Poids 280 grs. *Le tout soigneusement repassé et fini à la main* **18.50**



582. **Pochette de compas extra fins,** forme plate, *Composition :* 2 compas maillechort dont 1 de 14 c/m à pointes fixes et 1 de 15 c/m à pointes mobiles avec ses pièces de rechange, pointe à aiguille, tire-lignes à charnière, porte-mines, rallonge, 1 tire-lignes de 15 c/m à manche ébène ayant 1 lame à charnières, 1 étui à mines, clé, dessus maroquin fin, doublé velours et satin, dim. 21×9 c/m. Pds 320 grs. **22.50**



587. **Pochette de compas,** pièces maillechort. *Composition:* 1 compas de 135 m/m à pointes fixes, 1 compas de 145 m/m à pointes de rechange, porte-mines, tire-lignes, pointe à aiguille et à rallonge, compas pincette de 95 m/m, compas de 11 c/m pr petits cercles, 2 tire-lignes manche ébène, l'un de 115, l'autre de 150 m/m, un étui de mines, clé, forme plate, recouverte maroquin, intér soie et velours, dim. 23×12 c/m. Pds 455 grs. **37.** »



592. **Pochette de compas extra fins,** même genre et composition que le modèle précédent, mais renfermant en plus 1 compas balustre de 105 m/m, à 2 pointes mobiles avec pièces de rechange, porte-mines, tire-lignes, pointe à aiguille. Cette pochette renferme donc 6 compas de dimensions et genres différents. Pochette grand modèle, dim. 28×14 c/m. Pds 600 grs.................. **54.** »

COMPAS SÉRIE " INGÉNIEURS "



597. **Pochette "Ingénieur".** *Composition :* un compas balustre de 14 c/m, en maillechort qualité extra fine, avec ses pièces de rechange pour encre et crayon, rallonge, étuis à mines, clé, sans tire-lignes. Livrée en pochette maroquin et velours en sac chamois. Dim. 160×80. Poids 145 grs. **24.50**

597 *bis.* **Même poch.** avec 1 tire-lignes extra fin. Dim. 165×70 m/m. Pds 180 g. **29.50**



602. **Pochette "Ingénieur",** tous les instruments en maillechort de qualité extra fine. *Composition :* 2 compas de 14 c/m de long, un à pointes fixes, l'autre à balustre, avec pièces de rechange et rallonge, un compas à ressort pour encre, manche ivoire, long. 11 c/m, 2 tire-lignes extra fins de 13 c/m ½ de long à manche ivoire, 1 étui à mines, 1 décimètre ivoire, 1 rapporteur corne, et 1 clé de serrage. Le tout en pochette maroquin noir doublé velours, livrée en étui chamois. Dim. 165×95 m/m. Poids 290 grs **43.** »



607. **Pochette "Ingénieur",** modèle complet, instruments en maillechort extra fins. *Composition :* 2 compas de 14 c/m, l'un à pointes sèches, l'autre à balustre avec ses pièces de rechange, 1 compas à réduction de 15 c/m de long, à plaque, 1 compas à ressort de 11 c/m à manche ivoire, 2 tire-lignes de 13 ½ c/m à manche ivoire, 1 décimre ivoire, 1 rapr corne, 1 clé de serrage. Le tout en pochette maroquin et soie, étui chamois. Dim. 183×108 m/m. Poids 350 grs. **58.** »



612. **Grande Pochette "Ingénieur",** toutes les pièces en maillechort et ivoire qualité extra fine. *Composition :* 1 grand compas de 17 c/m à pièces de rechange, 1 compas balustre de 14 c/m à pièces de rechange, 1 compas à pointes sèches de 14 c/m, 1 compas à ressort de 11 c/m, 2 tire-lignes extra fins de 13 ½ c/m, 1 étui de mines, 1 décim. ivoire, 1 rapportr de précis., 1 clé de serrage. Le tout en poch. maroquin, intérr velours, livré en étui peau de chamois. Dim. 208×113 m/m. Pds 490 grs. **74.** »

612 *bis.* **Même modle,** avec en plus 1 compas de réduction à plaque, lr 16 c/m. Dim. 230×116 m/m. Pds. 535 grs... **88.50**

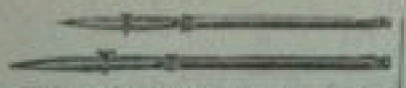


614. **Grande Pochette "Ingénieur"** marque "*Barbotheu*", modèle de haute précision, instruments en maillechort à charnières rondes. *Comp. :* 2 compas à pièces de rechange, l'un de 16 c/m et l'autre de 11 c/m à balustre, 1 compas pointes sèches de 11 c/m, 1 compas balustre à ressort de 11 c/m pr encre, 2 tire-lignes extra fins de 13 c/m et 16 c/m, 1 étui de mines en ivoire, 1 décim. ivoire, 1 rappr de précision, 1 clé de serrage. Le tout dans 1 pochette maroquin et velours et liv. en étui chamois. **95.** »

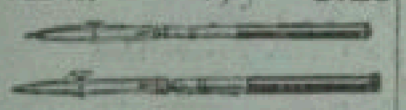
614 *bis.* **Même modèle,** ayant en plus, 1 compas de réduction de 18 c/m. Dim. 240×132 m/m. Poids 640 grs.. **115.** »

Nous pouvons fournir aux Ingénieurs, Architectes, Dessinateurs, les pochettes ci-dessus, modifiées selon leurs indications, c'est-à-dire par l'adjonction de toutes pièces pouvant leur être utiles : tire-lignes supplémentaires, compas à verge, compas pincette, tire-lignes doubles. Nous pouvons également leur procurer séparément toutes les pièces entrant dans la composition des boîtes. **Tous renseignements sur demande.**

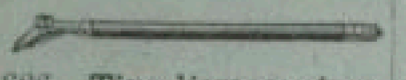
TIRE-LIGNES, COMPAS, RAPPORTEURS



Tire-lignes, qualité fine, manche os, monture cuivre.
622. Long. 11 c/m 1. »
622 A. — 15 c/m 1.20



624. **Tire-lignes à charnière**, qualité extra fine, manche ébène, virole maillechort, lame à charnière permettant le nettoyage facile, long. 11 c/m. *Prix*........... 2.25
624 A. **Même modèle**, long. 15 c/m... 2.60



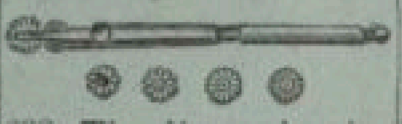
626. **Tire-lignes pivotant**, manche métal émaillé noir, garni maillechort, spécial pour le tracé des lignes courbes, permet de suivre le contour des pistolets. *Prix*........... 3.25



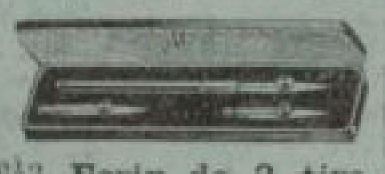
628. **Tire-lignes à réservoir**, genre stylographe, manche ébonite creux, tire-lignes à vis de réglage, bouton à pression pour régler l'écoulement de l'encre...... 4.50



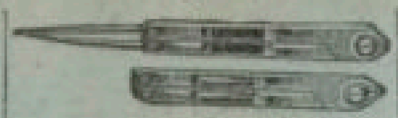
633. **Tire-lignes double à ressort**, manche métal, vis micrométrique pour régler l'écartement, long. 14 c/m. *Très pratique pour tirer des traits rigoureusement parallèles.* 6.50



638. **Tire-lignes à pointiller.** Tire-lignes ordinaire avec manche os, à l'extrémité duquel s'adaptent des molettes dentées en maillechort s'encrant automatiquement. *Livré avec 5 molettes assorties pour tous genres de pointillés* 9.50



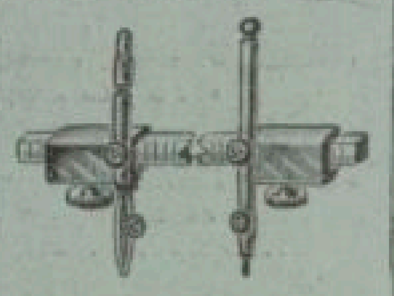
643. **Ecrin de 3 tire-lignes**, de qualité extra, pouvant s'ajuster sur un même manche ébène à virole maillechort. Le tire-lignes mesure 15 c/m. L'écrin est recouvert peau et doublé de soie et velours. *Prix*........... 6. »



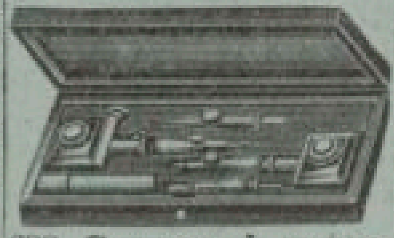
663. **Compas de poche** en maillechort branches brisées à charnières, pointes sèches à aiguilles, anneau de suspension, longueur ouvert 11 c/m, fermé 75 m/m... 4.25



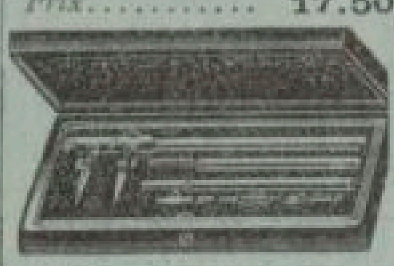
667. **Compas à réduction** en maillechort, long. 16 c/m........... 7. »
669. **Même modèle**, long. 17 c/m, qualité fine à crémaillère, livré en écrin façon maroquin.. 12. »



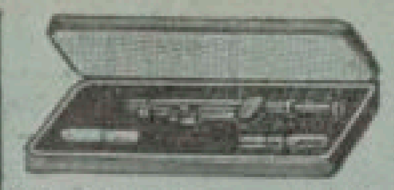
673. **Compas à verge**, pr grands cercles, règle de 1 m. de long sur 10 m/m de côté, graduée en centimètres et en millimètres, sur laquelle coulissent 2 pièces de compas en laiton poli avec vis de serrage. L'une porte une pointe sèche, et l'autre, reversible, un porte-mines et un tire-lignes..... 10. »



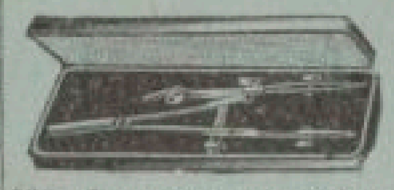
689. **Compas à verge**, en maillechort poli. Une des pièces est munie d'une vis micrométrique pour le réglage, pour grands cercles ou courbes, s'adaptant à toutes les règles à dessin. *Livré en écrin mesurant 15 × 6 ½ c/m avec tire-lignes, porte-mines et étui de mines. Prix*........... 17.50



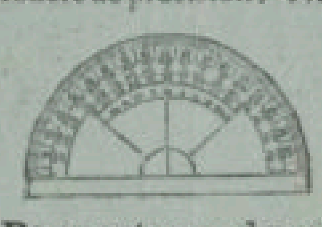
694. **Compas à verge**, de précision, en cuivre nickelé, tube en 3 pièces de 8 m/m de diamètre, mesurant, monté, 75 c/m de long, avec 2 pointes de rechange, tire-lignes et porte-crayons, livré en écrin peau intérieur velours.... 30. »



696. **Compas** en maillechort, vis micrométrique pour le réglage, tire-lignes, porte-mines et étui à mines, longr 12 c/m. Spécial pour cercles et courbes de très petit diam. *Livré en écrin peau et velours.* 6.75

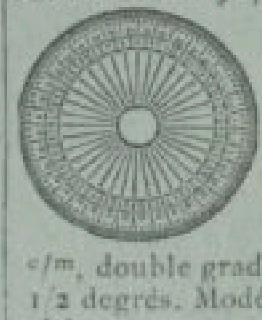


698. **Compas pincette**, maillechort, à vis micrométrique, une branche à aiguille, l'autre pivotante, avec porte-mines et tire-lignes, long. 105 m/m. Livré en étui peau et velours, Modèle de précision. 7.50



Rapporteur demi-cercle, en cuivre poli.
701. Diam. 8 c/m.. ».20
701 A. Diam. 11 c/m. ».60

Rapporteur demi-cercle, transparent, division en degrés et 1/2 degrés.
703. Diam. 12 c/m. ».65
703 A. Diam. 15 c/m. ».80
Même modèle, en maillechort poli, très soigné.
716. Diam. 11 c/m. 1.50
716 A. Diam. 13 c/m. 2.25



718. **Rapporteur** en corne à cercle entier, diam. 12 c/m, double graduation en 1/2 degrés. Modèle de précision........... 1.50

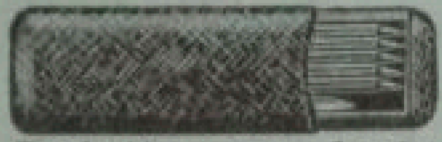


Réglette en os, divisée en millimètres, pr pochettes et cassettes de compas.
723. Long. 12 c/m. ».50
723 A. Long. 17 c/m. ».60
Même modèle, en ivoire poli, graduation de précision.
728. Long. 12 c/m.. ».90
728 A. Long. 17 c/m. 1.10

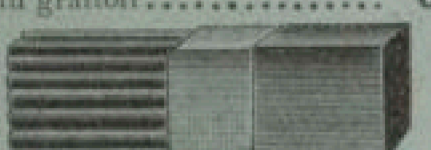


729. **Mines** superfines pr compas, marque A.-W.-Faber, se font en moyennes ou dures, long. 5 c/m. *L'étui de 12.* 1.25

DESSIN AU CRAYON



731. **Pochette pour dessin au crayon**, en maroquin noir, renfermant 4 crayons à dessin, une gomme et un grattoir........... 6.50



733. **Crayons de couleurs Conté** en cèdre verni, marque argent bonne qualité, pour écoles. L'étui de 12 crayons de couleurs assorties, long. 17 c/m. 1.65
735. **Crayons de couleurs Conté** en cèdre verni, marque or, qualité fine, pr dessinateur. L'étui de 12 crayons de couleurs assorties, long. 17 c/m. 2.75
738. **Crayons Conté**, même genre, qualité superfine pr artistes. Les 12 gros crayons de couleurs assorties. En étui, recouvert toile, long. 17 c/m.... 5. »



739. **Premiers pas du dessin.** Méthode en 10 cahiers avec modèles. Lignes droites, courbes, objets usuels, fleurs, animaux (indiquer le genre désiré). *Les 2 cahiers. Prix*.... ».15 *La série de 10. Prix*... ».50

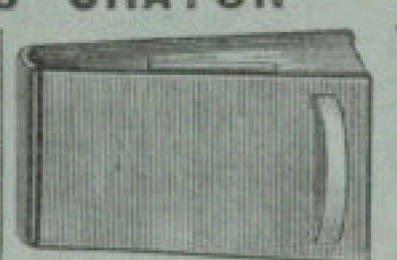
741. **Cahier de dessin "L'Ecolier Parisien"**, méthode en 6 cahiers gradués, avec modèles représentant fleurs, plantes, insectes, oiseaux, naturels ou stylisés (*voir gravure*). *Le cahier de 14 pages* de 31 × 24 c/m. ».25 *La série de 6*........... 1.35



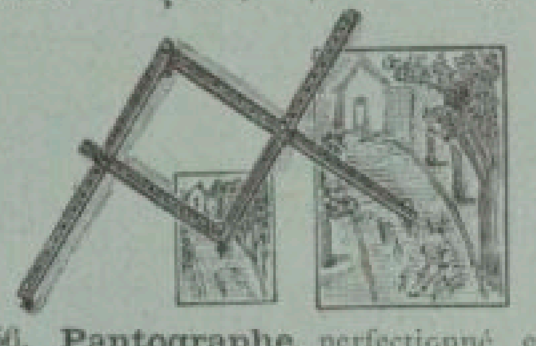
743. **Album de dessin "Le Jeune Artiste"**, contenant 200 exercices variés, modèles représentant des lignes droites ou courbes, objets usuels, animaux, plantes et fleurs, architectures, figures, personnages, etc. *Le cahier de 110 pages* de 22 × 7½, dos toile. 1.20



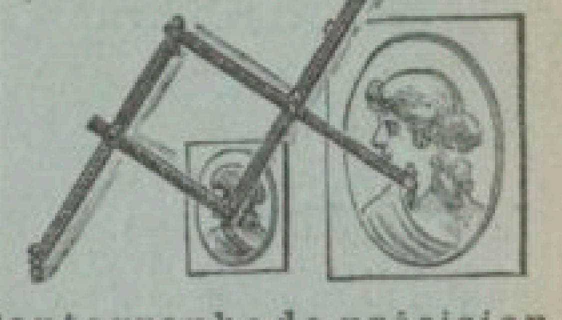
744. **Cahier de dessin pour écoles**, 24 pages papier blanc grainé extra, format 24 × 15 c/m, couverture carte. *L'un*..... ».20 | *Les 10*... 1.60
751. **Même modèle**, 32 pages de 31 × 23 c/m. *L'un*..... ».30 | *Les 10*.. 2.50



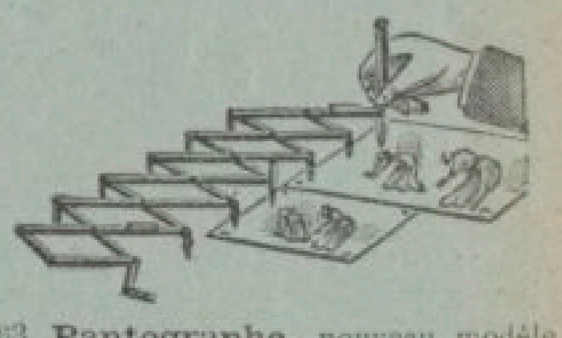
753. **Album pour dessin au crayon**, croquis, couverture souple en toile grise, 22 feuillets, de 19 × 12 c/m, papier blanc extra. ».35
753 *bis*. **Même modèle**, 52 feuillets de 24 × 15 ½ c/m, passant pr crayons. ».80
Album pour dessin au crayon, croquis esquisses, couverture rigide, toile grise, 52 feuillets papier blanc très fort.
754. Dim. 20 × 12 ½ c/m. *L'un*. ».80
754 A. — 26 × 17 ½ c/m. — 1.20
754 B. — 29 × 23 c/m. — 1.40
754 C. — 32 × 24 c/m. — 1.75
754 D. — 36 × 25 c/m. — 2. »



756. **Pantographe** perfectionné en poirier de 1er choix, ferrures cuivre, modèle très soigné, permettant sans connaissances spéciales, l'agrandissement, la réduction ou la copie grandeur naturelle de toutes sortes de dessins, long. 45 c/m. *Modèle soigné. Livré avec instruction*........... 2.75



Pantographe de précision, même genre que le précédent, mais en bois noir verni, ferrures maillechort, branches graduées permettant de proportionner très exactement les reproductions. *Livré en boîte avec instructions.*
758. Long. des branches 40 c/m. 6. »
758 A. — — 50 c/m. 8.50



763. **Pantographe**, nouveau modèle, en cuivre nickelé, à rapports fixes et graduations indiquant exactement le nombre de fois que sera réduit ou agrandi le dessin, selon l'endroit où on place la pointe et le crayon. Bien qu'il soit à grand développement, il ne mesure, fermé, que 14 × 5 c/m sur 1 c/m d'épaisseur. *Recommandé.* 3. »

RÉFLECTOGRAPHES — BOITES DE COULEURS SANS DANGER



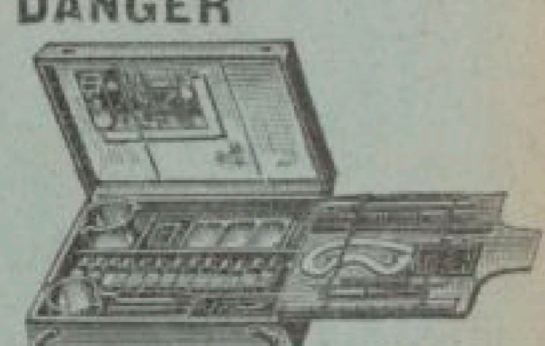
769. **Réflectographe**, pour apprendre à dessiner, comprend : un plateau bois de 35 × 24 c/m; une armature articulée permet d'y fixer perpendiculairement une glace transparente. Le modèle de dessin se place à gauche. A droite on fixe le papier à dessin sur lequel le modèle se reproduit par réflexion. Il suffit d'en suivre les contours avec un crayon. *L'appareil avec modèles et instructions*........... 3.25



776. **Boite réflectographe** en aulne verni, contenant un réflectographe, 2 albums de modèles, 18 tablettes et pinceaux, 24 crayons couleurs, 2 lave-pinceaux, encre de Chine, 2 godets, 1 palette, crayons, pinceau, gomme, instructions, dim. 26 × 20 × 4 ¾ c/m. 8.50
778. **Boite réflectographe** même genre, renfermant 24 tablettes de couleurs, punaises, porte-crayon et porte-plumes, estompes, etc., dim. 31 × 23 × 5 ½ c/m. 10.50



779. **Boite de couleurs sans danger**, pour enfants, en aulne verni, renfermant 21 petites tablettes de couleurs variées, 1 bâton encre de Chine, 5 pastels, 2 godets, 1 pinceau et 1 modèle. *Livrée avec instructions.* Dim. 21 × 13 × 3 ½ c/m.... 1.80
781. **Même modèle**, renfermant 24 tablettes couleurs, 2 bâtons encre de Chine, 1 étui fusains, 8 pastels, 4 godets, 2 pinceaux, punaises et modèle, dimensions 31 × 17 × 3 c/m.... 3.85



784. **Boite** garnie de **couleurs sans danger**, fantaisie, en aulne verni, renferme 15 tubes de couleurs, 1 bâton encre de Chine, 7 crayons couleurs, une palette, 2 godets, 2 lave-pinceaux, 1 gomme, des punaises; sur un plateau sont fixés : pinceaux, crayons, porte-fusains, réglette graduée courbe pistolet, vignettes à jour, un cahier d'images à colorier. *La boite complète*, dim. 25 × 19 c/m........... 10. »

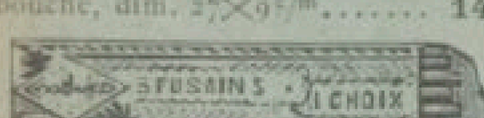
DESSIN AU FUSAIN — PASTELS



883. **Boite pour dessin au fusain,** en noyer, renfermant : 1 boite fusain, 1 bâton sauce, 1 série d'estompes, 1 crayon Conté, 2 crayons mine de plomb, 12 crayons carrés gris et noirs, flacon fixatif avec fixateur, canif, porte-crayon, gomme, dolage de peau, punaises, 3 feuilles de papier Ingres, esquisse modèle, dim. 24×16 c/m, pds 870 grs. **9.50**



888. **Boite pour dessin au fusain,** en noyer, renfermant : 1 esquisse, 1 album, 1 palette, boite de fusains, 1 flacon fixatif, 1 vaporisateur, 2 bâtons sauce, estompes, punaises, dolage de peau, canif et taille-fusains, porte-crayons, crayons Conté et mine de plomb, crayons carrés, gomme, colle à bouche, dim. 27×9 c/m **14. »**



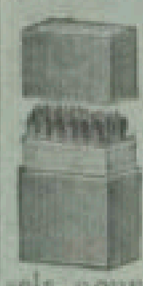
898 **Fusains** en boite carton, contenant 12 bâtons assortis avec frottoir. *La douzaine* **».10**

903. **Fusains artificiels**, bâtons de 95 m/m de long sur 9 m/m de diam. *La douzaine* **1. »**



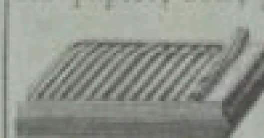
Crayons pastels. long. 8 c/m. *Livrés en étui rond, couleurs assorties.*

908. *L'étui de* 12.... **».25**
908 A. — 18.... **».35**
908 B. — 24.... **».45**
908 C. — 36.... **».55**



913. **Boite crayons pastels**, qualité extra-fine, contenant 24 bâtons de couleurs assorties, toutes différentes, hauteur 9 c/m. *La boite* **».55**

Crayolor "Conté", nouvelle série de pastels universels pouvant, soit être employés à sec, comme les pastels ordinaires, soit être délayés dans de l'eau pour aquarelle, ou dans de l'essence de térébenthine pour peinture à l'huile. Peuvent s'employer sur papier, bois, pierre, etc.



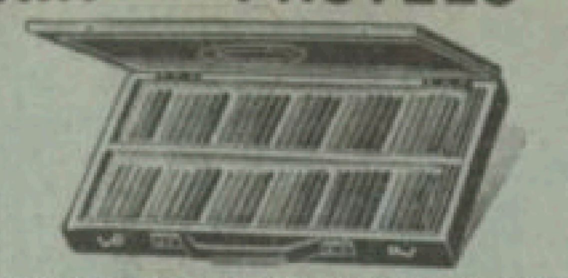
916. **Boite 6 crayolors** de 9 c/m de long, nuances différentes. Livrée avec porte-crayon nickelé à coulisse. Dim. 10×7 c/m, poids 90 grs. **».60**

919. **Boite de 12 crayolors** de 9 c/m de long, nuances différentes, livrée avec porte-crayon nickelé, dim. 13×10×½ c/m, poids 170 grs..... **1.20**



921. **Boite de 42 crayolors** de 21 nuances différentes, renfermés dans 2 tiroirs coulissants avec 2 pte-crayons nickelés, dim. 22×10×3 c/m, pds 555 grs, **3.75**

924. **Boite complète** pour dessin, renfermant 29 "*Crayolor*" de teintes différentes, 2 pte-crayons nickelés, 6 crayons graphite assortis comme dureté, 1 estompe, 2 gommes, punaises, 1 cahier de mles à colorier. Boite de luxe à fermoirs cuivre. Dim. 29×17×3 c/m, poids 720 grs................ **5.25**



928. **Pastels tendres,** boite en aulne verni à crochets, contenant sur un seul rang 36 pastels assortis de qualité extra, dim. 36×10×3 c/m ½, pds 635 grs. *Prix* **5.25**

933. **Boite de pastels tendres,** en aulne verni, à crochet, poignée en cuir pour le transport, renferme sur 2 rangs un assortiment complet de 66 pastels, dim. 33×18×3 c/m ½, pds 1k140. (*Modèle représenté par la gravure*). **9. »**



938. **Taille-fusain** en laiton poli, lames acier à l'intérieur, pour fusains, pastels, etc.
L'un .. **».15** | *La douzaine*. **1.60**



943. **Porte-fusain**, cuivre verni, double pince avec anneaux de serrage, long. 16 c/m................. **».15**

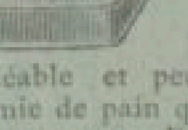


948. **Porte-fusain**, manche bois verni, pince longue en maillechort avec bague de serrage, long. 14 c/m....... **».20**

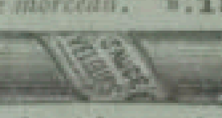
948 *bis*. **Même modèle**, double usage, à 2 pinces, long. 16 c/m....... **».30**

Dolage de peaux dit "peau de gant", pour effacer le fusain.

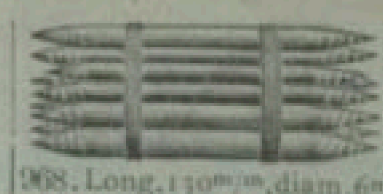
956. *Le paquet de 100 grs*........ **».25**
956 A. *Le paquet de 500 grs*....... **1.20**



958. **Gomme mastic**, spéciale pour dessin au fusain et au crayon. Cette gomme est malléable et peut se pétrir comme la mie de pain qu'elle remplace avantageusement. Dimens. 35×25 m/m.
Le morceau. **».15** | *La douzaine*. **1.25**



963. **Sauce velours** qualité superfine, en étui plombé, grand modèle.
L'étui..... **».10** *La douzaine*. **1.10**



Estompes papier blanc extra, pour l'étude du fusain.

968. Long. 130 m/m, diam. 6 m/m. *La dz.* **».35**
968 A. — 140 m/m, — 10 m/m, — **».50**

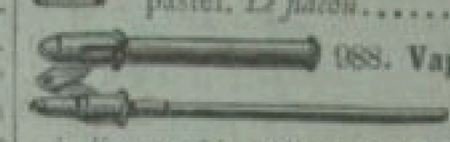
Estompes en peau de gant blanche, qualité extra, pour le fusain et le pastel.

973. Long. 130 m/m, diam. 6 m/m. *La dz.* **1.80**
973 A. — 140 m/m, — 10 m/m, — **2.65**

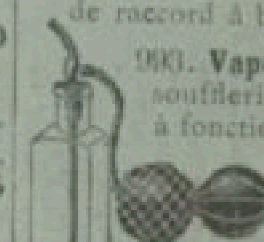


978. **Fixatif** pour fixer définitivement les esquisses au fusain et les rendre suffisamment inaltérables. *Le flacon de 60 gr.* **».50**

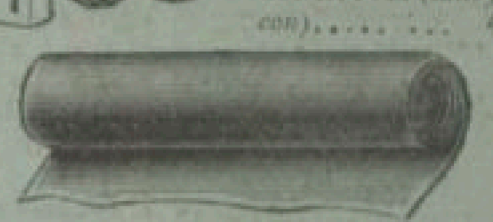
983. **Modèle spécial** pour le pastel. *Le flacon*........ **1. »**



988. **Vaporisateur ou fixateur,** indispensable pr l'emploi du liquide ci-dessus, tout en métal nickelé avec tube de raccord à baïonnette. *L'un*. **».80**



993. **Vaporisateur** métal nickelé, soufflerie caoutchouc à 2 boules à fonctionnement continu. *Peut s'adapter à tous les flacons de fixatif ou autres. Prix (sans flacon)*......... **4.»**



998. **Papier Ingres,** à grain, qualité extra, spécial pour fusain. Se fait en crème, bistre clair ou bleuté. (*Ind.*)
La feuille de 48×63 c/m..... **».10**
Les 10 **».80**

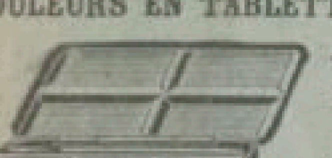
1003. **Papier velouté** préparé spécialement pr le pastel. Se fait en jaune clair, gris clair et gris foncé (*Ind. la nuance*).
La feuille de 50×65 c/m **».60**

Papier pumicif pr le pastel, d'un grain bien égal, sec et net. Permet les travaux les plus fins aussi bien que l'empâtement nécessaire au pastel. Se fait en blanc, beige, bleuté, gris (*au choix*).

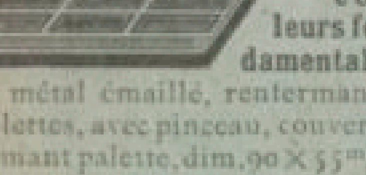
1008. *La feuille de 65×50 c/m* .. **».75**
1008 A. *La feuille de 105×73 c/m*. **1.60**

BOITES DE COULEURS POUR ÉCOLES — BOITES D'AQUARELLE

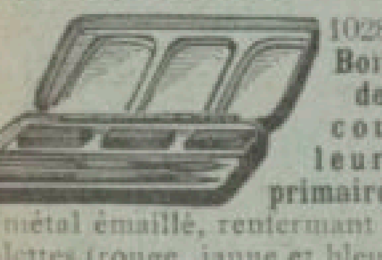
COULEURS EN TABLETTES



1023. **Boite de couleurs fondamentales**, en métal émaillé, renfermant 6 tablettes, avec pinceau, couvercle formant palette, dim. 90×55 m/m. *Prix*................... **».50**



1028. **Boite de couleurs primaires** en métal émaillé, renfermant 3 tablettes (rouge, jaune et bleu), 2 pinceaux et instruction, dim. 11½×5½ c/m **».60**



1036. **Boite de couleurs**, métal émaillé, renfermant 10 tablettes, 2 bâtons encre de Chine et sépia, 2 pinceaux, 1 gomme. Dim. 10×7 c/m **1.50**

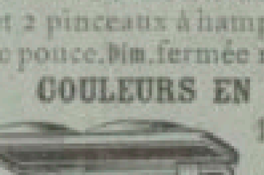


1037. **Boite de couleurs**, métal émaillé, renfermant 10 tablettes fines. Livrée avec 4 pinceaux martre. Dim. 18×10 c/m. **3. »**

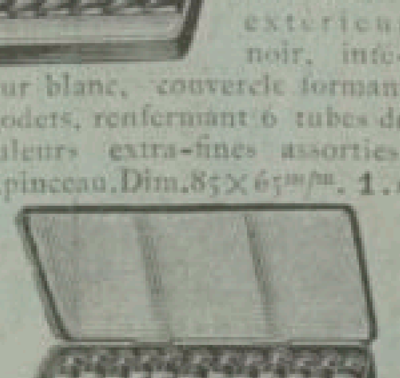


1038. **Boite de couleurs,** en métal émaillé, avec palette renfermt 18 tablettes de coulrs fines, et 2 pinceaux à hampe, anneau pr le pouce. Dim. fermée 16×8 c/m. **5.»**

COULEURS EN TUBES



1043. **Boite de couleurs**, en tôle vernie, extérieur noir, intérieur blanc, couvercle formant 2 godets, renfermant 6 tubes de couleurs extra-fines assorties, av. pinceau. Dim. 85×65 m/m. **1.»**



Boite de couleurs, en métal émaillé, extérieur noir, intr blanc, couvercle à godets, palette tenant à la boite.

1048. Dim. 12×7 c/m, avec 10 tubes et 1 pinceau **2.25**
1048 A. Dim. 16×7 c/m, avec 12 tubes et 2 pinceaux.... **2.75**
1048 B. Dim. 19×7 c/m, avec 16 tubes et 2 pinceaux... **3.50**

COULEURS MOITES



1053. **Boite de couleurs moites,** en tôle émaillée noire, renfermt 6 tablettes de couleurs moites et un pinceau, dim. 65×85 m/m. **».55**

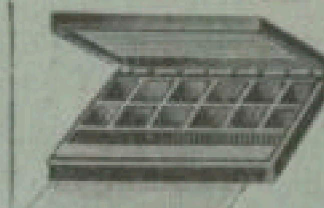
1053 *bis*. **Même modèle,** avec palette à charnières, renfermant 12 tablettes et 2 pinceaux. Dim. 155×70 m/m **1.20**



1058. **Boite de couleurs moites superfines**, en métal émaillé, noire, couvercle et palette à charnières, renfermant 10 godets de couleurs moites et 2 pinceaux. Dim. 13×7 c/m.................. **2.25**

1063. **Même modèle**, couvercle à divisions à pente, renfermant 12 godets couleurs moites, 1 tube blanc d'argent, 1 tube sépia et 2 pinceaux. Dim. 15×7 c/m.................. **3.50**

Pour toutes ces boites, nous pouvons fournir des tubes et pastilles de rechange. Prix sur demande.



1073. **Petite boite de poche "Minima"**, pr aquarelle, en métal émaillé, noire, forme très plate, renfermant 12 couleurs moites superfines. Dim. 8×5 c/m................ **4.50**



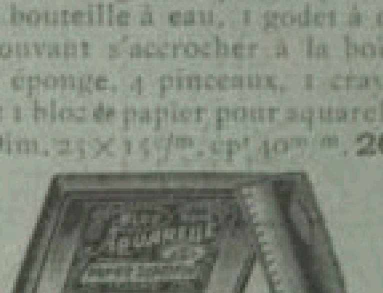
1078. **Boite pour aquarelle**, en métal émaillé, noire, palette tenant au couvercle, cases interres renfermant 30 couleurs moites extra-fines, double anneau articulé pr le pouce, 3 pinceaux avec hampe. Dim. 14×8 c/m.. **10. »**



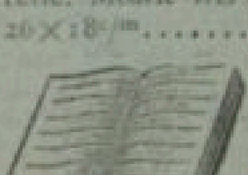
1083. **Boite pour aquarelle**, en métal émaillé, couvercle à godets, palette tenant à la boite, cases renfermt 16 pains couleurs moites superfines. L'extrémité de la boite forme bouteille à eau sur laquelle s'emboite un godet. Dim. 160×65 m/m, épr 30 m/m. **16.50**



1088. **Boite pr aquarelle** en métal émaillé, noire, avec poignée pour le transport, intérieur renfermant 12 tubes couleurs moites superfines, 1 gros tube blanc d'argent, 1 palette pliante, 1 bouteille à eau, 1 godet à eau pouvant s'accrocher à la boite, 1 éponge, 4 pinceaux, 1 crayon et 1 bloc de papier pour aquarelle. Dim. 25×15 c/m, épr 40 m/m. **20. »**



1093. **Boite pr aquarelle,** en noyer verni avec serrure et poignée cuivre, intérieur divisé renfermant 25 tubes couleurs moites superfines, 1 palette pliante en métal verni, 1 bouteille à eau nickelée, godets, 1 bloc-papier, 1 éponge fine, 1 assortiment de pinceaux et 1 modèle d'aquarelle. *Modèle très complet.* Dim. 26×18 c/m.............. **30. »**

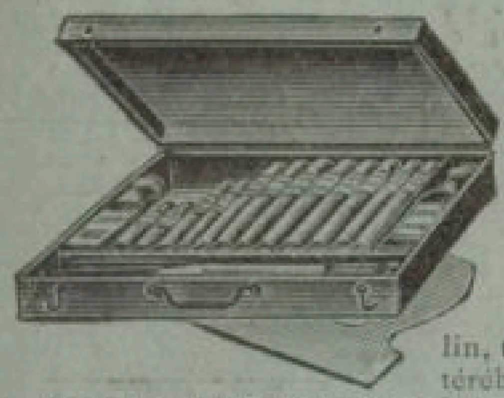


1096. **Traité général de peinture à l'aquarelle.** pr B. Everard vol. 23/14 c/m.
Pièce..... **1. »** | *Franco*... **1.15**

PEINTURE A L'HUILE

Les boites pour peinture à l'huile que nous présentons ci-dessous, répondent aux desiderata de tous, aussi bien de l'amateur débutant que de l'artiste consommé. Leur composition a été étudiée tant au point de vue de la forme et de l'agencement qu'à celui du choix des produits et accessoires qui les garnissent.

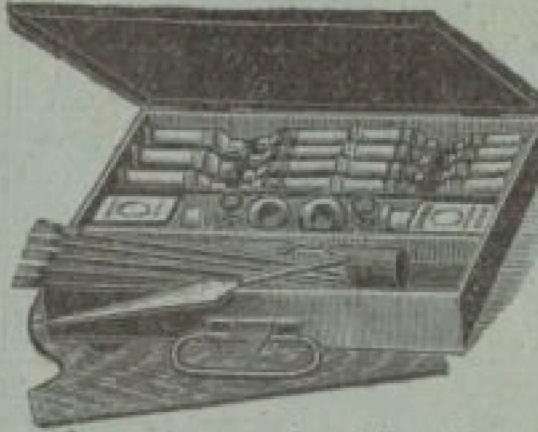
BOITES DE PEINTURE POUR DÉBUTANTS



1168. **Boite pour débutants**, en métal émaillé noir. Elle renferme 1 palette noyer, 12 tubes de couleurs fines broyées à l'huile, 2 brosses soie, 1 flacon huile de lin, 1 flacon d'essence de térébenthine et mesure 25×14×3½ c/m. *Cette boîte, d'un prix très avantageux, contient tout ce qui est nécessaire pour débuter.* Poids 970 grammes.
Prix .. 6.50

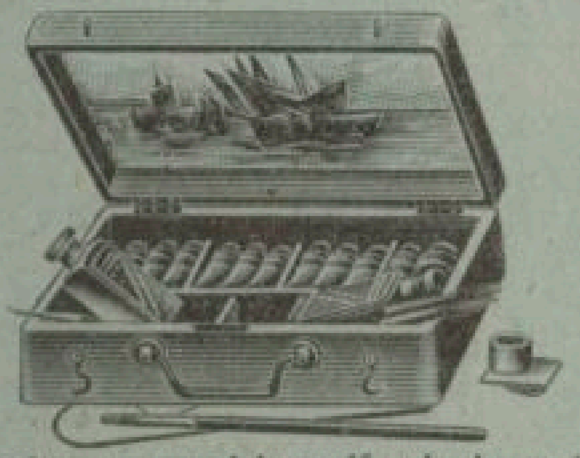


1173. **Boite de campagne**, en métal émaillé noir, fermeture à crochets et poignée, intérʳ à compartiments renfermant 12 tubes de couleurs superfines, broyées à l'huile, 1 godet métal, 1 flacon essence de térébenthine, 1 flacon siccatif, 6 pinceaux-brosses assortis, 1 palette en noyer et 1 couteau à palette, dim. 19×13 c/m sur 28m/m d'épaisʳ. Poids 860 grs. 11. »



1178. **Boite de campagne**, tout en métal émaillé noir, fermant à crochet et poignée, intérieur renfermant: 12 tubes couleurs extra-fines, broyées à l'huile, 1 godet double en métal, 1 flacon essence de térébenthine, 1 flacon siccatif, 6 pinceaux-brosses assortis, 1 paquet de fusains, 1 couteau à palette, 1 palette en noyer ciré et un modèle. dim. 27×18×3 c/m. Poids 1 kg. 290 15. »

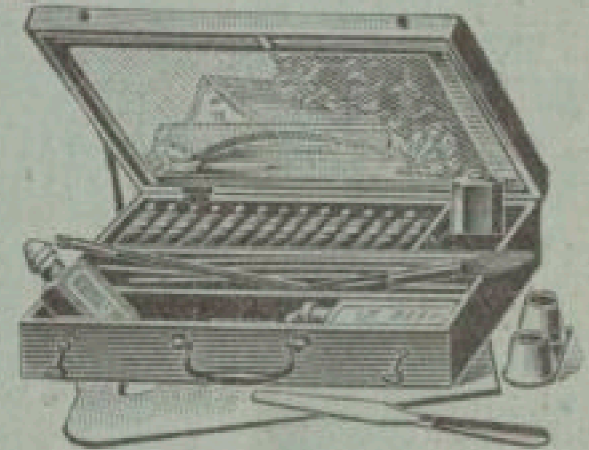
BOITES DE PEINTURE POUR AMATEURS



1183. **Boite** en noyer ciré massif, poignée, crochets et charnières cuivre, intérieur à compartiments renfermant: 12 tubes de couleurs extra-fines, broyées à l'huile, 1 flacon d'huile d'œillette, 1 flacon d'essence de térébenthine, 1 godet métal, 4 pinceaux-brosses soie blanche, 1 palette en noyer poli, 1 modèle en couleur. Cette boite, d'un prix modique, renferme néanmoins tout ce qui est nécessaire à un amateur pour brosser quelques études, dim. 21×14×5¼ c/m. Poids 660 grs. 7.75

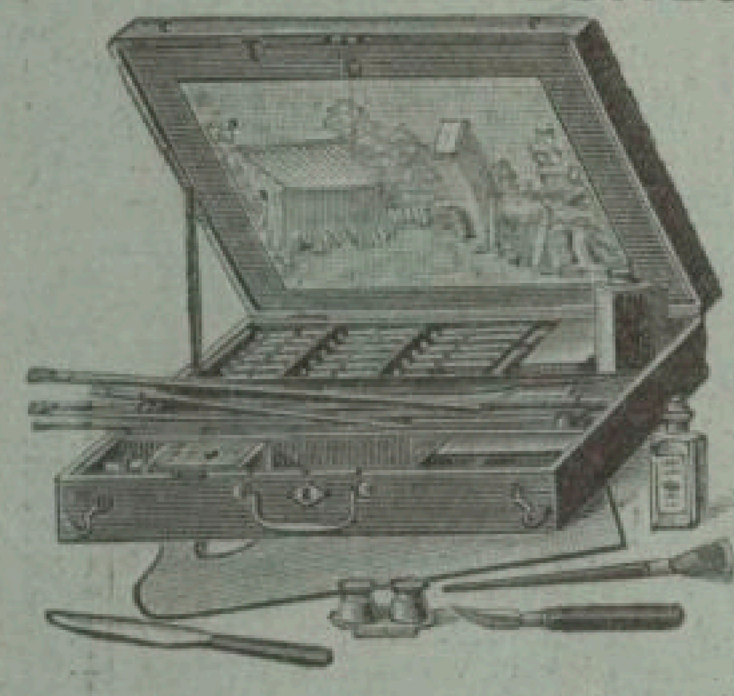


1188. **Boite** en noyer ciré à charnières, poignée et crochets. L'intérieur, divisé en compartiments, renferme : 9 tubes de couleurs à l'huile, en cases fer blanc, 1 paquet fusains pour esquisses, 1 godet double, en fer étamé, 1 flacon essence de térébenthine, 1 flacon d'huile d'œillette, 6 pinceaux-brosses soie blanche extra, 1 palette en noyer ciré, 1 essuie pinceaux et un modèle en couleurs, dim. 27¾×16 c/m. Poids 1 kg 10.50



1193. **Boite** en noyer ciré. L'intérieur divisé en trois cases mobiles en fer-blanc, renferme: 14 tubes de couleurs extra-fines, broyées à l'huile; 2 bidons fer blanc à bouchon cuivre vissé, un godet double en fer étamé, 12 pinceaux-brosses assortis, 1 flacon essence de térébenthine, 1 flacon d'huile d'œillette, un couteau à palette, 1 essuie-brosses, 1 palette en noyer ciré et un modèle en couleurs, dim. 28×21 c/m. Poids 1 kg. 785 18. »

BOITES DE PEINTURE POUR ARTISTES



1198. **Boite complète**, en noyer poncé et verni à vissages cuivre, poignée et crochets cuivre nickelé, serrure fermant à clé. L'intérieur, divisé en cases mobiles en fer-blanc, renferme : 16 tubes de couleurs extra-fines, broyées à l'huile, deux bidons fer-blanc avec bouchon cuivre à vis, 1 boîte double en métal, 1 godet double en fer étamé, 12 pinceaux-brosses soie extra de grosseurs assorties, 1 queue de morue, 1 blaireau, 1 couteau à palette, manche palissandre, 1 grattoir acier et ébène, 1 flacon huile d'œillette et 1 d'essence de térébenthine, 1 essuie-brosses, 1 palette noyer et 1 modèle, dimensions 31×26 c/m. Poids 2 kgs 140 24. »

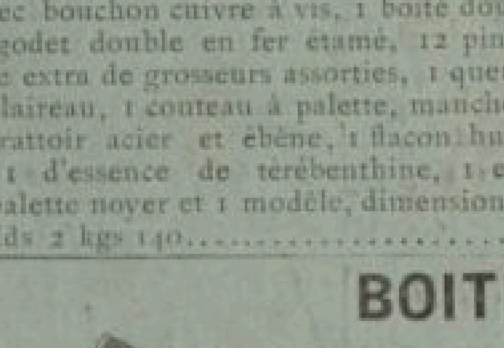


1203. **Boite complète**, en noyer massif, vissages cuivre, poignée et crochets cuivre nickelé, serrure fermant à clé. L'intérieur est garni de compartiments métalliques renfermant : 19 tubes de couleurs superfines, broyées à l'huile, deux bidons fer étamé avec bouchon cuivre à vis, 1 boîte double en métal, 1 godet double en fer-blanc étamé, 14 pinceaux-brosses, de grosseurs assorties, 1 blaireau, 1 pinceau queue de morue, un couteau à palette, 1 grattoir manche ébène, 1 flacon huile d'œillette, 1 d'essence de térébenthine, 1 appuie-main démontable, 1 essuie-brosses, 1 palette noyer ciré et un modèle de peinture monté sur planchette, dim. 37×28 c/m. Pds 2 kgs 950. 32.50



1208. **Boite très complète**, en noyer massif, ferrures cuivre, intérieur métal, divisé en compartiments renfermant 38 tubes de couleurs, broyées à l'huile, un godet double à vis, 18 brosses soie, 6 brosses putois, 1 blaireau extra fin, une queue de morue, un couteau à palette, un grattoir acier, un flacon essence de térébenthine, un d'huile d'œillette et un de siccatif, un appuie-main démontable, une palette noyer, un essuie-brosses et un modèle de peinture, dimensions 45×37 c/m. Poids 4 kgs 700 47.50

BOITES VIDES POUR PEINTURE A L'HUILE



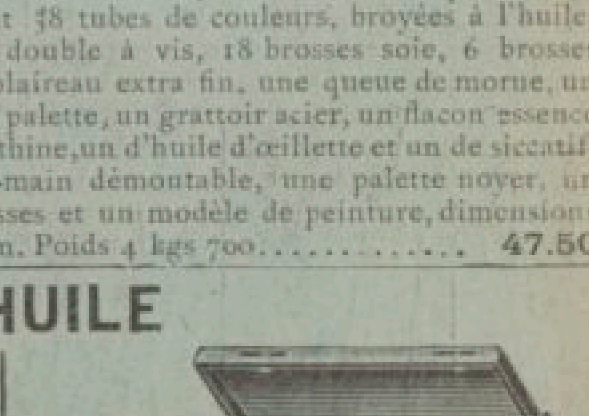
1212. **Boite vide** en bois ciré, à charnières, poignée et crochets cuivre nickelé, intérieur renfermant une palette, fond divisé en 4 compartiments, pour tubes, brosses, accessoires, dim. 30×16½×4 c/m. Poids 650 grs.
Prix 5.25



1218. **Boite vide** en noyer poli, palette à coulisse, fond pour recevoir les tubes, brosses et accessoires, 2 panneaux bois blanc, courroie, dim. 28×18×5 c/m. 7.75



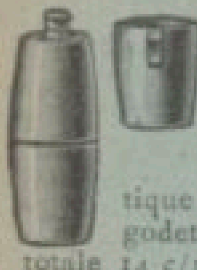
1223. **Boite vide**, en poirier verni, fermeture à crochets, poignée cuivre, intérieur métal avec compartiments pour tubes, pinceaux, accessoires, panneau mobile, palette, dim. 34×23×6 c/m. Poids 900 grs. 8.50



1228. **Boite vide** en noyer, ferrures cuivre. Cette boite est composée de 2 parties, l'une renfermant un panneau forme cadre et boite à pouce. L'autre renferme un second panneau et le fond est disposé pr recevʳ les couleurs, dim. 25/11/6½ c/m. Pds 800g. 13. »

ACCESSOIRES POUR AQUARELLE ET PEINTURE A L'HUILE

ACCESSOIRES POUR AQUARELLE



1257. **Bouteille à eau** en cuivre embouti, bouchon hermétique à vis, avec godet mobile, haut. totale 14 c/m..... **2.75**



1259. **Godet verre rond** pr aquarelle, diam. 60 m/m, haut. 30 m/m. *Prix*.............. **».15**



1261. **Lave-pinceaux** verre à 2 becs, haut. 6 c/m, diam. 6½ c/m. **».35**
1261 A. Ht 7 c/m, diam. 7½ **».40**
1261 B. – 8 c/m, – 8½ **».50**

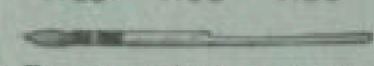


Pinceau pr lavis, aquarelle, soie souple, manche plume d'oie.
1265. { No 4. *Petit, l'un*. **».15** / – 6. *Moyen*, – **».20** / – 8. *Grand*, – **».25**

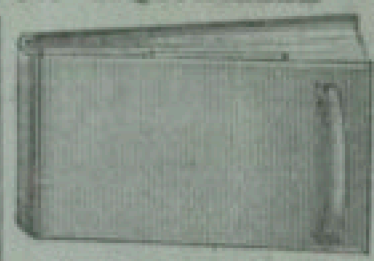


1267. **Pinceau double** pour lavis, aquarelle, etc., manche bois, viroles métl. (*Ind. la gr.*)

Petit	*Moyen*	*Gros*
».45	**».60**	**».80**

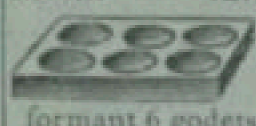


Pinceau pr lavis, aquarelle, tout en soie, manche plume d'oie. (*Ind. la gros.*)
1269. { No 6. *Petit, l'un*, **».30** / – 9. *Moyen*, – **».40** / – 11. *Gros*, – **».60**

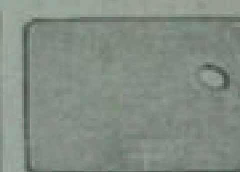


Album pour aquarelle, 32 feuillets, papier anglais What, couv. toile avec poche.
1271. Ft 23×14 c/m. **2.60**
1271 A. – 26×18 c/m. **3.50**
1271 B. – 29×23 c/m. **3.75**

Bloc de rechange.
1275. Pr album 1271. **1.60**
1275A. – 1271 A. **2.75**
1275B. – 1271 B. **3. »**

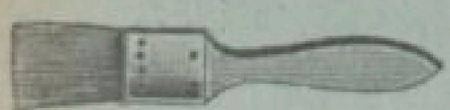


1277. **Palette** en faïence, formant 6 godets ronds de 30 m/m de diam., dim. tot. 11×7½ c/m, pds 220 g. **».75**
1277A. **Modèle** à 22 godets de 22 m/m de diam. et 2 cases pour l'eau, dim. tot. 15½×18 c/m, pds 560 grs. **1.30**



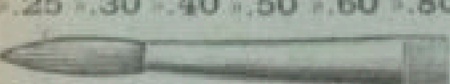
1279. **Palette** pour aquarelle en porcelaine anglaise, mince et légère, forme carrée ou ovale (*l'indiquer*). Long. 18 c/m. *L'une* **» 65**
1279 A. **Même modèle**, long. 25 c/m.............. **».80**
1279 B. **Même modèle**, long. 30 c/m.............. **1.25**

ACCESSOIRES POUR PEINTURE A L'HUILE



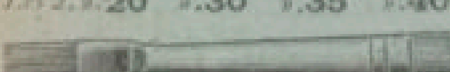
Queue de morue, soie blanche, pour vernir les tableaux.
1281. Larg. en m/m. (*Ind. la larg.*)

13	18	24	31	36	43
».25	**».30**	**».40**	**».50**	**».60**	**».80**



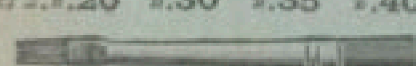
Brosses soie fine, long manche, virole.

1283	1283A	1283B	1283C
Tr. fines no 2	Fines no 4	Moy. no 6	Gros. no 8
Les 2. **».20**	**».30**	**».35**	**».40**



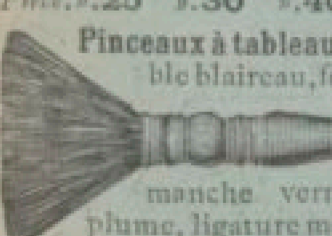
Brosses plates, soie fine, long manche, virole métallique.

1288	1288A	1288B	1288C
Tr. fines no 2	Fines no 4	Moy. no 6	Gros. no 8
Les 2. **».20**	**».30**	**».35**	**».40**

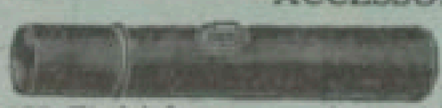


Brosses martre rouge, manche blanc, virole plaquée argent.

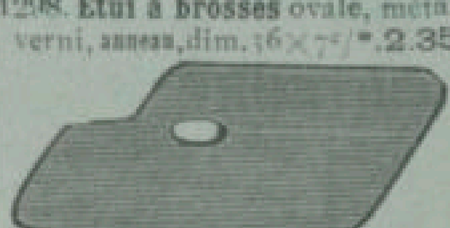
1291	1291A	1291B	1291C
Tr. fines no 2	Fines no 4	Moy. no 6	Gros. no 8
Pièce. **».25**	**».30**	**».40**	**».50**



Pinceaux à tableaux, véritable blaireau, forme ronde, qual. supre, manche verni, virole plume, ligature métallique.
1295. *Moyen*, no 2, *La pièce* **1.35**



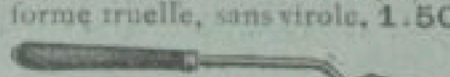
1298. **Etui à brosses** ovale, métal verni, anneau, dim. 36×7 c/m. **2.35**



Palette en noyer poli.
1303. Dim. 255×165 m/m **1.10**
1303 A. – 305×200 m/m **1.25**
1303 B. – 355×240 m/m **1.50**



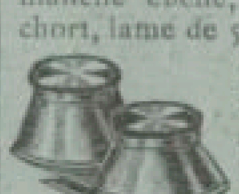
1308. **Couteau à palette**, forme droite, acier extra de 115 m/m, manche coco à virole métal. **».70**
1313. **Même mod.**, lame de 115 m/m, forme truelle, sans virole. **1.50**



1318. **Couteau à peindre**, en acier, manche coco, virole cuivre, lame de 55 m/m......... **2. »**



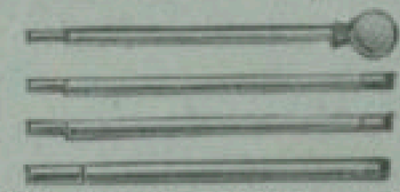
1323. **Grattoir à tableaux**, manche ébène, virole maillechort, lame de 50 m/m.. **1.10**



1328. **Godet** en fer blanc pouvt se fixer à la palette, long. de la base 8 c/m. **».35**
1328 *bis*. **Modèle** soigné, bouchon cuivre vissé......... **1. »**



1333. **Nettoie-pinceaux** en fer étamé, double fond perforé, fond plombé, inversable, haut. 8 c/m. **2.35**



1348. **Appuie-mains**, en bois blanc poli, 4 pièces, viroles cuivre, long. 115 c/m.. **1.10**
1348 *bis*. Mme mle, bois verni. **1.65**



Maquettes articulées, pour artistes, en bois blanc sculpté, livrées chacune avec pied en fer à base fonte.
1352. Haut. 33 c/m. *Prix*........ **5.75**
1352 A. Haut. 41 c/m. *Prix*....... **7.50**
1352 B. Haut. 49 c/m. *Prix*....... **9.75**
1352 C. Haut. 57 c/m. *Prix*...... **13.25**

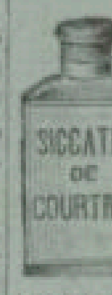


Essence de térébenthine, rectifiée, pour peinture à l'huile.
1356. *Le flacon de 60 grammes*. **».70**
1356 A. *Le flacon de 125 grammes*. **1.10**



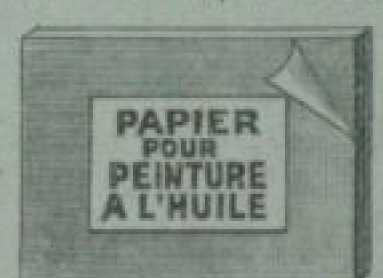
Huile d'œillette décolorée, qualité extra, pour peinture à l'huile.
1363. *Le flacon de 60 grammes*.. **».70**
1363 A. *Le flacon de 125 grammes*. **1.25**

Huile grasse blanche, pr tableaux.
1368. *Le flacon de 60 grs*. **».75**
1368 A. *Le flacon de 125 grs*. **1.20**

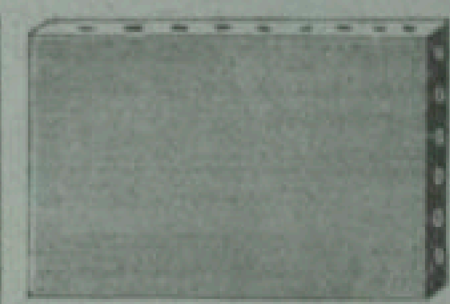


Siccatif de Courtrai, qualité extra, pour peinture à l'huile.
1378. *Le fl. de 60 g*. **».70**
1378A. – *de 125 g*. **1.25**

Vernis à tableaux, 1re qualité, pour peinture à l'huile.
1383. *Fl. 1/10e litre* **».90**
1383A. *Le flac. de 1/5e de litre*. **1.80**
1383B. – *1/4e de litre*. **2.25**



Bloc de 10 feuillets de papier spécialement préparé pour la peinture à l'huile.
1387. Dim. 24×19 c/m. **1.40**
1387A. – 33×24 c/m. **2.15**



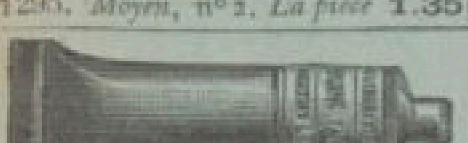
Toiles tendues sr châssis rectangulaires, pr peinture à l'huile, très bonne qualité. Format paysage.

1400.	Dim.	22×14 c/m.	**».60**
1400 A.	–	24×16 c/m.	**».65**
1400 B.	–	27×19 c/m.	**».70**
1400 C.	–	33×22 c/m.	**».80**
1400 D.	–	35×24 c/m.	**».90**
1400 E.	–	41×27 c/m.	**1.15**
1400 F.	–	46×33 c/m.	**1.40**
1400 G.	–	55×38 c/m.	**1.85**
1400 H.	–	61×46 c/m.	**2.20**
1400 I.	–	65×50 c/m.	**2.50**

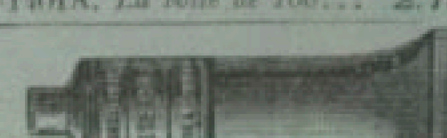
Sur demande, nous pouvons fournir n'importe quel genre et dimensions de toiles. Prix par correspondance.



1401. **Taquets** buis à double pointe pour mettre entre les toiles et les isoler les unes des autres, diam. 16 m/m, haut. 7 m/m.
La boîte de 25.... **».80**
1401A. *La boîte de 100*... **2.75**



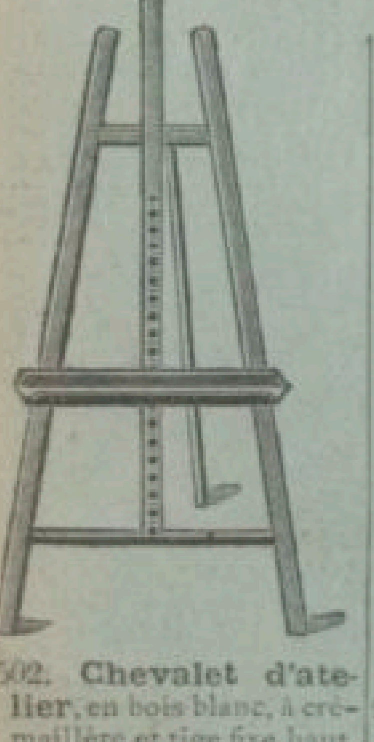
TUBES DE COULEURS POUR PEINTURE A L'HUILE



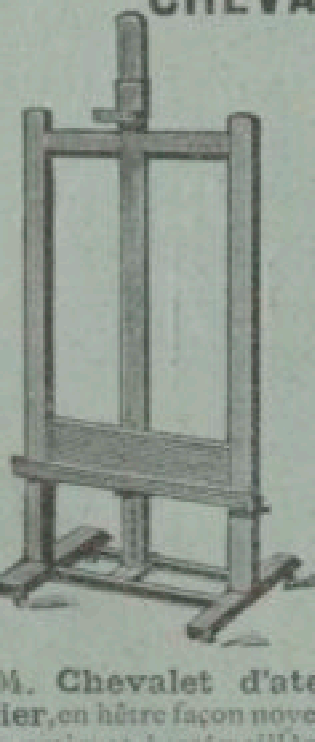
Envoi franco de la liste des couleurs pour peinture à l'huile, aquarelle et gouache. Les tubes no 2 ont environ 50 m/m de long sur 15 m/m de diamètre. Ceux no 3, 75×15 m/m et les tubes no 6, 75×20 m/m.

	No 2	No 3	No 6		No 2	No 3	No 6		No 2	No 3	No 6
1403. Blanc d'argent..........	—	».20	».45	1439. Jaune de Naples.......	».20	—	».70	1473. Terre d'ombre naturelle...	—	».15	».35
1407. Blanc de céruse..........	—	».15	».35	1441. Laque carminée ordinaire.	—	».25	».60	1477. — — brûlée.....	—	».15	».35
1409. Bleu de Chine..........	».30	—	1.05	1443. Laque de garance ordinaire	».45	—	1.50	1479. — de Sienne naturelle.	—	».15	».35
1411. Bleu de Cobalt..........	».90	—	3. »	1447. — jaune..........	—	».30	».70	1483. — — brûlée....	—	».15	».35
1413. — — ordinaire..	».60	—	2. »	1449. Noir d'ivoire..........	—	».20	».45	1485. Vermillon français.......	».40	—	1.35
1417. — minéral..........	—	».20	».45	1451. — de vigne..........	—	».15	».35	1486. Vert de Cobalt..........	».60	—	2. »
1419. — de Prusse ordinaire..	—	».25	».60	1453. Ocre de chair..........	».25	—	».85	1488. — émeraude..........	».45	—	1.50
1421. Brun Van Dyck..........	—	».25	».60	1457. — d'or..........	—	».45	1.05	1489. — minéral..........	».30	—	1.05
1423. Carmin brûlé..........	1.35	—	4.50	1459. — de ru..........	—	».15	».35	1490. — d'Outremer..........	».35	—	1.20
1427. — de garance..........	1.35	—	4.50	1461. — rouge..........	—	».15	».35	1492. — de Scheele..........	».30	—	1.05
1429. Jaune brillant..........	».25	—	».85	1463. Outremer (Guimet) foncé.	—	».45	1.50	1494. — Véronèse..........	—	».25	».60
1431. — de Cadmium moyen.	1. »	—	3.35	1467. Rouge indien..........	—	».25	».85	1495. Violet d'Outremer.......	».45	—	1.50
1433. — de Chrôme moyen..	».25	—	».85	1469. — de Mars..........	—	».45	1.50	1496. — de Mars..........	».60	—	2. »
1437. — indien..........	1.35	—	4.50	1471. — de Venise..........	—	».20	».45	1500. Médium..........	—	».35	».75

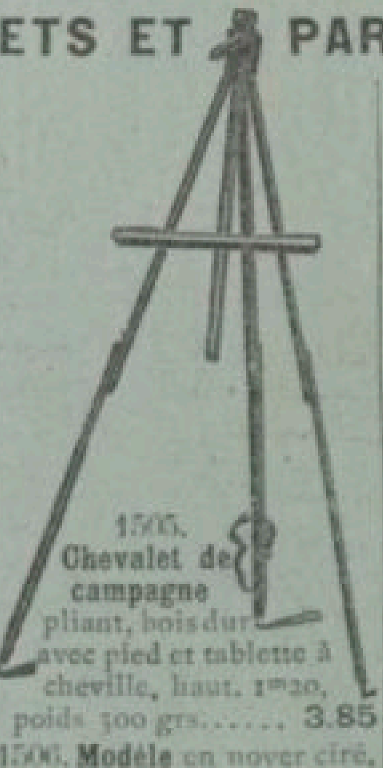
CHEVALETS ET PARASOLS D'ARTISTES



1502. **Chevalet d'atelier**, en bois blanc, à crémaillère et tige fixe, haut. 1m70............. **8.50**
1502 *bis*. **Même modèle**, en hêtre poli... **10.75**



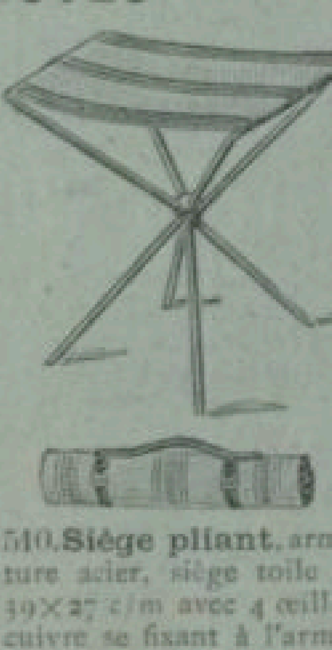
1504. **Chevalet d'atelier**, en hêtre façon noyer, à patin et à crémaillère, avec sabot, haut. 1m30. *Modèle très robuste*. **20. »**



1505. **Chevalet de campagne** pliant, bois dur avec pied et tablette à cheville, haut. 1m20, poids 300 grs...... **3.85**
1506. **Modèle** en noyer ciré, tablette à crémaillère, tige montante, haut. 125 c/m, poids 400 grs...... **5.50**



1508. **Chevalet démontable**, se pliant sous un petit volume, pieds à ressort, tablette à crémaillère, tige montante, haut. 1m73, pds 600 grs....... **9.50**



1510. **Siège pliant**, armature acier, siège toile de 39×27 c/m avec 4 œillets cuivre se fixant à l'armature, haut. ouvert 40 c/m, fermé long. 28 c/m sur 50 m/m de diam., courroie à poignée pour le transport.............. **5. »**



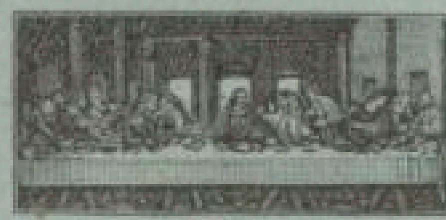
1511. **Parasol d'artiste** à inclinaison variable, en satinette beige, intérieur vert, manche bois dur, démontable en 2 parties, douilles nickelées, pique acier, diam. ouvert 1m25, haut. 1m90. **14.50**
1512. **Parasol** même genre, très soigné, manche frêne, raccords nickelés se vissant, anneaux pr accrocher un rideau, diam. 150 c/m. **24. »**

GRAVURES ARTISTIQUES ET TABLEAUX PEINTS A L'HUILE

Nos gravures d'art sont de magnifiques héliogravures (genre eau forte) tirées sur papier Whatmann avec marges et coup de planche. Nos tableaux sont peints à l'huile sur toile par des artistes de talent spécialisés dans les divers genres que nous présentons. Ils sont d'une exécution vraiment artistique et signés. Ils n'ont rien de commun avec les chromos oléographies, peintures brassées en séries que l'on trouve dans le commerce.

GRAVURES D'ART NON ENCADRÉES






SUJETS MILITAIRES
DE PILS. *"Rouget de l'Isle chantant la Marseillaise".*
DETAILLE. *"Le Rêve".*
DELAROCHE. *"Napoléon".*

MILLET. *"Les Glaneuses"*, *"l'Angelus".*
GREUZE. *"L'Oiseau mort".*
— *"La Cruche cassée".*
MUENIER. *"La leçon de clavecin".*
RUSSEL. *"La petite fille aux cerises".*

MIGNARD. *"Vierge à la Grappe".*
LENEPVEU. *"Jeanne-d'Arc"* *"la Vision".*
MURILLO. *"Immaculée Conception".*
DOLCI. *"Mater Dolorosa".*
RENI. *"Ecce Homo".*
L. DE VINCI. *"La Cène".*

HOBBEMA. *"Le Moulin à eau".*
RUISDAEL. *"Le Moulin à vent".*
1514. **Gravures d'art**, dim. 50/37 c/m env., y compris la marge (*ind. les sujets*). *L'une*... **2.50** | *Les 2*.... **4.75**

TABLEAUX PEINTS A L'HUILE, NON ENCADRÉS


1516. **Bateaux de pêche**, 2 sujets : *"Remorque"* et *"Gros Temps"*, dimens. 46×36 c/m. *L'un*............ **11.50**


1519. **"Pêcheuses"**, peinture sur toile, 4 sujets, dimens. 46×36 c/m. *L'un*............ **20. »**

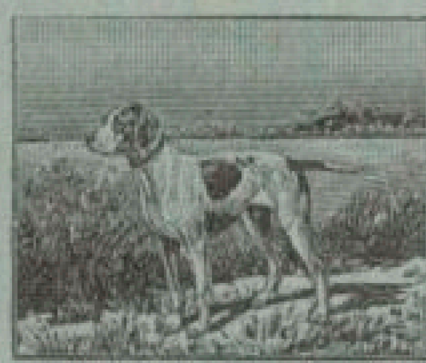

1522. **Scènes de labourage**, 2 sujets : *"Chevaux de labour"* et *"Chevaux à la herse"*, dim. 46×36 c/m........ **20. »**


1525. **Scènes champêtres**, 2 sujets : *"A l'Ecurie"* et *"A l'Abreuvoir"*, dim. 46×36 c/m. *L'un*............ **20. »**


1527. **Scènes de pâturage**, 3 sujets : *"Au Marais"*, *"Bords d'Etangs"* et *"Pâturage"*, dim. 46×36 c/m........ **20. »**


1529. **Scènes militaires**, 2 sujets : *"Embuscade"* et *"Aux Avant-postes"*, dim. 46×36 c/m. *L'un*............ **26. »**


1531. **Gibiers**, 12 sujets : lapins, lièvres, perdrix, bécasse, faisan, renard, fouine, etc., dim. 24×19 c/m..... **7.50**


1534. **Chiens de chasse**, 8 sujets : Setters, Braques St-Germain, Epagneuls, Cockers, etc., dim. 24×19 c/m. **7.50**


1536. **Chiens de chasse**, 6 sujets : Bassets, Cockers, Setters, Griffons, etc., (2 par tableau), dim. 33/24 c/m. **10.50**


1540. **Chiens de chasse**, 6 sujets, Setters, Bâtards Anglo-Normand, Barbets, etc., (2 par tableau), dim. 41/33. **17.50**


1544. **Chiens de chasse**, 4 sujets : *"Braque St-Germain et Epagneul"*, *"Epagneul et Setter"*, dim. 46×38 c/m. *L'un*............ **20. »**

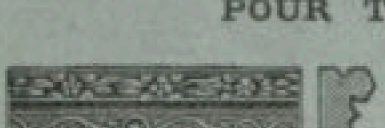

1546. **Scènes de chasse**, peinture sur toile, 2 sujets : *"Chasse à Tir"* avec chasseur et *"Chiens et Gibier"*, dim. 46×36 c/m. *L'un*........ **20. »**


1549. **Scènes de chasse**, peinture sur toile, 4 sujets variés : *"Chasse au cerf"*, *"au gibier d'eau"*, *"à courre"*, *"avec meute"*, dim. 91×72 c/m... **85. »**

ENCADREMENTS DE TABLEAUX ET GRAVURES

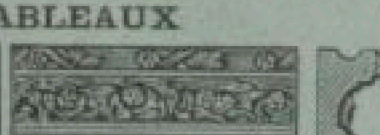
Tous les prix indiqués pour les gravures et tableaux ci-dessus s'entendent sans cadre. Nous sommes à la disposition de nos clients pour les leur fournir tout encadrés. Nos clients trouveront ci-dessous les prix des cadres dans différents genres et formats. (*Ind. le genre choisi*). Délai de livraison : 6 jours.

POUR TABLEAUX



Cadre avec baguette or, largeur 70 m/m.

Nos	Dimens.	Prix
1551.	24×19..	4. »
1551 A.	33×24..	5. »
1551 B.	41×33..	6. »
1551 C.	46×36..	6.50
1551 D.	46×38..	7. »
1551 E.	91×72..	10. »



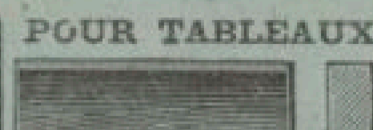
Cadre avec baguette or riche, largeur 85 m/m.

Nos	Dimens.	Prix
1554.	24×19..	6. »
1554 A.	33×24..	7. »
1554 B.	41×33..	8. »
1554 C.	46×36..	9. »
1554 D.	46×38..	9.50
1554 E.	91×72..	13. »



Pour faciliter le choix des **"gravures d'art"** et des **"tableaux peints à l'huile"**, nous avons édité un album illustré, en phototypie, format 27×25 c/m, adressé contre ».50 en timbres-poste.

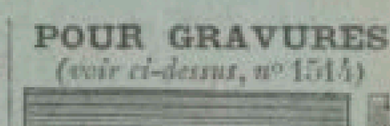
POUR TABLEAUX

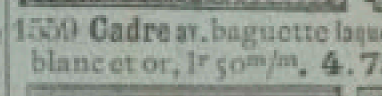


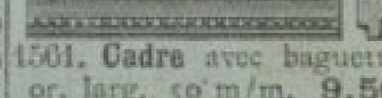
Cadre avec baguette chêne, biseau or, 50 m/m.

Nos	Dimens.	Prix
1557.	24×19..	2.50
1557 A.	33×24..	3.50
1557 B.	41×33..	3.75
1557 C.	46×36..	4.25
1557 D.	46×38..	5. »
1557 E.	91×72, (baguette de 70 m/m.)...	13.50

POUR GRAVURES
(*voir ci-dessus, n° 1514*)


1559. **Cadre** av. baguette laquée blanc et or, lr 50 m/m. **4.75**


1561. **Cadre** avec baguette or, larg. 50 m/m. **9.50**


1564. **Cadre** avec baguette acajou et or, lr 75 m/m. **9.50**

PYROGRAVURE

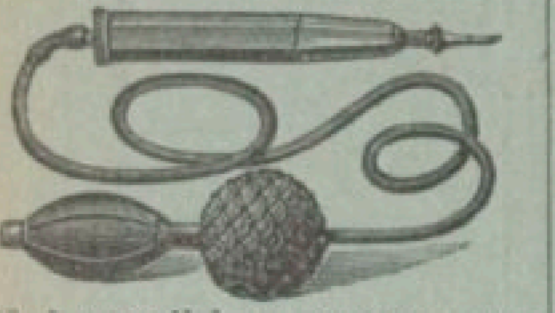
La **pyrogravure**, ou dessin au crayon incandescent, est, parmi les nombreuses distractions d'amateurs, une des plus répandues et des plus appréciées. Elle permet, sans connaissances spéciales et à peu de frais, de décorer soi-même toutes sortes d'objets utiles ou de fantaisie en bois ou en velours : boites, cadres, écrans, petits meubles, etc.

La **pyrogravure** peut se combiner avec d'autres travaux d'amateurs : découpage, cloutage, aquarelle, etc., et permet d'obtenir les effets les plus artistiques. Enfin cette distraction, absolument sans danger, est très facile, et tous, enfants, jeunes filles, dames, après quelques essais, seront surpris d'obtenir des résultats très satisfaisants.

MATÉRIELS POUR PYROGRAVURE



Pour l'usage des appareils à pyrograver nos 1580 à 1604, nous conseillons d'employer de préférence l'essence minérale ordinaire qu'on laisse préalablement éventer pendant quelques heures à l'air libre.



1580. **Appareil à pyrograver**, composition : 1° un manche porte-pointe rempli de matière poreuse qu'on imbibe d'essence minérale ; 2° une pointe dont l'extrémité est en platine pur ; 3° une soufflerie en caoutchouc. On peut travailler pendant 1 heure au minimum sans renouveler la charge d'essence, poids 100 grs..... **11.50**



1585. **Matériel complet pour pyrogravure**, composition : 1° une boite rigide gainée kératol fermoir nickelé ; 2° un manche porte-pointe garni liège ; 3° une pointe à pyrograver en platine pur, monture nickelée ; 4° un flacon pour essence minérale, bouché à l'émeri, intérieur garni amiante ; 5° une lampe à alcool pour chauffer la pointe ; 6° une soufflerie double en caoutchouc extra. Dim. 20/12/10 c/m, pds 760 g. **13.50**



1590. **Matériel complet pour pyrogravure**, composition : 1° une boite soignée en bois blanc poncé avec modèle décalqué sur 4 faces, fermoir nickelé ; 2° manche porte-pointe recouvert de matière isolante, douilles nickelées ; 3° 1 pointe platine pur, monture cuivre nickelé ; 4° flacon pour essence minérale, bouché émeri, intérieur garni d'amiante, crochet métallique, bouchon à double tubulure ; 5° réchaud à alcool pour porter la pointe à l'incandescence ; 6° longue soufflerie double, à boules, en caoutchouc feuille anglaise. Dimensions 21×13×12 c/m, pds 830 grs........ **16. »**

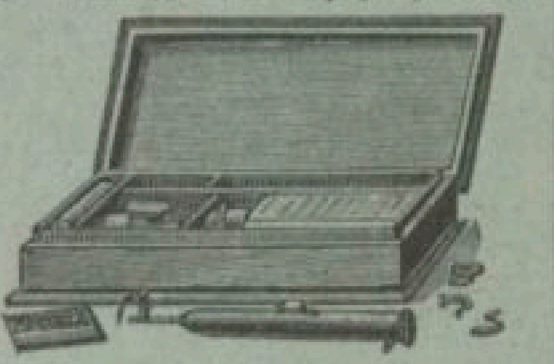


1595. **Matériel complet pour pyrogravure,** composition : 1° une boite en bois dur verni crochets cuivre, intérieur à compartiments ; 2° un porte-pointe recouvert de matière isolante, à douilles métalliques ; 3° 1 pointe platine pur, fort modèle, monture cuivre nickelé ; 4° 1 flacon pour essence à double tubulure ; 5° 1 lampe à alcool ; 6° soufflerie en caoutchouc ; 7° 1 boite poudre absorbante ; 8° 1 livre d'instructions ; 9° 1 modèle de pyrogravure aquarellé. Dim. 21×14½×11½, pds 1160 grs. **24.50**



1596. **Matériel complet pour pyrogravure**, composition : boite en érable verni rehaussée d'aquarelle, serrure, crochet et poignée, 1 manche porte-pointe garni liège, 1 pointe platine irridé, 1 soufflerie double en caoutchouc, 1 flacon pr essence, 1 boite poudre absorbante, 1 bouchon à deux tubulures, 1 lampe à alcool, 9 tubes couleurs fines pr aquarelle, 3 pinceaux petit gris, 1 godet verre, 1 palette porcelaine, 2 panneaux marronnier, 1 crayon, 1 réglette divisée, 1 album de motifs décoratifs et une instruction détaillée. Dimens. 27×19×11½ c/m, pds 2 kgs 460 grs........... **33. »**

1596 *bis*. **Même modèle**, beaucoup plus complet comme assortimt de couleurs et d'accesres. Dim. 33/22/12 c/m, p. 3 k. 900. **46. »**



1598. **Pyrographe**, nouvel appareil à pyrograver, offrant cette particularité curieuse qu'il s'emploie sans flacon, sans soufflerie, en le maniant librement à la main comme un crayon. Le pyrographe, tout en cuivre massif nickelé, consomme, sans aucun danger, de l'éther ordinaire. Il est livré dans une boite en hêtre avec moulures, pouvant être décorée. Cette boite renferme également 1 lampe à alcool, 1 flacon à éther, 1 mesure, 7 pointes de formes différentes en métal spécial, 1 brosse en fil d'acier et une instruction. Dimens. 26×12×6 c/m, pds 770 grs...... **20. »**

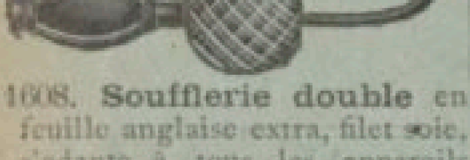


1600. **Matériel complet pour pyrodécor-velours**, comprenant une boite en aulne verni, à crochets et poignée, 1 manche porte-pointe garni liège, 1 pointe platine pur montée sur cuivre nickelé, 2 fers spéciaux pour pyrovelours, avec rondelle d'ajustage, 1 soufflerie en caoutchouc, 1 flacon à essence avec bouchon caoutchouc à tubulures, 1 lampe à alcool, 1 boite poudre absorbante, 1 feuille de modèles, 1 modèle en velours peint et pyrogravé, 1 notice instructive. Dim. 22×15×12 c/m., pds 1 kg. 120.. **23.50**



1604. **Boite complète pour la pyrosculpture** ou sculpture par une pointe platine incandescente, boite bois à poignée et crochets, lampe à alcool en verre, flacon à benzine en verre avec crochet, bouchon à deux tubulures, grande soufflerie en feuille anglaise extra, à pédale, porte-pointe recouvert liège, pointe spéciale en platine irridé, brosse en fil d'acier, 2 outils en acier, à manche bois, pr sculpture. Dim. 29×23×11½ c/m, pds 1 kg. 950.. **37. »**

ACCESSOIRES POUR PYROGRAVURE

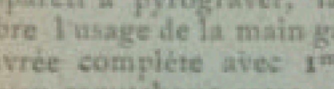


1608. **Soufflerie double** en feuille anglaise extra, filet soie, s'adapte à tous les appareils à pyrograver. Longueur totale 50 c/m **3. »**

1609. **Soufflerie double**, même mle très forte pr pyrosculpture.............. **3.75**

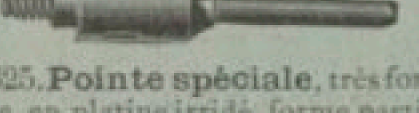


1610. **Soufflerie au pied** pour appareil à pyrograver, laissant libre l'usage de la main gauche. Livrée complète avec 1m50 de tuyau caoutchouc extra. **6.50**

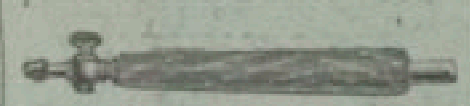


1615. **Pointe de rechange** en platine irridé, monture cuivre nickelé, avec pas de vis, petit modèle, pour appareils à pyrograver. *La pièce*....... **5.75**

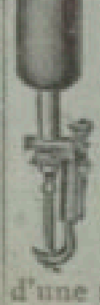
1620. **Modèle fort** ... **9.75**



1625. **Pointe spéciale**, très forte, en platine irridé, forme particulière pr pyrosculpture ou sculpture sur bois. *L'une*.. **16. »**



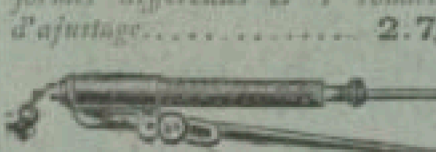
1628. **Manche porte-pointe** seul, monture cuivre nickelé à robinet pour réglage du gaz, dessus liège, pour appareil à pyrograver............ **1.35**



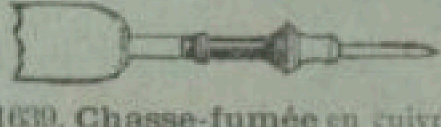
1630. **Guide Cabanis pour pyrograver**, s'adaptant à toutes les pointes en platine, quelle que soit leur longueur. Ce guide règle le point de contact du crayon incandescent et permet d'obtenir facilement des traits d'une régularité absolue. **2. »**



1635. **Fers spéciaux** pour pyro-décor velours, s'ajustant sur tous les appareils pour dessin au crayon incandescent. *La carte de 4 fers de formes différentes et 1 rondelle d'ajustage*.............. **2.75**



1638. **Compas pour pyrogravure,** manche recouvert liège, garniture métallique, pointe sèche réglable, tubulure avec vis d'arrêt pour la soufflerie. Peut s'employer avec toutes les souffleries et pointes platine courantes et permet de tracer des cercles, des rosaces, et des courbes. *Le compas seul sans soufflerie ni pointe*...... **2.75**



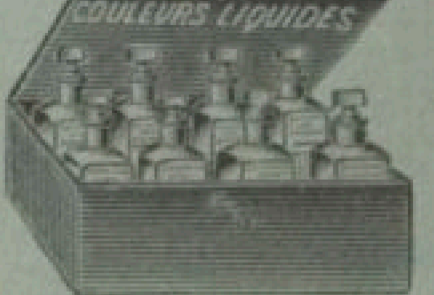
1639. **Chasse-fumée** en cuivre nickelé empêchant d'être gêné pendant le travail, par la fumée dégagée par le contact de la pointe incandescente sur le bois, s'adapte à tous les appareils à pyrograver, entre la pointe et le manche.............. **».50**



1640. **Carburateur** en métal nickelé, nouveau modèle pouvant s'employer avec tous les appareils, et pouvant en même temps servir de carburateur et de lampe à chauffer les pointes. Un crochet permet à l'opérateur de fixer ce carburateur à ses vêtements et, au besoin, de travailler debout.......... **4.75**

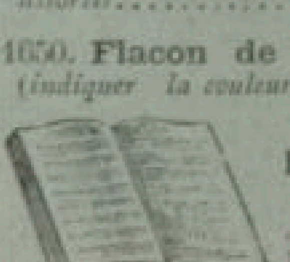


1642. **Diatoméa,** poudre absorbante, se mettant dans le flacon d'essence, immobilisant le liquide, évitant tout risque d'explosion par renversement. *La boite pour 1 flacon*... **».75**



1645. **Couleurs liquides** ne déteignant pas à l'eau, pour décorer les objets pyrogravés, le cuir, etc. *La boite de 12 flacons assortis*.................. **7. »**

1650. **Flacon de rechange** (*indiquer la couleur*)... **».65**



1653. **La Pyrogravure et ses applications** par Jean Closet, un volume illustré format 21×14 c/m, 50 dessins inédits de l'auteur. *Prix net*...... **2. »**
Franco par poste........ **2.20**

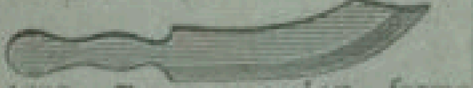
OBJETS A PYROGRAVER

Les objets à pyrograver que nous annonçons ci-dessous sont en bois de Spa poli et spécialement préparés pour être pyrogravés. Ce travail fait, l'effet artistique peut être augmenté en rehaussant les dessins de teintes d'aquarelle. On obtient de la sorte des objets très artistiques et très décoratifs.



1658. **Rond de serviette**, forme droite, haut. 4 c/m. ».35

1663. **Rond de serviette**, forme cintrée, haut. 4 c/m. ».50

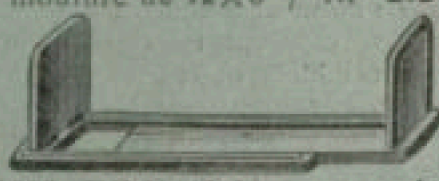


1666. **Coupe-papier**, forme droite, long. 26 c/m... ».40

1667. **Coupe-papier**, forme yatagan. Long. 30 c/m. ».60



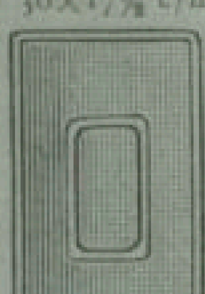
1668. **Tampon buvard**, poignée à vis, plateau à moulure de 12×6 c/m... 1.50



1673. **Bibliothèque appuie-livres** à coulisse, en bois poli, dim. fermée 38×5 ½ c/m, long. développée 66 c/m..... 3.25



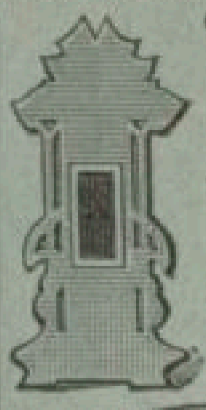
1676. **Classeur art nouveau**, à 3 cases, devant ajouré, dim. 30×17 ½ c/m......... 5.25



Cadre p^r photographie, en bois poli, forme rectangulaire, pied chevalet.

1678. Pour format, dim. 19×13 c/m 1.50

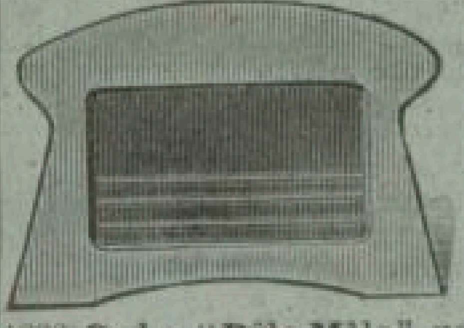
1678A. Pour format album, dim. 25×18 c/m.... 2. »



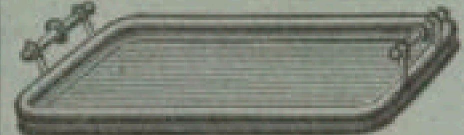
Cadre art nouveau pour photographie, en bois poli.

1683. Pour format visite, dim. 26×16 c/m.. 2.25

1683A. Pour format album, dim. 41×26 c/m. 3.25



1686. **Cadre "Pêle-Mêle", p^r photographies**, avec pied chevalet et fond plissé soie, dim. 40×25 c/m..... 8. »

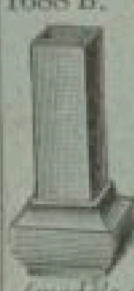


Plateau à servir, forme rectangulaire, moulures tout autour, poignées blanches à garniture nickelée.

1688. Dim. 26×16 c/m. 3. »

1688A. — 36×25 c/m. 4.25

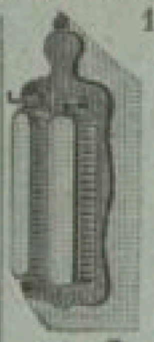
1688B. — 46×34 c/m. 5.75



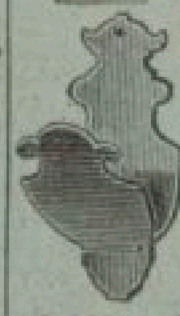
Vase à fleurs, intérieur zinc.

1690. Base de 10 c/m, haut. 24 c/m.... 2.50

1692. **Vase à fleurs**, intérieur zinc, forme fantaisie à moulures (*modèle représenté par la gravure*), haut. 26 c/m............. 4.75



1695. **Porte-brosses ou applique d'antichambre**, en bois poli. Livré avec 2 brosses (pour chapeaux et pour vêtements), dont le dos peut être décoré, dimensions 26×11 c/m.
Prix......... 7.50



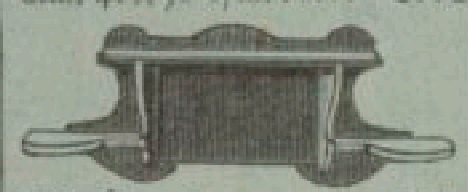
1697. **Porte-journaux** à charnières, en bois poli, forme fantaisie haute, dim. 39×24 ½ c/m. 2.75

1699. **Porte-journaux** même genre, forme large, dimensions 35×35 c/m. 3.50



1700. **Étagère d'angle**, 1 rayon, dim. 29×20 c/m..... 3.50

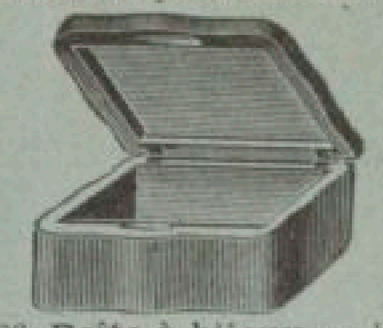
1701. **Étagère d'angle**, même genre que la précédente, forme art nouveau, 3 rayons, 1 au bas et 1 au-dessus, 1 de chaque côté, dim. 41×38 c/m....... 6.75



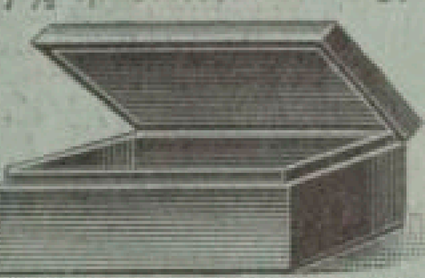
1702. **Étagère**, grand modèle, avec 1 rayon et 2 petits rayons de côté, dim. 75×25 c/m. 6.75



1703. **Boîte p^r cartes** à jouer, forme plate, à charnières, 2 cases avec rubans, dim. 14×11×4 ¾ c/m
Prix. 1.90

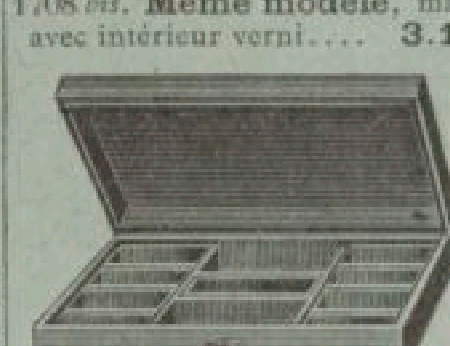


1706. **Boîte à bijoux**, en bois poli, à charnières et fermoir, intérieur non garni, tour ondulé, bord biseauté, dim. 15×15×7 ½ c/m............. 3. »



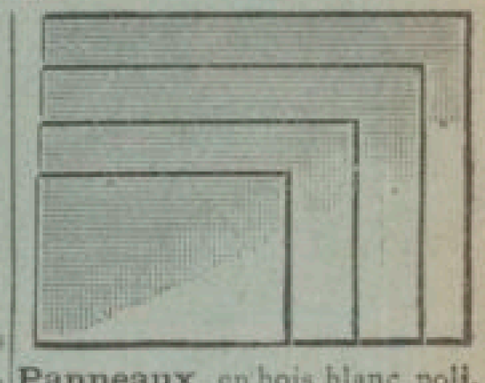
1708. **Boîte à gants**, en bois poli, à gorges et à charnières, sans fermoir, dim. 32×11×7 ½ c/m............ 2.50

1708 *bis*. **Même modèle**, mais avec intérieur verni.... 3.10



1709. **Boîte à bridge**, en bois poli, à gorge et à charnières, devant et abattant à charnières. Dimensions 21 ½×11 ½×7 ½............ 3.50

1710. **Boîte à boston**, intérieur verni. Dimensions 30×22 ½×5 c/m........ 8.75



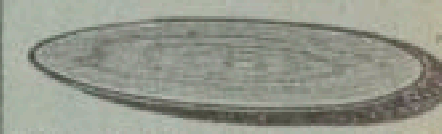
Panneaux, en bois blanc poli, pour pyrograver.

1711. Dim. 18×15 c/m. ».35

1711A. — 24×19 c/m. ».45

1711B. — 33×24 c/m. ».65

1711C. — 41×35 c/m. 1.20



1712. **Panneaux en alisier** verni pour pyrogravure, peinture à l'huile, consistant en une tranche de 2 c/m d'épaisseur sciée obliquement et munie de son écorce, long.

20	30	40 c/m
».40	».80	1.60

1717. **Bois de diverses essences**, en grands panneaux mesurant environ 1 mètre de long. sur 30 à 40 centimètres de large et 4 m/m d'épaisseur.

Hêtre, *le mètre carré*.... 4. »

Noyer, — 4. »

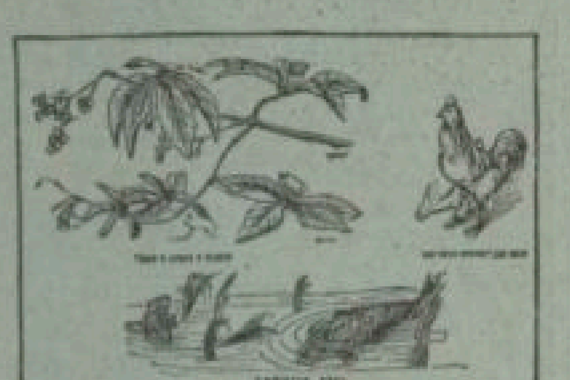
Platane, — 5.50

Acajou, — 7.50

Nous pouvons également fournir des panneaux en bois contreplaqué, ne se voilant pas et pouvant être cintré à volonté.

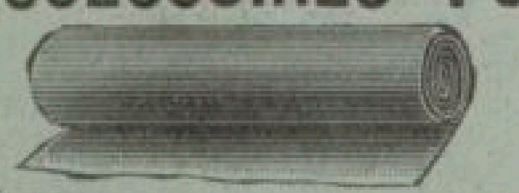
Nomenclature complète ainsi que le prix de nos différentes sortes, *voir page 909.*

ACCESSOIRES POUR PYROGRAVURE



1718. **Modèles dessinés** pour pyrogravure, pouvant être collés ou décalqués sur bois. L'album de 12 planches représentant environ 30 modèles de fleurs et animaux................ 3.50

1723. **Album même genre**, renfermant 13 planches de 50×32 c/m, représentant environ 38 modèles de dessins art nouveau (fleurs stylisées).
L'album................ 3.75

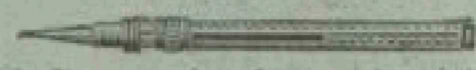


1746. **Papier à décalquer** rouge ou bleu (*Indiquer la teinte*), de qualité extra. Ce papier permet de reproduire les dessins sur le bois, sans avoir besoin de les calquer et surtout sans les déchirer.
La feuille de 45×38 c/m....... ».20

1748. **Papier à calquer**, de qualité extra, spécial pour coller sur le bois.
La feuille de 1 m. 10×1 m,.. ».35



1753. **Crayon à décalquer**, en os fin. Indispensable pour suivre les contours des dessins et les décalquer sans les déchirer.......... ».30



1756. **Crayon à calquer**, formé d'une pointe d'agate polie, monture rentrante, à coulisse, en cuivre nickelé et ornementé, long. ouv. 125 m/m. ».65



1758. **Roulette**, acier tige fine, manche bois, pour piquer les dessins.. ».90



Pour nos modèles de scies à découper et accessoires pour découpage, voir pages 907 et 911.

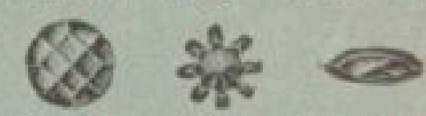


N° 1759 N° 1760

1759. **Cabochons ronds**, en verre, teintes diverses. *La boîte de 2 douzaines assorties de 4 à 14 m/m de diamètre.* ».90

1760. **Cabochons diamant**, carrés, verres de couleurs diverses.

La douz. en	4	7	10 m/m
Prix......	».25	».40	».50



Clous acier, têtes à facettes pour décorer les objets pyrogravés.

Le 100..........	Petits	Moyens	Gros
1761. Tête diamant.	».70	».80	1.60
1762. — étoile...	1.20	1.50	1.80
1764. — olive...	».95	1.10	1.35

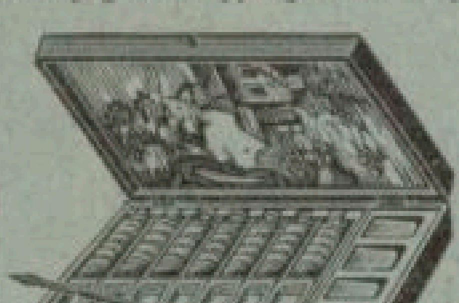
TRAVAUX D'AMATEURS

Les travaux artistiques d'amateurs présentés ci-dessous sont d'une exécution facile et ne nécessitent pas de connaissances spéciales. Ils se combinent admirablement entre eux, ainsi qu'avec le découpage et la pyrogravure, et permettent de faire des objets ravissants et d'un aspect réellement artistique.



1766. **Couleurs liquides transparentes** pour colorier les cartes postales, photographies, positifs sur verre, renferme 3 petits flacons couleurs primaires, 1 flacon mordant, 3 godets et 1 pinceau, poids 270 grs........... 1.75

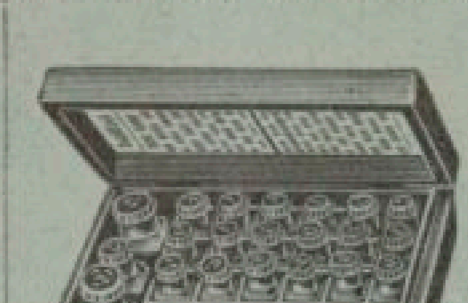
1768. **Couleurs liquides transparentes**, boîte même genre que la précédente, mais avec 4 flacons, grand modèle, 3 godets porcelaine à pente et 3 pinceaux en martre, poids 495 grs.. 3.25



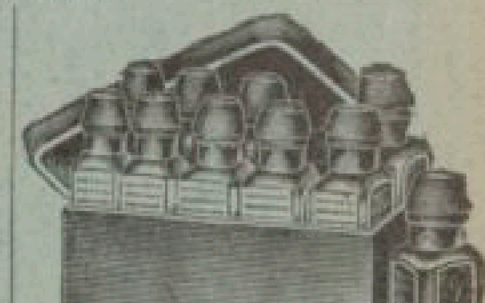
1773. **Boîtes de couleurs** pour décorer et colorier les cartes postales, photographies, positifs sur verre. Boîte en aulne verni renfermant 7 tubes de couleurs transparentes, 1 plaque faïence, 3 godets, 7 petits godets carrés en porcelaine et 2 pinceaux martre, 2 cartes postales dont une en couleur, sert de modèle pour colorier l'autre. Dim. 18×11 c/m, poids 255 grs.
Prix.................. 4.50



1776. **Boîte p^r colorier et décorer les cartes postales**, en aulne verni, renferme : 3 flacons couleurs primaires, 1 flacon mordant, 5 boîtes paillettes ou poudres étincelles assorties, 4 boîtes perles à poudrer, 1 boîte poudre *"Brillantine Satin"*, godets or et argent, 2 pinceaux, 1 lave-pinceaux, 1 palette, 1 tube colle, 1 plume verre, 2 cartes postales dont 1 décorée, 1 notice. Dim. 30×20 c/m......... 9.50



1777. **Boîte pour coloriage de cartes postales, photographies et positifs sur verre**, en bois façon acajou, renfermant 18 flacons assortis de couleurs transparentes, à l'albumine, pouvant facilement être délayées ou mélangées entre elles, 1 flacon de benzine, 1 flacon de pâte à dresser la couche, 1 flacon de blanc de Chine, des accessoires et une instruction. Dim. 22×13 c/m, poids 735 grs. 11.50



1778. **Vernis gras**, colorés transparents, pour peinture sur verre, imitation de vitraux. Ils servent aussi à colorier les métaux, le bois, le cuir et ne s'altèrent pas à la lumière. Ils peuvent se mélanger entre eux pour donner toutes les teintes intermédiaires. On les éclaircit avec du vernis incolore. *La boîte de 10 flacons assortis*, pds 1 k 385. 7.75

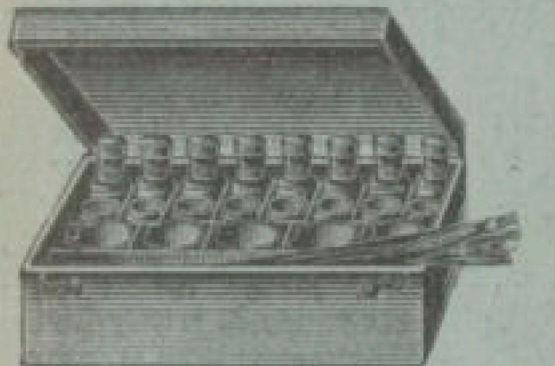
1783. **Flacon vernis de rechange** (*ind. la nuance*). ».80

TRAVAUX ARTISTIQUES D'AMATEURS



Boite pour peinture imitation de tapisseries sur toiles ou tissus divers, contenant des flacons assortis de couleurs liquides pouvant s'employer seules ou mélangées entr'elles. Ces couleurs sont de véritables teintures imprégnant le tissu. *Livrée avec instructions.*

1786.	La boite cont.	12 flacons	**6.** »
1786 A.	—	18 —	**8.25**
1786 B.	—	24 —	**12.** »
1786 C.	—	35 —	**15.** »



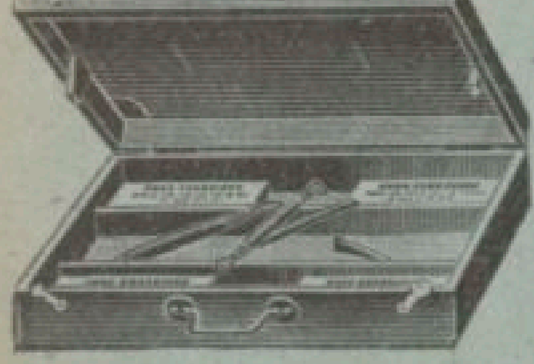
1788. **Boite complète pour peinture**, imitation de tapisseries, en aulne verni, crochets cuivre, intér^r à compartiments renfermant 8 flac. de couleurs spéciales, 8 pots porcelaine p^r mélanges, 5 lave-pinceaux verre, 2 brosses, 1 éponge, 1 crayon-gomme, piquoir, porte-crayon et modèle. Dim. 35×23 c/m, poids 2 kgs 900..... **19.50**



PEINTURE VAPORISÉE

Ce travail consiste à fixer sur papier une feuille, une branche, etc., et à pulvériser une couleur liquide. On obtient ainsi sur fond coloré une silhouette qu'on ornemente par le pastel, le crayon, etc.

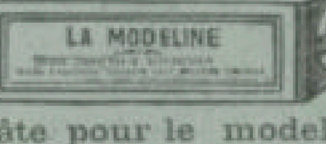
1796. **Boite complète** pour peinture vaporisée, en aulne verni, crochets et poignée cuivre, caisson mobile, en bois, renf^t 6 flacons couleurs, 1 flacon liquide à étendre les couleurs, 1 vaporisateur avec 2 flacons, 1 pince acier, 1 boite épingles, 1 boite punaises, 2 godets, 1 lave-pinceaux, 1 éponge, 2 pinceaux, 18 crayons couleurs, 1 rouleau buvard, 1 plume séchée, 1 modèle sur étoffe. *La boîte complète avec instructions.* Dim. 29×20c/m, poids 2 kgs 165. **16.50**



1798. **Boite de modelage**, p^r premières études, en bois blanc teint, avec poignée et crochets cuivre poli, terrasse ardoise, 4 blocs de pâte plastique spéciale, assortiment de 5 ébauchoirs et mirettes à manche buis, fil à plomb. Dim. 30×20 c/m, p^ds 1 kg 070. **5.50**

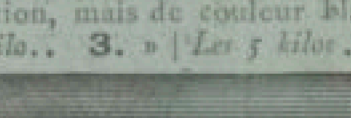


1803. **Boite garnie pour modelage**, en bois blanc, couvercle servant de sellette, intérieur renfermant 4 pains de cire à modeler, 1 étui de 5 crayons couleurs, 1 boite de 7 tubes couleurs, 2 godets, 1 boite de 5 fusains, porte-fusains, double décimètre, pinceau double, 2 ébauchoirs, mirette, ardoise factice. Dim. 22/22/7½ c/m, p^ds 1 k. 270. **6.75**



1806. **Pâte pour le modelage** dite "**Modeline**", ne séchant pas à l'air, se fait en gris, jaune, rouge et terre cuite. (*Indiquer la nuance*). *Le kilo*. **2.** »
Les 5 kilos **9.** »

1808. **Pâte "Modeline"**, même composition, mais de couleur blanche.
Le kilo.. **3.** » | *Les 5 kilos*. **13.50**



1812. **Cire à modeler** 1^re qualité, couleur rouge, grise, brune, ocre, jaune, verte ou noire, au choix. (*Indiquer la couleur.*) *Le kilog*...... **4.75**

Pour tous nos outils et accessoires de modelage, voir page 911.



1813. **Boite pour photo-miniature**, en aulne verni, caisson métal verni renfermant: 1 palette noyer, 9 tub. couleurs, 4 flac. de pâte adhésive, transparent, préservatif et ess^ce de térébenthine, 1 boite ponce en poudre, 6 pinceaux, 3 spatules noyer, 1 paire de verres bombés visite, papier buvard, papier verre, papier parchemin, bandes gommées, 1 photographie, 1 mod. de photographie miniature et des instr. Dim. 27/18 c/m, p^ds 1 k. 575. **15.75**



1816. **Boite très complète p^r photo-miniature** en noyer verni, caisson métal contenant 1 palette noyer, 12 tubes couleurs p^r photo-miniature, 6 flac. pâte adhésive, transparent, préservatif, essence de térébenthine et ponce en poudre, 7 pinceaux, couteau, spatule, godet à palette, 4 paires verres bombés, visite et album, papier de verre, parchemin, buvard, bandes gommées, 1 photographie et 1 modèle de photo-miniature. Dim. 32×22 c/m. poids 2 kgs 450. *Livrée avec instructions détaillées* **27.50**

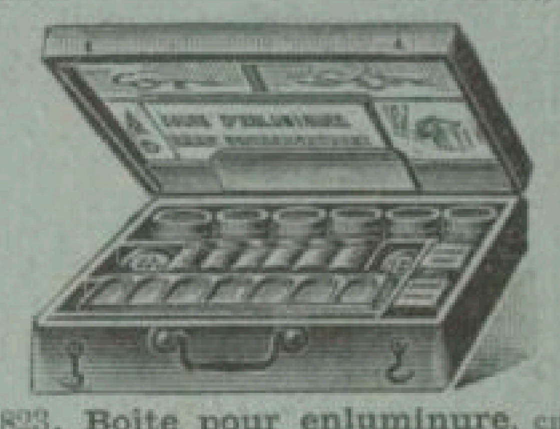


1818. **Boite** pour photo-peinture (*peinture à l'huile des épreuves photographiques*) en aulne verni, caisson métal contenant: 1 palette noyer, 13 tubes de couleurs à l'huile, 1 pot de colle forte, 1 flacon gomme arabique, 1 flacon verni pour encollage, 1 flacon mixture siccative, 1 godet à palette, 2 pinceaux, une queue de morue, un paquet buvard, papier verre, un modèle, une photographie à peindre. *Livrée avec instructions détaillées.* Dim. 27×19 c/m, poids 1 kg. 785 **17.** »



1819. **Boite de gouache**, en noyer verni, ferrures nickelées, poignée et serrure, contenant 13 godets cristal couleurs superfines, 2 timbales taillées, palette porcelaine, pinceaux, canif, porte-pinceaux, gomme, crayon, éponge, mod. de gouache, dim. 27¼×18½ c/m, poids 1 kg. 530.......... **22.** »

1820. **Couleurs superfines**, pour la gouache, toutes teintes. *Le flacon* . » **60**
(*Envoi sur demande de la liste des nuances*).



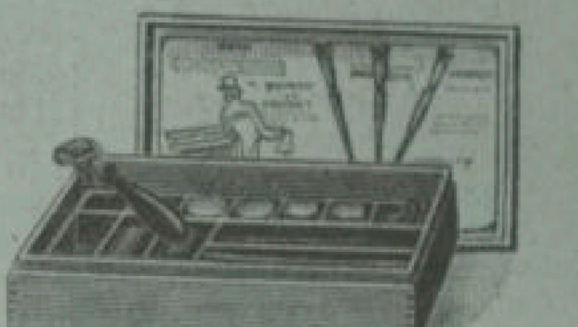
1823. **Boite pour enluminure**, en aulne verni, poignée et crochets, renfermant 6 godets de gouaches liquides, 6 capsules bronze en poudre, 1 godet d'or pâte sèche et 1 d'argent pâte sèche, 1 broyoir à 6 cases, 1 couteau corne, 4 pinceaux, 1 agate pour enluminoir, 1 flacon encre à poudrer, 1 flac. gouache liquide, blanc permanent, modèles et instructions. Dim. 25¼×18½ c/m, p^ds 1 kg 450 **16.50**



1826. "**L'Etain gravé et repoussé**". Ce travail s'effectue sur des feuilles de métal qu'on peut employer pour faire des plats, assiettes, etc. (*Pouvons fournir ces objets; envoi de la liste sur demande*). Boite en noyer verni, renfermant: 1 marteau de ciseleur, 1 pointe à graver, 1 repoussoir acier, 1 traçoir, plaquette ovale, 1 pot de patine étain, 1 feuille cuir, 1 feuille étain et des instructions. Dim. 28/17 c/m, p^ds 1 kg. 245.. **16.25**



1828. "**La fleur, en cuir découpé et modelé**" pour la décoration d'objets en bois. La boîte en aulne verni à compartiments contient 1 série d'outils en acier: boules et couteau à modeler, poinçons, aiguille, colle en écailles, 1 flacon brou, 1 godet, 1 pinceau, 1 boite ponce en poudre, 1 boite semences, accessoires et 174 pièces de fleurs et feuillages en cuir découpé. *Livrée avec instructions et modèle de cadre décoré.* Dim. 27×20×7 c/m, poids 1 kg. 555................. **15.75**



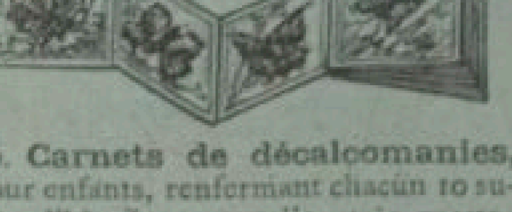
1833. **Boite de décalcomanies artistiques**, représentant des ornements, fleurs, paysages, guirlandes, pouvant se reporter sur porcelaine, bois, verre, métaux. Ce matériel se compose d'un coffret renfermant une pochette de plus de 100 peintures transposables, sujets assortis, ainsi que tout le nécessaire pour l'application: gomme, vernis, roulette caoutchouc, éponge, raclette, peau de chamois, pinceaux. *Livrée avec instructions.* Dimensions 35×21×9 c/m, p^ds 1 kg. 970. **12.** »



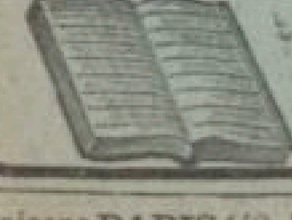
1836. **Boite de décalcomanies**, modèle de luxe, en noyer verni fermant à clé, contenant un assortiment très complet d'accessoires de 1^er choix: pochette de 100 peintures artistiques transposables, papier à décalquer, vernis, colle liquide, colle de poisson, essence de térébenthine, rouleau caoutchouc, éponge, pinceaux, etc., ainsi qu'un plateau mobile pour travailler commodément. Dim. 32×22×11 c/m, poids 2 kgs 550.... **18.** »

1838. **Pochette d'environ 100 décalcomanies de rechange**, pour boite n° 1833............. **2.25**

1843. **Pochette**, p^r boite n° 1836. **3.75**



1845. **Carnets de décalcomanies**, pour enfants, renfermant chacun 10 sujets d'histoire naturelle, très exactement reproduits comme dessins et couleurs. Séries: Animaux, Poissons, Papillons, Oiseaux, Reptiles. Dimensions 8×6 c/m.
L'un.... ».**20** | *Les 5 séries*. ».**80**

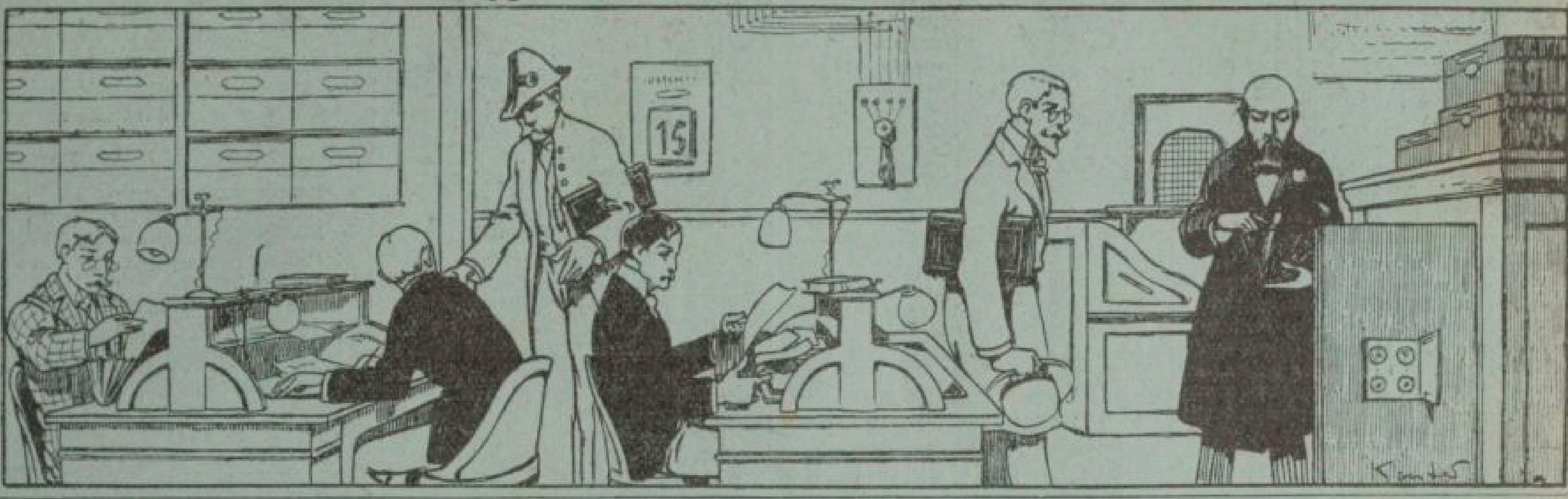


POUR LES OUVRAGES

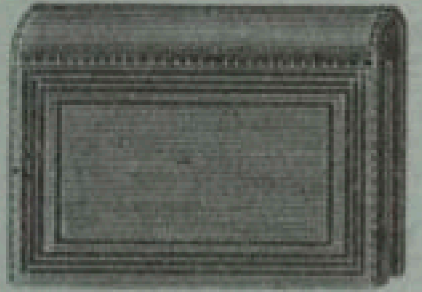
intéressant les Amateurs de
DESSIN, PEINTURE, AQUARELLE, PYROGRAVURE, TRAVAUX D'AMATEURS, ETC.
Voir à la partie LIBRAIRIE *pages 689 et 690.*



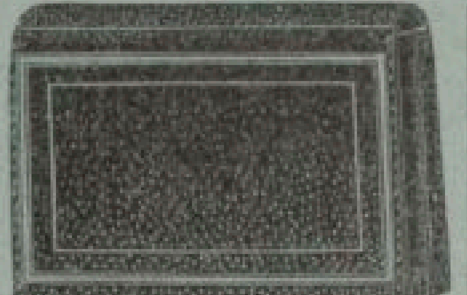
MAROQUINERIE DE BUREAU



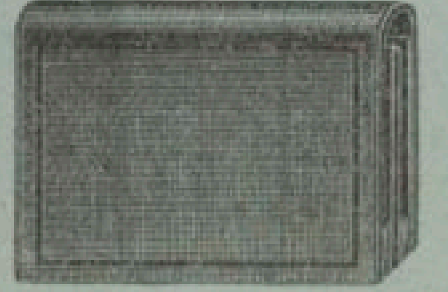
SERVIETTES, DITES D'ÉCOLIERS



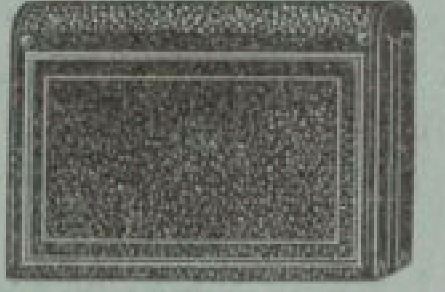
Serviette d'écolier, en moleskine, mate à filets brillants, intérieur doublé toile, 2 poches à soufflets, coins rivés fortes piqûres, dos renforcé, 2 passants pour crayons ou porte-plumes.
1. Long. 35 c/m **1.45** | 1A. 38 c/m **1.75**



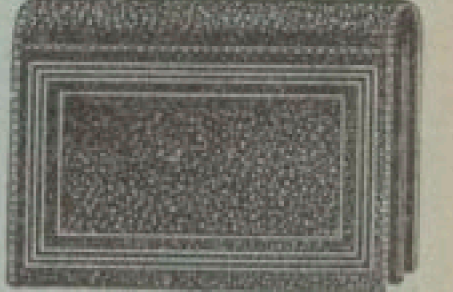
Serviette d'écolier, en moleskine noire mate indécousable et indéchirable avec filets frappés, grande coupe, angles rivés, int^{r} doublé toile, 2 passants pour crayons et porte-plumes.
2. Long. 35 c/m **2.75** | 2A. 38 c/m **3.** »



Serviette d'écolier, moleskine, indéchirable, doublée intérieurement, filets frappés, 2 grandes poches à soufflets, passants cout^{res} renforcées par des œillets.
7. Longueur 35 c/m..... **4.25**
7A. — 38 c/m..... **4.50**

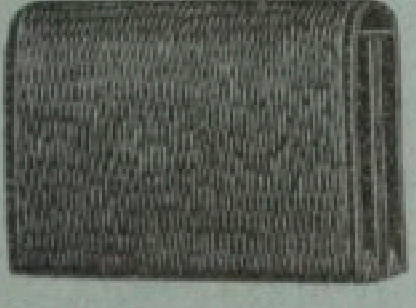


Serviette d'écolier, cuir noir gros grain qualité extra, filets frappés, int^{r} pégamoïd indéchir^{le}, 2 g^{des} poches à soufflet, 2 passants.
12. Longueur 35 c/m ... **5.50**
12A. — 38 c/m ... **6.25**
12B. — 41 c/m ... **6.75**

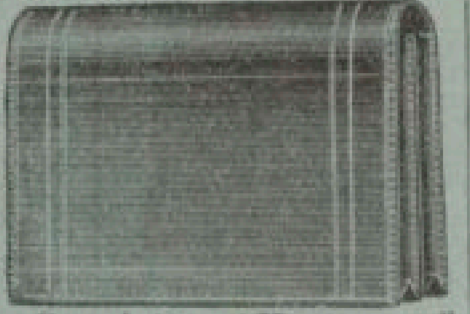


Serviette d'écolier, mouton noir grain maroquin, doubles filets frappés, grandes poches à soufflets, passants, dos doublé peau, coutures renforcées.
17. Longueur 32 c/m..... **8.** »
17A. 38 c/m **9.75** | 17B. 41 c/m **10.50**

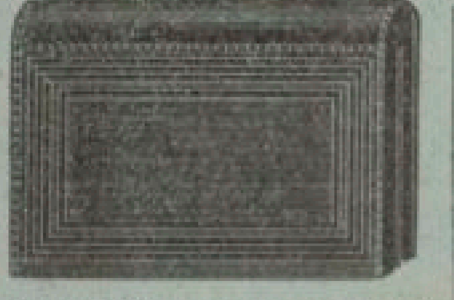
SERVIETTES, DITES DE VOYAGEURS



Serviette p^{r} voyageur-représent^{t} en cuir plein, non doublé, grain long, havane ou noir (*l'indiquer*), dos renforcé, rivets aux angles, 2 poches à soufflet, 2 passants pour crayons, stylo, etc.
19. Longueur 35 c/m... **9.75**
19A. — 38 c/m... **11.** »

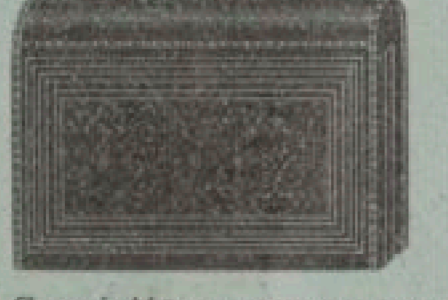


Serviette "Voyageur" tout en veau extra, havane ou noir, piqûres sellerie renforcées, 2 grandes poches à large soufflet.
22. Dim. 32×23 c/m.. **11.** »
22A. — 35×24 c/m.. **12.** »
22B. — 38×26 c/m.. **13.** »
22C. — 41×28 c/m.. **14.** »

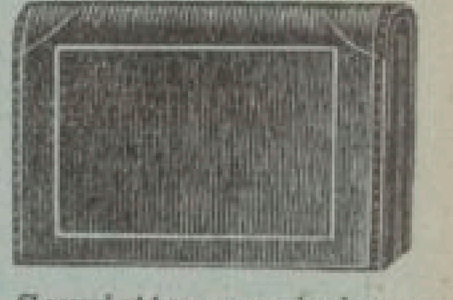


Serviette "Voyageur", en veau havane ou noir (*l'indiquer*), piqûres sellerie, 2 grandes poches, double courroie, poignée cuir, pattes à boucle.

N^{os} 27.	27A.	27B.	27C.
Long^{r} 32 c/m	35 c/m	38 c/m	41 c/m
Prix **13.50**	**15.** »	**16.50**	**17.50**

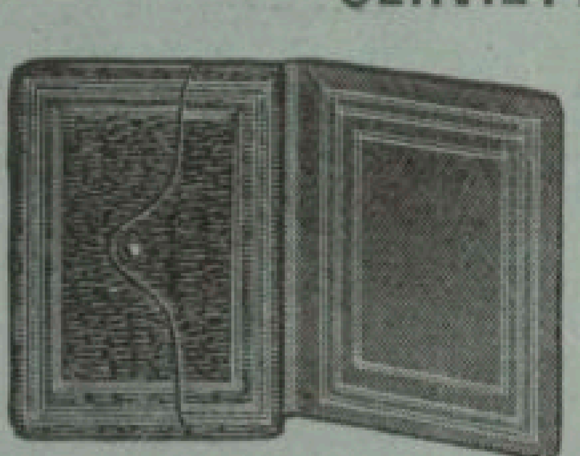


Serviette, en veau gras quadrillé dit *box-calf*, havane ou noir (*l'indiquer*), filets frappés, piqûres sellerie, rivets aux soufflets, dos renforcé. *M^{le} souple et solide.*
32. Longueur 32 c/m.. **12.** »
32A. — 35 c/m.. **13.** »
32B. — 38 c/m.. **14 50**

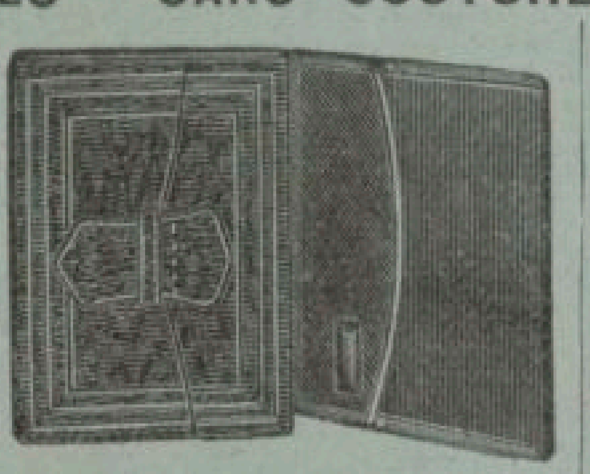


Serviette, en vache havane ou noir à grain long, très souple non doublée, piqûres sellerie angles arrondis, 2 passants pour crayons, stylo, etc.
37. Dim. 32×24 c/m.. **14.** »
37A. — 35×24 c/m.. **16.** »
37B. — 38×26 c/m.. **19.** »

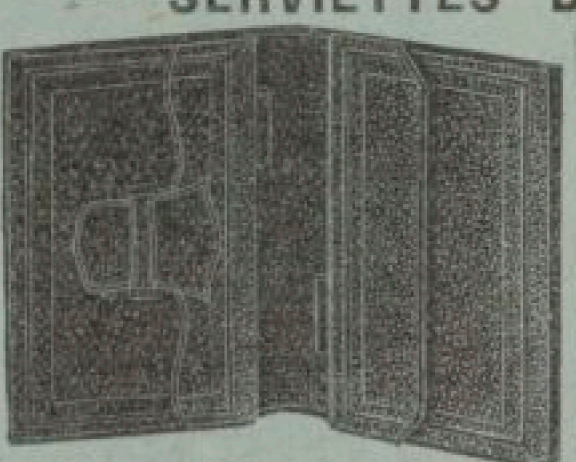
SERVIETTES "SANS COUTURE" — SERVIETTES D'AVOCATS



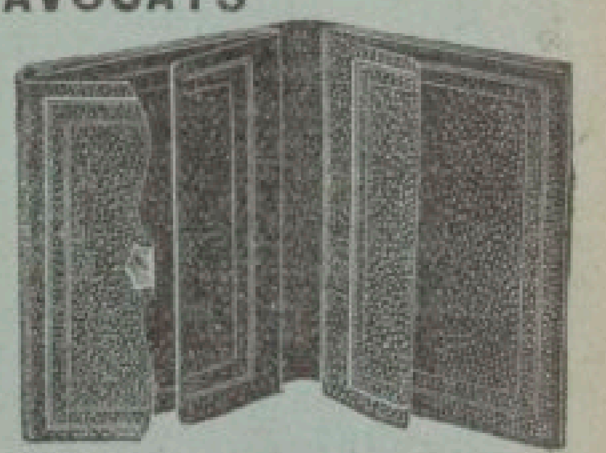
42. **Serviette portefeuille "Sans couture"** en cuir noir d'une seule pièce corroyé et cambré à froid, 2 poches intérieures dont une avec fermeture à bouton pression, grand rabat extérieur. Dim. 32×24 c/m... **15.** »



47. **Serviette "Sans couture"** même genre que la précédente, mais modèle double, d'un côté une poche, et de l'autre 3 dont une à rabat et patte, poche extérieure. Dimensions 35×25 c/m.............. **19.50**

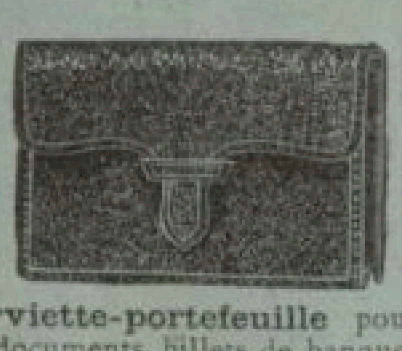


Serviette, en véritable maroquin du Cap, piqûres sellerie, dos doublé avec passants, 4 poches dont 1 à bavette et 1 à rabat.
52. Dim. 35×24 c/m..... **33.50**
52 A. — 38×26 c/m..... **37.50**
52 B. — 41×28 c/m..... **41.50**

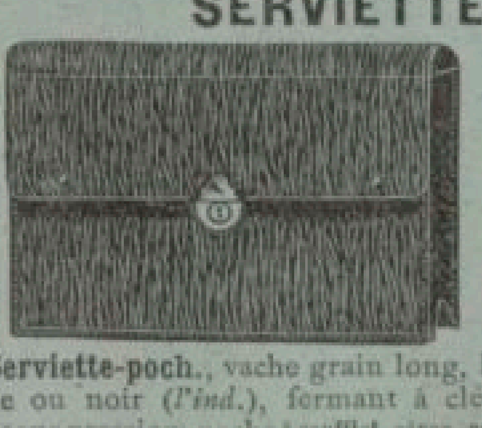


57. **Serviette "Banque"** en chagrin noir, large soufflet, 4 poches intérieures dont deux à rabat, bavette extérieure avec serrure américaine de sûreté se fermant à volonté à 3 crans suivant l'épaisseur du contenu *Modèle très sûr et très solide*, dim. 38×26 c/m. **26.** »

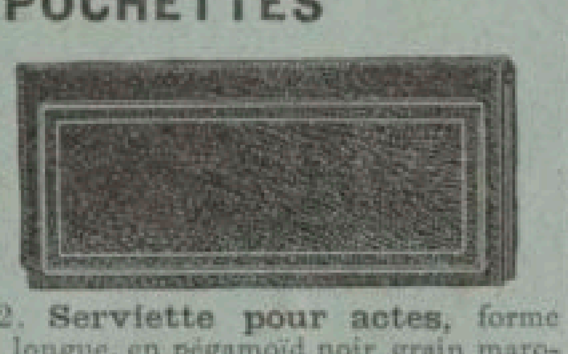
SERVIETTES-POCHETTES



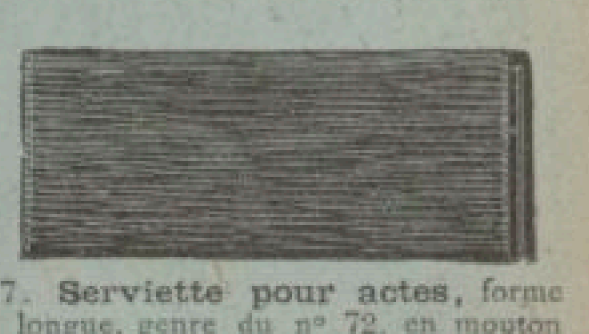
Serviette-portefeuille pour papiers, documents, billets de banque, etc., en veau extra, havane ou noir (*l'ind.*), piqûres sellerie renforcées, grande poche à large soufflet, fermeture à patte.
62. Dim. 23×14 c/m...... **6.** »
62 A. — 32×19 c/m...... **9.60**



Serviette-poch., vache grain long, havane ou noir (*l'ind.*), fermant à clé, 2 boutons pression, poche à soufflet, sépar. peau.
67. Longueur 32 c/m....... **10.75**
67 A. — 35 c/m....... **12.25**
67 B. — 38 c/m....... **13.50**



72. **Serviette pour actes,** forme longue, en pégamoïd noir grain maroquin, doublé toile, filets frappés, passant pour crayon ou stylographe, 2 poches à soufflet. *Convient pour avoués, huissiers, hommes d'affaires, etc.*
Dimensions 32×15 c/m..... **2.60**



77. **Serviette pour actes,** forme longue, genre du n° 72, en mouton chagriné noir, doublé toile, filets frappés, passant pour crayon ou stylo. Dimensions 32×15 c/m...... **6.25**

79. **Même modèle,** en vache noire grain long, non doublée, fortes piqûres. Dimens. 32×15 c/m.. **8 75**

SACS DE COURS ET CARTABLES



82. **Sac de cours** pégamoid noir indéchirable, fortes piqûres, 2 poignées cuir pour porter à la main, intérieur doublé toile, à séparation, fermeture nickelée, long. 32 c/m, pds 700 grs. **4.20**

87. **Sac de cours** même genre, en mouton noir à grain, bordé de peau, anse double, fermeture nickelée, long. 32 c/m, poids 700 grammes... **6.** »



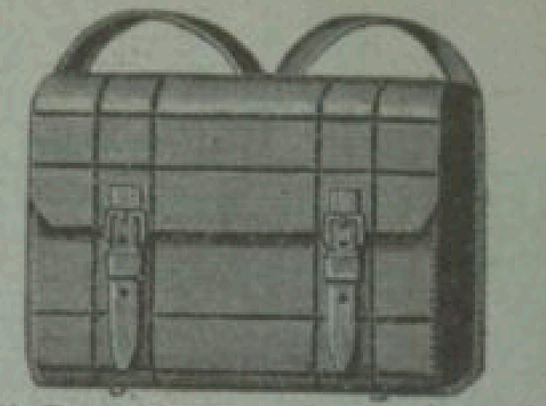
92. **Sac de cours** en vache vernie noire non doublée, 2 anses cuir pour porter à la main, piqûres sellerie, séparation intérieure, fermoir nickelé, long. 32 c/m, poids 600 grs....... **8.50**

94. **Même modèle**, en veau extra noir ou havane, serrure à clé, long. 32 c/m, poids 750 grammes.
Prix **10.75**



97. **Cartable musette** recouvert pégamoid noir indéchirable, fermeture à pattes cuir, à boucles, intérieur doublé toile, courroie cuir à double usage, permettant de le porter en bandoulière ou aux épaules. Long. 32 c/m.... **3.75**

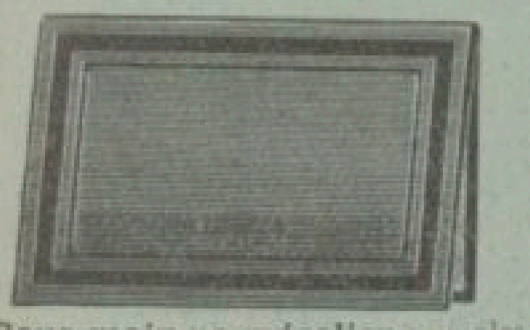
102. **Même modèle**, en cuir gros grain, façon très soignée, long. 32 c/m, poids 760 grammes.......... **6.** »



104. **Cartable musette** en vache vernie noire non doublée, fortes piqûres sellerie, séparation intérieure, fermeture par 2 pattes à boucles, courroie cuir permettant de le porter aux épaules ou en bandoulière, l^r 32 c/m, p^ds 500 g. **8.50**

107. **Même modèle**, en veau extra, noir ou havane. Inusable. Longueur 32 c/m, poids 720 grammes. **11.** »

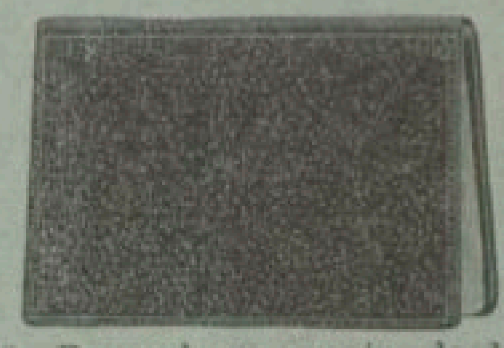
BUVARDS ET SOUS-MAINS



Sous-main pour écolier, en moleskine mate avec filets vernis, intérieur papier chagriné avec feuilles buvard et poche.
112. Dim. 44×29 c/m **1.35** | 112A. 53×37 c/m **1.80**
Sous-main de bureau, en pégamoid noir indéchirable, façon cuir écrasé, filets frappés, intérieur papier chagriné, avec feuilles buvard et poche.
117. Dim. 44×29 c/m **2.25** | 117A. 53×37 c/m **3.** »

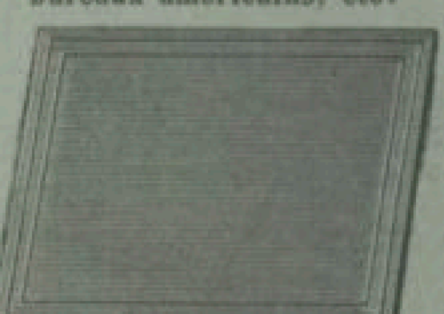


Sous-main dit **Bloc-Buvard**, grand plateau rigide sur lequel des feuilles d'excellent buvard sont retenues par quatre coins en cuir chagriné noir. Ce buvard peut se remplacer très facilement.
132. Dim. 44×29 c/m **1.80** | 132A. 53×37 c/m **2.25**
Sous-main dit **Bloc-Buvard**, même genre, mais avec poche intérieure.
137. Dim. 44×29 c/m **2.45** | 137A. 53×37 c/m **3.** »

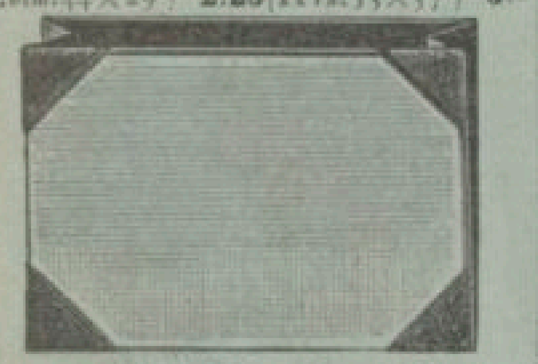


152. **Buvard sous-main de bureau**, modèle courant, dessus bombé, recouvert de mouton anglais, intérieur doublé en papier chagriné noir, grande poche pour papiers et enveloppes, cahier d'excellent buvard format 45×29 c/m, modèle fantaisie très avantageux.
Prix **6.75**

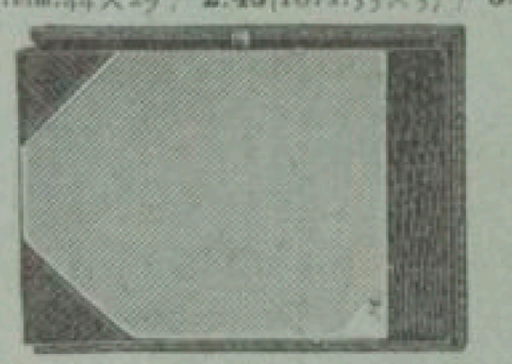
Sous-mains spéciaux p^r bureaux ministre bureaux américains, etc.



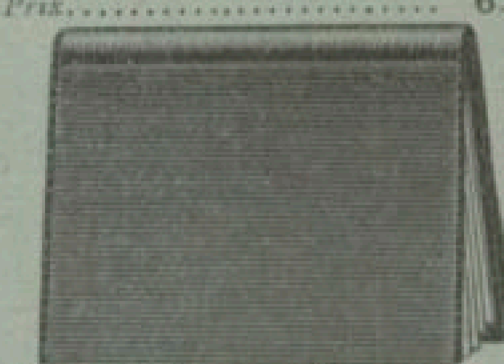
Sous-main composé d'une plaque rectangulaire de cuir très épais et très uni, en vache extra, havane ou noir. *Modèle de fabrication hors ligne, qui ne saurait être comparé aux nombreux articles similaires en carton, moleskine, etc.*
162. Dim. 35×53 c/m.......... **9.** »
162A. Dim. 41×56 c/m....... **10.75**



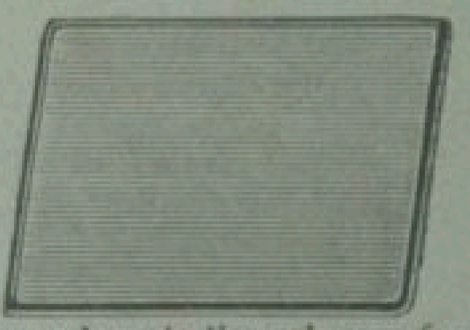
Sous-main dit **Bloc-buvard** grand plateau rigide sur lequel des feuilles d'excellent buvard sont retenues par quatre coins en pégamoid noir, poche intérieure. Le buvard peut se remplacer facilement.
122. Dim. 44×29 c/m **2.60** | 122A. 53×37 c/m **3.80**
Même modèle, avec poche à soufflet.
127. Dim. 44×29 c/m **2.90** | 127A. 53×37 c/m **4.10**



Sous-main de bureau, cadre et coins en maroquin poli, bloc de buvard extra, modèle ouvrant avec poche à l'intérieur, doublure papier chagriné noir.
142. Dim. 31×45 c/m......... **6.** »
142 A. Dim. 38×54 c/m........ **7.75**
142 B. Dim. 40×60 c/m......... **8.50**

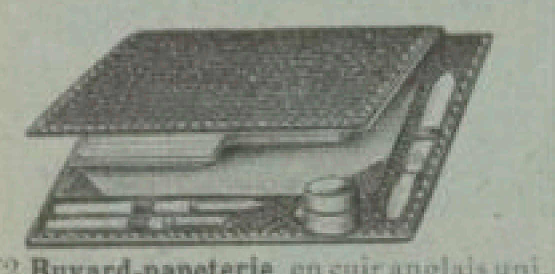


Buvard sous-main, modèle ouvrant, en maroquin anglais grenat, plat bombé, dessous feutre. A l'intérieur, cahier d'excellent buvard et poche à soufflet pour papier et enveloppes.
157. Dim. 25×34 c/m......... **9.25**
157 A. Dim. 29×41 c/m....... **11.50**



Plaque de protection p^r bureau, formée d'une épaisse glace transparente extra fine, à bords biseautés, coins arrondis. Modèle d'un entretien facile et d'un bel effet.
167. Dim. 39×50 c/m.......... **6.50**
167 A. Dim. 54×59 c/m......... **10.50**
Sur demande nous pouvons fournir ces sous-mains à des dim. spéciales. Prix suiv^t dimens^ns.

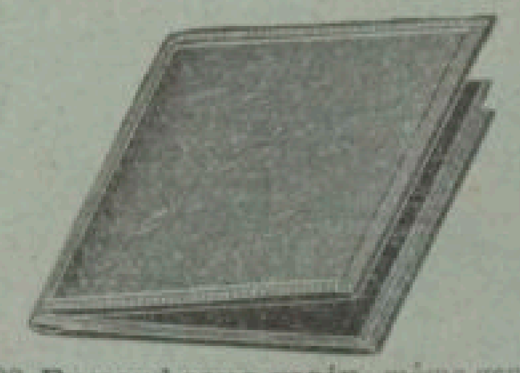
BUVARDS DE VOYAGE



172. **Buvard-papeterie**, en cuir anglais uni, intérieur avec bloc buvard, enveloppes, papier à lettres, garniture formée d'un encrier nickelé, d'un porte-mine et d'un porte-plume os, dim. 28×22 c/m. **5.25**
172 *bis*. **Même modèle**, recouvert de cuir extra, vert ou grenat (*au choix*), encadrement or frappé à froid.... **6.75**



182. **Buvard sous-main**, forme serviette, couverture en mouton anglais de couleurs variées, intérieur moiré avec 2 grandes et 2 petites poches, pour papiers, cartes, enveloppes, cahier buvard blanc recouvert moiré, dim. 27×20 c/m.
Prix **5.75**



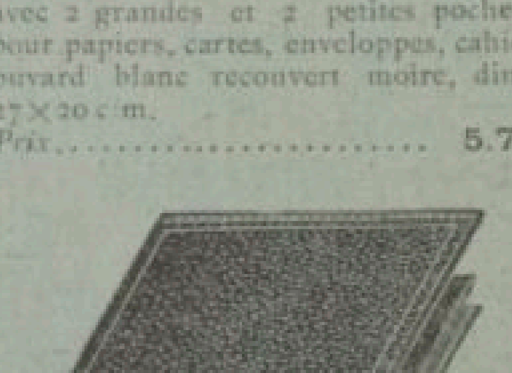
192. **Buvard sous-main**, même genre que le n° 187, en veau havane, piqûres sellerie, cahier buvard extra recouvert soie moirée, 2 grandes poches, dim. 30×24 c/m............ **13.** »
192 *bis*. **Même modèle**, en peau de porc extra, piqûres sellerie.
Prix **14.50**



202. **Buvard sellerie**, 3 plis, en peau de porc naturelle, 8 poches de différentes grandeurs, cahier buvard extra, passants pour crayons, extérieur d'un seul morceau mesurant déplié 65×28 c/m et fermé 22×28 c/m, courroie faisant le tour...................... **25.** »



Sous-main écritoire, composé d'un plateau rigide sur lequel un bloc d'excellent buvard est fixé par des coins en mouton glacé à grain long. En tête, dans des passants, se trouvent un porte-mine et un porte-plume os et nickel. Un encrier intérieur doré, recouv^t de peau, est fixé dans un angle.
177. Dim. 35×23 c/m **6.75** | 177A. 40×28 c/m **7.50**



187. **Buvard sous-main**, en mouton noir, gros grain, piqûres soie, 2 grandes poches dont l'une est divisée, l'autre peut contenir, sans le plier, le papier à lettres format commercial (21×28 c/m.) cahier buvard extra recouvert peau, dim. 29½×23 c/m.
Prix **7.50**

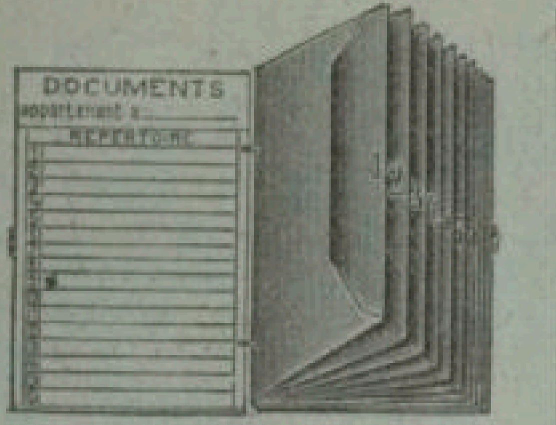


197. **Buvard de voyage**, en mouton anglais, grenat ou vert (*au choix*), doublé soie, rabat fermant à clé, à l'intérieur, un bloc buvard, une poche à soufflet et cinq poches de différentes tailles p^r papiers, enveloppes, cartes, etc., passant p^r crayon, dim. 21×27 c/m.
Prix **9.50**



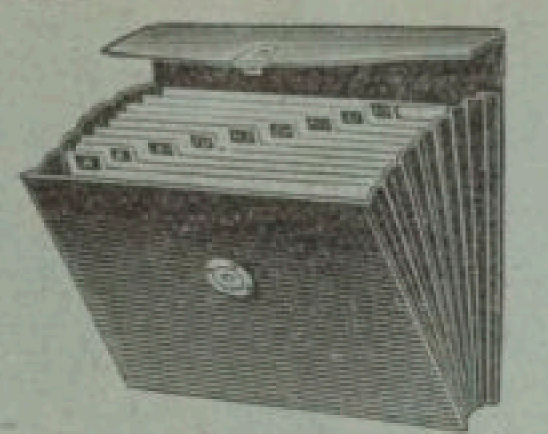
207. **Buvard de voyage**, en cuir de couleur, grain long, doublé peau. Intérieur renfermant : 1 bloc-buvard, 1 encrier, 1 porte-plume, porte-mine, plumier, diverses pochettes pour papiers, cartes, enveloppes, fermeture à clé, poignée, dim. 24×20×3 c/m. **22.75**

PORTEFEUILLES A DOCUMENTS, ÉCHÉANCIERS



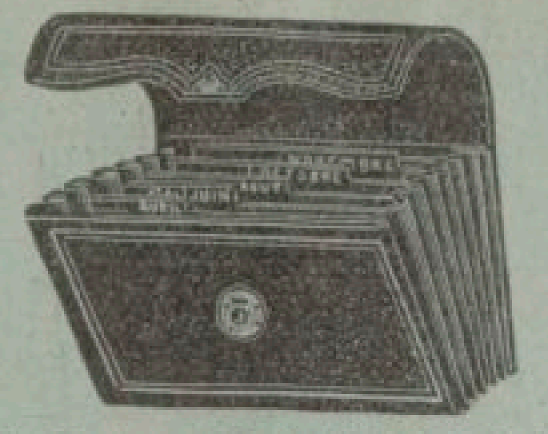
212. **Portefeuille à documents** pour classer et conserver les papiers d'affaires, correspondances, etc. Se compose de 10 enveloppes en fort carton, maintenues par une reliure spéciale dans une solide couverture en toile noire, format 34×25 c/m... **2.65**

217. **Même modèle**, mais avec solide reliure moleskine noire, fermeture à clé, enveloppes de 26×34 c/m. *Prix*.................... **4. »**



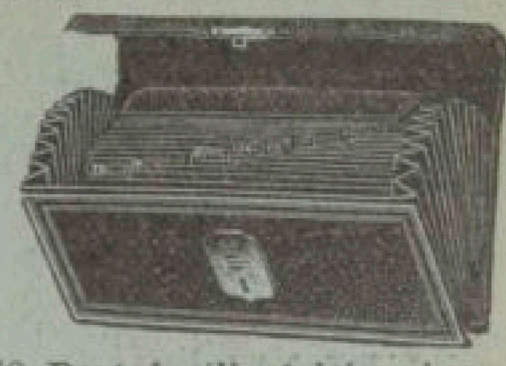
222. **Portefeuille classeur alphabétique**, pour documents, effets de commerce, etc. Modèle ouvert à cordon, extérieur toile chagrinée noire, 17 séparations intérieures recouvertes papier glacé vert, lettres dorées, dim. 32×25 c/m.................... **3.50**

227. **Même modèle**, mais avec rabat à fermeture métallique à secret, extérieur recouvert de toile indéchirable, dimensions 32×25 c/m.. **6.50**



232. **Portefeuille dit "Echéancier"** pr traites, effets de commerce, documents, tout en pégamoïd, façon chagrin, rabat à patte, 12 compartiments à soufflet avec le nom des mois imprimé or. Dim. 32×18 c/m.................... **6.50**

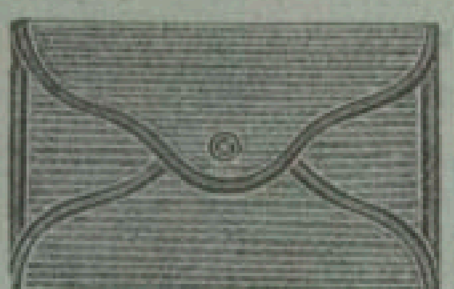
237. **Portefeuille dit "échéancier"**, en chagrin noir, intérieur à 12 compartiments à soufflet avec onglets portant le nom des mois, fermoir nickelé, dim. 19×32 c/m. **12. »**



242. **Portefeuille échéancier** pour effets de commerce, en maroquin noir avec filets frappés, grand rabat avec serrure nickelée à 3 crans fermant à clé, 13 compartiments à soufflet dont 12 avec onglets portant imprimé or le nom des mois; le 13e est dissimulé par un rabat et forme poche secrète. Dim. 32×19 c/m.......... **18. »**

Voir pages 939 et 940 pour tous nos modèles de coffrets de sûreté et de coffres-forts.

PORTEFEUILLES POUR BILLETS DE BANQUE

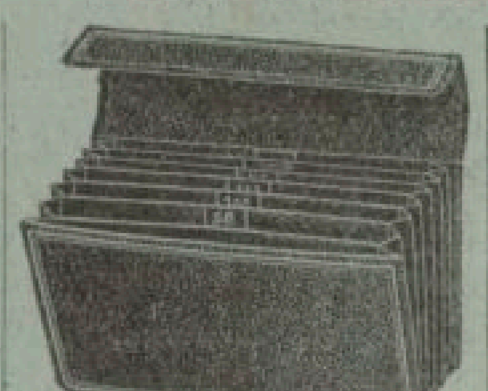


Pochette dite "porte-valeurs" en toile treillis glacée couleur grise, bordée peau, fermoir bouton pression.

247. Format du billet de 100 francs *Prix*.................... **1.35**

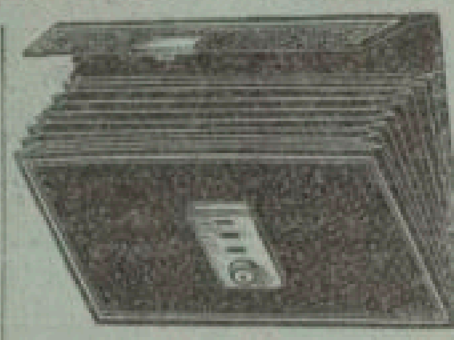
247 A. **Même modèle**, format du billet de 1000 francs. *Prix*.................... **1.70**

247 B. **Même modèle**, format du papier à lettres commercial. *Prix*.................... **2. »**



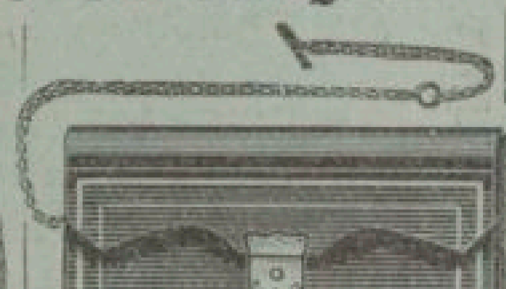
252. **Portefeuille pour billets**, en pégamoïd noir filets frappés, large rabat, intérieur toile, 8 compartiments à soufflets avec titres or pr billets de différentes valeurs, coupons, etc., dim. 25×16 c/m. **6.75**

252 *bis*. **Même modèle**, avec serrure de sûreté à 3 crans, fermant à clé.......... **10. »**

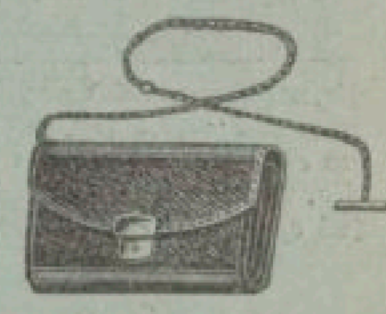


257. **Porfefeuille pr billets de banque**, documents, etc., en mouton anglais noir, filets frappés, rabat doublé pégamoïd, intérieur toile, 8 compartiments à soufflets, avec titres or, pour billets de 50, 100 ou 1000 francs, coupons, etc. Dimensions 25×16 c/m.................... **10. »**

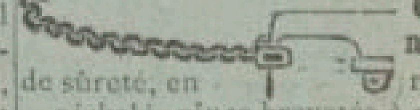
257 *bis*. **Même modèle** à serrure de sûreté, fermant à clé.................... **12.50**



262. **Portefeuille "dit de garçon de recettes"**, pour effets de commerce, billets de banque, en mouton chagriné noir doublé toile, fermeture à secret, en métal nickelé, plis intérieurs à séparations chaîne de sûreté de 75 c/m, en acier avec barrette, rendant toute perte ou soustraction impossible, dim. 32×15 c/m. *Prix*.................... **16.75**



267. **Porte-monnaie d'encaisseur** en mouton noir 5 poches, carnet, fermoir, nickelé, chaîne de sûreté, longueur 11 ½ c/m.......... **6.25**



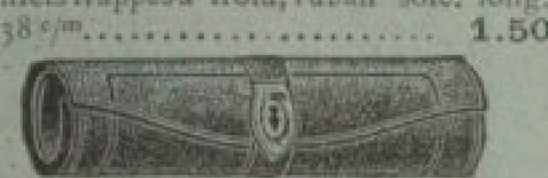
272. **Chaînette** de sûreté, en métal nickelé, pince brevetée à chaq. bout. Se fixe d'un côté sous le vêtement et de l'autre au portefeuille ou porte-monnaie. **1.40**

PORTE-MUSIQUE



277. **Carton pour musique** en moleskine noire, avec le mot "Musique" imprimé or, 2 poignées, 2 attaches, dim. 30×27 c/m, long. 38 c/m. **1. »**

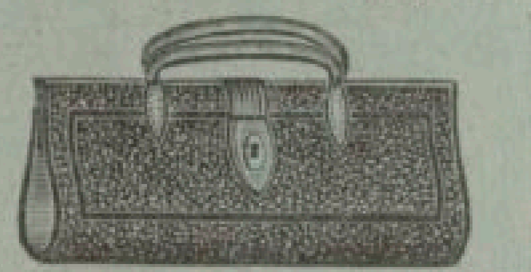
277 *bis*. **Même mod.**, en pégamoïd, titre, filets frappés à froid, ruban soie, long. 38 c/m.................... **1.50**



282. **Rouleau à musique** en pégamoïd fin, doublé toile, poignée pour porter à la main, bordure peau, courroie de serrage, long. 38 c/m **2. »**

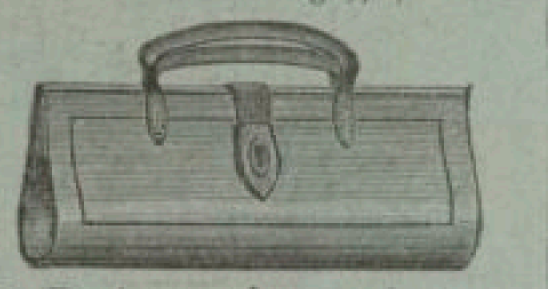
282 *bis*. **Même modèle**, en mouton chagriné noir, long. 37 c/m.. **3.70**

287. **Même modèle**, en veau, havane ou noir (*l'ind.*), piqûres sellerie, filets frappés, fermeture à patte, longueur 37 ½ c/m.................... **6. »**



292. **Porte-musique** en loreid façon cuir écrasé, teintes assorties, doublé toile, double poignée pour porter à la main, patte extensible pour la fermeture, long. 37 c/m.......... **3. »**

297. **Même modèle**, en mouton chagriné noir doublé soie. long. 37 c/m **4.50**



302. **Porte-musique**, même genre que les précédents, mais en veau extra, havane ou noir (*l'ind.*), piqûres sellerie, patte extensible, long. 37 c/m **9. »**

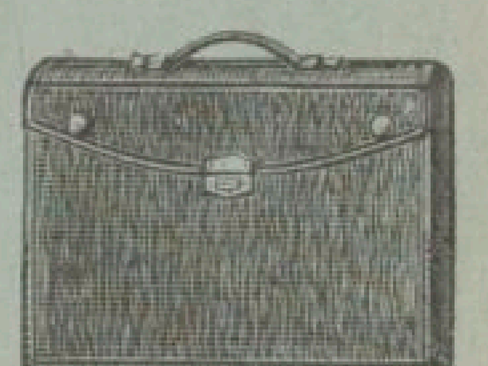
307. **Porte-musique**, même genre, cuir fauve, marbré, pyrogravé et ciselé à la main, long. 38 ½ c/m.. **16. »**



312. **Porte-musique** en cuir grain long, de qualité extra, nuances assorties, doublure moire soie, fermeture à patte à 2 crans, double anse ronde en peau. *Modèle riche, long. 39 c/m.* **9.50**

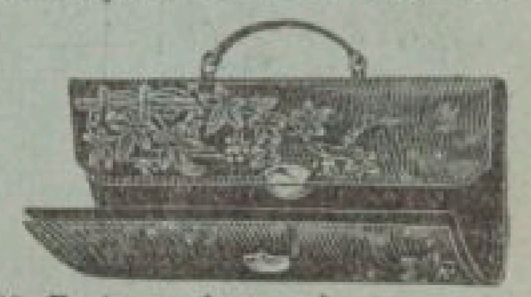


317. **Porte-musique deux usages**, pour morceaux de musique souples, ou partitions rigides, en pégamoïd fin, solides piqûres, double fermeture nickelée, poignée, dim. 35×27 c/m sur 6 c/m d'épaisseur.......... **3.50**



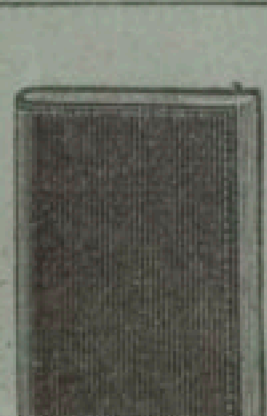
322. **Porte-musique**, double usage, pour morceaux souples ou partitions rigides en mouton anglais plein non doublé, fermeture à clé, poignée, dim. 35×27 c/m.......... **9.75**

322 *bis*. **Même modèle**, en vache havane, grain long non doublé, d'une seule pièce.......... **15. »**



332. **Porte-musique**, même genre que le no 322, mais en cuir pyrogravé et aquarellé à la main. Long. 38 c/m. **25. »**

LISEUSES COUVRE-LIVRES ALBUMS POUR POÉSIES



337. **Liseuse couvre-livres** en pégamoïd, doublé soie 2 poches, signet, ruban soie et coupe-papier os, dim. 21½×45 m/m. **3. »**

337 *bis*. **Même modèle** en mouton vert ou havane. **4.50**



342. **Liseuse couvre-livres**, en cuir marbré, pyrogravé, ciselé et aquarellé, motif fleurs et feuilles, doublure soie, signet ruban, double poche, dim. 21×14 c/m .. **13.25**

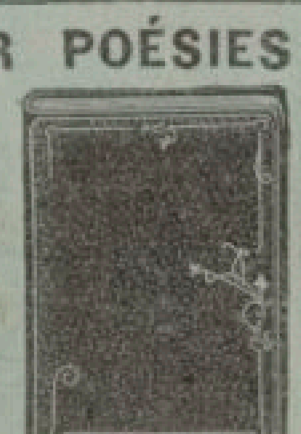


347. **Liseuse couvre-livres**, mouton anglais grenat, doublure moire, coupe-papier os. **4.50**

352. **Même modèle**, maroquin écrasé, doublé soie, grande poche extérieure, porte-monnaie. **12.50**



357. **Liseuse couvre-livres**, en cuir marbré, ciselé et aquarellé, motif branches et feuilles, doublé peau 2 poches intérieures, liseuse ivoire, dimens. 22×16 ½ c/m. *Prix*.......... **20. »**



362. **Album pour poésies**, etc., reliure pégamoïd, ornements or, couverture bombée, 100 feuillets vélin crème à tranches dorées, format 15×21 c/m.................... **3.50**



367. **Album pour poésies** manuscrites, etc., couverture mouton noir ou grenat, 100 feuillets papier vélin crème, tranches dorées, format 15×21 c/m.......... **5.75**

ALBUMS POUR CARTES POSTALES



372. **Boites classeurs**, pour cartes postales, imitant un livre, dos et coins simili-cuir, titre argent. Chaque boîte mesure 165×115×55 m/m, et peut contenir 125 cartes, titres : France, Nord, Sud, Centre, Ouest et Est, Etranger, Musées, Paris vues, Paris monuments et Fantaisies (*Indiquer le titre*). *L'une* ».75



377. **Album pour 500 cartes postales**, *modèle "Réclame"*, reliure toile, nuance claire, fleurs et titres en relief coloriés, feuillets gris à encoches, dim. 39×28 c/m. *Prix exceptionnel*. 1.50



382. **Album pour 500 cartes postales**, couverture toile avec fleurs en relief couleurs et or, feuillets à encoches, dim. 36×27 c/m...... 1.95



Album cartes postales, solide reliure en toile fine, de nuance grise, avec fleurs en relief de couleurs variées et titre imprimé or, feuillets à encoches, format italien, dim. 28×39 c/ m.

387. *Pour 500 cartes* 2.75
387 A. *Pour 1000 cartes*........ 4.25



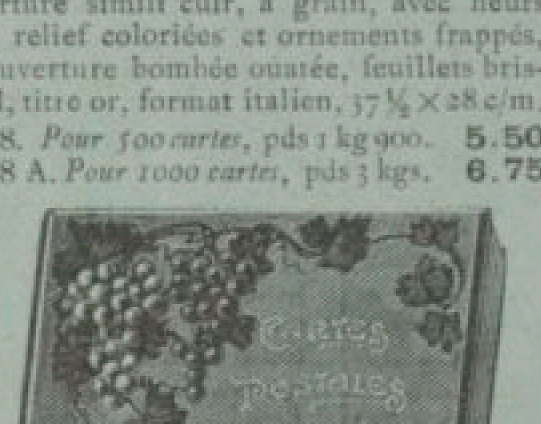
Album cartes postales, solide reliure toile, avec fleurs en relief, nuances variées, titre or, feuillets bristol gris montés sur onglets, encadrement fantaisie, format italien, dimens. 28×39 c/m.

392. *Pour 500 cartes*.......... 4.50
392 A. *Pour 1000 cartes*....... 6. »



Album pour cartes postales, couverture simili cuir, à grain, avec fleurs en relief coloriées et ornements frappés, couverture bombée ouatée, feuillets bristol, titre or, format italien, 37½×28 c/m.

398. *Pour 500 cartes*, pds 1 kg 900. 5.50
398 A. *Pour 1000 cartes*, pds 3 kgs. 6.75



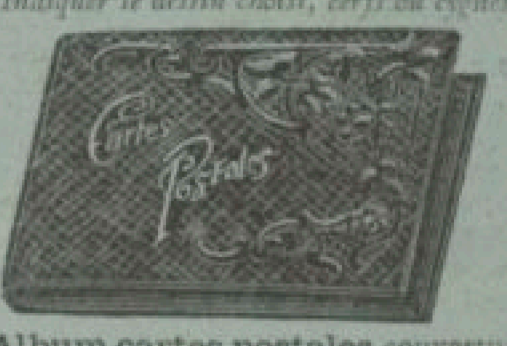
Album cartes postales, belle et solide reliure en toile grise sergée, couverture bombée à angles arrondis, décorée de magnifiques aquarelles artistiques faites à la main et représentant des fleurs, fruits, etc., feuillets à encoches montés sur onglets, format italien, dim. 39×28 c/m.

402. *Pour 500 cartes*...... 5.75
402 A. *Pour 1000 cartes* 8. »



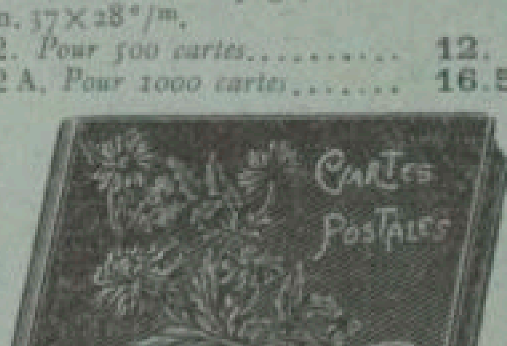
Album cartes postales, reliure toile sergée grise ou réséda (*l'ind.*), couverture bombée, à bordure biseautée, magnifique dessin en couleurs de 27×17 c/m représentant des cerfs au bord d'un étang ou des cygnes sur un lac, feuillets à encoches montés sur onglets toile, format français, dim. 39×26 c/m.

407. *Pour 500 cartes*.......... 6.75
407 A. *Pour 1000 cartes* 10. »
(*Indiquer le dessin choisi, cerfs ou cygnes*).



Album cartes postales, couverture bombée, en cuir plein, à grain, nuances assorties, motifs repoussés, titre doré, intérieur feuillets bristol gris ornementés, montés sur onglets toile, avec encoches pour 4 cartes à la page, format italien, dim. 37×28 c/m.

412. *Pour 500 cartes*.......... 12. »
412 A. *Pour 1000 cartes*...... 16.50



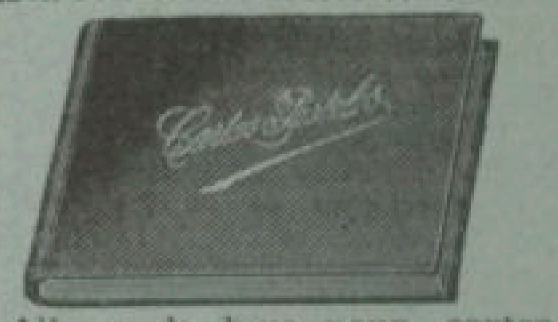
Album riche pour cartes postales, couverture bombée cuir extra, motifs repoussés et décorés à la main, feuillets bristol montés sur onglets toile, avec encadrement, format italien, dim. 39×28 c/m.

417. *Pour 500 cartes*......... 16.75
417 A. *Pour 1000 cartes*...... 19. »



Album cartes postales, mod. riche, robuste et élégante reliure en toile fine, grenat ou vert foncé (*l'ind.*), avec coins protecteurs et dos en maroquin à filets dorés, format italien, dim. 39×28 c/m.

422. *Pour 500 cartes*......... 15.50
422 A. *Pour 1000 cartes* 22.50



Album de luxe pour cartes postales, couverture bombée, en cuir anglais uni, titre doré, intérieur en carton fort décoré avec encoches pour 4 cartes à la page, feuillets montés sur onglets, format italien, dim. 38×29 c/m.

427. *Pour 500 cartes* 18. »
427 A. *Pour 1000 cartes*....... 22. »

ALBUMS POUR COLLECTIONS



Album pour collections de chromos, d'images, découpures de journaux, couverture toile rouge, motifs et titres frappés, papier blanc uni.

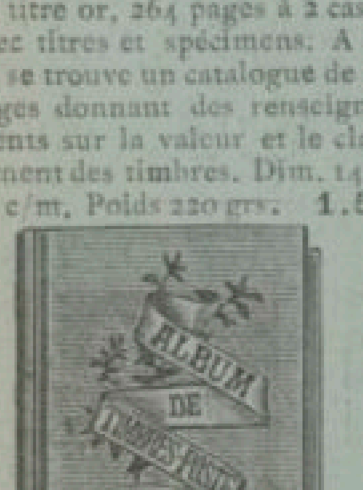
437. Format italien, 64 pages, dimensions 28×11 c/m................ 1.50
437 A. Format français, 120 pages, dim. 35×27 c/m................ 2.75
437 B. Format français, 120 pages, dim. 40×30 c/m................ 3.75

Voir page 583, nos modèles d'albums pour photographies.

ALBUMS POUR TIMBRES-POSTE



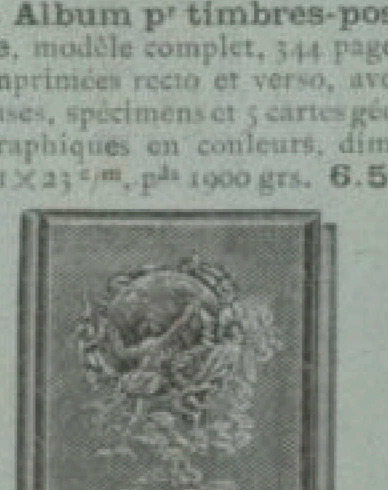
442. **Album pour timbres-poste**, modèle pr débutants, format italien, couverture toile, titre or, 264 pages à 2 cases avec titres et spécimens. A la fin se trouve un catalogue de 32 pages donnant des renseignements sur la valeur et le classement des timbres. Dim. 14×11 c/m. Poids 220 grs. 1.50



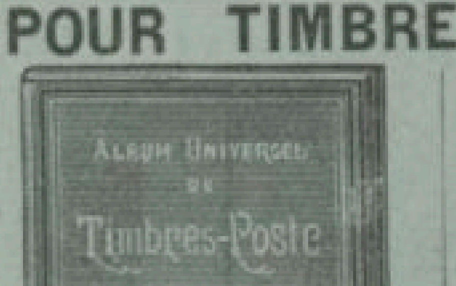
447. **Album pour timbres-poste**, pr débutants, couverture carton fantaisie à dos pégamoid, 195 pages encadrées, imprimées recto et verso avec de nombreuses cases et spécimens, dim. 30×22 c/m. Poids 1 k. 150. *Prix* 3.50



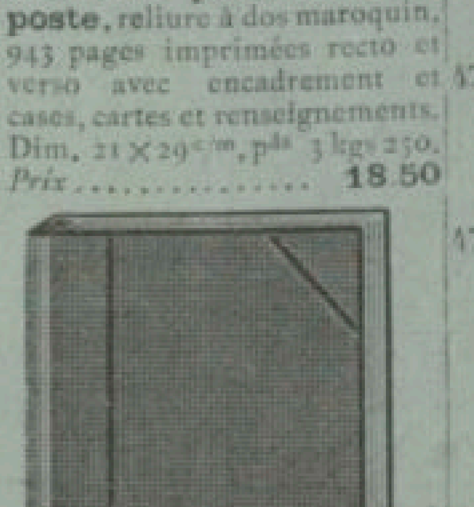
452. **Album pr timbres-poste**, modèle complet, 344 pages imprimées recto et verso, avec cases, spécimens et 5 cartes géographiques en couleurs, dim. 31×23 c/m, pds 1900 grs. 6.50



457. **Album pr timbres-poste**, très complet, couverture façon moiré, 672 pages imprimées recto et verso, avec encadrement et cases pr timbres avec spécimens, nombreux renseignements, dim. 31×28 c/m, poids 3 kgs 250.......... 12.75



462. **Album pour timbres-poste**, reliure à dos maroquin, 943 pages imprimées recto et verso avec encadrement et cases, cartes et renseignements. Dim. 21×29 c/m, pds 3 kgs 250. *Prix* 18.50



467. **Album permanent** en 2 volumes pr gde collection, reliure toile permettant d'ajouter des feuilles. Les 2 volumes ont environ 1200 pages imprimées recto, encadrements, nombreuses cases avec titres et spécimens des timbres émis depuis 1840, format 35×28 c/m, poids 10 kgs. *Les 2*............... 43. »



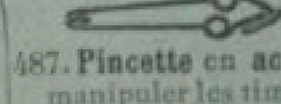
472. **Album simple** pr classement provisoire des timbres, reliure toile, 118 pages divisées en 24 cases, sans titre ni impression, format 13×21 c/m 2. »
477. **Même mod.**, 118 pages divisées en 54 cases, couverture carton entoilé, dim. 21×27 c/m, pds 900 gr. 4. »



482. **Catalogue descriptif** illustré de tous les timbres parus depuis leur invention, avec leurs dates d'émission, valeur, couleur, prix de vente. Cet album comporte 568 pages de 21×13½ c/m, nombreuses illustrations 2. »

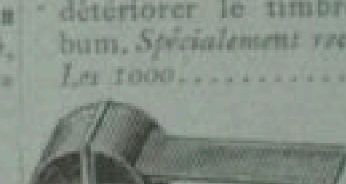


487. **Pincette en acier** nickelé, pr manipuler les timbres, les choisir, les coller, long. 10 c/m ».50



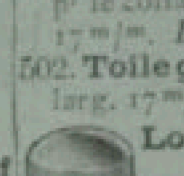
492. **Charnières** papier gommé, pour le collage des timbres-poste. Dim. 25×17 m/m. *La boîte de 1000*...... ».25

494. **Charnière philatélique** sans gomme, feuille de matière spéciale transparente de 20×14 m/m, collant bien et pouvant ensuite s'enlever sans détériorer le timbre ni l'album. *Spécialement recommandée. Les 1000*........... ».75



497. **Papier gommé transparent**, pour faire de petites charnières pr le collage des timbres, larg. 17 m/m. *La bobine* ».10

502. **Toile gommée blanche**, larg. 17 m/m. *La bobine*.. ».15



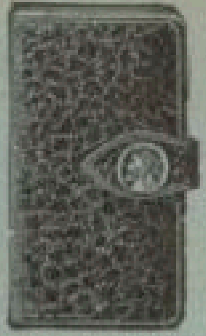
Loupe dite à **timbres-poste**, formée d'un bloc cristal avec monture cuivre nickelé, qu'il suffit de poser à plat sur le timbre que l'on examine.

507. Diam. 30 m/m.............. 5. »
507 A. Diam. 40 m/m.......... 6. »

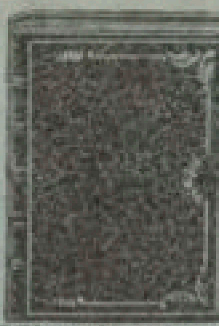
MISSELS ET GARNITURES POUR CÉRÉMONIES



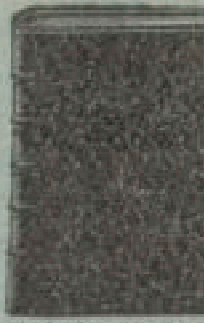
512. Missel de poche en mouton écrasé vert, havane ou grenat, intérieur moiré, formant porte-cartes et porte-monnaie, 71 p. à tranches dorées contenant la messe, les vêpres, les messes d'enterrement et de mariage, form. 115×65 m/m. **4.20**
512 *bis*. **Même modèle**, en maroquin poli.... **6.** »



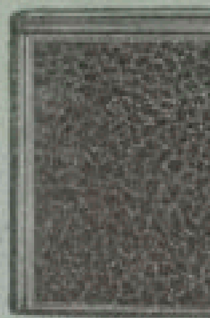
517. Missel de poche, en mouton écrasé, fermoir à médaille, intr moiré formant porte-cartes et porte-monnaie, 72 pages à tranches dorées contenant la messe, les vêpres, les messes d'enterrement et de mariage, format 115×65 m/m. **6.** »
517 *bis*. **Même modèle**, en maroquin poli... **9.50**



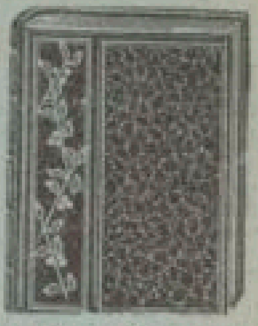
522. **Missel romain** en mouton écrasé grenat, vert ou havane (*l'ind.*), couvertre cartonnée bombée, avec dessus frappé or, dos à nerfs, 502 pages à tranches dorées, angles arrondis, encadrées de jolis dessins, gravure hors-texte à l'eau-forte, format 135×100 m/m. **4.75**



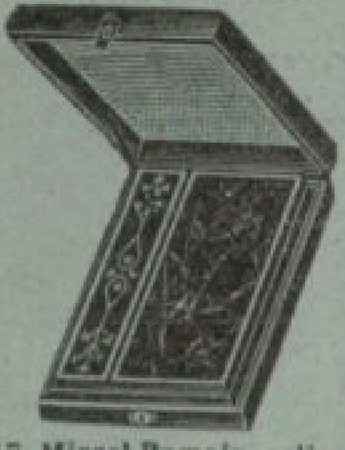
527. **Missel dit de Saint-Joseph**, reliure maroquin écrasé grenat, vert ou havane (*l'ind.*), dos à nerfs, 500 pages papier de luxe à tranches dorées, encadrées de dessins artistiques, gravures hors-texte en couleurs, livré en boîte, format 14×10 c/m........ **6.25**



532. **Missel dit du Sacré-Cœur**, reliure maroquin écrasé grenat, vert ou havane (*l'ind.*), filets or, gardes moiré soie, 512 pages à tranches dorées, angles vifs, encadrées de dessins artistiques. Livré en boîte feutrée, format 145×110 m/m.
Prix............ **9.** »



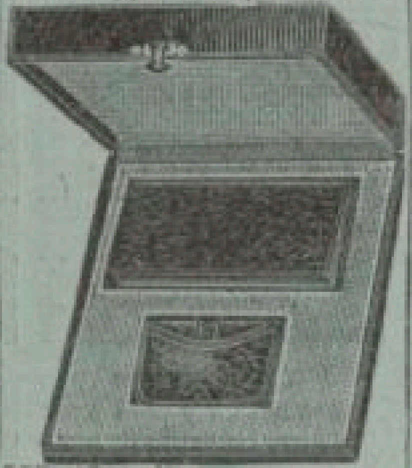
537. **Missel dit des Sanctuaires vénérés**, reliure cuir de Russie, filets or, 510 pages encadrées de dessins artistiques, gardes moiré soie, livré en écrin feutré à fermoir, format 135×95 m/m... **18.50**
542. **Même modèle**, reliure riche, veau antique, avec motifs or....... **19.** »



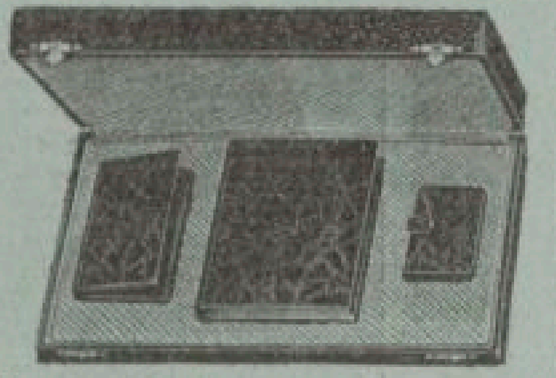
547. **Missel Romain**, reliure en cuir 2 tons, veau marbré havane à filets or, en maroquin écrasé avec ornements frappés or, gardes moiré soie, 552 pages vélin à tranches dorées, dessins encadrant chaque page, format 15×12 c/m....... **32.** »



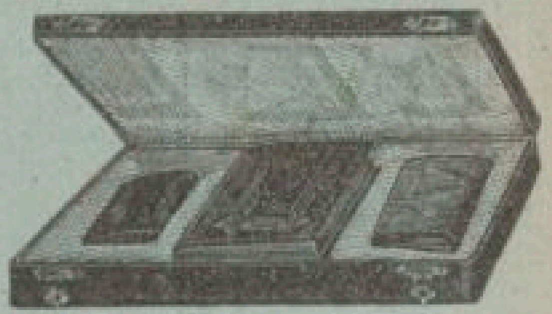
552. **Missel de la France chrétienne**, éditon de grand luxe, reliure unie en maroquin du Cap, poli, gardes moiré soie, 416 p. de 160×120 m/m, vélin extra, encadrements vignettes artistiques en couleurs. Livré en écrin velours et satin. **49.** »



557. **Garniture pour mariages et Cérémonies**, comprenant un missel reliure mouton écrasé, 256 pages de 135×65 m/m, gardes soie, un porte-monnaie assorti, long. 8 c/m, 6 poches. Livré en écrin de 19×19 c/m, gnt satin. **13.** »

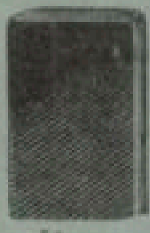


562. **Garniture pour Mariages et Cérémonies**, comprenant: 1° un missel reliure cuir écrasé vert, havane ou grenat (*au choix*), gardes moiré, 512 pages, format 145×110 m/m, tranches dorées; 2° un porte-cartes de 10×7 c/m doublé moiré; 3° un porte-monnaie pochette long. 8 c/m, rabat à tirette, 7 poches dont 1 à ticket et 1 à fermoir. Le tout livré en écrin riche de 34×20 c/m, intérieur satin...... **22.** »

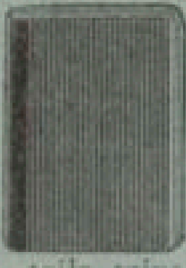


564. **Garniture pour Première Communion et Cérémonies**, comprenant: 1° un missel de 16×10 c/m, de 400 pages, tranches dorées, reliure veau marbré, motifs frappés or; 2° un porte-cartes assorti, dim. 12×6½ c/m, doublé moiré; 3° un porte-monnaie assorti, long. 10 c/m, rabat à tirettes à 6 poches dont 1 à fermoir et 1 extérieur à tickets. Le tout livré en écrin riche, intérieur satin et velours, dim. 31×30 c/m, poids 850 grammes..................... **26.** »

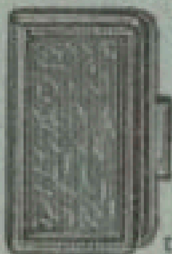
CARNETS DE POCHE



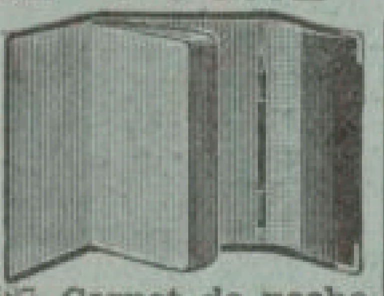
Carnet de notes, couverture moleskine, 100 pages papier quadrillé.
567. Dimensions 12×7 1/2 c/m.
L'un........... ».15
Les 6 ».65 | *Les 12* **1.10**
567 A. **Même modèle**, 144 p. 13 1/2×9 c/m. *L'un* ».20
Les 6 **1.** » | *Les 12* **1.80**
567 B. **Même modèle**, 160 p. 17×11 c/m. *L'un* ».50
Les 6 **2.60** | *Les 12* **4.90**



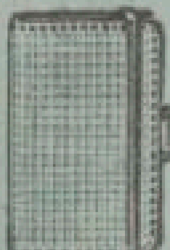
572. **Carnet de notes**, 190 pages, papier vergé extra, réglé, couverture carton glacé, dos relié toile, coins arrondis, format 14×9 c/m.
L'un ».40 | *Les 6* **2.25**
572 A. **Même modèle**, 190 pages, format 17×11 c/m.
L'un............ ».45
Les 6........... **2.50**



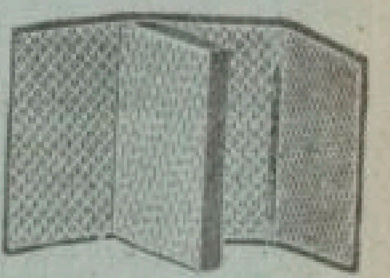
577. **Carnet de poche**, couverture rigide, en toile satin noire, 120 p. papier quadrillé, tranches dorées, caoutchouc de serrage, format 8×14 c/m. ».60
582. **Carnet même modèle**, couverture maroquin anglais, poche intérieure moiré soie, format 8×14 c/m......... **2.40**



587. **Carnet de poche**, 5 plis, en moleskine noire, coins cuivre, rabat à caoutchouc, 192 p. quadrillées, dim. 140×85 m/m.
Prix.......... ».60
Les 6 **3.40** | *Les 12* **6.50**



Carnet de poche, recouvert toile havane, bordé peau rouge, 160 pages de bon papier quadrillé à tranches dorées, caoutchouc de serrage.
588. Format 8×14 c/m.
Prix............ ».70
588 A. Longueur 16 c/m.
Prix............ **1.10**

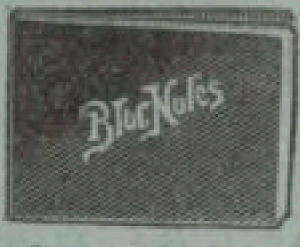


589. **Carnet de poche**, 3 plis, en toile havane bordée peau; rabat à bouton pression, tranches rouges à coins or, gardes fantaisie, 144 pages quadrillées, dim. 140×85 m/m. ».75

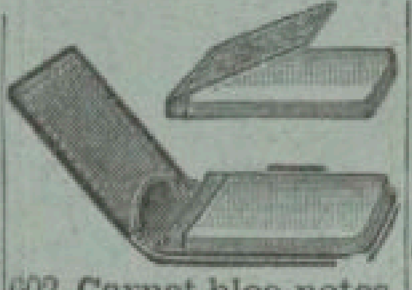
CARNETS BLOC-NOTES — CARNETS-RÉPERTOIRES



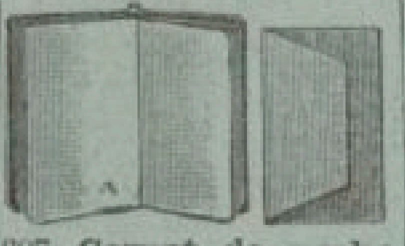
Bloc-notes à effeuiller pr la poche, couverture carton, dos toile, 52 feuilles environ papier uni.
592. Format 12×7 c/m.
L'un............ » 15
Les 6 ».70 | *Les 12* **1.25**
592 A. **Même modèle**, 58 feuilles environ, format 15×9 c/m. *L'un* ».20
Les 6 **1.10** | *Les 12* **2.10**



597. **Carnet bloc-notes** à effeuiller, pour la poche, couverture moleskine, 150 feuilles perforées, papier quadrillé extra, genre Japon, format 12×8 c/m, modèle réduit très pratique.
L'un......... ».40
Les 6......... **2.10**
Les 12......... **3.95**



602. **Carnet bloc-notes**, en peau de porc naturelle extra, passant pour le crayon. Le bloc-notes peut être remplacé facilement, format 12×8 c/m.
Prix.......... **3.** »
603. **Bloc-notes de rechange**. *L'un*. ».45
Les 3.......... **1.25**



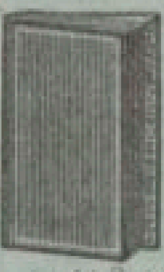
607. **Carnet de poche** en peau de porc naturelle dos formé étui pr crayon, et poche pour cartes de visite, dim. 9×12 c/m, carnet mobile... **3.30**
609. **Carnet de rechange**
L'un ».35 | *Les 3* **1.** »
611. **Crayon pour carnets** nos 602 et 607.
L'un ».15 | *Les 12* **1 75**



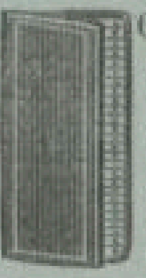
Carnet répertoire, papier rayé, couverture façon cuir.
612. Dimens. 10×6 c/m, 50 pages.. ».30
612 A. 160 pages 135×180 m/m......... ».45



617. **Carnet répertoire**, recouvert en toile satin, 100 pages papier réglé, dim. 14×8 c/m... ».50

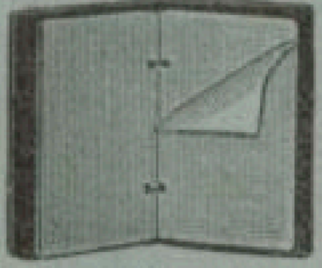


622. **Carnet répertoire**, modèle riche, recouvert maroquin anglais grenat avec filets frappés or, 120 pages 14×8 1/2 c/m, papier quadrillé....... **2.** »

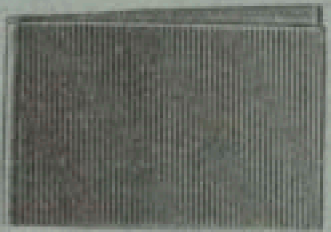


627. **Répertoire**, extra-mince couverture peau, épaiss. 3 m/m seulement, 50 pages de papier vergé, format 105×55 m/m.... ».60

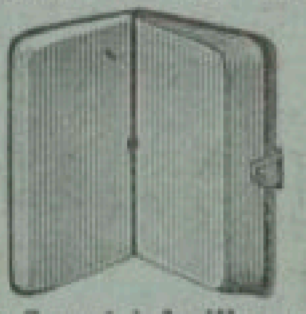
CARNETS A FEUILLES MOBILES



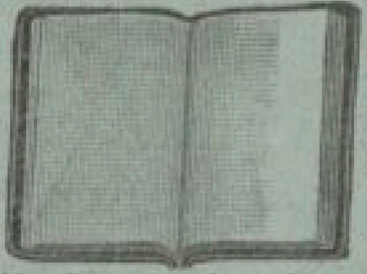
629. **Carnet à feuilles mobiles** interchangeables, le plus simple et le moins coûteux, couverture pégamoïd, dos et anneaux acier, 50 feuilles papier glacé quadrillé de 13⅛×8 c/m, se remplaçant aisément. ».90
631. **Intérieur** de 50 feuilles de rechange......... ».25



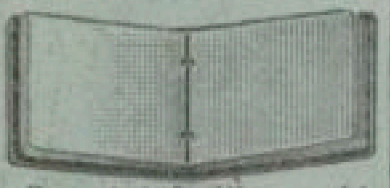
634. **Carnet à feuilles mobiles**, couverture maroquin anglais, 64 pages papier quadrillé, dos à coulisse en métal nickelé permettant d'enlever immédiatement tout l'intérieur, dimens. 105×70 m/m... .**1.90**
636. **Intérieur de rechange**, pr carnet ci-dessus. ».30



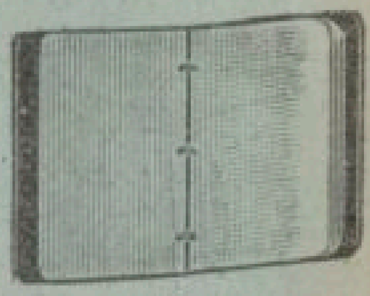
637. **Carnet à feuilles mobiles**, fermeture métallique à coulisse, couverture mouton anglais, carnet papier 13⅛×8 c/m. Une pince acier placée ds le pli du carnet permet de mettre le crayon à l'intr des flles. **1.60**
639. **Intr de rechange**. ».35



642. **Carnet à reliure automatique** à feuilles interchangeables, couverture toile, dos formant pince, flles de 12×8 c/m. **1.70**
642 *bis*. **Même mle**, couverture peau, tranches dorées. **2.75**
643. **Feuilles de rechange**.
Le 100............ ».75



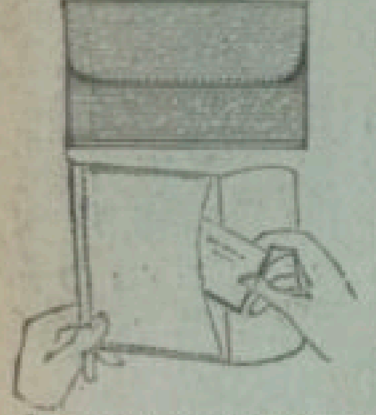
Carnet à feuilles mobiles, véritable modèle américain, monture à anneaux métalliques, couverture maroquin noir, 50 feuilles papier réglé.
647. Dim. 110×68 m/m. **2.60**
647 A. — 125×75 m/m. **3.25**
647 B. — 150×88 m/m. **4.** »
652. **Intr** 110×68 m/m. ».45
652 A. — 125×75 m/m. ».50
652 B. — 150×88 m/m. ».70



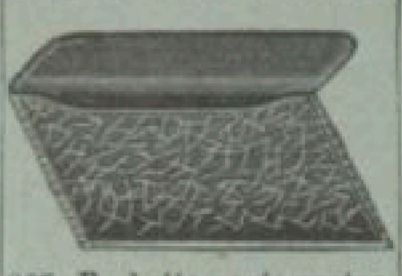
Carnet à feuilles mobiles, même modle que le no 647, mais format en hauteur.
657. Dim. 110×68 m/m. **2.60**
657 A. — 125×75 m/m. **3.25**
657 B. — 150×88 m/m. **4.** »
662. **Intr** 110×68 m/m. ».45
662 A. — 125×75 m/m. ».50
662 B. — 150×88 m/m. ».70

MAROQUINERIE FANTAISIE

POCHETTES PORTE-CARTES A SIMPLE RABAT

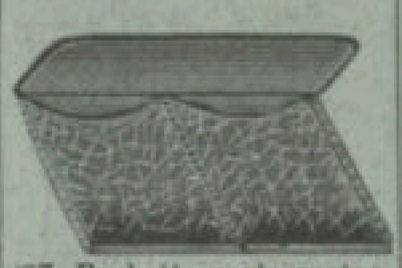


Les pochettes porte-cartes sont minces, souples, mais n'ont généralement qu'une poche. C'est suffisant pour les personnes ayant peu de papiers d'affaires à porter.



667. **Pochette-porte-cartes**, en peau de porc naturelle extra, piqûres sellerie, 1 grande poche, forme très plate, dim. 12×7 c/m. **1.60**

672. **Pochette porte-cartes**, même modèle, avec grande poche rabat, dim. 16×11 c/m. **2.50**



677. **Pochette-porte-cartes**, peau de porc naturelle, piqûres sellerie, très plat, 2 grandes poches superposées, l'une à soufflet et l'autre divisée en deux, pour cartes de visite. Dimensions 160×112 m/m. *Prix* **3.50**



682. **Pochette-porte-cartes**, en maroquin anglais, nuances variées, piqûres soie, intérieur moire soie, poche à rabat à patte. Mod. souple, extra-mince, ne faisant pas d'épaisseur dans la poche, dim. 15×9½ c/m.......... **2 »**



687. **Pochette-porte-cartes**, en cuir grain fin noir, non doublé, piqûres sellerie, grande poche à large soufflet avec rabat complet. Mod. mince et très souple convenant pour billets de banque, dim. 180×135 m/m. **3.75**

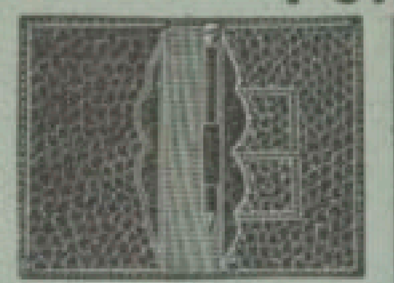


692. **Pochette-porte-cartes**, extra mince en mouton anglais vert à filet or, doublure soie, une grande poche à rabat et 2 cases à timbres. Pour l'habit, le smoking, etc., dim. 12×7 c/m. *Prix* **3.75**

PORTE-CARTES POUR HOMMES



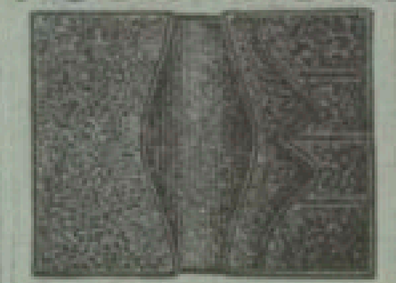
Les portes-cartes sont minces, faciles à mettre en poche et de petites dimensions. Ceux pour hommes sont généralement un peu plus grands, de façon à pouvoir renfermer, outre les cartes de visite, des cartes commerciales de grd format.



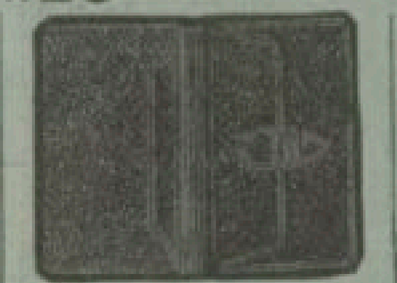
697. **Porte-cartes**, pour hommes, en mouton grain fin, façon phoque, teintes variées, intérieur moire, 3 grandes poches et 2 cases pr timbres, dim. 12×7½ c/m. Avc crayon. **1.75**



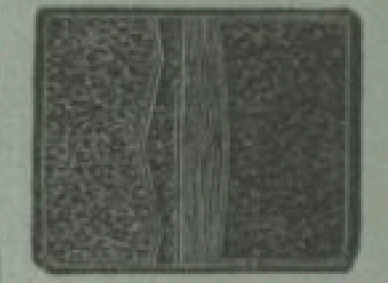
702. **Porte-cartes**, en peau de porc naturelle extra, piqûres sellerie, 2 poches pour cartes de visite ou photographies, passant pr crayon, dim. 7 1/2×12 c/m. **2.25**



707. **Porte-cartes** pour hommes, en peau de porc brunie, doublée peau, piqûres sellerie, 2 poches intérieures et 4 cases à timbres-poste, dimens. 115×75 m/m... **3.60**

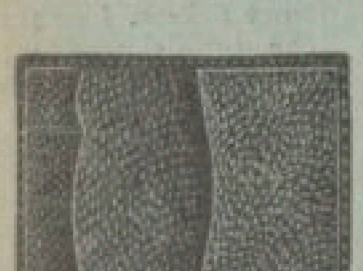


712. **Porte-cartes**, pour hommes, en mouton grain fin nuance grenat, doublure soie, 4 poches dont une fermée par un rabat à patte, dimens. 135×90 m/m. **3.75**



717. **Porte-cartes**, véritable phoque, grain fin, doublure peau, 2 grandes poches, une pochette cartes de visite et une timbres-poste, dimensions 140×90 m/m... **5.75**

PORTE-CARTES POUR DAMES



722. **Porte-cartes** pour dames, en cuir grain, maroquin, teintes variées, piqûres soie, doublure moire soie, 3 grandes poches dont une à soufflet et une petite pochette, dimensions 125×65 m/m. *Prix* **1.60**



724. **Porte-cartes** pr dames, en cuir de couleur, grain fin doublé peau, 5 poches dont une secrète pr billets de banque, case à timbres, pochette renfermt une plaquette memorandum en celluloïd. Dim. 12¼×7¼ c/m. **3. »**

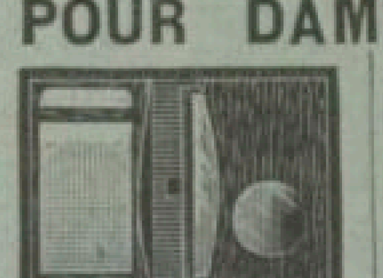
724 *bis*. **Même modèle**, maroquin anglais. **4. »**



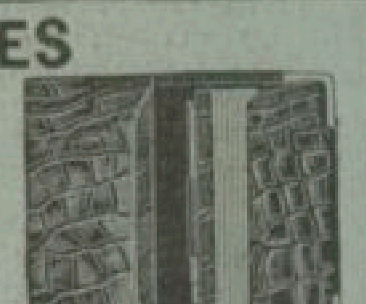
727. **Porte-cartes**, pour dames, en cuir vert foncé, motifs ciselés, repoussés, intérr moire et peau fine, grde poche, long. 11 c/m. **4.60**



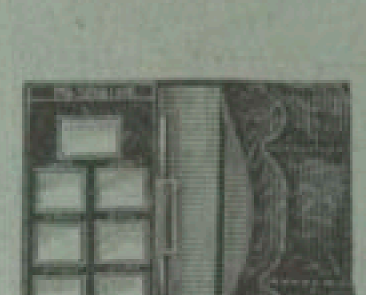
731. **Porte-cartes calendrier** maroquin écrasé, nuances diverses, 4 poches, calendrier perpétuel frappé or. Dim. 12×7¼ c/m. **6. »**



737. **Porte-cartes** pour dames, en véritable phoque noir à grain fin doublé soie, 3 poches, plaquette celluloïd pr prendre des notes, glace mobile avec système optique réduisant l'image, dim. 10½×6½ c/m. *Prix* **6. »**

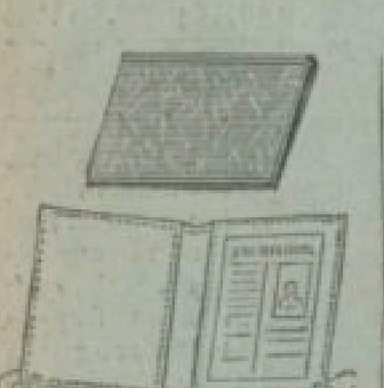


747. **Porte-cartes** pour dames, en veau façon crocodile, doublure moire, 2 coins dorés. A l'intérieur se trouvent 2 poches, ainsi qu'une petite tablette et un porte-mines pour prendre des notes, long. 10 c/m. *Prix* **6.50**



752. **Porte-cartes semainier**, en maroquin écrasé, nuances variées, 3 pochettes, 3 poches, plaquette celluloïd, divisée en compartiments portant chacun en titre or le nom d'un jour de la semaine, porte-mines, dim. 120×75 m/m. **7.50**

PORTE-CARTES D'IDENTITÉ



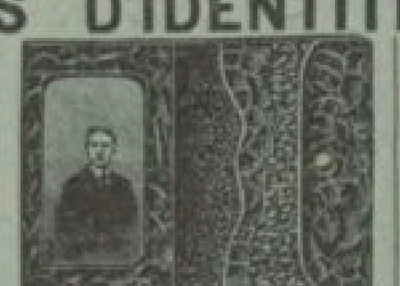
Ces porte-cartes sont utiles aux personnes se déplaçant beaucoup, voyageurs, journalistes, pour y placer leur permis de chemin de fer, carte d'identité, etc.



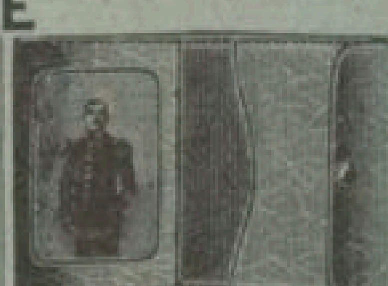
756. **Porte-cartes d'identité**, en cuir gros grain, nuances variées, non doublé, 2 poches dont une avec feuille protectrice celluloïd transparent, dim. fermé 15×9 c/m. *Modèle réclame.* *Prix exceptionnel* .. **».75**



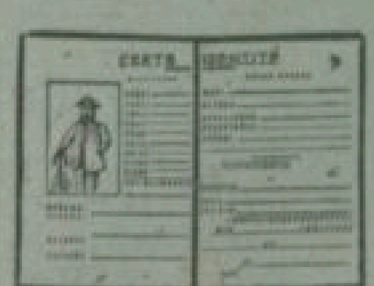
762. **Porte-cartes d'identité**, en peau de porc naturelle brunie non doublée, piqûres sellerie, pochette, emplacement recouvert celluloïd pour carte d'identité, permis de circulation, etc., dim. fermé 13½×9 c/m. **1.80**



768. **Porte-cartes d'identité**, en cuir fort, nuances variées, 3 poches dont une à fermoir et une ajourée, pr carte d'identité ou permis de circulation, poche secrète pr billets de banque. Dim. fermé 15½×10 c/m. *Très avantageux.* **2. »**



772. **Porte-cartes d'identité**, en véritable peau de porc naturelle, piqûres sellerie, poche secrète pour billets de banque, 2 poches et 1 case recouverte celluloïd pour carte d'identité, dim. 12½×9 c/m. *Prix* **3. »**

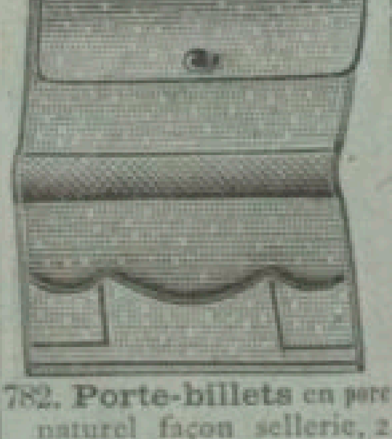


777. **Carte d'identité**, extérieur peau, intérieur imprimé renfermant toutes les indications nécessaires, telles que : signalement, état-civil, emplacement pr la photographie, etc., dimensions fermée 11×7 c/m **».90**

PORTE-BILLETS SELLERIE



Les porte-billets sellerie, en raison des matières premières spéciales employées pour leur fabrication et de la façon particulière dont ils sont cousus, constituent ce qu'il y a de plus robuste; ils sont en quelque sorte inusables.



782. **Porte-billets** en porc naturel façon sellerie, 2 poches intérieures, 2 pochettes à timbres-poste, caoutchouc permettant de mettre un carnet, dim. 15×9 c/m. **2.65**

787. **Même modèle**, avec poche secrète pr billets de banque (*v. grav.*). **3.75**



792. **Porte-billets** en peau de porc naturelle, piqûres sellerie, 2 grandes poches formant soufflet dont l'une peut contenir les enveloppes format commercial, l'autre divisée en deux pour cartes de visite ou photographies, dim. 160×112 m/m.. **4. »**



797. **Porte-billets** en vache havane, grain long, non doublée, piqûres sellerie, 2 poches, fermeture à rabat, long. 17 c/m. **4.25**

801. **Porte-billets** simple, fabrication anglaise garantie, en veau doublé moire, bords lacés, 2 poches, pochette à cartes de visite. *Souple.* **6.75**



806. **Porte-billets** en vache grain long, havane, piqûres sellerie, 4 grandes poches, dim. 17×11 c/m. *Prix* **3.50**

806 *bis*. **Même modèle**, en peau de porc naturlle. **4. »**

806 *ter*. **Même modèle**, en box-calf extra-souple. *Modèle riche* **8.25**



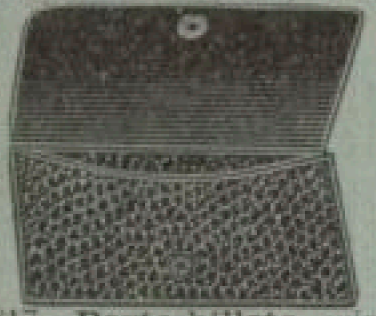
811. **Porte-billets** en vache grain long, piqûres sellerie, 5 poches, dont une à rabat à patte, poche secrète pour billets, dim. 16×12 c/m. **6.50**

811 *bis*. En porc havane. *Prix* **7.75**

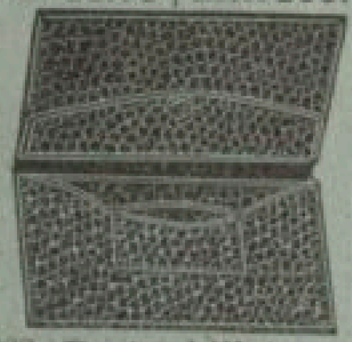
811 *ter*. En box-calf havane, extra-souple ... **12.50**

PORTE-BILLETS FANTAISIE

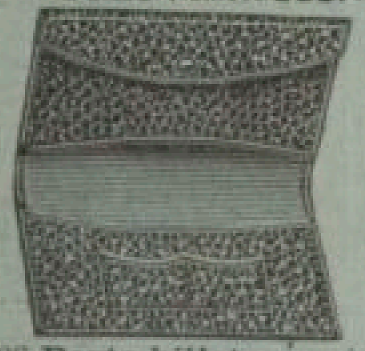
PORTE-BILLETS "RÉCLAME" SPECIAUX POUR CAFETIERS, RESTAURATEURS, etc.



817. **Porte-billets** cuir non doublé, noir ou havᵉ (*l'ind.*), façon phoque gros grain, 2 poches, fermoir pression. *L'un.* **1.25**
Les 10 **11.75** | Les 100 **100.** »



822. **Porte-billets** cuir fort, vert, havane ou noir (*l'ind.*), 4 grandes poches dont 1 à rabat et pression, cases à timbres-poste, long. 15 c/m.. **1.50**
Les 10 **14.25** | Les 100 **135.** »

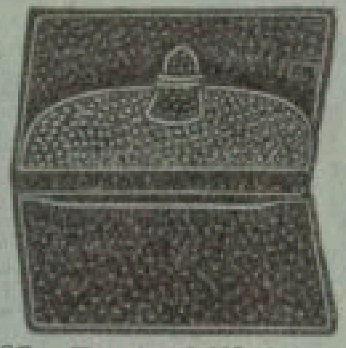


826. **Porte-billets,** en cuir fort à grain long, genre sellerie, doublé peau, 3 grandes poches dont une à rabat à patte, plus 2 pochettes pʳ cartes de visite ou timbres-poste, dim. 16 ½ × 12 c/m. *Prix exceptionnel*....... **2.25**
Les 10......... **20.** »

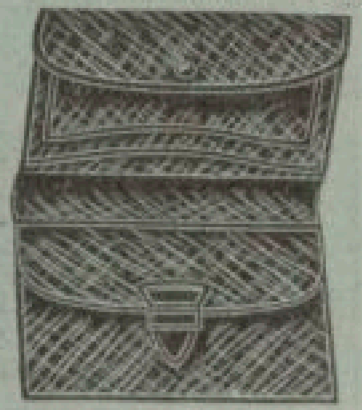
SÉRIE COURANTE



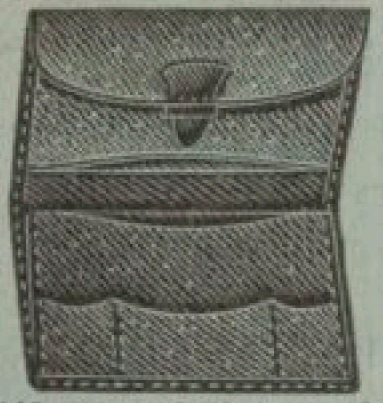
832. **Porte-billets** en peau de porc havane ou vert (*l'ind.*), piqûres sellerie, 4 grandes poches, 3 cases à timbres ou tickets, poche secrète entièrement doublée peau pour billets de banque, long. 15 ½ c/m. *Prix*............ **3.25**



837. **Porte-billets** en cuir noir, façon phoque gros grain, doublure peau, 4 poches intérieures dont une à rabat, long. 17 c/m. *Prix*........... **3.60**



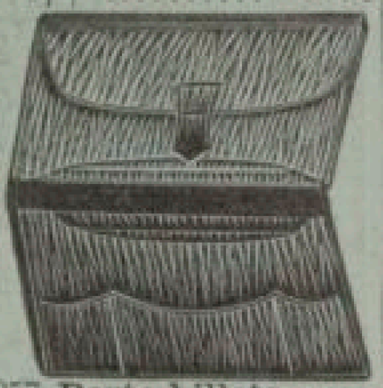
842. **Porte-billets** en cuir quadrillé, grenat, intérieur peau, 6 poches dont une à rabat et 1 poche secrète pour billets de banque, long. 17 c/m. *Prix*............ **3.60**



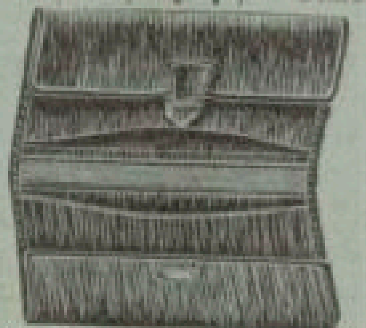
849. **Porte-billets** en véritable maroquin, nuances diverses, doublé peau, 4 poches dont une secrète pour billets de banque, plus une pochette pour cartes de visite et une pʳ timbres-poste, long 17 c/m. *Article exceptionnel.* **4.95**



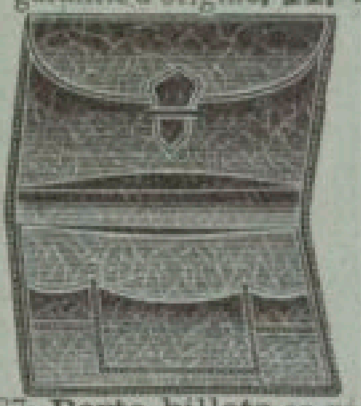
853. **Porte-billets,** en box-calf souple havane, 3 poches, pochette à cartes de visite, 2 cases à timbres, long. 16 c/m. **6.90**
854. **Porte-billets,** même genre, box-calf noir, 5 poches dont une secrète pʳ billets de banque, long. 17 c/m......... **7.75**



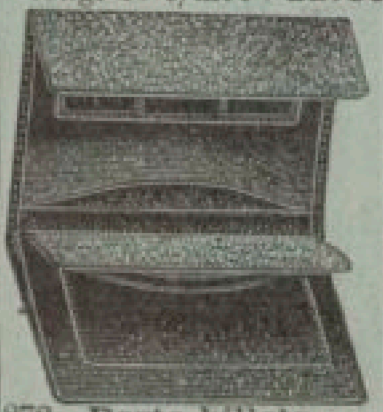
857. **Porte-billets** en vache grain long, doublé peau, 7 poches dont 1 secrète pʳ billets de banque, pochette pʳ cartes, 2 cases à timbres, long. 17 c/m. **8.25**



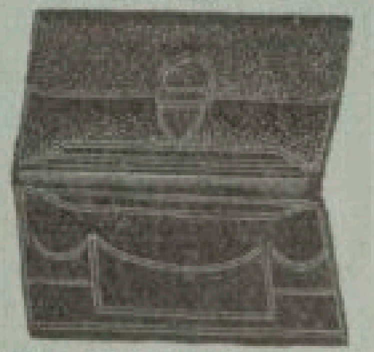
862. **Porte-billets,** en vachette grain long, nuance tabac, doublure peau, 2 poches secrètes pʳ billets de banque, 6 grandes poches, long. 16 ½ c/m. **9.75**
864. **Même genre,** en peau de porc souple, 6 grandes poches et 2 poches secrètes, cases à timbres, long. 15 ¾ c/m. Fabrication anglaise garantie d'origine. **11.** »



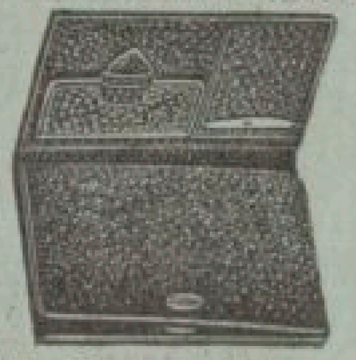
867. **Porte-billets** en véritable maroquin écrasé, nuances mode, intʳ peau, 2 grandes poches, poche secrète pʳ billets de banque, cases pʳ cartes de visite, long. 16 c/m.. **11.50**



872. **Porte-billets,** entièrement en phoque grain fin, vert ou havane (*ind. la teinte*), doublé peau, poche secrète à billets de banque, 5 grandes poches dont 2 à rabat, pochette pour cartes de visite et cases à timbres, piqûres soie. Long. 16 c/m. *Modèle extrêmement souple et très avantageux.* **12.** »



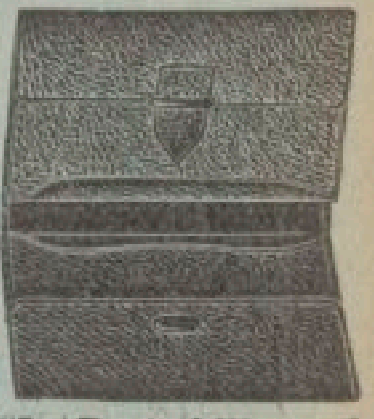
877. **Porte-billets** en véritable phoque noir, grain fin, doublé peau fine, poche secrète pʳ billets de banque, 5 poches, une pochette pʳ cartes de visite, 2 cases pʳ timbres et tickets, long. 17 c/m. **15.** »
877 *bis.* **Même mod.,** en veau velours extra souple et doux, nuance grise, long. 16 c/m. *Recommandé.* **18.50**



882. **Porte-billets,** en phoque noir gros grain, poche secrète à billets de banque, 4 grandes poches avec fermoir intʳ, pochette fermée pʳ cartes de visite, deux pochettes pʳ timbres et tickets, plaquette mémorandum pour prendre des notes, long. 17 c/m. *Fabrication hors ligne, vivement recommandé.* **17.50**

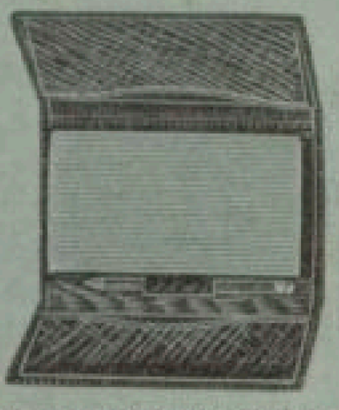


887. **Porte-billets** en véritable phoque noir, grain fin, piqûres soie, doublure peau fine, intérieur avec 6 grandes poches, dont une secrète fermant à rabat pour billets de banque, pochette à cartes de visite, porte-or mobile fermant par 2 boutons à pression, long. 16 c/m. **18.50**
892. **Porte-billets,** même genre, phoque grain fin, nuances assorties, doublé moire et satin soie, longueur 16 c/m. **23.** »

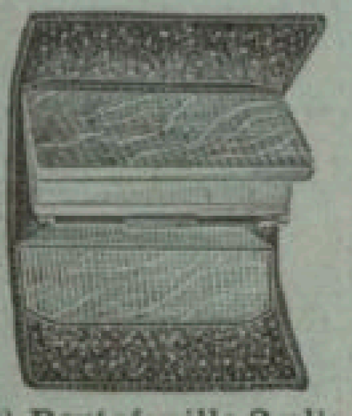


897. **Porte-billets de grand luxe,** en véritable phoque à gros grain nuance vert foncé, piqûres soie, doublure peau fine, 2 poches secrètes à billets de banque, l'une fermant à rabat et l'autre par bouton pression, 6 grandes poches, 3 cases pour timbres-poste. Long. 17 c/m. *Ce modèle, de qualité hors ligne représente tout ce qui se fait de mieux.* **25.** »

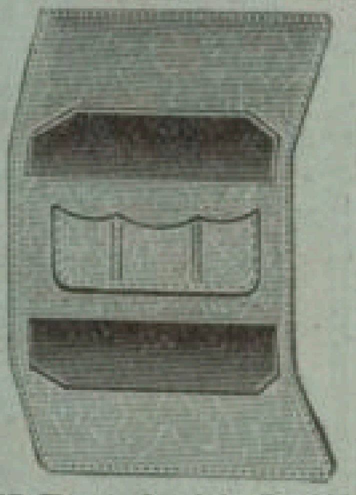
PORTEFEUILLES TROIS PLIS SANS FERMOIR



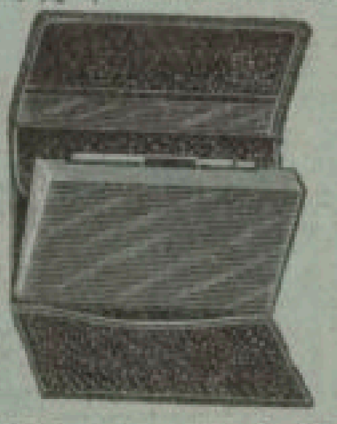
927. **Portefeuille 3 plis,** en mouton anglais nuancés foncées, intérieur moire, avec carnet blocnotes et crayon, 5 poches. Longueur 15 c/m. *Bon modèle, très avantageux*............ **3.75**



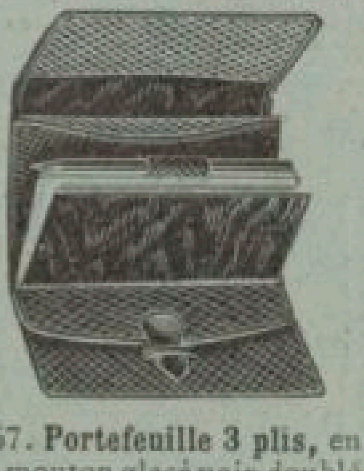
932. **Portefeuille 3 plis,** en mouton écrasé grenat ou vert (*au choix*), doublé moire soie, 5 poches intérieures, carnet papier quadrillé à tranches dorées recouvert moire soie, long. 15 c/m. *Modèle riche.* **4.75**



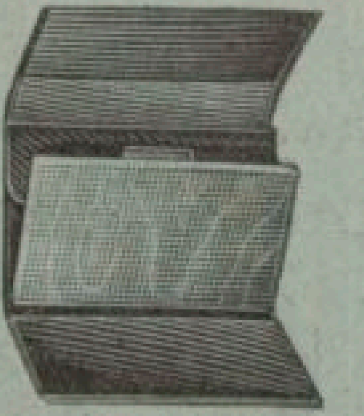
937. **Portefeuille 3 plis,** en peau de porc naturelle, doublée peau, poche secrète, 3 grandes poches et pochettes à timbres, long. 15 ½ c/m....... **4.75**



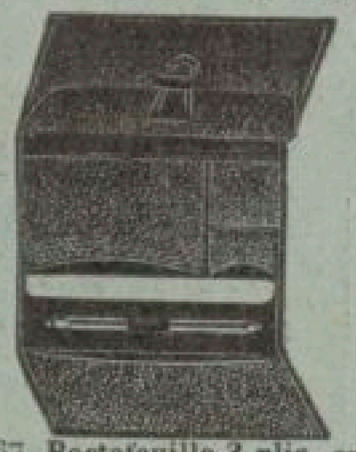
942. **Portefeuille 3 plis.** en cuir façon phoque gros grain, nuances variées, intérieur moire, 5 poches dont une à rabat, carnet et pᵗᵉ-mine, long. 14 c/m **4.50**
942 *bis.* **Même modèle,** en véritable phoque. **14.** »



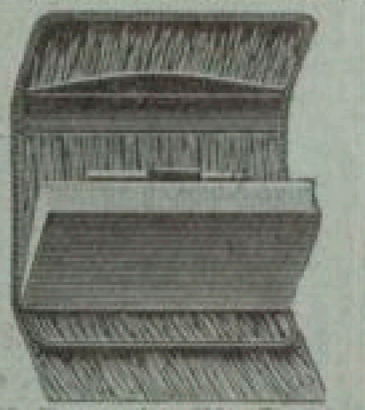
957. **Portefeuille 3 plis,** en mouton glacé noir, doublé peau et moire, intérieur 5 poches dont 1 à rabat à patte, carnet papier quadrillé à tranches dorées, avec crayon, long. 15 c/m **5.25**



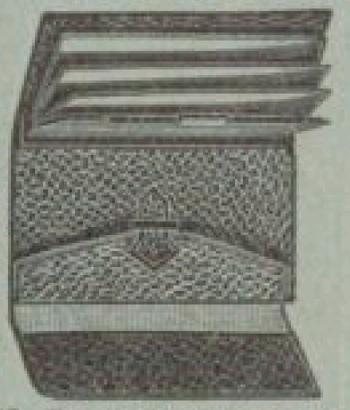
962. **Portefeuille 3 plis,** en cuir de Russie lisse, nuance grenat, doublé peau, 4 poches intérieures dont 1 à rabat, carnet de papier recouvert moire soie, tranches dorées, long. 14 c/m ... **7.75**



967. **Portefeuille 3 plis,** en phoque noir, doublé peau, 6 poches dont une à rabat, plaquette celluloïd pour notes, poche secrète, pochette pour cartes, cases à timbres, long. 16 c/m. *Prix*............ **9.25**



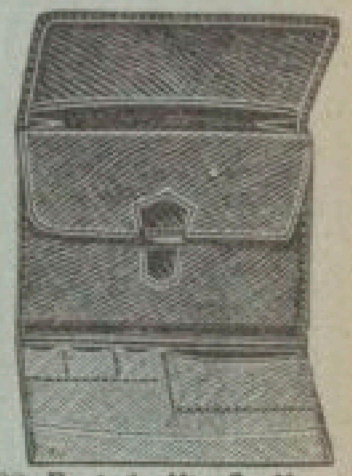
972. **Portefeuille 3 plis,** en vachette havane, grain long, doublée peau, piqûres soie, poche secrète, 6 grandes poches dont une fermant à rabat, carnet mobile, porte-mines nickelé, long. 15 c/m **11.50**



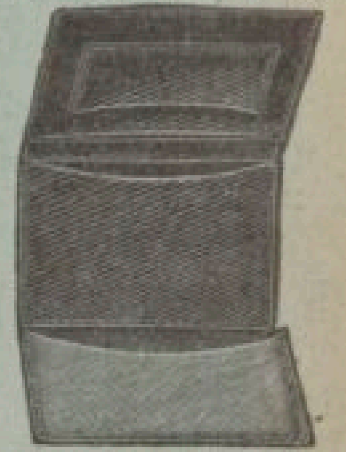
982. **Portefeuille 3 plis,** en maroquin écrasé glacé, nuances diverses, doublure peau fine, avec carnet recouvert moire, tranches dorées, et porte-mine os, pochette fermant à patte, long. 16 c/m... **14.** »



987. **Portefeuille 3 plis,** en véritable maroquin noir doublé peau, piqûres soie, poche secrète, 7 poches et 3 pochettes à timbres, plaquette cellulo, porte-mine nickelé, lʳ 15 ½ c/m. **17.** »



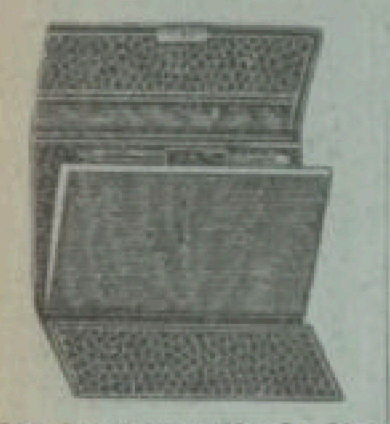
992. **Portefeuille 3 plis,** en box-calf havᵃⁿᵉ exᵗʳᵃ souple, doub. peau, 4 poches dont 1 à rabat, poche secrète, pochette à cartes et cases à timbres, lʳ 16 c/m. **18.** »



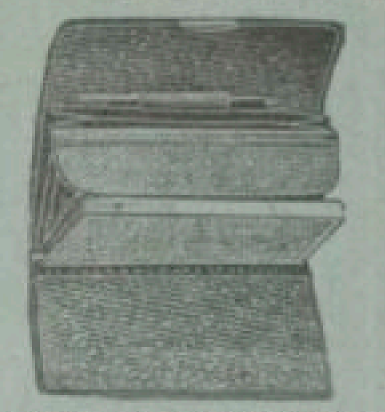
994. **Portefeuille 3 plis,** en veau velouté mince et très souple, nuance gris acier, 4 poches dont une secrète pʳ billets de banque, pochette pʳ cartes de visite. Dim. 16 ½ × 13. *Modèle de luxe.* **20.**

Pour les initiales, chiffres, monogrammes en argent, en or, voir page 667.

PORTEFEUILLES 3 PLIS AVEC FERMOIR



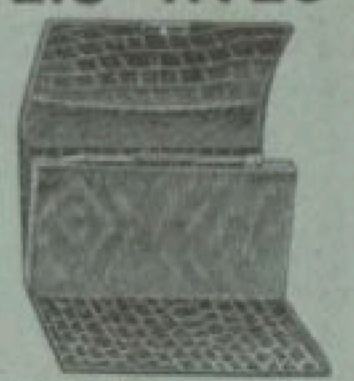
996. **Portefeuille 3 plis**, en cuir gros grain façon phoque nuances diverses, intérieur moire avec carnet et crayon, 3 poches, fermoir nickelé, dim. 15×9 ½ c/m. *Modèle très avantageux* **2.25**



998. **Portefeuille 3 plis**, en porc et veau naturel, non doublé, piqûres sellerie, 5 poches dont 2 à soufflet et une à rabat, fermoir nickelé, carnet et crayon, long. 15 c/m. *Prix*............ **3. »**

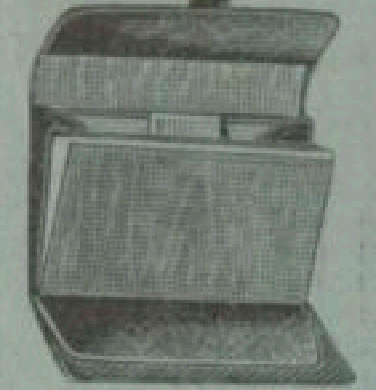


999. **Portefeuille 3 plis**, en mouton chagriné noir, rabat à pattes, 4 poches intérieures dont une à soufflet, une pochette à cartes de visite et deux pr timbres, long. 15 c/m. **3.50**

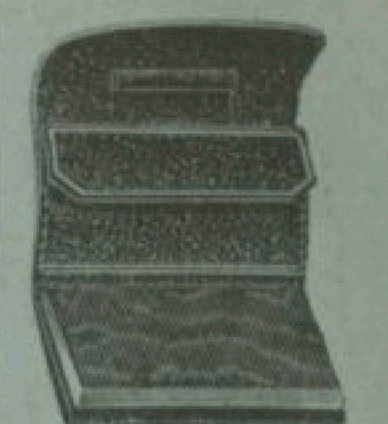


1001. **Portefeuille 3 plis**, en cuir glacé, façon crocodile, doublé soie, fermoir nickelé, 4 poches, carnet et crayon, lr 15 c/m. **4.25**

1001 *bis*. **Même mle**, en cuir anglais, couleurs variées, une des poches avec rabat, lr 15 c/m.. **5.25**

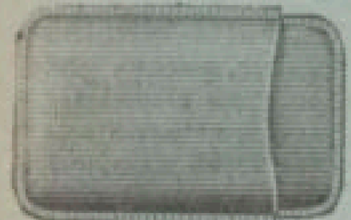


1003. **Portefeuille 3 plis**, en mouton glacé grenat, rabat à patte, doublé moire soie, 4 poches, carnet papier glacé quadrillé recouvert moire. Long. 14 c/m......... **6.50**



1004. **Portefeuille 3 plis**, en mouton écrasé glacé, havane, doublé peau, 4 poches, pochte à timb., fermoir doré, carnet papier tranches dorées, couv. moire soie, long. 15 c/m. **7. »**

ÉTUIS A CIGARETTES ET A CIGARES

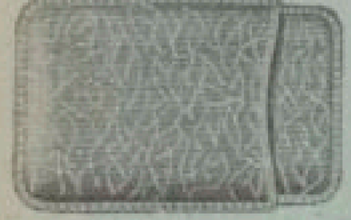


1006. **Etui à cigarettes**, en veau naturel havane clair, dim. 10×8 c/m. **1.75**

1007. **Etui à cigares, assorti**, dim. 13×8 c/m. **2.50**

1012. **Etui à cigarettes**, forme soufflet, en peau de porc natur^le, dim. 10×8 c/m, piq. sellerie. **2.25**

1017. **Etui à cigares, assorti**, dim. 13×8 c/m. **3.50**



1022. **Etui à cigarettes**, forme soufflet, en cuir façon maroquin écrasé, vert foncé, marron ou havane (*l'ind.*), piqûres fines, dim. 8×9 c/m. **2.25**

1027. **Etui à cigares, assorti**, dim. 12×9 c/m. **3.25**



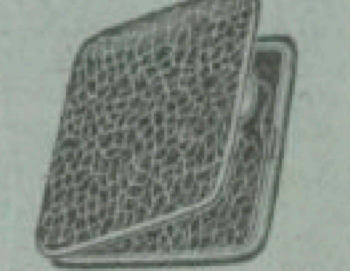
1032. **Etui à cigarettes**, forme portefeuille, tout en cuir noir façon phoque, intérieur havane, fermoir nick., dim. 11×8 c/m. **2.75**

1037. **Etui à cigares assorti**, dim. 11×14 c/m. **3.75**



1042. **Etui à cigarettes**, forme portefeuille, en cuir grenat uni, façon russe, intérieur peau fine, fermoir nickelé, dimens. 9×9 c/m **3.75**

1047. **Etui à cigares assorti**, dim. 14×10 c/m. **6.25**



1052. **Etui à cigarettes**, forme portefeuille, en vrai maroquin du Cap, nuance chaudron ou havane, intérieur rabat maroquin avec pochette, fermt métal gainé, dim. 8×11 c/m. **4.75**

1057. **Etui à cigares, assorti**, dim. 14×10 c/m **6.50**



1062. **Etui à cigarettes**, forme portefeuille, en veau naturel extra, couleur havane clair, intérieur peau fine, fermoir nickel, dim. 9×9 c/m. ... **9. »**

1067. **Etui à cigares, assorti**, dim. 13×9 c/m. **10. »**

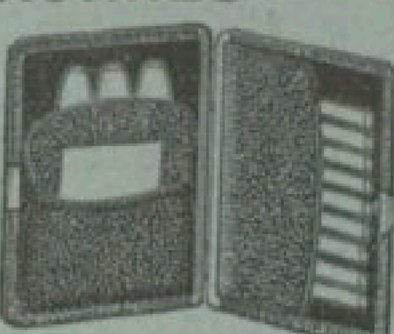


1072. **Etui à cigarettes**, forme portefeuille, en peau de porc naturelle très souple, intr peau, fermoir nickel, dim. 9×9 c/m. **10.50**

1077. **Etui à cigares, assorti**, dim. 13×9 c/m. **11.50**



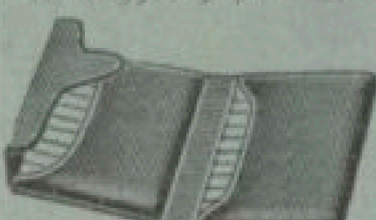
1082. **Etui à cigarettes**, forme portefeuille, en véritable phoque noir à grain très fin et très souple, intr 2 poches doublées maroquin dont l'une avec rabat peut servir de blague à tabac, fermoir gainé, dim. 10×10 c/m.. **8. »**



1087. **Etui à cigares assorti**, 3 poches, pour recevoir les cigarettes d'un côté et les cigares de l'autre, dim. 14×9 c/m. **16. »**

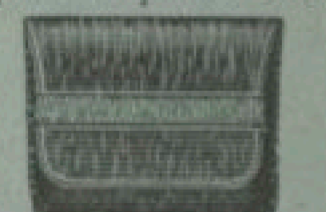


1092. **Etui à cigarettes**, en peau de porc d'un seul morceau, fermeture par boutons pression, dim. fermé 95×85 m/m. **2. »**



1097. **Etui à cigarettes**, forme portefeuille, (modèle des étuis papier de la Régie), en veau havane clair, piqûres sellerie dim. fermé 10×8 c/m. **3. »**

1097 *bis*. **Même modèle**, en peau de porc.. **3.50**



1102. **Etui à cigarettes**, en véritable peau de porc brunie non doublée, fermeture à rabat et passant, dim. 105×85 m/m. **1.90**

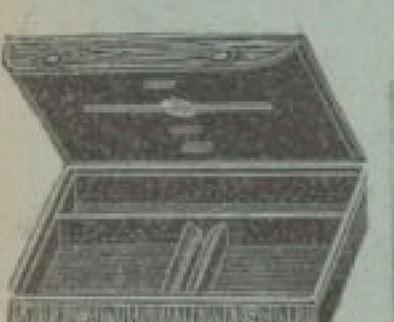
1107. **Etui à cigares, assorti**, dim. 125×105 m/m. *Prix* **2.50**



Pour les étuis métalliques à cigares et cigarettes, v. p. 754.

Pour les initiales, chiffres, monogrammes en argent ou en or, voir page 667

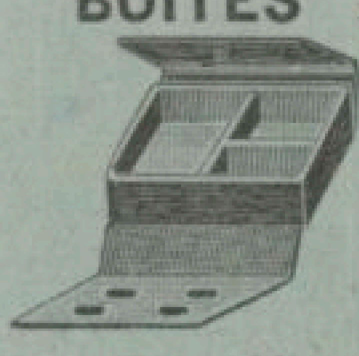
BOITES A BIJOUX



1109. **Boite à bijoux**, extérieur cuir vert, grain long, intr velours avec compartiments pour bagues, épingles, broches, sautoirs, etc., fermeture par 2 boutons pression, dim. 115×85×35 m/m.... **4.25**



1111. **Boite à bijoux**, extérieur cuir grain long, vert ou grenat (*indiquer la nuance*) intérieur chamois avec emplacements pr bagues, épingles, etc., fermoir nickelé à ressort, dim. 120×75×40 m/m. *Prix*............ **4.75**



1113. **Boite à bijoux**, à plateau dépliant, en cuir grain long, teintes variées, intérieur daim, fermoir nickelé à ressort, 3 compartiments pour bijoux, passants pr épingles, dim. 11×7×3 c/m.... **6. »**



1114. **Boite à bijoux**, forme coffret, extérieur cuir, façon crocodile, couvercle bombé, intérieur daim à compartiments pr bijoux, entrée de serrure dorée fermant à clé, dim. 135×110×35 m/m *Prix*............ **8.50**



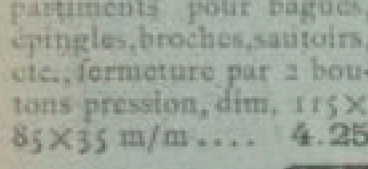
1116. **Boite à bijoux**, en peau de porc naturelle, doublée chamois, intérieur rembourré avec séparations, fermeture à patte, avec serrure à clé et poussoir à ressort, dim. 135×95×45 m/m. **16.75**



1118. **Boite à bijoux**, en cuir grain long, intr peau grise, compartiments mobiles avec double fond, fermoir à ressort et serrure de sûreté, poignée, dimens. 22×14×6 c/m. *Prix*............ **19.50**

Pour tous nos modèles de Coffrets à bijoux, voir page 829.

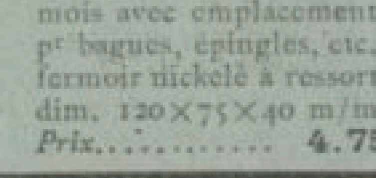
BOITES A MOUCHOIRS



Boite en laque du Japon, très jolis décors, modèles variés.

1119. Dim. 19×16 c/m env. *Prix*............ **2. »**

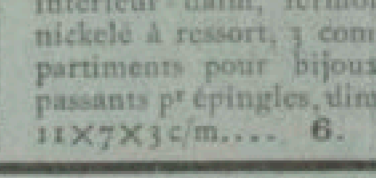
1119 A. Grande taille, dim. 20×17 c/m **3. »**



Boite en laque du Japon, très fine, décorée or, dessins variés. *Beau modèle*.

1120. Dim. 17×17 c/m env. *Prix*............ **3.50**

1120 A. Grande taille, dim. 20×19 c/m....... **4.50**

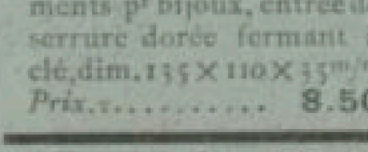


Boite en très belle laque, décorée or, dessins bien finis. *Modèle riche*.

1121. Dim. 22×18 c/m env. *Prix*............ **4.25**

1121 A. Grande taille, dim. 24×20 c/m....... **5.75**

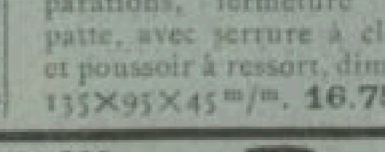
BOITES A GANTS



Boite en laque du Japon, très jolis décors, modèles variés.

1123. Dim. 29×9 c/m env. *Prix*............ **2.25**

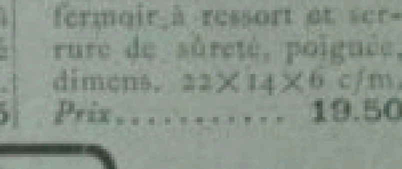
1123 A. Grande taille, dim. 30×10 c/m....... **3.25**



Boite en laque du Japon, très fine, décorée or, dessins variés. *Beau modèle*.

1124. Dim. 30×9 c/m env. *Prix*............ **3.50**

1124 A. Grande taille, dim. 31×11 c/m....... **4.50**



Boite en très belle laque, décorée or, dessins bien finis. *Modèle riche*.

1126. Dim. 31×9 c/m env. *Prix*............ **4.25**

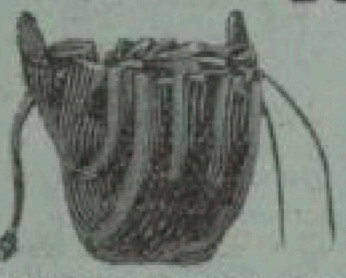
1126 A. Grande taille, dim. 33×12 c/m....... **5.75**

Nos boites à mouchoirs et nos boites à gants sont importées directement d'Extrême-Orient. Au cas où la taille demandée manquerait, pour éviter de faire trop attendre nos clients, nous remplacerons une taille par l'autre.

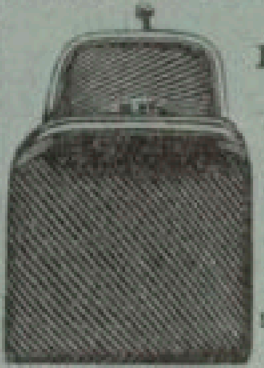
PORTE-MONNAIE

La façon dont nous avons subdivisé nos différents modèles de porte-monnaie permet à chacun de choisir aisément celui qui lui convient le mieux. Nous recommandons particulièrement nos séries **Robuste**, **Sans couture** et **Sellerie** en raison de leur extrême solidité.

BOURSES ET PORTE-MONNAIE, MODÈLES FORTS, POUR HOMMES



1129. **Bourse pour conducteurs**, solide peau verte, séparation intér^re, fermeture coulisse. **1.85**
1131. **Même modèle**, en vache vernie, 2 anneaux nickelés, séparation avec poche **2. »**



1133. **Bourse pour conducteurs** en forte toile grise, fermoir métal, à l'intér^r porte-monnaie à fermoir, longueur 20 c/m, largeur 14 c/m **».70**
1134. **Même modèle**, en cuir noir souple. **1.60**



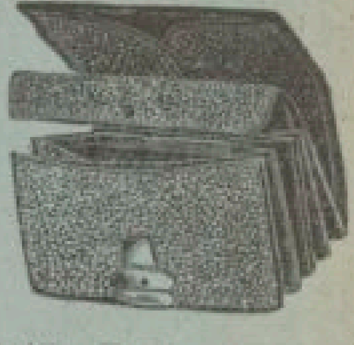
1136. **Bourse carrée**, gros modèle, en cuir grain long, doublé peau, teintes variées, fermoir nickelé rivé, poche intérieure à fermoir, longueur 12 c/m.
Prix **2.25**



1137. **Bourse carrée** gros modèle, en vache havane grain long coutures à cordon, intérieur peau blanche, solide fermoir nickelé avec anneaux pour chaînette, poche intérieure avec fermoir nickelé, long. 10 c/m. **3.75**

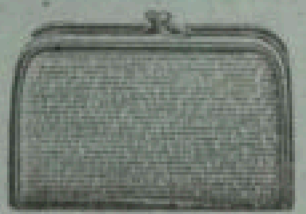


1142. **Porte-monnaie "Sans Couture"**, en vache grain long, havane doublé peau, rabat à fermoir, 5 poches dont une à fermoir, poche tickets, long. 12 c/m.. **5.50**

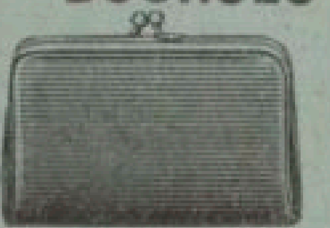


1147. **Porte-monnaie "Pratique"**, en maroquin tabac doublé peau, 2 fermoirs nickelés, 7 poches à soufflet, poche à tickets, long. 11 ½ c/m. **6.25**

BOURSES CARRÉES, POUR HOMMES ET DAMES



1152. **Bourse** mouton grain fin, nuances variées, cadre nickelé, intérieur peau blanche à fermoir, longueur 8 c/m. **».65**
1157. **Même modèle**, en cuir gros grain, façon phoque, long. 9 c/m. **1.10**



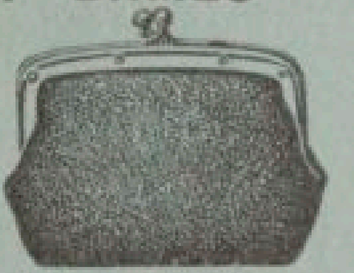
Bourse carrée à soufflet, en cuir de Russie doublé peau, fermoir nickelé, poche intér^re à fermoir
1162. Long. 9 c/m.. **1.40**
1162 A. Long. 10 c/m.
Prix **1.75**



Bourse à soufflet, en veau lisse doublé peau, fort cadre nickelé, poche intérieure à fermoir.
1167. Long. 9 c/m.. **1.80**
1167 A. long. 11 c/m.
Prix **2.60**



1172. **Bourse** mouton, grain long, (teintes assorties) forme carrée, fermoir jonc nickelé à boules, doublure peau, poche intérieure à fermoir, long. 6 ½ c/m **1.50**

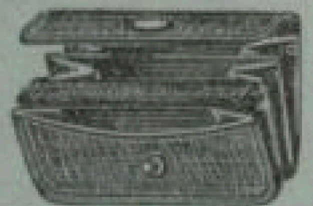


Bourse carrée cuir grain fin, tabac, vert ou noir (*l'ind.*) doublé peau, 3 poches int^res dont une à fermoir.
1177. Long. 9 c/m.. **2.60**
1177 A. Long. 11 c/m. **3. »**



1182. **Bourse carrée** petit modèle, en maroquin grain fin, fermoir carré nickelé, intérieur peau. Peut convenir pour enfants. Longueur 6 c/m.
Prix **».85**

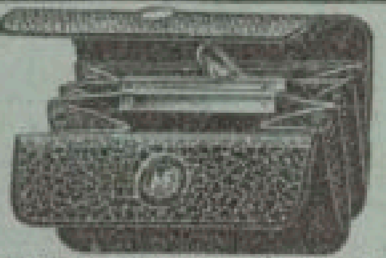
PORTE-MONNAIE ROBUSTES, SANS COUTURE, POUR HOMMES



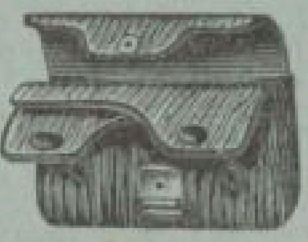
1187. **Porte-monnaie sans couture "Réclame"**, cuir noir ou havane (*l'ind.*), fermoir pression, 7 poches, long. 9 c/m.
Prix **».95**
1192. **Même modèle**, cuir souple, noir ou havane (*l'ind.*) 6 poches dont 1 à fermoir, long. 9 ½ c/m. **1.25**



1197. **Porte-monnaie** sans couture, en fort cuir noir doublé peau, 3 grandes poches, fermeture par 2 rabats avec boutons pression. **1.10**
1202. **Même modèle**, forme carrée, en maroquin vert, doublé peau, long. 9 c/m.... **3. »**

Insusable  Indéchirable

1208. **Porte-monnaie sans couture** en peau de porc havane ou verte (*l'ind.*,) 5 poches dont une à fermoir et une à rabat, poche à tickets, fermeture par bouton pression, long. 9 ½ c/m, inusable et indéchirable. **Exceptionnel** **1.45**
1212. **Porte-monnaie même modèle**, entièrement en véritable peau de porc sup^re, verte ou havane (*l'ind.*,) fermoir métallique, 6 poches dont 1 à rabat et 1 à fermoir. **2.25**

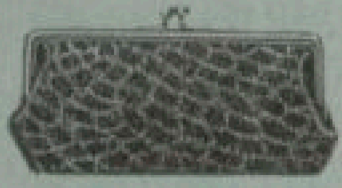


1216. **Porte-monnaie sans couture**, en fort cuir, grain long, 3 poches indépendantes dont 2 fermant à pression et 1 à fermoir métallique, long. 10 c/m.
Prix **1. »**



1222. **Porte-monnaie sans couture**, vache grain long havane doublé peau, fermoir nickelé, 5 poches dont 1 à rabat et 1 à fermoir à cadre, poche tickets, long. 10 c/m. **3.25**

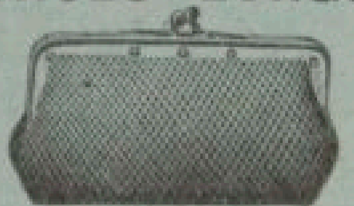
BOURSES LONGUES, POUR DAMES



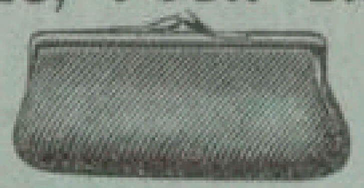
1227. **Bourse longue** p^r dames, en cuir couleur, façon maroquin, intérieur peau blanche, fermoir nickelé, poche intérieure à fermoir, long. 10 c/m. **».90**



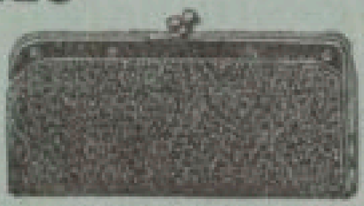
1232. **Bourse** mouton poli, grenat, forme longue, fermoir jonc doré à boules, doublure peau, poche intérieure à fermoir, longueur 10 c/m. **1.50**



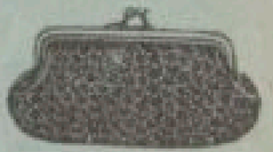
1237. **Bourse longue** en phoque noir, grain fin, doublé peau, fermoir carré poche intérieure à fermoir métallique, long. 9 c/m **1.90**



1242. **Bourse** pour dames, en peau de Suède mate, nuances mode, assorties, doublée peau, fermoir serti, doré mat, 3 poches intérieures, dont 1 à fermoir, long. 10 c/m. **2.60**



1247. **Bourse longue**, très plate, pour deuil, en véritable phoque noir à grain fin, doublé peau blanche, fermoir oxydé, 3 poches dont 1 à fermoir, long. 12 c/m. **6.75**

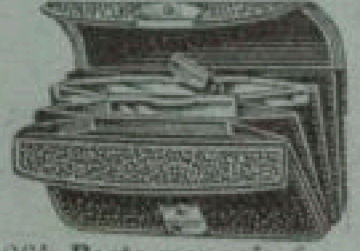


1252. **Bourse longue** petit modèle, p^r enfants, en cuir gros grain, fermoir doré, long. 7 c/m. **».45**
1257. **Même modèle** en peau de Suède, nuances mode, fermoir fantaisie nickelé, anneau, long. 6 c/m. **».85**

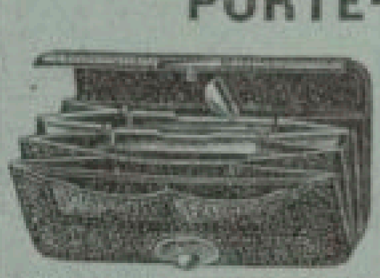
PORTE-MONNAIE FANTAISIE, POUR DAMES



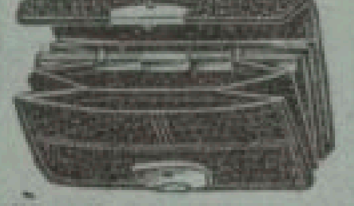
1262. **Porte-monnaie** en cuir grain fin, nuance tabac, double peau, fermoir nickelé, 6 poches dont une à rabat, long. 9 c/m...... **1.65**



1264. **Porte-monnaie** forme nouvelle en maroquin du Cap écrasé, nuances mode, fermoir doré, 7 poches dont 1 intérieure à fermoir et 1 à tickets, long. 10 c/m... **2.50**
1267. **Même modèle** maroquin havane, fermoir nickelé à 2 crans, 6 poches dont 1 à rabat, long. 10 ½ c/m. **2.50**



1269. **Porte-monnaie** long, en maroquin du Cap écrasé, nuances mode, intérieur peau, fermoir argenté, 6 poches dont 1 intérieure à fermoir, 2 cases pour timbres, long. 11 c/m...... **3.90**



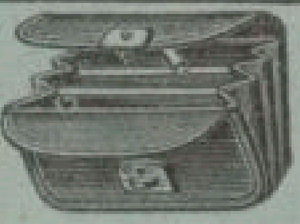
1272. **Porte-monnaie** pour dames, forme longue, en mouton glacé, nuances grenat, vert ou havane (*l'ind.*) intérieur doublé, avec 5 poches à soufflet dont une à fermoir articulé, rabat extérieur à fermoir, long. 11 c/m. **3. »**

Indéchirable  Inusable

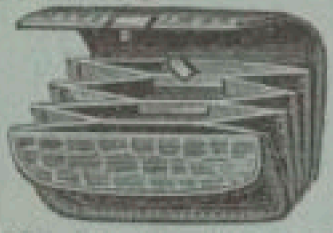
1274. **Porte-monnaie sans couture** en vache havane lisse, 4 poches intérieures dont 1 à fermoir et 1 à rabat, poche extérieure à tickets, fermeture à pression, long. 9 c/m. Indéchirable et inusable. **Exceptionnel. 1.45**
1274 *bis*. **Porte-monnaie même modèle**, en cuir noir fort grain maroquin, qualité supérieure, long. 10 c/m. **Exceptionnel** **1.95**



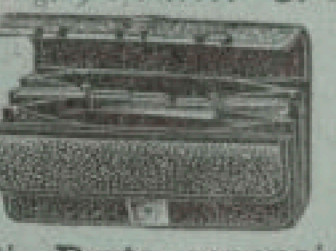
1277. **Porte-monnaie** en veau souple non doublé, havane, piqûres soie, fermoir doré, 4 poches dont une à pression et une à fermoir nickelé, longueur 10 c/m. **4. »**



1282. **Porte-monnaie "Sans Couture"**, en cuir lisse, doublé, nuance grenat ou noire, (*l'ind.*), rabat à fermoir doré, 6 poches dont une à rabat et une à fermoir métallique, poche tickets, long. 9 c/m. **5. »**



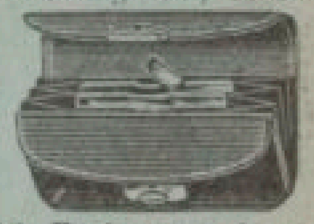
1286. **Porte-monnaie** forme nouvelle, en cuir de crocodile poli, doublé peau, fermoir doré, 6 poches extérieures dont 1 à fermoir et 1 à rabat, poche extérieure à tickets, long. 9 c/m..... **5. »**



1294. **Porte-monnaie** nouveauté, en veau mat, doublé peau, nuances mode, grébiches dorées, 6 poches intérieures dont 1 à rabat et 1 à fermoir, poche extérieure à tickets, fermeture à pression, long. 10 c/m... **5.50**

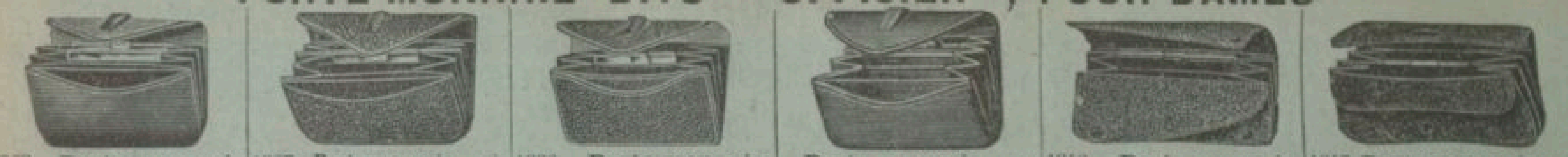


1307. **Porte-monnaie** cuir russe grenat doublé Suède, triple rabat à fermoir doré et 2 boutons pression, 6 poches intér^res, grand soufflet, poche à tickets, long. 10 c/m. **5.75**



1317. **Porte-monnaie sans couture**, en veau lisse, nuances mode, fermoir doré, 7 poches dont 1 à rabat, long. 10 c/m. **6.25**
1319. **Même modèle**, très riche, véritable peau de caïman, fermoir doré, long. 12 c/m. **8. »**

PORTE-MONNAIE DITS "OFFICIER", POUR DAMES



1322. **Porte-monnaie sans couture**, en cuir lisse, façon russe, intérieur peau, fermeture à rabat, 7 poches dont une à fermoir, long. 9 c/m. 1.50

1327. **Porte-monnaie**, cuir écrasé doublé peau, 6 poches, fermoir rabat, poche tickets. Long 11 c/m. 2.75
1327 *bis*. **Même modèle**, cuir noir, grain fin. 2.75

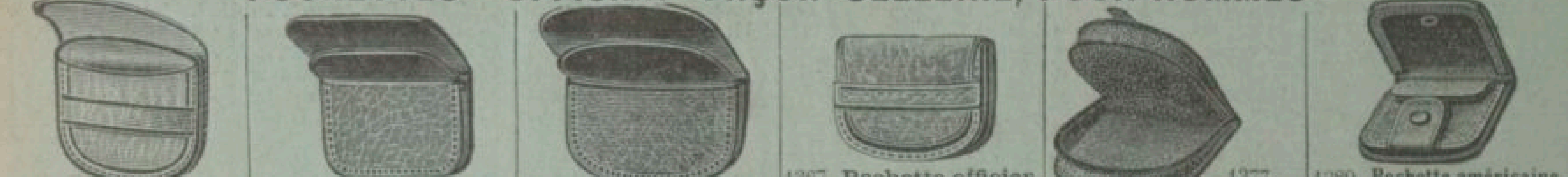
1332. **Porte-monnaie**, en phoque, grain fin, doublé peau, 6 poches dont 1 à fermoir, fermeture à rabat, poche à tickets, long. 10 c/m.... 3.50

Porte-monnaie, en mouton vert, noir ou havane (*l'ind.*) 7 poches dont 1 à fermoir.
1337. Long. 7 c/m. 2.75
1337 A. Long. 9 c/m. 3.75

1342. **Porte-monnaie**, maroquin vert ou havane (*l'ind.*) doublé peau, deux rabats, 7 poches dont une à fermoir, longueur 10 c/m........ 3.75

1347. **Porte-monnaie** en maroquin du Cap noir ou havane, doublé peau, 2 rabats dont 1 à pression, 6 poches dont une à fermoir doré. Long. 10½ c/m. 5.75

POCHETTES "OFFICIER" FAÇON SELLERIE, POUR HOMMES



1352. **Pochette officier** peau de porc véritable, piqûres sellerie, 2 poches fermt à rabat, barrette, lr 7½ c/m. ».95
1352 A. **Modèle riche**, veau velouté, long. 8 c/m. 2.50

1357. **Pochette Officier**, en peau de porc naturelle, très souple, piqûres sellerie, 3 grandes poches, dim. 8×5 c/m. *Prix*.......... 2. »

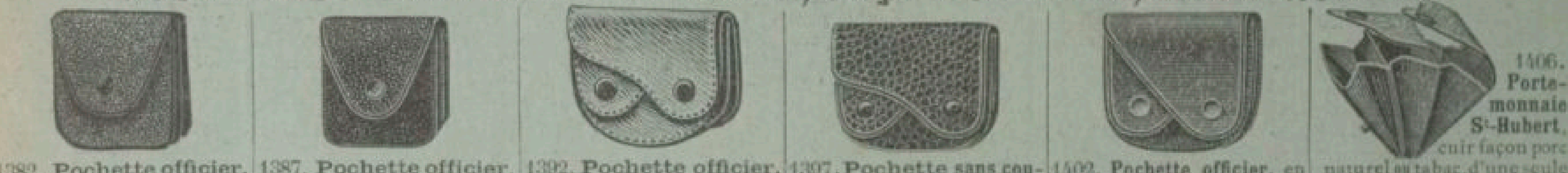
1362. **Pochette Officier**, en peau de porc, piqûres sellerie, 3 poches, dim. 11×7 c/m ½. *Prix*.......... 2.75

1367. **Pochette officier**, fermeture à rabat en veau havane, piqûres sellerie, 3 poches dont une à rabat, poche-ticket, lr 9 c/m. 4.25
1367 *bis*. **Même modèle**, en peau de porc. 3.50

1377. **Pochette** en peau de porc naturelle, piqûres sellerie, 2 poches, long. 75 m/m... 1.90
1377 *bis*. **Même modèle**, en peau de porc glacée. 2.50

1380. **Pochette américaine**, en véritable maroquin, nuances diverses, 2 poches intérieures dont 1 à rabat, poche extérieure à tickets, fermeture par patte à pression, long. 7½ c/m. 2.75

POCHETTES "OFFICIER" A FERMOIR, FAÇON SELLERIE, POUR HOMMES



1382. **Pochette officier**, en peau de porc naturelle fermoir pression, 2 poches intérieures dont une à rabat, long. 7 c/m. ».65

1387. **Pochette officier**, en maroquin noir, grain fin, 3 poches intérieures, fermeture à rabat et pression, long. 6¾ c/m. ».90

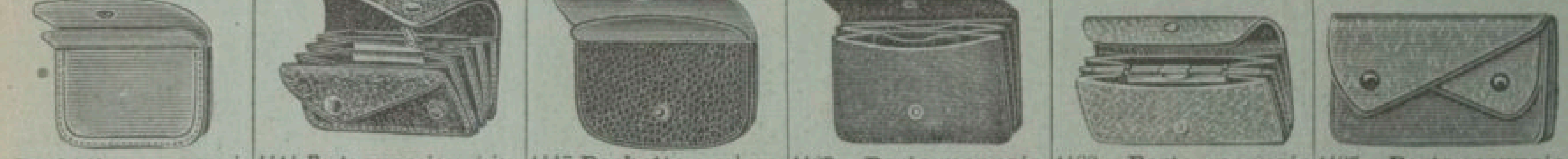
1392. **Pochette officier**, en peau de porc naturelle, piqûres sellerie, 2 poches fermoir pression, long. 7¼ c/m... 1.10

1397. **Pochette sans couture**, en cuir noir, gros grain, fermeture à 2 rabats à pression, 3 poches à soufflet, long. 8 c/m. 1.25

1402. **Pochette officier**, en peau de porc extra, brunie et glacée, fermeture 2 rabats à pression, 2 poches et 2 cases pr or, long. 7¼ c/m. 2.50

1406. **Porte-monnaie St-Hubert**, cuir façon porc naturel ou tabac, d'une seule pièce, sans couture, 3 poches et double rabat avec boutons pression représentt des têtes de chiens, lr 8¼ c/m. 2.75

PORTE-MONNAIE SELLERIE, POUR HOMMES ET DAMES



Pochette en peau de porc véritable, 2 poches, fermeture à pression.
1412. Long. 7½ c/m. ».65
1412 A. Long. 11 c/m. 1.50

1414. **Porte-monnaie** en véritable peau de porc, soufflet mouton lisse, 5 poches dont une à fermr nickelé, fermre par 2 rabats à pression, lr 10½ c/m. 1.60

1417. **Pochette**, porc havane ou vert, fermoir pression, 4 poches dont 1 à rabat, long. 11 c/m. *Prix*.... 1.80

1427. **Porte-monnaie**, porc bruni, piqûres sellerie, 3 poches, 2 cases à or, fermoir pression, long. 9 c/m. 2.75

1432. **Porte-monnaie** long, en porc naturel, piqûres sellerie, 3 poches, dont 1 à fermoir, fermeture pression, long. 11 c/m. 3. »

1437. **Porte-monnaie**, en porc bruni, forme longue, 4 poches, 2 cases pr or, 2 rabats à pression, long. 11 c/m.... 3.90

PORTE-MONNAIE, SÉRIE "PRATIQUE", POUR HOMMES ET DAMES



1439. **Pochette "Pratique"**, sans couture, cuir noir fort non doublé, 2 poches, 2 rabts, poches à tickets, lr 9 c/m. 1.60
1439 A. **Même mle** en peau de porc souple extra. *Recommdé*. 3. »

1442. **Porte-monnaie "Pratique"**, cuir gros grain havane, pression, longueur 8½ c/m. ».80
1447. **Même modèle**, 2 poches, long. 8½ c/m. 1.50

1451. **Porte-monnaie "Pratique"**, maroquin havane, 2 poches, fermoir pression, lr 8½ c/m. 1.50
1451 A. **Mme mle**, grain fin, 3 poches, 3 rabts, lr 8½ c/m 1.75

1457. **Porte-monnaie** vache grain long, 2 poches, 1 à pression, fermoir nickelé, long. 10 c/m. 2.50
1457 *bis*. **Même modèle**, en peau de porc. 2.75

1462. **Porte-monnaie**, en veau quadrillé souple, 3 poches, double fermoir nickelé, long. 10 c/m. 2.40
1467. **Même modèle**, en box-calf havane. 4.50

1472. **Porte-monnaie "Pratique"** en phoque havane, gros grain doublé peau, 4 poches, fermoir doré et fermoir pression, long. 10 c/m... 6. »

PORTE-MONNAIE PORTE-OR, POUR HOMMES ET DAMES



1477. **Porte-or** maroquin, fermeture pression, 6 cases, anneau pour chaine, dim. fermé 6×3 1/2 c/m. *Prix*.... ».80
1482. **Même modle**, peau de porc, 9 cases, dim. 12 1/2×8 1/2 c/m. 1.90

1492. **Pochette porte-or**, en mouton anglais, fermoir nickelé, porte-or mobile à 8 cases, long. 8 c/m 1/2....... 1.65

1502. **Pochette porte-or**, maroquin havane doublé peau, 3 rabats à pression, 4 poches dont 1 à porte-or 8 cases, lr 8 c/m. 4.75

1512. **Porte-monnaie porte-or**, maroquin noir, fermoir nickelé, 5 poches, porte-or fermant à pression, long. 11 c/m. 5. »

1522. **Porte-monnaie porte-or**, vache grain long, fermoir doré, 6 poches, porte-or mobile 12 cases, fermant à pression, lr 10 c/m. 6.50



1487. **Pochette porte-or**, en mouton gros grain, fermoir à pression, 2 poches dont 1 à porte-or mobile à 8 cases, long. 7 c/m. 1.10

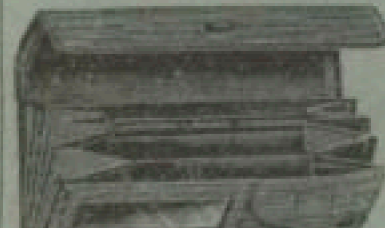
1497. **Pochette porte-or**, en peau de porc brunie, fermoir pression, 2 poches, 2 cases à timbres, porte-or mobile 8 cases, lr 8 c/m. 3.50

1507. **Pochette porte-or**, porc naturel, poche intre à rabat, fermoir double pression, poche tickets, long. 10 c/m.... 4.75

1517. **Porte-monnaie porte-or**, porc bruni glacé, 5 poches dont une à porte-or à 12 cases, fermeture à rabat, long. 10 c/m. 5.75

1527. **Porte-monnaie-porte-trésor**, en mouton glacé havane avec glace et houppe, 6 poches dont deux à fermoir, poignée au dos, long. 14 c/m. *Prix*.......... 5.25

1532. **Porte-monnaie** à combinaison, en mouton anglais teintes assorties, fermoir doré, glace et houppe, 6 poches dont 2 à fermoir, poignée mobile, long. 17 c/m. *Prix*.............. 9.25



1537. **Porte-monnaie-porte-trésor**, en veau souple, façon crocodile, nuances claires, fermoir recouvert, glace, houppe, 5 poches intérieures dont une à fermoir pour cartes, long. 14 c/m. *Prix*........ 12. »

SACS A MAIN

SACS A POIGNÉE, FOND ROND



1577. **Sac à main "Réclame"** en mouton gros grain, vert ou tabac (*l'ind.*), fermoir doré, intérieur moire, 3 poches dont 1 à fermoir, long. 16 c/m. *Except*l. **2.70**
1582. **Même m**le en mouton glacé, nuances variées, fermoir nickelé, lgr 18 c/m **4.50**



1588. **Sac à main**, en véritable maroquin, nuances assorties, fermoir doré à boules, intérieur doublé moire, formant 3 poches dont celle du milieu, à fermoir, doublée peau blanche, long. 18 c/m. *Mod. avantageux, façon soignée.* **6.25**



1597. **Sac à main**, en véritable maroquin, grain fin, teintes variées, fermoir doré à boules, intr moire, 3 poches dont une à fermoir doublée peau, poignée double, longueur 20 c/m.......... **9. »**



1604. **Sac à main**, en véritable maroquin noir, fermoir oxydé, doublé ottoman, intérieur formant 3 poches dont une doublée peau blanche, à fermoir, poignée cuir. Convient pr deuil. Long. 17 c/m. **11. »**



1608. **Sac à main** en phoque gros grain, nuances variées, large cadre doré, poche extre à rabat et fermoir, intr soie formant 3 poches, pochette avec glace et houppe, lr 20 c/m. **13.50**



1611. **Sac à main**, en phoque noir, grain fin, fermoir argenté, intr ottoman, glace et houppe, 3 poches dt 1 doublée peau, lg. 18 c/m **18. »**
1611 *bis*. **Sac même genre** en véritable maroquin, fermoir argenté, lg. 18 c/m **13. »**

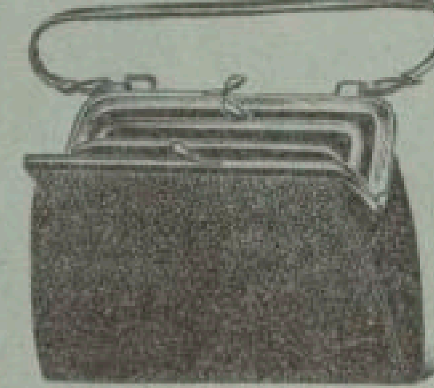
SACS FORME TRAPÈZE



1614. **Sac trapèze**, cuir grain toile, couleurs variées, fermoir fantaisie doré, intr peau, poche extérieure, poignée extensible, longr 20 c/m. **8.25**



1618. **Sac trapèze** en cuir grain morse, nuances variées, fermoir doré, intr moire, 3 poches dont une doublée peau, poignée longueur 18 c/m... **10. »**



1623. **Sac trapèze** fond rond en cuir anglais nuances variées, fermoir doré, int. moire soie, 3 poches dont 1 à fermoir doublée peau, poignée av. coulant fantaisie, long. 19 c/m. *Exceptionnel.* **7.50**



1626. **Sac extra plat** en maroquin anglais, nuances variées, fermoir doré vif, intérieur doublé façon chamois formant une seule grande poche et une pochette, poignée.. **13.50**



1631. **Sac** en cuir quadrillé grain toile, nuances variées, fermoir fantaisie, doré et incrusté peau, int. soie gros grain, 3 poches, dont 1 à fermoir, poignée long. 20 c/m....... **20. »**

SACS A RABAT — SACS POUR ENFANTS



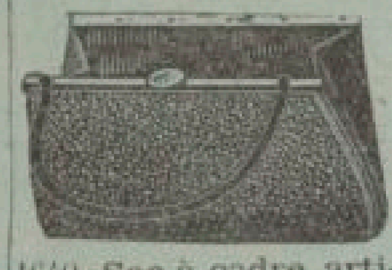
1634. **Sac à main**, modèle à rabat, en cuir gros grain toutes teintes, fermoir doré, 3 poches intérieures dont une à fermoir doublée peau, pochette avec glace, rabat à fermoir pression, poignée cuir, longueur 20 c/m.
Modèle avantageux. **6 »**



1638. **Sac à main rabat**, en véritable maroquin, nuances variées, cadre à fermoir cuivre poli, trois poches intérieures dont une doublée peau blanche à fermoir, une poche sous le rabat et une extérieure, poignée cuir, long. 18 c/m...... **9.25**



1643. **Sac** en maroquin anglais, toutes teintes, rabat à fermoir doré, intr soie 2 poches et pochette, long. 20 c/m......... **13.50**
1646. **Sac à rabat** en véritable maroquin, nuances variées, intér moire, fermoir doré, 3 poches dont une à fermoir, glace et houppe, lg. 18 c/m. **17.50**



1649. **Sac à cadre articulé**, en mouton anglais havane, doublé moire, fond rond, cadre et fermoir dorés, poche intérieure, longr 21 c/m....... **8.25**
1651. **Sac à cadre articulé**, même genre que le précédent, mais en véritable maroquin du Levant, teintes variées, doublé moire soie, fermoir doré, longueur 21 c/m..... **9. »**



1654. **Sac pour enfants**, forme ronde, en mouton gros grain, teintes diverses, fermoir doré, poche intérre, cordelre, long. 10 c/m. **1.50**
1658. **Sac pour enfants**, modèle à rabat, en mouton, grain phoque, teintes diverses, doublure moire, 3 poches, dont 1 à fermr, cadre nickelé, rabat doublé, fermant à pression, cordelière, longr 13 c/m ½. **3. »**

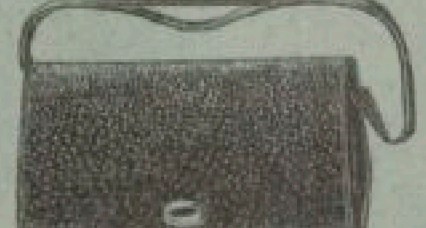


1661. **Sac pour enfants**, forme longue, en cuir grain fin, teintes diverses, à rabat, 3 poches intres dont une avec fermoir, doublée peau, une poche extérieure, poignée cuir, long. 20 c/m. (*Voir gravure*).......... **3. »**
1664. **Sac pour enfants**, forme haute en cuir gros grain, 3 poches intérieures, longueur 13 c/m .. **5.75**

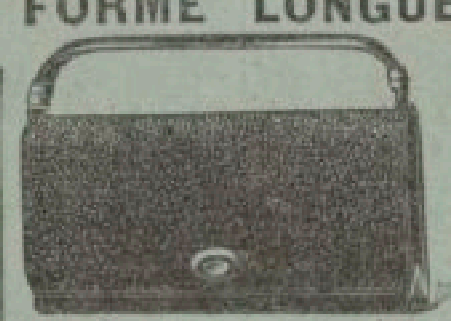
SACS FORME LONGUE



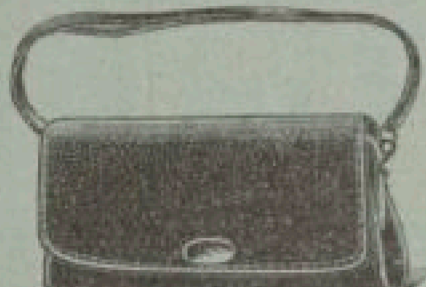
1668. **Sac à main**, forme longue, à rabat, en mouton chagriné, doublé moire, fermoir doré, 5 poches dont 1 à fermoir, doublée peau, poignée, longueur 22 c/m. **6. »**



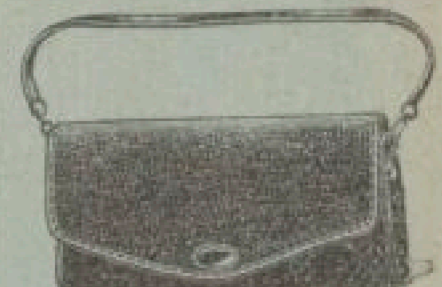
1671. **Sac à main**, forme longue à rabat, en cuir noir grain phoque, fermoir doré, 3 poches dont 1 doublée peau, à fermoir, poche ext., long. 22 c/m.. **7.25**



1676. **Sac à main**, à rabat, en véritable maroquin grain fin, nuances variées, 4 poches int. dont 1 à fermr doré, poignée extensible, long. 23 c/m.. **7.50**



1679. **Sac à main** forme longue, en véritable maroquin, teintes diverses, doublé ottoman, à rabat, poignée au dos, 4 poches dont 1 à fermr, doublée peau, poche extre, long. 22 c/m. **8.75**



1683. **Sac forme longue** en véritable maroquin, nuances vares, rabat fermoir doré vif, 5 poches intres dont 1 doublée peau à fermoir, poignée au dos, anse double, long. 21 1/2 c/m. **12. »**

SACS GARNIS, FORME LONGUE

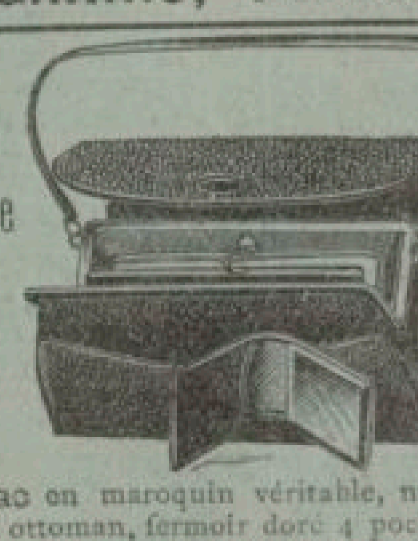


1686. **Sac trousse** forme longue, en cuir nuances variées, grain phoque, intérieur ottoman, 4 poches dont 1 à fermoir, plaquette mémorandum, peigne et glace, poche extérre, poignée double, long. 22 c/m. *Absolument except*l. **4.95**



1689. **Sac long**, en cuir, façon phoque, toutes teintes, 3 poches dont 1 à rabat, intérieur doublé peau, avec glace et porte-monnaie, poignée au dos et poignée double en cuir, rabat extérieur à grébiche, longueur 28 c/m.... **9. »**

Modèle Riche



Prix Exceptionnel

1691. **Sac** en maroquin véritable, nuances variées, doublé ottoman, fermoir doré 4 poches intérieures dont 1 doublée peau, glace et houppe, poche extérieure, poignée au dos, long. 22 1/2 c/m.. **10.50**

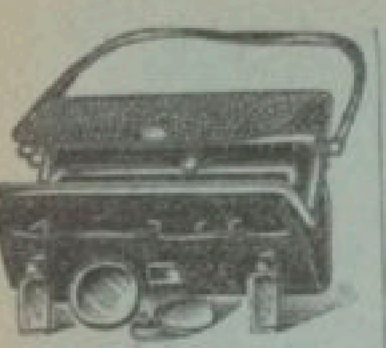


1698. **Sac long**, en maroquin nuances vares, doublé ottoman, 5 poches, cadre doré, poignée cuir, détachle et poignée au dos, lgr 24 c/m. **13. »**
1698 *bis*. **Même m**le, maroquin extra, doublé ottoman soie, poignée extensle. **18. »**

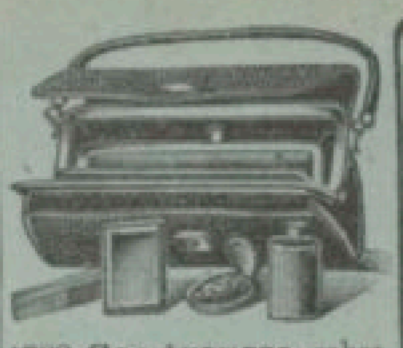


1703. **Sac à rabat** pour deuil, en véritable maroquin doublé moire et peau, 5 poches intres dont une à fermoir, 2 pochettes pour glace et houppe, poignée au dos, anse double, forme très plate, long. 22 c/m. **24.50**

SACS-TROUSSES FORME LONGUE



1734. **Sac-trousse,** cuir anglais, grain fin, nuances variées, doublé moire, 4 poches intérieures, dont 1 doublée peau à fermoir, 2 flacons pour odeur, 1 glace ronde, 1 boite à houppe en métal doré, poignée double. Long. 22 c/m. **9.75**



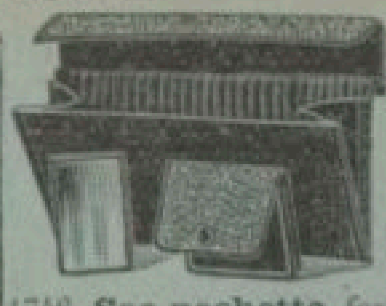
1738. **Sac-trousse,** rabat, en véritable maroquin, nuances variées, 4 poches intér. dont une doublée peau blanche, fermoir doré, poignée, glace, boîte à poudre et flacon à odeur en métal doré, poignée double, long. 23 c/m. *Prix* **15.50**

Forme longue

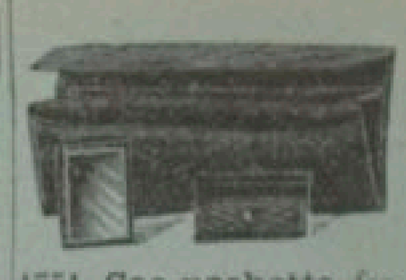


Garniture riche

1743. **Sac-trousse,** en véritable maroquin anglais, doublé moire soie, 4 poches intérieures, dont une doublée peau blanche, fermoir doré, poche extérieure, poignée au dos, anse double. Trousse: peigne, brosse, glace, houppe, étui à épingles et flacon à odeur en métal doré.......... **25. »**



1746. **Sac-pochette,** forme longue, en mouton, grain phoque, poignée au dos, rabat avec fermoir et grebiche dorés, intérieur doublé ottoman, 2 pochettes avec glace et pochette porte-monnaie, longueur 20 c/m. *Prix* **4.75**



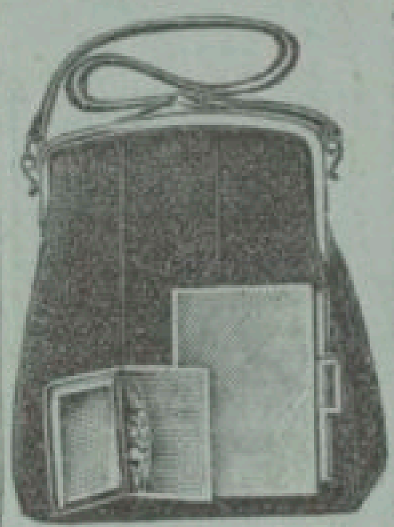
1751. **Sac-pochette,** forme longue, doublé peau, en maroquin anglais, rabat avec grébiche argentée ou dorée, poignée au dos, 2 poches intérieures, 2 pochettes avec glace et houppe, poche extérieure, longueur 26 c/m. *Prix* **8.75**

SACS MODE, FORME HAUTE



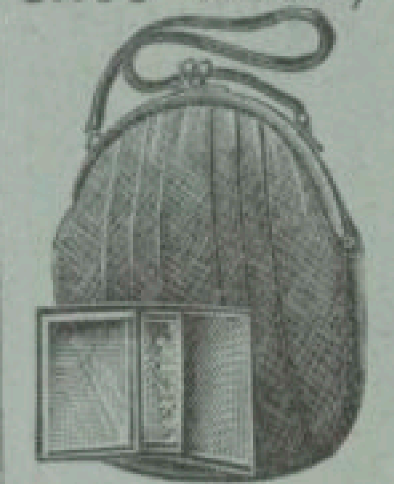
1755. **Sac forme haute,** en cuir noir fermoir oxydé, 3 poches dont une doublée peau, poignée cuir, long. 15 c/m. *Prix*.......... **6. »**

1755 *bis*. **Sac** même genre, en véritable maroquin, fermoir doré, glace et houppe. *Exceptionnel* **8.95**



1760. **Sac forme haute,** en maroquin anglais, doublure moire, 3 poches dont une doublée peau, glace et houppe, long. 17 c/m **15. »**

1760 *bis*. **Sac** même genre, en véritable maroquin, nuances diverses, fermoir doré, long. 16c/m. **22. »**



1764. **Sac forme nouvelle,** en maroquin anglais, nuances variées, intér moire soie, 3 poches, dont une doublée peau, glace et houppe, long 17 c/m....... **16. »**

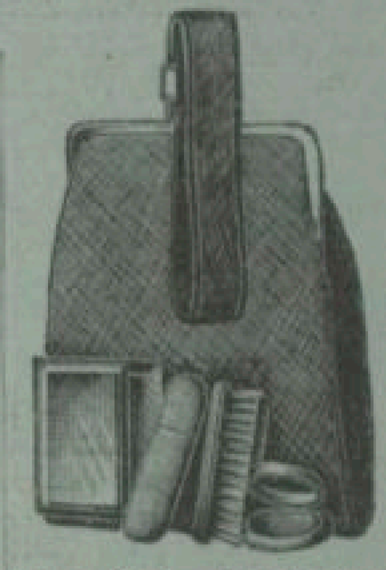
1764 *bis*. **Sac** même genre, en maroquin noir, fermoir recouvert et argenté, long. 19 c/m.... **18. »**



1768. **Sac-trousse,** forme haute, en véritable maroquin, nuances variées, fermoir doré, intérieur moire, 3 poches, dont une doublée peau, glace, étui à épingles, boîte à houppe, flacon à odeur en métal doré, poignée double, largeur 15 c/m..... **13.75**

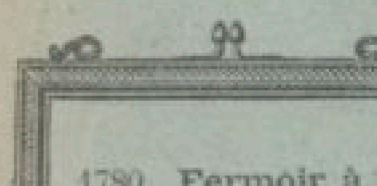


1771. **Sac mode,** forme haute, en cuir grain fin, nuances variées, fermoir doré, doublé ottoman, intérieur formant 3 poches, dont une doublée peau, bride pour le poignet, largeur 16 centimètres......... **8.25**



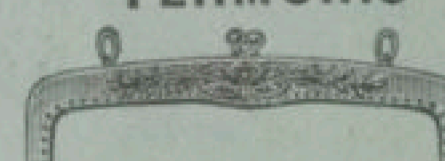
1775. **Sac,** forme haute, en véritable maroquin anglais, nuances diverses, fermoir doré, bride pour le poignet, intr moire, 3 poches, dont une doublée peau, glace et houppe, brosse, étui à épingles, boîte à poudre en métal doré, long. 16 c/m. **25. »**

FERMOIRS A COUDRE POUR SACS A MAIN

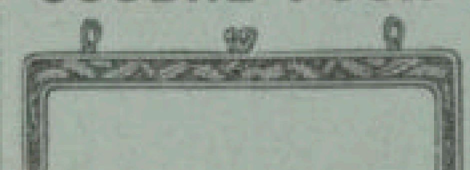


1780. **Fermoir à coudre** pour sacs à main, en métal argenté ou doré (*l'ind.*), forme rectangulaire, 2 anneaux, long. 16 c/m. **1.30**

1780 *bis*. **Fermoir galerie,** même genre, avec filets en relief et motifs gravés, 2 anneaux, long. 18 c/m......... **3.75**



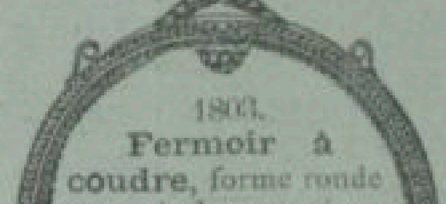
1784. **Fermoir à coudre** pour sac à main, en métal patiné bronze, motifs en relief fleurs et guirlandes, angles arrondis, 2 anneaux pour poignée, fermeture à boules, longueur 17 c/m. *Prix*.................. **4.75**



Fermoir à coudre pour sac à main, forme rectangulaire, en métal patiné vieil argent, motifs "Houx" très gracieux, anneaux, fermoir à boules.

1789. Long. 16 c/m... **5.50**

1789 A. Long. 19 c/m... **6.50**



1803. **Fermoir à coudre,** forme ronde en métal argenté ou doré (*l'ind.*), motifs en relief ciselés, sur fond noir, 2 anneaux, larg. 14 c/m. **3. »**

1803 *bis*. **Même modle**, style *Empire*, métal doré ou argenté, ciselures sur fond noir, larg. 16 c/m. **6.90**

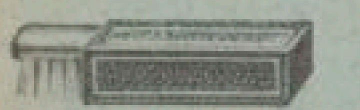


Chainette pour sacs à main, pouvant s'ajuster à tous les fermoirs; se fait en métal argenté ou doré (*l'ind.*).

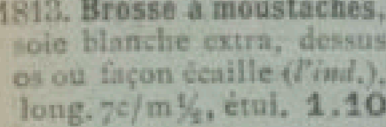
1808. Long. 0m50, pour poignée simple............. **».85**

1808 A. L. 1m, pr poign. double. **1.50**

TROUSSES TOILETTE DE POCHE



1813. **Brosse à moustaches,** soie blanche extra, dessus os ou façon écaille (*l'ind.*), long. 7c/m½, étui. **1.10**

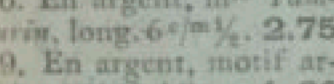


Brosse à moustaches, soie blanche extra.

1816. En argent, mle *Tambourin*, long. 6 c/m½. **2.75**

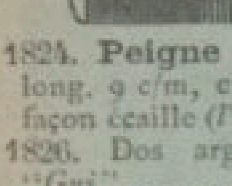
1819. En argent, motif artistique "*Gui*"... **4.60**

1821. En argent, motif "*Gui*", forme effilée. **3.75**



1824. **Peigne à barbe,** long. 9 c/m, en corne ou façon écaille (*l'ind.*). **».30**

1826. Dos argent, motif "*Gui*" **4. »**



1828. **Peigne à barbe** pliant, vraie corne blanche, de qualité extra, long. ouvert 13 c/m, fermé 7 c/m. *Livré en étui*. **».95**



1833. **Peigne à barbe** pliant, en écaille, motif argent "*Tambourin*", long. fermé 6 c/m, étui peau. **4.50**

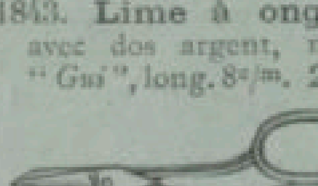
1836. Modèle argent, motif artistique "*Gui*". **7.50**



1839. **Lime à ongles,** long. 9 c/m, en acier, dos os ou fon écaille (*l'ind.*). **».40**



1843. **Lime à ongles,** avec dos argent, motif "*Gui*", long. 8c/m. **2.25**



1846. **Petits ciseaux** acier extra, long. 5 c/m. **1.80**



Cure-dents, cure-oreilles, long. 7 c/m 1/2.

1849. Os fin........ **».10**

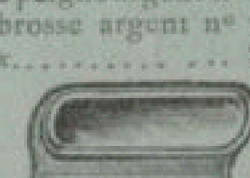
1851. Façon écaille. **».30**



1854. **Cure-dents** à coulisse, motif argent "*Gui*", long. 7 c/m............ **3.30**

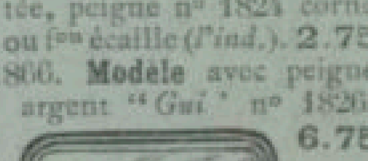


1858. **Etui** peau à fermoir, avec peigne argent no 1826, et brosse argent no 1821. *Prix*.......... **9.50**



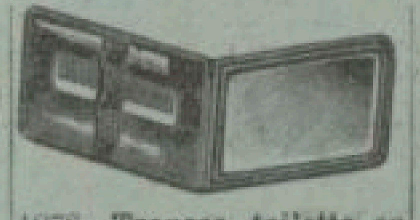
1863. **Trousse toilette** maroquin couleur, doublée peau et moire, glace biseautée, peigne no 1824 corne ou fon écaille (*l'ind.*). **2.75**

1866. **Modèle** avec peigne argent "*Gui*" no 1826. **6.75**



1869. **Trousse,** même mle, avec en plus, 1 brosse no 1813 os ou fon écaille (*l'ind.*)...... **3.50**

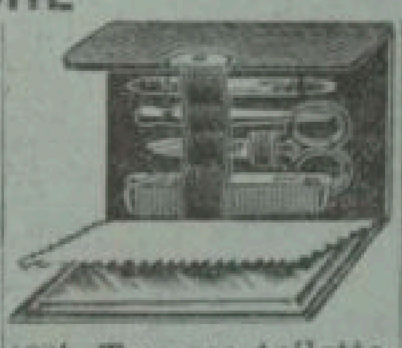
1871. **Même modle**, avc peigne no 1826 et brosse "*Gui*" no 1821.. **10.50**



1876. **Trousse toilette** en cuir de couleur, doublé glace biseautée de 95/50 m/m, avec peigne no 1824, lime à ongles no 1839, curedents no 1849. Le tout os ou façon écaille (*au choix*). *Prix*............ **1.80**



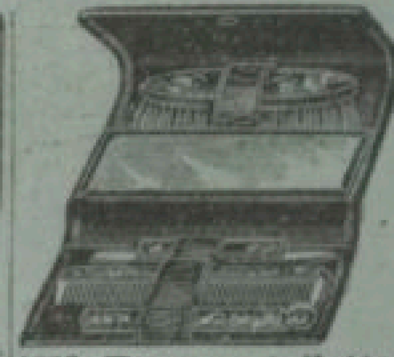
1879. **Trousse toilette** en cuir de couleur, grain quadrillé, intr peau et satin, poche à soufflet. Composition: 1 peigne no 1824, 1 pre ciseaux no 1846, 1 lime à ongles no 1839, 1 curedents no 1849, 1 glace biseautée de 95/40m/m. Le tout os ou façon écaille (*au choix*)............ **6.25**



1884. **Trousse toilette,** cuir quadrillé, doublé peau et satin, poche à soufflet. Composition: 1 peigne argent no 1826, 1 paire ciseaux no 1846, 1 lime à ongles argent no 1843, 1 curedents no 1849, 1 glace biseautée de 95/40 m/m. **12. »**



1888. **Trousse toilette,** cuir couleur, doublé satin, glace de 95×35 m/m. Composition: 1 brosse no 1813, 1 peigne no 1824, 1 lime à ongles no 1839, 1 cure-dents no 1849. Le tout en os ou façon écaille (*au choix*). **3.40**



1893. **Trousse-toilette,** en cuir de couleur doublé soie, glace de 95×55 m/m, Composition: 1 brosse no 1821, 1 peigne no 1826, 1 lime no 1843 et 1 curedents no 2012. Le tout en argent, motif "*Gui*". **16.50**



1898. **Trousse toilette** en maroquin écrasé, glace mobile. Composition: 1 brosse no 1813, 1 peigne no 1824, 1 pre ciseaux no 1846, 1 cure dents no 1849, 1 lime à ongles no 1839. Le tout en os ou façon écaille (*l'ind.*). **11. »**

BOITES, NÉCESSAIRES ET TROUSSES A COUDRE

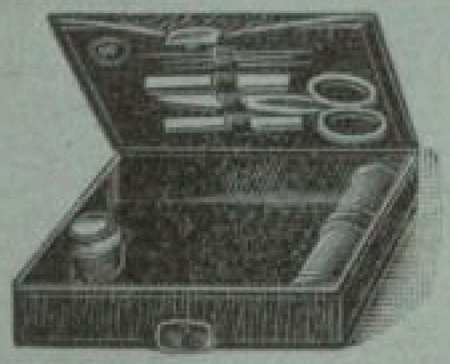
Toutes les **Boites, Nécessaires** et **Trousses à coudre** présentées ci-dessous sont composées avec des accessoires de toute première qualité, choisis parmi les meilleurs modèles du présent catalogue, ce qui permet de les remplacer facilement après usure, ou en cas de perte.

Les **boites à ouvrage** sont disposées de façon à laisser libre un compartiment pour y retirer un ouvrage de couture, broderie, dentelle.

Les **Nécessaires**, sous une forme très compacte, renferment un nombre relativement grand d'accessoires et fournitures.

Enfin les **Trousses à coudre** ont été spécialement étudiées au point de vue de la réduction de volume et de l'élégance de la forme pour pouvoir être facilement emportées au cours d'une promenade, en voyage. Tous ces articles n'ont rien de commun avec les articles similaires vendus un peu partout et qui sont généralement garnis avec des accessoires de si basse qualité qu'ils sont à peu près inutilisables.

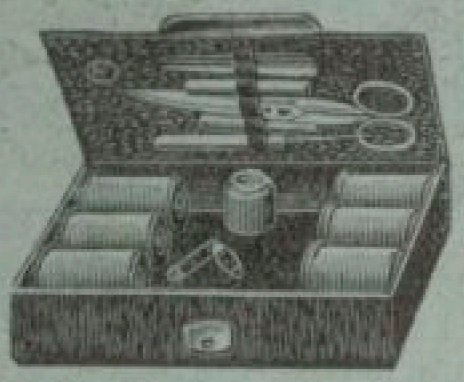
BOITES A OUVRAGE



1912. **Boite à ouvrage**, cuir grain long, grenat ou vert, doublure moire, forme rigide, fermoir ressort, dimensions 13×8×3 1/2 c/m...... **5. »**

Composition :

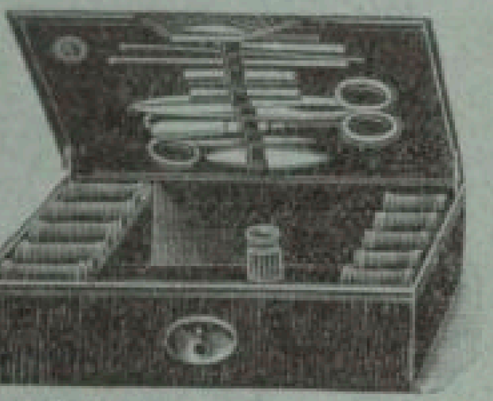
1 étui aiguilles. 1268	2 bobines fil ... 1687
1 — épingles. 1268	1 ciseaux 10 c/m 2653
1 aiguille à coton 1240	1 passe-lacet ... 1260
1 — laine. 1235	1 dé nickelé.... 1308



1917. **Boite à ouvrage**, en cuir grain long, vert, doublure moire soie, forme rigide, fermoir à ressort, dimensions 18 1/2×8 1/2×4 c/m.
Prix **7.25**

Composition :

1 étui aiguilles. 1268	1 crochet à dentelle avec 6 pointes. 2067
1 — épingles. 1268	1 poinçon à brod. 2098
1 aiguille à coton 1240	2 bobines fil : blanc et noir. 1687
1 — laine. 1235	2 bobines soie : noire et blanche. 4565
1 passe-lacet... 1260	2 bobines fil de couleur 1687
1 dé nickelé.... 1308	
1 ciseaux 14 c/m 2652	
1 passe-ruban.. 1267	
3 épingles ang. 1362	

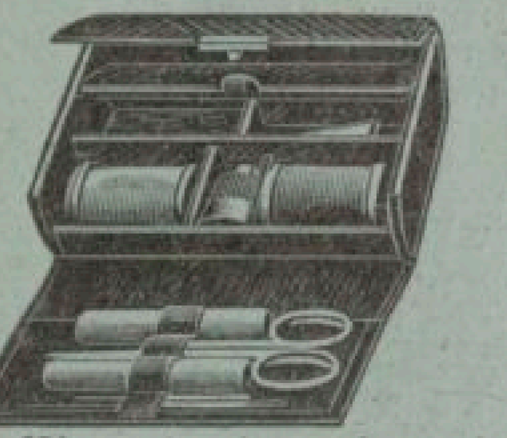


1922. **Boite à ouvrage complète**, en cuir grain long, grenat ou vert (*l'indiquer*), doublé moire soie, forme rigide, fermoir à ressort, dimensions 21 1/2×12 1/2×6 c/m..... **12. »**

Composition :

1 étui aiguilles. 1268	1 crochet à dentelle avec 6 pointes 2067
1 — épingles. 1268	4 bobines fil : blanc et noir. 1687
1 aiguille à repriser la laine 1235	2 bobines soie : noire et blanche. 4565
1 aiguille à repriser le coton 1240	4 bobines fil de couleurs..... 1687
1 passe-lacet... 1260	1 poinçon à brod. 2098
1 dé nickelé.... 1308	1 passe-ruban.. 1267
1 paire ciseaux 10 c/m...... 2653	1 crochet os p^r la laine..... 2073
1 paire ciseaux 14 c/m 2652	1 navette os... 2088
3 épingles ang. 1362	

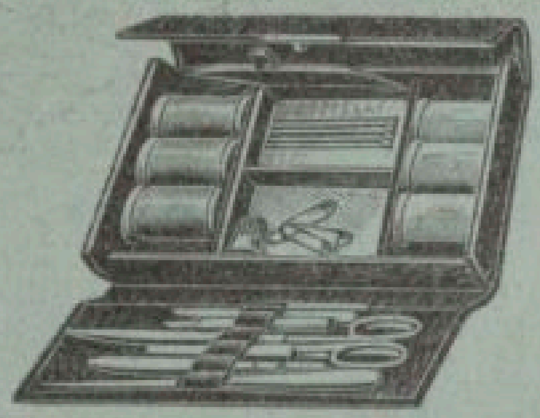
NÉCESSAIRES A COUDRE, PLIANTS



1927. **Nécessaire à coudre**, cuir gros grain, grenat ou vert, fermoir à ressort, case double à couvercle, dimensions 12×6×4 c/m...... **6. »**

Composition :

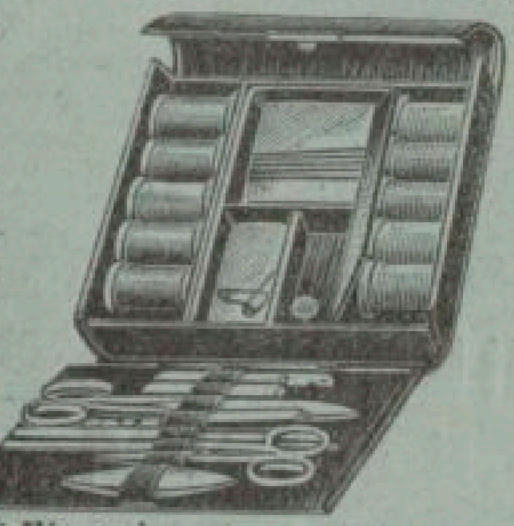
1 étui aiguilles. 1268	1 passe-lacet... 1260
1 — épingles. 1268	1 dé nickelé.... 1308
1 aiguille à laine. 1235	1 ciseaux 10 c/m 2653
1 — coton. 1240	2 bobines fil... 1687



1932. **Nécessaire à coudre**, cuir gros grain, grenat ou vert, fermoir à ressort, case double, dimensions 16×9 1/2×4 c/m.............. **9.75**

Composition :

1 étui aiguilles. 1268	1 crochet à dentelle avec 6 pointes. 2067
1 — épingles. 1268	1 poinçon à brod. 2098
1 aiguille à laine. 1235	2 bobines fil : blanc et noir. 1687
1 — coton. 1240	2 bobines soie : noire et blanche. 4565
1 passe-lacet... 1260	1 bobine fil gris. 1687
1 dé nickelé... 1308	1 — — bleu 1687
1 paire ciseaux. 2652	
3 épingles ang. 1362	
1 passe-rub. os. 1267	

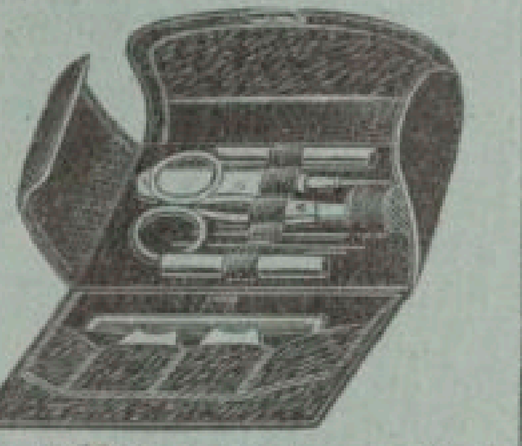


1937. **Nécessaire**, cuir gros grain, vert ou havane, fermoir nickelé, 3 cases à couvercle, dim. 16×14×4 1/2 c/m. **15. »**

Composition :

1 étui aiguilles. 1268	4 bobines fil : noir et blanc. 1687
1 — épingles. 1268	2 bobines soie : noire et blanche. 4565
1 aiguille à laine. 1235	4 bobines fil de couleurs..... 1687
1 — coton. 1240	1 poinçon à brod. 2098
1 passe-lacet... 1260	1 passe-ruban.. 1267
1 dé nickelé... 1308	1 crochet os p^r la laine...... 2073
1 paire ciseaux 10 c/m...... 2653	1 paire ciseaux 14 c/m...... 2652
3 épingles ang. 1362	
1 crochet à dentelle avec 6 pointes. 2086	
1 navette os ... 2088	

TROUSSES A COUDRE

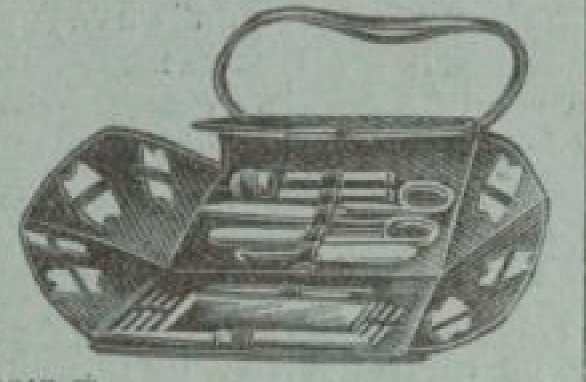


1942. **Trousse à coudre**, modèle de poche, en maroquin vert ou grenat, doublé moire, avec glace, fermoir doré à ressort, dim. 11½×7×2 c/m. **8. »**

Composition :

1 étui aiguilles. 1268	1 ciseaux 10 c/m 2653
1 — épingles. 1268	1 tire-gants ... 4780
1 aiguille p^r coton 1240	1 passe-lacet ... 1260
1 — laine. 1235	1 dé nickelé.... 1308

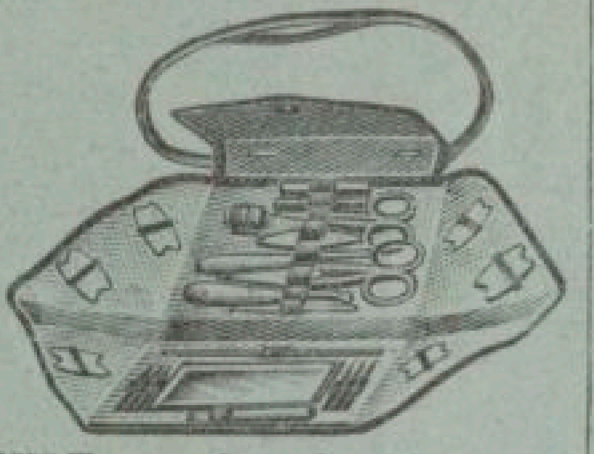
2 dévidoirs os... 1758



1947. **Trousse à coudre**, en maroquin grain fin, grenat, vert ou havane (*l'ind.*), avec glace. *Modèle forme sac à main.* Dim. 6×8 1/2×2 c/m........... **12. »**

Composition :

1 étui aiguilles. 1268	1 paire ciseaux 14 c/m..... 2652
1 — épingles. 1268	1 tire-gants.... 4780
1 aiguille p^r repriser la laine 1235	3 épingles anglaises 1362
1 aiguille p^r repriser le coton 1240	1 crochet à dentelle avec 6 pointes. 2086
1 passe-lacet... 1260	1 poinçon à brod. 2098
1 dé nickelé.... 1308	1 passe-ruban.. 1267
8 dévidoirs 1758	

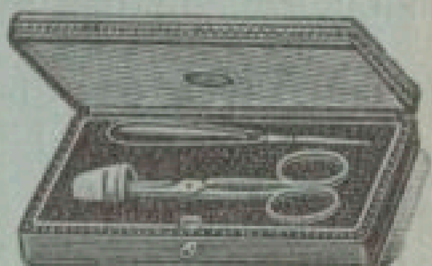


1952. **Trousse à coudre. m^le complet**, en maroquin écrasé, nuances mode, doublée moire soie, fermoir doré, poignée et glace. *Forme sac à main.* Dim. 17×13×2 c/m................ **15. »**

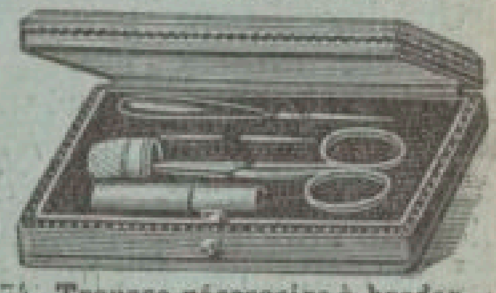
Composition :

1 étui à aiguilles 1268	3 épingles ang. 1362
1 — épingles 1268	1 poinçon à brod. 2098
1 aiguille à laine. 1235	1 passe-ruban os 1267
1 — coton. 1240	1 crochet os p^r la laine...... 2073
1 passe-lacet... 1260	1 navette os... 2088
1 dé nickelé ... 1308	1 paire ciseaux 10 c/m...... 2653
8 dévidoirs os.. 1758	1 paire ciseaux 14 c/m...... 2652
1 crochet à gants 4780	
1 crochet à dentelle avec 6 crochets 2086	

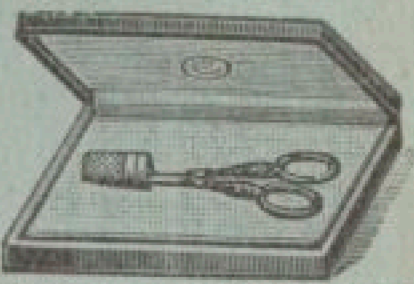
TROUSSES-NÉCESSAIRES A BRODER ET A DENTELLE



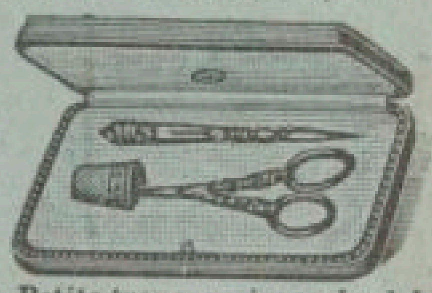
1963. **Petite trousse-nécessaire à broder**, composée de 1 paire ciseaux, 1 dé et 1 poinçon en acier, en écrin, façon peau, dim. 12×6 c/m.............. **3.50**



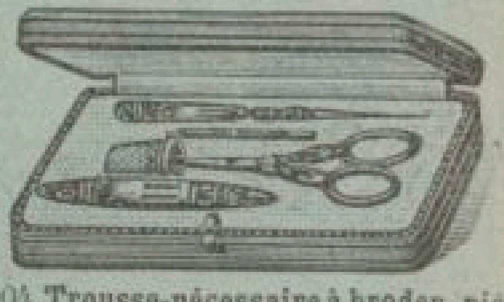
1974. **Trousse-nécessaire à broder**, composée de 1 paire ciseaux, 1 dé, 1 poinçon, 1 étui, 1 passe-lacet, en écrin façon peau, dim. 12×6 c/m........ **3.90**



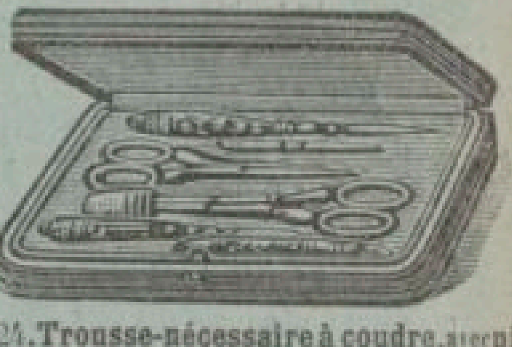
1978. **Petite trousse-nécessaire à broder** avec **pièces argent**, composée de 1 paire de ciseaux et 1 dé, en écrin int. blanc, dim. 12×5 c/m 1/2... **7.75**



1994. **Petite trousse-nécessaire à broder**, avec **pièces argent**, composée de 1 paire ciseaux, 1 dé, 1 poinçon, en écrin int. blanc, dim. 13×8 c/m. **10.50**



2004. **Trousse-nécessaire à broder**, **pieces argent**, composée de 1 paire ciseaux, 1 dé, 1 poinçon, 1 étui et 1 passe-lacet, en écrin int^r blanc, dim. 14×8,5 c/m. **14.50**



2024. **Trousse-nécessaire à coudre**, avec **pièces argent**, composée de 2 ciseaux, dont 1 acier et 1 avec anneaux argent, 1 dé, 1 poinçon, 1 étui à aiguilles, 1 passe-lacet et 1 crochet à dentelle, écrin savonnette, dim. 13×13 c/m. **19.50**

MONOGRAMMES POUR ARTICLES DE MAROQUINERIE



Initiales frappées à froid, dorées ou gaufrées, entrelacées ou séparées (*l'ind.*).

Les 2 lettres
2072. Haut. 6 à 15 m/m. **».70**
2072A. — 16 à 30 m/m. **1.10**



Monogramme demi-jonc, découpé et ciselé, lettres anglaises.

	Argent	Or
2077. H^r 12 m/m.	**1.75**	**5.50**
2077A. - 17 m/m.	**2.75**	**10. »**



Monogramme cercle, découpé et ciselé, chiffres Renaissance.

	Argent	Or
2082. H^r 18 m/m	**2.50**	**14. »**
2082A. - 25 m/m	**4. »**	**24. »**



(*Style moderne*).

Monogramme style Moderne ou Louis XV (*l'indiquer*), découpé et ciselé.



(*Style Louis XV*).

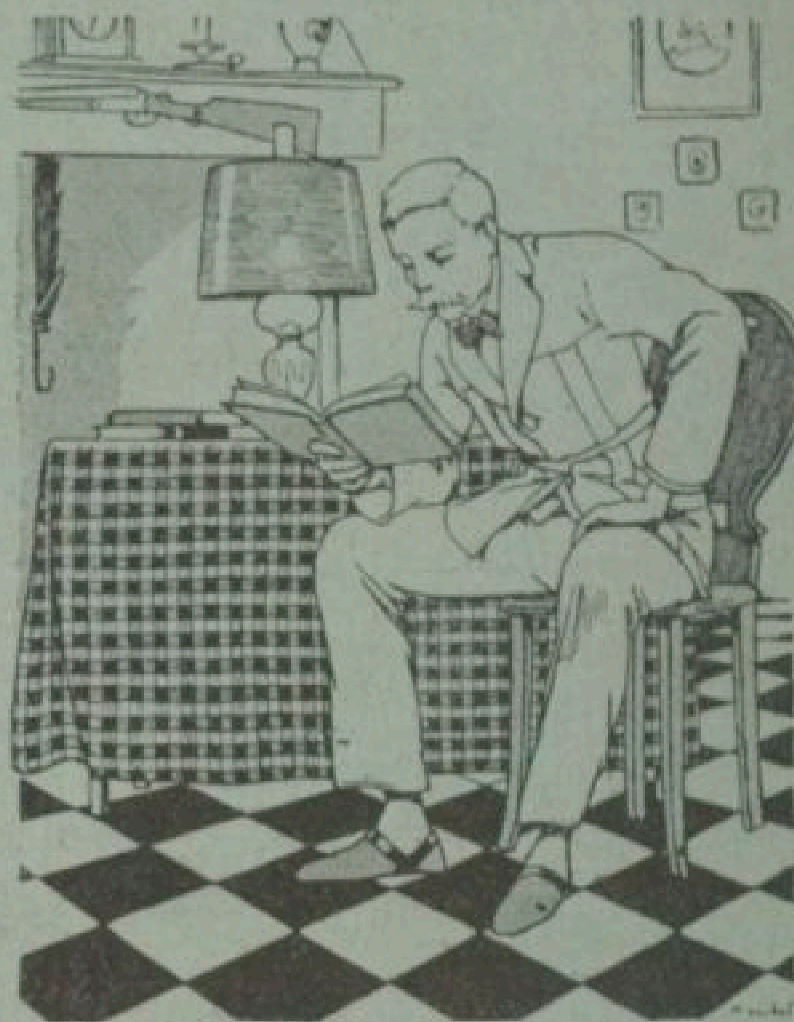
	Argent	Or
2087. H^r 12 m/m.	**3. »**	**8. »**
2087A. - 17 m/m.	**3.50**	**13. »**



2097. **Noir maroquin liquidè**, p^r la remise à neuf des sacs, serviettes et tous objets en cuir noir. *Le flac.* **».65**

2098. **Même produit**, pour cuirs grenat, havane ou vert foncé (*au choix*). *Le flacon.* **».65**

LIBRAIRIE



S'il est relativement facile de se procurer le dernier roman paru, il est, par contre, beaucoup plus difficile, sinon presque impossible, à celui qui a besoin d'un ouvrage technique sur la chasse, l'élevage ou l'une quelconque des branches de l'activité humaine, de trouver sur ce sujet le meilleur volume existant, et cela aux meilleures conditions.

Il faut savoir où s'adresser, et discerner, entre les livres traitant de la question, ceux qui, n'étant que luxueux, coûtent très cher sans rendre de grands services, et ceux qui, tout en étant d'un prix abordable, sont des ouvrages sérieux, documentés, d'une indiscutable valeur.

Si l'on ne s'en rapporte qu'aux catalogues des éditeurs, d'ailleurs souvent difficiles à se procurer, on risque fort d'acquérir des livres qui sont loin de répondre à ce qu'on en attendait.

Bref, tout le monde a pu le constater, il est très difficile à un simple particulier de se procurer le ou les meilleurs ouvrages traitant d'un sujet déterminé.

Grâce à son important tirage et à sa renommée universelle, notre Journal *Le Chasseur Français*, en relations directes avec toutes les maisons d'édition, reçoit dès leur apparition tous les ouvrages susceptibles de l'intéresser.

Les éditeurs, dès qu'ils font paraître un livre nouveau sur la Chasse, la Pêche, les Sports, les Arts, les Métiers, les Travaux de la Campagne, etc., etc., ne manquent jamais en effet d'en envoyer un exemplaire à notre Journal pour que celui-ci en fasse mention dans sa partie *Bibliographie* et en donne un résumé succinct.

Tous ces livres sont alors lus par les spécialistes attachés à la rédaction du *Chasseur Français* et remis ensuite avec un rapport détaillé à notre Service de Librairie. Tout ce qui n'est que vaines redites ou compilations sans intérêt est impitoyablement éliminé et nous n'acceptons que les ouvrages les mieux faits et les plus modernes.

Nos livres ainsi sélectionnés sont classés dans les pages suivantes, sous différentes rubriques qui indiquent le sujet dont ils traitent. Le lecteur le plus inexpérimenté trouvera donc immédiatement l'ouvrage le mieux fait et le plus complet sur ce qu'il désire ; et il peut être sûr d'avance d'avoir ce qu'il y a de mieux aux meilleures conditions. — *En aucun cas nous ne pourons reprendre les livres envoyés.*



LES CHIENS, LE GIBIER ET SES ENNEMIS

10. **Bel Album artistique de grand luxe,** *format 20×30 c/m, poids 2 kg 700, comprenant 175 planches tirées sur beau vélin crème et reproduisant avec une fidélité parfaite, à l'aide de la photographie en couleurs, les aquarelles de P. Mahler. — Les monographies de J.-B. Samat accompagnant ces planches sont tirées à part sur des feuilles de garde. Cet album, relié d'une façon très artistique, forme un document unique que tous les chasseurs voudront posséder. Sa valeur réelle est de 30 francs, mais nous le livrons directement au prix réduit de..* **15. »**

Aux abonnés du Chasseur Français, *cet album est livré, à titre de prime, au prix de.......* **10. »**

10 *bis*. **Même album,** *avec reliure de grand luxe, tout en forte peau de porc ou de daim* (l'indiquer), *tranche brunie rouge.* Magnifique volume pour amateur **40. »**

10 *ter*. *Sur demande, nous fournissons le même album avec aquarelle originale de Mahler représentant un chien ou un animal quelconque au gré du client. — Véritable ouvrage de bibliophile* **175. »**

12. **Cartes postales en couleurs.** *Reproductions fidèles des Aquarelles de Malher contenues dans cet album.* La pochette de 10 cartes **».20**

LES CHIENS LE GIBIER ET SES ENNEMIS

ALBUM ARTISTIQUE DE GRAND LUXE

Illustrations de P. MAHLER -:- Texte de J.-B. SAMAT

Ce magnifique album de chasse, édité par la **Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne**, à l'intention de ses nombreux et fidèles clients, est un ouvrage unique dans son genre.

Les chasseurs trouveront représentés et décrits à côté des chiens, leurs inséparables compagnons de chasse, tous les hôtes des champs et des bois, depuis le gibier de poil et de plume qui met à une si rude épreuve leur habileté cynégétique, jusqu'à ces animaux si redoutables appelés animaux de rapine, qui représentent les braconniers les plus à craindre.

Toutes les aquarelles originales reproduites dans cet ouvrage, avec une fidélité surprenante, grâce à la photogravure en couleurs, sont l'œuvre de MAHLER, le peintre animalier si réputé, qui a mis dans leur exécution tout son talent et toute sa science d'artiste consommé.

Quant aux monographies, elles ont pour auteur M. J.-B. SAMAT, le très compétent rédacteur des chroniques du "*Chasseur Français*", membre du Jury de la plupart des expositions canines.

Bref, grâce au luxe de la reliure, l'album "**Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis**", constitue une œuvre d'art comme il n'en avait jamais été édité.

CHASSE

GÉNÉRALITÉS SUR LA CHASSE

50. **Le perdreau.** Nouvelle méthode d'élevage, par Pol de Fay, 1 volume broché, format 20×13, de 20 pages. *Prix*...... **1.50** — *Franco* **1.65**

55. **Le lièvre.** L'art de le trouver au gîte, suivi d'un traité sur la chasse de la bécasse et de la bécassine, par Jean Nemrod, 1 volume broché, format 15¼×11½, avec gravures, 90 pages. *Prix*.............. **2. »** — *Franco* **2.15**

60. **La Chasse à tir au chien d'arrêt et la Chasse au gibier d'eau**, tiré des meilleurs auteurs modernes, brochure format 22×15 c/m, 164 pages, 128 gravures. *Prix*.............. **2. »** — *Franco* **2.25**

65. **Carnet de chasse théorique et pratique**, par Bidault de l'Isle, un volume 15×12 c/m, 118 pages, suivi d'un carnet de chasse pour 10 ans. *Prix*...... **2.50** — *Franco* **2.70**

70. **Le Guide du Chasseur**, par Ch. Diguet, volume cartonné toile, format 18×12 c/m, de 312 pages avec figures. **3. »** — *Franco* **3.45**

75. **Messieurs les Disciples de St-Hubert**, par Marcel d'Herbeville, volume broché, format 19×13 c/m, 184 pages, nombreuses illustrations. *Prix*.......... **3.50** — *Franco* **3.90**

80. **Chasse, Elevage, Piégeage**, par André de Lesse (Encyclopédie agricole), un volume format 19×12 c/m, de 532 pages, 24 photogravures et 159 figures. *Prix*.. **5. »** — *Franco* **5.60**

85. **Migration des oiseaux**, par C. Aubert, format 25×16 c/m, 304 pages. **6. »** — *F^co* **6.60**

90. **La Chasse Moderne**, véritable encyclopédie du Chasseur : Piégeage, Législation, Fanfares et sonneries. Dictionnaire de la chasse, volume de 21×15 c/m, 438 gravures, 700 pages, broché. *Prix*........ **7.50** — *Franco* **8.20**

90 *bis*. **Le même ouvrage**, richement relié toile. *Prix*.............. **10. »** — *Franco* **10.70**

TIR DE CHASSE

110. **Pour les chasseurs : Faites bien vos cartouches, calmez vos nerfs**, par Cunisset-Carnot, volume format 18×11 c/m, 225 pages. *Prix*...... **2.50** — *Franco* **2.75**

115. **Le Tir des fusils de chasse**, par le Lieut.-Colonel Journée, un volume format 25×16 c/m, 387 pages, 147 figures. **12. »** — *F^co* **12.60**

CHASSE A COURRE ET AU CHIEN COURANT

130. **Au sanglier! à la hou!** par Cunisset-Carnot, un volume format 18¼×11 c/m, de 189 pages. *Prix*...... **2. »** — *Franco* **2.30**

135. **Formulaire de la chasse du lièvre à courre et à tir**, par Pierre et Camille Cassot, un volume cartonné format 16¼×10¼ c/m, de 54 pages. *Prix*.... **2.50** — *Franco* **2.70**

140. **Chasse à courre du lièvre** par Camille Cerfon, un volume format 22×14 c/m, 60 pages. *Prix*.............. **2.50** — *Franco* **2.75**

145. **Le Chasseur au Chien courant**, par Elzéar Blaze, un volume format 185×120 m/m, 570 pages. *Prix*........ **3.50** — *Franco* **3.85** (*Cet ouvrage se complète par le n° 210 "Le Chasseur au chien d'arrêt" annoncé ci-dessous*).

150. **La Chasse à courre et à tir**, par René Valette, magnifique volume broché 33×25 c/m, 32 planches en teintes, accompagnées de texte. *Du prix de 6 francs cédé exceptionnellement* **4. »** *Franco par poste* **4.50**

155. **Traité sur l'Art de chasser avec le Chien courant**, par le comte Boisrot de Lacour, un volume format 23×14 c/m, beau tirage, 248 pages. *Prix*.......... **6. »** — *Franco* **6.40**

160. **Méthode de trompe ou Cor de chasse**, par A. Lagard, brochure format 27×19 c/m, 32 pages. *Prix*........ **1.25** — *Franco* **1.35**

165. **Nouveau manuel du veneur**, contenant les tons et fanfares de la chasse, méthode pour sonner de la trompe, notions vétérinaires sur les maladies du chien, par Tellier, Professeur de Trompe, volume de 27×17½ c/m, 130 pages.......... **5. »** — *Franco* **5.25**

167. **Conseils d'un vieux veneur**, par le marquis de Lestrade, vol. format album 22×27, 58 pages de texte, 17 gravures et 4 reproductions en trichromie de tableaux de Daniel Hernandez.......... **5. »** — *Franco* **5.35**

CHASSE AU CHIEN D'ARRÊT

180. **La Chasse pratique de l'Alouette au miroir, au sifflet et au fusil**, par Léon Raymond, brochure format 19×12 c/m, 77 pages. *Prix*.............. **1.50** — *Franco* **1.70**

185. **Chasse à tir, leçons de chasse sur le terrain**, par Piaut-Beaurevoir, rédacteur technique au *Chasseur Français*, format 21×13 c/m, 162 pages........ **2. »** — *Franco* **2.20**

190. **A la billebaude**, par Robert Villatte des Prugnes, un volume format 18¾×12 c/m, de 200 pages. *Prix*..... **2.50** — *Franco* **2.80**

195. **Bavardages sur la chasse à tir du petit gibier en France**, chasse en plaine, au bois, en forêt, par E. Poisson, volume de 18¾×12 c/m, de 208 pages.. **2.50** — *Franco* **2.75**

200. **La chasse à la palombe dans le Bazadais**, par Tristan Audebert II, brochure, format 19×12 c/m, 180 pages avec gravures. *Prix*.............. **3. »** — *Franco* **3.20**

205. **La Chasse à l'Alouette**, par André Simon, préface de Paul Lacour, volume de 19×13 c/m, 178 pages, 17 gravures. *Prix*.............. **3. »** — *Franco* **3.25**

210. **Le Chasseur au Chien d'arrêt**, par Elzéar Blaze, un volume format 19×12 c/m, 340 pages. *Prix*.............. **3.50** — *Franco* **3.80** (*Cet ouvrage complète le "Chasseur au chien courant" n° 145 annoncé ci-dessus*).

215. **La chasse des grives au fusil**, par Maurice de la Fuye, volume broché de 19×12 c/m, 326 pages, 10 figures **1.25** — *Franco* **1.50**

230. **Le Chasseur à tir chez lui, sur le terrain.** Entretien et organisation des chasses. Législation par Bidault de l'Isle, volume de 20×13½ c/m, de 416 pages avec nombreuses gravures.......... **5. »** — *Franco* **5.35**

235. **Chasse à tir** (*Bibliothèque des Sports*), par Cunisset-Carnot, volume broché de 20×15 c/m, 442 pages avec 48 planches illustrées hors texte. *Prix*.............. **6. »** — *Franco* **6.60**

CHASSE AU GIBIER D'EAU ET DE PASSAGE

250. **Bécasses et collets verts**, par le vicomte Ed. de Poncins, brochure format 18×12 c/m., 46 pages. *Prix*...... **1. »** — *Franco* **1.10**

256. **La Chasse aux Bécassines. Chasses aux marais et au bord de la mer en Normandie**, par Léopold Elouis. Volume broché, format 19×12, avec illustrations de E. Max. *Prix*.............. **2.50** — *Franco* **2.75**

260. **"Suarsuksiorpok" ou le chasseur à la bécasse**, par Sylvain (Polet de Faveau), un volume format 19×11 c/m, de 188 pages, illustré de croquis par Félicien Rops. *Prix*.............. **5. »** — *Franco* **5.25**

262. **Souvenirs de la Hutte** (*Récits de chasse*), par J. Jaquet. Préface de L. Ternier. Volume format in-8 (25×15), avec 92 gravures dans et hors texte.......... **7.50** — *Franco* **8.20**

CHASSE DES OISEAUX AUX FILETS ET A LA PIPÉE

265. **Traité de la pipée**, par P.-C. de Chappeville, plaquette format 19×14 c/m, 16 pages. *Prix*.............. **1.50** — *Franco* **1.60**

270. **Le Chasseur aux Filets ou la Chasse des Dames**, par Elzéar Blaze, volume format 19×14 c/m, 364 pages, avec figures. *Prix*.............. **3.50** — *Franco* **3.85**

275. **L'Oiseleur, ou secrets anciens et modernes de la chasse aux Oiseaux**, par J.-J.-G. et M. Conrard, volume broché, format 15×10 c/m, 370 pages, avec 12 planches. *Prix*.............. **3.50** — *Franco* **3.80**

FAUCONNERIE DESTRUCTION DES ANIMAUX NUISIBLES

290. **La Chasse des Oiseaux de proie à la hutte, au moyen du Grand-Duc, de la Chouette et des divers oiseaux de nuit.** Principes nouveaux susceptibles d'accroître considérablement l'efficacité de ce mode de destruction des rapaces, par Piaut-Beaurevoir, rédacteur technique au *Chasseur Français*, volume format 20×13½ c/m, 36 pages avec gravures.............. *Franco* **».60**

292. **La Chasse au grand-duc en France**, par Maurice de la Fuye et Gabriel de Dumast, vol. format 20×14 c/m, 240 pages, 53 illustrations. *Prix*.............. **7. »** — *Franco* **7.50**

295. **Pourquoi et comment je prends la Loutre**, par Morand-Aurier, volume format 15½×12 c/m, de 32 pages avec figures. *Prix*.............. **1. »** — *Franco* **1.10**

300. **L'art du taupier ou méthode infaillible et amusante de prendre les taupes**, par M. Dralet, un volume format 18×12 c/m, de 114 pages avec figures. *Prix*.............. **1.50** — *Franco* **1.75**

305. **Fauconnerie, Autourserie, Pipée**, par Goury de Champgrand, un vol. for. 18×11½ c/m, de 60 pages. *Prix*.... **2. »** — *Franco* **2.15**

310. **Les Poisons foudroyants appliqués à la destruction des Animaux nuisibles**, par le Dr Barandon, un vol. format 17½×12 c/m, 102 pages. *Prix*...... **2.25** — *Franco* **2.50**

315. **La Destruction des Animaux nuisibles** (*Mammifères et Oiseaux*) **à l'Agriculture et à la Chasse.** *Procédés à employer. Législation à observer*, par Bidault de l'Isle, format 20×14 c/m, 198 pages...... **3.50** — *Franco* **3.75**

320. **L'Art de détruire les Animaux nuisibles**, par A. Blanchon, un volume format 18×12 c/m, 304 pages, 121 figures, relié toile. *Prix*.............. **4. »** — *Franco* **4.25**

325. **Les petits animaux de rapine, leurs mœurs, les dommages qu'ils nous causent, moyens de les détruire**, par le baron Adolphe Drion, format 23×14 c/m, 390 pages avec figures..... **5. »** — *Franco* **5.50**

ORGANISATION ET REPEUPLEMENT DES CHASSES

340. **Manuel pratique de l'Eleveur de faisans**, (Encyclopédie Roret), **diverses races, nourriture, maladies**, par A. Blanchon, un volume format 19×12 c/m, 108 pages, 31 figures. *Prix*.............. **2. »** — *Franco* **2.25**

345. **La Protection des Oiseaux**, par E. Oustalet, Dr ès-sciences, vol. de 24×15 c/m, 119 pages, 52 gravures sur bois. *Prix*.............. **2. »** — *Franco* **2.25**

350. **Les Perdrix. — Historique. — Elevage. — Chasse. — Destruction des animaux nuisibles. — Moyen de combattre le braconnage**, par L. Testart, volume de 18×12 c/m, de 208 pages. **2.50** — *Franco* **2.75**

355. **La Chasse pratique. — Sociétés de chasse à tir.** Terrains de chasse. Garde. Destruction des animaux nuisibles. Elevage du gibier, par Bellecroix, volume format 19×12 c/m, 428 pages avec gravures. *Prix*.............. **3. »** — *Franco* **3.35**

360. **Repeuplement des chasses. — Culture du gibier à plume. — Causes du dépeuplement. — Sauvetage. — L'Elevage. — Gibiers étrangers**, par E. Leroy, volume format 18×12 c/m, de 360 pages, 35 gravures. *Prix*.............. **4. »** — *Franco* **4.35**

365. **Le gibier, élevage et préservation : faisans, perdrix, canards sauvages, lièvres**, par W. Carnegie, brochure format 20×14 c/m, de 248 pages, 24 figures, 4 planches hors texte. *Prix*...... **4. »** — *Franco* **4.35**

370. **Les Oiseaux de parc et de faisanderie.** (Bibliothèque des connaissances utiles) — **Acclimatation et élevage**, par Remy-Saint-Loup, volume relié toile, format 18×12 c/m, 354 pages, 48 figures. **4. »** — *Franco* **4.25**

375. **Chasses bien tenues. — Gardes. — Jurisprudence. — Piégeage. — Elevage, hygiène et maladies des oiseaux de chasse**, par le Vicomte de Pontavice, volume format 19×14 c/m, 460 pages, jolie édition avec nombreuses gravures. **4. »** — *Franco* **4.45**

380. **Le déterrage. Les origines, les chiens qu'on y emploie. La façon de le pratiquer**, par le comte de Bertereche de Mendin, ouv. de 24×14 c/m, 73 pages. **5. »** — *F^co* **5.50**

382. **Organisation des Chasses**, par Joseph Lévitre, ancien garde-chasse. Aménagement des propriétés. Culture naturelle et intensive du gibier. Volume broché, format 19¼×14, 335 pages, belles illustrations. *Prix*.............. **5. »** — *Franco* **5.50**

385. **Alphabet du piégeage**, par J. Levitre, ancien garde-chasse. Préface de E. Christophe, notice historique par le Capitaine de Marolles, un beau volume, format 19×14 c/m, de 288 pages avec 64 illustrations. *Prix*. **2.50** — *Franco* **2.90**

QUESTIONS CYNÉGÉTIQUES DIVERSES

400. **Les quadrupèdes de la chasse** (le gibier à poils). **Description. — Mœurs. — Acclimatation. — Chasse**, par le marquis de Cherville, volume cartonné, format 20×14 c/m, avec 30 eaux-fortes et 74 illustrations, par Karl Bodmer, 228 pages .. **3. »** — *Franco* **3.50**

405. **Les oiseaux de chasse** (le gibier plume). **Description. — Mœurs. — Acclimatation. — Chasse**, par le Marquis de Cherville, volume cartonné, format 20×14 c/m, avec 34 planches hors texte et 64 vignettes par E. de Liphart, 194 pages.. **3.50** — *Franco* **3.80**

410. **Cent façons de préparer le gibier**, par Mlle Rose, un volume format 17×11 c/m, 220 pages. *Prix*.......... **».75** — *Franco* **».95**

420. **Les ruses du gibier** pour échapper aux chasseurs et aux chiens, par Jean des Airelles, 1 volume broché 18×12 c/m, de 320 pages. *Prix*.............. **3.50** — *Franco* **3.75**

425. **Chasses de Provence : Crau et Camargue**, par J.-B. Samat, brochure de 25×17 c/m, 107 p. avec illustrations de l'auteur. **3.50.** *F^co* **4. »**

CHASSE (Suite)

QUESTIONS CYNÉGÉTIQUES DIVERSES (*Suite*)

430. **Trois années de Chasse au Mozambique**, par GUILLAUME VASSE, volume broché, format 19×12, 191 pages, 55 gravures hors texte et une carte......... 4. » — *Franco* 4.35

435. **Mes grandes chasses dans l'Afrique centrale**, par EDOUARD FOA, volume de 23×15 c/m, 384 pages, 82 gravures d'après dessins et photographies de l'auteur, 1 carte couleurs. *Broché*. 10. » — *Relié*. 13. » *Postal en sus*.

440. **Chasse aux grands fauves. Pendant la traversée du Continent noir du Zambèze au Congo français**, par EDOUARD FOA, chargé de mission, volume de 23×15 c/m, 352 pages, 46 gravures d'après photographies, 15 dessins, 4 schémas. *Broché*. 10. » — *Relié*. 13. » *Postal en sus*.

445. **Grands gibiers et terres inconnues. Autour des grands lacs de l'Afrique centrale, le mont Elgon**, par MAXIME DE BARY, format de 23×15, 341 pages, 86 gravures d'après photographies et 1 carte. *Broché*. 10. » — *Relié*. 13. » *Postal en sus*.

450. **Mes chasses dans les 5 parties du monde**, par PAUL NIEDIECK, traduction de L. ROUSTAUD, brochure de 23×17 c/m, 435 pages, 206 gravures dont 32 hors texte. *Prix*................ 10. » — *Postal en sus*.

455. **Manuel du Tir aux Pigeons**, par le capitaine MONEY (*Blue Rock*), traduit de l'anglais par A. MOURAUX, volume de 18½×12 c/m, 176 pages. *Prix*................ 2. » — *Franco* 2.25

460. **Pour réussir au Tir aux Pigeons. Education, entraînement, conseils**, par G. DE PERNAU, volume de 27×20 c/m, 110 pages, 19 gravures. *Très belle édition*..... 10. » — *Franco* 10.40

MANUELS POUR LES GARDES

475. **Guide pratique du Garde champêtre des communes et des Gardes particuliers**, par MARCEL GRÉGOIRE, volume de 18×12 c/m, 200 pages..... 2. » — *Franco* 2.20

480. **Code du Garde particulier des Bois et Forêts et du Garde-Pêche**, par M. DOMMANGET, revu et mis à jour par MARCY, Procureur de la République, volume 19×12 c/m, 173 pages. *Prix*......... 2.50 — *Franco* 2.75

485. **Chasse et Braconnage**. Manuel juridique du Chasseur, par MORAËL, avocat, volume de 19×12c/m, 206 pages. 2.50 — *Franco* 2.80

490. **Guide pratique du Garde-chasse**, suivi de notions élémentaires sur l'exploitation des bois, par BELLECROIX, volume de 19×12 c/m, 324 pages. *Prix*...... 3. » — *Franco* 3.45

495. **L'Ecole du Garde**, par HENRI BODMER, un volume format 18×12 c/m, 278 pages, 30 gravures. *Prix*......... 3. » — *Franco* 3.40

JURISPRUDENCE

510. **Traité des Locations de Chasse**, suivi d'un formulaire des différents actes auquel le droit de chasse peut donner lieu, par LUCIEN JULLEMIER, volume format 18½×12 c/m, 166 pages................ 1. » — *Franco* 1.20

515. **Moyens d'éviter les procès-verbaux de chasse**, par ROUX, avocat, 1 volume format 18½×12 c/m, 219 pages. *Prix*................ 2. » — *Franco* 2.25

520. **Code Manuel du Chasseur. Droit usuel. Responsabilité en matière de dégats**, par GASTON LECOUFFE, brochure de 18½×12 c/m, 192 pages. *Prix*................ 2. » — *Franco* 2.25

525. **Le Braconnage dans les grandes Chasses**, par BODMER, volume de 18½×12 c/m, 296 pages, 30 gravures, d'après BELLECROIX, MALHER, MOISAN, etc. *Prix*................ 3. » — *Franco* 3.40

530. **Répertoire alphabétique du droit de chasse et de sa jurisprudence**, par LUCIEN LARCHER, avocat, un vol. 23×14 c/m, 340 pages. *Prix*................ 7.50 — *Franco* 8. »

535. **Dictionnaire de la Jurisprudence générale en matière de Chasse**, par MM. MANUEL, BAUDOIN, THÉOPHILE JAFFEUX, CH. RADOT, volume de 25×18 c/m, 475 pages. *Prix*................ 15. » — *Franco* 15.70

LE CHIEN

RACES

580. **Le Pointer, son historique, son standard. Le Pointer-Club, réglements d'épreuves, Clubs spéciaux**, publié sous la direction de PAUL MÉGNIN, format 22×14 c/m, 43 pages. 1.50 — *Franco* 1.65

585. **Le Setter anglais, historique, standard, Le setter club.—Règlements d'épreuves. Clubs spéciaux**, publié sous la direction de PAUL MÉGNIN, brochure format 21×14 c/m, 50 pages, 2 gravures, 1 dessin hors texte par MAHLER............. 1.50 — *Franco* 1.75

590. **Le Setter irlandais, historique, standard, Clubs spéciaux. — Règlements d'épreuves**, publié sous la direction de PAUL MÉGNIN, brochure de 21×14 c/m, 56 pages. *Prix*................ 2. » — *Franco* 2.25

595. **Le Chien de Berger allemand. — Historique, Standard, Clubs spéciaux**, publié sous la direction de PAUL MÉGNIN, brochure de 21×13½ c/m, 48 pages, 2 photos, 1 dessin............. 2. » — *Franco* 2.20

600. **Le Griffon à poil dur, historique standard**, publié sous la direction de PAUL MÉGNIN, un volume de 21×14 c/m, 72 pages. *Prix*................ 2. » — *Franco* 2.25

602. **Les Epagneuls** (*Le Chien et ses Races*), par MM. PAUL MÉGNIN et l'Abbé FOURNIER, brochure format 20×13½, 63 pages, 11 reproductions photographiques..... 4. » — *Franco* 4.25

604. **Nos Bassets français**, par ALAIN BOURBON. Origines. Diverses variétés. Hygiène et Elevage, vol. format 20×16, 63 pages, 30 grav. dont 6 hors texte par MALHER. 4.50 — *Franco* 4.75

605. **Le chien du Mont St-Bernard, origine, type, alimentation, élevage, utilisation**, par CH. MULLAERT-BROUX, un volume broché, 24×15 c/m, de 60 pages, nombreuses photogravures hors texte..... 2.50 — *Franco* 2.75

615. **Nos chiens, races, dressage, élevage, hygiène, maladies**, etc., par PAUL MÉGNIN, vol. cartonné toile, format 18×12 c/m, 378 pages avec 135 gravures... 4. » — *Franco* 4.50

620. **Le Sporting Spaniel**, suivi d'une étude sur le cocker, par le Colonel CLAUDE CANE, traduit de l'anglais par JACQUES LUSSIGNY, format 22×14 c/m, 90 pages, 60 illustrations hors texte de H. TESTE... 4. » — *Franco* 4.35

625. **Le Chien et ses Races — Le Chien d'appartement**, par PIERRE MÉGNIN, 3e édition, revue et augmentée par PAUL MÉGNIN et JACQUES LUSSIGNY, brochure de 21×14 c/m, 172 pages, 56 portraits de chiens 5. » — *Franco* 5.25

630. **Les Terriers**, par PIERRE MÉGNIN, PAUL MÉGNIN, et JACQUES LUSSIGNY, volume broché de 21×13½ c/m, 106 pages, de nombreux portraits types. *Prix*................ 5. » — *Franco* 5.25

635. **Les Chiens courants descendants de St-Hubert**, par MM. CASTETS, brochure de 20×13½ c/m, 123 pages avec de nombreux portraits de chiens...... 6. » — *Franco* 6.30

637. **Nos Chiens de rapport sur la Piste du Gibier blessé**, par GEORGES BENOIST. Etude canine et cynégétique. Volume broché, format 20×15, 274 pages, 25 illustrations. *Prix*................ 5. » — *Franco* 5.50

640. **Nos chiens d'arrêt**, étude canine et cynégétique, pour le dresseur, par G. BENOIST, préface par le comte DE CLARY, 46 illustrations, un vol. format 19×14 c/m, 309 pages. *Prix*................ 6.50 — *Franco* 6.85

645. **Le Pointer et ses précurseurs**, histoire, caractéristiques, élevage, dressage, chasse, chenil, par W. ARKWRIGHT, traduit par le baron JOUBERT, format 20×13½, 338 pages, 23 photogravures de H. TESTE......... 8. » — *Franco* 8.60

650. **Pedigrée pour éleveurs et propriétaires. Indications** : date de naissance, signalement, origine à 3 générations, photographie, liste des propriétaires successifs. La feuille. ».30 - Fco ».35 La douzaine. *Prix*... 3. » — *Franco* 3.30

655. **Cahiers de Pédigrées à souche.**
Cahiers de 50 pedigrées 8. » — *Franco* 8.70
— *100* — 12. » — *Franco* 12.70

HYGIÈNE

670. **Le chien, hygiène, maladies**, édité par la MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES, 1 brochure de 18×12 c/m, 32 pages. *Franco* ».30

675. **Maladies du chien, son habitation, hygiène, nourriture, pansements**, par M. LATIGO, format 18½×12 c/m, 72 pages. *Prix*................ 1. » — *Franco* 1.15

685. **Les Chenils et leur hygiène, construction rationnelle des habitations des chiens. Elevage, alimentation, maladies**, par PIERRE MÉGNIN, un volume, format 19½×14 c/m, 200 pages, 60 fig. 4. » — *Franco* 4.35

687. **Le Chien. Hygiène et Maladies**, par J. PERTUS. Volume cartonné toile, format 18½×12 c/m, 388 pages, 80 figures. *Prix*................ 4. » — *Franco* 4.40

690. **Médecine et Chirurgie canines**, par CADIOT ET BRETON, beau volume cartonné toile, de 20×14 c/m, 310 pages, 51 figures. Edition 1914. *Prix*................ 6. » — *Franco* 6.50

ELEVAGE ET DRESSAGE

705. **Plus de Collier de Force, — Dressage au rapport du chien en quelques jours et à tout âge**, par J. FÉREZ. Brochure format 20×13, 20 pages.... ».90 — *Franco* 1. »

710. **L'Elevage rationnel des Portées**, par QUATTOUR. Encyclopédie canine, sous la direction de PAUL MÉGNIN. Vol. broché, format 22½×14, 68 pages avec figures. *Prix*................ 2. » — *Franco* 2.15

715. **Dressage du chien d'arrêt au collier de force**, par J. LEVITRE, ancien garde-chasse, brochure de 19×14 c/m, 72 pages, 13 illustrations................ 2. » — *Franco* 2.25

720. **Down, dressage à l'anglaise des chiens d'arrêt, complété par le rapport**, par E. BELLECROIX, 1 volume format 18×12 c/m, 350 pages, 24 grav...... 3. » — *Franco* 3.40

725. **Le Chasseur — Dresseur — Dressage du chien d'arrêt mis à la portée de tous, pour la chasse en plaine**, etc. **bois, rabat**, par E. LEROUX, un vol. format 18×13½ c/m, 120 pages, 30 gravures 3. » — *Franco* 3.25

730. **Des chiens anglais et de leur dressage, à la portée de tous** : setters, pointers, retrievers, cockers, etc., par PAUL CAILLARD, un volume format 19×12 c/m, 276 pages. *Prix*................ 3. » — *Franco* 3.40

740. **Le Dressage de Fram** (chien d'arrêt). — **Lettres au Père Clodomir** (pour les professionnels). **Dressage de Turc**, chien de défense), par R. DOMMANGET, volume relié toile, format 22×14 c/m, 256 pages. 3.70 — Fco 4. »

745. **Méthode de dressage du chien de police**, par LALLOUÉ, Agent de la Sûreté, brochure format 22×14 c/m, 40 pages avec figures. *Prix*................ 2. » — *Franco* 2.20

750. **Le Chien de garde, de défense et de police**, nouveau manuel pratique et complet d'élevage et de dressage du chien destiné à la garde du particulier ou au service de la police, par J. COUPLET, volume de 20×13 c/m, nombreuses gravures, 300 pages. 3. » — *Franco* 3.25

755. **Le Chien de Guerre et le Chien de Police, Etude du chien au point de vue de son emploi dans l'armée et par la police**, par J. VAN DE PUTTE, brochure format 21×13½, 151 pages avec gravures et planches. *Prix*....... 3.50 — *Franco par poste* 3.75

LE CHEVAL

RACES

810. **Le Cheval de demi-sang, races** : normande, vendéenne, charentaise, bretonne, berrichonne, limousine, charollaise, du midi, par ALFRED GALLIER, vol. broché, format 19×11 c/m, de 330 pages. *Prix*................ 2. » — *Franco* 2.30

815. **Le Cheval de trait**, races postière, de trait: races boulonnaise, percheronne, nivernaise, bretonne, mulassière, par ALFRED GALLIER, un vol. broché, format 16½×11 c/m, de 326 pages. *Prix*................ 2. » — *Franco* 2.30

820. **Guide pratique de l'acheteur de chevaux, Médecine vétérinaire**, avec 78 figures intercalées dans le texte, par JOANNY PERTUS, un volume 13×16, de 150 pages. *Prix*................ 2. » — *Franco* 2.25

825. **Le cheval et ses races**. Histoire des races à travers les siècles et races actuelles, par PIERRE MÉGNIN, un volume format 23×14 c/m, de 475 pages, avec 74 figures, représentant les types de races. *Prix*. 10. » — *Franco* 10.70

830. **Les Races de Chevaux de selle en France. — Comment et où on achète un cheval de selle**, par le comte DE COMMINGES, un volume format 19×12 c/m, 482 pages. *Prix*................ 5. » — *Franco* 5.50

835. **Le Cheval. — Son organisme, son entretien, son utilisation**, par H. GOBERT, un fort et beau volume format 21×13½ c/m, 410 pages, orné de 80 figures. *Prix*................ 7. » — *Franco* 7.70

ÉLEVAGE, HYGIÈNE, MÉDECINE

840. **Le Cheval, hippologie, ferrure, maladies, soins**, par le baron HARTUNG, un volume format 19×12 c/m, 163 pages, 6 figures hors texte, 5 planches en couleurs. 2. » — *Franco* 2.35

CHEVAL (Suite)

ÉLEVAGE, HYGIÈNE, MÉDECINE
(Suite)

853. **L'Alimentation du Cheval**, par E. Lavalard, brochure format 18½×12 c/m, 164 pages. *Prix*.............. 1.50 — *Franco* 1.70

855. **La santé du cheval par les soins de la denture**, par Marcelin Dupont, médecin-vétérinaire, avec préface de Emile Thierry, un vol. format 18½×12 c/m, 102 pages, 26 figures. *Prix*.............. 2. » — *Franco* 2.25

860. **Manuel de l'Etalonnier et de l'Eleveur.** Extérieur du cheval, hygiène, monte, notions de science hippique, etc., par H. de Watrigant, vol. broché, format 18½×12 c/m, 260 pages, 18 planches, 58 figures.. 3. » — *Franco* 3.30

870. **Traité des Maladies du Cheval, notions usuelles de pharmacie et de chirurgie vétérinaires**, par A. Bénion, médecin-vétérinaire, vol. broché format 19×12, 325 pages, 25 gravures.... 3.50 — *Franco par poste* 3.80

875. **Elevage et dressage. Types de chevaux, les haras, remonte, dressage, attelage**, par G. Bonnefont, Officier de haras, volume broché de 19×12 c/m, 456 pages, 214 figures. *Prix*.............. 5. » — *Franco* 5.50

880. **Le cheval de chasse**, par L. Gentien : Type, Achat, Soins, Dressage, etc. Beau volume 26×20 c/m, 180 pages, nombreuses gravures, 8 hors texte........ 6. » — *Franco* 6.50

885. **Maladies du cheval**, par F. Breton et E. Lardieu, volume relié toile 19½×13 c/m, 403 pages.............. 6. » — *Franco* 6.50

890. **Traité pratique de Maréchalerie, à l'usage des maréchaux, vétérinaires, hommes de cheval, etc.**, par J. Tasset, professeur à l'École de Saumur, volume relié toile, format 18½×12, 480 pages, 237 figures. *Prix*.............. 8. » — *Franco* 8.50

DRESSAGE, ÉQUITATION

910. **Manuel pratique d'Equitation**, par Ch. Lebrun-Renaud, un vol. form. 18×12 c/m, 303 p., orné de 45 figures. *Prix*.............. 2. » — *Franco* 2.30

915. **Manuel des Piqueurs, Cochers, Grooms et Palefreniers**, à l'usage des écoles de dressage et d'équitation en France, par le comte de Montigny, 8e édition, augmentée de l'élevage et de l'entraînement des chevaux de course et de chasse, un vol. format 19×12 c/m, 563 pages, avec gravures et 12 planches hors texte. *Prix*.............. 5. » — *Franco* 5.65

920. **Comment il faut dresser un cheval, connaissances pratiques d'hippologie, dressage du cheval de selle, principes d'attelage, maréchalerie**, par le comte de Montigny, volume de 13×16 c/m, broché, 176 pages, 81 vignettes. Publié sous le Patron. de la Soc. Hipp. Franç.. 3. » — *Franco* 3.35

925. **Dressage et menage, attelage, voitures transports**, par le capitaine comte de Comminges, un beau volume de 23×18 c/m, 200 pages, jolis dessins de Crafty. *Prix*.............. 6. » — *Franco* 6.40

930. **L'Equitation et le Cheval**, par Molier, (*Sports Bibliothèque*), volume de 20×15 c/m, 432 pages, 48 planches illustrations hors texte. *Broché*.............. 6. » *Relié*......... 7. » — (*Port en sus.* ».50)

935. **Le Cheval et son Cavalier. — Hippologie, équitation. — Etude pratique pour la connaissance, l'éducation, l'amélioration du cheval de chasse, de course, de guerre**, par le comte de Lagondie, un volume relié, reliure de luxe, format 16×13 c/m, 644 pages, 65 vignettes. *Prix*.............. 7.50 — *Franco* 8.20

940. **Du cheval bien mû et bien mis — cavalier tous — ; écuyer qui veut ! — Suite de causeries écrites au fil de la pratique**, par le capitaine Caubert, beau vol. broché, format 25×17 c/m, 350 pages, 30 planches, 75 gravures... 10. » — *Franco* 10.70

COURSES DE CHEVAUX, STEEPLE-CHASE

955. **Guide pour gagner aux courses — Historique, vocabulaire, sociétés de courses, propriétaires, jockey, hippodromes. — Manuel du parieur**, par le Dr Laun, volume format 18×11 ½ c/m, 255 pages. *Prix*.............. 2. » — *Franco* 2.25

960. **Vers la fortune, par les Courses.—Guide du parieur, tableaux, pointages et moyennes. — Exposé théorique et expérimental d'une méthode pour gagner**, par Gherardt, une brochure 20×13 c/m, 114 pages.............. 5. » — *Franco* 5.25

965. **Les courses de chevaux**, par St-Georges, volume format 20×15 c/m, 557 pages, 48 planches illustrations hors texte. *Broché*........ 6. » *Relié*......... 7. » — (*Port en sus.* ».50)

970. **Le cheval de course, élevage, hygiène, entraînement, maladies**, par Gobert et Gagny, un volume format 20×13 c/m, de 510 pages avec nombreuses figures. *Prix*.............. 10. » — *Franco* 10.70

975. **Le demi-sang trotteur et galopeur.** Théorie générale sur l'élevage et l'entraînement, alimentation, par P. Fournier, volume format 25×16 c/m, 340 pages, 26 illustrations. *Prix*.............. 20. » — *Franco* 20.70

980. **Sur le turf — Courses plates et steeple-chases.** Texte et très jolis dessins originaux de Crafty, grand et beau vol. format 28×20 c/m, 404 pages. *Prix*..... 20. » — *Franco* 20.70

PÊCHE

GÉNÉRALITÉS

1030. **La Pêche pour tous. — Guide du Petit Pêcheur**, par Perreau (Jho-Pâle), un volume de 17×11 c/m, 146 pages, nombreuses gravures. *Prix*.............. 2. » — *Franco* 2.20

1035. **Guide pratique du Pêcheur. — Traité complet de la pêche en eau douce et en mer**, par A. B. Morin et J. Mauduit, volume cartonné de 18×11 c/m, de 472 pages avec gravures.............. 2. » — *Franco* 2.35

1040. **Livre du Pêcheur : poissons d'eau douce, de mer; des différentes espèces de pêche, engins, législation**, par Fisch Hook, un volume format 18×12, 320 pages, relié toile. *Prix*.... 2.75 — *Franco* 3.10

1045. **La Pêche moderne**, *véritable encyclopédie du pêcheur*, par Albert Petit, Cunisset-Carnot, Jousset, de Belleme, Gustave Vouquin, etc., un volume format 21×16 c/m, de 584 pages, 680 gravures.............. 6.75 — *Franco* 7.45

1045 *bis*. **Le même**, avec belle reliure toile. *Prix*.............. 9. » — *Franco* 9.70

1047. **Atlas de poche des Poissons d'eau douce de France, Suisse et Belgique**, par C. Raveret-Wattel, volume cartonné toile, format 15×11, 160 pages de texte, 64 planches coloriées et 8 planches noires. *Prix*.............. 7. » — *Franco* 7.35

1048. **Atlas de poche des Poissons de mer des Côtes de France et de Belgique**, par C. Raveret-Wattel, volume cartonné toile, format 15×11, 264 pages, 72 planches coloriées et 20 figures noires.. 7. » — *Franco* 7.40

1050. **La Pêche et les Poissons**, dictionnaire général des pêches, par Henri de la Blanchère, magnifique volume format 28×18 c/m, 850 pages, 1100 illustrations, dont 48 coloriées hors texte dessinées par A. Mesnel d'après photos de l'auteur.......... 30. » — *Franco* 30.70

1055. **Précis de la Pêche à la Mouche sèche**, manuel complet de l'entomologie à l'usage du pêcheur, la création et l'organisation d'une pêche, par Frédéric M. Alford, traduction et notes par G. L. Wauthier, grand et fort volume relié toile, de 25×16 c/m, 475 pages avec nombreuses photographies. 30. » — *Franco* 30.70

PÊCHE EN EAU DOUCE A LA LIGNE ET AU FILET

1080. **La Pêche à toutes les lignes des poissons d'eau douce. Mœurs. Habitudes**, par John Fisher, volume format 19×12 c/m, 342 pages, 40 gravures, sur bois, 4 planches contenant 60 figures techniques. *Prix*.............. 2. » — *Franco* 2.40

1085. **Le Pêcheur à toutes les lignes. — Vestiaire du pêcheur. — Ustensiles, appâts, classification des poissons. — Pêches diverses**, par J.-B. Lassus, un volume format 20×13 c/m, de 340 pages. 2.50 — *Franco* 2.80

1090. **Nouveau Manuel pratique du Pêcheur à la ligne.—Pêche en mer.—Législation**, par G. Lanorville, avec préface de R. de St-Arroman, un volume format 23×16 c/m, 172 pages, illustré de 136 figures. *Prix*.............. 3. » — *Franco* 3.30

1095. **La Pêche pratique en eau douce, à la ligne et au filet, ustensiles du pêcheur**, par Reymond, avec illustrations de Gustave Doré, de Neuville, Riou, Ed. Yon, etc., un vol. format 19×12 c/m, de 313 pages. *Prix*.............. 3. » — *Franco* 3.45

1100. **L'élevage et la pêche de la Truite**, par H. de Graffigny, vol. format 23×15, avec figures. *Prix*.............. 3.50 — *Franco* 3.90

1105. **Le Brochet.—Ses mœurs.—Les engins nécessaires à sa pêche. — La cuisine du brochet** par Fernand Serrane, un volume format 23×15 c/m, de 251 pages, orné de 206 figures. *Prix*.... 5. » — *Franco* 5.40

1110. **La carpe.—Ses mœurs.—Les engins nécessaires à sa pêche. — La cuisine de la carpe**, par Fernand Serrane, un volume format 23×15 c/m, de 489 pages, orné de 219 figures. *Prix*.. 6. » — *Franco* 6.50

PÊCHES AU LANCER

1125. **Les Pêches sportives ou pêche au lancer —Vulgarisation des meilleurs procédés de pêche au lancer.** — Brochure avec nombreuses figures, éditée par la Manufacture Française d'Armes et Cycles...... *Franco* ».15

1130. **La pêche à la mouche. —Une heure de Berlitz School** consacrée au vocabulaire anglais des termes de pêche, par E. Lessingen, un vol. format 21×12 c/m, de 57 pages, 17 croquis. *Prix*.............. 2. » — *Franco* 2.15

1135. **La Pêche sportive.— Poissons blancs : brochet, truite, saumon. — Pêche en mer.— Concours de lancer**, par le Vicomte Henri de France, préface du Prince d'Arenberg, brochure de 19×12 c/m, 216 pages avec figures et photographies..... 3.50 — *Franco* 3.75

1140. **La Pêche au lancer.— Comment pêcher la truite, la carpe, le brochet**, etc., par Charles Buthod, un volume format 25×16 c/m, de 331 pages, orné de 109 belles gravures. *Prix*.............. 6. » — *Franco* 6.40

PÊCHES EN MER

1155. **La pêche en mer. — Poissons et crustacés. — Engins, appâts, procédés.— Droits et devoirs du pêcheur amateur**, par A. de Casanove, une brochure format 19×13 c/m, de 124 pages, avec figures. 2. » — *Franco* 2.20

1160. **La Pêche d'amateur à la mer.— Méthodes et conseils**, par F.-R. Carabin, avec préface de M. Fabre Domergue, un volume format 19½×11½ c/m, de 96 pages, belle édition, avec 8 gravures, 20 figures. *Prix*.............. 3.25 — *Franco* 3.50

1165. **La pêche en mer.— Pêches entières à la ligne, aux filets.— Pêcheries.— Pêche à pied.— Grandes pêches**, par Albert Larbalétrier, professeur d'agriculture, ouvrage illustré de 140 gravures, un volume format 18×11 c/m, de 310 pages........ 3.50 — *Franco* 3.90

1170. **La Pêche au bord de la mer**, par Lucien Jouenne et Perreau, rédacteurs à la "*Pêche Moderne*", volume cartonné toile, format 18×12, 311 p., 101 photograv. 4. » — *Franco* 4.40

PISCICULTURE

1185. **Elevage et multiplication des poissons rouges**, par Blanchon, volume de 17×11 c/m, 36 pages.............. ».50 — *Franco* ».55

1190. **Elevage des poissons domestiques : carpes, brèmes, etc.**, 28 pages. *Prix*.............. ».50 — *Franco* ».55

1195. **Elevage des Poissons carnivores : anguilles, truites, perches argentées, etc.** *Prix*.............. ».50 — *Franco* ».55

1200. **La pratique des repeuplements en écrevisses. Etude raisonnée**, par de Drouin de Bouville, brochure format 25×16 c/m, de 27 pages, 4 figures. 1.50 — *Franco* 1.70

1205. **Manuel pratique du Pisciculteur, étangs, lacs, cours d'eau**, par A. Blanchon, ouvrage faisant partie de l'encyclopédie Roret, format 19×12 c/m, 320 pages, orné de 65 figures. *Prix*.............. 3.50 — *Franco* 4. »

1210. **Traité manuel de Pisciculture d'eau douce**, appliquée au repeuplement des cours d'eau et à l'élevage en eaux fermées, par Albert Larbalétrier, volume de 352 pages, 64 figures, nombreux tableaux.. 4. » — *Franco* 4.40

1215. **La Truite domestique**, par Blanchon. Production des Salmonides en eaux fermées, incubation, alimentation, vente et débouchés. Volume 23×14 c/m, 233 pages, 43 illustrations. *Prix*.............. 5. » — *Franco* 5.50

QUESTIONS DIVERSES

1220. **Fabrication et emploi des filets de pêche, éperviers, verveux, sennes, troubles, montage, entretien, réparations**, par le Commandant Vannetelle, volume 19×13, 312 p., 65 fig. 3. » — *Franco* 3.50

1225. **L'aquarium d'eau douce et ses habitants, animaux et végétaux.— L'eau et son aération**, par Henri Coupin, un volume cartonné toile, format 19×12 c/m, de 348 pages, avec 228 figures intercalées dans le texte. *Prix*.............. 4. » — *Franco* 4.40

1230. **Comment constituer une société de pêcheurs à la ligne. — Comment la faire prospérer et affirmer sa vitalité**, par A. Reilles, brochure de 24×16 c/m, 24 pages. *Prix*.............. ».75 — *Franco* ».85

1235. **Le Régime administratif et juridique de la Pêche fluviale**, par Marcel Raux, Garde Général des Eaux et Forêts, volume de 18×12 c/m, 565 pages. 3.50 — *Franco* 3.80 *Relié*.............. 5. » — *Franco* 5.30

CYCLISME, AUTOMOBILISME, TOURISME

CYCLISME

1285. **La Bicyclette rétro-directe. Avantages du rétropédalage dans les montées,** par le Capitaine PEYRACHE, brochure format 22×14 c/m, 41 pages, 16 fig.
Prix............... 1. » — *Franco* 1.10

1290. **Théorie et pratique de la motocyclette. Historique, description, pannes, recettes,** par RENÉ CHAMPLY, brochure de 18½×12 c/m, de 75 pages, 67 gravures.
Prix............... 1. » — *Franco* 1.20

1295. **La Motocyclette et le Tri-car. Théorie, entretien, conduite, remèdes aux pannes,** par ANDRÉ COQUERET, volume broché, format 25×16 c/m, 116 pages, avec figures dans le texte et un modèle de motocyclette avec détails en couleurs des organes superposés et démontables. *Prix* 3. » — *Franco* 3.40

1305. **Cycles et Motocycles,** par BOUGIER, capitaine du Génie, volume de 18×12 c/m, 270 pages, 146 figures......... 4.75 — *Franco* 5.25

1310. **Le Cyclisme** (*Sports-Bibliothèque*), par VIOLETTE, PETIT-BRETON, ELLEGAARD, DARRAGON, RIVIERRE, MEYAN et MOUSSET. Bel ouvrage, broché, format 20×15 c/m, 385 pages dont 48 d'illustrations photographiques.... 6. » — *Franco* 6.50

1315. **Code manuel du Cycliste. Etude de droit usuel sur la réglementation du cyclisme. Impôt, transport en chemin de fer. Responsabilité du cycliste en cas d'accident,** un vol. format 18×12 c/m, de 191 pages. *Prix.* 2. » — *Franco* 2.25

AUTOMOBILISME

1330. **Conseils pratiques aux chauffeurs en panne. Des diverses pannes et accidents et leurs remèdes,** par RENÉ CHAMPLY, ingénieur-mécanicien, un volume, format 18 ½×12 c/m, de 43 pages, 34 figures.
Prix............... 1. » — *Franco* 1.20

1335. **Mesure pratique de la Puissance des Moteurs d'Automobiles,** par H. FÉRON. Brochure format 22×17 c/m, 90 pages.
Prix............... 1.50 — *Franco* 1.65

1340. **Le Conducteur wattman,** par GEORGES DAUSSY, volume de 22×15 c/m, 64 pages, nombreuses figures......... 2.25 — *Franco* 2.50

1345. **Principes d'automobile. L'instruction du néophyte. L'instruction du chauffeur,** par CH. LAVILLE, ingénieur, volume format 18×12 c/m, 180 pages, 86 schémas.
Prix............... 2.50 — *Franco* 2.80

1350. **Manuel pratique du Chauffeur, wattman, conducteur de taxis, autobus, auto de maître, Métro, Transports à vapeur, à pétrole, électriques, etc.,** par H. DE GRAFFIGNY, ingénieur civil, volume de 19×12 c/m, 360 pages, 130 figures, relié toile.
Prix............... 4. » — *Franco* 4.40

1355. **Guide pratique du chauffeur d'automobile. Description, conduite, entretien du moteur et du mécanisme, réparations, accessoires. Législation. Conseils pratiques,** par RENÉ CHAMPLY, volume broché, format 23×14 c/m, 429 pages, 298 gravures. *Prix.* 4.50 — *Franco* 4.75

1355 *bis.* **Même ouvrage,** relié 5.75 — *Franco* 6. »

1360. **L'art de bien conduire une automobile. Recueils de connaissances, des principes et des tours de mains que doit posséder un conducteur pour tirer le meilleur parti de sa voiture,** par BAUDRY DE SAUNIER, un volume relié toile, 19×13 c/m, 288 pages, 62 figures. 5. » — *Franco* 5.45

1362. **J'achète une automobile,** par CH. FAROUX, rédacteur en chef de *Vie Automobile*, et F. CARLÈS, ingénieur. Résumé de toutes les questions que l'automobiliste peut se poser en achetant une voiture, vol. broché, format 19½×13, 312 pages, 74 figures. 3.75 — *Franco* 4.40

1365. **L'Automobile** (*Sports-Bibliothèque*), par PETIT et MEYAN. Bel ouvrage, broché, format 20×15 c/m, 402 pages dont 48 d'illustrations photographiques hors texte....... 6. » — *Franco* 6.50

1370. **Le Pneumatique** (*Bibliothèque du Chauffeur*), par H. PETIT, ingénieur. Volume broché de 19×12 c/m, 343 pages, 76 figures.
Prix............... 6.50 — *Franco* 7. »

1375. **Le moteur d'automobiles à la portée de tous. Description du moteur à 4 temps et à 2 temps et de leurs accessoires. Remèdes aux pannes. Conseils divers.** 2ᵉ Edition, revue et augmentée, par RENÉ CHAMPLY, un volume relié percaline, format 24×15 c/m, 485 pages, 310 gravures.
Prix............... 7.50 — *Franco* 8.20

1380. **Construction et montage des automobiles,** (*Encyclopédie Roret*), 1ʳᵉ *Partie* : **Etude du moteur et des divers éléments constituant une voiture automobile.** — 2ᵉ *Partie* : **Voitures à pétrole, à vapeur, électriques. Pétroléo électriques,** par M. CHRYSSOCHOÏDES, ingénieur. Les deux volumes format 15×10 c/m, Ensemble : 960 pages, 340 gravures....... 8. » — *Franco* 8.65

1385. **Le Bréviaire du Chauffeur** (*Bibliothèque du Chauffeur*). **Anatomie, Physiologie, Pathologie, Thérapeutique et hygiène de la voiture automobile et des motocycles,** par le Dʳ BOMMIER. 6ᵉ Edition, vol. format 18×12 c/m, de 543 pages, 222 figures.
Broché net........... 7.50 — *Relié*.. 10. »
(*Postal en sus*)

1390. **Le moteur. Notions mécaniques. Moteur. Cylindres. Carburation. Allumage. Comment découvrir les pannes. Moteurs sans soupape. Moteurs légers,** par H. PETIT, Capitaine du Génie, ancien élève de l'Ecole Polytechnique, volume format 19×13 c/m, de 600 pages, 235 figures.
Prix............... 8.50 — *Franco* 9.20

1395. **Les Automobiles Industrielles**: Autobus, Camions, Fiacres, Voitures de livraison, Trains routiers, etc., par E. GIRARDAULT. Volume relié toile de 24×15 c/m, 600 pages, 188 figures.
Prix............... 12. » — *Franco* 12.70

1400. **Les Recettes du Chauffeur. Recueil de notions. Procédés et recettes utiles à un conducteur de véhicules mécaniques, voitures, motocycles, motocyclettes. Indications des pannes principales et des remèdes à y apporter,** par BAUDRY DE SAUNIER, vol. cartonné toile, format 18×14, 640 pages, 214 figures. 12. » — *Franco* 12.70

1405. **L'Allumage dans les moteurs à explosion. Explication détaillée des phénomènes électriques et du fonctionnement des appareils d'automobiles : piles, accus, bobines, trembleurs, etc. Magnétos à haute et basse tension. Description, entretien, réglage,** par BAUDRY DE SAUNIER, beau volume 23×15 c/m, 488 pages, 100 figures. *Prix*.... 12. » — *Franco* 12.70

1407. **L'Eclairage électrique des Automobiles,** par LÉO ROBIDA, brochure format 22½×17, 119 pages, 59 figures. 2. » — *Franco* 2.45

1410. **Canots automobiles, house-boats, racers, hydroplanes et circulation,** par J. IZART, vol. format 18½×12, 250 pages, 132 fig.
Broché net........... 6.50 — *Franco* 6.70
Relié peau........... 8. » — *Franco* 8.70

1415. **Les Formalités de l'Automobile.— Formalités, Impôts, Papiers,** par BAUDRY DE SAUNIER, brochure de 19×13 c/m, 79 pages.
Prix............... 1.50 — *Franco* 1.70

TOURISME

1430. **La clé de Paris** (Nouveau plan).
Prix............... 1.25 — *Franco* 1.40

1435. **En vacances, plaisirs et curiosités de la montagne,** par A. DAUZAT. **Pêche et chasse au bord de la mer,** par LOUDEMER, beau volume broché, format 25×16 c/m, de 334 pages, 105 dessins et vues photographiques.
Prix............... 5.60 — *Franco* 6.20

1440. **Guide Routier de la France** à l'usage des cyclistes et automobilistes, par A. DE BARONCELLI, un fort volume format 17×11 c/m, de 452 pag.
Prix............... 5. » — *Franco* 5.40

1445. **Le Tourisme en automobile. Le Tourisme en général. La voiture. Les routes,** par LÉON AUSCHER, ingénieur des Arts et Manufactures. Préface de BAUDRY DE SAUNIER, volume format 24×15 c/m, 464 pages, 140 figures.
Prix............... 7.50 — (*Postal en sus*).

1450. **Nouveau Guide Taride. Les Routes de France.** Indispensable aux automobilistes, il renferme 4.500 itinéraires français et 250 étrangers, Nomenclature détaillée des localités, kilométrage, état des routes, pourcentage des côtes. 1 volume de 18×11 c/m, 1168 pages avec 2 cartes. Relié toile.. 7.50 — *Franco* 8. »

1455. **Guides Campbell. France en 15 régions,** à l'usage des chauffeurs, cyclistes, voyageurs et touristes :
1ʳᵉ région : **Paris,** 4 sections : N.-E., S.-E., N.-O., S.-O. *Chaque section*.. ».70 — *Franco* ».80
1ʳᵉ *bis.* **Sorties de Paris.** 2ᵉ **Le Nord.** 3ᵉ **La Normandie.** 4ᵉ **La Bretagne.** 5ᵉ **La Touraine.** 6ᵉ **Le Centre.** 7ᵉ **Les Vosges.** 8ᵉ **La Bourgogne, Suisse Française, Jura.** 9ᵉ **Lyon, Dauphiné, Savoie.** 10ᵉ **L'Auvergne.** 11ᵉ **La Vendée.** 12ᵉ **La Gironde.** 13ᵉ **Les Pyrénées** (Bayonne, Saint-Sébastien). 14ᵉ **Les Pyrénées** (Perpignan, Barcelone). 15ᵉ **La Provence.**
Chaque région comprend, avec un guide pratique, une carte en 4 couleurs, à l'échelle de 1/320.000.
Prix de chaque région. 1. » — *Franco* 1.15

CARTE DE FRANCE MICHELIN au 1/200.000ᵉ

NUMÉROTAGE DES ROUTES

Tirée en 4 couleurs. Elle donne les nᵒˢ administratifs des routes et chemins et les classe d'après leur largeur, la nature et l'état de leur sol. Signes spéciaux pour les routes en bon ou en mauvais pavé, bon ou mauvais macadam, les routes à éviter, les voies pittoresques, les déclivités, points dangereux, curiosités intéressantes, sites remarquables, etc. Indications des forêts et reliefs du sol.

La France est divisée en 47 feuilles répondant chacune à une portion de territoire de 72×192 kilom. Dim. de la feuille à plat 1ᵐ×0ᵐ42. Dim. de la feuille pliée 10×21 c/m.

1465. **Chaque feuille,** sur papier simili-japon.
Prix............... 1. » — *Franco* 1.15

1470. **Chaque feuille** sur toile.
Prix............... 2. » — *Franco* 2.20
(*Bien indiquer la région que l'on désire*).
Pour le tableau d'assemblage, voir page 360.

1475. **Carte de France routière Michelin,** en 5 couleurs, à l'échelle de 1/2.400.000ᵉ. Sert aussi de carte d'assemblage........... ».50

CARTES DE FRANCE TARIDE au 1/250.000

tirage en couleurs (nouvᵉˡˡᵉ édition)

Indications des distances kilométriques

Dimensions ouvertes : 100×70 c/m.

1490. **Nord de la France et Belgique.**
1495. **Frontière N.-E. Ardennes belges, Luxembourg, Lorraine.**
1500. **Environs de Paris** : Section Nord-Est, dans un rayon de 250 kilomètres.
1505. **Environs de Paris** : Section Nord-Ouest.
1510. **Bretagne** : Section Nord : Cherbourg, Caen.
1515. **Bretagne** : Section Ouest : Brest, Lorient.
1520. **Est de la France** : Lorraine, Alsace.
1525. **Environs de Paris** : Section Sud-Est.
1530. **Environs de Paris** : Section Sud-Ouest.
1535. **Bretagne, Anjou** : Section Sud : Angers, Nantes.
1540. **Est de la France** : Jura, Suisse française.
1545. **Centre de la France** : Section Est.
1550. **Centre de la France** : Section Ouest.
1555. **Vendée** : Angers, Nantes, Poitiers, La Rochelle.
1560. **Lyonnais, Savoie, Dauphiné.**
1565. **Centre** : Section Sud-Est : Auvergne, Limousin.
1570. **Centre** : Section Sud-Ouest : Bordelais, Périgord.
1575. **Midi** : Section Est : Alpes, Provence, Côte-d'Azur.
1580. **Midi** : Section Centrale : Marseille, Le Puy, Valence.
1585. **Midi** : Languedoc, Aurillac, Rodez.
1590. **Sud-Ouest** : Bordelais, Guyenne, Gascogne.
1595. **Pyrénées** : Section Est : Roussillon, Comté-de-Foix.
1600. **Pyrénées** : Section Ouest : Tarbes, Pau, Biarritz.
1605. **Alpes, Savoie, Haute-Savoie.**
1610. **Belgique** : Section Est.
Prix de chaque carte sur papier, en étui. 1.50
— — sur toile, pliée ... 3. »

1615. **Carte des environs de Paris,** à 80 kilomètres, échelle de 1/100.000ᵉ, 4 sections : Nord-Est, Sud-Est, Sud-Ouest, Nord-Ouest.
Sur papier. *L'une*..................... 1. »

CARTES DE FRANCE ETAT-MAJOR

Dimensions ouvertes : 70×50 c/m.

1640. **Cartes de France** au 1/200.000ᵉ, en 85 feuilles dont 3 *bis* et 1 *ter*. Gravure sur zinc en 6 couleurs avec courbes de niveau. Recommandée aux touristes, automobilistes, aviateurs, pour sa grande clarté. Les routes sont indiquées par un trait d'un rouge vif qui tranche sur les autres couleurs. Chaque feuille comprend 4 nᵒˢ de la carte au 1/80.000ᵉ.
Chaque feuille sur papier.
Prix............... 1.50 — *Franco* 1.65

1640 *bis. Chaque feuille* sur toile et pliée.
Prix............... 2.75 — *Franco* 2.90

1645. **Cartes de France** au 1/80.000ᵉ, divisée en 273 feuilles, en noir.
Chaque feuille........................ 1.20
Le quart.............................. ».30

Nota. — *Pour les cartes Etat-Major, délai 8 à 10 jours.*

1650. **Tableau d'assemblage.** Indispensable pour choisir les cartes Etat-Major, ci-dessus..... ».25
Convient également pour le choix des cartes au 1/50.000ᵉ et au 1/80.000ᵉ, que nous fournissons sur demande.

1655. **Instruction pour la lecture des cartes topographiques,** un volume avec nombreuses figures.
Prix............... ».75 — *Franco* ».90

AVIATION

1705. **Comment on construit un aéroplane. Calcul de l'appareil. Matières premières. Le moteur. Le fuselage. Les ailes**, par Robert Petit, brochure format 20×13 c/m, 136 pages, 93 figures. 2. » — *Franco* 2.20

1708. **Manuel du Cerf-Voliste**, par J. Lecornu, ingénieur des A.-et-M. Théorie. Construction et Manœuvre du Cerf-Volant. Ascensions. Applications. Vol. broché, format 18×12, 142 pages avec figures........ 3. » — *Franco* 3.25

1710. **Précis de Météorologie Pratique à l'usage des Aviateurs**, par le lieut Rémy, aviateur. Brochure format 22×13½, 63 pages, nombreuses gravures, graphique hors texte. *Prix*............ 3. » — *Franco* 3.25

1715. **Manuel de l'Aviateur. Notions générales sur l'Aviation**, par Hamon et James. Brochure format 18×12 c/m, 190 pages, nombreuses figures. *Prix*.............. 3. » — *Franco* 3.30

1720. **Causeries techniques sans formules sur l'Aéroplane**, par Duchêne, capitaine du génie. **Vitesse. Puissance du moteur. Propulseurs. Stabilité. Virages, etc.**, vol. format 23×14 c/m, 259 pages, 80 figures. *Prix*.............. 6. » — *Franco* 6.70

1725. **Le pilotage d'un aéroplane**, par P. Banet Rivet et P. Leroux, 23×14 c/m, 158 pages. (Pds 150 grs). *Prix*.............. 3.75 — *Franco* 4. »

1727. **Les Moteurs d'Aviation**, par E. Taris et A. Bertier. Edition 1913, vol. broché, format 24×15½ c/m, 4 à 500 pages, nombreuses figures.............. 7.50 — *Franco* 8.20

1730. **Construction des appareils d'aviation**, par Louis Lacoin, Ingénieur des A.-et-M., volume relié toile de 24×18 c/m, 200 pages avec gravures. *Prix*.............. 12. » — *Franco* 12.75

1735. **Construction et Réglage du Moteur à explosions appliqués à l'automobile et à l'aviation**, par Louis Lacoin, ingr des Arts et Manufactures, volume relié toile 23×17 c/m, 460 pages, nombreuses figures. *Prix*.............. 12. » — *Franco* 12.70

SPORTS ET EXERCICES SPORTIFS

GÉNÉRALITÉS

1785. **Dictionnaire pratique des Sports.** Tous les termes sportifs expliqués par Henri Darbou, 16×11 c/m, 124 pages. *Prix*.............. ».40 — *Franco* ».50

1790. **Les Sports athlétiques. — Foot-ball, course à pied, saut, lancement**, par P. et S. Garcet de Vauresmont, 19×13 c/m, 110 pages, 45 gravures dont 28 hors texte. *Prix*.............. 2. » — *Franco* 2.40

1795. **Le Livre des sports. Cricket. Foot-ball. Golf. Tennis. Boxe. Escrime. Lutte. Aviron. Patinage. Sports d'hiver. Sauts. Boules**, etc., par Henry Clarémont, un vol. format 22×16 c/m, de 387 pages, nombreuses figures. *Prix*...... 6. » — *Franco* 6.60

1800. **Les sports modernes. Encyclopédie sportive. Aérostation. Alpinisme. Automobilisme. Aviron. Billard. Boules. Boxe. Courses. Croquet. Escrime. Hippisme. Tennis. Natation. Patinage. Poids et haltères. Ski. Tir. Yachting**, etc., magnifique vol. de 33×25 c/m, 340 pages, 813 gravures, 25 planches hors texte. *Prix*, broché 20. » — Relié, 26.» *portal en sus.*

Voir page 683 "Hygiène Sportive"

GYMNASTIQUE

1815. **La Gymnastique au foyer**, par J. Van den Driessche. **Méthode suédoise. Marche des Leçons. Les jeux. La danse**, etc., brochure format 21×14 c/m, 60 pages avec figures. *Prix*....... 1. » — *Franco par poste* 1.10

1820. **La Gymnastique pour tous. Pour vivre vieux et en bonne santé par quelques minutes d'exercices journaliers. Soins. Appareils**, par L.-G. Kumlien, brochure format 18×12 c/m, 107 pages, avec figures, 3 tableaux détachables. *Prix*.............. 1.50 — *Franco* 1.80

1825. **La Gymnastique suédoise et rationnelle à la portée de tous et à tout âge. Gymnastique pédagogique, militaire, médicinale. Massage**, par E. André, un volume format 23×14 c/m, de 228 pages, illustré de 183 figures. *Prix*... 3.50 — *Franco* 4. »

1830. **Manuel pratique pour l'éducation physique des enfants**, par Louis Kuypers, professeur à l'Ecole Normale de Charleroi, volume format 21×14 c/m, de 230 pages, 4300 exercices, 500 jeux pédagogiques et sportifs, 300 dessins, schémas explicatifs des leçons, 3 grands tableaux récapitulatifs. *Prix*.. 3.50 — *Franco* 3.90

1833. **Education Physique et Gymnastique**, par Georges Le Roy (*Sports-Bibliothèque*). Méthodes diverses. Gymnastique avec et sans appareils. Vol. format 20×15, 378 pages, 48 pages d'illustrations photographiques hors texte. *Prix broché*.......... 6. » — *Franco* 6.50 — *relié*.......... 7. » — — 7.60

EDUCATION PHYSIQUE

1840. **Petit règlement d'éducation physique.** *Prix*.............. ».60 — *Franco* ».75

1845. **Ma leçon-type d'entraînement complet et utilitaire**, par G. Hébert, 19×12 c/m, 208 pages. *Prix*.............. 1.75 — *Franco* 2. »

1850. **Comment on devient beau et fort, par des exercices raisonnés**, par le spécialiste Albert Surier, un volume format 22×14 c/m, 90 pages, nombreuses gravures. *Prix*.............. 2. » — *Franco* 2.25

1855. **L'Education physique ou l'entraînement complet par la méthode naturelle.** Exposé et résultats, par Georges Hébert, un volume de 25×16 c/m, 85 pages, 3 planches de photogravures hors texte. *Prix*.............. 2. » — *Franco* 2.40

1860. **Précis d'éducation physique et moderne. Importance de l'éducation physique par les exercices et les jeux. Gymnastiques diverses**, par le Docteur Emile Laurent, un volume format 19×12 c/m, 202 pages. *Prix*.... 2.50 — *Franco* 2.80

1865. **Mon système, quinze minutes de travail par jour pour la santé**, par P.-J. Muller, brochure format 23×15 c/m, 104 pages, 43 figures. *Prix*.............. 3. » — *Franco* 3.35

1870. **Mon système. Méthode de culture physique pour les femmes. 15 minutes d'exercices par jour pour la santé**, par P.-J. Muller, 23×14 c/m, 96 pages, 100 illustrations, cartonné... 3. » — *Franco* 3.35

1875. **Mon système pour les enfants. Pour avoir des enfants sains et forts**, par P.-J. Muller, 23×14 c/m, 112 pages, 125 illustrations, cartonné..... 3. » — *Franco* 3.35

1880. **L'Education physique raisonnée** pour développer harmonieusement les diverses parties du corps par des mouvements simples, faciles à apprendre et à exécuter partout sans accessoires, par Georges Hébert, un volume de 24×16 c/m, 185 pages, 111 gravures ou photos.............. 3. » — *Franco* 3.45

1885. **Le livre du plein air**, par J.-P. Muller, traduit du danois par F. Leray et Philipot, brochure format 21½×13½ c/m, 196 pages 57 illustrations...... 4. » — *Franco* 4.30

1890. **La force physique. Culture rationnelle. Méthodes** : *Attila, Sandow, Desbonnet*. **La santé par les exercices musculaires mis à la portée de tous**, volume 7e édition, format 22×14 c/m, de 200 pages, 19 figures. *Prix*.............. 5. » — *Franco* 5.40

1895. **Guide pratique d'éducation physique. Nouvelle méthode détaillée. Natation. Exercices de défense** par Hébert. Beau et fort volume format 23×14 c/m, 368 pages, croquis et schémas anatomiques. *Prix*.............. 8. » — *Franco* 8.70

ESCRIME, BOXE, LUTTE

1910. **L'Escrime. Fleuret**, par Kirchoffer. **Epée**, par Joseph Renaud. **Sabre**, par Léon Lécuyer, volume 19×13 c/m, de 64 pages, avec photographies. *Prix*.............. 1.30 — *Franco* 1.50

1912. **Manuel d'Escrime (Fleuret, Epée, Sabre). Escrime française et italienne. Assaut public. Duel**, par Emile André, un vol. 19×12 c/m, de 400 pages avec 91 dessins inédits. *Prix*.......... 3.50 — *Franco par poste* 3.90

1913. **L'Epée. L'épée et le duel**, par Claude Lamarche, beau volume format 19×14 c/m, de 310 pages, avec magnifiques illustrations de Marius Roy. *Prix*.............. 5. » — *Franco* 5.50

1915. **Manuel de la lutte à l'usage des sociétés de gymnastique et de l'armée**, par J. Clère, petit volume relié toile, format 15½×10 c/m, 95 pages, 113 illustrations. *Prix*.............. 2. » — *Franco* 2.20

1917. **La Lutte** (*Sports-Bibliothèque*), par Paul Pons. **Carnet du Docteur**, par le Dr O'Followell, beau volume de 20×15 c/m, 380 pages dont 48 d'illustrations photographiques hors texte, 55 schémas.............. 6. » — *Franco* 6.50

1920. **Manuel de Boxe, Canne et Bâton. Boxe française et anglaise. Coups de lutte et ruses pour le combat réel**, par Emile André, un volume format 19×12 c/m, 226 pages, 70 figures. *Prix*...... 2. » — *Franco* 2.40

1925. **La Boxe pratique offensive et défensive. Conseils pour le combat dans la rue**, par Julien Leclerc. Vol. broché, format 19×12 c/m, 170 pages, 110 figures. *Prix*.............. 2.50 — *Franco* 2.80

1935. **Cent coups de Jiu-Jitsu. Coups et parades**, par Emile André, un volume format 16½×10½ c/m, 149 pages, 50 illustrations, de Seguin. *Prix*...... 1.25 — *Franco* 1.45

1940. **Le Jiu-Jitsu. Méthode japonaise d'entraînement et de combat**, par Hiwing-Hautcock. Traduction Ferrus et Pesseaud, un volume format 19×12 c/m, 168 pages, avec nombreuses gravures. 3.50 — *Franco* 3.90

1945. **Cent Façons de se défendre dans la rue, sans arme**, par Emile André, volume format 17×11 c/m, 160 pages, 41 figures. *Prix*.............. ».75 — *Franco* ».90

1950. **Cent façons de se défendre dans la rue avec armes : canne, bâton, couteau, coup de poing, revolver**, par Emile André, volume format 17×11 c/m, 151 pages avec figures.............. ».75 — *Franco* ».90

1953. **La défense dans la rue** (*Sports-Bibliothèque*), par Joseph Renaud. Préface par M. F. Goron, ancien Chef de la Sûreté, beau volume de 20×15 c/m, 419 pages dont 48 d'illustrations photographiques hors texte. *Prix*.............. 6. » — *Franco* 6.50

EXERCICES SPORTIFS

1965. **Le Patinage à glace et à roulettes**, par Paul Bonhomme, brochure 16¾×11 c/m, 125 pages, avec gravures. *Prix*.............. ».40 — *Franco* ».50

1970. **Le Patinage à roulettes (Roller Skating)**, par J. Williams, professionnel, vol. de 16×11 c/m, de 96 pages, avec nombreuses figures. *Prix*.............. 1.25 — *Franco* 1.40

1990. **La course à pieds : piste, route, cross-country**, par Maertens. Préface du champion Pierre Failliot, un volume format 16¾×11 c/m, de 125 pages, avec illustrations. *Prix*.............. 1. » — *Franco par poste* 1.20

1995. **La marche et la pratique du tourisme à pied**, par J. Bernard d'Attanoux, explorateur et ancien officier de chasseurs à pied, nouvelle édition, brochure format 18¾×12 c/m, 149 pages.......... 2. » — *Franco* 2.20

2000. **Traité pratique de natation et de sauvetage. Nages nouvelles. Plongeons. Water-polo. Méthodes de sauvetage. Soins à donner aux asphyxiés**, par Blache, brochure 18½×12 c/m, 288 pages, avec nombreuses figures. *Prix*....... 2. » — *Franco par poste* 2.25

2005. **Guide du skieur. Théorie du ski. Le ski dans la montagne**, par le commt Bernard, un volume format 19×14 c/m, de 122 pages, 48 figures. *Prix*....... 2.50 — *Franco par poste* 2.70

2010. **Manuel du ski. Traité complet pour l'usage du ski utilitaire et au point de vue sportif**, par Paulke, un vol. format 23×14 c/m, 142 pages, 33 figures. *Prix*.............. 4. » — *Franco* 4.40

2015. **La pratique des exercices physiques. Gymnastique. Jeux et Sports**, par H. Hoenig, volume relié toile, format 19×12 c/m, de 336 pages, avec 215 figures. *Prix*....... 4. » — *Franco par poste* 4.40

2020. **Manuel d'Alpinisme. Etudes de spécialistes.** Publié sous les auspices du Club Alpin Français, un volume format in-8°, 700 pages, orné de 122 figures, relié toile. *Prix*.............. 5. » — *Franco* 5.60

2025. **Le Tir à l'arc. Historique. L'Arc de nos jours et sa pratique**, par le comte Albert de Berthier, T. Cordier et A. Gugliemini, un vol. format 20×13 c/m, édition de luxe, 405 pages, 159 gravures. *Prix*.............. 12. » — *Franco* 12.70

JEUX SPORTIFS ET JEUX D'INTÉRIEUR

JEUX SPORTIFS

2030. **Règles du Jeu de Croquet et de Lawn-Tennis**, par Laux, format 19×12 c/m, 32 pages. *Prix* ».50 — *Franco* ».60

2035. **Stratégie raisonnée du croquet français,** par A. Desprès, brochure format 23×14 c/m, 90 pages, 90 figures. 1.50 — *Franco* 1.70

2037. **Le Golf**, par James Braid. Exposé des méthodes américaines et anglaises. Broch. format 17×12½, 132 pages avec fig... 1.25 — *Franco* 1.40

2040. **Lawn-Tennis** (*Collection Saint-Clair*), par Let, volume format 17×11 c/m, de 140 pages, avec figures, 5e édition 1.50 — *Franco* 1.75

2045. **Le Foot-ball (Association et Rugby)**, par J. Manchon. Volume de 16½×11 c/m, 128 pages avec nombreuses fig.. ».40 — *Franco* ».55

2050. **Foot-ball Rugby** (*Collection Saint-Clair*). **Théorie et pratique du jeu**, par Saint-Chaffray et L. Dedet, volume format 17×11, 114 pages avec figur. 1.50 — *Franco* 1.75

2055. **Foot-ball Association**, de Edouard Pontié. Un volume cartonné format 15×10 c/m, de 90 pages, 44 figures. 1.50 — *Franco* 1.60

2057. **Le Foot-Ball Rugby**, de Edouard Pontié, vol. format 15×10 c/m, 108 pages, 46 figures. *Prix* 1.50 — *Franco* 1.60

2060. **Le Foot-ball** (*Sports-Bibliothèque*) : **Rugby. Américain. Association** suivi du carnet du Docteur, par Gondouin. Un volume format 20×15, de 352 pages, avec 48 planches d'illustrations 6. » — *Franco* 6.60

2065. **Tennis. Hockey. Boules. Cricket. Base-ball. Basket-ball. Longue et courte Paume. Croquet. Paume basque,** par Max Decugis, Crivelli, de Fleurac, H. Jordan, M. Michel, G. Le Roy (*Sports-Bibliothèque*). Vol. format 20×15 c/m, 375 pages, 48 pages d'illustrations photographiques hors texte.
Prix broché........... 6. » — *Franco* 6.50
— *relié*............ 7. » — — 7.60

JEUX D'INTÉRIEUR
JEUX DIVERS

2075. **Petit traité du Jeu de Dominos et du Nain Jaune,** brochure format 17×11 c/m, 32 pages. *Prix*..... ».50 — *Franco* ».60

2080. **Le Domino et ses patiences,** par Laux, brochure format 18×12 c/m, de 64 pages, avec nombreuses figures.
Prix........ 1. » — *Franco par poste* 1.10

2085. **Petit traité du Jeu de Dames**, brochure de 17×11, 32 pages.. ».50 — *Franco* ».60

2090. **Grand traité théorique et pratique du Jeu de Dames. Théorie. Débuts. Nombreuses solutions de problèmes**, par L. Barthelling, 2 vol., format 20×13 c/m, ensemble 390 pages... 4.50 — *Franco par poste* 5. »

2095. **Règle du Jeu des Echecs** (Lois, conventions et maximes pour le bien jouer), brochure de 18×11 c/m...... ».50 — *Franco* ».60

2100. **Nouveau Manuel illustré du Jeu d'Echecs. Lois et principes, débuts. Parties modèles. Fins de parties**, par Arnous de Rivière, un volume format 22×14 c/m, *Prix*............... 3.50 — *Franco* 3.90

2105. **Traité du Jeu des Echecs,** par Jean de Taubenhaus. **Caractère du jeu. L'Echiquier et ses pièces. Leur marche. Vocabulaire des mots techniques. Valeur des pions. Modèles des parties.** Volume relié toile format 25×15½, 223 pages, avec figures.......... 7. » — *Franco* 7.70

2140. **Petit Traité du Jeu de Trictrac et Jacquet**, brochure 17×11 c/m, 32 pages. *Prix* ».50 — *Franco* ».60

2115. **Petit traité du Jeu de Billard. Carambolages. Poules. Quilles,** brochure 17×11 c/m, 32 pages. *Prix* ».50 — *Franco* ».60

2120. **Traité populaire du Jeu de Billard. Origine. Termes. Principes. Coups divers. Exemples,** par J. Arnous de Rivière. Vol. cartonné toile, format 18×11½, 310 pages, nombreuses figures.. 3. » — *Franco* 3.55

2125. **Baccara, petits chevaux, jeux de hasard. Comment on gagne. Comment on se défend. Tricheries. Séquences. Etouffages**, par Tissot, petite brochure format 16×9 c/m, de 106 pages avec figures. *Prix*............... 2. » — *Franco* 2.20

2130. **Pour gagner au jeu. Conseils à mon Fils,** par Marcel de Lacre, volume de 19×13 c/m, 216 pages..... 3.50 — *Franco* 3.80

2135. **Les Recettes sportives** (*tirées des Recettes et Procédés Utiles de la "Nature"*), par A. Chaplet et G. Mareschal. Recettes pour cyclisme et automobilisme, tourisme et jeux, etc., vol. relié toile, format 18×11½ c/m, 301 pages, 114 fig. *Prix* 3. » — *Franco* 3.35

JEUX DE CARTES

2145. **Traité du Jeu de Poker.**
2150. **Traité de Manille.**
2155. **Traité de Bésigue.**
2160. **Traité de Boston.**
2165. **Traité de Piquet.**
2170. **Traité du Jeu de Roulette et du Trente et Quarante.**
2175. **Petit Traité de Baccara.**
2185. **Règle des Jeux de Rams, de Pocker et de Polignac.**
2195. **Règle du Jeu d'Ecarté, du Bésigue, du Cinq-Cents et de l'Impériale.**
2200. **Règle des Jeux de Quick, Crapette, J'en doute, et autres nouveaux jeux.**

Brochure format 18×12 c/m, de 36 pages, environ. *Prix chacune*, ».50. *Franco* ».60

2205. **Traité du Jeu de Piquet,** suivi **du Piquet à écrire, Piquet normand, Piquet voleur** par Robert, un vol. format 18×12 c/m. *Prix*............... 1. » — *Franco* 1.20

2210. **L'A.B.C. du bridge. Mécanisme du jeu. Bridge à trois,** par le professeur Stone, un volume format 17×11 c/m, de 145 pages. *Prix*............... 2. » — *Franco* 2.25

2215. **Le Bridge aux enchères**, d'après W. Dalton. Adaptation française, par C. Heywood, un joli volume broché format 17×11 c/m, de 220 pages.......... 3. » — *Franco* 3.25

2225. **Cent Patiences ou Réussites**, la plupart inédites, par Poussard, brochure de 18½×12 c/m, 208 pages...... 2. » — *Franco* 2.25

2230. **Recueil complet de tours de cartes**, par Tissot, un volume format 19×12 c/m, illustré, 152 pages.......... 2. » — *Franco* 2.30

2235. **Jeux de Cartes** (*Encyclopédie Roret*). Nouveau Manuel complet: Jeux anciens. Jeux d'enfants. Jeux de combinaisons. Jeux mixtes. Jeux de sociétés. Jeux de hasard, par E. Lanes. Volume format 15½×10, 391 pages avec figures. *Prix*............... 3.50 — *Franco* 3.75

CARTOMANCIE PRESTIDIGITATION PHYSIQUE AMUSANTE

2250. **Manuel complet de tous les jeux de cartes suivi de l'art de tirer les cartes,** par Adhémar de Longueville, un volume format 17×11 c/m, 209 pag. avec fig. ».75 — *Franco* ».90

2255. **Traité du Jeu de Tarots,** par M. A., 15×11 c/m, 54 pages.... 1. » — *Franco* 1.15

2260. **Le Grand Eteilla** ou l'art de tirer les cartes et de dire la bonne aventure. Explication de 78 tarots ou cartes égyptiennes, par Julia Orsini d'après la méthode de Mlle Lenormand, vol. de 18½×12, 256 pages. 5. » — *Franco* 5.35

2265. **La Véritable Cartomancie,** expliquée et mise en tableaux par l'héritière de Mlle L. Norma, savante cartomancienne du XVIIIe siècle, volume de 13½×12 c/m, 152 pages, 1750 figures. *Prix*............... 6. » — *Franco* 6.35

2270. **Les Mille et un amusements de sociétés. Recueil de tours d'escamotage de cartes. Petits tours d'escamotage**, etc., par A. Blismon, un volume format 18×11 c/m, 186 pages. *Prix net*.. 2. » — *Franco* 2.25

2275. **Gais et curieux tours d'escamotage anciens et modernes. Prestidigitation,** par Gaston Robert, format 19×12 c/m, 74 pages. *Prix* 1.50 — *Franco* 1.75

2285. **Nouveau Manuel de Prestidigitation et Traité complet de tours de cartes** (*Encyclopédie Roret*), par R. Barbaud, brochure format 16×10 c/m, 300 pages, 72 figures. *Prix*............... 2.50 — *Franco* 2.70

2285 *bis*. **Nouveau Manuel de Prestidigitation et de Magie blanche** (*Encyclopédie Roret*), 2e série. Tours de cartes avec appareils, par R. Barbaud, un volume 15×10 c/m, 320 pages, 98 figures.... 2.50 — *Franco* 2.70

2290. **Recueil de tours de Physique amusante. Tours de cartes. Magie blanche. Spiritisme. Simulé,** un vol. format 18×11 c/m, 192 pages. *Prix*.... 2. » — *Franco* 2.25

2295. **Recueil de jeux de sociétés. Jeux de mouvements. Mémoire, d'esprit, d'attrape,** etc., par Mme J.-J. Lambert, un volume format 18×11 c/m, 160 pages. *Prix*........ 2. » — *Franco par poste* 2.25

2300. **Les Passe-Temps Intellectuels. Récréations : Mathématiques, Géométriques, Physiques, Chimiques, Musicales, Artistiques,** par Eugène Ducret, 18×12 c/m, 387 pages, 200 dessins 2. » — *Franco* 2.50

2305. **Jeux de Sociétés** (Jeux d'esprit et d'improvisation, jeux de salon, patiences, etc., par L. de Valaincourt, brochure de 18½×12 c/m, 464 pages avec figures... 3.50 — *Franco* 3.80

INDUSTRIE, ARTS ET MÉTIERS

INDUSTRIES DIVERSES

2335. **Le nettoyage à sec des vêtements à la portée de tout le monde. Méthode pratique d'après les 5 procédés employés par les teinturiers dégraisseurs dans les divers travaux de dégraissage,** par un ex-professionnel, volume format 21½×13½, 29 pages. *Prix*............... 1.50 — *Franco* 1.70

2340. **Les couleurs, les matières colorantes, les mordants en teinture,** par H. Pecheux, un volume cartonné 19×13½ c/m, 96 pages, 20 figures. *Prix*..... 1.50 — *Franco* 1.70

2345. **Manuel méthodique de l'Art du teinturier-dégraisseur. Teinture. Nettoyage. Détachage. Recettes d'usines. Matériel. Produits,** par Gouillon, volume 18×12 c/m, 652 pages, 120 figures. *Prix*............... 4.50 — *Franco* 5.10

2350. **Nouveau Manuel complet du blanchissage et dégraissage,** (*Encyclopédie Roret*), par G. Petit, deux volumes format 15×10 c/m, 860 pages, 112 figures. *Prix*........ 7. » — *Franco par poste* 7.50

2355. **Fabrication et emploi de la Levure** (*Encyclopédie Roret*). **Sa composition chimique. Sa production. Son emploi dans l'industrie**, par Malepeyre, un volume format 16×9 c/m, 312 pages, orné de figures. *Prix*............... 2.50 — *Franco* 2.90

2360. **Manuel complet du Sommelier et Marchand de vins** (*Encyclopédie Roret*). **Vins rouges, blancs et mousseux**, par P. Maigne, volume format 16×9, de 450 pages, orné de 97 figures... 3. » — *Franco* 3.40

2370. **Manuel pratique du Fabricant de Boissons gazeuses et de Sirops,** par A. Piard, chimiste. Législation des Boissons et Matières alimentaires. Matières utilisées. Fabrication et mise en bouteilles, volume broché, format 26×16½, 208 pages, 37 figures. *Prix franco*.............................. 4. »

2372. **Progrès récents des Industries de Fermentation,** par MM. Emm. Pozzi-Escot, brochure format 24×19, 80 pages, 27 figures. *Prix*............... 2.50 — *Franco* 2.80

2375. **La Fabrication des Liqueurs. Les Liqueurs en général. Liqueurs naturelles et artificielles,** par J. de Brévans, 3e édition, entièrement refondue, un volume relié percaline, format 18×12 c/m, 568 pages, 96 figures. *Prix* 4. » — *Franco* 4.50

2380. **Fabrication des colles et gélatines. Colles d'origine animale et végétale. Nombreuses recettes,** par J. Fritsch, chimiste, volume format 19×13 c/m, 212 pages, avec gravures dans le texte. *Prix*............... 3.50 — *Franco* 3.90

2385. **Formulaire du graissage industriel. Lubrifiants. Fabrication. Raffinage. Mélange. Contrôle chimique. Application pratique,** par Fritsch, chimiste, un volume format 18½×13 c/m, 302 pages, 36 figures............ 6. » — *Franco* 6.50

2390. **Le salpêtre et les azotates. Les phosphates. Les engrais. Le phosphore. Acide phosphorique. Les allumettes,** par H. Pecheux, un volume cartonné 19×13½ c/m, 96 pages, 19 figures. *Prix*............... 1.50 — *Franco* 1.70

2395. **Les explosifs et leur fabrication. Poudre noire. Explosifs modernes. Nitroglycérine, dynamite. Poudre sans fumée,** par Rodolfo Molina, traduit de l'italien par Montpellier, un volume format 21×14 c/m, 374 pages. *Prix*............... 6. » — *Franco* 6.60

2400. **Nouveau Manuel du Fabricant d'objets en caoutchouc** (*Encyclopédie Roret*). **Gutta-percha. Gomme factice. Imperméabilisation** par P. Maigne, 2 vol. 15½×10 c/m, 450 et 324 pages avec 96 figures. *Prix*............... 6. » — *Franco* 6.50

2401. **Comment réaliser 250 Expériences de Physique et de Chimie à peu de frais,** par M. et Mme Chanticlaire. Volume broché, format 19×13, 164 pages, 115 figures. *Prix*............... 2. » — *Franco* 2.30

2403. **Les Recettes du Laboratoire,** par A. Chaplet. Installation, Manipulation, Formation et Entretien des Collections. Produits du Laboratoire. Vol. cartonné toile, format 18×11½, 295 pages, 87 figures. *Prix*............... 3. » — *Franco* 3.35

INDUSTRIE, ARTS ET MÉTIERS (Suite)

INDUSTRIES DIVERSES
(Suite)

2410. **Nouveau manuel complet de meunerie** (*Encyclopédie Roret*) à l'usage des négociants en grains et des constructeurs de moulins, par CHRYSSOCHOÏDÈS, deux volumes format 15×10 c/m, de 436 et 324 pages, 140 figures.
Prix 7. » — *Franco* 7.50

2415. **Manuel pratique de polissage et de dépôts galvaniques : nickelage, cuivrage, laitonisage, dorure, argenture,** etc., par MM. Jean LAUBAT et Louis WEIL, volume de 19×11 c/m, 274 pages, 54 figures.
Prix 4. » — *Franco par poste* 4.25

2417. **Manuel pratique de dorure, argenture, nickelage et galvanoplastie, à l'usage des professionnels et amateurs,** par KEIGNART, un volume 19×14 c/m, 334 pages, 99 gravures 5. » — *Franco* 5.50

2420. **Les industries chimiques modernes,** A. CHAPLET, ingénieur-chimiste, vol. 19×12 c/m, 415 pages, 94 figures. 5. » — *Franco* 5.50

2425. **De la fabrication des essences et des parfums. Chimie des parfums. Description des huiles essentielles,** par J.-P. DURVELLE, chimiste-parfumeur, 1 fort volume format 25×14 c/m, 610 pages, 44 gravures.
Prix 15. » — *Franco* 15.70

2427. **Manuel complet des applications du Froid artificiel,** par A. BLANCHET, directeur de l'Entrepôt Frigorifique des Halles Centrales de Paris, volume broché, format 15×10 c/m, 436 pages, 74 figures. 4. » — *Franco* 4.25

MÉCANIQUE

2440. **Moteurs à explosion : Fonctionnement, entretien et démontage,** par HENRY BAUCHET, directeur des Moteurs Bauchet, brochure de 18×12 c/m, 74 pages.
Prix ».50 — *Franco* ».60

2450. **Les Machines-Outils.** Manuel pour apprentis et ouvriers mécaniciens, par OSCAR BEALE, traduit de l'allemand par OMER BUYSE, volume de 15¾×11 c/m, 148 pages, 89 figures... 1.50
Franco par poste 1.60

Manuel complet de l'ouvrier Mécanicien, par GEORGES FRANCHE, Ingénieur-mécanicien en 10 volumes cartonnés format 18×13 c/m de 160 à 200 pages environ.
L'ouvrage complet 20. » *port en sus.*

2455. **Tome Ier. Principes de Mécanique générale,** 120 pages, 95 figures.
Prix 2. » — *Franco* 2.25

2460. **Tome II. Outils et Machines-Outils,** 144 pages, 78 figures..... 2. » — *Franco* 2.25

2465. **Tome III. Forges et Fonderies,** 171 pages, 142 figures 2. » — *Franco* 2.25

2470. **Tome IV. Engrenages et Transmissions,** 134 pages, 84 figures. 2. » — *Franco* 2.25

2475. **Tome V. Boulons, Rivets, Chaudronnerie,** 156 pages, 166 figures.
Prix 2. » — *Franco* 2.25

2480. **Tome VI. Machines à vapeur,** 186 pages, 126 figures.......... 2. » — *Franco* 2.25

2485. **Tome VII. Moteurs fixes à Gaz et à Pétrole,** 172 pages, 109 figures.
Prix 2. » — *Franco* 2.25

2490. **Tome VIII. Hydraulique, Roues, Turbines, Pompes,** 156 pages, 70 figures.
Prix 2. » — *Franco* 2.25

2495. **Tome IX. Technique du Tourneur et du Fileteur,** 208 pages, 286 figures.
Prix 3. » — *Franco par poste* 3.30

2500. **Tome X. Dessin d'Atelier,** 210 pages, 243 figures.............. 3. » — *Franco* 3.30

2505. **L'ingénieur des Arts et Métiers. Sa situation dans le monde technique,** par PAUL BLANCARNOUX, vol. format 17×11 c/m, 132 pages 2. » — *Franco* 2.20

2510. **Catéchisme des chauffeurs, machinistes et des apprentis mécaniciens,** ouvrage publié par l'Association des Ingénieurs sortis de l'École de Liège, volume cartonné de 18×12 c/m, 180 pages, 55 figures.
Prix 2. » — *Franco* 2.25

2513. **Manuel complet du conducteur de moteurs modernes : gaz, pétrole, alcool, eau, air, etc...** (*Encyclopédie Roret*), par PAUL BLANCARNOUX, vol. de 15×10 c/m, 369 pages, 144 figures..... 4. » — *Franco* 4.25

2515. **Conducteur de Chaudières à vapeur** (*Encyclopédie Roret*). Description, conduite, entretien, par PAUL BLANCARNOUX, Ingénieur, volume de 15×10 c/m, 302 pages, 110 figures.
Prix 3. » — *Franco* 3.30

2520. **L'A B C du chauffeur. Traité pratique à l'usage des chauffeurs de chaudières à vapeur,** par H. MATHIEU, de la Fédération des mécaniciens, chauffeurs, électriciens, 1 vol. 18×12 c/m, 247 pages, relié.
Prix 4. » — *Franco* 4.35

2525. **La Mécanique pratique. Procédés de travail. Explication méthodique de tout ce qui se fait et se voit en mécanique,** par EUGÈNE DEJONC, ancien chef d'atelier de l'École des Arts et des Mines; revu et corrigé par C. CODRON, ingénieur, professeur à l'Institut industriel du Nord, 1 volume 16×11 c/m, de 655 pages, orné de 755 vignettes.
Broché 4. » — *Franco* 4.45
Relié 5. » — *Franco* 5.45

2530. **Gazogènes et moteurs à gaz pauvre à la portée de tous. Leur application à la force motrice industrielle et domestique,** par RENÉ CHAMPLY, ingénieur-mécanicien, volume format 25×16 c/m, de 200 pages, 70 fig.
Prix 7.50 — *Franco par poste* 7.90

2535. **Le contremaître mécanicien : Notions d'arithmétique, géométrie, physique, chimie mécanique, électricité, aménagement d'un atelier. Législation ouvrière,** par JOANNY LOMBARD, chef d'atelier et JULIEN CAHEN, inspecteur de l'Association des Industriels de France, 1 volume de 21×14 c/m, 505 pages, 317 figures. *Broché*........ 7.50
Cartonné 8.75 — (*Postal en sus*).

2540. **Guide du Traceur mécanicien. Description et usage des principaux outils et instruments. Nouvelles méthodes de travail,** par PH. FAY, ex-ouvrier traceur, volume de 22×14 c/m, 325 pages et 22 planches hors texte........... 7.50 — *Franco* 8.10

2545. **Guide du monteur mécanicien. Traité complet théorique et pratique,** par J. MERLOT, un beau volume cartonné toile format 25×16 c/m, de 283 pages, orné de 306 figures dans le texte. *Prix*.. 10. » — *Franco* 10.70

2550. **Le mécanicien industriel. Précis des sciences mécaniques. Chaudières et machines. Moteurs divers. Mécanisme d'atelier.** Texte et croquis de PAUL BLANCARNOUX, ingénieur-mécanicien, un volume de 21×14 c/m, 820 pages, nombreuses figures.
Prix 12. » — *Franco par poste* 12.70

2555. **Aide-mémoire de l'ingénieur mécanicien. Recueil de formules, tables et renseignements usuels.** Traduction allemande de FREYTAG, revue et complétée par J. IZARD, ingénieur-conseil, un volume relié toile, de 20×13 c/m, 864 pages, 670 figures et nombreux tableaux.
Prix 15. » — *Franco* 15.70

TRAVAUX D'ATELIER

2570. **Traité pratique de filetage à l'usage de tous les mécaniciens,** par J. CADY, ex-ouvrier mécanicien, 12e édition, vol. de 17×11 c/m, de 144 pages... 2.25 — *Franco* 2.50

2575. **Traçage, filetage, tracé des engrenages, calculs des vitesses des machines-outils,** par A. FIAT, de l'École Nationale de Voiron, volume de 22×14 c/m, 190 pages.
Prix 2.50 — *Franco* 2.80

2580. **Traité de filetage, théorique et pratique,** par M.-J. PERRIN, contremaître à l'École pratique d'Industrie de Firminy (Loire), un volume cartonné de 29×19 c/m, 88 pages, orné de 45 figures.... 3. » — *Franco* 3.25

2585. **Petit guide d'ajustage et tournage à l'usage des Écoles pratiques d'Industrie et des candidats aux Écoles nationales d'Arts et Métiers.** *Tome I, plus spécial à la 1re année,* par A. LIÉGEART, un volume de 21×14 c/m, 86 pages.
Prix 1.50 — *Franco* 1.65

2590. **Petit guide de l'ajusteur tourneur et du mécanicien,** par A. LIÉGEART. *Tome II, pour 2e et 3e année,* un volume de 21×13 c/m, 222 pages, 293 figures 2.50 — *Franco* 2.80

2595. **Comment on devient tourneur sur métaux. Manuel pratique pour apprendre seul et sans maître l'usage du tour parallèle, à charioter, surfacer et fileter,** par RENÉ CHAMPLY, ingénieur mécanicien, un volume 22×14 c/m, 219 pages, 124 figures.
Prix 3.50 — *Franco* 3.90

2600. **Manuel de l'ouvrier tourneur et fileteur,** par JOANNY LOMBARD, Chef d'Atelier à l'École Nationale d'A. et M. de Lille, volume de 21×13, 242 pages, 204 figures.
Prix 4.50 — *Franco* 5. »

Cours de technologie d'ajustage, par CAILLAULT, Chef des Travaux à l'École de Commerce et d'Industrie à Denain, volumes de 26×19 c/m, cartonnés.

2605. **1re Année,** 70 pages, 109 figures.
Prix 3.25 — *Franco* 3.65

2610. **2e Année. Travail à la main,** 44 pages, 127 figures 2.50 — *Franco* 2.80

2615. **2e Année. Travail à la machine-outil,** 74 pages, 211 figures. 3. » — *Franco* 3.45

2620. **3e Année,** 83 pages, 184 figures.
Prix 3.25 — *Franco* 3.70

2625. **Manuel complet de l'ajusteur-mécanicien, apprenti, ouvrier, contremaître.** (*Encyclopédie Roret*). **Formules élémentaires, ajustage complet, procédés et recettes d'ajustage, Hygiène. Sécurité,** par P. BLANCARNOUX, 2 volumes de 15×10 c/m, 500 pages, 229 figures.
L'ouvrage 6. » — *Franco* 6.50

2630. **Guide de l'ajusteur. Manuel complet de l'ouvrier mécanicien. Traçage, burinage, instruments de mesure, travail à la lime, polissage, marbrage, divers modes d'ajustage,** par J. MERLOT, volume relié toile, 24×16 c/m, 360 pages 570 figures.
Prix 10. » — *Franco* 10.70

MÉTALLURGIE

2645. **Les alliages métalliques, soudure, brasure et aluminothermie,** par CH. HEMARDINQUER, secrétaire général du Laboratoire Bourbouze, brochure de 20×14 c/m, 48 pages, 9 gravures.......... ».50 — *Franco* ».60

2652. **La soudure autogène,** rédigé par l'Institut scientifique et Industriel (*Office d'Ingénieurs-conseils*), volume de 24×15 c/m, 110 pages.
Prix 2.75 — *Franco* 3. »

2655. **La Coloration des Métaux** (*Nouvelle Collect. des Recettes rationnelles*), par J. MICHEL ROUSSET, volume de 18½×12 c/m, 284 pages.
Prix 3. » — *Franco par poste* 3.35

2657. **Travail des Métaux,** par J. MICHEL, ingr civil (*Collection des Recueils de recettes rationnelles*), Alliage. Moulage. Forges. Estampage. Soudure. Outils divers, etc. Vol. format 18¾×12 c/m, 356 pag., 153 figures. 5. » — *Franco* 5.40

2660. **Recherches expérimentales sur le coupage des fers et aciers par les chalumeaux à jet d'oxygène,** par H. AMÉDÉO, ingr de l'Union de la Soudure autogène. Broch. format 24×15¾ c/m, 72 pages avec figures.
Prix franco 3. »

2670. **Manuel pratique de Soudure autogène,** par MM. R. GRANJON et P. ROSEMBERG, volume cartonné toile, format 22×14 c/m, 360 pages, 257 figures......... 5. » — *Franco* 5.50

2675. **Nouveau Manuel complet du fondeur en fer et en cuivre** (*Encyclopédie Roret*), **appareils et méthodes,** par A. GILLOT et L. LOCKERT, 2 volumes de 15×10 c/m, 942 pages, 253 figures......... 8. » — *Franco* 8.60

2680. **Nouveau manuel complet du maître de forges** (*Encyclopédie Roret*). **Minerais de fer. Machines soufflantes. Appareils à chauffer, combustibles fondants,** par CHRYSSOCHOÏDÈS, 2 volumes de 15×10 c/m, de de 508 et 562 pages, ornés de 312 figures.
Prix 9. » — *Franco* 9.70

EXPLOITATION DES MINES TRAVAUX PUBLICS

2700. **Comment on crée une mine,** par LECOMTE-DENIS, Ingénieur civil des mines (*4e édition*), volume de 19×14 c/m, 225 pages.
Prix 4.50 — *Franco* 4.75

2705. **Manuel pratique du prospecteur. Guide pour la recherche des gîtes minéraux et métallifères,** par ANDERSON, traduit de l'anglais par ROSSET, ingénieur, un volume 21×14 c/m, relié toile, 223 pages, 73 figures.
Prix 5. » — *Franco* 5.50

2707. **Les Eaux souterraines. Recherches, Captage et Purification,** par PAUL F. CHALON. Volume relié toile, format 18×11½, 442 pages, 86 figures.
Prix 10. » — *Franco* 10.70

2710. **Manuel pratique d'exploitation des Mines,** par ARNOLD LUPTON, ingénieur anglais, traduit en français par DANIEL BELLET. Géologie. Travaux de recherches. Prospection. Sondages. Exploitations diverses. Aérage des puits. Outils, etc. Vol. format de 18×13 c/m, relié toile, 512 pages, 569 figures. . 10. » — *Franco* 10.70

2715. **Aide-Mémoire des Conducteurs des Ponts et Chaussées, Agents-voyers, Chefs de section, Contrôleurs des Mines, Entrepreneurs,** etc., par EUGÈNE PETIT, Conducteur principal des Ponts-et-Chaussées, un volume de 18×13 c/m, 976 pages, 368 figures, solide reliure maroquin.
Prix 15. » — *Franco* 15.70

CONSTRUCTION

2725. **Manuel pratique du géomètre-expert,** par GOMMELET, volume de 15×10 c/m, relié percaline, 492 pages.. 5. » — *Franco* 5.30

2730. **Traité pratique d'Arpentage, Nivellement, Levée de Plans** (*1re Partie*), par A. POUSSARD, ancien élève de l'École Polytechnique, un volume 19×12 c/m, 286 pages, avec nombreuses gravures dans le texte.
Prix 3. » — *Franco* 3.45

INDUSTRIE, ARTS ET MÉTIERS (Suite)

CONSTRUCTION (Suite)

2740. **Traité pratique d'Arpentage** (*2e Partie*). **Opérations à grande portée. Tachéométrie,** par A. Poussard, un volume de 18½×12, 450 pages avec figures 3. » — *Franco* 3.50

2745. **Traité pratique du maçon, du terrassier, du paveur et du conducteur de travaux,** par Marius Bousquet, un volume de 18½×12 c/m, de 672 pages, 596 figures. *Prix*.................. 4.50 — *Franco* 5. »

2750. **Nouveau manuel complet du terrassier et de l'entrepreneur** (*Encyclopédie Roret*). **Modes de transport. Organisation des travaux,** par Etienne Masson et Casalonga, 2 volumes de 15×10 c/m, 620 pages, 63 figures et un atlas de 22 planches, gravées sur acier. *Prix*.................. 7. » — *Franco* 7.60

2755. **Manuel de l'architecte maçon,** par Christie et Charreyre, architectes, un volume de 17×11 c/m, 222 pages, 93 figures. *Prix*.................. ».75 — *Franco* ».90

Nouvelle Encyclopédie du Bâtiment et de l'Habitation, publié par René Champly, avec le concours d'architectes et d'ingénieurs spécialistes. Chaque volume format 18½×11 c/m. *Broché*.................. 1.50 — *Franco* 1.70

2760. **1er Volume. Arpentage, nivellement, terrassement, sondage, fondations,** 143 pages, 101 figures.

2765. **2e Volume. Maçonnerie, pierres, briques,** 135 pages, 64 figures.

2770. **3e Volume. Travaux en ciment et béton armé,** 156 pages, 54 figures.

2775. **4e Volume. Charpentes en bois et échafaudages,** 137 pages, 192 figures.

2780. **5e Volume. Charpentes métalliques,** 130 pages, 121 figures.

2785. **6e Volume. Couverture des bâtiments, toitures diverses, gouttières, chéneaux, descentes d'eau, etc.,** 136 pages, 217 figures.

2790. **7e Volume. Menuiserie, gymnases et parquets,** 133 pages, 206 figures.

2795. **8e Volume. Serrurerie, fermetures en fer, stores, serres,** 138 pages, 345 figures.

2800. **9e Volume. Pavage et carrelage. Plafonds, enduits et revêtements. Peintures et vernis,** 140 pages, 82 figures.

2805. **10e Volume. Vitrerie. Marbrerie. Chauffage. Ventilation,** 155 pages, 206 figures.

2810. **11e Volume. Eclairage public et privé. Chauffage au gaz ou au pétrole, à l'électricité,** 141 pages, 238 figures.

2812. **12e Volume. Plomberie, eau, assainissement, fosses septiques,** 157 pag., 242 fig.

2814. **13e Volume. Salubrité des habitations et des eaux. Sonneries. Téléphones,** 135 pages, 200 figures.

2815. **14e Volume. Echelles, escaliers. Ascenseurs. Monte-charges,** 135 pages, 206 fig.

2816. **15e Volume. Architecture. Plans de Maisons et Villas,** 140 pages, 194 figures (Modèles et plans d'habitations et de villas).

2818. **Le Chauffage économique de l'habitation.** Rédigé par l'Institut scientifique et industriel (Office d'ingénieurs-conseils). Volume de 24×15½ c/m, 92 pages. *Prix*.................. 2.75 — *Franco* 3. »

2819. **Coupe de pierres.** Traité pratique de l'appareilleur et du tailleur de pierres. Géométrie descriptive, murs, voûtes, escaliers, par Marius Bousquet, volume de 18×12 c/m, 284 pages, 176 figures 3.50 — *Franco* 3.80

2820. **Manuel de la coupe des pierres** (*Encyclopédie Roret*), **suivi de l'Art du trait,** par MM. Toussaint et Fromholt, un volume 15×10 c/m, 288 pages et un atlas détaché de 15 planches. *Prix*.......... 5. » — *Franco* 5.50

2825. **Manuel du menuisier en bâtiment et du layetier emballeur** (*Encyclopédie Roret*), par MM. Nosban et Maigne, 2 vol. de 15×10 c/m, 697 pages, 187 figures et 5 planches. *Prix*.................. 6. » — *Franco* 6.60

2830. **Nouveau Manuel complet du Charpentier** (*Encyclopédie Roret*), par Biston Hanus, Boutereau et Gauché. Nouvelle édition refondue, volume format 15×10 c/m, 860 pages, 94 gravures, atlas spécial de 22 planches. *Prix*.................. 8. » — *Franco* 8.70

2840. **Guide du Couvreur, Plombier, Zingueur,** par V. Précis, maître ouvrier plombier-zingueur, 2 volumes de 17×11 c/m, 543 pages. *Tome I* : **La Couverture,** 410 figures. *Tome II* : **La Plomberie,** 169 figures. *Les deux*.................. 8. » — *Franco* 8.60

2845. **Nouveau Traité pratique d'Architecture. Construction et Architecture à la portée de tous. Comment on construit la maison. Règlements législatifs, devis, plans, honoraires d'architectes, d'experts,** etc., par Camille Sicre. Fort volume de 20×14 c/m, 714 pages, 300 illustrations, et planches. *Prix*.................. 10. » — *Franco* 10.70

2850. **Habitations à bon marché. Eléments de construction moderne. Manuel complet et pratique,** par G. Franche. Fort volume de 20×14 c/m, 609 pages, 657 figures. *Prix*.................. 10. » — *Franco* 10.70

MÉTIERS DIVERS

2865. **Manuel du Menuisier modeleur,** par A. Poutiers, un volume format 17×11 c/m, 280 pages, 221 figures. ».75 — *Franco* ».85

2870. **Le Menuisier pratique. Débitage du bois. Outillage moderne. Chantournage,** par Lanoa, architecte et Delamarre, menuisier, volume de 19×12 c/m, 211 pages, avec figures. *Prix*...... 3. » — *Franco* 3.40

2875. **A. B. C. des Travaux manuels :** Menuiserie, découpure, sculpture, modelage, tour, serrurerie, par J. Faix. Fort volume de 26×18 c/m, 252 pages, 190 figures. *Prix*.................. 4.50 — *Franco* 5. »

2880. **Traité pratique de menuiserie,** par Barberot, architecte, un beau et fort volume, édition de luxe, relié toile, format 27×19 c/m, de 306 pages, orné de 864 figures. *Prix*.................. 20. » — *Franco* 20.70

2882. **Manuel complet de l'Ebéniste et du Tabletier,** par MM. Nosban et Maigne (*Encyclopédie Roret*). Description des bois. Teinture et apprêt. Outillage de l'ébéniste. Fabrication de tous meubles. Brochure format 15×10 c/m, 408 pages avec figures et planches. *Prix*.................. 3.50 — *Franco* 3.75

2885. **Le Fabricant de cadres passe-partout** (*Encyclopédie Roret*), **châssis, encadrement, restauration des tableaux,** par Saulo de Saint-Victor. Edition revue par E. Stahl, volume de 16×10 c/m, 179 pages avec figures. *Prix*.................. 2. » — *Franco* 2.25

2890. **Manuel du Tonnelier** (*Encyclopédie Roret*). **Jaugeage des fûts,** par Desormaux, Ott et Maigne. Volume de 16×10 c/m, de 330 pages, 227 figures. *Prix*.................. 3. » — *Franco* 3.25

2895. **Manuel pratique de vannerie,** par Hasluck et L. Gruny, volume de 22×16 c/m, 132 pages, 189 figures... 3. » — *Franco* 3.20

2900. **Nouveau Manuel complet du Cordier,** par G. Laurent, volume de 15×10 c/m, 410 pages, 115 figures... 3.50 — *Franco* 3.75

2905. **Manuel complet du Charron-Forgeron** (*Encyclopédie Roret*). **Atelier et outillage. Travail de la forge,** etc., par Marin Darbel, volume de 16×9 c/m, de 443 pages, 171 figures et planches. *Prix*.................. 3.50 — *Franco* 3.75

2915. **Manuel du Poêlier-Fumiste** (*Roret*). **Construction des cheminées de tous systèmes en maçonnerie et en fonte,** par Ardenni, J. de Fontenelle et Malepeyre. Nouvelle édition refondue, par A. Romain, ingénieur, volume de 15×10 c/m, 295 pages, avec figures. *Prix* 3. » — *Franco* 3.25

2920. **Manuel complet du Ferblantier-lampiste** (*Encyclopédie Roret*). **Fer-blanc, Outillage mécanique. Eclairage. Divers,** par Lebrun, Malepeyre et Romain. Nouvelle édition, par Georges Petit, ingénieur, volume 15×10 c/m, 575 pages, 179 figures. *Prix*.................. 4. » — *Franco* 4.30

2925. **Manuel complet du Potier d'étain et de la Fabrication des poids et mesures** (*Encyclopédie Roret*), par G. Laurent, ingénieur, volume de 15×10 c/m, 468 pages, 227 figures.......... 4. » — *Franco* 4.35

2930. **Manuel complet du Chaudronnier** (*Encyclopédie Roret*). **Petite et grosse chaudronnerie du cuivre et fer. Tracés,** par Julien Valério, Casalonga et du Petit, ingénrs, volume de 15½×9½ c/m, 424 pages, 86 figures, atlas spécial de 20 planches. *Prix*.................. 5. » — *Franco* 5.25

2935. **Tissage Mécanique** (*Encyclopédie Roret*), nouveau manuel complet, comprenant l'étude des textiles, métiers à tisser, préparation du tissage, par Larivière et Jacobs, volume de 15×10 c/m, 539 pages, 106 gravures. *Prix*.................. 4. » — *Franco* 4.25

2940. **Traité du cuir. L'art du cuir. Maroquinerie. Cuir d'art,** par Broquelet, volume de 18½×12 c/m, de 299 pages, 140 figures. *Prix*.................. 3.50 — *Franco* 3.80

2945. **Traité pratique des Ateliers de Bourrellerie, Sellerie civile et militaire,** par G. Bray, volume de 18×12 c/m, 628 pages, 174 figures. *Prix*.................. 4.50 — *Franco* 4.90

2950. **Manuel complet du Tanneur-Corroyeur et du Hongroyeur,** suivi de la **Fabrication des Courroies,** par MM. Maigne et G. Petit, 2 volumes de 15×10 c/m, 585 pages, 85 figures. *Prix*.................. 6. » — *Franco* 6.40

2960. **Le Bijoutier à l'établi.** Guide pour l'apprentissage et le perfectionnement, par Léon Verleye, volume de 18×12 c/m, 262 pages, 26 planches. 3.50 — *Franco* 3.90

2965. **Mon Graveur, Ciseleur, Modeleur.** Bijouterie, joaillerie et industries qui s'y rattachent, par Léon Verleye, avec la collaboration des meilleurs spécialistes. Vol. de 18×12, 250 p. avec nombreuses gravures. 4. » — *Franco* 4.30

2970. **Guide manuel de l'apprenti horloger. Méthodes d'études. Manuel du Maître d'apprentissage,** par Hermann Sievert, horloger et Fresard, volume relié toile de 22×15, 331 p., 78 gr. et 5 pl., 9.50 — *Franco* 10. »

2972. **Les Pierres précieuses et les Perles,** par Léon Verleye. Origine et caractère. Travail. Montage. Vente. Imitations. Brochure format 18½×12 c/m, 249 pages, 60 figures. *Prix*.................. 4. » — *Franco* 4.30

2974. **Les Perles, les Nacres et leurs imitations,** par Maurice de Keghel. Brochure format 18½×13½, 48 pages. 1.50 — *Franco* 1.60

2975. **Manuel du chandelier et du cirier** (*Roret*). **Suifs, cires, encaustiques,** par G. Petit, ingénieur, volume de 15×10 c/m, 494 pages, 85 figures. *Prix*.... 4. » — *Franco* 4.30

2980. **L'Art et la Pratique de la reliure,** par A. Blanchon. Nouvelle édition, volume relié toile, de 19×12 c/m, 170 pages, 78 figures. *Prix*.................. 2.50 — *Franco* 2.80

2985. **Manuel de linotypie** (*Roret*). **La linotypie à la portée de tous,** par H. Giraud, mécanicien-électricien, volume 15×10 c/m, 106 pages, 56 figures.... 1.50 — *Franco par poste* 1.60

2990. **Traité complet de l'art lithographique au point de vue artistique et pratique,** par P. Maurou et A. Broquelet, volume relié toile, format 18×11½ c/m, 332 pages, 85 figures et 36 planches montrant un sujet imprimé en couleurs.......... 5. » — *Franco* 5.50

2995. **Manuel complet du peintre décorateur de théâtre** (*Roret*), par Gustave Coquiot, auteur, élève de l'Ecole des Beaux-Arts, volume de 15×10 c/m, 213 pages, 50 dessins de l'auteur. *Prix*.................. 3. » — *Franco* 3.25

Manuels de filature, par James Dautzer, ingénieur-expert, professeur de filature et tissage.

3005. *1re Partie.*— Notions de mécanique. Principes généraux de la filature des matières textiles, 120 p.

3010. *2me Partie.*— Culture, rouissage, 124 p., 141 fig.

3015. *3me Partie.*— Filature du lin, 120 pages, 183 fig. Volumes cartonnés format 17×12, avec figures. *Prix net de chaque vol.*. 2. » — *Franco* 2.35

3020. **Traité de taxidermie ou l'art de naturaliser les oiseaux et les mammifères,** par Leroy, complété par Santini, br. de 21×14, 64 pages, avec figures. 1. » — *Franco* 1.10

3025. **Manuel complet et pratique du Naturaliste-préparateur** (*Roret*), par Boitard : *1re Partie* : **Classification, chasse et collection.** Nouvelle édition, volume 15×10 c/m, 336 pages 31 figures. 3. » — *Franco* 3.30

3030. *2e Partie* : **L'art de naturaliser. Taxidermie. Préparations anatomiques. Embaumements,** volume 15×10 c/m, 420 pages, 74 figures. *Prix*.... 3.50 — *Franco* 3.80

RECETTES ET PROCÉDÉS

3040. **L'Industrie chez soi.** Recettes pratiques et tours de main des arts et métiers et de l'économie domestique, volume de 22×14 c/m, 83 pages.................. 1.50 — *Franco* 1.70

3045. **Les meilleures recettes pratiques. Recettes. Formules. Tours de mains des Arts et Métiers,** par Bellet, volume cartonné de 18×12 c/m, 176 pages 2. » — *Franco* 2.25

Les Recettes et Procédés utiles de la "Nature", formant 5 volumes de 18×11 c/m, reliés percaline, de 300 pages environ. *Prix de chaque volume*... 3. » — *Franco* 3.30

3050. **1er Volume. Les recettes de la maison.**

3055. **2e Volume. Les recettes de l'atelier.**

3060. **3e Volume. Les recettes du laboratoire.**

3065. **4e Volume. Les recettes de la campagne.**

3070. **5e Volume. Les recettes sportives.**

3075. **560 Recettes pratiques et expérimentées. Conservation, nettoyage, réparation de meubles, bibelots. Composition des couleurs et vernis,** par Edouard Rouveyre, de 291 pages. 3.50 — *Franco* 4. »

3080. **Livre d'or des connaissances utiles. Tours de main et procédés modernes sur tout et pour tous,** par Marcel Bourdais, vol. 18½×11, 684 p. 3.50 — *Franco* 4. »

3085. **Mille et un Secrets d'atelier à l'usage des horlogers, bijoutiers, graveurs, doreurs, armuriers, fabricants de cycles et automobiles,** par Marcel Bourdais, vol. 18×12, 300 p... 4. » — *Franco* 4.50

3090. **Formulaire industriel. Procédés utiles dans les arts, métiers, industries : caoutchouc, dorure, parfumerie, électricité, agriculture,** etc., par Ghersi, vol. de 18×12 c/m, 500 pages, relié toile, 5. » — *Franco* 5.45

ÉLECTRICITÉ, TÉLÉGRAPHIE, TÉLÉPHONIE

ÉLECTRICITÉ

3175. **Manuel d'Installation de la Lumière électrique chez soi**, par J. Laqueuille, brochure 19×12¾ c/m, 112 pages, 57 figures. *Prix*............ 1.50 — *Franco* 1.70

3180. **Petit Guide du Constructeur électricien**, par E. Keignart, brochure format 19×12 c/m, 107 pages, 57 fig. 1.50 — *Franco* 1.70

Manuel de l'apprenti et de l'amateur électricien, 5 volumes cartonnés 18×12 c/m.

3185. *1re Partie.* — Principes d'électricité, machines électriques, par Robert Marie, 164 pages, 104 figures.

3190. *2e Partie.* — Sonneries électriques, paratonnerres, par H. Zéda, 135 pages, 98 figures.

3195. *3e Partie.* — Téléphonie pratique, téléphones privés et publics, par H. Zéda, 122 pages, 81 fig.

3200. *4e Partie.* — Traction électrique, tramways et chemins de fer, par R. Marie, 128 pages, 31 fig.

3205. *5e Partie.* — Eclairage électrique dans les appartements, et dans les maisons, par H. de Graffigny, 131 pages, 76 figures. *Chaque volume*...... 2. » — *Franco* 2.35

3210. **Eclairage et application de l'énergie électrique aux usages domestiques**, par G. Geiger, brochure de 18¾×12 c/m, 153 pages, 120 figures... 2. » — *Franco* 2.20

3212. **Electricité domestique. Guide élémentaire pratique**, par Georges Mis, Electricien amateur, brochure format 19×12 c/m, 184 pages, 154 figures.......... 2.50 — *Franco* 2.80

3214. **L'Electricien amateur à l'Entraînement**, par Georges Mis. Services électriques variés réalisés sur installation domestique alimentée par une batterie de piles. Brochure format 19×12 c/m, 168 pages, 63 figures. *Prix*............ 2.50 — *Franco* 2.80

3216. **Notions sur les Accumulateurs électriques**, par Paul Gadot. Broch. format 18×11⅛ c/m, 72 pag. avec fig. 1.50 — *Franco* 1.65

3218. **La Téléphonie privée**, par Alfred Soulier, ingénieur électricien. Brochure format 18×12, 204 pag., 143 figures. 2. » — *Franco* 2.25

3220. **Album de plans de pose de sonneries électriques. Avertisseurs, tableaux, paratonnerres**, avec texte explicatif, par H. de Graffigny, volume de 23×16 c/m, 135 pages. *Prix*............ 2.50 — *Franco* 2.80

3225. **Le petit électricien. Recueil des expériences que l'on peut exécuter avec les piles, bobines de Rhumkorff**, par Bergman, volume de 19×12 c/m, 78 pages, 57 figures. *Prix*............ 1. » — *Franco* 1.15

3235. **Les installations électriques. Transformateurs. Appareils de mesure. Installations d'appartements, d'usines**, par Alfred Soulier, ingénieur-électricien, vol. de 19×12 c/m, 212 p., 128 fig. 2. » — *Franco* 2.25

3245. **Recueils de Problèmes et Applications sur l'Electricité**, par H. Podevin, Ingénieur, Professeur d'électricité, volume de 18½×12 c/m, 180 pages, 53 figures. 3. » — *Franco* 3.30

3247. **Manuel d'Electricité Industrielle**, contenant plus de 300 exercices résolus ou à résoudre, à l'usage des Ecoles nationales professionnelles et des Ecoles pratiques d'industrie, par Alexis Jacquet. Vol. cart. toile, format 19×13, 336 pag., 309 figures. 3. » — *Franco* 3.50

3250. **Aide-mémoire de l'électricien et du mécanicien. Construction mécanique, électrique automobile**, rédigé par un groupe d'ingénieurs, sous la direction de Paul Blancarnoux, ingénieur civil, volume relié toile, format de poche 15×10 c/m, 388 pages, nombreuses figures. *Prix.* 6. » — *Franco* 6.25

3255. **Nouveau manuel complet d'électricité** (*Roret*). **Electricité statique, dynamique, utilisation du courant, production d'énergie, transport, applications diverses**, par Georges Petit, ingénieur civil, 2 vol. de 16×10 c/m, 677 et 566 pages, 285 figures. *L'ouvrage complet*.... 8. » — *Franco* 8.60

3257. **L'Electricité industrielle mise à la portée de l'Ouvrier**, par E. Rosenberg, traduit de l'allemand par A. Mauduit, Volume format 18×12, 532 pages, 325 figures. *Prix net broché*..... 8.50 — *Franco* 9.20
— *relié*..... 10. » — *Franco* 10.70

ÉLECTRICITÉ DOMESTIQUE ET D'AMATEUR

3270. **L'électricité chez soi. Petit exposé des applications domestiques de l'électricité**, par Vignes, vol. de 17×10 c/m, 267 pages, avec 70 figures. *Prix.* ».75 — *Franco* ».90

3275. **Conseils pratiques aux amateurs d'électricité : piles, sonneries, accus, allumoirs, appareils de sûreté**, par Hucher, 5e édition, revue par Ottman, vol. de 19×13 c/m, 72 pages, 59 figures.. 1. » — *Franco* 1.15

3280. **L'Electricité à la maison**, par H. de Graffigny, ingénieur civil, vol. de 20×14 c/m, 120 pag., orné de 83 grav. 1. » — *Franco* 1.20

3285. **L'électricité chez soi. Des divers courants fournis par les Compagnies, distributions**, par Bourbeau. Volume de 19×13, 114 pages, 51 gravur. 1.25 — *Franco* 1.45

3290. **Le Petit constructeur électricien. Manuel pratique pour construire soi-même, piles, accus, petites dynamos, téléphones et télégraphie sans fil**, par H. de Graffigny, ingénieur, volume de 19×12 c/m, 200 pag., 137 fig.... 2.50 — *Franco* 2.70

3295. **Album de plans de pose d'éclairage électrique**, avec texte explicatif par H de Graffigny, volume de 21×15 c/m, 195 pages avec nombreux plans de pose. *Prix*............ 3.50 — *Franco* 3.90

3297. **Notes pratiques d'Electricité à l'usage des Projectionnistes**, par A. Rousseau. Brochure format 18¾×12½, 104 pages avec figures et schémas... 2. » — *Franco* 2.20

TÉLÉGRAPHIE ET TÉLÉPHONIE

3320. **Manuel pratique du Télégraphiste et du Téléphoniste à l'usage des candidats télégraphistes et téléphonistes**, par H. de Graffigny, volume de 22×15 c/m, 304 pages, 95 gravures. *Prix*............ 2.50 — *Franco* 2.90

3325. **La Télégraphie sans fil et la Télégraphie mécanique à la portée de tout le monde**, par Monier, ingénieur. Préface du Docteur E. Branly, volume de 19×12 c/m, 198 pages, avec figures... 2.50 — *Franco* 2.80

3330. **La Téléphonie**, par A. Soulier, ingénieur électricien, volume de 18×12 c/m, 204 pages, 143 figures. *Prix*... 2. » — *Franco* 2.25

3335. **Albums de plans d'installations téléphoniques, avec texte explicatif**, par H. de Graffigny, ingénieur civil, volume de 23×16 c/m, de 140 pages. *Prix*............ 3.50 — *Franco* 3.75

3340. **La Téléphonie moderne**, par Robert Altermann, Ingénieur des Arts et Métiers, volume relié toile, de 24×19½ c/m, 198 pages, 151 gravures............ 7.50 — *Franco* 8.20

3345. **La Téléphonie domestique. Pose et réparations des appareils**, par G. Benard, constructeur-électricien, un volume in-8°, 320 pages, 75 planches hors texte, 220 plans d'installations. *Prix*............ 4.50 — *Franco* 5. »

3350. **T. S. F. Traité pratique pour le montage des principaux appareils de réception en usage dans la télégraphie sans fil**, par A. Godt, volume de 21×13¼ c/m, 34 pages, 30 figures. *Prix*............ 1.75 — *Franco* 1.90

3355. **Manuel pratique de Télégraphie sans fil**, par J. Galopin, Ingénieur civil, volume cartonné de 17½×12 c/m, 152 pages, 100 figures............ 3. » — *Franco* 3.35

3360. **La Télégraphie et la Téléphonie sans fil. Transmission de l'énergie à distance, sans fil, production des ondes, réception, systèmes industriels, expériences**, par A. Berthier, volume de 22×14 c/m, 256 pages, avec 104 figures. *Prix*............ 5. » — *Franco* 5.50

3362. **Carnet d'enregistrement des dépêches météorologiques transmises par Télégraphie sans fil avec instructions pratiques pour la lecture de ces dépêches**, par L. P. C......... 1. » — *Franco* 1.25

ARTS D'AGRÉMENT

DESSIN, PEINTURE, SCULPTURE

3410. **Le Fusain, figure, paysage**, par G. Fraipont, professeur à la Légion d'Honneur, volume de 23×14 c/m, 75 pages, 40 fac-similés de l'auteur. *Prix*......... 2. » — *Franco* 2.20

3415. **Le Crayon et ses fantaisies : Sanguines, crayon noir, crayon blanc**, etc., par G. Fraipont, volume de 23×14 c/m, 68 pages, 32 dessins inédits ou sanguines et 4 fac-similés de dessins en 2 couleurs. 2. » — *Franco* 2.25

3420. **L'Art de l'enluminure : Métier, histoire pratique**, par Alph. Labitte, volume 25×14 c/m, 74 pages, 50 dessins et reproductions de manuscrits et d'un fac-similé en couleurs. *Prix*............ 2. » — *Franco* 2.25

3425. **Manière d'exécuter les dessins pour la photographie et la gravure sur bois**, par G. Fraipont, professeur à la Légion d'Honneur, volume de 23×14 c/m, 70 pages, 50 dessins inédits de l'auteur. 2. » — *Franco* 2.25

3430. **L'Art de prendre un Croquis et de l'utiliser**, par G. Fraipont, professeur à la Légion d'Honneur, vol. 23×14 c/m, 81 pages, 50 dessins inédits de l'auteur... 2. » — *Franco* 2.25

3435. **Cours élémentaire de perspective linéaire, à l'usage des Ecoles des Beaux-Arts et de Dessin, des Artistes, Architectes**, par Girardon, volume 23×14 c/m, de 124 pages avec 28 pl. 6. » — *Franco* 6.50

3440. **Le dessin et ses applications pratiques aux travaux d'art et d'agrément : Matériel, ornement, fleurs, figures, paysages, animaux**, par Karl Robert, volume de 23×14 c/m, avec de belles illustrations. *Prix*............ 6. » — *Franco* 6.50

3450. **Traité pratique de Peinture sur faïence et porcelaine à l'usage des débutants**, par Ris-Paquot, volume de 23×14 c/m, 64 pages, 12 vign., 2 pl. hors texte en coul., 4 pl. en noir..... 2. » — *Franco par poste* 2.30

3455. **Le paysagiste devant la nature. Premières leçons avec texte explicatif**, par Ernest Harreux ; L'ouvrage comprend 5 parties ou fascicules de 31×20 c/m, se vendant séparément. *Prix*....... 2.50 — *Franco* 2.65
1re Partie : **Le crayon**, 3 planches et 24 gravures.
2e Partie : **La Pochade. Peinture à l'huile**, 3 planches, 8 gravures.
3e Partie : **Aquarelle**, 5 planches et 4 gravures.
4e Partie : **Pastel**, 3 planches et 9 gravures.
5e Partie : **Fusain**, 6 planches et 18 gravures.

Les 5 Parties réunies, livrées dans un fort carton avec cordon d'attache. L'ouvrage complet comprend 55 gr., 9 pl. hors texte en coul. et 12 en noir. 12. » — *Relié* 15. » (*Postal en sus*)

Premières Etudes de Peinture à l'huile. Le mélange des couleurs enseigné par l'exemple, par E. Harreux, 7 études format 31×23 c/m, 4 pages de texte, 2 pages en couleur. *L'un*............ 1.25 — *Franco* 1.50
Les 7 cartonnés...... 8. » — *Reliés* 10. »

3460. **Vert** : Paysage.
3465. **Jaune** : Chrysantème.
3470. **Rouge** : Femme drapée.
3475. **Orange** : Orange et cuivre.
3480. **Violet** : Iris.
3485. **Bleu** : Ara.
3490. **Blanc** : Effet de neige.

3495. **La peinture à l'huile en plein air. Leçons dialoguées entre le maître et l'élève**, par E. Harreux, vol. 21½×16, 154 pages avec 10 planches hors texte... 4. » — *Franco* 4.30

3500. **Le Dessin Humoristique**, par Louis Morin. Brochure format 21¼×16, 160 pages de texte accompagnées de 87 illustrations des meilleurs caricaturistes : Cham, Gavarni, G. Doré, Huard, les Morin, etc...... 4. » — *Franco* 4.50

3505. **Les Styles à la portée de tous (Architecture)**, par Paul Cornu, bibliothécaire au Musée des Arts décoratifs, volume broché de 25×18 c/m, 123 pages, nombreuses gravures. *Prix*............ 2. » — *Franco* 2.30

3510. **Guide du Sculpteur sur bois : bois à employer, outils, gravures, moulures, architecture**, etc., par Poussard et Wagner, volume de 19×12 c/m, 394 pages, 433 gravures. *Prix*............ 3.50 — *Franco* 3.80

3515. **La Sculpture**, par Ch. Blanc, de l'Académie des Beaux-Arts, volume de 23×14 c/m, 234 pag., orné de 100 gravures. 4. » — *Franco* 4.40

3520. **Modelage. Moulage. Patine** (*Encyclopédie Roret*), par F. Michot, de l'Ecole des Beaux-Arts, vol. de 16×10 c/m, 68 pages, 27 figures. *Prix*............ 1. » — *Franco* 1.10

3525. **Traité pratique de Modelage et de Sculpture : moulage, terre cuite, marbre. Leçons écrites d'après les maîtres**, par Karl Robert, volume de 23×14 c/m, 144 pages, 50 gravures.. 6. » — *Franco* 6.50

3527. **De l'Entretien et de la Restauration des Tableaux, Gravures, Aquarelles et Pastels**, par G. Meusnier, expert en objets d'art. Brochure format 25×16¼, 82 pages. *Prix*............ 2. » — *Franco* 2.20

TRAVAUX ARTISTIQUES D'AMATEUR

3540. **L'Art du Découpage**. Edité par la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*, brochure format 23×14, de 36 pages.......... *Franco* ».50

3545. **Traité pratique de la dorure sur bois. Procédé à l'eau, à la mixtion**, par Paul Fleury, ancien professionnel, volume 19×12 c/m, avec illustrations en chromolithographie. *Prix*.... 2. » — *Franco par poste* 2.30

3550. **La Pyrogravure et ses applications : outillage, matière, procédés**, par Jean Closset, volume de 23×14 c/m, 50 dessins inédits de l'auteur... 2. » — *Franco* 2.20

3555. **Les Procédés faciles de Décoration du métal**, par E. Belville, volume de 23×14 c/m, 67 pages, 39 dessins inédits de l'auteur. *Prix*............ 2. » — *Franco* 2.20

ARTS D'AGRÉMENT (Suite)

TRAVAUX ARTISTIQUES D'AMATEUR (Suite)

3560. **Méthode pratique de moulage et de prise de tous documents plastiques intéressant les sciences, les arts et l'industrie**, par Alf. Wolf, un volume format 17×11 c/m, 100 pages, 35 figures. Prix 2.50 — Franco 2.70

3565. **Manuel pratique des procédés modernes pour patiner le plâtre, cuirs modelés, bois pyrogravés, étoffes, étain, cuivre, bronze**, par Alf. Wolf, ancien professeur, volume 25×14 c/m, 200 pages, 22 planches hors texte... 3.50 — Franco 3.75

3570. **Manuel du mouleur sur plâtre, au ciment, à l'argile, à la cire, à la gélatine** (*Encyclopédie Roret*), **suivi du moulage et du clichage des médailles**, par Lebrun et Magnier, volume de 15×10 c/m, 408 pages, 28 figures. Prix.... 3.50 — Franco 3.75

3575. **Travail artistique du cuir et ses applications.** Gravure. Modelage et interprétations décoratives, par Jean Closset, brochure de 23×14 c/m, 71 pages avec figures. Prix........ 2. » — Franco par poste 2.25

3580. **Décoration du cuir, gravure, ciselure, modelage, pyrogravure, mosaïque, teinture, patine**, par G. de Recy, un volume format 25×14½ c/m, 313 pages, 256 modèles pouvant être utilisés. 3.50 — Franco 3.90

3585. **Traité pratique des Métaux repoussés: Argent, Cuivre, Etain**, par Karl et Jany Robert. Brochure format 25×16½, 80 pages, 35 dessins inédits de Mme Malaurie. Prix 2. » — Franco 2.20

3590. **Traité complet de la gravure en creux et en relief** (*Encyclopédie Roret*). **Gravures en creux à l'eau forte et en taille douce. Gravures en relief sur bois et sur métal**, par Villon, ingénieur-chimiste, 2 volumes de 15×10 c/m, 780 pages, avec figures intercalées dans le texte.. 6. » — Franco 6.50

3595. **Le livre des travaux d'amateur**, rédigé d'après un groupe de spécialistes sous la direction de Henri Clairemont et Félix Moser, vol. de 25×16 c/m, 386 pages, 180 illustrations. Broché.......... 6. » — Cartonné 7.50 (*Postal en sus*).

3600. **Les travaux artistiques d'amateurs. Pyrogravure, cuir, métal, corne, ivoire, peinture sur faïence et porcelaine, enluminures**, par Closset, Belville, Ris-Paquot, Labitte, volume relié, de 23×14 c/m, de 400 pages, 238 dessins et 7 planches...... 12. » (*Postal en sus*)

3605. **Manuel du tourneur** (*Encyclopédie Roret*). **Traité théorique et pratique de l'art du tour. Appareils et procédés les plus usités pour tourner : bois, métaux, pierre, ivoire, etc. Notions de forge, d'ajustage et ébénisterie, indispensable au tourneur**, par de Valicourt, volume de 28×17 c/m, 27 planches, 500 gravures Prix.......... 15. » — Franco 15.60

PHOTOGRAPHIE

3620. **Traité élémentaire de photographie.** Edité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles. Franco.......... ».30

3625. **La Photographie des commençants**, édition 1910, par L. P. Clerc et Niewenglowski, brochure de 17×11 c/m, 100 pages, 27 figures. Prix ».60 — Franco ».70

3630. **Manuel de photographie pour les amateurs**, par Klary. Brochure 17×11, 251 pages, avec figures. Prix.. ».75 — Franco ».90

3635. **Aide-Mémoire du Photographe**, formant 8 tomes, par G. Menetrat :
1er Tome : **Mathématiques. Physique, Chimie.**
2e Tome : **Optique photographique.**
3e Tome : **Chambres. — Obturateurs. — Accessoires. — Orthochromatisme. — Antihalo. — Pellicules.**
4e Tome : **Phototypes négatifs** (Plaques).
5e Tome : **Phototypes positifs** (Papiers).
6e Tome : **Diapositives. — Procédés spéciaux. — Photographie des couleurs.**
7e Tome : **Applications de la photographie.**
8e Tome : **Photographie industrielle. — Formulaire.**
Chaque tome, format 17½×11½ c/m, de 70 à 80 pages.......... ».75 — Franco ».90
L'ouvrage complet..... 5.40 — Franco 6. »

3640. **Pratique du développement, principaux révélateurs**, par Niewenglowski, vol. format 17×11 c/m, 18 pages avec figures. Prix.......... 1. » — Franco par poste 1.10

3645. **La pratique de la Photographie. Divers modes d'éclairage artificiel. Eclairage au magnésium, à l'allumage électrique**, par Ris-Paquot, volume de 20×13 c/m, 96 pages. Prix.......... 2. » — Franco 2.20

PHOTOGRAPHIE (Suite)

3650. **Les agrandissements à la lumière artificielle**, par A. Delamarre, volume format 19×13 c/m, 104 pages avec figures. Prix.......... 2. » — Franco 2.20

3655. **Le portrait et les groupes en plein air. Appareil, fond, modèles, plaques, développement des phototypes**, par Albert Reyner, volume 19×13 c/m, 128 pages avec figures.......... 2. » — Franco 2.20

3660. **Les agrandissements : Réduction et reproduction, rendus faciles**, par Paul Lenoir, volume de 40 pages avec figures. Prix ».60 — Franco ».70

3665. **Les Agrandissements d'amateur. Construction des appareils. Obtention des épreuves agrandies**, par Delamarre, un volume format 20×13 c/m, 142 pages, 26 figures. Prix...... 2. » — Franco par poste 2.30

3675. **Traité élémentaire de photographie pratique**, par G.-H. Niewenglowski, volume format 19×12 c/m, 420 pages, 189 figures. Prix.......... 3. » — Franco 3.50

3680. **Traité complémentaire de la photographie pratique**, par Niewenglowski, volume format 19×12 c/m, 412 pages, 172 figures. Prix.......... 3. » — Franco 3.50

3685. **La Retouche. Théorie et pratique**, par H. Wurtz, un volume format 23×14 c/m, 87 pages avec figures et planches. Prix.......... 3. » — Franco 3.30

3690. **La photographie pratique: Formation de l'image, procédés photographiques**, par L. P. Clerc, volume de 22×14 c/m, 330 p., 170 gravures dont plusieurs photographies. Prix.......... 3.50 — Franco 3.90

3695. **Le cliché photographique : Choix du sujet, manipulation, nouvelles méthodes de développement**, par Trutat, volume in-16, 284 pages avec figures. Prix.......... 3.50 — Franco 3.90

3698. **Notes pratiques sur l'emploi des plaques autochromes**, par H. Bourée, un volume 20×13 c/m, 48 pages. ».60 — Franco ».70

3700. **La photographie des Couleurs**, par E. Coustet, un volume format 20×13 c/m, 95 pages, 22 gravures. Prix.......... ».75 — Franco ».90

3705. **Traité pratique de photographie des couleurs. Photographie directe et photographie interférentielle des couleurs**, par le Dr Niewenglowski, volume de 19×12 c/m, 376 p., 89 fig... Prix 3. » — Franco 3.40

3710. **La photographie documentaire dans les excursions et les voyages d'études. Notions pratiques**, par Charles Vallot, volume de 19×13 c/m, 78 pages, 8 planches hors texte. Prix.......... 3. » — Franco 3.25

3715. **La Photographie récréative et fantaisiste : Recueil de divertissements, trucs, passe-temps photographiques**, par G. Chaplot, volume de 25×19 c/m, belle édition, 255 pages, 111 gravures. Prix.......... 6. » — Franco 6.60

3720. **La Photographie artistique par l'agrandissement**, par J. Carteron, brochure format 19¼×13 c/m, 40 pages. Prix.......... ».60 — Franco par poste ».70

3725. **La Photographie par cerfs-volants**, par H. Quentin, volume de 19½×13 c/m, 44 pages avec figures.......... ».60 — Franco ».70

3730. **Manuel pratique de photo-miniature, photo-peinture, photo-aquarelle**, par Léon Dormey, volume de 19×13 c/m, 60 pages. Prix.......... 1. » — Franco 1.15

3735. **La photogravure simplifiée**, par L. Tranchant, volume de 20×13 c/m, 48 pages avec figures. Prix.......... ».60 — Franco ».70

3745. **La photopeinture des agrandissements de paysages. Procédés et matériel du coloriste**, par Esteban, brochure de 20×15 c/m, de 40 pages.......... ».60 — Franco ».70

3750. **La photosculpture pour tous. Photoreliefs, photo-médaillons**, par Tranchant, volume de 20×13 c/m, 32 pages. Prix.......... ».60 — Franco ».70

3755. **La Carte postale photographique et les procédés d'amateur. Préparation des cartes, choix du papier**, par A. Berthier, volume 19×13 c/m, 110 pages. Prix.......... 1.50 — Franco 1.70

3760. **Les clichés sur zinc en demi-teintes et au trait, s'imprimant typographiquement. Moyens simples et pratiques de les obtenir**, par Ris-Paquot, volume de 19×13 c/m, 80 pages, avec figures. Prix.......... 2. » — Franco 2.20

3765. **Manuel pratique de phototypie. Conseils et meilleurs procédés**, par Jules Voirin, volume de 19×13 c/m, 100 pages, 37 figures et planches. Prix.... 2. » — Franco 2.20

3770. **Manuel pratique du Reporter photographe et de l'Amateur d'instantanés**, par Albert Reyner, volume de 19×13 c/m, 160 pages, avec croquis. Prix.......... 2. » — Franco 2.20

3775. **Etude élémentaire de l'objectif. Des chambres et obturateurs photographiques**, par Menetrat, ingénieur, volume de 19×13 c/m, 164 pages, avec diagramme et figures. Prix...... 3. » — Franco 3.50

CINÉMATOGRAPHIE ET OPTIQUE

3790. **Aide-Mémoire du Cinématographiste.** Recueils, Recettes, Procédés, formules et conseils, par Dr Mirbaunel, volume de 24½×16 c/m, 41 pages.......... ».75 — Franco ».85

3795. **Catéchisme de l'Opérateur de Cinéma. Réponses aux questions du Certificat d'aptitude professionnelle**, par A. Kress, volume de 18×12 c/m, 116 pages. Prix.......... 2. » — Franco 2.25

3800. **Le Cinématographe scientifique et industriel. Traité pratique de Cinématographie**, par Jacques Ducom, volume broché format 25×16 c/m, 330 pages, 124 figures. Prix.......... 6. » — Franco 6.70

3805. **Manuel pratique du Conférencier-Projectionniste**, par G. Michel-Coissac, volume format 19×12 c/m, 224 pages, 73 figures. Prix.......... 2. » — Franco 2.15

3810. **Ce qu'on peut voir avec un petit microscope.** Série d'observations microscopiques choisies parmi les plus simples et les plus jolies, par Henri Coupin, vol. 20×13, 113 pages, 10 pl. renfermant 263 fig... 2. » — Franco 2.25

3815. **Traité pratique des projections lumineuses**, par le Dr Niewenglowski, vol. broché format 19×12, 288 pages, 200 figures. Prix 3. » — Franco 3.50

3820. **Le Microscope et son application à la photographie des infiniments petits**, par L. Mathet, volume de 20×13 c/m, 267 pages, 7 pages micrographiques, 50 figures. Prix.......... 4.50 — Franco 5. »

MUSIQUE

3835. **Méthode d'articulation parlée et chantée, avec formulaire de 50 exercices, à l'usage de ceux qui ont à corriger une prononciation défectueuse : bégaiement, zézaiement, etc.**, par A. Barria, volume de 23×18 c/m, 192 pages. Prix.......... 4.50 — Franco 5. »

3837. **Pour chanter. Ce qu'il faut savoir. Ma méthode**, par Melchissédech, professeur au Conservatoire National. Vol. broché de 19⅝×14 c/m, 242 pages, couverture illustrée, 3 planches de figures hors texte. 4. » — Franco 4.35

3839. **L'Hygiène du Violon, de l'Alto et du Violoncelle**, par Lucien Greilsamer. Signes auxquels se reconnaît un bon instrument. Recettes pour l'entretenir et le conserver. Réparations. Vol. broché, format 20×15, 120 p., 50 fig., 4 planches hors texte. 3. » — Franco 3.30

3840. **Méthode élémentaire et pratique pour arriver à accorder soi-même son piano**, par Jean Mennesson, brochure format 21×12 c/m, 18 pages. Prix..... 2.50 — Franco 2.65

3845. **Manuel pratique de l'Accordeur de piano et harmonium**, par Nugues, Pouget et Martin, vol. de 25×16 c/m, 142 pages, 98 figures.......... 10. » — Franco 10.40

Pour les morceaux de Musique, de Chant, Méthodes d'Instruments, Solfèges et Recueils divers, voir pages 506 et 507.

DANSE

3850. **Comment apprendre à danser, suivi de Conseils de tenue et maintien pour cavaliers et dames assistant à une soirée dansante**, par Paul Boucher, professeur de danse, brochure de 15½×10½ c/m, 46 pages.......... ».75 — Franco ».85

3855. **Manuel pratique de la danse : valse, polka, mazurka**, etc., par Ajas, de l'Opéra, professeur, volume illustré de 18×12 c/m. Prix.......... 2. » — Franco 2.20

3860. **Traité de la Danse et du Cotillon (danses françaises et étrangères, anciennes et modernes), figures les plus nouvelles du Cotillon**, par Desrat, volume de 18×11½, 206 p.... 2. » — Franco 2.25

3865. **Les Danses modernes. Nouvelle Méthode de Danse**, par le professeur E. Lamarre. Tenue. Maintien. Démonstration de toutes les danses classiques et danses nouvelles les plus répandues. Guide du cotillon. Renfermant en outre 13 jolies danses. Broch. format 27×10, nombreuses figures.. 3. » — Franco 3.30

AGRICULTURE

AGRICULTURE GÉNÉRALE

3915. **Le passe-temps des mois. Calendrier des occupations quotidiennes et de l'emploi du temps,** par Delosière, volume 20×13 c/m. 96 pages, 111 gravures. ».75 — *Franco* ».90

3920. **Amélioration du sol, aménagement des eaux, drainage et irrigations,** par Mars Abadie, brochure format 19×14 c/m, 104 pages, 95 figures.. ».90 — *Franco* 1. »

3925. **Systèmes de Culture et Assolements,** par Henri Hitier. Vol. broché, format 19×12, 151 pages, 32 figures. 1.50 — *Franco* 1.70

3930. **Chimie agricole : Manuel d'agriculture. Formation des sols, culture des terres, engrais organiques,** par Solanet, volume de 19×12 c/m, 320 pages, 137 figures. *Prix* 3. » — *Franco* 3.30

3935. **La terre arable** (Chimie agrologique), par J. Dumont, volume format 19×12 c/m, 324 p. avec fig. *Prix* 3. » — *Franco* 3.40

3940. **Dictionnaire manuel illustré d'Agriculture : Agriculture, arboriculture, horticulture, animaux domestiques, basse-cour, législation, industrie,** par Daniel Zolla, volume relié toile, format 18 ½×12 c/m, 770 pages, 1.900 figures, 3 cartes, 100 planches. *Prix* 6. » — *Franco* 6.70

3945. **La vie à la campagne : Causeries sur les 4 saisons,** dernière édition, par Cunisset-Carnot, volume de 21×16 c/m, 290 pages. *Prix* 3.50 — *Franco* 3.90

3950. **Les Sourciers et leurs Procédés : La Baguette, le Pendule,** par Henri Nager. Brochure format 21×14, 314 pages, 107 figures. *Prix* 4.50 — *Franco* 5.20

3955. **L'Art de découvrir les sources. Méthodes anciennes et modernes,** par l'abbé Paramelle, volume de 23×14 c/m, 423 pages. *Prix* 6.50 — *Franco* 7.10

3960. **L'Outillage agricole. Outillage moderne, son appropriation,** par R. de Graffigny, ingénieur, volume de 22×15 c/m, de 196 pages, 240 gravures... *Prix* 2. » — *Franco* 2.20

3965. **Machines de récoltes.** (Encyclopédie agricole), par Gaston Coupan, ingénieur-agronome, volume de 19×12 c/m, 464 pages, 327 figures et 41 tableaux. *Prix*... 5. » — *Franco* 5.45

Agriculture générale (Encyclopédie agricole), par Paul Diffloth, ingénieur-agronome, 2 volumes de 18 ½×12 c/m, 530 pages chacun.

3970. **Tome I. Sol et labours,** 254 figures.

3970 *bis*. **Tome II. Semailles et récoltes,** 205 photographies. *Prix de chaque*....... 5. » — *Franco* 5.50

3975. **L'Agriculture moderne,** (Encyclopédie de l'agriculture, par Sebastien, chimiste-agronome, volume de 22×15 c/m, 560 pages, 671 gravures. *Prix*.................. 5. » — *Franco* 5.60

3985. **Les Engrais** (Encyclopédie agricole), **Amendements calcaires, fumiers, engrais divers, fumures appropriées,** par Garola, volume de 19×12 c/m, 570 pages, 98 figures. *Prix*.................. 5. » — *Franco* 5.50

3995. **Le petit domaine, huit mille francs de revenus avec trois hectares,** par Cyrille de la Marche, un volume cartonné, format 16×10 c/m, 106 pages 1. » — *Franco* 1.10

4000. **Méthode pratique de comptabilité agricole. Livres, tableaux expliqués et préparés,** par Ducloux et Niquet, volume de 22×18 c/m, 40 p. *Prix* 1.50 — *Franco* 1.70

4005. **Nos ennemis : les rats, souris, mulots, campagnols,** par Grosbois, vol. 19×12 c/m, 160 pages avec figures. 2. » — *Franco* 2.30

4007. **Les Ravageurs. Etude sur les Insectes nuisibles à l'Agriculture,** par J.-H. Fabre. Vol. broché, format 18 ½×12 c/m, 284 pages, 16 planches hors texte et 30 gravures. *Prix* 3.50 — *Franco* 3.90

4009. **Les Auxiliaires. Récits sur les Animaux utiles à l'Agriculture,** par J.-H. Fabre. Vol. broché, format 18½×12, 283 pages, 16 planches hors texte, 55 gravures. *Prix* 3.50 — *Franco* 3.90

4010. **La Motoculture. Application du moteur à explosion au labourage,** par Ventou-Duclaux, volume cartonné de 18×11 c/m, 84 pages, 27 figures..... 1.50 — *Franco* 1.70

4015. **L'Electricité Agricole,** par A. Petit (*Encyclopédie Agricole*). Moteurs hydrauliques. Utilisation de l'énergie électrique pour les travaux agricoles. Monographies d'installations électriques agricoles. Vol. broché, format 19×12, 489 pages, 96 figures 5. » — *Franco* 5.50

SYLVICULTURE

4025. **Les Sapinières. Avantages des plantations, bénéfices à en retirer,** par Favergeon, volume, 17×10 c/m, 64 pages. *Prix*.................. 1. » — *Franco* 1.10

4030. **Manuel de sylviculture et amélioration pastorale,** par F. Cardot, inspecteur des Eaux et Forêts et C. Dumas, inspecteur primaire, volume de 18¼×12 c/m. 180 pages, 52 gravures et planches hors texte. *Prix* 2. » — *Franco* 2.25

4035. **Sylviculture. La forêt, pratique sylvicole, massifs forestiers,** par Albert Fron, inspecteur des Eaux et Forêts, vol. 19×12 c/m, 496 pages, 94 figures. 5. » *Franco* 5.50

4040. **Guide du Forestier. Traité élémentaire de la culture et de la gestion des forêts,** par A. Bouquet de la Grye, deux volumes de 16×11 c/m, 688 pages, 70 figures. **Tome I. Eléments de sylviculture. — Tome II. Surveillance des forêts et de la pêche.** *Les deux volumes*..... 5. » — *Franco* 5.65

ARBORICULTURE

4055. **Conseils pratiques sur la plantation des arbres,** par J. Guillon, un volume format 18×11 c/m, de 36 p. *Prix* ».60 — *Franco* ».70

4060. **Le jardin fruitier et le verger. Les bons fruits, leur conservation,** par C. de Lamarche, volume relié toile, édition bijou, 16×10 c/m, 106 pages. *Prix* 1. » — *Franco* 1.20

4070. **Culture de l'Osier.** Guide pratique de l'osiericulteur, par Latière, volume de 19×13 c/m, 120 pages, 3 planches hors texte. *Prix*.................. 2.50 — *Franco* 2.75

4075. **Arboriculture générale, les pépinières fruitières, forestières et d'ornement,** par Léon Gravier, brochure format 16×11 c/m, 204 pages, 65 fig..... 2. » — *Franco* 2.20

4080. **Arboriculture pratique. Reproduction, taille, entretien, cueillette et conservation des fruits,** par Troncet et Delièges, vol. format 22×15 c/m, 163 pages, 190 figures. *Prix* 2. » — *Franco* 2.40

4085. **Arboriculture en image. Multiplication, plantation, taille, maladies,** par Vercier, professeur d'horticulture, volume de 21×15 c/m, 250 pages, 101 planches. *Prix*.................. 3. » — *Franco* 3.35

4090. **Arboriculture fruitière** (Encyclopédie agricole), par Bussang et G. Duval, vol. 19×12 c/m, 504 pages, 231 fig ... 5. » — *Franco* 5.50

4095. **Les arbustes d'ornement de pleine terre,** par Mottet, volume cartonné toile, de 18×11 c/m, 341 pages, 61 figures. *Prix*.................. 3.50 — *Franco* 3.90

4097. **L'Art de greffer arbres et arbustes fruitiers, arbres forestiers, plantes d'ornement,** par Baltet. Volume format 19×12, 540 pages, 220 figures. *Prix*.................. 4. » — *Franco* 4.50

4100. **Traité de la taille. De la greffe, récolte et conservation des fruits, maladies des arbres, animaux nuisibles,** par Hardy, volume 23×14 c/m, 436 pages, 104 figures. *Prix* 5.50 — *Franco* 6. »

PRAIRIES ET CÉRÉALES

4115. **Fourrages verts toute l'année,** par Compain, chef de culture à l'Ecole de Grignon, volume de 20×14 c/m, 112 pages, 44 figures. *Prix*.................. ».90 — *Franco* 1.10

4120. **Prairies naturelles et artificielles. Fourrages, racines fourragères, alimentation du bétail** (Bibliothèque du laboureur), vol. in-12, 260 pages. 1. » — *Franco* 1.25

4125. **Prairies, pâturages** (Praticulture moderne). **Prairies naturelles et artificielles, herbages et pâturages,** par Compain, de l'Ecole agricole de Rennes, volume de 21×15 c/m, 288 pages, 181 gravures. Broché. *Prix*. 3. » *Relié toile*.............. 4.50 — *Port en sus*.

4130. **Le Blé** (*Nouvelle Bibliothèque du Cultivateur*), par Berthault, volume format 19×12 c/m, 164 pages............. 1.50 — *Franco* 1.75

4135. **Soixante quintaux de blé à l'hectare nouvelles idées, nouveaux systèmes,** par Bellenoux, ingénieur chimiste et agronome, vol. de 23×14 c/m, 90 pages. *Prix* 2.50 — *Franco* 2.70

4140. **Les gazons,** par P. Forestier, beau volume broché, format 19¼×14 c/m, 136 pages, 20 gravures hors texte et nombreuses figures. *Prix* 5. » — *Franco* 5.40

4145. **Méthode pour obtenir de forts rendements en céréales. Exposé des procédés de culture en billons,** par Demtchinsky, volume de 23×14 c/m, 182 pages, 72 figures. *Prix* 3.50 — *Franco* 3.85

4150. **Céréales** (*Encyclopédie agricole*), **blé, seigle, avoine, orge, sarrasin, maïs, millet,** par Garola, volume 19×12 c/m, 506 pages, 135 figures. *Prix*........ 5. » — *Franco* 5.50

4155. **Plantes fourragères** (*Encyclopédie agricole*) **prairies et plantes fourragères,** par C. V. Garola, volume format 19×12 c/m, 768 pages, 138 figures. *Prix* 5. » — *Franco* 5.50

VITICULTURE, VINIFICATION ET CIDRERIE

4170. **Traité d'Œnologie pratique,** suivi de : **Comment on défend son vignoble,** par A. Hubert, chimiste-expert, directeur du Laboratoire Œnologique de Béziers, volume relié toile de 19×13 c/m, 144 pages avec gravures et 6 planches hors texte. *Prix* 1.75 — *Franco* 2. »

4175. **Nouveau Manuel du Vigneron ou Art de cultiver la vigne et de faire son vin,** (*Encyclopédie Roret*) par Thibault de Berneaud et Malepeyre, édition augmentée par R. Brune, ingénieur agronome, volume de 16×10 c/m, 462 pages, 40 figures. *Prix* 3.50 — *Franco* 3.75

4180. **Viticulture** (*Encyclopédie agricole*), **rameau, fleur, graine, taille, maladies,** par P. Paccottet, volume de 19×12 c/m, 484 pages, 186 figures. *Prix* 5. » — *Franco* 5.40

4185. **Les travaux du vignoble, plantations, culture, engrais, défense contre les insectes et les maladies,** par Coste-Floret, volume de 21×14 c/m, 133 figures. *Prix* 6. » — *Franco* 6.50

4190. **Les Ennemis de la vigne et du verger, parasitologie animale et végétale, maladies accidentelles, les meilleurs traitements à appliquer,** par G. Gimel, volume 23×14 c/m, 138 pages, 47 gravures. *Prix*.................. 2.50 — *Franco* 2.75

4195. **Les raisins de table** (*L'agriculture au XX^e siècle*), **production, conservation, commerce,** par H. Latière, ingénieur agronome, préface par Salomon, volume 16×10 c/m, 276 pages. *Prix*.................. 2. » — *Franco* 2.20

4200. **Le vin** (*Encyclopédie des connaissances utiles*), **procédés modernes de préparation, d'amélioration et de conservation,** par Chancrin, ingénieur-agronome, volume cartonné de 18×11 c/m, 228 pages, 105 figures. *Prix*.................. 2.50 — *Franco* 2.70

4205. **Le cidre** (*Encyclopédie des connaissances agricoles*), par Labounoux et Touchard, ingénieurs agronomes, volume cartonné de 18×12 c/m, de 199 pages, 90 figures. *Prix*.................. 2. » — *Franco* 2.25

4210. **Cidre et hygiène, nouveaux procédés en concordance avec la loi sur la répression des fraudes,** par Henri Alliot, microbiologiste, volume de 23×14 c/m, 208 pages avec gravures. *Prix*.................. 2.50 — *Franco* 2.80

4215. **Pomologie nouvelle. Traitement simple et naturel des arbres fruitiers,** par Rudolf Richter, maître d'école, volume de 25×17 c/m, 110 pages, 12 figures. *Prix*.................. 3. » — *Franco* 3.25

4220. **Conseils rationnels sur la fabrication du Cidre. Procédés pratiques pour obtenir la bonne qualité et la conservation des Cidres doux, secs et mousseux,** par Georges Jacquemin. Brochure format 18×12, 187 pages. *Prix franco*....... 2.50

INDUSTRIES AGRICOLES

4235. **La Mise en valeur du petit domaine** (*Bibliothèque des petites sources de richesse*), par A. Fleury de la Roche, volume cartonné de 17×10 c/m, 105 pages. *Prix*.................. 1. » — *Franco* 1.20

4240. **Cubage des bois** (*Encyclopédie Roret*), **en grume ou écorcés,** au 1/4 ou au 1/5 réduits, par Haudebert, ancien marchand de bois, un volume format 16×10 c/m, 140 pages. *Prix* 1.25 — *Franco* 1.50

4245. **Barème Forestier,** ou tableaux de calculs faits au volume réel du cubage des bois en grume par la circonférence et par le diamètre. Evaluation en sciage et bois de chauffage, par Adrian, volume de 17×11 c/m, en 215 pages. *Prix* 3. » — *Franco* 3.30

4250. **Suite du Barème Forestier.** Estimation des bois sur pied, calculs faits des cubes et conversion au 1/4, 1/5, 1/6, 1/10, par A. Adrian, volume de 18×12 c/m, 18 pages. *Prix* 1.20 — *Franco* 1.35

4255. **Les Industries de la Ferme, meunerie, sucrerie, vinification, cidrerie, lacterie, etc.,** par Larbaletrier, volume de 22×15 c/m, 216 pages, 160 gravures. *Prix*.................. 2. » — *Franco* 2.40

AGRICULTURE (Suite)

INDUSTRIES AGRICOLES (Suite)

4260. **Vente et débouchés des produits de la ferme** (*l'Agriculture au XXe siècle*), par H. Blin, publiciste agricole, volume de 17×11 c/m, 330 pages, nombreuses figures.
Prix 2. » — *Franco* 2.25

4262. **Utilisation des débris des animaux et déchets de la boucherie**, par Lezé, ingén' agricole, volume de 18×12 c/m, 289 pages, 39 figures.............. 3. » — *Franco* 3.30

4264. **Huilerie agricole**, par P. d'Aygalliers. Vol. cartonné, format 18×12 c/m, 28 pages avec figures.............. 0.75 — *Franco* 0.85

4266. **La Bière**, par G. Moreau. Volume cartonné, format 18×12 c/m, 30 pages avec figures.
Prix.............. 0.50 — *Franco* 0.60

4268. **La Betterave à sucre. La Betterave à distillerie et la Chicorée à café**, par L. Malpeaux. Volume cartonné 18×12, 128 pages avec figures.............. 1.50 — *Franco* 1.70

4269. **Le Blé, la Farine et le Pain. Etude pratique de Meunerie et de Boulangerie**, par Ed. Rabaté. Volume cartonné, format 18×11½, 123 pages, 101 figures.
Prix.............. 1.80 — *Franco* 2. »

4270. **Distillerie agricole**, (*Encyclopédie de l'agriculture et des sciences agricoles*), par Sidersky, ingénieur-chimiste, volume de 19×12 c/m, 265 pages, 55 figures.
Prix.............. 3. » — *Franco* 3.40

4275. **Industries agricoles de fermentation** (*Encyclopédie agricole*). **La brasserie**, par Boullanger, volume 18½×12 c/m, avec figures.
Prix.............. 5. » — *Franco* 5.50

4280. **Industries agricoles de fermentation** (*Encyclopédie agricole*). **La distillerie**, par Boullanger, volume de 18½×12 c/m, avec figures.
Prix.............. 5. » — *Franco* 5.50

4285. **Les petites Industries lucratives à la campagne**: Elevage du lapin angora, chèvres, porcs, faisans, poules, oies, canards, escargots, truites, etc., par A. Blanchon, volume broché de 19×12 c/m, 510 pages, 101 figures.
Prix.............. 4. » — *Franco* 4.70

4290. **Le Commerce des Produits agricoles** (*Encyclopédie agricole*). Fruits, Légumes, Fleurs, par E. Poher, Ingénieur agronome, volume de 498 pages, 125 figures.
Prix.............. 5. » — *Franco* 5.40

CONSTRUCTIONS RURALES

4305. **Constructions rurales** (*l'Agriculture au XXe siècle*), **matériaux, habitations des gens, logements des animaux et des récoltes**, par Pierre et Paul Blancarnoux, vol. de 17×11 c/m, 270 pages, 57 illustrations.
Prix.............. 2 » — *Franco* 2.20

4310. **La Ferme modèle. Traité des constructions rurales**, par Mars Abadie, ingénieur-agronome, volume de 22×15 c/m, 256 pages, 388 figures et plans.
Prix.............. 3. » — *Franco* 3.25

4315. **Constructions rurales** (*Encyclopédie agricole*), par G. Danguy, un volume format 19×12 c/m, 442 pages, 272 figures.
Prix.............. 5. » — *Franco* 5.50

4320. **Nouveau manuel complet de constructions rurales** (*Encyclopédie Roret*). **Constructions agricoles pour les petites, les moyennes et les grandes exploitations**, par G. Heuzé, vol. de 15×10 c/m, 428 pages, accompagné d'un atlas spécial de 16 planches.............. 7. » — *Franco* 7.50

4325. **Manuel pratique de constructions rustiques** par Hasluck et Gruny, un volume, format 23×14 c/m, 147 pages, 154 figures.
Prix.............. 3. » — *Franco* 3.30

HORTICULTURE

JARDINAGE, CULTURE POTAGÈRE ET FRUITIÈRE

4375. **Le jardin de l'instituteur, de l'ouvrier, de l'amateur**, par P. Bertrand, une brochure format 20×13½ c/m, 140 pages, 103 gravures.
Prix.............. 1.20 — *Franco* 1.50

4380. **Le Jardin potager. Travaux préparatoires, travaux courants**, par L. Troncet, volume de 22×15 c/m, 180 p., 190 gravures.
Prix.............. 2. » — *Franco* 2.40

4385. **Création et Entretien du Jardin potager**. Cours pratique d'horticulture, par L. Pichenaud, jardinier chef de l'Ecole de Grignon, volume de 19×13 c/m, 234 pages, 89 gravures.
Prix.............. 3. » — *Franco* 3.40

4395. **Les jardins ouvriers. Fleurs, fruits, légumes, cultures ornementales, les habitations à bon marché**, par Gravier et Latière, volume de 19×12 c/m, 480 pages, 231 figures.
Prix.............. 5. » — *Franco* 5.40

4397. **Guide de Jardinage**, par Jean Dybowski. Volume relié toile, format 18×11½, 296 pages, 93 figures.............. 3. » — *Franco* 3.55

4400. **Le Jardin. Culture potagère, arboriculture fruitière, floriculture et arboriculture d'agrément**, par J. Beziat, volume de 21×12 c/m, 1032 pages, 600 figures
Prix.............. 6. » — *Franco* 6.60

4405. **Manuel pratique de jardinage et d'horticulture** (*Encyclopédie Roret*), par A. Maumené, volume de 19×12 c/m, 900 pages, 275 figures.
Prix.............. 6. » — *Franco* 6.60

4410. **Notions pratiques d'horticulture potagère. On ne naît pas jardinier, on le devient**, par Toulouse et Guillon, volume de 18×12 c/m, 282 pages avec figures.
Prix.............. 1. » — *Franco* 1.25

4415. **La culture potagère, les bons légumes** par C. de Lamarche, un volume relié toile, édition bijou, format 16×10½ c/m, 106 pages.
Prix.............. 1. » — *Franco* 1.20

4418. **Culture potagère**, par J. Vercier, professeur d'horticulture, volume cartonné de 18×12 c/m, 402 pages, 243 figures, 23 planches.
Prix.............. 3.50 — *Franco* 3.90

4425. **Culture potagère et maraîchère** (*Encyclopédie agricole*), par Bussard, vol. de 18½×12 c/m, 473 pages, 190 figures.
Prix.............. 5. » — *Franco* 5.50

4430. **La Culture potagère d'amateur.** Exposé clair et détaillé de la culture bourgeoise et commerciale, naturelle et forcée, par F. Burvenich, ouvrage format 25×16 c/m, 477 pages, 497 figures.............. 5. » — *Franco* 5.70

4435. **L'Art de conserver les légumes à l'état frais. Procédés divers**, par Al. Blanchon, volume 18×14 c/m, 70 pages.
Prix.............. 1. » — *Franco* 1.15

4440. **Culture de la tomate en pleine terre**, par A. Guy, brochure format 20×13 c/m, 55 pages avec figures. 1. » — *Franco* 1.15

4442. **La Culture du Cresson**, par Félicien Lesourd, ingénieur agricole, vol. de 17×11 c/m, 120 pages, 6 figures, 2 planches hors texte.
Prix.............. 1.25 — *Franco* 1.40

4445. **Culture naturelle et artificielle de l'asperge**, par Loisel, volume de 19×12 c/m, 105 pages, 8 figures.
Prix.............. 1.25 — *Franco par poste* 1.45

4450. **Le fraisier remontant. Etude vécue par un spécialiste**, par l'abbé Touraine, volume de 18½×12 c/m 116 pages, 8 figures, 1 planche en couleurs. *Prix*. 1.50 — *Franco* 1.60

4455. **Manuel pratique de la culture du groseillier, du cassissier, du framboisier** (*Encyclopédie Roret*), par Brunet, ingénieur agronome, volume de 19×12 c/m, 80 pages, 7 figures.
Prix.............. 1.50 — *Franco* 1.65

4460. **Manuel pratique de la culture du melon, de la citrouille, du concombre** (*Encyclopédie Roret*), par Brunet, ingénieur agronome, volume 19×13 c/m, 133 pages, 25 figures.
Prix...... 2. » — *Franco par poste* 2.20

4465. **100.000 kilogs de pommes de terre à l'hectare. Nouveau système de culture à grand rendement**, par Bellenoux, volume de 25×14 c/m, 77 p.. 2.50 — *Franco* 2.70

4470. **Manuel pratique de la culture de l'artichaut, de l'asperge et du cardon**, par Raymond Brunet, ingénieur agronome, une brochure format 19×13 c/m, 132 pages, 13 figures.
Prix.............. 2. » — *Franco* 2.25

4475. **Les pois potagers**, par Denaiffe, volume de 21×14 c/m, 288 pages, 129 figures dont plusieurs en couleurs... 2. » — *Franco* 2.25

4480. **Culture du fraisier et des arbustes fruitiers, framboisiers, groseilliers. Production. Commerce**, par Falies, volume de 16×11 c/m, 236 pages, 19 figures.
Prix.............. 2. » — *Franco* 2.20

4485. **Culture industrielle du cassis et ses avantages. Plantations, taille, récoltes, rendement, débouchés**, par Ruffin-Cordelier, propriétaire-viticulteur, vol. de 25×10 c/m, 67 pages.
Prix.............. 2.25 — *Franco* 2.50

4490. **Manuel pratique de la culture des champignons et de la truffe** (*Encyclopédie Roret*), par R. Brunet, ingénieur-agronome, volume de 19×13 c/m, 170 pages, 15 figures.
Prix.............. 2.50 — *Franco* 2.75

4495. **Les Champignons comestibles et vénéneux**, par E. Faupin. Méthode pratique pour reconnaître les espèces dangereuses et les distinguer des espèces alimentaires les plus communes. Volume relié toile, format 20×13½, 176 pages, 11 planches en chromo et nombreuses figures.............. 3.50 — *Franco* 4. »

4500. **Manuel du Champignoniste, professeur et amateur**, par A. Cauchois, champignoniste. Préface de Maumené, volume relié toile, de 19×12 c/m, 234 pages, 32 gravures d'après photographies et dessins.
Prix.............. 5. » — *Franco* 5.35

4505. **L'Art de conserver les fruits à l'état frais, par le froid, le sel, la saumure. Fruits secs ou desséchés; fruits à l'eau-de-vie**, par A. Blanchon, vol. de 19×14 c/m, 64 pages, 3 planches gravures.
Prix.............. 1. » — *Franco* 1.15

4510. **Conservation des fruits, des légumes, des graines et des racines bulbeuses**, par H. Coupin, préparateur à la Sorbonne, vol. relié toile, de 18×12 c/m, 172 pages avec figures.
Prix.............. 2. » — *Franco* 2.20

4515. **Les Conserves de fruits et légumes** (*Encyclopédie agricole*). Conservation par la dissécation, le froid artificiel ou la stérilisation, par A. Rolet, brochure de 19×12 c/m, 493 pages, 170 figures.
Prix.............. 5. » — *Franco* 5.40

4520. **Fruits et primeurs du Midi de la France** (*l'Agriculture au XXe Siècle*). **Production et commerce**, par Latière, vol. de 16×11 c/m, 235 pages.
Prix.............. 2. » — *Franco* 2.20

4525. **Manuel pratique de la culture fruitière**. Arboriculture générale. Cultures spéciales, par E. Durand, volume de 20×13 c/m, 575 pages, 348 figures. 6. » — *Franco* 6.60

4530. **Traité de la culture fruitière, commerciale et bourgeoise**, par Ch. Baltet, horticulteur, un fort volume de 19×12 c/m, 725 pag. 502 figures. *Prix*.. 6. » — *Franco* 6.50

FLORICULTURE

4545. **La maison fleurie. Guide de la décoration florale des vestibules, fenêtres, balcons**, par Faideau, volume de 20×14 c/m, 112 pages, 61 grav.... » .90 — *Franco* 1.10

4550. **L'Art de conserver les plantes en appartement, Culture et entretien sur les balcons et fenêtres**, par R. de Noter, professeur d'horticulture, volume de 18½×12 c/m, 128 pages, avec nombreuses figures.
Prix.............. 1.50 — *Franco* 1.70

4555. **Culture des plantes d'appartements, de serre froide et d'orangerie**, par Cl. Marchandise, professeur d'horticulture, volume de 19×12 c/m, 225 pages avec gravures.
Prix.............. 2.50 — *Franco* 2.70

4560. **Les plantes d'appartement et les plantes de fenêtre. Achat des plantes au marché, plantations, arrosements, lavages, bouquets**, par D. Bois, volume cartonné toile, 19×12 c/m, 388 pages, 169 fig.
Prix net.............. 4. » — *Franco* 4.40

4565. **Le Jardin d'agrément. Description et culture des fleurs et arbustes de nos jardins, 750 espèces**, par L.-J. Troncet, volume 22×15 c/m, 180 pages, 130 gravures en noir et en couleurs.
Prix.............. 2. » — *Franco* 2.40

4570. **Manuel de floriculture** (*Bibliothèque des Connaissances Utiles*). **Le jardin et ses opérations de culture. Calendrier des floraisons**, par Ph. de Vilmorin, volume relié toile, 19×12 c/m, 410 pages, 324 figures.
Prix.............. 4. » — *Franco* 4.40

4575. **Les plantes vivaces de pleine terre, avec calendrier des floraisons des plantes pour bordures, rocailles, talus**, par J. Rudolph, volume de 19×12 c/m, 440 pages, 105 gravures. *Prix*.. 5. » — *Franco* 5.40

4580. **Le Dahlia. Son histoire, ses progrès, sa culture**, par Rivoire père et fils, avec notice sur la fécondation du dahlia, par Gérard, volume de 18×12 c/m, 105 pages, 57 figures ou photogravures.
Prix.............. 1.50 — *Franco* 1.70

4585. **Culture des Chrysanthèmes à grande fleur et à la taille basse** (*Librairie horticole*), par G. Chabanne et A. Choulet, vol. 18×12 c/m, 84 pages avec grav... 1.75 — *Franco* 2. »

4590. **L'Œillet. Culture des œillets à la grande fleur** (*Librairie horticole*), par S. Mottet, chef de cultures, volume 19×12 c/m, 135 pages, 46 figures.
Prix.............. 2.50 — *Franco* 2.80

4595. **L'Art de forcer** (*Bibliothèque des Sciences agricoles*). **Etudes sur les propriétés de forceries des plantes d'ornement**, par Van den Heede, volume de 19×12 c/m, 111 pages, 18 figures.
Prix.............. 2.50 — *Franco* 2.90

HORTICULTURE (Suite)

FLORICULTURE (Suite)

4600.**Les Fleurs de semis**, par Rivoire père et fils, volume de 21×13 c/m, 276 pages, très nombreuses gravures
Prix................ 3. » — *Franco* 3.30

4605.**Les Orchidées** (*Librairie horticole*). **Guide pratique de la culture**, par L. Duval, horticulteur, volume de 21×14 c/m, 236 pages, 72 gravures.
Prix................ 2.50 — *Franco* 2.70

4610.**Les Rosiers. Nomenclature, description, culture en pleine terre et en pots**, par Cochet-Cochet, rosiériste et Mottet, chef de cultures, vol. cartonné de 19×12 c/m, 350 pages, 66 figures.
Prix................ 3. » — *Franco* 3.40

4615. **L'Art de Bouturer suivi du Marcottage et de la division des touffes**, par Van den Heede, de 19×12 c/m, 437 pages, 145 figures.
Prix................ 3.50 — *Franco* 3.90

4620.**L'Horticulture dans les Petits Jardins. Manuel pratique contenant la culture des arbres fruitiers, légumes et fleurs**, par P. Cannot, volume de 19×12 c/m, 535 pages, 287 figures.
Prix net............ 4. » — *Franco* 4.35

4625 **Album de la nouvelle flore. Toutes les espèces de plantes photographiées d'après nature**, par G. Bonnier, volume de 18×12 c/m, 2.028 photogravures.
Prix broché.......... 4.75 — *Franco* 5.10
Prix relié........... 5.25 — *Franco* 5.60

4630.**Atlas de poche des fleurs de jardin les plus faciles à cultiver**, par Paul Hariot, volume cartonné de 15×11 c/m, 184 pages, 128 planches coloriées représentant 137 plantes communes, dessins de Regnier.
Prix................ 7. » — *Franco* 7.50

4635.**L'Art du Bouquet. Théorie. Vases. Conservation**, par N.-C. Clairoix, volume de 19×14 c/m, 150 pages avec gravures.
Prix................ 5. » — *Franco* 5.50

4640.**Emploi des engrais chimiques en horticulture. Cultures : maraîchère, fruitière, vigne, florale, plantes d'ornement, jardins de ménage**, par J. Fritsch, chimiste, volume de 22×14 c/m, 22 figures.
Prix................ 4.50 — *Franco* 4.90

ÉLEVAGE, SOINS VÉTÉRINAIRES, ÉCONOMIE RURALE

APICULTURE

4690.**Mes Abeilles et ma basse-cour**, brochure de vulgarisation, illustrée, éditée par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne. *Franco*.................. ».30

4695.**Les Abeilles et le Rucher** (*Bibliothèque des petites sources de richesses*). **Le miel, la cire, l'hydromel**, par C. Lamarche, volume de 16×10 c/m, 108 pag., cartonné toile avec grav.
Prix................ 1. » — *Franco* 1.20

4700.**Conduite du Rucher, suivi du calendrier de l'apiculteur**, par Ed. Bertrand, volume de 19×13 c/m, 291 pages, 3 planches, 93 figures. *Prix*.... 2.50 — *Franco* 2.75

4705.**Le Memento de l'Apiculteur**, par Demogeot, Chataux et Parisot, volume de 21×13 c/m, 208 pages, 72 figures.
Prix................ 2.50 — *Franco* 2.80

4710.**Cours complet d'apiculture**, par Georges de Layens et G. Bonnier, vol. de 20×14 c/m, 440 pages, 246 figures dessinées d'après nature.
Prix................ 3.50 — *Franco* 4. »

4715.**L'Abeille domestique, son élevage, ses produits**, par Lucien Iches, volume de 19×12 c/m, broché, 350 pages, 134 figures.
Prix................ 3. » — *Franco* 3.50

4720.**L'Apiculture par les méthodes simples**, par R. Hommel, ingénieur-agronome, volume de 22×13 c/m, 338 pages, relié toile, nombreuses gravures. *Prix*..... 5. » — *Franco* 5.60

4725.**L'A.B.C. de l'Apiculture**. (*Encyclopédie de tout ce qui a rapport à l'abeille*). **Miel, ruches, instruments, plantes mellifères, suivi du calendrier apicole**, par A. Root, vol. de 25×16 c/m, carte toile, 516 pages, nombreuses photogravures.
Prix................ 7.50 — *Franco* 8.10

4730.**L'abeille et la ruche**, par Langstroth, ouvrage traduit et complété par Ch. et C. P. Dadant, volume cartonné toile, de 19×13 c/m, 723 pages, 262 illustrations hors texte et dans le texte. *Prix*........ 7.50 — *Franco* 8.20

4735.**L'Apiculture au point de vue de la Jurisprudence**, par Mercier, brochure 22×14.
Prix................ 1. » — *Franco* 1.10

SÉRICICULTURE ET HÉLICICULTURE

4750.**Manuel pratique du Sériciculteur. Le Ver à soie et ses produits**, par Alph. Blanchon, volume de 18½×12 c/m, 144 pages.
Prix....... 2.50 — *Franco par poste* 2.70

4755.**Le Ver à soie. Sériciculture moderne** (*Encyclopédie Scientifique*), par Antonin Rolet, volume relié toile, de 18×12 c/m, 430 pages.
Prix................ 5. » — *Franco* 5.50

4765.**L'Escargot et son élevage en parc**, par Raphael de Noter, *Tome Ier*, volume de 19×12 c/m, 137 pages, 20 figures et plans dans le texte. *Prix*....... 2. » — *Franco* 2.20

4766. *Tome II*. **Héliciculture**.
Prix................ 2.50 — *Franco* 2.75

4770.**L'Escargot**. Elevage et parcage lucratifs. Préparation culinaire et industrielle, volume de 19×12 c/m, 94 pages, 24 planches.
Prix................ 2.50 — *Franco* 2.70

4775. **La Grenouille. Elevage pratique en plein champ et en parc. Histoire. Mœurs. Elevage**, par R. de Noter, vol. de 19×13 c/m, 166 pages........... 3. » — *Franco* 3.30

AVICULTURE

4790.**Les Couveuses et Eleveuses "Coq"**, brochure illustrée, 12 pages.... *Franco* ».15

4795.**La Poule**. Production intensive de la chair par A. Linard, brochure de 17½×11½ c/m, 36 pages.......... ».50 — *Franco* ».60

4800.**La Poule**. Production intensive des œufs, par A. Linard, brochure de 17½×11½ c/m, 36 pages........... ».50 — *Franco* ».60

4802.**Manuel pratique de l'Eleveur de Poules Races, installations, nourriture, engraissement, maladies**, vol. de 18½×12 c/m, 252 pag., 67 fig. 3. » — *Franco* 3.30

4805.**8000 francs de revenu avec 1000 poules**, par Goujon, volume de 21×12 c/m, 48 pages. *Prix*..... ».60 — *Franco* ».70

4810.**Le Poulailler pratique. Races. Elevage**. par C. de Lamarche, vol. relié toile, de 16×10½ c/m, 108 pages...... 1. » — *Franco* 1.20

4815.**Précis d'Aviculture industrielle et commerciale**, par F. Goujon, volume de 21×14 c/m, 133 pages, nombreuses figures.
Prix................ 1.25 — *Franco* 1.40

4820.**L'Elevage de la volaille. Résultats pratiques de 3 années d'expérimentation**, par Sir Walter Palmer, traduit par Louis Jacot, volume de 21×16 c/m, 90 pages, 16 gravures.
Prix................ 1.50 — *Franco* 1.65

4825.**La Pondeuse idéale**. Moyen sûr de conquérir l'aisance par son élevage raisonné, volume de 19½×12½ c/m, 204 pages, 18 figures.
Prix................ 2. » — *Franco* 2.20

4835.**Pigeons, Dindons, Oies et Canards**, par Pelletan, vol. de 19×12 c/m, 172 pages, 21 figures.......... 1.25 — *Franco* 1.45

4840.**Toute la basse-cour. Poules, dindons, canards, oies, pigeons, lapins. Elevage productif**, par Voitellier, volume de 20×13 c/m, 128 pages, avec figures et 24 planches hors texte............... 1.50 — *Franco* 1.85

4845.**Exploitation productive des oiseaux de basse-cour**, par Blanchon, vol. de 15½×10 c/m, 292 pages......... 2. » — *Franco* 2.20

4850.**L'Industrie du canard. Races, élevage, industrie**, par A. Blanchon, vol. de 19×12 c/m, 166 pages, 17 figures.
Prix................ 2.75 — *Franco* 2.95

4860.**La Poule pratique**. Choix des races, exploitation, incubation. **Les palmipèdes de la basse-cour**, par Ernest Leroy, volume de 19×12 c/m, 400 pages, 77 gravures.
Prix................ 4. » — *Franco* 4.45

4865.**La Basse-cour** (*Bibliothèque des Connaissances utiles*). **Guide pour l'élevage pratique et économique des poules, lapins, pigeons, canards, oies, dindons, pintades**, par C. Arnoult, vol. de 18×12 c/m, cartonné toile, 340 pages, 153 gravures.
Prix................ 4. » — *Franco* 4.40

4870.**Aviculture** (*Encyclopédie Agricole*), par C. Voitellier, volume de 19×12 c/m, 484 pages, 162 figures............ 5 » — *Franco* 5.50

4872.**La Basse-Cour productive : Les Poules. Elevage lucratif. Incubation naturelle et artificielle**, par Louis Bréchemin. Volume broché, format 19½×13½ c/m, 490 pages, 80 figures......... 3.50 — *Franco* 4. »

COLOMBICULTURE

4885.**L'Elevage du Pigeon. Le colombier et la volière**, par C. de Lamarche, vol. cartonné toile, de 16×10½ c/m, 105 pages avec gravures.
Prix................ 1. » — *Franco* 1.15

4887.**Le Pigeon messager dit « vovageur » au XXe siècle**, par Léon Gérardin. Volume format 18½×12, 102 pages, 23 figures.
Prix................ 1. » — *Franco* 1.20

4895.**Les Pigeons de volière, de colombier, messagers militaires. Sport colombophile**, par A. Gobin, volume de 18½×12 c/m, 260 pages, 45 figures.
Prix................ 3. » — *Franco* 3.25

4900.**L'Elevage pratique des Pigeons. La Volière de la maison bourgeoise. Le Pigeon voyageur**, par G.-B Renaudet. Vol. format 18½×12, 299 pag., nombreuses fig.
Prix broché......... 2.50 — *Franco* 3. »
— *relié*............ 3. » — *Franco* 3.60

4905.**La Colombophilie parfaite** (*Encyclopédie pigeonnière illustrée*). **Elevage, sélection, croisements, maladies**, par Sylvain Wittouck, volume de 23×15½ c/m, 400 pages, avec nombreuses fig.. 5. » — *Franco* 5.55

OISEAUX

4920.**Le Serin hollandais. Observations et conseils pratiques d'un éleveur**, par Aubac. Préface de Henri Voitellier, volume de 24×16 c/m, 36 pages.
Prix................ 1. » — *Franco* 1.10

4925 **Le serin des Canaries. Origine, élevage, reproduction, maladies**, par Maurice Lambinet, volume de 19×12 c/m, 39 pages.
Prix....... 1. » — *Franco par poste* 1.10

4930.**Manuel pour l'élevage de beaux canaris et métis**, par Noorduyn. Traduit du hollandais, par Grosse, volume de 24½×15 c/m, 112 pages, 21 gravures.
Prix................ 2.50 — *Franco* 2.75

4935.**L'Art d'élever et d'instruire les oiseaux: Oiseaux chanteurs, oiseaux parleurs, oiseaux de volière**, par M. S.-E. Champaime, un volume format 19×12 c/m, 428 pages, nombreuses vignettes.... 3.50 — *Franco* 3.90

4937.**Le Jardin d'Acclimatation chez soi**, par E. Leroy. La Volière: Faisans, perdrix, tinamous, tétras, hoccos, etc., perruches ondulées, moineaux, mandarins, colombes diamants, oiseaux-mouches. Vol. broché, format 18×12, 420 pages avec figures. 4. » — *Franco* 4.50

4940.**L'Amateur des Oiseaux de Volières** (*Bibliothèque des Connaissances Utiles*). **Espèces indigènes et exotiques. Reproduction en cage et en volière**, par H. Moreau, volume cartonné toile, de 18×12 c/m, 430 pages, 51 fig.
Prix................ 4. » — *Franco* 4.40

CUNICULTURE

4955.**Lapins domestiques. Argenté de Champagne** (*L'Agriculture industrialisée*), par L. Manin, brochure de 17×11 c/m.
Prix................ 1. » — *Franco* 1.10

4960.**Le Lapin argenté ou riche Valeur des peaux de toutes races**, par J. Millot, vol. de 17×11 c/m, 59 p.. 1.25 — *Franco* 1.35

4965.**Elevage pratique, reproduction et utilisation des lapins à fourrure et angoras**, par Blanchon, un volume format 18½×12 c/m, 68 pages. *Prix*.. 1. » — *Franco* 1.15

4970.**L'élevage du lapin commun et du lapin angora** (*Bibliothèque des Petites Sources de richesses*), par C. de Lamarche, volume cartonné toile de 16×10½ c/m, 100 pages.
Prix................ 1. » — *Franco* 1.15

4975.**Les Lapins, lièvres, léporides**. Races, Elevage, Maladies, par E. Gayot, volume de 18×12 c/m, 180 pages, 15 gravures.
Prix................ 1.25 — *Franco* 1.50

4980.**Lapins et Cobayes. Cabanes, hygiène, nourriture, races, reproduction, maladies**, par Ch Cailliat, volume de 23×14 c/m, 82 pages et 12 figures hors texte.
Prix................ 2. » — *Franco* 2.20

4985.**Précis pratique de l'élevage des Lapins, Lièvres, Léporides en garenne et clapier**, par Gobin, ancien professeur de Zoologie, volume de 18½×13½ c/m, 204 pages, 40 figures *Prix*.... 2. » — *Franco* 2.20

4990.**Le Cuniculteur moderne et le parfait Colombiculteur, ou l'Art de se créer une situation lucrative et agréable par l'élevage rationnel de lapins et pigeons**, par Henry Rosa, volume de 20×13, 189 pages, 40 figures. *Prix*.... 2.50 — *Franco* 2.70

ÉLEVAGE, SOINS VÉTÉRINAIRES, ÉCONOMIE RURALE (Suite)

BÉTAIL

5005. **Choix des Animaux de la Ferme** (bœufs, vaches, chevaux, moutons, porcs), par C. MANCHON, volume de 17×11 c/m, 324 pages, 64 illustrations. *Prix net*............ 2. » — *Franco* 2.20

5010. **Les Bovidés. Production, élevage, viande, lait, travail, maladies**, par GAYRAUD DE LAHARPE, ingénieur-agronome, volume de 16×11 c/m, de 282 pages, 48 illustrations. *Prix*....... 2. » — *Franco par poste* 2.20

5015. **Le Bétail : Cheval, âne, mulet, bœuf, mouton, chèvre, porc, chien, chat**, par J. TRONCHET et TAINTURIER, volume de 21×15 c/m, 188 pages, 100 gravures. *Prix*............ 2. » — *Franco* 2.35

5020. **Race bovine Charollaise. Son élevage, son exploitation**, par MAJDRAKOFF, médecin vétérinaire, volume de 20×11 c/m, 168 pages. *Prix*............ 1.50 — *Franco* 1.60

5025. **Manuel pratique de l'achat et de la vente du bétail** (bœufs, veaux, moutons, porcs). Elevage. Engraissement. Vente, par VILLIERS et LARBALÉTRIER, brochure de 18¼×12 c/m, 279 pages, 51 figures. *Prix*............ 2.50 — *Franco* 2.80

5030. **La connaissance du bétail.** Utilité de l'appréciation pour l'accroissement de la valeur du bétail. Augmentation du nombre. Amélioration de la qualité, par GENIES, volume de 19×12 c/m, 332 pages, 36 figures. *Prix*............ 3. » — *Franco* 3.45

5035. **Prairies et élevage du Bétail. Guide pratique de l'éleveur. Meilleurs rendements des prairies. Principales races bovines, ovines, porcines**, par A. BEDEL, volume de 19×12 c/m, 516 pages avec nombreuses gravures..... 3.50 — *Franco* 3.80

5040. **Les Animaux de la Ferme : Chevaux, bœufs, moutons, porcs, chiens, chats, poules, dindons, pigeons, canards, oies, lapins, abeilles**, par E. GUYOT, volume relié toile, de 18×12 c/m, 340 pages, 146 figures. *Prix*............ 4. » — *Franco* 4.35

5045. **Les Vaches laitières. Connaissance de l'âge, races, choix, élevage, maladies, engraissement, produits, laiterie**, par E. THIERRY, vétérinaire, volume relié toile de 18×12 c/m, 432 pages, 126 figures. *Prix*............ 4. » — *Franco* 4.35

5050. **Alimentation rationnelle des animaux domestiques** (*Encyclopédie Agricole*). **Valeur nutritive des aliments. Rationnement des animaux domestiques**, par RAOUL GOUIN, volume de 18×12 c/m, 472 pages. *Prix*............ 5. » — *Franco* 5.50

5055. **L'âne et le mulet. Anatomie, physiologie, races, hygiène, maladies**, par E. THIERRY, volume format album 18 ½×26 c/m, 87 pages, 25 figures, cartonné. *Prix*............ 2.50 — *Franco* 2.80

5060. **Les Moutons. Histoire naturelle et zootechnie**, par A. SANSON, volume de 18 ½×12 c/m, 167 pages, 56 figures. *Prix*............ 1.25 — *Franco* 1.40

5065. **Les ovidés, moutons et chèvres. Production, élevage, exploitation, races, maladies**, par GAYRAUD DE LAHARPE, ingénieur agronome, volume 17×11 c/m, de 236 pages, 39 figures. *Prix*............ 2. » — *Franco* 2.20

5070. **Zootechnie du mouton, de la chèvre et du porc, races françaises et étrangères.** (*Encyclopédie Agricole*), par P. DIFFLOTH, volume 18 ½×12 c/m, 488 pages, 135 figures. *Prix*............ 5. » — *Franco* 5.50

5075. **Hygiène et maladies du mouton.** Traité complet sur toutes les maladies de la race ovine. Médicaments usuels. Police, par BIGOTEAU et BISSAUGE, vétérinaires, volume de 19½×13 c/m, 499 pages. *Prix*............ 7. » — *Franco* 7.50

5080. **Le Mouton. Races ovines. Traitement du troupeau. Exemples pratiques d'élevage et d'engraissement**, par LEOUZON, volume 23×14 c/m, 460 pages, 32 planches hors texte et 32 figures. *Prix*............ 10. » — *Franco* 10.60

5085. **Manuel pratique de l'éleveur de chèvres.** (*Encyclopédie Roret*). **Races, aménagement, soins, alimentation, élevage, produits, maladies**, par A. BLANCHON, volume 18 ½×12 c/m, 184 pages, 12 figures. *Prix*............ 2.50 — *Franco* 2.70

5090. **Traité pratique de l'élevage et des maladies de la chèvre**, par A. BENION, médecin-vétérinaire, volume cartonné toile, de 16×11 c/m, 195 pages, avec gravures. *Prix*............ 3. » — *Franco* 3.30

5095. **La chèvre, son histoire, son élevage pratique, ses bienfaits, ses services**, par J. CRÉPIN. Préface de ED. PERRIER, volume de 20×15 c/m, 339 pages, 14 planches hors texte. *Prix*......... 7.50 — Relié........ 10. » (*Postal en sus*).

5100. **L'art d'élever, de multiplier et d'engraisser les porcs**, par BAILLY, brochure de 17½×11½ c/m, 38 pages. *Prix*............ » .50 — *Franco* » .60

5105. **Le Porc et ses produits. Lard et jambons.** (*Bibliothèque des Petites Sources de richesses*), par C. DE LAMARCHE, volume cartonné toile, de 16×10 c/m, 106 pag. 1. » — *Franco* 1.15

5110. **Nouveau guide pratique pour l'élevage du porc. Hygiène, reproduction, maladies**, par J.-M. FONTAN, vétérinaire, vol. de 19×12, 162 pages. 1.50 — *Franco* 1.70

5115. **Le Porc, races, élevage, maladies.** (*L'Agriculture au XX[e] Siècle*), par A. BLANCHON, vol. de 17×11 c/m, 224 pages, 3 gravures. *Prix*............ 2. » — *Franco* 2.20

5120. **Traité pratique de l'Elevage du porc et de charcuterie**, par AUG. VALESSERT, suivi d'une étude sur les truffes, par LARBALÉTRIER, vol. 19×12, 380 pag. 3.50 — *Franco* 3.90

LAITERIE

5135. **L'écrémage centrifuge du lait**, brochure illustrée, 46 pages. *Franco*............ ».15

5140. **Le lait, sa composition, son analyse, son contrôle**, par LOUIS ALBESPY, chimiste, un vol. format 18×11¼ c/m, de 118 pages avec fig. *Prix*............ 1. » — *Franco* 1.20

5145. **Les produits de la laiterie. Beurre et fromage, lait stérilisé**, par C. DE LAMARCHE, vol. de 16×10, cartonné toile, 108 pages. *Prix*............ 1. » — *Franco* 1.20

5150. **Le Lait et son industrie**, par le D[r] A. TOURET, médecin-vétérinaire, vol. de 18×12 c/m, 108 pages, 20 figures. *Prix*............ 1.50 — *Franco* 1.70

5155. **Production hygiénique du lait. Choix des vaches laitières. Installation de l'étable et de la laiterie. Récolte et traitement du lait. Pasteurisation**, par SIDERSKY, volume de 19×12 c/m, 184 pages, avec figures. *Prix*............ 2.50 — *Franco* 2.75

5160. **Le Lait, sa nature, sa composition, son utilisation. Traitement du lait** : dessiccation, poudre de lait, etc., par A. MONVOISIN, volume cartonné toile, format 19½×12½ c/m, 296 pages, 40 figures. 5. » — *Franco* 5.35

5165. **L'Industrie du beurre en France et à l'Étranger.** (*L'Agriculture au XX[e] Siècle*). **Installation de la beurrerie moderne. Fabrication à la ferme, à l'usine. Conservation**, par A. ROLET, ingénieur agronome, 2 volumes 16½×11 c/m, 270 et 184 pages avec figures. *Prix*......... 4. » — *Franco* 4.40

5170. **Laiterie**, par CH. MARTIN (*Encyclopédie Agricole*). Etude du Lait. Son contrôle. Commerce. Industrie beurrière. Industrie des fromages. Sous-produits du lait. Vol. format 19×12, 424 pages, 128 figures... 5. » — *Franco* 5.50

ART VÉTÉRINAIRE

5180. **Petit Dictionnaire vétérinaire, suivi d'un exposé sur la police sanitaire des animaux et d'un formulaire pour la préparation des médicaments usuels**, par un vieux praticien. Brochure de 16×10½ c/m, 146 pages..... 1. » — *Franco* 1.20

5185. **Maladies des animaux de basse-cour avec formulaire des remèdes**, par HERMIER, volume de 19×11½ c/m, 184 pages. *Prix*............ 1. » — *Franco* 1.10

5190. **Médecine vétérinaire : Premiers soins en cas d'accidents ou de maladies subites**, par BISSAUGE, médecin-vétérinaire, vol. de 16½×11 c/m, 78 pages. *Prix*....... 2. » — *Franco par poste* 2.15

5195. **La Médecine vétérinaire à la ferme**, par le D[r] MOUSSU, professeur à l'École d'Alfort, volume de 21×15 c/m, 246 pages, 85 figures. *Prix*............ 3. » — *Franco* 3.40

5200. **Vade-mecum du Vétérinaire sanitaire. Législation, maladies, formulaire**, par J.-M. FONTAN, vétérinaire départemental, volume format carnet de 15×10 c/m, 220 pages. *Prix*............ 4. » — *Franco* 4.20

5205. **Formulaire vétérinaire. Inoculations, vaccinations. Loi sur la police sanitaire**, par BOUCHARDAT et DESSOUBRY, volume cartonné toile, édition bijou, de 15×9 c/m, 584 pages. *Prix*............ 4. » — *Franco* 4.30

5210. **L'Art de conserver la santé des animaux dans les campagnes**, par FONTAN, volume relié toile, de 18×12 c/m, 386 pages, 100 figures. *Prix*............ 4. » — *Franco* 4.40

5215. **Hygiène et maladies du bétail** (*Encyclopédie Agricole*). **Chevaux, bœufs, moutons, chèvres, porcs, chiens**, par CAGNY et GOUIN, volume de 19×12 c/m, 480 pages, 170 figures. *Prix*............ 5. » — *Franco par poste* 5.40

5220. **Le vétérinaire populaire. Traité pratique des principales maladies des animaux domestiques**, par GOMBAUD, ex-vétérinaire des haras de France, volume de 21×13 c/m, de 520 pages, 130 planches et figures. *Prix*....... 5. » — *Franco* 5.50

5225. **Les maladies des oiseaux. Hygiène et traitement des maladies des pigeons et volailles, Ornithologie, traitement des oiseaux d'appartement**, par SYLVAIN WITTOUCK, volume de 21×14 c/m, 116 pages. *Prix*............ 2. » — *Franco* 2.20

5230. **Parasites et maladies parasitaires des oiseaux domestiques**, par L.-G. NEUMANN, professeur à l'École Vétérinaire, volume de 20×13 c/m, 230 p., 89 figures. *Prix*....... 3. » — *Franco par poste* 3.30

5235. **Le Livre d'Or de la santé des animaux domestiques, permettant de reconnaître et de traiter soi-même les maladies les plus communes**, par PAUL MEGNIN, volume 29×24, 129 gravures, 11 planches coloriées, 6 tableaux démontables. *Prix*............ 15. » — *Postal en sus*.

ÉCONOMIE RURALE ET MUTUALITÉ AGRICOLE

5255. **Recettes agricoles**, recueillies par HENRI ESPINASSE (*Bibliothèque du laboureur*), volume de 19×12 c/m, 146 p. 1. » — *Franco* 1.15

5260. **Manuel pratique à l'usage des fondateurs et administrateurs des caisses rurales**, par LOUIS DURAND, avocat, un volume de 20×13 c/m, 152 pages. *Prix*............ 1. » — *Franco* 1.30

5265. **Les Lectures de la Fermière**, par C. MARÉCHAL. Recueil des meilleurs conseils et des plus pratiques recettes. Broch. format 19×12, 143 pages......... 1.50 — *Franco* 1.75

5270. **Méthode pratique de comptabilité agricole. Livres et tableaux expliqués et préparés**, par DUCLOUX ET NIQUET, volume de 22×18 c/m, 40 pages. *Prix*............ 1.50 — *Franco* 1.65

5275. **Les associations agricoles, professionnelles et mutuelles** (*l'Agriculture au XX[e] siècle*). **Sociétés, comices, syndicats, coopératives, caisses de crédit, assurances**, par LECOMTE, ingénieur agronome, volume de 16×10 c/m, 298 pag. 2. » — *Franco* 2.20

5280. **Le barême agricole. Evaluation des terres. Le prix de fermage, récoltes, rendements**, par L. DESBOIS, volume de 25×14 c/m, 180 pages. *Prix*............ 2. » — *Franco* 2.25

5282. **Manuel pratique des Institutions Sociales agricoles**, par le C[te] DE LAURIER et le C[te] J. DU PLESSIS DU GRÉNÉDAN. Données juridiques et Conseils pour l'organisation et le fonctionnement des diverses institutions sociales agricoles. Brochure format 19×12, 360 pages. *Prix*............ 3. » — *Franco* 3.40

5285. **Le Commerce des Produits agricoles** (*Encyclopédie Agricole*). Emballage. Transport. Conservation. Commerce des fleurs, par POHER, Ingénieur agricole, brochure de 10×12 c/m, 498 pages, 125 figures. *Prix*............ 5. » — *Franco* 5.50

LÉGISLATION RURALE

5300. **Les lois rurales expliquées, concernant la propriété, les contrats, les créances**, par F. LEBOSSÉ, volume 18¼×12 c/m, 86 pages. *1[re] Partie*............ 1. » — *Franco* 1.10

5305. *2[e] Partie*............ 1. » — *Franco* 1.10

5310. **Code manuel du propriétaire agriculteur** (*Bibliothèque agricole*), par DANIEL ZOLLA, professeur d'économie rurale et de législation à l'École de Grignon, vol. 19×12 c/m, 365 pages. *Prix*............ 3.50 — *Franco* 3.90

5315. **Les Warants agricoles.** Commentaire théorique et pratique de la loi du 30 avril 1906 et du décret du 7 septembre 1906, par H. WATRIN, brochure format 18×12 c/m, 102 pages. *Net*............ 2.50 — *Franco* 2.80

5320. **Code manuel des propriétaires et fermiers de biens ruraux et d'usine avec formules**, par EMILE AGNEL, avocat, volume de 18×11 c/m, 544 pages. *Broché*............ 5. » — *Franco* 5.50 *Relié toile*............ 6. » — *Franco* 6.50

HYGIÈNE, MÉDECINE

HYGIÈNE GÉNÉRALE

5382. **Pour vivre cent ans. Toute l'hygiène en 22 commandements**, par le Dr Pascault et Georges Moreau, volume de 19×13 c/m, avec gravures....... ».60 — Franco ».70

5385. **Comment on défend sa jeunesse. Lutte pour rester jeune de corps et d'esprit**, par le Docteur Scheffler, volume de 17×11 c/m, 35 pages. Prix..... 1. » — Franco 1.10

5387. **L'art de vivre longtemps. La vieillesse n'est qu'une maladie guérissable**, par le Dr Gaston Durville, volume de 21×16 c/m, 104 pages......... 2. » — Franco 2.25

5405. **La vie et la santé. Les fonctions de nutrition. Les fonctions de relations**, par E. Caustier, volume de 19×13 c/m, 356 pages, 260 figures... 3.50 — Franco 4. »

5410. **Hygiène des sédentaires. Habitation, alimentation, exercices, repos**, par le Dr Pagès, volume de 19×13 c/m, 322 pages, avec illustrations de M. Bouffard.
Prix............... 3.50 — Franco 3.90

5415. **L'usage chez soi des bains d'air, de lumière et de soleil.** Leur valeur pratique dans le traitement des maladies chroniques et dans l'hygiène journalière, par le Dr Monteuis, brochure format 18×11 c/m, 334 pages.
Prix............... 3. » — Franco 3.30

5420. **Les Régimes alimentaires des Maladies et le régime parfait.** Aliments utiles. Aliments nuisibles, par le Dr F. Cayla, volume broché de 19×13 c/m, 223 pages.
Prix............... 3.50 — Franco 3.90

5425. **L'Hygiène du logement**, par P. Juillerat, volume de 16×12 c/m, 223 pages.
Prix............... 1.50 — Franco 1.75

5430. **L'Hygiène du cardiaque**, par le Dr Fiessinger, volume de 16×12 c/m, 216 pages.
Prix............... 1.50 — Franco 1.75

5435. **L'Hygiène du dyspepsique**, par le Dr René Gauthier, vol. de 16×12 c/m, 248 pages.
Prix............... 1.50 — Franco 1.75

5440. **L'Hygiène des cures thermales**, par le Dr Mauban, volume de 16×12 c/m, 223 pages.
Prix............... 1.50 — Franco 1.75

5445. **Hygiène nouvelle. Maladies infectieuses et contagieuses. Boissons et aliments. Hygiène de l'habitation**, par le Docteur Galtier-Boissière, volume de 20×13 c/m, de 376 pages, 396 gravures.
Prix............... 3.75 — Franco 4.20

HYGIÈNE SPORTIVE

5460. **Le massage sportif**, par Raoul Coste, volume de 18×12 c/m, 190 pages.
Prix............... 2. » — Franco 2.25

5470. **Mon système (quinze minutes de travail par jour pour la santé)**, par Muller, volume de 23×15 c/m, 96 pages, 43 illustrations et un tableau d'emploi du temps.
Prix............... 3. » — Franco 3.30

5475. **Manuel pratique de massage et de gymnastique médicale suédoise**, par G. Marfort, ex-professeur de massage et de gymnastique médicale, volume relié toile de 18×11 c/m, 319 pages, 111 figures.
Prix............... 5. » — Franco 5.40

HYGIÈNE ET MÉDECINE FÉMININES

Se reporter à la bibliothèque des dames, page 687.

HYGIÈNE ET MALADIES DE L'ESTOMAC

5485. **L'estomac : hygiène, maladies, traitement**, par le Doct. Max-Albert Legrand, volume de 20×13 c/m, 96 pages avec figures.
Prix............... 1. » — Franco 1.15

5490. **Précis d'alimentation rationnelle. Ce qu'il faut manger**, par le Dr Pascault, volume de 20×14 c/m, de 156 pages.
Prix............... 1.20 — Franco 1.40

5495. **L'estomac guéri sans drogue, suivi de la préparation des aliments généralement prescrits aux dyspeptiques**, par Séverin Baudouy, volume de 19×13 c/m, 83 pages. Prix..... 2. » — Franco 2.20

5500. **La cuisine diététique, cinq cents recettes culinaires à l'usage des dyspeptiques** par le Docteur Regnault, un volume format 20×13 c/m, 274 pages. 3.50 — Franco 3.90

PUÉRICULTURE
(L'ART de BIEN ÉLEVER LES ENFANTS)

5515. **Pour combattre la mortalité infantile. Conseils de médecine et d'hygiène pour la santé de la mère et de l'enfant**, par le Docteur Gérard, volume 17½×12 c/m, 66 pages.
Prix............... 1. » — Franco 1.15

5517. **Hygiène infantile. Notions à l'usage des mères**, par le Dr P. Lassablière, lauréat de l'Académie de Médecine. Brochure format 23×14, 83 pages.... 1. » — Franco 1.20

5520. **La nourriture de l'enfance. Menus et recettes. Alimentation de la petite enfance**, par le Docteur Henri Legrand, vol. de 20×13 c/m, de 140 pages.
Prix............... 1.20 — Franco 1.40

5525. **Cours de Puériculture en 10 leçons**, par le Dr A. Bruch. Ce cours s'adresse aux jeunes filles, aux jeunes mamans, aux dames institutrices. Volume de 18¼×14 c/m, 192 pag.
Prix............... 2.50 — Franco 2.80

5530. **La Puériculture sociale. Etude morale et de sociologie**, par le Dr Henri Bouquet, volume de 18½×12 c/m, 324 pages.
Prix............... 3.50 — Franco 3.90

5532. **Hygiène du Premier Age**, par le Dr P. Lassablière. Avant la naissance. Ration. Allaitement maternel. Allaitement artificiel. Croissance. Vol. cartonné format 19×12, 352 pages avec tableaux et graphiques.
Prix............... 4. » — Franco 4.60

5535. **Nos enfants.** Leur hygiène, leur santé. Manuel suivi d'un dictionnaire de médecine des maladies des enfants, par le Dr d'Espic, volume relié toile, de 19×14 c/m, 190 pages, nombreuses gravures........... 4. » — Franco 4.60

MÉDECINE GÉNÉRALE

5550. **Petit dictionnaire de médecine de poche. Ce que chacun doit savoir pour parer au plus urgent, en cas de maladie ou d'accident**, par le Docteur d'Espic, volume cartonné format 12×8 c/m, 90 pages.
Prix............... 1.50 — Franco 1.65

5555. **Le docteur pour tous.** Comment se soigner. Comment se guérir, par le Dr Pierre Guerder, brochure de 25×16¼ c/m, 223 pages.
Prix............... 1.50 — Franco 1.80

5560. **L'A. B. C. des premiers soins à donner en attendant l'arrivée du médecin**, par Camille Sicre, vol. de 19×13 c/m, 134 pages.
Prix............... 2.50 — Franco 2.75

5565. **Les premiers soins à donner en cas d'accidents.** Conférences du Dr von Esmarc, volume cartonné de 17×12 c/m, 191 pages, 96 figures........... 1.50 — Franco 1.80

5570. **Médecine sans médecin. Guide médical des familles. Petits remèdes, petits soins**, par le Dr Surbled, volume de 18×12 c/m, 296 pages...... 2.50 — Franco 2.80

5575. **Memento de l'Infirmière et de l'Infirmier**, par les Drs Paul Cornet et André Mesureur. Notions d'anatomie, de médecine, de chirurgie. Soins de grossesse. Puériculture. Hygiène. Médicaments. Volume relié toile, format 19¾×12¾, 664 pages, 228 figures.
Prix............... 6. » — Franco 6.70

5580. **Dictionnaire illustré de Médecine usuelle. Médecine d'urgence. Petite pharmacie préventive et professionnelle. Hygiène curative, accidents**, par le Dr Galtier-Boissière, volume de 21×15 c/m, 580 pages, 850 gravures, photographies, radiographies, 4 cartes et 4 planches en couleur.
Broché 6. » — *Relié* 7.50 — *Postal en sus.*

5585. **Hernies et varices. Causes, évolutions. Hygiène interne et externe. Bandages**, par L. et G. Rainal, volume de 20×13 c/m, 84 pages, 55 gravures... ».90 — Franco 1.05

5590. **Le Traitement électrique chez soi**, par le Dr Hamerson. Comment on traite les affections rhumatismales, nerveuses, etc. Brochure format 18×12, 53 pages avec figures.
Prix............... 1. » — Franco 1.10

5600. **Pour combattre la peur et autres infirmités analogues par la respiration profonde**, par H. Durville, volume de 17×11 c/m, 28 pages....... 1. » — Franco 1.10

5605. **Comment on se défend du rhume et de la bronchite**, par le Dr Henri Grasset, volume de 17×12 c/m, 60 pages.
Prix............... 1. » — Franco 1.10

5610. **Comment prendre l'huile de foie de morue et le tannin**, par le Dr Coste de Lagrave, médecin de sanatorium. Broch. format 23×14, 71 pages. Prix franco......... 1.60

5615. **Comment on se défend du rhumatisme. La lutte contre les douleurs et l'arthritisme**, par le Docteur Labonne, volume de 17×11 c/m, 36 pag. 1. » — Franco 1.10

5620. **Comment on se défend contre le diabète**, par le Dr E. Monin, volume de 17×11 c/m, 48 pages......... 1. » — Franco 1.10

5625. **Comment on défend sa vessie**, par le Dr Barathier, volume de 17×11 c/m, 80 pages.
Prix............... 1. » — Franco 1.10

5630. **Comment on se défend de l'albuminurie**, par le Dr Monin, volume de 17×11 c/m, 32 pages. Prix...... 1. » — Franco 1.10

5635. **Le nez et la gorge, hygiène, maladies, traitement**, par le Dr Lenepveu, un vol form. 20×14 c/m, de 91 pages, 48 figures.
Prix............... 1. » — Franco 1.20

5637. **Comment on défend son nez. Lutte contre les rougeurs, l'ozène, les polypes et autres infirmités**, volume de 17×11 c/m, 36 pages. Prix..... 1. » — Franco 1.10

5639. **Le Visage. Correction des Difformités**, par le Dr Lagarde. Brochure format 20×13½, 120 pages, 75 gravures d'après photographies de l'auteur........... 1.20 — Franco 1.50

5640. **Comment on défend son larynx.** Lutte pour le bon fonctionnement de la parole et du chant, par le Dr Faivre, volume de 17×11 c/m, 36 pages........... 1. » — Franco 1.10

5645. **Crampes des écrivains, des pianistes, des violonistes. Les spasmes et le tremblement**, par H. Durville, volume de 17×11 c/m, 36 pages.
Prix............... 1. » — Franco 1.10

5650. **Le massage pour tous. Indication et technique du massage général**, par le Dr de Frumerie, volume de 18×12 c/m, 24 figures. Prix...... 1. » — Franco 1.10

5655. **Traité de l'hygiène dentaire, à l'usage du public.** Thérapeutique, prothèse, par R. Morche, un volume de 17×12 c/m, de 72 pages, 7 gravures......... ».60 — Franco ».70

5660. **La bouche et les dents, hygiène, maladies, traitement**, par le Dr Rosenthal, un volume format 20×14 c/m, de 96 pages, 28 figures............ 1. » — Franco 1.20

5665. **Comment soigner nos dents.** Traité pratique d'hygiène et de thérapeutique dentaire, par Richard-Poulet, chir.-dentiste, vol de 21×13 c/m 133 pages. avec figures.
Prix............... 2. » — Franco 2.25

5670. **L'œil.** Hygiène, maladies, traitement, anatomie et fonctions de l'œil. Thérapeutique, par le Dr Valude, volume de 20×13 c/m, 112 pages, 54 gravures......... 1. » — Franco 1.15

5675. **Guide pratique pour le choix des lunettes**, par le Dr Trousseau, un volume cartonné toile, format 16½×11 c/m, 102 pages
Prix............... 2. » — Franco 2.25

5680. **L'oreille et la surdité, hygiène, maladies, traitement**, par le Docteur Max-Albert Legrand, vol. format 20×13 c/m, 112 pages, 74 figures.... 1.20 — Franco 1.40

5685. **La peau et la chevelure, hygiène, maladies, traitement**, par le Docteur Max-Albert Legrand, un vol. format 20×13 c/m, 128 pages, 65 figures. 1.20 — Franco 1.40

5690. **Les maladies de poitrine.** par le Dr Galtier-Boissière, volume de 20×13 c/m, 132 pages.
Prix............... 1.35 — Franco 1.55

5695. **L'obésité et son traitement.** L'obèse doit guérir en mangeant à sa faim, en buvant à sa soif, sans surmenage physique, par le Dr Gabriel Leven, volume de 17×11 c/m, 142 pages.
Prix............... 2. » — Franco 2.20

5700. **Arthritisme et artério-sclérose.** Comment on évite et comment on soigne l'arthritisme, par le Dr Laumonier, vol. de 20×14 c/m, 136 pages.
Prix............... 1.20 — Franco 1.40

5705. **Bréviaire de l'Arthritique.** Hygiène préventive contre la neurasthénie et l'artério-sclérose, par le Dr de Fleury, volume relié toile, de 19×12 c/m, 392 pag. 4. » — Franco 4.50

5710. **Les Névropathes, Médecine et Hygiène des névroses et de la neurasthénie**, par le Dr E. Monin, un vol. format 18½×12 c/m, 294 pages........... 3.50 — Franco 4. »

5715. **Petit traité de l'art de se soigner les pieds**, par Girardot, Pédicure orthopédique, volume relié toile, de 15×9 c/m, 210 pages, 59 figures........... 3. » — Franco 3.25

DIVERS

5730. **Fraudes et Falsifications faciles à éviter**, par Jacques Lechalet, volume de 16×11 c/m, 157 pages.
Prix............... 1. » — Franco 1.15

5735. **Botanique médicale au presbytère.** Mémorial thérapeutique. Récolte et conservation des plantes, par un Curé de campagne, vol. format 23×12 c/m, 225 pages. 4. » — Franco 4.40

5737. **Les Bons Remèdes**, par A. Fleury de la Roche. Traitements simples, rationnels. Remèdes qu'on peut avoir sous la main. Volume relié toile, format 18×11½, 422 pages.
Prix............... 4. » — Franco 4.50

5740. **Botanique des plantes médicales.** Eléments de botanique. Plantes officinales. Dictionnaire des simples, par Dr A. Bossu, un vol form. 18½×12 c/m, 580 p. et 1029 fig..... 7.50 — Franco 8.10

DROIT ET JURISPRUDENCE

CODES et RECUEILS GÉNÉRAUX

Petite collection Dalloz. Codes annotés d'après la doctrine et la jurisprudence, publiés sous la direction de MM. Gaston Griolet et Charles Vergé, avec la collaboration de M. Henry Bourdeaux, juge d'instruction. Ces ouvrages format 15×11 c/m, sont reliés peau souple.
Chaque code **4.50** — *Franco* **4.80**

5790. **Code civil.**

5795. **Code de commerce**, suivi des lois commerciales et industrielles.

5800. **Code forestier**, suivi des lois sur la pêche et la chasse et code rural.

5805. **Code d'instruction criminelle et code pénal.**

5810. **Code de procédure civile.**

5815. **Code administratif.**

5820. **Code des assurances.**

5825. **Code du travail et de prévoyance sociale.**

5830. **Code des Accidents du travail.**

5835. **Code des Prud'hommes.**

5840. **Codes français. Nouvelle édition.** Lois constitutionnelles. Des divers codes. Loi militaire. Volume de 16×11 c/m, 894 pages.
Broché **2.25** — *Franco* **2.60**
Relié **3.** » — *Franco* **3.70**

5845. **Code de l'Armurerie.** Recueil des lois et règlements concernant les armes, les poudres et la chasse, par L.-G. Gras, vol. de 24×16, 340 p.
Prix exceptionnel **2.50** — *Franco* **3.** »

OUVRAGES de JURISPRUDENCE

5860. **Ce que la Loi punit** (Code Pénal expliqué), par R. Guyon, magistrat, docteur en droit, vol. de 20×13 c/m, 104 p.. » **.90** — *Franco* **1.10**

5865. **Les Accidents du Travail.** Guide pratique et usuel. Tableaux synoptiques, par Louis André, conseiller à la Cour d'Appel, volume de 24×20 c/m, 156 pages...... **1.20** — *Franco* **1.45**

5870. **Retraites ouvrières et paysannes.** (Collection Dalloz). Loi du 5 avril 1910. Décrets et arrêtés ministériels. Texte annoté. Volume de 15½×10 c/m, 225 p. **1.50** — *Franco* **1.70**

5875. **De la Responsabilité des hôteliers, aubergistes et logeurs**, d'après la loi du 8 avril 1911, par Henri Gaujal et Eugène Perreard, volume de 18½×12 c/m, 63 pages.
Prix.................. **2.** » — *Franco* **2.15**

5877. **Code des Maîtres d'Hôtel, Aubergistes, Logeurs en Garnis, Restaurateurs**, par Georges Bancal, avocat. Broch. format 21×13, 93 pages............. **2.** » — *Franco* **2.15**

5880. **Tarif des Expertises dans les affaires de fraude**, d'après le décret du 23 août 1912, par F. Gros, procureur de la République, vol. de 18½×12, 59 pag.. **2.** » — *Franco* **2.15**

5885. **Manuel théorique et pratique du divorce, de la séparation de corps et de la séparation de biens juridiques**, par L. Parisot, avocat, volume de 18½×12 c/m, 241 pages **3.** » — *Franco* **3.25**

5887. **Le droit à la portée de tous. Guide sommaire et pratique dans la vie privée et dans les affaires,** par Ed. Joly. Volume broché, format 18½×12, 335 pages.
Prix.................. **2.50** — *Franco* **3.** »

5890. **Dictionnaire usuel de Droit**, par Max Legrand, avocat, avec appendice, formules d'actes, volume de 20½×15 c/m, 840 pages.
Broché **7.50** — *Relié*. **9.** ». *Postal en sus*.

5895. **Supplément au Dictionnaire usuel de droit,** vol. br., 144 p. **3.** » — *Franco* **3.40**

GUIDES PRATIQUES DE DROIT

5915. **Manuel pratique des actes sous-seing privé**, avec supplément sur les déclarations et les droits de succession, par F. Gilles, ancien receveur de l'Enregistrement, volume de 23×14 c/m, 104 pages...... **2** » — *Franco* **2.20**

5920. **Guide des Pères de famille.** Questions de droit intéressantes à connaître pour la conduite d'une famille et des affaires personnelles, par L. Parisot, avocat, vol. de 10½×14 c/m, 486 p.
Prix.................. **4.** » — *Franco* **4.70**

5925. **Nouveau Guide en affaires. — Le droit usuel ou l'Avocat de soi-même,** par Durand de Nancy, un fort volume de 18×12 c/m, 815 pag. *Broché*. **4.50** — *Franco* **5.** »
Relié **5.** » — *Franco* **5.60**

5930. **Formulaire d'actes usuels sous-seing privé,** avec observations pratiques pour économiser les droits d'enregistrement, par Lainey, avocat, ancien notaire, volume de 23×14 c/m, 612 pages...... **6.50** — *Franco* **7.10**

BAUX ET LOCATIONS

5947. **Le Logement. Ce que tout locataire doit savoir,** par G. Roux. Brochure format 16×11½, 152 pages. **1.** » — *Franco* **1.20**

5950. **Guide pratique des baux et locations,** avec formules, par A. Poidvin, inspecteur d'enregistrement, volume de 19×12 c/m, 250 pages.
Prix **2.** » — *Franco* **2.25**

5955. **Manuel du propriétaire et du locataire** (*Manuels Dalloz*). Législation. Jurisprudence. Usages. Vol. 18½×12, 379 p. **5.** » — *F°* **5.50**

IMPOTS

5970. **Réclamations contre les Contributions directes** (*Encyclopédie Roret*), par Aimé Imbald, vol. de 15×10, 48 p. » **.50** — *Franco* » **.60**

5975. **Guide pratique des Impôts.** Vérification, comparaison et réclamations, par Henri Fayollet, comptable, volume de 18×12 c/m, 100 pages.
Prix **1.** » — *Franco* **1.15**

5980. **Droits de timbre et d'enregistrement. Guide pratique,** par Albert Lanoy, inspecteur adjoint de l'Enregistrement, vol. de 20×14 c/m, 192 pages...... **1.50** — *Franco* **1.70**

5990. **Le guide du contribuable pour obtenir sans frais tous dégrèvements sur les impôts directs,** par G. Garisson, brochure format 19×12, 284 p. **2.50** — *Franco* **2 75**

5995. **Manuel des Impôts** (*Manuels Dalloz*). Contributions et taxes assimilées, enregistrement, timbre, impôts sur valeurs mobilières, par Henri Helly, docteur en droit, volume de 18×12 c/m, 486 pages........... **6.** » — *Franco* **6.50**

FINANCES

6000. **Cent façons d'augmenter ses revenus pendant ses loisirs,** par A. Blanchon, un vol. 17×11, 256 pag. » **.75** — *Franco* » **.90**

6005. **Le Bien de Famille insaisissable,** par Hubert Person. But et avantages de la loi du 12 juillet 1909. Brochure format 12×18½ c/m.
Prix franco.................................. **0.75**

6010. **Défends ton argent** ou **Conseils pour éviter les pièges tendus à l'épargne**, par Gustave Soreph, expert-comptable, volume de 20×13½ c/m, 112 pages, 4 grav. hors texte.
Prix................ » **.90** — *Franco* **1.10**

6015. **Le guide de la Bourse.** Manuel de spéculation sur les valeurs mobilières, par Fouché, ancien avocat à la Cour d'Appel de Paris, volume de 18×12, 146 pages **1.50** — *Franco* **1.70**

6020. **Pour gérer sa fortune.** Conseils pratiques sur les placements de capitaux et les assurances, par Pierre des Essarts, volume de 22×16 c/m, 204 pages.......... **2.50** — *Franco* **2.90**

6025. **Comment on emploie son argent à la Bourse,** par André Macaigne, docteur en droit, avocat à la Cour d'Appel, vol. de 19×12 c/m, 288 pages.......... **3.50** — *Franco* **3.80**

6030. **Opérations et travaux de banque.** Précis d'un cours fait à la société d'enseignement professionnel du Rhône, par Ruotte, volume de 22×14 c/m, 448 pag.. **5.** » — *Franco* **5.50**

6035. **Traité des opérations de bourse et de change,** par Alphonse Courtois, édition revue et mise à jour, par E. Vidal, directeur de la *Cote de la Bourse et de la Banque*, volume de 18×12 c/m, 760 pages **5.** » — *Franco* **5.35**

COMMERCE

6050. **Le vrai Guide du vendeur. L'A. B. C. des affaires. Comptes tout faits,** par Jules Brubach, un carnet format 17½×12 c/m, 41 pages............ **1.50** — *Franco* **1.70**

6055. **La Clé des opérations commerciales.** Indispensable complément du vrai guide du vendeur, volume cartonné toile de 17×12 c/m, 56 pages............ **1.50** — *Franco* **1.65**

6057. **Réglementation de la Vente, Mise en vente, Détention des Denrées, Boissons et Produits agricoles,** par F. Gros, Procureur de la République.
Prix................ **3.** » — *Franco* **3.20**

6060. **L'Express-Barème. Tableaux donnant immédiatement le prix de vente pour un bénéfice réduit,** par L. Champion, carnet de 15×9½ c/m..... **2.** » — *Franco* **2 10**

6065. **De la nécessité pour les commerçants et industriels de diriger leur maison avec méthode,** par G. Borgeaud, un volume format 31×16 c/m, 70 pages avec tabl. et fig.
Prix................ **1.50** — *Franco* **1.70**

6070. **Entre employeurs et employés. Petit Manuel du contrat de travail,** par Pourtier, arbitre rapporteur près le Tribunal de Commerce de la Seine, vol. de 19×12 c/m, 140 pages **2.** » — *Franco* **2.20**

6075. **Les droits et devoirs des patrons et salariés, commis, employés, ouvriers, etc.,** par Robert, avocat, vol. de 18×11, 64 pag.
Prix **2.** » — *Franco* **2.15**

6080. **Manuel du Commerçant. Recueil des connaissances spéciales d'une application quotidienne dans la vie commerciale,** par Segaud, volume de 21×15 c/m, 312 pages. *Prix*.... **3.50** — *Franco* **4.** »

6085. **La vente et le nantissement des fonds de commerce. Formules, jurisprudence, index alphabétique,** par Bouchet, avoué près la Cour d'Appel, volume de 18½×12 c/m, 264 pages.......... **3.50** — *Franco* **3.75**

6087. **Guide du Créancier. Manuel de procédure usuelle et pratique avec formules et indications des droits d'Enregistrement,** par Léon Parisot. Vol. broché, format 19×12, 494 pages... **4.** » — *Franco* **4.55**

6090. **Notions générales de Commerce pour écoles primaires supérieures, enseignement secondaire, négociants, employés de commerce,** par Pigier, ancien arbitre rapporteur près le Tribunal de commerce de la Seine, volume de 25×15 c/m, 380 pages, relié toile........... **10.** » — *Franco* **10.70**

6095. **Guide pratique des Chemins de Fer,** à **l'usage des voyageurs, expéditeurs et destinataires,** par Eugène Salvi, vol. format 20×13, 426 p. *Broché* **3.50** — *Franco* **3.90**

6100. **Manuel pratique des transports par chemin de fer : voyageurs, marchandises, colis postaux,** par Lamy, directeur du Bulletin des Transports, volume de 23×15 c/m, 520 pag. Edition 1914. **7.50** — *Franco* **8.20**

6105. **Nouveau Manuel pratique des brevets d'invention,** par Georges Lainel, volume de 19×12 c/m, 267 pag. **4.50** — *Franco* **4.80**

SUCCESSIONS

6120. **Pour faire soi-même son testament,** par Parisot, avocat, volume de 20×14 c/m, 160 pages **1 50** — *Franco* **1.70**

6125. **L'Art de faire soi-même son testament. Traité pratique du testament olographe. Formules,** par L. Berton, conseiller à la Cour d'Appel d'Orléans, volume 19×12, 428 pages.
Prix **3.50** — *Franco* **3.75**

6130. **Comment on partage une succession** (*Le Droit Pratique*). Formalités. Droits. Formules, par L. Parisot, volume de 18½×12 c/m, 295 pages............ **3.** » — *Franco* **3.30**

ASSURANCES

6145. **Les assurances, Guide pratique de l'assuré,** par E. Adam, volume 20×14 c/m, 87 pag.
Prix » **.75** — *Franco* » **.90**

6150. **Guide Pratique des Sociétés locales d'assurances contre l'incendie. Création, fonctionnement,** par E. Bernard, ex-receveur d'Enregistrement, volume de 20×12 c/m, 66 pages.
Prix exceptionnel............................ **1.25**

6155. **Guide des Assurés contre l'incendie** (*Le Droit pratique*), par Albert Contant, docteur en Droit, volume de 18½×12 c/m, 185 pages.
Prix **1.50** — *Franco* **1.70**

6160. **Guide des assurés : Assurances-Accidents** (*Le Droit Pratique*). Assurances individuelles et collectives, responsabilités civiles, par Albert Contant, Docteur en droit, brochure de 18½×12 c/m, 195 pages.
Prix **1.50** — *Franco* **1.75**

6165. **Guide des assurés : Assurance-Vie** (*Le Droit Pratique*). Choix de la Compagnie. Combinaisons légales et interdites, par Albert Contant, Docteur en droit, volume de 19×12 c/m, 216 pages.
Prix................ **2.** » — *Franco* **2.25**

SOCIÉTÉS

6180. **Sociétés et Associations. Règles pratiques de constitution et de fonctionnement avec résumé de législation fiscale et modèles de statuts,** par MM. Benoit, Levavasson, Celier et Taudière, volume de 23×14 c/m, 146 pages.
Prix................ **3.** » — *Franco* **3.25**

6185. **Les Sociétés commerciales.** Guide théorique et pratique avec formules au triple point de vue juridique, comptable et fiscal, par Jarrousse et Vandamme, avocats, avec la collaboration de M. Mennessier, docteur en droit, volume de 25×16½ c/m, 235 pages.
Prix **6.** » — *Franco* **6.40**

ADMINISTRATION

6205. **A travers la jurisprudence municipale,** par H. Ranoux, volume de 20×13 c/m, 127 pages **2.** » — *Franco* **2.20**

6207. **La Révision des Listes électorales et la Loi du 29 Juillet 1913,** par P. Drillon, avocat au Barreau de Lille. Brochure format 18×12½ c/m, 178 pages.
Prix................ **2.50** — *Franco* **2.75**

6210. **Le Vade mecum de l'Instituteur secrétaire de Mairie,** par T. Bourguril, juge au Tribunal de la Seine, vol. 19×11½, 494 pages.
Prix **4 25** — *Franco* **4.80**

6215. **Guide des Maires, Adjoints, Secrétaires de mairie, Conseillers municipaux, suivi d'un Formulaire de tous les actes à dresser par les maires,** d'après Durand de Nancy, avec supplément contenant la loi sur les retraites ouvrières, par E. Joly, avocat à la Cour d'appel, vol. de 19×12 c/m, 1.180 pages.
Prix **7.50** — *Franco* **8.20**

LANGUES, SCIENCES DIVERSES

LANGUE FRANÇAISE

6265. **La Langue française par la Dictée. Livre de l'Elève.** Classes préparatoires au brevet élémentaire. Cours correspondants des lycées et collèges, par DESSAINT, H. DOUILLET et RINGOT, volume cartonné de 20×13 c/m, 464 pages **2.75** — *Franco* **3.** »

6265 *bis.* **Même ouvrage. Livre du Maître.** *Prix* **4.** » — *Franco* **4.25**

6270. **Dictionnaire Encyclopédique complet,** par CAMILLE FLAMMARION. Vol. cartonné, format 18½×11½, 1000 pages, 40 cartes, 1000 gravures, tableaux encyclopédiques. *Prix* **3.** » — *Franco* **3.55**

6275. **Larousse classique illustré. Nouveau dictionnaire encyclopédique,** par CLAUDE AUGÉ, vol. de 20×13 c/m, 1100 pages, 4150 gravures, 70 tableaux, 114 cartes. *Cartonné* **3.30** *Relié toile* **3.75** — *Postal en sus.*

6280. **Petit Larousse illustré,** divisé en 3 parties: 1° Langue française, 2° Locutions latines et étrangères; 3° Histoire et géographie, volume de 20×13½ c/m, 1664 pages, 5800 gravures, 130 tableaux, 120 cartes, 680 portraits. *Prix* **5.** » — *Franco* **5.60**

6290. **Larousse de poche,** renfermant 85.000 mots avec définition et la prononciation usuelle. Joli volume papier extra-mince de 10½×16½ c/m, 1292 pages, (épaisseur 2 c/m), poids 345 gr. *Relié toile* **6.** » — *Franco* **6 30** *Relié peau souple* **7.50** — *Franco* **7.80**

6295. **Le Larousse pour tous.** Dictionnaire encyclopédique, publié sous la direction de CLAUDE AUGÉ, 2 volumes, format 31×30½ c/m, 1950 pages, 17325 gravures, 216 cartes en noir et en couleurs, 35 planches en couleurs. *Prix de l'ouvrage complet : Broché* **35.** » *Relié* **45.** » — *Port en sus.*

6300. **Grammaire française, sans maître, en 36 leçons,** par CARREY, volume format 16×11 c/m, 158 p. *Prix net* **1 50** — *Franco* **1.60**

6305. **Les Participes sans Maître en 6 leçons,** par CARREY, brochure format 18×11 1/2 c/m, 74 pages. *Prix* **1.** » — *Franco* **1.10**

6310. **L'Orthographe dans l'intérieur des mots, sans maître,** en 36 leçons, méthode CARREY, volume, format 16½×11 c/m, 155 pages *Prix* **1.50** — *Franco* **1.70**

6315. **Petit Dictionnaire des rimes françaises,** par SOMMER, volume de 14×9 c/m, cartonné, 339 p. *Prix* **1.80** — *Franco* **2.** »

6320. **Les synonymes. Répertoire des mots français usuels ayant un sens semblable, analogue ou rapproché, à l'usage des professeurs, orateurs, etc.,** par MM. DE NOTÉ, LÉCUYER, VUILLERMOZ, volume de 18×12 c/m, 444 pag. **4.** » — *Franco* **4.40**

6325. **Dictionnaire d'argot et des principales locutions populaires,** par JEAN LARUE, précédé d'une histoire de l'argot, volume de 14×9 c/m, 192 pages. *Prix* **1.25** — *Franco* **1.45**

LANGUES ÉTRANGÈRES

6340. **Ce qu'il faut savoir d'anglais pour voyager en Angleterre.**

6340 *bis.* **Ce qu'il faut savoir d'italien pour voyager en Italie.**

6340 *ter.* **Ce qu'il faut savoir d'espagnol pour voyager en Espagne,** par O.-L. MALESCH. Brochures de poche, format 13×8 c/m, 32 pag. *L'une* » **.75** — *Franco* » **.85**

6345. **La Langue Italienne,** en 30 leçons, par SESBOUÉ, un volume, format 18×11 c/m, 61 pages. *Prix* **1.** » — *Franco* **1.15**

6350. **Manuel de conversation française-italienne,** par SESBOUÉ, un volume format 18×11 c/m, 64 pages. *Prix* **1.** » — *Franco* **1.15**

6355. **La Langue espagnole,** en 30 leçons, par J. de la RUCHE, un volume, format 18×12 c/m, de 90 pages. *Prix* ... **1.** » — *Franco* **1.15**

6360. **Manuel de conversation française-espagnole,** par ADAL, un volume, format 18×11 c/m, 68 pages. **1.** » — *Franco* **1.15**

6365. **La Langue anglaise en 30 leçons,** par G. GUILLAINE, un vol., format 18×11 c/m, 69 p. *Prix* **1.** » — *Franco* **1.15**

6370. **Manuel de conversation française-anglaise,** par TURPIN, un volume, format 18×11 c/m, 64 pages. **1.** » — *Franco* **1.15**

6375. **La Langue allemande,** par MANSVIC, un volume, format 18×11 c/m, 66 pages. *Prix* **1.** » — *Franco* **1.15**

6380. **Manuel de conversation française-allemande,** par VIERMANS, un volume, format 18×11 c/m, de 72 pages. *Prix* **1.** » — *Franco* **1.15**

6385. **La Langue russe en 30 leçons,** par BRODSKI, un volume format 18×11 c/m, 78 pages. *Prix* **1.** » — *Franco* **1.15**

6390. **Manuel de conversation française-russe,** par SLOTNIKOF, volume de 18×11 c/m, 70 pages. *Prix* **1.** » — *Franco* **1.15**

Méthodes Sanderson pour apprendre à parler, lire et écrire les langues suivantes :

6395. L'Anglais sans professeur en 50 leçons.
6400. L'Allemand — —
6405. L'Italien — —
6410. L'Espagnol — —

Volumes reliés de 24×14, 600 pages environ. *L'une* **12.** » — *Franco* **12.70**

6412. **L'Esperanto méthodique. Cours complet,** par L. C. DESLAURIERS, profes^r diplômé d'esperanto. Brochure format 19×13 c/m, 105 pages **1.25** — *Franco* **1.50**

6415. **Grammaire d'Espéranto. Cours méthodique,** par CAMILLE AYMONIER, professeur au Lycée Buffon, volume de 17½×11, 174 pages. *Prix* **1 50** — *Franco* **1.70**

6420. **Dictionnaire français-esperanto et esperanto-français** (*Radikaro*), **précédé d'un résumé de la grammaire,** volume cartonné toile de 15×9, 716 pages. *Prix* **4.** » — *Franco* **4.30**

GÉOGRAPHIE

6435. **La France : Géographie illustrée** (*Collection Larousse*), en 2 grands volumes.

Tome I. Formation du sol : Centre, Ouest et Sud-Ouest de la France, 590 pages, 9 cartes et 2 plans en couleurs, 7 cartes et 2 plans en noir, 28 hors texte et 871 reproductions photographiques. *Broché* **26.** » — *Relié toile* **32.** »

Tome II. Nord, Bassin de Paris, Est, Sud-Est, Algérie, 465 pages, 9 cartes et 8 plans en couleurs, 6 cartes et 6 plans en noir, 19 hors texte, 1071 reproductions photographiques. *Broché.* **30.** » *Relié* **36.** » — *Port en sus.*

ENCYCLOPÉDIE

6450. **Memento Larousse, encyclopédique et illustré :** Connaissances usuelles, Sciences physiques et naturelles, Hygiène, Droit usuel, Savoir-vivre, etc., volume cartonné de 20×13½ c/m, 730 pages, 900 gravures, 82 cartes dont 50 en couleurs **5.** » — *Franco* **5.70**

6455. **Dictionnaire Encyclopédique illustré,** ARMAND COLIN, fort volume de 24×19 c/m, relié toile, renfermant 85.000 mots, 2.500 articles encyclopédiques, 4.500 gravures, 300 cartes et plans, 4 planches couleur tirées hors texte, 1.030 pages. *Prix* **10.** » — *Franco* **10.70**

6460. **Dictionnaire illustré des connaissances pratiques. Hygiène, économie domestique, jeux, sports, villes d'eau, législation, finances, écoles, professions, etc.,** par E BOUANT, volume relié toile, 18×12 c/m, de 748 pag., 1600 grav. **6.** » — *Franco* **6.60**

SCIENCES COMMERCIALES

6475. **Eléments de Comptabilité. Comptabilité et tenue des livres dans les écoles primaires supérieures,** par ED. QUINTARD, volume cartonné de 18½×11½ c/m, 242 pages. *Prix* **2.** » — *Franco* **2.35**

6480. **Pour qu'on apprenne les Mathématiques,** par E. POUTHIER. Manuel pour faciliter la tâche des maîtres dans l'étude des mathématiques. Volume format 19½×13, 407 pages. *Prix broché* **3.50** — *Franco* **4.** » — *relié* **5.** » — *Franco* **5.70**

6485. **Arithmétique commerciale, industrielle et financière** (*Ecole pratique de commerce et de comptabilité Pigier*), volume cartonné de 27×22 c/m, 112 pages. *Prix* **7.** » — *Franco* **7.50**

6490. **Le Commerce et la Comptabilité enseignés par la Documentation réelle,** par CH. LEJEUNE. Volume relié toile, format 23×14, 385 pages, illustré de 50 encartages de documents commerciaux photographiés en vraie grandeur et tirés en couleurs d'après les pièces originales **5.** » — *Franco* **5.70**

6495. **Méthode pratique pour le contrôle immédiat des additions, à l'usage des comptables et des employés,** par IMBERT, expert-comptable, volume de 20×13 c/m, 36 pages **2.50** — *Franco* **2.65**

6500. **Cours pratique de correspondance commerciale. Modèles et exercices appliqués au commerce, à l'industrie et à la banque,** (*Ecole Pigier*), volume illustré de 27×23 c/m, cartonné, dos toile, 324 pages. *Prix* **10.** » — *Franco* **10.70**

6505. **Traité complet de sténographie,** système PRÉVOST DELAUNAY, un volume, format 19×12 c/m, 212 pages. *Prix* **1.90** — *Franco* **2.20**

6510. **Marion.** Exercices gradués de lecture sténographique (*Méthode Prévost Delaunay*), suivis d'un résumé des signes et règles du système. *Prix* » **.90** — *Franco* **1.15**

6512. **Leçons pratiques et rationnelles de Sténographie** (*Duployé Institut*), par JUSTIN GRIMAUD. Ouvrage ayant obtenu les plus hautes récompenses. Brochure format 21×13½ c/m, 67 pages **1.20** — *Franco* **1.30**

6515. **Méthode de Sténographie Duployé,** volume de 22×13½ c/m, 150 pages. *Prix* **3.** » — *Franco* **3.30**

6520. **Exercices sténographiques** (*Méthode Duployé*), volume de 20×13 c/m, 76 pages. *Prix* **1 50** — *Franco* **1.60**

6525. **Traité pratique de sténographie et de dactylographie,** par ALBERT NAVARRE, professeur, volume cartonné, format 18×12, 252 pages, avec figures... **3.** » — *Franco* **3.25**

GRAPHOLOGIE

6530. **Toute la Graphologie en 5 Tableaux,** par LUCIEN COURTOIS, ouvrage conçu et simplifié dans un but de consultation facile. Plaquette de 23×15 c/m. » **.95** — *Franco* **1.05**

6535. **La graphologie mise à la portée de tous,** par ALBERT DE ROCHETAL, volume broché, format 19×12, 348 pages, avec 800 modèles d'écritures. *Prix* **3 50** — *Franco* **4.** »

6540. **Traité de Graphologie scientifique** (*La Connaissance de l'homme d'après son écriture*), par le D^r RAUL JOIRE, un vol. format 20×13 c/m, avec reproduction de nombreux autographes. *Prix* **3.** » — *Franco* **3.40**

HISTOIRE NATURELLE

6555. **Les plantes bienfaisantes. Descriptions, usages, vertus curatives. Dix mille recettes,** par H. FLEURY DE LA ROCHE, volume cartonné toile, de 18×12 c/m, 387 pag 300 gravures. *Prix.* **4.** » — *Franco* **4.40**

6560. **Les noms des fleurs, trouvés par la méthode simple, sans aucune notion de botanique,** par GASTON BONNIER, volume cartonné, format 18×11 c/m, 332 pages, 2715 figures en noir, 372 photographies en couleurs. *Prix* **5.50** — *Franco* **5.90**

6565. **Le Guide du botaniste-herborisant. Conseils sur la récolte des plantes, préparation des herbiers,** par B. VERLOT, volume de 19×12 c/m, cartonné toile, 704 pages avec figures... **6.** » — *Franco* **6.50**

Encyclopédie Pratique du Naturaliste.

6570. **Les Arbres, Arbustes et Arbrisseaux forestiers,** par C.-L. GATIN.

6570 *bis.* **Les Fleurs des Bois,** par C.-L. GATIN.

6570 *ter.* **Les Fleurs des Prairies et des Pâturages,** par E.-G. CAMUS.

Jolis volumes reliés toile, format 16½×12, de 115 à 125 pages, 100 planches coloriées chacun. *Prix de chaque volume.* **6 50** — *Franco* **6.90**

6572. **Comment on collectionne les Fleurs, les Bêtes et les Pierres,** par HENRI COUPIN. Vol. format 20×13, 156 pages, 100 gravures. *Prix* **1.50** — *Franco* **1.75**

6575. **Nouveau Dictionnaire des plantes médicinales. Description, récolte, conservation, usages,** par A HÉRAUD, volume de 21×14 c/m, 653 pages, 292 figures noires. *Prix* **7.** » — *Franco* **7.60**

6575 *bis.* **Même ouvrage,** avec fig. coloriées Beaucoup plus intéressant **20.** » — *Franco* **20.60**

6580. **Guide de l'amateur d'insectes. Procédés de chasse. Préparation et conservation des collections,** par A GRANGER, volume de 19×12 c/m, 152 pag. **1.** » — *Franco* **1.20**

6585. **Histoire Naturelle de la France. Les Oiseaux,** par EMILE DEYROLLE, un vol. format 19×12 c/m, 304 pages, 144 figures, 35 planches, dont 27 en couleurs.. **5 50** — *Franco* **5.90**

6587. **Les Oiseaux d'eau, de rivage et de marais de France, de Belgique et des Iles Britanniques,** par L. BRASIL. Volume broché, format 19½×14 c/m, 339 pages, 142 gravures **6.** » — *Franco* **6.50**

6590. **Animaux de nos pays. Dictionnaire pratique,** par HENRI COUPIN, un volume relié format 18½×11½, de 500 pages, 660 gravures et tableaux. *Prix* **6.** » — *Franco* **6.60**

HYPNOTISME, MAGNÉTISME

6605. **L'Hypnotisme à la portée de tous. Magnétisme, spiritisme, fakirisme,** par JULIEN MAXIMILIEN, volume de 18×12 c/m, 180 p. *Prix* **3.50** — *Franco* **3.70**

6610. **L'Enseignement facile et rapide de l'Hypnotisme par l'Image,** par J. FILIATRE, volume de 19×12 c/m, 141 pages, 28 figures. *Prix* **3.75** — *Franco* **4.** »

6615. **Hypnotisme. Magnétisme, somnambulisme, suggestion et télépathie, influence personnelle,** par J. FILIATRE vol. de 20×13 c/m, 403 pages, 15 figures hors texte. *Prix* **3.75** — *Franco* **4.10**

6620. **L'occultisme hier et aujourd'hui. — Le merveilleux prescientifique,** par le D^r J. GRASSET, volume de 20×13 c/m, 471 pages. *Prix* **5.** » — *Franco* **5.45**

OUVRAGES MILITAIRES ET POUR SOCIÉTÉS DE PRÉPARATION

6668. **La nouvelle Loi militaire expliquée. Loi du 7 août 1913 sur le service de trois ans** (*Édition Dalloz*). Brochure format 18×12, 59 pages.... » .50 — *Franco* » .60

Petits ouvrages militaires de Boulanger, format 15×12c/m, *Prix, l'un* » .50 — *Franco* » .60

6670. **Comment faire son service : cycliste, automobiliste, infirmier, musicien, marin,** 68 pages.

6675. **Ce qu'il faut faire pour s'engager, pour 3, 4 ou 5 ans,** 90 pages.

6680. **Caporal en 4 mois,** 60 pages.

6685. **Comment un soldat peut devenir officier,** 110 p.

6690. **Officier en 18 mois,** 82 pages.

6695. **Manuel de topographie,** 64 pages, 1 carte.

6700. **Manuel des Candidats au Brevet d'aptitude militaire.** Edition 1914, conforme aux nouveaux règlements, par le capit. De la Raillère, volume cartonné de 19×11 c/m, 260 pages, avec 225 figures.
Prix.............. 1.50 — *Franco* 1.70

6705. **Société de préparation et de perfectionnement militaire. Sociétés agréées par le Ministre de la Guerre,** volume cartonné, 21×13 c/m, 96 pages.
Prix.............. 1. » — *Franco* 1.20

6710. **Manuel à l'usage des Sociétés de Préparation militaire,** par le lieutenant-colonel Hatton, volume cartonné, format 18½×11, 340 pages, avec figures.
Prix.............. 1.75 — *Franco* 2.25

6715. **Prépare-toi à servir ton pays:** L'Armée, le Régiment, les Boys-Scouts, le Livret d'aptitude militaire, la Topographie, l'Hygiène, par de Vauresmont, vol. de 19×12 c/m, 158 pages.
Prix.............. 2. » — *Franco* 2.25

6720. **Le livre de l'Eclaireur. Manuel des Boys-Scouts français,** par le capitaine Royet. Préface de M. A. Mézières, de l'Académie Française, 1 vol. 22×12 c/m, 472 pages, avec nombreuses figures... 2.50 — *Franco* 2.75

6725. **Manuel d'infanterie à l'usage des sous-officiers, candidats sous-officiers, caporaux, élèves-caporaux,** volume 18×11 c/m, 864 pages...... 1.75 — *Franco* 2. »

6730. **Pour former un tireur,** par MM. Violet et Voulquin, volume broché format 20×13, 106 pages, avec figures... » .75 — *Franco* » .90

6735. **Le tir. Son histoire, sa pratique, son avenir,** par Gustave Voulquin, br. 16¾×10¾, 124 pages, avec figur. 1. » — *Franco* 1.20

6737. **Tir pratique à l'usage des officiers de réserve et des sous-officiers d'artillerie.** Volume format 18¼×10¾, 110 pages, 43 figures.......... 2. » — *Franco* 2.15

6740. **Application d'une méthode de travail pour la préparation aux Ecoles militaires et aux emplois civils,** par le lieutenant E. Pujol, brochure format 18×11 c/m, 224 pages. *Prix*...... 2.50 — *Franco* 2.75

6745. **Des emplois civils réservés ou proposés, aux rengagés, officiers en activité,** par P. Bastien, 316 pages.
Prix.............. » .60 — *Franco* » .70

6750. **Emplois civils et militaires réservés aux engagés et rengagés de l'armée,** (Edition récente), volume cartonné, 21×18 c/m, 325 pages.
Prix.............. 2.50 — *Franco* 2.75

6755. **Comment faire sa carrière dans et par l'armée.** Le rang : Engagements, rengagements, emplois réservés. Officiers : Soldes, Écoles, par E. Chaulet, Off. d'Adm., volume de 22×14 c/m, 371 pages.
Prix.............. 3.50 — *Franco* 4. »

MANUELS PRATIQUES DIVERS

6810. **Le moyen de savoir parler en public et de s'expliquer clairement et correctement,** par Léon Ricquier, professeur à l'École Normale de la Seine, vol. de 17×10 c/m, de 120 pages. *Prix*.. » .75 — *Franco* » .90

6815. **Comment on devient orateur,** par A. Doriac, volume de 16×11 c/m, 124 pages.
Prix.............. 1. » — *Franco* 1.15

6820. **Comment on devient écrivain,** par F. Boissier, volume de 16×11, 76 pages.
Prix.............. 1. » — *Franco* 1.15

6825. **L'art de se faire écouter, la diction et le geste à l'usage de MM. les Avocats, Conférenciers et Prédicateurs,** par Harman Dammien, professeur d'éloquence parlée, volume de 20×13 c/m, 199 pages avec gravures.
Prix.............. 2.50 — *Franco* 2.90

6830. **L'orateur populaire. Recueil de discours, à l'usage de tous ceux qui sont appelés à prendre la parole en public,** par Louis Filippi, Broch. format 19×12 c/m, 330 pag.
Prix.............. 3.50 — *Franco* 4. »

6835. **Comment on apprend à parler en public, et à traiter par écrit les questions du jour. Recueil de 20.000 locutions. Préparation automatique des écrits et des discours,** par Emile Amet, volume cartonné toile, de 22×13 c/m, 668 pages.
Prix.............. 10. » — *Franco* 10.50

6840. **Le Secrétaire universel, contenant des modèles de lettres sur toutes sortes de sujets,** par Armand Dunois, vol. de 18×12 c/m, 422 pages...... 2. » — *Franco* 2.50

6840 *bis*. **Même ouvrage,** à l'usage des familles et des pensions........ 2. » — *Franco* 2.50

6842. **Le Secrétaire des Compliments,** par Armand Dunois. Volume format 18¼×12 c/m, 347 pages.......... 2. » — *Franco* 2.50

6850. **Le Protocole mondain.** Le bon ton dans la société. Réceptions. Correspondance. naissance, mariage, obsèques, par Mme G. Regnal (*Parisette du Figaro*), volume de 18¼×12 c/m, 227 pages.
Prix.............. 2. » — *Franco* 2.35

6855. **Il y a une place pour vous!** Moyens qui permettent d'obtenir et d'améliorer un emploi. Annonces-Pièges. Manœuvres déloyales d'agences, par O'Steluys, préface d'Emile Pigier, volume de 23×14 c/m, 235 pages.
Prix.............. 3.50 — *Franco* 3.75

6860. **Petit recueil des proverbes français:** locutions proverbiales, proverbes énonçant un fait ou formant un précepte, par Martel, vol. format 18¼×12 *Prix*..... 3. » — *Franco* 3.30

6865. **Les carrières administratives des jeunes gens. Développement hiérarchique de chaque carrière. Programmes et conditions d'accès aux concours,** par Paul Bastien, volume de 18×12 c/m, 600 pag.
Prix........ 4. » — *Franco par poste* 4.50

6870. **Les carrières de la jeune fille. Exposé de tous les enseignements offerts aux jeunes filles.** par Paul Bastien, volume de 18×12 c/m, 391 pages.
Prix.............. 3.50 — *Franco* 3.90

6875. **Les carrières commerciales, industrielles et agricoles,** par Paul Bastien, vol. de 18×12 c/m, 280 pages.
Prix.............. 3.50 — *Franco* 3.80

6880. **Pour choisir une carrière. Guide pratique pour l'accès à toutes les professions,** par Daniel Massé, vol. de 20×13 c/m, 520 pages.
Prix.............. 4.50 — *Franco* 5.10

6885. **La mémoire verbale et pratique. Son développement naturel et logique, par l'audition, la vision, l'idée,** méthode Georges Art, volume de 18×12 c/m, 310 pag.
Prix franco.............. 5. »

6890. **Le fond et la forme. Le savoir-vivre pour les jeunes filles,** par M. Martan et A. Beal, vol. 18×12, 313 pag. 2.50 — *Franco* 3. »

6895. **Le savoir-vivre pour les jeunes gens,** par M. M. Salva, volume de 17×12 c/m, 307 pages.............. 2.50 — *Franco* 3. »

6900. **L'Art d'être un homme. Traité de Self-Education à l'usage des jeunes gens à partir de 16 ans,** par l'abbé Mocquillon, directeur de l'Ecole Racine, à Auteuil, volume de 19×13 c/m, 468 pag. 5. » — *Franco* 5.50

6905. **L'Art de faire un Homme.** Conseils pratiques d'éducation moderne. Culture physique. Culture intellectuelle. La volonté. Le caractère, par l'Abbé Mocquillon, volume de 20×13 c/m, 416 pages.......... 5. » — *Franco* 5.40

6910. **Comment on devient un homme d'action : Vie inactive. Vie intense. Education morale, physique, intellectuelle,** par Emile Aviart, volume de 23×14 c/m, 392 pages. *Prix*....... 6. » — *Franco* 6.50

6915. **L'Homme sans femme, parfait cuisinier.** 100 recettes éprouvées pour explorateurs, coloniaux, alpinistes, célibataires. Valeur nutritive des aliments, par Hayward, chef de cuisine, volume de 19×12 c/m, 127 pages avec figures.
Prix.............. 1.75 — *Franco* 2. »

6920. **Catalogue des timbres-poste et télégraphes émis dans le monde entier.** Description alphabétique avec figures. Tableau pour reconnaître à quel pays appartient un timbre. Volume cartonné toile de 18¾×11¾ c/m, 275 pages.............. 3.50 — *Franco* 3.80

PETITE BIBLIOTHÈQUE PRATIQUE DES DAMES

ECONOMIE DOMESTIQUE
TRAVAUX DU MÉNAGE

Les meilleures recettes pratiques,

6970. *Tome I.* — La vie domestique, par Bellet, un volume cartonné, 18×12 c/m, 247 pages.

6975. *Tome II.* — Recettes de la ferme et du château, 223 pages.
Prix de chaque volume. 2. » — *Franco* 2.30

6980. **Le Linge.** (*Collection Familia*). **Vêtements, chapeaux, chaussures. Entretien, nettoyage, réparations,** par J.-B. de Savigny, volume cartonné toile, 20×13 c/m, 222 pages.
Prix.............. 2.50 — *Franco* 2.90

6990. **Travaux manuels et Economie domestique, à l'usage des jeunes filles,** par Mesdames Scheffer et Amis, volume de 18×11¾ c/m, 451 pages, 461 figures.
Prix.............. 3. » — *Franco* 3.40

6995. **Dictionnaire des 36.000 Recettes,** par la Vicomtesse de Nacla, volume relié toile, format 19×12, 315 pages.
Prix.............. 3. » — *Franco* 3.50

7000. **Les mille trucs pour conserver et réparer les mille objets du ménage,** par A. Poussard, un volume format 19×12 c/m, 338 pages, près de 100 figures.
Prix.............. 3.50 — *Franco* 4. »

7005. **Comment on orne, entretient et répare sa maison à la ville et à la campagne,** par A. Blanchon, volume format 19×12 c/m, 348 pages, 129 figures. 4. » — *Franco* 4.50

7010. **Les Animaux d'agrément** (*Petits Manuels du Foyer*), par Laure Desvernay. Chiens, chats, oiseaux de cage et de volière, vol. de 16×11½ c/m, 161 pages..... 1. » — *Franco* 1.50

7013. **Le Linge. Les secrets de son blanchissage, apprêt et glaçage,** par M. L., broch. format 15×11, de 40 pages. *Prix franco* » .60

7015. **Blanchissage. Repassage,** par Mme Babet Charton, préface du Dr Perrier, volume cartonné toile, de 22×15 c/m, 128 pages.
Prix.............. 2. » — *Franco* 2.40

7020. **Coupe et Confection,** par Mme Taphoureau Launay, professeur de coupe, vol. de 20×13½, 256 pages, 311 fig... 3. » — *Franco* 3.35

7025. **Le Livre du Foyer.** (*La Science du bien-être*). **La maison, vêtement, alimentation. Hygiène et soins des malades,** par Mme Augusta Moll-Weiss, volume relié de 20×13 c/m, 514 pages, 300 figures. 20 tableaux.
Prix.............. 5. » — *Franco* 5.60

7030. **Le Trésor de la Famille** (*Encyclopédie des connaissances utiles dans la vie pratique*). **Habitation, alimentation, vêtements, toilette, médecine, récréation, jeux, horticulture, animaux domestiques, législation,** par Houzé, volume cartonné toile, 17×11 c/m, 1016 pages.......... 6. » — *Franco* 6.50

Voir page 676 « Recettes et procédés utiles. »

CUISINE

La collection « **Cent Façons** », par Mlle Rose, volumes de 17×11 c/m.
Chaque volume.......... » .75 — *Franco* » .90

7045. **De préparer les Pommes de terre,** 174 p.

7050. **De préparer les Œufs,** 160 pages.

7055. **De préparer les Potages,** 190 pages.

7060. **De préparer les Plats maigres,** 168 pages.

7065. **De préparer les Sauces,** 176 pages.

7070. **De préparer les Plats froids,** 208 pages.

7075. **De préparer un plat en quelques minutes,** 192 pages.

7080. **De préparer les Plats célèbres de France.**

7085. **De préparer le Gibier,** 220 pages.

7090. **De préparer les légumes,** 188 pages.

7095. **De préparer les plats à bon marché,** 250 pages.

7100. **De préparer les Entremets sucrés,** 215 p.

7105. **De préparer des plats végétariens,** 207 p.

7110. **De préparer les plats célèbres étrangers,** 208 pages.

7115. **D'accommoder les Restes,** 192 pages.

7120. **D'accommoder le bœuf,** 214 pages.

7125. **D'accommoder le veau,** 208 pages.

7127. **D'accommoder le mouton,** 180 pages.

7130. **La cuisine à bon marché, trois cents recettes pratiques,** par Julie Sevrette, un volume format 20×12 c/m, 126 pages, 7 gravures.............. » .90 — *Franco* 1.10

7135. **La Cuisine hygiénique.** Menus au jour le jour, 180 recettes culinaires, par Mme Faure, introduction du Dr Guillemin, volume de 20×13¾ c/m, 192 pages
Prix.............. 1.50 — *Franco* 1.75

7137. **Les 1000 meilleures Recettes de Pâtisserie bourgeoise: Gâteaux, Pâtisseries, Petits Fours, Confiserie, etc.,** par H.-M. Audran. Volume cartonné, format 18×11, 248 pages avec figures.... 1.75 — *Franco* 2. »

PETITE BIBLIOTHÈQUE PRATIQUE DES DAMES (Suite)

CUISINE (Suite)

7140 **La véritable cuisine de famille** : 1000 recettes et 500 menus, par Tante Marie, volume cartonné toile, de 18½×11½ c/m, 480 pages. *Prix* 1.35 — *Franco* 2. »

7145. **La Pâtisserie. Cours élémentaire en 10 leçons, à l'usage des jeunes filles et cuisinières**, volume de 24×17 c/m, cartonné toile, 124 pages, 96 photographies d'après nature, 138 dessins explicatifs. 1.50 — *Franco* 1.75

7150. **L'art de confectionner soi-même les liqueurs, boissons, sirops**, par Camille Sicre, volume de 18×12 c/m, 96 pages. *Prix* 1.50 — *Franco* 1.65

7155. **156 Recettes de Boissons américaines** simples et faciles à préparer chez soi, vol. de 18×11 c/m, 94 pages. 1.50 — *Franco* 1.60

7160. **200 Recettes sur la fabrication des Boissons économiques et l'amélioration, conservation, rétablissement des vins, bières, cidres**, par C. Crépaux, volume de 19×13, 132 pages... 2. » — *Franco* 2.20

7165. **Les confitures : gelées, marmelades et fruits confits**, par Michel Rousset, volume de 19×12 c/m, 118 p. 1.75 — *Franco* 1.90

7170. **Le petit trésor des ménages. Guide pratique pour faire la cuisine et fabriquer soi-même à peu de frais toutes les liqueurs de table**, volume de 17×11 c/m, 365 pages 2. » — *Franco* 2.25

7175. **Crèmes — Pâtisseries — Bonbons et Liqueurs de ménage**, par Marie-Anne de Cellay (collection "Familia"), volume cartonné toile, de 20×13, 224 p. 2.50 — *Franco* 3. »

7180. **La Cuisinière à la campagne et à la ville**, par S.-E. Audot, volume cartonné de 19×12 c/m, 784 pages, 400 figures, dont 2 coloriées 3. » — *Franco* 3.50

7185. **Supplément à la Cuisinière. Service de table à la française et à la russe. Art de plier les serviettes**, par MM. Audot, Grandi et Motton, volume de 19×12 c/m, 228 pages, 42 figures..... 2. » — *Franco* 2.30

7190. **La Table du Végétarien, 950 recettes**, d'après Carlotto Schulz, un volume format 21×13, 476 pag. 4. » — *Franco* 4.40

7195. **La Cuisine et la Table modernes**, magnifique volume de 21×15 c/m, 490 pages 603 gravures, dont 135 reproductions photographiques, 4 cartes. *Broché*... 5. » — *Franco* 5.50

7195 *bis*. **Le même.** *Relié* 6.50 — *Franco* 7. »

7200. **Ecole des Cuisinières — Cuisine économique — Pâtisserie — Office — Cuisine des Malades et des Enfants — 1600 recettes**, par Urbain Dubois, volume relié toile, format 21×15, 692 pages, 500 dessins. *Prix* 7. » — *Franco* 7.60

CONSERVES ALIMENTAIRES

7215. **L'Art de conserver les Raisins de table**, par François Charmeux, un volume format 19×12 c/m, 172 pages, 56 gravures. *Prix* 2.50 — *Franco* 2.70

7220. **Les conserves du ménage. Légumes, viande, lait, beurre, œufs**, par Jacques Léchallet, volume de 16×11½ c/m, 151 pages. *Prix* 1. » — *Franco* 1.15

7225. **Ma pratique des Conserves de fruits et de légumes et de quelques autres aliments.** Procédés économiques. Recueil de recettes, par Madeleine Maraval, vol. de 19×12 c/m, 214 pages, 40 figures. 2 50 — *Franco* 2.75

Les Conserves à la Maison, par Mme Renée Raymond.

7230. *Tome Ier*. **Ce qu'il faut connaître pour réussir champignons et condiments.**

7230 *bis*. *Tome II*. **Pour conserver les légumes.**

7230 *ter*. *Tome III*. **Pour conserver les fruits.** Trois volumes brochés, format 19×12, de 200 à 210 pages, avec planches et photographies démonstratives. *Prix de chaque volume* 3. » — *Franco* 3.40

7235. **Les divers procédés de conservation des viandes**, par P. Razous et R. Nourissé, volume de 25×16 c/m, 79 pages. *Prix* 3. » — *Franco* 3.20

7240. **Manuel pratique des Conserves alimentaires : Poissons, viandes, légumes, fruits**, par R. de Noter, volume de 19×13 c/m, 247 pages, 68 figures. 3. » — *Franco* 3.40

7245. **Les conserves de fruits et légumes** par la dessication, le froid artificiel ou la stérilisation, par Rolet, Ingr agronome, vol. de 19×12, 494 pages, 171 figures 5. » — *Franco* 5.60

HYGIÈNE ET MÉDECINE FÉMININES

7260. **L'hygiène de la femme**, par le Dr E. Monin, vol. de 17×11 c/m, 208 p. ».75 — *Franco* ».90

7265. **Comment on défend ses mains. Lutte pour les avoir toujours belles**, par le Dr Barathier, volume de 15×10 c/m, 82 pages. *Prix* 1. » — *Franco* 1.10

7270. **Hygiène de la jeune mère et du nouveau-né**, par le Dr Binet, volume 18×12 c/m, 144 pages. *Prix*...... 2. » — *Franco* 2.20

7275. **L'Hygiène dans les soins de la toilette chez la femme et chez la jeune fille**, par Jeannine Marlay (Collection "Familia"), volume cartonné, de 20×13, 220 pages. *Prix* 2.50 — *Franco* 3. »

7280. **La beauté et l'hygiène féminines. Moyens pratiques d'acquérir, de conserver et d'augmenter la beauté, 450 formules**, par le Dr Mestadier, volume de 19×13 c/m, 462 pag. 4. » — *Franco* 4.35

7290. **Comment devons-nous élever nos enfants. Principes élémentaires d'éducation physique**, par le Docteur de Boissière, volume de 24×14 c/m, 120 pages, 80 gravures. *Prix* 2.75 — *Franco* 2.95

7295. **Hygiène de la grossesse.** Conseils pratiques aux jeunes mères, par le Dr R. Lacasse, volume de 18½×12 c/m, 258 pages, 24 figures et similigravures 3.50 — *Franco* 3.80

7300. **Autour du berceau.** Livre d'or des mères. Manuel des nourrices, par Jeanne Kammenthaler, Dr Artin, Paul Roué, volume de 17½×11½ c/m, 269 pages 3.50 — *Franco* 3.75

7305. **Guide maternel ou hygiène de la mère et de l'enfant**, par le Docteur A.-G. Selle, un volume cartonné toile, format 16×11 c/m, 340 pages. *Prix*..... 4. » — *Franco* 4.35

Pour tous les autres ouvrages de médecine et d'hygiène, voir page 683.

OUVRAGES PRATIQUES DIVERS

7320. **Indications pratiques pour réussir dans le monde, dans la vie**, par la baronne de Staffe, un volume format 16½×10½ c/m, 184 pages.......... ».75 — *Franco* ».90

7330. **La distinction et l'élégance chez la femme**, par la baronne de Staffe, volume de 17×10 c/m, 243 pages. *Prix*............... ».75 — *Franco* » 90

7335. **Le Guide mondain, art moderne du savoir vivre**, par la comtesse de Magallon volume de 20×13, 112 pages. *Prix* ».90 — *Franco* 1. »

7340. **Les Achats de la jeune maîtresse de maison.** Le linge et l'habillement. La nourriture et les boissons, par Jeannine Martay, vol. de 20×13 c/m, 210 pages avec figures. *Prix* 2.50 — *Franco* 3. »

7342. **Nouveau Manuel complet de la Maîtresse de maison**, par Mmes Pariset et Celnart. Agencement et entretien de la Maison. Qualités et devoirs d'une bonne maîtresse de maison. Vol. broché, format 15×10, 494 pages avec figures......... 4. » — *Franco* 4.35

7345. **L'étiquette mondaine, usages de la Société moderne dans toutes les circonstances de la vie**, par la comtesse de Tramar, volume de 19×12 c/m, 537 pages, nombreuses figures. . 3.50 — *Franco* 4. »

7350. **Développement des facultés morales pour jeunes gens et jeunes filles.** Très bon manuel de Self-Education. Direction de l'esprit et du cœur. Conseils pour fortifier la volonté, volume de 19×12 c/m, 352 pages. *Prix* 3.50 — *Franco* 3.90

TRAVAUX DE DAMES

7365. **Cent façons d'être élégante à bon marché**, par Mlle Rose, un vol. format 17×10 c/m, de 240 pages... ».75 — *Franco* ».90

7370. **La dentelle irlandaise expliquée et rendue pratique par un recueil descriptif et facile de tous les points. Suivi de 16 modèles à exécuter**, par Raymond Billette, brochure de 22×14 c/m. *Prix* 1.50 — *Franco* 1.65

7375. **Aiguilles et Fuseaux — Traité pratique des ouvrages de Dames**, par Tante Marguerite, brochure format 19×12, avec nombreux dessins, 170 pages... 1.50 — *Franco* 1.70

7380. **Encyclopédie des travaux de dames**, par Mme Th. de Dillmont, beau vol. relié toile, format 14×9, 850 pages, 1087 figures, 13 planches hors texte... 1.50 — *Franco* 1.90

7385. **La même, en caractères plus lisibles, dessins plus grands**, format 23×14 c/m, 750 pag. Beau volume 3.75 — *Franco* 4.25

7390. **La Broderie blanche. Album artistique**, par Cousine Claire, format 32×24 c/m, 34 p., avec nombreux dessins et 5 planches de patrons. *Prix* 2.50 — *Franco* 3. »

7395. **Cours de Coupe**, par Mme Guerre (*Collection "Familia"*), vol. cartonné toile, format 20×13, 221 pages, 171 figures 2.50 — *Franco* 3. »

7400. **Leçons de coupe et de couture à l'usage des femmes du monde**, par Mme Laurent Bourget, Professeur de coupe, brochure de 20×13 c/m, 235 pages, 115 figures. *Broché*............. 2.50 — *Franco* 2.80 *Relié* 3.50 — *Franco* 3.90

7405. **Mon Trousseau** (*Bibliothèque Familia*). Achat de l'étoffe, coupe, confection et ornementation de chacune des pièces composant le trousseau, par Mme Doubrey, professeur, volume de 20×13 c/m, relié toile, 220 pages, nombreuses figures. *Prix*............... 2.50 — *Franco* 3. »

7415. **Leçons de couture, crochet, tricot, frivolités, guipures sur filet, passementerie et tapisserie**, par Mme Emmeline Raymond, vol. format 19×12 c/m, 364 figures, 479 pages. *Broché*...... 3. » — *Franco* 3.40 *Relié* 4. » — *Franco* 4.40

7420. **Traité théorique et pratique des travaux à l'aiguille** : Couture, lingerie, tricot, crochet, tapisserie, coupe, modes. Précis de l'histoire du costume, par Henri Frechon, professeur, volume de 29×25 c/m, 103 pages, 157 figures. *Prix* 3.50 — *Franco* 4. »

7425. **Les arts faciles de la jeune fille**, par Blanchon, volume format 23×14 c/m, 345 pages, 180 figures............ 3 50 — *Franco* 4. »

COLLECTIONS D'ALBUMS ILLUSTRÉS pour OUVRAGES de DAMES

COLLECTION D. M. C.

7440. **Points de marque** ».25

7440 *bis*. **Jours sur toile**, grand nombre de modèles (1re série)........................ ».50

7440 *ter*. **Album de Jours sur toile** (2e Série). 74 modèles avec texte explicatif. *Prix*............... ».80 — *Franco* 1. »

7445. **Alphabets de la brodeuse**, 90 planches avec calques ».50

7450. **Motifs pour broderies**, 15 planches coloriées avec modèles et calques ».75

7455. **Dentelles à l'aiguille.** Album de 15 planches de modèles pour dentelles avec leur patron pour l'exécution et figures explicatives...... 1.25

7460. **Le crochet**, 1re ou 2e série. *L'une*... 2 50

7465. **Le crochet**, 3e série............ 1. »

7470. **La guipure d'Irlande**, 48 pages, 7 planches en noir hors texte et 7 semblables reproduites sur étoffe.................... 1.75

7475. **Le Filet brodé**, 50 pages texte et dessins, 20 planches.. ».50

COLLECTION C. B.

7480. **Points de marque.** *L'album*........ ».15 *Les 4 différents*.. ».55

7485. **Points pour cache-cols**, 24 pages avec figures........................ ».60

7490. **Les points de broderie**, 47 pages. ».95

7495. **La dentelle au crochet**, 1er album, 71 pages, 69 figures et planches ».95

7500. **La dentelle au crochet**, 2e album, 71 pages, 73 figures.................... ».95

7502. **Le Crochet artistique**, par Mlle du Puygandeau. Modèles de cols, de blouses, etc., avec explications et figure pour chaque motif. *Prix*............... 1.45 — *Franco* 1.70

7505. **La guipure d'Irlande**, 63 p., 55 fig. ».95

7510. **La guipure d'Irlande fine**, 63 pages, 51 figures.................... ».95

7515. **La broderie danoise**............. 1.45

7520. **Le filet au point de toile**........ 1.90

7525. **Le Venise au crochet**, modèles et instructions. Nouveautés. 3 albums. *L'un*....... 1.90

7530. **Le Macramé**, dentelle arabe, 48 pages, 127 figures 2.75

7535. **Le filet ancien au point de reprise**, nombreux modèles inédits. 3 albums. *L'un* 5. »

COLLECTION L. V.

7540. **Le Crochet**, en 2 albums, avec dessins et explications. *Chaque*................ ».95

7545. **La dentelle d'Irlande**, en 6 albums, donnant tous les renseignements pour cette dentelle avec dessins. *Chaque*.................... ».95

7550. **La dentelle de Venise au crochet**, en 2 albums, modèles et explications. *L'un*.. ».95

7555. **La dentelle de Venise**, nombreux modèles et tous renseignements sur cette dentelle. 1.25

7560. **Broderie et filet**, en 2 albums, 46 modèles de filet avec tous renseignements. *L'un* 1.25

7565. **Le Macramé.** Album contenant 113 modèles avec instructions 1.45

COLLECTION D. Aé.

7570. **La dentelle de lin au crochet**, 32 pages, dessins explicatifs................ 1.95

7575. **La dentelle de Venise**, 30 pages avec dessins explicatifs................ 1.95

7580. **Le filet brodé.** Album I, 114 modèles. 1.45

7585. **Le filet brodé.** Album II, 200 mlos, 4 pl. 4.50

Pour l'annonce des fils, cotons et tous articles de mercerie, voir pages 1094 et suivantes.

VOYAGES, COLONISATION

VOYAGES

GUIDES CONTY. Edition bijou, format 15×9 c/m, reliés toile, nombreuses vues. *Ces guides contiennent pour chaque ville, la liste des hôtels avec leurs prix.*

7635. **La Clef de Paris,** nouveau plan avec nomenclature des vues et monuments........ 1.25
7640. **Paris en Poche,** 456 pages, 46 plans. 3.50
7645. **Environs de Paris**, 360 p., 17 plans 2.50
7650. **Normandie**, 496 pages, 28 cartes..... 3.50
7655. **Bretagne**, 468 pages, 52 cartes et plans 3.50
7660. **Bords de la Loire**, 348 p., 16 cart. et pl. 3. »
7665. **Réseau du Nord**, 384 p., plans et cart. 3. »
7670. **Réseau de l'Est**, 460 pages, 51 cartes. 3.50
7675. **Réseau de l'Etat**, 360 pages, 18 plans 3. »
7680. **Centre**, 396 pages, 20 plans et cartes... 3.50
7685. **Pyrénées et Sud-Ouest**, 504 pages, 20 plans, 16 cartes, 2 panoramas................ 3.50
7690. **Algérie-Tunisie**, 432 pages avec cartes 5. »
7692. **De Paris à Marseille et à Cette,** 448 pages, 26 plans, 17 cartes...................... 3.50
7695. **La Méditerranée et la Corse**, 424 p. 3.50
7700. **Dauphiné**, 340 p., 7 cartes, 1 panorama 3. »
7705. **Aix-les-Bains**, 200 pag., 6 pl. et cart. 1.50
7710. **Vichy en poche**, 170 pages, 10 plans. 1.50
7715 **Les Reines de Bretagne sur l'Océan**, 82 pages, 6 plans et cartes............. 1.50
7720. **Evian-les-Bains,** 4 cartes et plans.. 1. »
7725. **Rouen. Le Hâvre**, 108 pages, 3 pl. 1. »

Sur demande, Guides Conty pour l'Etranger. Renseignements par retour.

GUIDES BAEDEKER. Les plus complets, formant de beaux volumes de 16×11, avec cartes et plans.

7740. **Paris et ses Environs**, 14 cart., 32 pl. 7.50
7745. **Le N.-E. de la France. De Paris aux Ardennes, aux Vosges et au Rhône**, 12 cartes.............................. 7.50
7750. **Le N.-O. de la France. De la frontière belge à la Loire. Paris excepté**, 11 c. 7.50
7755. **Le S.-E. de la France. Du Jura à la Méditerranée y compris la Corse**, 25 c. 7.50
7760. **Le S.-O. de la France. De la Loire à la frontière d'Espagne**, 13 cartes..... 7.50
7765. **Allemagne du Sud et Autriche** .. 10. »
7770. **Les Bords du Rhin. De la frontière suisse à la frontière de Hollande.** 8.75
7775. **Italie septentrionale jusqu'á Livourne, Florence et Ravenne,** 30 cart., 31 pl. 10. »
7780. **Italie centrale et Rome**........... 9.50

COLONISATION

7795. **Pour bien vivre aux colonies. Recettes pratiques de cuisine et de pâtisserie**, par Oscar Bonneau, volume de 19×12 c/m, 104 pages............ 1.25 — *Franco* 1.40

Les Cultures coloniales (*Bibliothèque Coloniale*). Plantes industrielles et médicinales, par Henri Jumelle, 8 fascicules cartonnés de 18 × 11 c/m, 110 pages environ chacun avec figures.
L'un................. 1.50 — *Franco* 1.70

7800. *Tome I.* **Plantes à fécules et céréales.**
7805. *Tome II.* **Légumes et fruits.**
7810. *Tome III.* **Plantes à sucre et plantes stimulantes.**
7815. *Tome IV.* **Plantes à épices. Plantes médicinales.**
7820. *Tome V.* **Plantes textiles, tinctoriales, tannantes.**
7825. *Tome VI.* **Plantes oléagineuses.**
7830. *Tome VII.* **Plantes à latex et à résines.**
7835. *Tome VIII.* **Plantes à essence. Tabac. Opium.**
7840. **Les Produits coloniaux. Origine, production, commerce,** par MM. G. Capus, et D. Bois, volume de 19×12 c/m, 680 pages, 202 gravures et cartes 7. » — *Franco* 7.60
7845. **La vie aux Colonies. Si tu veux forcer ton destin, travaille**, par Raoul Vignes, volume de 18 ½×12 c/m, 212 pages, 18 vues motifs décoratifs de Marguerite Carrière.
Prix................. 3.50 — *Franco* 3.75
7850. **Les Carrières Coloniales. Renseignements coloniaux. Notions générales de colonisation**, par Paul Bastien, volume de 18 ½×12 c/m, 429 p. 3.50 — *Franco* 3.90
7855. **Petit Manuel du Paludisme pour l'Afrique du Nord,** par le Dr L.-M. Parrot. Brochure format 21×13 c/m, 32 pages.
Prix................. ».50 — *Franco* ».55
7857. **Guide de Médecine et d'Hygiène à l'usage des Coloniaux**, par le Dr Jérusalémy. Brochure format 21×13 c/m, 48 pages.
Prix................. 1. » — *Franco* 1.10
7859. **L'Hygiène des Colons**, par le Dr Reynaud, volume de 18×12 c/m, 406 pages, 7 photogravures, 52 figures..... 5. » — *Franco* 5.50

COLONIES FRANÇAISES

7875. **Guide du Colon en Nouvelle-Calédonie**, par le Dr E. Daville, vol. de 19×13, 220 pages, grav. et carte hors texte 2.50 — *Franco* 2.80
7880 **La Corse. Ressources de son sol et de son climat**, par L. Ravel, ingénieur agricole, vol. de 18×12, 442 p. 3.50 — *Franco* 3.90
7885. **Pour s'enrichir en Tunisie: Ce qu'il faut savoir. Ce qu'il faut faire,** par Georges Desroches. Brochure format 19×12, 124 pages, 8 illustrations et une carte.
Prix................. 2. » — *Franco* 2.25
7890. **Pour coloniser au Maroc** (*La Chaouïa agricole*), par M. Bourote, ingénieur agricole, vol. de 18½×12 c/m, 78 pages avec 4 planches de gravures hors texte. 2. » — *Franco* 2.20
7892. **Pour s'enrichir au Maroc: Ce qu'il faut savoir. Ce qu'il faut faire** (*Publications de l'Office du Maroc*). Brochure format 19×12 c/m, 122 pages avec gravures hors texte et une carte......... 2. » — *Franco* 2.25
7900. **A Madagascar**, par le Dr d'Anfreville de la Salle, une broch. format 19×12 c/m, 323 pages, 17 grav. d'après photos 4. » — *Franco* 4.40
7902. **L'Elevage en Afrique Occidle Française** par C. Pierre. Elevage du cheval, du bœuf, mulet, âne, chèvre. Le chameau. L'éléphant. L'autruche, etc. Vol. broché, format 25×16, 304 pages avec gravures..... 10. » — *Franco* 10.50
7905. **Les Colonies françaises.** Encyclopédie coloniale, rédigée par un groupe d'écrivains spécialistes, sous la direction de Maxime Petit, deux forts volumes format 21×15 c/m. de 800 p. environ chacun, 250 gravures, 25 cartes.
Les 2 vol. Brochés 20. » — *Reliés* 25 » *Port en sus.*
7910. **Les Colonies françaises,** grand album géographique, par Marcel Dubois et Camille Buis : Renseignements géographiques, politiques, administratifs, agriculture, industrie et commerce pour chaque colonie. Vol. de 21×18 c/m, 550 grav. *Broché* 15. » — *Relié* 20. » *Port en sus.*

ETRANGER

7920. **La terre pour rien. Renseignements pratiques sur la colonisation agricole française au Canada,** par Jean du Saguenay, vol. de 18×12 c/m, 128 pages, 3 cartes dont 1 en couleurs, *Prix.* 2. » — *Franco* 2.20
7930. **Canada et Canadiens**, par le Dr Adrien Loir, professeur à la Faculté de Médecine de Montréal, volume de 21×13 c/m, 371 pages.
Prix................. 6. » — *Franco* 6.50
7935. **Richesses du Canada,** par Buron. Préface de Gabriel Hanotaux, volume de 23×14 c/m, 368 p., 3 cartes minièr. 7.50 — *Franco* 8.10
7940. **En Argentine. De Buenos-Ayres au Grand Chaco,** par Jules Huret, volume de 18 ½×12, 529 pag. avec grav. 3.50 — *Fo* 4. »
7945. **A travers l'Argentine moderne,** par François Crastre, vol. de 19×12, 181 pages, 45 gravures hors texte.. 4. » — *Franco* 4.40
7950. **L'Argentine moderne**, par W. H. Koebel, volume de 20×13 c/m, 272 pages, 28 photogravures. *Prix*...... 4. » — *Franco* 4.35
7955. **La Jeune Amérique (Chili et Bolivie),** par André Bellessort, volume format 19×12, 340 pages. *Prix*..... 3.50 — *Franco* 4. »
7965. **Au Pays de l'Or noir, Le caoutchouc du Brésil**, par Paul Wahll, vol. de 23×14 244 pages 3 cartes, 60 illustrations.
Prix................. 4.50 — *Franco* 4.90
7970. **Au Brésil, de l'Uruguay au Rio-São Francisco,** par Paul Wahll, vol. de 22×14 c/m, 444 pages, 95 belles gravures, 1 carte.
Prix................. 8.50 — *Franco* 9.10
7970 *bis*. **Au Brésil, de Rio-São Francisco à l'Amazone,** par Paul Wahll, 464 pages, 105 illustrat. et 15 cartes.. 10. » — *Franco* 10.60
7975 **La Russie et ses richesses**. Renseignements commerciaux, techniques et financiers, par Etienne Taris, vol. de 20×14 c/m, 252 pages, 24 photograv., 1 carte. 4. » — *Franco* 4.35
7980. **Le Pérou économique,** par Paul Wahll, préface de Paul Labbé, volume 23×14 c/m, 390 pages, avec gravures.. 9. » — *Franco* 9.60

THÉATRE DE FAMILLE OU DE CERCLES, PATRONAGES

OUVRAGES GÉNÉRAUX

8030. **Traité pratique de Déclamation**, par D. Greffier, professeur de déclamation, volume de 19×12 c/m, 144 p. 2.50 — *Franco* 2.70
8035. **Les trucs du Théâtre, du Cirque et de la Foire,** par Max de Nansouty, volume de 20×13 c/m, 159 pages avec figures explicatives.
Prix................. 1.50 — *Franco* 1.75

COMÉDIES DE SALON

8050. **Plus de têtes chauves**, 1 acte, par MM. Cahen, Cohl et Nores (3 hom., 2 fem.). 1. »
8060. **Le Lézard,** 1 acte, par Mme Thénard et J.-P. Ferrier (2 femmes).................. 1. »
8065. **Toc-Toc, Tic-Tac**, 1 acte, par Ch. de Bussy (2 hommes, 1 femme)................ 1.50
8075. **La Mi-Carême,** dialogue, par Lemercier de Neuville (1 jeune homme, 1 jeune fille). ».50
8080. **Dames seules,** dialogue, par Lemercier de Neuville (1 jeune homme, 1 jeune fille). ».50
8085. **Fais ce que dois**, épisode dramatique en 1 acte et en vers, par François Coppée (3 pers.). 1. »
8090. **L'Etincelle**, 1 acte, de Pailleron (2 hommes, 1 jeune fille).......................... 1.50
8095. **La Fée,** d'Octave Feuillet, 1 acte (5 hommes). *Prix*......................... 1.50
8100. **Les Petits Cadeaux**, 1 acte, de J. Normand (2 hommes, 1 femme)................ 1.50
8110. **La Pièce de Chambertin,** 1 acte, pr Labiche et Dufresnois (5 hommes, 2 femmes).. 1.50
8115. **La Poudre aux Yeux,** 2 actes de Labiche (9 hommes, 6 femmes)................ 2. »
8120. **Le Théâtre de campagne**, recueils de comédies et monologues de salon, par les meilleurs auteurs, 1 fort volume.
Prix................. 3.50 — *Franco* 3.90

MONOLOGUES POUR HOMMES

8135. **Un Début dans le Monde**........ ».30
8140. **Mon Premier Bal**, de Bitoire ».30
8145. **L'Automobiliste écraseur,** dit par Galipaux.............................. ».50
8150. **L'art de dire les fables,** dit pr Matrat ».50
8155. **Le Bègue**, dit par de Feraudy....... ».50
8165. **Un Célibataire endurci** (pour un invité à un mariage)......................... ».50
8170. **Le Garçon d'Honneur** (pr mariage). ».50
8175. **Le Bègue,** en vers libres, pr Trimouillat ».50
8180. **La damnation de Polichinelle,** par E. Blémont.......................... ».50
8185. **L'Habit noir,** par Lyden............ ».50
8190. **Sentinelle, prenez garde à vous!**, (militaire comique), par Paulin........... ».50
8195. **La Mouche**, en vers, par Guiard.... 1. »
8197. **Socialiste,** par Grenet-Dancourt.... 1. »
8200. **La Bénédiction,** par François Coppée ».50
8205. **Recueil de monologues** dits par les Frères Coquelin, 226 pages. 3.50 — *Franco* 3.90

MONOLOGUES POUR DAMES

8225. **Les Bœufs d'Alsace** (tiré de *La Douce France*) de René Bazin...................... ».25
8230. **Je ne veux pas** (pour jeunes filles) par Manoel des Barres........................ ».25
8235. **La Fée**, par M. Chastelin............ ».50
8240. **Le cœur a parlé,** par M. Chastelain ».50
8245. **Comment je le veux,** par Lyden.. ».50
8250. **Les Chapeaux de Sainte-Catherine,** par Paul Arosa....................... ».50
8260. **Brun ou blond**, par E. Laut....... ».50
8265. **Le billet de logement**, par J. Blanchard. *Prix*............................ ».50
8270 **Le meilleur des maris**, par Lemercier de Neuville........................ ».50
8285. **La Jarretière** (pour noce), par Lemercier de Neuville........................ ».50
8290. **To be or not to be,** de E.-G. Catelin. *Prix*............................ ».50
8295. **La veillée,** par François Coppée..... ».75
8300. **La marchande de journaux**, conte parisien, par François Coppée............ ».75
8305. **Monologues,** par Mme Thénard (recueil). *Prix*............. 3.50 — *Franco* 3.90

COMÉDIES ET MONOLOGUES pour JEUNES GENS (Cercles)

8330. **Représentation gratuite,** par Bigot ».25
8345. **Le nouveau,** par F. Beissier ».50
8350. **Un habit noir pour deux,** dialogue, par L. de N............................ ».50
8355. **Le plus malin des trois**, saynète militaire, par Boucherot...................... ».50
8360. **Un Traître,** drame en 1 acte (5 hommes), par Marcel Gastineau 1.50
8365 **Sans culotte malgré lui,** comédie en 1 acte, par Paul Croisey (7 hommes, plus, figur.) 1. »
8370 **Les 2 réservistes,** vaudeville militaire en 1 acte, 5 personnages, par E. Vois....... 1. »
8375. **La passe électrique,** comédie vaudeville, 2 actes, par Marcel Gastineau (5 hommes). 1.50

pour JEUNES FILLES

8385. **Les deux croix**, mon. (Marc Dupuy). ».25
8390. **La Marraine,** 1 acte (5 jeunes filles), par Prabonnaud.......................... 1. »
8395. **L'Accident,** 1 acte (5 jeunes filles), par Prabonnaud.......................... 1. »
8400. **La jeune fille fin de siècle,** pr L. de N. ».50
8405. **Gaieté marseillaise,** par Eug. Adenis ».50
8410. **La Reine de Zanzibar**, comédie en 1 acte, par F. Beissier (5 jeunes filles)......... 1. »

pour PETITS GARÇONS

8415. **Logique de Lulu,** mon. (Teyssonneau) ».25
8420. **A bas les calottes,** comédie enfantine, 1 acte, par José Germain (3 personnages)...... 1. »

pour PETITES FILLES

8430. **Gai! Gai! Rions,** par Hre Barrau, recueil de saynettes et monologues 1.25
8435. **Monologues et récits** en vers et en prose par Lemercier de Neuville............ 2. »

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

LOIRE · S^T ETIENNE · LOIRE



Les méfaits de la myopie

HABILLEMENT DU SPORTSMAN

ARTICLES DE FUMEURS

Maisons **PARIS** (42, *R. du Louvre*), **MARSEILLE, LYON, BORDEAUX** MF **LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS**

Chromotypie E. PIGELET — Paris.



Chromotypie E. PIGELET. — Paris.

MARTRE

Gravure extraite de l'Album **" Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis "**, édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat. *Prix* : **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album)

HABILLEMENT DU SPORTSMAN

VÊTEMENTS — CHEMISERIE — BONNETERIE — GANTERIE

COIFFURES — CHAUSSURES, GUÊTRES & MOLLETIÈRES — CANNES & PARAPLUIES



VÊTEMENTS SUR MESURES

pour

la chasse, les sports, le voyage, la ville, etc.

La ***Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne*** fait des vêtements de chasse, de cyclistes, de pêcheurs, etc., depuis de longues années ; nul autre spécialiste ne peut donc revendiquer une plus réelle compétence, tant pour le choix des tissus que pour la technique de la coupe et les perfectionnements pratiques.

Tous nos vêtements sont caractérisés par deux qualités : **étoffe extra, coupe et façon impeccables**. Le souci du meilleur prix n'est venu qu'après; vous constaterez que malgré cela, nos prix sont extrêmement avantageux.

NOS ÉTOFFES ont été choisies parmi les meilleurs **tissus français et étrangers.** Elles sont imperméables à l'eau, quand il le faut, mais toujours suffisamment perméables à l'air pour ne gêner en rien la sudation. Les tissus que nous employons sont ceux que nous avons reconnu susceptibles de faire le meilleur usage et les nuances ont été variées dans les teintes neutres convenant plus spécialement pour les sports.

NOTRE COUPE. — Coupés **à vos mesures** par des spécialistes pratiquant eux-mêmes la chasse et tous les sports, nos vêtements se distinguent nettement à l'usage de ceux des tailleurs ordinaires, même des meilleurs. Elégants et de bon goût, ils sont incomparables par la commodité et la parfaite liberté qu'ils laissent à tous les mouvements, si brusques et si imprévus soient-ils.

NOS PRIX, grâce à l'organisation de nos ateliers spéciaux (1), de vêtements pour hommes et pour dames, installés avec tous les perfectionnements modernes, à l'importance de nos **achats de tissus** toujours faits directement dans les meilleures fabriques, sont des plus **avantageux.**

Ils rivalisent hautement avec ceux de toutes les autres maisons, nos vêtements, faits sur mesures, n'ont absolument rien de commun avec ceux que l'on achète tout confectionnés.

Notez bien maintenant que rien n'est si facile que de prendre soi-même ses mesures. Avec nos procédés de coupe, les mesures **se contrôlent** les unes les autres; si par hasard vous faites une erreur, elle est rectifiée immédiatement par nos coupeurs. *(Voir page 712.)*

Notre série de tissus échantillons, accompagnée d'un centimètre et de la méthode pour prendre soi-même très exactement ses mesures, est envoyée franco contre **50** *centimes en timbres-poste ; ces 0,50 sont remboursés à la première commande de vêtements.*

(1) Nous faisons visiter nos ateliers de confection aux personnes qui viennent à St-Etienne et en manifestent le désir.

COSTUMES DE CHASSE

FORME VESTON

La coupe de nos vêtements assure, en même temps que l'élégance, toute l'aisance des mouvements.

Il est utile, avant de commander tout vêtement, de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711.

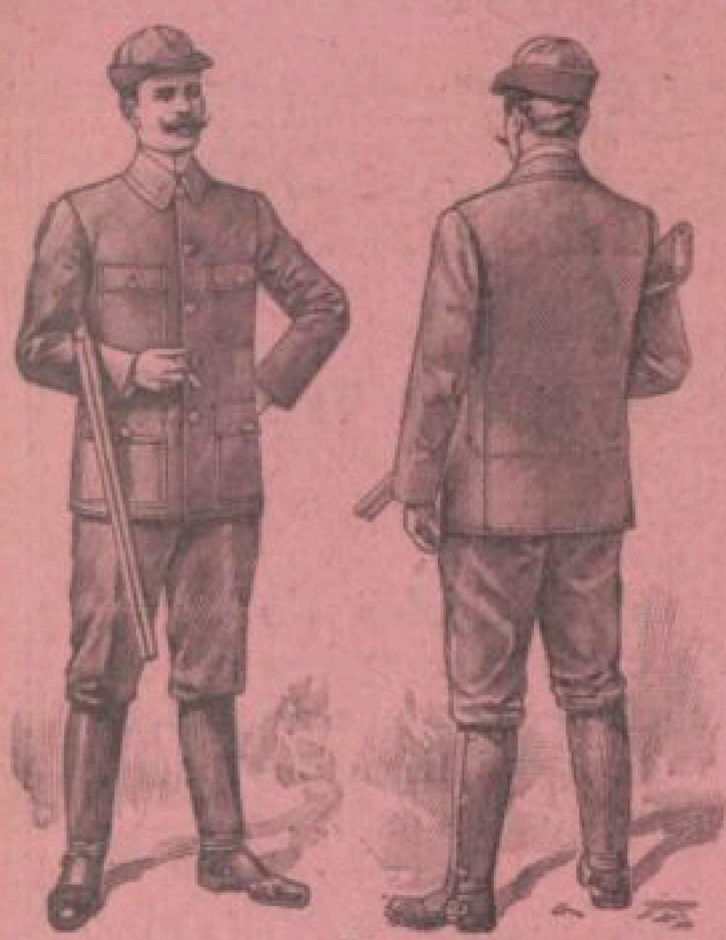


Fig. 1.

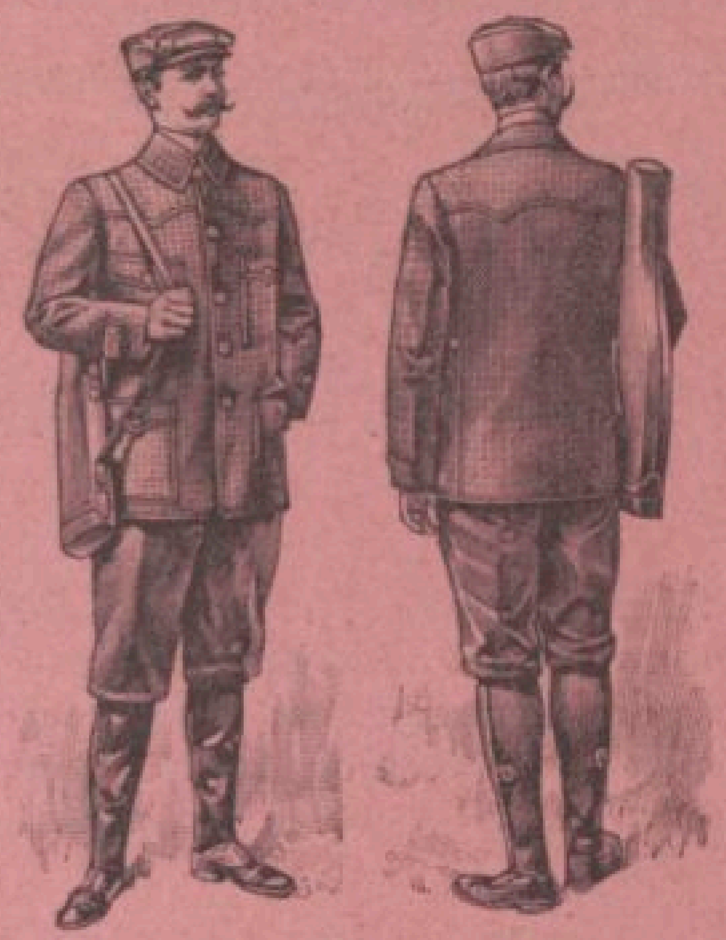


Fig. 2.



Fig. 3.

MODÈLE CLASSIQUE

Nos complets veston (fig. 1) se composent :

1° D'un pantalon long forme ville (*fig. A, p. 691*), ou d'un pantalon de chasse se fermant à la cheville par 5 boutons (*fig. B, p. 691*) (*au choix*).

Supplément : pour culotte française bouffante au genou avec larges jarretières (*fig. C, p. 691*), ou culotte anglaise ajustée au genou (*fig. D, p. 691*), (*au choix*) **1.50**

2° D'un gilet entièrement doublé, à 4 grandes poches à rabat ;

3° D'un veston col chevalière, 4 grandes poches extérieures à rabat, poche carnier ouvrant sur les côtés, boutons sujet de chasse.

Voir description de nos tissus, p. 710 et 711.

1601. **Toile havane,** n° 4981, de bonne qualité. *Prix* **20.** »

1603. **Coutil fantaisie,** n° 5008, pointillé blanc, fond noir ou fond marron (*au choix*)... **28.25**

1607. **Toile fine cachou**, n° 4985, imperméabilisée, grand teint **31.** »

1610. **Toile fine chinée,** marron et verdâtre, n° 4991, imperméabilisée **33.** »

1613. **Côtes de cheval,** n° 5033, couleur feuille morte ou loutre (*au choix*), article renforcé, formant de grosses côtes. *Très bel aspect*.. **36.** »

1616. **Gabardine**, rayures fantaisies, n° 5021, fond verdâtre **38.** »

1619. **Drap droguet,** n° 5020, fond marron chiné ou fond gros vert (*au choix*). *Très résistant*. **40.** »

1623. **Homespun fort** dit **"Poil de chameau"**, n° 5052, marron ou noir à poils gris (*au choix*), imperméabilisé, veston doublé satin coton. **50.** »

1625. **Velours grosses côtes,** n° 5042, couleur gris beige, marron ou vert mousse (*au choix*). *Souple et inusable* **55.** »

1628. **Veston de chasse seul** en **toile forte huilée,** n° 5001, noire ou jaune foncé, doublé tartan. *Modèle absolument imperméable*... **17.50**

1630. **Veston de chasse seul** en **cuir noir**, doublé tartan. *Presque imperméable*.... **40.** »

NOTA

Nos costumes de chasse (*fig. 1*) modèle classique, et (*fig. 2*) modèle St-Hubert, peuvent être livrés avec poche carnier mobile se plaçant et s'enlevant instantanément, en remplacement de la poche carnier ordinaire, moyennant un supplément de... **3.** »

Ils peuvent être livrés également sans poche carnier, moyennant une réduction de...... **1.75**

MODÈLE SAINT-HUBERT

Nos complets veston (fig. 2) se composent :

1° D'un pantalon long forme ville (*fig. A, p. 691*), ou d'un pantalon de chasse se fermant à la cheville par 5 boutons (*fig. B, p. 691*) (*au choix*).

Supplément : pour culotte française bouffante au genou avec larges jarretières (*fig. C, p. 691*), ou culotte française ajustée au genou (*fig. D, p. 691*) (*au choix*) **1.50**

2° D'un gilet entièrement doublé, à 4 grandes poches à rabat ;

3° D'un veston col chevalière ou col à crans (*au choix*), empiècement arqué doublant les épaules, 4 grandes poches extérieures à rabat, poche carnier ouvrant sur les côtés, beaux boutons de chasse.

Le veston des costumes ci-dessous est doublé, sauf celui des nos 1635 *et* 1638.

Voir description de nos tissus, p. 710 et 711.

1635. **Gabardine tramée laine**, n° 5022, couleur gris verdâtre, tissée très serré, imperméabilisée **48.** »

1638. **Peau de taupe**, n° 5082 *bis*, olive ou marron (*au choix*), indéchirable et inusable. **51.** »

1641. **Drap vosgien molletonné,** n° 5072, gris beige ou vert foncé (*au choix*), veston entièrement doublé satin. *Modèle solide* **52.** »

1644. **Drap tyrolien fort**, n° 5082, couleur feuille morte, imperméabilisé, extrêmement résistant, veston doublé satin **54.** »

1646. **Drap anglais,** n° 5097, pure laine, fond gris foncé ou fond marron chiné (*au choix*). *Qualité supérieure* **62.** »

1651. **Drap alpin,** n° 5084, laine vierge, gris beige clair, tissé très serré, inusable. *Recommandé pour la montagne* **70.** »

1653. **Cover-coat**, n° 5032, tout laine, couleur feuille morte, tissage extrêmement serré, imperméabilisé. *Qualité supérieure* **73.** »

NOTRE GILET CARTOUCHIÈRE



Ce gilet comprend 2 poches de poitrine et 2 grandes poches cartouchières. Ces poches, d'une forme toute spéciale, permettent d'emporter une certaine quantité de cartouches ; elles se ferment par un bouton.

Ce gilet se boutonne partie derrière, partie devant. Nous pouvons le livrer en remplacement du gilet ordinaire avec tous les costumes de cette page moyennant un suppt de **3** fr.

MODÈLE NEMROD

Nos complets veston (fig. 3) se composent :

1° D'un pantalon long forme ville (*fig. A, p. 691*), ou d'un pantalon de chasse se fermant à la cheville par 5 boutons (*fig. B, p. 691*) (*au choix*).

Supplément : pour culotte française bouffante au genou avec larges jarretières (*fig. C, p. 691*), ou culotte anglaise ajustée au genou (*fig. D, p. 691*), (*au choix*) **1.50**

2° D'un gilet entièrement doublé à 4 poches à rabat dont 2 grandes ;

3° D'un veston col chevalière, entièrement piqué ou col à crans (*au choix*), 4 grandes poches extérieures à rabat et une très grande poche carnier dans le dos, prolongée jusque sur le devant, ce qui permet d'y mettre beaucoup de gibier, pattes de serrage aux manches, beaux boutons sujet de chasse. *Le veston ne peut jamais être doublé par suite de la disposition spéciale de la poche carnier.*

Voir description de nos tissus, p. 710 et 711.

1660. **Toile fine cachou**, n° 4985, imperméabilisée, grand teint **36.** »

1663. **Toile fine chinée,** marron et verdâtre, n° 4991, imperméabilisée **38.** »

1665. **Gabardine**, rayures fantaisies, n° 5021, fond verdâtre **39.** »

1669. **Drap droguet,** n° 5020, fond marron chiné ou fond gros vert (*au choix*), très résistant. *Très bel aspect* **47.** »

1672. **Peau de taupe,** n° 5082 *bis*, olive ou marron (*au choix*), indéchirable et inusable **51.** »

1675. **Drap tyrolien fort**, n° 5082, couleur feuille morte, extrêmement résistant, imperméabilisé **54.** »

1677. **Drap anglais,** n° 5097, pure laine, fond gris foncé ou fond marron chiné (*au choix*). *Qualité supérieure* **62.** »

1682. **Drap alpin,** n° 5084, laine vierge, gris beige clair, tissé très serré, imperméable et inusable. *Recommandé pour la montagne*.... **70.** »

1684. **Cover-coat,** n° 5032, tout laine extra, couleur feuille morte, tissage extrêmement serré. *Très beau modèle presque imperméable*..... **73.** »

ÉCHANTILLONS

Sur demande accompagnée de ».**50** en timbres, nous expédions franco par la poste tous les échantillons de nos tissus pour vêtements de chasseurs, cyclistes, pêcheurs, touristes (*hommes et dames*) ainsi que pour vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la 1re commande de vêtements.

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712.

NOTA. — Pour tous les costumes, les prix ci-dessus s'entendent pour tour de ceinture jusqu'à 1 mètre. Au-dessus de cette mesure jusqu'à 1m10 augmentation 10 0/0, jusqu'à 1m20 augmentation 15 0/0 et au-dessus 20 0/0.

COSTUMES DE CHASSE

FORME BLOUSE

La coupe de nos vêtements assure, en même temps que l'élégance, toute l'aisance des mouvements.

Il est utile, avant de commander tout vêtement, de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711.



Fig. 4. Fig. 5. Fig. 6.

MODÈLE CLASSIQUE

Nos complets-blouses (fig. 4) se composent :

1° D'un pantalon long forme ville *(fig. A)* ou d'un pantalon de chasse se fermant à la cheville par 5 boutons *(fig. B)* *(au choix)*.

Supplément : Pour culotte française bouffante au genou avec larges jarretières *(fig. C)* ou pour culotte anglaise ajustée au genou *(fig. D)* *(au choix)*.................... **1.50**

2° D'une blouse non doublée, à plis, col chevalière, empiècement carré, ceinture mobile à pattes, 4 grandes poches extérieures à rabat, poche carnier ouvrant sur les côtés, boutons sujet de chasse.

Voir description de nos tissus pag. 710 et 711.

1710. **Toile havane**, n° 4981, de bonne qualité. *Prix*.................... **18.** »

1714. **Coutil fantaisie**, n° 5008, pointillé blanc fond noir ou fond marron *(au choix)*... **25.25**

1716. **Toile fine cachou**, n° 4985, imperméabilisée, grand teint.................... **28.** »

1719. **Toile fine chinée**, marron et verdâtre, n° 4991. *Imperméabilisée*.............. **30.** »

1720. **Coutil drap fantaisie**, n° 5000, gris-beige, fil et coton extra résistant..... **31.** »

1722. **Côtes de cheval**, n° 5033, couleur feuille morte ou loutre *(au choix)*, renforcé, formant de grosses côtes. *Très bel aspect*............ **33.** »

1725. **Gabardine rayures fantaisies**, n° 5021, fond verdâtre.................... **35.** »

1728. **Drap droguet**, n° 5020, fond marron chiné ou fond gros vert *(au choix)*. *Très résistant.* **37.** »

1732. **Homespun** fort, dit **"poil de chameau"**, n° 5052, marron à poils gris ou noir à poils gris. *Imperméabilisé*.............. **39.** »

1734. **BLOUSE DE CHASSE seule, en toile forte huilée,** n° 5001, noire ou jaune foncé, entièrement doublée dans le dos. *Modèle imperméable*.................... **18.** »

NOTA

Nos costumes de chasse *(fig. 4)*, modèle classique, et *(fig. 5)*, modèle sportsman, peuvent être livrés avec poche carnier mobile se plaçant et s'enlevant instantanément en remplacement de la poche carnier ordinaire, moyennant un supplément de **3.** »

Ils peuvent être livrés également sans poche carnier, moyennant une réduction de...... **1.75**

MODÈLE SPORTSMAN

Nos complets-blouses (fig. 5) se composent :

1° D'un pantalon long, forme ville *(fig. A)* ou d'un pantalon de chasse se fermant à la cheville par 5 boutons *(fig. B)* *(au choix)*.

Supplément : Pour culotte française bouffante au genou avec larges jarretières *(fig. C)* ou pour culotte anglaise ajustée au genou *(fig. D)* *(au choix)*.................... **1.50**

2° D'une blouse non doublée, à plis, col chevalière, empiècement arqué, ceinture mobile à pattes 4 grandes poches extérieures à rabat, poche carnier ouvrant sur les côtés, beaux boutons sujet de chasse.

Voir description de nos tissus pag. 710 et 711.

1743. **Coutil drap fantaisie**, n° 5009, fil et coton gris-beige, extra résistant....... **32.** »

1745. **Gabardine tramée laine**, n° 5022, couleur gris-verdâtre, tissu très serré, imperméable. *Modèle léger*.................... **42.** »

1748. **Drap vosgien molletonné**, n° 5072, gris-beige ou vert foncé *(au choix)*............ **43.** »

1751. **Peau de taupe**, n° 5082 *bis*, olive ou marron *(au choix)*. *Indéchirable*......... **44.** »

1754. **Drap tyrolien fort**, n° 5082, couleur feuille morte, très résistant, imperméabilisé... **45.** »

1756. **Drap anglais**, pure laine, n° 5007, fond gris foncé ou marron chiné *(au choix)*. **50.** »

1761. **Drap alpin**, n° 5084, laine vierge gris beige clair, tissé très serré, imperméable et inusable. *Recommandé pour la montagne*....... **58.** »

1763. **Cover-coat**, n° 5032, tout laine extra, couleur feuille morte, tissé extrêmement serré. *Beau modèle, presque imperméable*....... **60.** »

DIFFÉRENTES FORMES DE PANTALONS ET CULOTTES

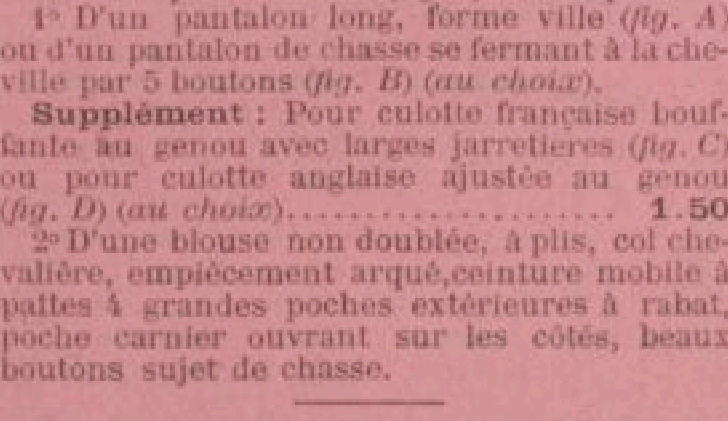


Fig. A. Pantalon long — Fig. B. Pantal. à 5 boutons — Fig. C. Culotte française — Fig. D. Culotte anglaise

MODÈLE GENTLEMAN

Nos complets-blouses (fig. 6) se composent :

1° D'une culotte droite fermée au-dessous du genou par un fort caoutchouc, poches gousset ou poches ordinaires *(au choix)*, poche revolver.

2° D'une grande blouse doublée, col chevalière garni de piqûres, bande à soufflet extensible dans le dos, donnant au tireur l'aisance nécessaire pour mettre en joue, 2 très grandes poches extérieures, 2 poches manchons sur la poitrine dissimulées sous les bandes de garnitures, 2 grandes poches intérieures et 2 petites, manches à soufflet permettant au tireur de viser verticalement et sans aucune gêne.

Voir description de nos tissus pag. 710 et 711.

1769. **Coutil drap fantaisie**, n° 5009, fil et coton, gris-beige, extra résistant....... **43.** »

1770. **Côtes de cheval**, n° 5033, couleur feuille morte ou loutre *(au choix)*, renforcé, formant de grosses côtes. *Très bel aspect*........... **48.** »

1773. **Drap droguet**, n° 5020, fond marron chiné ou gros vert *(au choix)*, très résistant. *Très bel aspect*.................... **52.** »

1776. **Drap anglais rayé**, n° 5094, beige ou gris foncé *(au choix)*. *Souple et chaud.* *Prix*.................... **55.** »

1780. **Cheviotte anglaise**, n° 5067, en forte laine, fond gris foncé ou fond marron chiné *(au choix)*, tissage clair.................. **57.** »

1784. **Drap anglais** pure laine, n° 5007, qualité supérieure, fond gris foncé ou fond marron chiné *(au choix)*.................... **64.** »

1788. **Cover-coat**, n° 5032, tout laine extra, couleur feuille morte, extrêmement serré. *Très beau modèle, presque imperméable*....... **74.** »

1789. **Drap pure laine peignée**, n° 5009, qualité extra, gris, marron ou vert chiné *(au choix)*, souple et infroissable *Prix*.................... **76.** »

ÉCHANTILLONS

Sur demande accompagnée de » .50 en timbres, nous expédions franco par la poste tous les échantillons de nos tissus pour vêtements de chasseurs, cyclistes, pêcheurs, touristes *(hommes et dames)*, ainsi que pour vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la 1re commande de vêtements.

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712.

NOTA.— Pour tous les costumes, les prix ci-dessus s'entendent pour tour de ceinture, jusqu'à 1 mètre. Au-dessus de cette mesure jusqu'à 1m10 augmentation 10 0/0, jusqu'à 1m20 augmentation 15 0/0 et au-dessus 20 0/0

JAMBIÈRES, VÊTEMENTS SPÉCIAUX

POUR GARDES, RABATTEURS ET PÊCHEURS

☞ Il est utile, avant de commander tout vêtement, ☜
de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711.


Fig. 1.


Fig. 2.


Fig. 3.


Fig. 4.


Fig. 5.


Fig. 6.

JAMBIÈRES de CHASSE (fig. 1), avec garniture et gros boutons en cuir, pattes à boucle de serrage, pattes d'attache en cuir pour fixer à la ceinture. Ces jambières sont parfaites pour la chasse dans les broussailles et au bois.

1820. **Toile fine chinée**, n° 4991, marron et verdâtre, imperméabilisée, très résistante. *Modèle d'un bon usage* **11.50**

1822. **Toile russe extra forte** imperméable et indéchirable, marron ou noire *(bien indiquer en commandant la teinte que l'on préfère)*. **13.75**

Nota. — *Indiquer en commandant les mesures : tour de cuisse et tour de mollet, prises très justes sur le pantalon.*

CULOTTES DE CHASSE, dites « **SALOPETTES** » ou **CUISSARDS** (fig. 2). Ces culottes, qui descendent un peu au-dessous du genou, sont très larges et se mettent par-dessus le pantalon pour éviter les déchirures d'épines et pour protéger contre la rosée.

1824. **Toile forte huilée**, n° 5001, noire ou jaune foncé *(au choix)*, très forte et imperméable. **7.50**

1826. **Toile fine cachou**, n° 4985, imperméabilisée, indéchirable et inusable. *Modèle résistant.* Prix **8.** »

1827. **Toile fine chinée**, n° 4991, marron et verdâtre imperméabilisée, très résistante. *Modèle recommandé* **8.50**

1828. **Toile extra-forte**, pur fil, couleur feuille morte, indéchirable, presque imperméable et inusable. *Modèle très résistant* **9.25**

1831. **Gabardine tramée laine**, n° 5022, couleur gris verdâtre, tissée très serré, imperméabilisée. *Prix* **13.75**

1832. **Fort tissu croisé** caoutchouté, noir extérieurement, très souple et très résistant. *Tout ce qui se fait de mieux* **16.75**

Nota. — *Pour les culottes de chasse dites "Salopettes", il suffit d'indiquer le tour de la ceinture.*

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712.

COSTUMES POUR GARDE (fig. 3), garde-chasse, garde particulier, garde-pêche, garde-champêtre comprenant : *Un veston*, col chevalière ou col droit *(au choix)*, 3 poches extérieures à rabat, patte pour ceinturon, boutons métal, spéciaux pour gardes. *Un gilet* à grandes poches, boutons assortis. *Un pantalon* long.

1835. **Coutil fantaisie**, n° 5009, pointillé blanc, fond noir ou fond marron *(au choix)*. *Modèle très résistant* **30.** »

1837. **Gabardine rayures fantaisies**, n° 5021, fond verdâtre **36.** »

1840. **Velours grosses côtes**, n° 5042, gris-beige, vert-mousse ou marron *(au choix)*, très résistant et souple **49.** »

1842. **Drap vosgien molletonné**, n° 5072, gris-beige, vert ou vert foncé *(au choix)*, très résistant. *Confection très soignée* **53.** »

1844. **Drap vert foncé** extra fin. *Très beau modèle pour grande tenue* **58.** »

Nota. — *Pour les vêtements ci-dessus bordés passe-poil jaune ou bleu (au choix). Supplément.* **3.** » à **4.** » *Sauf pour le velours qui ne peut être bordé passepoil.*

GRANDS PALETOTS DE GARDE (fig. 4), grand capuchon mobile, dos doublé toile, toutes les coutures avec double piqûre, forts boutons.

1850. **Toile forte huilée noire**, n° 5001, imperméable, spéciale, très résistante. *Ce modèle, exceptionnellement avantageux, convient pour gardes, cantonniers.*

Longueurs.	115	120	125	130
Prix.....	9.25	9.75	10.25	10.75

1852. **Toile extra-résistante huilée noire**, n° 5003, imperméable, 2 grandes poches à rabat. *Modèle très solide.*

Longueurs.	115	120	125	130
Prix.....	11.75	12.25	12.75	13.25

VÊTEMENTS POUR RABATTEURS

1858. **Grande Blouse**, (fig. 5.), en fine toile de lin, n° 4999, de qualité extra, très résistante, presque imperméable, avec grand col et poignets en toile fine cachou. *Fabrication soignée. Modèle inusable et recommandé* **13.75**
Supplément pour numéro en drap rouge. La pièce **7.50**

1860. **Pantalon long**, ou fermé au bas par 5 boutons, en fine toile de lin, n° 4999, de même qualité que la blouse ci-dessus **9.** »

1862. **Casquette** à double visière, pour rabatteur, en toile de lin de même qualité que ci-dessus, avec jugulaire en cuir **1.90**

1864. **Ceinture** en cuir, pour rabatteurs. **1.50**

Pour les modèles de tapettes et sacs de rabatteurs, voir pages 317 et 297.

COMPLETS POUR PÊCHEURS (Fig. 6).

Ces complets comprennent : *Un veston* 4 grandes poches plaquées, avec rabat simulé, fermeture sous-patte à boutons dissimulés pour éviter d'accrocher la ligne, grand col chevalière. *Un gilet* à 4 grandes poches. *Un pantalon* long, ou fermé en bas par 5 boutons *(au choix)*.

1866. **Toile fine chinée**, n° 4991, marron et verdâtre, imperméabilisée. *Modèle léger.* **26.** »

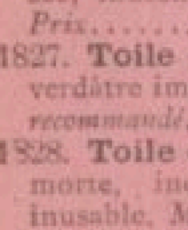
1867. **Gabardine rayures fantaisies**, n° 5021, fond verdâtre **30.** »

1868. **Côtes de cheval**, n° 5033, couleur feuille morte ou loutre, très résistant, à rayures. **33.50**

1872. **Drap droguet**, n° 5020, marron chiné ou gris verdâtre chiné *(au choix)*, genre drap, d'un très bel aspect. *Modèle de très bon usage.* **39.** »

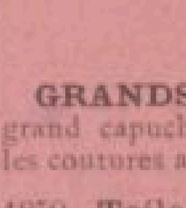
1874. **Drap tyrolien fort**, n° 5082, feuille morte, imperméabilisé. *Modèle vivement recommandé* **44.** »

ACCESSOIRES POUR GARDES



1876. **Lanterne sourde**, dite de **"Policeman"**, à huile, forme ronde, tout en métal verni, lumière s'obturant à volonté et instantanément par un dispositif tournant. Haut. totale 16 c/m, poids 350 gr. *Modèle type des gardes-chasse, gardes de nuit, etc* **3.** »

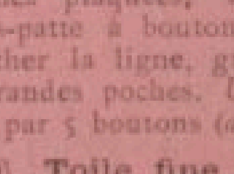
Pour les revolvers spéciaux pour agents, voir page 177



1879. **Plaque de garde**, en cuivre poli fort, avec brides pour brassards et pattes pour baudrier ou carnier. Convient pour garde-chasse et garde particulier.
La plaque gravée **5.** »

1881. **Même modèle**, en maillechort... **7.50**

Pour les autres modèles de plaques, voir page 298.



Képi drap noir de garde champêtre, garde-chasse, garde-pêche ou garde particulier avec tresse or ou argent.
1882. Forme ½ Saumur. **4.65**
1884. Forme Saumur... **5.** »

Pour les autres modèles, voir page 731.

Pour les ceinturons avec épée Gras ou sabre Chassepot, voir page 438.

Sur demande accompagnée de 0.50 en timbres, nous expédions franco par la poste tous les échantillons de nos tissus pour Vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes (hommes et dames), ainsi que pour Vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande de vêtements.

VÊTEMENTS POUR SPORTSMEN

La coupe de nos vêtements assure, en même temps que l'élégance, toute l'aisance des mouvements.

Il est utile, avant de commander tout vêtement, de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711.



Fig. 5 Fig. 6 Fig. 7 Fig 8 Fig. 9

COSTUMES VESTONS (*Fig. 5*) comprenant: 1° un veston col chevalière, 2 poches à rabat, une poche poitrine, une poche ticket (à partir du nos 1891 ils sont doublés sur les devants et sur les épaules); 2° Une culotte bouffante, forme française à double fond et poche revolver. *V. dessin de cette culotte page 691.*

1889. **Toile khaki**, n° 4989. **19.75**
1890. **Gabardine fant.**, n° 5021. **31.** »
1891. **Cheviotte forte**, n° 5071, grise ou bleu marine (*au choix*).. **32.** »
1892. **Drap léger nouveauté**, n° 5086, fond gris ou fond marron (*au choix*)..................... **36.** »
1893. **Velours, petites côtes**, n° 5041, gris ou marron (*au choix*). **38.** »
1894. **Drap anglais rayé**, n° 5094, fond gris ou fond beige (*au choix*). *Prix*...................... **43.** »
1895. **Drap anglais moucheté**, n° 5065, gris-vert ou gris-marron mélangé (*au choix*)....... **45.** »
1896. **Drap tyrolien fort**, n° 5082. feuille morte, imperméabilisé. **46.** »
1897. **Natté anglais**, n° 5066, pure laine, fond gris ou fond marron (*au choix*)..................... **48.** »
1898. **Drap pure laine peignée** n° 5099, fond gris, marron ou vert chiné (*au choix*)........... **60.** »

COSTUMES BLOUSES (*Fig. 6*) comprenant : 1° Une blouse à plis et ceinture, col à crans (fig. 6) ou chevalière (fig. 5), 2 poches rabat, 2 poches sous les plis, 2 pochettes pour montre, épaules doublées ; 2° Une culotte anglaise à double fond, jarretières à boutons, poche revolver. *Voir dessin de cette culotte page 691.*

1900. **Toile khaki** n° 4989. **22.75**
1902. **Gabardine fant.**, n° 5021. **33.** »
1906. **Cheviotte forte**, n° 5071, grise ou bleu marine (*au choix*). **31.** »
1910. **Drap léger nouveauté**, n° 5086, fond gris ou fond marron (*au choix*). **33.** »
1912. **Velours petites côtes**, n° 5041, gris ou marron (*au choix*). **35.** »
1915. **Drap anglais rayé**, n° 5094, fond gris ou beige...... **38.** »
1919. **Drap anglais moucheté**, n° 5065, gris-vert ou gris-marron mélangé (*au choix*)........ **40.** »
1921. **Drap tyrolien fort**, n° 5082. feuille morte, imperméabilisé. **42.** »
1925. **Natté anglais**, n° 5066, pure laine, fond gris ou fond marron (*au choix*)..................... **43.** »
1927. **Drap pure laine peignée**, n° 5099, fond gris, marron ou vert chiné (*au choix*).......... **56.** »

COSTUMES VESTONS MARTINGALE (*Fig. 7*), comprenant : 1° Un veston non doublé avec martingale, col à crans (fig 7.), ou col chevalière (fig. 5), 2 poches à rabat, pattes de serrage aux manches ; 2° Une culotte anglaise à double fond avec jarretières à boutons et poche revolver. *Voir dessin de cette culotte page 691.*

1935. **Toile khaki**, n° 4989. **22.75**
1937. **Gabardine fant.** n° 5021. **33.** »
1941. **Cheviotte forte**, n° 5071, grise ou bleu marine (*au choix*).. **31.** »
1945. **Drap léger nouveauté**, n° 5086, fond gris ou marron. **33.** »
1947. **Velours, petites côtes** n° 5041, gris ou marron (*au choix*). **35.** »
1950. **Drap anglais rayé**, n° 5094, fond gris ou beige...... **38.** »
1954. **Drap anglais moucheté**, n° 5065, gris-vert ou gris-marron mélangé (*au choix*)........ **40.** »
1956. **Drap tyrolien fort**, n° 5082. feuille morte imperméabilisé. **42.** »
1960. **Natté anglais**, n° 5066, pure laine, fond gris ou fond marron (*au choix*)..................... **43.** »
1962. **Drap pure laine peignée** n° 5099, fond gris, marron ou vert chiné (*au choix*).......... **56.** »

SURVÊTEMENTS (*Fig. 9*) pour chauffeurs et motocyclistes, se composant d'un grand paletot très ample, col chevalière, pattes de serrage aux manches et au col, 2 grandes poches raglan et d'un pantalon très ample, avec ouverture sur les côtés et pattes de serrage.

1964. **Toile havane**, n° 4981. *Modèle léger pour l'été*............. **17.50**
1966. **Gabardine fantaisie**, n° 5021, fond verdâtre........ **29.** »
1968. **Survêtement** (fig. 8), en tissu caoutchouté fort, nuance beige, comprenant : un veston croisé, 2 poches extérieures, col et manches avec patte de serrage, un pantalon avec dessus de pied formant guêtre et boutonnant sur le côté. *Imperméable, spécial pour motocycliste*..... **80.** »

CULOTTES CYCLISTES avec jarretières, drap à 3 boutons, double fond et poche revolver.

1999. **Toile khaki**, n° 4989, marron clair...................... **8.75**
2001. **Drap léger nouveauté**, n° 5086, fond gris ou fond marron. **12.75**
2003. **Côtes-de-cheval**, n° 5033, feuille-morte ou loutre ... **13.50**
2006. **Velours, côte-câble**, n° 5043, gris-beige ou marron..... **16.50**

PÈLERINES ET JAMBIÈRES POUR CYCLISTES

PÈLERINES EN TISSU CAOUTCHOUTÉ avec capuchon à coulisse et brassards intérieurs (fig. 11).

2030. **Tissu léger caoutchouté noir**, n° 5152, imperméable ; pliée, tient très peu de place.

Longueurs...	90	95	100
Prix.........	12.25	12.75	13.25

2033. **Tissu léger caoutchouté marron**, n° 5148, imperméable ; pliée, tient très peu de place.

Longueurs...	90	95	100
Prix.........	18.50	20. »	21.50

2036. **Soie de Singapour caoutchoutée**, n° 5147, extra-légère, noire ou grise (*au choix*), imperméable. *Livrée pliée et roulée dans un sac en moleskine.*

Longueurs...	90	95	100
Prix.........	22.50	24. »	25.50

2040. **Poncho-pèlerine** (fig. 10), tissu caoutchouté beige, fermé sur le devant par 1 bouton, col droit se fermant autour du cou, capuchon mobile avec fermeture à coulisse, attaches intérieures permettant de le maintenir sur le devant de la bicyclette, longueur devant 1 mètre, derrière 90 c/m, poids 400 grs. *Livré dans un sac même tissu pouvant se fixer sur le guidon*........................ **20.** »



Fig. 10 Fig. 11

2043. **Sac** en gabardine coton, avec pattes à boutons pour contenir une pèlerine et pouvant se fixer sur la bicyclette. Dim. 32×20. **1.50**
2043 *bis*. **Même modèle**, en tissu caoutchouté noir.................................. **1.75**
2044. **Sac** rond en forte moleskine noire, garnitures cuir, pour le fixer sur la bicyclette. **2.25**

PÈLERINES EN DRAP (fig. 11).

2045. **Homespun** dit "**Poil de chameau**", n° 5052, noir ou marron à poils gris (*au choix*), souple, chaud, perméable à l'air et presque imperméable à l'eau.

Longueurs........	90	95	100
Prix..............	18.50	19.25	20. »

2048. **Drap Tyrolien léger**, n° 5078, couleur feuille morte, imperméabilisé. Forme classique, avec col, capuchon mobile à coulisse, brassards intérieurs. *Modèle recommandé.*

Longueurs...	90	95	100
Prix.........	21.75	23. »	24.25

2051. **Jambières protectrices** fig. 10), en toile fine caoutchoutée, noire à l'extérieur, très souple, partie supérieure échancrée, long. sur les côtés 77 c/m, extérieur avec patte d'attache pour la ceinture et sous-pieds. Ces jambières d'un volume réduit peuvent être mises dans la poche ou dans une sacoche. *Recommandées aux cyclistes, motocyclistes*.............................. **9.75**

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712

PÈLERINES EN DRAPS
ET TISSUS DIVERS

La Coupe de nos vêtements assure le plus grand confort et toute l'aisance des mouvements

Il est utile, avant de commander tout vêtement, de lire la description et les caractéristiques de tous nos tissus. Voir pages 710 et 711.

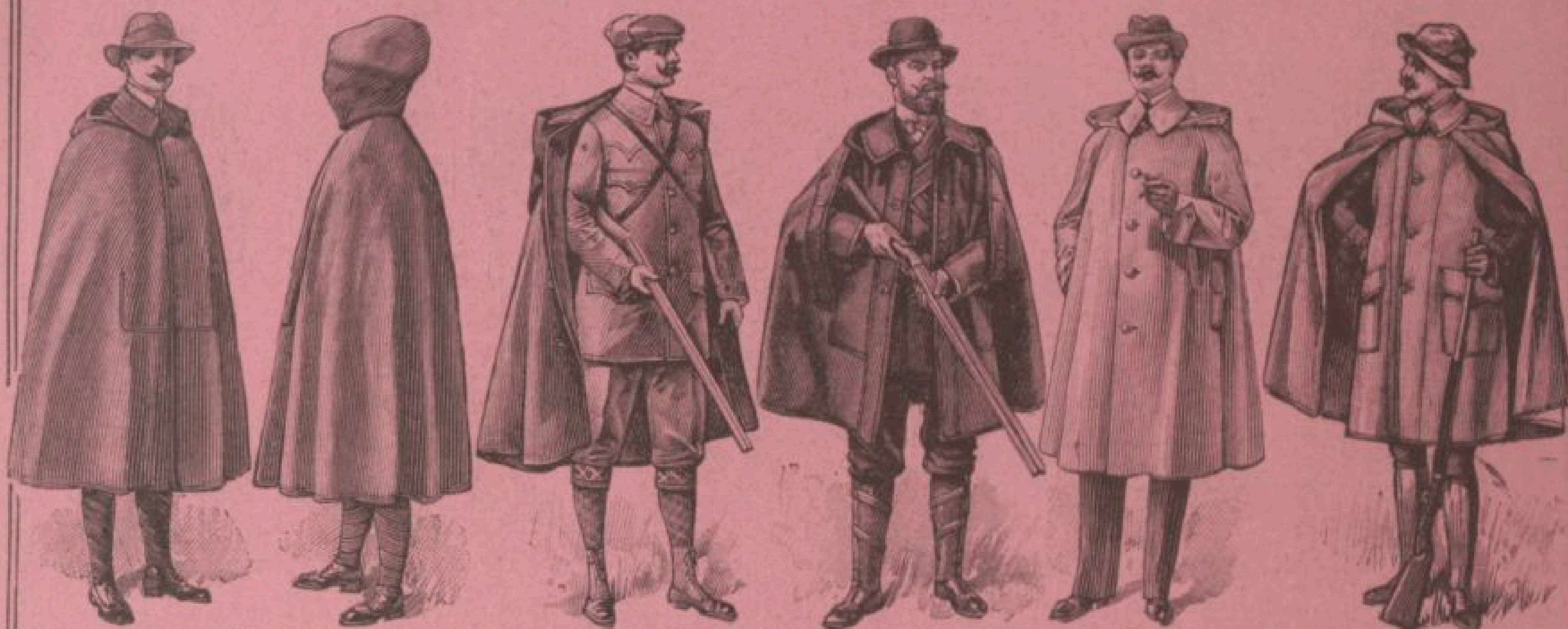


Fig. 1. Fig. 2. Fig. 3. Fig. 4. Fig. 5.

PÈLERINES CLASSIQUES

Avec grand col piqué, capuchon mobile doublé satin, coutures bordées (*fig. 1*). *2 poches intérieures.* *Voir description de nos tissus, pages 710 et 711.*

Molleton souple, n° 5064, bleu marine foncé, de bonne qualité. Modèle exceptionnellement avantageux pour écoliers, chasseurs, ouvriers, etc.

2103.	Long. 70 c/m, Pds approx.		950 gr.	**7.50**
	— 80 —	—	1100 —	**9.50**
	— 90 —	—	1350 —	**10.75**
	— 100 —	—	1730 —	**12.25**
	— 110 —	—	1900 —	**14.50**
	— 120 —	—	2100 —	**17.50**

Molleton feutré, noir, n° 5061, première qualité. *Modèle presque imperméable.*

2106.	Long. 70 c/m Pds approx.		1200 gr.	**11.50**
	— 80 —	—	1270 —	**13.50**
	— 90 —	—	1500 —	**15.50**
	— 100 —	—	1900 —	**17.50**
	— 110 —	—	2300 —	**19.50**
	— 120 —	—	2500 —	**21.50**

Molleton laine, n° 5062, gris ou bleu marine (*au choix*), qualité supérieure, imperméabilisé, sans couture. *Modèle extrêmement chaud.*

2107.	Long. 90 c/m Pds approx.		1500 gr.	**18.50**
	— 100 —	—	1650 —	**20.50**
	— 110 —	—	1900 —	**22. »**
	— 120 —	—	2200 —	**23. »**

Homespun dit **"Poil de chameau fort"**, n° 5052, marron ou noir poils gris (*indiquer la teinte*), imperméabilisé, très léger, poches intérieures.

2108.	Long. 90 c/m. Pds approx.		1700 gr.	**19.50**
	— 100 —	—	1900 —	**21.50**
	— 110 —	—	2130 —	**23. »**
	— 120 —	—	2350 —	**24.25**

Molleton pure laine, n° 5063, bleu marine foncé, très fine, de qualité extra, (*au choix*). *Tout ce qui se fait de mieux.*

2112.	Long. 90 c/m. Pds approx.		1600 gr.	**23. »**
	— 100 —	—	1900 —	**25.50**
	— 110 —	—	2100 —	**27.50**
	— 120 —	—	2400 —	**29. »**

Loden pure laine, gris ou tyrol (*au choix*), qualité extra, tissé très serré, presque imperméable. *Modèle extra-léger recommandé.*

2116.	Long. 100 c/m. Pds approx.		850 gr.	**44. »**
	— 110 —	—	900 —	**48. »**
	— 120 —	—	950 —	**53. »**

PÈLERINES SPÉCIALES

PÈLERINE TYROLIENNE (*fig. 2*) en drap Tyrolien léger, n° 5078, couleur feuille morte, imperméabilisée.

2120.	Long. 90 c/m. Pds approx.		1050 gr.	**24. »**
	— 100 —	—	1120 —	**26. »**
	— 110 —	—	1160 —	**28. »**

PÈLERINE RATIONNELLE (*fig. 3*), grand col piqué, capuchon mobile, 2 poches intérieures, ouvertures à rabat pour passer les bras, larges bretelles suspensives, coutures bordées. *Modèle très pratique pour la chasse, la pêche et les excursions.*

Molleton feutré, gris-verdâtre, n° 5058, très résistant, capuchon doublé satin. *Modèle chaud et inusable.*

2123.	Long. 90 c/m. Pds approx.		1800 gr.	**24. »**
	— 100 —	—	1950 —	**27. »**
	— 110 —	—	2050 —	**30. »**
	— 120 —	—	2150 —	**33. »**

Loden pure laine, gris ou tyrol (*au choix*), qualité extra, tissé très serré, presque imperméable. *Modèle extra-léger recommandé.*

2125.	Long. 100 c/m. Pds approx.		900 gr.	**50. »**
	— 110 —	—	950 —	**55. »**
	— 120 —	—	1000 —	**60. »**

PÈLERINE GENRE OFFICIER, en beau drap cuir noir dit d'Elbeuf, devants doublés à l'anglaise en satin de Chine, grand col piqué, capuchon mobile doublé satin, 2 poches intérieures. Modèle d'un très bel aspect et très élégant. Inusable.

2126.	Long. 90 c/m. Pds approx.		1650 gr.	**33. »**
	— 100 —	—	1800 —	**36. »**
	— 110 —	—	1900 —	**39. »**
	— 120 —	—	2050 —	**41. »**

BRETELLES MOBILES

Ces bretelles se fixent par des boutons au-dessous du col de la pèlerine et permettent de rejeter la pèlerine en arrière pour laisser les bras et le corps entièrement libres, comme l'indique la *fig. 2*, pour épauler ou exécuter sans gêne tout autre mouvement.

2127. **Sangle noire** très résistante et légère. *Prix* ».60

2128. **Molleton feutré** noir, de qualité supérieure.................... ».75

PÈLERINES A MANCHES

Avec grand col piqué, capuchon mobile, tiennent du manteau et de la pèlerine. Elles ont des manches "raglan" qui, par leur montage spécial, donnent une grande aisance aux mouvements (*fig 4*).
Voir description de nos tissus, pages 710 et 711.

Gabardine tramée laine, n° 5022, gris verdâtre. Imperméabilisée.

2130.	Long. 90 c/m. Pds approx.		1300 gr.	**39.50**
	— 100 —	—	1475 —	**41. »**
	— 110 —	—	1600 —	**43. »**

Drap tyrolien fort, n° 5082, couleur feuille morte. Imperméabilisé, chaud et léger.

2133.	Long. 90 c/m. Pds approx.		1700 gr.	**42.50**
	— 100 —	—	1800 —	**44.50**
	— 110 —	—	1900 —	**46.50**

Pour tous nos modèles de pèlerines à manches en caoutchouc, voir page 700.

PÈLERINES SAINT-HUBERT

Cette pèlerine (*fig. 5*) possède 2 ailes protégeant les bras, lesquels passent par une ouverture pratiquée de chaque côté. Avec grand col et capuchon mobile à coulisse. La pèlerine Saint-Hubert se boutonne comme un paletot et possède 4 poches à rabat pouvant contenir un grand nombre de cartouches et une poche manchon sous chaque aile.

Homespun dit **"poil de chameau" fort**, n° 5052, marron ou noir, poils gris (*indiquer la teinte en commandant*), imperméabilisé. *Modèle chaud*, 2 poches intérieures.

2136.	Long. 90 c/m. Pds approx.		2150 gr.	**28.75**
	— 100 —	—	2400 —	**31.25**
	— 110 —	—	2500 —	**33.50**

Drap Tyrolien fort, n° 5082, feuille morte, imperméabilisé. *Modèle léger.*

2137.	Long. 90 c/m. Pds approx.		700 gr.	**32. »**
	— 100 —	—	870 —	**34. »**
	— 110 —	—	950 —	**36. »**

Gabardine tramée laine, n° 5022, gris-verdâtre. *Imperméabilisé.*

2139.	Long. 90 c/m. Pds approx.		1200 gr.	**34.50**
	— 100 —	—	1400 —	**37. »**
	— 110 —	—	1600 —	**39.50**

Tissu Twills marron, caoutchouté, n° 5156. *Modèle absolument imperméable. Recommandé.*

2141.	Long. 90 c/m. Pds approx.		1250 gr.	**45. »**
	— 100 —	—	1450 —	**47. »**
	— 110 —	—	1650 —	**49. »**

NOTA. — Les pèlerines peuvent se faire plus longues que celles annoncées ci-dessus, moyennant une augmentation de 10 0/0 par 5 c/m.

Pour les **MESURES A DONNER**, voir page 712.

Sur demande accompagnée de 0.50 en timbres, nous expédions franco par la poste tous les échantillons de nos tissus pour vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes (hommes et dames), ainsi que pour vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la 1re commande de vêtements.

MANTEAUX EN DRAP
ET TISSUS DIVERS

La coupe de nos vêtements assure le plus grand confort et toute l'aisance des mouvements.

☛ Il est utile, avant de commander tout vêtement, ☛
de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711.



Fig. 1.



Fig. 2.



Fig. 3.

GRANDS MANTEAUX OU ULSTERS (fig. 1), grand col piqué, pèlerine de 75 à 80 c/m de longueur et capuchon mobile, 2 grandes poches, deux poches manchon, et une petite poche ticket sur la manche. L'ulster est transformable à volonté, car la pèlerine et le capuchon s'enlèvent et se fixent avec la plus grande facilité.

Homespun fort dit **" Poil de chameau "**, n° 5052, marron ou noir, poils gris *(au choix)*.

2160.	Long. 120 c/m. Pds approxim.	2600 gr.	**48.** »
	— 125 — —	2750 —	**51.** »
	— 130 — —	2900 —	**54.** »

Molleton laine, n° 5062. gris ou bleu-marine *(au choix)*. *Qualité supérieure.*

2164.	Long. 125 c/m. Pds approxim.	2800 gr.	**52.** »
	— 130 — —	2900 —	**54.** »
	— 135 — —	3000 —	**56.** »

Molleton pure laine, n° 5063, marron ou bleu-marine *(au choix)*. *Qualité extra.*

2167.	Long. 125 c/m. Pds approxim.	2700 gr.	**60.** »
	— 130 — —	2800 —	**63.** »
	— 135 — —	2900 —	**66.** »

MACFARLANES (fig. 2) avec grand col piqué, capuchon mobile à coulisse. Ce vêtement est une sorte de manteau à double échancrure pour passer les bras, ces échancrures sont abritées par deux grands rabats fixés derrière les coudes. Le macfarlane est très ample et se boutonne comme un manteau. Il possède sur le devant 2 grandes poches à rabat pouvant contenir un grand nombre de cartouches.

Homespun fort dit **"Poil de chameau"**, n° 5052, marron ou noir, poils gris *(au choix)*. *Modèle chaud.*

2169.	Long. 120 c/m, pds approx.	1900 gr.	**36.** »
	— 125 — —	2050 —	**38.** »
	— 130 — —	2200 —	**40.** »

Drap tyrolien fort, n° 5082, feuille morte imperméabilisé et souple.

2172.	Long. 120 c/m, pds approx.	1450 gr.	**39.** »
	— 125 — —	1550 —	**41.** »
	— 130 — —	1650 —	**43.** »

Pour les **MESURES A DONNER**, voir page 712.

MANTEAUX PRATIQUES (fig. 3). Ces manteaux sont munis d'un large col et d'une courte pèlerine protégeant le dos et les épaules, 2 grandes poches extérieures à rabat, pattes de serrage aux manches et au col. Ce modèle de manteau est réellement pratique pour la chasse et les sports. Nous l'établissons habituellement en longueur 105.

2175. **Toile fine cachou** n° 4985, imperméabilisée. *Modèle léger* **22.** »

2178. **Drap vosgien molletonné**, n° 5072 gris-beige, beige ou vert foncé. *Modèle résistant et chaud* **31.** »

2181. **Gabardine tramée laine** n° 5031, gris-verdâtre, imperméabilisée. *Léger et solide*. **34.** »

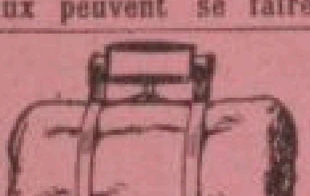
2184. **Drap tyrolien fort,** n° 5082, feuille morte imperméabilisé, souple. *Modèle élégant pour la mi-saison* **32.** »

2187. **Tissu Twills marron,** n° 5156, absolument imperméable.
Modèle spécialement recommandé **43.** »

Les manteaux peuvent se faire plus longs que ceux annoncés ci-dessus, moyennant une augmentation de 5 °/o par 5 c/m

MANTEAU UNIVERSEL

Spécialité *de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne*







2190. **Manteau universel** (fig. 4 et 5), en drap tyrolien léger n° 5078, couleur feuille morte, imperméabilisé, très souple. Ce vêtement, simple et vraiment pratique est formé d'un rectangle de drap de 2m60 de long. sur 1m25 de larg. et pèse 1650 gr.; il est muni sur un des grands côtés d'un cordon à coulisse, que l'on tire aux extrémités pour serrer le drap vers le centre et fermer instantanément l'encolure du manteau. Une ouverture avec fermeture à boutons est réservée de chaque côté pour laisser passer les bras. Enfin, un grand capuchon mobile à coulisse et à collerette se fermant au col à volonté par une patte à boutons, complète ce manteau qui convient aussi bien pour dame que pour homme. Ce manteau, qui est donc universel, possède une ampleur suffisante pour abriter une personne de très forte taille.

Nouvel et très appréciable avantage s'ajoutant à tous ceux que nous avons énumérés ci-dessus : ce manteau peut être transformé instantanément en enveloppe pour plier un paquet, en couverture de lit, de voyage, en tente-abri, etc., permettant ainsi de se garantir de la pluie ou du soleil. C'est donc le vêtement par excellence du chasseur, du voyageur et de l'explorateur, qui s'enveloppant dans cette couverture, sont à l'abri de toutes les intempéries des saisons. Malgré son ampleur, ce vêtement peut être roulé en un long cylindre très mince, réuni aux extrémités et facilement porté en sautoir.
Modèle parfait. Tout ce qui se fait de mieux **34.** »

DIVERSES APPLICATIONS DU MANTEAU " UNIVERSEL "



Fig. 4.

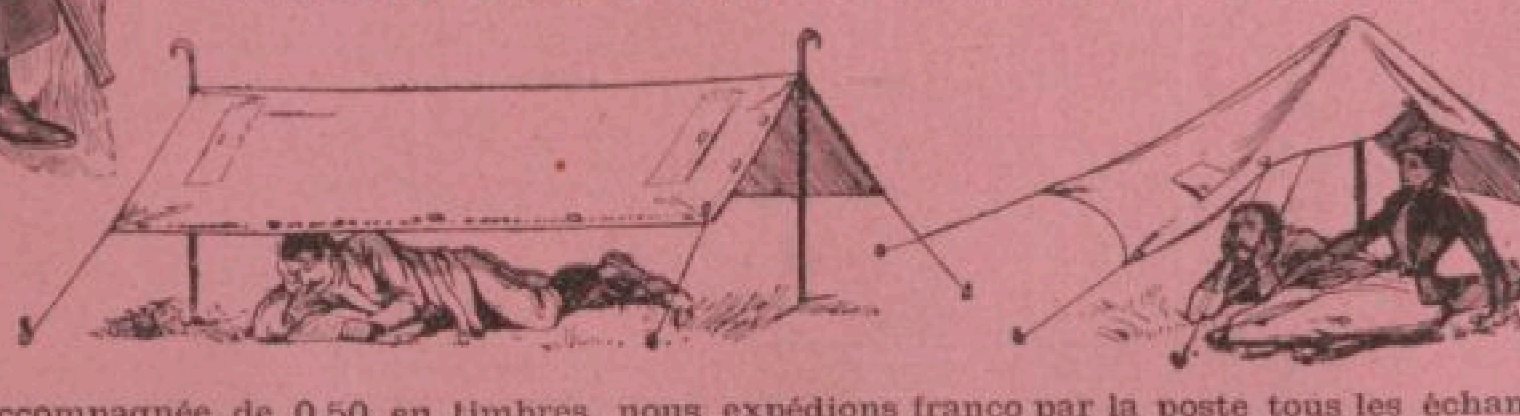


Fig. 5.

Sur demande accompagnée de 0.50 en timbres, nous expédions franco par la poste tous les échantillons de nos tissus pour Vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes (hommes et dames), ainsi que pour Vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande de vêtements.

PÈLERINES ET MANTEAUX

EN TISSUS CAOUTCHOUTÉS

La coupe de nos vêtements assure le plus grand confort et toute l'aisance des mouvements.

☛ Il est utile avant de commander tout vêtement, ☚
de lire la déscription et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711.



Fig. 1. Fig. 2 Fig. 3. Fig. 4. Fig. 5 Fig. 6

PÈLERINES SANS COL
avec capuchon fixe (*Fig.* 1).

Tissu léger caoutchouté, noir, n° 5152, très peu volumineuse pliée. *Modèle très avantageux.*

2920.	Long. 90 c/m, p^ds approx.	730 grs	**12. »**
	— 100 —	780 —	**12.75**
	— 110 —	840 —	**14. »**
	— 120 —	900 —	**15.50**

Tissu double face caoutchouté, n° 5153, noir, sergé d'un côté et caoutchouté de l'autre. Peut se mettre d'un côté ou de l'autre. *Recommandé.*

2924.	Long. 90 c/m, p^ds approx.	1,120 grs.	**18.25**
	— 100 —	1,230 —	**20. »**
	— 110 —	1,300 —	**22. »**
	— 120 —	1,400 —	**24. »**

Tissu officier extra caoutchouté, n° 5159, noir mat. *Excellent modèle.*

2928.	Long. 90 c/m, p^ds approx.	930 grs.	**22.50**
	— 100 —	1,040 —	**23.75**
	— 110 —	1,150 —	**25.75**
	— 120 —	1,250 —	**29.75**

Tissu twills extra caoutchouté, n° 5163, noir, supérieur. *Modèle parfait.*

2932.	Long. 90 c/m, p^ds approx.	930 grs.	**29. »**
	— 100 —	1,040 —	**31.50**
	— 110 —	1,190 —	**34.50**
	— 120 —	1,300 —	**37.50**

PÈLERINES AVEC GRAND COL
et capuchon mobile (*Fig.* 2)

Tissu léger caoutchouté noir, n° 5152, très peu volumineuse pliée. *Modèle très avantageux.*

2936.	Long. 90 c/m, p^ds approx.	740 grs	**13.50**
	— 100 —	790 —	**14.50**
	— 110 —	880 —	**15.75**
	— 120 —	940 —	**16.25**

Tissu double face caoutchouté, n° 5153, noir, sergé d'un côté et caoutchouté de l'autre. Peut se mettre indifféremment d'un côté ou de l'autre.

2940.	Long. 90 c/m, p^ds approx.	1,170 grs.	**20. »**
	— 100 —	1,300 —	**21.50**
	— 110 —	1,380 —	**23.50**
	— 120 —	1,480 —	**26. »**

Tissu officier extra caoutchouté, n° 5159, noir mat. *Excellent modèle.*

2944.	Long. 90 c/m, p^ds approx.	1,020 grs.	**23.25**
	— 100 —	1,110 —	**25. »**
	— 110 —	1,280 —	**27. »**
	— 120 —	1,400 —	**30. »**

Tissu twills extra caoutchouté, n° 5163, noir, supérieur. *Modèle parfait.*

2948.	Long. 90 c/m, p^ds approx.	1,020 grs.	**31. »**
	— 100 —	1,110 —	**33.50**
	— 110 —	1,280 —	**36.50**
	— 120 —	1,400 —	**40.50**

Les pèlerines peuvent se faire plus longues que ci-dessus moyennant un supplément de 10 % par 5 c/m.

MANTEAUX AVEC COL
et capuchon mobile (*Fig.* 3).

Tissu léger, caoutchouté noir, n° 5152, *Modèle peu volumineux, très avantageux.*

		125	130	135	140
2952	Long.. / Prix ..	**18.50**	**19.75**	**21. »**	**22.25**

Tissu double face caoutchouté, n° 5153, noir, sergé d'un côté et caoutchouté de l'autre. Peut se mettre d'un côté ou de l'autre. *Recommandé.*

		125	130	135	140
2956	Long.. / Prix ..	**28.50**	**30. »**	**31.50**	**33. »**

Tissu officier extra caoutchouté, n° 5159, noir mat. *Excellent modèle.*

		125	130	135	140
2960	Long.. / Prix ..	**36. »**	**37.50**	**39. »**	**40.50**

Tissu twills extra caoutchouté, n° 5163, noir supérieur. *Modèle parfait.*

		125	130	135	140
2964	Long.. / Prix ..	**42. »**	**43.50**	**45. »**	**46.50**

CAPOTES

Avec martingale et capuchon mobile, pattes de serrage sous le col et aux manches, 2 poches à rabat et ouvertures par côté permettant de se servir des poches des vêtements de dessous. (*Voir fig.* 4.)

Tissu léger caoutchouté noir, n° 5152. *Modèle peu volumineux, très avantageux.*

		125	130	135	140
2964	Long.. / Prix ..	**30. »**	**31.50**	**33. »**	**34.50**

Tissu double face caoutchouté, n° 5153, noir, sergé d'un côté et caoutchouté de l'autre. Peut se mettre indifféremment d'un côté ou de l'autre. *Recommandé.*

		125	130	135	140
2968	Long.. / Prix ..	**34. »**	**35.50**	**37. »**	**38.50**

Tissu officier extra caoutchouté, n° 5159, noir mat. *Excellent modèle.*

		125	130	135	140
2972	Long.. / Prix ..	**42. »**	**43.50**	**45. »**	**46.50**

Tissu twills extra caoutchouté, n° 5163, noir supérieur. *Modèle parfait.*

		125	130	135	140
2976	Long.. / Prix ..	**48. »**	**49.50**	**51. »**	**52.50**

Les manteaux et capotes peuvent se faire plus longs que ci-dessus, moyennant un supplément de 5 % par 5 c/m.

MACFARLANES (*fig.* 5), avec 2 poches extérieures à rabat, capuchon mobile et grandes ailes protégeant les bras. Ces ailes sont faites en forme de pèlerine et sont arrêtées derrière les bras, ceux-ci passent dans les ouvertures pratiquées de chaque côté. Ce modèle de manteau, très pratique, habille très bien et peut protéger très efficacement contre les plus grandes averses.

Tissu léger caoutchouté noir, n° 5152, résistant. *Modèle avantageux.*

		125	130	135
2980.	Longueurs / Prix	**33. »**	**34.50**	**36. »**

Tissu caoutchouté à rayures, n° 5157, gris, intérieur écossais. *Modèle résistant.*

		125	130	135
2984.	Longueurs / Prix	**47. »**	**48.50**	**50.50**

Tissu caoutchouté gris foncé, n° 5160, de qualité supérieure, intérieur à carreaux ou à rayures. *Modèle convenant pour la ville et le voyage.*

		125	130	135
2988.	Longueurs / Prix	**49.50**	**51.50**	**53.50**

Tissu twills extra caoutchouté, n° 5163, noir supérieur. *Modèle habillant bien.*

		125	130	135
2992.	Longueurs / Prix	**52.50**	**54.50**	**56.50**

GRANDS MANTEAUX "ULSTERS" (*Fig.* 6),

2 grandes poches extérieures, à rabat, manches et col avec patte de serrage, capuchon mobile, pèlerine mobile de 70 c/m de long. Imperméabilité absolue.

Tissu léger, caoutchouté noir, n° 5152, résistant. *Modèle avantageux.*

		125	130	135
2996.	Longueurs / Prix	**38. »**	**39.50**	**41. »**

Tissu caoutchouté à rayures, n° 5157, gris, très bonne qualité, intérieur écossais. *Modèle très résistant.*

		125	130	135
3000.	Longueurs / Prix	**51. »**	**53. »**	**55. »**

Tissu caoutchouté gris foncé, n° 5160, de qualité supérieure, intérieur à carreaux ou à rayures. *Modèle convenant pour la ville et le voyage.*

		125	130	135
3004.	Longueurs / Prix	**58. »**	**60. »**	**62. »**

Tissu twills extra caoutchouté, n° 5163, noir supérieur. *Pour la ville et le voyage. Modèle habillant bien.*

		125	130	135
3008.	Longueurs / Prix	**63. »**	**65. »**	**67. »**

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712

Sur demande accompagnée de 0.50 en timbres, nous expédions franco par la poste, tous les échantillons de nos tissus pour Vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes (hommes et dames), ainsi que pour vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande de vêtements.

VÊTEMENTS HYDROFUGÉS EN TOILE HUILÉE

POUR CHASSEURS, PÊCHEURS, CULTIVATEURS, GARDES, etc.

Il est utile, avant de commander tout vêtement, de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711.



Fig. 1. Fig. 2. Fig. 3. Fig. 4. Fig. 5. Fig. 6. Fig. 7.

BLOUSES ET VESTONS

BLOUSES (*fig. 1*), col piqué, épaules et coudes renforcés. Boutons dissimulés.

3025. **Toile huilée** noire. *Article avantageux*. **8. »**

3030. **Toile forte huilée**, n° 5001, noire ou jaune foncé, entièrement doublée. *Modèle solide*. *Prix*.......... **11.75**

3031. **Toile forte huilée** n° 5001, noire ou jaune foncé, entièrement doublée dans le dos, avec poche carnier. *Recommandé pour la chasse*...... **18. »**

VESTON DROIT (*fig. 2*), avec col rabattu garni drap, dos en double toile, coudes et épaules renforcés de même toile, boutons et boutonnières dissimulés sous une bande de recouvrement.

3032. **Toile huilée** noire. *Article avantageux*. **6.50**

3034. **Toile forte huilée**, n° 5001, noire ou jaune foncé. *Modèle solide* **10.75**

3037. **Toile extra résistante huilée** n° 5003, noir, entièrement doublée même toile. *Modèle robuste dit "de mineur"* **12.50**

VESTON CROISÉ (*fig. 4*), col rabattu, boutons montés sur double bande, 2 poches extérieures.

3043. **Toile forte huilée**, n° 5001, noire ou jaune foncé. Doublé tartan écossais..... **14.50**

3045. **Toile forte huilée** n° 5001, noire ou jaune foncé. Doublé tartan écossais, avec poche carnier. *Recommandé pour la chasse*.......... **17.50**

3046. **Toile extra fine glacée**, n° 5005, noire ou jaune. Entièrement doublé de toile fine. **18.75**

3047. **Toile glacée forte simili cuir**, col drap, doublé tartan écossais.......... **20. »**

PANTALONS ET CULOTTES

PANTALON LONG (*fig. 4*), toutes les coutures avec double piqûre, ceinture renforcée à coulisse.

3049. **Toile huilée**, bonne qualité, noire, fond renforcé de même toile. *Article avantageux*. **5.50**

3050. **Toile forte huilée**, n° 5001, noire ou jaune foncé, fond et devant renforcé de même toile. *Modèle solide*.......... **7.50**

3053. **Toile extra résistante huilée**, n° 5003, noire, entièrement doublé de même toile. *Modèle très robuste, dit "de mineur"*...... **9.25**

3056. **Toile extra fine glacée**, n° 5005, noire ou jaune, entièrement doublé de toile fine. *Modèle léger et très résistant*.......... **13.50**

3060. **CULOTTE LONGUE** (*fig. 2*), en toile forte huilée n° 5001, noire ou jaune foncé (*au choix*), toutes les coutures avec double piqûre, ceinture renforcée avec corde de serrage et agrafe. *Modèle inusable*.......... **9.75**

JAMBIÈRES

GRANDES JAMBIÈRES, (*fig. 4*), échancrées à l'intérieur, avec forte patte sur le côté, pour fixer à la ceinture. Longueurs de 70 à 80 (*au choix*).

3064. **Toile forte huilée**, n° 5001, noire ou jaune. *Modèle absolument imperméable*..... **5.50**

3067. **Toile extra fine glacée**, n° 5005, noire. *Modèle léger et très pratique*.......... **8.75**

MANTEAUX

PALETOT DE GARDE, (*fig. 3*), avec grand capuchon mobile, dos avec double toile.

3072. **Toile forte huilée**, n° 5001. *Modèle exceptionnellement avantageux*.

Longueurs...	115	120	125	130 c/m
Prix........	**9.25**	**9.75**	**10.25**	**10.75**

3075. **Toile extra résistante huilée**, n° 5003, noire, 2 grandes poches extérieures à rabat. *Modèle extrêmement résistant*.

Longueurs..	115	120	125	130 c/m
Prix.......	**11.75**	**12.25**	**12.75**	**13.25**

3080. **GRAND MANTEAU DE COCHER** (*fig. 5*), en toile forte huilée n° 5001, noire ou jaune, très pratique, car il est fait de façon à ne pas gêner les mouvements tout en garantissant contre la pluie. Large col, capuchon et pèlerine courte mobile, protégeant le dos et les épaules, martingale pour serrer le manteau à la ceinture, 2 grandes poches extérieures à rabat, patte de serrage aux poignets.

Longueurs....	110	120	130 c/m
Prix.........	**19. »**	**20. »**	**21. »**

3084. **GRAND MANTEAU ULSTER** en toile forte huilée n° 5001, noire (comme *fig. 5*), mais avec grande pèlerine de 60 c/m de longueur, capuchon fixe, 2 grandes poches extérieures, forme raglan, entièrement doublé tartan coton, martingale derrière pour serrer le vêtement à la ceinture. *Modèle pratique*.

Longueurs..	120	125	130	135 c/m
Prix........	**27. »**	**28. »**	**29. »**	**30. »**

3088. **GRAND PARDESSUS**, (*fig. 7*), croisé en toile extra fine glacée n° 5005, noire ou jaune, dos et manches doublés toile fine, col rabattu, 2 grandes poches extérieures à rabat, patte de serrage à boutons, toutes les coutures avec double piqûre, boutons corozo montés sur double bande et solidement fixés. *Modèle pr automobile et pr yacht*. **26. »**

3092. **CAPOTE CROISÉE** (*fig. 7*), en toile extra fine glacée, noire, n° 5005, avec martingale 2 grandes poches extérieures à rabat, manches avec pattes de serrage. *Modèle d'un excellent usage*....... **21. »**

PÈLERINES ET CAPUCHONS

PÈLERINE (*fig. 6*) **AVEC COL ET CAPUCHON MOBILE.**

3100. **Toile forte huilée**, n° 5001, noire ou jaune foncé. *Modèle d'un excellent usage*.

Longueurs.....	100	110	120 c/m
Prix..........	**12. »**	**13.50**	**15. »**

3104. **Toile extra fine glacée**, n° 5005, noire. Longueur 100 c/m.......... **14. »**

CAPUCHON (*fig. 5*), mobile, avec boutonnières pour le fixer au vêtement. Pour vestons, blouses, etc.

3108. **Toile forte huilée**, n° 5001, noire ou jaune foncé, entièrement doublé tartan. (*Indiquer l'encolure du vêtement*).......... **2.75**

3112. **Toile extra fine glacée**, n° 5005, intérieur doublé satin Chine.......... **3 75**

COIFFURES

3120. **Chapeau rond** (*fig. 2*), en toile forte huilée n° 5001, imperméable, noire ou jaune foncé (*au choix*), ailes garnies piqûres, intérieur doublé. *Pour chasseurs, pêcheurs, mineurs, carriers, etc.* **3. »**

3124. **Chapeau** (*fig. 1*), en toile forte huilée, n° 5001, noire ou jaune foncé, ailes garnies piqûres, arrière très large protégeant la nuque, intérieur doublé, ailettes protège-oreilles avec patte d'attache. *Pour pêcheurs en mer, chauffeurs, etc.*. **3.25**

3128. **Chapeau marin** (*fig. 1*), **dit suroît ou Sud-Ouest**, en toile forte huilée, n° 5001, imperméable, noire ou jaune foncé, ailes rabattues, avec arrière très large pour protéger la nuque et le cou. *Pour pêcheurs, mineurs, carriers, etc.* **3.50**

3136. **Suroît** (*fig. 4*), en toile extra fine glacée, n° 5005, résistante, noire ou jaune, doublé satin, visière et couvre-nuque garnis piqûres... **4.75**

3140. **Grande casquette de chauffeur et de yachtman** (*fig. 7*), en toile extra fine glacée, n° 5005, noire ou jaune, doublé satin, avec couvre nuque, visière et grande collerette garnis piqûres.......... **5.75**



Imperméabilisant, produit spécial à base d'huile de lin, pour réimperméabiliser les vêtements usagés en toile huilée, noire au jaune foncé. (*indiquer la teinte*).

3144. Le bidon de 15 cent., pinceau. **1.25**
— 1/2 litre. — **2.25**
— 1 — — **4.25**

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712

Sur demande accompagnée de 0.50 en timbres, nous expédions franco par la poste tous les échantillons de nos tissus pour vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes (hommes et dames), ainsi que pour vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande de vêtements.

VÊTEMENTS DANOIS EN PEAU

SOUPLE ET IMPERMÉABLE

Ces vêtements faits spécialement sur mesure, n'ont absolument rien de commun avec ceux qu'on achète tout confectionnés.



Fig. 1. Fig. 2. Fig. 3. Fig. 4. Fig. 5. Fig. 6

VESTONS DROITS (fig. 1), col droit ou rabattu recouvert drap (*au choix*), doublure tartan ou feutre, pour l'hiver, et satinette, pour l'été (*au choix*), 3 poches extérieures et 1 poche intérieure, double piqûre.
3170. **Peau noire,** de 1re qualité. *Prix avantageux* 30. »
3173. **Peau noire souple,** qualité supérieure. *Confection soignée* 34. »
3179. **Peau noire extra,** confection irréprochable. *Tout ce qui se fait de mieux* 40. »

VESTONS CROISÉS (fig. 2), col droit ou rabattu recouvert drap (*au choix*), doublure tartan ou feutre, pour l'hiver, et satinette pour l'été (*au choix*), 3 poches extérieures et 1 poche intérre, double piqûre.
3182. **Peau noire,** de 1re qualité. *Prix avantageux* 30. »
3185. **Peau noire souple,** qualité supérieure. *Confection soignée* 35.50
3191. **Peau noire extra,** confection irréprochable. *Tout ce qui se fait de mieux* 42. »

VESTONS CROISÉS (fig. 3), col droit ou rabattu recouvert drap (*au choix*), doublure tartan ou feutre, pour l'hiver, et satinette, pour l'été (*au choix*), **2 poches raglan** et 1 poche intérieure.
3194. **Peau noire,** de 1re qualité. *Prix avantageux* 30. »
3197. **Peau noire souple,** qualité supérieure. *Confection soignée* 35.50
3203. **Peau noire extra,** confection irréprochable. *Tout ce qui se fait de mieux* 42. »

CAPUCHON MOBILE (fig. 5), pour ajuster sur les blouses ci-dessus et les vêtements ci-contre. Doublé satin de Chine.
3205. **Peau noire souple,** qualité supérieure. *Confection soignée* 9.25

BLOUSES DE CHASSE (fig. 4), col rabattu, doublure tartan ou feutre, pour l'hiver, et satinette, pour l'été (*au choix*), double piqûre.
3210. **Peau noire souple,** qualité supérieure. *Confection soignée* 53. »
3213. **Peau noire extra,** confection irréprochable. *Tout ce qui se fait de mieux* 58. »

CULOTTE DE CHEVAL, (fig. 1) doublure finette ou flanelle, fermeture 3 boutons sur le mollet.
3216. **Peau noire souple,** qual. supér. 38. »

PANTALON LONG (fig. 2), doublure finette ou flanelle, double ceinture en peau.
3219. **Peau noire souple,** qual. supér. 35. »

CULOTTE DE CHASSE (fig. 3), doublure finette ou flanelle, double ceinture en peau, fermeture sur le mollet par une jarretière à boucle.
3222. **Peau noire souple,** qualité supérieure. *Confection soignée* 36. »

CULOTTE DE CHASSE (fig. 4), doublure finette ou flanelle, double ceinture peau, fermeture sur le mollet par une jarretière à boutons.
3225. **Peau noire souple,** qualité supérieure. *Confection soignée* 36. »

PÈLERINE DANOISE (fig. 5), entièrement doublée satin Chine, grand col doublé drap et garni nombreuses piqûres, capuchon mobile doublé; brassards intérieurs.
Peau chromée noire souple, qualité supre.

3232.	Longueur 85 c/m	59. »
	— 90 —	61. »
	— 95 —	63. »

PALETOT DROIT entièrement doublé, col haut rabattu en velours, empiècement arqué aux épaules, fermeture devant à sous-patte, manches avec pattes de serrage, 2 poches extérieures à rabat, 2 poches intérieures. Long. 96 c/m.
3234. **Peau noire souple,** modèle pratique pour sportsmen, officiers, cavaliers 60. »

CAPOTE DANOISE (fig. 6), entièrement doublée, col drap ou peau (*au choix*), capuchon mobile doublé, martingale pour serrer la capote à la ceinture.
Peau chromée noire souple, modèle extrêmement pratique et inusable.

3236.	Longueur 120 c/m	86. »
	— 125 —	89. »
	— 130 —	92. »

SUPPLÉMENTS POUR MESURES EXTRA
& FAÇONS SPÉCIALES

Pour chaque poche supplémentaire	1.50
— poche carnier	5.50
— col velours	4. »
— col imitation astrakan	6. »

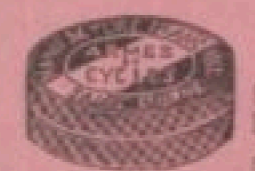
Tous nos vestons danois se font avec doublure extra, imitation belle fourrure noire, moyennant une augmentation de 5. »

Les prix des vestons et blouses sont établis pour des vêtements de 78 c/m de long au plus. Pour tout vêtement de longueur supérieure, il y a lieu de prévoir une augmentation par 2 c/m de 1.50

Les prix ci-dessus s'entendent pour tour de ceinture jusqu'à 1 mètre; au-dessus de cette mesure jusqu'à 1 m. 10, augmentation 10 °/o, jusqu'à 1 m. 20, augmentation 15 °/o et au-dessus 20 °/o.



GILET DE CHASSE, sans manches, doublure tartan ou feutre, 3 poches extérieures, double piqûre.
3240. **Peau noire souple,** imperméable, qualité supérieure. *Fabrication parfaite. Prix* 22. »
3243. **Peau noisette,** *qualité hors ligne. Prix* 38. »



Hydrofugor, produit spécial, pour noircir, assouplir et entretenir les vêtements en peau et les chaussures légères en chevreau, etc. etc.
3244. *La boîte de 50 grs* ».45
3244 A. *La boîte de 200 grs* 1.40

ENTRETIEN DES VÊTEMENTS DANOIS

Pour entretenir les vêtements en peau souple imperméable, il suffit de les frotter sur toute leur surface avec un tampon de laine préalablement imbibé d'un des produits ci-contre.

Cette opération doit être renouvelée environ une ou deux fois par mois suivant l'usage auquel le vêtement est destiné. Nous recommandons particulièrement l'emploi de l'huile Norvégienne, fabriquée spécialement dans ce but et dont la composition assure à ces vêtements une grande souplesse et une imperméabilité constante.

L'Hydrofugor est plus particulièrement destiné à noircir les parties usagées du vêtement qu'il assouplit tout en lui donnant un joli brillant.



GILET DE CHASSE avec manches, doublure tartan ou feutre, 3 poches extérieures, double piqûre.
3246. **Peau noire souple,** imperméable, qualité supérieure. *Fabrication parfaite. Prix* 30. »
3249. **Peau noisette.** *Qualité hors ligne.* 49.50



Huile Norvégienne pour l'entretien et l'assouplissement des vêtements en peau, indispensable pour la bonne conservation du cuir, chaussures, etc.
3255. *Le flacon de 5 centilitres avec pinceau. Prix* ».80
3258. *Le grand flacon de 15 centilitres.* 1.50

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712

Sur demande accompagnée de 0.50 en timbres, nous expédions franco par la poste tous les échantillons de nos tissus pour vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes (hommes et dames), ainsi que pour vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande de vêtements.

VÊTEMENTS ET PARDESSUS POUR AUTO ET VOYAGE

La coupe de nos vêtements assure le plus grand confort et toute l'aisance des mouvements.

Il est utile, avant de commander tout vêtement, de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711.



Fig. 1. Fig. 2. Fig. 3. Fig. 4. Fig. 7. Fig. 6.

LE « NAUTILUS » (fig. 1), grande blouse de chauffeur, col droit triplé et piqué, patte de serrage, fermeture hermétique sur le devant, 2 poches verticales à rabat, modèle d'une très grande ampleur, extrêmement pratique en été, pour les chauffeurs, conducteurs de voitures, etc.

3300. **Toile havane**, nº 4981, bonne qualité. *Modèle léger et résistant.*

Longueurs.	120	130	140
Prix.......	14.75	15.25	15.75

3303. **Toile khaki**, nº 4989, grand teint, extra résistante.

Longueurs.	120	130	140
Prix.......	17. »	17.50	18. »

3306. **Toile fine cachou**, nº 4985, imperméabilisée, très résistante.

Longueurs.	120	130	140
Prix.......	18.75	19.50	20.25

3309. **Gabardine tramée laine** nº 5022, gris verdâtre imperméabilisée, qualité garantie.

Longueurs.	120	130	140
Prix.......	32. »	33. »	34. »

CAPUCHON (fig. 1), casque à collerette, protège la tête et l'encolure. *Modèle s'ajustant sur le Nautilus.*

3312. **Toile havane** du *Nautilus* 3300.... 3.50
3315. **Toile khaki** du — 3303.... 4. »
3318. **Toile fine cachou** du — 3306.... 4.50
3321. **Gabardine** du — 3309.... 8. »

« SCAPHANDRIER » (fig. 2), combinaison de pantalon et gilet à manches col droit à fermeture à pattes à boutons, fermeture hermétique sur le devant, avec sous-patte dissimulée, ceinture à martingale pour serrer à volonté, 2 poches extérieures sur le devant; modèle spécialement créé pour conducteurs d'automobile, motocyclistes, mécaniciens, et toutes personnes exposées aux intempéries.

3325. **Toile forte croisée,** marron indéchirable. Recommandé............................ 26. »
3327. **Toile fine grise** nº 4985, indéchirable et inusable................................ 27. »
3330. **Gabardine tramée laine** nº 5022, gris verdâtre imperméabilisée, qualité garantie. 41.50

CAPUCHON (fig. 2), casque à collerette double, fermeture à boutons. *Modèle s'ajustant sur le « Scaphandrier ».*

3335. **Toile forte croisée,** marron, pour le *Scaphandrier 3325*.......................... 4.50
3336. **Toile fine grise** nº 4985, pour le *Scaphandrier 3327*.......................... 4.50
3339. **Gabardine tramée laine** nº 5022, pour le *Scaphandrier 3330*.......................... 8. »

LE CHAUFFEUR (fig. 3), grand manteau entièrement fermé sur le devant, avec boutons pression dans la partie supérieure, 2 poches droites, manches avec pattes de serrage, manchette intérieure à coulisse extensible, en caoutchouc. Ce modèle de manteau protège efficacement contre les fortes pluies, les chauffeurs, conducteurs, chasseurs, etc., tout en leur laissant une entière liberté de mouvements.

3345. **Tissu double face caoutchouté noir**, nº 5153, caoutchouté d'un côté et sergé de l'autre. *Prix*.................................... 27. »
3348. **Tissu caoutchouté noir mat, intérieur à petits carreaux** nº 5155, long. 130 c/m. *Excellent modèle*.............. 37. »

LE PARAPLUIE DU CHAUFFEUR (fig. 4), **grand manteau** de chauffeur, sans aucune ouverture avec grande collerette en pur para, fermant hermétiquement autour du cou, se mettant et s'enlevant avec la plus grande facilité, manches avec fermeture extensible. Longueur moyenne 130 c/m.

3352. **Tissu léger caoutchouté noir**, nº 5152, résistant. *Modèle très pratique*.. 33. »
3355. **Tissu caoutchouté fort havane**, avec collerette en pur para assorti. *Modèle fort et résistant*.............................. 44. »

LA BLOUSE DU CHAUFFEUR très ample (comme fig. 4), mais avec col chevalière (comme fig. 3) pouvant se relever et se fixer avec une patte de serrage. Cette blouse est entièrement doublée de satin de Chine. Elle comporte un soufflet sur le devant et les manches sont retenues au poignet par un élastique.

3360. **Toile fine glacée noire** nº 5005, légère et imperméable. *Modèle très pratique* 28. »



Pour tous nos modèles de coiffures pour l'auto et le voyage, voir pages 728 et 729.

Pour tous nos modèles de gants pour chauffeurs, voir page 721.

Pour tous nos modèles de lunettes pour chauffeurs, voir page 347.

Pour tous nos accessoires d'auto, voir pages 350 et suivantes.

Pour les guides et cartes routières pour l'automobile, voir page 360.

GRANDS MANTEAUX dits **PARDESSUS OMNIBUS**, forme ¾ croisée (*fig. 7*), grand col à crans avec patte permettant de relever le col et de le maintenir fermé, manches à grands revers, deux grandes poches horizontales à rabat, deux poches intérieures, gros boutons corozo fantaisie, coupe très ample et très large assurant la plus grande facilité des mouvements tout en faisant de ce pardessus un modèle qui peut se porter à la fois à la ville, en voyage, en auto, en voiture, etc.

Drap fond gris, armure chevron, rayures fantaisie, entièrement doublé tartan. *Modèle d'un prix exceptionnel.*

		125	135
3363.	Longueurs......	125	135
	Prix............	25. »	27. »

Drap lourd, fond gris, rayures diagonales fantaisie, doublé satin jusqu'à la taille. *Modèle sérieux et très avantageux.*

3366.	Longueurs......	125	135
	Prix............	38. »	40. »

GRANDS MANTEAUX CROISÉS, dits **PARDESSUS AUTO** (*fig. 6*) avec grand col à crans, muni d'une patte de fermeture ce qui permet de relever le col et de le maintenir fermé; manches à revers, coupe-vent intérieur, deux grandes poches diagonales comme la gravure ou horizontales (*au choix*), deux poches intérieures, gros boutons corozo fantaisie, intérieur doublé satin jusqu'à la taille, coupe très ample et très large, assurant la plus grande facilité des mouvements tout en faisant de ce pardessus un modèle qui peut se porter à la fois à la ville, en voyage, en auto, en voiture, etc.

Drap lourd laine fond marron chiné vert, envers damier.

3370.	Longueurs.	120	130	140
	Prix.....	53. »	55. »	57. »

Drap fort diagonale, noir et gris, double face, intérieur écossais, très chaud.

3372.	Longueurs.	120	130	140
	Prix.....	57. »	59. »	61. »

Gros drap très fort, fantaisie, fond noir chiné, marron et gris, envers fantaisie, très souple et très chaud.

3374.	Longueurs.	120	130	140
	Prix.....	67. »	69. »	71. »

Pour nos modèles de pardessus d'auto en toile hydrofugée, voir page 697.

Pour les **MESURES A DONNER**, voir page 712

Sur demande accompagnée de 0.50 en timbres, nous expédions, franco par la poste, tous les échantillons de nos tissus pour vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes, (hommes et dames), ainsi que pour vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande de vêtements.

VÊTEMENTS COLONIAUX ET D'OFFICIERS

La coupe de nos vêtements assure, en même temps que l'élégance, toute l'aisance des mouvements.

Il est utile, avant de commander tout vêtement, de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711



Fig. 1 POCHES RAGLAN — Fig 2. POCHES A RABAT — Fig. 3 DOLMAN ET FLOTTARD — Fig. 4 PANTALON CHAS. D'AF. — Fig. 5 PÈLERINE A MANCHES — Fig. 6 *bis* CAPOTE D'OFFICIER

COSTUMES COLONIAUX (fig. 1 et 2), se composant : 1° d'un veston bien ajusté avec col rabattu et 2 poches raglan, comme figure 1, ou col droit et 4 poches à rabat, comme figure 2 (*indiquer en commandant la forme que l'on préfère*) ; 2° d'un pantalon très ample forme demi-hussard, avec poche revolver à droite, patte derrière, pour ceinturon, petite pochette pour la montre.

3400. **Toile nationale rayée**, n° 4977, fond gris, rayures bleues ou fond blanc, rayures bleues (*au choix*). *Modèle d'un bon usage* **15.** »

3404. **Toile khaki**, n° 4989, grand teint, qualité supérieure.......................... **17.** »

3412. **Toile forte crémée**, n° 4971, genre treillis militaire, blanchissant au lavage. *Très solide.* **19.** »

3416. **Coutil satin blanc**, n° 4973, de qualité extra. *Modèle pour la plage et la campagne*...... **21.** »

3420. **Toile nationale blanche**, n° 4975, extra. *Modèle d'un bon usage*..................... **23.** »

3424. **Toile nationale marron**, n° 4987, grand teint, *Modèle d'un bon usage*............ **25.** »

3428. **Gabardine tramée laine**, n° 5022, gris-verdâtre, imperméabilisée. *Modèle spécialement créé pour les colonies*.......................... **33.** »

3432. **Flanelle tennis**, n° 4979, fond crème rayé gris ou fond gris rayé gris foncé. *Joli modèle, recommandé pour la plage et la campagne*..... **35.** »

3436. **Flanelle de Chine**, n° 5127, bleu marine, grand teint, qualité extra, souple et inusable. *Tout ce qui se fait de mieux*........... **42.** »

COSTUMES COLONIAUX (fig. 3), se composant : 1° d'un dolman bien ajusté, avec soubises et boutons derrière, col droit, 2 poches à rabat sur la poitrine ; 2° d'un pantalon très ample, dit « *flottard* », pincé dans le bas et retombant comme l'indique la gravure, 2 poches côté, poche revolver. *Modèle réglementaire. Convenant également pour explorateurs, touristes, etc.*

3440. **Toile khaki**, n° 4989, grand teint. *Qualité supérieure*....................... **19.** »

3444. **Toile forte crémée**, n° 4971, genre treillis militaire, blanchissant au lavage. *Très solide.* **21.** »

3448. **Coutil satin blanc**, n° 4973, de qualité extra. *Très joli modèle*................. **23** »

3452. **Toile nationale blanche**, n° 4975, qualité extra. *Modèle d'un bon usage*............ **25.** »

3456. **Toile nationale marron**, n° 4987, grand teint, *Modèle d'un bon usage*............ **28.** »

3460. **Flanelle de Chine**, n° 5127, bleu marine grand teint, qualité extra, souple et inusable. *Tout ce qui se fait de mieux*............ **44.** »

COSTUMES COLONIAUX (fig. 4), avec dolman, même modèle que ci-dessus et pantalon très large dit « *Chasseur d'Afrique* », avec 3 larges plis à chaque jambe, descendant jusqu'au bas.

3464. **Toile khaki**, n° 4989, grand teint. *Qualité supérieure*.......................... **20.** »

3468. **Toile forte crémée**, n° 4971, genre treillis militaire, blanchissant au lavage. *Très solide.* **22.50**

3472. **Coutil satin blanc**, n° 4973, de qualité extra. *Modèle pour la plage et la campagne*....... **24.50**

3476. **Toile nationale blanche**, n° 4975, extra. *Modèle de bon usage*................... **26.50**

3480. **Toile nationale marron**, n° 4987, grand teint, *Modèle de bon usage*.............. **30.** »

3484. **Flanelle de Chine**, n° 5127, bleu marine grand teint, qualité extra, souple et inusable. *Tout ce qui se fait de mieux*............ **47.** »

NOTA. — *Pour les vêtements coloniaux, les prix s'entendent pour tour de ceinture jusqu'à 1m, au-dessus de cette mesure jusqu'à 1m10, augmentation 10 %, jusqu'à 1m20, augmentation 15 % et au-dessus, augmentation 20 %.*

BOY-SCOUTS-ÉCLAIREURS de FRANCE



Fig. 2 *bis*. Fig. 3 *bis*.

3517. **Pantalon flottard** (fig. 2 *bis*), en serge anglaise, n° 5070, couleur khaki............ **4.50**

3518. **Blouse** (fig. 2 *bis*), en serge anglaise n° 5070, couleur khaki, col rabattu piqué, poignets et ceinture à boutons, 2 pochettes extérieures. **10.** »

3519. **Le costume**, blouse et culotte.... **14.** »

Pour les accessoires de boy-scouts, voir page 438.

PÈLERINES A MANCHES (fig. 5), avec capuchon mobile grand col rabattu, manches dites raglan s'ajustant vers le col, pattes de serrage aux poignets et au col. *Ce vêtement est d'une très grande ampleur.*

Tissu léger caoutchouté noir, n° 5152. *Bon modèle imperméable. (Indiquer la longueur).*

		90	100	110	120 c/m.
3492.	Long. / *Prix*	**25.** »	**26.** »	**28.** »	**30.** »

Tissu double face caoutchouté noir, n° 5153 caoutchouté d'un côté et sergé de l'autre. *Imperméable.*

		90	100	110	120 c/m.
3496.	Long. / *Prix*	**33.** »	**34.50**	**36.** »	**38.** »

Tissu officier extra, caoutchouté, n° 5159, noir mat. *Modèle de bon usage et imperméable.*

		90	100	110	120 c/m.
3500.	Long. / *Prix*	**39.** »	**41.** »	**43.** »	**45.** »

Tissu Twills, extra, caoutchouté, n° 5163, noir mat supérieur. *Modèle léger, résistant, imperméable.*

		90	100	110	120 c/m.
3504.	Long. / *Prix*	**46.** »	**48.** »	**50.** »	**52.** »

3506. **Pèlerine tissu caoutchouté**, gris-bleu, nouvelle nuance réglementaire, intérieur gris clair, capuchon mobile, col droit rabattu, dit « *Aiglon* », doublé drap rouge, 2 poches raglan, ouverture sur les côtés pour passer les mains, lien à la taille pour attacher la pèlerine, pattes de serrage aux manches. Longueur 125 c/m............ **48.** »

MANTEAU RÉGLEMENTAIRE, pour officiers (fig. 6 *bis*), se composant : d'une capote à une rangée de boutons, avec martingale et pli crevé dans le dos, parement à revers aux manches, 2 poches verticales. Cette capote comporte pour toutes les armes une pèlerine mobile ; les galons de grade sont posés sur les manches et sur le devant de la pèlerine.

Pour la cavalerie, l'artillerie et le train des équipages, le col est de forme montante, dite "*Saxe* ou *Aiglon*" ; pour l'Infanterie et les autres armes ou services, il est de forme rabattue dite "*Chevalière*".

3508. **Drap gris bleuté caoutchouté**, imperméable, sans galon avec boutons et numéro.
Prix.. **100.** »
En plus, par grade **6.75**

Tissu Twills extra, caoutchouté, n° 5163, noir mat. *Mle léger, résistant, de bon usage, imperméable.*

		130	135	140 c/m.
3512.	Longueurs / *Prix*	**70.** »	**71.50**	**73.** »

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712.

Sur demande accompagnée de 0.50 en timbres, nous expédions franco par la poste tous les échantillons de nos tissus pour Vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes (hommes et dames), ainsi que pour vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande de vêtements.

VÊTEMENTS POUR L'ÉQUITATION

La coupe de nos vêtements assure en même temps que l'élégance, toute l'aisance des mouvements

Il est utile avant de commander tout vêtement, de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711.



Fig. 1. Fig. 2. Fig. 3. Fig. 4. Fig. 5. Fig. 6.

PALETOTS "GENTLEMAN", (fig. 1), avec col rabattu, 2 poches extérieures à grand rabat, fermeture devant avec sous-patte à boutons dissimulés, patte de serrage aux poignets, fente derrière, coupe élégante. *Longueur jusqu'à un mètre.*

3535. **Tissu double caoutchouté**, feuille morte. *Modèle léger et imperméable*.............. **29.** »
3539. **Tissu caoutchouté gris foncé**, nº 5160. *Modèle élégant et imperméable*.......... **35.** »
3543. **Cover-coat**, nº 5032, feuille morte, tissage extrêmement serré, presque imperméable. *Modèle recommandé*.................. **39.75**
3548. **Tissu double caoutchouté**, taupeline noire en dessus et sergé en dessous, ayant le cachet d'un paletot de drap et absolument imperméable. *Modèle très élégant, ce qui se fait de mieux*.............................. **52.** »

PARDESSUS COURTS (fig. 3), avec col chevalière, empiècement arqué, fermeture à boutons dissimulés avec sous-patte, 2 poches intérieures et 2 poches extérieures à rabat, ou poches raglan (*au choix, indiquer en commandant ce que l'on préfère*). Manches avec pattes de serrage. *Longueur jusqu'à 95 centimètres.*

3552. **Toile fine cachou**, nº 4985, imperméabilisée, grand teint et très résistante. *Modèle convenant pour la chasse et la campagne*...... **24.50**
3556. **Gabardine tramée laine**, nº 5022, gris-verdâtre, tissée très serré, imperméabilisée. *Modèle léger et de bon usage*............ **36.** »
3560. **Drap tyrolien fort**, nº 5082, couleur feuille morte, imperméabilisé, entièrement doublé satin, *Modèle souple et chaud. Prix avantageux*.......................... **41.** »
3564. **Tissu Twills-extra**, nº 5163, caoutchouté, noir, absolument imperméable à l'eau. *Grand cachet, convenant pour la ville*............ **42.** »
3568. **Peau de taupe**, nº 5082 *bis*, olive ou marron (*au choix*), indéchirable et inusable, entièrement doublé satin, *Modèle chaud et habillant bien*. **43.** »
3572. **Cover-coat**, nº 5032, feuille morte, tissage extrêmement serré, presque imperméable. *Spécialement recommandé*.................... **53.** »
3574. **Peau noire souple**, col haut, rabattu, en velours, *Modèle pratique pour sportsmen, officiers, cavaliers, etc*.............................. **60.** »

CULOTTES dites de cheval, forme Saumur, pincées au genou, fermeture à boutons ou à lacets (*au choix*). *Très pratiques pour mettre des bottes ou des leggings.*

3576. **Côtes de cheval**, nº 5093, couleur feuille morte ou loutre (*au choix*). *Modèle léger*. **15.25**
3580. **Drap anglais rayé**, nº 5094, fond beige ou gris foncé (*au choix*).............. **17.50**
3584. **Peau de taupe**, nº 5082 *bis*, olive ou marron (*au choix*). *Bon modèle*................ **18.50**
3588. **Velours grosses côtes**, nº 5042, gris-beige, vert-mousse ou marron (*au choix*). *Excellent modèle*.............................. **19.** »
3596. **Côtes de sport**, nº 5036, genre velours, indéchirable et inusable, couleur beige ou loutre (*au choix*), *Modèle de grand cachet, recommandé. Prix*.................................. **23.50**
3600. **Whipcord**, nº 5117, rayé diagonale, gris foncé. *Modèle souple, chaud et inusable*... **26.** »
3602. **Peau noire souple**, qualité supérieure, confection soignée. *Prix*.................................. **38.** »

GRANDS MANTEAUX de CHEVAL (fig. 2), avec coupe-vent aux manches, pattes de serrage au col, 3 grandes poches. Ces manteaux comportent une patte de derrière pour couvrir le troussequin de la selle. L'ouverture se ferme au moyen de boutons permettant d'utiliser ces manteaux comme manteaux de voyage. *Longueur 120.*

3608. **Drap tyrolien fort**, nº 5082, couleur feuille morte, imperméabilisé.................. **40.** »
3610. **Gabardine tramée laine**, nº 5022, couleur gris-verdâtre, tissée très serré, imperméabilisée. *Modèle léger et de bon usage*............ **43.** »
3612. **Tissu double caoutchouté**, gris-beige, avec courroie d'attache pour chaque jambe. *Absolument imperméable*................ **60.** »
3615. **Cover-coat**, nº 5032, feuille morte, tissage extrêmement serré, presque imperméable. *Modèle d'un bon usage*...................... **65**

TABLIER DE CHEVAL (fig. 4), pour garantir le cavalier et protéger les cuisses, avec pattes élastiques et boutons, permettant d'envelopper complètement les jambes.

3628. **Tissu double caoutchouté**, gris-beige. *Modèle absolument imperméable*........ **17.50**

PONCHOS MEXICAINS forme carrée (fig. 5), dimensions 2 mètres de côté environ, avec ouverture au centre pour passer la tête, grand col rabattu se fermant autour du cou avec une patte de serrage à boutons. *Modèle spécial pour cavaliers, garantissant l'encolure et la croupe du cheval.*

3632. **Tissu caoutchouté**, noir très souple de qualité supérieure, ayant d'un côté l'apparence du caoutchouc et de l'autre celle de la percale noire. *Modèle léger, absolument imperméable* **25.** »
3636. **Drap vosgien molletonné**, nº 5072, gris-beige ou vert-foncé (*au choix*), *Modèle chaud et très résistant*............................ **31.** »
3640. **Drap Tyrolien léger**, nº 5078, couleur feuille morte, imperméabilisé. *Modèle souple et léger*.................................. **35.** »
3644. **Gabardine tramée laine**, nº 5022, gris-verdâtre, tissée très serré, imperméabilisée. *Modèle spécialement recommandé pour les pays chauds. Prix*.................................. **36.** »
3648. **Cover-coat**, nº 5032, feuille morte, tissage extrêmement serré, presque imperméable. *Ce qui se fait de mieux*............................ **47.** »

PONCHOS-PÈLERINES ou PONCHOS REDONDOS, forme ronde (fig. 6), longueur 1m20 environ, circonférence au bas 8 mètres, avec grand col rabattu se fermant autour du cou par une patte à boutons, fermeture de devant à sous-patte. Ces pèlerines très amples servent indistinctement aux piétons et aux cavaliers.

3650. **Tissu caoutchouté** noir très souple et de qualité supérieure, extérieur brillant. *Modèle relativement léger et absolument imperméable.* **36.** »
3652. **Drap tyrolien léger**, nº 5078, couleur feuille morte, imperméabilisé. *Modèle souple et léger*.................................. **44.** »
3656. **Gabardine tramée laine**, nº 5022, gris-verdâtre, tissée très serré, imperméabilisée. *Spécialement recommandé*.................. **46.** »
3660. **Cover-coat**, nº 5032, feuille morte, tissage extrêmement serré, presque imperméable. *Ce qui se fait de mieux*.............................. **65.** »

Pour tous nos articles d'équitation, voir pages 461 et suivantes.
Pour tous nos modèles de bottes pour cavalier, voir page 734.
Pour tous nos modèles de fausses-bottes, voir page 741.

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712.

Sur demande accompagnée de 0.50 en timbres, nous expédions franco par la poste tous les échantillons de nos tissus pour vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes, (hommes et dames), ainsi que pour vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande de vêtements.

COSTUMES DE VILLE

Nos costumes de ville sont tous faits sur mesures et n'ont rien de commun avec ceux qu'on achète tout confectionnés.

Il est utile, avant de commander tout vêtement, de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. **Voir pages 710 et 711.**

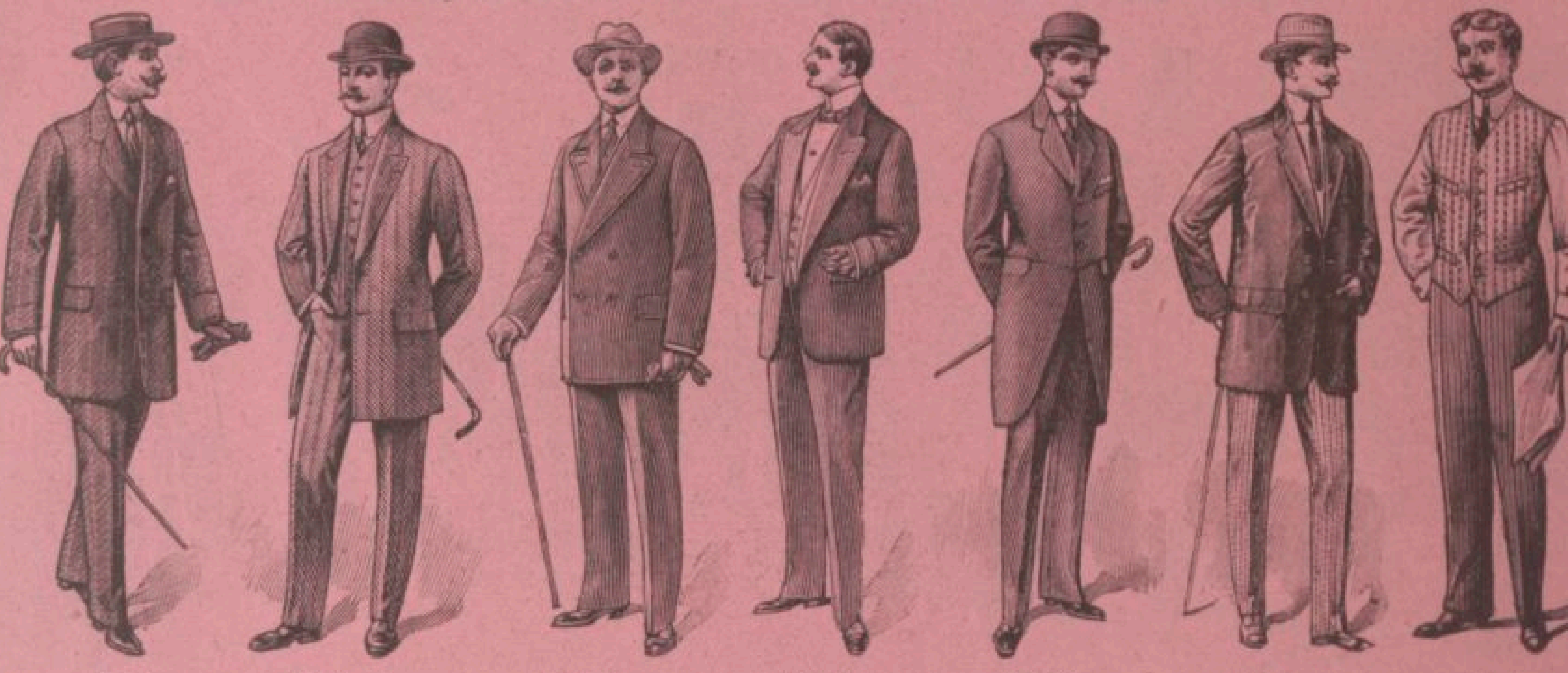


Fig. 1 Fig. 2 Fig. 8 Fig. 9 Fig. 10 Fig. 6 Fig. 7

COMPLETS VESTONS (fig. 1 et 2) se composant : 1° d'un veston droit, entièrement doublé, épaulettes américaines, 3 poches extérieures et 2 intérieures; 2° d'un gilet droit également doublé, avec 3 ou 4 poches, au choix ; 3° d'un pantalon long avec poches verticales ou poches gousset, au choix. *Bien indiquer, en commandant, la forme que l'on préfère.*

POUR LA MI-SAISON

3682. **Drap diagonale**, n° 5085, verdâtre ou fond gris foncé (*au choix*)........ **35.** »
3686. **Drap léger nouveauté**, n° 5086, fond gris ou fond marron (*au choix*)........ **37.** »
3690. **Drap quadrillé fantaisie**, n° 5090, fond gris ou fond marron (*au choix*)........ **46.** »
3694. **Cheviotte laine**, n° 5118, de qualité extra, noire ou bleu marine (*au choix*). *Façon supérieure. Modèle habillant bien*........ **60.** »
3698. **Serge lourde**, n° 5122, noire ou bleu marine (*au choix*)........ **62.** »
3702. **Drap sergé fin**, n° 5106, tout laine, infroissable, extra résistant, gris clair, foncé ou fumée (*au choix*). *Façon très soignée. Recommandé*... **64.** »
3706. **Drap corskrew**, n° 5125, tout laine, noir ou bleu marine (*au choix*). *Façon supérieure. Modèle inusable et élégant*........ **66.** »
3710. **Cheviotte lourde**, n° 5126, noire ou bleu marine (*au choix*)........ **72.** »
3714. **Flanelle de Chine**, n° 5127, de qualité extra, bleu marine, gd teint, très souple. *Façon supre*. **73.** »
3718. **Cheviotte fine**, n° 5114, grisaille très souple........ **74.** »
3722. **Granité**, n° 5130, laine noire, *Qualité supérieure*........ **75.** »
3726. **Whipcord nouveauté**, n° 5116, marron ou gris foncé (*au choix*)........ **77.** »

POUR L'HIVER

3730. **Drap anglais rayé**, n° 5094, beige ou gris foncé (*au choix*)........ **48.** »
3734. **Cheviotte fantaisie**, n° 5102, rayures diagonales grises sur fond noir........ **50.** »
3738. **Drap anglais**, n° 5097, fond gris foncé ou fond bronze (*au choix*)........ **60.** »
3742. **Drap diagonale mode**, n° 5110, fond noir, rayures marron ou chiné, teinte mode (*au choix*)........ **64.** »
3746. **Drap peigné diagonale**, n° 5115, gris foncé ou noir (*au choix*). *Très beau modèle*. **76.** »
3752. **Drap pure laine peignée**, n° 5099, fond gris, marron ou vert chiné (*au choix*). *Modèle souple et infroissable*........ **78.** »
3756. **Whipcord**, n° 5117, gris chiné foncé, bonne qualité........ **80.** »

NOTA. — Ces costumes peuvent être livrés avec veston et gilet croisés, comme fig. 8, moyennant 5 °/o d'augmentation.

COMPLETS SMOKING (fig. 9) se composant : 1° d'un veston grands revers mode, doublure de choix, épaulettes américaines, plastron indéformable garni crin, 2 poches horizontales, avec ou sans poche poitrine (*l'indiquer en commandant*) : 2° d'un gilet droit mode avec ou sans col châle ; 3° d'un pantalon droit grand chic, poches de côté. *Modèle de soirée ou cérémonie.*

3764. **Cheviotte laine**, n° 5118, noire, de bonne qualité........ **71.** »
3768. **Serge lourde**, n° 5122, noire, de qualité supérieure........ **71.50**
3772. **Drap corskrew**, n° 5125, noir, de qualité extra........ **74.** »
3777. **Cheviotte lourde** n° 5126, noire, de qualité supérieure........ **76.** »
3784. **Granité**, n° 5130, tout laine, noir, bonne qualité........ **80.** »

NOTA. — Ces costumes peuvent être livrés avec revers soie moyennant 10 francs d'augmentation.

COMPLETS JAQUETTES (fig. 10) se composant : 1° d'une jaquette forme mode, doublure de choix, épaulettes américaines, plastron indéformable, garni crin ; 2° d'un gilet droit, également doublé, avec 3 ou 4 poches (*au choix*) ; 3° d'un pantalon long avec poches verticales ou poches gousset, au choix. *Bien indiquer, en commandant, la forme que l'on préfère.*

3788. **Cheviotte laine**, n° 5118, noir ou bleu marine (*au choix*)........ **82.** »
3792. **Serge lourde**, n° 5122, noir ou bleu marine (*au choix*)........ **84.** »
3796. **Drap corskrew**, n° 5125, noir ou bleu marine (*au choix*)........ **86.** »
3800. **Cheviotte lourde**, n° 5126, noir ou bleu marine (*au choix*)........ **88.** »
3804. **Flanelle de Chine**, n° 5127, bleu marine grand teint........ **90.** »
3808. **Granité**, n° 5130, tout laine, noir, bonne qualité........ **92.** »



GILETS FANTAISIE HABILLÉS POUR LA VILLE

3812. **Gilet** broché, laine et soie nouveauté, teintes mode assorties........ **12.** »
3816. **Gilet** soie fantaisie broché, fond noir, petits points couleur rouge, blanc ou bleu (*au choix*). *Prix*........ **16.** »
3820. **Gilet** soie broché, haute fantaisie, couleurs mode foncées........ **20.** »

GILETS FANTAISIE POUR L'ÉTÉ (fig. 7)

3822. **Piqué**, pointillé, couleurs claires variées, 4 poches, dos satin, boutons nacre........ **5.50**
3826. **Toile**, façon drap, nuances mode, gris ou beige (*au choix*), armure bâtonnets, 4 poches, dos satin, boutons nacre assortis. *Beau modèle*... **6.25**
3830. **Reps fort**, fond clair, à rayures de couleurs variées, 4 poches, boutons nacre........ **6.75**
3834. **Reps fort**, même mle, teintes foncées. **7.25**

VESTONS SEULS POUR L'ÉTÉ

3835. **Alpaga** noir (fig. 6), de bonne qualité, doublé entièrement, col à crans, 2 poches extérieures à rabat. *Prix avantageux*........ **15.50**
3836. **Alpaga** noir (fig. 6), gros grain dit "pacha", entièrement doublé, col à crans, 2 poches extérieures. *Très beau modèle*........ **21.50**

PANTALONS SEULS POUR L'ÉTÉ

3838. **Toile nationale rayée**, n° 4977, bonne qualité, fond gris rayures blanches, ou fond blanc rayures bleues (*au choix*)........ **6.75**
3842. **Toile khaki**, n° 4989, de qualité supérieure, grand teint........ **7.50**
3850. **Toile forte crémée**, n° 4971, blanchissant au lavage........ **8.50**
3851. **Coutil satin blanc**, n° 4973, de qualité extra........ **9.25**
3853. **Gabardine rayures fantaisies**, n° 5021, fond verdâtre........ **10.** »
3854. **Toile nationale blanche**, n° 4975, extra........ **10.75**
3858. **Flanelle tennis**, n° 4979, crème rayé gris ou gris à rayures gris foncé. *Joli modèle. Recommandé*........ **14.50**

PANTALONS SEULS POUR LA MI-SAISON (fig. 7)

3863. **Drap léger nouveauté**, n° 5086, fond gris ou fond marron (*au choix*). *Modèle léger. Prix*........ **10.50**
3865. **Drap quadrillé fantaisie**, n° 5090, fond gris ou fond marron (*au choix*). *Très joli modèle*........ **12.50**

PANTALONS SEULS POUR L'HIVER (fig. 7)

3867. **Drap fort** de qualité supérieure, fond gris foncé à rayures ou fond noir à rayures (*au choix*)........ **20.** »
3869. **Drap fort** de qualité extra, pure laine, fond gris foncé à rayures ou fond noir à rayures (*au choix*)........ **24.** »

Pour les **MESURES A DONNER**, voir page 712

Sur demande accompagnée de 0,50 en timbres, nous expédions franco par la poste tous les échantillons de nos tissus pour vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes (hommes et dames), ainsi que pour vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande de vêtements.

PARDESSUS DE VILLE ET DE VOYAGE

Nos pardessus sont faits sur mesures et n'ont rien de commun avec ceux qu'on achète tout confectionnés

Il est utile avant de commander tout vêtement de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711.



Fig. 1. Fig. 2 *bis*. Fig. 3. Fig. 4. Fig. 7. Fig. 6.

PARDESSUS DE VILLE, forme droite classique (fig. 1) ou mode (fig. 2 *bis*), façon supérieure. (*Indiquer, en commandant, la forme que l'on préfère*), doublure de choix, plastron indéformable, garni crin. Coupe et façon irréprochables.

POUR LA MI-SAISON

3901. **Drap léger nouveauté**, n° 5086, fond gris ou fond marron (*au choix*), doublé satin. *Prix avantageux* **35. »**

3903. **Cheviotte laine**, n° 5118, qualité extra, noire ou bleu marine (*au choix*), façon supérieure, doublée béatrix. *Modèle d'un excellent usage.* **54. »**

3907. **Drap sergé fin**, n° 5106, tout laine infroissable extra résistant, gris clair, gris foncé ou gris fumée (*au choix*), doublé béatrix. *Façon soignée, modèle recommandé*........ **55. »**

3911. **Cover-coat**, n° 5002, couleur feuille-morte, imperméable à l'eau, perméable à l'air, doublé tartan. *Inusable* **63. »**

3915. **Whipcord**, nouveauté, tout laine, n° 5116, marron ou gris foncé (*au choix*), doublé béatrix. *Bon modèle*........ **65. »**

POUR L'HIVER

3919. **Drap anglais**, armure chevron, n° 5134, fond gris foncé, doublé tartan. *Excellent modèle. Prix* **44. »**

3923. **Cheviotte fantaisie** pure laine, n° 5102, rayures diagonales grises sur fond noir, doublé tartan........ **46. »**

3927. **Taupeline noire**, n° 5136, souple, chaud, doublé béatrix. *Modèle habillé*........ **57. »**

3931. **Serge lourde** laine, n° 5122, noire ou bleu marine, doublé béatrix........ **59. »**

3935. **Whipcord**, drap tout laine, n° 5117, gris, chiné foncé, doublé tartan........ **64. »**

3939. **Drap spécial très épais**, n° 5137, à rayures diagonales, très souple, très chaud, fond noir ou fond gris foncé (*au choix*), doublé tartan. *Prix* **66. »**

3943. **Drap cheviotté**, n° 5138, verdâtre, chiné, envers damier, doublé tartan **42. »**

3947. **Drap fort diagonal**, n° 5142, noir et gris, envers écossais, doublé béatrix........ **48. »**

3951. **Drap molleton laine**, n° 5144, fond marron moucheté, noir et gris, envers à rayures, doublé tartan........ **62. »**

Supplément pour col velours soie. **5. »**

Les prix ci-dessus s'entendent pour les pardessus jusqu'à 110 c/m de longueur, au-dessus de cette dimension, augmentation de 5 °/₀ par 5 c/m

MANTEAUX PARE-POUSSIÈRE (fig. 3), grand col rabattu, 2 poches extérieures, manches avec patte de serrage à boutons. *Modèle très pratique.*

Toile écrue, bonne qualité, facilement lavable. *Prix avantageux.*

3962	Longueurs.	125	130	135
	Prix......	5.50	5.75	6. »

Toile grise de bonne qualité. *Pour le voyage, l'auto.*

3964	Longueurs.	125	130	135
	Prix......	8. »	8.25	8.50

Toile très fine, havane, n° 4083, légère, résistante.

3968	Longueurs.	125	130	135
	Prix......	10.50	11. »	11.50

Toile khaki, n° 4989, marron clair grand teint, très résistante. *Modèle d'un excellent usage.*

3976	Longueurs.	125	130	135
	Prix......	13.50	14. »	14.50

Gabardine, rayures fantaisie, n° 5021, fond verdâtre, bonne qualité.

3979	Longueurs.	125	130	135
	Prix......	16. »	16.75	17.50

Gabardine tramée laine, n° 5022, gris verdâtre, non caoutchoutée, imperméabilisée et très résistante. *Recommandé.*

3980	Longueurs.	125	130	135
	Prix......	27. »	28. »	29. »

Voir page 697 nos manteaux en soie huilée.

MANTEAUX EN TISSUS CAOUTCHOUTÉS

"LE LONGCHAMP" (*fig. 4*) avec col velours à crans fermeture à sous-patte avec boutons dissimulés, poches mode.

Tissu caoutchouté à rayures, n° 5157, gris fantaisie. *Bon modèle.*

3988	Longueurs.	120	125	130
	Prix......	31.75	32.75	33.75

Tissu caoutchouté gris foncé fantaisie ou beige uni (*au choix*), intérieur écossais. *Excellent modèle.*

3992	Longueurs.	120	125	130
	Prix......	47. »	48.50	50. »

Tissu caoutchouté satin beige, n° 5161, col velours soie encadré et parements.

3996	Longueurs.	120	125	130
	Prix......	58. »	60. »	62. »

MANTEAUX EN TISSUS CAOUTCHOUTÉS (*suite*).

"LE GRAND CHIC" manteau avec deux poches extérieures, manches à grands revers, col à crans en velours soie, empiècement arqué devant et derrière, fermeture à sous-patte, double pli dans le dos, donnant une grande ampleur.

Soie de Singapour caoutchoutée, n° 5147, noire ou grise (*au choix*). *Très léger, élégant, imperméable.*

4000	Longueurs.	120	125	130
	Prix......	47. »	48.50	50. »

Tissu double caoutchouté, genre gabardine, couleur gris-verdâtre avec grands carreaux à l'intérieur. Modèle de grand cachet, pouvant être porté en été et en demi-saison à la ville, en voyage, etc.

4004	Longueurs.	120	125	130
	Prix......	54.50	56.50	58.50

"L'ÉLÉGANT" (*fig. 6*), grand manteau, fermeture sous-patte, 2 poches extérieures à rabat, manches avec pattes de serrage, dos coupé en biais donnant une grande ampleur, grand col rabattu avec patte de serrage.

Tissu double caoutchouté gris chiné, fort intérieur écossais. *Modèle élégant et chaud.*

4008	Longueurs.	120	125	130
	Prix......	60. »	62. »	64. »

Gros drap caoutchouté, noir et gris à rayures. *Modèle très chaud, très résistant.*

4012	Longueurs.	120	125	130
	Prix......	65. »	67. »	69. »

"LE RAGLAN" (*fig. 7*) manteau coupe raglan, col rabattu, pattes de serrage aux manches et au col, beaux boutons corne, poches à rabat.

Tissu souple caoutchouté, très fin, beige, intérieur pur para, extra léger, livré dans un sac même tissu avec bretelle pour le porter en bandoulière. *Modèle pratique pour le voyage et les excursions.*

4014	Longueurs.	120	125	130
	Prix......	30. »	31. »	32. »

Tissu simple caoutchouté, couleur feuille morte. *Joli modèle.*

4016	Longueurs.	120	125	130
	Prix......	41. »	43. »	45. »

Tissu caoutchouté satin beige, n° 5161, double, col velours soie encadré, baguette tout le long de la manche, bande protectrice au bas des manches et du manteau. *Modèle élégant.*

4020	Longueurs.	120	125	130
	Prix......	65. »	67. »	69. »

Pour les **MESURES A DONNER**, voir page 712

Sur demande accompagnée de 0.50 en timbres, nous expédions franco par la poste, tous les échantillons de nos tissus pour vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes (hommes et dames), ainsi que pour vêtements de ville Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande de vêtements.

VÊTEMENTS EN FOURRURE
POUR HOMMES

Nos vêtements en fourrures sont confectionnés avec des peaux de choix, par des spécialistes et sont désignés sous leur véritable dénomination conformément à la décision de la Chambre Syndicale des fourreurs.



Fig. 1 — Fig. 2 — Fig. 3 — Fig. 4 — Fig. 5 — Fig. 6

Chèvre de Chine grise (fig. 1), poils longs avec col pareil, rond, doublé finette. *Prix avantageux*

4050.	Longueurs...	90	100	110
	Prix........	47. »	51. »	56. »

Chèvre de Chine gris foncé (fig. 1), poils longs, col Wallaby, doublé tartan laine, manches avec coupe-vent. *Bon modèle, pour la voiture et l'auto.*

4054.	Longueurs.	100	110	120	130
	Prix.....	62. »	66. »	72. »	78. »

Chèvre brune (fig. 1), poils longs, très fournie et très soyeuse, col civette, doublé tartan laine. *Modèle supérieur, inusable.*

4058.	Longueurs.	100	110	120	130
	Prix.....	76. »	83. »	92. »	100. »

Chèvre de Chine lustrée noire (fig. 1), poils longs, col kid frisé noir, à crans, doublé tartan laine extra, 2 poches intérieures à rabat, manches à coupe-vent. *Modèle de qualité supérieure.*

4062.	Longueurs.	100	110	120	130
	Prix.....	82. »	88. »	92. »	99. »

Chèvre façon loup (fig. 1), gris-jaune, tacheté noir, poils longs, de bonne qualité, col à crans, Wallaby, doublé tartan coton. *Bon modèle.*

4066.	Long.	90	100	110	120	130
	Prix.	67. »	72. »	78. »	83. »	91. »

Chèvre facon loup (fig. 1), gris-jaune, tacheté noir, de qualité supérieure grand col à crans, en loup de Russie, doublé pure laine. *Modèle habillant bien, pour la voiture et l'auto.*

4070.	Long.	90	100	110	120	130
	Prix.	94. »	99. »	104. »	110. »	119. »

Chèvre façon loup (fig. 1), gris-jaune tacheté noir, poils longs, qualité extra, col à crans, en marmotte, doublé tartan pure laine. *Modèle parfait pour la voiture et l'auto.*

4074.	Long.	90	100	110	120	130
	Prix.	100. »	107. »	117. »	128. »	140. »

Kid (fig. 4), poils courts, ondulé noir, grand col à revers, pareil, doublé tartan laine, 2 poches intérieures à rabat, manches avec coupe-vent. *Modèle de bonne qualité.*

4086.	Longueurs..	90	100	110
	Prix......	117. »	131. »	146. »

Kid (fig. 4), poils courts, frisés, noir, grand col pareil, à revers, doublé tartan laine, 2 poches intérieures à rabat, manches avec coupe-vent. *Modèle de qualité supérieure.*

4090.	Longueurs..	90	100	110
	Prix......	178. »	185. »	193. »

Chèvre de Suisse (fig. 2), naturelle, marron ou beige (*au choix*), poils longs, col revers marmotte doublée tartan laine, 2 poches intérieures à rabat, manches à coupe-vent. *Modèle de qualité extra.*

4094.	Longueurs.	90	100	110	120
	Prix...	150. »	160. »	172. »	185. »

Poulain lustré noir (fig. 5), poils courts, col pareil doublé tartan, 2 poches intérieures à rabat, manches à coupe-vent. *Modèle habillant bien.*

4098.	Longueurs..	90	100	110
	Prix......	219. »	233. »	255. »

Poulain naturel (fig 3), marron, poils courts, col revers pareil, doublé tartan laine, 2 poches intérieures à rabat, manches à coupe-vent. *Modèle riche et habillant bien.*

4102.	Longueurs..	90	100	110
	Prix......	219. »	233. »	255. »

Phoque noir lustré (fig. 3) poils courts, col pareil, doublé tartan laine, 2 poches intérieures à rabat, manches à coupe-vent. *Modèle riche. Recommandé.*

4106.	Longueurs..	90	100	110
	Prix.......	260. »	275. »	290. »

VÊTEMENTS EN DRAP DOUBLÉS FOURRURE

4112. **Grand veston croisé** (fig. 5), en molleton laine beige foncé, doublé poil de chameau beige clair, col chevalière Oppossum, 2 poches de côté, 2 poches manchon, long. 90 c/m...... **120.** »

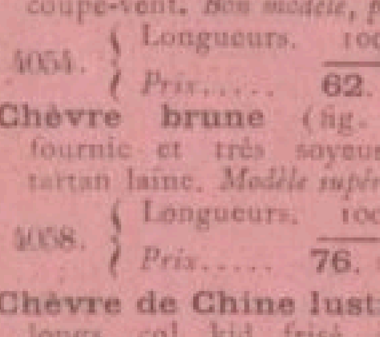
4114. **Grand veston** croisé (fig. 5), en fort drap gris foncé, tout laine, entièrement doublé en très belle fourrure de lièvre, grise; col à crans, à très larges revers, recouvert Oppossum 1er choix; 5 poches extérieures, dont 3 poches à rabat et 2 poches manchon, 1 poche intérieure profonde, pattes de serrage aux manches, long. 90. **175.** »

4118. **Grand manteau** d'auto (fig. 6), croisé, en drap diagonal gris foncé chiné, doublé rat gris, manches à grands parements et coupe-vent intérieur, grand col Oppossum, 2 poches intérieures, long. 125 à 135 c/m. *Modèle chaud*..... **160.** »

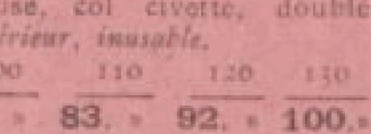
4120. **Grand manteau-pelisse** (fig. 6), croisé, en gros molleton laine neigeux, gris foncé, doublé poil de chameau beige clair, bas garni cuir havane, col Oppossum à crans, transformable en col chevalière, 2 grandes poches extérieures, pattes de serrage aux manches, long. 125 à 135.. **165.** »

4122. **Grand manteau** d'auto (fig. 6), croisé, en beau drap anglais à petits carreaux et rayures, fond marron et blanc, fourrure courte qualité extra, grand col Oppossum, manches à grand parement et coupe-vent intérieur, long. 125 à 135. *Prix*................................ **190.** »

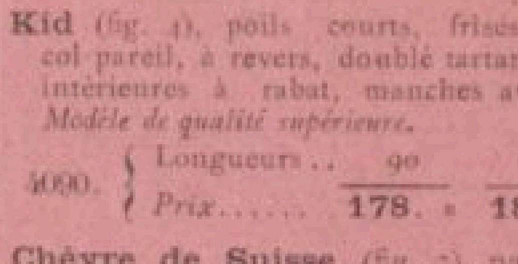
4126. **Pelisse d'auto** (fig. 6), croisée, en fort drap feutré, gris foncé, imperméable, tout laine, doublé en très belle fourrure de lièvre, grise, à poils très fins et très serrés, col à crans à très larges revers garnis fourrure Oppossum 1er choix; 2 grandes poches raglan, 2 poches intérieures profondes, manches avec pattes de serrage, patte de fermeture sous le col, long. 125 à 135. *Modèle très chaud, très confortable, parfait pour les déplacements d'hiver en voiture, en automobile, etc*.......... **250.** »



4128. **Manchon de chasse en belle fourrure noire**, poils courts, le devant forme une poche avec grand rabat à fermoir automatique et la partie qui s'applique sur le corps est en vache vernie, bretelle détachable munie de 2 porte-mousquetons. *Modèle très pratique pour les chasses d'hiver.* **21.** »

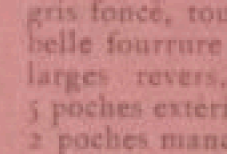


4131. **Chauffe-manchon en métal** nickelé de 35 m/m de diam. sur 120 m/m de long. garni intérieurement de baryte. *Livré avec mode d'emploi*....... **6.** »

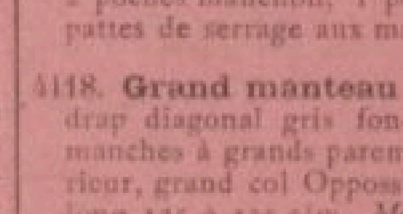


4133. **Chancelière** cuir noir, dessus forme tablier, larges soufflets cuir, garniture intérieure peau de mouton avec toute sa laine (*blanche*), bordure queue de renard. Dimensions 35 × 35 c/m, poids 1 kg 200. *Fabrication soignée. Prix*.................................. **21.** »

Pour tous nos modèles de chancelières, voir page 1019.



4135. **"Miticide" Produit spécial** préservatif des fourrures contre les mites.
Le sachet............ **».15**
La douzaine.......... **1.50**



4137. **Gants "Pôle Nord", en peau tannée**, qualité extra, dessus et poignets en fourrure de choix, doublés intérieurement en fourrure. *Modèle très solide et très chaud pour l'automobile. La paire*.............. **8.75**

Pour tous nos modèles de gants, voir p. 721

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712

VÊTEMENTS DE TRAVAIL

Nos Vêtements de travail sont amples, solides et de bon usage.

Il est utile, avant de commander tout vêtement, de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711.



Fig. 1 Fig. 2 Fig. 3 Fig. 4 Fig. 7 Fig. 5 Fig. 6

COSTUMES DE CHAUFFEUR-MÉCANICIEN (fig. 1), composés : 1° d'un veston cintré avec col droit, boutons pour faux-col, 4 poches à rabat, boutons corozo ; 2° d'un pantalon long, avec poches de côté ou gousset (*au choix*) et poche revolver.

4161. **Coutil fantaisie**, n° 5008, gris foncé ou marron pointillé (*au choix*)........ **20. »**

4168. **Côtes de cheval,** n° 5033, grosses côtes renforcé, feuille morte ou loutre (*au choix*). **27.50**

4172. **Cheviotte forte**, n° 5071, grise ou bleu marine (*au choix*) entièrement doublé. *Modèle chaud*........ **33.50**

4176. **Drap vosgien molletonné**, n° 5072, gris beige ou vert foncé (*au choix*) entièrement doublé. *Modèle très résistant*........ **39.50**

4180. **Whipcord**, n° 5147, gris chiné foncé. *Modèle résistant, pour un dur usage. Recommandé.* **61. »**

VÊTEMENTS EN TOILE BLEUE

4184. **Pantalon ou Cotte de travail** (fig. 2), en toile métis bleue n° 4993, 2 poches de côté. *Prix*........ **3.50**

4188. **Veston de travail, croisé** (fig. 2), en toile métis bleue n° 4993, 2 poches extérieures, petit col rabattu. *Bon modèle*........ **4.25**

4192. **Le complet** (fig. 2), comprenant veston et pantalon en toile n° 4993........ **6.75**

4196. **Pantalon ou Cotte de travail** (fig. 2), en forte toile bleue n° 4995, grand teint, 2 poches de côté. *Modèle résistant*........ **3.75**

4200. **Veston de travail droit** (fig 2), en forte toile bleue n° 4995, grand teint, col chevalière, 3 poches extérieures, 1 intérieure, manches à poignets. *Modèle résistant*........ **4.50**

4204. **Le complet** (fig. 2) comprenant veston et pantalon, en toile n° 4995........ **7.50**

4208. **Bourgeron ou blouse de travail** (fig. 3), en toile forte, bleue, n° 4995, col rabattu, manches à poignets, 1 poche intérre. *Bon modèle.* **4.60**

4210. **Le complet**, comprenant la blouse 4208 et le pantalon n° 4196........ **7.60**

4213. **Pantalon flottard**, forte toile bleue, ceinture haute........ **4.75**

4215. **Veston de travail**, forte toile bleue, col droit et grandes poches extérieures à rabat. *Prix*........ **5.25**

4217. **Le complet**, comprenant le veston et le pantalon ci-dessus........ **9. »**

4219. **Pantalon droit** en fort croisé bleu, poche côté, extra fort........ **6.25**

4221. **Veston travail**, fort croisé bleu, col chevalière, 2 poches extérieures, 1 intérieure, manches à poignet........ **6.75**

4223. **Le complet**, comprenant veston et pantalon, en fort croisé bleu........ **12. »**

4225. **Pantalon hussard**, en croisé bleu, poches côtés........ **6.75**

4227. **Le complet**, comprenant le veston n° 4227 et le pantalon........ **12.50**

4229. **Pantalon 1/2 hussard**, en forte moleskine bleue, poche de côté et poche pour mètre. **6.75**

4231. **Veston croisé**, en forte moleskine bleue, 2 poches extérieures, 1 grande poche intérieure, manches à poignet........ **6.95**

4233. **Le complet**, comprenant pantalon et veston........ **12.95**

VÊTEMENTS EN TOILE NOIRE

4235. **Pantalon demi-hussard**, en fort croisé noir, poche de côté, poche pour mètre.. **4.95**

4237. **Veston de travail droit** (fig. 2), fort croisé noir, col rabattu, 3 poches extérieures, 1 intérieure, manches poignet........ **4.50**

4239. **Le complet**, comprenant veston et pantalon en fort croisé noir........ **8.95**

4241. **Pantalon hussard**, en moleskine noire, grand teint, poche côté, poche pour mètre. **6.75**

4243. **Veston droit**, moleskine noire grand teint, 3 poches extérieures, 1 poche intérieure, manches avec poignet........ **6.25**

4245. **Le complet**, comprenant veston et pantalon moleskine noire, grand teint........ **12.75**

GILETS-VESTONS DE TRAVAIL

Col rabattu, 3 poches extérieures, 1 intérieure, manches à poignets.

4247. **Tissu croisé noir**, grand teint. *Bon modèle, léger*........ **3.75**

4249. **Tissu croisé très fort**, noir, grand teint. *Modèle renforcé inusable*........ **4.75**

4251. **Fort tissu moleskine**, noir. *Modèle indéchirable et inusable*........ **5.90**

4253. **Fort tissu moleskine** bleu. *Modèle indéchirable. Recommandé*........ **6. »**

PANTALONS DE TRAVAIL

4255. **Pantalon** droit, en treillis métis bleu, 2 poches côtés........ **4.50**

4257. **Pantalon**, treillis écru, poche de côté, modèle en usage dans l'armée........ **5.50**

4259. **Pantalon** droit, en velours petites côtes, loutre, poche de côté........ **9. »**

4261. **Pantalon** 1/2 hussard, en velours grosses côtes, indéchirable, bleu, gros vert ou loutre, poche côté, poche pour mètre, fond complètement doublé. *Modèle recommandé et inusable*........ **14.50**

COMPLET VESTON DROIT (fig. 6), comprenant un veston avec col chevalière, col droit ou col à crans (*ind. la forme*), 3 poches extérieures, 1 intérieure, entièrement doublé tartan, un gilet à 3 ou 4 poches et 1 pantalon forme droite ou 1/2 hussard (*au choix*).

4263. **Velours grosses côtes**, n° 5042, gris-beige, vert mousse ou marron (*au choix*). **50. »**

PANTALON-TABLIER AMÉRICAIN (fig. 7), extrêmement pratique, réunit les avantages du pantalon de travail et du tablier. Il comporte une grande bavette et se fixe par 2 bretelles, 2 fausses poches sur les côtés, 2 grandes poches sur le devant.

4265. **Toile forte bleue**, grand teint .. **7.25**

4267. **Toile fine**, n° 4985, cachou ou grise (*au choix*), imperméabilisée. *Modèle très solide.* **9.75**

4269. **Toile extra fine glacée**, noire, n° 5005, imperméable, doublée toile fine. *Convient pour pêcheurs, rabatteurs, gardes*........ **16. »**

GRANDS TABLIERS (fig. 5), avec 2 grandes poches devant et fortes attaches. *Modèle très pratique pour protéger les vêtements.*

4271. **Toile métis bleu foncé**, n° 4993, hauteur 1m05, largeur 1m. *Bon modèle.*
La pièce..... **1.95** | *Les trois*..... **5.60**

4273. **Forte toile bleue**, n° 4995, hauteur 1m05, largeur 1m, grand teint. *Modèle recommandé.*
La pièce..... **2.25** | *Les trois*..... **6.50**

4275. **Treillis noir** de bonne qualité, collier et ceinture à boucles, haut. 1m05, larg. 1m. **2.25**

4277. **Treillis noir** extra fort, bordé, collier et ceinture cuir à boucles, hauteur 1m05, largeur 1m........ **3.50**

4279. **Treillis noir extra fort**, bordé, collier, ceinture et courroie d'attache cuir, haut. 1m05, larg. 1m. *Modèle spécial pr marchands de vins* **4.50**

4281. **Toile forte huilée**, n° 5001, imperméable noir ou jaune foncé (*au choix*) avec œillets métalliques pour l'attacher autour du cou et sous les bras, haut. 115, larg. 150........ **4.50**

4283. **Toile forte huilée**, n° 5001, imperméable, noire, fortes sangles à boucle pour l'attacher, 2 poches sur les côtés, hr 110, larg. 1m. *Modle pr pêcheurs, tonneliers, vignerons*........ **5. »**

4285. **Manchettes** mobiles (fig. 5) en toile huilée forte n° 5001, imperméable, noire ou jaune foncé (*au choix*) avec patte pour fixer au veston ; poignets à boutons. *Modèle très pratique pour tous usages*..... **2.50**

COIFFURES

4287. **Casquette de chauffeur-mécanicien** (fig. 1), drap vosgien molletonné n° 5072, gris-beige ou vert foncé (*au choix*), visière bordée, cuivre et gourmettes cuivre doré........ **7.50**

4289. **Casquette de mécanicien** (fig 2), toile bleue, grand teint, visière vernie, pourtour cuir. *Modèle lavable*........ **1.75**

4291. **Casquette de mécanicien** (fig. 2), forte toile bleue, grand teint, visière vache vernie, mobile, fixée par des boutons, pourtour cuir, coiffe légère. *Modèle lavable*........ **3.10**

4293. **Chapeau** (fig. 3), en cuir bouilli noir, pourtour en cuir, coiffe lustrine, trous aérifères. *Modèle renforcé et incassable, pour mécaniciens, mineurs, puisatiers, carriers, etc.*........ **5.50**

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712

Sur demande accompagnée de 0.50 en timbres, nous expédions franco par la poste tous les échantillons de nos tissus pour vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes (hommes et dames), ainsi que pour vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande de vêtements.

COSTUMES DE DAMES

La coupe de nos vêtements assure, en même temps que l'élégance, toute l'aisance des mouvements.

Il est utile, avant de commander tout vêtement, de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. **Voir pages 710 et 711.**



Fig. 9.



Fig. 10.



Fig. 11.



Fig. 12.



Fig. 13.



Fig. 14.

COSTUMES DE CHASSE

FORME VESTON (fig. 9). Comprenant : Un veston croisé doublé polonaise ou tartan (*au choix*), grand col transformable en col chevalière, 4 poches extérieures à rabat, 1 intérieure; jupe à plis donnant beaucoup d'ampleur, patte martingale derrière, 2 poches en biais.

FORME BLOUSE (fig. 10). Comprenant : Une blouse croisée doublée polonaise ou tartan (*au choix*), larges plis dans le dos donnant l'aisance pour le tir ; 2 grandes poches forme marmite, col anglais (comme *fig. 9*), manches avec pattes de serrage. Même jupe que dans le modèle ci-dessus.

Ces costumes se font dans les tissus ci-dessous.
(*En commandant*, bien indiquer la forme, le tissu et la nuance choisis).

Drap laine léger nº 5145, fond gris ou fond bronze (*au choix*).
4321. *Forme jaquette.* **41.** » | 4321bis. *Forme blouse.* **45.** »

Homespun dit « **Poil de chameau** » léger nº 5050, marron à poils gris, ou noir à poils gris (*au choix*).
4323. *Forme jaquette* **44.** » | 4323bis. *Forme blouse* **48.50**

Velours léger nº 5038, petites côtes vert mousse ou marron (*au choix*). Très souple.
4325. *Forme jaquette.* **49.** » | 4325bis. *Forme blouse.* **54.** »

Drap anglais moucheté nº 5065, gris-vert ou gris-marron (*au choix*).
4330. *Forme jaquette.* **51.** » | 4330bis. *Forme blouse.* **56.** »

Drap natté anglais nº 5066, fond marron ou fond gris (*au choix*).
4334. *Forme jaquette.* **52.50** | 4334bis. *Forme blouse.* **58.** »

Drap tyrolien léger nº 5078, feuille morte, imperméabilisé.
4338. *Forme jaquette.* **55.** » | 4338bis. *Forme blouse.* **60.** »

Cheviotte anglaise nº 5067, fond gris foncé ou fond marron (*au choix*).
4342. *Forme jaquette.* **58.** » | 4342bis. *Forme blouse.* **64.** »

COSTUMES DE CHASSE ET DE SPORT

BLOUSE RUSSE (fig. 11) comprenant : 1º Une blouse longue, doublée polonaise, col à crans transformable en col chevalière, 2 poches forme marmite, manches avec poignets, emmanchures à soufflet laissant les mouvements très libres; 2º une jupe avec 3 plis de côté, 2 poches rabat, patte martingale.

4346. **Drap laine léger** nº 5145, fond gris ou fond bronze (*au choix*) **46.** »
4350. **Serge laine légère** nº 5146, bleu-marine ou noire (*au choix*) **47.** »
4354. **Homespun** dit « **Poil de chameau** » léger, nº 5050, fond noir ou marron, poils gris (*au choix*). *Prix* **50.** »
4358. **Velours léger** nº 5038, petites côtes, vert mousse ou marron (*au choix*), très souple. **51.** »
4362. **Drap quadrillé fantaisie** laine nº 5090, fond gris ou fond marron (*au choix*)... **58.** »
4366. **Drap natté anglais** tout laine nº 5066, fond gris ou fond marron (*au choix*).... **65.** »
4370. **Drap tyrolien léger** nº 5078, feuille morte imperméabilisé **68.** »

COSTUMES DE CHEVAL

AMAZONE (fig. 12), se composant d'une jupe amazone et d'une jaquette doublée, demi-cintrée, col à crans, manches avec revers.

4374. **Drap amazone**, nº 5149, noir, pure laine entièrement décati de qualité extra..... **80.** »
4378. **Drap sergé fin**, nº 5106, tout laine gris foncé, gris-clair ou gris-fumée (*au choix*). **86.** »
4382. **Flanelle de Chine**, nº 5127, bleu-marine grand teint, très souple.................. **92.** »

COSTUMES DE CYCLISME ET DE TOURISME

COSTUME CYCLISTE (fig. 13) comprenant : 1º Une jaquette croisée, doublée polonaise ou tartan (*au choix*), col à crans transformable en col chevalière, poches demi-raglan, manches tailleur. Une jupe transformable en culotte avec serrage à coulisse.

TAILLEUR TOURISTE (fi. 14) comprenant, la jaquette du costume cycliste et 1 jupe droite avec tablier arrondi et martingale.

Ces costumes se font dans les tissus ci-dessous aux mêmes prix dans les 2 modèles.

En commandant indiquer le modèle, le tissu et la nuance choisis.

4386. **Drap laine léger** nº 5145, fond gris ou fond bronze (*au choix*).................. **38.** »
4390. **Serge laine** nº 5146, noire ou bleu-marine (*au choix*) **39.** »
4394. **Velours léger** nº 5038, marron ou vert-mousse (*au choix*).................. **42.50**
4402. **Drap quadrillé fantaisie** laine nº 5090, fond gris ou fond marron (*au choix*).... **46.** »
4406. **Drap anglais moucheté** nº 5065, gris-vert ou gris-marron mélangé (*au choix*). **47.** »
4410. **Drap anglais rayé** nº 5094, beige ou gris foncé (*au choix*).................. **53.** »
4414. **Drap natté anglais** nº 5066, fond marron ou fond gris (*au choix*).............. **54.** »
4418. **Drap tyrolien léger** nº 5078, feuille morte imperméabilisé **57.** »
4422. **Cheviotte anglaise** nº 5067, fond gris foncé ou fond marron (*au choix*)....... **58.** »
4426. **Grosses côtes de cheval** nº 5150, pure laine noire ou bleu-marine, (*au choix*).. **63.** »
4430. **Flanelle de Chine** nº 5127, bleu-marine, grand teint **68.** »

COSTUME "SPÉCIAL ALPIN" POUR DAMES

Ce costume de sport très pratique se compose d'une large culotte bouffante du plus gracieux effet, d'une confortable blouse à la ligne impeccable et d'une pèlerine transformable en jupe. Pour partir en excursion et pour en revenir, la pèlerine-jupe est simplement jupe et cache parfaitement la culotte comme l'indique la fig. 3, il est alors impossible de voir que ce n'est pas une véritable jupe. Quand pour surmonter une difficulté on a besoin de toute sa liberté il n'y a qu'à déboutonner la jupe, ce qui se fait instantanément (vr fig. 2) et l'on a ainsi le costume de sport proprement dit (fig. 1) et la confortable pèlerine qui mettra la sportswoman à l'abri du froid et de la pluie. Le soir, au moment de rentrer, vite on transforme à nouveau la pèlerine en jupe et l'on obtient le costume impeccable qui permet sans ennui de dîner dans l'hôtel le plus chic.



Fig. 1



Fig. 2



Fig. 3

Costume "spécial alpin", composé d'une pèlerine transformable en jupe avec fermeture à sous-patte, d'une culotte ample et d'une blouse droite.

4438. **Homespun** dit **"Poil de chameau"** léger nº 5050, marron poils gris, ou noir poils gris (*au choix*). **56.50**
4442. **Cheviotte coton forte**, nº 5071, bleu-marine ou grise (*au choix*). *Prix*.................. **58.** »
4450. **Drap anglais moucheté**, nº 5065, tout laine, souple et chaud, gris-vert ou gris-marron mélangé (*au choix*).................. **66.50**
4454. **Drap tyrolien léger**, nº 5078, feuille morte, imperméabilisé, souple.................. **71.50**

NOTA. — Nous pouvons fournir séparément chacune des trois pièces de ces costumes. Se reporter page 455, pour les prix.

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712.

PÈLERINES ET MANTEAUX POUR DAMES

Nos manteaux sont tous faits sur mesure et n'ont rien de commun avec ceux qu'on achète tout confectionnés.

Il est utile avant de commander tout vêtement de lire la description et les caractéristiques de nos tissus. Voir pages 710 et 711.



Fig. 1. Fig. 0. Fig. 2. Fig. 3. Fig. 4. Fig. 5. Fig. 6 *bis*. Fig. 7.

VÊTEMENTS EN DRAP ET TISSUS DIVERS

GRANDES PÈLERINES très amples (*fig. 1*), large col rabattu se relevant, avec patte de serrage à boutons pour protéger le cou, ouverture sur les côtés pour passer les bras, garnitures pattes à boutons, grand capuchon mobile à coulisse.

Tissu caoutchouté noir, nº 5152, résistant et imperméable. *Modèle léger*.

4500.	Longueurs	100	110	120 c/m.
	Prix.....	22. »	23.50	25. »

Homespun dit **"Poil de chameau"**, léger, nº 5050, tissu spécial noir à poils gris ou marron à poils gris (*au choix*).

4511.	Longueurs	100	110	120 c/m.
	Prix.....	23. »	24. »	25. »

Drap tyrolien léger, nº 5078, imperméable à l'eau, perméable à l'air, couleur feuille morte.

4515.	Longueurs	100	110	120 c/m.
	Prix.....	31.50	33. »	34.50

MANTEAUX "RAGLAN" (*fig. 0*), avec col à revers pouvant se transformer en col chevalière, manches raglan avec patte de serrage, poches raglan à bouton, toutes les coutures bordées, longueur 120 à 130 c/m.

4518. **Homespun** dit **"Poil de chameau"**, léger, nº 5050, noir ou marron à poils gris (*au choix*). **26. »**

4521. **Cheviotte anglaise** nº 5067, grise ou marron (*au choix*)............ **36.50**

4523. **Gabardine souple**, nº 5031, tissée très serré, feuille morte............ **42.50**

4527. **Tissu simple caoutchouté**, gris foncé à petites rayures ou beige uni (*au choix*). **51. »**

4531. **Drap cheviotté**, nº 5138, verdâtre chiné, envers damier............ **36. »**

4533. **Drap molleton laine**, nº 5144, fond marron moucheté noir et gris envers à rayures. **49. »**

MANTEAUX CROISÉS (*fig. 2*), non doublés, grand col à crans, transformable en col chevalière, avec patte de serrage, dos avec martingale, 2 grandes poches extérieures à rabat, manches à parements, boutons mode, toutes les coutures bordées. Longueur 120 à 130 c/m.

Pour doublure tartan laine jusqu'à mi-corps. Supplément............ **5. »**

4537. **Homespun** dit **"Poil de chameau"**, léger, nº 5050, noir à poils gris ou marron à poils gris (*au choix*)............ **26. »**

4539. **Cheviotte anglaise**, nº 5067, grise ou marron (*au choix*)............ **36.50**

4541. **Gabardine souple**, nº 5031, tissée très serré, feuille morte............ **42.50**

MANTEAUX CROISÉS (*Suite*).

4543. **Tissu simple caoutchouté**, gris foncé à petites rayures, ou beige uni (*au choix*).. **51. »**

4547. **Drap cheviotté**, nº 5138, verdâtre chiné, envers damier............ **36. »**

4548. **Drap molleton laine**, nº 5144, fond marron moucheté noir et gris, envers à rayures. *Prix*............ **49. »**

MANTEAUX EN TOILES HYDROFUGÉES

REDINGOTES CROISÉES (*fig. 3*), avec martingale pour serrer le vêtement à la ceinture, 2 poches extérieures à rabat, col rabattu, boutons corozo, manches avec parements. *Modèle pratique pour les voyages, les excursions, le yatch, etc.*

4570. **Toile de soie grège hydrofugée.** *Modèle souple, léger, élégant*............ **44. »**

4575. **Chapeau boléro pour dame** (*fig. 3*), transformable en casquette, toile extra fine glacée noire, nº 5005, imperméable, doublé de satin de Chine. *Bon modèle*............ **4.90**

MANTEAUX EN TISSUS CAOUTCHOUTÉS

MANTEAUX DE VILLE et de VOYAGE, (*fig. 4*), avec col haut rabattu, empiècement simulé sur le devant, doublés intérieurement aux épaules, manches avec parements rapportés, poches extérieures verticales.

Tissu simple caoutchouté, rayé gris foncé. *Modèle de bonne qualité.*

4580.	Longueurs	125	130	135 c/m.
	Prix......	28. »	29. »	30. »

Soie de Singapour caoutchoutée, nº 5147, grise ou noire (*au choix*). *Modèle léger et habillant bien.*

4585.	Longueurs	125	130	135 c/m.
	Prix......	40. »	41. »	42. »

Tissu double caoutchouté, rayé gris foncé. *Modèle chaud pouvant supporter les plus grandes averses.*

4590.	Longueurs	125	130	135 c/m.
	Prix.....	41. »	42 »	43. »

MACFARLANES (*fig. 5*), doublés aux épaules, grandes ouvertures pour passer les bras, et pèlerine fixe faisant le tour du vêtement, col montant rabattu, 2 poches de côté. Ces manteaux n'ont pas de manches et peuvent rendre les plus grands services pour les voyages et les excursions.

Tissu simple caoutchouté, rayé gris foncé. *Modèle d'un excellent usage.*

4595.	Longueurs	125	130	135 c/m.
	Prix......	41. »	42.50	44 »

MANTEAUX EN TISSUS CAOUTCHOUTÉS

MACFARLANES (*Suite*).

Soie de Singapour caoutchoutée, nº 5147, noire ou grise (*au choix*). *Modèle léger, habillant bien.*

4600.	Longueurs	125	130	135 c/m.
	Prix.....	59. »	60.50	62. »

Tissu double caoutchouté, rayé gris foncé. *Modèle chaud, pouvant supporter les plus grandes averses.*

4605.	Longueurs	125	130	135 c/m.
	Prix......	48.50	50. »	51.50

MANTEAUX DE VILLE (*fig. 6 bis*), grand col à crans, d'une forme nouvelle et gracieuse, doublés intérieurement dans le dos, manches à revers, poches à rabat, ouverture sur les côtés.

Tissu simple caoutchouté, gris foncé à petites rayures ou beige uni (*au choix*). *Bon modèle.*

4610.	Longueurs	125	130	135 c/m.
	Prix.....	48. »	49.50	51. »

Soie de Singapour caoutchoutée, nº 5147, noire ou grise (*au choix*). *Modèle léger, habillant bien.*

4615.	Longueurs	125	130	135 c/m.
	Prix.....	56. »	58.50	60. »

Tissu double caoutchouté, gris foncé à petites rayures ou beige uni (*au choix*). *Modèle chaud, pouvant supporter les plus grandes averses.*

4620.	Longueurs	125	130	135 c/m.
	Prix.....	63. »	64.50	66. »

GRANDS MANTEAUX DE VOYAGE (*fig. 7*), très amples, avec martingale, devant rapporté, doublés entièrement aux épaules et dans le dos, col chevalière en même tissu, pouvant se relever et se boutonner, poches extérieures verticales, manches avec parements botte.

Tissu simple caoutchouté, diagonale gris chiné. *Modèle d'un excellent usage.*

4625.	Longueurs	125	130	135 c/m.
	Prix.....	64.50	66. »	67.50

Soie de Singapour caoutchoutée, nº 5147, grise ou noire (*au choix*). *Modèle léger, habillant bien.*

4630.	Longueurs	125	130	135 c/m.
	Prix......	65.50	67. »	68.50

Tissu double caoutchouté, diagonale, gris chiné. *Modèle chaud, pouvant supporter les plus grandes averses.*

4635.	Longueurs	125	130	135 c/m.
	Prix.....	74. »	75.50	77. »

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712.

Sur demande accompagnée de 0 fr. 50 en timbres, nous expédions franco par la poste tous les échantillons de nos tissus pour vêtements de Chasseurs, Cyclistes, Pêcheurs, Touristes (hommes et dames), ainsi que pour vêtements de ville. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande.

VÊTEMENTS EN FOURRURE
POUR DAMES

Nos vêtements en fourrure sont confectionnés avec des peaux de choix par des spécialistes

— Pour les mesures à donner, voir page 712. —



Fig. 1. Fig. 1 *bis* Fig. 2 Fig. 7 Fig. 8 Fig. 9 Fig. 10

POUR FILLETTES

Paletot croisé Chevrette gris clair (fig. 1), poils longs, de qualité extra, col pareil rabattu doublé tartan laine, façon soignée. *Modèle très gracieux, léger et chaud.*

4740.	Ages..	4 à 6	8 à 10	12 à 14 ans
	Long..	65	75	80 c/m
	Prix...	**40.»**	**50.»**	**60.»**

Paletot croisé Kid noir (fig. 1), poils mi-courts ondulés, col pareil, rabattu, doublé tartan laine, façon soignée. *Modèle chaud, léger et habillant bien.*

4745.	Ages..	4 à 6	8 à 10	12 à 14 ans
	Long..	65	75	80 c/m
	Prix...	**51.»**	**62.»**	**74.»**

POUR GARÇONNETS

Paletot croisé Chevrette gris clair (fig. 1 *bis*), de qualité extra, poils longs, col pareil rabattu, doublé tartan laine. *Modèle léger et chaud.*

4747.	Age...	4 à 6	8 à 10	12 à 14 ans
	Long..	65	75	80 c/m
	Prix...	**40.»**	**50 »**	**60.»**

Paletot croisé Kid noir (figure 1 *bis*), poils mi-courts ondulés, col pareil, rabattu, doublé tartan laine façon soignée. *Modèle chaud, léger et habillant bien.*

4749.	Ages..	4 à 6	8 à 10	12 à 14 ans
	Long..	65	75	80 c/m
	Prix...	**51.»**	**62.»**	**74.»**

POUR DAMES

Paletot droit Chevrette gris clair (fig. 2), poils longs, col pareil, rabattu, doublé tartan, façon soignée. *Modèle très léger, très chaud, pour la ville et le voyage.*

4751.	Long.	70	80	90	100
	Prix..	**66.»**	**73.»**	**80.»**	**88.»**

Paletot droit Kid noir, poils mi-courts ondulés, col châle doublé de même, façon soignée. *Très avantageux et très chaud.*

4753.	Long.	70	80	90	100
	Prix.	**73.»**	**88.»**	**102.»**	**117.»**

Paletot droit Kid noir, poils mi-courts, frisés, col châle pareil, doublé tartan laine de qualité extra. *Modèle très riche, qualité garantie.*

4755.	Long.	70	80	90	100
	Prix.	**115.»**	**125.»**	**140.»**	**155.»**

ÉTOLES ET MANCHONS

4757. **Etole en chèvre** (fig. 7), gris foncé, façon loup, avec têtes et queues, doublée satin, long. 1m50. *Prix*.................. **23.** »

4759. **Manchon** assorti, en chèvre gris foncé, façon loup, avec tête et queue.................. **19.** »

4761. *La parure*.......... **40.** »

4763. **Grande étole** (fig. 7), en chien de Sibérie, façon renard, poils longs noirs, longueur 1m50..... **90.** »

4765. **Manchon** assorti, en chien de Sibérie, façon renard, avec tête et queue.................. **60.** »

4767. *La parure*.......... **145.** »

4769. **Grande étole** (fig. 7), en oppossum façon skungs noir avec têtes et queues, doublée satin extra, longueur 1m60.......... **105.** »

4771. **Manchon** assorti avec tête et queue.................. **120.** »

4773. *La parure*.......... **220.** »

4775. **Très grande étole** (fig. 8), en murmelle (marron foncé) façon zibeline, montée en bandes, 8 queues devant, avec ou sans queues derrière (*au choix*), long. 2m20. *Modèle extra, tout ce qui se fait de mieux.* **160.** »

4777. **Manchon** assorti.. **115.** »

4779. *La parure*.......... **270.** »

ÉTOLES, CRAVATES, RENARDS



Fig. 11 Fig. 12 Fig. 13

Étole (fig. 11) tour de cou cintré uni, en lièvre lustré noir, doublée satin coton avec chainette agrafe. *Modèle avantageux.*

4781. Longueur 120c/m.. **8.25**
4781 A. — 135..... **10.50**
4781 B. — 145..... **13.** »

Étole (fig. 11) même mod. que ci-dessus, mais en murmelle (marron foncé), qualité supérieure. *Modèle de choix.*

4783. Longueur 120c/m. **21.** »
4783 A. — 135c/m. **24.** »
4783 B. — 145c/m. **27.** »

Cravate (fig. 12) droite unie, en lapin rasé, lustré noir, doublée satin de Chine, avec chainette agrafe.

4785. Longueur 110c/m. **11.25**
4785 A. — 125c/m. **13.** »
4785 B. — 140c/m. **15.** »

Cravate (fig. 12) même modèle que le no 4785, mais en murmelle (marron foncé). *Très bon modèle*

4787. Longueur 110c/m. **20.75**
4787 A. — 125c/m. **23.25**
4787 B. — 140c/m. **26.75**

4789. **Renard de France** (fig. 13), brun foncé, avec tête et queues, doublé satin. *Prix*.................. **55.** »

4791. **Renard de Norvège** (fig. 13), brun naturel, avec tête et queues, doublé satin supérieur. *Prix*.................. **65.** »

4793. **Renard Sitka** (fig. 13), avec tête et queues, doublé satin extra. *Prix*.................. **75.** »

4795. **Manchon** assorti... **85.** »

4797. *La parure*.......... **155.** »

ÉCHARPES ET MANCHONS

4799. **Grande écharpe** (fig. 9) en kid noir doublé satin, pochette fantaisie, pans arrondis, long. 2m10. *Prix*.................. **26.** »

4801. **Manchon mode** assorti. **14.** »

4803. *La parure*.......... **38.** »

4805. **Echarpe** (fig. 9), en colombia électrique noire, façon loutre, doublée satin, pochette fantaisie, pans arrondis, longueur 2m10....... **55.** »

4807. **Manchon mode** assorti. **35.** »

4809. *La parure*.......... **85.** »

4811. **Grande écharpe** (fig. 9), en colombia électrique extra, noire, façon loutre, montée en bandes à contre sens, pointes triangles, doublée satin, long. 2m50....... **75.** »

4813. **Manchon mode** assorti. **50.** »

4815. *La parure*.......... **120.** »

4817. **Grande écharpe** (fig. 9), en ourson lustré noir, montée en 3 bandes, doublée satin, avec pochette, longueur 2m10.... **36.** »

4819. **Très grande écharpe** (fig. 7), ourson noir lustré de qualité extra, montée en 4 bandes doublée satin, pans arrondis, longueur 2m50.......... **60.** »

4821. **Echarpe** (fig. 10), en ourson lustré noir, 4 queues, doublées satin avec pochette, long. 1m65. **23.** »

4823. **Même modèle**, qualité supérieure, 6 queues, long. 2 mètres. *Prix*.................. **45.** »

4825. **Echarpe** (fig. 10), dog lustré noir, façon renard, 2 queues, 4 pattes, doublée satin, avec pochette, longueur 1m80.......... **60.** »

4827. **Manchon mode** assorti. **40.** »

4829. *La parure*.......... **97.** »

4831. **Grande écharpe** (fig. 10), en murmelle (marron foncé) doublée satin, longueur 2 mètres.. **65.** »

4833. **Même modèle**, en colombia électrique noire, façon loutre, longueur 2 mètres.......... **80.** »

4835. **Même modèle**, en renard du Japon bleuté, long. 2 mètres. **115.** »

COIFFURES

4837. **Chapeau** (fig. 9), colombia électrique, noir façon loutre sans aigrette.................. **30.** »

4839. **Toque** (fig. 10) avec calotte colombia électrique noir, façon loutre et large bordure oppossum gris foncé avec aigrette.. **40.** »

Aigrettes pour les toques et chapeaux d'hiver.

4841. **Chèvre** blanche..... **1.75**
4843. **Chèvre** lustrée noire.. **2.50**
4845. **Chèvre** lustrée gris bleu. **2.50**

VÊTEMENTS POUR GARÇONNETS

Nos vêtements pour garçonnets sont faits avec le même soin que nos vêtements pour hommes.

Pour les vêtements de garçonnets, nous indiquer en commandant : l'âge, la grosseur et la taille.



Fig. 10 Fig. 11 Fig. 12 Fig. 13 Fig. 14 Fig. 15 Fig. 16 Fig. 17 Fig. 18 Fig. 19

COSTUME BLOUSE (fig. 10), comprenant : 1° une blouse à plis, col rabattu, avec passepoil ou passementerie, cravate assortie, manches avec parements, ceinture mobile en même tissu ; 2° une culotte courte, poches verticales, garniture boutons.

Coutil bleu à rayures blanches, manches poignets. *Prix avantageux.*

4903	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	4. »	4.50

Coutil rayé, couleurs variées, blouse à empiècement. *Bon modèle.*

4905	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	6.50	7.25

Coutil khaki, belle qualité. *Mod. solide.*

4907	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	9. »	10. »

Cheviotte bleu marine, bonne qualité.

4909	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	6.25	7. »

Velours petites côtes marron, blouse et culotte doublées. *Modèle chaud.*

4911	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	6.50	7.50

Cheviotte bleu marine, blouse et culotte doublées, double col, l'un en cheviotte, l'autre mobile en coutil. *Modèle chaud.*

4913	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	12. »	13.25

Drap fantaisie, couleurs variées, blouse avec empiècement et garniture boutons, double col, l'un en drap et l'autre mobile en coutil garni passementerie, poignets doublés comme le col.

4915	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	18.75	20.75

MARIN (fig. 11), comprenant 3 pièces : 1° une blouse avec grand col marin garni de biais, cravate assortie, manches avec boutons, pochette sur le devant, ceinture mobile en même tissu ; 2° un col plastron tissu pareil ; 3° une culotte avec garniture boutons.

Coutil couleur mastic, rayures bleues.

4917	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	4.50	5.25

Coutil blanc, rayures bleues, bonne qualité.

4919	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	6.50	7.25

Toile bise, ancre brodée sur le plastron. *Joli modèle.*

4921	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	7.75	9. »

Coutil khaki, belle qualité. *Modèle solide.*

4923	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	9. »	10. »

Cheviotte bleu marine, bonne qualité.

4925	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	8.25	10. »

Cheviotte bleu marine, bonne qualité, blouse et culotte entièrement doublées, double col, l'un en cheviotte, l'autre mobile en coutil.

4927	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	12.25	13.50

Jersey bleu marine, khaki ou caroubier, de bonne qualité, garni galon, blouse droite, cordelière soie.

4929	Ages	2 à 4	6 à 8
	Prix.	11. »	12.50

Jersey laine bleu marine, garni galons mohair blancs, blouse droite, cordelière soie.

4931	Ages	2 à 4	6 à 8
	Prix.	14.25	16.25

Serge bleu marine, bonne qualité

4933	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	10.75	12. »

Serge laine bleu marine, blouse et culotte entièrement doublées, double col, serge et coutil.

4935	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	16.50	18. »

Serge laine extra bleu marine plastron crème, col fantaisie, passepoil rouge. *Modèle riche.*

4937	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	24. »	26.50

QUARTIER-MAITRE (fig. 12), comprenant 3 pièces : 1° une veste entièrement doublée, avec double grand col, l'un en drap, l'autre mobile en coutil garni de passementerie, deux rangées beaux boutons dorés, boutons aux manches, 2 poches sur le devant ; 2° un petit gilet avec broderie or, se boutonnant derrière ; 3° une culotte doublée, garnitures boutons.

Cheviotte bleu marine, bonne qualité.

4939	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	14.50	16. »

Serge laine bleu marine, qualité supérieure, petit gilet doublé, avec jolie broderie or et soie sur le devant.

4941	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	22. »	24.25

COSTUME AMÉRICAIN (fig. 13), comprenant : 1° une blouse sans plis, grand col marin garni lacette blanche, nœud cravate, cordon avec sifflet, pochette extérieure ; 2° un pantalon long forme matelot.

Coutil à fines rayures bleues, bonne qualité.

4943	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	10.75	12.50

Serge bleu marine de bonne qualité.

4945	Ages	4 à 8	9 à 12
	Prix.	16. »	17.50

COSTUME NORFOLK (fig. 14), comprenant : 1° une blouse à plis plats, col rabattu avec cravate, 2 poches extérieures à rabat ; 2° une culotte courte poches verticales, garniture boutons.

Fort coutil chevron, gris-beige.

4947	Ages	8 à 12	13 à 15
	Prix.	12.75	15. »

Cheviotte à rayures fantaisie, gris foncé, blouse et culotte entièrement doublées.

4949	Ages	8 à 12	13 à 15
	Prix.	18. »	21. »

COSTUME TOURISTE (fig. 15), comprenant 2 pièces : 1° une blouse doublée avec plis et ceinture mobile, col chevalière ou col à crans *(au choix)*, boutons nacre, 2 poches extérieures ; 2° une culotte entièrement doublée, avec poches verticales et jarretières.

Petit drap fantaisie, dispositions et teintes variées, en gris ou en beige.

4951	Ages	8 à 14	15 et 16
	Prix.	18.75	20.75

Drap genre anglais à rayures, couleurs variées. La blouse comporte une poche intérieure, culotte anglaise. *Modèle élégant.*

4953	Ages	8 à 14	15 et 16
	Prix.	25. »	27.50

COSTUME VESTON (fig. 16), comprenant 3 pièces : 1° un veston doublé entièrement, fente derrière, col à crans, 3 poches extérieures, boutons corozo ; 2° d'un gilet entièrement doublé, avec 3 poches, et boutons nacre ; 3° une culotte également doublée, poches verticales et petites jarretières.

Drap fantaisie, dispositions et teintes variées. *Très bonne qualité.*

4955	Ages	8 à 14	15 et 16
	Prix.	17. »	18.75

Drap anglais, dispositions et couleurs variées, poches intérieures au veston. *Bon modèle.*

4957	Ages	8 à 14	15 et 16
	Prix.	22. »	24.25

COMPLET VESTON CROISÉ (fig. 17), comprenant : 1° Un veston entièrement doublé, se boutonnant à droite ou à gauche, col à crans, 2 poches extérieures et poches intérieures ; 2° Un gilet droit à 4 poches ; 3° une culotte française poches verticales fermeture à jarretière à boutons.

Drap sergé fantaisie, gris foncé à rayures effacées.

4959	Ages	8 à 14	15 et 16
	Prix.	32. »	35. »

VAREUSE (fig. 18), entièrement doublée, col à crans, deux rangées beaux boutons métal doré, manches avec garnitures, 2 poches extérieures à rabat et une poche intérieure également à rabat.

Serge laine bleu marine, qualité supérieure. *Joli modèle.*

4961	Ages	4 à 8	9 à 14
	Prix.	14.75	17. »

Ratine bleu marine, qualité extra. *Modèle élégant et chaud.*

4963	Ages	4 à 8	9 à 14
	Prix.	21.50	26. »

PARDESSUS (fig. 19), forme mode, col velours, doublé tartan avec fermeture à sous-patte, boutons dissimulés, 2 poches extérieures et 2 poches intérieures.

Drap fantaisie, dispositions et teintes variées. *Modèle habillé et de bon usage.*

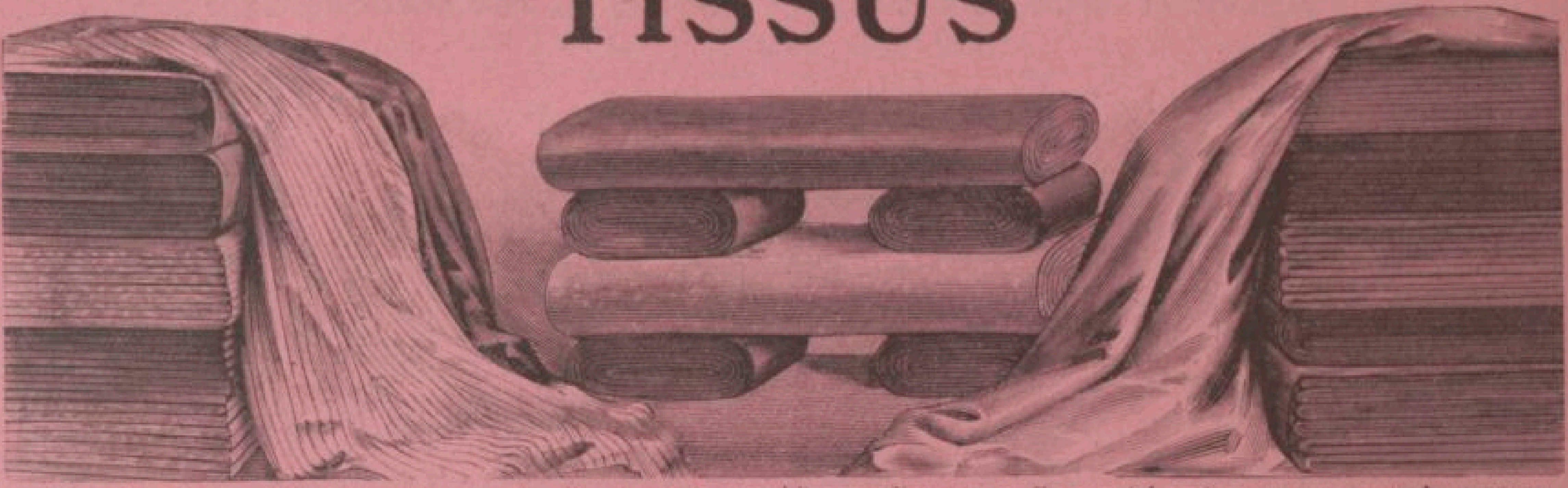
4965	Ages	4 à 8	9 à 14	15 et 16
	Prix.	21. »	24. »	27.50

Drap fantaisie genre anglais, dessins et teintes variées, martingale dans le dos, manches à parements, 2 rangées jolis boutons corozo. *Modèle pour la ville et le voyage.*

4967	Ages	4 à 8	9 à 14	15 et 16
	Prix.	19.50	22.75	26.50

Pour les maillots et chandails pour enfants, voir page 723.

TISSUS



Pour répondre au désir de certains de nos clients qui tiennent à faire confectionner eux-mêmes leurs costumes, nous mettons à leur disposition les tissus de toute nature employés pour la confection de nos divers vêtements. Ces tissus sont vendus au mètre courant ; nous livrons n'importe quelle quantité, mais ne reprenons pas les coupons. Nos clients voudront donc bien s'assurer avant de nous transmettre leur commande, de la quantité exacte qui leur est nécessaire afin d'éviter toute erreur.

Les personnes qui désirent choisir leur étoffe d'après échantillons, n'ont qu'à demander notre série complète de tissus. ***Envoi franco contre 50 centimes en timbres-poste.***
Déduction de cette somme sera faite sur la première commande de vêtements.

MÉTRAGES NÉCESSAIRES A LA CONFECTION DES DIVERS VÊTEMENTS

Les indications que nous donnons ci-dessous pour les métrages employés pour la confection des vêtements sont basés sur une taille moyenne (44) pour homme ayant 88 de tour de ceinture, et 105 de longueur de côté du pantalon. Nous tenons compte d'autre part que le tissu a 140 de large.

3^{m}30 pour un costume de chasse, comprenant : veston, gilet et pantalon.
3^{m}15 — — — — blouse à plis et pantalon.
3^{m}10 — — de ville — veston, gilet et pantalon.
2^{m}10 — un pardessus de ville ayant 105 c/m de longueur.
1^{m}90 pour un veston de chasse seul (pour veston de ville 1^{m}70).
1^{m}25 — un pantalon seul.
1^{m}30 — une culotte seule de cycliste (ou pour culotte de cheval 1^{m}40).
0^{m}80 — un gilet de chasse seul.

NOTA. — Les métrages ci-dessus s'entendent pour tissus de 140 de largeur. Il faut, en conséquence, doubler la quantité pour les tissus de 70 de largeur.

TISSUS POUR VÊTEMENTS D'HOMMES

COUTILS ET TOILES LAVABLES
Pour costumes d'été et coloniaux

4971. **Toile forte crèmée,** en fil écru, forme la diagonale, excellente qualité, largeur 70 c/m. *Le mètre*.......... **1.80**
4973. **Coutil satin blanc,** toile satinée de qualité extra, très joli aspect, largeur 70 c/m. *Le mètre*.......... **2. »**
4975. **Toile nationale blanche** en fil extra, qualité inusable, larg^{r} 70 c/m. *Le mètre*. **2.25**
4977. **Toile nationale rayée,** légère, de bonne qualité, fond gris rayures bleues ou fond blanc rayures bleues, largeur 70 c/m. *Le mètre*. **1. »**
4979. **Flanelle laine tennis,** en laine forte, fond crème à rayures grises ou fond gris avec rayures gris foncé (*au choix*), qualité supérieure, larg. 140 c/m. *Le mètre*.......... **7.25**

TOILES COULEURS
Pour costumes chasse, coloniaux et vêtements de travail

4981. **Toile havane,** bonne qualité, légère et résistante, largeur 140 c/m. *Le mètre*.... **2. »**
4983. **Toile très fine havane,** de bonne qualité, tissage serré, larg. 140 c/m. *Le mètre* **2.25**
4985. **Toile fine extra solide** imperméabilisée, grand teint, cachou ou grise (*au choix*), larg. 140 c/m. *Le mètre*.......... **4. »**
4987. **Toile nationale marron,** en fil extra. *Qualité inusable*, larg. 70 c/m. *Le mètre*. **2.40**
4989. **Toile khaki,** en coton supérieur, marron clair grand teint, extra résistante, largeur 140 c/m. *Le mètre*.......... **3.25**
4991. **Toile fine chinée marron et verdâtre,** imperméabilisée, indéchirable, largeur 140 c/m. *Le mètre*.......... **4.10**
4993. **Toile cretonne bleue,** fil et coton, bonne qualité, largeur 100/105 c/m, pour vêtements de travail. *Le mètre*.......... **1.50**
4995. **Toile fil bleue,** qualité supérieure, largeur 100/105 c/m, pour vêtements de travail. *Le mètre*.......... **1.60**
4997. **Retors coton bleu rayé blanc,** p^{r} tabliers et bourgerons, larg. 120 c/m. *Article solide Le m* **1.75**
4999. **Toile pur lin, très fine,** p^{r} blouses de rabatteurs, blouses de travail et tous usages, larg. 110 c/m. *Le mètre*.......... **3. »**

TOILES HUILÉES IMPERMÉABLES

5001. **Toile forte huilée,** noire ou jaune (*au choix*) absolument imperméable, largeur 110 c/m. *Le mètre*.......... **2.70**
5003. **Toile extra résistante huilée,** en noir seulement, absolument imperméable, largeur 110 c/m. *Le mètre*.......... **3. »**
5005. **Toile extra fine glacée,** noire ou jaune (*au choix*), très fine et très résistante, légère et absolument imperméable. Larg. 80 c/m. *Le m*. **3.40**

COUTILS COULEURS
Pour vêtements de chasse

5008. **Coutil fantaisie,** pointillé blanc, fond noir ou fond marron (*au choix*), larg. 140 c/m. *Le m*. **2.75**
5009. **Coutil drap fantaisie,** fil et coton, extra-résistant, gris-beige, larg. 140 c/m. *Le mètre*. **4. »**
5020. **Drap Droguet,** tissu imitant le drap, quoique tout coton. Très bel aspect, très résistant à l'usage, marron chiné ou gris-verdâtre chiné (*au choix*), larg. 140 c/m. *Le mètre*.......... **5.75**

GABARDINES
Pour vêtements de chasse

5021. **Gabardine coton** rayures fantaisie, fond verdâtre, largeur 140 c/m. *Le mètre*.... **3.75**
5022. **Gabardine tramée laine,** d'un tissage extrêmement serré, chaîne fil et trame laine, fabriquée suivant une disposition spéciale des fils qui assure une imperméabilité parfaite, tissu léger, couleur gris-verdâtre, larg^{r} 140 c/m. *Le mètre*. **6.90**
5031. **Gabardine souple tramée laine** à fils très fins, tissage très serré, feuille-morte. *Convient spécialement pour manteaux*, larg. 140 c/m. **8.75**
5032. **Cover-coat,** tissu anglais, tout laine extra, d'un tissage extrêmement serré, qui le rend imperméable. *Très résistant*, couleur feuille-morte, largeur 140 c/m.......... **11.50**

TISSUS A COTES
Pour Vêtements de chasse et de sports

5033. **Côtes de cheval,** tissu coton formant de grosses côtes, renforcé, couleur feuille morte ou loutre (*au choix*), larg. 140 c/m.......... **4.50**
5036. **Côtes de sport,** tissu très fort et résistant, ressemblant à la côte de cheval et presque aussi épais que le velours couleur beige ou loutre, (*au choix*), indéchirables, largeur 70 c/m..... **4.25**

VELOURS A COTES

5038. **Velours léger** à très petites côtes, marron ou vert-mousse (*au choix*), très souple, largeur 70 c/m. *Le mètre*.......... **2.50**
5041. **Velours petites côtes** très souple, gris clair ou marron (*au choix*), larg. 70 c/m. *Le mètre*.......... **3.15**
5042. **Velours grosses côtes,** gris, vert mousse ou marron (*au choix*) qualité souple et très résistante, largeur 70 c/m. *Le mètre*.......... **3.75**
5043. **Velours côtes câble** gris-beige ou marron (*au choix*), qualité extra, très souple, larg^{r} 70 c/m. *Le mètre*.......... **4.25**

DRAPS MOLLETON ET POIL DE CHAMEAU
Pour Manteaux et Pèlerines

5050. **Homespun** dit **"Poil de Chameau"**, tissu spécial avec de longs poils qui forment une sorte d'enchevêtrement sur lequel l'eau coule sans traverser. Ce tissu demi-léger et chaud se fait en marron à poils gris ou en noir à poils gris (*au choix*), largeur 140 c/m. *Le mètre*.......... **4.25**
5052. **Même tissu,** qualité forte. *Le mètre*. **5.75**
5054. **Molleton souple,** bleu marine foncé, de bonne qualité, larg. 140 c/m. *Le mètre*.......... **3.75**
5058. **Molleton feutré gris-verdâtre,** imperméable et résistant, larg. 140 c/m. *Le mètre*.......... **6.25**
5061. **Molleton feutré noir** de première qualité presque imperméable, larg. 140 c/m. *Le mètre*.......... **6.50**
5062. **Molleton laine** gris ou bleu-marine (*au choix*), extrêmement chaud, larg. 140 c/m. *Le mètre*.......... **6.25**
5063. **Molleton pure laine** très fine, bleu marine foncé, qualité extra, souple et très chaud, larg. 140 c/m. *Le mètre*.......... **8.25**

En commandant un costume ou des tissus, ne pas oublier d'indiquer la teinte choisie.
LES COUPONS NE SONT REPRIS SOUS AUCUN PRÉTEXTE

TISSUS POUR VÊTEMENTS D'HOMMES (Suite)

DRAPS GENRE ANGLAIS
Pour Costumes de sports

5065. **Drap anglais moucheté**, tout laine, tissage clair laissant la libre circulation de l'air, gris-vert ou gris-marron mélangé (*au choix*), largeur 140 c/m. *Le mètre* 6. »
5066. **Drap natté anglais**, laine fine, fond marron ou fond gris (*au choix*), largeur 140 c/m. *Le mètre* 6.50
5067. **Cheviotte anglaise**, forte laine, tissage clair, fond gris foncé ou fond marron chiné (*au choix*), largeur 140 c/m. *Le mètre* 7. »

DRAPS UNIS COULEURS
Pour Costumes de chasse et de sports

5070. **Serge anglaise** couleur khaki, pour boy-scout, largeur 140 c/m. *Le mètre* 3.90
5071. **Cheviotte forte**, laine et coton, bonne qualité, grise ou bleu-marine (*au choix*), largeur 140 c/m. *Le mètre* 4.75
5072. **Drap vosgien molletonné** gris-beige ou vert foncé (*au choix*), très épais, larg. 140 c/m. *Le mètre* 6.50
5078. **Drap tyrolien demi-léger**, chaîne coton trame laine, imperméabilisé, couleur feuille morte, largeur 140 c/m. *Le mètre* 6.75
5082. **Drap tyrolien fort**, extrêmement résistant, imperméabilisé, souple et chaud, larg. 137 c/m. *Le mètre* 6.75
5082 *bis*. **Peau de taupe**, fort tissu de coton épais et pelucheux d'un côté, indéchirable et inusable, olive ou marron (*au choix*), larg. 70 c/m. *Le mètre* 3.75
5084. **Drap alpin**, en laine vierge couleur naturelle, tissé très serré, imperméable et inusable. Qualité adoptée par le *Club Alpin*, peut résister aux plus fortes averses. Larg. 140 c/m. *Le m.* 10.25

DRAPS FANTAISIE COULEUR
Pour Costumes de ville et de sports

5085. **Drap diagonale**, mélangé, fond verdâtre ou gris foncé (*au choix*) larg. 140 c/m. *Le mètre.* 3.75
5086. **Drap léger nouveauté**, mélangé, à rayures effacées, fond gris pointillé ou marron, larg. 140 c/m. *Le mètre* 4.25
5090. **Drap quadrillé fantaisie**, mélangé, fond gris ou marron (*au choix*), larg. 140 c/m. *Le mètre.* 5.50
5094. **Drap anglais rayé**, laine douce, dispositions variées, beige ou gris foncé (*au choix*), souple et chaud, larg. 140 c/m. *Le mètre* 6.50
5097. **Drap anglais**, pure laine, qualité supérieure, fond gris ou fond bronze (*au choix*), larg. 140 c/m. *Le mètre* 7.75
5099. **Drap pure laine peignée** qualité extra, souple et infroissable, gris, marron ou vert chiné (*au choix*), larg^e 140 c/m. *Le mètre*.... 10.75

DRAPS FANTAISIE
Pour Costumes de ville

5102. **Cheviotte fantaisie**, pure laine, rayures diagonales grises sur fond noir, larg. 140 c/m. *Le m.* 6.50
5106. **Drap sergé fin** tout laine, gris foncé, gris clair ou gris fumée (*au choix*), infroissable et extra résistant, larg. 140 c/m. *Le mètre*... 8.50
5110. **Drap diagonale mode**, pure laine, fond noir rayures marron, ou chiné teinte mode (*au choix*), largeur 140 c/m. *Le mètre* 9. »
5114. **Cheviotte fine**, pure laine, grisaille, très souple, largeur 140 c/m. *Le mètre*..... 9.75
5115. **Drap peigné diagonal**, tout laine de qualité extra, fond gris ou noir (*au choix*), largeur 140 c/m. *Le mètre* 10.75
5116. **Whipcord** nouveauté, tout laine, très résistant, formant la diagonale, marron ou gris foncé (*au choix*), larg. 140 c/m. *Le mètre*... 11.25
5117. **Whipcord**, drap tout laine, très résistant, formant la diagonale, gris chiné foncé. Convient pour un dur usage, larg. 140 c/m. *Le mètre.* 12. »

DRAPS UNIS
Pour Costumes de ville et de cérémonie

5118. **Cheviotte laine**, noir ou bleu marine (*au choix*) de qualité supérieure et recommandée, larg. 140 c/m. *Le mètre* 7.75
5122. **Serge lourde** laine, noir ou bleu marine (*au choix*), largeur 140 c/m. *Le mètre* 8. »
5125. **Drap corskrew** tout laine, noir ou bleu marine (*au choix*), larg. 140 c/m. *Le mètre.* 9. »
5126. **Cheviotte lourde tout laine**, noir ou bleu marine (*au choix*), qualité extra, larg. 140 c/m. *Le m.* 9.75
5127. **Flanelle de Chine**, laine très fine, qualité extra, bleu marine grand teint, très souple, larg. 140 c/m. *Le mètre* 9.75
5130. **Granité tout laine**, noir, qualité supérieure, largeur 140 c/m. *Le mètre*..... 10. »

GROS DRAPS MOLLETON FANTAISIE
Pour Pardessus et Manteaux de voyage

5134. **Drap anglais armure chevron**, fond gris foncé. Bonne qualité, larg. 140 c/m. *Le m.* 6.50
5136. **Taupeline noire**, tout laine, épais, chaud, belle qualité, larg^e 140 c/m. *Le mètre*... 9.25
5137. **Drap spécial très épais**, tout laine rayures diagonales noir ou gris très foncé (*au choix*), souple et chaud, larg. 140 c/m. *Le mètre.* 12. »
5138. **Drap cheviotte** verdâtre chiné, envers damier, largeur 130 c/m. *Le mètre* 6.75
5142. **Drap fort diagonal**, noir et gris, envers écossais, largeur 140 c/m. *Le mètre*..... 8.25
5144. **Drap molleton laine**, fond marron moucheté noir et gris, envers à rayures, largeur 140 c/m 10.50

TISSUS POUR VÊTEMENTS DE DAMES

TISSUS A COTES

5038. **Velours léger** à très petites côtes, marron ou vert-mousse (*au choix*), larg. 70 c/m. *Le m.* 2.50
5150. **Grosse côte de cheval**, laine fine, noir ou bleu marine (*au choix*), qualité extra, largeur 130 c/m. *Le mètre* 8. »

DRAPS FANTAISIE

5145. **Drap laine léger, armure chinée**, tissage clair, fond gris ou fond bronze (*au choix*), largeur 130 c/m. *Le mètre* 3.50
5050. **Homespun** dit "**Poil de Chameau**", léger, marron à poils gris ou noir à poils gris (*au choix*), largeur 140 c/m. *Le mètre* 4.25
5065. **Drap anglais moucheté**, tout laine, gris-vert ou gris-marron mélangé (*au choix*), largeur 140 c/m. *Le mètre* 6. »
5066. **Drap natté anglais**, laine, fond marron ou gris (*au choix*), larg. 140 c/m. *Le mètre.* 6.50
5094. **Drap anglais rayé**, laine douce, dispositions variées, beige ou gris foncé (*au choix*), souple et chaud, larg. 140 c/m. *Le mètre* 6.50
5078. **Drap tyrolien demi-léger**, feuille morte, chaîne coton, trame laine, résistant, imperméabilisé, largeur 140 c/m. *Le mètre* 6.75
5067. **Cheviotte anglaise**, forte laine, tissage clair, fond gris foncé ou fond marron chiné (*au choix*), largeur 140 c/m. *Le mètre* 7. »
5097. **Drap anglais** pure laine, qualité supérieure, fond gris foncé ou fond bronze (*au choix*), larg. 140 c/m. *Le mètre* 7.75

DRAPS UNIS

5146. **Serge laine légère**, noire ou bleu marine (*au choix*), de qualité supérieure, largeur 120 c/m. *Le mètre* 3.50
5149. **Drap amazone** noir, décati, pure laine très fine et de qualité extra, larg. 130 c/m. *Le m.* 6.95
5106. **Drap sergé fin** tout laine, gris foncé, gris clair ou gris-fumée (*au choix*), infroissable et extra résistant, larg. 130 c/m. *Le mètre*.. 8.50
5127. **Flanelle de Chine**, en laine très fine, qualité extra, bleu marine grand teint, très souple, larg. 140 c/m. *Le mètre* 9.75

TISSUS POUR MANTEAUX

5138. **Drap cheviotte** verdâtre chiné, envers damier, larg. 130 c/m. *Le mètre* 6.75
5022. **Gabardine tramée laine**, gris verdâtre, d'un tissage extrêmement serré, chaîne fil et trame laine, disposition spéciale des fils qui assure l'imperméabilité, tissu léger, larg. 140 c/m. *Le mètre* 6.90
5142. **Drap fort diagonal**, noir et gris, envers écossais, largeur 140 c/m. *Le mètre*..... 8.25
5031. **Gabardine souple**, tramée laine, à fils très fins, tissage très serré, couleur feuille morte, largeur 140 c/m. *Le mètre* 8.75
5144. **Drap molleton laine**, fond marron moucheté noir et gris, envers à rayures, largeur 140 c/m. *Le mètre* 10.50
5032. **Cover-coat**, tissu anglais, tout laine extra, d'un tissage extrêmement serré qui le rend imperméable. Très résistant, couleur feuille morte, larg^e 140 c/m. *Le mètre* 11.50

TISSUS CAOUTCHOUTÉS

SIMPLES

5147. **Soie de Singapour caoutchoutée**, noire ou grise (*au choix*), extra légère. D'un très joli aspect, imperméable, larg. 120 c/m. *Le m.* 11. »
5148. **Tissu léger caoutchouté marron**, parfaitement imperméable, larg. 150 c/m. *Le m.* 12.25

DOUBLES

5152. **Tissu léger caoutchouté noir**, résistant, larg. 150 c/m. Imperméable. *Le mètre*... 5.75
5153. **Tissu double face caoutchouté** noir d'un côté et sergé de l'autre. S'utilise des deux côtés, larg. 150 c/m. Imperméable. *Le mètre*. 8.75
5155. **Tissu caoutchouté noir, intérieur à petits carreaux**, très résistant, vulcanisé à l'extérieur et absolument imperméable, largeur 150 c/m. *Le mètre* 8.75
5156. **Tissu Twills caoutchouté marron**, avec garniture intermédiaire en caoutchouc, larg. 150 c/m. Imperméable. *Le mètre*..... 10. »
5157. **Tissu caoutchouté à rayures** très fort, intérieur écossais, très résistant, absolument imperméable, larg. 150 c/m. *Le mètre* 10. »
5159. **Tissu officier extra caoutchouté**, noir, mat avec garniture intermédiaire en caoutchouc. Belle qualité, imperméable, larg. 150 c/m. *Le mètre* 11.50
5160. **Tissu caoutchouté gris foncé** de qualité supérieure, intérieur écossais à carreaux, ou à rayures, larg. 150 c/m. Imperméable. *Le mètre* 12.25
5161. **Tissu caoutchouté satin beige** d'un très joli aspect, absolument imperméable, larg. 150 c/m. *Le mètre* 14. »
5163. **Tissu Twills extra caoutchouté**, noir en laine mérinos avec garniture intermédiaire en caoutchouc. *Tout ce qui se fait de mieux*, largeur 150 c/m. Imperméable. *Le mètre*...... 15. »

DOUBLURES, FOURNITURES, FLANELLES

5167. **Shirting ou calicot**, très bonne qualité, larg. 80 c/m. *Le mètre* ».70
5168. **Croisé noir**, tissu coton glacé. Très résistant, larg. 90 c/m. *Le mètre* ».80
5169. **Coton écru**, bonne qualité, larg. 100 c/m. *Le mètre* ».85
5171. **Mignonnette**, doublure coton fin, rayures couleurs variées, larg. 100 c/m. *Le mètre.* ».85
5172. **Toile tailleur**, dite anglaise, en fil pur lin, pour donner du maintien aux vestons et pardessus, larg. 80 c/m. *Le mètre* 1.30
5173. **Satin coton**, noir, verdâtre, gris ou marron (*au choix*), larg. 130 c/m. *Le mètre*... 2.50
5175. **Doublure Béatrix**, fantaisie, tout laine, fond gris à rayures, larg. 140 c/m. *Le m.* 3.75
5176. **Doublure Béatrix noire**, tout laine, belle qualité, larg. 140 c/m. *Le mètre*... 4.50
5177. **Tartan laine et coton**, dispositions variées, larg. 140 c/m. *Tissu chaud et résistant. Le m.* 4.40
5179. **Tartan extra tout laine**, gris ou écossais (*au choix*), très chaud, larg. 140 c/m. *Le mètre* 5.50
5180. **Flanelle** laine et coton gris clair, largeur 80 c/m. *Le mètre* 1.10
5181. **Flanelle** laine et coton beige, bonne qualité, largeur 80 c/m. *Le mètre* 1.40
5182. **Flanelle** laine crème, de qualité supérieure, largeur 80 c/m. *Le mètre* 2.15
5183. **Flanelle** laine crème, de qualité extra, irrétrécissable, largeur 80 c/m. *Le mètre* 2.95

NOTA

Notre série complète d'échantillons de tissus est envoyée franco contre 50 centimes en timbres-poste. Déduction de cette somme sera faite sur le montant de la première commande de vêtements.

IMPORTANT

En commandant un costume ou des tissus, ne pas oublier de bien spécifier la teinte choisie.

Les coupons ne sont repris sous aucun prétexte.

MESURES A DONNER

Pour les commandes de Vêtements, Coiffures, Chaussures, Gants.

RECOMMANDATIONS ESSENTIELLES
pour la transmission d'une commande de vêtements.

Pour qu'un vêtement aille bien, il faut que les mesures qui doivent servir de base à sa confection soient prises très exactement. Dans ce but il y a lieu de se conformer aux indications ci-après et de nous signaler si la personne se tient :

Droite : position normale. | **Épaules** : carrées.
Renversée (en arrière). | — tombantes,
Courbée (en avant). | — l'une plus haute que l'autre.

Ceci principalement pour les costumes de ville.

Il est très facile de prendre toutes ces mesures d'après les indications ci-dessous et nos clients ne doivent pas hésiter à nous confier leurs commandes.

Nous sommes organisés pour leur donner complète satisfaction (Si l'on préfère nous adresser un costume modèle, nous nous y conformons).

CORRELATION DES MESURES
des vêtements d'hommes.

Les mesures ayant entre elles une corrélation, il est facile par comparaison de se rendre compte si elles sont bien prises.

Nous prendrons comme exemple une taille 46, courante en confection, et qui convient pour une personne de bonne taille moyenne. Cette taille donne :

Pour veston, mesures prises sur le gilet : 92 c/m de ceinture V ; 100 c/m de poitrine T ; 20 c/m ½ largeur du dos O P ; 63 c/m long. des manches P R S.

Nota. — La longueur du veston varie suivant la mode et le goût de l'acheteur.

Pour le gilet, bien prendre la mesure A B qui donne la longueur, en plaçant l'extrémité du centimètre vers la nuque, au point I de la gravure n° 1.

Pour le pantalon, taille 46 : 90 c/m de ceinture E ; 105 c/m longueur de côté D F ; 78 c/m, longueur d'entre-jambe G H ; 104 c/m, grosseur du bassin N.

La largeur du pantalon dépend de la mode et des goûts du client.

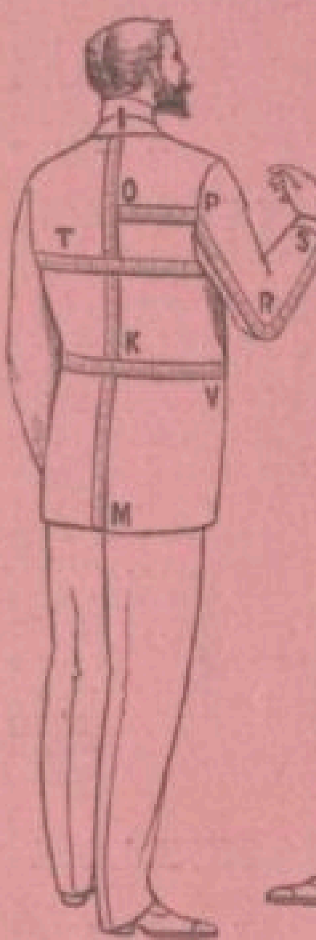
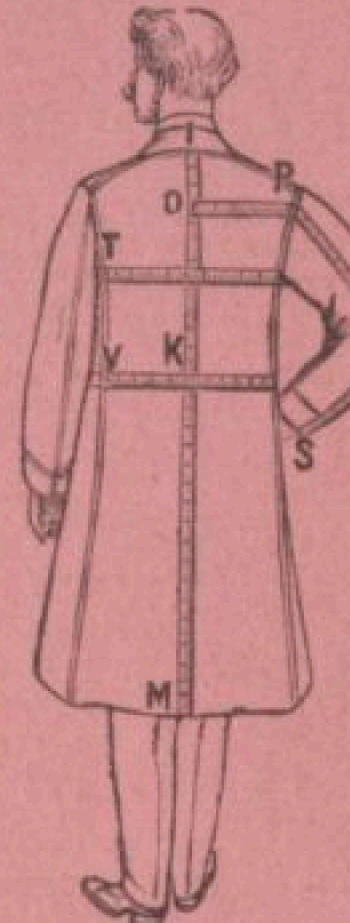
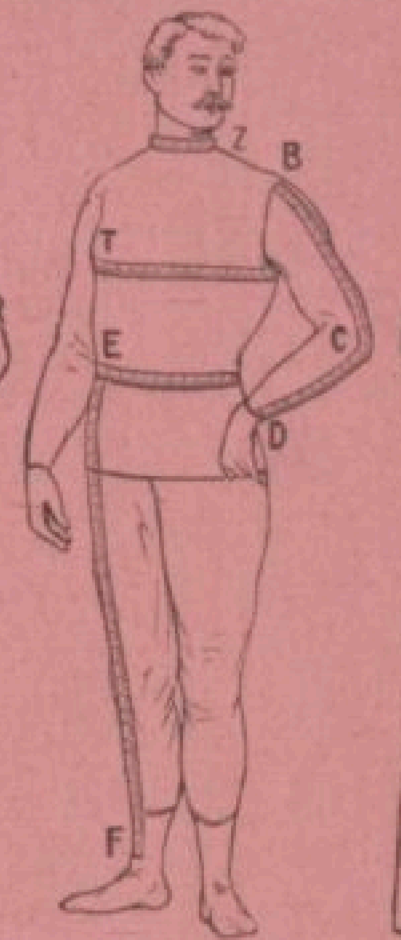

FIG. 1.


FIG. 2.


FIG. 3.


FIG. 4.


FIG. 5.

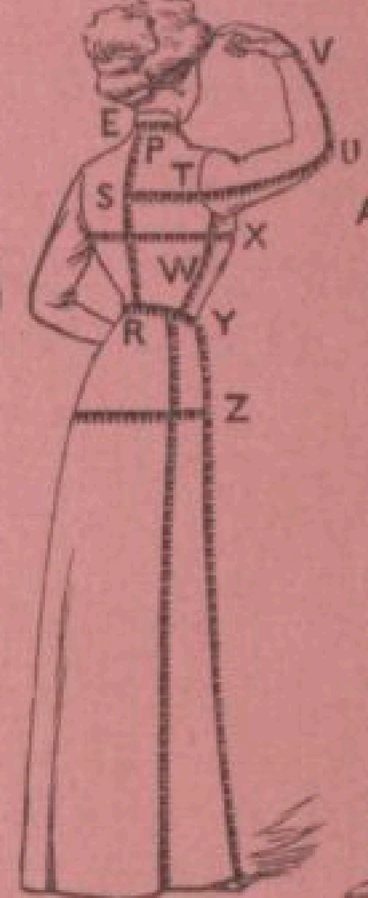

FIG. 6.


FIG. 7.

Pour le Veston, la Jaquette ou la Blouse. (Fig. 1).

IK — Longueur du dos, de la couture du col à la taille.
IKM — Longueur totale du vêtement, de la couture du col à l'extrémité.
OP — Largeur de la moitié du dos.
PRS — Longueur de la manche de la couture de l'épaule au poignet en suivant la couture du coude (le bras légèrement plié).
T — Grosseur du corps sous les bras, prise sur le gilet.
V — Grosseur du corps à la ceinture, prise sur le gilet.
Indiquer le tour du col de la chemise.

Pour le Pantalon (Fig. 2).

E — Grosseur de ceinture sous le gilet et sur le pantalon.
DF — Longueur de côté de la couture de la ceinture à la semelle de la chaussure.
GH — Longueur d'entre-jambes.
N — Grosseur du bassin.

Ajouter, si possible, la largeur au genou et la largeur au bas du pantalon. Pour la culotte, ajouter le tour de la jambe pris au-dessus du mollet. (*Voir fig.* 3).

Le pantalon de chasse fermant en bas avec 5 boutons se fait habituellement 4 c/m plus court qu'un pantalon long ordinaire, en conséquence, bien indiquer si les mesures sont prises pour pantalon long ou pantalon de chasse à 5 boutons, pour celui-ci nous donner le tour de la jambe au-dessus de la cheville.

Pour le Gilet (Fig. 2).

AZ — Ouverture du col, bien prendre cette mesure de derrière la nuque.
AB — Longueur du gilet de la nuque à l'endroit où l'on veut qu'il descende (bien prendre de derrière la nuque).
T — Grosseur du corps sous les bras prise sur le gilet.
V — Grosseur du corps à la ceinture, prise sur le gilet.



5185. **Centimètre** caoutchouc souple de couleurs variées, long. 1m50. » .25

Pour la Culotte de cheval. (Fig. 3).

Donner les mesures d'un pantalon long (Fig. 2), plus les mesures de grosseur de jambe (Fig. 3) prises sur la peau ou sur le caleçon (*l'indiquer*).

I — Grosseur de la jambe au-dessous du genou.
J — Grosseur de la jambe au mollet.
K — Grosseur de la jambe à la cheville.

Si l'on peut nous envoyer une culotte allant bien, nous faisons conforme.

Pour la Culotte cycliste à jarretière forme française ou anglaise. (Fig. 3).

Donner les mesures d'un pantalon long (Fig. 2), plus la grosseur de la jambe prise au-dessous du genou I (Fig. 3).

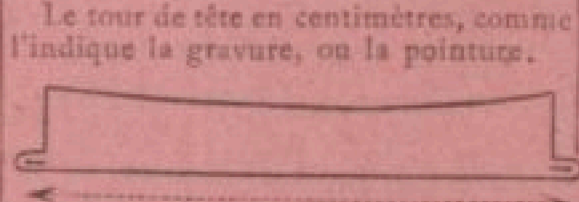
Pour les Pardessus, manteaux et paletots en fourrure. (Fig. 4)

Prendre les mesures comme pour le veston, mais sur le veston, et non sur le gilet.



Pour les Coiffures.

Le tour de tête en centimètres, comme l'indique la gravure, ou la pointure.



Pour les Faux-Cols

Indiquer la pointure. La pointure est prise en centimètres, à la base du cou, sur la peau, sans serrer, ou d'une boutonnière à l'autre comme l'indique la gravure.

Pour la Chemise. (Fig. 5).

Z — Tour de cou pris sur la peau.
T — Tour du corps pris sous les bras.
BCD — Longueur de la manche (*le bras légèrement plié*).

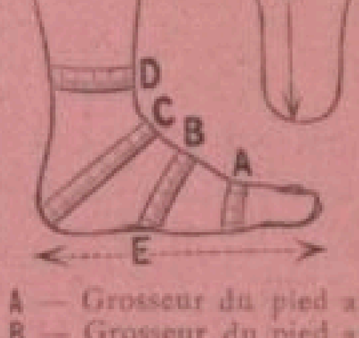
Pour le Caleçon. (Fig. 5).

E — Grosseur du corps à la ceinture.
EF — Longueur de côté prise de la hanche à la hauteur de la cheville.

Pour le Gilet ou Chandail. (Fig. 5).

BCD — Longueur de la manche (*le bras légèrement plié*).
T — Grosseur du corps prise sous les bras.

Pour les Chaussures.



Pour prendre l'empreinte d'un pied, posez-le à plat sur une feuille de papier, sans trop appuyer et en tracer le contour avec un crayon en tenant celui-ci verticalement.

A — Grosseur du pied aux doigts.
B — Grosseur du pied au cou-de-pied.
C — Mesure de l'entrée.
D — Grosseur du bas de la jambe au-dessus de la cheville.
G — Grosseur du mollet (pr les bottes).
E — Longueur du pied.

Nous adresser l'empreinte du pied tracée sur une feuille de papier, les mesures doivent être prises très justes, car il est tenu compte dans la fabrication de l'aisance à donner.

On peut également nous indiquer la pointure que l'on chausse, ou nous envoyer un modèle, nous nous y conformons.

Pour les Bottes.

Ajouter la grosseur du mollet prise sur le pantalon à l'endroit le plus gros, comme indiqué en G sur la gravure.

Pour le Corsage. (Fig. 6).

PR — Longueur de dos de l'encolure à la taille.
CD — Longueur de la taille devant, prise de l'épaule à la ceinture.
ST — ½ largeur dos.
AB — Largeur devant d'une couture à l'autre.
TUV — Longueur de la manche de la couture de l'épaule au poignet en passant par le coude,
W — Hautr du dessous de bras à la taille.
X — Grosseur de poitrine (tour complet).
Y — Tour de taille (tour complet).
Z — Tour de hanches (tour complet).
E — Encolure.
F — Grosseur du bras.

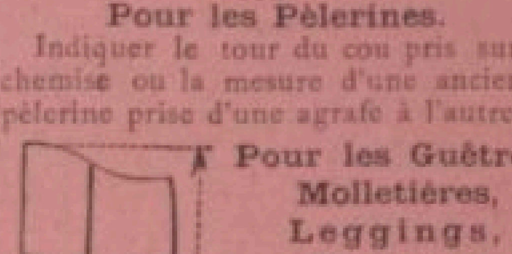
Pour la Jupe. (Fig. 6).

Longueur de la jupe prise devant, de côté et derrière. (Tenir compte que la jupe transformable en culotte (*fig.* 7) se fait plus courte).



Pour les Gants.

Indiquer la pointure ou nous donner le tour de la main.



Pour les Pèlerines.

Indiquer le tour du cou pris sur la chemise ou la mesure d'une ancienne pèlerine prise d'une agrafe à l'autre.



Pour les Guêtres, Molletières, Leggings, Houseaux.

Le tour du mollet pris par dessus le pantalon serré et à l'endroit le plus gros.

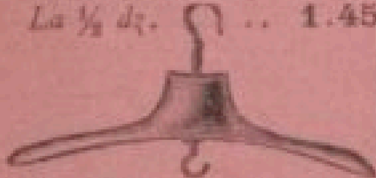
La hauteur se mesure comme l'indique la gravure ci-contre.

PORTE-VÊTEMENTS

MODÈLES EN BOIS

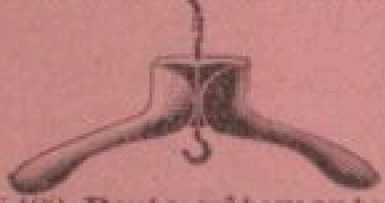


5190. **Porte-vêtement bois** teinté, crochet nickelé, l^r 39 c/m. *La p^ce.* ».25
La ½ dz. .. 1.45

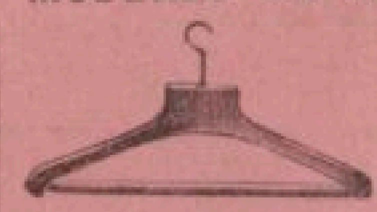


5191. **Porte-vêtement bois** dur poncé et verni tige acier nickelé, encolure arrondie maintent la forme du col des vêtements, l^r 43 c/m. *La pièce.* 1.25
La demi-douzaine. . 7.20

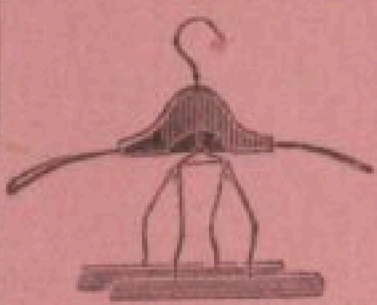
5191 *bis.* **Même modèle** bois plus fort, longueur 43 c/m.. .. 1.90



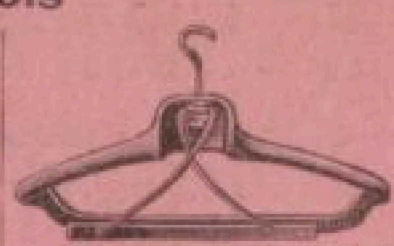
5192. **Porte-vêtements** en bois de hêtre poncé et verni, avec crochet nickelé; tous les contours sont étudiés p^r conserver aux vêtements une forme impeccable, l^r 45 c/m.
M^le solide et pratiq. P^ce 3.50



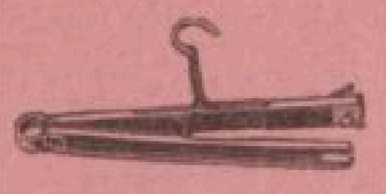
5193. **Porte-complet bois** dur verni, disposé pour recevoir le gilet et le veston sur la partie cintrée, et le pantalon sur la partie horizontale, crochet nickelé, l^r 40 c/m. *La pièce.* ».80
Les 3 2.25



5194. **Porte-complet** se composant : 1° d'un porte-vêtement avec encolure bois verni, crochets et épaulière, fil d'acier nickelé, l^r 45 c/m ; 2° porte-pantalon suspendu au porte-vêtement et formé de deux baguettes bois verni garni drap.
La p^ce. 1.55 | *Les 3.* 4.35

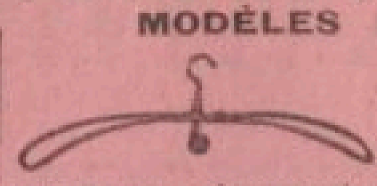


5195. **Porte-complet** perfectionné, en bois verni, partie cintrée pour recevoir le gilet et le veston, partie horizontale porte-pantalon, avec pince garnie drap se fermant au moyen d'un ressort en acier nickelé, longueur 40 c/m.
La pièce 2.75
Les 3 7.95



5196. **Porte-pantalon** en **bois** verni garni drap, monture fil d'acier, brillanté inoxydable, fermeture à clé et à ressort long. 31 c/m.
La pièce ».95
La demi-douzaine. 5.40

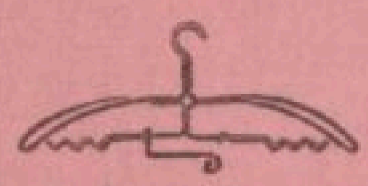
MODÈLES MÉTALLIQUES ET PLIANTS



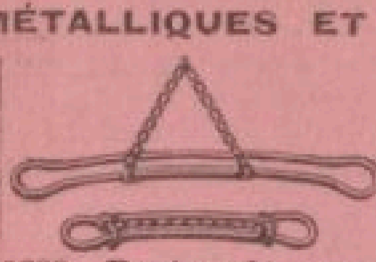
5197. **Porte-vêtement** en fil d'acier brillanté inoxydable avec double crochet, long. 44 c/m.
La pièce ».45
La ½ douzaine ... 2.40



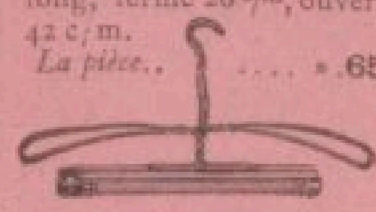
5198. **Porte-pantalon** en fil d'acier nickelé, pinces de serrage, long. 41 c/m.
La pièce ».95
La ½ douzaine .. 5.40



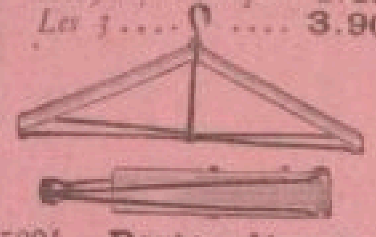
5199. **Porte-vêtement** pour dame, en fil d'acier brillanté inoxydable avec crochet porte-jupe, long. 36 c/m.
La pièce ».70
La ½ douzaine ... 3.60



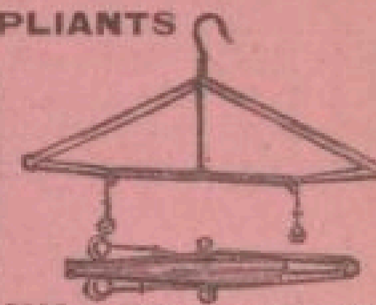
5200. **Porte-vêtement** pliant en fil d'acier nickelé, long, fermé 26 c/m, ouvert 42 c/m.
La pièce ».65



5202. **Porte-complet** en fil d'acier brillanté inoxydable, avec porte-pantalon en bois garni drap, fermeture à clé et à ressort. Long. du porte-veston 44 c/m, long. du porte-pantalon 31 c/m. *La p^ce.* 1.40
Les 3 3.90



5204. **Porte-vêtement** pliant, composée d'une monture en fil d'acier nickelé et d'un solide galon en étoffe. L^r ouvert 44 c/m.
La pièce 1.10
La ½ douzaine 6.30

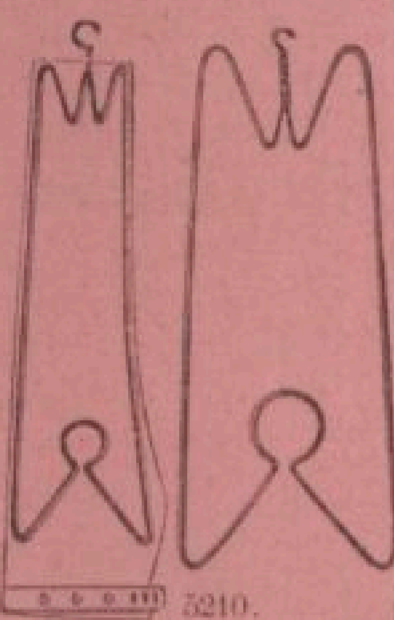


5206. **Porte-complet** pliant en fil d'acier nickelé avec bandes de tissu, même genre que le précédent, mais avec crochets pour suspendre le pantalon, long. 22 c/m.
La pièce 1.35
Les trois. 3.60



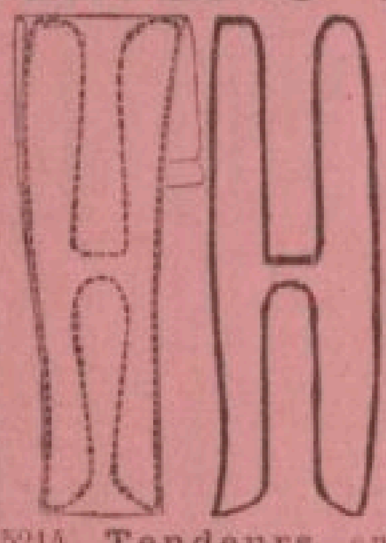
5208. **Porte-vêtement** formé d'une monture articulée en acier nickelé, s'ouvrant et se fermant automatiquement, ailettes en bois verni, pour que les vêtements ne puissent prendre aucun mauvais pli, l^r ouvert 54 c/m, fermé 38½ c/m. 2.40

TENDEURS POUR PANTALONS ET MANNEQUINS

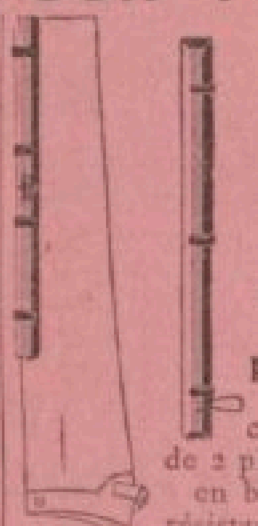


5210.

Tendeurs, fil d'acier inoxydable, avec crochet permettant de les suspendre. Ces tendeurs d'une seule pièce redonnent au pantalon un aspect correct en faisant disparaître par leur tension les plis qui se produisent au porter. Poids 575 grs, long. 79 c/m. *Pièce.* 1.70
Les 6. 9.60

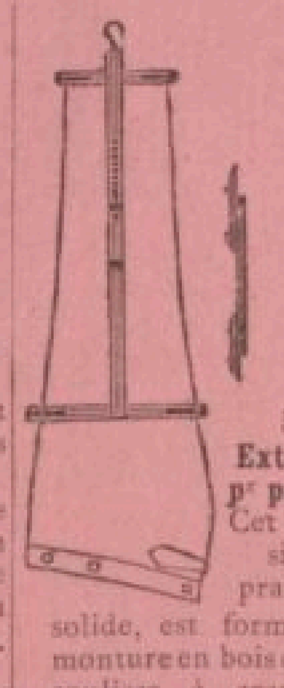


5214. **Tendeurs** en très fort fil d'acier brillanté et inoxydable, construits d'une seule pièce. Ils donnent, grâce à leur forme spécialement étudiée une tension très supérieure à celle des modèles similaires. Article recommandé p^r les pantalons en tissu épais ou p^r ceux dont l'aspect primitif doit être ramené rapidement. P^ds 75 grs, long. 77 c/m. *La p^ce* 2.50
Les 3 paires 7.25

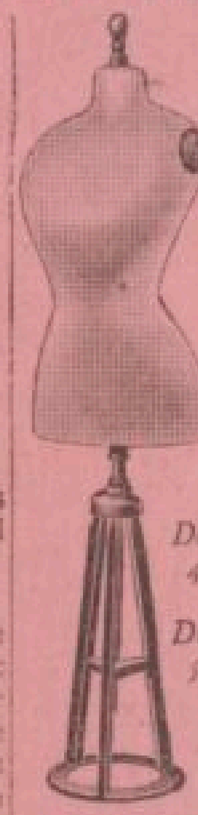


5225. **Presse pour pantalons** se composant de 2 planchettes en bois très résistant reliées par trois forts ressorts en acier bronzé. Cette presse sert à garder au pantalon le pli du vêtement neuf, longueur 77 c/m.
La p^ce 1.90 | *La p^re* 3.50

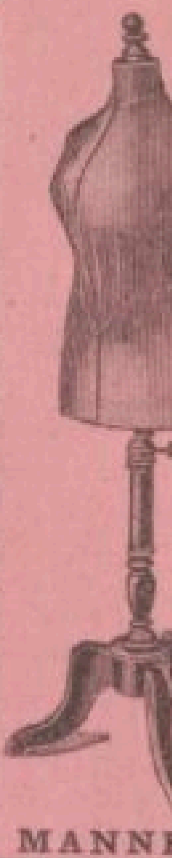
5227. **Presse pour pantalons**, même système, mais se pliant pour le voyage à l'aide de charnières nickelées. Planchettes en vieux chêne, ressorts nickelés. *Modèle extra*, long. 76 c/m.
La p^ce 4.50 | *La p^re* 8.50



5228. **Extenseurs p^r pantalons** Cet appareil simple, pratique et solide, est formé d'une monture en bois dur, avec coulisse à crans pour donner au pantalon que l'on pince par le bas et par le haut, la tension nécessaire pour faire disparaître tous les plis. Cet appareil qui se plie facilement est livré dans un carton de 66×8×4 c/m, ce qui permet de l'emporter en voyage 4.25



5229. **Mannequin buste,** pour dame, forme mode, recouvert toile grise de bonne qualité pied crinoline avec tige réglable.
Du numéro 36 au 48.... 11.25
Du numéro 50 au 52.... 12. »



5231. **Mannequin buste** pour dame, recouvert toile blondine ou satin de Chine noir *(au choix)*, pied bois verni noir à coulisse
Du numéro 38 au 48. 19.50
Du numéro 50 au 52. 21. »

Ces mannequins s'expédient chacun en 2 postaux de 3 kilogs.

TAILLES DES MANNEQUINS

N^os	Poitrine	Taille	Hanches	N^os	Poitrine	Taille	Hanches
38	84 c/m	56 c/m	84 c/m	46	102 c/m	68 c/m	104 c/m
40	88 c/m	58 c/m	88 c/m	48	106 c/m	70 c/m	106 c/m
42	92 c/m	62 c/m	90 c/m	50	110 c/m	74 c/m	110 c/m
44	96 c/m	64 c/m	96 c/m	52	116 c/m	77 c/m	114 c/m

BOUTONS ET ACCESSOIRES POUR VÊTEMENTS



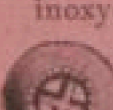
5241. **Crochet et agrafe** pour pantalon, en métal bronzé. *La douz.*. ».10

5243. **Crochet et agrafe** en cuivre doré inoxydable. *La douzaine.* ».30



5245. **Boucles de serrage**, en métal bronzé.
La douzaine. ».25

5247. **Boucles de serrage**, en cuivre doré inoxydable. ½ *dz.* ».80



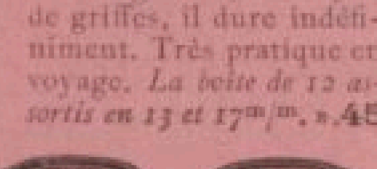
Boutons métalliques 4 trous, pour pantalons, nickelés ou noirs, *(au choix)*,
5249. Petits. *La grosse.* ».45 | Gros. — ».60



5250. **Boutons** métal nickelé, tête plate, pour col dolman.
La demi-douzaine. ».20



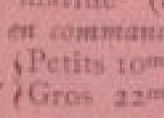
5255. **Boutons Merveilleux**, tout en métal, se fixe instantanément, sans fil ni aiguilles, au moyen de griffes, il dure indéfiniment. Très pratique en voyage. *La boîte de 12 assortis en 13 et 17 m/m.* ».45



5257. **Bouton mobile instantané**, en métal bleui, avec partie nickelée, muni d'une pince à ressort automatique qui permet de le poser instantanément sans fil ni aiguille, et de remplacer momentanément un bouton, diam. 17 m/m.
La pièce ».25
La demi-douzaine. 1.25



Boutons corozo supérieur, blanc, noir, gris, marron, khaki ou bleu marine *(indiquer la teinte en commandant)*.
5259. Petits 10 m/m dz. ».25 | Gros 22 m/m dz. ».65



Boutons mobiles, en corozo crème, khaki, marron ou bleu marine, à queue et à clavette, s'enlevant et se remettant facilement pour le lavage des vêtements.
5261. Dim. 14 m/m dz. ».60 | — 17 m/m — ».75 | — 20 m/m — 1.05

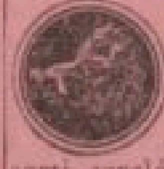


Boutons mobiles, en nacre avec queue et anneau brisé en métal permettant d'enlever le bouton à volonté.
5263. Diam. 13 m/m dz. 1. » | — 20 m/m dz. 1.75



Boutons drap, cerclés métal bronzé *(se font avec l'étoffe du vêtement)*, khaki, tyrolien, etc.
5267. Petits 14 m/m ½ dz. ».75 | Gros 24 m/m — 1. »

Même modèle, mais en cuir noir ou noisette.
5269. Petits 14 m/m ½ dz. 1. » | Gros 24 m/m — 1.25



Boutons de chasse, avec têtes d'animaux, métal bronzé serti, cerclé nuance or.
5270. Petits 15 m/m dz. ».40 | Gros 23 m/m dz. ».65



Boutons de chasse, supérieurs, avec têtes d'animaux, métal, genre vieil argent.
5271. Petits 15 m/m dz. ».60 | Gros 23 m/m dz. 1.05



Boutons de chasse, extra-supérieurs, sujets de chasse variés, cercle uni.
5272. Petits 15 m/m dz. 1.25 | Gros 23 m/m dz. 2.75



5273. **Agrafe** pour pèlerines et manteaux, etc. avec chaîne bélière en métal estampé et verni noir.
La pièce ».10
La demi-douzaine .. ».45

5274. **Agrafe** avec chaîne renforcée et argentée.
La pièce ».30
La demi-douzaine .. 1.50



5275. **Agrafe** avec chaîne et boule, en métal nickelé. *Modèle extra solide.*
La pièce ».20
La demi-douzaine.. 1. »



5277. **Cartouche universelle**, pour enlever toutes taches sur n'importe quel tissu. Il suffit de passer légèrement la cartouche à sec sur l'endroit taché, puis de frotter quelques secondes avec un linge imbibé d'eau. Dim. : 5 c/m de long. sur 1 c/m ½ de diam. ».15
La demi-douzaine. ».75



5278. **Extrait végétal "Hix"**, ni inflammable, ni volatil, spécial pour détacher soi-même et sans danger toutes étoffes de laine, vêtements, chapeaux, tapis. *Le flacon de 15 c/l, avec mode d'emploi*..... 1. »

CHEMISES

Les chemises annoncées sans col **peuvent**, sur demande, se faire avec col, moyennant une augmentation de **15** °/ₒ sur les prix indiqués.
Pour les chemises demandées avec mesures spéciales, supplément de **1** fr. **50** et délai de 12 à 15 jours pour la livraison.
Mesures à donner pour les chemises: Tour de cou et tour de poitrine ou indiquer la pointure habituelle.

1re Série — CHEMISES ROBUSTES, DE TRAVAIL



5301. **Chemise flanelle de coton** de bonne qualité, couleurs variées, col rabattu, poignets doubles, pochette sur le devant. *Modèle avantageux*. **2.25**



5304. **Chemise tissu croisé** fort rayé, de couleurs variées, col rabattu et poignets doubles. *Bon modèle, très résistant. Prix*........... **2.75**



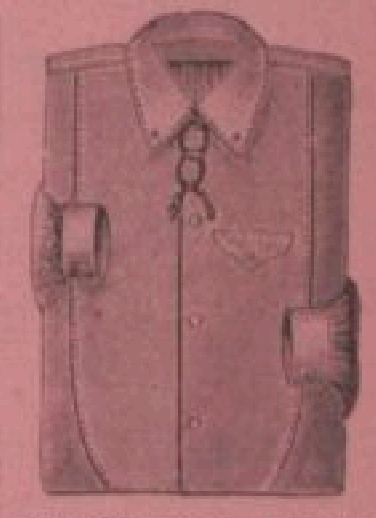
5308. **Chemise toile bleue** avec petits pois blancs, col rabattu, pochette à rabat. *Modèle spécial pour chauffeurs, mécaniciens, mineurs, etc. Prix*........... **3.25**



5312. **Chemise finette** croisée bleue, petits pois blancs, envers molletonné, col rabattu, pochette à rabat. *Modèle chaud*. **3.50**
5312 *bis*. **Même modèle**, croisé noir très fort. **3.50**



5316. **Chemise tissu croisé**, fond écru à petites rayures gris chiné, col rabattu, poignets et devant doublés. *Modèle chaud, très résistant. Prix*........... **4. »**



5320. **Chemise flanelle vigogne** grise ou beige, col rabattu, pochette, devant et poignets bordés fantaisie, cordelière soie. *Prix*........... **4.75**

2e Série — CHEMISES FORTES, EN FLANELLE



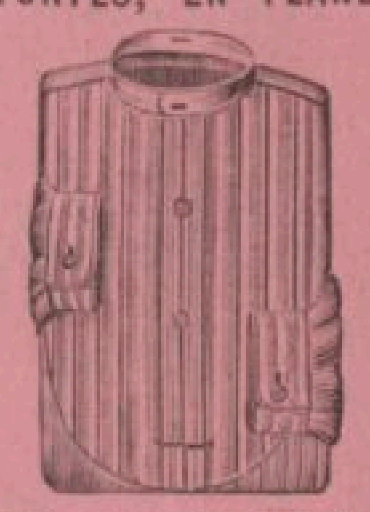
5324. **Chemise flanelle coton** à rayures, couleurs variées, col rabattu, plastron uni, petits poignets. *Modèle très avantageux, d'un bon usage*. **2.75**



5328. **Chemise flanelle coton** de bonne qualité, à rayures de couleurs variées, col rabattu, pochette sur le devant. *Modèle résistant*.. **3.50**



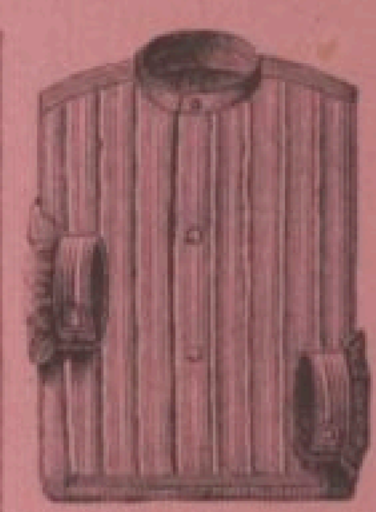
5332. **Chemise flanelle coton**, à rayures de couleurs variées, sans col, devant à plis plats. *Joli modèle, de bonne qualité*............. **4.75**



5336. **Chemise flanelle coton**, de qualité supérieure, à dispositions et couleurs variées, sans col, grand devant à plis. *Modèle supérieur*. **5.75**



5341. **Chemise flanelle laine** de qualité supérieure, rayures couleurs fantaisie, sans col, plastron à gros plis. *Modèle chaud*.... **7.50**

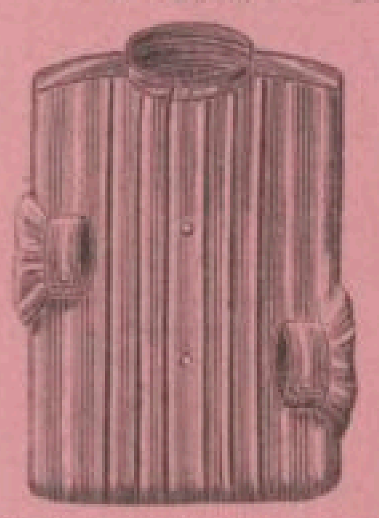


5345. **Chemise flanelle laine** de qualité extra, fond gris, sans col, devant en flanelle fine à gros plis plats à rayures de teintes variées......... **8.75**

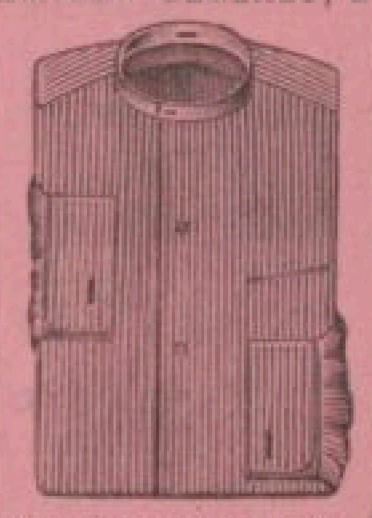
3e Série — CHEMISES LÉGÈRES, EN ZÉPHIR, PERCALE ET EN OXFORD



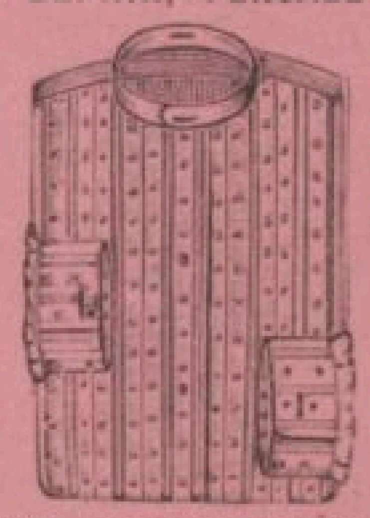
5349. **Chemise zéphyr**, à rayures de couleurs variées, sans col, devant à plis, poignets triplés. *Modèle très avantageux. Prix exceptionnel*. **2.25**



5352. **Chemise zéphyr** de bonne qualité, fond blanc à rayures couleurs variées, sans col, devant à plis, poignets triplés. **3.90**
5360. **Même modèle**, zéphyr qual. extra. **5. »**



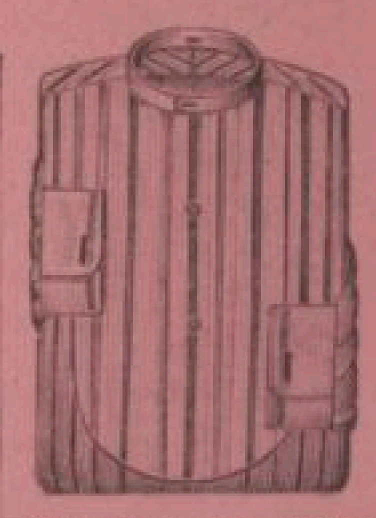
5364. **Chemise zéphyr** fin fond blanc à fines rayures teintes variées, sans col, devant uni, poignets triplés......... **6.50**
5365. **Même modèle**, zéphir très fin extra. **8. »**



5367. **Chemise percale** fine, fond blanc, fines rayures et petits dessins, teintes variées, sans col, devant à gros plis, poignets triplés. *Modèle léger*..... **5. »**



5369. **Chemise percale** extra fine, fond blanc, rayures fines et très rapprochées, sans col, devant uni, poignets triplés. *Modèle nouveau et élégant. Prix*........... **6. »**

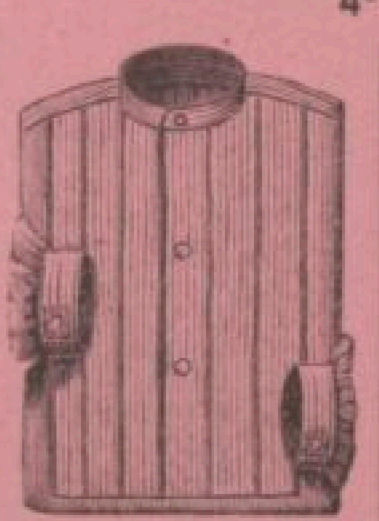


5370. **Chemise oxford** bonne qualité, rayures teintes variées, sans col, devant à gros plis plats, poignets triplés. **5.50**
5371. **Même modèle**, oxford qual. supre. **6.75**

4e Série — CHEMISES LÉGÈRES, EN TUSSOR



5372. **Chemise tussor, coton uni**, de bonne qualité, sans col, devant à jolies rayures fantaisie, poignets triplés. *Modèle très léger, pour l'été. Prix*........... **3.50**



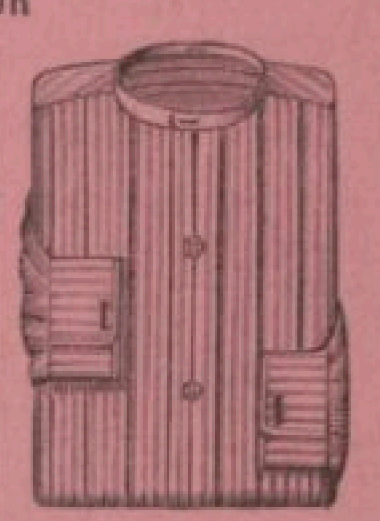
5378. **Chemise tussor coton** rayé gros fil, de très bonne qualité, sans col, devant à plis, poignets triplés. *Modèle souple et extra léger. Prix*........... **4.50**



5380. **Chemise tussor coton** fin, sans col, devant en piqué avec rayures couleurs variées. *Modèle élégant. Prix*........... **5.50**



5384. **Chemise tussor simili soie**, sans col, devant fantaisie, brodé soie, poignets triplés. *Très joli modèle pour les sports et la plage. Prix*........... **5.75**



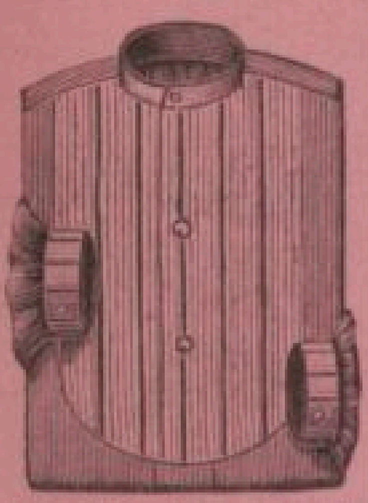
5388. **Chemise tussor coton** extra-fin, sans col, devant fantaisie à jolies rayures, teintes variées, poignets triplés. *Modèle élégant et de bon goût*........... **6.50**



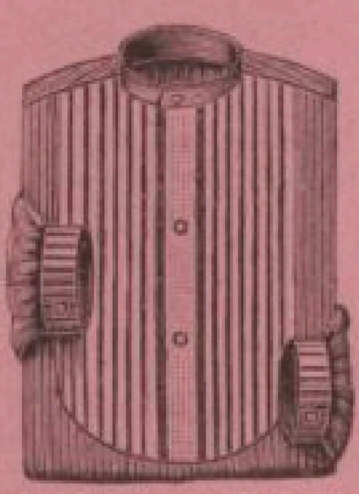
5392. **Chemise extra-légère, tussor soie** grège ou en soie bleu-pâle (*au choix*), sans col, devant à petits plis. *Tout ce qui se fait de mieux. Prix*.......... **15. »**

CHEMISES (Suite)

5e Série - CHEMISES NOUVELLES, DEVANTS EN FANTAISIE



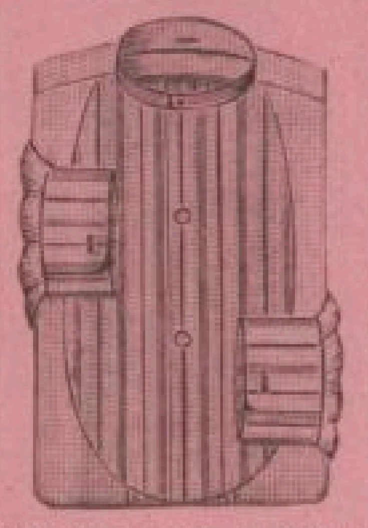
5420. **Chemise flanelle** métis rayée, sans col devant à petits plis plats, poignets triplés. *Modèle avantageux* **2.75**
5423. **Même modèle,** avec devant en piqué. **3.75**



5426. **Chemise flanelle** métis sans col, devant fantaisie à petits plis, dispositions et rayures variées, poignets triplés. **5.25**
5429. **Même modèle,** en finette fantaisie.. **6.25**



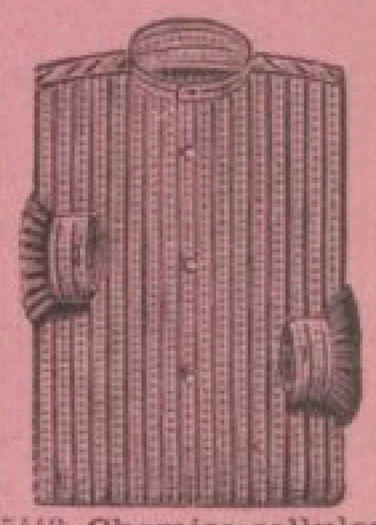
5431. **Chemise zéphir,** bonne qual., sans col, corps blanc, devant fantaisie à rayures de teintes variées, poignets triplés ... **3.75**
5433. **Même modèle,** de qualité supérieure. **5. »**



5435. **Chemise Oxford,** de bonne qual., sans col, corps blanc, devant en piqué avec jolies rayures teintes variées, poignets triplés .. **5. »**
5437. **Même modèle,** de qualité supérieure. **6.25**



5439. **Chemise cellular** blanc, de bonne qualité, sans col, devant uni, avec poignets doubles. *Modèle très avantageux.*
Prix **4.50**

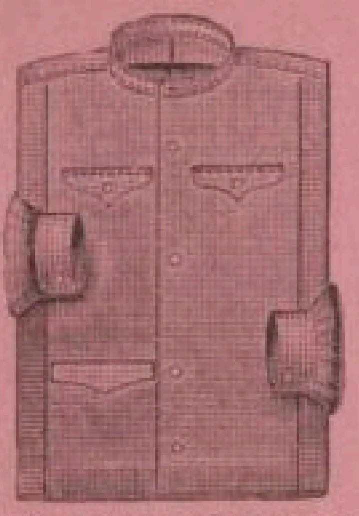


5443. **Chemise cellular** blanc, qualité supérieure, sans col, devant à plis poignets doubles. **5.75**
5444. **Même modèle,** mais avec devant à plis, cellular rayée, teintes variées........... **6.50**

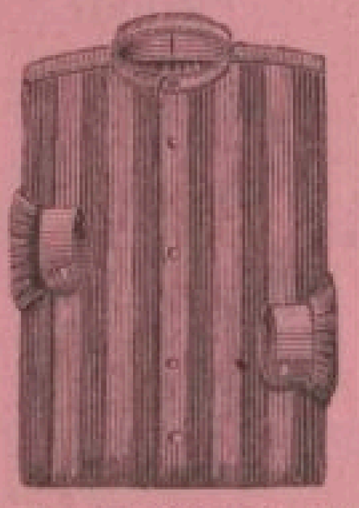
6e Série - CHEMISES EXTRA, POUR SPORTS



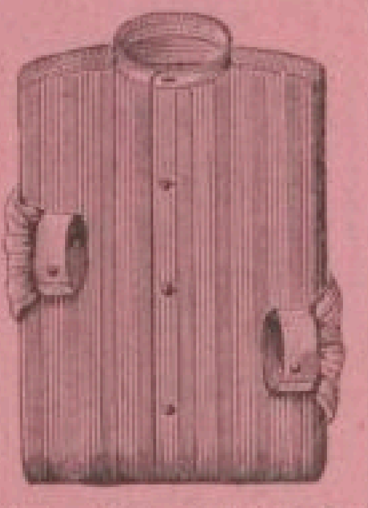
5445. **Chemise cellular** blanc, avec col rabattu très ouvert, devant uni, petite pochette, manchettes à revers. *Convient pour le tennis.*
Prix **6.75**



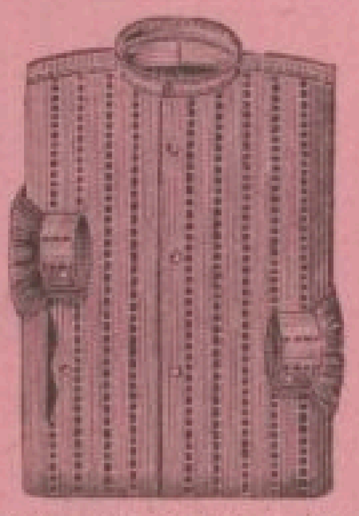
5446. **Chemise flanelle** laine de qual. supre, gris ou beige (*au choix*), sans col avec baguette celluloïd, trois pochettes sur le plastron. *Modèle dit "Réserviste", extrêmement pratique.* **7.50**



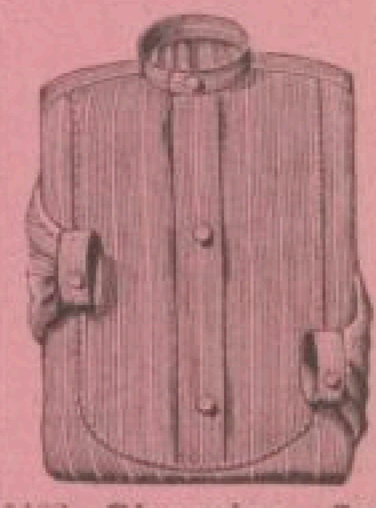
5450. **Chemise flanelle mousseline,** de qualité supérieure, teintes riches et rayures variées, sans col. *Modèle léger et très doux, convient pour les sports et la ville.* **8.50**



5454. **Chemise flanelle laine** de qualité hors ligne, teintes riches à rayures, sans col, pochette dissimulée sur le côté du plastron. *Convient pr les sports et la ville.* **10.50**

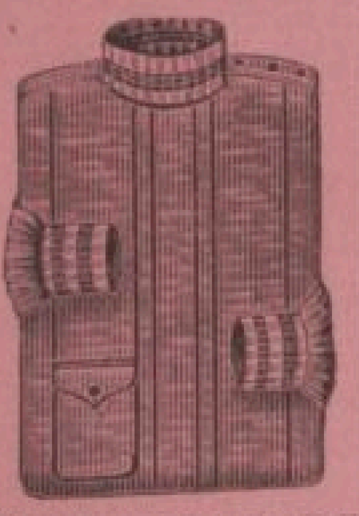


5458. **Chemise flanelle mousseline** teintes riches, rayures variées fantaisie, sans col, pochette dissimulée. *Modèle extra, convient pour les sports et la ville.* **13.50**

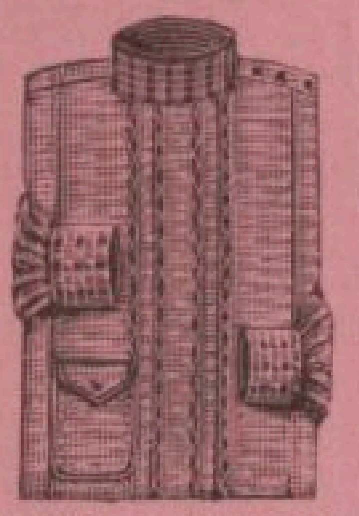


5462. **Chemise flanelle pure laine,** bleu ciel, façon mode, large bande sur le devant avec 3 boutonnières, sans col, petits poignets.
Recommandé **14. »**

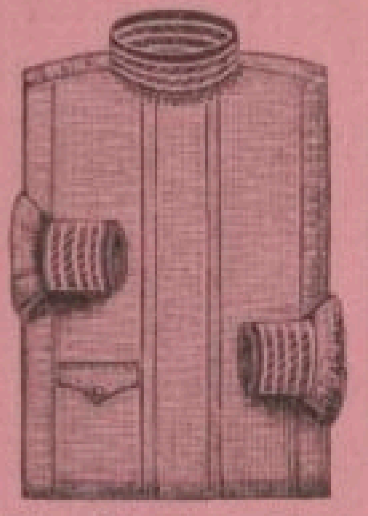
7e Série - CHEMISES-CHANDAILS POUR CYCLISTES



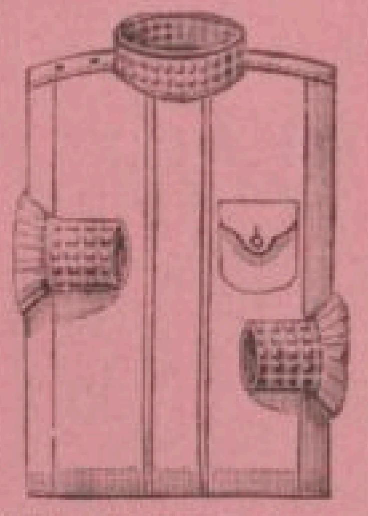
5470. **Chemise-chandail jersey,** grise ou beige bonne qualité, se boutonnant sur l'épaule, col et poignets tricotés fantaisie, couleurs variées, pochette à rabat sur le devant. *Modèle très avantageux.* **3.95**



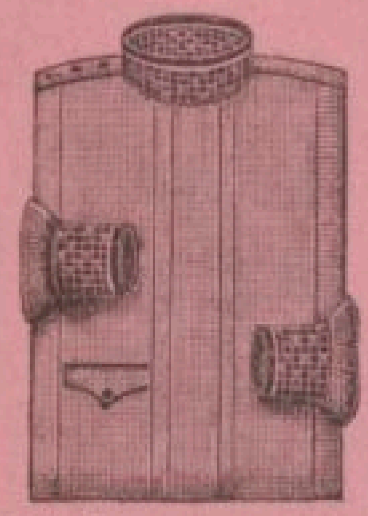
5474. **Chemise-chandail jersey** gris-beige, de qualité supérieure, se boutonnant sur l'épaule, col et poignets tricotés fantaisie, couleurs variées, pochette à rabat. *Très bon modèle.* **6.75**



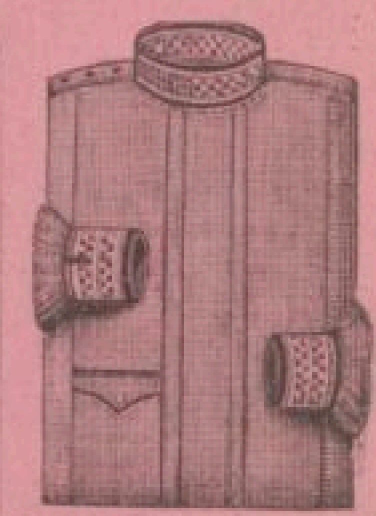
5478. **Chemise-chandail jersey** naturel extra, se boutonnant sur l'épaule, col et poignets tricotés fantaisie, pochette à rabat sur le devant. *Modèle supérieur, léger.*
Prix **10.25**



5482. **Chemise jersey** blanc extra fin, col et poignets tricotés fantaisie, plastron simulé et poche extérieure : se boutonne sur l'épaule. *Modèle de grand cachet, tout ce qui se fait de mieux.* **16.75**



5486. **Chemise-chandail flanelle laine** grise, supre, col et poignets tricotés fantaisie, de couleurs variées, pans en shirting, pour personnes craignant la chaleur. *Modèle très pratique.* **8.25**

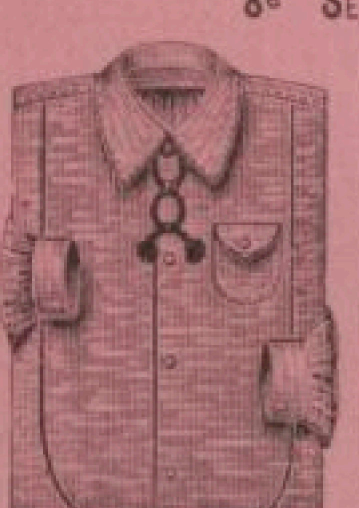


5492. **Chemise-chandail flanelle laine** gris foncé, qualité extra, col et poignets tricotés fantaisie, couleurs variées, pans en shirting, pr personnes craignant la chalr. *Modèle supérieur.* **11.25**

8e Série - CHEMISES HYGIÉNIQUES, POUR SPORTS



5497. **Chemise de chasse flanelle coton,** de belle qualité, nuances foncées, col montant rabattu, devant avec deux poches, manches avec pattes de serrage munies de boutons pression.
Article solide **6. »**



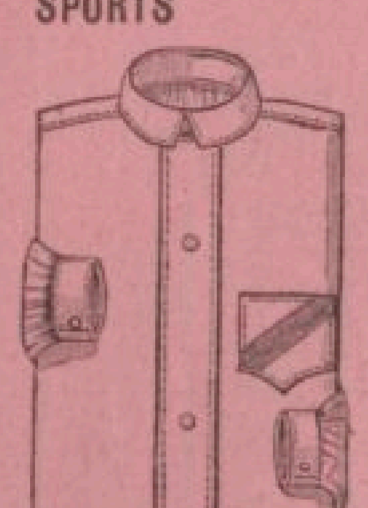
5498. **Chemise hygiénique, jersey** naturel gris clair, 1re qualité, col rabattu, poche sur le devant, cordelière soie. *Pour les sports et la ville.*
Prix **6 75**
5502. **Même modèle,** jersey qual. supérre. **10.75**



5504. **Chemise jersey laine** naturelle de qualité extra, intérieur molletonné, col rabattu avec cordelière, poignets satin coton. *Modèle très chaud pour aviateurs et automobilistes.*
Prix **15. »**



5506. **Chemise flanelle laine** grise ou beige, irrétrécissable, col montant, rabattu, maintenu par 2 languettes celluloïd ; pochette sur le plastron, col et poignets gr. rayures fantaisie. *Modèle très sérieux et pratique pr les sports.* **9. »**



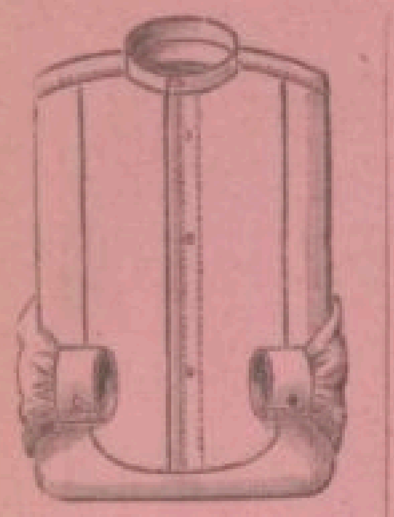
5510. **Chemise flanelle laine** de qualité hors ligne, irrétrécissable, couleur crème, col montant, rabattu et maintenu par 2 languettes celluloïd pochette sur le plastron (*modèle déposé*). *Élégant, chaud et pratique.* **11. »**



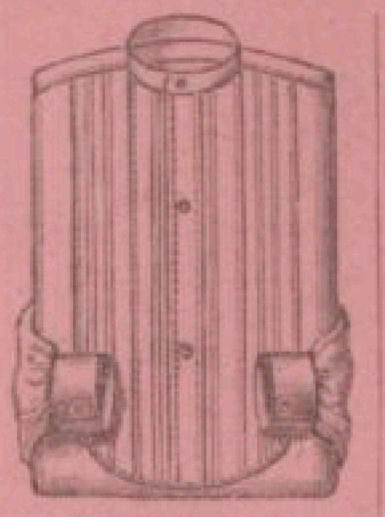
5514. **Chemise belle flanelle** de laine de qualité extra, crème, avec devant à petits plis, sans col. *Modèle hygiénique, de grand cachet, tout ce que se fait de mieux pour les sports et la plage, etc.*
Prix **12.50**

CHEMISES (Suite)

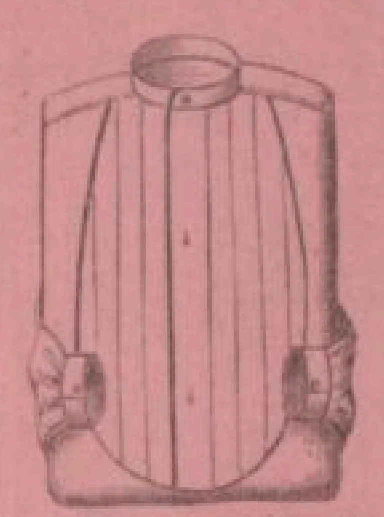
9e SÉRIE. - CHEMISES BLANCHES REPASSÉES



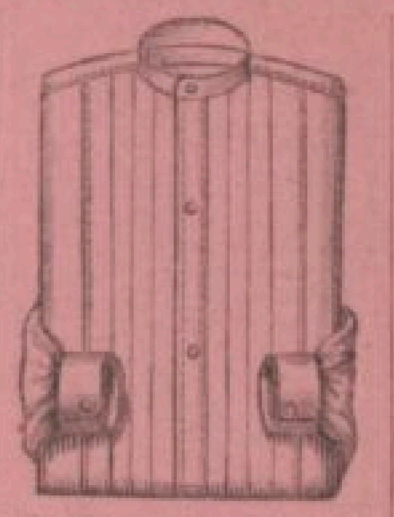
5540. **Chemise blanche shirting**, bonne qualité, devant uni, s[a] manchettes. *Modèle avantageux.* **3.50**
5548. **Même modèle**, qualité supérieure... **5.25**
5552. **Même modèle**, qualité extra-fine.... **6.50**



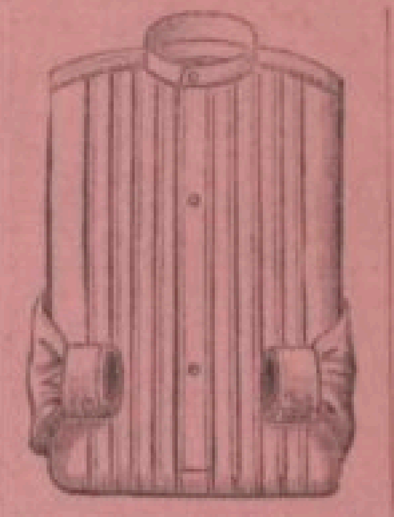
5553. **Chemise blanche shirting**, bonne qualité, devant à petits plis, sans manchettes. *Modèle pour cérémonies*........ **4.25**
5556. **Même modèle**, qualité extra-fine. *Recommandé*...... **7.25**



5558. **Chemise blanche shirting** extra fin, devant reps, à plis plats, sans manchettes. *Modèle nouveau*... **7. »**
5560. **Même modèle**, qualité hors ligne, avec devant brodé... **10. »**



5564. **Chemise blanche shirting**, de bonne qualité, avec devant toile, à plis plats, sans manchettes. *Bon modèle souple et élégant*........ **4.50**
5566. **Même modèle**, qualité supérieure. **7.25**



5568. **Chemise blanche shirting** de belle qualité, avec devant souple et à larges plis plats, en zéphyr rayé fantaisie, boutons nacre, poignets triples. *Beau modèle riche* **6.75**



5570. **Chemise cellular** blanc, devant uni avec baguette et manchettes à revers reps blanc bordées teintes variées. *Modèle élégant et de très bon goût*........ **7.50**

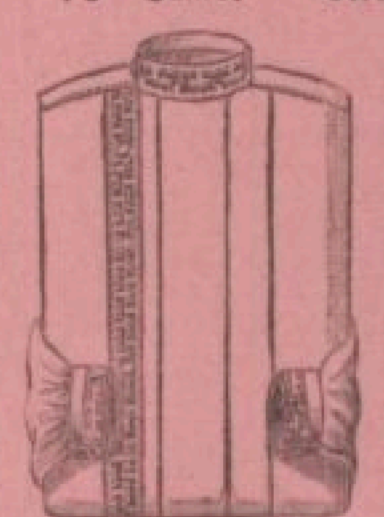
10e SÉRIE. - CHEMISES DE NUIT



5572. **Chemise de nuit, blanche, shirting**, bonne qualité, col, poignets et bande sur le devant garnis galon guirlande variée, plastron à larges plis. *Prix*.......... **3.75**
5576. **Même mod[le]**, de qualité supérieure. *Beau modèle*.......... **5.25**



5580. **Chemise de nuit, blanche, shirting** de qualité extra, col, poignets et bande sur le devant, garnis large galon à dessins simili soie, teintes variées, de bon goût, plastron à larges plis plats. *Modèle extra, très élégant.* *Prix*.......... **6. »**



5584. **Chemise de nuit, blanche, shirting** de qualité extra forte, col droit croisé et boutonnant sur le côté, poignets et bande sur le côté garnis large galon à dessins simili soie, teintes variées de très bon goût, plastron à larges plis plats. *Modèle de grand cachet*... **6.25**



5589. **Chemise de nuit**, forme kimono, shirting blanc de bonne qualité, garnitures broderies, teintes variées. *Modèle nouveau, d'un gracieux effet*....... **4.90**
5592. **Même modèle**, en beau tussor à rayures simili soie, garnitures assorties....... **8.50**



5594. **Chemise de nuit**, en zéphir extra fin, couleur bleu uni, col châle, baguettes et manchettes en reps blanc, beaux boutons nacre. *Modèle nouveau et de très bon goût.* *Prix*.......... **8. »**



5600. **Chemise de nuit, finette blanche**, de belle qualité, grand col rabattu, gros plis. *Modèle chaud*...... **6.75**
5601. **Chemise de nuit, jersey laine**, crème, envers molletonné, pochette sur le devant, col rabattu avec cordelière, poignets satin. *Très chaud. Recommandé*..... **7.50**

CHEMISES D'ENFANTS

Les chemises d'enfants se font en 6 tailles : 6 ans, 8, 10, 12, 15 et 17 ans. — *Indiquer l'âge en commandant.*



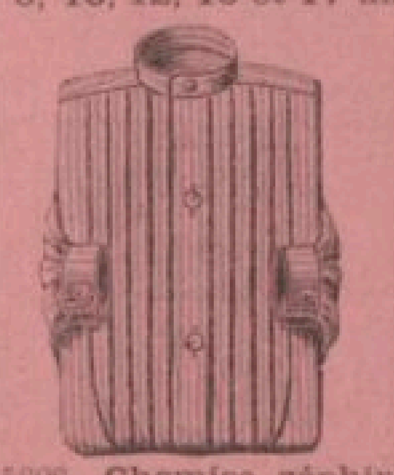
5602. **Chemise oxford** rayé, grand teint, plastron et poignets doubles, col droit. *Modèle très résistant*.......... **1.75**



5603. **Chemise flanelle** coton, fond gris bleu à rayures variées, sans col, devant à larges plis, poignets doubles.... **2.75**



5605. **Chemise zéphir** rayé, devant à larges plis et rayures fantaisie, sans col, poignets triples. *Prix*.......... **2.75**



5606. **Chemise zéphir** bonne qualité, plastron à plis plats, sans col, poignets doubles. *Prix*.......... **3.10**



5607. **Chemise flanelle vigogne** beige ou gris (*au choix*), col rabattu, 2 pochettes à rabat sur le devant........ **3.75**



5609. **Chemise flanelle vigogne khaki**, 2 pochettes à rabat s[r] le devant, col chevalière, pattes s[r] les épaules, *M[le] de Boy-Scout.* **4.75**

CALOTTES ET CHAUSSONS DE NUIT — PRODUITS D'ENTRETIEN



5612. **Calotte de nuit**, en coton écru, tricoté fantaisie. *Très avantageux*... **».55**
5616. **Coton écru** léger, tricoté fantaisie, rayures rouges.......... **».65**
5620. **Coton jumel** fort, tricoté fantaisie. *Bon modèle*....... **».85**

5624. **Calotte de nuit**, coton jumel fort, tricoté fantaisie avec rayures bleu-marine. *Très joli modèle*... **».90**



5628. **Calotte de nuit, laine et soie**, tricot extra-fin et très extensible, couleurs var. *M[le] léger*. **2.50**
(*En commandant, indiquer le tour de tête*).

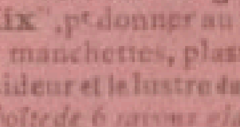


5632. **Chaussons de nuit** en tricot de laine fine naturelle, intérieur fourré.
Pour dames....... **1.45**
Pour hommes..... **1.60**

5636. **Chaussons de nuit hygiéniques, en tricot russe** irrétrécissable, indéformable, chaud, souple, extensible en tous sens, en laine blanche extra-fine. *Recommandé*...... **3.45**
(*En commandant, indiquer la longueur du pied*).



5640. **Savon à glacer "Hix"**, p[r] donner au linge, col, manchettes, plastrons, la raideur et le lustre du neuf. *La boîte de 6 savons glaceurs, avec mode d'emploi.* **1.25**



5644. **Savon hygiénique de pin**, spécial p[r] le lavage des vêtements et sous-vêtements en flanelle végétale de pin. *Recommandé pour conserver leur souplesse à ces sous-vêtements*....... **1.25**

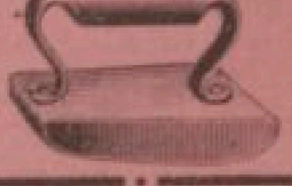


Apprêt liquide "Hix", à base végétale, pour donner instantanément aux linges fins, tels que chemisettes, jupons, soieries, broderies, etc., un apprêt souple et l'aspect du neuf. *Livré avec mode d'emploi.*
5648. *Le 1/2 litre.* **1. »**
5648 A. *Le litre*.... **1.50**

Pour nos produits pour le lavage et le nettoyage du linge, voir page 982.



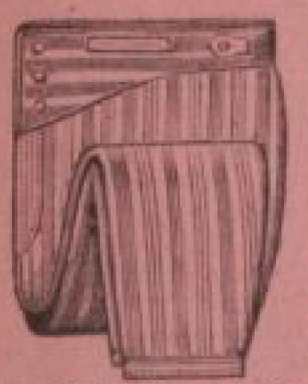
6080. **Le Linge** (*Collection Familia*). **Vêtements, chapeaux, chaussures. Entretien, nettoyage, réparations**, par J.-B. de SAVIGNY. Volume cartonné toile 20×13 c/m, 222 p[ges]. *Prix*............ **2.50**



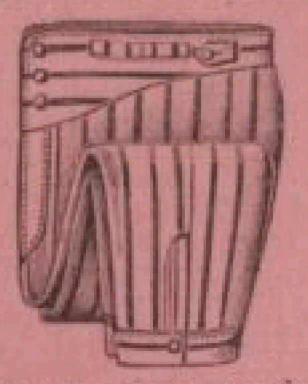
Pour nos modèles de fers à glacer et à repasser, voir p. 990.

CALEÇONS

MODÈLES POUR L'ÉTÉ



5701. **Caleçon zéphyr,** rayures de couleurs. *Prix* **1.75**
5703. **Caleçon zéphyr,** bonne qualité, rayures de couleurs.......... **2.25**



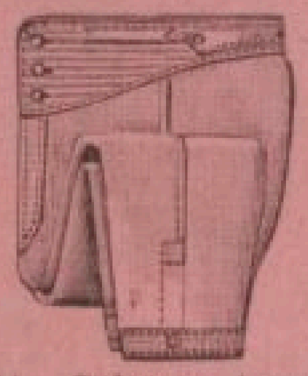
5707. **Caleçon zéphyr,** rayures de couleurs et gros fil fantaisie...... **3.25**
5709. **Caleçon zéphyr,** fantaisie très fin, avec rayures couleurs variées.. **5.25**



5715. **Caleçon tissu spécial** blanc ajouré dit "*Cellular*". *Pour l'été*........ **5. »**
5717. **Caleçon tissu à mailles ajourées** en simili soie, rose, ciel ou mauve. **5.25**



5705. **Caleçon zéphyr,** de qualité supérieure, avec rayures fantaisie de couleurs et dispositions variées, *Article tout à fait avantageux*...... **4.50**
5706. **Même modèle,** fine toile blanche. **5.50**



5711. **Caleçon tussor coton** rayé de bonne qualité, teinte unie. *Modèle léger*...... **3.90**
5713. **Caleçon tussor soie** bleu pâle, ceinture piqué blanc. *Modèle extra léger*............ **11. »**

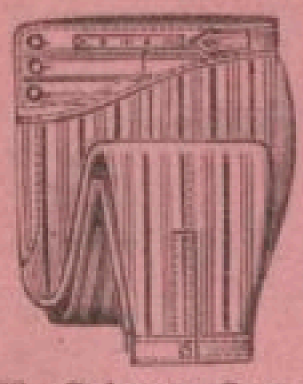


5719. **Caleçon forte toile de coton écru,** large ceinture piquée.. **3.60**
5721. **Caleçon toile croisée blanche**... **3.75**
5722. **Même modèle,** pour cycliste, avec jambes courtes......... **3.75**

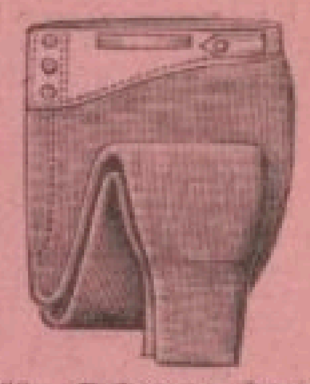
MODÈLES POUR L'HIVER



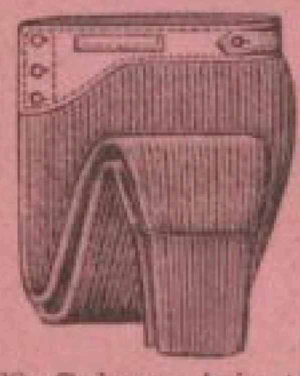
5725. **Caleçon coton** gris de bonne qualité. *Article robuste*............. **2.50**
5727. **Caleçon fort coton** beige ou gris, ext^r à côtes, int^r molletonné chaud. **2.85**



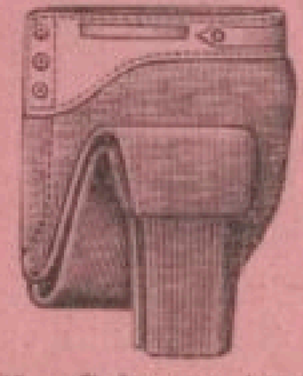
5733. **Caleçon flanelle** coton fond blanc avec rayures de couleurs variées et gros fil fantaisie, qualité extra.
Modèle recommandé. **4. »**



5739. **Caleçon jersey laine** couleur naturelle, irrétrécissable, intérieur molletonné. *Fabrication soignée. Modèle chaud.*
Prix.............. **9.50**



5729. **Caleçon tricot de coton fin** cachou, large ceinture. *Modèle solide, inusable*............. **3.25**
5731. **Caleçon coton jumel écru** de qualité supérieure, large ceinture *Modèle inusable*... **3.60**



5735. **Caleçon jersey naturel** gris clair, 1^re qualité, large ceinture. *Façon irréprochable.* **4.75**
5737. **Caleçon jersey naturel** gris clair, qualité supérieure, large ceinture. *Modèle extra*...... **7. »**



5741. **Caleçon tricot russe** hygiénique irrétrécissable, indéformable, chaud, souple. . **10.50**
5743. **Caleçon flanelle de Pin** havane, qualité extra, hygiénique. *Recommandé* . . . **15.50**

GILETS DE FLANELLE



5751. **Gilet** toile de laine légère. *M^le avantageux.* **1.95**
5753. **Gilet flanelle** coton gris clair, bonne qualité, se boutonnant sur le devant..... **2.95**



5755. **Gilet flanelle** laine gris irrétrécissable de très bonne qualité, se boutonnant sur le devant. *Très bon modèle.*
Prix.............. **3.50**



5756. **Gilet flanelle** mousseline blanche extra légère, col kimono et garniture de nuances variées, *Modèle élégant et de bon goût.*
Prix............ **3.75**



5757. **Gilet flanelle** blanche, irrétrécissable, de qual. sup^re, boutonnant sur le devant, boutons nacre. **4.50**
5759. **Même modèle,** de qualité extra...... **5.50**



5761. **Gilet flanelle** à rayures larges de couleurs variées, de qualité extra, se boutonnant sur le devant, points fantaisie. *Modèle riche*...... **5.75**



5763. **Gilet à manches, flanelle de Pin,** laine de qualité extra, couleur havane, se boutonnant sur le devant, encolure et devant doublés......... **14.75**

NOTA. — Nous fournissons tous nos modèles de gilets flanelle avec demi-manches : augmentation 30 %, et avec manches entières : augmentation 55 %.

GILETS DE DESSOUS



5776. **Gilet à manches coton** de bonne qualité. *Prix avantageux*... **2.50**
5780. **Gilet à manches coton fort beige ou gris,** extér^r à côtes, intér^r molletonné. *M^le robuste et chaud.* **2.75**



5792. **Gilet à manches tricot de coton** très fin écru, encolure renforcée. *Modèle de bonne fabrication et recommandé.*
Prix.............. **4.25**



5804. **Gilet à manches jersey** laine irrétrécissable, couleur naturelle, intérieur molletonné. *Fabrication soignée. Modèle chaud convenant bien pour l'hiver*.......... **3.75**



5810. **Gilet hygiénique,** tissu de coton écru, mailles ajourées avec demi-manches. *Article très léger et spécialement recommandé pour l'été.*
Prix.............. **2.25**



5816. **Gilet hygiénique sans manches,** tricot laine extra fin, blanc, à mailles ajourées, large bande de fantaisie à l'encolure et sur le devant. *Modèle irrétrécissable*......... **4.25**



5822. **Gilet d'enfant coton fin,** rayé bleu et blanc, se boutonnant sur l'épaule, petit col droit, manches entières.
Prix.............. **2.25**



5784. **Gilet à manches tricot de coton fin** couleur pin, encolure bordée. *Bon modèle*....... **3.25**
5788. **Gilet à manches coton jumel** écru de qualité supérieure, encolure renforcée. *Modèle inusable*... **3.50**



5796. **Gilet à manches jersey naturel** gris-clair de première qualité. *Modèle solide*..... **4.50**
5800. **Gilet à manches jersey naturel** irrétrécissable gris-clair. *Qualité supérieure*......... **7.50**



5808. **Gilet à manches tricot russe** havane, laine pure, garanti irrétrécissable, extensible en tous sens, indéformable, souple et très chaud. *Article très avantageux.*
Prix.......... **10.50**



5812. **Gilet hygiénique tricot de laine fine** blanche à mailles ajourées avec manches entières. *Ce modèle permet l'évaporation facile de la sueur.*
Prix.......... **4.95**

GILETS D'ENFANTS



5820. **Gilet d'enfant coton fin** rayé bleu et blanc, manches entières. *Article de bonne qualité.*
Prix.............. **1.40**



5824. **Gilet d'enfant coton très fin,** rayé bleu et blanc, se boutonnant sur l'épaule, petit col droit, manches entières. *Modèle de qualité supérieure*........ **3.25**

Nota. - *Pour les gilets d'enfant ind. l'âge en commandant.*

SOUS-VÊTEMENTS HYGIÉNIQUES DU Dr RASUREL

Qui ne connait aujourd'hui les sous-vêtements du **Docteur Rasurel**? Et qui n'a entendu vanter leurs qualités exceptionnelles ? Peu de personnes assurément ignorent leurs propriétés hygiéniques, car ces sous-vêtements ont fait leurs preuves et nous croyons rendre service à nos clients, en présentant ci-dessous les modèles les plus pratiques pour hommes, dames et enfants.

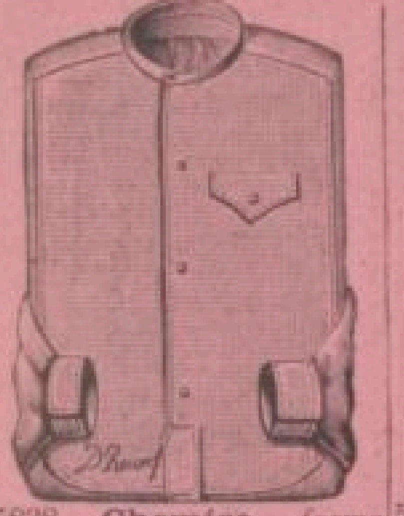
Ces sous-vêtements sont fabriqués avec des laines de choix extra, dans lesquelles on incorpore une proportion rationnelle de ouate de tourbe, dont la propriété dominante est la grande puissance d'absorption; ils sont, en outre, caractérisés par leur tissu à mailles extensibles qui laisse passer l'air, tout en maintenant à l'épiderme une douce chaleur.

Les sous-vêtements du **Docteur Rasurel sont irrétrécissables** et ne gênent en rien les mouvements, même dans les exercices les plus violents. Ils se recommandent donc grâce à ces particularités et à leurs propriétés hygiéniques exceptionnelles.

Nous mettons à la disposition de nos clients, les 5 qualités de tissus les plus usitées pour les diverses saisons et suivant les tempéraments.

1° **La maille filet**, ou maille ajourée, convient spécialement pour l'été;
2° **La qualité A**, fine, convient également pour l'été et la demi-saison;
3° **La qualité C**, forte, pour la demi-saison et l'hiver;
4° **La qualité D**, extra-forte, pour l'hiver;
5° **La qualité E**, envers pelucheux pour personnes frileuses ou rhumatisantes.

GILETS ET CALEÇONS POUR HOMMES



5838. **Chemise**, forme française, sans col, avec une poche; en tissu qualité A, fine. **14.50**
5838 *bis*. **Chemise**, même modèle, avec col rabattu, *Prix*........... **16.** »



5840. **Gilet**, demi-ouvert, en tissu à mailles filet, avec 3 boutons, sans manches. (*Modèle représenté par la gravure*)....... **6.50**
5844. **Même mod**le, avec demi-manches...... **7.** »



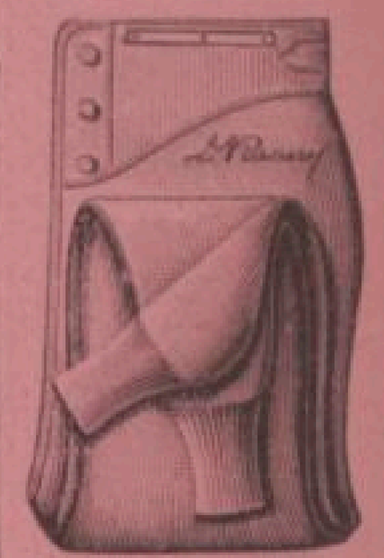
5848. **Gilet** ouvert, en tissu à mailles filet, avec 6 boutons, sans manches. **7.50**
5852. **Même modèle**, avec demi-manches (*modèle représenté par la gravure*)........ **8.** »



Gilet demi-ouvert, à 3 boutons, manches longues.
5856. Qualité A, fine. **7.75**
5856 *bis*. Qualité C. **10.25**
5856 *ter*. Qualité D. **11.50**
5856 *quat*. Qual. E. **11.50**
Réductions :
Avec demi-manches. ». **75**
Sans manches........ **1.25**

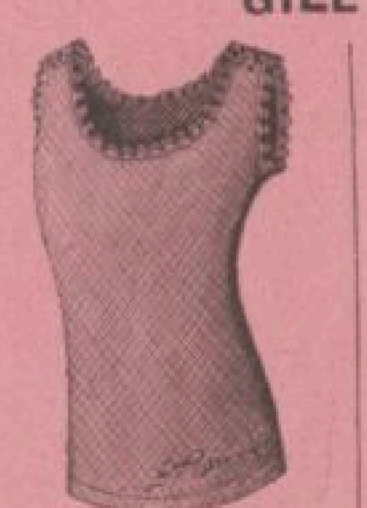


Gilet ouvert, 6 boutons, manches longues.
5872. Qualité A, fine. **8.75**
5872 *bis*. Qualité C. **11.25**
5872 *ter*. Qualité D. **12.50**
5872 *quat*. Qual. E. **12.50**
Réductions :
Avec demi-manches. ». **75**
Sans manches...... **1.25**



Caleçon-pantalon.
5904. Qualité A. **9.50**
5904 *bis*. Qualité C. **11.50**
5904 *ter*. Qualité D. **12.75**
5904 *quat*. Qual. E. *Indispensable contre les douleurs. Prix*............ **12.75**

GILETS, CALEÇONS, COMBINAISONS POUR DAMES ET ENFANTS



5956. **Gilet** pour dame, tissu à mailles filet. Modèle se boutonnant sur l'épaule. Encolure et tour de manches festonnés. *Prix*............. **7.** »
5960. **Même mod**le, tissu qualité A, fine.... **7.** »

MESURES A DONNER : (*voir page 712*).

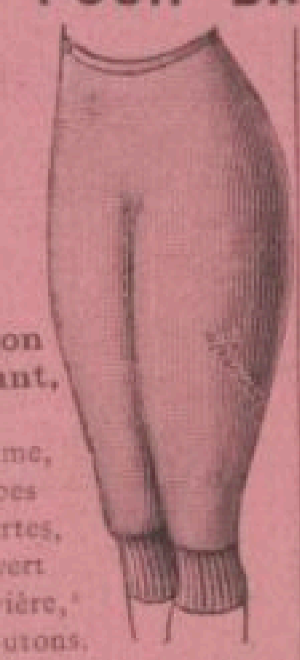


Gilet pour dame, mle à 5 boutons, encolure festonnée, manches longues.
5964. Qualité A fine. **8.** »
5964 *bis*. Qual. C forte. **9.25**
5964 *ter*. Qualité E envers pelucheux..... **10.50**
Réductions :
Avec demi-manches. ». **50**
Sans manches..... **1.** »

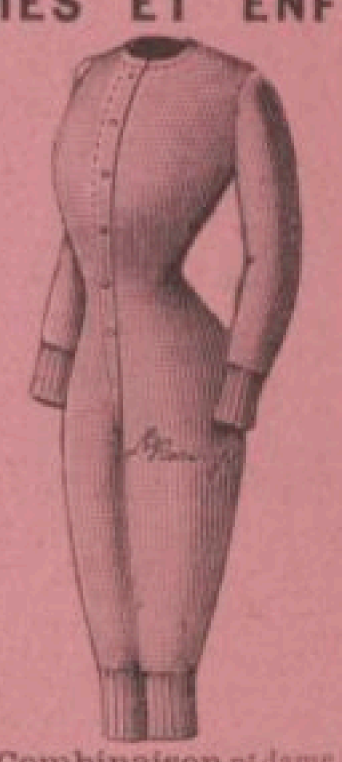


Gilet pour enfant, modèle demi-ouvert, manches longues.

Ages	5967 Qualité A fine	5967 bis Qualité C forte	5967 ter Qualité E peluch.
4 ans	4. »	5.50	6.50
6 -	4.50	6. »	7. »
8 -	5. »	6.50	7.50
10 -	5.50	7. »	8. »
12 -	6. »	7.50	8.50
14 -	6.50	8. »	9. »



Caleçon collant, pour dame, jambes courtes, ouvert derrière, 3 boutons.
5976. Qualité A, fine. **8.50**
5976 *bis*. Qual. C, forte. **11.** »
5976 *ter*. Qual. E, envers pelucheux.......... **12.** »
Avec jambes longues.
Supplément........ **1** »



Combinaison pr dame.
5981. Qualité A fine. **13.50**
5981 *bis*. Qual. C forte. **16.** »
5981 *ter*. — E, envers pelucheux........ **18.50**



Maillot pour enfant, à manches longues.

Ages	5984 Qualité A	5984 bis Qualité C	5984 ter Qualité E
4 ans	6.50	8. »	9. »
6 -	7. »	8.50	9.50
8 -	7.50	9. »	10.50
10 -	8.50	10. »	11.50
12 -	9.50	11. »	12.50
14 -	11. »	12.50	14. »

PLASTRON ET CEINTURE POUR HOMME



5989. **Plastron** double, qualité E, envers pelucheux.......... **5.** »



5992. **Ceinture pour ventre et reins**, modèle pour homme, en tissu qualité E, envers pelucheux. *Prix*.............. **6.** »

Nota. — *Sur demande*, nous envoyons gratis, le catalogue spécial de tous les articles du **Docteur Rasurel**, avec échantillons des qualités annoncées dans cette page.

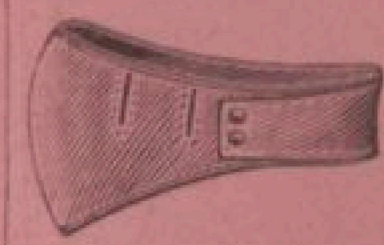
SUPPLÉMENTS

pour les sous-vêtements "**Rasurel**", livrés en tissu blanc.
Du no 5840 à 5984. *Supplément*.......... **1.50**
Sauf pour les Numéros suivants :
Plastrons 5989-6000; **Genouillères** 6007. *Suppt*. ». **50**
Maillot série 5967; **Ceintures** 5992 et 6004. — **1.** »
Chemises 5838-5838*bis*; **Combinon**, série 5981. — **2.** »
Les chaussettes, bas et semelles ne se font pas en blanc.

PLASTRON ET CEINTURE POUR DAME

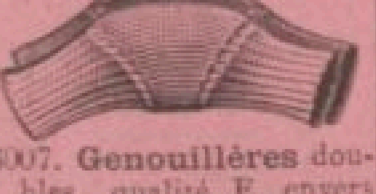


6000. **Plastron** double, pour dame, en tissu qualité E, envers pelucheux, encolure festonnée. **4.50**



6004. **Ceinture pour ventre**, modèle pour dame, en tissu qualité E, envers pelucheux. **6.** »

GENOUILLÈRES, CHAUSSETTES, BAS, SEMELLES, PANTOUFLES

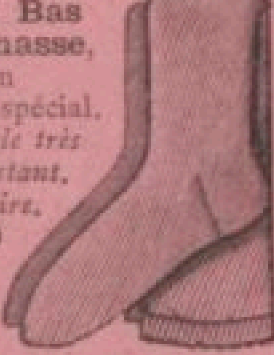


6007. **Genouillères** doubles, qualité E, envers pelucheux. *La paire*. **4.50**



Chaussettes
Prix, la paire :
6012. Qual. extra-fine. **2.75**
6012 *bis*. Qual. A fine. **3.** »
6012 *ter*. Qual. C forte. **3.25**

6016. **Bas de chasse**, en tricot spécial. *Modèle très résistant. La paire*, **5.50**





6022. **Semelles hygiéniques**, feutre, de molton, épr 5 m/m.

Homme	Dame	Fillette ou Enft
1. »	». 75	». 60



6027. **Pantoufles**, tissu marine, intr feutre beige, semelles feutre avec enduit.
Pour dames...... **4.25**
Pour hommes..... **5.25**
6031. **Pantoufles**, même modèle, avec semelles feutre et cuir.
Pour dames...... **6.** »
Pour hommes..... **7.** »



6044. **Pantoufles**, tissu double face, extérieur noir, intérieur beige, semelles feutre avec enduit.
Pour dames...... **6.** »
Pour hommes..... **7.** »
6046. **Pantoufles**, même modèle, avec semelles feutre et cuir.
Pour dames...... **7.75**
Pour hommes..... **8.75**

Pour les Semelles et les Chaussures, indiquer la pointure.



6052. **Pantoufles "Confortables"**, en tissu double face, extérieur marine, intérieur beige, semelles feutre avec enduit. *Modèle très chaud.*
Pour dames...... **7.25**
Pour hommes..... **8.25**



6056. **Pantoufles montantes**, forme "**Snow-Boot**", en feutre noir doublées feutre beige, semelles feutre et cuir avec talons bas, 2 agrafes.
Pour dames...... **8.65**
Pour hommes..... **9.75**
Intérieur fourré *Suppt*. **1.** »

FAUX-COLS & MANCHETTES EN TOILE BLANCHE OU PERCALE EXTRA

En commandant, ne pas oublier d'indiquer la pointure ou le tour de cou en centimètres.

6080. **Droit**, à 5 boutonnières, haut. 34 m/m. *Pour dolman et vêtements coloniaux.* *La pièce* » .50 *La 1/2 douzaine.* 2.90

6084. **Droit**, croisant à droite ou à gauche, haut. 50 m/m. *La pièce* ... » .65 *La 1/2 douzaine.* 3.75

6088. **Même modèle**, haut. 60 m/m. *La pièce*........ » .70 *La 1/2 douzaine.* 3.90

6090. **Droit**, becs arrondis, haut. 70 m/m. *La p.* » .75 *La 1/2 douzaine.* 4.20

6092. **Droit**, petits becs angulaires renversés, haut. 60 m/m. *La pièce*.. » .75 *La 1/2 douzaine.* 4.20

6096. **Droit**, petits becs ronds renversés, h^r 60 m/m. » .75 *La 1/2 douzaine.* 4.20

6100. **Droit**, becs angulaires, haut. 50 m/m. *La pièce*........ » .70 *La 1/2 douzaine..* 3.90

6104. **Droit**, becs angulaires, haut. 60 m/m. *La pièce*........ » .75 *La 1/2 douzaine.* 4.20

6106. **Droit**, becs angulaires, haut. 60 m/m. *La pièce*........ » .75 *La 1/2 douzaine..* 4.20

6108. **Droit**, becs arrondis, hauteur 50 m/m. *La pièce*...... » .75 *La 1/2 douzaine.* 4.20

6112. **Droit**, becs arrondis, hauteur 60 m/m. *La pièce*....... » .75 *La 1/2 douzaine..* 4.20

6114. **Droit**, becs arrondis, haut. 60 m/m. *La p.* » .75 *La 1/2 douzaine.* 4.20

6116. **Rabattu**, becs arrondis, haut. des becs 50 m/m, p^r cou court. *La p.* » .70 *La 1/2 douzaine.* 3.90

6120. **Rabattu**, becs pointus, haut. des becs 55 m/m. *La pièce*....... » .70 *La 1/2 douzaine.* 3.90

6124. **Rabattu**, becs arrondis, hauteur des becs 47 m/m *La pièce*.. » .70 *La 1/2 douzaine.* 3.90

6128. **Rabattu**, becs arrondis, hauteur 57 m/m. *La pièce*........ » .75 *La 1/2 douzaine.* 4.20

6136. **Rabattu**, croisant légèrement en dessous, becs arrondis, haut. 45 m/m. *La pièce*........ » .75 *La 1/2 douzaine.* 4.20

6140. **Haut-rabattu**, croisant en dessous, becs arrondis, hauteur 44 m/m. *La pièce*....... » .75 *La 1/2 douzaine.* 4.20

6144. **Haut-rabattu**, croisant en dessous, becs arrondis, h. 54 m/m. *La p.* » .90 *La 1/2 douzaine.* 5.20

6148. **Haut-rabattu**, croisant en dessous, becs arrondis, hauteur 60 m/m. *La pièce*....... » .80 *La 1/2 douzaine.* 4.60

6152. **Haut-rabattu**, croisant en dessous, becs arrondis, hauteur 70 m/m. *La pièce*....... » .90 *La 1/2 douzaine.* 5.20

6153. **Haut-rabattu**, becs droits évasés, nouveau modèle, haut. 47 m/m. *La pièce*....... » .90 *La 1/2 douzaine.* 5.20

6154. **Haut-rabattu**, croisant en dessous, becs arrondis, hauteur 70 m/m. *La pièce*........ » .75 *La 1/2 douzaine.* 4.20

6156. **Haut-rabattu**, devant échancré, becs angulaires, haut. 70 m/m. *La pièce*....... » .90 *La 1/2 douzaine.* 5.20

POUR ENFANTS

6158. **Rabattu**, en toile, partie supérieure et filets de couleurs variées, ou blanc (*au choix*), larg. 55 m/m. *La pièce.* 1. »

POUR DAMES

6160. **Haut rabattu**, croisant en dessous, becs arrondis, uni ou à cordon (*au choix*), h. 65 m/m. *La pièce.* » .75 *La 1/2 douzaine* .. 4.20

MANCHETTES

6172. A 2 boutonnières, pointes arrondies d'un côté, haut. 90 m/m. *La paire.* 1.05 *Les 3 p^res.* 3. »

6176. A 3 boutonnières et 1 patte, forme ovale, pointes arrondies d'un côté, haut. 90 m/m. *La paire*........ 1.05 *Les 3 paires*....... 3. »

6178. **Forme nouvelle** pour chaînette, 2 boutons, hauteur 100 m/m. *La p.* 1.05 | *Les 3 p.* 3. »

6179. **Forme nouvelle** à rabat, p^r chaînette, 2 boutons, haut. 87 m/m. *La p.* 1.30 | *Les 3 p.* 3.75

FAUX-COLS, MANCHETTES, PLASTRONS EN CELLULO-TOILE

6188. **Droit**, à 5 boutonnières, h^r 30 m/m. *Modèle spécial pour dolman et vêtements coloniaux.* *La p.* » .40 *La 1/2 douzaine.* 2.25

6192. **Droit**, croisant à droite, h^r 47 m/m. *La p.* » .50 *La 1/2 douzaine.* 2.75

6196. **Droit**, croisant à gauche, h^r 59 m/m. *La p.* » .60 *La 1/2 douzaine.* 3.30

6200. **Droit**, becs ronds, h^r 55 m/m. *La p.* » .60 *La 1/2 douzaine..* 3.30

6204. **Droit**, becs recourbés, h^r 57 m/m. *La p.* » .65 *La 1/2 douzaine.* 3.60

6208. **Droit**, becs angulaires, h^r 50 m/m. *La p.* » .60 *La 1/2 douzaine.* 3.30

6212. **Droit**, becs arrondis, h^r 50 m/m. *La p.* » .60 *La 1/2 douzaine.* 3.30

6216. **Droit**, becs angulaires, h^r 60 m/m. *La p.* » .65 *La 1/2 douzaine.* 3.75

6220. **Rabattu**, becs arrondis, h^r 47 m/m. *La p.* » .70 *La 1/2 douzaine.* 4. »

6224. **Montant rabattu**, h^r 38 m/m. *La p.* » .90 *La 1/2 douzaine.* 5.10

6228. **Rabattu**, hauteur devant 35 m/m, derrière 45 m/m. *Modèle nouveau.* *La pièce*......... » .95 *La 1/2 douzaine..* 5.40

6232. **Montant rabattu**, h^r 50 m/m. *La p.* » .95 *La 1/2 douzaine.* 5.40

6236. **Rabattu**, hauteur 60 m/m. *La pièce.* 1.10 *La 1/2 douzaine..* 6.30

6240. **Rabattu**, hauteur 70 m/m. *La pièce.* 1.25 *La 1/2 douzaine...* 7.20

6244. **Montant rabattu**, h^r 60 m/m. *La pièce* 1.10 *La 1/2 douzaine.* 6.30

6246. **Montant rabattu**, cellulo-toile, rayures zéphyr, couleurs assorties, h^r. 45 m/m. *La p.* 1.10 *Les 3 cols*....... 3.15

POUR ENFANTS

6247. **Rabattu** avec simili baguettes, larg. 60 m/m. *La p.* 1.10 | *La ½ d.* 6.30

POUR DAMES

6248. **Droit** se boutonnant derrière avec pointe en cœur devant, h^r 60 m/m *La p.* » .80 | *La ½ d.* 4.60

6252. **Droit**, rabattu, avec simili baguettes, hauteur 55 m/m, *La pièce.* » .90 *La 1/2 douzaine.* 5.10

Les cols de dames et d'enfants ci-dessus peuvent être fournis au même prix avec rayures bleues ou roses (au choix), par commande d'une ½ douzaine au minimum.

MANCHETTES

6264. A 2 boutons, bords angulaires, haut^r 96 m/m. *Mod. pratique.* *La paire.* 1.25 *Les 3 p.* 3.60

6268. A 2 boutons, bords arrondis, haut. 100 m/m, *Mod. élégant.* *La paire.* 1.25 *Les 3* » . 3.60

6272. Pour chaînette, bouts arrondis, hauteur 88 m/m. *Modèle extra.* *La paire.* 1.25 *Les 3* » . 3.60

6274. **Forme nouvelle**, pour chaînette, cellulo-toile rayures zéphyr, couleurs assorties, hauteur 98 m/m. *La paire*....... 1.25 *Les 3 paires*..... 3.60

6280. **Protège-Manchettes** sans boutonnières, préserve les manchettes pendant le travail au bureau, etc. *Pratique et élégant.* *La paire*....... 1.25 *Les 3 paires*..... 3.60

PLASTRONS

6284. **Petit modèle**, à plis ou uni (*au choix*). *Prix*........... 1.25

6288. **Modèle moyen**, uni ou à plis (*au choix*). *Prix*........... 1.50

6292. **Grand modèle**, uni ou à plis (*au choix*). *Prix*........... 1.65

6294. **Petit modèle**, cellulo-toile, rayures zéphyr, couleurs assorties, à plis ou uni (*au choix*). *Prix*.. 1.40

6297. **Fixe-manchettes**, à bascule, en métal nickelé. *Modèle solide.* *La paire*........ » .50

6299. **Fixe-manchettes**, en métal nickelé. *Mod. très pratique.* *La paire.* » .60

6301. **Tire-bouton lissoir**, pour col, en acier nickelé, avec manche os poli. *La pièce*......... » .75

6303. **Savon spécial "Hix"**, p^r le nettoyage rapide du linge cellulo-toile. *Le pain*... » .10 *Les 6 pains*.... » .55

6307. **Glettoline**, produit spécial à base d'alun. S'emploie p^r lisser le bord des cols en toile et éviter les rougeurs ou irritations de la peau. *Le bloc.* » .50 | *Les 3.* 2.50

Les dimensions indiquées sont prises devant.

Pour tous nos modèles de boîtes pour faux-cols et manchettes, voir page 540.
Pour les mesures à donner, voir page 712.

NŒUDS-CRAVATES

POUR COL DROIT — POUR COL RABATTU



6320. **Batiste** fine blanche ».60
6322. **Satin** ou **faille** noire, très belle qualité (*au choix*). *Prix* 1.25

6326. **Tissu soie granité**, teintes mode assorties. *Prix* 1.45
(*Indiquer en commandant la teinte choisie*).

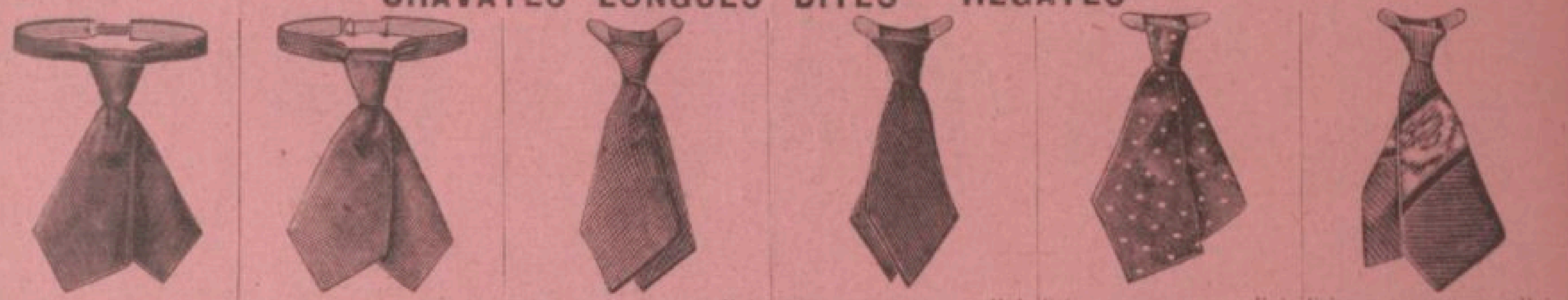
6330. **Satin** bleu-marine, à petits pois, couleurs variées 1.50
6334. **Satin** broché, dispositions et teintes mode. 1.60

6338. **Batiste** fine, blanche ».60
6342. **Satin** ou **faille** noire, de belle qualité (*au choix*) 1.15

6346. **Soie fantaisie**, couleurs variées (*au choix*). ».50
6350. **Tissu soie granité**, teintes mode (*au choix*). *Prix* 1.25

6354. **Satin bleu marine**, à petits pois, couleurs variées 1.40
6358. **Satin** broché, dispositions et teintes mode. 1.50

CRAVATES LONGUES DITES " RÉGATES "



6362. **Tissu fantaisie pointillé**, coul. variées. 1.25
6366. **Satin broché**, couleurs mode variées 1.95
6374. **Granité broché**, couleurs mode variées. 2.25

6378. **Satin** ou **faille** noire (*au choix*) 1.60
6382. **Tissu soie** granité, couleurs mode variées. 2.»
(*Indiquer en commandant, la teinte choisie.*)

Faite sur monture celluloïd avec ressort.
6386. **Tissu** léger fant., pointillé, coul. variées. 1.25
6390. **Satin** bleu-marine, à p^ts pois, coul. variées. 1.95

Faite sur monture celluloïd avec ressort.
6394. **Satin** ou **faille** noire (*au choix*) 1.50
6398. **Ottoman** souple, teintes mode variées... 1.95

Faite sur monture celluloïd avec ressort.
6402. **Granité broché** teintes mode variées .. 2.25
6410. **Ottoman** à rayures, teintes mode variées. 2.25

Faite sur monture celluloïd avec ressort.
6414. **Tissu broché** de qualité extra, dispositions et teintes mode de très bon goût 2.50

CRAVATES PLASTRONS



6418. **Tissu fantaisie** pointillé, coul. variées. 1.25
6418 *bis*. **Même modèle**, qualité supérieure 1.50

6422. **Satin noir** de belle qualité 1.75
6422 *bis*. **Faille noire** de belle qualité 1.75

6426. **Satin** bleu marine, à p^ts pois, coul. variées. 1.95
6430. **Tissu soie granité**, teintes mode variées. 2.25

6434. **Tissu fantaisie** pointillé, coul. variées. 1.25
6434 *bis*. **Même modèle**, qualité supérieure.... 1.50

6438. **Satin noir** de belle qualité 1.75
6438 *bis*. **Faille noire** de belle qualité .. 1.75

6442. **Tissu soie granité**, teintes mode variées. 2.25
6446. **Ottoman** à rayures, coul. mode variées. 2.50

CRAVATES POUR FAIRE LE NŒUD SOI-MÊME



6450. **Piqué blanc**, lavable. *La pièce* ... ».75

6454. **Tissu fantaisie** pointillé, teintes variées. 1.25

6458. **Satin ou faille** noire (*au choix*) 1.50

6462. **Soie** à rayures, teintes variées, p^r sports. 1.50

6466. **Satin** bleu marine, à p^ts pois, coul. variées. 1.75

6470. **Tissu broché**, teintes mode variées 2.25

CRAVATES POUR FAIRE LA RÉGATE SOI-MÊME



6474. **Laine et soie**, coul. variées, tric. t^t serrée. ».95
6478. **Soie artificielle**, t^tes variées, tric. t^t serrée. 2.25

6501. **Tissu fantaisie**, pointillé, coul. variées. 1.45
(*Indiquer en commandant la teinte que l'on préfère*).

6502. **Satin** ou **faille** noire (*au choix*) ... 1.75
6503. **Ottoman** uni, teintes mode variées. . 2.25

6505. **Soie**, de belle qualité, et rayures teintes variées, pour les sports. *Prix* 1.75

6506. **Soie à rayures**, teintes variées 2.40
6507. **Ottoman** à rayures, teintes variées 2.75

6509. **Tissu broché**, dispositions et teintes var. 2.75
6510. **Tissu broché**, de qual. extra, dispositions et teintes mode de bon goût. 3. »

LAVALLIÈRES — COLS SPORTS — ACCESSOIRES POUR CRAVATES

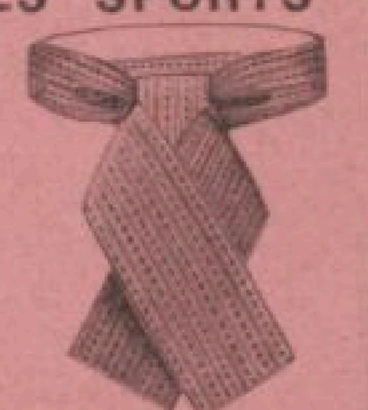


Grande lavallière
pour faire le nœud papillon.

6513. Soie bleu marine avec petits pois blancs. *Prix* 1.25
6514. Soie blanche avec petits pois bleus. *Prix* 1.25
6515. Soie gris perle, rayures diagonales noires. *Prix* 1.50



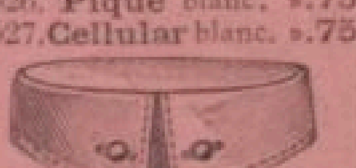
Col cravate pour faire le nœud soi-même.
6517. **Zéphyr** rayé couleurs beige, ciel, rose ou mauve (*au choix*) ».75
6518. **Flanelle coton**, couleurs beige, ciel, rose ou mauve (*au choix*) .. ».90
6519. **Oxford** belle qualité, rayures couleurs variées. *Prix* 1.90



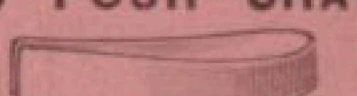
Cravate-plastron de chasse. *Modèle pratique* se mettant et s'enlevant instantanément.
6521. **Tissu fantaisie** léger, couleurs variées. *Prix* 1.25
6522. **Oxford** rayures piquées fantaisie. *Prix* 2.75



Col sport rabattu, très souple, becs arrondis.
6523. **Toile de Vichy**, unie, couleurs variées. ».65
6525. **Tussor**...... ».70
6526. **Piqué** blanc. ».75
6527. **Cellular** blanc. ».75



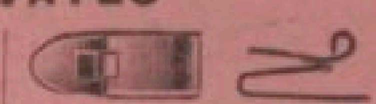
Col sport, becs pointus, boutonnières et agrafes.
6529. **Tussor**...... ».85
6530. **Piqué** blanc. 1. »
6531. **Cellular**.... 1.10
6533. **Zéphir**, teintes variées 1.25



6534. **Bande celluloïd**, se mettant à l'intérieur des cols souples, becs pointus ou arrondis (*au choix*). *Prix* ».35



6535. **Monture de cravate** en celluloïd, avec partie métal nickelé, à ressorts, permettant de confectionner soi-même et instantanément une régate. *Prix* ».25
La demi-douzaine... 1.25



6537. **Pince-cravate** en métal nickelé. Se place et s'enlève instantanément.
La pièce ».25
La ½ douzaine.... 1.25



6538. **Pince-cravates** en métal doré avec perle de couleur. *La pièce*. ».75
La ½ douzaine.. 4.20

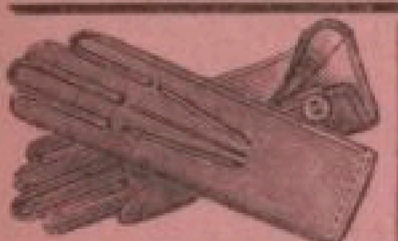


Barrette jumelle, pour col souple.
6539. Métal doré, avec perles ».85
6541. Métal doré, à coulisse, boutons nacre..... 1.95

Bien indiquer en commandant la teinte choisie.

GANTS DE TISSU ET DE PEAU

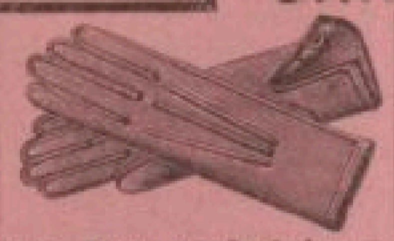
Pour les mesures à donner pour les gants. Voir page 712.



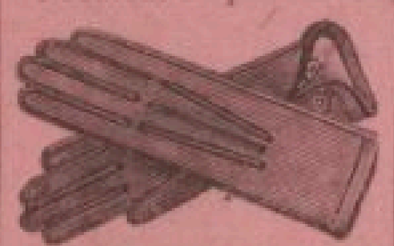
6550. **Jersey**, amadou, 1 bouton. *La paire* 1.50
6551. **Jersey fort**, gris, 1 bouton. *La paire* 2.10
6553. **Jersey extra**, simili peau, gris, 1 bouton. *La paire* 2.95



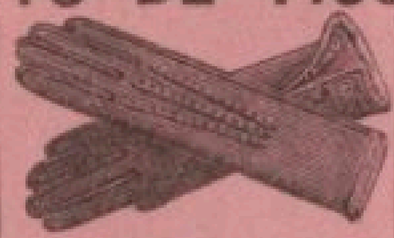
6554. **Fil** amadou, intérieur de la main garni peau fine, 1 bouton. *Très bon modèle. La paire* 4.25



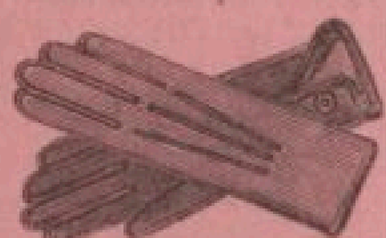
6555. **Peau souple** de bonne qualité, noire ou havane, 1 bouton. *La paire.* 2.50
6557. **Peau fine**, souple, grenat foncé ou havane, 1 bouton. *La paire* 2.95



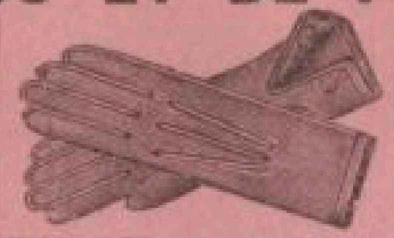
6557 *bis*. **Peau tannée**, bonne qualité, havane, 1 bouton. *La paire* 3.75
6558. **Peau extra-fine**, souple, havane. *La p.* 4.50



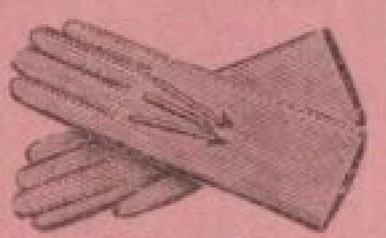
6559. **Peau extra** souple, blanche ou noire (*au choix*), indiquer la teinte en commandant, 2 boutons. *Modèle pour ville et cérémonie. La paire* 3.75



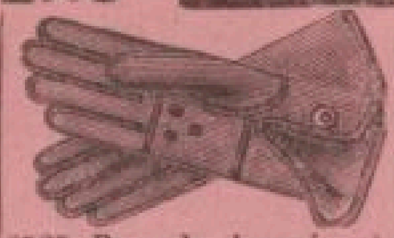
6561. **Peau de chamois** forte, souple, amadou ou gris fer (*au choix*), 1 bouton. *La paire* 2.50



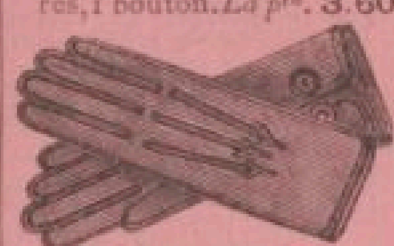
6562. **Chevreau fort**, façon chamois, gris, intérieur blanc, 1 bouton. *La paire* 3.50
6562 *bis*. **Chevreau fort**, qualité extra, façon chamois, havane. *La p.* 3.90



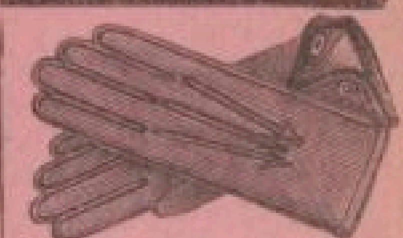
6563. **Peau de chamois** très fine, amadou ou gris fer, à manchettes. *La paire* 3.25



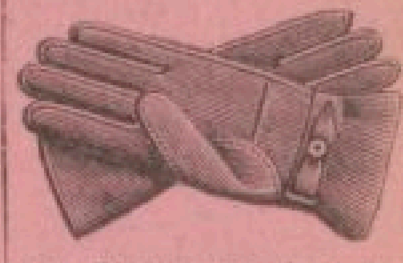
6565. **Peau de chamois** très souple, amadou ou gris, doublés au creux de la main, et avec trous aérifères, 1 bouton. *La p*[re]. 3.60



6565 *bis*. **Peau tannée**, forte havane, piqûres sellerie, 1 bouton. *La paire.* 3.75
6566. **Peau tannée**, havane, très résistante, piqûres anglaises. *Modèle extra solide. La paire* 4.95

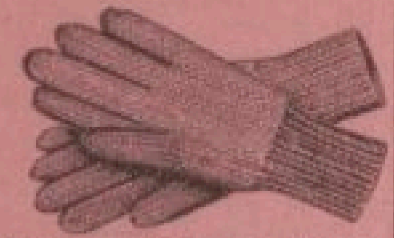


6567. **Peau de chien** de qualité supérieure, havane, *Modèle robuste. La paire* 5.95



6568. **Peau tannée** forte havane, intérieur de la main renforcé, bride de serrage au poignet, bouton pression 2 crans. *Modèle spécial pour conduire.* 6.75

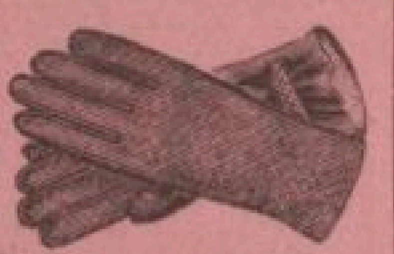
GANTS DE LAINE ET GANTS FOURRÉS



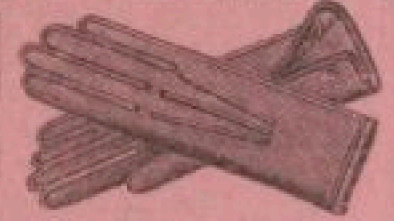
6577. **Tricot de laine**, gris ou loutre. Gants chauds *La paire.* 1.70
6578. **Même modèle**, laine blanche pour hommes et dames. *La paire.* 1.75
6579. **Laine forte**, couleurs variées, avec double tricot au poignet, dessins variés. Gants très chauds. *La paire* 2.40



6581. **Gants du chasseur**, forte laine tricotée bleu-marine, intérieur fourré, ouverture sous le doigt de la main droite pour passer l'index et permettre au chasseur d'appuyer sur la détente. *La paire* 2.25
6582. **Tricot double**, intérieur pelucheux, nuance grise. *Modèle chaud et solide. La paire* 2.50
6583. **Laine douce** tricotée, gris foncé chiné, avec extérieur formant peluche. *Modèle très chaud et très doux* 2.75



6586. **Drap bleuté**, complètement doublé en tricot molletonné, élastique serrant le poignet. *Gants souples et chauds. La paire* 2.25



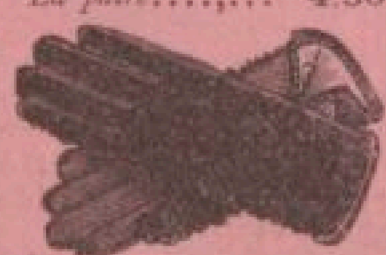
6587. **Jersey fin**, gris ou amadou (*au choix*), intérieur doublé laine, 1 bouton. *La paire.* 2.50
6589. **Peau de chamois** extra, couleur amadou ou gris-fer (*au choix*), intérieur fourré laine, 2 boutons. *La paire.* 3.50



6590. **Peau de chamois** très souple, de qualité extra, couleur amadou ou gris-fer (*au choix*), modèle fourré laine, avec grandes manchettes évasées. *La paire.* 4.10



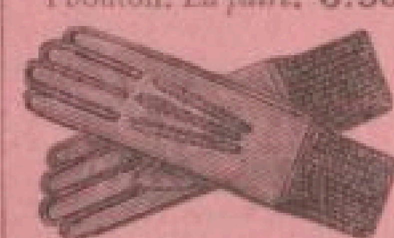
6591. **Peau de chamois** forte, très souple, couleur amadou. L'intérieur des doigts et de la main est en peau, le dessus, en laine fine, marron, bouclée, imitation astrakan, intérieur doublé laine, fermeture extensible à élastique. *La paire* 4.50



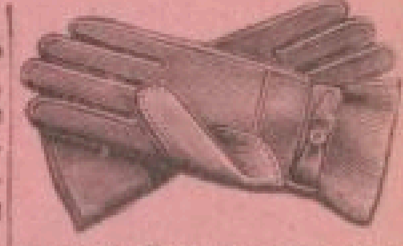
6593. **Peau souple**, noire, loutre ou tabac, dessus de la main imitation astrakan, intérieur fourré, 1 bouton. *La paire* 4.25
6594. **Peau souple, même modèle que ci-dessus**, mais de qualité supérieure, 1 bouton. *La paire* 5.50



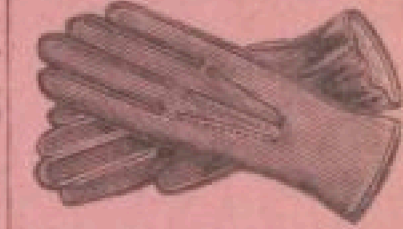
6595. **Peau tannée** havane de qualité sup[re], intérieur jersey laine beige, 1 bouton. *La paire.* 6.50



6597. **Peau tannée** havane de qualité sup[re], poignets en tricot, intérieur doublé en fine laine beige. *La paire* 6. »



6597 *bis*. **Peau tannée** forte havane, intérieur de la main renforcé, doublés laine, bride de serrage au poignet, bouton pression 2 crans. *La paire.* 7.25

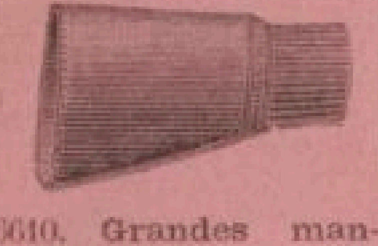


6598. **Peau forte**, très souple, havane intérieur garni laine. *Modèle de bon usage et recommandé. La paire* 7. »
6599. **Peau de chamois**, forte, grise, intérieur doublé fourrure. *La paire* 9.25

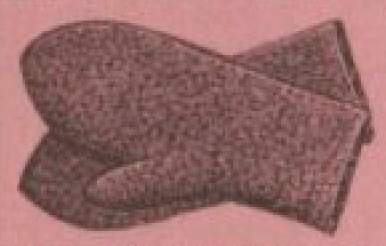
MANCHETTES ET GANTS MOUFFLES



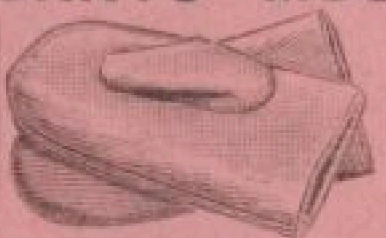
6607. **Manchettes extensibles, peau de chamois** amadou, très souple, fourrées laine. *Très pratique. La paire.* 2.25
6609. **Même modèle**, peau forte havane, doublées fourrure (*Modèle représenté*). *La paire.* 3.75



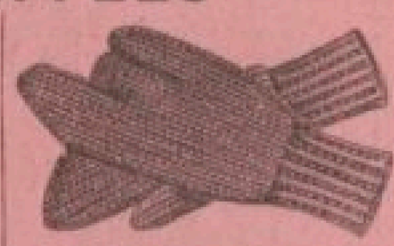
6610. **Grandes manchettes peau de chien tannée**, havane extra, doublées cuir, poignets en laine tricotée double très extensible. *La paire* 8.50



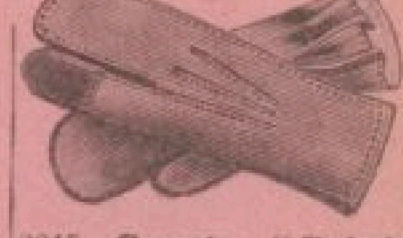
6611. **Gants Mouffles** drap fort, feutré, gris, sans couture. *Modèle robuste, convenant pour un dur usage. La paire* 1.60



6613. **Gants Mouffles** peau de mouton façon chamois, intérieur fourré laine naturelle. *Modèle extra robuste. La paire* 2.10

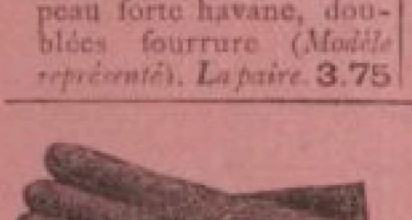


6614. **Gants "Saint-Hubert", tricot de laine** extra, très souples, très chauds, avec ouverture pour passer l'index droit. *La paire.* 2.25

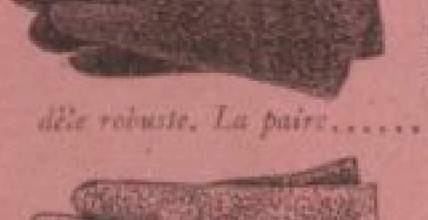


6615. **Gants "Saint-Hubert" peau de chien tannée**, havane, fourrée agneau, index rapporté peau de chamois souple, manchette fermeture extensible 9.75

GANTS DE FATIGUE ET POUR AUTO



6622. **Gants drap fort**, gris foncé, sans couture. *Modèle robuste. La paire* 1.90



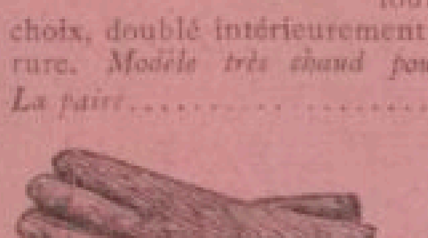
6623. **Gants, peau de mouton** naturelle, non doublés. *Très solide. La paire* 1.50



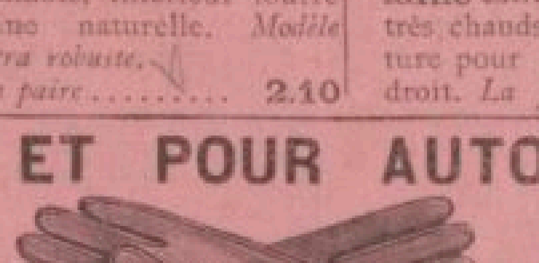
6625. **Gants, peau de mouton** jaune, fourrés, et bordés laine naturelle. *La paire.* 2.50
6625 *bis*. **Même modèle**, en noir, bordés fourrure. *La paire* 2.60



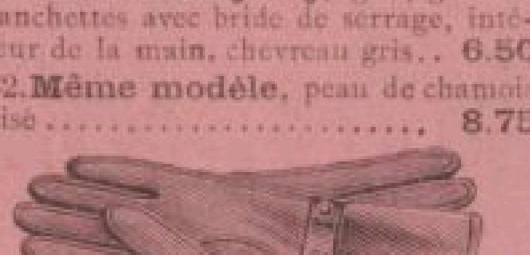
6627. **Gants Pôle-Nord**, peau tannée, qualité extra, dessus et poignets en fourrure de choix, doublé intérieurement en fourrure. *Modèle très chaud pour l'auto. La paire* 8.75



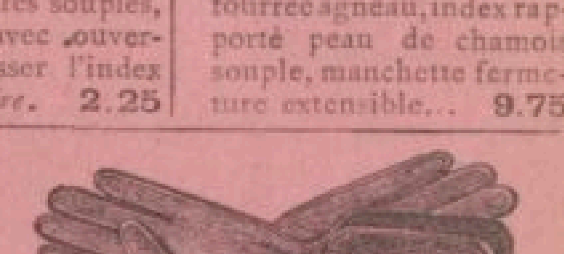
6629. **Gants, peau tannée**, recouverts gazelle extra, demi manchettes extensibles, intérieur fourré agneau. *Modèle très chaud pour l'automobile. La paire* 11.50
6630. **Même modèle**, en peau tannée extra, recouverts phoque naturel. 16.50



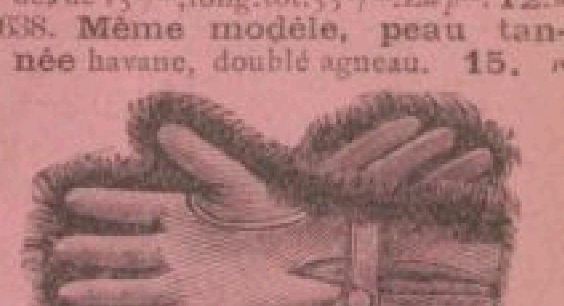
6631. **Gants tissu jersey**, gris, grandes manchettes avec bride de serrage, intérieur de la main, chevreau gris. 6.50
6632. **Même modèle**, peau de chamois grisé 8.75



6634. **Gants peau de chien**, qualité supérieure, havane, grandes manchettes avec bride de serrage à boutons pression. 12.25
6635. **Même modèle**, intérieur doublé fourrure. *Modèle chaud. La p*[re] 16. »



6637. **Gants peau de chien** tannée noire, souple, grandes manchettes rigides de 13 c/m, long. tot. 35 c/m. *La p*[re]. 12. »
6638. **Même modèle, peau tannée** havane, doublé agneau. 15. »

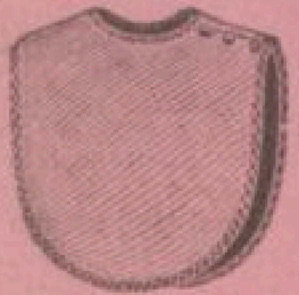


6639. **Gants peau tannée** havane, grandes manchettes avec bride de serrage à bouton dessus la main, recouvert en fourrure Colombia électrique noire. 15. »

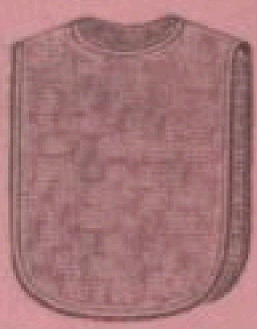
PLASTRONS HYGIÉNIQUES



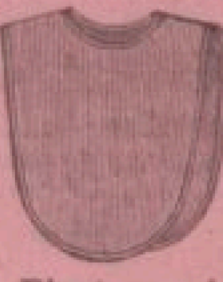
6660. **Plastron**, papier spécial, souple et indéchirable, adopté par le T.C.F. Protège contre le froid et la chaleur, se place entre les vêtements.......... 1.95



6664. **Plastron, tissu des Pyrénées**, de première qualité, gris beige. *Modèle avantageux*....... 1.60



6668. **Plastron, flanelle molleton beige ou gris** (*Indiquer la teinte*), de bonne qualité.
Prix.............. 2.50

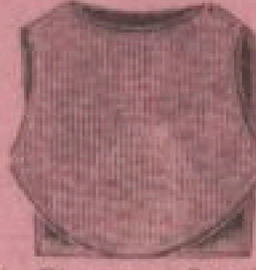


6672. **Plastron, tricot russe cachou**, irrétrécissable, chaud, souple, extensible en tous sens. *Modèle recommandé*.
Prix.............. 3.50

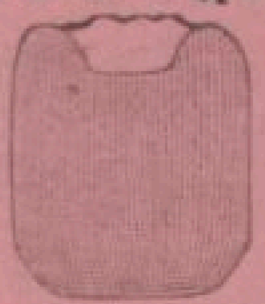


6676. **Plastron molleton double**, de qualité extra, grand modèle, blanc à l'intérieur et gris clair à l'extérieur....... 4.25

6680. **Même mod[le]**, blanc à l'intérieur et beige à l'extérieur, bordé soie. 6.50



6684. **Plastron, flanelle de Pin**, souple, chaud, inusable, grand modèle. 8.50



6688. **Plastron simple, poil de lapin angora**, hygiénique, électrique, souple, très chaud, blanc ou cachou.......... 2.95

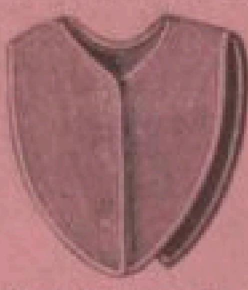


6692. **Plastron double, poil de lapin angora**, hygiénique, électrique, souple, très chaud, blanc ou cachou.......... 5.75

POUR DAMES



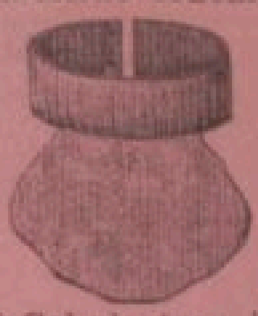
6696. **Plastron, tissu des Pyrénées**, bordé gris.
Prix.............. 1.85



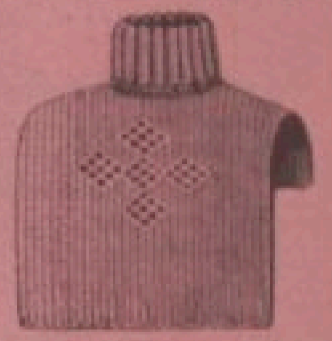
6700. **Plastron, laine fine des Pyrénées**, formant duvet, couleur rose, bleue ou blanche.............. 2.25

6704. **Plastron, laine des Pyrénées** extra fine, beige à l'extér[r], blanc à l'intér[r]. *Modèle fort et très chaud* 2.90

PLASTRONS SPÉCIAUX



6708. **Col plastron**, laine blanche, douce, lavable et irrétrécissable, col roulé avec fermeture à boutons pression.......... 3. »



6712. **Plastron-chandail**, avec g[d] col, laine douce, blanche ou grise (*au choix*), tricot extensible... 3. »

MAILLOTS-CHANDAILS

A COTES FINES



6716. **Maillot, coton fin**, fond beige ou gris, rayures fantaisie ou uni, beige, gris (*au choix*), col rabattu et cordelière soie.
Prix.............. 2.25



6732. **Maillot-jersey alpin**, pure laine forte, très douce, bleu marine, col droit. *Tient très chaud. Recommandé*....... 8. »



6742. **Maillot laine**, bonne qual., gris-verdâtre ou marine, col rabattu et cravate. *Bon modèle*....... 3.75

6745. **Même modèle**, laine extra, marine. *Recommandé*...... 6.25

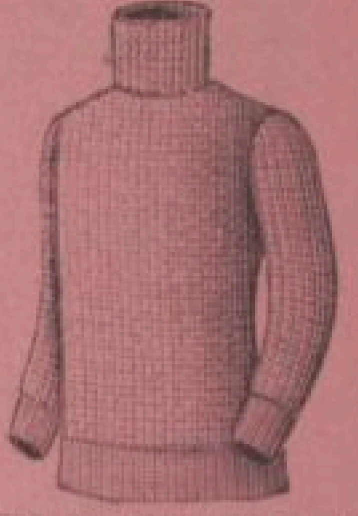


6751. **Maillot laine chinée**, extra, vert bronze ou blanc, mailles fantaisie, col rabattu et cravate. 11.50

6753. **Même modèle**, laine extra, vert bronze. *Modèle chaud*.... 13.50



6759. **Maillot, laine douce et pelucheuse**, couleur feuille morte, grand col roulant. *Modèle recommandé pour cyclistes et sports d'hiver*..... 9.50



6763. **Maillot, tricot de laine fantaisie**, marron foncé ou crème, grand col roulant de 20 c/m de haut. *Pour les sports d'hiver et l'auto*....... 12.75



6720. **Maillot, coton extra-fin**, noir grand teint, col droit extensible doublé, av. dessins couleurs. *Modèle solide et léger* 2.75

6728. **Même modèle, laine fine** de qualité supérieure, couleur crème, bleu marine ou noire.. 6.50

A GROSSES COTES



6736. **Maillot, laine et coton**, bleu marine, très extensible, col et poignets pareils.......... 3.25

6738. **Même modèle**, de qualité supérieure. *Article solide*.............. 4.50

6740. **Maillot laine** extra, bleu marine. *Recommandé*. 6. »



6747. **Maillot, tricot de laine gris**, à mailles fantaisie, col rabattu et poignets unis, cravate assortie.
Prix.............. 6.75

6749. **Maillot tricot de laine marron**, qualité supérieure, col rabattu et cravate.......... 8.50



6755. **Maillot tricot de laine fine**, molletonné à l'extérieur, marron, col rabattu et cravate tricotée. *Pour sport d'hiver*... 11.»

6757. **Même modèle**, tricot de laine blanche, de qualité supérieure. *Recommandé*..... 12.50



6761. **Maillot, laine tricotée fantaisie**, à grosses côtes, très extensible, noir fond havane, col roulant et poignet en laine noire, mailles 2 et 2. *Très joli modèle*.
Prix.......... 10.75



6766. **Maillot tricot de laine**, fantaisie de bonne qualité, verdâtre ou marine, grand col roulant de 20 c/m. *Modèle chaud*. 14.»

6767. **Même modèle**, de qualité supérieure, crème ou marron foncé..
Prix.......... 16. »

GOLFS, JAQUETTES POUR DAMES — CHANDAILS POUR ENFANTS



6775. **Golf tricot** fantaisie, laine douce marine, crème ou marron, col rabattu. *Pratique pour les sports* 7.25

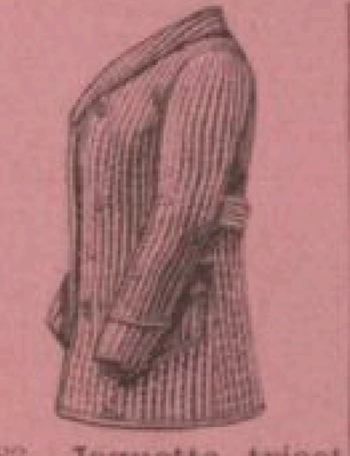
6777. **Même modèle**, laine extra, marine ou khaki.......... 9.50



6779. **Golf croisé laine** forte, de qualité extra, noire ou marine, col rabattu, bordé galon mohair. *Article solide et chaud. Recommandé*.
Prix.............. 12 »



6781. **Golf nouveauté laine fine**, douce, marron, ceinture, poignets et revers laine crème, brandebourg soie. *Modèle élégant*.......... 10. »



6783. **Jaquette tricot fantaisie laine** douce, blanche, col châle, 2 poches extérieures, martingale, beaux boutons. Long. 80 c/m. *Pour les sports*.
Prix.......... 16. »



6785. **Maillot-chandail laine**, bonne qualité, grise, marine ou marron, mailles 2 et 2, col rabattu et cravate........ 3.75

6787. **Même modèle, laine** supérieure, marron ou blanc, bas et poignets diminués........ 5.75



6789. **Maillot-chandail tricot de laine fine fantaisie**, blanc, khaki, rouge caroubier ou nattier, col rabattu, cravate soie fantaisie, ceinture, boutons dorés. *Modèle coquet*.......... 7.25

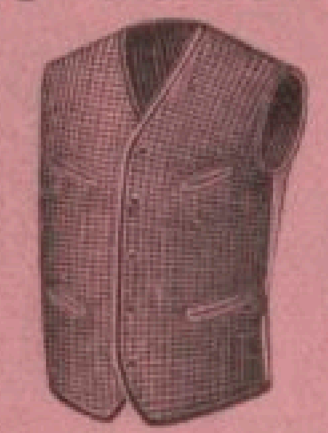
GILETS SANS MANCHES ET AVEC MANCHES



6795. **Gilet, tricot de laine** de bonne qualité, noir avec pointillés couleurs variées, bordé galon mohair, 3 poches extérieures. *Modèle avantageux.* **7.50**
6799. **Même modèle,** avec manches.... **10. »**



6801. **Gilet tricot de laine** de qualité supre, noir avec bandes et dessins fantaisie, pointillés coulrs variées, bordé galon mohair, 3 poches extérieures. **10. »**
6803. **Même modèle,** avec manches .. **12.75**



6805. **Gilet tricot de laine** de qualité extra, fond marron à rayures, gros vert, bordé galon mohair, 4 poches extérieures. *Joli modèle*...... **15. »**
6807. **Même modèle.** avec manches... **18.75**



6809. **Gilet laine douce** de première qualité, fond marron et vert extérieur formant peluche, bord tricot, 4 poches extérieures bordées tricot... **10. »**
6811. **Même modèle,** avec manches.... **15. »**



6813. **Gilet laine forte tricotée,** extérieur molletonné, marron et noir mélangé ou gris foncé, entièrement bordé, 4 poches extérieures. **14.50**
6815. **Même modèle,** avec manches... **18. »**



6817. **Gilet tricot de laine extra-fine** avec mélange de laine mohair mercerisée formant rayures couleur olive, entièrement doublé peau de chamois et bordé lacet soie. **30. »**
6817 *bis.* **Même modèle,** avec manches... **45. »**

GILETS TRICOT AVEC MANCHES



6819. **Gilet coton fort,** gris foncé pointillé, intérieur écru, 3 poches extérieures. *Modèle chaud, extra robuste. Pour la chasse et le travail.*
Prix............ **4.75**



6825. **Gilet croisé tricot de coton** fort, noir, dos et manches mailles 2 et 2, devants fantaisie, col à crans, 3 poches extérieures **5.75**
6828. **Même modèle,** de qualité supérieure. **9.50**



6836. **Gilet croisé tricot de laine** forte, noire, dos et manches mailles 2 et 2, devant à grosses mailles fantaisie, bordé galon, 3 poches extérieures. **15. »**
6839. **Même modèle,** à mailles plus fines. **15. »**



6845. **Gilet molletonné,** formant peluche, double face, beige, chiné, et cuir (*au choix*), bordé galon. *Modèle souple et chaud.*
Prix.......... **18. »**



6851. **Gilet jersey** extra fin, double face, molletonné à l'intérieur, loutre ou marine (*au choix*), bordé galon mohair, col chevalière, 3 poches extérieures. *Modèle léger et très chaud*...... **23.50**



6857. **Gilet peau de chamois** souple de 1re qualité, avec trous aérifères et dessus en feutre de pin extra couleur tabac. Pour la chasse et les sports.
Prix........... **23. »**
6860. **Même modèle,** sans manches .. **15. »**



6822. **Gilet tricot de laine** bonne qualité grise, mailles 2 et 2, bordure et poignets tricotés . **7.25**
6824. **Gilet tricot de laine** belle qualité marron, chiné, vert, mailles fines............ **9.50**



6830. **Gilet tricot laine et coton** noir, mailles 2 et 2 très extensibles, bordé galon mohair, 3 poches extérieures....... **7.75**
6833. **Même modèle** de qualité extra, mailles fines.......... **15. »**



6840. **Gilet croisé tricot de laine** belle qualité, noir, dos et manches mailles 2 et 2, devants fantaisie, bordé galon, col à crans, 3 poches extérieures. **18.50**
6842. **Même modèle.** laine extra **23. »**



6848. **Gilet tricot de laine** chiné vert amande et loutre à mailles fines très extensibles, double face avec extérieur fortement molletonné, grand col rabattu, 3 poches extérieures entièrement bordées galon mohair **22. »**



6853. **Gilet tricot de laine de pin** hygiénique, dos et manches mailles 2 et 2, devant à grosses mailles fantaisie, devant bas et poignets renforcés. *Modèle de fabrication extra. Recommandé*.... **27. »**

GILETS POUR ENFANTS



6863. **Gilet coton fort,** gris foncé chiné, intérieur écru, avec 3 poches extérieures. *Modèle solide et chaud.*
Prix........... **1.95**
(*Indiquer l'âge et le tour de poitrine en commandant*).

VAREUSES -- COINS DE FEU -- PYJAMAS ET ROBES DE CHAMBRE

(*Fig. 1*)



6866. **VAREUSE** (*fig. 1*), forme droite, en molleton souple bleu-marine, col chevalière, 3 poches extérieures à rabat. *Bonne confection*...... **8.45**

6869. **Vareuse** (*fig. 1*), forme droite, en molleton feutré noir première qualité, col chevalière garni de piqûres, trois poches extérieures à rabat toutes coutures brodées. *Façon soignée*............ **15.75**

6872. **Même modèle,** molleton double face, gris foncé extérieurement, gris clair intérieurement. *Modèle chaud.*
Prix............. **17.75**

6875. **Vareuse** (*fig. 1*), forme droite, en molleton pure laine bleu-marine, qualité extra, doublé béatrix fantaisie, col chevalière garni de piqûres, 3 poches extérieures à rabat. *Modèle recommandé*... **25. »**

6878. **Coin de feu** (*fig. 2*), laine fine qualité extra, marron avec rayures effacées gros vert, extérieur formant peluche à longs poils très soyeux, brandebourgs soie. *Modèle riche*........................ **34. »**

(*Fig. 2*)



PYJAMA ou VÊTEMENT D'INTÉRIEUR se composant d'un veston à 3 poches avec brandebourgs, col rabattu ou col droit (*au choix*), et d'un pantalon ample avec ceinture à coulisse et galon assorti.

6884. **Zéphir** de bonne qualité à rayures de couleurs variées. *Modèle avantageux*... **6.50**

6885. **Zéphir** de qualité supérieure à larges rayures de couleurs variées...... **9.75**

6888. **Flanelle mélangée,** de bonne qualité, rayures de couleurs variées. *Modèle chaud.*
Prix............ **11.50**

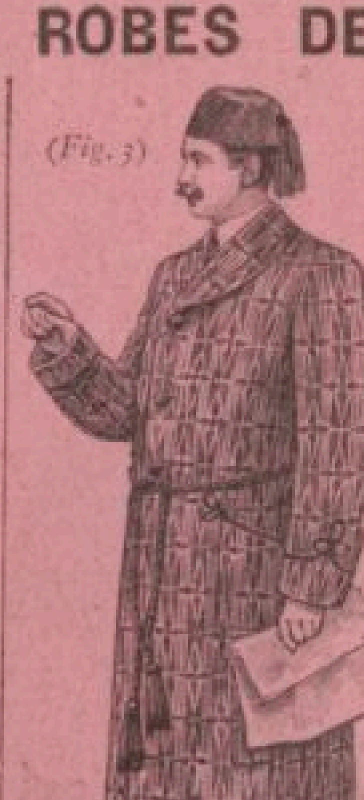
6890. **Flanelle pure laine,** de qualité extra, à larges rayures de couleurs variées. *Modèle chaud*....... **17. »**

6893. **Tussor,** soie de Chine, grège, brandebourgs soie. *Modèle léger*....... **22.50**

6896. **Belle flanelle croisée,** crème, de bonne qualité, brandebourgs couleurs variées.
Prix.............. **23. »**

6899. **Belle flanelle molletonnée,** teintes foncées variées. Le veston col châle et brandebourgs soie, 2 grandes poches. *Article chaud.* **36. »**

(*Fig. 3*)



6900. **ROBE DE CHAMBRE** peluche fantaisie, écossais couleurs variées, doublée finette, chaudement ouatée, col châle, beaux boutons, cordelière. **26.25**

6902. **Robe de chambre, petit drap écossais,** teintes variées, doublée cachemire, chaudement ouatée, col châle, beaux boutons et cordelière.
Prix.......... **45. »**

6904. **Robe de chambre** en drap molleton double face très épais, gris ou marine (*au choix*) non doublée, col châle garni drap, beaux boutons, cordelière.
Prix.......... **67. »**

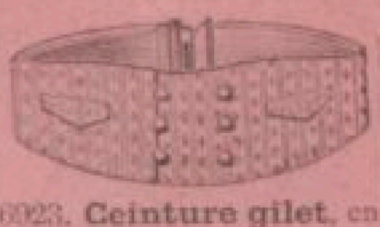
6906. **Robe de chambre en molleton pure laine,** double face, qualité extra, teinte chinée, couleur feu ou marine (*au choix*), non doublée, col châle, beaux boutons, cordelière soie. *Article élégant, très chaud et très léger*..... **82. »**

NOTA. — Les robes de chambre ci-dessus peuvent être livrées au même prix avec brandebourgs.

CEINTURES-GILETS

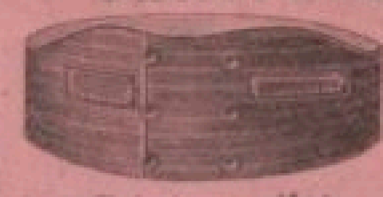


6920. Ceinture gilet, en **tissu croisé** à rayures variées bleues et blanches, doublée toile blanche, ouverture simulée par 4 boutons, 2 poches gousset, fermeture extensible à boucle. *Modèle avantageux.* *Prix*............ **2. »**

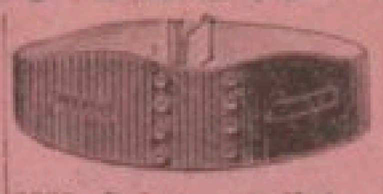


6923. Ceinture gilet, en **piqué fantaisie** pointillé, fond crème, doublée toile blanche, ouverture simulée par 6 boutons, 2 poches gousset, fermeture extensible à boucle. **3. »**

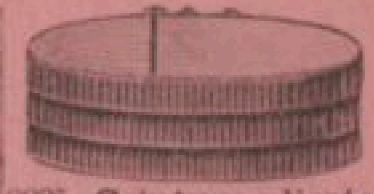
6926. Même modèle, piqué blanc...... **3.25**



6927. Ceinture gilet, en alpaga de belle qualité noir rayé gris, doublée satinette blanche, ouverture simulée par 6 boutons, 2 poches gousset, fermeture extensible à boucle. *Joli modèle.* *Prix*............ **2.75**

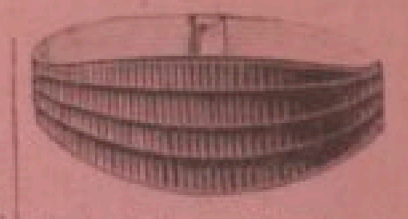


6932. Ceinture gilet, en **bel ottoman noir**, bordée, doublée satinette blanche, ouverture simulée par 8 boutons, 2 poches gousset, fermeture à forte boucle en métal nickelé. *Modèle extra.* *Prix*............ **5.25**



6935. Ceinture plissée, en reps noir, réglage à coulisse, boucle nickelée. *Prix avantageux* . **2.50**

6938. Même modèle, ottoman bleu marine, doublée satinette blanche, fermeture avec belle boucle nickelée. *Prix*............ **3.25**

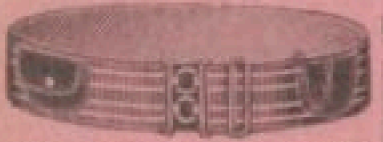


6941. Ceinture plissée, en bel ottoman bleu marine doublée satinette blanche 3 plis. Jolie boucle nickelée. **3.75**

6944. Même modèle, belle faille noire, à 3 plis avec une poche dissimulée. *Modèle riche.* **4.25**

MODÈLES POUR HOMMES

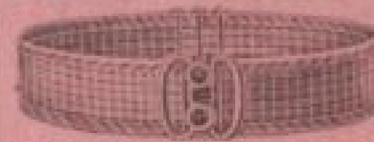
CEINTURES DE SPORTS



6947. Ceinture tissu élastique de 1re qualité, rayures de couleurs variées, fermeture à coulisse, largeur 6 c/m. *Modèle avantageux.* *Prix*............ **2.05**



6952. Ceinture tissu élastique extra, bleu marine, réglage à coulisse, poche porte-monnaie rabat cuir, pochette pour la montre, larg. 8 c/m. *Très bel article*............ **5.75**



6956. Ceinture fouet fin beige, large boucle spéciale, en métal nickelé, réglage à coulisse, poche dissimulée. *Modèle très élégant.* *Prix*............ **4.25**



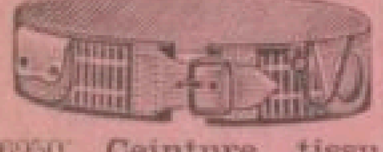
6963. Ceinture vache grainée naturelle, 1 poche extérieure pour la montre avec chaîne de sûreté et mousqueton acier et 1 poche porte-monnaie, largeur 8 c/m. *Modèle solide et élégant*... **5.90**



6968. Ceinture cuir bruni de choix, couleur champagne, grenat ou noir (*au choix*), grande boucle métallique garnie cuir, larg. 6 c/m. *Modèle pour dames et enfants*... **1.90**



6980. Ceinture veau, façon chamois, couleur havane, extensible, patte et boucle en métal doré, larg. 6 c/m. *Modèle riche, recommandé.* *Prix*............ **5.50**

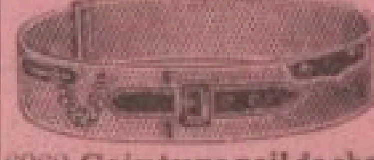


6950. Ceinture tissu élastique supérieur, disposition et couleurs variées, pochette cuir pour la montre, larg. 8c/m. **3.15**

6950 bis. Même modèle, teinte noire....... **3.15**



6953. Ceinture à coulisse, **tissu anglais écru**, laine vierge, extra résistant, poche porte-monnaie à rabat cuir, largeur 7 c/m ½. *Prix*............ **3.75**

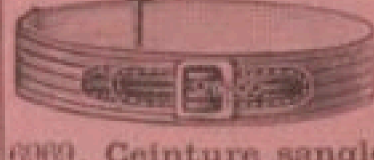


6962. Ceinture poil de chameau véritable. 1 poche extérieure pr la montre avec chaîne de sûreté et mousqueton acier et poche porte-monnaie, larg. 8 c/m. *Modèle absolument inusable*. **5.50**

POUR DAMES et ENFANTS

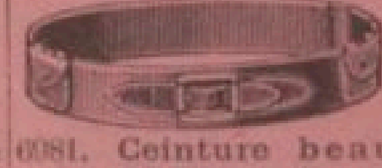


6964. Ceinture moleskine vernie souple et incassable, couleur noire ou cuir (*au choix*) largeur 5 c/m............ **».50**



6969. Ceinture sangle blanche, à coulisse, patte d'attache en peau souple, boucle acier nickelée, larg. 6c/m... **3.75**

6971. Même modèle, cuir havane, larg. 6c/m. **3.50**



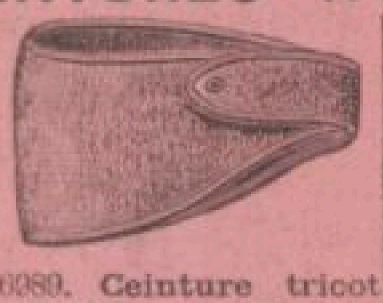
6981. Ceinture beau cuir de Russie havane extensible, 2 pochettes à rabat, avec bouton pression, largeur 6c/m. *Modèle élégant.* *Prix*............ **7.75**

CEINTURES HYGIÉNIQUES EN LAINE ET EN TOILE

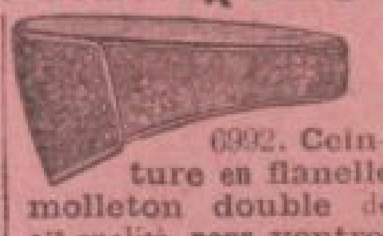


6983. Ceinture de flanelle bleue, rouge, noire ou blanche (*au choix*), 1re qualité, longueur 2m75, largeur 32 c/m. *Prix*............ **2.50**

6986. Ceinture de flanelle bleue, rouge, noire ou blanche (*au choix*), qualité extra, longueur 2m80, largeur 33 c/m... **3.50**



6989. Ceinture tricot de laine, pour ventre, teinte naturelle, envers pelucheux, garantie irrétrécissable, soigneusement bordée, boutons nacre. *Modèle chaud. Spécialement recommandé.*......... **2.95**



6992. Ceinture en flanelle molleton double de 1re qualité, **pour ventre**, finement bordée, blanche à l'intérieur et havane clair à l'extérieur. *Très chaude et très légère*........ **5.75**

6995. Même modèle, toile blanche extra fine, baleine pour soutenir le ventre. *Spéciale pour l'été*............ **5.50**



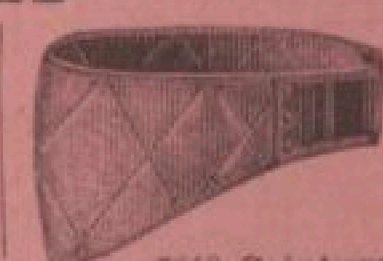
6998. Ceinture en flanelle molleton double, de 1re qualité, **pour reins**, finement bordée, blanche à l'intérieur et havane clair à l'extérieur. *Très chaude et très légère*........ **5.75**

7001. Même modèle, toile blanche extra-fine, baleine pour soutenir les reins. *Spéciale pour l'été*.. **5.50**



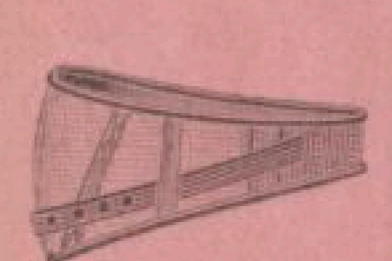
7004. Ceinture en flanelle molleton double pour ventre et pour reins. Réunit les avantages des deux modèles précédents. **7.35**

7007. Même modèle, toile blanche extra-fine, baleines pour soutenir le ventre et les reins. *Spéciale pour l'été*.. **6.75**



7010. Ceinture abdominale double flanelle de Pin, hygiénique et très chaude, intérieur garni ouate de pin, maintenue par des piqûres, double serrage à 3 boutons. *Modèle recommandé.* **5.50**

CEINTURES ÉLASTIQUES HYGIÉNIQUES

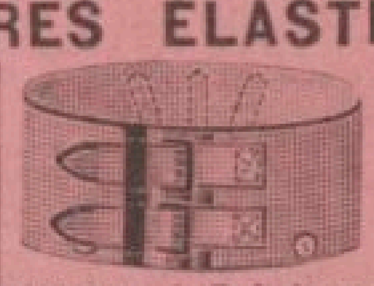


7013. Ceinture abdominale, tricot fin, "coton français" extensible, mastic, avec bretelle à crochet. Convient pour les personnes prédisposées à l'obésité......... **4.75**

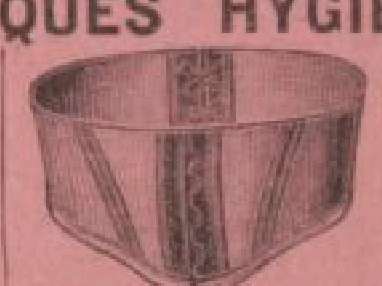
7016. Même modèle, en tricot très fin "coton anglais", mastic.. **7.50**



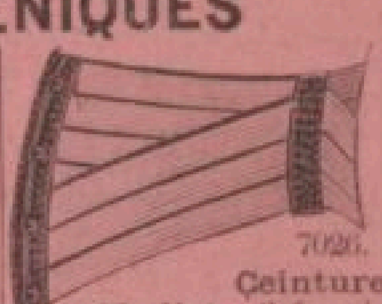
7019. Ceinture abdominale tissu de **tricot fin caoutchouté et très extensible**, couleur pin, larg. 20c/m, avec extrémités garnies satin, 2 pattes de serrage. *Modèle de fabrication extra.* *Prix*............ **11. »**



7022. Sangle Pelvienne modèle du Dr Glénard, **tissu élastique** mastic avec baleine sous-cuir, larg. 12 c/m. Modèle parfaitement étudié pour soutenir les reins et donnant entièrement satisfaction à l'usage. *Prix exceptionnel*... **6. »**



7025. Ceinture anti-obèse, tissu élastique extra-fin mastic, avec busc recouvert cuir devant, lacé derrière, baleine de renfort sur les côtés, larg. devant 20c/m, derrière 12c/m. *Pr hommes et pr dames.* *Prix*............ **12. »**



7026. Ceinture "Gladiator", formée de 7 rubans élastiques croisés, laçage à l'arrière, haut, devant et derrière 20c/m, sur les côtés 10c/m ½. La disposition des rubans obliques procure le dégagement des hanches. *Convient pr tous sports.* **20. »**

MESURES A DONNER

Pour les ceintures, gilets et ceintures de sports.

Le tour de taille pris par-dessus le vêtement sur lequel la ceinture sera portée.

Pour les ceintures hygiéniques.

La circonférence prise au milieu du ventre.

Pour les modèles 7013, 7016, 7019 et 7025, il est bon d'indiquer si le ventre est plat ou bombé et les hanches peu ou très développées.

CEINTURES-CORSETS



7027. Ceinture d'officier, en tissu élastique noir, 5 renforts cuir, fermeture à crochets, boucle pour la bélière. *Modèle droit, hauteur 10 c/m*...... **5. »**

7030. Ceinture d'officier, en tissu élastique noir à l'extérieur, clair à l'intérieur, 3 renforts cuir, fermeture à crochets, boucle pour la bélière. La forme cintrée de cette ceinture permet un ajustage parfait, haut. 17c/m.. **9.25**



7033. Ceinture en tissu élastique beige à l'extérieur et crème à l'intérieur, fermeture à crochet, 3 renforts cuir. Cette ceinture maintient et efface le ventre, soutient les reins et cambre la taille. Elle ne gêne en rien les mouvements, haut. 17c/m. *Recommandée pr les sports.* *Prix*............ **10. »**



7036. Ceinture de sports pour l'été, tissu élastique, ajouré mastic, haut. 17c/m. *Modèle très léger. Recommandé aux personnes craignant la chaleur.* *Prix*............ **10. »**

7039. Même modèle, en tissu élastique crème extra fort, haut. 18c/m. *Modèle solide et élégant.* *Prix*............ **16. »**



7041. Ceinture l'"Indispensable", formée **mi-partie tissu élastique, mi-partie cuir souple**, hauteur 17 c/m. La partie cuir porte sur les reins, elle est renforcée par 5 baleines et percée d'ouvertures. Convient pour tous sports, l'obésité, les maux de reins. *Recommandée aux cavaliers.* *Prix*............ **18.75**



7042. Ceinture de sports tissu élastique très fort, 5 renforts cambrant la taille. Se fait en beige et en crème, haut. 17c/m. *Livrée avec jarretelles*... **13.50**

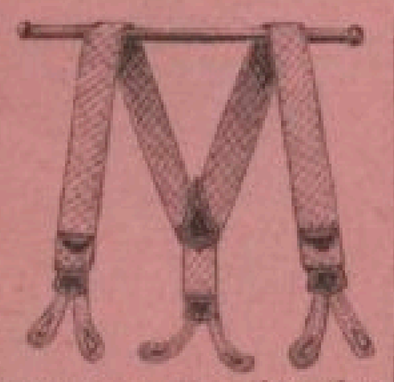
7043. Même modèle, haut. 21 c/m. Se fait en crème seulement. **16.50**



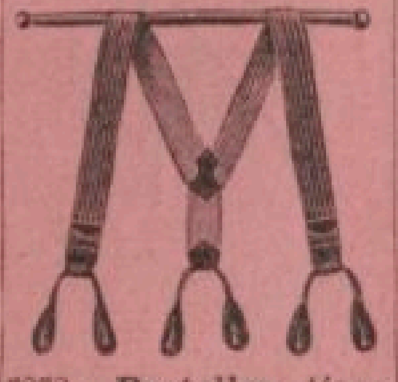
7046. Corset hygiénique de sports pour dames, en tissu fil et caoutchouc très souple et très extensible, cachou ou écru, fermeture avec boutons pression très plats ou avec busc (*au choix*), lacet derrière. *Mod. perfectionné. Recommandé.* **28. »**

Indiquer le tour de taille en commandant.

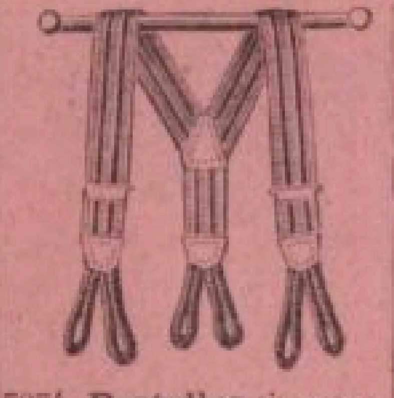
BRETELLES EN TISSUS ÉLASTIQUES



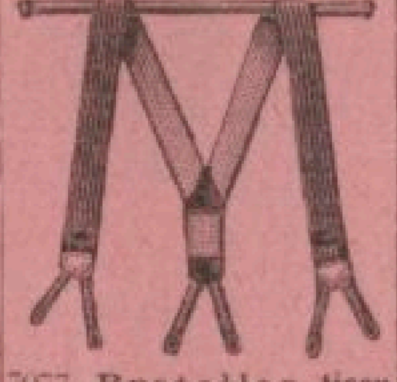
7071. **Bretelles tissu élastique,** teintes variées, très extensible avec pattes en cordonnet, montées sur cuir. *Prix exceptionnellement avantageux.* ».95



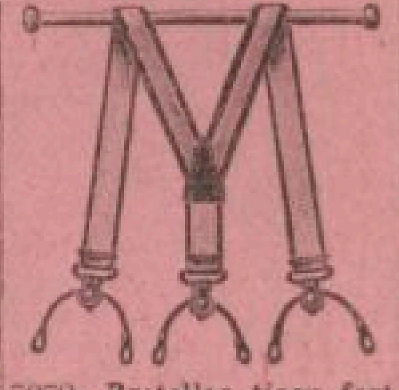
7072. **Bretelles tissu coton,** à élastique, extér^r gris, beige ou mastic, int^r blanc, fortes pattes en cuir, agrafes métalliques. *Modèle solide*..... 1.50



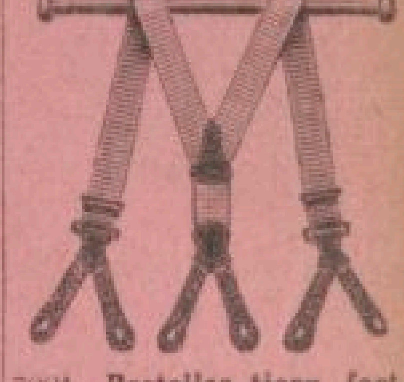
7074. **Bretelles** tissu couleurs variées unies ou à rayures (*au choix*) partie élastique derrière, pattes en tresse, montures métalliques dorées.... 1.95



7077. **Bretelles tissu élastique** extér^r gris ou mastic, int^r blanc, pattes cordonnet soie, garnitures peau de daim, agrafes métalliques...... 2.75

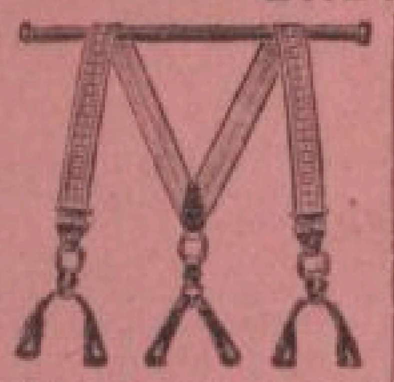


7078. **Bretelles tissu fort élastique,** broché, teintes variées, pattes élastiques pivotant sur roulettes, montures métal doré. *Modèle solide*..... 3.75

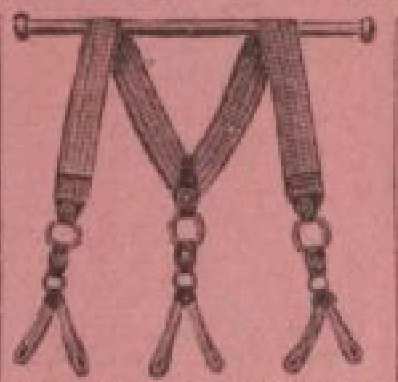


7081. **Bretelles tissu fort élastique** teintes unies gris, marron ou bleu, pattes cordonnet soie, garnitures peau de daim, agrafes métalliques. 4.50

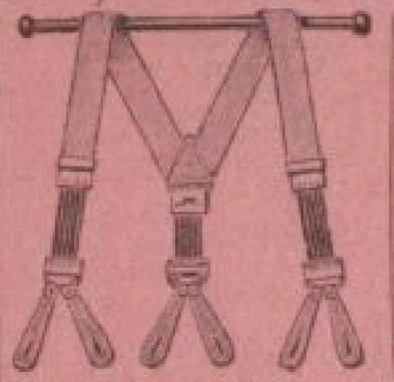
BRETELLES EN TISSU, AVEC PATTES OU ANNEAUX ÉLASTIQUES



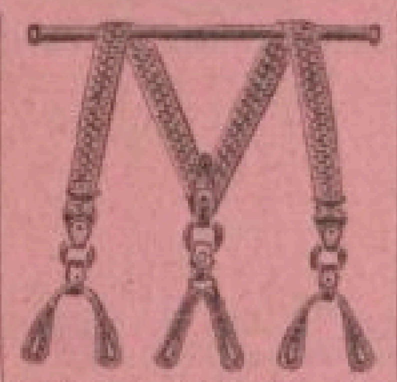
7086. **Bretelles tissu** de 1^re qualité, avec boucles de serrage automatique, pattes en cuir de choix avec anneaux extensibles en caoutchouc, montures métal nickelé. *Modèle inusable*... 3.60



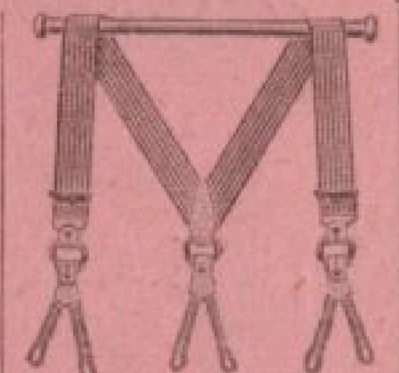
7087. **Bretelles en cordonnet sangle** très résistant, pattes en cordonnet tressé, montées sur cuir, avec anneaux extensibles en caoutchouc, avec agrafes et montures métal nickelé......... 4.10



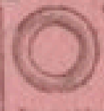
7089. **Bretelles poil de chameau naturel,** pattes cuir naturel, bandes de caoutchouc pure gomme, extensibles, boucles de serrage automatique, montures métalliques nickelées... 5.15



7090. **Bretelles tissu de soie** spécial, couleurs variées, pattes cuir blanc avec anneaux extensibles en caoutchouc, boucles de serrage automatique, montures métalliques nickelées.......... 5.75



7093. **Bretelles en tricot** genre soie élastique résistant, teintes variées, pattes cuir blanc, avec anneaux extensibles en caoutchouc, boucles de serrage automatique, montures métalliques nickelées.. 6.25



7095. **Anneau** caoutchouc de rechange pour bretelles.
La pièce. ».35 | *Les 3.* ».90

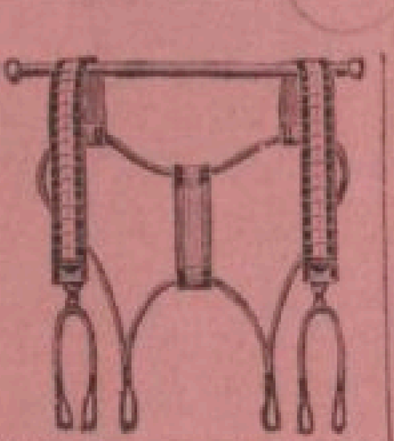


7096. **Bande caoutchouc** de rechange p^r bretelles.
La pièce........ ».50
Les 3 pièces..... 1.25

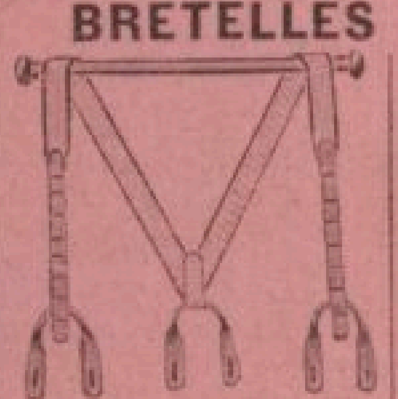


7098. **Boutons merveilleux** tout en métal, se fixe instantanément sans fil ni aiguille au moyen de griffes. *Très pratique pour le voyage. La dz. en boîte.* ».45

BRETELLES SPÉCIALES ET BRETELLES D'ENFANTS



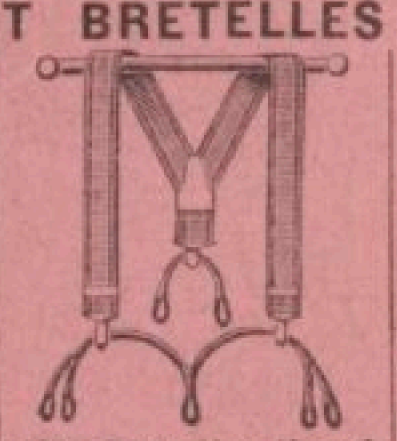
7099. **Bretelles "La Dirigeable",** tissu élastique écru et beige, avec dispositions variées. *Modèle breveté, très pratique.* 2.10
7099 *bis*. **Même modèle,** tissu soie broché. 3.25



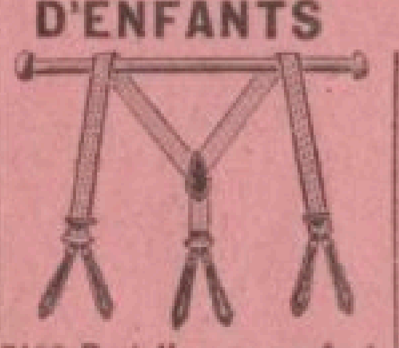
7101. **Bretelles en tissu fin caoutchouté,** beige extensible, pattes mobiles. *Ce modèle ne comporte aucune garniture métallique, et convient aux personnes fortes, aux coloniaux, etc.* 2.50



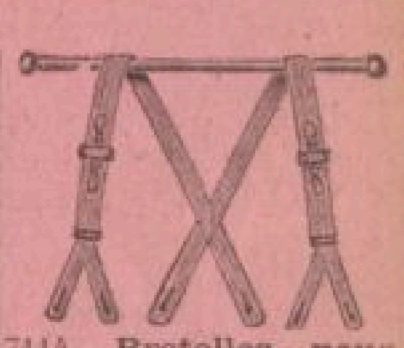
7105. **Bretelles tissu élastique ajouré** blanc, gris et beige, très extensible, pattes en cordonnet montées sur peau blanche, agrafes et montures nickelées....... 3. »



7107. **Bretelles tissu de satin** uni gris, marron ou bleu (*au choix*), pattes cordonnet extensible, dispositif spécial permettant de maintenir le devant du pantalon........ 4. »



7108. **Bretelles pour enfant, tissu élastique** fantaisie, teintes variées, garnitures et pattes cuir..... ».60
7111. **Bretelles** fort tissu élastique, avec pattes en cuir, montées sur cuir, fermeture métal nickelé. ».95
7111 *bis*.. **Même modèle,** tissu plus fort.... 1.25

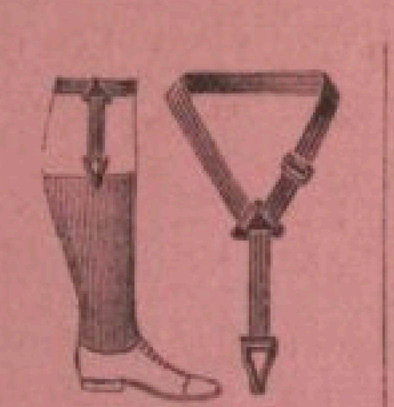


7114. **Bretelles pour enfants,** fort tissu de couleurs variées, avec élastiques derrière. *Mod. simple, solide et pratique..* 1.60

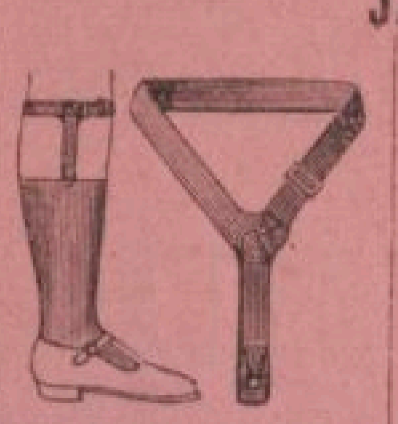


7116. **Bracelet élastique,** blanc, pour retenir les manches de chemises.
La p^ce ».45 | *Les 3 p^ces* 1.20

JARRETELLES POUR HOMMES



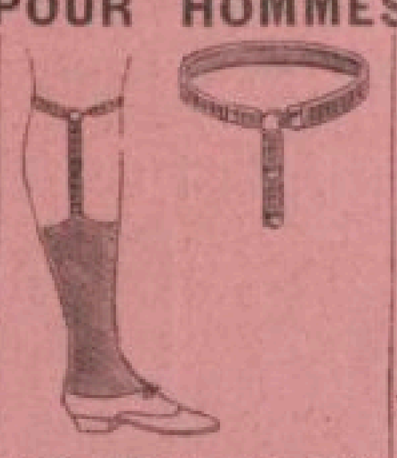
7117. **Tissu caoutchouté, extensible,** couleurs variées, avec monture métallique. Ces jarretelles se mettent et s'enlèvent instantanément. *Modèle pratique.*
La paire......... 1.25



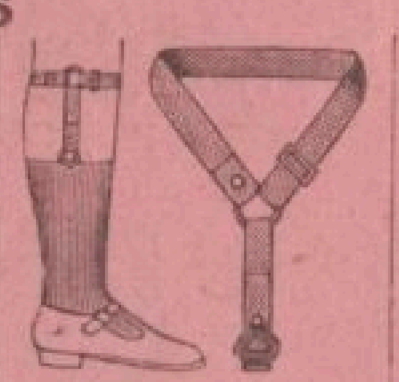
7119. **Tissu caoutchouté extensible** bleu, gris ou marron (*au choix*), monture métallique avec garniture évitant tout contact du métal avec la jambe.
La paire........ 1.45



7120. **Tissu poil de chameau naturel imputrescible** monture métal nickelé......... 1.75
7120 *bis*. **Même modèle,** tissu de soie élastique, bleu pâle, rose, mauve, blanc ou noir (*au ch.*) 2.15



7122. **Tissu de soie élastique,** beige, ciel, rose, blanc ou noir (*au choix*), très extensible, coulants, crochets et pinces en métal doré. *Modèle très élégant. La p^re* 2. »



7123. **Tissu de soie élastique,** teintes variées, fermeture automatique avec boutons pression. *La paire*.... 2. »

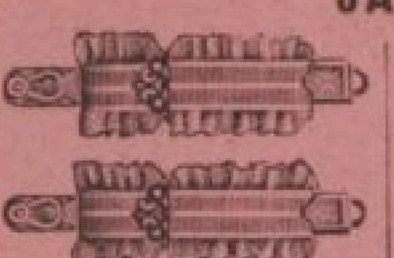


7125. **Anneau caoutchouc,** de rechange, pour les jarretelles... ».30

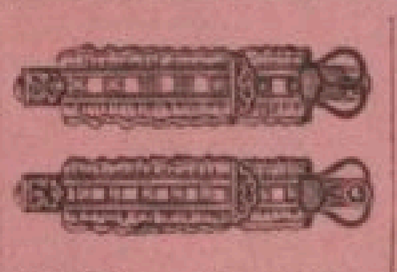


7129. **Tricot genre soie** teintes variées, fermeture avec anneau caoutchouc, monture métal.. 2.50
7131. **Peau de daim extra fine** grise à l'extérieure, blanche à l'intér^r, fermeture avec anneau caoutchouc. *La paire*... 2.75

JARRETELLES POUR DAMES — DOSSIÈRES POUR ENFANTS



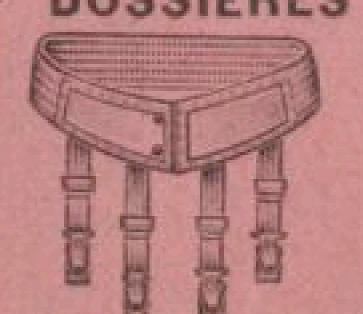
7134. **Tissu élastique** de bonne qualité, écru, garnitures nickelées, pinces pour fixer au corset, agrafe avec bouton caoutchouc, joli ruban.
Modèle pratique, très avantageux.
La paire........ ».95



7137. **Beau tissu élastique,** ciel, rose, beige ou blanc (*au choix*), avec garnitures nickelées, système de fermeture ne détériorant pas les bas.
Modèle très élégant et solide............ 1.25



7138. **Tissu de soie élastique,** ciel, rose, beige ou blanc (*au choix*), garnitures dorées, fermeture automatique nouveauté avec bouton pres^on. 2.50
7141 **Même mod.,** en tissu très fort, mêmes teintes, sans coulisse. *Resom.* 2.75

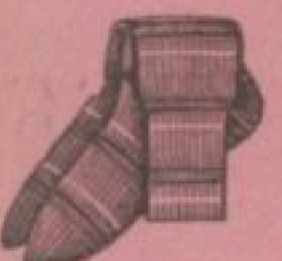


7144. **Ceinture support-jarretelles** en tissu élastique blanc, très extensible, fermeture 2 boutons pression avec devant en satinette, système d'attache à boucles extensibles. *Modèle très pratique.* 1.75

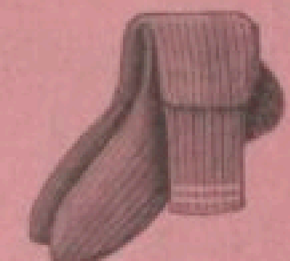


7146. **Dossière** p^r enfants et jeunes filles, en satin coton ciel ou rose, munie de 2 bandes d'acier formant ressort et maintenant le dos dans la position normale. Cette dossière s'ajuste instantanément au moyen de bretelles élastiques. On peut la serrer ou la desserrer à la façon d'un corset à l'aide d'une forte lacette.
Prix............ 7.50
7153. **Même modèle, taffetas soie très fin,** ciel ou rose, doublé blanc, bordé satin, élastique et lacet de 1^re qualité. *M^le riche.* 11. »
En commandant, indiquer la long. du dos du col à la taille.

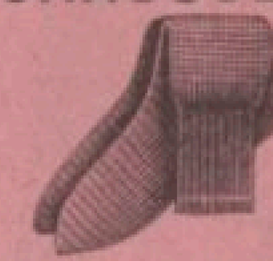
CHAUSSETTES COTON



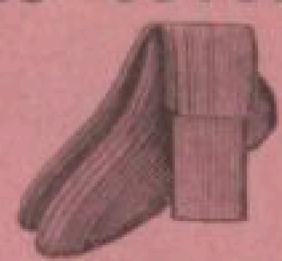
7180. **Coton** à rayures teintes variées. *Exceptionnellement avantageux.* *La paire* ».50 *Les 6 paires* 2.70



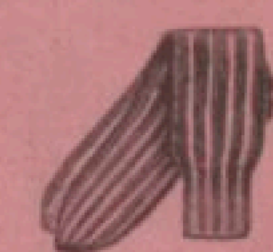
7181. **Coton** cachou uni. *La p*re ».75 | *Les 6 p*res 4.20
7182. **Coton** cuir. *La p*re 1.25
7183. **Coton fort** beige foncé. *La p*re 1.30 | *Les 3 p*res 3.70



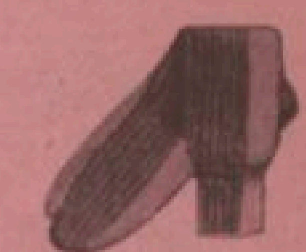
7185. **Coton** noir uni. *La p*re ».75 | *Les 6 p*res 4.20
7185 *bis*. **Même modèle** coton noir uni. *La p*re.. 1.25 *Les 3 paires* 3.60



7186. **Coton** fin, uni, couleurs mode variées avec rayures sur le dessus du pied. *La paire*... ».90 *Les 3 paires* 2.75

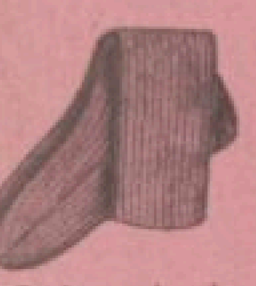


7187. **Coton** fin, à rayures variées, fond noir ou cuir (*au choix*). *La paire* ».95 *Les 6 paires* 5.10



7189. **Coton** très fin, fond cuir, noir ou mode, rayures variées. *La paire* 1.25 *Les 3 paires* 3.60

CHAUSSETTES LAINE



7190. **Laine** de bonne qualité, mailles 2 et 2. Modèle sans couture, en gris seulement. *Prix très avantageux. La p*re ».95 *Les 3 paires* 2.70
7191. **Fine laine** teinte naturelle, mailles fines. *La p*re 1.40 | *Les 3 p*res 4.05



7195. **Jersey** naturel. *Modèle de qualité supérieure. Recommandé.* *La paire* 2. » *Les 3 paires* 5.75
7196. **Laine forte**, gris, tricotées d'une seule pièce, sans couture. *La p*re 2.25 | *Les 3 p*res 6.60



7197. **Fine laine** noire, mailles fines. *La p*re 1.40 | *Les 3 p*res 4.05
7198. **Jersey** noir. *Modèle de qualité supérieure.* *La p*re 2.» | *Les 3 p*res 5.75
7199. **Laine forte**, noire, tricotées d'une seule pièce. *La p*re 2.25 | *Les 3 p*res 6.60



7201. **Laine fine**, chinée, teintes foncées variées. *Modèle avantageux.* *La paire* 1.40 *Les 3 paires* 3.60

Pour les mesures à donner, voir page 712.



7202. **Tricot russe**, cachou, indéformable, chaud. *La paire* 3.25 *Les 3 paires* 9.40
7203. **Laine** très forte, couleur grise, tricotées d'une seule pièce. *La paire* 3.50 *Les 3 paires* 10. »



7205. **Poil de lapin angora**, très chaud, marron ou blanc (*au choix*). *Modèle recommandé aux rhumatisants. La p*re 4.95
7206. **Laine douce** grattée, très moelleuse. *Modèle recommandé.* *La p*re 3.75 | *Les 3 p*res 10.75

CHAUSSETTES EN FIL ET EN SOIE



7207. **Fil d'Ecosse** de qualité supérieure, teinte unie, cuir. *La p*re 1.75 | *Les 3 p*res 5.10
7208. **Fil d'Ecosse**, avec filets soie, teinte cuir. *La p*re 2.75 | *Les 3 p*res 7.90



7219. **Fil d'Ecosse** de qualité supérieure, teinte unie, noir. *La p*re 1.75 | *Les 3 p*res 5.10
7221. **Fil d'Ecosse**, filets soie, teinte noire. *La p*re 2.75 | *Les 3 p*res 7.90



7222. **Fil d'Ecosse** fin, fond noir, rayures fantaisie sur le dessus du pied. *Bon modèle.* *La paire* 2.50 *Les 3 paires* 7.20



7223. **Fil d'Ecosse**, mailles très extensibles, couleurs ombrées et variées. *Modèle très souple.* *La paire* 3.25 *Les 3 paires* 9.30



7225. **Fil d'Ecosse**, mailles ajourées, teintes modes unies de couleurs variées. *La paire* 2.75 *Les 3 paires* 8. »



7226. **Mi-soie** ajourée, noire, extra légère. *La p*re 4.25 | *Les 3 p*res 12.30
7227. **Soie pure**, de qualité extra, teintes : noir, gris, mordoré, violine (*au choix*). *La p*re 7.50 | *Les 3 p*res 21.75

BAS DE CHASSE

7252. **Laine** de première qualité, couleurs chinées, tricotés d'une seule pièce. *Bon modèle.* *La paire* 3.25



7260. **Laine forte**, de qualité supérieure, couleurs chinées, tricotées d'une seule pièce. *Modèle recommandé.* *La p*re 4.75



7264. **Laine très forte** et **douce**, fond myrte ou marron, à larges côtes, fausses jarretières. *La p*re 5.25



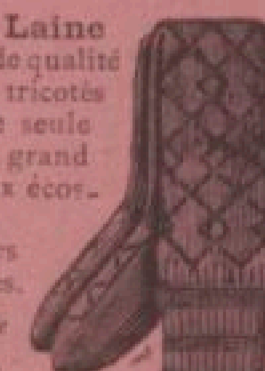
7268. **Tricot russe**, irrétrécissable, indéformable, chaud, souple, extensible en tous sens, en laine extra douce. *La paire* 5.75



7272. **Laine très forte**, de qualité hors ligne, couleurs chinées, tricotés d'une seule pièce. *Modèle supérieur.* *La paire* 6.50

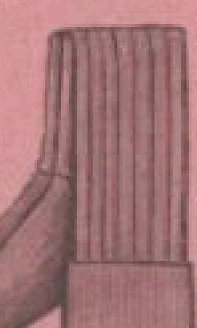


7273. **Laine vierge** de qualité extra, tricotés d'une seule pièce, grand carreaux écossais, couleurs variées. *Modèle riche.* *La paire*.. 9.75

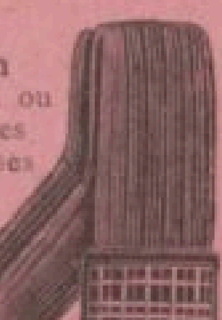


BAS POUR CYCLISTES

7275. **Laine khaki**, de bonne qualité, revers uni. *Modèle réglementaire pour Boy-Scout.* *La paire* 2.50



7276. **Coton fin**, cachou ou noir, côtes plates, fausses jarretières à rabat, dessins variés. *La paire.* 2.50
7278. **Même modèle**, de qualité supérieure. 3.50
7282. **Laine noire.** 4.95



7284. **Laine**, fond gris vert ou marron, avec jarretière fantaisie assortie. *La paire.* 2.50
7285. **Même mod**le, de qualité supérieure, marron ou loutre chiné. *La paire* 4.25



7286. **Laine très forte**, de qualité extra, dessins losanges de couleurs variées, fausses jarretières à rabat. *Fabrication supérieure.* *La paire* 5.75



7292. **Laine de qualité extra**, marron, beige chiné, fausses jarretières à rabat, avec dessins variés. *Modèle de grande élégance et recommandé. La paire.* 6.25



7293. **Laine extra forte**, marron chiné à larges côtes, fausses jarretières à rabat, avec dessins losangés de couleurs variées. *La paire.* 6.75



BAS POUR DAMES ET ENFANTS

7296. **Coton fin** noir grand teint de bonne qualité, mailles fines avec mollet formé, entièrement diminué. *Article exceptionnellement avantageux.* *La paire* 1.25 *Les 3 paires* 3.45



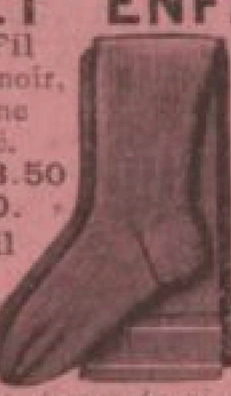
7297. **Laine et coton** noir, mailles un et un. *Modèle fin.* *La p*re 1.95 *Les 3 paires* 5.60
7297 *bis*. **Même modèle**, couleur cuir. *La paire* 2.05 *Les 3 paires* 5.90



7300. **Pure laine**, mailles un et un. *Belle qualité.* *La paire*.. 2.25 *Les 3 paires* 6.50
7300 *bis*. **Même modèle**, couleur cuir.... *La paire* 2.35 *Les 3 paires* 6.80
7303. **Pure laine noire**, de qualité extra. *La paire* 2.50 *Les 3 paires* 7.25



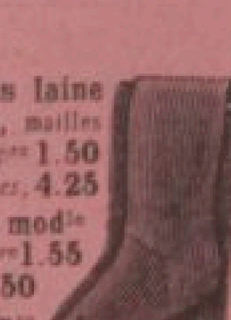
7304. **Fil d'Ecosse** noir, de bonne qualité. *La paire* 3.50 *Les 3 p.* 10. »
7305. **Fil d'Ecosse** noir, qualité supér*re*, devant et dessus du pied ajourés. *La p*re 4.75 | *Les 3 p*res 13.95
7307. **Soie pure**, noire ou gris taupe (*au choix*). *La p*re 10.» | *Les 3 p*res 29.25



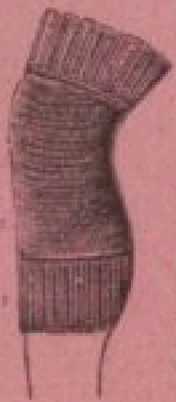


7308. **Chaussettes coton fin**, cuir. *Modèle très résistant.* *La paire* ».70 *Les 3 paires* 2. »
7309. **Chaussettes coton fin**, noir. *Recommandé.* *La paire* ».70 *Les 3 paires* 2. »
7311. **Chaussettes p**re **laine**, cuir ou noir (*au choix*). *La paire* 1.25 *Les 3 paires* 3.60

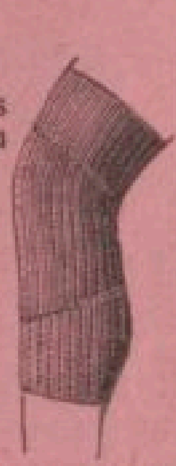
7312. **Bas laine et coton**, mailles fines. *La p*re 1.50 *Les 3 paires.* 4.25
7313. **Même mod**le cuir. *La p*re 1.55 *Les 3 p.* 4.50
7315. **Bas p**re **laine** noire. *La p*re 1.70 *Les 3 paires* 4.85
7315 *bis*. **Même modèle**, cuir. *La paire* 1.75 *Les 3 paires* 5. »



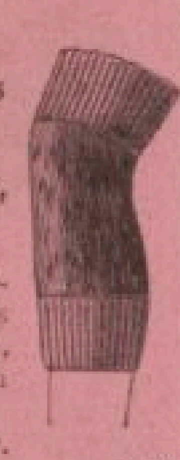
GENOUILLÈRES ET JAMBIÈRES



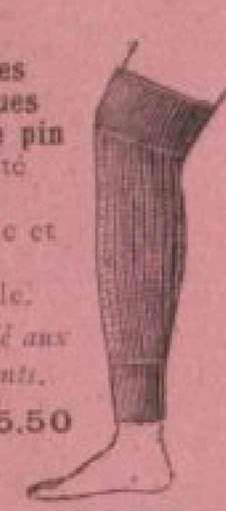
7370. **Genouillères hygiéniques en tricot Russe**, laine extra douce, irrétrécissable, indéformable, chaud, souple, extensible en tous sens. *Bon modèle.* *La paire* 4.25



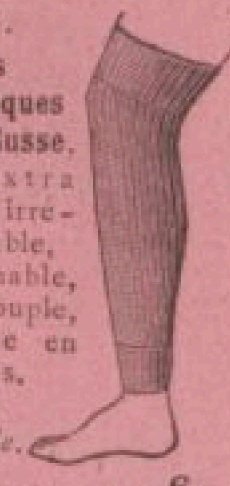
7372. **Genouillères hygiéniques en laine de pin** de qualité extra très chaud et très extensible. *Modèle recommandé aux rhumatisants.* *La paire* 4.75



7376. **Genouillères hygiéniques électriques en poil de lapin angora**, blanc ou cachou (*au choix*) irrétrécissable, très chaud, souple, extensible en tous sens. *Très pratique.* *La paire* 5.75



7382. **Jambières hygiéniques en laine de pin** de qualité extra, très chaude et très extensible. *Recommandé aux rhumatisants.* *La paire.* 5.50



7386. **Jambières hygiéniques en tricot Russe**, laine extra douce, irrétrécissable, indéformable, chaud, souple, extensible en tous sens. *Excellent modèle.* *La paire* 6. »



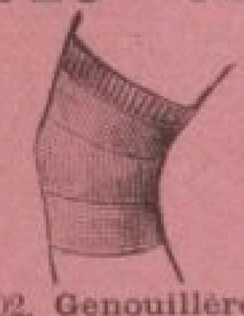
7390. **Jambières hygiéniques électriques en poil de lapin angora**, blanc ou cachou (*au choix*) irrétrécissable, très chaud, extensible en tous sens. *Spécialement recommandé. La paire*... 7.25

CHAUSSETTES GENOUILLÈRES, CUISSARDS ET BAS ÉLASTIQUES



7394. **Chaussettes** pr *varices*, en tricot fin "coton français" élastique, extensible, couleur mastic, avec sous-pied. *Recommandé.* *La pièce* 3.75

7398. **Chaussettes même modèle**, en tricot très fin "coton anglais" couleur mastic, de qualité extra. *La pièce.* 4.75



7402. **Genouillère** *pour varices*, en tricot fin, "coton français", élastique, extensible, couleur mastic. *La pièce* 3.75

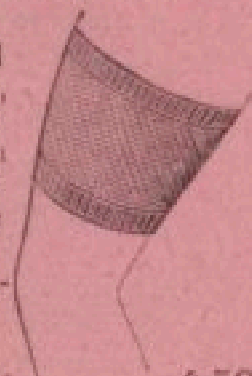
7406. **Genouillère, même modèle** en tricot très fin, "coton anglais", couleur mastic, de qualité extra. *La pièce* 4.75

7410. **Bas compresseur** pr *varices*, en tricot fin "coton français" élastique, extensible, couleur mastic, avec sous-pied. *Modèle recommandé.* *La pièce.* 4.50



7414. **Bas même modèle**, en tricot très fin "coton anglais" couleur mastic, de qualité extra, avec sous-pied. *La pièce.* 6.25

7418. **Cuissard** pr *varices*, en tricot fin, coton français élastique extensible, couleur mastic. *La pièce* 4.50



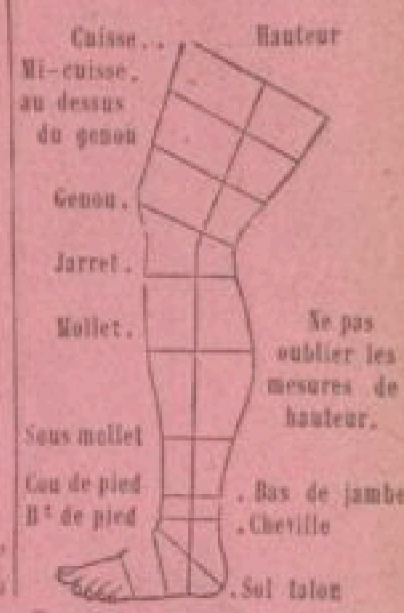
7422. **Cuissard même modèle**, en tricot très fin "coton anglais", couleur mastic, de qualité extra. *La pce* 5.75

Pr les mesures à donner *voir gravure ci-contre.*

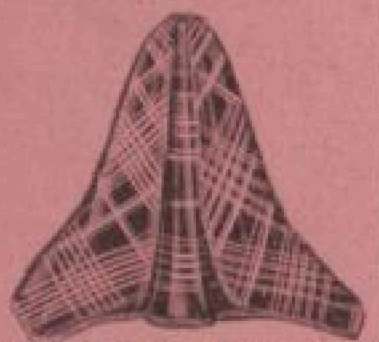
7426. **Bas cuissard** pr *varices* en tricot fin "coton français" élastique, extensible, couleur mastic. *La pce* 11. »



7430. **Bas** même modèle en tricot très fin coton "anglais", couleur mastic, de qualité extra. *La pce.* 14. »

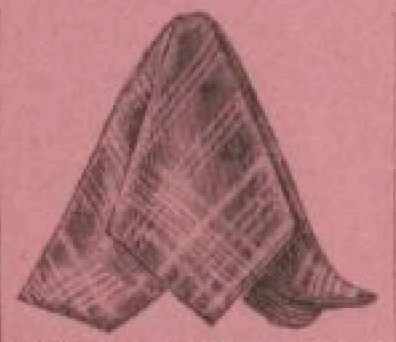


FOULARDS

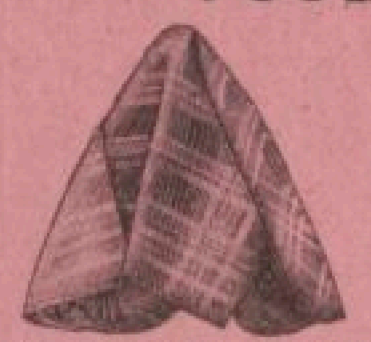


7432. **Foulard** en soie, à grands carreaux écossais de couleurs variées, largeur côté 64 c/m. 1.65

7436. **Même modèle**, soie blanche 1.65



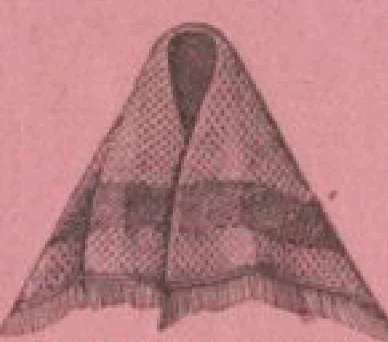
7440. **Foulard** en soie de bonne qualité, à grands carreaux écossais de teintes variées, largeur côté 71 c/m. *Bon modèle* 2.50



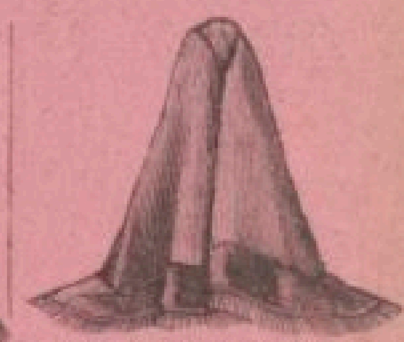
7444. **Foulard** en soie de qualité supérieure, carreaux écossais de teintes variées, largeur côté 71 c/m. *Beau modèle* 3.95



7448. **Foulard** en belle soie de qualité extra, à larges rayures, teintes variées, haute nouveauté, largeur côté 80 c/m. *Joli modèle* 5.75



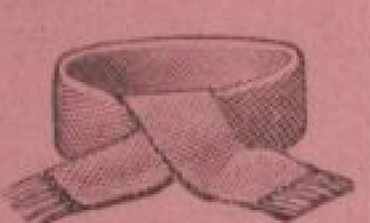
7452. **Foulard écharpe** en tissu nouveau simili-soie, à franges, lavable, belles dispositions et teintes variées. Dim. 100×30 c/m. *Mle très avantageux.* 2.50



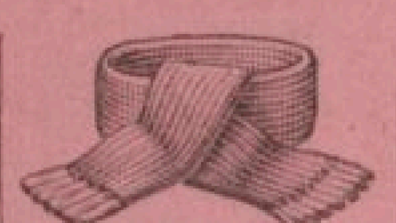
7456. **Foulard écharpe** en tissu mi-soie broché, à franges, fond noir, rayures teintes mode, dim. 98×40c/m. 3.75

7460. **Même modèle**, tissu soie extra, dim. 110×40c/m. 5.25

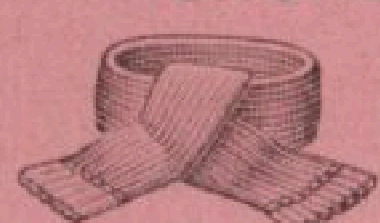
CACHE-COLS



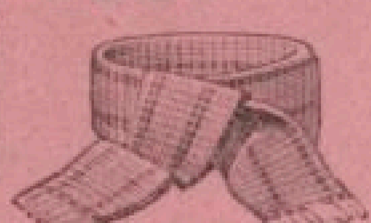
7464. **Cache-col tubulaire**, en coton blanc de belle qualité, longueur 85 c/m, largeur 11 c/m. *Article avantageux.* 1.25



7468. **Cache-col** en simili soie blanche, largeur 20 c/m, longueur 95 c/m. *Modèle coquet.* *Prix* 1.75



7472. **Cache-col** en laine douce de bonne qualité, crème, largeur 21 c/m, longueur 1m50. *Pouvant servir d'écharpe*... 2.40



7476. **Cache-col** en fil mercerisé crème, larg. 20c/m, long. 1m, avec jolies franges. 4.25

7480. **Même modèle**, en simili et soie crème..... 5.50



7484. **Cache-col** pour dames, en coton similisé, crème, forme arrondie, avec bouton pression. *Très pratique* 1.25



7488. **Cache-col** pour dames, en coton similisé, crème, mailles fantaisie, col rabattu, avec boutons pression. *Mle nouveau.* 1.95

CACHE-NEZ



7492. **Cache-nez** simple, en laine douce, fond gris, bordures variées, largeur 21 c/m, longueur 1 mètre 45. *Prix exceptionnellement avantageux.* 1.45

7496. **Cache-nez** en laine douce, avec rayures en travers, largeur 25 c/m, longueur 1m70... 3.25

7500. **Cache-nez en tricot russe** extensible, laine blanche, largeur 42 c/m, longueur 1m60. *Pour sports d'hiver* 5.50



7504. **Cache-nez tubulaire**, en tricot de laine, fond gris chiné marron et vert, rayures blanches, franges, larg. 22c/m, long. 120c/m. 1.25

7508. **Cache-nez tubulaire**, en laine douce, gris clair, rayures blanches et franges, largeur 27 c/m, longueur 1m40... 2.25

7512. **Cache-nez tubulaire**, en bonne laine, fond verdâtre, rayures variées, franges, largeur 24 c/m, longueur 1m45... 2.90



7516. **Cache-nez tubulaire**, en laine de bonne qualité, fond verdâtre, rayures variées, franges, largeur 25 c/m, longueur 1m65. *Bon modèle.* 3.75

7520. **Cache-nez tubulaire**, en laine douce de qualité supérieure, fond bronze avec rayures vertes, largeur 25 c/m, longueur 1m60. *Article sérieux.* *Prix* 4.75



7524. **Cache-nez tubulaire** transformable en bonnet comme l'indique la gravure, en laine très douce, à longs poils, formant peluche, larges rayures, larg. 25 c/m, long. 1m50...... 6. »

7528. **Même modèle**, laine extra douce, fond chiné, rayures variées, largeur 25 c/m, longueur 1m70. *Prix* 8.50



7532. **Cache-nez tubulaire**, transformable en bonnet comme l'indique la gravure en retroussant intérieurement un des bouts, laine vierge extra fine d'une douceur incomparable, marron, largeur 25 c/m, longueur 1 m. 70. *Article recommandé.* *Prix* 11. »



7536. **Cache-nez capuche**, pour dames, en laine très douce et très extensible, cachou, blanche ou grise (*au choix*). Le capuchon est doublé taffetaline blanche, largeur 30 c/m, longueur 2m60. *Modèle chaud, élégant.* *Prix* 16 »

CASQUETTES SANS RABAT



7800. **Petit drap chiné fantaisie.** *Prix exceptionnellement avantageux.* *Prix* ».95



7808. **Alpaga** gris fer ou noir à gros grain, qualité supérieure. *Modèle très léger.* *Prix* 2.25



7829. **Drap anglais** rayé fond gris, beige ou verdâtre (*au choix*), forme 8 côtes, pourtour intérieur en cuir 3.25



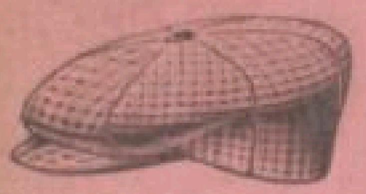
7834. **Casquette drap laine** mohair chiné noir et blanc ou verdâtre, intérieur doublé soie fantaisie, pourtour cuir 4.50



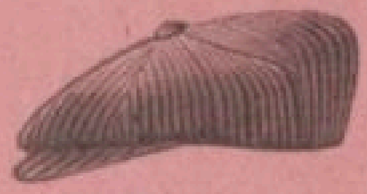
7840. **Cuir noir** souple. *Prix* 4.90
7844. **Cuir noisette** extra 6. »



7855. **Casquette "Auto"** en drap fin bleu marine, de qualité supérieure, visière cuir verni, galon soie fantaisie, doublure soie et pourtour en cuir. *Modèle très élégant et de fabrication soignée.* *Prix* 7.15



7804. **Sergé** damier noir et blanc. *Modèle léger bonne qualité.* *Prix* 1.50



7824. **Velours** à petites côtes, gris-beige ou marron (*au choix*), coiffe satinette. *Modèle inusable* .. 2.25



7830. **Casquette moulée** sans couture, en drap feuille morte, pourtour intérieur en cuir. 4.25



7836. **Drap tyrolien** feuille morte, imperméabilisé. *Pouvant être mise en poche* 4.75



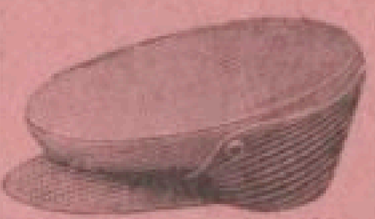
7848. **Casquette "Chauffeur"**, alpaga gris fantaisie, avec visière et jugulaire cuir. *Modèle léger.* 3.50
7852. **Même modèle**, toile khaki de qualité supérieure 3.75

Mesures à donner : La pointure ou le tour de tête en centimetres. Voir gravure page 712.

CASQUETTES A RABAT



7868. **Toile fine chinée** marron et verdâtre, imperméable, rabat couvre-nuque, cache-oreilles fixé par boutons-pression. 3.50



7873. **Tissu gabardine** gris-verdâtre, imperméable, à rabat couvre-nuque. *Forme nouvelle, pratique et coiffant bien* 4.75



7876. **Tissu poil de chameau** marron ou noir (*au choix*) à rabat cache-oreilles, extrêmement chaude 3. »



7884. **Drap tyrolien** feuille morte imperméable, coiffe satinette, à rabat et couvre-nuque. 4.25





Bonnet de course pour auto ou aviation, colle complètement autour de la tête, empêche l'air d'entrer et protège efficacement la nuque et les oreilles. *Pr motocyclistes, coureurs, etc.*
7900. **Toile fine cachou** imperméabilisée .. 5.50
7904. **Drap cover-coat** imperm^le, doublé soie. 6.50
7906. **Tissu molletonné** beige, doux et chaud. 6.75
7908. **Tissu caoutchouté** noir, doublé satin. 7.50



7870. **Toile khaki** marron clair grand teint doublée satinette. *Modèle coiffant bien et d'un excellent usage pour le cyclisme, le voyage et l'automobile* 4. »



7875. **Gabardine tramée laine**, gris-verdâtre, avec rabat, couvre-nuque et cache-oreilles fixé par boutons pression. *Léger et de confection irréproch^le.* 7.50



7880. **Drap léger fantaisie**, à petits carreaux, fond gris ou à rayures, fond chiné marron (*au choix*) à rabat, cache-oreilles, doublé intérieurement en satinette. *Modèle chaud et pratique* 3.25



7885. **Casquette** forme bonnet de police, en laine forte marron clair, bordure galon. *Modèle souple et chaud convenant pour l'automobile et les sports d'hiver.* *Prix* 3.90



7886. **Casquette** cuir noir souple de qualité sup^re, à grand rabat couvre-nuque et cache-oreilles, doublé drap fin. *Modèle chaud et imperméable, convenant aux chasseurs, chauffeurs.* 6.50

COIFFURES EN TRICOT DE LAINE



7930. **Passe-Montagne en laine**, grise ou marron (*au choix*) tricot extensible. Se met par dessous une coiffure, garantissant toute la tête comme l'indique la gravure 2.50
7934. **Même modèle**, en tricot russe très extensible vert foncé chiné. *Léger et chaud* 3.25



7938. **Bonnet passe-montagne** en laine tricotée pelucheuse, grise, de bonne qualité. *Prix avantageux*... 1.95



7942. **Bonnet Passe-Montagne**, en laine de 1^er choix, fond vert chiné, visière en laine renforcée. *Excellent modèle* .. 2.75

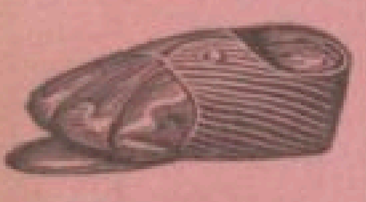


Bonnet Passe-montagne "Le Polaire", tout en laine douce, marron, gris clair, gris foncé, ou blanc (*au choix*). Peut se transformer en casquette avec visière ou en passe-montagne.
7946. Pour hommes. 3.50
7946 A. **Même modèle**, pour enfants, teinte chinée 2.25
7950. **Bonnet tricot** russe, laine blanche extra fine et très douce, formant peluche. *Pour hommes*. 4.25
7954. **Même modèle**, laine forte, grise, tricot très pelucheux à l'extérieur. *Très chaud, ne retient pas la neige. Pour hommes.* 4.75

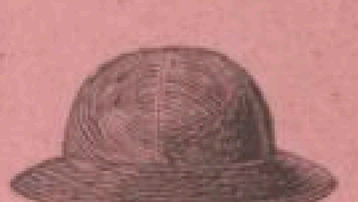


7956. **Bonnet-toque pour dames**, en laine mérinos blanche de qualité extra, tricoté d'une seule pièce, avec grand rabat de 12 c/m. *Ce modèle très élégant et chaud convient spécialement pour les sports d'hiver. Peut être également employé pour l'automobile.* *Prix* 5.50

COIFFURES IMPERMÉABLES



7970. **Casquette à rabat couvre-nuque et cache-oreille, en toile huilée** noire imperméable, visière piquée, intérieur et rabat doublés. *Modèle demi léger, p^r chauffeurs, mécaniciens, etc* ... 3.95



7974. **Chapeau rond, en toile huilée** noire ou jaune foncé (*au choix*) imperméable, ailes garnies de piqûres, intérieur doublé. *Modèle très pratique pour chasseurs, pêcheurs, mineurs, carriers* 3. »



7978. **Chapeau en toile huilée** noire ou jaune foncé imperméable, ailes garnies de nombreuses piqûres, inter^r doublé. *Modèle très pratique p^r chasseurs, pêcheurs, mineurs, carriers, cultivateurs* 3.50



7982. **Chapeau en toile huilée** noire ou jaune foncé imperméable, ailes garnies de nombreuses piqûres, intérieur doublé. *Modèle léger pour chauffeurs, pêcheurs, mineurs, carriers, cultivateurs, etc* 4.75



7986. **Grand chapeau de chauffeur et de yachtman, en toile huilée** noire ou jaune foncé (*au choix*) imperméable, spéciale, extra fine, glacée extérieurement, extra résistante ; doublée satin, avec couvre-nuque, visière et grande collerette garnies de piqûres. *Modèle breveté, léger et extrêmement pratique pour chauffeurs, chasseurs, pêcheurs en mer, mineurs, carriers, cultivateurs, etc* 5.75

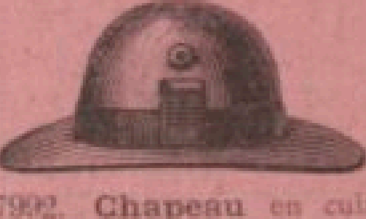
COIFFURES DE TRAVAIL



7988. **Casquette** en toile bleue, grand teint, visière vernie, mobile, se fixant par des boutons, pourtour intérieur en cuir. *Modèle léger et lavable.* *Prix* 1.60



7990. **Casquette** en toile bleue, grand teint, visière vernie, mobile, se fixant par des boutons, couvre-nuque mobile, pourtour intérieur en cuir. *Très pratique.* 2. »



7992. **Chapeau** en cuir bouilli noir, pourtour intérieur en cuir, coiffe lustrine, aérifère. *Modèle renforcé et incassable pour mécaniciens, mineurs, puisatiers, carriers, etc.* 5.25

COIFFURES D'INTÉRIEUR



7994. **Calotte d'intérieur**, drap léger doublé satinette 1.50
7996. **Même modèle**, alpaga gris ou noir 2.15



7998. **Fez en drap feutré** extra fin, rouge, sans gland. *Modèle d'origine.* *Prix* 2.25

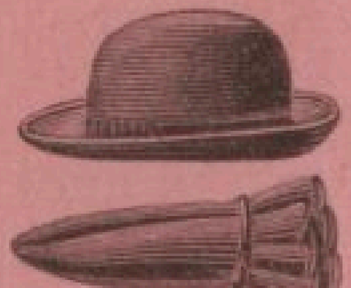


8000. **Même modèle**, avec beau gland en cordonnet soie noire. *Très beau modèle* 3.25

CHAPEAUX EN FEUTRE



8050. **Feutre mérinos** souple noir, bronze ou gris (*au choix*), de bonne qualité, avec cordon. *Modèle pour tous usages, se roulant facilement. Prix exceptionnellement avantageux.* Prix.......... 1.75



8054. **Feutre gris,** infroissable. Ce chapeau qui pèse environ 80 grammes, peut se plier et se mettre en poche avec la plus grande facilité.......... 2.50



8058. **Feutre mérinos** très souple, couleur castor, ailes piquées pourtour intérieur et galon à boucle, en cuir. *Modèle très souple et coiffant bien.* Prix.......... 3.95



8066. **Feutre** de qualité hors ligne, souple, couleur feuille morte ou bronze galon soie. *Modèle léger, fabrication supérieure, inusable. Poids 60 gr.* 6.75



8073. **Feutre** de bonne qualité, couleurs gris-souris, bronze ou noir (*au choix*), galon soie, cuir intérieur. *Bon modèle. Prix avantageux.* Prix.......... 6.75



8073 *bis*. **Feutre** de qualité supérieure, couleur castor, galon soie, cuir intérieur. *Beau modèle.* Prix.......... 9. »

8073 *ter*. **Même modèle**, couleur gris clair, qualité extra.......... 12. »

CHAPEAUX FEUTRE, LONGS POILS ET VELOURS



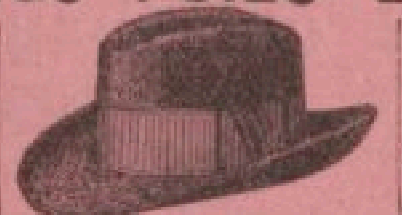
8074. **Feutre** à poils longs, couleur gris-beige chiné, bordure des ailes piqué, coiffe satin, pourtour intérieur en cuir, galon soie. *Modèle très léger, infroissable.* 6.25



8078. **Feutre** à poils longs, fond gris ou marron (*au choix*), forme Louis XI. *Modèle pratique pour la chasse.* Prix.......... 7. »



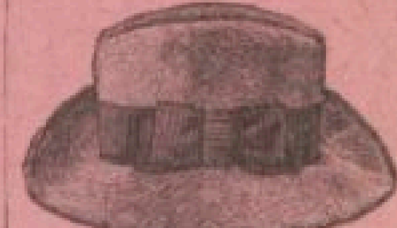
8082. **Feutre** souple, à poils très fournis, dits poils de chameau, de qualité extra, gris ou vert-bronze (*au choix*), intérieur cuir fin, galon drap. *Léger, pour chasse et voyage.* 7.75



8086. **Feutre velours** couleur loutre foncé, avec large galon forme mode, intérieur beau cuir fin. *Modèle convenant pour les sports, la chasse, la ville.* Prix.......... 12.50



8090. **Tyrol en feutre peluche** vert-mousse, intérieur doublé satin soie blanc, pourtour en cuir. *Modèle inusable.* 16.50



8092. **Feutre peluche** beige de qualité extra, large galon soie, coiffe soie fine, cuir intérieur. *Modèle extra*.... 18.75

CHAPEAUX PIQUÉS, CASQUETTES DE CHASSE ET BOLÉROS



8096. **Drap mélangé** chiné gris, entièrement piqué avec galon de même. *Modèle souple d'un excellent usage pour la chasse, le voyage ou la ville. Except. avantageux*.......... 2.95



8097. **Drap laine** chiné gris, teintes mode, entièrement piqué, avec galon de même. *Modèle supérieur pour la chasse, le voyage, etc.* 4.50



8098. **Joli drap** fin écossais, entièrement piqué, couleurs variées de bon goût, doublé satin, galon en même drap avec nœud. *Modèle très souple.* 4.75

8099. **Même modèle**, drap de belle qualité, couleurs variées.... 4.90



8106. **Drap tyrolien**, feuille morte, doublé en fine satinette. Ce chapeau est entièrement garni de piqûres qui l'empêchent de se déformer. *Modèle très coquet et inusable pour la ville.* 7.50



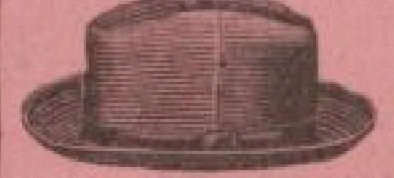
8110. **Drap droguet** marron avec cache-oreilles se fixant sur le chapeau et pouvant passer en dessous à la façon d'une jugulaire pour couvrir les oreilles et le menton. *Modèle déposé.* Prix.......... 8.50



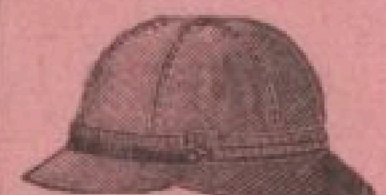
8114. **Tissu gabardine**, absolument imperméable, couleur feuille morte, ailes hautes derrière et basses devant, entièrement garnies de piqûres qui les empêchent de se déformer. *Très élégant pour les sports, la chasse et la ville.* 13.25



8118. **Velours à côtes**, gris foncé extra, imperméable, doublé finement. Ce chapeau est entièrement garni de piqûres qui l'empêchent de se déformer. *Modèle parfait et inusable*.......... 14.25



8122. **Cuir souple, marron**, extra, avec aérifères, doublé finement. Le rebord de ce chapeau qui est doublé en cuir, est garni de piqûres qui l'empêchent de se déformer. *Modèle absolument imperméable, original et inusable*.......... 22. »



8126. **Casquette de rabatteur**, en forte toile écrue, fine, et résistante, double visière, jugulaire en cuir. *Modèle résistant.* Prix.......... 1.90

8130. **Même modèle**, mais rigide, en toile fine cachou imperméable, avec coiffe en toile. *Modèle supérieur*.......... 3.75



8138. **Casquette en cuir noir**, semi-rigide. *Modèle absolument imperméable et inusable*.......... 7.90

Transformables comme gravures ci-dessous.



Rabattu à l'avant



Rabattu à l'arrière



Bords relevés

8142. **Chapeau-boléro en drap fin droguet** imperméable, marron, doublé finement.......... 6.75

8146. **Chapeau-boléro en velours** gris à côtes, doublé finement .. 8.75

CHAPEAUX TYROLIENS



8150. **Chapeau en feutre souple**, couleur feuille morte avec galon soie, bords renforcés, intérieur garni cuir naturel. *Modèle demi-Tyrolien, coiffant bien.* Prix.......... 5. »



8154. **Chapeau tyrolien d'origine**, souple, en feutre mérinos infroissable, couleur bronze, grosse cordelière à glands en soie, pourtour intérieur en cuir. *Modèle léger pour excursions, automobile, etc.*.... 6.50



8158. **Chapeau Tyrolien d'origine en feutre extra**, nuance gris vert, garni d'une aigrette gracieuse, d'une bande de drap vert foncé, cordon soie. *Modèle original. Fabrication soignée.* Prix.......... 7.75



8162. **Chapeau tyrolien d'origine en feutre extra**, vert mousse, garni d'un cordon avec gland, intérieur soie verte avec pourtour en cuir. *Modèle très original.* Prix.......... 7.75



8166. **Chapeau auto Tyrol feutre gros-vert**, forme coupe-vent, ailes semi-rigides, galon en cuir. Ce chapeau convient spécialement pour l'auto, les ailes ne pouvant pas se rabattre sur les yeux.......... 8.75



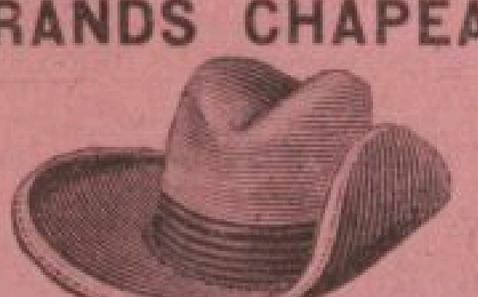
8170. **Chapeau en feutre peluche**, couleur mousse, galon soie, coiffe en soie, cuir intérieur avec cordon de serrage. *Modèle parfait pour la chasse et les excursions.* Prix.......... 13.75

GRANDS CHAPEAUX ET SOMBREROS



8174. **Chapeau Boër, en feutre gris** demi-souple, larges ailes bordées en peau, galon extérieur en cuir. Les ailes peuvent se relever à droite ou à gauche et se fixer par des boutons pression. *Convient pour la campagne et les colonies.* Prix.......... 8.75

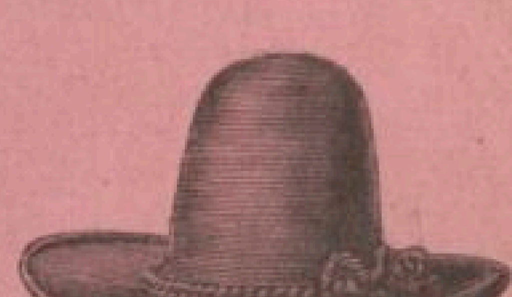
8178. **Même modèle, en beau feutre peluche**, souple, de qualité extra, couleur bronze.......... 15.75



8182. **Chapeau "Cody"** en feutre extra fin et souple, gris-clair ou beige (*au choix*), larges ailes de 11 c/m, entièrement bordées soie, large galon soie fantaisie, belle coiffe satin, avec pourtour en cuir. Se porte rond ou fendu avec aile relevée. Ce chapeau, véritable modèle américain, est semblable à celui que portait le colonel Cody dans sa tournée en Europe.. 14. »

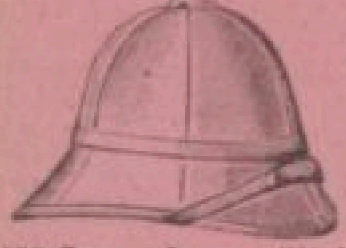


8186. **Sombrero mexicain en feutre fin**, souple, beige, larges ailes de 12 c/m, entièrement bordées galon soie, large galon et cordelière double avec nœud et pompons également en soie, cette cordelière remplace le galon des chapeaux ordinaires, coiffe satin blanc, tour de tête intérieur en cuir. *Très beau modèle, relativement léger.* Prix.......... 16. »



8190. **Sombrero mexicain en feutre extra** marron, à grands poils, larges ailes de 12 c/m 1/2 entièrement bordées galon soie, triple cordelière soie avec nœud et pompons, cette cordelière remplace le galon des chapeaux ordinaires, coiffe satin et large tour de tête intérieur en cuir souple. *Tout ce qui se fait de mieux.* Prix.......... 25. »

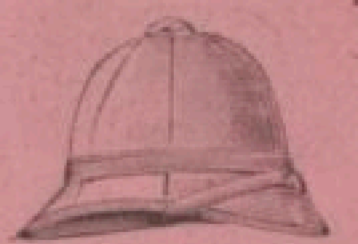
CASQUES COLONIAUX, MODÈLES MILITAIRES



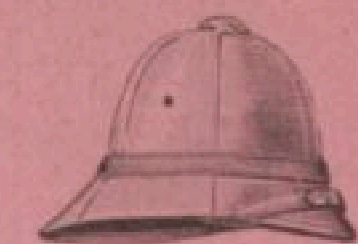
8233. Casque forme militaire en moelle de sureau, recouvt en toile croisée blanche, bordure et galon pourtour aérifère simili cuir, jugulaire mobile en cuir, poids 210 grs.... 3.50
8233 A. Même modèle, pour enfants, pds 190 grs. 3.25



8236. Casque dit Tonkinois, modèle militaire, tout en moelle de sureau extra, recouvert en fine toile satinette beige, bordé, pourtour aérifère et jugulaire mobile en cuir fin, poids 180 grs. *Bon modèle*.......... 5.25



8240. Casque colonial en liège de choix, modèle réglementaire, recouvert en coutil écru, intérieur doublé toile vert foncé, pourtour aérifère cuir fin. Pds 210 grs env. *Modèle pour explorateurs, officiers, etc*...... 6.25



8244. Casque dit "Tonkinois", mle militaire, liège de choix extra, recouvt coutil blanc, bordé, pourtour aérifère et jugulaire mobile cuir fin. Ce casque garantit absolumt contre les insolations, poids 200 grs. *Fabrication soignée*..... 6.50

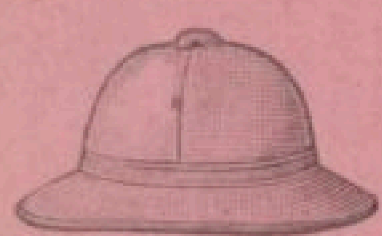


8248. Casque touriste, tout en liège de choix recouvert en alpaga gris bordé moleskine, très large galon drapé, boutons aérifères, intérieur doublé satinette verte, tour de tête avec aérifère circulaire. Poids 225 grs.... 6.75

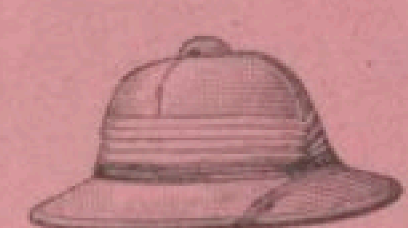


8252. Casque colonial en moelle de sureau très épaisse, recouvert en drap feutré gris, écharpe plissée, coiffe verte plissée, ailes doublées satinette verte, jugulaire et pourtour aérifère cuir, pds 220 grs. *Modèle très résistant*. 7. »

CASQUES COLONIAUX A LARGES BORDS



8255. Casque colonial en moelle de sureau, recouvert toile khaki croisée, aérifère circulaire, bordure imitation peau, pds 200 grs environ. *Convient pr la campagne et la plage*. *Prix*............... 4.50



8259. Casque colonial tout en sureau extra recouvert fine toile satinette blanche, ailes bordées, doublées satin vert, gros aérifère au sommet, pourtour aérifère en cuir, écharpe plissée blanche, bord bleu, poids 200 grs. *Modèle pour le tourisme, la plage*. 5.10



8261. Casque colonial, en liège recouvert toile fine khaki, ailes bordées peau, intr doublé toile verte, pourtour de la tête avec séparations en liège, pr la circulation de l'air, poids 200 grs. 7. »
8261 bis. Même modèle, toile blanche............ 7.25

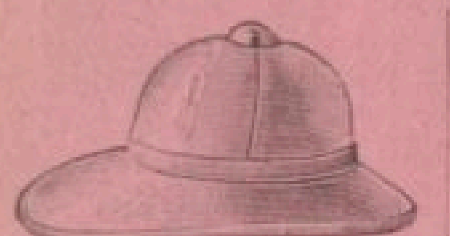


8264. Casque « Majunga », en liège mince, recouvert toile khaki, galon et bordure de même, gros aérifère au sommet, pourtour aérifère et jugulaire cuir fin, pds 190 grs environ. *Prix*............... 8.50



8267. Casque colonial, en liège, recouvert peau couleur havane, bordé de même, intérieur doublé toile verte, pourtour de la tête avec séparations en liège pour la circulation de l'air, poids 230 grs. *Modèle imperméable*........... 9.25

CHAPEAUX COLONIAUX ET DE CAMPAGNE



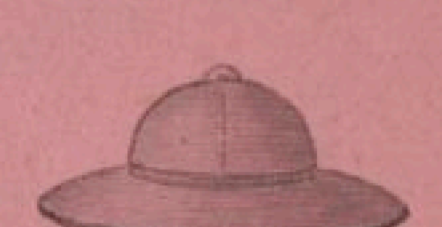
8269. Casque Suez en moelle de sureau, recouvert en toile croisée blanche, galon et bordure de même, aile large à l'arrière pour protéger la nuque, intérieur doublé toile verte, pourtour aérifère cuir fin. Poids 200 grs environ. *Bon modèle. Prix avantageux*. 4.50



8272. Casque en moelle de sureau très épaisse, recouvert toile khaki ou toile blanche (*au choix*), piqué et matelassé, écharpe plissée, coiffe satinette rouge, ailes doublées toile verte, pourtour aérifère, **jugulaire** cuir. Poids 200 grs env. *Modèle spécial pour pays tropicaux*. 7. »



8281. Chapeau insolaire moelle de sureau, recouvert toile fine beige ou blanche (*au choix*), bordé galon, ailes doublées satin vert, pourtour hygiénique aérifère flexible. Ce chapeau dont les ailes mesurent 1m25 env. de circonférence, ne pèse que 225 grs... 5.25

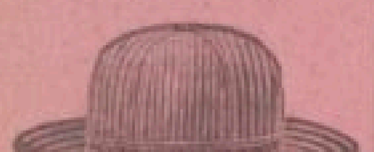


8283. Chapeau insolaire pour enfants, même modèle que le no 8281 ci-contre, en **moelle de sureau**, recouvert coutil satin blanc, entièrement bordé galon, ailes doublées satin vert, pourtour hygiénique aérifère flexible. Circonfér. des ailes 96 c/m, pds 175 grs. 4. »



8285. Chapeau insolaire pour dames, en moelle de sureau, recouvert toile blanche, écharpe plissée bleue marine à pois blancs, ailes doublées toile verte. Circonfér. des ailes 1m17 environ, poids 275 grs. *Modèle spécial pour colonies*............. 6.25

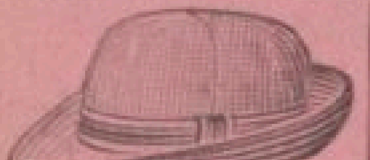
CHAPEAUX D'ÉTÉ, PANAMAS



8298. Chapeau "Estival" en toile fantaisie blanche ou beige (*au choix*), ailes garnies de piqûres, galon fantaisie. Ce chapeau coquet ne pèse que 80 grs. *Prix*........... 1.25



8301. Chapeau d'été toile cachou entièrement piqué, ce qui le rend indéformable, galon pareil, coiffe satinette. *Joli modèle*. *Prix*............ 3.90



8300. Chapeau d'été toile nationale mastic, ailes entièrement piquées, galon pareil, intérieur doublé blanc. *Modèle léger pour la campagne et la plage*......... 2.25



8306. Chapeau d'été, en tussor simili soie, ailes doublées, entièrement piquées, intérieur garni, galon soie noire. *Modèle élégant et léger*. *Prix*............ 4.25





8311. Panama avec cuir intérieur, et galon fantaisie....... 11. »
8315. Panama Cayos, garni cuir fin et galon fantaisie. Très bonne qualité. *Prix*........ 13.50
8319. Panama, même modèle que ci-dessus, qualité supérieure. 17. »



8323. Panama véritable **Guyaquil** très fin, garni beau galon, pourtour intérieur en cuir. 25. »
8327. Panama véritable **Guyaquil** extra fin, choisi spécialement et qualité hors ligne, garni très beau galon.......... 32. »

8331. Galons de rechange, pour panamas, en tricot de soie, dispositions et couleurs variées..... ».75



8332. Chapeau tissu éponge, crème, rayures bleues, galon pareil, doublé soie, entièrement piqué. *Modèle pr la plage, la campagne*. *Prix*............ 5.25



8333. Chapeau en alpaga fond gris garni de piqûres, galon piqué simulé, coiffe soie............ 6. »

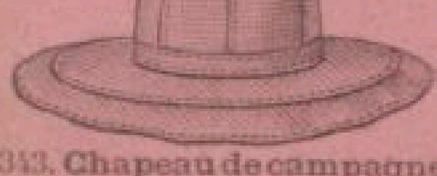


8335. Parasol de poche, en satinette crème, devant double satinette vert foncé garni de baguettes jonc, l'arrière forme couvre-nuque. *Livré en boîte*. 2.25



8339. Poudre Phœbé, pr le nettoyage des chapeaux de paille, panamas, etc. *Livrée avec mode d'emploi*. *Le sachet*............ ».25

CHAPEAUX LARGES AILES



8343. Chapeau de campagne et de pêcheurs, en toile fine grise, ailes d'une circonférence totale de 1m30. Par une disposition spéciale l'entrée de ce chapeau peut varier et convenir pour plusieurs tailles. *Pratique et léger*........ 2. »



8347. Chapeau de campagne et de pêcheurs, en jonc du Japon, tressé extra souple et léger, bordure et galon simili peau, circonférence des ailes 1m20. *Modèle léger*............ 1.25



8351. Chapeau en rotin plat, extra souple, couleur paille naturelle, galon soie, pourtour intérieur en cuir, circonférence des ailes 1m25. *Modèle extra léger*.................. 1.95

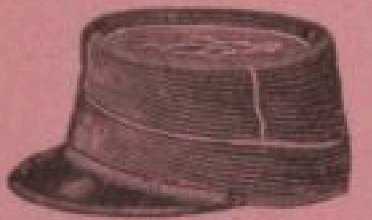


8355. Chapeau en paille tressée à plat, bordure galon, tour de tête cuir monté sur système "Aerocap" composé de 4 branches articulées, système permettant la libre circulation de l'air............. 3.50

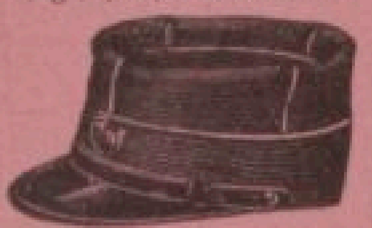


8359. Chapeau annamite, rond, en grosse paille blanche tressée. Même système de monture que le précédent, diam. 50 c/m. Poids 150 grs. *Modèle original*. 2.25
8363. Monture hygiénique, de rechange, en fil d'acier, pour chapeau ci-dessus...... ».95

KÉPIS, CASQUETTES-LIVRÉE ET BÉRETS, INSIGNES



(fig. 1) **1/2 Saumur**

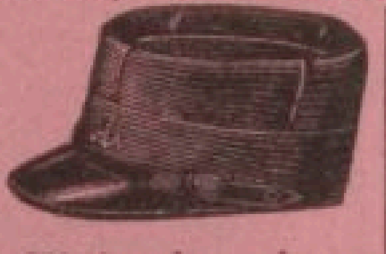


(fig. 2) **Saumur**

Képi en drap fin vert pr garde forestier, garde pêche ou garde particulier, avec liseré jaune ou rouge (*au choix*) garni intérieurement d'une coiffe et d'un pourtour en cuir, jugulaire et visière en cuir verni noir, avec dessous vert.

8430. **Forme 1/2 Saumur** (fig. 1)...... **3.75**

8434. **Forme Saumur** (fig. 2)........... **4.50**



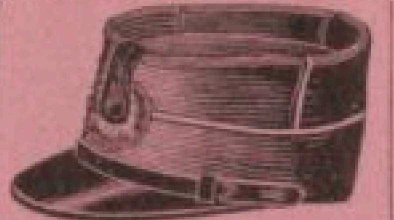
Képi en drap noir pour garde-champêtre, garde-chasse ou garde particulier, avec tresse or ou argent demi-fin, garni intérieurement d'une coiffe et d'un pourtour en cuir, fausse jugulaire argent demi-fin, visière en cuir verni noir avec dessous vert.

8438. **Forme demi-Saumur** (fig. 1). **4.65**

8442. **Forme Saumur** (fig. 2)........... **5. »**

Broderie en plus.

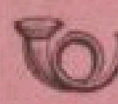
8446. **Même modèle**, en velours vert ou bleu (*au choix*), à côtes..... **6.75**



Képi de facteur, en drap bleuté, galon rouge, cocarde tricolore.

8450. **Forme demi-Saumur** (fig. 1). **5.15**

8454. **Forme Saumur.** (fig. 2).......... **5.60**



8458. **Cor de chasse** pour képi, en métal estampé argenté ou doré (*au ch.*) **».40**

8462. **Cor de chasse** brodé argent mi-fin ou or mi-fin (*au choix*).. **1.15**

GP 8466. **Lettres** brodées argent mi-fin.

La lettre......... **».35**

Indiquer la teinte du drap sur lequel doivent être brodés les attributs.



8470. **Casquette-livrée,** modèle d'ordonnance, drap fin noir, avec visière, dessus et pourtour en cuir, intér doublé. **5. »**



Casquette pour chauffeur, doublée et piquée, grande visière bordée cuivre et gourmette en cuivre doré.

8471. **Coutil drapé** gris foncé ou marron pointillé (*au choix*)........ **4.75**

8472. **Cheviotte forte**, grise ou bleu marine.. **6.25**

8473. **Drap fin uni** gris, marine ou noir (*au ch.*). **11. »**

8474. **Homespun** dit **"Poil de chameau"** noir ou marron à poil gris (*au choix*) **6.75**

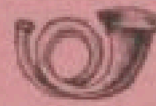
8476. **Drap vosgien** gris-beige ou vert foncé (*au choix*)............ **6.75**



8478. **Béret cadet,** en forte laine blanche, largeur à plat 30 c/m. **1.95**

8482. **Béret alpin**, modèle fantaisie, bleu marine ou blanc, largeur à plat 33 c/m (*au choix*). **3. »**

8486. **Béret, modèle des chasseurs alpins, en drap feutré spécial,** bleu marine foncé, largeur à plat 34 c/m **3.50**



Insignes brodés sur drap, pour béret.

8490. **Cor de chasse** brodé laine.
La pièce........ **».50**

8494. **Cor** brodé argent ou or (*au choix*). **1. »**

8498. **Cor et grenade** ensemble, brodés argent ou or (*au choix*). **1.75**

8502. **Foudres** en soie blanche........ **1.25**

8506. **Foudres** brodées or. *Prix*........... **2.25**



8510. **Epis** brodés argent 1/2 fin, sur képi.
Prix.............. **1.25**

Mesures à donner pour les coiffures : voir page 712.

COIFFURES SPORTIVES POUR DAMES ET JEUNES FILLES



8511. **Bonnet en laine forte** tricotée marron, chiné ou gris (*au choix*), cordelière laine avec glands. *Modèle très chaud se portant de diverses façons*......... **4.25**



8512. **Chapeau** pour dame, en piqué blanc, bordure et galon bleu-marine ou khaki avec bordure marron (*au choix*). (*Ind. en commandt la teinte que l'on préfère*).. **4.50**



8516. **Chapeau** en toile blanche, avec larges ailes doublées toile bleue, cordelière soie et pompons assortis........ **5. »**

8516 *bis*. **Même modèle**, toile khaki, garniture marron........ **5. »**



8518. **Chapeau** en drap laine chiné gris-marron et blanc, ailes doublées velours marron piqué, galon de même, intérieur doublé soie fantaisie. *Beau modèle.*
Prix.......... **7.50**



8522. **Chapeau** en drap anglais fantaisie, teintes mode, entièrement garni de piqûres, gros boutons velours, galon de même. *Modèle nouveau et élégant.*
Prix............ **6.25**



8526. **Chapeau "Boer"** en feutre gris-beige, souple, grandes ailes avec bords piqués, circonférence des ailes 1m13, pourtour intér et galon cuir. *Pr la chasse, les sports et les excursions.* **10. »**



8530. **Sombrero** en beau feutre peluche bronze, belle coiffe et pourtour intérieur en satin extra, galon côtelé avec nœud. *Modèle très souple, mi-léger, inusable*.. **22. »**



8534. **Panama d'origine**, très fin, avec très grandes ailes souples, pourtour intérieur garni cuir. Poids 135 grs environ. **19.25**

ÉCHARPES
Pour Chapeaux de Dames

8538. **Echarpe** mousseline soie, bord satin, nuances mode, 2m50×60c/m.**4.50**

8546. **Echarpe** mousseline soie extra, bordures satin fantaisie, nuances mode, 2m50×60c/m.... **6.50**

8549. **Echarpe** mousseline pure soie, large bordure satin, nuance mode, 2m50×1m. *Mle riche.* **10.»**



8553. **Chapeau insolaire pour dames,** *voir désignation et prix no 8285, page 730 ci-contre.*



8557. **Chapeau de fillette et garçonnet**, en feutre rouge, ailes piquées, bordure et galon noir avec inscription..... **4.75**

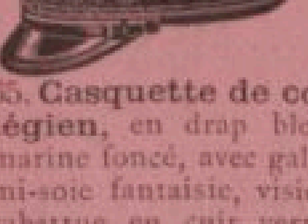


8559. **Chapeau de fillette et garçonnet**, en drap anglais laine bouclée, chiné marron et gris, ailes doublées velours marron entièremt piquées. **6. »**

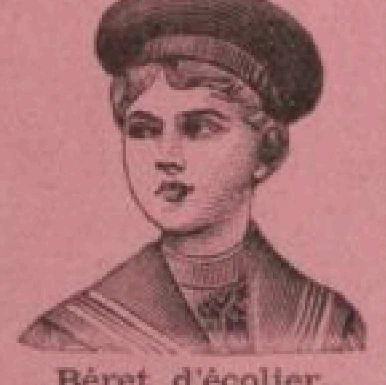
COIFFURES D'ENFANTS



8563. **Casquette** en toile croisée crème, avec couvre-nuque mobile, tour de tête intérieur simili cuir, visière et jugulaire en cuir verni noir. *Bon modèle, résistant*......... **1.75**



8565. **Casquette de collégien**, en drap bleu-marine foncé, avec galon mi-soie fantaisie, visière rabattue en cuir verni.
Prix........... **2.50**



Béret d'écolier, largeur à plat 24 cent.

8567. **En drap léger,** bleu marine, bord simili cuir.......... **1.50**

8569. **En drap fin** bleu marine, avec intérieur cuir et coiffe satin. **2 »**

8573. **En drap très fin**, bleu marine, joli cuir intérieur, doublure satin fantaisie. *Joli modèle d'un très bon usage*... **2.95**

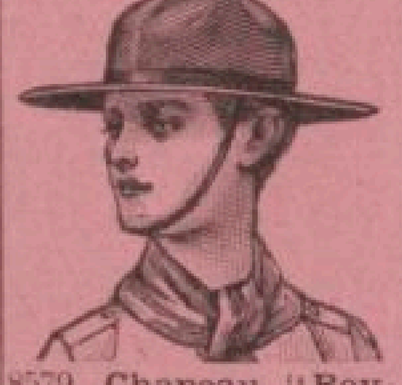
Pour toutes les coiffures, ne pas oublier d'indiquer le tour de tête en centimètres.



8575. **Béret marin,** en joli drap bleu-marine, coiffe austria, galon uni mi-soie. *Bon modèle pour garçonnets et fillettes.* **2.25**

8577. **Béret marin**, en drap très fin bleu-marine, coiffe austria bleu clair, galon fin avec inscription couleur indiquant le nom d'un bâtiment. *Beau modèle pour garçonnets et fillettes*......... **3. »**

Nous fournissons les inscriptions les plus courantes que nous avons en magasin.



8579. **Chapeau "Boy-Scout" (Eclaireurs de France)**, modèle réglementre en feutre mérinos khaki, ailes semi-rigides, jugulaire, galon et pourtour intérieur en cuir.

La pièce........ **3.75**
Par 12. La pièce. **3.65**
Par 25. La pièce. **3.50**

Pour l'équipement complet pour boys-scout, voir page 438.



8581. **Chapeau** en tissu bleu pâle avec dessous fond blanc rayé, ailes entièrement garnies de piqûres, galon bleu marine avec inscription. *Modèle nouveau, souple et infroissable*......... **6. »**

8583. **Chapeau "Radium"**, forme **Jean-Bart**, en fibre de pâte, produit nouveau, très souple et inusable, fond blanc, grosses rayures et filets bleu marine ou filets marron (*au choix*), galon soie, coiffe finette. *Très souple*.......... **4.75**



8585. **Chapeau** souple en feutre mérinos bronze, galon côtelé soie, tour de tête cuir. Les ailes de ce chapeau peuvent être portées relevées ou rabattues. *Modèle classique d'un excellent usage*... **4.75**

8587. **Même modèle**, en feutre peluche bleu-marine ou grenat (*au choix*). *Modèle coiffant bien.* **9.25**

8589. **Même modèle**, en feutre peluche marron de très belle qualité. *Modèle riche inusable. Recommandé*... **14.50**

CHAUSSURES AVEC SEMELLES EN CORDE DITES " ESPADRILLES "

Les modèles 8650 à 8674 peuvent convenir pr hommes, dames. Nous les livrons de la pointure 36 à la pointure 45, mais ne pouvons commander spécialement



8650. **Forte toile**, semelles corde, chevrons noirs et coulrs variées. *La pre*. ».95



8653. **Toile blanche**, semelles corde, bouts renforcés, attaches bleues. *Pour la plage. La pre* 1.25



8656. **Toile blanche extra**, semelles jute renforcées, bouts et bandes, garniture en cuir, patte à boucle, intérieur doublé. *La paire*.......... 1.55



8659. **Toile forte écrue**, semelles jute, bouts et claque renforcés toile, intérieur doublé peau. *La paire*......... 1.85



8663. **Forte toile à voile écrue**, semelles corde goudronnée imputrescible bordure cuir, intérieur doublé toile. *La paire*......... 2.50



8664. **Forte toile à voile**, marron, semelles corde goudronnée, bordée cuir, intérieur doublé, bouts et talonnettes cuir. *La paire*......... 2.50



8666. **Toile fine extra**, blanche ou grise, semelles cuir et corde, petit talon cuir, intérieur doublé. *La paire*......... 6.25



8667. **Blanc d'argent "HIX"**, en pain rond de 80 gr., spécial pour l'entretien des chaussures en toile. *Le pain*.......... ».10 *Les 6*.......... ».45



8668. **Toile blanche ou grise**, semelles corde, contreforts rigides, petits talons cuir, grandes tiges de 16 c/m. *La paire*. 2.60



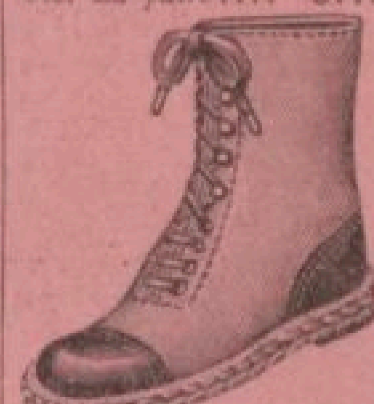
8671. **Très forte toile écrue**, semelles corde, tour du pied renforcé corde, grandes tiges bordées de 12 c/m. *La paire*. 2.75



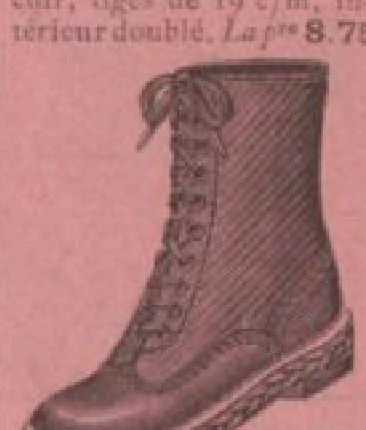
8674. **Forte toile Russe marron**, semelles corde goudronnée imputrescible avec bordure cuir, grandes tiges bordées de 16 c/m. *La paire*... 3. »



8680. **Forte toile écrue**, semelles débordantes corde tressée, grandes tiges de 19 c/m, intérieur doublé. *La paire*.... 5.75



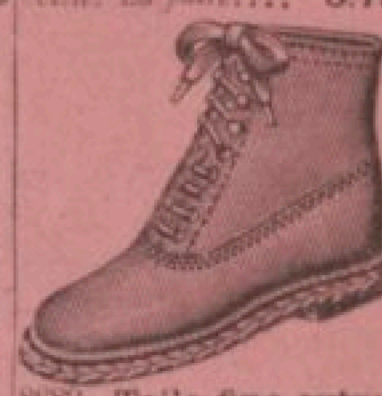
8683. **Forte toile à voile écrue**, semelles débordtes en corde, bout et talon en cuir, tiges de 19 c/m, intérieur doublé. *La pre* 8.75



8684. **Forte toile russe, marron**, semelles corde, renforct extért et talon bas en cuir, intért doublé, tiges de 19 c/m. *La pre*. 11.75



8685. **Forte toile marron**, semelles corde, bordées cuir chromé, talonnettes cuir. *Modèle demi-ville. La paire*.... 3.75



8689. **Toile fine extra**, blanche ou grise, double semelle cuir et corde tressée, cousue main, petit talon cuir, tiges doublées toile fine. *Pour la plage et la ville. La paire*.. 7.75



8691. **Toile fine extra**, blanche ou grise, doubles semelles cuir et corde, petit talon cuir, grandes claques et bouts rapportés piqués, tiges doublées toile fine. *La paire*......... 8.50

MODÈLES SPÉCIAUX POUR ENFANTS



8695. **Forte toile**, couleurs et dessins variés, semelles corde, qualité supérieure. *La paire*.......... 1. »



8697. **Toile écrue**, avec bordure et broderie couleurs variées, semelles corde, partie arrière haute de 12 c/m. *Modèle recommandé. La paire*....... 1.50



Liquide blanc "HIX", s'employant au pinceau. *Qualité garantie*. Pour chaussures en toile, de sport, plage, etc.

8698. *Le flacon de 45 grs*. ».35
8698 A. — *100 grs*. ».60



8699. **Pierre onctueuse, "HIX"**, en pain rond, pour l'entretien des chaussures en peau de daim ou en toile, pour chaussures grises ou blanches (*Indiquer la nuance*). *Le pain*.......... ».35 *Les 6 pains*...... 1.75

CHAUSSURES DE SPORT AVEC SEMELLES EN CAOUTCHOUC



8700. **Toile grise** bordée, semelles caoutchouc. *Prix exceptionnel. La paire*. 2.50

8702 **Toile marron**, bordée, semelles caout. rouge. 3.50



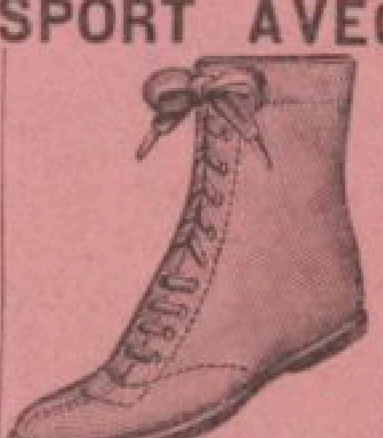
8706. **Forte toile grise ou blanche**, semelles caout., fme Derby, bouts piqués. 4.75



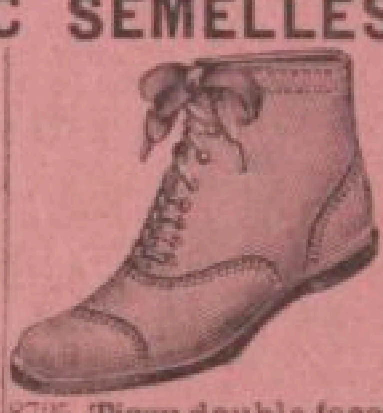
8708. **Toile nationale marron**, semelles caoutchouc, contreforts extérrs, bouts et garniture cuir havane. *La paire*.. 6.50



8710. **Toile nationale blanche**, semelles caoutchouc extra, bouts et garnitures cuir havane. 13. »



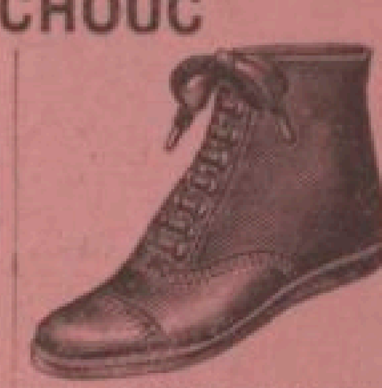
8722. **Forte toile écrue**, semelles caoutchouc gris, tiges hautes de 20 c/m, renforcée à l'intérieur par une bordure en cuir. *Recommandé. La pre*. 7.95



8725. **Tissu double face**, gris à l'extérieur, blanc à l'intérieur, doubles semelles cuir et caoutchouc, cannelé, bouts rapportés piqués, tiges de 14 c/m. *Très beau modèle. La paire*......... 13.50



8728. **Peau de daim**, doubles semelles cuir et caoutchouc rouge cannelé de qualité extra, bouts rapportés, tiges hautes de 14 c/m, doublées peau intérieurement. *Modèle élégant. La paire*....... 20.25



8731. **Cuir havane** souple, doubles semelles en cuir et caoutchouc rouge cannelé, bouts rapportés et piqués, tiges hautes de 14 c/m, doublées peau fine. *Modèle solide et élégant. La paire* .. 21. »

Pour tous nos Modèles
de Chaussures Spéciales pour Sports,
voir pages 441, 443, 446.

Mesures à donner
pour les Chaussures,
voir page 712.

CHAUSSURES DE SPORT AVEC SEMELLES EN CUIR



8738. **Toile nationale** blanche, semelles cuir chromé, contreforts renforcés. *La paire*.. 4.25

8741. **Toile nationale** blanche, semelles en cuir chromé, bouts rapportés, forme Derby. *La paire*.......... 5.25



8745. **Peau de daim** grise, doublée peau, semelles en cuir chromé, bouts rapportés. *La paire*. 19.50

8747. **Cuir havane**, doubles semelles débordantes, cuir naturel et cuir chromé, bouts rapportés, doublé peau. *La paire*. 19.50



8753. **Sandales hygiéniques**, en fort cuir havane, semelles cuir rehaussées au talon, fermeture à courroie, intérieur doublé. *Pour cyclistes et touristes. La paire*......... 9.75



8756. **Forte toile à voile** écrue, même modèle que le no 8722, avec tige de 21 c/m, doublées peau. *Pour la gymnastique. La paire*. 8.75



8759. **Tissu double face** caoutchouté, l'extérieur gris, intérieur blanc, doubles semelles cuir naturel et cuir chromé, bouts rapportés, tiges de 13 c/m. *La paire*. 13.75



8765. **Cuir havane** souple, doubles semelles cuir naturel et cuir chromé de qual. extra; bouts rapportés piqués, doublées peau, tiges de 13 c/m. *La pre* 24. »

CHAUSSURES DE SPORT AVEC SEMELLES EN CUIR ET TALONS

Nous avons en stock toutes les pointures du 39 au 45. Bien indiquer la pointure en commandant.



8800.

Souliers cyclistes cuir noir de bonne qualité, bandes et pattes de renforcement. *La paire*......... 9.25



8803.

Souliers cyclistes, box-calf noir ou havane (au choix) qualité extra. *Bon modèle.* *La paire*......... 13.90



8806.

Souliers cyclistes box-calf noir ou havane (au choix) pattes de renforcement. *La paire*....... 14.75



8810.

Souliers box-calf, chromé noir, talons très bas, semelles ½ fortes. *Pour cyclistes et garçons de salle.* *La paire*....... 12.90



8813.

Souliers "Richelieu", cuir chromé, noir ou havane (au choix) non doublé, semelles fines. *Forme élégante. La paire* 18.25



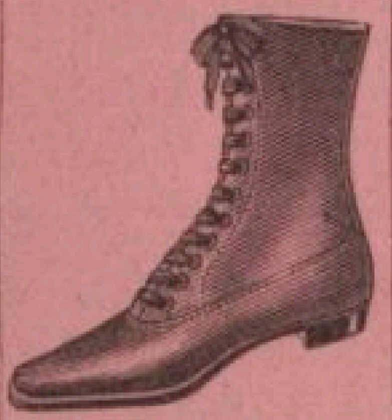
8816.

Souliers "Derby" en chevreau glacé noir, doublé peau, bouts rapportés, semelles ¼ fortes. 19.50

CHAUSSURES DE SPORT AVEC TIGES



8819. **Souliers cyclistes** cuir souple grainé noir, grande bande et pattes de renforcement. *Ce modèle de chaussures, qui tient le milieu entre le soulier bas et la botte à lacets, est très pratique pour pédaler.* *La paire*....... 13.50



8822. **Bottes à lacets** box-kid noir, tiges de 20 c/m. *Ces bottes, de très bonne fabrication, conviennent pour les sports et la ville.* *Prix*........... 18.75

8822 *bis*. **Même modèle**, havane......... 20.25



8825. **Bottes à lacets**, en box-calf noir de qualité extra, tiges de 20 c/m grande claque d'une seule pièce, semelle demi-forte. 23. »

8825 *bis*. **Même modèle**, havane............ 25. »



8829. **Bottines de patinage** à lacets, veau chromé fort noir ou havane, grandes claques, avec courroie de serrage sur le cou de pied, fortes semelles débordantes. *Modèle spécial pour visser les patins.* *La paire*....... 30. »



8832. **Grandes bottes pr cyclistes et patineurs**, en box-calf noir ou havane extra, tiges de 28 c/m, talons très bas. *La paire*. 33. »



8835. **Lacets tubulaires, plats, en fil glacé** noir, jaune ou blanc, ferrés aux deux bouts, long. 1m. *La paire*......... ».10 *La douzaine de paires*. 1. »



8838. **Lacets ronds**, en **cuir** 1re qualité, noir ou jaune, ferrés aux deux bouts, long. 0m90 à 1m. *La p.* ».20 | *Les 6 p.* 1.05

8841. **Lacets plats en peau de marsouin** noirs ou jaune, incassables et ferrés aux deux bouts, long. 0m90 à 1m. *La paire*. ».35 *Les 6 paires*...... 1 90

CHAUSSURES DE VILLE POUR HOMMES, FORME BALMORAL

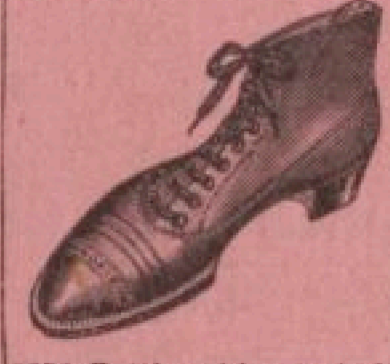


8844. **Bottines à lacets**, en cuir noir, de bonne qualité, tiges mégis, doublé toile grise, semelles 1/2 fortes, cousues points apparents. *Modèle avantageux.* *La paire*......... 16. »



8847. **Bottines à lacets**, box-calf noir, qualité supérieure, forme allongée, bouts rapportés piqués, semelles 1/2 fortes. *Bon modèle.*. *La paire*. 19.50

8847 *bis*. **Même modèle**, tige et claque havane.. 21. »



8850. **Bottines à lacets**, box-calf extra noir, forme ½ américaine, grandes claques d'une seule pièce, bouts rapportés piqués, semelles ½ fortes. *Modèle chaussant bien.* *La paire*........ 21.75



8853. **Bottines à lacets**, box-calf noir, qualité extra, forme américaine allongée, bouts rapportés, piqués, semelles ½ fortes. *La paire*......... 25. »

8853 *bis*. **Même modèle**, havane........... 26.50



8856. **Bottines à lacets**, box-calf noir ou havane, doublé peau, semelles fortes, garnies de fines tiges d'acier les rendant presque inusable. *La paire*... 26.50



8859. **Bottines à lacets**, box-calf noir, grandes claques d'une seule pièce, double semelle, dont une extérieure en caoutchouc. *Modèle parfait pour la marche, absolument imperméable et inusable*.... 28. »

CHAUSSURES DE VILLE POUR HOMMES, FORME DERBY

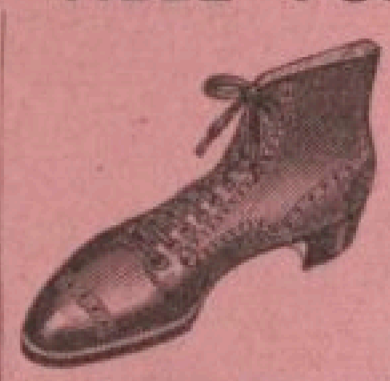


8862. **Brodequins "Derby" à lacets**, veau fort ciré noir, soufflet également en veau, fortes semelles légèrement débordantes. *Très bon modèle de fatigue pour le travail et la marche.* *La paire*....... 20.75



8865. **Bottines "Derby" à lacets**, box-calf noir de qualité supérieure, forme américaine, semelles 1/2 fortes. *La paire*.. 18.75

8868. **Même modèle**, de qualité extra. *Recommandé*......... 22.50



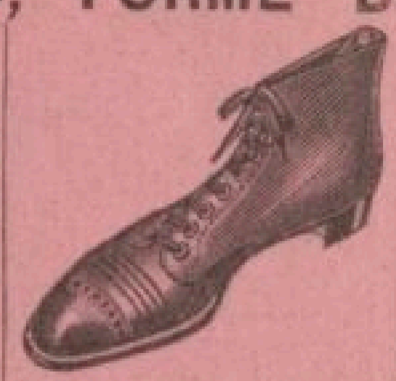
8872. **Bottines "Derby" à lacets**, box-calf noir, forme américaine allongée, claque façonnée, semelles légères. *Modèle très élégant.* *La paire*......... 25. »

8872 *bis*. **Même modèle**, havane............26.50



8875. **Bottines "Derby" à lacets**, tiges drap gris, claque box-calf noir extra, forme américaine allongée. *Modèle parfait et très élégant*.......... 26.50

8875 *bis*. **Même modèle**, tige et claque havane. 27.50



8878. **Bottines "Derby" à lacets**, box-calf noir extra doublé toile fine, bouts arrondis rapportés, piqués, semelles légères. *Modèle extra, tout ce qui se fait de mieux.* *La paire*....... 28.50

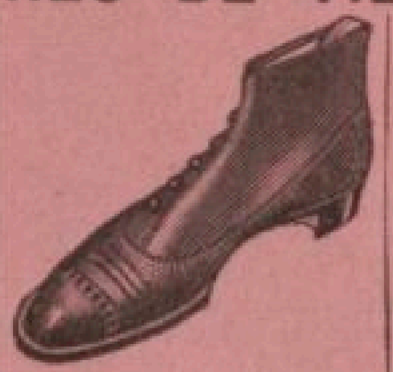


8881. **Bottines "Derby" à lacets**, chevreau glacé noir, bouts vernis arrondis, forme nouvelle, semelles légères. *Joli modèle chaussant bien, pour ville et cérémonie.* *La paire*....... 29.50

CHAUSSURES DE VILLE POUR HOMMES, BOTTINES A BOUTONS



8884. **Bottines à boutons**, box-calf noir, de bonne qualité, claque courte, bouts rapportés piqués, forme nouvelle, genre américain, semelles ½ fortes. *Bon modèle. Prix avantageux.* *La paire*....... 15.75

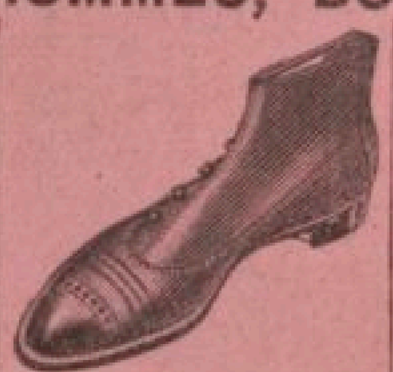


8887. **Bottines à boutons**, box-calf noir, qualité supérieure, forme large américaine, bouts arrondis, rapportés, piqués, semelles fortes. *Modèle chaussant bien*. 20. »

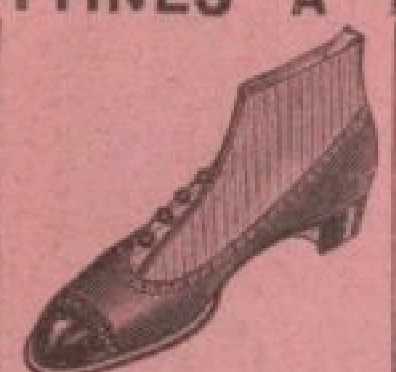
8887 *bis*. **Même modèle**, havane......... 21. »



8890. **Bottines à boutons**, chevreau glacé noir, bouts vernis, points apparents, forme allongée, semelles légères. *Modèle très élégant pour soirée, cérémonie. Prix avantageux.* *La paire*........ 22.50



8893. **Bottines à boutons**, box-calf noir fort de qualité extra, bouts rapportés piqués, forme américaine nouvelle, semelles 1/2 fortes. *Modèle chaussant bien et d'un excellent usage. Recommandé. La paire*. 24.25



8896. **Bottines à boutons**, gdes claques, box-calf noir qualité supérieure, bouts rapportés, tiges en drap gris, semelles 1/2 fortes. *Modèle élégant, forme 1/2 américaine, chaussant bien.* *La paire*......... 27. »



8899. **Bottines à boutons**, chevreau noir de qualité extra, forme nouvelle, semelles légères, bout verni. *Modèle élégant pour soirée et cérémonie. Tout ce qui se fait de mieux.* *La paire*........ 30. »

CHAUSSURES POUR LA MARCHE, LE TOURISME, LE VOYAGE ET LA CHASSE



8920. **Brodequins en forte toile tannée** marron, bordés cuir doubles semelles en cuir et corde tressée, talons bas en cuir avec renforts. *Modèle pratique. La paire* .. 12. »

8923. **Même modèle**, mais avec première semelle en corde tressée, doubles semelles cuir. *Modèle très solide pour la chasse au bois. La paire*........ 15. »



8926. **" L'Infatigable " Brodequins en forte toile nationale**, tannée marron, avec bouts, demi-claque et talons renforcés en veau extra, double semelle cuir chromé. *Modèle parfait pour la marche, recommandé aux personnes ayant les pieds sensibles. La p^re*. 18. »

Pour les mesures à donner, voir page 712



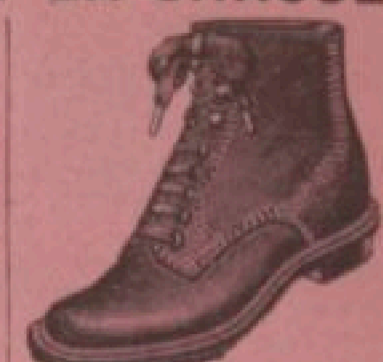
8927. **Brodequins en cuir havane**, de bonne qualité, forme Derby, double semelle en cuir chromé très débordante, piqûres molletées apparentes. Le cuir chromé est imperméable, il est en outre très résistant, ce qui assure à la chaussure un excellent usage. *Modèle très avantageux. La paire*....... 21. »



8930. **Brodequins " Le Colonial ", en veau fort chrômé** naturel de qualité extra, forte semelle débordante, piqûre molletée apparente; imperméables avec soufflet empêchant l'introduction de l'eau. Forme américaine. *Modèle extra pour la chasse et les sports. La paire* 30. »



8931 *bis*. **Souliers en veau tanné havane**, très nourri, forme Derby, doublé toile, œillets plats et forts crochets perfectionnés, fortes semelles débordantes avec point molleté, bouts rapportés. Forme américaine. *Modèle extra pour l'excursion, le voyage et la chasse. La paire*. 31.50



8932. **Brodequins en box-calf** extra-fort et souple, havane, forme Derby, première semelle en cuir empêchant l'introduction de l'eau, double semelle et talon en caoutchouc gris avec clous simulés. *Modèle spécial imperméable et très résistant. La paire*.......... 36. »

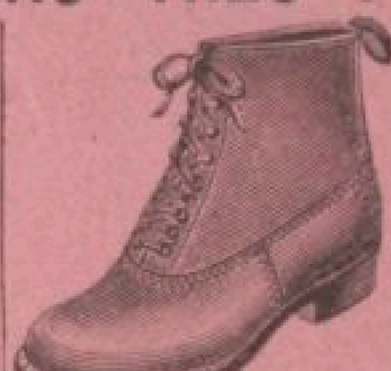
BRODEQUINS TRES FORTS EN CUIR GRAS



8935. **Brodequins en cuir fort** dit **croupon** naturel maroquiné, grande claque, contreforts renforcés, bouts piqués, semelles demi-fortes, talons bas. *Modèle réclame, prix exceptionnel. La paire*. 12. »



8937. **Brodequins militaires, forme Derby, cuir très fort**, noir, semelles fortes, garnies fines tiges acier s'entrecroisant dans le cuir, prolongent sa durée. *Modèle de l'armée. La paire*....... 18.75



8939. **Brodequins en cuir gras naturel ou noir**, très fort, fermeture à lacets avec soufflet empêchant l'introduction de l'eau, semelles fortes. *Modèle robuste. La paire*. 21. »



8945. **Souliers "Derby" en veau gras naturel** très fort, semelles débordantes, soufflets empêchant l'introduction de l'eau. *Modèle solide. La paire*........ 25.25



8956. **Brodequins Alpins, en cuir gras**, naturel, quadrillé, extra, soufflet empêchant l'introduction de l'eau, double semelle, piqûres à la main. *Modèle recommandé. La paire*. 33. »



8962. **Brodequins en cuir gras** naturel, imperméable, à soufflet, empêchant l'introduction de l'eau, fortes semelles débordantes, piqûres à la main. *M^le supérieur. La p^re*. 36.75

GRANDS BRODEQUINS DE CHASSE



8963. **Grands brodequins en cuir naturel** de 1^re qualité, hautes tiges de 24 c/m avec soufflets, forte semelle débordante, piqûre molletée apparente, talons et semelles garnis clous. *Prix exceptionnel. La paire*........ 18.25



8964. **Grands brodequins en forte toile nationale** tannée, marron, grande claque en cuir havane, semelle et talon cuir chromé, grandes tiges, hauteur 29^c/m. *La paire*......... 27. »

SPÉCIALITÉ DE LA MANUFACTURE FRANÇAISE

IMPERMÉABLE



Le **brodequin-botte**, créé à l'usage des chasseurs, pêcheurs, touristes, etc., réunit tous les avantages du brodequin et de la botte sans en avoir les inconvénients.

Le **brodequin-botte** est lacé sur le coup de pied jusqu'à mi-jambe, et le haut de la tige est fermé comme une botte, il est donc très facile à mettre et à enlever.

Le **brodequin-botte** que nous recommandons d'une façon toute particulière, est une chaussure parfaite pour la chasse, car il est imperméable.

8971. **Brodequins-bottes cuir gras naturel**, h^r 39^c/m, double semelle, piqûres à la main. *La paire*... 60. »

IMPERMÉABLE



8965. **Brodequins en cuir gras**, naturel, imperméable, quadrillé, extra, tiges de 30 c/m, à soufflet, doubles semelles, piqûres à la main. *La paire*....... 44.50

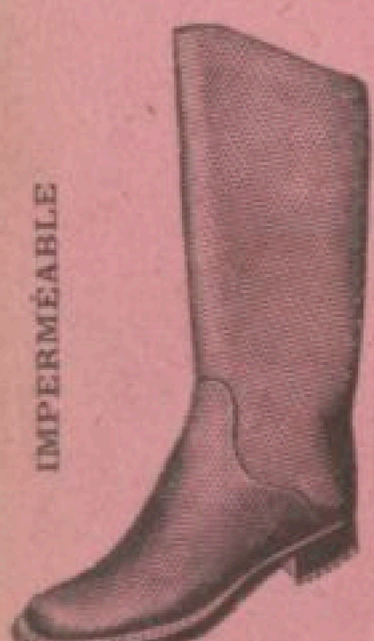
IMPERMÉABLE



8968. **Brodequins en cuir gras**, naturel, imperméable, quadrillé, extra, hautes tiges de 30 c/m, à soufflet, doubles semelles, piqûres à la main. *Qualité extra. La paire*......... 54. »

BOTTES DE CHASSE ET D'ÉQUITATION

IMPERMÉABLE



8977. **Bottes imperméables, en cuir** gras naturel, hauteur des tiges 49 c/m, double semelle, piqûres à la main. *Modèle recommandé. Très solide et d'un excellent usage. La paire*. 55. »

IMPERMÉABLE



8980. **Bottes imperméables, en cuir** gras naturel, hauteur des tiges 63 c/m, double semelle, piqûres à la main. *La paire*........ 70. »

IMPERMÉABLE



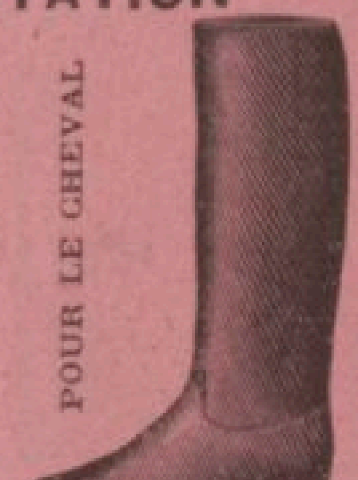
8983. **Grandes bottes cuissardes imperméables, cuir gras** quadrillé naturel ou noir, fortes semelles débordantes, piqûres à la main, hauteur 70 c/m. *La paire*........ 90. »

IMPERMÉABLE



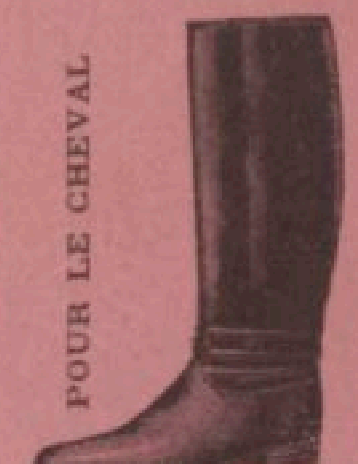
8986. **Bottes même modèle** que celles ci-contre, mais avec 78 c/m de hauteur de tiges. *La paire*...... 100. »

POUR LE CHEVAL



8989. **Bottes imperméables, en cuir** gras naturel, tiges rigides, doublées peau, semi-rigides à la cheville, semelles cousues main, haut. 45 c/m environ. *Modèle pour cavalier, pour la chasse, la pêche, le travail dans les terrains humides. La paire*........ 70. »

POUR LE CHEVAL



8992. **Bottes Chantilly, tout en cuir** ciré noir, doublé peau, tiges rigides, avec soufflet, semelle 1/2 forte, piquée à la main. *Modèle très élégant pour cavaliers, sportsmen, officiers, etc. Se font exclusivement sur mesures. La paire*. 115. »

8992 *bis*. **Même modèle**, en cuir verni extra. *La paire*....... 145. »

COUVRE-CHAUSSURES, BRODEQUINS ET BOTTES EN CAOUTCHOUC



9020. **Couvre-chaussures en caoutchouc** brillant, vulcanisé sur toile, avec contrefort au talon, forte semelle et talon quadrillé. *Modèle renforcé, très robuste.*
Pour Hommes. La pre **4.95**
Pour Dames. La pre **3.95**

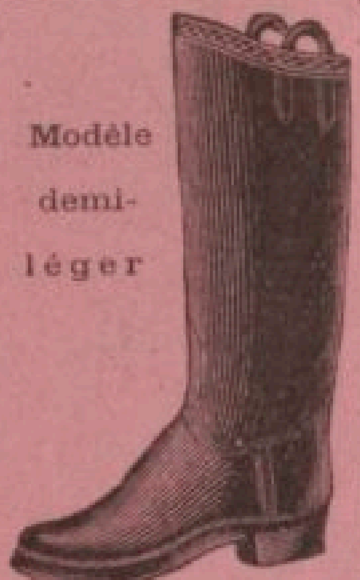


9023. **Couvre-chaussures en caoutchouc** très souple, brillant vulcanisé sur toile fine, avec cou-de-pied, derrière du talon renforcé. *Modèle léger, très élégant.*
Pour Hommes. La pre **5.50**
Pour Dames. La pre **4.50**



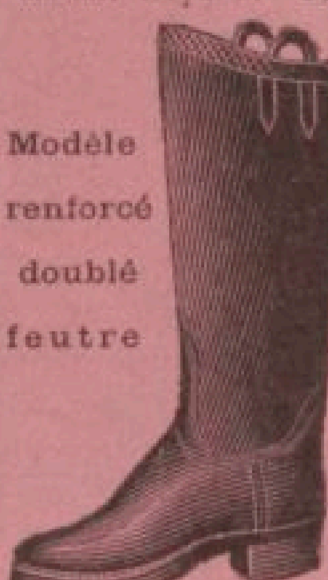
9038. **Brodequins** en caoutchouc noir avec soufflets, intér doublé toile, œillets métalliques, lacets cuir, double semelle et talon en caoutchouc durci, H. 24 c/m. *La paire.* **22.** »
9038 *bis.* **Même modèle,** mais avec double semelle en cuir. *Résistant pour la marche. La paire.* **34.** »
9041. **Brodequins** même modèle que n° 9038, mais hauteur 30 c/m. *La paire.......* **26.50**
9041 *bis.* **Même modèle,** mais avec double semelle en cuir. *Résistant pour la marche. La paire.* **38.50**

Modèle demi-léger



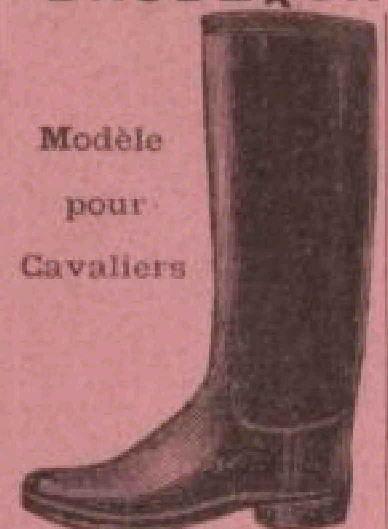
9044. **Bottes en caoutchouc** extra, tiges souples, pied renforcé, semelle double quadrillée et talon en caoutchouc durci, intérieur toile fine, hautr 43 c/m. *La paire.* **26.** »
9044 *bis.* **Même modèle,** mais avec double semelle en cuir. *Résistant pour la marche. La paire.* **39.** »

Modèle renforcé doublé feutre



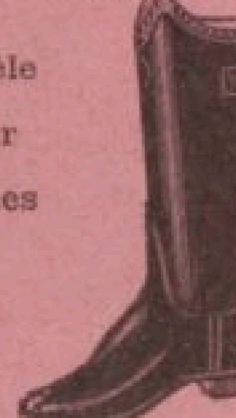
9047. **Bottes en caoutchouc** extra, noir, tiges semi-rigides très fortes, intérieur doublé laine, pied renforcé double semelle et talon en caoutchouc durci, hr 46. *La pre.* **35.50**
9047 *bis.* **Même mod.,** mais avec double semelle en cuir. *Résistant pr la marche.* **48.** »

Modèle pour Cavaliers



9050. **Bottes en caoutchouc** verni noir extra, tiges rigides, doublées feutre, pied renforcé, double semelle et talon caoutchc durci, hautr 43 c/m. *Recommandé. La paire.* **34.** »
9050 *bis.* **Même modèle,** mais avec double semelle en cuir. *La paire.* **46.** »

Modèle pour Dames



9054. **Bottes courtes en caoutchouc** verni, souple, doublé laine blanche, hauteur 38 c/m. *Modèle élégant et inusable pour dames. La paire* **25.** »
9056. **Même modèle,** mais doublées toile blanche. *Modèle très léger et très coquet........* **22.** »

Les chaussures caoutchouc ne nécessitent aucun soin particulier, il suffit de les essuyer après usage et de les placer dans un endroit tempéré.

Modèle pour Cavaliers



9057. **Bottes coloniales** en tissu caoutchouté doublées toile blanche, tiges de 40 c/m. Pied recouvert en cuir souple havane, semelle cuir, garnies de clous carrés. *Mod. très pratique. La pre.* **61** »

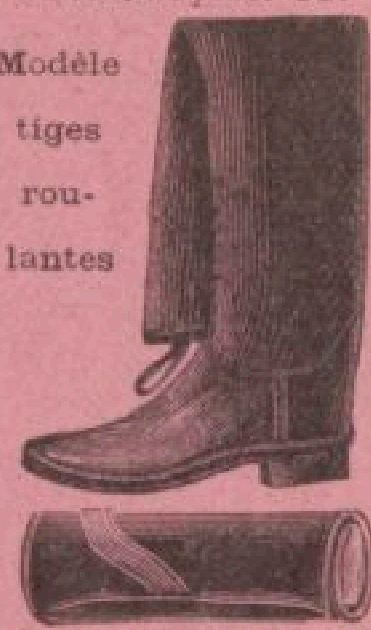


9058. **Bottes roulantes** en tissu caoutchouté, très fort simili cuir, souple, haut. tot. 90 c/m, semelles en cuir moulé épousant bien la forme du pied, pds 2 kgs 100. Ces bottes peuvent être roulées sous un volume réduit pour être mises dans une sacoche et conviennent spécialement pour motocyclistes. Peuvent également servir pour pénétrer dans l'eau. *La paire.......* **25.** »



9059. **Bottes en caoutchouc,** pieds et tiges renforcés sur une haut. de 42 c/m, la partie formant cuissard souple, haut. tot. 85 c/m; se fixent à la ceinture à l'aide de pattes. Ce modèle, absolument imperméable, permet d'entrer impunément dans les marais et les cours d'eau jusqu'à 75 c/m de hautr. *Parfait pour la chasse et la pêche. La paire..* **49.** »
9059 *bis.* **Même modèle,** mais avec double semelle en cuir. *La paire.* **61.** »

Modèle tiges roulantes



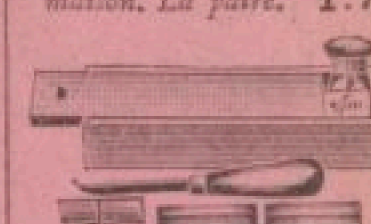
9062. **Bottes roulantes,** même modèle que ci-dessus, mais souples sur toute la hauteur, ce qui permet de les rouler sous un volume réduit pour mettre dans un carnier, poids moyen 1 kg 500, haut. 88 c/m. *La pre.* **35.50**
9062 *bis.* **Même modèle,** mais avec double semelle en cuir. *La paire* **47.50**



9063. **Chaussettes** spéciales *pour mettre dans les chaussures en caoutchouc* **en laine très forte, grasse,** c'est-à-dire non dessuintée. *Recommandées.* **4.40**



9064. **Chaussons américains** spéciaux *pour mettre dans les bottes et bas en caoutchouc,* en coton fort chiné noir et blanc, grand teint, avec intérieur fourré blanc. Ces chaussons, d'origine américaine, sont très confortables, souples et chauds. *Ils conviennent également comme chaussons de nuit et peuvent être portés à la maison. La paire.* **1.75**



9066. **Nécessaire** pr boucher les trous et les fentes des chaussures en caoutchouc noir, en coulant à chaud une composition spéciale. *Livré avec instruction pour son emploi. Très pratique et recommandé...* **2.95**

BAS ET PANTALONS EN TISSU CAOUTCHOUTÉ IMPERMÉABLE



9067. **Demi-bas** en tissu caoutchouté imperméable, bonne qualité, avec fermeture à coulisse au haut de la tige, hautr 45 c/m. *Modèle avantageux. La paire.......* **15.50**



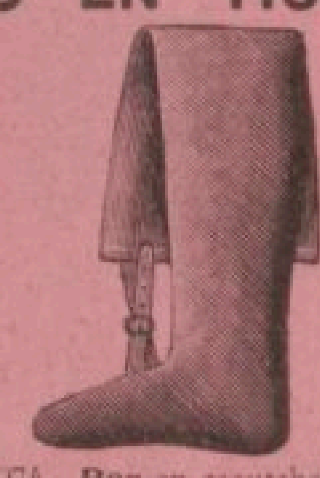
9068. **Demi-bas en caoutchouc** extra, avec toile intérieure et extérieure, très souple et absolument imperméable, fermeture à lacet dans le haut, avec patte cuir, haut. 46 c/m. *La paire.* **23.** »



9069. **Bas** en tissu sergé, caoutchouté fort, partie du haut en tissu caoutchouté mastic très souple et très léger, avec cordon à coulisse pour serrer autour de la jambe, haut. 69 c/m. *La pre* **24.** »



9071. **Bas cuissard en caoutchouc** gris de 1re qualité, avec forte toile intérieure et extérieure absolument imperméable, hautr 85 c/m. *La paire.......* **26.** »



9074. **Bas** en caoutchouc, qualité extra, couleur chamois, avec forte toile intérieure et extérieure, absolument imperméable, hautr 85 c/m. *Modèle renforcé, tout ce qui se fait de mieux. La paire........* **35.** »



9076. **Bas cuissard en caoutchouc** mastic, pied renforcé par du cuir jusqu'à la cheville, intérieur du genou également renforcé, hautr 85 c/m. *La paire.......* **36.** »



9078. **Bas-pantalon, en caoutchouc** extra, avec toile intérieure et extérieure, absolument imperméables, hauteur 1m20, montant jusque sous les bras, se fixant par des bretelles, poche à rabat à 2 compartiments sur le devant. *La paire* **53.** »

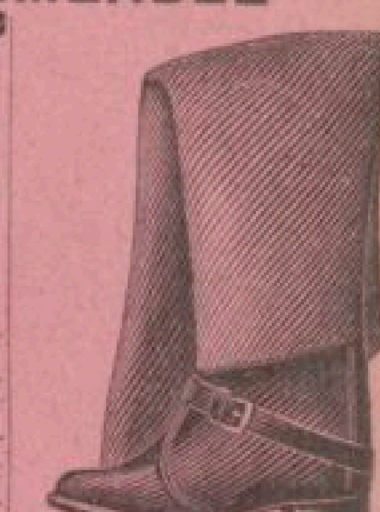
Mesures à donner :
La pointure que l'on chausse habituellement ou l'empreinte du pied.



9084. **Brodequins** cuir naturel et toile tannée, avec trous à œillets, pour l'écoulement de l'eau, semelles débordantes avec gros clous carrés. Pr mettre avec les bas ou pantalons ci-contre. *La pre* **33.** »



9086. **Bas-souliers roulants** formés d'un bas caoutchouc avec pied en caoutchouc verni, vulcanisé, très fortes semelles en cuir garnies de clous carrés, courroie au cou-de-pied et pattes d'attache à la ceinture, haut. 85 c/m *La paire.......* **70.** »



9089. **Bas-souliers roulants,** pour la pêche ou la chasse. Ces chaussures sont constituées par des bas en tissu caoutchouté de qualité extra et de 85 c/m de hauteur, dont les pieds sont solidement fixés dans des brodequins spéciaux, en cuir naturel grainé, forte semelle débordante et talons ferrés de gros clous carrés pour empêcher de glisser, courroie au cou-de-pied et patte d'attache pour fixer les bas-souliers à la ceinture. *Modèle absolument imperméable, pouvant se mettre dans un sac ou carnier. La paire.* **80.** »

Pour éviter l'usure des bas caoutchouc il est bon de mettre par dessus des chaussettes en laine forte **no 9063** *ci-dessus.*

GALOCHES ET CHAUSSURES DE TRAVAIL



9101. **Galoches en cuir** ciré noir moulé, contrefort bois. *Bon modèle, fabrication supérieure.*
La paire 4.25



9103. **Galoches en cuir fort**, couleur havane, avec contrefort d'une seule pièce, semelle en noyer. *Modèle résistant et pratique.*
Prix 6. »



9105. **Galoches** à lacets en beau **cuir** verni ½ souple, intér[r] doublé façon maroquin, semelle laine blanche 8.75

9105 *bis*. **Même modèle**, pour dames...... 7.25



9107. **Galoches** avec avant-pied en cuir verni noir façonné, points blancs.
La paire......... 4.75

9107 *bis*. **Même modèle**, avec grand avant-pied. 5.75

CHAUSSURES SEMELLE D'ACIER

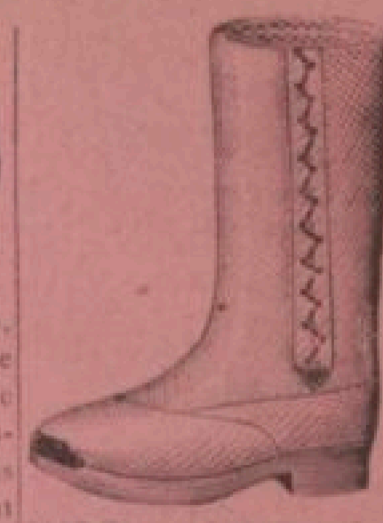


9109. **Tige** en fort cuir havane chromé, muni d'une semelle acier embouti d'une seule pièce. La semelle est relevée à l'extérieur sur une hauteur de 4 c/m vers le talon et de 2 c/m ½ vers le devant du pied. Cette disposition assure l'étanchéité absolue de la chaussure. De plus, une semelle intérieure en crin animal absorbe l'humidité du pied et donne à la marche l'élasticité nécessaire.

Malgré sa semelle métallique ce soulier n'est pas plus lourd que les fortes chaussures ferrées et présente plus de solidité que ces dernières. Convient aux ouvriers travaillant dans l'humidité, cultivateurs, chasseurs, etc.
La paire.............................. 24. »



9111. **Souliers mixte**, à lacets en **forte toile** de chanvre écru ou en toile tannée (*au choix*), avec épaisse semelle et talon en bois de noyer de choix, bout protégé par une bande métallique. *Modèle relativement léger, solide et inusable. Convient pour rabatteurs, gardes, pêcheurs, cultivateurs, etc.*
La paire......... 4.75



9115. **Demi-bottes**, même modèle que ci-contre, mais avec tiges, hauteur 30 c/m.
La paire.......... 8. »

9118. **Même mod[le]**, forme botte, mais avec grandes tiges, haut. 40 c/m.
Prix............... 9. »

CHAUSSURES INDIENNES

Nos chaussures indiennes, garanties d'origine, conviennent, suivant le genre de cuir employé, aussi bien p[r] l'intérieur que pour l'extérieur. Les chaussures d'intérieur en peau d'élan naturelle se nettoient avec de la benzine aussi facilement que des gants, celles en cuir tanné s'entretiennent avec l'Aquifugine N° 9472 ou notre graisse spéciale pour chaussures N° 9474.



9121. **Mocassins d'intérieur**, peau d'élan naturelle extra souple, entièrement cousu main. 10. »

9122. **Mocassins en cuir tanné**, dessous d'une seule pièce, sans semelle, entièrement cousu main......... 13. »



9123. **Mocassins d'intérieur**, en peau d'élan chromé, gris perle, dessous d'une seule pièce, sans semelle, dessus brodé, doublé laine. *Joli modèle* 9. »

9127. **Mocassins d'intérieur**, en peau d'élan chromé, semelle forte et souple, fermeture à lacets. *Modèle solide.*
Prix......................... 10. »



9129. **Mocassins d'intérieur**, en peau d'élan naturelle, extra souple, sans semelle, dessus brodé soie bordure loutre. *Modèle élégant*.................. 12. »



9133. **Mocassins montants**, en peau d'élan, très souple, fermeture à lacets, dessous d'une seule pièce, sans semelle, entièrement cousu main. *Très beau modèle* 14. »

9135. **Brodequin** en cuir tanné et préparé d'une façon toute spéciale, fermeture à lacets avec grand soufflet empêchant l'introduction de l'eau, forte semelle et talon en cuir de tout premier choix, piqûres faites à la main 22. »



9139. **Brodequins-bottes**, en cuir tanné d'une façon spéciale, fermeture à lacets avec soufflet empêchant l'introduction de l'eau, forte semelle et talon en cuir de choix, hauteur de tige 43 c/m. *Modèle pratique pour la chasse et la pêche* 35. »

CHAUSSURES TYROLIENNES

Nos chaussures tyroliennes, garanties d'origine, sont confectionnées avec soin par des ouvriers spécialisés dans ce genre de fabrication. Leur tige en feutre brun ou blanc de tout premier choix, leur semelle en cuir ou en feutre et corde comprimés, en font des chaussures convenant tout particulièrement pour la marche ou l'excursion en temps de neige.



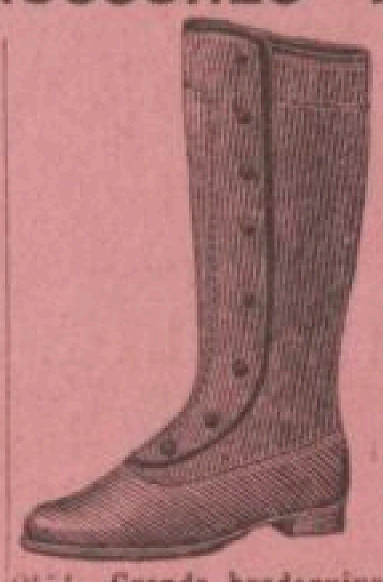
9144. **Sandales** feutre noir, semelle feutre comprimé. Modèle spécial pour être mis sur les chaussures et empêcher les glissades sur la neige et la glace.
Prix 4.50



9145. **Grands brodequins**, à boutons, feutre blanc, tiges 40 c/m, semelle feutre et corde, contreforts cuir.
Prix 10.75

9145 *bis*. **Même modèle**, feutre brun..... 10.75

9147. **Modèle pour dame**, feutre blanc, tige de 25 c/m, semelle feutre..... 7. »



9151. **Grands brodequins**, feutre brun à l'extérieur et blanc à l'intérieur, à boutons, tiges de 40 c/m, claques, semelles et talons cuir. *La paire* ... 15. »

MESURES A DONNER
pour les chaussures
Voir page 712.



9153. **Bottes**, en feutre brun à l'extérieur et blanc à l'intérieur, avec tiges de 45 c/m, bordées galon noir, avec semelles cuir. Le bas de la botte est renforcé par du cuir sur une hauteur de 20 c/m. *Modèle chaud, robuste, parfaitement imperméable. La paire*.. 20. »



9157. **Grandes bottes cuissardes**, feutre brun à l'ext[r], doublées de feutre blanc jusqu'aux genoux, h[tes] tiges de 70 c/m, bordées galon, boutonnées à partir du genou sur une hauteur de 30 c/m, quadruple semelle renforcée, en feutre et corde, talon plat. *La paire.* 17. »



9159. **Grandes bottes cuissardes**, même modèle que le n° 9157, mais renforcées dans le bas par du cuir, sur une hauteur de 20 c/m, semelles et talons cuir. *Modèle très chaud et recommandé.*
La paire 25. »

CHAUSSURES HOLLANDAISES

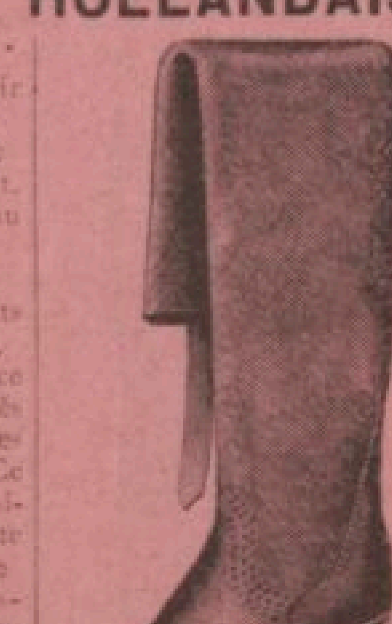
Nos chaussures hollandaises, garanties d'origine, sont confectionnées avec des cuirs de tout premier choix et fortement nourris. Les fortes semelles dont elles sont munies au lieu d'être cousues sont fixées par des chevilles de bois dur remplissant parfaitement leur passage et empêchant toute pénétration de l'eau. N'employer pour leur entretien aucun cirage, mais notre graisse spéciale pour chaussures (*voir page 739*), qui seule conservera leur imperméabilité.



9163. **Brodequins "Derby"** cuir noir, fermeture à lacets, soufflets empêchant l'introduction de l'eau. Très fortes semelles débordantes. *La paire* 27. »



9165. **Bottes** en cuir fort grainé noir, tige de 51 c/m de haut, échancrées au jarret pour donner aux mouvements des jambes, toute l'aisance voulue. Très fortes semelles débordantes. Ce modèle excessivement robuste présente une grande résistance à l'eau et convient particulièrement bien pour la chasse par mauvais temps.
La paire..................... 50. »



9169. **Grandes bottes cuissardes** dites de **"Marins"**, en fort cuir grainé noir, tiges fortes de 70 c/m de haut, avec pattes d'attaches, très fortes semelles et talons ferrés. *Modèle extra robuste.* Convenant pour travaux hydrauliques, égoutiers, palutiers, mineurs, carriers, ainsi que pour la pêche 62. »



9170. **Grandes bottes** en veau noir, tige en cuir fort et souple de 75 c/m de hauteur, fortes semelles débordantes, grâce à la souplesse des tiges, ce genre de bottes peut être roulé sous un volume réduit et devient par là même facilement transportable. *Convient p[r] la chasse au marais, la pêche.* 75. »

CHAUSSONS TOUS MODÈLES

CHAUSSONS EN CUIR



9223. **Chaussons en mouton** noir, dessous de pied en mouton naturel doublés finette, caoutchouc sur le cou-de-pied. *Pour mettre dans les bottes en caoutchouc, les sabots et les galoches. La pre.* 1.80



9226. **Chaussons en chevreau** glacé havane, extra souple, dessous en mouton naturel, bouts piqués, fermeture à lacets, intérieur doublé laine. *Modèle très léger et très souple*... 3. »



9225. **Chaussons en mouton** noir, dessous de pied en basane naturelle, doublés finette. *Modèle à lacets, pour mettre dans les sabots et galoches. La paire*... 2.25



9232. **Chaussons en cuir** grainé souple, havane, dessous en basane natlle, bouts piqués, int. doublé feutre rouge. *Modèle à languette, d'un excellent usage. La pre.* 3.25

CHAUSSONS EN TRICOT



9235. **Chaussons de nuit**, en tricot de laine fine naturelle, intérieur fourré, laine pelucheuse. *Modèle chaud.*
Pour dames...... 1.45
Pour hommes... 1.60



9238. **Chaussons de nuit**, en tricot russe hygiénique, laine blanche extra fine, extensible, irrétrécissable, intr pelucheux. *Mle très chaud. Recommandé. La paire.* 3.45



9241. **Chaussons américains en coton** fort chiné noir et blanc, grand teint, avec intérieur fourré blanc. Ces chaussons, d'origine américaine, sont très confortables; ils conviennent aussi bien comme chaussons de nuit que pour être portés à la maison.

On peut également les mettre dans des chaussures en caoutchouc, galoches, sabots, bottes de chasse, etc. Ces chaussons sont très souples, chauds et font un excellent usage.
La paire........ 1.75

CHAUSSONS EN FEUTRE



9244. **Chaussons en drap** laine, feutré beige, de qualité extra. *Pour mettre dans des chaussures, sabots, galoches, etc. La paire.* 1.60

9244 bis. **Même mle**, noirs. *La paire*.......... 1.75



9253. **Chaussons en drap** laine, feutré noir, de qualité supérieure, intérieur fourré laine blanche mérinos.
La paire........ 2.25



9256. **Chaussons montants en drap laine** feutré noir, fourrés laine blanche bouclée et bordés galon. *Modèle très chaud, pouvant convenir aussi bien pour être portés à la maison que pour être mis dans des chaussures, galoches, sabots, bottes de chasse, etc.*
La paire........ 3.25

Indiquer en commandant, la longueur du pied en centimètres ou nous donner l'empreinte.

PANTOUFLES ET CHAUSSURES D'INTÉRIEUR POUR HOMMES

MODÈLES NON FOURRÉS



9261. **Pantoufles légères**, tissu fantaisie gris ou marron, semelles ficelle, bordées, intérieur satin. 2.40



9262. **Pantoufles toile** havane, semelle souple cuir chromé, intérieur doublé toile. *La paire*... 2.75



9265. **Pantoufles "La Discrète" en drap feutré** gris avec semelle, en peau souple. Cette semelle est rembourrée, ce qui rend la marche absolument silencieuse. *La paire*. 3.25

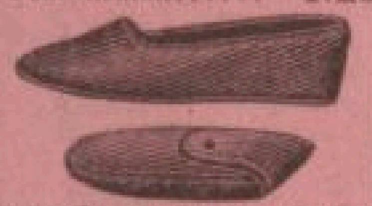


9268. **Pantoufles en toile nationale** marron clair, entièrement doublées satinette, semelle légère en cuir sans talon, forme américaine chaussant bien. *Modèle léger et très résistant convenant spécialement pour l'été* 4.75

9271. **Même modle**, en cuir souple chagriné noir. 6.50



9273. **Pantoufles de voyage**, en tissu fantaisie, semelles en ficelle bordées, renfermées dans un étui même tissu, dim. 27 × 10c/m. *Modèle pratique. La paire*
Pour dames...... 3.50
Pour hommes..... 4.25



9274. **Pantoufles de voyage en chevreau glacé** marron, doublées satinette semelle ouatée. Ces pantoufles qui se plient sous un volume très réduit sont livrées dans un petit sac de même cuir, entièrement bordé et avec fermeture à bouton pression, dim. 15 c/m sur 10c/m. *Modèle très pratique pour le voyage et pour mettre dans les chaussures. La paire.* 7.75



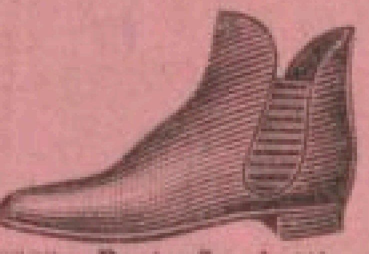
9277. **Mules en drap** tabac, avec double semelle feutre et cuir; intérieur doublé feutre rouge. *Modèle de fabrication soignée. Très élégant. La paire.* 3.85



9279. **Pantoufles en chèvre** grainée marron, intérieur doublé satinette, semelle cuir et talons bas. *Modèle résistant et inusable. La paire*......... 8.50



9280. **Mules en cuir maroquiné** rouge ou marron foncé (*au choix*) intérieur doublé peau crème, renforcement sur le cou-de-pied en cuir verni noir, semelle cuir extra avec talon bas. *Modèle de grande élégance, tout ce qui se fait de mieux*.......... 9.25



9283. **Pantoufles-bottines en cuir** extra-souple, noir d'une seule pièce avec élastiques supérieurs indéformables, forme franco-américaine, semelles très mince, talon bas. *Modèle léger, très facile à chausser, pouvant servir aussi bien pour la ville que pour l'intérieur. Convient pour personnes ayant les pieds fatigués.*
La paire......... 16.75



9286. **Pantoufles en drap feutré** noir, doublées drap feutré couleur, double semelle, première en feutre épais, deuxième en cuir, forme américaine, large du bout. *Modèle chaussant bien et d'excellent usage.*
La paire......... 4.95

Pour les mesures à donner, voir page 712. Bien indiquer en commandant la teinte choisie.

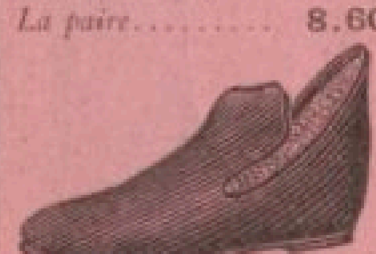
MODÈLES FOURRÉS



9289. **Pantoufles en feutre** extra gris réséda, intérieur fourré *rayon*, semelles cuir chromé, forme américaine. *Modèle chaud, léger et inusable.*
La paire......... 5.75



9292. **Pantoufles en cuir souple** grainé noir, forme américaine bout large, intérieur doublé feutre, semelle cuir d'une seule pièce. *Modèle solide et léger, chaussant bien.*
La paire......... 8.60



9295. **Confortables en drap** fin de qualité supre, havane, bleu-marine ou grenat (*au choix*), intr fourré laine blanche, semelle et talon bas en cuir. *Modèle parfait pour reposer les pieds.*
La paire......... 6.95



9298. **Pantoufles montantes, en feutre** noir de qualité extra, fourrées laine blanche très épaisse, double semelle, première en feutre, deuxième en cuir, avec talon très bas, fermeture à claps. *Modèle extra chaud, pouvant servir également pour l'extérieur.*
La paire......... 7.50



9300. **Pantoufles-souliers en vache grainée** vernie noire très souple, tiges en drap noir entièrement doublées laine, fermeture à 2 claps, semelles légères en cuir extra, points apparents, talons bas. *Modèle parfait très chaud pour l'intérieur et l'extérieur.*
La paire....... 12.60

PANTOUFLES ET CHAUSSURES D'INTÉRIEUR POUR DAMES ET ENFANTS

MODÈLES NON FOURRÉS



9320. **Pantoufles légères**, en bengaline, nouveauté gris ou havane, intérieur doublé simili, semelles ficelle bordées. *La paire*.... 2.15



9322. **Pantoufles** en toile havane, semelle souple en cuir chromé, intérieur doublé toile. *Modèle résistant. La paire*....... 2.75



9324. **Pantoufles** "*La Discrète*" en drap feutré tabac, avec semelle en peau souple. Cette semelle est rembourrée, ce qui rend la marche absolument silencieuse. *La paire*.. 2.60



9326. **Mules** en drap tabac avec double semelle feutre et cuir intérieur doublé feutre rouge. *La pre.* 3.40



9328. **Pantoufles en feutre** marron, semelle cuir chromé très souple. *Modèle très léger et chaud. La paire*......... 4. »



9334. **Pantoufles** en beau drap feutre bleu-marine ou doublées et bordées petit drap rouge, première semelle en feutre épais et deuxième en cuir épais sans talon. *Modèle très doux et léger.*
La paire.......... 4.25



9338. **Pantoufles** en chèvre grainée marron, intérieur doublé satinette, semelle cuir et talons bas. *Modèle résistant et inusable.*
La paire........ 6.60



9342. **Mules "Élégantes", en beau cuir maroquiné**, rouge ou marron foncé (*au choix*), intérieur doublé peau crème, revers de renforcement sur le cou-de-pied en cuir verni noir, semelle cuir extra d'une seule pièce, avec talons bas.
La paire.......... 9.25

MODÈLES FOURRÉS

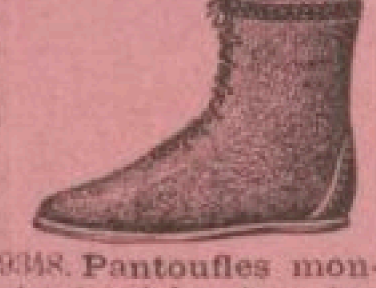


9344. **Pantoufles** en drap molletonné grenat ou noir bordé galon fantaisie, semelle feutre très épaisse, talon renforcé par du cuir, intérieur fourré laine.
La paire........ 2.50

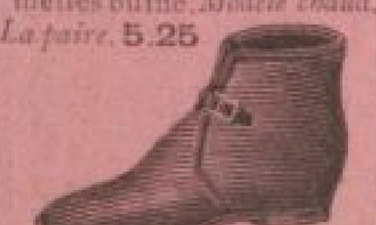


9346. **Pantoufles** en drap feutre bleu marine, doublé laine blanche, double semelle, la première en feutre, la deuxième en cuir sans talon. *Mod. chaud et léger* 4.75

Pour les mesures à donner voir page 712.



9348. **Pantoufles montantes à lacets** en drap molletonné noir bordé galon fantaisie, intérieur fourré laine blanche, semelles buffle. *Modèle chaud. La paire.* 5.25

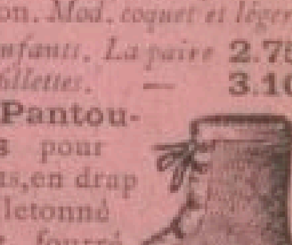


9350. **Pantoufles** en feutre noir de qualité extra, fourré laine blanche, double semelle feutre et cuir, talons très bas, fermeture à claps. *Modèle chaud, convient également pour l'extérieur. La paire*... 6.75

POUR ENFANTS



9352. **Pantoufles d'enfants** en drap fin, de qualité supérieure, bleu marine, doublées et bordées petit drap rouge, première semelle en feutre épais et deuxième en cuir épais sans talons, fermeture sur le cou de pied par un bouton. *Mod. coquet et léger.*
Pour enfants. La paire 2.75
— *fillettes.* — 3.10



9354. **Pantoufles** pour enfants, en drap molletonné grenat, fourré laine blanche, semelle feutre, talon renforcé par du cuir. *Modèle chaud et très solide.*
Pour enfants. La pre 1.75
— *fillettes.* — 2.10

CHAUSSURES POUR DAMES, ÉCOLIERS, FILLETTES ET ENFANTS



9357. **Souliers bas pour dames**, forte toile blanche, semelles feutre et talons bas en cuir, *La paire*. 4.25

9359. **Souliers bas pr dames**, forte toile blanche, semelles en cuir naturel et cuir chromé, très débordantes. *Pour sports et campagne. La paire*......... 8.75



9361. **Bottines à boutons pour fillettes**, toile blanche, semelles cuir chromé, talons très bas. *Bon modèle*....... 6.75



Bottines toile blanche ou grise (*au choix*), doublée toile, semelles corde fine, talons cuir.

9363. *Pour dames*.. 8. »
9363 A. *Pour fillettes*. 7. »



Sandales modernes, en cuir souple havane, semelles d'une seule pièce, brides à boucle, fortes piqûres genre cousu main.

La paire
9365. *Pour dames*.. 7. »
9365 A. *Pour fillettes*. 5.75
9365 B. *Pour enfants* 4.50



9367. **Bottines pour enfants** chèvre havane à lacets, semelles cuir. *Bon modèle*.

23 à 27	28 à 34	35 à 38
7. »	9. »	11. »



9369. **Brodequins pour écoliers**, veau ciré noir à lacets, fortes semelles.

24 à 27	28 à 34	35 à 38
7.25	9. »	11.25

SOULIERS BAS POUR DAMES



9371. **Souliers**, chevreau glacé noir, de bonne qualité, forme américaine, semelles fortes, talon bottier. *La paire*... 11.50



9373. **Souliers** box-calf noir, de belle qualité, forme mode, semelles fortes, talons bottier. *La paire*........ 15.75



9375. **Souliers** chevreau glacé noir, qualité extra, forme américaine, semelles fines. *La paire*......... 18.50



9403. **Souliers** cuir verni chromé noir, forme américaine, semelles fines, talons mi-hauts, lacets soie. *La paire*......... 20. »



9404. **Souliers** cuir verni chromé noir, forme mode, une barrette, semelles fines, talons hauts. *La paire*......... 18.75



9405. **Souliers** cuir verni chromé noir, forme mode, découverts, nœud plat, semelles fines, talons hauts. *La paire*....... 15.75

BOTTINES A LACETS POUR DAMES



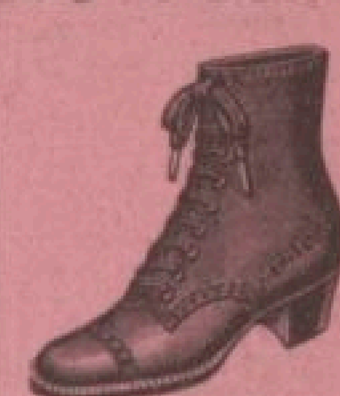
9406. **Bottines à lacets**, cuir grainé noir ou feuille morte (*au choix*), bouts piqués, tiges de 21 c/m, talons bottier. *La paire*......... 13.50



9407. **Bottines à lacets**, box-calf noir, bouts rapportés piqués, semelles fortes, talons bottier. *Modèle Derby, chaussant bien. La paire*....... 18.75



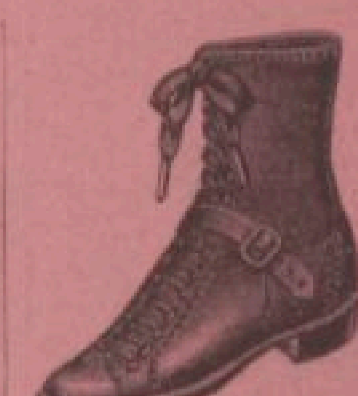
9408. **Bottines à lacets**, box-calf fin noir extra, bouts rapportés piqués, semelles 1/2 fortes, talons bottier. *Recommandé. La paire*......... 22. »



9409. **Bottines à lacets**, box-calf noir, de qual. supre, semelles fortes, garnies de fines tiges d'acier les rendant presque inusables, talons bottier. *La pre*. 21. »



9410. **Brodequins** box-calf chromé noir, de qualité extra, semelles fortes demi-débordantes, modle Derby, forme franco-américaine, talons bottier. *La pre*. 24. »



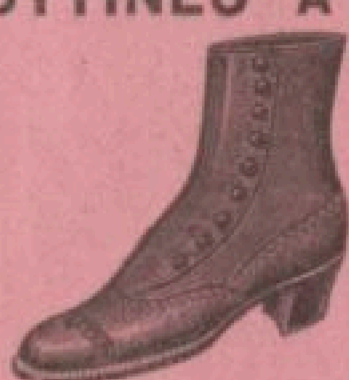
9411. **Bottes de patinage**, box-calf noir ou havane, avec courroie de serrage sur le cou-de-pied. *Recommandé. La paire*. 29. »

BOTTINES A BOUTONS POUR DAMES ET ENFANTS

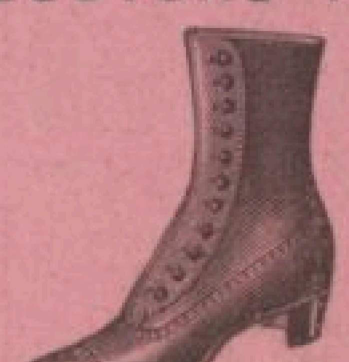


9412. **Bottines à boutons**, box-calf noir ou hav., semelles débordantes. *Modèle soigné*.

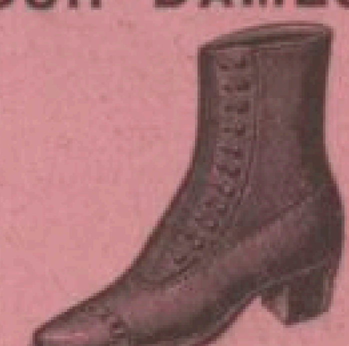
23 à 27	28 à 34	35 à 38
10. »	11. »	12.25



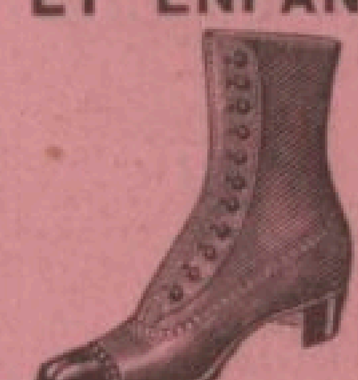
9413. **Bottines** à boutons, chevreau glacé noir ou havane, bouts vernis, semelles fines, claque façonnée, talons bottier. *Joli modèle*. 15.75



9414. **Bottines** à boutons, box-calf noir, bouts rapportés, talons bottier. *Beau modèle. La paire*. 19.25



9415. **Bottines** à boutons, chevreau glacé extra noir ou havne, grande claque, bouts rapportés, tiges de 21 c/m, talons bottier. *Mod. élég*. 22. »

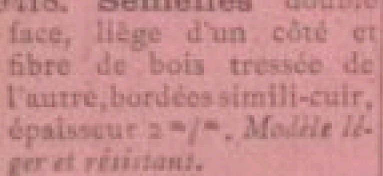


9416. **Bottines** à boutons, chevreau, bouts vernis, forme mode, talons bottier. *Mod. élégant. La paire*. 26. »

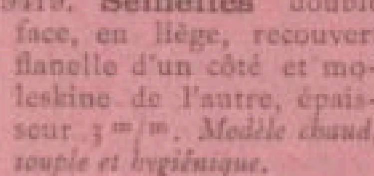


9417. **Bottines** à boutons, claque cuir verni, tiges drap, forme mode, talons bottier. *Très riche. La paire* 24. »

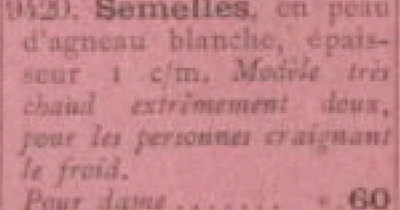
SEMELLES HYGIÉNIQUES ET TALONNETTES



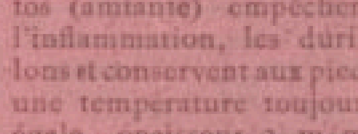
9418. **Semelles** double face, liège d'un côté et fibre de bois tressée de l'autre, bordées simili-cuir, épaisseur 2 m/m. *Modèle léger et résistant.*
Pour dame....... ».35
Pour homme...... ».40



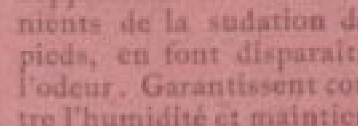
9419. **Semelles** double face, en liège, recouvert flanelle d'un côté et moleskine de l'autre, épaisseur 3 m/m. *Modèle chaud, souple et hygiénique.*
Pour dame........ ».45
Pour homme...... ».50



9420. **Semelles**, en peau d'agneau blanche, épaisseur 1 c/m. *Modèle très chaud extrêmement doux, pour les personnes craignant le froid.*
Pour dame....... ».60
Pour homme...... ».75



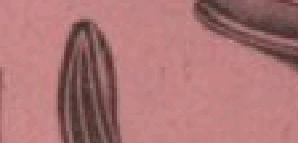
9421. **Semelles hygiéniques** en tissu d'Asbestos (amiante) empêchent l'inflammation, les durillons et conservent aux pieds une température toujours égale, épaisseur 2 m/m. *La paire pour dame ou pour homme (au choix)*. 1.25



9422. **Semelles imperméables**, brevetées S.G.D.G. suppriment les inconvénients de la sudation des pieds, en font disparaître l'odeur. Garantissent contre l'humidité et maintiennent une température constante, épaisseur 3 m/m. *La paire*......... 1.90

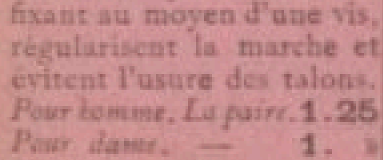


9423. **Talonnettes** liège, recouvertes simili-amiante.
Pour dame. La paire ».25
-- *homme*. — ».35

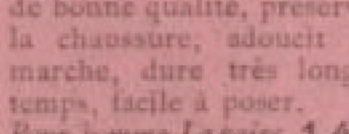


9424. **Talonnettes** en caoutchouc moulé, recouvert toile imperméable. *La paire*......... 2. »

ACCESSOIRES POUR CHAUSSURES

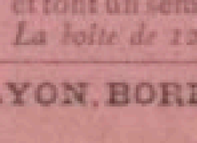


9425. **Talons tournants** caoutchouc, de qualité extra, se fixant au moyen d'une vis, régularisent la marche et évitent l'usure des talons.
Pour homme. La paire. 1.25
Pour dame. — 1. »
Nota. — *Nous ne vendons que la qualité extra dont l'usage est garanti.*

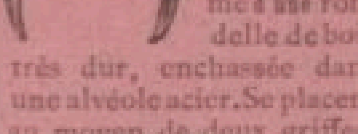


9426. **Semelle extensible** en caoutchouc gris de bonne qualité, préserve la chaussure, adoucit la marche, dure très longtemps, facile à poser.
Pour homme. La paire. 1.45
Pour dame. La paire. ».75
Donner l'empreinte de la semelle de la chaussure.



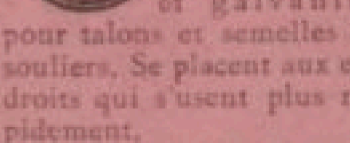


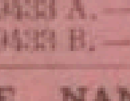
9427. **Clous en cuir comprimé** avec pointe au centre. Remplacent avantageusement les clous en fer, évitent le bruit, empêchent de glisser et font un semelage parfait. *La boîte de 120 grs*. ».50



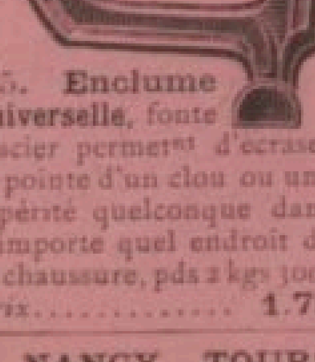


9428. **Clous-agrafes** formé d'une rondelle de bois très dur, enchassée dans une alvéole acier. Se placent au moyen de deux griffes. Les chaussures munies de clous-agrafes ont une durée double. *La boîte de 100* 1.75





Crampons en fer estampé et galvanisé pour talons et semelles de souliers. Se placent aux endroits qui s'usent plus rapidement.
9433. Long. 25 m/m. Dz. ».20
9433 A. — 32 m/m. — ».30
9433 B. — 45 m/m. — ».50

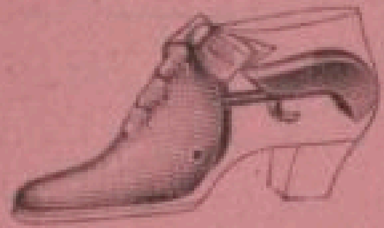


9435. **Enclume Universelle**, fonte d'acier permett d'écraser la pointe d'un clou ou une aspérité quelconque dans n'importe quel endroit de la chaussure, pds 2 kgs 300. *Prix*............ 1.75

TENDEURS ET CONFORMATEURS POUR CHAUSSURES

TENDEURS OU EMBAUCHOIRS POUR CHAUSSURES

Ces appareils se placent dans les chaussures pour les maintenir et leur rendre leur forme primitive qu'elles peuvent ainsi conserver jusqu'à usure.

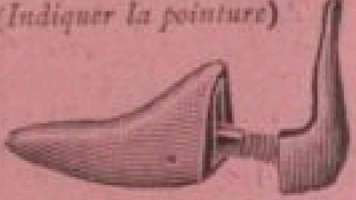


9431. **Tendeur** en bois mince poncé et verni, talon mobile, à crans pour allonger ou raccourcir. Poids 495 grs. *Modèle léger. Pour homme ou dame.*
La paire........ 2.25
(Indiquer la pointure)

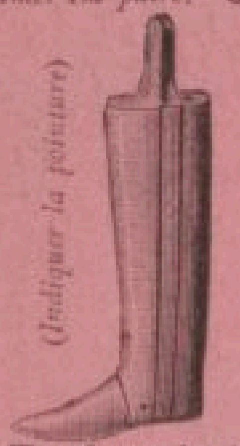


9432. **Tendeur** en métal finement nickelé. Pds 205 grs. *Modèle très résistant et inusable. Pr homme ou dame.*
La paire........ 3.75
(Indiquer la pointure)

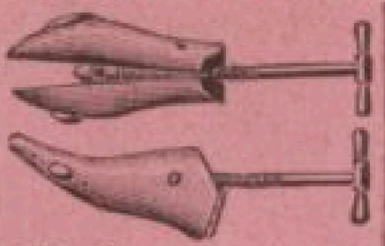
(Indiquer la pointure)



9434. **Tendeur à pression** en bois dur verni. On introduit cette forme dans chaque chaussure, pied droit et pied gauche, et l'on donne une tension progressive en dévissant la partie arrière. Pds 455 grs. *Recom. Pour homme ou dame. La paire.* 3.75



9436. **Tendeur à pression** pour bottes. Cet appareil remplit le même office que le tendeur ci-dessus. Pds 7 kgs. envirn. *La pce.* 12.75



9438. **Conformateur à pression.** Cet appareil supprime l'inconvénient résultant de l'emploi des chaussures neuves, car il permet de leur donner immédiatement la forme du pied au moyen de la forme articulée en bois verni qui s'ouvre sous l'action d'un mécanisme intérr mis en mouvement par une tige à vis en métal nickelé. Il faut, lorsqu'on emploie ce conformateur, opérer par 2 ou 3 fois en l'ouvrant progressivement et en le laissant dans la chaussure pendant 12 heures environ. Il se fait en 4 tailles. Poids 770 grs environ.
No 1. Pr dames et enfants.
No 2.—petit pied d'homme
No 3.—pied d'hom. moyen.
No 4.—pied d'homme fort.
Livré avec 2 ampoules.
La pièce........ 3.50

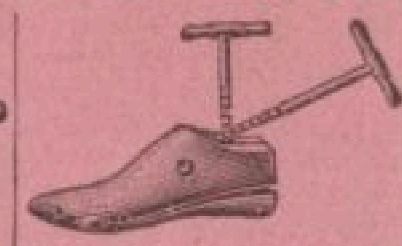
(Indiquer la pointure)



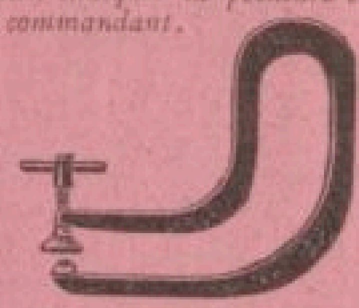
9440. **Conformateur à pression,** pour avant-pied, établi sur le même principe que le précédent mais servant pour soulever l'avant-pied. Poids 570 grs. *Spécial pour goutteux ou rhumatisants.*
La pièce........ 3.50
(Indiquer la pointure).



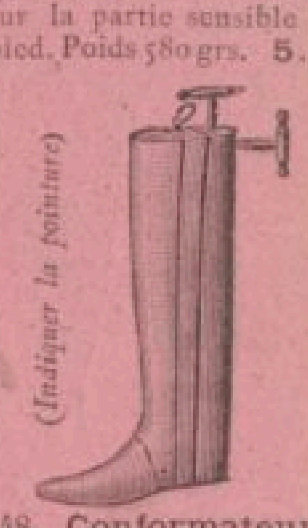
9442. **Conformateur à pression** pour donner de l'aisance en longueur, aux chaussures bois dur, verni avec vis en métal nickelé. Poids 700 grs. *Ne pas oublier d'indiquer la pointure.*
La pièce........ 3.90



9444. **Conformateur double, à pression.** Cet appareil construit d'après les mêmes principes que le No 9438, sert en plus à donner de l'aisance au cou de pied par une double vis à pression comme l'indique la gravure. Pds 1 kg. 155 environ.
No 1. Pr dames et enfants.
No 2.—petit pied d'homme.
No 3.—pied d'hom. moyen.
No 4.—pied d'homme fort.
La pièce........ 5.75
Bien indiquer la pointure en commandant.

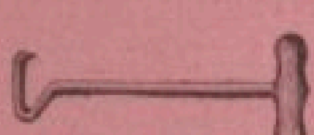


9446. **Conformateur à pression,** en acier bronzé. Cet appareil permet d'éviter la souffrance occasionnée par les cors, oignons, durillons, etc. Il suffit d'introduire dans l'intérieur de la chaussure la branche inférieure et de placer la boule située à son extrémité à l'endroit où le cuir doit être forcé. La pression donne au cuir une forme légèrement bombée, qui évite le frottement sur la partie sensible du pied. Poids 580 grs. 5.50

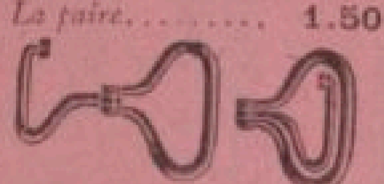


9448. **Conformateur à pression,** pour bottes. Cet appareil remplit le même office que le no 9444. Poids 8 kgs 500 environ.
La paire........ 22. »

ACCESSOIRES POUR CHAUSSURES



9452. **Tire-bottes** en acier nickelé, avec poignée bois. Indispensable pour mettre facilement les chaussures et surtout les bottes (ces crochets se passent dans le tirant de la botte).
La paire........ 1.50



9454. **Tire-bottes pliant,** tout en acier poli, extra, renforcé et finement nickelé. *La paire.* 2.50



9456. **Arrache-chaussures "Simplex",** en bois dur. Poids 325 grs. *La pièce.* ».85



9458. **Arrache-chaussures pliant,** tout en bois dur, avec forte charnière. Convient pour tous les modèles de chaussures et donne un résultat parfait. Pds 285 grs. *La pièce.* 1.50



9460. **Arrache-chaussures** en bois dur formant plate-forme sur laquelle se trouve fixée une sorte de galerie en fonte, garnie intérieurement d'un rouleau de caoutchouc et toile comprimée. Modèle très pratique pour toutes les chaussures. Pds 680 grs.. 3.25

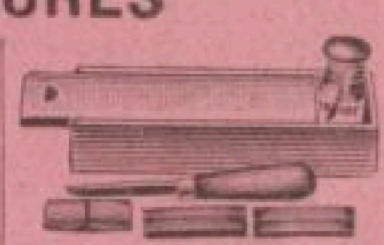
Pour les autres modèles de tire-boutons et de chausse-pieds, voir page 540.



9462. **Chausse-pieds** avec manche forme tire-boutons en acier nickelé, long. 23 c/m........ 0.90

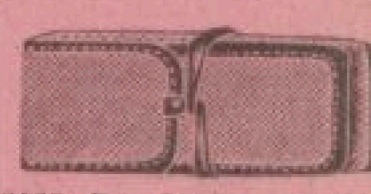


9464. **Nécessaire de réparations** pour coller des pièces aux chaussures en caoutchouc. Composition: 1 gros tube dissolution, 1 flacon de benzine, 1 bande de tissu caoutchouté. Livré dans un étui en carton moulé, forme porte-cigare. *Pratique et solide*... 2.50



9466. **Nécessaire** pour boucher les trous ou fentes des chaussures en caoutchouc noir en coulant à chaud une composition spéciale. Livré avec instruction pour son emploi. *Très pratique et recommandé.*
Prix........ 2.95

Pour les outils et accessoires de cordonnier, voir p. 897 et suivantes.



9468. **Sac à chaussures** forme longue, en finette marron, bordé galon, grand rabat avec attache. Dim. 36×14 c/m. pour une paire de chaussures. Ce sac est molletonné intérieurement, et convient pour retirer les chaussures fines en chevreau, cuir verni, etc........ 1.10

9470. **Même modèle,** en toile tannée marron indéchirable pour une paire de chaussures.... 1.25

ENTRETIEN DES CHAUSSURES



L'Aquifugine, produit spécial de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*, pour l'entretien et la conservation des chaussures et tous autres objets en cuir. Ce produit, dont on enduit les chaussures et leurs coutures avec un pinceau, est absorbé par le cuir qui reprend ensuite son aspect primitif, tout en devenant absolument imperméable à l'eau.

L'Aquifugine est brune pour les cuirs de couleur foncée ou noire, et incolore pour les cuirs de couleur claire. En conséquence, indiquer en commandant, celle que l'on désire. Chaque bidon est livré avec un pinceau pour l'application du produit.

9472.	Bidon 15 c/l.	1.25
	— 30 —	1.75
	— 50 —	3. »
	— 1 litre ..	5. »



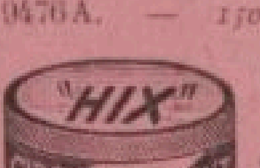
9474. **Graisse "HIX"** spéciale pr l'entretien des chaussures de chasse. *Recommandée.*

L'emploi de cette graisse rend les chaussures absolument imperméables à l'eau, maintient le cuir constamment souple et en prolonge la durée. *La boîte de 50gr.* ».50 | *150gr.* 1.25



Vernis noir "HIX" pour chaussures, produit non corrosif s'employant au pinceau et donnant instantanément au cuir l'aspect du verni neuf, ne peut être ni terni ni cassé.

9476. *Le flac. de 90gr.* ».85
9476 A. — *150gr.* 1.25



Cirage noir brillant "HIX" à base de glycérine, s'employant à la brosse, pour chaussures en fort cuir. *Qualité garantie.*

9477. *La boîte de 80gr.* ».30
9477 A. — *260gr.* ».80



Cirage "HIX" pâte noire, jaune, clair ou marron *(au choix)*, genre américain, à base de cire, s'employant avec un chiffon de laine, pour cuirs fins. *Qualité garantie.*

9479. *La boîte de 55gr.* ».35
9479 A. — *175gr.* 1. »



Crème-cirage noire "HIX", fluide, s'employant avec un chiffon de laine, pour chaussures en chevreau et tous cuirs fins.

9481. *Le pot de 45 gr.* ».40
9481 A. — *85 gr.* ».55

Crème-cirage jaune, même qualité.
9483. *Le pot de 45 gr.* ».40
9483 A. — *85 gr.* ».55

Crème-cirage, nuance cuir fauve, même qualité.
9485. *Le pot de 45 gr.* ».40
9485 A. — *85 gr.* ».55

Crème-cirage, nuance blanche, même qualité.
9487. *Le pot de 45 gr.* ».40
9487 A. — *85 gr.* ».55



Teinture noire liquide "HIX", pour chaussures, s'employant au pinceau, garantie exempte d'huile d'aniline, pour noircir les chaussures en cuir de toute nuance. *Qual. garant.*
9491. *Le flacon de 40 gr.* ».40
9491 A. — *100 gr.* ».90



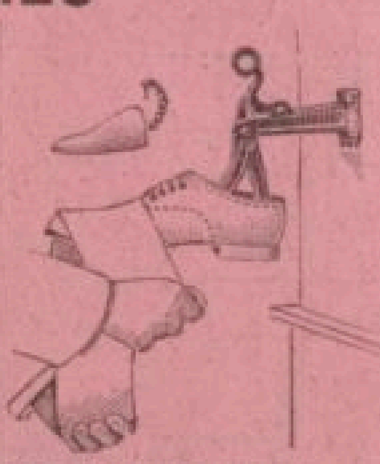
Colle soudure imperméable "Bouchou", produit spécial pour l'application de pièces invisibles et le collage de toutes sortes de cuirs. *Livrée avec mode d'emploi.*

9493.	*Le flac. de 5 centil.*	».45
	— 10 —	».60
	— 15 —	».90
	— 20 —	1.50



9495. **Brosse à chaussures,** monture bois dur, soie grise, long. 20 c/m.
Prix........ 1.65

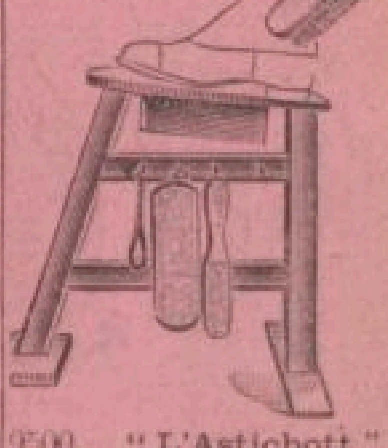
Pour nos autres modèles de brosses à chaussures, crèmes, cirages, voir pages 982 et 987.



9497. **Le Bras de fer** appareil tout en fonte d'acier, bronzé, se fixant solidement au moyen de 4 vis, et permettant de nettoyer les chaussures commodément........ 4.75



9499. **Le pratique,** appareil en tubes d'acier poli avec plateau en bois verni servant d'appui pour lacer, boutonner, cirer les chaussures. Étant plié comme l'indique la gravure, il sert également d'arrache-chaussures, haut. 38 c/m........ 5.75



9500. **"L'Asticbott",** appareil complet, pour cirer les chaussures, boutonner les bottines, brosser le bas du pantalon. **"L'Asticbott"** est formé d'un support en bois dur, de 40 c/m de hauteur, muni d'une boîte métallique pour crèmes et cirages, d'une brosse à décrotter, une brosse à étendre, une brosse à reluire et un tire-boutons. *Cet appareil a sa place marquée dans toutes les maisons*........ 5.25

BANDES-MOLLETIÈRES

Les bandes molletières employées au début presque exclusivement par les montagnards et les amateurs de sport alpin sont devenues aujourd'hui d'un usage général. Ce succès s'explique par leur commodité. Elles sont, en effet, très souples, ne compriment pas la jambe, facilitent le jeu des muscles dans la marche et dans les efforts sportifs, abritent parfaitement contre l'humidité et même contre les fortes rosées et préservent du froid sans cependant tenir trop chaud.

C'est pour ces diverses raisons que la vente des bandes molletières a pris une extension considérable et que nous avons dû augmenter le nombre de nos modèles.

Nous offrons aujourd'hui à nos clients, un choix complet comprenant quatre séries principales. Les bandes droites, employées dans les régiments alpins, les bandes cintrées faciles à placer, les bandes spirales très pratiques et les bandes spéciales.

Normalement toutes les bandes molletières, quelles que soient leurs longueurs, peuvent aller à toutes grosseurs de jambes. Néanmoins nous conseillons à nos clients de se baser pour leur choix sur les indications suivantes ; lorsque dans une qualité nous avons plusieurs longueurs, les petites longueurs conviennent pour petits mollets, petites jambes ; les longueurs moyennes pour petits mollets grandes jambes ou les gros mollets petites jambes ; les grandes longueurs pour grandes jambes, gros mollets.

BANDES DROITES

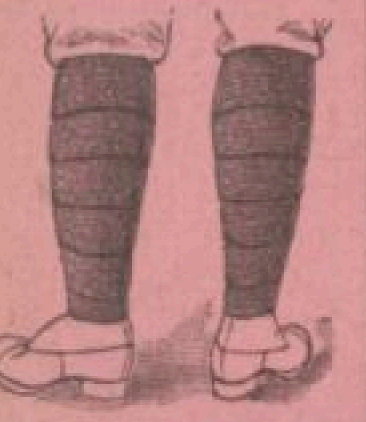
Ces bandes sont du même modèle que celles des chasseurs alpins. En les plaçant, il est nécessaire de replier la bande à chaque tour sur le devant de la jambe.



9530. **Drap foulé,** avec lisières, larg. 115 m/m, long. unique 2m10, galon d'attache. Se font en nuance grise seulement. *Prix avantageux.*

La paire **1.45**

Nota. — *Les bandes-molletières nos 9530, 9534 et 9536, sont livrées avec instructions permettant de les ajuster sans tâtonnement.*



Drap feutré, de qualité supérieure avec lisières, se font en bleu, noir, khaki, marron (*au choix*), largeur 115 m/m.

9534. Lr 2m50. *La pre.* **2.50**

9534 A. Lr 3m — **3.15**

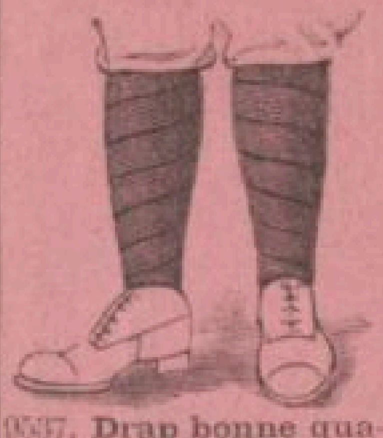
Drap fin, de qualité extra, modèle Réglementaire, bleu seulement, largeur 12 c/m.

9536. Lr 2m50. *La pre.* **3.40**

9536 A. Lr 3m — **4. »**

BANDES CINTRÉES

Ces bandes diffèrent des précédentes en ce que la coupe de l'étoffe, au lieu d'être droite, est cintrée, ce qui permet de les placer en les enroulant simplemt autour de la jambe sans être obligé de retourner la bande à chaque tour. Elles sont livrées avec instruction pour leur placement.



9537. **Drap bonne qualité**, largeur 105 m/m. *Se fait en gris seulement. Prix exceptionnel.* **1.65**

Drap feutré, de bonne qualité, largeur 105 m/m. Se font en noir, bleu, gris et khaki (*au choix*).

9539. Longueur 2m10. *La paire* **2.25**

9539 A. Longueur 2m50. *La paire* **3. »**



Drap fin 1re qualité, renforcées sur le cou-de-pied par une bande de peau, largeur 105 m/m. Se font en bleu, gris, beige et khaki (*au choix*).

9542. Longueur 2m10. *La paire* **3. »**

9542 A. Longueur 2m50. *La paire* **3.75**

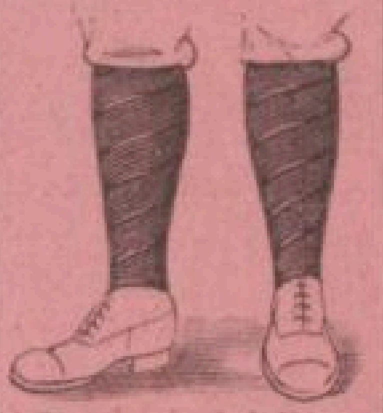
9542 B. Longueur 2m75. *La paire* **4.25**



Drap fin, de qualité supérieure, avec cou-de-pied renforcé par une bande en cuir galon d'attache. Le haut de la bande est à rayures fantaisie, ce qui forme une jarretière dount beaucoup de cachet aux bandes. Se font en noir, gris, marron, khaki (*au choix*). Larg. 105 m/m.

9544. Lr 2m10. *La pre.* **3.25**

9544 A. Lr 2m50 — **4. »**



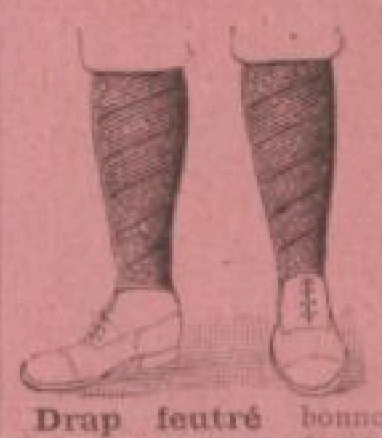
Drap cuir de belle qualité, cou-de-pied renforcé par une bande en cuir, galon d'attache. Cette bande est surfilée des 2 côtés sur toute sa longueur, ce qui la rend indéfrangeable, teintes noir, bleu, gris, beige (*au choix*).

9546. Lr 2m10. *La pre.* **3.95**

9546 A. Lr 2m50. — **4.75**

BANDES SPIRALES

Les bandes spirales se placent comme les bandes cintrées, en les enroulant simplement autour de la jambe. Elles en diffèrent cependant en ce que la bande comporte 3 courbes au lieu d'une seule, ce qui lui donne plus de fixité.



Drap feutré bonne qualité, marron très foncé. 9549. Longueur 2m10. *La paire* **1.60**

Drap fin de 1re qualité, renforcées sur le cou-de-pied par une bande cuir, surfilées des 2 côtés, elles sont absolument indéfrangeables, teintes bleu, gris, beige, khaki (*au choix*)

9551. Lr 2m25. *La pre.* **4. »**

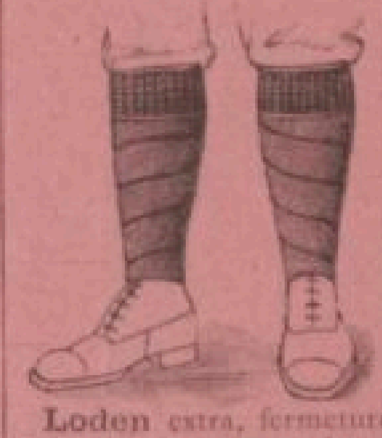
9551 A. Lr 2m50. — **4.75**



Loden belle qualité, fermeture invisible, revers drap fantaisie imitant parfaitement le bas cycliste; bandes entièrement surfilées, garanties indéfrangeables, teintes gris ou olive (*au choix*).

9554. Longueur 2m25. *La paire* **4.75**

9554 A. Longueur 2m65. *La paire* **5.75**



Loden extra, fermeture invisible, revers velours frappé, cou-de-pied renforcé par du cuir, bandes surfilées, indéfrangeables; en noir, bleu, tyrol ou khaki (*au choix*).

9560. Lr 2m25. *La pre.* **5.25**

9560 A. Lr 2m65. — **6.50**

BANDES en TRICOT

Ces bandes, en tricot tubulaire, sont très extensibles. Elles s'enroulent autour de la jambe sans avoir à les retourner à chaque tour.



9561. **Coton** vert foncé, long. 2m10. *La paire.* **4. »**

9563. **Coton fin**, noir, bleu, gris ou marron (*au choix*), long. 2m60. *La paire.* **5.25**

9569. **Laine**, fermeture courroie, bleu, marron, gris, vert foncé (*au choix*), long. 3 m. *La paire.* **7.50**

9572. **Même modèle**, pr enfants, bleu ou vert (*au choix*), longr 2m. *La paire.* **4.75**

BANDES SPÉCIALES

Les 2 modèles spéciaux que nous présentons, seront vivement appréciés pour leurs qualités d'imperméabilité et de résistance.



Tissu caoutchouté avec galon d'attache. Modèle absolument imperméable pour utiliser par temps pluvieux ou forte rosée, teintes noir ou beige (*au choix*) coupe cintrée.

9573. Longueur 2m10. *La paire* **5.75**

9573 A. Longueur 2m50. *La paire* **7. »**



9576. **Drap fort** gros vert, cou-de-pied renforcé par du cuir. La partie de cette bande servant à faire les quatre ou cinq premiers tours est en box-calf noir ou havane (*au choix*). Une fois mise elle imite d'une façon parfaite la guêtre cuir. *Recommandée aux chasseurs et cavaliers*, longueur 2m50.

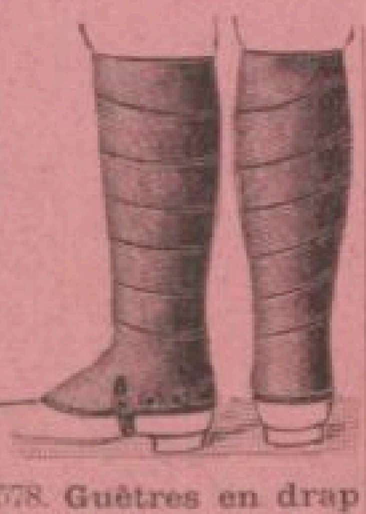
La paire **10. »**

GUÊTRES EN DRAP



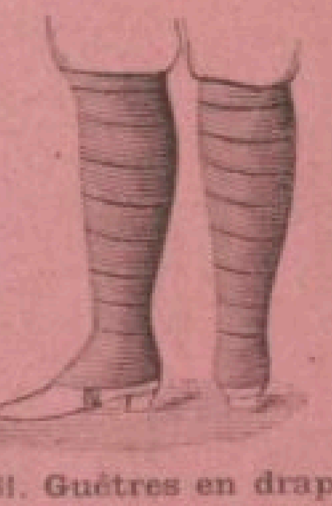
9577. **Guêtres en drap** uni, surfilé, indéfrangeable, combinaison des bandes molletières spirales et du couvre-chaussure. Après avoir mis l'avant-pied, il suffit d'enrouler la bande tout autour de la jambe. Ce modèle maintient la jambe et en suit parfaitement les contours. Se font en bleu, gris ou tyrol (*au choix*), larg. 10 c/m, longueur 2m70.

La paire **8. »**



9578. **Guêtres en drap feutré,** combinaison des bandes molletières cintrées et du couvre-chaussure. Après avoir mis l'avant-pied, il suffit d'enrouler la bande tout autour de la jambe. Ces guêtres s'adaptent sur tous les souliers. Se font en gris foncé ou marron (*au choix*), cou-de-pied renforcé par du cuir. Larg. 11 c/m, long. 2m25. Livrées avec manière de les placer. *La paire..* **9. »**

Pour Dames



9581. **Guêtres en drap feutré**, combinaison des bandes molletières cintrées et du couvre-chaussure. Ces guêtres s'adaptent sur tous les souliers; se font en gris, bleu, beige clair, cou-de-pied renforcé par du cuir. Largeur 11 c/m, long. 2m25. Livrées avec manière de les placer. *Modèle spécial pour dames.*

La paire **8.25**



9584. **Guêtres en drap** de montagne, imperméable et très chaud. Fermeture à lacets et à crochets. Bordure cuir au bas, bande de renforcement et sous-pieds en cuir. Ces guêtres se font en gris-verdâtre. Haut. de la tige 42 c/m.

Modèle de coupe et de fabrication soignée, parfait pour chasseurs, alpinistes, etc. (Indiquer le tour de mollet).

La paire **7. »**



9587. **Guêtres tyroliennes** en feutre brun à l'extérieur et blanc à l'intérieur, de qualité supérieure, imperméable et très chaud, fermeture à boutons sur le côté, bordure galon noir, hauteur 44 c/m. Ce modèle très souple et très agréable à porter est recommandé pour les sports d'hiver, la chasse et la marche. (*Indiquer le tour de mollet.*)

La paire **11. »**



9590. **Guêtres de ville pour hommes**, toile nationale, teintes blanc ou gris (*au choix*) **2.75**

9594. **Même modèle**, drap fin gris, beige ou noir (*au choix*), renforcement cuir au bord et sous les coutures. **4.25**



9596. **Guêtres de ville** pour dames, drap fin gris, beige ou marine (*au choix*), renforcement cuir au bord et sous les coutures. *Modèle très élégant*.... **4.50**

(*Ind. la pointure de la chausre*).

GUÊTRES EN TOILE



9610. **Guêtres en toile tannée marron** de 1re qualité, bordées toile, ressorts acier et pattes à boucles, hauteur 36 c/m. *Modèle avantageux.* *La paire*.......... 2.75



9613. **Guêtres en toile chinée marron et verdâtre** imperméable, bordées cuir, ressorts acier et pattes à boucles, hauteur 36 c/m. *Bon modèle.* *La paire*.......... 3.75



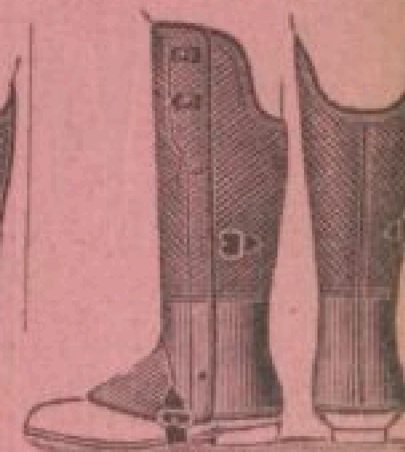
9616. **Guêtres en toile tannée marron**, bordées cuir fin, bas renforcé cuir naturel sur une hauteur de 14 c/m, ressorts acier et pattes à boucles, haut. 36 c/m. *Très bon modèle.* *La paire*.......... 6. »



9618. **Guêtres, en toile fine chinée, marron et verdâtre,** imperméabilisée, doublées toile marron, renforts cuir, fermeture à lacet, haut. 38 c/m. *Modèle recommandé.* *La paire*.......... 6.25



9619. **Guêtres demi-Souvaroff, en toile tannée marron**, bordées cuir fin, bas renforcé cuir naturel sur hr 14 c/m, ressorts acier et pattes à boucles, hauteur 40 c/m. *La paire*.......... 6.75

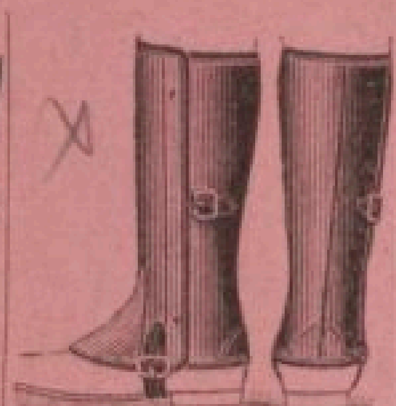


9622. **Guêtres Souvaroff en toile tannée, marron**, bordées cuir fin, avec bas renforcé en cuir naturel sur une hauteur de 14 c/m, ressorts acier et pattes à boucles, haut. 45 c/m. *La paire.* 8.25

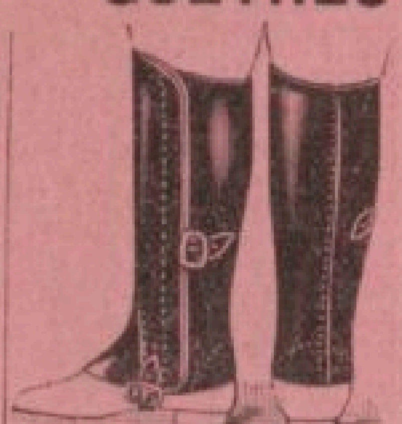
GUÊTRES EN CUIR



9628. **Guêtres en simili cuir grainé verni** noir, bordées peau, ressorts acier et pattes à bouches, hauteur 36 c/m. *Modèle résistant et d'un bel aspect.* *La paire*.......... 4.75



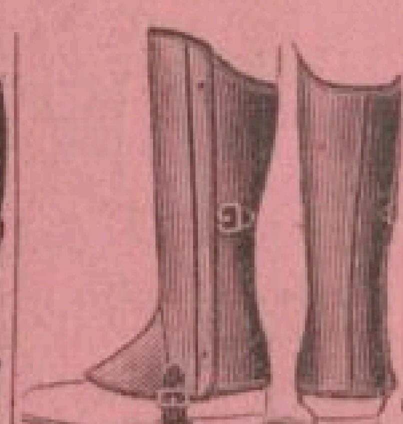
9631. **Guêtres en cuir naturel**, 1re qualité, bordées cuir, ressorts acier et pattes à boucles, hauteur 36 c/m. *La paire.* 7.75
9631 *bis.* **Même modèle,** noir. *La paire*... 7.75



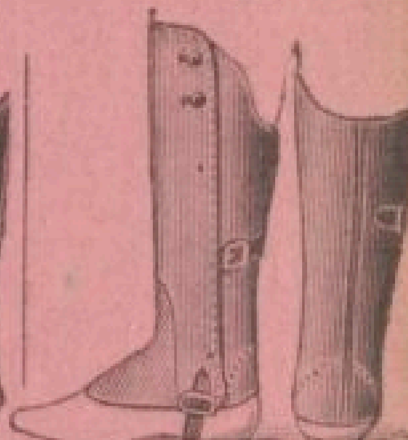
9634. **Guêtres en cuir grainé verni,** noir 1re qualité, bordées cuir, ressorts acier et pattes à boucles. Hauteur 36 c/m. *Modèle irréprochable.* *La paire*.......... 8.50



9637. **Guêtres en cuir sur chair** extra, bordées cuir fin, ressorts doublés en acier et pattes à boucles, haut. 36 c/m. *La paire*.......... 15. »
9637 *bis.* **Même modèle,** noir. *La paire*... 15. »



9640. **Guêtres demi-Souvaroff en veau sur fleur** extra, bordées cuir fin, ressorts doubles en acier et pattes à boucles, hr 41 c/m. *La paire.* 18. »
9640 *bis.* **Même modèle,** noir. *La paire*... 18. »



9643. **Guêtres Souvaroff en veau sur fleur** extra, bordées cuir fin, ressorts doubles en acier et pattes à boucles 2 boutons, hr 45 c/m. *La paire.* 20. »
9643 *bis.* **Même modèle,** noir. *La paire*... 20. »

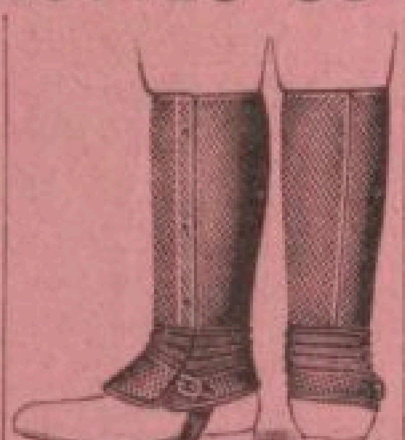
GUÊTRES-BOTTES OU HOUSEAUX. EN CUIR



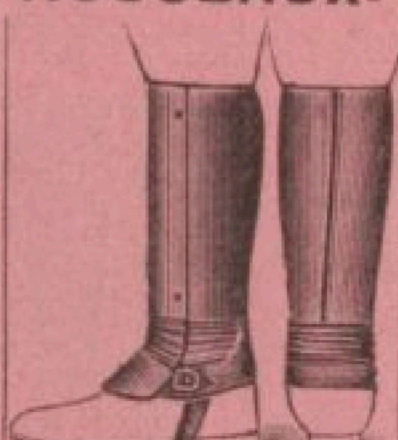
9646. **Guêtres-bottes en cuir naturel** fort de 1re qualité, ressorts doubles en acier et pattes à boucles, hauteur 36 c/m. *La paire*.......... 10.75
9646 *bis.* **Même modèle,** en cuir noir mat. *La paire*.......... 10.75



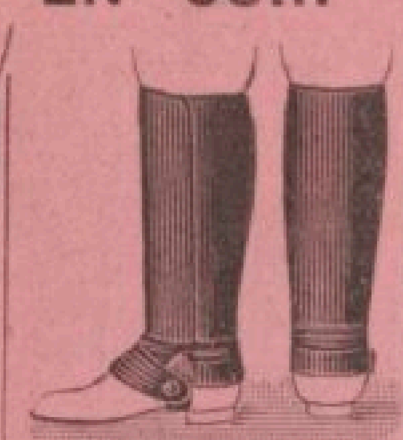
9649. **Guêtres-bottes en cuir grainé verni noir** fort, rigide de 1re qualité, ressorts doubles en acier et pattes à boucles, hauteur 36 c/m. *Modèle de bonne fabrication.* *La paire*.......... 11.25



9652. **Guêtres-bottes en cuir quadrillé noir** fort, de qualité extra, ressorts doubles en acier et pattes à boucles, haut. 36 c/m. *Fabrication irréprochable.* *La paire*.......... 13.75



9655. **Guêtres-bottes tout en veau sur chair** naturel, fort, souple, de qualité hors ligne, doublées peau, ressorts doubles en acier et pattes à boucles, hauteur 36 c/m. *Fabrication parfaite.* *La paire*.......... 17.50

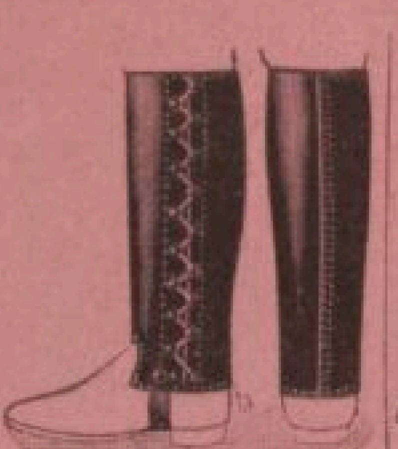


9657. **Guêtres-bottes dites écuyères, en veau** de qualité extra noir mat, très souple, fermeture invisible, ressorts doubles, haut. 36 c/m. *Ces guêtres imitent les bottes écuyères et sont plus pratiques.* *La paire*.......... 18.75

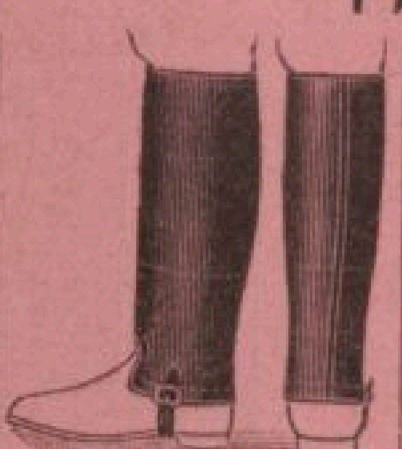


9658. **Guêtres-bottes en vache grainée vernie** noire, forte, de qualité extra, entièrement doublées mouton, ressorts en acier et pattes à boucles, haut. 36 c/m. *Convient pour la ville, la chasse, etc.* *La paire*.......... 19.50

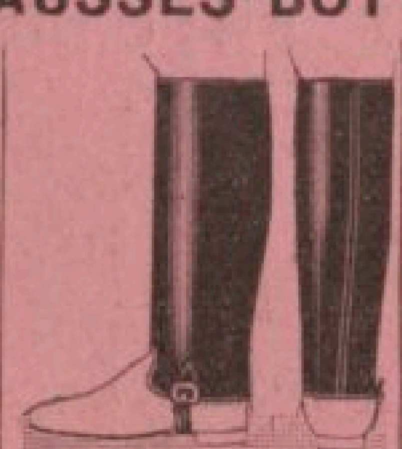
FAUSSES-BOTTES EN CUIR



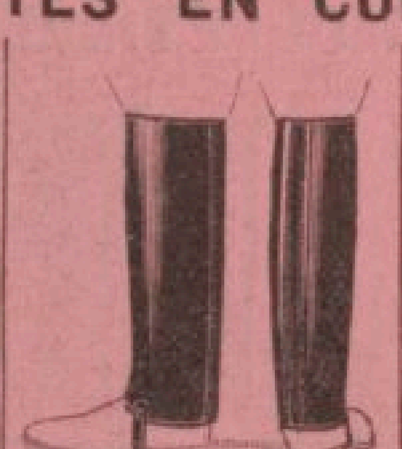
9664. **Fausses-bottes rigides en cuir verni** fort, de qualité supérieure, avec sous-pieds, échancrure sur le devant, fermeture à lacet avec crochets, hauteur 38 c/m. *Se placent ou s'enlèvent avec la plus grande facilité.* *La paire*.......... 8.50



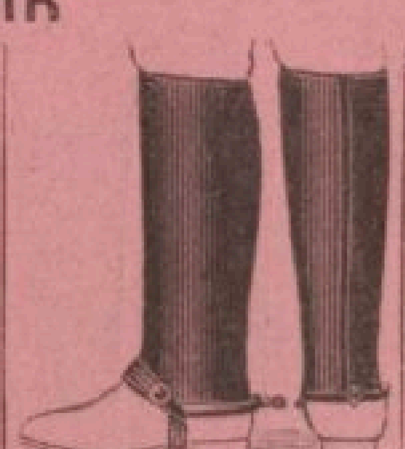
9667. **Fausses-bottes rigides en cuir noir mat** de qualité supérieure, doublées mouton avec sous-pieds, pour écuyers et sous-officiers, hauteur 38 c/m. *Modèle très robuste, imitant la guêtre.* *La paire*.......... 16.25



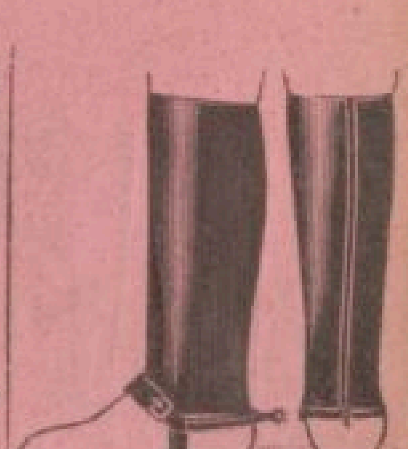
9670. **Fausses-bottes rigides en cuir verni noir** de qualité extra, avec sous-pieds, haut. 38 c/m. *Modèle très élégant pour gentlemen et officiers, se mettant par dessus la chaussure et imitant bien la botte.* *La paire*.......... 17.50



9673. **Fausses-bottes rigides en cuir verni noir** de qualité extra, entièrement doublées peau, avec sous-pieds, pour écuyers et sous-officiers, hauteur 38 c/m. *Modèle réglementaire, imitant bien la botte.* *La paire*.......... 23.50



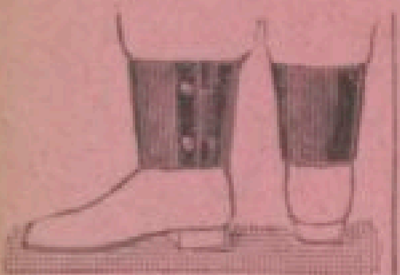
9676. **Fausses-bottes rigides en cuir noir mat** qualité supérieure avec éperons chevalière ajustés et sous-pieds, hr 38 c/m. *Modèle élégant s'ajustant très bien sur la chaussure, et imitant la botte à la perfection.* *La paire*.......... 24. »



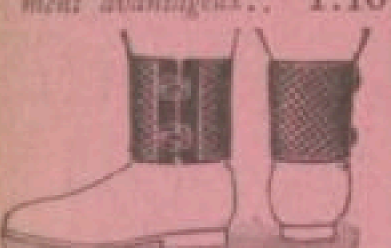
9679. **Fausses-bottes rigides en cuir verni noir** de qualité extra, avec éperons chevalière ajustés et sous-pieds hr 39 c/m. *Modèle très élégant s'ajustant très bien sur la chaussure et imitant la botte à la perfection. La pre.* 27. »
9679 *bis.* **Même modèle,** en cuir havane brillanté. *La pre* 29. »

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712

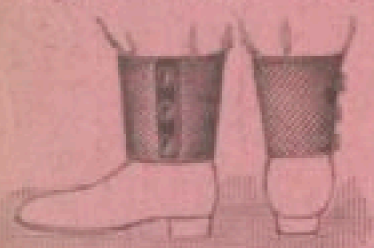
MOLLETIÈRES RÉDUITES OU BAS DE JAMBES



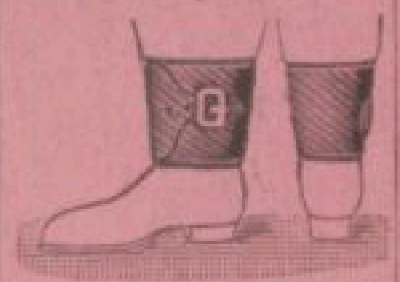
9701. **Molletières réduites** en loden bleu marine doublé drap beige, fermeture à ressort, garniture cuir verni, hauteur 16 c/m. *Modèle chaud exceptionnellement avantageux*.. **1.10**



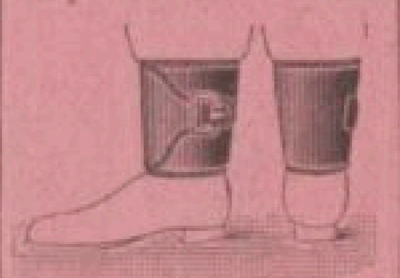
9704. **Molletières réduites, en tissu caoutchouté** noir, bleu marine ou gris, hauteur 15 c/m. fermeture à crochets, à bascule.
La paire......... **1.50**



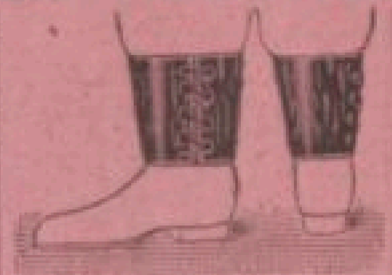
9707. **Molletières réduites en tissu caoutchouté** de qualité extra et très extensible, marine, gris ou noir, fermeture à boutons pression. Ces molletières se mettent et s'enlèvent instantanément, s'ajustent admirablement et sont parfaites pour tenir le bas du pantalon, hauteur 15 c/m. *Modèle inusable. Recommandé. La paire*. **2.50**



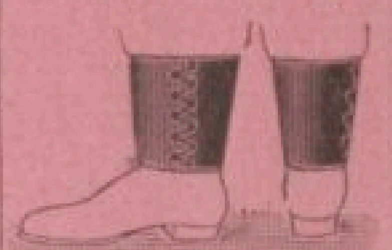
9709. **Molletières réduites dites de cycliste, en forte toile** russe marron, imperméable, fermeture avec pattes à boucles, hauteur 15 c/m. *Modèle résistant et léger.*
La paire......... **1.95**
9709 *bis*. **Même modèle,** en toile noire.
La paire......... **1.95**



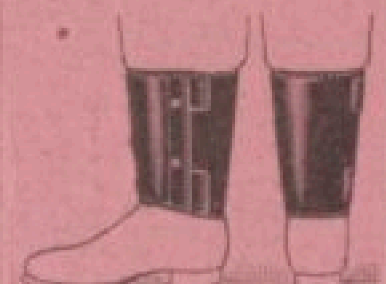
9712. **Molletières réduites dites de cycliste. en cuir fin** havane, imperméable, fermeture avec pattes à boucle. Ces molletières se mettent et s'enlèvent avec la plus grande facilité, hauteur 15 c/m. *Modèle léger et résistant.*
La paire......... **3.50**
9712 *bis*. **Même modèle**, en cuir fin noir.
La paire......... **3.50**



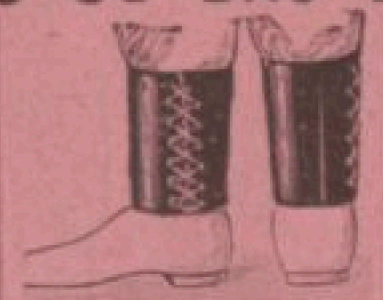
9715. **Molletières réduites en cuir** noir mat, souple, fermeture à lacet, très pratiques pour protéger le bas du pantalon, haut. 15 c/m.
La paire......... **2. »**



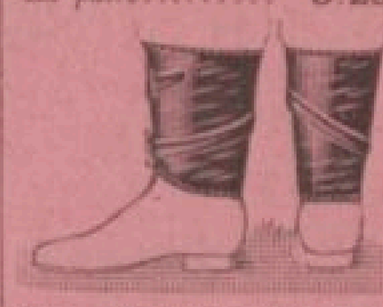
9718. **Molletières en cuir verni noir**, fermeture à lacet, très pratiques pour protéger le bas du pantalon, haut. 15 c/m.
La paire......... **2.50**



9721. **Molletières en cuir verni noir**, fermeture à ressorts, échancrées devant, très pratiques pour protéger le bas du pantalon, hauteur 19 c/m.
La paire......... **2.95**



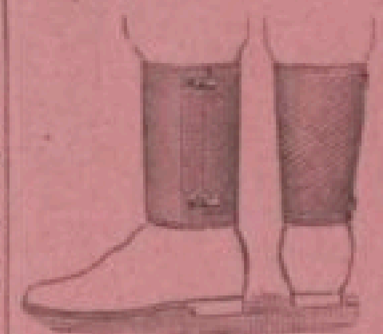
9726. **Molletières réduites**, en cuir très fort grainé verni noir, bordées peau, renforcées aux œillets, fermeture à lacets, h^{t} 17 c/m. *Modèle réglementaire des gardiens de la paix*
La paire......... **3.25**



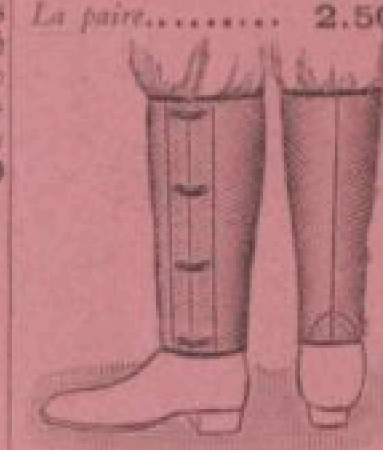
9727. **Molletières dites "Rapides" en cuir grainé verni noir**, avec fermeture à courroie, haut. à l'arrière 20 c/m. *Modèle très pratique. La paire*. **3.90**



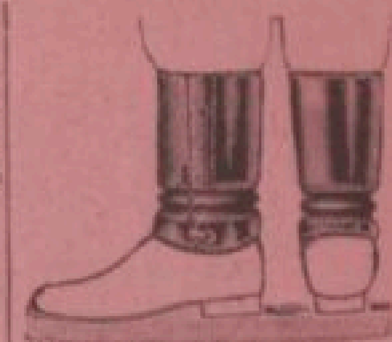
9730. **Molletières dites "Rapides" en vache grainée,** façon porc, couleur tabac, avec fermeture instantanée à courroie, hauteur à l'arrière 20 c/m. *Modèle extrêmement pratique et de fabrication supérieure.*
La paire......... **4.25**



9733. **Molletières réduites en toile fine** chinée marron et verdâtre imperméable doublée toile marron avec 2 renforts cuir, bordées peau, fermeture à 2 claps, haut. 17 c/m. Ces molletières se placent et s'enlèvent instantanément.
La paire......... **2.50**



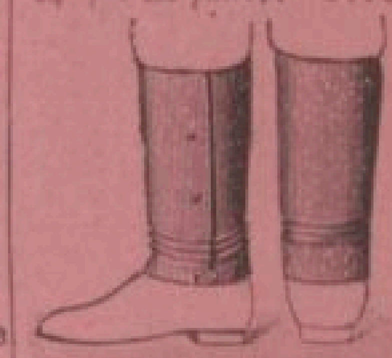
9736. **Molletières en toile** fine chinée marron et verdâtre, imperméable, même modèle que ci-dessus, mais avec 4 claps, haut. 27 c/m.
La paire......... **4. »**



9739. **Demi-houseaux** en croûte vernie fermeture à ressorts et à claps, haut. 18 c/m.
La paire......... **3.75**

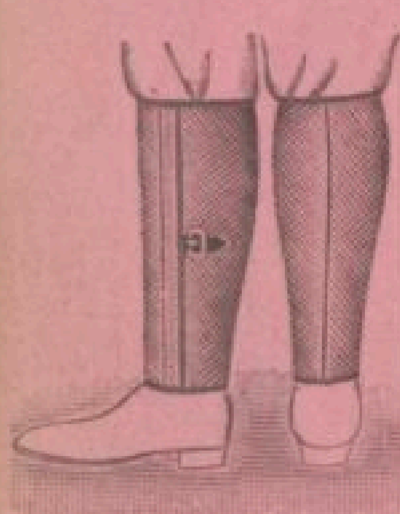


9742. **Petits houseaux** en cuir grainé verni de 1er choix, fermeture ressorts acier et boucle, haut. 24 c/m. *La paire*.. **5.75**

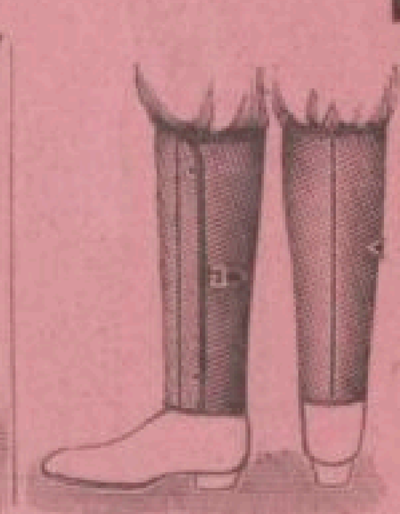


9743. **Même modèle**, mais en peau de porc havane, qualité extra.
La paire......... **6. »**

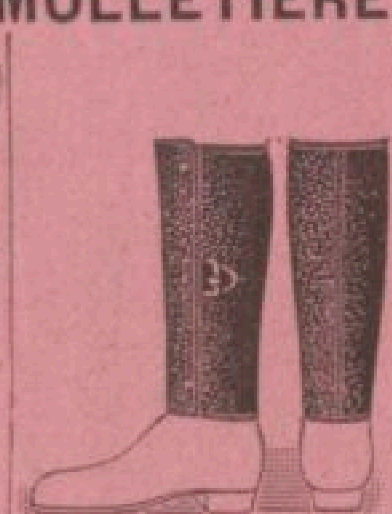
MOLLETIÈRES EN TOILE



9745. **Molletières en toile tannée** marron, de bonne qualité, bordées toile, ressorts acier et pattes à boucles, haut. 33 c/m.
La paire......... **2.25**
Nota. *Le système de fermeture à ressorts est très pratique et très rapide.*



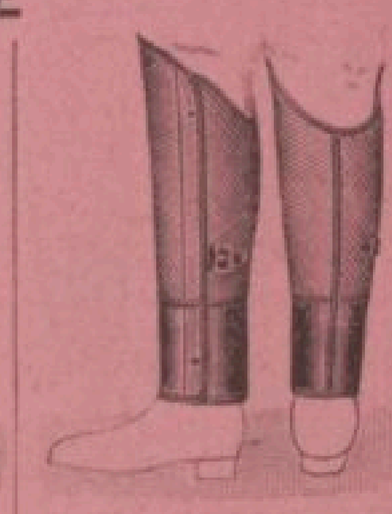
9748. **Molletières en toile** fine chinée marron et verdâtre imperméable, doublées même toile, bordées cuir fin, ressorts acier et pattes à boucles, hauteur 33 c/m. *Très bon modèle pour chasseurs, pêcheurs, etc.*
La paire......... **3.75**



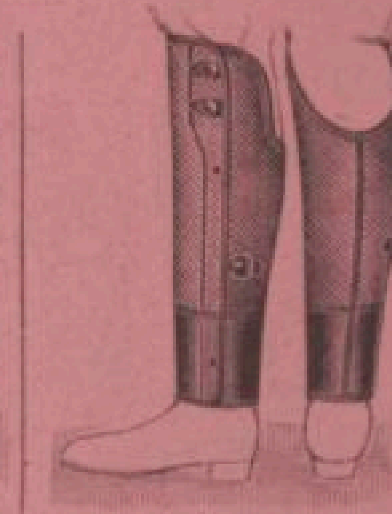
9752. **Molletières toile en simili-cuir grainé verni** noir, bordées peau, ressorts acier et pattes à boucle, hauteur 33 c/m. *Bon modèle, d'un bel aspect et d'un bon usage. Prix avantageux.*
La paire......... **3.75**



9754. **Molletières en forte toile** tannée marron, bordées cuir fin, avec bas renforcé par du cuir sur une hauteur de 13 c/m, ressorts acier et pattes à boucles, hauteur 33 c/m. *Modèle de fabrication irréprochable.*
La paire......... **5.25**



9757. **Molletières demi-Souvaroff, en forte toile** tannée marron, bordées cuir fin avec bas renforcé par du cuir de 1re qualité sur une haut. de 13 c/m, ressorts acier et pattes à boucles, haut. 40 c/m. *Modèle de fabrication irréprochable.* **6. »**

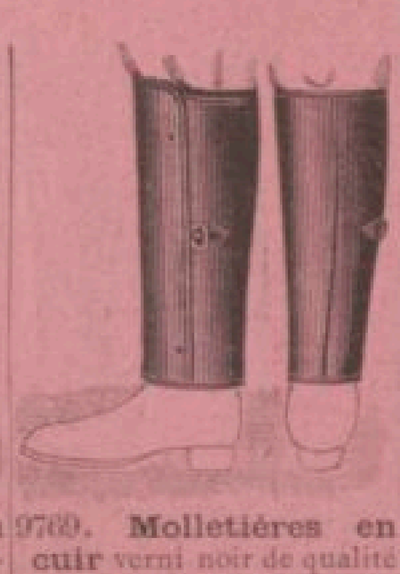


9760. **Molletières Souvaroff, en forte toile** tannée marron, bordées cuir fin, avec bas renforcé par du cuir, comme modèle ci-contre, ressorts acier et pattes à boucles, 2 boutons, hauteur 44 c/m.
La paire......... **7.50**

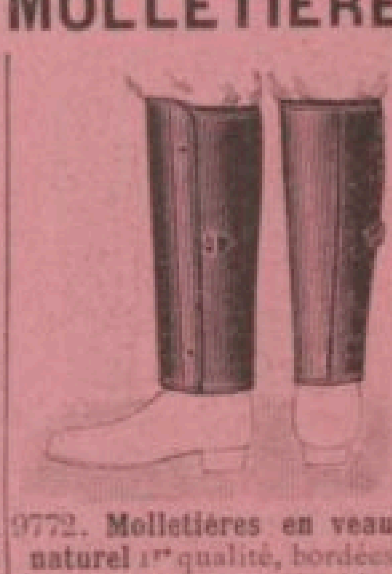
MOLLETIÈRES EN CUIR



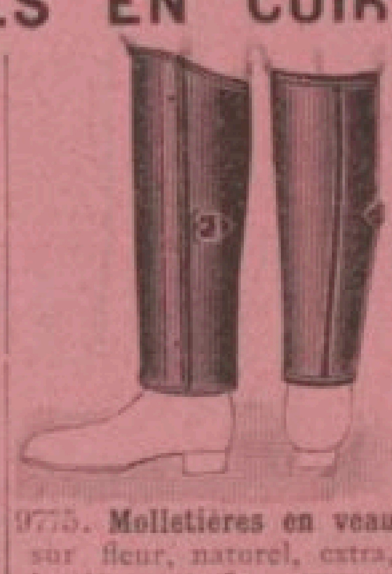
9766. **Molletières en cuir** naturel de 1re qualité, bordées peau, ressorts acier et pattes à boucle, hauteur 33 c/m. *Article exceptionnel.*
La paire......... **6.50**
9766 *bis*. **Même modèle,** en noir. *La paire*. **6.50**



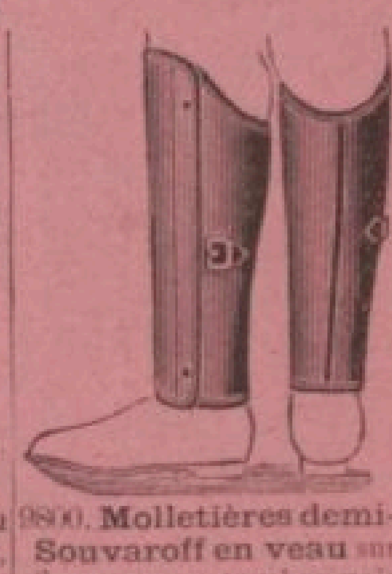
9769. **Molletières en cuir** verni noir de qualité supérieure; bordées peau, ressorts acier et pattes à boucles, hauteur 33 c/m. *Joli modèle, d'un entretien facile et d'un excellent usage.*
La paire......... **7.25**



9772. **Molletières en veau naturel** 1re qualité, bordées cuir fin, ressorts doubles en acier et pattes à boucles, haut. 33 c/m. *Très bon modèle.*
La paire......... **14. »**
9772 *bis*. **Même modèle,** en noir. *La paire*. **14. »**



9775. **Molletières en veau** sur fleur, naturel, extra, bordées cuir fin, ressorts doubles en acier et pattes à boucles, haut. 36 c/m. *Modèle de fabrication supérieure*... *La paire* **15.50**
9775 *bis*. **Même modèle,** en noir. *La paire*. **15.50**



9800. **Molletières demi-Souvaroff en veau** sur fleur extra, naturel ou noir (*au choix*), bordées cuir fin ressorts doubles en acier et pattes à boucle, haut. 40 c/m.
La paire......... **16.50**
9800A. **Même modèle**, haut. 45 c/m. *La paire*.. **18. »**



9802. **Molletières en cuir** grainé fin, très souple couleur tabac, bordées cuir fin, 2 pattes de serrage à boucle, haut. 35 c/m. *Modèle pratique et élégant.*
La paire......... **15.50**
9802 *bis*. **Même modèle** noires. *La paire*. **15.50**

Pour les MESURES A DONNER, voir page 712.

MOLLETIÈRES A LACETS



9804. **Molletières en très forte toile** marron imperméable et très résistante, bordées cuir, fermeture à lacet avec crochets, hauteur 33 c/m. *Modèle léger pour la chasse, les excursions, etc.*
La paire......... **4.75**



9806. **Molletières en vachette** russe havane, de 1^{re} qualité, bordées peau, fermeture à lacet, avec crochets, hauteur 33 c/m. *Modèle très léger, de très bonne qualité et très avantageux.*
La paire......... **10. »**



9809. **Molletières en veau** naturel 1^{re} qualité, bordées cuir fin, fermeture à lacet avec crochets, hauteur 33 c/m. *Très bon modèle. La paire*... **14. »**

9809 *bis*. **Même mod**^{le}, noires. *La paire*. **14. »**



9812. **Molletières en vache** grainée vernie noire, de qualité extra, bordées cuir fin, fermeture à lacet avec crochets, hauteur 35 c/m. *Modèle de fabrication absolument parfaite et de grand cachet.*
La paire........ **12.50**

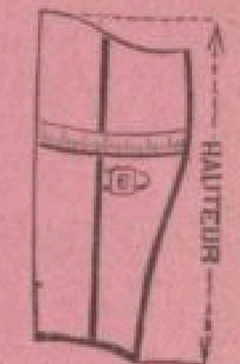
POUR ENFANTS



9815. **Molletières en peau chagrinée**, havane 1^{re} qualité, doublées toile et bordées cuir fin, fermeture à lacet avec crochets, hauteur 27 c/m environ.
Joli modèle........ **4.75**

9815 *bis*. **Même mod**^{le}, noires. *La paire*.. **4.75**

MESURES A DONNER
Pour les Guêtres, Molletières, Houseaux.

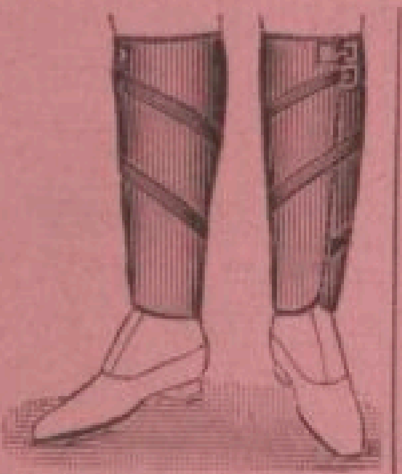


Le tour du mollet pris par-dessus le pantalon serré et à l'endroit le plus gros.

La hauteur des molletières se mesure comme l'indique la gravure ci-dessus.

MOLLETIÈRES DITES LEGGINGS EN DEUX PIÈCES

FERMETURE A COURROIE



9818. **Molletières, en cuir** couleur naturelle, de bonne qualité, moulées en deux parties, avec bande de renfort derrière, double fermeture à courroie, hauteur 32 c/m. *Modèle très pratique. La paire*.. **8.50**



9821. **Molletieres, en cuir** façon porc, couleur tabac, moulées en deux parties, double fermeture à courroie, haut. 32 c/m.
La paire........ **11.50**

9821 *bis*. **Même mod**^{le}, **en cuir noir**. *La paire* **11.50**

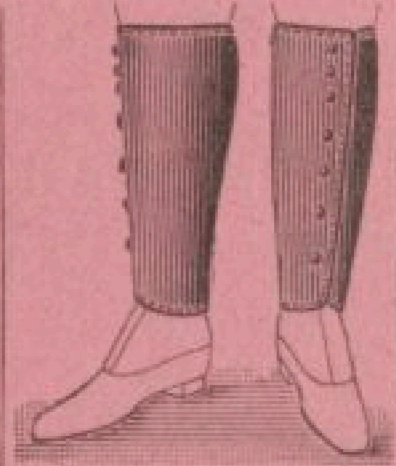


9824. **Molletières en cuir noir**, façon porc, à baguette, moulant bien le mollet, fermeture avec petite courroie, double ressort en acier, haut. 32 c/m. *Modèle solide, facile à mettre.*
La paire........ **12. »**

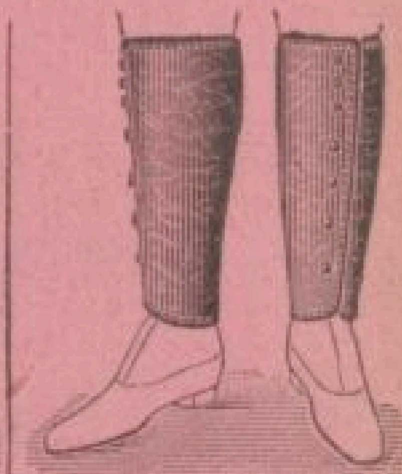
FERMETURE A BOUTONS



9828. **Molletières en toile écrue**, bordées peau, avec bords renforcés intérieurement, fermeture à boutons, haut. 33 c/m. *Modèle d'un très bon usage.*
La paire......... **5.75**



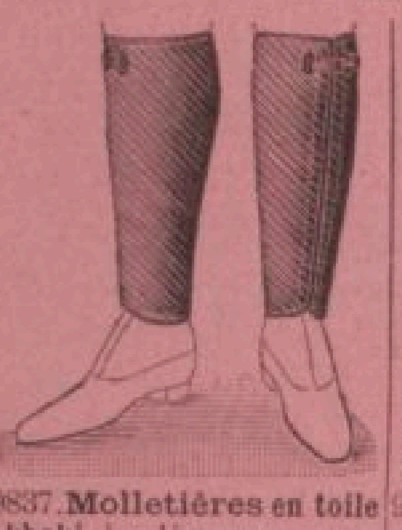
9830. **Molletières en cuir grainé** havane de 1^{re} qual., doublées toile écrue et bordées cuir fin, bande de renforcement derrière, fermeture à boutons, haut. 33 c/m. *Modèle de très bonne fabrication. La paire*... **10.50**



9833. **Molletières en veau russe** havane clair, avec bas renforcé intérieur^{t} et bordure à baguette en cuir fin, fermeture à boutons, ht. 33 c/m. *La p*^{re}. **17.25**

9834. **Même m**^{le}, vache grainée vernie noire.. **15. »**

MOLLETIÈRES CAMBRÉES EN UNE SEULE PIÈCE



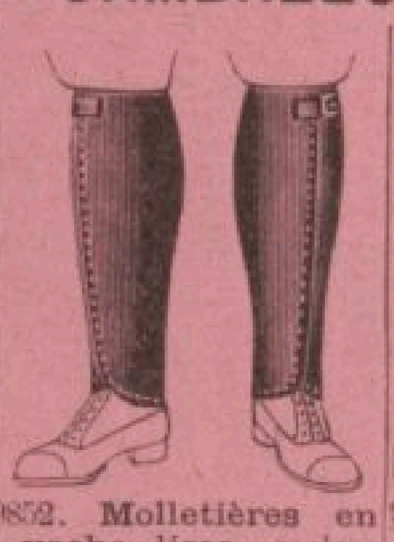
9837. **Molletières en toile khaki**, bordées peau, moulant bien le mollet, fermet^{re} à double ressort en acier avec petite courroie, h^{r} 32 c/m. *M*^{le} *élégant allant bien avec un costume khaki. La paire.* **8.50**

9840. **Même modèle**, toile fine, chinée marron et verdâtre. *La paire* ... **8.75**

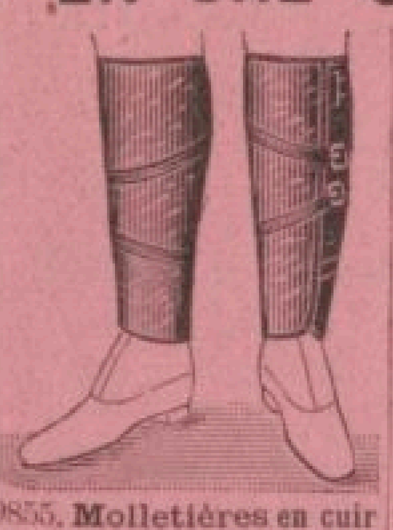


9848. **Molletières en cuir fort** rigide, couleur havane, moulées forme nouv^{lle}, avec ressorts doubles en acier et pattes d'attache, ht. 30 c/m. *Bon modèle. La paire*... **11.50**

9848 *bis*. **Même mod**^{le}, noir.
La paire........ **11.50**

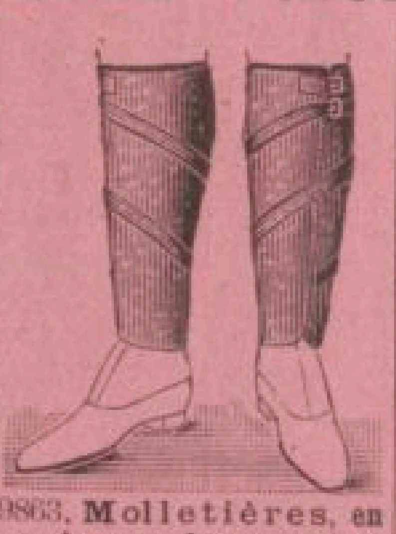


9852. **Molletières en vache lisse**, couleur havane, bordées cuir fin, moulant bien le mollet, fermeture à ressorts cintrés sur le devant et pattes d'attache, haut. 30 c/m. *Véritable modèle anglais. Recommandé.*
La paire........ **13.50**



9855. **Molletières en cuir fort** grainé havane, de 1^{re} qualité, moulées d'une seule pièce, renforcées peau en haut et en bas, double fermeture à courroie, hauteur 32 c/m. *La paire.* **12.75**

9855 *bis*. **Même m**^{le}, cuir fort grainé noir mat.
La paire........ **12.75**



9863. **Molletières, en vraie peau de porc**, teinte havane, moulées d'une seule pièce, double fermeture à courroie, hauteur 32 c/m.
Modèle élégant de très bonne fabrication.
La paire........ **16. »**

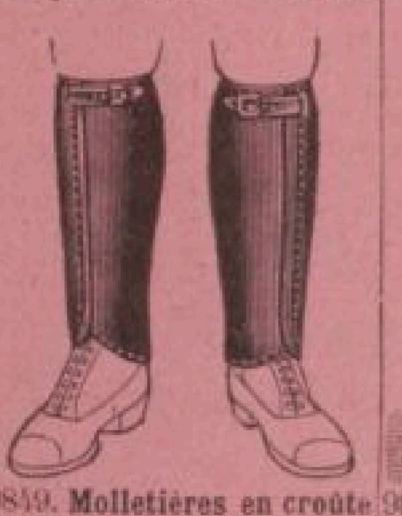


9875. **Molletières en cuir** rigide, naturel, de qualité extra, moulées d'une seule pièce, sans couture, bordées cuir fin, fermeture à lacet, haut. 32 c/m. *La paire.* **15.50**

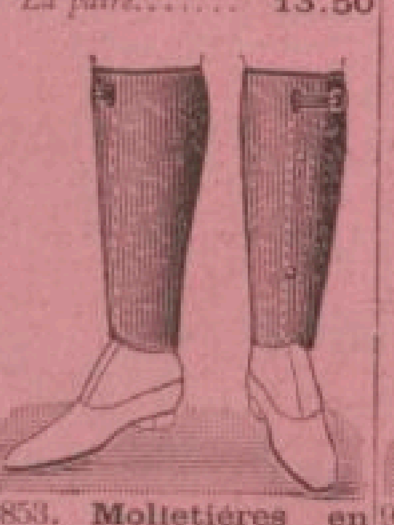
9875 *bis*. **Même modèle**, en cuir rigide noir.
La paire......... **15.50**



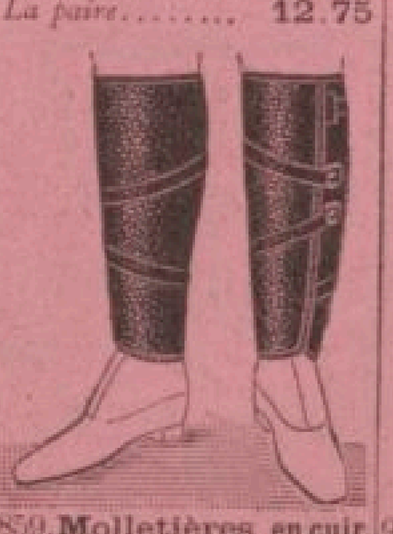
9844. **Molletières en drap tyrolien** feuille morte, bordées peau, fermeture à double ressort en acier avec petite courroie, hauteur 32 c/m. *Modèle allant bien avec nos costumes en drap tyrolien.*
La paire......... **9. »**



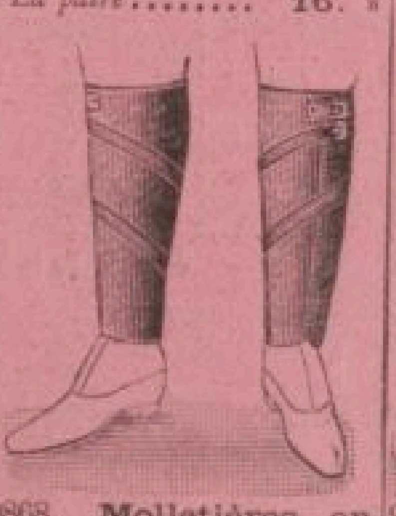
9849. **Molletières en croûte façon porc**, couleur havane, bordées peau, moulant bien le mollet, fermeture à double ressort en acier et pattes d'attache, haut. 30 c/m. *Article solide d'un excellent usage.*
La paire....... **12.50**



9853. **Molletières en peau de porc**, couleur tabac, bordées peau, moulant bien le mollet, fermeture à double ressort en acier avec petite courroie, hauteur 32 c/m. *Modèle extra, tout ce qui se fait de mieux.*
La paire....... **21. »**



9859. **Molletières en cuir fort verni noir**, bonne qualité, moulées d'une seule pièce, renforcées peau en haut et en bas, avec double fermeture à courroie, hauteur 32 c/m.
La paire........ **13.50**



9868. **Molletières en vraie peau de porc**, couleur naturelle, moulées d'une seule pièce, double fermeture à courroie, hauteur 32 c/m. *Tout ce qui se fait de mieux.*
La paire........ **24. »**



9879. **Molletières en cuir verni noir** de qualité extra, moulées d'une seule pièce, sans couture, bordées cuir fin avec fermeture à lacet, hauteur 32 c/m. *Modèle d'une grande élégance.*
La paire......... **17. »**

CANNES DE VILLE ET DE PROMENADE

CANNES AVEC POIGNÉE BOIS

Les diamètres indiqués pour les différents modèles de cannes ne sont qu'approximatifs, la longueur moyenne est de 90 centimètres environ.

10. **Canne** en bois du Congo naturel, poignée courbe, diam. 20 m/m environ. *Modèle robuste*...... **1.50**
14. **Même modèle**, mais avec pique pointue. **1.75**

22. **Canne** en bois de merisier choisi, poignée courbe, diam. 18 m/m environ. *Modèle solide*....... **2.25**

24. **Canne** en jonc manille blanc, poignée courbe, collier en métal doublé or, diam. 20 m/m env. *Mod. léger*. **2.50**

26½. **Canne** en bambou jaune clair, poignée courbe, bout raciné, collier doré, diam. 20 m/m env. *Mod. élégant*. **2.75**

30. **Canne** en bois noir, façon ébène poignée courbe, diam. 17 m/m environ. *Modèle pour deuil*... **3. »**

34. **Canne** en jonc verni, poignée courbe, collier fantaisie en métal doublé, diam. 18 m/m. *Modèle léger*. **3.25**
36. **Canne** en bois genre piment, poignée courbe, garniture plaquée argent, diam. 18 m/m **3.75**

38. **Canne** en bois rosé avec grand collier métal doublé or, diam. 15 m/m... **3.75**

42. **Canne** en bois de Macassar poncé et verni, poignée courbe, grand collier façonné plaqué argent, diam. 17 m/m. **4.50**

46. **Canne** en laurier avec incrustations plaquées argent, diam. 15 m/m. *Prix*............. **4.90**

50. **Canne** en rotin façon laurier, finement poncé et verni poignée courbe avec incrustations argent, diam. 16 m/m. *Modèle coquet*....... **5.25**

54. **Canne** en bois façon piment, poignée courbe incrustations argent, diam. 16 m/m environ.......... **6.75**

58. **Canne** en jonc véritable de choix, poignée courbe, collier fantaisie doré, diamètre 20 m/m environ..... **7.75**

62. **Canne** en bois de macoco poncé et verni, nuance très foncée, poignée courbe incrustations argent, diam. 17 m/m env. *Mle léger et élégant*. **9.75**

66. **Canne** en beau bois façon macassar poignée courbe avec bout en argent ciselé, diamètre 17 m/m environ. *Modèle léger*........ **11. »**

70. **Canne** en piment véritable rouge brun, finement poncé et verni poignée courbe, bout et collier façonné en argent doré contrôlé, diamètre 16 m/m..... **18. »**

74. **Canne** en bois d'amourette véritable choisi et poncé, poignée courbe, belles incrustations argent, diam. 18 m/m env. *Modèle très riche*.... **32. »**

CANNES AVEC POIGNÉE CORNE ET POIGNÉE MÉTAL

88. **Canne** en bois mi-fin, poignée courbe, corne jaspée, diamètre 18 m/m environ. *Bon modèle*......... **2.75**

90. **Canne** en bois façon amourette, poignée corne façonnée; collier métal doré, diam. 17 m/m environ. *Joli modèle*.......... **4. »**

94. **Canne** en bois façon macassar poncé et verni, poignée courbe en corne jaspée, virole métal plaqué argent, diam. 20 m/m env. *Mod. élégant*. **4.75**

96. **Canne** en laurier, poignée courbe en corne d'Irlande, collier métal doré, diamètre 18 m/m environ. *Modèle élégant et pratique*..... **6.50**

98. **Canne** en beau bois de macassar foncé, finemt poncé et verni, poignée courbe en fine corne blonde, collier argent ciselé, diam. 16 m/m. *Modèle solide*...... **12.50**

102. **Canne** en jonc véritable couleur naturelle, forte poignée en corne jaspée, collier métal doré, diam. 21 m/m. *Modèle riche*...... **18.50**

106. **Canne** en bois façon amourette, poignée métal façon vieil argent, diam. 16 m/m. *Prix exceptionnel*..... **1.95**

110. **Canne** en bois façon macassar, poignée métal représentant un tigre, diamètre 18 m/m........... **3.25**

114. **Canne** en bois de laurier poignée argent façonné, diamètre 15 m/m....... **6. »**

118. **Canne** en bois de cochenille marron, poignée courbe métal uni et poli, diamètre 17 m/m environ. *Modèle original*..... **7.50**

122. **Canne** en bois d'ébène mat finement poncé, poignée acier bronzé noir de guerre, diam. 18 m/m environ. *Modèle pour deuil*... **10. »**

124. **Canne** en bois d'ébène poncé, poignée acier bronzé incrustations damasquinées or deux teintes, diamètre 16 m/m................ **15. »**
126. **Même modèle** que ci-dessus en bois de macassar finement poncé et verni **24. »**

CANNES AVEC POIGNÉE ARGENT

130. **Canne** en bois de macassar, poignée courbe argent ciselé, diamètre 15 m/m environ. *Modèle élégant*. **9. »**

134. **Canne** en bois d'amourette véritable, poignée argent avec motifs ciselés, diamètre 16 m/m environ. *Modèle solide*...... **18. »**

146. **Canne** en bois d'amourette de choix, poignée courbe en argent niellé (c'est-à-dire bruni et avec parties finement gravées en blanc), diam. 16 m/m..... **40. »**

150. **Canne St-Hubert** en bois d'amourette véritable de choix, poignée crochet en argent représentant un chien arrêtant un sanglier, diam. 17 m/m..... **70. »**

CANNES EN TUBE D'ACIER

152. **Canne** légère dite badine, en tube d'acier finement émaillé noir, avec virole métal blanc, diamètre 10 m/m. *Modèle coquet, léger*.. **2.25**

156. **Canne** légère dite badine, en tube d'acier finement émaillé noir, poignée courbe nickelée, diam. 10 m/m env. *Modèle coquet*..... **2.75**

160. **Canne** en tube d'acier finement émaillé noir, poignée courbe nickelée, diam. 14 m/m. *Prix*.............. **3.25**

164. **Canne** en tube d'acier émaillée façon olivier, piment ou acajou (*au choix*), poignée courbe avec bout argenté, diamètre 13 m/m...... **3.75**

168. **Canne** en tube d'acier finement émaillé noir, bague nickelée, diamètre 14 m/m. *Prix*.............. **4. »**

172. **Canne** en tube d'acier finement émaillé noir avec grande poignée courbe métal nickelé, bout bombé, diamètre 16 m/m. *Modèle riche et solide*. **4.50**

176. **Canne** en tube d'acier émaillé façon laurier, poignée nickelée, diam. 14 m/m. *Modèle de bon goût*... **5. »**

177. **Canne** forte en tube d'acier émaillée couleur façon piment, poignée courbe avec bout métal argenté et façonné, diam. 18 m/m. **5.25**

CANNES MILORD

179. **Canne** en jonc naturel véritable, pommeau milord en métal estampé et doré, diamètre 20 m/m. *Modèle de bon goût*...... **5. »**

180. **Canne** en jonc naturel véritable de choix, pommeau milord en argent contrôlé, estampé, diam. 22 m/m. *Modèle riche*......... **13. »**

CANNES DITES BADINES

182. **Canne** badine en bois de fer très mince, lame d'acier intérieure. *Très flexible et très résistante*......... **2.10**

184. **Canne** badine en bois de taki fantaisie, avec tête racine. **2.75**
188. **Canne** badine rotin blanc, bague métal doré.. **3.50**

192. **Canne** stick en jonc torsadé avec intérieur acier. *Modèle très mince et très souple*.... **4.25**

196. **Canne** badine en beau laurier finement poncé et verni, poignée courbe incrustations argent............ **4.50**

CANNES D'ENFANTS

200. **Canne** en bouleau verni avec poignée courbe en métal. *Bon modèle*.... **».80**

204. **Canne** façon épine avec poignée corne et virole dorée. *Très joli modèle*. *Prix*.......... **1.30**

208. **Canne** en laurier avec poignée courbe et incrustations argent. *Modèle élégant*. **1.80**

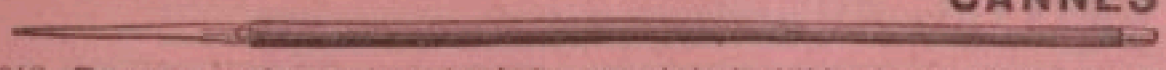
Les cannes d'enfant se font en 4 tailles.

4 ans, long. 0m50
6 ans, long. 0m60
9 ans, long. 0m70
12 et 14 ans, long. 0m80

Indiquer l'âge ou la longueur en commandant.

CANNES DE DÉFENSE

CANNES A DARD



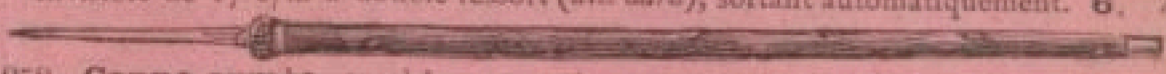
246. **Canne armée**, en jonc de choix, avec épée invisible de 17 c/m à double ressort (*dite dard*), sortant automatiquement. *Modèle léger*.............. 4.95



250. **Canne armée**, en oranger, avec épée invisible de 17 c/m à double ressort (*dite dard*), sortant automatiquement. *Modèle solide*..................... 5.25

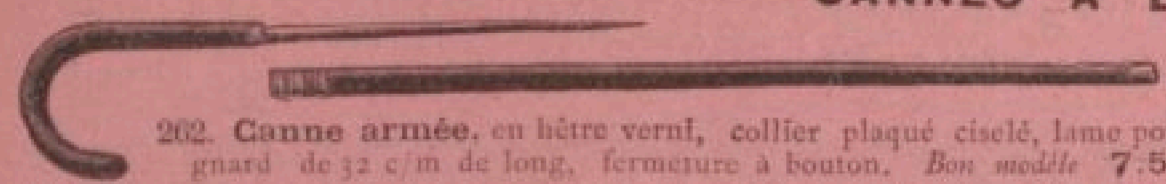


254. **Canne armée**, en jonc fin, pommeau milord en métal anglais, avec épée invisible de 17 c/m à double ressort (*dite dard*), sortant automatiquement. 6. »



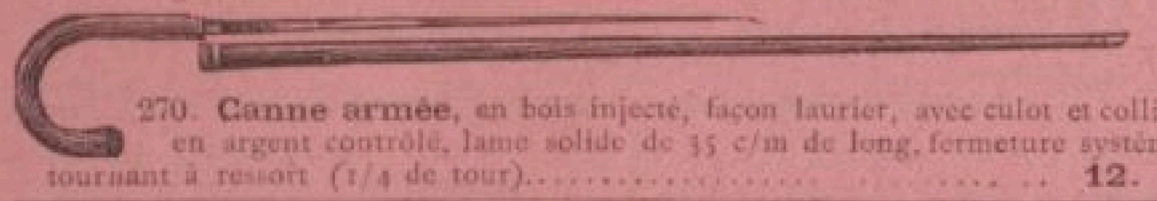
258. **Canne armée**, en chêne naturel, pommeau milord en nickel, avec épée invisible de 17 c/m à double ressort (*dite dard*). *Modèle solide*......... 6.50

CANNES A LAME POIGNARD

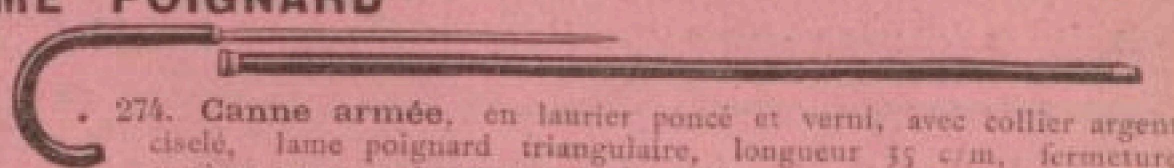


262. **Canne armée**, en hêtre verni, collier plaqué ciselé, lame poignard de 32 c/m de long, fermeture à bouton. *Bon modèle* 7.50

266. **Canne armée**, en jonc naturel, collier et culot plaqués ciselés, lame poignard de 28 c/m de long, fermeture à bouton. *Modèle léger et solide*.. 11. »

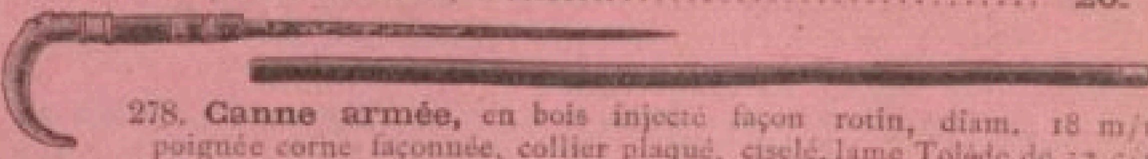


270. **Canne armée**, en bois injecté, façon laurier, avec culot et collier en argent contrôlé, lame solide de 35 c/m de long, fermeture système tournant à ressort (1/4 de tour)............................ 12. »



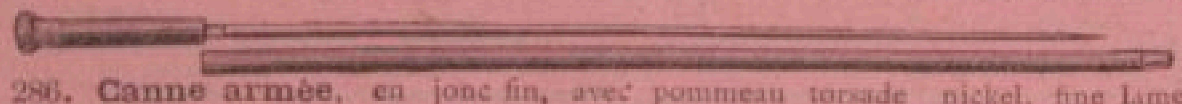
274. **Canne armée**, en laurier poncé et verni, avec collier argent ciselé, lame poignard triangulaire, longueur 35 c/m, fermeture système tournant à ressort (1/4 de tour)..................... 13. »

276. **Canne armée** en beau bois de Camagon finement poncé et verni avec incrustations et bague de jonction en argent, lame Tolède de 35 c/m de long., fermeture système tournant, à ressort........................... 20. »

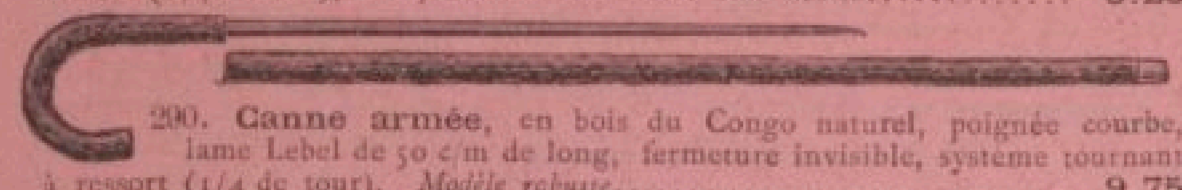


278. **Canne armée**, en bois injecté façon rotin, diam. 18 m/m, poignée corne façonnée, collier plaqué, ciselé, lame Tolède de 32 c/m, de longueur, fermeture système tournant à ressort. *Très beau modèle*.. 16. »

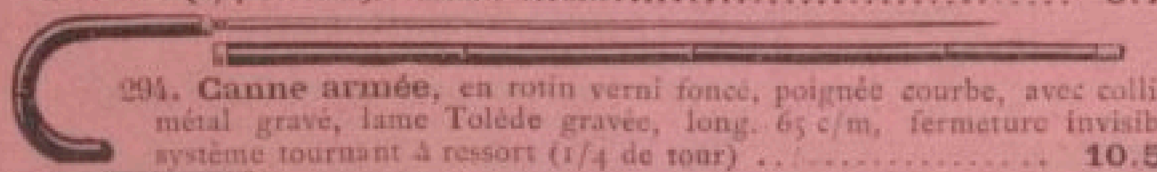
CANNES A LAME ÉPÉE



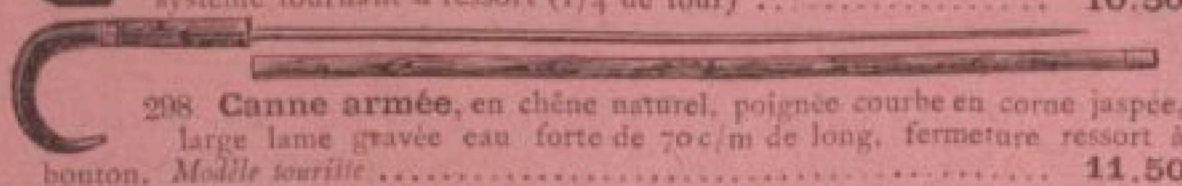
286. **Canne armée**, en jonc fin, avec pommeau torsade nickel, fine lame d'épée, gravée eau forte, de 65 c/m de long., fermeture système tournant à ressort (1/4 de tour), complètement invisible. *Bon modèle*.............. 9.25



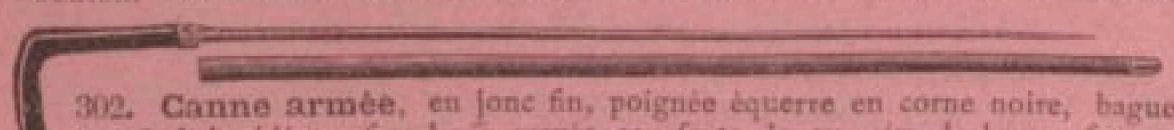
290. **Canne armée**, en bois du Congo naturel, poignée courbe, lame Lebel de 50 c/m de long, fermeture invisible, système tournant à ressort (1/4 de tour). *Modèle robuste*............................ 9.75



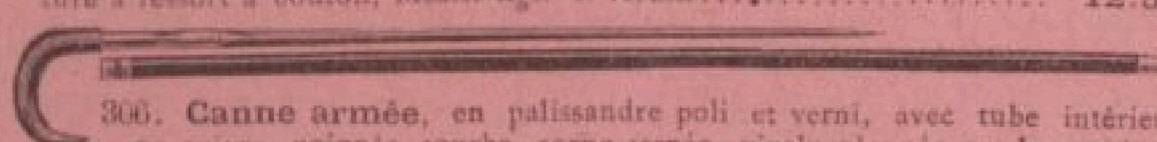
294. **Canne armée**, en rotin verni foncé, poignée courbe, avec collier métal gravé, lame Tolède gravée, long. 65 c/m, fermeture invisible système tournant à ressort (1/4 de tour) 10.50



298. **Canne armée**, en chêne naturel, poignée courbe en corne jaspée, large lame gravée eau forte de 70 c/m de long, fermeture ressort à bouton. *Modèle touriste* .. 11.50



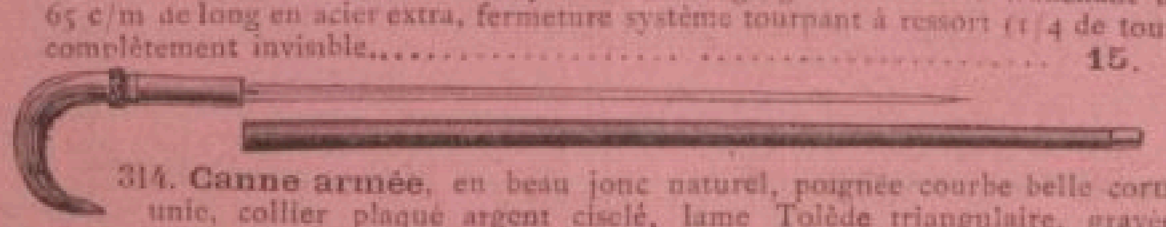
302. **Canne armée**, en jonc fin, poignée équerre en corne noire, bague métal doublé or, fine lame gravée eau forte de 70 c/m de long, fermeture à ressort à bouton, *Modèle léger et robuste*........................ 12.50



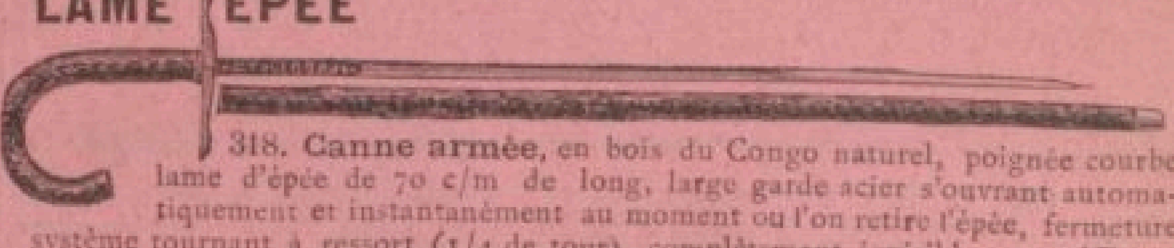
306. **Canne armée**, en palissandre poli et verni, avec tube intérieur en cuivre, poignée courbe, corne jaspée, virole plaquée or, lame triangulaire, acier extra, de 45 c/m de long, fermeture serrage à friction. 13.50



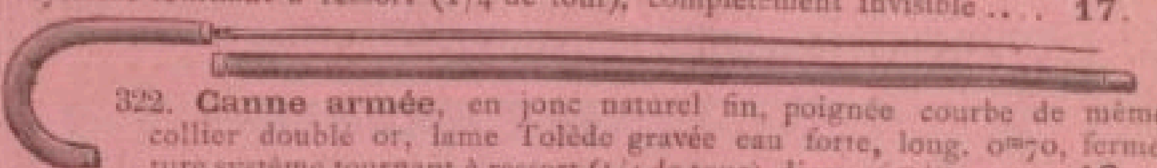
310. **Canne armée**, en bois du Congo, avec pommeau et virole en argent plaqué et ciselé, splendide lame russe plate à trois gorges et double tranchant de 65 c/m de long en acier extra, fermeture système tournant à ressort (1/4 de tour) complètement invisible.. 15. »



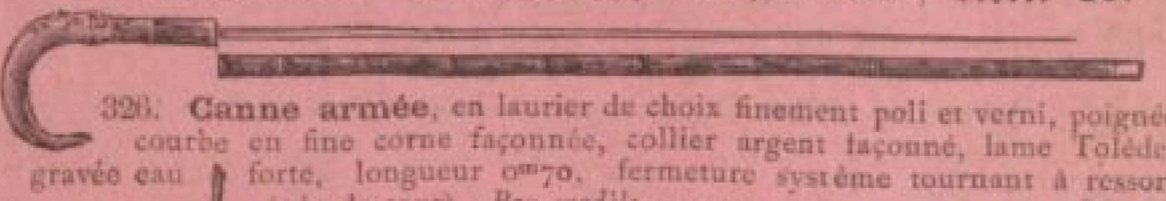
314. **Canne armée**, en beau jonc naturel, poignée courbe belle corne unie, collier plaqué argent ciselé, lame Tolède triangulaire, gravée, long. 65 c/m, fermeture système tournant à ressort (1/4 de tour).... 16. »



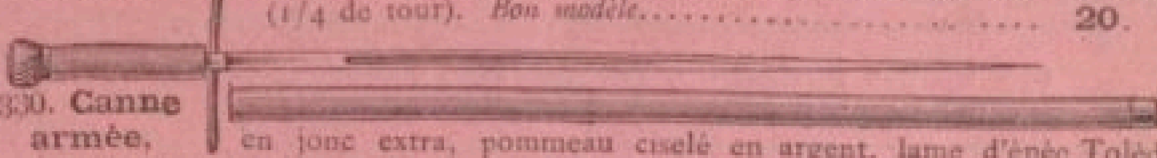
318. **Canne armée**, en bois du Congo naturel, poignée courbe lame d'épée de 70 c/m de long, large garde acier s'ouvrant automatiquement et instantanément au moment ou l'on retire l'épée, fermeture système tournant à ressort (1/4 de tour), complètement invisible.... 17. »



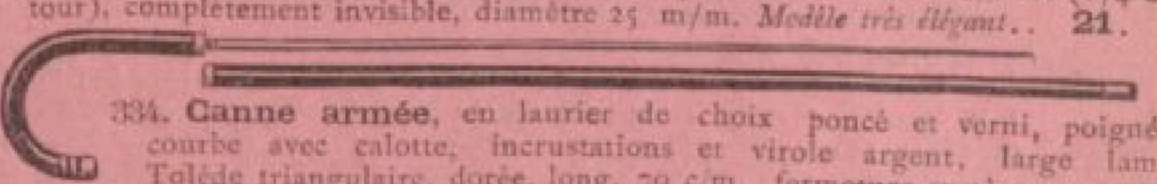
322. **Canne armée**, en jonc naturel fin, poignée courbe de même, collier doublé or, lame Tolède gravée eau forte, long. 0m70, fermeture système tournant à ressort (1/4 de tour), diam. 16 m/m...... 18. »



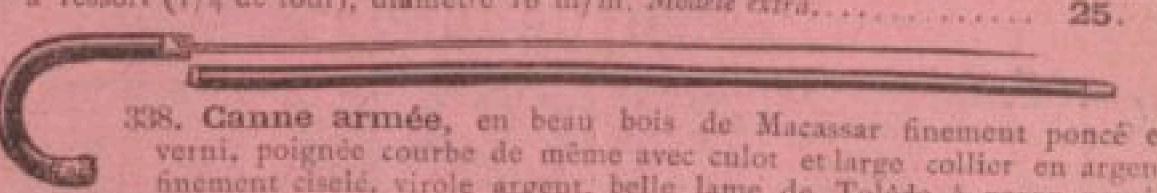
326. **Canne armée**, en laurier de choix finement poli et verni, poignée courbe en fine corne façonnée, collier argent façonné, lame Tolède, gravée eau forte, longueur 0m70, fermeture système tournant à ressort (1/4 de tour). *Bon modèle*............................ 20. »



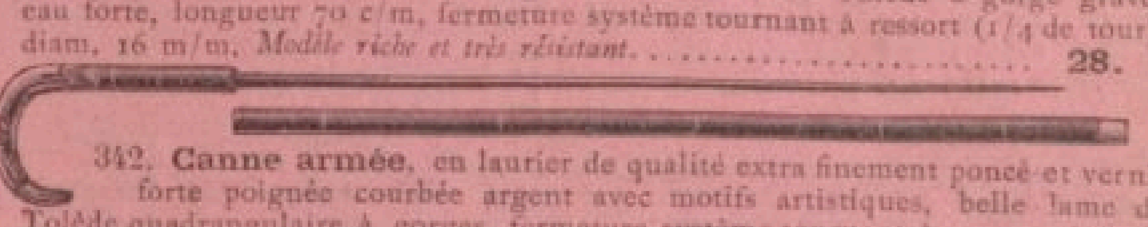
330. **Canne armée**, en jonc extra, pommeau ciselé en argent, lame d'épée Tolède finement gravée, de 70 c/m de long, large garde d'acier automatique s'ouvrant au moment où l'on retire l'épée, fermeture système tournant à ressort (1/4 de tour), complètement invisible, diamètre 25 m/m. *Modèle très élégant*.. 21. »



334. **Canne armée**, en laurier de choix poncé et verni, poignée courbe avec calotte, incrustations et virole argent, large lame Tolède triangulaire, dorée, long. 70 c/m, fermeture système tournant à ressort (1/4 de tour), diamètre 16 m/m. *Modèle extra*............... 25. »



338. **Canne armée**, en beau bois de Macassar finement poncé et verni, poignée courbe de même avec culot et large collier en argent finement ciselé, virole argent, belle lame de Tolède à gorge gravée eau forte, longueur 70 c/m, fermeture système tournant à ressort (1/4 de tour), diam. 16 m/m. *Modèle riche et très résistant*....................... 28. »



342. **Canne armée**, en laurier de qualité extra finement poncé et verni, forte poignée courbée argent avec motifs artistiques, belle lame de Tolède quadrangulaire à gorges, fermeture système tournant à ressort (1/4 de tour), diamètre 19 m/m. *Modèle riche et solide*.................... 36. »

CANNES MAKILAS BASQUES

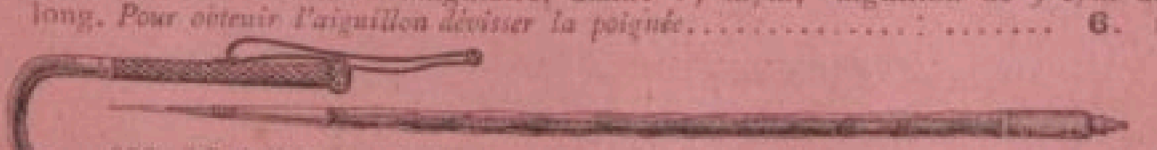
Le Makila qui était autrefois un bâton élégant, joli et souple, est devenu une arme terrible et redoutable par sa forme et sa virole. Les modèles que nous offrons aujourd'hui à nos clients sont ceux les plus en usage dans les pays basques et nous les garantissons de cette origine.



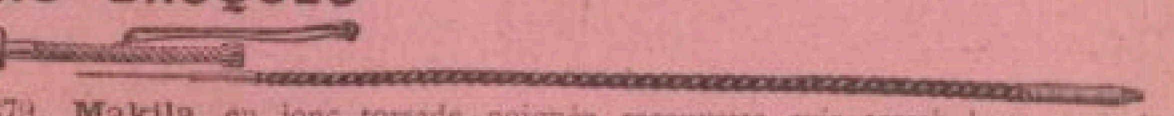
370. **Makila** en hêtre de montagne, poignée recouverte cuir tressé, lacet pour le poignet, pommeau corne, extrémité plombée recouverte par une garniture cuivre, embout forme triangulaire, diamètre 15 m/m. *Arme de défense redoutable*.. 4.50



373. **Makila** en hêtre de montagne, poignée recouverte cuir tressé, lacet pour le poignet, pommeau corne, extrémité plombée recouverte par une garniture cuivre, embout forme triangulaire, diam. 15 m/m, aiguillon de 9 c/m de long. *Pour obtenir l'aiguillon dévisser la poignée*........................ 6. »



376. **Makila** en néflier, grande poignée courbe en corne noire recouverte cuir tressé, lacet pour le poignet, extrémité plombée recouverte par une garniture cuivre, embout special forme triangulaire, diam. 15 m/m, aiguillon de 9 c/m. *Pour obtenir l'aiguillon, dévisser la poignée*.................. 9.75



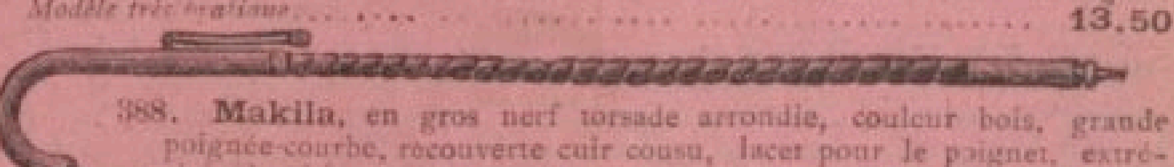
379. **Makila**, en jonc torsade, poignée recouverte cuir tressé, lacet pour le poignet, pommeau maillechort, extrémité plombée recouverte par une garniture maillechort, embout forme triangulaire, diam. 9 m/m, aiguillon de 9 c/m de long. *Pour obtenir l'aiguillon dévisser la poignée*................. 10. »



382. **Makila**, en gros nerf de bœuf torsade arrondie, couleur bois, poignée recouverte cuir tressé, lacet pour le poignet, pommeau corne blonde, extrémité plombée recouverte par une garniture métal blanc, embout forme quadrangulaire, diam. 16 m/m. *Arme de défense terrible*................ 12.50



385. **Makila**, en néflier, grande poignée maillechort avec gravures, lacet pour le poignet, extrémité plombée recouverte par une garniture cuivre, embout forme triangulaire, aiguillon de 6 c/m. *Pour obtenir l'aiguillon dévisser la poignée. Modèle très pratique*.............................. 13.50



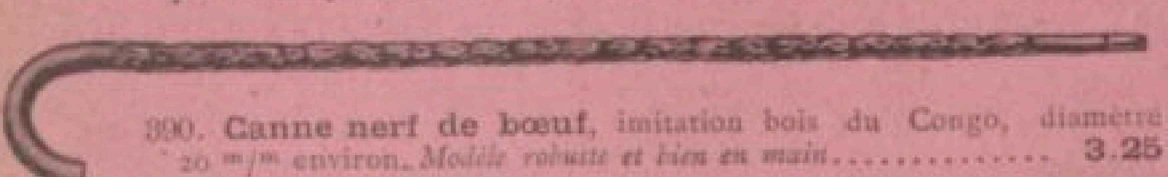
388. **Makila**, en gros nerf torsade arrondie, couleur bois, grande poignée-courbe, recouverte cuir cousu, lacet pour le poignet, extrémité plombée recouverte par une garniture métal blanc, embout quadrangulaire, diam. 16 m/m. *Arme originale et absolument incassable*. 15 »

CANNES ET ACCESSOIRES DE DÉFENSE

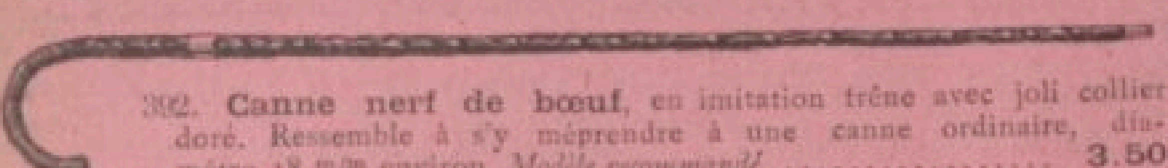
NERFS DE BŒUFS ET BATONS NORMANDS



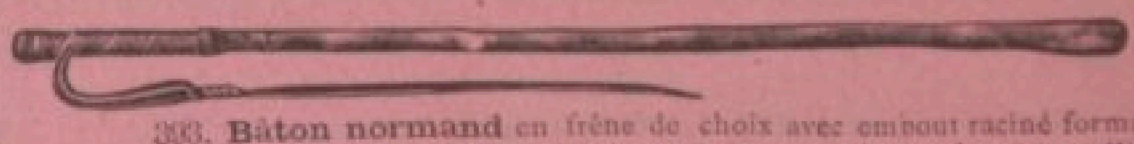
389. **Canne nerf de bœuf**, imitation hêtre, tige acier à l'intérieur, pommeau plombé, forme poire, diamètre 20 m/m........ **2.25**



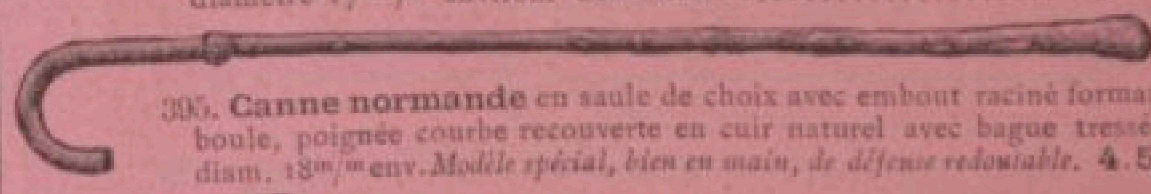
390. **Canne nerf de bœuf**, imitation bois du Congo, diamètre 20 m/m environ. *Modèle robuste et bien en main*............ **3.25**



392. **Canne nerf de bœuf**, en imitation frêne avec joli collier doré. Ressemble à s'y méprendre à une canne ordinaire, diamètre 18 m/m environ. *Modèle recommandé*.................. **3.50**



393. **Bâton normand** en frêne de choix avec embout raciné formant boule, poignée droite, recouvert cuir naturel avec lacet et collier, diamètre 17 m/m environ. *Bon modèle*.................... **3. »**



395. **Canne normande** en saule de choix avec embout raciné formant boule, poignée courbe recouverte en cuir naturel avec bague tressée, diam. 18 m/m env. *Modèle spécial, bien en main, de défense redoutable.* **4.50**

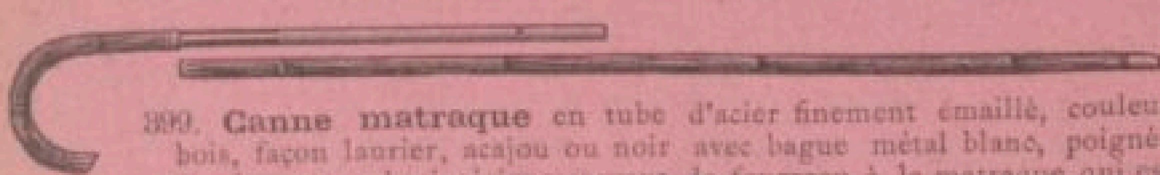


396. **Bâton normand**, en épine torsade avec embout métal, poignée pomme en cuir tressé, avec cordon, diamètre 16 m/m.. **4.90**

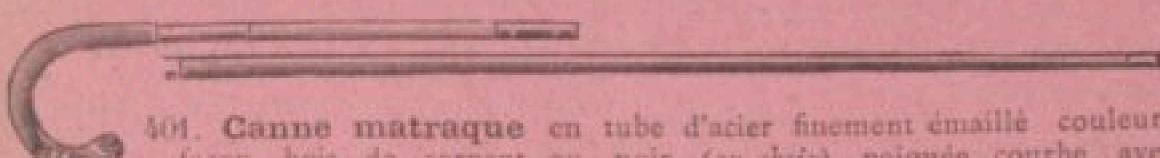
CANNES — MATRAQUES



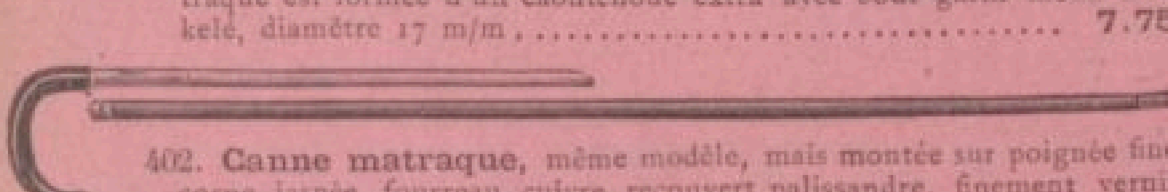
398. **Canne matraque** en bambou poncé et verni avec tube intérieur en cuivre servant de fourreau à la matraque. Cette dernière, de 40 c/m de long, est en caoutchouc extra recouvrant un jonc. La canne matraque est une arme de défense des plus redoutables. Diam. 17 m/m environ.. **5. »**



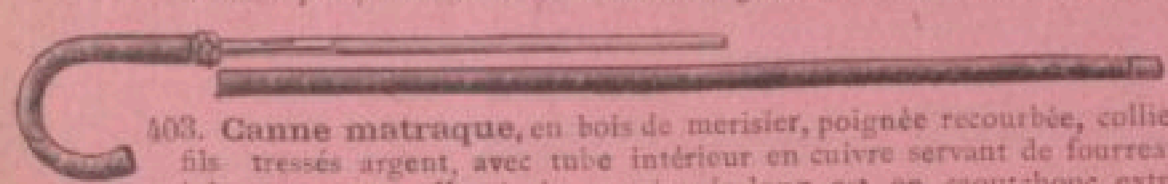
399. **Canne matraque** en tube d'acier finement émaillé, couleur bois, façon laurier, acajou ou noir avec bague métal blanc, poignée courbe avec tube intérieur servant de fourreau à la matraque qui est en caoutchouc entoilé, souple et très résistant, diam. 15 m/m. **6.25**



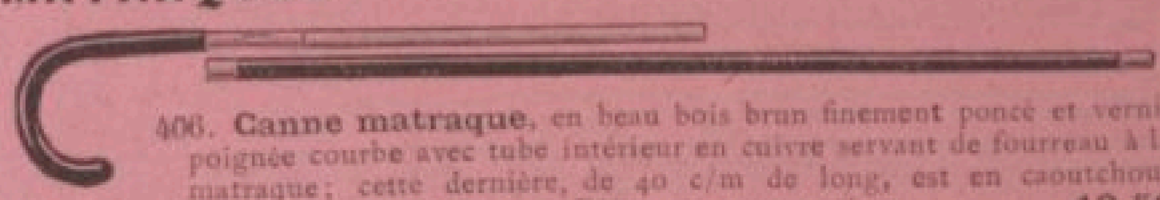
401. **Canne matraque** en tube d'acier finement émaillé couleur façon bois de serpent ou noir *(au choix)* poignée courbe ave virole unie et culot métal blanc façonné et argenté. La matraque est formée d'un caoutchouc extra avec bout garni métal nickelé, diamètre 17 m/m.................................. **7.75**



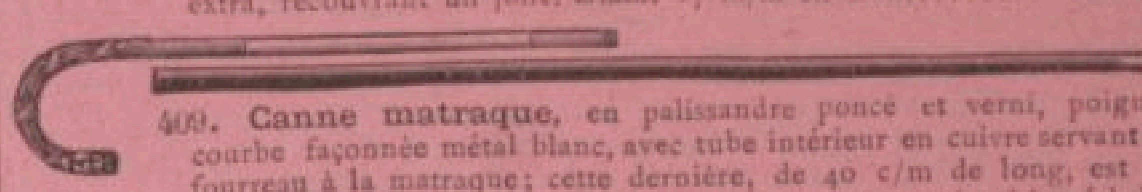
402. **Canne matraque**, même modèle, mais montée sur poignée fine corne jaspée, fourreau cuivre recouvert palissandre, finement verni. Diam. 17 m/m environ. *Modèle très élégant*.............. **9. »**



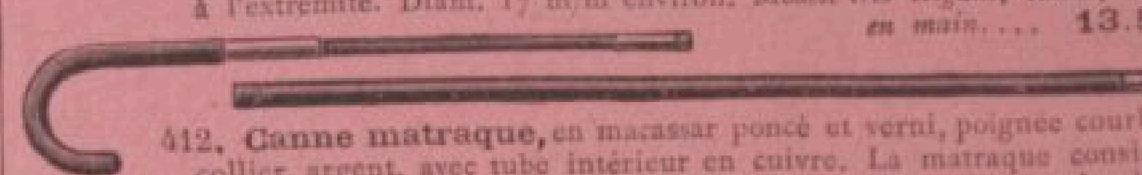
403. **Canne matraque**, en bois de merisier, poignée recourbée, collier fils tressés argent, avec tube intérieur en cuivre servant de fourreau à la matraque, celle-ci de 40 c/m de long est en caoutchouc extra recouvrant un jonc. Diam. 17 m/m env. *Très beau modèle*.. **11. »**



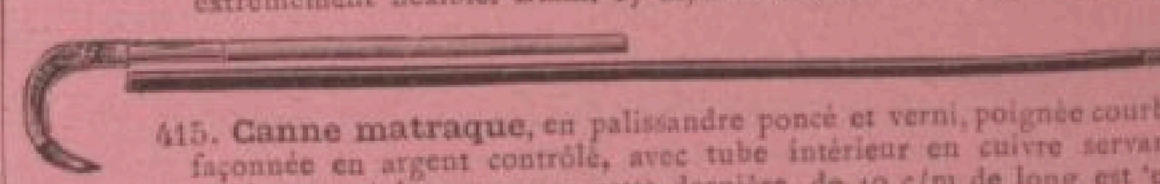
406. **Canne matraque**, en beau bois brun finement poncé et verni, poignée courbe avec tube intérieur en cuivre servant de fourreau à la matraque; cette dernière, de 40 c/m de long, est en caoutchouc extra, recouvrant un jonc. Diam. 17 m/m environ......... **12.50**



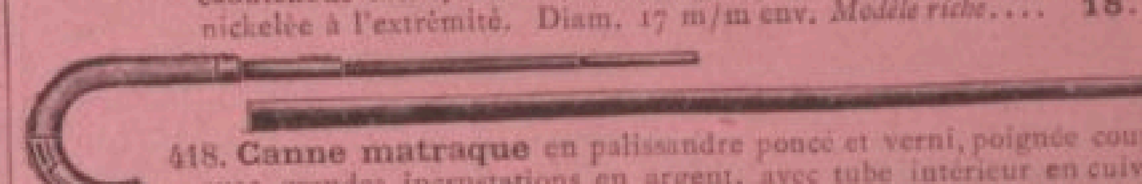
409. **Canne matraque**, en palissandre poncé et verni, poignée courbe façonnée métal blanc, avec tube intérieur en cuivre servant de fourreau à la matraque; cette dernière, de 40 c/m de long, est en caoutchouc extra, recouvrant un jonc, avec garniture plombée nickelée à l'extrémité. Diam. 17 m/m environ. *Modèle très élégant, solide, bien en main*.... **13.50**



412. **Canne matraque**, en macassar poncé et verni, poignée courbe, collier argent, avec tube intérieur en cuivre. La matraque consiste en un fort boudin acier de 33 c/m de long, extrémité plombée extrêmement flexible. Diam. 17 m/m environ. **16. »**



415. **Canne matraque**, en palissandre poncé et verni, poignée courbe façonnée en argent contrôlé, avec tube intérieur en cuivre servant de fourreau à la matraque; cette dernière, de 40 c/m de long est en caoutchouc extra, recouvrant un jonc, avec garniture plombée et nickelée à l'extrémité. Diam. 17 m/m env. *Modèle riche*.... **18. »**

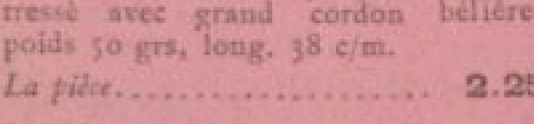


418. **Canne matraque** en palissandre poncé et verni, poignée courbe avec grandes incrustations en argent, avec tube intérieur en cuivre, matraque de 40 c/m de long en caoutchouc extra recouvrant un jonc avec garniture plombée à l'extrémité. *Tout ce qui se fait de mieux*. **22. »**

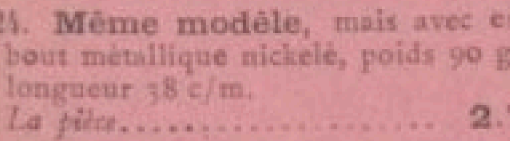
MATRAQUES — COUPS DE POINGS — MENOTTES



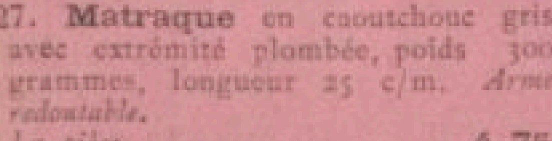
421. **Matraque** en caoutchouc extra, recouvrant un jonc, poignée en fouet tressé avec grand cordon bélière, poids 50 grs, long. 38 c/m.
La pièce..................... **2.25**



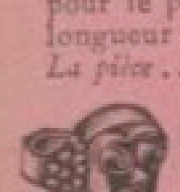
424. **Même modèle**, mais avec embout métallique nickelé, poids 90 grs, longueur 38 c/m.
La pièce..................... **2.75**



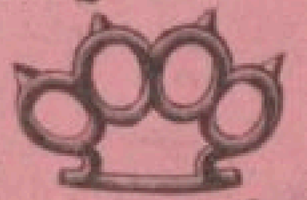
427. **Matraque** en caoutchouc gris avec extrémité plombée, poids 300 grammes, longueur 25 c/m. *Arme redoutable.*
La pièce..................... **4.75**



430. **Casse-tête** dit "**nerf de bœuf**", plombé à chaque extrémité, entièrement recouvert corde tressée, fort lacet pour le poignet, poids 245 grammes, longueur 21 c/m.
La pièce..................... **1.40**



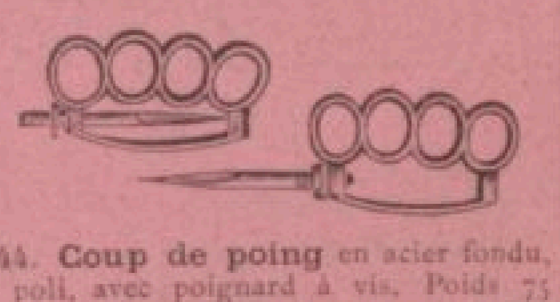
434. **Bague de défense**, en aluminium. Représente une figure bizarre dont les traits forment saillie et peuvent pénétrer dans les chairs.. **».75**
La douzaine................. **7.50**



438. **Coup de poing** en fonte vernie, avec ou sans pointes *(l'indiquer)*, poids approximatif 75 grammes. *La pièce*....... **».20**
La douzaine................. **2. »**



441. **Coup de poing** en aluminium massif poli, avec ou sans pointes *(l'indiquer)*, poids 25 grammes. *La pièce*......... **».50**
La douzaine................. **5. »**



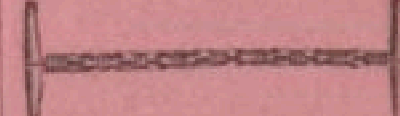
444. **Coup de poing** en acier fondu, poli, avec poignard à vis. Poids 75 grammes environ. *La pièce*... **1.70**
La douzaine................. **18. »**



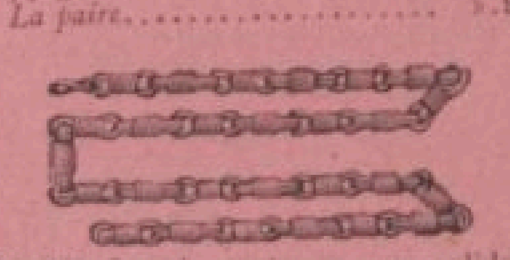
447. **Coup de poing** acier fondu, poignard à charnière et arrêt à ressort. Poids 75 grammes environ.
La pièce..................... **2.25**
La douzaine................. **24. »**



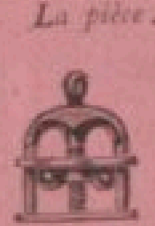
450. **Coup de poing** aluminium, boule ou pointe *(l'indiquer)*, poids 35 gr.
La pièce..................... **1. »**
La douzaine................. **11.50**



453. **Cabriolet** formé d'une chaînette extra solide, terminée par des poignées bois. *Modèle officiel de gendarmerie*, poids 75 grammes. *La pièce*....... **».50**
La paire..................... **».95**



456. **Chaîne** de gendarme, extra solide et nickelée, long. 1 mètre, poids 275 grammes. *Bon modèle.*
La pièce..................... **1. »**

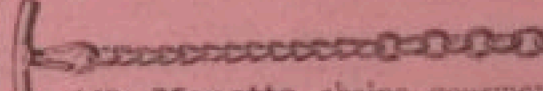


459. **Poucettes** en fer limé, poids 175 grammes. *Très bon modèle. La pièce*.. **1.35**

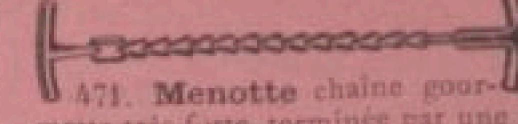
462. **Même modèle**, mais en acier poli fin. *La pièce*...... **2.40**



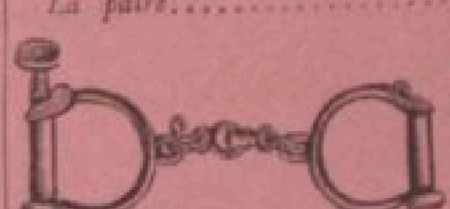
465. **Cadenas** pour gendarme, en cuivre extra fort avec solides rivets, mécanisme très soigné, gorge incrochetable, haut. 6 c/m.
Prix......................... **».95**



468. **Menotte** chaîne gourmette extra solide, une poignée acier nickelé avec fermeture à mousqueton, poids 190 grammes. *La pièce*....... **2.60**
La paire..................... **5. »**



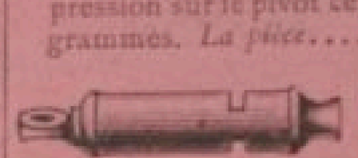
471. **Menotte** chaîne gourmette très forte, terminée par une poignée en 2 parties s'encastrant l'une dans l'autre; entièrement nickelée, poids 140 grammes. *La pièce*.. **2. »**
La paire..................... **3.75**



474. **Menottes doubles** reliées par une petite chaîne en acier poli avec fermeture à ressort et à clé, poids 425 grammes. *La pièce*..... **8.50**

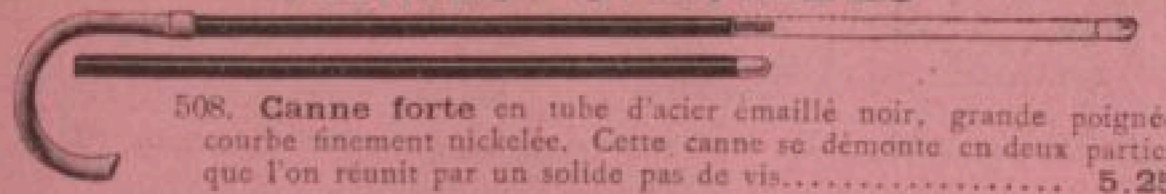


477. **Menotte américaine** à fermeture automatique s'effectuant par pression sur le pivot central, poids 185 grammes. *La pièce*......... **14. »**

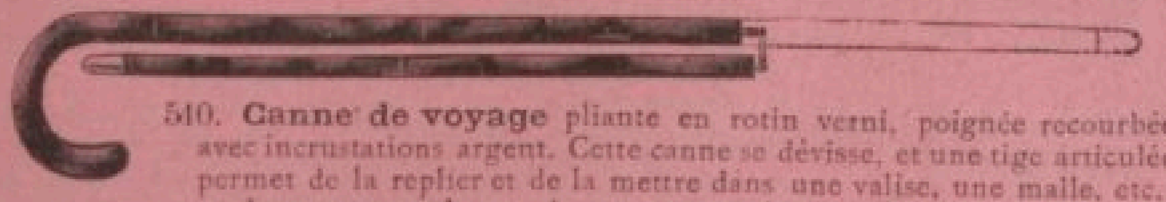


479. **Sifflet de police**, modèle robuste, en métal nickelé, à 2 tons conjugués, son très spécial et très puissant. **1.25**

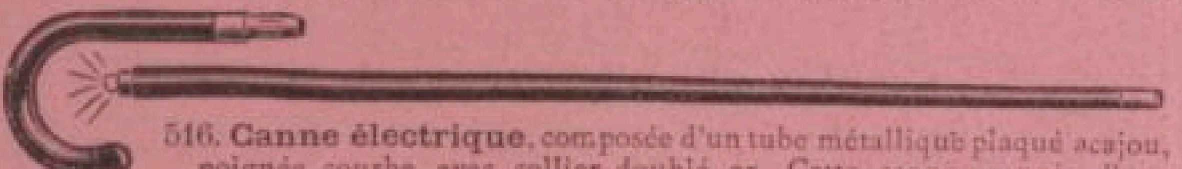
CANNES SPÉCIALES



508. **Canne forte** en tube d'acier émaillé noir, grande poignée courbe finement nickelée. Cette canne se démonte en deux parties que l'on réunit par un solide pas de vis.................... 5.25



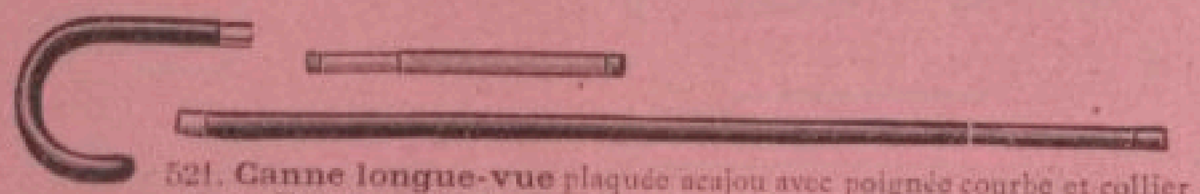
510. **Canne de voyage** pliante en rotin verni, poignée recourbée avec incrustations argent. Cette canne se dévisse, et une tige articulée permet de la replier et de la mettre dans une valise, une malle, etc., sa longueur totale est de 90 c/m environ et de 50 c/m une fois pliée .. 10.50



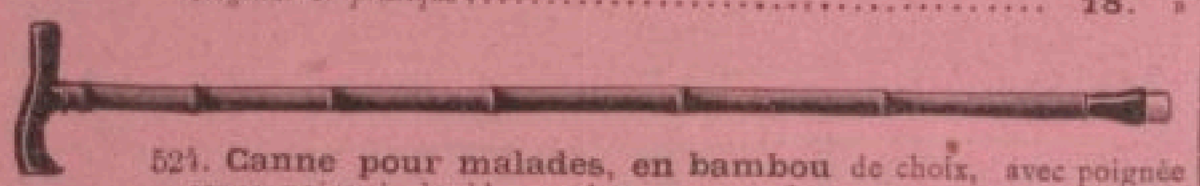
516. **Canne électrique**, composée d'un tube métallique plaqué acajou, poignée courbe avec collier doublé or. Cette canne, munie d'une petite pile sèche et d'une ampoule, projette des rayons lumineux lorsqu'on retire la poignée.............................. 20. »

517. **Ampoule** de rechange pour canne ci-dessus.......... 1.25

519. **Pile** de rechange pour canne ci-dessus............... 1.50



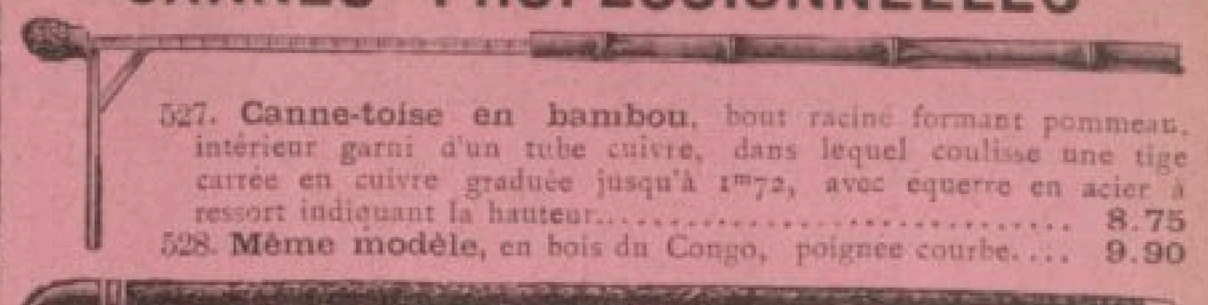
521. **Canne longue-vue** plaquée acajou avec poignée courbe et collier doré. En tirant simplement la poignée de cette canne on dégage une longue-vue en laiton, avec une allonge, lentille bonne qualité grossissant 6 fois, long. ouverte 27 c/m, et fermée 18 c/m. *Modèle élégant, original et pratique*.. 18. »



524. **Canne pour malades, en bambou** de choix, avec poignée corne noire à double crochet, gros embout corne noire, garni de caoutchouc à l'extrémité pour amortir le choc qui se produit lorsque la canne touche le sol et pour empêcher de glisser. *Convient spécialement pour malade et convalescent*.............................. 7. »

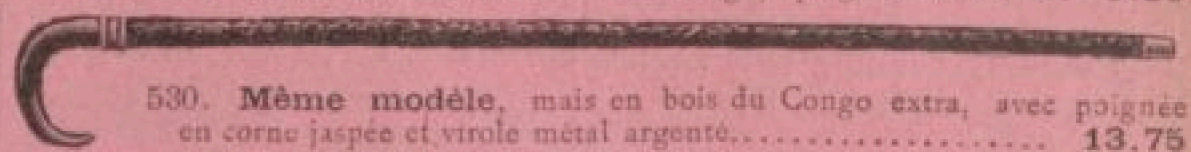
525. **Embout** caoutchouc de rechange pour canne ci-dessus. ».50

CANNES PROFESSIONNELLES



527. **Canne-toise en bambou**, bout raciné formant pommeau, intérieur garni d'un tube cuivre, dans lequel coulisse une tige carrée en cuivre graduée jusqu'à 1m72, avec équerre en acier à ressort indiquant la hauteur.. 8.75

528. **Même modèle**, en bois du Congo, poignée courbe.... 9.90



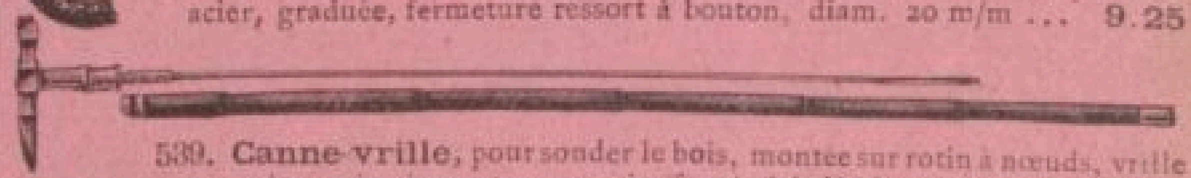
530. **Même modèle**, mais en bois du Congo extra, avec poignée en corne jaspée et virole métal argenté........................ 13.75



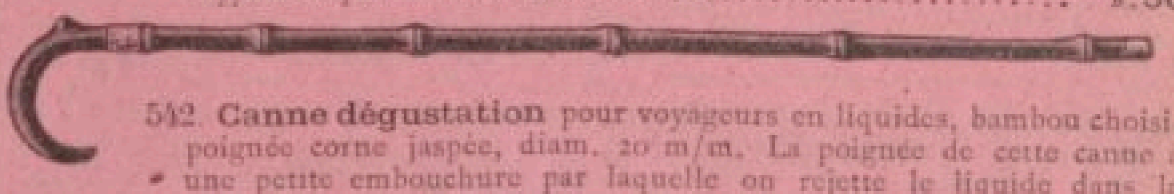
533. **Canne-sonde pour octroi**, en bois du Congo naturel avec sonde pointue de 0m78 en acier, avec fermeture à vis, diamètre 20 m/m. *Modèle solide et pratique*............................ 9. »



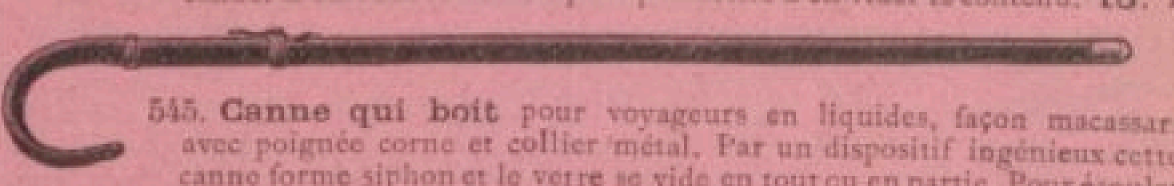
536. **Canne-velte à jauger**, bois du Congo naturel, lame plate en acier, graduée, fermeture ressort à bouton, diam. 20 m/m ... 9.25



539. **Canne-vrille**, pour sonder le bois, montée sur rotin à nœuds, vrille en acier, poignée marteau en acier forgé nickelé, fermeture cuivre à vis, diam. 16 m/m. *Convient pour minéralogistes, marchands de bois*, 21.50
La canne-vrille peut être livrée avec initiales gravées sur le marteau. Supplément par lettre... ».50



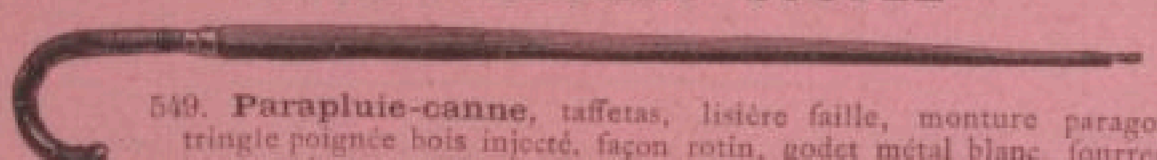
542. **Canne dégustation** pour voyageurs en liquides, bambou choisi, poignée corne jaspée, diam. 20 m/m. La poignée de cette canne a une petite embouchure par laquelle on rejette le liquide dans la canne. L'embout se dévisse pour permettre d'en vider le contenu. 13. »



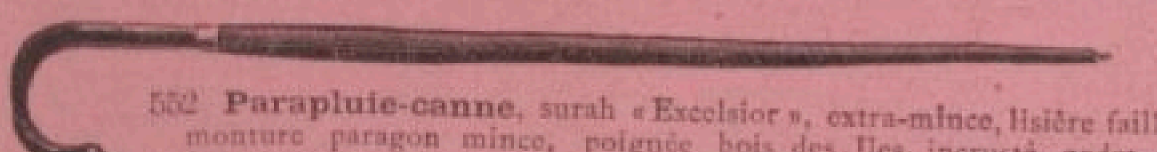
545. **Canne qui boit** pour voyageurs en liquides, façon macassar, avec poignée corne et collier métal. Par un dispositif ingénieux cette canne forme siphon et le verre se vide en tout ou en partie. Pour écouler le contenu de la canne placer l'embout entre 2 pavés ou dans la fente d'un parquet et le dévisser légèrement. *Livrée avec instructions* 23. »

PARAPLUIES-CANNES

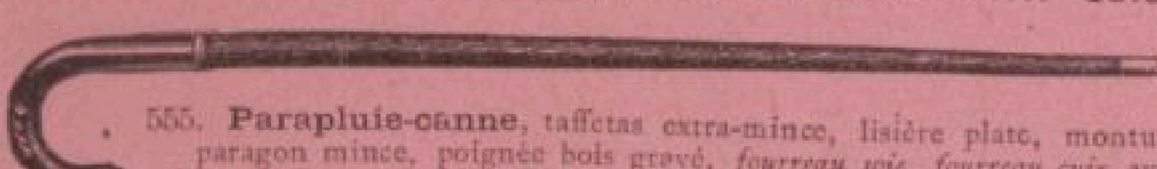
AVEC FOURREAU SOUPLE



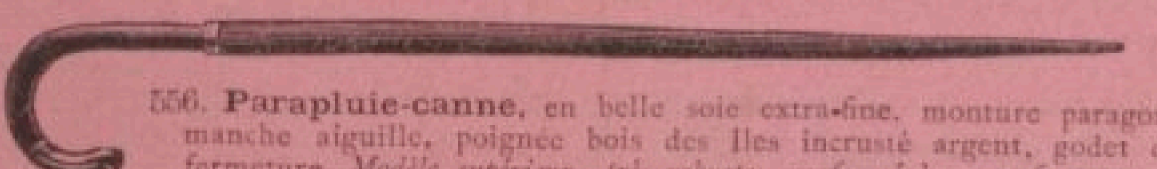
549. **Parapluie-canne**, taffetas, lisière faille, monture paragon, tringle poignée bois injecté, façon rotin, godet métal blanc, fourreau pégamoïd avec embout. *Modèle de bonne qualité*................ 7.25



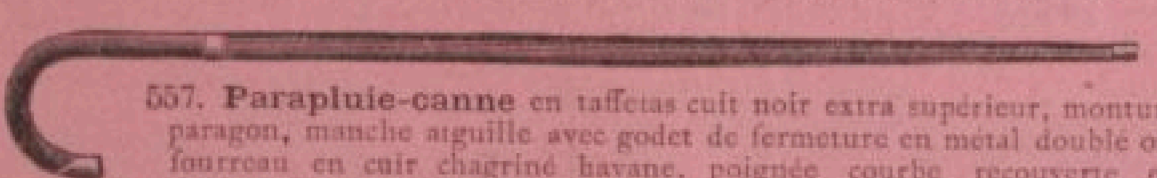
552. **Parapluie-canne**, surah « Excelsior », extra-mince, lisière faille, monture paragon mince, poignée bois des Iles incrusté, godet de fermeture en métal nickelé, fourreau cuir avec embout. *Modèle bien en main, très effilé imitant parfaitement une canne*.......... 13.50



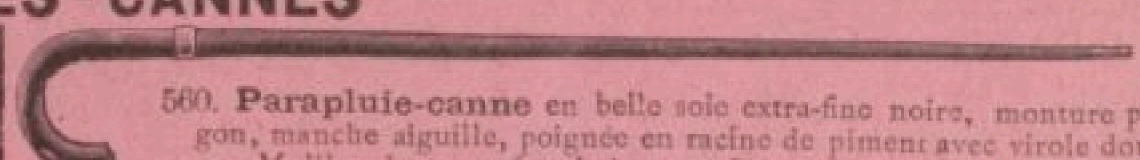
555. **Parapluie-canne**, taffetas extra-mince, lisière plate, monture paragon mince, poignée bois gravé, *fourreau soie, fourreau cuir* avec bague de jonction. *Modèle extra léger et d'un bel aspect*........ 17. »



556. **Parapluie-canne**, en belle soie extra-fine, monture paragon, manche aiguille, poignée bois des Iles incrusté argent, godet de fermeture. *Modèle supérieur, très robuste, renfermé dans un fourreau en soie et un fourreau en cuir, donnant l'illusion parfaite d'une canne de promenade*.. 22. »

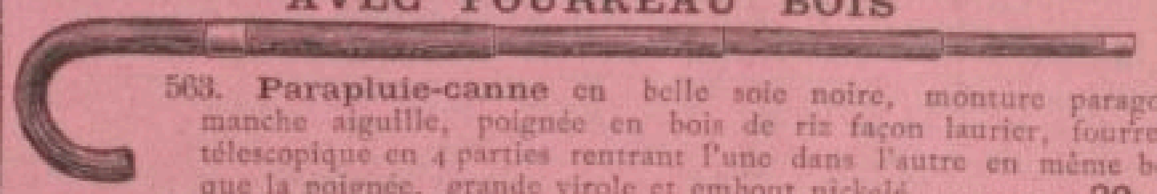


557. **Parapluie-canne** en taffetas cuit noir extra supérieur, monture paragon, manche aiguille avec godet de fermeture en métal doublé or, fourreau en cuir chagriné havane, poignée courbe recouverte en cuir assorti au fourreau avec culot en métal doublé or, embout métal assorti. *Modèle riche, recommandé*.............................. 28. »



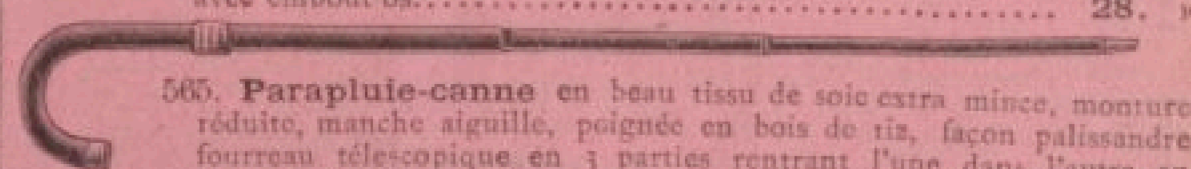
560. **Parapluie-canne** en belle soie extra-fine noire, monture paragon, manche aiguille, poignée en racine de piment avec virole doublé or. *Modèle robuste, renfermé dans un fourreau soie et un fourreau cuir, donnant l'illusion d'une canne de promenade*................ 32. »

AVEC FOURREAU BOIS

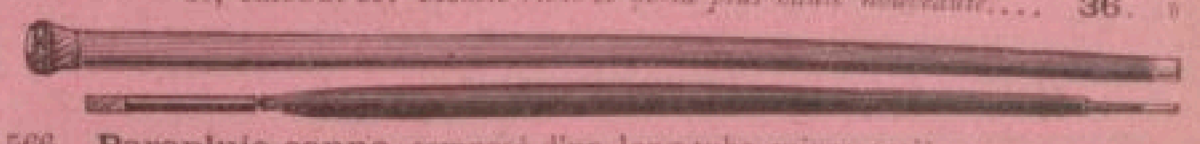


563. **Parapluie-canne** en belle soie noire, monture paragon, manche aiguille, poignée en bois de riz façon laurier, fourreau télescopique en 4 parties rentrant l'une dans l'autre en même bois que la poignée, grande virole et embout nickelé.......... 20. »

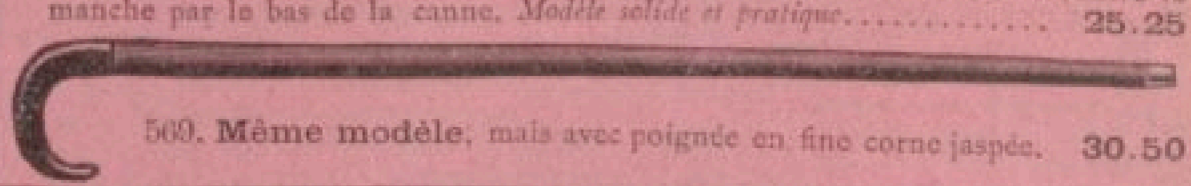
564. **Même modèle**, en tissu soie extra, mince fourreau en 3 parties avec embout os... 28. »



565. **Parapluie-canne** en beau tissu de soie extra mince, monture réduite, manche aiguille, poignée en bois de riz, façon palissandre fourreau télescopique en 3 parties rentrant l'une dans l'autre, en même bois que la poignée, grande virole et culot en métal doublé or, embout os. *Modèle riche et de la plus haute nouveauté*.... 36. »

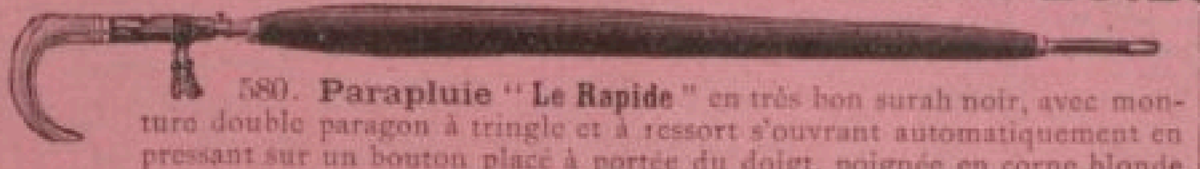


566. **Parapluie-canne** composé d'un long tube cuivre entièrement recouvert en palissandre poncé et verni avec joli pommeau argenté. Le tube sert de fourreau à un parapluie aiguille de taille ordinaire en soie extra avec pommeau argenté. Notre parapluie-canne forme 2 articles bien distincts pouvant être employés séparément ou ensemble. Dans ce dernier cas, il suffit de dévisser le pommeau de la canne, de retirer le parapluie, de l'ouvrir et d'introduire le manche par le bas de la canne. *Modèle solide et pratique*............ 25.25

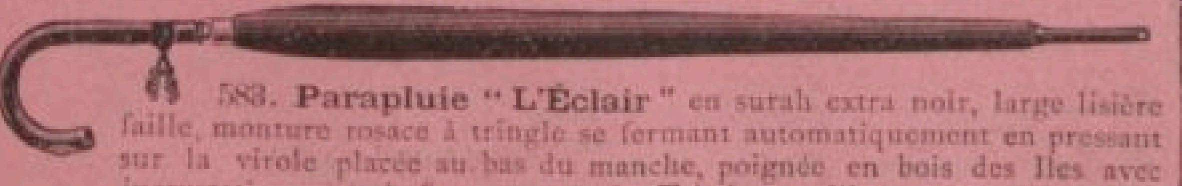


569. **Même modèle**, mais avec poignée en fine corne jaspée. 30.50

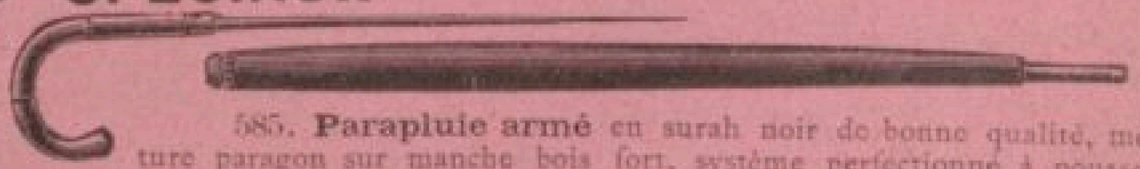
PARAPLUIES SPÉCIAUX



580. **Parapluie "Le Rapide"** en très bon surah noir, avec monture double paragon à tringle et à ressort s'ouvrant automatiquement en pressant sur un bouton placé à portée du doigt, poignée en corne blonde montée sur congo, fourreau. *Bon modèle, très solide et pratique*. *Prix*.. 9. »

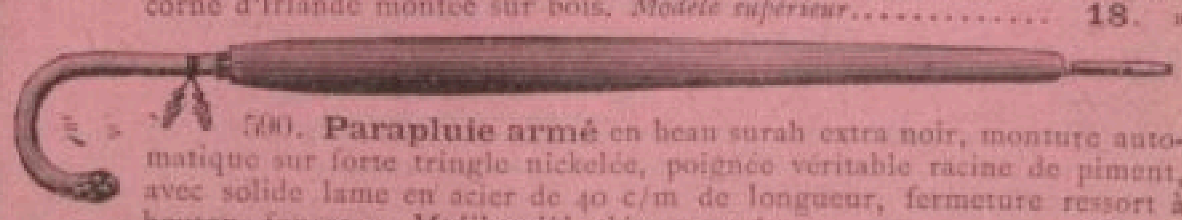


583. **Parapluie "L'Éclair"** en surah extra noir, large lisière faille, monture rosace à tringle se fermant automatiquement en pressant sur la virole placée au bas du manche, poignée en bois des Iles avec incrustations métal, fourreau surah. *Très bon modèle*.
Prix.. 11.50



585. **Parapluie armé** en surah noir de bonne qualité, monture paragon sur manche bois fort, système perfectionné à poussoir, poignée rotin avec lame quadrangulaire, de 35 c/m, fermeture ressort à bouton. *Modèle très pratique et de bonne fabrication*.......... 12.50

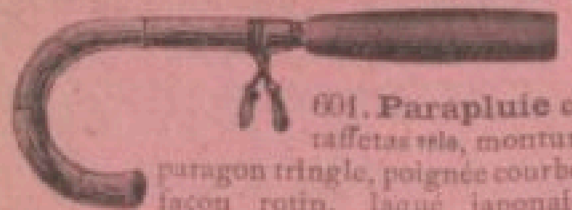
588. **Même modèle**, en serge noire de qualité supérieure, avec poignée corne d'Irlande montée sur bois. *Modèle supérieur*.............. 18. »



590. **Parapluie armé** en beau surah extra noir, monture automatique sur forte tringle nickelée, poignée véritable racine de piment, avec solide lame en acier de 40 c/m de longueur, fermeture ressort à bouton, fourreau. *Modèle solide, bien en main*.................... 25. »

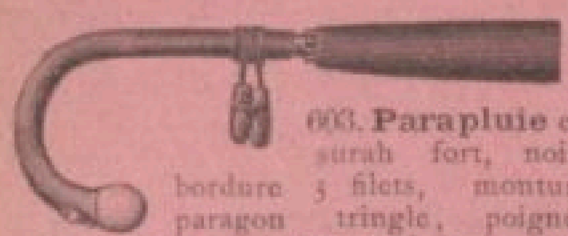
PARAPLUIES POUR HOMMES

PARAPLUIES A TRINGLES, DITS " AIGUILLES "

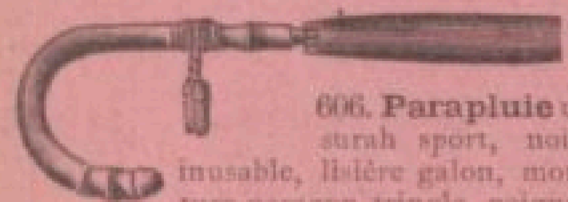


601. **Parapluie** en taffetas *vela*, monture paragon tringle, poignée courbe, façon rotin, laqué japonais, fourreau coton. *M^le avantageux.* **3.75**

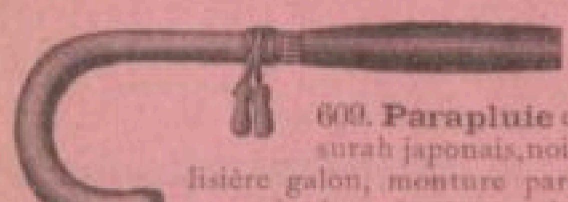
602. **Même modèle,** mais en beau taffetas et avec poignée bois des Iles. *Prix* **5. »**



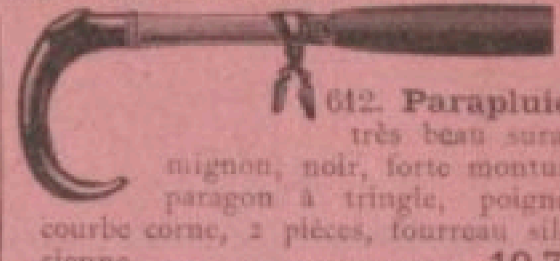
603. **Parapluie** en surah fort, noir, bordure 5 filets, monture paragon tringle, poignée façon jonc et virole métal doré, fourreau coton. *Modèle pour usage courant* **6. »**



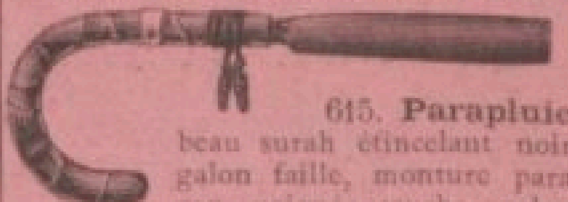
606. **Parapluie** en surah sport, noir, inusable, lisière galon, monture paragon tringle, poignée courbe façon bambou, fourreau soie. *Très beau modèle* **7.75**



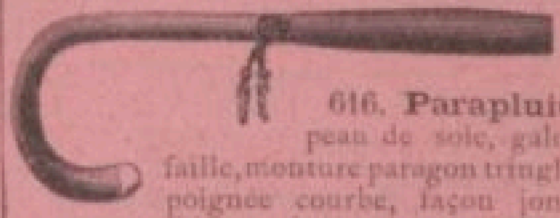
609. **Parapluie** en surah japonais, noir, lisière galon, monture paragon tringle, poignée courbe, bois des Iles, motifs incrustés, joli fourreau soie. *Fort beau et solide modèle* **9. »**



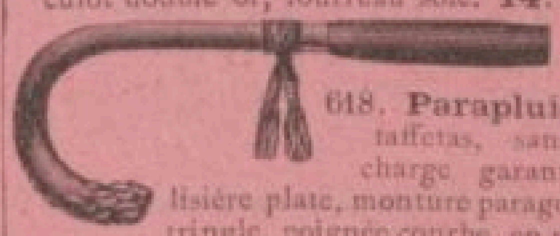
612. **Parapluie,** très beau surah mignon, noir, forte monture paragon à tringle, poignée courbe corne, 2 pièces, fourreau silésienne **10.75**



615. **Parapluie,** beau surah étincelant noir, galon faille, monture paragon, poignée courbe en laurier raciné, avec bague doublé or, fourreau soie **12.25**



616. **Parapluie,** peau de soie, galon faille, monture paragon tringle, poignée courbe, façon jonc, culot doublé or, fourreau soie. **14. »**



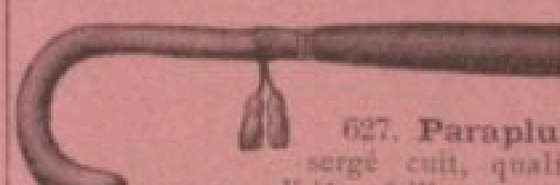
618. **Parapluie,** taffetas, sans charge garanti, lisière plate, monture paragon tringle, poignée courbe, en racine de piment, fourreau soie. **15.50**



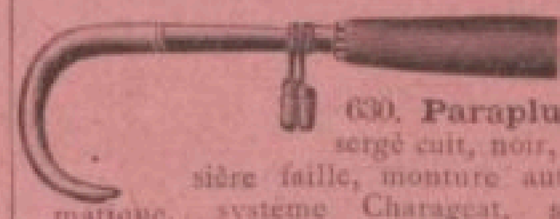
621. **Parapluie** sergé cuit, galon faille, monture paragon tringle, poignée argent montée sur bois d'amourette, fourreau satin **18. »**



624. **Parapluie,** sergé cuit noir, qualité extra, galon faille véritable, monture automatique, système Charageat, sur tringle bi-tubulaire, s'ouvrant et se fermant sans ressort, poignée palissandre incrustée, fourreau satin **22. »**



627. **Parapluie** sergé cuit, qualité extra, lisière faille, monture automatique, système Charageat, sur tringle bi-tubulaire, s'ouvrant et se fermant sans ressort, poignée corne d'Irlande véritable, d'une seule pièce, fourreau satin **27. »**

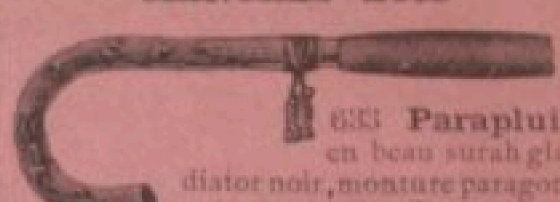


630. **Parapluie** sergé cuit, noir, lisière faille, monture automatique, système Charageat, sur tringle bi-tubulaire s'ouvrant et se fermant sans ressort, poignée acier bruni, spatule damasquinée or, fourreau satin **32. »**

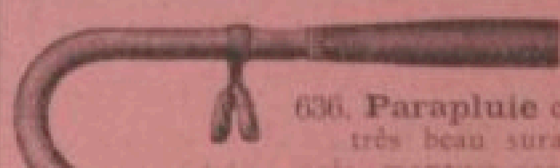


631. **Même modèle,** que ci-dessus, mais avec très forte poignée argent estampé. *Très beau modèle* **37. »**

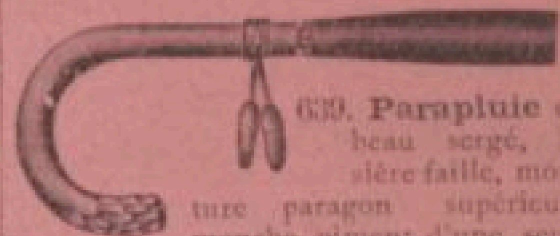
MANCHES BOIS



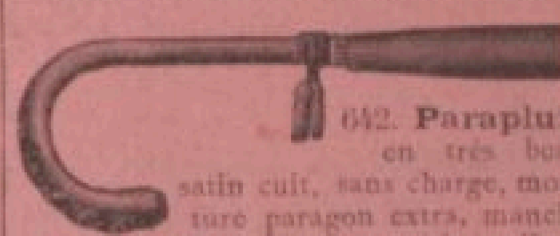
633. **Parapluie** en beau surah gladiator noir, monture paragon, poignée courbe Congo, fourreau surah. *Très bon modèle.* *Prix* **5.50**



636. **Parapluie** en très beau surah vétéran noir, monture paragon forte, poignée façon piment, avec incrustations métal, fourreau surah. *Très beau et solide modèle* **8.50**



639. **Parapluie** en beau sergé, lisière faille, monture paragon supérieure manche piment d'une seul, pièce, bout raciné, fourreau soie. *Modèle sérieux* **13. »**



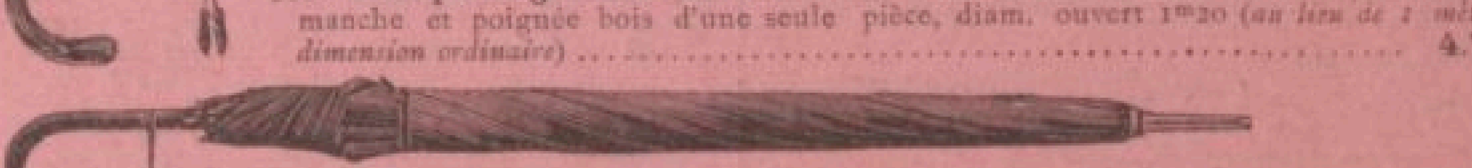
642. **Parapluie** en très beau satin cuit, sans charge, monture paragon extra, manche en très beau laurier raciné d'une seule pièce avec poignée courbe, fourreau soie. *Qualité absolument garantie.* *Prix* **15.50**

GRANDS PARAPLUIES DE CAMPAGNE

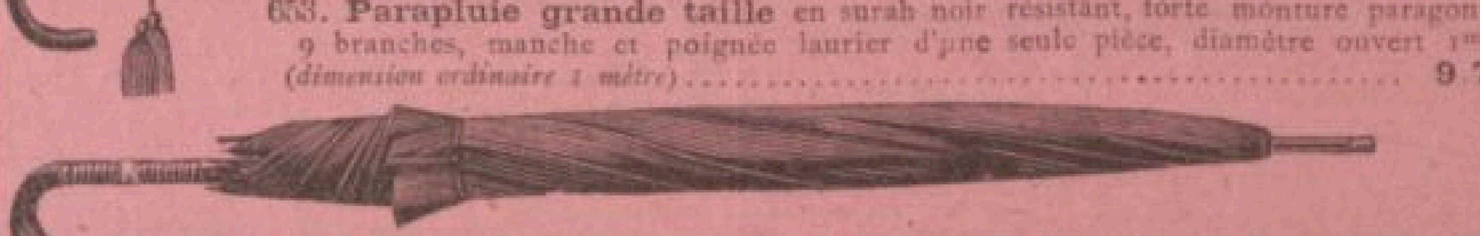
Ces parapluies, simples et pratiques mais de grandes dimensions, offrent un abri parfait aux personnes qui ont de longs parcours à effectuer sur les routes soit à pied, soit en voiture. Ils permettent d'emporter au bras ou sur le dos de grands paniers de provisions ou une hotte tout en se garantissant complètement. Montés solidement, ces parapluies peuvent résister aux orages même les plus forts et malgré qu'ils n'aient rien d'élégant, ce sont les seuls pratiques par mauvais temps.



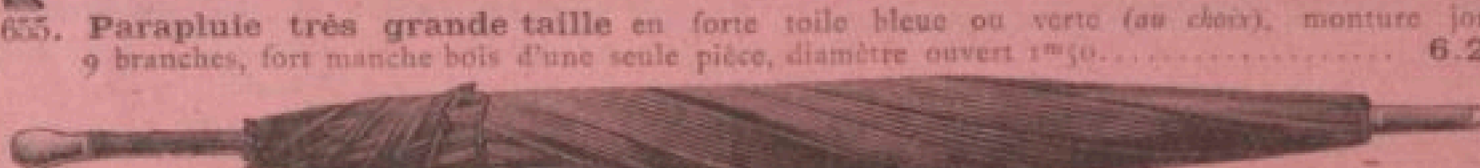
650. **Parapluie grande taille** en satin noir similisé, monture acier à 9 branches, manche et poignée bois d'une seule pièce, diam. ouvert 1m20 (*au lieu de 1 mètre, dimension ordinaire*) **4.75**



653. **Parapluie grande taille** en surah noir résistant, forte monture paragon à 9 branches, manche et poignée laurier d'une seule pièce, diamètre ouvert 1m20 (*dimension ordinaire 1 mètre*) **9.75**



655. **Parapluie très grande taille** en forte toile bleue ou verte (*au choix*), monture jonc 9 branches, fort manche bois d'une seule pièce, diamètre ouvert 1m50 **6.25**



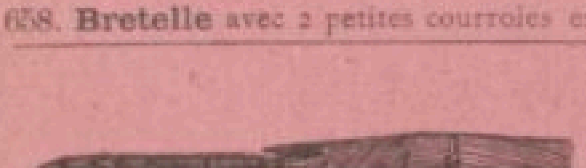
656. **Parapluie très grande taille** en forte toile bleue ou verte (*au choix*), monture jonc 9 branches, très fort manche bois d'une seule pièce, diamètre ouvert 1m70 **7.50**

Nous recommandons d'une façon toute particulière ces parapluies aux personnes que leurs occupations obligent à s'exposer continuellement aux intempéries. C'est ainsi qu'ils sont nécessaires et même sont indispensables à ceux qui voyagent en voiture découverte, aux portiers d'hôtels, de villas, etc., pour accompagner les personnes qui descendent de voiture; ils sont également très utiles aux pêcheurs et chasseurs qu'ils abritent d'une façon parfaite.

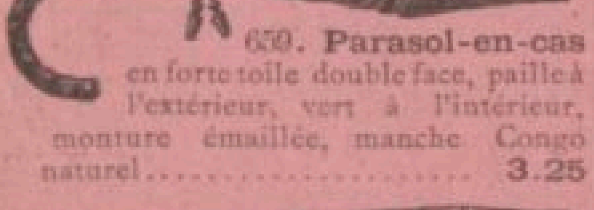


658. **Bretelle** avec 2 petites courroies en cuir, boucle en acier nickelé, pour porter en bandoulière les parapluies ci-dessus. Longueur 1m10 **1.40**

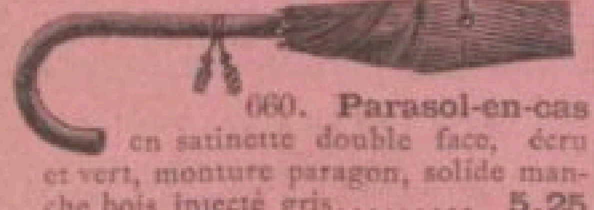
PARASOLS-EN-CAS POUR HOMMES



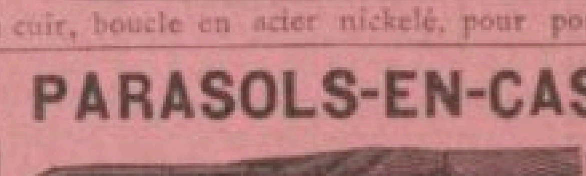
659. **Parasol-en-cas** en forte toile double face, paille à l'extérieur, vert à l'intérieur, monture émaillée, manche Congo naturel **3.25**



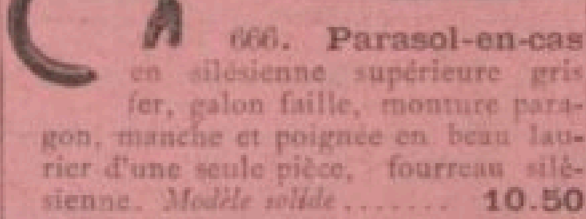
660. **Parasol-en-cas** en satinette double face, écru et vert, monture paragon, solide manche bois injecté gris **5.25**



663. **Parasol-en-cas** en surah gris, lisière faille, forte monture paragon, manche bois uni avec poignée Congo, système d'ouverture à poussoir, fourreau soie. *Excellent modèle* **7.50**



666. **Parasol-en-cas** en silésienne supérieure gris fer, galon faille, monture paragon, manche et poignée en beau laurier d'une seule pièce, fourreau silésienne. *Modèle solide* **10.50**



670. **Parasol-en-cas** en sergé extra double face, beige à l'extérieur, vert à l'intérieur, forte monture paragon, manche laurier d'une seule pièce, poignée courbe bout raciné. *Prix* **14.50**



672. **Parasol de campagne,** en satinette double face, beige en-dessus, verte en-dessous, forte monture paragon 10 branches, manche bois démontable en 2 parties avec viroles nickelées, pique en acier.

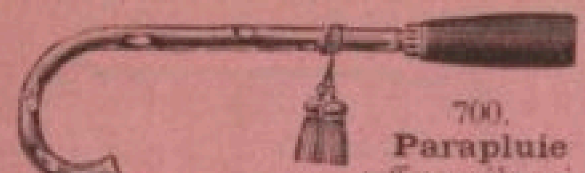
Ce parasol peut être incliné au moyen d'une douille à charnière automatique, diam. 1 m 25, poids 1 kg 400. *Prix* **19.50**



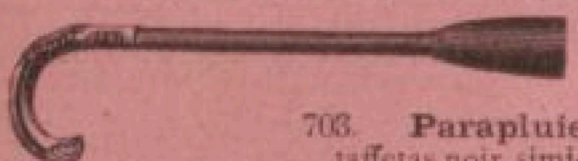
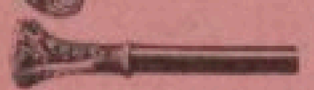
674. **Parasol d'artistes,** en coutil écru, manche démontable en 3 pièces, en frêne verni avec raccord cuivre nickelé à vis de serrage et à hauteur variable, pique nickelée, monture acier rond extra. L'extrémité du manche est articulée et permet de varier à volonté l'inclinaison du parasol, diamètre ouvert 1 m. 50, poids 2 kgs 450. *Modèle léger, recommandé aux artistes, explorateurs, officiers, etc.* *Prix* **24. »**

Pour être agréables à nos Clients, nous nous chargeons des recouvrages de nos modèles de parapluies et en fixons le prix sur demande.

PARAPLUIES POUR DAMES




700. **Parapluie** taffetas vélo noir, lisière, monture paragon tringle, poignée bois verni, droite ou courbe (*au choix*), fourreau **3.75**

703. **Parapluie** taffetas noir similisé, lisière, monture paragon, bouts nickelés, poignée nickelée, droite ou à crochet (*au choix*) montée sur rotin, fourreau............ **5.75**




706. **Parapluie** surah, lisière faille, monture paragon, bouts nickelés, monture métal blanc, droite ou crochet (*au choix*), montée sur laurier, fourreau soie. *Prix*.................. **6.95**



709. **Parapluie** surah inusable, lisière faille, monture paragon, poignée à crochet en jonc naturel, fourreau soie. **7.75**



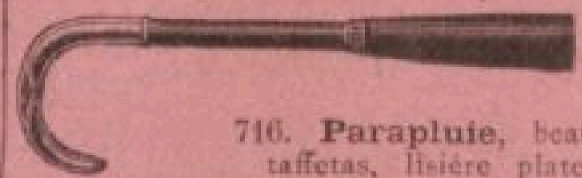
711. **Parapluie** surah fort, large lisière faille, monture paragon, bouts argentés, poignée droite métal blanc argenté montée sur bois des Iles, fourreau soie. *Prix*...................... **8.25**




712. **Parapluie** surah, solide lisière plate, monture paragon, jolie poignée avec incrustations argent, forme crochet en laurier, ou droite en bois des Iles (*au choix*), fourreau soie........ **9.75**



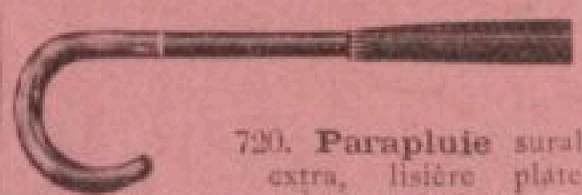
714. **Parapluie** surah, belle qualité, large lisière faille, monture paragon, bouts dorés, poignée droite damasquine véritable, montée sur laurier, fourreau soie. *Prix*........................ **10.25**



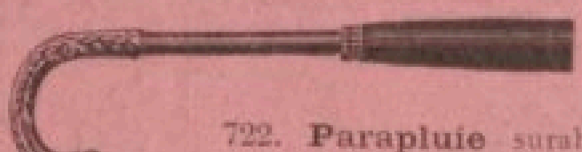
716. **Parapluie**, beau taffetas, lisière plate, monture paragon, bouts dorés, poignée à crochet damasquine véritable, montée sur laurier, fourreau soie. *Prix*........................ **11.** »



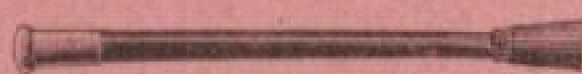
717. **Parapluie** taffetas, belle qualité, lisière plate, monture paragon fine, bouts argentés, poignée droite argent contrôlé, montée sur laurier, fourreau soie........................ **11.** »



720. **Parapluie** surah extra, lisière plate, monture paragon, bouts métal argenté, poignée crochet, façon corne jaspée, fourreau soie. *Modèle original*. **12.50**



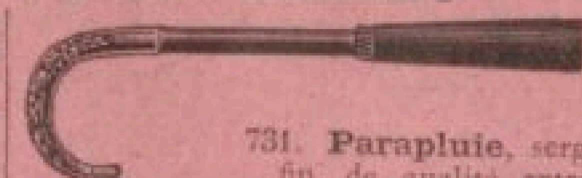
722. **Parapluie** surah extra mince, poignée à crochet, argent contrôlé, monté sur laurier, fourreau soie....... **13.** »



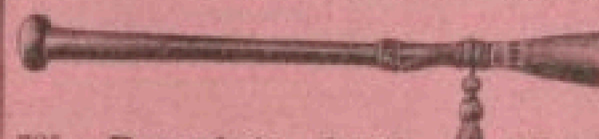
725. **Parapluie** sergé, belle qualité, monture paragon fine, bouts dorés, poignée droite damasquine véritable, montée sur bois des Iles, fourreau soie. *Prix*...................... **14.** »



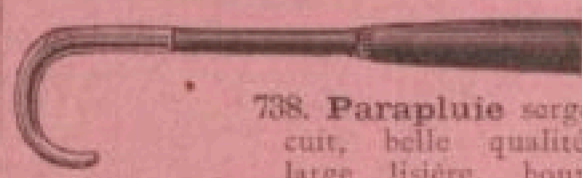
728. **Parapluie** surah extra, monture paragon extra-fine, poignée droite argent contrôlé, façonné, montée sur bois des Iles, fourreau soie. *Prix*...................... **14.** »



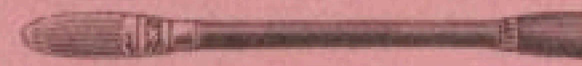
731. **Parapluie**, sergé fin, de qualité extra, monture paragon fine, poignée à crochet en métal blanc inaltérable montée sur bois des Iles, fourreau soie. *Prix*...................... **15.** »



735. **Parapluie deuil**, taffetas extra mince de qualité supérieure, lisière plate, monture paragon très fine, poignée droite acier bruni montée sur ébène, fourreau soie. *Modèle extra-léger, d'une élégance sobre.* *Prix*...................... **16.** »



738. **Parapluie** sergé cuit, belle qualité, large lisière, bouts nickelés, poignée à crochet argent contrôlé montée sur bois des Iles, fourreau soie...................... **17.** »



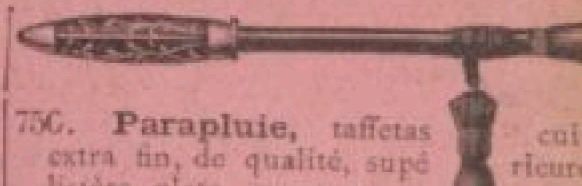
741. **Parapluie**, sergé cuit extra, lisière ruban, monture paragon forte, bouts dorés, poignée, olive, métal doré guilloché montée sur laurier, fourreau soie. *Joli modèle, robuste.* *Prix*...................... **18.50**



744. **Parapluie** en taffetas extra fin, lisière plate, monture paragon très fine, poignée droite bois des Iles avec pommeau façonné et doré, fourreau soie. *Se plie sous un volume très réduit.* *Prix*...................... **19.75**

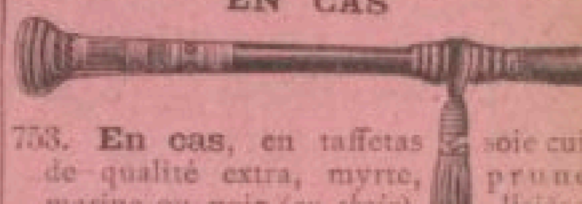


747. **Parapluie**, sergé qualité supérieure, lisière ruban, monture fine, bouts argentés, poignée olive argent contrôlé, montée sur rotin, fourreau soie. *Prix*...................... **20.50**



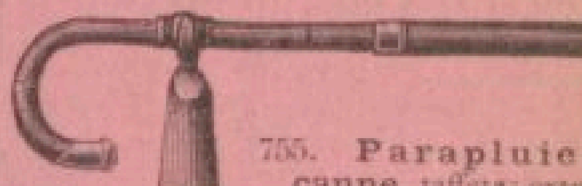
750. **Parapluie**, taffetas cuit, extra fin, de qualité supérieure, lisière plate, monture paragon fine, bouts dorés poignée olive céramique bleue incrustée or, montée sur bois des Iles, fourreau soie...... **21.50**

EN CAS



753. **En cas**, en taffetas soie cuit de qualité extra, myrte, prune marine ou noir (*au choix*), lisière plate, monture paragon fine, sur tringle, bouts dorés, poignée droite avec pommeau guilloché en métal doré mercure et émaillé, montée sur bois des Iles, beau gland, fourreau même tissu. *Très riche*...... **25.** »

PARAPLUIES SPÉCIAUX



755. **Parapluie-canne**, taffetas extra mince, myrte ou noir (*au choix*), lisière plate, monture paragon fine, poignée à crochet en rotin avec culot et bague métal, fourreau pégamoïd avec embout nickelé...................... **16.50**



758. **Parapluie-canne**, taffetas extra mince, myrte ou noir (*au choix*), monture paragon fine, poignée droite, bois façonné et verni, nuance assortie, bague et garnitures dorées, bride cuir pour le poignet, fourreau pégamoïd avec embout doré........... **16.50**



761. **Parapluie** peau de soie noire extra, lisière ruban, double monture paragon fine, tringle et bouts dorés, poignée droite, bois des Iles, avec pommeau acier verni, nuance bronze, bride cuir pour le poignet, fourreau soie. *Modèle riche, d'un usage garanti*. **28.** »

PARAPLUIES POUR ENFANTS



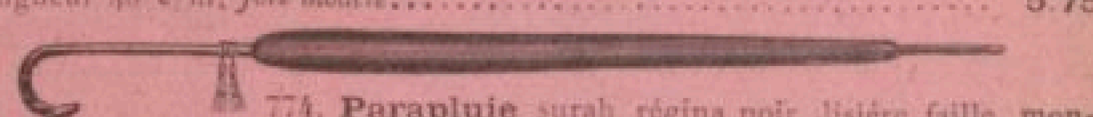
764. **Parapluie** taffetas vélo noir, lisière, monture paragon tringle, poignée crochet métal nickelé, montée sur laurier. Longueur 48 c/m. *Bon modèle*........................ **3.** »



767. **Parapluie** taffetas vélo noir, monture paragon, tringle, poignée tête de lévrier, montée sur laurier. Longueur 56 c/m. *Avantageux*........................ **3.50**



771. **Parapluie** surah régina noir, lisière faille, monture paragon, tringle, jolie poignée, crochet en corne, montée sur laurier. Longueur 48 c/m. *Joli modèle*........................ **5.75**



774. **Parapluie** surah régina noir, lisière faille, monture paragon, tringle, poignée courbe laurier façonné. Longueur 56 c/m. *Article sérieux, d'un très bon usage*........................ **6.25**

OMBRELLES POUR DAMES

Les modèles d'ombrelles pour dames sont susceptibles de varier à l'infini suivant les caprices de la mode, mais il existe des genres classiques qui sont toujours appréciés par leur côté pratique, ce sont ces modèles que nous offrons à nos clientes et dont nous donnons ci-dessous gravure et description.

Indépendamment de ces modèles, nous pouvons fournir sur demande n'importe quel genre et cela très rapidement, il suffit de nous envoyer une gravure ou de nous donner la description avec le prix que l'on veut y mettre et nous nous chargeons de fournir aux meilleures conditions l'article demandé.

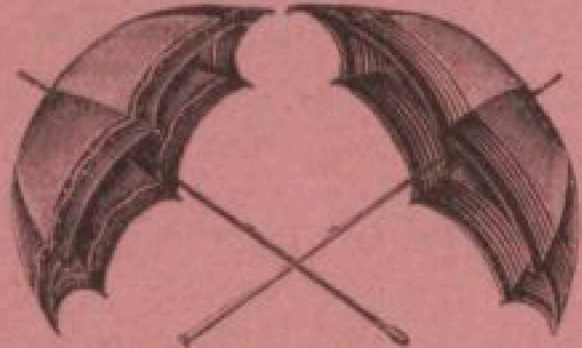


Fig. 1. Fig. 2.

778. **Ombrelle** (fig. 1), en toile coton beige ou blanc (*au choix*), broderie cordon, manche bois fantaisie. *Bon modèle, très avantageux*........ **3.25**

780. **Ombrelle** (fig. 2), en tussor coton, bordure 4 pékins satin bleu ou marron (*au choix*), manche droit cuvette bijouterie. *Prix*...................... **4.25**

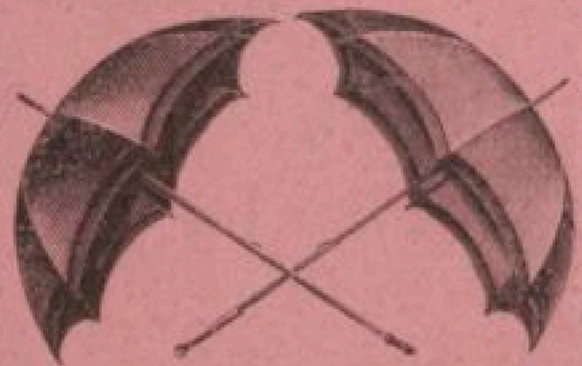


Fig. 3. Fig. 4.

782. **Ombrelle** (fig. 3), en taffetas soie et fil, marine, vert empire ou noir (*au choix*), bordure satin, manche bois, garniture métal............. **5.50**

784. **Ombrelle** (fig. 4), en tussah champagne, vert empire, marine ou noir (*au choix*), large galon faille, manche bois, garniture dorée. *Prix*...................... **6.75**

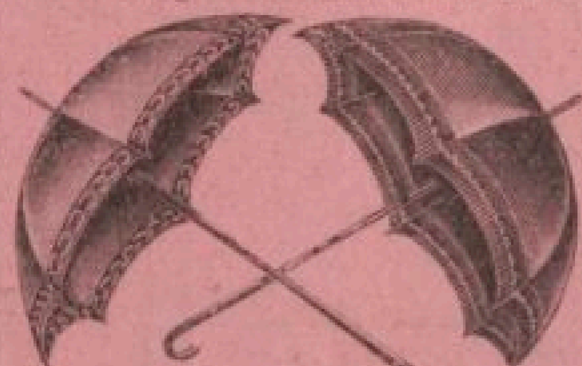


Fig. 5. Fig. 6.

786. **Ombrelle** (fig. 5), en surah marine ou noir (*au choix*), bord broché fantaisie, manche droit bois des Iles, poignée bijouterie............... **8.25**

788. **Ombrelle** (fig. 6), en surah extra, champagne, vert, marine ou noir (*au choix*), bordure satin façonnée, poignée bijouterie dorée. *Forme dôme*.. **9.50**



Fig. 7. Fig. 8.

790. **Ombrelle en-cas** (fig. 7), schappe bleu-électrique, marine ou noir (*au choix*), lisière plate, monture réduite, manche bois des Iles, poignée bijouterie dorée. **8.25**

792. **Ombrelle en-cas** (fig. 8), taffetas tout soie glacé, vert et violine (*gorge de pigeon*), marine ou noir (*au choix*), monture réduite, manche bois des Iles, poignée bijouterie dorée, fourreau pareil. **11.50**

Toutes les ombrelles ci-dessus peuvent être livrées au même prix, forme Dôme, comme figure 6.

ARTICLES POUR FUMEURS



Tous nos articles de fumeurs, pipes et fume-cigarettes, etc., sont fabriqués avec des matières premières de qualité supérieure, garanties authentiques et qui sont, d'une façon générale : la **bruyère**, l'**écume de mer** et l'**ambre**.

BRUYÈRE. — La racine de la plante est seule employée. Nous choisissons pour nos ébauchons les plus beaux échantillons provenant des Calabres, de Sicile et des Pyrénées-Orientales.

ÉCUME DE MER. — (**"Kill Kéfi"** des Arabes ou **"Écume de terre"** ou **"Terre légère"**). Chimiquement, c'est un composé (sel) de silice et de magnésie, compact, de formation naturelle sédimentaire. Nos pipes sont taillées dans les blocs si réputés, extraits d'Eski-Cheir (Anatolie).

AMBRE. — **"Ambre jaune"** ou **"succin"** ou **"Karabé"**. Résine de nature végétale recueillie dans les dunes du Samland (Posnanie), qui a la précieuse propriété, pour le fumeur, de ne pas altérer l'émail des dents. Nous faisons une sélection sévère parmi les **"bouquins"** d'ambre ou **"imanéh"** qui entrent dans la fabrication de nos articles.

Toutes nos pipes en bruyère sont de premier choix et garanties imbrûlables.

PIPES EN MERISIER ET PIPES EN BRUYÈRE

MODÈLES FANTAISIE



801. **Pipe merisier**, tuyau avec bout gutta ajusté à vis, long. 16 c/m.
La pièce ».35
Les 6 1.75
Les 12 3. »



865. **Pipe merisier**, tuyau avec bout gutta ajusté à vis, système injutable en corne, long. 17 c/m. *La pièce* ... ».65
Les 6 3.25
Les 12 6. »



851. **Petite pipe "Lilliput"** bruyère 1er choix, forme droite, tuyau corne blonde vissé, long. 10 c/m. ».80



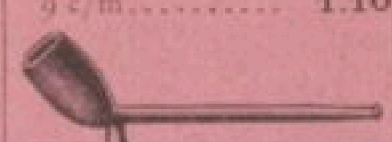
853. **Petite pipe "Lilliput"** bruyère 1er choix, fme cintrée, tuyau corne blonde vissé, long. 9 c/m. ».85



854. **Petite pipe "Lilliput"** bruyère de 1er choix, forme droite, tuyau corne blonde vissé avec virole métal et injutable en os, long. 10 c/m 1. »



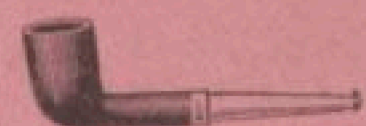
855. **Petite pipe "Lilliput"** bruyère 1er choix, forme cintrée, tuyau corne blonde vissé avec virole métal et injutable en os, long. 9 c/m 1.10



856. **Pipe droite**, bruyère 1er choix, à talon, tuyau corne blonde vissé, longueur 17 c/m... 1.25
856 *bis.* **Même modle**, vieille bruyère, long. 15 c/m 1.60



857. **Pipe courbe**, bruyère, forme plate, tuyau corne ajusté à vis, longueur 12 c/m... 2. »



858. **Pipe droite** en vieille bruyère, 1er choix, tuyau corne blonde vissé avec virole doublé, longueur 15 c/m 1.50



860. **Pipe courte**, vieille bruyère, tuyau corne, virole dorée, long. 10 c/m.
Prix 1.25



864. **Pipe** vieille bruyère, tuyau corne, virole doublé or, long. 12 c/m.
Prix 1.50



866. **Pipe vieille bruyère** courbée, forme conique, tuyau corne blonde avec virole doublé or, long. 12 c/m. 1.90

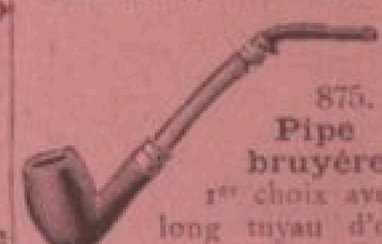


871. **Pipe vieille bruyère** 1er choix, forme cintrée, tuyau corne fine, virole doublé or extra, long. 12 c/m 2. »

873. **Pipe bruyère**, 1er choix extra, forme droite, tuyau corne, virole dorée, long. 14 c/m ... 2.75



874. **Pipe bruyère**, forme cintrée, tuyau corne, sans virole, long. 15 c/m.
Prix 2.75



875. **Pipe bruyère** 1er choix avec long tuyau d'os d'oie, embout cintré corne fine, virole argent contrôlé, long. totale 17 c/m... 2.25
875 A. **Même modèle**, plus grande, long. totale 20 c/m........ 2.50
875 B. **Même modèle**, véritable "Choquing", longueur 20 c/m.
Prix 3.25

MODÈLES DE CHASSE



883. **Petite Pipe bruyère** 1er choix, tuyau corne blonde, virole métal blanc. long. 12 c/m.... 1.25
883 *bis.* **Même modèle**, avec couvercle métal.
Prix 1.50



886. **Pipe bruyère** 1er choix dite *"Brûle-gueule"*, forme droite, tuyau corne très court, virole métal blanc, long. 12 c/m.
Prix 1.50



889. **Pipe bruyère** 1er choix dite *"Brûle-gueule"*, forme cintrée, tuyau corne très court, virole métal blanc, long. 10 c/m. 1.50



892. **Pipe bruyère** 1er choix, forme cintrée et relevée, tuyau corne, virole métal blanc, long. 12 c/m 1.75



896. **Pipe bruyère** 1er choix, forme droite, courte et robuste, tuyau corne, viroles doublé or, encerclant les extrémités de l'ébauchon, long. 12 c/m. 2. »



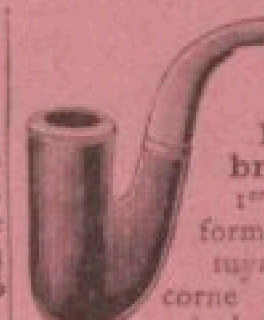
898. **Pipe bruyère** 1er choix, forme cintrée, modèle robuste, tuyau corne fine, virole doublé or et couvercle, long. 13 c/m.
Prix 2.50



901. **Pipe bruyère** extra imbrûlable, forme droite, monture et tuyau fine corne blonde, long. 14 c/m. 1.75
901 *bis.* **Même modèle**, avec couvercle métal. 2. »



904. **Pipe bruyère** extra imbrûlable, forme cintrée, monture et tuyau fine corne blonde, long. 13 c/m. *Fabrication très soignée* 1.75
904 *bis.* **Même modèle**, avec couvercle métal. 2. »



907. **Pipe bruyère** 1er choix, forme haute, tuyau cintré corne 1er choix, virole et cercle doublé or, long. 15 c/m. *Modèle parfaitement en main.*
Prix 2.50



909. **Grande pipe**, vieille bruyère, beau tuyau corne avec injutable, virole doublé or, long. 16 c/m.
Prix 2.75



911. **Grosse pipe bruyère** 1er choix, tuyau belle corne blonde avec injutable en os, virole doublé or, long 16 c/m. 3. »



912. **Pipe en bruyère**, 1er choix, tuyau corne ajusté sur *raccord* en merisier, viroles doublé or. 3.50

MODÈLES DE BUREAU ET DE POCHE



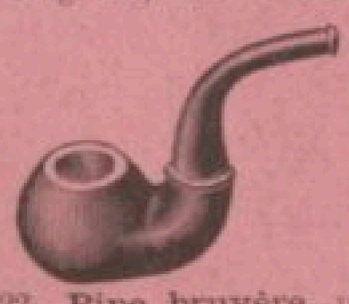
913. **Pipe bruyère** 1er choix dite *"de bureau"*, forme droite, tuyau triangulaire à base plate lui permettant de rester d'aplomb en équilibre lorsqu'on la pose sur une table, long. 13 c/m.
Bon modèle 1.50



916. **Pipe Bruyère** 1er choix dite *"de Club"*, tuyau corne fine et raccord merisier. Est aplatie à sa base et peut être posée verticalement sur une table, long. 12 c/m. 1.60



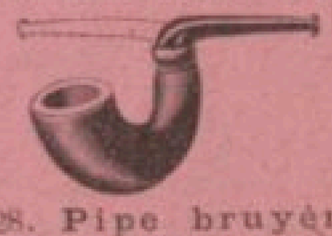
919. **Pipe bruyère** 1er choix, fond plat, virole plaquée or, le tuyau peut se tourner, base plate, long. 11 c/m. 1.80



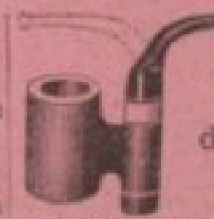
922. **Pipe bruyère** 1er choix, fond plat, tuyau corne fine et virole métal, base plate, long. 10 c/m. *Fabrication supérieure.*
Prix 2.25



926. **Pipe de poche** bruyère 1er choix, tuyau tournant corne, virole métal, long. 10 c/m. 1.25
926 *bis.* **Même modèle**, avec couvercle métal. 1.50



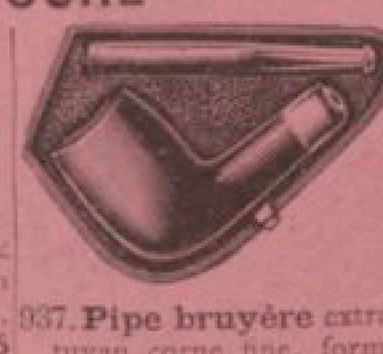
928. **Pipe bruyère** *"Coupe-Vent"*, tuyau tournant à virole, forme même plate, en coupe-vent, long. 11 c/m. *Modèle très léger et original; tient peu de place dans la poche.* 1.50
928 *bis.* **Même modèle**, avec couvercle métal. 1.75



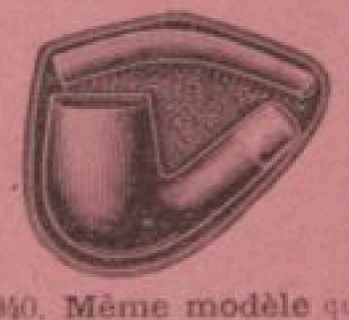
931. **Pipe de poche**, bruyère 1er choix, virole métal, tuyau avec injutable en os et bouchon corne pour le nettoyage, long. 10 c/m.. 1.75
931 *bis.* **Même modèle**, avec couvercle métal. 2. »



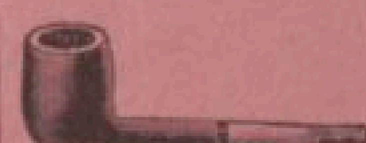
934. **Pipe "Comète"** en bruyère de 1er choix, de volume extrêmement réduit. Forme originale permettant au tuyau de s'enrouler autour de la pipe, long. 10 c/m. 2.25



937. **Pipe bruyère** extra, tuyau corne fine, forme droite, démontable, long. 13 c/m. *Livrée en étui.*
Prix 5. »



940. **Même modèle** que ci-dessus, forme courbe. *Livrée en étui* .. 5.. »



946. **Pipe vieille bruyère** extra imbrûlable, de couleur très foncée, forme droite, tuyau ambre 1er choix, ajusté à vis, virole doublé or, long. 12 c/m.
Livrée en étui 5. »



949. **Pipe vieille bruyère** extra imbrûlable, de couleur très foncée, forme cintrée, tuyau ambre 1er choix ajusté à vis, virole doublé or, long. 12 c/m.
Livrée en étui 5. »

PIPES MARQUE "G. B. D."

La supériorité des pipes marque **G. B. D.** a été consacrée par la faveur bien justifiée que lui ont accordé les fumeurs depuis plus de 60 années. Cette supériorité due aux qualités résultant d'une fabrication supérieure obtenue au moyen d'un outillage perfectionné nous a incités à présenter un petit choix des meilleurs modèles dont nous donnons ci-après la description.



968. **Pipe vieille bruyère** de choix, marque G. B. D. garantie, forme droite, tuyau corne blonde vissé, long. 13 c/m. *Modèle courant.* *Prix* **3. »**



970. **Pipe vieille bruyère** de choix, marque G. B. D. garantie, forme courbe, tuyau corne blonde vissé, longueur 12 c/m. *Prix* **3.50**



972. **Pipe vieille bruyère** extra, marque G. B. D., forme droite, plate, tuyau corne vissé, virole argent. *Livrée en étui*, long. 12 c/m. *Prix* **7.50**
972 *bis*. **Même modèle**, forme courbe **7.90**



974. **Pipe vieille bruyère** extra, imbrûlable, marque G. B. D. garantie, forme droite, tuyau ambre comprimé vissé, virole argent, long. 13 c/m. *Livrée en étui* **13.50**

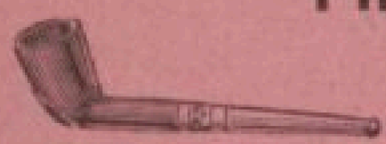


975. **Pipe vieille bruyère** extra, imbrûlable, marque G. B. D. garantie, forme courbe, tuyau ambre comprimé vissé, virole argent, l[r] 13 c/m. *Livrée en étui*. **13.50**



977. **Pipe vieille bruyère** extra, imbrûlable, marque G. B. D., forme courbe, tuyau ambre comprimé, ajustage hélicoïdal, virole et monture argent, long. 14 c/m. *Livrée en étui*. **20. »**

PIPES FAÇON ÉCUME ET PIPES ÉCUME VÉRITABLE



978. **Pipe "l'Imbrûlable"**, amiante comprimé couleur bois foncé, tuyau corne 1[er] choix, virole métal blanc, long. 15 c/m. *Garantie imbrûlable et incassable.* *Prix* **1.75**



981. **Pipe façon écume**, couleur bruyère, forme droite, tuyau corne 1[er] choix, virole argent contrôlé, long. 13 c/m. Livrée en étui à fermoir. **5 25**
981 A. **Même modèle**, plus fort **6. »**



988. **Pipe façon écume** couleur vieille bruyère, forme droite, tuyau ambre comprimé, ajusté à vis, long. 13 c/m. *Livrée en écrin doublé peluche* .. **10.50**
988 A. **Même modèle**, plus fort **18. »**



997. **Pipe écume de mer** comprimée, de couleur blanche, forme droite, tuyau ambre ajusté à vis, long. 15 c/m. Livrée en étui avec fermoir. **9.75**



1006. **Petite pipe écume de mer** naturelle, très légère, forme cintrée, tuyau ambre ajusté à vis, long. 11 c/m. Livrée en étui avec fermoir. *Modèle nouveau* **9.75**



1014. **Pipe écume de mer** naturelle, très légère, cintrée, à griffe finement sculptée, tuyau ambre ajusté à vis, long. 13 c/m. Livrée en étui à fermoir **20. »**



980. **Pipe "l'Imbrûlable"**, en amiante comprimé couleur bois foncé, tuyau forme cintrée en corne 1[er] choix, cercle métal blanc, long. 15 c/m. *Modèle imbrûlable et incassable* **2. »**



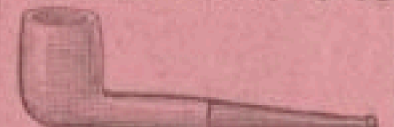
982. **Pipe façon écume**, couleur bruyère, forme cintrée, tuyau corne 1[er] choix, virole argent contrôlé, long. 13 c/m. Livrée en étui à fermoir. **5.25**



991. **Pipe façon écume** couleur vieille bruyère, forme courbe, tuyau ambre comprimé, ajusté à vis, long. 13 c/m. *Livrée en écrin doublé peluche* **12. »**
991 A. **Même modèle**, plus fort **16. »**



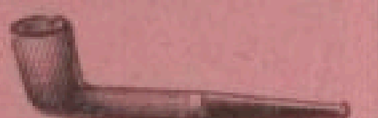
1001. **Pipe écume de mer** comprimée, de couleur blanche, forme cintrée, tuyau ambre ajusté à vis, long. 15 c/m. Livrée en étui avec fermoir **11.50**



1009. **Pipe écume de mer** naturelle, très légère, forme droite, tuyau ambre ajusté à vis, long. 13 c/m. Livrée en étui avec fermoir. *Fabr. sup[re]* **14.75**
1009 A. **Même modèle**, plus fort **16. »**



1016. **Pipe écume de mer** naturelle, très légère, forme droite et longue, à talon, tuyau ambre pur ajusté à vis, longueur 16 ½ c/m. Livrée en étui à fermoir **20. »**



980 *bis*. **Pipe façon écume**, couleur bruyère, forme Dublin, tuyau corne ajusté à vis, virole métal, long. 11 c/m. **2.25**



986. **Pipe façon écume** teintée goudron, forme anglaise, tuyau corne blonde fine, long. 11 c/m. *Livrée en écrin doublé peluche* **7.25**



993. **Pipe façon écume**, forme anglaise, bout ambre comprimé, long. 11 c/m. *Livrée avec écrin doublé peluche* **12. »**



1003. **Petite pipe écume de mer** naturelle, très légère, forme droite, tuyau ambre ajusté à vis, long. 13 c/m. Livrée en étui avec fermoir. *Modèle nouveau* **7.75**



1012. **Pipe écume de mer** naturelle, très légère, forme cintrée, tuyau ambre ajusté à vis, long. 12 c/m. Livrée en étui avec fermoir. *Fabricat. supérieure* **17. »**
1012 A. **Même modèle**, plus fort **21. »**



1017. **Pipe écume de mer** naturelle, très légère, forme boule cintrée, tuyau ambre pur, ajusté à vis, long. 15 c/m. Livrée en étui à fermoir. **27. »**

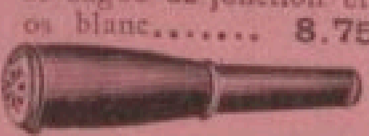
PIPES SPÉCIALES ET PIPES HYGIÉNIQUES



1019. **Pipe liège droite**, intérieur du fourneau écume de mer comprimée bout corne ajusté à vis, long. 12 c/m ... **2.50**
1020. **Même modèle**, forme courbe ... **2.75**



1022. **Pipe calabach**, forme originale, intérieur du fourneau en écume de mer comprimée, bout gutta ajusté à vis, bague métal blanc inaltérable. *Prix* **3.25**
1023. **Même modèle**, mais avec cercle argent et bague de jonction en os blanc **8.75**



1024. **Pipe-cigare**, rectiligne, en bruyère 1[er] choix, couvercle métal, tuyau corne fine, long. 11 c/m. *Modèle très original* ... **1.75**



1025. **Pipe chauffeur** en bruyère de 1[er] choix tuyau corne fine et merisier, avec embout aluminium, système injuriable, viroles métal, long. 12 c/m. *Bon modèle*. **2.50**



1027. **Petite pipe "Nipponne"** en bruyère 1[er] choix, tuyau corne fine. Cette pipe emploie le tabac roulé dans un papier à cigarettes spécial, livré avec la pipe, lequel retient la nicotine, long. 10 c/m **2.50**
1031. **Papier** spécial pour pipe Nipponne.
Le cahier de 50 feuilles. **».15**
Les 10 cahiers **1.25**



1033. **Pipe hygiénique** en bruyère 1[er] choix, tuyau corne. Le tuyau contient une cartouche filtrante en écume de mer qui absorbe la nicotine et l'humidité du tabac, long. 13 c/m **2.50**
1036. **Cartouche filtrante** de rechange pour pipe n° 1033. *La p[ce]*. **».30**



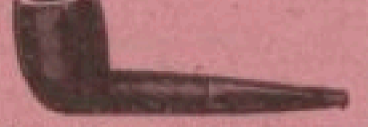
1042. **Pipe hygiénique** en bruyère, tuyau corne pourvu de divisions intérieures dans lesquelles la fumée se refroidit et abandonne la nicotine, long. 15 c/m **3. »**



1046. **Pipe multi-tubulaire**, en bruyère de 1[er] choix et tuyau corne fine. Cette pipe, grâce à une disposition spéciale du tuyau, fait circuler la fumée dans une série de canaux destinés à la refroidir, long. 11 c/m. *Modèle recommandé*. **4.50**



1048. **Pipe hygiénique "Antidote"** en bruyère de 1[er] choix, forme droite ou courbée (*Indiquer celle que l'on désire*), bout corne vissé avec virole métal, foyer spécial avec catalysateur, long. 13 c/m. *Très bon modèle* .. **4. »**



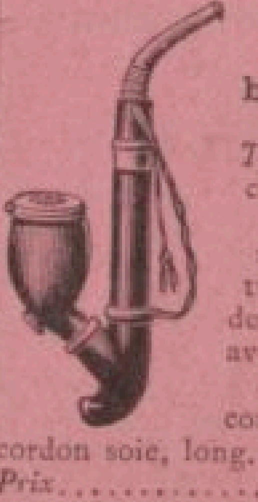
1052. **Pipe vieille bruyère**, forme droite, garantie imbouchable et ne laissant pas passer de nicotine, tuyau caoutchouc avec disposition spéciale en aluminium, long. 12 c/m. *Prix* **3.95**
1052 *bis*. **Même modèle**, mais forme cintrée. **4.95**



1054. **Pipe hygiénique** en bruyère, 1[er] choix, tuyau corne, même genre que le modèle précédent, mais avec foyer en écume de mer comprimée, enchassé, très douce à fumer, long. 13 c/m. *Modèle recommandé*. *Prix* **4.50**
1057. **Cartouche filtrante** de rechange pour pipes n[os] 1054 ... **».30**



1058. **Pipe hygiénique** en bruyère 1[er] choix, foyer en écume de mer comprimée, enchassé, tuyau corne ajusté à vis, long. 12 c/m **5.25**



1061. **Pipe bruyère** dite *Tyrolienne*, couvercle métal nickelé, tuyau en deux pièces avec viroles et bout corne vissé, cordon soie, long. 20 c/m. *Prix* **2.75**

PIPES ALLEMANDES à foyer porcelaine

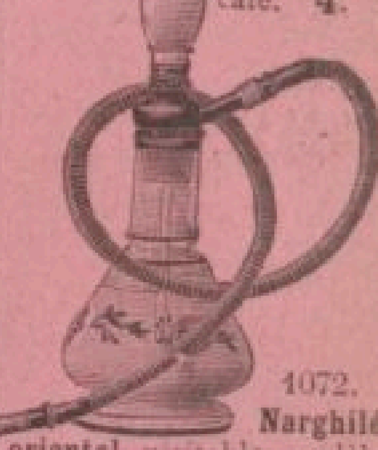


1063. **Pipe allemande**, modèle courant, foyer et culot en porcelaine blanche décorée couleurs, couvercle métal nickelé, tuyau merisier avec embout en corne noire, cordon soie, haut. totale 25 c/m. *Prix* **2.50**

Grande pipe allemande foyer et culot en porcelaine blanche décorée couleurs, couvercle métal nickelé, tuyau merisier avec raccord souple et embout corne noire, modèle courant pour intérieur.
1066. Long. totale 42 c/m. *Prix* .. **2. »**
1066 A. **Même modèle**, foyer et tuyau plus gros, long. tot. 60 c/m. **4. »**
1066 B. **Même modèle**, foyer et tuyau plus gros, long. totale 90 c/m. *Modèle très original* **7. »**

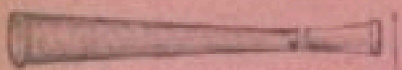


1069. **Pipe narghilé** en bruyère, avec tuyau corne et ambre, réservoir en verre clissé. Ce réservoir se remplit d'eau ordinaire ou parfumée, dans laquelle la fumée abandonne la nicotine. C'est la pipe consolatrice des personnes ayant la gorge délicate. **4. »**



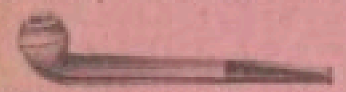
1072. **Narghilé oriental**, véritable modèle turc, en écume de mer, carafe cristal Bohême décoré, tuyau cuir maroquin souple avec bout ambre ajusté à vis, monture argentée, et embout conique permettant d'y fumer le cigare, haut. tot. 22 c/m, p[ds] 450 gr. **9. »**
1073. **Narghilé** à deux tuyaux pour deux fumeurs, monté sur belle carafe porcelaine fine décorée en couleur, hauteur 27 c/m, poids 650 gr ... **13.75**

FUME-CIGARETTES ET FUME-CIGARES



1130. **Fume-cigares** en liège naturel avec virole métal et tuyau plume d'oie, long. 7 c/m. *La douz.* » .55

1130 A. **Même modèle**, plus grand, long. 85 m/m. *La douz.* » .90



1132. **Pipette fume-cigarettes** en bruyère 1er choix, avec tuyau gutta, long. 8 c/m. » .75



1135. **Pipette, fume-cigarettes**, en fine corne, bout ivoire, virole et cercle doublé or, lr 10 c/m. 1.90

1135 A. **Fume-cigares**, assorti, long. 9c/m. 2.50

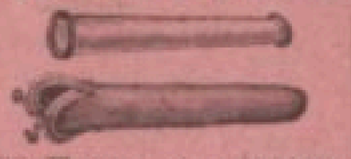


1136. **Fume-cigarettes**, corne blonde avec virole doublé or, longueur 60 m/m. Livré en étui daim, à fermoir. 1. »

1136 A. **Fume-cigares**, même modèle, 80 m/m. *Prix* 1.10

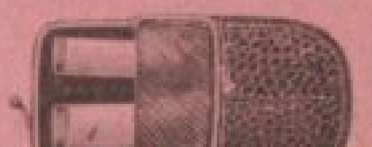


1138. **Trousse de fumeur**, comprenant un fume-cigares et un fume-cigarettes. Mêmes modèles que ci-dessus. Livré en étui à fermoir 2. »



1139. **Fume-cigarettes**, ivoire, virole argent contrôlé, doublé or, long. 75 m/m. Livré en étui daim, à fermoir 1.75

1139 A. **Fume-cigares**, même modèle, 80 m/m. *Prix* 2.75



1140. **Trousse de fumeur**, comprenant un fume-cigares et un fume-cigarettes, mêmes modèles que ci-dessus. Livré en étui daim 4.40



1142. **Fume-cigarettes**, bout ambre, corps acier oxydé au noir de guerre avec virole et écusson argent doré, long. 75 m/m. Livré en étui daim à fermoir 3. »

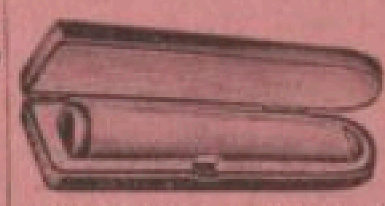
1142 A. **Fume-cigares**, même mod., 75 m/m. 4.50



1143. **Trousse de fumeur**, comprenant un fume-cigares et un fume-cigarettes, mêmes modèles que ci-dessus, en étui daim, à fermoir 7.40



1145. **Fume-cigarettes en agate** fantaisie herborisée ou améthyste, bout ambre, long. 80 m/m, écrin doublé peluche 4.50



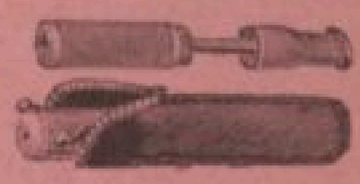
1146. **Fume-cigarettes** nacre fine, virole or sur argent contrôlé, longueur 70 m/m, écrin doublé peluche 6.50

1146 A. **Fume-cigares**, même mod., 70 m/m. 8.50



1148. **Fume-goudron** ou **Fume-camphre**, bout façon ambre, imitation cigarette ninas » .25

1148 A. **Même modèle**, plus gros, imitation cigare. *Prix* » .30



1149. **Fume-camphre** antiseptique, corne blonde, virole ivoire, avec chambre intérieure pour camphre, long. 7 c/m. Livré en étui daim. *Prix* 1.25

MODÈLES AMBRE AVEC VIROLE OR SUR ARGENT ET OR CONTROLÉ



1172. **Fume-cigarettes** ambre comprimé, virole or sur argent contrôlé, lr 55m/m, écrin doublé satin et velours 3. »

1172 A. **Fume-cigares**, même mod., 55m/m 5.50

1176. **Fume-cigarettes**, ambre comprimé, virole or sur argent contrôlé, long. 75 m/m, écrin doublé velours et satin 4. »

1176 A. **Fume-cigares**, même modèle, 75 m/m. *Prix* 6.50

1189. **Fume-cigarettes**, ambre comprimé transparent, taillé à pans, virole or sur argent, long. 65m/m, écrin doublé satin et velours 4.50

1189 A. **Fume-cigares**, même modèle, 65 m/m. 8. »

1194. **Fume-cigarettes**, ambre extra-fin, virole or contrôlé, long. 55 m/m, écrin doublé satin et velours 5. »

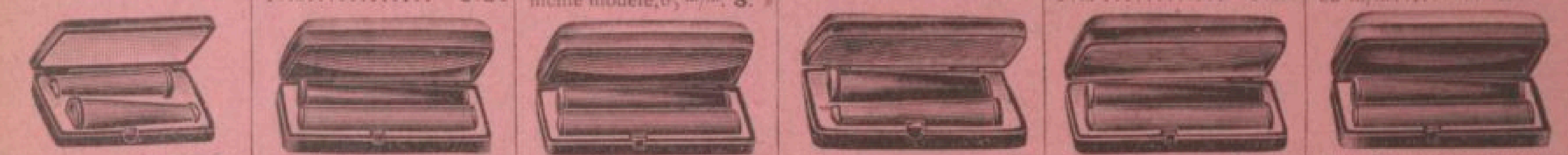
1194 A. **Fume-cigares**, même mod., 55 m/m. 8. »

1198. **Fume-cigarettes**, ambre comprimé extra-fin, virole or contrôlé, long. 75 m/m, écrin doublé satin et velours 6. »

1198 A. **Fume-cigares**, même modèle, 75 m/m. *Prix* 9.25

1203. **Fume-cigarettes** ambre massif extra-fin, virole or contrôlé, long. 60 m/m., écrin doublé satin et velours 15. »

1203 A. **Fume-cigares**, même modèle, longueur 60 m/m. 22. »



1174. **Trousse de fumeur**, comprenant un fume-cigarettes et un fume-cigares, mêmes modèles que ci-dessus, en écrin doublé satin 8. »

1186. **Trousse de fumeur** comprenant un fume-cigarettes et un fume-cigares, mêmes mod. que ci-dessus en écrin doublé satin et velours 9.50

1190. **Trousse de fumeur**, comprenant un fume-cigarettes et un fume-cigares, mêmes modèles que ci-dessus, en écrin doublé satin et velours 11. »

1195. **Trousse de fumeur**, comprenant un fume-cigarettes et un fume-cigares, mêmes modèles que ci-dessus, en écrin doublé satin et velours 12.25

1201. **Trousse de fumeur**, comprenant un fume-cigarettes et un fume-cigares, mêmes mod. que ci-dessus, en écrin doublé satin et velours 15. »

1204. **Trousse fumeur** comprenant un fume-cigares et un fume-cigarettes, mêmes modèles que ci-dessus, en écrin doublé satin et velours 36. »

MODÈLES AMBRE ET ÉCUME DE MER VÉRITABLE — MODÈLES POUR DAMES



1205. **Fume-cigarettes**, bout ambre comprimé, corps écume de mer véritable, long. 60 m/m, écrin doublé peluche 3. »

1205 A. **Fume-cigares**, même modèle, longueur 60 m/m 4.25

1207. **Fume-cigarettes**, bout ambre comprimé et corps écume de mer véritable de premier choix, long. 80 m/m., écrin doublé peluche 4. »

1207 A. **Fume-cigares**, même mod., 80 m/m. 5. »

1208. **Trousse fumeur** comprenant un fume-cigares et un fume-cigarettes, en écume de mer comprimé et ambre, lr 75 m/m, écrin peluche 7.50

1211. **Trousse-fumeur** même genre que no 1208, pièces avec écusson Louis XV, or doublé sur argent, viroles ciselées. *Prix* 12. »

1214. **Fume-cigarettes** ambre fin comprimé, ornements argent vieilli, long. 80m/m. Livré en écrin doublé satin et velours. *Modèle pour dames.* 5.50

1215. **Fume-cigarettes** nacre avec incrustations or 2 tons, virole or sur argent, long. 6c/m, écrin. *Pour dames* 5.50

1215 A. **Même modèle**, long. 7 c/m. 9.50

FUME-CIGARETTES ET FUME-CIGARES FANTAISIE



1218. **Fume-cigarettes** corps argent contrôlé, décors variés, bout façon ambre, virole doublé, long. 65 m/m. Livré en écrin doublé satin 1.75

1218 A. **Fume-cigares**, assorti, même long. 2.25

1221. **Trousse fumeur** comprenant un fume-cigarettes no 1218 et un fume-cigares no 1218 A. Livrés en écrin doublé satin. 4. »

1223. **Fume-cigarettes** argent, ornementé en relief, bout ambre, virole argent doublé, long. 70 m/m, en écrin peluché et satin. 5.25

1223 A. **Fume-cigares**, assorti, Long. 75m/m. 7. »

1225. **Trousse fumeur** comprenant un fume-cigarettes no 1223 et un fume-cigares no 1223 A. Livrés en écrin intérieur peluche et satin 11.75

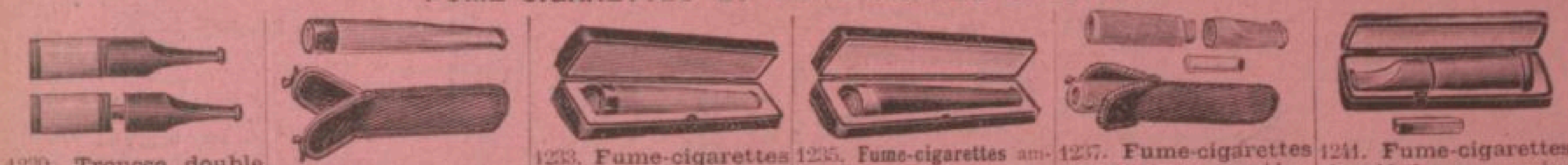
1226. **Fume-cigarettes** ambre fin, virole et écusson Louis XV or ciselé contrôlé, long. 70 m/m, écrin satin et velours 10.50

1226 A. **Fume-cigares**, assorti, long 74m/m. 18. »

1228. **Fume-cigarettes** ambre comprimé, 2 tons noir et jaune, virole or sur argent, longueur 65 m/m. *Prix* 4. »

1228 A. **Fume-cigares** assorti, même longr. 6. »

FUME-CIGARETTES ET FUME-CIGARES SPÉCIAUX



1230. **Trousse double usage**, fume-cigarettes et fume-cigares, bout corne, corps os blanc, virole métal doré. L'extrémité est dévissable et peut servir en la revissant du côté inverse du fume-cigarettes ou du fume-cigares 1.75

1231. **Fume-cigarettes** corne blonde avec virole expulseur automatique or doublé, long. 65 m/m. Livré en étui daim à fermoir. *Bon modèle.* 2.25

1231 A. **Fume-cigares** assorti, long. 70m/m. 3.50

1233. **Fume-cigarettes** ambre comprimé avec virole expulseur automatique, or doublé sur argent, long. 70 m/m. Livré en écrin velours. 7. »

1233 A. **Fume-cigares** assorti, même longueur. *Très bon modèle.* 12. »

1235. **Fume-cigarettes** ambre rouge de Birmanie extra avec virole expulseur automatique or doublé sur argent, longueur 80 m/m. Livré en écrin velours. *Prix* 10. »

1235 A. **Fume-cigares** assorti, long. 85 m/m. 17. »

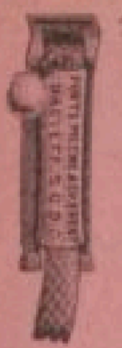
1237. **Fume-cigarettes hygiénique**, corne blonde, virole ivoire avec cartouche filtrante retenant la nicotine, longueur 7 c/m. Livré en étui daim. 1.25

1239. **Cartouche de rechange** pour fume-cigarettes ci-dessus. *Les 6 u.* .20

1241. **Fume-cigarettes hygiénique**, en ambre comprimé, virole or doublé sur argent, contenant une cartouche filtrante en écume de mer, pour retenir la nicotine, long. 7c/m. 8.75

1243. **Cartouches** de rechange. *Les 6* » .40

BRIQUETS DE POCHE

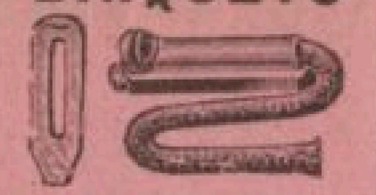


1254. **Porte-mèche amadou** en métal nickelé. S'adapte aux boîtes d'allumettes et permet d'avoir du feu par tous les temps. *Bon modèle* *Prix*...... ».65

1255. **Mèche amadou**, diam 5 m/m, pour porte-mèche n° 1254... ».10



1256. **Briquet Phénix**, boîte nickelée, forme plate, avec mécanisme d'horlogerie. En tournant l'anneau, on imprime un mouvement rapide à une meule émeri qui frotte une pièce d'acier. Des étincelles allument la mèche d'amadou, long. 5 c/m. (*Employer de la mèche ayant été allumée.*) *Prix*.............. 3.75



1257. **Briquet-chasseur** en acier extra, monture métal nickelé, avec mèche amadou et silex, monture formant tournevis, longueur 7 c/m. 3.75

1258. **Silex de rechange**. *La pièce* ».50

1259. **Grosse mèche** amadou, diam. 8 m/m, pour briquet n° 1257. *Le mètre*......... ».15



1260. **Briquet automatique** métal nickelé, 52×32 m/m. Renferme une petite lampe s'allumant à l'étincelle produite par frottement d'une bande d'amorces, lorsqu'on tourne l'anneau qui ouvre le couvercle. *N'exige pas l'estampille de la régie.* 2.75

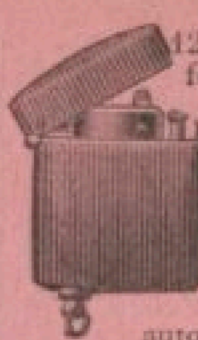
1262. **Rouleau de 100 amorces** de rechange. ».20



1264. **Briquet** au ferro-cérium, estampillé, boîtier argent, mécanisme métal, 60×25 m/m, s'allume par friction de la molette sur la pierre de ferro-cérium. Modèle extra plat. 25. »

1265. **Pierre** ronde au ferro-cérium, diamètre 3 m/m, long. 5 m/m. *Les 12*............ ».45

1267. **Même modèle**, carrée, long. 5 m/m. *Les 12*............ ».45



1268. **Briquet** au ferro-cérium, estampillé, boîtier argent, mécanisme métal, 50×40 m/m. S'ouvre et s'allume automatiquement par une simple pression sur un bouton. Modèle pratique. *Prix*.............. 28. »

1270. **Siphonet** se compose d'un flacon en verre et d'un bouchon avec poire caoutchouc pr introduire l'essence dans les briquets... 1.75

NETTOIE-PIPES — PERCE-CIGARES ET COUPE-CIGARES



1271. **Goupillon nettoie-pipe** en métal souple garni franges, pour le nettoyage des tuyaux de pipes. *Les 6*..... ».25

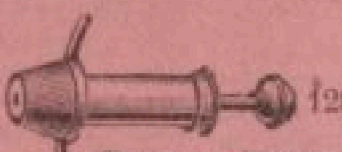


1274. **Nettoie-pipe**, tout en acier, avec 3 pièces spéciales pour bourrer et curer les pipes. ».55

1275. **Nettoie-pipe** en acier nickelé composé de 4 pièces spéciales pour bourrer ou curer les pipes, le tout se renfermant dans un étui nickelé.... » .75



1277. **Nettoie-pipe** en acier nickelé, forme conique, avec pointes, haut. 5 c/m, diam. 18 m/m, nettoie un fourneau de pipe en un tour de main. *Prix*.............. ».70



1280. **Pompe Nettoie-pipe**, tout en métal nickelé, long. 9 c/m. L'extrémité conique garnie de caoutchouc s'adapte sur toutes les pipes. Livrée avec mode d'emploi.............. 1.60



1283. **Siphon nettoie-pipe** en métal nickelé, avec bouchon caoutchouc et réservoir, long. 12 c/m. Livré avec mode d'emploi.............. 3.25



1287. **Pulvérisateur nettoie-pipe** tout en cuivre rouge avec lampe à alcool et réservoir à long tube coudé. Livré avec mode d'emploi... 7.50

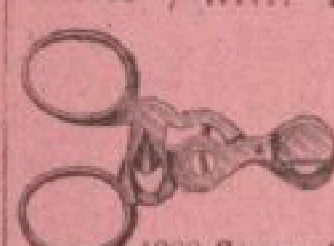


1290. **Perce-cigares "Lebel"**, imitation de la cartouche, avec tube emporte-pièce en acier. 1.50

1296. **Coupe-cigares "Hélice"** métal blanc inoxydable avec anneaux, tube emporte-pièces acier et mouvement hélicoïdal, extrêmement pratique, long. 40 m/m. 2. »



1299. **Coupe-cigares étui**, en métal nickelé forme cylindrique, hauteur 60 m/m...... ».65



1300. **Coupe-cigare "Universel"** en métal nickelé, avec triple dispositif, soit pour percer le cigare, soit pour le couper en biseau ou en V, long. 7 c/m... 1.10



1302. **Coupe-cigares**, avec garniture argent massif contrôlé......... 3.50



1305. **Coupe-cigares**, breloque en argent contrôlé, avec décor art nouveau, lame en acier fin. *Prix*.............. 5.75

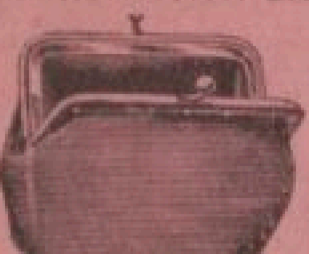


1309. **Obus** coupe-cigares, réduction du modèle français d'artillerie de campagne, en acier poli fort avec chemise en cuivre rouge creusé à l'intérieur, extérieur dévissable pour extraire les bouts de cigares, haut. 11 c/m, poids 425 grammes....... 6. »

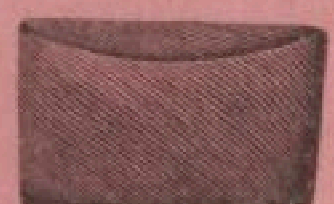
BLAGUES A TABAC



1314. **Blague à tabac** en cuir grenat, doublé caoutchouc, fermoir nickelé. Contient 40 grs de tabac............ 1.60

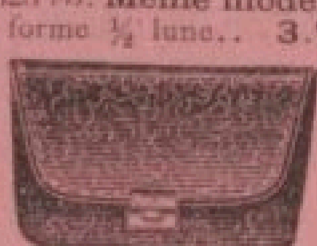


1317. **Blague à tabac**, en chevreau, à soufflet, doublée caoutchouc, fermoir nickelé, contenant 50 gr. de tabac.. 2.10



1323. **Blague à tabac** forme pochette, en cuir chamoisé havane, intérieur caoutchouc extra, bords renforcés, contient 40 grs de tabac... 3.50

1323 *bis*. **Même modèle**, forme ½ lune.. 3.75



1327. **Blague à tabac** en cuir, façon maroquin, doublée caoutchouc avec rabat, long. 15 c/m. 3.75



1330. **Blague à tabac** en vessie marron doublée, contenant 50 grs de tabac. *Prix*............ 1. »



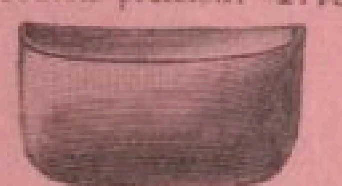
1333. **Blague à tabac**, caoutchouc rouge, forme ronde, bord renforcé, contient 40 grs de tabac. ».75

1337. **Même mle**, caoutchouc rouge extra. 1.25

1337 *bis*. **Même modèle**, caoutchouc extra feuille anglaise garantie. 2. »



1343. **Blague à tabac**, caoutchouc rouge extra, forme du paquet de tabac, avec fermeture à bouton pression. 1.75



1350. **Blague à tabac**, caoutchouc rouge extra, forme pochette, contient 40 grs de tabac... 1.25

1350 *bis*. **Même mle** caoutchouc zébré extra, contient 40 grs de tabac. 2.70



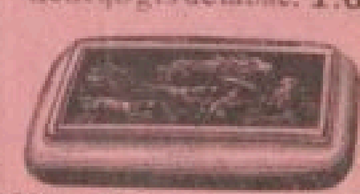
1353. **Blague à tabac**, caoutchouc anglais extra, forme nouvelle à fermeture parfaite, évitant la perte du tabac, contenance 40 grs, longueur 13 c/m. *Prix*............ 2.50



1356. **Blague à tabac** en métal nickelé avec couvercle gravé, contient 40 grs de tabac... 1.25



1359. **Blague à tabac**, en métal blanc strié, contient 40 grs de tabac. 1.60



1362. **Blague à tabac**, métal blanc, sujet chasse sur le couvercle, contient 40 grs de tabac. 4. »



1365. **Blague à tabac**, métal blanc poli avec fermeture à charnre, contient 40 grs de tabac. 4.50

COFFRETS A CIGARETTES ET A CIGARES ET PORTE-PIPES



Boîte à cigarettes en acajou ornementée de filets cuivre rouge d'un bel effet, fermeture à ressort. *Joli modèle.*

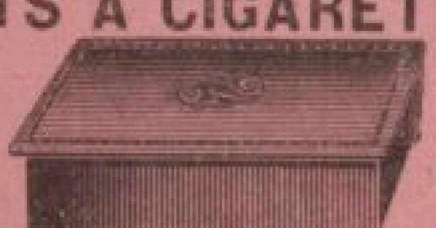
1368. Dim. 14×10×6. 5. »

1368 A. — 19×10×6. 7. »

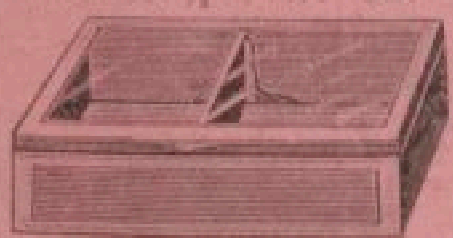
1368 B. — 22×14×6. 9. »



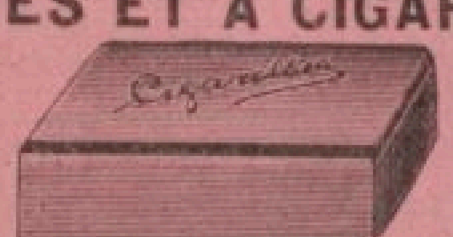
1371. **Coffret à cigarettes** en vieux laiton repoussé, avec décors du plus bel effet, intérieur doublé en acajou, couvercle à charnière. Dimens. 13½×9×6 c/m..... 11. »



1378. **Coffret à cigares** en cuivre rouge finement poli, façon doré, intérieur en acajou poncé, couvercle avec arabesques émeraude et saphir. Dim. 21×12×6½ c/m... 12. »



1377. **Boîte à cigares** en acajou, couvercle à charnière, armature métal blanc encadrant les angles de la boîte, le couvercle est formé d'une glace qui permet de voir le contenu. Une séparation mobile en acajou complète ce coffret. Diam. 23×14×6½ c/m. *Prix*.............. 12. »



1379. **Boîte à cigarettes** en acier bronzé au noir de guerre inoxydable, intérieur doublé acajou, avec inscriptions en lettres dorées sur le couvercle. Dimensions 18×9×5 c/m. *Modèle d'un réel cachet.* 13. »



Porte-pipes bois laqué japonais en couleurs.

1381. Pour 6 pipes, long. 22 c/m. 1.95

1381 A. **Même modèle**, pour 9 pipes, long. 34 c/m... 3.25

1381 B. **Même modèle**, pour 12 pipes, long. 46 c/m.. 3.90



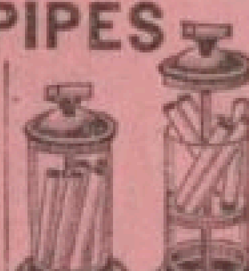
Porte-pipes dit de "**bureau**" tout en cuivre nickelé, forme chevalet.

1383. **Modèle à 2 places**, largeur 10 c/m. *Prix*.............. 3.75

1383 A. **Modèle à 3 places**, largeur 14 c/m. *Prix*.............. 4.50

Ressorts acier nickelé pour râteliers de pipes (*Voir page 867*).

Pour nos dessins en découpage de râteliers de pipes, v.-p. 909 et 910.



1386. **Pot à cigarettes** composé d'un tube en verre monté sur métal poli nickelé, intérieur mobile de façon à ce que les cigarettes sortent en partie lorsqu'on soulève le couvercle, haut. 12 c/m ½. 4.50



1387. **Petite armoire nécessaire de fumeur** en chêne massif verni, avec tiroir pr tabac ou cigarettes, compartiments à clé pr cigares et râteliers à pipes sur le côté. Dim. 25×22×17 c/m. 9.75

ÉTUIS A CIGARES ET CIGARETTES EN CUIR



1411. **Etui à cigarettes** en veau naturel extra, couleur havane clair, forme soufflet, dim. fermé 10×8 c/m .. **1.75**
1414. **Etui à cigares, assorti**, dim. 15×8 c/m. **2.50**
1417. **Etui à cigarettes** en peau de porc naturelle, piq. sellerie, dim. 10×8 c/m, forme soufflet. **2.25**
1420. **Etui à cigares**, assorti, dim. 13×8 c/m. **3.50**



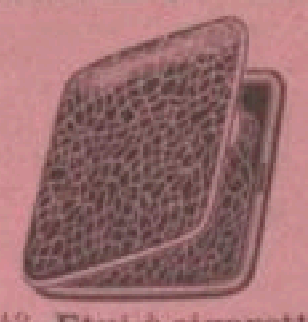
1423. **Etui à cigarettes** en cuir façon maroquin écrasé, vert foncé, marron ou havane, (*l'ind.*) piqûres fines, forme soufflet, dim. 8×9 c/m.
Prix **2.25**
1427. **Etui à cigares**, assorti, dim. 12×9 c/m **3.25**



1430. **Etui à cigarettes** tout en cuir noir façon phoque, intérieur havane, fermoir nickelé, forme portefeuille, dimens. 11×8 c/m **2.75**
1433. **Etui à cigares**, assorti, dim. 11×14 c/m **3.75**



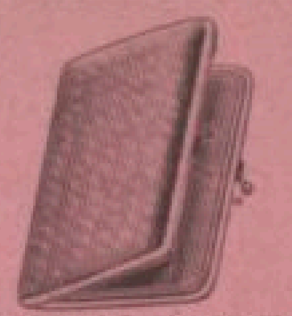
1437. **Etui à cigarettes** en cuir grenat uni, façon russe, intérieur peau fine, fermoir nickelé, forme portefeuille, dimensions 9×9 c/m. **3.75**
1440. **Etui à cigares, assorti**, dim. 14×10 c/m
Prix **6.25**



1443. **Etui à cigarettes**, en vrai maroquin du Cap, nuance chaudron ou havane, intérieur rabat maroquin avec pochette, fermoir métal gainé, forme portefeuille, dimens. 11×8 c/m. **4.75**
1446. **Etui à cigares assorti**, dim. 14×10 c/m **6.50**



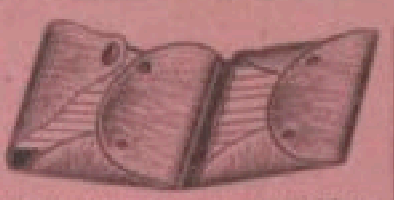
1449. **Etui à cigarettes**, en veau naturel extra, couleur havane clair, intérieur peau fine, fermoir nickel, forme portefeuille, dim. 9×9 c/m... **9.** »
1452. **Etui à cigares assorti**, dim. 13×9 c/m **10.** »



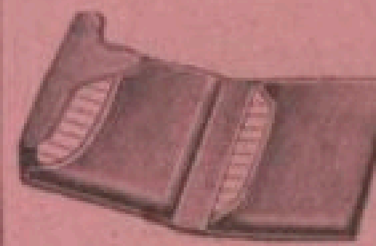
1455. **Etui à cigarettes**, tout en peau de porc naturelle très souple, intérieur peau fine, fermoir nickel, forme portefeuille, dim. 9×9 c/m. **10.50**
1458. **Etui à cigares assorti**, dim. 13×9 c/m **11.50**



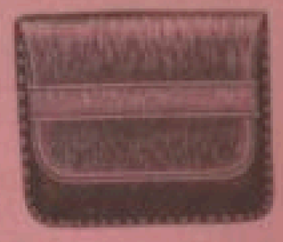
1462. **Etui à cigarettes**, tout en véritable phoque noir, à grain écrasé, très fin et très souple, intérieur 2 poches doublées maroquin dont l'une avec rabat peut servir de blague à tabac, fermoir gainé, forme portefeuille, dim. 10×10 c/m. **8.** »



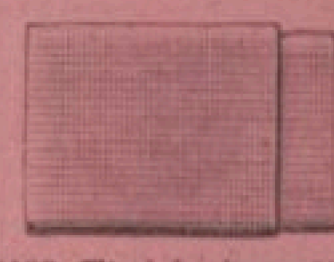
1469. **Etui à cigarettes**, en peau de porc naturelle, d'un seul morceau, assemblée à rivets, fermeture par boutons pression, forme portefeuille, dim. fermé 95×85 m/m.
Prix **2.** »



1473. **Etui à cigarettes**, en veau havane clair, piqûres sellerie, forme portefeuille (modèle des étuis papier de la Régie), dim. fermé 10×8 c/m.
Prix **3.** »
1473 *bis*. **Même modèle**, en peau de porc.
Prix **3.50**



1477. **Etui à cigarettes**, en véritable peau de porc brunie non doublée, fermeture à rabat et passant, dim. 105×85 m/m.
Prix **1.90**
1480. **Etui à cigares assorti**, dim. 125×105 m/m.
Prix **2.50**



1483. **Etui à cigarettes** en rabanne, fibre végétale, très souple, forme soufflet. Dim. 105×125. *Modèle original*.
Prix **».65**

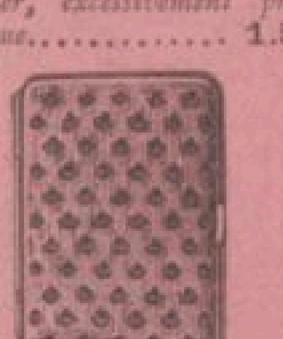
Pour les initiales, chiffres, monogrammes en argent ou en or, voir page 667.

ÉTUIS A CIGARES ET A CIGARETTES EN MÉTAL, BOITES A ALLUMETTES

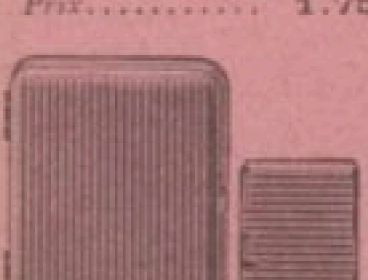
ÉTUIS A CIGARES et à CIGARETTES ALUMINIUM



1488. **Etuis à cigares 3 places**, tout en aluminium finement poli. Intérieur verni or, hauteur 14 c/m, largeur 7½ c/m. Cet étui est maintenu constamment fermé par un ressort disposé dans les charnières. *Modèle léger, excessivement pratique*.......... **1.50**

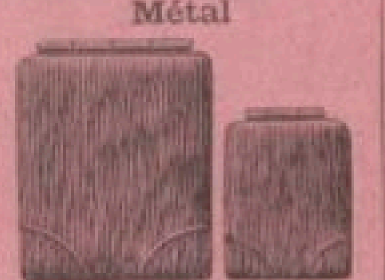


1489. **Etui à cigarettes**, en aluminium façonné, motifs repoussés, cadre de renforcement avec fermoir en métal nickelé, dimensions 8½×6 c/m.
Prix **1.75**

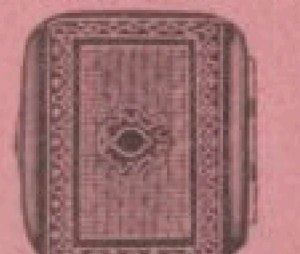


1497. **Etui à cigarettes**, aluminium strié, fermoir à ressort, dimensions 90×70×18 m/m. *Modèle très léger*.......... **2.75**
1500. **Boite à allumettes** assortie.
Prix **».75**

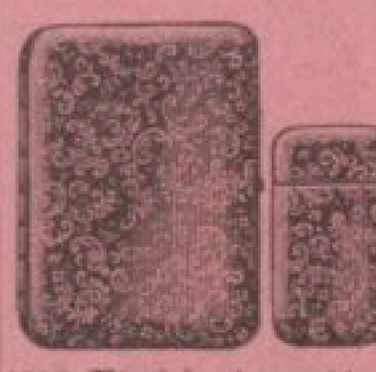
ÉTUIS à CIGARETTES Métal



1502. **Etui à cigarettes**, métal nickelé mat, forme plate, dim. 9×8 c/m. *Très pratique*.
Prix exceptionnel.. **».25**
1502 *bis*. **Boite à allumettes** assortie.
Prix **».15**



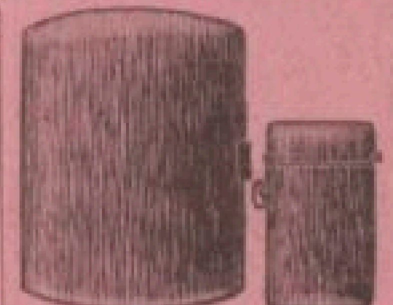
1503. **Etui à cigarettes** en métal blanc, dessus ornementé, forme carrée, pouvant contenir 20 cigarettes, larg. 9 c/m. **».75**



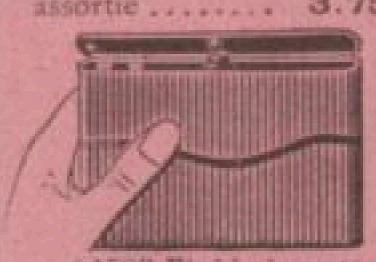
1506. **Etui à cigarettes** en métal vieil argent, tout ornementé, fermoir à ressort, dim. 8×6 c/m.
Prix **2.75**
1509. **Boite à allumettes** assortie **1.50**



1513. **Etui à cigarettes** en métal argenté frappé patiné vieil argent, forme carrée, dim. 85 m/m **3.50**

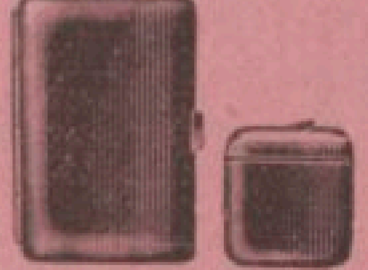


1517. **Etui à cigarettes**, métal blanc argenté strié, forme plate, fermoir à ressort, dim. 9×7 c/m. **9.** »
1520. **Boite à allumettes** assortie **3.75**



1523. **Etui à cigarettes** automatique, plat, en métal argenté, strié, intérieur doré, fermoir à ressort s'ouvrant en même temps que l'on prend l'étui, dim. 8×10 c/m **11.»**

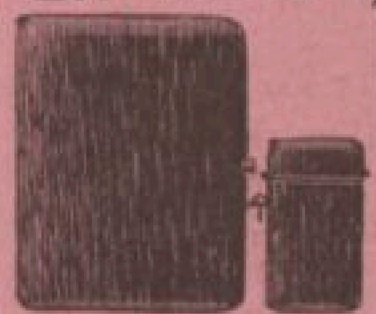
ÉTUIS à CIGARETTES Acier bronzé



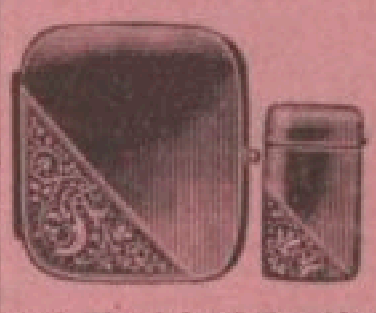
1526. **Etui à cigarettes**, acier bronzé au noir de guerre inoxydable, forme plate et longue, fermoir à ressort, dim. 9×6 c/m.
Prix **2.** »
1529. **Boite à allumettes** assortie **1.50**



1533. **Etui à cigarettes**, acier bronzé au noir de guerre inoxyd^le, fermoir à ressort, long. 9 c/m. **2.50**
1537. **Boite à allumettes** assortie **1.50**



1540. **Etui à cigarettes** acier bronzé au noir de guerre inoxydable, finement plissé, forme plate avec fermoir à ressort, dim. 8×7 c/m.... **9.** »
1543. **Boite à allumettes** assortie **4.50**



1546. **Etui à cigarettes** acier bronzé au noir de guerre inoxydable, damasquiné véritable or contrôlé, sujets chimère d'une exécution artistique et parfaite, fermoir avec bouton à ressort, dimens. 85×90 m/m.... **27.50**
1549. **Boite à allumettes** assortie.......... **11.75**

ÉTUIS à CIGARETTES Argent massif



1552. **Etui à cigarettes** tout en argent massif contrôlé, décor artistique "*Chardon*" en relief, fermoir à ressort, poussette automatique, intérieur doré avec élastiques soie pour retenir les cigarettes. *Fabrication très soignée*, dim. 60×85 m/m.
Poids 45 gr..... **16.50**
1555. **Boite à allumettes** assortie **6.75**



1558. **Etui à cigarettes**, argent massif contrôlé, décor artistique "*Capucines*" en relief, ferm^r à ressort, intér^r doré, dim. 6×8.5 m/m, pds 48 grs. **19.75**
1561. **Boite à allumettes** assortie.......... **6.75**



1564. **Etui à cigarettes**, argent massif contrôlé, strié, fermoir à res^rt, dim. 90×65×15 m/m, pds 75 grs.
Prix **29.** »
1567. **Boite à allumettes** assortie.......... **13.** »



1570. **Etui à cigarettes**, argent massif contrôlé, gravé de décors Louis XVI pur style, forme plate, fermoir à ressort, dim. 75×80 m/m, pds 77 grs.. **32.** »
1573. **Boite à allumettes** assortie **13.** »



1576. **Etui à cigarettes**, argent massif contrôlé, feuillages en relief (*houx, marronnier ou gui*) f^me plate, dim. 6/8 c/m, p. 62 grs. **32.»**
1579. **Boite à allumettes** assortie **10.** »



1583. **Etui à cigarettes** en argent massif, avec dessins artistiques en relief, forme plate, pds 240 grs, dim. 8×6, et boite à allumettes assortie. Livré dans un écrin garni satin et velours. *Convient très bien pour cadeaux*..... **40** »



1587. **Boite à allumettes "Jupiter"** acier bronzé, très plate avec sujet médaille argentée, haut. 6 c/m.
Prix exceptionnel.. **1.25**



1590. **Boite à allumettes "Jupiter"** acier bronzé, forme plate. **1.75**
1593. **Même modèle**, en métal extra-blanc argenté.
Prix **2.25**



1596. **Boite à allumettes** artistique, métal vieil argent, avec fleurs en relief et lunette au centre, forme plate. *Très joli modèle*.
Prix **4.75**



1599. **Boite à allumettes du chasseur** forme ronde étanche en métal poli, fermeture à bascule et à vis avec tampon caoutchouc. Conserve les allumettes bien sèches alors même que la boite viendrait à séjourner dans l'eau ou dans un endroit humide **2.** »

CENDRIERS



1610. **Cendrier** en porcelaine blanche, finement décorée sujets de chasse, pêche, etc., diamètre 11 c/m, emplacement pour 4 cigares.
La pièce ».60
Les 3 1.65



1611. **Petit cendrier** métal argenté ou oxydé, fleurs en relief genre moderne, 9 c/m.
La p^ce. ».75 | *Les 3.* 2.10



1613. **Cendrier** en bronze argenté, décoré de sujets de chasse en relief (chien ou faisan) imitant à s'y méprendre la gravure à l'eau forte, long^r 13 c/m.
La p^ce. 3.75 | *Les 3.* 10.80



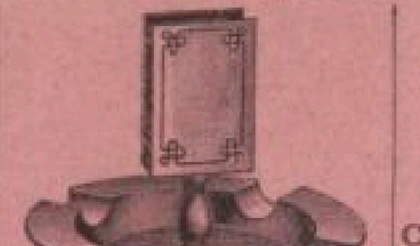
1616. **Cendrier** en cuivre finement poli, bord guilloché, intérieur en cristal avec fond sujet peinture, diamètre 8 c/m. *Joli modèle. La pièce.* 1.35
Les 3 3.90



1618. **Cendrier** en laiton poli composé d'une cuvette de 10 c/m de diamètre, avec pose cigares fixé par 2 colonnettes et descendeur pour secouer la cendre.
La p^ce. 2. » | *Les 3.* 5.70



1622. **Cendrier** en cristal taillé forme ronde avec cercle cuivre nickelé et pose-cigares, diam. 11 c/m.
La pièce 2.75
Les 3 7.80



1625. **Cendrier** pose-cigares, porte-allumettes, en cuivre estampé et finement nickelé, diam. 13 c/m. *Ce modèle, fait pour poser 4 cigares, est très stable. La pièce...* 3.50
Les 3 10. »



Cendrier soulier en bois sculpté de façon très originale, en forme de vieux soulier, cuvette cuivre mobile.
1632. **Petit modèle**, long. 10 c/m. *La pièce.* 2.50
Les 3 7.20
1632 A. **Grand mod^le**, long. 14 c/m. *La pièce.* 3.75
Les 3 10.80

CENDRIER MULTIPLE



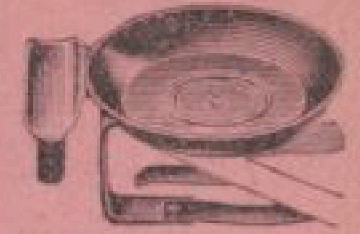
1628. **Cendrier multiple** à 4 compartiments, de forme ovale, en cristal, bordés cuivre doré, monture porte-allumettes également en cuivre fondu et doré, dimensions du plus grand, 14×9 c/m, du plus petit 11×6½ c/m, les 4 cendriers rentrent les uns dans les autres. *Modèle riche et de bon goût..* 12. »



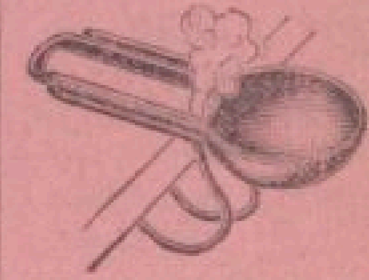
1635. **Cendrier à bascule**, en cuivre poli, ayant la forme d'une gracieuse petite marmite. Cuvette à bascule permettant de vider la cendre, hauteur 7 c/m. *Modèle original.*
La pièce 1.80
Les 3 4.25



1637. **Cendrier à bascule**, en cuivre rouge poli, forme chaudron avec 2 pose-cigares et couvercle à bascule. Ce cendrier se démonte en deux parties, ce qui permet un nettoyage facile. Diam. 85 m/m, hauteur 65 m/m. *La pièce.* 4. »
Les 3 11.25

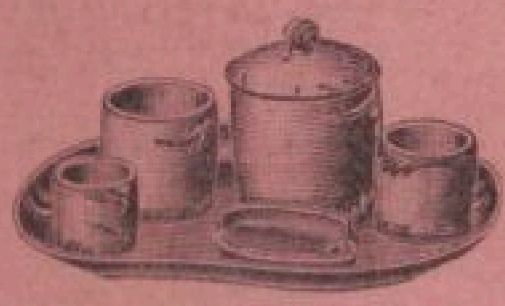


1639. **Cendrier** dit "**de bureau**" en tôle d'acier vernie noire avec pose-cigares. Une pince à ressort permet de le fixer sur le bord du bureau, diam. 8 c/m.
Prix avantageux.
La pièce ».60
Les 3 1.65

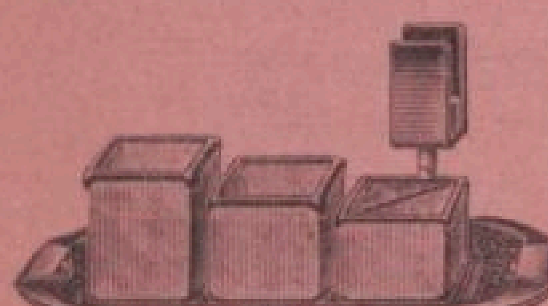


1643. **Cendrier de bureau** en cuivre nickelé, tout uni, très fort, avec pince à ressort permettant de le fixer sur le bord du bureau, long. 9 c/m.
La pièce 2. »
Les 3 5.70

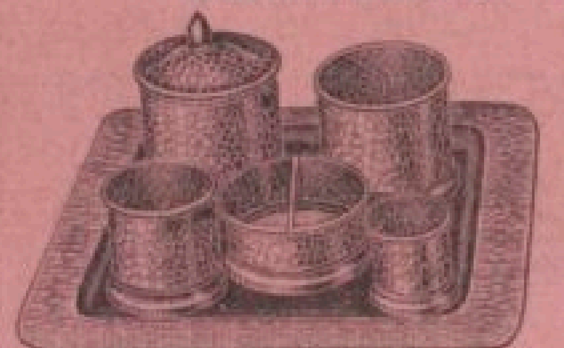
SERVICES DE FUMEURS



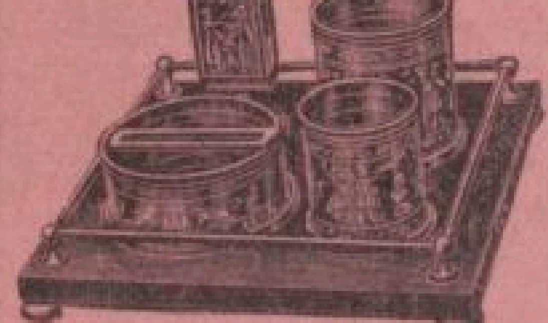
1651. **Service fumeur complet** en faïence gros bleu, style Louis XV, avec décors or fin. Le service comprend: un pot à tabac avec couvercle, un porte-cigares, un porte-cigarettes, un porte-allumettes et un cendrier, le tout disposé sur un plateau, dimensions 30×19. Poids environ 1250 gr.
Prix 3.50



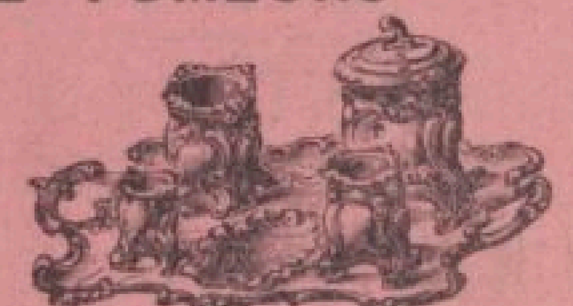
1654. **Service fumeur complet** composé de 3 cubes en cristal taillé avec armature cuivre rouge poli, pour les cigarettes, les cigares et les cendres, et porte-allumettes, disposés sur un plateau en acier oxydé au noir de guerre inaltérable, avec motifs également en cuivre rouge, dim. 32×13 c/m, poids total 1 kg. environ.
Prix 13. »



1656. **Service fumeur complet**, en cuivre martelé, composé d'un pot à tabac avec couvercle, un porte-cigares, un porte-cigarettes, un porte-allumettes, un cendrier, le tout disposé sur un plateau assorti carré, de 25 c/m de côté. Poids env. 710 grs.. 13. »



1657. **Service fumeur complet**, en vieux laiton poli, sujets "Egyptiens", composé d'un porte-cigares, un porte-cigarettes, un cendrier, un porte-allumettes; le tout disposé sur un plateau carré bois des Iles de 22 c/m de côté, avec galerie, cercles et pieds vieux laiton, poids 1 kg. environ.
Ce joli service que nous recommandons, est un véritable objet artistique. 19.50



1658. **Service fumeur complet** tout en métal argenté, ornementé en relief de décors style Louis XV comprenant un pot à tabac avec couvercle, un porte-cigares, un porte-cigarettes, un porte-allumettes et un cendrier, le tout disposé sur un gracieux plateau de style assorti avec poignées, dimensions 38×25 c/m, pds 3 kgs 100.
Prix 20.50



1662. **Service fumeur complet** en métal blanc argenté repoussé et ciselé, comprenant un pot à tabac, un porte-cigares, un porte-cigarettes, un porte-allumettes et un cendrier, le tout disposé sur un plateau assorti, dim. 26×20 c/m, poids 500 grs.
Prix 21. »

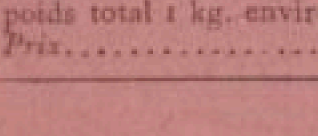


1666. **Service fumeur complet**, en cuivre massif, poli verni et ornementé de fleurs repoussées en relief, comprenant un pot à tabac avec couvercle, un porte-cigares, un porte-allumettes et un cendrier, le tout disposé sur un plateau assorti de 32×20 c/m, poids 1 kg. 300. Les accessoires de ce service sont établis à double paroi pour maintenir le tabac toujours frais.. 22 »

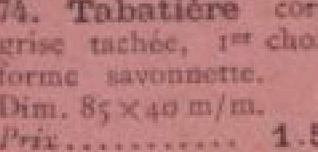


1671. **Service fumeur complet**, en bronze imitation repoussé et ciselé, soigneusement patiné et décoré style Louis XV, comprenant un pot à tabac avec couvercle, un porte-cigares, un porte-cigarettes un porte-allumettes et un cendrier, le tout disposé sur un plateau assorti. Dimens. 35×21 c/m, poids 2 kgs 900. *Modèle riche..* 25. »

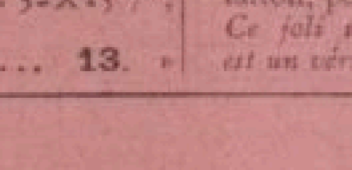
TABATIÈRES



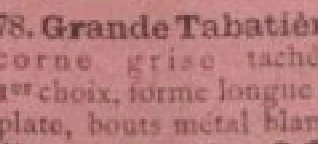
1674. **Tabatière** corne grise tachée, 1^er choix, forme savonnette. Dim. 85×40 m/m.
Prix 1.50



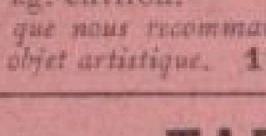
1676. **Tabatière** en bois de palissandre fin, cerclée métal, sujet de chasse incrusté sur le couvercle. Dim. 8×4½ c/m.
Prix 1.75



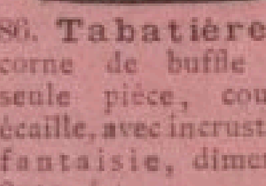
1678. **Grande Tabatière** corne grise tachée, 1^er choix, forme longue et plate, bouts métal blanc, dim. 90×45 m/m. 2.25



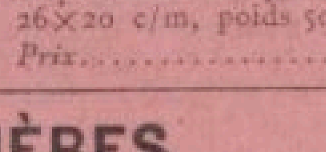
1682. **Tabatière** en vraie corne de buffle d'une seule pièce, forme rectangulaire, couvercle incrustations fantaisie, dim. 8×4 c/m. 2.50



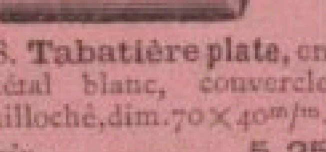
1686. **Tabatière** vraie corne de buffle d'une seule pièce, couvercle écaille, avec incrustations fantaisie, dimensions 8×3 c/m.
Prix 3.50



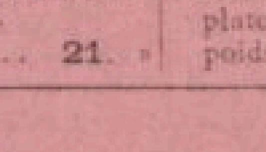
Tabatière métal blanc, d'une seule pièce, couvercle guilloché.
1694. **Petit modèle**. 2.25
1694 A. **Grand modèle**. 2.50



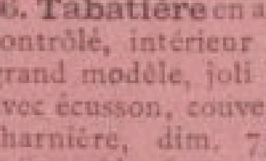
1698. **Tabatière plate**, en métal blanc, couvercle guilloché, dim. 70×40 m/m.
Prix 5.25



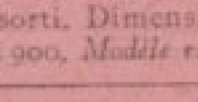
1702. **Tabatière** en argent contrôlé, intérieur doré petit modèle, décor artistique, couvercle à charnière, dimensions 60×30 m/m, poids 39 gr.
Prix 18. »



1706. **Tabatière** en argent contrôlé, intérieur doré, grand modèle, joli décor avec écusson, couvercle à charnière, dim. 75×40 m/m, poids 46 gr.
Prix 24. »



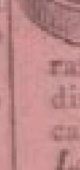
1710. **Tabatière** argent contrôlé, strié, forme plate, intérieur doré, couvercle à charnière, dim. 6×4 c/m, poids 47 gr.... 32. »



1714. **Fève de Tonka** pour parfumer le tabac à priser.
Les 2 ».10



1720. **Cachou** aromatisé pour rafraîchir la bouche et dissiper l'odeur du tabac, calme aussi la soif.
La boîte ».25



1722 **Essence de géranium rosat** pour parfumer le tabac à fumer ou à priser.
Le flacon ... 1. »
1726. **Essence de Ylang-Ylang.**
Prix 2. »

PAPIERS ET MACHINES A CIGARETTES



La plupart des fumeurs, préfèrent rouler eux-mêmes les cigarettes plus ou moins garnies ou serrées, suivant leur goût, mais il faut pour cette opération un tour de main que tout le monde ne possède pas. En outre, s'il s'agit d'une certaine quantité de cigarettes à confectionner cela devient long et ennuyeux.

Avec les moules et machines à cigarettes la fabrication de celles-ci devient une distraction et il en résulte une économie très sensible de temps et d'argent, les cigarettes faites au moule ou à la machine sont très régulières et ne produisent pour ainsi dire pas de déchets.

Il existe deux façons de faire les cigarettes au moule : 1° en employant les feuilles de papier ordinaire; 2° au moyen de tubes tout préparés.

Le choix de moules et de machines à cigarettes que nous offrons est simple mais il résume tous les perfectionnements modernes et nous sommes certains qu'il donnera satisfaction à tous les amateurs.

PAPIERS A CIGARETTES
Saint-Hubert



MARQUE DÉPOSÉE

Propriété exclusive de la Manufacture Française d'Armes et Cycles

PAPIERS ET TUBES



CAHIER de 60 feuilles

Papier à cigarettes format ordinaire, qualité extra fine.

1738. **Papier** blanc uni.
La boîte de 10 cahiers. » .50
— 25 — . 1.10
— 50 — . 2. »

1738 *bis*. **Papier** gommé blanc uni.
La boîte de 10 cahiers. » .60
— 25 — . 1.20
— 50 — . 2.20

1738 *ter*. **Papier** gommé blanc uni, bout transparent.
La boîte de 10 cahiers. » .80
— 25 — . 1.50
— 50 — . 2.80



POCHETTE de 1000 feuilles

Papier à cigarettes à bord gommé, format ordinaire, qualité extra fine, pouvant convenir pour moules à cigarettes n° 1761.

1743. **Papier** gommé blanc uni.
Le 1.000 ».45 | *Les 10.000* 4. »

1743 *bis*. **Papier** gommé blanc, marque dorée.
Le 1.000 ».85 | *Les 10.000* 8. »

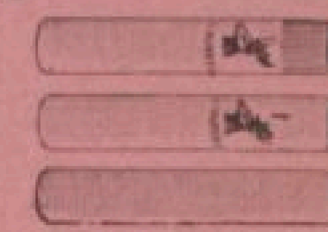
1743 *ter*. **Papier** gommé blanc, bout transparent.
Le 1.000 ».95 | *Les 10.000* 9. »

Papier à cigarettes format spécial, pour machines à cigarettes n°s 1773 et 1776 qualité extra-fine.

1746. **Papier** blanc uni.
Le 1.000 ».35 | *Les 10.000* 3. »

1746 *bis*. **Papier** blanc, marque dorée.
Le 1.000 ».70 | *Les 10.000* 6.75

1746 *ter*. **Papier** blanc, bout transparent.
Le 1.000 ».80 | *Les 10.000* 7.50



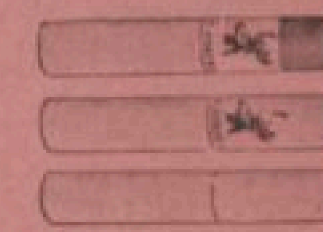
BOITE de 1000 tubes

Tubes à cigarettes pour machines à cigarettes n°s 1780 et 1782, qualité extra.

1749. **Tubes** blancs unis.
Le 1.000 1.25

1749 *bis*. **Tubes** blancs, marque dorée.
Le 1.000 1.65

1749 *ter*. **Tubes** blancs, bout transparent.
Le 1.000 2. »



BOITE de 100 et 1000 tubes

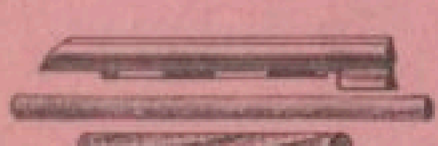
Tubes à cigarettes à bout carton rigide pour machines à cigarettes n°s 1780 et 1782, qualité extra-fine.

1752. **Tubes** bout carton blanc uni.
Le 100. ».60 | *Le 1.000.* 5.50

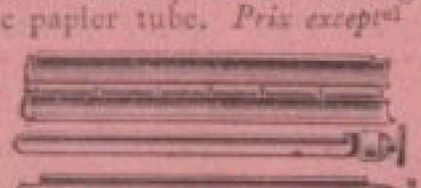
1752 *bis*. **Tubes** bout carton blanc, marque dorée.
Le 100. ».65 | *Le 1.000.* 6. »

1752 *ter*. **Tubes** blancs, bout carton doré.
Le 100. ».95 | *Le 1.000.* 8.75

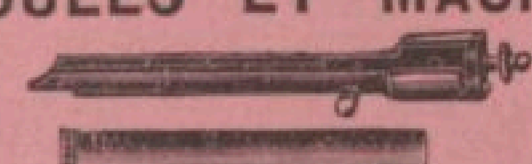
MOULES ET MACHINES A CIGARETTES



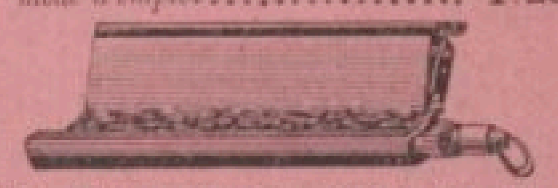
1754. **Moule à cigarettes à main,** en métal nickelé à charnière, avec poussoir en bois, long. 11 c/m. Permet de faire rapidement des cigarettes avec papier tube. *Prix except^el^* ».50



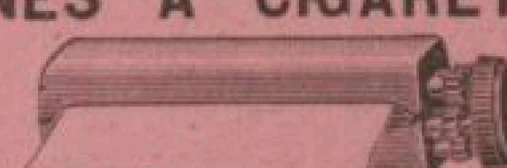
1755. **Moule à cigarettes à main,** formé d'une sorte de gouttière à charnières, tout en cuivre nickelé, long^r^ 10 c/m. Ce moule emploie le papier en feuilles. *Livré avec mode d'emploi.* 1. »



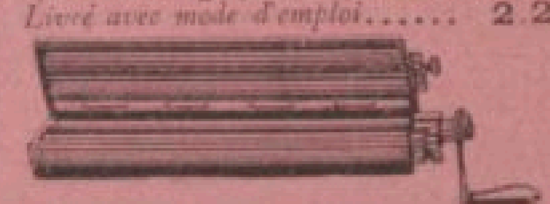
1758. **Moule à cigarettes à main,** en cuivre nickelé, pour faire des cigarettes très régulières à l'aide de papier tube, long. totale 14 c/m. *Livré avec mode d'emploi* 1.25



1761. **Moule à cigarettes,** en métal nickelé, avec engrenages et ruban actionnés par un anneau. Ce moule emploie le papier en feuille. *Modèle simple et pratique, livré avec mode d'emploi* 1.75



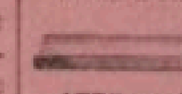
1764. **Moule à cigarettes,** en cuivre nickelé, pour fabriquer rapidement des cigarettes sans employer de papier spécial. Long. 9 c/m, poids 200 grs. *Livré avec mode d'emploi* 2.25



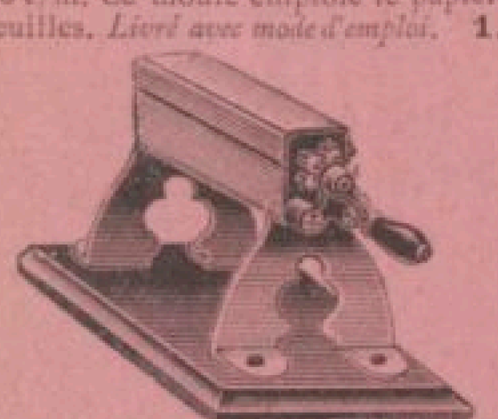
1766. **Moule à cigarettes,** en cuivre nickelé, 8 rouleaux à engrenages actionnés par une manivelle. Emploie du papier en feuilles, poids 130 grs. *Livré avec mode d'emploi* 2.75



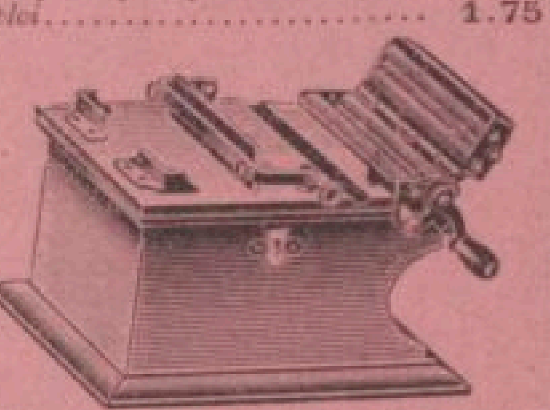
1768. **Moule à cigarettes,** en métal nickelé, avec engrenages à manivelle et mouilleur à coulisse garni feutre, monté sur pied, poids 270 grs. *Joli petit modèle. Très avantageux. Livré avec mode d'emploi* 3.90



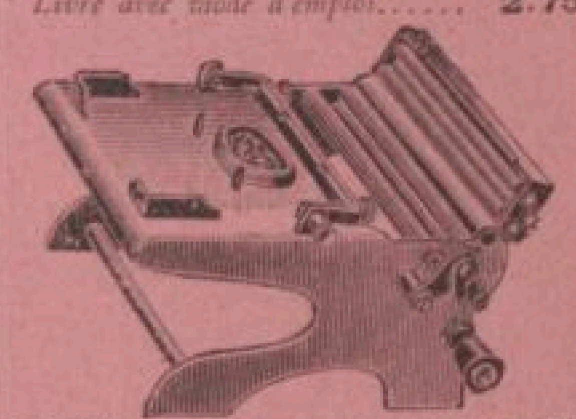
1769. **Plaque de gomme** pour machines n°s 1773, 1776 et 1779. *La ½ douz.* ».75



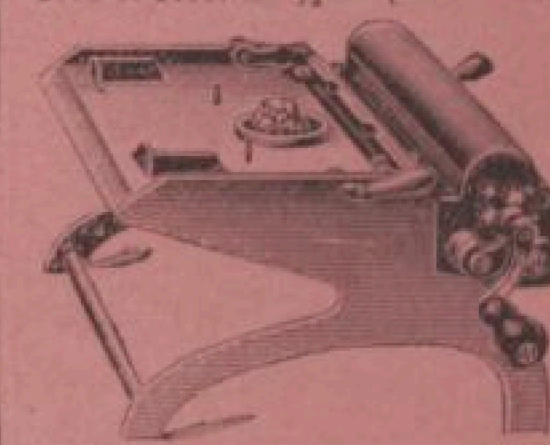
1770. **Moule à cigarettes,** en cuivre nickelé, avec engrenages, monté sur bâti nickelé et plateau chêne. Ce modèle comporte une manivelle et permet de faire commodément les cigarettes. Poids 255 grs. Emploie du papier en feuille. *Bon modèle. Livré avec mode d'emploi* 5.25



1773. **Coffret moule à cigarettes automatique** composé d'un moule du modèle n° 1764, en cuivre nickelé disposé sur un joli socle en noyer en forme de coffret qui peut contenir une réserve de 50 cigarettes envir., long. 13 c/m, haut. 8 c/m, poids 400 grs. *Livré avec mode d'emploi* 9. »

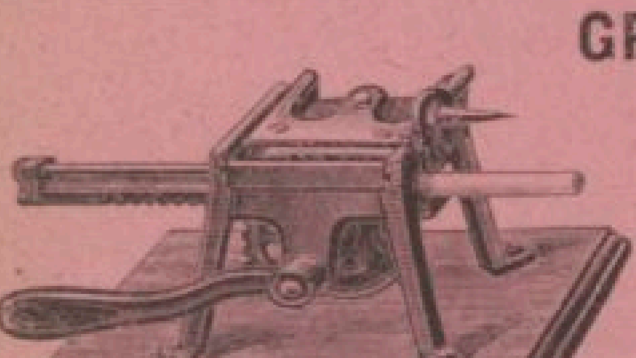


1776. **Machine à cigarettes "l'Elégante",** cuivre nickelé, engrenages acier, avec manivelle, dispositif pour prendre et gommer le papier automatiquement, long. 12 c/m, h^r^ 7 c/m, poids 750 grs. Livrée dans un coffret bois avec 3 cahiers de papier, 3 plaques de gomme et un mode d'emploi. 9.25



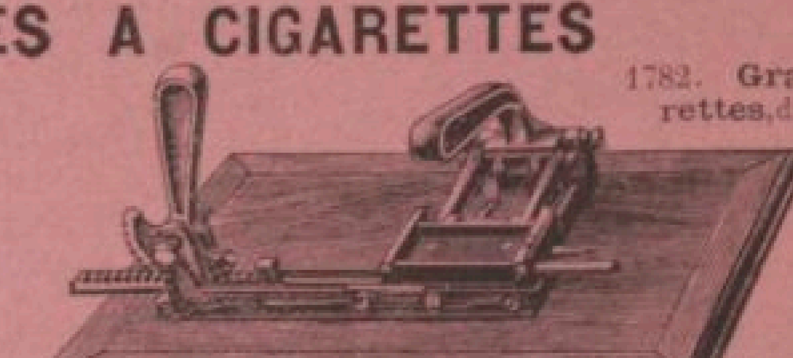
1779. **Grande machine à Cigarettes,** même genre que la précédente mais plus forte et avec un petit tiroir pour recueillir le surplus du tabac. Long^r^ 14 c/m, haut^r^ 9 c/m, poids 1 kg 250. Livrée en coffret noyer ciré avec 3 cahiers de papier, 3 plaques de gomme et un mode d'emploi. 28.50

GRANDES MACHINES A CIGARETTES



1780. **Machine à cigarettes** en cuivre nickelé montée sur plateau en noyer, dim. 32×20 c/m, poids 3 kgs. Cette machine de construction robuste comporte un mouvement simple à levier avec engrenages et disque à rainure hélicoïdale permettant de faire d'un seul coup les cigarettes réglementaires de la régie du calibre de 8 m/m et 70 m/m de longueur. Cette machine emploie nos papiers en tubes, elle fait un travail rapide et régulier et permet de faire sans aucune fatigue, de 300 à 500 cigarettes à l'heure suivant l'habileté de l'opérateur.

Ce modèle est spécialement recommandé pour les pays orientaux où la consommation des cigarettes est grande, pour les cercles et pour les clubs, etc. *Prix* ... 50. »



1782. **Grande machine à cigarettes,** dim. 43×28 c/m, p^ds^ 4 kgs 600, à double mouvements alternatifs à levier et engrenages à excentriques tout en cuivre fondu nickelé, avec parties travaillantes en acier fondu. Cette machine emploie nos papiers en tubes ordinaires du diamètre de 8 m/m, elle emploie également les tubes à bout de carton. La longueur des cigarettes est réglée à volonté par un curseur. Nous recommandons ce modèle comme très robuste. Par suite d'un système ingénieux, les cigarettes ne sont pas comprimées et sont faciles à fumer, la robustesse et la rapidité de cette machine permet de faire de 300 à 500 cigarettes à l'heure et peut durer pour ainsi dire indéfiniment 50. »



Maisons PARIS (42, R. du Louvre), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX, LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS

Chromotypie E. PIGELET — Paris



Chromotypie E. PIGELET — Paris.

FAISAN VÉNÉRÉ

Gravure extraite de l'Album **"Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis"**, édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat. *Prix :* **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album).

COUTELLERIE



ACIER GARANTI

ÉTOILE

MARQUE MF DÉPOSÉE

St ETIENNE

Propriété exclusive de la

MANUFACTURE FRANÇAISE d'ARMES et CYCLES de SAINT-ÉTIENNE

Comment nous vendons notre Coutellerie

Vendre des couteaux !... Est-il besoin pour cela de posséder des connaissances spéciales, d'avoir fait un apprentissage de coutelier, ce métier, si souvent confondu avec celui de *" repasseur de ciseaux et de rasoirs " !*

Ne suffit-il pas de présenter à l'acheteur un grand choix de modèles assortis de prix au petit bonheur, et dont les marques de fabrication multiples, souvent étrangères ou inconnues, ne constituent aucune garantie sérieuse de qualité ?

Certes, beaucoup pensent que cela suffit, et nombreux sont les inconvénients en résultant pour l'acheteur qui, en apparence, semble n'avoir que *" l'embarras du choix "*.

C'est ainsi d'ailleurs qu'il cherche en vain bien des fois avant de trouver à l'acheter, le bon couteau, bien en main, l'outil pratique qui lui convient, auquel il tient essentiellement, qu'il a toujours en poche et qu'il ne se décide à renouveler, sauf perte, que lorsqu'il est usé, archi-usé.

Nous pensons (et nous ne craignons pas de le dire) qu'on ne s'improvise pas **" marchand de coutellerie "**. Nous l'affirmons avec d'autant plus d'autorité, que nous en avons fait nous même l'expérience comme **COUTELIERS-FABRICANTS.**

NOTRE CLASSEMENT

Les nombreux clients qui parcourent régulièrement les éditions successives de nos tarifs-albums, toujours augmentées et plus complètes, sont déjà convaincus du *choix sévère* qui préside à la présentation de nos nouveaux modèles de couteaux; ils ont pu se rendre compte du *classement rigoureux de nos séries*, bien ordonnées par genre et par prix, et apprécier *notre méthode essentiellement rationnelle* qui leur permet, entre plusieurs milliers d'articles, de trouver de suite, avec facilité, le modèle de couteau ou de rasoirs qu'ils désirent réellement et dont la qualité leur donnera satisfaction.

NOS CRÉATIONS

Nos rasoirs mécaniques **"PAX"** et **"PRIMA"**, nos modèles de couteaux: **"OFFICIER"**, **"RUSTIQUE"**, **"BOULE-DOGUE"**, etc., parmi tant d'autres de nos créations les plus récentes, sont connus déjà dans le monde entier, et leur vente, chaque jour croissante, est la preuve la meilleure que chacun d'eux a comblé un désir ou un besoin pour beaucoup de nos clients.

La Coutellerie Française acier ★ Étoile ★

Dans le domaine de la coutellerie, comme dans celui des armes et des cycles, **notre marque "ETOILE"** ne doit en effet son succès actuel qu'à notre soin constant de ne présenter que des *articles sélectionnés, bien fabriqués, et de qualité absolument garantie.*

Le temps n'est plus où un rasoir, pour être bon, devait être payé fort cher et, de plus, venir directement de *Sheffield.*

La coutellerie française, soumise, il y a quelques années, à une terrible concurrence, à la fois allemande, anglaise et américaine, est redevable, précisément à cette lutte commerciale très vive, *des immenses progrès* qu'elle a réalisés.

Nous fabriquons aujourd'hui à *Thiers*, avec un outillage mécanique moderne, des couteaux de poche et de table aussi bien finis que ceux de *Solingen*, sinon mieux, montés avec la même précision avec des *aciers français bien supérieurs à l'usage.*

Tout le monde sait également qu'aucune fabrication, pour la *coutellerie de luxe*, ne peut rivaliser avec celle de *Nogent*. Là, chaque lame et chaque ressort sont minutieusement ajustés et montés à la main par des ouvriers d'élite, qui sont, en leur genre, de véritables artistes.

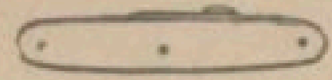


NOTRE COUTELLERIE FRANÇAISE Acier "ÉTOILE" s'est appropriée en quelque sorte les qualités spéciales de chacune de ces fabrications : *qualité supérieure des matières premières employées, fabrication mécanique moderne, soins apportés au montage et au fini ;* telles sont les garanties qu'assure à nos clients l'apposition de notre marque **★ ÉTOILE ★** sur tous nos articles de coutellerie, marque que son succès a pleinement consacrée.

CANIFS ET ONGLIERS

MODÈLES DES MANCHES DE NOS ONGLIERS dits "NAVETTE"

Canifs manches ivoire



Longueur, fermés 7 c/m.

Canifs manches écaille ou nacre



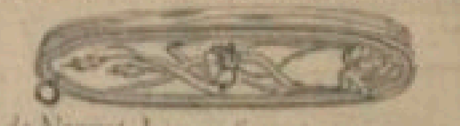
Longueur, fermés 7 c/m.

Canifs manches argent contrôlé



Fab. de Thiers. Long. fermés 7 ou 5 c/m.

Canifs manches argent ou or contrôlé



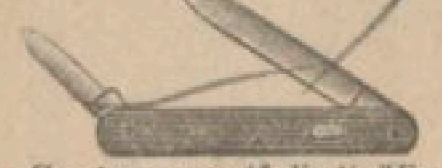
Fab. de Nogent. Long. fermés 7, 5 ou 3 c/m.

CANIFS DE DESSINATEURS ET CANIFS EXTRA-PLATS



1. **Canif** dit "*d'Ecolier*", manche façon ivoire, 1 canif, 1 grattoir, long. 7 c/m.... 2.70

1 A. **Modèle plus fort,** pour tous usages, long. 8 c/m. .. 2.90



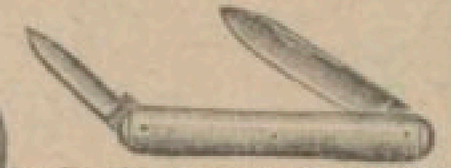
5. **Couteau-canif** dit "*d'Ecolier*", manche bois cochenille, 1 lame canif, 1 lame grattoir, long. 7 c/m environ. *Modèle classique*.............. 1. »



Canif-grattoir dit "*d'Ecolier*", manche ivoire, 1 lame canif, 1 lame grattoir.

10. Long. 7 c/m....... 1.25

10 A. Long. 9 c/m....... 1.75

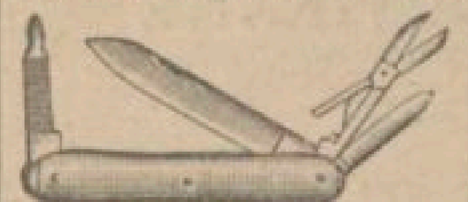


20. **Canif ivoire 2 pièces,** 2 lames canif avec bouts protecteurs, long. 8 c/m.

Prix..................... 1.75



25. **Canif ivoire 3 pièces,** 1 grande lame, 1 lame canif et 1 lime à ongles, bouts protecteurs, long. 8 c/m.. 2.50



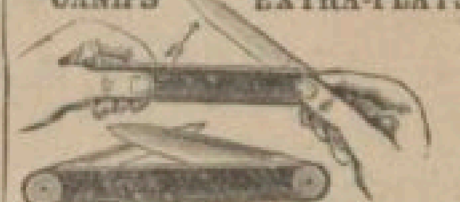
30. **Canif ivoire 4 pièces,** 1 grande lame, 1 petite lame, 1 lime à ongles, 1 paire ciseaux, bouts protecteurs, long. 8 c/m.

Prix.................. 3.75

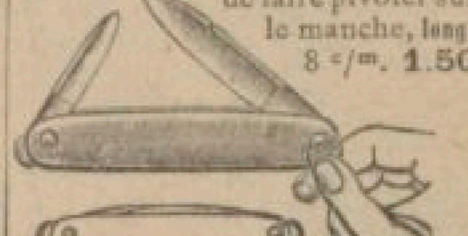


33. **Canif** dit "*d'Ingénieur*", manche écaille, 4 pièces, 2 lames canif, 1 grattoir, 1 lime à ongles, long. 8 c/m... 4.25

CANIFS EXTRA-PLATS

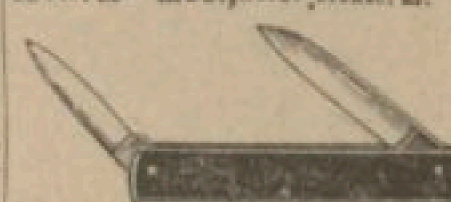


37. **Canif extra-plat,** manche acier bronzé, 2 lames canif s'ouvrant au moyen de rosettes qu'il suffit de faire pivoter sur le manche, long. 8 c/m. 1.50



40. **Canif extra plat,** manche métal, 2 canifs s'ouvrant avec 2 anneaux pivotant sur le manche, long. 7 c/m. 1.75

40 *bis*. M[me] mod., acier bronzé. 2. »

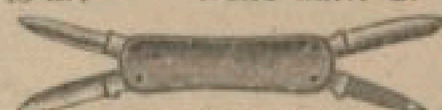


Canif extra-plat 2 pièces, 1 canif, 1 grattoir, long. 8 c/m, épais. 3 m/m.

43. Manche métal blanc. 1.75

43 *bis*. — acier bronzé. 2. »

43 *ter*. — ivoire fin... 4. »



44. **Canif extra-plat,** manche métal blanc, 4 pièces, 3 lames canif, 1 lime cure-ongles. *Modèle de dimension très réduite convenant parfaitement p[r] la poche du gilet*, long. 57 m/m, ép[r] 3 m/m. 3.75



Canif extra-plat, manche écaille, 2 pièces, 1 lame canif, 1 lame grattoir, épais. 4 m/m.

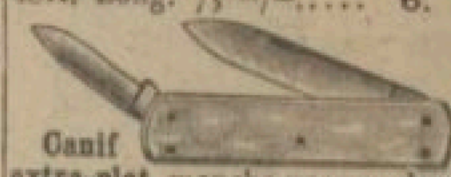
45. Lg. 65 m/m. 4. » | 45 A. Lg. 75 m/m. 5.50



Canif extra-plat, manche écaille, 3 pièces, 1 lame canif, 1 lame grattoir, 1 ciseau, ép[r] 4 m/m.

48. Long. 65 m/m....... 4.50

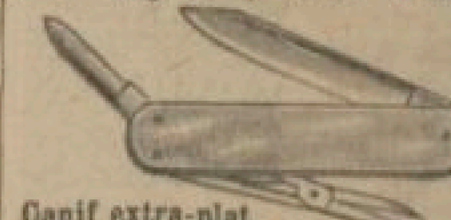
48 A. Long. 75 m/m...... 6. »



Canif extra-plat, manche nacre, 1 lame canif, 1 lame grattoir ép[r] 4 m/m.

51. Long. 65 m/m..... 5.50

51 A. Long. 75 m/m..... 7.25



Canif extra-plat, manche nacre, 3 pièces, 1 lame canif, 1 lame grattoir, 1 ciseau, ép[r] 4 m/m.

53. Long. 65 m/m..... 6. »

53 A. Long. 75 m/m..... 7.75

CANIFS DITS "ONGLIERS" MANCHE IVOIRE

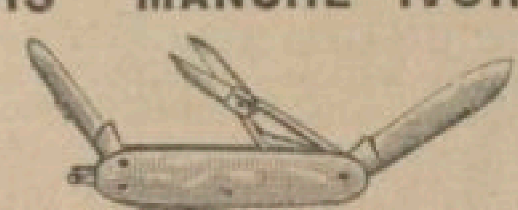


55. **Canif ivoire 2 pièces,** 2 lames canif........................ 2. »

55 *bis*. **Même modèle,** 3 pièces, 2 canifs et 1 lime à ongles (*Modèle de la gravure*)................. 2.50



65. **Canif ivoire 6 pièces,** 2 canifs, ciseaux, lime à ongles, cure-oreilles et cure-dents.................. 5.50



68. **Canif-ivoire 7 pièces,** 2 canifs, 1 ciseau, lime à ongles, poinçon, cure-oreilles et cure-dents.... 6.75



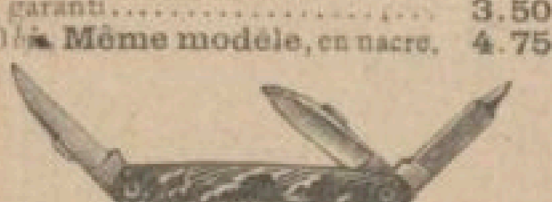
73. **Canif ivoire 8 pièces,** 2 canifs, grattoir, ciseaux, lime à ongles, poinçon, cure-oreilles et cure-dents. 8.75

CANIFS DITS "ONGLIERS" MANCHE ÉCAILLE ET NACRE



80. **Canif écaille 2 pièces,** 1 lame canif, 1 lime à ongles, acier extra garanti...................... 3.50

80 *bis*. **Même modèle,** en nacre. 4.75



85. **Canif écaille 3 pièces,** 2 lames canif et 1 lime à ongles............ 4.50

85 *bis*. **Canif nacre,** même modèle. 6.50



88. **Canif écaille 4 pièces,** 2 lames canif, lime à ongles, ciseau.... 6.75

88 *bis* **Même modèle,** en nacre. 7.75



90. **Canif écaille 6 pièces,** 2 canifs, 1 ciseau, 1 lime à ongles, cure-oreilles et cure-dents.............. 7.75

90 *bis*. **Même modèle,** en nacre. 9.75



95. **Canif écaille 8 pièces,** 2 canifs, 1 grattoir, 1 ciseau, lime à ongles, poinçon, cure-oreilles et cure-dents. 11.50

95 *bis*. **Même modèle,** en nacre. 13.75



100. **Canif écaille 10 pièces,** 2 canifs, 2 grattoirs, 1 ciseau, 1 lime à ongles, poinçon, cure-oreilles et cure-dents, tire-bouton.................. 15. »

100 *bis*. **Même modèle,** en nacre. *Prix*.................... 17.75

CANIF DE GRAND LUXE



105. **Canif écaille 6 pièces,** 2 canifs, 1 ciseau, 1 lime à ongles, 1 cure-dents et 1 cure-oreilles se logeant dans le manche. *Modèle riche, entièrement fait à la main*.............. 13.25

105 *bis*. **Canif nacre,** même mod. 15. »

CANIFS ARGENT ET OR CONTROLÉ

CANIFS POUR HOMMES (Long. 7 c/m).



110. **Canif argent contrôlé 2 pièces,** 2 lames canif. *Fabrication de Thiers*......... 5. »

110 *bis*. **Même modèle.** *Fabrication de Nogent*.................. 6.75

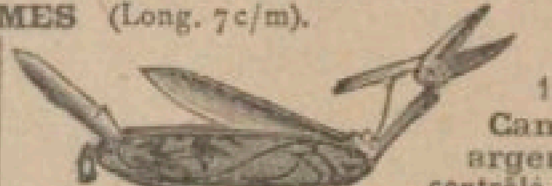
110 *ter*. **Même modèle,** or contrôlé. *Fabrication supérieure de Nogent*. *Prix*........................ 34. »



115. **Canif argent contrôlé 3 pièces,** 2 lames canif et 1 lime à ongles. *Fabrication de Thiers*......... 6.25

115 *bis*. **Même modèle** *Fabrication de Nogent*.................. 7.90

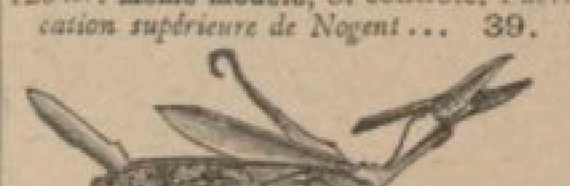
115 *ter*. **Même modèle,** or contrôlé. *Fabrication supérieure de Nogent*. *Prix*........................ 36. »



120 **Canif argent contrôlé 4 pièces,** 2 lames canif, 1 lime à ongles, 1 ciseau. *Fabrication de Thiers*......... 6.75

120 *bis*. **Même mod[le].** *Fab. de Nogent*. 11. »

120 *ter*. **Même modèle,** or contrôlé. *Fabrication supérieure de Nogent*... 39. »

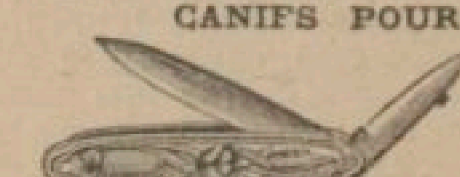


125. **Canif argent contrôlé 6 pièces,** 2 lames canif, 1 lime à ongles, ciseaux, tire-bouton, poinçon. *Fabrication de Thiers*.. 9.75

125 *bis*. **Même mod[le].** *Fab. de Nogent*. 15.75

125 *ter*. **Même modèle,** or contrôlé. *Fabrication supérieure de Nogent*... 44. »

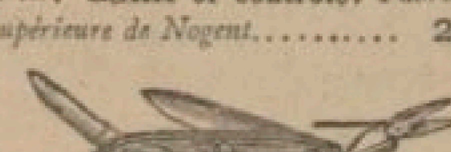
CANIFS POUR DAMES (Long. 50 m/m).



130. **Canif argent contrôlé 2 pièces :** 2 lames canif. *Fab. de Thiers*.. 4.25

130 *bis*. **Canif.** *Fab. de Nogent*. 5.50

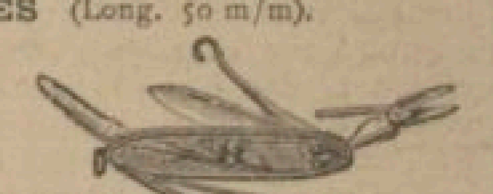
130 *ter*. **Canif or contrôlé.** *Fabrication supérieure de Nogent*......... 29. »



135. **Canif argent 4 pièces,** 2 lames canif, 1 ciseau et 1 lime à ongles. *Fabrication de Thiers*............ 6.50

135 *bis*. **Même modèle.** *Fabrication de Nogent*...................... 9.75

135 *ter*. **Même modèle,** or contrôlé. *Fabrication supérieure de Nogent*. 33. »



140. **Canif argent contrôlé 6 pièces :** 2 lames canif, 1 lime à ongles, 1 ciseau, 1 tire-bouton et 1 poinçon. *Fabrication de Nogent*......... 14. »

140 *bis*. **Canif or contrôlé.** *Fabrication supérieure de Nogent*.......... 37. »

Ce canif ne se fait qu'en fabrication de Nogent.

CANIFS-BRELOQUES



145. **Petit canif-breloque argent contrôlé,** long. 30 m/m.... 3.50

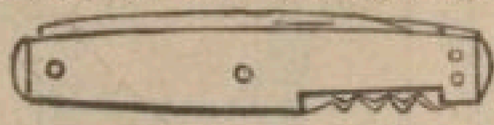
145 *bis*. **Même modèle,** or contrôlé. *Prix*........................ 14.75

COUTEAUX DE POCHE

MODÈLES DES MANCHES ET DESCRIPTION DES COUTEAUX CI-DESSOUS



Couteaux "Usuels" (*modèle de Thiers*), Long. 8 et 10 c/m.



Couteaux "Usuels" (*modèle de Nogent*), Long. 8 et 10 c/m.



Couteaux "Touriste" Long. 8 et 10 c/m.

Les couteaux de cette page, fabriqués à *Thiers* ou à *Nogent*, ont tous la forme pratique et élégante dite "*Navette*". Ils constituent un choix unique de ce qui se fait de mieux en coutellerie de poche et forment 2 *Séries* bien distinctes.

1re *Série* : **Couteaux usuels.** Se font en 2 dimensions (8 ou 10 c/m) et en 2 qualités : *Fabrication de Thiers*, avec manches en corne fine unie ; *Fabrication de Nogent*, avec manches soit en corne fine, soit en ivoire, soit en écaille véritable, et terminés par de petits bouts protecteurs en maillechort.

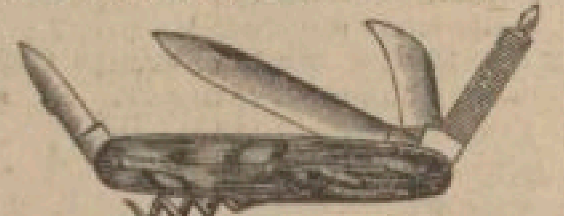
2e *Série* : **Couteaux "Touriste"**, longueur 8 ou 10 c/m. Les manches, en corne ou en ivoire, sont plats et se terminent à chaque extrémité par 2 larges bouts protecteurs en métal blanc, destinés à renforcer le montage.

COUTEAUX "USUELS" (Longueur 8 c/m)

CANIFS MANCHE CORNE FINE, Fabrication de THIERS



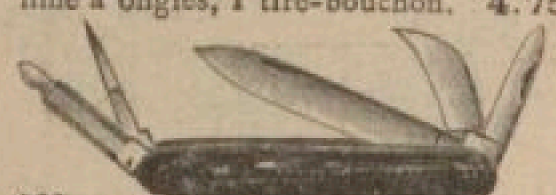
150. **Couteaux 2 pièces :** 1 lame couteau et une lame canif. *Prix*.................... 2.25



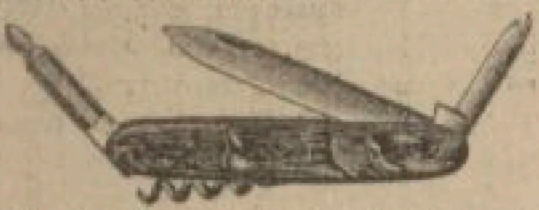
162. **Couteaux 5 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 serpette, 1 lime à ongles, 1 tire-bouchon. 4.75



154. **Couteau 3 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif et 1 lime à ongles. *Prix*.................... 2.75



166. **Couteau 6 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 serpette, 1 lime à ongles, 1 poinçon, 1 tire-bouchon. 5.75

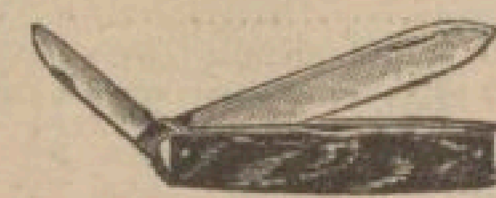


158. **Couteau 4 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 lime à ongles et 1 tire-bouchon.......... 3.75

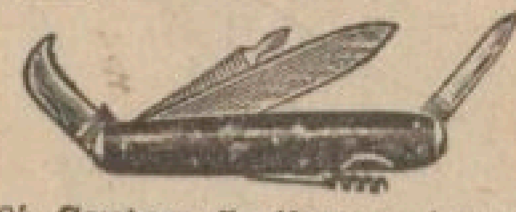


169. **Couteau 5 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 paire de ciseaux, 1 lime à ongles et 1 tire-bouchon. 6.75

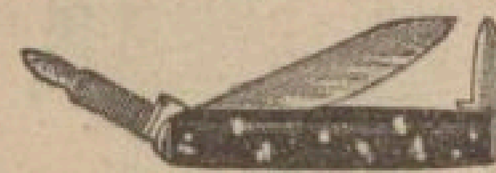
CANIFS MANCHE IVOIRE ou ÉCAILLE, Fabrication de NOGENT



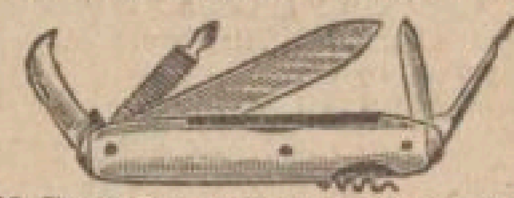
173. **Couteau 2 pièces :** 1 lame couteau et 1 lame canif. *Prix*.................... 4.50



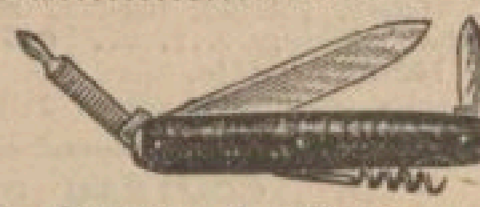
184. **Couteau 5 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 serpette, 1 lime à ongles, 1 tire-bouchon.... 8. »



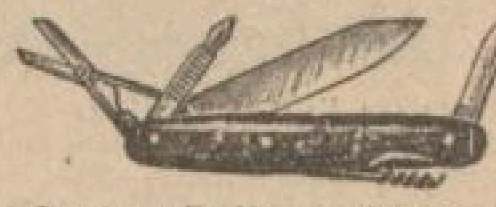
177. **Couteau 3 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif et 1 lime à ongles. *Prix*.................... 5. »



188. **Couteau 6 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 serpette, 1 lime à ongles, 1 poinçon et 1 tire-bouchon. *Prix*.................... 9.25



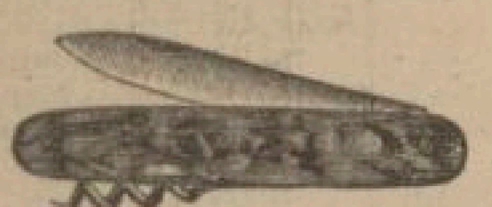
181. **Couteau 4 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 lime à ongles et 1 tire-bouchon.......... 6.75



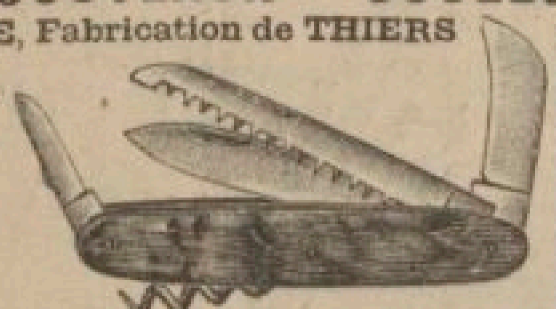
192. **Couteau 5 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 paire de ciseaux, 1 lime à ongles et 1 tire-bouchon. 11.25

COUTEAUX "USUELS" (Longueur 10 c/m)

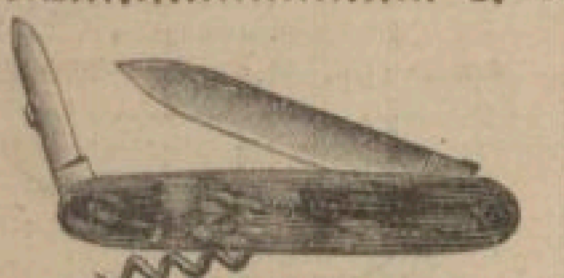
COUTEAUX MANCHE CORNE FINE, Fabrication de THIERS



196. **Couteau 2 pièces :** 1 lame couteau et 1 tire-bouchon. *Prix*.................... 3. »



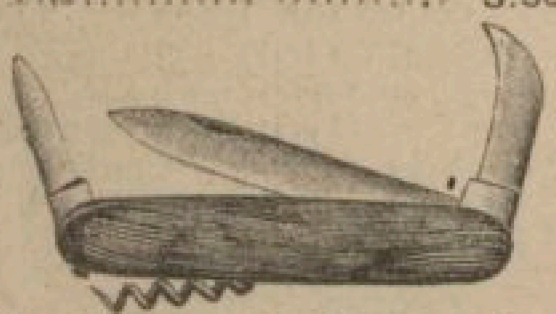
207. **Couteau 5 pièces :** 1 forte lame couteau, 1 lame canif, 1 serpette, 1 scie et 1 tire-bouchon...... 5.75



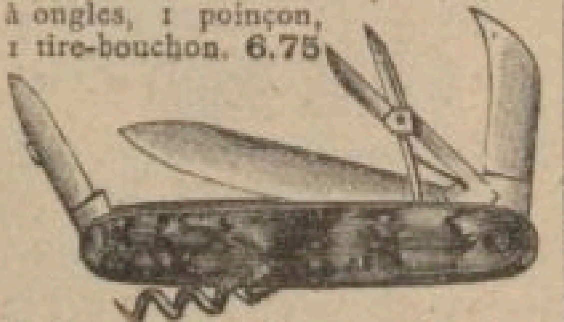
199. **Couteau 3 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 tire-bouchon. *Prix*.................... 3.50



211. **Couteau 6 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 serpette, 1 lime à ongles, 1 poinçon, 1 tire-bouchon. 6.75



203. **Couteau 4 pièces :** 1 forte lame couteau, 1 lame canif, 1 serpette et 1 tire-bouchon.......... 4.50

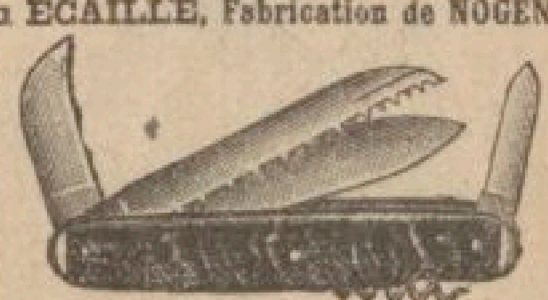


214. **Couteau 5 pièces :** 1 forte lame couteau, 1 lame canif, 1 serpette, 1 paire ciseaux et 1 tire-bouchon. 7.50

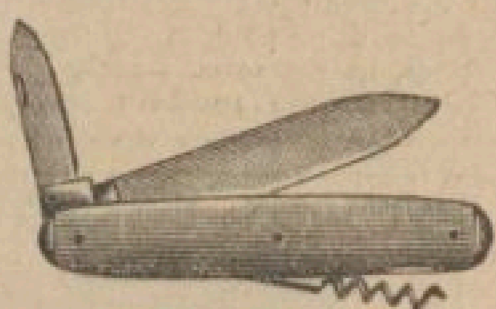
COUTEAUX MANCHE IVOIRE ou ÉCAILLE, Fabrication de NOGENT



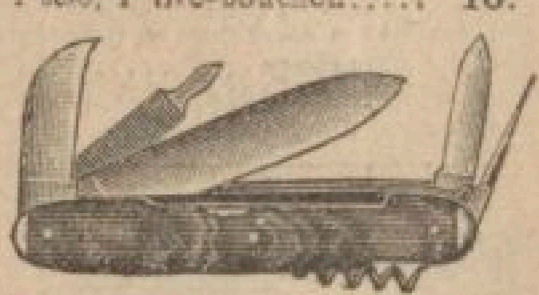
218. **Couteau 2 pièces :** 1 lame couteau et 1 tire-bouchon.......... 5.25



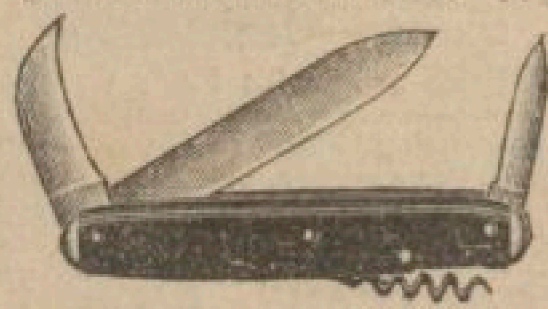
229. **Couteau 5 pièces :** 1 forte lame couteau, 1 lame canif, 1 serpette, 1 scie, 1 tire-bouchon..... 10. »



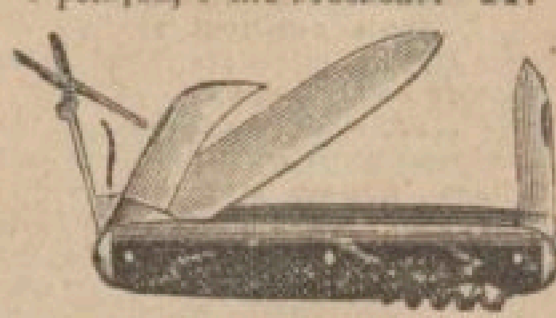
222. **Couteau 3 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 tire-bouchon. *Prix*.................... 7. »



233. **Couteau 6 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 serpette, 1 lime à ongles, 1 poinçon, 1 tire-bouchon.. 11. »

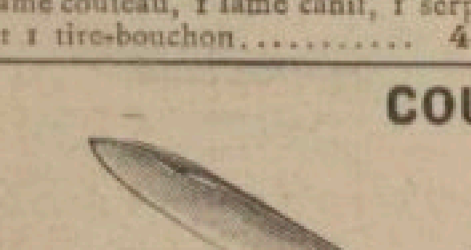


226. **Couteau 4 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 serpette, 1 tire-bouchon.................... 7.75



237. **Couteau 5 pièces :** 1 lame couteau, 1 lame canif, 1 serpette, 1 paire ciseaux et 1 tire-bouchon... 12.75

COUTEAUX "TOURISTE" MANCHE CORNE OU IVOIRE



Couteau "Touriste", 2 pièces : lame couteau et tire-bouchon.

241. Long. 8 c/m. *Prix*... 3.25

241 A. Longueur 10 c/m.................... 3.75



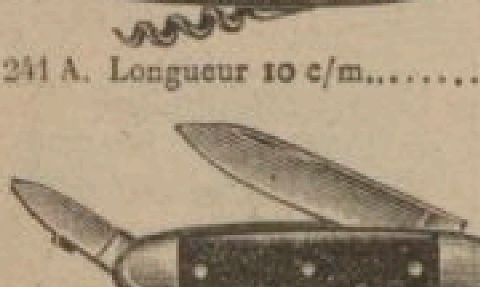
Couteau "Touriste" 4 pièces : lame couteau, canif, lime à ongles et tire-bouchon.

248. Long. 8 c/m. 3.75 | 248 A. Long. 10 c/m. 4.50



Couteau "Touriste" 6 pièces : lame couteau, canif, serpette, lime à ongles, poinçon, tire-bouchon.

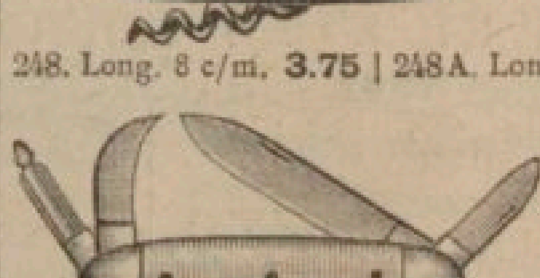
256. Long. 8 c/m. 5.50 | 256 A. Long. 10 c/m. 6.25



Couteau "Touriste", 3 pièces : lame couteau, canif et tire-bouchon.

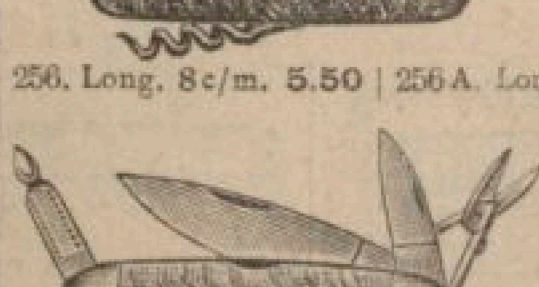
244. Longueur 8 c/m. 3.50

244 A. Longueur 10 c/m.................... 4.25



Couteau "Touriste" 5 pièces : lame couteau, canif, serpette, lime à ongles et tire-bouchon.

252. Long. 8 c/m. 5.25 | 252 A. Long. 10 c/m. 5.75



Couteau "Touriste" 5 pièces : lame couteau, canif, ciseaux, lime à ongles, tire-bouchon.

259. Long. 8 c/m. 5.75 | 259 A. Long. 10 c/m. 7.25

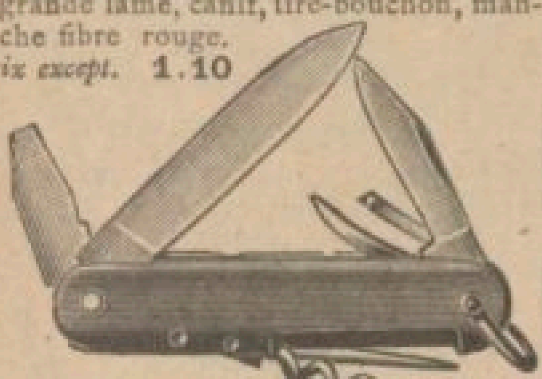
COUTEAUX DE MILITAIRES ET TOURISTES



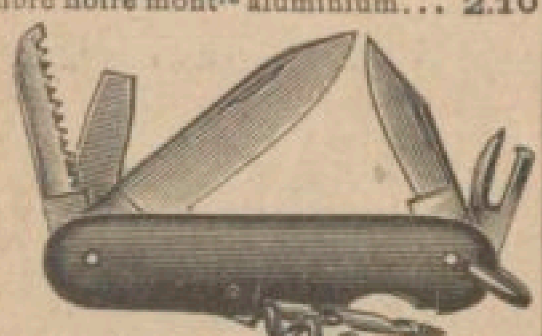
COUTEAUX dits " DE SOLDATS "
Longueur :
8 et 10 c/m.



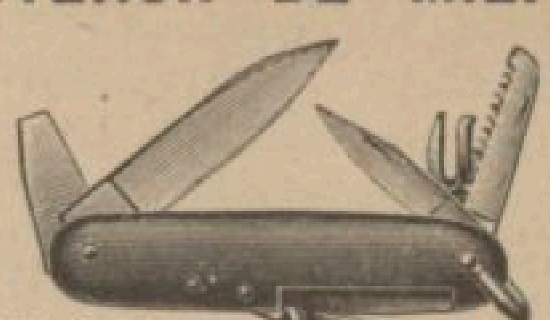
260. **Couteau " L'Unic " 3 pièces :** grande lame, canif, tire-bouchon, manche fibre rouge.
Prix except. **1.10**



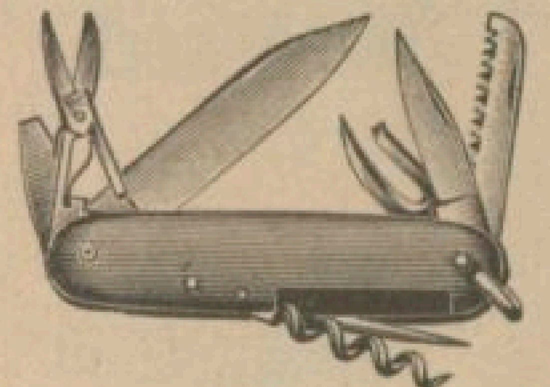
265. **Couteau** dit " **de soldat** ", 6 pièces : lame couteau, canif, poinçon, tire-bouchon, ouvre-boîte à conserves et tournevis, manche fibre rouge.
Modèle exception[1] de prix et de qualité. **1.60**
La douzaine. **18.60** | *Le cent.* **145.** »
265 *bis.* **Même modèle,** léger, manche fibre noire mont[re] aluminium... **2.10**



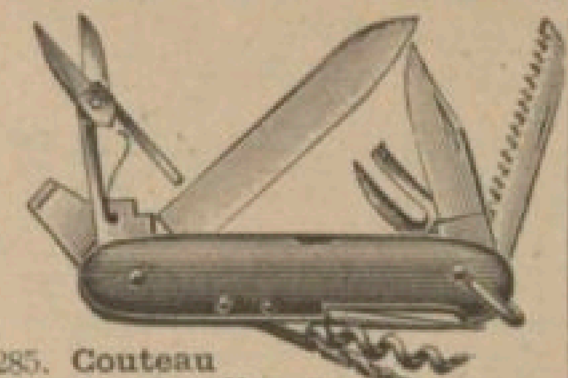
270. **Couteau** dit de " **soldat** ", 7 pièces : lame couteau, canif, scie, poinçon, tire-bouchon, ouvre-boîtes à conserves et tournevis, manche fibre rouge........ **2.50**
270 *bis.* **Même modèle,** léger, manche fibre noire, mont[re] aluminium **3.** »



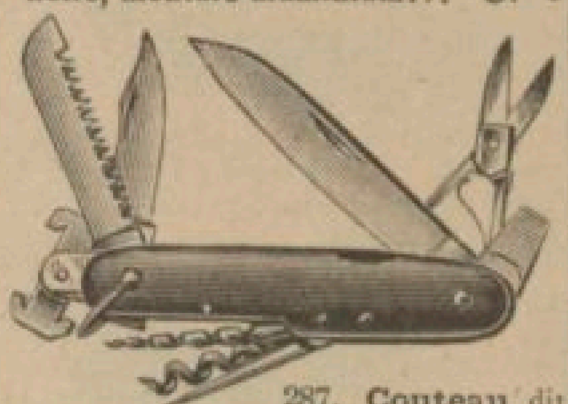
275. **Couteau** dit " **de soldat** ", 8 pièces : lame couteau, canif, scie, poinçon, tire-bouchon, vrille, ouvre-boîtes à conserves et tournevis, manche fibre rouge.................. **4.** »
275 *bis.* **Même modèle,** léger, manche fibre noire, mont[re] aluminium. **4.50**



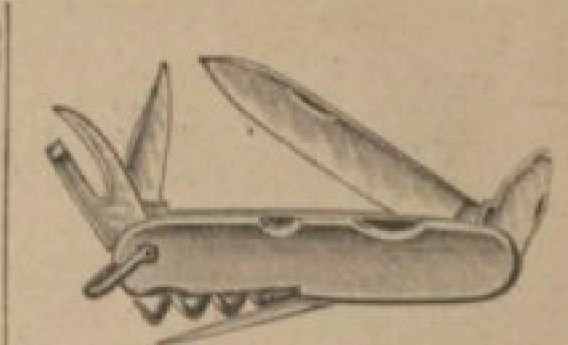
280. **Couteau** dit " **de chauffeur** ", 8 pièces : lame couteau, canif, ciseaux, scie, tournevis, ouvre-boîtes à conserves, poinçon, tire-bouchon, manche fibre rouge......... **6.75**
280 *bis.* **Même modèle,** léger, manche fibre noire, mont[re] aluminium. **7.25**



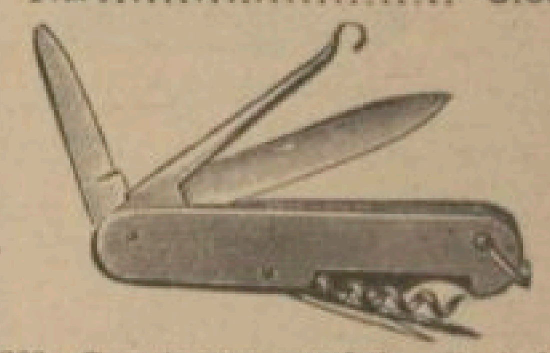
285. **Couteau** dit " **de chauffeur** ", 9 pièces : couteau, canif, ciseaux, scie, tournevis, ouvre-boîtes, poinçon, vrille et tire-bouchon, manche fibre rouge. **7.50**
285 *bis.* **Même modèle,** manche fibre noire, monture aluminium... **8.** »



287. **Couteau** dit " **d'explorateur** ", 11 pièces : couteau, canif, ciseaux, scie, tournevis, tire-cartouches, vrille, poinçon, tire-bouchon, cure-dents, cure-oreilles, manche fibre rouge.......... **8.** »
287 *bis.* **Même modèle,** manche fibre noire, monture aluminium... **8.50**



297. **Couteau** dit " **Officier** ", 6 pièces, 1 forte lame, 1 canif, 1 poinçon, 1 tire-bouton, 1 ouvre-boîte à conserves, 1 tournevis, manche très plat tout métal blanc inoxydable, longueur fermé 10 c/m. *Recommandé pour les colonies.*
Prix **3.95**



300. **Couteau anglais** dit " **de l'Amirauté** ", 6 pièces : 1 forte lame couteau, canif, tire-bouton, tire-bouchon, vrille et poinçon, manche métal inoxydable, long. 11 c/m. *Modèle très robuste pour officiers, touristes.*
Prix **5.** »

COUTEAU DIT " OFFICIER "

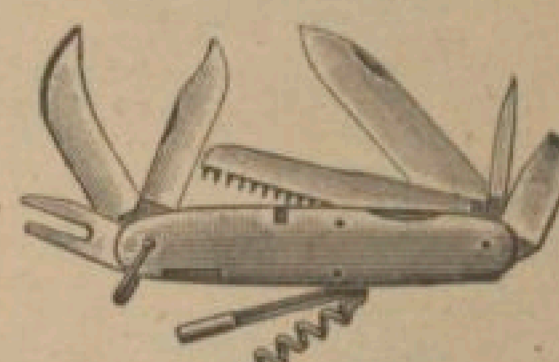
Ce couteau, modèle officiel de l'armée suisse, a été copié par des fabricants concurrents, mais en qualité ordinaire, pour arriver à un bas prix. Ses 6 pièces sont indispensables au soldat en campagne et par conséquent au touriste, qui auront en lui un bon et durable couteau.

LÉGER — **ROBUSTE** —



TREMPE — **EXTRA** —

289. **Couteau dit " Officier "**, 6 pièces une forte lame, un canif, un poinçon, un tire-bouchon, un ouvre-boîte à conserves, un tournevis, manche corne avec anneau, long. fermé 10 c/m. **4.** »
289 *bis.* **Même modèle,** manche ivoire, monture aluminium.. **6.** »



305. **Couteau** dit " **Colonial** ", 9 pièces : forte lame couteau, canif stylet, serpette, scie, poinçon, ouvre-boîtes à conserves, tournevis, emporte-pièces, tire-bouchon. Modèle léger, manche plaqué aluminium. Montage à la main. Ce couteau, véritable chef-d'œuvre du métier, constitue une pièce unique, long. 11 c/m.
Prix **19.75**

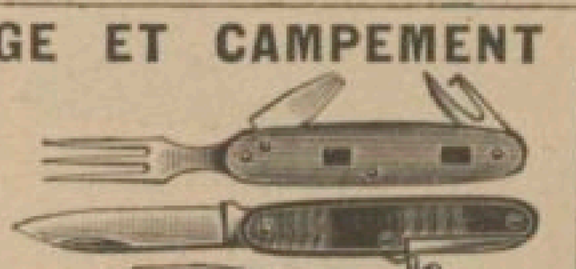
COUTEAUX DE VOYAGE ET CAMPEMENT



310. **Couteau couvert rigide** dit " **Pic Nic** ", 2 pièces rentrant dans les manches cochenille, long. 22 c/m.
Pièce ».**75** | *La douzaine.* **8.50**
315. **Même modèle** en 2 pièces métalliques, couteau et fourchette entrant dans les manches. *Livré en gaine cuir* **1.90**



320. **Couteau** dit " **Pic Nic** ", 3 pièces, m[che] fibre rouge, long. fermé 9 c/m.
Prix except[el]... ».**85** | *La douz*... **9.50**
320 *bis.* **Même modèle,** m[che] corne. **2.25**
320 *ter.* **Même modèle,** manche métal inoxydable, long. 11 c/m ½.... **5.** »

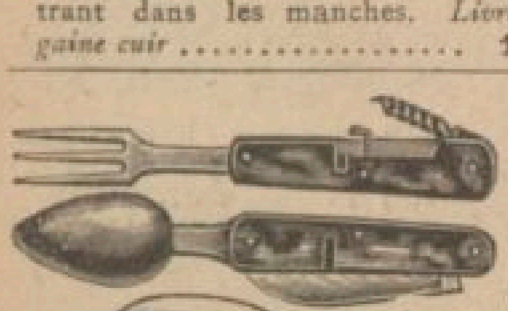


325. **Couteau** dit " **Pic Nic** ", 5 pièces manche fibre rouge, long. fermé 9 c/m.
Prix........................ **1.75**
325 *bis.* **Même modèle,** m[che] corne. **2.75**

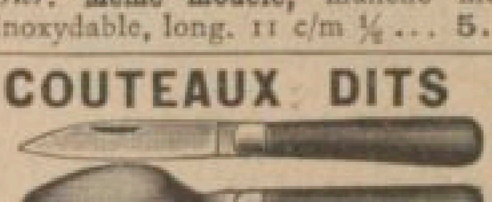


327. **Couteau à fruits** dit " **de voyage** ", 2 lames dont 1 en acier extra pour tous usages et la 2[e] en argent massif contrôlé, manche belle écaille jaspée garnie argent, modèle riche de Nogent, long. fermé 85 m/m.
Prix........................ **9.75**

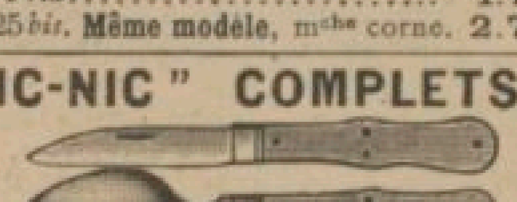
COUTEAUX DITS " PIC-NIC " COMPLETS



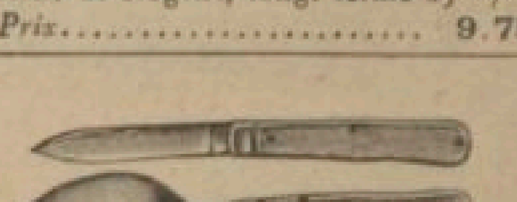
330. **Couteau** dit " **Réserviste** ", 4 pièces : lame couteau, tire-bouchon, cuiller et fourchette manche corne, long. fermé 10 c/m.... **4.** »



335. **Trousse couvert de voyage.** 3 pièces pliantes, m[che] ébène. *Livrée en étui souple, long. 10 c/m ½*.... **4.25**
335 *bis.* **Même modèle,** riche manche corne fine **6.50**

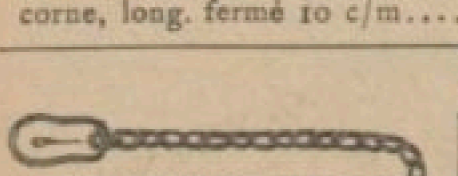


340. **Trousse couvert de voyage,** dite " **d'Exportation** ", 3 pièces, manches et monture métal inoxydable. *Livrée en étui peau, long. 11 c/m* **5.25**

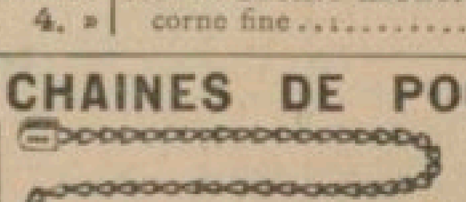


340 *bis.* **Trousse couvert de voyage** dite " **Coloniale** " modèle riche, 3 pièces, m[che] garni ivoire. *Livrée en solide gaine cuir, longueur 11 c/m.* **14.75**

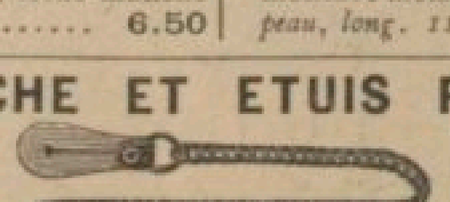
CHAINES DE POCHE ET ETUIS POUR COUTEAUX



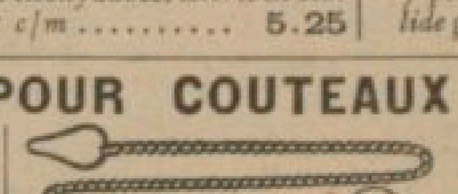
343. **Chaîne de poche,** acier poli et nickelé, patte cuir et mousqueton pour couteau. Recommandée pour les couteaux de militaires............ ».**20**
La douz. **2.** » | *Le cent.* **15.** »



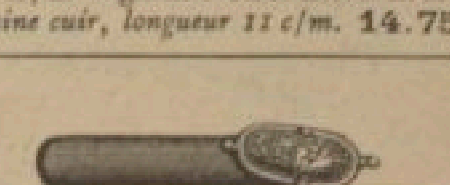
345. **Chaîne de poche aluminium,** pince spéciale, long. 45 c/m. *Très légère.*
Chaîne simp. **1.** » | Chaîne 3 chaînons **1.60**
- 1 chaînon **1.25** | — 4 — **2.10**



350. **Chaîne de poche gourmette** nickel, patte cuir et mousqueton, long. 40 c/m.
Chaîne simp. **1.25** | Chaîne 3 chaînons **2.15**
- 1 chaînon **1.75** | — 4 — **2.50**

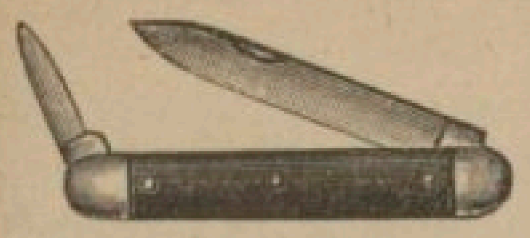


353. **Chaîne de poche** dite " **Châtelaine** ", gourmette argent massif contrôlé, lg. 37 c/m.
Chaîne à 2 chaînons... **5.50**
— *4* — ... **7.50**

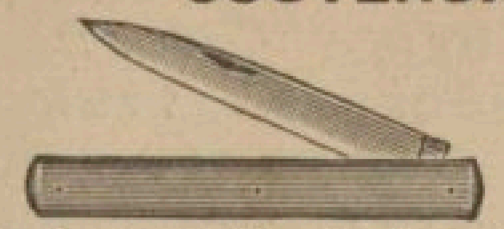


Étuis chevreau souple, fermoir nickelé ou bouton pression.
355. **Pour canifs** de 7 à 9 c/m.
Prix ».**45**
355 A. **Pour couteaux** de 10 à 11 c/m............... ».**60**

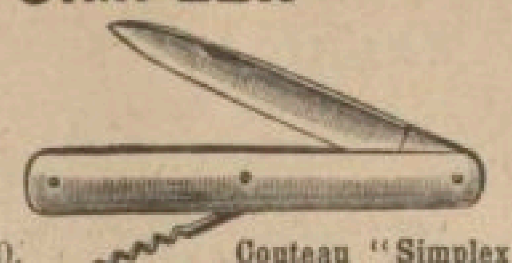
COUTEAUX "SIMPLEX"



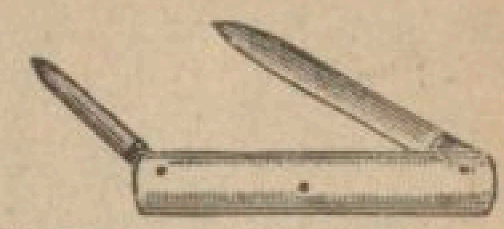
360. **Couteau " Simplex "**, manche palissandre, 2 pièces, modèle plat, convenant pour touristes, long. 11 c/m ½.. **3. »**



365. **Couteau " Simplex "**, manche ivoire ou buffle, mod. riche à une seule lame forte, long. 8 c/m. *Fabrication de Nogent* **3.25**

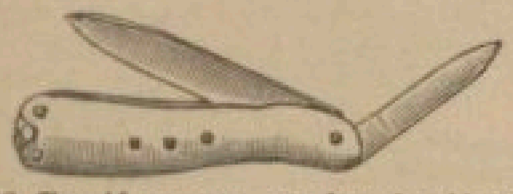


370. **Couteau " Simplex "**, manche ivoire ou buffle, modèle riche, 2 pièces, long. 10 c/m. *Fabrication de Nogent* **3.75**

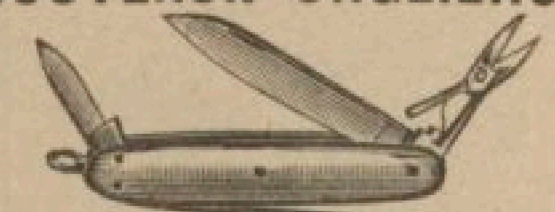


375. **Couteau " Simplex "**, manche ivoire creusé, extra plat, mod. très riche, 2 pièces (épais. 4 m/m), long. 10 c/m **4.75**

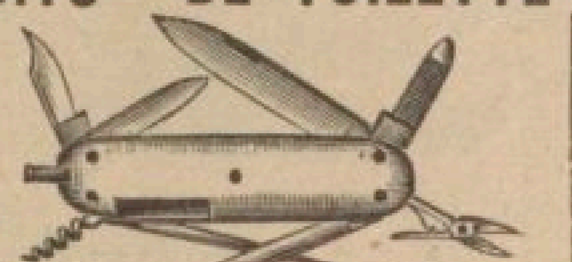
COUTEAUX ONGLIERS DITS " DE TOILETTE "



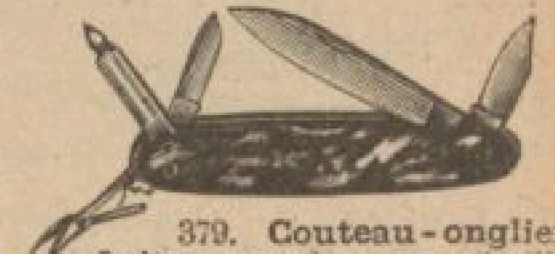
376. **Canif coupe-ongles 4 pièces :** manche ivoire ou corne, coupe-ongle à levier très pratique, long. 75 m/m. *Prix* **3.75**
376 *bis*. **Même modèle** en écaille. **5.25**



377. **Couteau-onglier 4 pièces :** manche ivoire, forme navette, avec petit anneau, long. fermé 85 m/m. *Prix* **5.50**

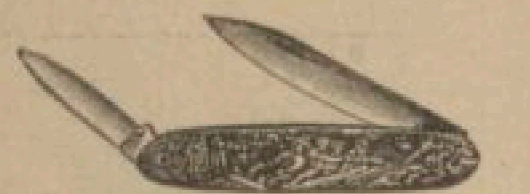


378. **Couteau-onglier, 10 pièces,** manche ivoire, forme navette, modèle plat, acier extra. *Modèle de luxe*.. **8. »**

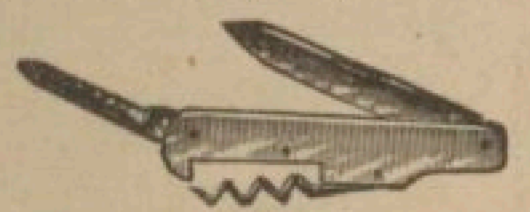


379. **Couteau-onglier, 5 pièces,** manche nacre ou écaille. Le ciseau courbe et très robuste se loge dans la monture et ne fait aucune saillie.................. **11. »**

COUTEAUX SPÉCIAUX

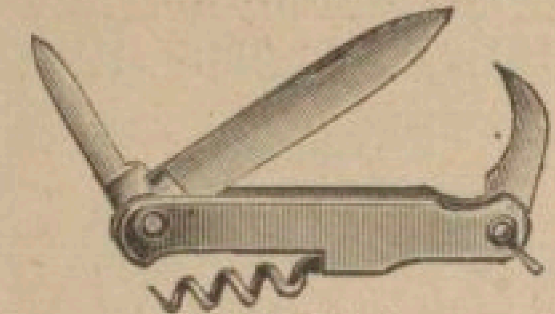


380. **Couteau " Sports ", 2 pièces,** manche métal patiné vieil argent, sujets sportifs (chasse, cyclisme, hippisme, ski, patinage, etc.) Long. 8 c/m... **1.25**

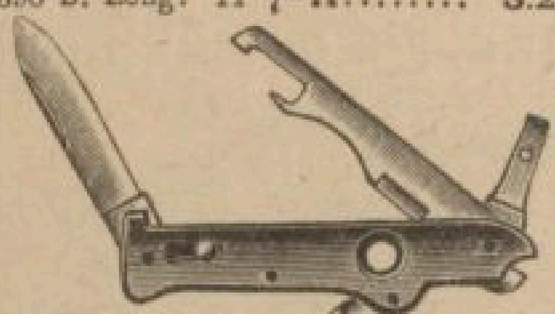


385. **Couteau, 3 pièces,** manche métal inoxydable, long. fermé 9 c/m. *Modèle très plat*.................. **1.75**
385 *bis*. **Même modèle**, acier bronzé inoxydable. *Modèle extra-léger*. *Prix* **1.75**

Tire-bouchons tous modèles, voir page 951.

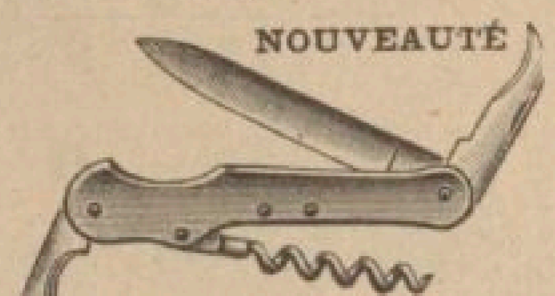


Couteau "touriste", 4 pièces, manche métal inoxydable.
390. Long. 8 c/m **2. »** | 390A. Long. 9 c/m **2.50**
390 B. Long. 11 c/m.......... **3.25**

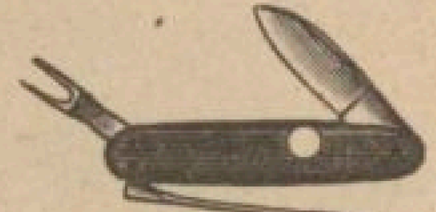


395. **Couteau "Nemrod"** manche métal, combiné pr satisfaire aux besoins du chasseur ou touriste, long. 9 c/m ½...... **4.25**

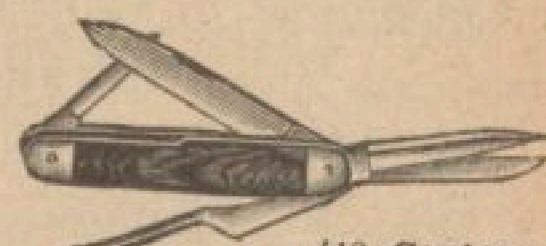
NOUVEAUTÉ



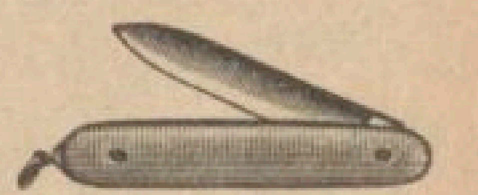
399. **Couteau dit "de sommelier", 3 pièces,** manche métal inoxydable. Un ingénieux dispositif à levier permet l'emploi d'un fort tire-bouchon en toute sécurité, long. 9 c/m. *Prix* **2.75**



405. **Petit couteau dit "de fumeur". 3 pièces,** manche métal, lame formant coupe-cigares, cure-pipe et poinçon très mince, extra plat, long. 65 m/m. **2.50**

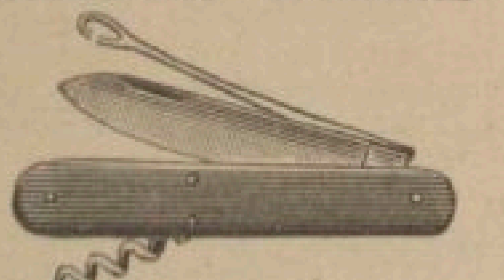


410. **Couteau à ciseaux, 3 pièces,** manche corne fine, ivoire ou écaille. Long. fermé 8 c/m. Un levier permet de le transformer en ciseaux à fortes lames de 6 c/m de long. *Prix*.................. **5.25**

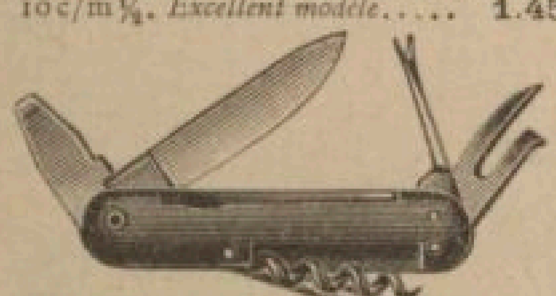


412. **Couteau** avec anneau à arrêt automatique, manche ivoire, une lame, fabrication de Nogent, extrêmement soignée, long. 9 c/m. *Prix exceptionnel*.................. **2.75**

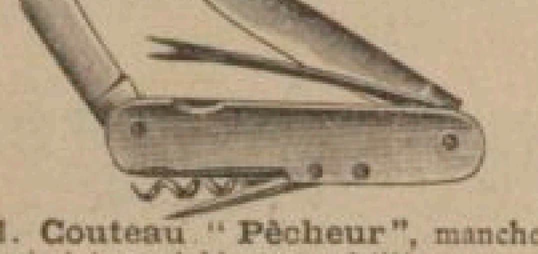
COUTEAUX DITS " DE PÊCHEURS "



413. **Couteau "Pêcheur"**, manche fibre rouge, 3 pièces : 1 forte lame couteau, 1 tire-bouchon et 1 dégorgeoir spécial dont l'extrémité est disposée en fourche pour dégager l'hameçon, long. 10 c/m ½. *Excellent modèle*..... **1.45**



415. **Couteau "Pêcheur"**, manche fibre rouge, 6 pièces : 1 lame couteau, 1 poinçon, 1 tire-bouchon, 1 ouvre-boîte à conserves, 1 tournevis et 1 dégorgeoir-lime spécial pour dégager et affûter l'hameçon, long. 9 c/m. *Très pratique*. **2.25**
415 *bis*. **Même modèle**, 7 pièces, avec scie.................. **3. »**



421. **Couteau " Pêcheur "**, manche métal inoxydable, avec bélière, monture robuste, 5 pièces : 1 lame-couteau, 1 poinçon, 1 tire-bouchon, 1 serpette, 1 dégorgeoir-lime, longueur 10 c/m. *Recommandé*.................. **4.50**

COUTEAUX SPÉCIAUX DITS " DE PROFESSIONNELS "

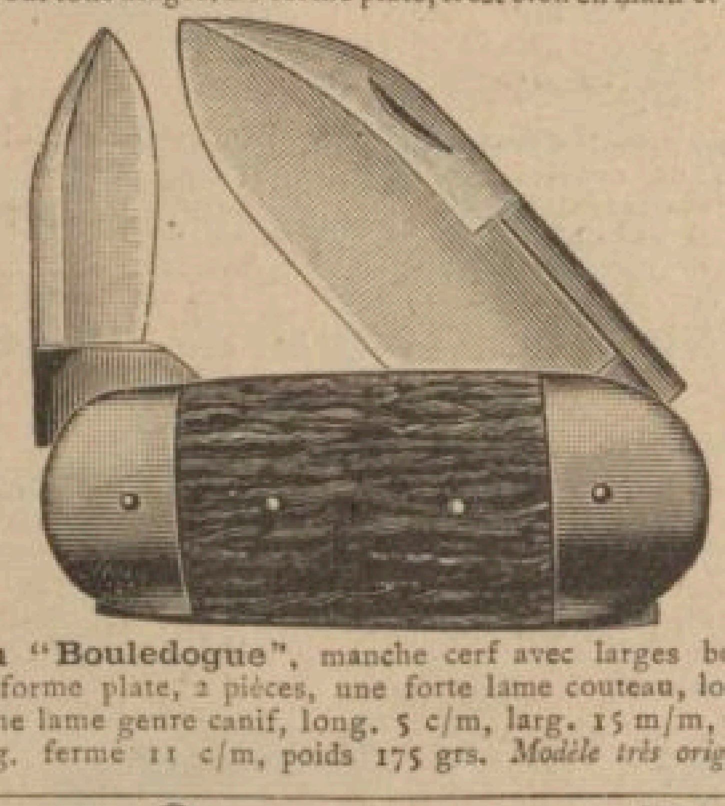
Couteaux d'Automobilistes, Électriciens, etc.

COUTEAU " BOULEDOGUE " Modèle déposé

Création de la Manufacture Française d'Armes et Cycles

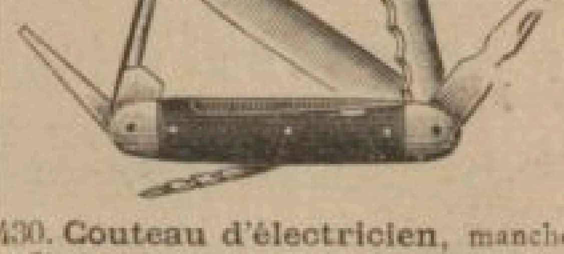
Ce couteau a été créé par nous, tout spécialement pour satisfaire aux désirs des sportsmen, automobilistes, chasseurs, etc., et de toutes les personnes qui doivent posséder soit en poche, soit dans une sacoche à outils, un couteau d'une solidité à toute épreuve, pour tous usages. De forme plate, il est bien en main et peu encombrant.

Pour cyclistes, chauffeurs, chasseurs.

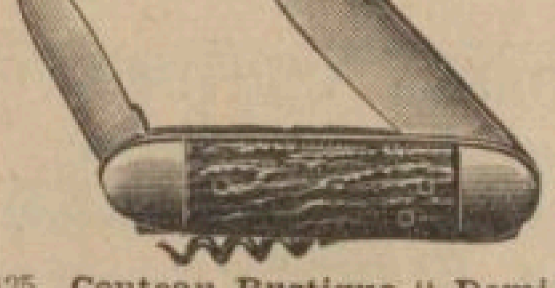


Indispensable dans une trousse d'outils.

425. **Couteau "Bouledogue"**, manche cerf avec larges bouts protecteurs maillechort, forme plate, 2 pièces, une forte lame couteau, long. 8 c/m, larg. 27 m/m et une lame genre canif, long. 5 c/m, larg. 15 m/m, en acier **Etoile**, garanti, long. fermé 11 c/m, poids 175 grs. *Modèle très original*.... **3.75**



430. **Couteau d'électricien**, manche fibre rouge avec bouts protecteurs, 6 pièces : 1 grande lame, 1 poinçon, 1 vrille, 2 tournevis, 1 gratte-fil pour enlever le guipage et décaper les contacts, long. fermé 10 c/m.... **4.50**



435. **Couteau Rustique " Demi-Bouledogue "**, manche cerf, 3 pièces : 1 forte lame couteau, 1 lame canif et 1 tire-bouchon, long. 11 c/m. *Modèle extrêmement robuste, pour tous usages*. **5.25**

COUTEAUX DITS " DE VÉTÉRINAIRE "

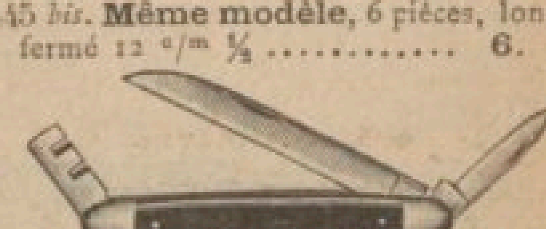


440. **Couteau pour vétérinaires, maréchaux-ferrants et éleveurs**, manche corne fine, 4 pièces d'un usage courant pour les soins du bétail, 1 lame forme bistouri, 1 flamme, 1 reinette, 1 poinçon, long. fermé 10 c/m. *Prix*.................. **6. »**

COUTEAUX DITS " DE PLATRIER "



445. **Couteau de plâtrier-peintre** dit « **calibre** » 5 pièces : 1 lame couteau, 3 petites lames spéciales, très pointues, à tranchant droit, 1 scie, manche buffle, modèle type, de fabrication extra soignée, long. fermé 11 c/m. **4.75**
445 *bis*. **Même modèle**, 6 pièces, long. fermé 12 c/m ½ **6. »**



448. **Couteau-diamant**, dit " **de vitrier** ", 3 pièces : diamant de qualité supre, long. 85 m/m. *Fabon extra*. **8.50**
448 *bis*. **Même modèle**, dit " **d'horticulteur** ", renforcé, avec greffoir et lame serpette........ **8.75**



COUTEAUX DE POCHE DITS "DE CHASSE"

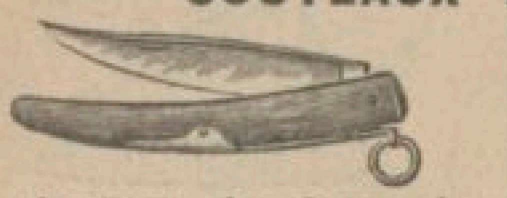
FABRICATION EXCLUSIVE

MODÈLES "TYPES"

ACIER ★ ÉTOILE GARANTI

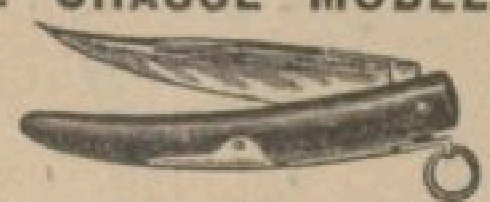
Ces couteaux, lorsqu'ils sont ouverts, ont la rigidité d'un poignard et ne peuvent se refermer qu'après avoir déclanché le ressort. Leurs lames, très pointues, sont spécialement renforcées pour un dur service. Ils sont de plus très légers et se logent dans la poche comme des couteaux ordinaires dont ils remplissent les principaux usages. Tous portent notre marque et nous les recommandons en toute confiance.

COUTEAUX DE CHASSE MODÈLES TYPES (Longueur 11 à 15 centimètres)



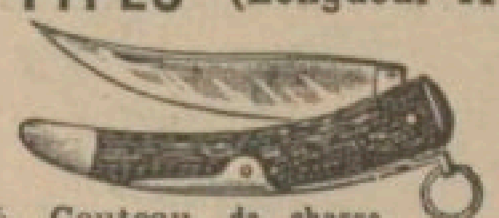
455. **Couteau de chasse** lame yatagan avec ressort arrêt à anneau, manche corne blonde, long. fermé : 11 1/2 c/m.................. 2.75

455 *bis*. **Même modèle,** lame damassée renforcée, manche fine corne blonde ou cerf naturelle. *Fab. de Nogent*.............. 3.25



460. **Couteau de chasse** lame yatagan avec ressort arrêt à anneau, manche corne blonde, long. fermé : 13 c/m.................. 2.75

460 *bis*. **Même modèle,** lame damassée renforcée, manche fine corne blonde ou cerf naturelle. *Fabr. de Nogent*........... 3.75



465. **Couteau de chasse** lame yatagan avec ressort arrêt à anneau, manche corne blonde, long. fermé : 15 c/m 1/2.......... 3.75

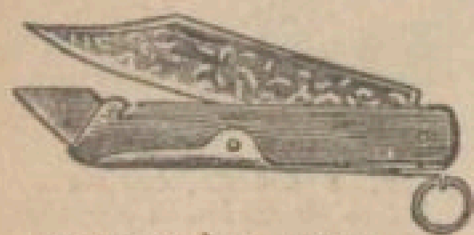
465 *bis*. **Même modèle,** lame damassée renforcée, manche fine corne blonde ou cerf naturelle, monté à vis. *Fab. de Nogent*........... 5.25



470. **Couteau de chasse** ressort arrêt avec anneau, manche vraie corne blonde, long. fermé : 12 c/m. *Fab. de Nogent garantie*...... 4. »

Ce couteau ne se fait qu'en fabrication de Nogent.

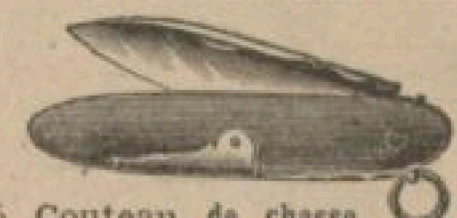
COUTEAUX DE CHASSE SPÉCIAUX A LAME UNIQUE



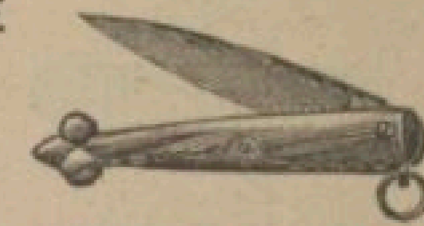
475. **Couteau de chasse,** ressort arrêt avec anneau, manche vraie corne blonde, lame yatagan, long. 11 c/m. 4.75



480. **Couteau de chasse,** ressort arrêt avec anneau, manche corne de cerf naturelle, lame yatagan, long. 11 c/m 5.50

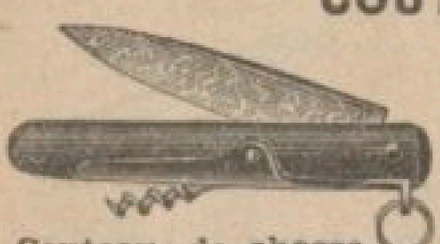


485. **Couteau de chasse,** ressort arrêt avec anneau, manche vraie corne blonde, forme navette, lame droite, long. 11 c/m..... 6.50

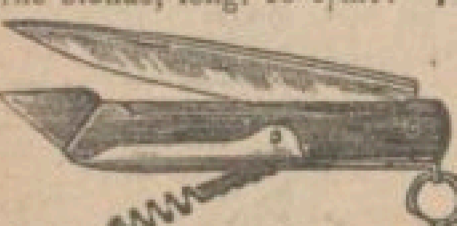


490. **Couteau de chasse,** ressort arrêt avec anneau, manche vraie corne blonde, très gracieux, lame stylet, long. 10 c/m 1/2....... 7.75

COUTEAUX DE CHASSE SPÉCIAUX AVEC TIRE-BOUCHON



495. **Couteau de chasse** forme courte et légère, manche vraie corne blonde, long. 10 c/m.. 7.25



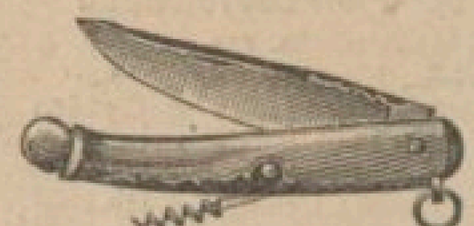
500. **Couteau de chasse,** ressort arrêt avec anneau, manche vraie corne blonde, long. 11 c/m....... 7.75



505. **Couteau de chasse,** ressort arrêt avec déclanchement à bascule, manche vraie corne blonde, l^{r} 13 c/m. 8.25



510. **Gros couteau de chasse,** ressort damas arrêt avec anneau, manche corne de cerf naturelle, long. 13 c/m...................... 8.75

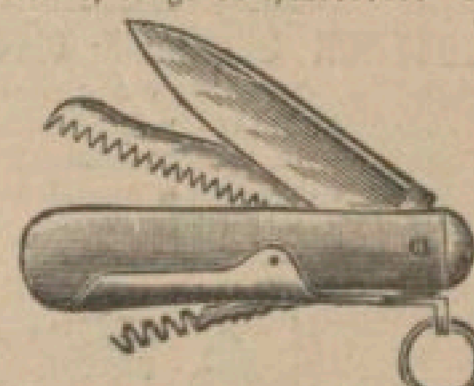


515. **Couteau de chasse,** ressort arrêt avec anneau, manche vraie corne blonde, long. 12 c/m. *Prix*........................ 9.25

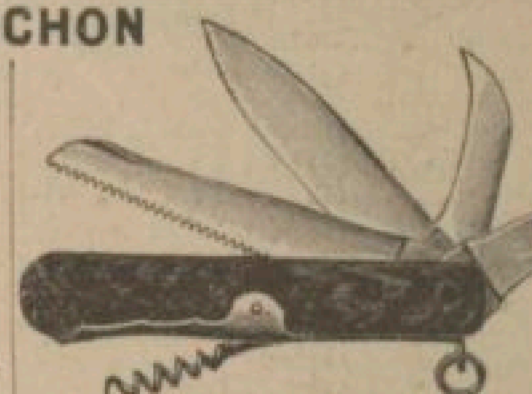
Epingles de cravate, sujets chasse, voir page 817.



520. **Couteau de chasse** arrêt à bascule, manche vraie corne blonde, long. 11 c/m....... 9.75

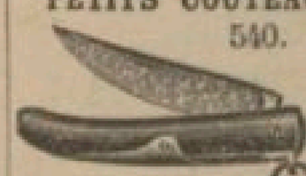


525. **Couteau de chasse,** ressort arrêt avec anneau, manche vraie corne blonde, lame et scie acier damassé extra, tire-bouchon, long. 12 c/m..................... 12.75



528. **Couteau de chasse,** ressort arrêt avec anneau, 5 pièces : couteau, scie, serpette, ouvre-boîte à conserves, tire-bouchon. Manche corne. Long. 13 c/m.................. 22.50

PETITS COUTEAUX DE CHASSE



540. **Petit couteau dit "de dame",** ressort arrêt avec anneau, lame, long. 8 c/m. *Fab. de Nogent*.... 4.25



545. **Petit couteau "breloque",** yatagan, long. 65 m/m, manche cerf ou corne. 1.50

545 *bis*. **Même modèle,** long. 60 m/m. *Fab. de Nogent*...... 3.25

GRANDS COUTEAUX DE CHASSE

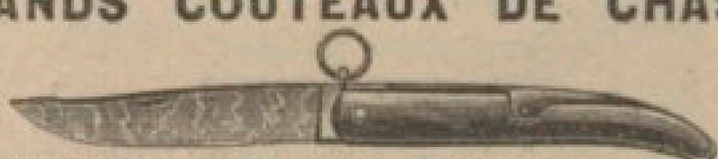


550. **Grand couteau de chasse,** lame droite, avec ressort arrêt à anneau, manche corne blonde, long. fermé 18 c/m. *Fab. de Nogent*........ 7. »



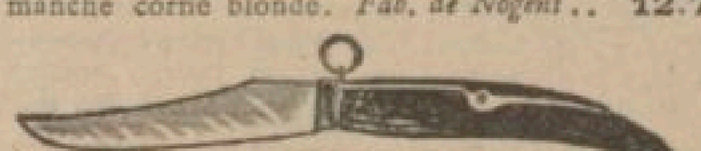
555. **Grand couteau de chasse,** lame yatagan avec ressort arrêt à anneau, manche corne blonde, long. fermé 19 c/m. *Fab. de Thiers*......... 6.75

555 *bis*. **Même mod^{le},** lame damassée renforcée, manche fine corne blonde ou cerf naturelle, monté à vis. *Fab. de Nogent*.............................. 9. »



560. **Grand couteau de chasse,** lame yatagan ressort arrêt à anneau, manche cerf, long. fermé 21 c/m. *Fab. de Thiers*.................... 7. »

560 *bis*. **Même modèle,** lame damassée renforcée, manche corne blonde. *Fab. de Nogent*.. 12.75



565. **Grand couteau de chasse** lame yatagan, avec ressort arrêt à anneau, manche corne de cerf, lg. fermé 24 c/m. *Fab. de Thiers*.... 8. »



570. **Grand couteau de chasse,** forte lame yatagan damassée, ressort arrêt à anneau, manche corne de cerf, long. fermé : 24 c/m. *Fab. de Nogent*........................ 12. »

570 *bis*. **Même mod^{le},** formant une magnifique pièce de panoplie de chasse, long. fermé : 32 c/m. 25. »

Panneaux décoratifs avec sujets chasse, voir page 852.

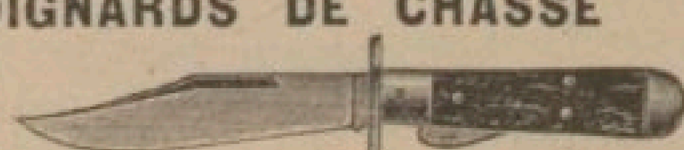
GRANDS COUTEAUX-POIGNARDS DE CHASSE





Couteau "Diane" à garde automatique et arrêt à ressort, lame droite, manche pied de biche naturel, sabot corne garni maillechort avec tire-bouchon. Ce couteau fermé a l'aspect d'un couteau de poche ordinaire, mais lorsqu'on l'ouvre une solide garde le transforme en un couteau de chasse ou poignard bien en main et très robuste.

575. Long. fermé, 12 c/m, pds 130 grs 6.25 | 575A. L^{r} fermé, 15 c/m, pds 180 grs. 7.50





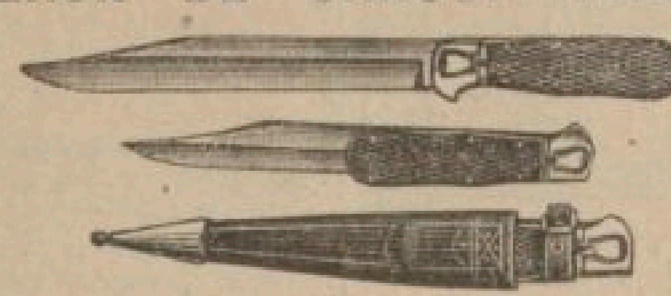
580. **Couteau "Hallali",** lame yatagan renforcée, manche corne garni maillechort. Ce couteau fermé peut se porter dans la poche ; quand il est ouvert une solide garde se place à la base de la lame et le bout protecteur forme arrêt. Cette disposition en fait une arme solide et pratique comme poignard ou couteau de chasse. Livré en gaine cuir pouvant s'adapter au ceinturon n° 695. Long. fermé 16 c/m. pds 250 grs.............................. 18. »

COUTEAUX ET POIGNARDS DE CHASSE

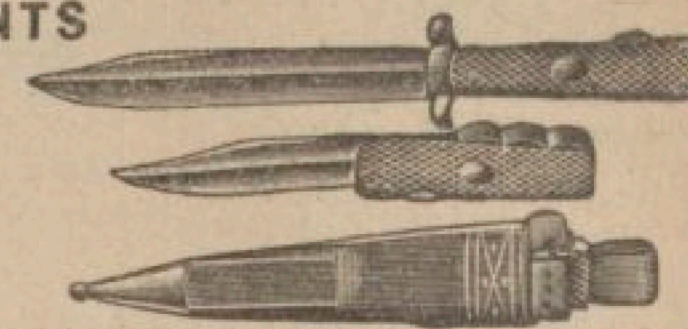
Notre série de couteaux et poignards de chasse ne comprend que les meilleurs modèles connus, tous bien en main, d'une robustesse à toute épreuve et de fabrication absolument garantie.

COUTEAUX DE CHASSE FERMANTS



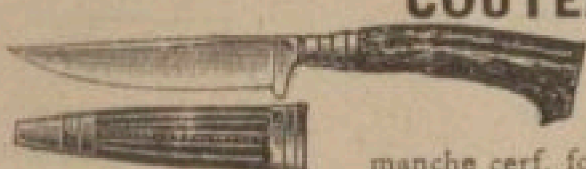


582. **Couteau de chasse** avec arrêt automatique à levier, manche corne quadrillée. Cette arme se transforme à volonté en un couteau de 21 à 30 c/m, selon l'usage, poids 165 grs. **10.75**
584. **Ceinturon** spécial pour ce couteau.... **2. »**

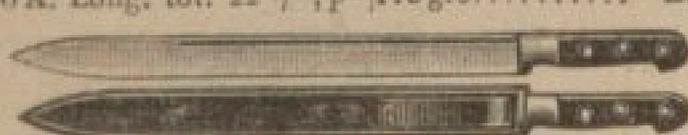


586. **Couteau poignard de chasse,** arrêt et garde automatiques, manche corne quadrillée. Cette arme se transforme à volonté en couteau de 21 ou 30 c/m, poids 250 grs, fourreau cuir......... **12.25**
588. **Ceinturon** spécial pour ce couteau.. **2. »**

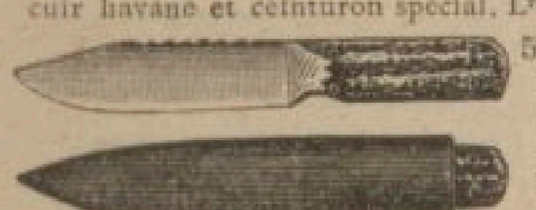
COUTEAUX — POIGNARDS DE CHASSE — HACHETTES



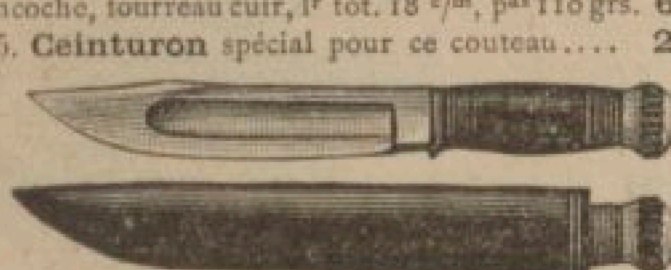
Couteau de chasse, à lame très renforcée, manche cerf, fourreau cuir.
590. Long. tot. 19 c/m, pds 75 grs......... **2.25**
590 A. Long. tot. 22 c/m, pds 110 grs.......... **2.50**



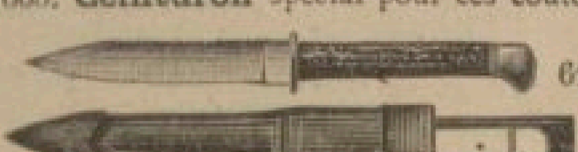
591. **Couteau de chasse** dit **"de piqueur",** lame large à gouttière, acier extra, manche ébène plaqué, avec solides rivets, virole massive. Livré complet avec fourreau cuir havane et ceinturon spécial. Lr tot. 47 c/m. **4.75**



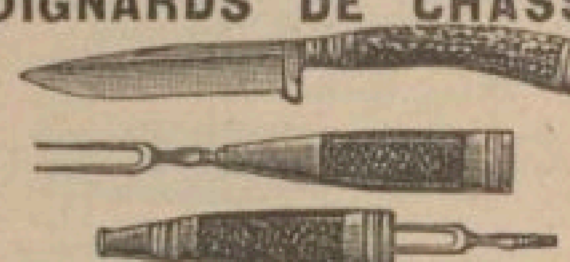
592. **Petit couteau de chasse** dit **"à écorcher",** à lame rigide et mince, dos dentelé, manche corne à encoche, fourreau cuir, lr tot. 18 c/m, pds 110 grs. **6.50**
595. **Ceinturon** spécial pour ce couteau.... **2. »**



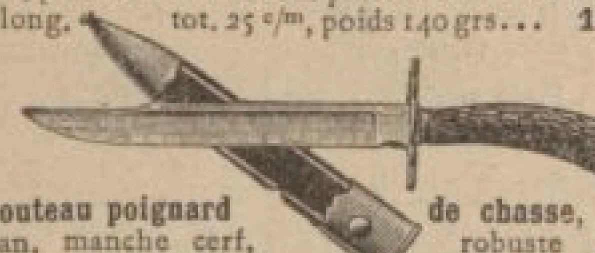
Coutelas de chasse large lame renforcée, manche cerf à talon cuivre et plaque cuir. Ce couteau convient comme arme de défense, il sert à dépecer le gibier et comme sabre d'abatis, fourreau cuir.
600. Lr tot. 22 c/m, poids 160 grs....... **10. »**
600 A. Long. 28 c/m, poids 320 grs....... **13. »**
600 B. Long. 32 c/m, poids 350 grs....... **14.25**
605. **Ceinturon** spécial pour ces coutelas.. **2. »**



610. **Couteau de chasse,** dit **«à dépecer»,** à lame renforcée, avec double rang d'entailles sur le dos, pour scier les os, manche cerf, avec garde et virole, fourreau cuir, long. tot. 22 c/m **12. »**
615. **Ceinturon** spécial pour ce couteau... **2. »**



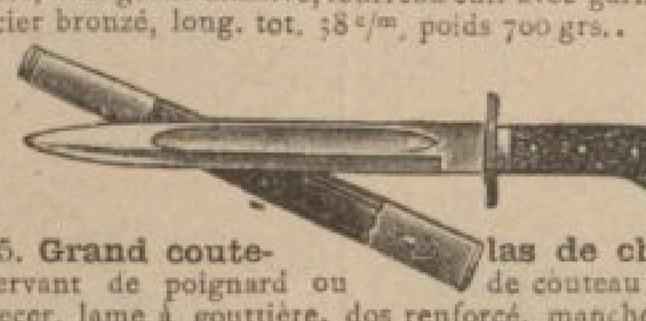
620. **Couteau de chasse** à lame renforcée, manche cerf avec viroles, fourreau avec fourchette mobile sur celui-ci, permet de diviser sur place la venaison en quartiers, long. tot. 25 c/m, poids 140 grs... **12.50**



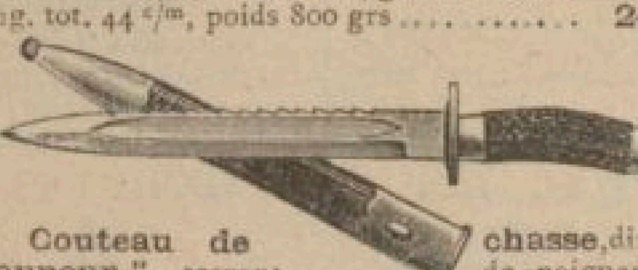
625. **Couteau poignard de chasse,** lame yatagan, manche cerf, robuste garde nickelée, dos renforcé, fourreau cuir, garnitures acier, long. tot. 35 c/m, poids 650 grs. **21.50**



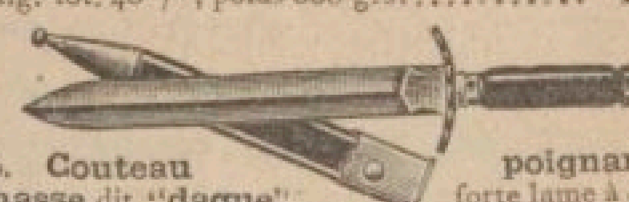
630. **Coutelas de chasse** servant de poignard ou de couteau à dépecer, lame yatagan, dos renforcé, manche acier bronzé, plaqué cerf, avec garde massive, fourreau cuir avec garnitures acier bronzé, long. tot. 38 c/m, poids 700 grs.. **22.»**



635. **Grand coutelas de chasse** servant de poignard ou de couteau à dépecer, lame à gouttière, dos renforcé, manche cerf, garde massive, fourreau cuir, garnitures acier bronzé, long. tot. 44 c/m, poids 800 grs **24. »**



640. **Couteau de chasse,** dit **"de trappeur",** servant de poignard ou de couteau à dépecer, lame à gouttière, dos renforcé, taille à dents pour scier les os, manche cerf avec garde, culot et fourreau cuir vernis acier bronzé, long. tot. 40 c/m, poids 600 grs............ **27.25**



645. **Couteau poignard de chasse** dit **"dague",** forte lame à double tranchant, manche corne blonde, garde massive acier nickelé, fourreau cuir, garnitures acier, long. tot. 41 c/m, poids 500 grs.................. **32. »**



650. **Grand couteau de chasse** lame yatagan, à dos renforcé, damassée de sujets **"chasse à courre",** manche cerf, robuste garde nickelée, fourreau cuir, garnitures nickelées, long. tot. 47 c/m, poids 700 grs............. **36. »**

HACHETTES



651. **Hachette de chasse et de campement** dite **" de garde ",** acier extra solide manche, bois poncé, avec virole forgée. *Modèle convenant pour Société de préparation militaire. (Boys Scouts). La pièce...* **2.40** | *La douz...* **27.50**
652. **Gaine** cuir, spéciale pr hachette ci-dessus. **1.50**
653. **Ceinturon** cuir, spécl pr hachette ci-dessus. **2. »**

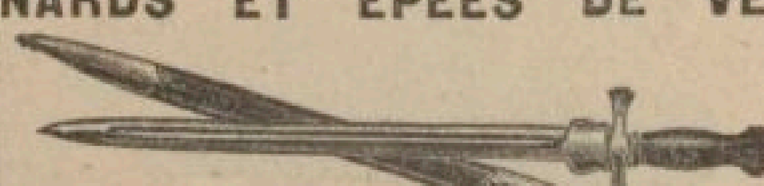


Hachette de chasse, manche plaqué corne, garde mobile en métal, disposée sous le tranchant. Convient pour le dépeçage et abatis.
655. Long. 25 c/m, poids 450 grs......... **11. »**
655 A. Long. 29 c/m, poids 700 grs.......... **13. »**

POIGNARDS ET ÉPÉES DE VÉNERIE



660. **Grand poignard-épée de chasse** dit **"de vénerie",** lame à gouttière, poignée buffle, garde métal, fourreau cuir noir avec garnitures argentées, long. tot. 50 c/m, pds 500 grs............ **15. »**

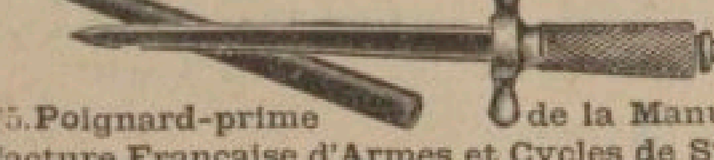


665. **Grand poignard-épée de chasse** dit **"de vénerie",** lame à gouttière, poignée fine corne noire, garde acier, fourreau cuir avec garnitures acier poli, long. 68 c/m, poids 800 grs. **33. »**



670. **Grand poignard-épée de chasse,** dit **"de grand veneur",** lame à double gouttière, poignée buffle, garde artistique en acier ciselé, fourreau cuir garni acier, long. tot. 65 c/m, pds 800 g. **44. »**

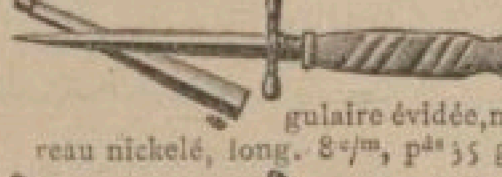
POIGNARDS DITS "STYLETS" — CEINTURONS



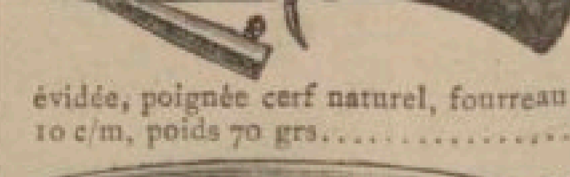
675. **Poignard-prime de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de St-Etienne,** lame baïonnette triangulaire, acier extra, poignée et garde aluminium, fourreau acier bronzé, long. 20 c/m, pds 270 grs. *Mle élégant et extra robuste.* **3. »**



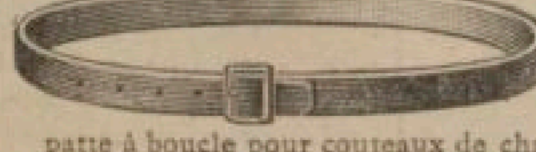
680. **Petit poignard** genre Lebel, à lame évidée, quadrangulaire, manche corne blonde, fourreau nickelé. Long. 70 m/m, poids 75 grs.......... **4. »**



685. **Poignard** dit **" Stylet ",** lame quadrangulaire évidée, manche ivoire, fourreau nickelé, long. 8 c/m, pds 35 grs........ **6.25**



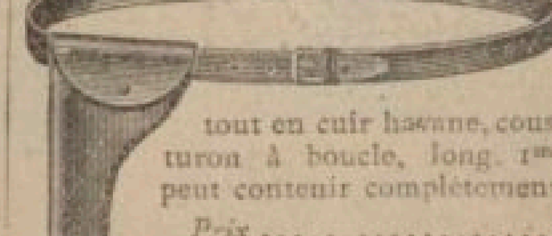
690. **Poignard** dit **"Stylet",** lame quadrangulaire évidée, poignée cerf naturel, fourreau nickelé, long. 10 c/m, poids 70 grs........................ **7.50**



695. **Ceinturon,** cuir havane, larg. 30 m/m, long. 1m15, patte à boucle pour couteaux de chasse.... **2. »**

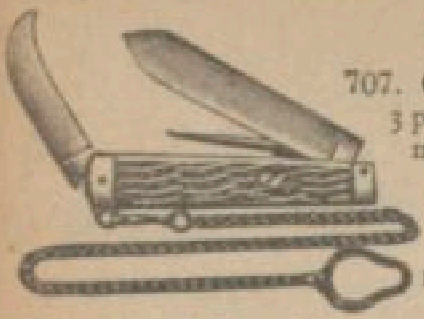


700. **Porte-couteau de chasse** complet comprenant un ceinturon long. 1m15 et une patte mobile forme étui pour les grands couteaux de chasse nos 630, 635, 640, 660, 665, 670 et le poignard no 675..................... **3.75**

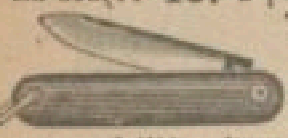


705. **Gaine pr hachette de chasse** nos 655 et 655 A, tout en cuir havane, cousu sellerie et ceinturon à boucle, long. 1m15. Cette gaine peut contenir complètement la hachette.
Prix **4. »**

COUTEAUX FERMANTS POUR L'EXPORTATION



707. **Couteau**, 3 pièces, m^che métal, avec chaîne acier, long. fermé 10 c/m ½. ».90
La douz.. **10.** » | *Le cent...* **75.** »



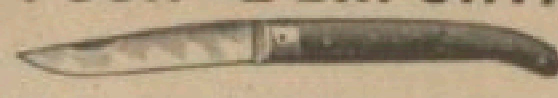
712. **Couteau**, 1 pièce, lame acier extra, manche plat fibre rouge avec anneau bélière, long. fermé 9 c/m. ».55
La douz..... **6.** » | *Le cent...* **45.** »



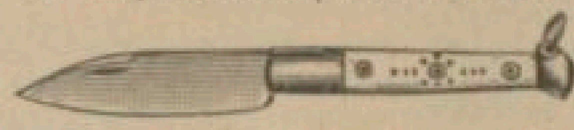
716. **Couteau** dit **"Réclame"** 3 pièces, acier extra, manche plaqué, façon écaille jaspée, long. fermé 8 c/m ½........ **1.05**
La douz... **12.** » | *Le cent...* **90.** »



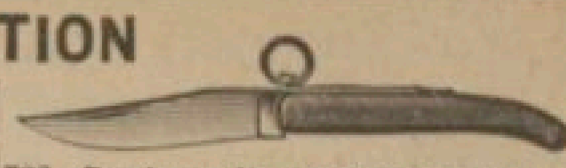
718. **Couteau "Yatagan"**, manche fibre rouge, longueur fermé 11 c/m.
La pièce..................... **».40**
La douz... **4.25** | *Le cent...* **30.** »



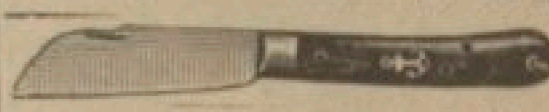
721. **Couteau** dit **"Yatagan"**, manche cochenille solide, virole, long. fermé 11 c/m......................... **».50**
La douz.... **5.25** | *Le cent...* **39.** »



724. **Couteau** dit **"Basque"**, 2 pièces, lame, poinçon, manche os décoré, longueur fermé 11 c/m....... **».85**
La douz....................... **9.** »



726. **Couteau** dit **"Palmette"** lame yatagan, manche fibre rouge, longueur fermé 11 c/m................. **1.10**
La douz....................... **12.25**



Couteau dit **"Terreneuvas"**, large lame, manche corne avec bélière.
728. Long. fermé 10 c/m........ **».80**
La douz....................... **9.** »

COUTEAUX "POIGNARD"

COUTEAUX "ORIENTAUX"



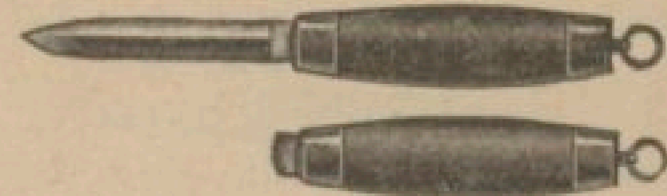
Couteau dit **"Arménien"**, lame yatagan, manche plaqué cuivre avec anneau.
730. Long. fermé 9 c/m.
La pièce.. **».70** | *La douz..* **7.50** | *Le cent..* **60.** »
730 A. Long. fermé 10 c/m.
La pièce.. **».80** | *La douz..* **8.50** | *Le cent..* **68.** »



Couteau "Corse", lame damassée, manche plaqué os, avec dessins ou buffle noir.
740. Long. fermé 10 c/m.
La pièce......... **».70** | *La douz........* **7.50**
740 A. Long. fermé 13 c/m.
La pièce......... **».85** | *La douz.........* **9.** »
740 B. Long. fermé 20 c/m.
La pièce......... **1.40** | *La douz.......* **16.** »

COUTEAUX SUÉDOIS A LAME FIXE

Ces couteaux, d'origine suédoise garantie, peuvent servir, soit de poignard, soit de couteau de poche, car la lame, en acier suédois extra, se replie dans le manche. Ils sont extrêmement robustes.



Couteau suédois petit modèle, manche rond en buis avec double virole acier poli, lame acier suédois extra forte, garantie.

745. **Petit modèle**,	long. fermé :	9 c/m.	**2.** »
745 A. **Modèle moyen**,	—	12 c/m.	**2.50**
745 B. **Grand modèle**,	—	14 c/m.	**3.50**

COUTEAUX "CATALANS"

Ces couteaux d'une forme et d'une fabrication fort ancienne n'étaient plus guère connus des amateurs que comme pièces de panoplies. Nous avons repris cette ancienne industrie et nous avons reconstitué une série de vrais catalans, parfaits comme poignards et comme couteaux de chasse.

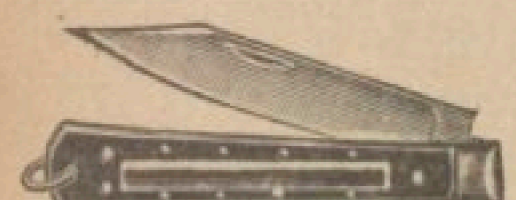


Couteau catalan à lame pointue, ressort à arrêt manche cuivre et corne, décoré et incrusté.

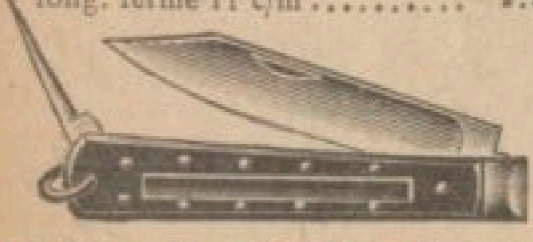
750. **Petit modèle**,	long. fermé	10 c/m...	**3.25**
750 A. **Modèle moyen**,	—	— 14 c/m...	**3.75**
750 B. **Grand modèle**,	—	— 20 c/m...	**6.75**
750 C. **Très gr. modèle**,	—	— 25 c/m...	**8.** »

COUTEAUX RUSTIQUES ET AGRICOLES

COUTEAUX RUSTIQUES



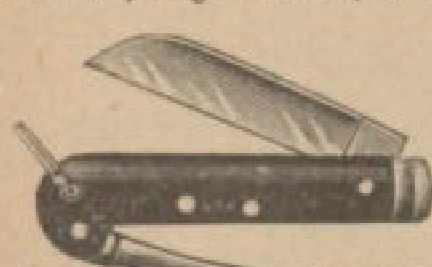
753. **Couteau "Rustique"** à une forte lame pointue, manche corne, anneau, long. fermé 11 c/m.......... **».90**



757. **Couteau "Rustique"**, 2 pièces, 1 lame pointue et 1 poinçon, m^che corne avec anneau, long. fermé 11 c/m. **1.50**

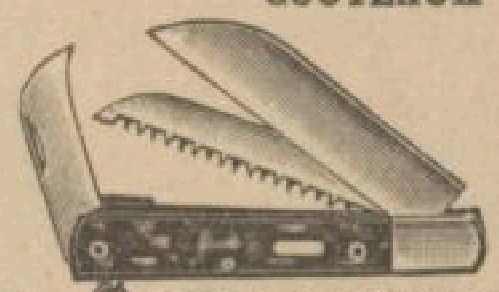


761. **Couteau "Rustique"**, 1 forte lame, m^che corne av. trou permettant d'y passer une attache, long. fermé 10 c/m. **1.50**

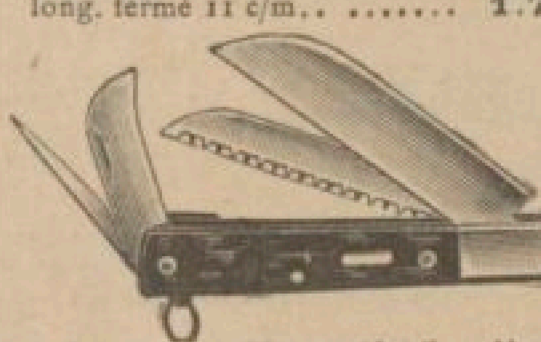


764. **Couteau de campagne** dit **"de Boys-Scouts"**, convient aussi pour le tourisme, à la campagne, etc., long. fermé 10 c/m............ **1.75**
Le cent............... **170.** »
764 *bis*. **Même modèle**, fab. de Nogent.
Prix..................... **3.25**

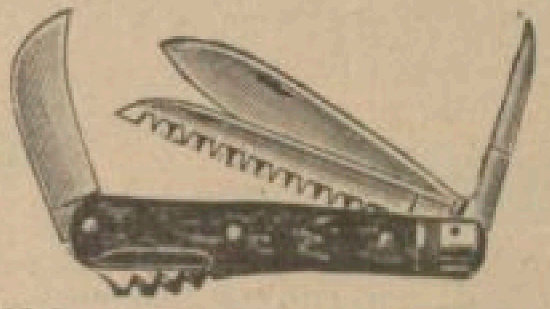
COUTEAUX "CHARRETIERS"



768. **Couteau "Charretier"** 3 pièces, manche corne à anneau, long. fermé 11 c/m.. **1.75**



771. **Couteau "Charretier"**, 4 pièces, manche corne à anneau, long. fermé 11 c/m..................... **2.** »



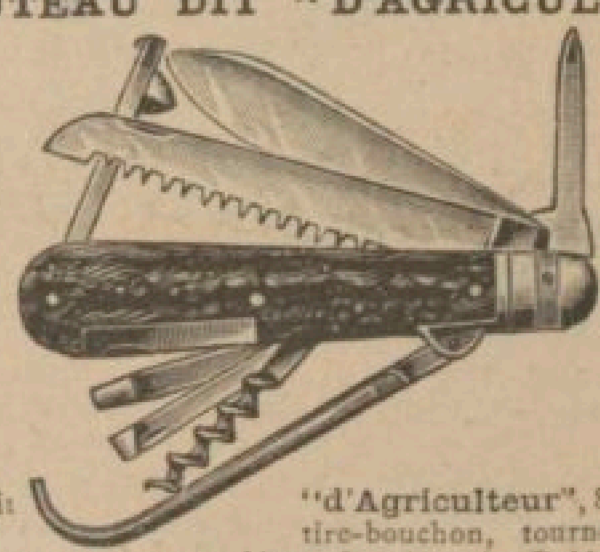
777. **Couteau "Charretier"**, 5 pièces, manche corne, long. fermé 10 c/m.
Prix........... **3.75**



779. **Couteau "Charretier"**, 4 fortes pièces, manche corne. *Fabrication extrêmement soignée.* Long. 11 c/m ½. **3.90**

COUTEAU DIT "D'AGRICULTEUR"

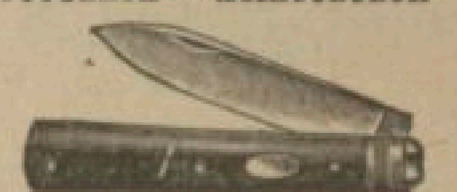
8 pièces acier garanti



Longueur fermé 10 c/m

782. **Couteau** dit **"d'Agriculteur"**, 8 pièces, lame-couteau, scie, poinçon, tire-bouchon, tournevis, emporte-pièces, cure-pied et flamme, manche cerf, long. fermé 10 c/m. Poids 130 grs. C'est un bon couteau, très robuste et une véritable trousse d'outils usuels. *Fab^on de Thiers.* **5.25**
782 *bis*. **Même modèle**, *fabrication de Nogent*...... **7.50**

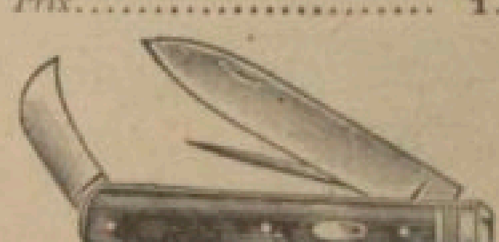
COUTEAUX "AGRICULTEUR"



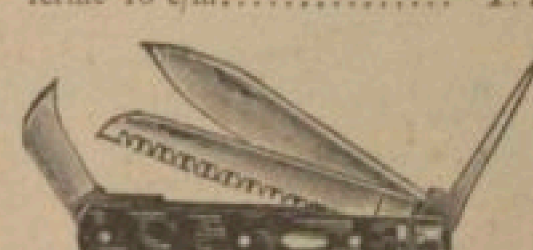
787. **Couteau "Agriculteur"**, une pièce, manche corne brune, bon modèle pour tous usages, long. fermé 10 c/m.
Prix......................... **1.30**



792. **Couteau "Agriculteur"**, deux pièces, 1 lame et 1 poinçon, manche corne brune, bon modèle pour tous usages, long. fermé 10 c/m.
Prix......................... **1.60**



797. **Couteau "Agriculteur"**, 3 pièces : une grande lame, 1 serpette et 1 poinçon, manche corne fine, long. fermé 10 c/m................ **1.75**



802. **Couteau "Agriculteur"**, 4 pièces : lame, scie, serpette, poinçon, manche corne, long. fermé 10 c/m.
Prix......................... **2.50**

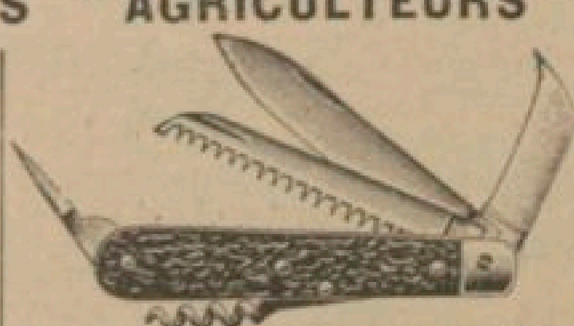
COUTEAUX FINS DITS "AGRICULTEURS"



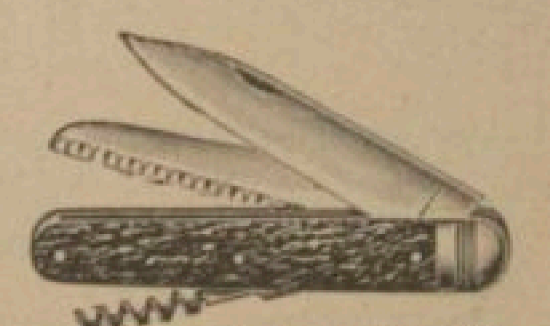
807. **Couteau "Agriculteur"**, 5 pièces, manche cerf. Modèle résistant et pratique. Long. 11 c/m.... **4.50**



812. **Couteau "Agriculteur"**, 2 pièces, manche cerf. *Fab. extra de Nogent.* Long. fermé 11 c/m.. **5.75**



817. **Couteau "Agriculteur"**, 5 pièces, manche cerf. *Fabrication de Nogent.* Long. fermé 10 c/m...... **7.75**

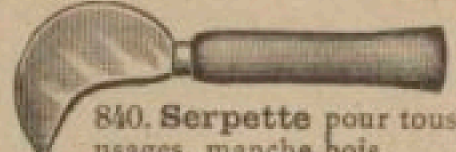


822. **Couteau "Agriculteur"** ressort, manche corne de cerf, long. 12 c/m. *Fab. extra supre de Nogent.* **14.** »



PETITES SERPETTES

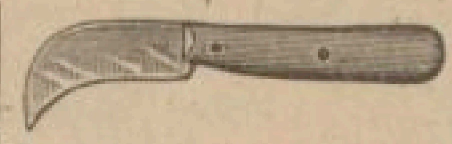
Tous les articles qui sont présentés ci-dessous ont été choisis parmi les modèles " **Types** " employés par les professionnels. Nous en garantissons formellement la bonne fabrication.



840. **Serpette** pour tous usages, manche bois. Long. 14 c/m. *Pièce*.. ».20 *La douz*. 2. » | *Le cent*. 15. »
840 *bis*. **Même modèle** fort, dos à tranchant pour maraichers, long. 27 c/m. *Pièce*. 1.75



850. **Serpette** dite " **de fleurs** ", tout acier, d'une seule pièce, long. 17 c/m.
La pièce............ ».45
La douz............ 5.25



852. **Couteau-serpette** acier forgé extra pour 2 usages, fabrication garantie, manche bois dur, long. 19 c/m..... ».60
La douz............ 7. »

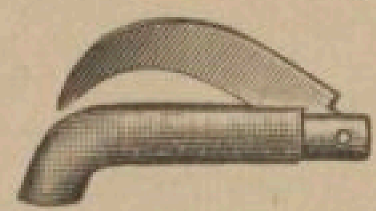


856. **Serpette** grand modèle renforcé. Long. 21 c/m........ ».75
856 A. **Serpette** convenant pour arbustes, long. 24 c/m.. 1.10

SERPETTES DE POCHE



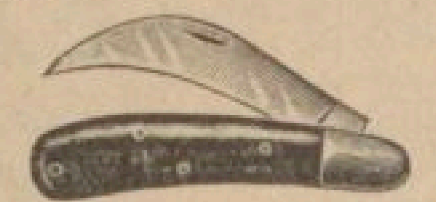
Serpette dite " **de Vendangeurs** ", lame très cintrée, manche corne.
857. Long. fermée 10 c/m.. ».80
La douz............ 9. »



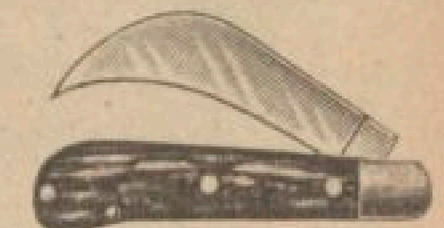
Petite serpette dite " **à cueillir** ", manche bois.
882. Long. fermée 9 c/m ½.
La pièce............ 1. »
La douz............ 11. »



Serpette, acier extra, manche buffle.
887. Long. fermée 10 c/m.
Prix............ 1.50
887A. Long. fermée 12 c/m. 2.25



Serpette avec bouts protecteurs cuivre, monture forte, manche plaqué buffle.
893. Long. fermée 10 c/m. 1.90
(*Ne se fait qu'en une seule taille*).



Grande serpette, manche fine corne de cerf, fabrication de Nogent.
896. Long. fermée 10 c/m. 2.75
(*Ne se fait qu'en une seule taille*).

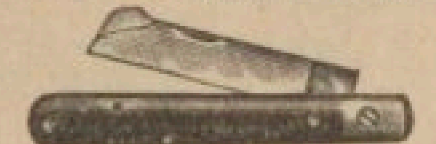
GREFFOIRS ET COUTEAUX-GREFFOIRS



899. **Petit greffoir** dit **écussonnoir**, manche spatule en buffle, long. fermé 10 c/m.
Prix............ ».75
899 *bis*. **Greffoir**, fabrication de Nogent.......... 1.90



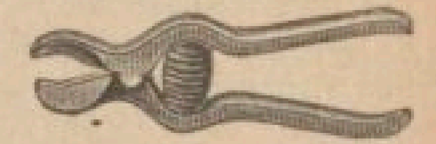
901. **Greffoir à vigne**, manche corne de buffle, long. fermé 11 c/m, fabrication soignée de Thiers............ 1.50
Instruments agricoles et horticoles, voir pages 1101 à 1114.



904. **Greffoir à vigne**, manche corne de buffle, monté avec bout protecteur.......... 1.75
904 *bis*. **Greffoir** manche cerf avec bout protecteur. Fabrication de Nogent....... 2.25

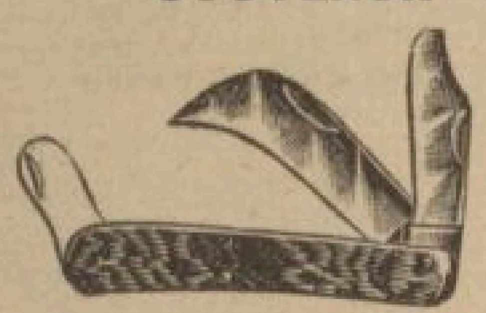


906. **Greffoir**, lame et spatule, manche corne, long. 9 c/m. Fab. de Thiers....... 1.10
906 *bis*. **Greffoir**, manche cerf avec bouts protecteurs. Fab. de Nogent.......... 1.75

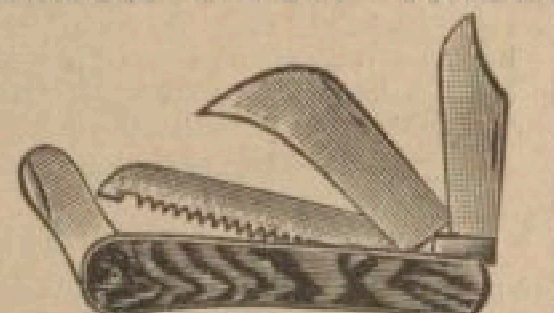


909. **Pince-sève**, en acier extra, entièrement poli, pour l'incision annulaire de la vigne, long. 12 c/m.
Prix............ 1.80

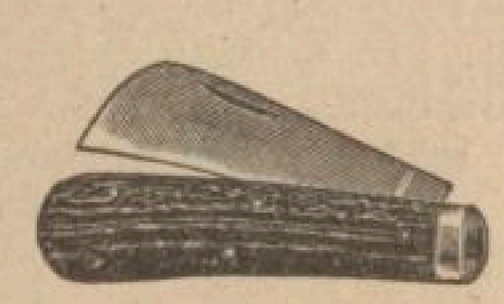
COUTEAUX SPÉCIAUX POUR TAILLER ET GREFFER. — MASTIC " COQ "



913 **Couteau-greffoir-serpette**, 3 pièces: serpette, greffoir, spatule os, manche corne, long. fermé 10 c/m. Fabrication de Thiers........ 2.25
913 *bis*. **Greffoir**, manche cerf, bouts protecteurs. Fab. de Nogent.. 3. »

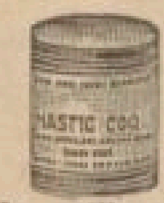


917. **Couteau jardinier**, 4 pièces: greffoir, serpette et scie, spatule os, manche corne, longueur fermé 10 c/m. Fab. de Thiers............ 2.50
917 *bis*. **Greffoir**, manche cerf, bouts protecteurs. Fab. de Nogent.. 3.50



921. **Couteau** dit " **d'Horticulteur** ", 1 lame extra renforcée en acier garanti, manche corne de cerf naturelle. Longueur fermée 11 c/m.
Prix............ 2.75

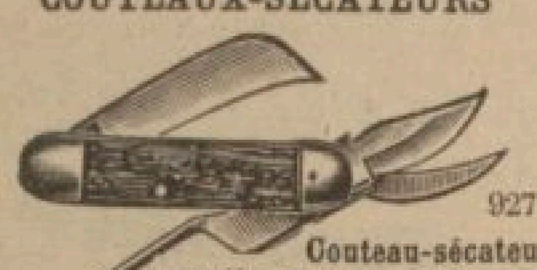
Le mastic " **Coq** " que nous présentons ci-dessous n'est pas caustique, il protège efficacement les greffes et assure leur réussite.



Mastic " Coq " pour greffer les arbres à froid et pour cicatriser rapidement leurs plaies.
Le meilleur mastic de greffage.

922. La boite de 125 grs env... ».50
923. — 300 — ... 1. »
924. — 600 — ... 2. »

COUTEAUX-SÉCATEURS



927. **Couteau-sécateur serpette**, 2 pces, manche corne, long. fermé 8 c/m. *Modèle pliant*. 5.25
927 *bis*. **Couteau** grand modèle, manche cerf, long. fermé 10 c/m.. 8. »



931. **Couteau sécateur-serpette**, 2 pièces; système breveté très pratique, tout acier extra garanti, manche plat en métal blanc inoxydable, long. fermé 13 c/m............ 8.75

COUTEAU DE JARDINIER

Déposé **"RUSTIC"** Déposé

5 pièces acier garanti

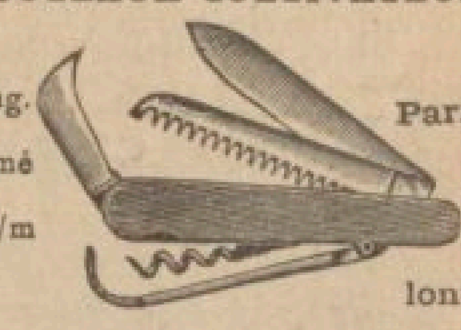


Longueur fermé 9 1/2 c/m

937. **Couteau jardinier "Le Rustic"** modèle type, déposé, 5 pièces: 1 forte lame de couteau, 1 serpette, 1 scie, 1 poinçon et 1 tire-bouchon, manche fibre rouge incassable avec solides rivets et bélière pour chaine, longueur fermé 95 m/m, poids 130 grs. Modèle nouveau, léger, plat, peu encombrant et tout spécialement étudié pour les travaux de jardinage... 2.50
937 *bis*. **Même modèle**, manche corne fine. *Fab. extra supérieure garantie*. 5.25

COUTEAUX-CULTIVATEURS

Long. fermé 10 c/m

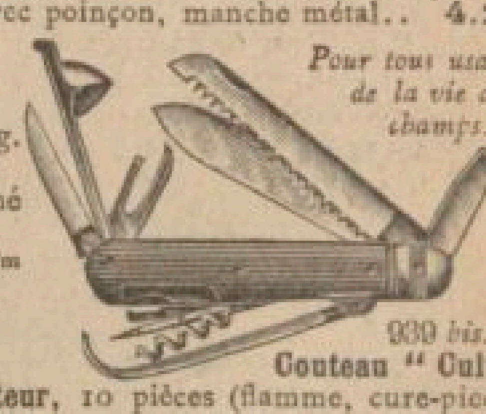


Parfait aux colonies.

939. **Couteau " Cultivateur "**, 6 pièces, avec poinçon, manche métal.. 4.25

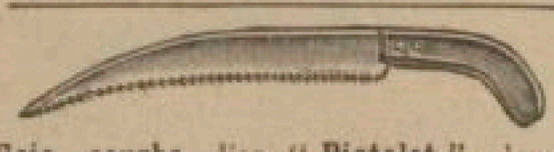
Pour tous usages de la vie aux champs.

Long. fermé 10 c/m

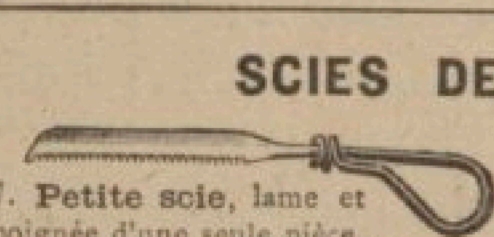


939 *bis*. **Couteau " Cultivateur "**, 10 pièces (flamme, cure-pieds, vrille, etc), manche fibre rouge. 5.95

SCIES DE JARDINIERS



Scie courbe dite " **Pistolet** ", lame pointue, manche plat, bois dur.
941. Long. tot. 35 c/m.......... ».75
941 A. — 40 c/m.......... ».90
941 B. — 45 c/m.......... 1.05
Même modèle de scie courbe, dite " **Pistolet** ", lame pointue, acier extra supérieur, denture faite à la main.
943. Long. tot. 30 c/m.......... 1.10
943 A. — 34 c/m.......... 1.45
943 B. — 44 c/m.......... 1.90
943 C. — 50 c/m.......... 2.25



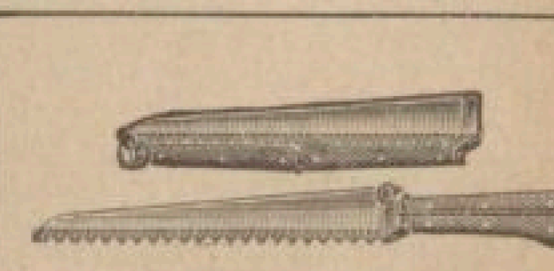
947. **Petite scie**, lame et poignée d'une seule pièce. Long. tot. 20 c/m.......... 1. »



Scie à main, lame acier extra, manche bois dur.
949. Longueur 36 c/m.
Prix.......... 1.25



Scie pliante de poche, arrêt automatique, manche bois des iles.
955. Long. fermée 16 c/m..... 2. »
955 A. **Même modèle**, plus grand, long. fermée 19 c/m.......... 2.75



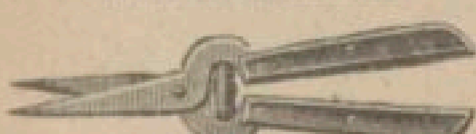
960. **Scie à bois pliante**, lame de 22 c/m, denture spéciale pour le bois vert, manche plaqué corne se repliant sur la denture de la scie. *Modèle de poche, très léger*.
Prix.......... 3. »

VENDANGETTES ET CISEAUX SÉCATEURS COUPE-FLEURS

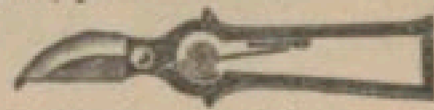


Tous nos sécateurs sont en acier ★ **Etoile extra**, forgé et trempé. Leur fabrication, de Nogent, est absolument garantie. Nos séries comprennent tous les modèles couramment employés par les amateurs, fleuristes, pépiniéristes, viticulteurs, professionnels, etc.

VENDANGETTES



965. **Ciseau** dit « **vendangette** » acier, manche bois rivé, ressort spiral, long. 19c/m. *La p^ce* ».30. *La Douz*. 3.40 *Le 100* 26. »

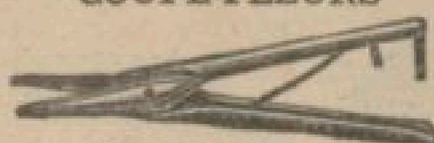


970. **Petit sécateur à fleurs**, tout acier ressort tambour, long. 15 c/m.. ».65

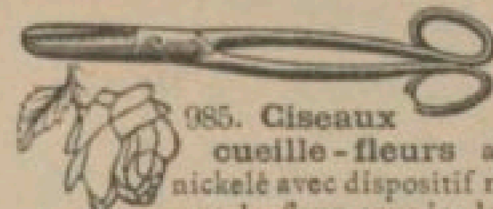


Ciseau à égrener dit « *épinette* », ressort spiral, fermoir crochet.
975. Long. 18 c/m. P^ce. 1. » *La dz*. 11. »
975 A. — 21 c/m. — 1.40 — 15.50

COUPE-FLEURS



980. **Coupe-fleurs** acier nickelé, avec ressort, long. 19 c/m fermoir crochet 1.25



985. **Ciseaux cueille-fleurs** acier nickelé avec dispositif retenant la fleur coupée, long. 17 c/m 1/2........ 2.50



Sécateur dit « **de dame** », tout acier poli, lame ajustable, ressort tambour, fermoir crochet.
995. Lg. 16 c/m 2. » | 995 A. Lg. 18 c/m 2.25

GRAINES POUR FLEURS, voir page 1119.



Sécateur dit « **de dame** », acier poli nickelé, lame fixe, ressort spiral, fermoir à crochet.
1000. Lg. 14 c/m 2.50 | 1000 A. Lg. 17 c/m 3. »



1005. **Petit sécateur** dit "**de dame**" tout acier poli et nickelé, branches plaquées ivoire fin, ressort angulaire, long. 17 c/m ½. Modèle riche, pour l'entretien des plantes d'appartements, balcons, vérandahs, etc....... 5. »
1005 *bis*. **Même modèle**, plus grand, dit "**de fleuriste**", branches plaquées corne fine, long. 20 c/m.......... 6.75

SÉCATEURS A BRANCHES CREUSES



Sécateur acier, lame fixe, branches striées, ressort spiral, fermoir cuir.

		La pièce	*Les 6*
1015.	Long. 20 c/m.	1.55	9. »
1015 A.	Long. 22 c/m.	2. »	11.50
1015 B.	Long. 24 c/m.	2.50	13.75



Sécateur, acier, lame fixe, branches polies quadrillées, ressort spiral, fermoir glissière.

		La pièce	*Les 6*
1017.	Long. 21 c/m.	2.25	13. »
1017 A.	Long. 23 c/m.	2.50	14.25
1017 B.	Long. 26 c/m.	2.75	15.50



Sécateur acier, poli et nickelé, branches striées, ressort spiral, fermoir cuir.

		La pièce	*Les 6*
1021.	Long. 18 c/m.	2.75	16. »
1021 A.	Long. 21 c/m.	3.25	18.75
1021 B.	Long. 24 c/m.	4. »	22.75



Sécateur acier, lames fixes dont une arrondie pour ne pas meurtrir l'écorce, fortes branches striées, ressort spiral, fermoir cuir.
1026. Long. 21 c/m.......... 3. »
1026 A. Long. 23 c/m.......... 3.75

SÉCATEURS DE PROFESSIONNELS



Sécateur acier, lame ajustable, ressort spiral, fermoir crochet.
1033. Long. 20 c/m......... 1.60
1033 A. Long. 22 c/m......... 1.75
1033 B. Long. 24 c/m......... 2. »



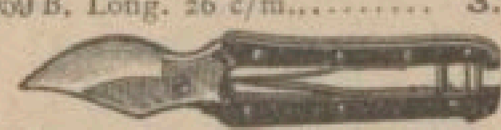
1037. **Sécateur** dit «**coupe-fils**», lame rapportée, encoche spéciale pour couper les fils de fer, ressort spiral, fermoir crochet, lg. 22 c/m.. 3.25



1042. **Sécateur** dit «**d'horticulteur**» acier extra, lames fixes, arrondies évitant de meurtrir l'écorce, ressort spiral, fermoir crochet, long. 23 c/m... 4.50



Sécateur acier poli, ressort angulaire, manche plaqué buis.
1059. Long. 20 c/m......... 2.75
1059 A. Long. 23 c/m......... 3.25
1059 B. Long. 26 c/m......... 3.75



Sécateur acier poli, ressort angulaire, manche plaqué corne.
1063. Long. 17 c/m......... 4.50
1063 A. Long. 20 c/m......... 4.75
1063 B. Long. 23 c/m......... 5.75



Sécateur dit "**de Montreuil**", acier poli, ressort spiral, boulon spécial, fermoir crochet.
1067. Lg. 19 c/m 4. » | 1067 A. Lg. 21 c/m 4.25
1067 B. Long. 23 c/m......... 4.75



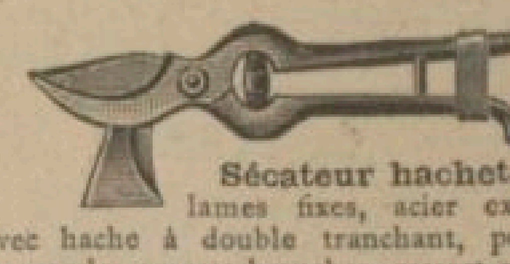
1068. **Sécateur "de Montreuil"**, avec coupe-fil, tout en acier poli, branches taillées, montage à la main. Modèle unique, long. 21 c/m. 6.50



1071. **Sécateur** dit "**du Professeur**" montage à la main, tout ce qui se fait de mieux. Modèle unique, long. 22 c/m.................. 10.75



1073. **Sécateur "serpette"** parfait pour la vigne, avec tranchant au dos d'une lame. Modèle courant, long. 23 c/m.................. 3.75



Sécateur hachette, lames fixes, acier extra avec hache à double tranchant, pour couper les grosses branches, ressort spiral, arrêt, fermoir métallique. *Fabrication de Nogent garantie.*
1074. Long. 25 c/m.......... 5. »
1074 A. Plus fort, long. tot. 29 c/m. *Prix*.................. 6. »

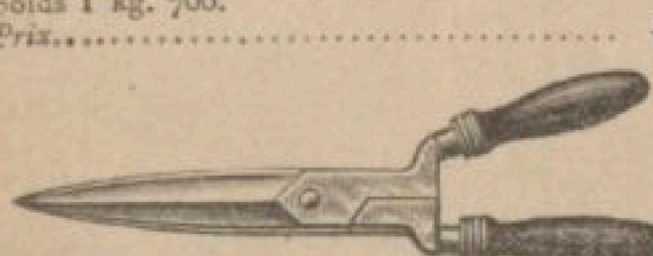


1076. **Sécateur-cisaille** à longues lames acier extra, de 12 c/m, branches creuses striées, ressort spiral, fermoir patte cuir, long. tot. 28 c/m. Modèle parfait pour tailler le buis, les lilas, les espaliers, etc........... 3.25
1076 *bis*. **Même mod.** avec branches plaquées corne de cerf véritable, long. 26 c/m. *Fabrication hors ligne*. 6.50

CISAILLES A HAIES ET GRANDS SÉCATEURS ÉLAGUEURS



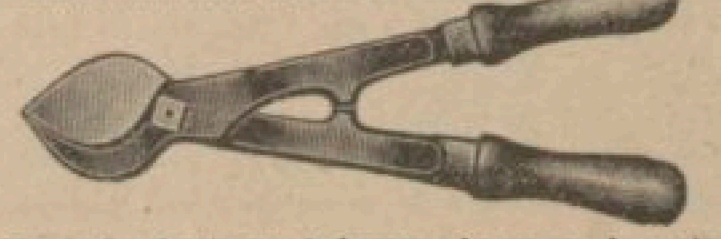
1078. **Cisailles à épines**, manches bois, écrou cuivre, longueur totale 50 c/m, poids 1 kg. 300. *Prix*.................. 3.75
1078 A. **Même modèle**, longueur totale 60 c/m, poids 1 kg. 700. *Prix*.................. 4.75



1081. **Cisaille à épines**, manche bois verni, écrou cuivre réglable, longueur totale 53 c/m, poids 1 kg. 300.................. 5.25
1081 A. Longueur 60 c/m, poids 1 kg. 750.. 6.50
1081 B. **Cisaille**, même genre, lames fines, acier forgé extra, manche contrecoudé, poids 1 kg. 700. *Très pratique*.................. 7.75



1084. **Grand sécateur** tout métal, à lames et branches acier extra poli forgées d'une seule pièce, tranchants de 6 c/m, long. tot. 38 c/m. La partie inférieure d'une des branches terminée en forme de "*ciseau*" permet d'être utilisée comme émondoir. *Prix*.................. 5.25



Grand sécateur à lames acier extra de 7 c/m, branches polies, poignées bois verni. La lame dont le dos est également affuté permet de l'employer comme émondoir.
1089. **Grand sécateur**, longueur 40 c/m, poids 800 grs.................. 5.50
1089 A. **Grande taille**, longueur 41 c/m, poids 1 kg. 200.................. 6.50



1094. **Grand sécateur** dit "**d'élagueur**" à double lames cintrées et évidées, en acier extra, dos renforcé, longues poignées bois tourné assemblées par de solides boulons, longueur totale 75 c/m, poids 2 kgs 500. Ce sécateur peut saisir et couper facilement de fortes branches jusqu'à 45 m/m, de grosseur........ 9.50

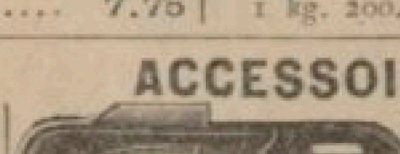


1098. **Grand sécateur** acier extra, lame renforcée de 13 c/m, branches acier estampé avec manche bois, long. tot. 50 c/m, poids 1 kg. 800. Modèle extra robuste, parfait pour couper les fortes branches, souches d'arbuste, haies, etc....... 12. »

ACCESSOIRES POUR SÉCATEURS



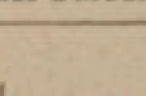
1103. **Etui pochette** p^r sécateur, en cuir havane extra, longueur totale 26 c/m.................. 1.90



1106. **Etui** dit **Trousse de Jardinier** en cuir havane extra, long. 28 c/m.. 3. »



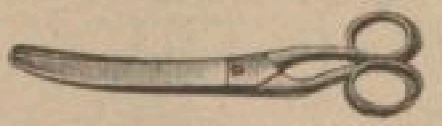
Ressort de sécateur en acier trempé dit "*comtois*"
1109. Long. 50 m/m ».20
1109 A. Long. 65 m/m ».25
1109 B. Long. 80 m/m ».30



1113. **Boulon de sécateur** en fer poli, large tête fraisée, écrou cuivre.
(*En commandant, indiquer le n° du sécateur auquel il doit s'adapter*). ».30

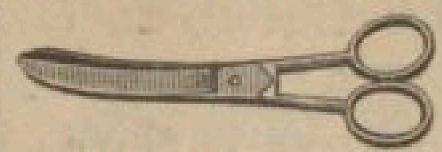
CISEAUX DITS "A CRINS" ET TONDEUSES POUR LES ANIMAUX





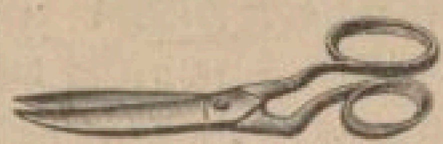
1135. **Ciseaux à crins**, pour la tonte, forte lames cintrées, long. 18 c/m. *Fabrication de Thiers.* *Prix* 1.50

1135 *bis* **Même modèle**, *fabrication de Nogent.* *Prix* 2.25



1137. **Ciseaux tonte**, longues et fortes lames cintrées, branches coudées, long. 22 c/m. *Fabrication de Thiers.* *Prix* 2.75

1137 *bis*. **Même modèle**, *fabrication de Nogent.* *Prix* 3.25



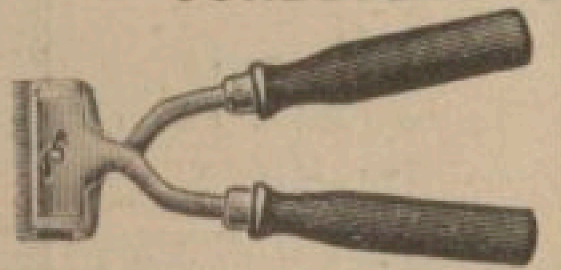
1139. **Ciseaux à crins** dits "*de toilette*", pour la tonte, lames pointues, coudées. *Fabrication de Nogent.* *Prix* 3. »

1139 A. **Même modèle**, plus grand, long. 20 c/m ½. *Prix* 4. »

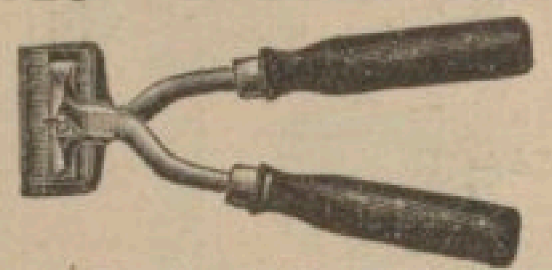


1141. **Petite tondeuse caniche**, se manœuvrant d'une main, peignes à dents fines, pds 275 grs. *Très pratique pour tondre le poil très ras autour des pattes, du cou, des oreilles* 4.50

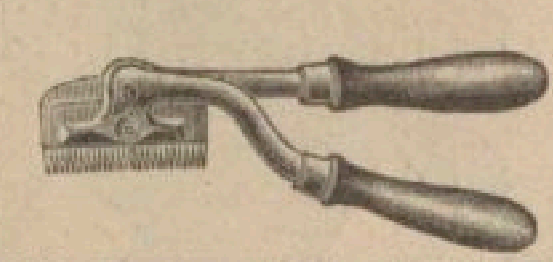
TONDEUSES DITES "A DEUX MAINS" POUR LA TONTE DES ANIMAUX



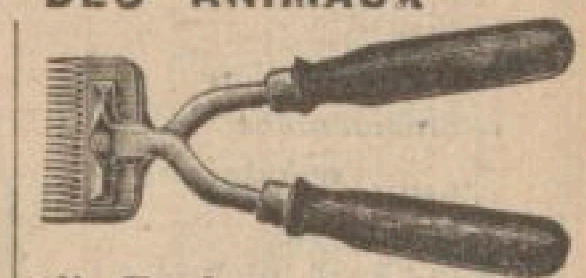
1143. **Tondeuse "Job"** pour chiens, chevaux, bétail, etc., grand peigne de 8 c/m, manche bois verni, long. tot. 27 c/m, poids 430 gr. *Nouveau modèle avantageux* 2.90



1146. **Tondeuse "La Facile"** pour chiens, chevaux, bétail, etc., grand peigne de 8 c/m, manches bois verni, long. totale 27 c/m, pds 450 grs. *Prix* 4.50

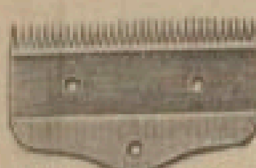


1148. **Tondeuse latérale "La Facile"**, pour chiens, chevaux, bétail, etc., grand peigne de 8 c/m, manches bois verni, lr tot. 27 c/m, pds 450 grs. *Très pratique pour tondre les pattes.* 4.50



1161. **Tondeuse à moutons**, acier nickelé, à dents très fortes et espacées manches bois verni, long. tot. 27 c/m, poids 450 grs. *Prix* 4.25

ACCESSOIRES POUR TONDEUSES "FORCES" A TONDRE



1163. **Peigne de rechange** pour tondeuse nº 1141. 1.75



1173. **Contre-peigne de rechange** pour tondeuse nº 1141. 1.25

1167. **Peigne de rechange** pour tondeuse nºs 1143, 1146, 1148, 1161 (*ind. laquelle*). 1.60

1177. **Contre-peigne de rechange** pour tondeuse nº 1143, 1146, 1148, 1161 (*ind. laquelle*). 1.50

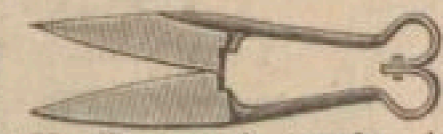
1168. **Ressort** dit "**à boudin**" de rechange pour tondeuse nº 1141 ».25



1181. **Gaîne protectrice** en cuir, pour grands peignes de tondeuses nºs 1143, 1146, 1148, 1161. *La pièce*... ».70

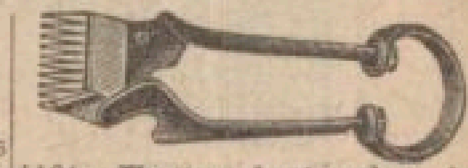
1184. **Gaîne protectrice** en cuir, pour tondeuse caniche nº 1141 ».65

Affutage des peignes de tondeuses au lapidaire, voir page 775.



1189. **Forces à tondre** les moutons, lames pointues acier extra, poignées à ressort, longueur 25 c/m, pds 250 grs. *Prix* 3.50

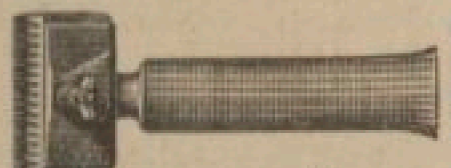
Nota. — *Les forces nº 1189 servent aussi pour marquer les animaux.*



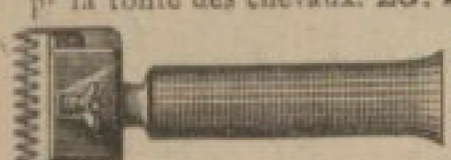
1191. **Force à tondre** les moutons, à ressort ajustable, peigne avec 10 dents écartées, long. totale 25 c/m, pds 325 grs 4.50

1193. **Peigne de rechange** pour force à moutons. 1.60

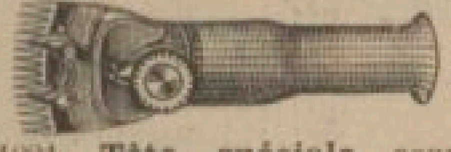
TONDEUSES MÉCANIQUES A FLEXIBLE ET AFFUTEUSES



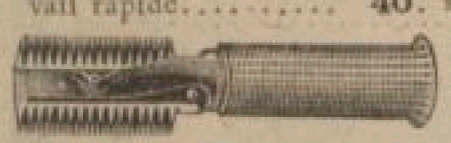
1194. **Tête complète** pour tondeuse mécanique nº 1211, pr la tonte des chevaux. 25. »



1197. **Tête complète** pour tondeuse mécanique nº 1214, pr la tonte des moutons. 25. »



1201. **Tête spéciale** pour tondeuse mécanique à moutons, nº 1217, dite de "*tondeur ambulant*", permettant un travail rapide 40. »

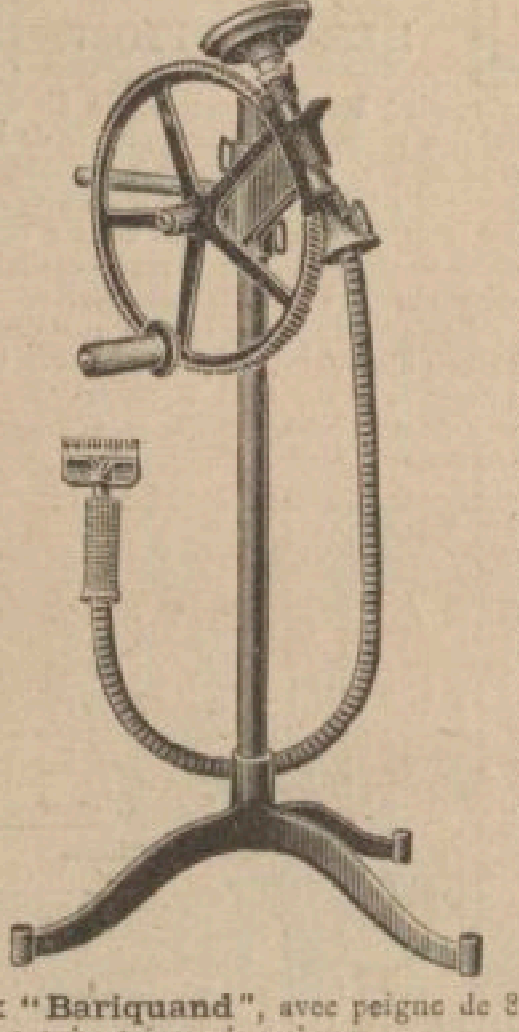


1207. **Tête pour tondeuse mécanique**, spéciale pour la tonte des pieds des chevaux, double denture permettant d'opérer en tous sens suivant la direction du poil à couper. *Complète la tondeuse 1211* 40. »

UTILISATION

La tonte des moutons est une source de profits. Elle est aussi indispensable aux chevaux, au bétail, etc. Un animal tondu, surtout le cheval, sue moins et travaille davantage. Avec notre tondeuse mécanique, la tonte est rapide. Cet appareil est léger, transportable, robuste et n'exige aucun apprentissage préalable pour l'employer. Elle permet de réaliser une économie de temps qui compense vite son prix d'achat.

FABRICATION FRANÇAISE



DESCRIPTION

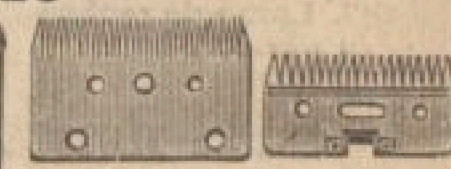
Cette tondeuse se compose essentiellement d'un flexible métallique tournant dans une gaine souple. Ce flexible s'articule à l'une de ses extrémités, avec la tête de tondeuse et de l'autre, avec un pignon engrené à une grande roue taillée à hélice, qui porte la manivelle. Un bâti fonte protège les roulements et se fixe le long d'un tube démontable relié à un trépied très stable. *L'appareil est livré complet avec 1 paire de peignes de rechange, 1 burette, 1 boîte à graisse et 1 mode d'emploi.*

USAGE GARANTI

1211. **Tondeuse à chevaux "Bariquand"**, avec peigne de 8 c/m à 39 dents, haut. totale 1m10, pds 14 kgs. *Livrée avec 1 paire peignes de rechange* 70. »

1214. **Tondeuse à moutons "Bariquand"**, avec peigne de 8 c/m à 16 dents, haut. totale 1m10, poids 14 kgs. *Livrée avec 1 paire peigne de rechange* 70. »

1217. **Tondeuse à moutons "Bariquand"** dite "*de tondeur ambulant*", avec tête nº 1201 permettant à 2 hommes de tondre 80 moutons par jour 85. »



1219. **Peigne de rechange** pour tondeuse 1211. *Prix* 3. »

1221. **Contre peignes.** 2. »

1223. **Peigne de rechange** pour tondeuse 1214. *Prix* 2. »

1227. **Contre peignes.** 1.75

1233. **Peigne de rechange** pour tondeuse 1217... 1.75

1239. **Contre peignes.** » 75

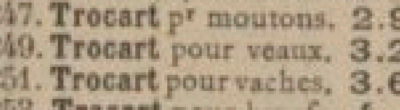
AFFUTEUSE



1243. **Petit lapidaire à main**, pour affûtage des peignes de tondeuses, meule cuivre, diamètre 25 c/m, monture fonte, pds 12 kgs. *Prix* 47. »

Ce lapidaire complète la tondeuse mécanique.

INSTRUMENTS DE CHIRURGIE VÉTÉRINAIRE



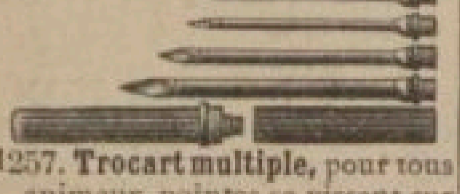
Trocart acier nickelé, canule à anneau, manche bois.

1247. **Trocart** pr moutons. 2.90

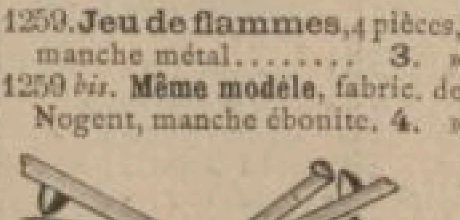
1249. **Trocart** pour veaux. 3.25

1251. **Trocart** pour vaches. 3.60

1253. **Trocart** pour bœufs. 4. »

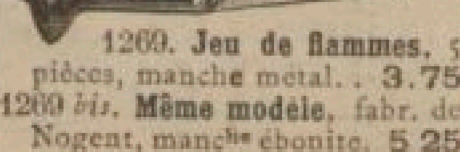


1257. **Trocart multiple**, pour tous animaux, pointes se vissant sur un manche métal..... 6.75



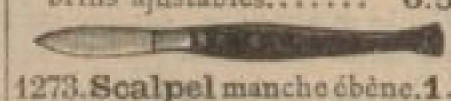
1259. **Jeu de flammes**, 4 pièces, manche métal 3. »

1259 *bis*. **Même modèle**, fabric. de Nogent, manche ébonite. 4. »



1269. **Jeu de flammes**, 5 pièces, manche métal.. 3.75

1269 *bis*. **Même modèle**, fabr. de Nogent, manche ébonite. 5.25



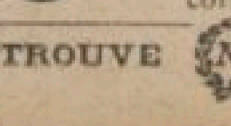
1271. **Aiguille à sétons**, 3 brins ajustables....... 6.50

1273. **Scalpel** manche ébène. 1. »

1273 *bis*. **Même modèle**, fermant, manche buffle........ 1.50



1277. **Bistouri**, dit "**marin**", à lame large 1.75



1279 **Bistouri** dit "**castreur**" renforcé, manche corne.......... 1.75

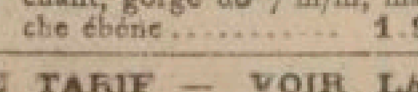


1283. **Couteau** pour cartilages avec rugine.......... 2. »



1289. **Couteau** dit "**feuille de sauge**", cintré, manche ébène, *Prix* 1.75

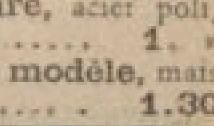
1289 *bis*. **Feuille de sauge**, double tranchant........ 2. »



1299. **Reinette** avec un tranchant, gorge de 7 m/m, manche ébène 1.90



1302. **Reinette**, manche ébène, cintrée, gorge de 8 m/m, avec 1 tranchant... 2.50



1304. **Ciseaux droits de Vétérinaire**, acier poli, long. 13 c/m ½ 1. »

1304 *bis*. **Même modèle**, mais courbes 1.30

Pour tous nos modèles de trousses dites d'Eleveurs et de Vétérinaires, voir page 1136

RASOIR MÉCANIQUE DE SURETÉ
"PAX"

CRÉÉ ET FABRIQUÉ PAR LA
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

MODÈLE DÉPOSÉ
BREVETÉ
S. G. D. G.

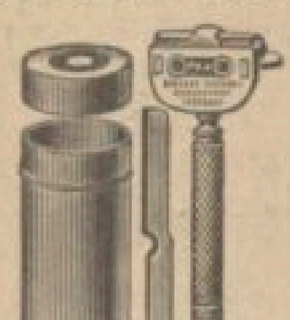
LAME ÉVIDÉE, dite RABOT
ACIER ★ ÉTOILE ★ garanti.

Fabrication exclusivement mécanique

Convient pour barbes fortes ou légères



Rasoir "Pax", nickelé ou argenté, en boîte métal.

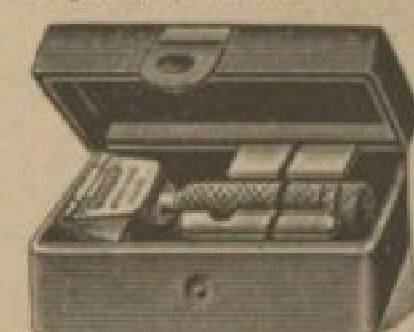


1310. **Rasoir "Pax"** métal nickelé gravé, lame rabot, acier ★*Etoile*★ garanti, manche à vis démontable. Livré en étui métal nickelé avec mode d'emploi...... **4.50**

1310 *bis*. **Même modèle**, mais argenté à forte charge et ressuivi dans ses détails. Livré en boîte métal. *Modèle riche*... **6.75**

1317. **Lame de rechange**, acier ★ *Etoile*. *La pièce*........................ **1.50**

Rasoir "Pax", nickelé ou argenté, en écrin.



1315. **Ecrin nécessaire**, façon maroquin, intérieur velours, fermoir bouton pression, contenant 1 rasoir n° 1310 et 1 lame de rechange. **6.25**

1315 *bis*. **Même modèle**, contenant un rasoir n° 1310 *bis*, argenté et une lame de rechange. *Prix*.................... **9. »**

1317. **Lame de rechange**, acier ★ *Etoile*, *La pièce*...................... **1.50**

ÉCRINS-NÉCESSAIRES "PAX"

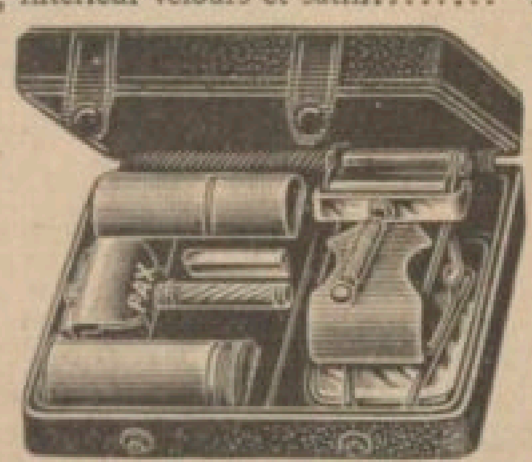


1319. **Écrin-nécessaire "PAX"**, façon maroquin, filets dorés, intérieur flanelle rouge, dimens. 31×11 ½×4 ½ c/m.

1 rasoir nickelé.. n° 1310	1 blaireau...... n° 1801
1 lame de rechange. n° 1330	1 étui à poudre. n° 1831
1 cuir extensible. n° 1550	1 bol à barbe... n° 1807
1 pâte à rasoir... n° 1644	1 cristalline..... n° 1864

Prix.................................. **13.25**

1319 *bis*. **Ecrin même modèle**, avec rasoir "Pax" argenté n° 1310 *bis* et étui n° 1834, gainerie riche, intérieur velours et satin........ **16.25**



1321. **Ecrin-nécessaire "Pax"**, avec belle gainerie rigide peau fine, fermoir cuir à boutons pression intérieur, satin et velours riche; forme élégante et réduite, dite **"savonnette"**, dim. fermé 17×13 ½×5 c/m. *Modèle très riche, recommandé.*

1 rasoir argenté n° 1310 *bis*	1 étui à savon... n° 1841
1 lame de rechange n° 1330	1 glace......... n° 2029
1 affûteur..... n° 1600	1 pâte à rasoir.. n° 1644
1 blaireau..... n° 1801	1 cristalline.... n° 1864

Prix.................................. **25. »**

Nota. — *Les Ecrins et Trousses que nous présentons ont été composés avec un soin extrême et l'unique souci de leur donner un caractère pratique. Nos clients peuvent facilement trouver des pièces de rechange, s'il est besoin, étant donné que tous les objets qui les composent sont exclusivement compris dans nos séries.*

DESCRIPTION

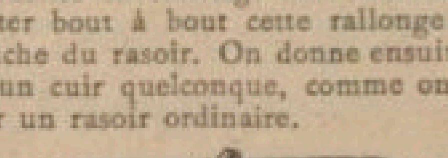
Le rasoir "**PAX**" se compose d'un manche rigide supportant une monture de forme semi-circulaire, le tout en métal inoxydable, présentant à l'avant la forme d'un peigne sur lequel se place une lame très courte (4 c/m) solidement maintenue par 2 pinces et un levier à ressort réglant sa position automatiquement. Ainsi disposée cette lame rase en quelque sorte à la façon d'un fer de rabot sans aucun risque de couper la peau. Avec le rasoir "**PAX**", chacun peut se raser sans apprentissage, que la barbe soit légère ou forte.

EMPLOI



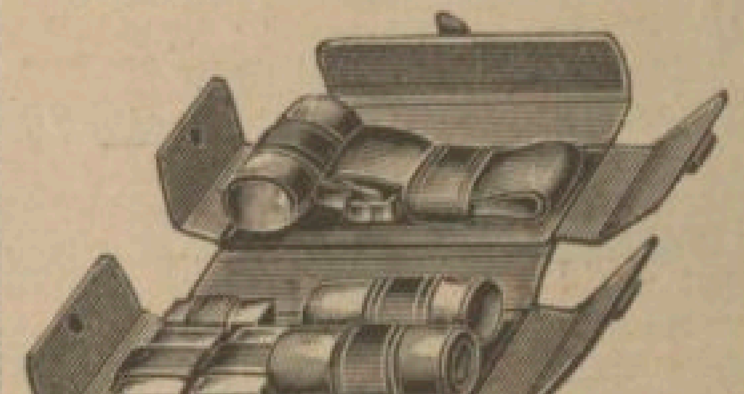
MONTAGE: 1° Visser le manche sur le rasoir et relever le ressort-poussette placé à la partie supérieure; 2° pousser la lame sous les deux pinces latérales jusqu'à ce que le tranchant affleure les arrêts disposés aux extrémités du peigne et qui servent de repère pour le réglage.

REPASSAGE: Placer la lame "PAX" dans la glissière spéciale que porte à une de ses extrémités la rallonge du manche, puis ajuster bout à bout cette rallonge sur le manche du rasoir. On donne ensuite le fil sur un cuir quelconque, comme on ferait pour un rasoir ordinaire.



1328. **Affuteur-lanière automatique "Universel"**, convient pour l'affûtage parfait de tous genres de rasoirs à lame *Rabot*, lames "PAX". *Prix*.............................. **5.75**

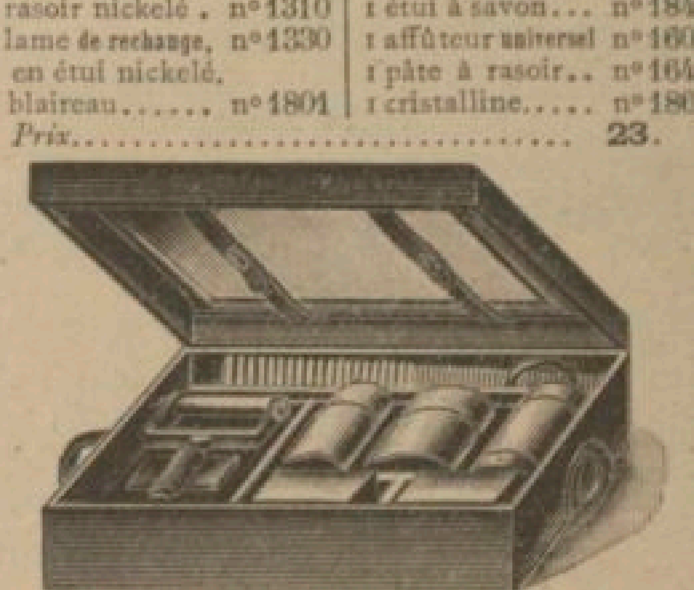
TROUSSES-NÉCESSAIRES "PAX"



1331. **Trousse "Pax"**, dite d'**officier**, tout en veau extra havane ou noir, piqûres sellerie, fermeture à courroie, passants cuir, dim. 19×10×7 c/m.

1 rasoir nickelé. n° 1310	1 étui à savon... n° 1841
1 lame de rechange, n° 1330 en étui nickelé.	1 affûteur universel n° 1600
	1 pâte à rasoir.. n° 1644
1 blaireau...... n° 1801	1 cristalline..... n° 1864

Prix.................................. **23. »**



1334. **Trousse-nécessaire "Pax"**, dite **"de voyage"** tout en veau extra, havane ou noir, piqûres sellerie, couvercle avec courroie à boucle, compartiments pour les objets, dimens. fermée 21×13 ½×6 c/m.

1 rasoir nickelé.. n° 1310	1 paire ciseaux.. n° 2122
1 lame de rechange, n° 1330 en étui nickelé.	1 glace biseautée. n° 1504
	1 démêloir de coiffeur n° 4050
1 étui à savon... n° 1841	1 pâte de rasoir. n° 1644
1 blaireau...... n° 1801	1 cristalline..... n° 1864 en étui nickelé.
1 affûteur...... n° 1600	

Prix.................................. **29.25**

1334 *bis*. **Trousse, même modèle**, mais avec 1 rasoir n° 1310 *bis*, argenté........... **32. »**

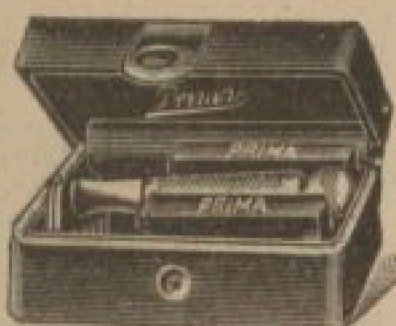
RASOIR MÉCANIQUE DE SURETÉ
"PRIMA"
CRÉÉ ET FABRIQUÉ PAR LA
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

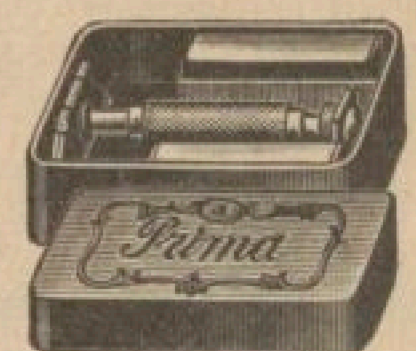
MODÈLE DÉPOSÉ
BREVETÉ
S. G. D. G.

LAMES EXTRA-MINCES
A DOUBLE TRANCHANT
ACIER ★ ÉTOILE ★ garanti

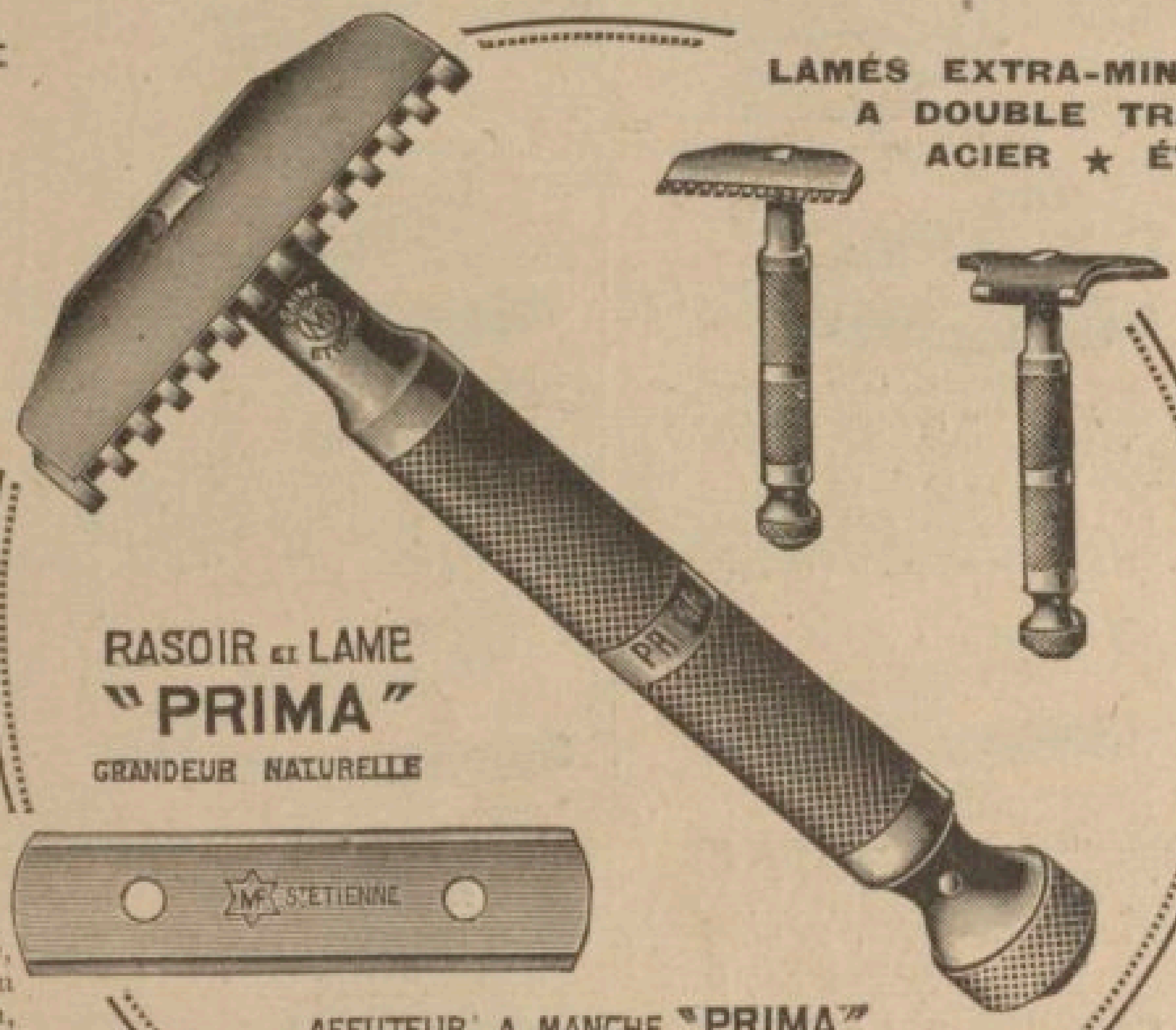
Fabrication exclusivement mécanique

Convient pour barbes fortes ou légères





RASOIR ET LAME "PRIMA"
GRANDEUR NATURELLE



AFFUTEUR A MANCHE "PRIMA"



1335. **Rasoir "Prima"** nickelé, livré complet, avec 10 lames de rechange, en écrin noir soigné, long. 7 c/m. **10. »**

1340. **Rasoir "Prima"** argenté, livré en écrin très soigné, maroquin noir, doublé velours, long. 7 c/m, avec 10 lames de rechange. **12.75**

1345. **Rasoir "Prima"** doré à forte charge, livré en bel écrin très soigné, gainé peau de porc et doublé peluche, long. 7 c/m, avec 10 lames de rechange.
Modèle de grand luxe............. **25. »**

1347. **Lames de rechange.** *Les 10.* **3. »**

1350. **Rasoir "Prima"** nickelé, en élégante boite également nickelée, le tout en étui peau. *Modèle colonial.*. **14. »**

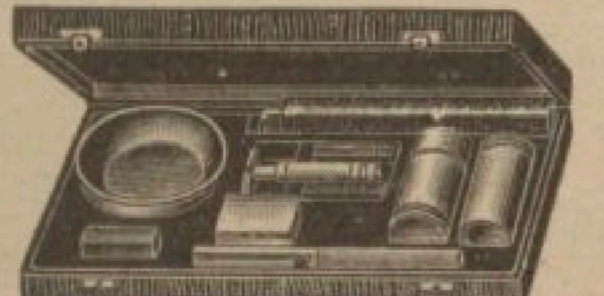
1355. **Rasoir "Prima"** argenté, en élégante boite métal argenté, étui peau. *Modèle riche*........ **18. »**

1360. **Rasoir "Prima"** doré à forte charge, en élégante boite également dorée. *Modèle de grand luxe*.... **27. »**

1360 *bis*. **Même modèle,** avec les initiales du client gravées sur le manche du rasoir (*indiq. les initiales*)...... **31. »**

1365. **Lames de rechange.** *Les 10.* **3. »**

ÉCRINS-NÉCESSAIRES "PRIMA"

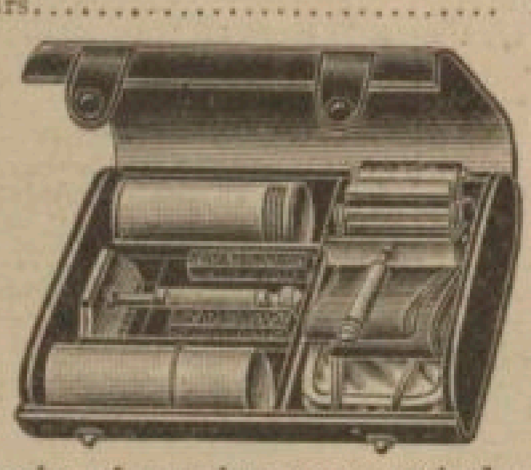


1366. **Ecrin-nécessaire avec rasoir de sûreté "Prima"**, façon maroquin, avec filets dorés, intérieur flanelle rouge, forme plate et rigide, dim. fermé 30×15×4½ c/m.

1 rasoir nickelé. n° 1335	1 étui à poudre n° 1831
10 lames de rechange n° 1365	1 bol à barbe... n° 1807
1 cuir extensible n° 1550	1 cristalline en boite......... n° 1864
1 pâte à rasoir.. n° 1644	
1 blaireau..... n° 1801	1 affûteur...... n° 1589

Prix...................................... **21.50**

1366 *bis*. **Même modèle,** av^c rasoir argenté n° 1340 et étui n° 1834, gainerie riche, intérieur satin et velours.............................. **25.50**



1367. **Ecrin-nécessaire avec rasoir de sûreté "Prima"**, belle gainerie rigide, peau fine, fermoir cuir à pression, intérieur satin et velours riches, forme élégante et très réduite dite "**savonnette**", dim. fermé 17×13×4½ c/m.

Composition :

1 rasoir nickelé. n° 1335	1 étui à savon. n° 1841
10 lames de rechange n° 1365	1 cristalline.... n° 1864
1 affûteur universel n° 1605	1 glace......... n° 2029
1 blaireau...... n° 1801	1 pâte à rasoir. n° 1644

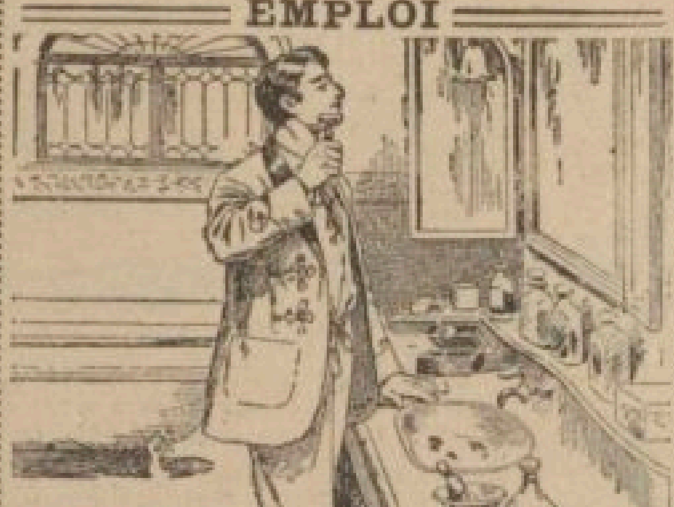
Modèle de grand luxe........................ **29. »**

1367 *bis*. **Même modèle,** riche gainerie, peau de porc nat^lle, rasoir n° 1340 et 10 lames n° 1365. **32.50**

DESCRIPTION

Le rasoir "**PRIMA**" a sur tous les modèles similaires l'avantage d'être extrêmement simple, d'une seule pièce, rien ne peut s'égarer. La lame est réglée dès qu'elle est en place. Un système de fermeture à T la bloque instantanément. Pas de vis dont le filet s'use rapidement : un ressort très puissant logé dans le manche, fixe l'ensemble. Le "**PRIMA**" est bien en main et facile à nettoyer. Les lames à double tranchant, minces et légères, servent longtemps, leur prix est minime.

EMPLOI



On tient le rasoir de la main gauche, et, de la main droite, on appuie sur le bouton moletté qui termine le manche (*fig. 1*). Cette pression chasse la tige intérieure à ressort et permet de dégager l'arrêt qui maintient la plaque supérieure du rasoir. On relève cette plaque.

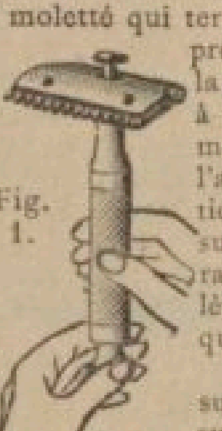


Fig. 1.

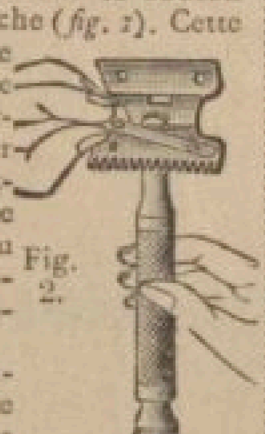
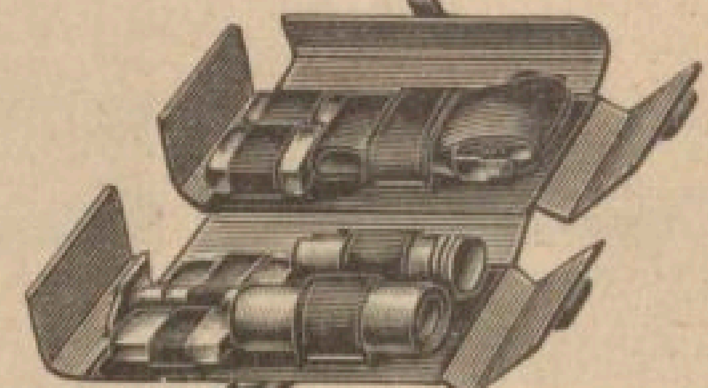


Fig. 2.

On place ensuite la lame sur les tenons disposés pour la maintenir (*fig. 2*), et on rabat la plaque que l'on fixe à nouveau en faisant la même manœuvre que celle qui avait pour but de la dégager.

TROUSSES-NÉCESSAIRES "PRIMA"



1368. **Trousse nécessaire avec rasoir de sûreté "Prima"**, dite "**d'officier**", tout en veau extra havane ou noir, piqûres sellerie, fermeture à courroie, passants cuir pour maintenir les objets. Dim. fermée 20×10×7 c/m. Composition :

1 rasoir......... n° 1335	1 étui à savon.... n° 1841
10 lames de rechange n° 1365 en étui nickelé.	1 affûteur universel. n° 1605
	1 pâte à rasoir.... n° 1644
1 blaireau....... n° 1801	1 cristalline n° 1864

Prix...................................... **31. »**



1369. **Trousse-nécessaire avec rasoir de sûreté "Prima"**, dite "**de voyage**", tout en veau extra havane ou noir, piqûres sellerie, fermeture à courroie, compartiments, dim. fermée 22×13½×6 c/m.

1 rasoir n° 1335	1 paire ciseaux... n° 2122
10 lames en étui nickelé. 1365	1 glace mont^re nickelée n° 1984
1 étui à savon... n° 1841	1 démêloir n° 4050
1 blaireau....... n° 1801	1 pâte à rasoir.... n° 1644
1 affûteur universel. n° 1605	1 cristalline n° 1864

Prix...................................... **30. »**

1369 *bis*. **Même modèle,** mais avec 1 rasoir n° 1340 et 10 lames n° 1365................ **33. »**

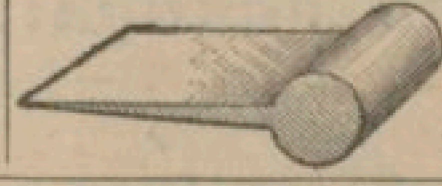
RASOIRS

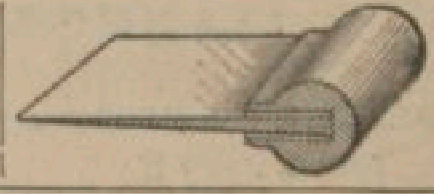
La marque ★ **Etoile**, que portent nos rasoirs, consacre leur qualité et justifie leur réputation et leur notoriété. Leur trempe et leur fini sont si soignés que nulle autre fabrication n'est meilleure et plus recommandable.

Ils constituent plusieurs séries d'après leur forme ou leur emploi : **1re Série ; Rasoirs à lames évidées**, modèles courants pour tous usages ; **2e Série : Rasoirs à lames très évidées** pour professionnels. Certains de ces rasoirs sont extrêmement étroits de lame et très légers, spéciaux pour les personnes se rasant chaque jour ; **3e Série : Rasoirs à baguette, à lames très minces** et ne formant qu'une pièce avec le dos qui assure la rigidité. Très fins, ces rasoirs s'usent presque sans repassage autre que l'affilage au cuir ; **4e Série : Rasoirs Suédois à lame mobile**, dont le montage rappelle celui des précédents, mais avec plus de légèreté encore ; **5e Série : Rasoirs de luxe et rasoirs aseptisables** pour gentlemen et docteurs, etc.

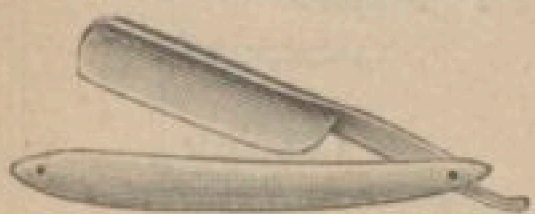

Coupe d'une lame évidée


Coupe d'une lame très évidée.

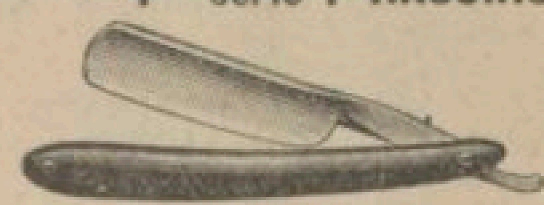

Coupe d'une lame à baguette.


Coupe d'une lame à dos rapporté

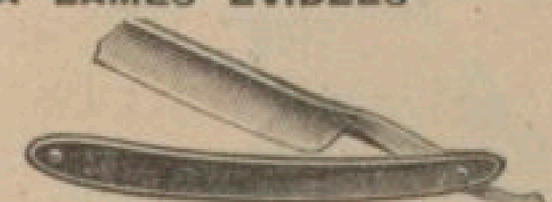
1re série : RASOIRS A LAMES ÉVIDÉES



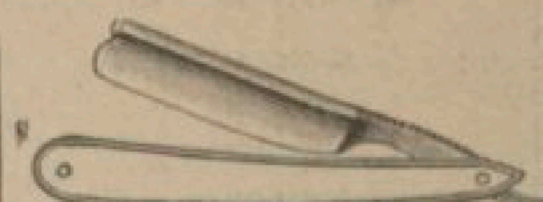
1370. **Rasoir évidé,** lame acier ★ **Etoile** poli, bonne qualité, manche os blanc. *Article exceptionnel*.. **1.50**
Les 6.... **8.50** | *Les 12*... **17.** »
Le cent.......... **135.** »



Rasoir évidé, lame à dos rond acier ★ **Etoile** poli, manche buffle.
1375. Pour barbe légère....... **2.25**
1375 A. Lame large, pour barbe forte.
Prix....................... **2.50**

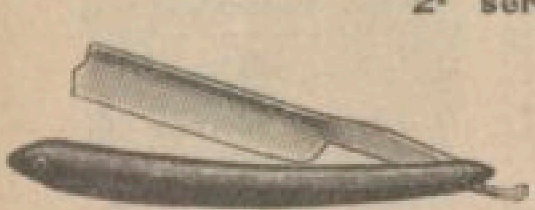


Rasoir évidé, lame à dos biseauté acier ★ **Etoile** poli, manche buffle à biseau.
1380. Pour barbe légère....... **3.75**
1380 A. Lame large, pour barbe forte
Prix....................... **4.** »



Rasoir évidé, lame à dos biseauté, acier ★ **Etoile** poli, très finement bruni, manche ivoire à biseau.
1385. Pour barbe légère........ **7.50**
1385 A. Lame large, pr barbe forte. **8.** »

2e série : RASOIRS A LAMES TRÈS ÉVIDÉES DITS "DE COIFFEUR"



1390. **Petit rasoir** à lame **évidée** étroite, larg. 14 m/m, acier ★ **Etoile** poli, manche buffle, poids 30 grammes.
Prix....................... **3.25**



Rasoir spécial **très évidé,** dit "**de coiffeur**", lame à dos rond, acier ★ **Etoile** poli, manche buffle à biseau.
1395. Pour barbe légère....... **3.75**
1395 A. Lame large pour barbe forte
Prix....................... **4.** »



Rasoir spécial **très évidé** dit "**de coiffeur**", lame acier ★ **Etoile** à bout carré, manche buffle à biseau.
1400. Pour barbe légère....... **3.75**
1400 A. Lame large pour barbe forte.
Prix....................... **4.** »



Rasoir spécial **très évidé,** dit "**de coiffeur**", lame acier ★ **Etoile** poli, manche aluminium à biseau. Modèle léger.
1405. Pour barbe légère....... **4.** »
1405 A. Lame large, pour barbe forte.
Prix....................... **4.25**

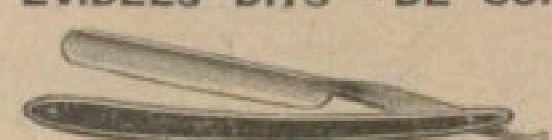
PETITS RASOIRS A LAMES TRÈS ÉVIDÉES DITS "DE COIFFEUR"



1410. **Petit rasoir très évidé** dit "**de coiffeur**", à lame étroite et mince, larg. 13 m/m, acier ★ **Etoile** poli, manche buffle, poids 28 grs. **3.25**
1410 *bis*. **Même modèle,** manche ivoire.
Prix....................... **5.50**



1415. **Petit rasoir très évidé,** dit "**de coiffeur**", à lame étroite et mince, larg. 12 m/m, acier ★ **Etoile** poli, manche buffle à biseau, poids 25 gr....................... **3.50**
1415 *bis*. **Même modèle,** manche ivre. **5.50**

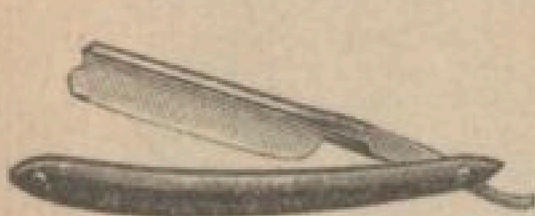


1420. **Petit rasoir très évidé** dit "**de coiffeur**", à lame mince et étroite de 10 m/m de larg. seulement, acier ★ **Etoile** poli, manche buffle, poids 16 gr.................. **3.** »
1420 *bis*. **Même modèle,** manche ivre. **5.50**



1425. **Rasoir "Plume"** extrêmement léger, à lame courte très évidée, de 10 m/m de larg. seulement, acier ★ **Etoile** poli, manche buffle, poids 15 gr.......................... **3.** »
1425 *bis*. **Même modle, manche ivre fin. 5.50**

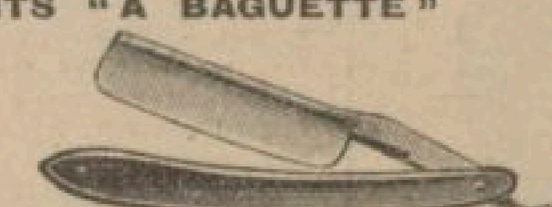
3e série : RASOIRS DITS "A BAGUETTE"



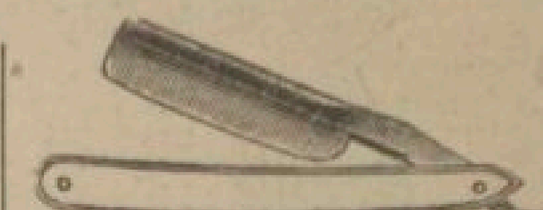
1430. **Petit rasoir à baguette** dit "**de coiffeur**", à lame très étroite, larg. 12 m/m, acier ★ **Etoile** poli, manche buffle, poids 30 gr.
Modèle léger................ **3.** »



Rasoir à baguette, lame acier ★ **Etoile** poli, manche buffle.
1435. Pour barbe légère....... **2.75**
1435 A. Lame large, pour barbe forte
Prix....................... **3.25**



Rasoir à baguette, lame acier ★ **Etoile** poli, finement bruni, manche buffle à biseau.
1440. Pour barbe légère........ **3.75**
1440 A. Lame large, pr barbe forte. **4.25**

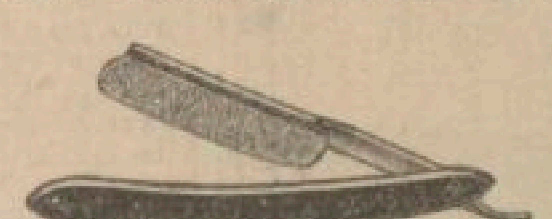


Rasoir à baguette lame à dos biseauté, acier ★ **Etoile** poli, finement bruni, manche plat ivoire à biseau.
1445. Pour barbe légère....... **7.75**
1445 A. Lame large, pr barbe forte. **8.25**

4e série : RASOIRS SUÉDOIS ET RASOIRS LAMES MOBILES



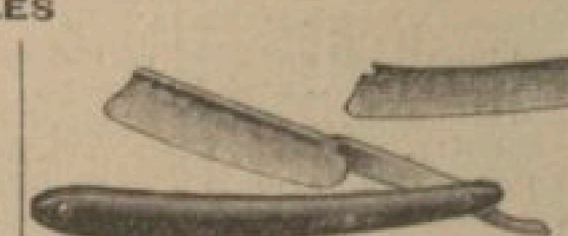
1450. **Rasoir magnétique suédois** lame mince, acier ★ **Etoile** poli, pour barbe ordinaire, insensibilisant la peau, manche buffle...... **2.** »
Les 6... **11.50** | *Les 12*... **22.50**
1450 *bis*. **Même modèle,** avec dos renforcé, lame rapportée. Recommandé pour barbe forte........... **3.** »
Les 6... **17.** » | *Les 12*... **33.** »



1454. **Rasoir magnétique suédois** lame extra mince, acier ★ **Etoile** poli, insensibilisant la peau, manche buffle. Ce rasoir convient pour tous genres de barbe, légères ou fortes, et se recommande par le fini de son montage.
Modèle léger............... **3.50**

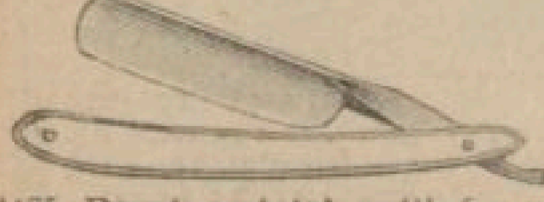


1460. **Rasoir à lame mobile** très mince, acier ★ **Etoile** poli, ajustée et maintenue sur le dos par une vis moletée, manche buffle. Livré avec lame de rechange. *Prix exceptionnel*. **2.50**
1462. **Lame de rechange**... **».65**
1463. **Même modèle** dit "**plume**", poids 22 grs................ **3.25**
1464. **Lame de rechange** pour rasoirs 1463.................... **».75**



1465. **Rasoir à lame mobile** très mince, légère et flexible, acier ★ **Etoile** magnétique, ajustée à vis sur le dos du rasoir, manche buffle. Livré avec 1 lame de rechange. *Modèle pr barbe légère*. **3.50**
1466. **Lame de rechange pr rasoir no 1465. 1.»**
1467. **Même modèle,** lame large, pour barbe forte.......................... **4.»**
1468. **Lame de rechange pr rasoir no 1467. 1.»**

5e série : RASOIRS DE LUXE, A PEIGNE ET D'EXPORTATION



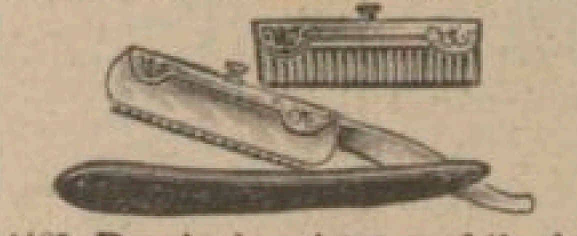
1475. **Rasoir spécial** modèle fort très évidé, entièrement aseptisable, lame acier ★ **Etoile** poli, manche métal blanc finement poli et nickelé. Convient pour lavatory, trousses d'études, cliniques chirurgicales, etc... et pour tous usages courants. *Fabrication extrêmement soignée*....................... **4.50**



1480. **Rasoir de luxe,** modèle très riche à lame très évidée, dos rond, en acier ★ **Etoile** trempé extra, très finement poli, manche tout écaille véritable, montage entièrement fait à la main, d'une grande perfection et d'un fini irréprochable. *Modèle garanti et recommandé pour gentlemen, sportsmen, etc*..... **16.50**

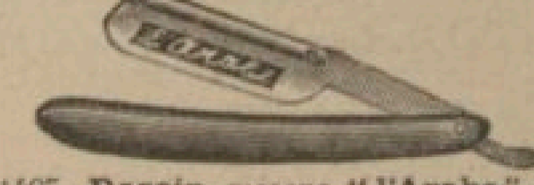
Voir page 782 nos rasoirs de luxe par paire en écrins.

Affûtage des rasoirs................................ **».40**



1485. **Rasoir à peigne mobile de sûreté,** manche buffle, lame évidée acier ★ **Etoile** où s'adapte un peigne en métal nickelé qui permet de se raser sans aucun danger. Le peigne enlevé, le rasoir s'emploie comme rasoir ordinaire................ **4.** »
1490. **Peigne mobile de rechange** spécial pour rasoir ci-dessus. **1.** »

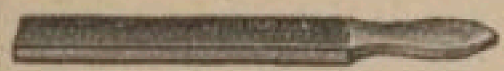
RASOIRS D'EXPORTATION



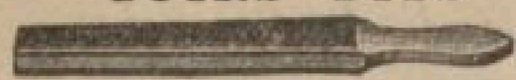
1495. **Rasoir,** marque "**l'Arabe**" ou "**l'Egyptien**" garanti (*indiquer lequel*) lame acier, manche bois verni.
La pièce... **».60** | *La douzaine*... **6.»**
1500. **Même modèle,** inscription au choix, avec manche façon buffle.
La pièce... **».75** | *La douzaine*. **7.50**
1505. **Même modèle,** inscription au choix, manche os fin.
La pièce... **».75** | *La douzaine*. **7.50**

AFFILAGE DES RASOIRS

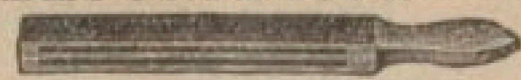
CUIRS DITS "D'EXPORTATION"



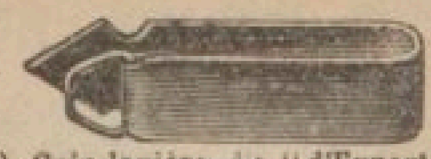
1507. **Cuir à rasoir,** bois verni clair, un côté cuir, un côté bois. *La pièce.* ».45 *La douz...* 5. » | *Le cent....* 36. »



1509. **Cuir à rasoir,** bois verni clair, m^le flex^le, 1 côté cuir, 1 côté bois. *La p^ce.* ».65 *La douz...* 7.25 | *Le cent.....* 55. »



1511. **Cuir à rasoir,** bois verni noir, 2 côtés cuir. *Bon modèle. La pièce.* ».85 *La douz...* 9.50 | *Le cent....* 72. »

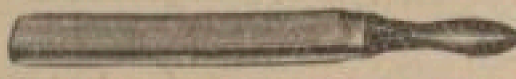


1513. **Cuir lanière** dit "d'Exportation" bonne qual., anneau métal. *La pièce.* ».90 *La douz...* 10. » | *Le cent...* 75. »

CUIRS FLEXIBLES ET CUIRS RIGIDES



1514. **Cuir à rasoir** façon acajou, avec cuir spécial pour la pâte et cuir sec pour donner le fil. *Prix......................* ».75



1515. **Cuir à rasoir** façon ébène, plaqué cuir d'un côté pour affûter et de l'autre plaqué aloès, bois très tendre, pour donner le fil 1.40



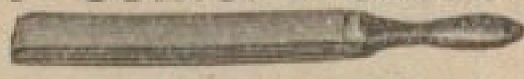
1519. **Cuir à rasoir, bombé,** façon acajou, cuir souple spécial très bombé, entourant la monture....... 2.40

1519 *bis.* **Même modèle,** fortes appliques cuir fin 3. »

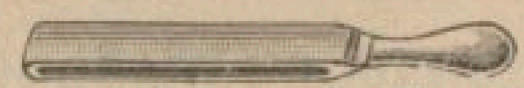


1524. **Cuir à rasoir,** façon ébène, avec cuir double sur chaque face.

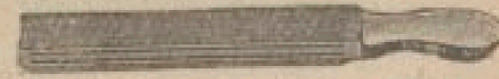
Modèle de qualité extra........ 1.60



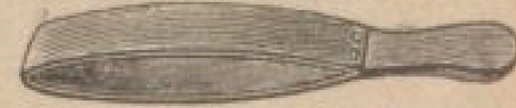
1530. **Cuir à rasoir flexible,** dit de **coiffeur,** monture évidée avec cuir d'un côté pour la pâte et de l'autre apprêt sec pour donner le fil. 1.25



1540. **Cuir à rasoir flexible** dit de "**coiffeur**", monture évidée, 2 faces cuir double appliqué, l'une pour l'affûtage, l'autre pour donner le fil. 1.75

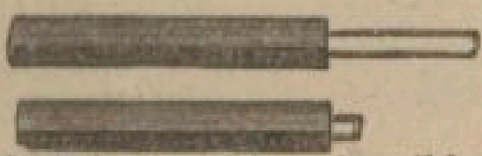


1543. **Cuir à rasoir flexible,** monture évidée, cuir spécial pour la pâte et cuir sec pour donner le fil. 1.50



1545. **Nouveau cuir à rasoir flexible,** monture bois à quadruple placage, cuir fin de chaque côté pour le repassage et pour donner le fil. 2. »

CUIRS EXTENSIBLES ET BOITES-CUIRS



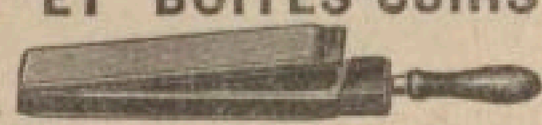
1550. **Cuir à rasoir extensible,** en noyer avec cuir spécial pour la pâte et cuir sec pour donner le fil, poignée rentrante à coulisse en métal nickelé, long. ouvert 24 c/m, fermé 17 c/m. *Convient pour trousses de voyage.* 1.40

1550 *bis.* **Même modèle,** cuir très fin, entièr^t gainée, long. fermé 17 c/m 2.50



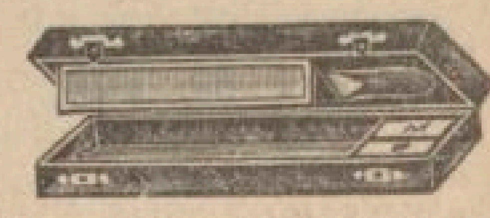
1555. **Cuir à rasoir à tension,** composé d'une forte lanière en cuir gras disposée sur une armature bois plaqué. La tension se règle à l'aide d'une monture métallique avec poignée à vis.................. 1.75

1555 *bis.* **Même modèle,** fab. supérieure, triple cuir, monture nickelée, manche acajou, réglage parfait. 3.50



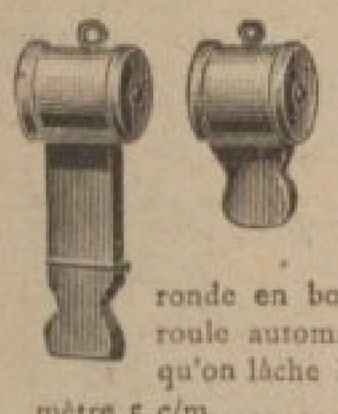
1560. **Boite cuir à rasoir,** façon acajou avec cuir spécial pour la pâte, d'un côté, et cuir sec de l'autre pour donner le fil, intérieur garni velours contenant la pâte spéciale, le tout livré dans un étui. *Très bon modèle.* 2.25

1560 *bis.* **Même modèle,** pour contenir 2 rasoirs. Livrée avec 2 barettes de pâtes spéciales, en étui.... 2.60

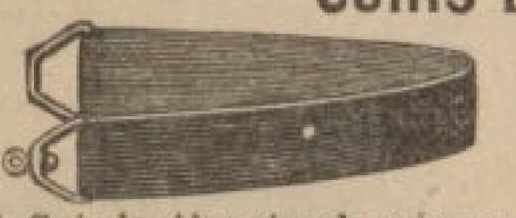


1565. **Boite nécessaire à rasoir,** grainée façon maroquin avec fermoir, combinée intérieurement pour recevoir un rasoir ordinaire et deux pâtes. Livrée sans rasoir avec un cuir dans le couvercle et deux pâtes, long. tot. 23 c/m. 2.25

CUIRS-LANIÈRES

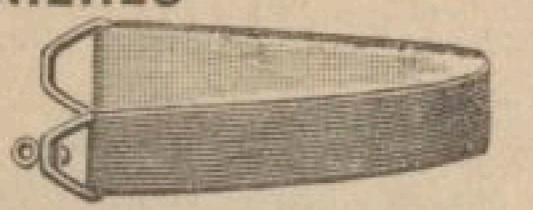


1570. **Cuir lanière automatique.** Se compose d'une lanière de cuir gras contenue dans une boite ronde en bois où elle s'enroule automatiquement lorsqu'on lâche la poignée, diamètre 5 c/m................ 2.60



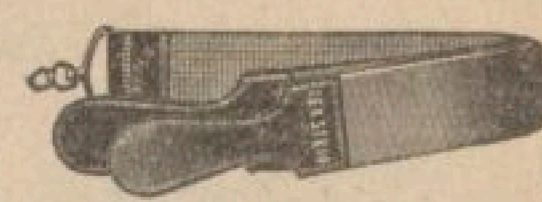
1575. **Cuir lanière simple,** cuir gras, enduits sur 2 faces pour donner le fil, monture à crochet tournant de 40 c/m de long. sur 4 c/m de larg.... 2. »

1575 *bis.* **Même modèle,** plus fort avec poignée bois de rose, long. 49 c/m, larg. 40 m/m................ 2.75



1580. **Cuir lanière simple,** en véritable cuir de bufle fort, naturel, souple et résistant, recommandé pour l'affilage rapide des lames de rasoir, long. 55 c/m, larg. 60 m/m.

Qualité exceptionnelle.......... 5.25



1584. **Affûteur lanière double,** formé d'une lanière de cuir et d'une autre en canevas spécial, monture à crochet. 2.75

1584 *bis.* **Même modèle,** cuir gras souple extra fin 3.75

1584 *ter.* **Même modèle,** vrai cuir russe, lanière canevas enduite. 6.25

AFFUTEURS AUTOMATIQUES POUR RASOIRS



1589. **Affûteur à main,** spécial pour l'affûtage au cuir des lames minces de rasoir "**Prima**" n° 1347. Se compose d'une monture métal nickelé avec manche strié où se loge une pince porte-lames. *Prix....................* 1.50

1589 *bis.* **Même modèle,** argenté à forte charge.................... 2. »



1592. **Affûteur automatique** pour rasoirs "**Pax**" ou "**Gillette**" et autres modèles similaires à lame rabot. Se compose d'un cuir lanière extra et d'une monture métal nickelé à glissière porte-lame avec dispositif permettant l'affûtage instantané des lames rabot.

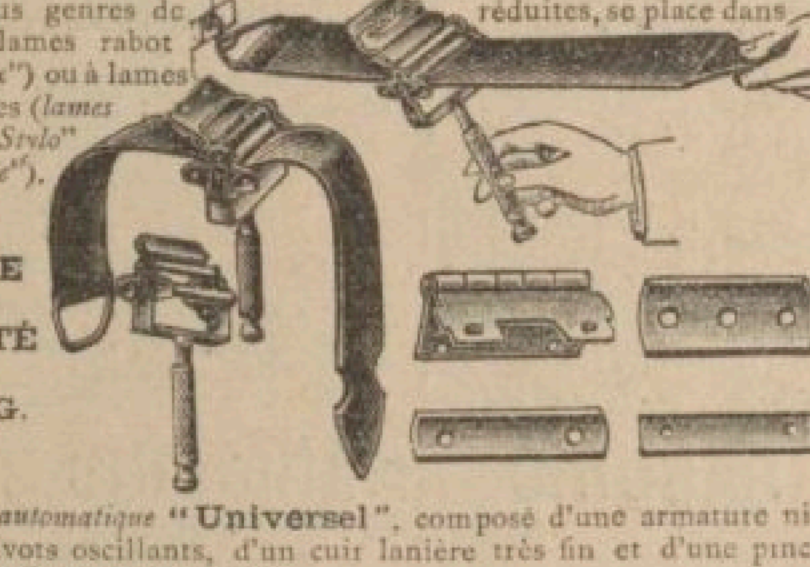
Modèle parfait et peu encombrant.

Prix......... 4.25

AFFUTEUR-LANIÈRE AUTOMATIQUE "UNIVERSEL"

Modèle exclusif de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne

L'affûteur "**Universel**" convient pour l'affilage parfait et absolument automatique de tous genres de rasoirs à lames rabot (*lames "Pax"*) ou à lames extra-minces (*lames "Prima" "Stylo" ou "Gillette"*). Pivots oscillants pour frottements énergiques puis plus doux. Dimensions très réduites, se place dans une trousse dont il est l'indispensable complément.



MODÈLE BREVETÉ S. G. D. G. — **FABRICATION FRANÇAISE GARANTIE**

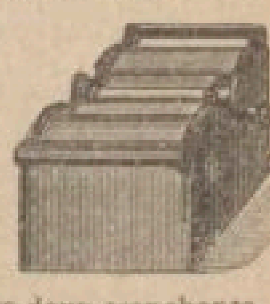
Affûteur automatique "**Universel**", composé d'une armature nickelée à engrenages et pivots oscillants, d'un cuir lanière très fin et d'une pince spéciale pour lames "*rabot*" ou "*extra-minces*".

1600. *Affûteur* pour lames "*Pax*" n° 1317 5.75
1605. *Affûteur* — — "*Prima*", extra-minces n° 1347 5.75
1610. *Affûteur* — — "*Stylo-rasoir*", extra-minces n° 1716.. 5.75
1615. *Affûteur* — — "*Gillette*", extra-minces, n^os 1729 et 1732... 5.75



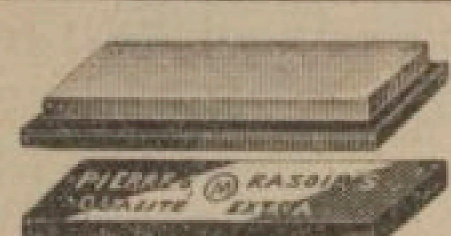
1594. **Affûteur automatique** p^r rasoirs à manche cuir, lanière mobile dans une monture métal nickelé à glissière, dispositif retenant le manche du rasoir pendant l'opération pour l'affûtage instantané et parfait. *Prix.....* 6.50

1594 *bis.* **Même modèle,** cuir extra fort, monture métal renforcé, pds 500 grs. *Prix.........* 12.75



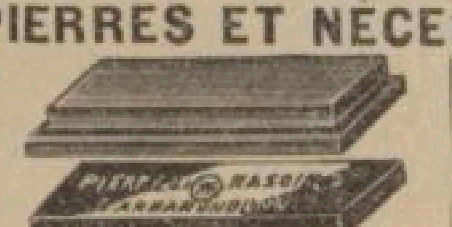
1598. **Affûteur automatique** p^r lame de rasoir Gillette. Rouleaux automatiques affilant successivement les deux tranchants. *Livré en écrin................* 15. »

PIERRES ET NECESSAIRES POUR L'AFFILAGE DES RASOIRS

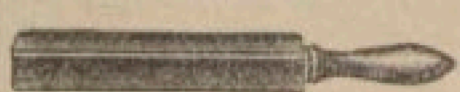


Pierre à rasoir dite "**Belge**", qualité garantie, livrée en boîte bois verni.

N^os	Dim.	Poids	Prix
1629.	100×50	300 grs.	3. »
1629 A.	170×50	600 grs.	5. »



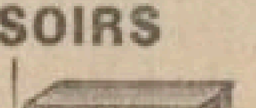
1633. **Pierre à rasoir** en "**carborundum**", grain fin, dur, livrée en boîte bois verni, dim. 150×50 m/m, poids 225 grs. *Prix....................* 5.75



1636. **Nécessaire d'affilage** pour rasoirs ou instruments de chirurgie, revêtement cuir buffle et pierres carborundum sur les faces, fabrication extra. *Prix................* 3.50



1639. **Nécessaire d'affilage** porte-rasoir, composé d'une boite bois verni à glissière renfermant une pierre extra et un emplacement p^r 2 rasoirs, cuir fin, flexible, long. 20 c/m. 3.75





1644. **Pâte à rasoir Zéolithe** pour l'affilage, p^r cuir. ».10

1649. **Boite nécessaire Morfil,** cont. 2 pâtes spéciales recommandées pour cuirs fins. ».40



1654. **Pâte à rasoir** en tube métal. *Le tube..* ».45

REPASSAGE ET RÉPARATION DE COUTELLERIE

Repassage des canifs	Repassage des couteaux de poche, fins	Repassage simple des sécateurs ordinaires	Repassage des grattoirs, bistouris, coupe-cors, etc...	Repassage et polissage des couteaux de table.
1 à 3 p^ces. ».40 \| *4 à 6 p^ces.* ».90	*1 à 3 p^ces.* ».50 \| *4 à 6 p^ces.* 1.25	*Un sécateur..........* ».75	*La pièce...........* ».45	*Les 6...* 1.40 \| *Les 12..* 2.40

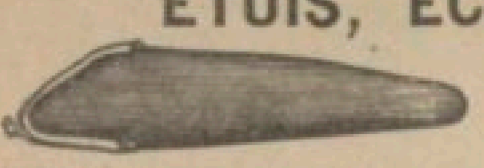
Affûtage des RASOIRS 0.40 — *Ce prix comporte affilage et repolissage. Les 6.* 2.25 | *Les 12.* 4.30

AFFUTAGE des CISEAUX — Ordinaires....... 0.40 — De tailleurs.... 1. » — *Ce prix comporte l'affilage et le repassage*

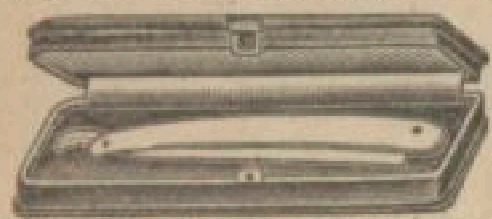
Affûtage des TONDEUSES au lapidaire 0.75 — *Ce prix comporte l'affûtage de: 1 peigne et 1 contre-peigne de tondeuse*

ÉTUIS, ÉCRINS ET TROUSSES-NÉCESSAIRES A SE RASER

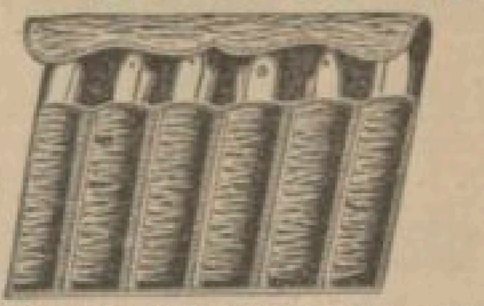
ÉTUIS ET ÉCRINS A RASOIRS



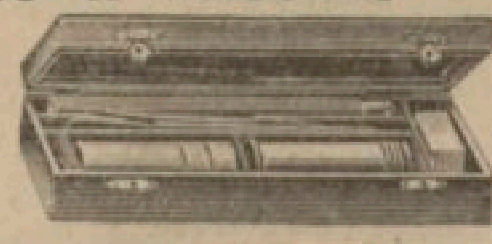
1664. **Etui pour rasoir** en chevreau fin marron, avec fermoir nickelé à boules. ».65



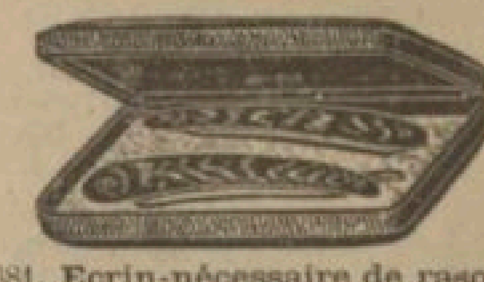
1668. **Écrin vide pour un rasoir**, ext^r peau, int^r satin et velours, dim. 17×4 c/m. 1.60



1672. **Pochette pour 6 rasoirs** dite " **de coiffeur** ", convenant aussi pour le voyage, dim. 17×26 c/m. *Très pratique* 2. »



1678. **Ecrin nécessaire à barbe**, modèle unique, ext^r noir, int^r flanelle rouge, dim. 31×75×45 m/m. Composition : 1 rasoir, 1 cuir, 1 pâte à rasoir, 1 blaireau, 1 étui à savon, 1 cristalline Patria. *Prix exceptionnel*....... 7.75

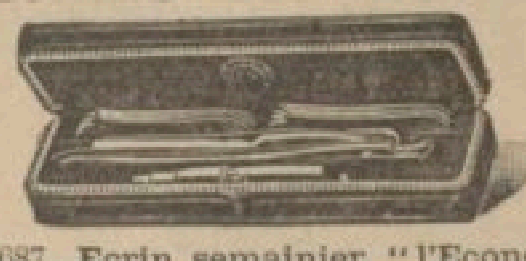


1681. **Ecrin-nécessaire de rasoirs**, modèle très riche, forme savonnette, ext^r peau véritable, int^r satin et velours de luxe. Livré avec 2 rasoirs manche écaille n° 1480, dim. 17×6 c/m. *Prix*..................... 34. »

ÉCRINS DE RASOIRS DITS "SEMAINIERS"



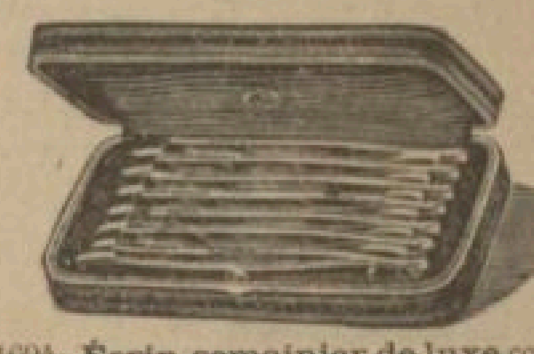
1683. **Écrin semainier "l'Économique"** composé d'un rasoir à lame mobile n° 1460 complet, mais livré avec 6 lames interchangeables, gravées aux jours de la semaine. Le tout compris dans un écrin recouvert peau, intér. satin et velours, dim. 19×4 c/m, *Modèle réduit, très pratique en voyage.* *Prix*..................... 6.75



1687. **Ecrin semainier "l'Économique"**, composé d'un rasoir à lame mobile n° 1467, qualité extra, livré complet avec 6 lames de rechange gravées aux jours de la semaine. Le tout dans un écrin très soigné, recouvert peau, intér. satin et velours, dim. 19×4 c/m. *Article de luxe*............. 11. »



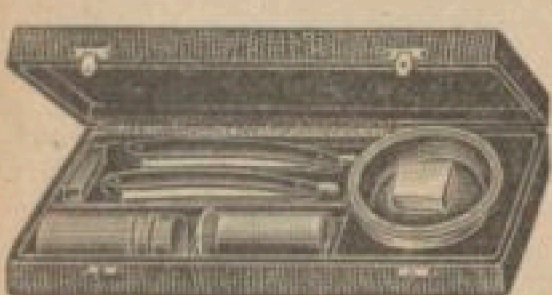
1691. **Ecrin Semainier** contenant 7 rasoirs acier ★ **Etoile**, à lame très évidée gravée aux jours de la semaine, manche buffle à biseau, écrin recouvert peau, intérieur satin et velours dim. 10×19 c/m........... 31. »



1694. **Écrin semainier de luxe** contenant 7 rasoirs acier ★ **Etoile** à lame très évidée, gravée aux jours de la semaine, manche ivoire à biseau, écrin riche recouvert peau, intérieur satin et velours, dim. 19×8 c/m. 58. »

TROUSSES-NÉCESSAIRES AVEC RASOIRS A MANCHES

Les écrins et trousses-nécessaires à se raser que nous présentons ci-dessous ont tous été composés avec un soin extrême et l'unique souci de leur donner un caractère pratique et une qualité absolument irréprochable. Par leur variété, ils répondent à toutes les demandes et forment un ensemble d'articles absolument garantis pour lesquels nos clients peuvent facilement trouver des pièces de rechange, s'il est besoin, étant donné que tous les objets qui les composent sont exclusivement compris dans nos séries.



1698. **Ecrin-nécessaire pour se raser**, ext^r façon chagrin, fermoir métal, int^r flanelle rouge avec empreintes, forme plate et rigide. Dim. 30×14×5 c/m. *Composition* :

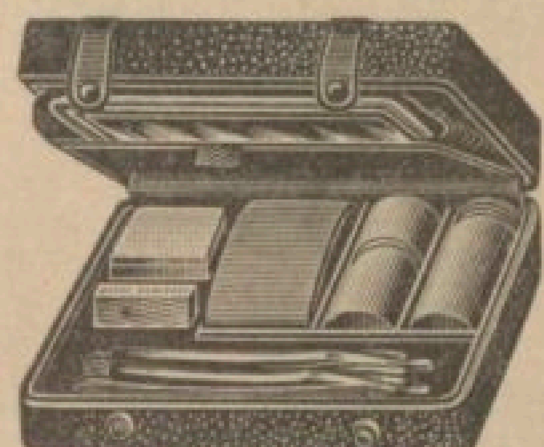
2 rasoirs n° 1375	1 étui à poudre n° 1831
1 cuir à rasoir n° 1514	1 bol à barbe n° 1807
1 pâte à rasoir n° 1644	1 essuie-rasoir n° 1824
1 blaireau n° 1801	1 cristalline n° 1864

Modèle très pratique permettant d'avoir toujours sous la main tout ce qu'il faut pour se raser............. 12.25

1698 *bis*. **Même modèle**, écrin dessus grenat, intérieur velours et satin rouge. *Composition* :

2 rasoirs n° 1440	1 étui à poudre n° 1834
1 cuir à rasoir n° 1524	1 bol à barbe n° 1807
1 pâte à rasoir n° 1644	1 essuie-rasoir n° 1824
1 blaireau n° 1803	1 cristalline n° 1864

Prix..................... 17.75

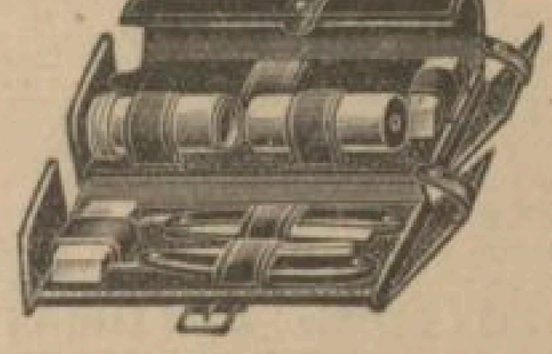


1702. **Ecrin-nécessaire pour se raser**, belle gainerie rigide peau fine, fermoir cuir à pression, intér^r satin et velours riches, couvercle à compartiment pour loger la glace, forme élégante et réduite, dite " **Savonnette** ". Dim. fermé 19×13×5 c/m.

Composition :

2 rasoirs n° 1445	1 étui à savon n° 1841
1 cuir lanière spécial	1 cristalline n° 1864
1 pâte à rasoir n° 1644	en boite métal
1 blaireau n° 1801	1 glace monture nickelée

Modèle très riche contenant l'indispensable pour se raser.............. 27. »

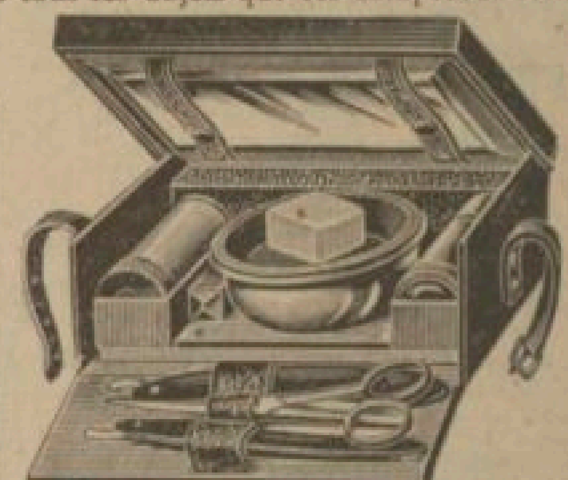


1706. **Trousse-nécessaire pour se raser** dite "**d'officier**", tout en veau extra, havane ou noir, piqûre sellerie, fermeture à courroie, passants cuir pour maintenir les objets. Dim. fermée 18×7×5 c/m.

Composition :

2 rasoirs n° 1435	1 blaireau n° 1801
1 cuir n° 1550	1 étui à savon n° 1841
1 pâte à rasoir n° 1644	1 cristalline n° 1864

Modèle de dimensions réduites et contenant l'indispensable pour se raser. *Prix*.................. 19.75



1709. **Trousse-nécessaire pour se raser** dite "**de voyage**", tout en veau extra, havane ou noir, piqûres sellerie, couvercle avec courroie à boucle, passants cuir et compartiments pour les objets. Dim. fermée 18×13½×6 c/m.

Composition :

2 rasoirs n° 1435	1 bol à barbe n° 1807
1 paire ciseaux n° 2122	1 essuie-rasoir n° 1824
1 cuir n° 1550	1 pâte à rasoir n° 1644
1 blaireau n° 1801	1 démêloir de coiffeur
1 étui à savon n° 1831	1 glace biseautée

1 cristalline n° 1864.

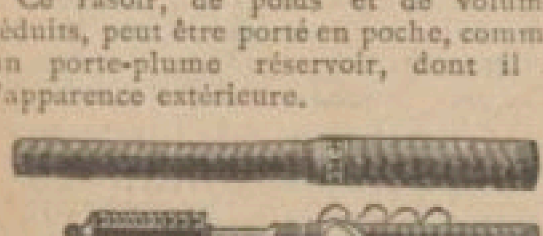
Prix..................... 26.50

1709 *bis*. **Même modèle**, mais avec 2 rasoirs n° 1445.......... 36. »

RASOIRS AMÉRICAINS

STYLO-RASOIR

Ce rasoir, de poids et de volume réduits, peut être porté en poche, comme un porte-plume réservoir, dont il a l'apparence extérieure.

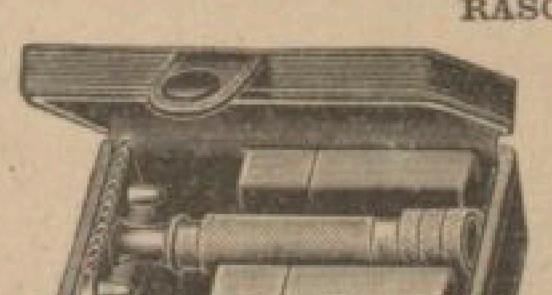


1712. **Stylo-rasoir de sûreté** composé : d'un étui démontable, d'un peigne porte-lame nickelé, d'une boîte contenant 6 lames de rechange très minces et d'un bouchon obturateur. Long. 14 c/m 1/2. *Modèle très pratique pour sportsmen, chasseurs, en voyage*.. 18. »

1716. **Lames de rechange.** *La douzaine*.......... 3.75

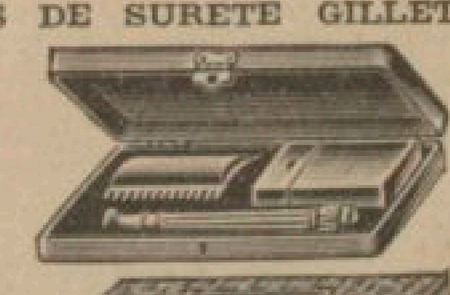
Sacs-nécessaires et trousses garnies pour le voyage voir pages 533 et suiv.

RASOIRS DE SURETE GILLETTE



1719. **Rasoir Gillette** à lames extra-minces à double tranchant, monture métal argenté avec double peigne protecteur, dim. 95×50 m/m. *Livré avec 12 lames de rechange*........ 25. »

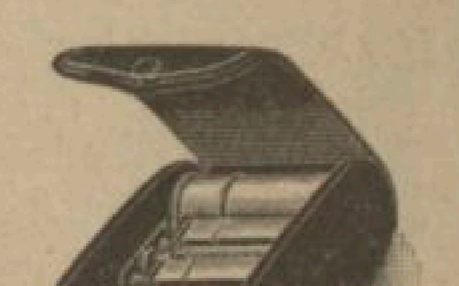
1719 *bis*. **Même modèle** dit "**Colonial**" en boîte métal blanc inoxydable, doublée soie, dim. 95×50 m/m. Prix 25. »



1722. **Rasoir "Gillette" de voyage** métal argenté. Livré démonté en pochette métal, dim. 10 c/m×5 c/m×8 m/m. *Prix*..................... 25. »

1722 *bis*. **Même modèle**, doré à forte charge, en boite métal oxydé noir... 27.50

1722 *ter*. **Même modèle**, doré à forte charge, en boite métal doré. 30. »

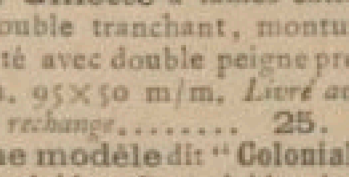


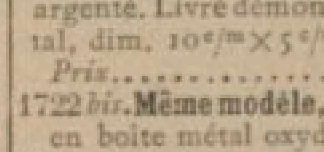
1726. **Trousse nécessaire avec rasoir "Gillette"** contenant un rasoir complet n° 1719 avec 12 lames, 1 pinceau à barbe, 1 étui à savon, le tout dans une gaine en maroquin noir de forme plate, dim. 10×4×12 c/m. *Prix*..................... 33.50

1726 *bis*. **Même modèle**, gainerie en peau de porc souple, naturelle.............. 40. »

LAMES DE RECHANGE POUR RASOIRS " GILLETTE "

1729. **Lames de rechange pour rasoirs "Gillette"** nouveau modèle, tranchant extra-fin. Livrées par 6 en étui-carton. *L'étui de 6 lames*.................. 2.75



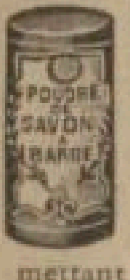


1732. **Lames de rechange pour rasoirs "Gillette"** nouveau modèle, tranchant extra fin. Livrées en boîte métal nickelé inoxydable. *La boite de 12*.................. 5.50

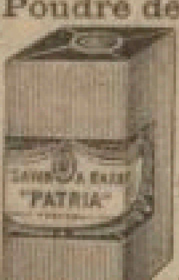
Affûteurs spéciaux pour lames " Gillette " voir page 771.

SAVONS ET CRÈMES HYGIÉNIQUES "PATRIA" POUR LA BARBE

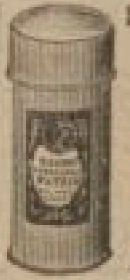
Tous nos produits hygiéniques "**Patria**" pour la barbe sont vérifiés et analysés dans nos laboratoires. Leur qualité est absolument garantie. Ils comprennent : 1° la poudre de savon ; 2° les savons en barettes cylindriques très pratiques pour le voyage ; 3° le savon liquide ; 4° la crème de savon. Ils sont délicatement parfumés et leurs propriétés antiseptiques et dermatiques tonifient l'épiderme. Tous sont livrés avec mode d'emploi.



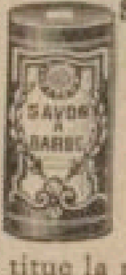
1733. **Poudre de savon "Patria"** parfumée pour la barbe, de qualité extra-fine, livrée en étui carton à couvercle spécial permettant de l'employer sans la répandre inutilement........ ».50



Poudre de savon "Patria" parfumée, p^r la barbe, qual. fine.
1734. *La boîte de 500 grs.* 1.50
1734 A. *La boîte de 1 kg*........ 2.75



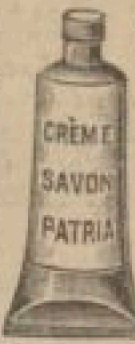
Savon à barbe "Patria" parfumé, très mousseux et rafraîchissant, de forme cylindrique, livré en étui de 8 c/m.
1739. **Modèle moyen**........ ».60
1739 A. **Gros modèle.** ».95



Savon à barbe "Patria", qualité extra-fine, livré en étui long. 8 c/m, préparé pour nous, ce savon est incomparable et notre marque constitue la meilleure garantie.
1742. **Modèle moyen** ».85
1742 A. **Gros modèle..** 1.25



1746. **Savon liquide à barbe "Patria"** parfumé, antisep., dermatique. On verse une petite quantité dans un bol à barbe, on agite et on obtient une mousse abondante ne séchant pas. *Le flacon* 1.50

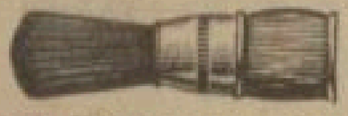


1749. **Crème à barbe "Patria"** parfumée, en tube ou en pot. Il suffit d'étendre une petite quantité de cette crème sur le visage pour apprêter la barbe. *Parfaite p^r le voyage.* 1.50

PINCEAUX A BARBE



1753. **Brosse à barbe caoutchouc**, spéciale pour passer la crème à barbe. *Modèle très facilement lavable.*
Prix............ 1.60



1757. **Pinceau à barbe**, en soie bonne qualité, monture métal nickelé et solide manche bois.
Pièce. ».50 | *Douz.* 5.50



1761. **Pinceau à barbe**, soie bonne qualité, monture aluminium.
La pièce......... ».90
La douzaine...... 10. »



1764. **Pinceau à barbe** en soie extra, monture métal nickelé et manche os.
Prix............ ».65

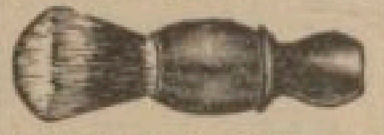


Pinceau à barbe en blaireau véritable, monture métal, manche os.
1768. **Petit modèle.** 1. »
1768 A. **Gros modèle.** 1.50



1771. **Pinceau à barbe** en blaireau véritable très fourni, monture os blanc fin............ 2.50

1771 *bis.* **Même modèle**, très gros, qualité extra. *Recommandé.*
Prix........... 3.25



Pinceau à barbe en soie et blaireau extra, monture buffle.
1774. **Petit modèle.**
Prix........... 1.90
1774 A. **Gros modèle.**
Prix........... 2.35



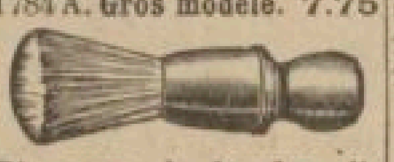
1778. **Pinceau à barbe** en soie et blaireau, monture fine corne blonde.
Prix........... 2.40



1781. **Pinceau à barbe** blaireau 1^er choix, monture fine corne blonde. 2.75



Pinceau à barbe, blaireau extra, monture fine, corne blonde choisie.
1784. **Petit modèle.** 4.75
1784 A. **Gros modèle.** 7.75



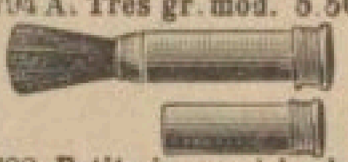
Pinceau à barbe dit **de coiffeur**, gros modèle, en soie extra, monture et manche cuivre nickelé.
1788. **Petit modèle.** 1.25
1788 A. **Très gros mod.** 1.60



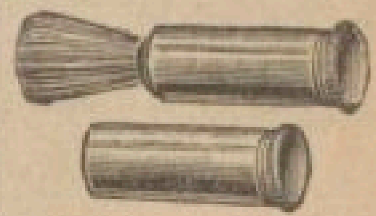
Pinceau à barbe, soie et blaireau bonne qualité, monture métal inoxydable.
1791. **Petit modèle.** 1.90
1791 A. **Gros modèle.** 2.50



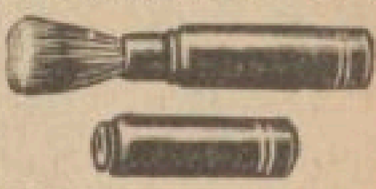
Pinceau à barbe, gros modèle, en blaireau véritable très souple, monture et manche nickelé.
1794. **Petit modèle.** 4.75
1794 A. **Très gr. mod.** 5.50



1798. **Petit pinceau à barbe pliant** en soie et blaireau, monture nickelée, diam. 22 m/m, l^t fermé 7 c/m. 1.75



1801. **Pinceau à barbe, pliant**, en soie fine, avec monture nickelée, diam. 30 m/m, long. fermé 75 m/m........ 2.50
1801 *bis.* **Gros modèle**, blaireau véritable.... 4. »



1803. **Pinceau à barbe pliant** en blaireau extra, manche corne noire ou os blanc, diam. 27 m/m, long. fermé 7 c/m.
Prix............ 2.75

ACCESSOIRES POUR CHEVEUX ET BARBE

BOLS A BARBE



1807. **Bol à barbe** tout en cuivre finement poli et nickelé, diam. 9 c/m.
Modèle inusable.... ».70

Nota. — *Ce bol à barbe est établi tout spécialement pour contenir l'essuie-rasoir n°* 1824



1811. **Bol à barbe** à pied, forme basse, dit "*de coiffeur*" tout en cuivre finement poli et nickelé, diam. 9 c/m, haut. 7 c/m, fond garni, très stable.
Très bon modèle... 1.75



1817. **Bol à barbe**, à pied, forme haute, dite de *coiffeur*, cuivre finement poli et nickelé, diam. 9 c/m, haut. 9 c/m, fond garni, extrêmement stable.
Modèle très renforcé. 2.25

ESSUIE-RASOIRS



1821. **Essuie rasoirs** caoutchouc, rouge, bon modèle, forme ovale.
Prix. ».70 | *Le cent.* 65. »



1824. **Essuie rasoir** tout en caoutchouc rouge extra. Cet accessoire est d'un entretien très facile, n'abîme pas le rasoir et dure indéfiniment..... 1.10



1828. **Essuie rasoir** antiseptique, comprenant une cuvette en métal nickelé supportant une barrette pourvue d'un caoutchouc spécial, facile à enlever et à nettoyer........ 1.60

NÉCESSAIRES A POUDRE DE SAVON



1831. **Etui à poudre de savon**, tout en buis tourné et poli, avec orifices dans le bouchon permettant un emploi rapide sans qu'il soit nécessaire de dévisser celui-ci, haut. 8 c/m... ».60

Brosses à poudre de riz et brosses à barbe, voir page 784.

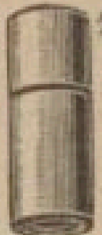


1834. **Etui à poudre de savon**, tout en métal poli et nickelé, de forme cylindrique, avec double couvercle, pour éviter toute perte de poudre, haut. 8 c/m.
Modèle de trousse.. 1.50

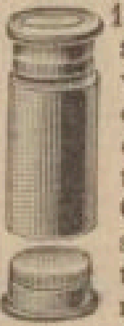


1838. **Flacon à poudre de savon** en beau cristal moulé nuance rose, façon torse, bouchon nickelé.
Prix... 3.25

ETUIS GLISSETTES POUR SAVON A BARBE



1841. **Etui glissette**, tout en métal nickelé, avec couvercle et glissière ; spécial pour barette savon à barbe, haut. 9 c/m.... 1. »



1844. **Etui glissette** métal, p^r savon à barbe, avec dispositif spécial contenant une cristalline "**Patria**". Cet étui permet, sous un volume très réduit, de réunir et de conserver 2 produits indispensables, haut. 9 c/m. *Très pratique pour le voyage.*
Prix........... 2.50

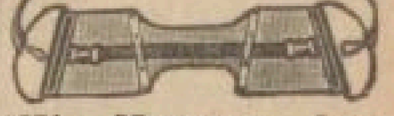
FIXE-MOUSTACHES



1848. **Fixe-moustaches** en gaze spéciale, bordée, petites baleines assurant sa rigidité, bandes élastiques, garnitures cuir à crochet......... 1. »



1851. **Fixe-moustaches** en gaze très fine, bordée soie et baleines assurant la rigidité, bandes élastiques et dispositif de courroies à crochets pour maintenir l'appareil en place........... 1.40



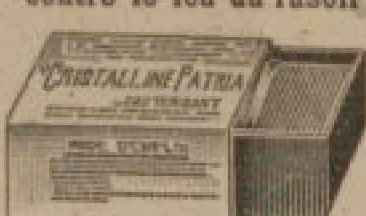
1854. **Nouveau fixe-moustaches** en gaze extra-fine avec bande mobile de tension en caoutchouc, baleines rigides et garnitures cuir... 1.75



1858. **Petit peigne** façon écaille, pour redresser les moustaches et les mettre en place sous le fixe-moustaches.......... ».75

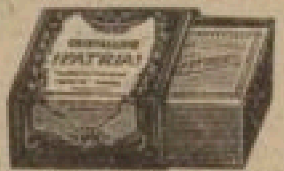
PRODUITS HYGIÉNIQUES "PATRIA" POUR CHEVEUX ET BARBE

CRISTALLINE "PATRIA" contre le feu du rasoir



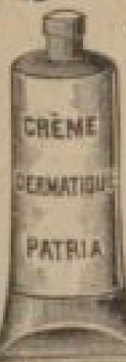
1861. **Cristalline "Patria"** à base d'alun, de glycérine et de borate de soude, rafraîchit, insensibilise la peau et enlève le feu du rasoir. Ce produit a la forme d'un savon ordinaire ; il est livré dans une boîte carton à coulisse. *Recommandé.*
Prix.......... 1. »

Vinaigre de toilette, voir page 780.



1864. **Cristalline "Patria"**, petit modèle, se logeant facilement dans nos trousses à rasoirs.».50

1868. **Cristalline "Patria"** avec monture spéciale en métal inoxydable. La masse de cristalline constitue un rouleau de 4 c/m de long qui pivote sur la monture et permet un emploi pratique et rapide de ce produit.
Prix........... ».90



1871. **Crème dermatique "Patria"** p^r calmer le feu du rasoir. Ce produit qu'on emploie après s'être rasé, tonifie, aseptise l'épiderme et le rafraîchit. Cette crème est livrée en tube de 10 c/m, renfermé dans un étui carton... 1.45

1874. **Taffetas** dit "*Anglais*" antiseptique et hémostatique, très mince et transparent, pour cicatriser les coupures de rasoir. *Le cahier*.. ».25

1878. **Baudruche gommée** dite "*taffetas français*" souple, hémostatique cicatrisant les coupures du rasoir.
Le cahier... ».25

1881. **Pochette "Patria"**, comprenant taffetas anglais et enveloppe de mousse arrêtant le sang en cas de coupures produites par le rasoir. ».60

1884. **Fixateur "Patria"**, pour la moustache, parfumé, sans graisse, d'un emploi très facile. Livré en étui carton, haut. 8 c/m.
Prix........... ».80

1888. **Fixateur "Patria"** liquide, parfumé, pour maintenir la moustache dans n'importe quelle position aussi bien qu'à l'aide du fer. *Le flacon de 5 cent.*
Prix........... 1.40

Poudre de riz, voir page 781.

Cosmétique "Patria" blond, parfums assortis : "Violette", "Héliotrope", "Jasmin" (*indiquer celui que l'on désire*) pour les cheveux et la barbe. Livré en étui carton.
1891. Long. 10 c/m. ».75
1891 A. — 13 c/m. 1. »

1894. **Huile Brillantine** "*Patria*" parfumée, qualité surfine, pour l'entretien de la moustache et des cheveux. *Le flacon de 75 grs.*
Prix............ 1.40

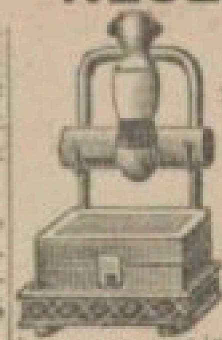
NÉCESSAIRES A BARBE ET PORTE-MIROIRS



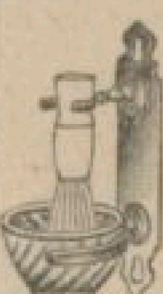
1904. **Bol à barbe**, métal nickelé, formé d'un bol et d'un support spécial fixe, h^r tot. 16 c/m, poids 200 grs. *Livré sans blaireau*... 2.25



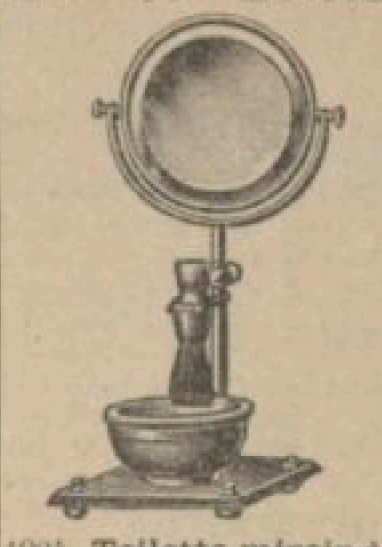
1909. **Bol à barbe**, monture nickelée avec support pour le blaireau, bol en cristal de Baccarat. *Livré sans blaireau*.. 4.25



1914. **Toilette nécessaire à barbe**, p^r rasoir de sûreté, monture métal nickelé, cuvette cristal, haut. tot. 21 c/m, p^{ds} 260 grs. *Livrée sans blaireau*. 5. »



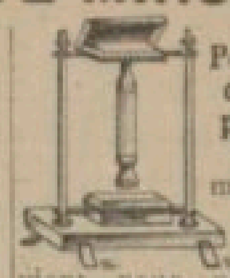
1919. **Bol à barbe et porte-blaireau applique**, monture métal nickelé, bol cristal torse, h^r tot. 18 c/m, poids 300 grs. *Livré sans blaireau*. 5.75



1924. **Toilette-miroir à barbe**, glace biseautée, diam. 15 c/m, bol à barbe intérieur porcelaine, blaireau soie; le tout sur glace à pieds; p^{ds} 1 kg.. 15.50



1929. **Grande toilette-miroir à barbe**, glace à double face, grossissante d'un côté, et support pour rasoir, poids 1 kg. 150. *Prix*........... 23. »



1935. **Porte-rasoir de sûreté et porte-lames**, monture métal nickelé sur platine verre. Convient pour placer notre rasoir "**Prima**", h^r 14 c/m, poids 150 grs...... 6.25



1939. **Tringle porte-miroir de sûreté** pour fenêtre, se fixant solidement et permettant d'y accrocher n'importe quelle glace, h^r 29 c/m, pds 200 grs. 3.25

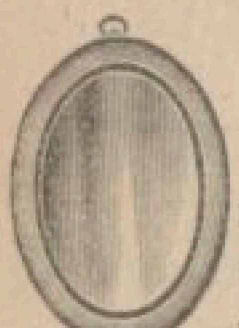


1944. **Crochet de miroir** mousqueton à serrage cuivre nickelé pour fixer un miroir à l'espagnolette d'une fenêtre. *Prix*............ 1.10



Crochet pneumatique, à ventouse caoutchouc et monture nickelée à vis, permettant de suspendre une glace à une vitre.
1954. Diam. 35 m/m. ».65
1954 A. Diam. 50 m/m. 1.50

MIROIRS APPLIQUES ET MIROIRS A MAIN



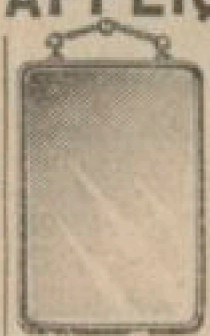
Miroir ovale pour tous usages, moulures et fond bois verni.

Nos	Haut.	La pce	Les 3
1959	15 c/m	».45	1.25
1959 A	24 c/m	».85	2.40
1959 B	30 c/m	1.60	4.50
1959 C	36 c/m	2.75	7.75



Miroir rond pour tous usages, moulures et fond bois verni.

Nos	Diam.	La pce	Les 3
1964	19 c/m	».50	1.40
1964 A	25 c/m	1. »	2.90
1964 B	32 c/m	2. »	5.90



Miroir carré monture nickelée, support spécial à chainette, permettant de disposer l'objet n'importe où.
1969. Dim. 12×18 c/m, poids 120 grs...... 2.25
1969 A. Dim. 18×24 c/m. *Prix*............. 4. »



1974. **Miroir à main** façon ébène, glace biseautée ovale. *Prix*... 1.25
1977. **Même modèle**, palissandre. 3.75
1977 *bis*. **Même modèle**, monture ébène... 6.75

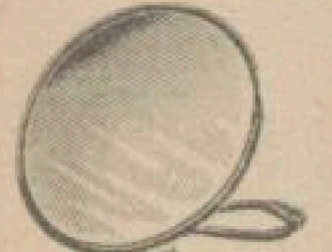


1979. **Miroir à main**, monture ébène, forme carrée. *Prix*.... 1.50
1979 *bis*. **Même modèle**, plus grand, façon noyer. *Prix*.... 2.50
1979 *ter*. **Même modèle**, ovale en travers, pour coiffeur, façon ébène...... 2.75



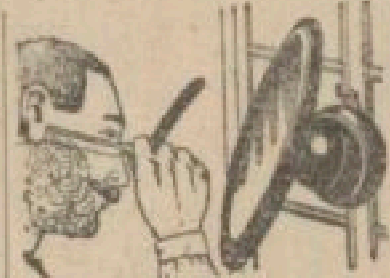
1984. **Miroir à main**, monture nickelée, poignée pliante, dim. 10×11 c/m. *Prix*... 1.75
Même modèle, fabrication extra, glace biseautée.
1987. Dim. 14×8 c/m. 2.45
1987A. - 17×11 c/m. 3. »
1987B. - 19×13 c/m. 3.75

MIROIRS A BARBE

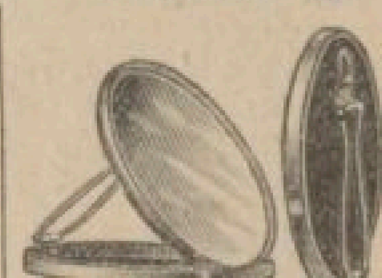


1989. **Miroir à barbe rond** avec poignée pliante, monture nickelée, fond ébonite, diam. 14 c/m. 1.60

Pr tous nos modles de glaces d'ameublement voir page 1056



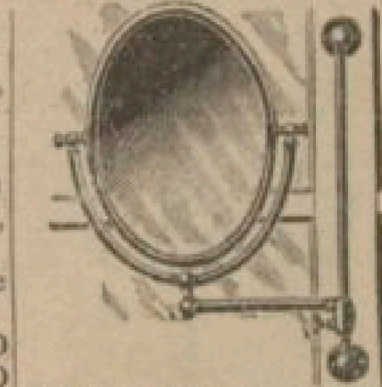
1994. **Miroir à barbe** inclinable en tous sens avec articulation à rotule et à ressort. Diam. 135 m/m. *Prix*........... 1.50
1994 *bis*. **Même modèle**, grossissant, Diam. 135 m/m. *Prix*............ 5.45



1999. **Miroir à barbe**, rond, monture et poignée nickelées, miroir à deux faces, articulé, pouvant être accroché ou disposé dans n'importe quelle position, diam. 14 c/m. *Prix*........... 4.25



Miroir «**Cyrano**» à double face, grossissante d'un côté, monture articulée métal nickelé.
2004. Diam. 12 c/m. 6.50
2004 A. — 15 c/m. 7.50
2004 B. — 16 c/m. 12.75
2009. **Etui protecteur**, cuir havane, pour miroir n° 2004........ 2.95
pour n° 2004 A... 3.25
pour n° 2004 B... 3.60



2014. **Grand miroir d'espagnolette**, monture nickelée, pour hôtels, cabinets de toilette, etc, haut. de la glace 20 c/m. *Prix*......... 10.50



2019. **Grand miroir à barbe et toilette**, métal nickelé, glace biseautée, monture articulée permettant d'employer le miroir en tous sens et sans faire usage des mains. Dim. plié 25×22 c/m. 12.75

MIROIRS DE VOYAGE ET MIROIRS DITS "A POSER"



2024 2029

2024. **Petit miroir** «**bijou**» double face, diam. 50 m/m, monture nickelée. Parfait en voyage comme glace de poche. *Livré en étui peau*. 1.60
2029. **Miroir carré**, dim. 9×6 c/m, *en étui*. 3.50
2029 *bis*. **Même modèle** gainé simili cuir pour la poche........... ».35



2034. **Miroir portefeuille** pour voyage, monture nickelée, glaces biseautées à l'intérieur dont une grossissante, convient pour la barbe. Modèle robuste et réduit, diam. 14 c/m. *Prix*............ 8.75

Trousses complètes pr toilettes en voyage, v. pages 533 et suiv.



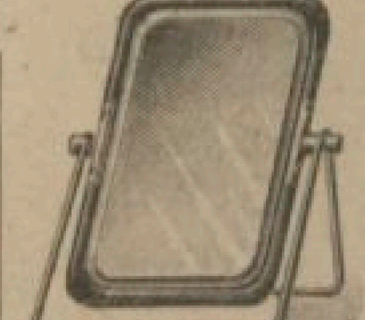
2037. **Miroir pliant** p^r voyage, monture façon acajou, dim. 18×12 c/m... 2.95
Même mod., $mont^{re}$ acajou, véritable, articulation à vis.
2039. Dim. 18×11 c/m. 4.25
2039A. — 22×14 c/m. 6.25
2039B. — 24×16 c/m. 7.50



Miroir chevalet gainé cuir avec crochet pour le suspendre instantanément à un rideau de fenêtre.
2044. Dim. 11×16 c/m. 3.50
2044A. — 15×21 c/m. 4. »
2044B. — 24×16 c/m. 4.75



2049. **Miroir de voyage** dit "**à poser**", monture nickelée avec articulation spéciale, glace biseautée, dim. 23×15 c/m. *Prix*............ 6.50



2054. **Miroir de voyage** dit "**à poser**", monture acajou système à rotule inclinable en tous sens, dim. 28×22 c/m...... 8.25
2054 *bis*. **Même mod.**, mont. nickelée, fond cuir. 9.50

MIROIRS "TROIS FACES"



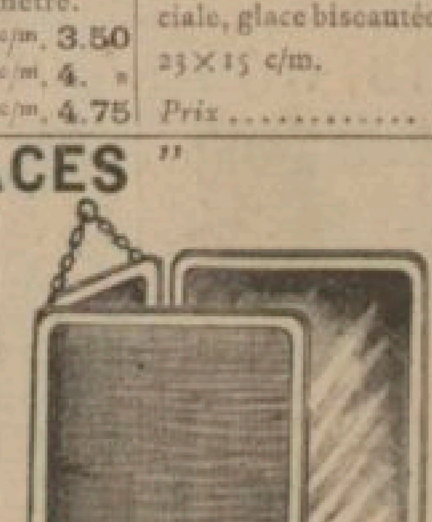
Miroir 3 faces, cadre et chainette cuivre doré, glaces unies qualité forte, panneaux chromos variés. Dimensions fermé.
2059. Dim. 21×15 c/m.. 4.75
2059A. Dim. 27×21 c/m. 6.50



2064. **Miroir 3 faces**, cadre et bascule nickelés, convient pour le voyage, panneaux simili-cuir, dim. fermé 18×13 c/m.. 6.75
2064 *bis*. **Même modèle**, gainé à chainette, Dim. 28×22 c/m 13.25



Miroir 3 faces, cadre et chainette cuivre verni or, glaces unies très fortes, panneaux tissu "Liberty" couleur. Dim. fermé.
2069. Dim. 21×18 c/m. 10.75
2069 A.— 27×21 c/m. 13.50



2074. **Miroir 3 faces**, cadre et chainette cuivre nickelé, glaces unies très fortes, panneaux papier simili-cuir. Dim. fermé 27×21 c/m. 14.25

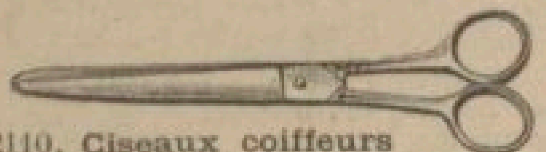


2079. **Miroir 3 faces**, cadre et chainette cuivre nickelé, glaces biseautées St-Gobain, dim. 27×21 c/m, panneaux cuir noir, grain long........... 22. »
2079 *bis*. **Même modèle**, panneaux cuir havane............. 25. »

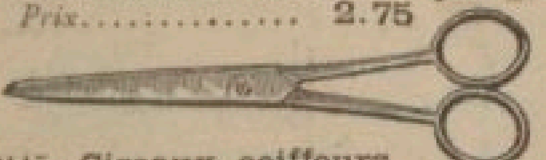
CISEAUX POUR CHEVEUX ET BARBE

Nos ciseaux sont en acier extra finement polis. Entièrement forgés et terminés à la main, ce sont les meilleurs modèles de Nogent ; légers et de fonctionnement très doux, leur coupe est absolument parfaite.

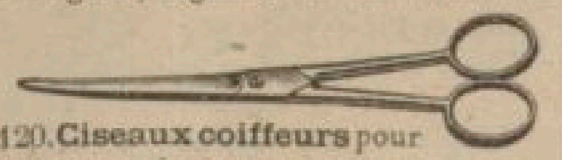




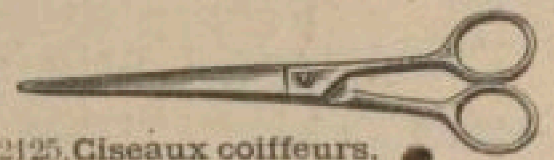
2110. **Ciseaux coiffeurs** pour la coupe des cheveux, fortes lames droites, long. 18 c/m....... **2.50**
2112. **Même modèle** pour coupe des cheveux et de la barbe, lames pointues. *Prix*............ **2.75**



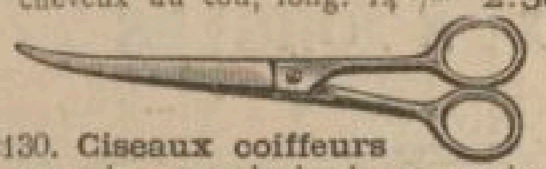
2115. **Ciseaux coiffeurs** pour cheveux, lames droites pointues, long. 17 c/m............. **2.50**
2117. **Même modèle** pr barbe et petits cheveux du cou, long. 14 c/m.. **2.25**



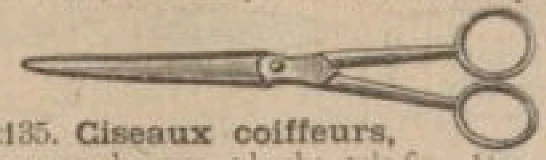
2120. **Ciseaux coiffeurs** pour cheveux et barbe, lames à bouts cintrés et pointus, long. 17 c/m....... **2.75**
2122. **Même modèle** pr barbe et petits cheveux du cou, long. 14 c/m. **2.50**



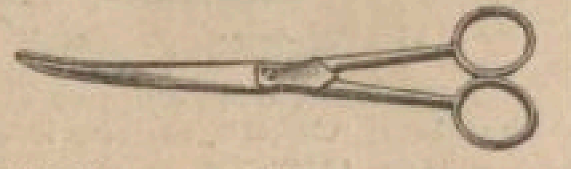
2125. **Ciseaux coiffeurs,** pour cheveux et barbe, lames droites très effilées, articulation sans arrêt, pour la coupe parfaite de la pointe, long. 17 c/m............... **2.75**
2127. **Même modèle** pr barbe et petits cheveux du cou, long. 14 c/m **2.50**



2130. **Ciseaux coiffeurs** pour cheveux et barbe, lames courbes, très effilées, articulation sans arrêt pour la coupe parfaite de la pointe, long. 17 c/m............. **2.75**
2132. **Même modèle** pr barbe et petits cheveux du cou, long. 14 c/m.. **2.50**



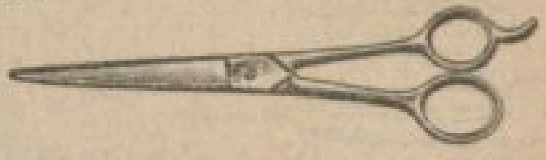
2135. **Ciseaux coiffeurs,** pour cheveux et barbe, très fins, légers, lames droites, effilées, modèle nouveau, long. 17 c/m............. **3.** »
2137. **Même modèle,** pr barbe et petits cheveux du cou, long. 14 c/m. **2.75**



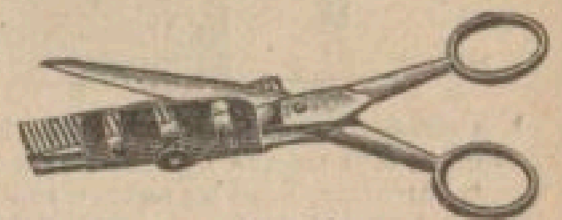
2140. **Ciseaux coiffeurs,** pr cheveux et barbe, très fins, lames courbes, effilées, modèle nouveau, long. 17 c/m. **3.50**
2142. **Même modèle** pr barbe et petits cheveux du cou, long. 14 c/m. **3.25**



2145. **Ciseaux coiffeurs** pour cheveux et barbe, lames droites effilées, avec articulation excentrée, long. 17 c/m.......... **3.75**



2150. **Ciseaux coiffeurs** pour cheveux et barbe, lames droites effilées, très légers avec anneau spécial pour faciliter la coupe sans fatigue. Modèle de professionnels, long. tot. 19 c/m ½. **4.** »

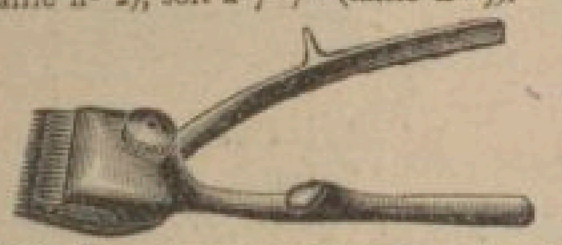


2155. **Ciseaux "coiffeurs" à peigne - ajustable,** établis de telle sorte que l'on peut ajuster instantanément sur l'une des lames, à l'aide d'une vis, un peigne spécial en métal blanc, réglable à la hauteur de la coupe que l'on désire. Ces ciseaux permettent de couper les cheveux avec une régularité parfaite, sans aucun apprentissage. *Prix*............ **7.25**

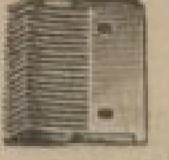
TONDEUSES A CHEVEUX

TONDEUSES A FAUX PEIGNES

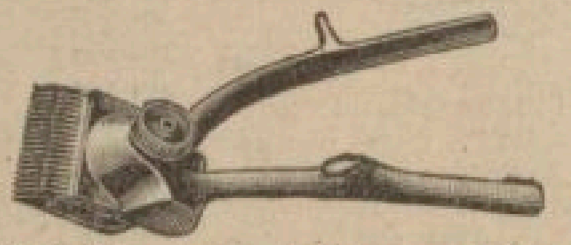
Les tondeuses de cette série sont établies pour la coupe ordinaire à 3 m/m (taille no 1) ; mais sur ce peigne peuvent s'ajuster à volonté des faux-peignes vendus à part, qui permettent d'augmenter la hauteur de coupe soit à 5 m/m taille no 2), soit à 7 m/m (taille no 3).



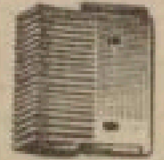
2160. **Tondeuse à cheveux Bariquand "Clodion",** nickelée, pour la coupe à 3 m/m (taille no 1), poids 164 grs, démontable à la main. **4.** »



Faux-peigne s'ajustant sur la tondeuse ci-dessus.
2165. Pour la coupe à 5 m/m (taille no 2). **1.25**
2165 A. Pour la coupe à 7 m/m (taille no 3).. **1.35**



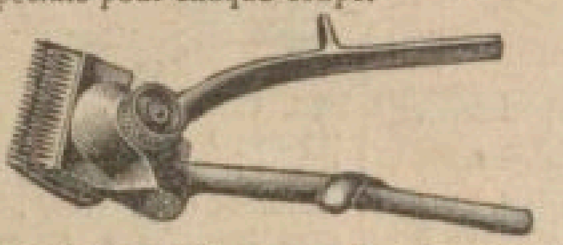
2170. **Tondeuse à cheveux Bariquand "Dalila",** nickelée, pour la coupe à 3 m/m (taille no 1), poids 170 grs. Démontable à la main. **5.75**



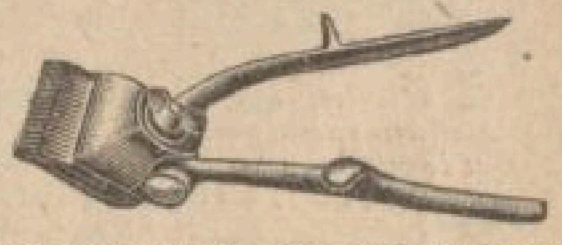
Faux-peigne s'ajustant sur la tondeuse ci-dessus.
2175. Pour la coupe à 5 m/m (taille no 2). **1.25**
2175 A. Pour la coupe à 7 m/m (taille no 3)........... **1.35**

TONDEUSES A PEIGNES ÉPAIS

Ces tondeuses sont établies avec peigne pour une seule hauteur de coupe. Elles ne peuvent pas recevoir de faux-peignes. Leur robustesse les fait recommander pour le service journalier des professionnels qui ont une tondeuse spéciale pour chaque coupe.



Tondeuse à cheveux Bariquand "Dalila", dite "*de coiffeur*".
2180. Avec peigne épais spécial pour la coupe à 5 m/m (taille no 2), poids 180 grs, démontable à la main. *Prix*.................... **6.75**
2180 A. Avec peigne plus épais, spécial pour coupe à 7 m/m (taille no 3), poids 195 grs. *Prix*.................... **7.50**



Tondeuse à cheveux marque **"Bressant"** véritable, dite "*de coiffeur*".
2185. Avec peigne pour la coupe à 3 m/m (taille no 1), poids 240 grs, démontable à la main....... **9.** »
2185 A. Avec peigne épais, pour la coupe à 5 m/m (taille no 2), poids 250 grs. **9.75**
2185 B. Avec peigne épais, pour la coupe à 7 m/m (taille no 3), poids 255 grs............... **11.** »

TONDEUSES A BARBE

Ces tondeuses sont de deux sortes : les unes coupent à 1 m/m de hauteur (*taille o*), les autres à 1/2 m/m (*taille oo*). Les 1res s'emploient pour la taille de la barbe et la toilette du cou. Les secondes coupent absolument ras, à la façon d'un rasoir, et servent exclusivement pr la barbe. *Il n'existe pas de faux-peignes pr les tondeuses à barbe.*



2190. **Tondeuse à barbe Bariquand "Clodion",** peigne mince coupant à 1 m/m (taille no o), pour la taille de la barbe et la toilette du cou, pds 162 gr. Modèle démontable à la main. **4.25**



2195. **Tondeuse à barbe Bariquand "Dalila"** avec peigne mince coupant à 1 m/m (taille no o), pour la barbe et la toilette du cou, poids 150 gr., Modèle démontable à la main. **6.** »

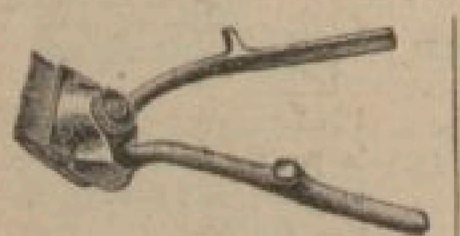


2200. **Tondeuse à barbe,** marq. **"Bressant"** véritable, avec peigne mince coupant à 1 m/m (taille no o), pour la barbe et la toilette du cou, pds 230 gr. Modèle démontable à la main.. **9.** »

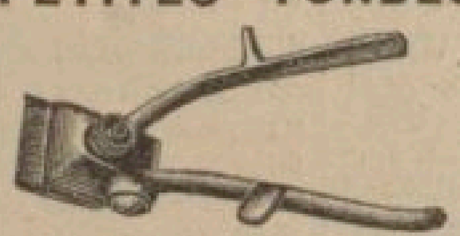


2205. **Petite tondeuse à barbe "Norma"** avec peignes à dents fines, coupant à 1/2 m/m (taille no oo), pour la coupe de la barbe, poids 150 gr. Modèle démontable à la main. **5.** »

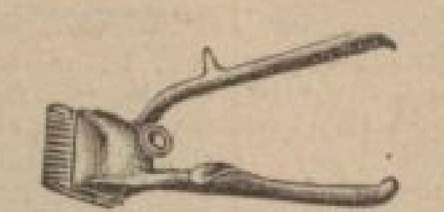
PETITES TONDEUSES A BARBE ET ACCESSOIRES



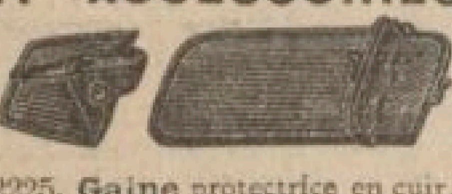
2210. **Petite tondeuse Bariquand "Dalila"** dite "*de coiffeur*" (*taille oo*) coupant la barbe à la façon du rasoir, pds 110 grs. *Modèle démontable à la main*..... **6.** »



2217. **Petite tondeuse à barbe "Mars"** dite "*de coiffeur*" (*taille oo*) coupant la barbe à la façon du rasoir. *Modèle démontable à la main*........ **6.75**



2219. **Petite tondeuse à barbe "Liliput"** dite "*de coiffeur*", peignes étroits et très minces coupant la barbe à la façon du rasoir. Poids 80 grs..... **7.25**



2225. **Gaine** protectrice en cuir, pour peignes de tondeuses à cheveux ou à barbe (*l'ind.*). *Prix*.............. **».60**
2230. **Etui peau** souple, fermoir nickelé pour tondeuses à cheveux ou à barbe... **2.** »



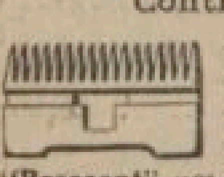
2237. **Blouse** dite "*de coiffeur*" en calicot bonne qualité, avec manches : s'emploie durant la coupe des cheveux, le nettoyage de la tête, la coiffure, etc. Hauteur 1 mètre environ. *Prix*............... **4.25**

PIÈCES DE RECHANGE POUR TONDEUSES

Les pièces susceptibles d'être remplacées sont : le peigne, le contre-peigne et le ressort. (*Nous indiquer le numéro de la tondeuse sur laquelle elles doivent s'adapter*).



Peignes de rechange
"Clodion", nos 1 et o...... **1.60**
"Norma", no oo.......... **1.60**
"Dalila", nos 1, o et oo.... **1.75**
"Dalila", nos 2 et 3........ **3.** »
"Bressant", nos o et 1...... **4.** »
"Bressant", nos 2 et 3. **4.50** | "Mars", no ooo. **1.75**
"Liliput"............... **2.** »



Contre-peignes de rechange
"Clodion", nos 1 et o........ **1.25**
"Norma", no oo........... **1.25**
"Dalila", nos 1, o, oo....... **1.50**
"Dalila", nos 2 et 3........ **1.50**
"Bressant", nos 1 et o. **2.75** | "Bressant", nos 2 et 3. **3.** »
"Liliput"......... **1.50** | "Mars", no ooo.... **1.50**



Ressort spécial pour tondeuse "**Clodion**", nos 1 et o, et pour tondeuse "**Norma**", no oo et "**Liliput**". *Les 3 pièces*.......... **».50**



Ressort "Dalila" à boudin armé, pr tondeuses "**Dalila**", nos 1, 2, 3, o et oo. *Les 3 pièces*. **» 50**



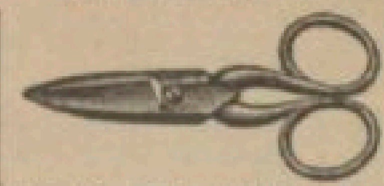
Ressort à boudin pr tondeuses "**Bressant**", nos 1, 2, 3 et o. *Les 3 pièces*.... **».50**
Pour tondeuse "Mars", no ooo.............. **».30**

Affûtage et remise à neuf des tondeuses au lapidaire, *Prix pour un peigne et un contre-peigne*.. **».75**
Affûtage avec repolissage.............................. **1.25**
Nota : *Les peignes et contre-peignes avec dents cassées ne sont pas affûtés mais remplacés aux conditions ci-dessus.*

CISEAUX A ONGLES



Nos ciseaux sont montés avec un soin extrême. Leur précision et leur trempe égalent celles des meilleurs ciseaux de chirurgie. Nous les recommandons donc comme tout ce qui se fait de mieux en fabrication de Nogent.



2239. **Gros ciseaux** dits "*Magot*", fortes lames droites, l^r 12 c/m. *Fab. de Thiers*. 1.50
2239 A. *Fab. de Nogent*. 2.50



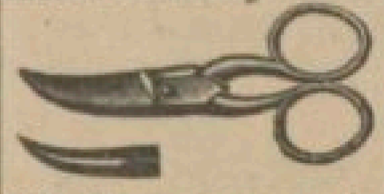
2248. **Ciseaux à ongles** lames droites, acier fin poli, long. 11 c/m. *Fab. de Thiers*.......... 1.25



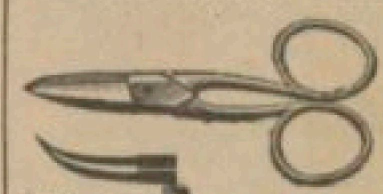
Ciseaux à ongles, lames droites. *Fab. de Nogent.*
2258. Long. 9 c/m. 1.75
2258 A. Long. 10 c/m. 2. »



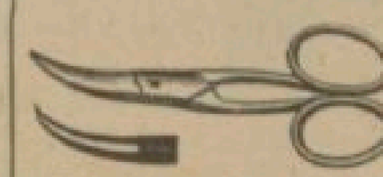
Ciseaux à ongles, lames droites, mod^le fin. *Fab. de Nogent.*
2268. Long. 9 c/m.. 2.75
2268 A. Long. 10 c/m 3.25



2244. **Gros ciseaux** dits "*Magot*", courbes, long. 12 c/m. *Fab. de Thiers*.... 1.75
2244 A. *Fab. de Nogent*. 2.75



2253. **Ciseaux à ongles,** courbes, modèle fin. *Fab. de Thiers*, long. 11 c/m. *Prix*........... 1.50

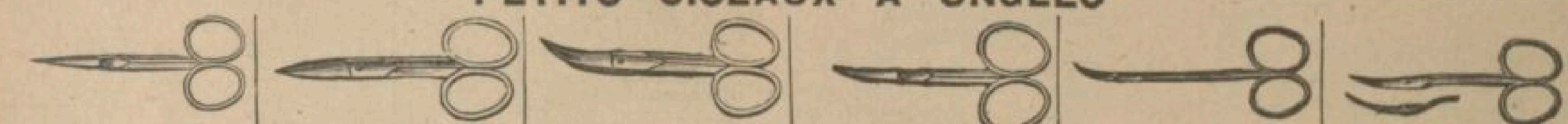


Ciseaux à ongles, courbes. *Fab. de Nogent.*
2264. Long. 9 c/m.. 2. »
2264 A. **Même modèle,** long. 10 c/m...... 2.25



Ciseaux à ongles, lames courbes, mod^le fin. *Fab. de Nogent.*
2272. Long. 9 c/m. 3.25
2272A. Long. 10 c/m. 3.75

PETITS CISEAUX A ONGLES



2275. **Petits ciseaux de toilette** dits **"à envies"** l^r 9 c/m. *Fab. de Nogent*. 2. »
2275 *bis*. **Même mod^le**, Lames très effilées, long. 8 c/m. *Prix*.......... 2.50

2280 **Petits ciseaux à ongles** dits « **de manucure** », lames droites et pointues, forgées à la main. *Fab. de Nogent*, long. 10 c/m.......... 2.25

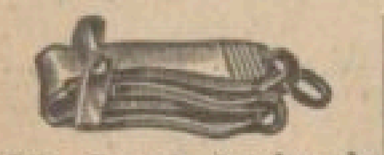
2285. **Petits ciseaux** dits de "**manucure**", long. 10 c/m. *Fab. de Nogent*. 2.50
2285 A. **Même modèle** dit "**à envies**", lames très effilées, long. 9 c/m. 2.25

2290. **Très petits ciseaux de toilette** dits **"à envies"**, lames très effilées, courbes. *Tout ce qui se fait de plus fin et de mieux*, long. 7 c/m ½... 2.60

2295. **Petits ciseaux de toilette** dits **"à envies"**, longues branches et fines lames courbes, modèle de manucure. *Fab. de Nogent*, long. 9 c/m....... 2.90

2300. **Petits ciseaux de toilette,** dits **"à envies"**, branches et lames cintrées, modèle de manucure, long. 10 c/m. *Fab. de Nogent*........ 3.25

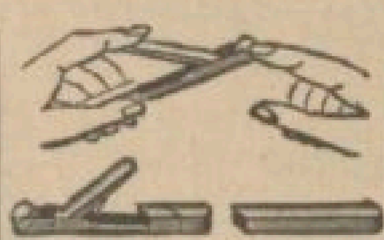
COUPE-ONGLES



2305. **Coupe-ongles de poche** à levier, qualité garantie. Livré en étui peau. *Fab. de Nogent*, long. 4 c/m. *La p^ce*. 1.45 | *Les 3*. 4.15



2310. **Coupe-ongles à levier,** monté sur un manche ébène poli, long. tot. 13 c/m...... 2.75



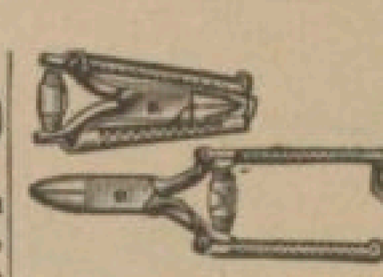
2315. **Etui coupe-ongles** nickelé, très pratique pour la poche, 1 étui sert à contenir la pince et tient lieu de manche pendant l'emploi. *Prix*........... 2.25



2320. **Coupe-ongles** dit "**pince à ongles**" pour la toilette des pieds, mors renforcés et pointus, longues branches à ressort, tout acier forgé, trempé et nickelé. *Fab. de Nogent*. Long. tot. 12 c/m. *Prix*.......... 3.75



Coupe-ongles dit "**pince à ongles**", mors renforcés, modèle de professionnels, long. 12 c/m. *Fabr. de Nogent*.
2325. Avec mors concaves à bec........... 4.75
2325 *bis*. Avec mors convexes à bec........ 4.75
2325 *ter*. Avec mors concaves obliq^es p^r facilit^ter la coupe. 5. »



2330. **Coupe-ongles** dit "**pince à ongles**", modèle pliant très pratique p^r la poche ou pour sac de voyage, branches à ressort, articulations robustes, long. fermé 8 c/m..... 4.50



2335. **Coupe-ongles** dit "**pince à ongles**", mors pointus, modèle très renforcé, monture spéciale à levier se manœuvrant sans effort. Livré en étui peau. Long. 10 c/m. *Prix*.......... 4.50

PINCES A ÉPILER ET A ÉCHARDES



2340. **Pince à épiler** et à échardes, branches pointes mousses, long. 9 c/m. *La pièce*......... ».90 *Les 3 pièces*....... 2.50

2345. **Pince à épiler** et à échardes, bouts arrondis, *Fab. de Nogent*, long. 11 c/m. *La pièce*......... 1.25 *Les 3 pièces*........ 3.50

2350. **Pince à épiler,** manche et pointe formant lime à ongles et cure-ongles long. 9 c/m. *La p^ce* 1.25 | *Les 3 p^ces* 3.50

2355. **Le jeu de 3 pinces à épiler,** composé de N^os 2340, 2345 et 2350 assorties. *Le jeu des 3 pièces*.......... 3. »

2360. **Pince à épiler** et **à échardes,** pointes très effilées dites "*aiguille*". *Fab. de Nogent*, long. 11 c/m. *La pièce*.... 1.25 *Les 3 pièces*...... 3.50

2365. **Pince à épiler** et **à échardes,** pointes courbes très effilées, dite "*aiguilles*". *Fab. supérieure de Nogent*, long. 11 c/m. *La pièce*.......... 1.50 *Les 3 pièces*...... 4. »

2370. **Pince à épiler,** polie et nickelée, montée sur un manche ébène. *Fab. de Nogent*, long. tot. 13 c/m ½. *La pièce*......... 1.50 *Les 3 pièces*...... 4. »

LIMES A ONGLES



Lime à ongles, double face. *Fab. de Nogent*.
2375. Long. 9 c/m. ».30
2375 A. Long. 11 c/m ».40
2375 B. Long. 13 c/m ».50
2380. **Le jeu de 3 limes,** assorties.......... 1.10

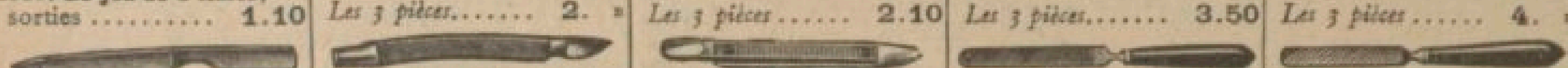
2385. **Lime à ongles,** double face. Une extrémité de cette lime forme une lame de canif coupe-ongles long. 8 c/m. *Pièce* ».70 *Les 3 pièces*...... 2. »

2395. **Lime à ongles,** champ à rainures, dont les extrémités forment cure-ongles et gratte-ongles, long. 10 c/m. *Pièce* ».75 *Les 3 pièces*...... 2.10

2410. **Lime à ongles,** double face, manche ébène, long. 16 c/m. *La pièce*......... 1.25 *Les 3 pièces*....... 3.50

2420. **Lime à ongles,** forme triangulaire, manche ébène, long. 17 c/m. *La pièce*......... 1.50 *Les 3 pièces*...... 4. »

2430. **Lime à ongles,** pliante, p^r la poche, manche ivoire, long. fermée 12 c/m. *La pièce*.......... ».70 *Les 3 pièces*...... 2. »



2383. **Lime à ongles** dite "**coutelle**", extra-mince formant tranchant et cure-ongles. *Fab. de Nogent*, long. 10 c/m. *La pièce*. ».60 *Les 3 pièces*...... 1.75

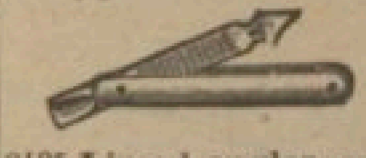
2390. **Lime à ongles,** courbe, champ à rainures dont un côté forme un canif gratte-ongles acier trempé extra. *Fab. de Nogent*, long. 10 c/m. *La pièce*......... ».75 *Les 3 pièces*...... 2.10

Lime à ongles, avec dos et pointe ivoire véritable. *Fab. extra supérieure de Nogent*
2400. Long. 10 c/m 1.50
2400A. Long. 12 c/m 1.75
2405. **Le jeu de 2 limes,** à ongles assorties... 3. »

2415. **Lime à ongles,** souple, très fine, double face, manche ébène, long. 18 c/m. *La pièce*. 1.40 *Les 3 pièces*....... 3.90

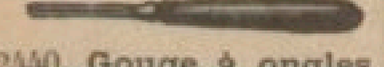
Parfumerie "Patria" voir page 1082.

2425. **Lime à ongles** dite "**râpe à cors**" (un côté formant râpe), forme demi-ronde, manche ébène, long. 16 c/m. *La pièce*.......... 1.75 *Les 3 pièces*....... 4.75

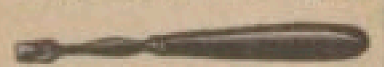


2435. **Lime à ongles** pour la poche, forme pliante, monture os fin, long. fermée 8 c/m. *La pièce*......... 1.15 *Les 3 pièces*...... 3.25

ACCESSOIRES POUR LA TOILETTE DES ONGLES



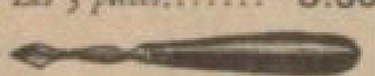
2440. **Gouge à ongles,** dite de **pédicure,** manche ébène, long. 12 c/m. *La pièce*......... 1.15 *Les 3 pièces*...... 3.25



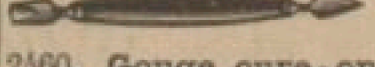
2445. **Gouge à ongles,** dite de **pédicure,** manche ébène, tranchant large. *Fab. de Nogent*, l^r 13 c/m. *La p^ce* 1.25 | *Les 3 p^ces* 3.50



2450. **Gratte-ongles,** dit **de pédicure,** manche ébène. *Fab. de Nogent*. long. 11 c/m. *La pièce*......... 1.25 *Les 3 pièces*......... 3.50

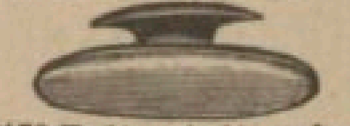


2455. **Lancette à ongles,** pointe très fine, à double tranchant. *Fab. de Nogent*. long. 13 c/m. *La pièce*. 1.50 *Les 3 pièces*......... 4. »

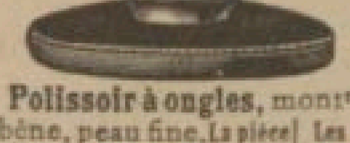


2460. **Gouge cure-ongles,** gratte-ongles avec double monture sur manche ébène, long. 14 c/m. *La pièce*......... 1.60 *Les 3 pièces*...... 4. »

2465. **Jeu des 5 accessoires,** pour la toilette des ongles: N^os 2440, 2445, 2450, 2455 et 2460. *Les 5 pièces*.......... 6. »



2470. **Polissoir à ongles,** monture olivier, peau fine, long. 10 c/m...... ».50 *Les 3*.............. 1.40



Polissoir à ongles, mont^re ébène, peau fine.

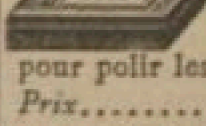
	La pièce	Les 3
2475. L^r 9 c/m.	1.10	3. »
2475 A. L^r 11 c/m.	1.50	4.25



2478. **Polissoir démontable,** monture ivoirine, livré avec 3 peaux de rechange, l^r 12 c/m... 2.25
2480. **Polissoir à ongles,** peau extra-fine, monture argent, décor Louis XV, en relief, long. 10 c/m. 8. »



2485. **Petit pot à pâte** pour ongles, en ébène véritable, bouchon se vissant, diam. 35 m/m. *La pièce*. ».30 | *Les 3*. ».85



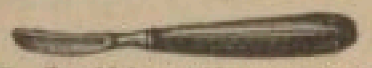
2487. **Poudre "Patria",** pour polir les ongles. *Prix*.......... ».95

2489. **Pâte à polir les ongles,** qualité extra, en boîte buis....... 1.25

COUPE-CORS



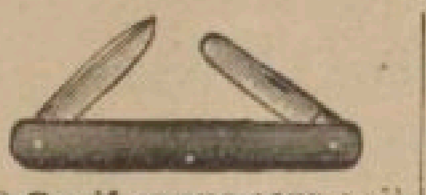
2490. **Canif coupe-cors,** à lame fixe très tranchante, en acier poli extra, manche ébène, long. totale 14 c/m. *Fabrication de Nogent.* . **1.** »



2495. **Canif lancette coupe-cors,** m^le^ type, manche ébène, long. 14 c/m. *Fab. de Nogent.* **1.10**



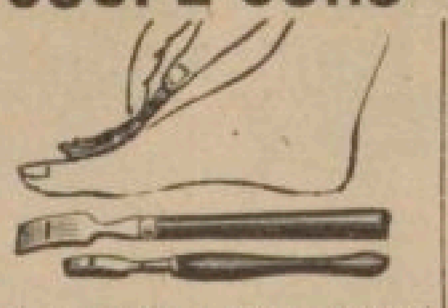
2500. **Canif coupe-cors,** lame à bout rond, tranchant très arqué, dos renforcé, modèle évidé, long. 13 c/m. *Fab. de Nogent.* **1.25**



2520. **Canif coupe-cors,** 2 pièces, 1 lame pointue et une à bout rond, manche buffle, long. 10 c/m. **2.50**



2522. **Râpe-cors " Rapid ",** en carton armé de dents très rapprochées en forme de râpe, forme pointue, monture ébène, longueur 17 c/m.
La pièce.............. **».75**
Les 3................ **2.** »



2524. **Rabot coupe-cors** à lame mobile réglable, monture métal, manche ébène, longueur 15 c/m.
Prix............... **1.60**

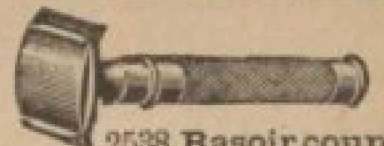
2524 *bis.* **Même modèle, dit "de trousse",** lame et monture étroites, rabot arrondi.
Prix................. **1.75**



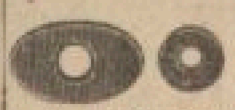
2529. **Rabot coupe-cors,** à lame mobile réglable, monture entièrement métallique à coulisse. Modèle de poche, long. 8 c/m............... **2.25**



2533. **Nouveau rabot coupe-cors,** extracteur à lame extra mince, mobile, sur monture à charnière nickelée, manche ébène. Livré en écrin avec 1 lame de rechange, dimensions 17×5 c/m.......... **4.75**



2538. **Rasoir coupe-cors,** lame acier trempé flexible, à double tranchant sur une mont^re^ protectrice. Livré en écrin. **5.** »



Rondelles protectrices dites **Corn-Plasters.** Parfaites pour isoler les cors de la chaussure et éviter toute douleur.
2544. Petites. *Les 12*.... **».35**
2544 A. Grandes. — **».50**



2549. **Pierre ponce** naturelle, forme navette, long. 7 c/m. **».15** | *Les 6.* **».75**

ACCESSOIRES DIVERS POUR LA TOILETTE



2559. **Lave-oreilles,** formé d'une éponge fine ajustée sur un manche os formant cure-oreilles à l'autre extrémité. **».25**
La douzaine..... **2.50**



2561. **Œillère** porcelaine fine ; spéciale p^r^ la toilette des yeux. **».20**

2561 *bis.* **Même mod.,** en cristal. *Recommandé.* **».60**



2564. **Curette de toilette** forme canif, 3 pièces montées sans ressorts : 1 lime à ongles, 1 cure-dents os, 1 cure-oreilles, manche ivoire ou écaille *(ind. lequel)*, long. 5 c/m. **1.** »

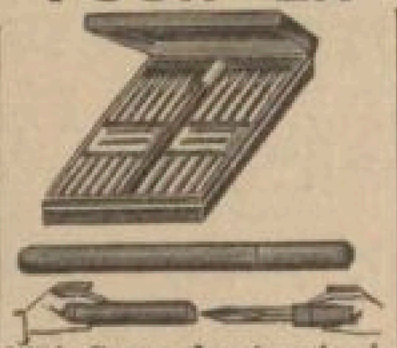


2569. **Extracteur** pour points noirs du visage ou comédons, en acier nickelé, milieu strié, double usage, long. 11 c/m... **1.** »



2573. **Extracteur** pour points noirs du visage ou comédons, en acier poli extra, manche ébène, long. 13 c/m ... **1.25**

Appareils galvaniques pour épilation, voir page 789.



2574. **Cure-dents** cristalloïd en boite, contenant 1 étui et 20 cure-dents, dim. 68×57........... **».60**
Les 6 boites....... **3.25**



2576. **Cure-dents breloque** argent massif contrôlé, monture guillochée, système à vis et anneau, long ouvert 7 c/m. **1.50**



2577. **Cure-dents breloque** argent massif contrôlé, poli vif, torsades, monture anneau, long. ouvert 7 c/m.... **2.50**

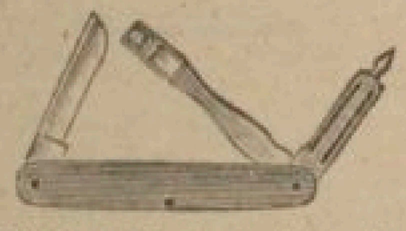
2577 *bis.* **Même modèle,** en or contrôlé, modèle uni........... **19.50**



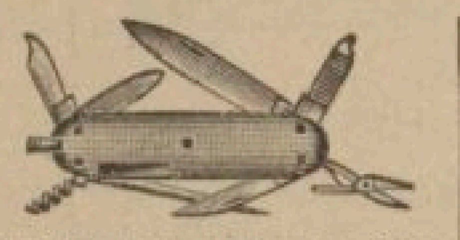
2579. **Cure-dents breloque** argent massif contrôlé, décor gui, monture à anneau, long. ouvert 6 c/m **4.** »

2579 *bis.* **Même modèle,** en or, contrôlé, décor Louis XV, ciselé en relief. *Prix*.......... **29.** »

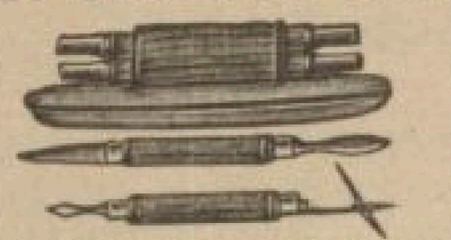
ONGLIERS ET TROUSSES DE PÉDICURES



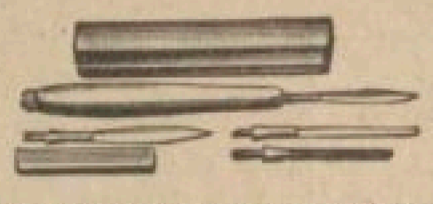
2580. **Canif de toilette** 3 pièces : 1 lime à ongles, 1 rabot coupe-cors, 1 lame canif, manche ivoire, long. 8 c/m ½. *Fabrication très soignée, modèle pratique.*
Prix................ **6.** »



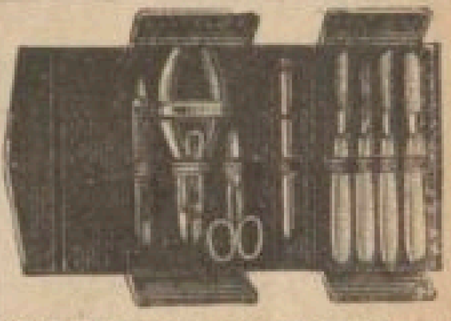
2582. **Couteau-onglier** 10 pièces, lame couteau, 2 lames canif, grattoir, lime à ongles, poinçon, ciseau, tire-bouchon, cure-dents et cure-oreilles, manche ivoire.
Prix................ **8.** »



2585. **Polissoir-trousse à ongles,** composée d'un polissoir, long. 14 c/m, portant 2 outils doubles qui se logent dans une gaine placée sur le polissoir.
Prix................. **6.75**



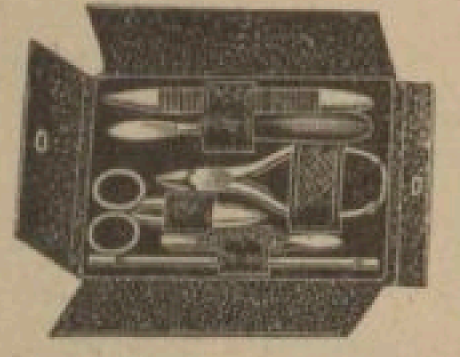
2590. **Petite trousse dite de "pédicure",** modèle réduit, boite métal nickelé aseptisable ; 4 lames ajustables sur un seul manche métal spécial, dim. 120×30 m/m................ **9.75**



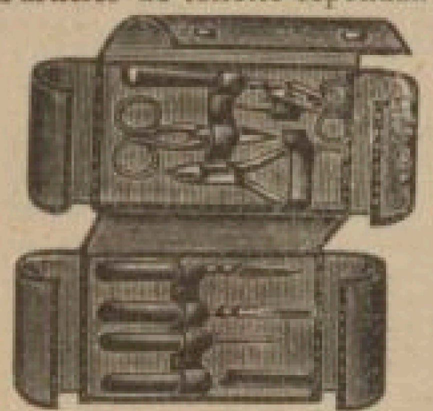
2595. **Trousse complète** dite de **"professionnel",** comprenant 7 pièces acier et 1 crayon nitrate, gaine façon maroquin, dim. fermée 115×80 m/m **23.** »

TROUSSES POUR LA TOILETTE DES ONGLES

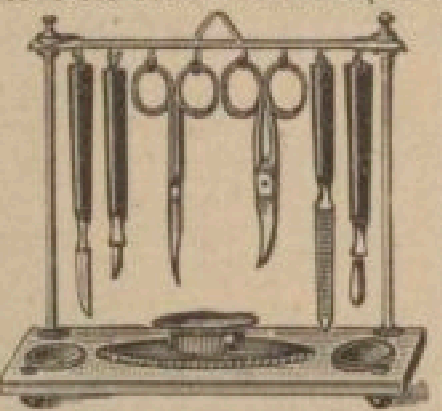
Pour faciliter à nos clients le choix d'un assortiment d'objets de toilette, nous avons étudié quelques types de trousses et d'écrins formant une sélection d'articles de toilette répondant à tous les besoins et susceptibles d'être remplacés en cas d'usure ou de perte.



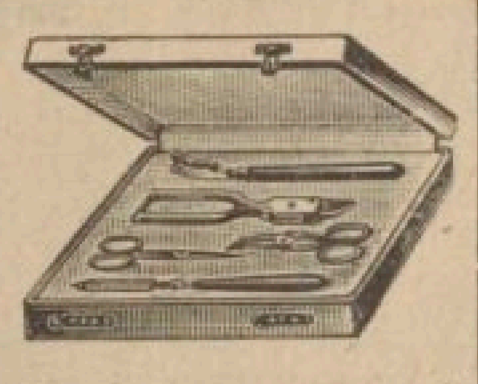
2597. **Trousse toilette, pour manucure et pédicure,** gainerie noire, forme plate, fermoir pression, composition : pince à ongles, ciseaux, pince à épiler, coupe-cors, lime manche ébène, dim. fermée 145×105. **12.50**



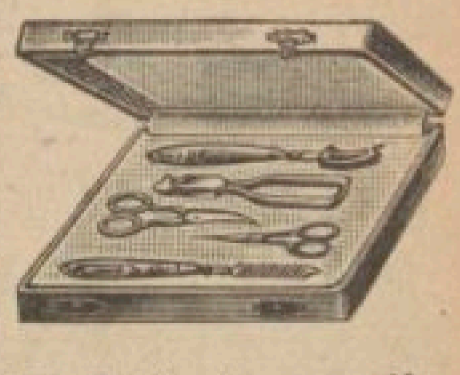
2599. **Grande trousse toilette, pour manucure et pédicure,** cuir noir ou havane, fermoir pression, composition : coupe-ongles, ciseaux, rabot coupe-cors, lime, gouge, rape à cors, pince à épiler, dim. 105×8×3 c/m. **24.** »



2600. **Garniture pour la toilette des ongles,** compos^on^ : 1 plateau avec support cuivre nickelé où sont accrochés ciseaux, lime, gouge, curette, canif manche ébène, polissoir et boite à pâte, dim. du plateau 205/75 m/m **18.75**



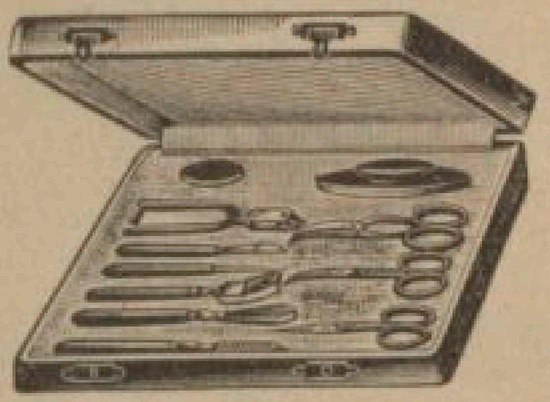
2605. **Petite trousse pour la toilette des ongles,** comprenant 5 pièces manche ébène, 2 ciseaux, 1 pince à ongles, 1 lime à ongles, 1 coupe-cors, en écrin, façon maroquin, intérieur satin, dim. 20×10 c/m..... **12.** »



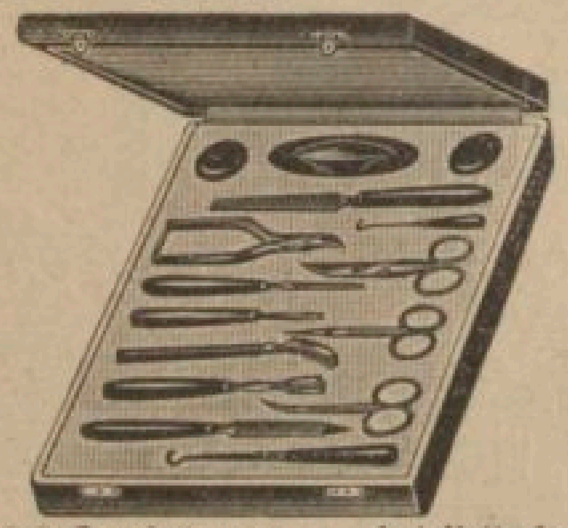
2610. **Petite trousse, pièces argent, p^r^ la toilette des ongles,** comprenant 2 ciseaux, 1 pince à ongles, 1 lime à ongles, 1 coupe-cors, en bel écrin, exté^r^ marbré, façon maroquin, intérieur satin, dim. 19×10. **23.50**

GRANDES TROUSSES POUR LA TOILETTE DES ONGLES

GRANDES TROUSSES " ÉBÈNE "



2615. **Grande trousse pour la toilette des ongles** comprenant 11 pièces manches ébène : 1 pince à ongles, 1 lime à ongles, 1 pince à épiler, 1 coupe-cors, 1 ciseau à envies, 2 ciseaux à ongles, 1 gouge à ongles, 1 gratte-ongles, 1 polissoir, 1 boite à pâte ébène, en écrin façon maroquin, intérieur satin, dim. 21×21 c/m.
Prix........................ **19.** »



2618. **Grande trousse pour la toilette des ongles,** comprenant 15 pièces manches ébène : 1 pince à ongles, lime à ongles, 1 pince à épiler, 1 gouge, 1 gratte-ongles, 1 coupe-cors, 3 ciseaux, 1 polissoir, 2 boites à pâte ébène, 1 lime coutelle, 1 crochet à gants et 1 crochet à bottines, écrin façon maroq., int. satin, dim. 22×25 c/m........... **24.** »

GRANDES TROUSSES " ARGENT "



2620. **Grande trousse, pièces argent, pour la toilette des ongles,** comprenant 11 pièces : 1 pince à ongles, 1 lime à ongles, 1 coupe-cors, 1 ciseau à envies avec haut argent, 2 ciseaux acier à ongles, 1 pince à épiler, 1 gouge, 1 gratte-ongles, 1 polissoir, 1 boite à pâte, cristal et argent ; en écrin extérieur marbré, intérieur satin, dim. 19×21 c/m.............. **44.** »



2630. **Grande trousse, pièces argent, pour la toilette des ongles,** comprenant 15 pièces : 1 pince à ongles, 1 lime à ongles, 1 coupe-cors, 1 ciseau à envies anneaux argent, 2 ciseaux à ongles acier, 1 pince à épiler, 1 gouge, 1 gratte-ongles, 1 polissoir, 2 boites à pâte, 1 lime-râpe à cors, 1 crochet à gants et 1 crochet à bottines, écrin intér. satin, dim. 22×27 c/m. **59.** »

CISEAUX TOUS MODÈLES

CISEAUX, FABRICATION DE THIERS



CISEAUX
MARQUE ACIER ★ ÉTOILE

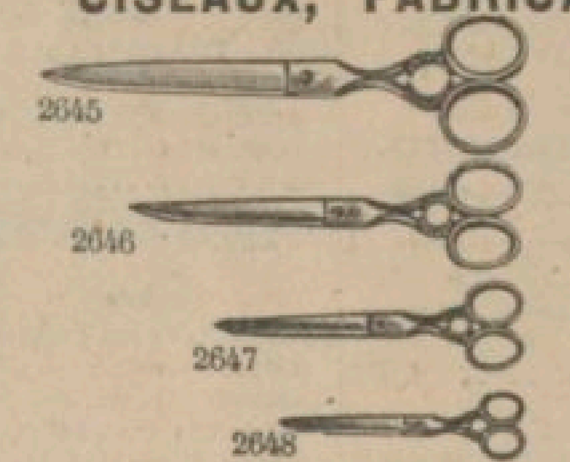
Tous nos modèles de ciseaux sont établis en acier **Etoile** extra.

Ils se subdivisent, comme nos couteaux, en deux genres de fabrication :

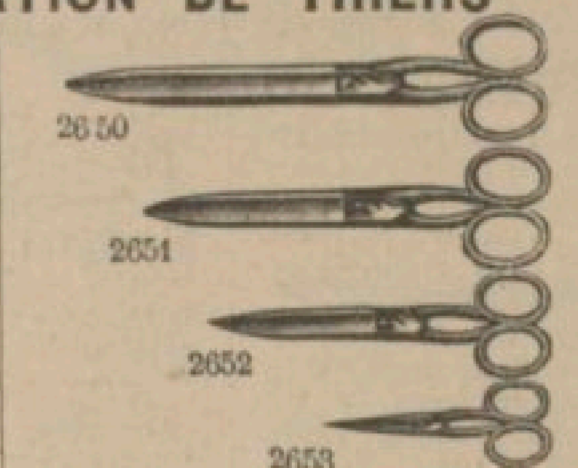
1° **Modèles de Thiers.**
2° **Modèles de Nogent.**

Tous sont garantis à l'usage.

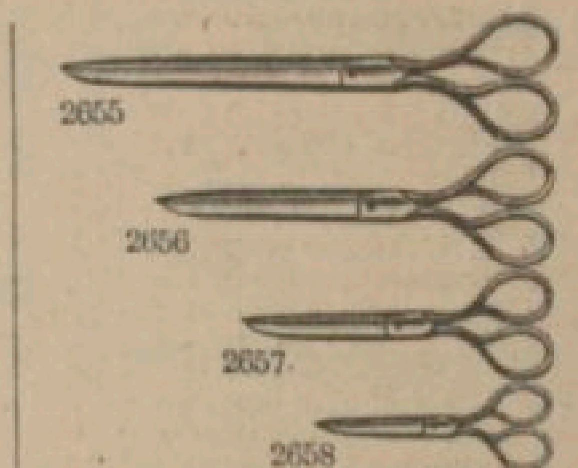
Nota. — *Nos ciseaux sont livrés soigneusement graissés et il suffit de les essuyer pour leur rendre leur poli.*



2645. **Ciseaux**, grand modèle, dits **"de lingère"**, branches dorées, finement polis, long. 19 c/m.... **1.95**
2646. **Ciseaux**, modèle courant, dits **"de couturière"**, long. 17 c/m. **1.65**
2647. **Ciseaux**, modèle moyen, pour découper la broderie, etc., long. 14 c/m **1.15**
2648. **Ciseaux**, petit modèle, à broder, lames pointues, long. 9 c/m.. **1. »**

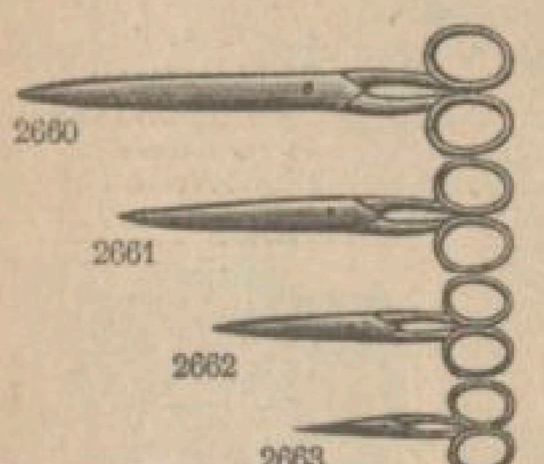


2650. **Ciseaux**, grand modèle, dits **"de lingère"**, acier extra, finement polis, long. 19 c/m.............. **2. »**
2651. **Ciseaux**, modèle courant, dits **"de couturière"**, long. 17 c/m. **1.75**
2652. **Ciseaux**, modèle moyen, pour découper la broderie, etc., long. 14 c/m..........:............. **1.40**
2653. **Ciseaux**, petit modèle, à broder, lames pointues, long. 9 c/m. **1.25**

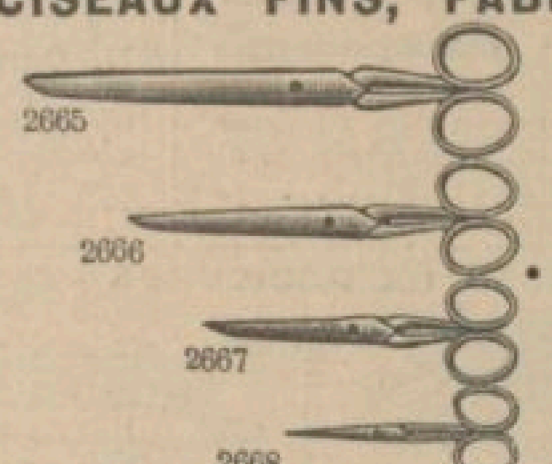


2655. **Ciseaux**, grand modèle, dits **"de lingère"**, finement polis, long. 19 c/m..................... **2.50**
2656. **Ciseaux**, modèle courant, dits **"de couturière"**, long. 17 c/m. **2. »**
2657. **Ciseaux**, modèle moyen, pour découper la broderie, etc., long. 14 c/m..................... **1.75**
2658. **Ciseaux**, petit modèle, à broder, lames pointues, long. 9 c/m. **1.50**

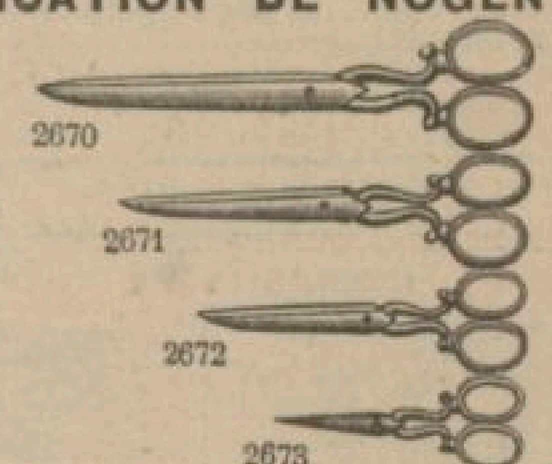
CISEAUX FINS, FABRICATION DE NOGENT



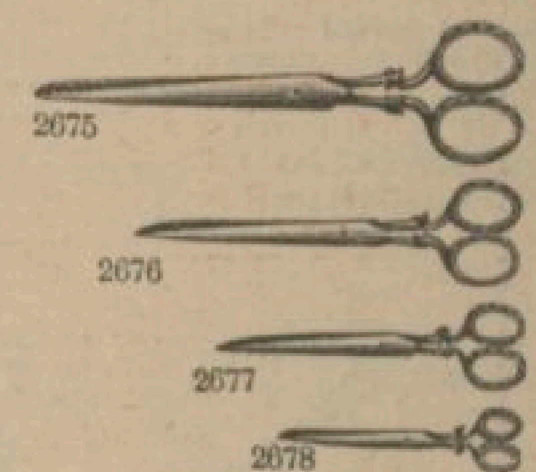
2660. **Ciseaux fins**, grand modèle, dits **"de lingère"**, finement polis, lames rondes, long. 18 c/m......... **3.25**
2661. **Ciseaux fins**, modèle courant, dits **" de couturière "**, long. 16 c/m **2.50**
2662. **Ciseaux fins**, modèle moyen, pour découper les étoffes brodées, long. 14 c/m.............. **2.25**
2663. **Ciseaux fins**, petit modèle, à broder, lames effilées, long. 9 c/m. **2. »**



2665. **Ciseaux fins**, grand modèle, dits **"de lingère"**, finement polis, lames plates, long. 18 c/m......... **3.50**
2666. **Ciseaux fins**, modèle courant, dits **" de couturière "**, long. 16 c/m................... **2.75**
2667. **Ciseaux fins**, modèle moyen, pour découper les étoffes brodées, long. 12 c/m.............. **2.50**
2668. **Ciseaux fins**, petit modèle, à broder, lames effilées, long. 9 c/m. **2.25**



2670. **Ciseaux fins**, grand modèle, dits **"de lingère"**, finement polis, long. 19 c/m..................... **4.75**
2671. **Ciseaux fins**, modèle courant, dits **" de couturière "**, long. 16 c/m.................... **3.50**
2672. **Ciseaux fins**, modèle moyen, pour découper les étoffes brodées, long. 12 c/m.............. **3. »**
2673. **Ciseaux fins**, petit modèle, à broder, lames effilées, long. 9 c/m. **2.75**



2675. **Ciseaux fins**, grand modèle, dits **"de lingère"**, finement polis, long. 19 c/m..................... **5.75**
2676. **Ciseaux fins**, modèle courant, dits **" de couturière "**, long. 16 c/m.................... **4.75**
2677. **Ciseaux fins**, modèle moyen, pour découper les étoffes brodées, long. 12 c/m.............. **4. »**
2678. **Ciseaux fins**, petit modèle, à broder, lames effilées, long. 9 c/m. **3.75**

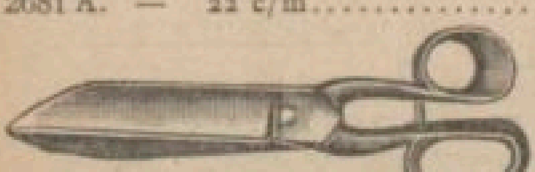
CISEAUX POUR COUTURIÈRES ET TAILLEURS



2679. **Ciseaux de couturière**, taille courante, fortes lames, acier forgé à la main et finement poli, anneaux chantournés, qualité garantie, long. 17 c/m.... **2.50**
2679 A. Long. 20 c/m............................ **2.75**



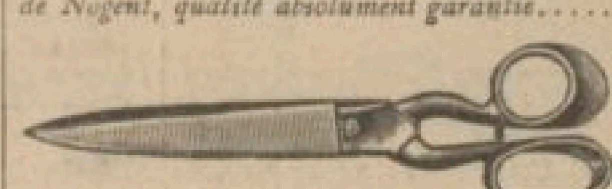
Ciseaux de coupe, taille courante, pour couturière, lames acier forgé à la main, finement poli, vis renforcée avec écrou à pans, anneaux chantournés, qualité garantie.
2681. Long. 20 c/m.......................... **3.25**
2681 A. — 22 c/m.......................... **3.75**



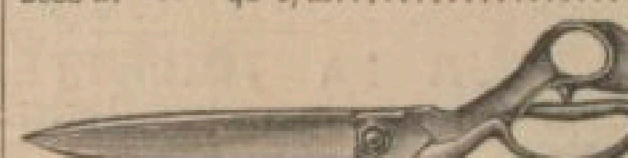
Ciseaux dits **" d'atelier de couture "** pour tailleurs, confectionneurs, drapiers, etc., fortes lames camardes, vis indesserrable, grands anneaux chantournés à talon.
2683. Long. 20 c/m.......................... **2.50**
2683 A. — 23 c/m.......................... **3.75**
2683 B. — 25 c/m.......................... **5. »**



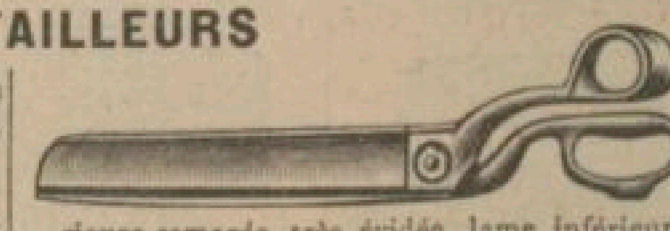
2686. **Ciseaux** dits **" de tailleuse "**, longues et fortes lames acier poli, bout pointu, anneaux chantournés, long. 22 c/m. *Fabr. de Nogent, qualité absolument garantie*......... **5.75**



Ciseaux dits **"de couturiers"** pour la coupe, fortes lames pointues acier poli, vis de serr. *Fab. de Nogent.*
2688. Long. 28 c/m.................... **6.75**
2688 A. — 33 c/m.................... **12. »**
2688 B. — 40 c/m.................... **21. »**



2689. **Ciseaux de coupeur**, forme dite **" américaine "**, fortes lames pointues en acier, vis de serr. renforcée, anneaux chantournés, l^r 26 c/m. **12.50**
2689 *bis*. **Même modèle**, renforcé, l^r 31 c/m **18. »**
2689 *ter*. **Même modèle**, branches triangulaires, ajustage, précision, long. 36 c/m............ **29. »**



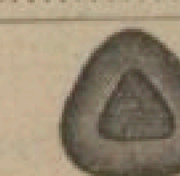
2691. **Ciseaux de coupeur**, lame supérieure camarde, très évidée, lame inférieure taillée, branches coudées, anneaux chantournés, vis de serrage avec contre-écrou indéréglable, long. 40 c/m, poids 1 kg. 400. *Fabrication de Nogent*....... **30. »**



2693. **Pince-emporte-pièces** pour faire les boutonnières de toutes dimensions, sur toutes étoffes. Modèle des professionnels, long. 27 c/m............ **9. »**



2694. **Ciseaux à boutonnières**, lames échancrées avec vis de réglage, long. totale 11 c/m.
Prix............ **2.50**

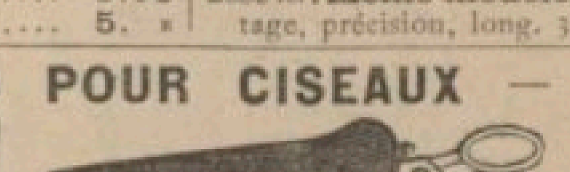


2696. **Craie de tailleur** dite **" de Paris"**, qualité extra, teintes assorties.
Les 10 tablettes.... **».25** | *Le 100*........... **1.75**

ACCESSOIRES POUR CISEAUX — CISEAUX DITS " D'EXPORTATION "

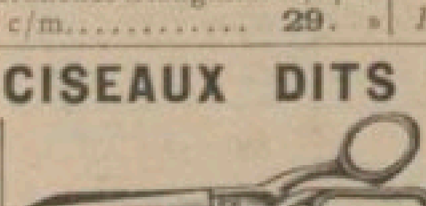


2699. **Chaîne gourmette pour ciseaux**, acier finement poli, avec 2 mousquetons et crochet d'attache, long. tot. 40 c/m. *Pièce*...... **».45**
Les 6.... **2.50** | *Les 12*.... **4.50**

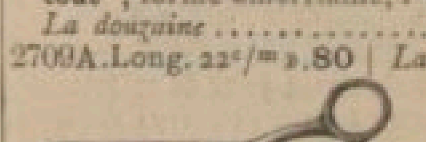


Etui-gaîne pour ciseaux, chevreau souple, couleur foncée, fermoir nickelé.

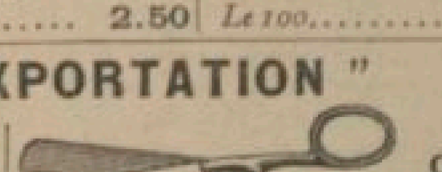
2703.	P^r ciseau à broder de 9 c/m.	**1. »**
2703 A.	— de 12 c/m	**1.10**
2703 B.	— de 17 c/m	**1.20**
2703 C.	— de 19 c/m	**1.35**



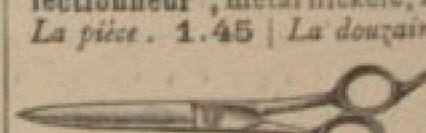
2709. **Ciseaux** dits **"Coupe-tout"**, forme américaine, l^r 18 c/m. **».65**
La douzaine **7.25**
2709 A. Long. 22 c/m **».80** | *La douz*. **9. »**



2713. **Ciseaux Coupe-tout**, entièrement nickelé, anneau américain, long. 21 c/m. **1.25** | *La douz*. **14.40**



2718. **Ciseaux américains** dits **"de confectionneur"**, métal nickelé, long. 17 c/m.
La pièce. **1.45** | *La douzaine*. **16.75**

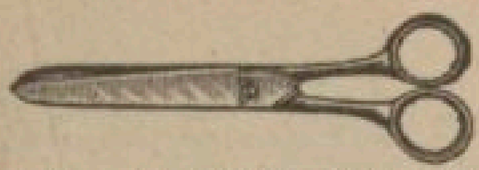


2723. **Ciseaux américains**, métal nickelé, pointe fine. Recommandé pour la coupe des cheveux, long. 21 c/m. **1.50** | *La douzaine*. **17. »**

AFFUTAGE DES CISEAUX Nous nous chargeons de l'affûtage ou remise à neuf des ciseaux de tous modèles. Le prix ci-dessous comprend, en outre, le polissage et le remplacement éventuel des vis usagées.

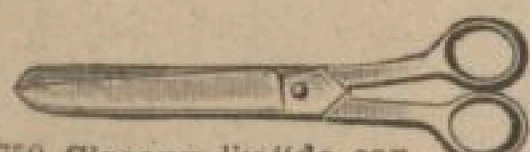
Affûtage des ciseaux ordinaires...................... **».40** | **Affûtage des ciseaux de tailleurs** à partir de.... **1. »**

CISEAUX DITS " DE PROFESSIONNELS "

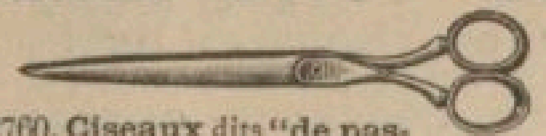


Ciseaux dits **"de bureau"**, lames à bouts ronds ; pour couper le carton, le papier, etc. *Fabrication très robuste et de qualité garantie.*

2745. Longueur 17 c/m....... 2. »
2745 A. — 20 c/m....... 2.50
2745 B. — 22 c/m....... 3. »



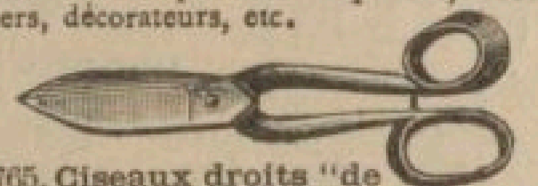
2750. **Ciseaux** dits **"de cartonnier"**, longues lames à bout rond, pr découper le papier, le carton, etc., long. 27 c/m. *Fab. de Nogent.* 5.90



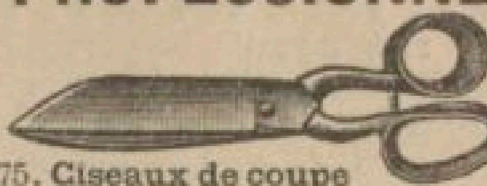
2760. **Ciseaux** dits **"de passementier"**, pour tous genres d'étoffes très fines : tulle et soieries, long. 20 c/m...................... 4.50

CISEAUX POUR ÉTOFFES ÉPAISSES ET CUIRS

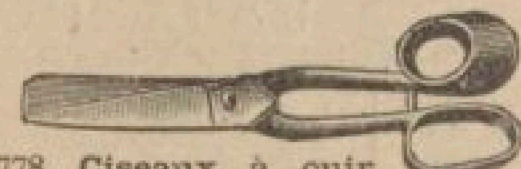
Ces ciseaux sont employés pr couper les feutres, le drap fort, la tapisserie, ils sont utilisés par les chapeliers, brossiers, décorateurs, etc.



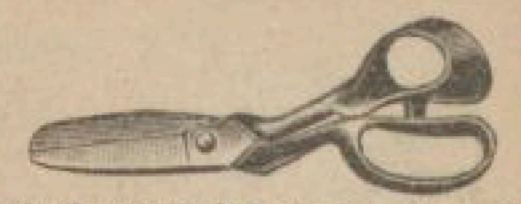
2765. **Ciseaux droits "de chapeliers"**, long. 23 c/m.... 4.75
2765 *bis*. **Même modèle**, lames courbes, pr la coupe très rase, long. 23 c/m. 5.25



2775. **Ciseaux de coupe** dits **" de peaussiers"**, lames et anneaux larges, vis renforcée, long. 20 c/m. *Recommandés*, pour molletons, étoffes épaisses, cuirs fins (*basane, peaux de daims, chamois, etc. Fabrication supérieure de Nogent*),......... 3.75



2778. **Ciseaux à cuir** dits **"de corroyeurs"**, lames renforcées dont une dentelée, long. 23 c/m. *Prix*........................ 4.50



2780. **Ciseaux à cuir** dits **" américains"**, très renforcés, modèles *"type"*, pour bourreliers, marchands de crépins, long. 22 c/m. *Fabrication extra.*
Prix........................ 7.50

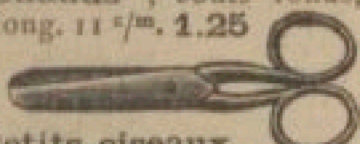


2785. **Ciseaux** dits **" de gantiers"**, pour cuirs et peaux fins, mod. de coupeurs, gainiers, etc., long. 25 c/m. *Fabon extra soignée*... 12.50

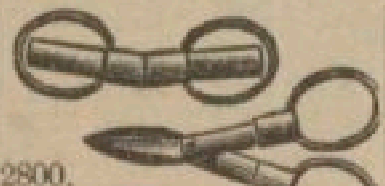
PETITS CISEAUX DE POCHE ET CISEAUX A BRODER



2790. **Petits ciseaux de poche** dits **" marchands "**, bouts ronds, long. 11 c/m. 1.25

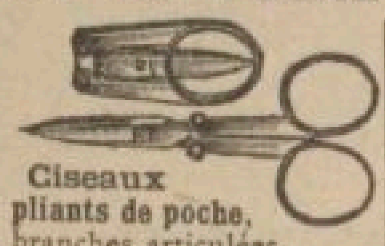


Petits ciseaux de poche " marchands ". *Modèle très léger.*
2795. Long. 10 c/m... 2. »
2795A. — 11 c/m... 2.25



2800. **Nouveaux ciseaux pliants**, long. ouverts 8 c/m. Les lames entrent dans la monture, où elles sont parfaitement protégées. *Parfaits pour la poche*..... 1.75

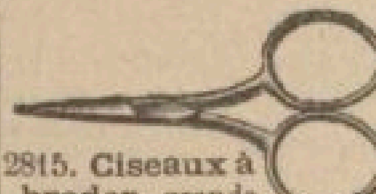
Trousses à coudre, voir page 667.



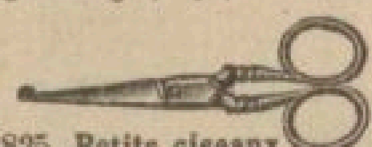
Ciseaux pliants de poche, branches articulées.
2805. Long. fermés 5 c/m. 3.25



2810. **Ciseaux à broder**, usage courant, pr travaux sur tissus épais, long. 10 c/m 2. »



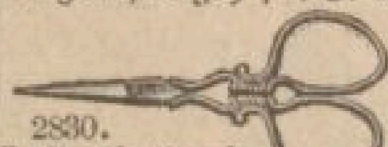
2815. **Ciseaux à broder**, grands anneaux, très pratiques pr gros doigts, lr 9 c/m. 2.25



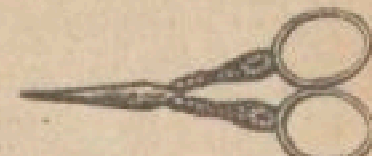
2825. **Petits ciseaux à broder**, lame arrondie, très fins, pr petite lingerie, long. 9 c/m..... 2.25



2827. **Petits ciseaux à broder**, anneaux riches à facettes, très fins, pr petite lingerie, long. 9 c/m. 3. »



2830. **Petits ciseaux à broder**, branches gracieusement ouvragées, long. 9 c/m........... 3.50



2840. **Petits ciseaux à broder**, lames acier extra, branches et anneaux argt gracieusement décorés en relief, lr 88 m/m. 3.90

Pour tous nos modèles de nécessaires à coudre voir maroquinerie page 667.

NÉCESSAIRES POUR BRODERIE, DENTELLE ET COUTURE

2845. **Passe-lacet**, tout acier trempé et poli. *Les 5 pièces assorties* ».10

2850. **Passe-lacet**, argent massif gravé, lr 5 c/m. ».80



2855. **Poinçon à broder**, tout acier nickelé. ».30



2860. **Poinçon**, mle massif, acier forgé et trempé 1.50



2865. **Poinçon à broder**, en acier extra, manche ébène, long. 10 c/m.. ».50

2870. **Poinçon à broder**, en acier extra, manche argent, long. 10 c/m. 2.50

2875. **Etui métal** pr aiguilles à broder, lr 55 m/m ».10

Fil et cotons à coudre voir page 1096.



2880. **Etui** pour aiguilles à broder, argent contrôlé, décors en relief, lr 80 m/m 3. »

2885. **Crochet à dentelles**, modèle courant, manche ébène. *La pièce* ».25
Le jeu de 4 nos assortis ».95

2890. **Crochets à dentelles** à 3 crochets et se vissant sur un manche argent contrôlé......... .. 2.75



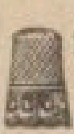
2895. **Dé à coudre**, modèle acier. Bonne qualité. *La pce* ».10
La douzaine...... ».75
2895 *bis*. **Même modèle**, mais en nickel pur massif inoxydable....... ».45



2905. **Dé à coudre, argent** contrôlé, mat, décor guirlande ».75
2905 *bis*. **Même modèle**, renforcé, festonné et ciselé.
Prix............ 1.50



2908. **Dé à coudre argent contrôlé**, décor **" Gui "**, ciselé.
Prix............ 2.75

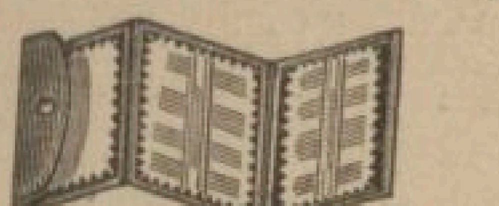


2910. **Dé à coudre, argent** contrôlé mat, guirlande dorée en relief.......... 2. »
2910 *bis*. **Même modle**, or contrôlé, en bel écrin.
Prix.......... 27. »

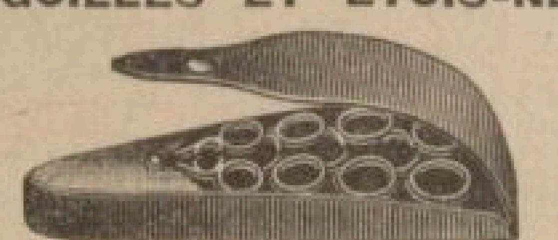


2915. **Dé à coudre, argent massif** contrôlé, renforcé, décors argent vieilli, en relief, **"Fables de la Fontaine"**........ 3.75
2917. **Dé or** contrôlé, en bel écrin.
Prix............ 39. »
2919. **Écrin soigné**, gainerie riche, pour dé argent ou or.
Prix............ 1.25

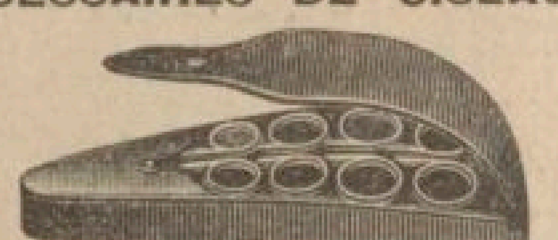
AIGUILLES ET ÉTUIS-NÉCESSAIRES DE CISEAUX



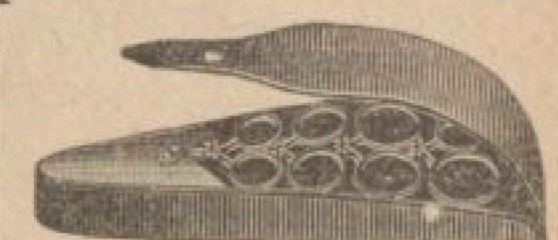
2920. **Sachet à aiguilles** (*200 assorties*), pour tous travaux de dames.. ».75
2920 *bis*. **Même modèle**, gainé façon maroquin. *Article très soigné*.. 2.25
Mercerie, voir pages 1094 et suivantes.



2925. **Étui-nécessaire de ciseaux**, modèle courant, gainerie soignée, intérieur contenant 4 paires de ciseaux nos 2645, 2646, 2647 et 2648.
Prix........................ 6.90

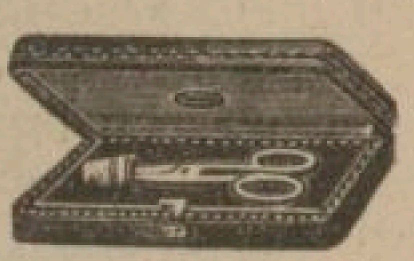


2930. **Étui-nécessaire de ciseaux**, gainerie fine, façon maroquin, grenat, intérieur peluche, contenant 4 paires de ciseaux nos 2660, 2661, 2662, 2663..................... 12. »

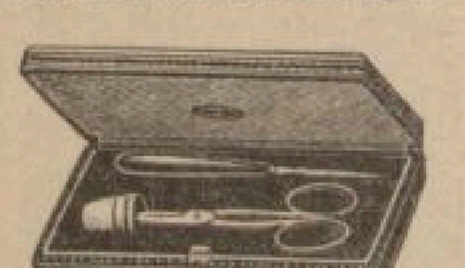


2935 **Étui-nécessaire de ciseaux**, en peau fine, garni peluche et satin, contenant 4 paires de ciseaux nos 2675 2676, 2677 et 2678.
Prix.......................... 21. »

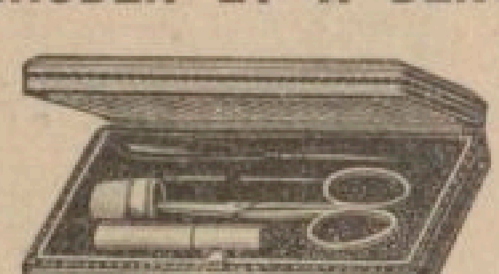
TROUSSES-NÉCESSAIRES A BRODER ET A DENTELLES



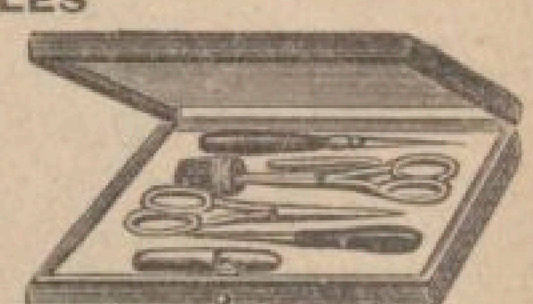
2940. **Petite trousse nécessaire à broder**, composée d'une paire de ciseaux et d'un dé acier, en écrin façon peau, intérieur rouge, dim. 12×5 c/m.
Prix......................... 2.90



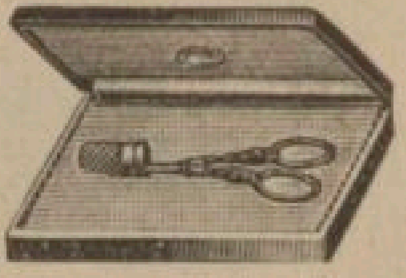
2950. **Petite trousse nécessaire à broder**, composée d'une paire ciseaux, d'un dé et d'un poinçon en acier, en écrin façon peau, intérieur rouge, dim. 12×6 c/m........................ 3.50



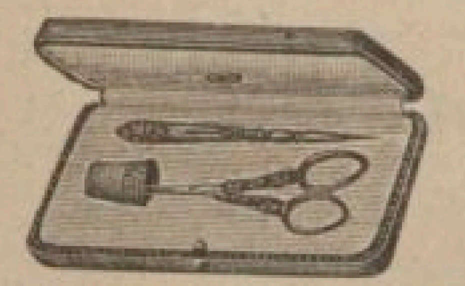
2960 **Trousse nécessaire à broder**, composée d'une paire ciseaux, d'un dé, d'un poinçon, d'un étui, d'un passe-lacet, en écrin, façon peau, intérieur rouge, dim. 12×6 c/m.......................... 3.90



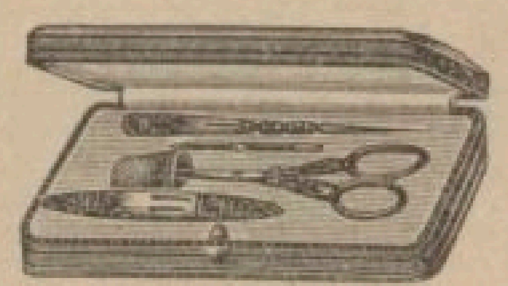
2970. **Trousse nécessaire à coudre**, composée de 2 ciseaux, dé, poinçon, étui à aiguilles, passe-lacet, crochet à dentelles, écrin gainerie, dim. 15×10 c/m.
Prix.......................... 5.90



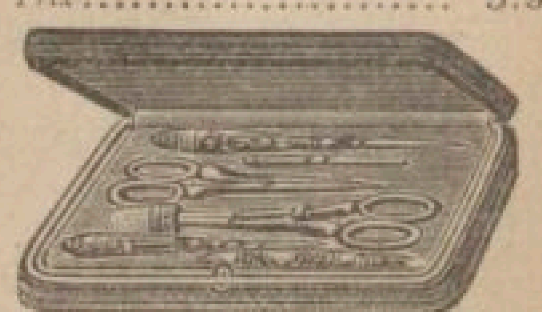
2945. **Petite trousse nécessaire à broder**, avec **pièces argent**, composée d'une paire de ciseaux et d'un dé, en écrin savonnette, intérieur blanc, dimensions 12×5 c/m ½.......... 7.75



2955. **Petite trousse nécessaire à broder**, avec **pièces argent**, composée d'une paire ciseaux, d'un dé, d'un poinçon, en écrin savonnette, intérieur blanc, dim. 13×8 c/m........... 10.50



2965. **Trousse nécessaire à broder**, avec **pièces argent**, composée d'une paire ciseaux, d'un dé, d'un poinçon, d'un étui et d'un passe-lacet, en écrin savonnette, intr blanc, dim. 14×8,5 c/m. 14.50



2975. **Trousse nécessaire à coudre**, avec **pièces argent**, composée de 2 ciseaux, dé, poinçon, étui à aiguilles, passe-lacet, crochet à dentelles, écrin savonnette, dim. 13×13 c/m........ .. 19.50



Marque déposée

PARFUMERIE "PATRIA"

TOILETTE DU CORPS — TOILETTE DU VISAGE ET DE LA PEAU
ENTRETIEN DE LA CHEVELURE
PARFUMS POUR LE MOUCHOIR — ESSENCES CONCENTRÉES

Tous nos produits de parfumerie sont préparés d'après les meilleures formules, avec des matières premières de qualité extra, soigneusement contrôlées et analysées à réception dans notre laboratoire.

Ils sont présentés d'une façon uniforme et très soignée, dans des flacons carrés avec une jolie étiquette en couleur, rehaussée d'une médaille en relief patiné or "Patria" qui constitue notre marque et dont nous donnons ci-contre la reproduction.

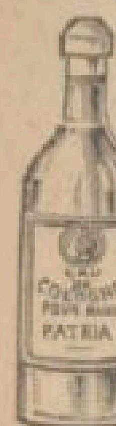
Cette marque (*légalement déposée*) est pour nos clients la garantie absolue de la parfaite qualité de tous les produits qui en sont revêtus.



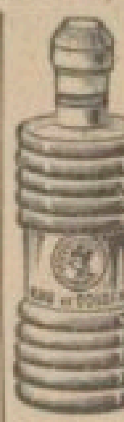
Marque déposée

EAUX DE TOILETTE

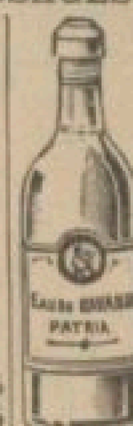
POUR FRICTIONS, BAINS, MASSAGES, ETC.



2980. **Eau de Cologne "Patria"**, pour frictions, bains, massages, lotions, etc. bonne qualité. Ne se vend qu'au litre.
Le litre.......... 4.25



2985. **Eau de Cologne "Patria"**, qualité extra, pour bains, frictions, massages, lotions, etc.
Le 1/5 de litre..... 1.75
Le 1/2 litre. 2.75
Le litre.......... 5. »



2990. **Eau de lavande "Patria"** extra, pour bains, frictions, massages, lotions, etc.
Le 1/5 de litre...... 3. »
Le litre........... 5.50

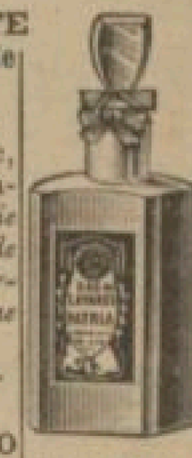
POUR LA TOILETTE



2995. **Eau de Cologne "Patria"**, qualité extra, pr la toilette. *S'emploie comme eau de toilette très parfumée et pour tous usages hygiéniques.*
Le 1/4 lit. 2.75
Le 1/2 lit. 4.50 | *Le lit.* 8.25



3000. **Eau de Cologne "Patria"**, qual. surfine, vieille, garantie. *S'emploie comme eau de toilette très parfumée et comme extrait pour le mouchoir.*
Le 1/4 lit. 3.50
Le 1/2 lit. 5.25 | *Le lit.* 9.75



3005. **Eau de vie de lavande "Patria"**, qualité extra supérieure. *S'emploie comme eau de toilette très parfumée et pour tous usages hygiéniques.*
Le 1/3 lit. 3. »
Le 1/2 lit. 4. » | *Le lit.* 7.75

EAU ET ÉMULSION PARFUMÉES

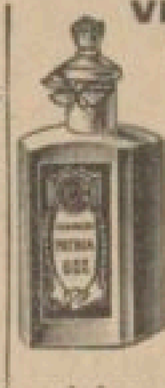


3010. **Eau de roses "Patria"** naturelle pour la toilette du visage ou du corps, bains, lotions, etc. *Recommandé spécialement pour la toilette des bébés.*
Le 1/5 de lit. 1. »
Le 1/2 litre......... 1.50
Le litre.......... 2.25

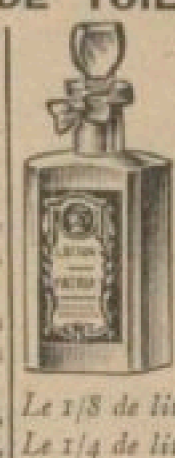


3015. **Emulsion d'iris "Patria"** extra-fine pour la toilette du visage et du corps. *S'emploie pure ou étendue d'eau.*
Le 1/8 de litre..... 1.60
Le 1/4 de litre..... 2.75
Le 1/2 litre......... 5. »
Le litre........... 9.75

VINAIGRES DE TOILETTE

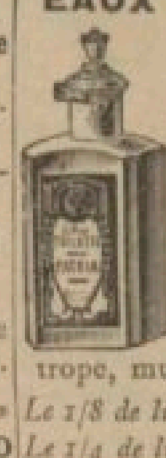


3019. **Vinaigre de toilette "Patria"** parfumé, antiseptique et dermatique. Parfait pr faire disparaître les rougeurs et éviter toutes inflammations produites pr le feu du rasoir.
Le 1/8 de litre..... 1.25
Le 1/4 de litre..... 2.25
Le 1/2 lit. 3.50 | *Le lit.* 6.50



3022. **Vinaigre de toilette "Patria"** parfumé, antiseptique et dermatique. Parfait contre les inflammations produites pr le feu du rasoir.
Le 1/8 de litre....... 2. »
Le 1/4 de litre......... 3.50
Le 1/2 lit. 6.50 | *Le lit.* 12. »

EAUX DE TOILETTE PARFUMÉES



3025. **Eau de toilette "Patria"** extra-fine, pour la toilette du visage ou du corps, parfums assortis (héliotrope, muguet ou chypre).
Le 1/8 de litre....... 1.50
Le 1/4 de litre......... 2.40
Le 1/2 lit. 4. » | *Le lit.* 7.50

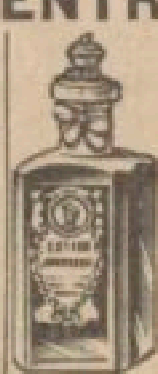


3030. **Eau de toilette "Patria"** qualité surfine pour la toilette du visage et du corps, parfums assortis (rose, fougère, violette, orchidée).
Le 1/8 de litre....... 3. »
Le 1/4 de litre......... 5. »
Le 1/2 lit. 9.50 | *Le lit.* 18. »

ENTRETIEN DE LA CHEVELURE ET LA BARBE



3035. **Schampoing liquide "Patria"** parfumé à la violette, mousseux et antiseptique, pour nettoyer la tête et détruire les pellicules.
Le 1/4 de litre..... ».95
Le 1/2 litre........ 1.25
Le litre........... 1.75



3040. **Lotion ammoniacale "Patria"** antiseptique, pour l'entretien des cheveux, tonifie l'épiderme, détruit les pellicules.
Le 1/8 de litre...... ».95
Le 1/4 de litre...... 1.25



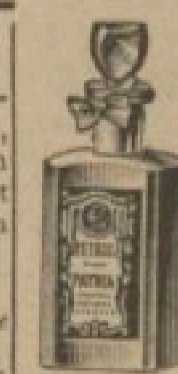
3045. **Lotion sulfureuse "Patria"** antiseptique, pour l'entretien de la chevelure, tonifie l'épiderme et prévient la chute des cheveux.
Le 1/8 de litre...... ».95
Le 1/4 de litre...... 1.25



3050. **Lotion "Patria"** extra-fine, pour l'entretien des cheveux et la toilette de la tête, parfums assortis (*portugal, violette et quinine*).
Le 1/8 de litre....... 1.50
Le 1/4 de litre...... 2. »
Le 1/2 lit. 3.75 | *Le lit.* 6.75

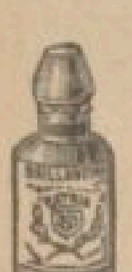


3055. **Lotion "Patria"**, qualité superfine, pr l'entretien des cheveux et la toilette de la tête, parfums (*rose, violette, fougère, orchidée et quinine*).
1/8 de lit. 2.75
Le 1/4 de litre...... 5. »
Le 1/2 lit. 9.50 | *Le lit.* 18. »



3060. **Pétrole "Patria"** parfumé, pour l'entretien de la chevelure et la toilette de la tête.
Le flacon de 1/4 de litre environ.
Prix............ 1.60

HUILES ET BRILLANTINES



3065. **Huile brillantine "Patria"** parfumée, bonne qualité pr l'entretien des cheveux et de la barbe.
Le flacon de 1/16 de litre environ............ ».60



3070. **Huile brillantine "Patria"** extra-fine pour l'entretien de la moustache ou des cheveux, parfums assortis.
Le 1/16 de litre..... 1.40
Le 1/8 de litre..... 1.60



3075. **Huile brillantine anglaise**, qualité extra-fine, homogène et parfumée, pour l'entretien des cheveux et de la barbe.
Le flacon de 6 c/m cubes environ.............. 2. »



3080 **Brillantine cristallisée "Patria"** parfumée extra-fine, pour l'entretien des cheveux ou de la moustache.
La petite boîte....... ».65
La grande boîte....... ».95



3085. **Huile antique "Patria"** extra-fine, pour lustrer et entretenir la chevelure, parfums assortis.
Le 1/16 de litre..... 1. »
Le 1/8 de litre...... 1.25



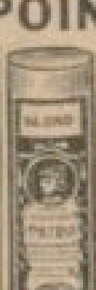
3090. **Huile de quinine "Patria"** extra-fine, pour fortifier le cuir chevelu et entretenir la chevelure.
Le 1/16 de litre.... 1.25
Le 1/8 de litre.... 1.50

SCHAMPOING EN POUDRE ET FIXATEURS POUR CHEVEUX ET BARBE



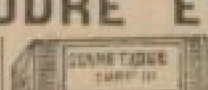
3095. **Schampoing en poudre "Patria"**, parfumé. En capsule, dose pour 1/2 lit. d'eau.
Les 6 1.25 | *Les 12* 2.30

3095 *bis*. **Schampoing** pour coiffeurs.
Le paquet de 150 grs. 1.60
— — *300 grs.* 3. »
— — *500 grs.* 4.50



3100. **Cosmétique blond "Patria"** parfumé, pr cheveux et barbe. En étui glissette carton, long. 10 c/m.
Prix....... ».75

3100 A. **Gros modèle**, dit de "*coiffeur*" longueur 13 c/m.
Prix.............. 1. »



3102. **Cosmétique**, bâton plat. Pr le voyage. ».40



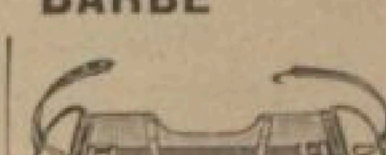
3105. **Fixateur cosmétique "Patria"** parfumé pour la moustache. *Livré en étui carton.*
Prix....... ».80



3110. **Fixateur liquide "Patria"** parfumé. En flacon, bouchon émeri, avec pinceau spécial pour l'emploi.
Le flacon.
Prix................ 1.40

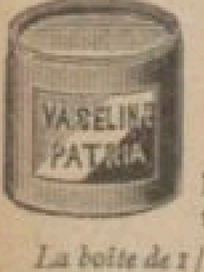


3115. **Pommade** dite **"Hongroise"** spéciale pour la moustache. Parfumée et antiseptique. Livrée en tube étain.
Le tube.............. ».75

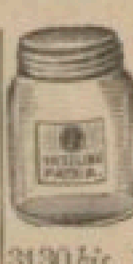


3120. **Nouveau fixe-moustaches**, en gaze extra-fine, baleines rigides et garniture cuir à crochet.
Prix................ 1.75

PRODUITS DERMATIQUES

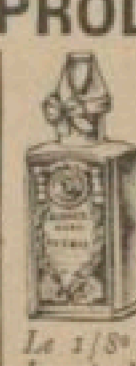


3125. **Vaseline pure**, pour l'hygiène de l'épiderme et tous usages.
La boîte de 1/4 kilog. 2.50
La boîte de 1/2 kilog. 4. »
La boîte de 1 kilog... 6.50



3130. **Vaseline "Patria"** extra pure, parfumée à la violette.
Le petit pot. ».65
Le gd pot. ».95

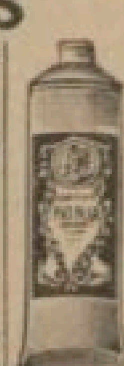
3130 *bis*. **Vaseline**, même qualité, en tube métal compressible.
Le tube............ ».60



3135. **Glycérine "Patria"** parfumée extra-fine, antiseptique. pour adoucir la peau, éviter les gerçures, engelures, etc.
Le 1/8e de litre... 1.50
Le 1/4 de litre... 2.75



3140. **Crème "Patria"** extra-fine très homogène et onctueuse. Assouplit l'épiderme, évite les gerçures et prévient les rides.
Le petit pot....... ».80
Le grand pot...... 1.50



3145. **Crème "Patria"** extra-fine, très homogène et onctueuse. Assouplit l'épiderme, évite les gerçures et prévient les rides. *Livré tube métal.*
Le petit tube. 1.35
Le grand tube. 1.75



3150. **Glettoline**, savon spécial pr adoucir le bord des faux-cols, empêche l'irritation produite par le frottement du faux-col sur la peau. *Le pain.* ».50
Les 6 pains......... 2.50

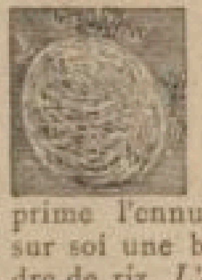
PRODUITS "PATRIA" POUR LES SOINS DE LA PEAU ET DES ONGLES



3155. **Poudre de riz "Patria"** parfumée, extra-fine, très adhérente, nuances blanche ou rosée. *La boîte (moyenne)*.. ».75
La grande boîte... 1.25
3155 *bis*. **Même modèle**, en boîte écrin de luxe, qualité extra..... 2.50



3160. **Poudre de riz** solidifiée, sous forme d'un pain compact. Livrée en boîte carton, avec une petite houppe spéciale. *Recommandée pour la poche et le voyage.*
Prix............... ».75



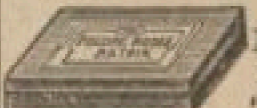
3165. **Houppe** hydrophile poudrée, très pratique. Supprime l'ennui de porter sur soi une boîte de poudre de riz. *L'enveloppe contenant 6 houppes*... ».45
La boîte de 12 enveloppes de 6.................. 5.40



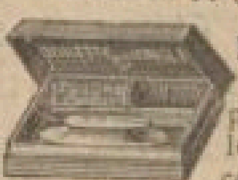
3170. **Papier-poudre "Patria"** parfumé. Livré en petit carnet dont on détache les feuilles suivant le besoin, couleur blanche ou rose.
Le carnet......... ».40
Les 6........... 2.10



3175. **Crayon spécial** pour polir les ongles. *La p^ce*. ».40
Les 10.......... 2.10



3180. **Poudre rosée "Patria"**, extra-fine, servant au polissage des ongles. S'utilise avec les polissoirs genre N° 2475, page 776. Livrée en boîte aluminium de 35 grs. ».95

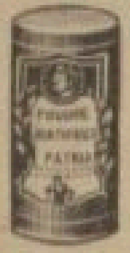


3182. **Nécessaire** complet, pour polir les ongles, comprenant 1 étui à poudre, 1 brosse, 1 polissoir, 1 lime, écrin carton........... 2.95

PRODUITS "PATRIA" POUR LES SOINS DE LA BOUCHE ET DES DENTS



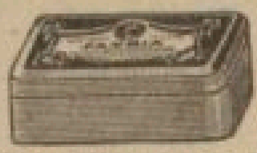
3185. **Comprimés "Patria"**, dentifrice soluble, donnant instantanément une eau dentifrice excellente. *Tube de 10 pastilles.*
Prix............. ».50
Les 6 tubes....... 2.95



3190. **Poudre dentifrice "Patria"**, parfumée et antiseptique. Livrée en étui carton saupoudreur, permettant de n'employer que la quantité voulue. P^ds net 15 grs.
Prix.............. ».60
3195. **Poudre dentifrice "Patria"**, parfumée antiseptique. En boîte carton ronde. Poids 30 grs.
Prix.............. ».90



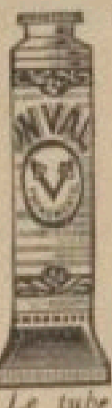
3200. **Pâte dentifrice "Patria"**, parfumée et antiseptique. Livrée en boîte aluminium. Poids net 65 grs.
Modèle de trousse.
Prix............ ».95



Pâte dentifrice "Patria", parfumée, rafraîchissante et antiseptique. Livrée en boîte verre.
3205. *La petite boîte.*
Prix............ ».75
3205 *bis*. *La grande boîte*. 1.25



3210. **Savon dentifrice**, qualité extra. Livré sous forme de pain solide, analogue à un savon ordinaire, très pratique, ne coulant pas. Recommandé en voyage. La boîte métallique qui sert d'enveloppe peut être très facilement logée dans une trousse. *La pièce*.......................... 1.25



3215. **Savon dentifrice Vallet**, au thimomentol. Ce savon produit dans la bouche une sensation de fraîch^r agréable. Il est aseptique et microbicide. *Recommandé pour l'hygiène de la bouche et des dents.*
Le tube de 80 grs. 2. »



3220. **Dentifrice "Odol"**, pour la toilette des dents et l'hygiène de la bouche, antiseptique et rafraîchissant. Livré en flacon opale avec fermeture de sûreté.
Prix,.. 1.75
3220 *bis*. Flacon grand modèle...... 2.75



3225. **Eau dentifrice "Patria"**, parfumée, rafraîchissante et antiseptique, pour l'entretien des dents et l'hygiène de la bouche.

Le 1/8 de litre...	1.90
Le 1/4 de litre...	3.25
Le 1/2 litre......	6.25
Le litre.........	12. »

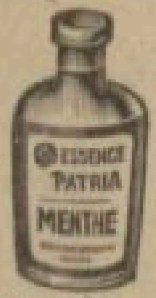


3230. **Elixir dentifrice "Patria"**, concentré, parfumé, rafraîchissant et antiseptique, pour l'entretien des dents et l'hygiène de la bouche.

Le 1/8 de litre...	2.50
Le 1/4 de litre...	4.50
Le 1/2 litre......	8. »
Le litre.........	15. »

ESSENCES CONCENTRÉES "PATRIA" POUR PRÉPARER LES PARFUMS HYGIÉNIQUES

Nos essences concentrées permettent de préparer soi-même sans difficulté les eaux de toilette, lotions, etc. Il suffit de diluer les produits dans de l'alcool bon goût du degré que l'on désire. Toutes ces essences sont de qualité extra-fine. Les substances qui les composent sont contrôlées et examinées minutieusement. Nous pouvons, en conséquence, les garantir formellement ainsi que nos meilleurs produits vendus tout préparés.



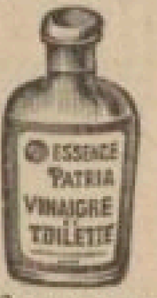
3235. **Essence concentrée** pour la préparation de l'alcool de menthe qualité surfine garantie.
La dose pour ½ lit. 2.25
— 1 — 3.90



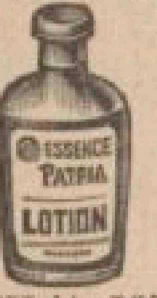
3240. **Essence concentrée** p^r la préparation de l'eau de vie de lavande pour bains et frictions
La dose. 1.60
3240 *bis*. **Même modèle**, eau de lavande destinée à la toilette. *La dose*. 2.50



3245. **Essence concentrée** p^r la préparation de l'eau de Cologne pour bains et frictions.
La dose. 1.50
3245 *bis*. **Même modèle**, surfine p^r eau de Cologne surfine........... 2.90



3250. **Essence concentrée** p^r la préparation du vinaigre de toilette parfumé, qualité surfine. Livré en deux flacons pour une dose (vinaigre et essence), à mélanger lors de l'emploi. 2.50



3255. **Essence concentrée** p^r la préparation des lotions pour la chevelure Bay-rhum ou quinine.
La dose. 2.40
3255 *bis*. **Même modèle** p^r eau de toilette (entretien de l'épiderme). *La dose*. 2.45

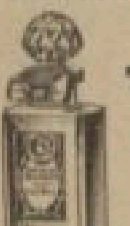


3260. **Essence concentrée** p^r la préparation de l'élixir dentifrice. Livrée en deux flacons pour une dose qu'on mélange lors de l'emploi.
La dose.......... 2.50

EXTRAITS ET QUINTESSENCES "PATRIA", PARFUMS CONCENTRÉS



3265. **Extrait d'odeur "Patria"** pour le visage ou le mouchoir parfums aux fleurs naturelles (jasmin, violette ou foin coupé). *Le flacon de 4 cent. environ*........... 1.90



3270. **Triple extrait d'odeur "Patria"** pour le mouchoir, parfums naturels variés (rose, musc, ambre ou œillet). *Le flacon de 4 cent. environ*..... 2.50



3275. **Essence d'odeur "Patria"** pour le mouchoir, parfums naturels nouveaux (caprice, œillet blanc, cyclamen ou verveine). *Le flacon cristal taillé, de 5 centil. env.* 4.75



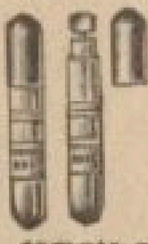
3280. **Double essence d'odeur "Patria"** pour le mouchoir, parfums naturels exquis (orchidée, rêverie, mousse, orient). *Le flacon de 5 cent. environ cristal taillé, bouchon émeri et capsule dorée*...... 6.75

COFFRET "PATRIA"

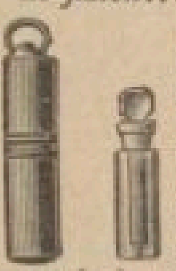
PARFUMS SUBTILS — **QUALITÉ EXQUISE**



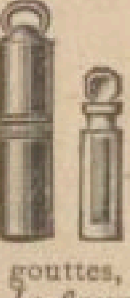
3285. **Coffret nécessaire "Patria"** comprenant : 1 flacon eau de Cologne supérieure pour la toilette, 1 flacon élixir dentifrice extra, 1 flacon extrait d'odeur surfin, 1 savon "*Patria*" qualité supérieure, 1 pot brillantine cristallisée, 1 boîte poudre de riz exquise et 1 savon dentifrice "*Patria*". Le tout en riche coffret robuste pouvant être expédié sans autre emballage. Se donne comme cadeau et comme tel est très apprécié.............. 7.95



3290. **Quintessence de fleurs**, sans alcool, pour le mouchoir. Livré en petit flacon et capsule nickelée, avec compte-gouttes, parfums assortis (rose, muguet, violette, lilas).
Le flacon......... ».80



3295. **Quintessence de fleurs** sans alcool pour le mouchoir. Livrée en petit flacon, compte-gouttes dans un étui, parfums : orient, rêverie, France, azalée.
Le flacon......... 1.25



3300. **Quintessence de fleurs**, sans alcool, pour le mouchoir. Livrée en petit flacon et capsule nickelée avec compte-gouttes, parfums assortis.
Le flacon........ 2.25

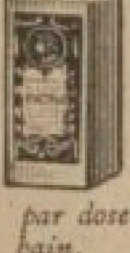


3305. **Tube lance-parfums**, cristal, avec dispositif spécial de fermeture. Recommandé également contre névralgies. *Le tube*. ».90
Les 12............ 9. »
3305 *bis*. **Même modèle**, plus gros......... 1.50
Les 6............ 8.50

PRODUITS "PATRIA" POUR BAINS, MASSAGE — SELS ANGLAIS

BAINS "PATRIA"

Les bains "*Patria*" s'ajoutent à l'eau chaude de la baignoire au moment de prendre le bain. Dissous instantanément, ils vivifient l'épiderme.



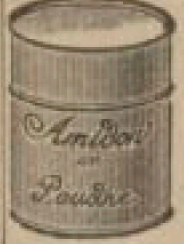
3310. **Bain savonneux "Patria"**, à l'extrait de son parfumé (*Eau de Cologne, verveine ou lavande*). *Livré par dose convenant pour un bain.*
La dose.......... ».35
Les 10 doses..... 3.10



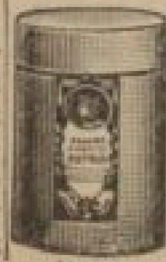
3315. **Bain parfumé "Patria"** aux sels de fleurs de lavande naturelles très hygiéniques et rafraîchissants. *Le flacon dosé pour un bain*........... ».75



3320. **Sponges** pour toilette, comprimés sous un petit volume et remplaçant le linge. *La boîte de 10*. 1. »
3320 *bis*. **Sponges parfumés**. 2. »
3320 *ter*. **Sponges** pour bains, remplaçant linge et savon. *La pièce*... ».75
Les 3............. 1.95



3325. **Poudre d'amidon** dite "*des Bébés*", qualité extra, en boîte métallique.
La boîte de 250 grs. ».85
— *500 grs*. 1.45



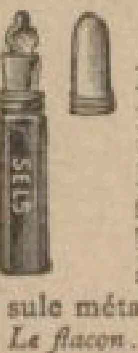
3330. **Poudre des bébés "Patria"**, parfumée extra-fine, rafraîchissante, contre les rougeurs, la cuisson de la peau, etc. *Recommandée pour la toilette des enfants.*
La boîte de 110 grs. ».65
— — — *150 grs*. ».90
— — — *250 grs*. 1.25



3335. **Boîte saupoudreuse de talc** parfumé, qualité choisie, convient pour massages, applications. *Recommandé.*
La boîte......... ».70

SELS STIMULANTS

Les sels stimulants "*Patria*" sont indispensables à tous, dans la poche, à la maison, etc. Ils préviennent les faiblesses, étourdissements et soulagent les maux de tête.



3340. **Sels stimulants "Patria"**, parfumés à l'extrait de Cologne. Livré en petits flacons de poche bouchés à l'émeri avec petite capsule métal à vis.
Le flacon.......... ».80



3345. **Sels anglais véritables** en petit flacon logeable dans le gousset ou la trousse. *Modèle indébouchable en poche*............ 1.75



3350. **Grand flacon** sels anglais véritables, à l'eucalyptus. *Recommandé en mer.* Bouchon rodé hermétique. Cont. 40 grs env 5.25

FARDS ET PRODUITS HYGIÉNIQUES



3355. **Pommade Rosat "Patria"**, en étui bois. *Les 3* ».50

3360. **Raisin rouge vif** en étui poussette. *La pièce.* ».35 | *Les 3*. 1.05

3365. **Raisin incarnat,** étui métal à poussette. ».75



3370. **Blanc de perle en poudre.** Boîte bois, diam. 50 m/m. ».75

3375. **Rouge de ville,** en poudre, boîte bois. ».45



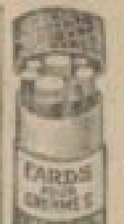
3380. **Blanc gras,** dit "**de théâtre**". *Le pot opale*, diam. 55 m/m. ».95

3385. **Blanc de perles** onctueux, diaphane. *Le pot, diam. 65 m/m* .. 1.45

3390. **Rose ou rouge gras,** dit **"de théâtre"**, en godet porcelaine logé en fort carton..... ».75



3395. **Crayon indien** pr les yeux : noir, brun, chatain ou blond. *L'étui :* 25. | *Les 3*. ».75



3400. **Etui de 8 bâtons** de teintes spéciales pour grimer. *L'étui*..... 2.75



3405. **"Dégrimine" liquide** pour dégrimer. Livré avec mode d'emploi. *Le flacon* ».75



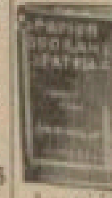
3410. **Poudre à sachets "Patria"**, parfumée, pr parfumer le linge ; on peut en faire de petits sachets dont le parfum persiste longtemps. *Le fl. de 20 gr. 45 gr. 150 gr. Prix.* ».50 ».80 1.90



3415. **Racine de vétyver des Indes**, antimite énergique, *Le paqt de 50 grs env.*. ».25

3420. **Poudre d'Iris de Florence**, pr parfumer le linge. *La boîte de 225 gr. env.* ».60

3425. **Fleurs de Lavande des Alpes**, garanties d'origine, pour conserver les fourrures, parfumer le linge, etc. *La boîte de 300 gr. env.* ».85



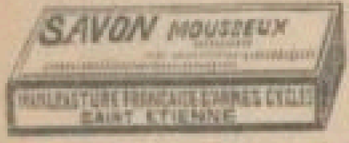
3430. **Papier odorant "Patria"**, brûle sans flamme et dégage un parfum discret et hygiénique. Parfait pour purifier et renouveler l'air des chambres de malades, hôtels, etc........ ».30



3435 **Sanifier "Patria"** pr assainir, parfumer et désodoriser chambres de malades, W.-C, etc . . ».95

3435 bis. **Qualité surfine**, pr appts, etc. 1.45

SAVONS HYGIÉNIQUES

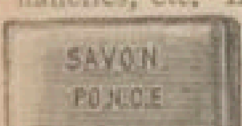


Barres de savon fin, pour le lavage des mains.

3440. **Savon blanc**, neutre. *La barre de 2 pains.* ».40

3445. **Savon à la glycérine**, *La barre env. 200 grs.* ».40

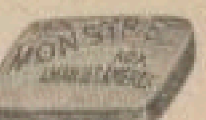
3450. **Savon au lait de coco**, adoucissant. Recommandé aussi pour le blanchiment des étoffes de laine fine, flanelles, etc. *La barre de 300 g.* ».60



3455. **Savon à la pierre ponce** pr le lavage des mains. Parfait pr chauffrs. *Le pain* ».25 *La douzaine* 2.25



3460. **Savon** dit **Enlève-tout,** pour les mains. Composition spéciale pour chauffeurs, personnel d'usines, magasins, etc.
Le pain............. ».25
La douzaine........ 2.40



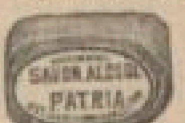
3465. **Gros savon** dit **"Monstre"**, très mousseux et très parfumé aux amandes amères, pour le lavage des mains. *Le pain de 175 grs*. . ».35 *Les 6 pains* 1.85



3470. **Savon** pr **écoliers**, bureaux, etc, petit for. 65×45 m/m, parfumé à la rose. Le pain. ».10 | Boîte de 24 2. »



3475. **Savon des bébés**, parfumé, mousseux, garanti neutre. *Le pain.* ».35 | *Les 6*. 1.75



3480. **Savon hygiénique** à base de glycérine et d'alcool, contre les dartres, gerçures, engelures, etc. *Le pain.* ».55 | *Les 6*. 3.75



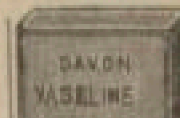
3485. **Savon "Patria"**, amylacé qualité extra, dermatique et hygiénique, parfumé à l'eau de Cologne. *Le pain,* ».40 | *Les 3*. 1. »

3485 *bis*. **Même modèle**, dulcifié à la Lanoline, qualité surfine pour la toilette. *Le pain.* ».60 | *Les 3*. 1.75

SAVONS SPÉCIAUX ÉTRANGERS

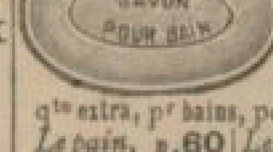


3490. **Savon anti-tache** d'origine anglaise. Parfait pr enlever rapidement sur les mains, les taches de fruits, tabac, etc. *Le pain.* ».80 | *Les 3*. 2.25



3495. **Savon cosmétique** à la vaseline(Pétroléine), d'origine anglaise Décapant énergique. *La boîte de 3*........ 1.25

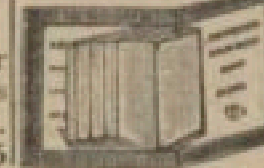
3495 *bis*. **Même modèle**, à la glycérine et concombre. *La boîte de 3*...... 1.35



3500. **Gros savon économique**, qté extra, pr bains, pds 190 gr. *Le pain.* ».60 | *Les 3*. 1.75

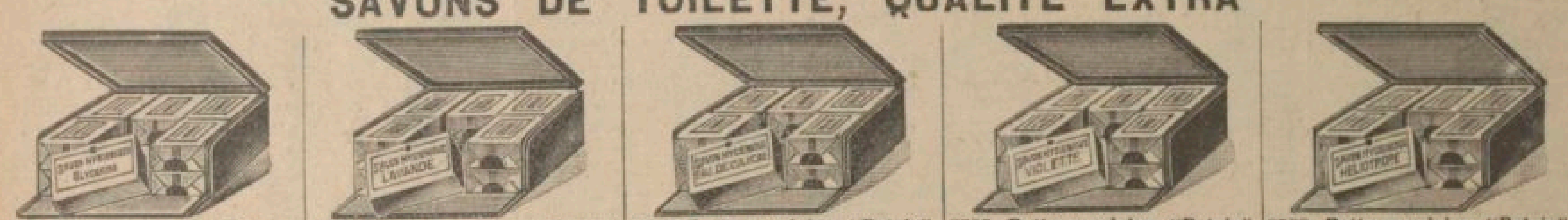


3505. **Savon pour bains,** parfumé à la lavande. Livré en sébille bois, diamètre 20 c/m, avec un pinceau spécial en fibres exotiques, très pratique pour l'emploi du savon. *Indispensable dans toute salle de bain. Origine anglaise.* Le tout (p.800 grs.) 6.75



3507. **Savon en feuilles "Patria"**. Une feuille suffit pour un lavage. *Indispensable à tout sportsman.*
La poche de 40 feuilles ».50
Les 6 poches................ 2.90

SAVONS DE TOILETTE, QUALITÉ EXTRA



3510. **Boite provision "Patria"**, de 12 pains de savons à la glycérine, pour la toilette du visage et des mains. *Excellente qualité. La boîte de 12*.. 1.90

3515. **Boite provision "Patria"**, de 12 pains de savons à la lavande, pour la toilette du visage et des mains. *Excellente qualité. La boîte de 12*.. 3.50

3520. **Boite provision "Patria"**, de 12 pains de savons à l'eau de Cologne, pour la toilette du visage et des mains. *Excellente qualité. La boîte de 12*.. 4.50

3525. **Boite provision "Patria"**, de 12 pains de savons à la violette, pour la toilette du visage et des mains. *Excellente qualité. La boîte de 12*......... 5.25

3530. **Boite provision "Patria"**, de 12 pains de savons à l'héliotrope, pour la toilette du visage et des mains. *Excellente qualité. La boîte de 12*.. 6.25

SAVONS DE TOILETTE, QUALITÉ SURFINE



3535. **Savon de toilette "Patria"** qualité extra supérieure, parfums assortis (violette, rose, héliotrope), pains ronds de 90 grs. *Le pain* ».75 | *La boîte de 3* 2. »

3540. **Savon de toilette "Patria"** qual. surfine, parfums nouveaux assortis (ambre, foin coupé, violette de Parme) pains ovales de 95g *Le pain* 1. » | *La boîte de 3* 2.85

3545. **Savon de toilette "Patria"** qualité exquise, parfums nouveaux assortis (jacinthe et fougère) pains ovales de 80 grs. *Le pain* 1.15 | *La boîte de 3* 3.25

3550. **Savon de toilette "Patria" "Roxane"**, parfumé (violette, rose, lavande ou fougère). *Qualité de luxe. Le pain*.... 1.50 *Les 3 pains, en boîte riche.* 4.25

3555. **Savon de toilette "Patria" "Aurore"**, parfumé (violette, rose, lavande ou fougère). *Qualité de luxe. Le pain*.... 1.90 *Les 3 pains, en boîte riche.* 5.50

PRODUITS "PATRIA"

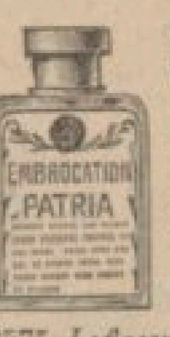


3560. **Alcool de menthe "Patria"**, en flacon de poche avec bouchon métal à vis. Très pratique pour les touristes, cyclistes ou chasseurs. *Le flac. de 5 centil. env.* ».90

3565. **Alcool de menthe concentrée** ou **mélisse**, *(l'indiquer). En flacon de poche de 5 centil. env...* 1. » *Le flacon de 15 cent.* 2.25

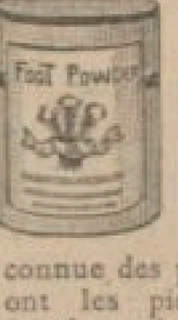


3570. **Flacon "touriste", Eau de Cologne "Patria"** très parfumée. *Livrée en flacon plat de 4 centilitres avec bouchon à vis, très pratique pour la poche et pour trousses de voyage.* *Prix*................ ».75

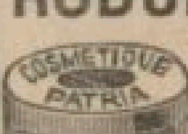


Embrocation liquide "Patria" pour frictions vivifiantes des muscles. *Dissipe la fatigue, crampes, courbatures, etc.*

3575. *Le flacon de 10 c/l* 1.50
3575A. — 20 c/l 2.75



3580. **Poudre anglaise** dite **"du marcheur"**. Préparation spéciale évitant, durant la marche, la douleur bien connue des personnes qui ont les pieds tendres. *Livrée en étui carton saupoudreur de 100 grammes environ.* *Prix*............ ».75



3585. **Cosmétique hygiénique "Patria"** dit "du Soldat". Souverain pour prévenir et guérir les ampoules, gerçures, etc., provoquées par les longues marches. *La boîte de 60 grs environ.* *Prix*.............. ».75



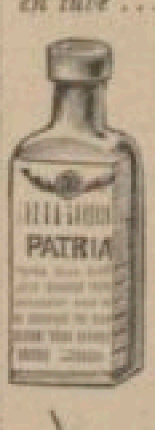
3590. **Onguent hygiénique "Patria"** contre les engelures, crevasses, excoriations, etc., provenant de la chaussure ou de la selle, tonifie les chairs et supprime les sueurs.

Livré en boîte ronde de 60 grs. environ.... ».75

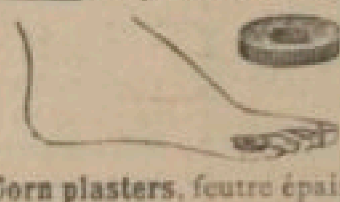
Recommandé aux chasseurs, touristes et tous les sportsmen.



3595. **Crème balsamique "Patria"** aseptique. Spéciale pour la guérison des engelures et crevasses. *Livrée en tube* ».80

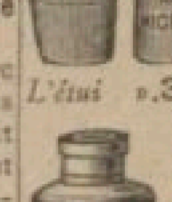


3600. **Liquide para-sueur "Patria"** contre la sueur des pieds. Assouplit les muscles et tonifie l'épiderme sans interrompre les fonctions de la peau.... 1.50

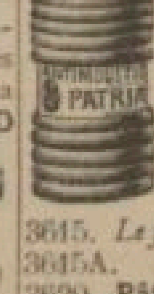


Corn plasters, feutre épais gommé d'un côté, se place sur les cors pour éviter le frottement et la pression de la chaussure. *La boîte de 12*.

3610. *Petite taille*... ».35
3610 A. *Grande taille*. ».50



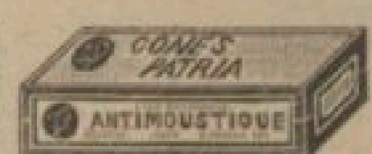
3612. **Crayon anti-migraine "Patria"**. Livré en étui bois à vis. *L'étui* ».35 | *Les 3* ».95



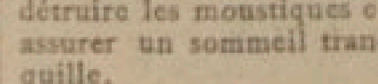
Liquide anti-moustique "Patria" préventif des piqûres de moustiques par simple friction préalable sur le visage, le cou et les mains.

3615. *Le flacon de 5 c/l* ».75
3615A. — 15 c/l 1.60

3620. **Pâte anti-moustique, "Betula-Alba"**, pour pêcheurs, etc. *Le tube.* ».95

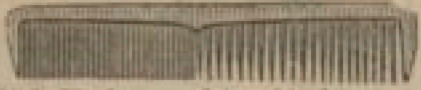


3625. **Para-mousticum "Patria"**. Un ou deux cônes allumés le soir dans un appartement, une chambre d'hôtel, un pavillon de chasse etc., suffisent pour détruire les moustiques et assurer un sommeil tranquille. *La boîte de 30 cônes.* 1.50

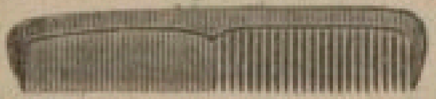


3630. **Onguent insecticide "Patria"** contre les piqûres de moustiques, guêpes, abeilles, etc. Une application de ce produit empêche la douleur et l'enflure. *Recommandé aux apiculteurs.* Livré en tube d'étain. 2. »

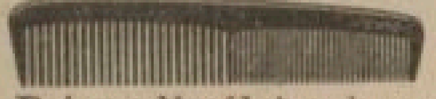
PEIGNES DÉMÊLOIRS



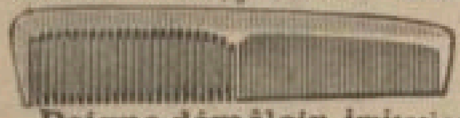
3975. **Peigne démêloir,** corne dos droit, long. 21 c/m.. ».50



3980. **Peigne démêloir,** corne dos droit. Long. 18 c/m.. ».75
3980 A. — 20 c/m. 1. »



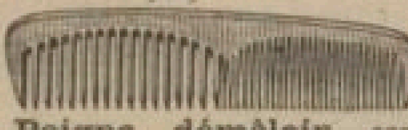
Peigne démêloir, substance incassable, très flexible et résistante, dos cintré.
3985. Long. 18 c/m...... 1. »
3985 A. — 20 - 1.25
3985 B. — 22 ½ c/m..... 1.50



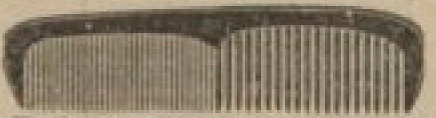
Peigne démêloir, imitation ivoire dos droit.
3990. Longueur 18 c/m... 1.25
3990 A. — 21 —... 1.50
3990 B. Long. 22 c/m, dos rond. 2.40



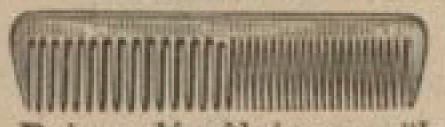
3995. **Peigne démêloir,** imitation écaille, dos droit, long. 20 c/m. 1.45
3995 A. Long. 21 c/m, dos rond, qual. extra. *Imite parfait. l'écaille.* 2.50



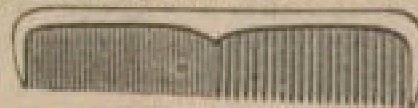
Peigne démêloir, corne d'Irlande 1er choix, dos cintré.
4000. **Mod. cour^t,** long. 18 c/m 1.25
4000 A. **Grand mod.** 20 - 1.50
4000 B. **Modèle fort.** 22 - 1.75



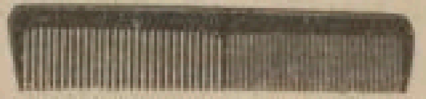
Peigne démêloir, en buffle noir, avec dos cintré.
4005. **Mod. renf.,** long. 20 c/m 1.50
4005 A. **Grand mod.** 22 - 1.75



Peigne démêloir, corne d'Irlande, 1er choix, dos droit.
4010. **Mod. cour^t,** long. 20 c/m 1.50
4010 A. **Grand mod.,** 22 - 2. »
4010 B. **Longues dents** 22 - 4. »



4015. **Peigne démêloir,** aseptique, aluminium poli. Léger, incassable et stérilisable. Long. 19 c/m.......... 1.75



Peigne démêloir, corne blonde de qual. extra, dos droit renforcé.
4020. L^r. 20 c/m 2.75 | 4020 A. 21 c/m 3.75
4020 B. Long. 21 c/m, dos cintré. *Ce qui se fait de mieux,...* 4.25

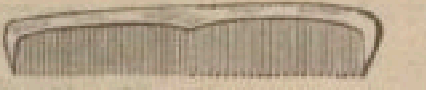


Peigne démêloir, en véritable écaille jaspée très légère, dos cintré. Modèle de luxe.
4025. **Mod. cour^t,** long. 17 c/m 12. »
4025 A. **Grand mod.** 19 - 22.50

PEIGNES dits "DE COIFFEUR"



4030. **Petit démêloir,** dit "*de coiffeur*", façon écaille jaspée. Long. 17 ½ c/m........ ».75
4032. **Même modèle** dit "*coupe barbe*", dos droit. Longueur 15 ½ c/m............ ».75



Petit démêloir dit "*de coiffeur*", en aluminium poli. *Modèle léger, aseptique, incassable, pouvant être stérilisé.*
4035. Long. 16 c/m..... ».90
4035 A. — 18 c/m..... 1.20



4040. **Petit démêloir** dit "*de coiffeur*", en véritable écaille jaspée. *Modèle de luxe,* long. 17 c/m.............. 7.50



Petit démêloir très étroit, en buffle noir.
4045. Long. 16 c/m.... ».60
4045 A. — 18 c/m.... ».70



Petit démêloir, corne d'Irlande jaspée, 1er choix.
4050. Long. 16 c/m.... ».85
4050 A. — 18 c/m.... 1. »



4055. **Petit démêloir coupe barbe,** en corne blonde extra fine, longueur 16 c/m. *Ce qui se fait de mieux,..* 1.75

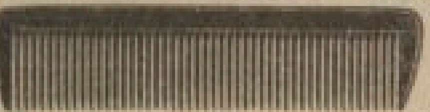


4060. **Peigne de coiffeur** dit "*Lissoir*", à denture extrêmement fine, imitation écaille 17 c/m 1.25
4060 *bis.* **Même modèle,** corne d'Irlande 1er choix...... 1.50

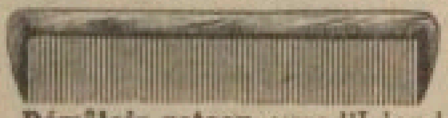
DÉMÊLOIRS DITS "RATEAUX" ET PEIGNES DÉCRASSOIRS



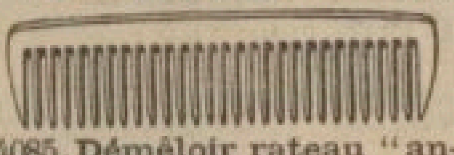
4065. **Démêloir rateau,** flexible et incassable, long. 19 c/m. ».80
4065 *bis.* **Imitat. ivoire** 20 c/m 1.50
4065 *ter.* **Im. écaille** jasp. 22 - 2.50



Démêloir rateau, buffle noir, dos droit renforcé.
4070. **Mod. cour^t,** long. 19 c/m 1.50
4070 A. **Grand et fort.** 21 - 2.75



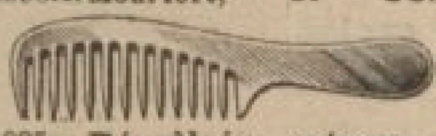
Démêloir rateau, corne d'Irlande 1er choix, dos droit renforcé.
4075. **Mod. cour^t,** long. 20 c/m 2.50
4075 A. **Grand mod.** 22 - 3.85
4080. **Corne blonde** extra-fine, 22 c/m................ 4.50



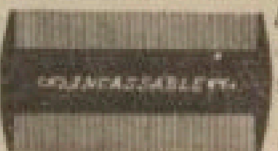
4085. **Démêloir rateau "antiseptique",** aluminium poli, très léger et incassable. Peut être stérilisé, long. 19 c/m. 1.75



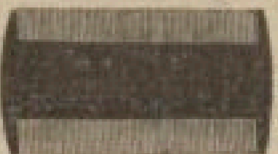
Démêloir rateau, en véritable écaille jaspée, dos droit renforcé. Modèle de luxe.
4090. **Mod. cour^t,** long. 19 c/m 26. »
4090 A. **Mod. fort,** - 21 - 36. »



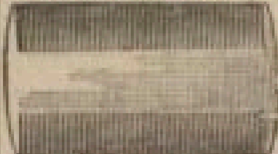
4095. **Démêloir rateau** à manche, dit "**de coiffeur**", en corne d'Irlande véritable, long. 22 c/m............... 2.75



4100. **Peigne décrassoir,** substance incassable et flexible, denture fine, long. 9 c/m.. ».60



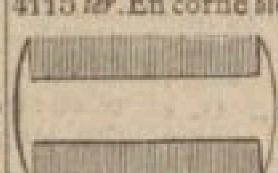
4105. **Peigne décrassoir,** en buffle noir, dents très fines, long. 85 m/m.... ».30
4105 *bis.* **Même modèle,** en corne blonde extra..... ».45



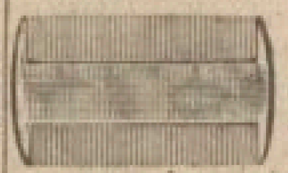
4110. **Peigne décrassoir,** buffle noir extra, denture fine, longueur 9 c/m.... ».60
4110 *bis.* **Même modèle,** en corne d'Irlande extra........ ».65
4110 *ter.* **Même modèle,** en corne blonde extra, long. 95 m/m. ».90



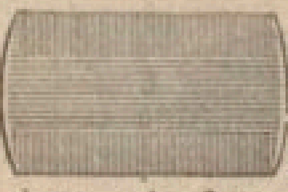
4115. **Peigne décrassoir,** en buffle noir, denture fine, long. 95 m/m. *Prix..* ».60
4115 *bis.* **Même modèle,** en corne d'Irlande, 1er choix. ».70
4115 *ter.* En corne blonde extra. 1.25



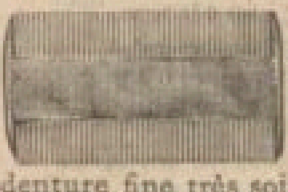
4120. **Peigne décrassoir,** buffle noir extra, dents fines d'un côté, espacées de l'autre, long. 85 m/m. ».65
4120 *bis.* **Même modèle,** en corne d'Irlande extra........ ».65



4125. **Peigne décrassoir,** aseptique, en aluminium, pouvant être stérilisé à l'eau bouillante, long. 90 m/m.. ».80



Peigne décrassoir en ivoire véritable, modèle mince et léger à dents très fines. *Recommandé pour la toilette des enfants.*
4130. Long. 70 m/m... 2.25
4130 A. — 80 m/m... 4. »
4130 B. — 90 m/m... 5.25
4135. **Même modèle,** extrêmement fin, long. 85 m/m. *Prix*.................. 5.50



Peigne décrassoir en écaille véritable, jaspée, denture fine très soignée.
4140. Long. 80 m/m.. 9.75
4140 A. — 90 m/m.. 16. »

PEIGNES A BARBE ET ENTRETIEN DES PEIGNES



4145. **Peigne à barbe,** long. 9 c/m, en corne ou façon écaille (*l'ind.*). ».30
4145 *bis.* **Même modèle,** qualité extra....... ».60

4150. **Petit peigne à barbe,** en corne. Long. 10 c/m.......... ».25
4150 *bis.* **Même modèle,** corne d'Irlande jaspée, long. 9 c/m. En étui peau..... ».40

4155. **Petit peigne à barbe,** en corne de buffle noire, long. 11 c/m..... ».35

4160. **Petit peigne à barbe,** aluminium poli, long. 10 c/m. En étui..... ».60

4165. **Peigne à barbe,** corne d'Irlande, très souple, denture extrêmement fine, long. 10 c/m. En étui. 1. »

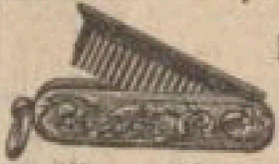
4170. **Peigne à barbe,** en écaille véritable jaspée, long. 11 c/m. En étui peau. *Prix*........... 2.75
4170 *bis.* **Même modèle,** dos argent ciselé "Gui". 4. »

4175. **Peigne à barbe,** dit de "coiffeur", buffle noir, dents fines, l^r 18 c/m. ».80
4175 *bis.* **Même mod.** écaille véritable jaspée... 8. »



4180. **Peigne à barbe pliant** corne d'Irlande de véritable, long. fermée 8 c/m. En étui......... ».95
4180 *bis.* **Même modèle,** très fin, long. 65 m/m. 1.50

4185. **Peigne à barbe** pliant, en écaille motif argent "*Tambourin*", long. fermé 6 c/m, étui peau. 4.50



4190. **Peigne à barbe pliant,** en écaille, motif argent "**Gui**", long. fermé 6 c/m, en étui peau........ 7.50

4195. **Bande décrasse-peigne,** en tissu fort ajouré au milieu, pour laisser passer les dents. *Prix*............ 0.50



4200. **Brosse décrasse-peigne,** soie grise 1re qualité, manche bois dur. ».45



4205. **Nettoie-peigne,** formé d'un anneau os, sur lequel sont fixés des crins blancs. Long. 30 c/m. *Très pratique..* ».80

ÉPINGLES ET PARURES A CHEVEUX, BIGOUDIS

4210. **Epingles à cheveux,** acier verni, long. assorties 65-70-80 m/m (*par paquet de 25*). *Le paquet* ».05 | *Les 10* ».35

4215. **Epingles à cheveux** acier bleui, bouts blancs, long. assorties 65-70-80 m/m (*par paquet de 20*). *Le paquet* ».15 | *Les 10* 1. »

4220. **Epingles à cheveux,** en acier, noires, bouts perlés, ne piquant pas la tête, long. assorties 65-70-80 m/m (*par paquet de 25*). *Le paquet* ».10 | *Les 10* ».65

4225. **Epingles à cheveux,** dites "*Invisibles*", en acier, noires, très fines, branches ondulées, à bouts perlés, ne piquant pas la tête, long. 45 m/m (*par paquet de 25*). *Le paquet* ».10 | *Les 10* ».60

4230. **Epingles à cheveux,** même modèle, fines, long. 50 m/m (*par paquet de 25*). *Le paquet* ».10 *Les 10* ».60

4235. **Epingles à friser,** dites "*Donna*", à branches ondulées très renforcées, long. 6, 7 ou 9 c/m. *La douzaine assortie.* ».25

4240. **Epingles à cheveux,** forme cintrée épousant bien la forme de la tête. *La douzaine*......... ».25

PARURES COMPLÈTES



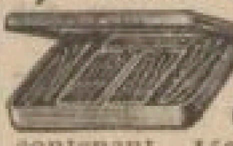
4272. **Parure de cheveux,** imitation écaille jaspée, 3 peignes et une barrette. *Qualité extra*..... 2.50

4275. **Parure,** imitation écaille: 1 peigne, 2 épingles, 1 barrette... 3.50
4275 *bis* **Même modèle** avec décor pierres simili. 12.50

4280. **Epingle à cheveux,** genre écaille, décors riches. *La pièce*......... 1.25 *La paire*........ 2.25

4245. **Boite nécessaire de coiffure,** contenant 50 épingles à cheveux dites "*Invisibles*", 50 ⅝ fines, 50 moyennes. *La boite de 150*.... ».60

4250. **Grande boite** contenant: 25 épingles 65 m/m, bouts perlés, 25 à onduler et 25 à friser. *La boite de 75.* ».65



4255. **Boite nécessaire de coiffure,** contenant 150 épingles diverses (*fines, moyennes, grandes et épingles à onduler*) dim. 80×10. *Très pratique en voyage*......... 1.10

4260. **Bigoudis** à friser, cuir souple, mince, qualité soignée. *La douz..* ».20

Nouveaux bigoudis à friser, en caoutchouc souple, avec fente pour passer les cheveux et œillet pour les maintenir fermés lorsque les cheveux sont enroulés. *Les 6*
4265. Long. 9 c/m. 1. »
4265 A. — 11 c/m. 1.50



4270. **Epingles à onduler,** formées d'une branche acier recourbé avec tube central pour recevoir une tige qui, après avoir été chauffée, permet l'ondulation immédiate des cheveux, long. 17 c/m. *La boite de 5*..... 1.25
4270 *bis.* **Même modèle,** avec tige pour tube central. *La boite de 5.* 1.75
4270 *ter.* **Même modèle,** mais avec gros tube central. Livrée avec tige spéciale. *La boite de 4 épingles* 2.75

Garnitures de toilette, voir pages 1029-1030

FERS ET LAMPES A FRISER



4290. **Fer à friser les moustaches,** poli, bout pointu, long. 27 c/m. ».90



4295. **Fer à friser,** poli, long. 26 c/m. Modèle dit "*de posticheur*" **1.25**



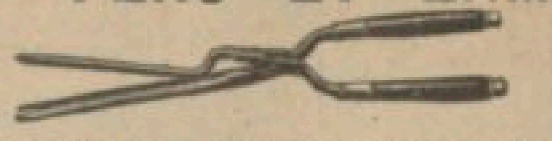
4300. **Fer à friser,** acier poli, manche ébène, long. 25 c/m. *Fabrication très soignée*........ **1.85**



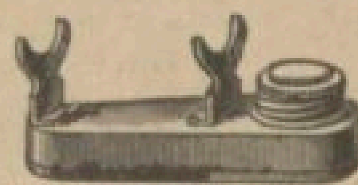
4305. **Eer à onduler,** branches rondes ondulées, acier poli, manche bois, long. 27 c/m.... **2.** »



4310. **Fer à friser,** acier poli, branches plates, pour papillottes et éping. à ondul., long. 22 c/m. **1.65**



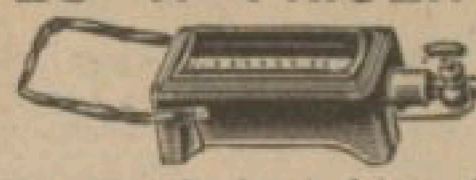
4315. **Fer à friser ondulateur,** branches rondes, dont une s'insère entre celle de l'autre branche, manches bois, longueur totale 30 c/m. *Modèle robuste, fabrication soignée*. **1.75**



4325. **Lampe à friser,** à alcool, tout en métal nickelé, longueur 14 ½ c/m. *Bon modèle, de fabrication soignée.* *Prix* ».80



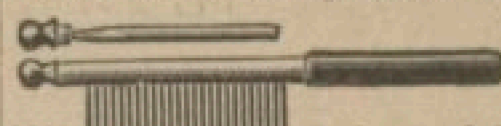
4330. **Lampe à friser, pliante,** à alcool, en cuivre nickelé, avec mèche amiante, régulateur pour la flamme et fermeture étanche......... **2.25**



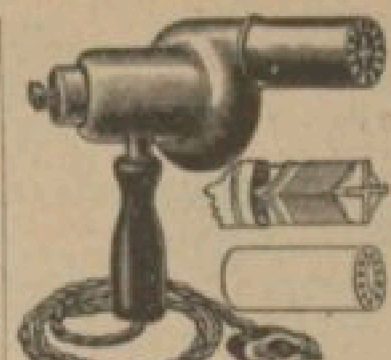
4335. **Chauffe-fer à friser,** à gaz d'éclairage, en fonte nickelée, brûleur cuivre de 8 c/m, robinet avec flamme veilleuse, support pliant pour le manche, long. replié 14 c/m **5.50**



4340. **Chauffe-fer à friser électrique,** permettant de prendre le courant à 110 volts, long. 15 c/m. **19.50**



4345. **Peigne séchoir,** en cuivre nickelé, avec manche ébène. Le dos est formé d'un tube contenant une tige en fer de 11 c/m de long qu'on chauffe fortement avant de la placer, longueur totale 23 c/m. Livrée avec 2 fers de rechange....... **3.75**



4350. **Séchoir électrique hygiénique,** pour la chevelure, permettant de doucher à l'air froid ou chaud à volonté. Se branche sur une canalisation d'éclairage, haut. 22 c/m, pds 1.400 grs. *Fabrication française extra soignée. Livrée avec fils conducteurs, etc.* **52.** »

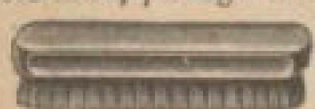


4355. **Brûleur antiseptique** pour objets de toilette, en cuivre nickelé, haut. 19 c/m. Lampe chalumeau avec insufflateur, sert à flamber ciseaux, tondeuses, etc............. **11.25**

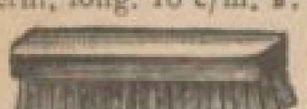
BROSSES A ONGLES



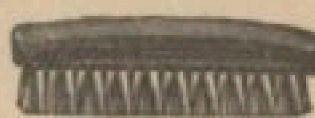
4360. **Brosse à ongles, tampico,** pour tous usages courants (*cuisines, offices, ateliers, etc.*) *La pièce.* ».35 | *La dz.* **3.60**
4360 *bis.* **Même modèle,** soie extra, 7 rangs. **1.75**



4365. **Brosse à ongles** soie, 5 rangs, dos plat bois verni, long. 10 c/m. ».70



4370. **Brosse à ongles** soie grise extra, dos plat large, olivier, 6 rangs, long. 105 m/m......... **1.50**
4370 *bis.* **Même modèle,** 7 rangs, dos citron.... **2.** »



4375. **Brosse à ongles,** soie extra fine, 7 rangs, modèle spécial indéformable, les soies étant intercroisées, long. 115 m/m, *Ce qui se fait de mieux.* **6.** »



4380. **Brosse à ongles,** soie extra, monture os fin ajouré sur le dos, long. 9 c/m, 6 rangs. *Parfaite pour clinique, cabinet de toilette, etc.*...... **1.60**
4380 *bis.* **Même modèle,** soie longue et douce, dos plein. *Recommandée pour dames*.......... **1.80**



4385. **Brosse à ongles** soie blanche extra, montée sur une forme cintrée pr la toilette instantanée des ongles, long. 9 c/m. **1.75**



Brosse à ongles, dos et manche plat bois verni, soie rousse extra. *Modèle courant d'excellent usage.*

Nos	Rangs	Long.	Prix
4390.	6	17 c/m	».95
4390 A.	8	19 —	1.35

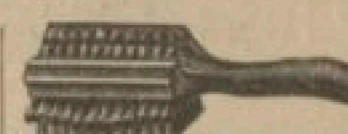


Brosse à ongles, manche os plat, avec cure-ongles, soie blanche 1re qualité.

Nos	Rangs	Long.	Prix
4395.	6	16 c/m	».60
4395 A.	8	16 —	1. »
4395 B.	10	16 —	1.50



4400. **Brosse à ongles,** 7 rangs soie douce avec 1 rang soie rude de chaque côté du dos, monture os à manche, long. tot. 15 c/m.......... **1.50**



4405. **Brosse à ongles, modèle spécial,** soie blanche, monture à manche, dos cintré avec 4 combinaisons de brosses permettant une toilette instantanée des ongles, long. 21 c/m.... **4.50**



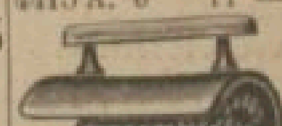
Brosse à ongles, dos et poignée os fin, soie blanche de première qualité.

Nos	Rangs	Long.	Prix
4410.	4	9 c/m	».85
4410 A.	8	9 —	1.60



Brosse à ongles, dos et poignée massive bois verni, soie rousse extra.

Nos	Rangs	Long.	Prix
4415.	5	9 c/m	1.30
4415 A.	6	11 —	1.80



4420. **Brosse à ongles,** soies blanches extra, courtes et dures, serties sur une monture os, cintrée, avec poignée, lg. 75 m/m. **1.75**



4425. **Pierre ponce** naturelle, forme navette, long. 7 c/m. *Prix*............. ».15

Trousses-nécessaires et Produits pour la toilette des ongles, voir pages 776 et 781.

BROSSES A DENTS

Nos brosses à dents sont de bonne qualité et ne perdent pas leurs poils. Nous recommandons toutefois, avant de s'en servir la première fois d'en coucher le poil avec le doigt, et de les secouer ensuite pour faire tomber les bouts de soie qui auraient pu rester après la retouche avec les ciseaux. Il faut éviter aussi d'arracher les poils qui, parfois, viennent à s'allonger et les couper simplement au niveau des autres.

4430. **Brosse à dents,** pr enfants, manche os plat, soie douce, long. 13 c/m. ».50
4430 *bis.* **Même modèle,** soie très souple et fine. ».75

4435. **Brosse à dents,** bonne qualité, manche os, soie blanche, 4 rangs, long. 16 c/m...... ».40

Brosse à dents, manche os, soie blanche.
4440. Lr 16 c/m, 4 rangs. ».65
4440A. — 5 — ».80

4445. **Brosse à dents,** manche os fin, soie rousse naturelle, très rude, 4 rangs, long. 17 c/m. **1.25**

4450. **Brosse à dents,** manche os plat, soie blanche extra, taillée en pointe, long. 16 c/m.... **1.** »

4455. **Brosse à dents,** manche os, soie blanche extra, forme navette, cintrée, 4 rangs, long. 15 c/m. **1.50**

Brosse à dents, manche os, soie blanche extra, forme cintrée, soie inégale. *Livrée en étui papier.*
4460. Long. 15 c/m. **1.60**
4460 A. - 16 ½ c/m. **1.90**

4465. **Brosse à dents "Hygiénique",** manche os perforé, soie blanche extra, 4 rangs. Livrée en étui mica hermétique, lr 16 c/m. **1.75**
4465 *bis.* **Même modèle,** soie dure, lr 17 c/m. **2.** »

4470. **Brosse à dents,** soie douce extra souple, forme navette, lg. 16 c/m. ».95
4470 *bis.* **Même modèle,** soie très fine......... **1.45**

4475. **Brosse à dents,** en blaireau, très douce, manche os, pour enfants. Longueur 13 c/m.. **1.** »
4475 *bis.* **Même modèle,** en blaireau extra, longueur 17 c/m. **1.75**

MODÈLES SPÉCIAUX

4480. **Brosse à dents,** manche os, dessus perforé, soie blanche extra, bouts inégaux pénétrant mieux entre les dents, longueur 16 c/m **1.50**

4485. **Brosse à dents,** manche os plat, dessus perforé, soie blanche extra, forme arrondie très pratique pr atteindre le fond de la bouche, long. 16 c/m. **1.50**

4490. **Brosse à dents,** manche os courbé pr atteindre la face intérieure des dents, soie blanche extra, taillée en biseau, long. 14 c/m..... **1.** »

4495. **Brosse à dents,** manche os, denture caoutchouc très souple, stérilisable, long. 15 ½ c/m. *Recommandée pr gencives sensibles.* **1.25**

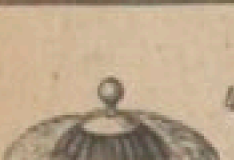
4500. **Brosse à dents** double, manche os garni soie fine aux 2 extrémités, 4 rangs, longueur 18 c/m **1.90**

4505. **Brosse à dents,** qualité extra, monture bois des Iles aromatique, 4 rangs. Long. 11 c/m. Enveloppe hygiénique.... **2.25**

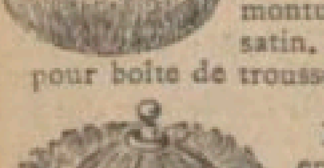
4510. **Brosse à dents stérilisable,** soies extra serties sur un manche aluminium, long. 14 c/m. **2.** »

4515. **Nécessaire pour la toilette des dentiers** compt : 1 savon spécial en boîte métallique, 1 brosse montée os et 24 cure-dents. Le tout en écrin de 17 × 8 c/m. **4.50**

HOUPPES ET BROSSES A BARBE



4520. **Petite houppe,** duvet de cygne, monture garnie satin. Convient pour boîte de trousse. ».45



Houppe en duvet de cygne, monture garnie satin extra.
4525. Petit modèle.. ».70
4525 A. Grand — ... **1.10**



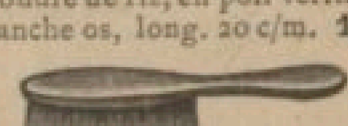
4530. **Houppe** en laine, à double face, taille normale, qualité fine. *Prix*.................. ».45



4535. **Brosse** laine, à poudre de riz dite "**brosse velours**", très douce, manche olivier verni, long. 17 c/m. *Prix*................ **1.25**



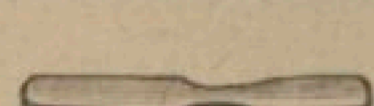
4540. **Brosse patte de lièvre,** à poudre de riz, en poil véritable, manche os, long. 20 c/m. **1.25**



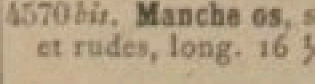
4545. **Brosse à poudre de riz,** manche verni olivier, soies longues et souples, lg. tot. 18 c/m. **1.25**
4545 *bis.* **Même modèle,** plus petite manche os. *Pour dames.* **1.25**



4550. **Brosse à moustaches,** soie blanche, dos os ou façon écaille (*l'indiq.*). *En étui.* **1.10**
4555. **Même modèle,** dos argent, décor "*Tambourin*". **2.75**
4560. **Même modèle,** dos argent, extra plat, décor "*Gui*". *Prix*................ **3.75**
4565. **Même modèle,** dos argent, décor "*Gui*"... **4.60**



4570. **Brosse à barbe,** soie blanche, long. 14 c/m.... **1.20**
4570 *bis.* **Manche os,** soies claires et rudes, long. 16 ½ . **2.** »



4580. **Brosse à brillantine,** soie blanche ½ douce, manche bois verni, lr 14 c/m **1.** »
4580 *bis.* **Même mle,** soie douce **2.** »

BROSSES A TÊTE



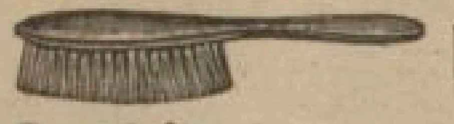
Brosse à tête, chiendent fin, manche bois verni.
4585. M[le] cour[t], lg[r] 24 c/m. **1.50**
4585A. — fort, — 24 c/m. **2.25**



4590. **Brosse à tête,** soie grise bonne qualité, manche plaqué olivier, long. 23 c/m. **1.25**



Petite brosse à tête, p[r] enfants, soie blanche douce, manche bois plaqué palissandre.
4595. P[r] bébés, l[r] 19 c/m. **1.10**
4595*bis*. — enf[ts], — 20 c/m. **1.50**



Brosse à tête, soie rousse rude 1[re] qualité, manche bois plaqué verni. Modèle d'excellent usage.
4600. Petite, lg[r] 20 c/m. **1.60**
4600A. Cour[te], — 22 c/m. **2.25**
4600B. Grande, — 23 c/m. **3. »**



4605. **Brosse à tête,** soie blanche, fine et serrée, monture bois palissandre verni, long. 22 c/m **4.25**



4610. **Brosse à tête,** soie rousse, dure et inégale, forme large, monture plaquée citron verni, long. 25 c/m. *Modèle robuste.*
Prix **4.50**



4615. **Brosse à tête,** soie blanche, longue, manche palissandre, long. 22 c/m ... **6. »**



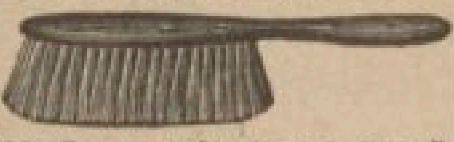
4620. **Brosse à tête,** soie blanche extra souple et résistante, monture ébène, long. 23 c/m.
Prix **6.25**



4625. **Brosse à tête,** dite **"de dame",** longue soie blanche, mi-dure, dos étroit, olivier verni, long. 23 c/m .. **4.25**
4625*bis*. **Même modèle,** soie longue, extra-supérieure, très souple **5.25**



4630. **Brosse à tête** dite **"de dame",** soie blanche extra, longue au milieu et courte sur les bords, dos étroit olivier verni, long. 23 c/m **7.50**
4630 *bis*. **Même modèle,** manche ébène, long. 23 c/m.. **8. »**



4635. **Brosse à tête** dite **"de dame",** longue soie spéciale choisie, de 4 c/m 1/2 de haut[r]. Très pratique pour chevelure abondante. Modèle vissé, robuste, citron verni, longueur 25 c/m...... **5.75**



4640. **Brosse à tête** dite " **de coiffeur",** soie rousse très fournie, dos bombé citron verni, long. 13 c/m. *Bon modèle*...... **1.90**
4640 *bis*. **Même mod[le],** soie blanche extra, qualité supérieure. **7.25**

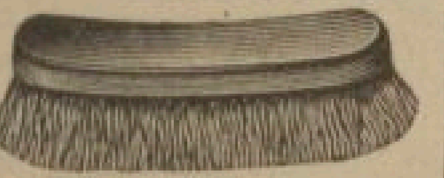


4645. **Brosse à tête,** soie blanche, bonne qualité, dos creux, bien en main, citron verni, l[r] 13 c/m. **3.50**
4645 *bis*. **Même modèle,** soie très fine et basse, inégale, dos olivier verni **4.75**



4650. **Brosse à tête,** soie blanche, extrêmement fine, qualité extra supérieure, convenant p[r] trousses, l[r] 12 c/m, dos ébène choisi. **6.25**
4650*bis*. **Même m[le],** large, l[r] 13 c/m ½. *Ce qui se fait de mieux.* **9.75**

BROSSES POUR VÊTEMENTS ET ACCESSOIRES DE TOILETTE



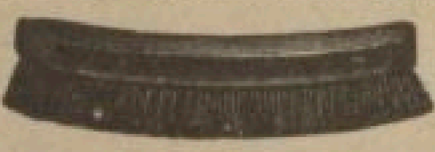
Brosse à habits chiendent fin, dos cintré, bois verni. Recommandée pour vêtements de chasse et de sports, en velours ou autres tissus ordinaires.
4655. Long. 20 c/m..... **1.25**
4655 *bis*. **Même mod[le],** qualité extra, 1 rang de soie..... **1.95**



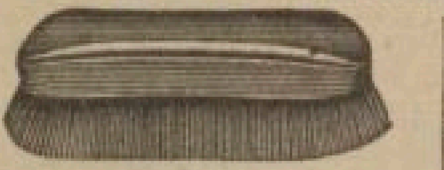
Brosse à habits, long. 18 c/m, dos cintré, bois verni plaqué.
4660. Soie noire douce... **1.25**
4660*bis*. Soie noire mi-dure. **2.25**
4665. Soie grise mi-dure.. **3.50**
4665 *bis*. Soie grise extra mi-dure.
Prix................ **4.25**



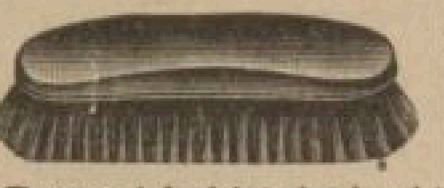
Brosse à habits, long. 21 c/m, dos cintré, bois verni plaqué, très soigné.
4670. Soie noire douce.... **2. »**
4670*bis*. Soie noire mi-dure. **3.25**



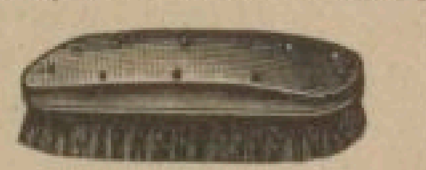
4675. **Brosse à habits** gr[d] m[le], soie grise demi-dure, bonne qualité, monture plaquée palissandre verni, long. 22 c/m **2.50**
4675*bis*. Soie grise mi-dure. **4. »**



Brosse à habits, dos forme navette creuse, bien en main, en acajou verni, soies grises extra.
4680. Long. 18 c/m...... **4.50**
4680*bis*. Long. 20 c/m...... **5.50**



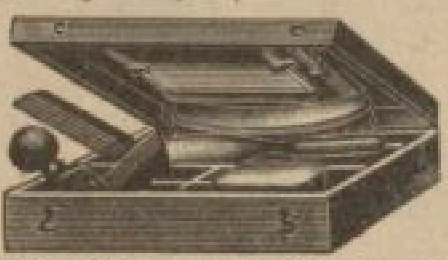
Brosse à habits, dos bombé massif, forme navette, bien en main. *Recommandée.*
4685. **Dos olivier verni,** en soie grise de bonne qualité, long. 20 c/m......... **4.25**
4690. **Dos palissandre** massif, soie grise extra, long. 20 c/m............... **6. »**
4695. **Dos acajou** massif verni, soie grise longue, extra, long. 22 c/m............... **9. »**
4700. **Dos ébène** massif, soie grise très longue, extra, long. 22 c/m............... **11.75**



Brosse à habits extra-douce p[r] tissus légers de robes de dames, chapeaux, etc., longue soie noire très fine et souple, dos bombé, olivier verni.
4705. Long. 13 c/m, dite " *de modiste*".
Prix................ **1.80**
4705A. **Même m[le],** 21 c/m... **5.25**

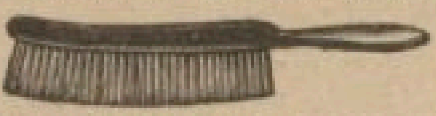


4710. **Brosse à habits,** à manche, soie noire, bonne qualité, monture plaquée palissandre verni, long. 30 c/m. Nouveau modèle très pratique... **4.50**
4710*bis*. **Même modèle,** en soie grise extra supérieure avec dos muni d'une petite brosse décrottoir en soie très rude. Excellent modèle, fabrication supérieure garantie.
Longueur 30 c/m..... **7.75**



4715. **Boîte de toilette** dite "*de pension*", en bois poli, comprenant un assortiment complet d'objets de toilette usuels.
Dim. 24×19 c/m. *Composition* :
1 brosse à habits n° 4670.
1 — tête n° 4600 A.
1 démêloir n° 4005.
1 décrassoir n° 4110.
1 décrasse-peignes n° 4200.
1 brosse à dents n° 4450.
1 glace n° 1984.
1 boîte à savon.
Prix complète........ **11. »**

BROSSES A CHAPEAUX



4720. **Brosse à chapeaux,** soie blanche, dos garni velours, long. 23 c/m........ **1.40**
4720*bis*. **Même modèle,** soie extra, dos plaqué noyer..... **1.75**



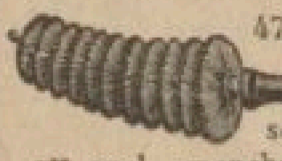
4725. **Brosse à chapeaux,** soie blanche très souple, monture spéciale contrecoudée, en acajou, longueur 23 c/m.
Prix................ **1.90**



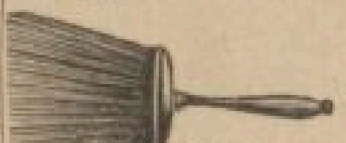
4730. **Brosse à chapeaux,** soie blanche, dos cintré garni velours, long. 19 c/m. **».75**
4730*bis*. **Même modèle,** soie extra, dos plaqué noyer..... **1.50**



4735. **Brosse à chapeaux,** soie blanche, dos navette olivier poli, longueur 19 c/m.
Prix................ **1.90**
4740. **Même modèle,** soie supérieure, dos acajou.... **2.25**
4745. **Même modèle,** soie très fine, dos ébène **2.40**



4750. **Brosse à chapeaux,** soie blanche, 1[re] qual., manche bois verni, long. 22 c/m.......... **».50**



4755. **Brosse à chapeaux** dite "*époussette*", en forme de pinceau plat ou rond (*ind. le modèle*), longues soies blanches extra, manche noyer long. 21 c/m environ. **1.90**



4760. **Brosse époussette** dite "*de coiffeur*", manche plat bois verni, longue soie blanche souple, pour enlever les petits cheveux qui restent après la coupe, long. 16 c/m.. **2. »**
4760 *bis*. **Même modèle,** manche cuivre nickelé **3.75**



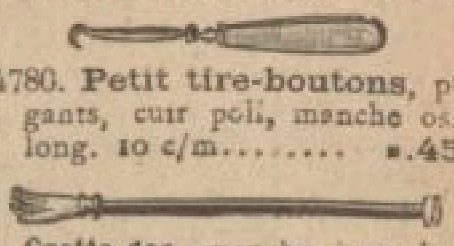
4765. **Baguette à gants,** en buis poli et verni, long. 26 c/m. **».50**
4765*bis*. **Même mod[le],** façon ivoire, imitation parfaite, long. 21 c/m. *Recommandé pour trousses.* **3. »**



4770. **Poudrier à gants,** en buis tourné, poli et vernis, hauteur 14 c/m......... **».60**



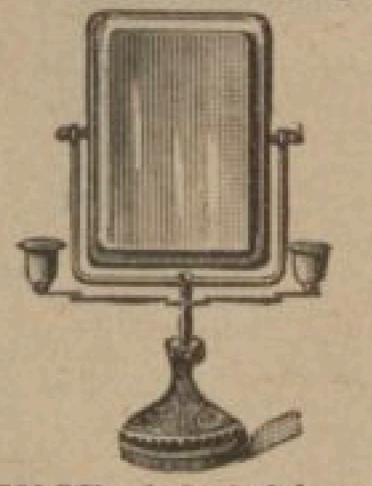
Tire-boutons, manche ébène garanti, mèche forte nickelée.
4775. Long. 15 c/m...... **» 50**
4775 *bis*. **Même modèle,** manche os poli.... **».60**
4775 *ter*. **Même modèle,** corne blonde............ **1.10**



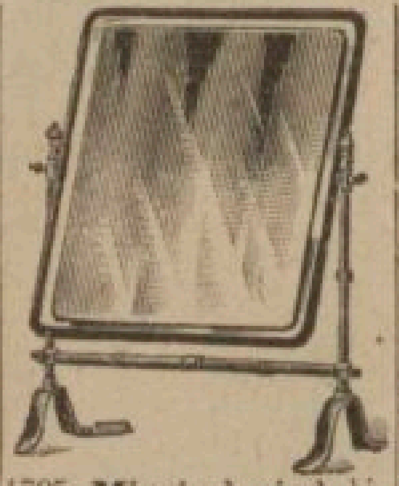
4780. **Petit tire-boutons,** p[r] gants, cuir poli, manche os, long. 10 c/m........ **».45**

Gratte-dos, manche jonc laque noir, très flexible, main os sculptée.
4785. Long. 45 c/m ... **4.25**
4785A. — 57 c/m ... **6.50**

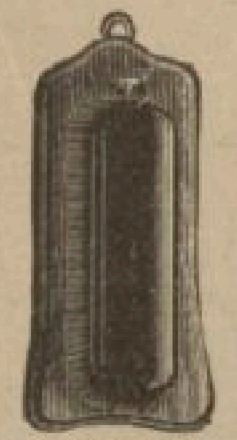
GRANDES GLACES DE TOILETTE ET APPLIQUES PORTE-BROSSES



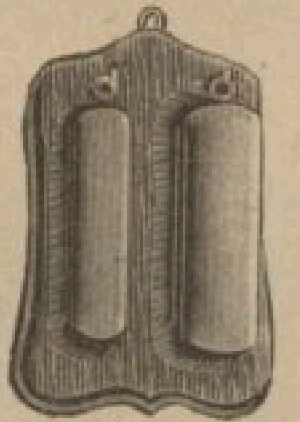
4790. **Miroir à pied,** forme rectangulaire, en belle glace S[t]-Gobain biseautée, monture à bascule, tout en cuivre nickelé, avec 2 bougeoirs articulés, dim. 27×21 c/m. *Recommandé.* **21. »**
4790 *bis*. **Même modèle,** dim. 33×27 c/m. **27. »**



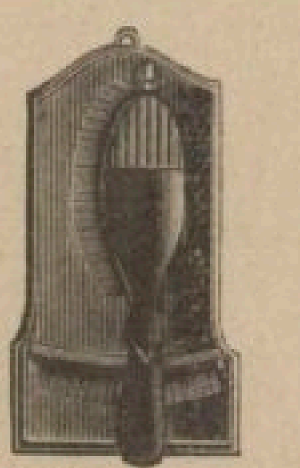
4795. **Miroir à pied,** biseauté, forme rectangulaire, monture à bascule sur cadre et pied en cuivre nickelé, dimensions 42×30 c/m. *Très pratique pour tous usages.*
Prix.......... **21. »**



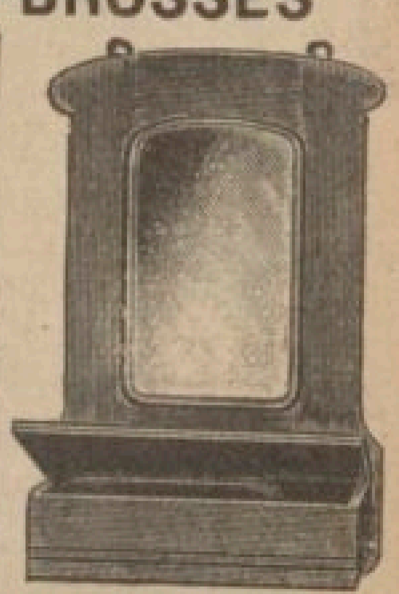
4800. **Plateau-applique porte-brosses,** bois verni nuance citron. Livré avec une brosse soie noire **2.40**
4800 *bis*. **Même modèle,** brosse soie mi-dure, qualité extra.
Prix **4.25**



4805. **Plateau-applique porte-brosses,** bois verni nuance citron, 1 brosse habits, 1 brosse chap. **4.50**
4805 *bis*. **Même mod[le],** nuance acajou, qual. sup[re]. **7.25**
4805 *ter*. **Même mod[le],** nuance citron, avec glace biseautée sur la planchette. **5.75**

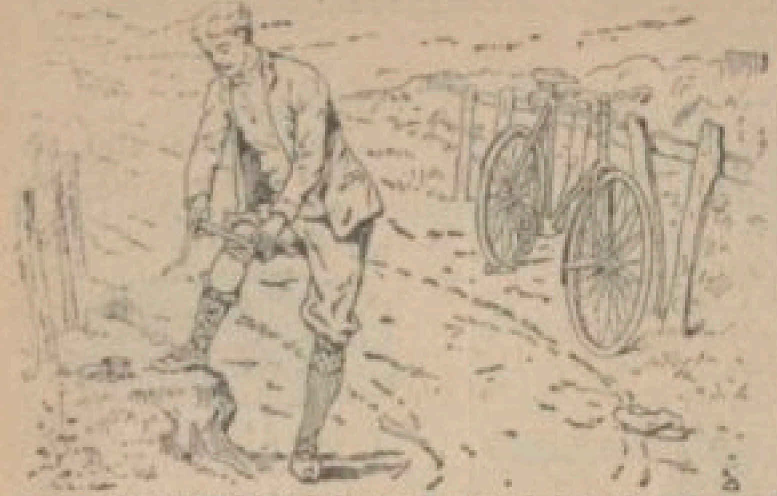


4810. **Plateau-applique porte-brosses,** bois verni palissandre, avec grande brosse à habits à manche, dos à pointe striée employé comme décrottoir et 1 brosse à chapeaux, le tout de qualité extra.
Prix **16. »**

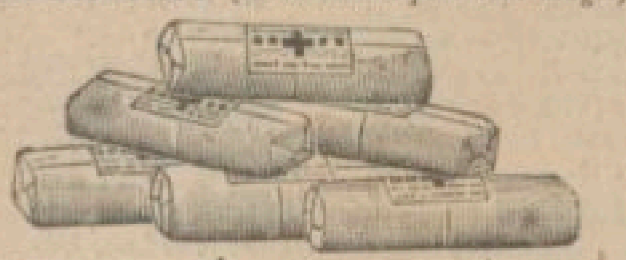


4815. **Glace-nécessaire** pour brosses, biseautée, dim. 27×15 c/m, disposée sur un plateau chêne massif verni clair, avec coffre à couvercle. *Très pratique.* Dim. tot. 36×26 c/m. **13 50**

HYGIÈNE MÉDICALE



COTON HYDROPHILE ASEPTIQUE ET ABSORBANT (*Recommandé pour tous usages*).



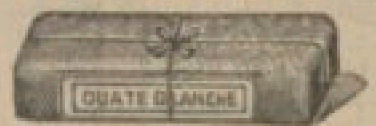
BONNE QUALITÉ		QUALITÉ EXTRA	
5125. *Le paq. 250 gr.*	».75	5130. *Le paq. 250 gr.*	1.10
5125A. *Le kg. (4 paq.)*	2.75	5130A. *Le kg. (4 paq.)*	4.20

COTON HYDROPHILE "PATRIA" extra supérieur

5135. *Le paq. 125 gr.* ».75 | 5135A. *Les 500 g. (4 paq.)* 5.50

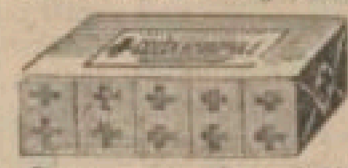
5140. **Coton hydrophile**, comprimé en petits paquets très pratique en voyage. *Le paq. de 20 gr.* .. ».40

COTON DIT "DE SANTÉ"



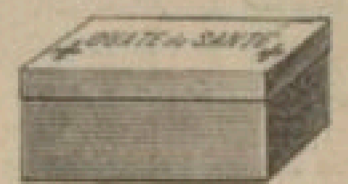
5142. **Ouate blanchie** en nappe pour tous usages, enveloppements, garnitures, etc. *Livrée en nappe de 2m × 0m50.*
Le paq. de 250 gr. env. 1.25
Les 6 paquets 7. »

5142 *bis*. **Ouate antirhumatismale**, contre les douleurs. *Le kilog.* 3.95

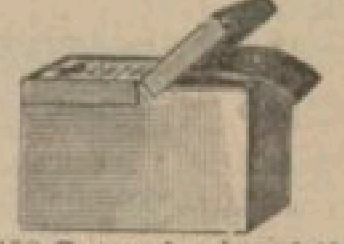


Coton hydrophile, stérilisé. *Livré par boîte de 10 paquets.*

5145. *Les 100 g. (10 p.)* 1.30
5145 A. *250 g.* — 2.50
5145 B. *500 g.* — 3. »



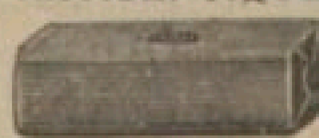
5143. **Coton** dit "*Ouate de santé*", très pratique pour enveloppements chauds et légers contre les rhumatismes, etc. Convient aussi pour recouvrir le coton hydrophile. *La boîte de 20 feuilles de 28 × 30 c/m.* 1.50



5150. **Coton hydrophile** stérilisé, en bande de 16 c/m de large, pliée en accordéon. Très pratique, poids 500 grs. 2.75

5150 *bis*. **Même mod.** livré en boules (24) pr tampon. 3. »

OUATE ET GAZE ANTISEPTIQUE



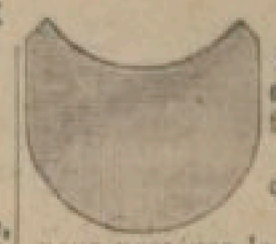
Ouate hémostatique, dite **"mousse d'Orient"**. Recommandée en cas d'hémorragie comme premier pansement, en attendant l'arrivée du praticien.

5155. *Le paq. de 12 g.* ».40
5155 A. — *52 g.* 1.25
5155 B — *100 g.* 2.25

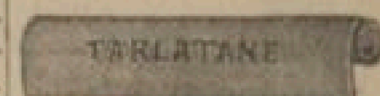


Ouate de pin médicale, à l'extrait de pin sylvestre, pour traitement de la gorge, des bronches et des poumons. Convient aussi pour enveloppements, névralgies, etc.

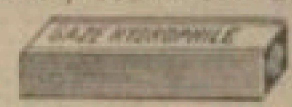
5160. Dim. 40 × 40 c/m. ».90
5160 A. — 60 × 80 c/m. 2. »



5165. **Plastron de santé** fine ouate de soie chaude et légère pour protéger la poitrine. Dim. 15 × 30 c/m. *Les 6* 1.75



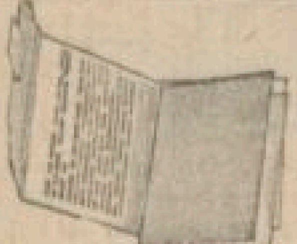
5170. **Tarlatane apprêtée**, dite "*Saint Galette*" pour cataplasme, appareils plâtrés, etc. et tous usages.
Dim. 4m × 0m60 ... 1.30



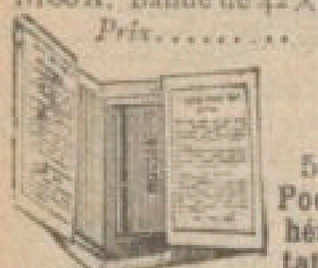
5175. **Gaze hydrophile** purifiée, légère et souple pr compresses, enveloppem, protecteurs des plaies, etc. Dim. 4m × 0m60 ... 1.25

5175 *bis*. **Même mod.** divisé en 10 compresses spéciales, stérilisées à l'étuve, boîte métal scellée 2.50

OBJETS DE PANSEMENTS



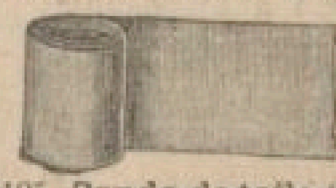
Taffetas anglais mince à coller sur les coupures pour éviter les souillures.
5180. Bande de 21/8 c/m. ».50
5180 A. Bande de 42 × 8 c/m. *Prix* 1. »



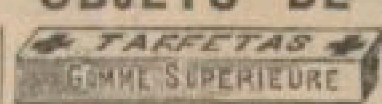
5185. **Pochette hémostatique "Patria"** cont. taffetas anglais et mousse orient. ».60



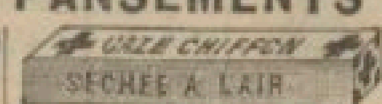
Bandes de gaze "*à pansements*", en tissu hydrophile, aseptique.
5190. *La boîte de 6 bandes*, de 5 m. × 5 c/m ».75
5190 A. **Même modèle**, larg. 7 c/m..... 1 25
5190 B. **Même modèle**, larg. 10 c/m ... 1.75



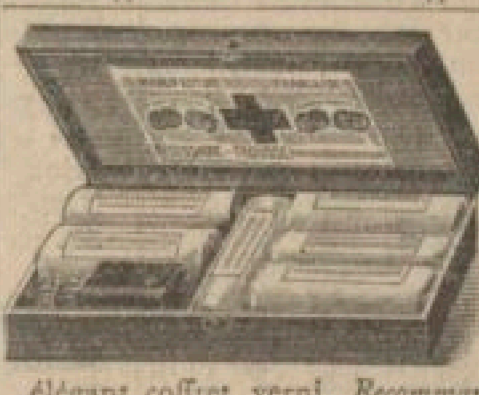
5195. **Bande de toile** "*à pansements*" en tissu mince et souple purifié, long. 3m, larg. 7 c/m. env. *La bande* ».40 | *Les 6* 2.25



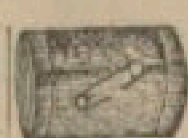
5200. **Taffetas gommé**, pour pansements, etc.
Livré en nappe de 75 c/m.q.
La nappe........ 1.45



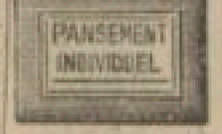
5210. **Gaze chiffon** fine et souple recommandée pour pansements de brûlures, œdèmes, etc. *Livrée en nappe de 75 c/m.* La nappe. 2.40



5205. **Nécessaire-trousse**, pour pansements antiseptiques comprenant : compresses, coton et gaze hydrophiles, 1 flacon et 1 boîte pour produits, gutta-percha, taffetas français et épingles. Le tout en élégant coffret verni. *Recommandé pour exploitations, voyages*.................... 4.25



5215. **Bande de crêpe**, tissu élastique, pour envelopper et protéger bras ou jambes contre les rhumatismes, s'emploie aussi contre les varices.
La bande 5m × 7 c/m. 1.25
Les 3 bandes...... 3.50



5220. **Pansement individuel** de poche, très réduit, (*modèle de l'armée*), comprenant un tampon étoupe avec sa gaze, une bande, une compresse de gaze, un tissu isolant, une épingle de sûreté. Le tout en sac caoutchouté.. 1.50



5225. **Toile huilée imperméable**, spéciale pr les malades, larg. 120 c/m, qualité extra. Convient aussi pour couchette d'enfants.
Le mètre........ 3.45

5230. **Toile imperméable** caoutchoutée, pour lit de malades, larg. 1m80, se plaçant sous les alèzes.
Le mètre........ 3.95

Literie et alèzes pour malades, voir p. 1052

VERRERIE POUR PHARMACIES



Petits flacons dits "*de Pharmacie*", cylindriques, large goulot, bouchon liège.

Nos	Cont.	*la pièce*	*les 6*
5235.	3 grs.	».10	».50
5235A.	8 grs.	».15	».60
5235B.	25 grs.	».20	1. »

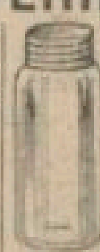
Flacons dits "*de Pharmacie*", forme ronde ou carrée, bouchés émeri.

Nos	Cont.	*la pièce*	*les 6*
5240.	4 grs	».20	1.10
5240A.	8 grs	».25	1.25
5240B.	15 grs	».30	1.50
5240C.	30 grs	».35	1.75
5240D.	45 grs	».40	2. »
5240E.	90 grs	».45	2 25



Flacons compte-gouttes, forme ronde ou carrée, bouchés émeri.

Nos	Cont.	*la pièce*	*les 6*
5245.	5 grs	».35	2. »
5245A.	10 grs	».35	2. »
5245B.	15 grs	».40	2.15
5245C.	20 grs	».40	2.15
5245D.	30 grs	».45	2.45

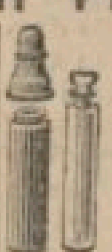


Tubes verre dits "*à pilules*", forme cylindrique, bouchon métal nickelé à vis.

Nos	Cont.	*la pièce*	*les 6*
5255.	5 grs	».10	».50
5255A.	10 grs	».15	».75
5255B.	20 grs	».20	1. »
5255C.	50 grs	».20	1. »

Petits tubes verre cylindriques, bouchon à vis, joint en liège, diam. 15 m/m.

Nos	Long.	*la pièce*	*les 6*
5257.	60 m/m.	».15	».75
5257A.	80 m/m.	».20	1. »



Flacon à alcali, verre fin, bouchon émeri avec tige pour laisser tomber le liquide goutte à goutte, étui buis à vis.
5260. Petit modèle. ».75
5260A. Grand modèle 1. »



Boîte à pommade verre couvercle serti aluminium, joint liège.

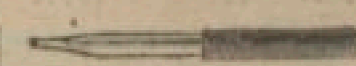
Nos	Dim.	*la pce*	*les 6*
5265.	40x30 m/m	».30	1.50
5265A.	40x40 -	».35	2. »

Même modèle, mais avec couvercle à vis, cuivre nickelé.

Nos	Dim.	*la pce*	*les 6*
5270.	20x30 m/m	».40	2. »



Verre à ventouses, avec bouton.
5275. Diam. 30 m/m. *La pce* ».35
Les 6 pièces 1.90
5275 A. Diam. 50 m/m. ».50
Les 6 pièces 2.75
5275 B. Diam. 70 m/m. ».60
Les 6 pièces...... 3.40



5280. **Compte-gouttes**, tube verre fin et caoutchouc, modèle courant.
Prix ».10

5280 A. **Même modèle**, dit "*capillaire*", dosant exactement les gouttes.
Prix ».15



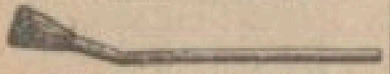
5285. **Compte-gouttes** gradué, bout caoutchouc protecteur pour instillations dans les yeux (collyres) ».40

ACCESSOIRES POUR PHARMACIES



5290. **Pinceau** pour toutes applications (*teinture d'iode, etc.*)................ ».10
5290 A. Qualité extra. ».20

5300. **Petit pinceau** pour applications aux yeux ».10

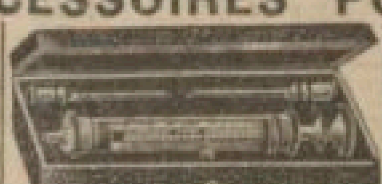


Pinceau manche bois naturel, pour applications dans la gorge, de collutoires, etc.
5305. Droit....... ».15
5305 A. Coudé ».25

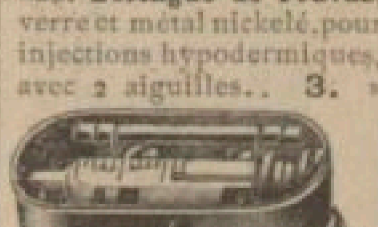
5310. **Etui** dit "*à cautériser*", manche bois dur. *Prix* ».35
5310 *bis*. **Même modèle**, ébène.......... 1. »
5315. **Pierre de rechange**. *Prix* ».15



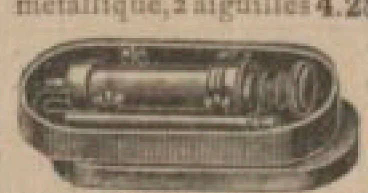
5320. **Œillère** dite "*bain d'œil*", en porcelaine fine, pour lavage et traitement des yeux. ».20
5320 *bis*. **Même modèle**, en verre. *Recommandé pour la toilette*........ ».50



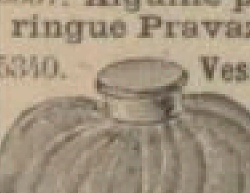
5325. **Seringue de Pravaz**, verre et métal nickelé, pour injections hypodermiques, avec 2 aiguilles.. 3. »



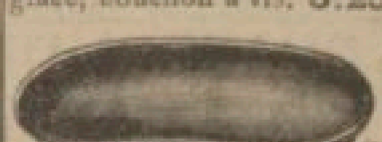
5330. **Seringue de Pravaz**, cristal stérilisable, boîte métallique, 2 aiguilles 4.25



5335. **Seringue de Pravaz**, acier nickelé, 2 aiguilles, boîte métal stérilisable. 6.50
5337. **Aiguille pour seringue Pravaz**. ».35



5340. **Vessie à glace**, caoutchouc, pr application de glace, bouchon à vis. 3.25



5345. **Bassin ébonite réniforme** pour pansements, longr 27 c/m, pds 100 grs. *Prix*........... 1.50



5350. **Cornet acoustique**, métal nickelé avec 3 allonges, longr plié 18 c/m, poids 180 grs. *Prix*.. 12. »



5355. **Inhalateur** pour le traitement des maux de gorge. Comprend : une lampe à alcool, un récipient avec chalumeau en verre, entonnoir, etc. Livré avec mode d'emploi, hautr 22 c/m, poids 500 grs. 7.50

SPATULES



Spatule os fin.
5360. Long. 11 c/m. ».30
5360A. — 16 — ».45

5365. **Petite spatule**, corne flexible, 105 m/m.. ».30
5365 *bis*. **Même modèle**, bouts cintrés, 14 c/m..... ».50

5370. **Spatule corne**, forme double, long. 15 c/m, bout de 22 et 15 m/m de largeur....... ».50

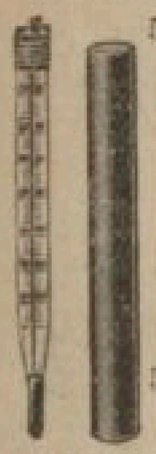
Cuiller à produits, en corne, double usage.
5375. Long. 9 c/m. ».50
5375 A. — 13 c/m. ».65

5379. **Cuiller-spatule**, tout en nickel pur, long. tot. 16 c/m...... 1.50

5381. **Spatule flexible**, lame acier poli, manche métal nickelé, long. 22 c/m *Prix* 2.50

THERMOMÈTRES ET APPAREILS POUR CONTROLE MÉDICAL

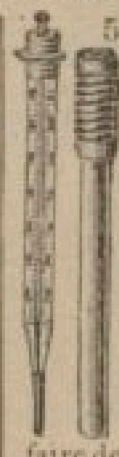
Les thermomètres de médecin sont gradués de 34° à 45°, par dixièmes de degrés, de façon à donner très exactement la température. Leur présence est absolument indispensable dans chaque ménage. Tous sont livrés avec mode d'emploi.



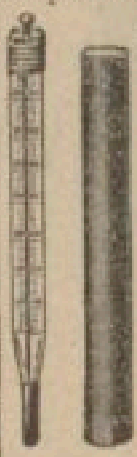
5385. **Thermomètre médical à mercure**, gradué à maxima de + 35° à 42° centigrades par dixièmes de degrés, monture verre en étui cuivre nickelé, long. 13 c/m. **1.25**
5385 *bis*. **Même modèle**, dit "*à la minute*", n'exigeant qu'une courte observation **1.50**



5395. **Thermomètre dit "de médecin"**, à maxima, graduation de 35° à 42°. Un anneau placé sur l'instrument reçoit une ficelle, puis, d'un mouvement de rotation rapide, on fait redescendre le mercure dans la cuvette après l'usage. *Prix*........... **2.25**



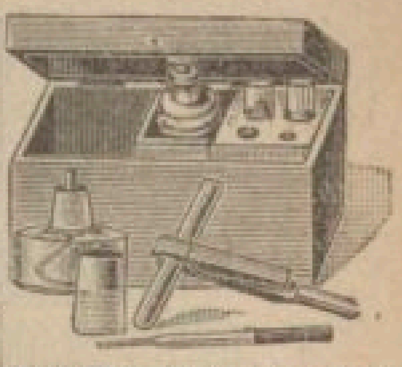
5405. **Thermomètre à mercure, dit "de médecin"**, gradué de 36° à 42° centigrades, à maxima, monture verre et étui métal nickelé. Une partie flexible permet, après l'observation, d'agiter le thermomètre pour faire descendre le mercure, haut. 14 c/m **3. »**



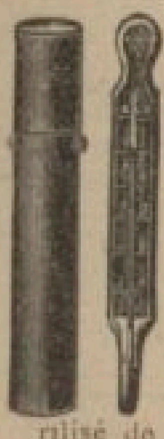
5410. **Thermomètre à mercure**, modèle "**type**" de médecin, à maxima, à la minute, graduation de + 35° à 42° centigrades par dixièmes, monture verre et étui protecteur cuivre nickelé, long 13 c/m. Précision garantie. **3.50**



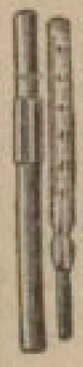
5430. **Densimètre pèse-urines**, ampoule, lestée mercure, graduation spéciale permettant de vérifier soi-même, à l'aide d'une notice livrée avec l'appareil, si l'urine est normale pour prévenir ou enrayer les maladies. *Prix*.......... **1.10**



5445. **Diabètomètre** composé de deux tubes à essais, d'un tube jaugé de 5 à 10 centimètres cubes, d'un compte - gouttes, d'une lampe à alcool, d'une pince bois et d'un flacon de réactif spécial. Employé pour connaître le dosage du sucre dans les urines. *Livré en boîte bois avec mode d'emploi*. *Prix*........... **5.50**
5450. **Flacon réactif** de rechange.......... **».75**

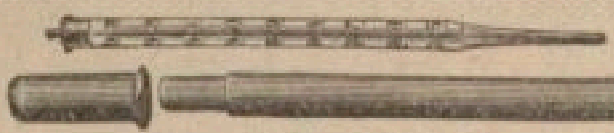


5390. **Thermomètre médical à mercure** dit "*à la minute*", graduation à maxima de + 35° à 42° centigrades par dixièmes, modèle aseptique entièrement en verre, pouvant être stérilisé de façon absolue, étui protecteur cuivre nickelé, long. 13c/m. **1.25**



5400. **Thermomètre à mercure de médecin**, dit "*à la minute*", graduation de 35° à 45°, à maxima, monture verre de forme prismatique permettant une lecture facile de la température, étui nickelé, hauteur 11 c/m. *Prix*........... **2. »**

THERMOMÈTRES DE PROFESSIONNELS



5415. **Thermomètre dit d'infirmier**, long. 19c/m ½, modèle adopté dans les hôpitaux, graduation de 35° à 43°, très lisible, étui bois........ **1.75**
5420. **Même modèle, dit de clinique**, *garanti* par bulletin du Conservatoire des Arts et Métiers . **4.50**
5425. **Feuille dite à Température**, permettant d'inscrire au jour le jour les variations de la fièvre pour le contrôle de la maladie. Permet aussi d'inscrire les pulsations et les observations cliniques. *Les 5*. **».40**



5435. **Albuminimètre**, composé : d'une éprouvette graduée, livré en étui, avec mode d'emploi, et d'un flacon de réactif. Permet à chacun de reconnaître et doser la quantité d'albumine contenue dans l'urine.......... **2. »**
5440. **Flacon de réactif** de rechange. ... **».75**

Pr tous nos modèles de thermomètres d'appartemt, v. p. 611 et 612.

Nos thermomètres de médecins sont garantis et ne peuvent être échangés ou repris en aucun cas.

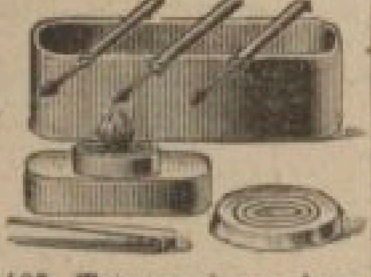
COUTELLERIE FINE ET INSTRUMENTS DE CHIRURGIE



5455. **Lancette** pour vaccin, manche buffle. **».75**
5455 *bis*. **Même modèle**, manche métal.. **1.50**



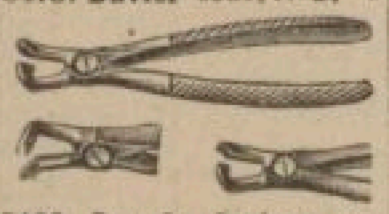
5460. **Aiguille à vacciner**, dite "**Vaccinostyle**". *La douzaine*...... **2.90**



5465. **Trousse à vacciner**, entièrement aseptisable, comprenant 1 boîte métal nickelé renfermant 1 jeu de lancettes, 1 lampe à alcool, 1 pince, 1 jeu de coupelles, 1 tube à vaccin, 1 lancette stérilisée. Le tout en étui peau, dim. 19×8 c/m. *Prix*........ **36. »**



5470. **Jeu de daviers** français, droits et courbes, comprenant 3 pièces, pour l'extraction des dents et des racines; acier nickelé extra. *Le jeu*......... **11.25**
5475. **Davier** seul... **4. »**



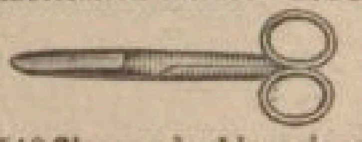
5480. **Jeu de daviers** anglais, qualité extra, pour molaires supérieures ou inférieures. *Les 3*.. **23.75**
5485. **Davier** seul. **8.25**
5490. **Jeu de daviers** pr incisives, canines et dents "de sagesse". *Les 3* **23.75**
5495. **Davier** seul. **8.25**



5500. **Clé de Garangeot**, acier nickelé, manche ébène, avec 4 crochets. **4.75**
5500 *bis*. **Même modèle**, dit "**à pompe**" ; démontage rapide........... **5.50**



5505. **Sonde cannelée**. **».75**
5505 *bis*. **Même modèle**, fabrication extra.. **1.15**



5510 **Ciseaux de chirurgiens** droits démontables. **2. »**
5510 *bis*. **Même modèle**, dits "**à doigt**" **2.75**



5515 **Ciseaux de chirurgiens** courbes, démontables. **2.25**
5515 *bis*. **Même modèle** dits **à "doigt"** **3. »**



5520. **Ciseaux à pansement**, lames coudées avec bout protecteur....... **5.75**



5525. **Ciseaux droits**, dits "**d'oculiste**", lames pointues............. **3.25**
5525 *bis*. **Même modèle**, bouts ronds, pour strabisme........... **3.75**



5530. **Aiguilles à sutures**, demi-courbes ou courbes, long. 27, 40 et 55 m/m, (*indiquer lesquelles*). *La pièce*.......... **».25**
Les 12 (assorties). **2. »**



5535. **Aiguille à suture** du Dr Reverdin, modle pliant stérilisable...... **6.75**



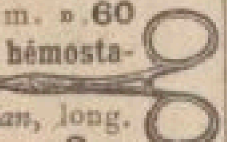
5540. **Bistouri droit**, manche métal nickelé. *La pièce*......... **2.75**
Les 6......... **15.50**



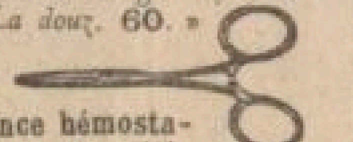
5545. **Bistouri** pliant, en acier, manche buffle. **1.25**
5545 *bis*. **Même modèle**, manche métal **2.75**



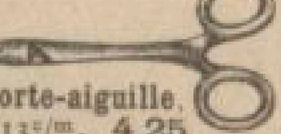
5550. **Pince à échardes**, acier poli, pointes très effilées, long. 11 c/m. **».60**



5555. **Pince hémostatique** du Dr *Péan*, long. 12c/m..... **2. »**
La douz.......... **22.50**
5555 A. Long. 22c/m. **5.75**
La douz. **60. »**



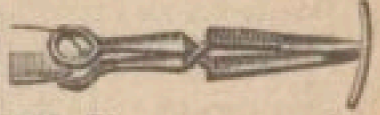
Pince hémostatique, modèle du *Dr Kocher*.
5560. Long. 13 c/m **3. »**
5560 A. — 18 — **4.75**



5565. **Pince porte-aiguille**, long. 13c/m. **4.25**
5570. **Pince même genre**, dite du Dr Michel, pour retirer les agrafes.. **4.50**
5575. **Pince à griffes**, modèle Dr Chaput... **3. »**



5580. **Pince "tire-balle"**, long. 22 c/m.... **7. »**
5585. **Pince même genre**, dite du "*Dr Chéron*", pour pansements, long. 25 c/m. *Prix*........... **6. »**



5590. **Pince pour respiration artificielle** (*tractions rythmées de la langue*). **4.25**



5595. **Abaisse-langue recourbé**, en métal nickelé, pour examen, et médication de la bouche et de la gorge. *Prix*........... **1.25**
5595 A. **Même modèle**, "*de poche*", à charnière. **1.50**

PETITES ARMOIRES-RÉSERVES POUR MÉDICAMENTS ET PANSEMENTS

Ces petites armoires, sont indispensables dans tous les ménages. Elles sont livrées vides mais permettent de grouper tous médicaments ou certains des accessoires choisis sur les pages précédentes qui, sous clé, hors de la portée des enfants, sont faciles à trouver en cas de besoin.



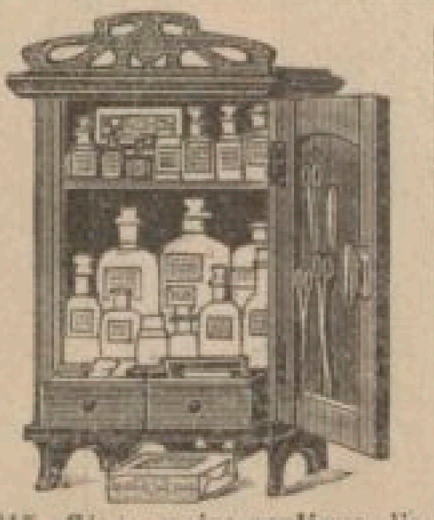
5600. **Petite Pharmacie applique**, chêne ciré massif, intr à 4 compartiments, 4 tiroirs, porte avec serrure et fronton, dim. extres 27×42×14c/m, pds 2 k. 120. **7.50**



5605. **Pharmacie applique**, bois poli et verni façon noyer, intér 3 rayons, tiroir à 2 compartimts pr coton, fermet. à clé. Dim. extres 37×49×16c/m, pds 3 k. 300. **15. »**



5610. **Pharmacie-applique**, bois dur poli et verni façon noyer, intr 2 rayons, 4 compartiments pr flacons, tiroir à 2 casiers pr cachets. Dim. extres 43×66×17c/m, pds 6 k. 500. **22. »**

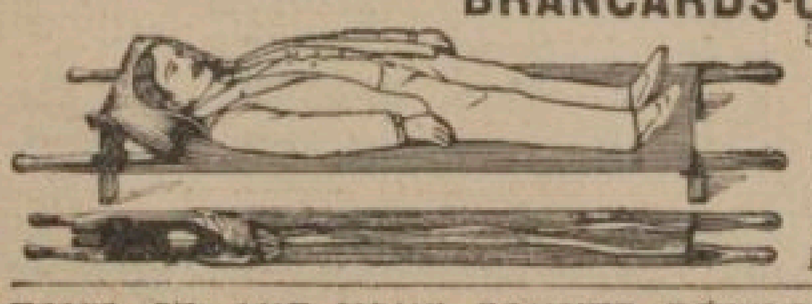


5615. **Gde armoire-applique** dite "**Pharmacie**", chêne massif ciré, intr 2 tablettes mobiles et 2 tiroirs, porte avec serrure, fronton découpé. Dim. extres 38×68×24c/m, p. 7k 100. **25. »**



5620. **Pharmacie** dite "**de Secours**" plate, métal laqué, renfermt 5 flac. bouchés, cuvette verre pr pansements, etc. *Convt pr tourisme*. Dim. fermée 30/16/7, p. 2 kgs 500. **14. »**

BRANCARDS-CIVIÈRES POUR MALADES ET BLESSÉS

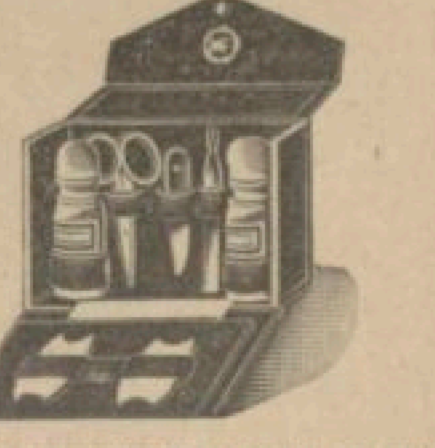


5625. **Brancard pliant**, système adopté pr le service de santé militaire, les hôpitaux, cliniques, etc., monture à compas, sangles fortes, long. 2m20, poids 12 kgs 500.
La pce. **46.** » | *Les 3*. **135.** »



5630. **Brancard pliant et fermant**, hampe à charnière, systme adopté pr le service de santé militaire, les hôpitaux, cliniques, etc., monture à compas, sangles fortes, 1r ouv. 2m20, pds 13 kgs. *La pce*. **62.** » | *Les 3*. **180.** »
5632. **Sangles** pour brancards. *La paire*. **4.50**

PHARMACIES PORTATIVES



5640. **Pharmacie de poche** en toile maroquinée, fermoir à pression. Dimensions fermée 12×8×3 c/m, poids total 325 grs.

Composition :

2 flacons capsulés	1 lancette
1 flac. compte-gouttes	1 pinceau
1 paire ciseaux	1 dévidoir avec soie
1 brucelle	1 taffetas

1 pochette coton spécial

Prix 4.75



5645. **Pharmacie pliante** peau noire, façon maroquin, poche sous le couvercle, fermoir à ressort et à clé, intérieur velours grenat, dimensions fermée 16×11×5 c/m, poids 500 grs.

Composition :

5 flacons capsulés	1 lancette
1 tube verre à pilules	1 pinceau
1 paire ciseaux	1 porte-nitrate
1 brucelle	2 dévidoirs avec soie

1 pochette hémostatique

Prix 15.75

Pour les ouvrages traitant de médecine, hygiène, voir page 683.



5650. **Pharmacie de poche** dite *militaire*, en peau noire, fermoir à pression, dim. fermée 14×8×4 c/m, poids 350 grs.

Composition :

4 flacons capsulés	1 pince à épiler
1 flac. compte-gouttes	1 pinceau
1 compte-gouttes	1 porte-nitrate
2 tubes verre à pilules	1 dévidoir avec soie
1 paire ciseaux	1 broche épingle
1 brucelle	1 pochet. hémostatique
1 lancette	1 paq. coton hydro[le]

Prix 8.25



5655. **Pharmacie pliante** peau noire, fermoir à ressort et à clé, pochette sous le couvercle, intérieur velours grenat, dim. fermée 21×10×10 c/m, poids 1 kg.

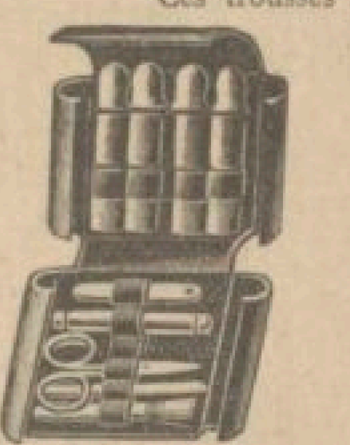
Composition :

7 flacons capsulés	1 porte-nitrate
2 tubes verres	1 spatule
1 flac. compte-gouttes	1 dévidoir avec soie
1 compte-gouttes	1 brochette épingle
1 thermomètre	1 pochet. hémostatique
1 paire ciseaux	1 taffetas
1 brucelle	1 paq. coton hydrophile
1 lancette	1 bande gaze —
1 pinceau	1 comp[sse] gaze —

Prix 29. »

PHARMACIES-TROUSSES

Ces trousses sont indispensables aux touristes, excursionnistes, elles peuvent être logées facilement dans un sac de voyage.



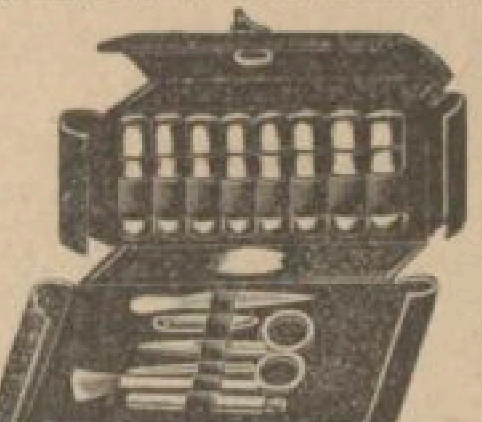
5660. **Pharmacie de poche,** peau noire, façon maroquin, fermoir nickelé, intérieur velours grenat doublé soie, dim. fermée 8×7×2 ½ c/m, poids 85 grs.

Composition :

4 tubes verres	1 lancette
1 compte-gouttes	1 pinceau
1 paire ciseaux	1 porte-nitrate
1 brucelle	1 dévidoir avec soie

1 taffetas

Prix 9. »



5665. **Pharmacie de poche,** peau noire, fermoir de sûreté, intérieur velours doublé soie, dim. fermée 13×9×3 c/m, poids 120 grs.

Composition :

8 tubes capsulés	1 pinceau
1 compte-gouttes	1 porte-nitrate
1 paire ciseaux	1 dévidoir avec soie
1 brucelle	1 pochette hémostatique
1 lancette	1 paq. gaze hydrophile

Prix 12.50



5670. **Pharmacie** dite de *voyage*, peau noire chagrinée, intérieur velours, fermoir de sûreté, dim. fermée 18×19×3 c/m, poids 330 grs. *Composition :*

8 flacons capsulés.	1 pinceau
1 compte-gouttes	1 porte-nitrate
1 brucelle	1 dévidoir avec soie
1 lancette	1 brochette épingles
1 paire ciseaux	1 pochette hémostatique

1 paquet gaze hydrophile

Prix 14.50



5675. **Pharmacie pliante,** dite d'*Auto*, formée d'une boite rectangulaire gainerie noire, ferm[re] bout. pression, dim. 25×10×6 c/m, pds 700 grs. *Composition :*

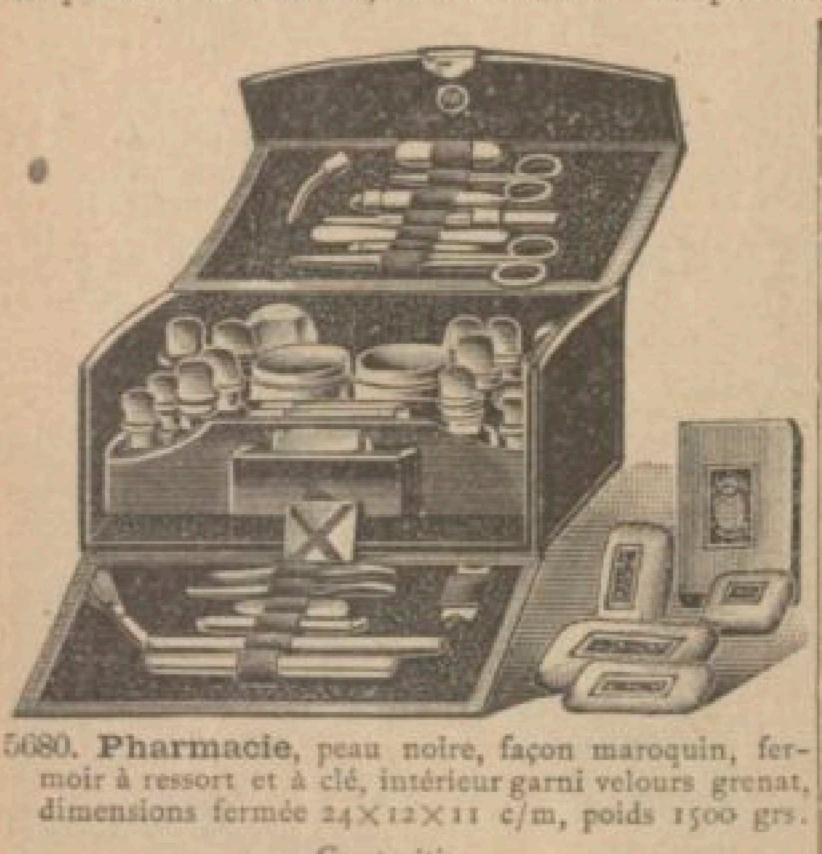
1 compte-gouttes	1 dévidoir
1 paire ciseaux	1 brochette épingle
1 brucelle	2 comp[sses] hémostatiques
1 lancette	2 taffetas
1 pinceau	5 bandes gaze hydrophile
1 porte-nitrate	1 comp[sse] gaze —

1 bande toile

Prix 16. »

GRANDES PHARMACIES DITES "AMBULANCES"

Les pharmacies ci-dessous, étant donnée leur composition, conviennent plus spécialement p[r] usines, administrations, sociétés, exploitations, missions d'exploration, etc.



5680. **Pharmacie,** peau noire, façon maroquin, fermoir à ressort et à clé, intérieur garni velours grenat, dimensions fermée 24×12×11 c/m, poids 1500 grs.

Composition :

10 flacons capsulés	2 pinceaux
3 flacons compte-gouttes	1 porte-nitrate
2 tubes	1 spatule
2 boites vaseline	1 dévidoir avec soie
2 paires ciseaux	1 brochette épingles
1 lancette	1 pochette hémostatique
1 bistouri	1 taffetas
2 brucelles	3 bandes gaze hydrophile
2 aiguilles à sutures	1 paquet coton hydrophile
1 thermomètre	2 compresses gaze hydrophile

Prix 40. »



5685. **Pharmacie,** peau noire, façon maroquin, fermoir à ressort et à clé, intérieur velours grenat, dimensions 22×12×15 c/m, poids 2 kilogs.

Composition :

17 flacons capsulés	1 seringue
3 flacons compte-gouttes	2 paires ciseaux
2 tubes	1 dévidoir avec soie
3 boites vaseline	2 aiguilles à suture
2 brucelles	1 taffetas
1 compte-gouttes	1 brochette épingles
2 pinceaux	1 paquet gaze hydrophile
1 porte-nitrate	1 pochette hémostatique
1 bistouri	1 paquet coton hydrophile
1 lancette	1 crayon anti-migraine
1 thermomètre	4 bandes gaze hydrophile
1 spatule	*Prix* 50. »



5690. **Grande pharmacie pliante,** recouverte peau noire, façon maroquin, fermoir à ressort et à clé, int[r] velours grenat, dim. 29×6×20 c/m, poids 4 kgs. *Composition :*

18 flacons capsulés	1 brochette épingles
6 flacons compte-gouttes	1 dévidoir avec soie
4 boites vaseline	1 taffetas
4 tubes.	1 pochette hémostatique
2 brucelles	1 paquet coton hydrophile
2 pinceaux	1 crayon anti-migraine
1 lancette	1 seringue.
1 porte-nitrate	1 bande toile
2 paires ciseaux	1 pansement individuel
1 thermomètre	5 bandes gaze
1 spatule	1 compte-gouttes
1 bistouri	2 compresses gaze hydrophile
2 aiguilles à suture	*Prix* 68. »

NOTA. — Sur demande, nous pouvons fournir tous les produits pharmaceutiques que nos clients désirent, ceci sous la garantie et le nom de notre pharmacien.

ÉLECTRICITÉ MÉDICALE

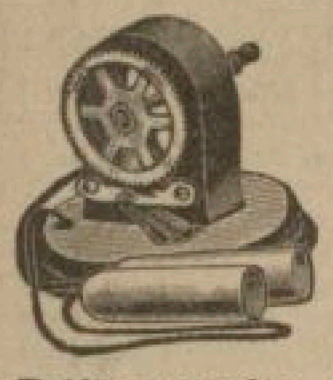
L'utilisation des courants électriques pour le traitement pratique et rationnel de certaines maladies nerveuses et pour rendre aux muscles leur vigueur et leur élasticité est certainement l'une des plus merveilleuses et des plus utiles applications de l'électricité. Après une étude approfondie, nous présentons ci-dessous des appareils susceptibles de répondre à toutes les demandes et de satisfaire à tous les besoins. Ils intéressent : 1° Les sportsmen, chasseurs, touristes, etc., à qui il est souvent impossible de pratiquer le massage ; 2° Les malades, rhumatisants, débilités, etc., à qui le traitement électrothérapique est recommandé ou prescrit ; 3° Les praticiens qui désirent des appareils complets répondant bien aux nécessités de la thérapeutique moderne, peu coûteux, transportables et sûrs.

Nos modèles se groupent ainsi : **petits appareils ; trousses d'induction ; appareils faradiques ; appareils galvaniques.**

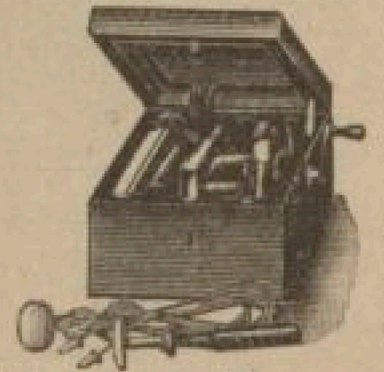
Nous sommes également à la disposition de MM. les Docteurs pour la fourniture d'appareils spéciaux, pour galvanocaustie, radiographie, haute fréquence, etc. *Prix par correspondance.*

PETITS APPAREILS MÉDICAUX

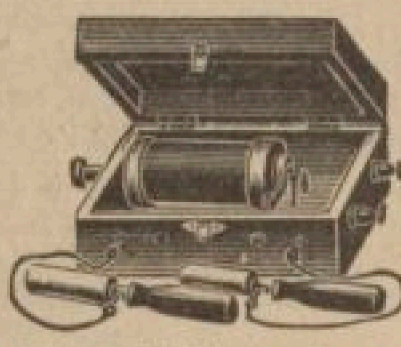
Ces appareils s'emploient dans tous les cas d'électrisations courantes. Ils trouvent place chez tous et s'utilisent chaque jour, soit comme traitement préventif contre les névralgies, rhumatismes, soit comme stimulant pour dissiper la fatigue provoquée par la pratique des sports.



5695. **Petite magnéto,** pour électrisation à l'aide de deux poignées que l'on tient à la main Cet appareil se compose d'un aimant et d'une bobine, qui produisent le courant sans pile, en tournant la manivelle, haut. 9 c/m, poids 450 grs... **7.** »



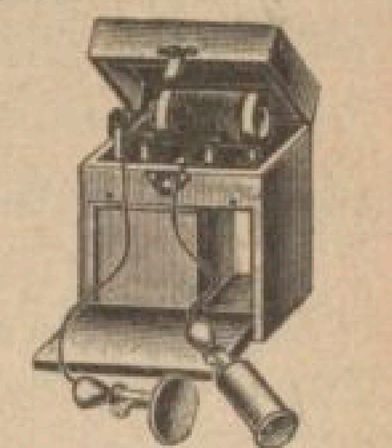
5700. **Appareil magnéto faradique,** aimant puissant fer à cheval, induit double bobine à rotation rapide par système d'engrenage multiplicateur. Fils électrodes, etc., pr électrisation. Joli coffret noyer verni, hr. 9 c/m, pds 800 grs. **45.** »



Appareil d'induction médicale, bobine d'induction avec bornes, fils conducteurs et poignées métalliques. Le tout en boite acajou verni. S'actionne avec une pile no 4812.
5705. Long. 13 c/m.. **7.75**
5705 A. — 17 c/m.. **10.25**



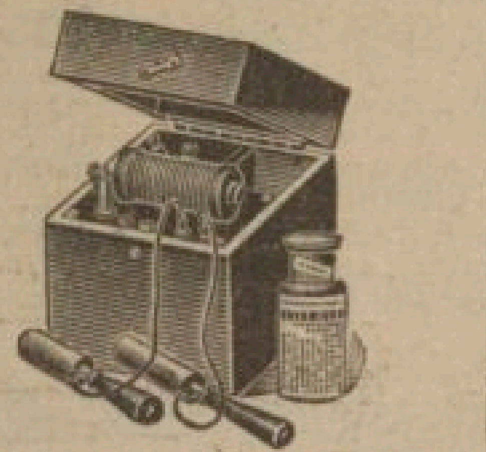
Trousse électro-médicale, pile à 2 auges au bisulfate de mercure, bobine avec interrupteur, poignées, fils conducteurs et électrodes.
5710. Long. 17c/m, pds 550 g. **17.50**
5710 A. - 19c/m, pds 700 g **27.50**



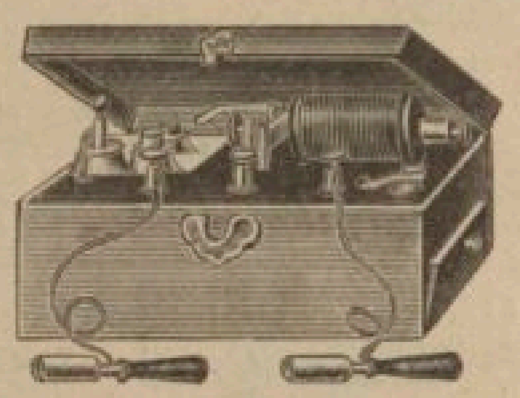
5715. **Appareil d'induction,** pile sèche de longue durée, bobine avec interrupteur, fils conducteurs électrodes. Dim. 11×9×6 c/m, poids 500 grs. *Prix*............... **19.** »

APPAREILS MÉDICAUX DITS D'INDUCTION

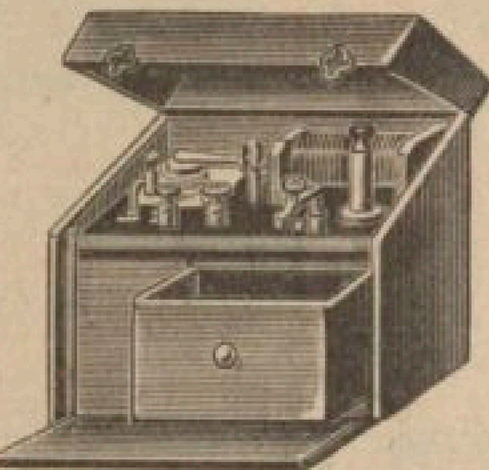
Tous ces appareils se recommandent pour le traitement des névralgies de caractère aigu et fréquent, rhumatismes, lumbagos, ils conviennent aussi pour tonifier les muscles et sont le complément du massage.



5720. **Appareil médical "Spamer",** pile au bichromate, conducteurs, excitateurs nickelés, zinc et charge pour la pile. Permet d'obtenir des courants d'intensité variable. Coffret noyer verni. Dimens. 13×12×12 c/m, poids 1 kg.
Prix.................... **12.25**
5720 *bis.* **Même modèle,** trembleur de précision, réglable et interrupteur spécial.
Prix...................... **30.** »



5725. **Appareil d'induction** pile porcelaine inversable, trembleur réglable, interrupteur, bornes pour courants primaires et secondaires. Zinc, fils, électrodes et charge pour la pile, coffret acajou verni, dimensions 18×14×10 c/m, poids 1 kg. 400. *Convient pour névralgies et affections nerveuses*........... **23.** »
5725 *bis.* **Même modèle,** avec bobine fil gros (*pour traitement des muscles*). Dim. 19×11×16 c/m, poids 1 kg 850. *Prix*................ **32.** »



5730. **Appareil d'induction** dit "*pupitre*", pile porcelaine inversable, trembleur et interrupteur réglables pour intermittences lentes ou rapides à volonté, manettes pour courants primaires ou secondaires à trois intensités variables, tiroir pour les accessoires, fils, électrodes, charges, etc. Coffret noyer verni de 23×13×21 c/m, poids total 3 kgs......... **45.** »

Pour les piles et le sel chromique, voir page 912.



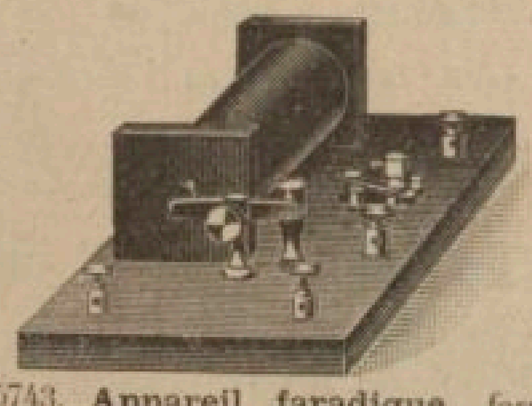
5735. **Appareil d'induction** avec deux piles sèches de longue durée, pour courants primaires ou secondaires à intensité variable. Se compose de bobine et cadran de réglage gradué, contenus dans des boitiers à glace. Livré avec accessoires : fils conducteurs, poignées électrodes, etc., en compartiment. Solide coffret acajou verni, de 17 c/m de côté, poids total 3 kgs.
Prix........................ **54.** »

APPAREILS MÉDICAUX FARADIQUES ET GALVANIQUES

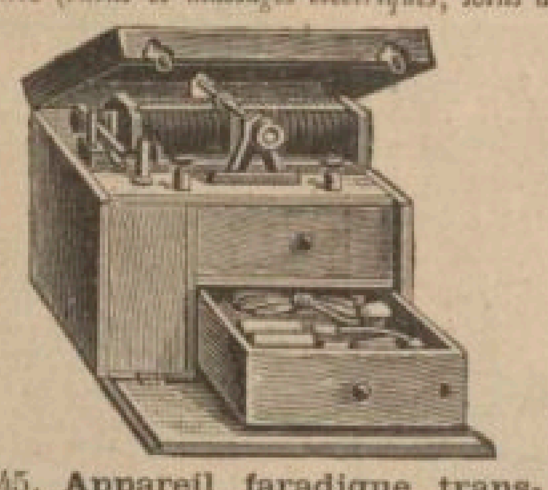
Ces appareils de faible intensité s'emploient avec la plus complète inocuité (*bains et massages électriques, soins de la peau, galvanisation, etc*).



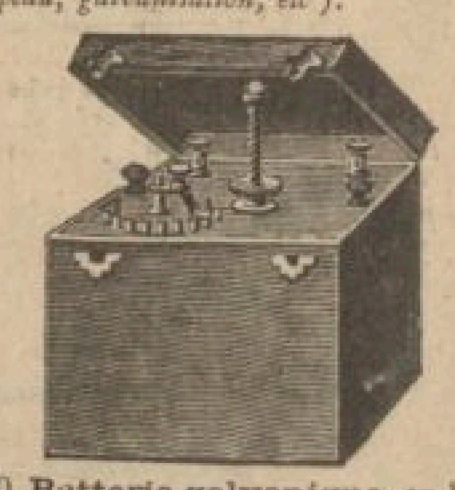
5740. **Appareil faradique,** pile porcelaine inversable, courants primaires et secondaires, intensité variable, trembleur à balancier donnant des intermittences lentes ou rapides, fils, électrodes, charge, etc., coffret acajou. 15×15×15 c/m, poids 1 kg. 700. **42.** »
5740 *bis.* **Même modèle,** avec double bobine interchangeable, à fil fin et fil gros pour faradisation, dim. 18×16×16 c/m, poids 2 kgs 500...... **65.** »



5743. **Appareil faradique,** formé d'une bobine d'induction, modèle spécial pour électrisations au bain. Fonctionne avec 2 piles (*voir page 912*). On plonge l'extrémité des fils conducteurs amenant les courants d'induction dans l'eau dans laquelle passe ainsi le courant en circuit fermé. Livré avec 4 fils, platine bois verni. fabrication très soignée, long. 22 c/m, larg. 12 c/m, poids 1 kg. 145......... **45.** »

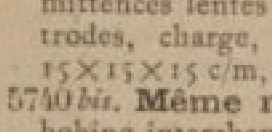


5745. **Appareil faradique transportable,** dit **"de clinique",** à double bobine, à fil fin et gros fil, pour tous traitements, trembleur de précision à balancier pour intermittences variables. Réglage du courant primaire ou secondaire par crémaillère spéciale entraînant la bobine sur une glissière. Accessoires : fils, électrodes, charges, etc., coffret acajou de 26×16×21 c/m, poids 4 kgs. 400........ **75.** »

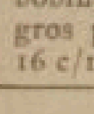


5750. **Batterie galvanique,** au bisulfate de mercure, plots pour régler le débit du courant, vis avec écrou pour sortir zincs et charbons. Livrée avec charge, fils, électrodes, etc., coffret verni. Modèle à 8 éléments, pour électrolyse, épilation. Dimens. 23×16×18 c/m, poids 3 kgs......... **32.** »
5750 *bis.* **Même modèle,** plus fort, 12 éléments, galvanoscope pr observer le passage du courant, dim. 23×16×22 c/m, p. 3 k. **50.** »

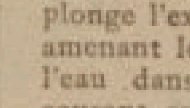
ACCESSOIRES POUR APPAREILS ÉLECTRO-MÉDICAUX



5760. **Fils conducteurs souples,** de 1m50 de long, avec fiches. *La paire* **2.25**



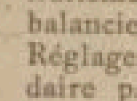
5765. **Tampon charbon** recouvert peau. *La pièce*... **1.15**



5770. **Excitateur olivaire,** sans manche.
La pièce...................... **1.15**



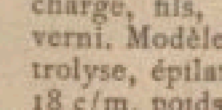
5775. **Pinceau faradique,** en cuivre
La pièce.......................... **.75**



5780. **Tampon métallique** recouvert peau. *La pièce.* **1.** »



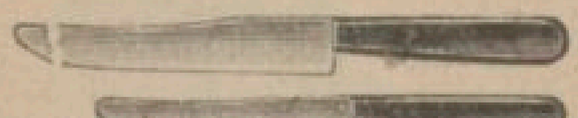
5785. **Cylindres électrodes** nickelés, avec manche. *La paire*.... **2.** »
5790. **Manches** seuls pr tous accessoires, *la pre* **1.25**



5795. **Plaque électrode,** en aluminium, feutrée, 6×3 ou 10×4 c/m. *La pièce*............... **1.50**
5795 A. Dim. 10×10 ou 10×15 c/m. **2.50**
5795 B. — 20×20 ou 20×15 c/m. **4.25**

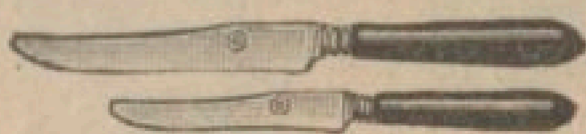
COUTELLERIE ET ORFÈVRERIE DE TABLE

COUTEAUX DE TABLE USUELS



5801. **Couteaux de table rustiques**, pour usage courant, lame acier extra garanti, manche cochenille, forme plate, entièrement traversé par la soie de la lame, garanti indémanchable, long. 23 c/m.
La pièce... ».40 | *Les 6*... 2.25 | *Les 12*... 4. »

5806. **Couteaux à entremets et à dessert, rustiques**, assortis. Long. tot. 19 c/m.
La pièce... ».35 | *Les 6*... 1.90 | *Les 12*... 3.50



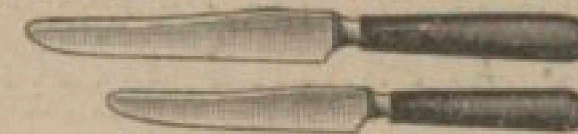
5811. **Couteaux de table de ménage**, pour usage courant, lame yatagan acier extra garanti, solidement rivée, manche ébène véritable, long. tot. 25 c/m.
La pièce... ».40 | *Les 6*... 2.25 | *Les 12*.. 4. »

5816. **Couteaux à entremets et à dessert, de ménage**, assortis, long. tot. 20 c/m.
La pièce... ».35 | *Les 6*... 2. » | *Les 12*.. 3.60



5821. **Couteaux de table, dits "de restaurant"**, lame à bout rond, acier extra, forgée d'une seule pièce, manche ébène véritable, modèle pour hôtels, pensions, collèges, ménages, etc., long. tot. 25 c/m.
La pièce... ».65 | *Les 6*... 3.60 | *Les 12*. 6.75

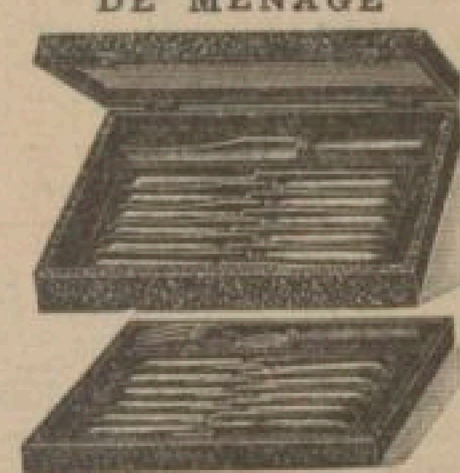
5826. **Couteaux à entremets et à dessert**, dits **"de restaurant"**, assortis, long. tot. 21 c/m.
La pièce... ».60 | *Les 6*... 3.35 | *Les 12*. 6.25



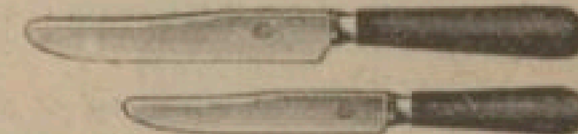
5831. **Couteaux de table**, dits **"de restaurant"**, lame yatagan acier extra, forgée d'une seule pièce, avec embase formant virole massive, manche ébène, modèle simple, robuste, établi pour le service des restaurants, pensions, collèges, ménages, long. tot. 25 c/m.
La pièce... ».75 | *Les 6*... 4.10 | *Les 12*... 7.75

5836. **Couteaux à entremets et à dessert**, dits **"de restaurant"**, assortis, long. tot. 21 c/m.
La pièce... ».70 | *Les 6*... 3.90 | *Les 12*... 7.25

SERVICE COUTELLERIE DE MÉNAGE

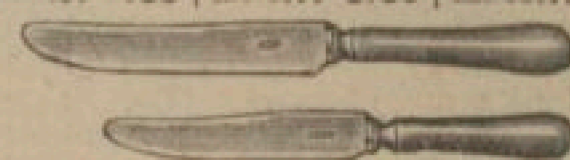


5841. **Service complet de coutellerie** comprenant : 12 couteaux table, 12 couteaux dessert et 1 service à découper, manches ébène véritable, lames yatagan acier ★ **Etoile** garanti, livré en bel écrin bois recouvert papier grainé. Dim. tot. 36×31 c/m, poids 1 kg. 850. *Prix exceptionnel*........ 10.90



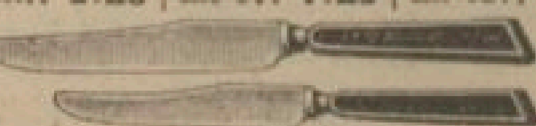
5846. **Couteaux de table**, dits **"d'hôtel"**, lame yatagan acier extra, forgé d'une seule pièce, manche ébène, modèle très robuste de forme classique, nettoyage rapide et facile à la main ou à la machine. Parfait pour le service des restaurants, hôtels, pensions, collèges, ménages, etc., long. tot. 25 c/m.
La pièce... ».90 | *Les 6*... 5. » | *Les 12*... 9.50

5851. **Couteaux à entremets et à dessert**, dits **"d'hôtel"**, assortis, long. tot. 21 c/m.
La pièce... ».85 | *Les 6*... 4.60 | *Les 12*... 8.75



5856. **Couteaux de table**, dits **"de table d'hôte"**, lame yatagan acier forgé extra, manche massif plaqué métal poli nickelé, inoxydable, modèle très soigné. Parfait pour le service des restaurants, hôtels, ménages, etc., long. tot. 25 c/m.
La pièce.. 1.35 | *Les 6*.. 7.75 | *Les 12*.. 15. »

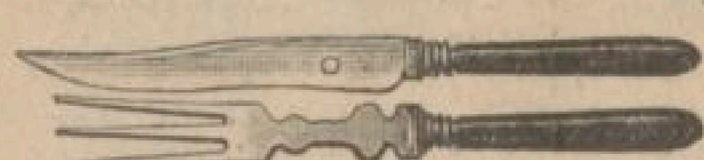
5861. **Couteaux à entremets et à dessert**, dits **"de table d'hôte"**, assortis, long. tot. 20 c/m.
La pièce.. 1.25 | *Les 6*.. 7.25 | *Les 12*.. 14. »



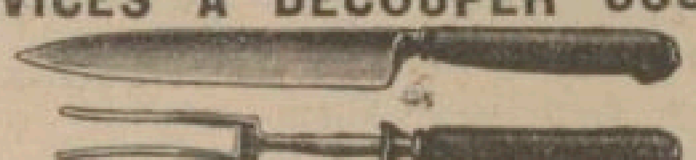
5866. **Couteaux de table**, dits **"de famille"**, lame yatagan acier forgé extra, manche massif bois des Iles, garni métal nickelé inaltérable. *Parfaits pour restaurants, ménages, etc.* Long. totale 25 c/m.
La pièce.. 1.60 | *Les 6*.. 9.30 | *Les 12*.. 18. »

5871. **Couteaux à entremets et à dessert**, dits **"de famille"**, assortis, long. tot. 21 c/m.
La pièce.. 1.50 | *Les 6*.. 8.70 | *Les 12*.. 16.80

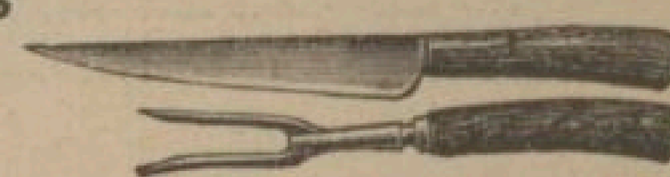
SERVICES A DÉCOUPER USUELS



5876. **Service à découper**, dit **"de restaurant"**, manches ébène, usage courant, long. 28 c/m.
Prix........................ 1.75

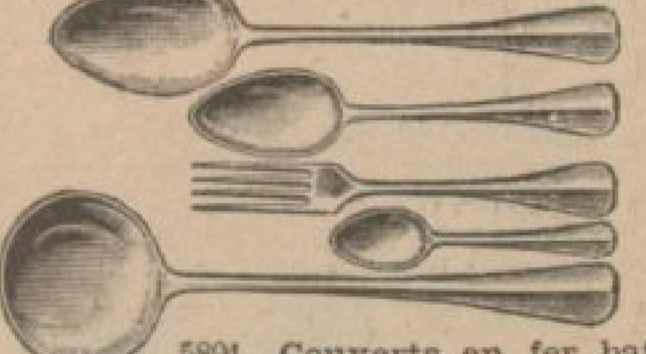


5881. **Service à découper**, dit **"de ménage"**, manches cochenille, fabrication supérieure garantie, long. tot. 28 c/m.................... 2.90



5886. **Service à découper**, dit **"à gibier"**, manches véritable corne de cerf, massive, fourchette à pointes longues et fines, long. tot. 34 c/m. 4.90

COUVERTS DE TABLE USUELS

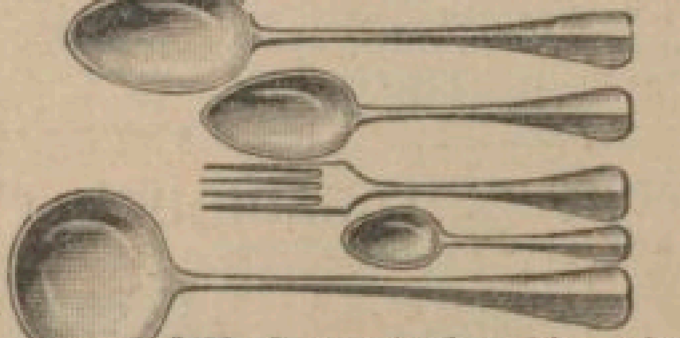


5891. **Couverts en fer battu étamé**, qualité très soignée, pour cuisine.
Le couvert. ».25 | *Les 6*... 1.30 | *Les 12*.. 2.25

5896. **Cuillers à café.**
La pièce.. ».10 | *Les 6*... ».35 | *Les 12*.. ».60

5901. **Louche à potage**.................. ».75

5906. **Cuiller à ragoût**.................. ».60



5936. **Couverts de table, métal aciéré**, unis, très forts.
Le couvert. ».85 | *Les 6*... 4.75 | *Les 12*.. 9.25

5941. **Cuillers à café.**
La pièce.. ».25 | *Les 6*... 1.20 | *Les 12*.. 2.15

5946. **Louche à potage**.................. 1.25

5951. **Cuiller à ragoût**.................. ».80



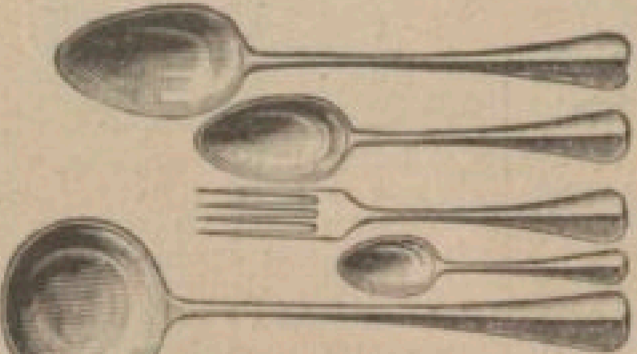
5956. **Couverts de table, aluminium** renforcé.
Le couvert. 1. » | *Les 6*.. 5.50 | *Les 12*.. 10. »

5961. **Couverts à entremets et à dessert.**
Le couvert. ».65 | *Les 6*.. 3.50 | *Les 12*.. 6.75

5966. **Cuillers à café.**
La pièce.. ».30 | *Les 6*.. 1.50 | *Les 12*.. 2.50

5971. **Louche à potage**.................. 2.25

5976. **Cuiller à ragoût** 1.75



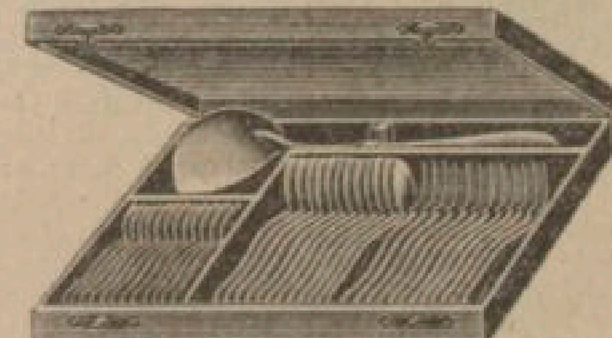
5911. **Couverts de table aluminium**, très légers, modèle uni.
Le couvert. ».60 | *Les 6*... 3.25 | *Les 12*. 6. »

5916. **Cuillers à café.**
La pièce... ».20 | *Les 6*... ».90 | *Les 12*. 1.70

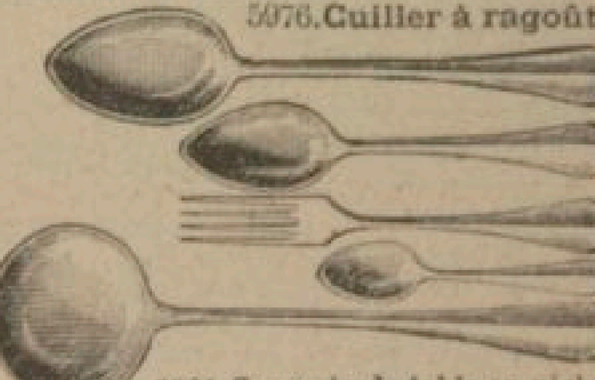
5921. **Louche à potage**.................. 1.80

5926. **Cuiller à ragoût**.................. 1.45

SERVICE COUVERTS DE MÉNAGE



5931. **Service complet de couverts**, dit **"ménagère"**, composé de 12 couverts table n° 5911, 12 cuillers à café n° 5916, 1 louche à potage n° 5921, en **aluminium**, bonne qualité courante. Écrin façon chagrin, intérieur garni. *Recommandé*.... 10.25



5981. **Couverts de table en nickel pur.**
Le couvert. 3.55 | *Les 6*.. 19.25 | *Les 12*. 36.50

5986. **Couverts à entremets et à dessert.**
Le couvert. 2.75 | *Les 6*.. 15.25 | *Les 12*. 29.75

5991. **Cuillers à café.**
La pièce.. ».90 | *Les 6*. 4.75 | *Les 12*. 9. »

5996. **Louche à potage**.................. 7.50

6001. **Cuiller à ragoût**.................. 5.25

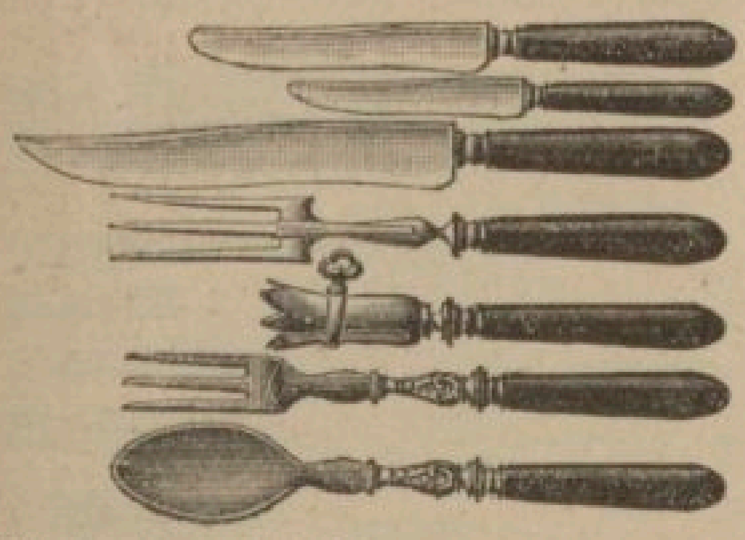
ÉCRINS VIDES POUR COUTEAUX ET COUVERTS, EXTÉRIEUR GAINERIE, INTÉRIEUR FLANELLE

6006. **Ecrin vide** pr 6 couteaux table 1.50
6011. **Ecrin vide** 12 — — 1.85
6016. **Ecrin vide** 6 — dessert 1.25
6021. **Ecrin vide** 12 — — 1.80
6026. **Ecrin vide** pr 6 couverts table 1.25
6031. **Ecrin vide** 12 — — 2. »
6036. **Ecrin vide** 6 — dessert 1.25
6041. **Ecrin vide** 12 — — 2. »
6046. **Ecrin vide** pr 6 cuillers à café ».75
6051. **Ecrin vide** pr 12 cuillers à café 1. »
6056. **Ecrin vide demi-service couverts**, pour : 12 table, 6 café, 1 louche. 4. »
6061. **Ecrin vide service complet couverts**, pour : 12 table, 12 café, 1 louche et 1 cuiller ragoût.................................... 5.25

SERVICES COUTEAUX DE TABLE, MODÈLES COURANTS

COUTEAUX A MANCHES ÉBÈNE OU COCHENILLE

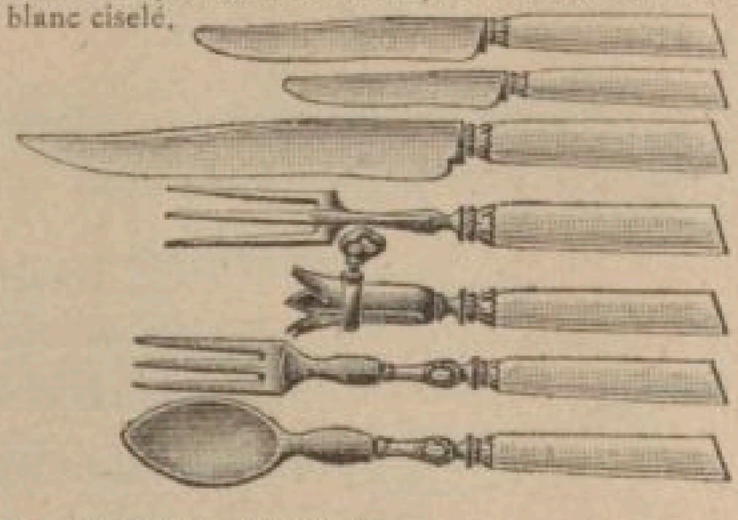
à lame yatagan massive, acier ★ Etoile extra solide, manche ébène ou cochenille, virole perlée métal blanc.



6066. **Couteaux de table.**
La pièce... ».60 | *Les 6..* 3.25 | *Les 12...* 6. »
6071. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce... ».55 | *Les 6..* 3. » | *Les 12...* 5.50
6076. **Service à découper**............ 4.25
6081. **Manche à gigot** 3. » | 6083. **Service à salade** 3.40
6086. **Demi-service couteaux 14 pièces :** 6 table, 6 dessert, 1 découper, en écrin 12.25
6091. **Service complet couteaux 27 pièces :** 12 table, 12 dessert, 1 découper et 1 gigot, en écrin. 24.75

COUTEAUX A MANCHES FAÇON IVOIRE

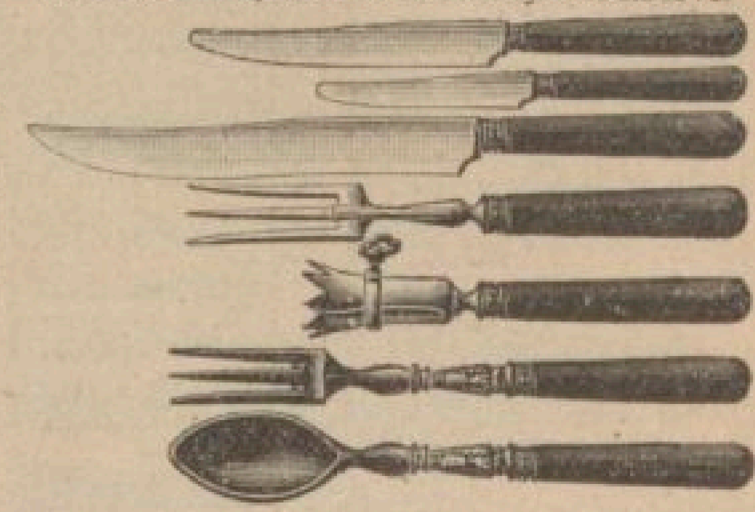
lame yatagan, massive, acier ★ Etoile extra robuste, manche façon ivoire à biseau, belle virole en métal blanc ciselé.



6096. **Couteaux de table.**
La pièce... ».85 | *Les 6...* 4.80 | *Les 12..* 9.25
6101. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce... ».75 | *Les 6...* 4.35 | *Les 12..* 8.25
6106. **Service à découper**............ 5. »
6111. **Manche à gigot** 3.50 | 6113. **Service à salade** 4.25
6116. **Demi-service couteaux 14 pièces :** 6 table, 6 dessert, 1 découper, en écrin......... 16. »
6121. **Service complet couteaux 27 pièces :** 12 table, 12 dessert, 1 découper et 1 gigot, en écrin.............................. 31.50

COUTEAUX A MANCHES ÉBÈNE, VIROLE ARGENTÉE

lame yatagan, massive, acier ★ Etoile extra, manche ébène véritable, avec belle virole style Louis XVI.

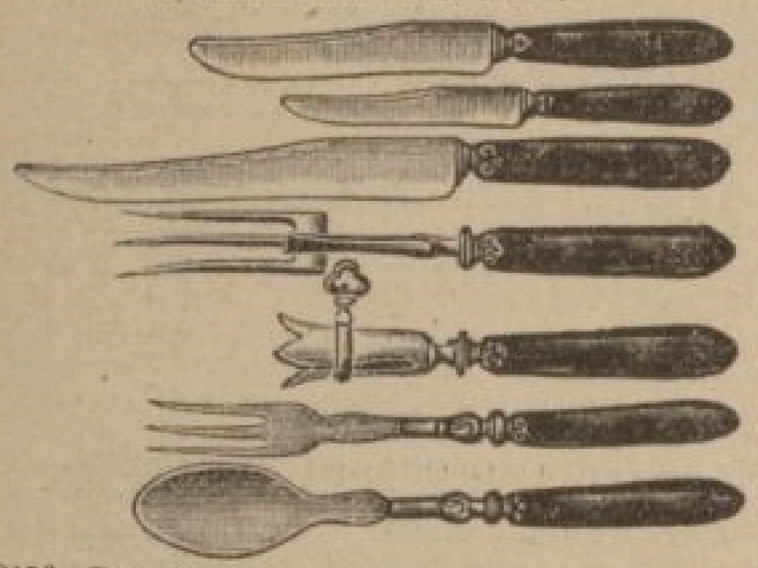


6126. **Couteaux de table.**
La pièce... ».90 | *Les 6...* 5. » | *Les 12.* 9.50
6131. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce... ».80 | *Les 6..* 4.50 | *Les 12..* 8.50
6136. **Service à découper**.......... 5.25
6141. **Manche à gigot** 3.60 | 6143. **Service à salade** 4.40
6146. **Demi-service couteaux 14 pièces :** 6 table, 6 dessert, 1 découper, en écrin......... 16.25
6151. **Service complet couteaux 27 pièces :** 12 table, 12 dessert, 1 découper et 1 gigot, en écrin. 32. »

SERVICES COUTEAUX DE TABLE, MANCHES CORNE FINE

COUTEAUX A MANCHES CORNE FINE

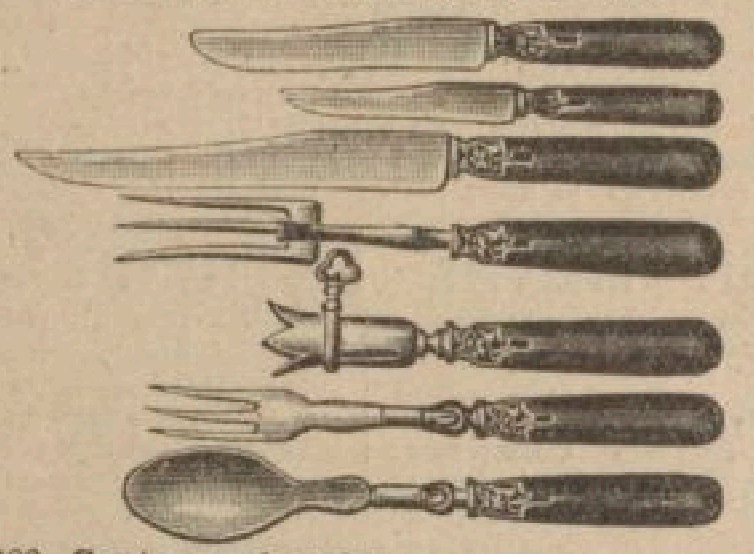
lame yatagan, massive, acier ★ Etoile extra, manche corne fine, virole métal blanc ciselé.



6156. **Couteaux de table.**
La pièce.. 1.20 | *Les 6...* 6.75 | *Les 12...* 13. »
6161. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce.. 1.10 | *Les 6..* 6.25 | *Les 12..* 12. »
6166. **Service à découper**............ 5.50
6171. **Manche à gigot** 4. » | 6173. **Service à salade** 4.50
6176. **Demi-service couteaux 14 pièces :** 6 table, 6 dessert, 1 découper, en écrin......... 20.50
6181. **Service complet couteaux 27 pièces :** 12 table, 12 dessert, 1 découper et 1 gigot... 38.75

COUTEAUX A MANCHES CORNE FINE

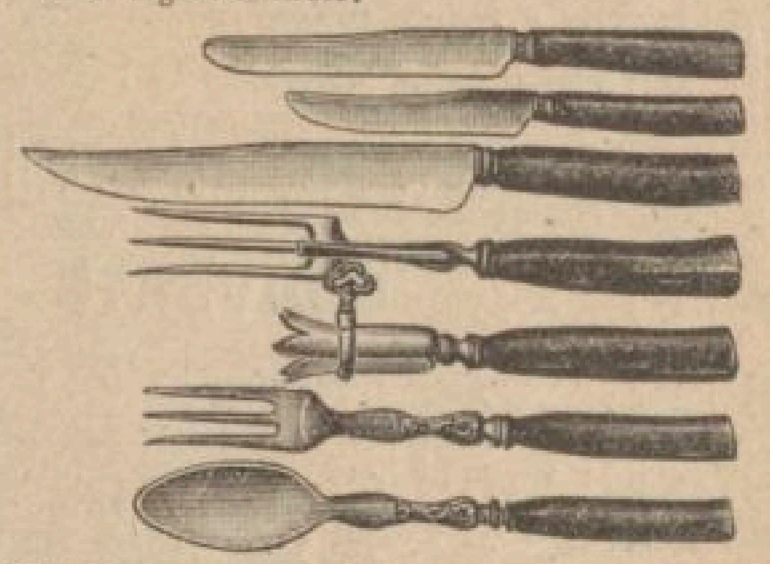
lame yatagan, massive, acier ★ Etoile extra, manche corne fine, virole métal argenté et ciselé.



6186. **Couteaux de table.**
La pièce. 1.45 | *Les 6.* 8.25 | *Les 12.* 16. »
6191. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce. 1.30 | *Les 6.* 8. » | *Les 12.* 15. »
6196. **Service à découper**............ 6. »
6201. **Manche à gigot** 4.75 | 6203. **Service à salade** 5.75
6206. **Demi-service couteaux 14 pièces :** 6 table, 6 dessert, 1 découper, en écrin......... 26.50
6208. **Service complet couteaux 27 pièces,** 12 table, 12 dessert, 1 découper et 1 gigot.. 48.75

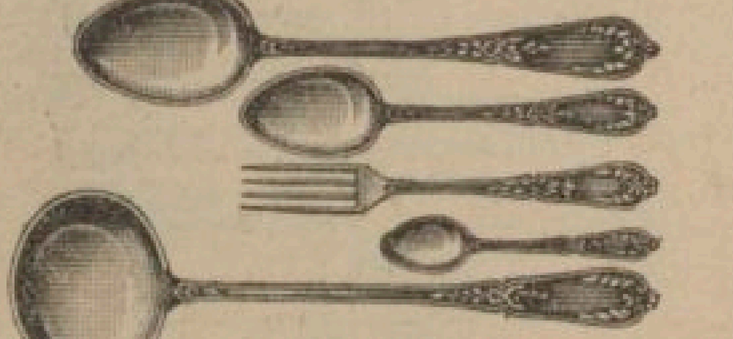
COUTEAUX A MANCHES CORNE BLONDE

lame yatagan, manche corne blonde premier choix, virole argent contrôlé.

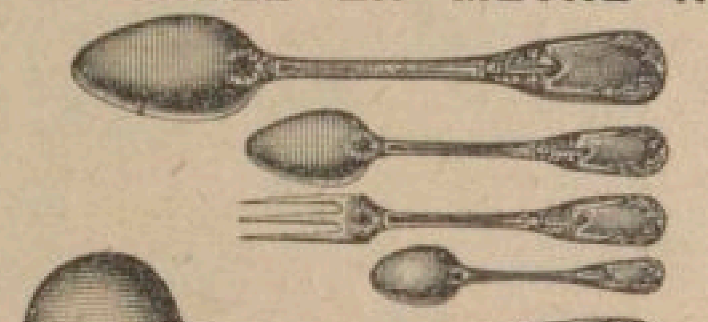


6211. **Couteaux de table.**
La pièce.. 1.65 | *Les 6...* 9.75 | *Les 12..* 19. »
6214. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce.. 1.60 | *Les 6..* 9.25 | *Les 12..* 18. »
6216. **Service à découper**............ 7.50
6221. **Manche à gigot** 5.50 | 6223. **Service à salade** 6.25
6226. **Demi-service couteaux 14 pièces :** 6 table, 6 dessert, 1 découper, en écrin.... 31. »
6231. **Service complet couteaux 27 pièces :** 12 table, 12 dessert, 1 découper et 1 gigot... 59. »

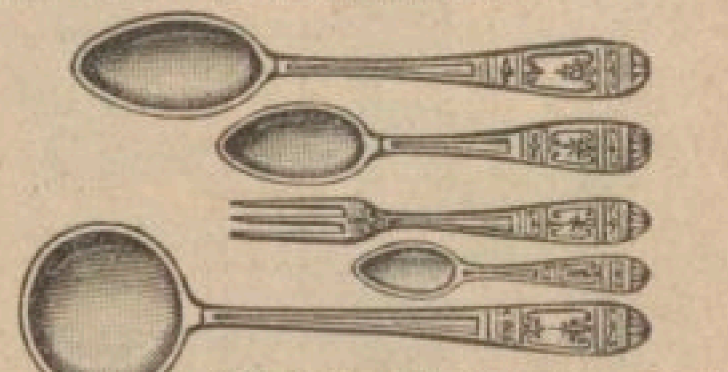
SERVICES COUVERTS DE TABLE EN MÉTAL ACIÉRÉ ET ALUMINIUM



6236. **Couverts de table métal aciéré,** très forts, décor Louis XV ou Louis XVI (ind. lequel en commandant).
Le couvert. 1. » | *Les 6..* 5.50 | *Les 12.* 10.50
6241. **Cuillers à café.**
La pièce.. ».30 | *Les 6..* 1.45 | *Les 12.* 2.60
6246. **Louche à potage**.............. 1.75
6251. **Cuiller à ragoût**.............. 1.25
6256. **Demi-service couverts 19 pièces :** 6 table, 6 café, 1 louche, en écrin......... 12.25
6261. **Service complet couverts 38 pièces :** 12 table, 12 café, 1 louche, 1 ragoût, en écrin. 20.25



6266. **Couverts de table aluminium** extrêmement légers, style "Moderne", beaux décors frappés en relief.
Le couvert. ».90 | *Les 6.* 5.10 | *Les 12.* 9.50
6271. **Cuillers à café.**
La pièce. ».30 | *Les 6.* 1.60 | *Les 12.* 3. »
6276. **Louche à potage**.............. 2.75
6281. **Cuiller à ragoût**.............. 1.85
6286. **Demi-service couverts 19 pièces :** 6 table, 6 café, 1 louche, en écrin......... 12.50
6291. **Service complet couverts 38 pièces :** 12 table, 12 café, 1 louche, 1 ragoût, en écrin. 21.75



6296. **Couverts de table extrêmement légers,** aluminium, style "Empire", beaux décors frappés en relief.
Le couvert. 1. » | *Les 6.* 5.50 | *Les 12.* 10. »
6301. **Cuillers à café.**
La pièce.. ».35 | *Les 6.* 1.75 | *Les 12...* 3.25
6306. **Louche à potage**.............. 2.25
6311. **Cuiller à ragoût**.............. 2. »
6316. **Demi-service couverts 19 pièces :** 6 table, 6 café, 1 louche, en écrin......... 13.25
6321. **Service complet couverts 38 pièces :** 12 table, 12 café, 1 louche, 1 ragoût, en écrin. 22.50

ÉCRINS VIDES POUR COUTEAUX ET COUVERTS

EXTÉRIEUR GAINERIE, INTÉRIEUR FLANELLE

6326. **Ecrin vide** pour 6 couteaux de table.............. 1.50
6331. **Ecrin vide** pour 12 couteaux de table.............. 1.85
6336. **Ecrin vide** pr 1 service à découper et 1 manche à gigot (3 pièces). 2. »
6341. **Ecrin vide** pour service à salade.............. 1.50
6346. **Ecrin vide** pour 6 couverts table.............. 1.25
6351. **Ecrin vide** pour 12 couverts table.............. 2. »
6356. **Ecrin vide** pour 6 cuillers à café.............. ».75
6361. **Ecrin vide** pour 12 cuillers à café.............. 1. »

INITIALES GRAVÉES SUR LES COUTEAUX, COUVERTS ET ÉCRINS
(Voir page 792)

Pour la composition, la disposition des pièces d'orfèvrerie dans nos écrins, voir page 797.

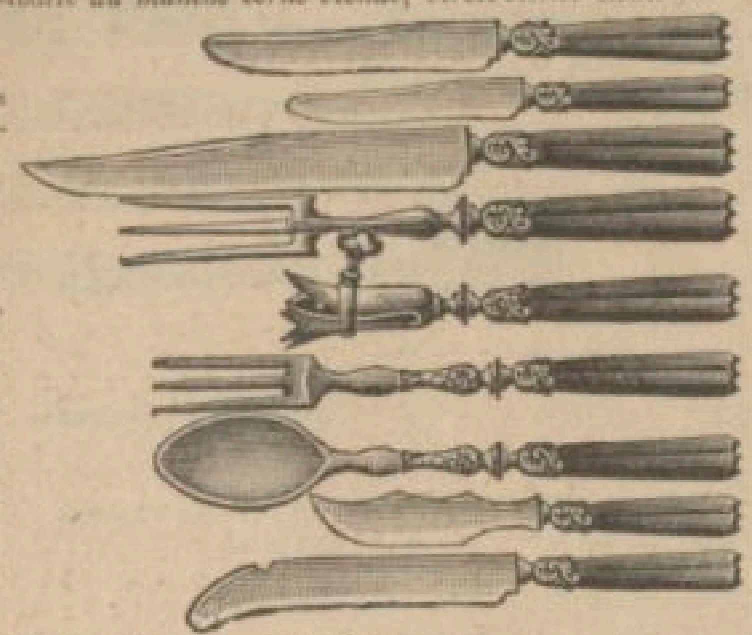
SERVICES COUTEAUX DE TABLE, MODÈLES RICHES

COUTEAUX A MANCHES CORNE BLONDE

lame yatagan, massive, acier ★ **Etoile** extra, manche corne blonde premier choix, belle virole argentée, ciselée de motifs Louis XV, en relief.



Modèle du manche corne blonde, virole ciselée Louis XV



Pour les écrins vides, voir bas de page.

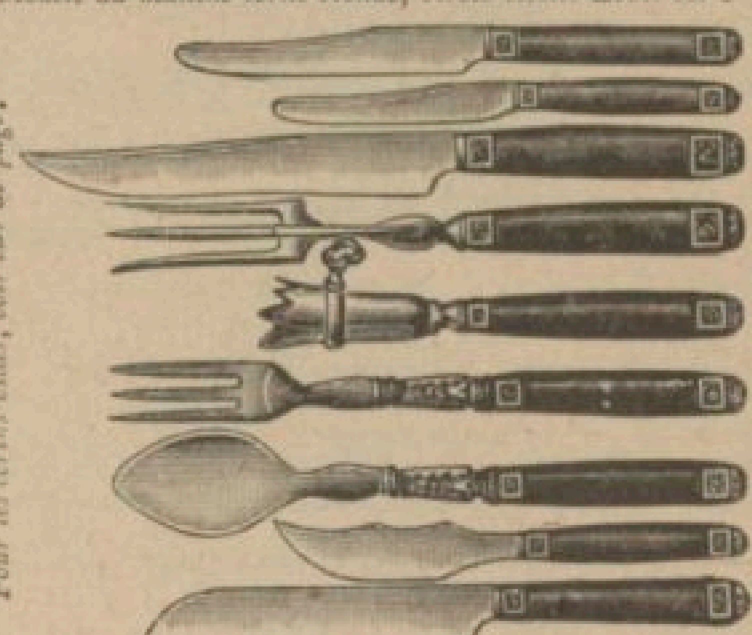
6366. **Couteaux de table.**
La pièce.. **1.80** | *Les 6*... **10.25** | *Les 12*... **20.** »
6371. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce... **1.75** | *Les 6*.... **9.25** | *Les 12*.... **18.** »
6376. **Service à découper**, en écrin..... **9.25**
6381. **Manche à gigot**.................. **5.50**
6386. **Service à salade**, en écrin **8.25**
6391. **Couteau à fromage**.............. **2.25**
6396. **Couteau à pain**.................... **2.50**
6401. **Demi service couteaux** en écrin, *14 pièces :* 6 table, 6 dessert et 1 découper.......... **31.50**
6406. **Service complet couteaux** en écrin, *27 pièces :* 12 table, 12 dessert, 1 découper et 1 gigot. **62.50**

COUTEAUX A MANCHES CORNE BLONDE

lame yatagan, massive, acier ★ **Etoile** extra, manche corne blonde 1er choix, avec virole et embout argentés, ciselés de motifs Louis XVI, en relief.



Modèle du manche corne blonde, virole ciselée Louis XVI

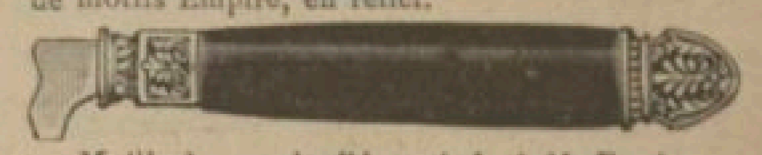


Pour les écrins vides, voir bas de page.

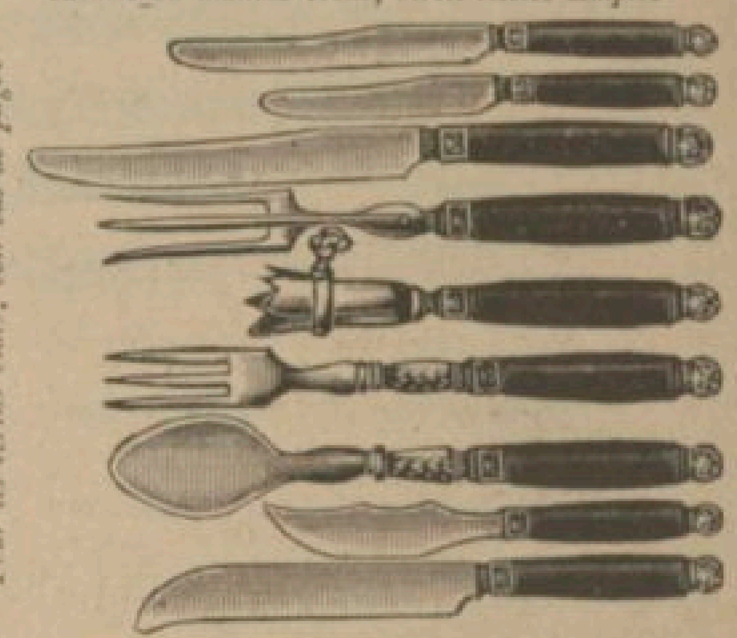
6411. **Couteaux de table.**
La pièce.. **2.25** | *Les 6*... **12.25** | *Les 12*.. **23.50**
6416. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce... **2.** » | *Les 6*... **11.** » | *Les 12*... **21.25**
6421. **Service à découper**, en écrin.... **10.** »
6426. **Manche à gigot**.................. **6.** »
6431. **Service à salade**, en écrin......... **8.75**
6436. **Couteau à fromage 2.50** | 6438. **Couteau à pain 2.75**
6441. **Demi service couteaux** en écrin, *14 pièces :* 6 table, 6 dessert et 1 découper.......... **36.** »
6446. **Service complet couteaux** en écrin, *27 pièces:* 12 table, 12 dessert, 1 découper et 1 gigot. **68.50**

COUTEAUX A MANCHES ÉBÈNE

lame yatagan, massive, acier ★ **Etoile** extra, manche ébène véritable, belles viroles argent massif, ciselées de motifs Empire, en relief.



Modèle du manche ébène, virole ciselée Empire



Pour les écrins vides, voir bas de page.

6451. **Couteaux de table.**
La pièce.. **2.85** | *Les 6*.. **16.50** | *Les 12*.. **32.** »
6456. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce.. **2.35** | *Les 6*.. **13.50** | *Les 12*.. **26.** »
6461. **Service à découper**, en écrin **11.50**
6466. **Manche à gigot**.................. **7.** »
6471. **Service à salade**, en écrin......... **12.75**
6476. **Couteau à fromage**................ **3.** »
6481. **Couteau à pain** **3.50**
6486. **Demi service couteaux** en écrin, *14 pièces :* 6 table, 6 dessert et 1 découper.......... **45.** »
6491. **Service complet couteaux** en écrin, *27 pièces:* 12 table, 12 dessert, 1 découper et 1 gigot. **84.** »

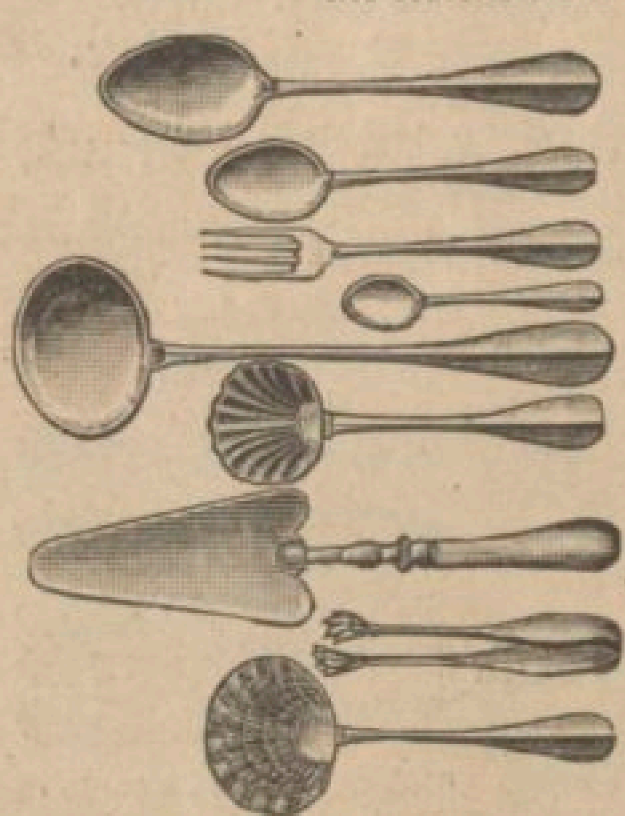
COUVERTS EN MÉTAL EXTRA-BLANC, ARGENTÉ

L'achat des couverts en métal argenté est une question de **confiance** absolue, car il est impossible au client de se rendre compte, au premier abord, de la valeur exacte de ce qui lui est offert.

Ce n'est que par l'usage, en effet, que l'on éprouve la qualité d'un couvert, c'est-à-dire : **1° la valeur du métal blanc qui le constitue ; 2° l'épaisseur plus ou moins forte de la couche d'argent qui le recouvre.** En toute loyauté, nous affirmons que nos couverts réunissent les qualités suivantes : 1° Le métal employé est un alliage **extra-blanc**, très riche en nickel, et qui, même dépourvu d'argenture, reste inaltérable ; 2° Les charges poinçonnées sur chaque pièce sont rigoureusement garanties sur facture et représentent le poids exact d'argent fixé par galvanoplastie sur 12 couverts, soit 24 pièces.

La valeur intrinsèque de l'argent, dont il faut avant tout tenir compte dans les charges d'argenture, permet à chacun de se rendre compte qu'il est impossible d'offrir à un prix plus réduit des couverts dont les **charges d'argent** sont **garanties sincères.**

Nos couverts à filet ou à baguette en métal argenté sont du même prix, indiquer le modèle que l'on désire.



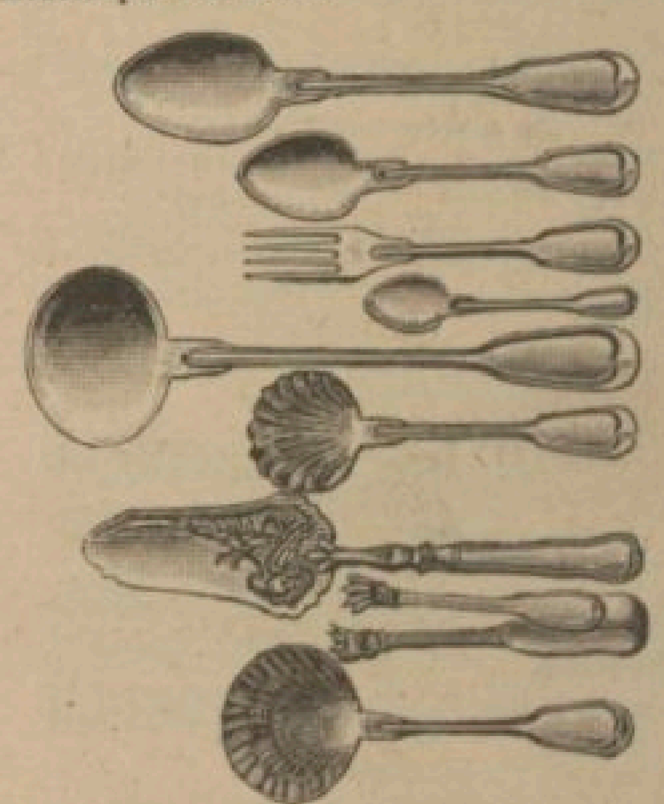
Modèle à baguette

COUVERTS "BAGUETTE" et "FILET"

	le couv	*Les 6*	*Les 12*
6496. **Couverts de table** chargés à 45 g. la dz.	2.30	13.25	24.50
6501. — — 60 g. —	2.50	14.75	27.50
6506. — — 84 g. —	2.90	15.50	28.75
6511. — — 120 g. —	3.85	22. »	39.75
6516. **Couv^ts à entremets et à dess^t**	2.25	12.50	23.50
6521. **Cuillers à café**........	».75	4. »	7.50

6526. **Louche à potage**.................. **4.75**
6531 **Cuiller à ragoût**..................... **3.75**
6536. **Pelle à tarte**, en écrin............. **9.75**
6541. **Pelle à fraises**, en écrin.......... **7.75**
6546. **Cuiller à sucre en poudre**, en écrin. **6.50**
6551. **Pince à sucre**, en écrin............ **5.50**
6556. **Demi service couverts**, *19 pièces :* 6 table (charge 84 gr.), 6 café et 1 louche........ **29.** »
6561. **Service complet couverts**, *38 pièces :* 12 table, 12 café, 1 louche et 1 ragoût....... **49.25**

NOTA :
Toutes les pièces du n° 6516 au n° 6551 inclusivement, sont argentées proportionnellement à la charge des couverts.



Modèle à filet

ECRINS VIDES POUR COUTEAUX ET COUVERTS, EXTÉRIEUR GAINERIE, INTÉRIEUR SATIN

6566 **Ecrin** p^r 6 cout. table.	2.75	6576. **Ecrin** p^r 6 cout. des.	2.25	6586. **Ecrin** p^r 6 couv. table.	2.50	6596. **Ecrin** p^r 6 couv. des.	2.50	6606. **Ecrin** p^r 6 cuil. café.	1.25
6571. — 12 — —	3.90	6581. — 12 — —	3.25	6591. — 12 — —	3.90	6601. — 12 — —	3.75	6611. — 12 — —	1.75

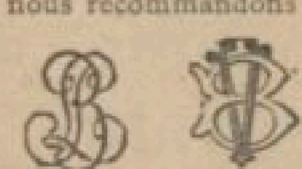
GRAVURE DES COUVERTS ET ÉCRINS ORFÈVRERIE

Sur demande spéciale nous gravons tous objets d'orfèvrerie et de coutellerie, ainsi que les écrins. Nous exécutons toujours ces gravures dans notre atelier spécial aux meilleures conditions possibles et nous recommandons les genres ci dessous qui sont du meilleur goût classique et très finement exécutés.



1 2

Petites initiales gravées anglaise ou gothique (*ind. le n°*), haut. 10 m/m environ.
Les 2 lettres ».25
Pour 6 couverts (24 lettres).
Prix 2.50
Pour 12 couverts (48 lettres).
Prix 4.75



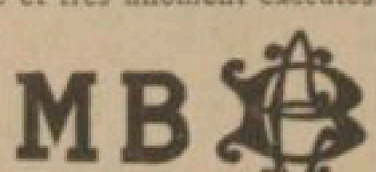
3 4

Petits chiffres, 2 initiales entrelacées, anglaise ou renaissance (*indiquer le n°*), 10 m/m env. *Le chiffre.* ».30
P^r 6 couv. (12 chiffres) 3.50
P^r 12 couv. (24 chiffres) 6. »



5 6 7

Grand chiffre de style anglaise ou renaissance (*indiquer le n°*), pour couverts de forme unie, haut. des lettres 16 m/m environ. *Le chiffre.* ».40
Pour 6 couverts (12 chiffres).............. 4.50
Pour 12 couverts (24 chiffres).............. 9. »



8 9

Initiales sur les écrins d'orfèvrerie, simples ou entrelacées.
Les 2 initiales ».75
(Indiquer lesquelles et le genre choisi, en commandant).



Inscriptions, devises ou **numéros** gravés en lettres simples, majuscules ou minuscules, pour services de couverts, haut. 3 à 5 m/m.
La lettre ou le numéro. ».05
Un délai de quelques jours nous est nécessaire pour l'exécution des gravures.

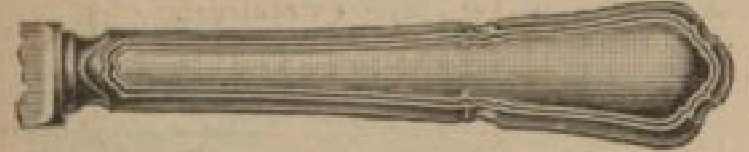
En commandant les gravures, indiquer les numéros correspondants.

SERVICES DE COUTEAUX & COUVERTS ORFÈVRERIE EN MÉTAL ARGENTÉ

SERVICE COUTEAUX STYLE LOUIS XIV DIT "CONTOURS"

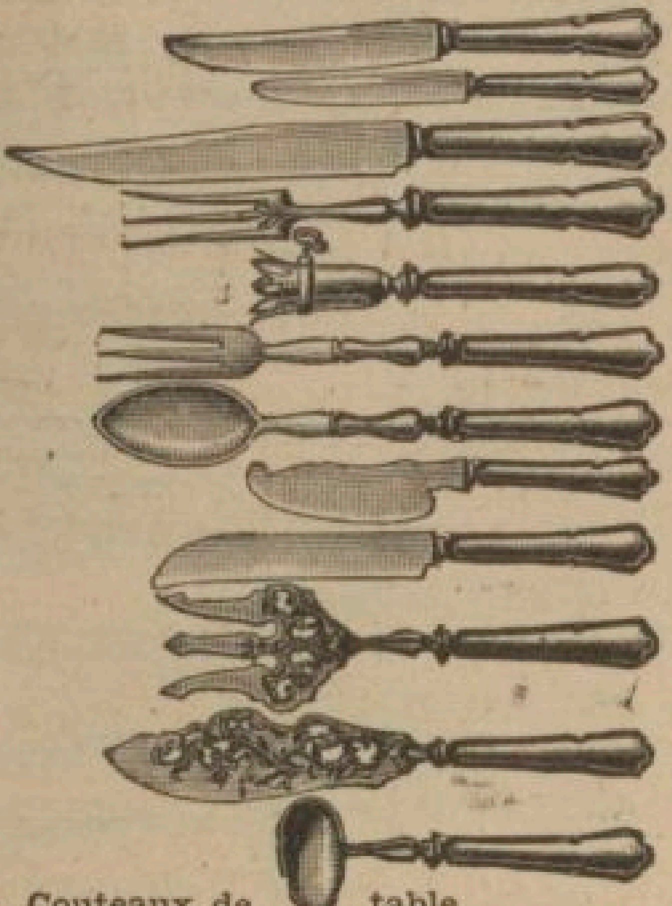
Nos couteaux et couverts sont avec argenture forte garantie, patinés vieil argent.

Les différentes pièces fantaisie sont également patinées vieil argent avec parties unies ou gravées.



Modèle du manche style Louis XIV dit "Contours".

Pour les écrins vides, voir bas de la page.

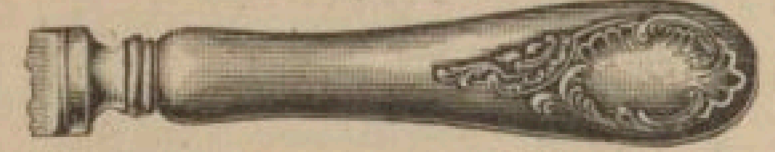


6661. **Couteaux de table.** *La pièce.* 2.10 | *Les 6.* 12. » | *Les 12..* 23. »
6666. **Couteaux à entremets et à dessert.** *La pièce.* 2. » | *Les 6.* 11. » | *Les 12..* 21. »
6671. **Service à découper,** 2 pces, en écrin. 11. »
6676. **Manche à gigot** 6. »
6681. **Service à salade,** 2 pièces, en écrin. 12.75
6686. **Couteau à fromage,** en écrin..... 4.50
6691. **Couteau à pain,** en écrin........ 4.50
6696. **Service à poisson,** 2 pièces, en écrin. 19. »
6701. **Cuiller à sauce,** en écrin......... 8. »
6706. **Demi-service couteaux** en écrin, 14 pièces : 6 table, 6 dessert, 1 découper 35.75
6711. **Service complet couteaux** en écrin, 27 pièces : 12 table, 12 dessert, 1 découper, 1 gigot 69.50

SERVICE COUTEAUX STYLE LOUIS XV A ÉCUSSON

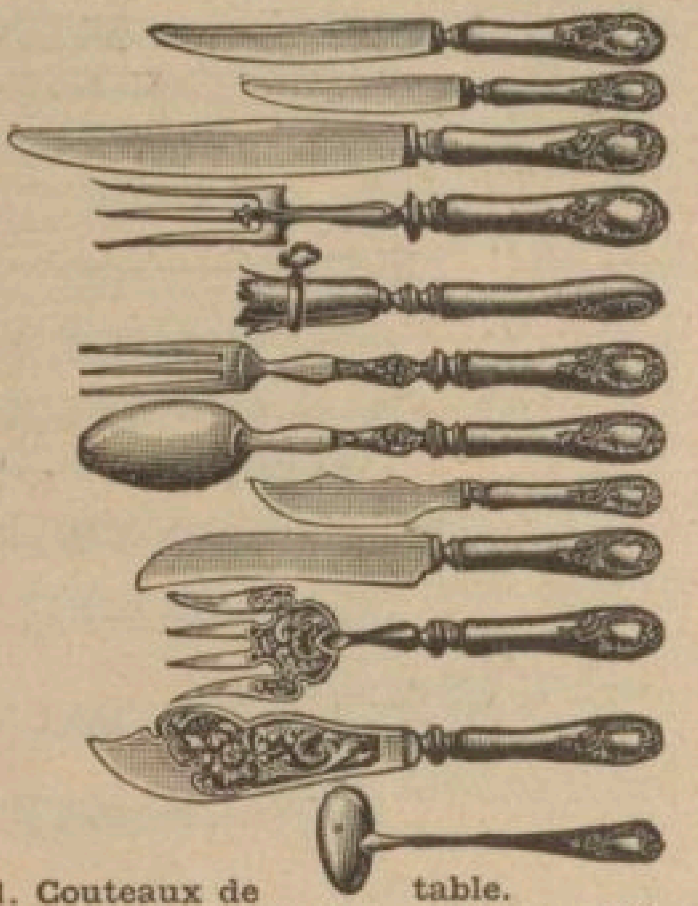
Nos couteaux et couverts sont avec argenture forte garantie, patinés vieil argent.

Les différentes pièces fantaisie sont également patinées vieil argent avec parties unies ou gravées.



Modèle du manche Louis XV à écusson.

Pour les écrins vides, voir bas de la page.

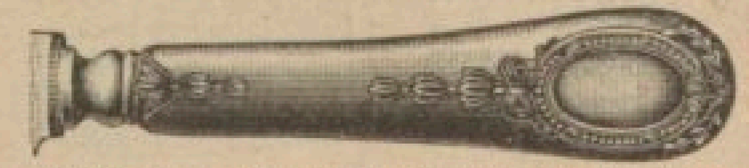


6771. **Couteaux de table.** *La pièce* 2.10 | *Les 6* 12. » | *Les 12* 23. »
6776. **Couteaux à entremets et à dessert.** *La pièce* 2. » | *Les 6* 11. » | *Les 12* 21. »
6781. **Service à découper,** 2 pces, en écrin 11. »
6786. **Manche à gigot** 6. »
6791. **Service à salade,** 2 pièces, en écrin. 12.75
6796. **Couteau à fromage,** en écrin.... 4.50
6801. **Couteau à pain,** en écrin........ 4.50
6806. **Service à poisson,** 2 pièces, en écrin 19. »
6811. **Cuiller à sauce,** en écrin........ 8. »
6816. **Demi-service couteaux,** en écrin, 14 pièces : 6 table, 6 dessert, 1 découper.......... 35.75
6821. **Service complet couteaux,** en écrin, 27 pièces : 12 table, 12 dessert, 1 découper, 1 gigot 69.50

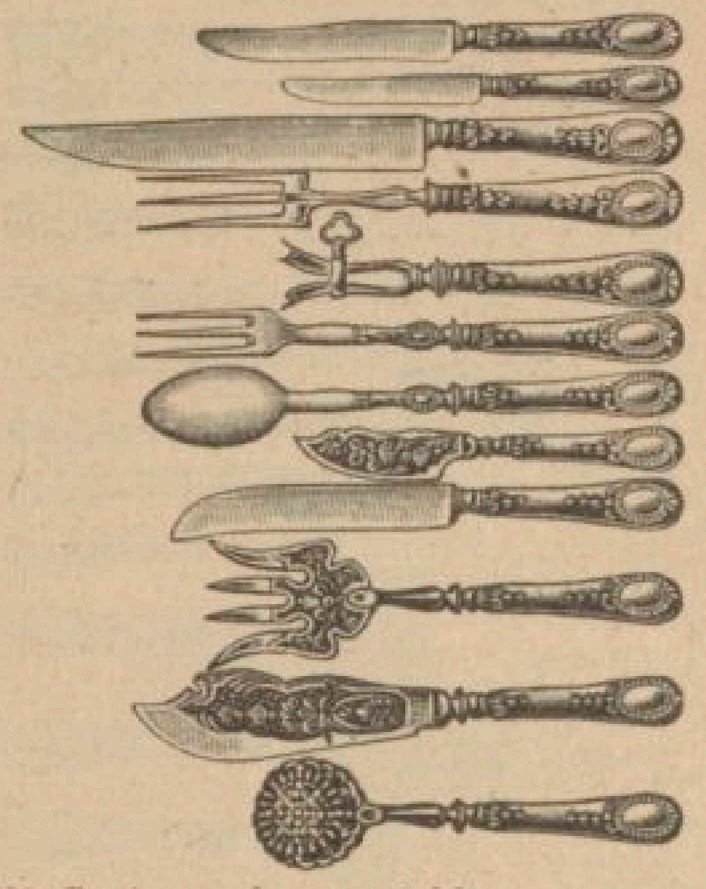
SERVICE COUTEAUX, STYLE LOUIS XVI, ÉCUSSON PERLES

Nos couteaux et couverts sont avec argenture forte garantie, patinés vieil argent.

Les différentes pièces fantaisie sont également patinées vieil argent avec parties unies ou gravées et dorées.



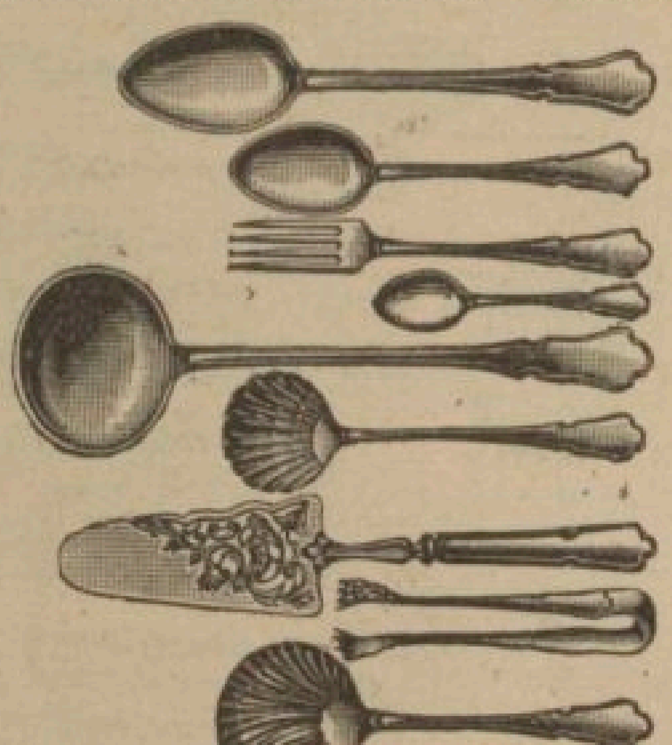
Modèle du manche style Louis XVI, écusson perles.



6881. **Couteaux de table.** *La pièce.* 2.10 | *Les 6.* 12. » | *Les 12.* 23. »
6886. **Couteaux à entremets et à dessert.** *La pièce.* 2. » | *Les 6.* 11. » | *Les 12.* 21. »
6891. **Service à découper,** en écrin 11. »
6896. **Manche à gigot** 6. »
6901. **Service à salade,** 2 pièces, en écrin 12.75
6906. **Couteau à fromage,** en écrin..... 4.50
6911. **Couteau à pain,** en écrin.......... 4.50
6916. **Service à poisson,** 2 pièces, en écrin 21. »
6921. **Cuiller à sauce,** en écrin.......... 8.50
6926. **Demi-service couteaux** en écrin, 14 pièces : 6 table, 6 dessert, 1 decouper.......... 35.75
6931. **Service complet couteaux** en écrin, 27 pièces : 12 table, 12 dessert, 1 decouper, 1 gigot 69 50

SERVICE COUVERTS STYLE LOUIS XIV DIT "CONTOURS"

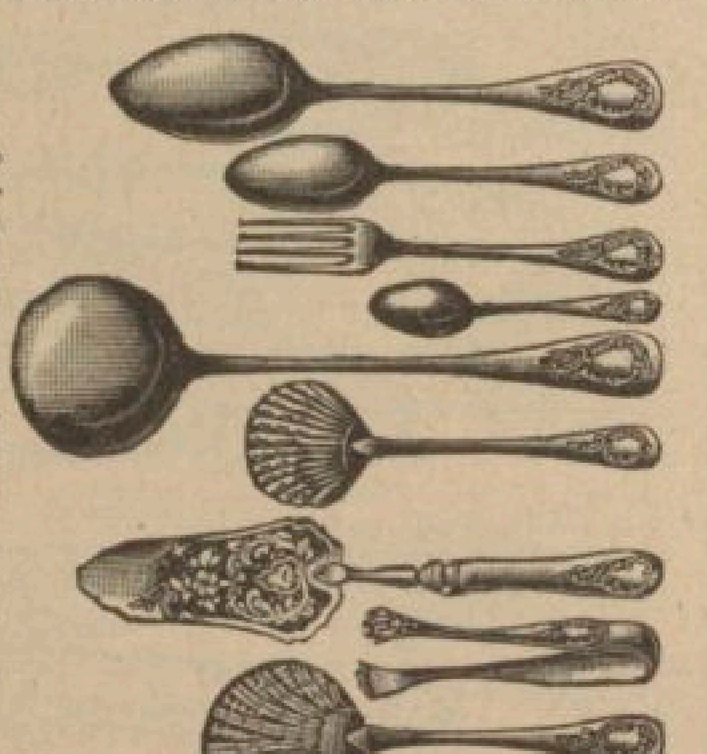
Pour les écrins vides, voir bas de la page.



6716. **Couverts de table** argentés à 60 gr. par douz. de couverts. *Le couvert.* 4. » | *Les 6.* 23. » | *Les 12.* 45. »
6721. **Couverts à entremets et à dessert.** *Le couvert.* 3.75 | *Les 6.* 21. » | *Les 12.* 40. »
6726. **Cuillers à café.** *La pièce..* 1.25 | *Les 6.* 7. » | *Les 12.* 13. »
6731. **Louche à potage** 9.50
6736. **Cuiller à ragoût** 7. »
6741. **Pelle à tarte,** en écrin.......... 10. »
6746. **Pelle à fraises,** en écrin......... 8.75
6751. **Cuiller à sucre en poudre,** en écrin 7.50
6756. **Pince à sucre,** en écrin.......... 6.25
6761. **Demi-service couverts,** en écrin, 19 pièces : 6 table, 6 café, 1 louche.............. 45. »
6766. **Service complet couverts,** en écrin, 38 pièces : 12 table, 12 cafés, 1 louche, 1 ragoût 81.25

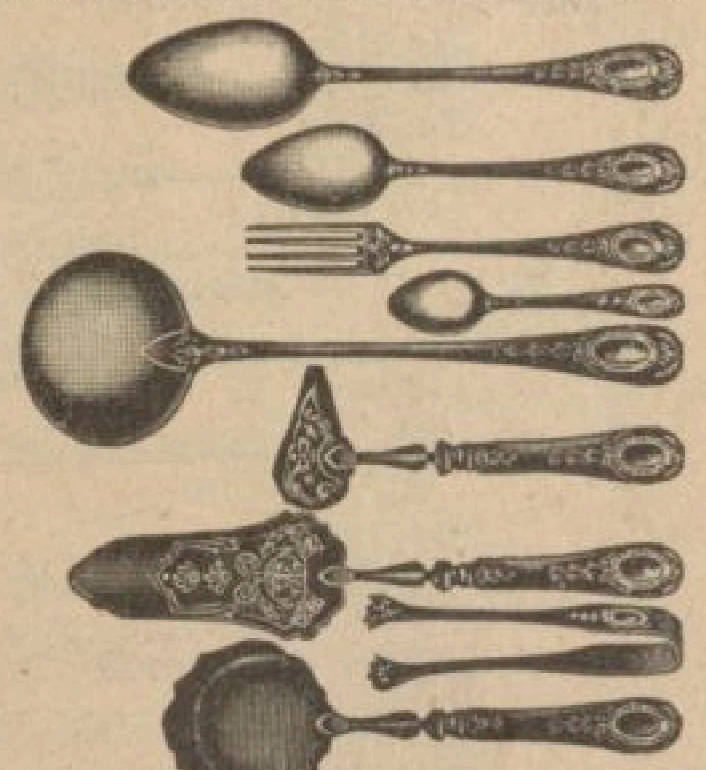
SERVICE COUVERTS STYLE LOUIS XV A ÉCUSSON

Pour les écrins vides, voir bas de la page.



6826. **Couverts de table** argentés à 60 g. par dz. de couv. *Le couvert.* 4. » | *Les 6.* 23. » | *Les 12.* 45. »
6831. **Couverts à entremets et à dessert.** *Le couvert.* 3.75 | *Les 6.* 21. » | *Les 12.* 40. »
6836. **Cuillers à café.** *La pièce.* 1.25 | *Les 6.* 7. » | *Les 12.* 13. »
6841. **Louche à potage** 9.50
6846. **Cuiller à ragoût** 7. »
6851. **Pelle à tarte,** en écrin.......... 10. »
6856. **Pelle à fraises,** en écrin......... 8.75
6861. **Cuiller à sucre en poudre,** en écrin 7.50
6866. **Pince à sucre,** en écrin.......... 6.25
6871. **Demi-service couverts,** en écrin, 19 pièces : 6 table, 6 café, 1 louche.............. 45. »
6876. **Service complet couverts,** en écrin, 38 pièces : 12 table, 12 café, 1 louche, 1 ragoût 81.25

SERVICE COUVERTS STYLE LOUIS XVI ÉCUSSON PERLES



6936. **Couverts de table,** argentés à 60 g. par douz. de couverts *Le couvert.* 4. » | *Les 6.* 23. » | *Les 12.* 45. »
6941. **Couverts à entremets et à dessert.** *Le couvert.* 3.75 | *Les 6.* 21. » | *Les 12.* 40. »
6946. **Cuillers à café.** *La pièce .* 1.25 | *Les 6..* 7. » | *Les 12.* 13. »
6951. **Louche à potage** 9.50
6956. **Cuiller à ragoût** 7. »
6961. **Pelle à tarte,** en écrin.......... 11.75
6966. **Pelle à fraises,** en écrin......... 11. »
6971. **Cuiller à sucre en poudre,** en écrin 9.50
6976. **Pince à sucre,** en écrin.......... 6.95
6981. **Demi service couverts** en écrin, 19 pièces : 6 table, 6 café, 1 louche.............. 45. »
6986. **Service complet couverts** en écrin, 38 pièces : 12 table, 12 café, 1 louche, 1 ragoût. 81.25

ÉCRINS VIDES POUR COUTEAUX ET COUVERTS, EXTÉRIEUR GAINERIE, INTÉRIEUR SATIN

6991. **Écrin** pr 6 cout. table. **2.75** | 7001. **Écrin** pr 6 cout. dessᵗ. **2.25** | 7011. **Écrin** pr 6 couv. table. **2 50** | 7021. **Écrin** pr 6 couv. dessᵗ. **2.50** | 7031. **Écrin** pr 6 café **1.15**
6996. — 12 — **3.90** | 7006. — 12 — **3.25** | 7016. — 12 — **3.90** | 7026. — 12 — **3.75** | 7036. — 12 — **1.60**

INITIALES GRAVÉES SUR LES COUVERTS, voir page 792.

ARGENTURE ET ENTRETIEN DES COUVERTS, v p 797.

SERVICES DE COUTEAUX ET COUVERTS ORFÈVRERIE EN MÉTAL ARGENTÉ

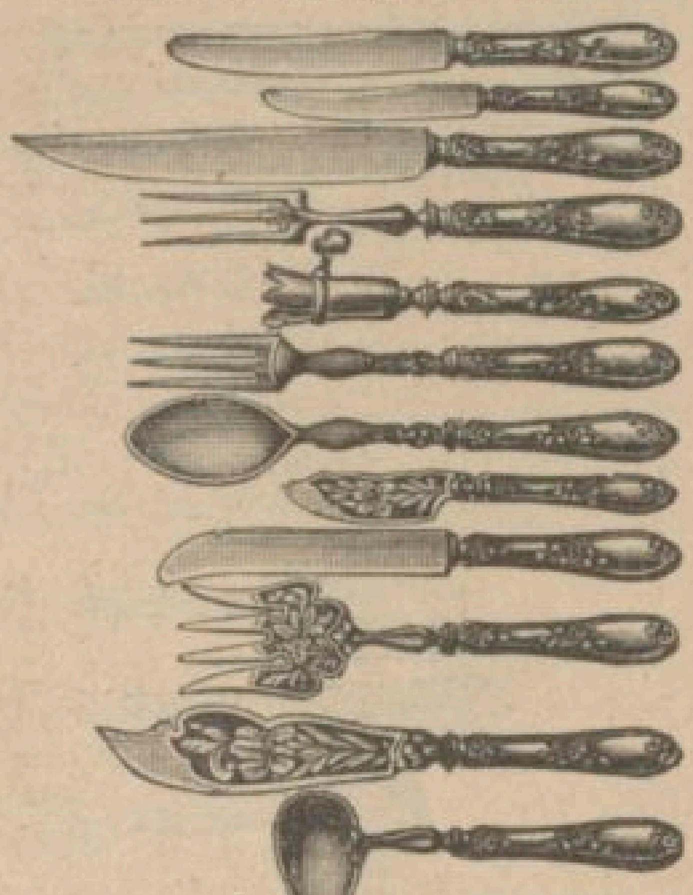
SERVICE COUTEAUX DÉCOR "LISERONS" CISELÉ

Nos couteaux et couverts sont avec argenture forte garantie, patinés vieil argent. Les couteaux à fromage, service à poisson, cuiller à sauce, pelle à tarte et à fraises, cuiller et pince à sucre sont livrés avec parties richement gravées et dorées en couleurs.



Modèle du manche décor "Liserons".

Pour les écrins vides, voir au bas de la page.



7041. **Couteaux de table.**
La pièce. **2.50** | *Les 6.* **14.50** | *Les 12.* **28.** »
7046. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce. **2.40** | *Les 6.* **13.50** | *Les 12.* **25.** »
7051. **Service à découper**, en écrin.... **11.50**
7056. **Manche à gigot**, en écrin........ **8.25**
7061. **Service à salade**, 2 pièces, en écrin **13.75**
7066. **Couteau à fromage**, en écrin.... **8.75**
7071. **Couteau à pain**, en écrin........ **6.75**
7076. **Service à poisson**, 2 pièces, en écrin **21.75**
7081. **Cuiller à sauce**, en écrin.......... **9.75**
7086. **Demi-service couteaux**, en écrin, 14 pièces: 6 table, 6 dessert, 1 découper **42.50**
7091. **Service complet couteaux**, en écrin, 27 pièces: 12 table, 12 dessert, 1 découper, 1 gigot. **81.** »

SERVICE COUVERTS DÉCOR "LISERONS"

Pour les écrins vides, voir au bas de la page.



7096. **Couverts de table** argenture forte à 84 g. par dz. de couverts
Le couvert. **4.75** | *Les 6.* **27.** » | *Les 12.* **51.** »
7101. **Couverts à entremets et à dessert.**
Le couvert. **4.** » | *Les 6.* **22.50** | *Les 12.* **44.** »
7106. **Cuillers à café.**
La pièce.. **1.40** | *Les 6.* **7.75** | *Les 12.* **14.75**
7111. **Louche à potage**.................. **10.** »
7116. **Cuiller à ragoût**.................. **7.75**
7121. **Pelle à tarte**, en écrin.............. **11.75**
7126. **Pelle à fraises**, en écrin........... **11.75**
7131. **Cuiller à sucre en poudre**, en écrin **10.50**
7136. **Pince à sucre**, en écrin........... **8.75**
7141. **Demi-service couverts**, en écrin, 19 pièces: 6 table, 6 café, 1 louche.................. **51.** »
7146. **Service complet couverts**, en écrin, 38 pièces: 12 table, 12 café, 1 louche, 1 ragoût **92.** »

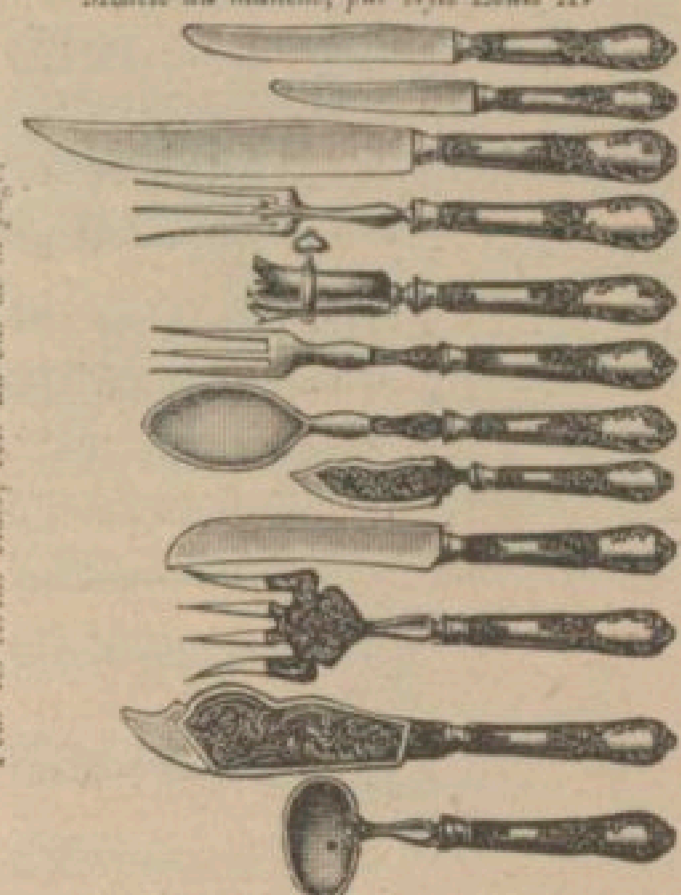
SERVICE COUTEAUX, PUR STYLE LOUIS XV, CISELÉ

Nos couteaux et couverts sont avec argenture forte garantie, patinés vieil argent. Le couteau à fromage, service à poisson, cuiller à sauce, pelle à tarte et à fraises, cuiller et pince à sucre sont livrés avec parties richement gravées et dorées en couleurs.



Modèle du manche, pur style Louis XV

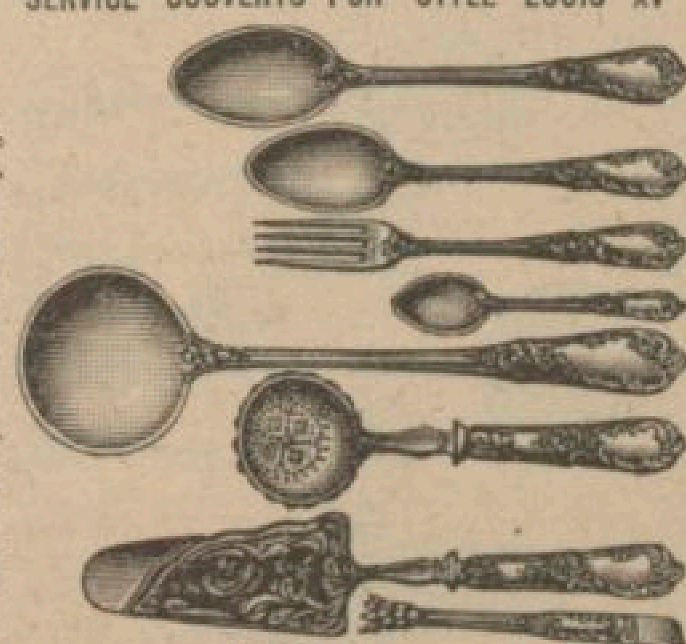
Pour les écrins vides, voir au bas de la page.



7151. **Couteaux de table.**
La pièce. **2.50** | *Les 6.* **14.50** | *Les 12.* **28.** »
7156. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce. **2.40** | *Les 6.* **13.50** | *Les 12.* **25.** »
7161. **Service à découper**, 2 pièces, en écrin **11.50**
7166. **Manche à gigot**, en écrin.......... **8.25**
7171. **Service à salade**, 2 pièces, en écrin **13.75**
7176. **Couteau à fromage**, en écrin..... **8.75**
7181. **Couteau à pain**, en écrin........... **6.75**
7186. **Service à poisson**, 2 pièces, en écrin **21.75**
7191. **Cuiller à sauce**, en écrin........... **9.75**
7196. **Demi-service couteaux** en écrin, 14 pièces: 6 table, 6 dessert, 1 découper............... **42.50**
7201. **Service complet couteaux** en écrin, 27 pièces: 12 table, 12 dessert, 1 découper, 1 gigot **81.** »

SERVICE COUVERTS PUR STYLE LOUIS XV

Pour les écrins vides, voir au bas de la page.



7206. **Couverts de table**, argenture forte à 84 g. par dz. de couverts
Le couvert. **4.75** | *Les 6.* **27.** » | *Les 12.* **51.** »
7211. **Couverts à entremets et à dessert.**
Le couvert. **4.** » | *Les 6.* **22.50** | *Les 12.* **44.** »
7216. **Cuillers à café.**
La pièce.. **1.40** | *Les 6..* **7.75** | *Les 12.* **14.75**
7221. **Louche à potage** **10.** »
7226. **Cuiller à ragoût**................ .. **7.75**
7231. **Pelle à tarte**, en écrin **11.75**
7236. **Pelle à fraises**, en écrin............. **11.75**
7241. **Cuiller à sucre en poudre**, en écrin **10.50**
7246. **Pince à sucre**, en écrin **8.75**
7251. **Demi service couverts** en écrin, 19 pièces: 6 table, 6 café, 1 louche.................... **51.** »
7256. **Service complet couverts** en écrin, 38 pièces: 12 table, 12 café, 1 louche, 1 ragoût. **92.** »

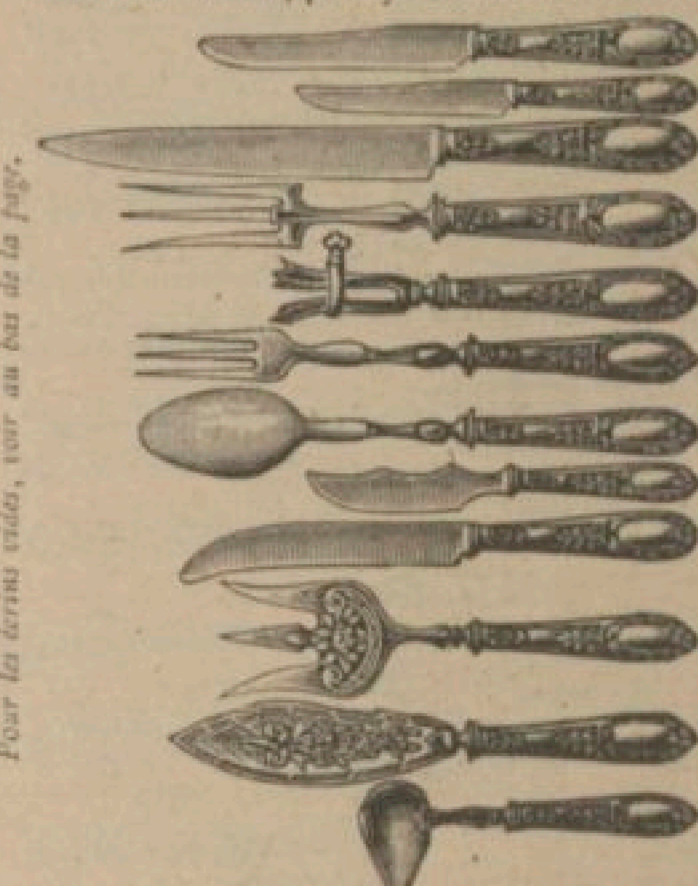
SERVICE COUTEAUX, PUR STYLE LOUIS XVI, CISELÉ

Nos couteaux et couverts sont avec argenture forte garantie, patinés vieil argent. Les couteaux à fromage, service à poisson, cuiller à sauce, pelle à tarte et à fraises, cuiller et pince à sucre sont livrés avec parties richement gravées et dorées en couleurs.



Modèle du manche, pur style Louis XVI rubans.

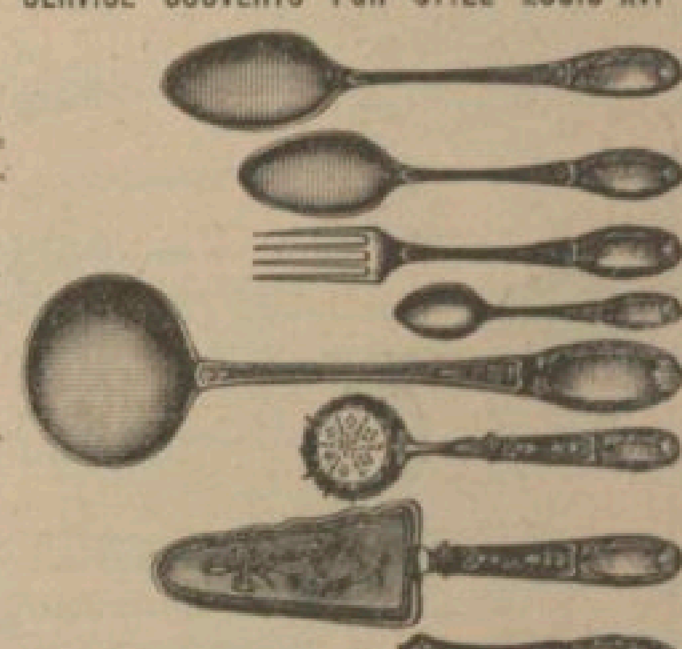
Pour les écrins vides, voir au bas de la page.



7261. **Couteaux de table.**
La pièce. **2.50** | *Les 6.* **14.50** | *Les 12.* **28.** »
7266. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce. **2.40** | *Les 6.* **13.50** | *Les 12.* **25.** »
7271. **Service à découper**, 2 pièces, en écrin **11.50**
7276. **Manche à gigot**, en écrin.......... **8.25**
7281. **Service à salade**, 2 pièces, en écrin **13.75**
7286. **Couteau à fromage**, en écrin..... **8.75**
7291. **Couteau à pain**, en écrin.......... **6.75**
7296. **Service à poisson**, 2 pièces, en écrin **21.75**
7301. **Cuiller à sauce**, en écrin........... **9.75**
7306. **Demi-service couteaux** en écrin, 14 pièces: 6 table, 6 dessert, 1 découper **42.50**
7311. **Service complet couteaux** en écrin, 27 pièces: 12 table, 12 dessert, 1 découper, 1 gigot. **81.** »

SERVICE COUVERTS PUR STYLE LOUIS XVI

Pour les écrins vides, voir au bas de la page.



7316. **Couverts de table**, argenture forte à 84 g. par dz. de couverts
Le couvert. **4.75** | *Les 6.* **27.** » | *Les 12.* **51.** »
7321. **Couverts à entremets et à dessert.**
Le couvert. **4.** » | *Les 6.* **22.50** | *Les 12.* **44.** »
7326. **Cuillers à café.**
La pièce.. **1.40** | *Les 6.* **7.75** | *Les 12.* **14.75**
7331. **Louche à potage**.................. **10.** »
7336. **Cuiller à ragoût**.................. **7.75**
7341. **Pelle à tarte**, en écrin **11.75**
7346. **Pelle à fraises**, en écrin............ **11.75**
7351. **Cuiller à sucre en poudre**, en écrin **10.50**
7356. **Pince à sucre**, en écrin............... **8.75**
7361. **Demi service couverts** en écrin, 19 pièces: 6 table, 6 café, 1 louche. **51.** »
7366. **Service complet couverts** en écrin, 38 pièces: 12 table, 12 café, 1 louche, 1 ragoût. **92.** »

ECRINS VIDES POUR COUTEAUX ET COUVERTS, EXTERIEUR GAINERIE, INTERIEUR SATIN

7371. **Ecrin** pr 6 cout. table **2.75**	7381. **Ecrin** pr 6 cout. dess^t **2.25**	7391. **Ecrin** pr 6 couv. table **2.50**	7401. **Ecrin** pr 6 couv. dess^t **2.50**	7411. **Ecrin** pr 6 café..... **1.15**
7376. **Ecrin** 12 — — **3.90**	7386. **Ecrin** 12 — — **3.25**	7396. **Ecrin** 12 — — **3.90**	7406. **Ecrin** 12 — — **3.75**	7416. **Ecrin** 12 —..... **1.60**

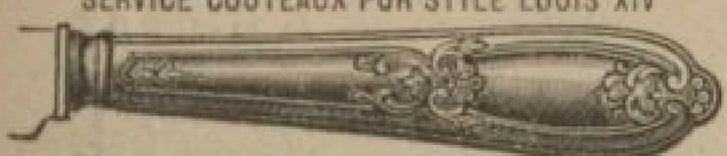
INITIALES GRAVÉES sur les COUVERTS, voir p. 792

ARGENTURE ET ENTRETIEN DES COUVERTS, voir page 797

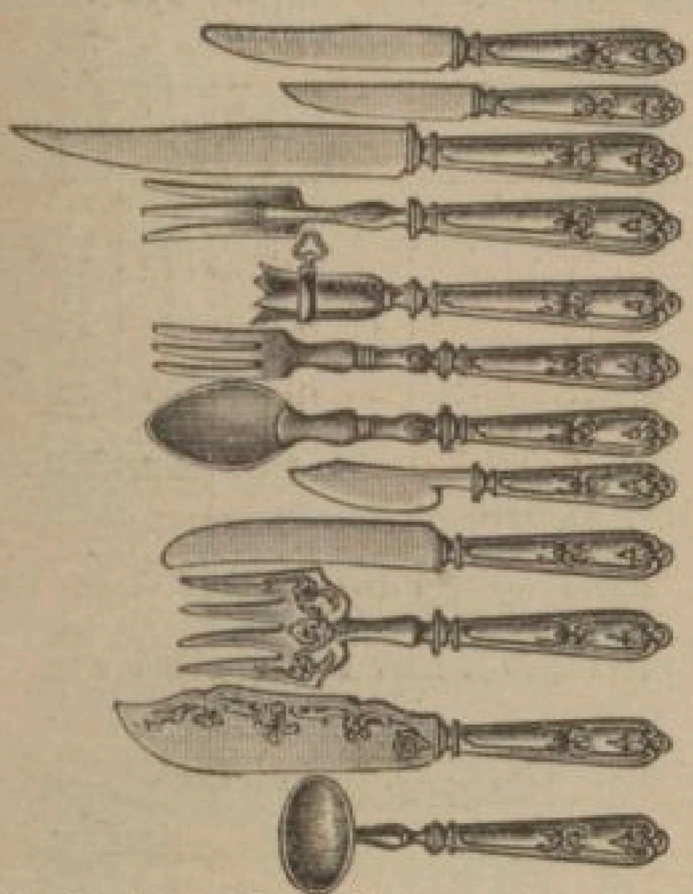
SERVICE DE COUTEAUX ET COUVERTS EN ORFÈVRERIE DE LUXE

Nos couteaux et couverts de luxe, faits d'un alliage spécial (métal extra blanc) sont extrêmement renforcés. L'argenture est à très forte charge et de très longue durée. Le fini des détails et décors est parfait et ces modèles rappellent exactement l'argent massif. Nous les garantissons formellement.

SERVICE COUTEAUX PUR STYLE LOUIS XIV



Modèle du manche luxe, pur style Louis XIV.



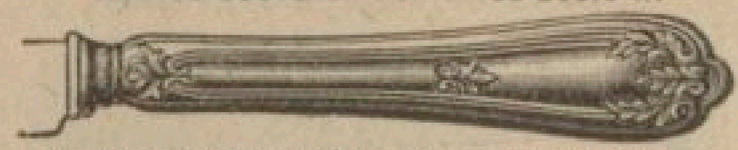
7421. **Couteaux de table.**
La pièce. 3.25 | *Les 6.* 20. » | *Les 12.* 39. »
7426. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce. 3.10 | *Les 6.* 18. » | *Les 12.* 35. »
7431. **Service à découper**, 2 pièces, en écrin. 18. »
7436. **Manche à gigot**, en écrin 12.75
7441. **Service à salade**, 2 pièces en écrin. 18.75
7446. **Couteau à fromage**, en écrin..... 9.50
7451. **Couteau à pain**, en écrin......... 7.75
7456. **Service à poisson**, 2 pièces en écrin. 32. »
7461. **Cuiller à sauce**, en écrin.......... 12. »
7466. **Demi service couteaux** en écrin, 14 pièces : 6 table, 6 dessert, 1 découper............ 59. »
7471. **Service complet couteaux** en écrin, 27 pièces : 12 table, 12 dessert, 1 découper, 1 gigot. 112. »

SERVICE COUVERTS PUR STYLE LOUIS XIV

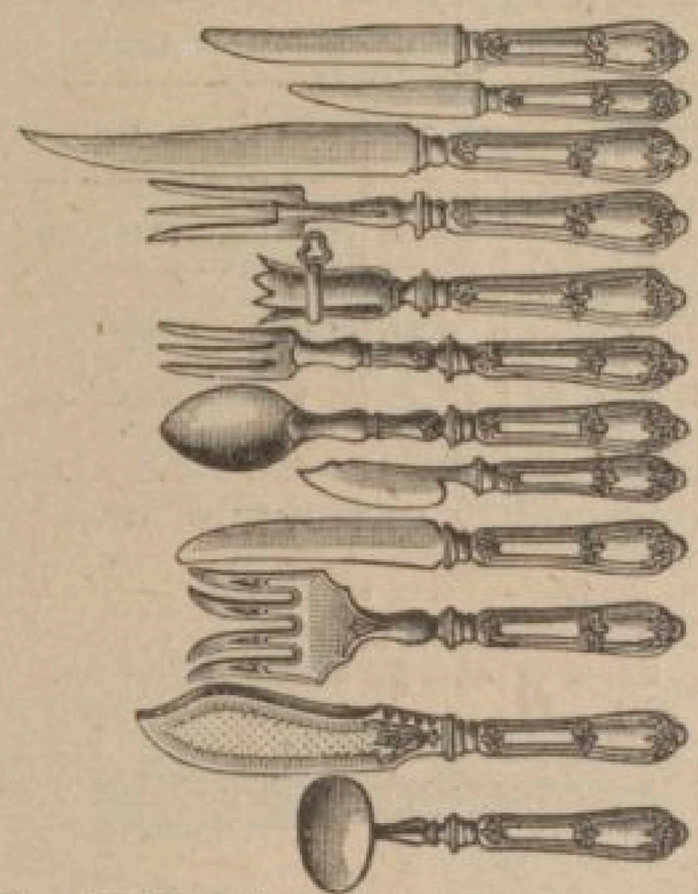


7476. **Couverts de table**, argenture forte à 96 gr. par dz. de couverts
Le couvert.. 6.75 | *Les 6..* 39. » | *Les 12..* 75. »
7481. **Couverts à entremets et à dessert.**
Le couvert.. 5.75 | *Les 6..* 33. » | *Les 12..* 64. »
7486. **Cuillers à café.**
La pièce. 1.75 | *Les 6.* 10. » | *Les 12.* 19. »
7491. **Louche à potage** 14. »
7496. **Cuiller à ragoût** 8.50
7501. **Pelle à tarte**, en écrin........... 15. »
7506. **Pelle à fraises**, en écrin......... 15. »
7511. **Cuiller à sucre en poudre**, en écrin. 11.50
7516. **Pince à sucre**, en écrin.......... 9.25
7521. **Demi service couverts** en écrin, 19 pièces : 6 table, 6 café, 1 louche............. 68. »
7526. **Service complet couverts** en écrin, 38 pièces : 12 table, 12 café, 1 louche, 1 ragoût. 123. »

SERVICE COUTEAUX PUR STYLE LOUIS XV

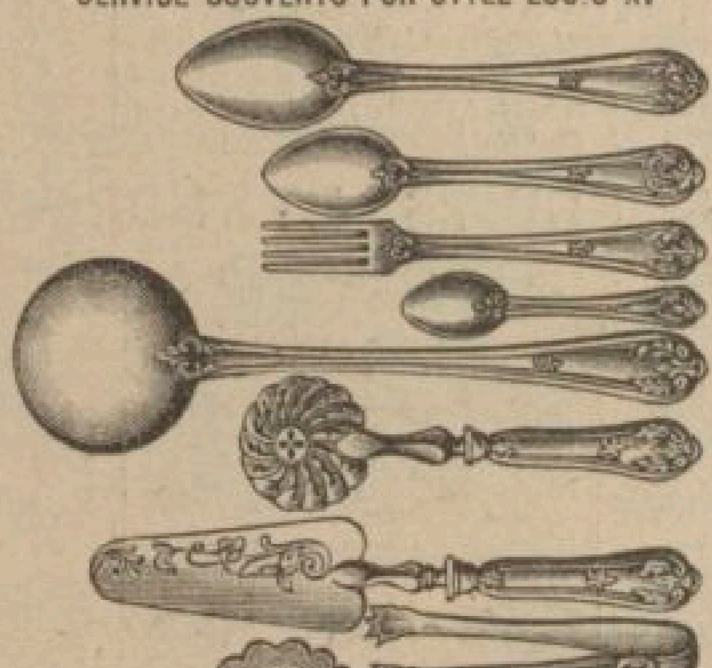


Modèle du manche luxe, pur style Louis XV.



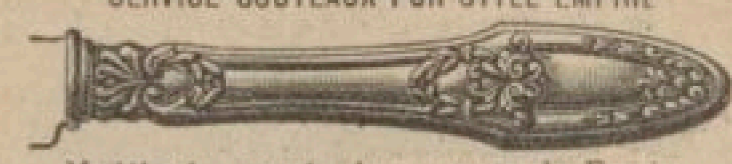
7531. **Couteaux de table.**
La pièce. 3.25 | *Les 6.* 20. » | *Les 12.* 39. »
7536. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce. 3.10 | *Les 6.* 18. » | *Les 12.* 35. »
7541. **Service à découper**, 2 pièces en écrin. 18 »
7546. **Manche à gigot**, en écrin......... 12.75
7551. **Service à salade**, 2 pièces en écrin. 18.75
7556. **Couteau à fromage**, en écrin..... 9.50
7561. **Couteau à pain**, en écrin......... 7.75
7566. **Service à poisson**, 2 pièces en écrin. 32. »
7571. **Cuiller à sauce**, en écrin.......... 12. »
7576. **Demi service couteaux** en écrin, 14 pièces : 6 table, 6 dessert, 1 découper............ 59. »
7581. **Service complet couteaux** en écrin, 27 pièces : 12 table, 12 dessert, 1 découper, 1 gigot. 112. »

SERVICE COUVERTS PUR STYLE LOUIS XV

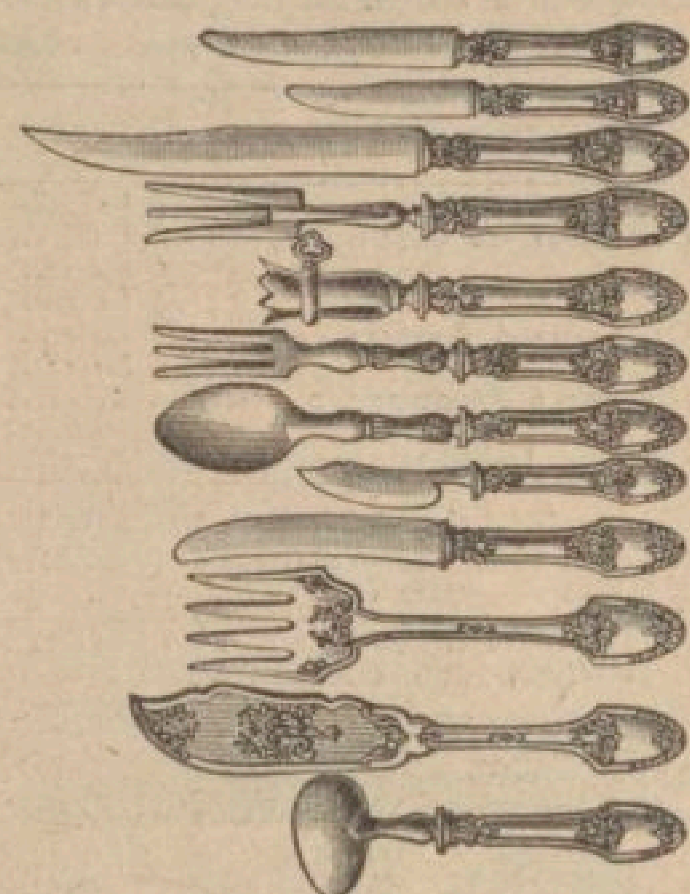


7586. **Couverts de table**, argenture forte à 96 gr. par dz. de couverts
Le couvert.. 6.75 | *Les 6..* 39. » | *Les 12..* 75. »
7591. **Couverts à entremets et à dessert.**
Le couvert.. 5.75 | *Les 6..* 33. » | *Les 12..* 64. »
7596. **Cuillers à café.**
La pièce. 1.75 | *Les 6.* 10. » | *Les 12.* 19. »
7601. **Louche à potage** 14. »
7606. **Cuiller à ragoût** 8.50
7611. **Pelle à tarte**, en écrin........... 15. »
7616. **Pelle à fraises**, en écrin......... 15. »
7621. **Cuiller à sucre en poudre**, en écrin. 11.50
7626. **Pince à sucre**, en écrin.......... 9.25
7631. **Demi service couverts** en écrin, 19 pièces : 6 table, 6 café, 1 louche............. 68. »
7636. **Service complet couverts** en écrin, 38 pièces : 12 table, 12 café, 1 louche, 1 ragoût. 123. »

SERVICE COUTEAUX PUR STYLE EMPIRE

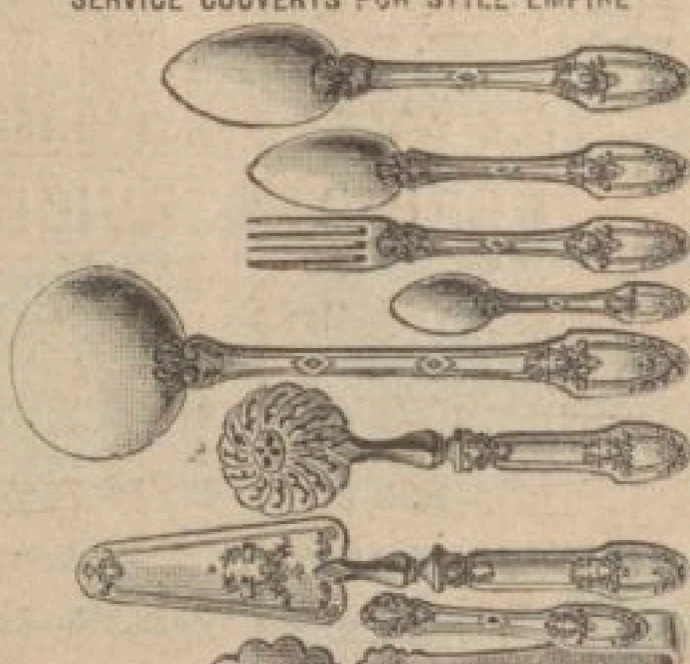


Modèle du manche luxe, pur style Empire.



7641. **Couteaux de table.**
La pièce. 3.25 | *Les 6.* 20. » | *Les 12.* 39. »
7646. **Couteaux à entremets et à dessert.**
La pièce. 3.10 | *Les 6.* 18. » | *Les 12.* 35. »
7651. **Service à découper**, 2 pièces en écrin. 18. »
7656. **Manche à gigot**, en écrin......... 12.75
7661. **Service à salade**, 2 pièces en écrin. 18.75
7666. **Couteau à fromage**, en écrin..... 9.50
7671. **Couteau à pain**, en écrin......... 7.75
7676. **Service à poisson**, 2 pièces en écrin. 32. »
7681. **Cuiller à sauce**, en écrin.......... 12. »
7686. **Demi service couteaux** en écrin, 14 pièces : 6 table, 6 dessert, 1 découper............ 59. »
7691. **Service complet couteaux** en écrin, 27 pièces : 12 table, 12 dessert, 1 découper, 1 gigot. 112. »

SERVICE COUVERTS PUR STYLE EMPIRE



7696. **Couverts de table**, argenture forte à 96 gr. par dz. de couverts
Le couvert.. 6.75 | *Les 6..* 39. » | *Les 12..* 75. »
7701. **Couverts à entremets et à dessert.**
Le couvert.. 5.75 | *Les 6..* 33. » | *Les 12..* 64. »
7706. **Cuillers à café.**
La pièce. 1.75 | *Les 6.* 10. » | *Les 12.* 19. »
7711. **Louche à potage** 14. »
7716. **Cuiller à ragoût** 8.50
7721. **Pelle à tarte**, en écrin........... 15. »
7726. **Pelle à fraises**, en écrin......... 15. »
7731. **Cuiller à sucre en poudre**, en écrin. 11.50
7736. **Pince à sucre**, en écrin.......... 9.25
7741. **Demi service couverts** en écrin, 19 pièces : 6 table, 6 café, 1 louche............. 68. »
7746. **Service complet couverts** en écrin, 38 pièces : 12 table, 12 café, 1 louche, 1 ragoût. 123. »

ÉCRINS VIDES POUR COUTEAUX ET COUVERTS, EXTÉRIEUR GAINERIE, INTÉRIEUR SATIN

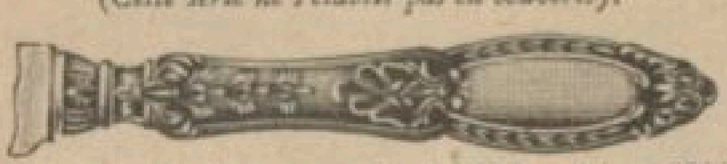
7751. **Ecrin** pr 6 cout. tab. 2.75 | 7761. **Ecrin** pr 6 cout. des. 2.25 | 7771. **Ecrin** pr 6 couv. tab. 2.50 | 7781. **Ecrin** pr 6 couv. des. 2.50 | 7791. **Ecrin** pr 6 café..... 1.15
7756. **Ecrin** pr 12 — 3.90 | 7766. **Ecrin** pr 12 — 3.25 | 7776. **Ecrin** pr 12 — 3.90 | 7786. **Ecrin** pr 12 — 3.75 | 7796. **Ecrin** pr 12 — 1.60

INITIALES GRAVÉES sur les COUVERTS, voir page 792.
ARGENTURE et ENTRETIEN des COUVERTS, voir page 797.

ARGENTERIE — COUTEAUX ET COUVERTS

Toutes les pièces des services de couteaux sont avec manches renforcés en argent massif au titre légal. Les couverts de table, louches, cuillers à ragoût, etc., sont en argent massif contrôlé. Les services poisson, cuillers à sauce, pelles à tarte, poches à crème, pelles à fraises, cuillers à sucre, sont avec bouts métal doré et gravé.

N° 7841. SERVICE COUTEAUX MANCHES ARGENT LOUIS XV FANTAISIE
(Cette série ne s'établit pas en couverts).



Mod. du manche des couteaux Louis XV fantaisie n° 7841.

N° 7846. SERVICE COUTEAUX MANCHES ARGENT EMPIRE FANTAISIE
(Cette série ne s'établit pas en couverts).



Modèle du manche des couteaux Empire fantaisie n° 7846.

N° 7851. SERVICE COUTEAUX MANCHES ARGENT LOUIS XVI FANTAISIE
(Cette série ne s'établit pas en couverts).



Modèle du manche des couteaux Louis XVI fantaisie n° 7851.

En commandant les pièces ci-dessous, bien désigner le numéro et le style du Modèle de Service que l'on désire

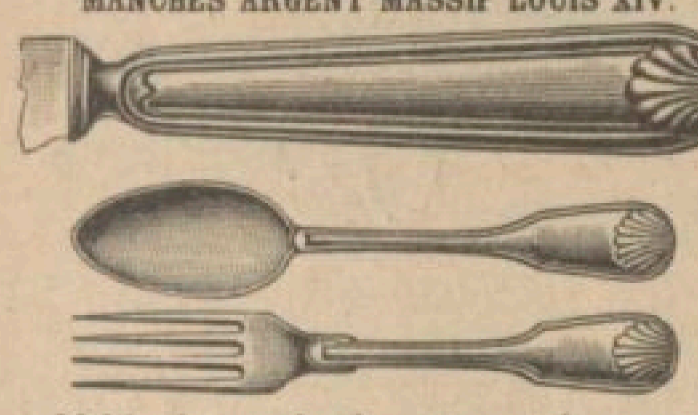
Désignation des pièces		Prix des Numéros 7841	7846	7851
Couteaux de table	*La pièce*	3.60	5. »	5.25
	Les 6...	20.50	29. »	30.25
	Les 12..	38. »	55. »	61. »
Couteaux à dessert	*La pièce*	2.75	4.25	4.50
	Les 6...	15.50	24. »	25.50
	Les 12..	30. »	47. »	49. »
Service à découper, 2 pièces, en écrin		11.25	16.50	17.25
Manche à gigot		7.50	10.50	13.25
Service à salade, 2 pièces, en écrin		17.25	19.75	30. »

Désignation des pièces	Prix des Numéros 7841	7846	7851
Couteau à fromage, en écrin	5.50	7.25	7.75
Couteau à pain, en écrin	6.90	7.75	10.25
Service à poisson, 2 pièces, en écrin	19.75	27.25	28. »
Cuiller à sauce, en écrin	11.25	13.25	14.75
Demi-service couteaux, en écrin, 14 pièces, 6 table, 6 dessert et 1 découper	49.75	71. »	73.50
Service complet couteaux, en écrin, 27 pièces : 12 table, 12 dessert, 1 découper, 1 gigot	95. »	135. »	138. »

ÉCRINS VIDES POUR COUTEAUX, EXTÉRIEUR GAINERIE, INTÉRIEUR SATIN

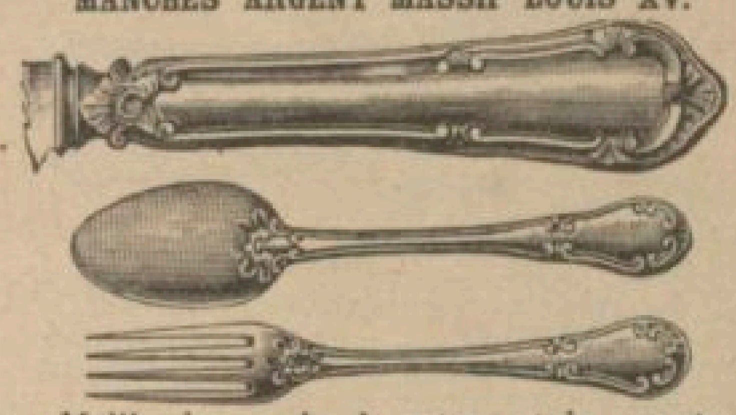
7856. **Ecrin vide** pour 6 couteaux de table. 2.75
7861. **Ecrin** — pour 12 — — . 3.90
7866. **Ecrin vide** pour 6 couteaux dessert. 2.25
7871. **Ecrin** — pour 12 — — 3.25
7876. **Ecrin vide** pr 1 servce découper et gigot. 3. »
7881. **Ecrin** — pr 1 service salade (2 pièces). 2.50

N° 7886. SERVICE COUTEAUX ET COUVERTS MANCHES ARGENT MASSIF LOUIS XIV.



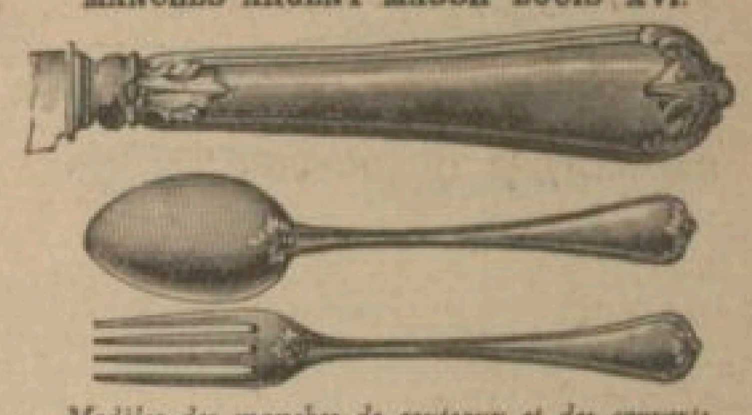
Modèles des manches de couteaux et des couverts du Service n° 7886.

N° 7891. SERVICE COUTEAUX ET COUVERTS MANCHES ARGENT MASSIF LOUIS XV.



Modèles des manches de couteaux et des couverts du Service n° 7891.

N° 7896. SERVICE COUTEAUX ET COUVERTS MANCHES ARGENT MASSIF LOUIS XVI.



Modèles des manches de couteaux et des couverts du Service n° 7896.

En commandant les pièces ci-dessous, bien désigner le numéro et le style du Modèle de Service que l'on désire

NOTA. — *Les prix ci-dessous s'entendent indifféremment pour les Services nos 7886, 7891 et 7896.*

Désignation des pièces	Prix
Couteaux de table, manche argent	6.25
Couteaux à entremets et à dessert	5.50
Service à découper, 2 pièces, en écrin	23. »
Manche à gigot, en écrin	14.75
Service à salade, 2 pièces, en écrin	28. »
Couteau à fromage, en écrin	9. »
Couteau à pain, en écrin	14. »
Service à poisson, 2 pièces, en écrin	38. »
Cuiller à sauce, en écrin	19.50

Désignation des pièces	Prix
Demi-Service couteaux en écrin, 14 pièces, 6 table, 6 dessert et 1 découper	100. »
Service complet couteaux, en écrin, 27 pces, 12 table, 12 dessert, 1 découper, 1 gigot.	185. »
Couvert de table, argent, pds 170 grs	32. »
Couvert à entremets et à dessert argt, p. 100 g.	22. »
Cuiller à café, argent, pds 25 grs	6. »
Louche à potage, argent, pds 205 grs	63. »
Cuiller à ragoût, argent, pds 150 grs	31. »

Désignation des pièces	Prix
Poche à crème, manche argent, en écrin	19.75
Pelle à tarte, manche argent, en écrin	21.75
Pelle à fraise, manche argent, en écrin	21.75
Cuiller à sucre en poudre, argent, en écrin	22. »
Pince à sucre, argent, pds 50 grs	25. »
Demi-Service couverts, 19 pièces, en écrin, 6 table, 6 café, 1 louche	293. »
Service complet couverts, 38 pièces, en écrin, 12 table, 12 café, 1 louche et 1 ragoût.	530. »

ÉCRINS SERVICES A FRUITS ET ÉCRINS A HORS-D'ŒUVRE



7901. **Ecrin de 6 couteaux à fruits,** gainerie, manches bois de rose, lames bronze d'aluminium, dimens. 19×11 c/m. **4.50**
7906. **Ecrin de 6 couverts à fruits** (6 fourchtes et 6 cuilrs) assortis, dim. 18×22 c/m. **7.75**



7911. **Ecrin 6 couteaux à fruits,** gainerie, manches corne blonde, lames bronze d'aluminium, dimens. 19×11 c/m. **8.50**
7916. **Ecrin 6 couverts à fruits** (6 fourchtes et 6 cuilrs) assortis, dim. 18×22 c/m **16.75**



7921. **Ecrin 6 couteaux à fruits,** gainerie, manches nacre, lames bronze d'aluminium, dimens. 19×11 c/m...... **15. »**
7926. **Ecrin 6 couverts à fruits** (6 fourchtes et 6 cuilrs) assortis, dim. 18×22 c/m **28.50**

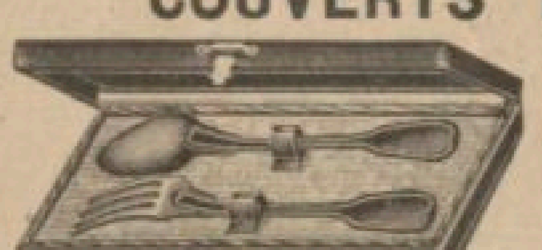


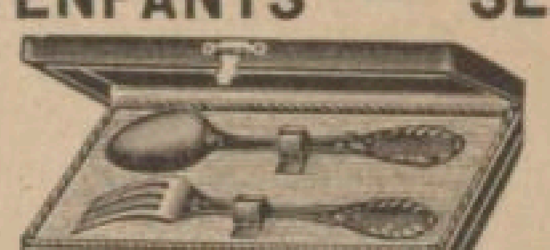
7931. **Service complet à hors-d'œuvre,** 4 pièces, manches argent, décor riche Louis XV, en écrin gainerie....... **19.25**
7931 *bis*. **Même modèle,** décor **style empire**....... **27.50**
7931 *ter*. **Style Louis XVI.** **30. »**



7941. **Service à crème ou à fruits** (salades de fruits, oranges, etc.), métal extra blanc argenté, manche uni, écrin gainerie. **16. »**
7941 *bis*. **Même modèle, riche,** bouts gravés et dorés 3 ors, **style Louis XV**..... **19.50**

COUVERTS D'ENFANTS — SERVICES A LUNCH ET A CAFÉ





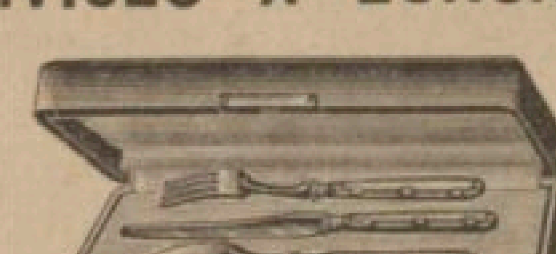
COUVERTS MÉTAL ARGENTÉ

7949. **Modèle à baguettes** 4. »
7952. — **à filets**.......... 4. »
7957. — **à contours** 4.25
7959. — **Louis XV,** écusson. 4.75
7962. — **Louis XVI,** écusson. 5. »
7967. — **Liseron**......... 5.50
7969. — **Louis XV,** coquille. 7. »
7979. **Modèle Louis XVI,** rubans. 7. »
7982. — **Louis XIV,** riche... 7.90
7987. — **Louis XV,** riche... 7.90
7989. — **Empire,** riche..... 7.90

COUVERTS ARGENT MASSIF

7992. **Modèle Louis XIV,** riche. 27. »
8001. — **Louis XV,** riche.. 27. »
8006. — **Louis XVI,** riche. 27. »

Les modèles ci-dessus représentent les modèles filets (7952) et Louis XVI (7979)

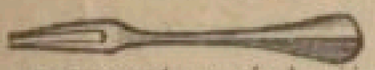


8011. **Couvert d'enfant, 3 pièces :** 1 couteau, 1 fourchette, 1 cuiller, manche argent contrôlé, décor "**Régence**", lame ou hauts dorés. Livré en écrin, int. satin, dim. 125×23 c/m. **22. »**
8011 *bis*. **Couvert "à lunch",** même genre, style Louis XV. Modèle très riche en écrin gainerie et satin rouge. **19.75**



8016. **Ecrin** contenant 6 cuillers à café et une pince à sucre en *argent* contrôlé, style Louis XV, vieil argent, gainerie riche, int. satin blanc... **38. »**
8021. **Même modèle,** décors **Louis XVI,** (sans pince à sucre)........ **32. »**
8026. **Même modèle,** dit "à thé", décor moderne (sans pince à sucre). **35. »**

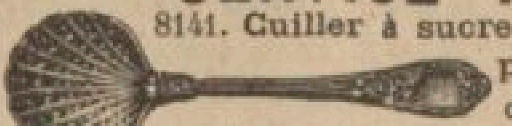
PETITE ORFÈVRERIE DE TABLE -- SERVICE A HORS-D'ŒUVRE



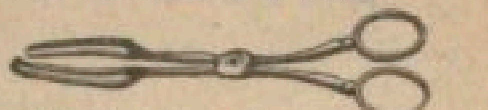
8121. **Fourchette à escargots,** métal aciéré, forme unie, long. 15 c/m. » 20 | *La douzaine.* 1.60
8121 *bis*. **Même modèle** nickel pur, massif. *La pièce.* ».90 | *La douzaine.* 10.75



8136. **Pelle à fraises,** en métal aciéré extra, décors Louis XVI, parfaite pour l'usage courant.......... ».90



8141. **Cuiller à sucre en poudre,** en métal aciéré extra, décors Louis XVI.................. ».90



8146. **Fourchette à hors-d'œuvre,** métal nickelé, articulation très soignée. *Très pratique pour saisir n'importe quel hors-d'œuvre.* Long. 17 ½ c/m..... 2.50

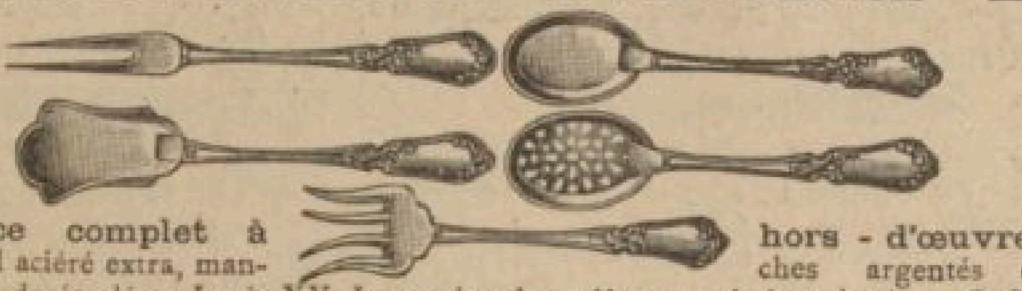


8126. **Fourchettes à huitres** métal aciéré, long. 14 c/m..... ».20
La douzaine................. 1.60
8126 *bis*. **Même modèle** nickel pur massif. *La pièce..* ».90 | *La douzaine.* 10.75



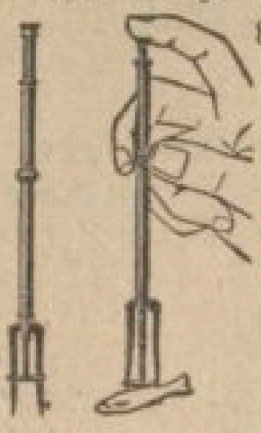
8131. **Pince à escargots** av. mâchoires pour saisir l'escargot sans se brûler. *La pièce....* ».90 | *La douzaine.* 9. »
8131 *bis*. **Même modèle,** métal blanc très soigné. *La pièce.* 2.25 | *La douz.* 24. »

SERVICE COMPLET DIT "A HORS-D'ŒUVRE"



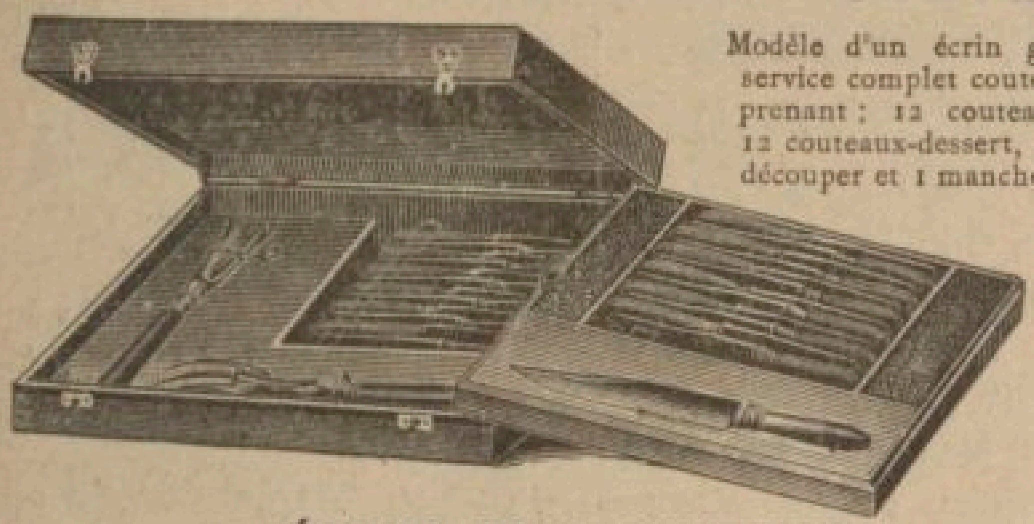
8156. **Service complet à hors-d'œuvre,** métal aciéré extra, manches argentés et bouts dorés, décor Louis XV. Le service de 5 pièces, en écrin soigné... 3.90

8161. **Fourchette** à hors-d'œuvre.. ».40 | 8171. **Cuiller** à compote...... ».50
8166. **Pelle** à beurre........... ».45 | 8176. **Cuiller** à olives........ ».55
8179. **Fourchette** à sardines.............. ».60

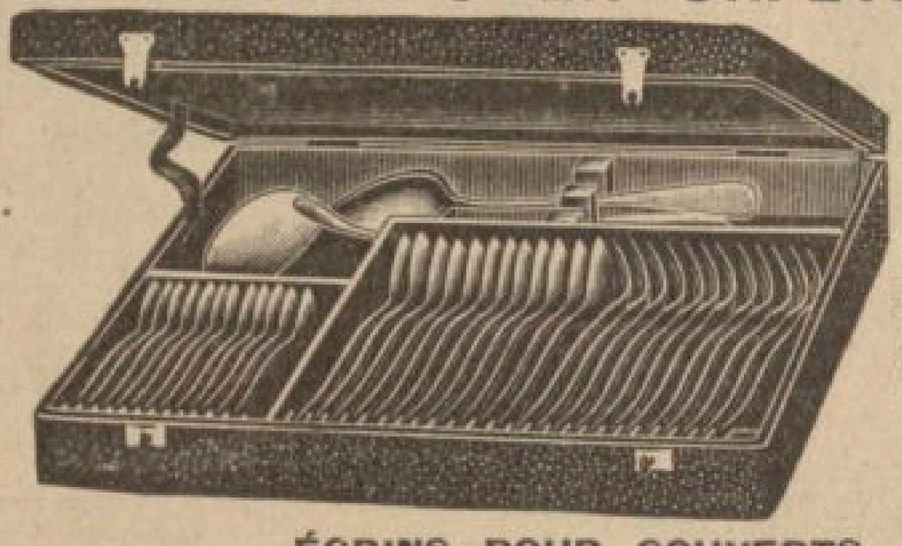


8151. **Fourchette à hors-d'œuvre,** métal nickelé, poussette à ressort, pour déposer automatiquement dans l'assiette le hors-d'œuvre choisi. *Très pratique pour servir les sardines, anchois, pickles, etc.,* long^r tot. 20 c/m.
Prix....... 2.75

ÉCRINS VIDES POUR COUTEAUX ET COUVERTS EN ORFÈVRERIE



Modèle d'un écrin garni d'un service complet couteaux, comprenant : 12 couteaux-table, 12 couteaux-dessert, 1 service à découper et 1 manche à gigot.



Modèle d'un écrin garni d'un service complet couverts de table, comprenant : 12 couverts de table, 12 cuillers à café, 1 louche à potage, 1 cuiller à ragoût.

ÉCRINS POUR COUTEAUX

INTÉRIEUR GARNI FLANELLE

8181. **Ecrins vides,** extérieur genre crocodile, intérieur flanelle rouge. (*Indiquer le modèle*).

Ecrin pour 6 couteaux de table..	1.50
Ecrin pour 12 couteaux de table..	1.85
Ecrin pour 6 couteaux à dessert..	1.25
Ecrin pour 12 couteaux à dessert..	1.80
Ecrin service à découper (2 p.)..	1.25
Ecrin serv. à découp. et gigot (3 p.).	2. »
Ecrin demi-serv. couteaux 14 pl..	2.75
Ecrin serv. comp. couteaux 27 pl..	6.75

INTÉRIEUR GARNI SATIN

8186. **Ecrins vides,** extérieur gainerie grenat avec filets dorés et intérieur satin rouge. (*Indiquer le modèle*).

Ecrin pour 6 couteaux de table.	2.75
Ecrin pour 12 couteaux de table..	3.90
Ecriu pour 6 couteaux à dessert.	2.25
Ecrin pour 12 couteaux à dessert.	3.25
Ecrin service à découper (2 pièces).	2.50
Ecrin serv à découp et gigot (3 p.)	3. »
Ecrin demi-serv. couteaux 14 pl.	5.50
Ecrin serv. compl. couteaux 27 pl.	12. »

ÉCRINS POUR COUVERTS

INTÉRIEUR GARNI FLANELLE

8191. **Ecrins vides,** extérieur chagrin, intérieur flanelle rouge. (*Indiquer le modèle*).

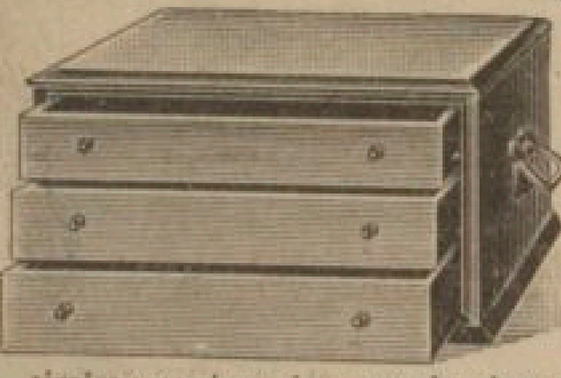
Ecrin pour 6 couverts de table.	1.25
Ecrin pour 12 couverts de table.	2. »
Ecrin pour 6 couverts a dessert.	1.25
Ecrin pour 12 couverts à dessert	2. »
Ecrin pour 6 cuillers à café ...	».75
Ecrin pour 12 cuillers à café....	1. »
Ecrin demi-serv couverts 19 plac.	4. »
Ecrin serv. compl. couverts 38 pl.	5.25

INTÉRIEUR GARNI SATIN

8196. **Ecrins vides,** extérieur gainerie grenat avec filets dorés, intérieur satin rouge (*Indiquer le modèle*)

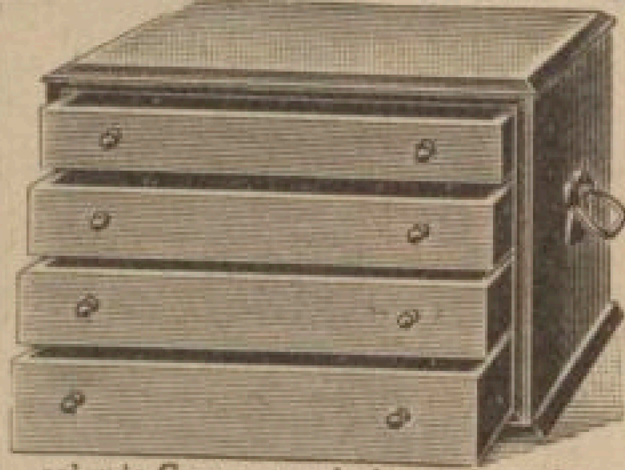
Ecrin pour 6 couverts de table.	2.50
Ecrin pour 12 couverts de table.	3.90
Ecrin pour 6 couverts à dessert.	2 50
Ecrin pour 12 couverts à dessert	3.75
Ecrin pour 6 cuillers à café ...	1.15
Ecrin pour 12 cuillers à café .	1.60
Écrin demi-serv couverts 19 pl.	7.50
Ecrin serv. compl. couverts 38 pl.	9.75

COFFRES RICHES POUR ORFÈVRERIE

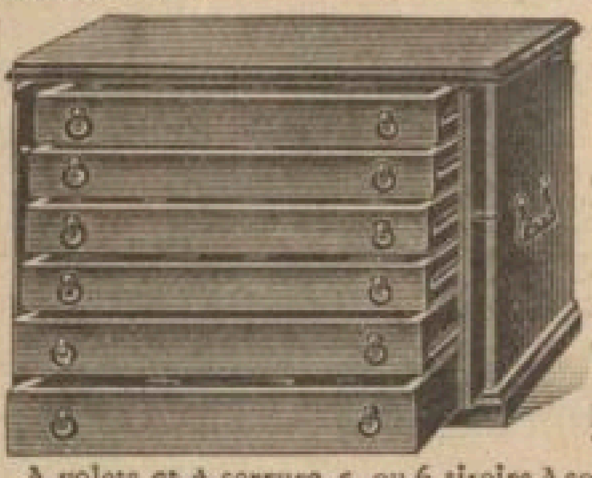


8201. **Coffre ébénisterie** bois dur, pour la conservation des couteaux, couverts et pièces d'orfèvrerie. Fabrication robuste et soignée. Comporte 3 tiroirs avec séparations pour la mise en place rapide et aisée des objets; feutrage intérieur havane, solides poignées cuivre, dim. 42×33×24 c/m, p^ds 8 k^gs. 38. »
8201 *bis*. **Même modèle,** chêne massif...... 49. »

Buffets et ameublements complets pour salles à manger, voir pages 1042 et suivantes.

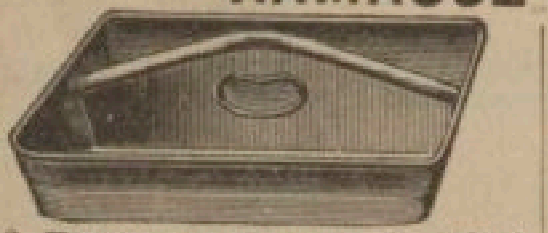


8206. **Coffre ébénisterie,** bois dur, p^r la conservation des couteaux, couverts et pièces d'orfèvrerie. Fabrication robuste et soignée. Comporte 4 tiroirs av séparations p^r la mise en place rapide et aisée des objets; feutrage intér havane, solides poig. cuivre. Dim. 30×33×42 c/m, p^ds 10 kgs 46. »
8206 *bis*. **Même modèle,** chêne massif. ciré. 55. »

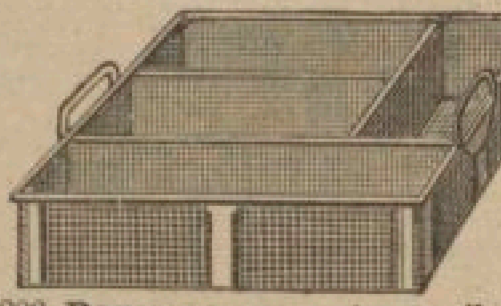


8211. **Coffre ébénisterie** en chêne massif, p^r la conservation des couteaux, couverts et pièces d'orfèvrerie Modèle à volets et à serrure, 5 ou 6 tiroirs à compartiments, feutrage supérieur. (*En commandant, indiquer les pièces qui seront contenues*) Délai 20 jours environ.
Prix : de 100. » à 150. ».

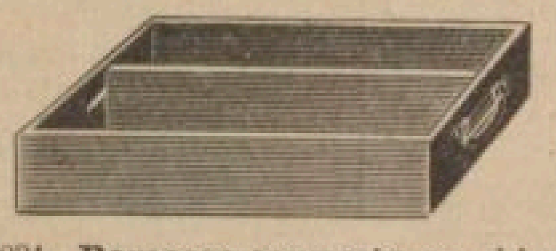
RAMASSE-COUVERTS -- RÉARGENTURE DES COUVERTS



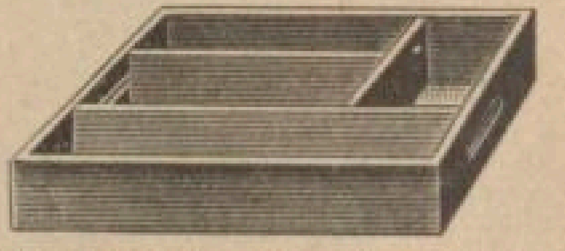
8216. **Ramasse-couverts** dit **"d'office"**, en zinc étamé et verni. Indispensable dans tout ménage. Dim. 21×40 c/m, poids 750 grs........... 4.75



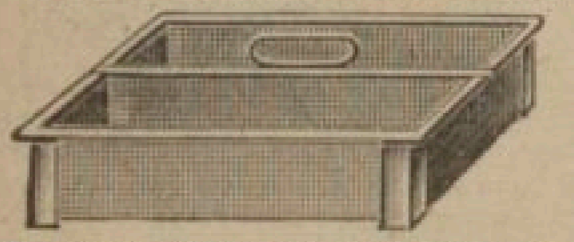
8226. **Ramasse-couverts** en toile métallique, p^r couteaux, couverts et cuillers à café, dim. 37×29 c/m, p^ds 700 g 2 75
8226 *bis*. **Même modèle,** avec intérieur feutre, dim. 28×31 c/m, p^ds 300 gr. 5. »



8231. **Ramasse-couverts** en chêne poli et verni, compartiments, dim. 27×19 c/m, poids 635 grs..... 3. »
8231 *bis*. **Même modèle,** 3 compartiments, dim. 28×24 c/m poids 820 grs. 3.90



8236. **Ramasse-couverts** en chêne poli et verni, 4 compartiments. *Très pratique pour desservir la table et conserver les pièces en ordre.* Dim. 37×28 c/m, poids 1 kg. 225.............. 4.90



Ramasse-couverts en toile métallique,
8221. Dim. 27×19 c/m, p^ds 250 grs 1.25
8221 A. — 28×24 c/m, — 300 grs 1.50

Nettoyage des pièces en orfèvrerie. Les laver avec de l'eau très chaude, exempte de soude, dans une bassine en bois ou en fibre. Pour leur conserver l'éclat du neuf les frotter après usage, avec une peau de chamois enduite de pâte ou poudre "HIX"

RÉARGENTURE DES COUVERTS EN ORFÈVRERIE

Nous procédons à la réargenture de tous genres de couverts en métal blanc. Ce travail est très soigné et les pièces ont ensuite l'aspect du neuf, qu'elles soient brunies ou patinées. Nous assurons aussi toutes les remises en état, à façon, aux meilleures conditions.

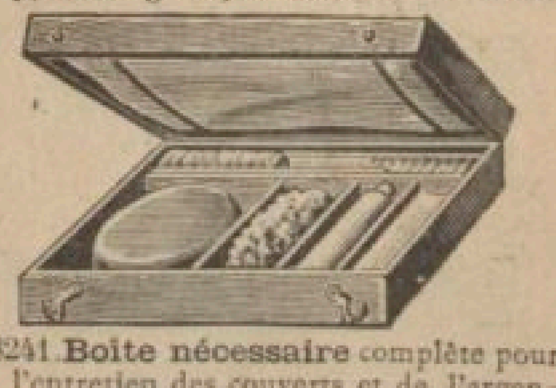
Réargenture des couverts :

	La douzaine :
Charge 36 grs d'argent par dz.	15. »
— 50 — —	20. »
— 84 — —	24. »

Réargenture des cuillers à café:

Charge 15 grs d'argent par dz.	7.25
Louche à potage (charge 10 grs) *par pièce*..............	4.25
Louche à ragoût (charge 6 grs)	2.75

Délai pour la réargenture : 10 à 15 jours.

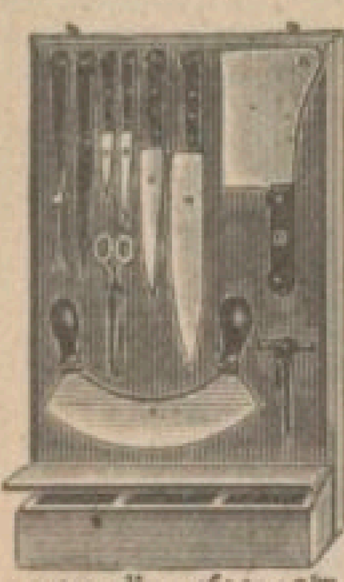


8241. **Boîte nécessaire** complète pour l'entretien des couverts et de l'argenterie, tout en bois verni avec cases contenant accessoires et produits. . 4.75

COUTEAUX DE CUISINE ET DE BOUCHER

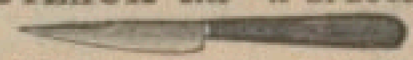


PANOPLIE DE CUISINE



9100. **Panoplie de cuisine**, tout en beau bois poncé, avec coffre à couvercle et compartiments, comprenant : 1 couperet, 1 hachoir, 4 couteaux assortis, 1 affiloir, 1 fourchette à rôti, 1 tire-bouchon, 1 ciseau de cuisine acier ★ *Etoile*, extra, dim. 56×34 c/m, poids 2 kgs 380.
Prix exceptionnel **10.75**

COUTEAUX dits "A ÉPLUCHER"



9105. **Petit couteau à éplucher**, manche palissandre, lame de 8 c/m.
La pièce **».25** | *La douz.* **2.75**
9105 A. **Même modèle**, lame de 10 c/m.
La pièce **».30** | *La douz.* ... **3.25**

COUTEAUX D'OFFICE dits "SUÉDOIS"



Couteau de cuisine, dit « **Suédois** », ou « **à éplucher** », manche ébène, virole massive.
9110. Lame de 10 c/m. *La p^ce* **».50** *les 6* **2.75**
9110 A. — 14 c/m. - **».75** - **4.25**
9110 B. — 19 c/m. - **1. »** - **5.50**
9110 C. — 22 c/m. - **1.35** - **7.85**
9115. Le jeu de 4 couteaux assortis. **3.50**



Couteau de cuisine, dit « **Suédois** », manche corne blonde, virole massive.
9120. Lame de 14 c/m. *La p^ce* **1.60** *les 6* **9.25**
9120 A. — 21 c/m. - **2.75** - **15.10**
9125. Le jeu de 2 couteaux assortis. **4.25**



Couteau de cuisine, dit « **Suédois** » manche spécial breveté, recouvert métal nickelé, lavable, facile à entretenir.
9130. Lame de 9 c/m. *La p^ce* **1.25**, *les 6* **7.50**
9130 A. — 14 c/m. - **1.75**, - **10. »**
9130 B. — 20 c/m. - **2.50**. - **14. »**
9135. Le jeu de 3 couteaux assortis. **5.25**



Couteau de cuisine, bon modèle, lame formant virole, manche ébène.
9140. Lame de 15 c/m. *La p^ce* **».80** *les 6* **4.55**
9140 A. — 20 c/m. - **1. »** - **5.50**
9140 B. — 25 c/m. - **1.40** - **8.25**
9145. Le jeu de 3 couteaux assortis. **3.05**



Couteau dit « **de cuisinier** », modèle type, lame renforcée, manche ébène, virole métal blanc.
9150. Lame de 17 c/m. *La p^ce* **1.65** *les 6* **9.25**
9150 A. — 20 c/m. - **1.80** - **10.10**
9150 B. — 25 c/m. - **2.80** - **15.10**
9150 C. — 30 c/m. - **3.80** - **22. »**
9150 D. — 33 c/m. - **4.60** - **26.40**
9155. Le jeu de 5 couteaux assortis. **14. »**

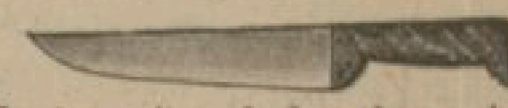
COUTEAUX dits "DE BOUCHER"



9160. **Petit couteau dit « de boucher »**, pour dépecer, lame courte et large, solidement rivée, manche cochenille. *La pièce* **».65**
Les 6 **3.80** | *Les 12* **7.50**



Couteau de boucher, convenant aussi pour la cuisine, lame à dos biseauté pour "*saigner*", manche ébène.
9165. Lame de 12 c/m. *La p^ce* **».50** *les 3* **1.40**
9165 A. — 15 c/m. - **».75** - **2.10**
9165 B. — 24 c/m. - **».90** - **2.65**
9170. Le jeu de 3 couteaux assortis. **2. »**



Couteau dit « **de boucher** », lame large, manche bois dur.
9175. Lame de 14 c/m. *La p^ce* **».60** *les 3* **1.70**
9175 A. — 19 c/m. - **».85** - **2.40**
9175 B. — 24 c/m. - **1.25** - **3.55**
9180. Le jeu de 3 couteaux assortis. **2.55**

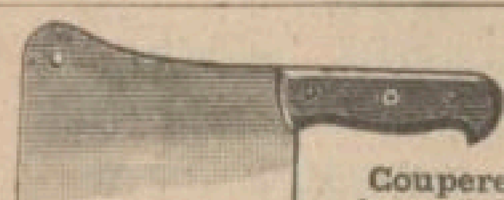


Couteau dit « **de boucher** », lame large et pointue, très pratique pour saigner, manche robuste cochenille.
9185. Lame de 12 c/m. *La p^ce* **».75** *les 3* **2.10**
9185 A. — 17 c/m. - **1.10** - **3.10**
9185 B. — 22 c/m. - **1.60** - **4.55**
9190. Le jeu de 3 couteaux assortis. **3.25**

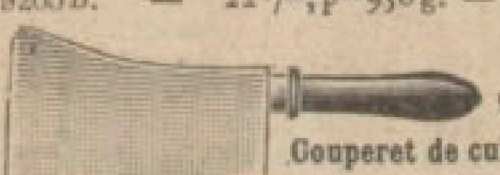


Couteau dit « **de boucher** », lame large, manche renforcé cochenille.
9195. Lame de 14 c/m. *La p^ce* **».90** *les 3* **2.65**
9195 A. — 19 c/m. - **1.40** - **3.90**
9195 B. — 24 c/m. - **1.75** - **5. »**
9200. Le jeu de 3 couteaux assortis. **3.85**

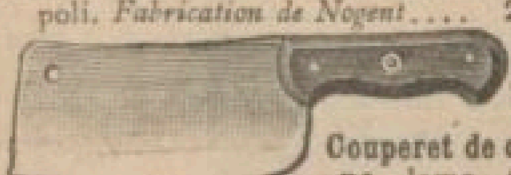
COUPERETS ET FENDOIRS



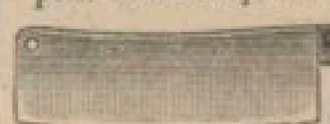
Couperet de cuisine,
9205. Lame de 16 c/m, p^ds 500 grs.
La pièce ... **1.60** | *Les 3* **4.60**
9205 A. Lame de 18 c/m, p^ds 650 g. *P^ce* **2. »**
9205 B. — 22 c/m, p^ds 950 g. — **2.75**



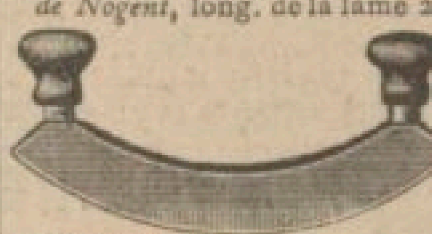
9210. **Couperet de cuisine**, avec poignée bois à virole, lame de 18 c/m, p^ds 600 grs. **1.60**
9210 *bis*. **Même modèle** en acier extra poli. *Fabrication de Nogent* **2.50**



9215. **Couperet de cuisine**, lame forte, coupant les os, manche cochenille, lame de 18 c/m, p^ds 500 grs environ. **2.25**
9215 *bis*. **Même modèle**, en acier extra poli. *Fabric. supérieure de Nogent*. **3.90**



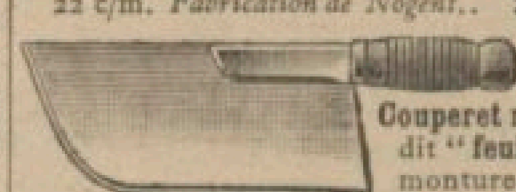
9220. **Petit couperet de cuisine** dit "**casse-sucre**", pour tous usages, manche cochenille, lame de 19 c/m, poids 430 grs environ. **2.25**
9220 *bis*. **Même modèle**, renforcé, *fab. extra de Nogent*, long. de la lame 20 c/m. **3. »**



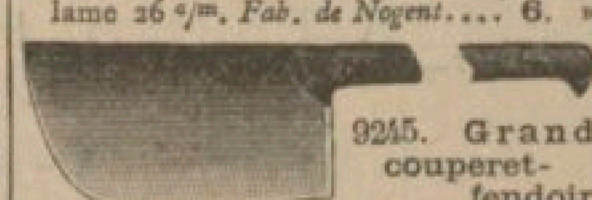
9225. **Hachoir** dit "**Berçoir**", long. tot. 25 c/m, poids 300 grs **1. »**
9225 *bis*. **Même modèle**, *fabrication de Nogent* **2.25**



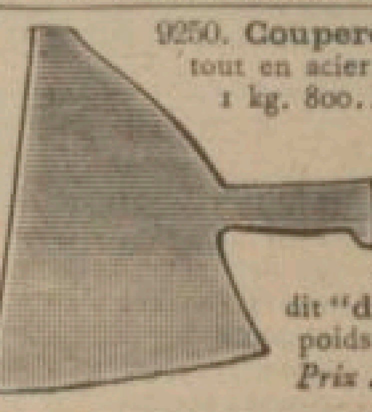
9230. **Couteau** dit « **peleux** », modèle de charcutiers, pour racler la peau des porcs et recueillir les soies, manche bois dur, long. de la lame 19 c/m, pds 190 grs. *La pièce* **1.75** | *Les 3* **5. »**
9230 *bis*. **Même modèle**, long. de la lame 22 c/m. *Fabrication de Nogent*.. **2.90**



Couperet mince dit "**feuille**", monture fer forgé, manche en buis cannelé.
9235. Long. de la lame 26 c/m, p^ds 700 g. **5. »**
9235 A. — 28 c/m, — 900 g. **5.75**
9240. **Couperet** dit "**feuille**", long de la lame 26 c/m. *Fab. de Nogent*.... **6. »**



9245. **Grand couperet-fendoir** d'abattoir, dit « **à deux mains** », lame large, long manche de 35 c/m, long. tot. 65 c/m, pds 2 kgs env. **7.75**



9250. **Couperet-fendoir**, tout en acier extra, poids 1 kg. 800...... **4.90**

9255. **Couperet-fendoir** modèle dit "**d'abattoir**", poids 2 kgs 500.
Prix **6.75**



9260. **Grattoir de bouchers et charcutiers** dit "**gratte-étal**", forte lame acier trempé, mont^re bois dur form^t double poignée. Mod^le renforcé, long. 36 c/m. *Fab. extra de Nogent*. **1.75**

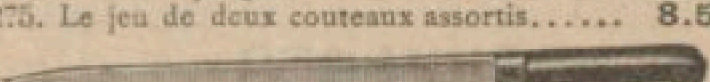


9265. **Couteau-gouge** dit "**à désosser**", forme cintrée avec tranchant aux arrêtes, manche plaqué bois, long. tot. 31 c/m.......... **7.75**

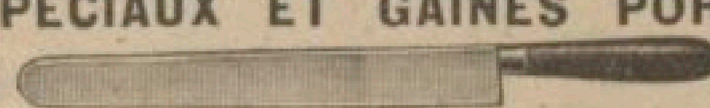
COUTEAUX SPÉCIAUX ET GAINES PORTE-COUTEAUX



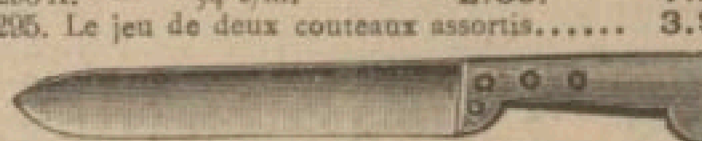
Couteau de boucher, dit « **à abattre** », lame à dos très épais, manche ébène.
9270. Lame de 26 c/m. *La pièce* **4.** ». *Les 3* **11.40**
9270 A. — 30 c/m. — **4.75**. — **13.75**
9275. Le jeu de deux couteaux assortis...... **8.50**



Couteau tranchelard, dit « **à jambon** », à longue lame flexible, manche ébène, virole massive. *Modèle très pratique pour découper la charcuterie ou les viandes froides en tranches minces*.
9280. Lame de 20 c/m. *La pièce* **1.20**. *Les 3* **3.45**
9280 A. — 31 c/m. — **2.10**. — **6.10**
9285. Le jeu de deux couteaux assortis...... **3.10**

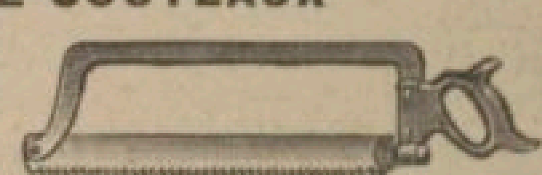


Couteau dit « **à jambon** », lame flexible, manche ébène.
9290. Lame de 25 c/m. *La pièce* **1.60**. *Les 3* **4.55**
9290 A. — 34 c/m. — **2.50**. — **7.25**
9295. Le jeu de deux couteaux assortis...... **3.95**



Couteau de charcutier dit « **à larder** », manche bois dur.
9300. Lame de 24 c/m¼. *La pièce* **1.45**. *Les 3* **4.20**
9300 A. — 33 c/m. — **2.25**. — **6.50**
9305. Le jeu de deux couteaux assortis...... **3.55**

Hachoirs et entonnoirs à saucisses (*voir page 969*)



9310. **Scie de boucher**, monture acier, poignée bois, lame ajustable de 33 c/m.......................... **2.50**
9310 *bis*. **Scie de boucher**, modèle extra pour professionnels, long. 48 c/m............. **8.75**

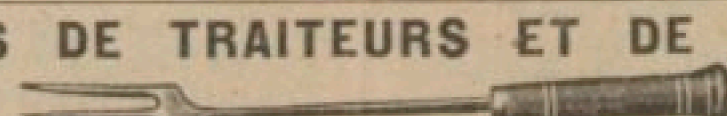


9315. **Gaine porte-couteaux**, dite « **de cuisinier** », modèle bois verni, comprenant : 2 couteaux à dépecer, 1 fendoir et 1 aiguille ; garniture cuivre, poids 700 grs **11.75**

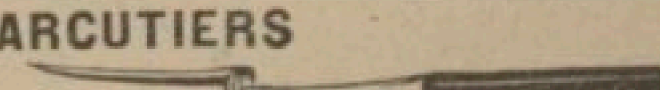
FOURCHETTES DE TRAITEURS ET DE CHARCUTIERS



9320. **Fourchette** dite "**de charcutier**", longues fourches, manche plaqué cochenille, long. 24 c/m. **1. »**
9320 *bis*. **Même modèle**, mais forgé très renforcé, fabrication extra, long. 27 c/m............. **1.75**

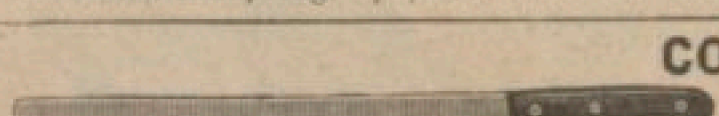


9325. **Grande fourchette** dite « **de traiteur** », acier forgé, manche bois, convient pour grandes cuisines, restaurants, casernes, cantines, etc. Long. 37 c/m.. **3. »**



9330. **Grande fourchette** dite « **de chef** », acier forgé et estampé extra, manche massif, plaqué bois de cochenille, convient pour grandes cuisines bourgeoises, restaurants, casernes, offices, long. 31 c/m. *Fabrication très soignée*....................... **3.25**

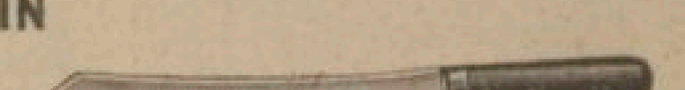
COUTEAUX A FROMAGE ET A PAIN



9335. **Couteau à fromage**, dit « **d'épicier** », lame longue, mince et large, bout carré, acier forgé extra, manche ébène à rosettes, long. tot. 35 c/m.
Prix.. **1.75**



9340. **Couteau à fromage** dit « **d'épicier** », lame droite et large, avec 2 poignées ébène à rosettes, long. tot. 49 c/m. *Modèle fort*......... **3. »**



9345. **Couteau à pain**, lame flexible, double tranchant dentelé d'un côté, manche ébène, long. de la lame 24 c/m.................................. **2.25**

COUTEAUX DITS D'EXPORTATION



9365. **Couteau de table**, modèle d'exportation. Forte lame, manche plaqué cochenille avec bouts cuivre. Bon modèle, long. 20 c/m.
La pièce........ ».50 | *La douz*......... 5. »

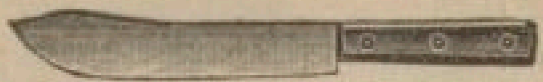
COUTEAUX DITS " MARIN "



Couteau-Marin modèle de la *Martinique* et des *côtes africaines*, lame acier, manche bois noir.
9370. Long. 23 c/m. *La pièce.* ».35. *La douz.* 3.75
9370 A. Long. 32 c/m. *La pièce.* ».55. *La douz.* 6. »
9370 B. Long. 37 c/m. *La pièce.* ».75. *La douz.* 8. »

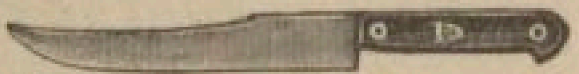


9375. **Couteau " Marin "**, forme yatagan, avec dos à dents de scie, manche bois plaqué. Convient pour camping, chasse ou pêche. Long. 22 c/m.
La pièce....... ».65 | *La douzaine*...... 7.25



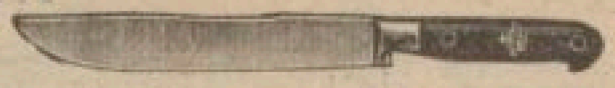
9380. **Couteau-Marin**, forme dite " *Machettes* ", modèle unique, robuste, lame acier extra, manche plaqué bois de coco, long. 32 c/m.
La pièce................................ « 80
La douzaine.............................. 9. »

COUTEAUX A DÉPECER

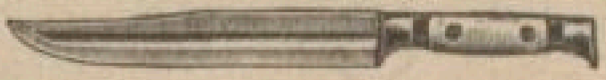


Couteau à dépecer, modèle du *Brésil* et de la *Havane*, manche bois.
9385. Long. 24 c/m. *La pièce.* ».55. *La douz.* 6. »
9385 A. Long. 28 c/m. *La pièce.* ».70. *La douz.* 7.50

MONTRES D'EXPORTATION
voir page 808.



Couteau à dépecer, modèle du *Brésil* et de *Madagascar*, lame acier, mitre acier, manche bois de coco.
9390. Long. 26 c/m. *La piece* ».70. *La douz.* 7.50
9390 A. Long. 32 c/m. *La piece* ».75 *La douz.* 7.75
9395. **Même modèle**, lame à gouttière, manche bois renforcé avec double mitre protectrice. *Recommandé.* Long. 32 c/m.................... 1. »
La douzaine.............................. 11 25



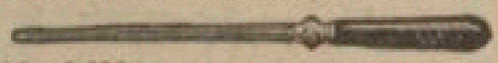
Couteau à dépecer " Colonial " lame yatagan à gouttière, acier extra, plate semelle avec mitres cuivre, manche os blanc ou coco (*indiquer lequel*).
9400. Long. 25 c/m. *La pièce.* ».90. *La douz.* 10. »
9400 A. Long. 32 c/m. *La pièce.* 1.05. *La douz.* 12. »
9400 B. Long. 35 c/m. *La pièce.* 1.10. *La douz.* 13. »

AFFILOIRS DE CUISINE ET DE BOUCHERS

AFFILOIRS DITS " DE MÉNAGE "



9405. **Affiloir à couteaux** dit « **Fusil** », avec arêtes vives, pour affûtage de tous tranchants, long. 27 c/m. ».90
9405 *bis.* **Même mod^le**, avec manche ébène, garde protégeant la main. 2.25



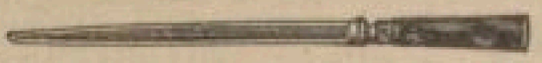
9410. **Affûteur métallique** dit « **Fusil** », pour couteaux, tout en acier chromé extra dur, manche ébène, virole métal blanc, long. 30 c/m.... 1.75



9415. **Affûteur métallique** dit « **Fusil** », pour couteaux, tout en acier chromé extra dur, manche corne blonde, garde acier nickelé, long. 30 c/m. 2.90



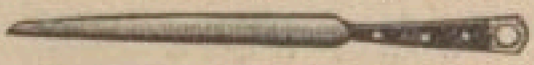
9420. **Affiloir à couteaux** dit « **Fusil** », en émeri à grain fin, traversé par une soie métallique et incassable grâce à des protecteurs en caoutchouc, long. 38 c/m.............. 3.50



9425. **Affûteur métallique** dit « **fusil** », en acier fondu trempé et chromé, extra dur, manche corne blondé ou cerf. Modèle plat, taille extrêmement fine formant brunissoir aux arêtes pour le morfil. *Modèle de table.* Long. 34 c/m..................... 4.90

MACHINES A AFFUTER, voir page 870.

AFFILOIRS DITS " DE BOUCHERS "



9430. **Affûteur métallique** dit « **Fusil** », pour bouchers, etc., acier fondu trempé extra dur, biseaux permettant d'enlever rapidement les "brèches" aux couteaux, manche plaqué buffle, long. totale 40 c/m.................. 4.50



9435. **Affûteur métallique** dit « **Fusil** », pour bouchers, etc., acier fondu trempé extra dur, biseaux brunis pour donner le fil très fin, manche plaqué buffle et grand émérillon, long. totale 46 c/m.
Prix................................ 5. »



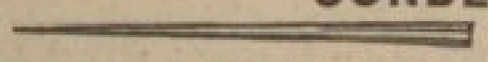
9440. **Affûteur métallique** dit « **Fusil** », pour bouchers, etc., acier fondu trempé extra dur, taille fine, manche plaqué grand corne anneau, lg. 44 c/m.
Prix.............................. 5.50
9440 *bis.* **Même modèle**, corne blonde à toisade, long. 44 c/m..... 7.50

CHAINES POUR FUSILS DE BOUCHERS

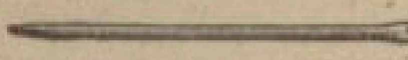


9445. **Chaine-gourmette** nickelée avec anneau et mousqueton, long. 21 c/m. ».75
9445 *bis.* **Même modèle**, forme d'une tresse de cuir très solide *Recommandé pour l'emploi à l'abattoir*...... 1.25

SONDES, LARDOIRES ET BROCHETTES POUR CUISINIERS



Lardoire en acier étamé, 1^er choix avec griffes pour introduire le lard dans les gigots, rôtis, bœuf mode, etc.,
9450. Long. 16 c/m. *Les 3.* ».80 | *les 6.* 1.50
9450 A. Long. 18 c/m. *les 3.* ».80 | *les 6.* 1.50
9450 B. — 20 c/m. *les 3.* ».85 | *les 6.* 1.60
9450 C. — 24 c/m. *les 3.* ».90 | *les 6.* 1.75
9455. *Le jeu de 4 assorties*....... 1.15



Aiguille dite « **à brider** », en acier poli, pour bouchers, charcutiers, rôtisseurs.
9460. Long. 21 c/m. *les 3.* ».75 | *les 6.* 1.40
9460 A. — 24 c/m. *les 3.* 1.35 | *les 6.* 2.60
9460 B. — 27 c/m. *les 3.* 2.90 | *les 6.* 5.50
9465. *Le jeu de 3 assorties*...... 1.70



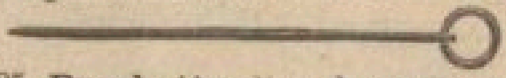
9470. **Lardoire sonde**, acier, forme creuse, manche bois verni, pour bœuf mode, etc., long. tot. 30 c/m.
Prix.............................. 1.50



9475. **Lardoire sonde**, à gouttière, acier nickelé, manche bois verni. Un dispositif spécial à ressort et levier permet, à la fois, de découper les lardons en cubes bien réguliers et de les mettre en place sans difficulté, long. tot. 26 c/m.................. 1.60.

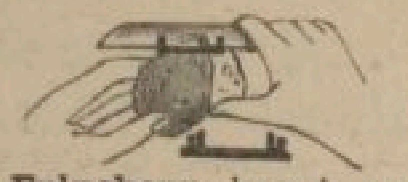


9480. **Etui de lardoires**, bois poli, contenant 12 lardoires assorties, 1 brochette, 2 aiguilles à brider.......... 3.50

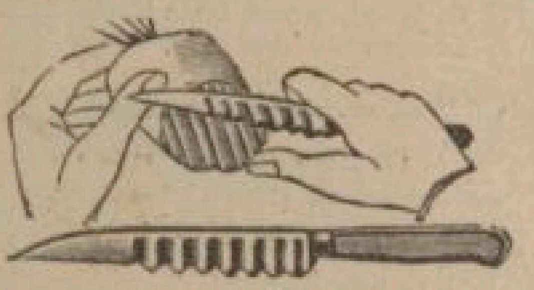


9485. **Brochette**, dite « **à rognons** », en fer étamé, à anneaux, long. 26 c/m.
Les 6...... ».50 | *Les 12*....... ».85
9485 *bis.* **Même modèle**, en nickel pur poli, avec anneau, long. 14 ½ c/m.
Les 3...... 4.75 | *Les 6*..... 9. »

ÉPLUCHEURS — OUVRE-HUITRES



9490. **Eplucheur** breveté composé d'une griffe spéciale s'adaptant sur n'importe quelle lame de couteau pour l'épluchage économique des légumes. *La pièce*.............. ».30
La douzaine..................... 3.25



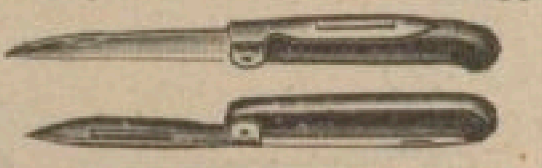
9495. **Couteau à julienne**, acier extra, pour couper les légumes en tranches spéciales pour la julienne, manche ébène, long. totale 21 c/m.
La pièce..... ».85 | *Les 6*.... 4.75
9495 *bis.* **Même modèle**, denture très fine sur toute la longueur de la lame pour couper très mince. *La pièce.* 1.30
Les 6............................ 7.25



9500. **Eplucheur à légumes**, manche ébène, lame acier. Epluche sans entamer le légume. Long. 16 c/m.
La pièce..... ».30 | *Les 12*.... 3.10
9500 *bis.* **Même modèle**, plus gros et très renforcé monture extra robuste.
La pièce..... ».45 | *La douz*.... 4.85



9505. **Couteau éplucheur, à légumes**, lame allongée permettant d'enlever les " *yeux* " des légumes, long. 19 c/m. *La pièce*........... ».35
La douzaine................. 3.80



9510. **Couteau de cuisine, de poche**, lame à charnière, acier extra, manche palissandre, long. fermé 10 c/m.
La pièce.... ».55 | *Les 12*.... 6. »



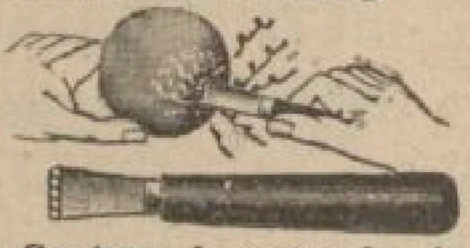
9515. **Moule à pommes de terre**, manche ébène, en forme de cuiller massive et hémisphérique. S'emploie pour imiter les pommes nouvelles. Diam. 22 m/m, long. tot. 15 c/m.... ».60



9520. **Coupe-pommes de terre " Spiral "**, composé d'une tige métallique dont l'extrémité se termine par une vrille. Deux ailes tranchantes disposées en hélice de chaque côté, coupent le tubercule en deux lanières minces lorsqu'on enfonce l'appareil, manche démontable bois verni, long. tot. 26 c/m...................... ».75



9525. **Couteau spécial semi-circulaire**, à dents, pour faire avec facilité les coquilles de beurre, long. 18 c/m. ».75



9530. **Couteau à zester** les citrons et les oranges, lame acier extra, manche ébène, pour obtenir des écorces pour alcoolats, sirops, etc. Cinq trous disposés dans la lame coupent l'écorce en autant de lanières, lg. tot. 14 c/m. ».95



9535. **Couteau** pour écailler les poissons, dos avec tranchant, denture spéciale, nouveau modèle très pratique, manche ébène, long. 21 c/m.
La pièce... ».60 | *La douz*... 6.60



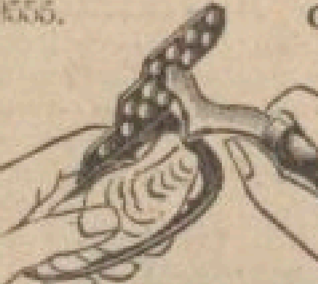
9540. **Poignée spéciale** pour enlever les écailles des poissons, composée d'une monture retenant un peigne à dents flexibles en acier qu'il suffit de passer sur les écailles pour faire sauter celles-ci rapidement......... ».50



9545. **Couteau à huitres**, petit modèle, acier, manche bois, long 21 c/m.
La pièce.... ».50 | *Les 12*.... 5.50



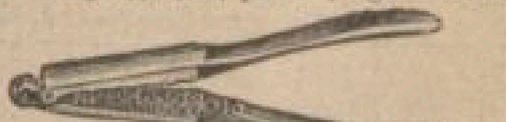
9550. **Couteau à huitres**, modèle renforcé avec double levier, très pratique, longueur 20 c/m.
La pièce.. ».70 | *La douz*... 7.80



9555. **Ouvre-huitres " Le Parfait "**, coquille acier pour ouvrir les huitres sans danger. Livré avec couteau spécial. 1.30



9560. **Machine à ouvrir les huitres**, modèle type des professionnels, semelle fonte pouvant se fixer sur une table, un étal, etc., et couteau forme levier articulé à manche bois, long. 45 c/m, poids 3 kgs. 6.75

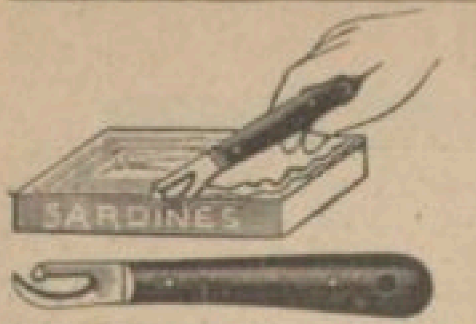


9565. **Pince mâche-croûte**, en métal poli, recommandée p^r la "*chapelure*", en usage dans toute cuisine, l^g 16 c/m. 1.60

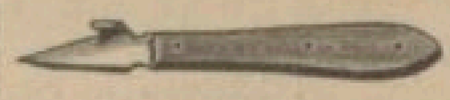


9570. **Pince à plumer les volailles**, charnière à ressort, très pratique et produisant un travail rapide, long. 14 c/m... ».80

OUVRE-BOITE A CONSERVES



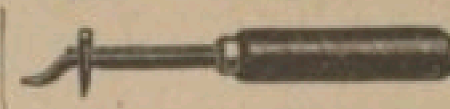
9590. **Ouvre-boite à conserves**, acier, manche palissandre, long. 12 c/m.... ».50



9595. **Ouvre-boite à conserves**, lame à tranchant renforcé avec biseau taillé, manche plaqué cochenille, modèle robuste, longueur totale 14 c/m. *La pièce*.............. ».60 *Les 6*.............. 3.30



9600. **Ouvre-boite à conserves**, acier estampé extra nickelé, forme spéciale permettant d'ouvrir la boite sur n'importe quel point, longueur totale 10 c/m. *Pièce*.............. ».70



9605. **Ouvre-boite à conserves** en acier, couteau à glissière sur tige et ressort. Fabrication extra, manche ébène, longueur totale 21 c/m. *Prix*.............. ».85

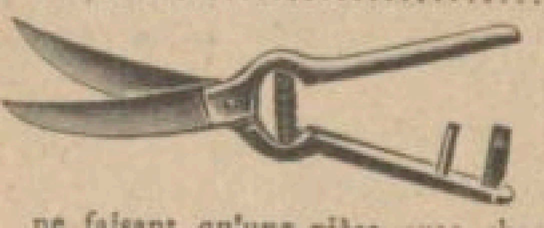


9610. **Ouvre-boite à conserves**, métal nickelé, nouveau modèle très pratique permettant d'ouvrir n'importe quelle boite sans fatigue et sans danger de se blesser, longueur 16 c/m.............. 2.75

CISAILLES A VOLAILLES



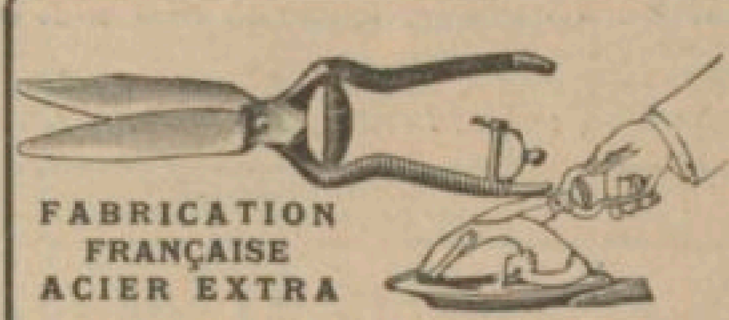
9615. **Cisaille à volailles** dite "*d'office*", longues lames droites acier poli, forgées et ne formant qu'une pièce avec chaque branche du manche, côtés taillés, long. 28 c/m.............................. 3.25



9620. **Cisaille à volailles** modèle dit "*de table*", longues lames courbes acier poli, ne faisant qu'une pièce avec chaque branche du manche, côtés taillés, long. 28 c/m...... 5.50



9625. **Cisaille à volailles**, dite "*coupe-gibier*", lames pointues, acier extra, manches plaqués avec ressort, monture à vis. Modèle droit, long. 22 c/m. *Prix*.............................. 3.75



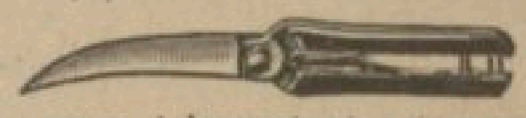
FABRICATION FRANÇAISE ACIER EXTRA

9645. **Cisaille à volailles**, nouveau modèle, tout en acier forgé extra, lames permettant de couper et de désosser la volaille en tous sens au moyen de pointes effilées et de biseaux arrondis, manche verni, verrou spécial à ressort ne gênant pas la manœuvre de la cisaille, ressort dit comtois, long. 8 c/m, fabrication extra soignée de Nogent. *Recommandée*.............. 4.50



9630. **Cisailles à volailles**, fortes lames de ciseaux acier trempé extra, manches plaqués avec ressort, monture à vis. Modèle droit, long^r 26 c/m. 4.50

9630 *bis*. **Même modèle**, extra renforcé, entièrement forgé et monté à la main, fab. de Nogent, longueur 24 c/m.............................. 15. »

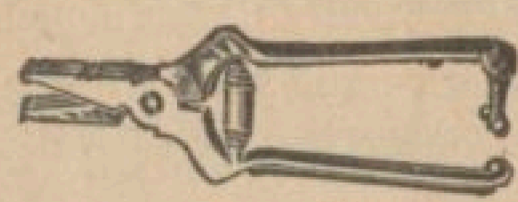


9635. **Cisaille à volailles**, fortes lames ciseaux, à bouts cintrés, acier extra, manche plaqué, avec ressort, monture à vis, long. 26 c/m... 4.75



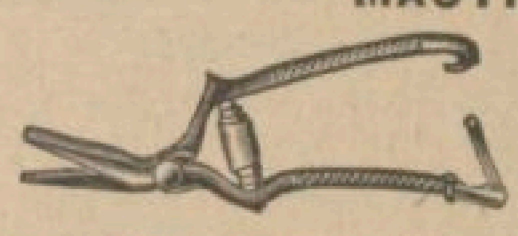
9640. **Couteau-cisaille à volailles**, grande lame à découper acier extra, forte cisaille pour trancher les os, manche plaqué fine corne noire, avec ressort, monture à vis, long^r 32 c/m.............. 4.75

MASTICATEURS

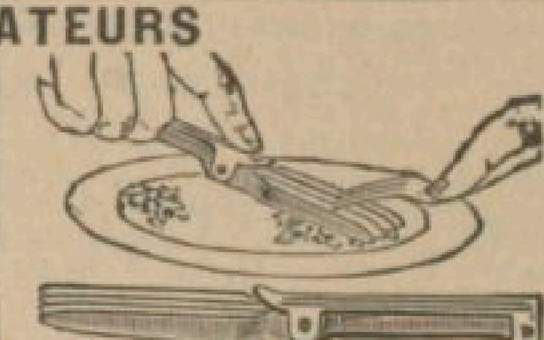


9650. **Masticateur** en acier nickelé, p^r couper, broyer en une sorte de pulpe, sur l'assiette, viande, légumes et autres aliments, supplée à la dentition et assure la digestion complète des aliments, long^r 20 c/m, pds 180 grs. *Livré dans un étui à fermoir*.............. 9. »

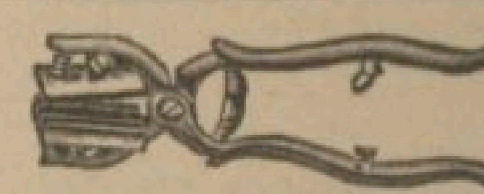
9650 *bis*. **Même modèle**, avec manches plaqués corne fine.......... 12.50



9655. **Masticateur** tout en métal forgé et nickelé. Modèle à branches et pinces courbées permettant de l'employer sans aucune gêne en faisant appliquer toute la longueur de la pince sur le fond de l'assiette; long^r 19 c/m, poids 220 grs.............. 12. »



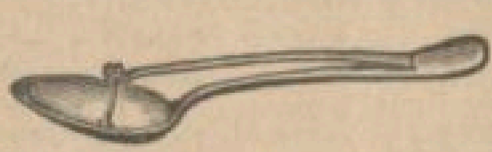
9660. **Couteau mâcheur**, en acier et maillechort. Les 4 lames démontables passant entre les branches d'une fourchette, hachent très finement les aliments, long. 20 c/m.............. 15.50



9665. **Mâche-croûtes**, acier nickelé, mâchoires très larges, dentelées, montées sur pivot à ressort et établies spécialement pour broyer la croûte du pain, partie la plus nutritive de cet aliment mais d'une mastication difficile, long^r tot. 19 c/m, poids 350 grs... 12.50

Presse-jus de viande, v. page 970

CUILLER A JUS, MANCHES A GIGOT



9670. **Cuiller à jus, automatique**, métal extra blanc, long. 21 c/m. Un orifice que l'on maintient ouvert ou fermé par la pression du doigt, permet d'utiliser la partie grasse ou maigre des jus. *Prix*.............. 3. »

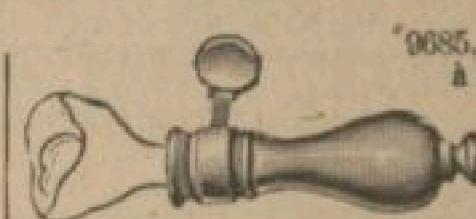


9675. **Pince à gigot**, acier estampé, fortes mâchoires articulées à charnière, pointes retenant parfaitement l'os du gigot *Très pratique*. Long^r 17 c/m ½... 3.25

9675 *bis*. **Même modèle**, très renforcé, ressort arrêt évitant toute fatigue. 6.75

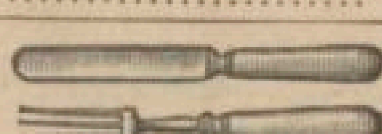


9680. **Manche à gigot**, métal nickelé modèle léger, serrage à vis. L'os du gigot est introduit dans le manche et se trouve solidement maintenu par la vis, long^r 13 c/m.............. 3.75



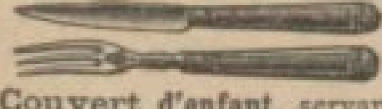
9685. **Manche à gigot**, métal extra blanc, argenture forte, serrage à vis, On introduit l'os du gigot dans ce manche pour le maintenir lorsqu'on découpe, long. 13 c/m.............. 7. »

PETITE ORFÈVRERIE DE TABLE



9690. **Couteau et fourchette "Bébé"**, manches os fin, lame droite, bout rond, évitant tout danger, long^r tot. 16 c/m. *Parfait p^r nurseries, garderies, cantines scolaires. Les 2 pièces*. ».50 *La douz. de couverts (24 pièces)*. 5.50

9695 **Même modèle** dit "**d'Enfant**", manche bois, lame massive, acier extra, convient parfaitement pour cantine ou malle popote de voyage, long. tot. 17 c/m. *Les 2 pièces*.......... ».80 *La douz. de couverts. (24 pièces)*. 8.90



9700. **Couvert d'enfant**, servant aussi de couvert à fruits p^r lunch, en voyage, etc. Le tout aluminium nickelé. *Le couteau et la fourchette*...... 1.75

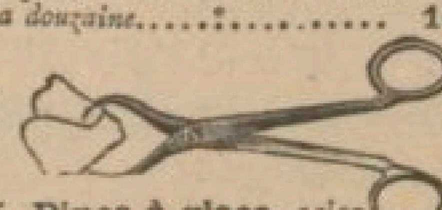


9705. **Cuiller à absinthe** en métal, aciéré, forme unie, long. 18 c/m. *La pièce* ».25. *La douzaine*.. 2.25

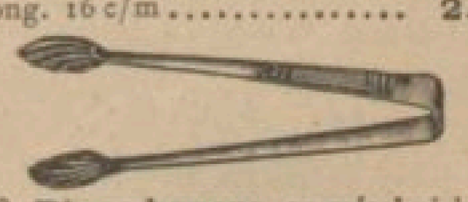


9710. **Pelle à absinthe** en métal nickelé, manche coudé, long. 15 c/m. *La pièce* ».30. *La douzaine*... 3.25

9710 *bis*. **Même modèle**, en nickel pur, massif. *La pièce*.............. ».90 *La douzaine*.............. 10. »



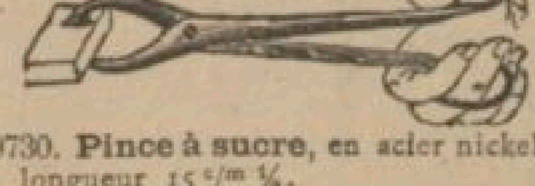
9715. **Pince à glace**, acier nickelé, branches cintrées très effilées, long. 16 c/m.............. 2.40



9720. **Pince à sucre**, en métal nickelé, *Bon modèle*, long^r 14 c/m..... 1.25



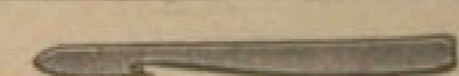
9725. **Pince à sucre**, décor oiseau, tout en métal extra blanc, argenté et patiné, hauteur 11 c/m. *Prix*.............. 3.75



9730. **Pince à sucre**, en acier nickelé, longueur 15 c/m ½. *Prix*.............. 2.40



9735. **Pince à sucre, automatique**, en métal extra blanc argenté, avec mâchoires à ressort que l'on ouvre par une simple pression du doigt, long. 10 c/m. *Prix*.......... 3.75



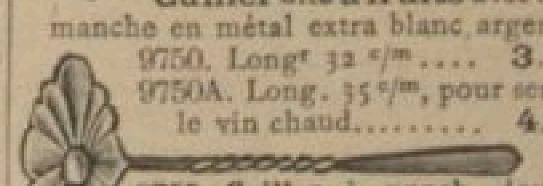
9740. **Pèle-oranges**, tout en os avec crochet et spatule pour entamer et enlever facilement les écorces, longueur 14 c/m. *La pièce*.............. ».65 *La douzaine*.............. 7.25



9745. **Pèle-oranges** lame forme spatule avec bout recourbé, long^r 15 c/m 1.50



Cuiller dite à fruits avec bec, manche en métal extra blanc, argenté,
9750. Long^r 32 c/m.... 3.90
9750A. Long. 35 c/m, pour servir le vin chaud.......... 4.60



9755. **Cuiller à punch**, double bec métal extra blanc argenture forte, long^r 35 c/m.... 6. »

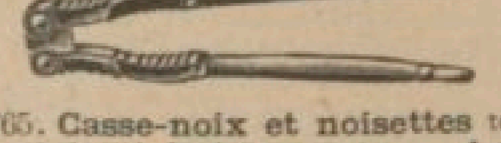
Compotes de fruits, voir page 972.

CASSE-NOIX



9760. **Casse-noix**, modèle courant, en acier estampé, et nickelé, long^r 15 c/m. *Simple et robuste*.............. ».40 *Les 12 pièces*.............. 4.40

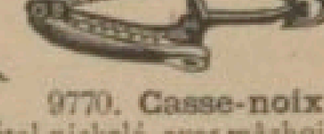
9760 *bis*. **Même modèle**, tout en métal renforcé et nickelé, long^r 16 c/m. 1.75



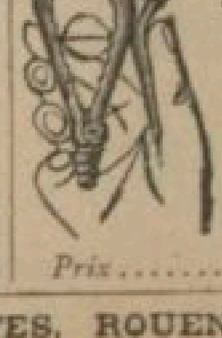
9765. **Casse-noix et noisettes** tout métal nickelé, long^r 13 c/m... 1.25

9765 *bis*. **Même modèle réversible**, tout acier extra renforcé et nickelé, (*voir gravure*), longueur 15 c/m. 1.75





9770. **Casse-noix**, métal nickelé, avec mâchoires montées à ressort, levier spécial brisant doucement la noix sans écraser, lg^r 10 c/m. 1.25



9775. **Nouveau casse-noix**, tout en métal nickelé, forme plate avec bascule mobile à ressort et levier spécial. Brise les noix sans effort et sans danger de se faire pincer les doigts. *Prix*.............. 3.50

HORLOGERIE-BIJOUTERIE

NOTRE HORLOGERIE

est une sélection des meilleurs modèles de fabrication

"FRANÇAISE" et "SUISSE"

Nos MONTRES, RÉVEILS, PENDULES,

sont garantis sur Facture.

UN DOUBLE CONTROLE ATTESTE ET JUSTIFIE CETTE GARANTIE.



PREMIER CONTRÔLE. — *A réception* de la fabrique, toutes les pièces sont immédiatement remontées, mises en marche dans notre Atelier spécial et observées chaque jour pendant quelque temps. Toutes celles qui accusent des défauts de réglage ou de fabrication, sont impitoyablement refusées. Les autres sont maintenues en observation, resuivies, puis mises en magasin.

DEUXIÈME CONTRÔLE. — *Au départ :* Chaque objet vendu passe à nouveau, avant d'être expédié, dans notre Atelier. Il est remis en marche, vérifié, et reçoit le cachet du contrôle (*voir fac-simile ci-dessus*) qui nous permet de **garantir la pièce livrée**, d'une façon absolue.

QUELQUES CONSEILS SUR L'ENTRETIEN DES PIÈCES D'HORLOGERIE

ENTRETIEN. — En raison de leur complexité, tous les articles d'horlogerie sont très fragiles et exigent une attention particulière pour leur entretien. Les montres sont les plus délicates par la ténuité de leurs organes. Leur emploi comporte quelques règles essentielles énumérées sommairement ci-dessous et que nos clients trouveront très détaillées sur la brochure :

" Nos Montres et nos Pendules. "

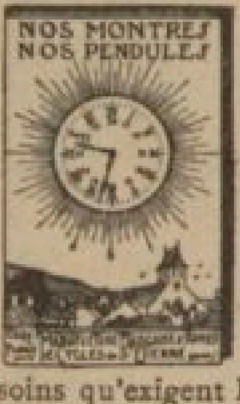
POUSSIÈRES et HUMIDITÉ. — Les montres ou les pendules doivent être soigneusement placées à l'abri de la poussière. En outre, leurs organes, qui renferment de nombreuses pièces d'acier, seront maintenus au sec. L'humidité qui oxyde les pièces les rend impropres à tout usage. Ces remarques sont surtout importantes pour les montres, qu'on ne doit pas ouvrir, *surtout du côté du cadran.*

Dans le but de rendre nos montres très hermétiques, nous laissons les fermetures des boitiers volontairement dures.

REMONTAGE. — Le remontage doit toujours être effectué régulièrement et bien à fond.

REPASSAGE. — Il ne faut pas attendre que les montres s'arrêtent pour les faire examiner. Après deux ou trois ans de marche, nous ne saurions trop engager nos clients à nous les adresser en vue d'un bon repassage.

UN CADEAU A NOS CLIENTS



Aux envois de montres, réveils ou pendules, nous joignons à titre gracieux, des exemplaires de notre brochure illustrée :

" Nos Montres et nos Pendules. "

Cet opuscule explique d'une façon claire et compréhensible à tous, le détail d'un mouvement d'Horlogerie. Elle donne une foule de renseignements sur les soins qu'exigent les montres et horloges.



RÉPARATIONS ET FOURNITURES

HORLOGERIE

RÉPARATIONS : Nos montres, réveils ou pendules étant garantis, il est de l'intérêt de nos clients de s'adresser à nous pour les réparations. Celles-ci seront soigneusement effectuées dans le délai minimum par des ouvriers **véritablement spécialistes et compétents.** Nos prix sont toujours modiques en considération de la perfection du travail effectué. Au surplus et au cas où une défectuosité de fabrication serait reconnue, nos réparations ne comportent aucun autre frais que celui de l'expédition.

Nous nous mettons aussi à l'entière disposition de nos clients pour effectuer avec les mêmes soins, les réparations de toutes pièces d'horlogerie qu'ils voudront bien nous confier, quels que soient le modèle ou la provenance.

DÉLAI DES RÉPARATIONS : Dans la plupart des cas, ce délai varie de 10 à 25 jours suivant l'état de la pièce à réparer. Chaque client est prévenu, dès que nous recevons ses ordres, du temps jugé nécessaire pour l'exécution de la réparation ou reçoit un devis détaillé du coût de celle-ci.

ENVOI DE RÉPARATIONS D'HORLOGERIE : Pour éviter des avaries, toute pièce d'horlogerie doit être expédiée soigneusement emballée, autant que possible dans une caissette en bois. L'emballage comporte notre adresse complète (*voir page 5*) et celle de l'expéditeur. Il convient de nous confirmer l'envoi par lettre avec tous les détails utiles pour l'exécution de la réparation.

Nota. — *Nous retournons dans un petit sachet annexé à la montre, les pièces cassées ou usagées dont le remplacement a été effectué.*

DEVIS ET TARIFS DES RÉPARATIONS

Les prix ci-dessous qui comprennent : *fourniture, calibrage et mise en place*, sont approximatifs et sans engagement de notre part ; ils peuvent varier suivant le modèle et l'état de la pièce à réparer. Si nos clients le désirent, nous leur adressons le devis exact de la réparation avant de l'exécuter.

MONTRES : Nettoyage d'une montre 2.50

Remplacer :

L'axe du balancier. *Prix*	2. »	Un pignon	1.25	Verres pour grosses montres. *La p^ce.* ».30 \| *Les 3.* ».80	
Le spiral	1.75	Un rubis	».50	Une bélière	».50 à 1 50
Le grand ressort	1.25	Une aiguille	».20	Bronzage d'un boitier	1. »
Le ressort de côté	1.50	Verres pour petites montres. *La p^ce.* ».25 \| *Les 3.* ».70		Nickelage	».75
Le chevillot	1. »				

RÉVEILS ET PENDULES

Nettoyage	de 1 50 à 3 50
Ressort du mouvement	1. » à 1.75
Ressort de la sonnerie	1. » à 1.75
Rempl^cer une aiguille	».50 à 1. »
— un verre	».30 à ».50
— une clé	».20 à ».40

Les cadrans et aiguilles des montres peuvent être remplacés par d'autres rendus lumineux la nuit avec une application d'un composé de radium (montres plates exceptées). **Prix variables de 4. » à 8. »**

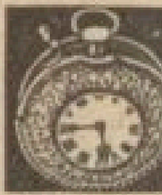
BOITIERS PROTECTEURS POUR MONTRES



985. **Boitier-protecteur pour montres.** qualité incassable, modèle extra-soigné, diam. extérieur 40 à 73 m/m (*indiquer lequel ou désigner le N° de la montre qui y sera logée. La pièce...* ».45 *Les 10 assortis* 4. »



990. **Boitier protecteur incassable pour montres,** modèle élégant, boite métal à charnière avec simili glace, diam. extér^r 47 à 58 m/m (*Indiquer lequel ou désigner le n° de la montre qui y sera logée*). *La p^ce.* ».75 | *Les 10 assort.* 6.75



995 **Etui protecteur p^r montres,** feutre fort garni chamois, fermoir métallique, couture solide Amortit parfaitement les chocs. Diam. ext^r 44 à 76 m/m (*Ind lequel ou désigner le N° de la montre qui y sera logée. La p^ce.* 1.10 | *Les 10 assort.* 9.75

BIJOUTERIE

Notre Atelier de réparations de bijouterie nous permet d'effectuer aux meilleures conditions tous les travaux : remise à neuf ou transformation de bijoux de toute provenance et de toute nature. Nous nous chargeons aussi de l'exécution sur commande de pièces riches (*ciselure ou joaillerie*).

Nota. — *En échange d'un article de bijouterie choisi dans notre catalogue, nous acceptons l'achat de vieux bijoux au poids du métal décompté à 0,05 le gramme pour l'argent, et 2,25 pour l'or (18 carats).*

TARIF DES RÉPARATIONS

CHAINES de MONTRES et SAUTOIRS

Faire une soudure argent. ».40
— or... ».50

BAGUES EN OR

Souder l'anneau (corps de la bague)....... ».50
Agrandir 1 bague pour la mettre à la mesure. 1 à 6. »

BOUCLES D'OREILLES EN OR

Faire une soudure. ».50
Refaire la charnière. ».65

BROCHES OR CONTROLÉ

Faire une soudure. ».50
Remplacer une épingle en acier ».40

ACCESSOIRES POUR CHAINES DIVERSES



1000. **Anneau à ressort, rond,** pour chaines, tous modèles. *La pièce :*

N^os.	12	10	8	6	4	2	1
Diam.	6 m/m	8 m/m	10 m/m	13 m/m	15 m/m	18 m/m	20 m/m
Nickel	».10	».10	».10	».10	».10	».15	».15
D^lé or.	».25	».25	».25	».30	».30	».35	».35
Arg^t.	».25	».25	».25	».50	».60	».75	».75
Or.	2. »	2.50	4.50	6.50	7.40	11.»	12.»



1005. **Mousqueton,** dit *"Anglais"*, corps plat à ressort, avec touret, p^r chaines tous modèles. *La pièce:*

N^os..	4	3	2	1
Diam..	15 m/m	18 m/m	22 m/m	24 m/m
Nickel.		».15	».15	».15
D^lé or.	».35	».35	».35	».35
Argent.	».50	».50	».55	» 60
Or ..	4 75	6.50	9 »	11. »



1020. **Anneau brisé,** corps rond, pour chaines tous modèles. *La pièce :*

N^os..	1	2	4	6	8
Diam..	5 m/m	6 m/m	8 m/m	10 m/m	12 m/m
Nickel.	».05	».05	».05	».05	».05
D^lé or.	» 10	».10	».10	».10	»
Argent.	» 10	».10	».15	».15	» 15
Or ..	».75	1. »	1 50	2 »	2.50

Outillage d'horlogers et Assortiments complets de fournitures d'horlogerie, (ressorts, verres de montres, etc.), **voir page 906.**

CHRONOMÈTRES DE PRÉCISION

TYPE

BULLETIN DE CONTROLE ET DE MARCHE DE L'OBSERVATOIRE NATIONAL DE BESANÇON

FABRICATION FRANÇAISE — RÉGLAGE PARFAIT — VARIATION N'EXCÉDANT PAS DEUX SECONDES PAR JOUR

Garantie : vingt années sur facture

Tous nos chronomètres **"Type"** sont soumis aux épreuves rigoureuses de l'Observatoire National de Besançon, et le bulletin qui accompagne chacun d'eux offre la plus sérieuse garantie de bonne fabrication, de réglage et de fini, que puisse présenter un chronomètre. Ils sont livrés avec bulletins de 2e ou de 1re classe de l'Observatoire. Nous donnons ci-dessous un exposé des épreuves pr chaque clase.

CONDITIONS DES ÉPREUVES



Deuxième classe

Ces épreuves portent sur trois points bien distincts : 1° La marche dans différentes positions ; 2° La marche durant les variations thermiques (à l'étuve et à la glacière) ; 3° la correction ou l'écart de marche. Dans le premier cas, on admet que la montre sera ultérieurement portée ou déposée dans différentes positions ; il faut donc qu'elle fonctionne dans ces conditions à l'Observatoire même ; dans le deuxième cas, on admet que les écarts de température doivent être compensés de façon que la marche soit parfaitement égale à des températures variant entre 0° et 30° centigrades. La correction comporte le constat précis, l'observation méticuleuse des variations les plus infinitésimales, pour le contrôle du réglage. Les épreuves de 2e classe ont une durée de 31 jours, celles de 1re classe de 44 jours.

Les positions pour la 2e classe sont horizontales et verticales alternant 6 fois et les températures, de 0° à 30°. Les épreuves de 1re classe comportent 8 positions alternant en tout sens et à des températures de 0° à 30° ; cette catégorie d'épreuves constitue la garantie d'une précision extrême.



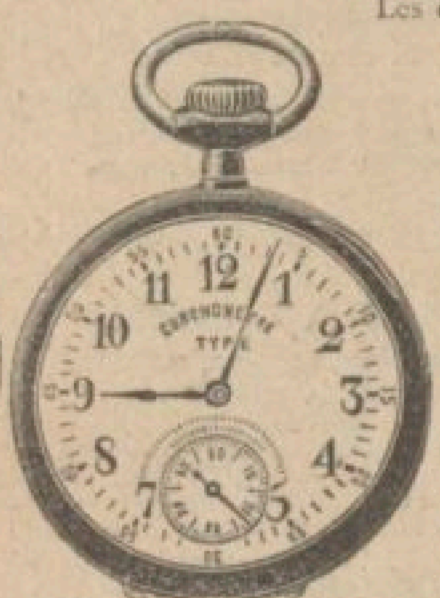
Reproduction du Bulletin d'Observatoire.

POINÇONNAGE. — Les chronomètres portent sur le mouvement un poinçon de l'Observatoire, représentant une tête de vipère. L'orientation de ce poinçon indique la classe des épreuves subies *(voir gravures ci-contre)*. De plus, le bulletin de marche est signé du Directeur de l'Observatoire et demeure inséparable de la montre, dont il consacre la valeur. Ce bulletin mentionne les observations quotidiennes faites comparativement avec la pendule de temps moyen et d'après les épreuves successives auxquelles la montre a été soumise. Selon que la montre avance ou retarde, on emploie les signes + ou —. Les nombres sont exprimés en fraction de secondes et, d'après ces données, on calcule ensuite la moyenne des écarts observés.



Première classe

REMARQUE IMPORTANTE. — L'observatoire ne délivre que des bulletins de 1re et 2e classe. Il existait précédemment une catégorie d'épreuves de 3e classe, mais en raison même du caractère de précision extrême qui constitue cette vérification chronométrique officielle, cette catégorie à été supprimée. Nos chronomètres TYPE n'ont toujours été livrés qu'avec bulletin de 1re et 2e classe.



1305. **Chronomètre TYPE, métal argentan.**
Avec bulletin de 2e classe seulement. . **95.** »

1310. **Chronomètre TYPE, acier bronzé.**
Avec bulletin de 2e classe seulement. . **95.** »

1315. **Chronomètre TYPE, argent** contrôlé, double boitier à fond uni.
Bul. de 2e clse. **110.** » | *Bul. de 1e clse.* **275.** »

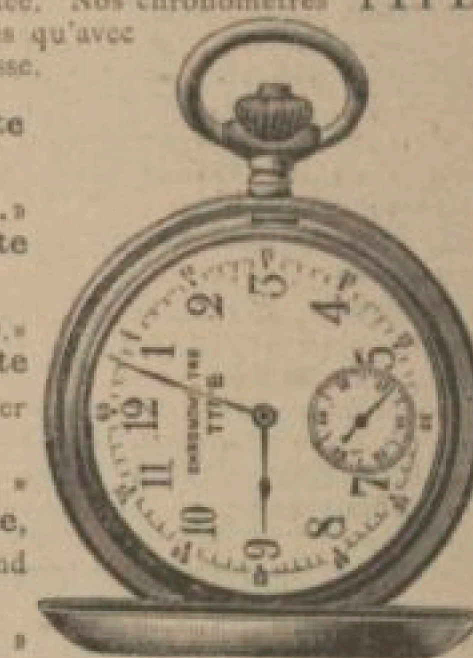
1320. **Chronomètre TYPE, or** contrôlé, double boitier à fond uni.
Bul. de 2e clse. **280.** » | *Bul. de 1e clse.* **450.** »

1325. **Chronomètre savonnette TYPE, métal argentan.**
Avec bulletin de 2e classe seulement. **100.** »

1330. **Chronomètre savonnette TYPE, acier bronzé.**
Avec bulletin de 2e classe seulement. **100.** »

1335. **Chronomètre savonnette TYPE, argent** contrôlé, double boitier à fond uni.
Bul. de 2e clse. **115.** » | *Bul. de 1e clse.* **290.** »

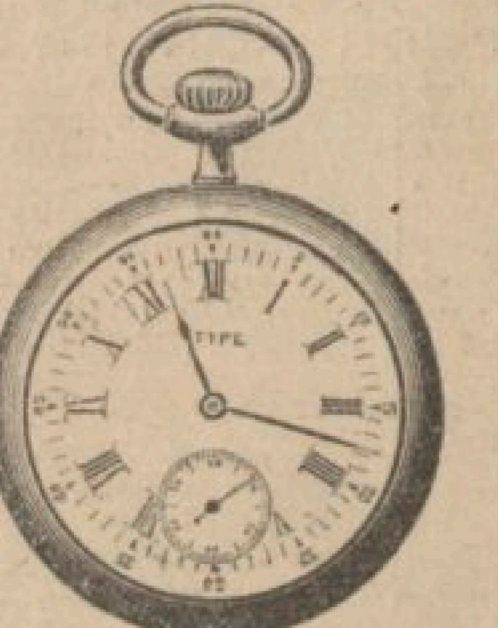
1340. **Chronomètre savonnette, TYPE, or** contrôlé, double boitier à fond uni.
Bul. de 2e clse. **325.** » | *Bul. de 1e clse.* **495.** »



MONTRES DE PRÉCISION "TYPE" POUR HOMMES

ÉLÉGANCE — SOLIDITÉ — PERFECTION — INTERCHANGEABILITÉ — RÉGLAGE : une minute par semaine

Garantie 20 années.



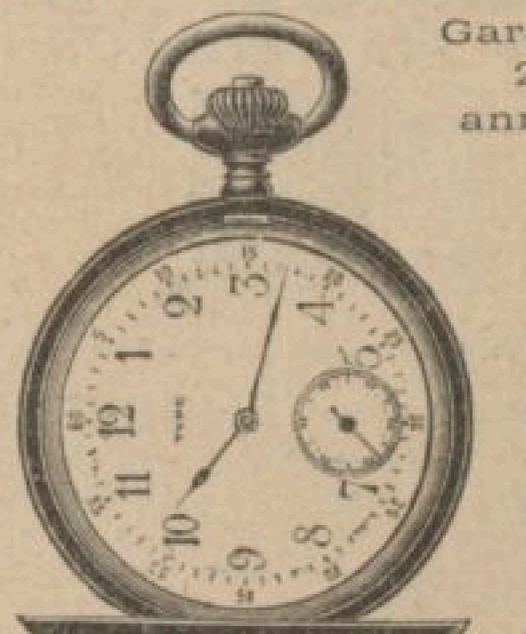
1345. **Montre TYPE, métal argentan,** diam. 50 m/m, double boitier à fond uni, cadran émail. **27.** »

1350. **Montre TYPE, acier bronzé,** diam. 50 m/m, double boitier à fond uni, cadran émail. **28.** »

1355. **Montre TYPE, argent contrôlé,** diam. 50 m/m, double boitier à fond guilloché, avec écusson, cadran émail.... **38.** »

1360. **Montre TYPE, damasquiné,** or sur **acier, diam.** 50 m/m, double boitier, cadran émail. **65.** »

1365. **Montre TYPE or contrôlé,** 1er titre, diamètre 50 m/m, double boitier à fond uni pouvant être gravé, cadran émail. **185.** »



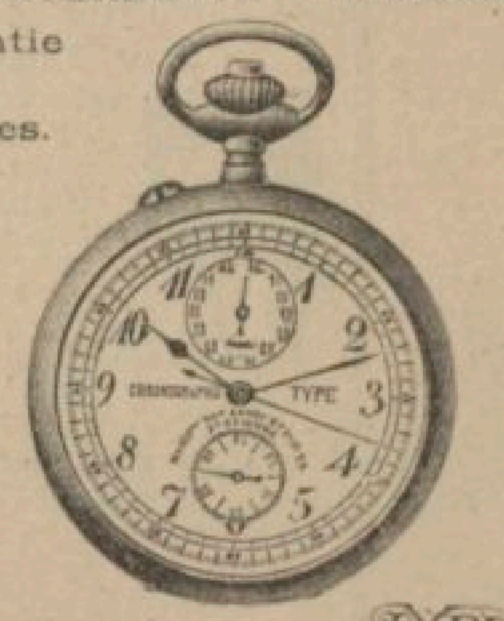
1370. **Montre savonnette TYPE, métal argentan,** diam. 50 m/m, boitier savonnette à fond uni, cadran émail.... **30.** »

1375. **Montre savonnette TYPE, acier bronzé,** diam. 50 m/m, double boitier à fond uni, cadran émail........... **32.** »

1380. **Montre savonnette TYPE, argent contrôlé,** diam. 50 m/m, doub. boitier à fond uni. **43.** »

1385. **Montre savonnette TYPE, damasquiné,** or sur acier, d. 50 m/m, de boitier savonnette. **72.** »

1390. **Montre savonnette TYPE, or contrôlé,** 1er titre, 50 m/m, de. boitier à fond uni, **280.** »



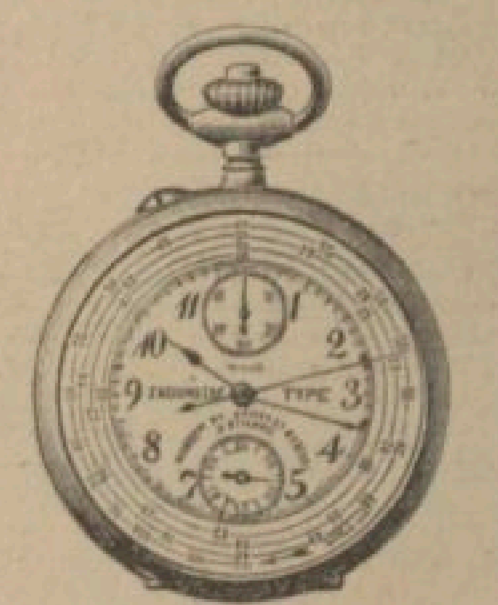
Les montres chronographes TYPE conviennent aux personnes appelées à mesurer avec précision de courts intervalles de temps : sportsmen, médecins, chronométreurs, starters, ingénieurs, etc.

1395. **Montre-chronographe TYPE, métal argentan,** diamètre 50 m/m, double boitier à fond uni, cadran émail fin, grande aiguille trotteuse au centre, divisions par 1/5e de seconde...... **60.** »

1400. **Montre-chronographe TYPE** double boitier **acier bronzé,** diam. 50 m/m.................. **61.** »

1405. **Montre chronographe TYPE** boitr **argent contrôlé,** de 50 m/m. **68.** »

1410. **Montre-chronographe TYPE,** double boitier **or contrôlé,** diam. 50 m/m, pouvant être gravé.................. **290.** »



Les chronographes - tachymètres-compteurs offrent les mêmes avantages que les montres chronographes, mais permettant aussi de mesurer les distances en se déplaçant. Recommandé aux chauffeurs, sportsmen, chasseurs, touristes.

1415. **Montre-chronographe-tachymètre TYPE, métal argentan,** diam. 50 m/m, double boitier, fond uni, cadran émail.............. **64.** »

1420. **Montre-chronographe-tachymètre TYPE,** boitier **acier** uni, diamètre 50 m/m......... **65.** »

1425. **Montre-chronographe-tachymètre TYPE, argent contrôlé,** diamètre 50 m/m........... **75.** »

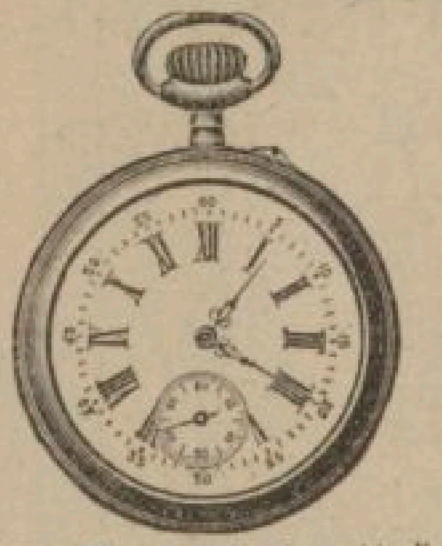
1430. **Montre-chronographe-tachymètre TYPE, or contrôlé,** pouvant être gravé, diamètre 50 m/m.. **295.** »

MONTRES USUELLES

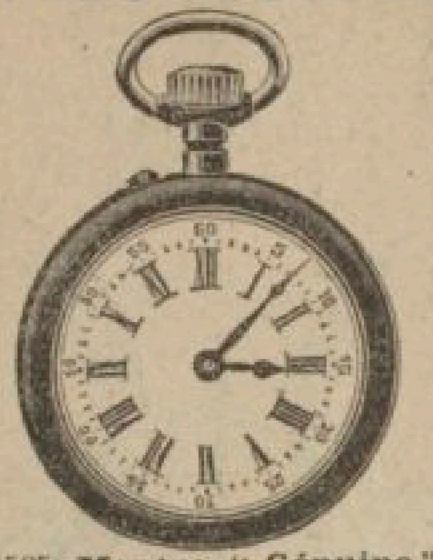


Nota

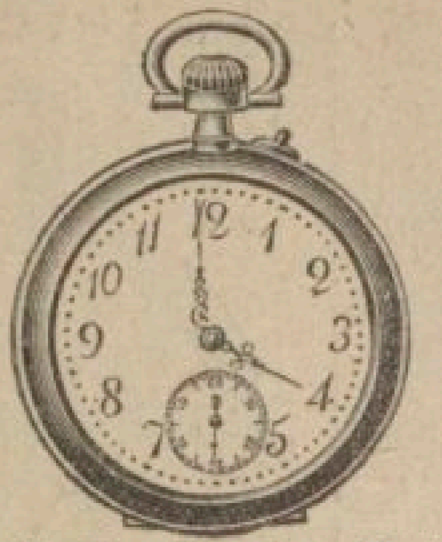
Toutes nos montres sont livrées avec cadran complété de 12 à 24 heures par des chiffres rouges en regard des heures (exception faite pour les cadrans fantaisie).



1519. **Montre "Alouette", métal argentan** inaltérable, diam. 50 m/m, boitier uni, mouvement à cylindre 4 rubis. *Garantie 2 ans*...... **6.25**
1519 *bis*. **Montre "Alouette", acier bronzé**. **6.75**
1519 *ter*. **Montre "Alouette" argent** contrôlé gravé. **11.75**

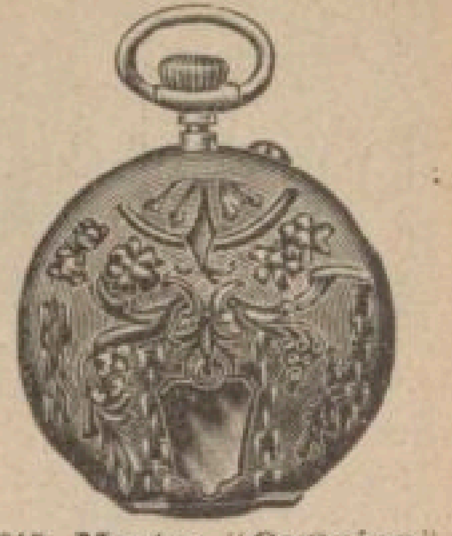


1525. **Montre "Génuine" métal argentan** inaltérable, double boitier, diam. 54 m/m; mouvement à ancre Roskopf. *Garantie 3 ans*... **9.50**
1525 *bis*. **Montre acier bronzé**........ **10.50**
1525 *ter*. **Montre argent** contrôlé gravé..... **18. »**

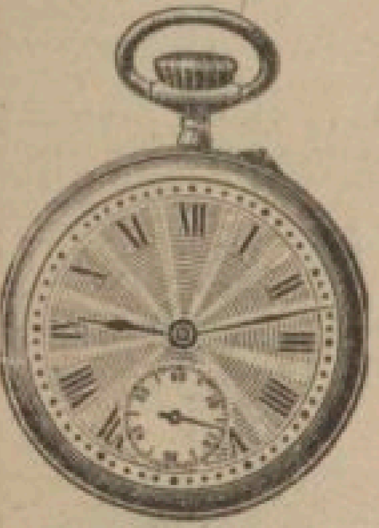


1535. **Montre acier bleui** inaltérable et bord nickelé, diam. 49 m/m; anneau "Empire" mouvement à ancre très soigné, 7 rubis. *Gar. 5 ans*. *Prix*.............. **11.75**

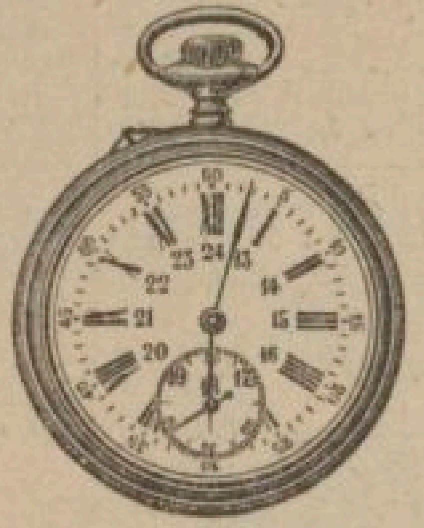
RÉPARATIONS D'HORLOGERIE voir page 801.



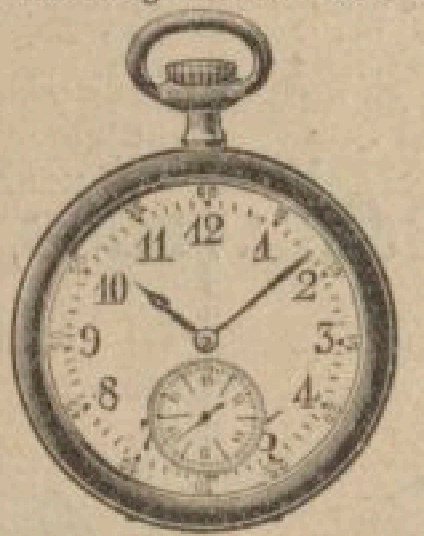
1545. **Montre "Camping" métal argentan** inaltérable, double boitier gravé, diam. 50 m/m, mouvt à ancre 15 rubis. *Garantie 5 ans*. *Prix*.............. **15.50**
1545 *bis*. **Montre "Camping" acier bronzé**.... **16.50**
1545 *ter*. **Montre "Camping" argent** contrôlé gravé. **23. »**



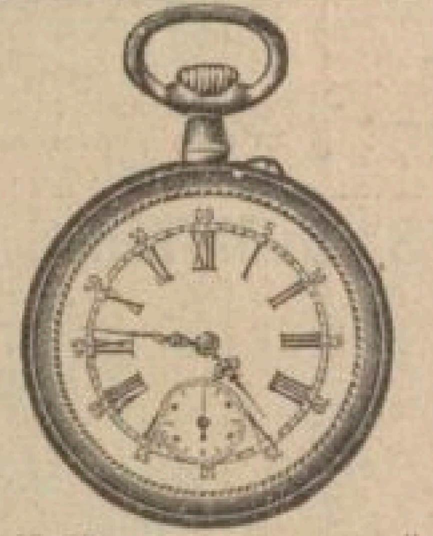
1515. **Montre "Réclame"** boitier métal nickelé, sans charnière, diamètre 53 m/m; mouvement découpé mécaniquement, très robuste; aiguilles bleuies; cadran argenté. *Prix exceptionnel*. **3.90**
1515 *bis*. **Montre** boitier **acier bronzé**........... **4.25**



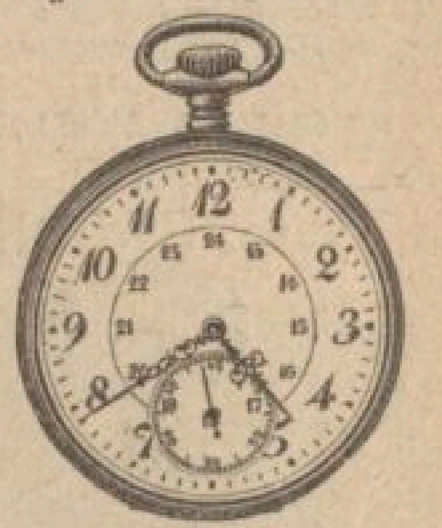
1523. **Montre métal argentan** inaltérable, double boitier, diam. 49 m/m, mouvement à ancre. *Garantie 3 ans*. *Prix*................ **7.75**
1523 *bis*. **Montre acier bronzé**............ **8. »**
1523 *ter*. **Montre argent** contrôlé........... **15. »**



1530. **Montre métal argentan inaltérable**, double boitier, diam. 49 m/m, mouv. à cylindre, 4 rubis. *Garantie 4 ans*......... **10.75**
1530 *bis*. **Montre acier bronzé**.......... **11.75**
1530 *ter*. **Montre argent** contrôlé......... **19. »**

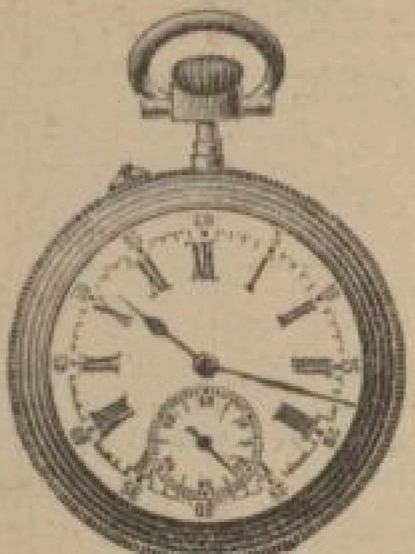


1540. **Montre "Chasseur", métal argentan** inaltérable, double boitier, diam. 49 m/m; mouv. à ancre, 15 rubis. *Gar. 5 ans*..... **13.50**
1540 *bis*. **Montre "Chasseur", acier br.** **14.50**
1540 *ter*. **Montre "Chasseur", argent** contrôlé gravé. **23. »**

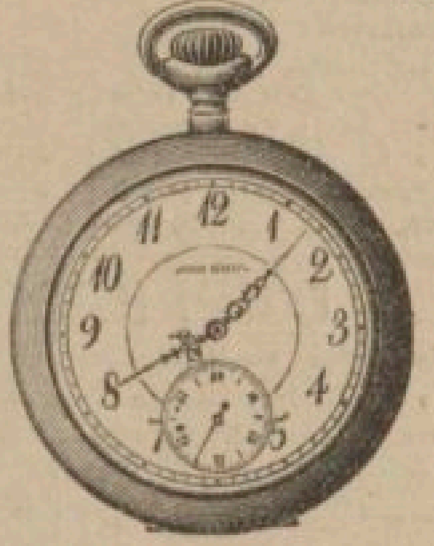


1548. **Montre métal argentan** inaltérable, double boitier plat, diam. 49 m/m, mouvement à ancre de précision. *Garantie 5 ans*..... **21. »**
1548 *bis*. **Montre acier bronzé**........... **22. »**
1548 *ter*. **Montre argent** contrôlé........... **31. »**

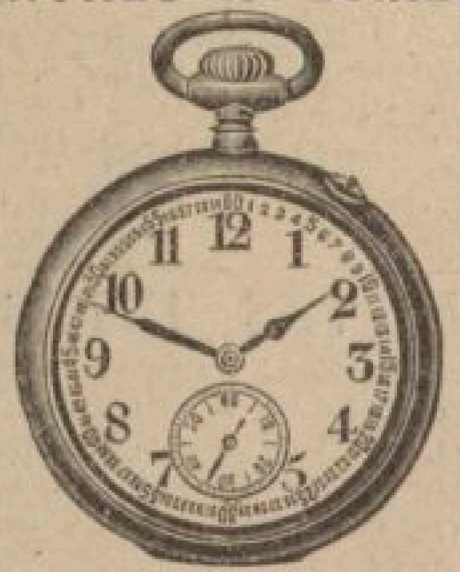
MONTRES SPÉCIALES



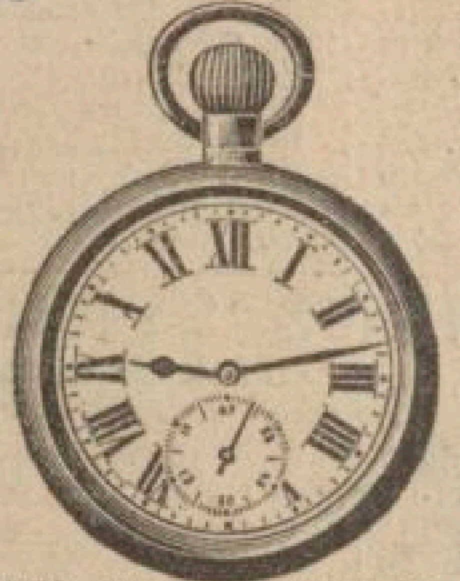
1555. **Montre "Régence", métal argentan**, doub. boit. plat à filets, diam. 52 m/m mouvt à ancre, 15 rubis. *Gar. 5 ans*. **18. »**
1555 *bis*. **Montre "Régence", acier bronzé**........ **19. »**
1555 *ter*. **Montre "Régence", argent** contrôlé.... **26. »**



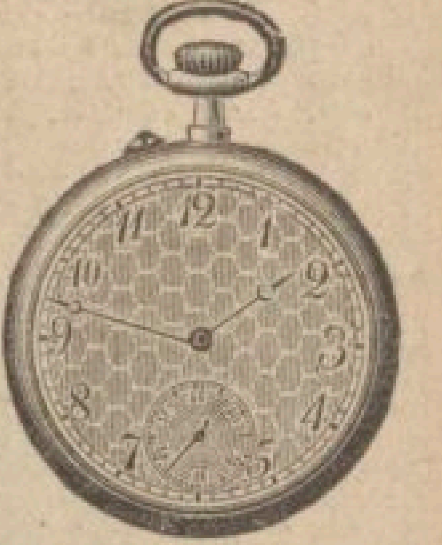
1560. **Montre "Imperméable", métal argentan** inaltérable, diam. 50 m/m, mouvt à cylindre enfermé dans une enveloppe métallique qui le préserve des poussières, de l'humidité, etc. *Recommandée pour chantiers, mines, etc. Garantie 5 ans*.. **20. »**



1565. **Montre** dite **"de Chef de train" métal argentan** inaltérable, double boitier, diam. 55 m/m, cadran avec 60 divisions correspondant aux minutes, mouvt à ancre, 15 rubis, spiral Bréguet. *Garantie 5 ans*... **22. »**

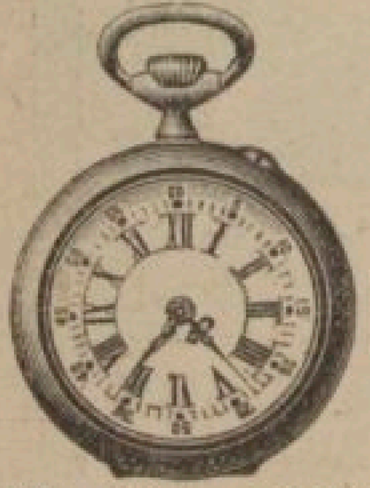


1570. **Montre "Hermétique" métal argentan** inaltérable, diam. 56 m/m, balancier anti-magnét., 10 rubis, mouvt à ancre très soigné. Ne laisse pénétrer ni poussières, ni humidité. *Garantie 5 ans* **25 »**

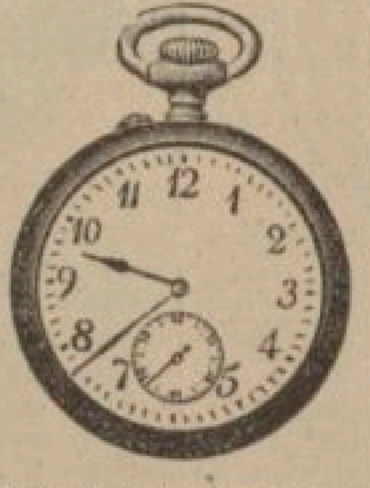


1575. **Montre "Extra plate", metal argentan** inaltérle, doub. boitier, diam. 49 m/m, mouvt à ancre, double plateau, 15 rubis, cadran fsie. *Gar. 5 ans*. **23. »**
1575 *bis*. **Montre "Extra plate", acier bronzé**........ **24. »**
1575 *ter*. **Montre "Extra plate", argent** contrôlé.... **30. »**

MONTRES POUR JEUNES GENS



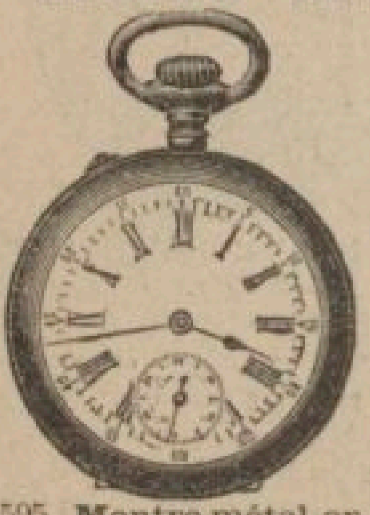
1580. **Petite montre métal argentan** inaltérable, diam. 36 m/m, mouvt cylindre 4 rubis. *Gar. 2 ans*........ **7.75**
1580 *bis*. **Montre, acier bronzé** inaltérable. **8. »**



1585. **Montre acier bronzé**, doub. boit. diam. 47 m/m, mouvemt à ancre, 7 rubis. *Garantie 3 ans*... **10. »**
1585 *bis*. **Montre acier bronzé**, mouvement 15 rubis, cadran fsie. **30. »**



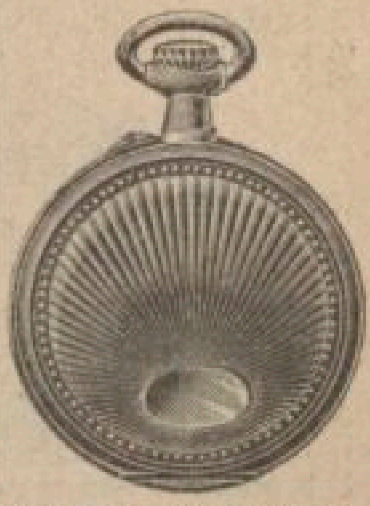
1589. **Montre argent** contrôlé, double boitier gravé, diam. 42 m/m, mouvt à cylindre 10 rubis. *Gar. 4 ans*. *Prix*.......... **13. »**



1595. **Montre métal argentan** inaltérable, double boitier, diam. 43 m/m. mouvt à ancre anti-magnét. *Gar. 5 ans*....... **16. »**
1595 *bis*. **Montre, acier bronzé** inaltérable. **17. »**



1600. **Montre métal argentan** inaltérable, diam. 47 m/m, sujets sports assortis, mouvt à ancre anti-magn. *Gar. 3 ans*. **19. »**
1600 *bis*. **Montre**, boitier **argent** ciselé.. **24. »**



1605. **Montre plaqué or** extra, double boitier uni, diam. 43 m/m, mouvt ancre, 15 rubis.. **40. »**
1605 *bis*. **Même montre**, fond décoré de rayons. *Prix*............ **42. »**

GROSSES MONTRES DITES " RÉGULATEURS "



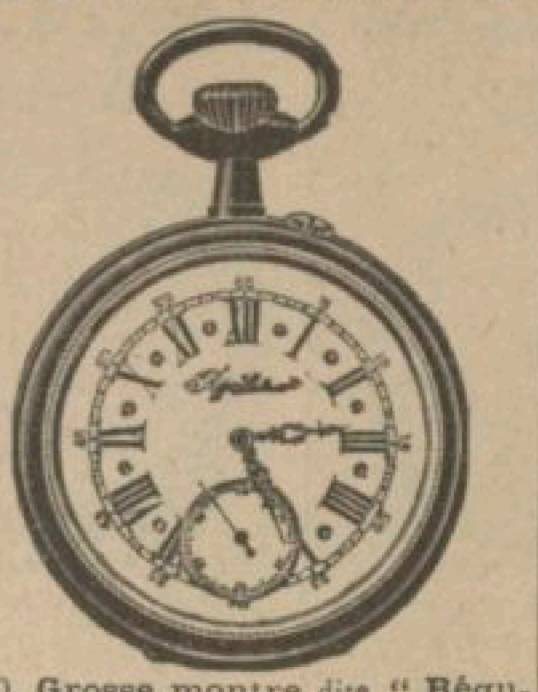
Les montres présentées ci-dessous sont d'excellente fabrication et ont toutes fait l'objet d'un repassage soigné et d'un bon réglage. Par leur solidité elles sont parfaites pour les personnes à qui leur profession impose l'usage d'une montre robuste et durable.

CADRANS AVEC DOUBLE TOUR D'HEURES

Toutes nos montres sont livrées avec cadran complété de 12 à 24 heures par des chiffres rouges en regard des heures. (*Exception est faite pour les cadrans fantaisie*).

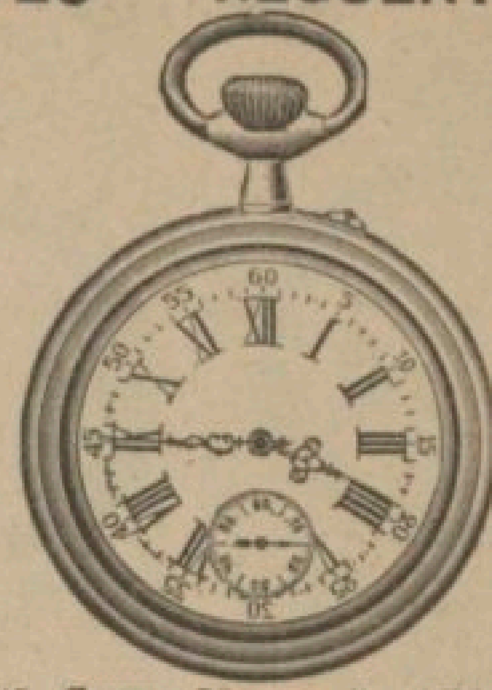
RÉPARATIONS D'HORLOGERIE

voir page 801.



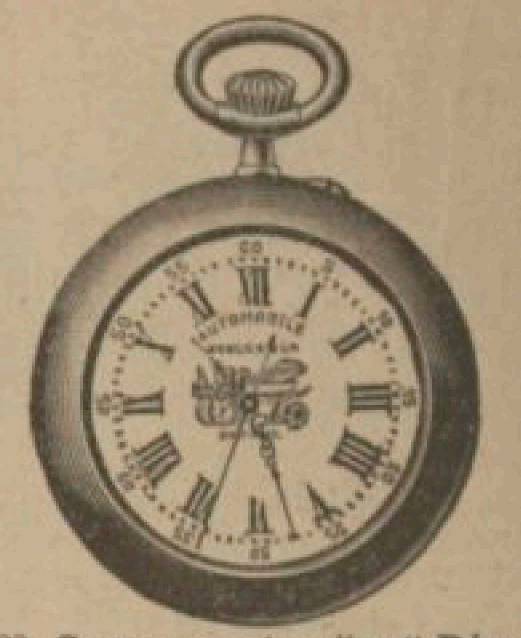
1610. **Grosse montre** dite **" Régulateur ", métal argentan** inaltérable, diamètre 66 m/m ; double boîtier, avec cuvette à glace ; mouvement à cylindre, 6 rubis ; cadran émail fin. Cette grosse montre est d'une solidité à toute épreuve et de très bonne fabrication. *Garantie 2 ans* ... **11. »**

1610 *bis*. **Grosse montre** dite **" Régulateur ", acier bronzé** inaltérable. *Recommandée* **11.50**



1615. **Grosse Montre** dite **" Régulateur ", métal argentan** inaltérable, diam. 66 m/m, double boîtier avec cuvette intérieure à glace ; mouvement à ancre, spiral Bréguet, 13 rubis ; cadran émail fin. *Garantie 3 ans.*
Prix.......................... **16. »**

1615 *bis*. **Grosse montre** dite **" Régulateur ", acier bronzé** inaltérable **16.50**



1620. **Grosse montre** dite **" Régulateur ",** pr automobile, **métal argentan** inaltérable, diam. 60 m/m, doub. boît. uni, lunette dorée, cadran émail fin avec grande aiguille trotteuse au centre, genre chronographe; mouvt doré, antimagnétique, à ancre, spiral Bréguet, balancier coupé et compensé, 10 rub. *Gar 5 ans.* **17. »**

1620 *bis*. **Grosse montre** dite **" Régulateur", acier bronzé** inaltérable. **17.50**

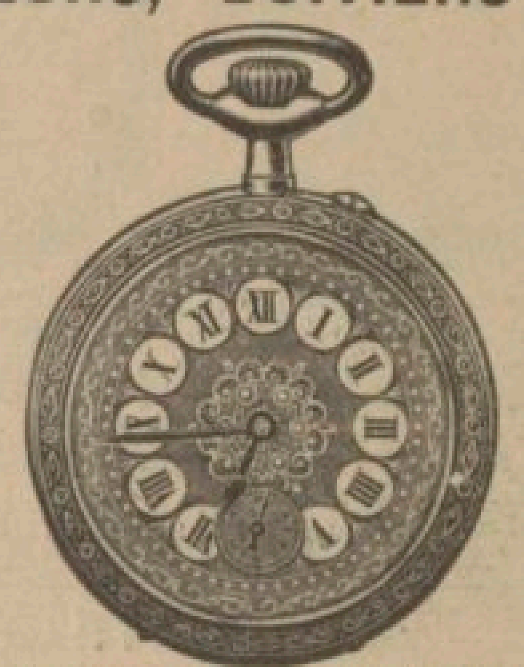
GROSSES MONTRES-RÉGULATEURS, BOITIERS FANTAISIE



1625. **Grosse montre** dite **" Régulateur ", métal argentan,** inaltérable, diam. 66 m/m ; double boîtier, sujets de chasse gravés, mouvement à ancre, spiral Bréguet, balancier coupé et compensé, 15 rubis ; cadran émail. *Garantie 5 ans*........ **20. »**



1629. **Grosse montre** dite **" Régulateur ", métal argentan** inaltérable, patiné vieil argent, double boîtier orné d'une belle estampe en relief, mouvt à ancre antimagnétique, spiral Bréguet, 15 rubis, cadran métal. *Gar. 5 ans*.................. **21. »**



1631. **Grosse montre** dite **" Régulateur ", acier bronzé** inaltérable, lunettes estampées en relief décors fantaisie du plus agréable aspect, mouvt à ancre antimagnétique, spiral Bréguet, 15 rubis, cadran métal. *Gar. 5 ans*........... **22.50**



1635. **Grosse montre dite " Régulateur des Chemins de fer "** en **métal argentan** inaltérable, patiné vieil argent, double boîtier estampé en relief, lunette ciselée, mouvt à ancre, spiral Bréguet, 15 rubis.
Gar. 5 ans.................... **23. »**

MONTRES SAVONNETTES DITES " D'OFFICIERS "



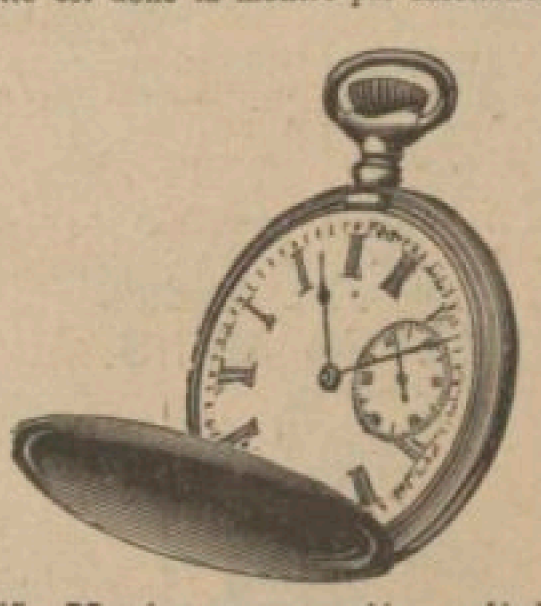
MONTRES DE CAVALIERS

Les montres dites **" Savonnettes "** comportent essentiellement un boîtier qui enveloppe hermétiquement et entièrement la montre lorsqu'il est fermé. Cet heureux dispositif empêche la poussière d'entrer dans les organes du mouvement et de les altérer. En outre, il renforce la montre et le verre se trouvant protégé, ne se brise pas au cours d'inévitables chocs provoqués par de brusques mouvements durant des épreuves sportives, à cheval, en chasse, etc. La montre savonnette est donc la montre par excellence de l'officier, du sportsman, de l'alpiniste, du cavalier.



1640. **Montre savonnette « Chasse », métal argentan** inaltérable, fond uni, diam. 52 m/m, double boîtier savonnette protégeant le cadran; bon mouvement à cylindre, 4 rubis; cadran émail fin. *Garantie 2 ans*. **9. »**

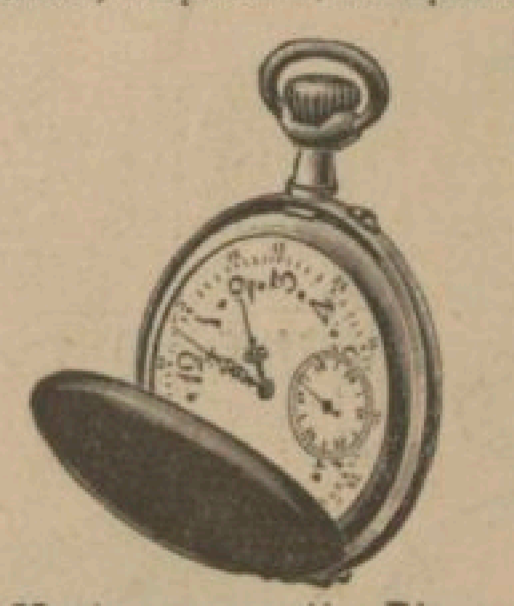
1640 *bis*. **Montre « Chasse », acier bronzé** inaltérable **10. »**



1645. **Montre savonnette, métal argentan** inaltérable, fond uni, diam. 50 m/m, double boîtier savonnette protégeant le cadran et cuvette intérieure à glace; mouvement doré à ancre, 15 rubis, balancier compensé; cadran émail fin. *Garantie 3 ans. Prix*...................... **16. »**

1645 *bis*. **Montre savonnette, acier bronzé** inaltérable........ **17. »**

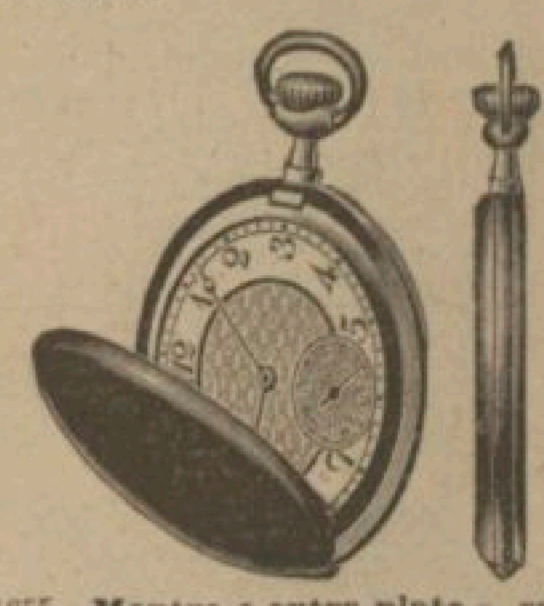
1645 *ter*. **Montre savonnette, argent contrôlé,** avec ciselures et écusson.................. **26. »**



1650. **Montre savonnette « Diane », métal argentan** inaltérable, diam. 54 m/m; double boîtier savonnette protégeant le cadran ; mouvement doré, à ancre et double plateau, spiral Bréguet, balancier compensé, 15 rubis; cadran émail fin, paillonné. *Garantie 5 ans*...................... **20. »**

1650 *bis*. **Montre « Diane », acier bronzé** inaltérable........ **21. »**

1650 *ter*. **Montre « Diane », argent** contrôlé extra, renforcée, avec ciselures fines et écusson............ **34. »**



1655. **Montre « extra-plate », savonnette métal argentan** inaltérable, diam. 49 m/m ; double boîtier savonnette très plat, épaisseur 9 m/m; échappement à ancre, 15 rubis; cadran métal argenté. *Modèle très pratique à cause de sa forme extra-plate. Garantie 5 ans*,.................. **27.50**

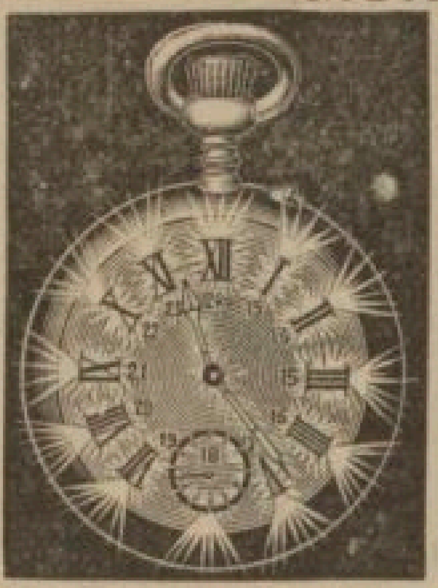
1655 *bis*. **Montre « extra-plate », savonnette, acier bronzé** inaltérable, cadran métal doré.... **28.50**

1655 *ter*. **Montre « extra-plate », savonnette, argent** contrôlé, renforcé, guilloché, avec écusson. **37. »**

MONTRES LUMINEUSES



Les montres dites réveils et les montres avec cadran lumineux ont un succès que légitime leur caractère pratique. En ce qui concerne les montres à cadran lumineux, nous croyons devoir signaler qu'il existe actuellement des articles vendus à bas prix mais dont les cadrans ne sont phosphorescents que pendant un temps très limité. Toutes nos montres lumineuses sont pourvues d'un composé de radium ayant tous les caractères de ce métal mystérieux, c'est-à-dire donnant une luminosité toujours plus grande et indéfinie. Ces montres sont absolument garanties.



1658. **Montre lumineuse** double boîtier **acier** bleui inaltérable, diam. $47^{m/m}$, heures du cadran et aiguilles imprégnées d'une composition de radium inaltérable qui les rend visibles dans l'obscurité, mouvement à ancre soigné. *Garantie 3 ans.* *Prix exceptionnel*...... **12.25**

1662. **Montre lumineuse** double boîtier **acier** bleui inaltérable, mouvement soigné à ancre. *Garantie 5 ans.* *Prix*.............. **19.75**



1668. **Montre lumineuse** double boîtier, **métal argentan**, diamètre 50 m/m; heures du cadran et aiguilles imprégnées d'un composé de radium inaltérable qui les rend visibles dans l'obscurité, mouvement de précision à ancre. *Garantie 8 ans*....... **28.** »

1668 *bis*. **Montre lumineuse acier bronzé**...... **29.** »

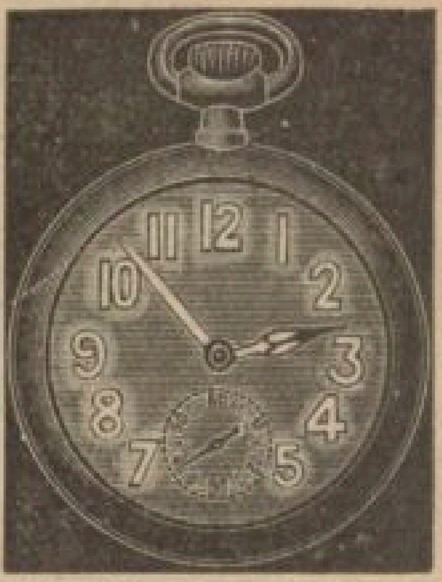
1668 *ter*. **Montre lumineuse argent** contrôlé..... **38.50**



1672 **Montre lumineuse "Radium"** double boîtier, **métal argentan**, diam. $50^{m/m}$, heures du cadran et aiguilles entièrement imprégnées d'un composé de radium inaltérable qui les rend visibles dans l'obscurité. Mouvement de précision à ancre, 15 rubis. Luminosité extrême. *Garantie 10 ans*...... **35.** »

1672 *bis*. **Montre lumineuse "Radium" acr bronzé** **36.** »

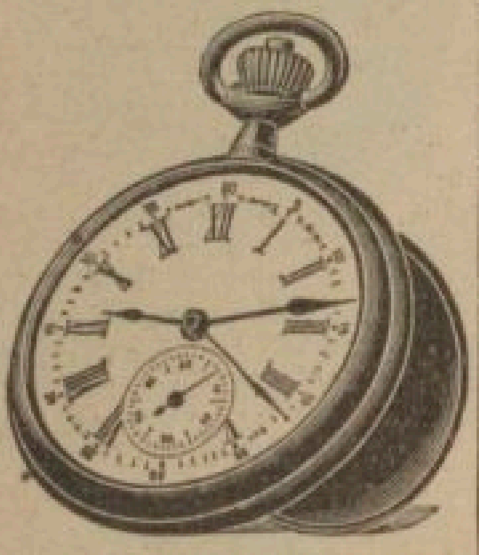
1672 *ter*. **Montre lumineuse "Radium" argt** cont. **43.** »



1678. **Montre lumineuse "Radium"** double boîtier, **plaqué or** extra, diam. $50^{m/m}$, heures et aiguilles entièrement imprégnées d'un composé de radium inaltérable qui les rend visibles dans l'obscurité. Mouvement de précision à ancre, 15 rubis, cadran doré. Luminosité extrême. *Garantie 10 ans.* *Prix*................ **45.** »

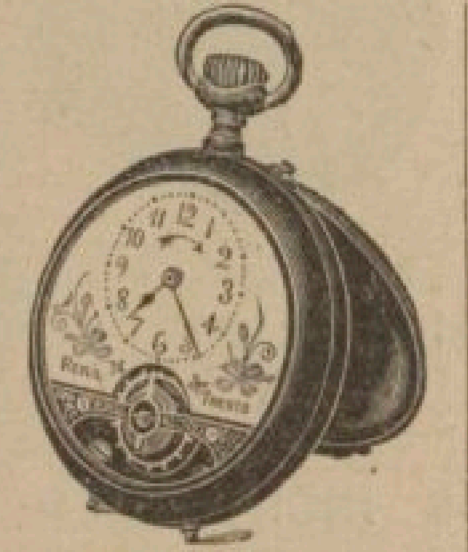
1678 *bis*. **Montre lumineuse "Radium" or** contrôlé. *Prix*.............. **189.** »

MONTRES-RÉVEILS ET MONTRES-RÉVEILS LUMINEUSES



1682. **Montre reveil-matin** en **métal argentan** inaltérable, diam. $52^{m/m}$, boîtier formant chevalet, avec cuvette intérieure en métal sonore formant timbre du réveil, mouvement soigné, à cylindre, mise à l'heure du réveil à l'aide d'une poussette placée au centre de la couronne du remontoir. *Garantie 3 ans.* *Prix* **18.** »

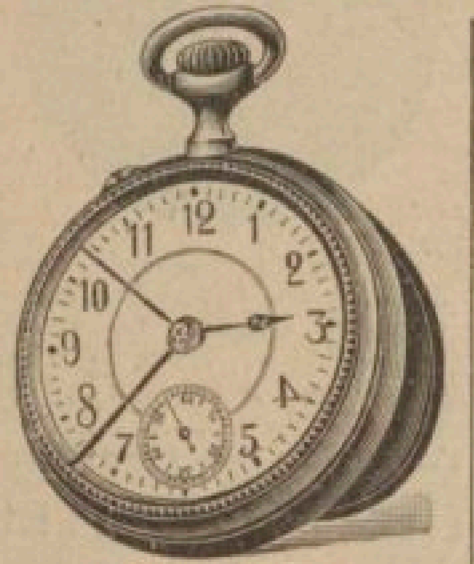
1682 *bis*. **Montre réveil-matin, acier bronzé** inaltérable. *Prix*................ **19.** »



1688. **Montre réveil-matin, métal argentan** inaltérable, diam. 52 $^{m/m}$, boîtier formant chevalet, avec cuvette intérieure en métal sonore formant timbre du réveil; mouvement à ancre avec échappement visible sur le cadran, balancier compensé, spiral Bréguet, mise à l'heure du réveil disposé sur la cuvette intérieure. *Garantie 5 ans*....... **23.** »

1688 *bis*. **Montre réveil-matin. acier bronzé** inaltérable. **24.** »

1688 *ter*. **Montre réveil-matin, argent** contrôlé guilloché. **32.** »



1692. **Montre "Clubman" réveil-matin, métal argentan** inaltérable, diam. 52 $^{m/m}$, boîtier formant chevalet avec cuvette intérre en métal sonore formant timbre du réveil, mouvement de précision à ancre, 11 rubis. Mise à l'heure du réveil en faisant pivoter le verre protecteur du cadran. *Garantie 10 ans*...... **32.** »

1692 *bis*. **Montre "Clubman" réveil-matin acier bronzé** inaltérable.............. **33.** »

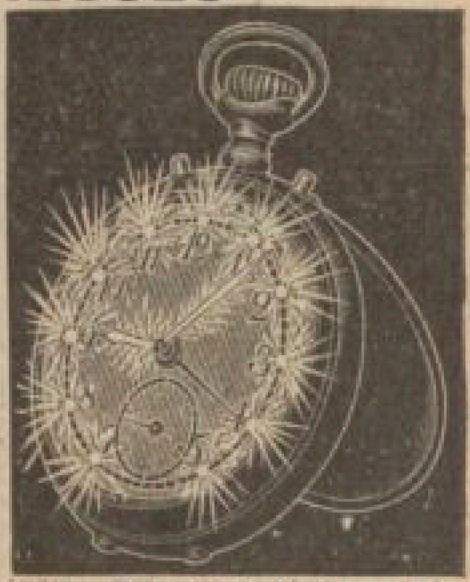
1692 *ter*. **Montre "Clubman" réveil-matin argent** contr. **41.** »



1700. **Montre-réveil lumineuse,** boîtier **métal argentan,** diam. $51^{m/m}$, heures du cadran et aiguilles imprégnées d'un composé de radium inaltérable qui les rend visibles dans l'obscurité, mouvement à cylindre très soigné, réveil sur timbre sonore. *Garantie 3 ans.* *Prix*............... **27.** »

1700 *bis*. **Montre-réveil lumineuse, acier bronzé**... **28.** »

1700 *ter*. **Montre-réveil lumineuse, argent** contrôlé. **35.** »

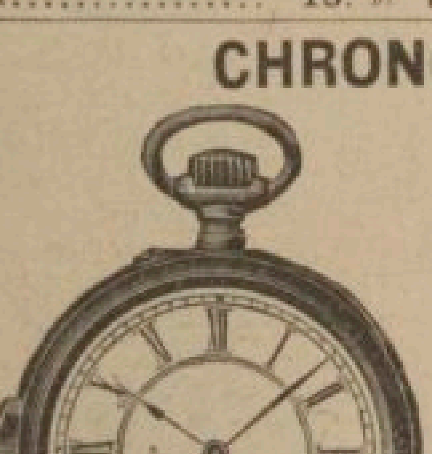


1705. **Montre-réveil "Radium",** boîtier **métal argentan,** diam. $56^{m/m}$, heures du cadran et aiguilles imprégnées d'un composé de radium inaltérable qui les rend visibles dans l'obscurité. Mouvement à ancre, 11 rubis, réveil sur timbre sonore. *Gar. 5 ans.* **37.** »

1705 *bis*. **Montre-réveil "Radium", acier bronzé**... **38.** »

1705 *ter*. **Montre-réveil "Radium"**, avec heures du cadran entièrement lumineuses comme la montre no 1678. *Garantie 5 ans*........ **47.** »

CHRONOMÈTRES A SONNERIE DITS " A RÉPÉTITION "



1710. **Chronomètre à répétition à quarts,** double boîtier **métal argentan** inaltérable, diam. $50^{m/m}$, mouvement de précision à ancre, belle sonnerie sur ressort, double marteau faisant carillon actionné par un poussoir disposé sur le côté du boîtier. *Garantie 10 ans*............ **55.** »

1710 *bis*. **Montre chronomètre à répétition à quarts, acier bronzé** inaltérable. *Garantie 10 ans*.. **56.** »

1710 *ter*. **Montre chronomètre à répétition à quarts, argent** contrôlé, à fond uni. *Gar. 10 ans.* **68.** »



1715. **Chronomètre à répétition, à quarts et minutes,** double boîtier **métal argentan** inaltérable, diam. $50^{m/m}$, mouvement de précision à ancre, belle sonnerie sur ressort, double marteau faisant carillon et donnant l'heure à une minute près par une simple pression sur le poussoir disposé sur le côté du boîtier. *Garantie 10 ans*.... **80.** »

1715 *bis*. **Montre chronomètre à répétition à quarts et minutes,** double boîtier **acier bronzé** inaltér. *Gar. 10 ans.* **81.** »

1715 *ter*. **Montre chronomètre à répétition à quarts et minutes,** double boîtier **argent** contrôlé. *Garantie 10 ans.* **95.** »



1720. **Chronomètre savonnette à répétition à quarts,** double boîtier, acier bronzé, diam. 52 $^{m/m}$, mouvement de précision à ancre, spiral Bréguet, belle sonnerie sur ressort, double marteau faisant carillon actionné par un poussoir disposé sur le côté du boîtier. *Garantie 10 ans*.. **60.** »

1720 *bis*. **Montre chronomètre savonnette à répétition à quarts,** double boîtier en argent contrôlé. *Garantie 10 ans*............. **78.** »

INITIALES GRAVÉES voir page 813.



1725. **Chronomètre savonnette à répétition à quarts et minutes,** double boîtier **acier bronzé,** diam. 52 m/m, mouv. de précision à ancre, spiral Bréguet, belle sonnerie sur ressort, double marteau faisant carillon et donnant l'heure à une minute près en décomptant successivement les heures, demies, quarts et minutes par une pression sur le poussoir disposé sur le côté du boîtier. *Gar. 10 ans.* **89.** »

1725 *bis*. **Montre chronomètre savonnette à répétition à quarts et minutes,** double boîtier **argent** contrôlé. *Garantie 10 ans*.... **105.** »

MONTRES FANTAISIE GENRE EAU FORTE ET ÉMAIL



1730. **Montre St-Hubert,** métal inoxydable décoré en relief genre eau forte, sujet **"Chasse et Hippisme"**, *diam.* 52 m/m, mouv^t à ancre, 15 rubis, f^{me} plate. *Gar. 5 ans* **16.50**
1730 *bis.* **Même modèle,** arg^t contrôlé **27.** »



1732. **Montre Gauloise,** métal inoxydable décoré en relief genre eau forte, sujet **"Lion Chimère"**, diam. 52 m/m, mouv. à ancre, 15 rubis, f^{me} plate. *Gar. 4 ans* **17.** »
1732 *bis.* **Même modèle,** arg^t contrôlé **32.** »



1735. **Montre "Cycliste"**, métal inoxydable décoré en relief genre eau forte, sujet **"Cyclisme"**, diam. 52 m/m, mouv^t à ancre, 15 rubis, forme plate. *Gar. 5 ans* . . **17.50**
1735 *bis.* **Même mod^{le}**, arg^t contrôlé **34.** »



1740. **Montre métal argenté,** avec patine, genre vieil argent, double boîtier décoré de sujets divers en émail (*chasse, pêche, etc.*), diam. 52 m/m, mouvement à cylindre avec rubis. *Garantie 5 ans* **17.75**

MONTRES FANTAISIE AVEC FOND EN RELIEF



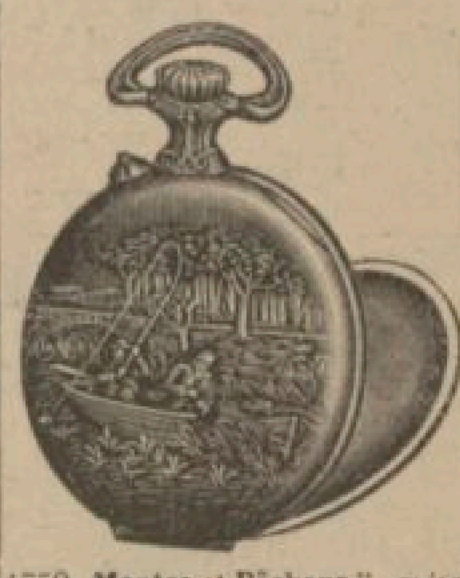
1745. **Montre "Hallali"**, métal blanc inoxydable, façon vieil argent, sujets **"Chasse"** artistiques en relief, double boîtier, diam. 52 m/m, mouv^t à ancre, 15 rubis. *Garantie 5 ans* . . **22.** »
1745 *bis.* **Même mod.**, arg^t ctr. **34.** »



1747. **Montre "Tourisme"** métal blanc inoxydable, façon vieil argent, sujets **"Cyclisme"** artistiques en relief, double boîtier, diam. 52 m/m, mouv^t à ancre, 15 rubis. *Garantie 5 ans* . . **22.** »
1747 *bis.* **Même mod.**, arg^t ctr. **34.** »



1749. **Montre "Sports"**, métal blanc, façon vieil argent, sujets **"sports variés"** en relief, double boîtier, diam. 52 m/m, mouvement à ancre, 15 rubis. *Garantie 5 ans* **22.** »
1749 *bis.* **Même mod.**, arg^t ctr. **34.** »



1750. **Montre "Pêcheur"**, métal blanc inoxydable façon vieil arg^t, sujets artistiq. en relief, double boîtier savonn^{te}, portant sur 1 face l'estampe n° 1745 et s^r l'autre 1 sujet **"Pêche"**. *Gar. 5 ans* **26.** »
1750 *bis.* **Même mod.**, arg^t ctr. **40.** »



1754. **Montre "Sports"**, métal blanc inoxydable, façon vieil arg^t, sujets artistiques en relief, double boîtier savonn^{te}, portant sur 1 face l'estampe n° 1745 et sur l'autre 1 sujet **"Sports"** (*aviation, etc.*) **26.** »
1754 *bis.* **Même mod.**, arg^t ctr. **40.** »

MONTRES ARGENT ET MONTRES INCRUSTÉES



1757. **Montre argent** contrôlé, gravé double boîtier, diam. 47 m/m, mouvement cylindre de précision, 8 rubis, très robuste. Recommandée p^r l'usage courant, au travail, pour le tourisme, etc. *Garantie 4 ans* **22.** »

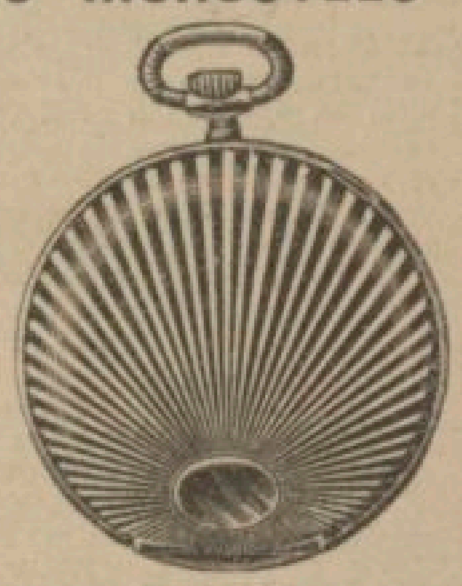


1760. **Montre argent** contrôlé, gravé et incrusté or, double boît., diam. 49 m/m, mouv^t cylindre de précision, 10 rubis. *Convient aux personnes astreintes à des travaux manuels déterminant des chocs involontaires.* *Garantie 5 ans* **32.** »



1765. **Montre argent** contr. frappé de décors en relief, patiné vieil arg^t, diam. 52 m/m, mouv^t précision à ancre, 10 rubis, balancier compensé. *Garantie 5 ans* . . . **41.** »

Réparations d'horlogerie voir page 801.



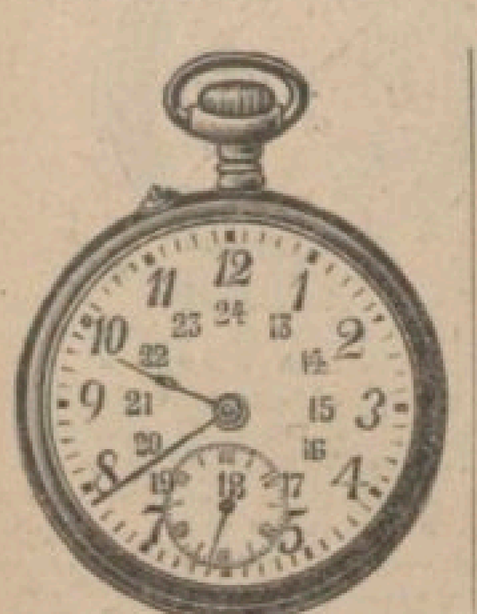
1770. **Montre argent** contrôlé, double boîtier, décors riches, dim. 50 m/m, mouvement précision à ancre, 15 rubis, balancier coupé. *Garantie 10 ans.* **42.** »

Nota. — *Initiales et chiffres gravés sur les montres, voir page 813.*

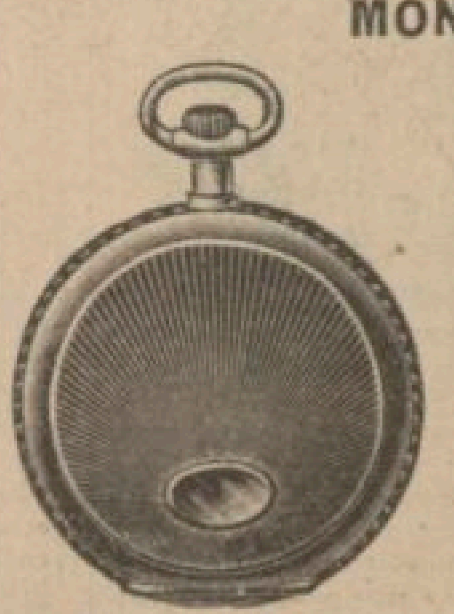


1780. **Montre damasquinée plate,** double boîtier acier bronzé incrusté or jaune et vert, décors vraie damasquine espagnole, mouvement de précision à ancre, 15 rubis. *Garantie 5 ans* **48.** »

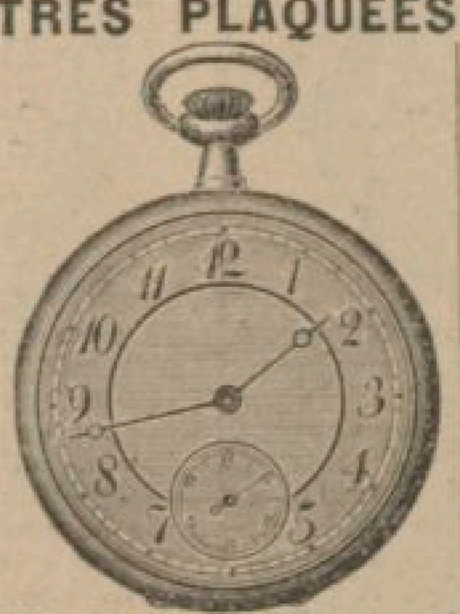
MONTRES PLAQUÉES OR



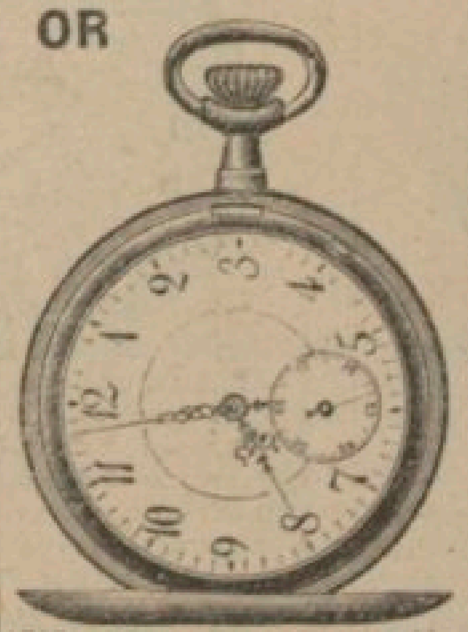
1783. **Montre métal plaqué or,** double boîtier, diam. 49 m/m, mouvement très soigné à cylindre, 10 rubis. Qualité garantie à l'usage. *Garantie 4 ans* **26.** »



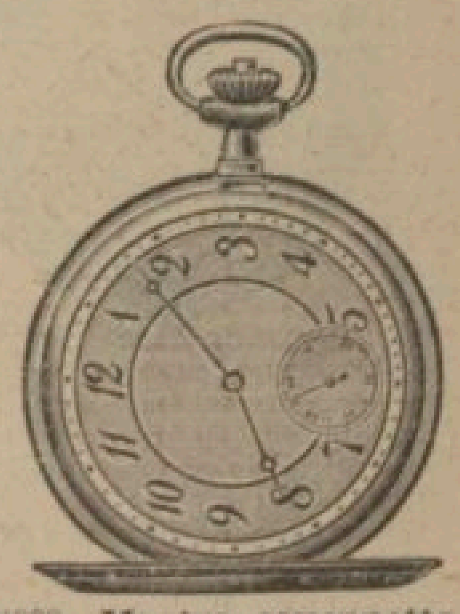
1785. **Montre métal plaqué or,** fond gravé de rayons av. écusson, double boîtier, dim. 48 m/m, mouv. à ancre soigné, 15 rubis. Qualité garantie à l'usage. *Garantie 5 ans* **33.** »



1790. **Montre métal plaqué or,** extra-plate, double boîtier à fond uni, diam. 48 m/m (*racheté 0,50 le gramme*), mouv^t à ancre soigné, 15 rubis, spiral Bréguet. *Garantie 5 ans* **47.** »



1795. **Montre savonnette.** métal plaqué or, à fond uni, double boîtier savonnette diam. 52 m/m, forme lentille à filets, mouv^t à ancre soigné, 15 rubis, spiral Bréguet. *Gar. 5 ans.* **29.** »



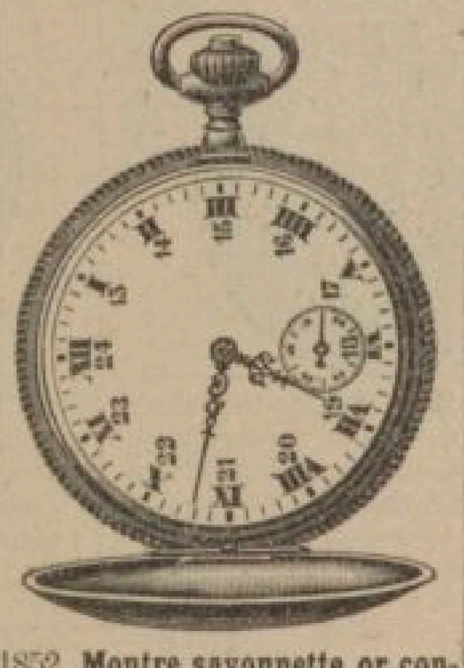
1800. **Montre savonnette,** métal plaqué or, extra-plate double boîtier, diam. 50 m/m (*racheté 0,50 le gramme*), mouv^t à ancre soigné, 15 rubis, spiral Bréguet. *Garantie 10 ans* **54.** »

MONTRES OR CONTROLÉ POUR HOMMES

Toutes nos montres en or sont pourvues de mouvements de précision à cylindre ou à ancre. Les boîtiers sont forts ou extra renforcés et permettent un usage indéfini. Sur demande, nous effectuons dans notre atelier spécial, tous genres de gravures ou ciselures, initiales, chiffres, attributs, couronnes, armoiries, etc., aux meilleures conditions de fini et de prix.



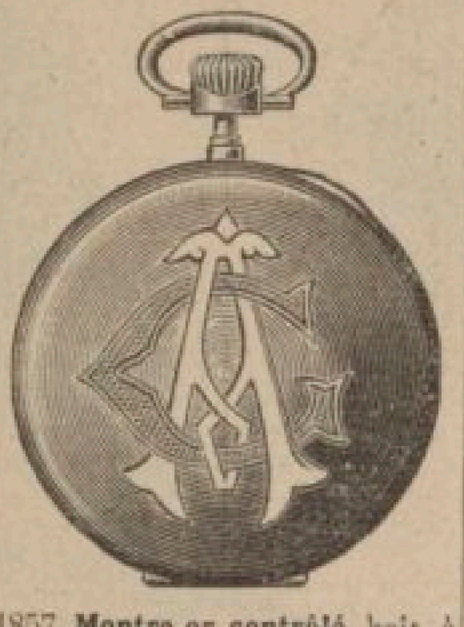
1837. **Montre** boîtier or contrôlé, diam. 42 m/m, mouvt soigné à cylindre, fond gravé. *Garantie 3 ans*.......... **60.** »
1837 *bis*. **Même modèle**, boîtier plus fort, double cuvette. *Garantie 4 ans*......... **115.** »
1837 *ter*. **Même modèle**, boîtier extra renforcé, mouvt de précision. *Garantie 5 ans*,. **128.** »



1852. **Montre savonnette or contrôlé** extra plate, double boîtier, diam. 47 m/m, forme fantaisie, mouvemt à ancre de précision, modèle riche et très élégant. *Garantie 5 ans*.

Prix { Avec fond uni.... **229.** » / — monog. creux **233.** » / — — relief **259.** »

Chaînes de montres pour hommes, voir pages 814 et 815.

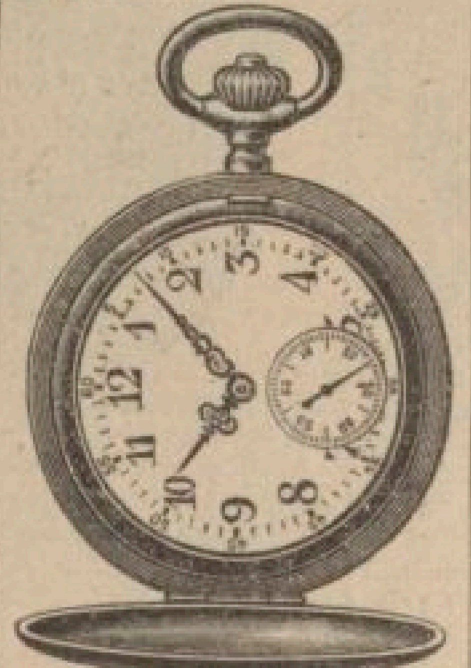


1857. **Montre or contrôlé**, boît. à fond uni, mouvt à ancre de précision 15 rubis. *Garantie 5 ans*.

Prix { Avec fond uni.... **165.** » / — monog. creux **169.** » / — — relief **195.** »

1857 *bis*. **Même modèle**, boîtier extra renforcé. *Garantie 10 ans*.

Prix { Avec fond uni.... **225.** » / — monog. creux **229.** » / — — relief **255.** »

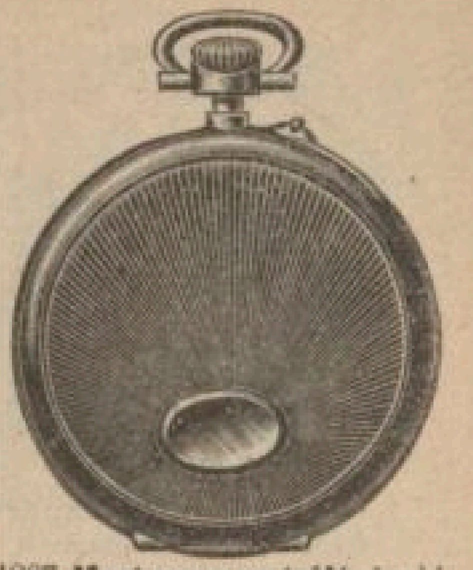


1862. **Montre savonnette or contrôlé**, double boîtier à fond uni, mouvement à ancre de précision 15 rubis. *Garantie 5 ans*.

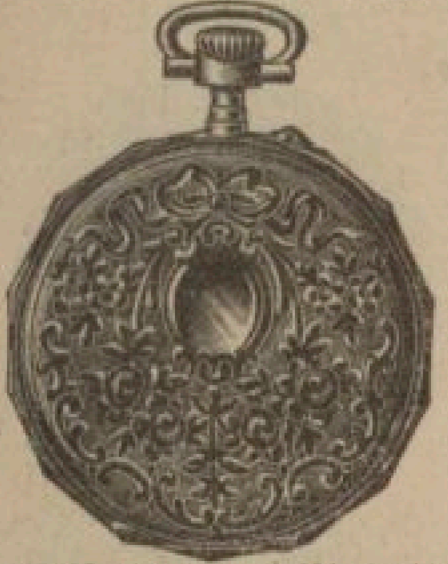
Prix { Avec fond uni... **199.** » / — monog. creux **203.** » / — — relief **229.** »

1862 *bis*. **Même modèle**, boîtier extra renforcé. *Garantie 10 ans*.

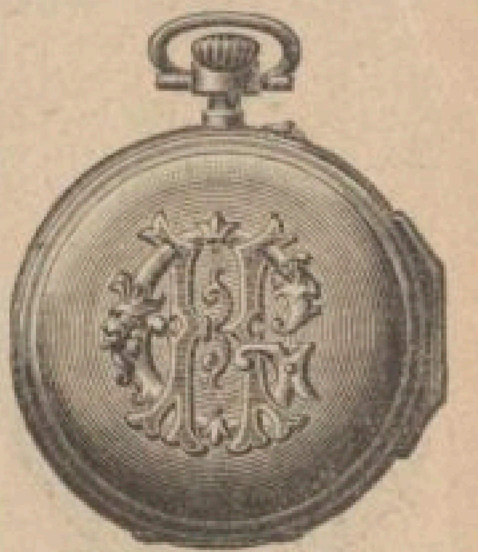
Prix { Avec fond uni.... **245.** » / — monog. creux **249.** » / — — relief **275.** »



1867. **Montre or contrôlé**, double boîtier renforcé avec fond ciselé de rayons et écusson à graver, diam. 47 m/m, mouvt de précision à ancre 15 rubis. Modèle fantaisie sobre et riche. *Garantie 5 ans*.......... **148.** »

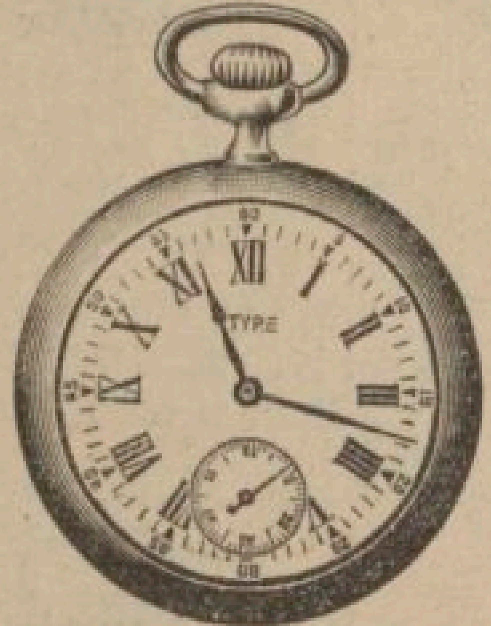


1842. **Montre or contrôlé**, double boîtier, avec fond gravé, écusson et décors de style, diam. 47 m/m, mouvt de précision à ancre 15 rubis, forme plate, bélière à vis, mod. riche. *Gar. 5 ans*. **142.** »



1872. **Montre or contrôlé**, double boîtier extra renforcé à fond uni à graver, diam. 50 m/m, mouvt de précision à ancre 15 rubis. *Garantie 5 ans*...... **180.** »
Cette montre, d'une forme classique dite Louis XV, porte sur le côté un attribut du meilleur goût artistique, genre ancien, très élégant.

MONTRE "*TYPE*" EN OR — MONTRE "LUMINEUSE" EN OR



1882. **Montre "Type" or contrôlé**, modèle spécial de la *Manufre Fse d'Armes et Cycles*, doub. boîtier extra renforcé, forme élégante, diam. 50 m/m, mouvemt de grande précision, échapt à ancre, spiral Bréguet, 15 rubis. *Garantie 20 ans*.

Prix { Avec fond uni.............. **185.** » / — monogramme en creux. **189.** » / — — en relief. **215.** »

1882 *bis*. **Même montre "Type" or contrôlé**, boîtier savonnette.

Prix { Avec fond uni.............. **280.** » / — monogramme en creux. **284.** » / — — en relief. **310.** »



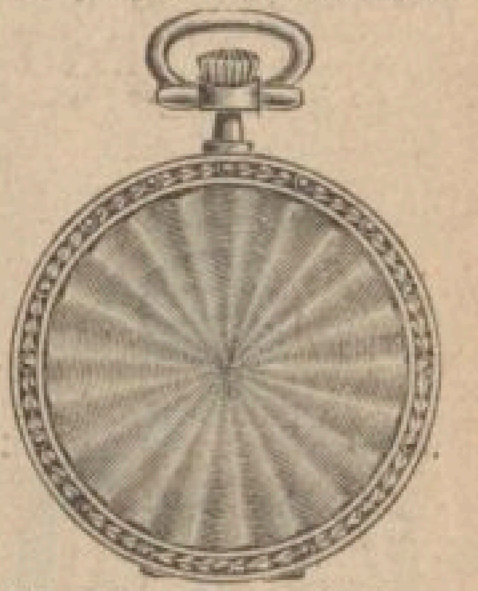
1887. **Montre "Lumineuse Radium"**, or contrôlé, double boîtier extra renforcé, forme élégante et robuste, diamètre 50 m/m, chiffres et aiguilles du cadran entièrement imprégnés d'un composé de radium inaltérable qui les rend visibles dans l'obscurité et permet ainsi la lecture de l'heure la nuit. Mouvement de précision à ancre 15 rubis, cadran doré. Luminosité extrême. *Garantie 10 ans*.
Prix.............................. **189.** »

Remarque. — *Le produit radifère qui procure la luminosité à nos montres est de qualité garantie et d'un usage indéfini.*



1847. **Montre or contrôlé** extra plate, doub. boît., diam. 47 m/m, forme fantaisie, mouvt de précision à ancre 15 rubis. Modèle riche et très élégant. *Gar. 5 ans*.

Prix { Avec boîtier uni... **150.** » / — monog. creux **154.** » / — — relief **180.** »



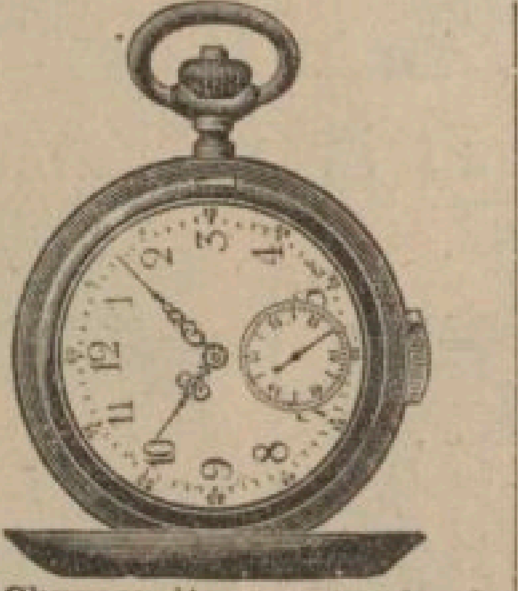
1877. **Montre or contrôlé**, forme plate, doub. boîtier, diam. 45 m/m, décors riches de style, guirlandes ciselées en relief, mouvemt de grande précision chronométrique, modèle de luxe. *Garantie 12 ans*.............. **265.** »

CHRONOMÈTRES EN OR DITS A "RÉPÉTITION"



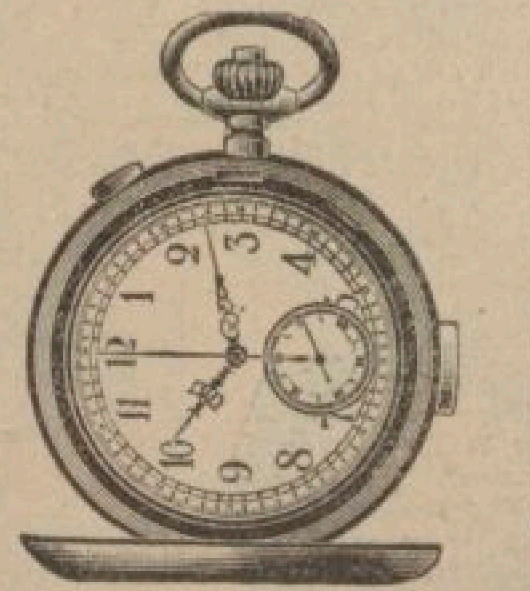
1892. **Chronomètre de précision or contrôlé**, à sonnerie répétition des quarts et des minutes, double boîtier, diamètre 52 m/m, mouvement extra soigné à ancre 15 rubis, carillon sur ressort avec poussoir.
Garantie 10 ans.

Prix { Avec fond uni.......... **270.** » / — monogramme en creux **274.** » / — — en relief **300.** »



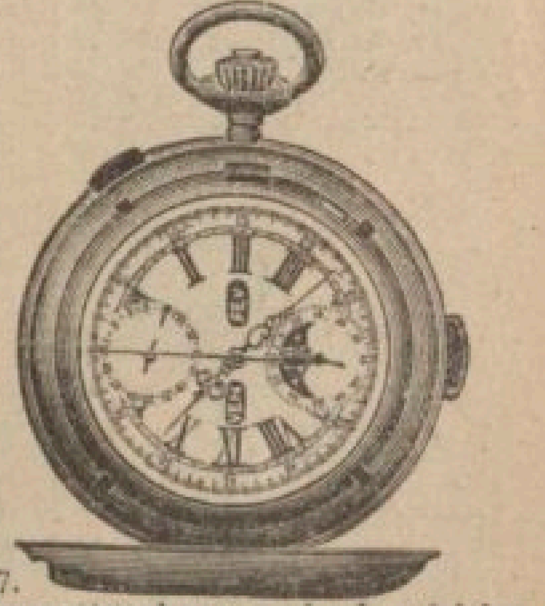
1897. **Chronomètre savonnette de précision or contrôlé**, à sonnerie des quarts et des minutes, double boîtier, diamètre 52 m/m, mouvement extra soigné à ancre 15 rubis, carillon sur ressort avec poussoir.
Garantie 10 ans.

Prix { Avec fond uni.......... **305.** » / — monogramme en creux **309.** » / — — en relief **335.** »



1902. **Chronomètre-chronographe de precision or contrôlé**, savonnette, à sonnerie, répétition des quarts et des minutes, double boîtier, diam. 52 m/m, mouvemt extra soigné à ancre 15 rubis, aiguille trotteuse et cadran totalisateur, remise à zéro automatique. *Gar. 10 ans*.

Prix { Avec fond uni.......... **335.** » / — monogramme en creux **339.** » / — — en relief **365.** »



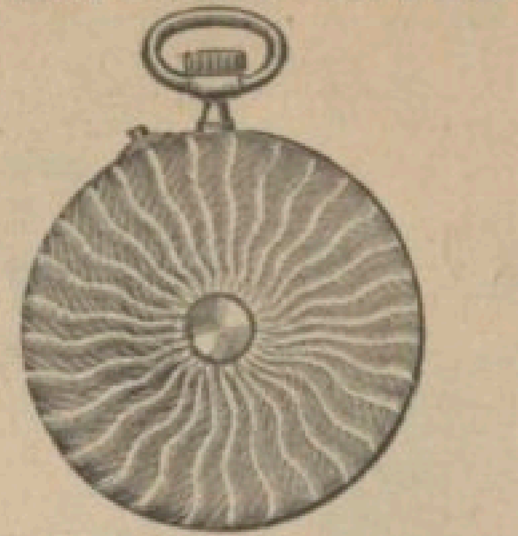
1907. **Chronometre-chronographe de précision à quantièmes, savonnette à sonnerie, répétition des heures, demies, quarts et minutes**, or contrôlé, diam. 54 m/m, mouvt extra soigné à ancre 15 rubis, aig. trotteuse, cad. totalisateur, quantième, jour, mois et phases de lune. *Gar. 10 ans*.

Prix { Avec fond uni.......... **460.** » / — monogramme en creux **464.** » / — — en relief **490.** »

MONTRES DITES "D'EXPORTATION"



Les montres dites **"d'Exportation"** sont établies mécaniquement : leurs mouvements sont robustes et d'un bon usage. Celles que nous présentons ci-dessous ont été choisies avec grand soin et, bien que de qualité courante, elles ne se comparent pas à certaines pièces de pacotille d'un emploi absolument nul et qui n'ont d'une montre que la forme.



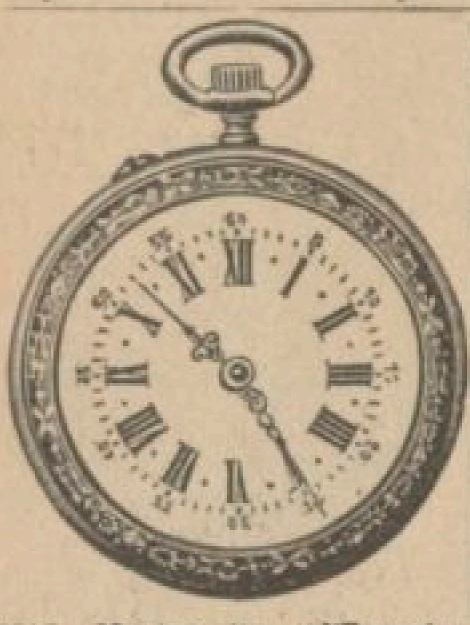
2000. **Montre** dite **"d'Exportation"**, boîtier métal nickelé, frappé et moiré, sans charnière, diam. 48 m/m, mouvement robuste, cadran argenté avec trotteuse à secondes.
La pièce **4.** »
Les 6... **23.** » | *Les 12*... **44.** »



2005. **Montre** dite **"d'Exportation"** boîtier métal doré avec fond gravé et écusson, sans charnière, diam. 48 m/m, mouvement soigné, très robuste, cadran argenté fantaisie, avec trotteuse à secondes. *La pièce* **6.** »
Les 6... **35.** » | *Les 12*... **68.** »



2010. **Montre** dite **"d'Exportation"** boîtier métal décoré, fond façon niel, diam. 52 m/m, mouvement robuste, cadran fantaisie avec trotteuse à secondes. *La pièce*......... **7.75**
Les 6 **44.50**
Les 12 **87.** »



2015. **Montre** dite **"d'Exportation"**, double boîtier acier, à charnières, diam. 55 m/m, lunette et fond galonnés ou bleuis, mouv^t^ soigné extra robuste, cadran émail fantaisie. *La pièce.* **5.50**
Les 6. **29.** » | *Les 12.* **56.** »
2015*bis*. **Même mod^le^**, diam. 58 m/m, avec lunette, carrure et anneau dorés. *La pièce* **6.25**
Les 6.. **34.** » | *Les 12.* **66.** »



2020. **Montre** dite **"d'Exportation"**, double boîtier métal inaltérable, argenté, diamètre 55 m/m, gravé sujet chasse, décors exotiques, etc., carrure à facettes, mouvement repassé, extra robuste, cadran émail fantaisie.
La pièce **6.50**
Les 6 **36.** »
Les 12 **69.** »



2023. **Montre Eclair** dite **"d'Exportation"**, d^le^ boît. métal gravé, diam. 51 m/m, cad. fant. portant les h^res^ peintes sur fond bleu et les aiguilles enduites d'un produit spéc^l^ dérivé du radium, permet^t^ la lecture de l'h^re^ la nuit. Mouv^t^ à cyl. extra robuste. *Conv^t^ bien p^r^ exportation, aux milit^res^ en man^vres^, éclaireurs, boy-scouts, g^des^ de chantiers, etc.* **18.50**
Les 6... **54** | *Les 12*... **100.** »



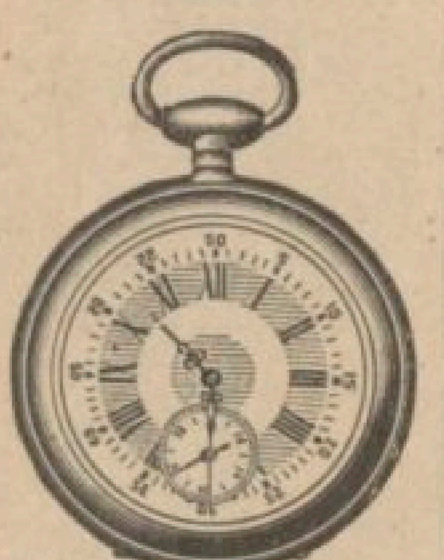
2025. **Montre** dite **"d'Exportation"** double boîtier savonnette, métal doré, diam. 52 m/m, décors variés sur les 2 faces (*courses, autos, etc.*), mouvement robuste, cadran émail fantaisie. *La pièce.* **6.75**
Les 6.. **39.** » | *Les 12.* **72.** »
2025 *bis*. **Même modèle,** forme plate, gravures sur le boîtier, mouv^t^ soigné. *La pièce.* **9.50**
Les 6. **55.** » | *Les 12* **99.** »



2030. **Montre** dite **"d'Exportation"**, boîtier métal inaltérable, argenté mat, avec patine argent vieilli, diam. 55 m/m, gravé de sujets divers : aéroplane, sports, etc., carrure et cuvette enjolivées de décors en relief, mouvement robuste, cadran émail fantaisie.
La pièce **6.75**
Les 6. **37.** » | *Les 12.* **72.** »

MONTRES A CLÉ

Bien que souvent remplacées par le système à remontoir, les montres à clé n'en demeurent pas moins d'excellents modèles absolument garantis et de marche irréprochable.



2035. **Montre à clé,** double boîtier, métal gravé, diam. 50 m/m, mouvement à cylindre robuste. *Garantie 2 ans.*
Prix **8.25**



2037. **Montre à clé** dite **"d'Agriculteur"**, d^le^ boît. métal avec fond décoré en relief, diam. 50 m/m, mouv^t^ soigné à cyl. *Très robuste et d'un excellent usage. Gar. 4 ans.* **13.50**



2040. **Montre à clé,** double boîtier argent contrôlé, diam., 50 m/m, décoré et gravé, mouvement soigné à cylindre très robuste. *Garantie 5 ans.* **15.** »



2045. **Montre à clé argent contrôlé,** diam. 47 m/m, double boîtier, fond gravé, mouv^t^ à cylindre très soigneusement repassé.
Garantie 6 ans **25.** »

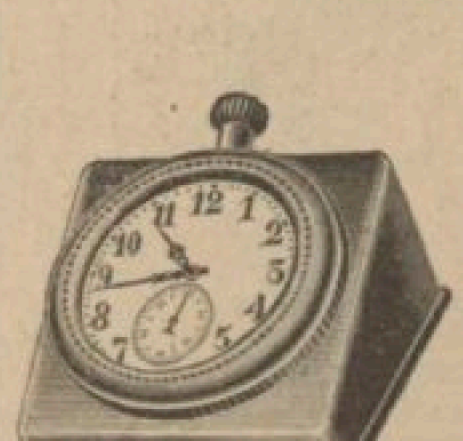


2050. **Montre à clé argent contrôlé,** diam. 48 m/m, d^le^ boît. très renforcé, décors ciselés, mouv^t^ à cyl. de précision 10 rubis. *Ce qui se fait de mieux. Garantie 10 ans.* **31.** »

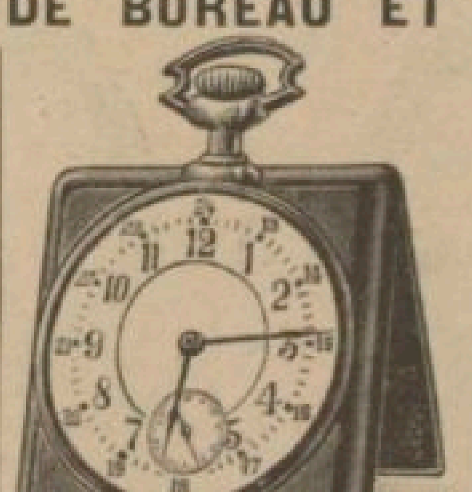
MONTRES DE BUREAU ET DE VOYAGE



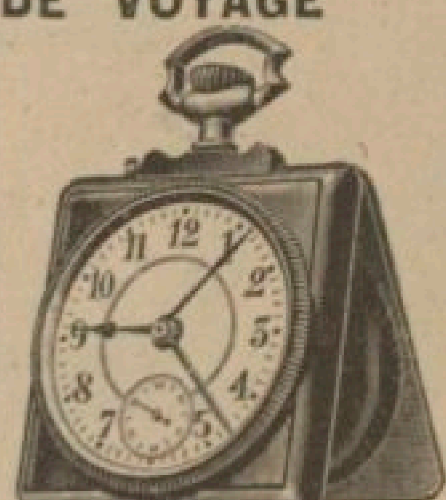
2055. **Montre presse-papier,** forme boulet, diam. 55 m/m, hémisphères cristal grossissant. **10.** »
2055 *bis*. **Même modèle,** mouvement huit jours, ancre visible. *Garantie 5 ans.*
Prix **26.** »



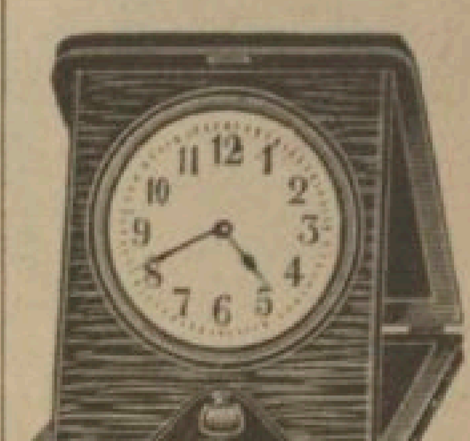
2060. **Montre presse-papier,** pour bureaux, etc., diamètre 51 m/m; mouvement à cylindre, monture cuivre poli. *Garantie 5 ans.*
Prix **15.** »



2065. **Montre** dite **"Chevalet"**, acier bronzé inaltérable, pour la poche, le bureau, etc., mouvement à ancre soigné, boîtier extra robuste.
Garantie 5 ans.
Prix **26.50**

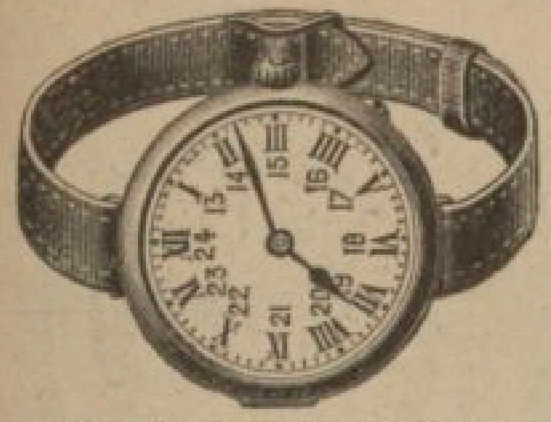


2067. **Montre-réveil de voyage** dite **"Chevalet"**, acier bronzé inalt., p^r^ la poche, le voyage, etc., mouv^t^ de précision, boîtier extra robuste. *Garantie 5 ans.* **32.** »
2067*bis*. **Même m^le^**, cad. lumineux par applic^on^ d'un composé de radium. **38.** »

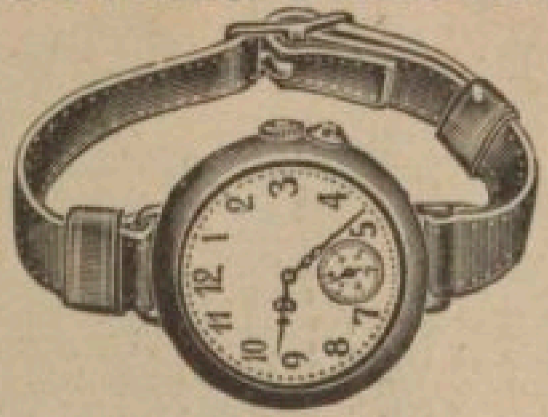


2070. **Montre portefeuille de voyage,** mouv^t^ 8 j., à ancre très soigné, pochette maroquin transf. en chevalet. *Garantie 5 ans.* **26.** »
2070 *bis*. **Même m^le^**, mouv^t^ 30 h., à réveil, cad. lumineux par applic^on^ d'un composé de radium **43.** »

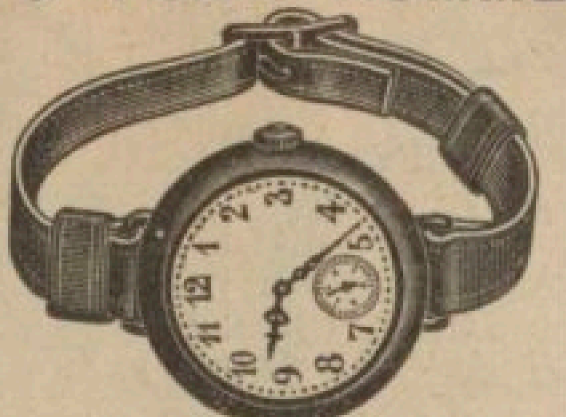
MONTRES-BRACELETS POUR HOMMES



2076. **Montre-bracelet** dite de "**Boys-Scouts**", en métal argentan inaltérable, boîtier diamètre 36 m/m, solide bracelet cuir, mouvement robuste à cylindre. Montre type des sociétés de préparation militaire.
Garantie 2 ans. La pièce...... **8.25**
Prix par douzaine pour équipement de sociétés. *La douzaine*........ **99. »**
2076 *bis*. **Même montre-bracelet** dite de "**Sous-officier**", diamètre 40 m/m, mouvement à ancre.
Garantie 3 ans............. **13. »**
2076 *ter*. **Même montre-bracelet** dite de "**Sportsman**", diam. 32 m/m, boîtier mixte acier et métal absolument inaltérable.
Garantie 5 ans............... **21. »**

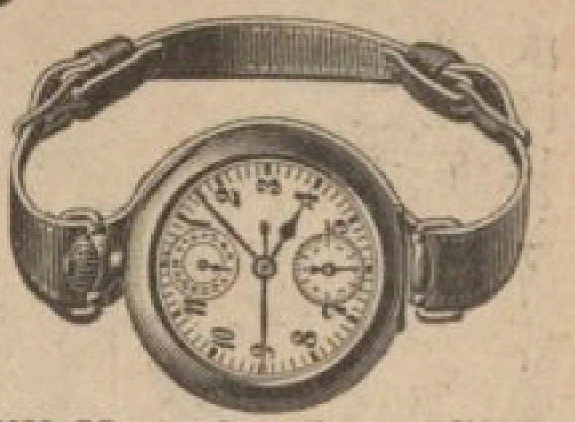


2080. **Montre-bracelet**, dite "**militaire**", métal argentan inaltérable, boîtier diamètre 33 m/m, bracelet cuir, mouvement à ancre, très soigné. Cette montre est extrêmement pratique pour tous les amateurs de sports: cavaliers, cyclistes, conducteurs d'automobiles, officiers, etc.
Garantie 5 ans............. **23. »**
2080 *bis*. **Même montre-bracelet** dite "**Officier**", mouvement de précision, avec cadran et aiguilles lumineux dans l'obscurité par application d'un composé de radium, usage garantie et longue durée. *Convient aux officiers, cyclistes, chauffeurs, voyageurs appelés à se déplacer la nuit, aux ingénieurs des mines. Garantie 5 ans*....... **39.75**



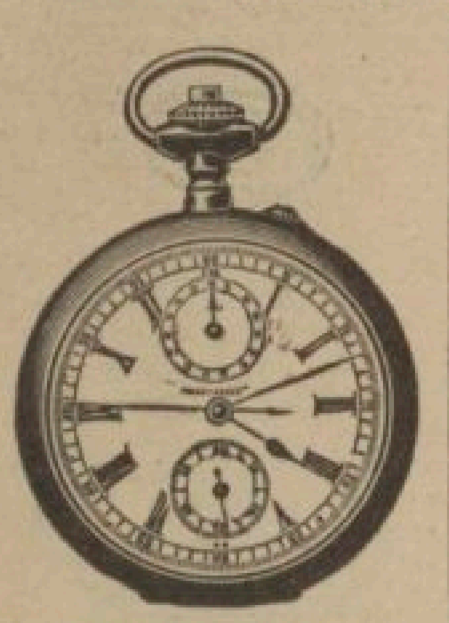
2086. **Montre-bracelet** dite "**de jeune homme**", boîtier argent contrôlé, diamètre 32 m/m, solide bracelet cuir, mouvement à cylindre robuste. Cette montre, d'un prix très avantageux, convient également pour dames; elle est d'un excellent usage pour le voyage, le tourisme, le sport, etc.
Garantie 2 ans **12.50**
2086 *bis*. **Même montre-bracelet** dite de "**Touriste**" argent contrôlé, mouvement de précision à ancre avec cadran à secondes. *Garantie 5 ans* ... **25. »**

Equipement de boys-scouts voir page 438.

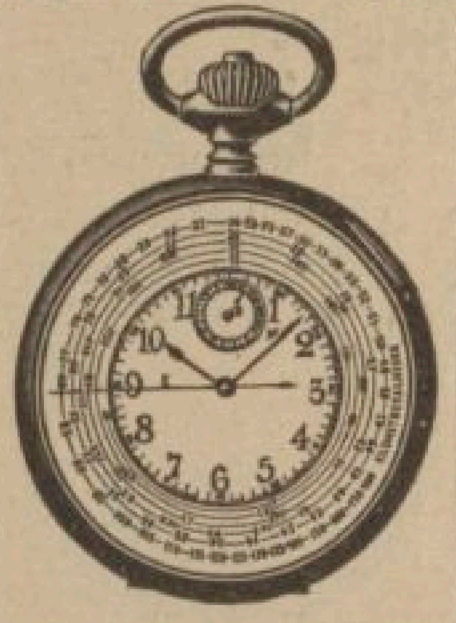


2090. **Montre-bracelet** dite "**d'Aviateur**" métal inaltérable, diam. 43 m/m, mouvement à ancre de précision chronographe, cadran avec grande aiguille trotteuse permettant la lecture au 1/5 de seconde, compteur totalisateur. La montre se loge dans un bracelet cuir qui en protège le fond.
Garantie 5 ans............. **62. »**
2090 *bis*. **Même modèle**, mais avec cadran et mouvement tachymètre genre du n° 2100 permettant de totaliser les distances sans calcul, d'après la vitesse et le temps mis à les parcourir.
Garantie 5 ans............. **65. »**

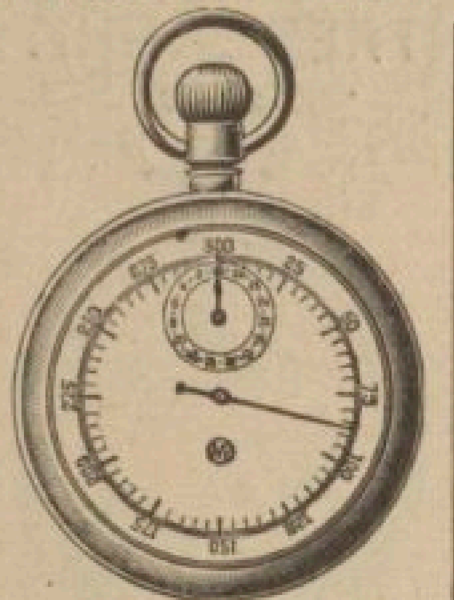
MONTRES POUR SPORTSMEN ET CHEFS DE TRAVAUX



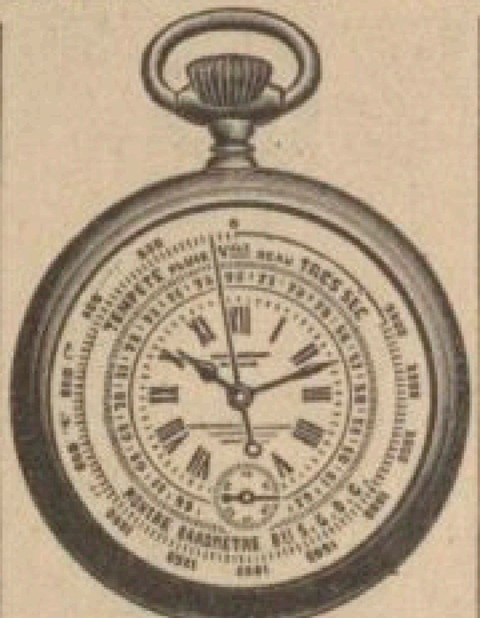
2095. **Montre-chronographe**, métal argentan inaltérable, diam. 52 m/m, mouvement de précision à ancre, grande trotteuse indiquant les 1/5 de seconde, compteur totalisateur, remise à zéro immédiate. Modèle type employé par les médecins pour compter les pulsations et par les starters pour le contrôle des courses. Convient très bien comme chronomètre ordinaire.
Garantie 5 ans.
Prix.............. **39.75**
2095 *bis*. **Montre-chronographe** acier bronzé........ **40.75**



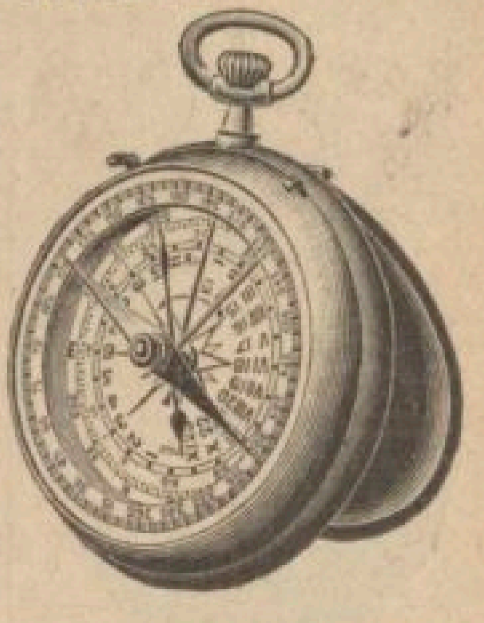
2100. **Montre-tachymètre "chauffeur"** acier bronzé inaltérable, diam. 52 m/m, mouvt de précision à ancre, grande trotteuse indiquant les 1/5 de seconde, compteur totalisateur, remise à zéro immédiate, légende autour du cadran indiquant, sans calcul, la vitesse de déplacement d'un objet ou celle que l'on met à parcourir une distance dans un temps déterminé (depuis 15 jusqu'à 150 km, à l'heure). *Modèle recommandé aux chauffeurs, starters, etc. Garantie 5 ans*.............. **44. »**



2103. **Chronomètre-compteur** de sports, métal argentan inaltérable, boîtier, diam. 47 m/m, mouvt soigné, grande aiguille trotteuse, divisions par 1/5 de seconde, compteur totalisant les tours pour les minutes. *Recommandé aux sportsmen, sociétés sportives, coureurs, cyclistes, chauffeurs, etc. Gar. 2 ans*.. **18. »**
2103 *bis*. **Même modèle** dit "**de starters**" mouvt et réglage de précision, fab. extra. *Gar. 5 ans* **39.75**
2103 *ter*. **Même modèle** dit "**d'arbitre**" avec 2 aig. trotteuses dont 1 rattrappante précisant le temps écoulé entre 2 départs et 2 arrivées **62.»**

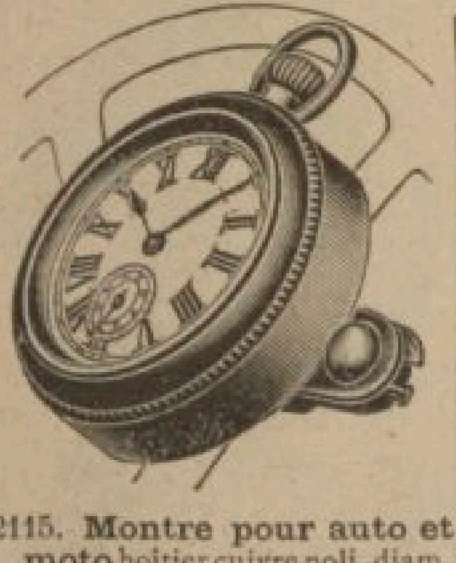


2105. **Montre-baromètre** métal argentan, inaltérable, diam. 55 m/m, mouvt de précision à ancre, cadran avec légende barométrique. Un mécanisme très soigné de baromètre anéroïde est disposé avec le mouvement de la montre qui donne aussi l'heure, le temps probable et l'altitude. *Recommandée aux alpinistes, touristes, voyageurs, etc. Garantie 5 ans*.. **51. »**
2105 *bis*. **Montre-baromètre** acier bronzé inaltérable. **52. »**
1205 *ter*. **Montre-baromètre** argent contrôlé...... **75. »**



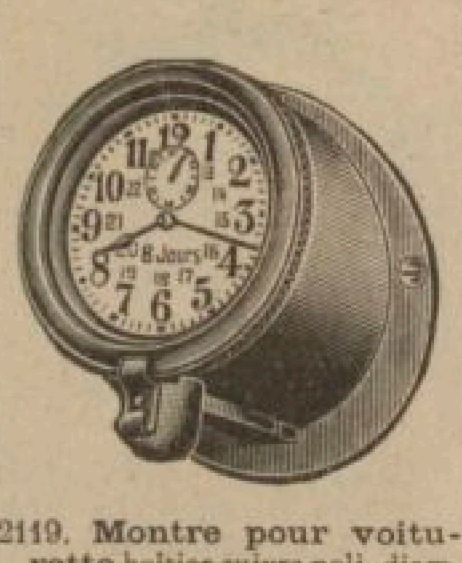
2110. **Montre-boussole-réveil** dite "**d'officiers-aviateurs**", boîtier en métal argentan inaltérable, diam. 66 m/m, cadran avec aiguille aimantée directrice et rose des vents; limbes concentriques gradués pour observations géodésiques et astronomiques; mouvement de chronomètre à ancre avec réveil sur timbre, montre de précision. *Parfaite pour voyageurs explorateurs, chasseurs, touristes, etc.*
Garantie 5 ans.
Prix......... **55. »**

MONTRES POUR MOTO, AUTO ET VOITURES DE MAITRE

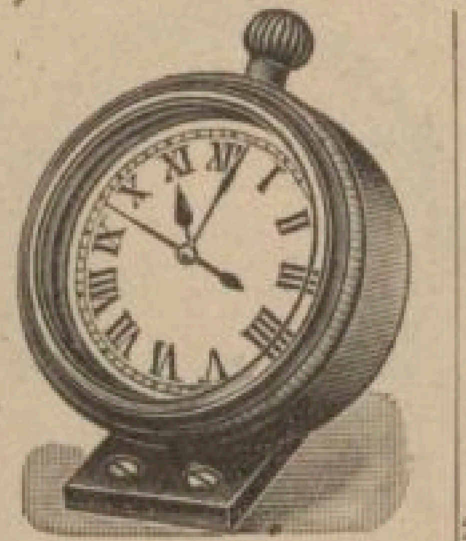


2115. **Montre pour auto et moto** boîtier cuivre poli, diam. 55 m/m, mouvement soigné à cylindre avec chiffres et aiguilles très apparents. L'emboîtage protecteur porte un collier à vis pour la fixer solidement sur le volant de direction. Enlevée de sa boîte, on peut porter cette montre en poche comme une montre ordinaire.
Garantie 3 ans...... **15. »**

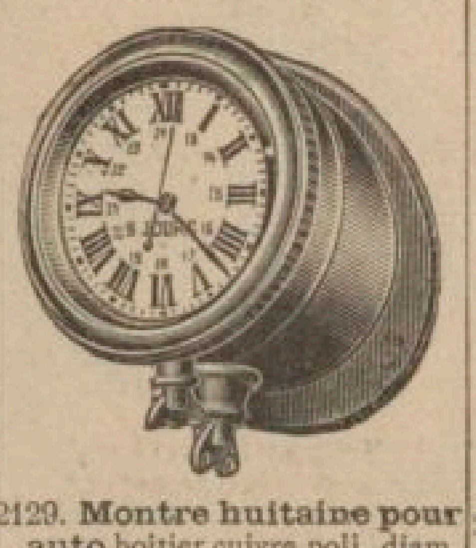
RÉPARATIONS D'HORLOGERIE voir page 801.



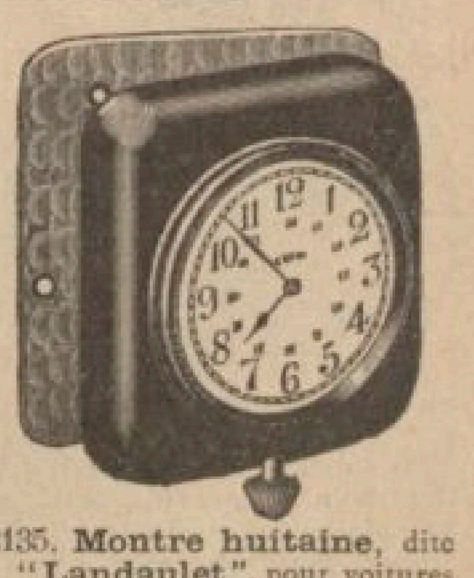
2119. **Montre pour voiturette** boîtier cuivre poli, diam. 55 m/m, mouvt soigné à cylindre avec chiffres et aiguilles très apparents. L'emboîtage protecteur se fixe d'une façon inviolable à la carrosserie de la voiture. Enlevée de sa boîte on peut porter cette montre en poche comme une montre ordinaire. *Gar. 3 ans.* **16. »**
2119 *bis*. **Même modèle** diam. 80 m/m, pour tous genres de voitures, mouvement huitaine très soigné. *Gar. 4 ans* **28. »**



2125. **Montre pour auto** boîtier hémisphérique mobile, cadran de 55 m/m de diam., mouvt à ancre très soigné, grande aiguille trotteuse au centre. La boîte renfermant la montre est en cuivre massif s'articulant en tous sens sur une monture inviolable que l'on fixe à la carrosserie de la voiture. Ce dispositif immobilise la montre qui ne peut être soustraite grâce à un système à secret. *Modèle breveté. Garantie 5 ans* **29. »**



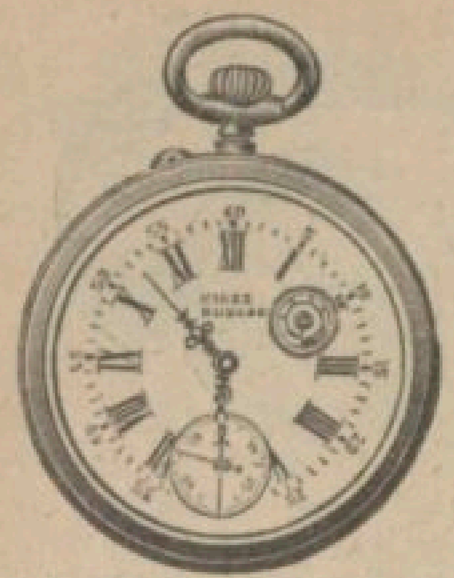
2129. **Montre huitaine pour auto** boîtier cuivre poli, diam. 78 m/m, mouvement à ancre très soigné se remontant tous les huit jours, grande aiguille trotteuse au centre. L'emboîtage protecteur se fixe d'une façon inviolable à la carrosserie de la voiture. Une clé qu'on peut enlever à volonté immobilise l'ensemble de l'appareil. Modèle nouveau très renforcé et pratique.
Garantie 6 ans.
Prix......... **39.75**



2135. **Montre huitaine**, dite "**Landaulet**", pour voitures de maître ou automobile, double boîtier, diam 55 m/m, mouvt à ancre soigné. Cette montre est emboîtée dans une monture acier bronzé se fermant à charnières sur une platine métallique qu'on applique à la carrosserie du véhicule. *Garantie 5 ans.*
Prix............ **25. »**

Initiales et chiffres gravés sur les montres voir page 813.

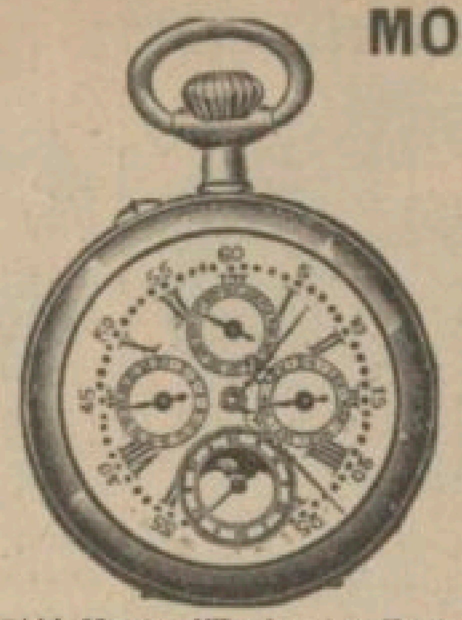
MONTRES SPÉCIALES



2140. **Montre "Kikoz" métal argentan** inaltérable, doub. boît^er, diam. 51 m/m, mouvem^t à ancre, spiral Bréguet, 10 rubis avec petit cadran indiquant si la montre est ou non remontée pour observer la marche de la montre et lui assurer un remontage régulier et une durée indéfinie.
Garantie 10 ans **20.** »

2140 *bis*. **Montre "Kikoz"** en **acier bronzé** **21.** »

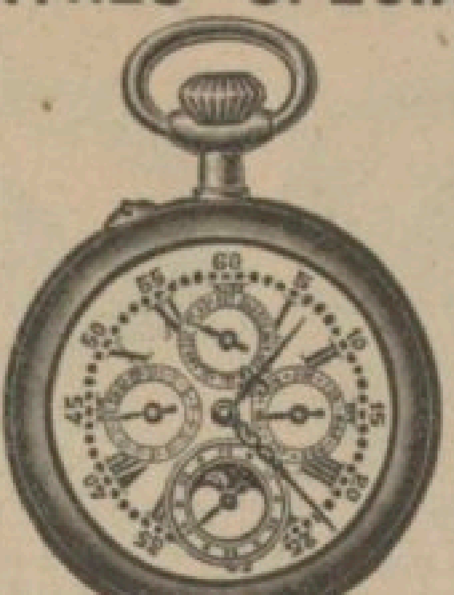
2140 *ter*. **Montre "Kikoz"** en **argent** contrôlé.... **30.** »



2144. **Montre "Explorateur" métal argentan** inaltérable, doub. boîtier, diam. 53 m/m, mouv^t à ancre 15 rubis, spiral Bréguet; cadran marquant les secondes, les quantièmes, les jours, les mois et les phases de la lune.
Garantie 5 ans **26.** »

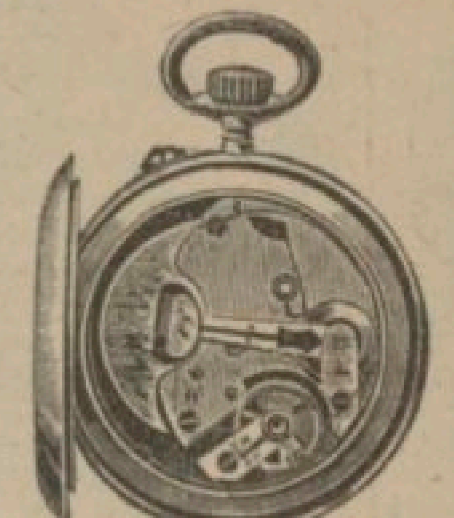
2144 *bis*. **Montre "Explorateur" acier bronzé** **27.** »

2144 *ter*. **Montre "Explorateur" argent** contrôlé....... **37.** »



2149. **Grosse montre "Explorateur" métal argentan** inaltérable, double boîtier, diam. 66 m/m, avec cuvette intér. à glace, mouv^t très soigné à ancre, spiral Bréguet, 15 rub., cadran indiq. les secondes, quantièmes, mois et phases de lune. *Garantie 5 ans*. **28.** »

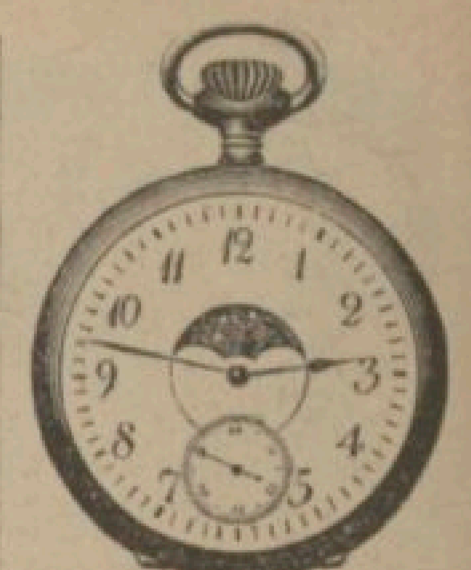
2149 *bis*. **Grosse montre "Explorateur" acier bronzé**.. **29.** »



2154. **Montre perpétuelle acier bronzé** inaltérable, double boîtier, diam. 52 m/m, mouvement spécial 10 rubis. En marchant, cette montre, mise en poche, se remonte seule au moyen d'un balancier spécial et la tension du ressort est indiquée par un petit cadran. Si on ne la porte pas sur soi, on la remonte avec une clé. *Garantie 5 ans* **31.** »

Réparations d'Horlogerie, voir page 801.

Initiales et chiffres gravés sur les montres, voir page 813.



2160. **Montre calendrier** acier bronzé inaltérable, double boîtier à poussoir s'ouvrant comme une montre savonnette, diam. 51 m/m, cuvette intérieure avec glace, mouv^t de grande précision à ancre. Le cadran de la montre, avec trotteuse secondes, indique l'heure et les phases de la lune. Sous le fond, un deuxième cadran doré indique automatiquement le jour de la semaine, la date du mois et le mois lui-même avec le nombre de jours qu'il comporte. *Gar. 10 ans*. **75.** »

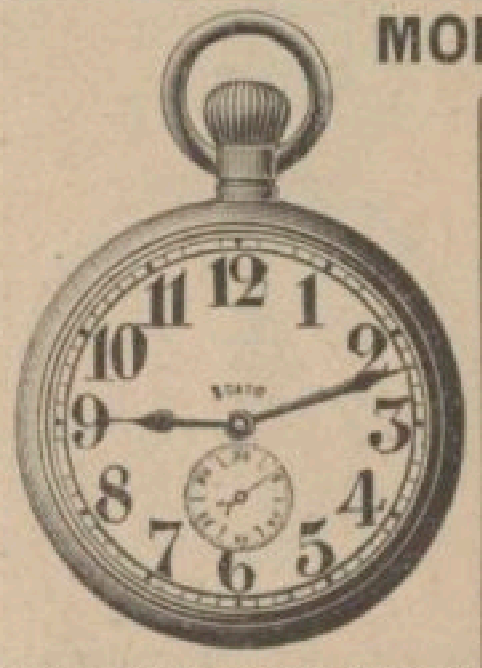
MONTRES "HUITAINE"



2165. **Montre huitaine métal argentan** inaltérable, diamètre 51 m/m, mouv^t à ancre visible sur le cadran, 10 rubis, spiral Bréguet, grand ressort assurant la marche du mouv^t pendant 8 jours. *Garantie 3 ans*. **14.** »

2165 *bis*. **Montre huitaine acier bronzé**....... **15.** »

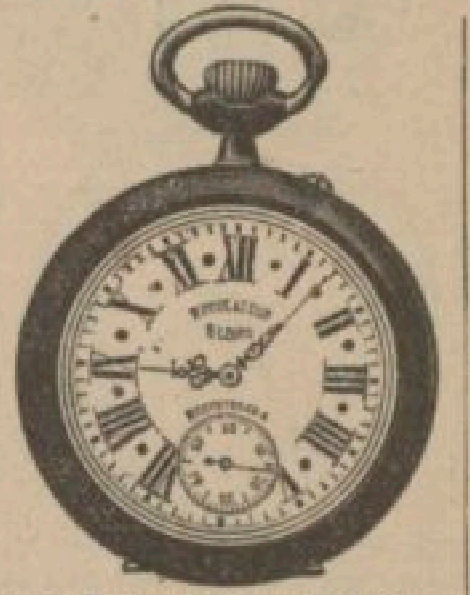
2165 *ter*. **Montre huitaine argent** contrôlé **20.** »



2170. **Grosse montre huitaine "Colosse" métal argentan** inaltérable, doub. boît^er, diam. 65 m/m, mouv^t de précision à ancre, spiral Bréguet, se remontant tous les huit jours.

Modèle très original convenant pour voitures, bureau, en voyage.

Garantie 5 ans **20.** »



2175. **Régulateur huitaine métal argentan** inaltérable, double boîtier, diamètre 53 m/m, mouvement de précision à ancre, spiral Bréguet, 15 rubis.
Garantie 5 ans **30.** »

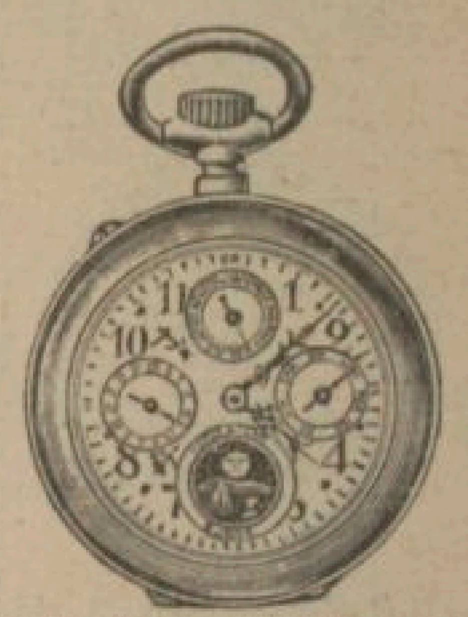
2175 *bis*. **Régulateur huitaine acier bronzé.**
Prix **31.** »



2180 **Montre huitaine à quantièmes, métal argentan** inaltérable, diam. 51 m/m, mouv^t à ancre très soigné, visible sur le cadran, 10 rub., cadran émail indiquant les heures, les sec. et les quantièmes. *Gar. 3 ans*. **17.** »

2180 *bis*. **Montre huitaine à quantièmes, acier bronzé**.. **18.** »

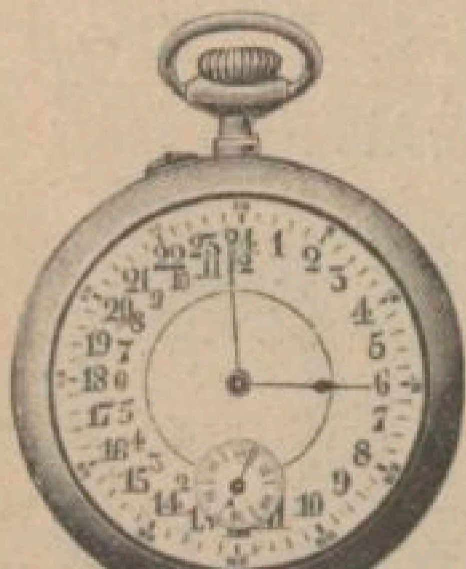
2180 *ter*. **Montre huitaine à quantièmes, argent** contrôlé **23.** »



2185. **Montre "Explorateur" huitaine métal argentan** inaltérable, diam. 53 m/m, mouv^t de préc. à ancre, spir. Bréguet, 13 rub.; petits cadrans spéciaux indiquant les quantièmes, les jours, les mois et les phases de lune. Se remonte t^s les 8 jours.
Garantie 5 ans....... **45.** »

2185 *bis*. **Montre "Explorateur" huitaine, acier bronzé**. **46.** »

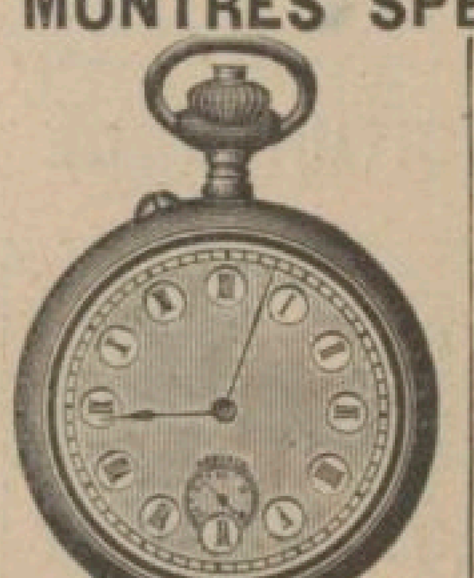
MONTRES SPÉCIALES "NOUVEL HORAIRE"



2190. **Montre "Nouvel horaire" métal argentan** inaltérable, double boîtier, diam. 52 m/m, mouv^t soigné à ancre 15 rubis, spiral Bréguet. L'aiguille des heures fait une fois le tour du cadran par 24 heures dont la 12^e marque midi. Cette montre est conforme au nouvel horaire prévu par le Bureau des Longitudes, l'Etat, les Chemins de fer, etc. *Gar. 5 ans*. **18.** »

2190 *bis*. **Montre "Nouvel horaire" acier bronzé**. **19.** »

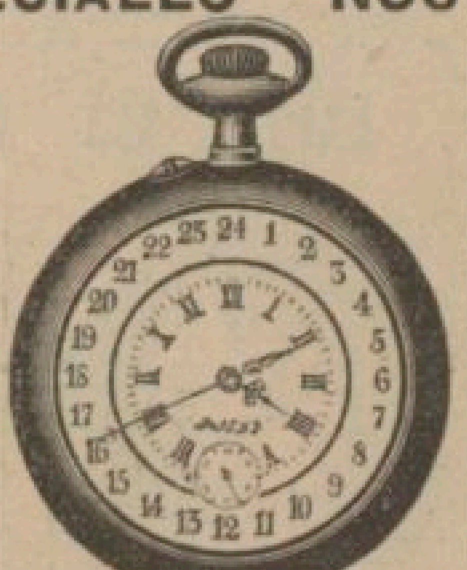
2190 *ter*. **Montre "Nouvel horaire" argent contrôlé.**
Prix **27.** »



2195. **Montre "Nouvel horaire" à guichets, métal argentan** inaltérable, doub. boît^r diam. 52 m/m, forme plate, mouv^t soigné à ancre, 15 rubis, spiral Bréguet, très robuste; cadran métal argenté avec trotteuse à secondes et guichets. Heures sautantes automatiques par un poussoir spécial placé dans l'anneau pour la lecture de 1 à 12 et de 12 à 24, à volonté. *Modèle recommandé. Garantie 5 ans*. **19.75**

2195 *bis*. **Montre "Nouvel horaire" acier bronzé**.. **19.75**

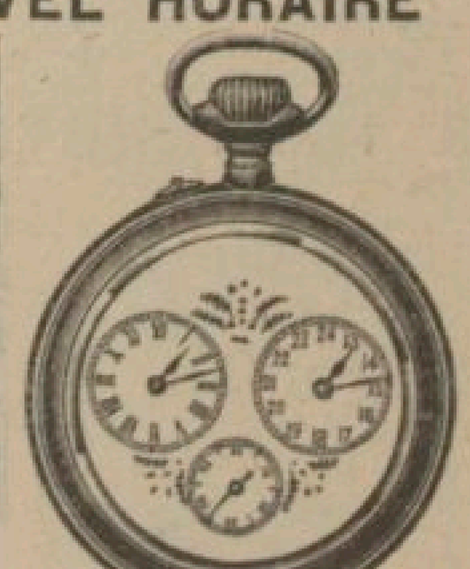
2195 *ter*. **Montre "Nouvel horaire" argent contrôlé**. **29.** »



2197. **Montre "Nouvel horaire" métal** inaltérable, doub. boît^r, diam. 52 m/m, mouv^t soigné à ancre, 15 rubis, robuste cadran spécial av. inscription de 2 tours d'heures concentriques, le grand en rouge comporte les 24 heures et le petit en noir les 12 heures. Sur celui-ci on lit l'heure comme sur les anciennes montres et, à volonté, au moyen d'une 3^e aiguille, les heures de 12 à 24 sans difficulté. *Gar. 5 ans*. **20.** »

2197 *bis*. **Montre "Nouvel horaire" acier bronzé**... **21.** »

2197 *ter*. **Montre "Nouvel horaire" argent contrôlé**. **30.** »

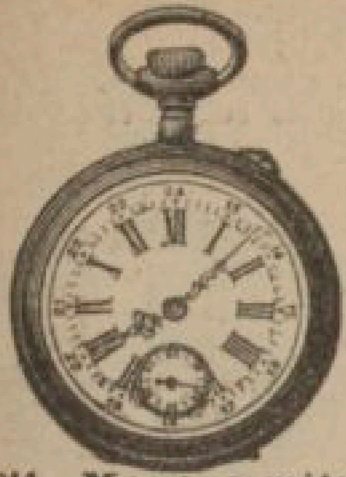


2199. **Montre "Nouvel horaire" acier bronzé** inaltérable, diamètre 52 m/m, mouvement très soigné à ancre, 15 rubis. Cadran spécial portant deux tours d'heures et aussi 2 jeux d'aiguilles qui marchent simultanément et permettent la lecture des heures de une à douze ou de douze à vingt-quatre à volonté. *Fabrication supérieure, fini et réglage parfaits. Garantie 5 ans.*
Prix....... **26.** »

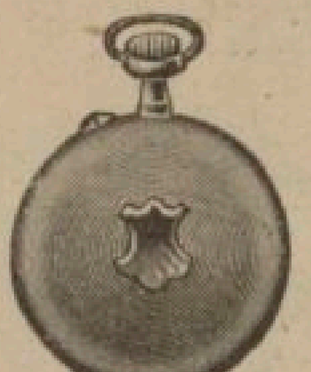


2204. **Montre "Nouvel horaire"** sans aiguilles, à guichets, **double** boîtier, **acier bronzé** inaltérable, diamètre 51 m/m, mouvement très soigné à ancre, 13 rubis, cadran argenté, guichets spéciaux où se lisent les heures de 1 à 12 et de 12 à 24 et les minutes. Les chiffres viennent se placer automatiquement dans leur guichet respectif. *Fabrication supérieure, fini et réglage parfaits. Garantie 5 ans*...... **40.** »

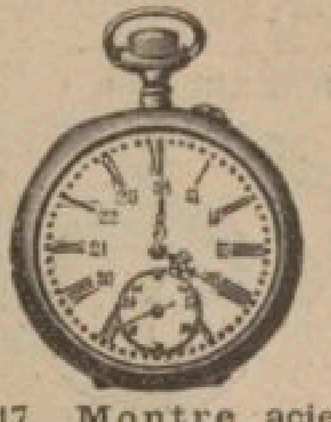
MONTRES MÉTAL ET ACIER POUR DAMES



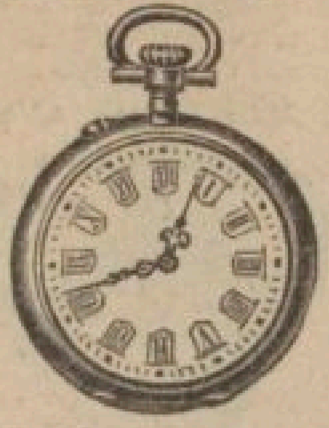
2211. Montre métal argentan, diam. 36 m/m, mouvement à cylindre, 4 rubis. *Gar. 2 ans.* **7.75**
2211 bis. Même mod[le], en acier bronzé inaltérable. **8.** »



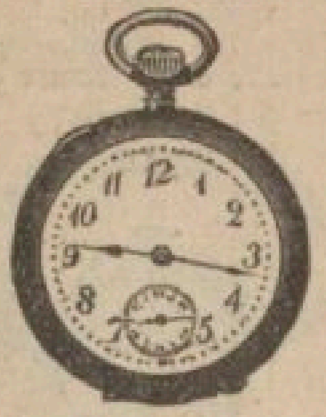
2214. Montre acier bleui, riche, d[tre] 30 m/m, avec écusson, mouvement à cylindre, 10 rubis. *Garantie 3 ans.* **12.75**



2217. Montre acier bronzé, diam. 30 m/m, mouvement très soigné, à cylindre, 10 rubis. *Garantie 5 ans...* **24.** »



2225. Montre acier bronzé, diam. 30 m/m, mouvement à ancre, forme plate, 13 rubis. *Garantie 5 ans.* **25.** »



2230. Montre acier bronzé, diam. 30 m/m, mouvement à ancre, 15 rubis. *Garantie 10 ans.* *Prix..........* **36.** »



2233. Montre acier damasquine espagnole véritable, mod[le] plat, d[tre] 30 m/m, mouv[t] à ancre 15 rubis. *Garantie 5 ans.* *Prix..............* **37.** »

MONTRES FANTAISIE POUR DAMES



2236. Montre métal doré, diamètre 30 m/m, mouvement à cylindre, 4 rubis, boîtier inaltérable. *Garantie 2 ans.* *Prix.........* **8.** »
2236 bis. Même modèle, dorure extra, patine mate, fleurettes incrustées genre or vert, mouvement très soigné, 6 rubis. *Garantie 3 ans.* *Prix.........* **10.50**



2239. Montre métal blanc, boîtier patiné vieil argent, décors en relief, diamètre 31 m/m, mouv[t] à cylindre, 8 rubis. *Garantie 2 ans.* *Prix.........* **11.** »

RÉPARATIONS D'HORLOGERIE voir page 801.

MONTRES AVEC PORTE-MONTRE



2242. Montre acier bronzé, décors argent et or, d[tre] 29 m/m, mouv[t] à cylindre, 10 rub[s]. *Gar. 3 ans. Liv. avec nœud n° 2246.* **17.** »
2246. Broche nœud, en acier bronzé. **2.25**



2249. Montre acier bronzé damasquine espagnole vérit[le], d[tre] 30 m/m, m[t] cylindre 10 rubis. *Gar. 3 ans. Livr. av[c] broche n° 2252.* **39.** »
2252. Broche en acier damasquiné.... **6.** »



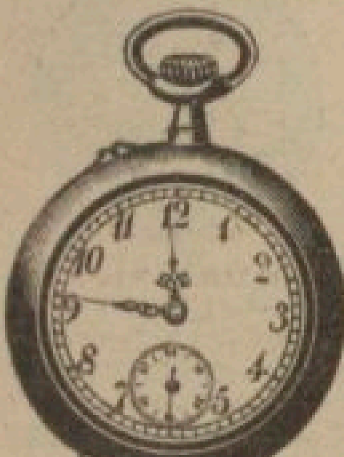
2256. Montre nacre fine, moirée, diamètre 32 m/m, mouvement à cylindre, 10 rubis, très soigné. *Garantie 3 ans.* *Prix..........* **15.** »

INITIALES GRAVÉES SUR LES MONTRES voir page 813.

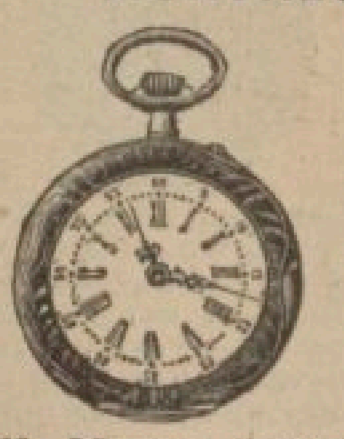


2259. Montre or plaqué extra (*garanti et racheté 0 fr. 50 le gramme*), diam. 27 m/m, fond uni, carrure molettée, mouv[t] soigné à cylindre, 10 rubis. Imitation parfaite de la montre en or. *Garantie 5 ans.* **29.** »
2259 bis. Même modèle, avec fond strié de rayons et écusson. *Garantie 5 ans..* **32.** »

MONTRES ARGENT CONTROLÉ POUR DAMES



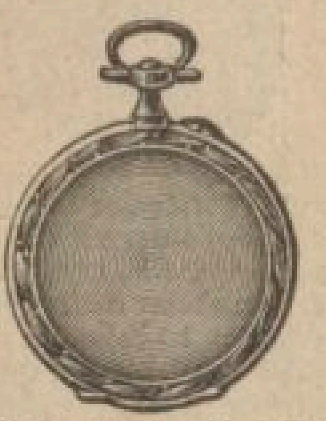
2262. Montre argent contrôlé, double boîtier, diam. 34 m/m, fond gravé avec écusson, mouvement à cylindre. *Garantie 2 ans...* **11.** »



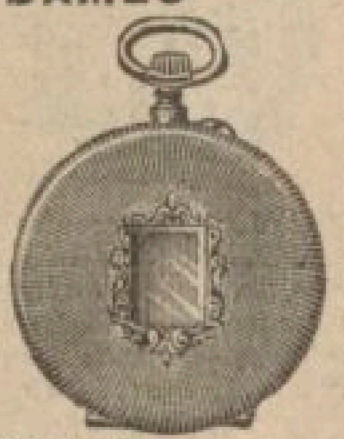
2266. Montre argent contrôlé, double boîtier, diam. 30 m/m, fond ciselé, mouvement à cylindre, 8 rubis. *Garantie 2 ans.* **13.50**



2269. Montre argent doré contrôlé, double boîtier, filets ruban décors fantaisie, diam. 30 m/m, mouv[t] soigné à cylindre. *Garantie 3 ans.* **16.50**



2272. Montre argent contr., d[le] boîtier, d[tre] 30 m/m, fond av[c] appliques or, mouv[t] à cyl., 10 rubis. *Gar. 3 ans.* **15.75**
2272 bis. Même modèle, mouv[t] de précision. *Gar. 5 ans.* **21.** »



2276. Montre argent contr., d[le] boîtier, d[tre] 34 m/m, fond guilloché, mouv[t] à cylindre. *Garantie 3 ans.....* **19.** »
2276 bis. Même modèle, mouv[t] de précision à ancre. **29.** »

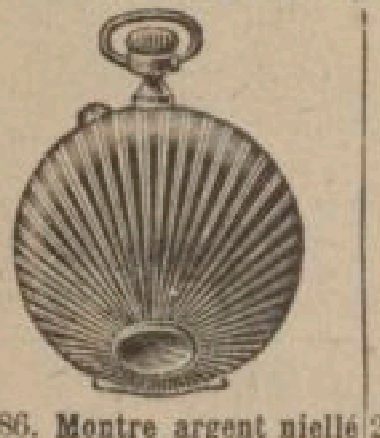


2279. Montre argent contrôlé, double boîtier, diam 30 m/m, fond incrusté et écusson mouv[t] à cylindre, 10 rubis. *Gar. 5 ans....* **25.50**

MONTRES ARGENT CONTROLÉ POUR DAMES



2282. Montre argent contrôlé, double boîtier diam. 29 m/m, avec appliques or, mouv[t] à cyl. 8 rubis. *Gar. 3 ans.* **16.** »
2282 bis. Même modèle (*mod. repr.*). *Gar. 4 ans.* **22.** »



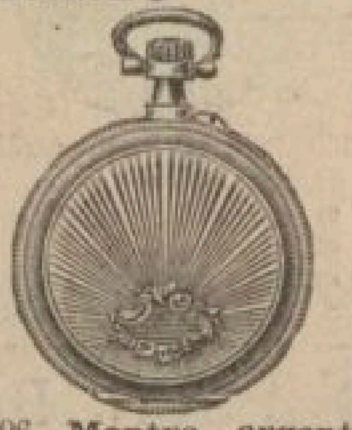
2286. Montre argent niellé contr., double boîtier, diam. 30 m/m, mouv[t] à cylindre, 10 rubis. *Gar. 3 ans.* **18.50**
2286 bis. Même modèle, riche mouv[t] de précision, 13 rubis. *Garantie 6 ans.* **32.** »



2289. Montre argent contrôlé, double boîtier, diam. 30 m/m, riches ciselures et incrustations or, mouvement soigné à cylindre 10 rubis. *Garantie 5 ans.* **22.** »



2292. Montre argent contrôlé, double boîtier, diam. 29 m/m, patine vieil argent, mouv[t] à cyl. 10 rubis. *Gar. 5 ans.* **25.** »



2296. Montre argent contrôlé, double boîtier, diam. 30 m/m, écusson, gravures disposées en rayons, patine vieil argent, mouv[t] à cylindre, 8 rubis. *Gar. 5 ans.* **26.** »

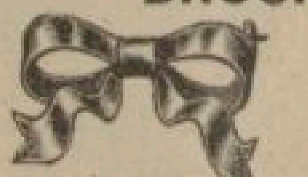


2299. Montre argent contrôlé, double boîtier, d[tre] 30 m/m, forme plate, mouvement à ancre de précision. *Garantie 10 ans.* *Prix..........* **42.** »

BROCHES ET BÉLIÈRES PORTE-MONTRES



2302. **Broche porte-montre**, or doublé patine genre or mat. *Livrée avec mousqueton assorti..........* **4.50**



2303. Broche porte-montre, en or doublé extra, patiné genre or mat et vif...... **5.25**



2309. Broche porte-montre, argent doré, forme nœud, avec pierres similis.......... **9.** »



2312. Broche porte-montre, or massif contrôlé, avec applique platine, forme nœud **21** »



2316. Broche porte-montre, or massif contrôlé, renforcé, uni. **32.** »

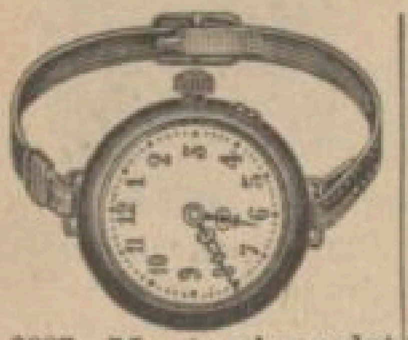


2322 Bélière de sûreté pour montre de dames, composée d'un double anneau or contrôlé, à charnière, que l'on rive sous l'anneau de la montre, dont la perte n'est plus possible.... **4.50**

MONTRES-BRACELETS POUR DAMES

Très pratiques et très en faveur aujourd'hui, les montres-bracelets se recommandent surtout aux dames, dont les vêtements ne comportent pas, en général, de poches permettant l'usage facile d'une montre ordinaire. Ces montres comprennent deux genres ; avec bracelets cuir, avec bracelets extensibles à ressorts. Les 2 séries ci-dessous, très complètes, répondent à tous les besoins et donnent toute satisfaction comme qualité et élégance.

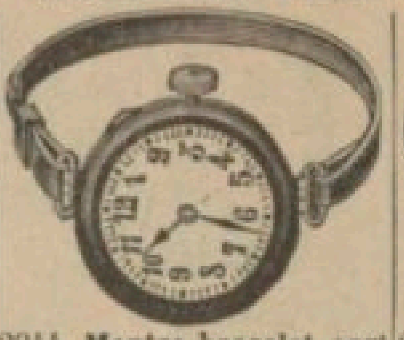
MONTRES AVEC BRACELETS CUIR



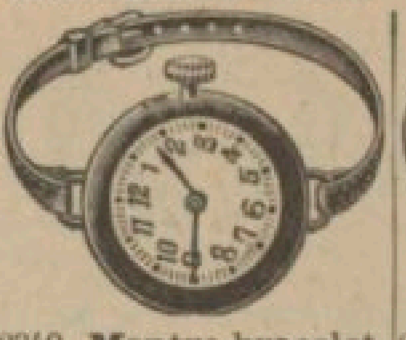
2337. Montre-bracelet acier bronzé, diam. 31 m/m, courroie formant bracelet, mouvt à cylindre 10 rubis. *Garantie 2 ans*... **13. »**
2337 *bis*. **Même modèle**, acier bleu....... **14. »**



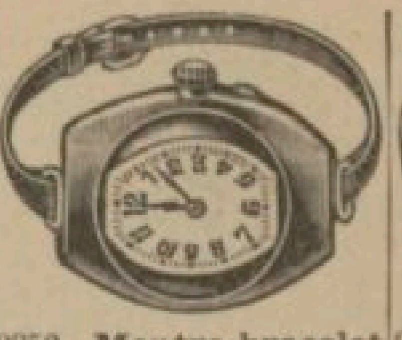
2341. Montre-bracelet acier bronzé, diam. 29 m/m, double boitier, courroie bracelet, mouvt à cyl., soigné, 10 rubis. *Gar. 5 ans.* **17.50**
2341 *bis*. **Même mle** avec fond métal inoxydable. **21. »**



2344. Montre-bracelet argt contrôlé, diam. 29 m/m, boîtier uni, courroie bracelet, mouvt très soigné, 10 rubis. *Gar. 3 ans.* **15.75**
2344 *bis*. **Même modèle.** *Garantie 5 ans*... **29. »**



2349. Montre-bracelet, doublé or extra, diam. 30 m/m, courroie bracelet, mouvt à cylindre 8 rubis. *Garantie 2 ans*......... **15. »**
2349 *bis*. **Même mle**, or contr. très élégant. *Gar. 4 ans.* **59. »**

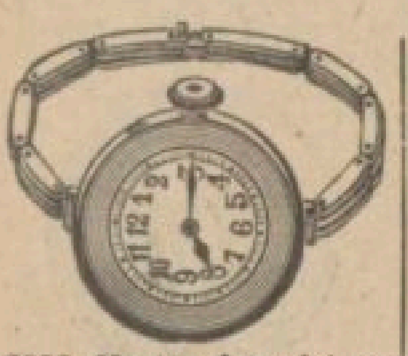


2352. Montre-bracelet argent contrôlé, incrusté émaux, forme dite "tonneau", courroie cuir, mouvt 10 rubis. *Modèle très élégant, recommandé. Garantie 5 ans*... **26. »**

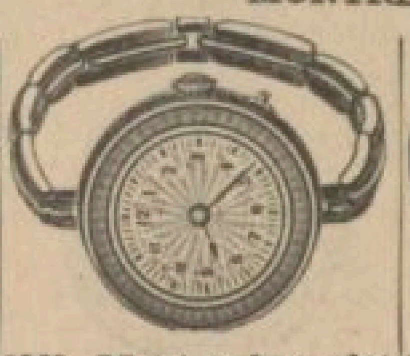


2356. Montre-bracelet plaqué or extra, forme dite "tonneau", très élégante, mouvement 10 rubis. *Garantie 5 ans*.. **29.75**
2356 *bis*. **Même mle**, or contr., mouvt de précision. **95. »**

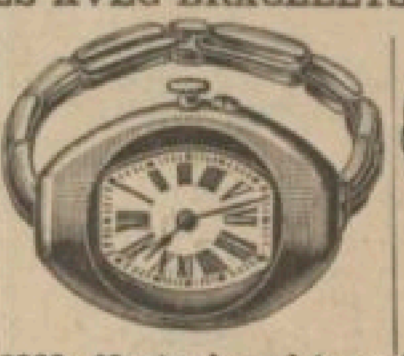
MONTRES AVEC BRACELETS EXTENSIBLES A RESSORT



2359. Montre-bracelet extensible, **plaqué or**, diam. 27 m/m, mouvt cyl. 10 rubis. *Convient pr hommes ou dames. Garantie 3 ans.* **18.75**
2359 *bis*. **Même mle**, plaqué or extra. *Gar. 6 ans.* **29.50**



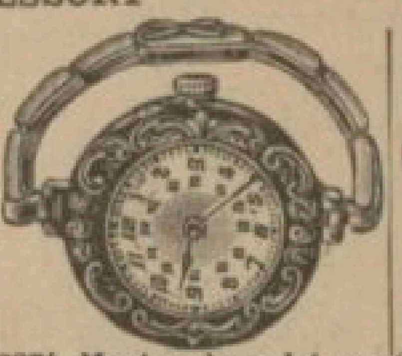
2362. Montre-bracelet extensible, **plaqué or**, diam. 27 m/m, bordure émail, genre cloisonné, mouvt à cylindre, 10 rubis. *Garantie 3 ans. Prix*........... **25. »**



2366. Montre-bracelet extensible, **argt** cont., forme ronde, mouvt très soigné à cylin. 10 rubis. *Pr hommes ou dames. Gar. 3 ans.* **28. »**
2366 *bis*. **Même modle**, forme tonneau (*v. gravure*). **38. »**



2369. Montre-bracelet extens. à fermoir, **or** contr., diam. 25 m/m, fond uni, mouvt très soigné, 10 rubis. *Garantie 3 ans*... **69. »**
2369 *bis*. **Même mle**, extens. boit. renforcé. *Gar. 5 ans.* **94. »**

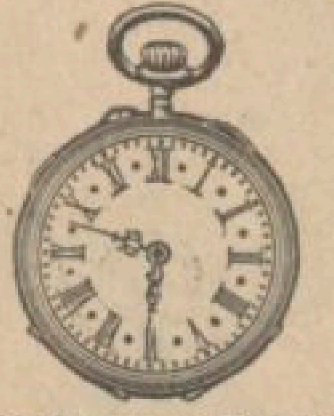


2374. Montre-bracelet extensible à fermoir, **or** contrôlé, patine or vert, lunette ciselée, mouvt cyl. 10 rubis. *Garantie 5 ans*.. **105. »**
2374 *bis*. **Même mle**, or blanc et émaux cloisonnés. **115. »**

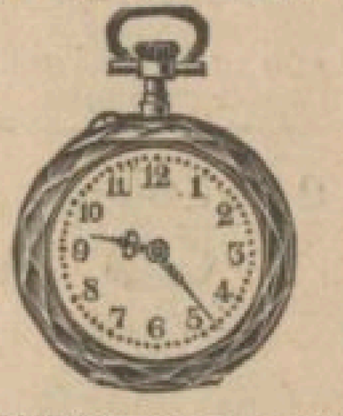


2379. Montre-bracelet extensle à fermoir, **or** contr., forme "tonneau", patine or vert, entièrent ciselée et enrichie de 2 diamants enchassés, mouvt de précision. *Garantie 5 ans*.. **185. »**

MONTRES EN OR CONTRÔLÉ GRAVÉ, POUR DAMES



2384. Montre or contrôlé, double boitier diam. 28 m/m, fond gravé, cuvette intérieure métal, mouvement à à cyl. très soigné. *Garantie 2 ans. Prix excepl.* **33. »**



2394. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 26 m/m, fond gravé, bordures à facettes, mouvt soigné à cylindre. *Garantie 3 ans. Prix*........... **45. »**



2404. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 28 m/m, forme bombée, fond avec ciselures riches, mouvement à cylindre, 10 rubis. *Gar. 5 ans.* **69. »**



2414. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 27 m/m forme lentille, fond uni, mat, avec guirlande or vert en relief, mouvt à cylindre 10 rubis. *Gar. 5 ans.* **73. »**



2424. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 27 m/m, fond décoré de motifs Louis XVI rapportés en relief, en or rouge et vert, mouvt à cylindre, 10 rubis. *Gar. 5 ans.* **78. »**



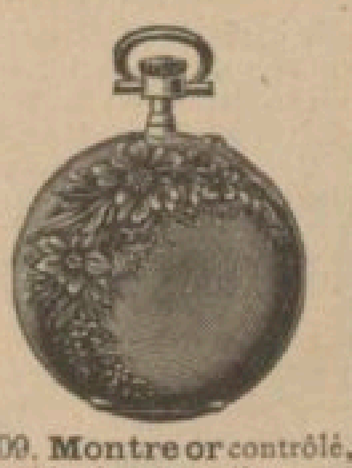
2434. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 27 m/m, décors Louis XVI incrustés, mouvt soigné à cylindre 10 rubis. *Garantie 5 ans*... **93. »**



2389. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 25 m/m, forme bombée, fond gravé et incrusté, or vert, mouvt à cyli., 8 rubis, très soigné. *Gar. 2 ans.* **42. »**



2399. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 26 m/m, fond gravé, écusson en relief, appliques or vert, mouvt soigné à cylindre, 8 rubis. *Gar. 3 ans.* **46. »**



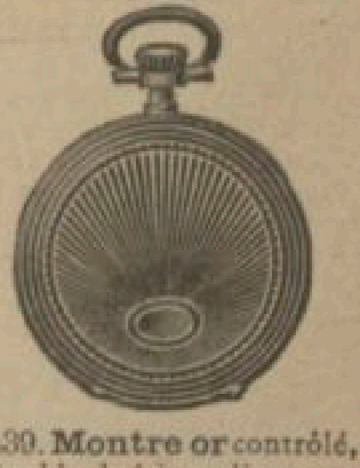
2409. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 26 m/m, fond bombé, décoré de guirlandes en relief or rouge et vert, mouvt à cyl., 10 rubis. *Gar. 5 ans.* **72. »**



2419. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 27 m/m, fond avec ciselures fines et écusson, mouvement à cylindre soigné, 10 rubis. *Gar. 5 ans.* **74. »**

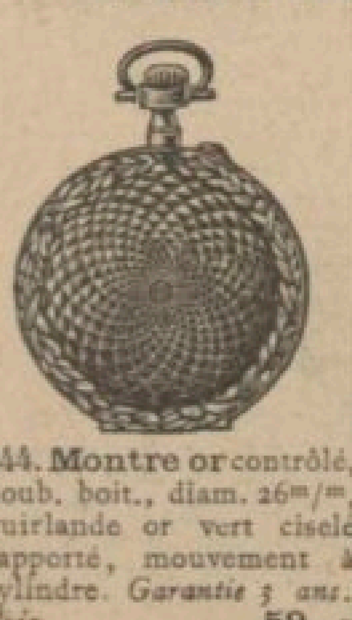


2429. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 28 m/m, fond gravé à la main de décors Louis XV, avec écusson, mouvt soigné à cylindre. *Gar. 5 ans.* **82. »**



2439. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 30 m/m, fond strié de rayons, très renforcé, mouvement à ancre, très soigné, 10 rubis. *Gar. 10 ans.* **105. »**

MONTRES POUR DAMES, OR CONTRÔLÉ, CISELÉ ET INCRUSTÉ



2444. Montre or contrôlé, doub. boit., diam. 26 m/m, guirlande or vert ciselé rapporté, mouvement à cylindre. *Garantie 3 ans. Prix*............ **59. »**



2449. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 27 m/m, fond mat, bordure "lierre" ciselée, mouv. à cyl. *Gar. 5 ans. Prix*........... **75. »**



2454. Montre or contrôlé, double boitier, diam. 27 m/m, fond or mat ciselé, décor chimère, mouv. à cyl. 10 rubis. *Gar. 5 ans. Prix*............ **76. »**



2459. Montre or contrôlé, doub. boit., diam. 27 m/m, ciselé, incrustation or vert et goutte rubis doublé, mouvement cylindre. *Garantie 5 ans*..... **80. »**

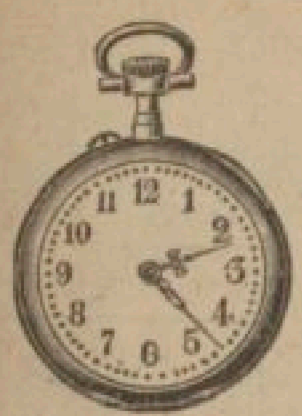


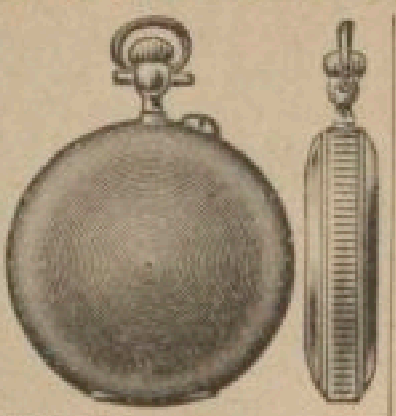
2464. Montre or contrôlé, doub. boit., diam. 27 m/m, or vert ciselé, décor artistique, guirlande "épis de blé", mouvt cyl. 10 rubis. *Gar. 5 ans*....... **82. »**

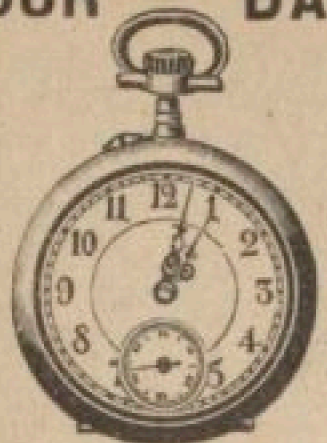
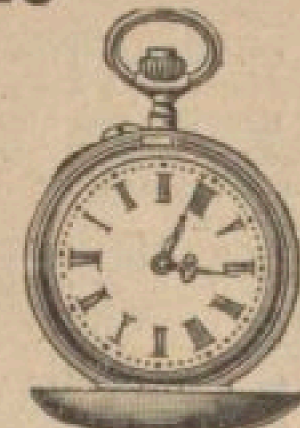


2469. Montre or contrôlé, doub. boit., diam. 28 m/m, décors Louis XVI, ciselé, or jaune et vert, mouvt à cyl. 10 rubis. *Gar. 10 ans. Prix*......... **115. »**

MONTRES UNIES EN OR CONTRÔLÉ POUR DAMES





2479. **Montre or** contrôlé, doub. boitier, diam. 28 m/m, fond uni, pr gravure ou chiffre rapporté en relief (*voir supt ci-dessous*), mouvt à cyl., 10 rubis. *Gar. 5 ans.* **54.** »
2479*bis*. **Même mle**, boitier renf., tour à facettes. **70.** »

2484. **Montre or** contrôlé, double boitier, diam. 28 m/m, fond uni renforcé pour gravure ou chiffres rapportés, en relief, (*voir supplémt ci-dessous*), mouvement à cylind., 10 rubis. *Garantie 5 ans..* **75.** »

2489. **Montre or** contrôlé, doub. boitier, diam. 27 m/m, bordure Directoire forme riche, fond pouvant être gravé (*voir supplément ci-dessous*), mouvement à cylindre, 10 rubis, très soigné. *Garantie 5 ans.* **90.** »

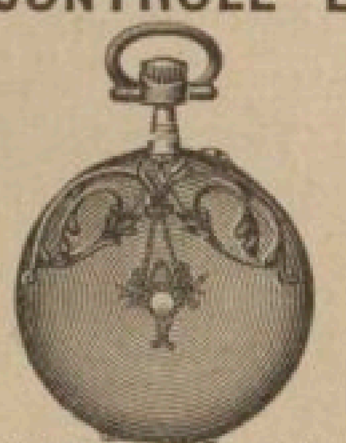
2494. **Montre or** contrôlé, double boitier renforcé, diam. 29 m/m, fond uni pouvant être gravé en creux ou en relief (*voir supplément ci-dessous*), avec filet et molette, mouvt à cylindre soigné. *Gar. 5 ans.* **92.** »

2499. **Montre or** contrôlé, doub. boitier très renforcé, diam. 29 m/m, fond uni, pouvant être gravé en creux ou en relief (*voir supplément ci-dessous*), mouvement à ancre, 15 rubis. *Garantie 10 ans...* **99.** »

2504. **Montre savonnette or** contrôlé, double boitier, fond uni pouvant être gravé (*voir ci-dessous*), mouvement à ancre, 10 rubis. *Garantie 10 ans..* **105.** »
2504 *bis*. **Même mle**, très renforcé, forme plate. **120.** »

MONTRES OR CONTRÔLÉ ET JOAILLERIE POUR DAMES








2514. **Montre or** contrôlé et **joaillerie**, doub. boitier, décor en relief avec 3 gouttes diamant, mouvt à cylindre. *Garantie 5 ans...* **55.** »

2525. **Montre or** contrôlé, double boitier, diam. 25 m/m, guirlande or vert et diamant aillé, mouvt à cyl. *Gar. 8 ans..* **78.** »

2532. **Montre or** contrôlé et **joaillerie** double boitier, diam. 27 m/m, fond ciselé, diam. sur platine, mouvt à cylindre...... **85.** »

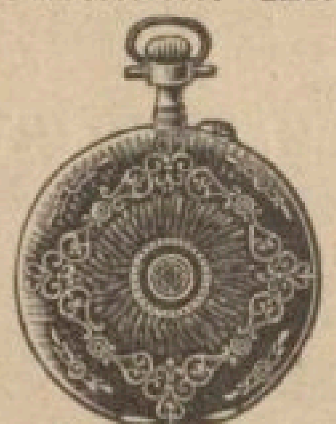
2540. **Montre or** contrôlé et **joaillerie**, doub. boitier, diam. 27 m/m, décor étoiles, guirlande ciselée, mouvement à cyl. *Gar. 10 ans. Prix* **99.** »

2565. **Montre or** contrôlé et **joaillerie**, doub. boit., diam. 28 m/m, ciselures fines, étoile diamants sertis, mouvt à cylindre. *Garantie 10 ans*......... **120.** »

2570. **Montre or** contrôlé et **joaillerie**, doub. boit., diam. 28 m/m, fond avec appliques or vert et diamants, mouvt soigné à cyl. *Garantie 10 ans..* **125.** »








2519. **Montre or** contrôlé et **joaillerie**, doub. boit., diam. 26 m/m, fond décoré en relief et incr. or vert et diamants, mouvt à cylind. *Garantie 5 ans....* **60.** »

2530. **Montre or** contrôlé et **joaillerie**, doub. boitier, diam. 27 m/m, incrustations diamants, mouvt cyl. *Gar. 5 ans. Prix* **80.** »

2535. **Montre or** contrôlé et **joaillerie**, doub. boitier, diam. 26 m/m, fond diamants et rubis, mouvt cyl. *Garantie 5 ans. Prix*............ **95.** »

2549. **Montre or** contrôlé et **joaillerie**, doub. boitier, diam. 28 m/m, fond guirlande et incrustations trèfle 3 brillants, mouvt à cylind. *Garantie 10 ans.* **110.** »

2567. **Montre or** contrôlé et **joaillerie**, doub. boit., fond finemt ciselé, diam. 29 m/m, diamant solitaire au centre, mouvement à cylindre. *Garantie 10 ans.* **123.** »

2574. **Montre or** contrôlé et **joaillerie**, double boitier, diam. 28 m/m, fond incrusté diamants et 2 brillants enchâssés, mouvt à cyl. *Gar. 10 ans*........ **180.** »

MONTRES OR CONTRÔLÉ ET ÉMAUX INCRUSTÉS POUR DAMES



2579. **Montre or** contrôlé et **joaillerie**, double boitier émaux cloisonnés lunette guirlande et incrustations or ciselé au centre, mouvement à cylindre. *Garantie 3 ans......* **90.** »
2579 *bis*. **Même mle** applique joaillerie riche. *Gar. 10 ans.* **145.** »



2582. **Montre** or contrôlé et **joaillerie**, double boitier, diam. 27 m/m, fond émaux cloisonnés, brillant au centre, mouvement à cylindre 10 rubis. *Modèle de grand luxe.* *Garantie 10 ans*........... **135.** »



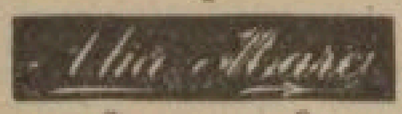
2585. **Montre joaillerie** émaux cloisonnés, diamètre 28 m/m, double boitier diamants sertis **en étoile**, mouvement à cylindre, 10 rubis. *Garantie 5 ans.* *Prix*.................. **180.** »



2590. **Montre or** contrôlé et **joaillerie**, double boitier, diamètre 27 m/m, fond émaux de couleur cloisonnés, appliques patine, guirlande perles, mouvement à cylindre très soigné. *Garantie 10 ans*.......... **215** »

GRAVURE ET CISELURE D'INITIALES ET CHIFFRES POUR MONTRES


1


2 3

Noms gravés. *La lettre.* ».10


4 5 6 7 8

Initiales gravées simples (*indiquer le genre choisi*).

Haut.	*La lettre*	Haut.	*La lettre.*
5 m/m.......	».20	10 m/m......	».30
8 m/m.......	».25	14 m/m......	».35


9 10 11 12 13

Petits chiffres gravés, 2 initiales pr boitier à écusson. Haut. 8 à 10 m/m. ».60 | Haut 10 à 15 m/m.... ».80

GRANDS CHIFFRES GRAVÉS (gravure en creux).


18


19

TARIF

Grands chiffres gravés, pour boitiers de montres à fond uni, style "**Moderne**", "**Louis XV**" ou "**Renaissance**", (*indiquer lequel*).

Hauteur 20 m/m...	2. »	Hauteur 30 m/m..	4.25
— 25 m/m...	3. »	— 35 m/m..	5.50

Chiffre en relief, style Louis XV ou Renaissance (*indiquer lequel*), argent ou or massif contrôlé.

Le monogramme :	Argent massif	Or léger	Or massif ciselé
Hauteur 10 m/m	4.50	12. »	20. »
— 15 m/m	5. »	18. »	28. »
— 20 m/m	6. »	20. »	37. »
— 25 m/m	8. »	30. »	48. »

GRANDS CHIFFRES EN RELIEF


20


21

Nota. — *En commandant les gravures, prière de nous indiquer*: **les noms ou initiales et le numéro correspondant au style choisi**

BIJOUTERIE

La valeur d'un bijou est faite de deux éléments : 1° Le prix des matières précieuses ; 2° Le prix de la fabrication (façon).

Nos bijoux, dans leur ensemble, forment un choix très large et bien ordonné des meilleurs modèles de nos fabricants français, justement réputés pour leurs conceptions artistiques d'une variété inépuisable et pour le fini de leur fabrication.

Nos prix, consciencieusement établis par des gens de métier, aptes à juger le travail de l'artiste ciseleur ou bijoutier, à reconnaître la valeur des pierres vraies ou fausses, nous permettent de satisfaire à tous les désirs et à toutes les bourses.

Nos garanties sont absolues, car nous décrivons chaque pièce aussi exactement que possible et nous indiquons, le cas échéant, le poids du métal précieux lorsque ce dernier influe surtout sur le prix.

Aussi, sollicitons-nous la confiance entière de nos clients, leur rappelant qu'en matière de bijouterie plus qu'en toute autre, là précisément où « tout ce qui brille n'est pas or », il est indispensable de savoir ce que l'on achète et ce qui en justifie le prix. Nous mettons en garde contre les bijoux vendus pour ainsi dire au seul poids du métal précieux dont les prix de façon extrêmement réduits ont comme conséquence inévitable une fabrication peu soignée, et, ce qui est pire, un montage défectueux, souvent cause de la perte du bijou.

NOTA. — Le poids exact étant impossible à obtenir, en bijouterie, nous tenons compte à nos clients, sur facture, des différences supérieures à un gramme.

CHAINES DE MONTRES POUR HOMMES DITES " GILETIÈRES "

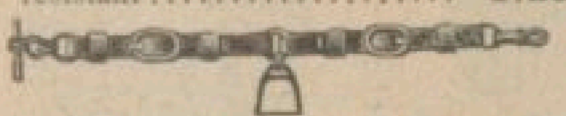


Toutes ces chaines sont du type représenté par la gravure ci-dessus. Elles varient comme longueur de 22 à 25 c/m.

CHAINES DITES " DE SPORTS "



2621. **Chaîne giletière de piqueur,** tout en cuir et acier, modèle très résistant 1.25



2626. **Chaîne giletière d'écuyer,** tout en cuir et acier, avec étrier. 1.75



2631. **Chaîne giletière de chasseur,** tout en cuir et acier, avec cor de chasse, fouet, mors, etc. *Recommandée.* 2.75



2636. **Chaîne giletière de pêcheur,** petits poissons émail genre cloisonné, reliés par des anneaux nickel... 2.25



2641. **Chaîne giletière de pêcheur,** petits poissons émail reliés par des anneaux (avec canif breloque)... 3. »

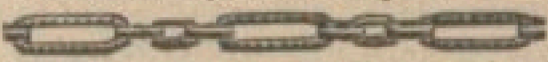
CHAINES GILETIÈRES NICKEL PUR



Chaîne giletière nickel, gourmette fine.
2646. Maillons soudés, tailles facettes. ».85
2646A. Maillons plus forts...... 1.20
2646B. Gros maillons 1.75



2651. **Chaîne giletière nickel,** maillons fantaisie, soudés et lapidés 1.75



2656. **Petite chaîne giletière nickel,** anneaux émaillés genre niel.. 1.75



2661. **Chaîne giletière nickel,** anneaux fantaisie, forme longue. 2. »



2666. **Chaîne giletière nickel,** anneaux fantaisie, avec fausses perles intercalées dans la chaîne et le médaillon 2. »



2671. **Petite chaîne giletière nickel,** maillons fantaisie, avec parties émail genre cloisonné 2.25



2676. **Petite chaîne giletière nickel,** anneaux fantaisie avec fausses pierres serties, très gracieuse........ 2.25

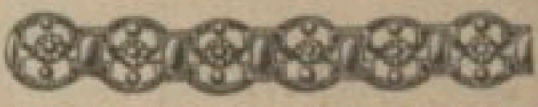
CHAINES GILETIÈRES MÉTAL ARGENTÉ



2681. **Chaîne giletière métal argenté,** maillons fantaisie avec appliques brunies 1.45



2686. **Chaîne giletière métal argenté,** maillons fantaisie avec appliques brunies........ 1.75



2691. **Chaîne giletière, métal argenté,** maillons ajourés avec belles appliques dorées 2. »

CHAINES GILETIÈRES ACIER BRONZÉ



2696. **Petite chaîne giletière acier bronzé** inaltérable, forme gourmette, maillons fins taillés à facettes. *Prix* 3.75



2701. **Petite chaîne giletière,** acier bronzé inaltérable, forme gourmette, maillons à facettes........ 4. »

CHAINES DITES " GILETIÈRES " EN ARGENT CONTROLÉ



2706. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, maillons soudés, poids 7 grammes environ........ 1.90



2711. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, maillons fantaisie, soudés, poids 9 grs environ 2.50
2711 *bis*. **Même modèle,** gros maillons, poids 10 grammes environ... 3.25



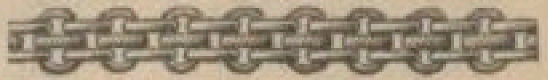
Chaîne giletière argent massif contrôlé, forme *gourmette*.
2716. Maillons soudés, poids 10 grs environ........ 2.75
2716A. Maillons plus forts, poids 13 grs environ........ 3.25
2716B. Maillons très renforcés, poids 18 grs environ........ 4. »



2721. **Chaîne giletière, argent massif** contrôlé, maillons forme allongée, avec filets intérieurs, poids 10 grs environ 3.25



2726. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, maillons torsade fantaisie soudés, poids 12 grs environ. 3.75



2731. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, triple rangée de maillons fantaisie soudés, pds 13 grs envir.. 4.25



2736. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, grands maillons entrelacés, pds 18 grs env.... 4.50



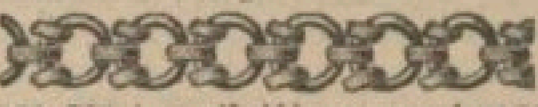
2741. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, maillons fantaisie soudés, avec fines rosaces et fleurettes, poids 16 grs environ........ 4.75



2746. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, forme gourmette, maillons fantaisie soudés et rayés avec boule au centre, pds 14 grs env 4.75



Chaîne giletière argent massif contrôlé, modèle renforcé.
2751. Maillons soudés à facettes, poids 18 grs env........ 4.75
2751 A. Maillons plus forts, poids 34 grs environ........ 7.75
2751 B. Avec très gros maillons, fabrication extra, 39 grs environ... 8.50



2756. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, maillons soudés, poids 16 grs environ 5. »



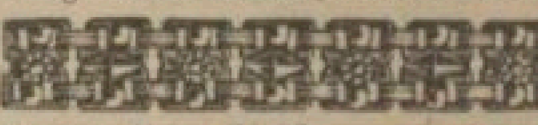
2759. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, maillons fantaisie, soudés, gravés et lapidés, poids 21 grs environ *Prix*........ 5.25



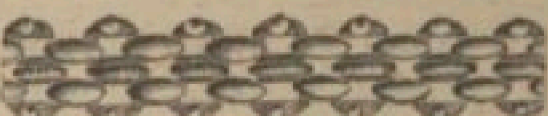
2761. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, maillons fantaisie soudés avec boules plaquées or, poids 19 grs environ........ 5.50



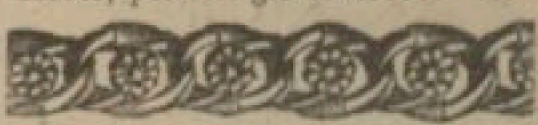
2766. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, maillons soudés fantaisie avec appliques ovales et mates, poids 20 grammes environ........ 5.75



2771. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, maillons fantaisie, lapidés et ornés de décors en relief, poids 25 grammes environ........ 6.50



2776. **Chaîne giletière argent massif** contrôlé, maillons soudés, appliques dorées, poids 21 grs env...... 7. »



2786. **Chaîne gourmette argent massif** contrôlé, maillons fantaisie, soudés, torsade, avec belles appliques or en relief, poids 33 grs envir. 8.25

CHAINES DITES " GILETIÈRES " EN OR DOUBLE EXTRA



2791. **Chaîne giletière or doublé,** bonne qualité, maillons gourmette, nuance or vif........ 1.75



2796. **Chaîne giletière or doublé** extra, maillons soudés, lapidés, *Prix*........ 5.25



2801. **Chaîne giletière or doublé** extra, maillons forme *gourmette*, très fins, genre platiné 6. »
2801 *bis*. **Même modèle, bijou Armor,** extra supérieur, imitation parfaite de la chaîne en or, usage garanti 16. »



2806. **Chaîne giletière or doublé,** extra, maillons avec appliques. 6.25

Médailles et breloques pour chaînes de montres, voir page 816.

2811. **Chaîne giletière or doublé** extra, maillons soudés........ 6.50

2816. **Chaîne giletière or doublé** extra, maillons soudés........ 6.50

2821. **Chaîne giletière or doublé** extra, maillons et genre platiné. 7. »
2821 *bis*. **Même modèle, bijou Armor,** extra supérieur, imitation parfaite de la chaîne or, usage garanti.. 16.50

2826. **Chaîne giletière or doublé** extra, maillons soudés........ 7. »

2831. **Chaîne giletière or doublé** extra, maillons forme nouvelle, modèle robuste........ 7.50

2836. **Chaîne giletière or doublé** extra, maillons soudés........ 7.50
2836 *bis*. **Même modèle, bijou Armor,** extra supérieur, imitation parfaite de la chaîne or, usage garanti. 27. »

CHAINES DITES " GILETIÈRES " EN OR CONTROLÉ

2856. **Chaîne giletière or contrôlé,** maillons gourmette, pds 12 grs. 69. »
2856 *bis*. **Même modèle,** maillons massifs, pds 25 grs........ 135. »

2861 **Chaîne giletière or jaune** contrôlé, maillons massifs, soudés, forme torsade longue, poids 25 gr. *Modèle très riche*........ 140. »

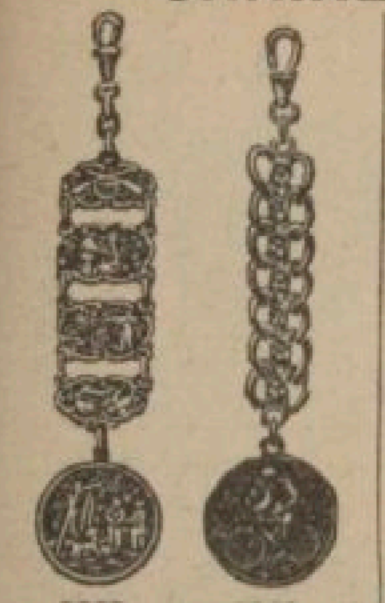
2841. **Chaîne giletière or doublé** extra, maillons soudés, très serrés 7.75

2846. **Chaîne giletière or doublé** extra, maillons soudés, fantaisie. 9. »
2846 *bis*. **Même modèle, bijou Armor,** extra supérieur, imitation parfaite de la chaîne or, usage garanti.. 26. »

2851. **Chaîne giletière, or doublé,** extra, gros maillons........ 9. »
2851 *bis*. **Même modèle bijou Armor,** extra supérieur, imitation parfaite de la chaîne en or, usage garanti. 22.50

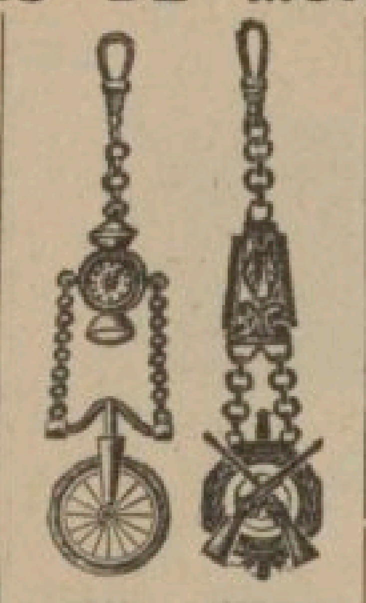
RÉPARATIONS DE BIJOUTERIE voir page 801.

CHAINES DE MONTRES POUR HOMMES DITES " RÉGENCES "



2863. 2866.

2863. **Régence métal patiné**, vieil arg^t, sujets : chasse, pêche et sports(*ind. leg^l*). **1.50**
2866. **Régence métal patiné**, vieil arg^t, méd^le sujets chasse, pêche et sports(*l'ind.*). **1.75**



2868. 2871.

2868. **Régence cycliste**, nickel, avec accessoires de cycles **1.75**
2871. **Régence de tir**, nickel, avec attributs émail couleurs **2.25**



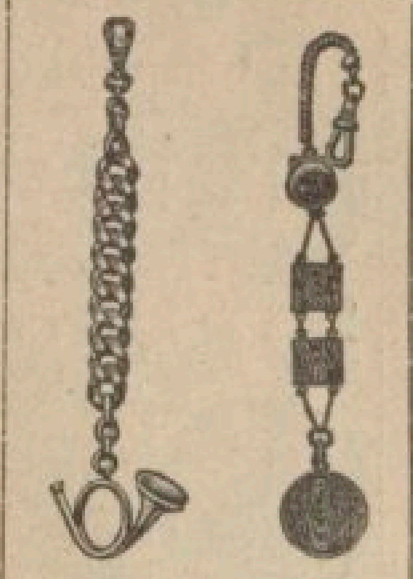
2873. 2876.

2873. **Régence "La Marseillaise"**, bronze argenté. **3. »**
2876. **Régence poignard**, chaîne nickel, petit couteau de chasse et fourreau cuir servant de canif... **3.50**



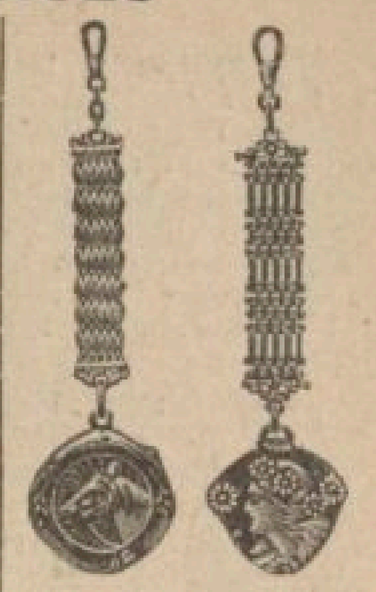
2878. 2881.

2878. **Régence Tennis**, métal et cuir, médaille sports... **3.50**
2881. **Rég^ce Gauloise** bronze arg., méd. *Brennus et Vercingétorix*. **3.75**
2881 *bis*. **Régence Gallia et Brennus**, argent massif... **15.50**



2883. 2886.

2883. **Régence Cor de chasse**, acier bronzé. **6. »**
2886. **Régence Sports**, métal arg. genre Niel, agrafe retn^t la chaîne et la montre. Év^te la perte de l'obj^t en poche. **8.25**



2888. 2891.

2888. **Régence doublé or** extra, tissu souple, médaille tête de cheval. **8. »**
2891. **Régence "Marguerite"**, doublé or extra, médaille artistique. **19. »**

CHAINES DE MONTRES POUR HOMMES DITES " AMÉRICAINES "



Ces chaînes, longues de 32 à 40 c/m, ont à chaque bout un mousqueton.

CHAINES NICKEL

2893. **Chaîne américaine nickel**, maillons appliques intercalés. **1.25**

2896. **Chaîne américaine nickel pur**, maillons fantaisie. *Prix* **1.50**

2898. **Chaîne américaine nickel pur**, maillons fantaisie. *Prix* **1.75**

2900. **Chaîne américaine nickel pur**, longs maillons Niel fantaisie. *Prix* **2. »**

2905. **Chaîne américaine nickel pur**, longs maillons ovales. *Prix* **2.25**

2907. **Chaîne américaine nickel pur**, maillons forçats longs, à facettes, imitation de la chaîne platine. **4.75**

CHAINE ACIER BRONZÉ

2910. **Chaîne américaine acier bronzé**, gourmette fantaisie. **4.50**

CHAINES DITES " AMÉRICAINES " EN ARGENT CONTROLÉ

2915. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, maillons gourmette unis, poids 10 grs environ ... **3.25**

2920. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, maillons forme "8", poids 8 grs environ.......... **3.50**

2925. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, blanc ou patiné, maillons soudés, poids 12 grs. **3.75**

2930. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, pds 10 grs env. **4. »**

2935. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, maillons allongés, poids 10 grs environ. *Prix* **4.25**

2940. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, poids 14 grammes environ **4.50**

2945. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, renforcée, pds 15 grs environ **5. »**

2950. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, maillons losange, très gracieux, poids 11 grs env. **5. »**

2955. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, pds 12 grs env. **5.25**
2955 *bis*. **Même modèle**, maillons plus gros, poids 20 gr. env... **6.25**

2957. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, maillons mats dorés et allongés poids 12 grs environ. **5.25**

2960. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, pds 15 grs env. **5.75**

2965. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, poids 19 grs. **6.50**

2970. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, maillons renforcés, poids 21 grammes........... **6.75**

2975. **Chaîne américaine argent massif**, maillons fuseaux, poids 22 grammes................ **7. »**

2977. **Chaîne américaine argent massif** contrôlé, maillons dorés et platinés mêlés, modèle riche, poids 10 grammes environ **9. »**

CHAINES DITES " AMÉRICAINES " EN OR DOUBLÉ EXTRA ET BIJOUX " ARMOR "

2980. **Chaîne américaine or doublé** extra, maillons allongés...... **3.95**
2980 *bis*. **Même modèle**, avec quelques maillons blancs genre platine. **6.25**

2985. **Chaîne américaine or doublé** extra, maillons allongés **5. »**
2985 *bis*. **Même modèle**, nuance or blanc, qualité extra **7.75**

2987. **Chaîne américaine or doublé** extra, maillons fantaisie....... **6. »**

2989. **Chaîne américaine or doublé** extra, fins maillons gourmette. **6.50**
2989 *bis*. **Même modèle**, maillons plus gros. *Recommandée* **8.25**

2991. **Chaîne américaine or doublé** extra, maillons riches à torsades. **6.50**
2991 *bis*. **Même mod. Bijou "Armor"** garanti, imitation parf^te de la chaîne en or. **16.50**

2993. **Chaîne américaine or doublé** extra, maillons facettes et torsades. *Prix* **5.25**

2995. **Chaîne américaine or doublé** extra, fins maillons "*Gourmette*" avec parties oxydées, façon platiné. **5.75**
2995 *bis*. **Même modèle, Bijou "Armor"** garanti, imitation parfaite de la chaîne en or **18. »**

3000. **Chaîne américaine or doublé** extra, longs maillons fantaisie, avec parties genre Niel........... **6. »**

3015. **Chaîne américaine or doublé** extra, jolis maillons reliés par des parties oxydées, façon platine. **6.75**

3020. **Chaîne américaine or doublé** extra, fins maillons allongés... **6.75**

3025. **Chaîne américaine or doublé** extra, fins maillons forçats... **6.75**

3030. **Chaîne américaine or doublé** extra, fins maillons à facettes, parties oxydées, genre platiné....... **7. »**

3035. **Chaîne américaine or doublé** extra, avec fins maillons allongés, parties oxydées, façon platine. *Prix* **7. »**

3040. **Chaîne américaine or doublé** extra, maillons entrelacés.... **7.25**

3045. **Chaîne américaine or doublé** extra, maillons nœuds....... **7.50**
3045 *bis*. **Même modèle, Bijou "Armor"** garanti, imitation parfaite de la chaîne en or **18. »**

3050. **Chaîne américaine or doublé** extra, maillons soudés....... **7.50**

3053. **Chaîne américaine or doublé** extra, maillons fantaisie...... **8. »**

3055. **Chaîne américaine or doublé** extra, maillons torses **8.50**

3060. **Chaîne américaine or doublé** extra, fins maillons boules ... **9.50**
3060 *bis*. **Même modèle, Bijou "Armor"** garanti, imitation parfaite de la chaîne en or......... **18.25**

3065. **Chaîne américaine or doublé** extra, parties genre platiné. **10. »**

3070. **Chaîne américaine, Bijou "Armor"** garanti, imitation parfaite de la chaîne en or.......... **18.75**

CHAINES DITES " AMÉRICAINES " EN OR CONTROLÉ

3073. **Chaîne américaine or** contrôlé, maillons fuseaux demi-pleins, or jaune, poids 9 grammes environ... **57. »**

3075. **Chaîne américaine or** contrôlé, maillons fantaisie demi-pleins, or jaune, poids 11 grammes environ... **70. »**

3077. **Chaîne américaine or** contrôlé, maillons demi-pleins gourmette, poids 14 grammes environ......... **79. »**
3077 *bis*. **Même modèle**, maillons or massif, poids 27 grs env... **145. »**

3079. **Chaîne américaine or** contrôlé, maillons demi-massifs forme olive, poids 14 grammes environ.. **85. »**

3085. **Chaîne américaine or** contrôlé, longs maillons allongés, massifs, or blanc, poids 16 grammes.... **95. »**

3087. **Chaîne américaine or** contrôlé, maillons massifs, modèle classique, poids 17 grammes environ.. **99. »**

3090. **Chaîne américaine or** contrôlé, maillons fantaisie massifs, or blanc, poids 18 grammes **105. »**

3093. **Chaîne américaine or** contrôlé, maillons ovales massifs, filets et festons, poids 22 grs environ. **130 »**

3095. **Chaîne américaine or** contrôlé, maillons fant. massifs, p. 21 g. env. **135. »**
3095 *bis*. **Même modèle**, maillons plus longs et plus forts, pds 28 grs. **170 »**

3100. **Chaîne américaine or blanc** contrôlé, maillons massifs forme olivaire, poids 24 grs environ. **152. »**
3100 *bis*. **Même modèle**, maillons plus forts, poids 28 grammes.. **175 »**

3107. **Chaîne américaine or blanc** contrôlé, gros maillons gourmette 3 m/m massifs avec tortillons en 8, poids 30 grammes environ.. **180. »**

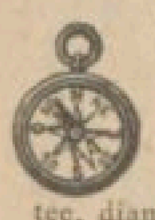
BRELOQUES POUR CHAINES D'HOMMES



3231. **Petite loupe breloque**, monture doublé or, à foyer grossissant, permettant d'allumer une cigarette en faisant converger sur celle-ci les rayons solaires. **1.10**



3236. **Petite boussole breloque** en nacre, monture doublé or, pour chaîne de montre d'homme ou sautoir, diam. 20 m/m.... **1.25**



3241. **Petite boussole breloque argent** contrôlé, avec aiguille aimantée, diam. 15 m/m. **1.50**

3241 *bis*. **Même modèle**, boîte or cont., d. 12 m/m. **10.75**



3246. **Petites boussoles breloques** montées sur pierres fantaisie en agate ou onyx, etc., de couleurs variées, diam. 18 m/m.... **1.50**



3251. **Montre breloque** boîtier et cadran nacre, aiguilles et monture or doublé, pr chaîne de montre ou sautoir, dm. 20 m/m. **1.25**



Breloque porte-bonheur doublé or, verre cristal, cercle à vis, pour fleurs, photo miniature.

3256. Diam. 20 m/m.. **1.25**
3256 A. Diam. 27 m/m. **1.50**



3261. **Breloque médaillon** acier bronzé extra, diamètre 22 m/m. *Prix*.. **1.75**

3261 A. Mme modle, diam. 27 m/m. **2.25**



Breloque médaillon, verre cristal, cercle or contrôlé, pour fleurs, photos, etc.

3266. Diam. 22 m/m. **7.75**
3266 A. Diam. 26 m/m. **8.** »
3266 B. Diam. 28 m/m. **10.** »



3271. **Médaille breloque "Patrie"**, métal argenté, décors en relief, verso représentnt une scène militaire allégorique, diam. 25 m/m **1.** »
3271 *bis*. **Même modèle** argent contrôlé...... **5.** »



Médaille breloque "St-Hubert", argent contrôlé, ciselé en relief : sur une face, une scène de chasse et sur l'autre une guirlande.
3276. Diam. 17 m/m. **2.25**
3276 A. — 32 m/m. **5.75**

REVOLVERS BRELOQUES



3311. **Revolver breloque** acier nickelé, percussion à broche 6 coups, crosse nacre, lr 45 m/m. Tire de petites cartouches produisnt une détonation assez forte pr faire suppos r à un agresr qu'elle est provoquée pr un revolver ordinre. *Livré avec étui de cartouches*.. **14.50**
3313. **Etui** de 25 cartouches pour ce revolver.. **1.** »

3316. **Revolver breloque** acier doré gravé, percussion annulre 6 coups, crosse nacre. Ce revolver, chef-d'œuvre d'armurerie, a 5 c/m de long. et tire de petites cartouches à balles, dont la force est surprenante. *Recom. aux amatrs d'armes*. **35.** »
3318. **Cartouches balles** pour ce revolver.
La boîte de 50.... **2.50**



3281. **Médaille breloque "St-Hubert"**, doublé or extra, forme fantaisie, verso *Trophée* avec emplacement à graver, hauteur 25 m/m.
Prix............ **3.75**



3286. **Médaille breloque "Marguerites"**, en argent contrôlé, modèle fantaisie, frappe artistique, larg. 23 m/m.... **4.** »
3286 *bis*. **Même modèle**, en doublé or inaltérable.
Prix.......... **8.50**



3291. **Médaille breloque "St-Christophe"** or jaune mat contrôlé, frappé à l'effigie du Saint patron des chauffeurs), et d'un sujet auto, diam. 20 m/m.. **24.** »



Médaille breloque "St-Georges", en or jaune mat contrôlé, frappé et ciselé à l'effigie du Saint terrassant le dragon.
3296. Diam. 20 m/m. **16.** »
3296 A. — 25 m/m. **25.** »



3301. **Médaille breloque "Gallia"**, or massif contrôlé, patiné et ciselé en relief d'une tête allégorique et de branches de houx et d'olivier, diamètre 20 m/m, poids 6 grs. environ.
Prix......... **48.** »



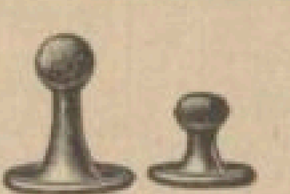
3306. **Médaille breloque, "Jeanne d'Arc"**, en or massif, mat, contrôlé patiné et ciselé en relief sur les deux faces, poids 16 grs. env., diam. 28 m/m. *Modèle artistique, recommandé*... **108.** »

BOUTONS ET PARURES DE CHEMISES

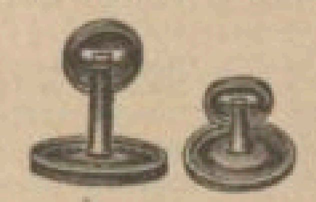


3321. **Boutons de faux-cols "Verta"**, nickelés, à pointe ajustable évitant de se briser les ongles et de déchirer les boutonnières........... **».50**

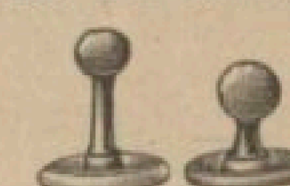
Réparations de bijouterie, voir page 801.



3326. **Jeu de 2 boutons**, monture métal doré d'une seule pièce, hauteur 15 m/m et 9 m/m, pour devant et derrière de faux-cols.
Le jeu de 2........ **».65**



3331. **Jeu de 2 boutons métal**, tête plate à bascule, hauteur 15 m/m et 9 m/m, pour devant et derrière de faux-cols......... **».45**
3331 *bis*. **Même modèle, nacre.** *Le jeu de 2*.. **1.35**



3336. **Jeu de 2 boutons** rigides, base et tête nacre, hauteur 15 m/m et 9 m/m, pour devant et derrière de faux-cols.
Le jeu de 2 boutons.
Prix........... **1.10**



3341. **Boutons de col** à double patin à ressort, embase métal pour devant de faux-cols....... **».25**
3341 *bis*. **Même modèle**, pour derrière de cols. **».25**
3341 *ter*. **Même modèle** pour manchettes... **».25**
3343. *Le jeu de 3 boutns*. **».65**



3346. **Boutons de col** à double patin à ressort, embase nacre pour devant de faux-cols......... **».50**
3346 *bis*. **Même modèle** pr derrière de faux-cols. **».50**
3346 *ter*. **Même modèle** pr manchettes......... **».50**
3349. *Le jeu de 3 boutons* **1.40**

BOUTONS ET PARURES DE CHEMISES EN NACRE



3351. **Parure nacre**, 5 boutons, pour manchettes et plastron, patin à bascule nickelé. **1.10**
3351 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls. *La paire*. **».65**

3356. **Parure nacre décorée**, 5 boutons pr manchettes et plastron, patin à bascule nickelé.......... **2.25**
3356 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls. *La paire*. **1.75**

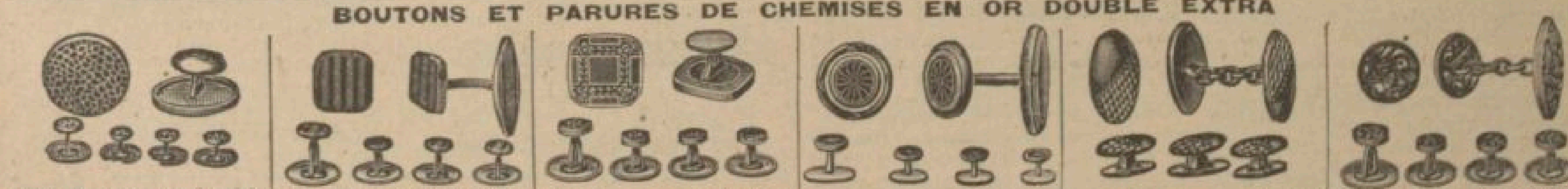
3361. **Parure nacre**, 5 boutons, pour manchettes et plastron, patin à bascule renforcé. **2.50**
3361 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls. *La paire* **1.75**

3366. **Parure nacre**, patin doublé or, 5 boutons.
Prix.......... **4.75**
3366 *bis*. **Boutons manchettes, seuls.**
La paire....... **3.** »

3371. **Parure nacre**, à chaînette, 5 boutons pour manchettes et plastron.
Prix........... **3.50**
3371 *bis*. **Boutons manchettes** seuls. *La paire*. **2.25**

3376. **Parure nacre** à chaînette, forme carrée, 5 boutons patin nickel.
Prix........... **5.** »
3376 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls. *La paire*. **4.** »

BOUTONS ET PARURES DE CHEMISES EN OR DOUBLÉ EXTRA



3381. **Parure or doublé** fin, 6 boutons, patin à bascule........ **2.75**
3381 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls. *La pre*. **1.90**

3391. **Parure or doublé**, 6 boutons, pr manchettes, plastron et col.. **4.** »
3391 *bis*. **Boutons manchettes** seuls. *La paire*. **2.25**

3393. **Parure or doublé** blanc, 6 boutons pr manchettes, plastron et col... **4.75**
3393 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls. *La paire*. **2.75**

3396. **Parure or doublé** extra, avec incrustatns genre émail cloisonné 5 boutns. **10.50**
3396 *bis*. **Boutons manchettes** seuls. *La paire*.. **8.25**

3401. **Parure or doublé** extra à chaînette, patin nickel, 5 boutons. **6.50**
3401 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls. *La paire*. **4.** »

3406. **Parure or doublé** extra supér, à chaînette, 6 boutons, décor guil. **15.** »
3406 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls. *La paire*. **8.25**

BOUTONS ET PARURES DE CHEMISES EN DAMASQUINE ET OR MIXTE CONTROLÉ



3411. **Parure genre damasquine**, sujet "**Chimère**", 5 boutons......... **3.25**
3411 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls. *La paire*.. **2.** »

3416. **Parure damasquine** véritable, en or incrusté sur acier, 5 boutons, patin nickel. **18.50**
3416 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls. *La pre*. **10.25**

3421. **Parure damasquine** véritable, 5 boutons.......... **18.75**
3421 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls.
La paire........... **12.50**

3426. **Parure** à **chaînette damasquine** véritable, or sur acier 5 boutons........... **16.** »
3426 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls. *La pre* **8.50**

3431. **Parure 6 boutons or mixte contrôlé**, fines rayures, patin plaqué argent.......... **33.** »
3431 *bis*. **Boutons manchettes**, seuls. *La pre*. **19.** »

3436. **Parure 6 boutons**, à bascule, or mixte contrôlé....... **56.** »
3436 *bis*. **Boutons manchettes** seuls *La paire*. **41.** »

ÉPINGLES DE CRAVATES
DAMASQUINE ESPAGNOLE ET ARGENT CONTROLÉ

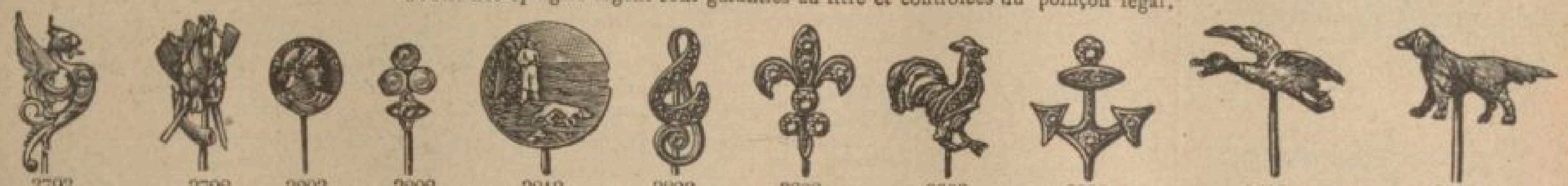
Toutes les épingles ci-dessous sont en acier incrusté or (véritable damasquine espagnole). Les pointes sont en cuivre.



3733 3738 3743 3748 3753 3758 3763 3768 3773 3778 3783 3788

3733. **Epingle** damasquine, forme ronde..... **1.75**
3738. **Epingle** damasquine, forme fantaisie... **1.75**
3743. **Epingle** damasquine, forme rectangul^re. **1.75**
3748. **Epingle** damasquine, forme écusson..... **1.75**
3753. **Epingle** damasquine, forme "*Trèfle*"... **2.** »
3758. **Epingle** damasquine, forme "*Lys*"..... **2.** »
3763. **Epingle** damasquine, forme losange... **2 25**
3768. **Epingle** damasquine, forme écusson... **2.25**
3773. **Epingle** damasquine, forme ronde..... **3.50**
3778. **Epingle** damasquine, forme fantaisie... **3 50**
3783. **Epingle** damasquine, "*tête de gladiateur*". **3.** »
3788. **Epingle** damasquine, "*tête de gladiateur*". **4.** »

Toutes nos épingles argent sont garanties au titre et contrôlées du poinçon légal.

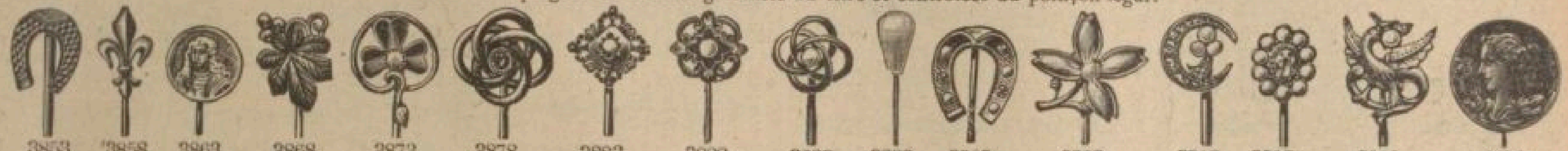


3793 3798 3803 3808 3818 3823 3828 3833 3838 3843 3848

3793. **Epingle** "*chimère*" en argent....... **1.** »
3798. **Epingle** argent, "*trophée de chasse*". *Prix*............. **1.50**
3803. **Epingle** argent, forme médaille "*gladiateur*". **1.50**
3808. **Epingle** argent doré, "*trèfle*", 3 fausses perles genre joaillerie.... **2.60**
3818. **Epingle** argent, "*Saint-Hubert*" (médaille de 17 m/m). *Prix*........... **3.50**
3823. **Epingle** argent doré, genre joaillerie "*clé de sol*". *Prix*........... **4.25**
3828. **Epingle** argent doré, forme "*lys*"..... **4.50**
3833. **Epingle** argent doré, genre joaillerie, suj. "*coq*". **4.75**
3838. **Epingle** argent doré, genre joaillerie, sujet "*ancre*"............. **5.** »
3843. **Epingle** argent, "*canard*"....... **6.75**
3848. **Epingle** argent, "*chien de chasse*". *Prix*............. **6.75**

ÉPINGLES DE CRAVATES EN OR DOUBLÉ, OR CONTROLÉ ET JOAILLERIE

Toutes nos épingles en or sont garanties au titre et contrôlées du poinçon légal.



3853 3858 3863 3868 3873 3878 3883 3888 3893 3898 3903 3908 3913 3918 3923 3928

3853. **Epingle** or doublé, "*fer à cheval*"..... **1.25**
3858. **Epingle** or doublé, "*fleur de lys*"..... **1.75**
3863. **Epingle** or doublé, "*Jeanne d'Arc*".. **1.90**
3868. **Epingle** or doublé, "*marronnier*".... **2.25**
3873. **Epingle** or doublé, "*trèfle*"......... **2.75**
3878. **Epingle** or doublé "*tourbillon*". *Prix*.......... **5.** »
3883. **Epingle or**, appliques or vert et demi-perles. *Prix exceptionnel*... **4.25**
3888. **Epingle or** mat, appliques or vert et demi-perle............ **6.75**
3893. **Epingle or** vif, entrelacs et une demi-perle. *Prix*............ **7.25**
3898. **Epingle or**, grosse perle simili...... **7.50**
3898 *bis*. **Même modèle**, perle ovale......... **10.** »
3903. **Epingle or** "*fer à cheval*", rubis et 3 perles fantaisie........ **8.** »
3903 *bis*. **Même modèle**, incr. platine et diamants. *Prix*........... **17.50**
3903 *ter*. **Même modèle**, diamants plus fins.. **28.** »
3908. **Epingle** or sujet "*fleurettes*", 1/2 perles.. **11.** »
3913. **Epingle or** jaune "*croissant*"..... **10.** »
3913 *bis*. **Même modèle** avec "*trèfle*" perle fine. **24.** »
3918. **Epingle or**, bordure ½ perles, 1 gros rubis au centre............. **12.** »
3923. **Epingle or** jaune "*chimère*", perle entière. **12.75**
3923 *bis* **Même m^le riche 36.** »
3928. **Epingle or**, médaille, tête genre ciselée . **9.75**



3933 3938 3943 3948 3953 3958 3963 3968 3973 3978 3983 3988 3993 3998

3933. **Epingle or** "*serpent*", avec diamant..... **19.** »
3938. **Epingle** vieil or "*fleurette*", perle fine. *Prix*............ **21.** »
3943. **Epingle or** "*serre d'oiseau*", avec perle fine. *Prix*............ **22.50**
3943 *bis* **Même mod^le**, riche, ciselée........... **75.** »
3948. **Epingle or** "*trèfle*", perle fine......... **23.** »
3953. **Epingle or** "*point d'interrog.*", pierres fines. *Prix*........... **36.** »
3958. **Epingle or** avec belle perle sur griffe... **16.** »
3958 *bis*. **Même mod^le**, grosse perle sur chaton. *Prix*........... **55.** »
3958 *ter*. **Même modèle**, avec un beau brillant incrusté sur chaton platine. **156.** »
3963. **Epingle or**, rosace joaillerie........ **21.** »
3968. **Epingle** vieil or vert, massif, ciselure riche, sujet masque....... **25.** »
3968 *bis*. **Même modèle**, avec lyre........ **32.** »
3973. **Epingle or**, "*Etoile*" rubis et entourage platine et diamants..... **32.** »
3978. **Epingle or** "*disque*", rubis et diamants calibrés sur platine. *Prix*........... **31.** »
3983. **Epingle** "*tête de lion*", vieil or mat, ciselée. *Prix*........... **34.** »
3988. **Epingle or**, f^me chaton avec rubis calibrés et diamants sur platine. **46.** »
3988 *bis*. **Même modèle**, forme octogonale, belle perle et saphir... **47.** »
3993. **Epingle or** mat, ajouré et ciselé, forme rosace. *Prix*.......... **50.** »
3998. **Epingle** "*tête d'aigle*", vieil or vert ciselé. *Modèle massif et très artistique.* *Prix*.......... **55.** »

RÉPARATIONS DE BIJOUTERIE voir page 801.

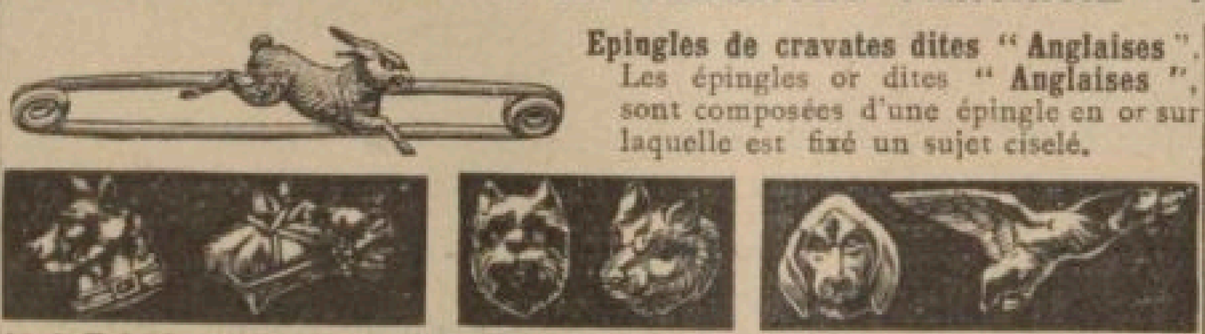
ÉPINGLES ET COULANTS DE CRAVATES FANTAISIE — PROTÈGE-POINTES



4003 4008

4003. **Epingle or** doublé "*Stick*", l^r 40 m/m. **3.** »
4003 *bis*. **Même modèle**, en or et joaillerie. **35.** »
4008. **Epingle porte-photo**, or contrôlé, ciselé, avec verre protecteur, diamètre 13 m/m... **12.** »

Epingles de cravates dites "Anglaises". Les épingles or dites "**Anglaises**", sont composées d'une épingle en or sur laquelle est fixé un sujet ciselé.



4018. **Epingle or** doublé extra, sujet "*Danois*". **3.90**
4023. **Epingle or** doublé extra, sujet "*Cheval*". **4.25**
4028. **Epingle or** contrôlé, sujet "*Griffon*".. **42.** »
4033. **Epingle or** contrôlé, sujet "*Renard*".. **45.** »
4038. **Epingle or** contrôlé, sujet "*Chien*"... **62.** »
4043. **Epingle or** contrôlé, sujet "*Canard*".. **80.** »

Cravates, faux-cols, vêtements et équipements, voir page 719.

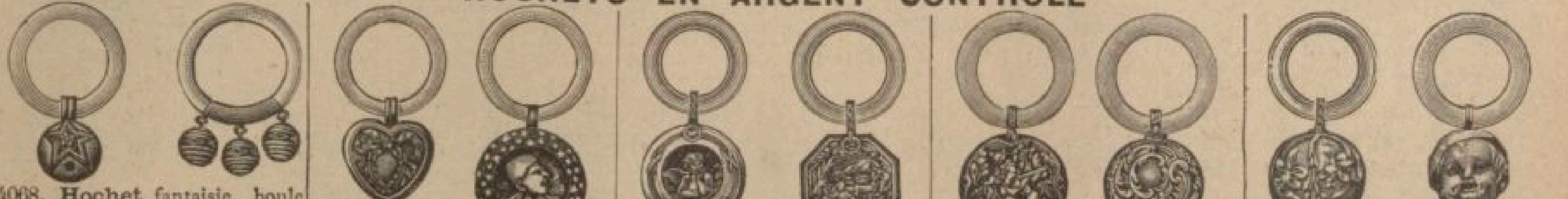


4048. **Coulant de cravate** damasquine espagnole véritable, or incrusté sur acier ; se fixant sur les cravates que l'on noue soi-même....... **7.75**
4053. **Coulant de cravate** en or contrôlé, forme "*nœud*". *Modèle riche*........ **32.** »



4058. **Arrêt de sûreté** p^r épingle de cravate, en nickel pur Griffe de serrage à ressort qui se glisse sur la tige de l'épingle et l'empêche de s'échapper une fois vissée ... **».35**
4063. **Protège-pointe** nickelé ou bruni (*ind lequel*) p^r épingle à chapeau. *La paire.* **».90**
4063 *bis*. **Même mod^le** argenté, plus gros. *La p^re*. **1.60**

HOCHETS EN ARGENT CONTROLÉ

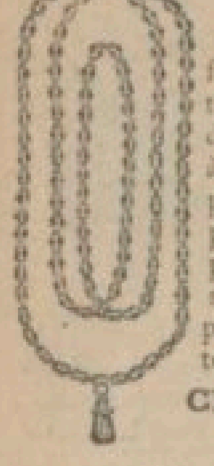


4068. **Hochet** fantaisie, boule argent contrôlé, anneau os, diam. 40 m/m....... **».75**
4073. **Hochet** fantaisie, 3 grelots, argent contrôlé, anneau os, diam. 40 m/m........ **2.25**

Lingerie pour enfants, bavoirs, etc., voir page 1091

4078. **Hochet** argent cont. décoré, Louis XVI, anneau os, diam. 40 m/m.......... **2 35**
4083. **Hochet** argent contrôlé "*Pierrot*", étoilé sur les deux faces, an. os. diam. 40 m/m. **3.25**
4088. **Hochet** argent contrôlé, décor "*Ange de Raphaël*", anneau os, diam 40 m/m..... **3.75**
4093. **Hochet** argent contrôlé, sujet "*Ogre*", anneau os, diam. 40 m/m............ **3.90**
4096 **Hochet** argent cont., sujet "*Chat botté*", anneau os, diam. 40 m/m........... **3.90**
4098. **Hochet** argent cont., forme boule (grelot), motif de style. *Prix*......... **3.** »
4103. **Hochet** argent contrôlé, grosse boule, modèle renforcé, décor fleurs ciselées... **7.50**
4113. **Hochet** argent contrôlé, "*Jean-qui-rit*", tête ciselée, anneau corne, diam. 40 m/m. **9.75**

CHAINES SAUTOIRS ARGENT CONTROLÉ



Ces chaines présentent la forme d'un grand collier très gracieux et permettent de porter la montre, soit à la ceinture, soit dans une petite poche gousset. Elles peuvent être complétées par une petite broche spéciale, dite « *coulant* », pour serrer le sautoir autour du col. (*voir page 820*).

CHAINES ARGENT avec coulants

4357. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, fine chainette avec coulant fleur.................. **1.95**

4361. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons enlacés sans soudure, avec coulant fleur, p^{ds} 8 grs. **3.75**

4366. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, chaine forçat fantaisie et maillons soudés, coulant fleur, p^{ds} 15 grs. **4.75**

4371 **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons fantaisie avec coulant fleur, poids 26 grs........ **8. »**

4376. **Chaine sautoir argent** contrôlé, maillons fantaisie allongés, poids 16 grs environ.......... **5. »**

Chaine sautoir argent contrôlé, dite « *forçat* ».
4381. Maillons fins soudés, poids 17 grs environ...................... **5. »**
4381 A. Maillons plus forts, poids 29 grs environ.................... **9.25**

4386. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons fantaisie soudés et molettés, poids 20 grs environ. **6.50**

Chaine sautoir argent massif contrôlé.
4391. Petits maillons, dite « *gourmette* », poids 24 grs environ......... **6.50**
4391 A. Maillons plus gros, renforcés, poids 36 grs environ......... **8. »**

4396. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons fantaisie soudés, forme longue, à facettes, polies, poids 21 grs environ............. **6.75**

4401. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons soudés, pds 29 grs environ...................... **6.75**

4406. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons soudés et festonnés, poids 22 grs environ.. **7.25**

4411. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons fant. soudés, forme longue av. entrelacs, p^{ds} 27 grs env. **8.75**

4416. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons soudés fantaisie, à facettes, poids 37 grs environ. **9. »**

4421. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons fant., p^{ds} 30 grs. **9.50**

4426. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons gourmette mats et polis, poids 37 grs env....... **9.75**
4426 *bis*. **Même modèle** renforcé, poids 50 grs env.......... **12.75**

4431. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons fantaisie soudés, poids 28 grs environ........ **10. »**

4436. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, longs maillons soudés, fantaisie, poids 34 grs environ.. **11.25**

4441. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons ovales à torsades, poids 35 grs environ............ **11.50**

4446. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons fantaisie soudés et décorés, poids 33 grs environ.. **12. »**

4451. **Chaine sautoir argent massif** contr., maillons ovales av. boule argent plaqué or au centre, poids 31 gr. **12. »**

4456. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, petits maillons soudés, forme olive, très effilés, p^{ds} 22 grs env. **13. »**

4461. **Chaine sautoir argent massif** contr., maillons soudés et renforcés, av. appliques fines striées, p. 31 grs env. **15. »**

4466. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons nouveaux fantaisie, poids 37 grs environ....... **15.25**

4471. **Chaine sautoir argent massif**, petits maillons olive, torses avec entre-deux perles imitation, p^{ds} 18 grs env. **23. »**

SAUTOIRS PATINES VIEIL ARGENT

4476. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, maillons patinés argent vieilli, décor en relief, poids 30 grs env. **9. »**

4481. **Chaine sautoir argent massif** contrôlé, patiné vieil argent avec appliques or plaqué, poids 21 grs env. **9.50**

4486. **Chaine sautoir argent massif** contr., fines mailles "*forçat*" à facettes, belles perles fantais., p^{ds} 16 grs env. **16. »**

SAUTOIRS DOUBLÉ OR EXTRA

4491. **Chaine sautoir or doublé extra**, petits maillons gourmette. *La pièce*.. **1.95** | *La douzaine*. **23. »**

4496. **Chaine sautoir or doublé** extra, patine mate, maillons "*forçat*" à filet, usage garanti......... **3.75**

4501. **Chaine sautoir or doublé** extra, maillons soudés, forme fantaisie allongée, usage garanti....... **5. »**

4504. **Chaine sautoir or doublé extra**, maillons fantaisie, usage garanti...................... **5.25**

4507. **Chaine sautoir or doublé extra**, petits maillons, disque fantaisie, usage garanti........... **6.75**

4511. **Chaine sautoir or doublé extra**, maillons fantaisie, usage garanti. **8.50**

4514. **Chaine sautoir or doublé extra**, longs maillons fantaisie, usage garanti......................... **9.25**

4519. **Chaine sautoir or doublé extra**, maillons fant., usage garanti. **10.25**

4522. **Chaine sautoir or doublé extra**, maillons fantaisie, usage garanti............................ **11.75**

4526. **Chaine sautoir or doublé** extra, longs maillons soudés or, forme losange très gracieuse...... **14.75**

4531. **Chaine sautoir or doublé** extra, nuance or blanc, longs maillons enjolivés, usage garanti..... **15.75**
4531 *bis*. **Même m^le**, bijou "*Armor*", imitation parfaite de la chaine or. **45. »**

4536. **Chaine sautoir or doublé** extra, maillons soudés or dits « *gourmette* », usage garanti....... **16. »**
4536 *bis*. **Même m^le**, bijou "*Armor*" imitation parfaite de la chaine or. **60. »**

4541. **Chaine sautoir or doublé** extra, maillons genre "*forçat*" avec petits anneaux soudés, usage gar. **16.75**
4541 *bis*. **Même m^le**, bijou "*Armor*", imitation parfaite de la chaine or. **53. »**

4546. **Chaine sautoir or doublé** extra, fins maillons fantaisie soudés or, forme longue, torsade au centre, usage garanti............... **16.75**

4551. **Chaine sautoir or doublé** extra, longs maillons ovales gracieusement ouvragés, usage garanti. **17. »**
4551 *bis*. **Même m^le**, bijou "*Armor*", imitation parfaite de la chaine or. **50. »**

4556. **Chaine sautoir or doublé** extra, maillons "*lys*", emmaillements renforcés, usage garanti..... **18.50**

4561. **Chaine sautoir or doublé extra**, maillons riches avec disques et olive, perles imitation Orient. **24. »**

4566. **Chaine sautoir or doublé** extra supérieur, maillons "*forçat*", nuance or blanc, qualité garantie. **25. »**

4571. **Chaine sautoir or doublé extra**, maillons riches, forme assorties, avec perles imitation Orient..... **28. »**

4576. **Chaine sautoir or doublé** extra supérieur, maillons fantaisie soudés or, nuance or blanc, qual. gar. **36. »**

SAUTOIRS OR CONTROLÉ

4581. **Chaine sautoir or** contrôlé, maillons fantaisie, **demi-massifs**, poids 12 grs environ............ **76. »**

4586. **Chaine sautoir or** contrôlé, maillons allongés genre "*forçat*", demi-massifs, poids 13 grs environ. *Prix*....................... **79. »**

4591. **Chaine sautoir or** contrôlé, petits maillons fins, **massifs**, genre « *forçat* », poids 15 grs environ. **83. »**
4591 *bis*. **Même modèle**, maillons plus gros, demi-massifs, modèle riche, recommandé, poids 40 grs env. **205. »**

4596. **Chaine sautoir or** contrôlé, maillons fins, **massifs**, fantaisie, forme longue, poids 20 grs environ. *Prix*........................ **120. »**

4601. **Chaine sautoir or** contrôlé, maillons fins, **massifs**, fantaisie, très gracieux, poids 21 grs environ. **120. »**

4606. **Chaine sautoir vieil or vert** contrôlé, maillons **massifs**, ovales, décor à filet, poids 21 grs environ. **142. »**

4611. **Chaine sautoir or** contrôlé, maillons demi-massifs, genre gourmette, poids 27 grs environ. **142. »**
4611 *bis*. **Même modèle**, maillons demi-massifs plus gros, p^{ds} 35 grs env. **185. »**

4614. **Chaine sautoir or contrôlé**, maillons massifs ovales reliés par un emmaillement forçat, poids 30 grs environ. *Prix*........................ **169. »**

4619. **Chaine sautoir or** contrôlé, gracieux maillons **massifs**, fantaisie, poids 32 grs environ....... **198. »**
4619 *bis*. **Même modèle**, or blanc ou jaune, maillons **massifs** très riches, poids 53 grs environ....... **310. »**

4621. **Chaine sautoir or blanc** contrôlé, maillons **3/4 massifs**, fantaisie à boule et torsade, modèle nouveau, très gracieux, poids 37 grs env. **215. »**

4624. **Chaine sautoir or** contrôlé, blanc ou jaune, maillons fantaisie **massifs**, p^{ds} 39 grs envir. **225. »**

4627. **Chaine sautoir or** contrôlé, longs maillons **massifs**, genre « *forçat* », pds 40 grs env.......... **230. »**

4631. **Chaine sautoir or** contrôlé, maillons **massifs**, longs et ovales, décor fantaisie, p^{ds} 42 grs env. **265. »**

4634. **Chaine sautoir or** contrôlé, maillons **massifs**, forme allongée, décors intérieurs, p^{ds} 49 grs env. **295. »**

4637. **Chaine sautoir or jaune** contrôlé, longs maillons **massifs** fantaisie, forme olives avec fine barette striée au centre, poids 50 grs environ. **305. »**

4641. **Chaine sautoir or jaune** contrôlé, maillons **massifs**, forme pampille, patine or vert, poids 47 grs. **315. »**

4646. **Chaine sautoir or jaune** contrôlé, longs maillons **massifs**, forme oblongue à biseau, long. 30 m/m avec décor au centre et maillons "*forçat*", poids 95 grs. *Modèle de luxe*. **585. »**

4651. **Chaine sautoir or jaune** contrôlé, maillons **massifs** de forme ovoïde, perlures au centre, poids 88 grs. **610. »**

4654. **Chaine sautoir vieil or mat** patiné contrôlé, superbes maillons **massifs** de forme olivaire, int^r ciselé à la main, poids 90 grs... **660. »**

SAUTOIRS DEUIL
Voir page 828.

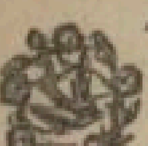
RÉPARATION DE BIJOUTERIE
Voir page 801.

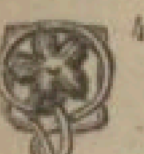
COULANTS POUR CHAINES-SAUTOIRS

COULANTS DE SAUTOIRS ARGENT CONTROLÉ


4661. **Coulant argent** contrôlé, rosace cercles entrelacés et appliques fantaisie, pr chaîne-sautoir. **1.** »


4664. **Coulant argent** contrôlé, fleurs fantaisie, pour chaîne-sautoir. *Joli modèle.* **1.25**


4669. **Coulant argent** contrôlé, décor fantaisie, argent vieilli, pour chaîne-sautoir.... **1.50**


4671. **Coulant argent** contrôlé, fleurette fantaisie, pour chaîne-sautoir *Prix* **1.75**


4674. **Coulant argent** contrôlé, rond, décor feuilles châtaignier et pierres simili.. **2.50**

COULANTS DE SAUTOIRS OR DOUBLÉ


4679. **Coulant or doublé** extra, forme cœur, décor fantaisie 2 couleurs et similis perles, pour chaîne-sautoir....... **1.60**


4681. **Coulant or doublé** extra, décor fleur avec pierre fantaisie, pr chaîne-sautoir..... **2.** »


4684. **Coulant or doublé** extra, décor fantaisie, genre pendentif, avec pierres de couleur, pr chaîne-sautoir. **2.75**


4689. **Coulant or doublé** extra, décor fantaisie, forme rosace avec simili-perles, pr chaîne-sautoir. **3.50**


4691. **Coulant or doublé** extra, fleurs fantaisie ciselées, pr chaîne-sautoir. *Recommandé*.. **4.75**

COULANTS DE SAUTOIRS OR CONTROLÉ


4694. **Coulant or** contrôlé, décor feuille et fleur fantaisie, avec ½ perle fine, pr chaîne-sautoir. **11.25**


4699. **Coulant or** contrôlé "**chimère**" avec perle fine, pour chaîne-sautoir. *Prix*...... **14.** »

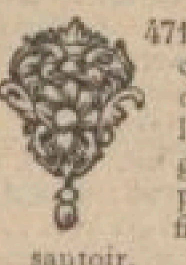

4701. **Coulant or** contrôlé, fleurs fantaisie, avec perles fines, pour chaîne-sautoir.... **15.** »


4704. **Coulant or** contrôlé, fleurs fantaisie ciselées, pour chaîne-sautoir. *Modèle riche.* **18.** »


4709. **Coulant or** contrôlé, filets rosace avec diamant au centre, pour chaîne-sautoir. *Prix*............... **25.** »

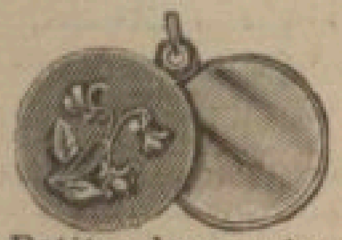

4711. **Coulant or** contrôlé, "**abeille**", finement ciselé, modèle nouveau, pour chaîne-sautoir. *Prix*.............. **43.** »


4714. **Coulant or** contrôlé, fleurettes fantaisie, avec grenats et diamants sertis et une perle fine, pour chaîne-sautoir. *Modèle très riche.* *Prix*................ **48.** »


4719. **Coulant or** contrôlé, très riche, décor gracieux, ciselé en relief, avec grenat et diamant, pendentif perle fine, pour chaîne-sautoir. *Prix*............... **65.** »

RÉPARATIONS DE BIJOUTERIE Voir page 801

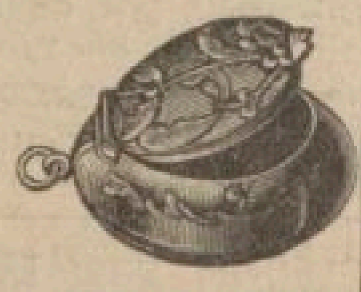
BRELOQUES POUR DAMES

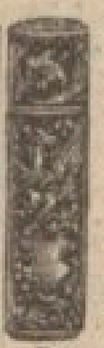

Petite glace, pr dame, métal argenté, ornements en relief, assortis de décors, forme plate, glace biseautée. *S'accroche au sautoir ou à une "châtelaine".*
4721. Diam. 32 m/m. **1.60**
4721 A. — 45 m/m. **2.25**


4729. **Petite glace** argent massif contrôlé, décor "*gui*" glaces biseautées, long. 65 m/m. ... **16.** »


4734. **Petite boîte à houppe breloque**, métal blanc argenté, frappé en relief de décors fantaisie, glace et petite houppe en cygne, diam. 45 m/m. *Prix*............ **2.50**


4741. **Petite boîte à houppe** argent massif contrôlé, décor *gui*, en relief, couvercle avec glace biseautée, petite houppe en cygne, diam. 45 m/m. *Prix*............ **23.** »


4749. **Petite bonbonnière breloque**, tout en argent massif contrôlé, décor "*gui*" en relief, diam. 45 m/m. *Prix*............ **18 50**


4754. **Flacon à sels anglais**, bouchage émeri, modèle riche, enfermé dans un bel étui argent massif contrôlé, sujet "*chimères*" genre eau-forte. *Modèle très gracieux*. *Prix*........... **15.25**

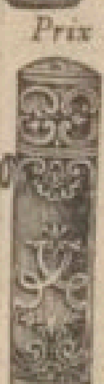

4724. **Petite glace pour dame**, avec anneau bélière forme ovale, métal patiné vieil argent, sujet "**Jeanne d'Arc au Sacre**", double glace biseautée, ht tot. 75 m/m. **4.25**


4731. **Petite glace** argent massif contrôlé, décors de style (*Louis XVI ou Empire*), doubles glaces biseautées, long. 65 m/m... **25.** »


4739. **Petite boîte à houppe**, extra-plate, genre montre savonnette, glace biseautée, petite houppe cygne, décors façon damasquine espagnole, diam. 50 m/m. *Prix*............ **9.50**


4744. **Petite bonbonnière breloque**, forme plate, métal extra blanc argenté, frappé en relief d'ornements fantaisie assortis de décors, diam. 45 m/m. *Prix*............ **2.** »

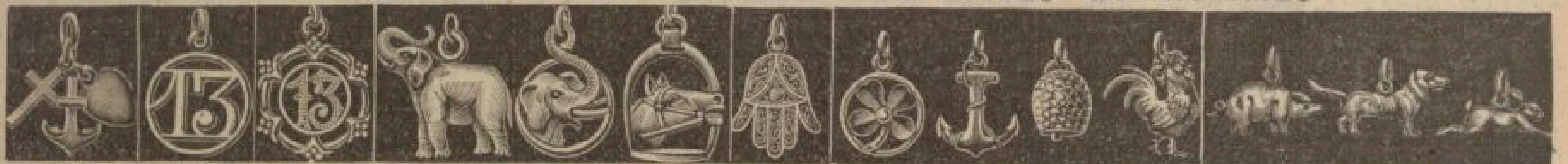

4751. **Petite bonbonnière breloque**, argent massif contrôlé, décors de style *Louis XVI* en relief, diam. 40 m/m. *Prix*......... **19.** »


4759. **Flacon à sels anglais**, bouchage émeri, modèle riche enfermé dans un bel étui argent massif contrôlé avec décor *Louis XVI* ciselé. *Prix*...... **16.50**

Nota. — *Sur demande nous livrons, nos flacons à sels, garnis.*

Réparation de bijouterie, voir page 801.

BRELOQUES PORTE-BONHEUR POUR DAMES ET HOMMES



4761 4769 4771 4774 4781 4779 4794 4764 4784 4789 4791 4799 4801 4804

4761. **Breloque Pte-bonheur** les "*3 Vertus*" (ancre, croix et cœur) doublé or extra. **1.** »
4761 *bis*. **Même modèle**, en or contrôlé...... **17.** »
4764. **Trèfle à quatre** doublé or extra, diam. 17 m/m. **1.75**
4764 *bis*. **Même modèle**, or contrôlé, perle fine au centre, diam. 14 m/m. **13.75**

4769. **Breloque Pte-bonheur** "*13*", dle or, diam. 22 m/m. **2.** »
4769 *bis*. **Même modle**, or contrôlé, diam. 13 m/m. **7.50**
4771. **Breloque Pte-bonheur** "*13*", doublé or extra, modèle fantaisie, cercle fleurettes, diam. 24 m/m. **4.** »
4771 *bis*. **Même modèle**, en argent contrôlé... **4.75**

4774. **Breloque Porte-bonheur** "*Eléphant*", or doublé extra, longueur 22 m/m. *Prix*............ **2.50**
4779. **Breloque Porte-bonheur** "*Etrier*" avec *Tête de cheval* ou *Tête de chien de chasse*, en doublé extra, genre ciselé, haut. 20 m/m. *Prix*............ **4.75**

Breloque Porte-bonheur "*Eléphant*", forme disque en doublé extra.
4781. Diam. 15 m/m. **3.75**
4781 A. — 25 m/m. **5.25**
4784. **Ancre** en or contrôlé, hauteur 20 m/m.. **14.** »
4789. **Clochette** martelée, en or contrôlé, hauteur totale 12 m/m .. **15** »

4791. **Breloque Porte-bonheur** "*Coq*", en or contrôlé, haut. totale 20 m/m. *Prix*......... **16.** »
4794. **Breloque Porte-bonheur** "*Main de Fatma*" or contrôlé, enrichie de perles fines, hauteur totale 24 m/m. *Prix*............ **18.75**

4799. **Breloque "Cochon"**, en or contrôlé, longueur 20 m/m......... **20.** »
4801. **Breloque "chien de chasse"**, or contrôlé, longueur 20 m/m... **22.** »
4804. **Breloque "Lièvre"**, en or massif contrôlé, longueur 22 m/m. *Modèle de luxe*... **46.** »

COLLIERS AMBRE VÉRITABLE, POUR DAMES ET ENFANTS

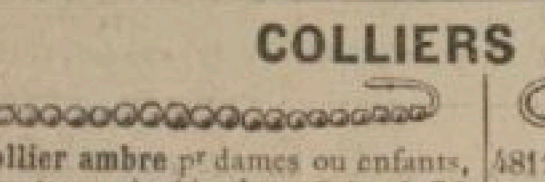

4809. **Collier ambre** pr dames ou enfants, grains ronds translucides, long. 28 c/m. **1.60**
4809 *bis*. **Même modèle**, ambre fin, opaque. *Qualité extra*. Longueur 30 c/m. **4.25**


4811. **Collier ambre**, grains translucides ronds, taillés à facettes, long. 27 c/m. **1.90**
4811 *bis*. **Même mle**, grains ovales, taille dégradée, bien assortis. *Qual. extra.* **4.50**

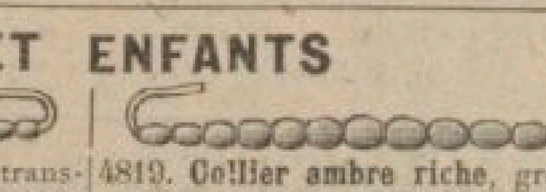

4814. **Collier ambre fin**, grains ovales translucides, grosr variée, long. 30 c/m. **2.75**
4814 *bis*. **Même modèle**, avec grains opaques. *Qualité extra*............ **3.25**


4819. **Collier ambre riche**, gros grains ovales, opaques. *Qualité extra fine*. Longueur 30 c/m environ **5.** »
4819 *bis*. Avec **grains** très gros au milieu. **7.75**

COLLIERS PERLES IMITATION, QUALITÉ EXTRA


4821. **Collier perles imitation**, modèle incassable, fabrication très soignée, diamètre des grains dégradé du milieu aux extrémités, long. 18 c/m. *Prix*............ **8.75**
4821 *bis*. **Même modèle**, gros grains, nuance crème, nacrage parfait............ **15.** »


4824. **Collier perles imitation**, incassable nacrage supér, imitation absolue du collier, en véritables perles; grains variés. *En écrin riche*. **19.** »
4824 *bis*. **Même modèle**, deux rangs de perles imitation, fermoir or contrôlé............ **29.** »


4829. **Collier perles, imitation parfaite** des colliers, véritable qualité Orient, fermoir argent doré, grains dégradés du milieu au bord, long. 36 c/m env. *Prix*............ **13** »
4829 *bis*. **Même modèle**, grains Orient, nacrage rosé extra fin............ **26.** »

COLLIERS EN OR DOUBLÉ, EN ARGENT ET EN OR CONTROLÉ

Longueur totale variable de 42 à 50 c/m.

COLLIERS ARGENT CONTROLÉ

4839. **Collier argent massif** contrôlé, maillons «*forçat*», p^ds 3 gr. env. **1.25**
4839 A. **Même modèle**, avec maillons plus gros, renforcés, poids 8 gr. env. **2.25**

4841. **Collier argent massif**, maillons "*gourmette*", p^ds 6 gr. env. ... **2. »**
4841 *bis*. **Même modèle**, plus fin. **4.50**

4844. **Collier argent massif** contrôlé, maillons fantaisie, p^ds 6 gr. env. **2.50**

4849. **Collier argent massif** contrôlé, maillons "*forçat*", p^ds 7 gr. env. **2.50**

4851. **Collier argent massif** contrôlé, pds 8 gr. env. **2.75**

4854. **Collier argent massif** maillons genre des colliers platine, p^ds 3 gr. env. **3.60**

4859. **Collier argent massif** contrôlé, maillons ronds, p^ds 10 gr. environ. *Prix* **3.75**

4861. **Collier argent massif**, maillons genre "*forçat*", semblable aux colliers platine, p^ds 4 gr. env. **4. »**

COLLIERS OR DOUBLÉ EXTRA

4864. **Collier or doublé** extra, maillons fantaisie fins. **1.50**
4864 *bis*. **Même modèle** renforcé, inaltérable. **5.75**

4869. **Collier en or doublé** extra, maillons genre gourmette. *Bon modèle*. **2.60**
4869 *bis*. **Même modèle**, bijou *Armor*, imitation parfaite de la chaîne or. *Prix* **4.50**

4871. **Collier or doublé** extra, maillons "*forçat*", très fin....... **4.50**

4874. **Collier or doublé** extra, maillons fantaisie soudés. *Mod. inaltérable*. **7.75**

4879. **Collier or doublé** extra supérieur, médaillons fantaisie ronds et ovales, avec pierres simili interposées. *Prix* **9.75**

COLLIERS OR CONTROLÉ

4881. **Collier or jaune mat** contrôlé, longs maillons fantaisie genre "*forçat*", poids 3 gr. environ. *Prix* **19.50**

4884. **Collier or jaune mat**, contrôlé, maillons arrondis, fermoir anneau ou tirette, p^ds 4 gr. environ. *Prix* **24. »**

4889. **Collier or blanc** contrôlé, maillons fantaisie forme ovale et emmaillement "*forçat*", poids 3 gr. 5 environ. *Prix* **25. »**

4891. **Collier or jaune mat**, contrôlé, maillons gourmette avec fermoir anneau p^ds 5 gr. environ.......... **30. »**

4894. **Collier or jaune mat**, contrôlé, maillons longs, fantaisie, **massifs**, fermoir anneau, p^ds 5 gr. 5 env. **34. »**

4899. **Collier or jaune mat**, contrôlé, maillons longs, fantaisie, **massifs**, fermoir anneau, p^ds 6 gr. env. **40. »**

4901. **Collier or jaune mat** contrôlé, maillons fantaisie avec intérieur façonné, fermoir poussette avec anneaux, poids 9 gr. environ.......... **61. »**

4904. **Collier or jaune mat** contrôlé, maillons fantaisie *massifs*, fermoir poussette, p^ds 8 gr. env...... **64. »**

4909. **Collier or jaune mat** avec appliques or vert, longs maillons *massifs* enjolivés de fleurettes ciselées, fermoir poussette, p^ds 12 env., long. 36 c/m. **130. »**

COLLIERS EN PLATINE

4911. **Collier en platine garanti**, massif, poids 3 gr. env. *Modèle invisible, p^r pendentifs, médailles, etc.* .. **49.75**

MÉDAILLES DITES "A GRAVER"



4914. **Médaille argent** contrôlé, ronde, avec fleurettes ciselées en relief, patine vieil argent, poids 4 gr. environ, diam. 23 m/m. **2.50**



4919. **Médaille or doublé** extra, patine mate, forme fantaisie, décor "*Gui*", g^re ciselé, h^r 30 m/m. **3.50**



4921. **Médaille or vif** contrôlé, ovale, bord festonné, avec gravures, p^ds 1 gr. 2 env., diam. 16 m/m. *Prix* **6.75**



4924. **Médaille or vif** contrôlé, bord festonné, à graver, pds 1 gr. 4 environ, diamètre 20 m/m. *Prix* **8.75**



4929. **Médaille or vif** contrôlé, forme "*cœur*", avec guirlande or vert, haut. 25 m/m, pds 1 gr. 5 environ. *Prix* ... **10.75**

GRAVURE DES MÉDAILLES

4949. **Gravures** en lettres anglaises. *La lettre* **».10**

4952. **Chiffres** gravés en creux. *Les 2 initiales. Prix* **».50**

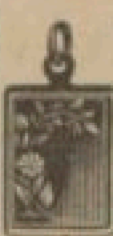
Nota. — *En commandant, désigner le style et les initiales. Voir page 813 pour le style et, le cas échéant, pour les modèles d'initiales rapportées en relief.*



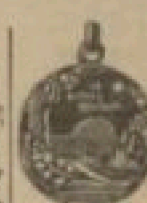
4931. **Médaille or mat** contrôlé, forme ronde, avec guirlande en relief, diam. 18 m/m, poids 1 gr. 7. *Prix* **12.50**



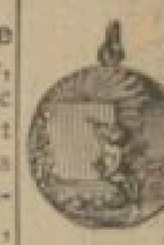
4934. **Médaille or mat** contrôlé, sujet "*Patria*" très en relief, diam. 21 m/m, poids 2 gr..... **13.50**



4939. **Médaille or mat** contrôlé, forme carrée, avec cadre or vif et guirlande fleurs or couleur, hauteur 25 m/m, poids 1 gr. 50.. **15. »**



4941. **Médaille or mat** contrôlé, avec 1 côté gravé "**muguet porte-bonheur**", diam. 19 m/m, poids 2 gr. 6 environ. **21. »**



4944. **Médaille or mat** contrôlé, massif, ciselure en relief montrant un enfant écrivant sur un stèle, diam. 20 m/m, pds 2 gr. 5. **21. »**

MÉDAILLES RELIGIEUSES ET CROIX



4959. **Médaille argent** contrôlé, "**Christ**" ou "**Vierge**" (*ind. le modèle*), diam. 25 m/m. *Prix* **2.25**



4962. **Médaille argent** contrôlé, dite "**de Lourdes**" sujet "*Vierge et Bernadette*", haut. 25 m/m. *Prix* **2.25**



4967. **Médaille argent** contrôlé, sujet "**Jeanne d'Arc**", forme carrée, pouvant être gravée au verso, hauteur 19 m/m. *Prix* **2.50**



4972. **Médaille argent** contrôlé "**Vierge à l'enfant**", forme ronde, pouvant être gravée. *Prix* **2.75**



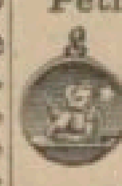
4976. **Médaille or doublé** extra, sujet "*Vierge*", ciselure extra, patine or mat, diam. 21 m/m. *Prix*.. **3.75**



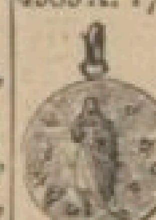
Médaille Jeanne d'Arc, or jaune mat, contrôlé, ronde, ciselée, Diam. Poids *Prix*
4981. 14 m/m 1 gr. 5 **12. »**
4981 A. 19 m/m 2 gr. 5 **21. »**



4986. **Médaille "Communion" or** mat contrôlé et ciselé, diam. 17 m/m, poids 2 gr. environ. **13.50**



Petite médaille or jaune mat contrôlé, ciselée, "**Ange de Raphaël**", étoile diamant.
Diam. Poids *Prix*
4989. 13 m/m 1 gr. **16.50**
4989 A. 17 m/m 2 gr. 2 **23. »**



4992. **Médaille or jaune** mat contrôlé, ciselé, sujet "**Assomption**", diam. 20 m/m, poids 2 gr. environ **18. »**

Objets de piété, voir page 828



Médaille "Vierge en Prière", or jaune mat, contrôlé, ciselée.
Poids *Prix*
4997. 17 m/m 2 gr. 5 **18.50**
4997 A. 20 m/m 4 gr. 5 **30. »**



5002. **Médaille "Communion"** "*Tête de Christ*", **or** mat contrôlé, ciselé en relief, diam. 20 m/m, poids 1 gr. 8 env. **18.75**



5007. **Médaille or jaune mat** contrôlé pour 1^re communion, décors en relief (*hostie et ciboire*) poids 3 gr. environ.. **21. »**

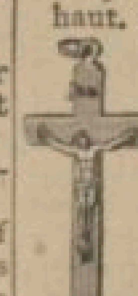


5012. **Médaille or jaune** mat contrôlé, ciselée, sujet *Saint-Jean, Recommandée p^r baptême*, d^tre 19 m/m, pds 2 gr. 5 env. **24. »**

CROIX



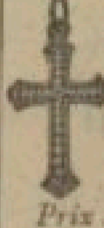
5017. **Croix**, nacre extra, av^c Christ argent, hauteur 45 m/m. **1.75**
5017 *bis*. **Même modèle**, tout argent, décor à jour, haut. 55 m/m.... **2.25**



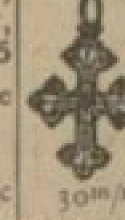
5022. **Croix** dite "**de mission**", métal argenté patiné, mate, avec christ, hauteur 11 c/m. *Pièce*.... **2.75** *La douz*. **30. »**



5027. **Croix or doublé** extra, pour collier ou sautoir, hauteur 32 m/m. *Prix*... **2.75**



5031. **Croix or doublé** extra, pour collier ou sautoir, hauteur 32 m/m. *Prix* **2.75**

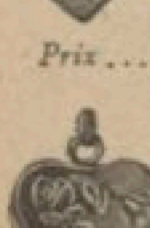


5037. **Croix or mat** contrôlé, massif, décor ajouré avec appliques or vert. *Modèle riche*, h^r 30 m/m, p^ds 2 g. 6 env. **40. »**
5037 *bis*. **Même modèle**, haut. 50 m/m, décor gothique très riche, poids 5 gr. env...... **98. »**

BRELOQUES ET MÉDAILLONS EN DOUBLÉ OR, ARGENT ET OR CONTROLÉ



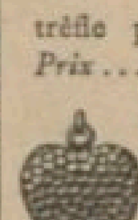
5042. **Breloque "cœur" argent** contrôlé frappé en relief, décor et filets rubans. *Prix* **1.25**



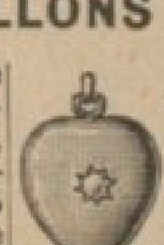
5047. **Breloque "cœur" or doublé** extra, décor "*Liseron*" en relief, modèle à charnière et fermoir. *Prix* **2.75**



5052. **Breloque** cœur, or doublé extra mat, martelé à charnière... **3.25**
5052 *bis*. **Même modèle**, avec trèfle perles imitation. *Prix* **4. »**



5057. **Breloque "cœur" or jaune mat**, contrôlé, 1 perle, haut. 15 m/m. *Prix* **4.90**



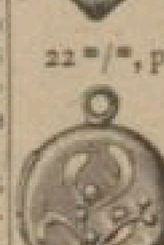
Breloque "cœur" or jaune mat contrôlé unie, avec une perle sertie.
5072. H^r 17 m/m, p^ds 1 g. env. **6.75**
5072 A. Haut. 20 m/m, pds 1 gr. 5 environ.. **8. »**



5077. **Breloque "cœur" or jaune mat** contrôlé, avec ciselures art nouveau, en relief, haut. 23 m/m, p^ds 2 gr. 3 environ **18.50**



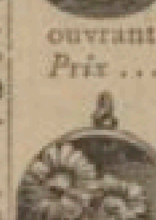
5082. **Breloque "cœur" or jaune mat** contrôlé, avec appliques roses et pierres de couleurs, haut. 22 m/m, p^ds 2 g. 5 env. **25. »**



5087. **Breloque médaillon**, argent contrôlé, décor "*Gui*", monture très robuste, diam. 20 m/m. **5. »**
5087 *bis*. **Même modèle**, diam. 25 m/m.... **6.25**



5092. **Breloque médaillon or doublé** extra, filet Louis XVI et pierre fantaisie, modèle ouvrant à charnière. *Prix* **2.75**



5097. **Breloque médaillon doublé** extra, décor "*marguerites*" en relief, modèle ouvrant à charnière. *Prix*.......... **3.50**



5106. **Breloque médaillon** doublé extra, forme ronde à charnière, sert de porte-bonheur ou de porte-photo, gravée avec similis.......... **4.75**



5112. **Breloque ouvrante médaillon or massif** contrôlé, forme ronde à charnière, sert de porte-bonheur ou porte-photo, dia. 18 m/m, p^ds 1 g. 6 env. **25. »**

BOUCLES D'OREILLES, SYSTÈME A VIS



5184. **Vis d'oreilles**, monture et boule or contrôlé, boule ronde ou à facettes.......... **4.** »

5187. **Vis d'oreilles**, mont. or cont., perles imit.. **5.75**
5187 *bis*. **Même modèle**, très belles perles fines. **58.** »

5191. **Vis d'oreilles**, montre or contr. avc ble corail. **6.50**
5191 *bis*. **Même modèle**, boules jais, pour deuil. **6.** »

5194. **Vis d'oreilles**. montre or contrôlé, mle fantaisie avec perle au centre et rosace demi-perle. **16.** »

5196. **Vis d'oreilles**, monture or contrôlé et perles fines montées à griffes. *Prix*.......... **17.** »

5199. **Vis d'oreilles**, monture or contrôlé, avec diamant monté à griffes. *Prix*.......... **26.** »

BOUCLES D'OREILLES POUR ENFANTS ET FILLETTES



5200. **Boucles d'oreilles**, or vif cont., appliques rondes.......... **3.25**

5204. **Boucles d'oreilles**, or vif cont., 4 demi-perles fines...... **5.50**

5208. **Boucles d'oreilles**, or vif cont., décor fleurette avec perle.. **6.75**

5211. **Boucles d'oreilles**, or vif cont., émail bleu, 1 perle.......... **7.** »

5213. **Boucles d'oreilles**, or vif cont., 1 perle, appliques or vert..... **7.25**

5216. **Boucles d'oreilles**, or blanc cont., turquoise et 6 perles fines **16.75**

BOUCLES D'OREILLES, DITES "DORMEUSES"



5219. **Boucles d'oreilles**, or vif contrôlé avec boules corail. *Prix*.......... **5.** »

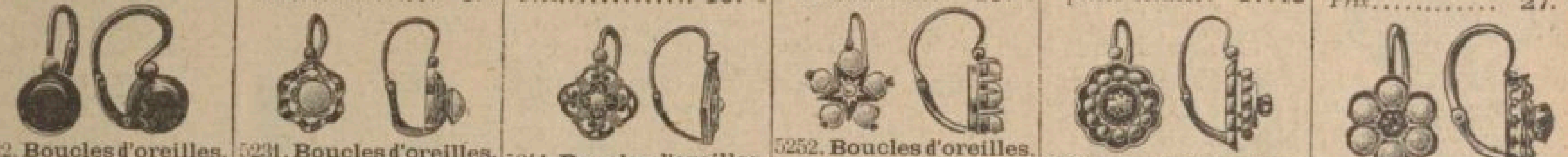
5227. **Boucles d'oreilles**, or vif contrôlé, 2 perles simili sur chaton. *Prix*.......... **6.** »

5237 **Boucles d'oreilles**, or blanc contrôlé, perle fine sur appliques ajourées. *Prix*.......... **10.** »

5247. **Boucles d'oreilles**, or vif contrôlé, perle fine, appliques or vert. *Prix*.......... **15.** »

5259. **Boucles d'oreilles**, or blanc contrôlé, avec appliques or vif, 5 demi-perles serties.. **17.75**

5267. **Boucles d'oreilles** or vif cont., appliques or vert, 5 demi-perles. *Prix*.......... **27.** »



5222. **Boucles d'oreilles**, or vif contrôlé avec boules noires. *Prix*.......... **5.50**

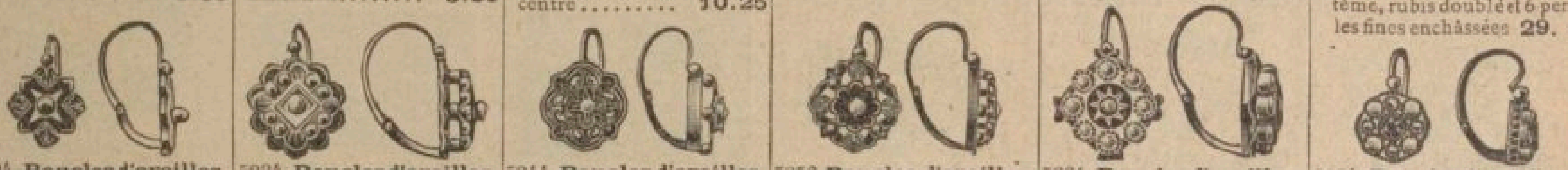
5231. **Boucles d'oreilles**, or vif contrôlé, décor rosace avec appliques, perle imitation........ **8.50**

5241. **Boucles d'oreilles**, or contrôlé avec appliques or vert et perles au centre......... **10.25**

5252. **Boucles d'oreilles**, or vif contrôlé, forme étoile, 6 perles fines. *Prix*.......... **16.** »

5262. **Boucles d'oreilles**, or vif contrôlé, décor boules avec perle au centre. **19.50**

5271. **Boucles d'oreilles**, or blanc contrôlé, à système, rubis doublé et 6 perles fines enchâssées **29.** »



5224. **Boucles d'oreilles**, or vif contrôlé, avec appliques et motifs gravés. **5.75**

5234. **Boucles d'oreilles**, or vif contrôlé, 1 perle, appliques or vert gravé. **9.** »

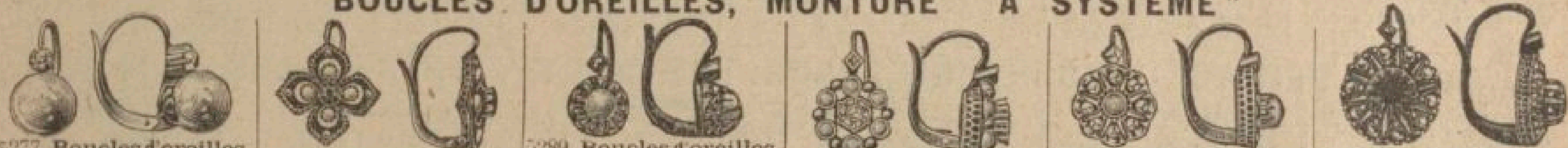
5244. **Boucles d'oreilles**, or vif cont., appliques or vert, une perle. **13.75**

5256. **Boucles d'oreilles**, or contrôlé, appliques or vert, perle au centre. **16.** »

5264. **Boucles d'oreilles**, or vif contrôlé, très fortes, 9 perles fines... **25.** »

5274. **Boucles d'oreilles**, or contrôlé, 1 rubis, 4 demi-perles et 4 diamants. **31.** »

BOUCLES D'OREILLES, MONTURE "A SYSTÈME"



5277. **Boucles d'oreilles**, or mat contrôlé, diamant sur platine et perle imitation orient..... **14.** »
5277 *bis*. **Même mle**, av. fausse perle plus grosse. **33.** »

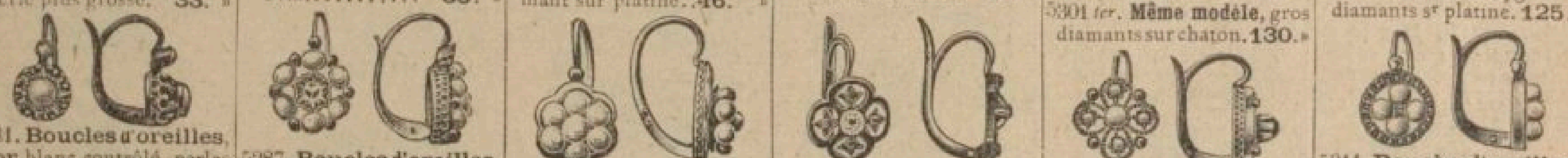
5284. **Boucles d'oreilles**, or contrôlé, appliques platine, rubis doublé et demi-perles. *Prix*.......... **35.** »

5289. **Boucles d'oreilles**, or blanc contrôlé, perle sur chaton et diamant.. **38.** »
5289 *bis*. **Même mod.**, 1 perle entière, très fine et 1 diamant sur platine.. **46.** »

5294. **Boucles d'oreilles**, or contrôlé, 1 diamant sur platine, 6 perles. *Prix*.......... **49.** »

5301. **Boucles d'oreilles**, or contrôlé, perle et diamant sur platine... **60.** »
5301 *bis*. **Même modèle**, beaux diamants.. **76.** »
5301 *ter*. **Même modèle**, gros diamants sur chaton. **130.** »

5307. **Boucles d'oreilles**, or blanc contrôlé, 1 rubis sur entourage diamants et platine. . **85.** »
5307 *bis*. **Même mod.**, grenat, diamants sr platine. **125.** »



5281. **Boucles d'oreilles**, or blanc contrôlé, perles sur chaton....... **19.** »
5281 *bis*. **Même modèle**, perles plus grosses.... **25.** »

5287. **Boucles d'oreilles**, or contrôlé, 1 diamant sur platine et 6 perles. *Prix*.......... **35.** »

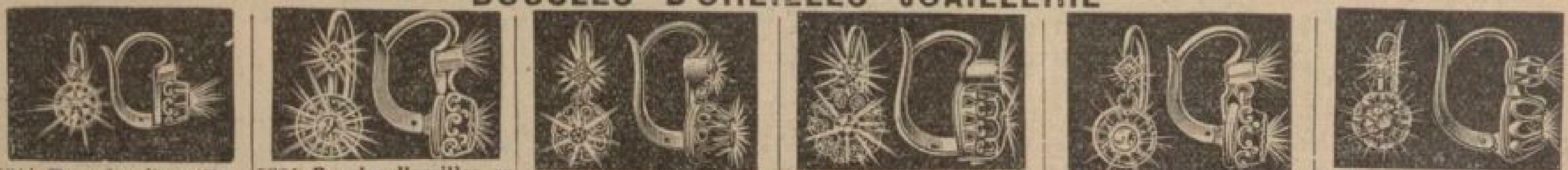
5291. **Boucles d'oreilles**, or blanc contrôlé, perles entières........ **46.** »

5297. **Boucles d'oreilles** or cont., rosace platine, avec diamants enchâssés. **55.** »

5304. **Boucles d'oreilles** or contrôlé incrusté platine, diamt et perles fines **62.** »

5311. **Boucles d'oreilles**, or vif contrôlé, diamants en cercle, perles fines au centre.......... **99.** »

BOUCLES D'OREILLES JOAILLERIE



5314. **Boucles d'oreilles**, or contrôlé, à système, diamants sur platine. *Prix*..........**33.** »

5321. **Boucles d'oreilles, or** contrôlé, pampille diamants sur platine. *Prix*.......... **36.** »

5327. **Boucles d'oreilles, or** blanc contrôlé, à système, pendentif mobile, 2 diamants sur platine. **45.** »

5334. **Boucles d'oreilles**, or blanc contrôlé, chaton platine et brillants. *Prix*.......... **142.** »

5341. **Boucles d'oreilles**, or blanc contrôlé, chaton platine avec brillants. *Prix*.......... **185.** »

5347. **Boucles d'oreilles** or blanc contrôlé, chaton platine avec gros et beaux brillants....... **525.** »



5318. **Boucles d'oreilles**, or controlé, à système, forme "*tourbillon*". *Prix*.......... **34.** »

5324. **Boucles d'oreilles**, or blanc contrôlé, pampille sur chaton. *Prix*.......... **43.** »

5331. **Boucles d'oreilles, or** blanc contrôlé, à système, pendentif mobile, 2 diamants sur platine. **59.** »

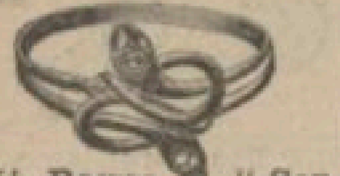
5337. **Boucles d'oreilles**, or blanc contrôlé, chaton platine, avec gros brillants.......... **175.** »

5344. **Boucles d'oreilles**, or blanc contrôlé, chaton platine, avec gros brillants.......... **240.** »

5351. **Boucles d'oreilles**, or blanc, à système, avec très gros brillants fins. *Prix*.......... **730.** »

BAGUES EN OR CONTRÔLÉ

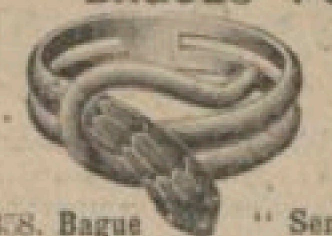
BAGUES POUR HOMMES



5354. **Bague "Serpent"**, or jaune contrôlé, double tour, 2 têtes avec pierres fines, pds 3 grs 5 environ. *Prix*........... 29. »



5356. **Bague "Serpent"**, or jaune contrôlé, massive, ciselée, patine vieil or, 2 têtes, pds 4 grs environ. *Prix*........... 31. »



5358. **Bague "Serpent"**, or contrôlé, double tour, 1 tête, pds 7 grs environ........ 49. »



5361. **Bague "Serpent"**, or contrôlé, double tour, 2 têtes ciselées avec brillants, p^{ds} 4 grs 5 env. 55. »



5363. **Bague "Serpent"**, or contrôlé, mat, demi-massive, 1 tête ciselée, triple tour, pds 4 grs environ........ 30. »



5366. **Bague "Serpent"**, or mat contrôlé, grosse pierre saphir, pds 7 grs environ.... 50. »
5366 *bis*. **Même modèle**, avec rubis, p^{ds} 9 grs env. 98. »

BAGUES CHEVALIÈRES OR CONTRÔLÉ A GRAVER OU A CISELER

Nos bagues chevalières sont toutes en or fort. Les chevalières demi-pleines peuvent recevoir des gravures légères et les massives des gravures cachet profondes.



5368. **Bague** dite **"chevalière"**, or contrôlé, avec écusson ovale à graver, p^{ds} 3 grs environ..... 21. »



5371. **Bague** dite **"chevalière"**, or contrôlé, avec écusson carré à graver, p^{ds} 6 grs environ. 39. »



5373. **Bague** dite **"chevalière"**, or contrôlé, avec écusson rond à graver, p^{ds} 13 grs environ. 78. »



5376. **Bague chevalière**, or vif contrôlé, avec écusson à graver, pds 3 grs 5 environ, corps torse. *Prix*........... 28. »



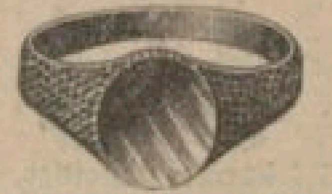
5378. **Bague chevalière**, or contrôlé, écusson à graver, joli mod^{le}, p^{ds} 3 g. 5. 30. »
5378 *bis*. **Même modèle**, plus forte........... 45. »



5381. **Bague chevalière**, or blanc contrôlé, écusson à graver, forme classique, p^{ds} 5 grs environ. 32.50



5383. **Bague chevalière**, or mat contrôlé, avec écusson à graver, pds 4 grs 5. *Prix*........... 32. »



5386. **Bague chevalière**, or mat contrôlé, genre "*martelé*", écusson à graver, p^{ds} 7 grs environ. *Prix*........... 49. »



5387. **Bague chevalière**, or mat contrôlé, ciselé, pds 7 grs environ. *Prix*........... 54. »



5389. **Bague chevalière**, or mat contrôlé, ciselé et ajouré, décor "*patte d'aigle*", poids 7 grs 5 environ. *Prix*........... 59. »



5391. **Bague chevalière**, or massif contrôlé, ciselure artistique faite à la main, poids 16 grs env. *Prix*........... 159. »



5392. **Bague chevalière** "*lion*", or massif contrôlé, ciselé en relief et patiné, avec brillant, poids 12 grs environ..... ... 135. »

GRAVURE DES BAGUES CHEVALIÈRES



5393. **Gravure** dite **"à lire"**, sur l'écusson des chevalières (*ind. les initiales*). *Prix p^r 2 lettres*. » .75

5394. **Gravure** dite **"cachet"**, pour chevalières demi-pleines. 1.75
5396. **Gravure cachet** prof^{de}. 6 à 10. »



BAGUES CHEVALIÈRES AVEC DIAMANTS OU PERLES FINES



5398. **Bague chevalière**, or contrôlé, ornée belle pierre de couleur enchâssée dans le corps de la bague........ 16. »
5398 *bis*. **Même mod^{le}**, avec un gros rubis enchâssé dans le corps de la bague. 85. »



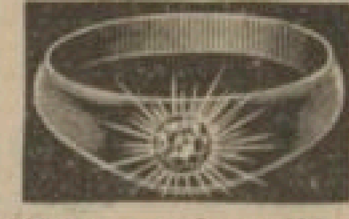
5401. **Bague chevalière** or vif cont., doub. griffe belle pierre couleur (*grenat*), poids 3 gr. env.... 22. »
5404 *bis*. **Même modèle**, massif triple griffe, grosse pierre (*grenat*), poids 7 grs environ......... 43. »



5403. **Bague chevalière**, or vif cont., belle pierre couleur (*grenat*), pds 3 grs environ......... 25. »
5403 *bis*. **Même modèle**, massif, pierre couleur (*rubis*), pds 5 grs environ. 40. »



5406. **Bague chevalière or**, contr., av^{c} 1 beau brill^{t}. 189. »
5406 *bis*. **Même modèle**, avec très beau brillant. 500. »
5406 *ter*. **Même modèle**, avec brillant, très gros et fin. *Prix*......... 1.000. »



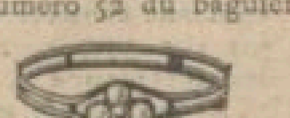
5408. **Bague chevalière**, or contrôlé, ornée belles pierres de couleur enchâssées autour de la bague. *Prix*........... 35. »
5408 *bis*. **Même modèle**, corps renforcé......... 79. »



5411. **Bague chevalière**, or blanc contrôlé, massif, avec belle pierre couleur (*grenat*) sur chaton, poids 3 grs environ..... 28. »
5411 *bis*. **Même modèle**, pierre plus grosse, poids 5 grs environ......... 46. »

BAGUES OR CONTRÔLÉ POUR DAMES ET JEUNES FILLES

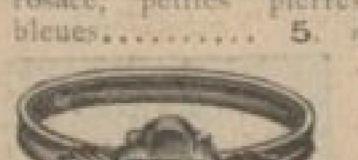
Les bagues comprises entre les n^{os} 5413 et 5428 ne se font pas au-dessus du numéro 52 du baguier.



5413. **Petite bague or** contrôlé, pour enfant, 4 ½ perles, corps double........ 3.75



5416. **Petite bague or** contrôlé, pour enfant, rosace, petites pierres bleues......... 5. »



5418. **Bague or** vif contrôlé, une demi-perle, deux appliques or vert. *Prix*........... 6.50



5421. **Bague or** vif contrôlé, 4 demi-perles, 2 appliques or vert. *Prix exceptionnel*. 6.75



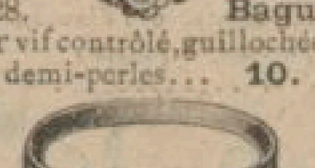
5423. **Bague or** contrôlé, dite "*fine*", 2 perles sur griffes........... 7.75



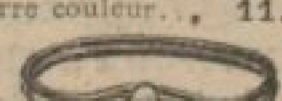
5426. **Bague or** vif contrôlé, une demi-perle, 4 appliques or vert. *Prix*........... 8.50



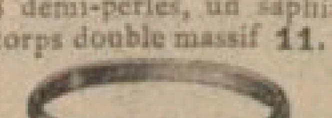
5428. **Bague or** vif contrôlé, guillochée, 2 demi-perles... 10. »



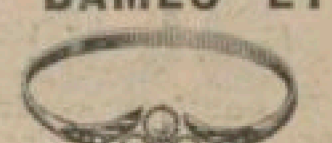
5431. **Bague or** blanc contrôlé, 6 demi-perles et une pierre couleur.. 11. »



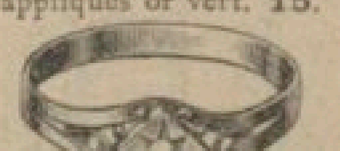
5433. **Petite bague** or jaune contr., p^r fillette, 8 demi-perles, un saphir, corps double massif 11. »



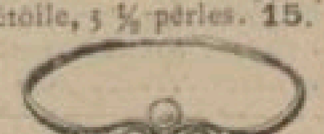
5436 **Bague** or contrôlé, une demi-perle enchâssée solitaire. 13. »
5436 *bis*. **Même modèle**, avec diamant......... 14. »



5438. **Bague or** vif contrôlé, pierre couleur, 4 demi-perles, 2 appliques or vert. 15. »



5441. **Bague** or vif contrôlé, applique étoile, 5 ½ perles. 15. »



5443. **Bague** or vif contrôlé, 1 pierre couleur, 2 ½ perles. 16. »

5446. **Bague** or jaune contrôlé, 4 demi-perles, 4 roses, 1 rubis.. 18. »

5448. **Bague or** vif contrôlé, dite "*tourbillon*" corps "*jonc*" perle fine au centre. *Prix*........... 18.75
5448 *bis*. **Même modèle**, diamant sur chaton platine. *Prix*........... 25. »

5451. **Bague or** vif contrôlé, 1 rubis double, 1 ½-perle, corps double avec chatons. 19. »

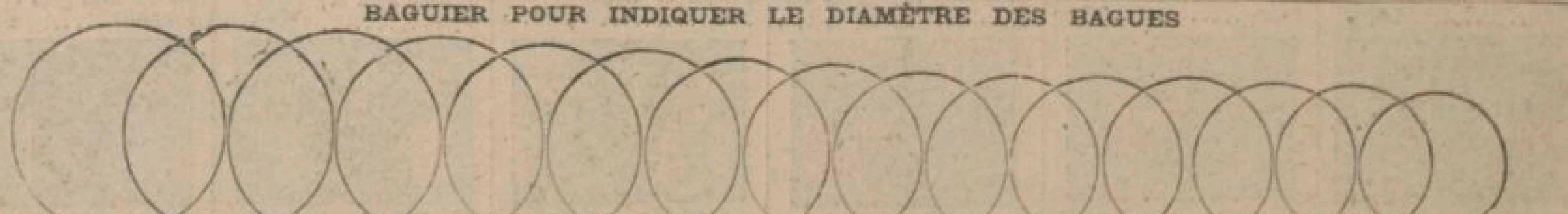
5453. **Bague** or blanc contrôlé, 1 rubis, 10 ½-perles. *Prix*........... 19.75

5456. **Bague or** blanc contrôlé, 2 demi-perles, 1 pierre couleur (*saphir*). 21. »

5458. **Bague or** blanc contr., cannelé, genre filet Louis XVI, nœuds platine, 1 rubis double, 2 demi-perles. 21. »

5461. **Bague or** blanc contrôlé, montage fil, corps double avec entrelacs, pierre couleur (*émeraude*) et 2 demi-perles......... 28. »

BAGUIER POUR INDIQUER LE DIAMÈTRE DES BAGUES



Placer un anneau allant juste au doigt sur le cercle correspondant du **baguier** en laissant l'épaisseur de l'anneau **en dehors** du cercle du baguier, c'est-à-dire faire coïncider exactement ce cercle avec le bord intérieur de l'anneau servant de modèle. Nous indiquer le numéro du cercle choisi sur le baguier.

BAGUES RICHES EN OR OU PLATINE CONTRÔLÉ POUR DAMES

En commandant une bague, ne pas oublier de nous indiquer la grosseur du doigt. Cette grosseur se détermine à l'aide du baguier représenté page 822.

5466. **Bague or** vif contrôlé, pierres couleurs et similis sur argent. **10.25**

5468. **Bague or** vif contrôlé, perle fantaisie et simili sur argent. **10.50**

5473. **Bague or** vif contrôlé, appliques gravées, 2 demi-perles... **15.** »

5476. **Bague or** vif contrôlé, 6 ½-perles, un saphir. **15.50**

5478. **Bague or** blanc contrôlé, 2 saphirs, 1 rubis, 2 demi-perles... **16.** »

5481. **Bague or** jaune contrôlé, 8 demi-perles. **17.** »

5483. **Bague or** vif contrôlé, 8 demi-perles et 1 saphir. *Prix*............ **19.** »

5486. **Bague or** blanc contrôlé, 2 demi-perles. **19.** »

5488. **Bague or** contrôlé, 7 demi-perles dont 3 à griffes, appliques or vert. *Prix*............ **20.** »

5491. **Bague or** blanc contrôlé, diamant sur platine........ .. **19.** »

5491 *bis*. **Même modèle** diamant à griffes. **55.** »

5491 *ter*. **Même modèle**, brillant solitaire sur chaton.......... **105.** »

5493. **Bague or** vif cont., large, 1 pierre rubis, 6 ½ perles, double molette or.. **20.** »

5496. **Bague or** blanc contr., 3 ½ perles. **22.** »

5498. **Bague or** blanc cont, corps cannelé, 3 ½-perles, et diamants, 2 appliques platine **25.** »

5501. **Bague or** blanc cont., 1 demi-perle, 1 pierre couleur (*émeraude*), et diamants.... **26.** »

5503 **Bague or** cont. dite "**barrette**", diam. et pierres de couleurs enchâssées. **27.** »

5503 *bis*. **M. m**[le] **pl. forte. 39.75**

5506. **Bague or** blanc contrôlé, 2 demi-perles, 1 pierre rubis. **28.** »

5508. **Bague or** blanc contrôlé, diamant solitaire sur griffes platine. **28.** »

5509. **Même modèle** avec beau diamant .. **60.** »

5511. **Même modèle** avec très beau diamant. **130.** »

5512. **Même mod.** avec superbe diamant solitaire **375.** »

5514. **Bague or** contr., diamants enchâssés sur platine...... **29.** »

5516. **Bague or** contrôlé corps mas. 2 pierres rubis, 2 ½ perles sur platine.. **30.** »

5517. **Bague or** blanc cont, diamants sur platine, 1 rubis doublé. **33.** »

5519. **Bague or** blanc, diamants sur platine, 1 perle entière montée sur griffes...... **34.** »

5521. **Bague or** blanc contrôlé, 1 rubis doublé, 2 demi-perles. **35.** »

5523. **Bague or** contrôlé, ciselée en relief, décor muguet, 2 pierres fines. **35.** »

5526. **Bague or** blanc contrôlé, diamants montés à griffe, 1 demi-perle, 1 saphir doublé. **36.** »

5528. **Bague or** blanc contrôlé, forme dite "**tourbillon**", entourage platine et 1 diamant au centre. **36.** »

5528 *bis*. **Même modèle**, avec belle pierre au centre (*émeraude*)........ **45.** »

5531. **Bague or** contrôlé forme "**tourbillon**", modèle riche entourage platine.............. **72.** »

5533. **Même modèle**, avec brillant solitaire monté à griffes........ **125.** »

5536. **Même modèle** av. beau brillant sur platine. **148.** »

5538. **Même modèle**, gros brillant, roses fines. **240.** »

5541. **Bague or** blanc contrôlé, diamants, perle et saphir monté à griffes. **37.** »

5543. **Bague or** blanc contrôlé, diamants sur platine, demi-perle sur chaton or, corps décor "*Gui*". **38.** »

5546. **Bague or** mat contrôlé, saphir doublé, 2 diamants, corps massif ajouré et ciselé. *Prix*.......... **38.** »

5548. **Bague or** blanc contrôlé, décor feuillage, roses sur platine, diamant au centre. *Prix*............ **40.** »

5551. **Bague or** blanc contrôlé, belle opale fine et diamants enchâssés. *Prix*.......... **44.** »

5551 *bis*. **Bague même genre**, mais forme "**Marquise**", opale entourée de diamants sur platine **85.** »

5553. **Bague or** blanc contrôlé, tourmaline sur chaton gravé, 2 diamants. *Prix*.............. **46.** »

5553 *bis*. **Même mod.** renforcé, pierre plus grosse. *Prix*............ **75.** »

5556. **Bague or** blanc contrôlé, massif, chaton incrusté de diamants sur platine et de rubis doublés, calibrés, perle fine au centre......... **55.** »

5556 *bis*. **Même modèle**, un rang de rubis et grosse pierre fine au centre. **135.** »

5556 *ter*. **Même modèle**, avec entourage d'émeraudes en mosaïque. **230.** »

5558. **Bague or** blanc contrôlé, 1 rubis doublé monté sur griffes avec entourage fantaisie, diamants sur platine. **65.** »

5561. **Bague or** blanc contrôlé, chaton losange avec diamants sur platine et rubis calibrés..... **72.** »

5563. **Bague or** blanc cont. avec diam. et perle fine enchâssés, entourage diamants sur platine.. **71.** »

5566. **Bague or** blanc contrôlé, diamants sur platine, 1 brillant et 1 saphir montés à griffes . **89.** »

5568. **Bague or** blanc contrôlé, perle fine avec entourage, diamants taillés sur platine.... **95.** »

5571. **Bague or** blanc, contrôlé, corps "*jonc*", fine joaillerie, 1 saphir fin et 2 diamants sur chatons platine. **95** »

5573. **Bague or** blanc contrôlé, 2 brillants, 1 saphir. **110.** »

5576. **Bague or** blanc contrôlé, corps gravé, bordure rosace, diamants sur platine, grosse perle fine. **112.** »

5576 *bis*. **Même mod**[le], double rosace sertie de diamants, très grosse perle. **145.** »

5578. **Bague or** blanc contrôlé, 2 diamants sertis et 2 brillants sur chatons .. **115.** »

5578 *bis* **Même modèle**, brillants plus gros, diamants plus fins **170.** »

5581. **Bague or** cont., corps rond, chaton à griffes, diamants sur platine, belle topaze au centre.... **129.** »

5581 *bis*. **Même modèle**, chaton plus gros, péridot au centre **175.** »

5583. **Bague or** blanc contrôlé, sertie de diamants sur platine, 1 brillant et 1 rubis montés à griffes........ **130.** »

5583 *bis*. **Même modèle**, 2 brillants sur platine, **210.** »

5586. **Bague or** contrôlé, diamants sur platine, 1 perle fine et 1 brillant sur griffes.... ... **132.** »

5588. **Bague or** contrôlé, formée de 3 anneaux mobiles sur charnière; 2 rangs saphirs calibrés et 1 rang roses sur platine. **145.** »

5591. **Bague platine** cont., modèle riche, diamants et rubis calibrés... **158.** »

5593. **Bague or** blanc contrôlé, tour à filet, serti de diamants sur platine, 2 diamants sur chaton, brillant et émeraude montés à griffes........ **285.** »

5596. **Bague or** blanc contrôlé, tour à filet gravé, serti de diamants sur platine, une belle perle fine et un magnifique brillant, montés sur chaton et griffes......... **290.** »

5598. **Bague platine** cont., large chaton enrichi de diamants et rubis calibrés, 4 brillants au centre, *Grand luxe*........... **325.** »

RÉPARATIONS de BIJOUTERIE voir page 801

BAGUES DITES "MARCASSITES" OR CONTRÔLÉ POUR DAMES

5601. **Bague or** contrôlé fleurettes avec pierres de coul[rs] (*marcassite, améthyste, olivine*) sur argent. *Prix*........... **22.** »

5603. **Bague or** contrôlé, rosace avec beaux similis et grosse perle façon Orient sur argent. *Prix*.......... **25.** »

5606. **Bague or** blanc contrôlé, beau dessin avec pierres de coul[rs] (*marcassite, aigue-marine*) s[r] argent. **26.** »

5608. **Bague or** blanc, pierre couleur (*émeraude*) et similis sur argent. *Prix*........... **34.** »

5611. **Bague or** blanc contrôlé, 1 rubis doublé avec entourage de simili sur argent.... **36** »

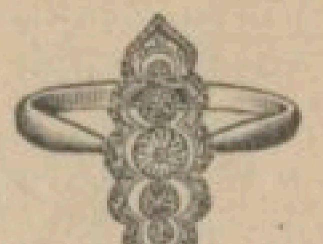
5613. **Bague or** vif contrôlé, genre "*Chaton*", belle pierre fine émeraude, entourage simili. *Prix*......... **42.** »

BAGUES RICHES DITES "MARQUISES" OR CONTRÔLÉ POUR DAMES


5614. **Bague or** contrôlé, 12 ½ perles, 3 pierres couleurs 14. »
5614 *bis*. **Même modèle**, 14 ½ perles. ... 22. »


5616. **Bague or** blanc contrôlé, 1 rubis doublé, 2 ¼ perles, diamants sur platine. 26. »


5617. **Bague or** mat contrôlé, rubis doublé et ½ perles, corps ciselé. 32. »


5618. **Bague or** blanc contrôlé, avec brillants sur platine, 2 saphirs doublés 35. »


5619. **Bague or** contrôlé, entièrement ciselée, décors fleurettes, perles fines au centre 38. »


5621. **Bague or** blanc contrôlé, perle fine, entourage rubis doublés, calibrés, diamants sur platine 55. »

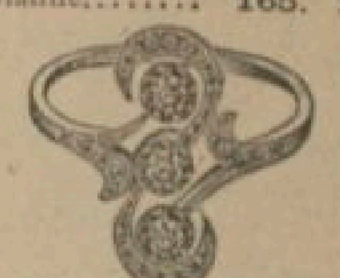

5622. **Bague** or contr. diamants sur platine 3 pierres montées à griffes. 56. »
5622 *bis*. **Même mod.**, grd "S", perle et brillants fins. 125. »


5623. **Bague** or cont., diamants et rubis. .. 65. »
5623 *bis*. **Même mod.**, 3 gros diamants.. 90. »
5623 *ter*. **Même modèle**, beaux diamants sur platine 205. »


5624. **Bague or** blanc contrôlé, diamants sur platine.
Prix 69. »


5626. **Bague or** blanc contrôlé, fantaisie, diamants sur platine, dont 3 à griffes 115. »


5628. **Bague** or cont., diamants sur platine, 1 perle fine sur griffes or et 1 brillant sur platine 165. »

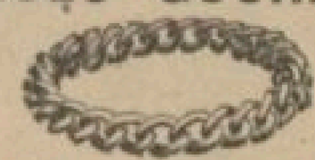

5631. **Bague** or contrôlé, diamants sur platine et 3 beaux brillants 230. »

ALLIANCES ET BAGUES GOURMETTES

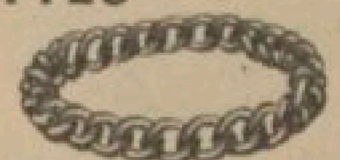

1 2 3 4

Toutes **nos alliances** sont en or contrôlé, blanc, jaune ou vif et exclusivement vendues au poids à raison de **4.25 le gramme**. Selon leur forme, elles comprennent 4 genres : "*demi-jones*" (fig. 1); "*jones*" (fig. 2); "*anneaux plats*" (fig. 3); "*grands anneaux plats*" (fig. 4). (Indiquer le modèle et les dimensions).
5633. (larg. 3 m/m, pds 2gr. Fig. 1) — 4 m/m, — 3gr.
5636. (fig. 2). 1r, 3m/m, p. 3 g.
5636. (fig. 2), 1r 4m/m, p. 5 g.
5641. (fig. 3), — 6m/m, — 5 g.
5643. (fig. 4), — 7m/m, — 6 g.


5646. **Anneau alliance** or contrôlé, pierres enchâssées dans le corps de la bague.
Prix 28. »
5646 *bis*. **Même modèle**, or contrôlé, avec 3 diamants.
Prix 36. »


Bague gourmette or contrôlé pour hommes ou dames, maillons souples.

Maillons creux		Poids	Prix
	5648	0 gr 60	5.25
	5648A.	1 gr 60	11. »
	5648B.	2 gr 50	15. »


Bague gourmette, or contrôlé, pour hommes ou dames, maillons souples.

Maillons massifs		Poids	Prix
	5651.	2 grs.	14. »
	5651A.	3 grs.	16. »
	5651B.	5 grs.	24. »


5653. **Bague gourmette** rigide, véritable "*sorcière*" massive, or contrôlé, pour hommes ou dames, poids 1 gr. 2 environ 9. »
5653A. **Même m**le, plus forte, pds 2 grs. 5 envir. 16.25
5653B. **Même m**le, grosses mailles, p. 4 grs env. 25. »

BROCHES DITES "BARRETTES" ARGENT ET OR CONTRÔLÉ


5656. **Broche-barrette argent** contrôlé, motifs "*lierre*" 1.50


5658. **Broche-barrette argent**, mod. fantaisie, 3 trèfles en relief... 2.45

5661. **Broche-médaille**, **or doublé** extra, sujet médaille "*Vierge*". 1.75
5661 *bis*. **Même mod.**, barrette pleine, médaille cœur, ange gardien et enfant. 2.75

5663. **Barrette gourmette or** doublé extra, modèle nouveau recommandé. 3. »


5666. **Broche-barrette or** doublé extra, gracieux décor gui avec médaille *Bébé* au centre... 3.25

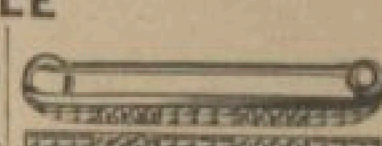
5668. **Broche-barrette or doublé** extra, appliques genre or vert, pierres et perles simili, longueur 47 c/m 5.75

5671. **Broche - barrette or** contrôlé, inscription ciselée en relief.
Prix 8.75

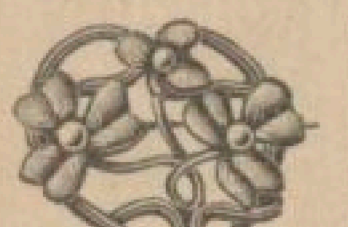
5673. **Broche-barrette or** contrôlé mat, forme navette pour langes. 7.75
5673 *bis*. **Même modèle**, or vif contrôlé, modèle très étroit et bombé. 15. »

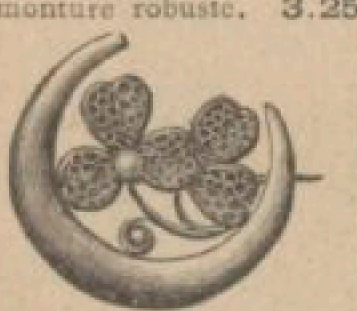
5676. **Broche-barrette or** contrôlé, mat, pouvant être gravée.
Prix 11.50

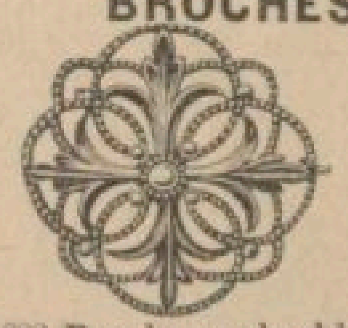

5678. **Broche barrette or** mat contrôlé, pour corsage, ciselée, 1 saphir, 2 perles 13. »


5681. **Épingle-barrette** pour corsages ou jabot, argent contrôlé avec pierres simili genre calibre 6.50
5681 *bis*. **Même modèle, or** massif contrôlé avec rubis et diamants calibrés, long. 35m/m 79. »
5681 *ter*. **Même mod.**, tout diamants, long. 40m/m.
Prix 90. »

BROCHES ARGENT CONTRÔLÉ ET DOUBLÉ OR

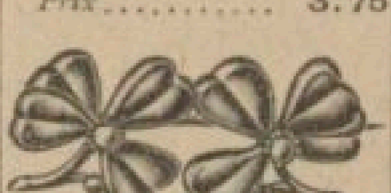

5683. **Broche argent** contrôlé, modèle fantaisie, trèfle avec boules dorées, monture robuste. 3.25


5686. **Broche or doublé** extra "*croissant*" et "*trèfle*" avec demi-perle ... 2.50

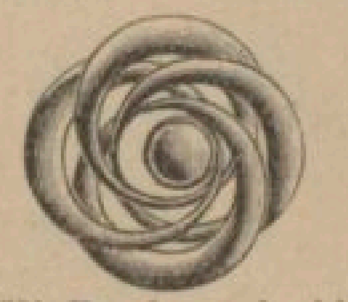

5688. **Broche or doublé** extra, dessin riche, demi-perle au centre... 3. »


5691. **Broche or doublé** extra, patine mate, centre vif et appliq. gre or vert. 3.60


5693. **Broche or doublé** extra, forme "*disque*", décor "*gui*", 1/2 perle au centre.
Prix 3.75


5696. **Broche or doublé** extra, patine mate, trèfles avec centre perles similis 4.25


5698. **Broche or doublé** extra, genre pendentif ciselé, patine mate.. 5. »


5701. **Broche or doublé** extra, modèle dit "*tourbillon*", forme de cercles entrelacés 5.75


5703. **Broche porte-montre**, **or doublé** extra, forme nœud montage robuste.. 6. »

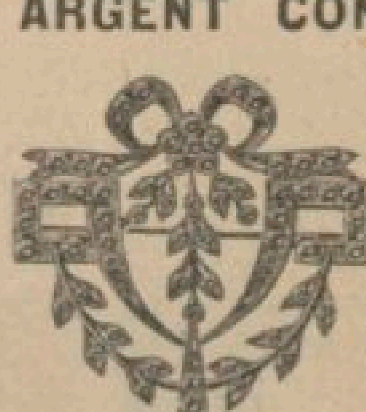

5706. **Broche or doublé** extra, sujet "*Chimère*", en relief. *Modèle riche* 6.25


5708. **Broche** "*Aigle*" doublé extra. 7.75
5708 *bis*. **Même modèle**, plus grand, avec pampilles.
Prix 9.75


5711. **Broche « porte-photographie », or doublé** extra supérieur, usage garanti. 9.25

PENDENTIFS ARGENT CONTRÔLÉ GENRE JOAILLERIE ET COLLIERS PENDENTIFS

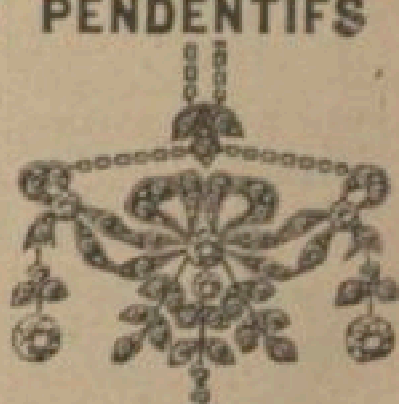

5713. **Broche pendentif argent** contrôlé, joaillerie pierres similis.... 5.75
5713 *bis*. **Broche** même genre, dessin classique.
Prix 12.50


5716. **Broche pendentif, argent** contrôlé, joaillerie pierres pampilles similis sur griffes, dessin riche..... 19.75


5718. **Broche pendentif argent** contrôlé, joaillerie pierres avec pampilles similis sur griffes, dessin forme classique. 29.75


5721. **Collier pendentif argent** contrôlé, nœud pierres, chaine fine. 12. »
5723. **Collier pendentif argent** cont., guirlandes, pierres et pampilles.. 19. »

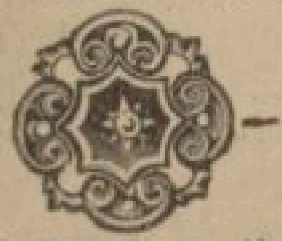

5726. **Collier pendentif, argent** contrôlé, chaine fine double pampille, pierre de couleurs, couronne diamants similis 19.75


5729. **Collier pendentif argent** contrôlé, chaine fine, pampilles retenues au collier par un système à coulant.
Prix 29. »

BROCHES EN OR CONTRÔLÉ



5737. **Broche or** vif contrôlé, *"trèfle à quatre"*, perle fine sur chaton au centre. **7.75**



5739. **Broche or** vif contrôlé, gravée, appliques or vert, 1 perle fine. **8.50**



5741. **Broche or** vif contrôlé, ciselée, appliques or vert, 1 perle fine. **10.50**

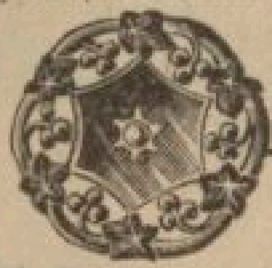


5743. **Broche or** mat contrôlé, ciselée, motif fleurs et feuillage.... **13.25**

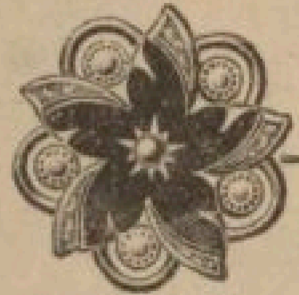


5746. **Broche or** mat contrôlé, forme croissant, incrusté ½ perles et pierres couleurs... **13.75**

5746 *bis*. **Même modèle**, gravée et incrustée, 6 ½ perles, rubis doublé. **40.** »



5748. **Broche or** vif contrôlé, appliques or vert, 1 perle fine.... **14.** »



5751. **Broche or** vif contrôlé, étoile, appliques or vert, 6 demi-perles. **17.** »



5753. **Broche porte-photo, or** jaune contrôlé, ciselé, fond nacre, verre protecteur, diam. 25 m/m.. .. **18.50**

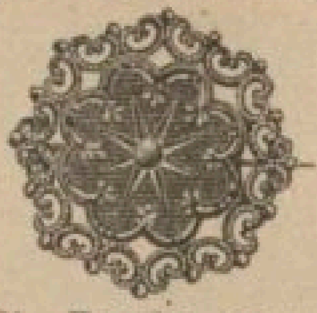


5756. **Broche** or vif contrôlé, ciselée, appliques or vert, 1 perle. **21.50**



5758. **Broche or** mat contrôlé, finement ciselé, décor feuilles et rosace ½ perle **23.** »

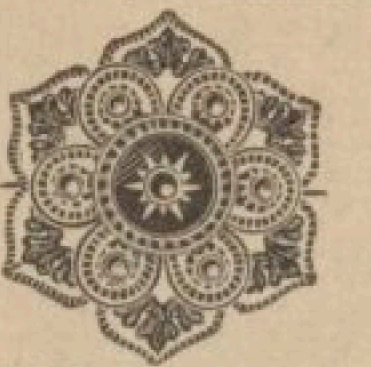
Broches damasquine, voir page 828



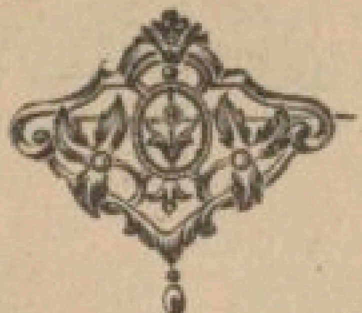
5761. **Broche or** mat contrôlé, forme fantaisie à jour, rosace et demi-perles au centre. *Prix*.......... **24.50**



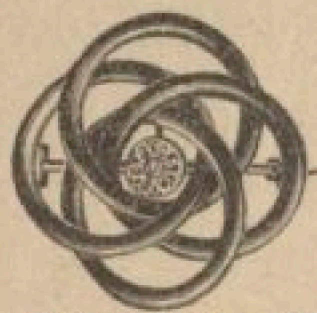
5763. **Broche or** mat contrôlé, décor branche de trèfles avec perles fines. **26.** »



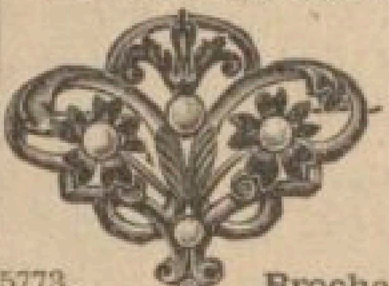
5766. **Broche or** mat contrôlé, genre filigrane, appliques or vert, 7 perles. *Prix*.......... **27.** »



5768. **Broche pendentif or** mat contrôlé ciselé, décor feuillage orné perles fines et pierres de couleur....... **25.** »



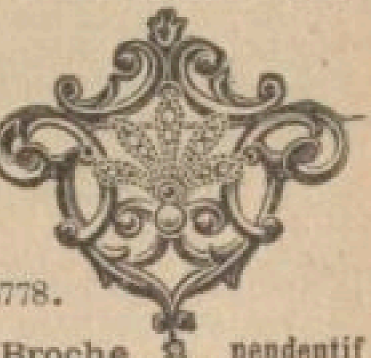
5771. **Broche or** vif contrôlé, dite *"tourbillon"*, diamant au centre. **30.** »



5773. **Broche or** mat contrôlé, ciselée feuillage, 4 perles. **32.** »



5776. **Broche joaillerie**, or contrôlé, perles et diamants sur platine, pierre couleur au centre. **32.** »

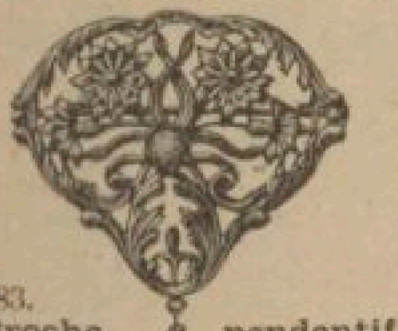


5778. **Broche pendentif**, or mat contrôlé, rubis, perle et diamant sur platine.... **33.** »



5781. **Broche or** mat contrôlé, fine rosace guirlande et feuillage, diamant enchâssé au centre. **45.** »

BROCHES-PENDENTIFS EN OR CONTRÔLÉ



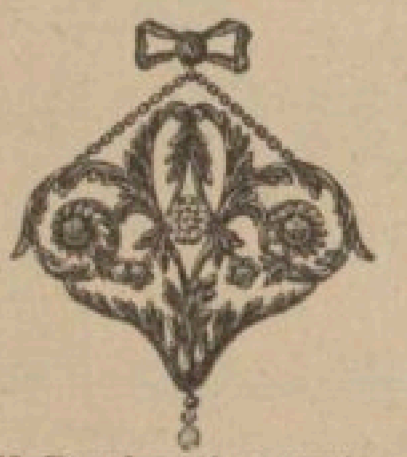
5783. **Broche pendentif or** mat contrôlé, décor ciselé, fine pampille, perle fine, chaton à griffes, perle au centre **50.** »



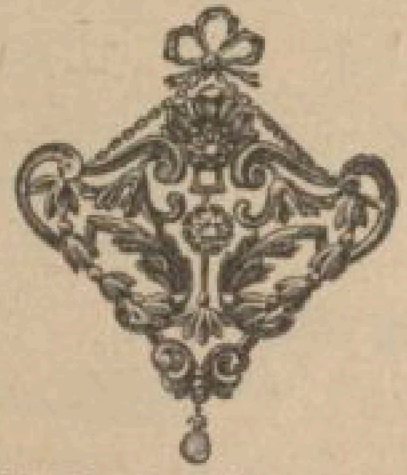
5786. **Broche pendentif or** mat contrôlé, ciselé feuilles et fleurs en relief, 2 perles fines. *Prix*.......... **70.** »

NOUVEAUTÉ

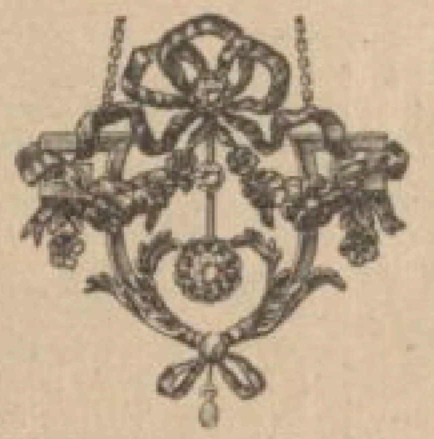
Les pendentifs ci-dessous sont pourvus d'une petite chaîne support ou de deux anneaux spéciaux fixés au dos permettant de les porter attachés à un collier. Ces trois modèles sont du meilleur goût et d'un fini irréprochable.



5793. **Pendentif or mat** contrôlé, genre ciselé, perle fine au centre sur griffes, pampille perle, nœud et chaînette or, permettant de l'attacher à un collier.............. **39.** »



5796. **Pendentif or mat** contrôlé, genre ciselé, diamant au centre sur griffes, rubis doublé or, pampille perle, nœud et chaînette or permettant de l'attacher à un collier. **59.** »



5802. **Broche pendentif or** mat contrôlé, ciselé, beau brillant et diamant enchâssé, pampille perle, dessin de style. S'emploie comme broche ou pendentif. *(Livrée sans collier)*.. **195.** »



5788. **Broche pendentif or** mat contrôlé, fines ciselures en relief, décors très riches, 4 roses, 1 perle fine et 1 brillant. *Prix* **162.** »



5791. **Broche pendentif joaillerie**, monture or contrôlé, platine enrichi de diamants, décor classique de grand luxe, pampille 2 brillants......... **235.** »

BROCHES-PENDENTIFS OR CONTRÔLÉ, CISELÉ



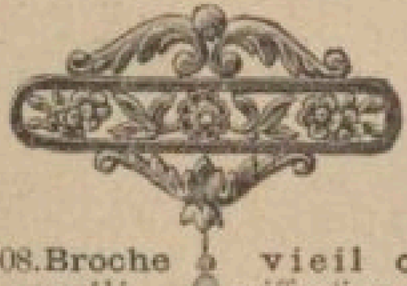
5804. **Broche chimère**, or contrôlé, ciselé, 4 perles. **26.** »

5804 *bis*. **Même modèle**, or massif grosse perle fine. *Prix*............... **60.** »



5806. **Broche pendentif "Aigle"** or contrôlé, ciselé, pampille perle... **34.** »

5806 *bis*. **Même m^le**, porte-montre pampille perle fine et rose. **137.** »



5808. **Broche vieil or** contrôlé, griffes diamant au centre, pampille perle, forme classique. *Prix*............... **59.** »



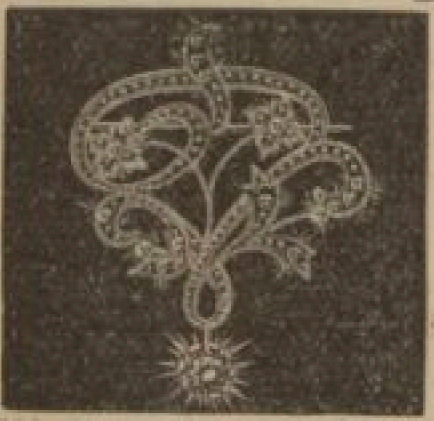
5811. **Broche chimère or** mat contrôlé, ciselé, 1 grosse perle fine, forme ronde. **80.** »

5811 *bis*. **Même m^le**, p. grande. **103** »

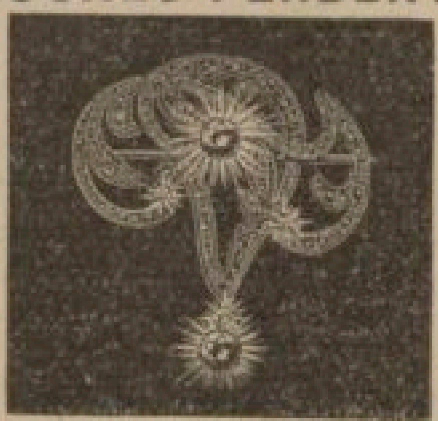


5814. **Broche "Aigle"** porte-montre et pendentif or massif contrôlé et ciselé, ailes déployées, larg. 65 m/m. *Prix*............... **250.** »

BROCHES-PENDENTIFS OR CONTRÔLÉ ET JOAILLERIE



5816. **Broche pendentif** joaillerie, or et platine contrôlés, diamants et pampille. *Prix*............... **135.** »



5818. **Broche pendentif** joaillerie, or et platine contrôlés, diamants, pampilles et brillant au centre..... **142.** »



5821. **Broche pendentif** joaillerie, or et platine contrôlés, diamants et pampille, perle et brillant sur chaton. **175.** »



5823. **Broche pendentif** joaillerie, or et platine contrôlés, diamants et beau rubis au centre.......... **192.** »



5826. **Grande broche pendentif** joaillerie, or et platine contrôlés, diamants et double pampille avec brillants.. **265.** »

BRACELETS ARGENT CONTRÔLÉ

BRACELETS ARGENT pour enfants



Bracelet argent contrôlé maillons gourmette, unis et fantaisie.
5832. *Pour bébé*, pds 4 grs... 1.60
5832 A. *Pour enfant* — 5 grs... 1.90
5832 B. *Pour fillette* — 7 grs... 2.40



5834. **Bracelet argent** contrôlé, pour enfant, maillons fantaisie, appliques dorées, avec boule, pds 4 grs.. 2.25

5836. **Bracelet arg.** contrôlé pr enfts, maillons allongés, appliques boules dorées. 2.50
5836 *bis*, **Même modèle,** maillons plus forts, pour fillettes.......... 3.50



5838. **Bracelet argent** contrôlé, pour enfants, petits maillons fantaisie et pendentif, poids 7 grammes.. 3.25



5841. **Bracelet argent** contrôlé, maillons mode, avec appliques dorées, mousqueton boule, poids 9 grs. 5.75



5843. **Bracelet argent** contrôlé, pour enfant, motifs "*Feuilles de lierre*", patine vieil argent, avec médaille pouvant être gravée, pds 6 grs... 4. »

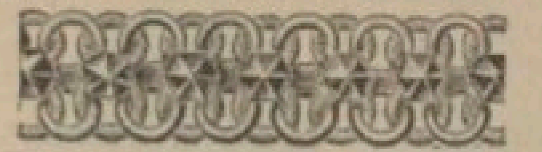
5846. **Bracelet argent** contrôlé, pour enfant, maillons fantaisie, poids 10 grammes.......................... 4.50
5846 *bis*. **Même modèle,** mais avec appliques or, pour fillette ou dame. 5.50

BRACELETS POUR DAMES



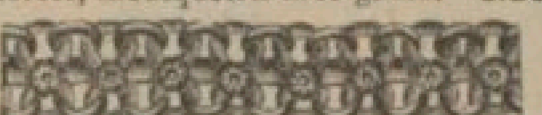
Bracelet argent contrôlé, gourmette, maillons unis et fantaisie, pendentif boule ou cœur.
5848. Poids 11 grammes...... 3.25
5848 A. — 16 — 3.50
5848 B. — 20 — 4.50

RÉPARATION de BIJOUTERIE voir page 801.



Bracelet argent contrôlé, maillons enlacés, triple gourmette, avec fermoir.
5851. Poids 12 grs, *pour enfant*... 4.25
5851 A. — 16 grs, *pour fillette*.. 5.25
5851 B. — 19 grs, *pour dame*... 6.25

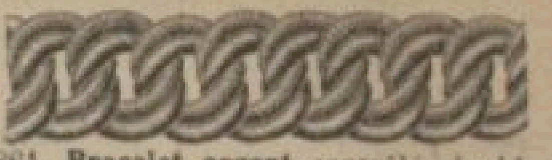
5853. **Bracelet argent** contrôlé pr fillette, maillons fantaisie, torsade avec appliques dorées, mousqueton avec gland. 4.50



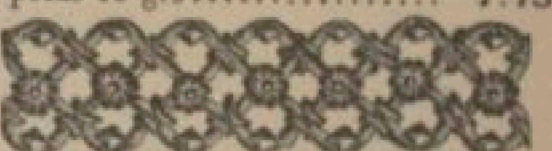
5856. **Bracelet argent** contrôlé, maillons fantaisie, fermoir à ressort, pendentif cœur, poids 19 grs..... 6.75



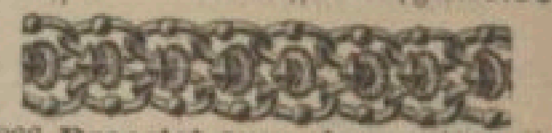
5858. **Bracelet argent** contrôlé, modèle large maillons torsade avec appliques dorées, mousqueton à boule. 7. »



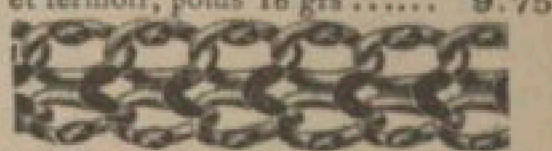
5861. **Bracelet argent** contrôlé doubles maillons fantaisie, mats et polis, fermoir à ressort, pendentif boule, poids 16 grs.................. 7.75



5863. **Bracelet argent** contrôlé, maillons larges, fantaisie, appliques fleurettes, pendentif assorti, poids 24 grs. 8.50

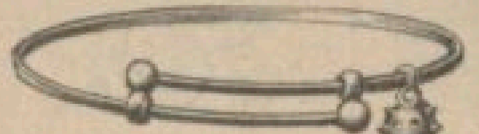


5866. **Bracelet argent** contrôlé, maillons fantaisie, avec ornements or plaqué et fermoir, poids 16 grs...... 9.75

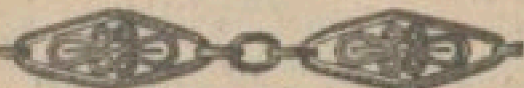


5868. **Bracelet argent** contrôlé, maillons fantaisie, avec ornements or plaqué et fermoir, poids 16 grs. 10. »

BRACELETS OR DOUBLÉ EXTRA

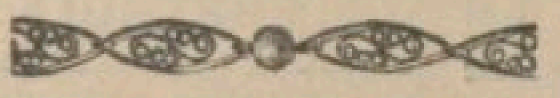


5871. **Bracelet or doublé** extra extensible. Livré avec breloque. *Modèle pour enfant*.............. 2.50
5871 *bis*. **Même modèle,** plus grand, pour dame, avec breloque boule... 8.75



5873. **Bracelet or doublé** extra, modèle nouveau, fantaisie, grands maillons allongés................. 3.75

5876. **Bracelet or doublé** extra formé d'une chaîne gourmette, patine genre or blanc, avec boule. *Modèle pour enfant*.
Prix.......................... 4.75



5878. **Bracelet or doublé** extra, modèle fantaisie, forme nouvelle, maillons allongés et belles perles simili intercalées.................. 6.50

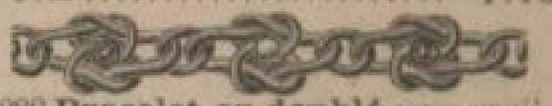
5881. **Bracelet or doublé** extra, maillons gourmette très soigné, modèle classique........................ 6.90
5881 *bis*. **Même modèle,** bijou "Armor", imitation parfaite de la chaîne or. 21. »



5883. **Bracelet or doublé** extra, formé d'une chaîne gourmette, patine or blanc. Imitation parfaite du bijou or. *Prix*........................ 7.50



5886. **Bracelet or doublé** extra, maillons fantaisie allongés, avec rosace et belles perles simili intercalées. *Prix*........................ 7.75



5888 **Bracelet or doublé** extra, maillons "*torsade*", enrichis de chatons portant des pierres couleur et des perles "*similis*", patine or mat..
Prix........................ 11.25

BRACELETS OR CONTRÔLÉ

5891. **Bracelet or** contrôlé, gourmette, pour enfant, poids 2 grs... 15. »

5893. **Bracelet or** contrôlé, mat, petits maillons fantaisie, forme long. poids 3 gr. env. *Modèle pour enfant*. 26. »



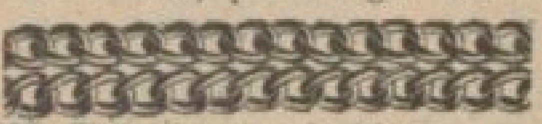
5896. **Bracelet or** contrôlé, jaune mat, maillons gourmette simple, avec fermoir, poids 10 grs environ. 55. »



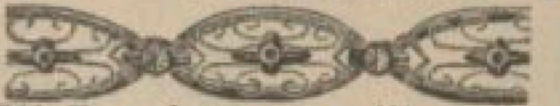
5898. **Bracelet or** contrôlé, jaune, parties avivées, maillons gourmette fantaisie, avec fermoir, poids 8 grs environ..................... 60. »



5901. **Bracelet or** contrôlé, jaune mat, triples maillons gourmette fantaisie, avec fermoir, poids 10 grs. 65. »



5903. **Bracelet or** contrôlé, jaune mat, maillons fantaisie double gourmette, avec fermoir, poids 11 grs... 73. »



5906. **Bracelet or** contrôlé, maillons fantaisie, demi-massifs, décors ajourés, poids 11 grs environ........ 78. »



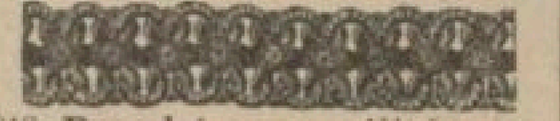
5908. **Bracelet or** contrôlé, jaune mat, grands maillons fantaisie 1/2 massifs, forme nouvelle, poids 10 grs. 85. »
5908 *bis*. **Même modèle,** maillons massifs poids 20 grs. environ.... 125. »



5911. **Bracelet or** contrôlé, maillons demi-massifs, forme allongée, losange fantaisie, poids 13 grs....... 92. »



5913. **Bracelet or** contrôlé, jolis maillons fantaisie 1/2 massifs, forme nouvelle guirlande, poids 9 grs. 98. »

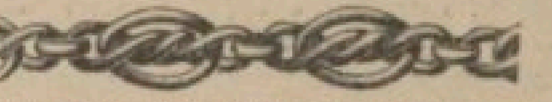


5916. **Bracelet or** contrôlé, jaune ou vert, maillons fantaisie enlacés, avec fleurettes ciselées, poids 15 grs. 110. »



5918 **Bracelet or** contrôlé, jaune mat, avec appliques or rouge, maillons fantaisie, ciselés, très riches, poids 18 grs..................... 125. »

5921. **Bracelet or** contrôlé, maillons **massifs** forme olive, avec belles appliques au centre, émaillement enrichi pierres doublé (saphir), poids 16 grs. *Prix*........................ 133. »



5923. **Bracelet or** blanc contrôlé, grands maillons fantaisie **massifs**, avec jolie torsade, poids 17 grs environ.
Prix........................ 137. »

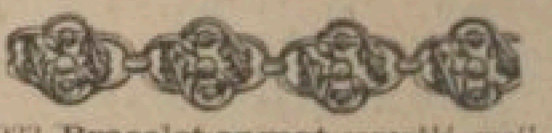


5926. **Bracelet vieil or** mat contrôlé, longs maillons fantaisie **massifs**, forme nouvelle, décor bouquets de fleurettes ciselés en relief avec petits rubis au centre, poids 19 grs environ.
Prix........................ 185. »

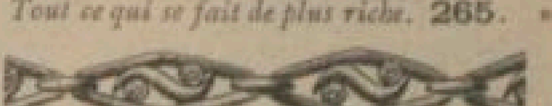


5928. **Bracelet vieil or** mat contrôlé, longs maillons fantaisie **massifs**, forme nouvelle, décor gui ciselé en relief avec appliques or vert montées de saphirs fins, pds 19 grs env. 205. »

5931. **Bracelet or vert** contrôlé, longs maillons **massifs**, forme nouvelle, avec 6 cabochons émeraudes, pds 9 grs env.
Modèle très riche............ 215. »

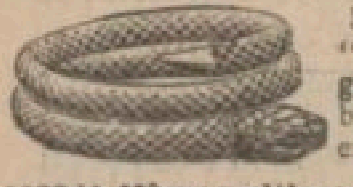


5933. **Bracelet or mat** contrôlé, maillons **massifs**, motifs houx ciselés à la main, avec triples chatons incrustés d'olivines véritables, poids 19 grs env.
Tout ce qui se fait de plus riche. 265. »



5936. **Bracelet or** blanc contrôlé, longs maillons fantaisie **massifs**, forme nouvelle, avec chatons joaillerie portant 2 diamants à chaque maille, poids 18 grs environ. *Modèle de grand luxe*.
Prix........................ 285. »

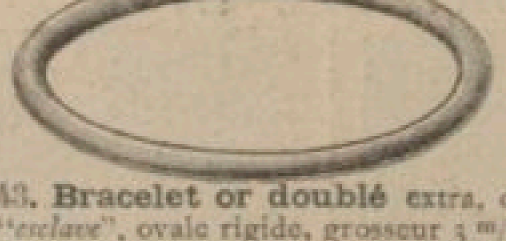
BRACELETS FANTAISIE



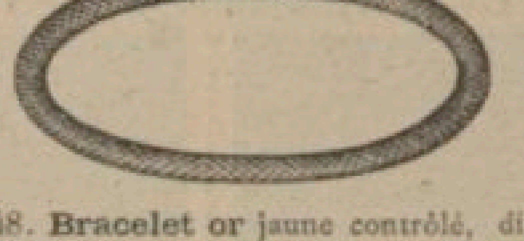
5938. **Bracelet "Serpent" argent** tresse flexible, poids 10 gr. environ... 5.25
5938 *bis*. **Même modèle, or** contrôlé, poids 16 grs environ.............. 145. »



5941. **Bracelet "Serpent" argent** contrôlé, tresse flexible, 4 spires, pds 17 grs env.. 8. »
5941 *bis*. **Même mle, argt** doré. 9.75
5941 *ter*. **Même modèle, argent** doré, avec parties façon platine.......... 11. »



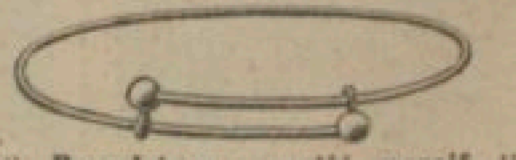
5943. **Bracelet or doublé** extra, dit "*esclave*", ovale rigide, grosseur 3 m/m, fermoir automatique........ 2.25
5943 *bis*. **Même modèle,** fermoir à système invisible.............. 6.25
5943 *ter*. **Même modèle,** en **argent** contrôlé, grosseur 5 m/m, pds 20 grs... 9.75
5946. **Même modèle, or** contrôlé, grosseur 4 m/m, pds 9 grs env.... 68. »
5946 *bis*. **Même modèle, or** contrôlé, grosseur 5 m/m, pds 12 grs env.. 85. »



5948. **Bracelet or** jaune contrôlé, dit "*esclave*" ovale, flexible, formé d'une tresse de fils d'or très fins, grosseur 4 m/m, fermoir à ressort invisible, poids 9 grs 5.................... 95. »
5948 *bis*. **Même modèle, or** vert contrôlé, grosseur 6 m/m, poids 16 grs
Prix........................ 129. »



5951. **Bracelet or** contrôlé, 1/2 massif, poids 4 grs environ......... 27. »
5951 *bis*. **Même modèle, massif,** poids 11 grs environ............ 60. »



5953. **Bracelet or** contrôlé **massif**, dit "*fil*", extensible, pds 4 grs 50.
Prix........................ 29. »

ÉTUIS PORTE-OR



Etuis cylindrique, cuivre recouvert maroquin, pour pièces d'or.
5958. **Etui** pour 500 fr. en pièces de 10 fr... ».75
5961. **Même modèle**, pr 1000 fr. en pièces de 10 fr. ».85
5963. **Etui** pour 500 fr. en pièces de 20 fr... ».75
5966. **Même modèle**, pr 1000 fr. en pièces de 20 fr. ».85



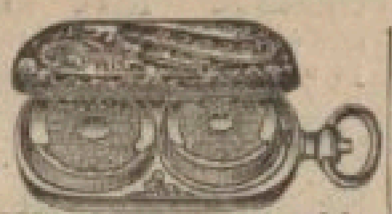
5971. **Porte-or**, en métal frappé de sujets en relief, pouvant contenir 5 pièces de 20 fr. Diamètre 30 m/m. Prix............ 3.75



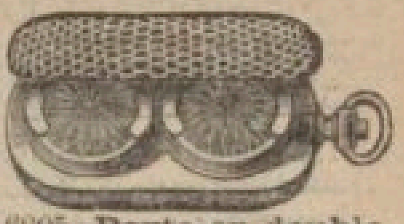
5975. **Porte-or damasquine espagnole**, décors fins or sur acier, pouvant contenir 5 pièces de 20 fr. Diam. 30 m/m. 13. »



5985. **Porte-or double**, acier bronzé, 55 m/m, pouvt cont. 8 p. de 10 fr. 5 p. de 20 fr. 4.75
5985 *bis*. **Même modèle**, avec décor genre "*damasquine*" sur les deux faces. 9.75



5995. **Porte-or double**, argent massif contrôlé, ciselé, décor de style, pouvant contenir 10 pièces de 20 fr., long. 65 m/m. *Prix*.......... 27. »



6005. **Porte-or double**, or doublé extra, pouvant contenir 5 pièces de 20 fr. et 7 pièces de 10 fr., longueur 65 m/m. *Prix*............ 39. »



5968. **Porte-or** en acier bronzé, pouvant contenir 5 pièces de 20 fr. 3.50
5968 *bis*. **Même modèle**, décor gre damasquiné sr les faces. 6.75



5973. **Porte-or**, argent contrôlé, incrustation genre eau forte, pouvant contenir 5 pièces de 20 francs, diam. 30 m/m... 9. »



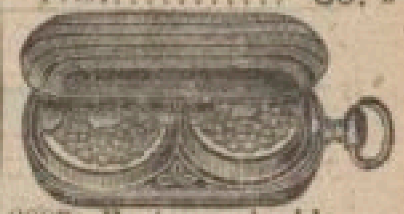
5980. **Porte-or**, or doublé extra, décor "*gui*", ciselé, pouvant contenir cinq pièces de 20 francs. 34. »



5990. **Porte-or double**, métal argenté, sujets fantaisie en relief, pouvant contenir 5 pièces de 20 fr. et 5 pièces de 10 fr. long. 55 m/m.......... 5. »

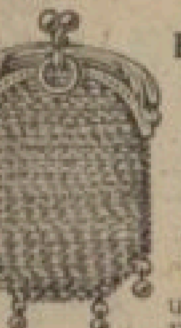


6000. **Porte-or double, damasquine espagnole**, or sur acier, pouvant contenir 5 pièces de 20 fr. et 5 pièces de 10 fr., long. 55 m/m......... 27. »

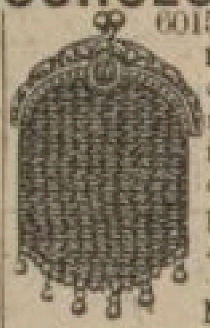


6007. **Porte-or double**, or doublé extra, pouvant cont. 5 pièces de 20 fr. et 7 pièces de 10 fr., lr 65 m/m. 39.50
6007 *bis*. **Même modèle**, en or massif contrôlé. 155. »

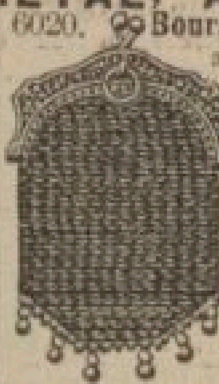
BOURSES EN MÉTAL, ARGENT CONTRÔLÉ ET OR DOUBLÉ



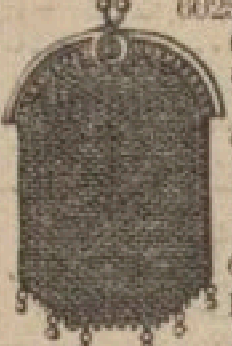
6011. **Bourse en mailles**, métal argenté, soudées, fermoir fantaisie, intérieur une poche, Dim. 75 × 52 m/m...... 4.45



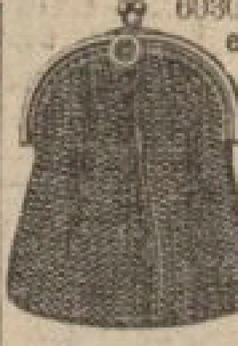
6015. **Bourse en mailles**, argt contrôlé, fermoir "*Gui*", intr 1 poche, d. 70 × 50 m/m, pds 22 gr. env. *Prix*... 9. »
6015 *bis*. **Même modèle**, intérieur 2 poches, poids 35 grs environ.. 15. »



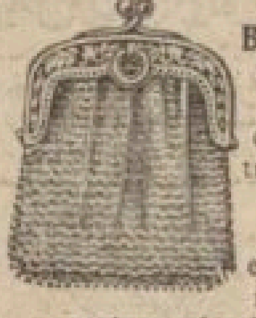
6020. **Bourse en mailles** argent contr., intr 2 poches, dim. 80 × 55 m/m, pds 36 grs env. 14.50
6020 *bis*. **Même mle**, 80 × 60 m/m, pds 43 grs env. 16. »



6025. **Bourse en mailles**, argent cont., fermoir dit "*jonc*", intérieur 2 poches, dimens. 65 × 62 m/m, pds 42 grs environ. *Prix*. 16.50



6030. **Bourse en mailles**, argent contrôlé, très fines, fermoir dit "*jonc*", intérieur 2 poches, dim. 65 × 62 m/m, pds 45 grs. env. 28. »

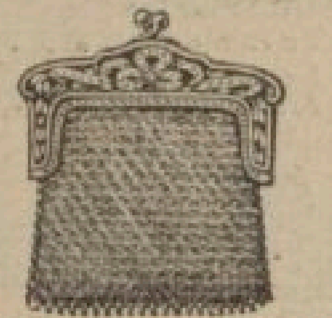


6033. **Bourse en mailles**, or contrôlé, très fines, fermoir ciselé et à jour, intérieur 1 poche, pds 38 grs env. *Prix*........ 310. »

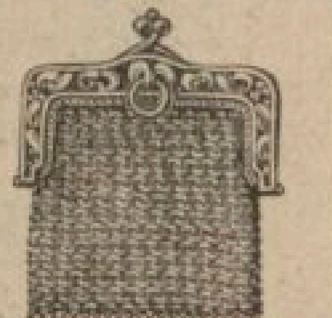
BOURSES DITES "PORTE-BILLETS" EN MÉTAL, ARGENT OU OR CONTRÔLÉ



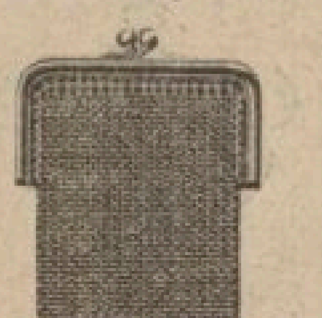
6036. **Bourse "porte-billets"** métal argenté, fermoir en relief, dim. 65 × 70 m/m. *Prix*............ 5.90
6038. **Sac à main** en mailles métal, fermoir fantaisie, dim. 165 × 160 m/m. *Prix*.......... 45. »



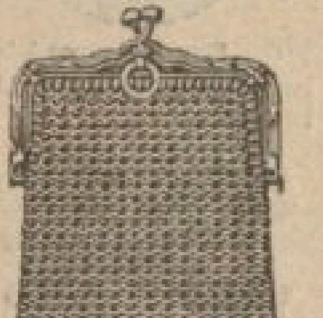
6040. **Bourse "porte-billets"** argent massif contrôlé, fermoir guirlande Louis XVI ciselée, dimensions 65 × 73 m/m, poids 42 grs environ. *Prix exceptionnel*.. 14.75



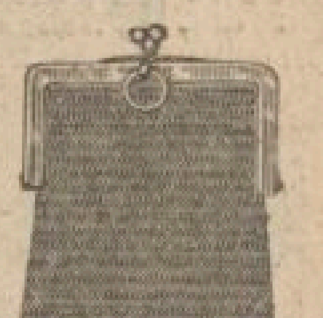
6045. **Bourse "porte-billets"** mailles argent contrôlé, fermoir "*Gui*" ciselé, intr 2 poches, dim. 75 × 65 m/m, pds 46 grs env. 19. »
6045 *bis*. **Même modèle**, renforcé, dim. 80 × 80 m/m, pds 70 grs env. 25. »



6050. **Bourse "porte-billets"** mailles argent contrôlé, fermoir dit "*jonc*", anneau pour chaîne, intérieur 2 poches, dimensions 75 × 65 m/m, pds 45 grs environ. *Prix*............ 21. »

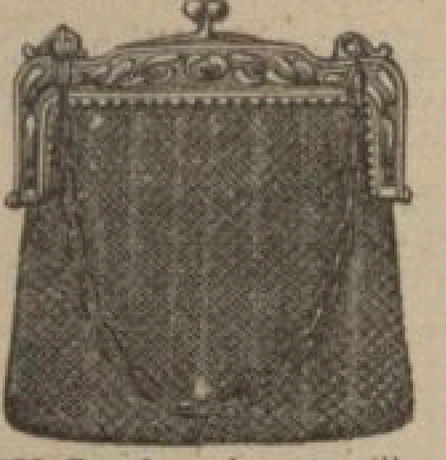


6055. **Bourse "porte-billets"** mailles argent contrôlé, fermoir Louis XVI ciselé, dim. 75 × 65 m/m, poids 55 grs env...... 22. »
6055 *bis*. **Même modèle**, 2 poches, dim. 75 × 80 m/m, pds 46 gr. env....... 35. »



6060. **Bourse "porte-billets"** mailles extra fines en argent contr., fermr massif, poli, plat, intr 2 poches, dim. 55 × 62 m/m, poids 40 grs env......... 31. »
6060 *bis*. **Même modèle**, en or contrôlé......... 350. »

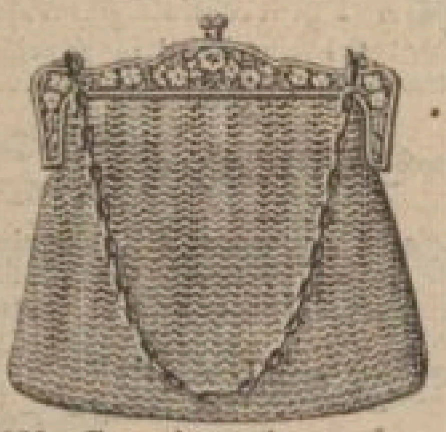
SACS A MAIN ARGENT ET OR CONTRÔLÉ



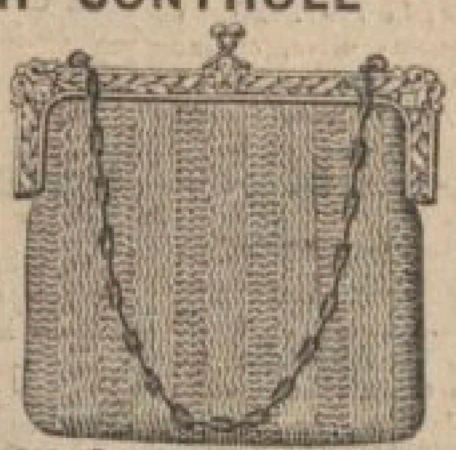
6070. **Sac à main** en mailles d'argent contrôlé, soudées, fermoir ciselé, décor "*Gui*", chaînette argent, dimensions 13 × 15 c/m, pds 150 grs. 68. »



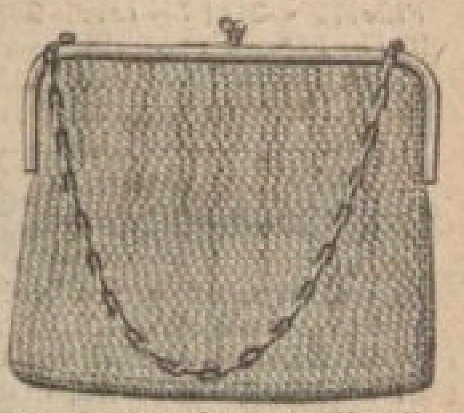
6075. **Sac à main** en fines mailles d'argent contrôlé, soudées, fermoir ciselé à jour, décor "*chardon*", chaînette argent, dim. 18 × 16 c/m, pds 190 grs environ...... 85. »



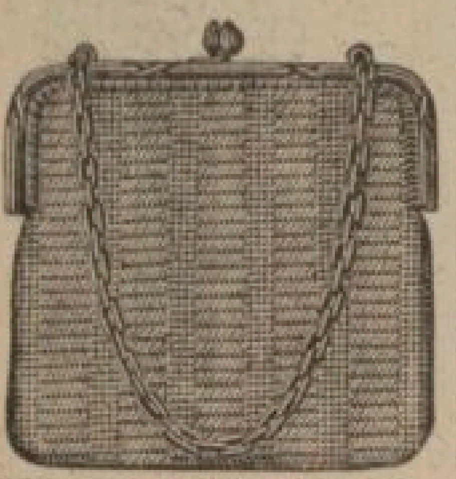
6080. **Sac à main** en fines mailles d'argent contrôlé, décor fleurettes à jour, chaînette argent, dimens. 18,5 × 16 c/m, pds 210 grs env. 95. »



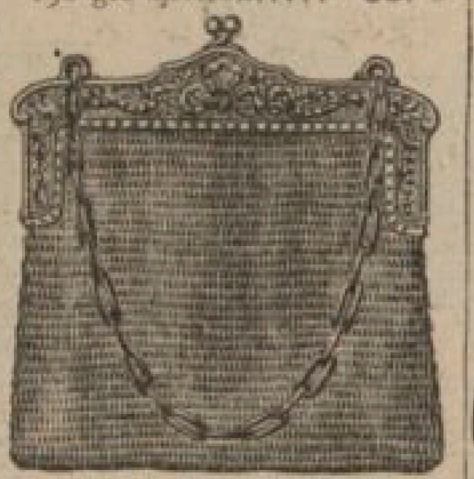
6085. **Sac à main** en très fines mailles d'argt contr., disposées en bandes très gracieuses, fermoir ciselé à jour, décor "*laurier*", chaînte argt, dim. 15 × 15 c/m, pds 200 grs env. 124. »



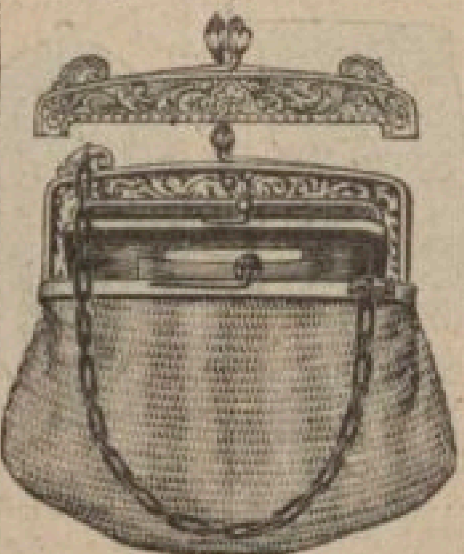
6090. **Sac à main** en mailles d'argent contr., extra fines, extensibles, souples, tissu plissé riche, fermr poli, uni, chaînte argent, dim. 19 × 15 c/m, poids 245 gr environ.............. 130. »



6095. **Sac à main** en très fines mailles d'argent contrôlé, soudées et disposées en bandes très gracieuses, fermoir ciselé "*filet rubané*" Louis XVI, chaînette argent, dimens. 20 × 17,5 c/m, poids 280 grs environ..... 145. »



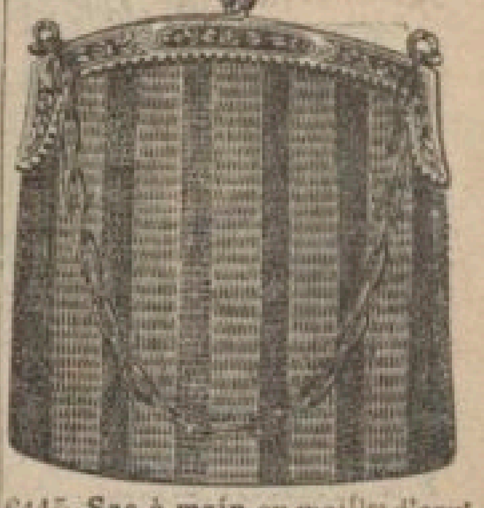
6100. **Sac à main** en fines mailles d'argent contrôlé, soudées, très souples, fermoir ciselé, décor Louis XVI riche, chaînette vieil argent, 2 compartiments intérieurs, dimr 16,5 × 15 c/m, poids 310 grs. *Prix*.............. 168. »



6105. **Sac à main** en mailles argent contrôlé, très souples, fermoir guirlande, dim. 18 × 16 c/m, pds 260 grs env....... 189. »
6107. **Sac à main**, avec poche protectrice intérieure, en peau de daim (*mod. de la gravure*), dim. 31 × 19 c/m, p. 490 g. env. 229. »



6110. **Sac à main** en mailles d'argent contr. extra fines, extensibles et très souples, tissu plissé, fermr poli, uni, sobre et riche, chaînette argt, dim. 21 × 18 c/m, pds 380 grs env....... 234. »
6110 *bis*. **Même modèle**, mais en or contrôlé..... 2575. »

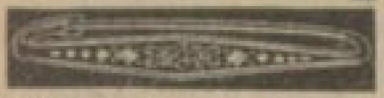


6115. **Sac à main** en mailles d'argt contr., extra fines, extensibles et disposées en bandes très gracieuses, fermr de luxe entièremt ciselé à la main, décor "*églantine*", chaînette argt, dim. 22 × 20 c/m, pds 320 grs environ. *Prix*.............. 245. »

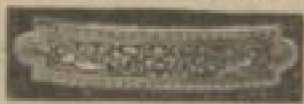
Portefeuilles et porte-monnaies, voir pages 661 à 663.

Réticules et sacs à mains, voir pages 665 et 666.

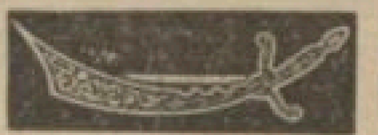
BIJOUX EN DAMASQUINE ESPAGNOLE VÉRITABLE



6121. **Broche barrette** droite damasquine véritable. **3.25**



6124. **Épingles de corsage**, damasquine espagnole véritable, longueur 36 m/m......... **3.50**



6126. **Grande épingle de corsage**, forme sabre, damasquine. *Prix*............... **6.50**



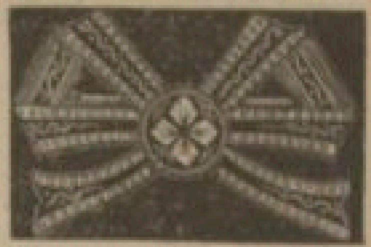
6128. **Broche pour cheveux** dite **"de nuque"** forme fantaisie, damasquine, décors très riches, longueur 75 m/m. *Prix*............. **4.75**



6131. **Broche** damasquine, diam. 30 m/m.... **6. »**



6133. **Broche** damasquine, décor riche, diam. 30 m/m. *Prix*............ **7.75**



6136. **Broche** damasquine, forme nœud, décor très soigné............ **8. »**

BIJOUTERIE DE DEUIL



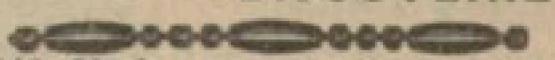
6138. **Petite chaîne giletière**, acier bronzé au noir de guerre inoxydable, forme gourmette, maillons soudés à facettes...................... **4. »**



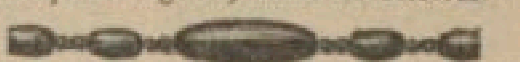
6141. **Chaîne américaine acier bronzé** au noir de guerre inoxydable, gourmette fine à maillons soudés. **4.50**



6143. **Collier jais**, boules à facettes taille dégradée............... **3.50**
6143 *bis*. **Même modèle**, boules rondes vives........................ **4.25**



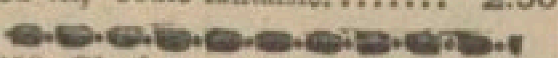
6146. **Chaîne sautoir**, façon jais mat ou vif........................ **1.25**
6146 *bis*. **Même modèle**, maillons olive plus longs et 3 boules facettes. **2. »**



6148. **Chaîne sautoir**, façon buffle noir mat, à olives, fantaisie.. **2.25**



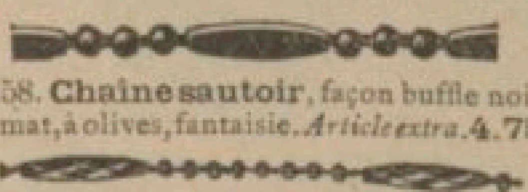
6151. **Chaîne sautoir**, façon jais mat ou vif, boule fantaisie....... **2.50**



6153. **Chaîne sautoir jais**, olives unies, brillantes............ **3.75**



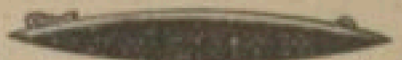
6156. **Chaîne sautoir jais** mat ou vif, mailles olives et boules facettes. *Prix*......................... **4. »**



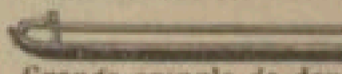
6158. **Chaîne sautoir**, façon buffle noir mat, à olives, fantaisie. *Article extra*. **4.75**

6161. **Chaîne sautoir jais**, longues olives taillées, mates ou brillantes. *Modèle nouveau*............... **12.50**

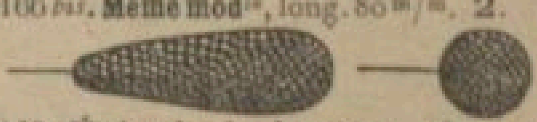
RÉPARATION DE BIJOUTERIE
Voir page 801.



6163. **Épingle barrette** buffle, dite **"fuseau"**. **1.25**
6163 *bis*. **Même modèle**, tout acier bruni extra robuste.......... **2.50**



6166. **Grande épingle de deuil**, modèle étroit très renforcé, long. 58 m/m. **1.50**
6166 *bis*. **Même mod**le, long. 80 m/m. **2. »**



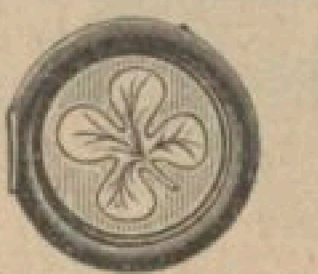
6168. **Épingle à chapeau** acier renforcé bleui, qualité extra, boule jais véritable, mat ou vif......... **1.90**
6168 *bis*. **Même modèle**, tête **"fuseau"** mat ou vif..................... **2.90**



6171. **Broche pendentif**, jais véritable, avec pampilles......... **2.50**



6173. **Broche jais** véritable, croissant et fleurettes........... **3.50**



6176. **Broche-médaillon porte-photo**, acier bruni............ **4.50**



6178. **Broche jais** véritable, motif nœud. *Prix*........... **4.50**

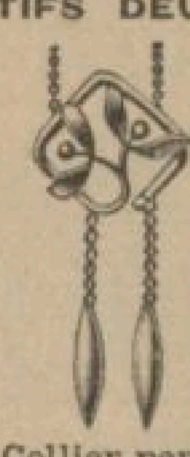


6181. **Broche porte-montre** avec mousqueton tout acier bruni, forme nœud........ **4.50**

COLLIERS PENDENTIFS DEUIL



6183. **Collier pendentif jais**, modèle fantaisie, fabrication soignée. **9.50**



6186. **Collier pendentif** acier bronzé, modèle nouveau, fabr. soignée. **11. »**



6188. **Boucles d'oreilles**, or vif contrôlé, avec boules noires. *Prix*............. **5.50**



6191. **Vis d'oreilles**, monture or, dite **"de deuil"** enserrant les lobes, boules mates............ **6. »**

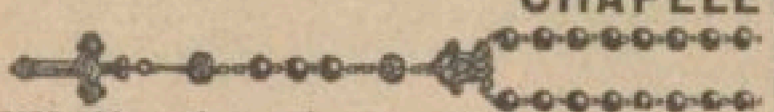


6193. **Parure de chemise**, 5 boutons, patin basculé renforcé........ **1.50**
6193 *bis*. **Boutons manchettes** seuls. *La paire*... **1.10**

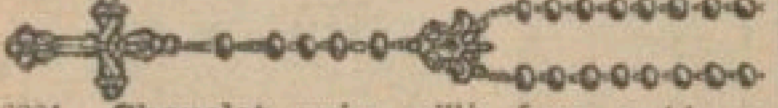


6196. **Parure de chemise**, système américain. **2.25**
6196 *bis*. **Boutons manchettes** seuls. *La paire*.... **1.75**

CHAPELETS, BRACELETS ET DIZAINES

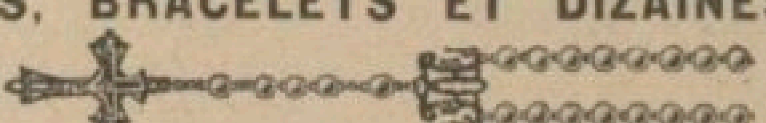


6198. **Chapelet** grains coco, chaîne et croix métal. *Pièce*... **».30** | *Les 12*... **2.50** | *Le 100*.. **19. »**
6198 *bis*. **Même modèle**, avec grains olive, chaîne nickel. *Pièce*........... **1.25** | *La douz*.. **14. »**
6198 *ter*. **Même modèle**, avec grains jais, chaîne et croix argent......................... **4.75**

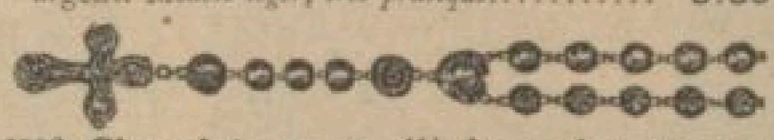


6201. **Chapelet** grains taillés façon améthyste, chaîne et croix nickel..................... **1.75**
6201 *bis*. **Même modèle**, chaîne et croix argent. **3.50**
6201 *ter*. **Même modèle**, grains façon saphir, chaîne et croix argent, dizaines médailles...... **8. »**

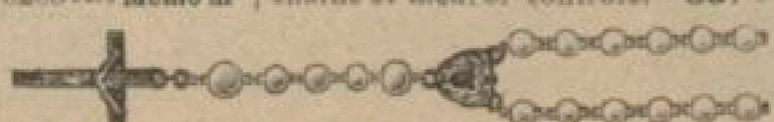
Croix et médailles, voir page 820.



6203. **Chapelet** aluminium, chaîne nickel... **1.50**
6203 *bis*. **Même m**le argent contrôlé, grains ajourés. **15. »**
6204. **Chapelet** grains corail rouge, chaîne et croix argent. *Modèle léger, très pratique*.......... **5.50**



6206. **Chapelet** arg. contrôlé. Les grains sont remplacés par des médailles ciselées.......... **15. »**
6206 *bis*. **Même m**le, chaîne et méd. or contrôlé. **68. »**



6211. **Chapelet** dit **"de Communion"** grains genre opale, chaîne et croix nickel. **».75** | *Douz*. **8. »**
6211 *bis*. **Même modèle**, petits grains nacre fine. **2. »**
6211 *ter*. **Même modèle**, grains nacre fine, chaîne et croix argent contrôlé. *Modèle riche*.......... **5.50**



6213. **Bracelet dizaine** dit **"de Communion"**, grains nacre, monture et médaille argent............ **3. »**



6216. **Bracelet d'enfant**, argent contrôlé, formant dizaine, grains médailles assorties......... **6.25**



6218. **Étui pour chapelet** cuir fort cousu sellerie. *Prix*... **».65**



6221. **Étui pour chapelet** cuir souple, fermoir à pression. *Prix*...... **».85**

CHEVALETS APPLIQUES RELIGIEUSES ET CROIX



6223. 6226. 6228. 6231.

6223. **Chevalet** garni velours, avec médaille métal *"Vierge"*, patine vieil argent, dimensions 12×8 c/m. *Prix*.............................. **2.40**
6223 *bis*. **Même modèle** en noyer, avec grande médaille de 85 m/m, dimensions 13×18 c/m........ **4.75**
6226. **Grand chevalet** en noyer ciré, avec médaille *"Ave Maria"*, hauteur 18 c/m, dimensions du chevalet 20×27 c/m....... **13.75**

6228. **Chevalet** onyx vert du Brésil, sur plaque cuivre, sujet *"La Cène"*, métal argenté, dimensions 9×12 c/m. *Prix*............................ **10. »**
6228 *bis*. **Chevalet** même genre, plus grand (*modèle représenté par la gravure*), dimensions 16×12 c/m ½.. **14. »**
6231. **Chevalet** onyx vert du Brésil, sur plaque cuivre avec médaille, sujet *"Jeanne d'Arc"* et barrette pouvant être gravée, dim. 7×4 c/m ½. **2.50**

Livres, Missels et Garnitures pour Cérémonies; voir page 659.

6233. 6236. 6238. 6241.

6233. **Bénitier riche**, plaquette acajou, avec médaille applique *"Vierge"* et bénitier métal argenté, dimensions 13×22 c/m...................... **6.75**
6233 *bis*. **Bénitier même genre**, avec applique onyx vert du Brésil, bénitier avec guirlande riche, dim. 17×10 c/m. *Prix*.............................. **15.50**
6236. **Croix bénitier**, en métal poli, parties patine mate sur fond bois garni peluche, bénitier et Christ ciselés, haut. 35 c/m.......................... **5. »**

6238. **Croix** noyer mouluré, Christ patiné vieil argent, haut. 30 c/m..... **3.25**
6238 *bis*. **Même modèle**, tout palissandre, haut. 35 c/m.......... **6. »**
6241. **Croix** palissandre incrusté filet cuivre; Christ patine vieux cuivre, haut. 35 c/m ½............. **7.75**
6241 *bis*. **Même modèle**, avec double filet, haut. 41 c/m.......... **12.50**
6241 *ter*. **Même modèle** avec Christ ivoire, modèle très soigné. Hauteur 55 c/m.............................. **28. »**

POIGNÉES DE CANNES OU PARAPLUIES ET BRIQUETS AUTOMATIQUES EN ARGENT CONTRÔLÉ



6242. **Poignée de canne** argent contrôlé, décor Louis XVI. *Prix*..... **12.»**

6244. **Poignée de canne** argent cont., décor Empire relief. *Prix*...... **14.»**

6246. **Poignée de canne** argent **cont., décor** canaux et acanthe. *Prix*...... **19.»**





BRIQUETS AUTOMATIQUES en argent contrôlé, affranchis de la taxe.

6252. **Briquet automatique** argent contrôlé, mod. réduit, fabrication française, dim. 60×25 m/m. *Prix*........ **25.»**

6253. **Briquet automatique** argt contrôlé, mod. plat, fabricat. française, dimens. 48/40 m/m. *Prix*........... **28.»**

6254. **Pierres ferrocérium de rechange** pour briquets automatiques, rondes ou carrées (*l'indiquer*). *La douzaine en étui métal*................. **».45**

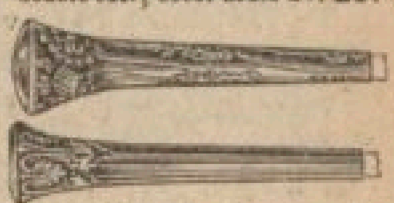


6266. **Poignée de canne** boule argent contrôlé. *Prix*.......... **13.75**

6266 *bis*. **Même modèle,** or contrôlé...... **129.»**

6267. **Poignée de canne** en arg. cont., **forme boule modelée. 19.»**

6268. **Poignée de canne,** or **doublé ext., décor Louis XV. 21.»**





6247. **Poignée de canne** argent cont., décor riche eau forte. **28.»**

6249. **Poignée de canne** or doublé extra, cannelure, riche. **32»**

6251. **Poignée de canne** or contrôlé ciselé décor de luxe.. **180.»**

MONTAGE DES CANNES	MONTAGE des PARAPLUIES
6256. **Jonc ou laurier.** 4.90	6261. **Surah** extra... **8.75**
6257. - ou **macassar** riche. **7.»**	6262. **Soie** bon. qual. **12.»**
6258. **Amourette**..... **8.50**	6263. — ext. lisière. **16.25**
6259. — choix extra. **13.25**	6264. **Peau de soie sup. 22.»**



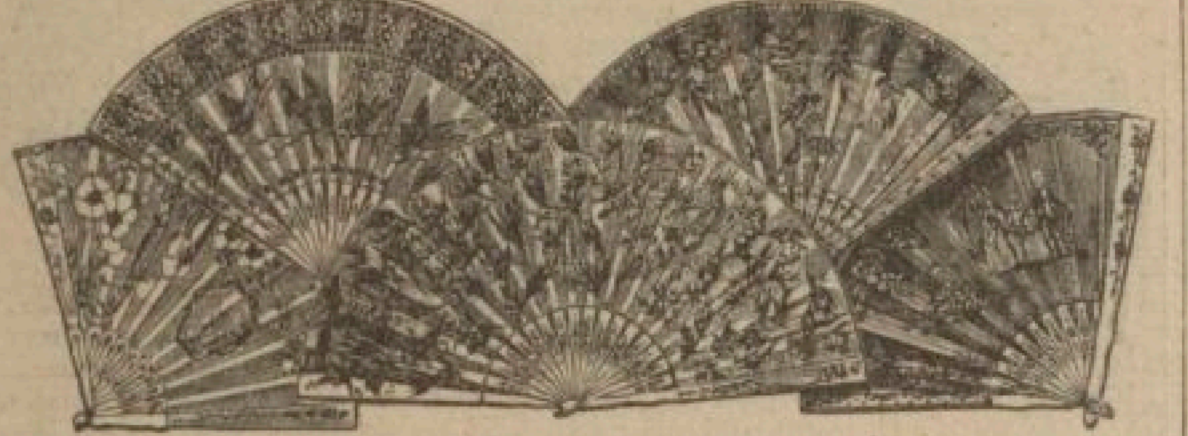
6269. **Poignée de parapluie** en argent contrôlé, décors fantaisie, canaux en relief. *Prix*.......... **9.75**

6271. **Poignée de parapluie ou ombrelle,** en argent contrôlé décor, riche.. **21.»**

6272. **Poignée** en arg. cont., modèle **"Pavot".. 24.»**

ÉVENTAILS

ÉVENTAILS GAZE ET PAILLETTES, DÉCORS PEINTS



6273. **Éventail** gaze blanche, écusson peint. **4.90**

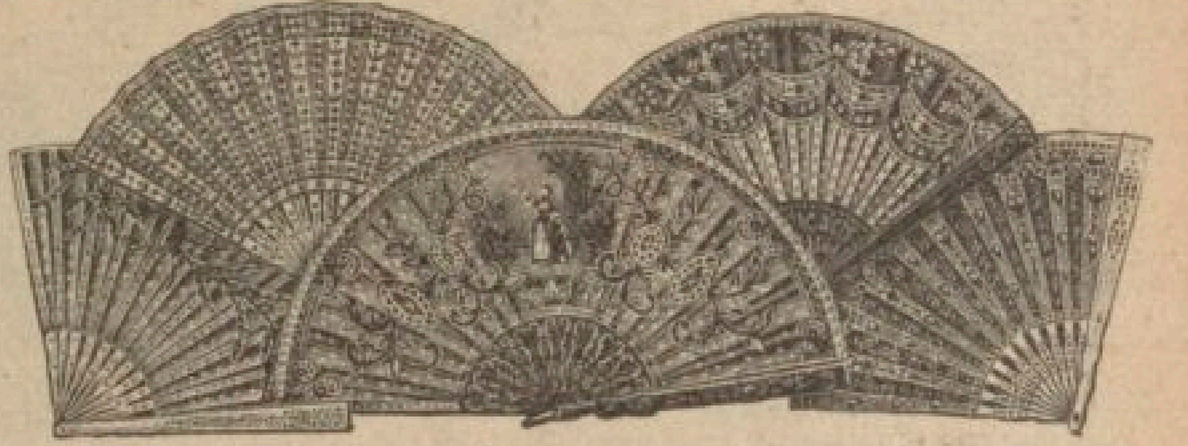
6274. **Éventail** gaze et paillettes, mont. os. **8.75**

6276. **Éventail** gaze fine et paillettes, décor peint, monture os. *Prix*.......... **10.50**

6277. **Éventail** gaze et paillettes, décor peint... **5.»**

6278. **Éventail Louis XV.** gaze et paillettes.. **17.25**

ÉVENTAILS DENTELLE ET GAZE, DÉCORS FANTAISIE



6280. **Éventail** gaze et paillettes, mont. os. **8.50**

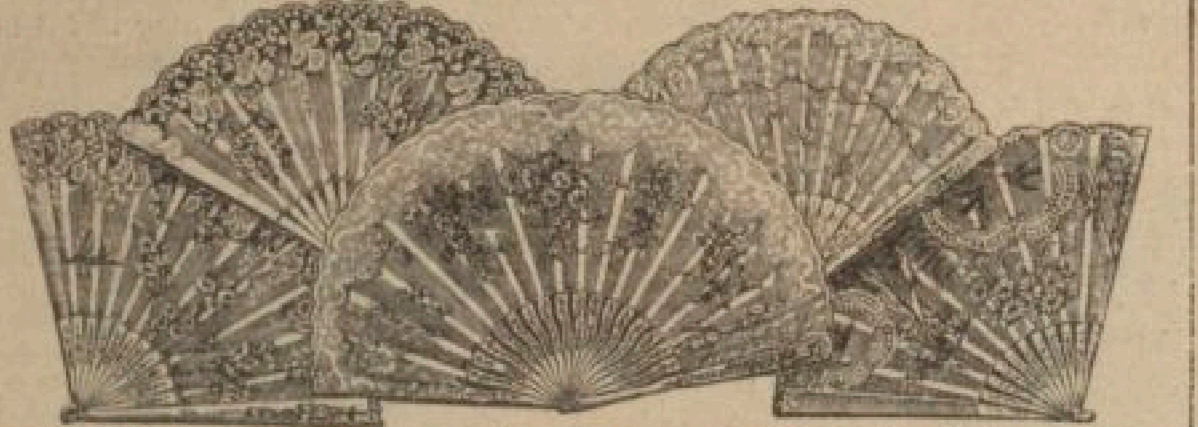
6281. **Éventail** gaze, dentelle et paillettes, mont. os. **12.50**

6283. **Éventail** luxe, gaze, galon et paillettes, bordure dentelle genre Bruges, médaillon peint, signé. **35.»**

6284. **Éventail** gaze et paillettes, galon or. **16.25**

6286. **Éventail** peint, gaze dent. et paillettes mont. os. **18.50**

ÉVENTAILS DENTELLE ET GAZE PEINTE



6287. **Éventail** gaze peinte et dentelle, monture os. **2.75**

6288. **Éventail** gaze et dentelle, mont. os.. **4.50**

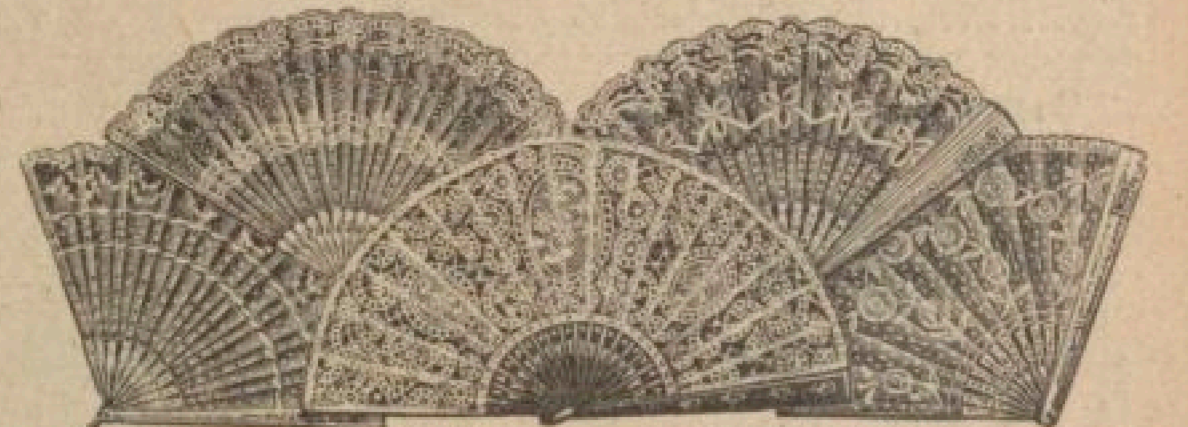
6289. **Éventail pompadour,** dent. et gaze, **mont. os. 7.75**

6289 *bis*. **Même mod.** pr j. fille, décor riche. Ht. 21 c/m. **5.50**

6291. **Éventail** gaze peinte et dent., monture os... **6.»**

6292. **Éventail** gaze peinte et paillettes, **mont. os. 13.»**

ÉVENTAILS DENTELLE ET GAZE RICHE



6293. **Éventail** gaze dentelle **et paillettes, mont. os.. 3.90**

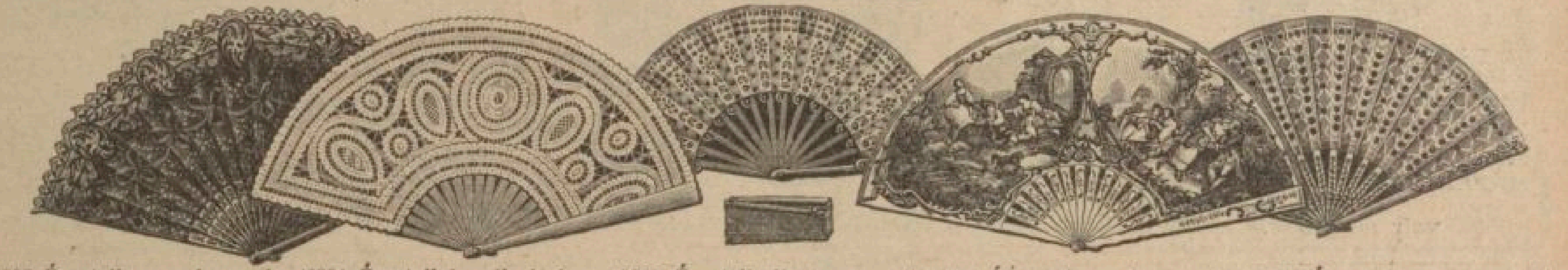
6294. **Éventail** gaze, dent. et **pail., mont. os. Ht. 22 c/m. 5.25**

6296. **Éventail** luxe, dentelle duchesse à jour, écusson genre point Renaissance, monture corne.... **31.»**

6297. **Éventail** gaze soie et paillettes, mont. os. **7.50**

6298. **Éventail** tulle, dent. et paillettes, mont. os. **12.»**

ÉVENTAILS SPÉCIAUX



6299. **Éventail** gaze et dent. noire, monture genre ébène... **3.90**

6299 *bis*. **Même mod.** déc. rich. **7.75**

6301. **Éventail** dentelle duchesse point d'aiguille, médaillon et fleurettes, monture nacre. **23.»**

6302. **Éventail pliant,** gaze, tulle et paillettes, monture à charn., ouvert 16 c/m, ferm. 85 m/m. **12.»**

6303. **Éventail** pap., déc. gre peint. Watteau, monture bois. **».60**

6303 *bis*. **Même modèle,** or. **2.25**

6304. **Éventail** papier, or et paillettes, mont bois laqué. **1.25**

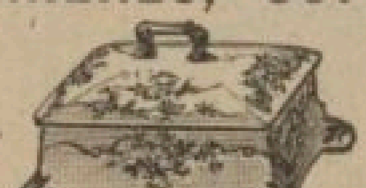
6304 *bis*. **Même mod.** argenté **1.90**

BONBONNIÈRES, COFFRETS A BIJOUX ET PORTE-MONTRES FANTAISIE



6306. **Bonbonnière,** métal argt., diam. 55 m/m. **3.50**

6306 *bis*. **Même modèle,** émaux et incrustations, diam. 70 m/m.... **11.»**



6308. **Bonbonnière** en porcelaine, décors couleurs, bordure et filets or, dim. 13×9 c/m. *Prix*.......... **5.75**



6311. **Petit coffret à bijoux** Louis XV, métal doré, intérieur capitonné, haut. 10 c/m. *Prix*.......... **5.75**



6313. **Coffret à bijoux** Louis XV, **mét. doré int. cap., ht. 10 c. 9.75**



6315. **Coffret à bijoux** acaj. appliq. bronze, couv. gl. bis., int. satin, ht. 8 c/m. **15.75**

6316. [...] int. capiton. Ht. 13 c/m. **17.»**



6318. **Porte-montre de dame,** métal doré parties polies vif, style Louis XV, hauteur totale 17 c/m..... **2.75**



6307. **Bonbonnière drageoir** porcelaine, décors couleurs, diam. 14 c/m...... **4.»**

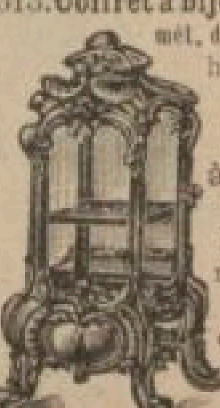


6309. **Bonbonnière** cristal de Baccarat côtes vénitiennes, nuances mousse, diamètre 100 m/m. **6.75**



6312. **Petit coffret à bijoux,** Louis XV ou Louis XVI, métal doré, ht. 13 c/m. *Prix*. **6.25**

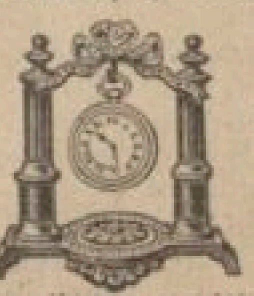
6312 *bis*. **Même modèle,** plus grand, décor Louis XV, riche. **12.25**



6314. **Coffret à bijoux "Vitrine"** Louis XV, métal doré, 3 glaces, étagère ht tot. 22 c/m. **12.75**



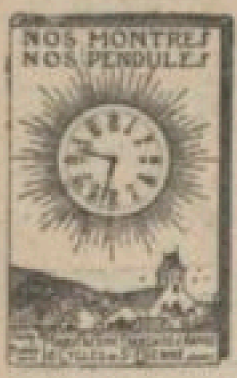
6317. **Coffret à bijoux** Louis XV, métal arg..



6319. **Porte-montre** bronze, ciselé, patine **ancienne,** riche et élégant modèle. **9.25**

PENDULERIE

NOS RÉVEILS ET PENDULES FORMENT UNE SÉLECTION DES MEILLEURS MODÈLES EXISTANTS



Chaque pièce est soigneusement **CONTRÔLÉE** et mise en **OBSERVATION** avant le départ, ce qui nous permet d'en **GARANTIR** la bonne marche.

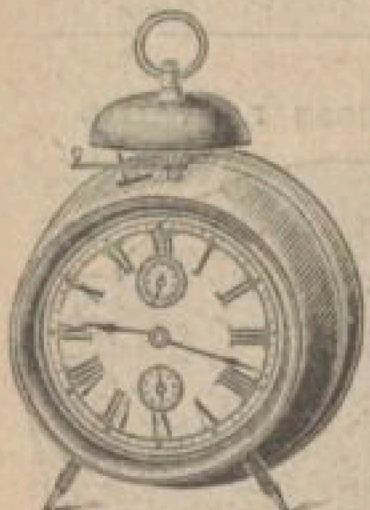
UN CADEAU A NOS CLIENTS : A tout envoi d'un réveil ou d'une pendule, nous joignons, à titre gracieux, un exemplaire de notre brochure illustrée " **Nos Montres et nos Pendules** ".

Cette brochure explique d'une façon très claire et compréhensible à tous, avec de nombreuses gravures le détail d'un mouvement d'horlogerie. Elle donne, de plus, tous les renseignements désirables pour la **mise en marche** à réception, le **remontage**, la **mise à l'heure**, et les **quelques précautions** à prendre pour en assurer le bon fonctionnement.



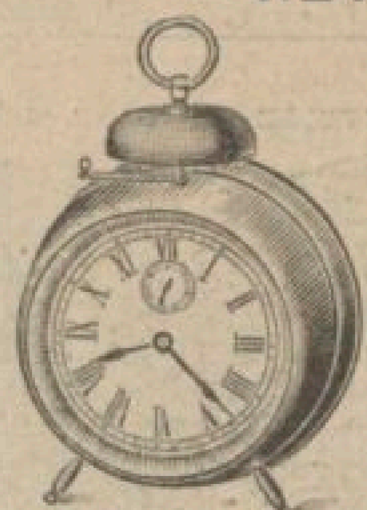
NOUS NE SAURIONS TROP ENGAGER NOS CLIENTS à lire attentivement cette brochure, car ils y trouveront presque toujours la solution facile à toutes les causes d'arrêt ou irrégularité de marche, ce qui leur évitera, dans la plupart des cas, des correspondances ou envois inutiles.

RÉVEILS MODÈLES CLASSIQUES



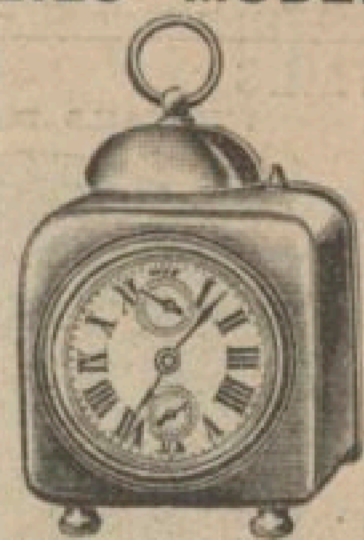
6320. **Réveil**, en métal nickelé, sonnerie sur timbre, haut. 18 c/m, pds 450 grs. *Garantie 1 an.*
Prix.............. **2.45**

6320 *bis*. **Même modèle**, mouvement soigné, cadran à secondes. *Garantie 3 ans.*
Prix.............. **3.50**

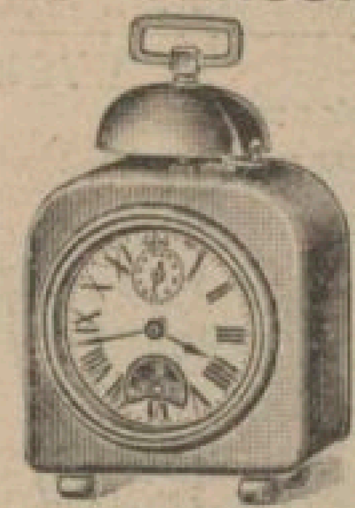


6325. **Réveil** en métal nickelé, mouvement très soigné à ancre, sonnerie sur timbre, cadran secondes, haut. 18 c/m, pds 500 grs.
Garantie 5 ans.... **4.75**

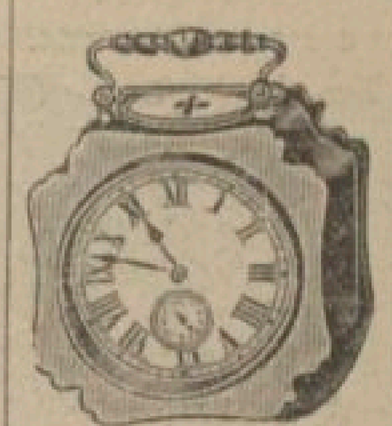
6325 *bis*. **Même mod.**, mouvt de précision, boîte décorée.
Garantie 8 ans.... **6. »**



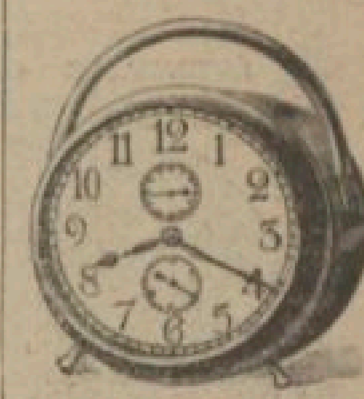
6350. **Réveil** en métal nickelé, mouvement de précision à ancre, forte sonnerie sur timbre, hauteur 18 c/m, pds 750 grammes. *Fabrication extra-robuste.*
Garantie 5 ans.
Prix.............. **7.25**



6360. **Réveil** en cuivre nickelé, emboitage et mouvement extra robuste, échappement à ancre, visible sur le cadran, forte sonnerie sur timbre. Haut. 18 c/m, pds 750 grs.
Garantie 8 ans.
Prix.............. **9. »**

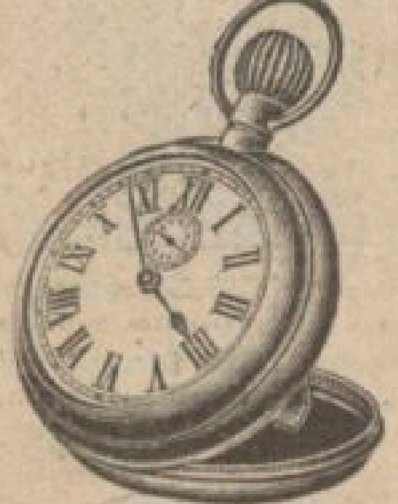


6365. **Réveil**, cuivre massif nickelé, mouvement de précision extra-robuste à ancre, monture renforcée, très forte sonnerie sur timbre intérieur, hauteur 15 c/m, pds 700 grs.
Fabrication parfaite.
Garantie 10 ans. **10.75**



6368. **Réveil** dit **"Phare"**, cuivre nickelé, gd cadran, glace bombée, mouvt très soigné à ancre, forte sonnerie sur timbre invisible, monture genre phare d'auto, arrêt automatique de la sonnerie par simple inclinaison du réveil. Hr 17 c/m, pds 690 grs.
Garantie 10 ans.. **13.25**

RÉVEIL-MONTRE



6372. **Réveil-montre**, en cuivre nickelé, mouvement très soigné à ancre, forte sonnerie sur timbre intérieur, dispositif chevalet. Hauteur 20 c/m, pds 750 grs.................. **8.75**

RÉPARATIONS D'HORLOGERIE voir page 801.

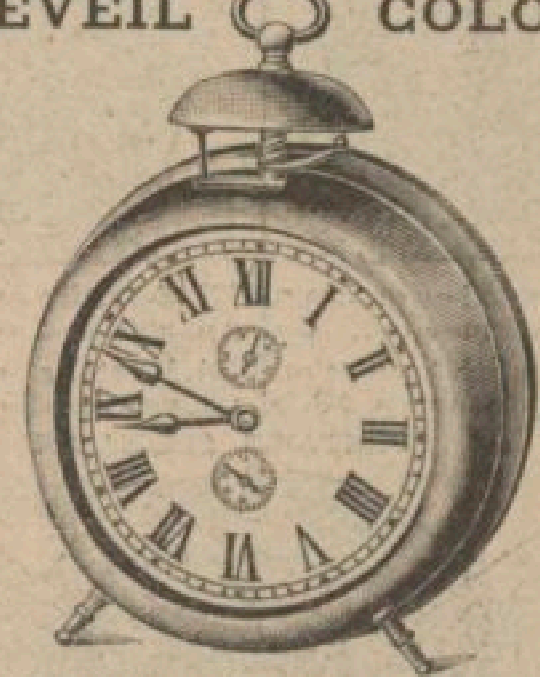
NOUVEAUTÉ

RÉVEIL COLOSSE

DIAMÈTRE 17 c/m

HAUTEUR 26 c/m

POIDS 780 grs.

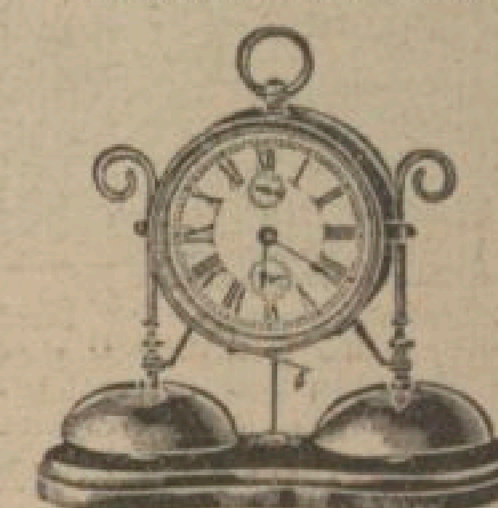


S'EMPLOIE UTILEMENT COMME PENDULE

6376. **Grand Réveil " Colosse "**, en métal nickelé, mouvement soigné, forte sonnerie sur timbre. Hautr 26 c/m, pds 780 grs. *Garantie 3 ans*.. **5.50**

6376 *bis*. **Même modèle**, mouvt de précision extra soigné, monture fantaisie. *Garantie 6 ans*.................. **7.90**

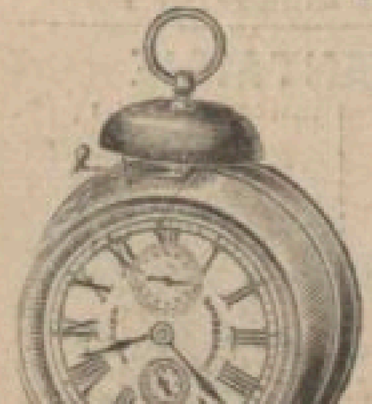
RÉVEIL-CARILLON



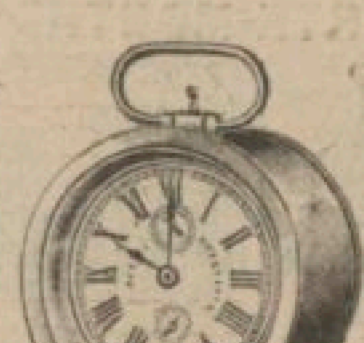
6379. **Réveil** dit **" carillon "**, en cuivre nickelé, socle bois, mouvement très soigné à ancre, sonnerie puissante sur double timbre (*genre sonnerie électrique*).
Prix.................. **12.75**

Pour l'entretien et le réglage des réveils et des pendules, consulter la brochure **" Nos Montres et nos Pendules "**

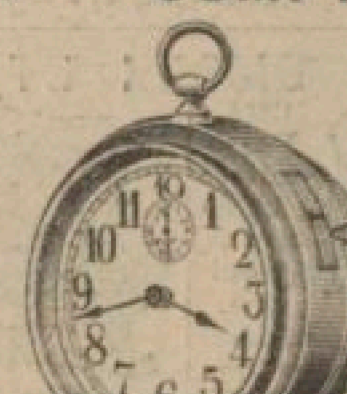
RÉVEILS SPÉCIAUX – COMPTEURS DE MINUTES



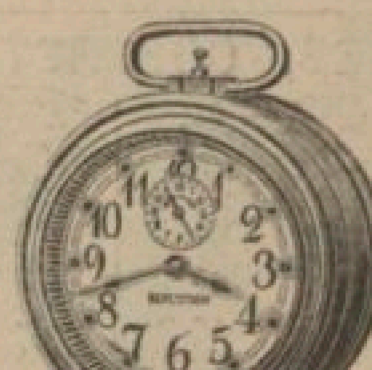
6383. **Réveil à répétition**, métal nickelé, mouvement soigné à ancre, forte sonnerie sur timbre, se produisant à deux reprises et à quelques minutes d'intervalle. Hauteur 19 c/m, pds 500 grs.
Garantie 3 ans.
Prix.................. **4.75**



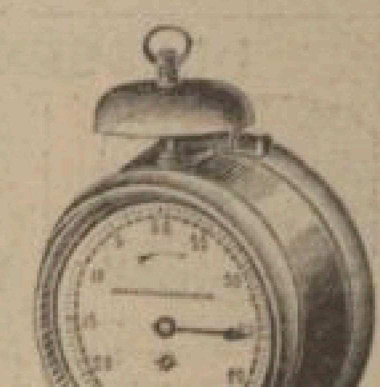
6386. **Réveil à répétition**, en cuivre nickelé, mouvement de précision à ancre, forte sonnerie sur timbre, se produisant à deux reprises, à quelques minutes d'intervalle, monture renforcée. Haut. 15 c/m, pds 700 grs.
Garantie 5 ans.
Prix.................. **7.50**



6387. **Réveil Universel à répétition**, modèle américain en cuivre nickelé extra renforcé, mouvt de précision avec dispositif permettant de faire fonctionner ou non le réveil ou la répétition, forte sonnerie intérieure, fabr. mécanique extrêmt robuste, hautr 18 c/m, pds 920 g. *Gar. 6 ans.* **14.75**



6388. **Réveil lumineux à répétition**, monture bois verni, mouvt très soigné, sonnerie intre se produisant à deux reprises et à quelques minutes d'intervalle, cadran et aiguilles lumineux par l'application d'un composé de radium. Hr 17 c/m, pds 825 grs.
Garantie 5 ans........ **15.50**

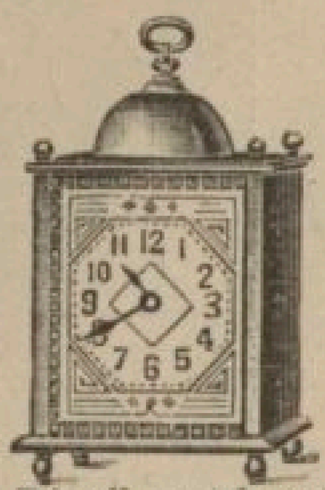


6389. **Réveil** dit **" compteur de minutes "**, métal nickelé, mouvt soigné, forte sonnerie sur timbre, réglable à volonté à 1 minute près. Très pratique pr contrôles divers. Remplace les sabliers d'autrefois pr vérifier la durée de cuisson des œufs, etc. Haut. 18 c/m, pds 450 grs.... **5.75**

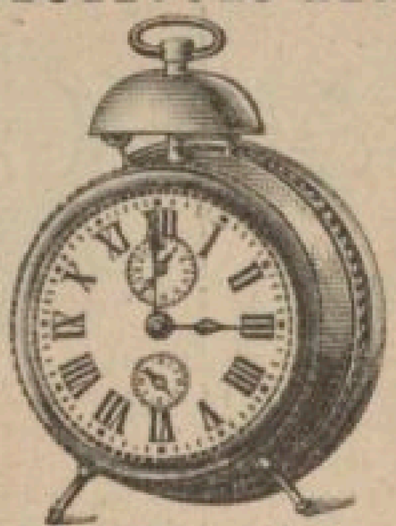
PENDULETTES-RÉVEILS ET PENDULETTES-RÉVEILS A SONNERIE DES HEURES



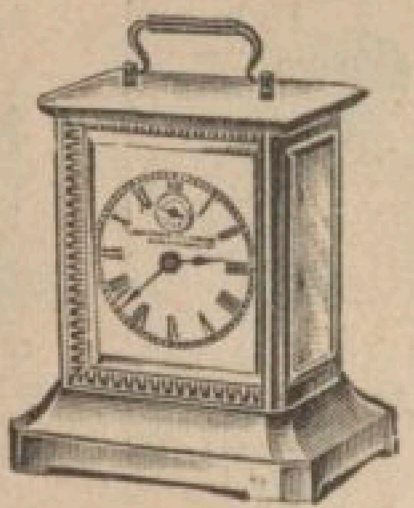
6391. **Grand réveil** forme pendulette, en métal nickelé, ornementé de dorures sur reliefs, glaces sur 3 faces, mouvt soigné à ancre, forte sonnerie réveil sur timbre placé dans la monture. Haut. 18 c/m, poids 700 grs. *Garantie 5 ans* **7.50**



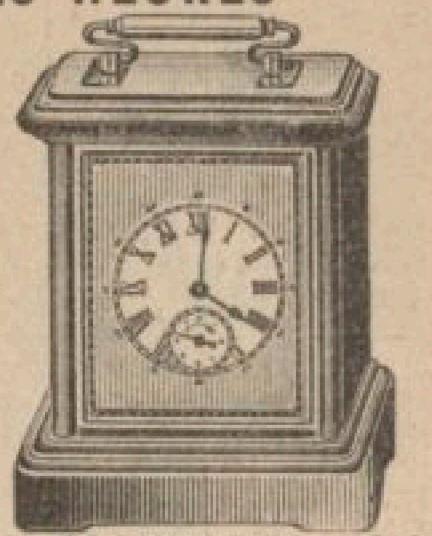
6392. **Réveil grand modèle,** forme pendulette, en cuivre nickelé, mouvement soigné à ancre, forte sonnerie sur grand timbre, cadran métal patiné mat. Haut. 18 c/m, poids 750 grs. *Garantie 5 ans:* *Prix* **10.50**



6393. **Réveil-pendule à sonnerie à répétition**, cuivre nickelé, mouvt de précis., sonnt au réveil à 2 reprises, frappant aussi les demies, les heures et répétt celles-ci à volonté par simple pression du doigt sur un levier spécial. Haut. 18 c/m, poids 700 grs. *Gar. 5 ans.* **11.75**



6396. **Grand réveil-pendule à sonnerie** en métal nickelé, ornementé de dorures sur reliefs, glaces sur 3 faces, mouvemt très soigné, sonnerie-réveil et sonnerie des demies et des heures sur timbre placé sous la monture. Ht 18 c/m, pds 1 kg. *Garantie 5 ans.* **12.50**

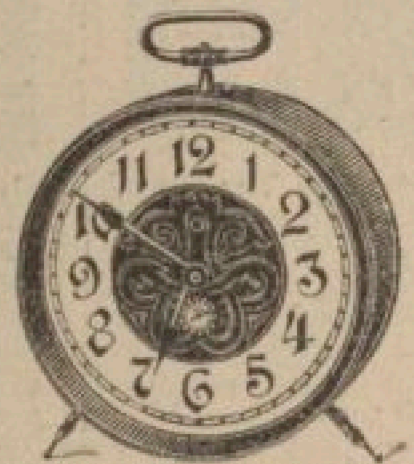


6398. **Grand réveil-pendule** de précision, à sonnerie, en métal nickelé massif, glace protégeant le cadran, mouvt extra soigné, sonnant au réveil à 2 reprises et frappant aussi les demies et les heures sur timbre placé sous la mont. Ht 21 c/m, pds 950 grs. *Gar. 5 ans* **15.** »

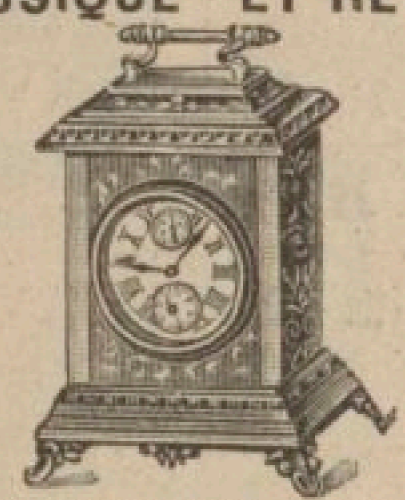
RÉVEILS DITS "A MUSIQUE" ET RÉVEILS ÉLECTRIQUES



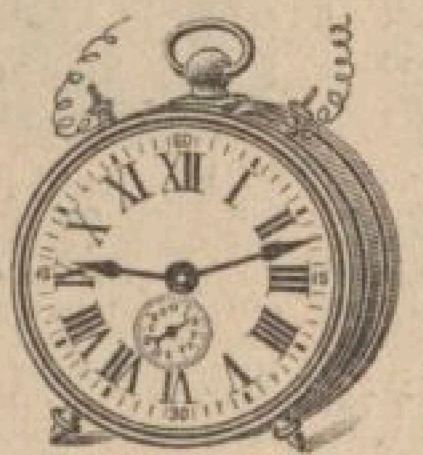
6399. **Grand réveil à musique** forme pendulette en métal nickelé et doré, glaces sur 3 faces, mouvement soigné à ancre, sonnerie du réveil jouant un air de jolie musique. Haut. 18 c/m, poids 800 grs. *Gar. 3 ans* .. **11.75**



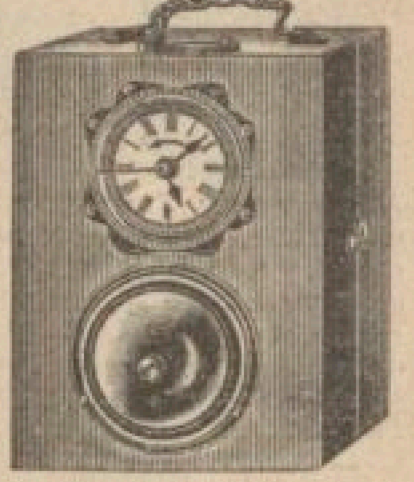
6401. **Réveil "Géant à musique"** forme ronde, (diam. 17 c/m) en métal nickelé et cadran doré sur relief au centre, mouvt à ancre, sonnerie du réveil jouant un air de jolie musique. Ht 24 c/m, poids 910 grs. *Gar. 5 ans* ... **12.50**



6402. **Grand réveil à musique** forme pendulette fantaisie en métal nickelé massif et doré sur reliefs, mouvt très soigné à ancre, sonnerie du réveil jouant un air de jolie musique. Haut. 24 c/m, pds 1 kg. *Gar. 5 ans* **14.25**

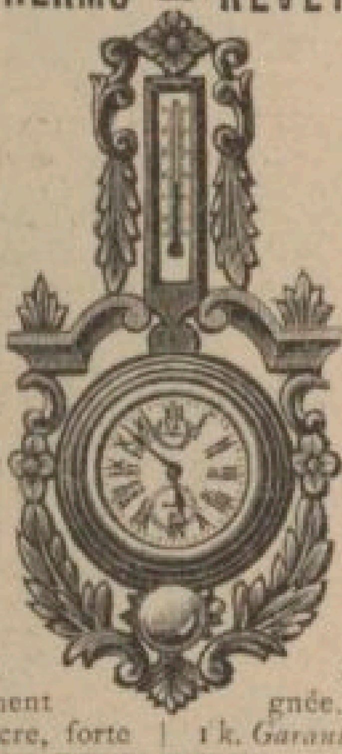


6403. **Réveil électrique** cuivre verni, mouvt à sonnerie mue à l'heure du réveil par un dispositif électrique placé dans le circuit de n'importe quelle pile ou sonnerie électrique. Ht 17 c/m, pds 500 grs. *Gar. 5 ans* **21.** »



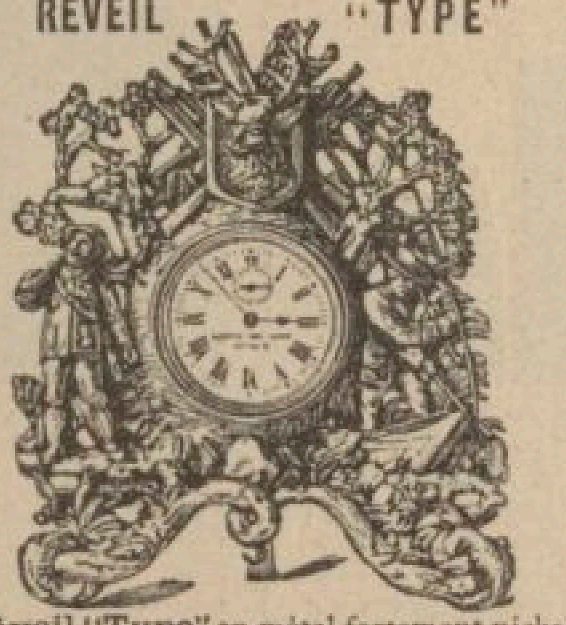
6404. **Réveil électrique portatif** mouvt logé avec 2 piles dans un coffret noyer verni. Déclanchement électrique de la sonnerie sur timbre extérieur à l'heure fixée pour le réveil. Ht 19 c/m, pds 2 kgs 250 **24.** »

THERMO — RÉVEIL



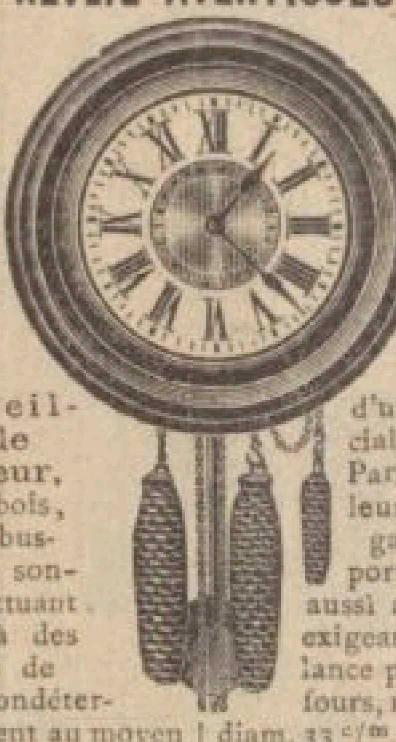
6407. **Thermo-réveil**, en beau bois sculpté (*sculpture très en relief*) et découpé à jour. Emboitage bois entourant le réveil, mouvement soigné à ancre, forte sonnerie sur timbre, applique thermomètre centigrade sur plaquette métal mat, fabrication très soignée. Ht 50 c/m, pds 1 k. *Garantie 5 ans.* **8.25**

RÉVEIL "TYPE"



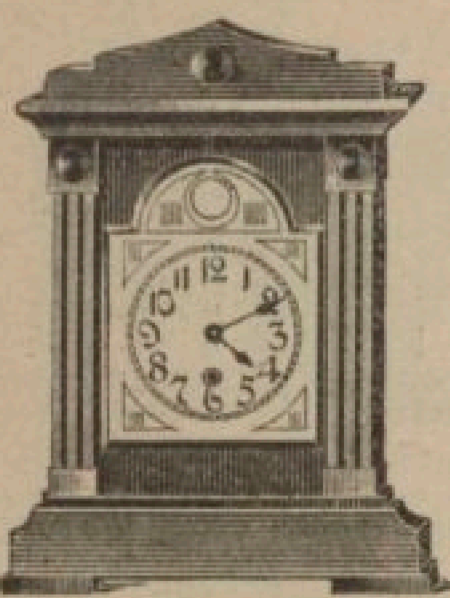
6410. **Réveil "Type"** en métal fortement nickelé, sujets chasse, pêche et faisceaux d'attributs spéciaux à ces sports, mouvement à ancre de précision soigneusement repassé. *Fab. spéciale pour la Manufre Fse d'Armes et Cycles de St-Etienne.* Ht 34 c/m, pds 5 kgs. *Gar. 10 ans.* **13.75**

RÉVEIL AVERTISSEUR

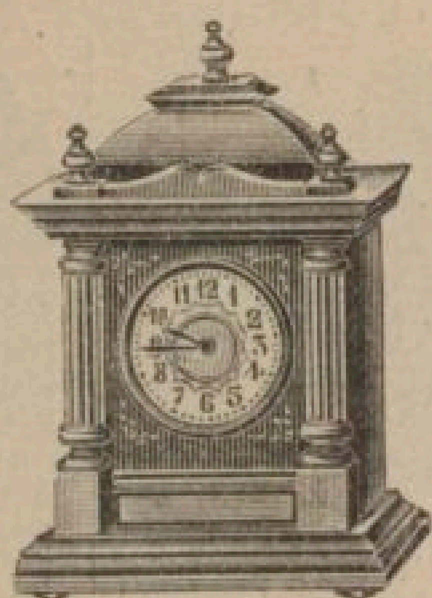


6415. **Réveil-pendule avertisseur,** monture bois, mouvt robuste à poids, sonnerie s'effectuant à volonté à des intervalles de temps que l'on détermine aisément au moyen d'un système spécial de goupilles. Parfait pour veilleurs de nuits, garde-barrière, portiers. Convient aussi aux industries exigeant une surveillance particulière des fours, machines, etc., diam. 33 c/m, pds 6 k. **22.50**

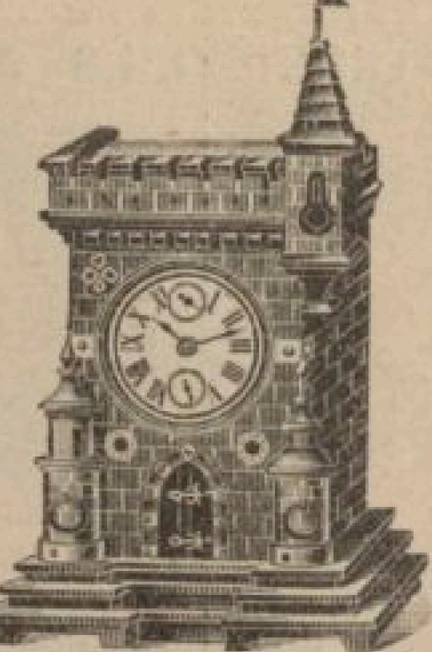
PENDULES-RÉVEILS ET GRANDS RÉVEILS A MUSIQUE AVEC MONTURE BOIS



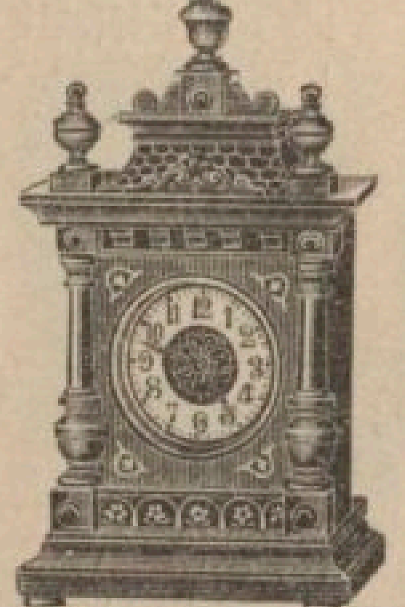
6420. **Grand réveil** forme pendule à poser, façade chêne, découpé, sculpté et verni, mouvement soigné, forte sonnerie sur timbre, grand cadran métal. Haut. 26 c/m, poids 1 kg. 250. *Garantie 5 ans* **11.** »



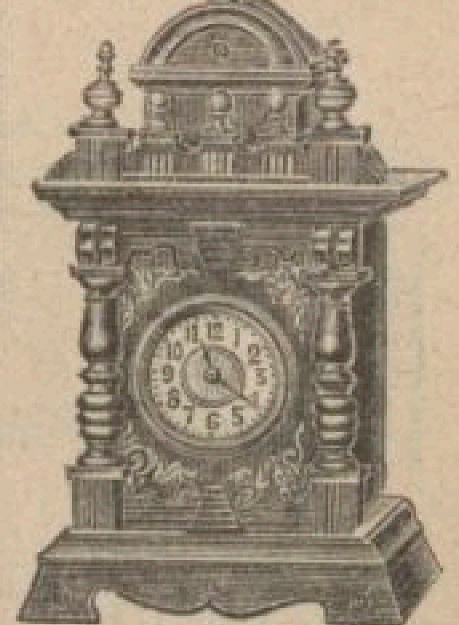
6425. **Grand réveil** forme pendule à poser, en beau bois moulu ré, et verni, ornements en cuivre doré, mouvement très soigné, forte sonnerie sur timbre, cadran fantaisie. Hauteur 35 c/m, poids 1 kg. 500. *Garantie 5 ans.* **12.75**



6430. **Grand réveil "Forteresse"** forme pendule à poser, modèle gracieux, reproduisant un petit fort, beau bois sculpté et verni, ornements cuivre doré, mouvt de précision, forte sonnerie sur timbre Hr 27 c/m, pds 4 k. *Gar. 5 ans.* **18.** »

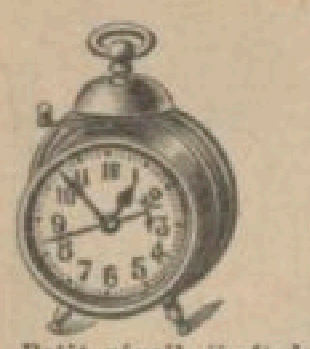


6435. **Grand réveil "à musique"** forme pendule à poser, façon noyer verni et sculpté, appliques cuivre doré, mouvement très soigné, sonnerie du réveil signalée par 1 air de jolie musique. Ht 38 c/m, pds 1 k. 780. *Garantie 5 ans* **19.** »



6440. **Grand réveil "à musique"** forme pendule à poser, en beau bois découpé et verni, appliques cuivre doré, mouvement très soigné, sonnerie du réveil signalée par 2 airs de jolie musique. Ht 50 c/m, pds 2 k. 100. *Garantie 5 ans.* **21.** »

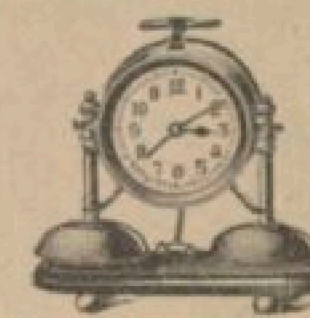
PETITS RÉVEILS ET PENDULETTES PRESSE-PAPIERS



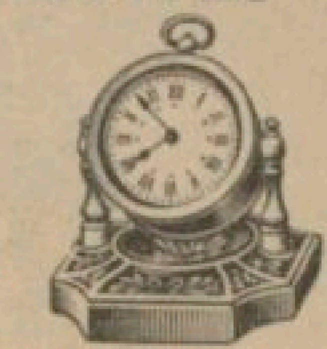
6444. **Petit réveil** dit **" de sous-officier"**, métal nickelé, mouvt soigné, sonnerie sur timbre. Ht 11 c/m, pds 180 gr. *Gar. 3 ans.* **4.75**
6444 *bis*. **Même modèle** dit **" d'officier"**, extrêmement réduit, mouvt de précision. Ht 7 c/m ½. *Gar. 5 ans.* **8. »**



6447. **Petit réveil "Phono"**, métal nickelé, mouvt très soigné, sonnerie très bruyante obtenue par le battement rapide d'un pt marteau sur un diaphragme et renforcé par un cornet métallique. Ht 12 c/m, pds 250 grs. *Garantie 5 ans.* **9.75**



6451. **Petit réveil "Carillon"**, en métal nickelé, socle bois verni, mouvt très soigné à ancre, forte sonnerie sur 2 timbres accouplés. Hauteur totale 9 c/m, poids 190 grs. *Garantie 5 ans.* *Prix*........... **13. »**



6453. **Petite pendulette " presse-papiers "**, en métal argenté et patiné, inaltérable, socle massif ciselé, piliers tournés, mouvt très soigné. Haut. 11 c/m, poids 435 grs. *Garantie 3 ans.* *Prix*........... **5.25**



6456. **Petite pendulette " presse-papiers "**, en métal argenté et patiné, inaltérable, forme "*borne*", décors ciselés Louis XVI, mouvt très soigné. Haut. 12 c/m, poids 470 grs. *Garantie 3 ans.* *Prix*............ **5.75**

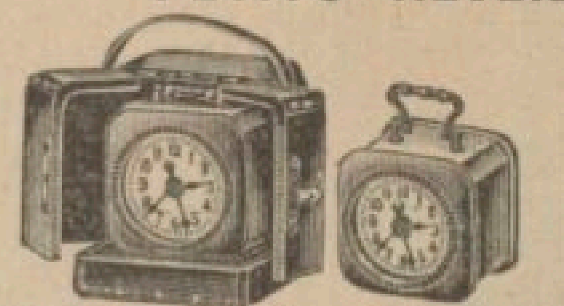


6459. **Petite pendulette-réveil " presse-papiers "**, en métal nickelé, socle massif formant porte-épingles, piliers tournés, mouvt très soigné, forte sonnerie sur timbre. Haut. 11 c/m, poids 350 grs. *Garantie 3 ans*..... **7.25**

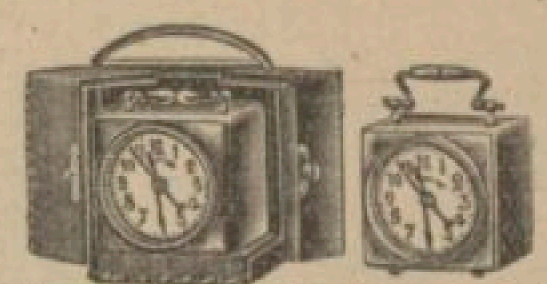
PETITS RÉVEILS DE VOYAGE



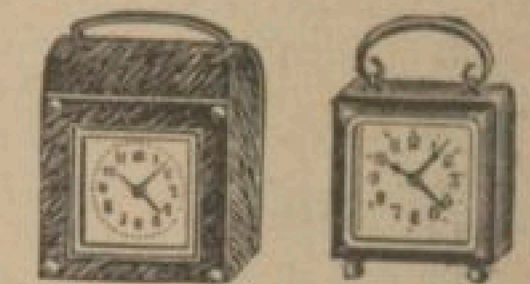
6461. **Réveil " Tambour "**, en cuivre nickelé, forme ronde, mouvt très soigné, forte sonnerie sur timbre extérieur. Livré en écrin, façon maroquin, intérieur fantaisie de 11 c/m de haut, poids 435 grs. *Garantie 3 ans.* *Prix*........................ **7.75**



6463. **Réveil " Lilliput "**, en fort cuivre doré mat, forme carrée, mouvt très soigné, sonnerie puissante par le choc d'un marteau spécial sur la paroi de la boite formant résonnateur. Livré en écrin " *Chapelle* ", façon maroquin, intr fantaisie. Parfait pr le voyage. Haut. 7 c/m, pds 235 grs. *Gar. 3 ans* **8.75**

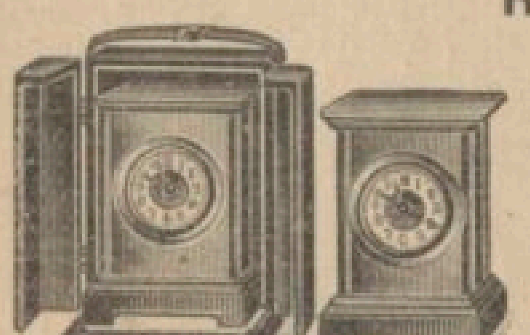


6467. **Réveil " Ecolier "**, en fort cuivre nickelé, modèle extra-robuste, forme carrée, mouvt très soigné, sonnerie puissante par le choc d'un marteau spécial sur la paroi de la boite formant résonnateur. Livré en écrin, façon maroquin, intr fantaisie de 9 c/m de haut, poids 500 grs. *Garantie 3 ans*...... **13. »**

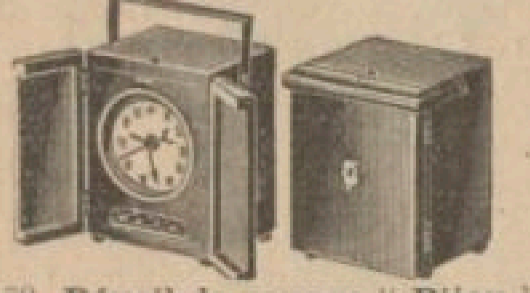


6469. **Réveil " de poche "** en acier bronzé extra, forme carrée, poignée et pieds dorés, mouvt très soigné, sonnerie puissante par le choc d'un marteau spécial sur la paroi de la boite formant résonnateur. Livré en écrin façon maroquin de 8 c/m de haut, épais. 4 c/m, poids 250 grs. *Garantie 3 ans.* **13.50**

RÉVEILS DE VOYAGE ET RÉVEILS " RADIUM "



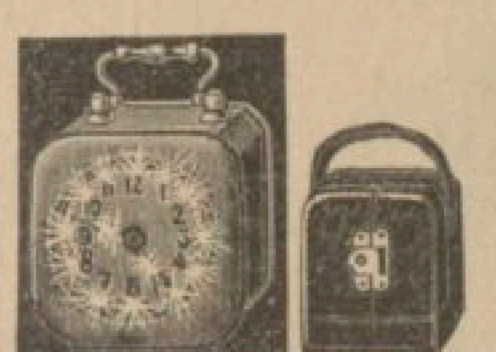
6474. **Réveil de voyage**, en cuivre verni et poli, forme pendulette, mouvt à ancre soigné, forte sonnerie sur timbre placé dessous la monture. Livré en écrin " *Chapelle* " façon maroquin, intr fantaisie de 12 c/m de haut, poids 420 grs. *Garantie 3 ans*..... **12. »**



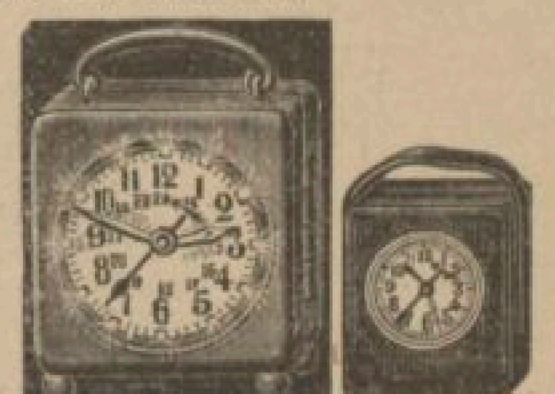
6479. **Réveil de voyage " Bijou "**, en cuivre doré, mouvement de précision, renfermé dans un emboitage robuste en forme de coffret noyer verni avec porte s'ouvrant automatiquement, poignée pliante. Ht 10 c/m, pds 420 grs. *Gar. 5 ans*...... **15. »**

RÉVEILS "RADIUM"

L'emploi des cadrans avec application de sels radifères permettant la lecture des heures la nuit, se généralise chaque jour davantage. Rien de plus pratique que les 2 genres de réveils de dimensions réduites et de fabrication très soignée que nous présentons ci-dessous. Ils donnent toute satisfaction.

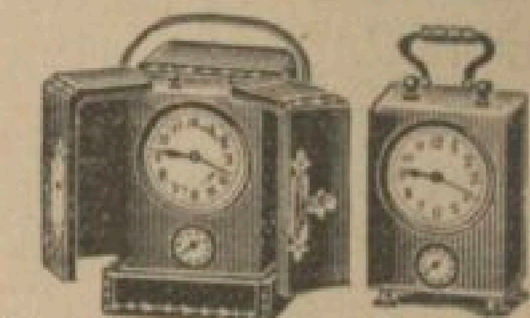


6481. **Réveil de voyage "Radium"**, très petit modèle, en fort cuivre doré mat, forme carrée, mouvement très soigné, à ancre, sonnerie puissante par le choc d'un marteau spécial sur la paroi de la boite formant résonnateur. Cadran émail fin et aiguilles imprégnés d'un composé de radium lumineux, permettant la lecture de l'heure la nuit. Livré en écrin spécial de 7 c/m de haut, poids 325 grs. **16.25**



6484. **Réveil de voyage "Radium"**, modèle carré en métal argenté mat, forme plate, boîte à charnière, mouvement très soigné, à ancre, façon ivoire et aiguilles imprégnés d'un composé de radium lumineux permettant la lecture aisée de l'heure la nuit. Livré en écrin cuir de 85 m/m de hauteur, épaisseur 40 m/m, poids tot. 340 grs. *Prix*........................ **22. »**

RÉPARATIONS D'HORLOGERIE
Voir page 801.

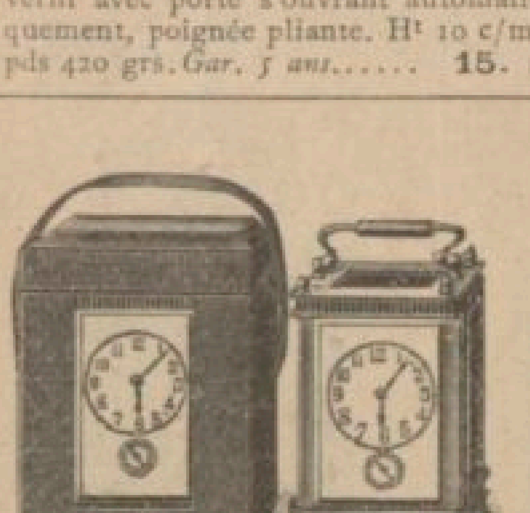


6489. **Réveil de voyage "Mignonnette"**, en cuivre patiné mat, forme carrée, mouvt très soigné, sonnerie puissante par le choc d'un marteau sur la paroi de la boite formant résonnateur. Livré en écrin "*Chapelle*", façon maroquin, intr riche de 9 c/m de ht, pds 275 grs. *Gar. 3 ans.* **18. »**



6493. **Réveil de voyage " Niel "**, en métal poli, bandes brunes, genre **"niel"**, mouvement très soigné, forte sonnerie sur timbre dans la boite résonnatrice. Livré en écrin "*Chapelle*", façon maroquin, intérieur riche. Ht 10 c/m, pds 325 grs. *Gar. 5 ans*.......... **19.90**

PENDULETTES-RÉVEILS DE VOYAGE



6497. **Pendule-réveil** en cuivre finement poli, glaces biseautées sur les quatre faces, mouvement soigné, forte sonnerie de réveil sur timbre logé sous la monture. Livrée en écrin gainerie grenat, intérieur doublé à rideau rigide. Haut. 12 c/m, poids 700 grs. *Garantie 3 ans*..... **17. »**
6497 *bis*. **Même modèle**, avec mouvt marchant 8 jours, poids 1 kg. *Garantie 5 ans*............. **27. »**



6499. **Pendule-réveil** en bronze finement doré et glace biseautée sur trois faces, mouvement très soigné, sonnerie au réveil et aux heures et demies sur timbre logé sous la monture. Poussoir spécial permettant la répétition à volonté de la sonnerie des heures. Livrée en écrin gainerie grenat, intr doublé à rideau rigide. Haut. 15 c/m, pds 1 kg. *Gar. 5 ans.* **23. »**
6499 *bis*. **Même modèle** mais avec mouvt huitaine (st répét.). *Gar. 10 ans.* **65. »**



6503. **Pendule-réveil** en cuivre découpé, poli et finement doré, glace biseautée sur les 4 faces, mouvt très soigné, à ancre, marchant 8 jours, forte sonnerie-réveil sur timbre logé sous la monture. Livrée en écrin gainerie grenat, intr doublé à rideau rigide. Ht 15 c/m, pds 1k100. *Gar. 10 ans.* **28.75**
6503 *bis*. **Même modèle**, mais avec cadran et aiguilles lumineux par application d'un composé de radium. *Garantie 10 ans*........... **39.50**

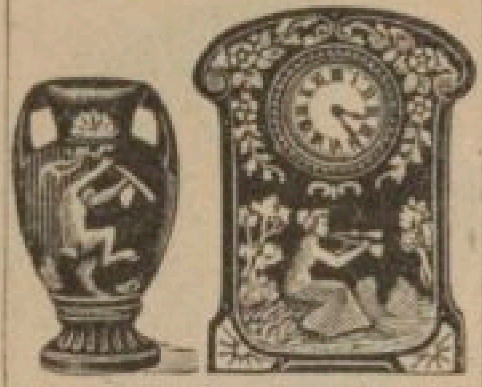


6507. **Pendule-réveil** en bronze doré riche, glaces biseautées, mouvt de précision marchant 8 jours, sonnerie au réveil et aux heures et demies sur timbre logé sous la monture ; poussoir spécial permettant la répétition à volonté de la sonnerie des heures. Livrée en écrin gainerie grenat, intr doublé à rideau rigide. Haut. 16 c/m, pds 1 kg. 500. *Garantie 10 ans*.. **89. »**
6509. **Même mle dit " Mignonnette"**, mouvt huitaine (sans sonnerie des heures). Ht en écrin 9 c/m ½, pds 495 grs. **49. »**

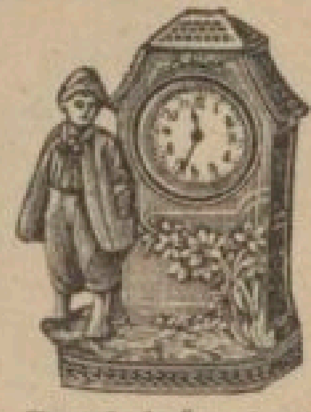
GARNITURES ET PENDULETTES FANTAISIE EN CÉRAMIQUE ET BISCUIT



6534. **Petite garniture fantaisie**, céramique décorée. Motifs divers, paysages, etc., en couleur, soigné. *Livrée avec vases assortis.* Hr 13 c/m, pds 1 kg. **4.90**
6534 *bis.* **Même modèle**, avec réveil **7.50**



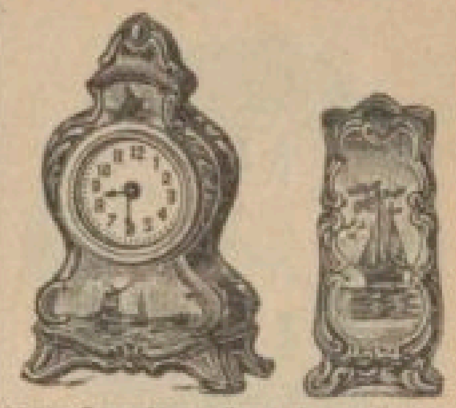
6540. **Petite Garniture fantaisie "Renommée"**, céramique décorée, nuance vieux vert, mouvt soigné. *Livrée avec 2 vases assortis* Hr 18 c/m, pds 765 g. *Gie 2 ans.* **8.25**
6540 *bis.* **Même modèle**, avec réveil **9.50**



6545. **Pendulette fantaisie "Savoyard"**, genre porcelaine de Saxe, fabrication et mouvement très soignés, haut. totale 18 c/m, poids 695 grs. *Garantie 2 ans.*
Prix **8.50**



6550. **Pendulette fantaisie "Taquinerie"**, genre porcelaine de Saxe, fabrication et mouvement très soignés, haut. totale 20 c/m, poids 665 grs. *Garantie 2 ans.*
Prix **9.25**



6555. **Garniture fantaisie "Delft"**, forme Louis XV, céramique, nuances genre hollandais, mouvt soigné, grand cadran, lunette dorée, hr tot. 24 c/m. *Livrée avec 2 vases assortis.* Haut. 21 c/m, pds 1 kg 610. *Garantie 2 ans.* **10.** »

PENDULETTES ET RÉVEILS FANTAISIE

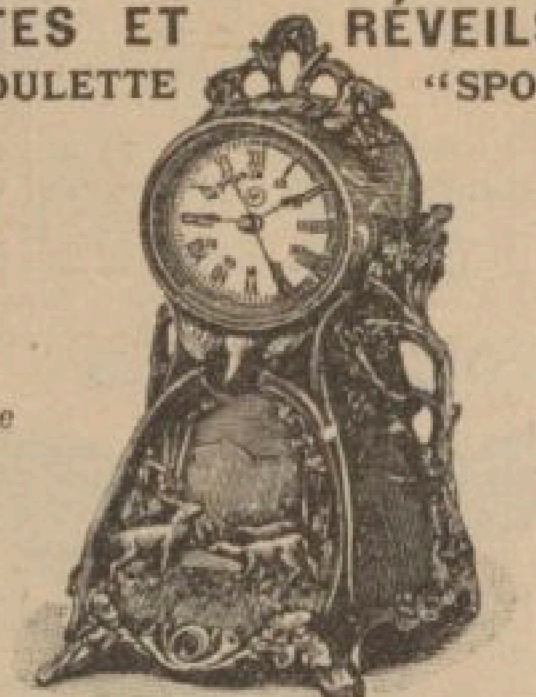


6560. **Petite pendulette "Obus"**, métal verni, forme originale, mouvement à ancre soigné, convient comme presse-papier pour bureaux, magasins, etc., hauteur totale 16 c/m ½, poids 700 grs.
Garantie 5 ans.
Prix **7.75**



6565. **Pendulette sans aiguilles**, cuivre nickelé, glace circulaire, mouvement à cylindre soigné (*marche 30 heures*). Petites plaquettes ivoire montées à pivot qui se déclanchent automatiquement et donnent l'heure à 1 minute près. Hauteur 16 c/m, poids 450 grs.
Garantie 5 ans **28.** »

PENDULETTE "SPORTS"



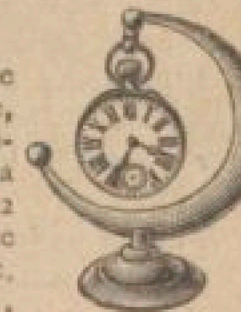
Modèle exclusif

Déposé par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de St-Etienne

Argenture inaltérable patine riche

Mouvement soigné garanti 5 ans.

6570. **Pendulette fantaisie "Sports"**, métal argenté et patiné, socle de forme gracieuse, décorée sur chacune des faces de ciselures artistiques (*scènes de Chasse, Cyclisme, Pêche et Voyage*), guirlande de feuillages. Mouvt très soigné, 30 heures, cadran argenté. Haut. 18 c/m, pds 650 grs. *Garantie 5 ans. Prix exceptionnel* **7.25**
6570 *bis.* **Même modèle**, mais avec mouvement à réveil et forte sonnerie.
Garantie 5 ans *Prix exceptionnel.* **8.75**



6573. **Pendulette** cuivre nickelé, très stable, montre-boulet de précision, échappement à ancre, cadran diam. 42 m/m. Convient comme presse-papier, etc. Haut. tot. 12 c/m ½, pds 340 grs. *Gar. 8 ans* **34.** »



6576. **Pendulette "Universelle"**, bronze massif doré, forme cubique avec, sur chaque face, un cadran spécial indiquant : 1° l'heure, mouvt de précision huitaine ; 2° la température centigrade ; 3° la température Fahrenheit ; 4° la pression barométrique et le temps probable (*baromètre anéroïde*) ; 5° le Nord (*boussole aimantée*). Parfaite pour bureaux et pour le voyage. *Livrée en écrin de* 10 × 10 × 10, pds 975 grs. **125.** »

PETITES PENDULETTES AVEC SUJETS BRONZE IMITATION



6577. **Pendulette "Epagneul"**, en bronze imitation, patine, mouvt soigné marchant 30 heures. Haut. 19 c/m, long. 29 c/m, poids 1 kg 340 **7.90**
6578. **Chien épagneul seul**, convt comme porte-montre. **4.50**



6579. **Pendulette "Gavroche"**, métal argenté, patine, mouvement soigné. Hauteur totale 17 c/m, poids 790 grs.
Garantie 2 ans **14.** »
Ne se fait pas avec réveil.



6580. **Pendulette fantaisie "Eléphant"**, métal argenté, patiné, mouvement très soigné à réveil, hauteur totale 15 c/m, poids 1 kg.
Garantie 2 ans **15.** »



6582. **Pendulette "Lion"**, en bronze imitation, patiné, mouvement très soigné à réveil. Hauteur 13 c/m, long. 17 c/m, poids 1 kg. 275.
Garantie 3 ans **19.** »

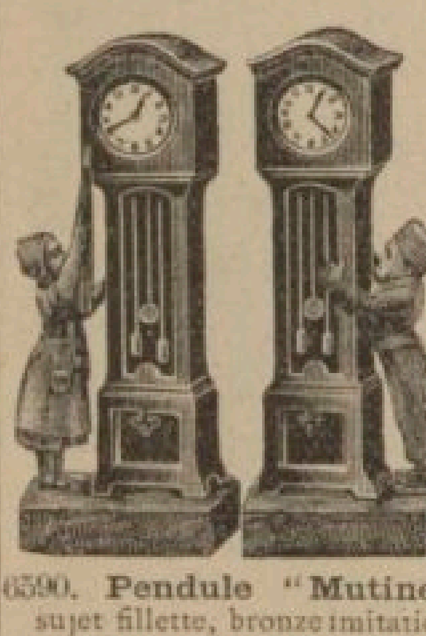


6584. **Pendulette "Napoléon"** en bronze imitation, socle marbre, roc doré et statuette patinée bronze ancien finement ciselée, mouvt soigné 8 jours. Hauteur 22 c/m, larg. 14 c/m, pds 1 k. 550.
Garantie 5 ans **27.** »

PENDULES LUMINEUSES ET PENDULES AVEC SUJETS BRONZE IMITATION



6585. **Pendule veilleuse Louis XVI**, bronze imitation doré, mouvt soigné, 30 heures, globe mobile verre opale, portant les chiffres des heures, aiguille fixe, veilleuse dans le globe pour le rendre lumineux la nuit, hr 33 c/m, pds 1 kg. 250.
Garantie 3 ans **36.** »



6590. **Pendule "Mutine"**, sujet fillette, bronze imitation, patiné, mouvt soigné, 30 heures, cadran diam. 6 c/m, haut. tot. 32 c/m, poids 2 kgs.
Garantie 3 ans **19.** »
6590 *bis.* **Même modèle** mais avec sujet garçonnet "**Espiègle**" **19.** »



6595. **Pendulette "Aigle"**, bronze imitation, socle marbre, montre boulet cristal, diam. 55 m/m, mouvement à ancre, haut. 22 c/m, poids 2 kgs 250.
Garantie 3 ans **26.** »
6597. **Montre boulet** seule, diam. 55 m/m, convenant aussi comme presse-papier. **10.** »

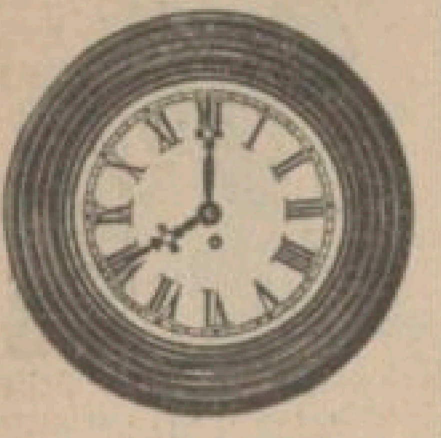


6600. **Pendulette "Aigle sur Forum"**, bronze imitation patiné, socle marbre, montre boulet cristal, diam. 55 m/m, mouvt ancre, hr 39 c/m, pds 3 kgs 500. *Gar. 3 ans.* **32.** »
6602. **Montre boulet** seule, diam. 55 m/m, convenant aussi comme presse-papier. **10.** »

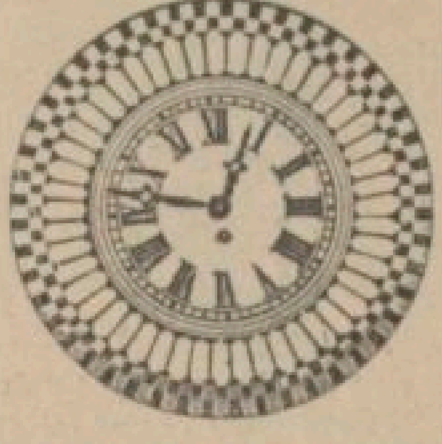


6605. **Pendulette "Mystérieuse"**, bronze imitation, mouvement à ancre marchant 8 jours, balancier compensateur métal doré, oscillant régulièrement sur 2 pivots acier, hauteur 38 c/m, poids 1 kg. 600.
Garantie 3 ans **33.** »

PENDULES POUR CUISINES ET BUREAUX

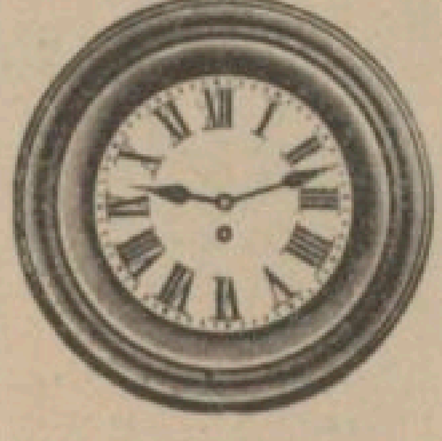


6610. **Pendule de cuisine** en métal verni, bordure faux-bois, nuance acajou, filet or, lunette dorée, mouvement 8 jours à balancier compensateur, diam. 30 c/m, poids 900 grs. *Bonne fabrication. Garantie 5 ans.*
Modèle exclusif spécialement fabriqué pour la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne.
Prix exceptionnel....... **5.95**



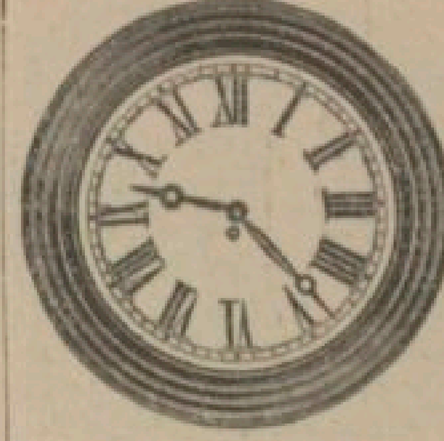
6615. **Pendule de cuisine** en métal façon faïence, motifs damier simple ou fantaisie, nuances claires ; mouvement 8 jours, à balancier compensateur, diam. 33 c/m, poids 1 kg. Ces pendules d'une apparence coquette sont parfaites pour bureau, cuisine, etc.
Garantie 5 ans......... **7.50**

6615 *bis*. **Même modèle**, à sonnerie.
Garantie 5 ans....... **14.** »

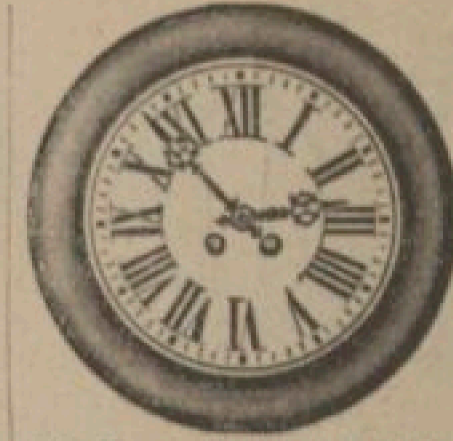


6620. **Pendule de cuisine** en bois verni, large bordure en cuivre nickelé, mouvement 8 jours à ancre, système Roskopf, cadran de 19 c/m de diamètre, diamètre total 29 c/m, poids 1 kg. 250. Convient aussi pour bureau, magasin, atelier, etc.
Garantie 5 ans....... **14.50**

Ameublement de cuisine voir pages 1042 et 1043.

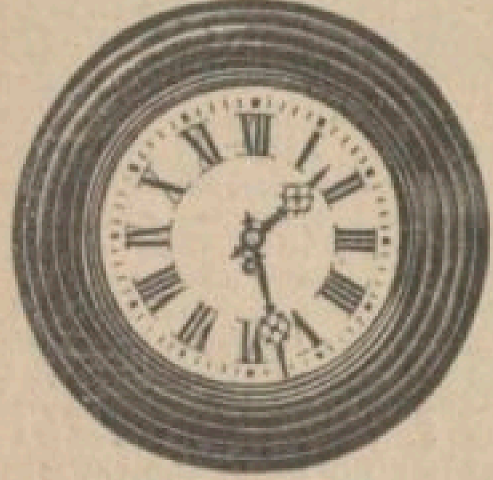


6625. **Pendule** dite "**d'atelier**" en métal verni, très grand cadran avec aiguilles et heures très apparentes afin de permettre une lecture aisée de l'heure à grande distance, dans un hall, un atelier, un vestibule, une serre, etc., mouvement à ancre, marchant 8 jours, balancier compensateur, convient aussi pour bureau, magasin, cuisine, poids 1 kg. 300, diam. 45 c/m.
Garantie 8 ans....... **10.75**



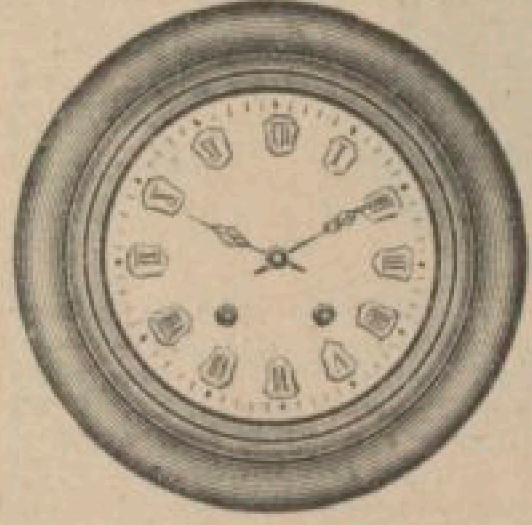
6630. **Pendule** dite "**d'atelier**" bois verni, grand cadran, heures et aiguilles très apparentes permettant la lecture aisée de l'heure à grande distance, dans un hall, un atelier, un vestibule, etc., mouvement 8 jours, sonnerie sur gong, convient également pour bureau, magasin, cuisine, écoles, administration, mairies, etc., diam. 46 c/m, poids 3 kgs 500.
Garantie 20 ans.
Prix................ **25.** »

HORLOGES COMTOISES DITES "ŒILS-DE-BŒUF"



6635. **Pendule ronde**, dite "*Œil-de-bœuf*", modèle classique, en beau bois façon chêne verni, lunette dorée, mouvement soigné, balancier compensateur, marche 8 jours, pour tous usages, appartements, magasins, écoles administrations, ateliers, etc., diam. 37 c/m, poids 2 kgs 750.
Garantie 10 ans.............. **15.** »

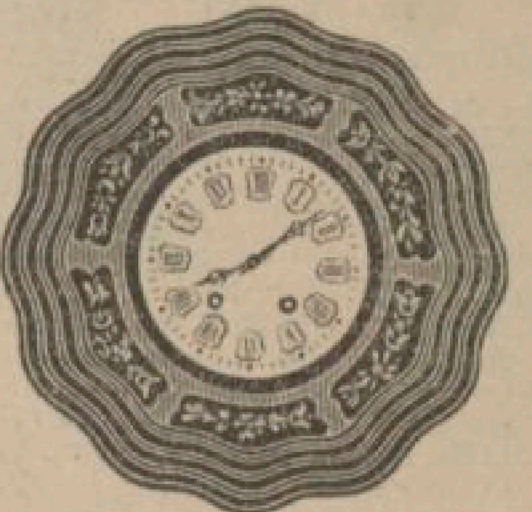
6635 *bis*. **Même modèle**, mais avec forte sonnerie dite "*Gong*", mouvement de précision, marchant 8 jours. Livrée façon chêne verni ou avec incrustations nacre (*ind. ce que l'on désire*), diam. 37 c/m, poids 3 kgs 600.
Garantie 15 ans.............. **25.** »



6640. **Horloge ronde**, dite "*Œil-de-bœuf*", bordure chêne massif ciré, à moulures, grand cadran émail de 26 c/m de diam., mouvement huitaine, sonnerie sur ressort, très soigné, cabinet de forme octogonale, pour appartements, magasins, hôtels, ateliers, écoles, administrations, etc., diam. total 39 c/m, poids 4 kgs.
Garantie 10 ans.............. **22.** »

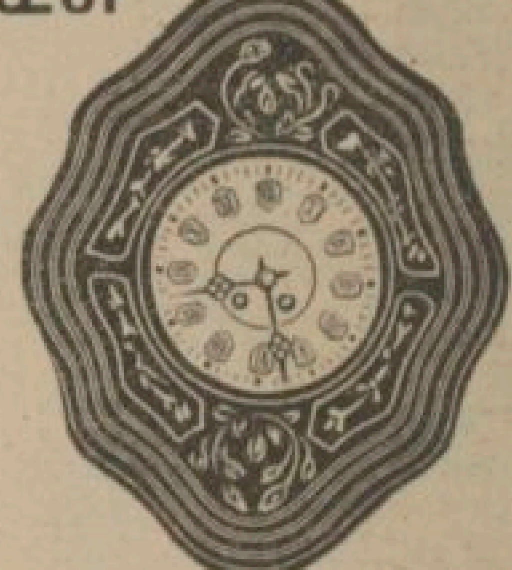
6640 *bis*. **Même modèle**, mais avec mouvement comtois, marchant 8 jours, platines acier, forte sonnerie (répétition aux heures) dite "*indécomptable*", cadran émail, avec écussons des chiffres en relief, poids 5 kgs 500. *Garantie 25 ans*.................... **28.** »

Pour la mise en place des pendules, consulter la brochure "NOS MONTRES" et "NOS PENDULES"



6645. **Horloge ronde**, dite "*Œil-de-bœuf*", bordure ondulée vernie noir, avec moulures, grand cadran émail de 26 c/m de diam., avec entourage incrusté nacre, mouvement quinzaine, sonnerie sur ressort, très soigné, pour appartements, magasins, cafés, ateliers, écoles, administrations, etc., diamètre total 50 c/m, poids 5 kgs.
Garantie 10 ans.............. **25.** »

6645 *bis*. **Même modèle**, mais avec mouvement comtois, marchant 8 jours, à platines acier, forte sonnerie (répétition aux heures) dite "*indécomptable*", cadran émail, avec écussons des chiffres en relief, poids 6 kgs 500. *Garantie 25 ans*.................... **32.** »

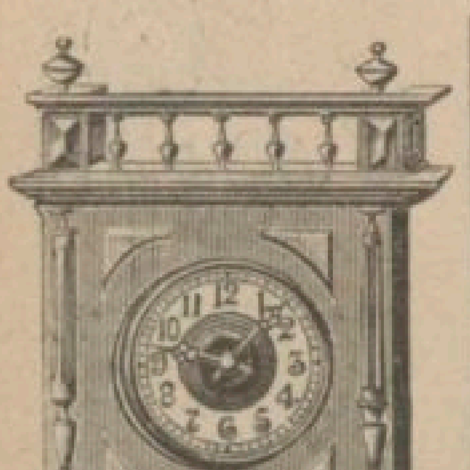


6650. **Horloge ovale** dite "*Œil-de-bœuf*", bordure ondulée, vernie noir, avec moulures, grand cadran émail de 26 c/m de diam. avec entourage incrusté nacre, mouvement quinzaine à sonnerie sur ressort, très soigné, pour appartements, magasins, cafés, ateliers, écoles, administrations, etc., haut. tot. 60 c/m, poids 5 kgs.
Garantie 10 ans................ **25.** »

6650 *bis*. **Même modèle**, mais avec mouvement comtois, marchant 8 jours, à platines acier, forte sonnerie (répétition aux heures) dite "*indécomptable*", cadran émail, avec écussons des chiffres en relief, poids 6 kgs 500.
Garantie 25 ans.............. **32.** »

RÉPARATIONS D'HORLOGERIE.
Voir page 801.

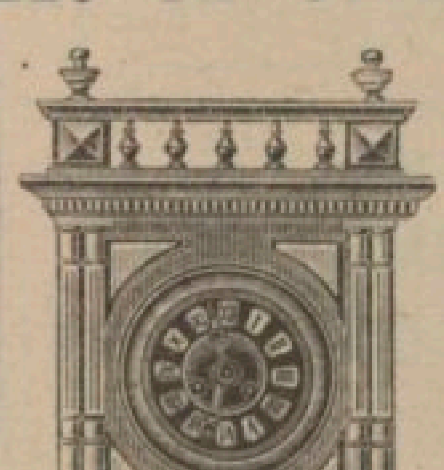
CARTELS DE STYLE



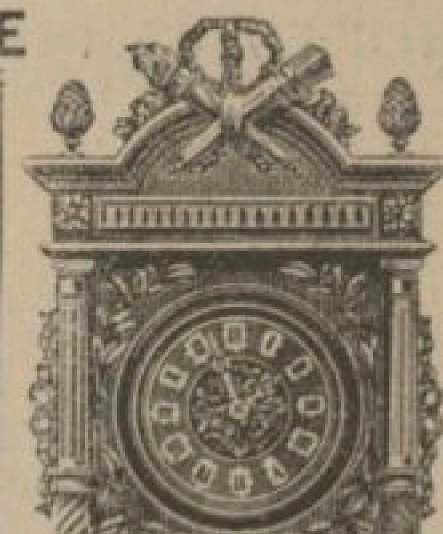
6655. **Cartel mural** tout en chêne poncé et ciré avec colonnettes et ornements sculptés, fronton balustre, mouvement huitaine sans sonnerie, cadran fantaisie, aiguilles dorées, hauteur totale 55 c/m, poids 3 kgs. *Garantie 5 ans.*
Prix exceptionnel...... **17.50**



6660. **Cartel mural** tout en noyer ciré, colonnettes, fronton et ornements sculptés, mouvement huitaine à sonnerie, cadran à moulures avec chiffres émail, aiguilles dorées, hauteur totale 60 centimètres, poids 5 kgs.
Garantie 10 ans...... **24.** »



6665. **Cartel mural Henri II**, en noyer ciré, avec colonnes cannelées, galerie et moulures, mouvement huitaine très soigné à sonnerie, cadran mouluré, chiffres émail, aiguilles dorées, hauteur totale 65 c/m, poids 5 kgs. *Fabrication supérieure.*
Garantie 10 ans...... **29.** »

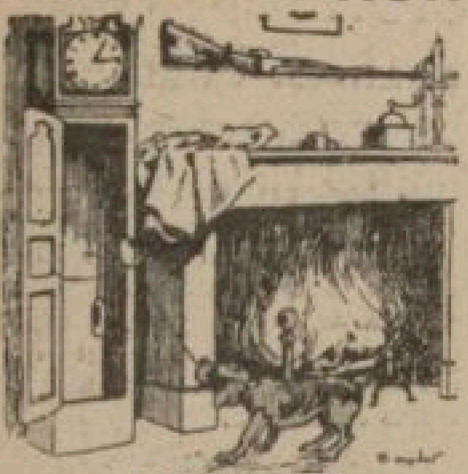


6670. **Cartel mural Louis XVI**, en noyer ciré, colonnes cannelées, moulures riches et sculptures : attributs, carquois et flèches ; mouvement soigné à sonnerie, huitaine, cadran avec chiffres émail, hauteur totale 77 c/m, poids 6 kgs 500.
Garantie 10 ans...... **56.** »

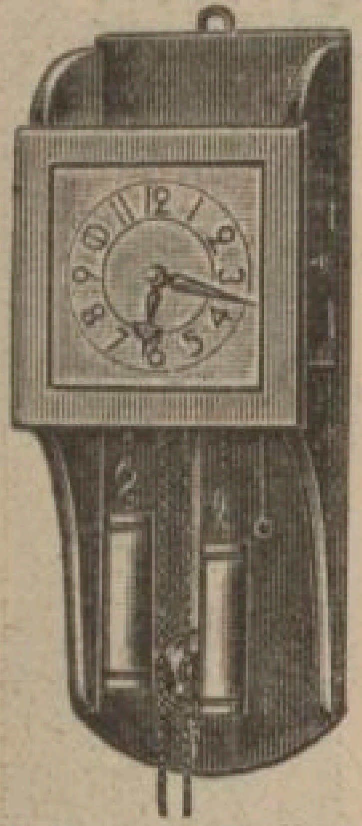


6675. **Cartel mural Louis XV**, en noyer ciré, colonnes cannelées, superbes moulures et sculptures : motifs coquilles, appliques et écusson, mouvement huitaine à sonnerie, soigné, cadran avec chiffres émail, haut. tot. 82 c/m, pds 6 kgs 500.
Garantie 10 ans...... **68.** »

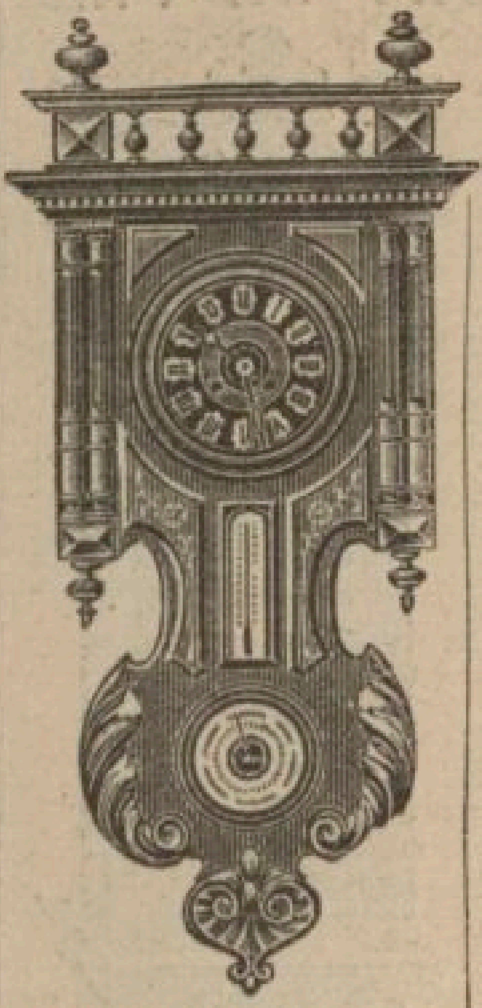
HORLOGES, CARTELS ET RÉGULATEURS SPÉCIAUX



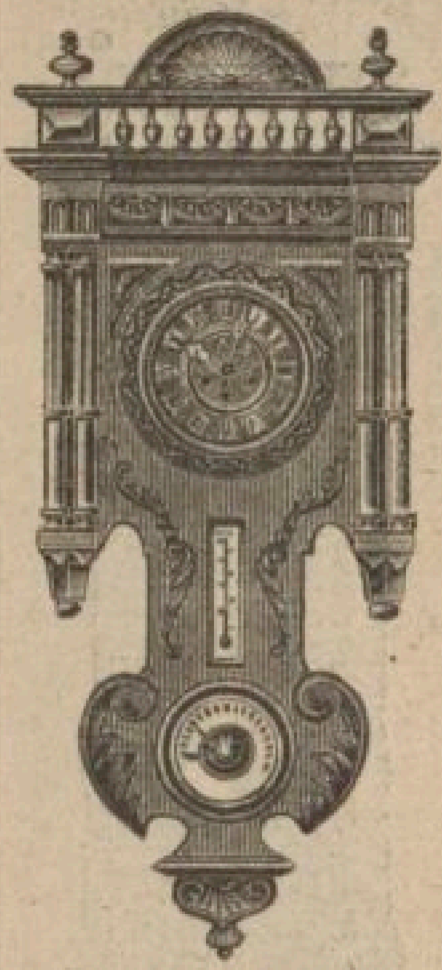
PENDULES DITES "ÉCOSSAISES"



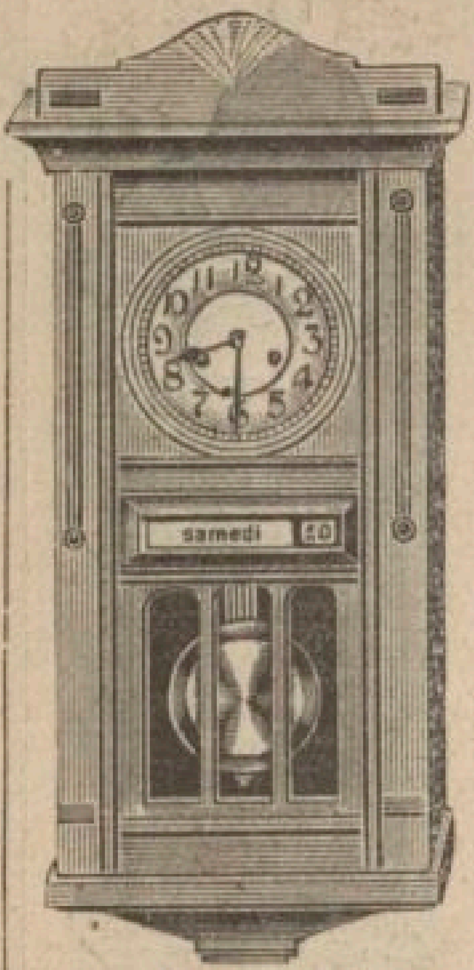
6680. **Horloge applique à poids** dite "**Ecossaise**", en chêne clair massif, mouvement très soigné, à sonnerie avec chaîne et poids; cadran cuivre poli, poids et balancier garni cuivre décoré, haut. tot. 48 c/m, pds 4 kgs 300. *Modèle simple et parfait pr salle à manger, bureau, etc. Gar. 5 ans.* **25.** »



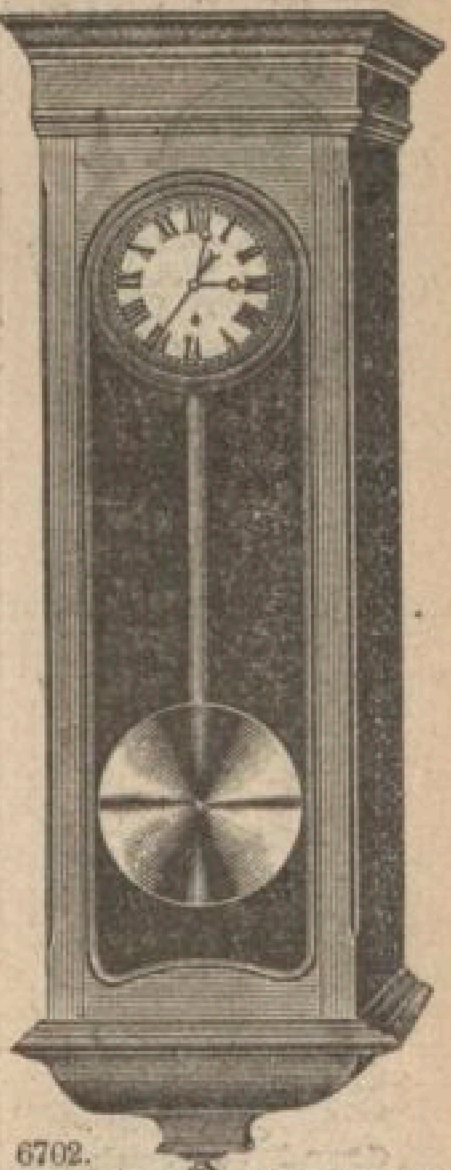
6690. **Pendule baromètre-thermomètre**, noyer ciré avec colonnes cannelées, petite galerie et moulures, mouvement huitaine très soigné, à forte sonnerie sur timbre, cadran noyer mouluré, chiffres émail sur fond blanc, thermomètre à alcool sur plaque ivoirine et baromètre anéroïde de 11 c/m de diam., haut. tot. 92 c/m, poids 5 kgs 600. *Mod. très décoratif pour bureau, salle à manger, etc. Gar. 10 ans.* **53.** »



6695. **Grande pendule-baromètre-thermomètre,** noyer ciré sculpté avec colonnettes cannelées, galerie, balustres et fronton Renaissance, mouvement de précision huitaine avec forte sonnerie sur "gong", cadran noyer, artistement sculpté, chiffres émail sur fond blanc, thermomètre à alcool, baromètre anéroïde de 13 c/m de diam. haut. tot. 104 c/m, pds 11 kgs. *Modèle très artistique. Garantie 10 ans* **115.** »



6700. **Régulateur "Calendrier"**, style moderne en beau bois façon noyer verni, moulures et appliques soignées, mouvement de précision marchant 8 jours, avec balancier compensateur, sonnerie sur "gong" aux heures et demies. Un ingénieux dispositif déclanche chaque jour à minuit un rouleau spécial où est inscrit le quantième du mois, haut. 85 c/m, pds 8 kgs. *Parfait pr bureau, cabinets de travail. Gar. 10 ans.* **55** »

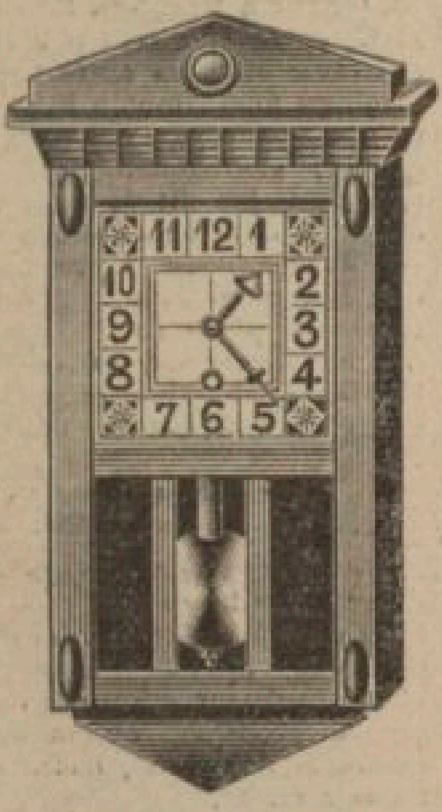


6702. **Grand régulateur-chronomètre,** de précision, tout chêne massif, avec glace, mouvement huitaine spécial à poids, sans sonnerie, avec échappement battant la seconde, grande aiguille trotteuse au centre du cadran, balancier tige bois avec lentille montée cuivre de 30 c/m de diam. réglage parfait. Convient comme pendule étalon pour magasins, bureaux, usines, chemins de fer, etc. Haut. tot. 1m92, pds 29 kgs. *Gar. 25 ans.*
Prix **235.** »

Pour la mise en place et le réglage des régulateurs,
consulter la
Brochure "NOS MONTRES ET NOS PENDULES"
jointe à tout envoi.

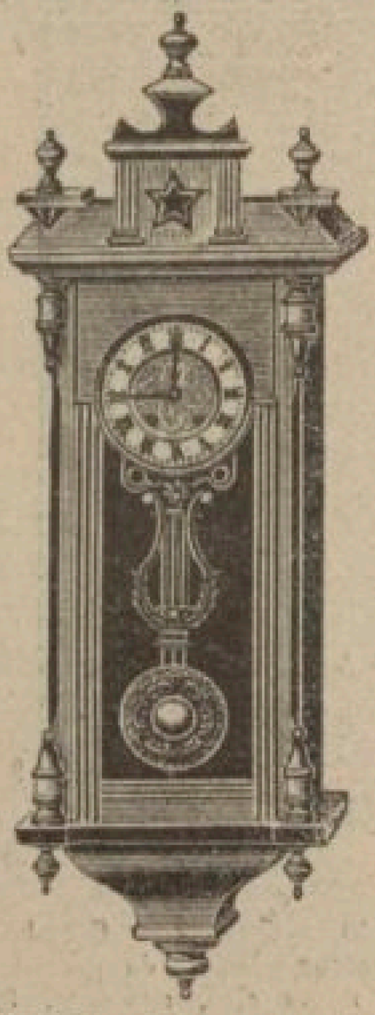
PETITES PENDULES HOLLANDAISES ET PENDULES RÉGULATEURS

PETITES HORLOGES
REGULATEURS POUR OFFICES,
MAISONS, VESTIBULES, ETC.

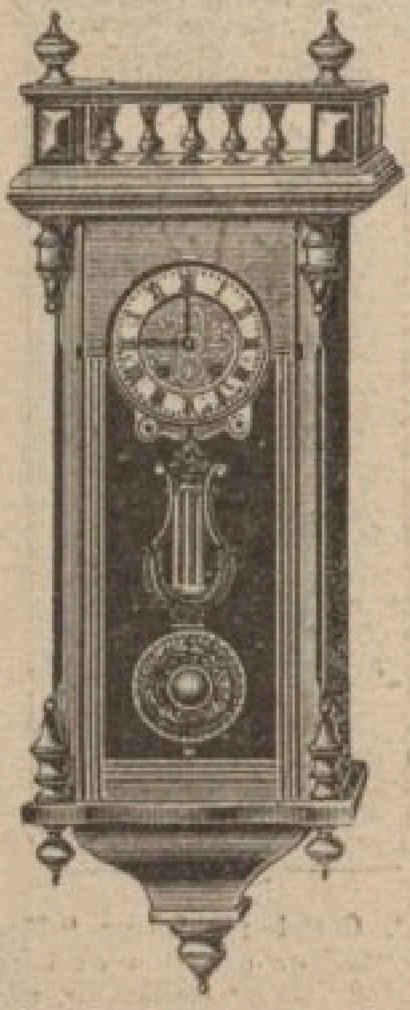


6704. **Horloge-régulateur**, bois verni nuance claire, avec glaces, balancier visible, grand cadran (*genre céramique*), mouvement soigné huitaine sans sonnerie, haut. totale 44 c/m, poids 2 kgs 500 *Convient pour cuisines, offices, etc.*
Garantie 3 ans.
Prix **15.** »

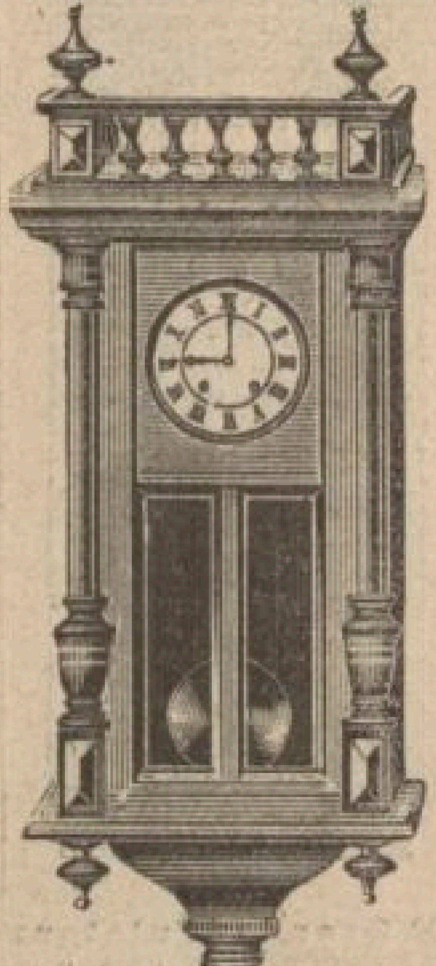
6704 *bis.* **Même modèle**, avec cadran et appliques finement émaillés au four, mouvement avec sonnerie aux heures et demies, haut. totale 53 c/m, pds 4 kgs. *Garantie 5 ans.*
Prix **21.75**



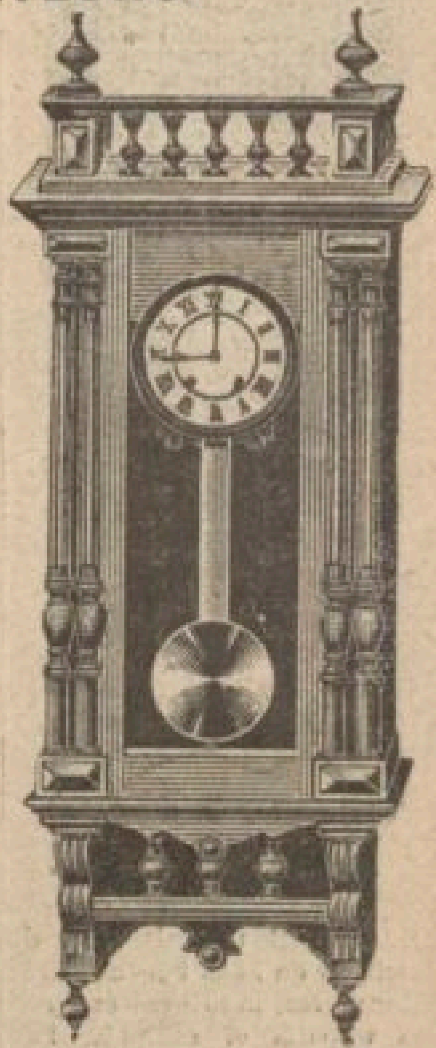
6705. **Régulateur mural**, en beau bois finement verni, mouvement huitaine à sonnerie sur timbre, balancier compensateur visible, cadran émail, glaces sur 3 faces. Hauteur totale 90 c/m, poids 5 kgs.
Bonne fabrication.
Garantie 5 ans **22.** »



6710. **Régulateur mural**, en beau bois verni, mouvement huitaine à sonnerie sur timbre, balancier compensateur visible, fronton balustre genre Henri II, glaces sur 3 faces. hauteur totale 85 c/m, pds 6 kgs. *Fabrication garantie 8 ans.*
Prix **26.** »



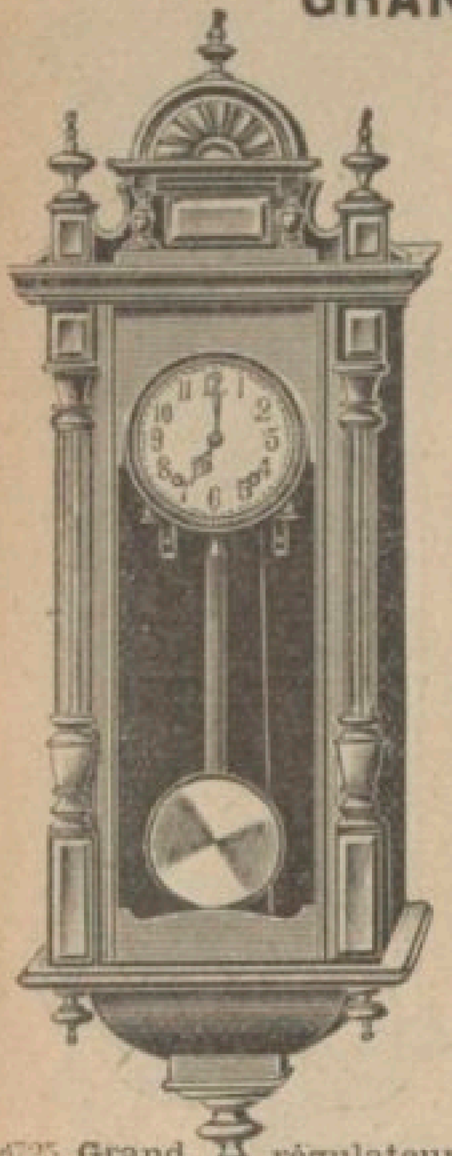
6715. **Régulateur mural Henri II**, en beau bois verni avec belles colonnettes moulurées, mouvement huitaine à sonnerie sur "gong", façade à 3 glaces dont 2 bisautées montrant le balancier compensateur visible, glaces latérales. Haut. 78 c/m, pds 7 kgs.
Fabrication garantie 10 ans.
Prix **32.** »



6720. **Régulateur mural Charles IX**, en beau bois ciré, façade avec belles moulurés et appliques noyer, colonnettes cannelées, fronton balustre et fond genre console du plus bel effet, mouvement très soigné huitaine, balancier compensateur, sonnerie bourdon, glaces sur 3 faces, haut. totale 93 c/m, poids 7 kgs 500.
Fabrication supérieure.
Garantie 10 ans.
Prix **36.** »

RÉPARATIONS D'HORLOGERIE
voir page 801.

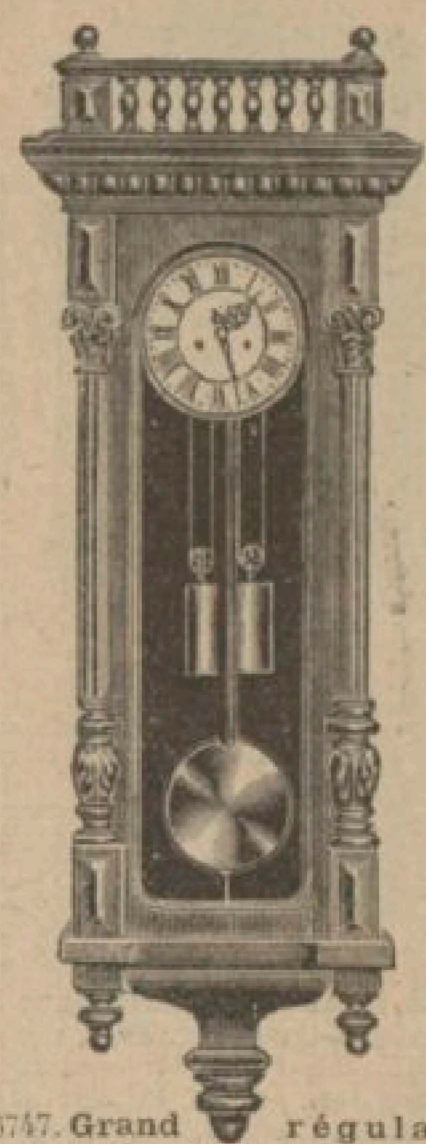
GRANDES PENDULES — RÉGULATEURS DE PRÉCISION



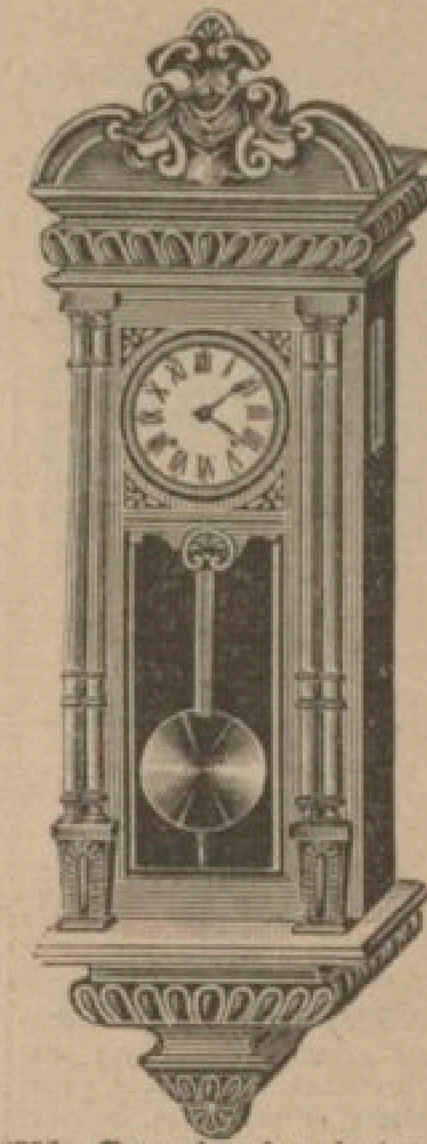
6725. **Grand régulateur** en beau bois verni avec colonnettes, moulures et fronton sculptés, glaces sur 3 faces. Mouvement très soigné marchant 8 jours, avec balancier tige bois et grande lentille compensatrice en cuivre ornementé. Sonnerie carillon aux quarts et demies sur double tige, bourdon aux heures. Cadran diam. 18 c/m. Hauteur tot. 1 m. 15, poids 9 kgs 500. *Garantie 10 ans.*
Prix **43.** »



6735. **Grand régulateur** de précision en beau bois ciré avec colonnettes, moulures et fronton Renaissance sculptés, façade noyer, glaces sur 3 faces, mouvement, dit "*comtois*", monté sur fortes platines acier, marchant 8 jours, avec balancier tige bois et grande lentille compensatrice en cuivre poli, forte sonnerie sur tige, bourdon aux heures et demies. Cadran diam. 18 c/m. Hauteur 120 c/m, poids 10 kgs 800.
Garantie 15 ans, ... **53.** »



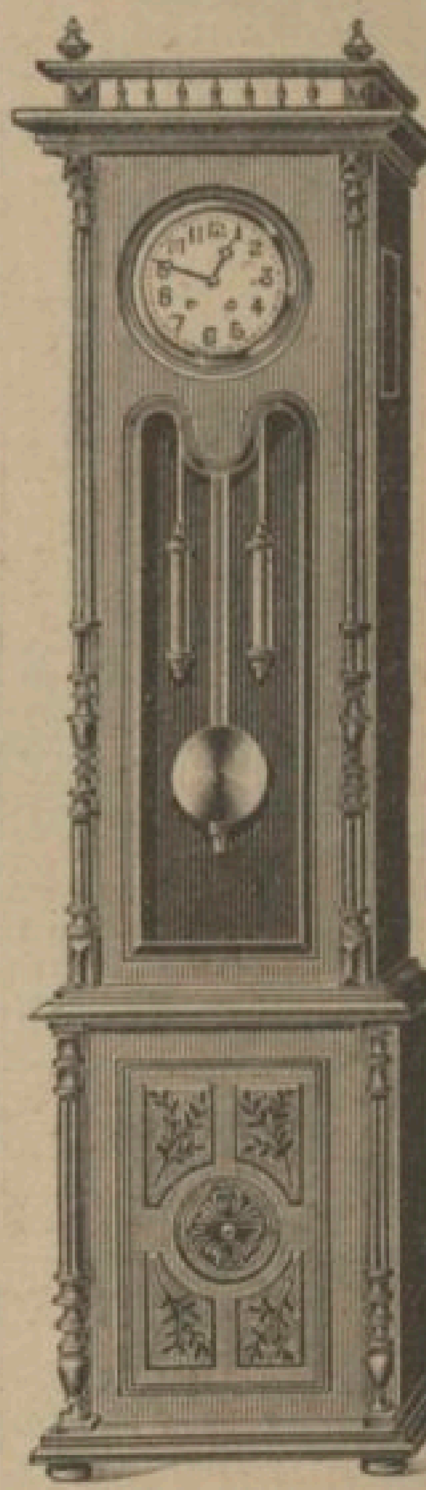
6747. **Grand régulateur** de précision en beau noyer ciré, colonnettes et fronton cannelés, moulurés et sculptés. Grandes glaces sur 3 faces. Mouvement à poids gainés cuivre marchant 8 jours, échappement de précision avec très grand balancier compensateur à tige bois, forte sonnerie aux heures et demies sur "gong". Grand cadran argenté de 18 c/m ½ de côté. Haut. 1 m. 25, poids 12 kgs. *Garantie 20 ans.* **76.** »



6755. **Grand régulateur** de précision Renaissance en beau noyer massif finement poli et ciré, façade, colonnettes et fronton moulurés et sculptés. Grandes glaces sur 3 faces, mouvement de précision huitaine, balancier à tige bois avec lentille compensatrice cuivre poli, forte sonnerie sur "gong". Cadran diam. 18 c/m ½. Haut. 1 m. 25, poids 12 kgs. *Gar. 20 ans.* **105** »

GRANDES HORLOGES FRANÇAISES

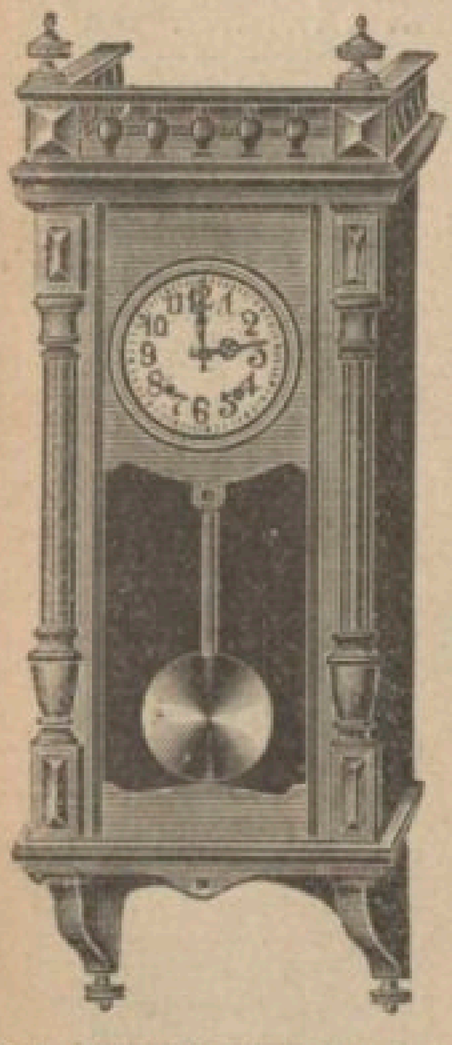
Ces horloges, établies d'après les anciens et excellents modèles de fabrication bien connue, ont été très heureusement adaptées au style de l'ameublement moderne, qu'elles complètent de la manière la plus agréable et la plus décorative.



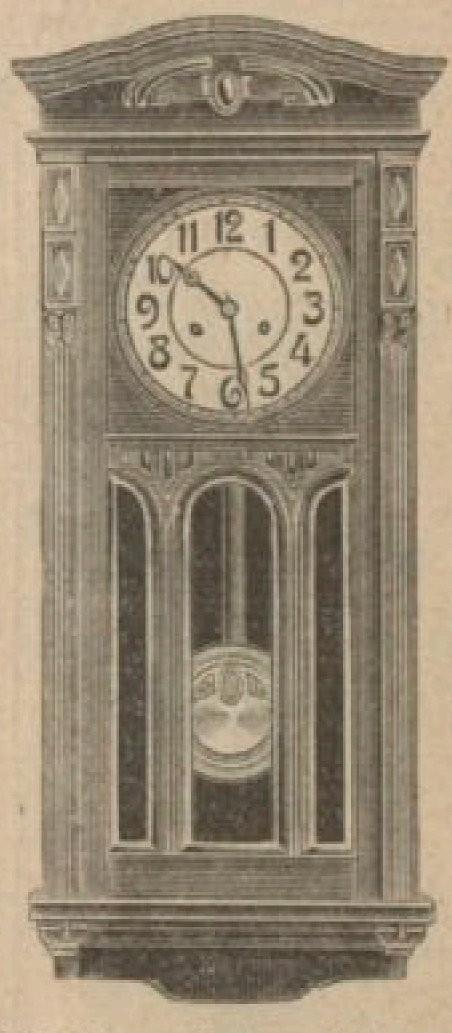
6770. **Grande horloge Henri II**, en noyer massif poli et ciré, avec colonnes cannelées, moulures fines, fronton balustre et panneau richement sculpté; mouvement régulateur quinzaine dit "*comtois*", à poids, très forte sonnerie sur double gong à ressort aux heures et demies, grand cadran de 30 c/m de diamètre en métal argenté et doré, lentille réglable, grande porte avec glace unie, hauteur totale 2m35.
Garantie 20 ans.
Prix **180.** »

6770 *bis*. **Même modèle**, ébénisterie de luxe avec moulures extrêmement soignées et panneaux assortis, mouvement régulateur quinzaine de grande précision, cadran et montures très riches, hauteur totale 2 m. 25.
Garantie 25 ans.
Prix **350.** »

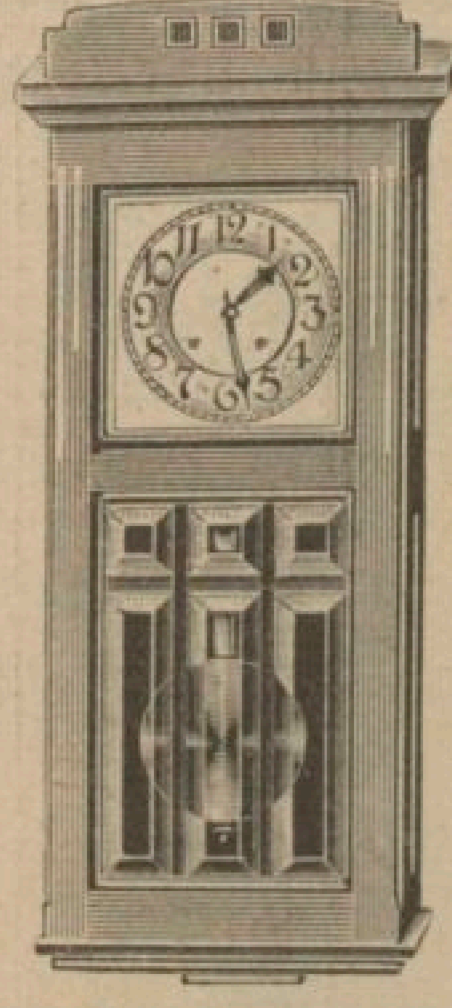
6773. **Même modèle**, ébénisterie de luxe (*comme le n° 6770 bis*), mais avec mouvement de grande précision et sonnerie produisant aux heures, demies et quarts, une mélodie semblable à celle du carillon de l'Abbaye de Westminster.
Garantie 25 ans.
Prix **485.** »



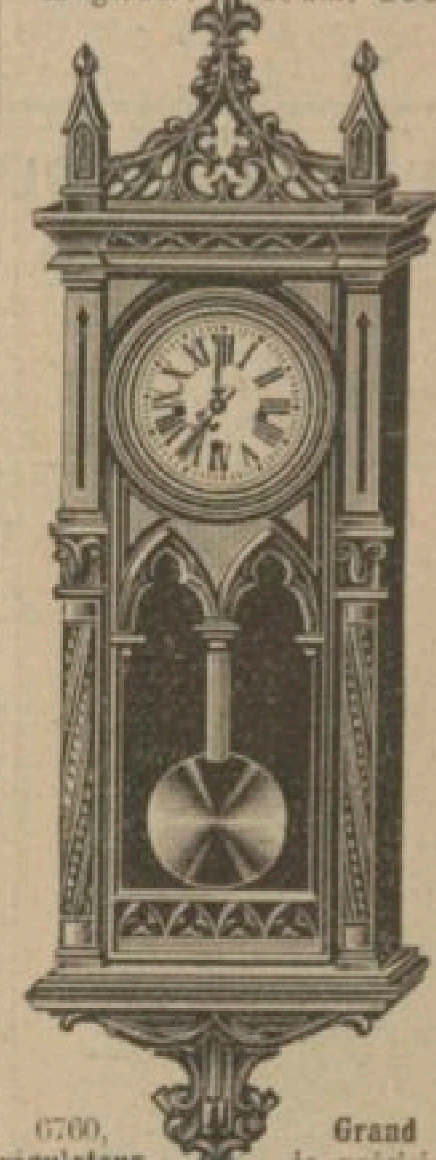
6730. **Grand régulateur** de précision en beau bois ciré avec colonnettes, moulures et fronton tournés et sculptés. Façade noyer, glaces sur 3 faces, mouvement dit "*comtois*", monté sur fortes platines acier, marchant 8 jours, avec balancier tige bois et grande lentille compensatrice en cuivre poli. Forte sonnerie sur tige, bourdon aux heures et demies. Grand cadran de 18 c/m de diamètre. Hauteur 120 c/m, poids 10 kgs 500.
Garantie 15 ans...... **48.** »



6740. **Grand régulateur "Moderne"** en beau bois, façon chêne verni, fines moulures et cannelures, fronton sculpté, façade à 4 glaces dont 3 biseautées, mouvement de précision, marchant 8 jours, balancier tige bois et lentille compensatrice en cuivre poli et orné. Forte sonnerie sur tige bourdon aux heures et demies sur ressort circulaire formant "gong". Grand cadran argenté de 19 c/m de diam. Haut. 83 c/m, poids 7 kgs 500. *Gar. 20 ans.* **69.** »



6752. **Grand régulateur "Moderne"** de précision en beau chêne clair gre Hollandais, très finement mouluré avec appliques, façade 7 glaces biseautées, mouvt de précision marchant 8 jours, balancier tige bois et lentille compensatrice en cuivre poli et orné. Sonnerie sur "gong". Cadran argenté de 19 c/m de côté. Modèle riche pr salles à manger meublées chêne ou noyer clairs. Haut. 81 c/m, poids 8 kgs.
Garantie 20 ans
Prix **93.** »

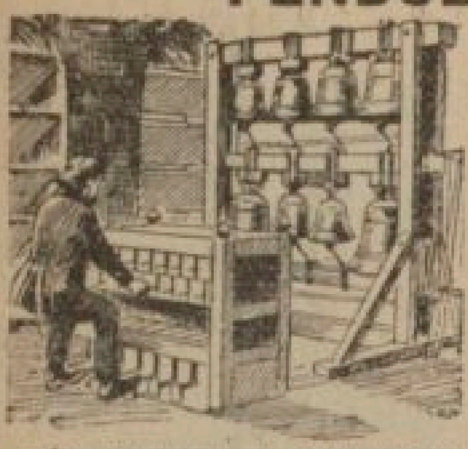


6760. **Grand régulateur** de précision en noyer ciré, supports, façade et fronton entièrement sculptés à jour style gothique très pur, grande glace, mouvement huitaine très soigné, balancier compensateur tige bois, forte sonnerie sur tige bourdon aux heures et demies. Grand cadran émail nuance ivoire, hauteur totale 123 c/m, poids 11 kgs 500, *Modèle très riche, recommandé.*
Garantie 25 ans.
Prix **195.** »

Pour la mise en place et le réglage des pendules, consulter la brochure "Nos Montres et nos Pendules" jointe à tout envoi.

RÉPARATIONS D'HORLOGERIE voir page 801

PENDULES-RÉGULATEURS A SONNERIE DITE "CARILLON"

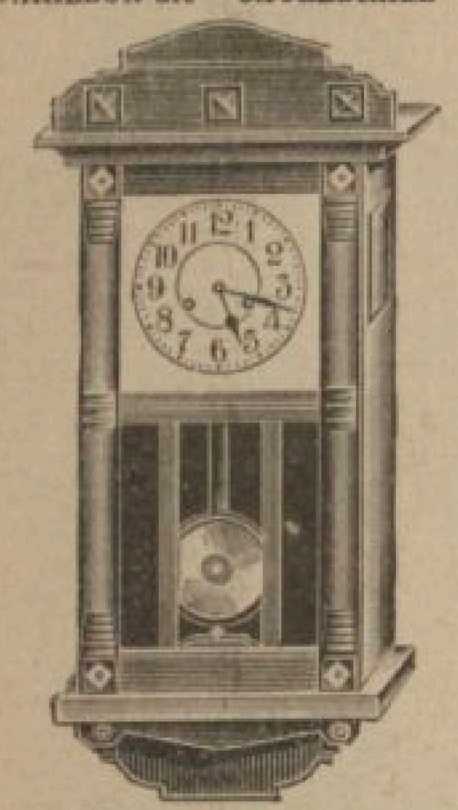


RÉGULATEUR A SONNERIE CARILLON dit "CATHÉDRALE"

Tous les régulateurs ci-dessous sont de fabrication supérieure, les cages sont en ébénisterie de luxe et les mouvements d'extrême précision. Ils s'assortissent parfaitement avec les ameublements modernes de salles à manger, bureaux, etc..., dont ils forment le complément indispensable.

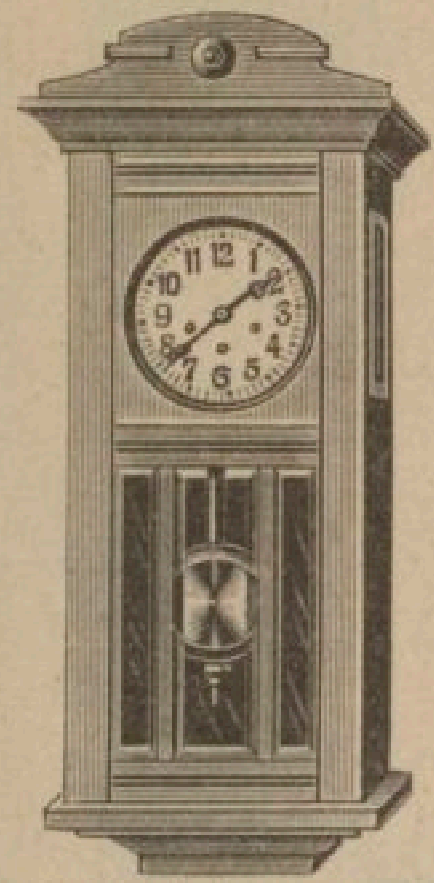
Ces pendules murales ont une sonnerie spéciale dite « **carillon** », mue par le mouvement. Elle s'effectue au moyen de tiges métalliques d'une grande résonance, produisant, sous le choc de marteaux disposés à cet effet, un ensemble de notes harmoniques, formant un accord sonore, bien rythmé et très juste. Les différents modèles sont à 3 tubes avec sonnerie dite « **angelus** » ou « **cathédrale** » et à 4 tubes produisant aux quarts, aux demies et aux heures, une mélodie agréable rappelant très exactement le carillon célèbre de l'Abbaye anglaise de **Westminster**. Les heures sont décomptées sur un ressort dit « **bourdon** », donnant la note bien timbrée et très grave des grosses cloches. Ces régulateurs sont absolument garantis.

GRANDS RÉGULATEURS A CARILLON. STYLE MODERNE ET FANTAISIE



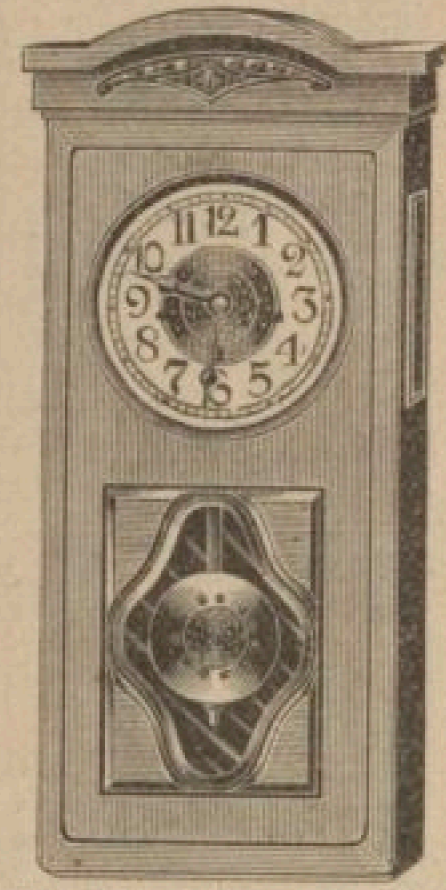
6775. **Régulateur mural à carillon** dit « **cathédrale** », en bois verni façon noyer, avec moulures et appliques cuivre, mouvem^t soigné, marche 8 jours avec sonnerie carillon aux heures, demies et quarts, balancier compensé à tige bois, 4 glaces devant, fronton à moulures, h^r totale 75 c/m, poids 6 kgs. *Garantie 5 ans.* *Prix*.................. **52.** »

Nota. — *Ameublement de salles à manger, voir pages 1044 et 1045.*



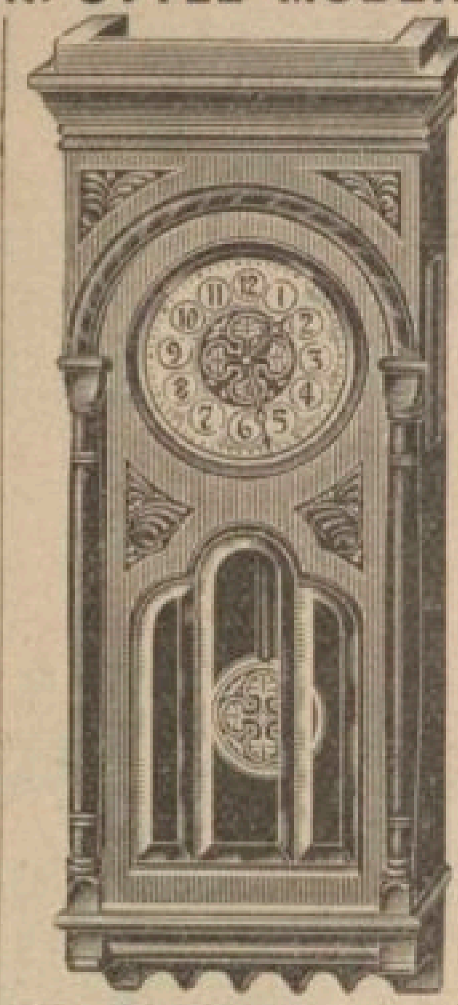
6780. **Régulateur mural à carillon**, beau bois poli et verni façon noyer mouluré, mouv^t huitaine très soigné, avec sonnerie carillon aux heures, demies et quarts, mélodie de Westminster, balancier compensé à tige bois, glaces biseautées devant, hauteur tot. 78 c/m, poids 4 kgs 900. *Garantie 10 ans.* **65.** »

6782. **Même modèle**, boiserie finement moulurée, carillon sur 8 gongs accordés. *Prix*.................. **92.** »

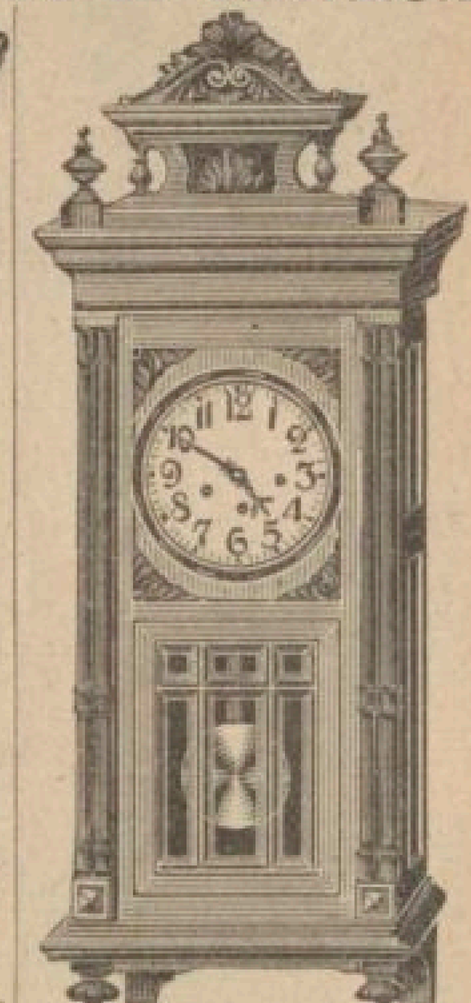


6785. **Régulateur mural à carillon**, en beau chêne verni, nuance "fumée", mouluré, avec fronton sculpté, belles glaces, ornements bronze, mouvem^t de précision huitaine, sonnerie carillon aux quarts, mélodie de Westminster, bourdon aux heures sur double gong, balancier compensé à tige bois, h^r 76 c/m, p^ds 8 kgs. *Gar. 15 ans.* **157.** »

Réparations d'horlogerie, voir page 801.

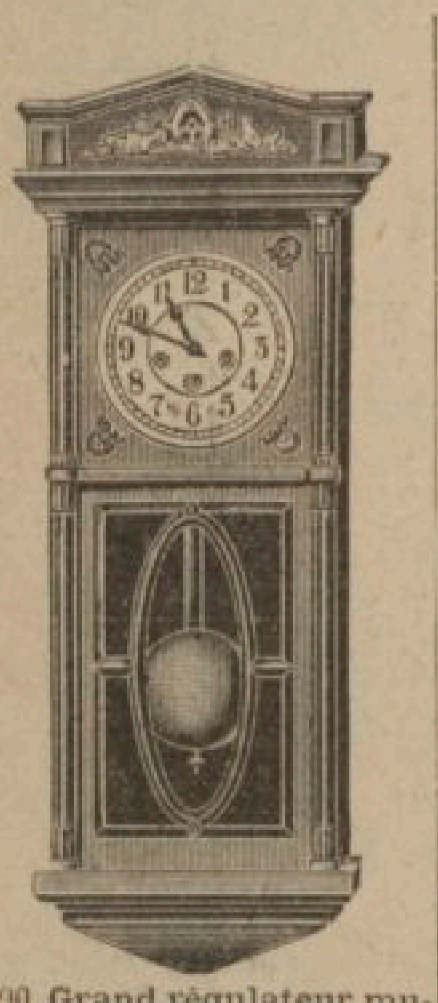


6787. **Régulateur mural "Byzantin" à carillon**, vieux chêne fumé, colonnettes, moulures et fronton artistement sculptés, glaces biseautées, ornements bronze, mouvem^t de haute précision huitaine, sonnerie carillon aux quarts, mélodie de Westminster, bourdon aux heures sur double gong, balancier compensé à tige bois, haut. tot 96 c/m, poids 13 kgs. *Garantie 20 ans*..... **210.** »

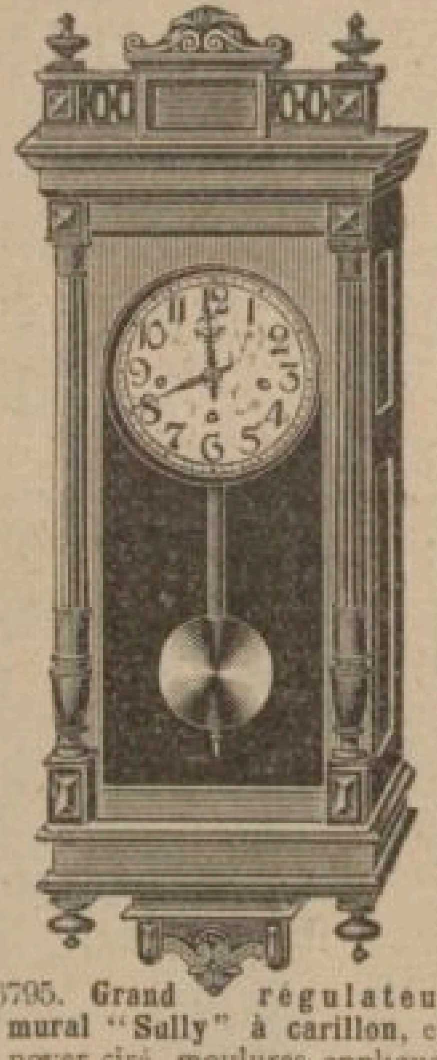


6789. **Régulateur mural "Acanthe" à carillon,** noyer massif ciré, colonnettes cannelées, moulures et fronton ébénisterie riche, fines sculptures, glaces biseautées, ornements bronze, mouvem^t de précision huitaine, sonnerie carillon aux demies et aux quarts, mélodie de Westminster, bourdon aux heures, balancier compensé, h^t 115 c/m, pds 13 kgs. *Garantie 20 ans*...... **219.** »

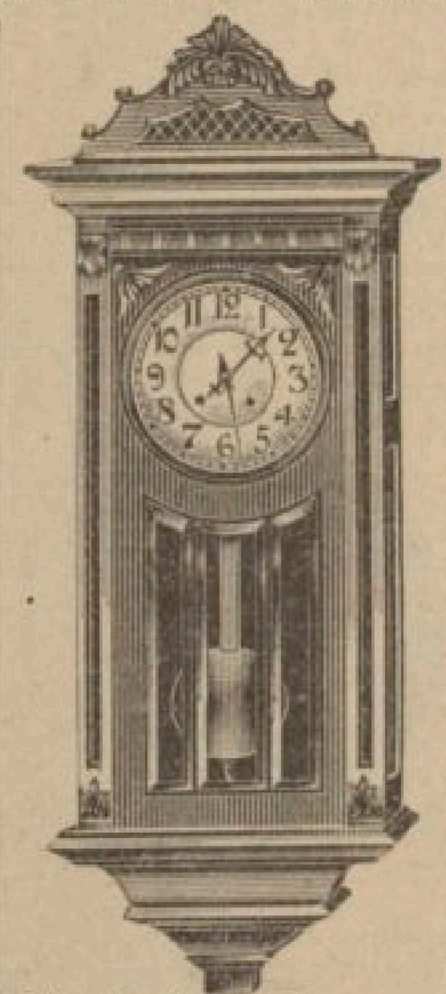
GRANDS RÉGULATEURS A CARILLON "WESTMINSTER" DITS DE STYLE



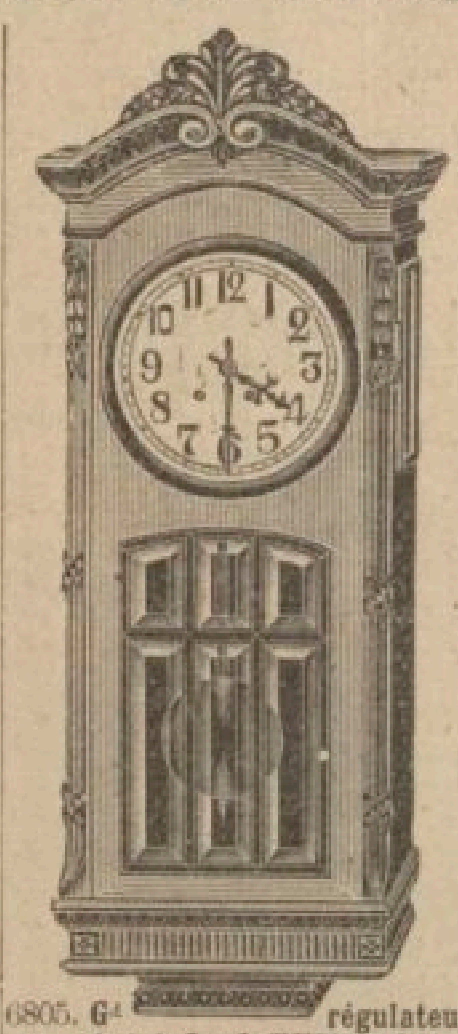
6790. **Grand régulateur mural à carillon,** en acajou finement verni et mouluré, colonnettes appliques en bronze doré, style "*Empire*", riches glaces biseautées, ornements bronze, mouvem^t de précision huitaine, sonnerie carillon aux quarts, mélodie de Westminster, bourdon aux heures, hauteur totale 86 c/m, poids 11 kgs. *Garantie 15 ans*..... **139.** »



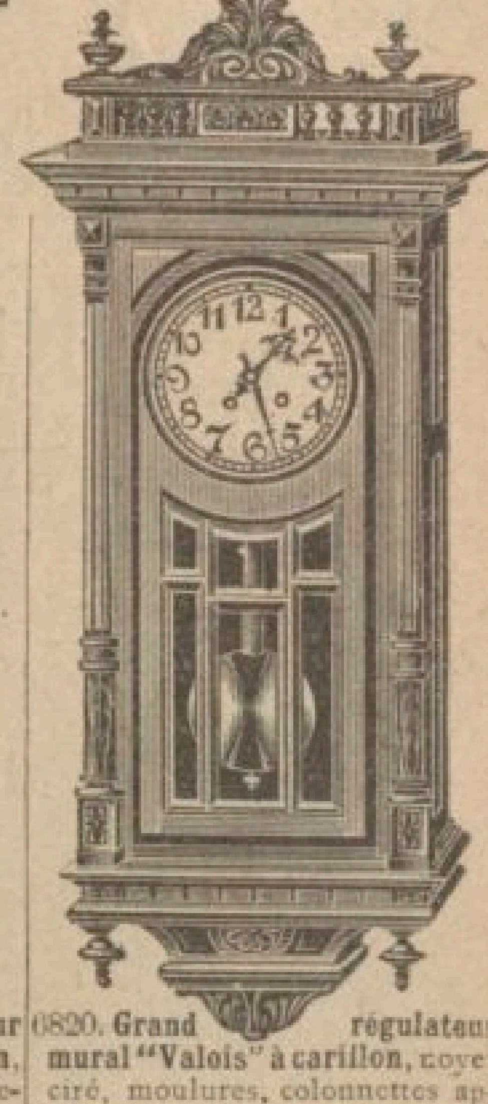
6795. **Grand régulateur mural "Sully" à carillon**, en noyer ciré, moulures appliques et fronton artistement sculptés, glaces sur 3 faces, mouvement de précision huitaine, sonnerie carillon aux quarts, mélodie de Westminster, bourdon aux heures, sur double gong, balancier compensé à tige bois, haut. tot. 105 c/m, poids 10 kgs 500. *Garantie 20 ans*..... **183.** »



6800. **Grand régulateur mural style Louis XVI à carillon**, noyer ciré, moulures et cannelures sculptées, glaces biseautées, mouvem^t de haute précision huitaine, sonnerie carillon aux quarts, mélodie de Westminster, bourdon aux heures sur double gong, balancier compensé à tige bois, hauteur tot. 103 c/m, poids 10 kgs 500. *Garantie 20 ans*..... **199.** »



6805. **G^d régulateur mural style Louis XVI à carillon**, noyer ciré, moulures et cannelures, fronton sculpté, glaces biseautées, mouvem^t de haute précision huitaine, sonnerie carillon aux quarts, mélodie de Westminster, bourdon aux heures sur double gong, balancier compensé tige bois, haut totale 90 c/m, poids 8 kgs 500. *Garantie 20 ans*..... **214.** »



6820. **Grand régulateur mural "Valois" à carillon,** noyer ciré, moulures, colonnettes appliques et fronton balustre de pur style XVI^e siècle, sculptures d'art, glaces biseautées, mouv^t huitaine, sonnerie carillon aux quarts, mélodie de Westminster, bourdon aux heures, balancier compensé à tige bois, hauteur tot. 109 c/m, poids 13 kgs 200. *Garantie 20 ans*..... **248.** »

Pour la mise en place et le réglage des carillons dits "de Westminster" consulter la brochure "NOS MONTRES ET NOS PENDULES", jointe à tout envoi.

HORLOGES-COUCOUS



6825. **Coucou-horloge**, chêne sculpté, feuillage et sujet oiseau, mouvement soigné, sonnerie et coucou chantant aux heures et aux demies, poids (*pommes de pin*) sur chaînettes cuivre, haut. tot. (*sans le balancier*) 40 c/m, poids complet 4 kgs.
Garantie 5 ans.
Prix.............. **19.** »



6830. **Coucou-horloge**, noyer ou chêne sculpté, feuillage et tête de cerf, mouvement soigné à *ressort sans poids*, sonnerie sur gong et coucou chantant aux heures et demies, hauteur totale (*sans le balancier*), 49 c/m, poids 3 kgs.
Garantie 5 ans.
Recommandé.
Prix............ **23.** »



6835. **Coucou-horloge**, chêne sculpté, feuillage et sujets oiseaux, mouvement très soigné, sonnerie sur gong et coucou chantant aux heures et demies, poids (*pommes de pin*), sur chaînettes cuivre, hauteur totale (*sans le balancier*), 50 c/m, poids 5 kgs.
Garantie 5 ans...... **31.** »

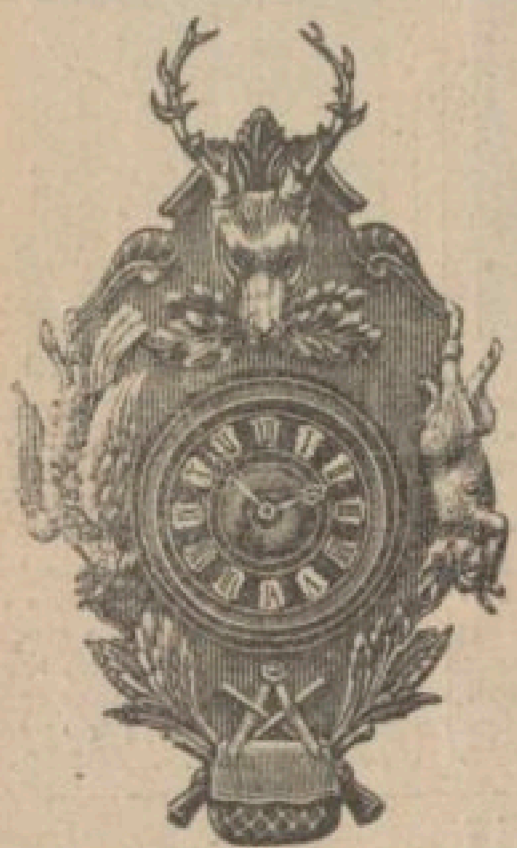


6840. **Coucou-horloge**, noyer ou chêne clair, sculpté, feuillages, s'assortissant aux ameublements anglais, hollandais, etc., sujet "*cerfs*", mouvement soigné, sonnerie sur gong et coucou chantant aux heures et aux demies, poids (*pommes de pins*) sur chaînettes cuivre, haut. tot. (*sans le balancier*), 57 c/m, poids 5 kgs. *Gar. 10 ans.* **39.** »



6845. **Coucou-horloge**, à chant double (*coucou et caille*), chêne sculpté, feuillage et sujet oiseaux, mouv^t^ soigné, sonnant les heures sur gong avec coucou ; les demies et les quarts sur timbre et chant de caille, poids (*pommes de pin*), sur chaînettes cuivre, haut. tot. (*sans l. balancier*) 58 c/m, poids complet 7 kgs 500. *Gar. 10 ans.* **46.** »

CARTELS ET GRANDS COUCOUS

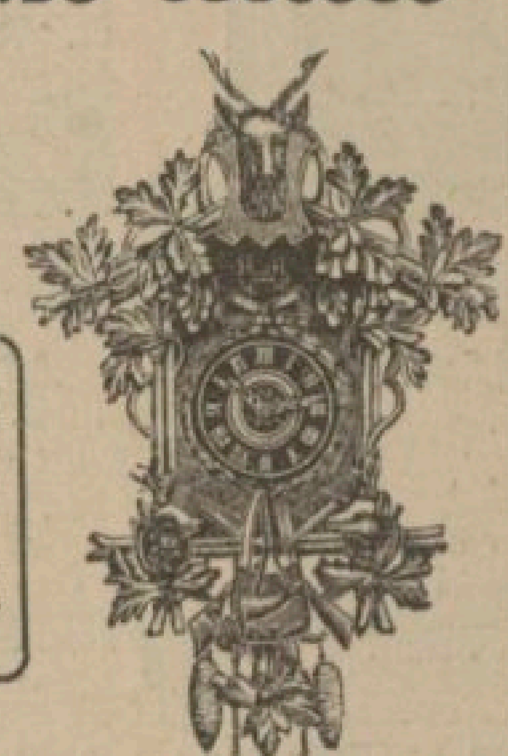


6850. **Grand cartel régulateur de chasse**, noyer ciré, sculptures artistiques massives représentant un lièvre, un faisan et une tête de cerf; ornements, feuillages et trophées de chasse, grand cadran avec chiffres émail, mouvement quinzaine à ressort, forte sonnerie **bourdon**, haut. tot. 75 c/m, poids 8 kgs.
Garantie 20 ans............ **69.** »



6855. **Coucou-horloge**, chêne sculpté, feuillage et sujets oiseau et cerfs, mouvem^t^ soigné, sonnerie sur gong et coucou chantant aux heures et demies, poids (*pommes de pin*) sur chaînettes cuivre, haut. totale (*sans le balancier*) 60 c/m, poids complet 6 kgs 500.
Garantie 10 ans.
Prix...................... **52.** »

Pour la mise en place des cartels, consulter la brochure : " Nos montres et nos pendules ".



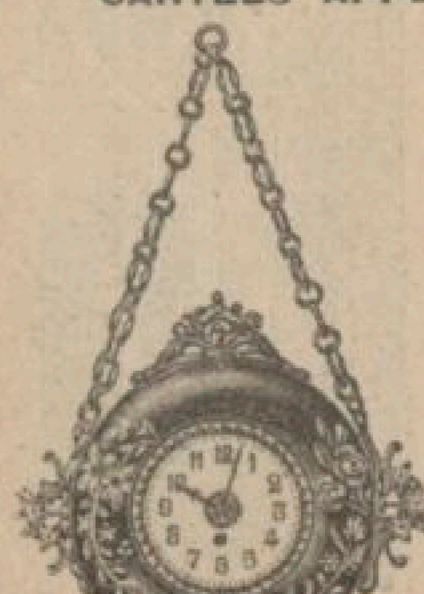
6860. **Coucou-horloge**, chêne sculpté, feuillage et 3 têtes de cerf, gibier et trophée de chasse, mouv^t^ soigné, sonnerie sur gong et coucou chantant aux heures et demies, poids (*pommes de pin*) montés sur chaînettes cuivre, haut. tot. (*sans le balancier*), 90 c/m, p^ds^ 8 kgs.
Garantie 10 ans.......... **65.** »



6865. **Grand coucou-horloge**, chêne sculpté, feuillage, tête de cerf, lièvre, perdrix, faisceau de fusils, cor de chasse et trophées, mouv^t^ soigné à sonnerie sur gong et coucou chantant aux heures et demies, p^ds^ (*pommes de pin*) sur chaînettes cuivre, haut. tot. (*sans le balancier*) 105 c/m, p^ds^ 12 kgs. *Gar. 12 ans*.. **95.** »

CARTELS APPLIQUES ET PENDULES " HABITACLES "

CARTELS APPLIQUES A CHAINE



6867. **Cartel applique**, monture métal émaillé, avec décors " Bouquets " en couleurs, ornements et chaîne en bronze doré, mouvement très soigné à cylindre, haut. totale 55 c/m, p^ds^ 2 kgs.
Garantie 5 ans...... **21.** »

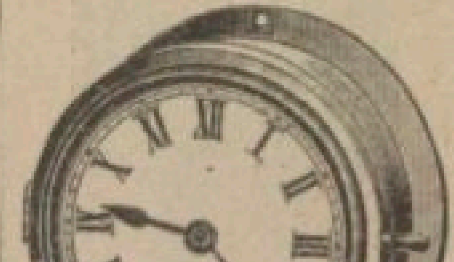
6867 *bis*. **Même modèle, à sonnerie**.......... **29.** »



6871. **Cartel applique, style Louis XVI**, monture fine porcelaine décorée, sous émail, de bouquets en couleurs, ornements et chaîne en bronze doré riche, mouv^t^ très soigné, hauteur totale 58 c/m, poids 2 kgs 500. *Gar. 10 ans.* **36.** »

6871 *bis*. **Même modèle, à sonnerie**........ **51.** »

PENDULES MARINES



6879. **Pendule Marine** dite "**Habitacle**", pour canots automobiles, bateaux de pêche, yachts, etc., forme ronde hermétique, tout en cuivre poli, mouv^t^ huitaine, à ancre, marchant dans toutes les positions, diam. 20 c/m, p^ds^ 1 k. 850. Cette pendule se visse au mur ou sur une boiserie et convient aussi pour bureaux, magasins, administrations, etc.
Garantie 10 ans..... **27.** »

6879 *bis*. **Même modèle**, gaine massive, mouv^t^ de grande précision, diam. 14 c/m, p^ds^ 1 k.750.
Garantie 20 ans..... **39.** »

Réparations d'horlogerie voir page 801.

CARTELS APPLIQUES en BRONZE MASSIF

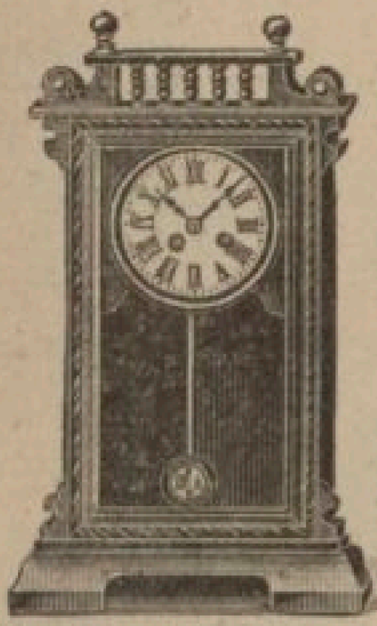


6885. **Cartel applique "Fantaisie"** tout en vrai bronze massif, ornementé et ciselé, décors Louis XV, mouvement de précision quinzaine à sonnerie, hauteur totale du cartel 52 c/m, poids 4 kgs.
Garantie 10 ans.
Prix............ **38.** »

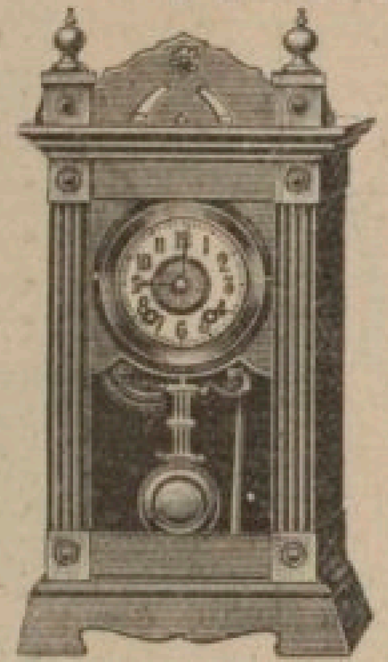


6890. **Grand cartel applique**, tout en vrai bronze massif doré, style Louis XVI, décors guirlandes, palmes et écussons, mouvement de précision quinzaine, à sonnerie, hauteur totale du cartel 53 c/m, poids 5 kgs.
Garantie 10 ans.
Prix.............. **55.** »

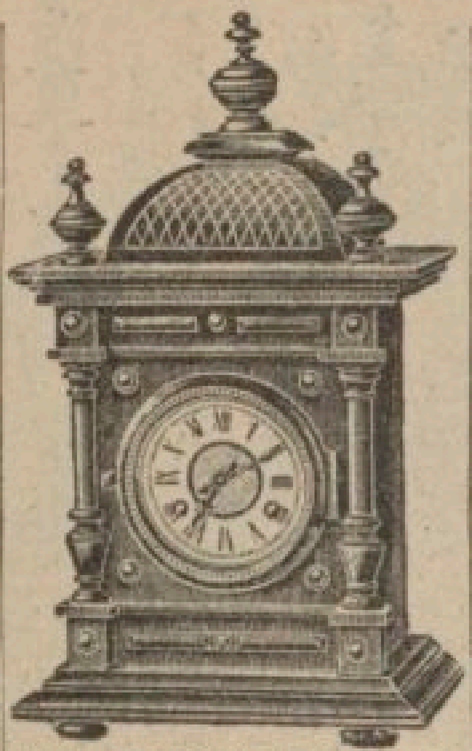
PENDULES EN BOIS SCULPTÉ



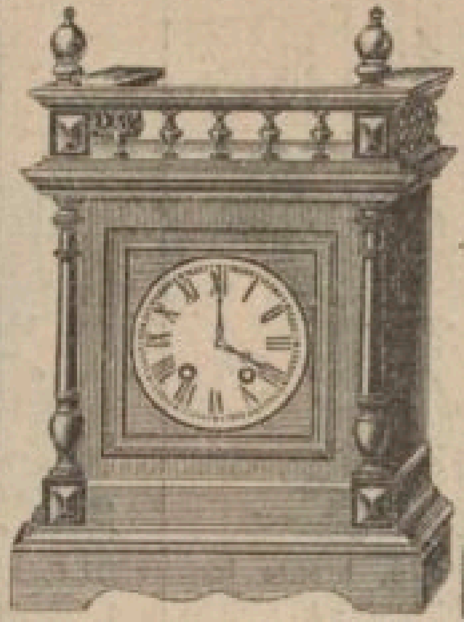
6895. **Pendule bois,** genre noyer sculpté et verni, avec moulures et fronton balustre, mouvᵗ 30 heures soigné, à forte sonnerie, balancier compensateur visible, grand cadran fantaisie, porte vitrée montrant le balancier, haut. tot. 35 c/m, poids 2 kgs. *Bon modèle. Gar. 3 ans. Prix exceptionnel.* **10.50**



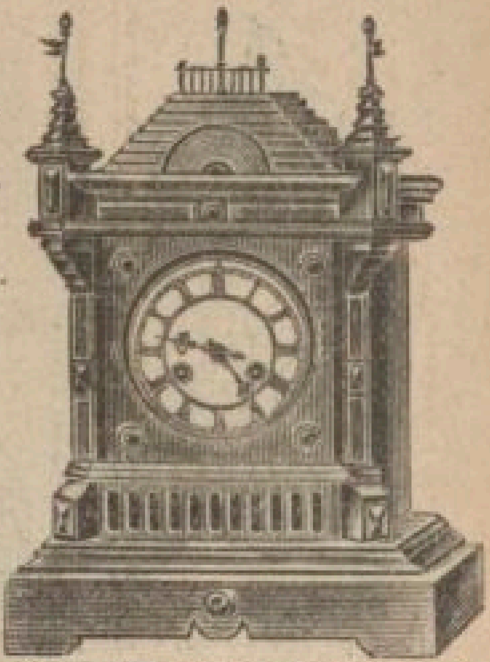
6899. **Pendule bois sculpté,** poli et verni, avec moulures et fronton ornementé, mouvᵗ huitaine, très soigné, à sonnerie, des heures et demies, échappement à ancre, balancier compensateur, cadran fantaisie, porte vitrée, haut. totale 50 c/m, pds 2 kgs 500.
Garantie 4 ans **24.50**



6910. **Pendule Suisse,** en noyer massif poli et ciré, moulures et ornements très gracieux, mouvᵗ huitaine, à ancre, très soigné, sonnerie bourdon, balancier compensateur, cadran nuancé ivoire, haut. tot. 42 c/m, poids 2 kgs. *Gar. 10 ans.*
Prix **33.** »



6913. **Pendule Henri III,** en beau bois finement poli et ciré genre noyer, colonnettes, moulures et fronton balustre, mouvement huitaine à ancre très soigné, forte sonnerie, balancier compensateur, cadran nuancé ivoire, haut. 48 c/m, poids 1 kg 900. *Gar. 10 ans.*
Prix **35.** »

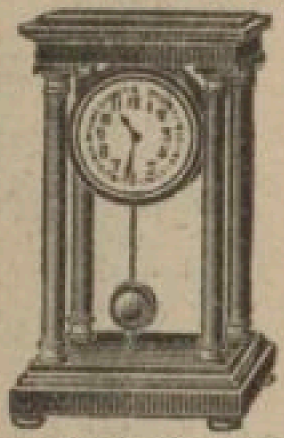


6915. **Pendule Châtelaine,** noyer massif poli et ciré, moulures et ornements rappelant très originalement la façade d'un château, mouvement huitaine soigné à ancre, sonnerie bourdon, balancier compensateur, haut. tot. 48 c/m, poids 3 kgs. *Gar. 25 ans.*
Prix **42.** »

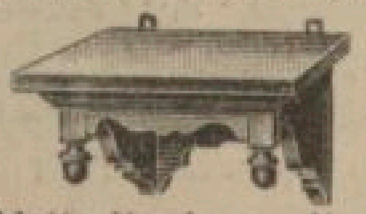
Vases d'accompagnement pʳ pendules, voir page 845.

Ameublements de style, voir pages 1044 et suivantes.

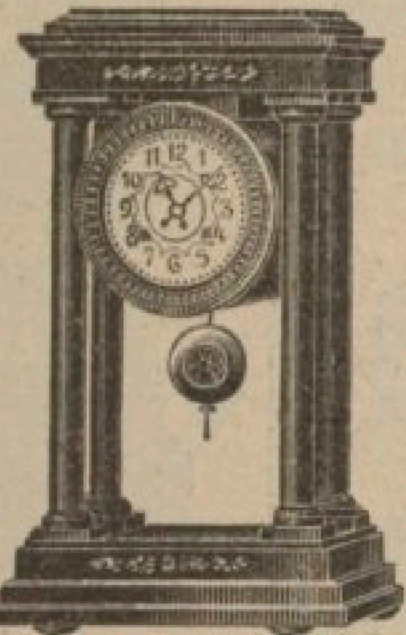
PENDULES DE STYLE ET PENDULES A CARILLON EN BOIS SCULPTÉ



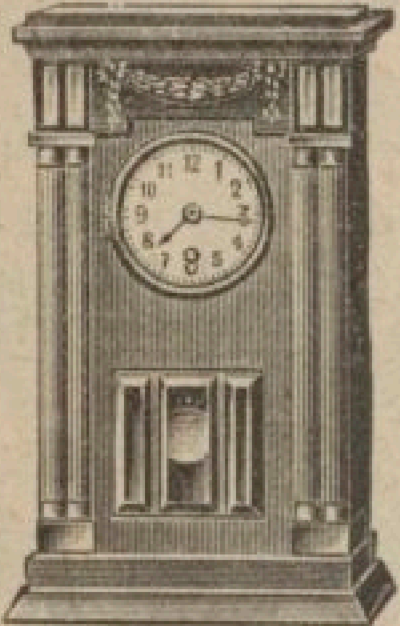
6920. **Pendulette "Empire",** acajou poli et verni, socle et fronton moulurés, colonnettes avec monture cuivre verni, mouvᵗ huitaine sans sonnerie, haut. tot. 28 c/m, poids 1 kg 200.
Garantie 5 ans **18.50**



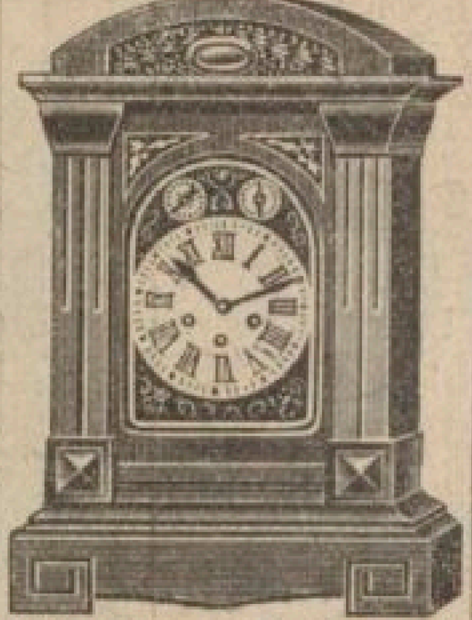
Tablette étagère applique, noyer ciré, pour poser pendules, statuettes, bibelots, etc.
6925. Dimensions 27×14 c/m, pds 750 grs **4.50**
6925 A. Dimensions 33×19 c/m, poids 1 kg. 400 **6.50**



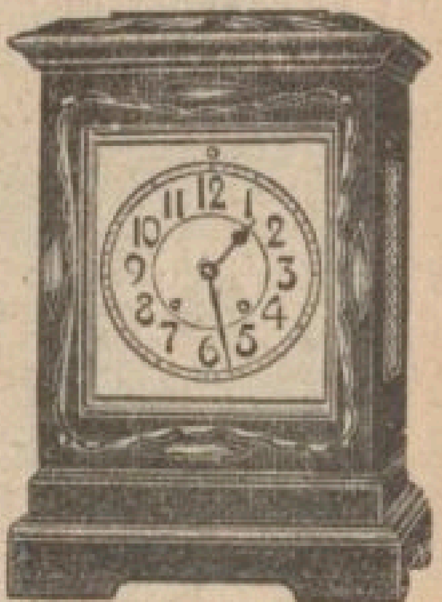
6930. **Pendule Empire,** acajou poli et verni, socle à moulures surmonté de 4 colonnes avec chapiteaux cuivre doré, mouvement huitaine, à forte sonnerie, échappement à ancre, balancier compensateur visible, cadran émail avec ornements dorés et glace biseautée, haut. 56 c/m, pds 2 kgs 650.
Garantie 15 ans **38.** »



6935. **Pendule Empire,** noyer ou acajou massif (*ind. laquelle*) poli et ciré, colonnes cannelées, guirlandes et belles moulures, appliques cuivre, glace à biseau, mouvement quinzaine soigné, sonnerie bourdon, échappement à ancre et balancier compensateur visible, cadran à glace, haut. 58 c/m, pds 3 kgs 700. *Gar. 15 ans.* **45.** »



6940. **Grande Pendule de style,** tout en noyer, avec sculptures et moulures riches, fronton guirlandes et colonnes cannelées, mouvement de précision, quinzaine, avec sonnerie carillon dite *"de Westminster"* sur 5 tubes, grand cadran métal décoré, haut. 46 c/m, poids 7 kgs 800.
Garantie 15 ans **98.** »

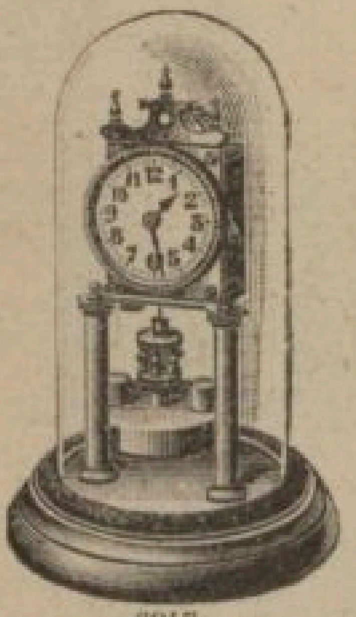


6945. **Grande pendule "Moderne",** tout en noyer massif ciré, ébénisterie de luxe, mouvement de grande précision quinzaine, avec sonnerie carillon dite *"de Westminster"*, sur 5 tubes, grand cadran métal argenté, haut. tot. 42 c/m, pds 8 kgs. *Garantie 15 ans.*
Prix **145.** »

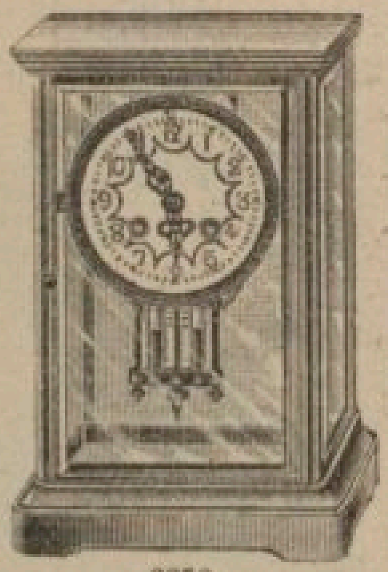
Voir page 837, la description de nos pendules avec mouvement à carillon dit "de Westminster".

Pour la mise en place et le réglage des pendules, consulter la Brochure "Nos Montres et nos Pendules" jointe à tous nos envois d'horlogerie.

PENDULES ET GARNITURES DE PRÉCISION EN VRAI BRONZE



6947.

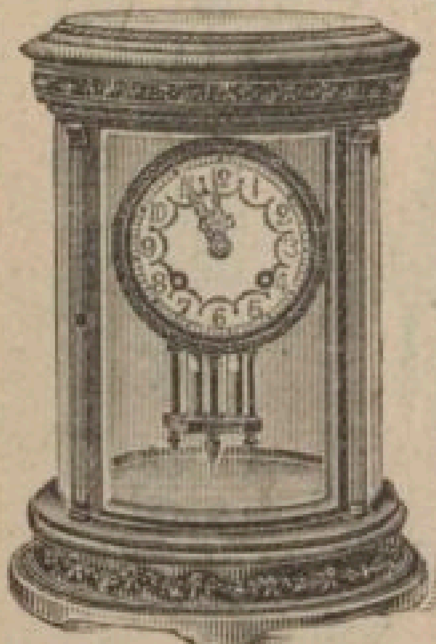


6950.

6947. **Pendule dite 400 jours,** se remontant chaque année environ, socle cuivre, mouvement très soigné avec balancier spécial compensateur. Livré avec globe verre protecteur, haut. tot. 31 c/m, poids 1 kg 850. *Gar. 5 ans* **39.** »

6950. **Pendule régulateur,** bronze doré, 4 glaces biseautées, mouvement quinzaine, sonnerie de précision, balancier compensateur à mercure, haut. 25 c/m, poids 3 kgs 500 **59.** »

6950 *bis*. **Même modèle,** échappement visible sur le cadran, haut. 25 c/m, poids 4 kgs **75.** »

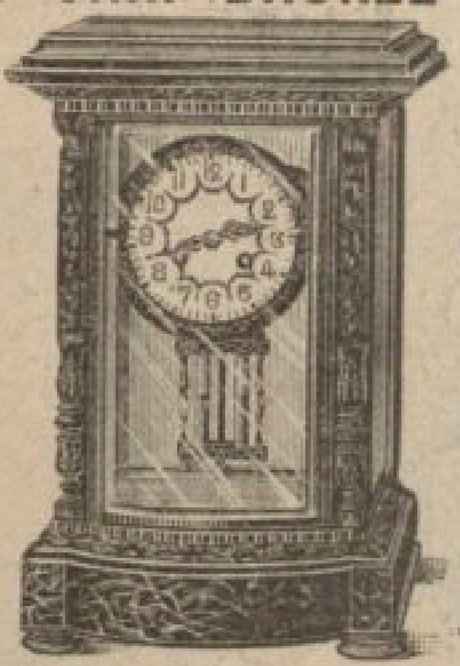




6959. **Garniture régulateur riche,** en vrai bronze massif doré avec moulures et ciselures de luxe, forme ovale avec glaces biseautées sur toutes les faces, mouvement de précision quinzaine à sonnerie, balancier mercure, convient pour salons, cabinets de travail, etc. Haut. 27 c/m, Livrée avec 2 vases assortis également en bronze doré, haut. 23 c/m, pds tot. 5 kgs. *Gar. 15 ans. La garniture.* **195.** »

6961. **Vases seuls.** *La paire* **69.** »

Réparations d'Horlogerie, voir page 801.

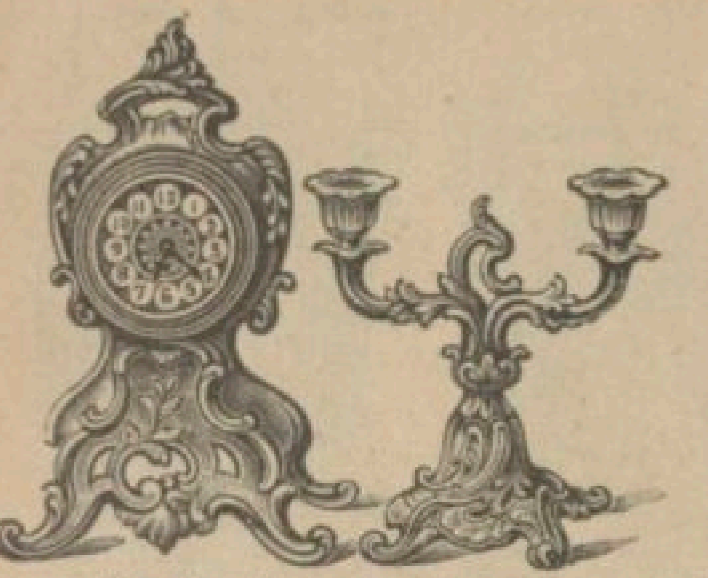




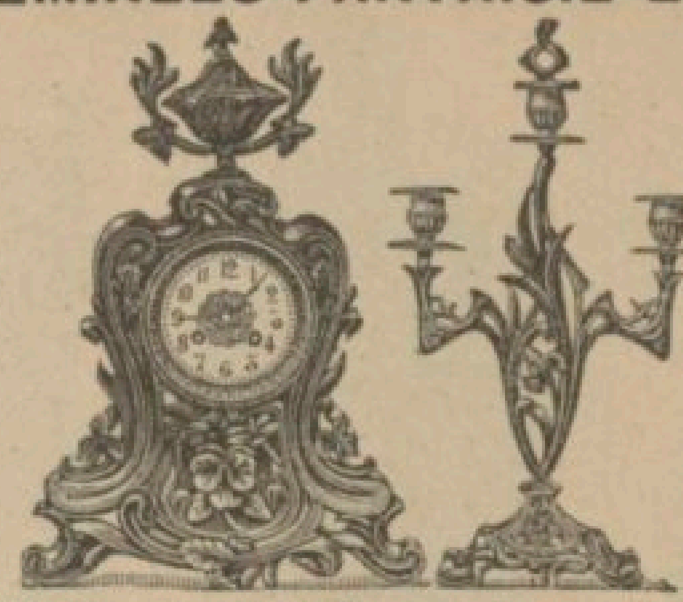
6964. **Grande garniture "Carthage",** tout en vrai bronze massif doré et enrichi de décors en émaux de couleurs cloisonnés, richement moulurée avec fronton et glaces biseautées, mouvement de très grande précision quinzaine à sonnerie, balancier mercure, modèle de luxe pour salons, cabinets de travail, etc. Haut. 33 c/m. Livrée avec vases assortis onyx et bronze, haut. 32 c/m, pds total 16 kgs. *Garantie 5 ans.*
La garniture complète **250.** »

6967. **Vases seuls.** *La paire* **75.** »

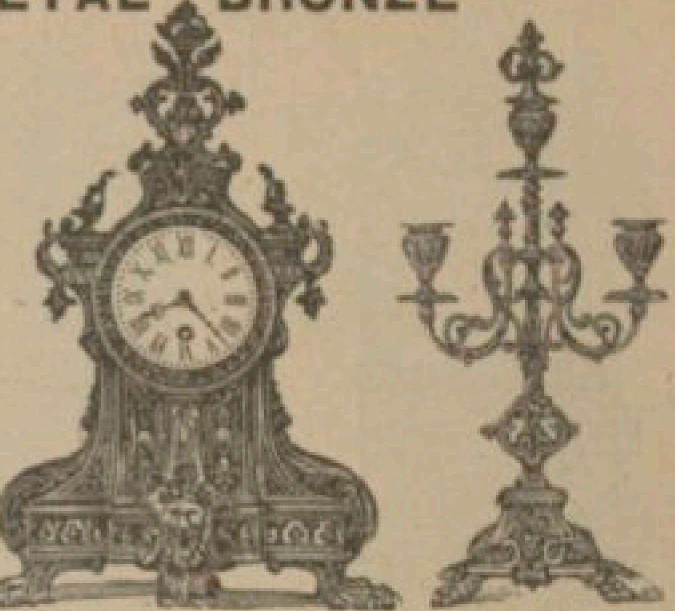
GARNITURES DE CHEMINÉES FANTAISIE EN MÉTAL BRONZÉ



6975. **Petite Garniture fantaisie**, bronze imitation patine dorée, ciselé, mouv[t] soigné 30 heures, cadran émail, haut. tot. 26 c/m. Livrée avec 2 candélabres assortis à 2 lumières, haut. 18 c/m, poids tot. 2 kgs 200. *Gar. 3 ans. La garniture complète.* **17.** »
6975 *bis*. **Même modèle** dit **"Coquille"**, style Louis XV, patine vieux cuivre, haut. 40 c/m, avec candélabres 3 lumières, haut. 36 c/m, pds 9 kgs 450, mouv[t] huitaine, très soigné. *La garniture compl.* **39.50**
Nota. — *Ces garnitures ne sont livrées que complètes.*

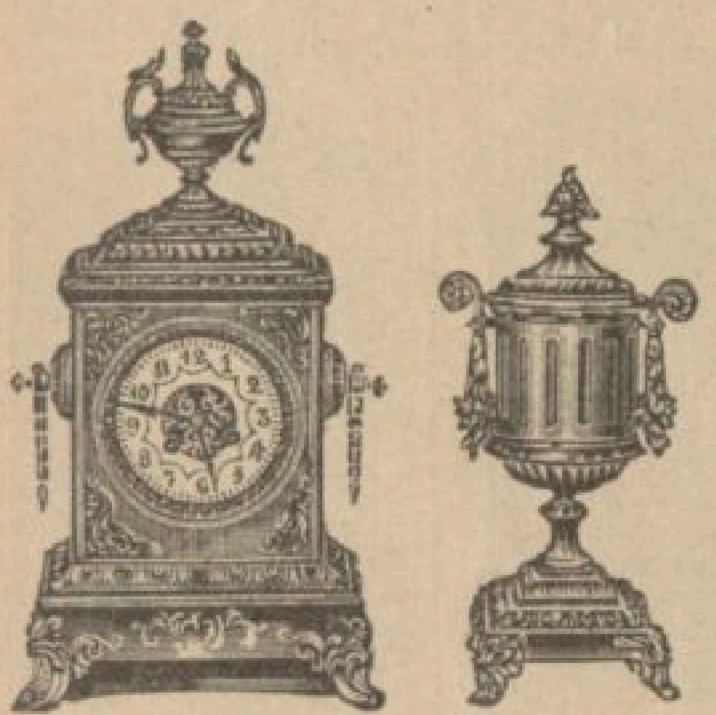


6980. **Garniture "Art Nouveau"** en métal bronzé patiné, moulé et ornementé en relief, pendule huitaine, mouvement soigné sans sonnerie, cadran émail, haut. 39 c/m. Livrée avec 2 candélabres 3 lumières, assortis, de 57 c/m de haut, poids total 6 kgs. *Garantie 5 ans. La garniture complète*.................... **23.90**
6980 *bis*. **Même modèle**, avec glace, mouvement quinzaine à sonnerie. *Garantie 10 ans. La garniture complète*.................... **34.** »
6985. **Candélabres** seuls. *La paire*...... **9.50**

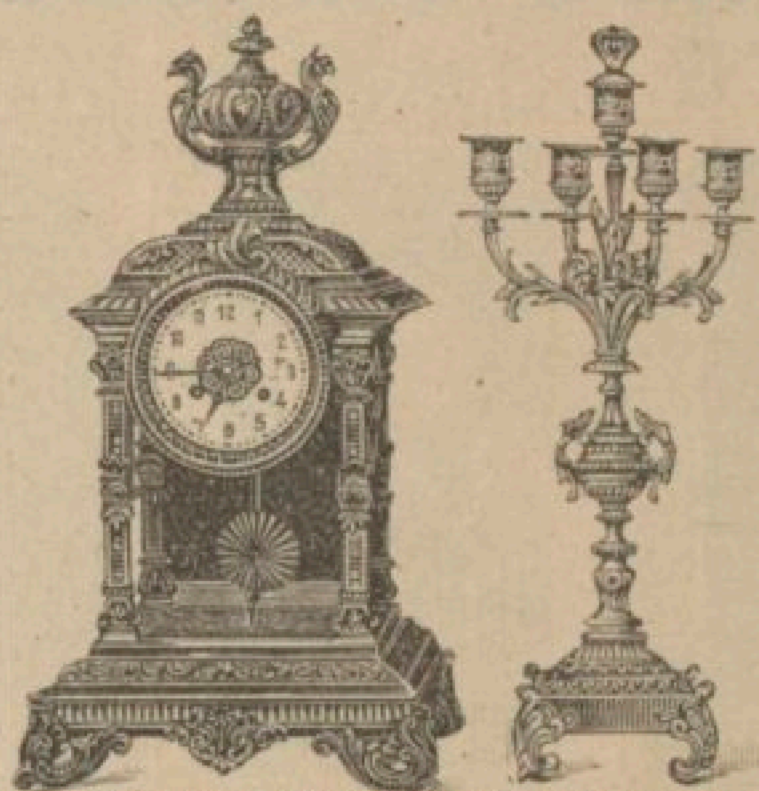


6990. **Garniture "Sully"** en métal bronzé patiné, moulé et ornementé en relief, pendule huitaine, mouvement soigné sans sonnerie, cadran émail, haut. 40 c/m. Livrée avec 2 candélabres à 3 lumières, assortis de 43 c/m de haut, poids total 6 kgs 300. *Garantie 5 ans*.................... **29.50**
6990 *bis*. **Même modèle**, avec glace, mouvement quinzaine à sonnerie. *Garantie 10 ans. La garniture complète*.................... **39.** »
6995. **Candélabres** seuls. *La paire*...... **16.** »

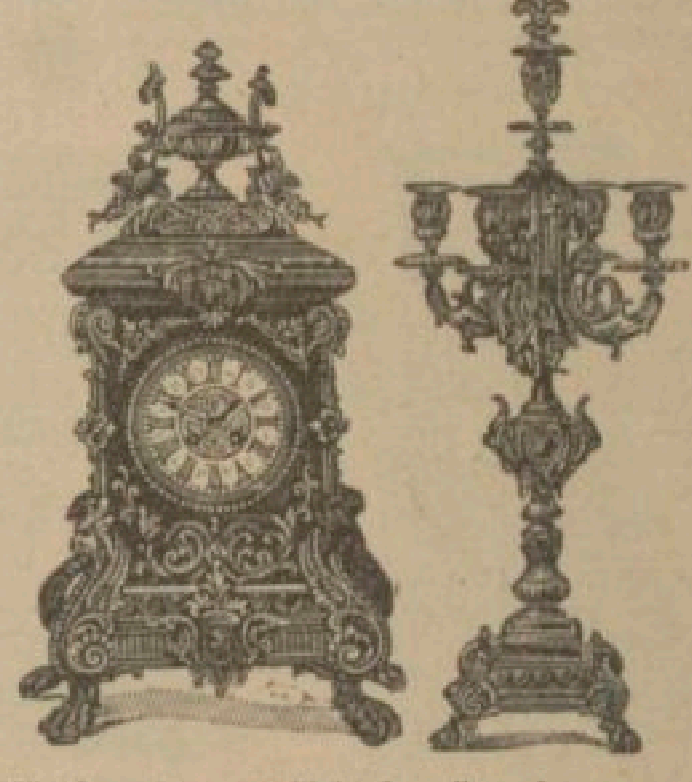
GARNITURES DE CHEMINÉES DITES "BORNES" EN VRAI BRONZE



7000. **Garniture "Renaissance"** en bronze massif patiné vieux cuivre et parties polies, appliques pieds et anses également en bronze massif patiné, mouvement quinzaine, à sonnerie, très soigné, cadran nuance ivoire, glace à biseau, haut. 43 c/m, larg. 22 c/m, poids 4 kgs 500. Livrée avec 2 vases assortis, haut. 29 c/m, poids 9 kgs. *Garantie 10 ans. La garniture complète* **69.50**
7005. **Pendule** seule.................... **44.** »
7007. **Vases** seuls. *La paire*.................... **27.** »

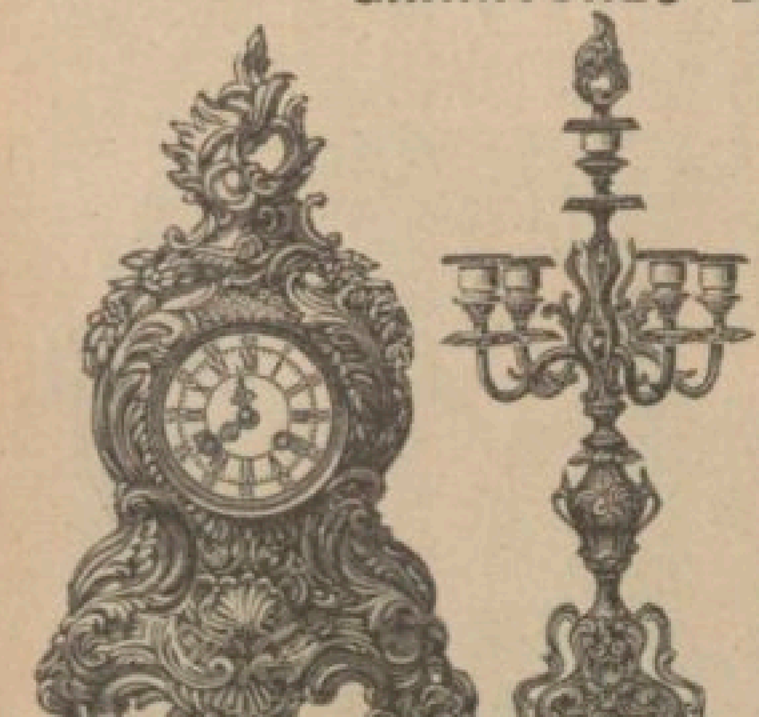


7010. **Garniture "François I[er]"**, en bronze massif patiné vieux cuivre et parties polies, appliques, pieds et anses également en bronze massif patiné, mouvement quinzaine à sonnerie, très soigné, cadran émail fin, balancier visible, glace à biseau, haut. 49 c/m, poids 9 kgs. Livrée avec candélabres 5 lumières, assortis, haut. 61 c/m, poids 3 kgs 500. *Garantie 15 ans. La garniture complète*.... **125.** »
7015. **Pendule** seule.................... **79.** »
7020. **Candélabres** seuls.................... **47.** »

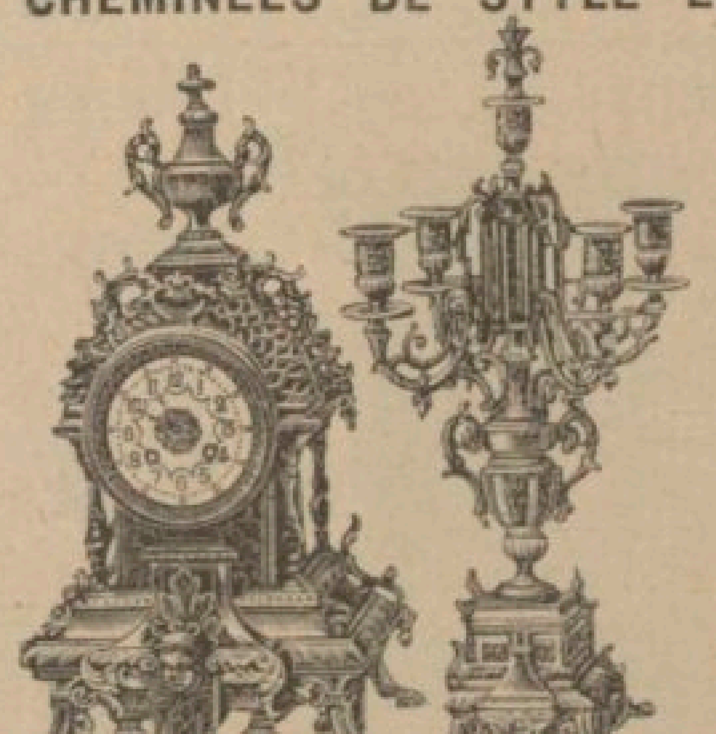


7025. **Garniture "Chimères"** en bronze massif patiné vieux cuivre, parties polies, pieds chimères et ornements également en bronze massif patiné et ciselé, mouvement quinzaine à sonnerie, très soigné, cadran émail fin avec ornements en bronze, glace à biseau, haut. 56 c/m, poids 10 kgs 500. Livrée avec candélabres 5 lumières, assortis, haut. 62 c/m, p[ds] 9 kgs. *Garantie 20 ans. La garniture complète.* **165.** »
7030. **Pendule** seule.................... **95.** »
7035. **Candélabres** seuls.................... **75.** »

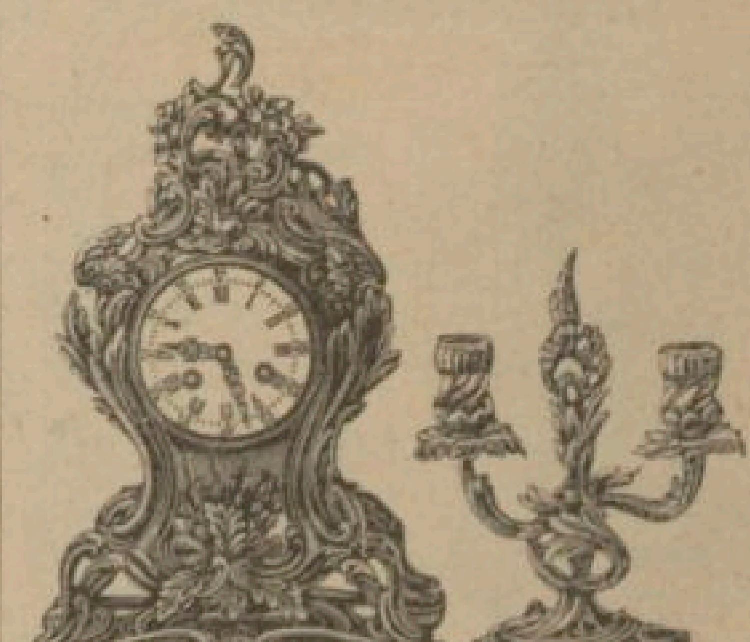
GARNITURES DE CHEMINÉES DE STYLE EN VRAI BRONZE



7040. **Garniture Louis XV** bronze massif patiné vieux cuivre entièrement ciselé, mouvement quinzaine soigné, à sonnerie, cadran nuance ivoire, pur style, haut. 42 c/m. Livrée avec candélabres 5 lumières, assortis à la pendule, haut 41 c/m, p[ds] tot. 6 kgs 500. *Gar. 10 ans. La garniture complète.* **94.** »
7045. **Pendule** seule.................... **59.** »
7050. **Candélabres** seuls. *La paire*....... **36.** »



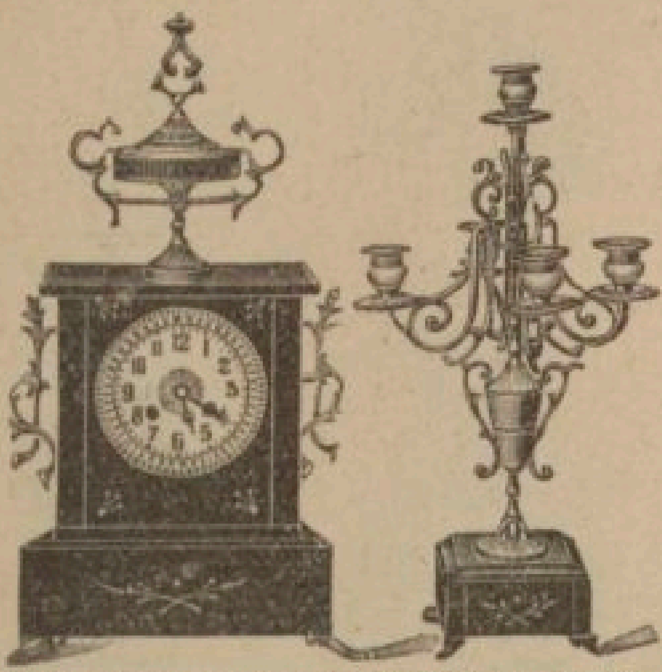
7070. **Garniture "Marie-Antoinette"** bronze massif patiné vieux cuivre, entièrement ciselé, mouvement quinzaine soigné, à sonnerie, cadran nuance ivoire, haut. 45 c/m. Livrée avec candélabres 5 lumières, assortis à la pendule, haut. 50 c/m, poids 7 kgs 600. *Gar. 10 ans. La garniture complète.* **115.** »
7075. **Pendule** seule.................... **70.** »
7080. **Candélabres** seuls. *La paire*........ **45.** »



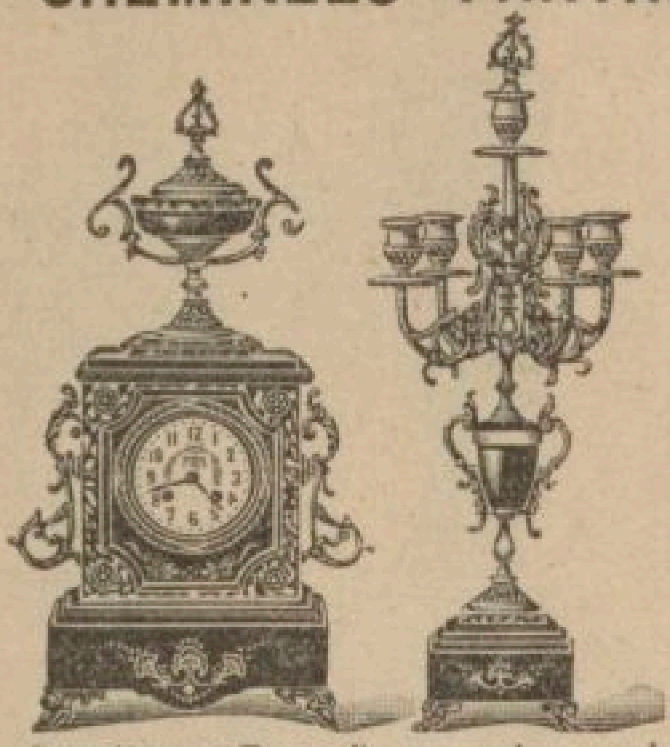
7081. **Garniture "Régence"** bronze massif finement ciselé et doré, fonds mats et godrons brunis, du plus bel effet artistique. Mod[le] reproduit des musées nationaux. Mouv[t] quinzaine de précision, à sonnerie. Haut. 30 c/m. Livrée avec flambeaux assortis, haut. 21 c/m, p[ds] tot. 8 kgs 400. *Garantie 15 ans.* **169.** »
7083. **Pendule** seule.................... **105.** »
7084. **Flambeaux** seuls.................... **66.** »

RÉPARATIONS D'HORLOGERIE, *Voir page 801.*

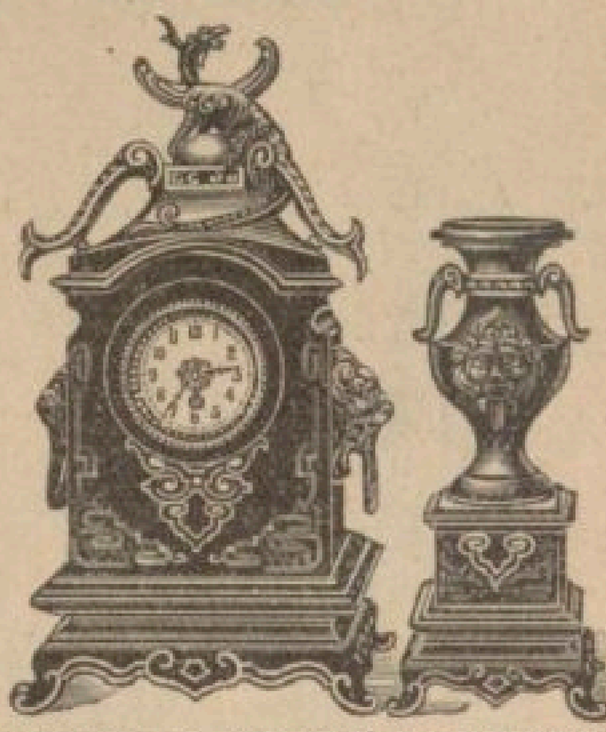
GARNITURES DE CHEMINÉES FANTAISIE "BORNES"



7220. **Garniture "Borne"** en beau marbre noir et appliques griotte, pieds et ornements cuivre doré, mouvement quinzaine à sonnerie, soigné, cadran fantaisie, haut. 43 c/m. Livrée avec candélabres 5 lumières, assortis à la pendule, haut. 40 c/m, poids total 9 kgs. *Garantie 10 ans.*
La garniture complète.................... **37.50**
7225. **Candélabres** seuls. *La paire*...... **12. »**



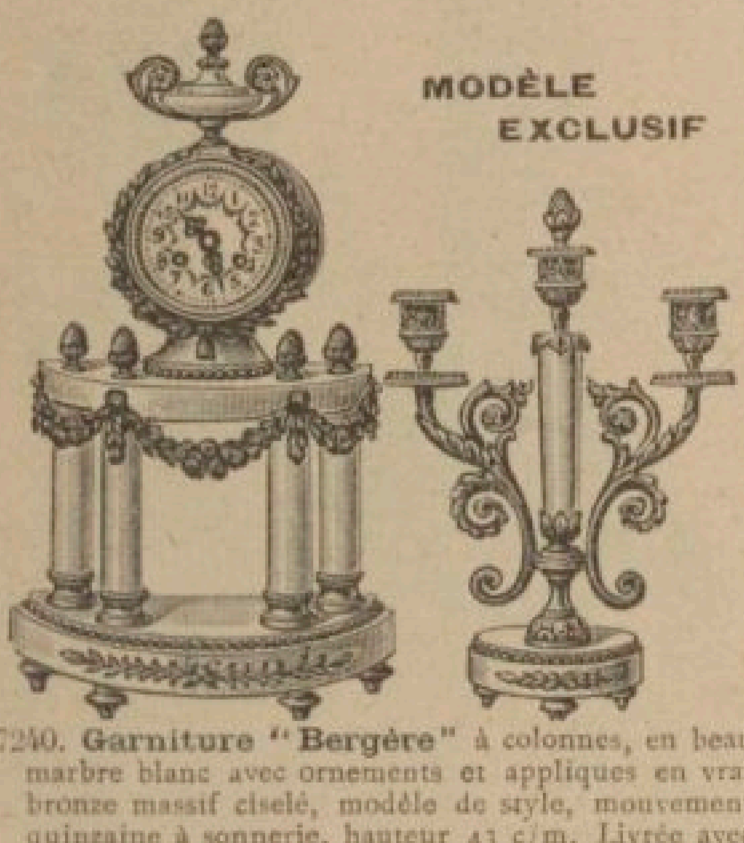
7230. **Garniture "Borne"**, tout en beau marbre noir, moulures et appliques onyx vert du Brésil, ornements en vrai bronze doré, ornementé et ciselé en relief, mouvement quinzaine à sonnerie, échappement à ancre, très soigné, grand cadran fantaisie, avec appliques bronze doré et glace à biseau, haut. 48 c/m. Livrée avec 2 candélabres à 5 lumières, assortis à la pendule, haut. 52 c/m, poids total 13 kgs. *Garantie 10 ans. La garniture complète*.... **77. »**
7235. **Candélabres** seuls. *La paire*...... **27.50**



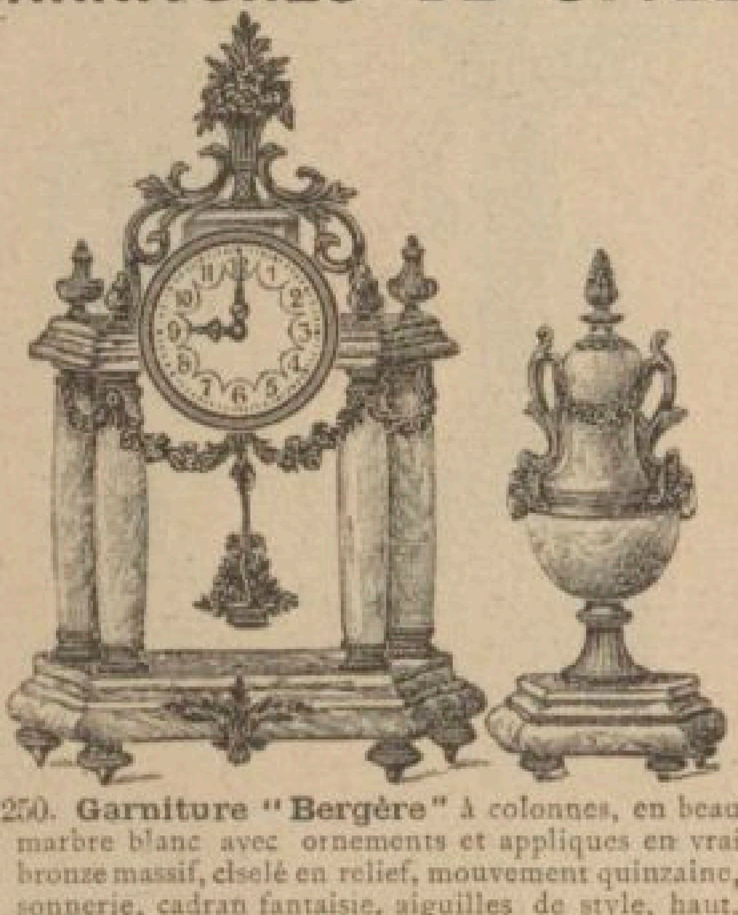
7237. **Garniture "Borne"** dite **"Japonaise"**, tout en beau marbre noir avec riches incrustations or et couleurs, superbes appliques, moulures fines et galbées, socle, décors "*dragon*" et poignées en vrai bronze patine vieillie, mouvement de précision quinzaine, sonnerie, grand cadran fantaisie Haut. 53 c/m. Livrée avec vases assortis, marbre et bronze. Haut. 37 c/m. Poids total 45 kgs 200.
La garniture complète.................... **225. »**
7239. **Vases seuls**. *La paire*............ **82. »**

GARNITURES DE STYLE

MODÈLE EXCLUSIF



7240. **Garniture "Bergère"** à colonnes, en beau marbre blanc avec ornements et appliques en vrai bronze massif ciselé, modèle de style, mouvement quinzaine à sonnerie, hauteur 43 c/m. Livrée avec 2 flambeaux bouts de table assortis, hauteur 30 c/m, poids total 7 kgs. *Garantie 10 ans. Prix exceptionnel.*
La garniture complète.................... **135. »**
7245. **Candélabres** seuls. *La paire*...... **45. »**



7250. **Garniture "Bergère"** à colonnes, en beau marbre blanc avec ornements et appliques en vrai bronze massif, ciselé en relief, mouvement quinzaine, sonnerie, cadran fantaisie, aiguilles de style, haut. 43 c/m. Livrée avec 2 vases assortis à la pendule, haut. 28 c/m, pds 6 kgs 800. *Garantie 10 ans.*
La garniture complète.................... **150. »**
7255. **Vases** seuls. *La paire*............ **52. »**



7280. **Garniture "Lion"** en beau marbre skyros, style Empire, 4 colonnes, pieds et appliques en bronze doré massif, ciselé en relief, sujet "Lion" en bronze imitation également ciselé, mouvement soigné, quinzaine, à sonnerie, cadran genre émail, haut. 40 c/m. Livrée avec 2 vases assortis à la pendule, haut. 24 c/m, Pds 9 kgs. *Garantie 10 ans. La garnit. complète* **152. »**
7285. **Vases** seuls. *La paire*............ **47. »**

GARNITURES RICHES ET RÉGULATEURS



7287. **Garniture "Versailles"** à 6 colonnes, en beau marbre skyros, appliques et sujet en vrai bronze et ciselé, décor de pur style, mouv^t quinzaine sonnerie, cadran fantaisie, haut. 46 c/m. Livrée avec 2 candélabres 5 lumières, assortis, haut. 39 c/m, pds tot. 18 kgs. *Gar. 10 ans. La garniture complète.* **259. »**
7289. **Candélabres** seuls. *La paire*...... **95. »**



7290. **Garniture "Régulateur"**, socle et fronton en beau marbre skyros, pieds, cadran et sujet "Aigle" en vrai bronze ciselé, cage glaces biseautées, bombées, mouv^t de précision à sonnerie, haut. 43 c/m. Livrée avec 2 vases assortis, haut. 36 c/m, pds tot. 14 kgs 500. *Gar. 10 ans. La garniture complète.* **275. »**
7295. **Vases** seuls. *La paire*............ **90. »**



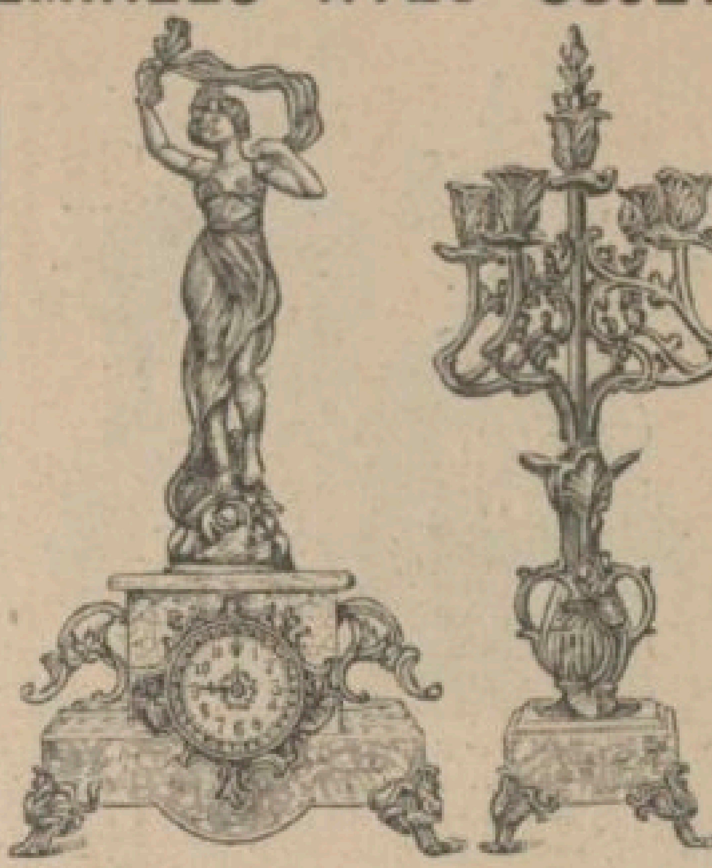
7300. **Garniture "Empire"** en beau marbre skyros, avec pieds, appliques et sujet "Lion" en vrai bronze ciselé, mouv^t de précision dit "Régulateur" à sonnerie, cage glaces biseautées, haut. tot. 47 c/m. Livrée avec 2 vases assortis, haut. 36 c/m, pds tot. 30 kgs. *Gar. 10 ans. La garniture complète.* **350. »**
7305. **Vases** seuls. *La paire*............ **110. »**

RÉPARATIONS D'HORLOGERIE, *Voir page 801*

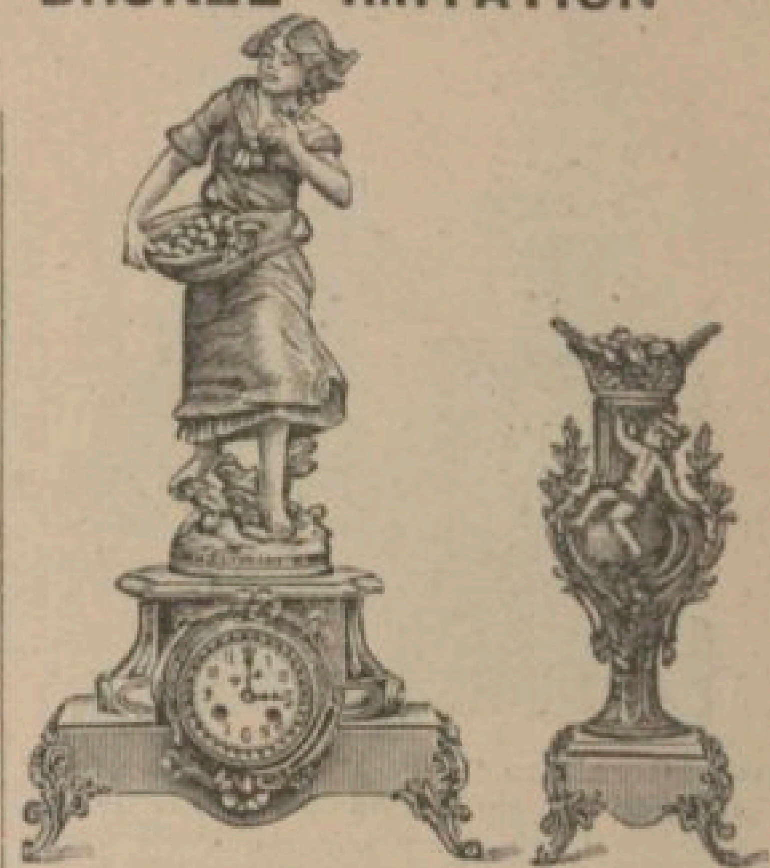
GARNITURES DE CHEMINÉES AVEC SUJETS BRONZE IMITATION



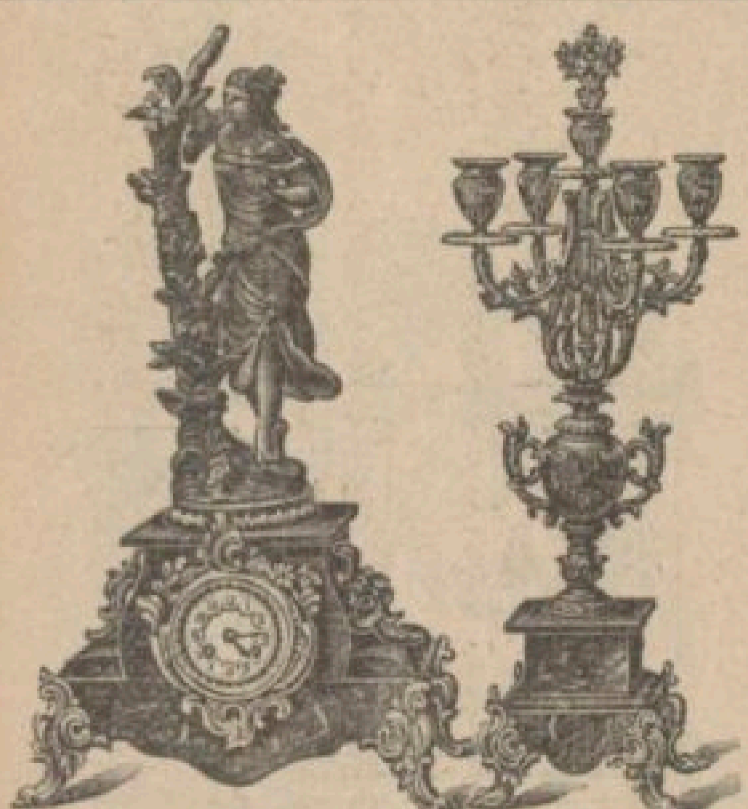
7307. **Garniture** sujet "*Le Travail*" tout en bronze imitation, socle, pieds et lunette genre ciselé décors de style, mouvement huitaine très soigné, cadran fantaisie. Haut. 60 c/m. Livrée avec deux vases assorti, haut. 35 c/m, p^ds tot. 10 k.750. *Gar. 4 ans. Prix exceptionnel*.................... **33.50**



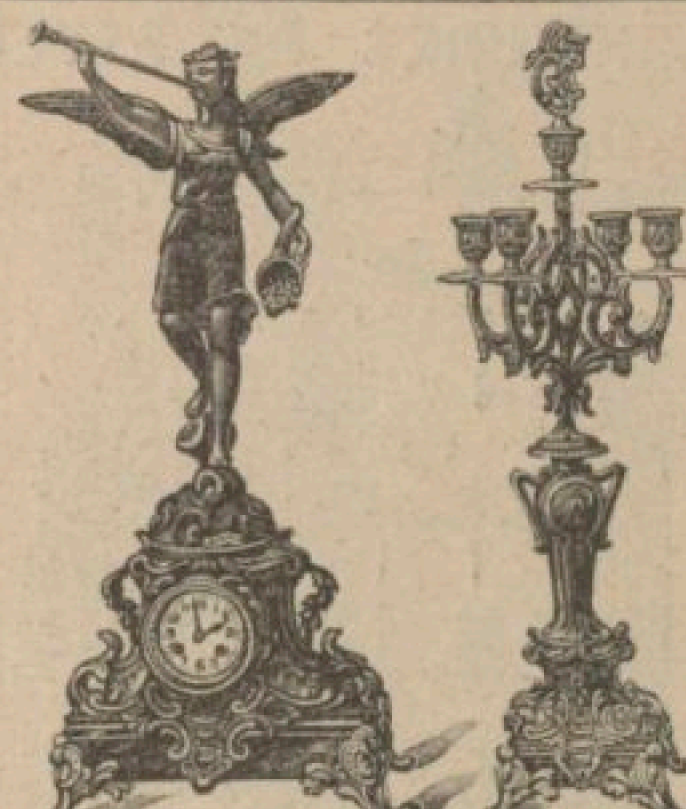
7310. **Garniture** sujet "*Brise d'Avril*", par PALADINE, en bronze imitation, socle marbre rose, pieds et appliques dorés, mouv. quinzaine sonnerie, très soigné, cadran émail, haut. 60 c/m. Livrée avec 2 candélabres à 5 lumières, assortis, haut. 59 c/m, poids total 13 kgs. *Gar. 5 ans. La garniture complète.* **63.** »



7315. **Garniture** sujet "*Maraudeuse*", par F. MOREAU, en bronze imitation, socle marbre griotte, pieds et appliques dorés, mouv. quinzaine sonnerie, très soigné, cadran émail, haut. 61 c/m. Livrée avec 2 vases assortis, haut. 38 c/m, poids total 13 kgs 500. *Gar. 5 ans. La garniture complète*........ **79.** »



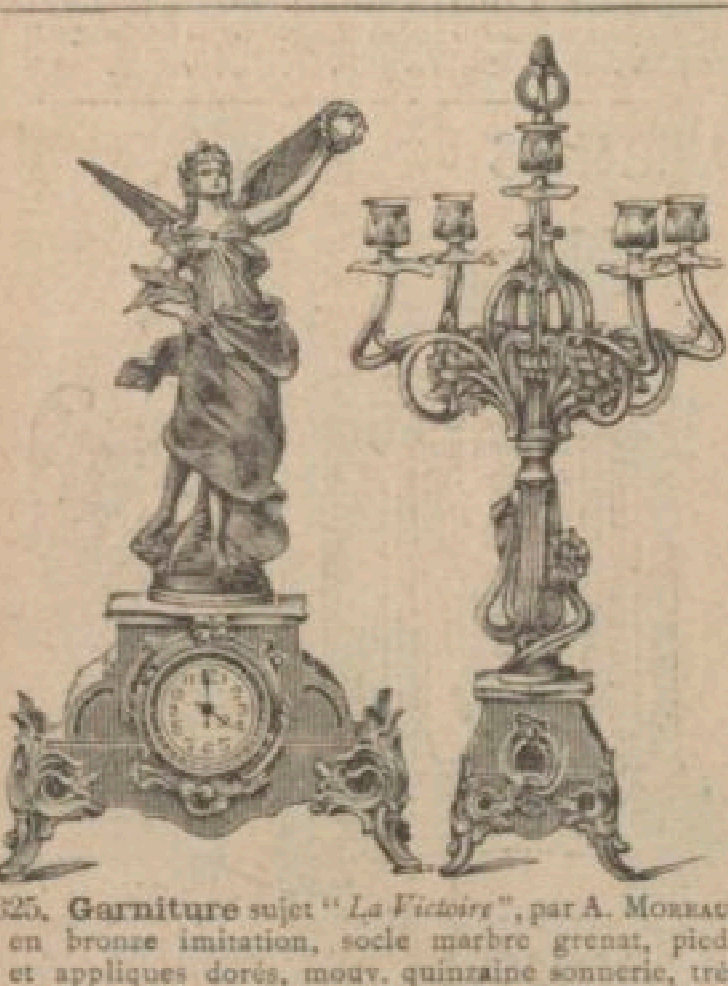
7316. **Garniture** sujet "*Messagère*", par A. MOREAU, en bronze imitation, socle marbre rose, pieds et appliques dorés, mouv. quinzaine sonnerie, très soigné, cadran émail, haut. 64 c/m. Livrée avec 2 candélabres à 5 lumières assortis. Haut. 67 c/m, poids tot. 19 kgs 500. *Gar. 5 ans. La garniture complète*..... **85.** »



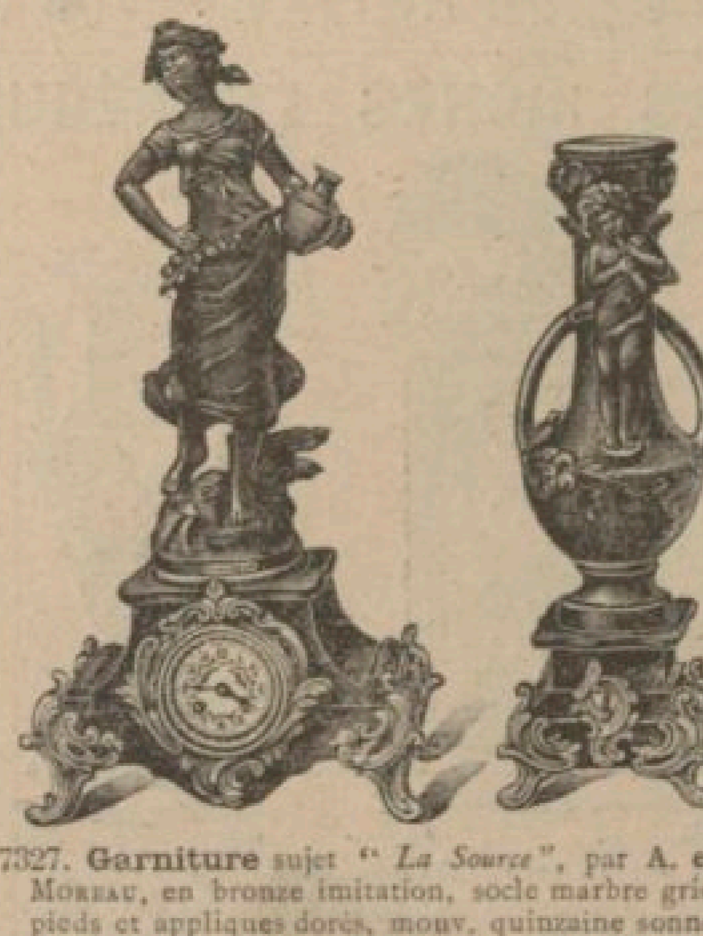
7318. **Garniture** sujet "*Renommée*", par BRUCHON, en bronze imitation, socle marbre griotte, pieds et appliques dorés, mouv. quinzaine sonnerie, très soigné, cadran émail, haut. 73 c/m. Livrée avec 2 candélabres à 5 lumières assortis, haut. 74 c/m, pds tot. 18 kgs. *Gar. 5 ans. La garniture complète*.. **88.** »



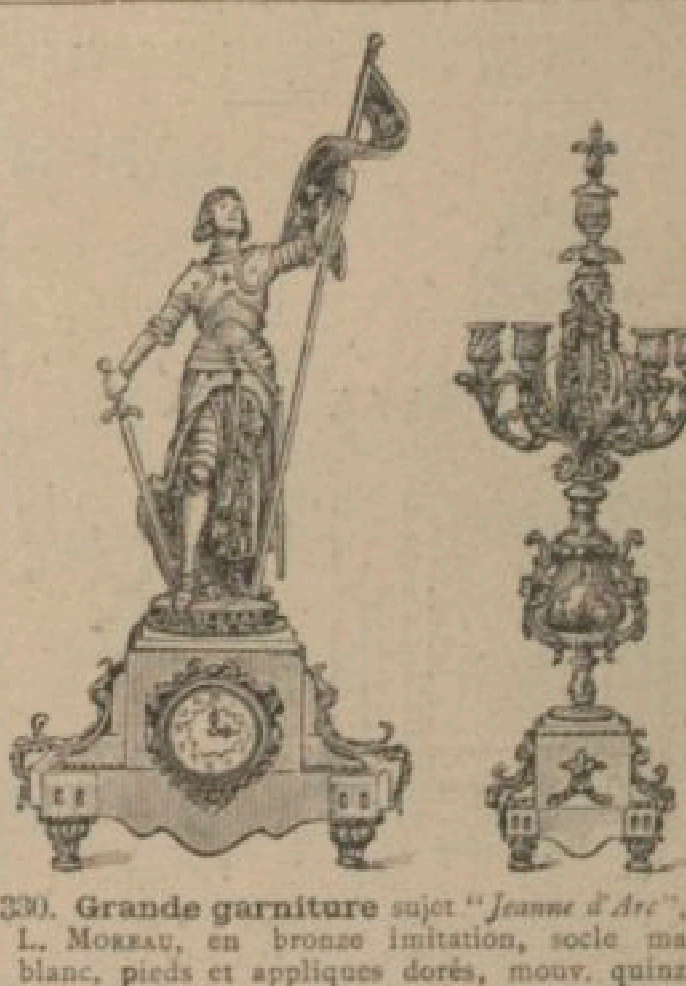
7320. **Grande garniture** sujet "*Retour des Bois*", par RANCOULET, en bronze imitation, socle marbre skyros, pieds et appliques dorés, mouv. quinzaine sonnerie, très soigné, cadran émail, h. 66 c/m. Livrée avec 2 candélabres à 5 lumières assortis h. 61 c/m, pds tot. 20 kgs. *Gar. 10 ans. La garniture complète*... **92.** »



7325. **Garniture** sujet "*La Victoire*", par A. MOREAU, en bronze imitation, socle marbre grenat, pieds et appliques dorés, mouv. quinzaine sonnerie, très soigné, cadran émail, haut. 58 c/m. Livrée avec 2 candélabres à 5 lumières assortis, haut. 67 c/m, poids total 17 kgs 500. *Gar. 10 ans. La garniture complète*.............................. **95.** »



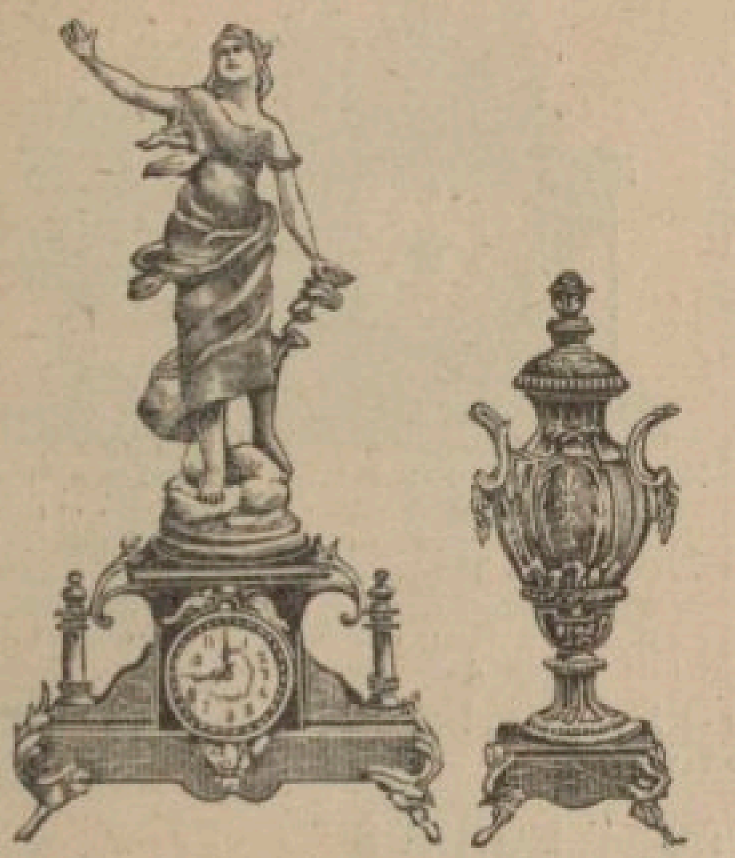
7327. **Garniture** sujet "*La Source*", par A. et F. MOREAU, en bronze imitation, socle marbre griotte, pieds et appliques dorés, mouv. quinzaine sonnerie, très soigné, cadran émail, haut. 60 c/m. Livrée avec 2 candélabres assortis, haut. 47 c/m, poids total 17 kgs 500. *Garantie 10 ans. La garniture complète*.............................. **105.** »



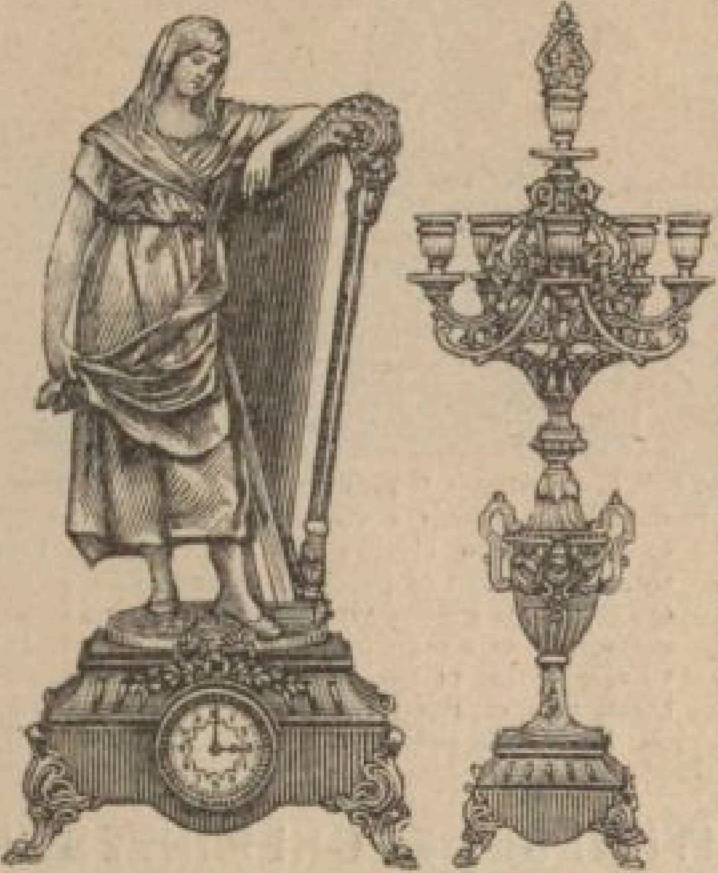
7330. **Grande garniture** sujet "*Jeanne d'Arc*", par L. MOREAU, en bronze imitation, socle marbre blanc, pieds et appliques dorés, mouv. quinzaine sonnerie, très soigné, cadran émail, haut. 78 c/m. Livrée avec 2 candélabres à 5 lumières assortis, hauteur 68 c/m, poids total 22 kgs 500. *Garantie 10 ans. La garniture complète*........... **125.** »

RÉPARATIONS D'HORLOGERIE, *Voir page 801*

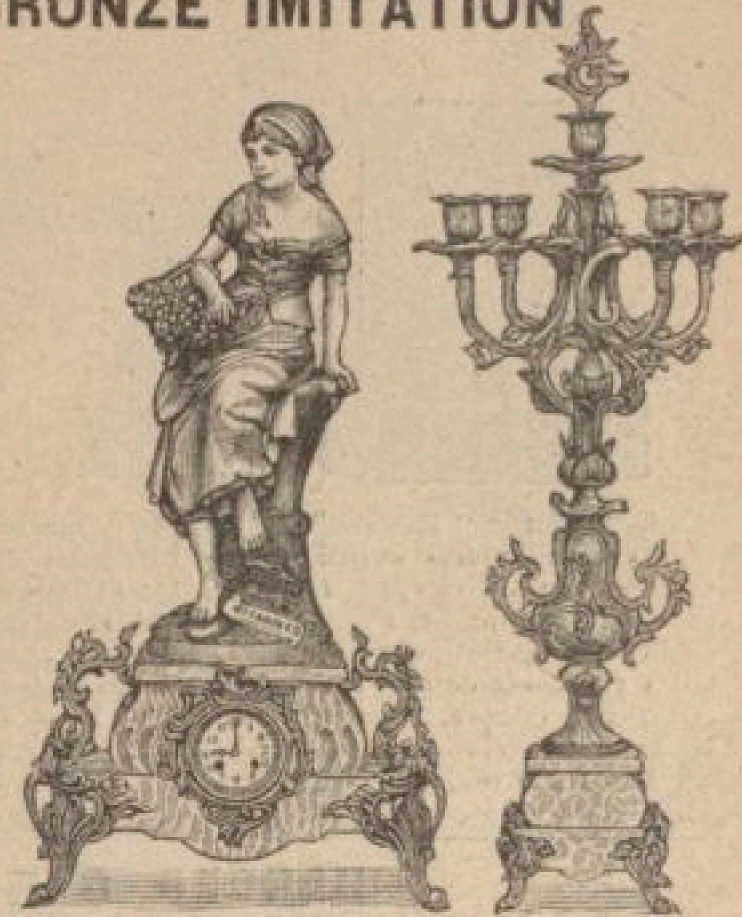
GRANDES GARNITURES DE CHEMINÉES, SUJETS BRONZE IMITATION



7335. **Grande Garniture** sujet "*Printemps*", par L. Moreau, en bronze imitation, socle onyx vert du Brésil, pieds et appliques dorés et ciselés, mouvement quinzaine à sonnerie très soigné, cadran émail, hauteur 72 c/m. Livrée avec 2 vases assortis à la pendule, hauteur 53 c/m, poids total 25 kgs.
Garantie 20 ans... La garniture complète. **155** »

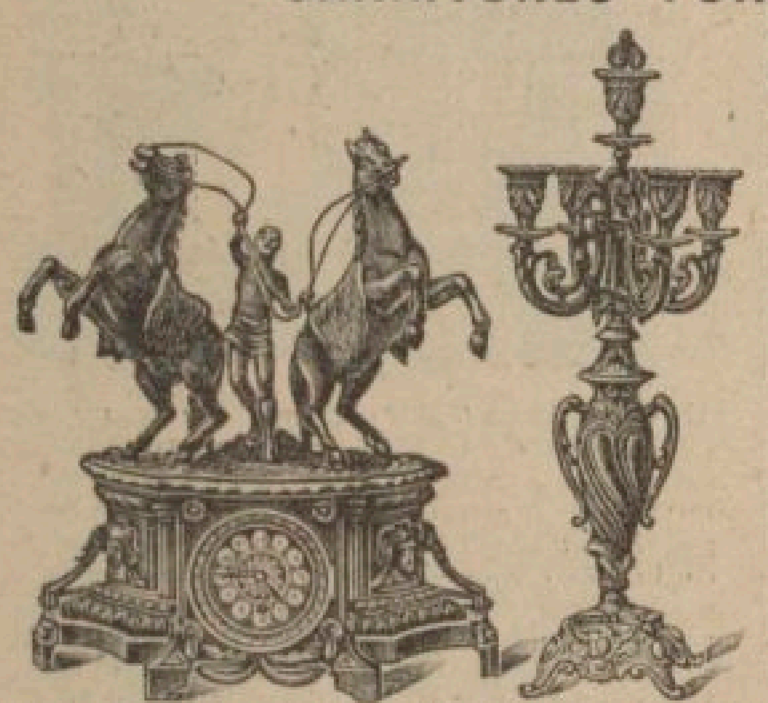


7340. **Grande Garniture** sujet "*La Corde brisée*", par A. Moreau, en bronze imitation patiné et décoré, socle massif, marbre grenat (dit *griotte*), pieds et appliques ornementés et dorés, mouvt quinzaine sonnerie, cadran fantaisie avec glace à biseau, haut. 74 c/m. Livrée avec 2 candélabres à 6 lumières assortis à la pendule, haut. 82 c/m, poids tot. 36 kgs 500.
Garantie 20 ans.. La garniture complète. **175.** »

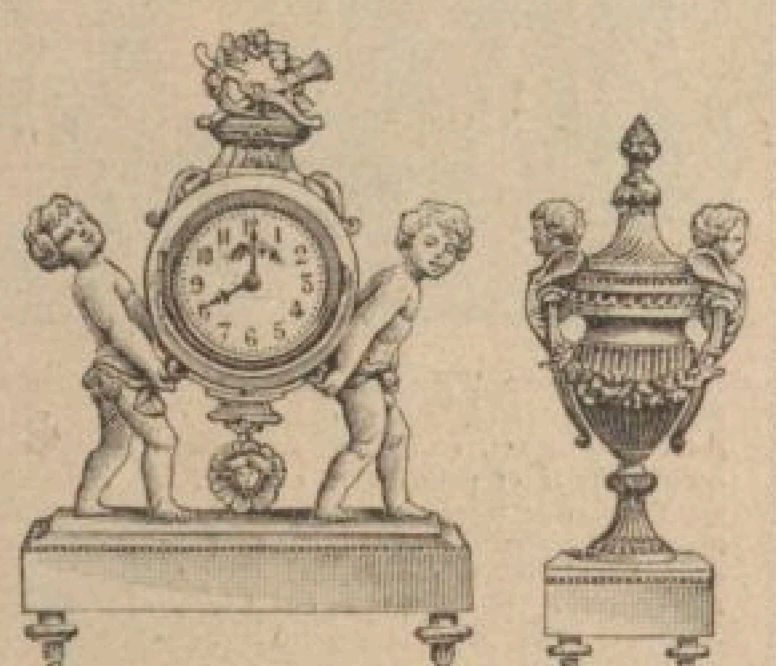


7350. **Grande Garniture** sujet "*Les Cerises*", par Carra, en bronze imitation, patiné et décoré genre Barbedienne, socle massif marbre skyros, pieds et appliques ornementés et dorés, mouvt quinzaine sonnerie, cadran fantaisie avec glace à biseau, haut. tot. 82 c/m. Livrée avec 2 candélabres à 6 lumières assortis à la pendule, haut. tot. 93 c/m, poids total 38 kgs.
Garantie 20 ans.. La garniture complète. **189.** »

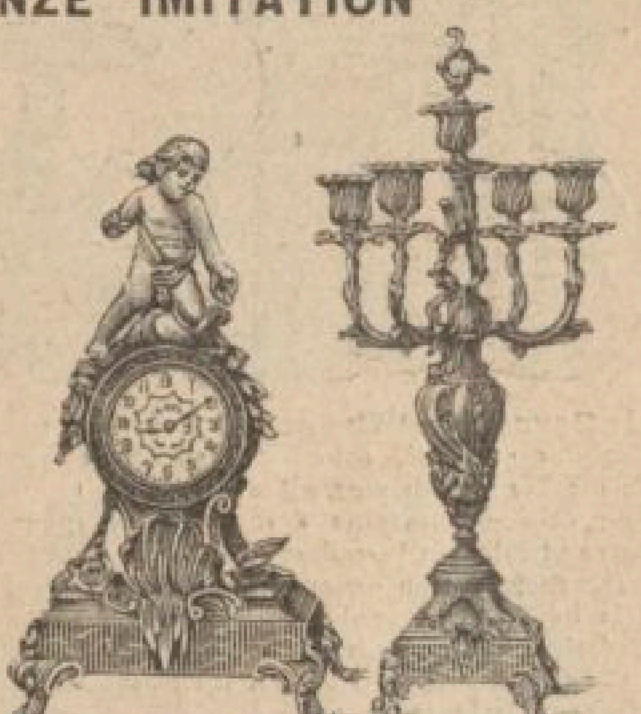
GARNITURES FORME BASSE AVEC SUJETS BRONZE IMITATION



7357. **Garniture "Chantilly"** tout en bronze imitation, socle, pieds et lunette entièrement découpés et ciselés à jour, décors de style, mouvement huitaine très soigné, cadran fantaisie. Haut. 42 c/m. Livrée avec 2 flambeaux assortis à la pendule. Haut. 54 c/m, poids total 10 kgs 850.
La garniture complète **39.** »



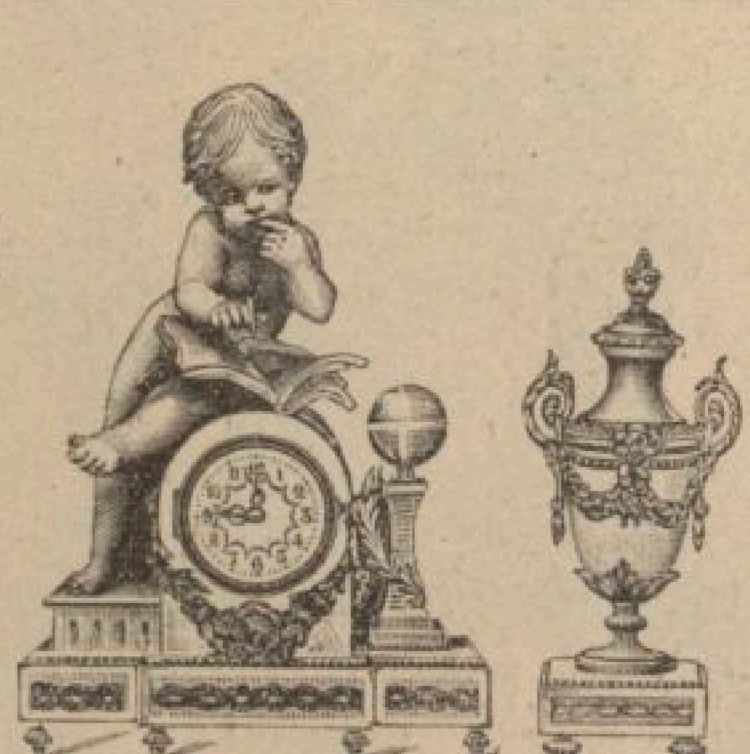
7371. **Garniture "Porteurs"**, socle beau marbre blanc, supportée par 2 jolies statuettes en bronze imitation, finement dorées. Mouvement à balancier compensateur visible à sonnerie, haut. totale 36 c/m, poids 6 kgs. Livrée avec 2 superbes vases assortis à la pendule, haut. 32 c/m, poids 4 kgs. *Garantie 5 ans.*
La garniture complète. **110.** »



7381. **Garniture "Coquille"** style Louis XV, socle en beau marbre blanc supportant une monture finement ciselée en bronze imitation doré et patiné vieil or, motifs et guirlandes également dorés, mouvt soigné quinzaine sonnerie, haut. 43 c/m. Livrée avec 2 flambeaux assortis, haut. 46 c/m, poids total 9 kgs.
Garantie 5 ans. La garniture complète... **117.** »



7363. **Garniture** sujet **"Semeuse"** en bronze imitation, socle en beau marbre couleur, grand cadran fantaisie, pieds et appliques bronze doré, mouvement soigné quinzaine à sonnerie. Haut. 46 c/m. Livrée avec 2 candélabres assortis à la pendule, haut. 58 c/m, poids 17 kgs. *Garantie 10 ans.*
La garniture complète.................. **85.** »



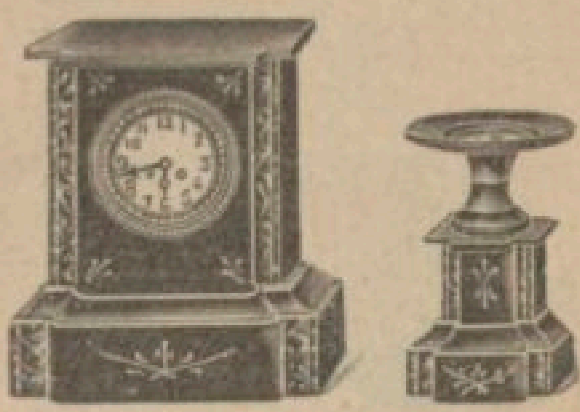
7377. **Garniture "Vocation"** en bronze imitation, socle en vrai marbre skiros, grand cadran fantaisie, pieds et appliques bronze doré; mouvement soigné quinzaine à sonnerie. Haut. 35 c/m. Livrée avec 2 vases assortis à la pendule. Haut. 32 c/m, poids total 17 kgs. *Garantie 10 ans.*
La garniture complète **115.** »



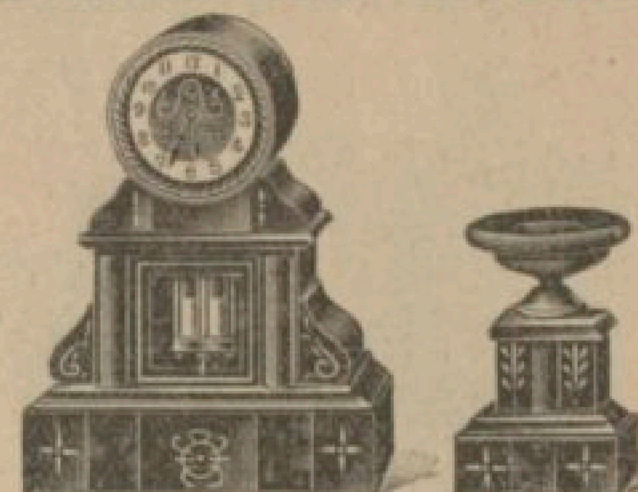
7389. **Garniture "Triomphe de l'Amour"**, de pur style, superbe socle en marbre vert de mer supportant une colonne antique avec guirlandes, attributs et statuettes, patine vieux cuivre (*reproduction d'une œuvre ancienne*), mouvt quinzaine sonnerie, haut. 44 c/m. Livrée avec vases cassolettes genre brûle-parfums, haut. 38 c/m, poids total 18 kgs. *Garantie 10 ans.*
La garniture complète...................... **150.**

RÉPARATIONS D'HORLOGERIE. *Voir page 801.*

GARNITURES DE CHEMINÉES DITES " BORNES "



7396. **Garniture " Borne "**, forme carrée, marbre noir avec moulures et colonnettes incrustées en marbre vert de mer, filets dorés, glace biseautée, mouvement quinzaine à sonnerie sur timbre, cadran émail avec garniture cuivre doré. Haut. 25 c/m, poids 5 kgs. Livrée avec 2 vases d'accompagnement assortis, en marbre. Haut. 19 c/m, poids 4 kgs 600. *Garantie 10 ans* **42.** »
7398. **Pendule** seule **29.** »
7402. **Vases** seuls. *La paire* **15.** »

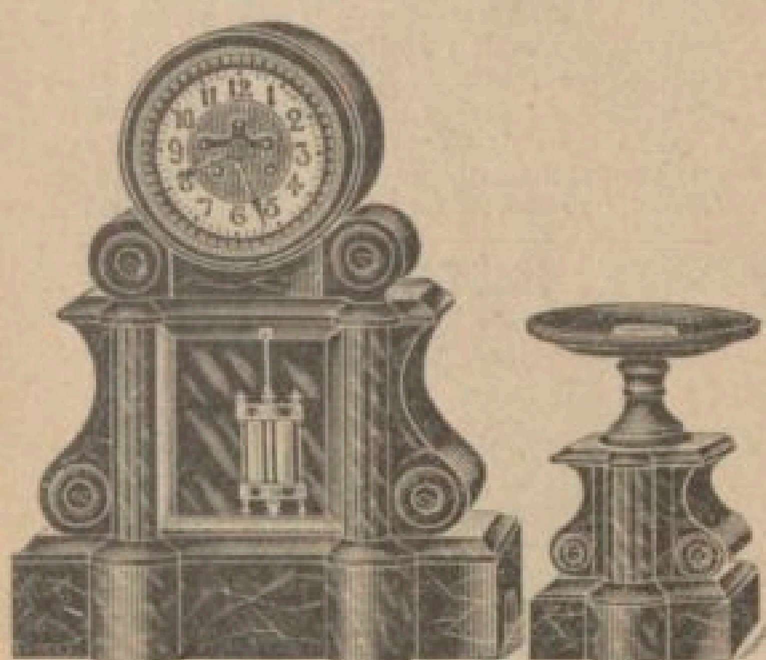


7404. **Garniture " Borne "**, marbre noir incrusté, modèle à tambour surélevé, colonnettes moulurées et appliques en marbre vert de mer, glace biseautée, mouvement de précision quinzaine à sonnerie, échappement à ancre visible sur le cadran, balancier compensateur à mercure, cadran ornementé. Haut. 39 c/m, poids 11 kgs. Livrée avec coupes assorties. Haut. 23 c/m, pds 5 kgs 300. *Gar. 15 ans.* **73.** »
7406. **Pendule** seule **58.** »
7408. **Coupes** seules. *La paire* **16.** »

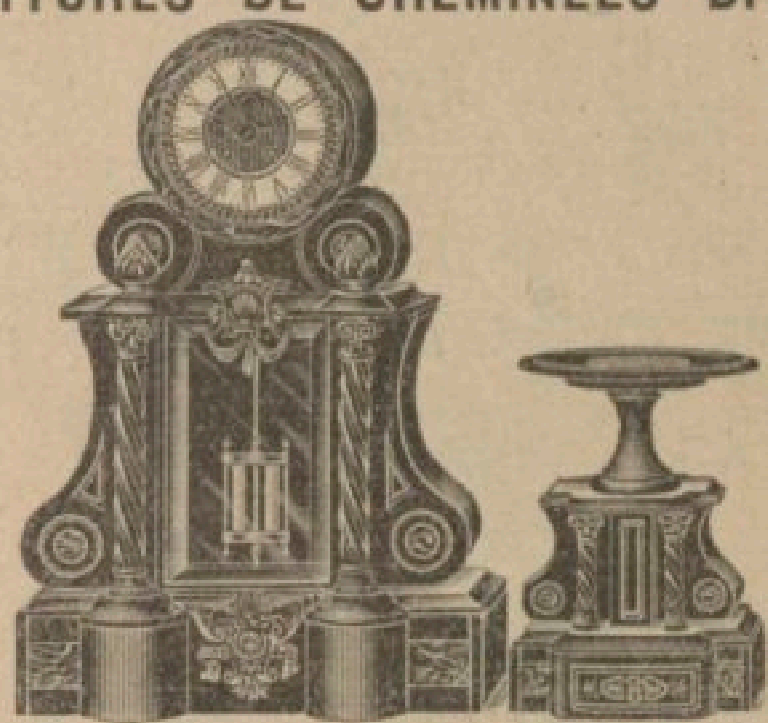


7409. **Garniture " Borne " fantaisie**, forme haute, tout en marbre noir avec moulures et colonnettes bronze patiné et sculpté avec appliques bronze ciselé, glace biseautée, mouvement quinzaine, à sonnerie sur timbre, cadran émail avec garniture cuivre doré. Haut. 33 c/m, poids 8 kgs 400. Livrée avec 2 vases d'accompagnement assortis. Hauteur 21 c/m, poids 3 kgs 600. *Garantie 15 ans* .. **75.** »
7411. **Pendule** seule **51.** »
7413. **Vases** seuls. *La paire* **26.** »

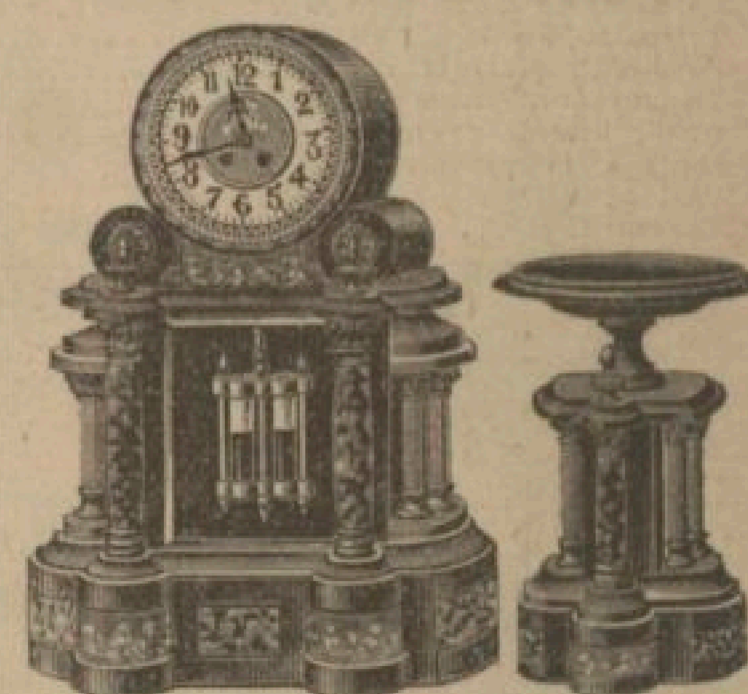
GRANDES GARNITURES DE CHEMINÉES DITES " BORNES "



7414. **Garniture "Borne"** marbre noir, modèle à tambour surélevé, colonnettes rosaces et appliques en marbre vert de mer, glace biseautée, mouvement de précision quinzaine à sonnerie, échappement à ancre visible sur le cadran, balancier compensateur à mercure, cadran ornementé. Haut. 47 c/m, long. à la base 38 c/m, poids 20 kgs. Livrée avec coupes assorties, haut. 28 c/m, long. à la base 17 c/m, pds 10 kgs. *Garantie 20 ans* **103.** »
7416. **Pendule** seule **78.** »
7418. **Coupes** seules. *La paire* **29.** »

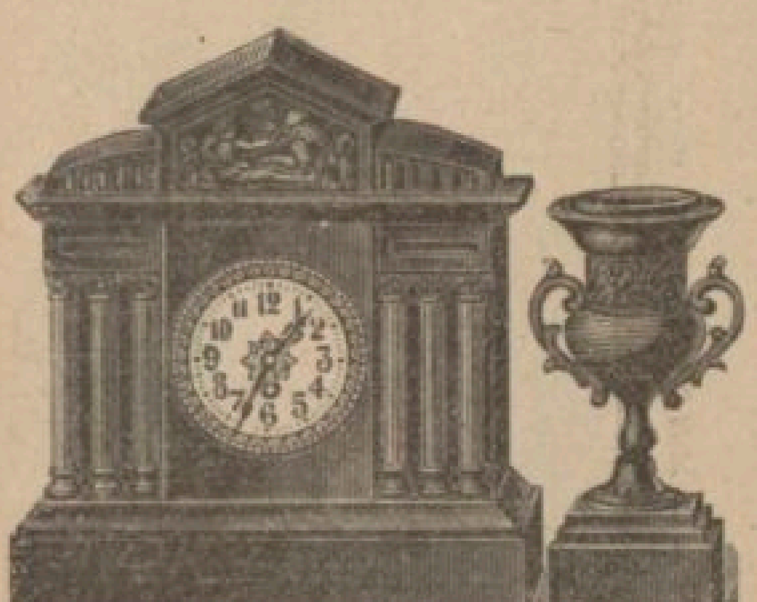


7419. **Garniture "Borne"** marbre noir, modèle à tambour surélevé, fines moulures et sculptures galbées, colonnettes torses et appliques massives en bronze ciselé et patiné vert antique, incrustations marbre vert de mer, glace biseautée, mouvement de précision quinzaine, à sonnerie, échappement à ancre visible sur le cadran, balancier compensateur à mercure. H^r 52 c/m, p^{ds} 25 kgs. Livrée avec coupes assorties, h^r 28 c/m, p^{ds} 10 kgs. *Gar. 20 ans.* **165.** »
7421. **Pendule** seule **115.** »
7423. **Coupes** seules. *La paire* **53.** »

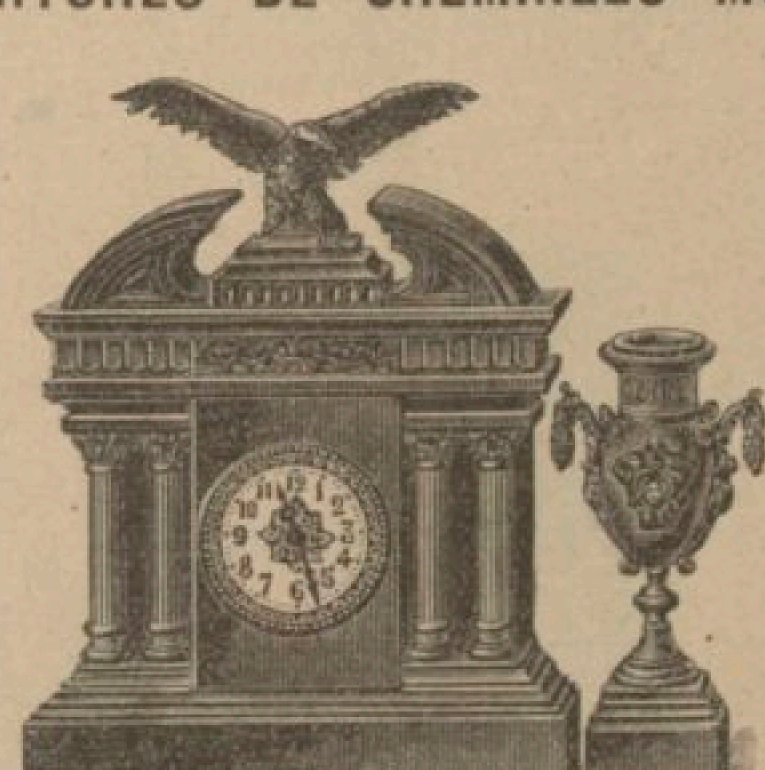


7424. **Garniture "Borne"** marbre noir, modèle à tambour surélevé, fines moulures et sculptures galbées, socle arrondi, colonnettes, incrustations en marbre vert de mer, 6 colonnes à jour en vieux bronze patiné avec chapiteaux dorés, appliques artistiques en bronze ciselé, glace biseautée, mouvement de précision quinzaine à sonnerie, échappement à ancre visible sur le cadran, balancier compensateur à mercure. H^r 48 c/m, p^{ds} 21 kgs 300. Livrée avec coupes assorties, h^r 28 c/m, p^{ds} 9 kgs 300. *Gar. 20 ans.* **195.** »
7426. **Pendule** seule. **133.** » | 7428. **Coupes** seules. *La p^{re}.* **64.** »

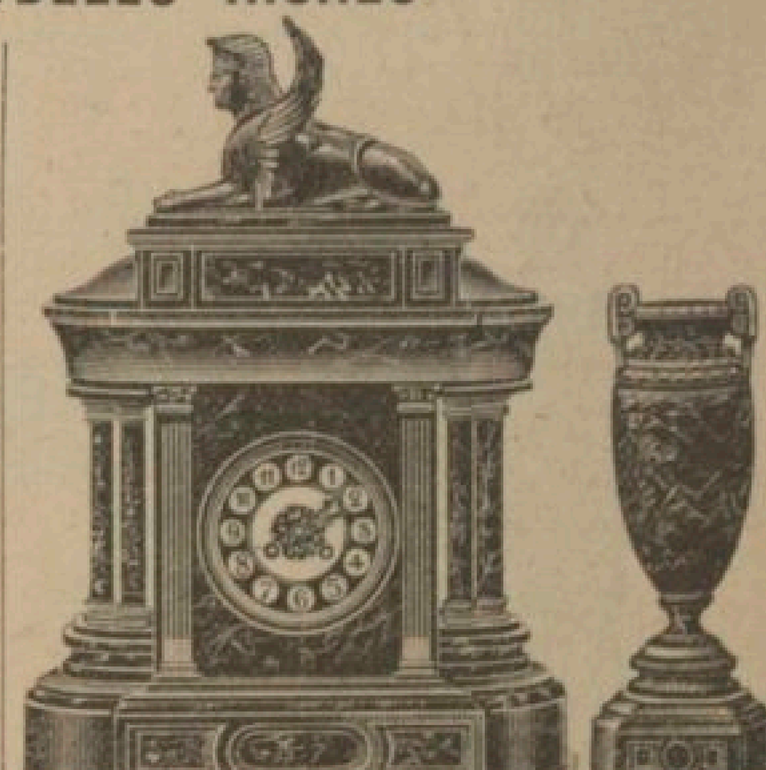
GRANDES GARNITURES DE CHEMINÉES MODÈLES RICHES



7429. **Grande garniture "Parthenon"** marbre noir, modèle riche, fines moulures et sculptures de style, socle massif, 6 colonnes à jour en bronze patiné avec chapiteaux dorés, appliques artistiques au fronton en vieux bronze ciselé, glace biseautée, mouvement quinzaine à sonnerie sur timbre, cadran émail avec garniture cuivre doré. Hauteur 31 c/m, poids 15 kgs 500. Livrée avec 2 vases assortis, marbre. Hauteur 23 c/m, poids 5 kgs 500. *Garantie 20 ans* **105.** »
7431. **Pendule** seule **71.** »
7433. **Vases** seuls. *La paire* **36.** »



7434. **Grande garniture " Aigle "** marbre noir, modèle très riche, fines moulures et sculptures de style, socle massif, 4 colonnes à jour en bronze patiné avec chapiteaux dorés, appliques artistiques au fronton découpé avec, au milieu, un aigle aux ailes déployées, en bronze massif ciselé et patiné à la main, glace biseautée, mouvement quinzaine à sonnerie sur timbre, cadran avec garniture cuivre doré. Haut. 45 c/m, pds 23 kgs 900. Livrée avec 2 vases assortis. H^r 31 c/m, p^{ds} 10 kgs. *Gar. 20 ans.* **199.** »
7436. **Pendule** seule **132.** »
7438. **Vases** seuls. *La paire* **72.** »



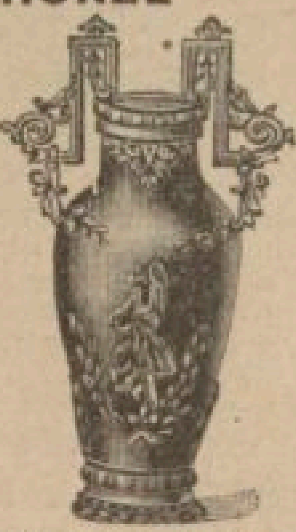
7439. **Grande garniture "Thèbes"** en beau marbre noir, fines moulures et sculptures de style, socle massif avec décors et incrustations marbre vert de mer, 6 colonnes à jours avec chapiteaux dorés, fronton massif avec, au milieu, un Sphinx en vrai bronze massif ciselé et patiné à la main, glace biseautée, mouvement quinzaine à sonnerie sur timbre, cadran avec garnitures cuivre doré. Haut. 45 c/m, poids 20 kgs 800. Livrée avec 2 vases assortis. Haut. 30 c/m, pds 7 kgs. *Garantie 20 ans* **269.** »
7441. **Pendule** seule **182.** »
7443. **Vases** seuls. *La paire* **90.** »

RÉPARATIONS D'HORLOGERIE, *Voir page 801.*

VASES ARTISTIQUES CRISTAL OU CÉRAMIQUE
AVEC APPLIQUES BRONZE









7446. **Vase en céramique** couleur, appliques et incrustations or verni genre Sèvres, col vrai bronze ciselé et doré mat. Haut. 31 c/m, p^ds 2 kgs. *Pièce.* **39.** » *La paire*...... **76.** »

7440. **Vase à fleurs Louis XVI**, cristal taillé, décors vrai bronze ciselé à la main et doré vieil or, socle bronze. Haut. 23 c/m, p^ds 1 kg 300. *Pièce.* **26.75** *La paire*...... **52.** »

7452. **Vase Louis XVI**, belle faïence émail verni, décors vrai bronze ciselé à la main et doré mat, socle massif. Haut. 37 c/m, p^ds 1 kg 500. *Pièce.* **32.** » *La paire*...... **63.** »

7456. **Vase** fine porcelaine blanche, décors vrai bronze ciselé à la main et doré mat, socle massif. Hauteur 29 c/m, poids 550 grs. *La pièce*...... **32.** » *La paire*...... **63.** »

7459. **Vase Gitane**, fine porcelaine émail bleu de Sèvres, décors vrai bronze ciselé à la main et doré mat, socle massif. H^r 32 c/m, p^ds 1 kg 200. P^ce **44.** » *La paire*...... **87.** »

7461. **Grand vase** tout en marbre poli vert de mer, appliques, guirlandes, anse et couronne bronze ciselé et patiné vert antique. H^r 48 c/m, p^ds 10 k 400. *M^e riche.* P^e **98.** » *La paire*...... **195.** »

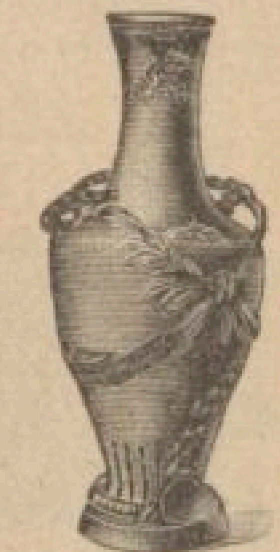
7463. **G^d vase "Floréal"** fine porcelaine blanche, décors vrai bronze ciselé à la main et doré mat, socle massif. Haut. 47 c/m, p^ds 2 kgs 500. *Pièce.* **98.** » *La paire*...... **195.** »

VASES ARTISTIQUES EN CUIVRE ET BRONZE IMITATION









7464. **Vase** bronze imitation, ciselé et patiné, décors fantaisie. Modèle très avantageux. Haut. 28 c/m, poids 2 kgs 120. *La pièce*....... **4.95** *La paire*....... **9.75**

7466. **Vase** cuivre ciselé et bronzé, application artistique de la galvanoplastie sur céramique, int^r grès, décors "*Empire*". H^r 20 c/m, poids 850 grs. **8.25** *La paire*..... **16.** »

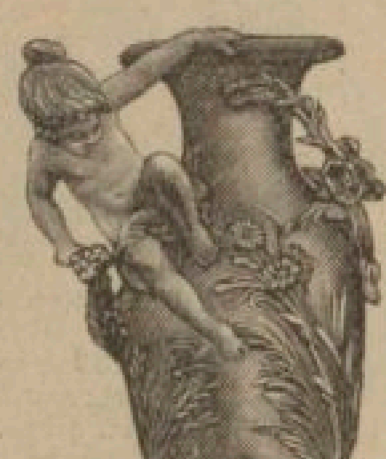
7469. **Vase** cuivre ciselé et bronzé, application artistique de la galvanoplastie sur céramique, intér^r grès, décors médaillon. H^r 22 c/m, p^ds 1 kg 360. *P^ce* **10.75** *Paire* **21.** »

7472. **Vase** cuivre ciselé et bronzé, application artistique de la galvanoplastie sur céramique, intér^r grès, décors Modernes. H^r 30 c/m, p^ds 1 kg 730. *P^ce* **16.50** *Paire* **32.** »

7476. **Grand vase** cuivre repoussé et martelé, guirlande au col, décors fantaisie. Haut. 33 c/m, poids 750 grs. *La pièce*...... **25.** » *La paire*..... **49.** »

7479. **Vase "Libellule"** bronze imitation patiné, décors en relief. Haut. 31 c/m, poids 2 kgs 400.... **19.50**
7481. **Même modèle, "Papillon"**.. **19.50** *La paire, assortis* **38.** »

7483. **Grand vase "Amphore"**, bronze imitation ciselé et patiné, décors en relief et à jours. Modèle très artistique. H^r 45 c/m, p^ds 4 kgs 800. **45.** » *La paire*..... **89.** »





7486. **Vase "Angelus"**, bronze imitation, par A. de Ranieri. Haut. 59 c/m, poids 6 kgs 200.. **38.** » *Ce vase fait pendant au n° 7499*

7488. **Vase "Prairie"**, bronze imitation, par A. Moreau. Haut. 31 c/m, poids 4 kgs 200. **30.** » *Ce vase fait pendant au n° 7491*

7491. **Vase "Ruisseau"**, bronze imitation, par A. Moreau. Haut. 31 c/m, poids 4 kgs 100. **30.** » *Ce vase fait pendant au n° 7488*

Vase "La Nuit", bronze imitation, par L. Moreau. 7493. H^r 26 c/m, p^ds 3 k 250 **21.** » 7493 A. 48 c/m, – 10 kgs. **72.** » *Ce vase fait pendant au n° 7496*

Vase "Le Jour", bronze imitation, par L. Moreau. 7496. H^r 26 c/m, p^ds 3 k 250. **21.** » 7496 A. 48 c/m, – 10 kgs. **72.** » *Ce vase fait pendant au n° 7493*

7499. **Vase "Angelus"**, bronze imitation, par A. de Ranieri. Haut. 59 c/m, poids 6 kgs 200. **38.** » *Ce vase fait pendant au n° 7486*

GRANDES BUIRES OU AIGUIÈRES ARTISTIQUES



7501. **Buire ou Aiguière**, en bronze imitation, ciselé et patiné vert antique, décors en relief et à jour. Ces aiguières sont élégantes et leur fini est irréprochable. Haut. 51 c/m, poids 2 kgs 300. *La pièce*............ **12.** » *La paire*............ **23.** »



7503. **Buire ou Aiguière**, en bronze imitation, ciselé et patiné vert antique, décors en relief et à jour sujet griffon. Ces aiguières sont élégantes et leur fini irréprochable. Haut. 55 c/m, poids 3 kgs 800. *La pièce*.................. **19.50** *La paire*.................. **38.** »



7506. **Grande Buire ou Aiguière** en bronze imitation, ciselé et patiné vert antique, décors en relief et à jour, sujet Sirène et médaillons "*Printemps*" et "*Automne*". Haut. 64 c/m, poids 5 kgs. *La pièce.* **25.** » *La paire.* **49.** »

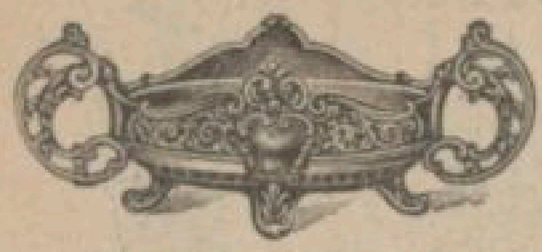


7508. **Buire ou Aiguière**, grès flammé nuancé bleu de Sèvres; appliques, socle, anse et bec en cuivre ciselé et fini à la main. *Fabrication extra soignée. Modèle riche.* Haut. 39 c/m, poids 1 kg 200. *La pièce*............ **28.** » *La paire*............ **45.** »

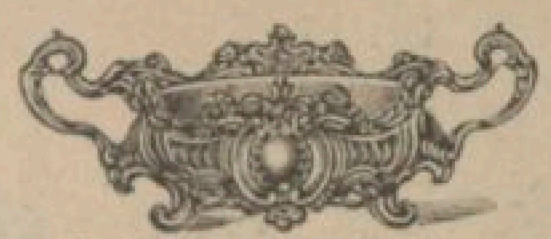


7511. **Buire ou Aiguière**, en vrai bronze (*titre garanti*) finement ciselé et terminé à la main, patine "médaille" forme fine et élégante. *Modèle de luxe très recommandé pour cadeaux.* Haut. 37 c/m, poids 2 kgs 500. *La pièce*............ **59.** » *La paire*............ **117.** »

JARDINIÈRES



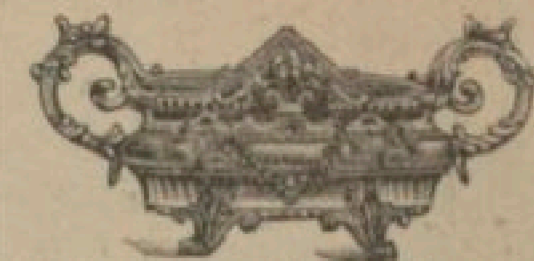
7514. **Jardinière** en métal patiné vieux bronze, décors de style en relief, cuvette intérieure étanche, en cuivre verni. Long. 36 c/m, pds 1 kg. 780. *Prix* **4.75**



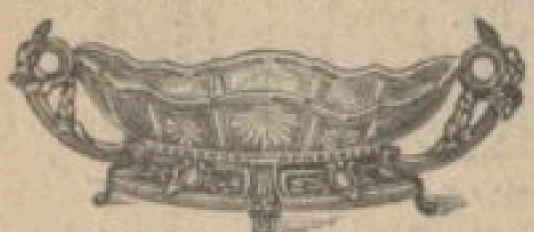
7522. **Jardinière "Pompadour"** en métal patiné vieux cuivre, décors de style à jour et en relief, cuvette intre étanche, cuivre verni, mle nouveau, patine riche. Long. 39 c/m, poids 2 kgs 700. *Prix* **9.90**



7526. **Jardinière "Louis XV"**, métal argenté patine vieil argent, décors de style à jour et en relief. Long. 27 c/m, pds 930 grs. **5.25**
7526A. **Même mle**, lr 32 c/m, p. 1k320. **7.75**
7526B. — lr 37 c/m, p. 2k300. **12.75**



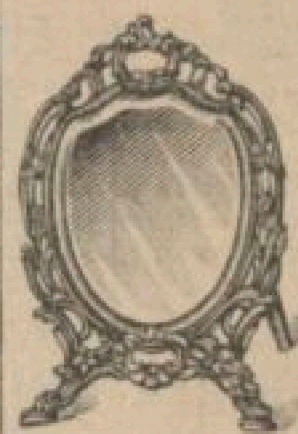
7529. **Jardinière "Henri II"** en métal argenté vif et bruni, décors de pur style "Renaissance", à jour ou en relief, long. 40 c/m, pds 2 kgs 500. *Prix* **19.75**



7519. **Coupe-Jardinière "Régence"** en métal argenté, décors de style à jour et en relief. Peut servir de jardinière à fleurs et de coupe à fruits. Long. 36 c/m, pds 1 kg. 770.......... **5.90**

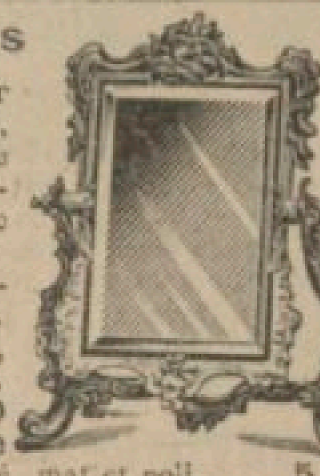
Orfèvrerie de table, couverts, voir pages 792 et suiv.

MIROIRS ARTISTIQUES



7536. **Miroir artistique**, cadre bronze imitation, ciselé et doré, glace biseautée, monture à bascule très décorative, dimensions 37×33 c/m, poids 2 kgs. *Prix*..... **9.75**

7539. **Miroir artistique**, cadre bronze imitation argenté, glace biseautée, montre à bascule, dim. 22×27 c/m, pds 1 k. 100. *Prix*. **4.50**
7539 *bis*. **Même modèle**, doré, mat et poli **5.75**





7532. **Jardinière "Marie-Antoinette"** en cuivre jaune ciselé et patiné vieux cuivre, cuvette mobile cristal moulé. Long. 38 c/m, pds 1 kg. 750. *Prix* **22.25**

Bonbonnières et drageoirs, voir page 829.

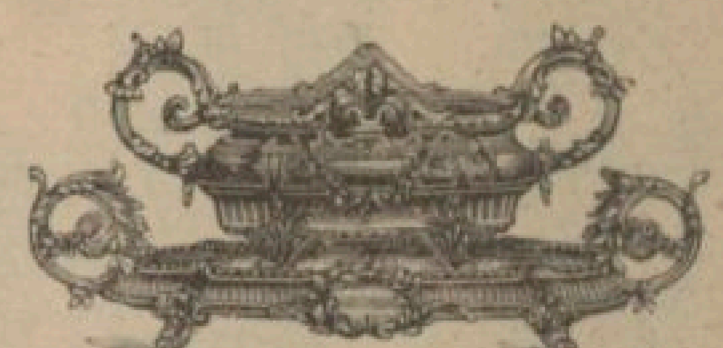
SURTOUTS DE TABLE ET GARNITURES A FLEURS



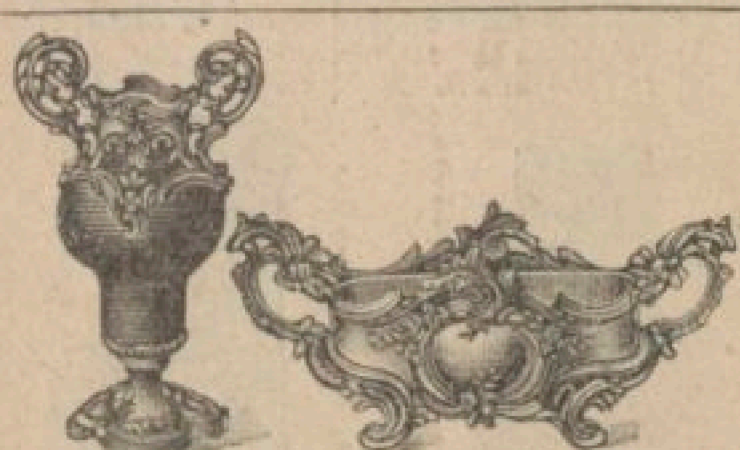
7542. **Garniture de table** dite **"surtout"**, style Louis XV, composée d'une jardinière no 7526 et d'un plateau à glace assorti, larg. 38 c/m, pds tot. 2 kg. 570. **17.75**
7542A. **Me mle** avc jardre no 7526A, lr 38 c/m, p. 2k960. **21.»**
7542B. — no 7526B, lr 38 c/m, p. 3k940. **28.75**



7546. **Grande garniture de table** dite **"surtout"**, style Louis XVI, composée d'une jardinière métal argenté vif et bruni, ciselé à jour et en relief, long. 38 c/m, pds 2 kgs 500 et d'un plateau à glace assorti, long. 48 c/m, pds 3 kgs **38. »**
7548. **La jardinière seule**.......... **18. »**



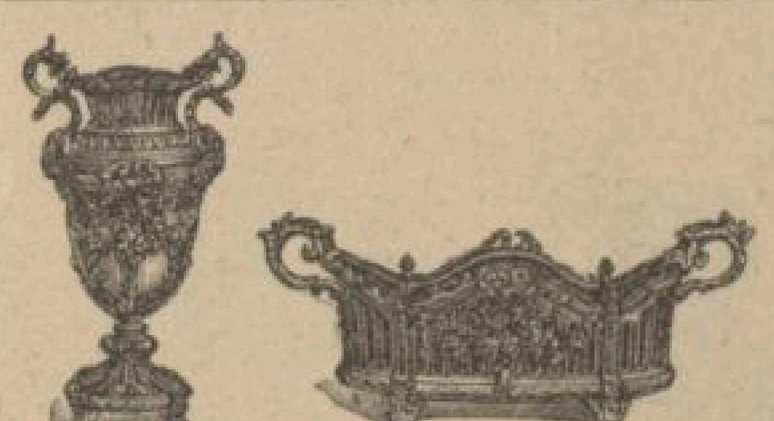
7551. **Grande garniture de table** dite **"surtout"**, style Henri II (*Renaissance*), composée d'une jardinière no 7529 et d'un grand plateau à glace assorti, long. tot. 52 c/m, pds tot. 5 kgs 300 **43. »**
Ne se fait qu'en une seule taille.



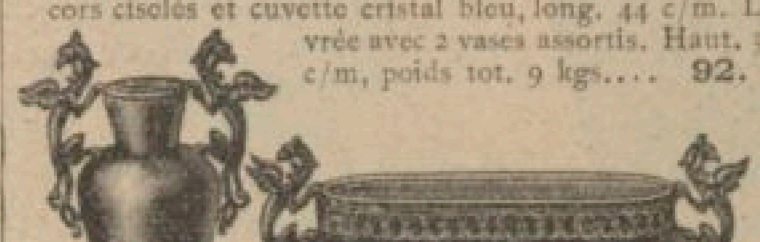
7553. **Garniture décorative à fleurs style Louis XV**, composée d'une jardinre métal cuivré, patine brunie, ornts ciselés, lr 47 c/m. Livrée avec 2 vases majolique à appliques métal assortis. Hr 27 c/m, pds 6 kgs. **29.»**



7557. **Garniture à fleurs, style Louis XVI**, composée d'une jardinière en belle majolique, nuance verte, avec appliques en métal cuivre, patiné vieux cuivre, ornements ciselés, long. 42 c/m, livrée avec 2 vases assortis. Hautr 33 c/m, pds tot. 9 kgs **38. »**



7561. **Garniture décorative à fleurs**, style Louis XVI, composée d'une jardinière métal verni or mat, décors ciselés et cuvette cristal bleu, long. 44 c/m. Livrée avec 2 vases assortis. Haut. 33 c/m, poids tot. 9 kgs... **92. »**



7564. **Garniture décorative à fleurs "Chimère"**, composée d'une jardinière en belle céramique dite "*grès flammé*", nuance bleu de Sèvres, avec socle, appliques et anse cuivre ciselés, lr 50 c/m. Livrée avec 2 vases assortis. Hr 38 c/m, pds tot. 7k900.. **95. »**



7567. **Garniture décorative à fleurs**, composée d'une jardinière en fine porcele blanche, décor vrai bronze ciselé et doré, patine mat, lr 29 c/m. Livrée avec 2 vases assortis. Hr 23 c/m, pds tot. 4 kgs. **99. »**



7572. **Garniture décorative à fleurs Apollon**, composée d'une gde jardinre bronze imitation pur style Louis XVI, ajouré et ciselé en relief, avec porte-fleurs, dimens. 56 × 29 c/m, livrée avec 2 vases assortis, sur socle marbre vert de mer, hr 29 c/m, pds tot. 12 kgs. **110. »**

COUPES ET PORTE-CARTES DE VISITE ARTISTIQUES



7577. **Coupe artistique "grès flammé"** avec appliques en bronze ciselé et doré mat. Haut. 13 c/m, pds 710 grs. *Prix*.......... **22. »**



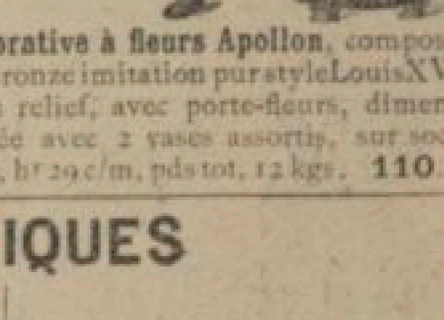
7581. **Coupe artistique**, cuivre repoussé et poli, décor fantaisie, pied très stable, haut. 12 c/m, pds 420 grs. *Prix* **2.60**



7584. **Coupe artistique égyptienne**, bronze imitation (*char égyptien*), pied "*Ibis*", haut. 25 c/m, pds 2 kgs 800.. **15.50**



7588. **Coupe artistique**, vrai bronze (*titre garanti*), ciselé à la main et patiné, médaillon *Cérès* ou *Minerve*, haut. 14 c/m ½, pds 750 grs.......... **38. »**



7592. **Coupe artistique**, vrai bronze ciselé et patiné, médlle *Guillaume Tell* ou *Gymnastique*, hr 16 c/m, p. 1k800 **55. »**
7596. **Même mle**, méd. sujet *musique*, hr 15 c/m, p. 3k200. **75. »**

STATUETTES EN BRONZE IMITATION



7601. "**Siffleur**", bronze imitation, par H. VIENIS, hr 50 c/m, pds 2 kgs 700.
Prix **11.50**



7604. "**Mozart**", bronze imitation, par RUCHON, hr 54 c/m, pds 5 kgs.
Prix **12.75**



7607. "**Faneuse**", bronze imitation, par A. MOREAU, hr 40 c/m, pds 2 kgs 700.... **15.** »
Ce bronze fait pendant au no 7611.



7609. "**La Victoire**", bronze imitation, par A. MOREAU, hr 51 c/m, pds 3 kgs 500.
Prix......... **19.** »



7611. "**Faucheur**", bronze imitation, par VIENIS, hr 40 c/m, pds 2 kgs 300.... **15.** »
Ce bronze fait pendant au no 7607.



7614. "**Enfant à la mouche**", bronze imitation, par A. MOREAU, hr 34 c/m, pds 3 kgs 500
Prix **20.** »



"**L'Amour mouillé**", bronze imitation, par H. MOREAU.

Nos	Haut.	Pds	*Prix*
7617.	30c/m	1 kg.	**21.** »
7617 A.	50c/m	5 kgs.	**48.** »



"**La Semeuse**", bronze imitation, pr A. MOREAU.

Nos	Haut.	Pds	*Prix*
7619.	50c/m	3k250.	**20.** »
7619 A.	65c/m	5k750.	**36.** »



7623. "**Tambour**", bronze imitation, par PICAULT, hr 34 c/m, pds 2 kgs 600.
Prix **31.** »



7626. "**Achetez-moi**", bronze imitation, par SCOTTE, hr 40 c/m, pds 3 kgs.
Prix......... **22.** »



"**Mutualité**", bronze imitation, par L. MOREAU.

Nos	Haut.	Pds	*Prix*
7629.	52 c/m	3 kgs.	**21.** »
7629 A.	70c/m	7k200.	**36.** »



7632. "**Petite fermière**", bronze imitation, par H. MOREAU, hr 47 c/m, pds 4 kgs 500.... **27.** »



7637. "**Enfant à la toupie**", bronze imitation, par LAVERGNE, hr 63 c/m, pds 5 kgs... **24.** »



7641. "**La Science**", bronze imitation, par LÉVY, hr 61 c/m, pds 3 kgs 200.
Prix....... **22.** »



7644. "**Porte-drapeau**", bronze imitation, par A. MOREAU, hr 73 c/m, pds 3 kgs 550.
Prix... **20.** »



"**Victoire**", bronze imitation pr C. PICAULT.

Nos	Haut.	Pds	*Prix*
7647.	35c/m	4k700.	**22.** »
7647 A.	58c/m	7k700.	**42.** »



"**Jamais**", bronze imitation, pr H. MOREAU.

Nos	Haut.	Pds	*Prix*
7651.	45c/m	3k100.	**23.75**
7651 A.	70c/m	8k100.	**60.** »



7654. "**Jeanne-d'Arc au combat**", bronze imitation, hr 61 c/m, pds 2 k 500. *Ne se fait qu'en une seule taille.*
Prix... **15.50**



"**Dévouement**", bronze imitation, pr H. MOREAU.

Nos	Haut.	Pds	*Prix*
7657.	40c/m	3 kgs.	**27.** »
7657 A.	62c/m	7k500.	**60.** »



7661. "**Maléagre**", bronze imitation, par BRUCHON, hr 60 c/m, poids 8 kgs 500.
Prix......... **24.** »



"**Patria**", bronze imitation, pr BRUCHON.

Nos	Haut.	Pds	*Prix*
7664.	50c/m	3 kgs.	**24.** »
7664 A.	75c/m	7k150.	**48.** »



"**Le Fer**", bronze imitation, par PICAULT.

Nos	Haut.	Pds	*Prix*
7667.	34c/m	2 k 600.	**29.** »
7667 A.	60c/m	8 kgs...	**67.** »



7671. "**Napoléon à cheval**", bronze imitation, haut. 47 c/m, poids 11 kgs............ **45.** »



7674. "**Jeanne-d'Arc à cheval**", bronze imitaiton (*une seule taille*), haut. 66 c/m, pds 4 kgs. **24.** »



7679. "**En reconnaissance**", bronze imitation, socle bois peint, haut. 38 c/m, pds 4 kgs.. **24.** »



"**Le Mineur**", bronze imitation, par PICAULT.

Nos	Haut.	Pds	*Prix*
7681.	34c/m	2 k 400.	**29.** »
7681 A.	60c/m	8 kgs...	**67.** »

Consoles, appliques pour pendules et statuettes, voir page 839.

BUSTES ET STATUETTES EN BRONZE IMITATION



7683. "**Victor-Hugo**", bronze imitation, par Gaudez, haut. 30 c/m, poids 2 kgs 200....... **19.** »



7686. "**Châtelaine**", buste bronze imitation, haut. 32c/m, poids 3 kgs. *Prix*........... **17.** »



7688. "**Fillette Hollandaise**", bronze imitation, par Gory, haut. 50 c/m, larg. 58 c/m, p^ds 14 kgs. **135.** »



7691. **Coquille "Naïade"**, bronze imitation, par Caussé, haut. 30 c/m, poids 4 kgs 100....... **35.** »



7694. "**Atala**", bronze imitation, par Rigual, haut. 37 c/m, poids 3 kgs 900. *Prix*.............. **23.** »



7697. "**Napoléon**", buste bronze imitation, par Omerth, haut. 32 c/m, p^ds 3 kgs.............. **29.** »



7699. "**Cavalier en herbe**", groupe bronze imitation, par A. de Ranieri, haut. 43 c/m. poids 4 kgs... **34.** »



7701. "**Diane**", bronze imitation, par Bruchon, haut. 57 c/m, poids 3 kgs 300. *Prix*.......... **24.** »



7704. "**Frileuse**", bronze imitation, par A. de Ramey, haut. 48 c/m, p^ds 5 kgs. *Prix* **35.** »



7706. "**Foot-Ball**", groupe bronze imitation, par A. Feretta, haut. 48 c/m, poids 3 kgs 200 **39.** »



7709. "**Trouvaille**", groupe bronze imitation, par A. de Ranieri, haut. 62 c/m, p^ds 6 kgs.... **33.** »



7711. "**Chasseur d'Aigle**", bronze imitation, par L. Moreau, haut. 70 c/m, p^ds 6 kgs 900..... **39.** »



7713. "**Mignon**", bronze imitation, par A. Moreau, haut. 55 c/m, p^ds 7 kgs 500. *Prix* **48.** »



"**Le Forgeron de la Paix**", bronze imitation, par J. Guillot.

N^os	Haut.	Poids	Prix
7716.	49 c/m	3 kgs.	**22.** »
— A.	70 c/m	4 kgs 200.	**50.** »



"**Hallali**", bronze imitation, par E. Mariotton.

N^os	Haut.	Poids	Prix
7718.	47 c/m	6 k 500.	**29.** »
— A.	65 c/m	10 k 500.	**60.** »



7721. "**Poésie**" ou "**Histoire**" (*l'ind.*), bronze imitation, par Levasseur, socle et belle colonne marbre du Mexique, h^r 55 c/m, p^ds 9 kgs. **65.** »



"**L'Immortalité**", bronze imitation, par J. Caussé.

N^os	Haut.	Poids	Prix
7723.	41 c/m	3 k 800.	**39.** »
— A.	67 c/m	5 k 500.	**95.** »



"**Le Devoir**", bronze imitation, par Picault.

N^os	Haut.	Poids	Prix
7724.	69 c/m	13 k 400.	**75.** »
— A.	84 c/m.	16 k.	**160.** »



"**Science et Artisan**", bronze imitation, par Picault.

N^os	Haut.	Poids	Prix
7726.	40 c/m	3 k 500.	**40.** »
— A.	80 c/m	17 k 500.	**135.** »



"**Le Génie de l'étude**", bronze imitation, par Picault.

N^os	Haut.	Poids	Prix
7728.	44 c/m	3 k 950.	**42.** »
— A.	72 c/m	17 k 200.	**140.** »



7729. "**La réprimande**", groupe bronze imitation, par Grégoire, hauteur 60 c/m, poids 7 kgs.
Prix.................. **36.** »



7731. "**Pêcheurs côtiers**", groupe bronze imitation, par F. Moreau, haut. 68 c/m, poids 9 kgs.
Prix.................. **52.** »



7733. "**Pax-Labor**", groupe bronze imitation, par Bruchon, hauteur 78 c/m, p^ds 10 kgs 700.
Prix.................. **75.** »



7734. "**Les Adieux**", groupe bronze imitation, par L. Moreau, hauteur 62 c/m, poids 9 kgs.
Prix.................. **69.** »



"**Neptune créant le cheval**", groupe bronze imitation, p^r Picault.

N^os	Haut.	Poids	Prix
7736.	49 c/m	6 kgs	**75.** »
— A.	70 c/m	10 kgs	**150.** »

GRANDES STATUETTES ET GROUPES EN BRONZE IMITATION











7738. **"Vaincre ou Mourir"**, groupe bronze imitation, par L. Moreau. Hauteur 71 c/m, poids 7 kgs 900..... **55.** »

"Le Serment" bronze imitation, par Picault.
7739. Hr 38 c/m, pds 3 k 800. **29.75**
7739 A.- 58 c/m, — 9 k 500. **65.** »

7741. **"La Moisson"**, groupe bronze imitation, par Picault, hauteur 54 c/m, poids 18 kgs. *Prix* **119.** »

7743. **"Aux Champs"**, groupe bronze imitation, par F. Moreau, haut. 68 c/m, poids 9 kgs........... **130.** »

"Le Drapeau", groupe bronze imitation, par H. Moreau.
7744. Hr 65 c/m, pds 8 k 400. **60.** »
7744 A - 85 c/m, - 16 k 200 **115.** »

STATUETTES FANTAISIE EN BRONZE IMITATION AVEC LAMPES POUR ÉCLAIRAGE ÉLECTRIQUE











7746. **"Bouquetière"** bronze imitation, par H. Moreau, avec 1 lampe électrique, haut. 54 c/m, poids 2 kgs......... **21.** »
Ce sujet fait pendant au no 7753.

7748. **"Source cristalline"**, bronze imitation patine riche, par Moreau, avec deux lampes électriques, haut. 68 c/m, poids 6 kgs 300.......... **58.** »

7749. **"La Gloire"**, bronze imitation, par H. Moreau, avec 2 lampes électriques, haut. 75 c/m, poids 5 kgs 600. *Prix*.............. **59.** »

7751. **"Amour Vagabond"**, bronze imitation, par Bruchon, avec 1 lampe électrique forme torche, haut. 54 c/m, poids 3 kgs 500..... **30.** »

7753. **"Surprise"**, bronze imitation, par H. Moreau, avec 1 lampe électrique, haut 55 c/m, poids 2 kgs........ **21.** »
Ce sujet fait pendant au no 7746.

STATUETTES EN PORCELAINE GENRE "SAXE" DITE "BISCUIT"

Les statuettes en porcelaine dite **"Biscuit"** que nous présentons ci-dessous forment un ensemble de modèles choisis parmi des sujets bien connus, devenus classiques. Peu d'objets d'art eurent une faveur plus grande que celle dont bénéficient les statuettes de ce genre; aussi, comme il est aisé de les fabriquer à bas prix, on a pu voir une quantité innombrable de modèles, véritable pacotille, qui n'ont rien de commun avec les articles soignés et artistiques, que nous offrons ci-après.



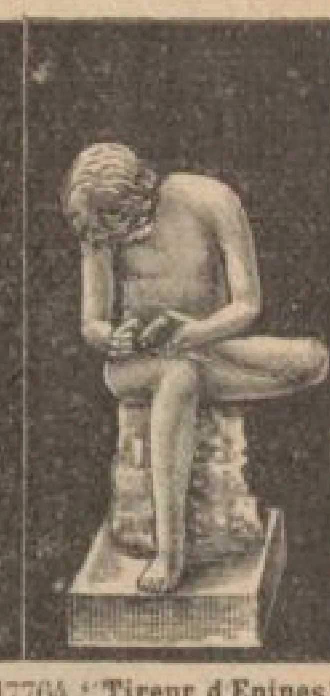












7755. **Buste "Enfant"** fine porcelaine ivoire, genre Saxe. Hauteur 35 c/m, poids 2 kgs. *Prix*........ **39.** »

7756. **Buste "Le Frisson"** tout en biscuit très fin, montage d'art, socle enrichi d'appliques Louis XVI, bronze doré ciselé, hr 59 c/m, pds 6 k 350. **79.** »

7758. **"Pomone"**, tout en biscuit très fin, moulage riche, hauteur 34 c/m, poids total 350 grs. *Prix*....... **19.75**

7759. **"Grâce et Force"** tout en biscuit très fin, montage riche. Haut. 20 c/m, poids 670 grs. *Prix*........ **6.90**

7761. **"Les trois Grâces"** tout en biscuit très fin, moulage riche. Haut. 32 c/m, poids 1 kg 500. *Prix*........ **35.** »

7763. **"Baigneuse"**, tout en biscuit très fin, moulage riche, haut. 34 c/m, poids 500 grs. *Prix*...... **19.75**

7764. **"Tireur d'Epines"** tout en biscuit très fin, moulage riche, Hauteur 31 c/m, poids 1 kg. 500. *Prix*....... **20.** »

SOCLES RONDS



Socles pour statuettes, vases, forme ronde, recouverts peluche grenat, bleue ou verte, haut. 8 c/m.

Nos	Diam. en haut.	Prix
7766.	10 c/m...........	2.35
7766 A.	13 c/m...........	3.25
7766 B.	16 c/m...........	3.90
7766 C.	19 c/m...........	4.75
7766 D.	22 c/m...........	5.50

GRAND ALBUM D'ART

de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de St-Étienne.

VRAIS BRONZES

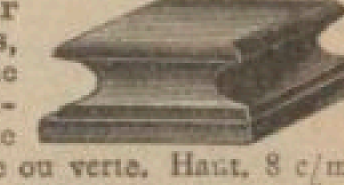


MARBRE STATUAIRE

7768. **Grand album d'art**, édition riche, de tous genres d'objets d'art (vases, bustes, statuettes, flambeaux, etc.). *Prix franco par poste*...... ».65

Nota. — *Sur facture d'une pièce achetée d'après cet album, nous déduisons le prix de celui-ci, soit frs* ».65.

SOCLES CARRÉS



Socles pour statuettes, vases, forme carrée, recouverts peluche grenat, bleue ou verte. Haut. 8 c/m.

Nos	Diam. en haut.	Prix
7771.	10 c/m...........	2.35
7771 A.	13 c/m...........	3.25
7771 B.	16 c/m...........	3.90
7771 C.	19 c/m...........	4.75
7771 D.	22 c/m...........	5.50

STATUETTES EN VRAI BRONZE CISELÉ



"Baigneuse", par FALCONNET, terminée à la main.

Nos	Haut.	Poids	*Prix*
7773.	23 c/m	1k.600	**55.»**
7773A.	35 c/m	3k.500	**85.»**
7773B.	53 c/m	10 kgs.	**150.»**



"Gladiateur combattant", par BORGHÈSE, terminé à la main.

Nos	Haut.	Poids	*Prix*
7776.	35 c/m	4 kgs.	**90.»**
7776A.	49 c/m	12 kgs.	**210.»**
7776B.	68 c/m	25 kgs.	**365.»**



"Le Penseur", d'après MICHEL-ANGE, terminé à la main.

Nos	Haut.	Poids	*Prix*
7778.	22 c/m	2 k.700	**50.»**
7778A.	31 c/m	7 kgs	**112.»**
7778B.	48 c/m	16 kgs	**205.»**



"Tireur d'épines" (Musée du Capitole), terminé à la main.

Nos	Haut.	Poids	*Prix*
7781.	24 c/m	4 kgs.	**105.»**
7781A.	33 c/m	9k.500	**155.»**



7783. **"Discobole"**, par MIGNON, terminé et ciselé à la main. Haut. 27 c/m, pds 3 kgs 500... **99.** » *Ne se fait qu'en une seule taille.*



"Vénus de Milo", ciselée à la main.

Nos	Haut.	Poids	*Prix*
7786.	27 c/m	2 kgs	**34.»**
7786A.	44 c/m	5 kgs	**70.»**
7786B.	74 c/m	18 k.	**215.»**



"Pro Patria", par DROUOT, terminé à la main.

Nos	Haut.	Poids	*Prix*
7788.	59 c/m	12k.800	**310.»**
7788A.	75 c/m	24 kgs	**525.»**



"La Science", par DROUOT, terminé à la main.

Nos	Haut.	Poids	*Prix*
7791.	48 c/m	13 kgs	**265.»**
7791A.	61 c/m	17 kgs	**435.»**



"Ferronnier", par GAUDEZ, terminé à la main.

Nos	Haut.	Poids	*Prix*
7793.	26 c/m	2 k.500	**100.»**
7793A.	36 c/m	7 kgs	**200.»**



7796. **"La Vieille"**, par J. D'ASTE, terminé à la main. Haut. 21 c/m, pds 1 kg. 500....... **69.** » *Ne se fait qu'en une seule taille.*



"La Mutualité", par PICAULT, terminé à la main.

Nos	Haut.	Poids	*Prix*
7798.	41 c/m	10 kgs	**215.»**
7798A.	55 c/m	16 kgs	**420.»**



"Jeanne d'Arc", par GAUDEZ, terminé à la main.

Nos	Haut.	Poids	*Prix*
7801.	39 c/m	2 kgs.	**68.»**
7801A.	46 c/m	4k.700	**115.»**

STATUETTES EN PORCELAINE DITE "BISCUIT" ET "COPENHAGUE"

Les sujets "animaux" que nous présentons ci-dessous forment un ensemble de bibelots d'un goût moderne. Ce sont des reproductions fidèles ou fantaisistes; dans ce dernier cas, ils rappellent les meilleures œuvres de nos dessinateurs humoristes par leur attitude et leur expression comiques. Ils comprennent 4 genres : 1° En porcelaine émaillée en couleurs et vernie, genre "*Copenhague*"; 2° En porcelaine de couleurs non vernie dite "*Biscuit*"; 3° En fine porcelaine (blanche ou ivoire) dite "*Biscuit*"; 4° En porcelaine extra fine dite "*Copenhague*", avec nuances fondues, genre "*flammé*".

STATUETTES EN PORCELAINE ÉMAILLÉE EN COULEUR ET VERNIE GENRE "COPENHAGUE"



7803. **Basset**, fine porcelaine vernie, genre "Copenhague", hr 17 c/m, pds 150 grs env. **3.90**



7806. **Basset**, fine porcelne émaillée, genre "Copenhague", haut. 17 c/m, p. 200 g. env. **4.50**



7808. **Danois**, fine porcelaine émaillée, genre "Copenhague", lr 32 c/m, pds 500 grs env. **6.90**

STATUETTES FANTAISIE EN FINE PORCELAINE DE COULEUR DITE "BISCUIT"



7811. **Jeune Fox-Terrier**, fine porcelne en coulr, dite biscuit, avec muselre cuir. Hr 15 c/m, pds 220 grs. **3.75**



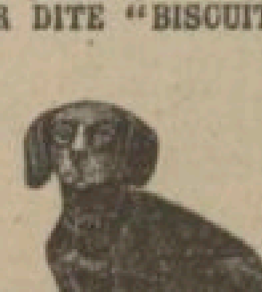
7813. **Jeannot-Lapin**, fine porcelaine en couleur, dite biscuit, haut. 19 c/m, pds 220 grs environ.... **3.75**



7816. **Saint-Bernard**, fine porcelaine en couleur, dite biscuit, haut. 21 c/m, pds 490 grs environ.... **3.90**



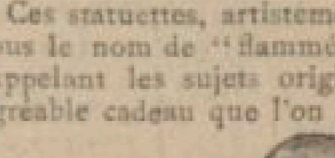
7818. **Lièvre**, en fine porcelaine en couleur, dite biscuit, haut. 18 c/m, pds 240 grs environ.... **3.75**

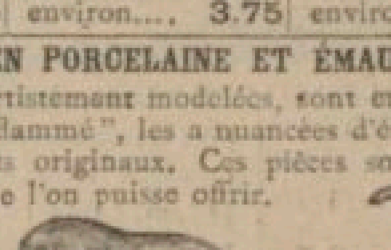


7821. **Basset**, en fine porcelaine en couleur, dite biscuit, haut. 17 c/m, pds 550 grs environ.... **6.50**

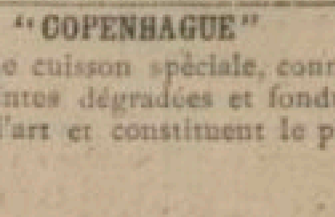
SUJETS EN PORCELAINE ET ÉMAUX ARTISTIQUES DITS "COPENHAGUE"

Ces statuettes, artistement modelées, sont en porcelaine très fine. Une cuisson spéciale, connue sous le nom de "flammé", les a nuancées d'émaux polychromes en teintes dégradées et fondues rappelant les sujets originaux. Ces pièces sont de très réels objets d'art et constituent le plus agréable cadeau que l'on puisse offrir.









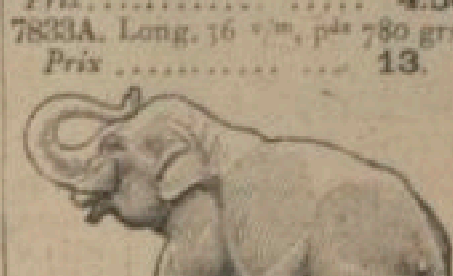
Sujets (*indiquer le no que l'on désire*), en porcelaine dite "*Copenhague*", émaux et coloris riches, nuances dégradées genre "flammé", moulage artistique.

7823. **Bergeronnette**, lr 19 c/m, pds 110 g. env. **25.** »
7826. **"Pivert"**, haut. 24 c/m, pds 400 g. env. **37.50**
7828. **"Groupe de Chiots"**, hr 26 c/m, pds 1k.100. **39.** »
7831. **"Martin-Pêcheur"**, hr 23 c/m, pds 150 g. **34.** »

STATUETTES EN FINE PORCELAINE BLANCHE OU IVOIRE DITE "BISCUIT"



Épagneul en porcelaine très fine, pâte ivoire.
7833. Long. 25 c/m, poids 500 grs. *Prix* **4.50**
7833A. Long. 36 c/m, pds 780 grs. *Prix* **13.** »



7836. **Éléphant blanc**, en porcelaine très fine, dite "biscuit", haut. 22 c/m, pds 1 kg. *Prix*......... **5.75**
Le caractère symbolique qu'évoque l'éléphant en Extrême-Orient en a fait aujourd'hui un fétiche porte-bonheur très recherché.

ANIMAUX EN BRONZE IMITATION ET VRAI BRONZE



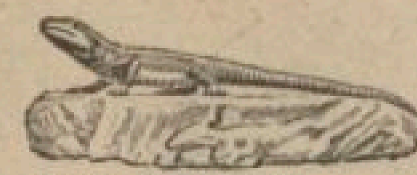
7843. **Lièvre,** vrai bronze (*titre garanti*), ciselé à la main, haut. 9 c/m, pds 450 grs **13.25**



Chien basset miniature, vrai bronze (*titre garanti*), ciselé à la main.
7846. Hr 2c/m, pds 35 g. **3.25**
7846A. - 5 — 250 g. **7.75**



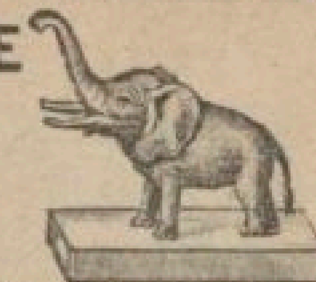
7848. **Lièvres,** groupe, pr.-papier, vrai bronze (*titre garanti*), par A. Guillon, long. 23 c/m, pds 1 kg. 100..... **35.** »



7851 **Lézard vert,** vrai bronze ciselé à la main, sur socle marbre, reproduction en couleur de l'animal, lr 14 c/m, pds 350 grs. **9.75**



7853. **Renard,** vrai bronze (*titre garanti*), ciselé à la main, haut. 6 c/m, pds 300 grs.
Prix **11.75**



7856. **Eléphant,** vrai bronze (*titre garanti*), ciselé à la main (*sur plaque cristal*), haut. 6 c/m, pds 300 grs **10.75**



7858. **"Coq Gaulois",** vrai bronze (*titre garanti*), ciselé à la main, haut. 11 c/m, pds 350 grs. **17.** »



7861. **"Chien braque",** vrai bronze (*titre garanti*), ciselé à la main, haut 8 c/m, pds 250 grs. **12.** »



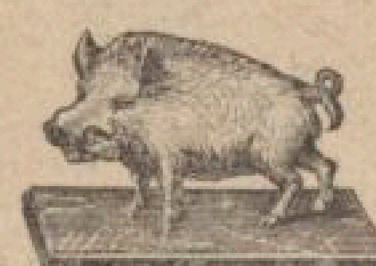
7863. **"Chien au canard",** vrai bronze (*titre garanti*), ciselé à la main, par Barye, haut. 28 c/m, pds 2 kgs 500...... **45.** »



"Chien épagneul setter", avec faisan, vrai bronze (*tit. gar.*), ciselé à la main.
7866. Hr 8 c/m, p. 350 g. **16.75**
7866A. - 10 c/m, p. 700 g. **22.** »



7868. **Chevreuil,** vrai bronze (*titre garanti*), ciselé à la main, haut. 9 c/m, poids 250 gr.
Prix **11.** »



"Sanglier", vrai bronze (*titre garanti*), ciselé à la main, sur socle marbre.
7871. Hr 7 c/m, p. 450 g. **13.** »
7871A. - 9 - - 900 g. **23.** »



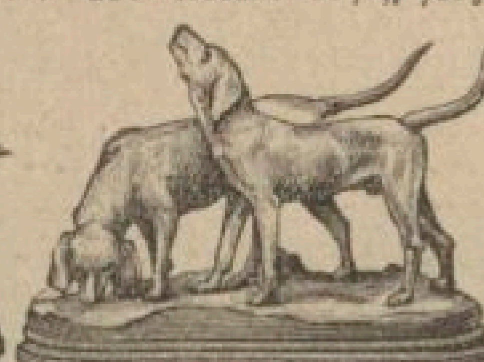
7873. **"Chamois",** vrai bronze (*titre garanti*), ciselé à la main, haut. 10 c/m, pds 300 grs.
Prix **11.** »



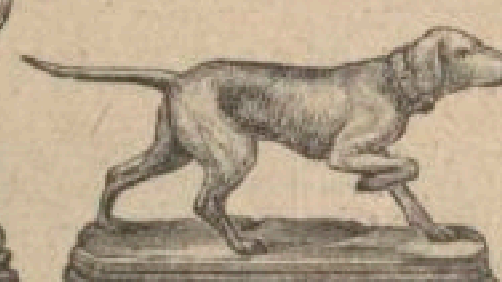
7876. **Fauvette,** vrai bronze (*titre garanti*), par J. Moigniez, ciselé à la main, sur socle bronze, haut. 13 c/m, pds 600 grs.
Prix.......... **29** »



7878. **"Chien d'arrêt",** bronze imitation, par Barye, sur socle métal patiné, haut. 21 c/m, pds 1 kg 200.
Prix **8.75**



7881. **Couple de chiens anglo,** vrai bronze (*titre garanti*), ciselé par Dubucand, haut. 11 c/m, pds 1 kg. 100.
Prix **29.** »



7883. **Chien à l'arrêt,** vrai bronze (*titre garanti*), par Dubucand, haut. 16 c/m, pds 2 kgs 400. **45.** »
7883 A. **Même mle,** pr Moigniez, hr 21 c/m, p. 4 k. **87.** »



7886. **"Pur sang"** vrai bronze (*titre garanti*), par J. Moigniez, haut. 12 c/m, pds 500 grs.... **24.** »
7886 A. **Même modèle,** hr 20 c/m, pds 1 kg 200. **65.** »

GRANDS SUJETS (ANIMAUX) EN VRAI BRONZE ET BRONZE IMITATION



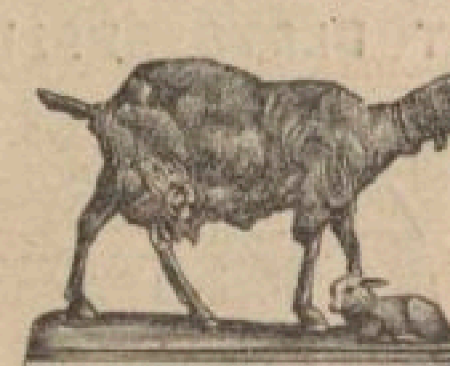
7888. **Pointers,** beau groupe de chiens de chasse, en bronze imitation, décoré et patiné, pr Cartier, haut. 25 c/m, long. 42 c/m, poids 5 kgs 750. .. **39.** »



7891. **"Cerf aux aguets",** vrai bronze (*titre garanti*), terminé et ciselé à la main par Aiglon, haut. 19 c/m, poids 1 kg 200.
Prix **48.** »



7893. **Groupe de Chevreuil et Biche,** sur socle vrai bronze (*titre garanti*), ciselé à la main, haut. 10 c/m, poids 1 kg.
Prix...... **35.** »



7896. **Chèvre et chevreau,** vrai bronze (*titre garanti*), terminé et ciselé à la main par Freinet, haut. 19 c/m, poids 1 kg. 100.......... **65** »



7898. **"Coq"** en bronze imitation par Lecourtier, hauteur sur socle 40 c/m. poids 2 kg. 170 env.
Prix **15.** »



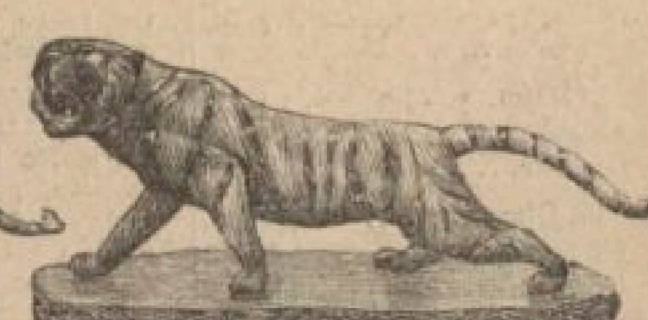
7901. **Grand lion,** vrai bronze ciselé à la main, par Vidal, haut. 19 c/m, long. 35 c/m, pds 5 kgs.......... **75.** »
7902. **Lionne,** vrai bronze ciselé à la main, pr Vidal, hr 22 c/m, lr 32 c/m, pds 5 k. **75** »



7903. **Grande lionne en furie,** bronze imitation, par Cartier, socle bronze mat, formt roc, hr 24 c/m, lr 37 c/m. **25.** »
7903 A. Haut. 39 c/m, long. 60 c/m. **55.** »
Ce bronze fait pendant au no 7906.



Grand lion en furie, bronze imitation, par Cartier, socle bronzé mat formant roc.
7906. Hr 19 c/m. Long. 39 c/m... **25.** »
7906 A. Hr 29 c/m. Long. 60 c/m. **49.** »
Ce bronze fait pendant au no 7903.



7908. **"Tigre",** vrai bronze japonais (*origine garantie*), patine riche, vert d'art, socle bois verni, long. 55 c/m, poids 5 kgs 500.
Prix **119.** »



7911. **Percheron au travail,** bronze imitation, ciselé par Drouot, socle marbre griotte, haut. 43 c/m, long. 46 c/m, pds 14 kgs.......... **69.** »



7913. **Le Loup et la Cigogne,** groupe vrai bronze (*titre garanti*), ciselé et patiné à la main, par L. Chemin, hr 39 c/m, lr 32 c/m, pds 9 kgs. **155.** »



7916. **Cerf blessé,** vrai bronze (*titre garanti*), ciselé et patiné à la main, par Vidal, haut. 26 c/m, long. 33 c/m, poids 6 kgs.......... **120.** »



7918. **Grand éléphant,** vrai bronze japonais (*origine garantie*), patine riche, vert d'art, défenses ivoire, socle bois verni, haut. 27 c/m, pds 5 kgs. **119.** »

PANNEAUX DITS "DE CHASSE"



7931. **Panneau de chasse** tout en bois massif sculpté, sujet représentant une famille de perdreaux, motif très en relief, encadrement fantaisie formé de branchages, dim. 45×46 c/m, poids 1 kg. 400. *Très décoratif*.... **18.75**

7931*bis*. **Même m^le^**, sujet "**Coq de Bruyère**", faisant pendant au n° ci-dessus. **18.75**

Cartels de chasse, voir page 838.



7936.



7939.

Panneaux Gibiers, pour salles à manger, fumoirs, etc., reproduisant en grandeur naturelle 4 oiseaux : perdrix, bécasse, sarcelle, vanneau (*désigner les n^os^ que l'on désire*) ; sujets artistiques, bronze imitation ciselés à la main, fixés sur plateaux noyer massif ciré, très simple et du meilleur goût, haut^r^ 45 c/m, pds 3 kgs environ.

7934. **Panneau Perdrix**...	**18.50**	7939. **Panneau Sarcelle**...	**18.50**
7936. — **Bécasse**...	**18.50**	7941. — **Vanneau**..	**18.50**

Nota. — *Nous pouvons fournir les panneaux ci-dessus avec sujets en vrai bronze (titre garanti), au prix de Frs.* **99.** » *la pièce. Délai 15 jours.*



Panneau de chasse en bois sculpté sujet tête de cerf et feuillage.

7943. **Plateau de 45 c/m de diam.**, haut^r^ totale 62 c/m, poids 2 kgs 300. *Prix*.................... **21.50**

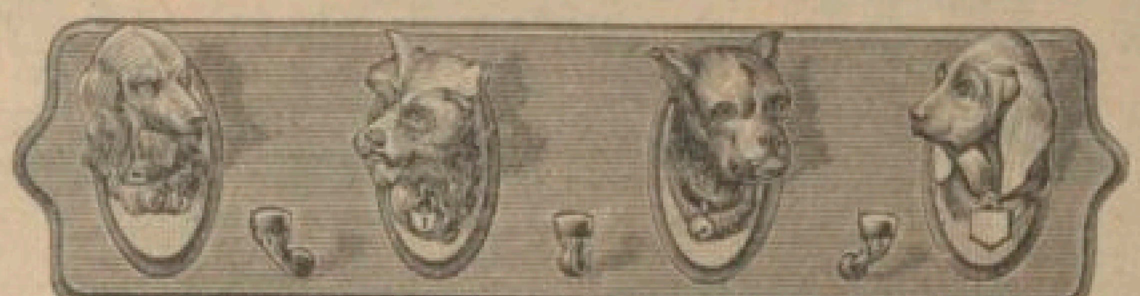
7943 A. **Plateau de 60 c/m de diam.**, haut^r^ totale 78 c/m, pds 4 kgs 600. **35.** »

Couteaux de chasse pour panoplies, voir page 762.

PORTE-MANTEAUX AVEC SUJETS BRONZE IMITATION



7946. **Porte-Manteaux artistique,** formé d'une tête de chien épagneul humoristiquement coiffée d'une casquette "Jockey" et d'un pied de cheval en forme de crochet, le tout bronze imitation, ciselé et patiné par Lecourtier. Ces reproductions sont fixées sur une belle planchette noyer découpé, poids 1 kg 250. *Original et très décoratif*. **14.** »



Porte-manteaux artistique, formé de têtes de chiens de races diverses, et d'un ou plusieurs pieds de cheval, le tout en bronze imitation, décoré et patiné par Lecourtier et monté sur planchette noyer massif ciré. *Original et très décoratif, pour vestibules, etc.*

7951.	Avec 2 têtes et 1 crochet, long^r^ 65 c/m, poids 2 kgs 500........	**22.** »
7951 A.	— 3 — 2 crochets, — 1 mètre, — 3 kgs 200........	**30.** »
7951 B.	— 4 — 3 — — 1 m 30, — 6 kgs	**39.** »



7954. **Porte-Manteaux artistique,** formé d'une tête de chien épagneul humoristiquement coiffé d'un chapeau de garde et d'un pied de cheval en forme de crochet, le tout bronze imitation, ciselé et patiné par Lecourtier. Ces reproductions sont fixées sur une belle planchette noyer découpé, pds 1 kg 250. *Original et très décoratif*. **14.** »

ASSIETTES ET PLATS-APPLIQUES EN FAÏENCE ET PORCELAINE DÉCORÉES



Plat-applique, en faïence décorée genre Delft, sujets variés : marines, paysages, etc., poids 1 kg. 700 environ.

7956. Diam. 30 c/m, poids 1 kg.
La pièce.............. **2.50**
La paire.............. **4.75**

7956A. Diam. 48 c/m, pds 2 kgs 200.
La pièce.............. **4.75**
La paire.............. **9.** »



7958. **Plat-applique,** en faïence décorée, genre florentin, sujets variés, coloris soigné, diam. 25 c/m, pds 1 kg.
La pièce.............. **3.80**
La paire.............. **7.25**

7961. **Même modèle,** en faïence décorée, genre Rouen, décors "**Moyen Âge**", diam. 30 c/m, poids 1 kilog.
La pièce. **6.75** | *La paire*. **13.** »



Plat-applique, fine porcelaine de Limoges, peinte à la main, coloris riche, bordure jaspée, genre rocaille, filets or fin bruni, sujets gibier (*faisans, etc.*) assortis.

7966. Diam. 27 c/m, pds 700 grs.
La pièce. **4.75** | *La paire*. **9.25**

7966 A. Diam. 31 c/m, pds 980 grs.
La pièce. **10.25** | *La paire*. **19.50**

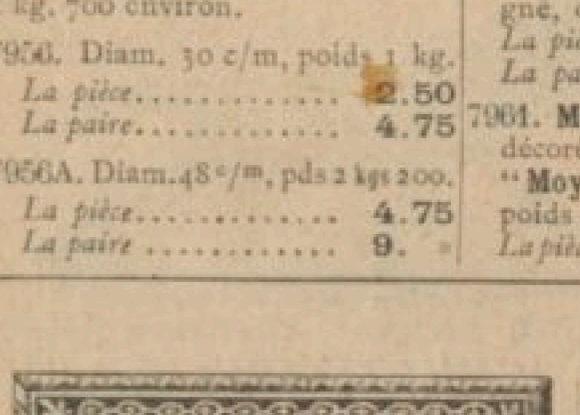


7971. **Plat-applique,** tout en fine porcelaine de Limoges, entièrement peint à la main, bord jaspé, sujets variés (*moutons, vaches, chevaux, oiseaux de basse-cour*), diam. 36 c/m, poids 950 grs environ. *Modèle très avantageux. Recommandé.*
La pièce.............. **5.75**
La paire.............. **10.50**



7976. **Plat-applique,** tout en fine porcelaine de Limoges, entièrement peinte à la main, bordure rocaille, avec reliefs rehaussés d'or fin bruni, sujets variés en couleurs (*oiseaux ou fleurs*), diam. 30 c/m, poids 750 grs.
La pièce.............. **10.** »
La paire.............. **19.** »

PLATS-APPLIQUES EN CUIVRE REPOUSSÉ



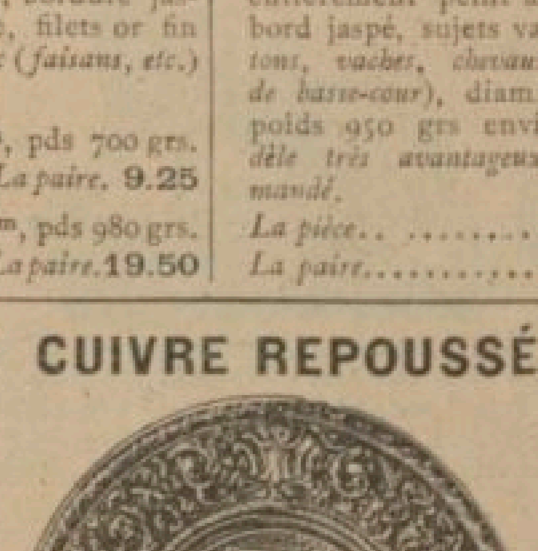
7979. **Applique artistique,** en cuivre repoussé, rectangulaire, représentant une scène de buveurs, dim. 29×23 c/m.
Prix.................... **2.25**

7979 *bis*. **Applique artistique,** même genre, formant pendant.
Prix.................... **2.25**



Plat artistique porcelaine, avec magnifique paysage ou marine (*au choix*) peint à la main, large bordure cuivre avec ornements repoussés en relief.

7983. Diam. 30 c/m, pds 300 gr. P^ce^ **3.25**
7983 A. — 41 c/m. — 700 gr. — **6.50**



Plat artistique en cuivre repoussé, diam. 40 c/m, pds 520 gr

N^os^	Sujets	*Prix*	N^os^	Sujets	*Prix*
7989.	Vercingétorix	**4.75**	8003.	Turenne.	**4.75**
7993.	Jules César.	**4.75**	8006.	Jean Bart	**4.75**
7999.	Jeanne d'Arc	**4.75**	8009.	Molière..	**4.75**
8013.	M^me^ de Sévigné..	**4.75**			

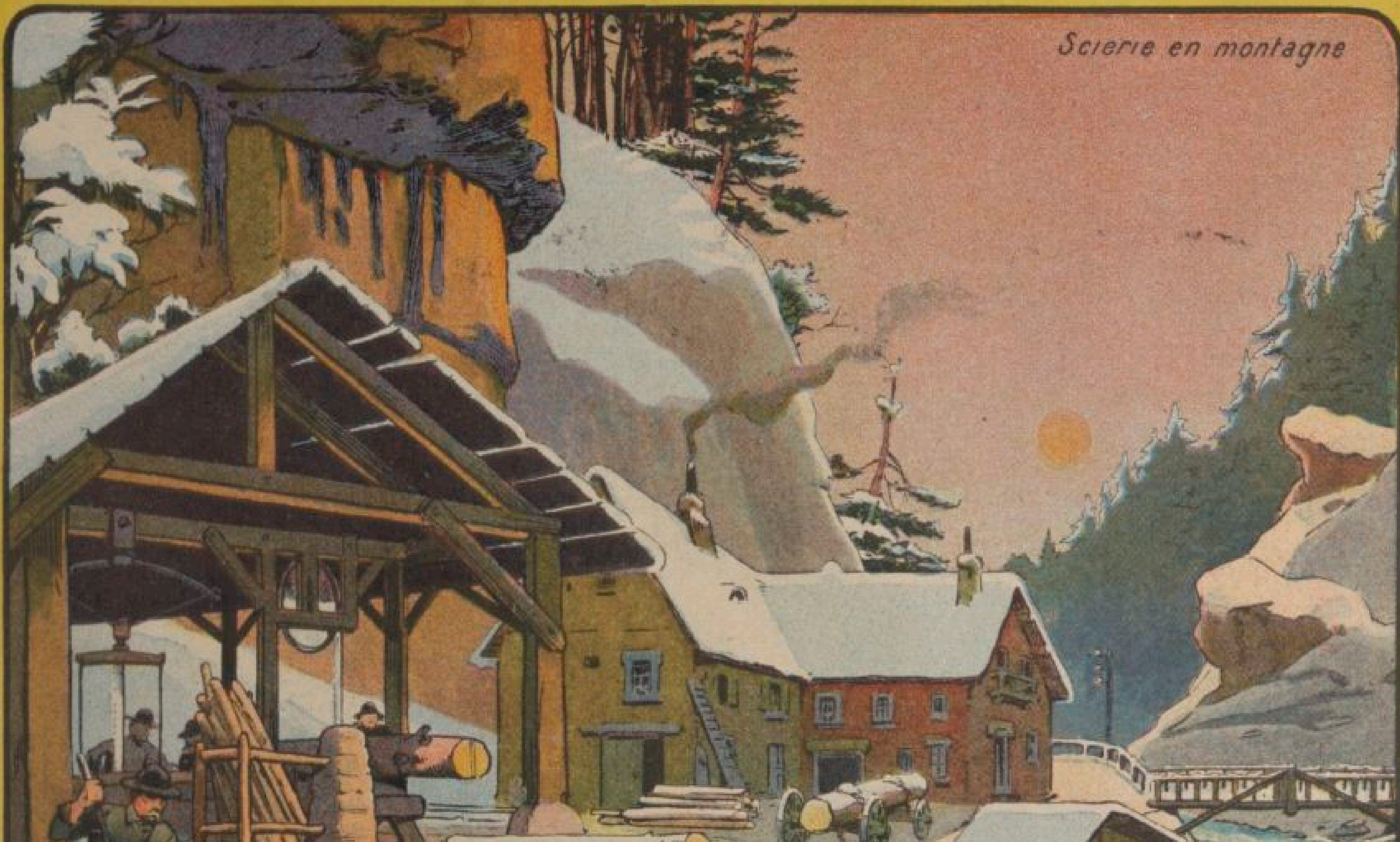


8017. **Applique artistique,** en cuivre repoussé, octogonale, grand modèle, représentant une scène burlesque à la campagne, dimensions 53×39 c/m.................... **7.75**

8017 *bis*. **Applique artistique,** même genre, représentant une fête villageoise, formant pendant à la précédente.................... **7.75**

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

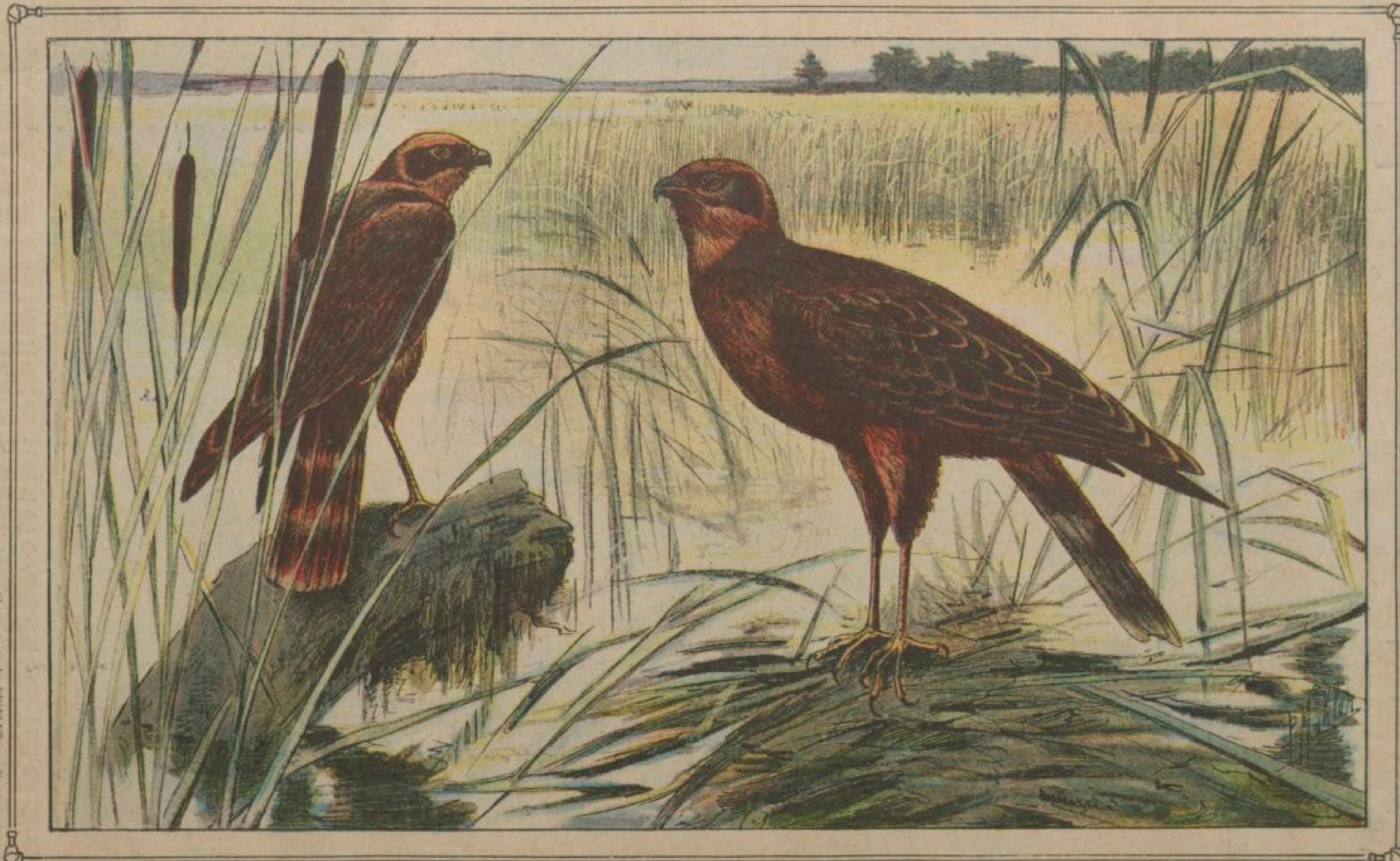
LOIRE · St ETIENNE · LOIRE



OUTILLAGE-QUINCAILLERIE-ÉLECTRICITÉ

Chromotypie E. PIGELET. — Paris.

Maisons PARIS (42, R. du Louvre), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS



Chromotypie E. PIGELET. — Paris

BUSARD DES MARAIS

Gravure extraite de l'Album " **Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis** ", édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat. *Prix :* **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album).

GRENADE MF S^t ETIENNE

OUTILLAGE

POUR AMATEURS ET PROFESSIONNELS

GRENADE MF S^t ETIENNE

En présentant dans les pages qui suivent un choix complet d'outils ordonnés et classés avec méthode, nous attirons spécialement l'attention de nos clients sur les deux avantages principaux que leur offre cette sélection, avantages qui sont pour ainsi dire notre privilège.

1° C'est que nous sommes, nous-mêmes, des gens "*du métier*" c'est-à-dire des gens que la valeur pratique d'un outil et sa résistance à l'ouvrage préoccupent pour sa vente bien plus qu'un prix plus ou moins avantageux, voire même sensationnel!... Nous ne pouvons fournir à nos clients de meilleures garanties qu'en leur vendant des outils dont nous nous servons nous-mêmes dans nos ateliers.

2° C'est que nous sommes à **Saint-Etienne** au cœur même de la plus grande région industrielle de la France, là où sont fabriqués la plupart des outils, des machines et des objets de quincaillerie et que nous contribuons nous-mêmes, par principe, dans la plus large mesure, à l'essor de notre industrie française, en favorisant toujours, à qualité égale, la vente des produits de notre pays.

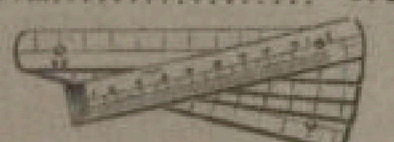
Notre marque. Pour différencier entre tous, les modèles que nous avons adoptés pour notre usage et pour notre vente, nous apposons sur chacun d'eux, dans la mesure du possible, la marque **"Grenade"**, marque que nous avons régulièrement déposée et qui constitue la plus haute garantie qu'il soit possible de donner en matière d'outillage et de quincaillerie.

La marque "GRENADE" est notre propriété exclusive.

MESURES LINÉAIRES



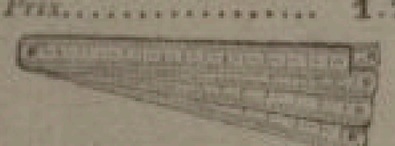
2. Demi mètre pliant en buis, 10 branches, gradué en millimètres, pds 5 grs. *Prix*........ ».40



6. Mètre pliant, en buis, 10 branches de 14 m/m de large, graduation soignée, bouts cuivre, pds 35 grs...... ».25

6 *bis*. Même modèle, branches de 19 m/m de large et grandes rosettes, pds 55 grs... ».35

6 *ter*. Même modèle, bois laqué jaune, à 10 branches, ressorts en acier, gradué en millimètres, pds 40 grs. *Prix*........ 1.10



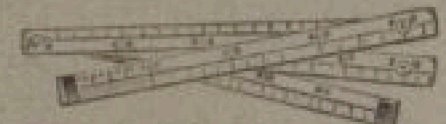
8. Mètre pliant, en acier, 10 branches, graduation en millimètres, pds 15 grs.... ».65

8 *bis*. Même modèle, aluminium, pds 15 grs. *Prix*........ ».65

8 *ter*. Même modèle, maillechort, pds 30 grs. *Prix*........ 1.10



11. Mètre pliant, en vraie baleine, 10 branches, graduation en c/m, avec des pointes d'acier et en m/m sur les branches extrêmes........ 1.80



Mètre pliant en buis, 5 branches, bouts cuivre.

16. Branches de 15 m/m de large, pds 40 grs........ ».25

16 A. Branches de 19 m/m de large, pds 45 grs...... ».40

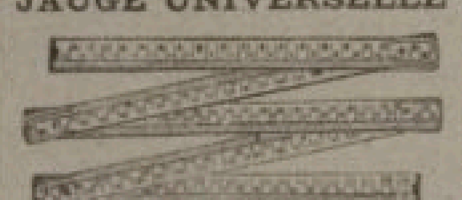
18. Même modèle, très flexible, ressorts en acier, laqué jaune, gradué en millimètres, poids 45 grs........ ».65



27. Double mètre pliant, en buis, 1er choix, 10 branches, graduation très soignée, bouts cuivre, pds 135 grs... ».95

27 *bis*. Même modèle, très flexible, 10 branches, ressorts acier, laqué jaune, gradué entièrement en millimètres, pds 90 grs........ 1.25

JAUGE UNIVERSELLE

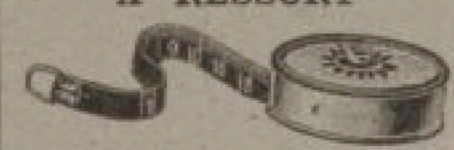


34. Jauge linéaire et cubique, en bois laqué jaune, 6 branches à ressort. p^ds 55 grs. Cette jauge porte 2 graduations bien distinctes sur chaque face: 1^re *face*. Jauge linéaire avec graduation en millimètres et graduation spéciale permettant de trouver sans calcul le diamètre d'un cercle dont on ne connaît que la circonférence ou réciproquement: 2^me *face*. Jauge cubique avec graduation en m/m et graduation permettant d'établir sans calcul la surface d'un cercle, connaissant son diamètre ou le volume d'un cylindre, tuyau, tronc d'arbre, etc. *Livrée avec mode d'emploi*. 1.75



36. Rapporteur, universel, en buis laqué, à branches avec ressorts acier, gradué complètement en millimètres et pourvu d'encoches spéciales, permettant de s'en servir comme fausse équerre et de mesurer les angles de 30, 45, 60 et 90 degrés, pds 45 grs. *Livré avec mode d'emploi*. 1.20

MESURES DE POCHE A RESSORT

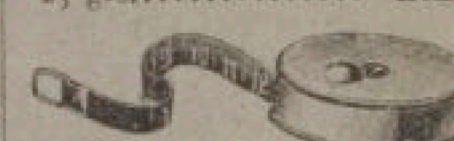


40. Mesure de poche à ressort en tissu inextensible s'enroulant automatiquement à l'intérieur d'une boîte nickelée, diamètre 35 m/m, long. 1 mètre, poids 20 grs........ ».60

40 *bis*. Même modèle, avec ruban d'acier, pds 25 grs. 1.25



42. Petite mesure de poche à ressort et arrêt automatique en acier laminé très flexible, gradué en m/m sur les 2 faces, boîte métal nickelé de 25 m/m de diam. et de 8 m/m d'épaisseur, long. 1 mètre, poids 25 grs........ 2.20



44. Mesure de poche à lame acier gradué sur les 2 faces boîte nickelée de 35 m/m de diamètre, long. 1 mètre, poids 25 grs........ 1.75

49. Même modèle, long. 2^m, diam. 43 m/m, épais. 12 m/m, pds 40 grs........ 2.75



52. Mètre dit "de drapier", forme carrée, en charme verni avec bouts garnis cuivre, pds 385 grs. *Modèle soigné, très robuste et indéformable*........ 1. »

54. Demi-mètre, même fabrication, pds 95 grs........ ».75



57. Mètre dit "de drapier", forme plate, en charme verni avec bouts garnis cuivre, pds 215 grs. *Modèle très robuste et indéformable*........ 1. »

60. Demi-mètre, même fabrication, pds 90 grs........ ».75



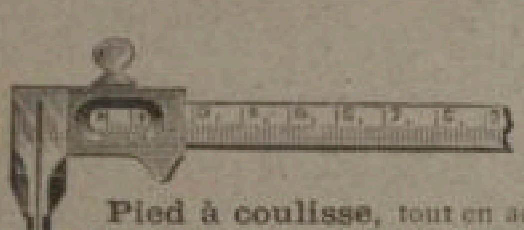
64. Mètre de précision, en acier trempé flexible gradué en millimètre, pour dessinateurs, architectes, ingénieurs, etc., largeur 22 m/m, pds 135 grs........ 4.70

70. Demi-mètre de précision, même fabrication, pds 70 grs. *Prix*........ 2.20

Pour tous nos modèles de double décamètres, équerres graduées, règles à calculs, rapporteurs et outils de dessin, voir pages 643 et 645.

Pour toutes nos mesures d'arpentage et de nivellement, décamètres, mires parlantes, graphomètres, boussoles, etc., voir pages 615 et 616.

PIEDS A COULISSE

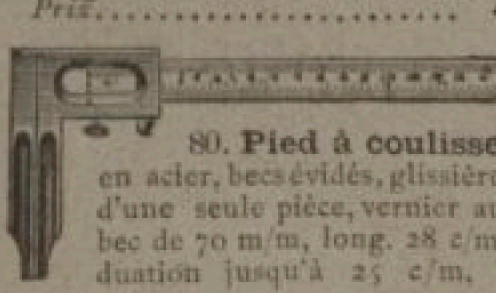


Pied à coulisse, tout en acier, glissière bronze avec vis d'arrêt et vernier au 1/10e.

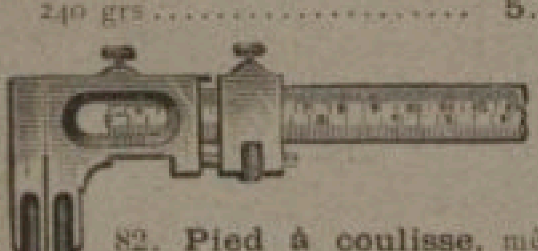
75. Long. 12 c/m, gradué jusqu'à 9 c/m, bec de 25 m/m, pds 55 grs. *Prix*........ 3.25

75 A. Long. 15 c/m, gradué jusqu'à 12 c/m, bec de 40 m/m, pds 90 grs. *Prix*........ 3.75

75 B. Long. 20 c/m, gradué jusqu'à 16 c/m, bec de 50 m/m, pds 185 grs. *Prix*........ 4.75



80. Pied à coulisse, tout en acier, becs évidés, glissière acier d'une seule pièce, vernier au 10me bec de 70 m/m, long. 28 c/m, graduation jusqu'à 25 c/m, poids 240 grs........ 5.50



82. Pied à coulisse, même modèle que ci-dessus, mais avec douille et vis de rappel, poids 290 grs. *Modèle recommandé*. *Prix*........ 11.50

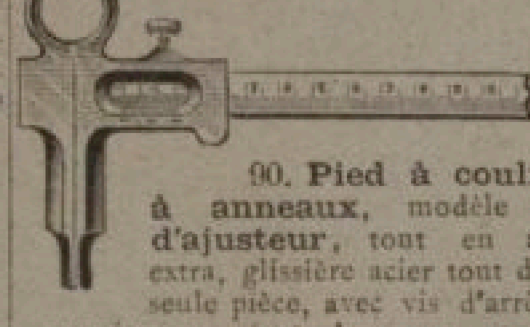


Pied à coulisse à anneaux tout en acier, glissière bronze avec vis d'arrêt et vernier au 1/10e.

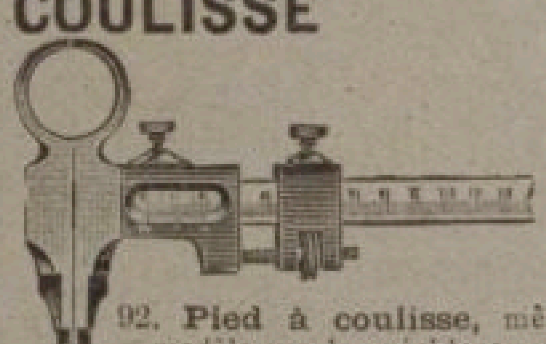
85. Long. 15 c/m, gradué jusqu'à 12 c/m, bec de 35 m/m, pds 95 grs. *Prix*........ 9. »

85 A. Long. 20 c/m, gradué jusqu'à 16 c/m, bec de 55 m/m, pds 180 grs. *Prix*........ 10. »

85 B. Long. 25 c/m, gradué jusqu'à 20 c/m, bec de 60 m/m, pds 255 grs. *Prix*........ 11.50



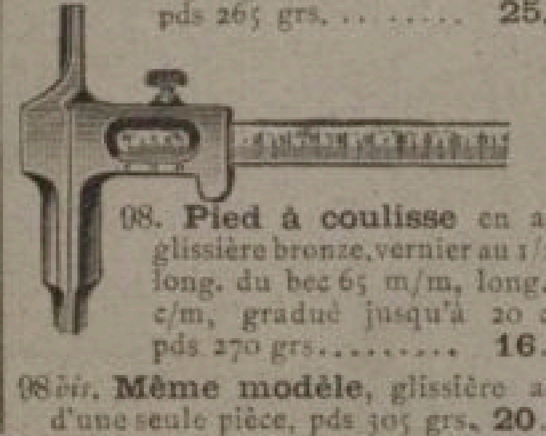
90. Pied à coulisse à anneaux, modèle dit **d'ajusteur**, tout en acier extra, glissière acier tout d'une seule pièce, avec vis d'arrêt et vernier au 1/20e, longueur 25 c/m, graduation double, très soignée, gradué jusqu'à 20 c/m, bec de 65 m/m, pds 310 grs. *Précision garantie*........ 18. »



92. Pied à coulisse, même modèle que le précédent, avec douille et vis de rappel, pds 330 grs. *Prix*........ 26. »

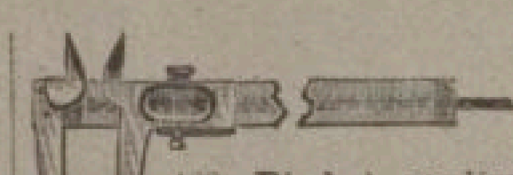


95. Pied à coulisse à pointes, de précision, tout en acier comprimé, bec et pointes trempés, longueur du bec 60 m/m, vernier au 1/20e, règle graduée jusqu'à 20 c/m, pds 265 grs........ 25. »



98. Pied à coulisse en acier glissière bronze, vernier au 1/20e, long. du bec 65 m/m, long. 26 c/m, gradué jusqu'à 20 c/m pds 270 grs........ 16.90

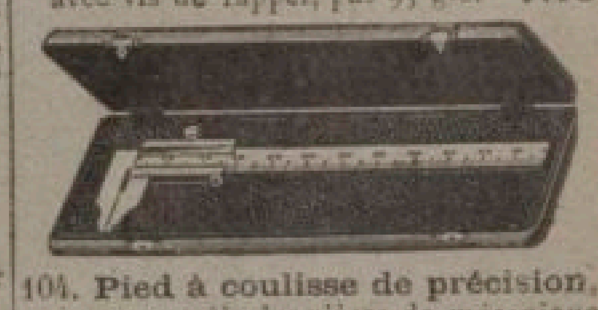
98 *bis*. Même modèle, glissière acier d'une seule pièce, pds 305 grs. 20.50



100. Pied à coulisse de poche "Colombus", en acier finement poli, glissière acier et vernier au 1/10e de m/m becs concentriques pour mesurer les diamètres des trous, tige à coulisse pour la mesure de la profondeur, long. 16 c/m, gradué jusqu'à 12 c/m, becs de 35 m/m, pds 90 grs........ 6.25



102. "Pied à coulisse de poche "Colombus", même modèle que le précédent, mais avec vis de rappel, pds 95 grs. 7.75

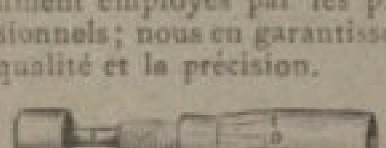


104. Pied à coulisse de précision, pour contrôle des pièces de mécanique tout en acier trempé extra et rectifié glissière acier d'une seule pièce, vernier au 1/50e, long. 24 c/m; graduation double jusqu'à 23 c/m, pds 400 grs. *Livré en écrin doublé velours*... 29. »

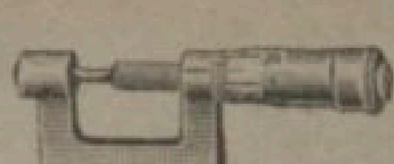
PALMERS



Tous les appareils de mesures et outils de traçage ci-dessous sont les appareils les plus couramment employés par les professionnels; nous en garantissons la qualité et la précision.



112. **Palmer**, en acier, douille bronze permettant de mesurer jusqu'à 15 m/m par 1/20e de millim., poids 45 grs. **4. »**



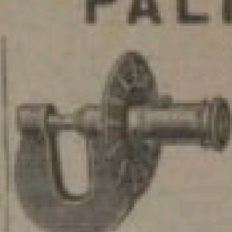
118. **Palmer**, en acier, douille bronze, avec bouton à friction, graduation soignée, pour mesurer jusqu'à 15 m/m par 1/100e de millimètre, poids 70 grammes **7.25**



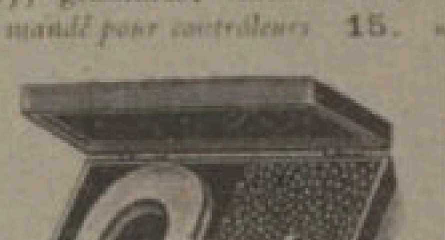
122. **Palmer de précision**, en acier, avec bouton de friction, ouverture 15 m/m, graduation au 1/100e... **12.50**

124. **Même modèle**, à plateau pr mesurer les feuilles.. **11.50**

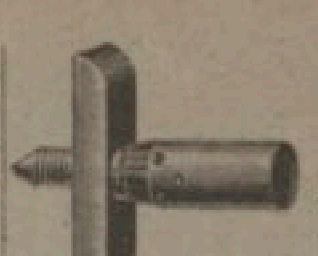
127. **Même modèle**, pour mesurer l'épaisseur des tubes... **10.50**



132. **Palmer** de haute précision à cadran de 60 m/m de diamètre, gradué en centièmes, carcasse renforcée indéformable, poids 255 grammes. *Modèle recommandé pour contrôleurs* **15. »**



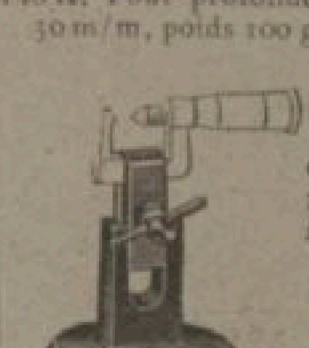
137. **Palmer** de haute précision, tout en acier poli, graduation au 1/50e, ouverture 25 m/m, muni d'un bouton à friction pour régler l'uniformité de pression sur l'objet à mesurer, poids 185 grammes. *Modèle recommandé, livré en écrin garni peluche* **17.75**



Palmer de profondeur, en acier, pour mesurer les clavetages, coulisses, etc., graduation au 1/20e.

145. Pour profondeur jusqu'à 15 m/m, poids 50 grs. **3.75**

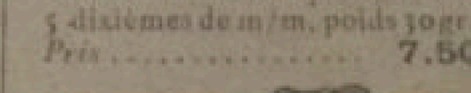
145 A. Pour profondeur jusqu'à 30 m/m, poids 100 grs. **9. »**



148. **Support de palmer**, en acier poli, à large base en fonte, diamètre 8 c/m, tête à serrage à vis, inclinable et facilitant la lecture de la graduation, poids 500 gr. *Prix* **3.15**



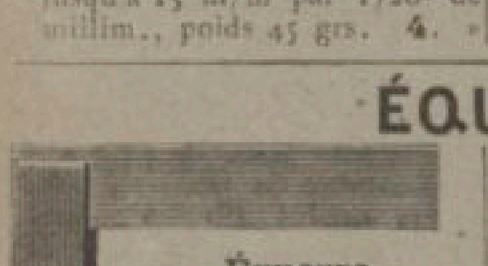
152. **Calibre d'épaisseur de précision** pour mesurer la largeur des fentes, fissures, etc., tout en acier trempé et rectifié, 21 lamelles ass. d'épais., de 1 à 5 dixièmes de m/m, poids 30 gr. *Prix* **7.50**



155. **Mesure à coulisse de précision**, tout en acier poli, avec vernier, pouvant être employée soit comme palmer, soit comme jauge pour mesurer au 1/100e de m/m, toutes épaisseurs jusqu'à 10 m/m, long. tot. 21 c/m, poids 145 grs. **5.50**

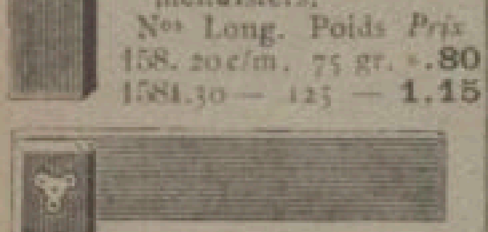
Pour nos mesures de cordonniers, voir page 897.

ÉQUERRES POUR MENUISIERS ET MÉCANICIENS



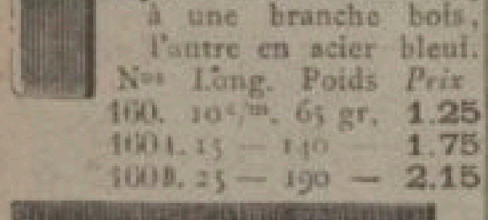
Équerre, cormier 1er choix, pour menuisiers.

Nos	Long.	Poids	Prix
158.	20 c/m.	75 gr.	».80
158 A.	30 —	125 —	1.15



Equerre dite de menuisier, à une branche bois, l'autre en acier bleui.

Nos	Long.	Poids	Prix
160.	10 c/m.	65 gr.	1.25
160 A.	15 —	140 —	1.75
160 B.	25 —	190 —	2.15



Equerre bois, garniture cuivre poli, lame acier.

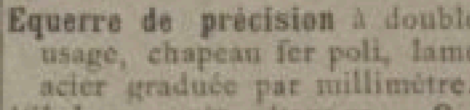
Nos	Long.	Poids	Prix
162.	15 c/m.	135 gr.	2.75
162 A.	25 —	185 —	3. »



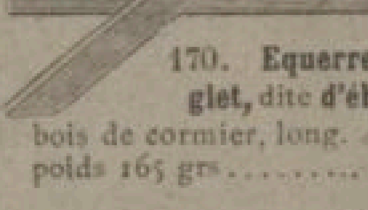
Equerre de précision à double usage, chapeau fer poli, lame acier graduée par millimètre.

164. Long. 15 c/m, pds 175 gr. **8. »**

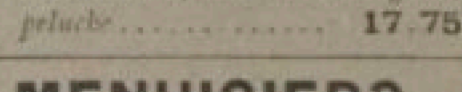
164 A. — 20 — 295 gr. **13. »**



170. **Equerre d'onglet**, dite **d'ébéniste**, bois de cormier, long. 40 c/m, poids 165 grs **1.25**

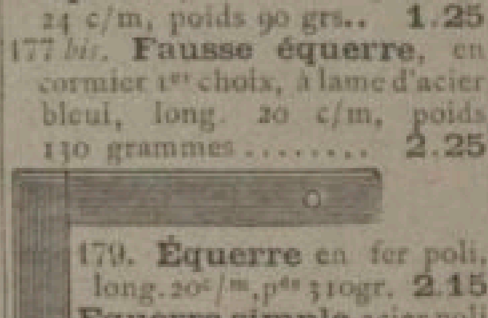


172. **Equerre d'onglet**, bois de cormier 1er choix, pour menuisiers, longueur 25 c/m, poids 125 grammes **1.30**



177. **Fausse équerre**, en cormier, long. 24 c/m, poids 90 grs.. **1.25**

177 *bis*. **Fausse équerre**, en cormier 1er choix, à lame d'acier bleui, long. 20 c/m, poids 130 grammes **2.25**



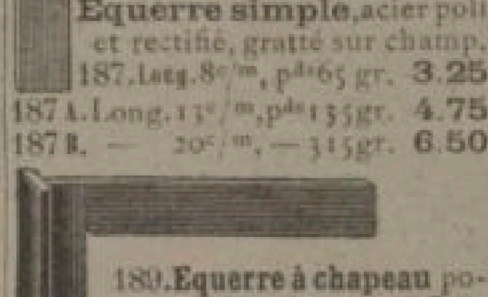
179. **Équerre** en fer poli, long. 20 c/m, pds 310 gr. **2.15**

Equerre simple, acier poli et rectifié, gratté sur champ.

187. Long. 8 c/m, pds 65 gr. **3.25**

187 A. Long. 13 c/m, pds 135 gr. **4.75**

187 B. — 20 c/m, — 315 gr. **6.50**



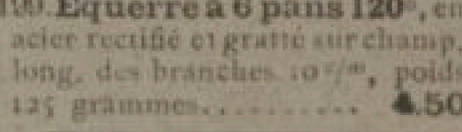
189. **Equerre à chapeau** poli, 20 c/m, pds 560 gr. **3. »**

Equerre à chapeau, acier rectifié et gratté sur champ.

Nos	Long.	Poids	Prix
192.	8 c/m.	95 gr.	4.25
192 A.	12 —	180 —	6.85
192 B.	20 —	560 —	9.50



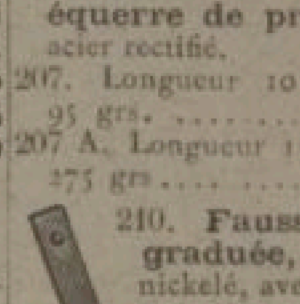
199. **Équerre à 6 pans 120°**, en acier rectifié et gratté sur champ, long. des branches 10 c/m, poids 125 grammes **4.50**



Fausse équerre de précision, en acier rectifié.

207. Longueur 10 c/m, poids 95 grs **5. »**

207 A. Longueur 15 c/m, poids 275 grs **7. »**



210. **Fausse équerre graduée**, tout en acier nickelé, avec rapporteur indiquant l'angle exact de la pièce à mesurer, dimensions 175 × 90 m/m, poids 55 gr. *Prix*.... **4.90**



215. **Equerre-rapporteur**, à combinaison, modèle de précision breveté, en acier poli et rectifié, pouvant servir de règle graduée, équerre simple à T et à onglets niveau d'eau, mesure de profondeur, équerre à centrer, rapporteur et pointe à tracer, longueur totale 30 c/m, poids 850 grs....... **24.70**

216. **Même modèle** que le précédent, sans rapporteur, convenant pour ajusteurs. **9. »**

OUTILS DE TRAÇAGE



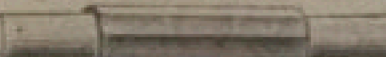
227. **Pointe à tracer**, double, en acier, une pointe coudée, manche strié, long. 17 c/m, poids 30 grs **».50**



230. **Pointe à tracer**, double, en acier extra, long. 16 c/m, poids 15 grs **1. »**



234. **Pointe à tracer** ajustable, très soignée, en acier extra, manche strié, long. 12 c/m, poids 15 grs............ **1.60**



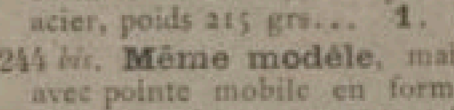
239. **Pointeau**, acier extra poli, tige striée, long. 10 c/m, poids 55 grs **».25**



240. **Pointeau de mécanicien**, diam. 14 m/m, long. 14 c/m, poids 155 grs **».60**



242. **Pointeau automatique de précision**, tout en acier trempé, à tige moletée. Ce pointeau s'emploie sans marteau sans qu'aucun glissement soit possible, car il suffit d'appuyer sur le manche pour déclancher un ressort très dur qui pousse énergiquement la pointe de l'outil, long. 14 c/m, pds 155 gr. *Prix*...... **7. »**



244. **Trusquin de menuisier**, cormier 1er choix, avec pointe acier, poids 215 grs.... **1. »**

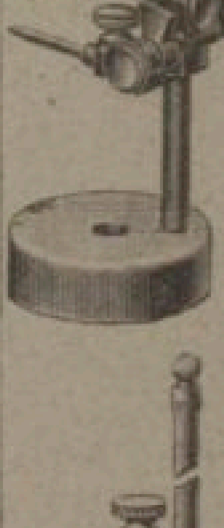
244 *bis*. **Même modèle**, mais avec pointe mobile en forme de lame pointue coupante réglable à volonté, pds 240 gr. **1.20**



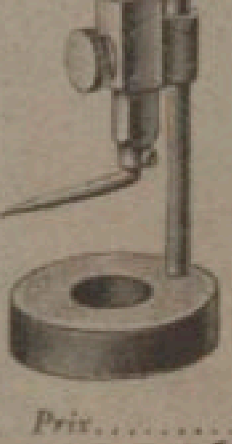
247. **Trusquin à main** à tige ronde, en acier calibré de 10 m/m de diam., curseur en bronze, long. 30 c/m, poids 350 gr............. **4.75**



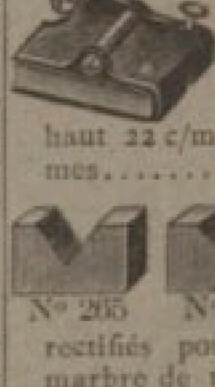
250. **Trusquin de mécanicien**, modèle courant, tout en acier poli, base ronde de 7 c/m de diamètre, tige de 8 m/m avec pointe à tracer articulée à rotule, hauteur totale 22 c/m, poids 650 grammes. *Prix*...... **9. »**



254. **Grand trusquin de mécanicien**, à tige ronde, en acier de 10 m/m de diamètre, pointe en acier rond de 12 m/m de longueur, rappel par secteur denté en bronze, base de 80 m/m de diamètre, hauteur 30 c/m, poids 875 grammes. *Prix*... **18. »**



260. **Grand trusquin de mécanicien**, tout en acier poli, base ronde de 90 millimètres de diamètre, tige de 12 millimètres à vis de rappel, avec glissière cuivre, montée à pompe, pointe à tracer de 10 centimètres, hauteur 39 centimètres, poids 1 kg. 520. *Prix*.............. **18. »**



262. **Trusquin de mécanicien "Universel"**, acier poli, base rectangulaire de 75×65 m/m, tige de 8 m/m, articulée et vis de rappel pour régler l'inclinaison, pointe à tracer double de 15 c/m de long. articulée, haut 22 c/m, poids 870 grammes................. **15. »**



No 265 No 267

Vés de mécanicien en fonte dressés et rectifiés pour le traçage au marbre de travaux de mécanique.

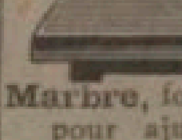
265. **Vés simple**, long. 90 m/m, haut. 45 m/m, épais. 28 m/m, entaille de 50 m/m, pds 750 gr.

La pièce.............. **6.10**

La paire.............. **12. »**

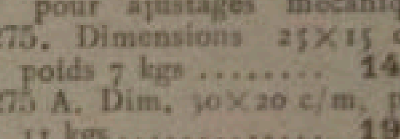
267. **Vés** à 2 entailles, long. 90 m/m, haut. 60 m/m, épaisseur 30 m/m, une entaille de 50 m/m, l'autre de 20 m/m.

La pièce. **9.25** | *La paire*. **18. »**



270. **Vés** à 4 entailles, même fabrication que les précédentes, long. 95 m/m, larg. 95 m/m, épais. 54 m/m, entailles de 20, 30, 40 et 50 m/m, pds 1 kg 250,

La pièce. **9.60** | *La paire* **19. »**



Marbre, fonte polie et rectifiée pour ajustages mécaniques.

275. Dimensions 25×15 c/m, poids 7 kgs **14.50**

275 A. Dim. 30×20 c/m, poids 11 kgs **19. »**

275 B. Dim. 40×25 c/m, poids 21 kgs............... **30. »**

275 C. Dim. 60×35 c/m, poids 40 kgs............... **54. »**



Règle de mécanicien, en acier poli, modèle courant.

280. Long. 30 c/m, largeur 25 m/m, poids 500 grammes. **3.50**

280 A. Longueur 50 c/m, largeur 35 m/m, poids 1 kg. 325. **6.75**

Règle de mécanicien, en acier poli, modèle de précision, rectifiée à la machine.

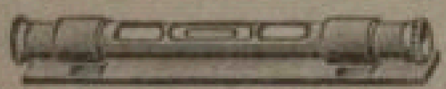
282. Long. 30 c/m, larg. 35 m/m, poids 500 grammes. **6. »**

282 A. Longueur 50 c/m, largeur 35 m/m, poids 1 kg. 100. *Prix* **9.25**

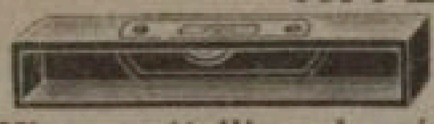
NIVEAUX A BULLE D'AIR



288. **Niveau à bulle d'air,** monture massive tout en fonte vernie noire, semelle polie, long. 19 c/m, poids 320 grs.
Prix **1.25**

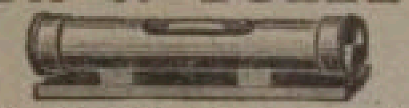


290. **Niveau à bulle d'air,** tout en cuivre poli et verni, semelle cuivre dressée et rectifiée, long. 19 c/m, poids 230 grs.
Prix **1.90**



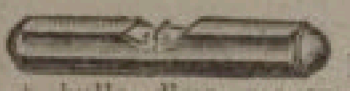
Niveau métallique de précision dit "de mécanicien" poli et dressé sur les 4 faces, s'emploie dans toutes les positions.

292. **Petit modèle,** long. 15 c/m, poids 195 grs. **3.25**
292 A. **Modèle courant,** longueur 23 c/m, poids 425 grs. *Prix* **7. »**
292 B. **Grand modèle,** long. 30 c/m, poids 605 grs. *Prix* **9. »**

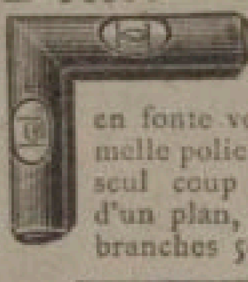


294. **Petit niveau de poche,** tout en cuivre nickelé, large semelle, longueur totale 88 m/m, p^ds 55 grs... **1.40**

294 *bis*. **Même modèle,** en fonte émaillée, semelle polie, très robuste, p^ds 120 g. **2. »**



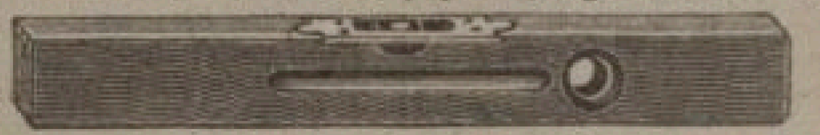
299. **Niveau** à bulle d'air, monture métal nickelé à 6 pans, semelle rectifiée, l^r 10 c/m, p^ds 50 grs. **2.25**



302. **Petit niveau-équerre,** en fonte vernie noire, semelle polie donnant d'un seul coup l'horizontalité d'un plan, longueur des branches 50 m/m.. **3.75**



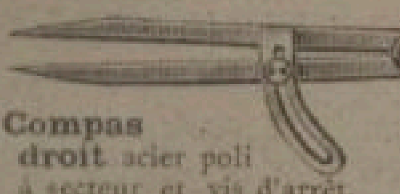
304. **Equerre niveau** donnant l'angle droit et l'onglet, en métal émaillé poli et dressé sur les trois faces, long. 10 c/m, poids 300 grs **3.75**



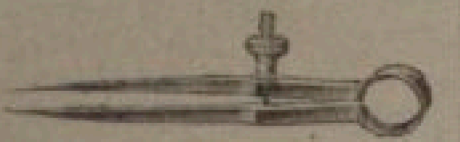
Grand niveau double, en chêne ciré, donnant le niveau horizontal et vertical.
308. Long. 25 c/m, poids 240 grs........................ **1.75**
308 A. Long. 45 c/m, poids 675 grs........................ **2.25**
308 B. Long. 60 c/m, poids 865 grs........................ **2.50**

COMPAS TOUS MODÈLES

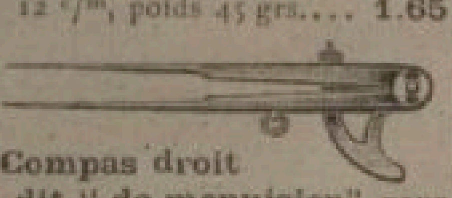
Compas droit à tiges rondes pour menuisiers.
310. Long. 16 c/m, p^ds 100 g. **1. »**
310 A. L^r 22 c/m, p^ds 200 g. **1.25**
310 B. L^r 28 c/m, p^ds 335 g. **1.50**



Compas droit acier poli à secteur et vis d'arrêt.
312. L^r 15 c/m, p^ds 135 g. **2.40**
312 A. L^r 20 c/m, p^ds 240 g. **2.75**



318. **Compas droit,** à ressort en acier, avec vis de rappel et contre-écrou cuivre, longueur 12 c/m, poids 45 grs.... **1.65**

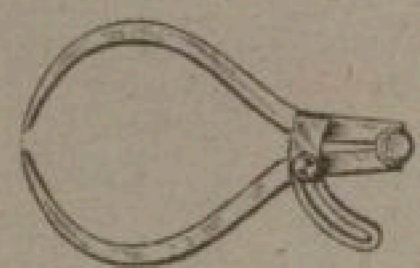


Compas droit dit "de menuisier", pour tous usages, en acier estampé, avec pointes trempées, quart de cercle et écrou de rappel.
325. L^r 16 c/m, p^ds 100 g. **2. »**
325 A. L^r 20 c/m, p^ds 145 g. **2.75**
325 B. L^r 26 c/m, p^ds 205 g. **3.50**

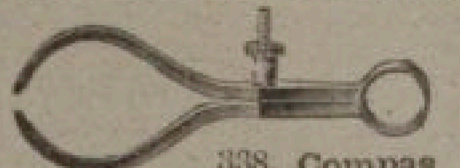
329. **Porte-crayon** ajustable pouvant se fixer instantanément sur les compas 325, 325 A et 325 B, poids 20 grammes.
Prix................ **».70**



Compas d'épaisseur en acier poli, pour mécaniciens.
332. L^r 15 c/m, p^ds 95 g. **1.50**
332 A. L^r 20 c/m, p^ds 185 g. **1.65**
332 B. L^r 25 c/m, p^ds 285 g. **2.25**

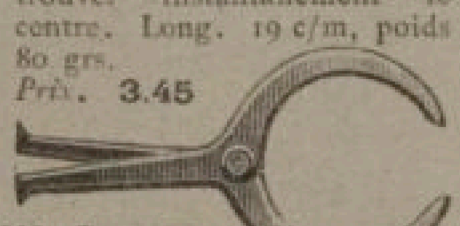


Compas d'épaisseur, acier poli, à secteur et vis d'arrêt, pour mécaniciens, tourneurs, etc.
334. L^r 18 c/m, p^ds 100 g. **2.30**
334 A. L^r 20 c/m, p^ds 160 g. **2.50**
334 B. L^r 25 c/m, p^ds 275 g. **3.15**

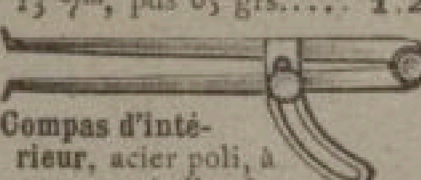


338. **Compas d'épaisseur,** à ressort, tout en acier, vis de rappel et contre-écrou cuivre, long. 12 c/m, pds 50 grs **2.25**

344. **Compas à centrer,** acier poli, avec charnière cuivre. Permet de trouver instantanément le centre. Long. 19 c/m, poids 80 grs.
Prix. **3.45**



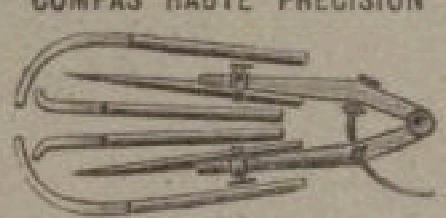
348. **Compas** en acier, formant compas d'épaisseur et compas d'intérieur, longueur 13 c/m, pds 65 grs.... **1.25**



Compas d'intérieur, acier poli, à secteur et vis d'arrêt.
350. L^r 15 c/m, p^ds 120 g. **2.35**
350 A. L^r 20 c/m, p^ds 190 g. **2.55**
350 B. L^r 25 c/m, p^ds 265 g. **3.15**

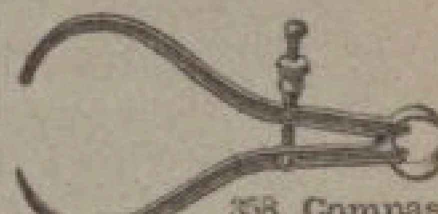
352. **Compas d'intérieur,** à ressort en acier avec vis de rappel et contre-écrou cuivre. Long. 135 m/m, p^ds 65 g. **1.90**

COMPAS HAUTE PRÉCISION

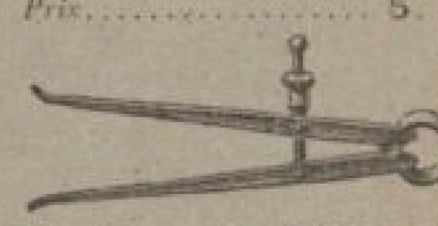


354. **Compas américain universel** en acier trempé, avec quart de cercle à vis de rappel et triple jeu de branches ajustables avec collier à vis permettant de l'utiliser comme compas droit, d'épaisseur ou d'intérieur de toutes dim. de 18 à 26 c/m, poids 585 grs.
Prix........ **13.25**

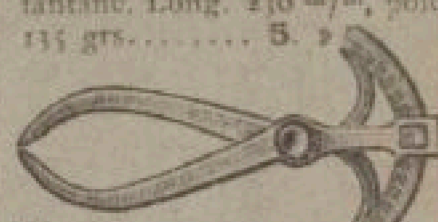
357. **Compas droit de précision,** acier trempé, ressort et vis de rappel. Longueur 250 m/m, poids 135 grs.
Prix................ **5. »**



358. **Compas d'épaisseur,** acier trempé, finement poli, ressort et vis de rappel, avec dispositif de serrage instantané. Long. 250 m/m, poids 160 grs.
Prix................ **5. »**

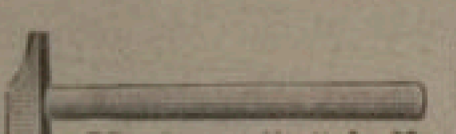


362. **Compas "Maître de Danse",** acier trempé, finement poli, ressort et vis de rappel, avec dispositif de serrage instantané. Long. 230 m/m, poids 135 grs........ **5. »**



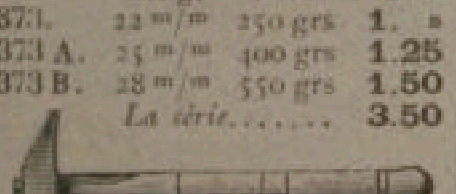
369. **Compas d'épaisseur de précision,** en acier trempé, finement poli, avec arc gradué de 0 à 12 m/m, permettant une lecture facile. Long. 18 c/m, poids 85 grs.
Prix................ **3.75**

MARTEAUX ET MAILLETS — HACHETTES



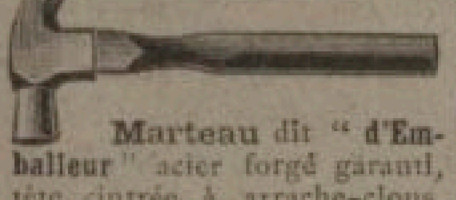
Marteau dit "de Menuisier", acier forgé garanti, poli, manche frêne.

N^os	Long.	Poids	Prix
373.	22 m/m	250 grs	1. »
373 A.	25 m/m	400 grs	1.25
373 B.	28 m/m	550 grs	1.50
	La série.......		3.50

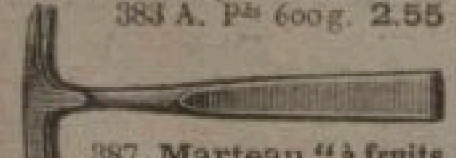


Marteau dit "d'Emballeur", acier forgé garanti, poli, tête cintrée, fendue, à arrache-clous, manche frêne, avec clavettes fer.

N^os	Long.	Poids	Prix
379.	22 m/m	250 grs	1.20
379 A.	25 m/m	400 grs	1.45
379 B.	28 m/m	550 grs	1.60



Marteau dit "d'Emballeur" acier forgé garanti, tête cintrée à arrache-clous, manche frêne. *Modèle robuste.*
383. Poids 450 grs...... **2.35**
383 A. P^ds 600 g. **2.55**



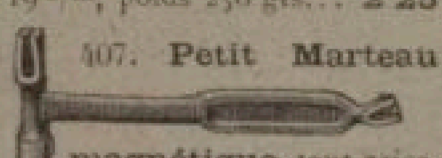
387. **Marteau "à fruits secs",** acier forgé, tête ronde et panne à arrache-clous, manche aplati en forme de pince, long. 26 c/m, p^ds 400 g. *Spécial p^r déballer les caissettes* **1.80**

Petit marteau dit "de Tapissier", acier poli, garanti, tête ronde, manche frêne, pour petites semences, pointes, etc.

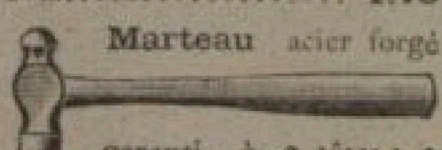
N^os	Diam.	Poids	Prix
400.	15 m/m	100 grs	».80
400 A.	18 m/m	150 grs	1. »
400 B.	20 m/m	200 grs	1.25



403. **Marteau de tapissier,** véritable modèle de professionnels, acier poli, tête ronde et bec allongé, forme arrache-clous, fortes clavettes renforçant le manche. Longueur 19 c/m, poids 250 grs... **2.25**



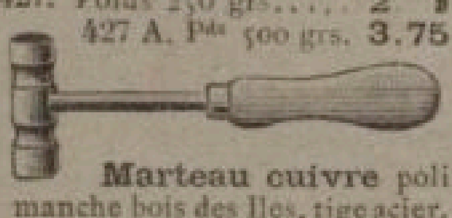
407. **Petit Marteau magnétique,** tout acier, d'une seule pièce, formant arrache-clous, une tête ronde et l'autre en forme d'aimant. Long. 19 c/m, poids 200 grs.
Prix................ **1.75**



Marteau acier forgé garanti, à 2 têtes : 1 ronde, 1 plate, manche frêne.

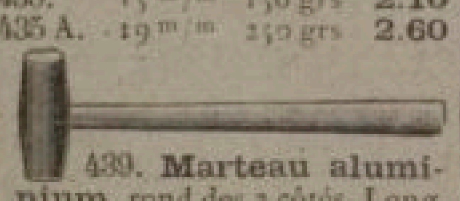
N^os	Poids	Prix
419.	330 grs	1.70
419 A.	550 grs	1.90
419 B.	800 grs	2.35

Marteau cuivre rouge, manche frêne, pour frapper sur les pièces polies ou nickelées sans les mâcher.
427. Poids 250 grs..... **2. »**
427 A. P^ds 500 grs. **3.75**

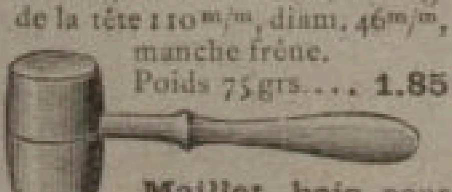


Marteau cuivre poli manche bois des Iles, tige acier. *Convient pour travaux de petite mécanique.*

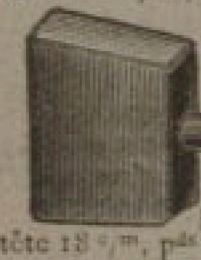
N^os	Diam. tête	Poids	Prix
435.	15 m/m	150 grs	2.10
435 A.	19 m/m	250 grs	2.60



439. **Marteau aluminium,** rond des 2 côtés. Long. de la tête 110 m/m, diam. 46 m/m, manche frêne.
Poids 75 grs.... **1.85**

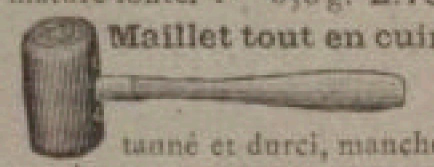


Maillet bois pour tous usages, manche tourné.
455. Diam. 52 m/m, p^ds 200 g. **».35**
455 A. — 62 m/m, p^ds 325 g. **».50**
455 B. — 72 m/m, p^ds 450 g. **».60**



465. **Maillet de menuisier** tout en bois dur poli. Larg. de la tête 18 c/m, p^ds 1 k. 500 env. **1. »**

467. **Maillet plomb** à 2 têtes de 35 m/m de diam., ajustable dans une armature fonte. P^ds 850 g. **2.75**



Maillet tout en cuir tanné et durci, manche tourné.

N^os	Diam.	Poids	Prix
469.	33 m/m	100 grs	3.50
469 A.	48 m/m	225 grs	4.50

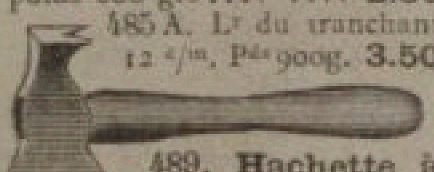


473. **Hachette à marteau,** en acier forgé, larg. 129 m/m ½, poids 800 grs.... **1.25**

Même modèle, en acier forgé, douille renforcée, manche ovale.

N^os	Larg. tranchant	Poids	Prix
477.	11 c/m	550 grs	1.80
477 A.	12 c/m	800 grs	2.20

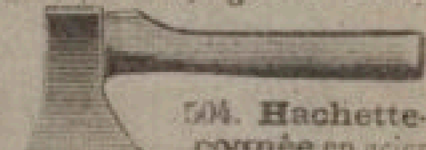
Hachette en acier poli, qualité supérieure, manche frêne.
485. Larg. du tranchant 11 c/m, poids 600 grs.... **2.50**
485 A. L^r du tranchant 12 c/m, P^ds 900 g. **3.50**



489. **Hachette à marteau** acier forgé et trempé garanti, polie, manche renforcé, tête à marteau fendue en forme d'arrache-clous, larg. du tranchant 10 c/m, poids 950 gr. **3.75**



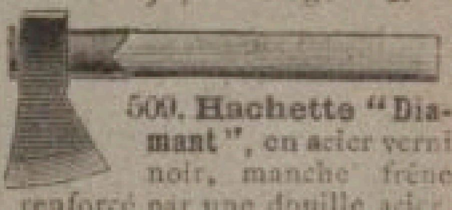
497. **Hachette métallique** en acier, émaillé noir, manche creux en tube d'acier, tête à marteau et arrache-clous, larg. du tranchant 10 c/m, poids 650 grs... **2.75**



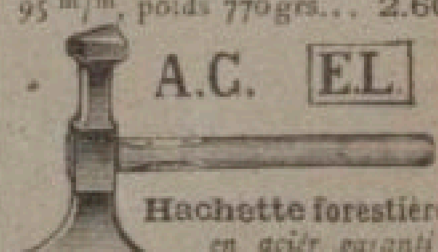
504. **Hachette-cognée** en acier forgé, manche frêne, forme cintrée, largeur 12 c/m, poids 825 grs... **2.50**

Hachette en acier forgé, entièrement polie.

N^os	Larg.	Poids	Prix
505.	12 c/m	800 grs	3.40
505 A.	13 c/m	1 kg.	4. »



509. **Hachette "Diamant",** en acier verni noir, manche frêne renforcé par une douille acier. Long. tot. 26 c/m, tranchant de 95 m/m, poids 770 grs... **2.60**



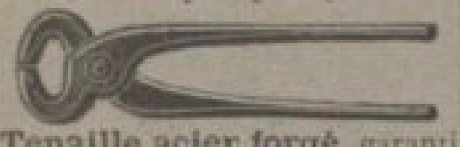
A.C. EL.

Hachette forestière *en acier garanti. Pour sa description et son prix, ainsi que tous nos modèles d'outils de bûcherons, charpentiers, etc., voir pages 894 et 895.*

OUTILS POUR EMBALLEURS



Le choix d'outils d'emballeurs présenté ci-dessous est composé de divers modèles pris parmi ceux couramment employés et reconnus les plus pratiques.

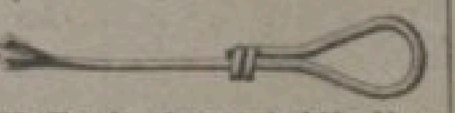


Tenaille acier forgé, garanti entièrement polie.

Nos	Long.	Poids	Prix
517.	19 c/m	400 grs	1.50
517 A.	22 c/m	500 grs	1.75
517 B.	25 c/m	700 grs	2.10



529. **Ciseau à déballer, acier forgé** poli, long. 20 c/m, poids 250 grs........ ». 75



537. **Petit ciseau à déballer**, dit *"pied de biche"*, en acier d'une seule pièce, manche verni noir.............. ».60

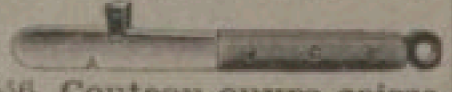


540. **Petit ciseau à déballer acier forgé** cintré, dit *"pied de biche"*, pour ouvrir les petites caisses, colis postaux, long. 17 c/m, pds 150 grs. ».65



542. **Ciseau à déballer acier forgé** garanti, dit *"pied de biche"* forme droite, tête fendue arrache-clous, entièrement poli, long. tot. 25 c/m, poids 330 grs.... ».75

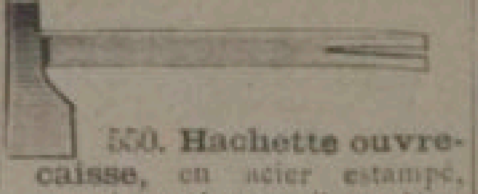
544. **Ciseau à déballer acier forgé** garanti dit *"pied de biche"* forme cintrée, tête fendue arrache-clous, entièrement poli, long. tot. 25 c/m, poids 350 grammes........ ».80



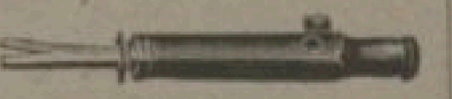
546. **Couteau ouvre-caisse**, modèle dit *"des Halles de Paris"* en acier forgé poli, bout rond à marteau et à encoche arrache-clous, manche plat, à anneau, long. 24 c/m, poids 200 grammes . 2.25



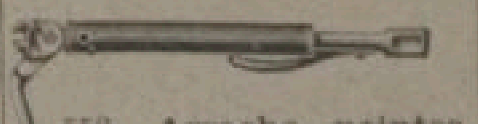
548. **Ciseau à déballer "Universel"**, en **acier estampé**, servant d'arrache-clous, de marteau et de hachette, pour ouvrir facilement les caisses, long. 25 c/m, pds 400 grs. *Prix*................ 2.50



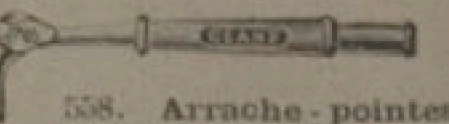
550. **Hachette ouvre-caisse**, en acier estampé, manche et tête tout d'une pièce, longueur totale 26 c/m, poids 500 grs. *Prix*................ 3.75



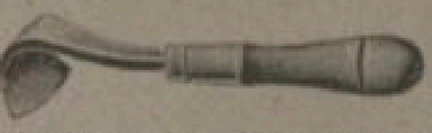
554. **Pince à marteau**, pour déballer, tout en fer forgé avec les becs trempés, marteau massif en acier coulé, long. tot. 45 c/m, poids 1 kg. 800. 4.25



556. **Arrache-pointes**, fer forgé extra, mâchoires polies, long. 50 c/m, p. 1 kg. 600. *Prix*................ 3.75



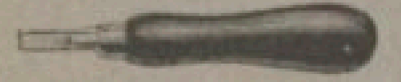
558. **Arrache-pointes géant**, modèle américain, à poignée massive, mâchoires à ressort trempées, long. tot. 47 c/m, poids 2 kgs 500. *Modèle très robuste pour professionnels.* *Prix*................ 6.75



560. **Gratte caisse**, tout en acier, manche chêne, forte virole métal, longueur totale 28 c/m, poids 250 gr. Cet outil permet d'enlever toutes les inscriptions peintes sur les caisses et de gratter n'importe quelle marque................ 1.75

Pour tous nos Modèles de marques à feu, vignettes à jour, voir page 925.

TOURNEVIS

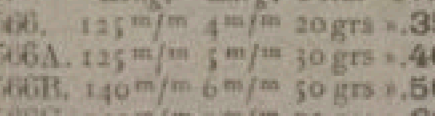


564. **Petit tournevis** dit de **machine à coudre**, manche rond, verni couleur noyer, virole emboutie, larg. 6 m/m, long. tot. 11 c/m, pds 35 grs. *Prix*............ 1.»



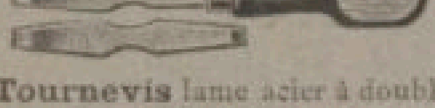
Tournevis en acier, poignée et lame d'une seule pièce.

Nos	Long.	Larg.	Poids	Prix
566.	125 m/m	4 m/m	20 grs	».35
566A.	125 m/m	5 m/m	30 grs	».40
566B.	140 m/m	6 m/m	50 grs	».50
566C.	155 m/m	7 m/m	75 grs	».60



Tournevis lame acier à double usage, manche ovale bois dur, virole acier emboutie.

Nos	Long.	Larg.	Poids	Prix
568.	15 c/m	6 m/m	30 grs	».40
568A.	18 c/m	7 m/m	75 grs	».60
568B.	20 c/m	8 m/m	100 grs	».65
568C.	22 c/m	9 m/m	120 grs	».75
568D.	24 c/m	10 m/m	145 grs	».85



Tournevis lame acier extra, manche buis, modèle spécial pour démontage d'armes et petite mécanique.

Nos	Long.	Larg.	Poids	Prix
572.	18 c/m	6 m/m	40 grs	».80
572A.	24 c/m	7 m/m	95 grs	1. »
572B.	32 c/m	11 m/m	180 grs	1.40



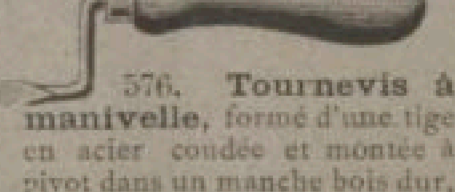
Tournevis dit **de mécanicien**, lame acier de qualité supérieure, goupillée solidement sur une virole emboutie, manche finement verni et cannelé.

Nos	Long.	Larg.	Poids	Prix
573.	22 c/m	7 m/m	70 grs	1. »
573 A.	30 c/m	8 m/m	110 grs	1.10
573 B.	36 c/m	9 m/m	190 grs	1.30



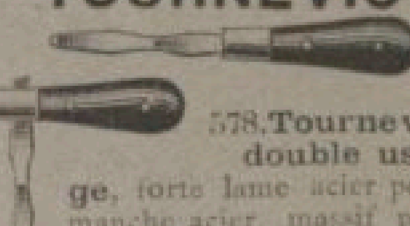
Tournevis dit de **mécanicien**, très robuste, tige ronde et manche acier massif d'une seule pièce, plaqué bois dur, avec rivets.

Nos	Long.	Larg.	Poids	Prix
574.	20 c/m	7 m/m	115 grs	1. »
574A.	26 c/m	8 m/m	185 grs	1.10
574B.	30 c/m	9 m/m	270 grs	1.20



576. **Tournevis à manivelle**, formé d'une tige en acier coudée et montée à pivot dans un manche bois dur, long. tot. 16 c/m, larg. 5 m/m. Ce tournevis s'emploie comme les modèles ordinaires, sa tige coudée forme levier et donne beaucoup plus de force pr sortir les vis, pds 55 grs.. ».45

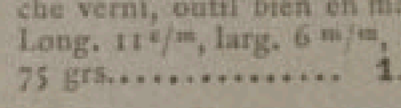
Pour tous nos modèles de tournevis spéciaux pour horlogers, voir page 902.



578. **Tournevis double usage**, forte lame acier poli, manche acier massif plaqué bois dur avec virole fraisée permettant de se servir du tournevis à la façon d'un levier pour les vis très fortement serrées, long. tot. 20 c/m, larg. 7 m/m, pds 135 grs. *Prix*................ 2. »



580. **Petit tournevis** à lame fixe ou à cliquet, à volonté, monté sur fort mandrin breveté, virole emboutie et joli manche verni, outil bien en main. Long. 11 c/m, larg. 6 m/m, pds 75 grs................ 1.75



582. **Tournevis à cliquet**, virole cuivre contenant le mécanisme du cliquet, manche palissandre, long. 10 c/m, larg. 7 m/m, long. tot. 23 c/m, pds 115 grs. Ce tournevis permet de visser à droite ou à gauche sans déplacer la main autour du manche........ 2.50



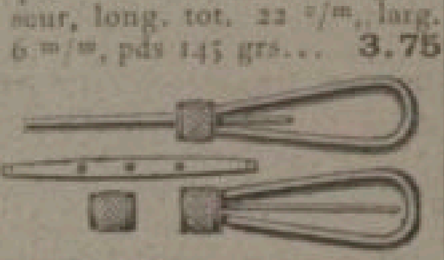
584. **Tournevis hélicoïde** à mouvement de vrille tige torsadée, en acier extra, et ressort de rappel, manche en buis, verni, longueur totale 30 c/m, largeur 6 m/m. Ce tournevis s'actionne par une poussée de la main et permet d'enfoncer une vis sans aucune reprise. *Prix*............ 3.50



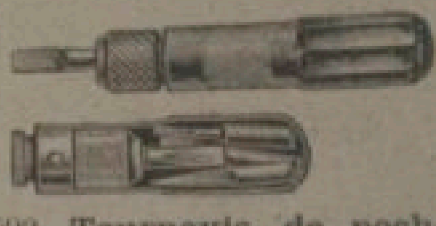
586. **Tournevis de tapissier**, manche verni, muni d'un dispositif tenant la vis et permettant de placer ces dernières dans des endroits inaccessibles à la main, long. tot. 24 c/m, larg. 12 m/m......... 1.75



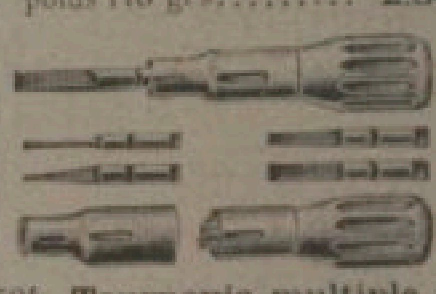
588. **Tournevis automatique à cliquet**, tout en acier extra, manche rond, bois des îles, large virole cuivre contenant le système d'encliquetage réglable pour visser à droite ou à gauche, pinces acier à ressort, maintenant la vis pendant qu'on l'enfonce, quelle que soit sa forme ou sa grosseur, long. tot. 22 c/m, larg. 6 m/m, pds 145 grs... 3.75



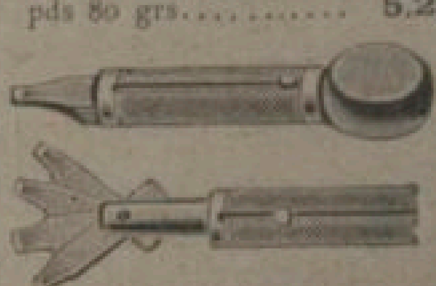
589. **Tournevis de poche**, tout en acier extra. La lame de ce tournevis est à double usage, elle est maintenue par une virole et rentre dans le manche, long. ouvert 11 c/m 1/2, fermé 8 c/m, largeur 5 m/m, pds 50 grs............ 1.75



592. **Tournevis de poche multiple**, manche contenant 3 fortes lames à tige ronde et un poinçon ajustables à volonté sur un mandrin de serrage à vis molettée, long. fermé 8 c/m, poids 110 grs.......... 2.50

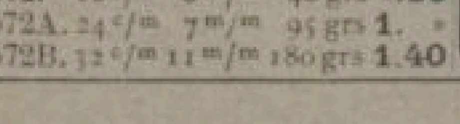


594. **Tournevis multiple à 4 lames**, manche en cuivre. L'avant sert de mandrin et dans l'intérieur sont renfermées 4 lames de largeurs différentes, pds 80 grs............ 5.25



596. **Tournevis multiple acier extra nickelé**, manche creux avec pomme en bois des îles et 4 lames de largeurs différentes montées à pivot sur le manche; long. ouvert 16 c/m, fermé 10 c/m. *Parfait pour la poche*, pds 90 grs 5.50

PLANES — CISEAUX — EMPORTE-PIÈCES

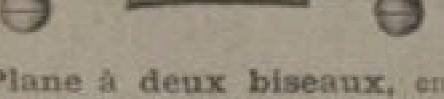


Plane en acier trempé extra, entièrement polie, petit modèle.

598. Longueur tot. 32 c/m, poids 300 grammes........ 2. »

598 A. Longueur totale 35 c/m, poids 350 grs........ 2.25

598 B. Longueur totale 38 c/m, poids 400 grs........ 2.50



Plane à deux biseaux, en acier fondu, qualité supérieure.

600. Longueur tot. 34 c/m, poids 300 grammes........ 3. »

600 A. Longueur totale 38 c/m, poids 400 grs........ 4.10

600 B. Longueur totale 42 c/m, poids 500 grs........ 5.25



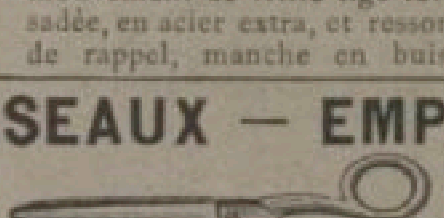
602. **Plane à lame à gorge** dite **"lame sabre" acier extra**, longues poignées, bois verni, long. tot. 32 c/m, poids 500 gram. *Modèle parfaitement en mains. Fabrication hors ligne..* 3.50



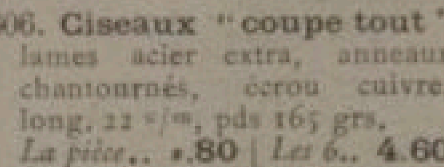
Cisaille dite **"de ferblantier"** en acier trempé extra, entièrement poli, lames renforcées pour couper la tôle, le zinc, etc.

604. Longueur totale 20 c/m, poids 400 grs........ 2.50

604 A. Longueur 22 c/m, poids 500 grs............ 2.85

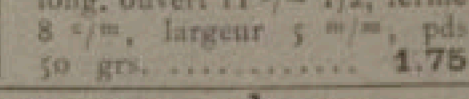


606. **Ciseaux "coupe tout"** lames acier extra, anneaux chantournés, écrou cuivre, long. 22 c/m, pds 165 grs. *La pièce*.. ».80 | *Les 6*.. 4.60 *Les 12* 9. »



608. **Ciseaux d'atelier**, acier extra, lames très robustes, anneaux chantournés, émaillés noir, pour couper le carton, le cuir et même les feuilles minces de laiton, long. tot. 23 c/m, pds 170 grs...... 3.75

608 A. **Grands ciseaux** dits **de papetier**, même modèle, mais avec très longues lames pointues acier extra, long. 31 c/m, pds 490 grs... 5.80



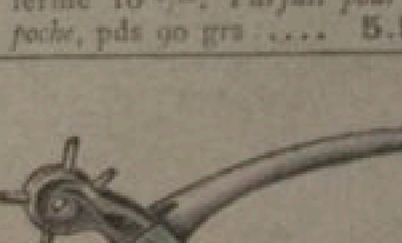
610. **Emporte-pièces** acier trempé, poli, manche massif, œil de dégagement latéral, pour carton cuir, etc. (*Indiquer le diamètre*).

Diam.	Poids	Prix	Diam.	Poids	Prix
3 m/m	25 g.	».35	9 m/m	120 g	».55
4 —	35 -	».40	10 —	165 -	».60
5 —	45 -	».45	12 —	215 -	».75
6 —	55 -	».50	14 —	260 -	».90
7 —	85 -	».50	16 —	295 -	1.10
8 —	100 -	».55	18 —	365 -	1.25



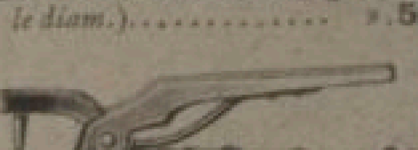
612. **Emporte-pièces multiple**, comprenant un manche en acier poli, à œil, avec raccord à vis et 4 tubes assortis de 2, 3, 4 et 5 m/m, ajustables sur ce manche, long. 10 c/m, pds 75 grs................ 1.80

614. **Tube de rechange** (*Ind. le diam.*) *La pièce*..... ».25



616. **Emporte-pièces revolver**, en acier estampé, avec 4 tubes de 2, 3, 4 et 5 m/m, long. 20 c/m, p. 250 grs. 2.75

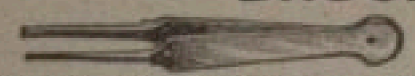
618. **Tube de rechange** (*Ind. le diam.*).............. ».50



620. **Emporte-pièces**, en acier poli extra, avec 4 tubes pour percer des trous de 3, 4, 5 et 6 m/m de diamètre dans le cuir, le carton etc, long. 19 c/m, poids 380 grs......... 4.15

624. **Tube de rechange** (*Ind. le diam.*).............. ».45

BRUCELLES ET PINCES EN ACIER — ÉTAUX A MAIN

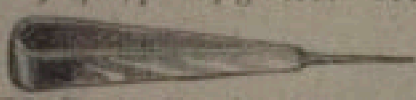

626. **Petite pince à main**, dite "*brucelle*", polie, long. 11 c/m, p^ds 15 grs.... ».20

628. **Brucelle d'horloger**, polie, l^r 12 c/m, p^ds 10 g. ».60

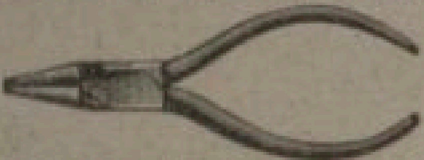
630. **Brucelle d'horloger**, très effilée, avec bec arrache-clous, l^r. 12 c/m, p^ds 10 g. ».80

632. **Brucelle de chirurgien**, à becs cintrés, long. 12 c/m, p^ds 30 grs.......... 1.55

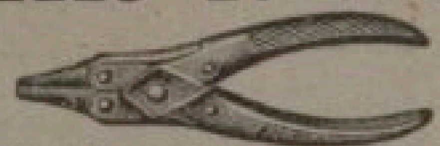
634. **Brucelle de fleuriste**, très effilée, avec pointe, long. 13 c/m, p^ds 15 grs.... ».40

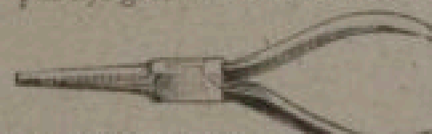

636. **Brucelle de tisserand**, larges mâchoires, pointe effilée, long. 13 c/m, p^ds 30 grs. *Prix*.............. ».45


Pince plate, acier extra, polie.
638. L^r 12 c/m, p^ds 50 grs. ».90
638A. L^r 14 c/m, p^ds 95 grs. 1.20
638B. L^r 16 c/m, p^ds 140 grs. 1.60


Pince ronde, acier extra, polie.
640. L^r 12 c/m, p^ds 50 grs. ».90
640A. L^r 14 c/m, p^ds 75 grs. 1.20
640B. L^r 16 c/m, p^ds 130 grs. 1.60


642. **Pince ronde à "chapelets"** à becs courts et pointus, pour travaux de bijouterie, long. 11 c/m, p^ds 45 grs.... ».90


644. **Pince plate à serrage parallèle**, estampée et polie, long. 14 c/m, p^ds 165 grs. 2.75
646. **Pince ronde**, même modèle, pds 130 grs.......... 2.75

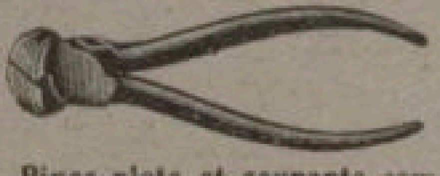

648. **Pince plate de bonnetière**, polie, bec plat de 4 c/m ½ de long, long^r 14 c/m, poids 70 grs. *Prix*.............. ».95
648 *bis*. **Même modèle**, avec becs effilés et fins, 14 c/m, p^ds 55 grs. *Prix*.............. ».95


650. **Pince plate et coupante** dite "**de modiste**", nickelée, long. 11 c/m ½, poids 55 grs.. *Prix*.............. 1.40


652. **Pince plate et coupante** dite "**de cagiste**", polie, becs plats longs et étroits, long. 14 c/m, poids 100 grs. *Prix*.............. 1.85


Pince plate coupante "à champagne", polie.

N^os	Long.	Poids	Prix
654.	12 c/m	85 grs.	1.60
654 A.	14 c/m	105 grs.	2.10
654 B.	16 c/m	160 grs.	2.60


Pince plate et coupante combinée sur le bout des mâchoires.

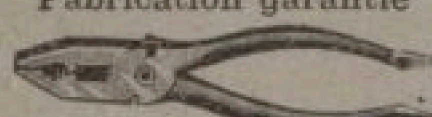
N^os	Long.	Poids	Prix
656.	12 c/m	115 grs	3.45
656A.	15 c/m	220 grs.	4. »


Pince coupante, polie.
658. Long. 12 c/m, poids 110 grs. *Prix*.............. 1.65
658A. Long. 14 c/m, poids 135 grs. *Prix*.............. 2.10
658 B. Long. 16 c/m, poids 210 grs. *Prix*.............. 2.75


Pince coupante de côté, polie.
660. Long. 12 c/m, poids 60 grs. *Prix*.............. 1.60
660A. Long. 14 c/m, poids 105 grs. *Prix*.............. 2.10
660B. Long. 16 c/m, poids 160 grs. *Prix*.............. 2.75


662. **Pince coupante et renforcée** polie, à double charnière, mâchoires de 36 m/m, long. 16 c/m, p^ds 300 grs.......... 2. »

PINCE UNIVERSELLE
Fabrication garantie


Pince universelle, acier poli, mâchoires plates trempées. Peut servir de : pince plate ou à gaz, clé à écrous, pince coupante, cisaille, tournevis, équarrissoir.

N^os	Long.	Poids	Prix
663.	15 c/m	200 grs.	1.60
663 A.	17 c/m ½	270 grs.	1.90
663 B.	19 c/m	350 grs.	2.25
663 C.	22 c/m	500 grs.	2.75

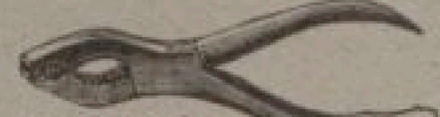

Pince coupante à levier, mâchoires polies, branches articulées à ressort.

N^os	Long.	Poids	Prix
664.	13 c/m	225 grs.	2.50
664A.	18 c/m	350 grs.	3.15

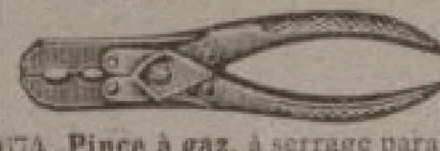

665. **Pince cisaille à machoires dentées**, p^r couper les pointes, long. 13 c/m, poids 200 grs. *Prix*.............. 6. »


Pince à tube dite "**à gaz**".

N^os	Long.	Poids	Prix
666.	17 c/m ½	180 grs	».90
666 A.	23 c/m ½	500 grs	1.35
666 B.	30 c/m	700 grs	2. »

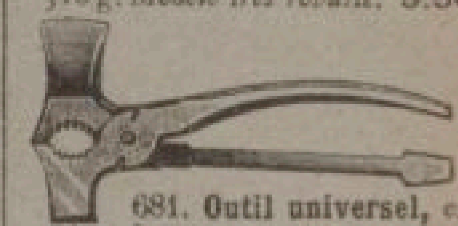

Pince à tube, pouvant serrer sur le bout, polie, à mâchoires, branche forme de tournevis.
668. L^r 14 c/m, p^ds 95 grs. 2. »
668A. L^r 16 c/m, p^ds 145 grs. 2.25
668 B. L^r 18 c/m, p^ds 185 grs. 2.75

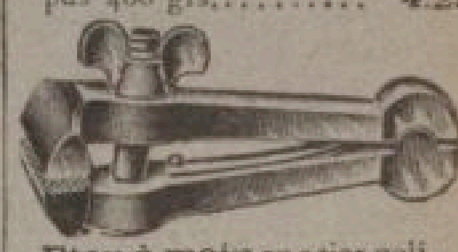

Pince à gaz, à mâchoires très plates, polie, avec branche en forme de tournevis.
670. L^r 17 c/m, p^ds 165 grs. 1.10
670A. L^r 26 c/m, p^ds 410 grs. 2.90
672. **Même modèle**, à becs coudés, long. 19 c/m, poids 250 grs. *Prix*.............. 1.50

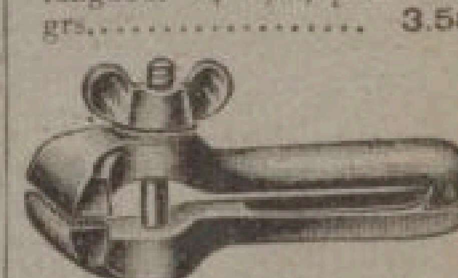

674. **Pince à gaz**, à serrage parallèle, en acier poli, longueur 178 m/m, p^ds 150 grs. 3.75

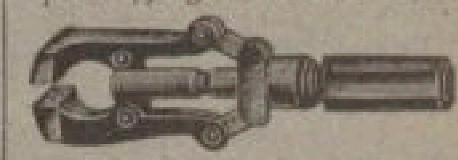

676. **Pince à tubes à écartement variable**, acier poli, fortes mâchoires dentelées avec cisaille et système de décentrement permettant de serrer les tubes jusqu'à 5 c/m de diam., long. 18 c/m, p^ds 360 grs... 4.15


677. **Pince plate et coupante** à serrage parallèle, l^r 20 c/m, p^ds 310 g. *Modèle très robuste*. 9.50

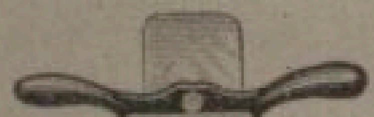

681. **Outil universel**, en acier forgé, sert de marteau, hache, tenaille, cisaille, pince à gaz, tournevis, long. 18 c/m, pds 400 grs.......... 4.25


Etau à main en acier poli.
684. Mâchoires trempées de 32 m/m long. 10 c/m, pds 200 grs. 2. »
684 A. Mâchoires de 40 m/m, longueur 12 c/m, poids 400 grs.......... 2.75
684 B. Mâchoires de 45 m/m, longueur 14 c/m, poids 600 grs.......... 3.50

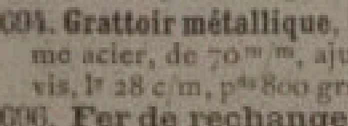

686. **Etau à main**, en acier fondu, à serrage parallèle, l^r 13 c/m, mâchoires de 38 m/m, poids 450 grs.......... 4.50

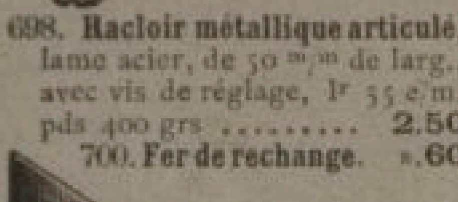

688. **Etau à main**, à serrage à vis obtenu en tournant le manche, fortes mâchoires acier trempé et articulées de 32 m/m de large, pouvant serrer jusqu'à 20 m/m. Poids 450 grs, long. 22 c/m. *Prix*.............. 6.75

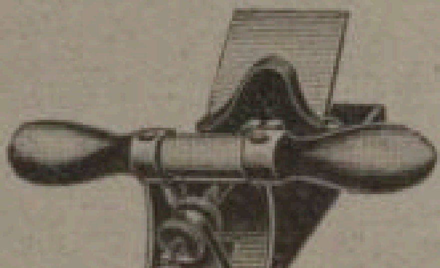
RACLOIRS ET RABOTS MÉTALLIQUES AMÉRICAINS

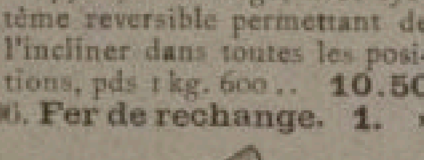

690. **Racloir métallique**, lame acier, largeur 53 m/m, avec vis de réglage, long. 25 c/m, pds 250 grs.......... 1.10
692. **Fer de rechange** ».35

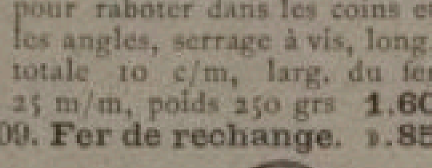

694. **Grattoir métallique**, large lame acier, de 70 m/m, ajustable à vis, l^r 28 c/m, p^ds 800 grs. 4.50
696. **Fer de rechange**. ».50


698. **Racloir métallique articulé**, lame acier, de 50 m/m de larg., avec vis de réglage, l^r 35 c/m, pds 400 grs.......... 2.50
700. **Fer de rechange**. ».60


702. **Grattoir américain** articulé à rotule acier, permettant de l'incliner dans n'importe quelle position, plaque acier trempé de 11 c/m, manche bois verni et poignée supplémentaire pour le transformer en grattoir de peintre.... 6.25


704. **Grand grattoir** dit "**à parquet**", en fonte, avec double poignée bois, forte lame acier de 75 m/m de large, avec système reversible permettant de l'incliner dans toutes les positions, pds 1 kg. 600.. 10.50
706. **Fer de rechange**. 1. »

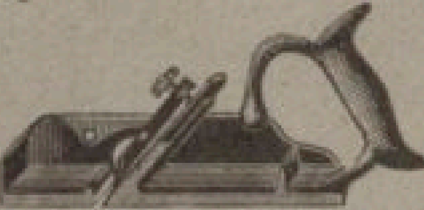

708. **Petit rabot métallique** avec fer disposé sur le bout pour raboter dans les coins et les angles, serrage à vis, long. totale 10 c/m, larg. du fer 25 m/m, poids 250 grs 1.60
709. **Fer de rechange**. ».85


Rabot métallique avec contre-fer à vis de serrage et levier.
710. Long. tot. 14 c/m, larg. du fer, 33 m/m, pds 350 grs 2. »
710 A. Long. totale 18 c/m, larg. du fer 41 m/m, p^ds 560 grs. *Prix*.............. 2.50

Fers de rechange
712. Pour rabot n° 710. ».45
712 A — — 710 A. ».75

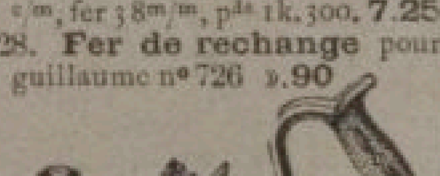

714. **Rabot métallique à fer reversible** pouvant être disposé au milieu ou sur le bout de la semelle, serrage à vis, longueur 19 c/m, largeur du fer 41 m/m, poids 680 grs. *Prix*.............. 3.25
716. **Fer de rechange**. *Prix*.............. ».60


718. **Nouveau rabot métallique** à semelle acier flexible. Ce rabot peut servir sur une surface plane, longueur 26 c/m, largeur du fer 45 m/m, p^ds 1700 grs. *Prix*.............. 14.50
720. **Fer de rechange**. *Prix*.............. 2.15


Guillaume métallique, contre-fer à serrage à vis et guide de réglage.
722. Long. tot. 26 c/m, larg. du fer 30 m/m, poids 1 kg 5. »
722 A. Longueur totale 26 c/m, largeur du fer 40 m/m, poids 1 kg. 200.......... 5.25

Fers de rechange
724. Pour rabots n° 722. ».90
724 A. — — n° 722 A. ».95


726. **Nouveau "Guillaume"** à double guide p^r régler le travail en h^r et en larg., long. 26 c/m, fer 38 m/m, p^ds 1 k. 300. 7.25
728. **Fer de rechange** pour guillaume n° 726 ».90


"**Bouvet**", très ingénieux, car il permet d'obtenir alternativement le mâle ou la femelle en faisant pivoter le guide après un simple déclanchement de l'avant du rabot.
730. Pour bouveter des planches jusqu'à 13 m/m d'épais., long. 25 c/m, pds 900 grs. 14.50
730A. Pour bouveter des planches jusqu'à 23 m/m d'épais., long. 27 c/m, pds 1150 grs. 15. »

Fers de rechange
732. Pour rabot n° 730. 3. »
732 A. — — 730 A. 3. »


Varlope métallique pour dégrossir, avec système de levier perfectionné pour fixer et dresser le fer, vis cuivre à molette pour le réglage et l'avancement automatique du fer, poignée bois verni, fer acier fondu, contre-fer à vis.
734. Long. tot. 25 c/m, larg. du fer 50 m/m, pds 1 kg. 500 9.50
734 A. Long. 35 c/m, largeur du fer 50 m/m, pds 1 kg. 800 grs. *Prix*.............. 11. »
734 B. Long. 46 c/m, larg. du fer 60 m/m, pds 2 kgs 700 grs. *Prix*.............. 14. »

Fers de rechange
736. Pour varlope 734. 1.15
736 A. — — 734 A. 1.20
736 B. — — 734 B. 1.30

OUTILS A BOIS MONTÉS

Les outils montés pour le travail du bois, tels que rabots, riflards, varlopes, etc., se font en 2 qualités bien distinctes, soit en " **façon cormier** ", soit en " **cormier véritable** ".

Les outils " *façon cormier* ", sont en hêtre souvent teinté rouge pour imiter le cormier.

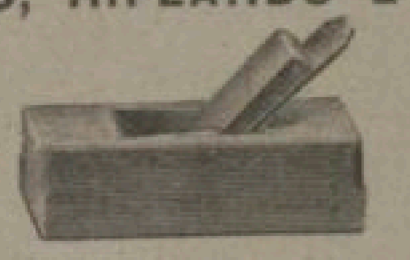
Ils conviennent aux amateurs pour l'exécution de quelques travaux que chacun peut avoir à faire; ils sont plus légers que ceux en véritable cormier.

Les professionnels exigeant de leurs outils un travail continu, emploient la qualité " *cormier véritable* ", bois dur, plus lourd et résistant, ne se voilant pas, mais dont le prix est naturellement plus élevé.

Nos outils en " *cormier véritable* ", sont montés avec des fers de toute première qualité à notre marque " **Grenade** ".

RABOTS, RIFLARDS ET VARLOPES, FAÇON CORMIER





738. **Petit rabot monté**, l[r] 18 c/m, la[r] du fer 34 m/m, p. 500 g. **1.45**

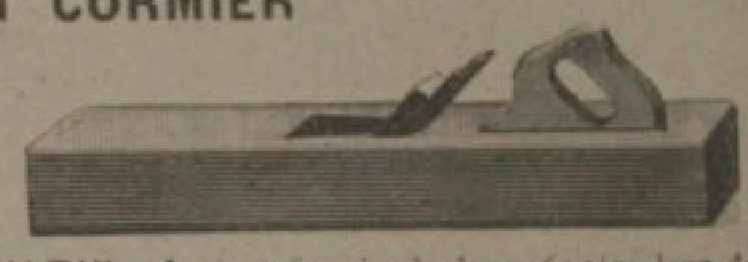
Fers de rechange p[r] 738 et 740.

N[os]	739	739 A	739 B	739 C	739 D
Larg.	34 m/m	36 m/m	40 m/m	44 m/m	46 m/m
La p[ce]	**».25**	**».25**	**».30**	**».30**	**».35**
Les 6.	**1.40**	**1.40**	**1.60**	**1.60**	**1.90**



Rabot monté avec fer et contre-fer simples.

N[os]	Long	La[r] du fer	Poids	*Prix*
740	20 c/m	36 m/m	700 g.	**1.65**
740 A	20 —	40 —	850 g.	**1.70**
740 B	22 —	44 —	975 g.	**1.80**
740 C	22 —	48 —	1050 g.	**1.90**



741. **Riflard** contre-fer simple, long. 60 c/m, larg. du fer 48 m/m, pds 2 kgs 300 **4.50**

743. **Varlope,** contre-fer simple, longueur 68 c/m, largeur du fer 54 m/m, pds 3 kgs 200 **5.25**

Le jeu d'affutage **9.50**

Fers de rechange pour riflard et varlope.

745. Larg. 48 m/m. **».35** | 745 A. Larg. 54 m/m **».40**

RABOTS RIFLARDS ET VARLOPES, CORMIER VÉRITABLE GARANTI



Rabot monté, contre-fer simple, fer acier fondu.

N[os]	Long	La[r] du fer	Poids	*Prix*
747	20 c/m	36 m/m	800 g.	**3.50**
747 A	20 —	40 —	950 g.	**3.80**
747 B	22 —	44 —	1050 g.	**4.10**
747 C	22 —	48 —	1150 g.	**4.50**



751. **Rabot cintré,** sur élévation, pour surfaces creuses, fer acier fondu, largeur 42 m/m, contre-fer ordinaire, long. 22 c/m, poids 1 kg. 360 **3.50**



757. **Rabot à élégir**, fer acier fondu de 42 m/m de largeur, contre-fer simple. Longueur 22 c/m, pds 1150 grs. *Prix* **4 60**



Fig. n° 1 Fig. n° 2 Fig. n° 3 Fig. n° 4



Rabot à navette, fer en acier fondu garanti, de 32 m/m de largeur, Longueur 17 c/m, poids 600 grs.

761. **Rabot plat** (*profil figure n° 1*) **4. »**
763. **Rabot cintré** (*profil figure n° 2*) **4.25**
765. **Rabot creux** (*profil figure n° 3*) **4.25**
767. **Rabot à élégir** (*profil figure n° 4*) **4.70**



Rabot monté, contre-fer à longue vis, fer acier fondu.

N[os]	Long	La[r] du fer	Poids	*Prix*
749	20 c/m	36 m/m	850 g.	**4.75**
749 A	20 —	40 —	950 g.	**5. »**
749 B	22 —	44 —	1150 g.	**5.35**
749 C	22 —	48 —	1200 g.	**5.75**



753. **Rabot à dents** pour collage. Longueur 18 c/m, largeur de la lame 42 m/m, poids 700 grs **4.25**

755. **Fer de rechange** spécial pour ce rabot **».85**



759. **Rabot** dit **"Raboteur de parquets"**, fer acier de 42 m/m, semelle acier de 4 m/m d'épaisseur, bouts arrondis et tenon facilitant son maniement, longueur 22 c/m, poids 1 kg. 250. *Prix* **15. »**



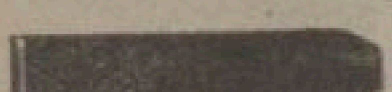
769. **Riflard**, fer de 48 m/m de large, long. 60 c/m, poids 2 kg 600 **7.75**

771. **Varlope**, fer de 54 m/m de large, long. 68 c/m, poids 2 kg 800 **9. »**

Le jeu d'affûtage **16.25**

775. **Fer de rechange** pour riflard. *La pièce* **1.10** | *Les 6* **6.25**
775 A. — — pour varlope. — **1.15** | — **6.50**

FERS DE RECHANGE, en acier fondu, de qualité garantie, marque " GRENADE ".



Fer simple, pour rabots tous modèles.

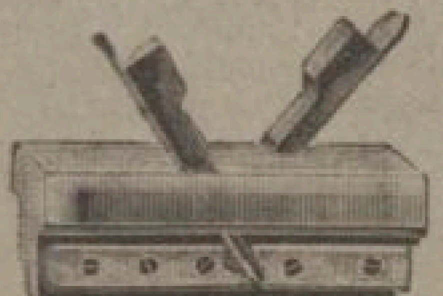
N[os]	777	777 A.	777 B.	777 C.
Largeur	36 m/m	40 m/m	44 m/m	48 m/m
La pièce.	**».75**	**».80**	**».85**	**».95**
Les 6....	**4.25**	**4.50**	**4.80**	**5.40**



Fer à longue vis, pour rabots, série n° 749.

N[os]	778	778 A.	778 B.	778 C.
Largeur	36 m/m	40 m/m	44 m/m	48 m/m
La pièce.	**2.15**	**2.20**	**2.25**	**2.50**
Les 6....	**12. »**	**12.50**	**13. »**	**14.25**

BOUVETS MONTÉS



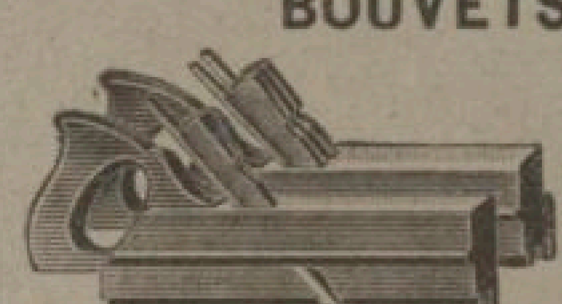
Petit Bouvet monté, dit " *à joindre* " en cormier de 1[er] choix, fers AF, pour l'assemblage de panneaux très minces, placages, etc.

780. Bouvetant 6 m/m, long. 21 c/m, pds 800 grs **3.50**
780 A. Bouvetant 14 m/m, long. 22 c/m, poids 900 gr **3.50**
780 B. Bouvetant 18 m/m, long. 22 c/m, poids 1 kg **3.70**
780 C. Bouvetant 22 m/m, long. 22 c/m, poids 1100 gr **3.75**

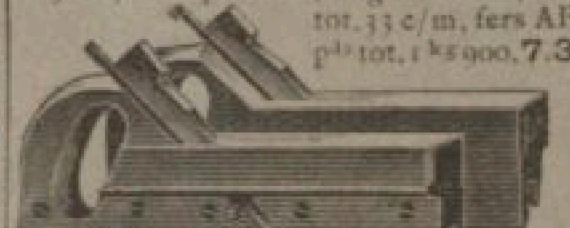


Bouvet monté en deux morceaux, cormier de 1[er] choix et fers AF.

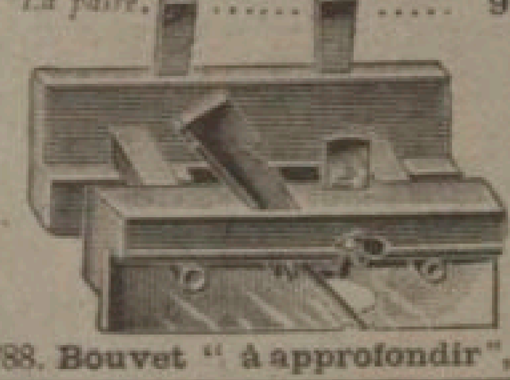
782. Pour assemblage de planches de 22 m/m, long. 22 c/m, poids 1100 g. **4.25**
782 A. Pour assemblage de planches de 30 m/m, longueur 22 c/m, poids 1200 grs **4.50**



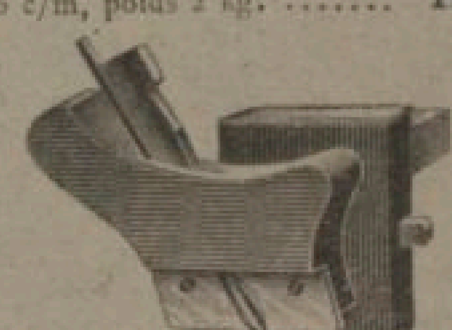
784. **Bouvet** dit **"d'ébéniste"**, à poignée, en 2 morceaux, cormier 1[er] choix, pour l'assemblage des planches de 30 m/m d'épaisseur, languette bois, long. tot. 33 c/m, fers AF., p[ds] tot. 1 kg 900. **7.35**



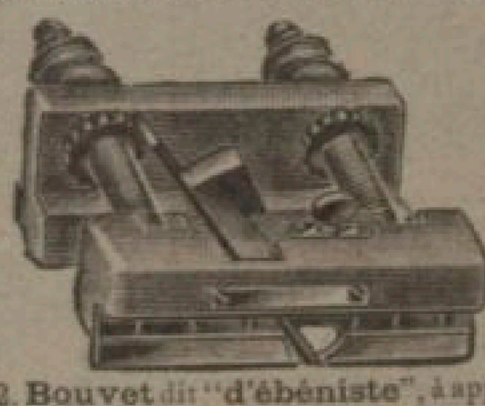
786. **Bouvet** dit de **" poseur de parquets "**, en 2 morceaux (droite et gauche) tout en cormier de 1[er] choix, fer AF., languette en bois de bout, à poignée, long. 28 c/m, poids 1 kg. 100. *La paire* **9. »**



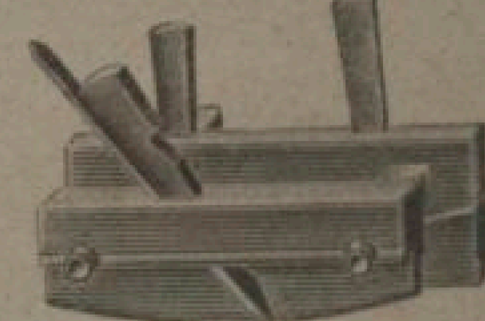
788. **Bouvet " à approfondir "**, réglable à volonté, pour assemblage de 8 à 36 m/m, cormier de 1[er] choix, languette fer, descente à T, long. 26 c/m, poids 2 kg. **11.25**



790. **Bouvet à queue** dit **" de rampiste "** pour poser les filets, tout en cormier de 1[er] choix, fer acier fondu garanti, languette fer, larg. 15 m/m, tige de 15 c/m de long, poids 500 gr. environ **14.50**



792. **Bouvet** dit **"d'ébéniste"**, à approfondir, réglable à volonté pour assemblage de planches de 8 à 36 m/m, cormier de 1[er] choix, fer acier fondu. Livré avec fer de 7 m/m, larg. 21 c/m, poids 2 kg **14.80**



794. **Bouvet rond**, tout en cormier 1[er] choix, fer AF, languette fer, long. 23 c/m, p. 1 kg 250. Convient p[r] creuser la rainure dans les marches d'escaliers. *Prix* **13.30**



796. **Bouvet à rainure** en cormier de 1[er] choix, fer acier fondu, languette fer, longueur 20 c/m, pds 1 kilog. Convient pour les contre-marches d'escaliers **13.25**

FERS DE RECHANGE pour bouvets.

798. **Fer,** larg. 6 m/m **».45**
798 A. — — 14, 18, 22 m/m. **».55**
800. **Jeu de fers,** de 22 et 30 m/m.. **».65**
800 A. — de 30 m/m..... **».75**
802. **Jeu de 6 fers,** p[r] n° 788... **4. »**
804. — p[r] n° 792... **4. »**

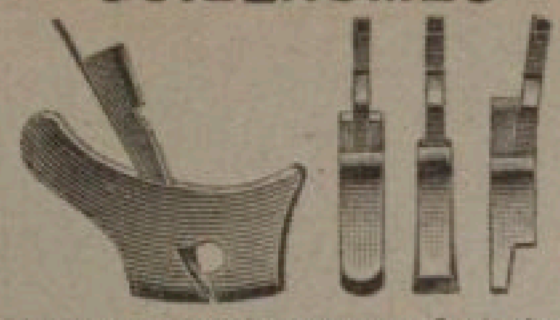
GUILLAUMES — FEUILLERETS



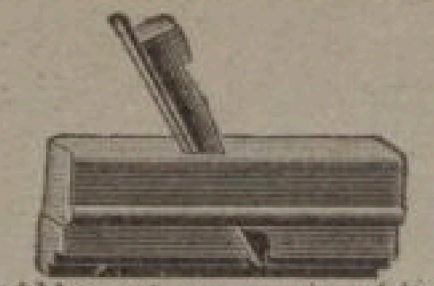
Guillaume de fil monté, en *cormier véritable* de 1er choix.
806. Fer AF de 20 m/m de large, long. 28 c/m, poids 400 gr....... **2.25**
806 A. Fer de 26 m/m de larg., long. 28 c/m, poids 530 gr....... **2.75**
806 B. Fer de 30 m/m de larg., long. 30 c/m, poids 700 gr....... **3. »**
808. **Fer** pr guillaume de 20 m/m. ».30
808A. — 26 — ».35
808B. — 30 — ».35



809. **Guillaume droit** à élégir, tout en cormier de 1er choix, fer de 42 m/m de large, en AF garanti. Lr. 22 c/m, poids 400 gr. **5.50**



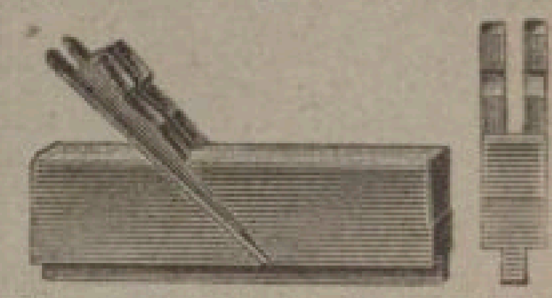
810. **Petit Guillaume rond et cintré à queue,** dit « **de carrossier** » en cormier de premier choix, fer de 20 m/m de large en acier fondu, longueur totale 16 c/m, poids 175 grammes........ **3.25**
812. **Petit Guillaume cintré** à navette et à queue dit « **de carrossier** », tout en cormier de 1er choix, fer acier fondu de 24 m/m de large, longueur 16 c/m, poids 175 grammes. *Prix*........ **3.50**
814. **Petit Guillaume de côté** à queue, tout en cormier de premier choix, fer acier fondu de 20 m/m, longueur 16 c/m, poids 175 grs. *Prix*........ **5.75**



Feuilleret en *cormier véritable* de 1er choix.
816. Avec fer acier fondu de 10 m/m de large, long. 20 c/m, poids 450 gr. **2. »**
816 A. Avec fer de 12 m/m de large, poids 530 gr........ **2.05**
816 B. Avec fer de 14 m/m de large, poids 650 gr........ **2.10**
817. **Fer** pr feuilleret de 10, 12 et 14 m/m. ».25



818. **Feuilleret d'ébéniste** en *cormier véritable* de 1er choix, joue et repos mobiles, fer acier fondu de 38 m/m de large, long. totale 22 c/m, poids 1150 gr. Permet de raboter de 2 à 30 m/m de large........ **7.85**



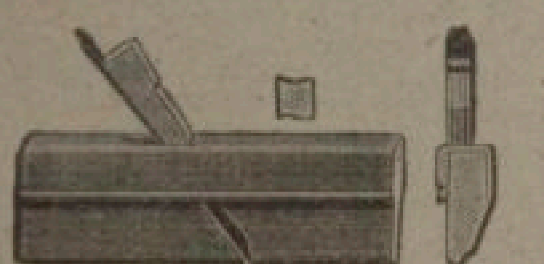
820. **Feuilleret** dit « **de parqueteur** », tout en cormier de premier choix, avec 2 fers acier fondu garanti de 11 m/m de large, longueur 27 c/m, poids 750 grammes........ **3.60**

Pour notre rabot cintré et bouvet jabloir pour tonnelier, voir description et prix page 896.

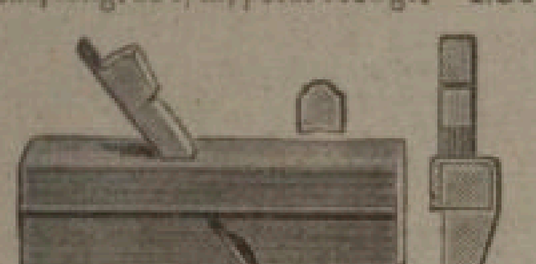
OUTILS A MOULURES ET DE CROISÉES

Ces outils s'établissent en un nombre infini de modèles, parmi lesquels nous avons choisi et adopté les plus typiques et les plus couramment employés en menuiserie et ébénisterie. Tous ces outils sont en *cormier de 1er choix* et les *fers* en *acier fondu garanti*.

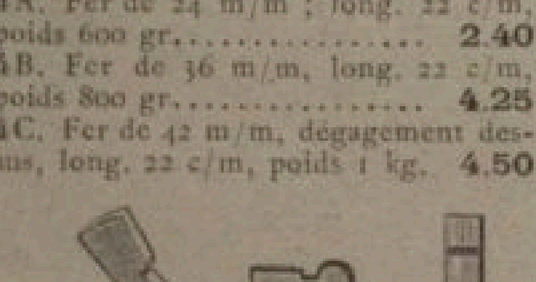
Les gravures ci-dessous représentent, très exactement, en réduction, une vue de profil et de face de chaque outil.



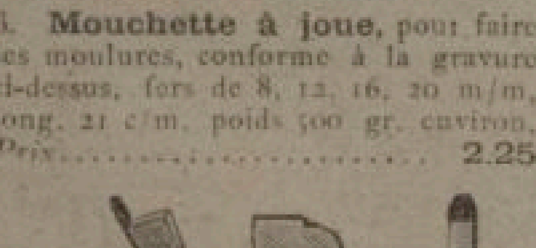
Rabot rond, pour faire les creux.
822. Fer de 12 m/m, dégagement de côté, long. 22 c/m, poids 400 gr... **2.10**
822 A. Fer de 24 m/m, dégagement de côté, long. 22 c/m, poids 550 gr. **2.40**
822 B. Fer de 36 m/m, dégagement dessus, long. 22 c/m, poids 800 gr. **4.25**
822 C. Fer de 42 m/m, dégagement dessus, long. 22 c/m, poids 1120 gr. **4.50**



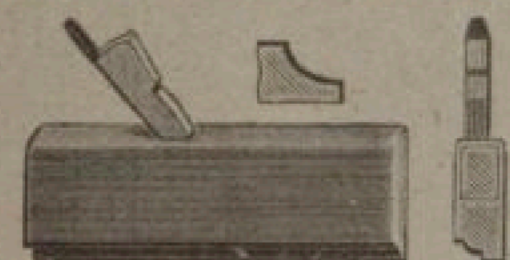
Mouchette simple, sans joue, servant à faire les arrondis, cormier véritable.
824. Fer de 12 m/m; long. 22 c/m, poids 400 gr........ **2. »**
824 A. Fer de 24 m/m; long. 22 c/m, poids 600 gr........ **2.40**
824 B. Fer de 36 m/m, long. 22 c/m, poids 800 gr........ **4.25**
824 C. Fer de 42 m/m, dégagement dessus, long. 22 c/m, poids 1 kg. **4.50**



826. **Mouchette à joue,** pour faire les moulures, conforme à la gravure ci-dessus, fers de 8, 12, 16, 20 m/m, long. 21 c/m, poids 500 gr. environ. *Prix*........ **2.25**



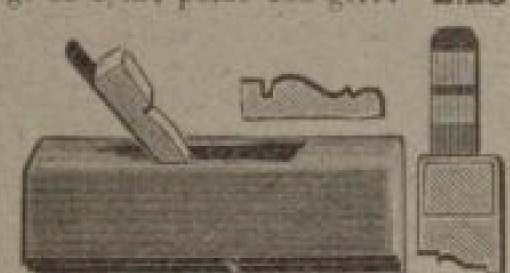
828. **Quart de rond,** large bride, lumière de gauche, fer de 9 m/m, long. 21 c/m, poids 400 gr... **2.65**



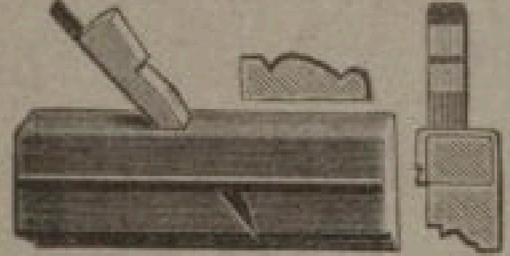
830. **Congé,** large bride, lumière de gauche, fer de 9 m/m, pour moulures en creux, sur meubles de toutes sortes, long. 20 c/m, poids 330 grs... **2.40**



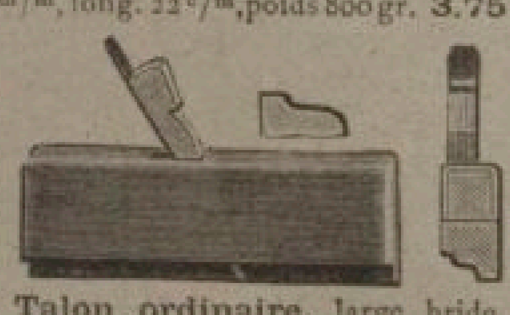
832. **Doucine ordinaire,** pour moulures de portes, fenêtres, encadrements de panneaux, fer de 20 m/m; long. 22 c/m; poids 200 gr... **2.25**



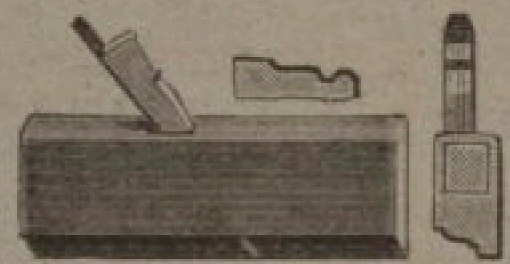
834. **Doucine à baguette,** pour moulures plus ouvragées, fer de 32 m/m, acier fondu; long. 22 c/m, poids 850 grs........ **4.50**



836. **Boudin à baguette,** pour moulures de cadres, panneaux, etc., fer de 25 m/m, long. 22 c/m, poids 800 gr. **3.75**



838. **Talon ordinaire,** large bride, lumière de gauche, fer de 20 m/m, long. 22 c/m, poids 600 gr... **2.65**



840. **Talon à baguette,** fer de 20 m/m, lumière de gauche, pour moulures plus ouvragées, long. 22 c/m; poids 600 gr........ **3.20**

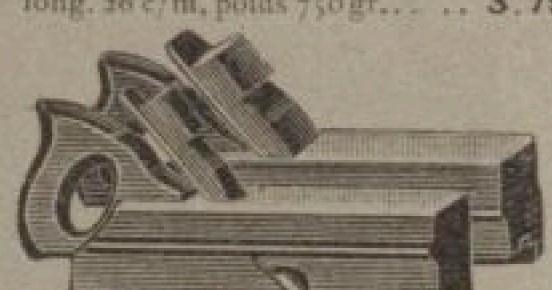


842. **Plate-bande,** cormier 1er choix, à joue mobile à poignée, pr panneaux de toutes sortes. Livré avec grain d'orge et fer de 50 m/m; long. 33 c/m, poids 2 kgs 500........ **8.25**

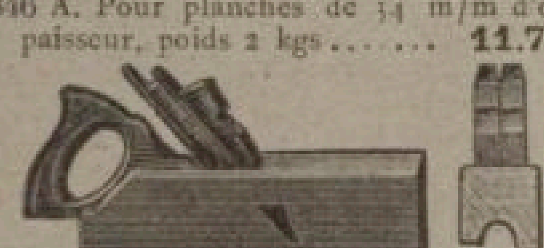
OUTILS DE CROISÉES



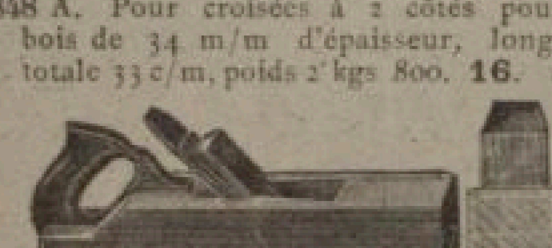
844. **Outil à entailler** les lames de persiennes, tout en cormier de 1er choix, fer acier fondu de 13 m/m de large, lame verticale pour le traçage et empêchant l'éclatement du bois, lumière de côté, long. 26 c/m, poids 750 gr... .. **3.75**



Bouvet à embrever, de menuisier, en 2 morceaux, véritable cormier, avec poignée, jeu de fers AF extra, long. totale 33 c/m.
846. Pour planches de 30 m/m d'épaisseur, poids 2 kgs........ **11.25**
846 A. Pour planches de 34 m/m d'épaisseur, poids 2 kgs........ **11.75**



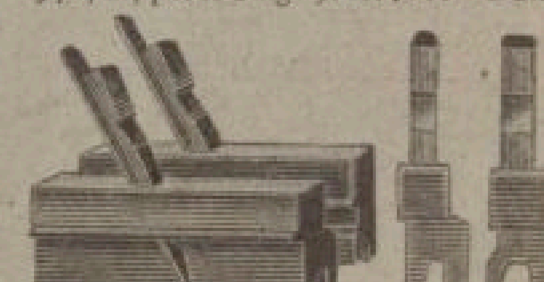
Gueule de loup, de menuisier, en 2 morceaux, mâle et femelle, véritable cormier, avec poignée.
848. Pour croisées, à un côté, jeu de fers AF extra, pour bois de 30 m/m d'épaisr, long. tot. 34 c/m, poids 2 kg. 300. **15. »**
848 A. Pour croisées à 2 côtés pour bois de 34 m/m d'épaisseur, long. totale 33 c/m, poids 2 kgs 800. **16. »**



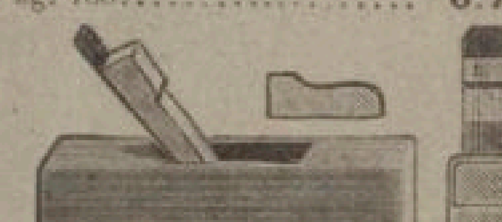
Jet d'eau, de menuisier, pour croisées, en cormier véritable, avec fer acier fondu extra.
850. Pour bois de 30 m/m d'épaisseur, long. totale 43 c/m, poids 2 kgs 400........ **11. »**
850 A. Pour bois de 34 m/m d'épaisseur, poids 2 kgs 800........ **11. »**



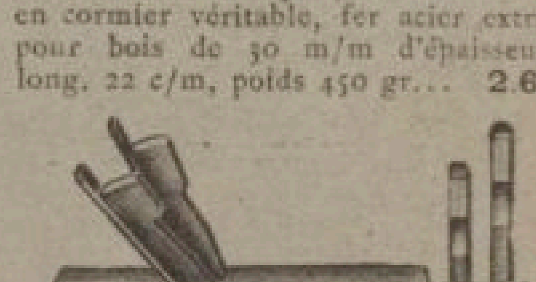
Noix de menuisier, en cormier véritable.
852. Pour croisées à un côté, fer acier fondu extra pour bois de 30 m/m d'épaisseur, long. totale 34 c/m, poids 2 kgs........ **14.25**
852 A. Pour croisées à deux côtés, fer acier fondu extra, pour bois de 34 m/m d'épaisseur, long. totale 34 c/m, poids 2 kgs 300...... **14.25**



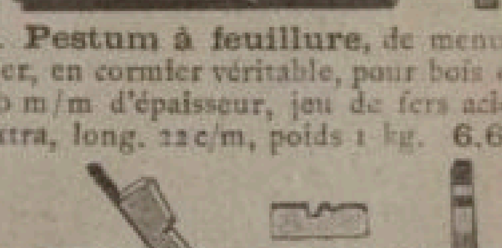
854. **Outil** pour faire les noix de volets de table, en 2 morceaux, tout en cormier de premier choix, double baguette pour 22 à 26 m/m, fer acier fondu garanti, longueur 22 c/m, poids 1 kg. 100........ **6.75**



856. **Pestum simple,** de menuisier, en cormier véritable, fer acier extra, pour bois de 30 m/m d'épaisseur, long. 22 c/m, poids 450 gr... **2.60**



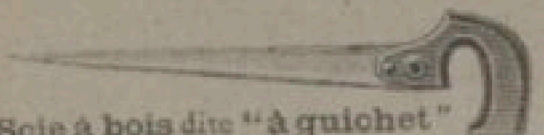
858. **Pestum à feuillure,** de menuisier, en cormier véritable, pour bois de 30 m/m d'épaisseur, jeu de fers acier extra, long. 22 c/m, poids 1 kg. **6.60**



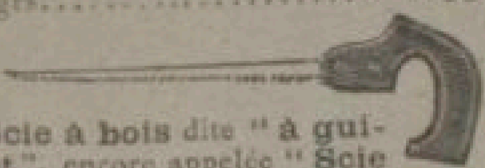
860. **Tarabiscot** de menuisier, avec semelle cuivre, en cormier véritable, long. 21 c/m, poids 550 gr... **4.25**

Pour nos diverses brochures et traités de Menuiserie, voir page 676

SCIES A MAIN



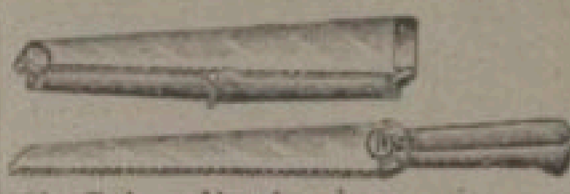
Scie à bois dite **"à guichet"** lame acier extra.
861. Longueur de la lame 28 c/m, poids 170 grs. ».60
861 A. Longueur de la lame 37 c/m, poids 225 grs. ».65



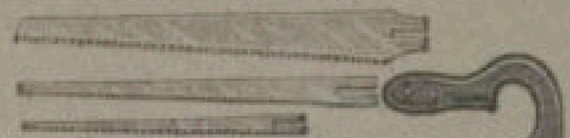
862. **Scie à bois** dite **"à guichet"**, encore appelée **"Scie de voleur"**, lame ajustable très mince en acier trempé extra. Long. de la lame 28 c/m, poids 110 grs. . ».75



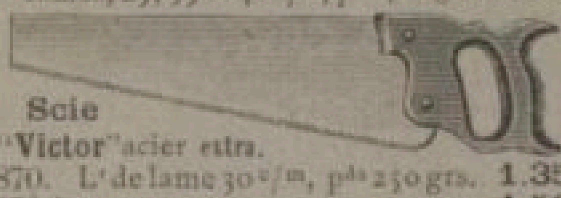
864. **Scie à guichet** démontable, manche fonte verni avec serrage à vis, longueur de la lame 22 c/m, poids 95 grs. ».80



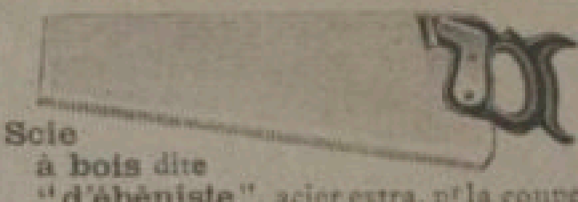
866. **Scie pliante,** lame acier extra de 22 c/m, manche articulé, plaque corne quadrillée, se repliant à volonté sur la denture de la scie..... 3. »



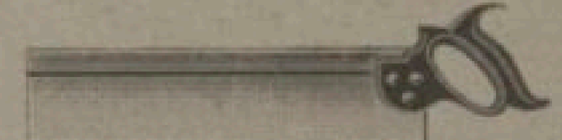
868. **Scie passe-partout** avec 3 lames mobiles en acier extra, long. des lames, 25, 35 et 41 c/m, p^ds 410 grs. 3.85



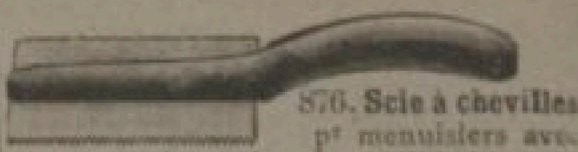
Scie "Victor" acier extra.
870. L' de lame 30 c/m, p^ds 250 grs. 1.35
870 A. — 35 — 300 grs. 1.50
870 B. — 40 — 380 grs. 1.65



Scie à bois dite **"d'ébéniste"**, acier extra, p^r la coupe des moulures et tous travaux courants.
872. Long. de lame 40 c/m, p^ds 450 grs. 2.60
872 A. — 55 — 530 grs. 3.25
872 B. — 60 — 730 grs. 3.75



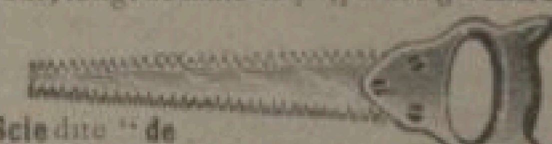
Grande scie dite **"d'encadreur"**, dos renforcé rigide, pour couper les onglets de travaux courants.
873. Long. de lame 28 c/m, p^ds 400 grs. 1.75
873 A. — 35 — 650 grs. 2.10
Même modèle, en acier extra garanti.
874. Long. de lame 25 c/m, p^ds 400 grs. 4.50
874 A. — 38 — 650 grs. 5.35
874 B. — 50 — 1 kg... 8. »



876. **Scie à chevilles** p^r menuisiers avec mont^re hêtre et lame à 2 tailles de 15 c/m de long, long. totale 30 c/m, p^ds 150 grs, p^r scier les chevilles d'assemblage. 1.25



881. **Scie à chevilles,** monture en acier nickelé, lame à une seule taille p^r bois dur, long. de lame 20 c/m, p^ds 200 grs 2.25

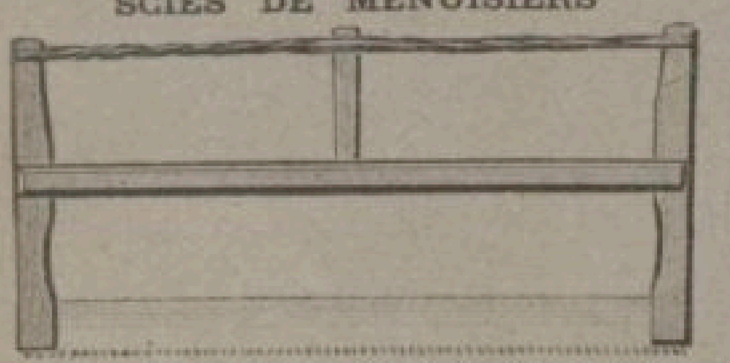


Scie dite **"de jardinier"**, acier extra, à 2 dentures.
885. Long. de lame 35 c/m, p^ds 225 grs. 2.10
885 A. — 40 — 245 grs. 2.40

Pour tous nos modèles de scies de jardiniers, voir page 1117.

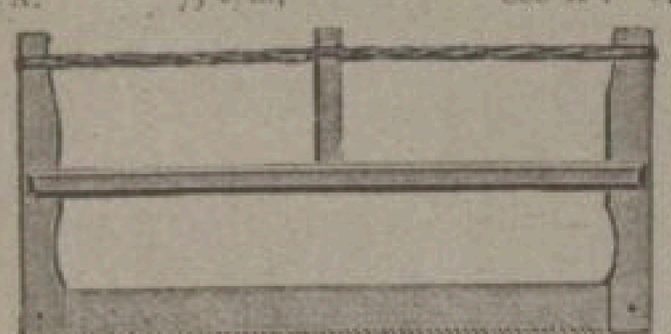
SCIES A BOIS MONTÉES

SCIES DE MENUISIERS



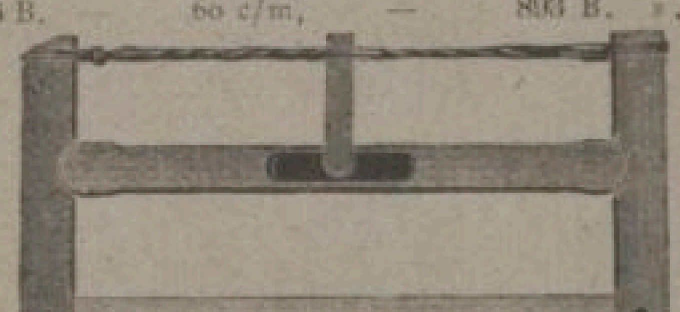
Scie de Menuisier dite **"à tenons"** monture charme, large lame acier trempé extra.
889. Long. de la lame 65 c/m, poids 1 kg... 1.75
889 A. Lame de 75 c/m, poids 1 kg. 300.... 2.15

Lames de scie de rechange.
892. Lame de 65 c/m, pour scie n° 889.... ».75
892 A. — 75 c/m, — 889 A. ».95



Scie de menuisier dite **"à araser"** monture charme, large lame acier trempé, à fines dents, couchées.
893. Long. de la lame 40 c/m, poids 530 gr... 1.15
893 A. Lame de 50 c/m, poids 650 gr.......... 1.30
893 B. Lame de 60 c/m, poids 750 gr.......... 1.60

Lames de scie de rechange.
896. Lame de 40 c/m, pour scie n° 893... ».45
896 A. — 50 c/m, — 893 A. ».50
896 B. — 60 c/m, — 893 B. ».65



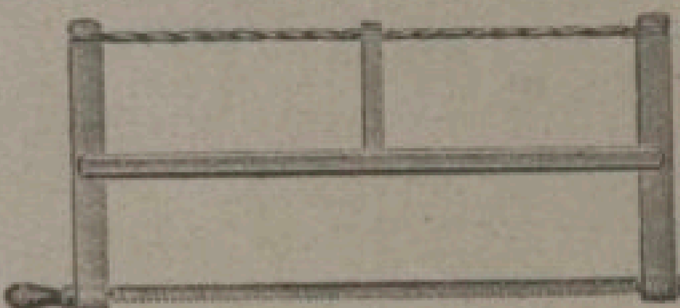
Scie à araser pliante, monture cormier, lame acier trempé. Cette scie tient peu de place dans un sac ou dans une caisse à outils, car la lame se replie tout entière dans la monture.
897. Long. de la lame 40 c/m, poids 300 gr. . 1.90
897 A. Long. 50 c/m, poids 450 gr.......... 2.15
897 B. Long. 60 c/m, poids 650 gr.......... 2.40

Lames de scie de rechange.
913. Lame de 40 c/m, pour scie n° 897.... ».60
913 A. — 50 c/m, — n° 897 A. ».85
913 B. — 60 c/m, — n° 897 B. 1. »



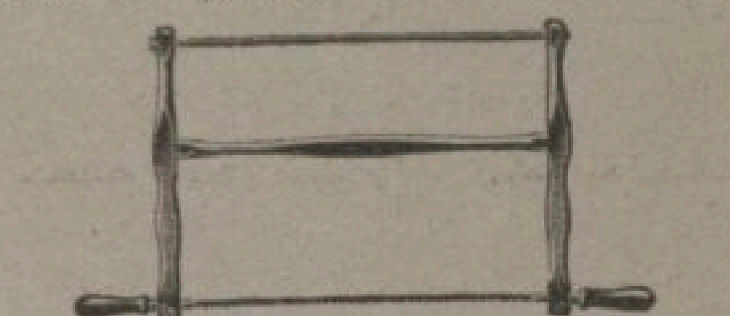
Scie de menuisier dite **"à refendre"** monture charme, lame acier trempé extra.
917. Long. de la lame 70 c/m, poids 1200 gr. 3. »
917 A. Longueur 80 c/m, poids 1500 grammes. *Prix* 3.50

Lames de scie de rechange.
921. Lame de 70 c/m, pour scie n° 917.... ».95
921 A. — 80 c/m, — n° 917 A.. 1.15



Scie de menuisier dite **"à chantourner"** monture charme, lame acier trempé extra.
925. Long. de la lame 65 c/m, poids 800 gr. 2.30
925 A. Long. 70 c/m, p^ds 900 gr.......... 2.40
925 B. — 75 c/m, p^ds 1150 gr.......... 2.50

Lames de scie de rechange.
929. Lame de 65 c/m, pour scies n° 925... ».35
929 A. — 70 c/m, — n° 925 A. ».40
929 B. — 75 c/m, — n° 925 B. ».45



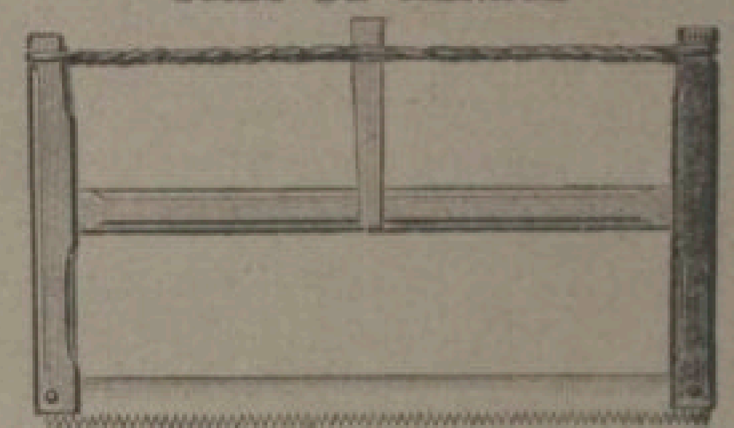
931. **Scie américaine "Passe-partout"** pour **découper ou chantourner** toutes épaisseurs de bois, monture extrêmement légère en bois dur extra, tendeur à vis, poignées bois de rose à douille acier et vis de serrage, lame acier de 42 c/m de long et de 5 m/m de large, poids total 450 gr. *Modèle recommandé pour petits travaux de découpage d'amateurs* 6. »
933. **Lame de rechange** ».95

SCIE UNIVERSELLE

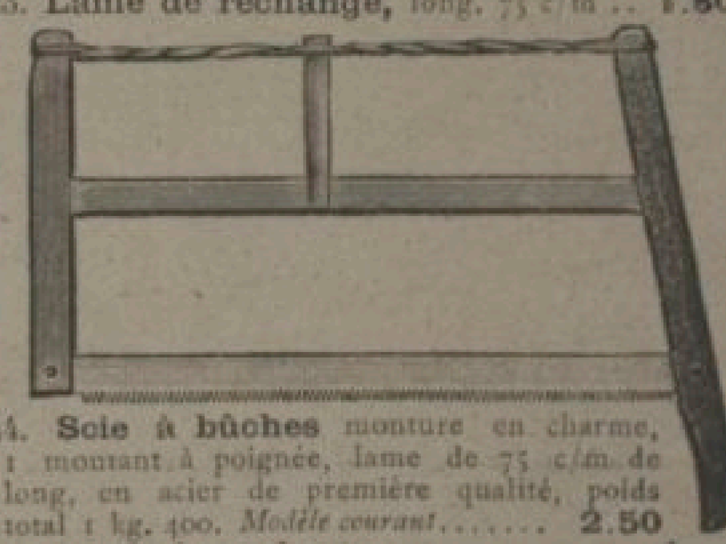


Scie universelle "La Pliante", nouveau modèle déposé, monture cormier, avec tendeur métallique à vis cuivre, livrée avec une série de 3 lames à araser, à chantourner et à métaux, toutes trois en acier garanti. Ces 3 lames, lorsque la scie est repliée, sont maintenues dans la monture avec le tendeur, et le tout, très compact, peut prendre place dans un sac à outils.
934. Long. des lames 32 c/m, pds 250 grs.. 4. »
934 A. Long. des lames 42 c/m, pds 650 grs.. 5.25
938. **Jeu de 3 lames de rechange** p^r scie 934. 1.35
938 A. **Jeu de 3 lames de rechange** p^r scie 934 A. 1.80

SCIES DE MÉNAGE



942. **Scie** pour tous usages, dite **"Ménagère"** monture charme, large lame acier trempé extra, à dents droites, long. 75 c/m, poids 1 kg. 200. 2.15
943. **Lame de rechange,** long. 75 c/m .. ».80



944. **Scie à bûches** monture en charme, 1 montant à poignée, lame de 75 c/m de long, en acier de première qualité, poids total 1 kg. 400. *Modèle courant* 2.50
947. **Lame de rechange** 1. »



948. **Scie à bûches,** monture bois dur très léger, verni rouge, avec tendeur métallique, lame acier trempé extra de 75 c/m, p^ds 1 k. 300. 3.50
949. **Lame de rechange** 1.25

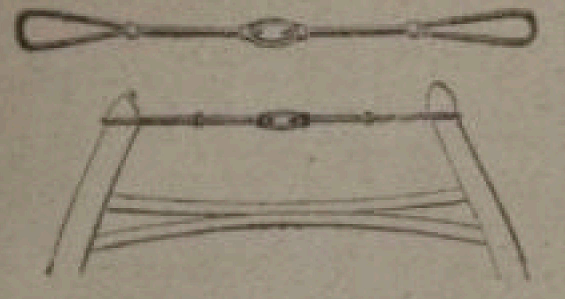
SCIE MÉTALLIQUE "SIMPLEX"



951. **Scie à bûches "Simplex",** monture métallique tubulaire finement émaillée avec tension brevetée, lame acier trempé extra de 75 c/m de long, poids 1 kg. 500 5.75
952. **Lame de rechange** 1.25

Pour tous nos modèles de scies pour charpentiers, scieurs de long, tailleurs de pierres, voir pages 890 et 894.

ACCESSOIRES POUR SCIES A BOIS



Tendeur à tourillon, tout en acier, avec un œil à chaque extrémité, s'adaptant au montant de la scie, montage à tourillons et système de tension à double pas de vis, droite et gauche. *Modèle robuste et pratique.*

Nos		Poids	Prix
956.	Pr scies de 40 à 50 c/m.	180 grs.	».45
956 A.	— 50 à 60 c/m.	190 grs.	».60
956 B.	— 60 à 70 c/m.	230 grs.	».70
956 C.	— 70 à 75 c/m.	250 grs.	».75
956 D.	— 75 à 80 c/m.	260 grs.	».80



959. **Tourne à gauche,** pour donner la voie aux scies, avec une série de grugeoirs pour les dents de toutes dimensions, manche servant de pointe à tracer, pds 150 grs.......... ».65

959 A. **Grand modèle,** avec larges encoches spéciales pour fortes scies de charpentiers, pds 850 grs...... ».95



961. **Etau d'affûtage** pr scies, en fonte vernie à longues mâchoires étroites permettant de maintenir la lame et de limer les dents avec facilité, long. des mâchoires 21 c/m, haut. tot. 22 c/m. Se fixe au bord d'un établi, pds 2 kgs 100. *Prix*.................... 7.25



963. **Pince emporte-pièces à vis,** avec poignée, poinçon de 4 m/m, pr percer les lames de scies, long. 14 c/m, pds 225 gr.. 2.50



964. **Pince à voie,** avec curseur mobile pr toutes les profond. de denture, modèle assurant une voie uniforme, pds 275 grs. 3.15



966. **Pince à voie,** même genre que ci-dessus mais avec mors spécial à charnière commandé par vis molettée, graduation pr donner à la denture une largeur quelconque, long. 16 c/m, pds 275 grs. 4.60

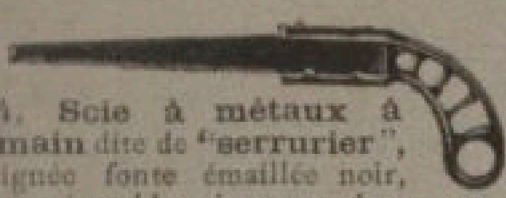


968. **Pince à voie** en acier poli, avec guide réglable suivant dimensions et forme des dents, long. 15 c/m, pds 280 gr....................... 4.60

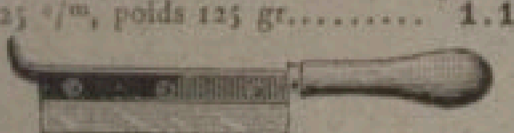


971. **Chevalet pliant** pr scier le bois, en hêtre raboté et poli avec boulons de serrage écrou à ailettes et crochets pour le maintenir ouvert pendant le travail, poids 3 kgs 100, haut. 70 c/m....................... 2. »

SCIES A MÉTAUX



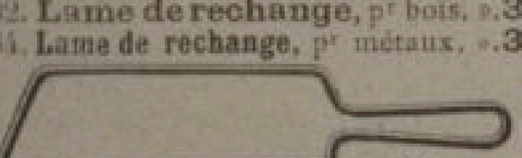
974. **Scie à métaux à main** dite de **"serrurier",** poignée fonte émaillée noir, lame ajustable acier extra, long. tot. 25 c/m, poids 125 gr......... 1.15



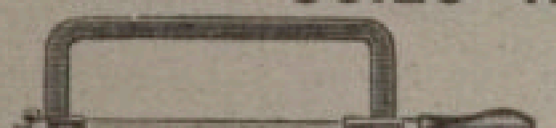
978. **Petite scie à métaux et à bois à main,** formée d'une monture en acier estampé avec poignée bois verni, où se fixe à volonté, à l'aide de vis, une lame de scie à fine denture de 13 c/m de long, pds 100 gr. *Modèle recommandé pour petits travaux d'amateurs et petite mécanique. Livrée avec une lame de scie pr le bois et une pr métaux*.. 1.60

982. **Lame de rechange,** pr bois. ».30

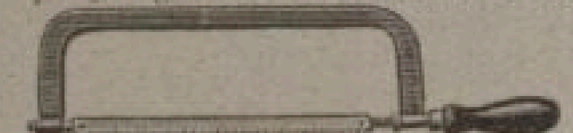
984. **Lame de rechange,** pr métaux. ».35



986. **Scie à métaux** dite **d'amateur,** monture fixe, en fil d'acier nickelé de 8 m/m, lame de 25 c/m, pds 300 grs.. ».90



990. **Porte-scie à métaux** dit **"de serrurier"** à monture fixe, très forte en acier poli pour scie de 30 c/m, tenons mobiles permettant de donner 2 positions à la scie, tension à vis avec écrou à oreilles, poignée bois verni, pds 900 gr.................. 3.90



Porte-scie à métaux dit **"d'ajusteur"** à monture fixe et renforcée, en acier extra, tenons mobiles pour incliner la scie dans toutes les positions, poignée à vis servant à la tension de la scie. *Fabrication extra.*

994. Lame de 27 c/m pds 500 grs. 2.75

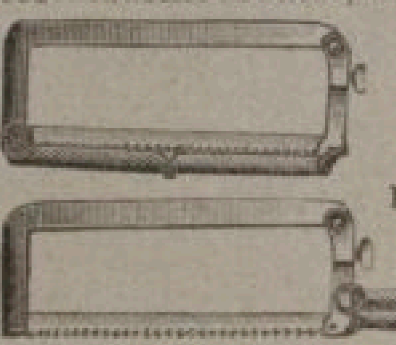
994 A. — 30 c/m, - 825 grs. 5.75

Pour tous nos modèles de scies à découper et limes spéciales pour horlogers et bijoutiers, voir pages 908 et 903.



996. **Porte-scie à métaux extensible** en acier, tenons se déplaçant à 90° permettant de placer la lame verticale ou horizontale, long. tot. 45 c/m, pour lame de 20 jusqu'à 30 c/m, pds 500 gr..................... 1.80

996 *bis.* **Même modèle,** nickelé. 2.35

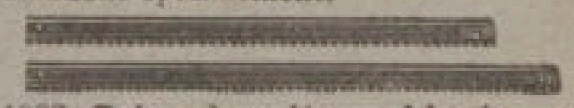


998. **Scie à métaux pliante,** lame acier extra, manche articulé, plaqué corne quadrillée. Ce manche très bien en main, se replie à volonté sur la denture de la scie et la protège, long. 21 c/m, pds 260 grs, *Modèle très pratique. Prix*..................... 3.40

1002. **Lame de rechange**.... ».60

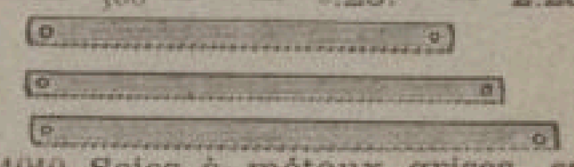
LAMES DE SCIES A MÉTAUX

Nos lames de scies à métaux sont de qualité supérieure, nous les employons dans nos ateliers pr le sciage des aciers, canons de fusils, etc., et nous les recommandons spécialement.



1006. **Scies à métaux bleuies,** en acier trempé de 14 m/m de largeur et 7/10e d'épaisseur. *(Indiquer la longueur).*

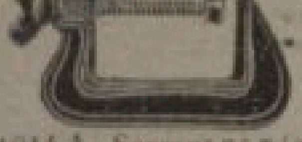
Long. 200 m/m.	*Pièce.*	».20.	*La dz.*	2.05
— 225 —	—	».20.	—	2.10
— 250 —	—	».25.	—	2.15
— 275 —	—	».25.	—	2.20
— 300 —	—	».25.	—	2.25



1010. **Scies à métaux grises,** en acier trempé traité spécialement, larg. 15 m/m, épaisseur 8/10e 1/2, pour aciers durs. *(Ind. la longueur).*

Long. 200 m/m.	*Pièce.*	».30.	*La dz.*	3.15
— 225 —	—	».30.	—	3.20
— 250 —	—	».30.	—	3.25
— 275 —	—	».35.	—	3.30
— 300 —	—	».35.	—	3.35

BOITES ET PRESSES A ONGLETS POUR ENCADREURS

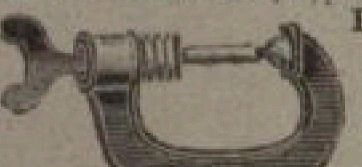


Presse, émaillée noire, pr l'assemblage des pièces.

1014. Serrant 55 m/m, pds 180 gr. ».40

1014 A. Serrant 75 m/m, pds 200 gr. ».50

1014 B. Serrant 10 c/m, pds 220 gr. ».60



Presse brevetée permettant de serrer et de desserrer instantanément les pièces, quelle que soit leur forme.

1018. Serrant 70 m/m, pds 700 grs. 1.85

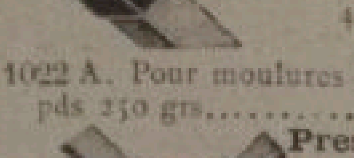
1018 A. — 12 c/m, - 1050 grs. 2.75



Presse-arrêt pour l'assemblage des angles de cadre.

1022. Pour moulures de 10 à 40 m/m. poids 230 gr .. ».90

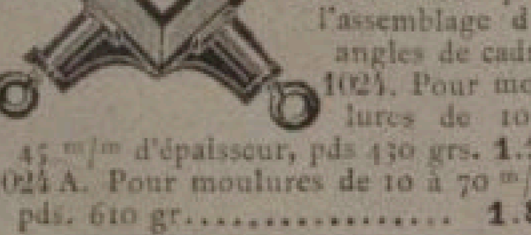
1022 A. Pour moulures de 10 à 60 m/m, pds 250 grs................... 1.25



Presse-arrêt perfectionnée pour l'assemblage des angles de cadre.

1024. Pour moulures de 10 à 45 m/m d'épaisseur, pds 430 grs. 1.10

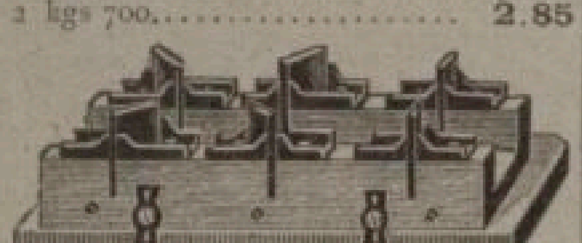
1024 A. Pour moulures de 10 à 70 m/m, pds. 610 gr................... 1.80



Boite à onglets tout en hêtre poli, assemblée à vis, permettant de couper les baguettes de cadre.

1026. Pour baguettes jusqu'à 60 m/m de larg., long. totale 45 c/m, poids 1 k. 200. *Prix*........................ 1.65

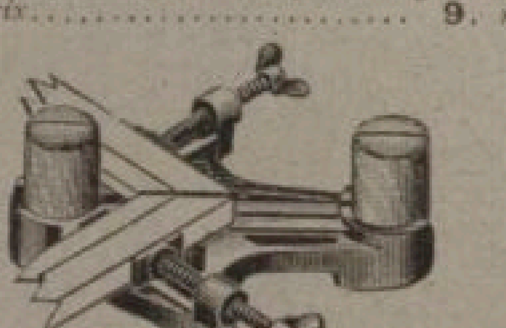
1026 A. Pour baguettes jusqu'à 10 c/m de largeur, long. totale 60 c/m, poids 2 kgs 700..................... 2.85



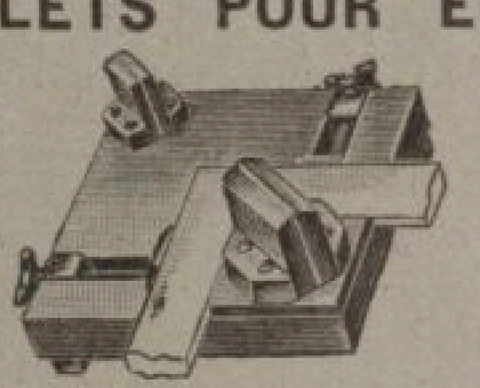
Boite à onglets en bois dur avec guides métalliques réglables à l'aide de vis. Se fixe sur l'établi au moyen de taquets.

1030. Pour baguettes jusqu'à 75 m/m de large, long. 32 c/m, poids 1 kg. 450. *Prix*...................... 6. »

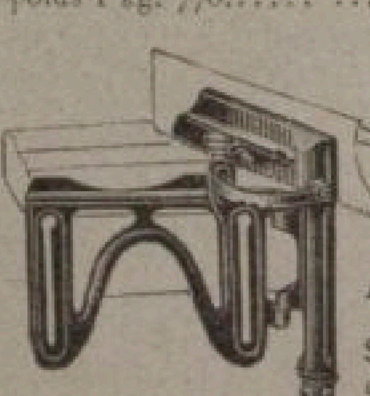
1030 A. Pour baguettes jusqu'à 10 c/m de large, long. 47 c/m, poids 2 kgs 300. *Prix*...................... 9. »



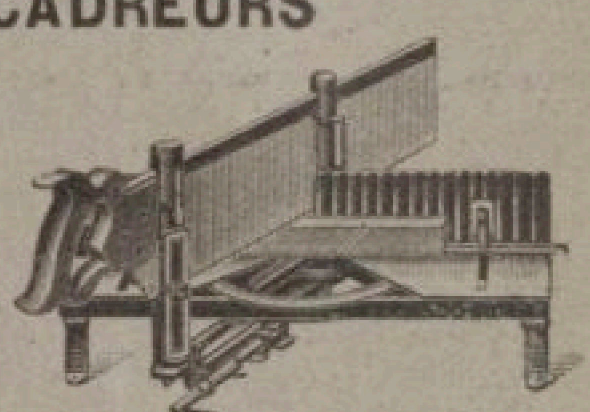
1034. **Presse à onglets,** dite d'**"encadreur"** tout en fonte vernie et ajourée avec guides bois pour la scie, table polie et deux vis de serrage permettant de scier et d'assembler les baguettes de cadres de toutes largeurs jusqu'à 65 m/m, dim. 16×16 c/m, poids 1 kg. 750. *Modèle d'amateur*............... 4.50



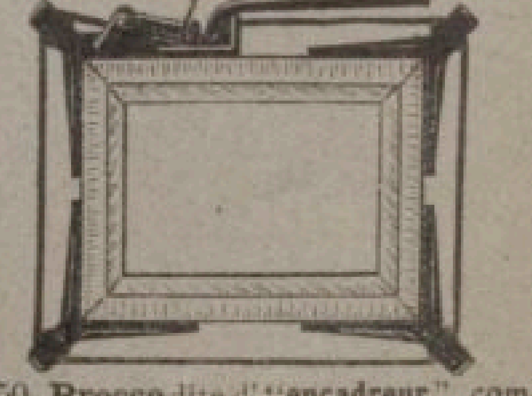
1038. **Boite-presse à onglets** dite d'**"encadreur"**, en bois dur avec guide pour scier d'onglet et deux vis de serrage pour assembler et coller toutes les baguettes de cadres ou moulures jusqu'à 10 c/m de larg. Cette boite se fixe facilement à l'étau, son usage est très facile et donne des résultats parfaits, aussi convient-elle tout spécialement pour travaux sérieux, dim. 23×23 c/m, poids 1 kg. 770.............. 5.50



1046. **Appareil à onglets.** Se compose d'une équerre en métal formant guides pour scies montées ou à main et qui pivote sur un cercle avec crans d'arrêt de façon à donner des coupes de n'importe quel angle. Il s'ajuste à l'établi et se replie à volonté, dimens. fermé, haut. 20 c/m, larg. 21 c/m, poids 1 kg. 100......... 9.75



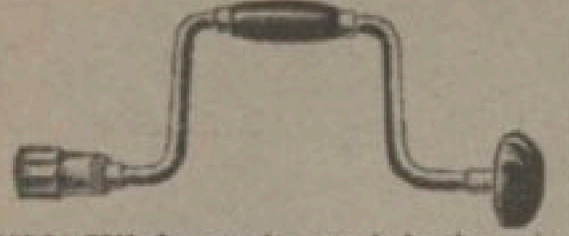
1047. **Appareil à onglets,** avec porte-scie perfectionné, secteur gradué permettant d'obtenir très exactement tous les angles de coupe. La baguette à scier est solidement maintenue par des équerres. Livré avec scie à main ayant une lame de 60 c/m de long et 10 c/m de large. Longueur totale de l'appareil 50 c/m, poids 10 kgs 650.... 60. »



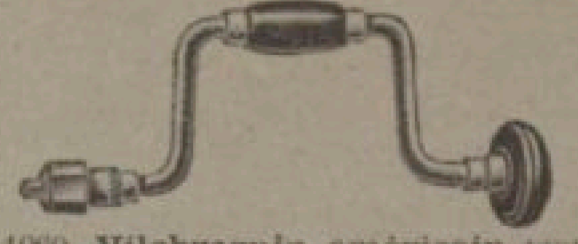
1050. **Presse** dite d'**"encadreur"**, composée de 4 équerres en métal de forme spéciale permettant d'assembler tous les cadres de n'importe quelle dimension et de les coller avec facilité. Le serrage des 4 équerres se fait instantanément. Poids total 1 kg. 500. Cette presse est livrée dans une solide boite vernie en bois dur.......... 11.50

Pour les baguettes d'encadrement tous modèles en chêne avec biseau or ou en bois sculpté, voir pages 586 et suivantes.

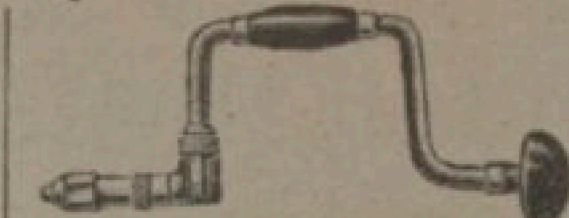
VILEBREQUINS



1066. **Vilebrequin américain** acier extra, pomme à pivot métallique, fort mandrin à mâchoires automatiques permettant de serrer toutes les mèches à têtes carrées ou cylindriques jusqu'à 15 m/m de diamètre, ainsi que tournevis, équarrissoirs, alésoirs, fraises, etc. Longueur totale 30 c/m, poids 600 gr. *Prix* **2.75**



1060. **Vilebrequin américain** tout en acier de première qualité, pomme montée sur pivot à roulement très doux sur forte platine, mandrin automatique permettant de serrer les mèches rondes ou carrées jusqu'à 15 m/m de diamètre, ainsi que les fraises, tournevis, etc., de mêmes dimensions, longueur 35 c/m, poids 895 grammes.. **3.25**

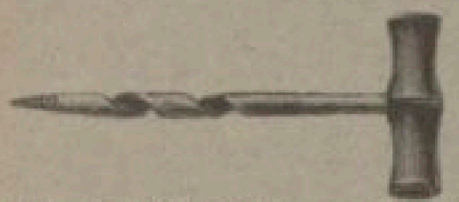


1064. **Vilebrequin américain à cliquet,** acier extra, pomme montée sur fort pivot acier, mandrin à mâchoires automatiques permettant de serrer toutes les mèches à têtes rondes ou carrées jusqu'à 15 m/m de diamètre système d'encliquetage automatique pour percer dans les angles ou endroits difficiles à atteindre, long. 36 c/m, 1kg. 120. **6. »**



1068. **Vilebrequin à engrenages,** tout en acier extra, avec tous les organes mobiles en acier, engrenages taillés à la fraise, poignée de manivelle et pommeau supérieur en bois dur finement verni, mandrin massif muni d'une vis de serrage pour les mèches, longueur totale 0m30, poids 1000 grs. *Prix* **6. »**

VRILLES ET MÈCHES A BOIS

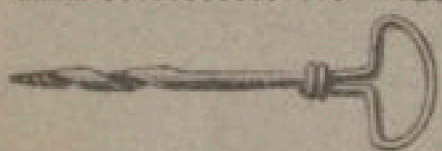


1072. **Vrille torse,** en acier de première qualité, manche buis, modèle courant pour tous usages, trous de vis, de gonds, etc.

Indiquer le diamètre.

Diamètre	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
3 m/m.	».20	1.15	2.20
4 m/m.	».20	1.15	2.20
5 m/m.	».20	1.15	2.20

La série des 3 vrilles assorties ci-dessus **».55**

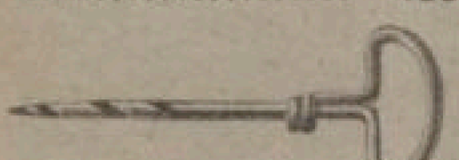


1076. **Vrille torse** tout en acier de première qualité, d'une seule pièce, avec large poignée à boucle, modèle courant.

Indiquer le diamètre.

Diamètre	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
3 m/m.	».25	1.40	2.70
4 m/m.	».25	1.40	2.70
5 m/m.	».25	1.40	2.70
6 m/m.	».30	1.65	3.20
7 m/m.	».30	1.65	3.20
8 m/m.	».35	2. »	3.80
9 m/m.	».40	2.30	4.50

La série de 3 vrilles de 4, 6 et 8 m/m **».85**

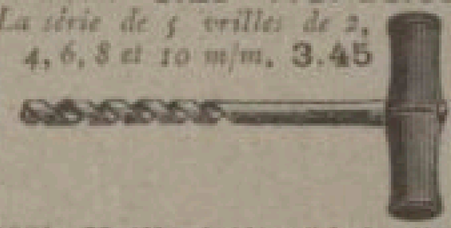


1080. **Vrille torse** tout en acier trempé extra, poignée et vrille d'une seule pièce. Modèle très robuste et bien en main. Fabrication soignée et garantie.

Indiquer le diamètre.

Diamètre	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
2 m/m.	».35	2. »	3.90
3 m/m.	».35	2. »	3.90
4 m/m.	».40	2.30	4.40
5 m/m.	».50	2.90	5.60
6 m/m.	».65	3.80	7.40
7 m/m.	».75	4.40	8.60
8 m/m.	».90	5.30	10.50
10 m/m.	1.25	7.40	14.60

La série de 5 vrilles de 2, 4, 6, 8 et 10 m/m, **3.45**

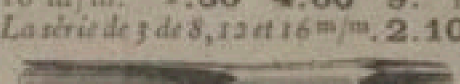


1084. **Vrille hélicoïdale** dite « américaine » en acier extra, avec manche buis.

Indiquer le diamètre.

Diamètre	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
7 m/m.	».65	3.75	7.25
8 m/m.	».70	4.10	8. »
10 m/m.	».70	4.10	8. »
12 m/m.	».70	4.10	8. »
14 m/m.	».75	4.25	8.25
16 m/m.	».80	4.60	9. »

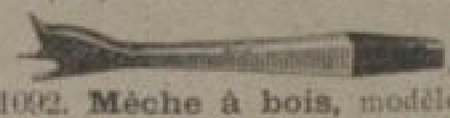
La série de 3 de 8, 12 et 16 m/m. **2.10**



1088. **Mèche à bois** de menuisier en acier de première qualité. *Indiquer le diamètre.*

Diamètre	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
5 m/m.	».25	1.30	2.50
6 m/m.	».25	1.30	2.50
7 m/m.	».25	1.30	2.50
8 m/m.	».25	1.30	2.50
10 m/m.	».30	1.60	3.. »
12 m/m.	».35	2. »	3.90
14 m/m.	».35	2. »	3.90
16 m/m.	».40	2.25	4.25

La série de 4 mèches de 5, 7, 10 et 14 m/m **1.05**

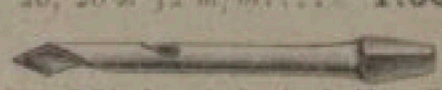


1092. **Mèche à bois,** modèle courant avec pointe au centre pour guider la coupe, traçoir et couteau obliques.

Indiquer le diamètre.

Diamètre	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
8 m/m.	».30	1.60	3.10
10 m/m.	».30	1.60	3.10
12 m/m.	».30	1.60	3.10
14 m/m.	».30	1.60	3.10
16 m/m.	».30	1.60	3.10
18 m/m.	».30	1.60	3.10
20 m/m.	».30	1.60	3.10
22 m/m.	».35	1.90	3.40
24 m/m.	».35	1.90	3.40
26 m/m.	».40	2.20	4.20
28 m/m.	».40	2.20	4.20
30 m/m.	».45	2.50	4.80
32 m/m.	».45	2.50	4.80
34 m/m.	».45	2.50	4.80

La série de 6 mèches de 8, 12, 16, 20, 26 et 32 m/m **1.90**



1096. **Mèche à bois hélicoïdale** dite « de St-Etienne », en acier de première qualité pour le perçage rapide des bois tendres.

Indiquer le diamètre.

Diamètre	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
5 m/m.	».40	2.20	4.20
6 m/m.	».40	2.20	4.20
7 m/m.	».40	2.20	4.20
8 m.m.	».40	2.20	4.20
10 m/m.	».40	2.20	4.20
12 m/m.	».45	2.50	4.80
14 m/m.	».45	2.50	4.80
16 m/m.	».45	2.50	4.80

La série de 4 mèches de 5, 7, 10 et 14 m/m **1.35**



1104. **Mèche à élargir,** forme gouge conique, acier poli et trempé, convenant pour aléser les trous dans le bois ou les rendre cônes pour emmanchement de chevilles, Modèle très pratique. **».75** | *Les 6* **4.25**



1108. **Mèche à bois hélicoïdale** dite « américaine », pour fortes épaisseurs, acier poli et double traçoir donnant une coupe très nette.

Indiquer le diamètre.

Diamètre	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
7 m/m.	1. »	5.90	11.60
8 m/m.	1.05	6.20	12.30
10 m/m.	1.05	6.20	12.30
12 m/m.	1.10	6.40	12.60
14 m/m.	1.10	6.40	12.60
16 m/m.	1.15	6.80	13.40
18 m/m.	1.15	6.80	13.40
20 m/m.	1.25	7.40	14.60
22 m/m.	1.40	8.30	16.50
24 m/m.	1.50	8.80	17.40
26 m/m.	1.65	9.70	19.10
28 m/m.	1.75	10.30	20.40
30 m/m.	1.90	11.20	22.20

La série de 5 mèches de 7, 10, 14, 20 et 26 m/m **6. »**

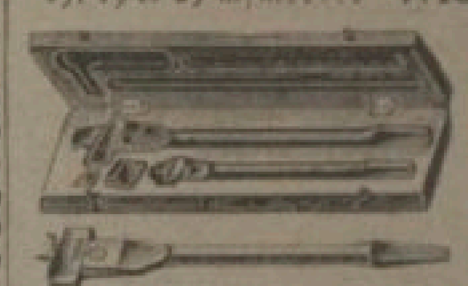


1116. **Mèche à serpentin et à traçoir,** perçant rapidement sans effort ni échauffement dans tous les bois même les plus durs.

Indiquer le diamètre.

Diamètre	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
9 m/m.	1.05	6.10	12. »
10 m/m.	1.10	6.40	12.50
11 m/m.	1.10	6.40	12.50
12 m/m.	1.15	6.75	13.25
13 m/m.	1.15	6.75	13.25
14 m/m.	1.20	7. »	13.80
15 m/m.	1.25	7.25	14.25
16 m/m.	1.25	7.25	14.25
17 m/m.	1.30	7.50	14.75
19 m/m.	1.40	8.25	16.25
21 m/m.	1.45	8.50	16.75
23 m/m.	1.50	8.75	17.25
25 m/m.	1.55	9.25	18.25

La série de 6 mèches de 9, 11, 13, 15, 19 et 25 m/m **7.10**



1120. **Boîte nécessaire de mèches extensibles** à couteaux mobiles pour vilebrequins, comprenant 2 mèches acier fondu, livrées chacune avec une lame de rechange et qui permettent de percer l'une de 15 à 40 m/m et l'autre de 22 à 75 m/m. Livré dans une jolie boîte façon acajou, dimensions 29×9 c/m, poids environ 650 grammes.. **13.75**

Sur demande spéciale, nous fournissons des séries complètes de vrilles et mèches à bois de tous les diamètres. Les diamètres indiqués sont ceux qui nous sont le plus souvent demandés.

MÈCHES A PIERRE ET FRAISES DIVERSES

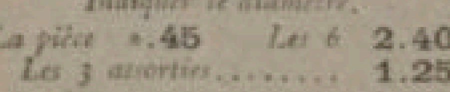
MÈCHES A PIERRE



1124. **Mèches à pierre,** modèle ordinaire dit « à langue d'aspic », diamètre 8, 10, 12 m/m.

Indiquer le diamètre.

La pièce **».45** *Les 6* **2.40**
Les 3 assorties **1.25**

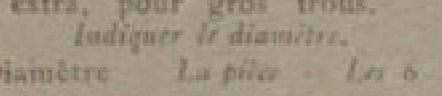


1128. **Mèches à pierre** à pointe hélicoïde, en acier extra, pour gros trous.

Indiquer le diamètre.

Diamètre	*La pièce*	*Les 6*
15 m/m.	».60	3.40
18 m/m.	».75	4.25
21 m/m.	1. »	5.75

La série de 3 assorties **2.25**



1132. **Mèches à briques** à pointe hélicoïde, diamètre 8, 10, 12 m/m.

Indiquer le diamètre.

La pièce **».30** *Les 6* **1.50**
La série de 3 assorties **».80**

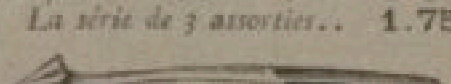
FRAISES A BOIS



1136. **Fraise à bois,** en acier extra pour le fraisage des trous de têtes de vis, diamètre 8, 10 et 12 m/m.

Indiquer le diamètre.

La pièce **».65** *Les 6* **3.60**
La série de 3 assorties.. **1.75**



1140. **Fraise à bois** à couteaux concentriques pour l'encastrement des têtes de vis, diamètre 16, 18 et 21 m/m.

Indiquer le diamètre.

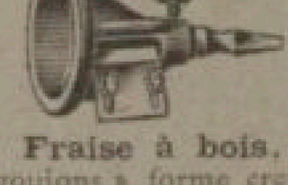
La pièce **».70** *Les 6* **4. »**
La série de 3 assorties.. **1.90**



1144. **Fraise à bois,** acier extra dite « à coquille » pour l'encastrement des têtes de grosses vis, diamètre 12, 15 et 20 m/m.

Indiquer le diamètre.

La pièce **1.10** *Les 6* **6.35**
La série de 3 assorties.. **3.10**



1148. **Fraise à bois,** dite à « goujons » forme creuse conique tout en fonte avec lame réglable en acier, permettant de fraiser les goujons jusqu'à 30 m/m de diamètre, tête carrée s'adaptant sur vilebrequins, longueur 13 c/m, poids 300 gr. *Prix* **2.75**

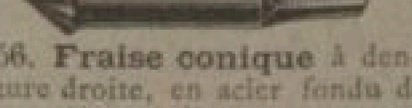
FRAISES A MÉTAUX



1152. **Fraise à métaux** en acier extra, s'adaptant au vilebrequin et convenant pour le fraisage des trous de têtes de vis dans les assemblages de tôles, cornières, etc., diamètre 12, 16 et 18 m/m.

Indiquer le diamètre.

La pièce **».70** *Les 6* **3.90**
La série de 3 fraises assorties **2. »**



1156. **Fraise conique** à denture droite, en acier fondu de première qualité et convenant pour le fraisage de têtes de vis.

Indiquer le diamètre.

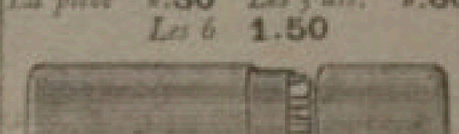
Diamètre	Long.	Dents	*Prix*
8 m/m	8 c/m	8	1.25
15 m/m	12 c/m	10	3.75
18 m/m	12 c/m	10	4. »

La série de 3 assorties.. **8.60**

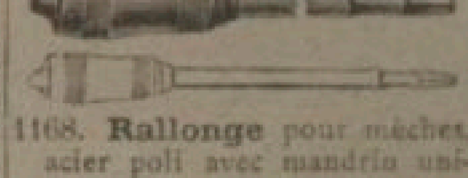


1160. **Tournevis** en acier pour vilebrequin, largeur 6, 8 et 10 m/m. *Indiquer la largeur*

La pièce **».30** *Les 3 ass.* **».80** *Les 6* **1.50**

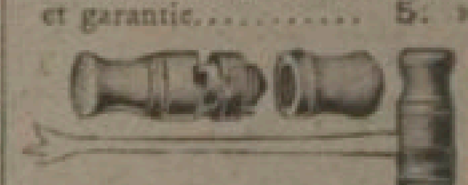


1164. **Etui-nécessaire** en bois, forme plate, pour mèches à bois et à métaux, poinçons, équarrissoirs, fraises de toutes formes, longueur fermé 24 c/m, largeur 65 m/m. *Prix* **1.60**



1168. **Rallonge** pour mèches, acier poli avec mandrin universel, longueur 35 c/m, poids 500 grs. Cette rallonge s'adapte à tous les vilebrequins et permet de percer dans les endroits inaccessibles directement avec le vilebrequin. *Prix* **2. »**

1168 *bis*. **Même modèle,** de fabrication américaine soignée et garantie.......... **5. »**



1172. **Poignée universelle,** en buis poli, pour mèches et tournevis à tête carrée. S'emploie avec une vrille et remplace le vilebrequin pour les trous de petit diamètre, longueur 10 c/m. *Prix* **».95**

Pour tous nos Modèles de Tarières pour Charpentiers et Mèches longues pour Électriciens, **voir page 895 et page 915.**

CISEAUX, GOUGES ET BÉDANES A BOIS

Les outils pour le travail du bois, tels que ciseaux, bédanes, gouges, etc., se font en 2 qualités bien distinctes : 1° **Les outils aciérés** qui sont en fer avec une lame d'acier rapportée et soudée, pour faire le tranchant ; 2° Les **outils en acier fondu** qui sont tout en acier forgé d'une seule pièce et qui ont le grand avantage de pouvoir être employés jusqu'à usure complète sans perdre aucune de leurs qualités. Nos outils sont en acier fondu et ils portent tous notre marque déposée « **Grenade** ». Ils sont garantis à l'usage.



Tous les outils ci-dessous sont de modèles et dimensions employés par les professionnels.



1180. **Ciseau à bois** dit "*de sculpteur*", acier fondu, marque "Grenade".

Larg.	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
2 m/m	».60	3.55	7. »
4 m/m	».70	4. »	7.80
6 m/m	».70	4. »	7.80
8 m/m	».75	4.35	8.60
10 m/m	».75	4.50	8.75
12 m/m	».80	4.60	9. »
15 m/m	».85	5. »	9.80
18 m/m	».95	5.50	10.75
20 m/m	1. »	5.80	11.25
22 m/m	1.05	6.10	12. »
25 m/m	1.10	6.40	12.60
30 m/m	1.30	7.60	15. »

La série, composée de 6 ciseaux de 2-6-10-15-20 et 25 m/m........ 4.80



1184. **Ciseau à bois à biseau**, en acier fondu "*Sorby*", pour menuisiers et ébénistes. (*Indiquer la largeur*).

Larg.	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
2 m/m	».60	3.40	6.60
4 m/m	».60	3.40	6.60
6 m/m	».60	3.40	6.60
8 m/m	».60	3.60	7. »
10 m/m	».70	4. »	7.85
12 m/m	».70	4. »	7.85
15 m/m	».70	4. »	7.85
18 m/m	».80	4.60	9. »
20 m/m	».95	5.50	10.25
25 m/m	».95	5.50	10.25
30 m/m	1.25	7.25	14.50

La série, composée de 6 ciseaux de 2-6-10-15-20 et 25 m/m.......... 4.30



1186. **Ciseau à bois**, en acier fondu, marque "Grenade", modèle courant, pour menuisiers.

Larg.	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
8 m/m	».95	5.50	10.25
10 m/m	1.05	5.75	10.50
12 m/m	1.05	5.75	10.50
15 m/m	1.10	6.40	12.60
18 m/m	1.15	6.75	13.30
20 m/m	1.15	6.75	13.30
22 m/m	1.20	7.10	14. »
25 m/m	1.25	7.30	14.40
28 m/m	1.40	8.20	16.20
30 m/m	1.50	8.75	17.25
35 m/m	1.65	9.75	19.25
40 m/m	2. »	11.75	23.25

La série, composée de 6 ciseaux de 2-6-10-15-20 et 25 m/m.......... 6.50



1194. **Gouge plate,** modèle dit "*de sculpteur*" acier fondu, marque "Grenade", pour menuisiers et ébénistes. *Qualité garantie. (Indiquer la largeur).*

Larg.	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
2 m/m	».80	4.60	9. »
4 m/m	».80	4.60	9. »
6 m/m	».85	5. »	9.80
8 m/m	».95	5.50	10.75
10 m/m	».95	5.50	10.75
12 m/m	1. »	5.80	11.50
15 m/m	1. »	5.80	11.50
18 m/m	1.10	6.40	12.60
20 m/m	1.10	6.40	12.60
22 m/m	1.15	6.75	13.30
25 m/m	1.30	7.60	15. »
30 m/m	1.50	8.80	17.40

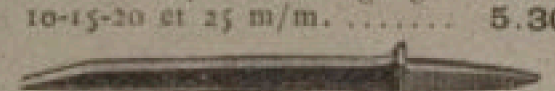
La série, composée de 6 gouges de 2-6-10-15-20 et 25 m/m. 5.30



1198. **Gouge creuse** même modèle et qualité que ci-dessus, marque "Grenade".

Larg.	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
2 m/m	».80	4.60	9. »
4 m/m	».80	4.60	9. »
6 m/m	».85	4.95	9.80
8 m/m	».90	5.25	10.30
10 m/m	».95	5.55	10.90
12 m/m	1. »	5.80	11.50
15 m/m	1. »	5.80	11.50
18 m/m	1.10	6.40	12.60
20 m/m	1.15	6.50	12.75
22 m/m	1.20	6.75	13. »
25 m/m	1.25	7.30	14.35
30 m/m	1.50	8.75	17.25

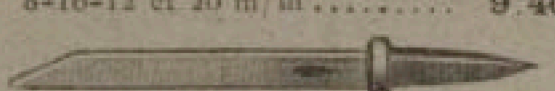
La série, composée de 6 gouges de 2-6-10-15-20 et 25 m/m. 5.30



1206. **Bédane,** acier fondu, marque "Grenade". *Qualité garantie*, modèle courant pour menuisiers.

Larg.	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
3 m/m	».95	5.50	10.25
4 m/m	».95	5.50	10.25
5 m/m	1.10	6.40	12.50
6 m/m	1.15	6.75	13.25
7 m/m	1.25	7.25	14.25
8 m/m	1.35	7.90	15.50
9 m/m	1.45	8.50	16.25
10 m/m	1.60	9.10	18. »
11 m/m	1.75	9.75	19.25
12 m/m	1.90	11.25	22.25
16 m/m	2.25	13.25	26.25
20 m/m	3.25	19. »	37. »

La série, composée de 6 bédanes de 4-6-8-10-12 et 20 m/m......... 9.40



1210. **Bédane** acier fondu, marque "*Sorby*". (*Indiquer la largeur*).

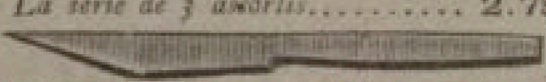
Larg.	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
4 m/m	1.60	9.40	18.50
6 m/m	1.75	10.20	20. »
8 m/m	2. »	11.75	23. »
10 m/m	2.50	14.60	28.80
12 m/m	2.75	16.10	32. »
14 m/m	3. »	17.50	34.50
16 m/m	3. »	17.50	34.50
18 m/m	3.50	20. »	39. »
20 m/m	3.70	21.50	41. »

La série, composée de 6 bédanes de 4-6-8-10-12 et 16 m/m......... 14.30



Ciseau à ferrer, acier fondu, convenant pour entailler les pentures et ferrures diverses.

1214. Larg 15 m/m, poids 75 grs. ».75
1214 A. — 25 m/m, — 100 grs. 1. »
1214 B. — 35 m/m, — 150 grs. 1.25
La série de 3 assortis........... 2.75



Bédane à ferrer, marque "Grenade", convenant aux menuisiers et ébénistes pour la pose des paumelles et ferrures diverses.

1218. Largeur 2 m/m ».90
1218 A. — 4 m/m 1. »
1218 B. — 6 m/m 1.20
La série de 3 assortis......... 2.90



1222. **Ciseau à bois** dit "*de tourneur*" acier fondu extra, marque "Grenade", à longue soie plate pouvant au besoin servir de manche.

Larg.	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
12 m/m	1.20	7. »	13.75
15 m/m	1.30	7.60	15. »
18 m/m	1.40	8.25	16.25
20 m/m	1.50	8.75	17.25
22 m/m	1.60	9.25	18. »
25 m/m	1.90	11. »	21. »
30 m/m	2.25	13. »	25. »

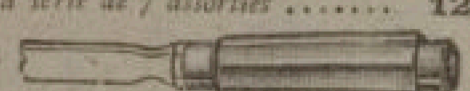
La série de 7 assortis...... 10. »



1226. **Gouge à bois** dite "*de tourneur*" tout en acier fondu garanti, marque "Grenade", soie plate pouvant au besoin servir de manche.

Larg.	*La pièce*	*Les 6*	*Les 12*
12 m/m	1.30	7.50	14.50
15 m/m	1.50	8.75	16.50
18 m/m	1.60	9.10	17.75
20 m/m	1.90	11. »	21. »
22 m/m	2.20	12.75	25. »
25 m/m	2.25	13.25	25.75
30 m/m	2.60	15. »	29. »

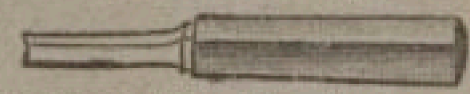
La série de 7 assorties 12.50



Manche bois dur 1er choix, 2 viroles embouties sans soudure, pour ciseaux ou gouges.

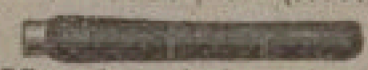
1230. Long. 13 c/m. *La pièce*... ».20
Les 6.... 1.10 | *Les 12*... 2.15
1230 A. Long. 14 c/m. *La pièce*... ».25
Les 6.... 1.25 | *Les 12*... 2.25
1230 B. Long. 15 c/m. *La pièce*... ».30
Les 6.... 1.50 | *Les 12*... 2.75

Tous ces outils sont livrés emmanchés moyennant une majoration de 0.10 en plus du prix de l'outil et de son manche.
Sur demande spéciale, nous fournissons des séries complètes de ciseaux de toutes les dimensions.

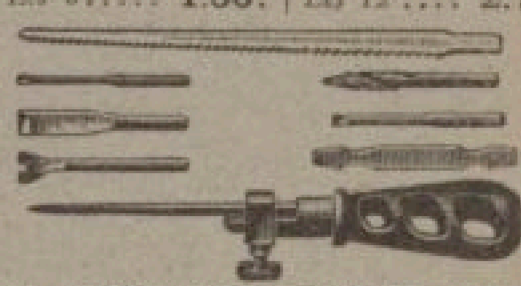


Manche bois dur forme carrée, spécial pour bédanes.

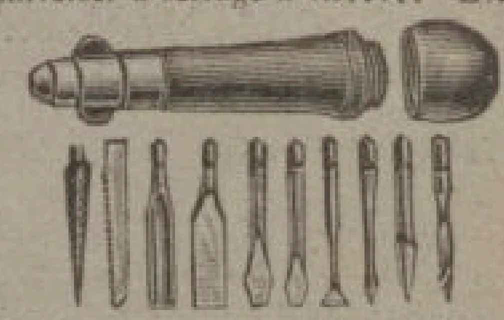
1234. Long. 14 c/m.
La pièce. ».30. | *La dz*...... 3.40
1234 A. **Même modèle,** plus fort.
La pièce. ».35. | *La dz*...... 3.50



1238. **Manche,** virole emboutie, pour ciseaux et gouges de tourneurs, long. 21 c/m. *La pièce*............ ».30
Les 6..... 1.50. | *Les 12* 2.75



1242. **Assortiment d'outils usuels** modèle de poche, comprenant 8 petits outils assortis de 7 à 12 c/m de long que l'on adapte à volonté sur un manche universel à serrage à vis...... 2.25



(*La gravure représente le n° 1247*)

Manche nécessaire d'outils en bois dur avec mandrin.

1247. Long. totale 14 c/m, contenant un assortiment de 10 outils de 6 c/m de long, tournevis, gouges, vrilles, etc., en acier extra.................. 1.50
1247 A. **Nécessaire à outils,** comprenant 13 outils variés de 8 c/m, manche verni de 16 c/m..... 2.75
1247 B. **Même modèle,** plus grand, longueur 19 c/m, contenant 9 outils assortis de 7 c/m de long, parmi lesquels une petite scie...... 4.25



Manche nécessaire d'outils en palissandre verni, avec mandrin à vis.

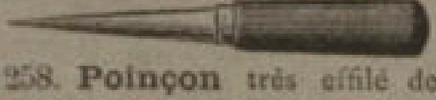
1250. Longueur totale 17 c/m, contenant un assortiment de 10 outils de 7 c/m de long, gouges, vrilles, tournevis, etc., plus une scie de 18 c/m, en acier extra................... 6.50
1250 A. **Même modèle,** plus grand, long. 19 c/m, contenant 10 outils de 9 c/m de long, plus une scie de 20 c/m en acier extra.............. 7.75

POINÇONS - POINTES A FERRER - ÉQUARRISSOIRS

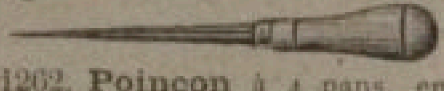


Poinçon très effilé de **tapissier**, en acier extra.

1254. Long. 17 c/m, Pds 35 grs. ».40
1254 A. - 20 c/m, Pds 75 grs. ».60



1258. **Poinçon** très effilé de **tapissier,** pointe conique très forte, en acier trempé extra, pour percer les boiseries, plinthes, manche buis verni, long. totale 24 c/m. Poids 175 grs............... 1.40



1262. **Poinçon** à 4 pans, en acier fondu extra, manche en buis, longueur totale 21 c/m. Poids 45 grs......... ».25



1266. **Petit Poinçon** à 4 pans, ou pointe à ferrer en acier fondu extra, très pointu, manche bois de rose, long. totale 15 c/m. Poids 30 grs.
Prix............. ... ».95



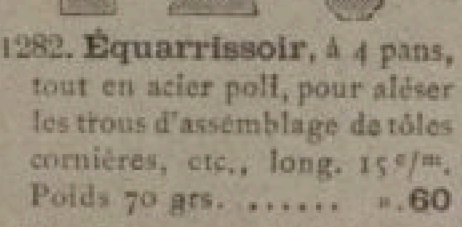
1270. **Pointe à ferrer,** dite de **serrurier**, tige carrée acier fondu, solide manche bois dur, longueur 28 c/m. Poids 200 grs........ ».80



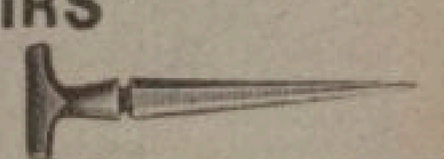
1274. **Pointe à ferrer** carrée dite **d'ébéniste**, en acier trempé extra, manche robuste en bois dur, pour percer les trous de vis, longueur 21 c/m. Poids 85 grs........ ».90



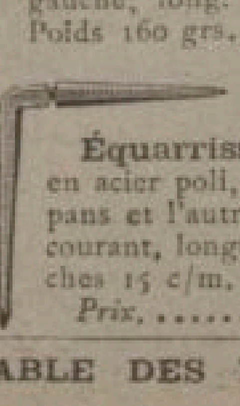
1278. **Pointe à ferrer** dite de **tapissier,** très pointue à 4 pans, virole cuivre, manche buis à pans, longueur totale 23 c/m. Poids 110 grs.
Prix.................. 1.10



1282. **Équarrissoir,** à 4 pans, tout en acier poli, pour aléser les trous d'assemblage de tôles cornières, etc., long. 15 c/m. Poids 70 grs. ».60
1286. **Même modèle,** à profil demi-rond. Poids 70 grs. ».75
1290. **Même modèle,** à 8 pans Poids 70 grs........... ».80



1294. **Équarrissoir** à 8 pans à poignée de 8 c/m de large, supprimant l'emploi d'un vilebrequin ou d'un tourne-à-gauche, long. totale 17 c/m. Poids 160 grs......... 1.30



1298

Équarrissoir à équerre en acier poli, 1 branche à 4 pans et l'autre à 8, modèle courant, longueur des branches 15 c/m. Poids 180 grs.
Prix............. 1.40

PETITES FILIÈRES A TRUELLE ET A ANNEAU



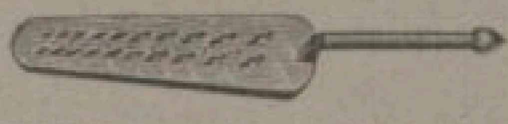
1302. **Petite filière** dite **de bijoutier** à truelle, acier fin poli, 10 trous avec 5 tarauds de 1/2 m/m à 2 m/m 5, par 1/2 m/m, pas métrique...... **3.75**

1306. **Taraud** pour filière nº 1302, de 1/2 à 2,5 m/m. *(Indiq. le diam.)*. **».25**



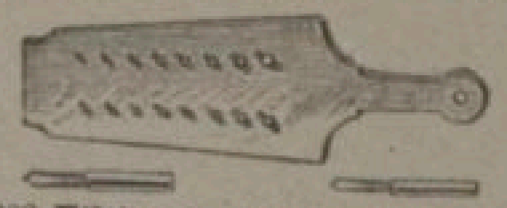
1310. **Filière** dite **"à truelle"**, acier extra, poli, 8 trous échancrés, 4 tarauds de 2,5 à 4 m/m au pas métrique. **2.15**

1314. **Taraud** pour **filière** nº 1310 de 2,5 à 4 m/m. *(Indiquer le diamètre en commandant). . La pièce* **».35**



1318. **Filière** dite **"à truelle"** acier extra, poli, 20 trous échancrés, 10 tarauds de 2,5 à 7 m/m au pas métrique, poids 200 grs. *Prix*............... **5.25**

1322. **Taraud** pour **filière** nº 1318 de 2,5 à 7 m/m. *(Indiquer le diamètre en commandant). La pièce........* **».35**

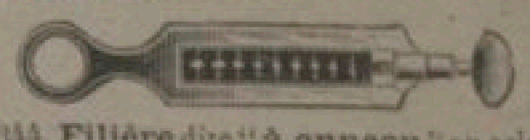


1326. **Filière** de précision plate, à queue, acier fondu extra et poli, 16 trous, avec 8 tarauds de 1 m/m à 4 m/m 5, par 1/2 m/m au pas métrique, pds 100 grs.... **7.25**

1332. **Taraud** pour filière nº 1326 de 1 à 4,5 m/m. *(Indiq. le diam.)*..... **».15**

1336. **La même filière**, 14 trous, avec 7 tarauds de 5 à 8 m/m par ½ m/m. **8.50**

1340. **Taraud** pr filière nº 1336 de 5 à 8 m/m. *(Indiquer le diam.)*..... **».15**

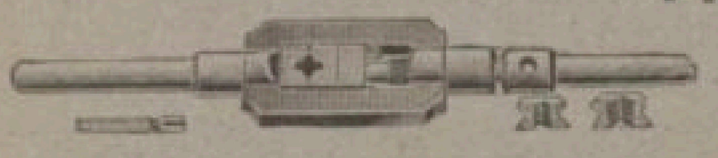


1344. **Filière** dite **"à anneau"** en acier poli, avec 9 paires de coussinets mobiles à trous échancrés et 10 tarauds de 2 à 7 m/m par 1/2 m/m au pas métrique, poids 350 grs................ **7.75**



1348. **Tourne-à-gauche**, vrai modèle de serrurier, en acier bronzé, indispensable pour utiliser tous les tarauds à queue carrée, longueur 18 c/m ½, poids 120 grs................ **3. »**

FILIÈRES POUR MÉCANICIENS



Filières doubles de serrurier, en acier poli. Livrées avec 3 paires de coussinets et 6 tarauds au pas métrique.

Nos	Long.	Poids	Taraudant	Prix
1376.	25 c/m	500 gr.	4, 6, 8 m/m	**9.25**
1376 A.	30 —	500 gr.	6, 8, 10 m/m	**10. »**
1376 B.	35 —	900 gr.	8, 10, 12 m/m	**12. »**
1376 C.	55 —	2 kgs 500	12, 15, 18 m/m	**18.50**
1376 D.	70 —	4 kgs 500	18, 20, 23 m/m	**27. »**

1380. **Taraud** de 4 à 12 m/m inclus. *La pièce* **1.10**
1380 A. **Taraud** de 15 à 23 m/m inclus. — **2.25**
1384. **Coussinets** de 4 à 12 m/m. *La paire*.. **1.25**
1384 A. **Coussinets** de 15 à 23 m/m. — .. **2. »**

Nota. — *En commandant des coussinets de rechange, il est indispensable d'en indiquer le diamètre, ainsi que la longueur ou le numéro de la filière à laquelle ils sont destinés.*



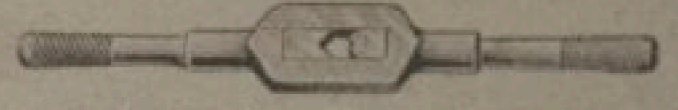
Filière double, de précision brev. s. g. d. g., en acier extra, Livrée avec 3 paires de coussinets.

1388. Taraudant 3, 5 et 7 m/m, et 6 tarauds au pas métrique, poids 350 grs................ **10.50**
1388 A. Taraudant 7, 9 et 11 m/m, longueur totale 30 c/m, poids 700 gr................ **13.50**
1388 B. Taraudant 11, 13 et 15 m/m, longueur totale 40 c/m, poids 1 kg. 600................ **18. »**
1388 C. Taraudant 15, 18 et 20 m/m, longueur totale 50 c/m, poids 2 kgs 600................ **24. »**
1392. **Taraud** de 7, 9, 11 et 13 m/m. *La pièce* **1.50**
1392 A. **Taraud** de 15, 18 et 20 m/m. — **2.25**
1396 **Coussinets** pr filières 1388 et 1388 A. *La pre.* **1.60**
1396A. — — 1388 B et 1388 C. — **2.75**
Indiquer le nº de la filière en commandant les coussinets.



Tourne-à-gauche ou porte-tarauds en acier poli, 3 trous, manches polis, pr les filières nos 1376 et 1388,

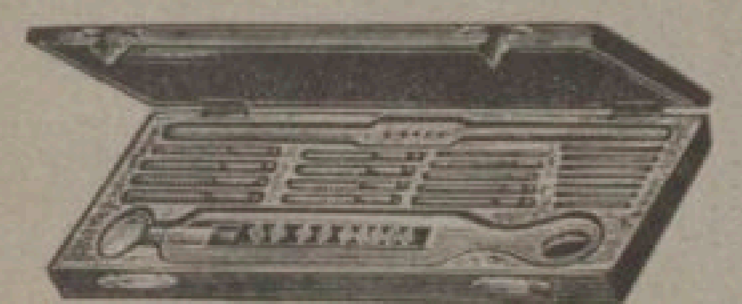
1400. Pour les filières nos 1376 et 1388... **1.75**
1400 A. — — — nos — A et — A.. **2.50**
1400 B. — — — nos — B et — B.. **3.50**
1400 C. — — — nos — C et — C.. **5.90**
1400 D. — — — nos — D........... **7.50**



Tourne à gauche universel en acier poli, composé d'une cage de filière avec 2 coussinets spéciaux mobiles.

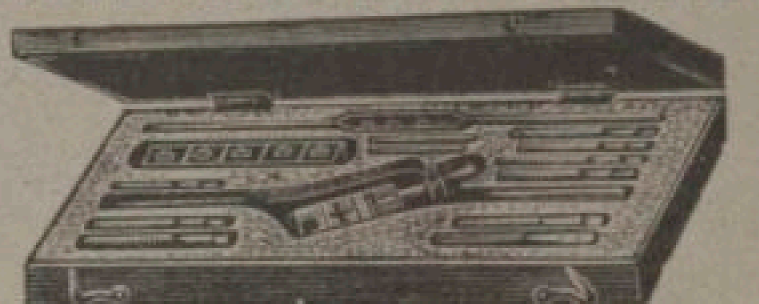
1404. Serrant depuis 4 jusqu'à 13 m/m, long. 28 c/m, poids 600 grs **6.75**
1404 A. Serrant de 10 à 25 m/m, long. 50 c/m, poids 1250 grs................ **14. »**

FILIÈRES EN BOITES

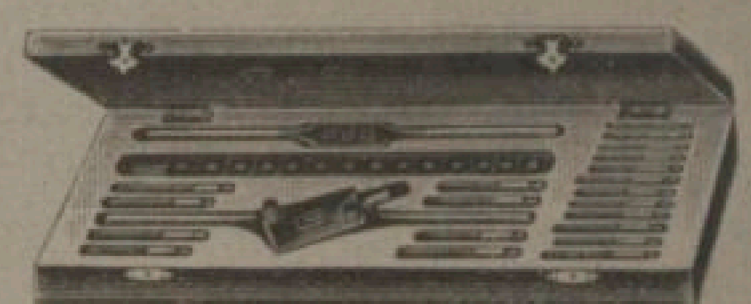


1408. **Filière à anneau**, 16 tarauds de 5 à 12 m/m au pas métrique. Livrée avec un tourne à gauche dans une boite façon acajou verni. Dimensions 32×13 c/m, poids 400 grs............. **27. »**

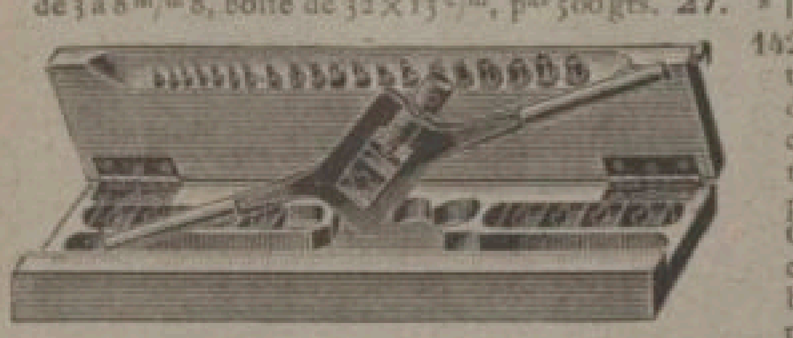
1408 *bis*. **Filière à anneau**, même genre, 10 paires de coussinets et 20 tarauds au pas Japy taraudant de 3 à 8 m/m 8, boite de 32×13 c/m, pds 500 grs. **27. »**



1412. **Filière à cage oblique,** en acier extra. Livrée avec 12 tarauds coniques et cylindriques et 6 paires de coussinets à rainures, taraudant de 3 à 8 m/m au pas métrique. Livrée avec un tourne à gauche dans une boîte bois verni, dim. 27×12 c/m, poids 1 kg. *Convient très bien pour travaux de serrurerie*................ **18. »**



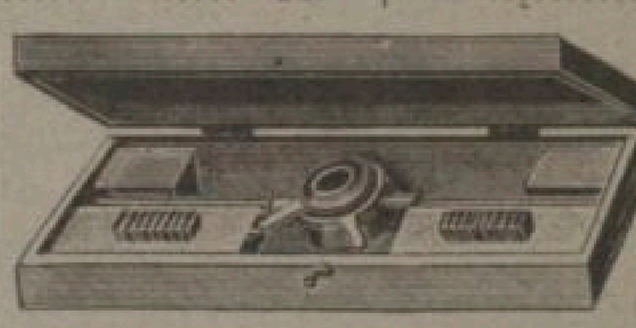
1416. **Filière à cage oblique**, livrée avec 10 paires de coussinets et 20 tarauds de 3 m/m 9 à 8 m/m 8 au pas Japy, dans une boite bois verni de 32×16 c/m. Poids 1 kg. 750. *Convient pour travaux de serrurerie et de petite mécanique. Fabrication supérieure garantie*.......... **31. »**



1420. **Filière double**, à filets très fins. Livrée avec 10 paires de coussinets et 20 tarauds coniques et cylindriques, taraudant de 5 à 14 m/m par m/m, au pas de 100. Cette filière est livrée complète dans une boite en bois verni avec encastrement spécial pour chaque pièce, long. tot. 48 c/m, pds 2 kgs 700. *Convenant pour réparations de cycles.* **28. »**

1422. **Même modèle**, au pas métrique. *Convenant pour tous travaux de mécanique*................ **28. »**

1424. **Taraud**...... *La pièce.* **1.25** | 1428. **Coussinets**... *La pièce.* **1.75**



1432. **Filière de précision "Duplex"**, pour mécaniciens-ajusteurs, etc., au pas métrique, avec 5 jeux de coussinets, maintenus par une contre-plaque à vis avec came. Ces coussinets s'ouvrent et se resserrent automatiquement pour tarauder de 4 à 12 m/m, longueur totale de la filière 33 c/m, poids 1 kg. 600. *Livrée dans une solide boite chêne avec mode d'emploi, mais sans tarauds*...... **56. »**

1436. **Tarauds** en série double (coniques et cylindriques) de 4 à 12 m/m, pour filière ci-dessus. *Le jeu complet de 18 tarauds*................ **30. »**

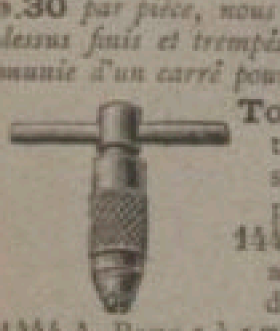
TARAUDS — ALÉSOIRS



1440. **Tarauds** acier fondu, bruts, non trempés, pour vis à métaux, de la série au pas Japy, du nº 18 au nº 30. *La pièce*

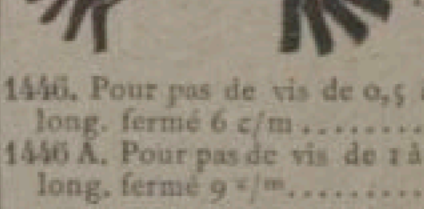
nº 16 (2,4 m/m) **».10**	nº 23 (5,9 m/m) **».20**
nº 17 (2,7 m/m) **».10**	nº 24 (6,6 m/m) **».25**
nº 18 (3 m/m) **».10**	nº 25 (7,3 m/m) **».25**
nº 19 (3,5 m/m) **».15**	nº 26 (8 m/m) **».30**
nº 20 (4 m/m) **».15**	nº 27 (8,7 m/m) **».30**
nº 21 (4,6 m/m) **».15**	nº 28 (9,4 m/m) **».30**
nº 22 (5,2 m/m) **».20**	nº 30 (10 m/m) **».40**

NOTA — *Moyennant une majoration de* **».30** *par pièce, nous livrons les tarauds ci-dessus finis et trempés, avec une extrémité munie d'un carré pour tourne à gauche.*



Tourne à gauche tout en acier poli, à serrage concentrique par mandrin moletté.

1444. Pour tarauds ou alésoirs de 1 à 3 m/m de diamètre .. **1.25**
1444 A. Pour 3 à 5 m/m........ **1.50**
1444 B. Pour 6 à 8 m/m.......... **3. »**



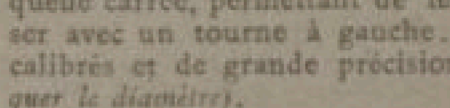
Compte-pas pour tarauds, permettant le contrôle des pas de vis.

1446. Pour pas de vis de 0,5 à 2,5 m/m, long. fermé 6 c/m............ **5.95**
1446 A. Pour pas de vis de 1 à 11,5 m/m, long. fermé 9 c/m............ **7.50**



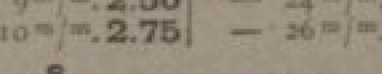
1448. **Alésoirs calibrés** de 2 à 12 m/m, en acier de qualité supérieure, précision garantie, s'utilisant au vilebrequin. Recommandés pour calibrer les trous de goupilles, de clavettes, etc. *(Indiquer le diamètre).*

La pièce	*La pièce*
Diam. 2 m/m. **».30**	Diam. 6 m/m. **».85**
— 3 m/m. **».40**	— 7½ m/m. **1.10**
— 4 m/m. **».50**	— 9 m/m. **1.60**
— 5 m/m. **».60**	— 12 m/m. **2.25**



1450. **Alésoirs à cannelures droites** queue carrée, permettant de les utiliser avec un tourne à gauche. Outils calibrés et de grande précision *(Indiquer le diamètre).*

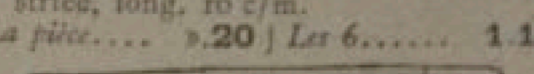
La pièce	*La pièce*
Diam. 3 m/m. **1.50**	Diam. 12 m/m. **3.25**
— 4 m/m. **1.55**	— 14 m/m. **4.25**
— 5 m/m. **1.60**	— 16 m/m. **5. »**
— 6 m/m. **1.80**	— 18 m/m. **6.25**
— 7 m/m. **2.10**	— 20 m/m. **7.75**
— 8 m/m. **2.20**	— 22 m/m. **9.50**
— 9 m/m. **2.50**	— 24 m/m. **11.50**
— 10 m/m. **2.75**	— 26 m/m. **12.75**



1456. **Chasse-pointes**, acier moletté, combiné avec petite pince à ressort, qui permet de tenir les petites pointes long. 10 c/m................ **1.50**



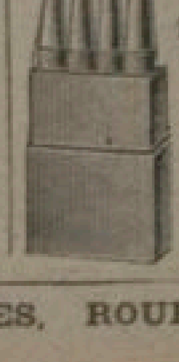
1460. **Chasse-pointes**, acier poli, tige striée, long. 10 c/m.
La pièce ... **».20** | *Les 6......* **1.10**



1464. **Chasse-rivets**, acier poli, tige striée, long. 10 c/m.
La pièce.... **».20** | *Les 6......* **1.10**



1468. **Bouterolle**, pour petits rivets, acier poli, tige striée, diam. 6 m/m, long. 10 c/m. *La pièce.* **».20**
Les 6................ **1.10**



1472. **Petit nécessaire de mécanicien ou** d'amateur comprenant : 1 chasse-pointe nº 1460, 1 chasse-rivets nº 1464, 1 bouterolle nº 1468 et 1 pointeau nº 230. Le tout livré dans un solide étui en carton, de forme plate. **».90**

LIMES "GRENADE" GARANTIES

EN ACIER FONDU ET EN ACIER CHROMÉ

Qualité de nos limes. — Nous présentons ci-dessous 2 qualités de limes :
1° La qualité acier fondu ; 2° La qualité acier chromé.

Les limes en *acier fondu* conviennent pour le travail de tous les métaux non trempés.

Les limes en *acier chromé* sont à haute teneur de chrome, d'une grande dureté et d'un long usage. Elles seules, permettent d'attaquer et de travailler les métaux durs et trempés. Employées sur les métaux ordinaires, leur durée est trois fois plus longue que celle d'une bonne lime du commerce. Elles peuvent se retailler jusqu'à utilisation complète de la matière qui conserve ses qualités de dureté.

Ces 2 qualités sont également garanties et portent notre marque "**Grenade**". Elles répondent à la totalité des besoins.

Taille des limes. — Les limes se font à une taille simple ou à deux tailles. Les tailles les plus couramment employées sont les suivantes : La *taille bâtarde* pour dégrossir les pièces en fer ou en acier doux ; 2° La *taille mi-douce* pour dresser et finir les pièces, limer les aciers durs ; 3° La *taille-douce* pour rectifier ou polir. **La Râpe** se fait en 3 sortes de piqûres : *bâtarde, mi-douce* et *douce*, correspondant à des piqûres *rudes, mi-fines* et *fines*.

(Les limes se mesurent de l'épaulement à la pointe, queue non comprise).



GROSSES LIMES dites "Au Paquet"

Ces limes sont ainsi appelées parce qu'elles sont toutes vendues empaquetées dans un emballage en carton ondulé. Chaque paquet comprend : 1 lime de 1 kg. environ ou 2 limes de 500 grs. Ces limes sont surtout employées par les maréchaux et les serruriers. Elles s'établissent en forme plate ou mi-ronde et conviennent pour tous usages.

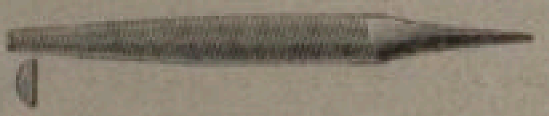


1480. **Lime plate**, grosse taille, une au paquet (8/4), qualité courante, long. 35 c/m, poids 1 kg environ. *Le paquet d'une pièce*... 1.55 | *Les 6*... 9. »

1480 *bis*. **Même modèle**, acier fondu, qualité supérieure, queue épaulée.
Le paquet de 1 pièce.......... 2.20
Les 6.......... 13. »

1484. **Limes plates**, grosse taille, 2 au paquet (8/4), qualité courante, long. 28 c/m, poids de chacune 500 gram. environ. *Le paquet* 1.55 | *Les 6* 9. »

1484 *bis*. **Même modèle**, en acier fondu de qualité supérieure, queue épaulée.
Le paquet de 2 pièces.......... 2.20
Les 6.......... 13. »

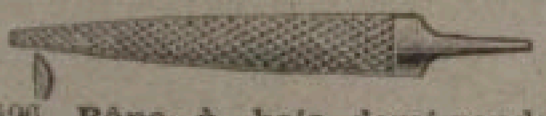


1488. **Lime demi-ronde**, grosse taille, 1 au paquet (8/4), qualité courante, longueur 35 c/m, poids 1 kg. environ. *Le paquet*... 1.80 | *Les 6*... 10.50

1488 *bis*. **Même modèle**, en acier fondu, qualité supérieure, queue épaulée. *Le paquet*... 2.20 | *Les 6*.... 13. »

1492. **Lime demi-ronde** grosse taille, 2 au paquet (8/4), qualité courante, long. 28 c/m, poids de chacune 500 gr. environ. *Le paquet* 1.80 | *Les 6*. 10.50

1492 *bis*. **Même modèle**, en acier fondu, de qualité supérieure, queue épaulée. *Le paquet*... 2.20 | *Les 6*.... 13. »



1496. **Râpe à bois demi-ronde pointue**, pour tous travaux d'amateurs, de menuiserie, ébénisterie, etc.
(Indiquer la longueur et la piqûre.)

Long.	Piqûre.	La pce.	Les 6.	Les 12.
125 m/m	douce....	».35	1.80	3.50
150 —	bâtarde..	».45	2.40	4.50
150 —	mi-douce.	».45	2.40	4.50
175 —	mi-douce.	».55	3.15	6. »
200 —	mi-douce.	».65	3.75	7.25
225 —	bâtarde..	».85	5. »	9.75
250 —	mi-douce.	».95	5.50	10.75
300 —	bâtarde..	1.25	7.25	14.25
300 —	mi-douce.	1.40	8.25	16. »
350 —	bâtarde..	1.90	11.25	22. »

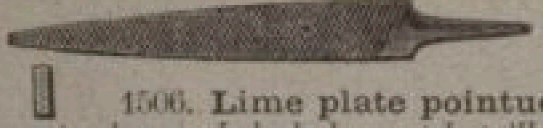


Limes et outils pour maréchaux-ferrants. *Voir page 873.*



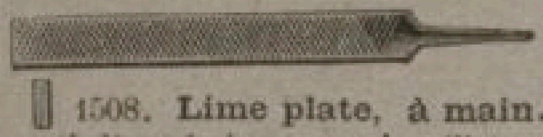
1504. **Lime plate pointue.**
(Indiquer la longueur et la taille.)

Long.	Taille.	La pce.	Les 6.	Les 12
125m/m,	mi-douce.	».35	2. »	3.90
125 —	douce....	».45	2.55	4.90
150 —	mi-douce.	».50	2.90	5.50
175 —	mi-douce.	».65	3.75	7.35
200 —	bâtarde..	».65	3.65	7.35
200 —	mi-douce.	».85	5. »	9.75
225 —	bâtarde..	».90	5.25	10.25
250 —	mi-douce.	1.15	6.50	12.50
300 —	bâtarde..	1.65	9.75	18.75



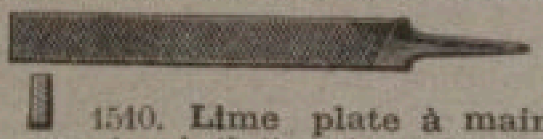
1506. **Lime plate pointue**, en *acier chromé*. *(Ind. la long. et la taille.)*

Long.	Taille	La pce.	Les 6.	Les 12.
125m/m,	mi-douce	».45	2.50	4.75
125 —	douce....	».55	3.10	6. »
150 —	mi-douce.	».65	3.70	7.10
175 —	mi-douce.	».75	4.20	8. »
200 —	bâtarde...	».80	4.50	8.75
200 —	mi-douce.	».85	4.60	9. »
225 —	bâtarde..	1. »	5.75	11. »
250 —	mi-douce.	1.20	6.75	13.25
300 —	bâtarde..	1.85	10.80	21. »



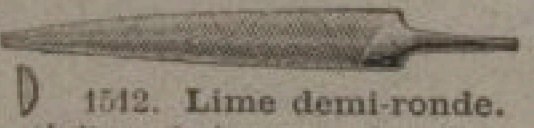
1508. **Lime plate, à main.**
(Indiquer la longueur et la taille.)

Long.	Taille.	La pce.	Les 6.	Les 12.
125m/m,	bâtarde..	».35	2. »	3.90
125 —	douce....	».40	2.25	4.20
150 —	bâtarde..	».45	2.50	4.80
150 —	douce....	».55	3.20	6.15
175 —	bâtarde..	».55	3.20	6.15
175 —	mi-douce.	».75	4.40	8.40
200 —	bâtarde..	».75	4.25	8.25
200 —	mi-douce.	».80	4.60	8.80
225 —	mi-douce.	1.25	7.25	14.25
250 —	bâtarde..	1.25	7.25	14.25
250 —	mi-douce.	1.35	8. »	15.50
300 —	bâtarde..	1.75	10.20	20.25
350 —	bâtarde..	2.50	14.75	28.75



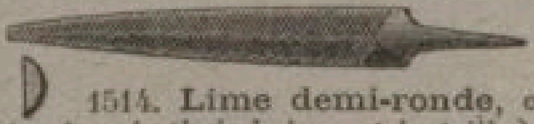
1510. **Lime plate à main**, *acier chromé*. *(Indiq. la long. et la taille.)*

Long.	Taille	La pce.	Les 6.	Les 12.
125m/m,	bâtarde..	».50	2.75	5.25
125 —	douce ...	».70	4. »	7.75
150 —	bâtarde..	».75	4.25	8.25
150 —	douce ...	».85	4 80	9.40
175 —	bâtarde..	».75	4.25	8.25
175 —	mi-douce.	».90	5.25	10.25
200 —	bâtarde..	».90	5.25	10.25
200 —	mi-douce.	».95	5.50	10.75
225 —	mi-douce.	1.40	8.25	16.25
250 —	bâtarde..	1.45	8.50	16.75
250 —	mi-douce.	1.55	9. »	17.75
300 —	bâtarde..	1.95	11.50	22.75
350 —	bâtarde..	2.75	16.25	32.25



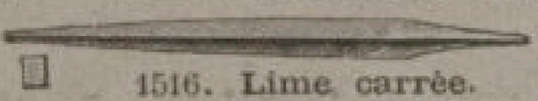
1512. **Lime demi-ronde.**
(Indiquer la longueur et la taille.)

Long.	Taille.	La pce.	Les 6.	Les 12.
125m/m,	mi-douce.	».40	2.25	4.25
125 —	douce....	».45	2.50	4.60
150 —	mi-douce.	».55	3.25	6.25
150 —	douce....	».65	3.75	7. »
175 —	bâtarde..	».50	2.90	5.50
175 —	mi-douce.	».70	4. »	7.75
200 —	mi-douce.	».80	4.60	9. »
200 —	douce....	».90	5.25	10.25
225 —	bâtarde..	».85	5. »	9.75
225 —	mi-douce.	1. »	5.75	11.25
250 —	mi-douce.	1.15	6.60	13. »
300 —	bâtarde..	1.30	7.60	14.75
350 —	bâtarde..	2.15	12.50	24.50
400 —	bâtarde..	3. »	17.75	35. »



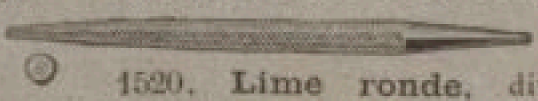
1514. **Lime demi-ronde**, en *acier chromé*. *(Ind. la long. et la taille.)*

Long.	Taille.	La pce.	Les 6.	Les 12.
125m/m,	mi-douce.	».55	3. »	5.75
125 —	douce....	».65	3.60	7. »
150 —	mi-douce.	».75	4.25	8.25
150 —	douce....	».85	4.80	9.40
175 —	bâtarde..	».75	4.25	8.25
175 —	mi-douce.	».90	5.25	10.25
200 —	mi-douce.	».95	5.50	10.75
200 —	douce....	1.25	7.20	14.25
225 —	bâtarde..	1.05	6. »	11.75
225 —	mi-douce.	1.25	7.20	14.25
250 —	mi-douce.	1.35	7.90	15.50
300 —	bâtarde..	1.85	10.80	21.25
350 —	bâtarde..	3. »	17.75	35. »
400 —	bâtarde..	3.90	23.25	46. »



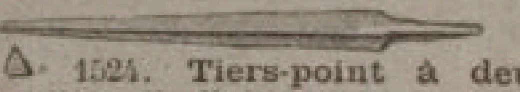
1516. **Lime carrée.**
(Indiquer la longueur et la taille.)

Long.	Taille.	La pce.	Les 6.	Les 12.
125m/m,	mi-douce.	».35	2. »	3.90
150 —	bâtarde..	».35	2. »	3.90
150 —	mi-douce.	».50	2.90	4.65
175 —	bâtarde..	».60	3.40	6.50
175 —	mi-douce.	».65	3.75	7.25
200 —	bâtarde..	».65	3.75	7.25
200 —	mi-douce.	».80	4.60	9. »
250 —	bâtarde..	1. »	5.75	11.25
250 —	mi-douce.	1.10	6.25	12.25
300 —	bâtarde..	1.50	8.75	17.25
350 —	mi-douce.	2.60	15.25	30. »



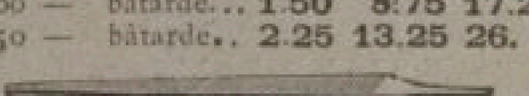
1520. **Lime ronde**, dite "**queue de rat**". *(Indiq. la long. et la taille.)*

Long.	Taille.	La pce.	Les 6.	Les 12.
125m/m,	mi-douce.	».35	2. »	3.90
150 —	bâtarde..	».35	2. »	3.90
150 —	mi-douce.	».50	2.90	5.50
175 —	mi-douce.	».65	3.75	7.25
200 —	bâtarde..	».65	3.75	7.25
200 —	mi-douce.	».80	4.60	9.10
250 —	bâtarde..	».95	5.50	10.75
250 —	mi-douce.	1.05	6. »	11.75
300 —	bâtarde..	1.35	8. »	15.75



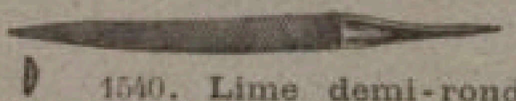
1524. **Tiers-point à deux tailles** dit **d'ajusteur.**
(Indiquer la longueur et la taille.)

Long.	Taille.	La pce.	Les 6.	Les 12.
125m/m,	mi-douce.	».35	2. »	3.90
150 —	bâtarde..	».45	2.50	4.80
170 —	mi-douce.	».65	3!75	7.25
200 —	bâtarde..	».65	3.75	7.25
200 —	mi-douce.	».80	4.60	9. »
250 —	mi-douce.	1.15	6.60	13. »
300 —	bâtarde...	1.50	8.75	17.25
350 —	bâtarde..	2.25	13.25	26. »



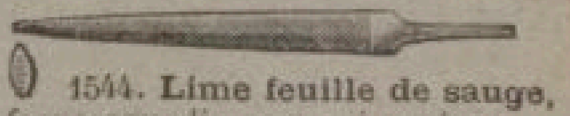
1528. **Tiers-point à une taille,** en *acier chromé*, pour l'affûtage des scies à bois. *(Indiq. la long. et la taille.)*

Long.	Taille.	La pce.	Les 6.	Les 12.
100m/m,	mi-douce.	».30	1.60	3.10
100 —	douce....	».30	1.60	3.10
125 —	mi-douce.	».30	1.75	3.40
125 —	douce....	».40	2.25	4.30
150 —	mi-douce.	».50	2.90	5.75
150 —	douce....	».50	2.90	5.75
175 —	mi-douce.	».65	3.75	7.25
200 —	mi-douce.	».80	4.60	9. »
250 —	mi-douce.	1.10	6.30	12.30



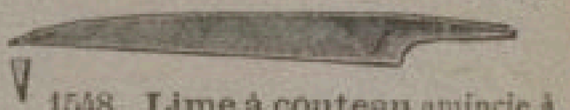
1540. **Lime demi-ronde**, très plate, dite "**à finir**" pour toutes sortes de travaux de petite mécanique.

Long.	Taille.	La pce.	Les 6.	Les 12.
14 c/m,	mi-douce.	».80	4.60	9. »
14 —	douce....	».80	4.60	9. »
14 —	à polir...	».85	4.90	9.60



1544. **Lime feuille de sauge,** forme arrondie pour mécaniciens.

Long.	Taille.	La pce.	Les 6.	Les 12.
15 c/m.	douce....	1. »	5 75	11.30
18 —	douce....	1.25	7.25	14.25
20 —	douce....	1.50	8.75	17.25



1548. **Lime à couteau** amincie à bout pointu, pour fendre, ou travailler dans les endroits d'une pièce inaccessibles aux limes épaisses.

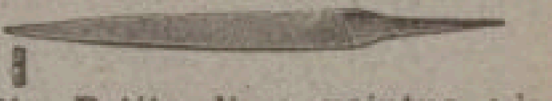
Long.	Taille.	La pce.	Les 6.	Les 12
15 c/m,	douce....	1. »	5.75	11.25
18 —	douce....	1.25	7.25	14.25
20 —	douce....	1.40	7 75	15.25



Lime plate dite « **à engrenages** », angles arrondis et taillé sur toutes les faces.

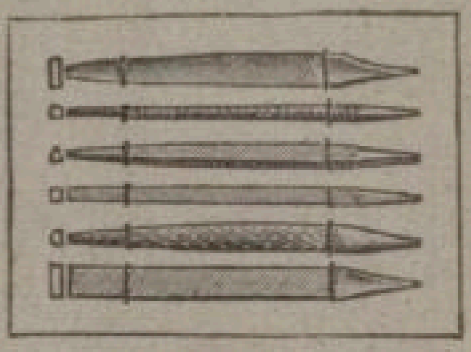
1552. Longueur 17 ½ c/m. Demi-douce
La pièce.......... ».95
Les 6.... 5.50 | *Les 12*... 10.50

1552 A. Longueur 20 c/m. Demi-douce.
La pièce.......... 1.10
Les 6.... 6.50 | *Les 12*.... 12.75



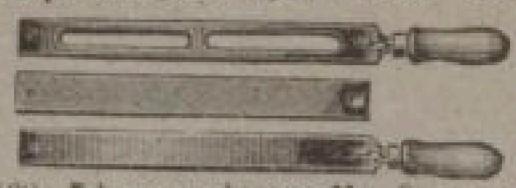
1554. **Petite lime pointue** très minces pour tailler les pannetons de clés.
(Indiquer la longueur.)

Long.	La pièce	Les 6.	Les 12.
125 m/m.	».35	2. »	3.90
150 —	».40	2.30	4.50
175 —	».65	3.55	6.90



Assortiment de 6 petites limes dites "**d'horloger**", en acier fondu extra, et convenant pour l'exécution de toutes sortes de petits travaux de mécanique de précision.

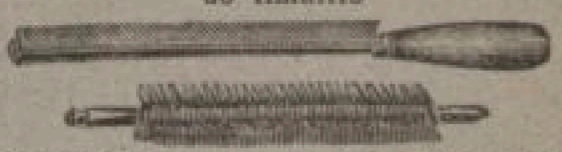
1556. Longueur 10 c/m...... 1.90
1556 A. Longueur 15 c/m...... 3.60



1560. **Lime universelle.** Se compose d'une monture en acier à laquelle on peut adapter instantanément une des 4 limes interchangeables, de qualité extra, à double face et de grosseurs de tailles assorties, long. totale, manche compris 38 c/m.......... 8.75

1564. **Lime de rechange**... 1.10

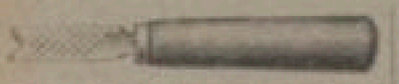
RABOT MÉTALLIQUE
à travail rapide et grande production de limaille



1568. Ce rabot est formé d'une série de lames à profil courbe, que l'on peut affûter à la meule, dont l'ensemble sur une tige carrée présente une surface de coupe plane.

Ce rabot est livré complet sur une tige avec un jeu de fourchettes d'affûtages, et *mode d'emploi*, long. tot. 33 c/m, larg. 30 m/m, poids 1 kg. 600. 8.75

MANCHES DE LIMES TOUS MODÈLES



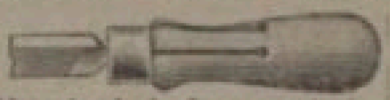
Manche pour lime de 12 à 30 c/m, bois dur, 1er choix, virole emboutie sans soudure.

1572. Long. 11 c/m.	La pce		».10
Les 6.	».50	Les 12.	».90
1572 A. Long. 12 c/m.	La pce		».15
Les 6.	».75	Les 12.	1.35
1572 B. Long. 13 c/m.	La pce		».15
Les 6.	».75	Les 12.	1.35



Gros manche pour lime de 20 à 40 c/m, bois dur 1er choix, virole emboutie sans soudure.

1576. Longueur 13 c/m. *La pièce* ».15
Les 6. ».75 | *Les 12.* 1.35
1576 A. Longueur 14 c/m. *La pièce* ».15
Les 6. ».75 | *Les 12.* 1.35



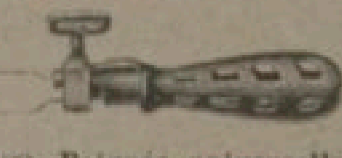
Manche bois dur, 1er choix; percé à mi-longueur et entaillé pr empêcher l'éclatement, virole emboutie d'une seule pièce.

1580. Long. 10 c/m.	La pce		».20
Les 6.	1. »	Les 12.	1.90
1580 A. Long. 11 c/m.	La pce		».20
Les 6.	1. »	Les 12.	1.90
1580 B. Long. 14 c/m.	La pce		».20
Les 6.	1.15	Les 12.	2.10



Manche fonte creuse, intérieur garni d'une cheville en bois se remplaçant aisément.

1584. Longueur 110 m/m. *La pièce*.......... ».40
Les 6. 2.25 | *Les 12.* 4.25
1584 A. Longueur 125 m/m. *La pièce*.......... ».45
Les 6. 2.50 | *Les 12.* 4.80



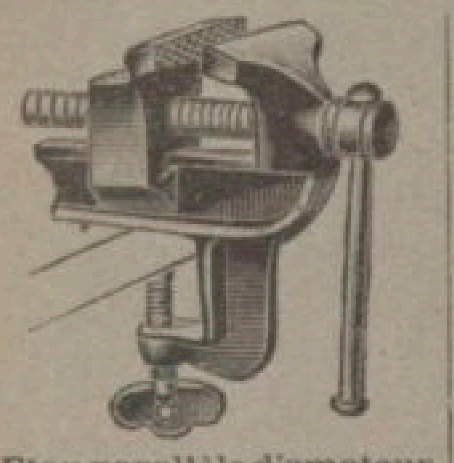
1588. **Poignée universelle.** en fonte vernie avec collier et vis de serrage permettant d'y adapter l'outil très solidement sans aucun jeu. *La pièce*.......... ».65
Les 3.......... 1.80



Carde métallique en fil d'acier pour le nettoyage des limes.

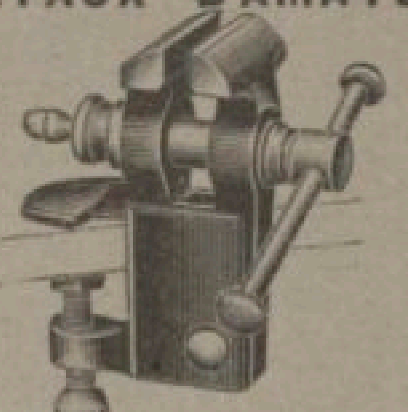
1592. Pour limes douces et demi-douces, *La pièce.* ».20
Les 6. 1.10 | *Les 12.* 2. »
1592 A. En fil plus fort pour limes bâtardes. *La pièce*.......... ».25
Les 6. 1.40 | *Les 12.* 2.50

ÉTAUX D'AMATEURS ET A SERRAGE PARALLÈLE



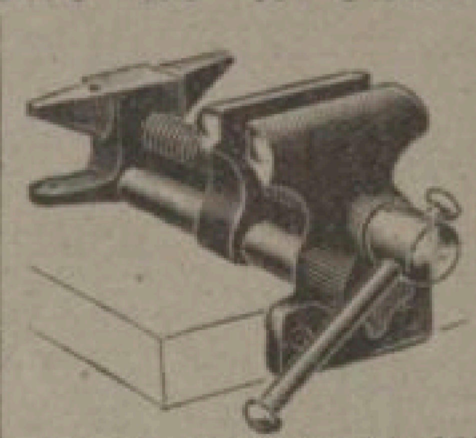
Etau parallèle d'amateur, bâti en fonte de qualité supérieure et très résistante, vis à filet carré et coulisse rabotée. *Se fixe sur le bord d'une table ou d'un établi de faible épaisseur.*

Nos	Larg. des mâchoires	Poids	Prix
1600.	40 m/m	675 grs	4. »
1600 A.	60 m/m	1100 grs	5.70
1600 B.	80 m/m	2800 grs	11. »



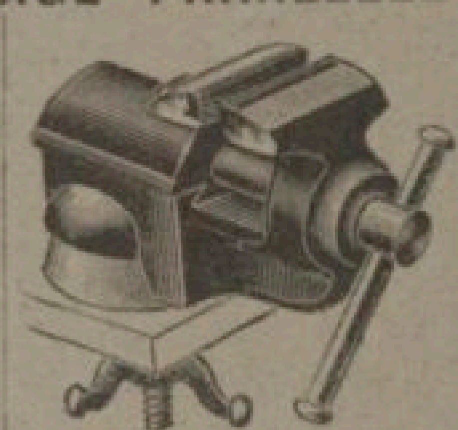
Etau dit **"à agrafe"** acier de première qualité, boîte d'étau rapportée à filet carré, se fixant à une table ou sur un établi de faible épaisseur. *Véritable modèle d'amateurs.*

Nos	Larg. des mâchoires	Poids	Prix
1602.	50 m/m	1 kg.	7.60
1602 A.	60 m/m	2 kgs	10. »
1602 B.	70 m/m	2 kgs 500	11.75



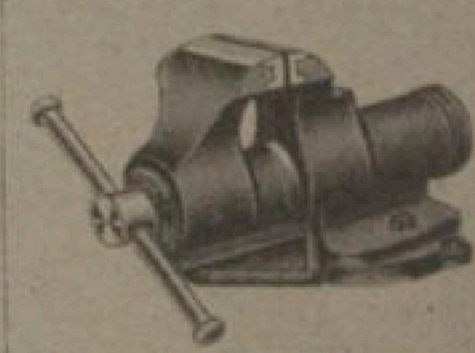
Etau parallèle d'établi avec enclumette acier de première qualité, mâchoire guidée par coulisse cylindrique et forte vis à filet carré. *Se fixe à l'aide de fortes vis.*

Nos	Larg. des mâchoires	Poids	Prix
1606.	55 m/m	1 kg.	8. »
1606 A.	65 m/m	1 kg. 700	11. »
1606 B.	80 m/m	2 kgs 900	15.25
1606 C.	90 m/m	4 kgs 600	26. »



Etau tournant à serrage parallèle, vis entièrement garantie contre les limailles, mâchoires ajustables en acier trempé. *Se fixe à l'établi à l'aide d'une vis qui règle aussi le système tournant.*

Nos	Larg. des mâchoires	Poids	Prix
1610.	60 m/m	3 kgs 200	16.75
1610 A.	70 m/m	4 kgs 800	27. »
1610 B.	80 m/m	8 kgs	34. »

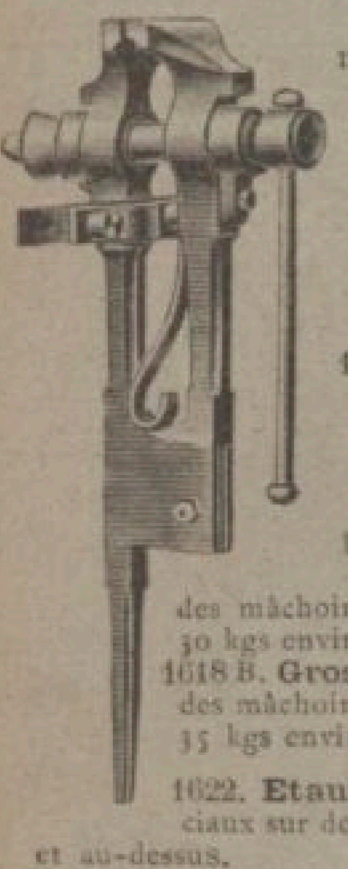


Etau tournant à serrage parallèle, vis complètement protégée contre le contact des limailles, mâchoires interchangeables avec système de fixation à clavettes verticales.

Modèle recommandé pour atelier de mécanique, serrurerie, etc.

Nos	Larg. des mâchoires	Ouverture	Poids	Prix
1614.	8 c/m	11 c/m	14 kgs	36. »
1614 A.	10 c/m	12 c/m	23 kgs	44. »
1614 B.	12 c/m	14 c/m	35 kgs	52. »

ÉTAUX A PIED



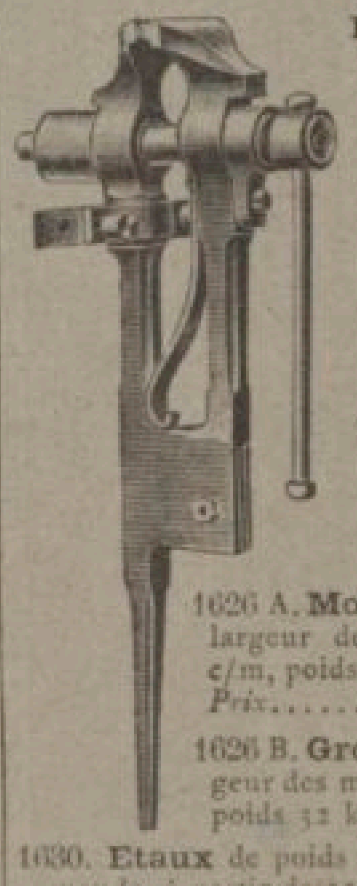
Étau tournant, à deux flottes, une à la vis et une à la boîte, modèle courant, avec boîte forgée et filetée dans la masse. *Qualité supérieure.*

1618. **Petit modèle,** larg. des mâchoires 12 c/m, poids 26 kgs environ.. 38. »

1618 A. **Modèle courant,** larg. des mâchoires 13 c/m, poids 30 kgs environ..... 40. »

1618 B. **Gros modèle,** larg. des mâchoires 14 c/m, poids 35 kgs environ..... 45. »

1622. **Etaux** de poids spéciaux sur demande, de 35 kgs et au-dessus. *Le kilog*.................... 1.25



Étau dit **d'armurier**, en fer forgé extra, mâchoires acier trempé, pied tournant, boîte hermétique forgée et filetée dans la masse. *Fabrication supre de Saint-Étienne. Qualité garantie.*

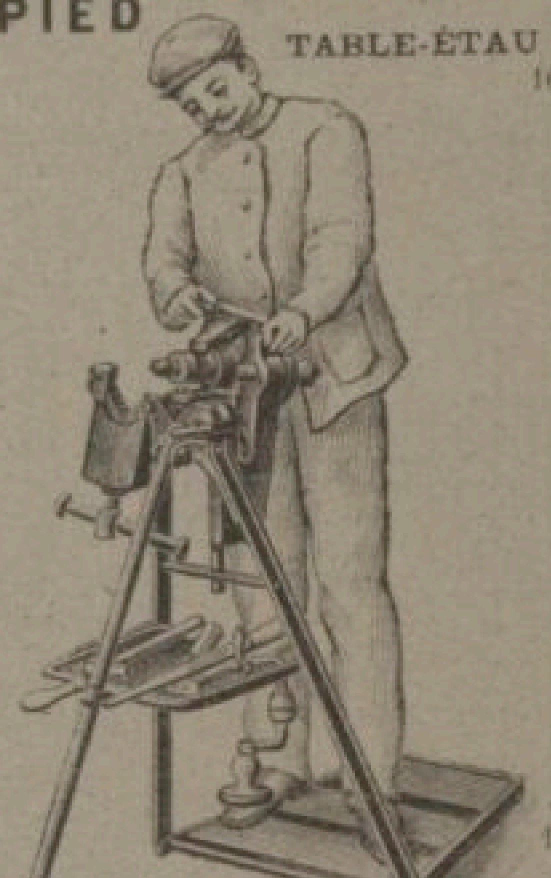
1626. **Petit modèle,** larg. des mâchoires 8 c/m, poids 23 kgs environ.. 43. »

1626 A. **Modèle courant,** largeur des mâchoires 10 c/m, poids 27 kgs environ. *Prix*............ 50. »

1626 B. **Gros modèle,** largeur des mâchoires 12 c/m, poids 32 kgs env. 60. »

1630. **Etaux** de poids spéciaux, sur demande, à partir de 35 kgs. *Le kg.* 1.75

TABLE-ÉTAU PLIANTE



1634. Cette table-étau est composée : 1° D'un trépied pliant portant une table à rabattement avec encadrement en fer à U destinée à supporter l'ouvrier et donner ainsi une grande stabilité à l'ensemble. 2° D'une tablette à outils reliant les 3 pieds à mi-hauteur et permettant d'y tenir les outils à portée de la main. 3° D'un étau à tubes pour serrer les tubes et manchons jusqu'à 60 m/m de diamètre. 4° D'un étau mobile à fortes mâchoires de 10 c/m de largeur de joues.

Encombrement de l'ensemble replié, largeur 90 c/m, haut. 115 c/m, épaisseur 10 c/m, poids total environ 34 kgs. *Modèle recommandé pour ouvriers de bâtiments en déplacement sur les chantiers, et convenant pour travaux de serrurerie, chaudronnerie, etc.*.......... 70. »

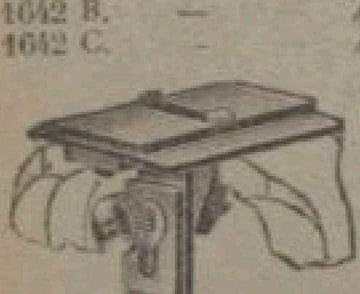
1638. **Table-étau pliante,** du même modèle, avec l'étau à tubes, mais sans étau ordinaire, poids 20 kgs. 45. »

VIS D'ÉTAUX - TENAILLES - MORDACHES - MARTEAUX - BURINS - SERRES-TUBES



Vis d'étau de rechange en fer forgé avec boîte pour gros étaux sur pied.

1642.	Diam. de la boîte	30 m/m.	5.25
1642 A.	—	35 m/m.	6.25
1642 B.	—	40 m/m.	8.75
1642 C.	—	45 m/m.	12. »



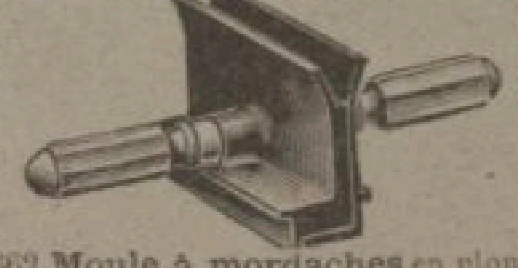
1646. **Etau complémentaire,** mâchoires acier, ressort à serrage et hauteur réglables à l'aide de vis, table polie s'ajustant sur n'importe quel étau pour saisir les petites pièces, largeur des mâchoires 10 m/m, dim. 75×35 m/m.... 12. »



1650. **Tenaille à chanfreiner,** en acier, tête polie, se plaçant sur tous les gros étaux, long. tot. 12 c/m, mâchoires de 55 m/m de large, poids 750 grs. *La pièce*.......... 5.35



1654. **Mâchoires ajustables,** à ressort, dites **"de sculpteur"**, tout en bois dur poli, larg. 9 c/m, pds 700 grs. Ces mâchoires s'adaptent sur les étaux no 1626 et sont parfaites pr les travaux de gravure. 3.50



1662. **Moule à mordaches** en plomb, tout en fonte, poignées bois, pour couler les mordaches en plomb de toutes largeurs, poids 2 kgs 700. 4.75

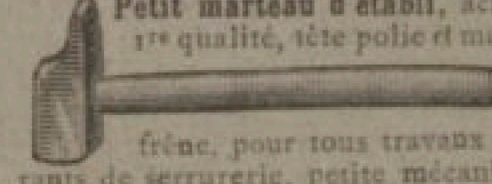
1666. **Plomb** en lingots pour mordaches d'étau. *Le kilog*.......... 1.10

1670. **Cuillère** en fer forgé pour fondre et couler le plomb, long. 58 c/m. 2.15



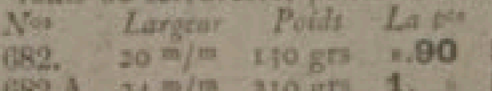
1674. **Mordaches en plomb** pour étaux servant à serrer les pièces polies sans les rayer, larg. 8 c/m. *La paire*.... 1.50

1678. **Mordaches en cuivre,** larg. 10 c/m. *La paire*............ 2.50



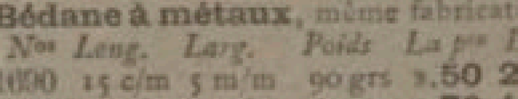
Petit marteau d'établi, acier de 1re qualité, tête polie et manche frêne, pour tous travaux courants de serrurerie, petite mécanique.

Nos	Largeur	Poids	La pce	Les 6
1682.	20 m/m	130 grs	».90	5. »
1682 A.	24 m/m	210 grs	1. »	5.50
1682 B.	28 m/m	320 grs	1.10	6. »
1682 C.	32 m/m	480 grs	1.50	8.40
La série de 4 marteaux assortis.				4.35



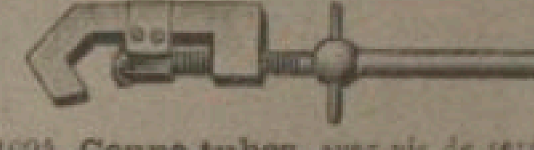
Burin à métaux, en acier fondu de qualité spéciale.

Nos	Long.	Larg.	Poids	La pce	Les 6
1686	14 c/m	16 m/m	90 grs	».55	3. »
1686 A	17 c/m	20 m/m	140 grs	».65	3.60
1686 B	20 c/m	24 m/m	245 grs	».80	4.25
1686 C	23 c/m	28 m/m	430 grs	1.10	6. »
La série de 4 burins assortis....					2.90

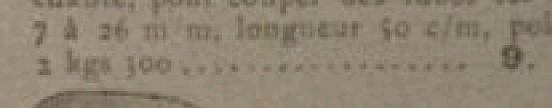


Bédane à métaux, même fabrication.

Nos	Long.	Larg.	Poids	La pce	Les 6
1690	15 c/m	5 m/m	90 grs	».50	2.85
1690 A	18 c/m	7 m/m	140 grs	».70	4. »
1690 B	21 c/m	8 m/m	245 grs	».90	5. »
1690 C	24 c/m	10 m/m	430 grs	1.20	6.50
La série de 4 assortis..........					2.85



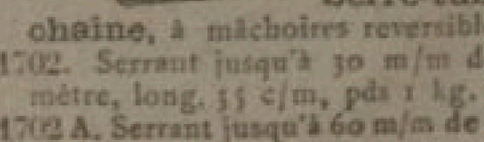
1694. **Coupe-tubes,** avec vis de serrage à filet très robuste et molette tranchante, pour couper des tubes fer de 7 à 26 m/m, longueur 50 c/m, poids 2 kgs 300.................. 9. »



Clé dite **"à tubes"**, mâchoire dentée, pour tous usages.

1698. **Clé à tube,** pouvant serrer n'importe quel tube ou écrou, de 8 à 25 m/m de diamètre, long. 35 c/m, poids 800 grs................ 4.50

1698 A. **Même modèle,** serrant de 40 à 42 m/m, longueur 48 c/m, poids 1 kg 600.... 7. »



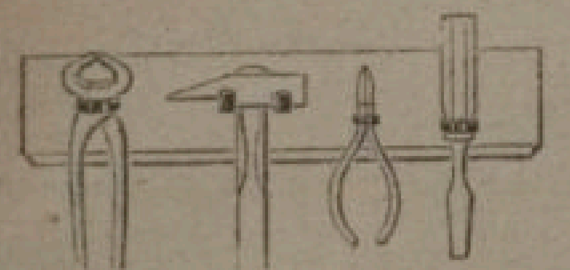
Serre-tubes à chaîne, à mâchoires réversibles.

1702. Serrant jusqu'à 30 m/m de diamètre, long. 35 c/m, pds 1 kg. 4.75

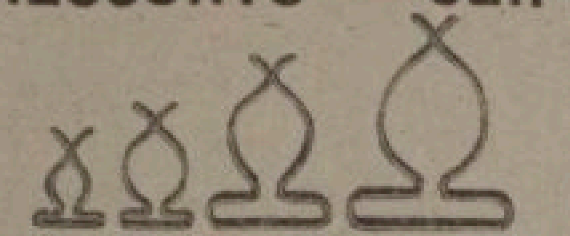
1702 A. Serrant jusqu'à 60 m/m de diam., long. 55 c/m, pds 2 kgs 700.. 8.25

1702 B. Serrant jusqu'à 90 m/m de diam., long. 75 c/m, pds 4 kgs 800. 14.50

RESSORTS " CLIPS " PORTE-OUTILS



Ces ressorts se vissent sur une planchette et permettent d'installer instantanément un ratelier d'outils très pratique. Ils conviennent également pour suspendre tous autres objets : pipes, timbres caoutchouc, cannes, parapluies, etc.



Clips à ressorts, en acier trempé, avec semelle très élastique permettant une grande ouverture sans risque de rupture.

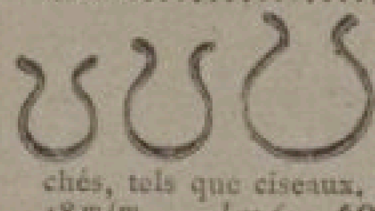
1706. **Clips à ressorts**, petit modèle, ouvert^re 11 m/m, p^r vrilles, mèches, etc. *Les 6*.... ».40 | *Les 12*.... ».75

1710. **Même modèle**, ouvert^re 20 m/m, pour outils de graveurs, petits ciseaux, gouges, etc. *Les 6*.... ».40 | *Les 12*.... ».75

1714. **Même modèle**, ouvert^re 25 m/m, pour limes, bédanes et outils courants emmanchés. *Les 6* ».60. *Les 12* 1.10

1718. **Même modèle**, ouvert^re 30 m/m, pour gros outils emmanchés, gouges de charrons, etc. *Les 6*.... ».75 | *Les 12*... 1.40

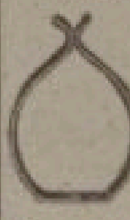
La série de 24 assortis par 6 de chaque numéro.................. 2. »



1722. **Clips à ressorts**, modèle convenant pour outils emmanchés, tels que ciseaux, limes, ouvert^re 18 m/m.... *Les 6* ».40. *Les 12* ».75

1726. **Même modèle**, ouvert^re 22 m/m, *Les 6*.... ».40 | *Les 12*... ».75

1730. **Même modèle**, ouvert^re 32 m/m. *Les 6*.... ».75 | *Les 12*... 1.40

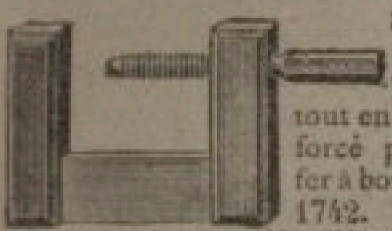


1734. **Grand clips à ressorts**, pour tenailles, pinces, etc., avec évidement ovalisé, ouverture minimum 35 m/m.
Les 6.............. ».75
Les 12.............. 1.40



1738. **Clips à ressorts spéciaux** pour marteaux de menuisiers, petites scies montées, etc.
La pièce.............. ».25
Les 6.... 1.10 | *Les 12*... 2.10
La série de 54 clips assortis dont 6 de chaque numéro.............. 4. »

ACCESSOIRES POUR ÉTABLIS

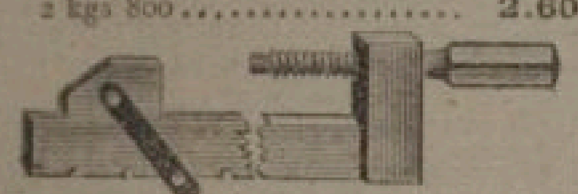


Serre-joint dit **"à coller"**, tout en charme, renforcé par un tirant fer à boulon, vis bois.

1742. Serrant jusqu'à 12 c/m ½ d'épaisseur, poids 900 grammes.............. 1.35

1742 A. Serrant jusqu'à 20 c/m, poids 1 kg. 600.............. 1.70

1742 B. Serrant jusqu'à 30 c/m, poids 2 kgs 800.............. 2.60

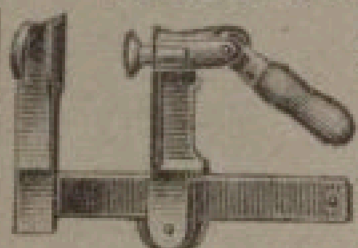


Presse serre-joint en bois de frêne.

1748. Serrant jusqu'à 50 c/m, poids 1 kg. 400.............. 2.25

1748 A. Serrant jusqu'à 80 c/m, poids 2 kgs.............. 2.50

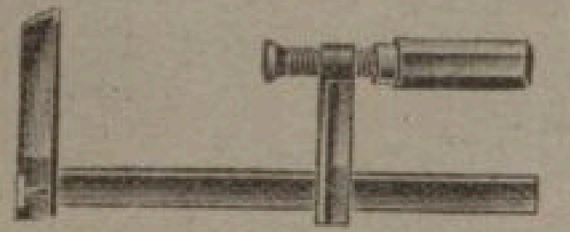
1748 B. Serrant jusqu'à 1^m25, poids 3 kgs 300.............. 3.50



Serre-joint instantané en fer, avec levier de serrage excentrique.

1752. Serrant jusqu'à 14 c/m. *Prix*.... 2.75

1752 A. Serrant jusqu'à 17 c/m.. 4. »

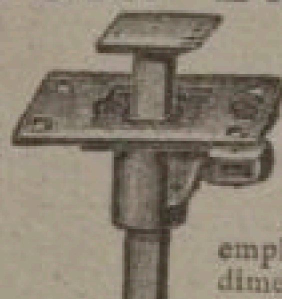


Serre-joint, en fer, poignée bois.

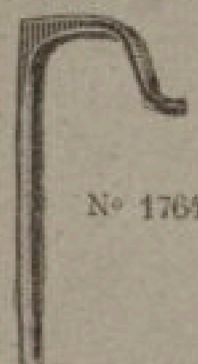
1756. Serrant jusqu'à 40 c/m, poids 2 kgs 200.............. 5.75

1756 A. Serrant jusqu'à 60 c/m, poids 3 kgs 500.............. 8. »

1756 B. Serrant jusqu'à 80 c/m, poids 4 kgs.............. 9. »



1760. **Griffe d'établi**, tout en acier. Ce modèle est extrêmement pratique, car il se règle instantanément à la hauteur voulue et peut être employé sur ses 4 faces, dimensions 10×5 c/m, poids 450 grs.... 3.15



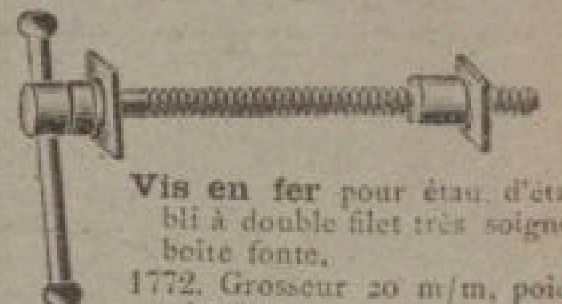
N° 1764



N° 1768

1764. **Valet d'établi** tout en fer forgé, qualité extra, diam. 25 m/m, longueur 52 c/m, poids 2 kgs 900 envir. 1.95

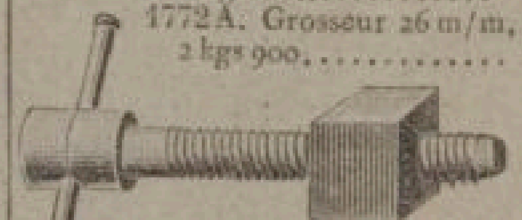
1768. **Valet d'établi** tout en fer forgé, diam. 23 m/m, avec bras articulé à vis de pression permettant de serrer les pièces graduellement sans employer de maillet, poids 2 kgs 600...... 5.50



Vis en fer pour étau d'établi à double filet très soigné, boîte fonte.

1772. Grosseur 20 m/m, poids 1 kg.800.............. 2.35

1772 A. Grosseur 26 m/m, poids 2 kgs 900.............. 2.85



1776. **Vis en bois** pour établi, en charme de choix, écrou hêtre, diam. 54 m/m, poids 2 kgs 300...... 3.85

TABOURETS — BOITES A OUTILS



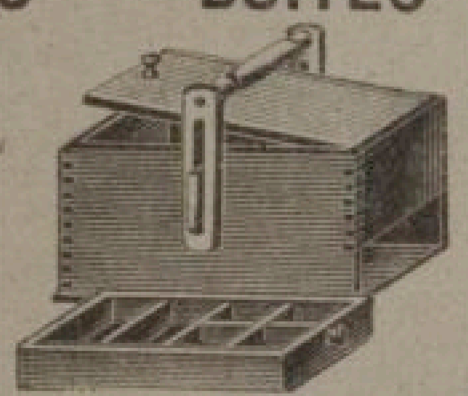
Tabouret d'atelier, tout en hêtre de choix poli et enduit d'une couche d'huile de lin pour l'empêcher de se fendre, assemblage à mortaises.

1780. Siège carré de 27 c/m de côté, hauteur totale 50 c/m, poids 2 kgs 900....... 2.50

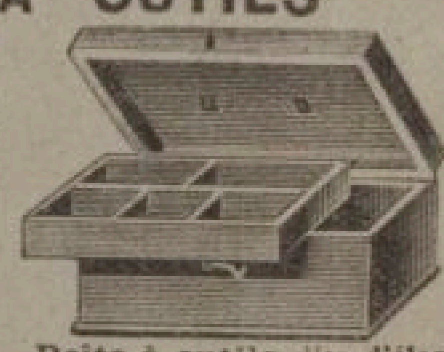
1780 A. Siège carré de 27 c/m de côté, haut. 60 c/m, p^ds 3 kgs. 3.»



1784. **Tabouret d'atelier** à vis, en bois, modèle très robuste en hêtre de 1^er choix, enduit d'une couche d'huile pour l'empêcher de se fendre, siège rond de 30 c/m de diam., long. de la vis 30 c/m, haut. tot. 54 c/m, poids 3 kgs 850. *Modèle robuste*.............. 6. »



1786. **Boite à outils vide** dite **d'amateur**, en hêtre verni, assemblée à queue d'aronde, tiroir à 6 casiers, pour pointes et petits outils ; compartiment supér. à couvercle, pour marteaux, tenailles, ciseaux, gouges, etc., poignée bois, vissée et montée à coulisse pour réduire l'encombrement ; dim. tot. 36 × 13 × 16 ½, poids 2 kgs 300.............. 6. »



Boîte à outils dite **d'électricien, amateur**, etc., en hêtre verni, et intérieur divisé en 2 compartiments ; celui du bas est réservé à tous les outils usuels et le casier supérieur divisé en 5 compartiments destinés à recevoir les clous, vis, pitons, etc., avec poignée nickelée.

1788. Long. 32 c/m, larg. 20 c/m, haut. 12 c/m, p^ds 2 kgs. 8.45

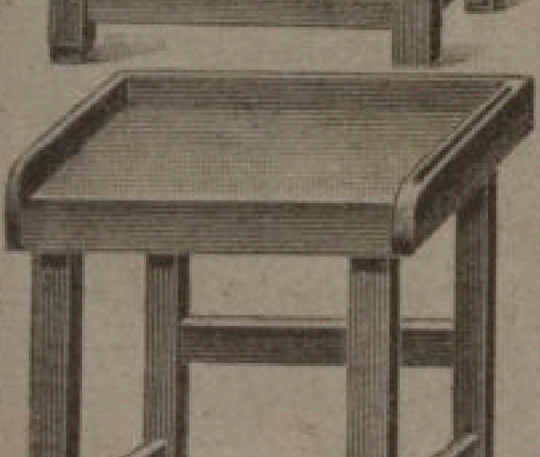
1788 A. Long. 37 c/m, larg. 25 c/m, haut. 12 c/m, pds 2 kgs 85.
Prix.............. 10.50



1792. **Grand sac à outils**, pour serruriers, ferblantiers, électriciens, etc., tout en fort cuir, noir ou naturel (*l'indiquer en commandant*), forme ronde à fond plat, bouts rigides en cuir renforcé avec anneaux de suspension et solide courroie à boucles, couvercle à rabat, avec 3 courroies de fermeture et poche intérieure p^r pointes, long. 40 c/m, larg. 16 c/m, hauteur 15 c/m. *Modèle inusable*.
Prix.............. 13.75

ÉTABLIS POUR AMATEURS ET POUR PROFESSIONNELS

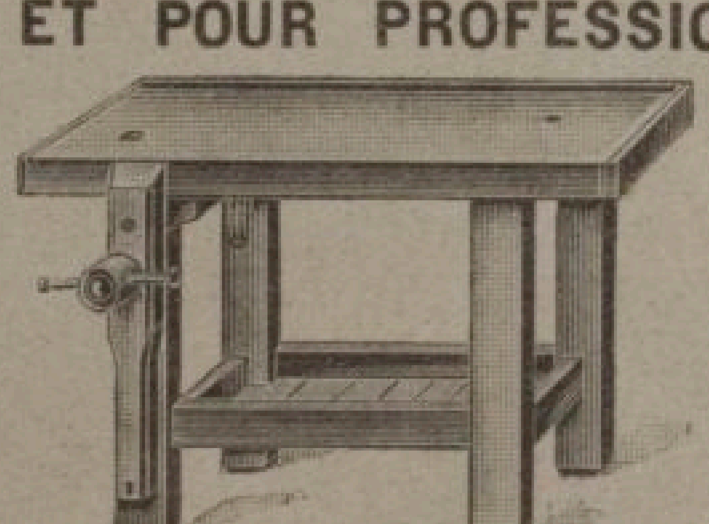




1796. **Petit établi d'enfant** en bois de hêtre de premier choix. Livré complet avec sa presse à vis, le valet d'établi et tout un assortiment d'outils de première qualité comprenant : 1 scie à araser, 1 rabot, 1 maillet, 1 ciseau à bois, 1 marteau et 1 tenaille, poids complet 17 kgs. Cet établi et tous les outils sont de qualité garantie et peuvent être parfaitement utilisés pour faire des travaux sérieux de jeunes gens. Long. 80 c/m, larg. 48 c/m, haut. 70 c/m.
Recommandé.............. 26.50

1800. **Etabli d'amateur** dit **de mécanicien**, tout en hêtre de premier choix, table de 6 c/m d'épaisseur avec rainures porte-outils. Cet établi se complète par un étau genre n° 1618 et n° 1626, haut. 90 c/m, dim. 85×50 c/m, poids 28 kgs 500.............. 21. »

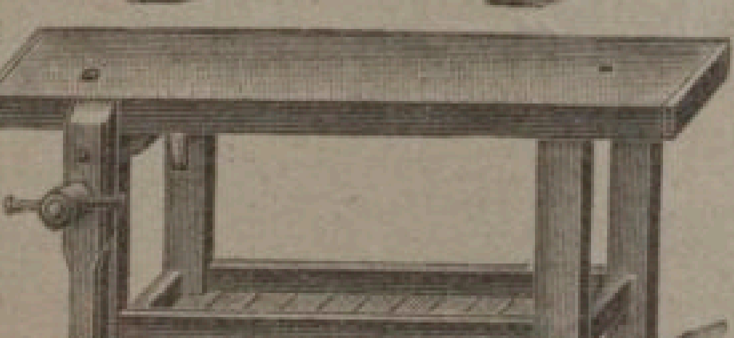
Pour notre outillage spécial pour charpentiers, charrons, etc., voir page 895.



Établi d'amateur, modèle robuste, tout en hêtre de premier choix, presse à serrage parallèle avec vis en fer renforcée, table de 7 c/m d'épaisseur avec rainure porte-outils et tablette inférieure.

1804. Long. 1^m25, larg. 33 c/m, poids 40 kgs.
Recommandé.............. 27.50

1804 A. Long. 1^m50, poids 49 kgs. 200.
Prix.............. 31. »



Etabli de menuisier, en hêtre de premier choix, presse à serrage parallèle, vis fer renforcée, rainure porte-outils et tablette inférieure. *Modèle très robuste de professionnel.*

1808. Longueur 2^m25, largeur 50 c/m, poids 110 kgs. 60. »

1808 A. Longueur 2^m75, poids environ 130 kgs...... 75. »



ASSORTIMENTS D'OUTILS

Nos assortiments d'outils forment une série complète et variée qui peut être divisée en deux catégories :
1° **Les panoplies, armoires, boîtes et trousses,** dites **usuelles**, qui satisfont à tous les besoins en général ;
2° **Les trousses de poche**, très compactes et peu encombrantes, dont les outils malgré leur dimensions réduites peuvent rendre maints services aux cyclistes, chauffeurs, amateurs d'outillage, etc.

Composition de nos assortiments usuels. Ces assortiments sont fabriqués et composés par nous, avec tous les soins et la compétence désirables; les outils qu'ils contiennent sont choisis exclusivement parmi les modèles contenus dans les pages qui précèdent. Ces outils sont maintenus en place instantanément. Cette particularité, jointe à l'avantage de pouvoir remplacer facilement dans la suite les outils usagés, leur assure le plus vif succès.

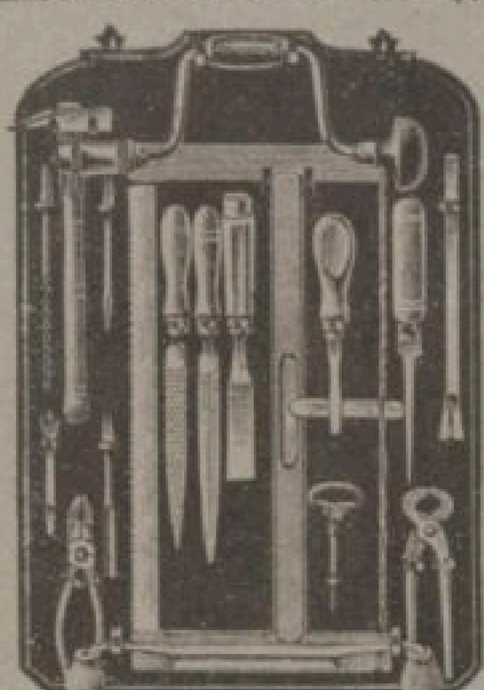
Composition de nos trousses de poche. Ces petites trousses, forme portefeuille, sont composées d'outils de première qualité renfermés dans une enveloppe en cuir très robuste, et qui se montent tous automatiquement sur un manche unique approprié. Ces petits assortiments sont extrêmement pratiques et se recommandent aux amateurs, touristes, explorateurs, officiers en campagne, etc., etc.

PANOPLIES — ARMOIRES — BOITES ET TROUSSES A OUTILS, USUELLES



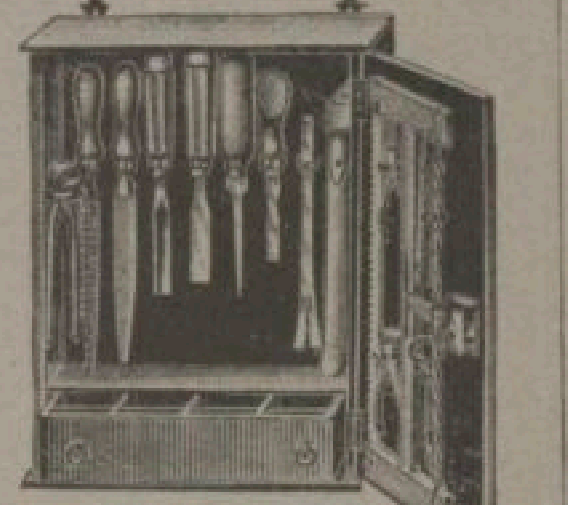
1830. **Panoplie d'outils** en bois verni rouge, avec ressorts pour maintenir les outils, dim. 48×35 c/m, poids 4 kgs. *Composition* : 1 marteau n° 373 A, 1 tenaille n° 517, 1 ciseau à déballer n° 544, 1 pince universelle n° 663 A, 1 scie n° 870 A, 1 lime ½ ronde n° 1512, 1 tournevis n° 508 A, 1 vrille n° 1076, 1 ciseau n° 1186 15 m/m, 1 pointe à ferrer n° 1274.... **16.** »

1836. **Panoplie vide** avec les clips, mais sans les outils.......... **5.75**



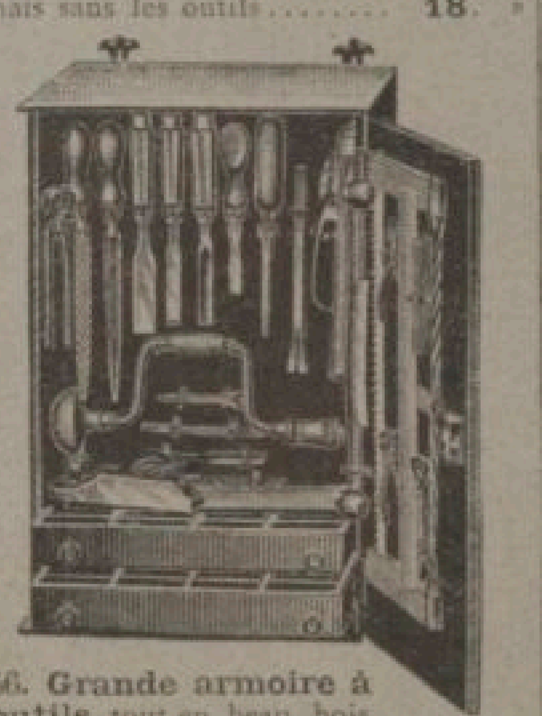
1840. **Grande panoplie d'outils** en bois verni rouge, avec ressorts pour maintenir les outils, dim. 65×45 c/m, p^ds 7 kg. *Composition* : 1 marteau n° 373 A, 1 tenaille n° 517, 1 ciseau à déballer n° 544, 1 pince n° 680, 1 plane n° 598, 1 scie n° 897 A, 1 râpe à bois n° 1496, 1 lime ½ ronde n° 1512, 1 tournevis n° 568 A, 1 vrille n° 1076, 1 ciseau à bois n° 1186 22 m/m, 1 pointe à ferrer n° 1274, 4 mèches n° 1088, 1092, 1108 et 1132, 1 vilebrequin n° 1056.......... **28.** »

1844. **Panoplie vide** avec les clips, mais sans les outils.......... **9.** »



1848. **Armoire à outils**, tout en beau bois verni noyer, avec moulures; intérieur peint rouge avec 1 tiroir à 4 compartiments pour pointes, ressorts automatiques pour maintenir les outils, fermeture à clé, dimensions : 50×35×15 c/m, poids 9 kgs.
Composition : 1 mètre n° 6 *bis*, 1 marteau n° 373 A, 1 tenaille n° 517, 1 ciseau à déballer n° 544, 1 pince plate n° 638, 1 pince coupante n° 658, 1 scie n° 897, 1 râpe à bois n° 1496, 1 lime ½ ronde n° 1512, 1 tournevis n° 568 A, 1 vrille n° 1076, 1 ciseau n° 1186 22 m/m, 1 gouge n° 1194 15 m/m, 1 pointe à ferrer n° 1274, 1 crayon de menuisier n° 197.......... **33.** »

1853. **Armoire vide** avec les clips, mais sans les outils........ **18.** »



1856. **Grande armoire à outils** tout en beau bois verni noyer avec moulures, intérieur peint rouge, avec 2 tiroirs formant 8 compartiments pour pointes, vis, etc. ressorts automatiques pour maintenir les outils, fermeture à clé, dimensions 65×42×15 c/m, poids 13 kgs.
Composition : 1 mètre n° 6 *bis*, 1 marteau n° 373 A, 1 tenaille n° 517, 1 ciseau à déballer n° 544, 1 pince plate n° 638, 1 pince coupante n° 658, 1 cisaille n° 604, 1 plane n° 598, 1 rabot n° 714, 1 scie n° 897 A, 1 râpe à bois n° 1496, 1 lime ½ ronde n° 1512, 1 tournevis n° 568 A, 1 vrille n° 1076, 2 ciseaux n^os 1186, 15 et 22 m/m, 1 gouge n° 1194, 15 m/m, 1 pointe à ferrer n° 1274, 4 mèches n^os 1088, 1092, 1108 et 1132, 1 vilebrequin n° 1056, 1 crayon de menuisier n° 197. **55.** »

1860. **Grande armoire vide** avec clips, mais sans outils...... **27.** »



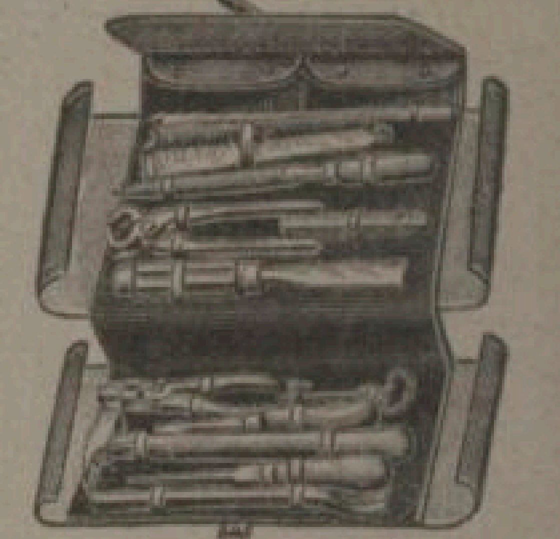
1864. **Boite à outils**, en beau bois verni noyer, avec double couvercle à charnières et forte poignée cuivre, 2 casiers mobiles pour pointes, vis, etc., formant 8 compartiments, dimensions : 45×27×15 c/m, poids 9 kgs.
Même composition que l'armoire à outils n° 1848, mais avec une scie à main n° 870.......... **23.50**

1868. **Boite à outils, vide**... **9.** »



1873. **Grande boite à outils** en beau bois verni noyer, avec double couvercle à charnières et forte poignée cuivre, 2 casiers mobiles, pour pointes, vis, etc., formant 8 compartiments et 2 séparations mobiles pour les outils, dim. 45×31×17 c/m, poids 13 kgs.
Même composition que l'armoire à outils n° 1856, mais avec une scie à main n° 870 A.......... **40.** »

1876. **Grande boite à outils vide.** *Prix*.......... **11.75**

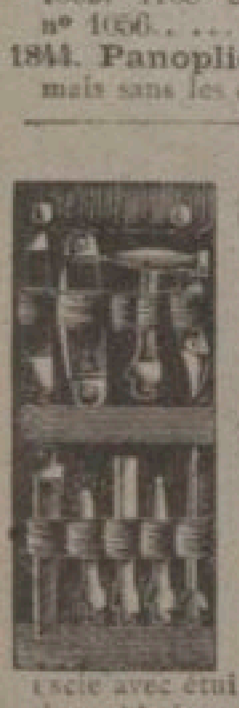


1880. **Trousse à outils**, en cuir noir avec rabats, passants pour les outils et 2 poches pour pointes, fermeture à courroies, dim. 21×33×10 c/m, p^ds 3 kg. 500.
Composition : 1 mètre n° 6 *bis*, 1 marteau n° 373, 1 tenaille n° 617, 1 ciseau n° 544, 1 pince n° 663A, 1 scie n° 806, 1 lime n° 1512, 1 tourn^vis n° 568A, 1 vrille n° 1076, 1 ciseau n° 1186, 1 pointe à ferrer n° 1274, 1 crayon de menuis^r n° 197. **31.** »



1884. **Grande trousse à outils,** en fort cuir noir, avec rabats, passants pour les outils et 3 poches pour pointes, vis, etc., fermetures à courroies, dim. fermée 35×27×11 c/m, poids 5 kgs.
Composition : 1 mètre n° 6 *bis*, 1 marteau n° 373A, 1 tenaille n° 517, 1 ciseau n° 544, 1 pince n° 663A, 1 cisaille n° 604, 1 plane n° 598, 1 scie n° 806, 1 râpe n° 1496, 1 lime n° 1512, 1 tournevis n° 568A, 2 vrilles n° 1076, 3 et 5 m/m, 2 ciseaux à bois n° 1186, 15 et 22 m/m, 1 gouge n° 1194, 15 m/m, 2 vrilles n° 1084, 10 et 14 m/m, 1 pointe à ferrer n° 1274, 1 crayon de menuisier n° 197.......... **45.** »

TROUSSES A OUTILS DE POCHE



1886. **Petite trousse à outils**, pochette cuir renfermant : 1 couteau-porte-outils, 1 scie, 1 lime, 1 ciseau à bois, 1 équarissoir, 1 tournevis, poids 175 grs. **3.75**

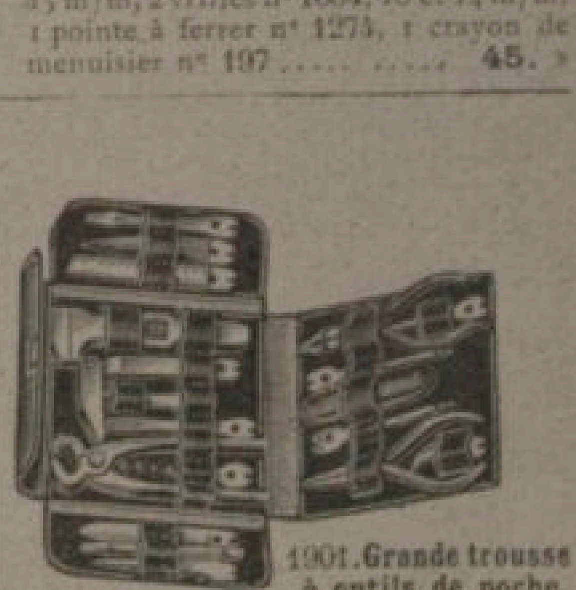
1888. **Trousse à outils** de poche, forme portefeuille, en cuir havane et fermeture à deux boutons pression. Dimens. fermée 11×11 c/m, poids 325 grs. *Composition* : 1 lime, 1 couteau, 1 scie avec étui gradué en centimètres, 1 ciseau à bois, 1 poinçon carré, 1 vrille, 1 tournevis, 1 marteau, 1 ouvre-boite de conserves (*modèle représenté*).... **7.25**



1894. **Trousse à outils de poche**, forme porte-feuille en cuir havane, fermet^re à pression, dim. fermée 12×12 c/m. *Composition* : 1 scie, 1 lime, 1 marteau, 1 poinçon, 1 vrille, 1 tournevis, 1 ciseau à bois, 1 lame couteau, 1 tire-bouchon et 1 ouvre-boites à conserves. **15.50**



1898. **Trousse à outils, de poche**, forme portefeuille en cuir havane, dim. fermée 15×12 c/m, poids 650 grammes environ.
Cette trousse contient 15 outils de première qualité en acier, polis et bleuis. *Prix*.......... **18.** »



1901. **Grande trousse à outils de poche,** en cuir havane, dim. fermée 14×15 c/m, poids 1 kg. Cette trousse comprend 18 outils assortis en acier extra et forme un nécessaire indispensable à tout amateur d'outillage.......... **24.** »

PIERRES A AFFUTER

Les pierres à affûter ci-dessous sont de deux sortes : **Les pierres naturelles et les pierres artificielles :**

1° **Pierres naturelles.** — Les pierres Belges et Lorraines, comme leur nom l'indique, proviennent de Belgique et de Lorraine, les diverses sortes de grès bleus ou pierres du Levant, nous viennent de Turquie et d'Italie, quant aux pierres très fines, dites d'Arkansas ou de Washita, on ne les trouve jusqu'ici que dans les montagnes Azark (Etat d'Arkansas aux Etats-Unis).

2° **Pierres artificielles.** — Elles sont constituées par des compositions spéciales chauffées au four électrique à des températures énormes qui les transforment en cristaux, lesquels pulvérisés et agglomérés ont une dureté approchant de celle du diamant. Toutes les pierres naturelles s'emploient avec de l'eau ou de l'huile, tandis que les pierres artificielles s'emploient à sec de préférence. Les pierres naturelles sont cependant les plus recherchées, car elles donnent un tranchant plus doux et usent moins rapidement les outils que les pierres artificielles. **Toutes nos pierres sont livrées avec mode d'emploi.**

PIERRES A FAUX



1903. **Pierre "Arkansas"** grise en composition grain fort, long. 24 c/m, p^ds 175 grs. *La pièce* ».35 *Les 6.* 1.75. *Les 12.* 3.35
1903 *bis.* **Même modèle,** couleur rouge, très mordante. *La pièce* ».40 *Les 6.* 2.20. *Les 12.* 4.20

1904. **Pierre à faux des Pyrénées,** garantie d'origine, long. 27 c/m, poids 300 grammes. *Qualité extra.* *La pièce* ».45 *Les 6* 2.40 *Les 12* 4.25

1906. **Pierre à faux lombarde, garantie d'origine.** *Recommandée,* long^r 23 c/m, p^ds 200 gr. *La pièce.* 1. » *Les 6.* 5.50. *Les 12.* 10.25
1906 A. **Même modèle,** long. 26 c/m, p^ds 255 grs. *La pièce* 1.25 *Les 6.* 6.20. *Les 12* 12. »

1908. **Pierre naturelle,** à double biseau, pour faucheuses, long. 26 c/m, poids 175 grammes environ. *Qualité garantie.* *La pièce* ».85 *Les 6* 4.75 *Les 12* 9. »

1910. **Pierre à faux en** carborundum, très mordante, longueur 265 m/m, poids 175 grammes environ. *La pièce* 1.25 *Les 6* 7. » *Les 12* 13.50

1911. **Pierre à faux,** en carborundum, à double grain, l'un très gros, l'autre fin, long^r 23 c/m, p^ds 175 gr. *La pièce* 1.75 *Les 6* 10. » *Les 12* 18.80

PIERRES A AFFUTER LES OUTILS A BOIS



Pierre Lorraine, à huile, pour affûtage des outils tranchants, bédanes, ciseaux, gouges, etc.
1912. 120 × 50 × 18 m/m, p^ds 375 gr. *La pièce.* ».50 *Les 6.* 2.75. *Les 12.* 5. »
1912 A. 150 × 70 × 20 m/m, p^ds 650 gr. *La pièce.* ».55 *Les 6.* 3. ». *Les 12.* 5.50

Pierre du Levant à huile, pour affûtage d'outils tranchants, bédanes, ciseaux, gouges, etc.
1914. 120 × 50 × 18 m/m, p^ds 350 gr. *La pièce.* ».55 *Les 6.* 3. ». *Les 12.* 5.50
1914 A. 150 × 70 × 30 m/m, p^ds 650 gr. *La pièce.* ».80 *Les 6.* 4.50. *Les 12.* 8.50

Pierre ardoise bleuâtre, fine, pour affûtage d'outils à bois, ciseaux, bédanes, etc.
1915. 120 × 50 × 18 m/m, p^ds 350 gr. *La pièce.* 1. » *Les 6.* 5.50. *Les 12.* 10.50
1915 A. 150 × 70 × 20 m/m, p^ds 650 gr. *La pièce.* 1.10 *Les 6.* 6. ». *Les 12.* 11.50

Pierre belge, très fine, pour affûtage d'outils tranchants, bédanes, ciseaux, gouges, etc.
1916. 120 × 50 × 18 m/m, p^ds 350 gr. *La pièce.* ».60 *Les 6.* 3.25 *Les 12.* 5.75
1916 A. 150 × 70 × 20 m/m, p^ds 650 gr. *La pièce.* ».90 *Les 6.* 5. ». *Les 12.* 9. »

Pierre à affûter, en carborundum, grain moyen, pour outils de toutes sortes.
1918. 155 × 38 × 12 m/m, p^ds 125 gr. *La pièce.* 2.25 *Les 6.* 12.50. *Les 12.* 24. »
1918 A. 200 × 50 × 20 m/m, p^ds 370 gr. *La pièce.* 3.75 *Les 6.* 21.50. *Les 12.* 41. »

Pierre à affûter en carborundum, grain très fin, pour affûtage d'outils à bois.
1920. 155 × 38 × 12 m/m, p^ds 125 gr. *La pièce.* 2.50 *Les 6.* 14.50. *Les 12.* 28. »
1920 A. 200 × 50 × 20 m/m, p^ds 370 gr. *La pièce.* 4.25 *Les 6.* 24.50. *Les 12.* 47. »

PIERRES EN BOITES POUR OUTILS FINS



1922. **Pierre d'Arkansas** à huile, à grain très fin et très dur, pour l'affûtage des ciseaux, couteaux et outils en acier trempé. Livrée en boite de 10×4×3 c/m. *La p^ce.* 2.80. *Les 6.* 16.50

1923. **Pierre Washita,** à huile, très douce pour outils tranchants de toutes sortes, dim. 175×50×25 millim., p^ds 400 gr., livrée en boîte. *La pièce* 3. » *Les 6* 17. »

1924. **Pierre India,** à huile, extra fine, double grain, l'un moyen, l'autre très fin, pour outils. Dimens. 150×50×25 m/m, p^ds 500 gr. Livrée en boîte. *La pièce* 5. » *Les 6* 28.50

1926. **Pierre belge** pour rasoirs, dim. 100×50×18 m/m, poids 300 gr. Livrée en boîte. *La pièce.* 3. ». *Les 6.* 17.50
1926 A. **Même modèle,** dim. 170×50×20, p^ds 600 gr. *La pièce.* 5. ». *Les 6.* 28.50

1927. **Pierre à rasoir** en carborundum, de grain très fin et spécial, dim. 150×50×16 m/m, p^ds 225 grammes. Livrée en boîte hêtre, verni acajou. *La pièce* 5.75 *Les 6* 32. »

1928. **Pierre à affûter,** en carborundum, une face à grain moyen, et l'autre à grain très fin. Livrée en boîte, dimens. 200×50×25 m/m, poids 450 grs. *La pièce* 7.25 *Les 6* 42. »

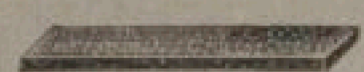
PIERRES A AFFUTER A PROFILS SPÉCIAUX



1930. **Pierre à affûter "Arkansas"** 4 profils, p^r affûtage d'outils de graveurs. *Le jeu de 4 en boîte carton.* *Le jeu* 4.25 *Les 6 jeux* 24. »



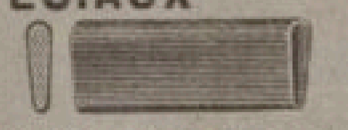
1932. **Pierre en carborundum,** dite **"lime",** longueur 20 c/m, largeur 20 m/m. *(Indiquer en commandant le profil désiré).* *La pièce* 2. » *Les 6 assorties* ... 11.50 *Les 12 assorties* .. 22. »



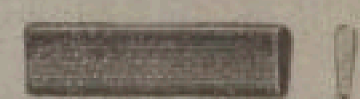
1934. **Pierre en carborundum,** dite **"lime",** forme rectangulaire, très gros grain, pour ébarbages de pièces de toutes sortes, long. 200 × 35 × 10 m/m, p^ds 150 gr. *La pièce* 2.25 *Les 6.* 13. ». *Les 12* 25.50



1935. **Pierre carrée** en **carborundum,** grain moyen, pour affûtage de lames de faucheuses et toutes sortes de gros outils agricoles, poignée bois, long. tot. 35 c/m. *La pièce* 4.50 *Les 6.* 24.50. *Les 12.* 48. »

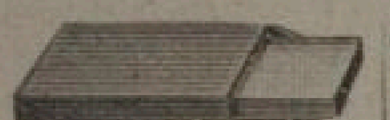


1936. **Pierre** du **Levant,** dite **"à gouges",** long. 80 m/m environ *(Indiquer en commandant),* p^ds 150 grammes environ. *La pièce* ».70 *Les 6 assorties* .. 4. » *Les 12 assorties* .. 7.50

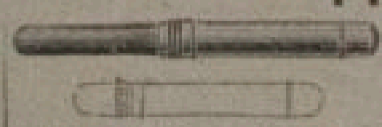


1938. **Pierre en carborundum,** dite **"à gouges",** gros grain ou grain moyen long. 150 m/m, larg. 50 m/m, poids 150 grammes. *La pièce.* 3. ». *Les 6.* 17.50
1938 *bis.* **M^me mod^le,** très fine. *La pièce.* 4. ». *Les 6.* 23. »

PIERRES A AFFUTER, DE POCHE



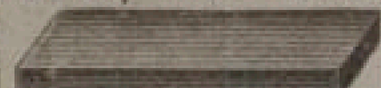
1939. **Petite pierre d'Arkansas** très fine, pour affûtage des canifs, grattoirs, etc., dimensions 35×25×6 m/m environ. *La pièce* ».60 *Les 6.* 3.50. *Les 12.* 6.80



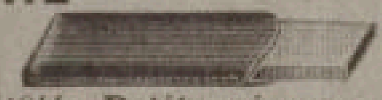
1940. **Petite pierre** en **carborundum,** grain très fin en étui nickelé servant de manche, long. tot. 15 c/m, diam. 12 m/m. *La pièce* ».85 *Les 6.* 4.75. *Les 12.* 9. »



1942. **Affiloir-polissoir américain** pour couteaux, ciseaux, etc., monture bois avec pierre fine d'un côté et cuir de l'autre, long. totale 17 c/m. *La pièce* 1. » *Les 6.* 5.60. *Les 12.* 11. »



1943. **Petite pierre** en **carborundum,** pour canifs et petits outils tranchants, grain très fin, dim. 100×25×6 m/m. *La pièce* 1.50 *Les 6* 8. » *Les 12.* 15. »



1944. **Petite pierre** en **carborundum** à grain très fin, pour affûtage des outils de chirurgie, etc., dim. 100×25×10 m/m. Livrée en étui cuir. *La pièce* 4.50 *Les 6.* 26. ». *Les 12.* 50. »



1946. **Affiloir,** dit **"Fusil"** en émeri, à grain fin, avec âme métallique intérieure et protecteur en caoutchouc aux extrémités, longueur 38 c/m, p^ds 150 gr. *La pièce* 3.50 *Les 6* 19.75

PRODUITS A POLIR



Papier verre sur bulle, pour le polissage du bois et à l'usage des amateurs, menuisiers, ébénistes etc. Ce papier se fait dans les différents grains suivants : 000, 0, 6, 4 et 3, le 000 étant le plus fin et le n° 3 le plus gros. *Indiquer le n° du grain en commandant.*
1948. **Papier verré** extra en feuilles de 39×24. *Les 2 feuilles* ».10 *Les 12* — ».45 *Les 100* — 3.50 *Les 12 f. de n^os assort.* ».50



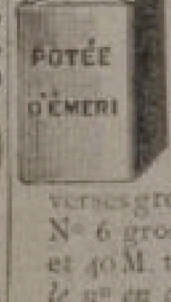
Toile verrée de qualité supérieure sur tissu très robuste, avec verre de différents grains, n^os 00, 6, 5, 4, le 00 étant le plus fin et le n° 4 étant le plus gros. *Indiquer le numéro en commandant.*
1950. *La feuille de 33×50. Prix* ».35
1950 A. *La bande de 100×50. Prix* ».90
Les 6 bandes de 100×50 assorties 5. »



Papier émerisé sur bleu p^r le polissage des métaux, et à l'usage des amateurs, serruriers, mécaniciens, etc., grains différents, n^os 000, 00, 0, 5. Qual. sup. *Indiq. le n° en commandant.*
1951. **Papier émeri** extra en feuilles de 39×24 c/m. *Les 2 feuilles* ».15 *Les 12.* ».65. *Les 100.* 5.25 *Les 12 n^os assortis* ... ».70
1951 *bis.* **Papier émeri** spécial p^r horlogerie et mécanique de précision, n^os 05 très gros, 1 gros, 1 fin et 3 très fin. *Indiq. le n° en commandant,* *Les 2 feuilles* ».15 *Les 12.* ».65. *Les 100.* 5.25 *Les 12 feuilles assorties* ».70



Toile émerisée sur tissu très fort, pour serruriers, mécaniciens, etc., grain n^os 0000, 00, 6, 5, 3. Livrée en feuilles de 100×50 c/m. *Indiquer le n° en commandant.*
1952. *La feuille de 33×50. Prix* ».35
1952 A. *La bande de 100×50. Prix* ».90
Les 6 bandes de 100×50 assorties de grains ... 5. »



1954. **Poudre d'émeri "Naxos"** pour le polissage et le rodage des métaux. Livrée en boîtes de 1 kg. de diverses grosseurs de grain. N^os 6 gros, 4, 1, 00, 5 M et 40 M. très fin. *(Indiquer le n° en commandant)* *La boîte de 1 kg* ... ».75



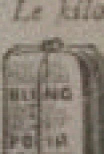
1956. **Poudre Ponce** pour le rodage et le polissage du bois en boîte de 1 k, à gr. grain .. ».60
1958. **Poudre** à grain moy. *Le k.* ».60
1960. **Poudre** à grain très fin. *Le kg* ».60



Pierre ponce artificielle p^r le polissage. *La briquette de 750 gr.*
1962. **Gros grain dur.** ».55
1962 A. **Grain moyen.** ».55
1962 B. **Grain fin** ».55



1964. **Rouge à polir,** en boules, de 20 grammes, qualité extra. *Les 6* ».95 *Le kilo* 7.50



1966. **Blanc à polir** extra fin, pour pièces délicates. *Le morceau de 15 gr. env.* ».05 *Les 300 grammes* ... ».25

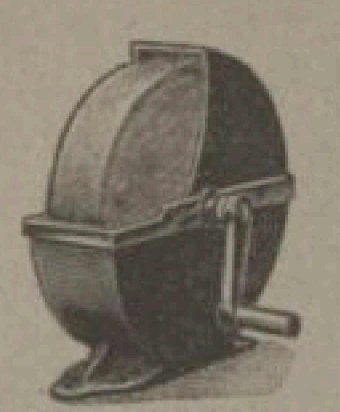
MEULES EN GRÈS



Les meules à affûter ci-dessous sont de deux sortes :

1° Les meules en grès qui se recommandent pour l'affûtage des outils à bois, burins, bédanes, etc....

2° Les meules en composition qui sont fabriquées avec de l'émeri, du corindon ou du carborundum ; elles conviennent pour tous les outils à métaux et l'ébarbage des petites pièces.



Meule grès à main montée sur auge, fonte avec capuchon, ayant pour but d'empêcher les projections d'eau, arbre en fonte scellé au soufre et manivelle à poignée bois.

1966. Diamètre 21 c/m, largeur 6 c/m, poids 6 kgs 500........ **3.75**

1966 A. Avec meule de 27 c/m de diamètre et 6 1/2 d'épaisseur, poids 13 kgs 500.
Prix **6.** »

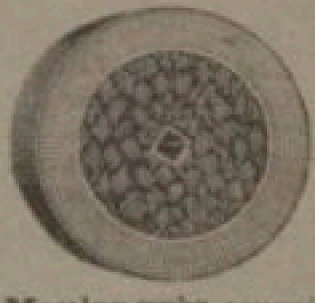


Meule grès à pédale, 1970. diamètre 33 c/m, largeur 6 c/m 1/2, hauteur 1 m., poids 32 kgs. **16.** »

1970 A. Diamètre 50 c/m, largeur 7 1/2, haut. tot. 1 m. 10, poids 58 kgs.
Prix.... **24.50**

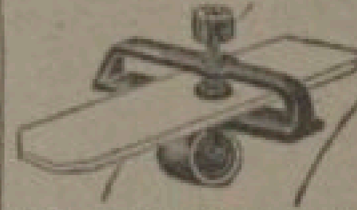


1974. **Meule grès,** fin extra, à pédale avec volant d'entraînement et auge en fonte vernie noire, 2 vitesses, poulie de tension, bielle bois dur, diam. 21 c/m, haut. 85 c/m, pds 20 kgs.
Prix.......... **48.** »



Meules grès, tournées, nues, percées d'un trou carré p^r le passage et le scellement de l'arbre. *Livrées sans arbre.*

Nos	Diam.	Poids	Prix
1978.	23 c/m	3k600.	**1.40**
1978 A.	27 c/m	4k700.	**1.50**
1978 B.	33 c/m	11 kgs.	**1.80**
1978 C.	50 c/m	24k300.	**3.50**



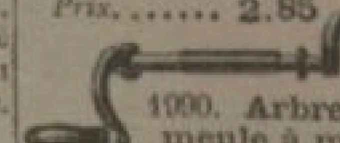
1982. **Porte-outils,** pour affûter avec facilité et avec le biseau désiré, les ciseaux, les fers de rabots, sur la meule............ **1.10**



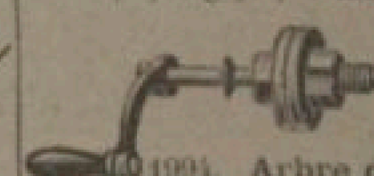
Arbre de meule à main.

1986. En fer, axe de 24 c/m de long et 16 m/m de carré. **2.65**

1986 A. Axe de 32 c/m de long et de 18 m/m de carré.
Prix. **2.85**

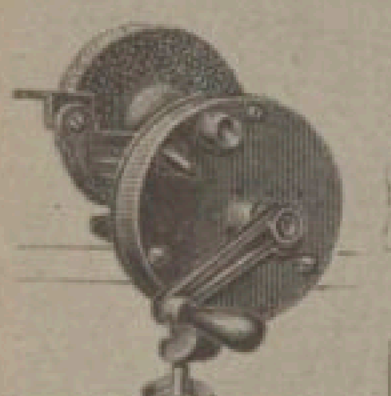


1990. **Arbre de meule à main et au pied,** en fer, portée de 30 m/m, pour les coussinets et butée empêchant tout jeu latéral, fer carré de 18 m/m, long. 50 c/m. **4.50**



1994. **Arbre de meule,** fer forgé, muni de 2 rondelles de 90 m/m de diam., serrant la meule à l'aide de deux écrous, long. 40 c/m, p. 2k750. **4.** »

MEULES MONTÉES EN ÉMERI ET CORINDON



1998. **Petite meule** à affûter en émeri, carter en tôle emboutie, engrenages taillés, rotation silencieuse, meule de 100 m/m de diam. et 18 d'épaisseur, pds 2 kgs environ. **12.50**

1998 *bis*. **Même modèle,** avec meule de 130 m/m de diam. et 25 m/m d'épais. Dispositif spécial pour affûtage des ciseaux à bois, pds 3 kgs 200....... **18.** »



2002. **Meule d'établi** en corindon, bâti en fonte vernie, carter hermétique, vitesse 1200 tours, porte-outils réglable, diam. de la meule 15 c/m, hauteur 28 c/m, poids 4 kgs 500.
Prix........... **25.** »

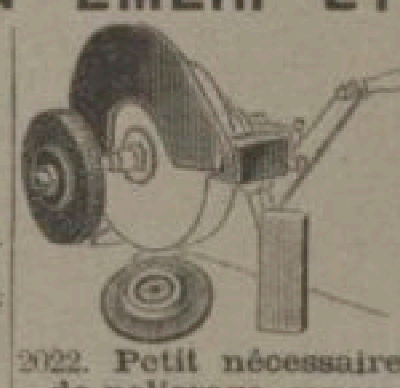
2006. **Meule de rechange**....... **4.50**

2010. **Même modèle,** vitesse 1,500 tours, haut. 32 c/m, pds 7 kgs 500. **35.** »

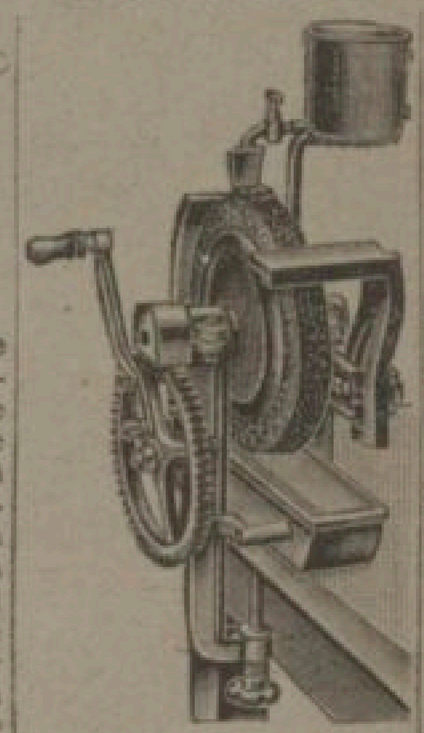
2014. **Meule de rechange**........ **6.80**



2018. **Pédale articulée** en fonte vernie se fixant au plancher et munie d'une bielle extensible pour actionner les meules 2002 à l'aide du pied, poids 2 kgs.
Prix............ **8.25**

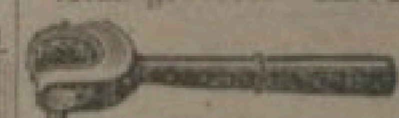


2022. **Petit nécessaire de polissage,** comprenant une brosse ronde en crin, un disque feutre et un bâton de pâte à polir. Les disques s'adaptent à volonté sur les meules 2002 et 2010, à l'aide d'un arbre spécial et sont séparés de la meule par un masque protecteur maintenu au carter par un dispositif approprié. p^ds 600 grs. *Modèle très pratique* **4.35**



2026. **Meule émeri d'établi,** bâti robuste avec auge fonte vernie, manivelle à engrenages permettant d'obtenir une grande vitesse, capuchon protecteur, support à outils et réservoir d'eau à robinet, hauteur 60 c/m, poids 18 kg., diam. de la meule 25 c/m.. **59.50**

2030. **Meule émeri,** de rechange...... **12.75**



2034. **Décrasse-meule** à molettes acier, manche acier de 30 c/m de longueur, poids 780 grs, pour meules, émeri, corindon, etc., etc.
Prix........... **2.85**

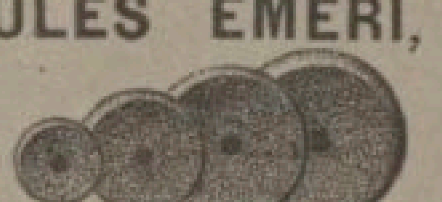
2038. **Jeu de molettes** de rechange.
Le jeu. ».**85**

MEULES ÉMERI, CORINDON ET CARBORUNDUM



Meules émeri pur de Naxos, à grain moyen.

	Diam.	Epais.	P^ds	*Prix*
2042	30 m/m	3 m/m	8 gr.	».**45**
	50 m/m	3 m/m	20 gr.	».**55**
	70 m/m	5 m/m	40 gr.	».**75**
	90 m/m	9 m/m	130 gr.	**1.15**
	120 m/m	10 m/m	230 gr.	**1.50**
	150 m/m	15 m/m	520 gr.	**2.50**
	200 m/m	15 m/m	1k100.	**3.50**
	200 m/m	20 m/m	1k600.	**4.75**
	250 m/m	20 m/m	2k550.	**9.** »



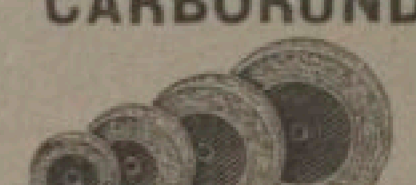
Meule en corindon, grain moyen.

	Diam.	Epais.	P^ds	*Prix*
2046	30 m/m	3 m/m	8 gr.	».**80**
	50 m/m	3 m/m	20 gr.	**1.15**
	70 m/m	5 m/m	40 gr.	**1.75**
	90 m/m	9 m/m	130 gr.	**3.15**
	120 m/m	10 m/m	230 gr.	**4.65**
	150 m/m	15 m/m	520 gr.	**7.35**
	200 m/m	15 m/m	1k100.	**11.45**
	200 m/m	20 m/m	1k600.	**14.** »
	250 m/m	20 m/m	2k550.	**21.** »



Meule en carborundum, grain moyen.

	Diam.	Epais.	P^ds	*Prix*
2050	30 m/m	3 m/m	8 gr.	».**90**
	50 m/m	3 m/m	20 gr.	**1.15**
	70 m/m	5 m/m	40 gr.	**1.90**
	90 m/m	9 m/m	130 gr.	**3.15**
	120 m/m	10 m/m	230 gr.	**4.60**
	150 m/m	15 m/m	320 gr.	**7.25**
	200 m/m	15 m/m	1k100.	**11.50**
	200 m/m	20 m/m	1k600.	**14.** »
	250 m/m	20 m/m	2k550.	**21.** »



Disques en feutre ou en cuir (*l'ind. en commandant*), à noyau bois, s'utilisant sur les tourets à polir pour le polissage des métaux.

	Diam.	Poids	*Prix*
2054	48 m/m	20 grs	».**65**
	60 m/m	30 grs	**1.40**
	78 m/m	60 grs	**2.25**
	90 m/m	110 grs	**4.** »



Disque à rangs de tampico, 1re qualité, monture en bois p^r le fixer sur les tourets à polir, diamètre 150 m/m, pour le finissage du poli.

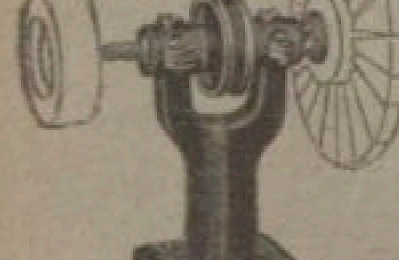
2058. 2 rangs de tampico. ».**70**

2058 A. 4 rangs de tampico. **1.10**

2058 B. 6 rangs de tampico. **1.45**

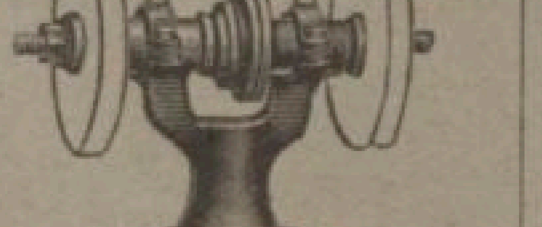
2062. **Disque à polir** en fil de laiton, diam. total 115 m/m, monture cuiv. de 40 m/m de diam. **1.50**

TOURS A MEULER ET A POLIR

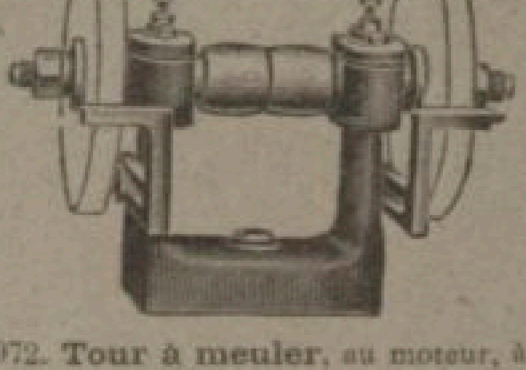


2064. **Petit touret** en fonte pour meules émeri et disques à polir, arbre de 21 c/m de long terminé par 2 plateaux de serrage d'un côté et d'une partie filetée de l'autre, poulie à gorge pour courroie plate ou ronde, hauteur 18 c/m, poids 3 kilogs. Se fixe sur un établi ou un banc de tour à l'aide de 4 tirefonds ou d'une tige filetée livrée avec le touret **9.25**

2064 *bis*. **Même modèle,** avec mandrin universel, serrant de 0 à 6, à la place de la tige filetée, poids 3 kgs. **12.75**

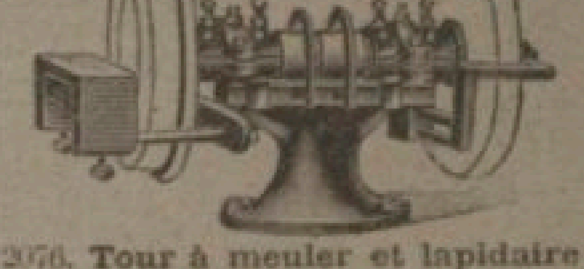


2068. **Petit touret** pour meules émeri ou disques à polir jusqu'à 150 m/m de diamètre, bâti fonte, graisseurs à bagues, longueur de l'arbre à polir 300 m/m, hauteur de la base à l'axe de l'arbre 150 m/m, dimension maximum des meules 150×15 m/m, filetage des nez 11 m/m au pas de 150, écartement d'axe en axe des meules 200 m/m, diamètre de l'arbre à l'emplacement des poulies 22 m/m. Cône à cordes à 3 gradins, poids 5 kgs environ.......................... **55.** »



2072. **Tour à meuler,** au moteur, à 2 meules de 800×30 m/m, bâti en fonte, graisseurs à bagues, long. de l'arbre, d'axe en axe des meules 38 c/m, diam. de l'arbre 38 m/m, diam. des poulies folle et fixe 77×70 m/m, pds 35 kgs. Livré complet avec débrayage mais sans meules. **110.** »

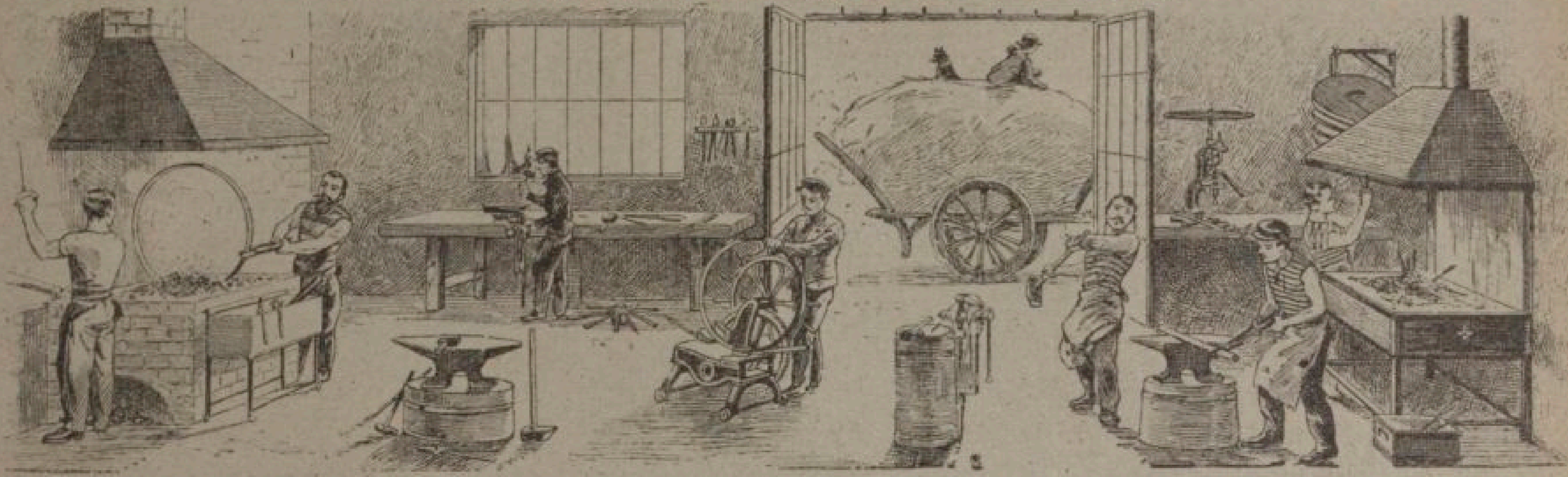
Supplément, pour socle base ronde de 1 m. de haut. environ, pour touret ci-dessus.................... **55.** »



2076. **Tour à meuler et lapidaire** au moteur, pour affûtage et courbage. Ce tour convient pour meules de 400×40 m/m et lapidaire de 350 m/m de diamètre, bâti en fonte, coussinets à large portée et graisseurs à bagues, arbre de 39 m/m de diamètre, poulies folle et fixe de 80 m/m de diamètre et 70 de large, supports à la meule et au lapidaire, poids 50 kgs. Livré avec débrayage................ **180.** »

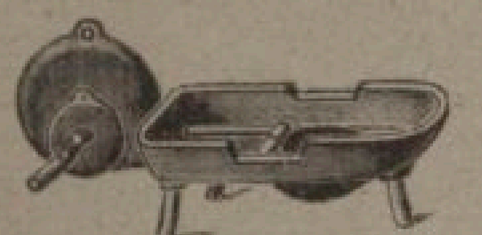
Supplément pour socle fonte à base ronde...................... **55.** »

OUTILLAGE DE FORGE



FORGES PORTATIVES

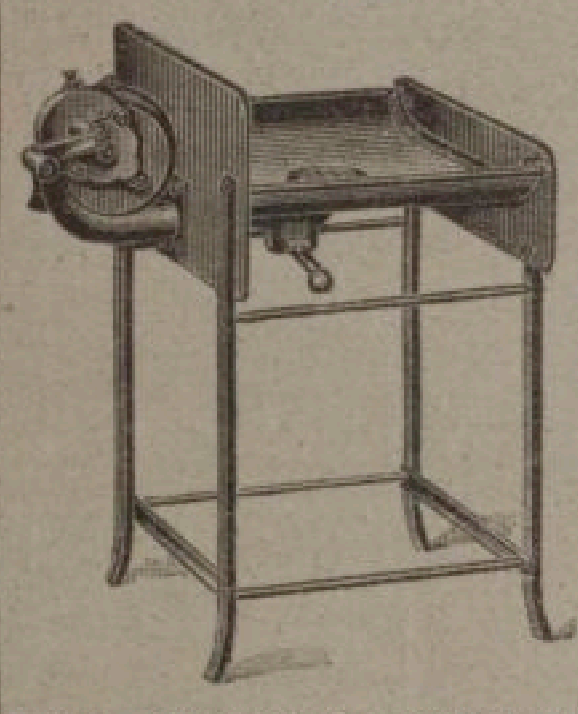
Les forges portatives que nous présentons ci-dessous sont de fabrication supérieure, les fers et les tôles qui entrent dans leur construction sont très robustes et donnent à l'ensemble une rigidité parfaite. Dans les modèles à ventilateur, ces derniers sont du meilleur système, leur fonctionnement est extrêmement doux et la quantité d'air fournie est considérable, aussi nous en garantissons le bon fonctionnement et les recommandons tout spécialement.



2090. **Petite forge à main**, à ventilateur, dite d'établi, tout en fonte avec pieds fer, dimensions du foyer 30×35, diamètre extérieur du ventilateur 18 c/m, diamètre de la sortie d'air 50 m/m, poids de la forge 8 kgs environ **21.** »



2096. **Forge portative** sur pieds en fer rond ; dimens. du foyer 39×45 ; diamètre extérieur du ventilateur 20 c/m ; diamètre de la sortie d'air 35 m/m ; chauffe fer carré de 60 m/m, poids approximatif 20 kgs. **36.** »

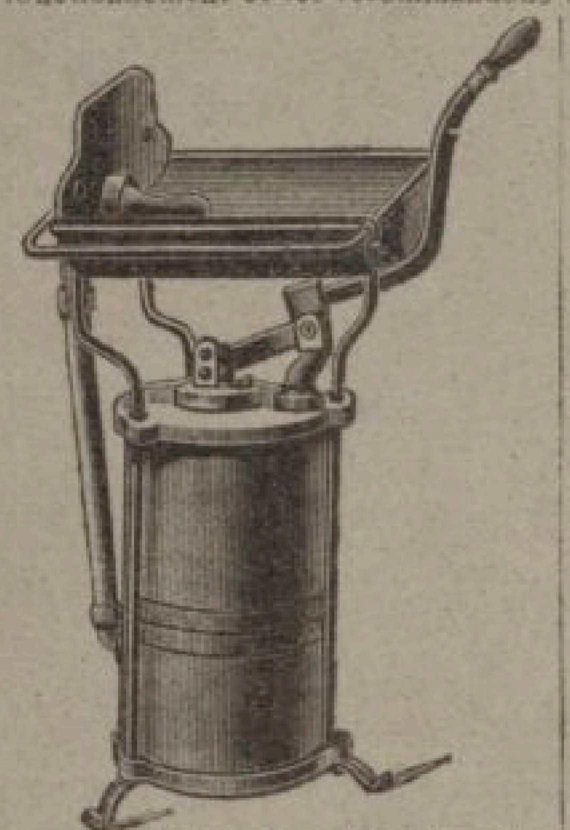


Forge portative à ventilateur à engrenages contenus dans un carter hermétique à bain d'huile, monture fer forgé, foyer tôle d'acier.

2104. Foyer de 40×54 c/m, poids 25 kgs. Chauffe à blanc en 3 minutes une barre carrée de 4 c/m. **42.** »

2104 A. Foyer de 50×60 c/m de côté, poids 40 kgs. **56.** »

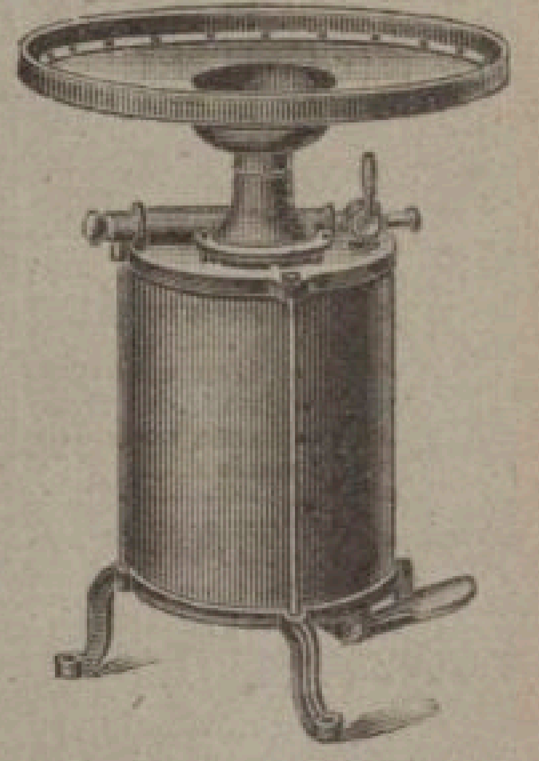
2104 B. Foyer de 66×75 c/m de côté, poids 50 kgs.
Prix **68.** »



Forge portative à soufflet double, avec foyer tôle, piston à régulateur, levier tournant.

2108. Diam. du cylindre 28 c/m, poids 55 kgs, foyer de 46×40, chauffe à blanc en 4 minutes une barre carrée de 4 c/m **62.** »

2108 A. **Grande forge portative à soufflet double** pour professionnel, diamètre du cylindre 38 c/m. foyer de 59×50 c/m, pds 70 kgs. **88.** »



Forge portative à plateau tournant soufflet cuir à vent continu, robinet pour changer la direction du vent et prise d'air pour adapter le chalumeau.

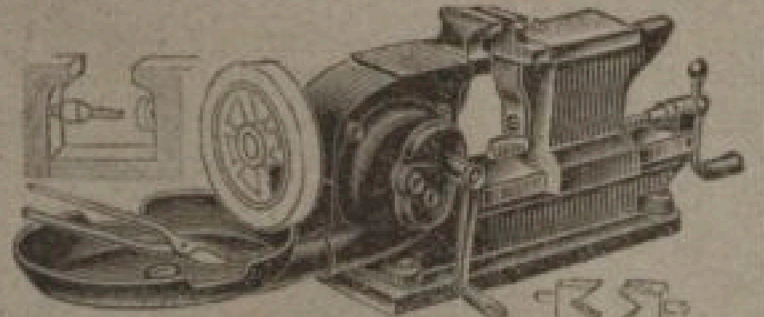
2112 Diam. du cylindre 23 c/m, diam. du plateau 50 c/m, poids 40 kgs.
Prix **68.** »

2112 A. Diamètre du cylindre 33 c/m, diamètre du plateau 70 c/m, poids 67 kgs.
Prix **90.** »

FORGE ATELIER "UNIVERSEL"

NOUVEAUTÉ

Cette nouvelle machine que nous présentons à notre clientèle a été créée dans le but de faciliter l'exécution de toutes sortes de travaux courants sur les chantiers et les travaux de bâtiments en construction.



2116. **Forge atelier universelle,** facilement transportable, pour tous travaux de serrurerie et mécanique courante. *Composition :* 1° Enclume en acier coulé, cémentée de 20×10 c/m de table ; 2° Forge démontable pouvant chauffer le fer carré jusqu'à 40 m/m ; 3° Etau parallèle à mâchoires directes et mâchoires mobiles de 10 c/m de large pouvant serrer jusqu'à 24 c/m ; 4° Perceuse horizontale avec mandrin universel au cône Morse serrant les mèches hélicoïdales jusqu'à 12 m/m ; 5° Meule émeri de 20 c/m de diamètre ; 6° Mâchoires d'étau à tubes ; 7° Ventilateur à rotation extra douce, à commande par manivelle, tournant à 2.400 tours. Long. tot. de l'appareil monté 1m30, poids 90 kgs.

Livrée avec un tranchet d'enclume, une paire de tenailles de forge et les manivelles de commande. Modèle recommandé **280.** »

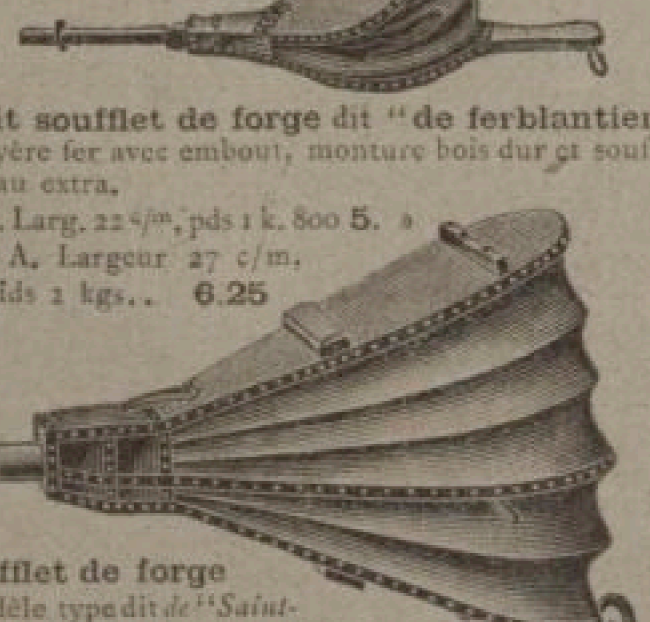
SOUFFLETS DE FORGE



Petit soufflet de forge dit **"de ferblantier"**, tuyère fer avec embout, monture bois dur et soufflet veau extra.

2120. Larg. 22 c/m, pds 1 k. 800 **5.** »

2120 A. Largeur 27 c/m, poids 2 kgs.. **6.25**

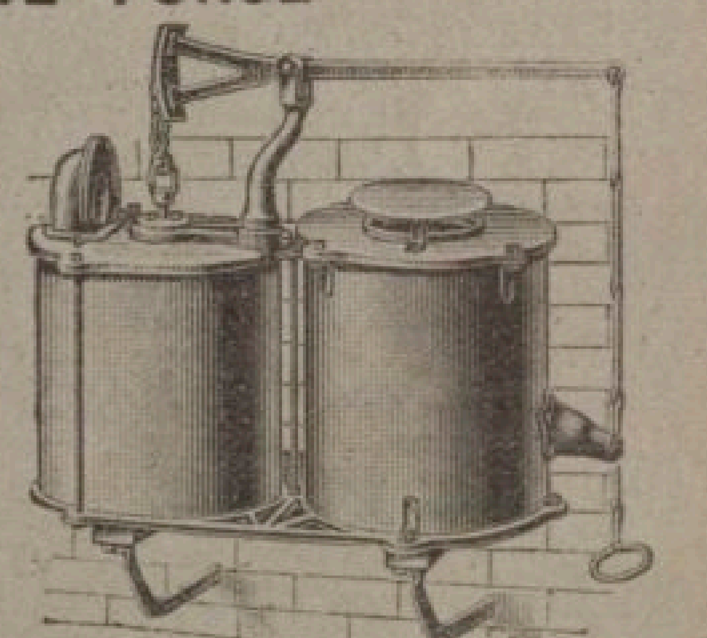


Soufflet de forge modèle type dit de "*Saint-Etienne*", tuyère fer, renforcée, monture bois dur, convenant pour un dur service.

2124.	Largeur 66 c/m,	poids 45 kgs environ.		**60.** »
2124 A.	— 78 c/m	poids 55 kgs	—	**75.** »
2124 B.	— 95 c/m,	— 80 kgs	—	**105.** »
2124 C	— 105 c/m,	— 100 kgs	—	**130.** »

Cuir de rechange, pour soufflets de forge ci-dessus.

2128. Larg. 66 c/m.	**30.** »	2128 B. Larg. 95 c/m.	**55.** »
2128 A. — 78 c/m.	**42.** »	2128 C. — 105 c/m.	**73.** »



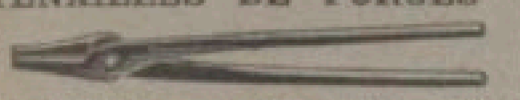
Soufflet de forge, cylindrique, à double vent continu plus ou moins fort, à volonté, à piston, sans frottement, levier tournant, plateaux métalliques très robustes, soupape d'aspiration démontable et soupape de sûreté évitant les explosions.

2132. Cylindre tôle de 35 c/m de diamètre, cuirs intérieurs de 32 c/m, contrepoids extérieur, poids total 100 kgs environ. Livré avec les supports à scellement. Peut chauffer à blanc une barre carrée de 90 m/m **107.** »

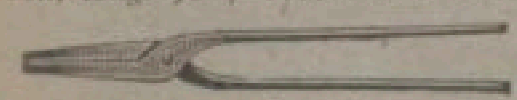
2132 A. Cylindre tôle de 45 c/m de diamètre, cuirs intérieurs de 42 c/m, poids total 165 kgs environ. Peut chauffer à blanc une barre carrée de 13 c/m.
Prix. **155.** »

TENAILLES, VENTILATEURS ET BACS A EAU POUR FORGES

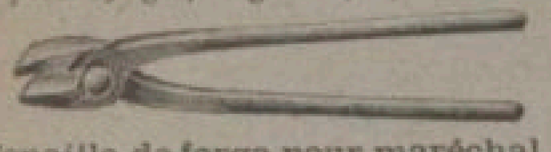
TENAILLES DE FORGES



2136. **Petite tenaille de forge** mâchoires plates, poids 500 grs environ, long. 30 c/m **1.15**



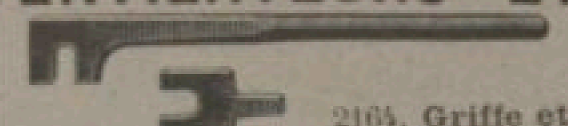
2140. **Petite tenaille de forge** très légère, à mâchoires longues et pointues, poids 250 grs, longueur 40 c/m. **1.75**



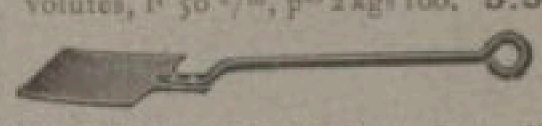
Tenaille de forge pour maréchal, dite *"goulue"*, à branches courtes et mâchoires plates.
2144. Larg. 4 c/m, poids 1 kg., longueur 36 c/m **1.75**
2144 A. Mâchoires de 5 c/m de large, poids 1 kg. 300, long. totale 42 c/m. *Prix* **3. »**



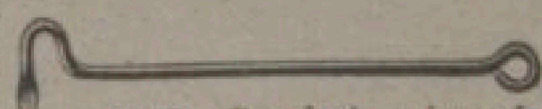
2148. **Tenaille de forge,** modèle courant, mâchoires plates, long. 55 c/m, poids 1 kg. 500 environ. **2.20**
2150. **Mâchoires creuses,** pour tige ronde **2.50**
2152. **Mâchoires plates à bec,** pour forger des outils **2.50**
2156. **Mâchoires plates coudées,** pour longue barre plate **2.50**
2160. **Mâchoires creuses coudées,** pour longue barre ronde **2.50**



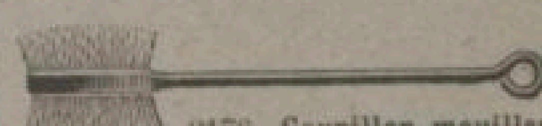
2164. **Griffe et contre-griffe pour enclume,** tout en acier de première qualité. Convient pour cintrer les fers et rouler les volutes, l[t] 50 c/m, p[ds] 2 kgs 100. **5.50**



2168. **Pellette à charbon,** forte tôle de 14 c/m de large, manche de 75 c/m, poids 1 kg. 200 **1.20**



2172. **Crochet pique-feu** coudé, long. 70 c/m, p[ds] 850 grs. **».70**



2176. **Goupillon mouilleur** avec balai chiendent, long. 70 c/m, poids 0 kg. 850 **».90**



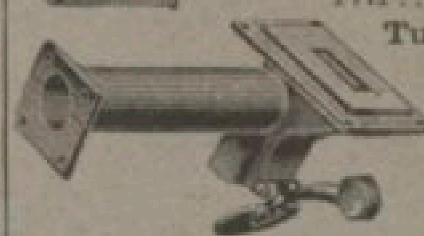
Ventilateur de forge.
2180. Vitesse 100 tours et rendement 1 mètre cube 1/4 à la minute, diam. 20 c/m, poids 5 kgs **21. »**
2180 A. Vitesse 75 tours et rendement 2 mètres cube 1/2 environ à la minute, diamètre 260 m/m, poids 10 kgs environ **30. »**



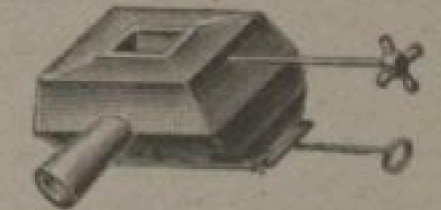
2184. **Tuyère de forge,** en fonte, forme droite, modèle courant, trou de 16 m/m, poids 6 kilogs. *Prix* **3.75**



2188. **Tuyère de forge,** en fonte, coudée, trou de 16 m/m, poids 6 kilogs. *Prix* **3.75**



Tuyère pour forges portatives à dégagem[nt] dessous, montage à boulon.
2192. Long. 25 c/m, diamètre intérieur 15 m/m, poids approxim. 3 kgs. **4.50**
2192 A. Long. 32 c/m, diamètre intérieur 35 m/m, poids 6 kgs **6.75**

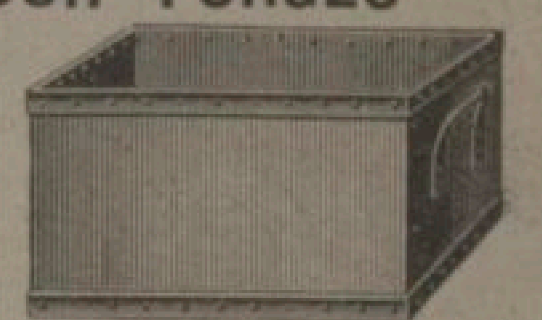


Tuyère de forge à réservoir d'air et régulateur, tout en fonte massive, pouvant s'adapter à tous les modèles de soufflets bois ou forges ordinaires à soufflet.
2196. Poids 8 kgs **6.50**
2196 A. Poids 9 kgs **9. »**

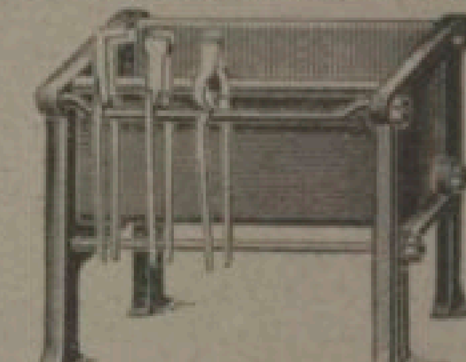


Hotte de forge en forte tôle, se vissant sur le plateau des forges portatives.
2200. Larg. 54 c/m, poids 15 kgs **15. »**
2200 A. Larg. 66 c/m, pds 20 kgs.. **19.50**

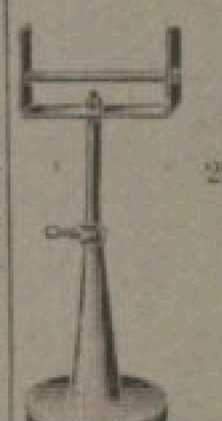
2206. **Tuyau de dégagement** pour la fumée, s'adaptant sur les hottes ci-dessus. *Le mètre* **1.75**



Bac à eau, pour forgerons, en forte tôle galvanisée avec poignées.
2210. Dimensions 50×30×35 c/m, poids 12 kgs 700 **28.50**
2210 A. Dimensions 70×35×40 c/m. poids 20 kgs 700 **37. »**



2214. **Bac à eau** sur pieds, composé d'un grand récipient de forte tôle assemblé entre deux supports en fonte et une tringle permettant de suspendre les tenailles de forge. Longueur 90 c/m, largeur 45 c/m, hauteur 75 c/m, poids 60 kilos environ **43. »**



2222. **Servante de forge** avec pied fonte très lourd assurant une grande stabilité, tige et fourche en fer, avec rouleau de fer creux de 26 c/m de longueur, poids 15 k. 500 environ. *Prix* **17.50**

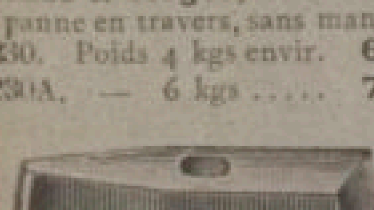
MARTEAUX, CHASSES ET ÉTAMPES POUR FORGES



Marteau de forge, en acier fondu, manche cornouiller.
2226. Pds 750 gr. **2. »**
2226 A. Poids 1 kg. *Prix* **2.25**
2226 B. Poids 1 kg 500. **3. »**
2226 C. — 2 kgs.... **4. »**
2226 D. — 2 kgs 500. **4.35**
La série de 5 assortis.... **14.75**



Masse à forger, acier fondu, panne en travers, sans manche.
2230. Poids 4 kgs envir. **6.25**
2230 A. — 6 kgs **7. »**



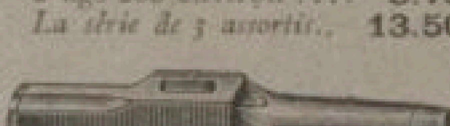
Masse à forger acier fondu, panne en long, sans manche.
2234. Poids 4 kgs environ **6.25**
2234 A. Poids 6 kgs env. **7. »**



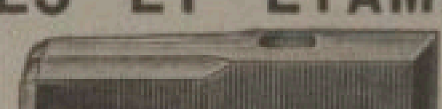
2238. **Tranche à chaud,** acier fondu, sans manche, poids 1 kg. 750 environ..... **4. »**
2240. **Tranche à froid,** acier fondu, sans manche, poids 1 kg. 750 environ..... **4. »**
La série de 2 assortis... **7.75**



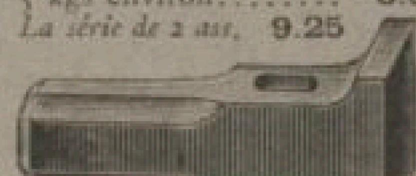
Tranche à gouge, acier fondu.
2242. Ouverture 25 m/m, poids 1 kg. 250 environ **3.40**
2242 A. Ouverture 35 m/m, poids 1 kg. 750 environ.... **5. »**
2242 B. Ouverture 45 m/m, poids 2 kgs 200 environ **5.75**
La série de 3 assortis.. **13.50**



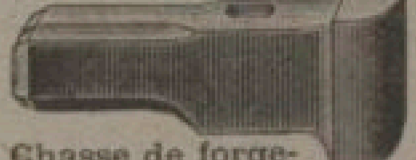
Poinçon rond, en acier fondu, qualité extra, sans manche.
2246. Tête de 10 m/m, poids 1 kg. 200 environ **3. »**
2246 A. Tête de 18 m/m, poids 1 kg. 800 environ **4.10**
2246 B. Tête de 22 m/m, poids 2 kgs 300 environ **5.25**
La série de 3 assortis ... **11.50**



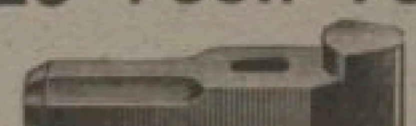
Chasse de forgeron, tête carrée, acier fondu, sans manche.
2250. Larg. 40 m/m, poids 1 kg. 600 environ **3.50**
2250 A. Largeur 50 m/m, poids 3 kgs environ **6.30**
La série de 2 ass. **9.25**



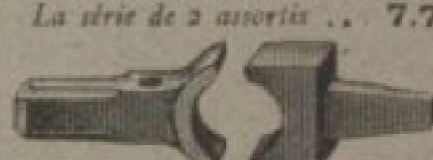
Chasse de forgeron à parer, AF extra, sans manche.
2254. Tête carrée polie de 65 m/m, poids 1 kg 800 **4.25**
2254 A. Tête de 80 m/m, poids 3 kgs 600 **8.35**
La série de 2 ass. **12. »**



Chasse de forgeron, AF extra, sans manche.
2258. Tête ronde de 65 m/m, p[ds] 1 kg 900 environ.......... **4.35**
2258 A. Tête de 80 m/m, poids 3 kgs 600 environ..... **8.75**
La série de 2 assorties. **12.50**



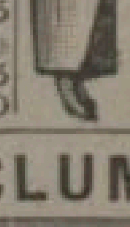
Dégorgeoir de forgeron, acier fondu extra, sans manche.
2262. Tête ronde, diamètre 15 m/m, poids 1 k. 600 environ.. **3.75**
2262 A. Diam. 20 m/m, poids 2 kgs environ **4.75**
La série de 2 assortis .. **7.75**



Etampes de forgeron dessus ou dessous, acier fondu extra.

	Ouverture	Etampes dessus	Etampes dessous
2266	12 m/m	3.75	3. »
	15 m/m	4. »	3.15
	18 m/m	4.25	3.50
	20 m/m	4.50	3.75
	30 m/m	5.60	4.45
	40 m/m	7.25	6.25
	50 m/m	7.80	7.25

La série de 14 étampes dessus et dessous **60. »**



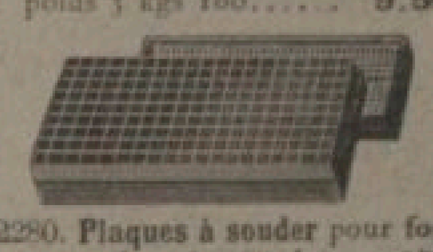
2270. **Petit tranchet de bigorne,** p[ds] 135 grs. **1. »**
2272. **Tranchet d'enclume** à queue, en acier trempé, p[ds] 450 grs. *Prix* **1.50**



2274. **Tas** en fonte, pour forgeron, long. 25 c/m, larg. 17 c/m, épais. 5 c/m, poids 2 kgs. **5. »**



2278. **Tas étampe** fonte d'acier extra, trous et encoches différents pour matricer toutes sortes de pièces, long. 14 c/m, larg. 11 c/m, épaisseur 48 m/m, poids 3 kgs 100...... **9.50**



2280. **Plaques à souder** pour forgerons, long. 20 c/m, larg. 10 c/m, modèle léger p[r] petites soudures. *La boîte de 10, pesant 1 kg.* **2.80**
2280 *bis.* **Plaques à souder,** fortes pour forgerons, long. 20 c/m, larg. 10 c/m. *La boîte de 10, poids 1 kg. 500* **3.20**

BIGORNES ET ENCLUMES



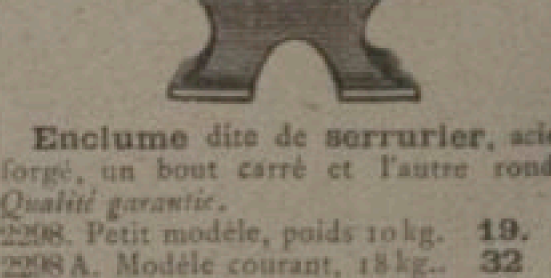
Petite bigorne d'établi à tête polie, acier trempé extra, 1 pointe ronde et 1 pointe carrée.
2282. Long. 16 c/m, poids 1 kg. env. *Qualité garantie*. **4.50**
2282 A. Long. 18 c/m, poids 1 kg 500 environ **6. »**
2282 B. Long. 20 c/m, poids 2 kgs environ **7.90**



Bigorne tout en fer aciéré, avec un bout carré, l'autre rond.
2286. Poids 5 kgs. *Qualité garantie* **8.65**
2286 A. Poids 8 kgs **13.90**
2286 B. Poids 12 kgs **21. »**
2286 C. Poids 16 kgs.... **27.75**
2290. **Bigornes spéciales,** sur demande jusqu'à 30 kg. *Le kilo.* **1.65**



Enclume ordinaire en fonte dure massive, un bout carré et l'autre rond. Ces enclumes peuvent faire un très long usage mais ne sont pas garanties. Elles conviennent surtout pour amateurs.
2294. Poids 30 kilogs **15. »**
2294 A. Poids 40 kgs.......... **20. »**
2294 B. Poids 50 kgs.......... **25. »**

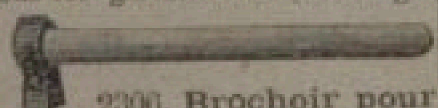


Enclume dite de **serrurier,** acier forgé, un bout carré et l'autre rond. *Qualité garantie.*
2298. Petit modèle, poids 10 kg. **19. »**
2298 A. Modèle courant, 18 kg.. **32. »**
2298 B. Gros modèle, 25 kg.... **38. »**
2302. **Enclumes** spéciales sur demande, de 25 à 100 kg. *Le kg.* **1.30**

OUTILS POUR MARÉCHAUX-FERRANTS



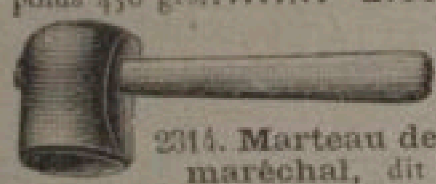
Tous ces outils et accessoires pour maréchaux-ferrants sont les plus couramment employés et nous les garantissons à l'usage.



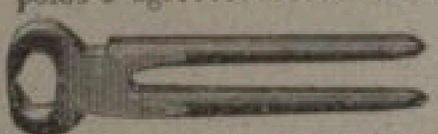
2306. **Brochoir pour maréchal,** en acier de qualité extra et solidement emmanché, long. 85 c/m, poids 220 grs. Prix ».85



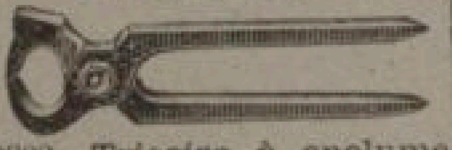
2310. **Brochoir de maréchal,** dit *"pied de biche"*, en acier extra garanti, manche frêne avec emmanchage spécial à douille cuivre, long. 37 c/m, poids 450 grs......... 2.60



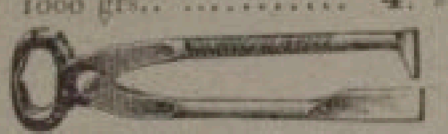
2314. **Marteau de maréchal,** dit *"ferretier"*, acier extra tête bombée, polie, manche frêne, poids 2 kgs........... 5. »



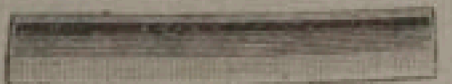
2318. **Tricoise de maréchal,** acier garanti, mâchoires étroites renforcées, largeur 21 m/m, branches droites, longueur 32 c/m, poids 1 kg. 300.. 4.25



2322. **Tricoise à enclume pour maréchal,** acier garanti, mâchoires étroites renforcées, larg. 21 m/m, branches droites, long. 33 c/m, poids 1000 grs. 4. »



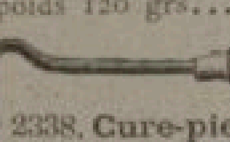
2326. **Tricoise " Universelle ",** en acier garanti, mâchoires larges et renforcées de 35 m/m, avec double méplat servant d'enclume. Branches rondes dont l'une aplatie en forme de rogne-pieds et l'autre taillée et coudée servant de râpe et de cure-pieds, long. 27 c/m, poids 800 grs, *vrai modèle du "Bon Cocher"*........ 8. »



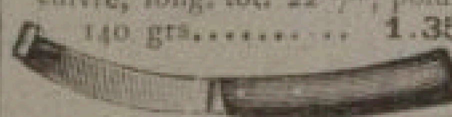
2330. **Rogne-pieds** évidé, en acier fondu extra, garanti lame de sabre, biseau poli, long 32 c/m, poids 260 grs. ».65



2334. **Cure-pieds,** acier poli, à anneau, longueur 13 c/m, poids 120 grs........ ».60

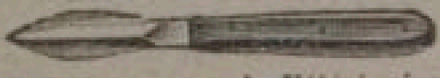


2338. **Cure-pieds,** acier poli, à manche buis verni, virole cuivre, long. tot. 22 c/m, poids 140 grs......... 1.35

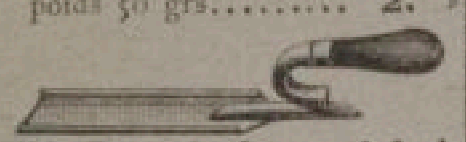


2342. **Reinette** manche ébène, lame acier à gorge de 8 m/m, avec un tranchant, genre feuille de sauge, long. 17 c/m ½. 2.50

2346. **Reinette,** manche ébène à virole, gorge de 7 c/m, à double tranchant, genre feuille de sauge, long. 17 c/m, poids 80 grs 1.90



2350. **Couteau de Vétérinaire,** dit *"Feuille de sauge"*, à lame large et cintrée, 2 tranchants, manche ébène, long. 17 c/m ½, poids 50 grs......... 2. »



2354. **Boutoir de maréchal,** modèle courant, lame plate, acier extra garanti de 40 m/m de large, solide manche à virole cuivre, poids 400 grs. 2.75

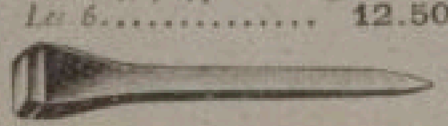


2358. **Boutoir de sureté,** breveté, avec monture en bronze massif, lame mobile à coupe réglable, long. 27 c/m, poids 600 grs. *Cet outil est très pratique et grâce à lui on ne court aucun risque de blesser les chevaux*............ 9.75

2362. **Râpe de maréchal,** acier fondu, 1 face taillée en râpe, à grosse piqûre, la 2e face est taillée mi-partie en râpe, mi-partie en lime, longueur 40 c/m, poids 900 grs. *La pièce.* 2.50 | *Les 6.* 13. »

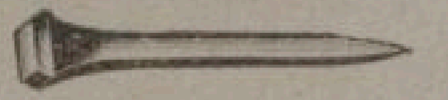
2366. **Lime-râpe maréchal** à queue, taillée en râpe à piqûres fortes d'un côté, et en lime grosse taille de l'autre, long. 50 c/m, poids 900 grs. *La pièce* 2.50 *Les 6* 13. »

2370. **Grande râpe de maréchal,** forme plate, solide manche ajusté à vis, longueur totale 45 c/m, poids 1 kg. 2.25 *Les 6*.............. 12.50



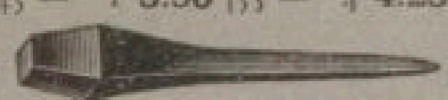
2374. **Clous à cheval,** collets demi-longs, fer de Suède forgé. *Qualité garantie.*

Long.	*Taille*	*Le kg.*	*Les 5 kgs*
49 m/m.	1	1.50	6.40
50 —	2	1.35	6. »
55 —	3	1.25	5.50
60 —	4	1. »	4.75
65 —	5	».95	4.50
70 —	6	».95	4.50
75 —	7	».90	4.30
80 —	8	».90	4.20



2378. **Clous à bœufs,** courts collets, fer de Suède. *Qualité garantie.*

Long.	Tail.	*le mille*	Long.	Tail.	*le mille*
38 m/m	00	3.25	48 m/m	2	3.75
42 —	0	3.30	52 —	3	4. »
45 —	1	3.50	55 —	4	4.25



2382. **Clous à glace,** tête longue, renforcée, à long collet, fer de Suède forgé, pr chevaux ou bœufs. *Qualité garantie.*

Long.	*Taille*	*Le kg.*	*Les 5 kgs.*
55 m/m.	2	1.25	5.50
60 —	3	1.20	5.25
65 —	4	».95	4.50
70 —	5	».95	4.50
75 —	6	».90	4.25
80 —	7	».90	4.20
90 —	8	».90	4.20
95 —	9	».85	4. »

Instruments spéciaux et produits pr vétérinaires, voir page 1136.



2386. **Clous à neige,** pour chevaux ou bœufs, tête longue, renforcée, à long collet carré. *Qualité garantie.*

Long.	*Taille*	*Le kg.*	*Les 5 kgs.*
55 m/m.	2	1.25	5.80
60 —	3	1.15	5.35
65 —	4	1.05	5. »
70 —	5	».95	4.50
75 —	6	».90	4.25
80 —	7	».90	4.25
90 —	8	».85	4. »



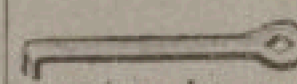
Crampons H, pour chevaux, en fer forgé, tige ronde, pour éviter le glissement du fer sur le pavé, la neige ou la glace, s'enfoncent au marteau.

	Millim.	*Les 10*	*Le 100*
2392.	10×10	».45	4. »
2392 A.	12×12	».50	4.50
2392 B.	14×14	».55	5. »
2392 C.	16×16	».60	5.50



Crampons H, à vis, pour chevaux, pour éviter le glissement du fer sur la glace, se visse dans le fer qu'on a taraudé au préalable.

	Millim.	*Les 10*	*Le 100*
2396.	10×10	».45	4. »
2396 A.	12×12	».50	4.50
2396 B.	14×14	».55	4.75
2396 C.	16×16	».60	5.50

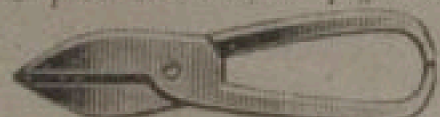


2400. **Clés en fer** pour visser les crampons H ci-dessus. *(Indiquer la grosseur).* *Prix*................ ».50

2404. **Taraud,** acier trempé pour tarauder les fers et poser les crampons H. *(Indiquer la grosseur).* *Prix* 1.35

OUTILS SPÉCIAUX POUR FERBLANTIERS, PLOMBIERS, ZINGUEURS

Nous recommandons à nos clients la lecture de notre manuel complet de chaudronnier, ouvrage très instructif et apprécié des professionnels, *voir page 688.*



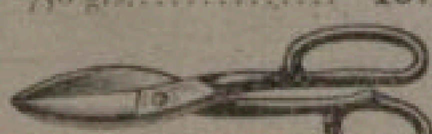
Cisaille dite *"de ferblantier"*, en acier trempé poli pour couper la tôle, le zinc, etc.
2408. Long. 20 c/m, poids 400 grs.............. 2.50
2408 A. Long. 22 c/m, poids 500 grs.............. 2.75



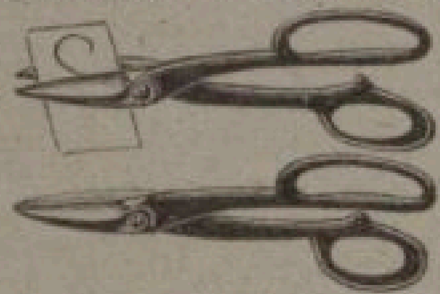
Cisaille en acier poli, à lame coudée, pour couper la tôle, le zinc, etc.
2412. Long. tot. 20 c/m, poids 400 grs............. 3.50
2412 A. Long. 22 c/m, poids 550 grs.............. 4. »



Cisaille en acier fondu, lame cintrée, pour chantourner et l'autre de forme droite.
2416. Longueur 26 c/m, poids 550 grs.............. 8. »
2416 A. Longueur 30 c/m, poids 750 grs............. 10. »



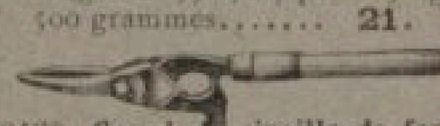
Ciseau cisaille, en acier fondu, larges lames, branches à anneaux.
2420. Long. 18 c/m, poids 150 grs.............. 3.75
2420 A. Long. 29 c/m, poids 450 grs.............. 5.75



Ciseau cisaille à chantourner, en acier fondu, lames polies et cintrées, permettant de couper en suivant les courbes, branches à anneaux.
2424. Long. 19 c/m, poids 200 grs.............. 5.75
2424 A. Long. 30 c/m, poids 750 grs.............. 10.50



2428. **Grande cisaille d'établi,** en acier, pour couper jusqu'à 1 m/m 5 d'épaisseur, longueur 55 c/m, poids 3 kgs 500 grammes........ 21. »



2430. **Grande cisaille de ferblantiers,** à queue, modèle d'établi. Mâchoires en acier fin, polies, montées avec boulons. Cette cisaille à chantourner permet de couper des tôles en suivant tous les contours, longueur totale 55 c/m, poids 1 kg. 850...... 27. »



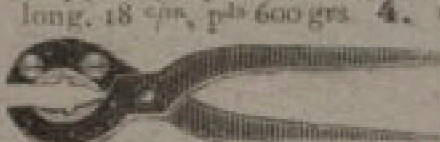
2432. **Pince à border,** en acier, becs courbes trempés, longueur 25 c/m, poids 300 grammes, pour ferblantiers. *Prix*.................. 4.20

Gouge de ferblantier, en acier extra pour couper dans les feuilles de plomb.
2436. Ouv. 15 m/m, long. 12 c/m, poids 220 grs.............. 1.10
2436 A. Ouv. 25 m/m, long. 12 c/m, poids 200 grs........ 1.35
2436 B. Ouv. 30 m/m, long. 12 c/m, pds 320 grs. 1.60



2438. **Perce-tuyau de plomb,** en acier forme gouge pointue, pour trous jusqu'à 40 m/m de diam., long. 15 c/m, poids 150 grs... 1. »

2440. **Mèche de plombier,** avec couteau, permettant de percer jusqu'à 30 m/m de ditre, long. 18 c/m, pds 600 grs 4. »

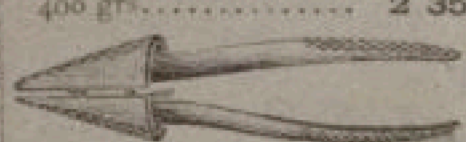


2444. **Coupe-tuyau de plomb,** en acier estampé, avec mâchoires à lames minces ajustables à vis, permettant de couper nettement les tuyaux de plomb de 20 à 35 m/m de diamètre, longueur totale 29 c/m, poids 600 grammes.......... 3.25

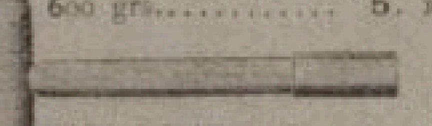


Toupie en buis, dite *"de plombier"*, pour évaser le tuyau plomb.
2446. Evas. 35 m/m, pds 40 gr. ».30
2446 A. Evas. 50 m/m, pds 60 gr. ».40
2446 B. Evas. 60 m/m, pds 150 gr. ».90

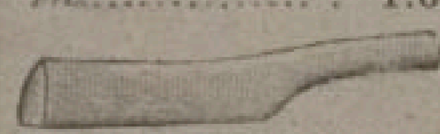
Fer de plombier dit *"Toupie"*, pour évaser les tuyaux plomb
2448. Diam. tête 15 m/m, poids 75 grs.............. 1.35
2448 A. Tête de 25 m/m, poids 250 grs.............. 1.80
2448 B. Tête de 35 m/m, poids 400 grs.............. 2.35



2452. **Outil à élargir les tuyaux de plomb,** en acier, avec mâchoires parallèles coniques, pr tuyaux jusqu'à 50 m/m de diamètre, long. 28 c/m, poids 600 grs................ 5. »



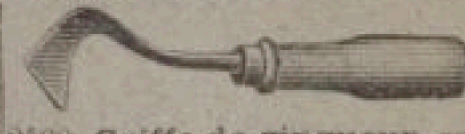
2456. **Maillet de plombier** à évaser, têtes en buis rondes de 25 et 50 m/m de diam., long. tot. 30 c/m, poids 550 grs. *Prix*............. 1.60



2460. **Batte de plombier,** en buis de 1er choix, modèle à base plane pour dresser le plomb, long. tot. 36 c/m, semelle plane de 20 c/m de long et 5 c/m de larg. poids 650 grs... 1.95



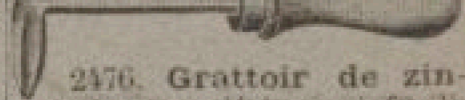
2464. **Batte de plombier,** en buis de 1er choix, modèle à section ovale, pour redresser les tuyaux plomb dans les coudes, long. tot. 30 c/m, poids 250 grs. *Prix*................. 1.70



2468. **Griffe de zingueur,** en acier, pour couper le zinc sans le déformer, manche verni, virole emboutie d'une seule pièce, long. 25 c/m, poids 175 grammes.............. ».90



2472. **Grattoir de zingueur,** en acier extra, manche verni à virole cuivre, long. 24 c/m, poids 200 grs 1.30



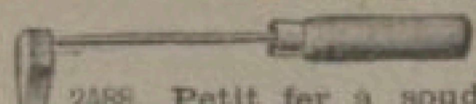
2476. **Grattoir de zingueur,** coudé à 90°, à feuille de sauge, pour nettoyer les soudures dans les moulures, manche verni et virole cuivre, long. 32 c/m, poids 200 grs. 1.60



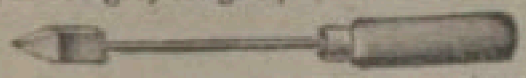
2480. **Grattoir double de zingueur,** à feuille de sauge, en acier trempé long. 25 c/m, poids 175 grs........ 2. »

Creuset, en plombagine, pour fondre les métaux tendres tels que plomb, étain, laiton, bronze, etc.
2484. Cont. 1 kg., pds 180 gr. ».60
2484 A. Cont. 3 kgs, pds 600 gr. 1.60
2484 B. — 5 kgs, — 1 kg. 2.75
2484 C. — 10 kgs, — 1k650. 4.50
2484 D. — 16 kgs, — 2k850. 7.25

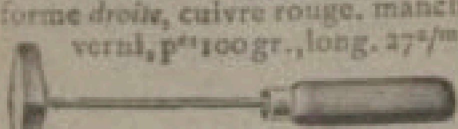
FERS ET LAMPES A SOUDER POUR AMATEURS



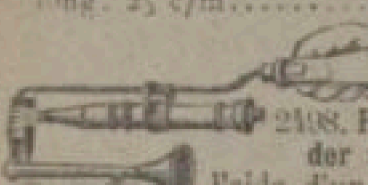
2488. **Petit fer à souder** forme *équerre*, cuivre rouge, manche bois, pds 100 grs, long. 24 c/m...... 1. »



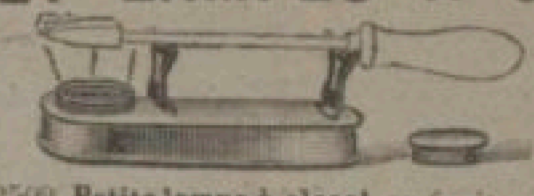
2492. **Petit fer à souder d'amateur,** forme *droite*, cuivre rouge, manche bois verni, p^ds 100 gr., long. 27 c/m. 1. »



2496. **Petit fer à souder d'amateur**, forme *double*, cuivre rouge, manche bois verni, poids 100 grs, long. 25 c/m.............. 1. »



2498. **Petit fer à souder** fonctionnant à l'aide d'un chalumeau à benzine, en cuivre nickelé, long. tot. 27 c/m, pds 165 grs. Livré en boite, avec une bande de soudure, un godet pour l'allumage à l'alcool et le mode d'emploi.............. 3. »



2502. **Petite lampe à alcool**, en fer étamé, pour petits fers, long. 16 c/m. ».65



2505. **Petite lampe à souder** de poche, à l'alcool, tout en fer-blanc, mèche intérieure, bouchon de fermeture nickelé et à vis....... 1.60



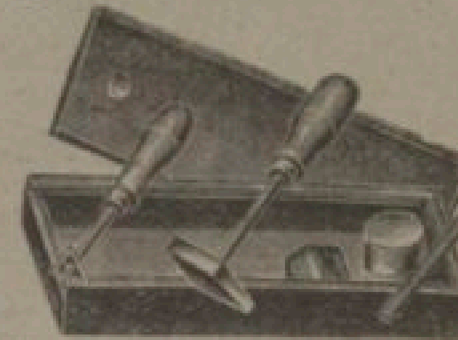
2507. **Petite lampe à souder, à essence** dite de *trousse à outils*, tout en cuivre nickelé. Cette petite lampe fonctionne instantanément et donne une flamme de 9 c/m. Contenance 10 centilitres, durée de marche 2 heures, hauteur tot. 18 c/m, poids 110 grs. *Prix*........... 4.25



Lampe à souder à l'alcool tout en cuivre avec poignées fer.

2512. Hauteur 14 c/m, poids 350 grs. *Livrée avec instructions*. 3.25

2512 A. Haut. 16 c/m, poids 375 gr.. *Prix*......... 4.25



2515. **Jeu d'outils à souder,** en boite, dimensions 29×8×4 c/m, pds 450 grammes.

Composition : 1 fer n° 2496, 1 grattoir n° 2614, 1 bande soudure 2574, 1 pierre n° 2602, 1 boite résine 2606.. 2.75

2517. **Boite seule**............ ».60



2519. **Grand jeu d'outils à souder** en boite bois, dimens. 28×15×5 c/m, poids 900 grs.

Composition : 1 fer à souder n° 2488 et un fer n° 2492, 1 tiers-point n° 1532, 1 grattoir n° 2618, 1 boite soudure n° 2574, 1 pierre n° 2602, 1 boite résine n° 2606, 1 lampe n° 2502.

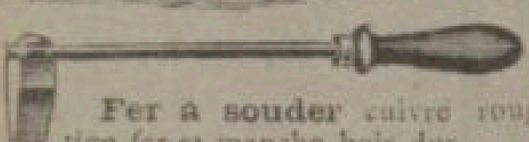
Modèle très complet........... 5.25

2521. **Boite seule**........... 1. »

Pour outils a souder pour horlogers, voir page 903.

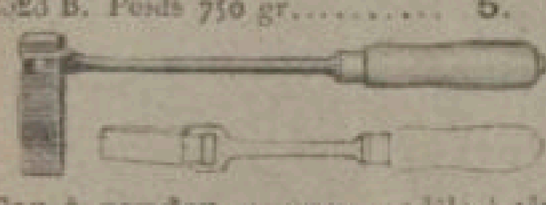
FERS ET LAMPES A SOUDER POUR PROFESSIONNELS





Fer à souder cuivre rouge, tige fer et manche bois dur.

2523. Poids 250 gr.......... 3. »
2523 A. Poids 500 gr.......... 4. »
2523 B. Poids 750 gr.......... 5. »

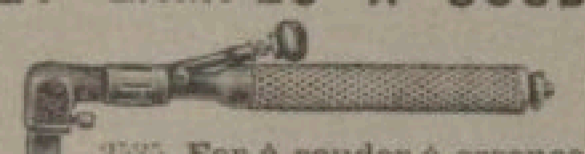


Fer à souder, nouveau modèle à tête démontable. Se place à volonté droit ou en équerre, tige fer de 40 c/m, manche bois.

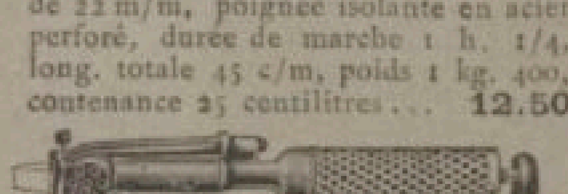
2527. Poids du bloc cuivre 250 grs. 3.25
2527 A. — 400 — 4.15
2527 B. — 700 — 5.90



2531. **Fer à souder à essence minérale ou à benzine,** poignée isolante, durée de marche ¾ d'heure environ, longueur totale 30 c/m, pds 400 grs. Ce fer se recommande par son faible volume aux ouvriers travaillant à l'extérieur........................ 8. »



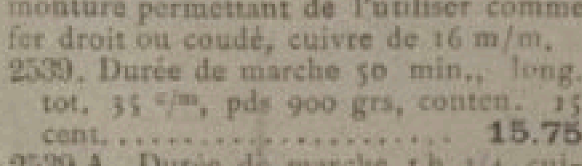
2535. **Fer à souder à essence minérale** pour tous usages, fonctionnant sans mèche, avec fer mobile (forme coudée) en cuivre rouge de 22 m/m, poignée isolante en acier perforé, durée de marche 1 h. 1/4, long. totale 45 c/m, poids 1 kg. 400, contenance 25 centilitres... 12.50



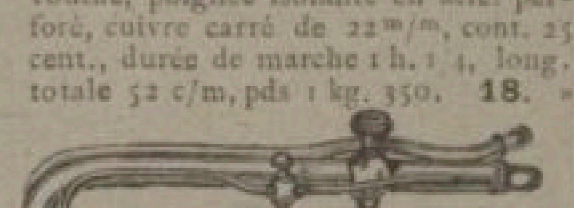
Fer à souder a essence minérale dit "Universel" avec monture permettant de l'utiliser comme fer droit ou coudé, cuivre de 16 m/m.

2539. Durée de marche 50 min., long. tot. 35 c/m, pds 900 grs, conten. 15 cent......................... 15.75

2539 A. Durée de marche 1 h. 1/4, cuivre de 22 m/m, conten. 25 cent.. 15.75



2543. **Fer à souder "Universel"**, à tête mobile articulée permettant de faire pivoter le cuivre dans la direction voulue, poignée isolante en acier perforé, cuivre carré de 22 m/m, cont. 25 cent., durée de marche 1 h. 1/4, long. totale 52 c/m, pds 1 kg. 350. 18. »



Chalumeau pour souder au gaz d'éclairage en cuivre poli avec allumeur.

2544. Long. 35 c/m........ 10. »
2544 A. — 40 12. »
2544 B. — 45 15. »
2544 C. — 55 18. »

2548. **Caoutchouc** gris extra pour chalumeau à gaz.... *Le mètre* 1.25



Lampe à souder, à essence minérale "Vesta" en cuivre embouti avec soupape de sûreté et à débouchage par l'aiguille placée au centre du robinet, poignée isolante perforée.

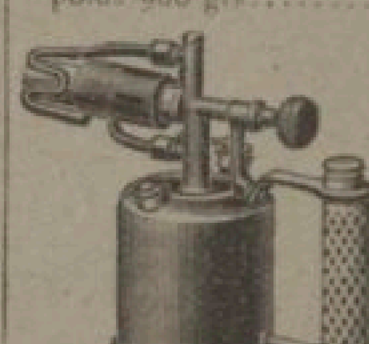
N^os	Puis^ce calor^e	Cont.	Durée de marche	Pds	Prix
2550	800°	20 cl.	1 h.	600 grs	12. »
2550 A	1000°	27 —	1 h. ½	870 —	16. »
2550 B	1100°	37 —	1 h. ½	1050 —	20. »



Lampe à souder, à essence minérale, fonctionnant dans toutes les positions, intensité réglable depuis la flamme veilleuse jusqu'à 1250 degrés.

2554. Durée de marche 1 heure, poids 820 grs......... 15. »

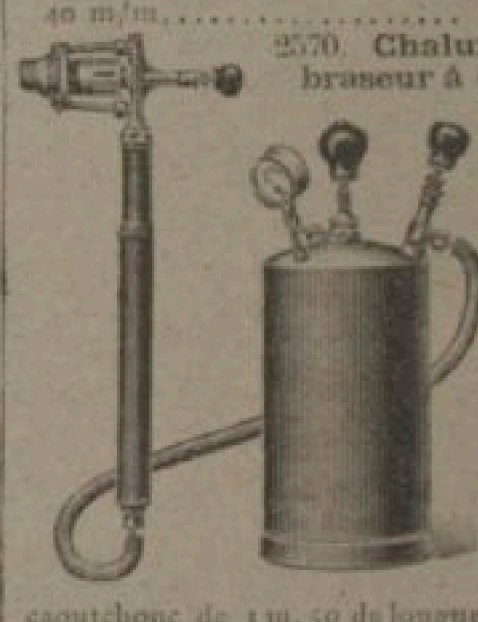
2554 A. **Même modèle,** marche 2 h., poids 900 grs............... 18. »



2556. **Lampe à souder "Vesta"** à essence minérale, à pompe de compression, vaporisateur en tube d'acier, soupape de sûreté, débouchage constant par l'aiguille placée au centre du robinet. Puissance calorifique 1300°, grosseur de sortie de la flamme 22 m/m, cont. 50 centil., durée de marche 45 minutes, pds 1600 grs. 25. »

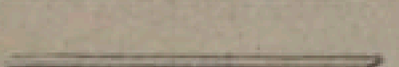


2558. **Grosse lampe à souder, à essence minérale**, en cuivre poli, fonctionnant dans toutes les positions, chambre de volatilisation à soupape de sûreté, grosseur de la sortie de flamme 22 m/m, puissance calorifique garantie 1400°, poids 2 kgs 100, conten. 75 centil., durée de marche 35 minutes. Peut braser des tubes ou des brides de 40 m/m.................... 37. »



2570. **Chalumeau-braseur à essence minérale** à pompe, en cuivre embouti, robinet de réglage et manomètre, tube de prise d'air en caoutchouc de 1 m. 50 de longueur avec raccords cuivre à vis, chalumeau de 32 m/m de diam., contenance du récipient 5 litres, puissance calorifique 1600°, pression 3 kgs, durée de marche 3 heures environ, poids de l'appareil complet 7 kgs 500. *Convient pour tous les métaux*.......................... 94.50

ACCESSOIRES POUR SOUDURE ET BRASURE

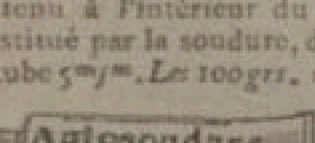


Bande de soudure d'étain.

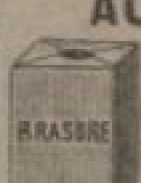
2574. **Bande** de 50 grs. ».30
2574 A. **Bande** de 150 grs. ».90



2578. **Soudure d'étain** autofondante supprimant l'emploi d'un décapant, ce dernier est contenu à l'intérieur du tube constitué par la soudure, diam. du tube 5 m/m. *Les 100 grs*. ».45



2582. **Soudure d'étain en pâte dite "Autosoudure"**, en tube de 10 c/m de long. Très pratique pour faire de petites soudures à l'aide d'une flamme à basse température, sans décapage préalable. *Livrée avec mode d'emploi*........ 1.25



Soudure de cuivre jaune, pour braser tous métaux, à grain ordinaire, qualité garantie.

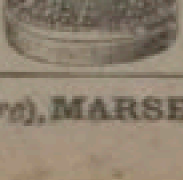
2586. *Le paquet de 250 grammes*........... ».60
2586 A. *Le paquet de 1 kg.* 2.25

Soudure de cuivre dite **"romaine"** pour braser les métaux tendres, nickel, maillechort ou cuivre, grain ordin^re.

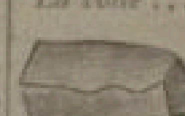
2590. *Le sac de 250 grs*.. ».60
2590 A. *Le sac de 1 kg.* 2.25

Soudure de cuivre blanche très tendre, pour braser le laiton, le clinquant, etc.

2594. *Le sac de 250 grs*.. ».60
2594 A. *Le sac de 1 kg.* 2.35

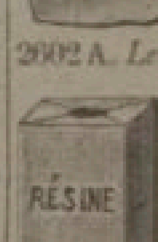


2598. **Brasure pour fonte,** livrée en boite avec une pâte spéciale permettant d'obtenir des réparations aussi résistantes que le métal lui-même. *La boîte*............. 8. »



Pierreammoniacale p^r souder.

2602. *Le morc. de 30 grs*... ».20
2602 A. *Le morc. de 100 grs.* ».40



Résine en poudre pour faire prendre la soudure.

2606. *La boîte de 30 grs*....... ».15
2606 A. *La boîte de 250 grammes*. ».60



Borax en poudre, qualité supérieure, pour braser.

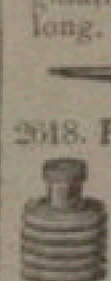
2610. *La boîte de 500 grs*... ».75
2610 A. *La boîte de 1 kg*....... 1.10



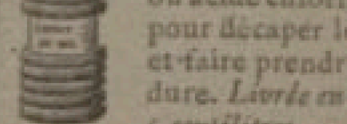
2614. **Petit grattoir** triangulaire, en fer, manche verni, long. tot. 18 c/m..... ».35



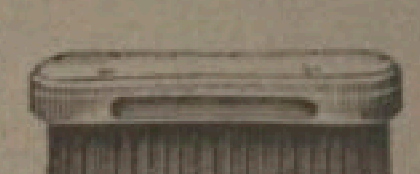
2618. **Petit grattoir** forme tiers-point, manche bois verni, long. 23 c/m ».40



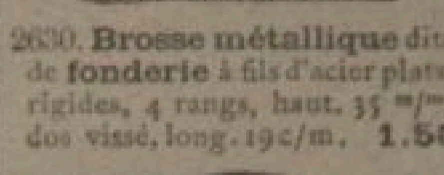
2622. **Esprit de sel** ou acide chlorhydrique pour décaper les pièces et faire prendre la soudure. *Livrée en flacon de 5 centilitres*... ».45



2626. **Brosse métallique** p^r décaper et nettoyer la brasure, lames acier 4 rangs, manche bois dur, long. 24 c/m 1.35



2630. **Brosse métallique** dite **de fonderie** à fils d'acier plats, rigides, 4 rangs, haut. 35 m/m, dos vissé, long. 19 c/m. 1.50



2634. **Lunettes protectrices** dites **de fondeur**, à grands verres coquilles ronds et bombés, de couleur vert foncé permettant de soutenir sans danger l'éclat de la coulée ou de la soudure autogène, monture aluminium poli. 1.75

OUTILS SPÉCIAUX POUR CHAUDRONNIERS



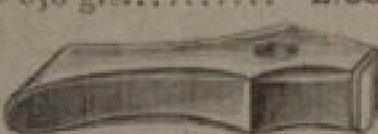
2640. Demi-masse pour chaudronniers, en acier tête ronde de 45 m/m et panne de 45 m/m de large, long. 14 c/m, poids 1100 grs. *Prix* 3.25



2648. Marteau à planer, pour chaudronniers, 2 têtes rondes de 48 m/m, acier extra, lgr 15 c/m, poids 1 kg. 300... 5.75



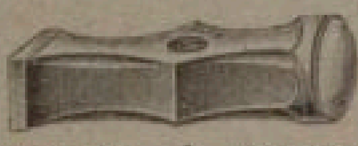
2652. Marteau à emboutir, en acier garanti, 2 têtes rondes de 30 m/m de diam., long. 15 c/m, poids 650 grs......... 2.65



2656. Marteau à restreindre, pour chaudronniers en cuivre, tout en acier de qualité garantie, long. totale 9 c/m, panne de 32 m/m de large, poids 350 grs.......... 3.25



2664. Marteau à river, en acier garanti, 2 têtes rondes, de 20 et 40 m/m de diam., long. 14 c/m, poids 800 grs 4.25



Marteau à repasser, pour feuille de cuivre ou tôle de faible épaisseur, une tête ronde et une carrée.

2668. Tête ronde de 20 m/m, long. 10 c/m, poids 200 grs. *Prix* 1.60

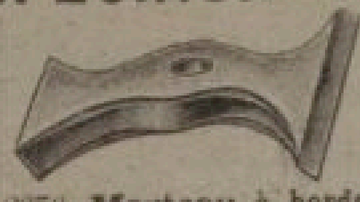
2668 A. Tête ronde de 27 m/m, longueur 10 c/m, poids 300 grs.......... 1.60



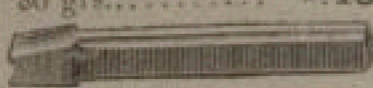
Marteau à placage tout en acier fondu de qualité supérieure.

2672. Tête de 25 × 22 m/m et panne en travers de 75 m/m de large, poids 400 grs 1.65

2672 A. Tête de 30×25, panne en travers de 90 m/m, poids 650 grs 2.20

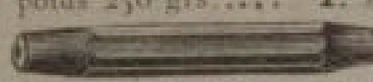


2676. Marteau à border la gouttière, acier garanti, tranchant de 10 c/m de long, panne de 80 m/m, long. 15 c/m, pds 550 grs, pour ferblantiers et zingueurs........... 3.75



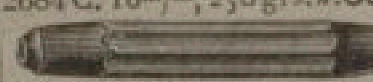
2678. **Manche** de marteau, cornouiller, poids 80 grs.............. ».15

2680. Outil à agrafer, pour ferblantiers et tôliers, acier garanti, long. 13 c/m, poids 250 grs 1. »



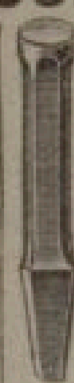
Chasse-rivet, en acier tige ronde, long. 13 c/m.

Nos	Diam.	Poids	Prix
2684.	3 m/m,	100 grs.	».65
2684 A.	5 m/m,	130 grs.	».70
2684 B.	8 m/m,	180 grs.	».75
2684 C.	10 m/m,	250 grs.	».80



Bouterolle à river en acier, tige ronde, long. 13 c/m.

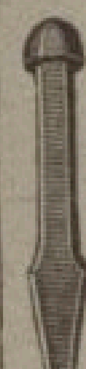
Nos	Diam.	Poids	Prix
2688.	3 m/m,	130 grs.	».65
2688 A.	5 m/m,	150 grs.	».70
2688 B.	8 m/m,	210 grs.	».75
2688 C.	10 m/m,	320 grs.	».80



2692. Tasseau rond pour chaudronniers en cuivre et ferblantiers. Acier garanti, extrémité inférieure carrée pour sa fixation à l'établi, longueur totale 24 c/m, dim. de la table 25 m/m, poids 950 gr. *Prix*....... 4. »



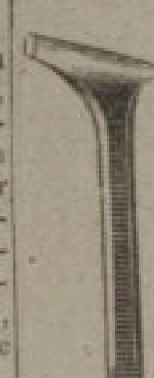
2696. Tasseau coudé à boule, pour chaudronniers en cuivre ou ferblantiers, acier garanti, extrémité inférieure carrée pour la fixation à l'établi, tête bombée de 25 m/m de diam., longueur 28 c/m, poids 1 kg. 300......... 4.50



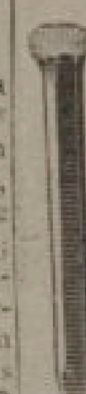
2700. Tasseau à boule ronde, pr chaudronniers en cuivre et ferblantiers, acier garanti, boule de 45 m/m de diam., long. 25 c/m. extrémité inférieure carrée pour sa fixation à l'établi, poids 1 kg. 300.. 4.50



2704. Tranché pour ferblantiers, acier de qualité extra, base carrée s'emmanchant dans l'établi, larg. 14 c/m, long. 32 c/m, poids 2 kgs. *Prix*. 5.75



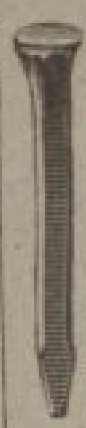
2708. **Pied de chèvre**, tête polie pr chaudronniers en cuivre et ferblantiers, extrémité inférieure carrée pour son adaptation à l'établi, table de 23 c/m de long, poids 23 kgs environ. *Prix*.. 47.50



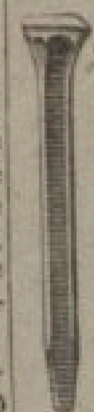
2712. Boule ronde, droite, pour chaudronniers en cuivre et ferblantiers, tête polie de 130, acier de qualité supérieure, extrémité inférieure carrée pour son adaptation à l'établi. Poids 23 kgs environ. *Prix*..... 47.50



2716. Boule ronde coudée, tête polie de 130, pour chaudronniers en cuivre et ferblantiers, acier de qualité supérieure, extrémité inférieure carrée pour son adaptation à l'établi. Poids 23 kgs environ. *Prix*..... 47.50



2720. Tas rond à tête polie de 130, pour chaudronniers en cuivre et ferblantiers, acier de qualité supérieure, extrémité inférieure carrée pour son adaptation à l'établi, poids 23 kilogs environ. *Prix*....... 47.50



2724. Tas fer à cheval, table polie 130×110, pour chaudronniers en cuivre et ferblantiers, acier de qualité supérieure, extrémité inférieure carrée pour son adaptation à l'établi. Poids 23 kilogs environ. *Prix*....... 47.50

BIGORNES POUR CHAUDRONNIERS ET FERBLANTIERS



2728. Pied de biche, pour ferblantiers et chaudronniers en cuivre, servant à étirer et à travailler les tôles, fers blancs, cuivre rouge, etc., extrémité inférieure carrée pour sa fixation à l'établi, long. de la partie utilisable 32 c/m, poids 6 kgs environ. 16.85



2732. Bigorneau à talon, pour ferblantiers et chaudronniers, convenant pour travailler les fers blancs, cuivre rouge, etc., long. de la partie utilisable 31 c/m, poids 7 kgs environ. *Véritable outil de professionnels*. 19.20

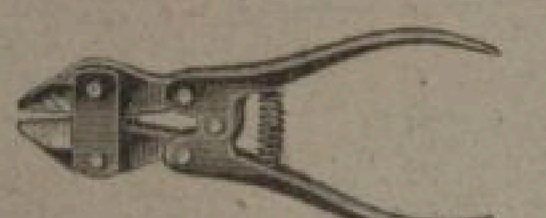


2734. Bigorne à pince, pour ferblantiers, poêliers, chaudronnrs, en fer aciéré d'un côté, extrémité inférieure forgée au carré pour son adaptation facile à l'établi, long. totale 75 c/m, poids 8 kgs 500 environ. *Prix*........ 20. »



2738. Bigorne à gouttière, pr ferblantiers, poêliers, chaudronniers, tout en fer de qualité supérieure aciéré d'acier fondu, extrémité inférieure carrée pour son adaptation facile à l'établi, long. totale 75 c/m, poids 15 kgs environ. *Véritable modèle de professionnels*.............. 54. »

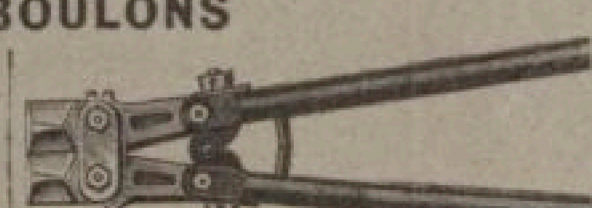
COUPE-BOULONS



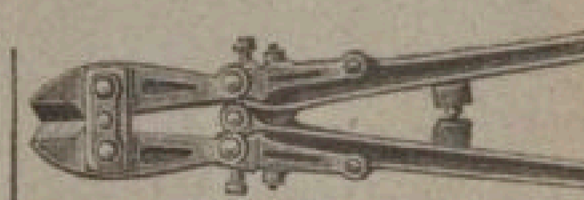
2742. Cisaille coupe-rivets à lames plates, branches articulées à ressort, pour couper très ras les rivets, têtes de vis, fils de fer, etc. jusqu'à 4 m/m, longueur 19 c/m, poids 350 grammes. *Prix*................. 2.50



2746. Coupe-boulons mâchoires plates, acier extra, longues branches articulées en fer estampé, pour couper très ras les rivets, vis, boulons etc., jusqu'à 8 m/m de grosseur, long. totale 32 c/m, poids 800 grs.............. 4.25



2750. Coupe-boulons à mâchoires obliques tranchantes des 2 côtés pouvant être interverties afin de doubler leur usage. *Modèle convenant pour couper rivets, boulons de 8 m/m à toute distance des bords d'une tôle*. Long. 50 c/m, poids 2 kgs............ 11.50



Coupe-boulons "Easy", branches estampées, mâchoires articulées sur excentrique, amortisseur en caoutchouc.

2754. Pouvant couper jusqu'à 10 m/m, long. 60 c/m, poids 2 kgs... 20.50

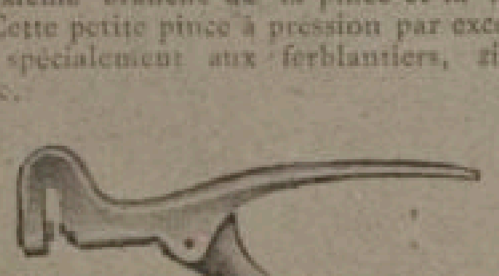
2754 A. Pouvant couper jusqu'à 13 m/m, long. 76 c/m, poids 4 kgs 300 30.50

POINÇONNEUSES PORTATIVES

POINÇONNEUSE A MAIN



Cette petite poinçonneuse, très puissante sous un volume très restreint, permet de percer sans effort des fers blancs et feuilles métalliques jusqu'à 1 m/m d'épaisseur. La partie principale est en acier coulé et porte la matrice qui est vissée dans le corps de la pince, le poinçon coulisse dans un évidement et son rappel en arrière se fait à l'aide d'un ressort qui agit sur la deuxième branche de la pince et la maintient ouverte. Cette petite pince à pression par excentrique, convient spécialement aux ferblantiers, zingueurs, tôliers, etc.



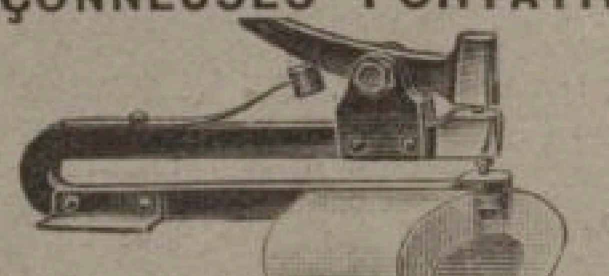
2758. Petite poinçonneuse à main, en acier moulé, longueur totale 19 c/m, poids 300 grs.

Cette poinçonneuse est livrée avec 4 poinçons et 4 matrices interchangeables et assorties de 2, 3, 4 et 5 m/m de diamètre.

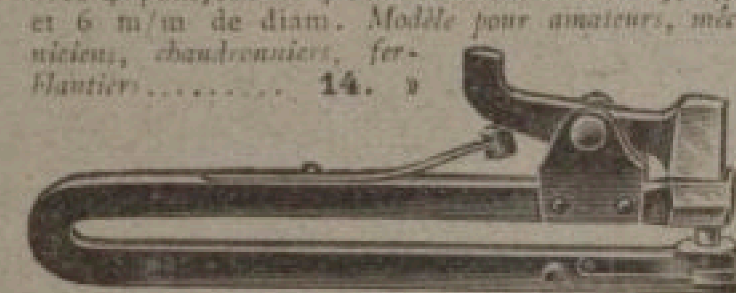
Modèle recommandé.......................... 7.75

2759. **Poinçon de rechange**.... *La pièce* 1.25

2760. **Matrice de rechange**.... — 1.35

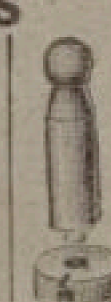


2762. Petite poinçonneuse au marteau, en acier forgé, pouvant percer des trous jusqu'à 4 m/m d'épaisseur et 6 m/m de diamètre dans un rayon de 20 c/m, poids 1 k. 300, long. 22 c/m. Livrée avec 4 poinçons et 4 matrices assorties de 3, 4, 5 et 6 m/m de diam. *Modèle pour amateurs, mécaniciens, chaudronniers, ferblantiers*......... 14. »



2766. Poinçonneuse au marteau, en acier forgé pouvant percer des tôles jusqu'à 5 m/m d'épaisseur et des trous jusqu'à 12 m/m de diamètre, dans un rayon de 32 c/m, poids total 2 kgs 700, long. 35 c/m. Livrée avec 5 poinçons et 5 matrices assorties de 4, 5, 6, 7 et 8 m/m de diamètre. *Modèle robuste pour ferblantiers, chaudronniers*. 27. »

Nota. — *Sur demande, nous fabriquons à des prix spéciaux n'importe quelle poinçonneuse pouvant percer jusqu'à 15 m/m de diamètre dans un rayon de 60 c/m.*

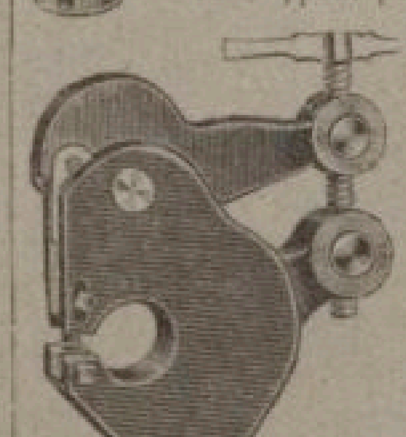


2770. **Poinçons de rechange** de 1 à 6 m/m de diam., pr poinçonneuse no 2762. ».80

2774. **Poinçons de rechange** de 2 à 12 m/m, pour poinçonneuse no 2766. ».90

2778. **Matrices de rechange** de 1 m/m à 6 m/m, pour poinçonneuse no 2762. ».80

2782. **Matrices de rechange** de 2 à 12 m/m, pour poinçonneuse no 2766. ».90



2784. Petite poinçonneuse portative à vis en acier estampé et trempé, grande profondeur et hauteur de gorge, aucune saillie sur le devant, permettant le poinçonnage des petits fers profilés. Poinçonne l'acier jusqu'à 8×6 m/m, course du poinçon 10 m/m, distance du poinçon au bâti 55 m/m, poids 3 kgs 200. *Livrée avec 5 poinçons et 5 matrices de 4,5,6,7,8 m/m. Modèle d'encombrement très réduit*.......... 38.25

2788. **Poinçon de rechange**..... *La pièce* ».75

2790. **Matrice de rechange**...... — ».75

2792. **Poinçonneuse** plus forte, pouvant poinçonner l'acier doux de 12×9, course du poinçon 14 m/m, profondeur du bâti 52 m/m, poids 11 kgs. *Livrée avec 5 poinçons et 5 matrices de 8, 9, 10, 11, 12*.. 85. »

2794. **Poinçon de rechange**.... *La pièce* 1.25

2798. **Matrice de rechange**..... — 1.25

MACHINES POUR MÉCANICIENS, CHAUDRONNIERS ET FORGERONS

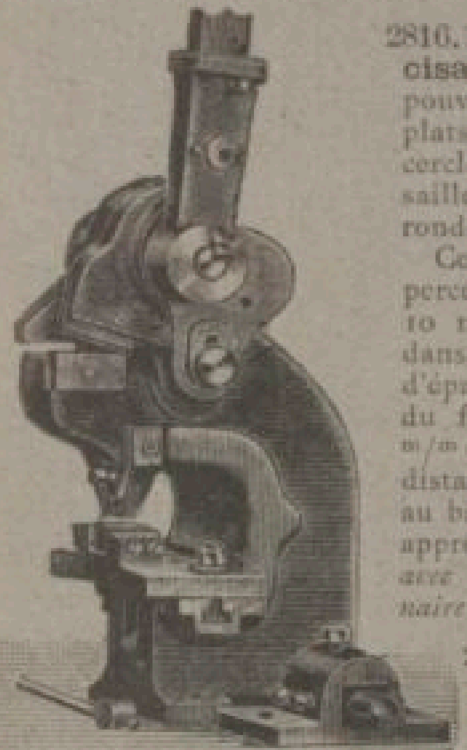


2800. **Poinçonneuse à levier**, bâti fonte, pour percer des trous de 8 m/m de diamètre dans du fer de 6 m/m d'épaisseur, Distance du poinçon au bâti 68 m/m, poids approximatif 55 kgs....... **85.** »

2804. **Série de 6 poinçons et 6 matrices** assortis de 3 à 8 m/m de diamètre pour la machine ci-dessus. *Prix*...... **20.** »

2808. **Poinçon de rechange.** *La pièce.* **1.10**

2812. **Matrice de rechange.** *La pièce.* **2.25**



2816. **Poinçonneuse-cisaille à levier**, pouvant percer les fers plats à T et L, les cercles, volutes et cisailler les fers plats, ronds et cornières.

Cette machine peut percer des trous de 10 m/m de diamètre dans du fer de 8 m/m d'épaisseur et cisailler du fer plat de 70×8 m/m et rond de 16 m/m; distance du poinçon au bâti 105 m/m, poids approx. 100 kgs. *Prix avec porte-matrice ordinaire*....... **200.** »

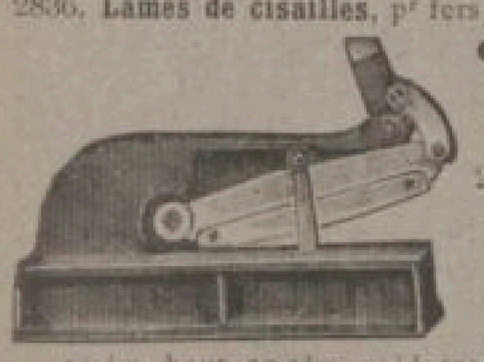
2820. **Porte-matrice** pour cercles et volutes.. **19.** »

2824. **Matrice** pr percer cercles et vol. *La pce.* **9.50**

2828. **Matrice** ordinaire............ — **6.75**

2832. **Poinçon rond**.............. — **1.50**

2836. **Lames de cisailles**, pr fers plats. *La pre.* **13.50**



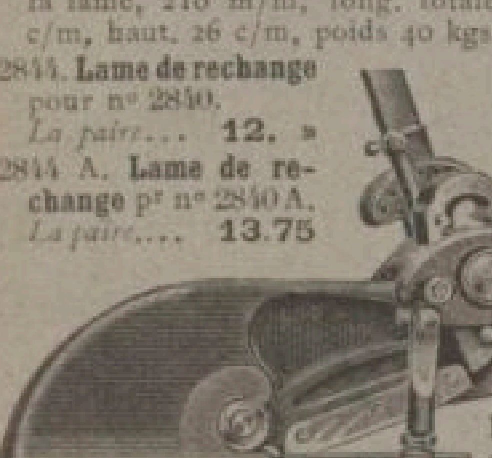
Cisaille à levier, pour couper la tôle par le milieu, porte-lame en acier forgé.

2840. Pouvant couper les tôles jusqu'à 3 m/m d'épaisseur, long. de la lame 175 m/m, long. totale 44 c/m, larg. 15 c/m, haut. 20 c/m, poids total 17 kgs env. **70.** »

2840 A. Pouvant couper les tôles de 5 m/m, long. de la lame, 210 m/m, long. totale 55 c/m, larg. 21 c/m, haut. 26 c/m, poids 40 kgs. **115.** »

2844. **Lame de rechange** pour no 2840. *La paire*... **12.** »

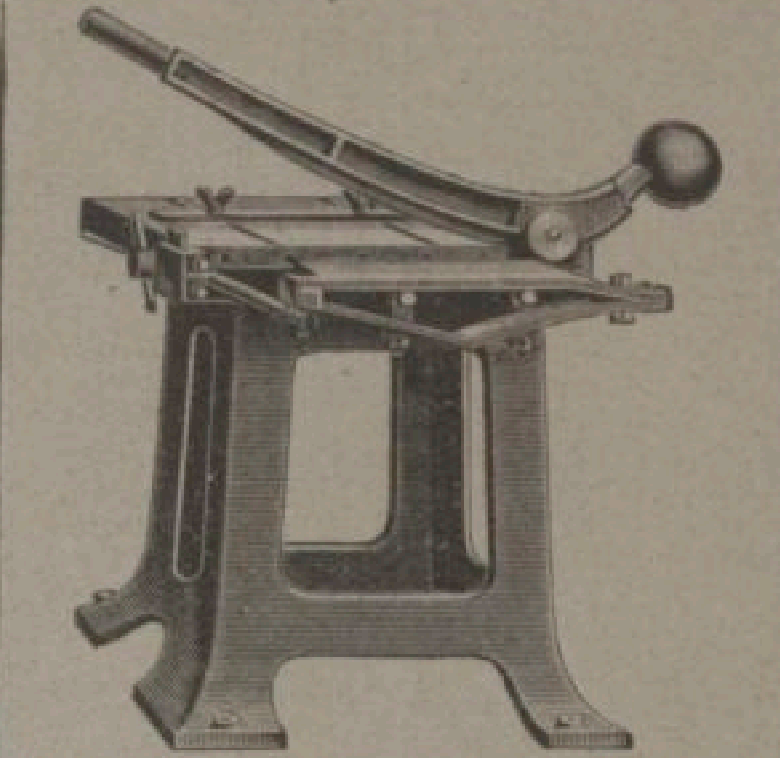
2844 A. **Lame de rechange** pr no 2840 A. *La paire*.... **13.75**



2848. **Cisaille à tôle**, coupant les feuilles par le milieu, levier s'abattant en avant ou en arrière, en acier supérieur cémenté et trempé, cisaillant des tôles jusqu'à 8 m/m d'épaisseur, long. des lames 23 c/m, encombrement 72×32×57, poids 100 kgs environ. *Prix*..... **280.** »

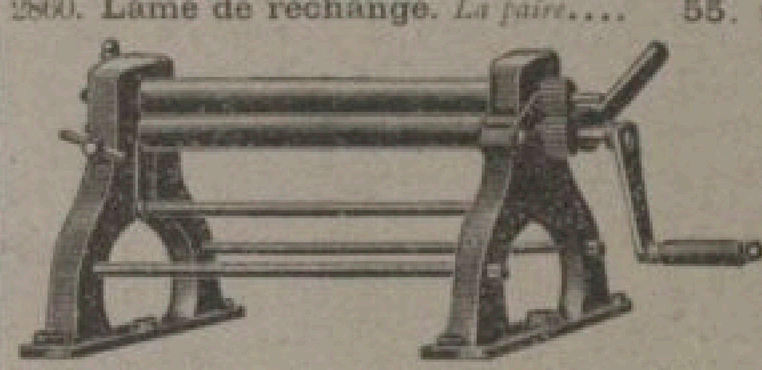


2852. **Cisaille à tôle et à fers** profilés à bras, coupant les tôles par le milieu, levier s'abattant à volonté sur l'avant ou l'arrière. Cette cisaille très puissante peut couper des tôles jusqu'à 10 m/m d'épaisseur, la cornière égale de 60×60, inégale de 60×100, le fer à T, jusqu'à 45 m/m, fer rond ou carré de 22, le 1/2 rond creux de 18, 20, 22, et enfin le fer plat de 100×12. Long. des lames à couper la tôle 25 c/m, dimensions sans le levier 75×40×60 c/m, poids 170 kgs......... **490.** »

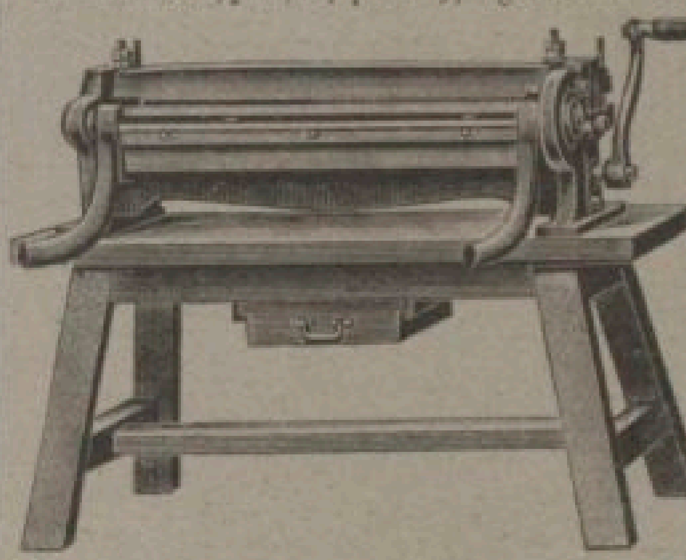


2856. **Cisaille à levier et à contre-poids** pour le découpage des fers blancs, tôles, feuilles de laiton, etc., table en fonte rabotée, guide à ressort parallèle et oblique, long. des lames 57 c/m, épais. maxima à cisailler 1 m/m, larg. à couper avec le guide 40 c/m, poids 180 kgs........... **280.** »

2860. **Lame de rechange.** *La paire*.... **55.** »

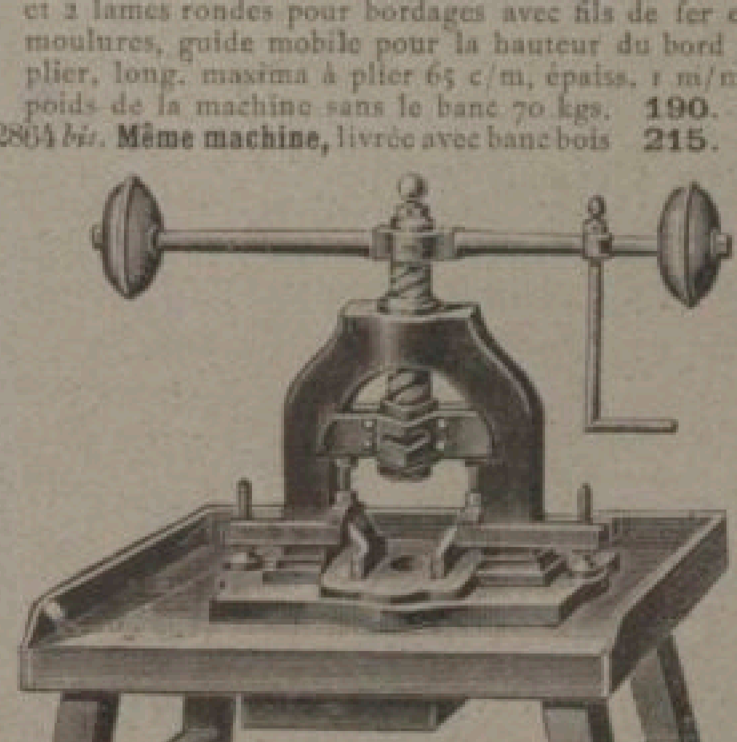


2862. **Machine à rouler les fers blancs, tôles**, etc., à bras, 3 cylindres de 41 c/m de long. en acier, diam. des rouleaux 28 m/m, épais. max. à travailler ½ m/m, poids 37 kgs... .. **130.** »

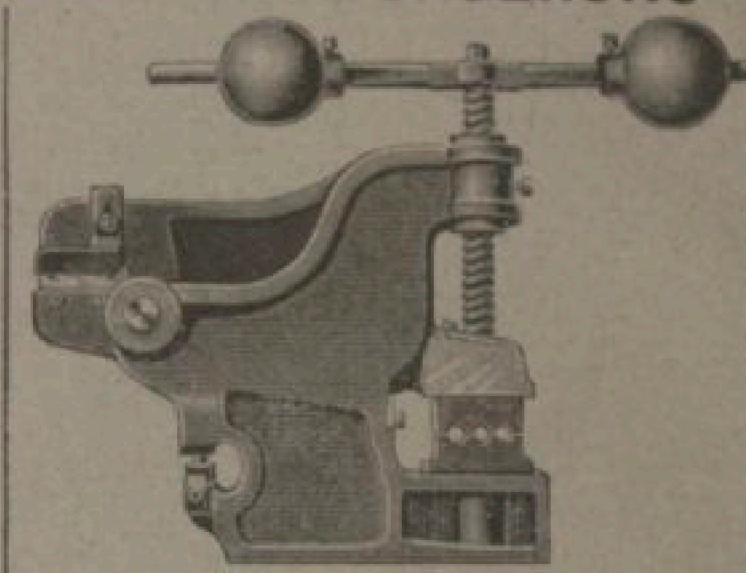


2864. **Machine à plier et à couder les tôles**, à serrage à excentrique, lame en acier pour plis vifs et 2 lames rondes pour bordages avec fils de fer et moulures, guide mobile pour la hauteur du bord à plier, long. maxima à plier 65 c/m, épaiss. 1 m/m, poids de la machine sans le banc 70 kgs. **190.** »

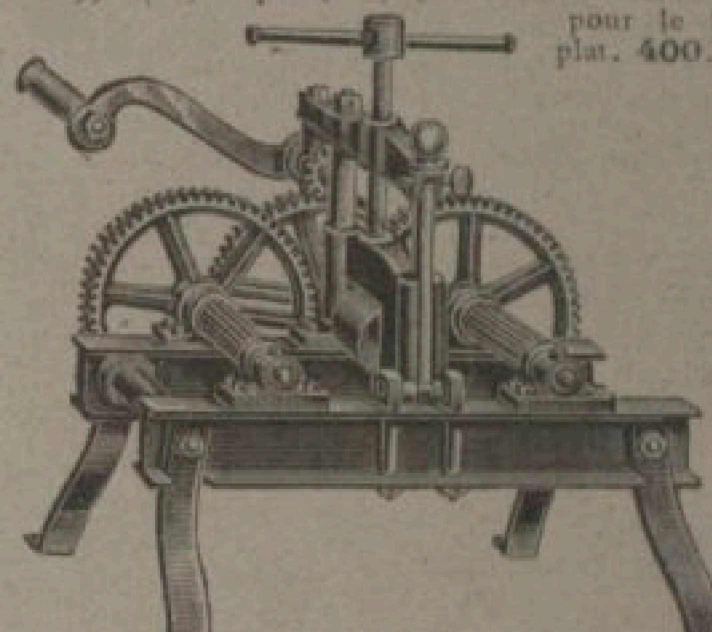
2864 *bis*. **Même machine,** livrée avec banc bois **215.** »



2868. **Découpoir en fer forgé**, à pompe ou à griffes, pour l'exécution de toutes sortes de travaux de découpage de fers blancs, laitons et feuilles métalliques diverses, estampage à l'aide de poinçons et matrices appropriés, diam. de la vis à filet carré 28 m/m, haut. de la semelle aux entretoises 125 m/m, larg. utilisable des cages 170 m/m, poids de la machine sans le banc de bois 55 kgs. *Prix avec le banc.* **210.** »

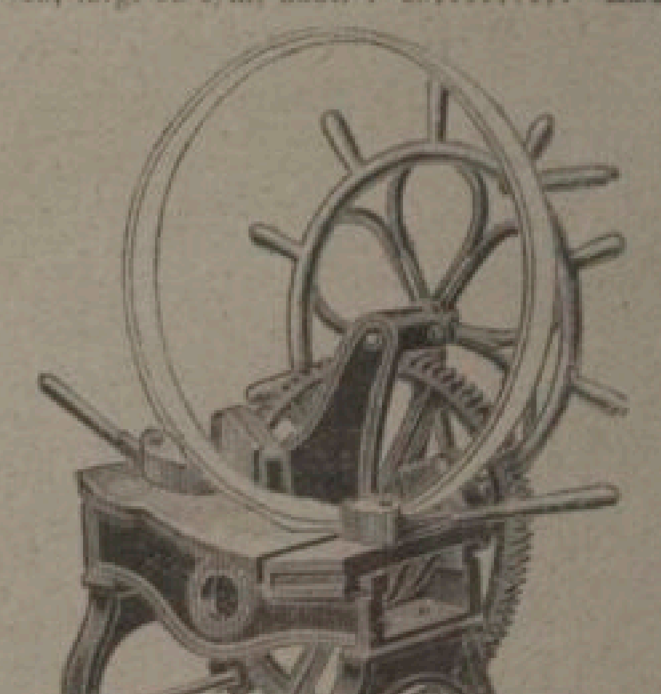


2872. **Nouvelle étampeuse cisaille poinçonneuse à main**, avec tous les outils accessibles du dehors, bâti d'une seule pièce en acier coulé Siemens Martin, levier et balancier en acier estampé. Vis de commande en acier fondu, avec écrou en bronze supérieur et étampes pour le fer rond en acier. Cette machine peut étamper le fer rond jusqu'à 35 m/m, cisailler le fer plat depuis le 40×18 jusqu'au 80×8, rond de 25, carré de 22, cornière ou à T de 40×40, et poinçonne 15×12 dans l'acier. Distance du poinçon au bâti 50 m/m. Encombrement total 102×19×67 c/m, poids approximatif 150 kgs. La machine complète, livrée avec 3 paires d'étampes pour fer rond de 6 à 35 m/m, 6 poinçons, 3 matrices et les lames pour le fer plat. **400.** »



2876. **Machine à cintrer les bandages de roues**, dite de "**maréchal-ferrant**", robuste bâti fer, cylindres en acier trempé, pression au-dessus par vis et manivelle, commande à simple engrenage. Cette machine permet de cintrer du fer de 105 m/m de large et 22 m/m d'épaisseur, poids env. 115 kgs, long. 1m, larg. 70 c/m, haut. 1m10 **140.** »

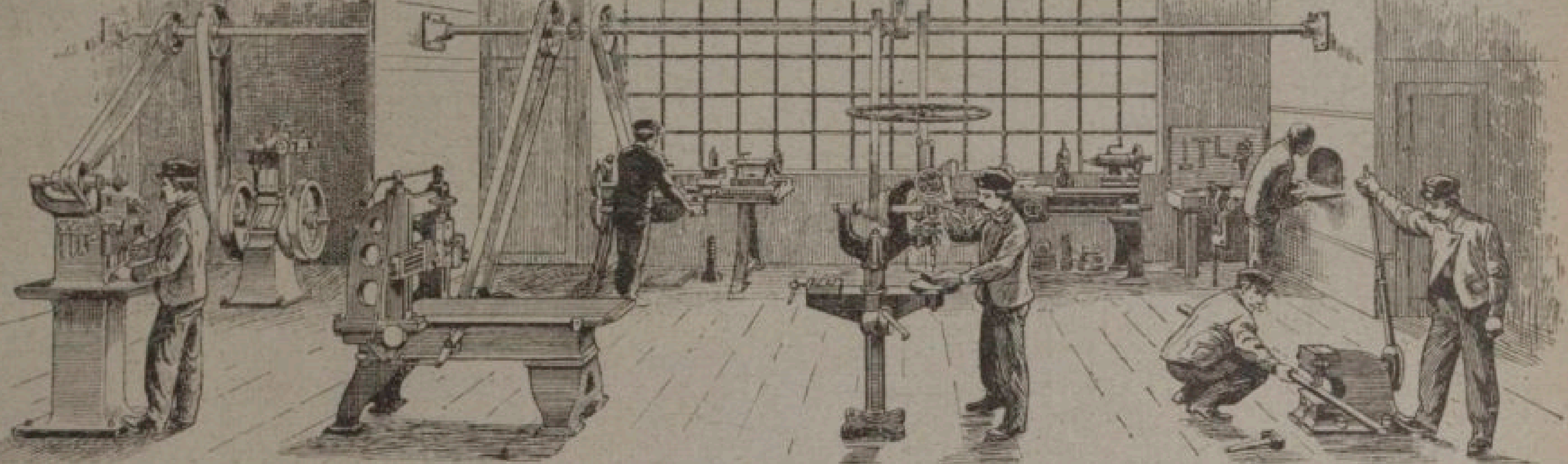
2876 *bis*. **Même modèle**, plus fort, à deux vitesses, par la manivelle, permettant de cintrer rapidement les petits bandages, double engrenage à vitesse lente, pour gros bandages. Cette machine peut être employée pour cintrer les fers jusqu'à 155 m/m de large et 42 m/m d'épaisseur, poids environ 215 kgs, long. 1m20, larg. 80 c/m, haut. 1m20......... **220.** »



2880. **Machine à refouler et souder**, dite de "**maréchal-ferrant**", fort bâti fonte, pieds rapportés, engrenages à forte denture, pignons en acier, griffes mobiles (ovales), en acier à deux faces taillées. Convient pour fers plats jusqu'à 115 m/m de large et 30 m/m d'épaisseur, long. 75 c/m, larg. 75 c/m, haut. avec volant 1m25, poids env. 290 kgs. *Prix*.............................. **210.** »

☛ **En dehors des modèles de machines ci-dessus, nous fournissons tous les types plus puissants qui nous sont demandés.** ☚
(Prix fixés par correspondance.)

MACHINES-OUTILS



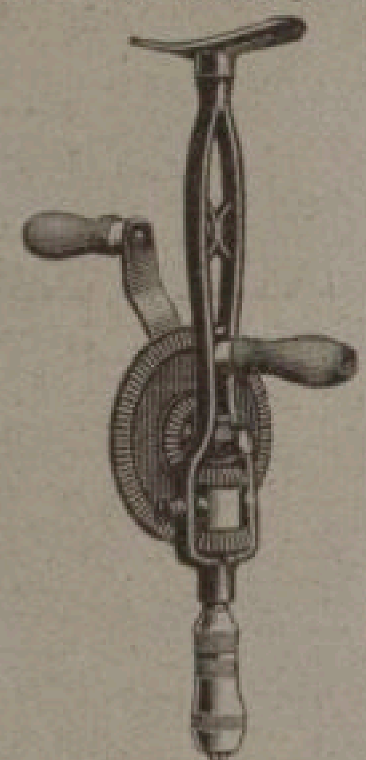
DRILLES A MAIN TOUS MODÈLES

Ces drilles sont établis avec engrenages multiplicateurs, permettant d'obtenir une grande vitesse de rotation, indispensable au perçage des petits trous. Leur fabrication irréprochable permet de faire toutes sortes de petits travaux de précision.



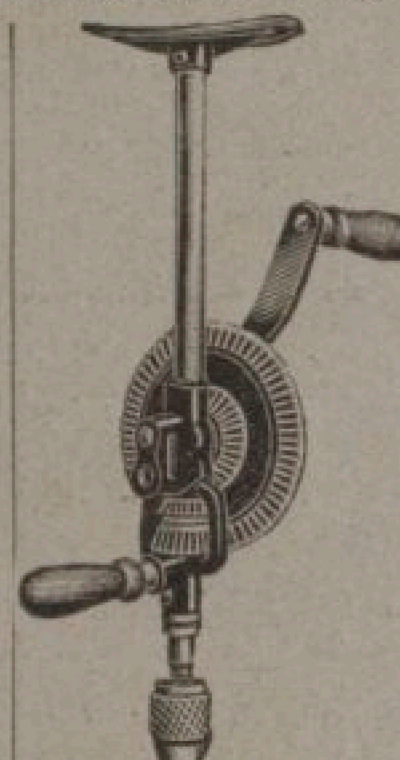
2886. **Drille américain** à engrenages et manivelle pour percer des trous de 1 à 4 m/m de diamètre, mandrin universel à serrage automatique, manche en bois de rose formant étui et contenant une réserve de 8 forets assortis de 1 à 4 m/m de diamètre, longueur 27 c/m, poids 900 grs.......... **7.** »

2892. **Forets de rechange,** *la série de 7 assortis de 1 à 4 m/m*....... **2.25**

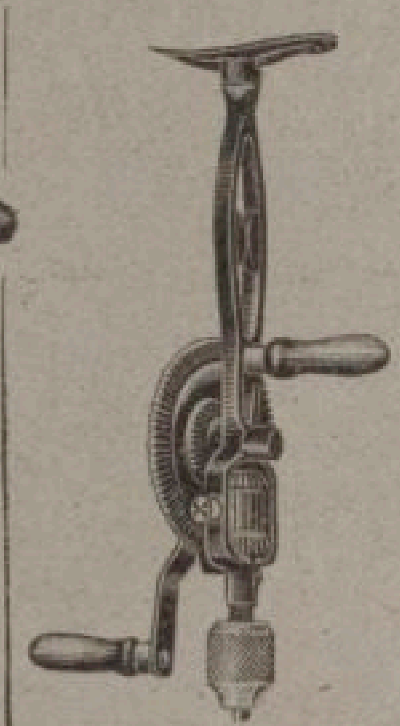


2893. **Drille à conscience,** 2 vitesses. Le changement de vitesse s'obtient par la manœuvre du bouton commandant les engrenages de l'arbre porte-foret.

Mandrin universel à 3 mâchoires, serrant jusqu'à 10 m/m, longueur 45 c/m, poids 2 kgs. *Prix*............. **12.** »

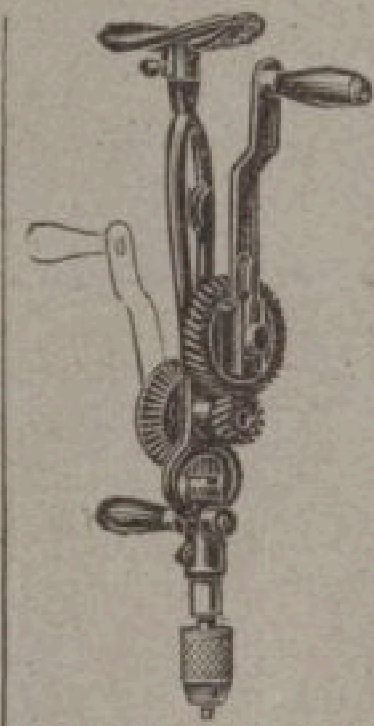


2898. **Drille américain démontable** à conscience 2 vitesses. Le changement de vitesse s'obtient en montant l'axe du gr^d engrenage dans l'un ou l'autre des orifices du corps milieu. Mandrin universel à 3 griffes, serrant jusqu'à 12 m/m, long. tot. 42 c/m, p^ds 2 k. Ce drille se démonte et peut être logé dans un sac à outils. **13.50**

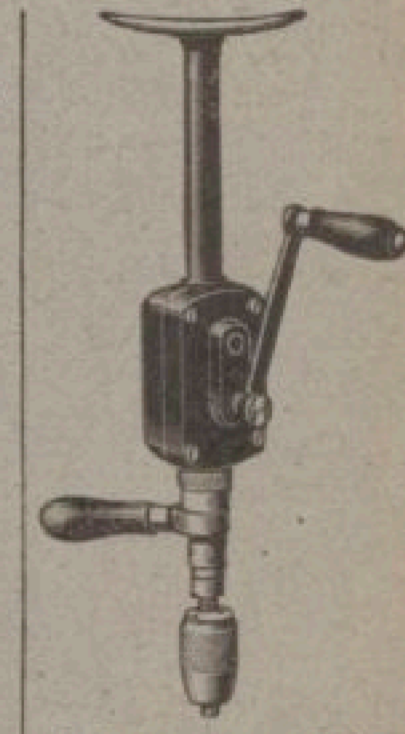


2901. **Drille américain** véritable " **Goodell** ", à conscience démontable 2 vitesses.

Le changement de vitesse s'obtient comme dans le modèle précédent, en manœuvrant le bouton du milieu du corps. Mandrin universel à 3 mâchoires, serrant jusqu'à 10 m/m, long. 45 c/m, poids 2 kgs.. **18.** »



2905. **Nouveau drille américain** à conscience 2 vitesses, avec changem^t de vitesse qui s'obtient par le déplacement de la manivelle. Ce drille est avec conscience ajustable et mandrin universel à 3 mâchoires convenant pour toutes les mèches cylindriques de 1 à 12 m/m, longueur totale 47 c/m, poids 3 kgs........... **23.** »

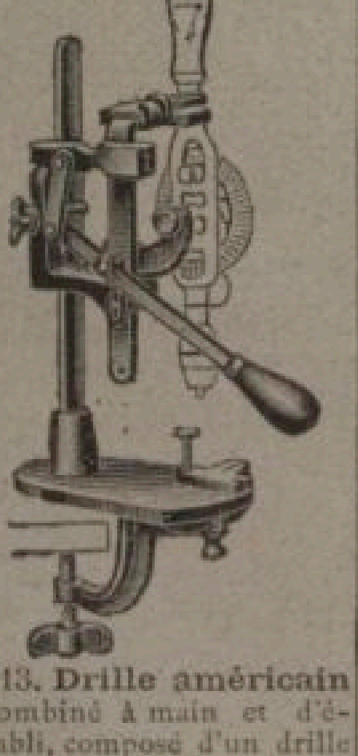


Drille à carter perfectionné, 2 vitesses. Le changem^t de vitesse est obtenu par le déplacement de la **manivelle**, carter en aluminium émaillé noir.

2909. L^r tot. 33 c/m, p^ds 850 g, pour mèches **cylindriques** de 1 à 6 m/m.... **19.** »

2909 A. Long. tot. 46 c/m, p^ds 2 k.200, p^r mèches de 1 à 13 m/m. *Modèle représenté par la gravure*........ **28.** »

DRILLES MONTÉS --- PERCEUSES D'ÉTABLIS



2913. **Drille américain** combiné à main et d'établi, composé d'un drille n° 2886 qui s'adapte sur une monture spéciale à colonne munie de coulisse et levier pour monte et baisse du foret. Prof. du bâti 10 c/m, distance du mandrin au plateau 16 c/m, poids 4 kgs. *Modèle convenant pour le perçage rapide de trous de 1 à 4 m/m*.......... **22.** »

Bâti seul (*sans drille*). *Prix*............. **15.** »



2917. **Drille d'établi,** composé d'un drille américain n° 2893 qui s'adapte sur un bâti fonte à levier pour élever le plateau, haut. 70 c/m, dist. du mandrin au plateau 7 c/m, prof. du bâti 6 c/m, poids 4 kg. 800. *Livré avec une chainette d'étrier.*

L'appareil complet. **24.** »

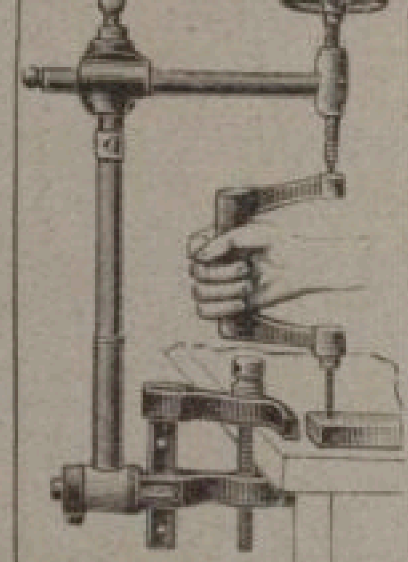
Le bâti seul...... **12.** »



2921. **Drille d'établi à 2 vitesses.** Ce drille se compose du modèle n° 2905, monté sur un bâti, avec plateau à levier. La tige du plateau forme crémaillère. Haut. 70 c/m, distance du mandrin au plateau 8 c/m, profondeur du bâti 8 c/m, poids 6 kgs 300.

L'appareil complet. **40.** »

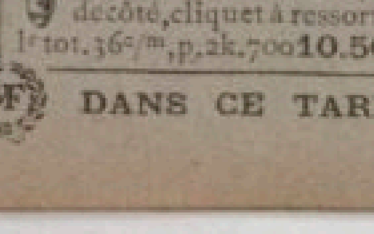
Le bâti seul...... **17.** »



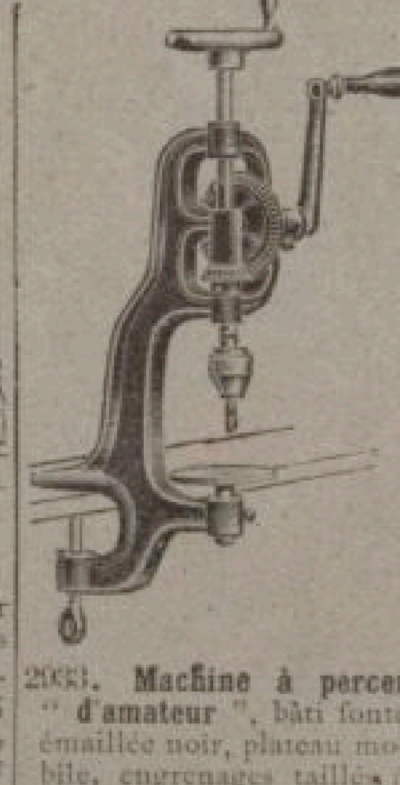
Forerie portative, fer forgé, mâchoires tournantes avec vilebrequin ordinaire.

2925. Pouvant percer de 5 à 15 m/m, haut. tot. 55 c/m, diamètre de la colonne 27 m/m, poids 11 kgs. **26.** »

2925 A. Pouvant percer jusqu'à 20 m/m, haut. totale 65 c/m, diam. de la colonne 30 m/m, poids 15 k. **34.** »



2929. **Cliquet** en fer poli avec trou carré de 16 m/m de côté, cliquet à ressort, l^r tot. 36 c/m, p. 2k.700 **10.50**



2933. **Machine à percer " d'amateur "**, bâti fonte émaillée noir, plateau mobile, engrenages taillés à la fraise, mandrin universel, serrant jusqu'à 6 m/m, h^r tot. 45 c/m, distance maximum utilisable entre le mandrin et le plateau 6 c/m, p^ds 2k.900. *Livrée avec 6 forets assortis de 1 à 6 m/m*. **19.50**

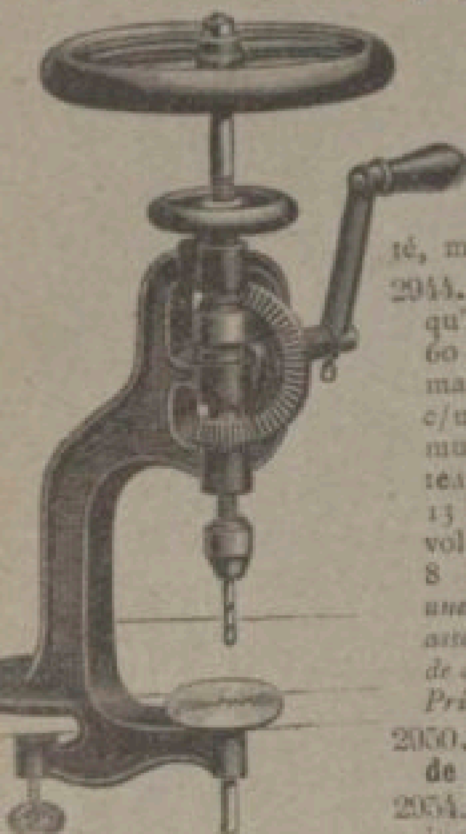
2937. **Jeu de 6 forets de rechange,** de 1 à 6 m/m, qualité supérieure, pour machine n° 2933..... **1.** »



2939. **Machine à percer,** bâti fonte émaillée noir, plateau **mobile, engrenages** taillés **à la fraise,** mandrin universel, **serrant** jusqu'à 9 c/m, h^r tot. 60 c/m, distance maximum **utilisable entre le mandrin et le** plateau 15 c/m, pds **7 kgs.** *Livrée avec une clé et une série de 8 forets de 2 à 9 m/m de diamètre*........ **32.** »

2941. **Jeu de 8 forets de rechange,** assortis de 2 à 9 m/m, p^r machine n° 2939. **4.** »

PETITES MACHINES A PERCER D'ATELIER



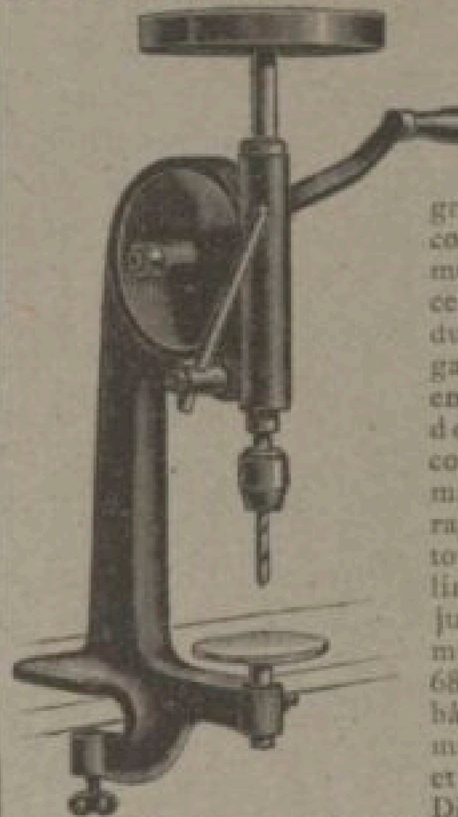
Petite machine à percer, volant fonte sur l'arbre, porte-mèche et pression sur le foret, réglable à volonté, mandrin universel.

2044. Pour mèche jusqu'à 6 m/m, hauteur 60 c/m, distance du mandrin au bâti 10 c/m, distance maximum entre le plateau et le mandrin 13 c/m, diamètre du volant 21 c/m, poids 8 kgs. *Livrée avec une série de 6 forets assortis de 1 à 6 m/m de diamètre.*
Prix **35.** »

2050. **Jeu de 6 forets de rechange. 1.70**

2054. **Pour mèches** jusqu'à 9 m/m de diamètre, distance du mandrin au bâti 16 c/m, haut. entre le plateau et le mandrin 235 m/m, diam. du volant 25 c/m, haut. 85 c/m, poids 15 kgs 500 env. *Livrée avec une série de forets de 3 à 9 m/m.* **50.** »

2058. **Jeu de 6 forets de rechange... 3.** »



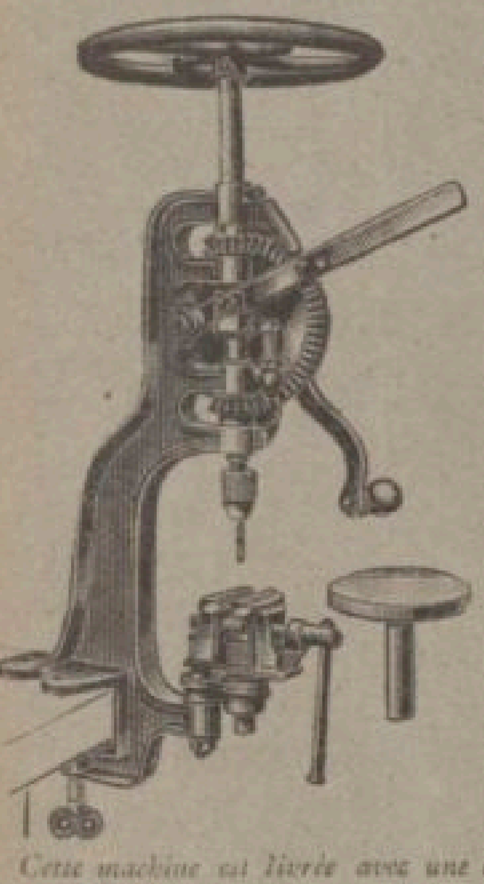
2074. **Nouvelle machine à percer** rapide pour travaux de petite mécanique, solide bâti fonte et engrenage hélicoïdal de commande en carter hermétiquement clos, descente et remonte rapide du foret ; arbre et organes de transmission en acier extra, butée double à billes et coussinets en bronze, mandrin universel à serrage automatique pour toutes les mèches cylindriques hélicoïdales jusqu'à 9 m/m de diamètre, hauteur totale 68 c/m, profondeur du bâti 12 c/m, hauteur maximum entre la table et le mandrin 16 c/m. Diam. du volant 17 c/m, poids total 14 kgs. Cette machine dont l'allure rapide dépasse 1.000 tours à la minute permet de percer un trou de 7 m/m de diamètre dans un morceau de fonte de 11 m/m d'épaisseur en 3 minutes. *Livrée avec 6 forets de 3 à 9 m/m.* **60.** »

Supplément pour étau parallèle à tige tournante se mettant à la place du plateau.. **5.** »



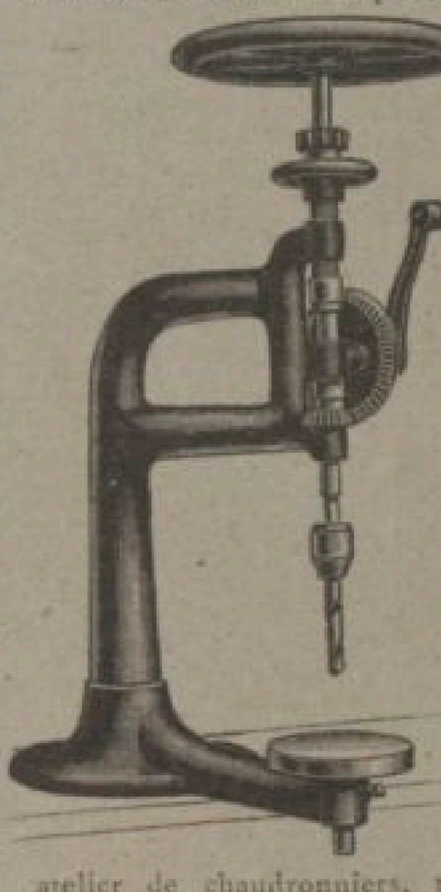
2990. **Machine à percer applique** à descente du foret à la main et automatique. Cette machine de fabrication soignée se déplace en hauteur suivant une colonne fixée sur le madrier de fixation, tous les organes de transmission de mouvement sont en acier, les engrenages taillés à la fraise, mandrin universel à serrage automatique, pour mèches jusqu'à 13 m/m, distance de l'axe du mandrin à la colonne 19 c/m, haut^r maximum utilisable entre le plateau et le mandrin 21 c/m, diamètre du volant 29 c/m, haut. totale 85 c/m, p^{ds} 29 kgs environ. *Livrée avec 10 forets assortis de 3 à 12 m/m et un étau à serrage parallèle se mettant à la place du plateau circul.* **98.** »

2994. **Jeu de 10 forets de rechange,** de 3 à 12 m/m **7.60**



2966. **Machine à percer d'établi à volant et mandrin automatique,** bâti tout en fonte émaillée noir, plateau mobile et étau acier, engrenages multiplicateurs de précision, taillés à la fraise, tout en acier, levier à ressort p^r descendre le foret, volant d'entraînement de 27 c/m de diam., haut. tot. 70 c/m, profondeur du bâti 90 m/m, distance du mandrin au plateau 105 m/m, poids 13 kgs.
Cette machine est livrée avec une clé et une série de 9 forets hélicoïdaux de 2 à 8 m/m assortis. Fabrication robuste et irréprochable **63.** »

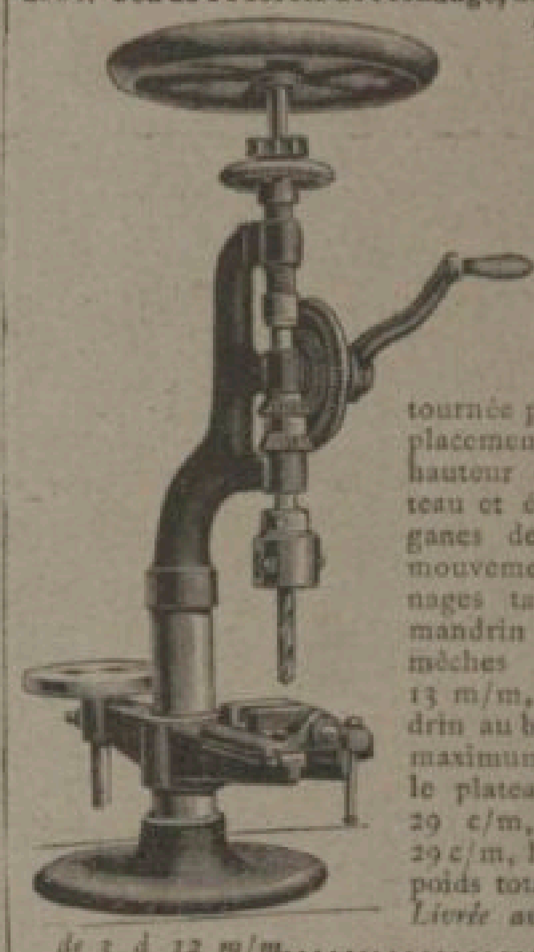
2970. **Jeu de 9 forets hélicoïdaux de rechange** pour machine n° 2966, de 2 à 8 m/m. *Le jeu* **4.50**



2078. **Machine à percer,** à grande profondeur de bâti, pour percer sur les tôles et p^r tous travaux de serrurerie, fabrication supérieure, bâti en fonte vernie, organes de transmission de mouvement en acier, mandrin à serrage automatique pour mèches jusqu'à 13 m/m de diamètre, distance maximum de l'axe du mandrin au bâti 30 m/m, hauteur utilisable entre le mandrin et le plateau 25 c/m, diamètre du volant 29 c/m, haut^r totale 84 c/m, poids total environ 28 kgs. Cette machine convient très bien pour atelier de chaudronniers, tôliers, serruriers, etc. *Livrée avec 10 mèches hélicoïdales assorties de 3 à 13 m/m* **100.** »

2082. **Etau spécial à serrage parallèle** se mettant à la place du plateau **19.** »

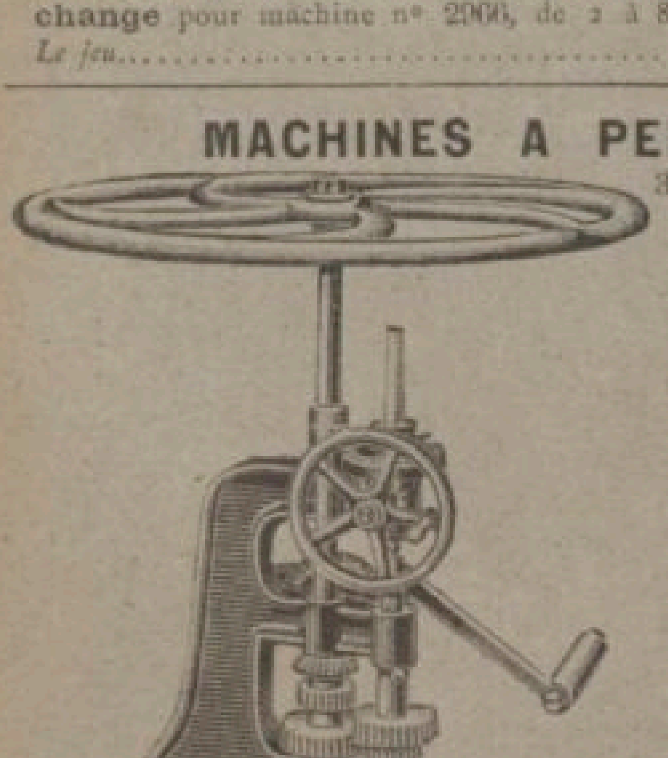
2086. **Jeu de 10 forets hélicoïdaux,** de 3 à 12 m/m **7.50**



2998. **Machine à percer à colonne,** table étau pivotant, marche à main et automatique à volonté pour tous travaux de serrurerie, mécanique, etc., bâti en fonte vernie, colonne tournée permettant le déplacement circulaire et en hauteur d'un système plateau et étau parallèle, organes de transmission de mouvement en acier, engrenages taillés à la fraise, mandrin automatique pour mèches cylindriques de 13 m/m, distance du mandrin au bâti 17 m/m, haut^r maximum utilisable entre le plateau et le mandrin 29 c/m, diam. du volant 29 c/m, haut. tot. 98 c/m, poids total 39 kgs environ. *Livrée avec 10 forets assortis de 3 à 12 m/m* **115.** »

3002. **Même modèle,** plus puissante à 2 vitesses, avec mandrin automatique serrant 16 m/m, distance du mandrin au bâti 20 c/m, hauteur de la table au mandrin 31 c/m, diam. du volant 34 c/m, hauteur totale 1^{m}05, poids 46 kgs. *Livrée avec 10 forets assortis de 5 à 16 m/m* **185.** »

MACHINES A PERCER POUR SERRURIERS ET MARÉCHAUX-FERRANTS



3006. **Machine à percer d'atelier,** à manivelle, robuste bâti, fonte à nervures, étau parallèle se déplaçant suivant une coulisse ajustée et permettant de serrer les pièces de toutes dimensions, aussi bien à plat qu'en bout.

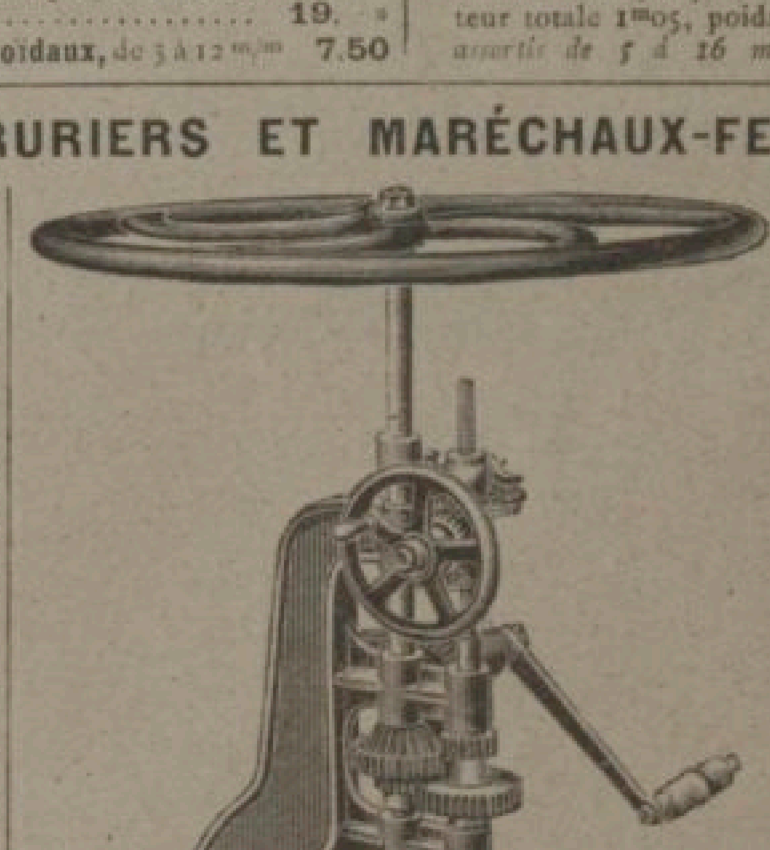
Volant en fonte de 80 centimètres de diamètre, engrenages taillés à la fraise, double vitesse obtenue par 2 pignons se déplaçant suivant l'arbre porte-volant, mandrin ordinaire à vis, descente du foret à volonté, à la main ou automatique à l'aide d'un pignon spécial à cliquet. Diamètre de l'arbre porte-foret 26 m/m, distance du foret au bâti 19 c/m, poids approximatif 85 kgs, vitesse normale à donner à la manivelle 110 tours par minute.

Cette machine convient pour percer tous les trous jusqu'à 30 m/m, elle se fixe à l'établi au moyen de boulons.

Modèle très robuste convenant pour travaux de serrurerie, maréchalerie, mécanique, etc. **100.** »

3006 *bis*. **Même modèle,** disposé pour marche au moteur, vitesse normale du renvoi 100 tours par minute. **110.** »

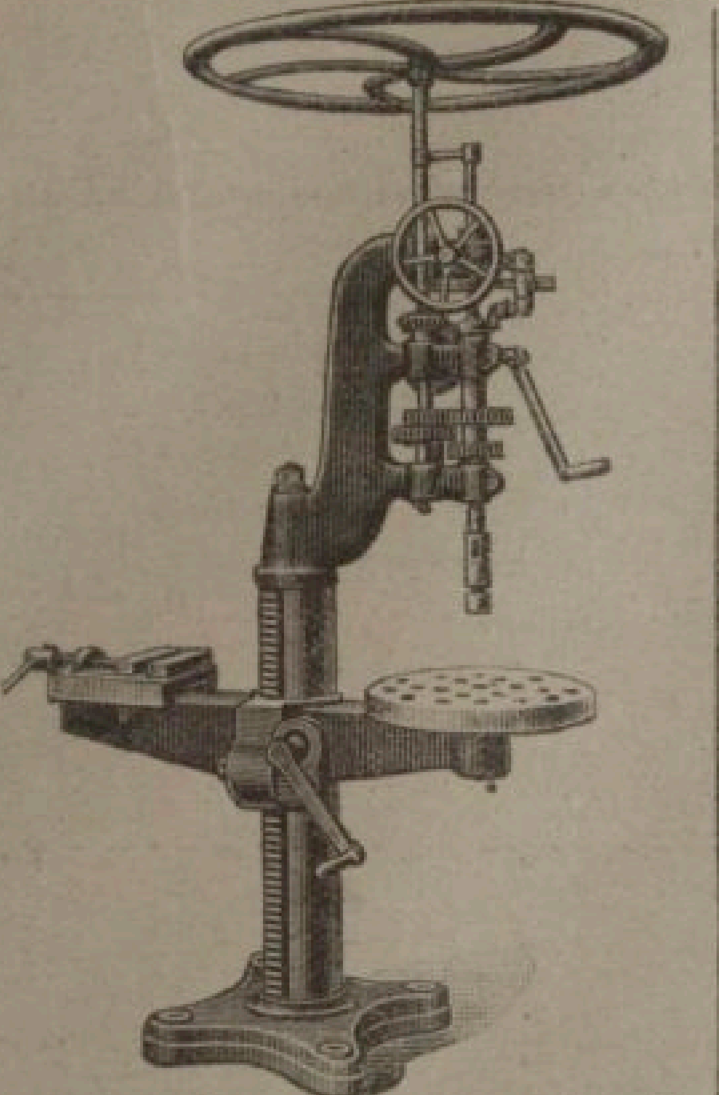
Supplément pour mandrin à serrage automatique p^r mèches de 0 à 20 m/m de diam. **35.** »



3010. **Grande machine à percer d'atelier,** à manivelle, robuste bâti fonte à nervures, grand étau acier à longues barres parallèles pour serrage de toutes pièces, volant massif de 95 c/m de diam., engrenages de précision taillés à la fraise, double vitesse, mandrin ordinaire à vis, descente automatique du foret et relevage rapide, diam. de l'arbre porte-foret 28 m/m, distance du foret au bâti 25 c/m, poids approximatif 116 kgs, vitesse normale du renvoi, 100 tours par minute. Cette machine peut percer jusqu'à 35 m/m et se fixe sur l'établi au moyen de boulons. Elle est d'une robustesse à toute épreuve et nous la recommandons pour un dur service.
Prix **145.** »

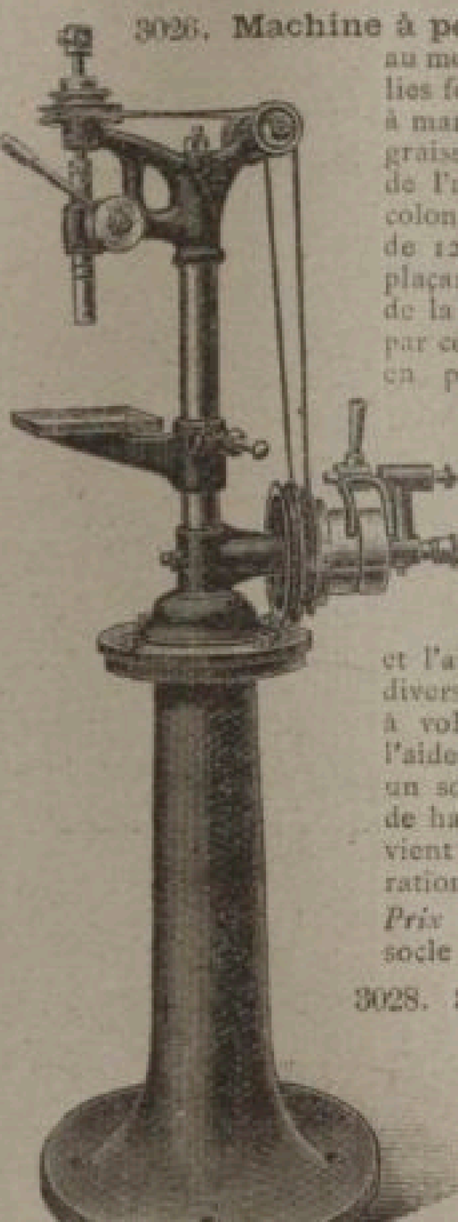
Pour nos diverses séries de mèches et forets hélicoïdaux, voir page 879.

MACHINES A PERCER D'ATELIER



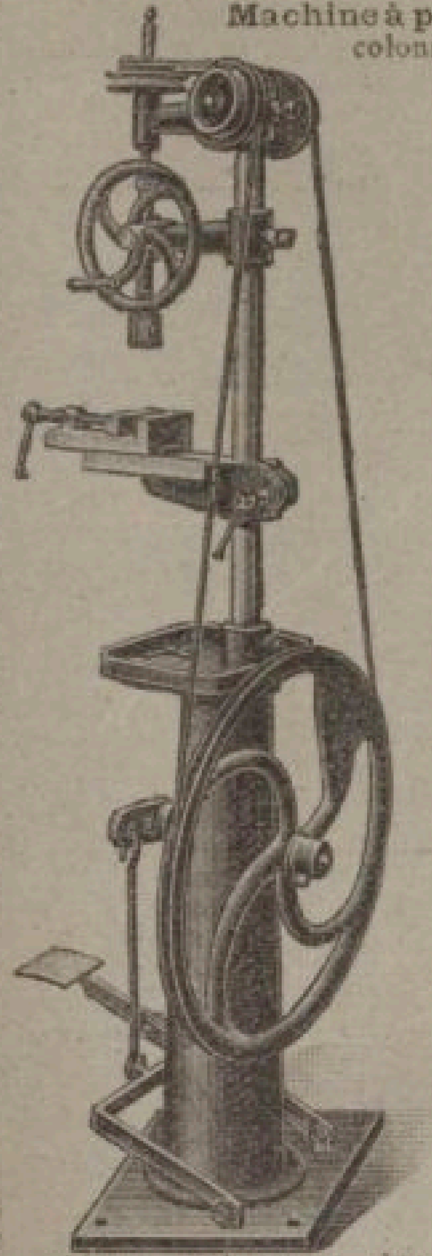
3020. **Machine à percer à colonne,** à double vitesse, bâti creux, collier tournant, monte et baisse par crémaillère et vis sans fin, étau avec mors en acier, diamètre du volant 85 c/m, diam. du porte-foret en acier 28 m/m, diam. du plateau 35 c/m, distance du foret à la colonne 30 c/m, poids approximatif 230 kgs, vitesse normale du renvoi, 100 tours à la minute, pouvant percer jusqu'à 30 m/m. *Prix avec manivelle* **245.** »

3020 *bis.* **Même modèle,** avec un cône ou 2 poulies. **265.** »



3026. **Machine à percer "Sensitive"** au moteur à 4 vitesses, poulies folle et fixe à débrayage à manette, lubrification par graisse consistante, distance de l'axe du porte-foret à la colonne 10 c/m, plateau carré de 12 c/m de côté, se déplaçant en hauteur le long de la colonne et à serrage par collier. Course du foret en profondeur 55 m/m. Haut. 72 c/m, poids environ 20 kgs (sans socle). Cette machine peut percer depuis les plus petits trous jusqu'à 12 m/m. Elle se recommande par sa fabrication soignée et l'ajustage parfait de ses divers organes. Elle se fixe à volonté sur un établi à l'aide de boulons ou sur un socle en fonte de 1 m de haut à base ronde. Convient pour ateliers de réparations de cycles, autos, etc. *Prix de la machine,* sans socle **125.** »

3028. **Socle en fonte** p[r] machine à percer **"Sensitive"** n° 3026. Ce socle constitue un robuste bâti de 1 m de hauteur, à base ronde pesant 55 kgs. Permet de transformer la machine ci-dessus en robuste machine d'atelier. *Prix* **40.** »



Machine à percer "Sensitive" à colonne, avec plateau tournant monté à coulisse sur la colonne, volant vertical de 60 c/m de diamètre, poulies de renvoi acier poli, deux vitesses, descente et relevage automatique du foret, mandrin universel de précision, haut. de la colonne 80 c/m, diam. 40 m/m, profondeur du bâti 16 c/m, pied fonte vernie, haut. totale 1m70, poids 100 kgs. Cette machine peut percer jusqu'à 12 m/m et la grande souplesse de son serrage permet d'employer de très petits forets sans risquer de les casser. Elle est tout spécialement construite pour la petite mécanique de précision, armurerie, cycles, automobiles, serrurerie, et pour travaux sérieux d'amateurs.

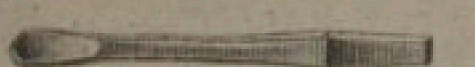
3030. **Modèle à pédale** pour marcher exclusivement au pied **185.** »

3034. **Machine "Sensitive",** même modèle, que la précédente, mais avec cône supplémentaire pour marche au moteur. **190.** »

3038. **Etau parallèle** spécial **17.** »

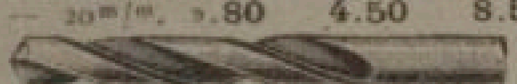
Pour nos moteurs industriels, voir page 921.

FORETS ET MANDRINS DE SERRAGE



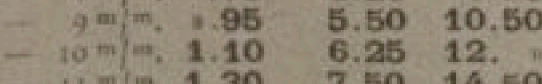
3044. **Forets** « dits **à langue d'aspic** », avec queue carrée, tournant **à droite,** pour vilebrequin ou machine à percer à main. *(Indiquer le diamètre).*

	La pièce.	*Les 6.*	*Les 12.*
Diam. 3 m/m.	».45	2.50	4.75
— 4 m/m.	».45	2.50	4.75
— 5 m/m.	».45	2.50	4.75
— 6 m/m.	».45	2.50	4.80
— 7 m/m.	».50	2.70	5.10
— 8 m/m.	».50	2.75	5.25
— 9 m/m.	».50	2.75	5.25
— 10 m/m.	».55	3. »	5.75
— 12 m/m.	».60	3.25	6.25
— 14 m/m.	».65	3.50	6.70
— 16 m/m.	».70	4. »	7.50
— 18 m/m.	».75	4.25	8. »
— 20 m/m.	».80	4.50	8.50



3048. **Forets hélicoïdaux à queue cylindrique,** acier fondu extra garanti, tournant **à droite,** pour machines à percer, **de t[s] modèles, pourvues d'un mandrin universel à serrage** automatique. *(Ind. le diam.)*

	La p[ce].	*Les 6.*	*Les 12.*
Diam. 1 m/m.	».15	».80	1.50
— 1,5 m/m.	».20	1.10	2.10
— 2 m/m.	».20	1.10	2.10
— 2,5 m/m.	».25	1.30	2.50
— 3 m/m.	».25	1.30	2.50
— 3,5 m/m.	».30	1.60	3. »
— 4 m/m.	».30	1.60	3. »
— 5 m/m.	».40	2.25	4.15
— 6 m/m.	».50	2.25	5.25
— 7 m/m.	».60	3.25	6.25
— 8 m/m.	».75	4.25	8.25
— 9 m/m.	».95	5.50	10.50
— 10 m/m.	1.10	6.25	12. »
— 11 m/m.	1.30	7.50	14.50
— 12 m/m.	1.50	8.50	16. »
— 14 m/m.	2. »	11.50	22. »
— 16 m/m.	2.50	14. »	27. »
— 18 m/m.	3.20	17.50	34. »
— 20 m/m.	4. »	23. »	45. »
— 22 m/m.	4.50	25. »	48. »
— 24 m/m.	5.25	30. »	57. »
— 27 m/m.	6.50	37. »	70. »
— 30 m/m.	7.75	45. »	86. »



Mèches ou forets hélicoïdaux tournant **à gauche,** à queue cylindrique pour machines à percer, mêmes dimensions et mêmes prix que la série précédente.



3052. **Forets hélicoïdaux** au cône **Morse,** acier extra, tournant **à droite,** pour machines à percer tous modèles, munies de manchons au cône *Morse. (Ind. le diam.).*

	La pièce.	*Les 6.*	*Les 12.*
Diam. 5 m/m.	1. »	5.75	11. »
— 6 m/m.	1.10	6.25	12.25
— 7 m/m.	1.15	6.60	13. »
— 8 m/m.	1.30	7.50	14 50
— 9 m/m.	1.50	8.50	16.50
— 10 m/m.	1.60	9.25	18. »
— 11 m/m.	1.70	9.75	19.25
— 12 m/m.	1.80	10.25	20. »
— 15 m/m.	2.75	15.50	29.50
— 18 m/m.	3.75	22. »	42. »
— 22 m/m.	4.65	26.50	51. »
— 25 m/m.	6. »	34. »	66. »



3056. **Mèches ou forets hélicoïdaux à queue carrée,** tournant **à droite** pour vilebrequins *(Indiquer le diamètre).*

	La pièce.	*Les 6.*	*Les 12.*
Diam. 2 m/m.	».45	2.50	4.75
— 3 m/m.	».60	3 25	6.25
— 4 m/m.	».65	3.75	7 25
— 5 m/m.	».75	4.25	8.25
— 6 m/m.	».90	5.25	10.25
— 7 m/m.	1. »	5.75	11. »
— 8 m/m.	1.10	6. »	11.50
— 9 m/m.	1.25	7.25	14.25
— 10 m/m.	1.35	7.75	15. »
— 11 m/m.	1.85	10.75	20.50
— 12 m/m.	2.10	12. »	23. »



3060. **Mèches ou forets hélicoïdaux à grosse queue carrée,** acier fondu extra, tournant **à gauche** pour vilebrequin ou forerie à main, ordinaire. *(Ind. le diam.).*

	La p[ce].	*Les 6.*	*Les 12.*
Diam. 2 m/m.	».90	5.25	10.25
— 3 m/m.	.90	5.25	10 25
— 4 m/m.	.90	5.25	10.25
— 5 m/m.	1.10	6.25	12.25
— 6 m/m.	1.10	6.25	12.25
— 7 m/m.	1.15	6.75	13. »
— 8 m/m.	1.20	7. »	13.75
— 10 m/m.	1.25	7.25	14.25
— 12 m/m.	1.40	8.10	16.75
— 14 m/m.	1.60	9. »	17.25
— 16 m/m.	2.10	12.25	24. »
— 18 m/m.	2.50	14. »	27. »



Douilles au cône Morse, avec rampe permettant de dégager la mèche sans détériorer la mortaise de la douille et sans mater la tête de la mèche.

3064. **Douille au cône Morse M,** intérieur n° 1, extérieur n° 2, pour mèches jusqu'à 12 m/m, pds 90 grs. **1.50**

3064 A. **Douille au cône Morse M,** intérieur n° 2, extérieur n° 3, pour mèches de 12 à 22 m/m, p[ds] 180 grs. **2.** »

3064 B. **Douille au cône Morse M,** intérieur n° 3, extérieur n° 4, p[r] mèches au-dessus de 22 m/m, p[ds] 400 grs. **2.75**

Le jeu de 3 douilles **6.** »

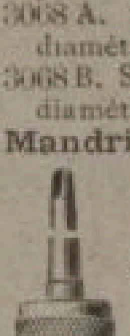


Mandrin universel à queue cylindrique et à serrage concentrique par 3 griffes à ressorts et convenant pour mèches hélicoïdales. *Modèle très pratique pour petites mèches et convenant pour machines à percer, petits tours, etc.*

3068. Serrant les mèches de 0 à 6 m/m de diamètre, poids 170 grs **4.** »

3068 A. Serrant de 0 à 10 m/m de diamètre, poids 250 grs.... .. **5** »

3068 B. Serrant les mèches de 0 à 13 m/m de diamètre, poids 380 grs...... **5.75**



Mandrin universel à queue au cône **Morse N° 1,** serrage concentrique par 3 griffes à ressorts pour mèches hélicoïdales.

3072. Serrant les mèches de 0 à 6 m/m de diamètre, p[ds] 120 grs **4.50**

3072 A. Serrant les mèches de 0 à 10 m/m, poids 230 grs. **5.75**

3072 B. Serrant les mèches de 0 à 13 m/m, p[ds] 330 grs. **6.25**



Mandrin universel à queue carrée, serrage concentrique par 3 griffes à ressorts. *Modèle très pratique pour l'emploi des mèches hélicoïdales sur les machines à percer ordinaires.*

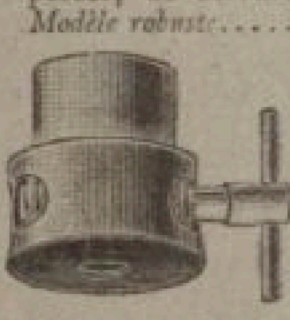
3076. Serrant les mèches de 0 à 6 m/m **4.50**

3076 A. Serrant les mèches de 0 à 10 m/m de diamètre. *Prix* **5.75**

3076 B. Serrant les mèches de 0 à 13 m/m de diamètre **6.25**



3080. **Mandrin universel à queue carrée,** pyramidale, à serrage concentrique par 3 griffes à ressort, pour mèches hélicoïdales cylindriques de 2 à 13 m/m. Monté sur les machines pourvue d'un arbre porte-mèche à trou carré, il permet l'emploi pratique des petites mèches cylindriques. Poids 60 grs. Ce mandrin convient plus particulièrement pour les grosses machines à percer, de serrurier et de maréchal. *Modèle robuste* **9.** »



Mandrin de haute précision à serrage à clé, tout en acier de qualité extra. Ce mandrin convient pour les travaux les plus sérieux, il peut serrer des mèches rondes ou carrées et peut tourner indifféremment à droite ou à gauche. *Modèle recommandé.*

3088. Serrant les mèches de 0 jusqu'à 6 m/m, diam. extérieur 35 m/m, hauteur totale 50 m/m, poids 330 grs. *Prix* **10.** »

3088 A. Serrant jusqu'à 13 m/m, diam. 50 m/m, haut. 66 m/m, poids 830 grs. environ **13.50**

3088 B. Serrant jusqu'à 20 m/m, diam. 70 m/m, hauteur 90 m/m, poids 2 kgs environ **18.75**



3092. **Machine à affûter** les forets hélicoïdaux cylindriq[es] tournant à droite ; marche au moteur, poulies de 50 m/m de diamètre, allure normale 2000 tours à la minute, haut. 30 c/m, poids 7 kgs environ. *Modèle recommandé pour atelier de mécanicien* **60.** »

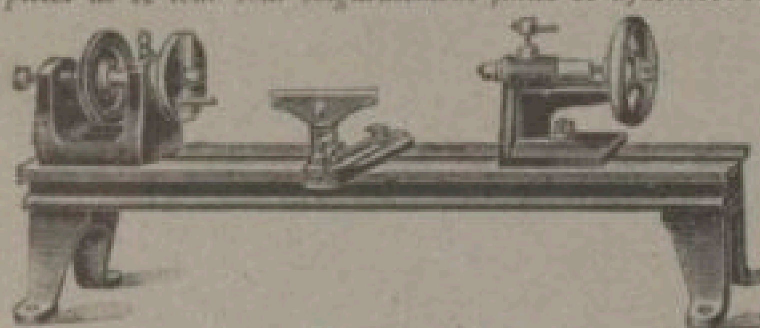
TOURS TOUS MODÈLES

PETITS TOURS DITS " D'AMATEURS "

Ces petits tours sont livrés complets, mais sans banc, ni volant. Ils conviennent pour travaux de petite mécanique et s'adaptent facilement, soit sur le bâti d'une machine à coudre, soit sur notre modèle spécial de banc à pied fonte n° 3124. Leur fabrication est très soignée.



3102. **Petit tour dit " à bidet "**, sur semelle fonte, comprenant : 1 poupée avec butée, 1 contre-pointe et 1 support à main, arbres en acier, coussinets bronze, haut. des pointes 7 c/m, distance entre les pointes 32 c/m, poids total 5 kgs 300. *Toutes les pièces de ce tour sont soigneusement finies et ajustées*......... **34.** »



3110. **Petit tour dit " à bidet "**, sur semelle fonte avec pieds, comprenant : 1 poupée avec butée, 1 contre-pointe et 1 support à main, arbre en acier, coussinets bronze, haut. des pointes 8 c/m, distance entre les pointes 45 c/m, poids total 14 kgs 200. *Modèle renforcé et très soigné* **60.** »

PETITS TOURS SUR BANC, PIED FONTE



3118. **Tour d'amateur,** composé d'un tour complet **"à bidet"** n° 3110, monté sur un banc en fonte avec table bois munie d'une bordure empêchant la chute des outils, volant de 60 c/m de diamètre, à deux gorges, permettant d'obtenir deux vitesses et pédale pour l'actionner, table de 95 c/m de long sur 40 c/m de large, haut. du banc 90 c/m, poids total 74 kgs. *Modèle très pratique et recommandé pour petits travaux.*

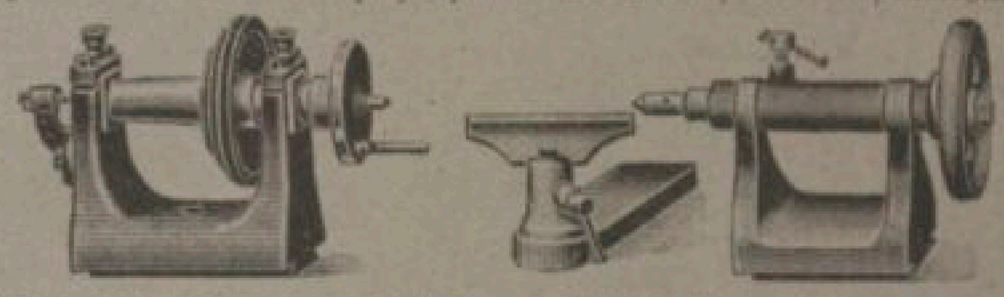
Prix.... **140.** »

3124. **Banc seul**, avec table bois de 95 c/m de long et 40 c/m de large, volant à deux gorges, de 60 c/m muni de sa pédale, pieds fonte, haut. 90 c/m, poids 60 kgs.

Prix **93.** »

TOURS A BOIS ET A MÉTAUX

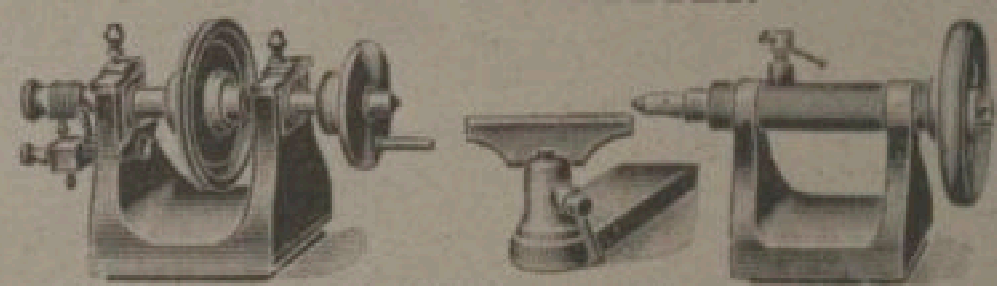
Ces tours livrés complets avec poupée support et contre-pointe conviennent pour l'exécution de toutes sortes de travaux de mécanique, de tournage sur bois, robinetterie, etc. Ils se montent ou sur banc fonte genre n° 3168 ou sur banc bois genre n° 3156 et sont employés par les mécaniciens, serruriers, charrons, etc.



Tours à doubles coussinets bronze et butée comprenant : 1 poupée, 1 contre-pointe et 1 support à main avec les boulons nécessaires au montage sur un banc en bois du type N° 3156. *Fabrication très soignée.*

3128. **Tour complet**, haut. des pointes 10 c/m, poids total 14 kilogs. **54.** »
3128 A. — — 14 c/m — 30 — . **90.** »
3128 B. — — 20 c/m — 48 — . **130.** »
3132. **Poupée** seule, 10 c/m, poids 6 kilogs.................. **30.** »
3132 A. — 14 c/m — 15 — **50.** »
3132 B. — 20 c/m — 25 — **70.** »
3136. **Contre-pointe** seule, 10 c/m, poids 5 kilogs.............. **20.** »
3136 A. — — 14 c/m — 10 — **32.** »
3136 B. — — 20 c/m — 15 — **52.** »
3140. **Support à main** seul, 10 c/m, poids 3 kilogs.............. **6.** »
3140 A. — — 14 c/m — 5 — **12.** »
3140 B. — — 20 c/m — 8 — **17.** »

TOURS A FILETER

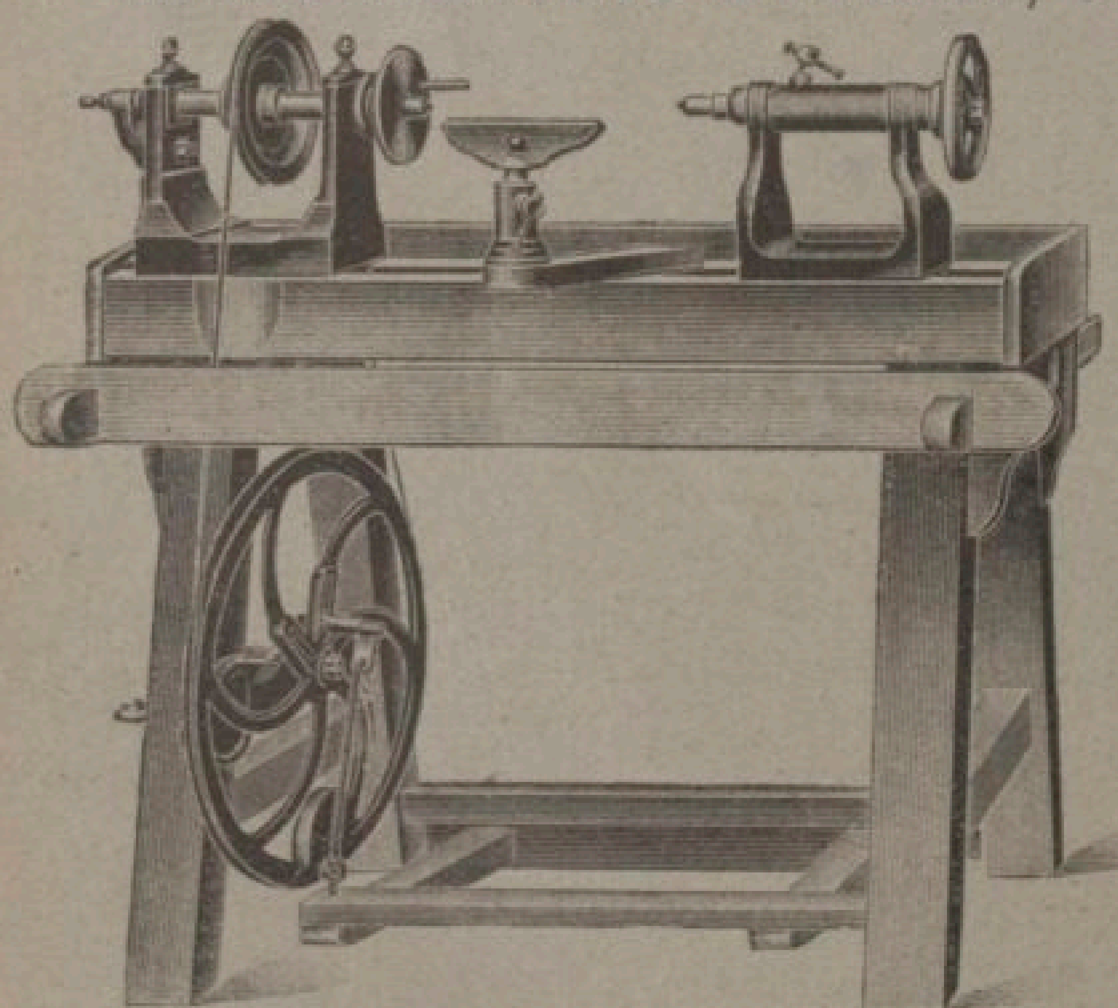


Tours à fileter modèles dits **"à manchons"**, et composés d'une poupée, une contre-pointe, un support à main et 3 manchons en bronze, filetés à des pas différents pour la reproduction des mêmes pas sur les pièces à travailler. Pour ce travail il est indispensable de munir la poupée fixe d'un mandrin universel. Ces tours sont munis d'arbres en acier et les portées se font sur coussinets en bronze. Livré avec les boulons nécessaires à leur montage sur un banc en bois du type N° 3156. Nous recommandons tout spécialement ces modèles aux petits mécaniciens pour l'exécution de tous travaux courants.

3144 **Tour complet**, haut. des pointes 10 c/m, poids total 15 kilogs. **78.** »
3144 A. — — 14 c/m — 31 — . **120.** »
3144 B. — — 20 c/m — 49 — . **160.** »
3148. **Poupée** seule, 10 c/m, poids 7 kilogs.................. **55.** »
3148 A. — 14 c/m — 16 — **80.** »
3148 B. — 20 c/m — 26 — **100.** »
Contres-pointes seules (v. N° 3136). **Supports à main** seuls (v. N° 3140).

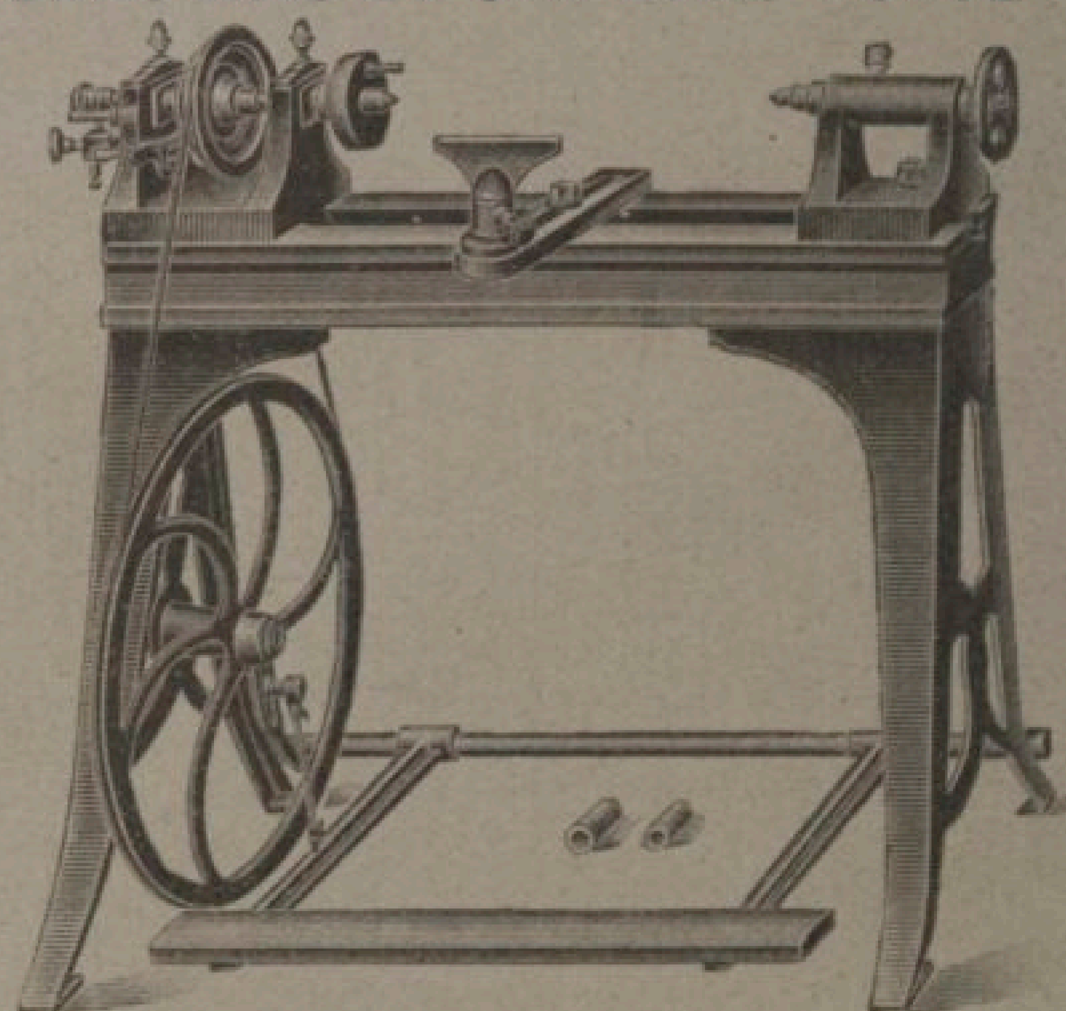
Pour nos divers ouvrages traitant du tour et des filetages, v. page 675.
Pour nos tours de précision pour horlogers, voir page 905.

TOURS COMPLETS A PÉDALE, SUR BANC BOIS ET SUR BANC FONTE



3152. **Tour simple**, au pied, sur banc en bois, monté avec un tour complet n° 3128 (hauteur des pointes 10 c/m), avec volant de 60 c/m, pédale et accotoir, table de 100×45 c/m, hauteur 95 c/m, poids total 65 kgs. *Livré avec un toc, 1 mandrin à vis et 1 mandrin à 3 pointes* **120.** »

Banc de tour seul, tout en hêtre poli et renforcé, avec coulisse, pédale à charnières et accotoir, convenant pour séries complètes de tours n°s 3128 et 3144.
3156. Longueur 1 mètre, poids 50 kgs environ.................. **35.** »
3156 A. Longueur 1m20, poids 56 kgs environ.................. **37.** »
3156 B. Longueur 1m40, poids 65 kgs environ.................. **39.** »

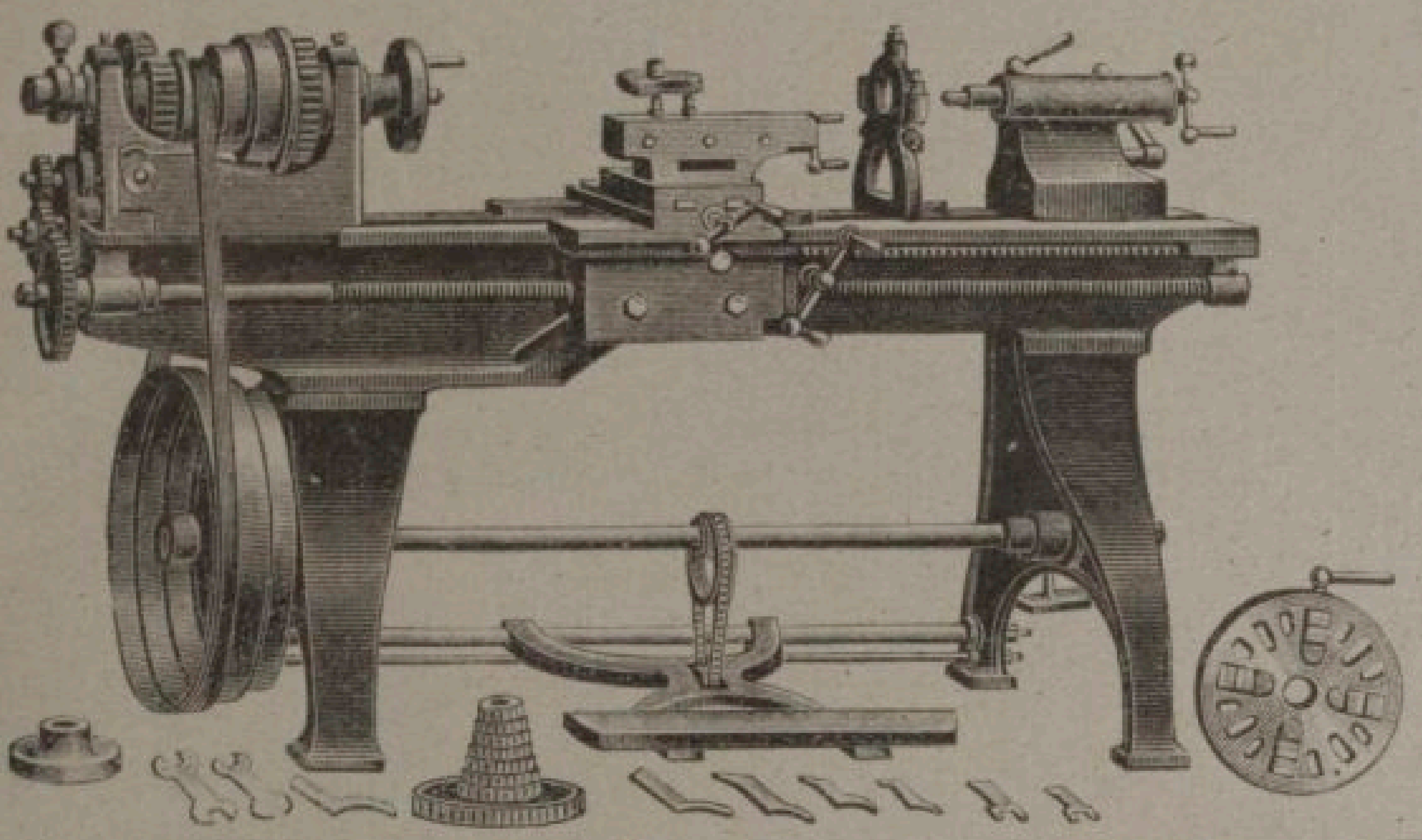


3158. **Tour simple**, au pied, composé d'un tour complet n° 3128, hauteur des pointes 0m10, renforcé avec pédale et volant de 70 c/m de diamètre, à deux vitesses, longueur du banc 1m, poids total 160 kgs environ........ **165.** »

3160. **Le même tour**, monté avec un tour n° 3144, à fileter, avec 3 manchons cuivre, hauteur des pointes 10 c/m, avec poupée à bidet........... **185.** »

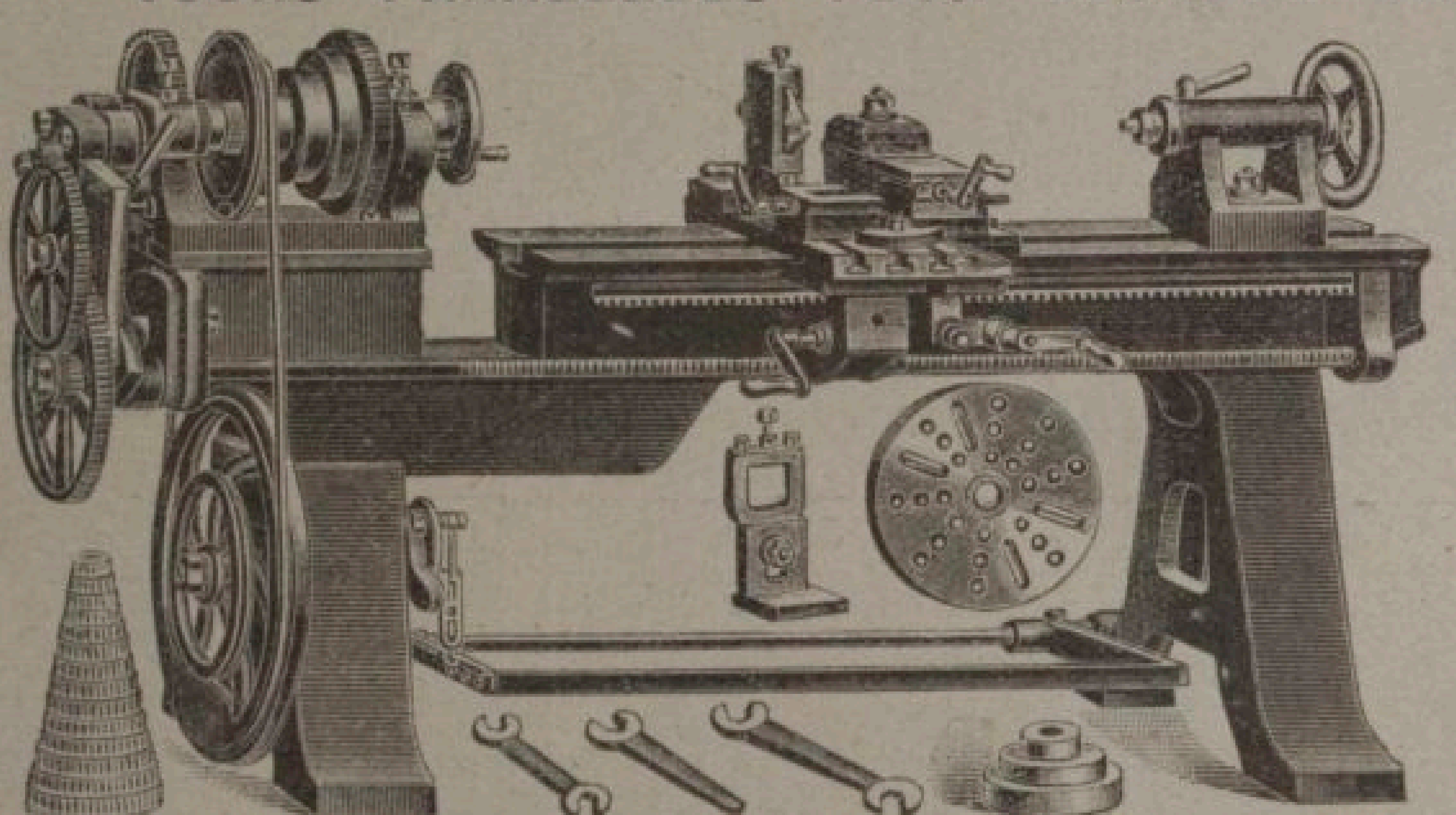
3168. **Banc seul**, tout en fonte, long. du banc 1 mètre, table à coulisse, pieds renforcés, grand volant de 70 c/m de diamètre à deux vitesses et pédale pour séries complètes de tours n°s 3128 et 3144, poids 140 kgs environ.... **120.** »

TOURS PARALLÈLES DE PRÉCISION



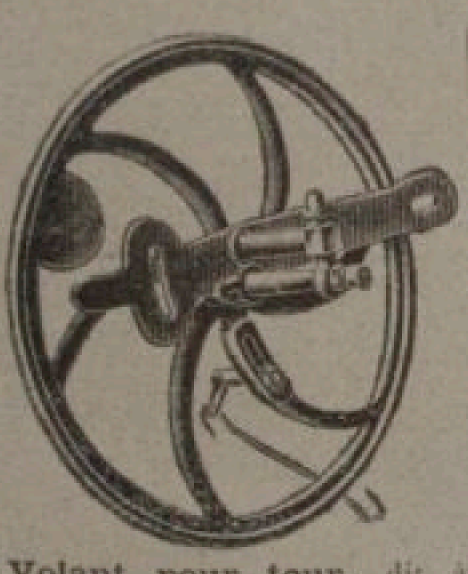
3178. **Tour parallèle de précision.** Poupée fixe extrêmement robuste, arbre principal percé de part en part d'un trou de 22 m/m, coussinets en bronze coniques et fendus extérieurement pour le rattrapage de jeu, butée à billes, poupée à 3 gradins et double harnais s'embrayant par verrou, donnant ainsi 6 vitesses ; mécanisme spécial pour filetage à droite et à gauche, 2 glissières prismatiques et pont rompu recouvert d'un pont mobile ; chariot pouvant se mouvoir à la main par pignon et crémaillère, mouvement longitudinal automatique par la vis mère et mouvement transversal automatique, à embrayage par simple bouton, contre-pointe à serrage par levier à main ; engrenages taillés. Hauteur de pointes 155 m/m, distance entre pointes 80 c/m ; long. du banc 1m50, larg. du banc 240 m/m ; profondeur du rompu 70 m/m, largeur du rompu 195 m/m, diam. du plateau 260 m/m, diam. des gradins du cône 100, 135 et 170. Diam. de l'arbre au collet 45 m/m. *Livré avec renvoi de mouvement à deux vitesses, 2 lunettes, 1 série d'engrenages taillés, 1 plateau à 4 mors indépendants, 1 plateau toc, 1 plateau brut fileté et un jeu de clés de service*, pour travaux de réparation de bicyclettes, machines à coudre et industrie mécanique de précision, pouvant charioter automatiquement et fileter les pas métriques de 1 à 10 m/m. **815.** »
3184. **Même modèle,** de 1 m entre pointes...... **845.** »
3188. **Tour parallèle,** même modèle que le n° 3178, marchant indifféremment à pédale et au moteur, distance entre pointes 80 c/m.......................... **845.** »
3192. **Même modèle.** distance entre pointes de 1/m. **870.** »

TOURS PARALLÈLES POUR TRAVAUX DE GROSSE MÉCANIQUE



3196. **Tour parallèle à fileter** mécaniquement par vis, changement de marche, pour fileter à droite et à gauche retour du chariot par crémaillère, banc droit en fonte, poupée à engrenages taillés et arbre creux, mandrins à toc, plateau universel à trous et à griffes avec vis de rappel, contre pointe à fourreau se déplaçant pour tourner conique, support à chariot, pivotant, lunette à fileter, cône de transmission grand volant et pédale, série de 22 pignons de filetage à denture taillée et divisée à la machine, un jeu de clés, long. du banc 1m35, distance entre les pointes 78 c/m, haut. des pointes 15 c/m, poids 335 kgs.......................... **700.** »
3196 *bis*. **Même modèle,** mais avec banc rompu, haut. totale du rompu 26 c/m, permettant de tourner 52 c/m de diamètre, poids 365 kgs.......................... **800.** »
Supplément pour tour de 1 m. de distance entre pointes.. **55.** »
3198. **Tour à banc rompu** au moteur même fabrication que ci-dessus avec un plateau à trous, 20 c/m de hauteur de pointes et 36 c/m dans le rompu, engrenages taillés et changement de marche instantané pour filetage à droite et à gauche, longueur du banc 2m30, distance entre pointes 1m45, poids 750 kgs, modèle pouvant tourner 72 c/m de diamètre et 11 c/m de large dans le rompu.......................... **1200.** »
3200. **Même modèle,** marchant au pied et au moteur, poids 850 kgs.......................... **1300.** »

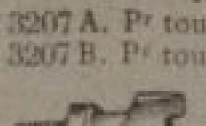
ACCESSOIRES POUR TOURS



Volant pour tour, dit à **l'anglaise**, en fonte massive, gorge tournée avec tringle et boulons pour le montage.
3205. Diam. 60 c/m, poids 18 kgs. Convient pr tours de 10 et 14 c/m, montés sur banc bois. **18.50**
3205 A. Diam. 70 c/m, pds 20 kgs, convenant pr tours de 20 c/m, montés sur banc bois. **21.50**



Mandrin à vis, en acier doux poli, pour tourner le bois.
3207. Pour tour de 10 c/m.... **6.** »
3207 A. Pr tour de 14 c/m **7.** »
3207 B. Pr tour de 20 c/m **7.25**



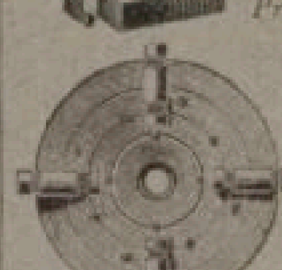
Mandrin à 3 pointes tout en acier doux poli, pour tourner le bois.
3209. Pr tour de 10 c/m **3.75**
3209 A. Pr tour de 14 c/m **5.75**
3209 B. Pr tour de 20 c/m **6.25**



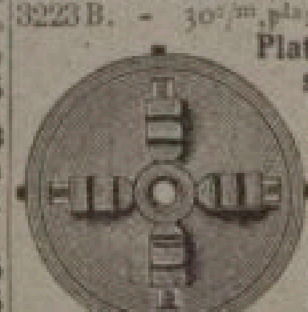
Toc en fer forgé, à une vis de serrage.
3215. Ouvre 12 m/m. **1.30**
3215 A. — 20 m/m. **1.60**
3215 B. — 25 m/m. **2-15**
3215 C. — 45 m/m. **3.75**



Lunettes de tour convenant pour tours de 10, 14 et 20 c/m de haut. de pointes.
3219. 10 c/m. poids 3 k. 400... **12.** »
3219 A. 14 c/m, poids 6 k. 700. **15.** »
3219 B. 20 c/m. poids 9 kgs. *Prix*... **20.** »



Plateau de tour, à trous, garni de 4 poupées à pompe, mobiles, à corps rond, évidé, avec manchon et écrou de réglage. Se montent sur les tours des séries 3128 et 3144.
3223. Diam. 16 c/m, pds 5 k.... **40.** »
3223 A. - 22 c/m, pds 9 k.... **48.** »
3223 B. - 30 c/m, pds 17 k. 600 **62.** »



Plateau universel à griffes montées sur vis de rappel. Ces plateaux sont livrés pour être montés sur les tours 3128 et 3144.
3227. Pour tour de 10 c/m, diam. 16 c/m, poids 2 kgs 800. *Prix*.................. **47.** »
3227 A. Pr tour de 14 c/m. diam. 20 c/m, poids 4 kgs. *Prix*.................. **55.** »
3227 B. Pr tour de 20 c/m, diam. 25 c/m, poids 7 kgs. *Prix*.................. **70.** »



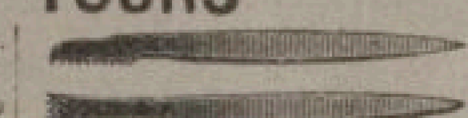
Mandrin universel de précision, en acier poli, avec couronne de serrage, à levier. Livré avec 2 jeux de 3 mors, l'un prenant par l'intérieur et l'autre par l'extérieur des pièces.

Nos	Serrant	Diam.	Poids	*Prix*
3231.	12 m/m	50 m/m	350 grs	**30.** »
3231 A.	15 m/m	75 m/m	1 kg.	**33.** »

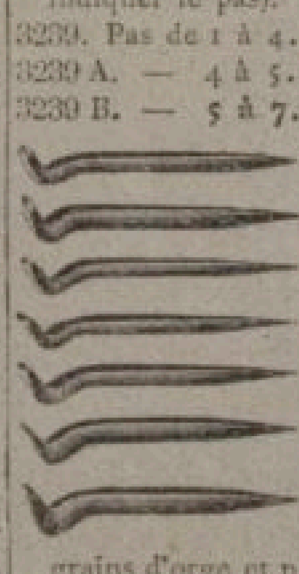


Plateau universel à clé, en acier poli, à 3 mors, spirales et mors en acier. Livré avec 2 jeux de 3 mors, l'un prenant les pièces par l'intérieur, l'autre par l'extérieur.

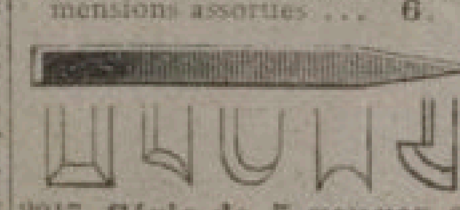
Nos	Serrant	Diam.	Poids	*Prix*
3235.	16 m/m	70 m/m	1 kg.	**29.** »
3235 A.	27 m/m	110 m/m	3 k. 200	**36.** »
3235 B.	48 m/m	160 m/m	6 k. 750	**50** »
3235 C.	70 m/m	225 m/m	14 k. 250	**70.** »



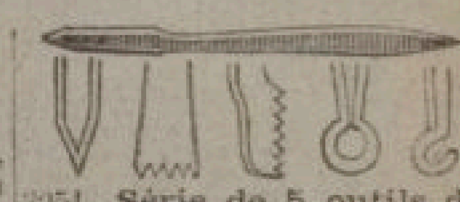
Peignes de tour à fileter, tout en acier trempé, livrés au pas métrique, par paire, comprenant 1 peigne intérieur et 1 peigne extérieur pour pièces de robinetterie, en cuivre, long. 15 c/m (en commandant, indiquer le pas). *La paire*
3239. Pas de 1 à 4..... **1.70**
3239 A. — 4 à 5..... **1.70**
3239 B. — 5 à 7..... **1.80**



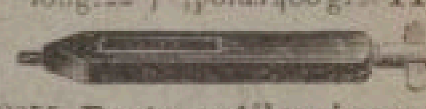
3243. **Outils de tours** en acier fondu, Long. des outils 19 c/m, poids total 850 grs, pr travailler tous les métaux. Le jeu de 7 outils comprenant crochets, grains d'orge et planes de dimensions assorties ... **6.** »



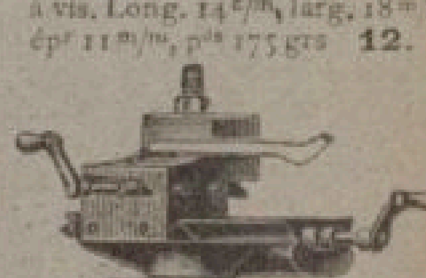
3247. **Série de 5 gouges et ciseaux de tour**, assortis acier fondu, long. 21 c/m, poids 450 grs, s'emploient soit à la main, soit avec le support à chariot, pr travailler le bois. **9.50**



3251. **Série de 5 outils de tour**, assortis, acier fondu, long. 22 c/m, poids 400 grs. **11.** »

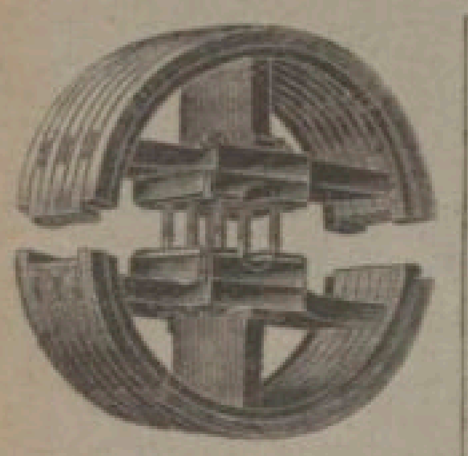


3255. **Porte-outil universel** acier extra. L'outil s'encastre dans un évidement oblique où on le serre à l'aide d'un coin à vis. Long. 14 c/m, larg. 18 m/m, épr 11 m/m, pds 175 grs **12.** »



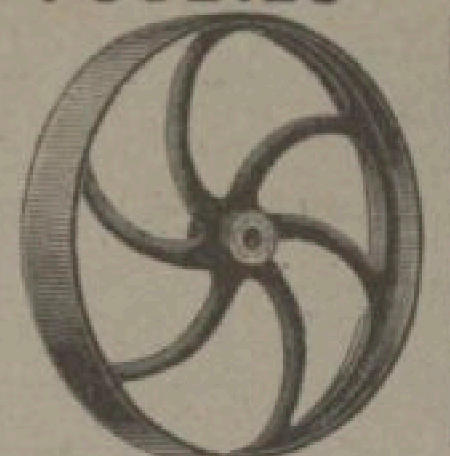
Support à chariot, pr outils de tours, mouvement longitudinal et transversal.
3259. Table de 10 c/m, pr tour de 7 c/m de haut. de pointes, pds 2 kgs 500 env.... **37.50**
3259 A. Table de 12 c/m, pr tour de 8 c/m, pds 3 kgs 500. **41.** »
3259 B. Table de 15 c/m, pr tour de 10 c/m, pds 4 kgs 600. **45.** »
3259 C. Table de 25 c/m, pr tour de 14 c/m, pds 12 kgs. **67** »
3259 D. Table de 35 c/m, pr tour de 20 c/m, pds 21 kgs. **90.** »

POULIES — COURROIES — AGRAFES



Poulies en bois, 2 morceaux, pour transmissions, assemblage par boulons.

Nos	Diam.	Larg.	Prix
3269.	150 m/m	75 m/m	3.90
3269 A.	200 —	75 —	4.60
3269 B.	250 —	100 —	6. »
3269 C.	300 —	100 —	7. »
3269 D.	400 —	125 —	9.50
3269 E.	500 —	125 —	12. »



Poulies fonte, branches courbes, pour transmissions.

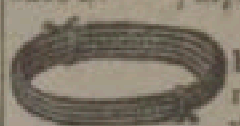
Nos	Diam.	Larg.	Alés.	Poids	Prix
3271.	20 c/m	7 c/m	30 m/m	4k500	9.50
3271 A.	25 —	7 —	30 —	6 kgs.	12.50
3271 B.	30 —	9 —	30 —	9 —	17.75
3271 C.	45 —	10 —	50 —	23 —	29.50

Les mêmes poulies demandées en deux morceaux sont facturées avec un supplément de 25 %.



Courroie cuir rond extra, pour volant de tour ou transmission de toutes sortes. (*Indiquer la longueur.*)

3286. Gross. 5 m/m. *Le mètre* ».75
3286 A. — 6 m/m — ».90
3286 B. — 7 m/m — 1.35



Cordes en boyau câblé rond, extra, pour volant de tour ou transmission de toutes sortes.

3290. Gross. 2 m/m. *Le mètre* ».25
3290 A. — 3 m/m. — ».45
3290 B. — 4 m/m. — ».65
3290 C. — 5 m/m. — ».95
3290 D. — 7 m/m. — 2.50

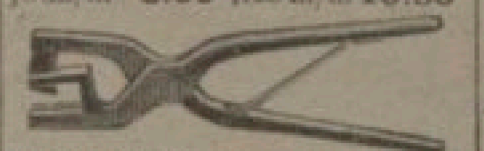


3294. **Courroie** en toile spéciale gommée et comprimée très résistante pour transmissions. (*Ind. la largeur*).

Larg.	Le mètre	Larg.	Le mètre
25 m/m	».95	60 m/m	2.45
30 m/m	1 15	70 m/m	2.75
35 m/m	1.30	80 m/m	3.25
40 m/m	1.50	100 m/m	3.95
50 m/m	1.80	120 m/m	4.80

3298. **Courroie plate** en cuir extra, raccords collés et cousus, pour transmissions.

Larg.	Le mètre	Larg.	Le mètre
20 m/m	1.25	60 m/m	4.75
25 m/m	1.50	70 m/m	5.75
30 m/m	1.90	80 m/m	7. »
40 m/m	3. »	100 m/m	9. »
50 m/m	3.80	120 m/m	10.50



3302. **Pince coupe-courroie**, en acier poli, branches à ressort avec couteau de 15 m/m de large, pour percer les courroies en cuir, poids 350 grs. 2.65

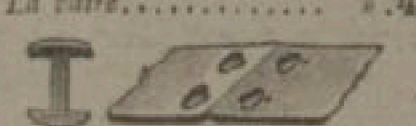


3306. **Agrafe** acier pour courroie ronde. Pce ».10



Jumelles-agrafes acier extra, se vissant sur les cordes en boyau pour les raccorder. (*Indiquer la grosseur*).

3310. Pour cordes de 2 à 4 m/m. *La paire* ».30
3310 A. Pour cordes de 4 à 7 m/m. *La paire* ».45



Agrafes laiton, qualité garantie, pour courroies plates en cuir (se posent avec la pince ci-dessus).

3314. Long. 20 m/m. *Les 10* ».20
3314 A. — 25 m/m. — ».25
3314 B. — 28 m/m. — ».30
3314 C. — 32 m/m. — ».40

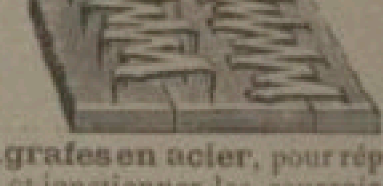


Agrafes en acier, pour courroies. *Livrées en boîte de 50.*

3318. Distance entre les trous 6 m/m ½, poids 120 grs. 2.75
3318 A. Distance entre les trous 10 m/m, poids 140 grs. 3.25
3318 B. Distance entre les trous 12 m/m, poids 220 grs. 3.75

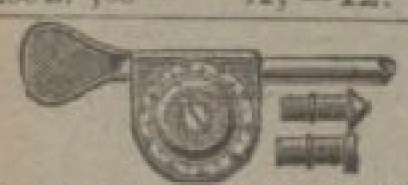
Barrettes transversales, pour agrafes ci-dessus.

3322. Pour agrafes 3318. ».40
3322 A. — 3318 A ».50
3322 B. — 3318 B ».65



Agrafes en acier, pour réparer et jonctionner les courroies de transmission en cuir.

3342. Pour courroies de 4 ½ à 6 m/m d'épais. *La boîte de 500 grs environ*, en longueurs assorties de 25 à 27 m/m, de 6 en 6 m/m. *Prix* 10. »
3342 A. Pour épaisseur de 6 à 8 m/m. *La boîte de 900 grs* ... 12.75

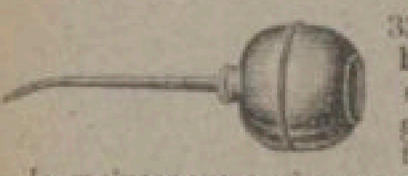


3275. **Compte-tours** en acier nickelé, plateau et graduation de 0 à 100, pour la mesure des vitesses dans les deux sens, livré avec 2 pointes d'entraînement à friction, l'une en acier et l'autre en caoutchouc, poids 150 grs. *Convenant pour machine à grande vitesse* 13. »

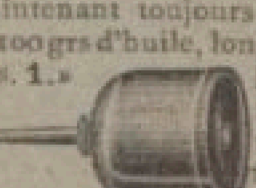


3279. **Compte-tours totalisateur**, en acier poli, gradué de 0 à 1000, lisible par 4 petits guichets, mécanisme de précision, remise facultative à zéro, manche verni, longueur totale 11 c/m, poids 100 grammes. *Modèle recommandé. Livré en écrin.* *La pièce* 15.25

BURETTES D'ATELIER

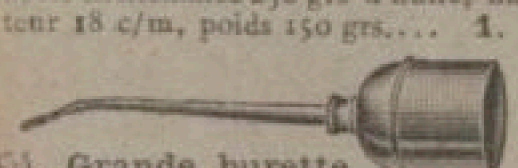


3346. **Burette boule**, inversable, tôle galvanisée, à fond plombé la maintenant toujours en équilibre, cont. 100 grs d'huile, long. 19 c/m, poids 120 grs. 1. »



Burette droite, fer embouti, très fort, double fond, av. bouton dit à **cloquet**.

3350. Contenance 150 grs d'huile, haut 12 c/m, poids 140 grs........ ».75
3350 A. Contenance 250 grs d'huile, hauteur 18 c/m, poids 150 grs.... 1. »

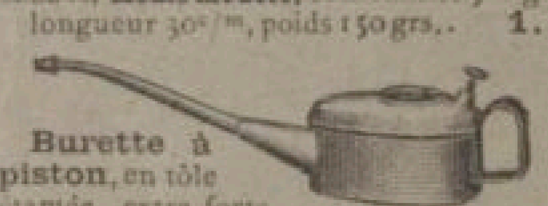


3354. **Grande burette** en cuivre rouge, renforcé et embouti, sans soudure, cont. 250 grs d'huile, long. 32 c/m, poids 220 grs... 3.75



Burette d'atelier, à pompe, tout en fer-blanc avec entonnoir à éclipse, pour le graissage des machines-outils.

3358. Contenance 200 grammes, longueur 27 c/m, poids 140 grs........ ».75
3358 A. **Même modèle**, contenance 300 grs, longueur 30 c/m, poids 150 grs.. 1. »



Burette à piston, en tôle étamée, extra forte, emboutie, poignée et couvercle hermétique à glissière.

3362. Cont. 150 grs d'huile, longueur 24 c/m, poids 180 grs........ 1.85
3362 A. Grand modèle, cont. 250 grs d'huile, long. 34 c/m, pds 220 grs. 2.85



3368. **Burette à rotule** en métal renforcé, genouillère réglable et immobilisable dans n'importe quelle position, contenance 200 grammes, pour le graissage des endroits difficilement accessibles des machines-outils, longueur 28 c/m, poids 150 grs . 4. »

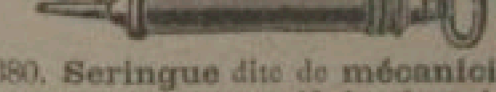


Burette dite de **tour**, forme conique, en fer-blanc, long bec coudé, bouchon cuivre à vis.

3372. Cont. 200 grs d'huile, pds 140 grs.. ».90
3372 A. Renforcée, cont. 600 grs d'huile, pds 180 grs. 3.50
3372 B. Renforcée, contenance 1,000 grs d'huile, poids 210 grammes... 4.25



3376. **Fontaine** en fer étamé, déversoir avec robinet cuivre, douilles de suspension pour arrosage d'outils de tour, pour l'arrosage d'outils de machines en marche, forets, fraises, etc., contenance env. 2 litres, diamètre 13 c/m, haut. 17 c/m, poids 230 grs... 3.10



3380. **Seringue** dite de **mécanicien**, tout en cuivre massif, bec interchangeable à vis, pour le graissage à distance, longueur 30 c/m, poids 400 grammes. *Prix* 7.50

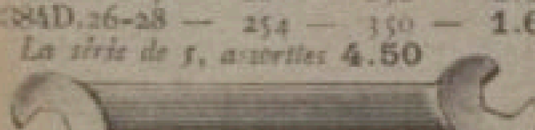
CLÉS A ÉCROUS



Clés à nervures fer forgé.

Nos	Ouverture	Long.	Poids	Prix
3384.	10-12 m/m	133 m/m	70 grs	».50
3384 A.	14-16 —	152 —	100 —	».65
3384 B.	18-20 —	188 —	140 —	».80
3384 C.	22-24 —	220 —	230 —	1.10
3384 D.	26-28 —	254 —	350 —	1.60

La série de 5, assorties 4.50



Clés acier forgé, tête blanchie.

Nos	Ouverture	Long.	Poids	Prix
3388.	12-14 m/m	17 c/m	180 grs	».80
3388 A.	16-18 —	20 —	240 —	1. »
3388 B.	20-22 —	24 —	500 —	1.35
3388 C.	25-28 —	31 —	850 —	1.70
3388 D.	30-32 —	34 —	1150 —	2.40
3388 E.	32-35 —	38 —	1550 —	2.80

La série de 6 clés, assorties..... 9.50



Clés à S, en fer forgé, têtes calibrées, polies, pour mécaniciens.

Nos	Ouverture	Long.	Poids	Prix
3392.	8-10 m/m	18 c/m	110 grs	».75
3392 A.	12-14 —	19 —	140 —	».90
3392 B.	16-18 —	20 —	210 —	1.25
3392 C.	20-22 —	22 —	420 —	1.60
3392 D.	25-28 —	26 —	650 —	2. »

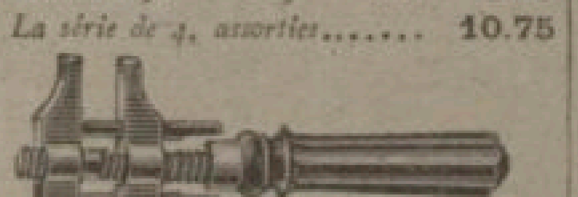
La série de 5, assorties......... 6.15



Clés à écrous, en acier de qualité extra supérieure, forgées, cémentées, calibrées, polies et jaspées.

Nos	Ouverture	Long.	Poids	Prix
3396.	14-16 m/m	150 m/m	140 grs	1.75
3396 A.	18-20 —	175 —	200 —	2.25
3396 B.	22-25 —	220 —	300 —	3.10
3396 C.	28-30 —	225 —	820 —	4.25

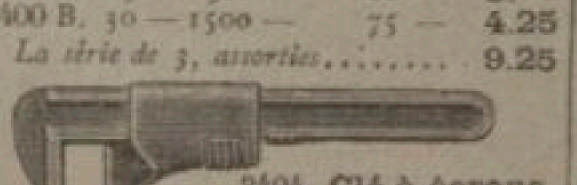
La série de 4, assorties....... 10.75



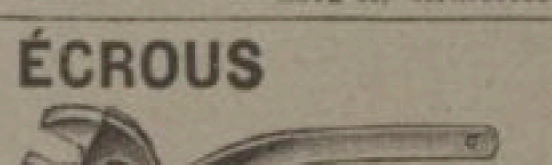
Clés à écrous, à deux mâchoires, acier trempé extra, vis double, à filet arrondi, très soignée, manche bois dur, à pans.

Nos	Long.	Poids	Serrage	Prix
3400.	20 c/m	500 grs	20 m/m	2.50
3400 A.	25 —	900 —	60 —	3. »
3400 B.	30 —	1500 —	75 —	4.25

La série de 3, assorties......... 9.25



3404. **Clé à écrous, à molette**, acier trempé extra, mâchoire mobile, serrant jusqu'à 60 m/m, long. 28 c/m, poids 800 grs. *Garantie.* *Prix* 3.75



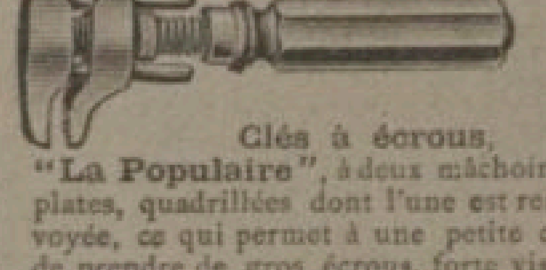
Clés à molette, en acier de qualité garantie (*indiquer la longueur*).

Nos	Ouvert.	Poids	Long.	Prix
3408.	25 m/m	500 grs	25 c/m	4.75
3408 A.	30 —	700 —	30 —	6.60
3408 B.	35 —	1 kg.	35 —	7. »
3408 C.	40 —	1 kg. 300	40 —	7.50
3408 D.	45 —	1 kg. 600	45 —	9 »

La série de 5, assorties........ 32. »

CLÉS A ÉCROUS "LA POPULAIRE"

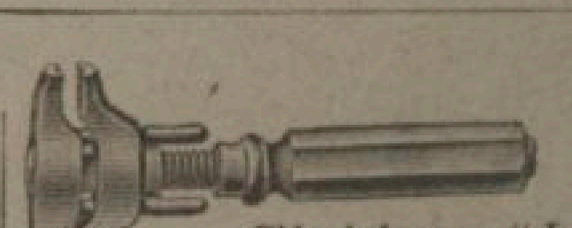
Brevetée S. G. D. G.



Clés à écrous, "La Populaire", à deux mâchoires plates, quadrillées dont l'une est renvoyée, ce qui permet à une petite clé de prendre de gros écrous, forte vis à filet fraisé, avec contre-écrou, tout en acier poli, manche bois dur, à pans.

Nos	Long.	Serrage	Poids	Prix
3412.	15 c/m	30 m/m	320 grs	4.25
3412 A.	20 —	35 —	550 —	4.50
3412 B.	25 —	55 —	920 —	5.75
3412 C.	30 —	70 —	1 kg. 500	7.25

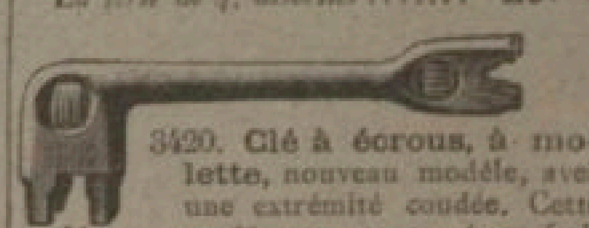
La série de 4, assorties 20. »



Clés à écrous, "La Populaire", dite "mixte", à mâchoires plates d'un côté et taillées de l'autre, pour former soit une clé à douille, extensible, pour écrous de toutes grosseurs, soit une clé à tubes, une presse ou un étau à main, manche en bois verni.

Nos	Long.	Serrage	Poids	Prix
3416.	15 c/m	20 m/m	200 grs	4.25
3416 A.	20 c/m	25 m/m	500 —	4.50
3416 B.	25 c/m	37 m/m	900 —	5.75
3416 C.	30 c/m	48 m/m	1 kg. 600	7.25

La série de 4, assorties 20. »



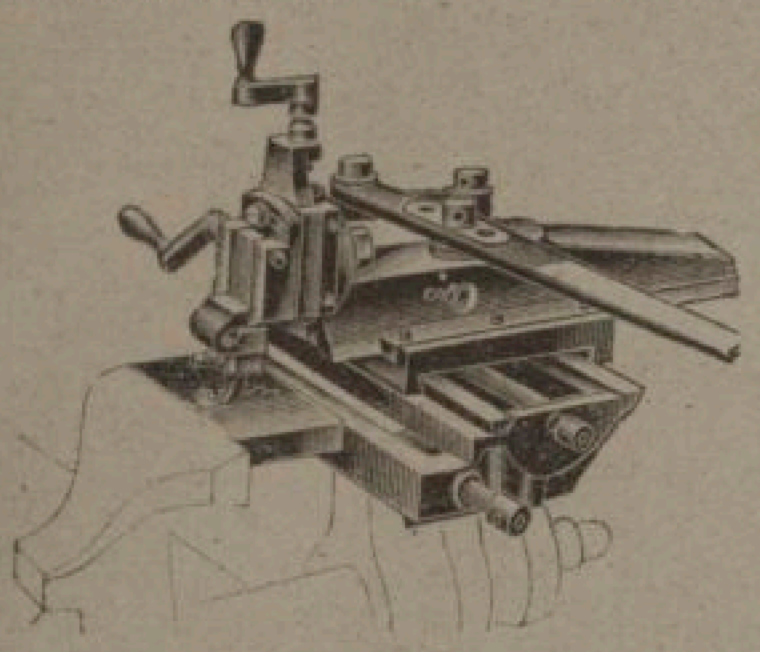
3420. **Clé à écrous, à molette**, nouveau modèle, avec une extrémité coudée. Cette clé est complètement estampée et fraisée. Elle permet de serrer les écrous de 10 à 25 sur plat, et permet de desserrer les écrous difficilement accessibles, long. 225 m/m, poids 700 grs. *La pièce* 13. »

3420 *bis*. **Même modèle** serrant des écrous de 15 et 40 m/m sur plat, longueur 295 m/m, poids 1 kg. 600... 19.50
La série de 2, assorties 31. »

RABOTEUSE DITE "RAPIDE-LIME"

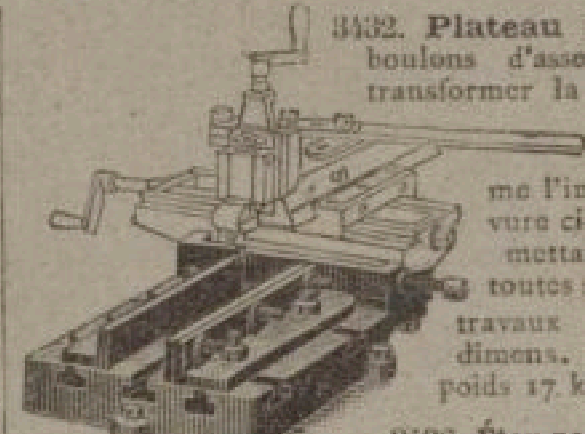
La **Rapide-Lime** ou **Rabot automatique à levier**, s'adapte instantanément à tous les étaux et enlève dans l'acier des copeaux de 3 m/m d'épaisseur. La tête porte-outils est graduée et à double inclinaison pour le dressage des surfaces verticales ou inclinées.

Cette machine remplace avantageusement la lime dans tous les travaux, pour dégrossir et ajuster. L'action lente de la lime et sa mise hors de service par suite d'usure en font un outil coûteux. Notre machine essentiellement économique coupe, rogne, entaille, dresse et façonne sans bruit, ni fatigue, les aciers et, en général, toutes les matières susceptibles d'être travaillées à la lime. D'un fonctionnement doux, elle débite avec rapidité et précision, elle travaille avec des outils droits, simples bouts d'acier coupés dans la barre, ne nécessitant aucun forgeage, un coup de meule leur donne la coupe voulue, notre rabot est employé avec succès, même par les personnes les moins expérimentées puisqu'elles peuvent toujours elles-mêmes fabriquer leurs outils.

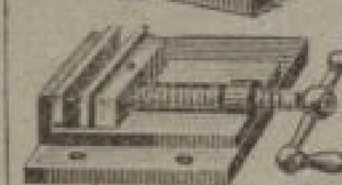


3428. **La Rapide-lime** se compose d'un bâti armé d'une mordache à vis et d'une vis de butée servant à l'adapter à l'étau, le dessous du bâti est dressé de façon à pouvoir au besoin être fixé sur un plateau quelconque de machine-outil. Ce bâti porte un chariot sur lequel est monté le **coulisseau porte-outil** auquel on imprime le mouvement de va-et-vient au moyen du levier.

Le chariot se meut au moyen d'une vis d'avancement divisée, fonctionnant à volonté, à la main ou automatiquement dans les deux sens. Le changement de marche s'obtient en déplaçant le bouton-broche engagé toujours dans l'un des trois **sièges d'arrêt** ménagé sur le côté du coulisseau ; s'il s'agissait de trancher une barre de métal ou de tailler une dent d'engrenage, on immobiliserait le chariot en relevant le **taquet** du coulisseau et en le plaçant par-dessus la broche introduite dans le siège du milieu. Course transversale 18 c/m, course longitudinale 25 c/m, poids total 18 kgs. Livrée complète avec clé et 4 outils types **150.** »



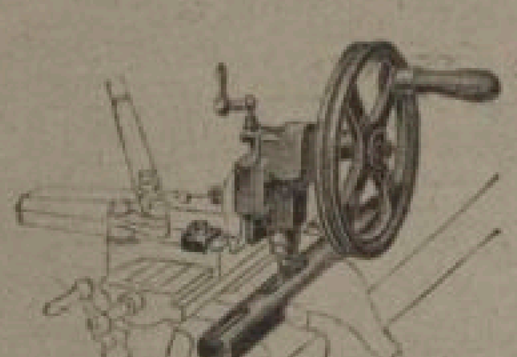
3432. **Plateau spécial** avec boulons d'assemblage pour transformer la **Rapide-Lime** en petite raboteuse comme l'indique la gravure ci-contre et permettant d'exécuter toutes sortes de petits travaux de précision, dimens. 37 × 22½ c/m, poids 17 kgs ... **30.** »



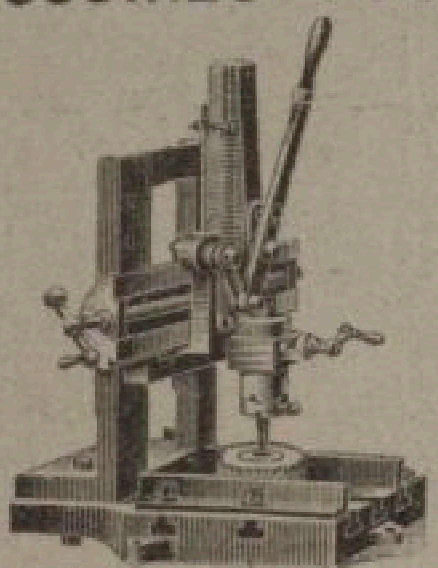
3436. **Étau parallèle de précision,** se montant sur le plateau de la **Rapide-Lime**, mâchoires en acier de 95 m/m de larg., 105 m/m d'ouverture et 54 m/m de haut. ... **40.** »

3440. **Outils de rechange** pr **Rapide-Lime**, *la pièce* **1.** »

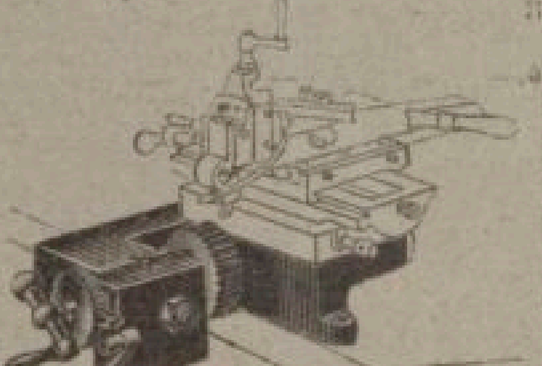
ACCESSOIRES POUR RAPIDE-LIME



3444. **Tête à fraiser** inclinable pour transformer la **Rapide-Lime** en fraiseuse convenant pr toutes sortes de travaux courants tels que fraisage de rainures de clavettes pour les transmissions, clavetage de poulies, etc. La commande peut se faire à volonté à main par une manivelle ou au moteur à l'aide de la gorge ménagée dans le volant. Descente directe à la profondeur voulue et fraisage latéral en une seule passe, ... **125.** »



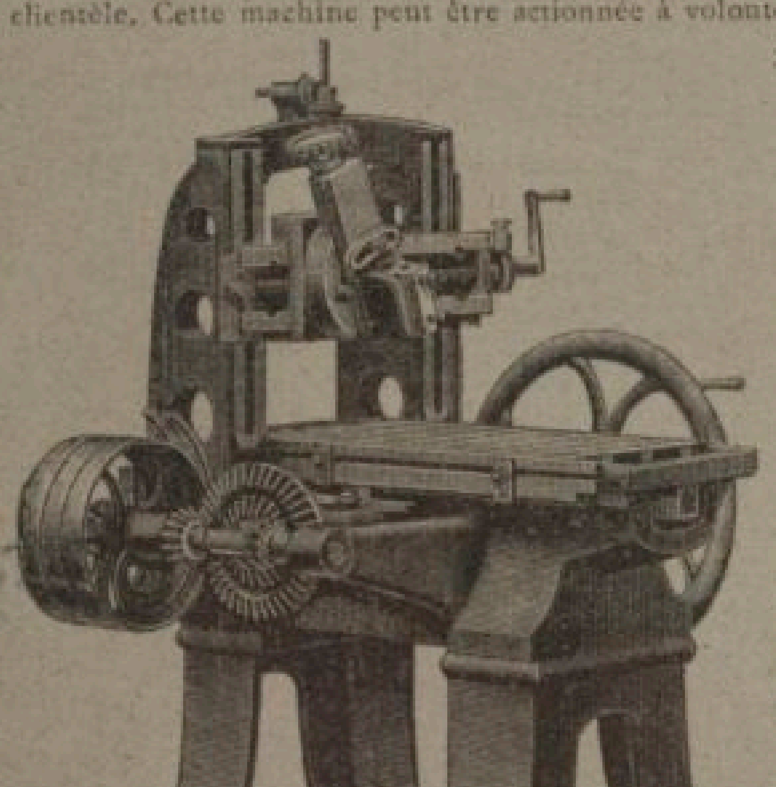
3448. **Dispositif à mortaiser**, à déboitement automatique de l'outil, pour travaux de clavetage dans les pignons, poulies, etc. Emplacement de **la Rapide-Lime** réglable en hauteur à l'aide de trous percés sur l'équerre-support, tête support à 4 crans permettant toutes les orientations de l'outil de 90 en 90°. Course 180 m/m, larg. maxim. des outils 10 m/m **135.** »



3452. **Appareil diviseur** à pompe inclinable s'ajustant sur la **Rapide-Lime** et permettant le taillage des fraises coniques, cylindriques, plates, etc., le taillage des pignons, dégagement des tarauds, division de circonférences, etc. L'appareil complet comprenant le socle, le diviseur, un mandrin concentrique à serrage intérieur de 0 à 12, et extérieur, et 1 nez type à queue conique filetée. **150.** »

MACHINES A RABOTER

Cette raboteuse convient particulièrement dans les ateliers de mécanique où l'on a fréquemment d'assez grandes surfaces à dresser. Le travail obtenu avec cette machine est irréprochable et nous la recommandons tout spécialement à notre clientèle. Cette machine peut être actionnée à volonté à bras ou au moteur.



3456. **Machine à raboter à crémaillère,** marchant à bras, pour travaux de mécanique, porte-outil se déplaçant automatiquement dans le sens transversal et à la main seulement dans le sens vertical et incliné. Course longitudinale de la table 500 m/m, largeur utilisable entre les montants 220 m/m, hauteur maxima sous la traverse porte-outils 160 m/m. Poids approximatif de la machine sans table ni pieds 95 kgs. *Livrée avec équerres de serrage.* **260.** »

3460. **Même modèle,** avec table à pieds, pds 180 kgs. *Prix* **310.** »

3461. **Étau parallèle** pour raboteuse ci-dessus. *Prix*........... **30.** »

3463. **Outils** pr raboteuse. *La pièce* **3.** »

3464. **Machine à raboter,** à retour rapide et à crémaillère, commande au moteur par 3 poulies (2 fixes et 1 folle) placées derrière le montant afin de permettre le rabotage des pièces larges. Porte-outils très robuste se déplaçant automatiquement et à la main dans le sens transversal, à la main seulement dans le sens vertical et incliné, arbres et vis en acier, engrenages et crémaillère à denture divisée et taillée à la machine. Course longitudinale de la table 550 m/m, largeur entre les montants 300 m/m, hauteur maxima sous la traverse porte-outil 250 m/m. Poids de la machine sans pieds 245 kgs, avec pieds 320 kgs. *Prix au moteur sans pieds* **475.** »

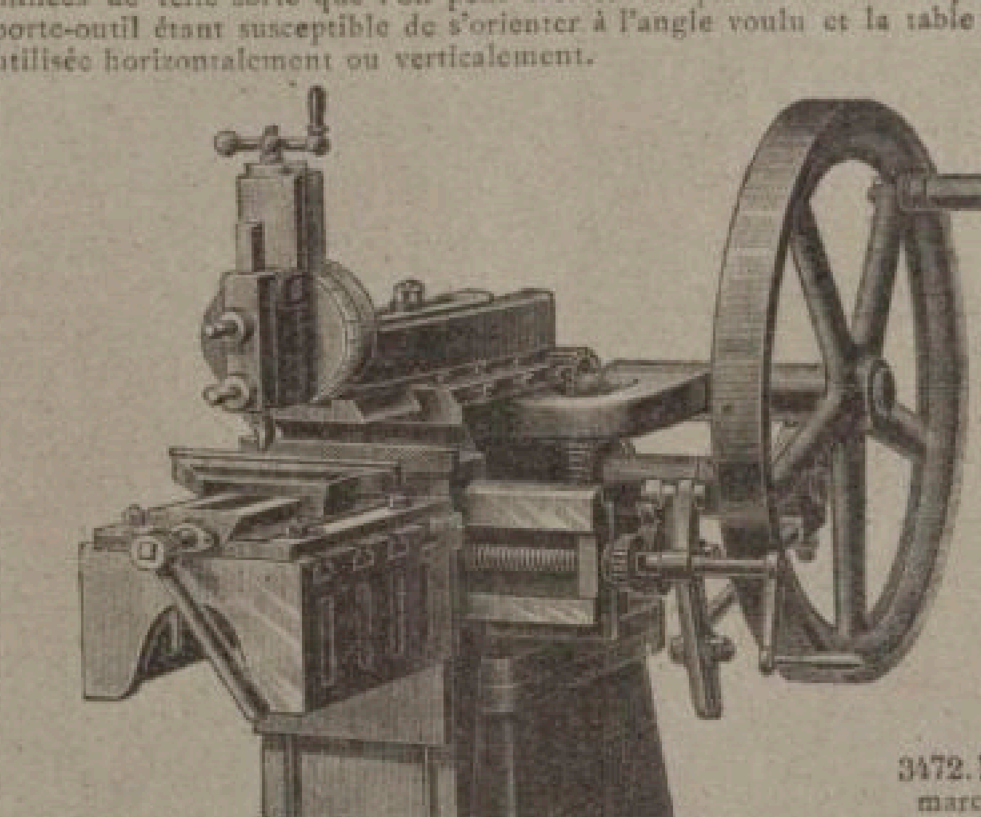
Supplément *pour marche à bras et au moteur*.................. **10** »

Supplément *pour pieds en fonte*.......................... **55.** »

3468. **Étau parallèle,** pour raboteuse ci-dessus...................... **38.** »

ÉTAU-LIMEUR

L'étau-limeur ci-dessous est du type le plus couramment employé dans les ateliers de mécanique, serrurerie, réparations, etc., ses caractéristiques sont déterminées de telle sorte que l'on peut dresser des pièces de formes quelconques, le porte-outil étant susceptible de s'orienter à l'angle voulu et la table pouvant être utilisée horizontalement ou verticalement.



3472. **Étau-Limeur,** marchant à bras ou au moteur, modèle à course variable, déplacement horizontal automatique et à la main, pour les tables tête porte-outil graduée et pivotant pour pentes, table équerre de hauteur variable, étau parallèle à mors en acier. Course de l'outil 170 m/m, course transversale de la table 400 m/m, hauteur maximum sous l'outil 300 m/m, ouverture de l'étau parallèle 105 m/m, largeur des mâchoires de l'étau 205 m/m, vitesse normale du renvoi 100 tours, poids de l'étau-limeur sans socle 245 kgs, avec socle 395 kgs.

Prix de l'étau-limeur sans socle.............................. **550.** »

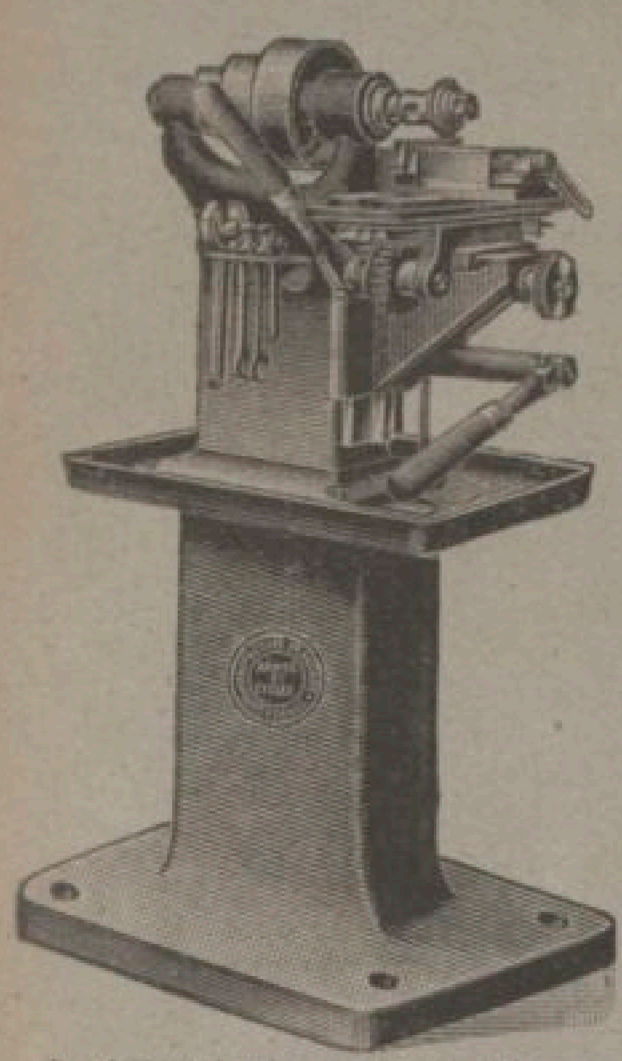
Supplément *pour socle à armoire*.............................. **90.** »

Supplément *pour renvoi de mouvement*.............................. **75.** »

3476. **Outils** pour étau-limeur. *La pièce*.............................. **3.50**

NOTA. — Pour nos moteurs à essence, voir page 921.

MACHINES A FRAISER

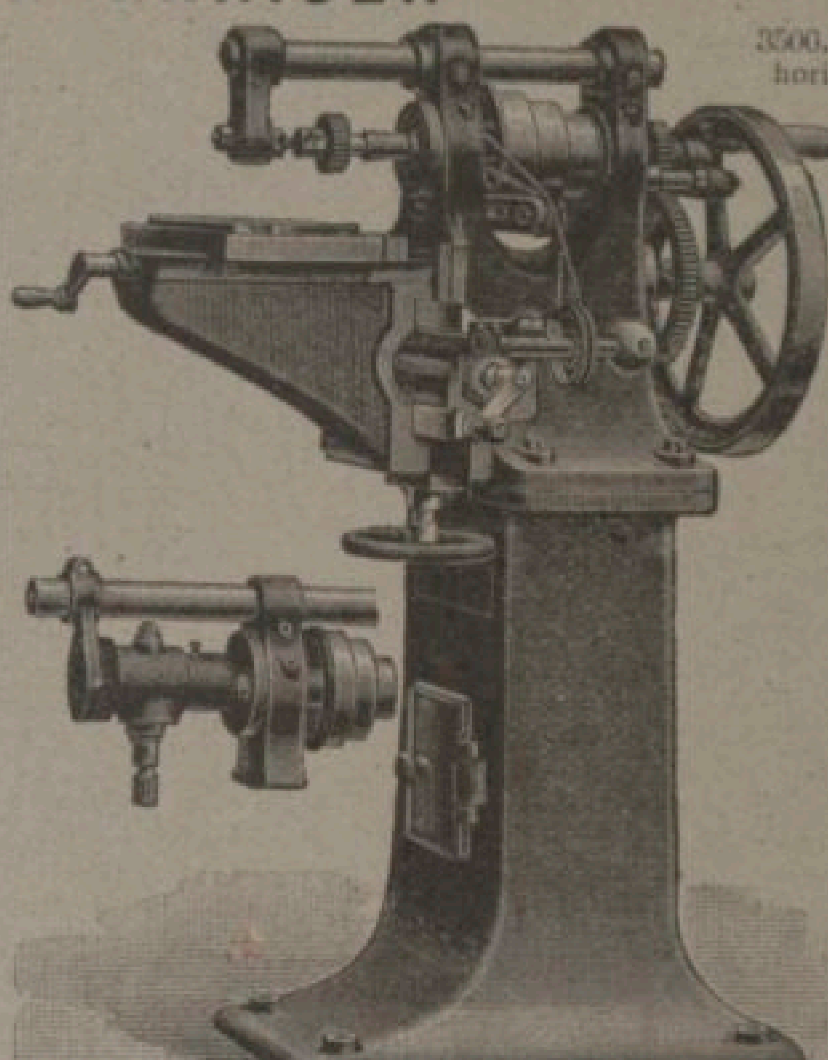


Cette petite fraiseuse marche exclusivement au moteur. Elle se fixe à l'aide de boulons sur un établi ou de préférence sur un pied en fonte. La fabrication est extrêmement précise et permet d'exécuter toutes sortes de travaux de précision. Elle se recommande par son faible encombrement pour les ateliers de petite mécanique, réparations d'autos, etc.

3488. **Petite fraiseuse** à double mouvement horizontal et vertical de la table, commande par leviers, bâti fonte, table en acier dressée et rectifiée de 360 m/m de long et 110 m/m de large, cône à 3 poulies, arbre porte-fraise en acier rectifié, coussinets en bronze à longue portée, distance maximum du mandrin à la table 170 m/m, vitesse normale du renvoi 280 tours, hauteur totale 1m20, hauteur sans le pied 0m54, poids sans le pied 120 kgs environ.

Cette machine est à même de rendre de très grands services dans les ateliers de réparations, pour constructeurs, mécaniciens, ainsi que dans tous les cas où il est nécessaire d'obtenir un travail de haute précision.

La fraiseuse seule sans pied ni étau.......... **600.** »
3492. **Etau** seul.......... **55.** »
3496. **Pied fonte** seul.......... **60.** »



3500. **Machine à fraiser** horizontale, marchant à bras, au moteur, et pouvant fraiser verticalement à l'aide d'un dispositif porte-outil vertical tournant, commande au moteur par cône 3 vitesses, ou à la main par volant à poignée et engrenage, avance longitudinale à la main ou automatiquement par câble, vis sans fin à déclanchement automatique. Course longitudinale de la console 500 m/m, course transversale de table 200 m/m, course verticale de la coulisse 220 m/m, poids de la machine sans socle 275 kgs, poids du socle-armoire 90 kgs. Vitesse normale de renvoi 180 tours. *La fraiseuse sans socle et fonctionnant au moteur seulement.*
Prix....... **645.** »
Socle seul **90.** »

3504. **Appareil à** fraiser verticalement pour machine ci-dessus.......... **125.** »
Supplément pour commande à bras et au moteur....... **55.** »

FRAISES POUR MACHINES

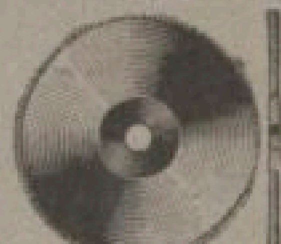
Fabrication spéciale de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de St-Étienne

Les fraises ci-dessous ont été choisies parmi les séries les plus couramment employées. Elles font partie des milliers de modèles que nous employons sur nos fraiseuses et autres machines outils. Toutes sans exception, sont fabriquées dans nos ateliers, où notre installation toute moderne et notre outillage des plus perfectionnés leur assurent un fini parfait. La qualité et la précision sont absolument garanties.

FRAISES SPÉCIALES et à PROFIL CONSTANT pour TAILLER les ENGRENAGES · toutes formes et toutes dimensions.



Sur demande et envoi de croquis très exacts, nous nous chargeons de la fabrication, aux meilleurs prix, et dans le délai de quelques jours seulement, de fraises tous modèles quels que soient leur profil et l'usage auquel elles sont destinées.



3511. **Fraise circulaire** très mince, dite "**papillon**", à fine denture, pour scier ou trancher, fendre les têtes de vis, etc. Se fait de ¼ à 1 m/m d'épaisseur par dixième de millimètre, diam. de la fraise 7 c/m et du trou : 12 m/m.......... ».75



3514. **Fraise** pour aplanir, dite **à surfacer**, 18 dents, coupant sur bout et sur plat, diam. 30 m/m, épaisseur 15 m/m **3.25**



3518. **Petite fraise à rainures**, en acier spécial à 22 dents, pour trancher et rainer, diam. 54 m/m, trou de 9 m/m fileté pour son adaptation sur le porte-fraise, épaisseur de 2 à 12 m/m par millimètre (*l'indiquer en commandant*).......... **4.** »

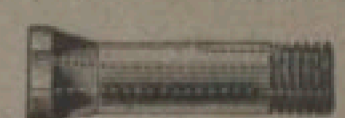


Fraises circulaires dites **à trancher** pour scier ou débiter, avec trou de 12,7 m/m de diamètre.

Nos	Diam. m/m	Epais. m/m	Dents	Prix
3522	63	1	32	**6.** »
3522 A	63	1,5	32	**6.** »
3522 B	63	2	32	**6.** »
3522 C	63	2,5	32	**6.** »
3522 D	63	3	32	**6.** »
3522 E	40	4	24	**4.75**



3526. **Porte-fraises**, acier fondu extra pour petites fraises à rainures et fraises à tailler, bout fileté pour leur adaptation et embase pour leur appui, long. 80 m/m.......... **2.25**





3530. **Porte-fraise** acier fondu extra, pour fraise à queue conique, long 74 m/m.......... **4.** »

3534. **Douille conique,** acier fondu extra, se plaçant dans l'arbre horizontal de la fraiseuse pr recevoir le porte-fraise ci-dessus, long. 15 c/m, *Prix*.......... **7.** »

ACIERS EN BARRES, POUR OUTILS, PIÈCES DIVERSES, ETC.

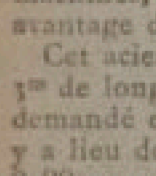
Les aciers ci-dessous sont ceux employés d'une façon exclusive dans nos ateliers, aussi bien pour la fabrication de pièces mécaniques quelconques que pour la confection de notre outillage pour machines-outils. Ces aciers dont nos magasins sont amplement approvisionnés, peuvent être fournis sans délai. Nous en garantissons les caractéristiques de résistance indiquées et tous portent notre marque "**GRENADE**".

ACIER DOUX DE CEMENTATION

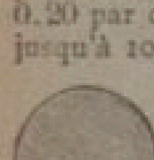
Cet acier, de 35 à 40 kgs de résistance par m/m carré, ne se trempe pas directement à l'eau, mais il prend la cémentation.

Il sert dans une foule de cas, et remplace avantageusement le fer pour l'exécution de pièces de forge, arbres de machines, etc. Il a en outre le grand avantage d'être facilement soudable.

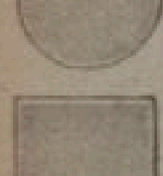
Cet acier est livré en barres de 2m50, 3m de long, et chaque fois qu'il nous est demandé en longueurs déterminées, il y a lieu de compter un supplément de 0.20 par coupe jusqu'à 50 m/m, et 0.25 jusqu'à 100 m/m de diamètre.



3538. **Acier rond de cémentation,** de 10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 60, 70, 80, 90 m/m de diamètre. (*Indiquer le diam. en commandant*). *Le kg.* ».60



3542. **Acier carré de cémentation,** de 10, 12, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 60, 70, 80, 90, 100 m/m de côté. (*Ind. la dim.*). *Le kg.*.......... ».60



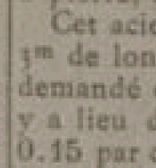
3546. **Acier méplat de cémentation,** depuis 20 jusqu'à 100 m/m de largeur, de 10 en 10 m/m, et d'épaisseurs variables de 5 à 50 m/m (de 5 à 10 m/m, l'épaisseur varie par m/m). *Le kg.* ».60

ACIER MI-DUR TREMPANT

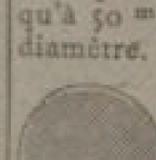
Cet acier, de 70 à 75 kgs de résistance par m/m carré, se trempe à l'eau, mais n'est pas soudable.

Il est employé pour la fabrication de pièces de machines et d'outils n'exigeant pas une grande dureté, tels que : ciseaux à pierre, mèches à briques, etc.

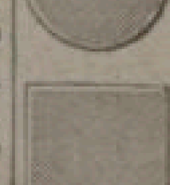
Cet acier est livré en barres de 2m50, 3m de long, et chaque fois qu'il nous est demandé en longueurs déterminées et il y a lieu de compter un supplément de 0.15 par coupe jusqu'à 30 m/m, 0.20 jusqu'à 50 m/m et 0.25 jusqu'à 100 m/m de diamètre.



3550. **Acier mi-dur trempant rond,** de 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 60 et 70 m/m de diamètre. (*Ind. le diam.*). *Le kg.*... ».70



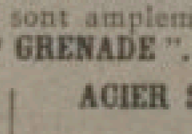
3554. **Acier mi-dur trempant carré,** de 8, 10, 12, 14, 16, 18, 20, 30, 35, 40, 50, 60 et 70 m/m de côté. (*Indiquer la dimension en commandant*). *Le kg.* ».70



3558. **Acier mi-dur trempant méplat,** de 10 en 10 m/m de largeur jusqu'à 60 et de 6, 7, 8, 9, 10, 12, 15, 20, 30 et 40 m/m d'épaisseur. (*Indiquer la dimension en commandant*). *Le kg*..... ».70

ACIER SPECIAL POUR BURINS ET BEDANES

Cet acier est traité tout spécialement pour obtenir une grande dureté, sans toutefois être cassant, et les articles confectionnés avec cet acier, sont susceptibles d'être soumis aux plus durs travaux ; nous les recommandons aux mécaniciens.



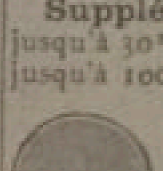
3562. **Acier méplat, d'angles arrondis,** pour burins et bédanes, dimensions 15×7, 16×8, 20×10 et 24×12. (*Ind. la dim.*). *Le kg.*.. **2.50**
Supplément pour coupe..... ».15

ACIER FONDU POUR OUTILS

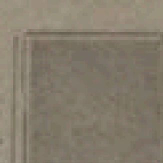
Nous recommandons cet acier pour la fabrication d'outils, tels que : fraises, forets, outils de tours, etc., destinés à travailler les métaux durs.

Ces aciers se divisent en 2 catégories : 1° les aciers ronds qui se livrent en barres recuites de 1m de long ; 2° les aciers carrés et méplats, qui sont livrés en barres non recuites de 2m50 et 3m de long.

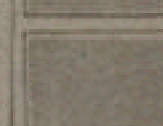
Supplément pour coupe en plus jusqu'à 30 m/m 0.25, jusqu'à 50 m/m 0.35, jusqu'à 100 m/m 0.50.



3566. **Acier fondu rond** recuit de 6 à 25 m/m (de m/m en m/m) de 25 à 100 m/m de 5 en 5 m/m. (*Indiquer le diamètre.*) *Le kg.*.......... **3.50**



3570. **Acier fondu carré,** non recuit, de 5, 7, 8, 10, 12, 14, 15, 16, 18, 20, 25, 30 et 40 m/m de côté. (*Indiquer la dimension*). *Le kg.*.. **3.50**



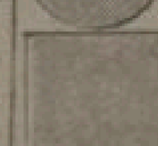
3574. **Acier fondu méplat,** non recuit, de 10 à 80 m/m de larg. et 5 à 25 m/m d'épaisseur. *Le kg.* **3.50**

ACIER RAPIDE TREMPANT A L'AIR

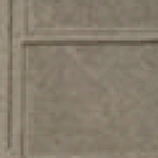
Cet acier sert à la fabrication de toutes sortes d'outils appelés à travailler à grande vitesse, tels que : fraises, mèches, outils de tour, etc. L'acier rond est livré en barres recuites de 1m de long, tandis que les aciers carrés et méplats sont livrés en barres non recuites de 2m50 à 3m de long. **Supplément** pour coupe jusqu'à 30 m/m 0.25, jusqu'à 50 m/m 0.35, jusqu'à 100 m/m 0.50.



3578. **Acier rapide, rond,** de 6 à 25 m/m de diam., de m/m en m/m et 25 à 100 de 5 en 5 m/m. (*Ind. les dim.*) *Le kg.* **7.50**

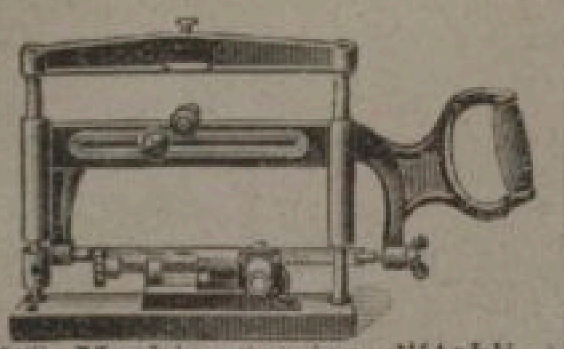


3582. **Acier rapide, carré,** de 8, 16, 18, 20 m/m de côté. (*Ind. les dim.*). *Le kg.* **7.50**

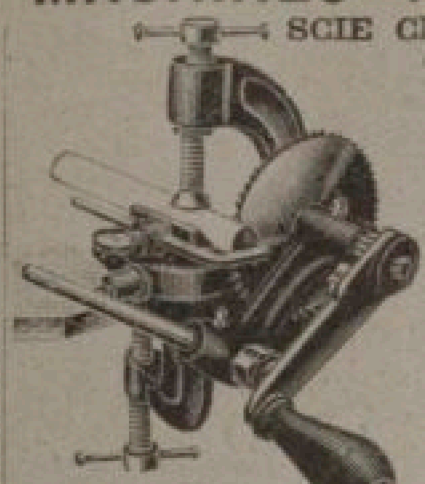


3586. **Acier rapide, méplat,** de 7×30, 12×16, 10×30, 18×25 et 20×45. (*Indiquer les dimensions en commandant*). *Le kg.* **7.50**

MACHINES A SCIER LES MÉTAUX



3599. **Machine à scier, d'établi,** à main, pour métaux à froid : tout en fonte robuste, coulissant à frottement doux dans une monture à guides parallèles qui se visse sur l'établi. Scie des barres jusquà 5 m/m de grosseur. Un petit étau parallèle, à système tournant, maintient la barre. Longueur de la scie 24 c/m, long. totale 42 c/m, hauteur 25 c/m, poids 4 kgs 800 env. *Prix* **24.** »

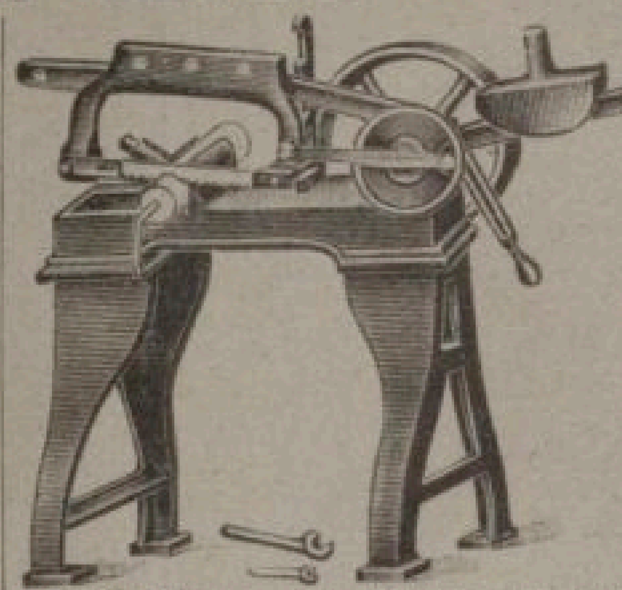


SCIE CIRCULAIRE A MAIN "UTILITAS"

Coupe rapidement et d'une façon parfaite, les tubes et autres profils d'acier, laiton, cuivre, etc.

3601. **Scie circulaire à main "Utilitas"**, corps en fonte émaillée noir. La pièce à couper est serrée entre un support en V (inclinable à volonté, pour couper d'onglet) et une vis de pression. La manivelle commande l'arbre porte-scie par l'intermédiaire d'un cliquet qui permet de couper, quelle que soit la long. de la barre. Butée réglable. Haut. tot. du bâti 30 c/m, scie de 110 × 1,2 m/m, pds 5 kgs env. *Livrée avec une scie.* **60.** »

Nous recommandons d'employer des scies de trempe et denture différente suivant la nature du métal à scier.



3603. **Machine à scier les métaux, au moteur,** montée sur solide bâti fonte, lame de 30 à 35 c/m de long, étau à serrage par crémaillère, porte-lame coulissant sur une partie grattée en V, avec coin de réglage, tension et pression sur la lame réglables.

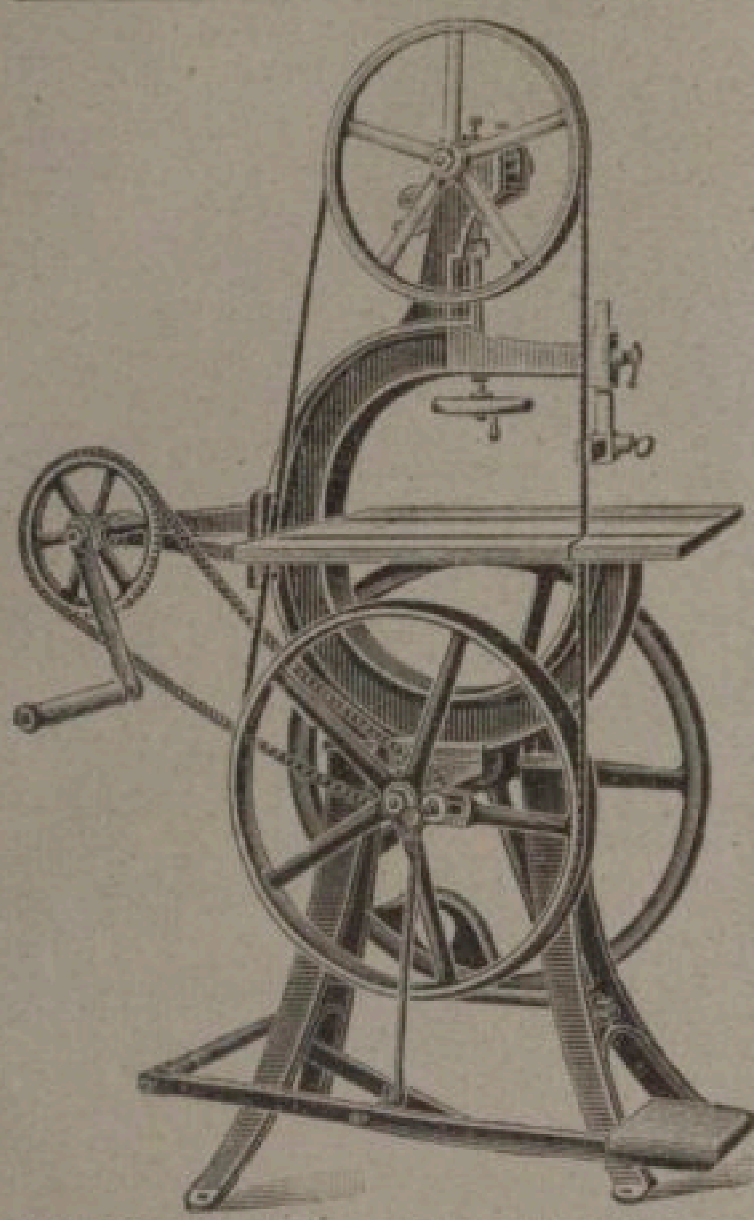
Poids 120 kgs environ, force nécessaire 1/4 HP.

Prix **150.** »

3603 A. **Même modèle**, plus puissante, pouvant scier des barres jusqu'à 170 m/m de diamètre. Poids 140 kgs.

Prix .. **185.** »

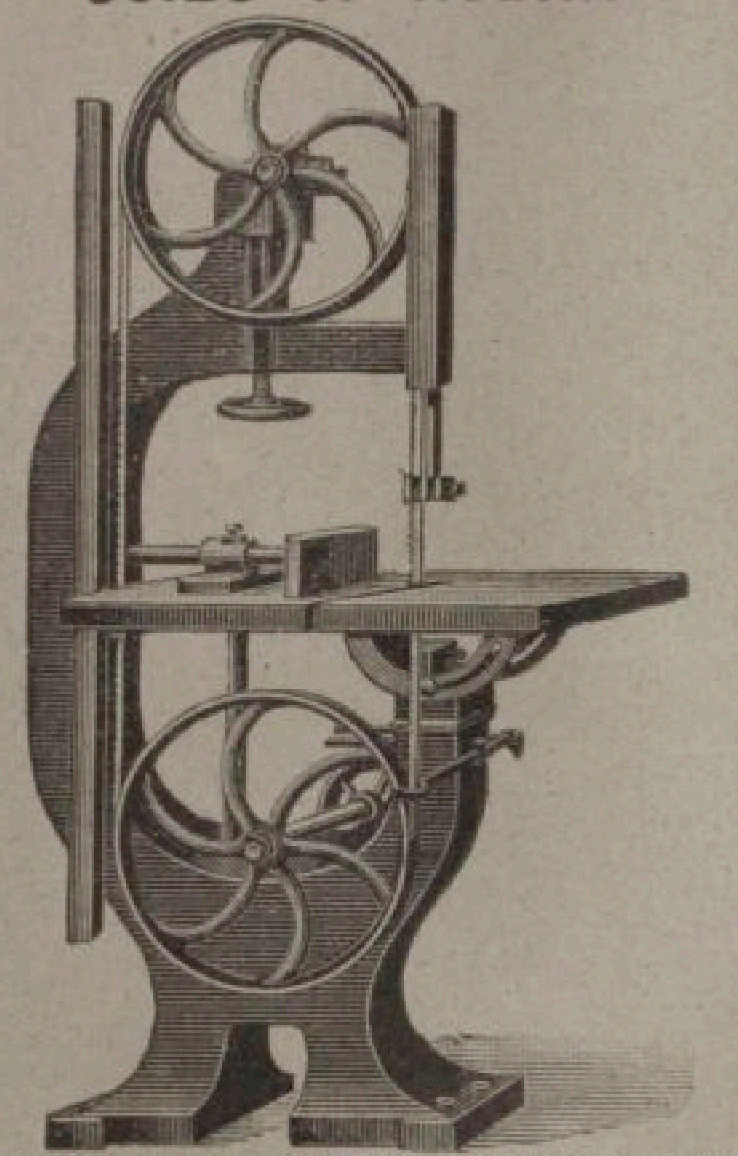
SCIES A RUBAN



3607. **Scie à ruban,** marchant au bras et au pied, bâti fonte, poulie supérieure de 40 c/m et poulie inférieure de 56 c/m, volant de 70 c/m, haut. sous la coudée 15 c/m, profondr du bâti 46 c/m, encombrement 160 × 70 c/m, haut. 160 c/m, pds 130 kgs, table chêne de 70 × 30 c/m (*modle repr. par la gravure*). **230.** »

3607 *bis*. **Même modèle**, table fonte de 50 × 50 c/m. **265.** »

Supplément pour cône de marche au moteur. **20.** »



Scie à ruban, d'atelier, bâti creux très rigide, poulies porte-lames de 60 c/m de diamètre, arbres en acier rectifié et roulant dans des paliers à longue portée et à graissage à bagues, table de 750 × 700 m/m, inclinable à 45°, encombrement 2m × 1m15 × 0m88, socle de 75 × 37 c/m, long. des lames 4m15, larg. maxima 28 m/m, poulies folle et fixe de 200 × 65, vitesse 400 tours, pds 410 kgs, livrée avec lames de 20 m/m.

3611. Marchant au moteur (*modèle représenté*). **415.** »

3611 *bis*. Marchant au bras et au moteur.... **490.** »

Supplément, pour guide sur la table. ... **35.** »

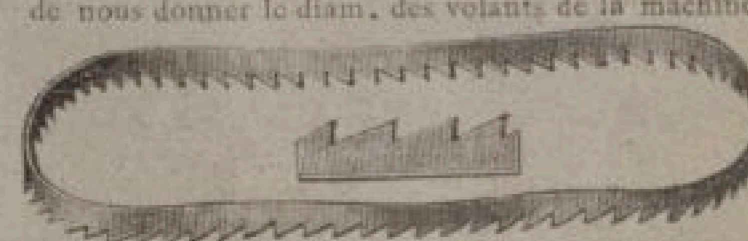
3613. **Scie à ruban** grand modèle, même fabrication que le n° 3611, avec volant porte scie de 70 c/m de diamètre, table de 800 × 800 inclinable à 45 °/o, encombrement 2 m. 25 × 1 m. 23 × 1 m. 10, socle de 0 m. 50 × 1 m. longueur de la lame 4 m. 70. Hauteur entre le guide et la table 37 c/m, poulies folle et fixe de 250 × 70 m/m, vitesse utile 500 tours, poids approximatif 710 kgs. Modèle très robuste, livré avec une lame de 30 m/m de large. **635.** »

Supplément pour guide sur la table à droite ou à gauche........................ **40.** »

3623. **Bandes liège,** pour volants de scie à ruban. *Le mètre*.......................... ».55

LAMES POUR SCIES A RUBAN

Le bon fonctionnement et la durée d'une lame de scie à ruban dépendent de son épaisseur par rapport au diamètre des volants : elle doit être en dixièmes plus un, ce que le diamètre des volants est en décimètres. *Exemple* ; Le volant d'une scie ayant 60 c/m de diamètre, la lame devra avoir 6/10e + 1 ou 7/10e d'épaisseur. Nous conseillons à nos clients de nous donner le diam. des volants de la machine.

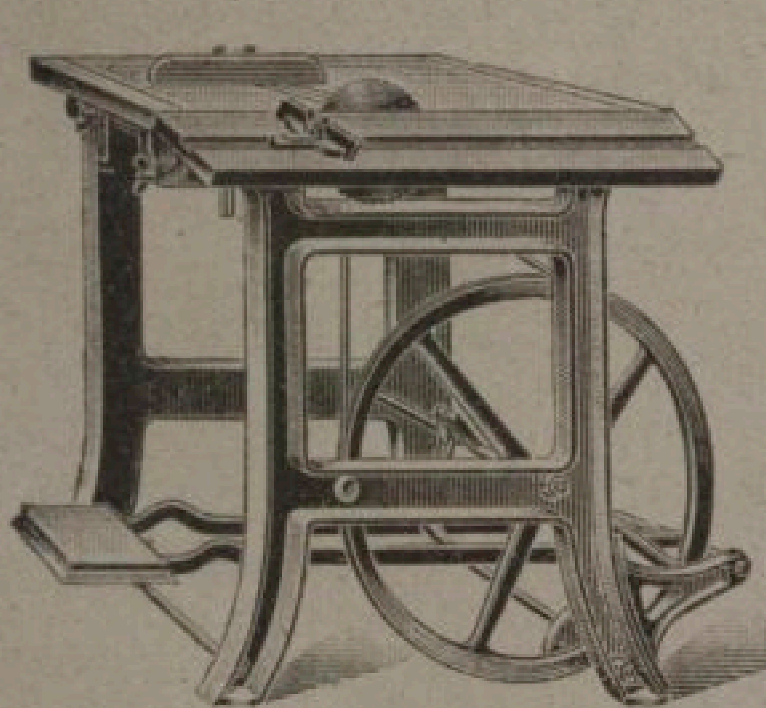


3626. **Scies à ruban,** en acier de choix. Livrées affutées. (*Indiquer la longueur et la largeur*).

Largeur	Prix du mètre	Prix de la soudure en plus
5 m/m	1.25	1.50
10 —	1.30	1.60
15 —	1.35	1.90
20 —	1.50	2.10
25 —	1.80	2.25
30 —	2.10	2.75
40 —	3. »	3.25

Sur demande nous pouvons fournir n'importe quel modèle de scie à ruban avec dents spéciales

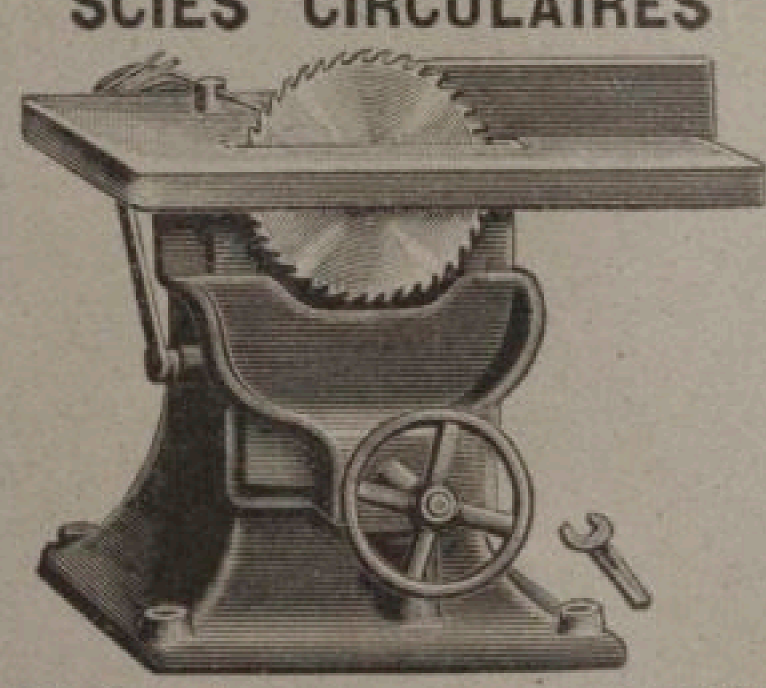
SCIES CIRCULAIRES



3630. **Scie circulaire à pédale,** pour lame de 18 c/m, bâti fonte avec pieds renforcés en U, volant de 70 c/m monté sur pointe en acier trempé, avec pédale en fer forgé, guide d'équerre à coulisse et guide inclinable pour couper les onglets, arbre porte-scie en acier sur 2 coussinets en bronze, table chêne de 70 × 50 c/m, hr 93 c/m, pds 130 kgs. **215.** »

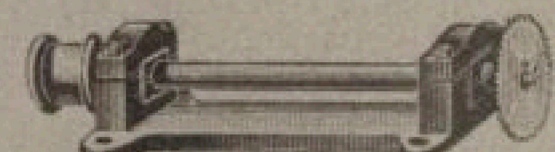
3630 *bis*. **Même modèle,** avec table fonte, poids 130 kgs.................................. **315.** »

Supplément pr dispositif de marche au moteur. **15.** »

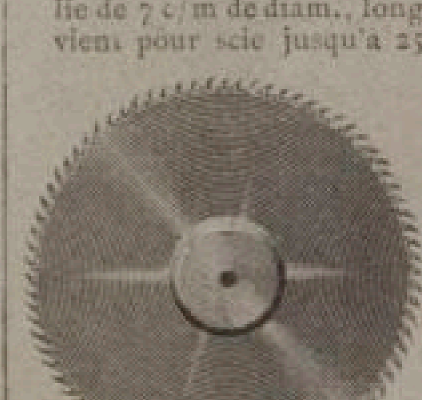


3634. **Scie circulaire,** pour lames jusqu'à 400 m/m de diamètre, solide bâti fonte, arbre cémenté et rectifié, coussinets à graissage automatique par bagues, table fixe à guide parallélogramique et rainures parallèles à la lame par le réglage des coulisseaux que l'on peut employer sur ces scies, poulies folle et fixe de 20 c/m de diamètre devant tourner à 550 tours env., force nécessaire 1 cheval ½. *Modèle recommandé pour ateliers de menuiserie.* **400.** »

3634 *bis*. **Même modèle,** table mobile verticalement, pour faire les rainures, feuillures, etc.... **500.** »



3638. **Arbre porte-scie circulaire,** en acier monté sur coussinets bronze et semelle fonte, poulie de 7 c/m de diam., long. 45 c/m, pds 10 kgs. Convient pour scie jusqu'à 25 c/m de diam... **35.** »





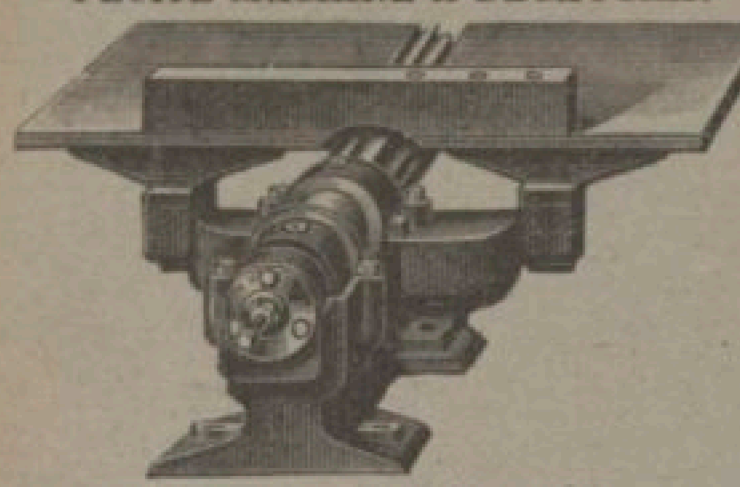
3642. **Scies circulaires,** pr le bois, acier garanti, denture couchée jusqu'à 35 c/m de dtre et dents crochues pr plus grandes dim. (*Ind. le dtre*)

Diam.	Epaisseur	Trous	Ecart. des dents	*La pièce*	*Les 3*
8 c/m	5/10	10 m/m	3,5 m/m	1.85	5.25
10 —	5/10	10 —	4 —	2.35	6.50
14 —	6/10	10 —	5 —	3. »	8.50
20 —	7/10	15 —	7.5 —	5.25	15. »
25 —	9/10	15 —	8 —	8. »	22.50
30 —	10/10	15 —	8,5 —	10.50	30. »
35 —	12/10	20 —	12 —	14.50	41. »
40 —	14/10	20 —	21 —	19. »	55. »
45 —	16/10	25 —	24 —	23. »	65. »
50 —	18/10	25 —	26 —	28. »	80. »

En dehors des machines ci-dessus, nous fournissons tous les types plus puissants qui nous sont demandés (*Prix fixés par correspondance*).

MACHINES-OUTILS A TRAVAILLER LE BOIS

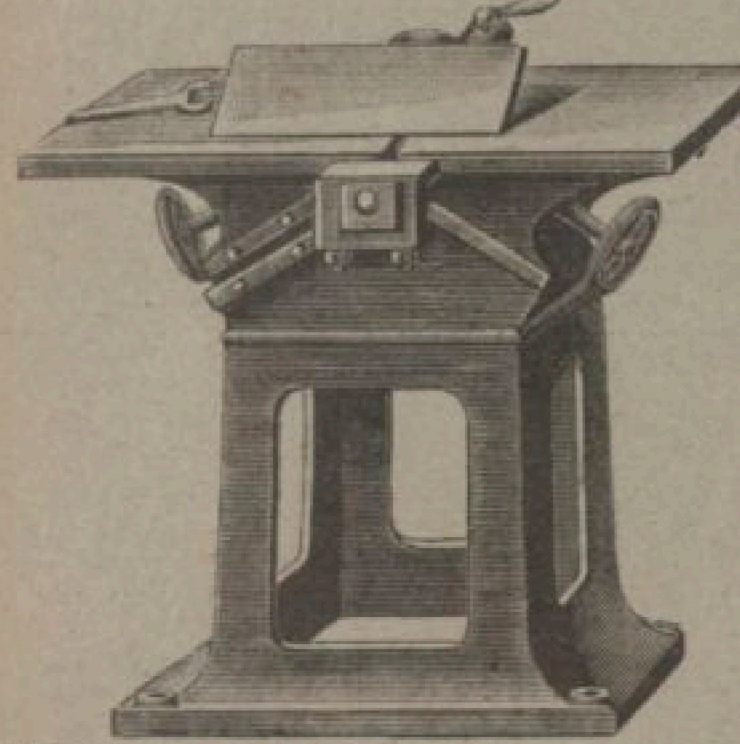
PETITE MACHINE A DÉGAUCHIR



3654. **Petite machine à dégauchir,** se montant sur établi et convenant pour dresser, dégauchir et mettre à l'équerre tous les bois jusqu'à 150 m/m de largeur, les tables mobiles s'écartent à volonté pour permettre le passage d'outils à rainures, à moulures, etc., qui peuvent également être montés sur cette machine. Force motrice nécessaire 1/2 cheval, encombrement 840×540×270, poids 75 kgs. Livrée avec une paire de lames **260.** »

3654 *bis*. **Même modèle,** montée sur socle fonte **315.** »

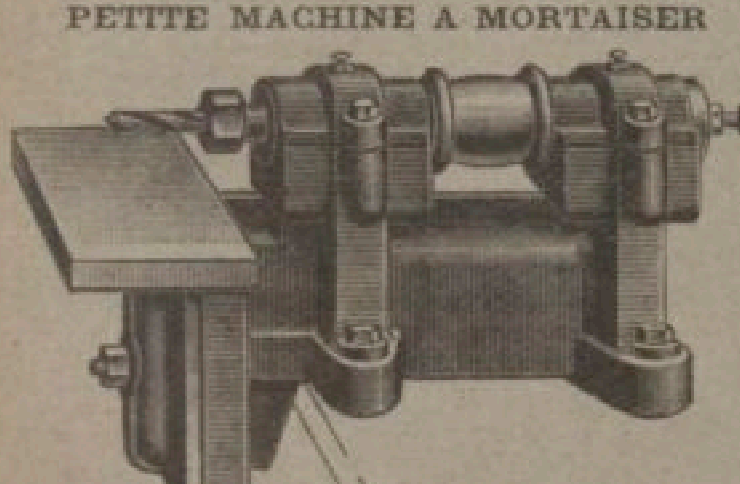
Supplément pour fourniture du renvoi de mouvement à poulie folle et fixe de 200 m/m devant tourner à 680 tours par minute.......... **85.** »



3656. **Machine à dégauchir,** pour tous travaux de menuiserie, ébénisterie, etc., montée sur pied fonte, table de 1 m. 20 de long, et assez large pour permettre de dégauchir et travailler toutes les planches jusqu'à 300 m/m de large, 2 tables mobiles pouvant s'élever à volonté, guide inclinable se déplaçant sur la table, poulie de 100 m/m de diamètre et 90 de large devant tourner à 4.000 tours, en acier fondu, coussinets en bronze phosphoreux à ajustage carré et graissage par bague, poids 305 kgs environ, force nécessaire 1 cheval. **465.** »

Supplément pour fourniture d'un renvoi. **130.** »

PETITE MACHINE A MORTAISER

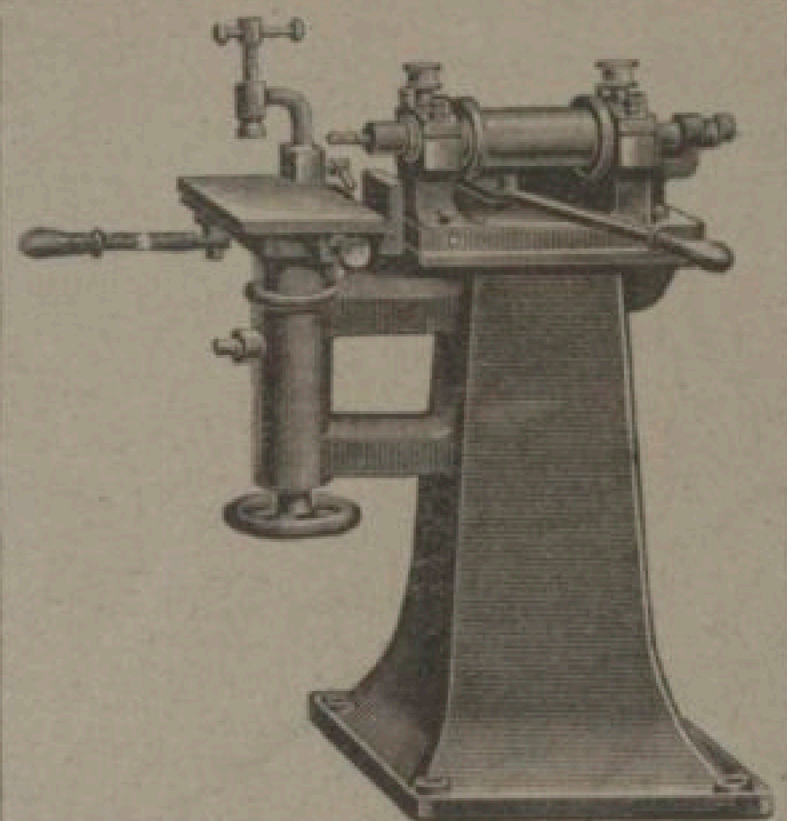


3658. **Petite mortaiseuse horizontale,** composée d'une poupée qui se fixe sur l'établi et d'une table réglable suivant la hauteur de la mortaise. Avec cette machine le bois est conduit à la main et on obtient une grande production pour les petites mortaises de menuiserie, ébénisterie, fabricants de sièges, de cadres. L'arbre porte-mèches est en acier fondu rectifié, et tourne dans des coussinets à graissage automatique par bagues. Poids 60 kgs environ, dim. 60×30×30. Force nécessaire ¼ de cheval environ. Livré avec porte-mèches et une mèche. **160.** »

Supplément pour renvoi à poulie folle et fixe de 200 m/m tournant à 525 tours.......... **85.** »

Supplément pour mandrin à monter les outils circulaires.......................... **27.** »

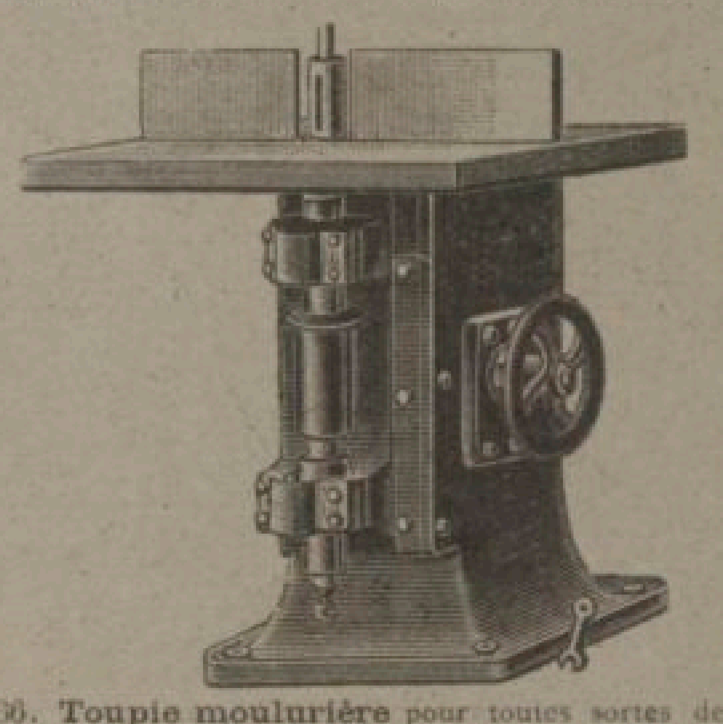
Pour la description complète de nos moteurs à essence, à gaz et à pétrole convenant pour la conduite de toutes nos machines-outils et pour le détail de leurs caractéristiques, voir page 921.



3662. **Machine à mortaiser horizontale,** composée d'une pompe montée sur bâti fonte et d'un plateau mobile de 40 c/m de long et de 18 c/m de large à course verticale de 120 m/m et longitudinale de 120 m/m, arbre en acier fondu rectifié avec soin, coussinets en bronze phosphoreux à graissage par bagues, vitesse utile 4000 tours environ, poids 180 kgs, dim. 50 c/m × 70 c/m × 130 c/m. Cette machine constitue le type le plus couramment employé par les menuisiers, ébénistes, etc. **420.** »

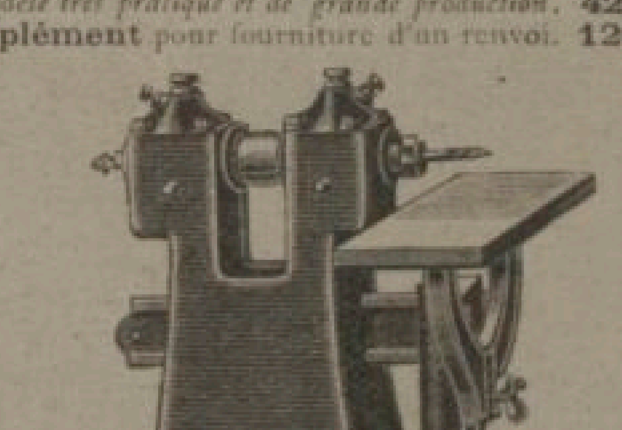
Supplément pour mandrin concentrique, pour mèches de 0 à 10 m/m................ **45.** »

Supplément pour un renvoi spécial...... **95.** »



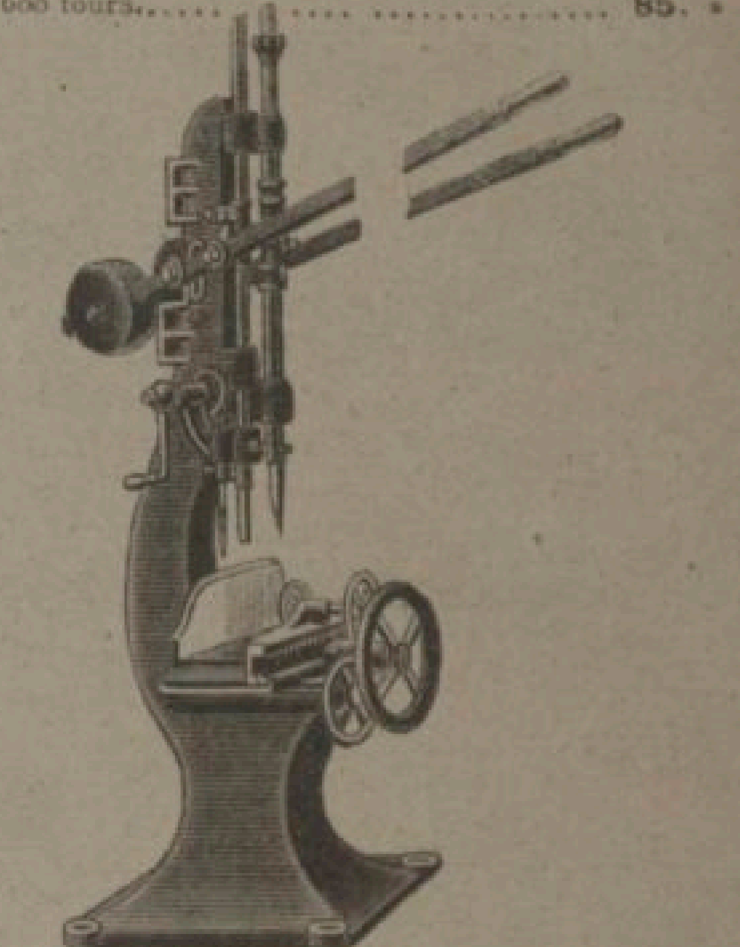
3666. **Toupie moulurière** pour toutes sortes de travaux de menuiserie et ébénisterie, montée sur colonne carrée avec table carrée de 620 m/m et guide se déplaçant sur toute la largeur de la table, arbre rectifié en acier de 35 m/m de diamètre, coussinets en bronze phosphoreux à longue portée, alésage conique à rattrapage de jeu et à dispositif de graissage parfait. Vitesse utile 4000 tours par minute, force nécessaire 1 cheval, poids approximatif 200 kgs, dimensions 65 c/m × 75 c/m × 130 c/m. *Modèle très pratique et de grande production.* **420.** »

Supplément pour fourniture d'un renvoi. **120.** »



3670. **Machine à mortaiser et toupie horizontale** se composant d'une poupée montée sur un fort bâti fonte et d'une table mobile à montée et descente par vis, arbre en acier fondu et rectifié avec précision, les coussinets sont à graissage automatique par bagues, force nécessaire 1/2 cheval, dimensions d'encombrement 850×750×960, poids approximatif 180 kgs. Avec cette machine le bois est poussé à la main, la mèche est montée dans un mandrin flexible qui la centre exactement. Pour la transformer en toupie horizontale, il suffit d'y monter un mandrin pour recevoir les outils que l'on veut employer.............. **400.** »

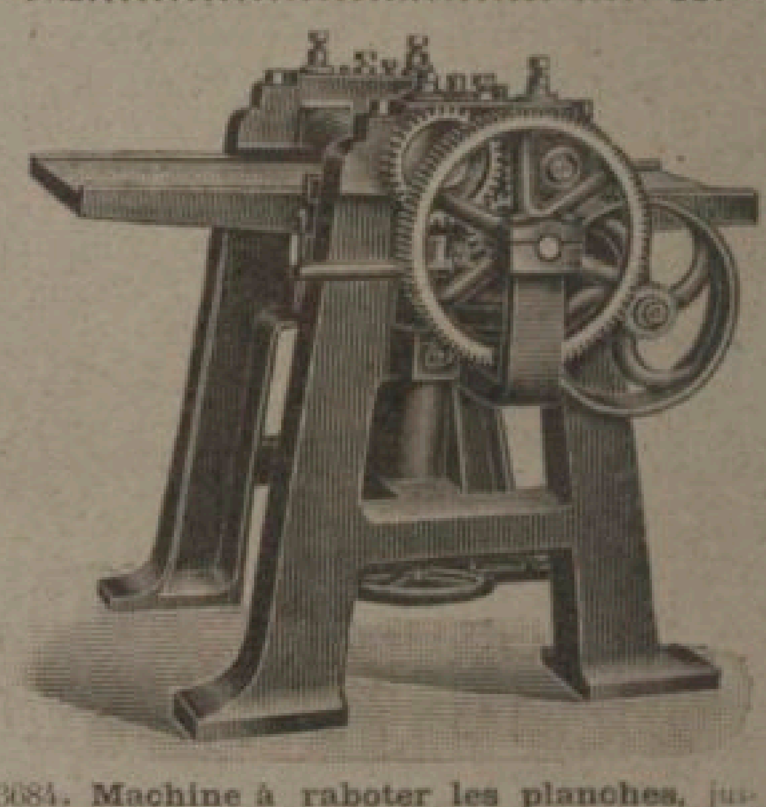
Supplément pour la fourniture d'un renvoi à poulie folle et fixe de 200 m/m, devant tourner à 600 tours.......................... **85.** »



3676. **Machine à percer et à mortaiser à bras.** Cette machine est la plus parfaite existant jusqu'à ce jour pour opérer à la main, la mèche est actionnée par une manivelle mue à la main et la descente dans le bois est obtenue par un levier, un second levier faisant agir le bédane. Ce dispositif ingénieux permet de terminer complètement les mortaises sans avoir à démonter les outils après chaque opération.

Le bois à mortaiser est maintenu dans une presse montée sur 2 chariots, l'un servant au réglage transversal de la mortaise, et l'autre au déplacement du bois après chaque coup de bédane, l'autre porte-bédane est muni d'un dispositif permettant en outre le retournement rapide de l'outil. Course de la mèche et du bédane 160 m/m, course longitudinale de la table 42 c/m, course tranversale de la table 90 m/m. Dimensions d'encombrement 1370×780×1950, pds 300 kgs, sans outils **415.** »

3680. **Jeu de 6 mèches,** 6 bédanes et 3 dégorgeoirs, *Prix*.......................... **65.** »



3684. **Machine à raboter les planches,** jusqu'à 330 m/m de large et 115 m/m d'épaisseur. Cette machine très robuste, est spécialement étudiée pour la menuiserie mécanique courante, sa table a 1 m. de long et 0 m.335 de large, l'avancement est automatique par une vis sans fin actionnant un engrenage hélicoïdal qui transmet le mouvement à deux rouleaux entraîneurs dont l'un est cannelé et l'autre lisse ; la table porte en outre 2 rouleaux facilitant l'entraînement. L'arbre est en acier rectifié avec précision, sa poulie a 100 m/m de diamètre et 90 de large, et doit tourner à 4000 tours. Les coussinets en bronze phosphoreux sont à ajustage carré, longue portée et graissage par bagues, force nécessaire 1 cheval 1/2, dimensions 120×120×80 environ, poids 440 kgs..... **810.** »

3684 *bis*. **Même modèle,** avec 2 tables dégauchisseuses se fixant à l'aide de 2 boulons, et guide mobile permettant à cette machine d'être raboteuse et dégauchisseuse.......................... **900.** »

Supplément pour la fourniture d'un renvoi **130.** »

GROS OUTILLAGE POUR ENTREPRENEURS



BARRES A MINES — MÈCHES



1. **Barre à mine** dite « **Pistolet** » en acier trempé, tige octogonale, long. 1m10, pds 4 kgs 500. *S'emploie pour percer les trous de mine*....... **3.** »



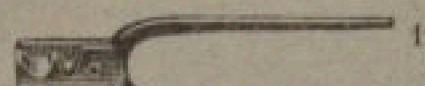
5. **Grande barre à mine,** en acier trempé, bouts taillés à biseau, long. 2m20, pds 9 kgs. *S'emploie pour percer les trous très profonds*.... **6.** »



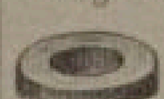
10. **Levier pour carrier,** dit « **ciseau de mineur** », en fer aciéré, bout aplati à biseau, diam. 30 m/m, long. 1m35, pds 7 kgs 500.......... **7.90**



15. **Pince-levier de carrier ou de mineur,** en fer aciéré, bout renforcé, dit "**à talon**", tige à pans, très forte, long. 1m35, pds 12 kgs... **8.50**



19. **Cisaille** dite "**à dynamite**" acier poli, mâchoires cintrées, branches rondes à bout cuivre, pour couper les mèches long. 16 c/m.......................... **2.75**



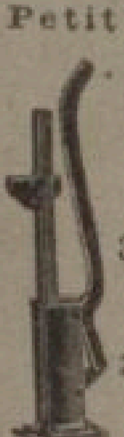
22. **Gardeau** en caoutchouc souple 1er choix de 7, 8 m/m d'épaisseur, trou de 2 c/m de diamètre............ **».90**

PRIX SPÉCIAUX TRÈS RÉDUITS POUR COMMANDES IMPORTANTES



	Le roul. de 10m.	Les 12 rouleaux
24. **Mèche** goudronnées, 2 tissus.....	».60	6. »
25. **Mèche** blanches ou jaunes (3 tissus, 8 fils)........................	».70	6.50
27. **Mèche** goudronnée (3 tissus, 8 fils ou cordon Bickford)............	».70	6.50
29. **Mèche** à ruban simple...........	».90	8. »
30. **Mèche** à ruban double, pour travaux très humides...............	1.10	11. »
31. **Mèche** gutta-percha. *Imperméable*..	1.50	15. »

CRICS, VÉRINS, TREUILS D'APPLIQUE



Petit cric métallique tout en fer plat forgé, verni noir, levier articulé formant arrêt automatique, crémaillère avec taquet mobile, pour usages courants.

38. Hauteur totale 65 c/m pds 4 kgs 400, force 400 kgs. *Prix*................ **9.** »

38 A. Hauteur totale 68 c/m, pds 7 kgs 400, force 800 kgs. *Prix*.............. **13.** »

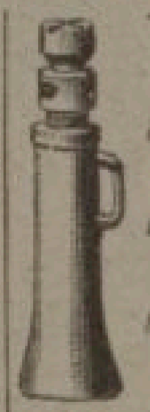


Cric métallique, bâti formé de 4 tiges en fer forgé, très robustes, manivelle à cliquet d'arrêt, crémaillère à patte plate, fendue, nouveau modèle.

Modèle peu encombrant et très pratique.

41. Hauteur totale 61 c/m, force 300 kgs, poids 5 kgs. *Prix*............. **18.** »

41 A. Hauteur totale 72 c/m, force 500 kgs, pds 7 kgs 500. *Prix*..................... **20.50**

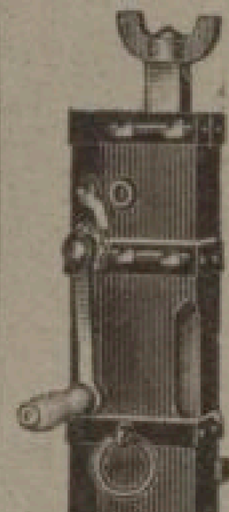


Vérin à bouteille bâti, écrou et tête fonte, pour fortes charges.

45. Hauteur minimum 40 c/m, course 19 c/m, puissance 2000 kgs, pds 9 kgs. **14.75**

45 A. Hauteur minimum 40 c/m, course 22 c/m, puissance 4000 kgs, pds 13 kgs. **20 50**

45 B. Hauteur minimum 62 c/m, course 24 c/m ½, puissance 8000 kgs, pds 22 kgs 500. **35.** »



Cric à engrenages, bâti en bois dur peint, manivelle à cliquet d'arrêt, engrenages et crémaillère acier forgé, patte plate, fendue, modèle courant.

47. Hauteur 60 c/m, force 1000 kgs, pds 14 kgs 500. *Prix*...... **36.** »

47 A. A double engrenage, haut. 70 c/m, force 2000 kgs, pds 23 kgs 800. *Prix*....... **52.** »

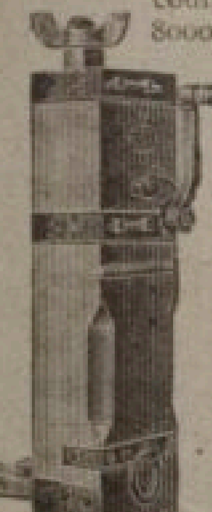


Vérin à bouteille, bâti, écrou et tête en fonte, avec cliquet facilitant les mouvements.

51. Haut. minim. 40 c/m, course 19 c/m, puissance 2000 kgs, pds 9 kgs 500. *Prix*......... **27.** »

51 A. Haut. mini. 47 c/m, course 24 c/m, puissance 4000 kgs, pds 14 kgs 500. *Prix*......... **36.** »

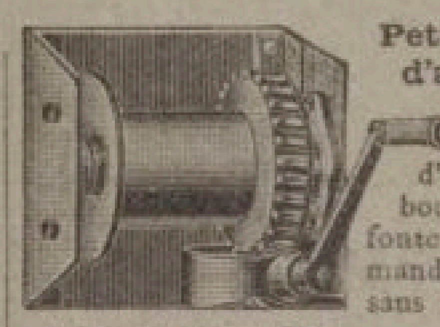
51 B. Haut. mini. 62 c/m, course 35 c/m ½, puissance 8000 kgs......... **46.** »



Cric à engrenages renforcés, en bois dur, manivelle à cliquet d'arrêt, engrenages et crémaillère acier forgé, patte plate fendue. *Fabrication très soignée, convient pour tous usages.*

52. Haut. 70 c/m, force 1000 kgs, pds 15 kgs. *Prix*........ **45.** »

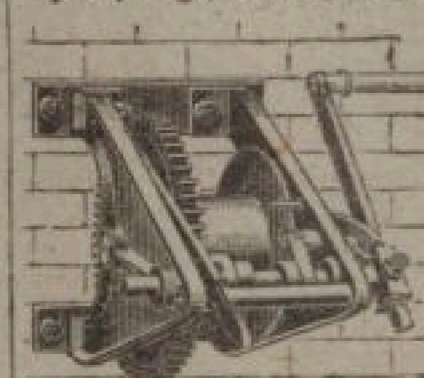
52A. A double engrenage, haut. 70 c/m, force 2000 kgs, pds 22 kgs 400.... **62.** »



Petit treuil d'applique, monture en tôle d'acier, tambour et vis en fonte dure, commande **par** vis sans fin. *Convenant pour tous usages.*

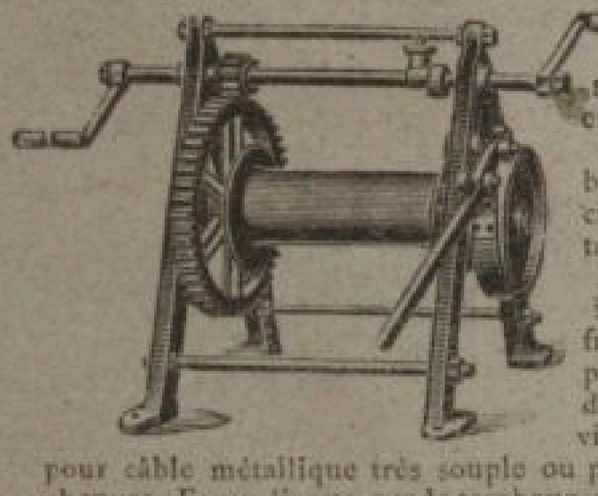
53. Long. de l'applique 42 c/m, largeur 27 c/m, pds 33 kgs, force 200 kgs. **50.** »

53 A. Long. 50 c/m, largeur 40 c/m, pds 70 kgs, force 400 kgs.... **80.** »



56. **Petit treuil d'applique** plaque en fonte malléable, frein à bande souple, permettant la descente, tambour de 13c/m de diam., long. du tambour entre les joues 125 m/m, diam. du câble à employer 8m/m, pds 35 kgs, force 300 kgs. *Convient pr élever des charges à une hautr quelconque.* **100.** »

TREUILS — GRUES

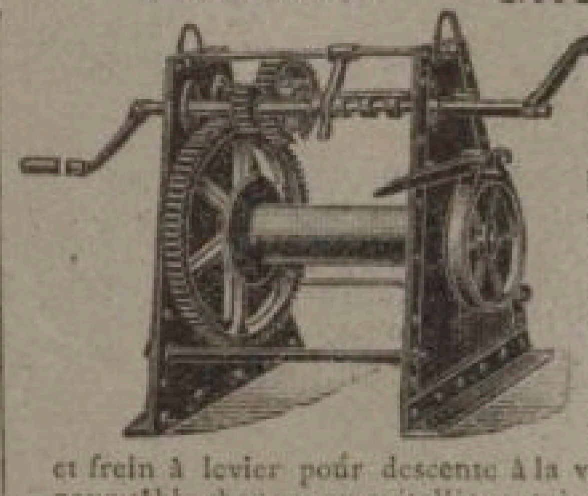


58. **Treuil simple** à engrenage, à patins, débrayage spécial permettant de rendre le tambour indépendant, frein à levier permettant la descente à la vitesse désirée, pour câble métallique très souple ou pour câble en chanvre. Force directe sur le tambour 400 kgs, force avec moufles 3 poulies, 1500 kgs, diam. du tambour 125 m/m, pds 105 kgs, encombrement sans les manivelles 65×55 c/m, bâti fonte.............. **80.** »

58 *bis*. **Même mod.,** bâti tôle d'acier, pds 100 kgs. **90.** »

59. **Treuil,** plus puissant, force directe 1000 kgs, diamètre du tambour 135 m/m, poids 230 kgs, encombrement sans les manivelles 90×65 c/m. *Livré avec frein et bâti fonte*............ **140.** »

59 *bis*. **Même modèle,** avec frein et bâti tôle d'acier, comme le treuil n° 61, pds 220 kgs..... **160.** »

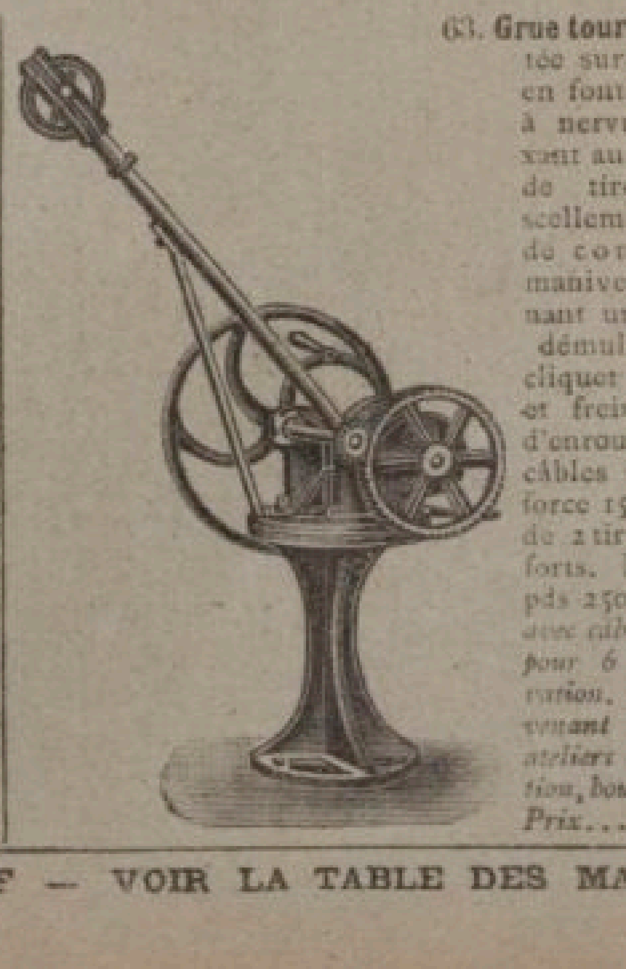


61. **Treuil double** engrenage à patins, débrayage spécial permettant de l'employer avec simple ou double engrenage, tambour indépendant à volant et frein à levier pour descente à la vitesse désirée, pour câble chanvre ou métallique très souple. Force directe sur le tambour 1500 kgs, avec moufles à 3 poulies, force 6000 kgs, diam. du tambour 155 m/m, pds approximatif 300 kgs, encombrement à la base du treuil 95×65 c/m, bâti fonte........ **210.** »

61 *bis*. **Même mod.,** bâti tôle d'acier, pds 300 kgs. **235.** »

62. **Treuil** à double engrenage, force directe 2400 kgs, avec moufles 3 poulies 12000 kgs, diam. du tambour 18 c/m, poids 420 kgs, dim. d'encombrement de la base du treuil 115×75 c/m env., bâti fonte. **295.** »

62 *bis*. **Même mod.,** bâti tôle d'acier, pds 420 kgs. **320.** »



63. **Grue tournante,** montée sur solide bâti en fonte avec bases à nervures se fixant au sol à l'aide de tire-fonds ou scellement, volant de commande à manivelle actionnant un pignon de démultiplication, cliquet de retenue et frein, tambour d'enroulement pour câbles métalliques, force 150 kgs, muni de 2 tirants de renforts. Haut. 1m90, pds 250 kgs. *Livrée avec câble métallique pour 6 mètres d'élévation. Modèle convenant pour petits ateliers de construction, boulangerie, etc. Prix*..... **180.** »

POULIES — MOUFLES — PALANS

Poulies à gorge, monture soignée et crochet à pivot, **en fer.** Conviennent pour tous usages.



Nos	Diam.	Poids	Prix
73.	5 c/m	150 gr	».50
73 A	6 —	225 gr	».50
73 B	7 —	300 gr	».75
73 C.	8 —	400 gr	».90
73 D.	10 —	700 gr	1.40
73 E.	12 —	900 gr	1.80
73 F.	14 —	1k500	2.40
73 G.	16 —	2k200	3. »

Mêmes modèles, fixes, à vis.

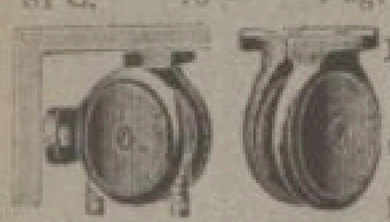


Nos	Diam.	Poids	Prix
76.	4 c/m	125 gr	».40
76 A.	6 —	210 gr	».60

Poulies dites à **"bourrelet"**, (brevetées s. g. d. g.), à crochet ou à vis (*J'indiquer*). Ces poulies offrent toute sécurité et ont l'avantage d'empêcher la corde de s'engager entre la chape et la poulie.



Nos	Diam.	Poids	Prix
81.	4 c/m	200 gr.	».60
81 A.	6 —	700 gr.	1.15
81 B.	8 —	1 kg.	1.60
81 C.	10 —	1 kg. 500	2.25



Poulies à bourrelet, même système que ci-dessus, mais les 2 parties forment chape et permettent de placer la poulie dans un angle ou sur champ.

Nos	Diam.	Poids	Prix
86.	3 c/m	125 gr.	».40
86 A.	4 —	200 gr.	».50
86 B.	6 —	700 gr.	1. »



91. **Grosse poulie à crochet**, dite **de puits,** chape et crochet renforcés, en acier, diam, de la poulie à gorge 25 c/m, haut. totale 46 c/m, poids 8 kgs. *Modèle convenant pour maçons, entrepreneurs, etc.*
Prix 5. »



Petites moufles dites **"de télégraphiste"**, 3 poulies à chape tournante, en fer poli, galets cuivre.

96. 3 Poulies de 25 m/m, de diam. pour corde de 5 m/m, force 100 kgs, poids 600 gr. *La paire.* 6. »

96 A. 3 Poulies de 30 m/m de diam. pour corde de 7 m/m, force 150 kgs, pds 950 gr. *La paire*....... 7.50

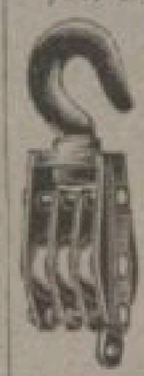


Petites moufles, 2 poulies, tout en acier estampé d'une seule pièce, avec galets cuivre, pour usages courants.

101. 2 Poulies de 40 m/m de diam., pour corde de 8 m/m, force 400 kilogs, poids 1 kg. 250 gr. *La paire*..... 6.50

101 A. 2 Poulies de 50 m/m, pour corde de 9 m/m, force 600 kgs. pds 1 kg. 800. *La paire* 7.50

101 B. 2 Poulies de 60 m/m, pour corde de 13 m/m, force 900 kgs, poids 2 kgs 700. *La paire*................ 9. »



Moufles 3 poulies, tout en acier estampé d'une seule pièce, avec galets cuivre, pour usages courants.

106. 3 Poulies de 50 m/m de diam., pr corde de 9 m/m, force 600 kgs, pds 2 kgs 100. *La paire.* 10. »

106 A. 3 Poulies de 60 m/m, pour corde de 11 m/m, force 800 kgs, poids 4 kgs 100.
La paire........... 12. »

106 B. 3 Poulies de 70 m/m, pour corde de 14 m/m, force 900 kgs, poids 7 kgs 100. *La paire*.... 15. »



Moufles 2 poulies, tout en acier estampé, chape tournante, joues renforcées, pour gros travaux.

111. 2 Poulies de 70 m/m de diam., pour corde de 18 m/m, force 1000 kgs, poids 5 kgs 400 gr. *La paire*.... 19. »

111 A. 2 Poulies de 80 m/m de diam., pour corde de 20 m/m, force 1500 kgs, poids 7 kgs 400 gr.
La paire.......... 24. »

Nota. — *La puissance des moufles est indiquée à titre de simple renseignement, sans qu'il puisse en résulter aucune responsabilité.*



Moufles 3 poulies, en acier estampé, chape tournante, pr gros travaux.

116. 3 Poulies de 90 m/m de diam., pour corde de 23 m/m, force 2000 kgs, poids 14 kgs 200.
La paire........ 34. »

116 A. 3 Poulies de 100 m/m de diam., pour corde de 25 m/m, force 3000 kgs, pds 18 kgs 600. *La pre* 40. »



Moufles chape tournante, joues renforcées, pr fortes charges et gros travaux de toutes sortes.

121. 4 Poulies tournées de 120 m/m de diam., pour corde de 18 m/m, force 1800 kgs, poids 9 kgs env.... 18. »

121 A. 4 Poulies de 15 c/m pour cordes de 25 m/m, force 4000 kgs, poids 23 kgs.
Prix........ 30. »

121 B. 4 Poulies de 18 c/m, pour cordes de 35 m/m, force 7000 kgs, poids 40 kgs. *La pièce.* 45. »



Moufles à arrêt automatique, à déclanchement de sûreté, (breveté s. g. d. g.), permettant de lâcher la corde de traction à n'importe quel moment, sans que la charge redescende ; permet ainsi de faire une ligature ou toute autre manipulation.

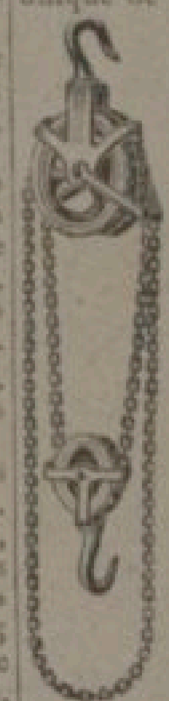
126. 3 Poulies, diam. 25 m/m, pour corde de 5 m/m, force 100 kgs.
La paire........ 14.75

126 A. 3 Poulies, diam. 35 m/m, pour corde de 8 m/m, force 200 kgs.
La paire......... 17.50

126 B. 3 Poulies, diam. 50 m/m, pour corde de 11 m/m, force 500 kgs.
La paire....... 25. »

126 C. 3 Poulies, diam. 60 m/m, pour corde de 14 m/m, force 800 kgs. *La paire.* 32. »

Poulie différentielle à chaîne, unique de traction et de levage, crochet à embase, estampé, guide-chaînes empêchant cette dernière de se déplacer. Livrée avec la chaîne nécessaire pour 3 mètres de levée.

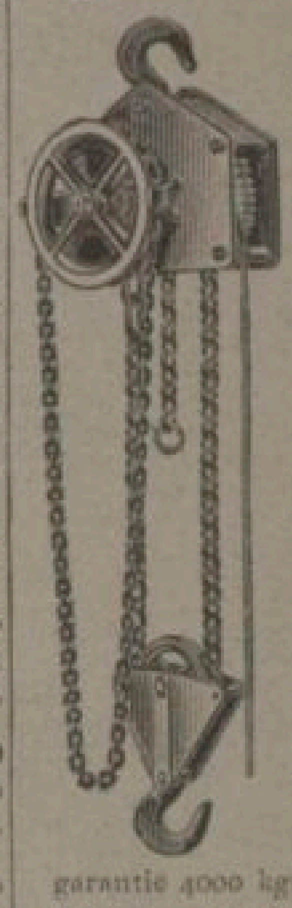


131. Force 250 kgs, poids approximatif 5 kgs.
Prix............... 38. »

131 A. Force 500 kgs, poids 8 kgs 200.
Prix............... 44. »

131 B. Force 1000 kgs, poids 15 kgs environ.
Prix.............. 54. »

Nota. — *Ces poulies différentielles peuvent également être livrées avec chaîne de levée plus longue ou plus courte au gré des clients, chaque mètre de chaîne en plus ou en moins est compté à raison de* **2.25** *le mètre.*



Palan à engrenages, droit, engrenages taillés et toutes pièces en acier de qualité spéciale. Livré avec la chaîne nécessaire pour 3 m de levée. Convient pour ateliers, garages, etc.

136. Poids 28 kgs, long. 55 c/m, force garantie 500 kgs.
Prix.... 105. »

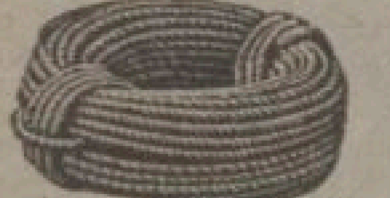
136 A. Poids 37 kgs. long. du palan fermé 56 c/m, force garantie 1000 kgs.
Prix.... 126. »

136 B. Poids 62 kgs, long. du palan fermé 80 c/m, force garantie 2000 kgs.
Prix..... 170. »

136 C. Poids 103 kgs, long. du palan fermé 95 c/m, force garantie 4000 kgs......... 250. »

Nota. — *Sur demande, nous livrons ces palans avec chaîne de levée plus longue, au plus juste prix.*

CORDES -- CABLES MÉTALLIQUES -- CHAINES ET ACCESSOIRES



141. **Cordeau** chanvre pur, qualité extra, diam. 5 m/m, pr moufles nos 126. *Les 25 mètres*.. 2. »

141 A. **Cordeau,** diam. 7 m/m, pr moufles no 96 A. *Les 25 m.* 3.75

141 B. **Cordeau**, diam. 8 m/m, pour moufles nos 101 et 126 A.
Les 25 mètres......... 4.75

141 C. **Cordeau** diam. 9 m/m, pour moufles nos 101 A et 106 *Les 25 mètres*.... 5.75

141 D. **Cordeau,** diam. 11 m/m, pour moufles nos 106 A et 126 B. *Les 25 mètres*... 8.75

141 E. **Cordeau,** diam. 14 m/m, pour moufles nos 106 B et 126 C.
Les 25 mètres......... 13. »

141 F. **Cordeau,** diam. 18 m/m, pour moufles no 111.
Les 25 mètres....... 20.50

141 G. **Cordeau,** diam. 20 m/m, pour moufles no 111 A.
Les 25 mètres....... 24.75

141 H. **Cordeau,** diam. 23 m/m, pour moufles no 116.
Les 25 mètres........ 29.50

141 I. **Cordeau,** diam. 25 m/m, pour moufles no 116 A.
Les 25 mètres...... 38. »



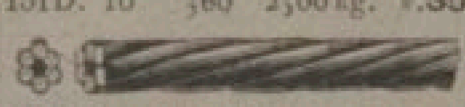
Petit câble métallique en fil d'acier galvanisé, extra souple.

Nos	Diam. en m/m	Poids en gr.	Résistance	Les 10 m. Prix
146	1,6	85	60 kgs.	».45
146A.	2	160	100 kgs.	».65
146B.	2,9	280	200 kgs.	».90



Petit câble métallique extra souple, formé de 6 torons de 6 fils chacun, galvanisés, pour étais, plans inclinés, carrières, mines, haubans, etc. *Fabrication très soignée.*

Nos	Diam. en m/m	Poids en gr.	Résistance	Prix le mètre
151	4,5	75	530 kg.	».15
151A.	5,4	105	735 kg.	».15
151B.	6,3	145	1000 kg.	».20
151C.	8,1	240	1580 kg.	».25
151D.	10	360	2500 kg.	».35



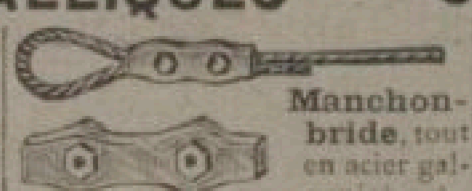
Câble métallique extra souple, formé de 6 torons de 6 fils chacun, galvanisés pour palans, moufles, treuils. *Fabrication très soignée.*

Nos	Diam. en m/m	Poids en gr.	Résistance	Prix le mètre
156.	11	400	3480	».65
156A.	13	580	5100	».75
156B.	15	800	6900	1. »
156C.	17	1050	8950	1.25



Cosse en acier estampé, galvanisé, pour terminer les cordages et les accrocher.

Nos	Pour corde de :	La pièce
161.	7 à 11 m/m.	».15
161 A.	11 à 15 —	».20
161 B.	15 à 20 —	».25
161 C.	20 à 25 —	».45



Manchon-bride, tout en acier galvanisé, à boulons également galvanisés pour faire les boucles aux extrémités des câbles métalliques.

166.	Pr câbles de 2 à 4 m/m.	».60
166 A.	— de 4 à 7 m/m.	1. »
166 B.	— de 7 à 10 m/m.	1.50



Petites chaines fer rond poli, maillons très réguliers, soudés électriquement, convenant pour tous usages.

Nos	Gross. en m/m	Charge en kgs.	Poids du mètre	Prix
171.	2,4	100	130 gr.	».40
171A.	2,7	150	155 gr.	».40
171B.	3	200	215 gr.	».40
171C.	3,4	250	280 gr.	».40
171D.	3,9	300	380 gr.	».45
171E.	4,4	400	450 gr.	».45



Chaine en fer rond noir, maillons soudés électriquement très robustes, pour moufles, poulies et tous usages agricoles.

Nos	Gross. en m/m	Charge en kgs.	Poids du mètre	Prix
176.	5½	500	555 gr.	».50
176A.	6	575	680 gr.	».55
176B.	6½	650	810 gr.	».60
176C.	7	750	920 gr.	».70
176D.	8	900	1200 gr.	».90



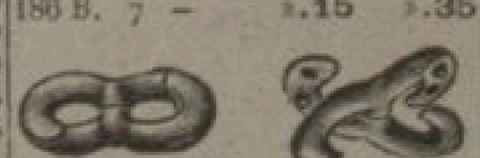
Chaine polie torse, modèle breveté sans soudure, pour tous usages.

Nos	Gross. en m/m	Charge en kgs.	Poids du mètre	Prix
181.	2	100	100 gr.	».25
181 A.	3	250	200 gr.	».25
181 B.	4	380	300 gr.	».30
181 C.	5	600	500 gr.	».40
181 D.	6	800	1120 gr.	».60



Mailles - raccords ou **fausses mailles**, en fer rond poli, pour relier définitivement 2 bouts de chaine. (*Les bouts de l'anneau taillés en sifflet se rejoignent à l'aide d'un étau.*)

Nos	Grosseur	La pièce	Les 3
186.	5 m/m	».05	».15
186 A.	6 —	».10	».25
186 B.	7 —	».15	».35

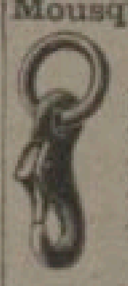


Mailles-raccords dites **fausses-mailles**, en acier estampé, articulées, s'ouvrant à volonté, pour relier 2 bouts de chaine. *Très pratique.*

190.	Trou de 8 m/m.	».50
190 A.	— 10 —	».60
190 B.	— 12 —	».70
190 C.	— 15 —	1.20

Pour toutes nos chaines d'attache pour bestiaux, voir page 1139.

Mousquetons à ressort, en acier estampé, garanti pr chaines et cordages.



Nos	Long.	Ouverture	Prix
196	67 m/m	8 m/m	».50
196A.	71 —	10 —	».60
196B.	76 —	11 —	».70

196C. Long. 87 m/m, ouverture 13 m/m, livré avec anneau.......... ».90

Mousquetons à émerillon, acier estampé garanti, tournant en tous sens, pr chaines et cordages.



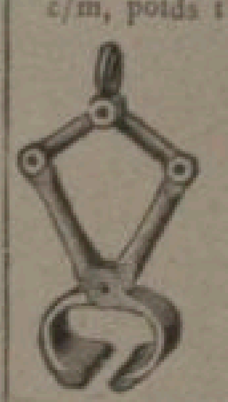
Nos	Long.	Ouverture	Prix
201	72 m/m	6 m/m	».75
201A	80 —	8 —	».85
201B	90 —	10 —	».95
201C	100 —	11 —	1.05



Pince-monte-sacs en acier coulé, fortes mâchoires dentées, galets cuivre.

206. Haut. 15 c/m, poids 750 gr.
Prix..... 4.50

206 A. Hauteur 20 c/m, poids 1 kg. 250. 6.50



211. **Pince monte-sacs,** articulée, fer forgé, mâchoires dentées, pr soulever les sacs et autres fardeaux, sans avoir besoin de les ficeler, haut. 35 c/m, pds 2 kgs 500. Très pratique pour minotiers, etc.................... 8. »

OUTILS POUR MINEURS, CARRIERS ET TAILLEURS DE PIERRE



MASSES — COINS — COUPERETS — MARTEAUX



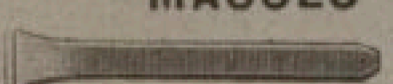
Grosse pioche, dite **"pic de terrassier"**, tout en fer forgé, avec douille ronde renforcée; forme double avec une branche pointue, manche bois dur.
221. Hauteur 52 c/m, poids 2 kgs 600. *La pièce* . **3.20**
221 A. Hauteur 62 c/m, poids 3 kgs 600. *La pièce* . **3.85**



226. **Pic à rocaille,** fer renforcé, manche bois dur, hautr 50 c/m, poids 4 kgs. **3.75**
226 *bis*. **Pic de mineur,** acier forgé et trempé, douille renforcée, haut. 44 c/m, p[ds] 2kgs800. **5.25**



231. **Hache** dite **"de mineur"**, acier forgé et trempé, œil ovale, solide manche frêne, larg[r] du tranchant 18 c/m, p[ds] 2 k. 800.
Modèle renforcé **6.50**

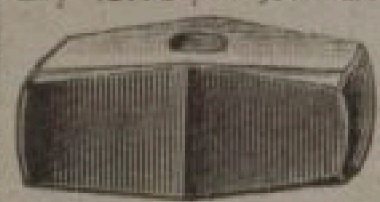


Ciseau à pierre, en acier fondu.

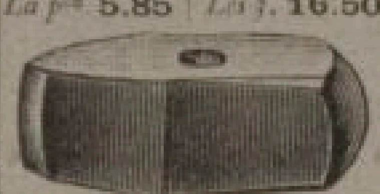
Nos	Long.	Larg.	Prix
236.	20 c/m.	15 m/m.	».80
236 A.	25 c/m.	20 m/m.	1.15
236 B.	30 c/m.	30 m/m.	1.50



241. **Masse de carrier** dite **"à débiter"**, acier trempé, un côté tranchant et l'autre à tête carrée aplatie, poids 5 kgs 500. *La p[ce]* **5.75** | *Les 3*. **16.25**



246. **Masse de carrier,** acier trempé, forme carrée, à double tête à marteau, bombée, pds 6 kgs. *La p[ce]* **5.85** | *Les 3*. **16.50**



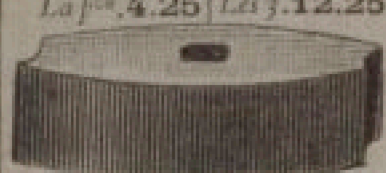
251. **Masse de carrier,** dite **"à débiter"**, acier trempé, un côté tranchant et l'autre à tête carrée bombée, poids 5 kgs 500. *La p[ce]*. **5.85** | *Les 3*. **16.50**



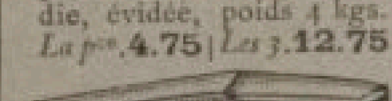
256. **Masse de carrier,** dite **"couperet"**, acier trempé, à deux côtés aplatis, poids 6 kgs. *La p[ce]*. **7.25** | *Les 3*. **20.50**



261 **Masse de carrier,** dite **"têtu"**, acier trempé, double tête carrée, évidée, poids 3 kgs 500. *La p[ce]*. **4.25** | *Les 3*. **12.25**



266. **Masse de carrier,** dite **"têtu"**, acier trempé, à double tête arrondie, évidée, poids 4 kgs. *La p[ce]*. **4.75** | *Les 3*. **12.75**



Coin à pierre, acier trempé, forme aplatie.

Nos	P[ds]	La p[ce]	Les 3
271	2 kgs	1.75	4.75
271A	4,500	3.75	10.75

Coin à pierre, acier trempé, forme pointue à 4 pans.

Nos	P[ds]	La p[ce]	Les 3
274	2 kgs	1.75	4.75
274A	4,500	3.75	10.75

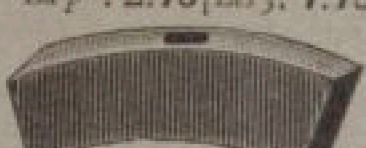
276. **Manche cornouiller** de 1[er] choix, non écorcé, long. 1 m., pour masses de carriers, couperets et têtus.... **».20**



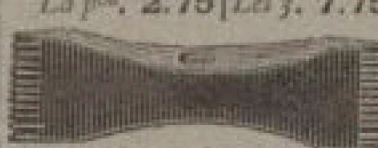
281. **Marteau de tailleur de pierres,** acier trempé, d[le] tête pointue, p[ds] 4 kgs 300. *La p[ce]*. **5.20** | *Les 3* **15. »**



286. **Massette de tailleur de pierres,** acier trempé, à double tête droite, carrée, poids 2 kgs. *La p[ce]*. **2.75** | *Les 3*. **7.75**



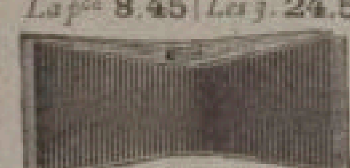
291. **Massette de tailleur de pierres,** acier trempé, d[le] tête cintrée et bouts carrés, poids 2 kgs. *La p[ce]*. **2.75** | *Les 3*. **7.75**



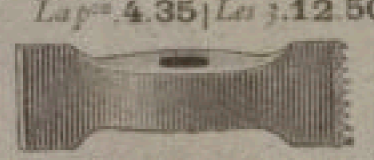
296. **Marteau de tailleur de pierres,** dit **"rustique"**, acier trempé, faces aplaties et dentées, poids 3 kgs. *La p[ce]*. **7.85** | *Les 3*. **22.75**



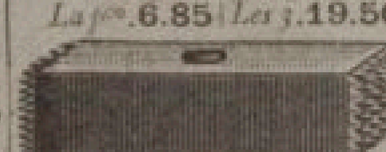
301. **Marteau** dit **"rustique"**, acier trempé, à dents d'un côté, et tête creuse de l'autre, poids 3 kgs 250. *La p[ce]* **8.45** | *Les 3*. **24.50**



306. **Marteau** dit **"rustique, à blanchir"**, acier trempé, faces aplaties, poids 3 kgs. *La p[ce]*. **4.35** | *Les 3*. **12.50**



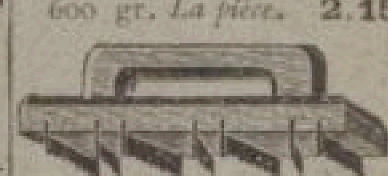
311. **Marteau** dit **"rustique"**, acier trempé, à double usage, avec un côté tranchant et l'autre denté, poids 3 kgs. *La p[ce]*. **6.85** | *Les 3*. **19.50**



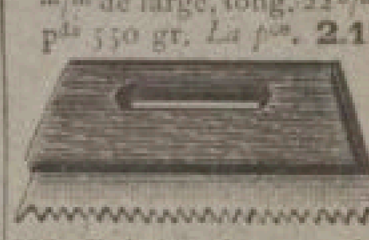
316. **Boucharde de tailleur de pierres,** acier fondu, double tête carrée, fortes dents, p[ds] 3 kgs 100. *La p[ce]*. **11.»** | *Les 3*. **31.50**
316 *bis*. **Même modèle,** à dents moyennes, p[r] taille courante, poids 3 kg. 100. *La p[ce]*. **11.»** | *Les 3*. **31.50**
316 *ter*. **Même modèle,** à dents fines, p[ds] 3 kgs 100. *La p[ce]*. **11.»** | *Les 3*. **31.50**
321. **Manche frêne** tourné et poli, pour marteaux et bouchardes... **».35**



326. **Rabotin de tailleur de pierres,** en hêtre, 7 lames inclinées de 30 m/m de large, long. 25 c/m, poids 350 gr. **2. »**
326 *bis*. **Même modèle,** dit **"à élégir"**, larg. 45 m/m, long. 30 c/m, poids 600 gr. *La pièce*. **2.15**

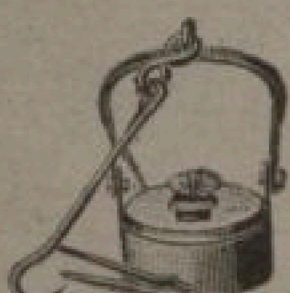


331. **Rabotin** dit **"chemin de fer"**, en hêtre, 7 lames verticales de 70 m/m de large, long. 22 c/m, p[ds] 550 gr. *La p[ce]*. **2.15**

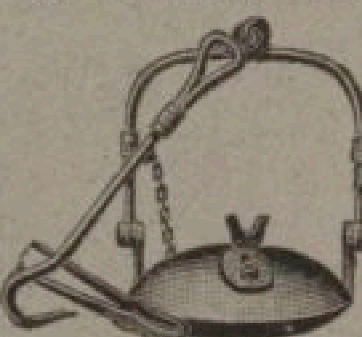


336. **Sciotte** à une main, en hêtre, lame de scie de 60 m/m de large et 30 de long, poids 350 gr. **1.75**
336 *bis*. **Même modèle,** mais à 2 mains, long. 40 c/m, poids 500 gr... **2.10**

LAMPES A HUILE POUR CARRIÈRES, CHANTIERS, MINES



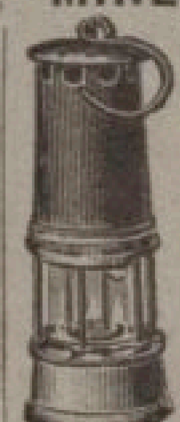
341. **Lampe à huile** dite **"de mineur"**, en tôle galvanisée emboutie, bouchon cuivre à vis, avec anse à crochet de 35 c/m de long, pour chantiers, carrières, diam. de la lampe 9 c/m, poids 500 gr.
La pièce **2.65**
La douz.. **31. »** | *Les 25*... **62. »**



346. **Lampe de mineur** à huile, modèle *Saint-Etienne*, en fer soudé et poli, anse à bascule, pince avec chaîne et crochet simple, diam. 12 c/m, p[ds] 250 gr. *La pièce*. **2.75**
La douz... **31. »** | *Les 25*.. **62. »**



351. **Lampe de mineur** à huile, modèle *Saint-Etienne*, à 8 pans, en fer poli, anse à bascule et crochet à marteau, garnitures et cage en cuivre, diam. 12 c/m, poids 910 grs. *La pièce*........ **6.90**
La douz.. **80. »** | *Les 25*... **160. »**



356. **Lampe de sûreté** à huile, modèle *Marsaud* monture et accessoires en acier, cuvette en cuivre, cône de sûreté à double toile métallique, fermeture à vis avec clé, haut. 23 c/m, poids 1.400 gr. *Modèle réglementaire des mines grisouteuses*. *La pièce* **10.50**
La dz. **120.»** | *Les 25* **240.»**
361. **Mèches,** p[r] lampe *Marsaud*. *La dz*. **».45** | *Le 100*. **3. »**

LAMPES A ACÉTYLÈNE POUR CARRIÈRES, CHANTIERS, MINES



366. **Lampe à acétylène,** en acier embouti et garnitures en cuivre, fermeture à vis, anse mobile, pour caves, chantiers, ateliers, etc., haut. 20 c/m, durée de marche 10 heures par charge de 250 gr. de carbure, poids 750 gr. env. *La p[ce]*. **5.25**
La dz **60.»** | *Les 25* **120. »**
366 *bis*. **Même modèle,** tout en cuivre poli... **7.50**
La douz.. **85. »** | *Les 25*.. **180. »**
371. **Becs de rechange.** *La p[ce]*. **».20**
Les 3 **».50**



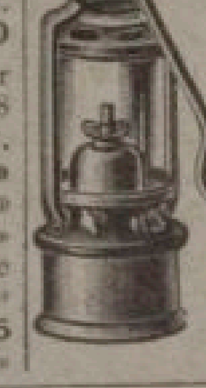
Lampe à acétylène, acier embouti, fermeture à vis, pour chantiers, ateliers, etc.
376. Poids 650 grammes, charge 250 gr. de carbure, durée d'éclairage 5 h., haut. sans étrier 18 c/m. *La p[ce]*. **4.95**
La dz. **55.»** | *Les 25*. **110.»**
376 A. Poids 1.100 gr., charge 325 gr., durée 7 h., haut. 20 c/m... *La p[ce]*. **6.85**
La dz. **80.»** | *Les 25*. **160.»**
376 B. Pds 1.750 gr., charge 500 gr., durée 10 h., haut. 23 c/m. *La pièce*. **9.50**
La douz.... **110.»** | *Les 25*.... **220.»**

381. **Même modèle** que le n° 376 B mais à étrier spécial, charge 750 grs, durée 15 heures, haut. 25 c/m, poids 1 kg 950. *La p[ce]*. **13.»** | *La dz*. **140.»** | *Les 25*. **280.»**
386. **Bec de rechange.** *La p[ce]*. **».20** | *Les 3*. **».50**



391. **Lampe acétylène** acier embouti, h[r] 20 c/m, durée 8 h., charge 200 g[r] p 1150 g[r].
La pièce..... **12. »**
La douz....... **140. »**
Les 25........ **280. »**
391 A. Haut. 25 c/m, durée 15 h., charge 450 grs, p[ds] 1,600 grs. *La p[ce]* **13.25**
La douz..... **155.»** | *Les 25*... **310.»**

396. **Bec de rechange.** *La pièce*.. **».25**
Les 6.......................... **1.25**

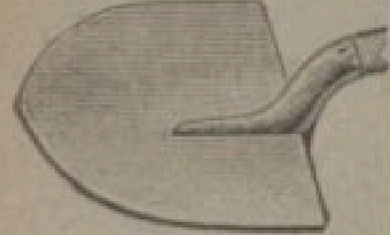


397. **Lampe à acétylène,** flamme protégée par un verre très épais, pointeau de réglage gradué, chape articulée et crochet de suspension forgé, pour mines non grisouteuses, hauteur 35 c/m, poids 1 kg. 500.
Modèle recommandé. **14.25**
La douzaine...... **160. »**
Les 25........... **320. »**

PELLES - TAMIS - TRUELLES - MARTEAUX DE MAÇONS - NIVEAUX



406. **Pelle ondulée**, dite "**à sable**", en tôle d'acier, estampée, forme arrondie, douille rivée, manche bois dur, dim. 30×28 c/m, poids 1 kg. 500 grs. *La pièce*. **1.70**
Les 3.......... **4.75**



408. **Pelle** tout en tôle d'acier forte estampée, forme arrondie, longue douille cintrée et renforcée, manche bois dur, dimensions 32×35 c/m. poids 1 kg. 600.
La pièce.......... **2.** »
Les 3.......... **5.50**



411. **Pelle à mortier**, tôle d'acier forte, forme rectangulaire, douille cintrée, manche bois dur, dim. 22×30 c/m, poids 1 kg. 600.
La pièce. **2.** » *Les 3*. **5.50**



416. **Petit tamis à main**, garniture en hêtre renforcé, en tissu étamé à mailles très fines de 1 m/m pour trier des sables de moulage ou tous autres matériaux, diam. 35 c/m, poids 1 kg. 500.
La pièce.......... **3.50**
Les 3.......... **10.** »



418. **Tamis à gravier**, bordure chêne, fil extra fort, durci et cuivré, diam. 45 c/m, poids 2 kgs env.
La pièce. **2.75** | *Les 3*. **8.** »



422. **Tamis à sable**, pr maçons, solide monture en hêtre, avec croisillons de renforcement, grillage quadrillé avec mailles de 5 m/m, fil recuit, diam. 45 c/m, poids 3 kgs.
La pièce.......... **3.75**
Les 3.......... **10.50**

423. **Grand tamis à main**, monture renforcé par un solide croisillon, grillage à mailles de 13 m/m, modèle très robuste, diam. 55 c/m, poids 3 kgs 250. *Convient pour gravier et petits cailloux.*
La pièce.......... **7.25**
Les 3.......... **21.** »



426. **Broyon à mortier** en fer forgé, long. 28 c/m, douille fermée avec manche, pds 2 kgs 500 env.
La pièce, **2.10** | *Les 3*. **6.** »

428. **Broyon à mortier** en fer forgé extra, palette arrondie, manche, long. 25 c/m, pds tot. 2 kgs 500.
La pce. **3.75** | *Les 3*. **10.50**



431. **Oiseau de maçon** pour porter le mortier, en tôle galvanisée, bras en chêne, avec équerres, long. 65 c/m, pds 7 kgs.
Prix.......... **7.25**



436. **Seau de maçon**, en forte tôle galvanisée, côtés et fond renforcés par des bandes et un croisillon feuillard, contenance 12 litres, pds 4 kgs.
La pièce.......... **3.30**
Les 3.......... **9.25**



438. **Petite truelle de maçon**, triangulaire, acier poli, queue forgée d'une seule pièce avec la lame, manche verni, avec virole cuivre, long. 13 c/m, poids 125 grs environ.
La pièce. **1.65** | *Les 3*. **4.50**



441. **Truelle de maçon**, bout carré, acier poli, rigide, à queue soudée, manche verni, virole emboutie, long. 20 c/m, poids 400 grs environ. *Modèle courant.*
La pièce. **2.50** | *Les 3*. **7.** »

441bis. **Grand modèle**, même forme mais légèrement flexible, long. 24c/m poids 400 grs environ.
La pièce. **3.25** | *Les 3*. **8.50**



Truelle de maçon, bout carré, en acier, rigide, bords chanfreinés, queue soudée, manche buis verni, virole cuivre, hermétique. *Modèle courant.*
443. Long. 20 c/m, poids 570 grs.
La pièce. **5.** » | *Les 3*. **14.50**
443 A. Long. 24 c/m, poids 720 grs.
La pièce. **6.** » | *Les 3*. **17.50**



445. **Grande truelle de maçon**, bout carré, en acier rigide, bords chanfreinés, queue soudée, manche buis verni, virole cuivre hermétique, long. 28 c/m, poids 1 kg.
La pièce.......... **7.25**
Les 3.......... **21.** »



447. **Truelle de maçon**, bout rond, en acier poli, rigide, queue soudée, manche verni, virole emboutie, long. 20 c/m, poids 350 grs environ.
La pièce. **2.75** | *Les 3*. **8.** »



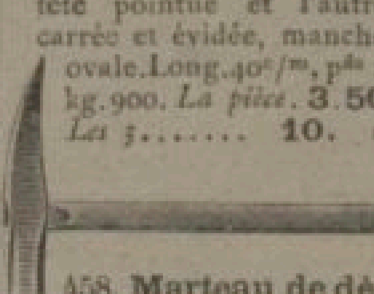
451. **Petite truelle de maçon**, dite "**à ferrer**", bout rond, en acier rigide, bords chanfrenés, queue soudée, manche bois verni noir, virole cuivre, hermétique, long. 13 c/m, pds 175 grs.
La pièce.......... **3.25**
Les 3.......... **9.50**



453. **Marteau** dit "**de maçon**", acier trempé, double tête pointue et cintrée, convient pour tailler les pierres, poids 1 kg. 600.
La pièce.......... **1.90**
Les 3.......... **5.25**



456. **Marteau de maçon**, dit "**têtu**", acier garanti, une tête pointue et l'autre carrée et évidée, manche ovale. Long. 40 c/m, pds 1 kg. 900. *La pièce*. **3.50**
Les 3.......... **10.** »



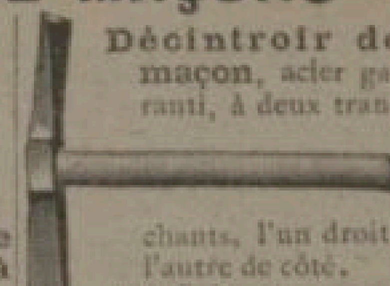
458. **Marteau de démolisseur** en acier, pointu d'un côté et avec tête de l'autre, long. 21 c/m, poids 1 kg. 200. *Livré emmanché.*
La pièce.......... **2.75**
Les 3.......... **8.** »



461. **Marteau de maçon**, dit "**à brique**", acier garanti, marteau à tête quadrillée et hachette avec arrache-clous, manche ovale, à clavettes, long. 40 c/m, pds 750 grs.
La pièce.......... **2.80**
Les 3.......... **8.10**



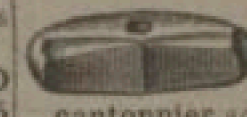
463. **Hachette de maçon**, dite "**à marteau**", acier garanti, manche ovale, larg. du tranchant 60 m/m, long. 34 c/m, pds 700 grs.
La pièce.......... **3.65**
Les 3.......... **10.50**



Décintroir de maçon, acier garanti, à deux tranchants, l'un droit, l'autre de côté.
466. Poids 900 grs.
La pièce. **1.80** | *Les 3*. **5.10**
466 A. Poids 1 kg. 800.
La pièce.......... **5.25**
Les 3.......... **15.** »



468. **Massette de cantonnier**, acier trempé, tête bombée, poids 500 grs. *Convient pour casser les cailloux.*
La pièce.......... » **.65**
Les 12. **7.25** | *Le 100*. **55.** »



471. **Massette de cantonnier**, acier trempé, à double tête bombée, pr casser les cailloux, pds 500 grs. *La pièce*. » **.65**
Les 12. **7.50** | *Le 100*. **55.** »

476. **Manche cornouiller** flexible pour massettes de cantonnier, nos 468 et 471. *La pièce*. » **.10**
Les 12. **1.** » | *Le 100*. **7.** »



478. **Lunettes** dites "**de cantonnier**", en tissu fil de cuivre, bordé cuir, cordon caoutchouc.
La pièce. » **.45** | *Les 3*. **1.25**

478 *bis*. **Même modèle**, tissu fil de cuivre, très soigné, cerclées cuivre. *Modèle inusable.*
La pièce. » **.90** | *Les 3*. **2.50**



481. **Lunettes de carrier**, verres fumés, monture métal, bordée velours, cordon caoutchouc.
La pièce.......... » **.70**
Les 3.......... **1.90**



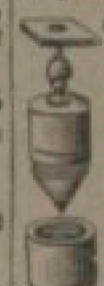
Plomb de maçon, cylindrique, en fer poli, avec plaquette fer.
486. Poids 300 grammes.
La pièce. » **.65** | *Les 3*. **1.80**
486 A. Poids 350 grs.
La pièce. » **.90** | *Les 3*. **2.50**



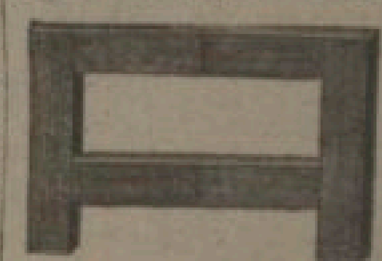
488. **Plomb de maçon**, en fer poli, avec plaquette cuivre, forme conique, poids 250 grs.
La pièce. **1.30** | *Les 3*. **3.75**



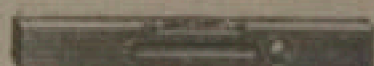
491. **Plomb d'architecte**, tout en cuivre poli, avec pointe en acier, hauteur totale 54 m/m. Se visse dans une enveloppe protectrice. *Modèle recommandé.*
La pièce. **1.30** | *Les 3*. **3.75**



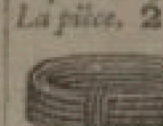
493. **Plomb**, pr travaux d'arpentage, cuivre poli et pointe acier se vissant dans une enveloppe protectrice, hauteur 80 m/m.
La pièce.......... **2.90**
Les 3.......... **8.25**



Niveau de maçon, charme poli, forme rectangulaire.
496. Larg. 40 c/m, pds 750 gr.
La pièce.......... **2.25**
Les 3.......... **6.50**
496 A. Larg. 70 c/m, poids 800 gr.
La pièce.......... **3.50**
Les 3.......... **10.** »



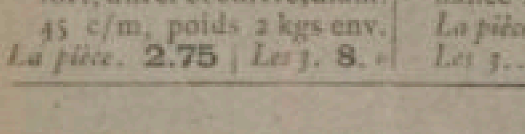
Niveau à bulle d'air, en chêne ciré, donnant le niveau horizontal et vertical.
501. Long. 25 c/m, poids 270 grs.
La pièce. **1.75** | *Les 3*. **5.** »
501 A. Long. 45 c/m, poids 690 grs.
La pièce **2.25** | *Les 3*. **6.25**
501 B. Longueur 60 c/m, poids 895 grs.
La pièce. **2.50** | *Les 3*. **7.** »



Cordeau, dit "**ligne de maçon**", chanvre tordu extra. Livré en pelote de 50 mètres.
Nos Gros' Poids *La pce* *Les 3*
503. 3 m/m 380 grs **1.50** **4.25**
503 A. 4 m/m 570 grs **2.25** **6.25**

507. **Cordeau** dit "**de paveur**", chanvre tordu extra, genre fouet, grosseur 2 m/m. La pelote de 130m, pesant 500 grs.
La pièce.......... **2.25**
Les 3.......... **6.25**

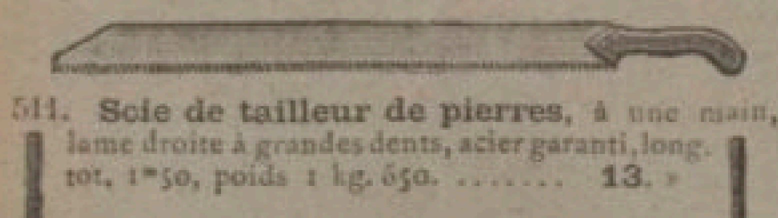
SCIES - AUGES A MORTIER



508. **Scie à bois** dite "**de mineur**", lame en bon acier, poignée bois, long. 50 c/m, pds 450 grs.
La pièce. **1.25** | *Les 12*. **14.50** | *Le 100*. **110.** »
508 *bis*. **Même modèle** renforcé, long. 55 c/m, poids 500 gr. *Livrée avec fourreau protecteur bois.*
La pièce. **1.55** | *Les 12*. **16.50** | *Le 100*. **130.** »

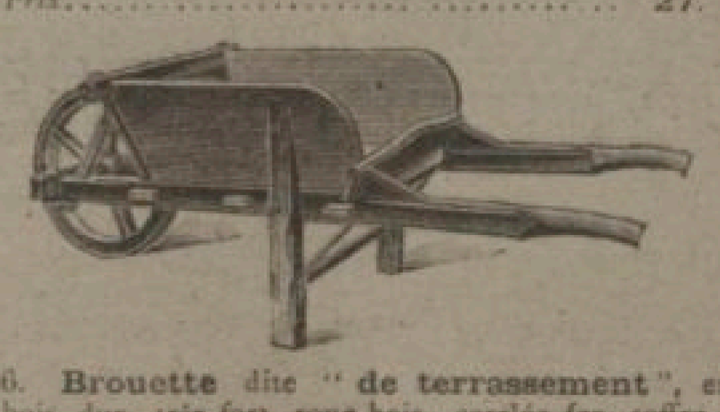


511. **Scie de tailleur de pierres**, à une main, lame droite à grandes dents, acier garanti, long. tot. 1m50, poids 1 kg. 650. **13.** »



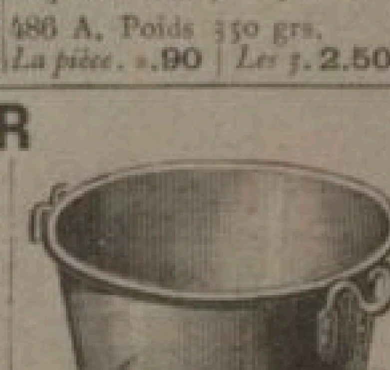
Scies américaines dite "**de tailleur de pierres**", garanties d'origine, denture ajourée très soignée. Lame en acier garanti. *Modèle très pratique et recommandé.*

514. Long. 1 m. 65, poids 2 kgs 400.......... **20.** »
514 A. Longueur totale 1 m. 95, poids 3 kgs 150.
Prix.......... **27.** »



516. **Brouette** dite "**de terrassement**", en bois dur, très fort, roue bois, cerclée fer, coffre à côtés fixes, dim. 65×70 c/m. *Modèle recommandé pour le transport des matériaux de toutes sortes*.... **14.50**

Pour tous nos modèles de brouettes, voir page 1110.



518. **Balle à mortier**, tout en tôle galvanisée, renforcée à la base et munie de deux solides poignées rivées, diam. 45 c/m, poids 5 kgs env. *Convient pour le transport des matériaux dans les divers endroits des bâtiments en construction.*
Prix.......... **6.** »



Auge à mortier, en forte tôle galvanisée, bordure et fond renforcés.
521. Dimensions totales 52×42 c/m. poids 6 kgs environ.......... **7.25**
521 A. Dimensions. 50×75 c/m, poids 9 kgs environ.
Prix.......... **10.75**

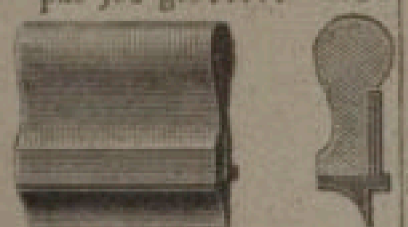
OUTILS POUR CIMENTIERS



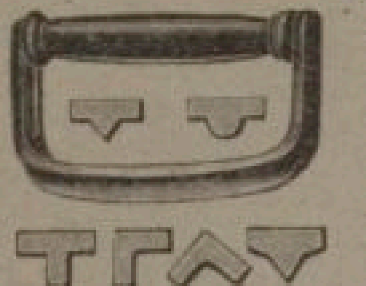
563. **Petit fer à joints,** fer forgé, de 5 m/m de larg. à profil demi-rond, manche bois à virole emboutie, long. 30 c/m, pds 165 grs. *Prix*.......... ».60



565. **Spatule fonte,** poignée bois, pour simuler les joints des murs ou trottoirs, long. 30 c/m, pds 500 grs..... ».80



569. **Fer à joints** profil mi-rond avec guide, poignée bois av. profil en fonte limée, pour faire le bord des marches d'escaliers, long. 10 c/m, pds 600 grs. *Prix*.......... 1.15

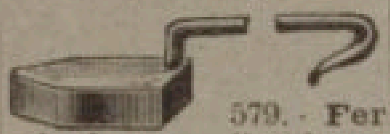


571. **Fers à joints** manche, bois verni noir, frottoir en fonte polie, long. 13 c/m, poids de chacun 600 grs. *Le jeu de 6 fers aux profils ci-dessus.* *Prix*.......... 5.50

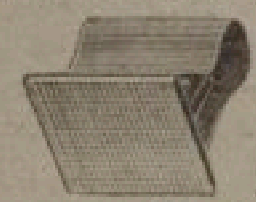


575. **Fers à joints à coulisse,** composés de 2 parties mobiles avec fer se déplaçant entièrement à l'aide d'un système d'écartement à vis en cuivre, poignée bois, long. 14 c/m, pds 900 grs env. 1.90

575*bis*. **Même modèle,** avec 2 fers mobiles se déplaçant entre les 2 parties fonte, poids 1 kg. 2.20



579. **Fer à plaquer,** dit "**à asphalte**", tout en fer, pour les raccords de bitume, long. totale 60 c/m, fer de 13 c/m de long, 3 c/m de large et pesant environ 1 kg. 500. *Prix*.......... 1.75



Tapette de cimentier, en fonte, poignée bois, base de 9 c/m de côté.

581. Denture de 5 m/m, poids 800 grs.... 1.30

581 A. Denture de 6 m/m, poids 900 grs... 1.30

581 B. Denture de 7 m/m, poids 900 grs... 1.30



583. **Roulette de cimentier,** en fonte, côte fine, manche bois avec virole, diamètre 110 m/m, largeur 20 m/m, long. tot. 30 c/m, pds 1 kg. *Prix*.... 1.95

583*bis*. **Même modèle,** en bronze, pds 1050 grs. 4.»

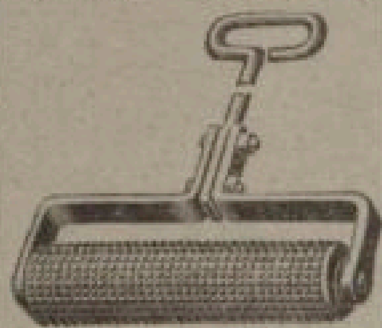


Rouleau de cimentier en fonte, monture fer forgé.

585. Long. du rouleau 10 c/m, diam. 50 m/m, denture 5 m/m, long. totale 90 c/m, pds 2 kgs.. 4.»

585 A. Long. du rouleau 15 c/m, diam. 50 m/m, denture de 6 m/m, long. tot. 95 c/m, pds 2 kgs 500. 5.»

585 B. Long. du rouleau 23 c/m, diam. 53 m/m, denture 7 m/m, long. totale 95 c/m, pds 4 kgs.. 6.»

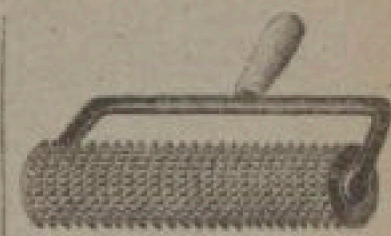


Rouleau en bronze.

587. Long. du rouleau 10 c/m, diam. 50 m/m, denture 5 m/m, long. totale 90 c/m, pds 2 kgs.. 6.»

587 A. Long. du rouleau 15 c/m, diam. 50 m/m, denture 6 m/m, long totale 95 c/m, pds 2 kgs 500. *Prix*.......... 7.50

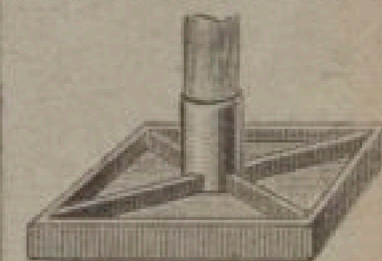
587 B. Long. du rouleau 23 c/m, diam. 50 m/m, denture de 7 m/m, long. totale 95 c/m, pds 4 kgs. 9.50



Rouleau de cimentier, en fonte avec fourche, fer forgé et courte poignée bois.

591. Rouleau de 10 c/m de long. denture de 5 m/m, pds 1 kg 500 env... 4.»

591 A. Rouleau de 15 c/m et dent. 6 m/m, pds 2 kgs env.......... 5.»



599. **Dame à fouler, de paveur,** tout en fonte, manche bois de 1m, pour préparer le macadam, dim. 20×25 c/m, poids 10 kgs.... 5.25

OUTILS POUR PLATRIERS

Truelle à bout carré,



en acier poli, flexible, bords chanfreinés, queue rivée, manche verni.

605. Longueur 24 c/m, pds 400 grs.

La pièce 4.» | *Les 3* 11.»

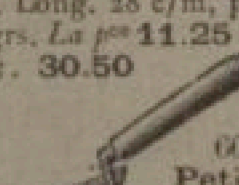
605 A. Lr 26 c/m, pds 400 grs. *La pièce* 4.25 | *Les 3* 12.25



Grande truelle à bout carré en acier, très flexible, légère, bords chanfreinés, queue rivée et renforcée, livrée en étui.

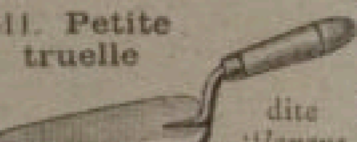
607. Longueur 26 c/m, pds 500 grs. *Pièce* 11.» | *Les 3* 30.»

607 A. Long. 28 c/m, poids 550 grs. *La pce* 11.25 *Les 3*. 30.50



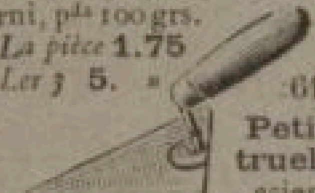
609. **Petite truelle** dite "*à profiler*", en acier poli, triangulaire, bords chanfreinés, manche buis verni, long. 7 c/m, pds 40 grs. *La pièce* 1.80 | *Les 3* 5.25

611. **Petite truelle**



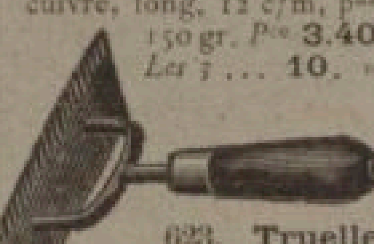
dite "*langue de chat*", en acier poli, lame très étroite, de 14 c/m de longueur, extrémité arrondie, manche verni, pds 100 grs. *La pièce* 1.75 *Les 3* 5.»

617. **Petite truelle**

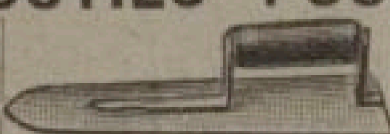


acier poli, forme triangulaire, bords chanfreinés, queue soudée, longueur 12 c/m, pds 135 grs. *La pièce*.......... 2.25 *Les 3*.......... 6.25

617*bis*. **Même modèle,** qualité supérieure, manche verni ébène à forte virole cuivre, long. 12 c/m, pds 150 gr. *Pce* 3.40 *Les 3*... 10.»



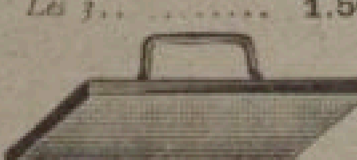
623. **Truelle grattoir,** lame acier poli, dentée d'un côté, manche bois verni, virole cuivre, longueur 18 c/m, poids 300 grs. *La pièce*.......... 2.50 *Les 3*.......... 7.»



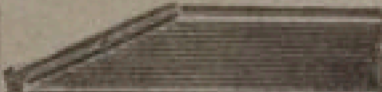
625. **Platoir** acier poli, bout rond, longueur 36 c/m, pds 450 grs env. *La pièce*.......... 4.» *Les 3*.......... 11.»



629. **Platoir triangulaire,** en chêne, poignée cuivre, 22 c/m de côté, pds 160 grs environ. *La pièce*.......... ».60 *Les 3*.......... 1.50

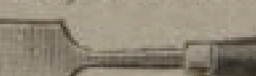


633. **Platoir rectangulaire,** en bois dur, dimensions 40×14 c/m, pds 275 grs environ. *La pièce*. ».60 | *Les 3*. 1.50



635. **Guillaume de plâtrier,** monture bois dur poli, long. 39 c/m, fer mobile de 20 m/m de large, pds 140 grs. *La pièce*.......... 2.65 *Les 3*.......... 7.75

635*bis*. **Même modèle,** avec fer mobile de 22 m/m de large, pds 150 grs. *La pièce*.......... 2.65 *Les 3*.......... 7.75



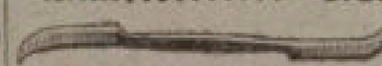
637. **Fermoir de plâtrier,** lame acier poli de 50 m/m de large, manche ébène, longueur 25 c/m, pds 150 grs. *La pièce* 3.15 | *Les 3* 9.»



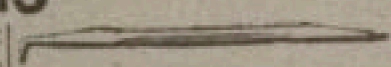
Spatule de plâtrier, acier poli, forme double, cintrée.

Nos	Larg. en m/m	Long. en c/m	Pds	Prix
639.	6	15	15 grs	».80
639 A.	12	16	20 —	».80
639 B.	20	18	30 —	».80
639 C.	25	19	40 —	».80
639 D.	30	24	90 —	1.30

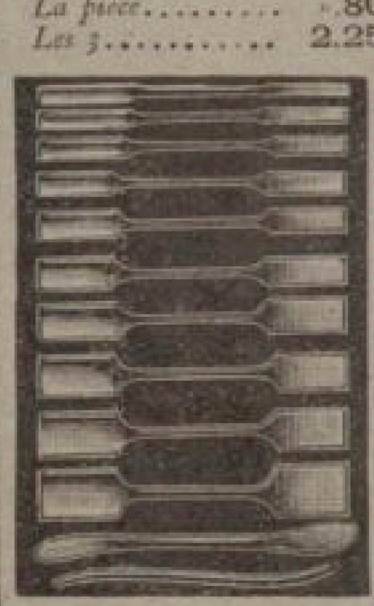
La série de 5 spatules assorties.......... 4.15



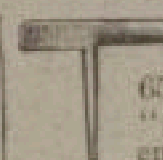
641. **Crochet de plâtrier,** dit "**à dégagement**", acier poli, deux pointes cintrées, dont l'une amincie à 2 m/m, et l'autre à 4 m/m, long. 15 c/m, pour gratter les moulures, pds 20 grs. *La pièce*.......... ».80 *Les 3*.......... 2.25



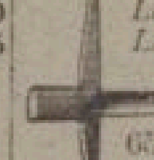
643. **Lance de plâtrier,** acier poli, double pointe triangulaire, dont l'une coudée, pour gratter les moulures, longueur tot. 18 c/m, pds 20 grs. *La pièce*.......... ».80 *Les 3*.......... 2.25



647. **Jeu d'outils de plâtrier,** dits "**à profiler**", tout en acier poli comprenant 10 gouges ou ciseaux de forme double, de 5 à 25 m/m de larg. une spatule double de 20 m/m de larg. et 1 crochet à dégagement, au total 12 outils de 18 c/m de long, pds 370 grs. *Le jeu*.......... 9.» *Les 3 jeux*.......... 26.»



651. **Patte à "pousser",** tout en fer poli, avec crochet, pour maintenir les règles, long. 16 c/m, pds 110 grs. *La paire*.... 1.30 *Les 6 paires*. 7.»



653. **Patte double "à pousser",** fer poli, double crochet, long. 16 c/m, pds 130 grs. *La paire*.......... 1.65 *Les 6 paires*..... 9.25



655. **Patte serre-joint,** tige fer forgé, pr fixer les règles, long. 25 c/m, pds 875 grs. *La paire*. 1.20 *Les 6 paires*..... 6.75



659. **Couteau de plâtrier,** 5 pièces; une grande lame, 3 petites, très pointues et une scie, manche corne, long. fermé 11 c/m. *La pièce*.......... 4.75 *Les 3*.......... 13.50

MATÉRIEL POUR PEINTRES ET PLATRIERS



Echelle double, dite "*de peintre*", avec montants aulne et échelons frêne. Modèle pouvant se dédoubler et formant deux échelles simples.

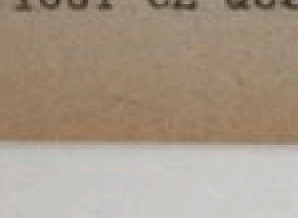
663. Long. 2 m, poids 10 kgs... 5.75

663A. Long. 3 m., pds 15 kgs. 8.75

663B. Long. 4 m., pds 25 kgs. 13.75

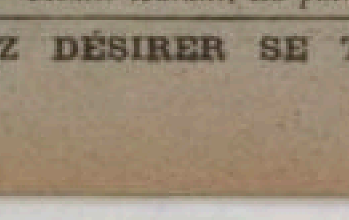
663C. Long. 5 m., pds 38 kgs. 21.»

665. **Taquet pliant,** en bois, avec monture fer pour barreaux d'échelles. Deux de ces taquets placés chacun sur une échelle et reliés par des planches constituent un échafaudage léger, pratique et solide. long. 64 c/m, larg. 22 c/m, pds 4 kgs. *La paire*. 8.50

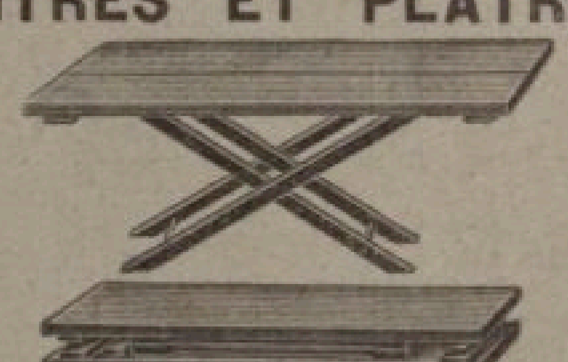




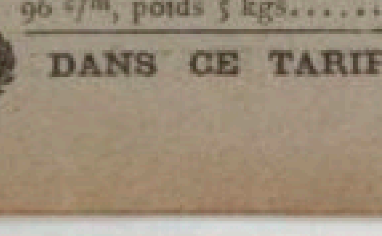
669. **Rallonge** mobile en bois, à double collier en acier (breveté s.g.d.g.), s'adaptant à l'un des montants des échelles lorsqu'on veut utiliser ces dernières en travers dans les escaliers, long. 1m15, poids 2 kgs 500. *Prix*.......... 7.50



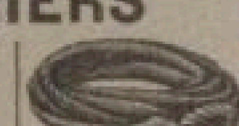
671. **Tréteau** en hêtre de 1er choix, pour tous travaux, longueur 80 c/m, haut. 80 c/m, poids 9 kgs. *Modèle courant. La paire*...... 6.»



673. **Table pour coller les papiers peints,** en bois, se repliant et se plaçant sous le bras, long. 2m, largeur 60 c/m, haut. 80 c/m, pds 9 kgs 500.. 14.»



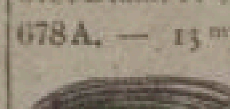
675. **Chevalet pliant,** dit "**à coller**" composé d'une table horizontale en bois et d'un support oblique formé de lattes assemblées, long. 1m, larg. 51 c/m, haut. 96 c/m, poids 5 kgs.......... 18.»



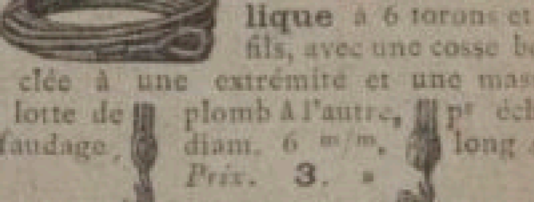
Corde pour échafaudage, en chanvre de 1re qualité, munie d'une boucle à une extrémité.

678. Diam. 11 m/m, lr 3m50, pds 320 g. ».80

678 A. — 13 m/m, lr 4m50, pds 480 g. 1.30



679. **Câble métallique** à 6 torons et 16 fils, avec une cosse bouclée à une extrémité et une masselotte de plomb à l'autre, pr échafaudage, diam. 6 m/m, long 4m. *Prix*. 3.»



Echafaudage volant. Ces plates-formes s'établissant à très bon marché, nous ne livrons que les étriers, moufles et cordes.

681. **Etriers d'échafaudage** à boulon, écartement 56 c/m, haut. 1m40, poids 20 kgs. *La paire*.... 19.50

PINCEAUX ET BROSSES POUR PEINTRES



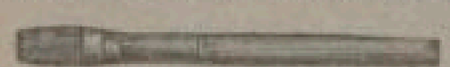


682. **Petit pinceau** soie, manche plume oie, pour dorure et bronzes. *Les 3 pièces*. ».10



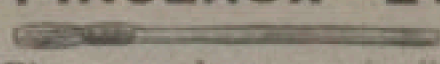
Petits pinceaux ronds dits "à filets", soie blanche, 1re qualité, virole métal, long manche bois de 30 c/m.

Nos	Taille	Grosseur	La pièce	Les 6
683.	2	2 m/m	».10	».55
683 A.	4	3 m/m	».15	».80
683 B.	6	4 m/m	».15	».80
683 C.	8	5 m/m	».20	».90
683 D.	10	6 m/m	».20	1. »
683 E.	14	8 m/m ½	».30	1.60
683 F.	18	11 m/m	».40	2.25



Petits pinceaux plats dits "à filets", soie blanche 1re qualité, virole métal, long manche bois de 30 c/m.

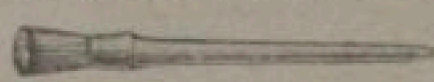
Nos	Taille	Grosseur	La pièce	Les 6
684.	2	2 m/m	».10	».50
684 A.	4	3 m/m	».15	».60
684 B.	6	4 m/m	».15	».75
684 C.	8	5 m/m	».20	».90
684 D.	10	6 m/m	».20	1. »
684 E.	14	8 m/m ½	».25	1.35
684 F.	18	11 m/m	».40	2.25



Pinceaux longs ronds, dits "à rechampir", soie blanche 1re qualité, ligaturés, long manche bois de 30 c/m.

Nos	Taille	Grosseur	La pièce	Les 6
685.	3	5 m/m	».15	».75
685 A.	4	6 m/m	».15	».75
685 B.	6	8 m/m	».20	1. »
685 C.	8	10 m/m	».25	1.40

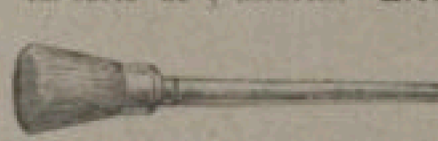
La série de 4 assortis. ».70



Pinceaux ronds, dits "brosse pouce", qualité extra supérieure, virole cuivre hermétique d'une seule pièce, manche bois 22 c/m.

Nos	Taille	Grosseur	La pièce	Les 6
686.	1	20 m/m	».75	4.25
686 A.	2	23 m/m	».90	5. »
686 B.	4	26 m/m	1.35	7.75

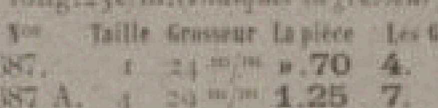
La série de 3 assortis. 2.75



Gros pinceaux ronds, en soie blanche de qualité extra supérieure, virole hermétique en cuivre d'une seule pièce, breveté s. g. d. g., manche bois, long. 25 c/m. (*Indiquer la grosseur*).

Nos	Taille	Grosseur	La pièce	Les 6
687.	1	24 m/m	».70	4. »
687 A.	4	29 m/m	1.25	7. »
687 B.	7	35 m/m	2. »	11.50
687 C.	10	42 m/m	3.75	22. »
687 D.	12	47 m/m	6. »	34. »
687 E.	14	52 m/m	9. »	50. »

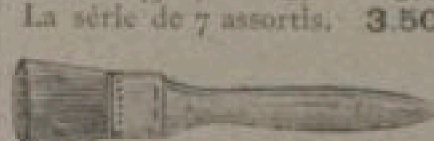
La série de 6 assortis. 21. »



Gros pinceaux plats dits "queue de morue", soie blanche de qualité extra supérieure, large virole métal avec clous, manche bois, long. 15 c/m. Ces pinceaux peuvent convenir pour vernis et peinture laquée. (*Indiquer la largeur*).

Nos	Largeur	La pièce	Les 6
688.	15 m/m	».25	1.40
688 A.	18 m/m	».30	1.80
688 B.	24 m/m	».40	2.25
688 C.	31 m/m	».50	2.80
688 D.	36 m/m	».60	3.40
688 E.	43 m/m	».80	4.50
688 F.	49 m/m	1. »	5.75

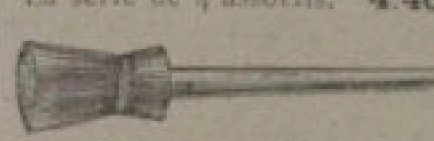
La série de 7 assortis. 3.50



Gros pinceaux plats dits "queue de morue", soie blanche qualité extra supérieure, très fournie, spéciale pour vernis et peintures laquées, large virole métal avec clous, manche bois, long. 16 c/m. (*Indiquer la largeur*).

Nos	Largeur	La pièce	Les 6
689.	15 m/m	».60	3.25
689 A.	25 m/m	».90	5. »
689 B.	35 m/m	1.30	7.25
689 C.	50 m/m	1.90	10.75

La série de 4 assortis. 4.40



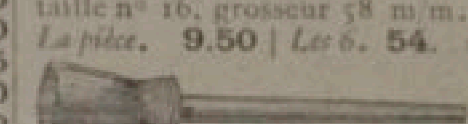
Gros pinceaux dits à "blanchir" pour badigeonner à la chaux, longue soie grise, cerclés fer et ficelle, manche rond, long. 30 c/m.

Nos	Taille	Grosseur	La pièce	Les 6
690.	5	49 m/m	1.60	9. »
690 A.	7	55 m/m	2.15	12. »
690 B.	9	61 m/m	2.90	16.50

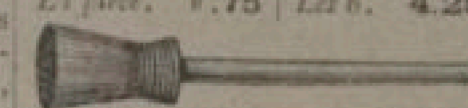
La série de 3 assortis. 6.25



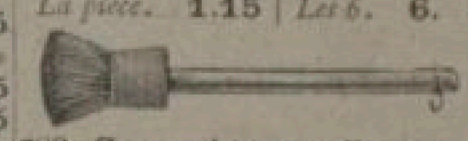
691. **Gros pinceau** dit "à badigeon" pour gros travaux, longue soie grise extra, virole cuivre sertie, manche bois de 32 c/m, taille no 16, grosseur 58 m/m. *La pièce*. 9.50 | *Les 6*. 54. »



692. **Gros pinceau** dit "à potassium", pour lessiver les anciennes peintures, en fibre de coco, ligatures fer galvanisé et ficelle, manche rond de 28 c/m, grosseur 56 m/m. *La pièce*. ».75 | *Les 6*. 4.25



696. **Gros pinceau**, en fibre de tampico, très résistante, ligatures fer galvanisé et ficelle, manche rond de 28 c/m, grosseur 53 m/m. *La pièce*. 1.15 | *Les 6*. 6. »



703. **Gros pinceau** dit "à carbonyle", en tampico gris, court et rigide, ligatures ficelle, manche rond de 25 c/m, grosseur 36 m/m. *La pièce*. 1. » | *Les 6*. 5.75

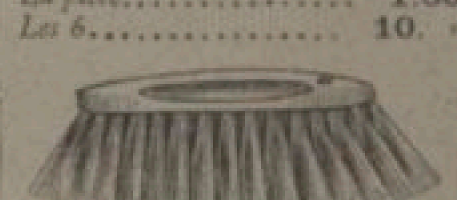


705. **Brosse à main**, à laver, chiendent extra, dos large, long. totale, 21 c/m. *La pièce*. ».65 | *Les 6*. 3.50



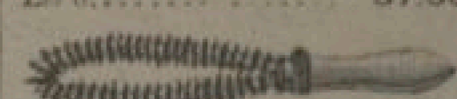
713. **Brosse de peintre**, dite à "épousseter", soie grise souple, 3 rangs, monture bois dur, cintrée, long. totale 26 c/m.
La pièce. 1.15
Les 6. 6. »

713 *bis*. **Même modèle**, soie extra, longue et forte, 4 rangs, dos large, long. totale 26 c/m.
La pièce. 1.80
Les 6. 10. »



715. **Brosse de peintre**, dite à "coller", pour poser le papier, longue soie grise, 4 rangs, monture bois dur, étroite, long. totale 30 c/m.
La pièce. 2.90
Les 6. 16.50

715 *bis*. **Même modèle**, forte soie grise, longue, extra, 6 rangs, monture bois dur, forme bombée, long. tot. 32 c/m.
La pièce. 6.50
Les 6. 37.50

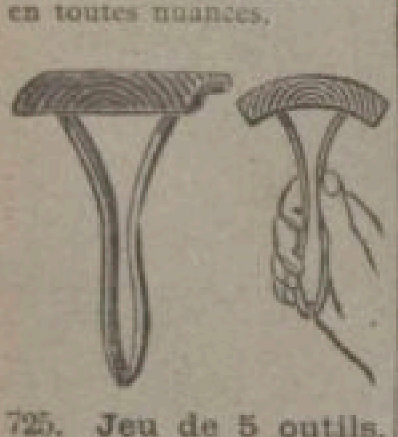


723. **Brosse de peintre**, dite "à persiennes" pour laver et lessiver entre les lames étroites, forme goupillon, soie grise rigide extra, manche bois dur, long. totale 33 c/m.
La pièce. 1.80
Les 6. 10. »

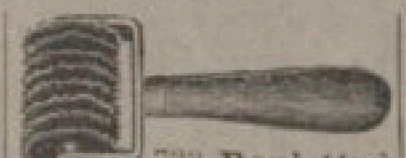
OUTILS POUR PEINTRES



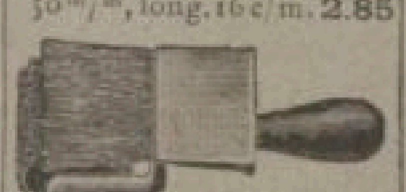
Outils de peintres, spéciaux pour l'exécution rapide et facile de la peinture dite "**faux-bois**", en toutes nuances.



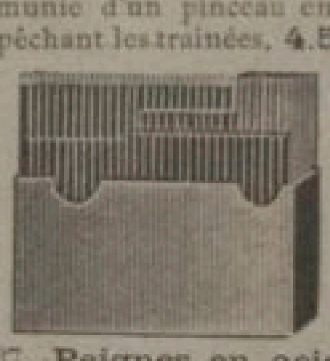
725. **Jeu de 5 outils**, en caoutchouc, à poignée métallique flexible, permettant de faire le faux-bois aussi facilement sur les faces convexes ou creuses, que sur les surfaces planes. Leur maniement consiste à les faire glisser sur le bois, en relevant très lentement le manche, en même temps que l'on tire à soi ; long. de chaque outil 16 c/m. Livrés dans une boite carton, avec mode d'emploi et gravures de tous les genres de faux-bois obtenus. *Le jeu de 5*. 10.50



733. **Roulette à faire le faux-bois**, dite "**à grainer**", composée d'une série de disques en acier, à crans inégaux, manche verni, à virole, larg. 50 m/m, long. 16 c/m. 2.85



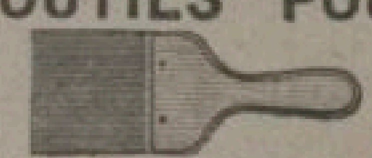
735. **Roulette à faire le faux-bois**, dite "**à grainer**", même modèle que ci-dessus, mais munie d'un pinceau empêchant les traînées. 4.50



737. **Peignes en acier** pour faire le faux-bois à l'aide des brosses nos 688 et 689. Livrés en boite à compartiments de 25, 50, 75 et 100 m/m de large. *La boite de 12, assortis de 3 dans chaque dimension et d'écartement différents*. 3.40

Couteau-palette de peintre, pour broyer les couleurs, lame acier, manche bois des îles.

Nos	Dim. Lame	La pièce	Les 6
742.	10 c/m / 16 m/m	».60	3.25
- A.	13 c/m / 20 m/m	».75	4.25
- B.	15 c/m / 22 m/m	1. »	5.75
- C.	18 c/m / 25 m/m	1.15	6. »
- D.	20 c/m / 28 m/m	1.50	8.50



748. **Couteau à enduire**, pour peintre, poignée bois, long. tot. 27 c/m, larg. 14 c/m. *La pièce*. 1.45 | *Les 6*. 8.25



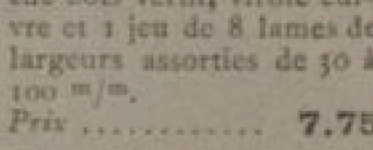
Couteaux pour peintres, dits "**anglais**", tout en acier fin, longueur moyenne 20 c/m.

Nos	Larg. en c/m	Pièce	Les 6
750.	1 ½	».60	3.25
750 A.	2 ½	».65	3.65
750 B.	4	».75	4.25
750 C.	6	1. »	5.75
750 D.	8	1.15	6. »
750 E.	10	1.65	9. »

La série de 6 assortis. 5.45



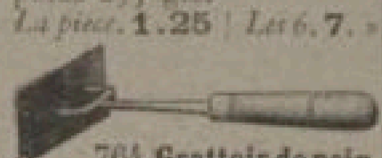
754. **Couteau "le Multiforme"**, comprenant : 1 porte-lame en acier, manche bois verni, virole cuivre et 1 jeu de 8 lames de largeurs assorties de 30 à 100 m/m.
Prix 7.75



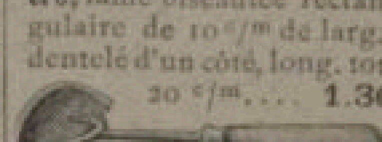
756. **Palette-riflard, de peintre**, lame acier extra, larg. 7 c/m, manche bois dur. *La pièce*. 1.25 | *Les 6*. 7. »



760. **Râcloir** en fer forgé, pour enlever les vieilles peintures, larg. 12 c/m, manche bois rivé, poids 235 grs. *La pièce*. 1.25 | *Les 6*. 7. »



764. **Grattoir de peintre**, lame biseautée rectangulaire de 10 c/m de larg., dentelé d'un côté, long. tot. 20 c/m. . . . 1.30



768. **Grattoir de peintre**, lame biseautée en forme de cœur de 10 c/m de larg. dentée sur la partie droite, long. 20 c/m. 1.30



Pot à peinture, dit **camion**, en tôle brute, bord renforcé et anse fer.

	Contce	Pièce	Les 6
770.	1 kg.	».45	2.45
770 A.	2 —	».60	3.25
770 B.	3 —	».75	4.25
770 C.	5 —	1.10	6. »

La série de 4 assortis. 2.50



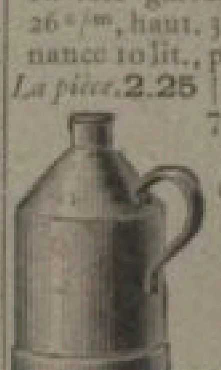
Camion de peintre, tout en tôle galvanisé, avec fond renforcé pr un large cercle. *Article très robuste*.

	Contce	Pièce	Les 6
776.	1 kg.	».90	5.25
776 A.	2 —	1. »	5.75
776 B.	3 —	1.20	7. »
776 C.	6 —	1.60	9. »

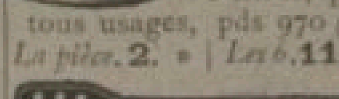
La série de 4 assortis. 4. »



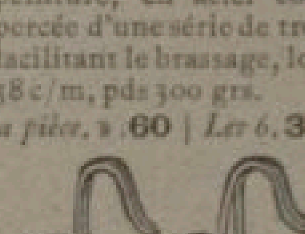
783. **Seau de peintre**, en tôle galvanisée, diam. 26 c/m, haut. 30 c/m, contenance 10 lit., pds 2 kgs 300. *La pièce*. 2.25 | *Les 6*. 13. »



785. **Bidon** de peintre, en forte tôle galvanisée, fond renforcé et poignée, contenance 2 litres, pour tous usages, pds 970 grs. *La pièce*. 2. » | *Les 6*. 11.50

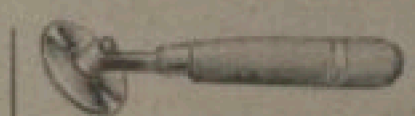


789. **Palette** pr délayer la peinture, en acier coulé, percée d'une série de trous, facilitant le brassage, long. 38 c/m, pds 300 grs. *La pièce*. ».60 | *Les 6*. 3.25



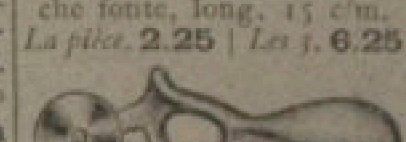
791. **Crochet de sûreté**, en acier galvanisé, pr accrochage de camions aux échelles. Long. 10 c/m. *La pièce*. ».20 | *Les 12*. 2.25

795. **Crochet double**, en S, fer forgé, long. 10 c/m, pour accrocher les pots de peinture. *La pièce*. ».20 | *Les 12*. 2.25



797. **Roulette à couper le papier peint**, couteau oblique de 45 m/m de diam. long. 16 c/m, pds 70 grs. *La pièce*. 2.45 | *Les 3*. 6.75

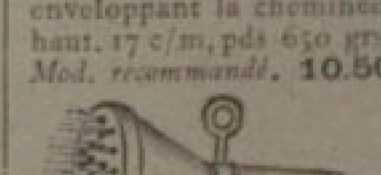
799. **Roulette à couper le papier peint**, dentée et oblique, couteau en acier de 35 m/m de diam., manche fonte, long. 15 c/m. *La pièce*. 2.25 | *Les 3*. 6.25



803. **Roulette à couper le papier peint**, couteau circulaire de 50 m/m de diam., poignée métallique, long. 15 c/m, pds 150 grs. *La pièce*. 3.40
Les 3. 10. »



811. **Lampe à essence minérale**, tout en cuivre embouti, avec manchon acier enveloppant la cheminée, haut. 17 c/m, pds 650 grs. *Mod. recommandé*. 10.50



819. **Disperseur de flamme**, en cuivre embouti, s'adaptant sur la cheminée pour en écarter la flamme et brûler la peinture sur une large surface, sans danger de brûler les boiseries, diam. 60 m/m. *Prix*. 2. »

DIAMANTS POUR VITRIERS

Les outils à couper le verre employés par les vitriers et amateurs se divisent en deux catégories bien distinctes : 1° les **coupe-verre à molette acier**; 2° les **diamants.** Les coupe-verre conviennent de préférence pour les verres épais, verres coulés, verres imprimés, etc., tandis que les diamants sont préférables pour couper les verres ordinaires. Le montage de ces diamants est l'objet de nos meilleurs soins, leur coupe est irréprochable et nous les garantissons pour un long usage.

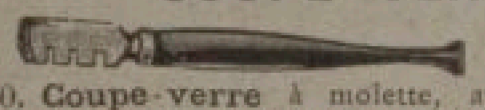
Les diamants que nous employons proviennent des mines les plus réputées du *Cap* et du *Brésil*, et sont munis de plusieurs coupes; il suffit donc, lorsqu'un diamant ne donne plus satisfaction, de nous l'adresser, nous nous chargeons de sa remise à neuf à des prix très avantageux. Tous sont livrés à notre marque et nous les conseillons aux professionnels qui en auront entière satisfaction.

COUPE-VERRE A MOLETTE

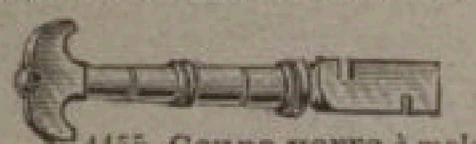


COUPE-VERRE

Ces coupe-verre ci-contre sont de fabrication supérieure, les molettes employées sont fabriquées avec des aciers spéciaux leur donnant une très grande dureté.



1150. **Coupe-verre** à molette, avec monture acier, à grugeoirs, manche palissandre, long. 15 c/m. *La pièce*... ».50 | *Les 12*.... 5. »



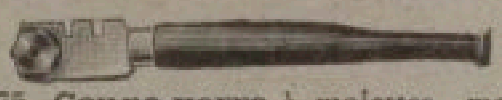
1155. **Coupe-verre** à molette ajustable, monture cuivre, manche forme étui, contenant 5 molettes acier, de rechange, long. 11 c/m. *La pièce*... 1.25 | *Les 12*... 12.50

1163. **Molettes** de rechange. *Les 5 pièces*.............. ».15



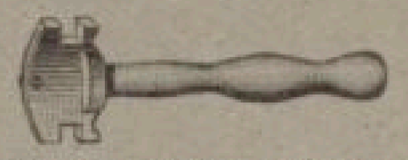
1165. **Coupe-verre** à molettes, monture acier, manche palissandre, petit magasin renfermant 6 molettes de rechange, long. 15 c/m. *La pièce*... 1.35 | *Les 12*.. 15. »

1170. **Molette** de rechange ... ».15



1175. **Coupe-verre** à molettes, monture nickelée à grugeoirs et plaque mobile à 6 molettes, manche palissandre, long. 14 c/m. *La pièce*.. 1.60 | *Les 12*... 18. »

1183. **Molettes** de rechange. *Le jeu*. 1. »



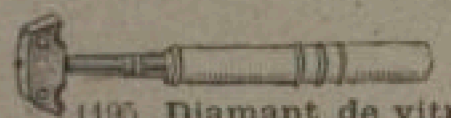
1185. **Coupe-verre** à molette, en acier nickelé, à 2 grugeoirs, pour glaces et verres à vitres, avec réserve de 5 molettes de rechange. *La pièce*.. 3. » | *Les 6*.... 17. »



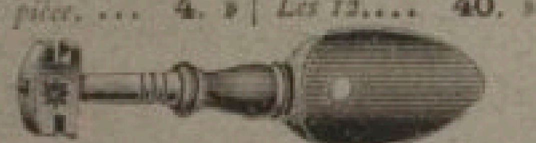
1190. **Coupe-verre** dit **" à glace "**, monture tout en aluminium massif, forte molette, en acier spécial, long. 75 m/m, poids 75 grs. *La pièce*... 4.75 | *Les 6*... 25. »

DIAMANTS TOUS MODÈLES

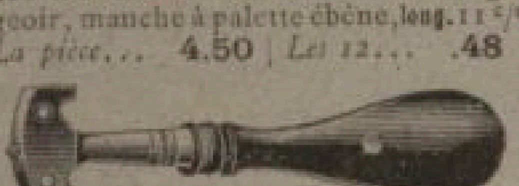
Nous recommandons à nos clients, pour se servir des diamants, de bien se conformer à la notice qui accompagne chacun d'eux, car il peut arriver qu'un diamant semble ne pas couper pour cette seule raison que l'on ne sait pas s'en servir. Sur demande, nous fournissons au même prix des diamants pour main gauche.



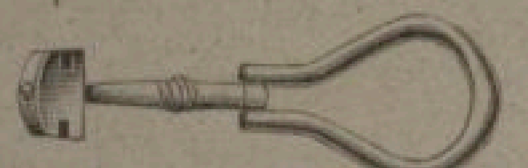
1195. **Diamant de vitrier**, monture acier nickelé et manche ivoire long. 11 c/m. *La pièce*. ... 4. » | *Les 12*.... 40. »



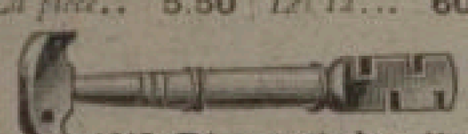
1200. **Petit diamant** à tête acier et grugeoir, manche à palette ébène, long. 11 c/m. *La pièce*... 4.50 | *Les 12*... 48 »



1205. **Diamant** à tête acier, manche ébène, long. 12 c/m. *Modèle très léger*. *La pièce*.. 5.50 | *Les 12* ... 60. »

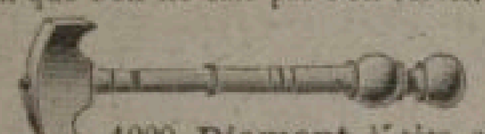


1211. **Diamant de vitrier**, avec tête acier à grugeoirs et manche acier à charnière permettant de replier le diamant long. 12 c/m, plié 7 c/m. *La pièce*.. 5.50 | *Les 12*... 60. »

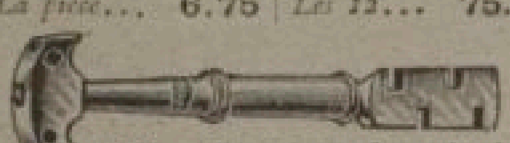


1215. **Diamant de vitrier**, sabot et manche nickel pur, long. 11 c/m. *La pièce*... 5. » | *Les 12*... 55. »

1215 *bis*. **Même modèle**, manche os. *La pièce*... 5. » | *Les 12*... 55. »

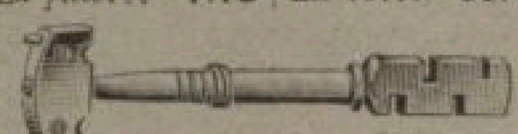


1220. **Diamant** à tête acier et manche nickel dit **"Polka"** long. 9 c/m. *La pièce*... 6.75 | *Les 12*... 75. »



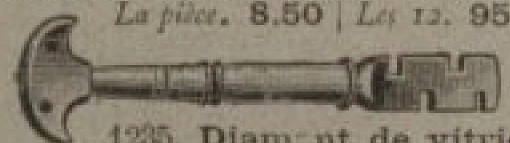
1225. **Diamant de vitrier**, sabot et manche nickel, coupe garantie, long. 11 c/m. *La pièce*.. 7.75 | *Les 12*... 85. »

1225 *bis*. **Même modèle**, manche os. *La pièce*... 7.75 | *Les 12*... 85. »



1231. **Diamant de vitrier** en nickel, à grugeoirs et guide, long. 11 c/m. *La pièce*.. 8.50 | *Les 12*... 95. »

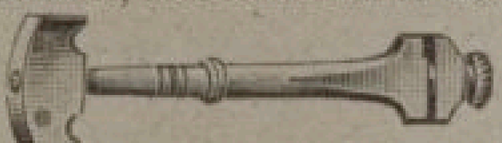
1231 *bis*. **Même modèle**, manche os. *La pièce*. 8.50 | *Les 12*. 95. »



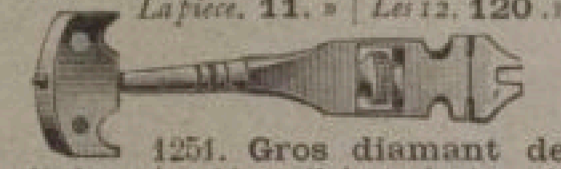
1235. **Diamant de vitrier**, sabot et manche nickel, long. 11 c/m. *La pièce*. 9.50 | *Les 12*. 105. »



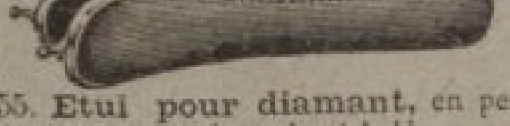
1240. **Diamant de vitrier**, modèle à sabot plat avec raclette guide, long. 77 m/m. *La pièce*.. 9. » | *Les 12*... 100. »



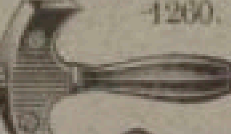
1245. **Diamant de vitrier**, sabot nickel, avec grugeoir à vis, 11 c/m. *La pièce*. 11. » | *Les 12*. 120. »



1251. **Gros diamant de vitrier**, véritable outil de professionnel, monté diamant du Brésil, tête acier, grugeoir avec vis molettée, long. 10 c/m. *La pièce*.. 18. » | *Les 12*.. 180. »



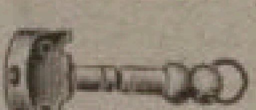
1255. **Etui pour diamant**, en peau de daim, avec fermoir nickelé. *La pièce*... ».50 | *Les 12*... 5.50



1260. **Gros diamant** dit **" rabot à glace"**, à profil courbe, long. 8 c/m. *La pièce*. 11. » *Les 6*......... 60. »

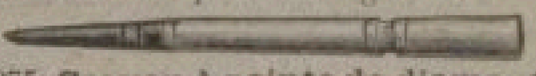


1265. **Rabot à glace** dit de **" miroitier "** à semelle ivoire et chasse cuivre, long. 52 m/m. *La pièce* 16. » *Les 6*....... 90. »



1271. **Diamant breloque**, monture nickel, long. 25 m/m, pouvant couper du verre. *Pièce*. 4. » | *Les 6*. 22. »

1271 *bis*. **Même modèle**, monture dorée. *La pièce*. 5. » | *Les 6*. 28. »



1275. **Crayon à pointe de diamant**, pour écrire, dessiner ou graver, long. 15 c/m. *La pièce*. 2.50 | *Les 6*. 13.50



Outil coupe verre circulaire, en cuivre nickelé, réglette graduée en millimètres.

1280. Pouvant découper jusqu'à 20 c/m de diam. *La pièce*, 2.40. *Les 6*, 13.75

1280 A. Pouvant découper jusqu'à 40 c/m de diam. *La pièce*, 2.75. *Les 6*, 14.50

1285. **Même modèle** que le 1280 A, avec diamant. *La pièce*.. 12. » | *Les 6*... 65. »



1293. **Appareils à couper les tubes de verre**, composé d'une tige d'acier de 6 m/m de diam. et 65 c/m de long. graduée de 10 jusqu'à 60 c/m, poids 210 grs, muni à une extrémité d'un diamant sur lequel coulisse un guide en bronze à serrage à vis. *La pièce*... 8.50 | *Les 6*... 48. »



1300. **Tournette de vitrier**, monture en chêne avec plateau circulaire mobile, long. 40 c/m, larg. 20 c/m, poids 1 kg 500, peut couper les verres circulaires jusqu'à 20 c/m. *La pièce*. 37. » | *Les 3*.. 100. »

Etant nous-mêmes fabricants de tous les modèles de diamants ci-dessus, nous nous chargeons volontiers de toutes les *réparations*, *retaillages* ou *remise à neuf* de n'importe quel modèle de diamant de vitrier. *Retailler et raviver un diamant* 1.50 à 2. »

OUTILS POUR VITRIERS



Pince de vitrier, acier fondu et poli, becs ronds.

1305. Long. 16 c/m, poids 150 grs. *La pièce*.. 1.80 | *Les 6*.... 9.75

1305 A. Long. 20 c/m, poids 150 grs. *La pièce*... 2.50 | *Les 6*.... 13.50



Pince de vitrier, tout en acier fondu et poli, becs plats.

1311. Long. 16 c/m, poids 250 grs. *La pièce*... 1.80 | *Les 6*..... 9.75

1311 A. Long. 20 c/m, poids 250 grs. *La pièce*... 2.50 | *Les 6*.... 13.50



1313. **Pointes sans tête** dites **de vitrier**, acier doux, dim. 18 m/m × 0,8. *Fabrication supérieure*. *Les 100 gr*.. ».15 | *Le kilog*.. ».95



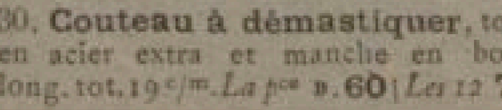
1315 **Marteau de vitrier**, acier estampé, poli à pans, à bec arrache-clous, manche aplati en forme de ciseau pour le démastiquage, long. 26 c/m, poids 400 grs. *La pièce*. 1.80 | *Les 6*. 10. »



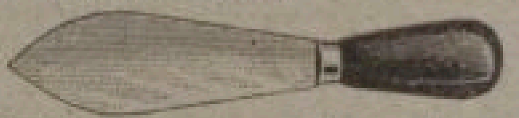
Marteau de vitrier, en acier forgé, avec 2 têtes ronde et plate, l'une pour démastiquer, l'autre pour vitrer.

1320. Poids 300 grs. *La pièce*... 2.10 | *Les 6*... 12. »

1320 A. Poids 500 grs. *La pièce* ... 2.50 | *Les 6*... 14. »



1330. **Couteau à démastiquer**, tout en acier extra et manche en bois, long. tot. 19 c/m. *La pce* ».60 | *Les 12* 7. »



1335. **Couteau à mastiquer**, lame en acier, manche bois plat et virole cuivre, long. 23 c/m. *La pièce* ».80 | *Les 12* 9. »

1335 *bis*. **Même modèle**, cintré, virole emboutie, manche rond, long. tot. 22 c/m. *La pièce*... 1. » | *Les 12*.. 11. »



1338. **Couteau à mastiquer** feuille de sauge, lame acier, manche bois, virole cuivre, long. 20 c/m. *La pièce* ».90 | *Les 12* 9.90



1343. **Couteau-diamant**, modèle dit **" de vitrier "**, manche ivoire, 3 pièces : 1 lame, 1 stylet, 1 canif-grattoir, porte-diamant avec encoches pour briser le verre, long. 85 m/m. *Fabrication très soignée*..................... 8.50



Mastic de 1re qualité. Livré dans un bidon métal à fermeture hermétique.

1347. *Le bidon de 1 kg*. ».65

1347 A. — 2 — 1.15

1347 B. — 4 — 1.80

1347 C. **Par fût** de 25 à 30 kgs, *le kg* ».35

1347 D. **Par fût** de 50 à 60 kg, *le kg*. ».30



1350. **Portoir pour vitrier**, monture hêtre, casier pour placer outils et mastic, se porte sur le dos à l'aide de 2 solides bretelles en cuir et rend très facile le transport des feuilles de verre, hauteur 1 m 10, largeur 70 c/m, poids 4 kgs *Prix*... 14.50

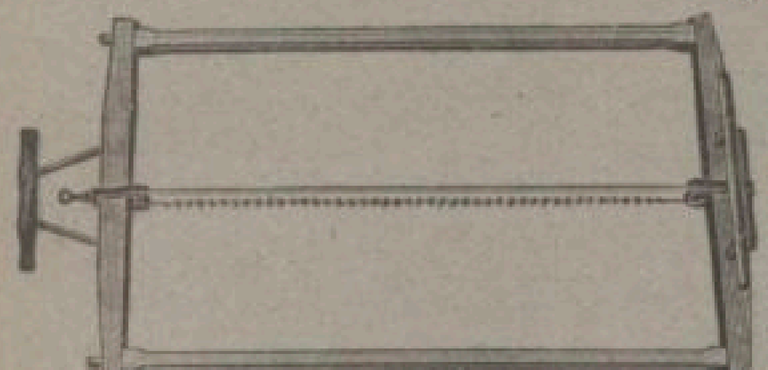
Pour le verre à vitres v. p. 1121.

OUTILLAGE POUR PROFESSIONNELS



OUTILS POUR BUCHERONS, SCIEURS DE LONG ET CHARPENTIERS

Les scies, haches et outils de professionnels, que nous présentons ci-dessous, ont été sélectionnés parmi les plus couramment employés. Ils sont fabriqués avec des aciers de qualité supérieure que nous garantissons à l'usage.



1367. **Scie montée**, dite **" de scieur de long "**, monture en bois dur, démontable, à deux poignées, anneaux d'attache fer forgé; lame à dents couchées et affutées, en acier extra, long. 1m50, larg. 10 c/m, poids total 9 kgs 500. Employée pour scier et débiter le bois en grume **24.** »

1369. **Lame de rechange**............. **12.** »

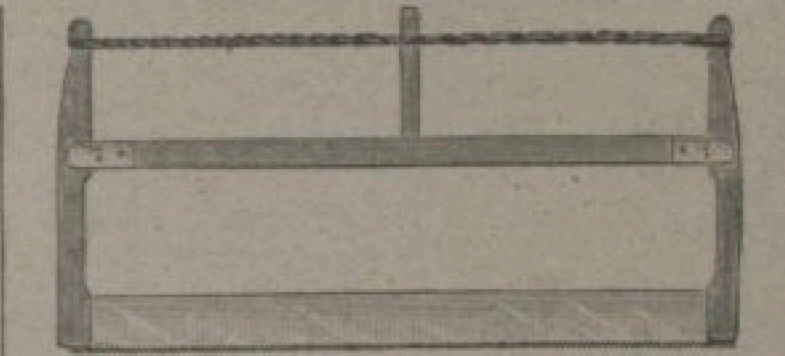
1371. **Monture** seule, bois dur **15.** »



1373. **Anneaux**, dits **de scieur de long**, fer forgé, pour scie ci-dessus, poids total 1 kg. *La paire.* **5.50**



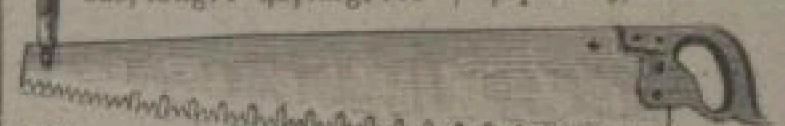
1375. **Tourne à gauche**, acier poli, à 5 encoches de 3 à 5 m/m, pour donner la voie aux grandes scies, long. 40 c/m, pds 1 kg. **8.75**



1377. **Scie de charpentier**, monture bois de premier choix, lame acier extra, à longues dents affûtées, qualité garantie, de 1m40 de long et 11 c/m de large. **18.** »

1377 A. **Même modèle**, avec armatures métalliques de renforcement.......................... **21.** »

1381. **Lame de rechange**, pr scie montée ci-dessus, long. 1m40, larg. 110 m/m, épais 13/10. **11 75**



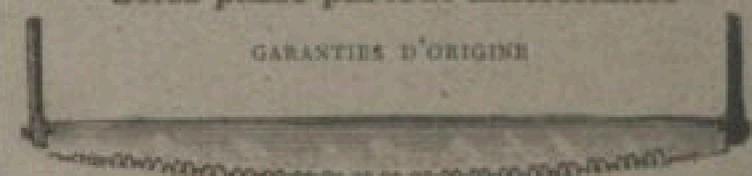
Scie passe-partout, à 2 mains, de charpentier, lame acier de 1re qualité. Mod. américain garanti d'origine.

1383. Long. de la lame 91 c/m, pds total 1 kg.600. **9.** »

1383 A. — — 1m10, — 1 kg.950. **10.50**

1383 B. — — 1m20, — 2 kg 350. **12.** »

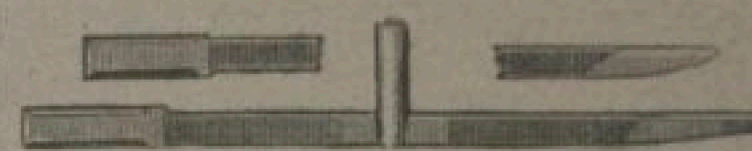
Scies passe-partout américaines



Scie passe-partout, à deux mains, acier garanti, lame arrondie à longues dents et large voie, monture à douilles, poignées bois.

1387. Long tot. 1 m. 37, pds 2 kgs 700. **11.** »

1387 A. Long. tot. 1 m. 83, pds 3 kgs 900. **15.** »



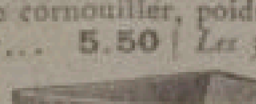
1391. **Besaiguë pour charpentier**, fer forgé, bouts acier fondu, dont l'un en forme de bédane, largeur 18 m/m, et l'autre en forme de ciseau, de 50 m/m poids 4 kgs 100. *Prix*.............. **16.** »

1396. **Bout de besaiguë**, acier fondu, forme ciseau, dit **" planche "**, largeur 50 m/m. *Prix*.................................. **3 25**

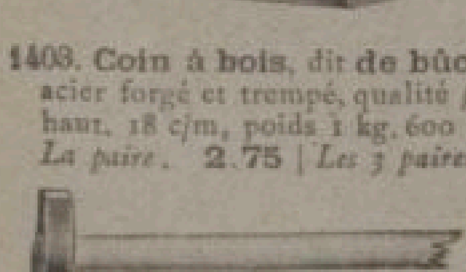
1397. **Bout de besaiguë**, dit **" bédane "**, acier fondu, larg. 18 m/m. *Prix*.............. **2.75**



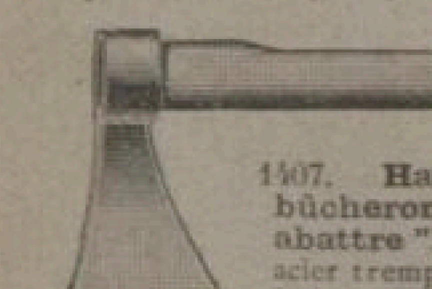
1401. **Masse de bûcheron**, acier forgé et trempé, forme carrée, larg. de la tête 65 m/m, hauteur 17 c/m, manche cornouiller, poids 6 kgs. *La pièce*... **5.50** | *Les 3*... **16.** »



1403. **Coin à bois**, dit **de bûcheron**, acier forgé et trempé, qualité garantie, haut. 18 c/m, poids 1 kg. 600 environ. *La paire*. **2.75** | *Les 3 paires* **8.** »



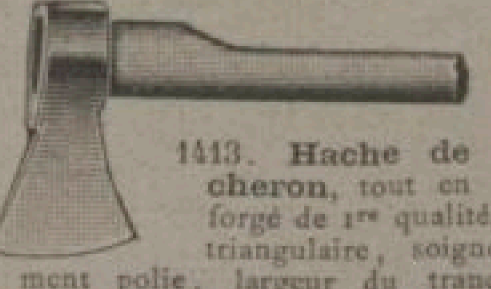
1406. **Hache de charpentier à main**, en acier, talon avec encoche, pr arracher les gros clous, solidement emmanchée, tranchant de 14 c/m, poids 1 kg. 500. *Modèle très pratique.* *La pièce*... **4.25** | *Les 3*... **12 25**



1407. **Hache de bûcheron** dite **" à abattre "**, tout en acier trempé, de qualité **garantie**, œil ovale, tête renforcée, pouvant servir de marteau, manche en frêne de 80 c/m de longueur, tranchant de 15 c/m, poids 2 kgs 600 environ. *La pièce*... **5.25** | *Les 3*... **15.25**



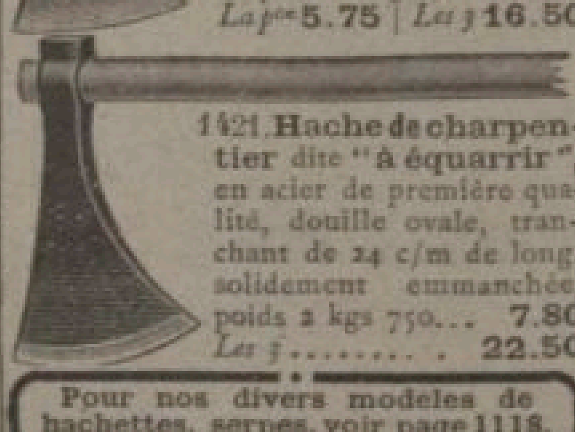
1411. **Hache de bûcheron** en acier, œil triangulaire, tranchant poli de 13 c/m de larg*, manche frêne de 80 c/m de long, poids 2 kgs 300. *La pièce*... **5.50** | *Les 3*... **16.** »



1413. **Hache de bûcheron**, tout en acier forgé de 1re qualité, œil triangulaire, soigneusement polie, largeur du tranchant 15 c/m, solide manche frêne de 80 c/m de long, poids total 2 kgs 300 environ. *La pièce*... **5.75** | *Les 3*... **16.50**

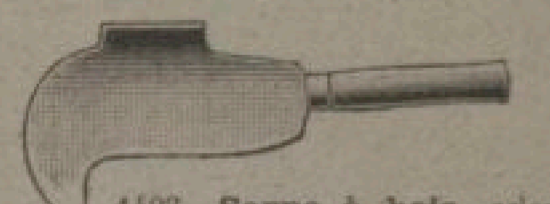


1419. **Hache de charpentier**, en acier de 1re qualité, solidement emmanchée, tranchant poli de 16 c/m de large, poids 2 kgs 500. *La pce* **5.75** | *Les 3* **16.50**



1421. **Hache de charpentier** dite **" à équarrir "**, en acier de première qualité, douille ovale, tranchant de 24 c/m de long, solidement emmanchée, poids 2 kgs 750... **7.80** *Les 3*........ **22.50**

Pour nos divers modèles de hachettes, serpes, voir page 1118.



1423. **Serpe à bois**, acier forgé et trempé, large lame avec dos renforcé, manche bois dur, long. 39 c/m, poids 800 grs. *La pièce*...... **2.25** *Les 6*.............................. **12.50**



A.C.

1427. **Hachette forestière**, acier extra, tête à marteau, trempée pour la gravure de 2 initiales ou de 2 chiffres, sans encadrement, manche à clavettes, long. 50 c/m, poids 700 grs (*Indiquer les initiales à graver*). **10.** »

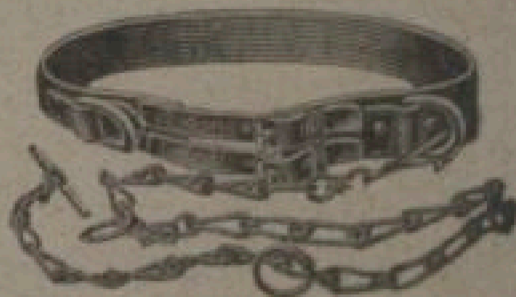
GD

1427 *bis*. **Hachette forestière**, même modèle avec filet encadrant les initiales. Modèle type des gardes des domaines de l'Etat. (*Indiquer les initiales et la forme du filet*)............. **12.25**

1431. **Etui protecteur**, pour hachette forestière, cuir havane. **3.60**



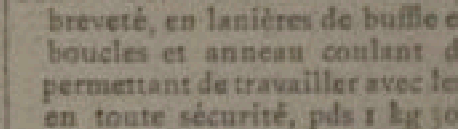
1433. **Crampons** dits de **" télégraphiste "**, en fer forgé, avec solides courroies cuir, pour grimper aux arbres, poteaux, etc. *La paire*... **9.** »



1437. **Ceinture d'élagueur**, en cuir, double courroie, avec boucle, anneaux renforcés, chaîne de 1m50 de long., avec anneaux permettant d'entourer les arbres de différentes grosseurs, poids 1 kg 500. *Modèle très pratique et recommandé*..................... **10.50**



1441. **Ceinture de sûreté**, modèle breveté, en lanières de buffle extra, avec boucles et anneau coulant de sûreté, permettant de travailler avec les 2 mains en toute sécurité, pds 1 kg 500. *Livrée avec mode d'emploi*............. **22.50**



1443. **Jauge de forestier** pr le cubage des bois en grume. Se compose d'une mesure à ruban, long. 2 m., en boîte nickelée de 45 m/m de diam., avec double graduation donnant le diam. d'un arbre. *Livré avec mode d'emploi* **2.** »

1443 A. **Grande jauge**, même système, long. 5 mètres, en boîte cuir de 70 m/m de diamètre....... **3.25**

Nota. — *Les jauges ci-dessus, dites d'exportation, sont interdites pour le commerce.*

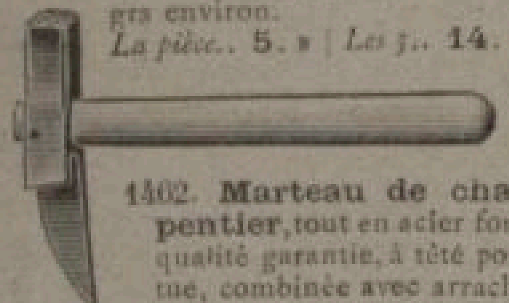
OUTILS POUR CHARPENTIERS



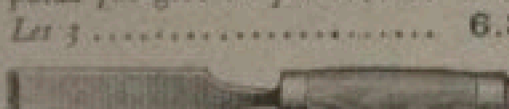
1452. **Herminette de charpentier**, acier forgé et trempé, qualité garantie, œil rond renforcé, tête à marteau, largeur du tranchant 9 c/m, manche frêne de 65 c/m, p^ds 1 kg. 800.
La p^ce. **4.25** | *Les 3.* **12.25**



1457. **Essette de charpentier**, acier extra forgé et trempé, qualité garantie, œil rond, tête large, larg. du tranchant 7 c/m, manche court, en frêne, de 30 c/m, poids total 950 grs environ.
La pièce.. **5.** » | *Les 3..* **14.** »



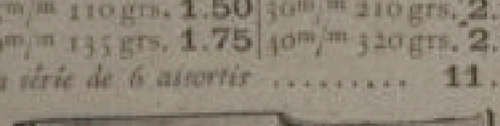
1462. **Marteau de charpentier**, tout en acier forgé qualité garantie, à tête pointue, combinée avec arrache-clous, très robuste, manche frêne, poids 700 grs. *La pièce*....... **2.25**
Les 3....................... **6.35**



1467. **Ciseau à bois** dit "**de charron**", en acier fondu de qualité extra. Livré avec un solide manche muni de deux viroles embouties d'une seule pièce.

Larg.	Pds	*Prix*	Larg.	Pds	*Prix*
10 m/m	75 grs.	**1.35**	25 m/m	175 grs.	**1.95**
15 m/m	110 grs.	**1.50**	30 m/m	210 grs.	**2.25**
20 m/m	135 grs.	**1.75**	40 m/m	320 grs.	**2.65**

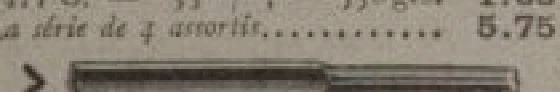
La série de 6 assortis **11.** »



Ciseau pour charpentier, menuisier, etc., très renforcé, dit "*à tête de fer*" acier fondu extra. *Fabrication garantie.*
1473. Larg. 20 m/m, pds 420 grs. **1.10**
1473 A. — 25 m/m, — 580 grs. **1.20**
1473 B. — 30 m/m, — 695 grs. **1.35**
1473 C. — 35 m/m, — 700 grs. **1.50**
La série de 4 assortis **4.75**



Ciseau à douille pour charpentier, acier fondu.
1477. Larg. 20 m/m, pds 250 grs. **1.30**
1477 A. — 25 m/m, — 390 grs. **1.45**
1477 B. — 30 m/m, — 410 grs. **1.50**
1477 C. — 35 m/m, — 550 grs. **1.65**
La série de 4 assortis............ **5.75**



1482. **Gouge triangulaire**, dite "**de charpentiers**", en acier de 1^re qualité, à tête, long. 45 c/m.

Larg.	Pds	*Prix*	Larg.	Pds	*Prix*
12 m/m	270 grs.	**2.25**	18 m/m	530 grs.	**3.75**
14 m/m	355 grs.	**2.75**	20 m/m	805 grs.	**4.** »
16 m/m	450 grs.	**3.15**	25 m/m	1075 g.	**4.65**

La série de 6 assorties **19.** »



1487. **Gouge demi-ronde, creuse**, en acier de 1^re qualité, à tête, long. 45 c/m.

Larg.	Pds	*Prix*	Larg.	Pds	*Prix*
12 m/m	490 grs.	**2.75**	25 m/m	250 grs.	**4.15**
15 m/m	430 grs.	**3.** »	30 m/m	1000 g.	**4.50**
20 m/m	650 grs.	**3.75**	40 m/m	1150 g.	**5.** »

La série de 6 assorties.......... **22.** »



1492. **Tarière façon creuse**, en acier trempé extra. *Fabrication supérieure. (Indiquer le diamètre).*

Diam.	Pds	*Prix*	Diam.	Pds	*Prix*
14 m/m	220 grs	**1.15**	26 m/m	640 grs	**2.15**
18 m/m	400 grs	**1.50**	30 m/m	780 grs	**2.50**
22 m/m	505 grs	**1.85**	34 m/m	1140 grs	**2.80**
38 m/m	1300 grs	**3.25**			

La série de 7 assorties........... **14.** »



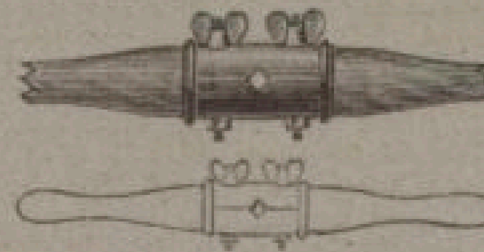
1497. **Tarière façon torse**, en acier trempé extra (*Indiquer le diamètre*).

Diam.	Pds	*Prix*	Diam.	Pds	*Prix*
12 m/m	175 grs	**1.15**	28 m/m	580 grs	**2.50**
16 m/m	245 grs	**1.50**	32 m/m	680 grs	**2.90**
20 m/m	350 grs	**1.85**	36 m/m	915 grs	**3.25**
24 m/m	470 grs	**2.15**	40 m/m	1420 g.	**3.75**

La série de 8 assorties........... **16.25**



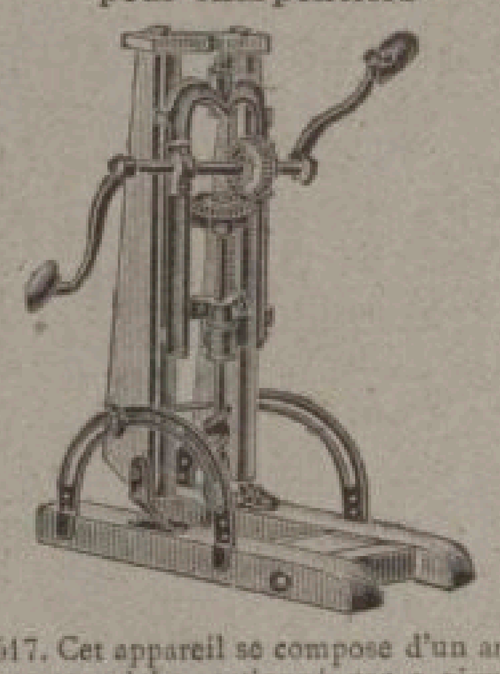
1502. **Série de 7 mèches** hélicoïdales assorties, de 13 à 38 m/m, queue courte, spéciales, pour porte-tarière mécanique, n° 1517. *La série*..... **18.35**



1507. **Manche de Tarière**, avec collier de serrage ajustable, tout en fer poli, réglable par 2 écrous à ailettes, poignées bois dur, longueur totale 40 c/m. Convenant p^r tarières de 10 à 40 m/m, poids 580 grs **3.60**

1512. **Porte-tarière** même genre, mais avec mandrin de serrage concentrique et cliquet reversible, long. 40 c/m, poids 1 kg. 500 **8.75**

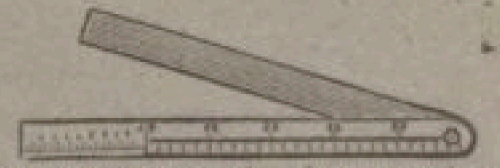
PORTE-TARIÈRE MÉCANIQUE, pour charpentiers



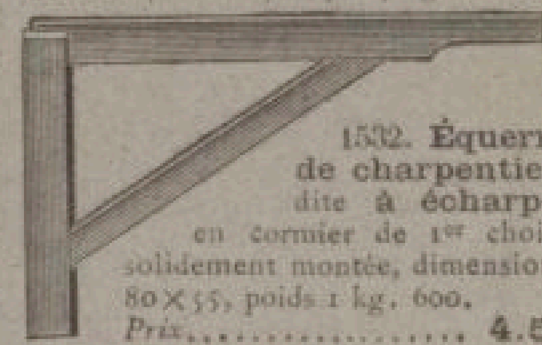
1517. Cet appareil se compose d'un arbre porte-mèche, actionné par 2 pignons d'angle avec 2 manivelles, monté à glissière sur un cadre en chêne avec armature fer. Ce bâti, articulé sur 2 cercles, peut prendre toutes les inclinaisons et permet de percer à n'importe quel angle, haut. totale 64 c/m, long. de la base 74 c/m, pds 12 kgs. **37.50**



1522. **Petite règle graduée** pour charpentier, dite "**jauge**", en bois verni, graduation jusqu'à 35 c/m, dont 10 c/m en millimètres......... ».10



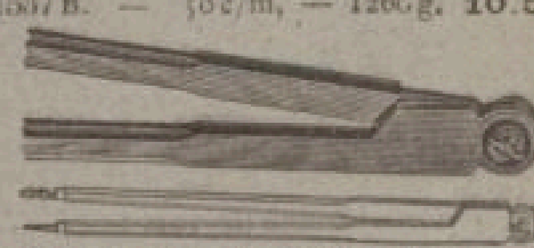
1527. **Sauterelle de charpentier** en bois verni, graduation jusqu'à 35 c/m, dont 10 c/m en m/m, pds 70 grs. ».60



1532. **Équerre de charpentier**, dite **à écharpe**, en cormier de 1^er choix, solidement montée, dimensions 80×55, poids 1 kg. 600.
Prix.................... **4.50**



Compas de charpentier, dit **fausse équerre**, tout en acier poli à tiges rondes, acier, qualité garantie.
1537. Long. 25 c/m, pds 450 grs. **4.85**
1537 A. — 30 c/m, — 550 grs. **5.35**
1537 B. — 50 c/m, — 1260 g. **10.50**



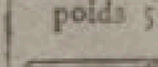
Compas de charpentier, en hêtre, avec une pointe et un porte-crayon
1542. Long. 60 c/m, pds 465 grs. **4.95**
1542 A. — 80 c/m, — 650 grs **5.75**



1547. **Crayon de charpentier**, long. 28 c/m. *La pièce*.............. ».10
Les 12......................... **1.** »



Cordeau de charpentier, pure laine.
1552. Long. 13 m., diam. 2 c/m ½, poids 50 gr.............. ».60
1552 A. Long. 10 m., diam. 3 m/m ½, poids 50 gr.................. ».60

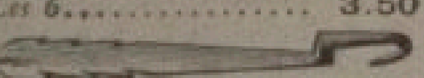


1557. **Craie** blanche pour cordeau à tracer. *Le morceau de 80 grs environ*................. ».10
1562. **Craie rouge** dite sanguine. *Le morceau de 50 grs environ* ».25

OUTILS POUR COUVREURS



1567. **Crochet de couvreur**, dit de "*service*", en fer rond de 15 m/m de diam., 2 trous pour le passage des clous de fixation, long. 27 c/m, pds 500 grs.
La pièce.. ».65
Les 6................. **3.50**

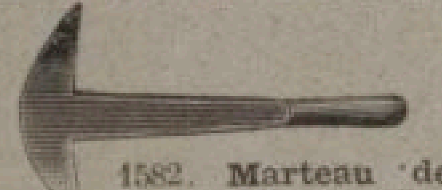


1573. **Tire-clous de couvreur**, tout en acier forgé, à lame plate à encoches et crochet, long. 50 c/m, pds 750 grs.. **3.50**

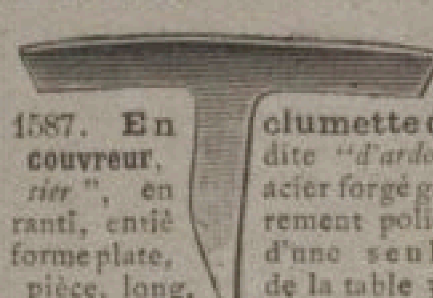
1573 *bis*. **Même mod^le**, à lame flexible, long. 55 c/m, poids 800 grs **6.15**



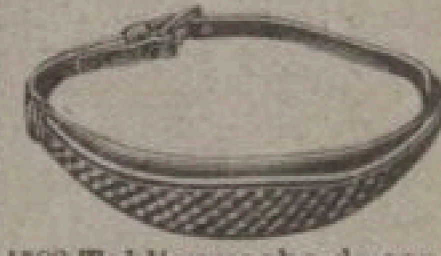
1577. **Marteau à tuiles** p^r couvreur, en acier de qualité supérieu^re, avec pointe d'un côté et tranchant de 70 m/m de l'autre, manche à virole, long. tot. 26 c/m, poids 550 grs.
Prix **3.30**



1582. **Marteau de couvreur**, dit "*d'ardoisier*", tout en acier fondu garanti, entièrement poli, forme aplatie, d'une seule pièce, avec arête tranchante de 20 c/m, pour couper les ardoises, long. 38 c/m, pds 700 grs.......... **6.85**
1582 *bis*. **Même modele**, qualité supérieure, manche bois verni, virole cuivre, p^ds 750 grs. **13.** »



1587. **Enclumette de couvreur**, dite "*d'ardoisier*", en acier forgé garanti, entièrement polie, forme plate, d'une seule pièce, long. de la table 32 c/m, poids 750 grs.
Prix **3.** »
1587 *bis*. **Même modèle**, mais avec table chanfreinée à 45°, de 38 c/m de long, poids 800 grs.
Prix **3.50**



1593. **Tablier-poche de couvreur**, tresse en cuir, sert à contenir les clous, long. de la poche 50 c/m, pds 190 grs. **6.30**
1593 *bis*. **Même modèle**, livrée munie d'une forte ceinture en cuir noir, long. de la poche 50 c/m, poids 475 grs. (*Modèle représenté*)..... **9.50**

OUTILS POUR CHARRONS



Tarière amorçoir pour charrons, long. 40 m/m.
1597. larg. 14 m/m, p^ds 80 g. **1.** »
1597 A. — 16 m/m, — 190 g. **1.10**
1597 B. — 20 m/m, — 245 g. **1.25**
1597 C. — 25 m/m, — 360 g. **1.50**
1597 D. — 30 m/m, — 510 g. **1.65**



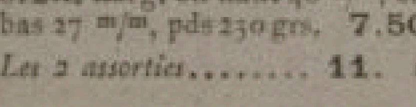
Gouge de charron, à soie, long. jusqu'à l'embase 20 c/m.
1603. larg. 20 m/m, p^ds 280 g. **2.25**
1603 A. — 25 m/m, — 380 g. **2.50**
1603 B. — 30 m/m, — 480 g. **2.85**



Gouge de charron, à tête, long. 50 c/m.
1607. larg. 20 m/m, p^ds 650 g. **4.15**
1607 A. — 28 m/m, p^ds 980 g. **5.50**
1607 B. — 35 m/m, p^ds 1100 g. **6.25**

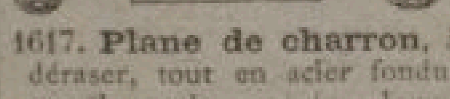


Louche de charron, en acier extra, long. de la cuiller 20 c/m, long. tot. 55 c/m.
1612. Larg. en haut 40 m/m, en bas 18 m/m, pds 560 grs. **4.25**
1612 A. Larg. en haut 40 m/m, en bas 27 m/m, pds 230 grs. **7.50**
Les 2 assorties......... **11.** »

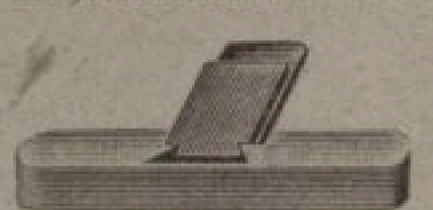


Fraises de charron, simples, en acier, pour boulons de roues.

N^os	Larg.	Poids	*Prix*
1615.	20 m/m	350 grs	**1.45**
1615 A.	22 m/m	380 grs	**1.45**
1615 B.	25 m/m	420 grs	**1.50**
1615 C.	27 m/m	450 grs	**1.50**



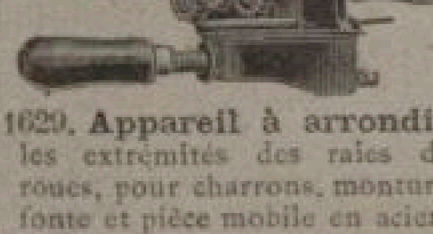
1617. **Plane de charron**, à déraser, tout en acier fondu, tranchant de 14 c/m, long. tot. 36 c/m, poids 400 grs.
Prix **4.** »
Les 3................... **11.50**



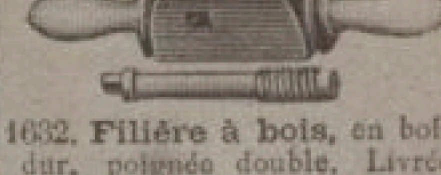
1622. **Guimbarde de carrossier**, en cormier, fer de 40 m/m de large, en acier fondu, lumière dessus, long. 20 c/m, poids 350 grs.
Prix **3.25**



1627. **Wastringue de charron**, à poignées ovales en cormier, contre-fer simple, semelle creuse en cuivre de 3 m/m d'épaisseur, long. tot. 28 c/m, poids 750 grs **7.85**



1629. **Appareil à arrondir** les extrémités des raies de roues, pour charrons, monture fonte et pièce mobile en acier, commande à engrenages, traçoir et lame réglables, long. totale 30 c/m, poids 4 kilogs environ............... **29.** »



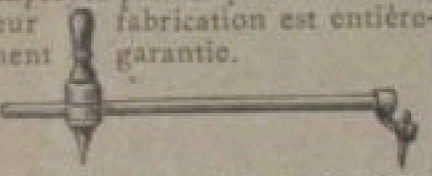
1632. **Filière à bois**, en bois dur, poignée double. Livrée avec taraud creux.

Taraud^t	Poids	*Prix*
8 m/m	95 grs.	**5.25**
10 m/m	100 grs.	**5.85**
12 m/m	120 grs.	**5.85**
14 m/m	170 grs.	**6.25**
16 m/m	250 grs.	**6.25**
20 m/m	460 grs.	**7.50**
25 m/m	730 grs.	**9.60**
32 m/m	1020 grs.	**14.** »

OUTILS POUR TONNELIERS



Tous nos outils de tonneliers sont les vrais types couramment employés par les professionnels; leur fabrication est entièrement garantie.



1743. **Compas de tonnelier** en cormier, tige ronde de 60 c/m, pointes acier, pds 200 grs. **4.50**



1747. **Roanne de tonnelier** acier extra, manche verni, pour enlever les plaques de bonde. Poids 70 grs. **2.** »

1753. **Masse de tonnelier**, acier poli garanti, forme carrée, manche bois dur, poids 900 grs **2.15**



1757. **Ciseau à débonder** tout en acier forgé de qualité supérieure, long. 16 c/m, 1 r 20 m/m, p. 200 g. **».60**

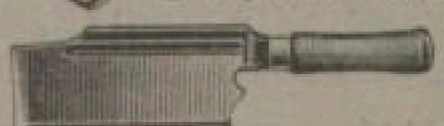


1762. **Racloir de tonnelier**, lame acier extra, arrondie, long. 14 c/m, poignée bois dur. Pds 200 grs. Convient p^r nettoyer les tonneaux. **1.15**



1767. **Herminette de tonnelier** en acier extra, tranchant cintré de 14 c/m, poids 200 grs. *Prix* **2.75**

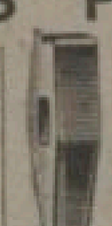
1773. **Paroir de tonnelier** tout en acier fondu, œil rond, tranchant de 12 c/m de large, poids 1 kg. 500. *Prix* **7.25**



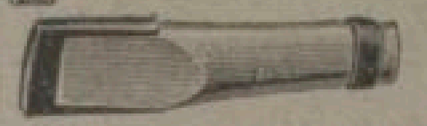
1777. **Cochoir de tonnelier** en acier fondu, manche à virole, long. du tranchant 18 c/m, larg. 9 c/m, long. tot. 35 c/m, pds 1100 grs. **5.** »



1782. **Cisaille de tonnelier**, en acier poli, avec extrémité en forme de pince plate, long. 18 c/m poids 300 grs. **5.75**



1787. **Chasse de tonnelier**, tout en acier, larg. 30 m/m, poids 700 grs. *La pièce* **1.95**



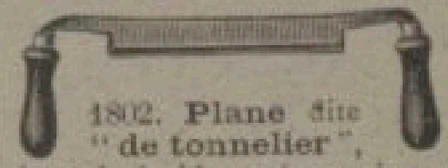
1791. **Chasse de tonnelier**, tout en acier, larg. 40 m/m, poids 295 grs **1.** »

1791 *bis*. **Même modèle**, renforcé par une armature acier, larg. 55 m/m, poids 450 grs. *Prix* **2.15**

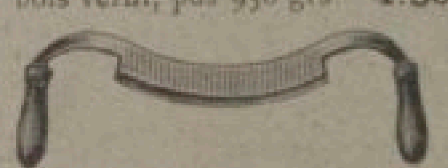


1797. **Plane de tonnelier**, dite "**à genoux**", en acier fondu spécial, lame de 20 c/m de long, manches vernis, poids 600 grs. *Prix* **3.60**

1802. **Plane** dite "**de tonnelier**", lame droite biseautée en acier garanti de 28 c/m de long, poignées bois verni, pds 930 grs **4.50**

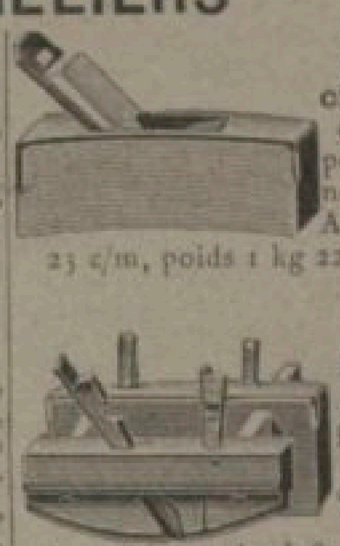


1807. **Plane de tonnelier**, lame cintrée acier poli, de 25 c/m, poignées bois verni, poids 870 grs **5.25**



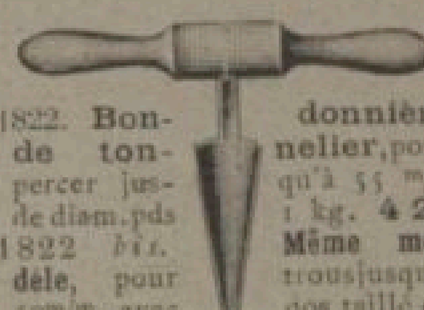
1812. **Rabot cintré**, en cormier, pour tonneliers, fer A F, long. 23 c/m, poids 1 kg 220 **6.** »

1817. **Bouvet jabloir**, p^r tonneliers, en cormier, fer A F, long. 26 c/m, pds 1 k.800 **10.75**



1822. **Bondonnière**, pour percer jusqu'à 55 m/m de diam. pds 1 kg. **4.25**

1822 *bis*. **Même modèle**, pour 50 m/m, avec râpe, poids trous jusqu'à dos taillé en 1 kg. **5.75**

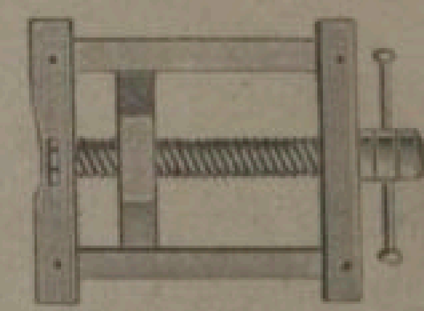


Bâtissoir de tonneaux dit "**tour à barriques**", avec vis bois pour le montage.

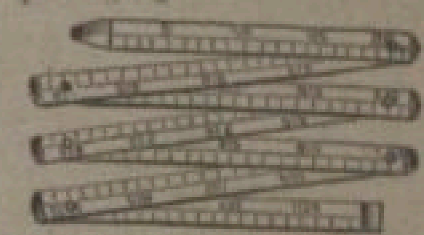
1827. Pour fûts de 50 à 60 litres, poids 3 kgs 550..... **10.25**

1827 A. Pour fûts de 100 litres, poids 3 kgs 650..... **13.50**

1827 B. Pour fûts de 225 litres, poids 4 kgs......... **15.75**

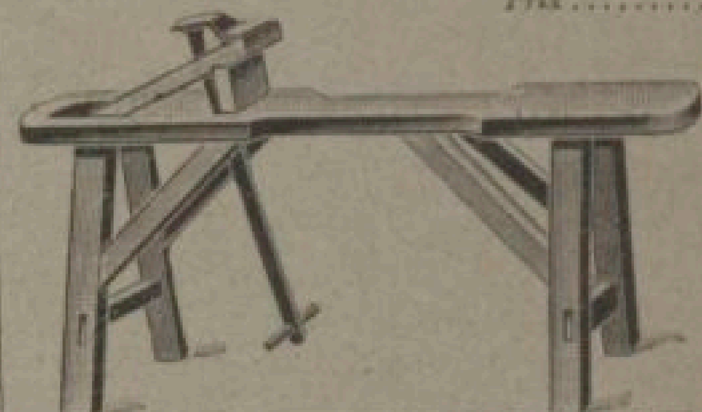


1832. **Jauge à tonneaux**, en buis, articulée, 7 branches, pour mesurer la contenance des fûts. *Livrée avec instruction. Prix* **2.40**



1837. **Chevalet de tonnelier** tout en hêtre de 1^er choix, avec pied renforcé, pince en fer forgé, long. 1 m 60, haut. d banc 60 c/m., poids 22 kgs env.. **26.** »

OUTILS POUR SABOTIERS



Tous nos outils pour sabotiers sont les vrais types couramment employés par les professionnels.



1842. **Hache de sabotier**, acier garanti, tranchant de 18 c/m, pds 1 kg 400. **4.** »

1847. **Grosse hache de sabotier**, acier forgé, tranchant de 27 c/m, poids 1 kg 700. *Livrée sans manche* **9.30**

1852. **Grosse hache de sabotier**, tout en acier fondu, tranchant de 18 c/m de long, poids 2 kgs 500. *Livrée sans manche*. **8.25**



1857. **Essette de sabotier**, en acier fondu, douille ronde, tête à marteau, tranchant intérieur de 14 c/m, long. 22 c/m, pds 1 kg 300. *Livrée sans manche*. **7.20**

1862. **Herminette de sabotier**, en acier fondu, douille ronde, tête à marteau, tranchant extérieur de 15 c/m, long. totale 26 c/m, pds 1 kg. 800. *Livrée sans manche* **7.25**



1867. **Tarière torse de sabotier** dite "**vrillet**", en acier garanti, tête plate, pds 700 grs, long. 32 c/m, (*Ind. la largeur*).

Larg. en m/m	Taille	Prix	Larg. en m/m	Taille	Prix
18	8	2.15	27	11	2.15
21	9	2.15	29	12	2.15
24	10	2.15	31	13	2.15

La série de 6 assorties. **12.50**



1872. **Tarières creuses à bout rond** dites "**cuillère**", pour sabotier, tout en acier extra garanti, 1 r 37 c/m, pds 700 grs.

Larg. en m/m	Taille	Prix	Larg. en m/m	Taille	Prix
18	8	1.80	34	15	2.10
25	11	2.10	40	18	2.10
29	13	2.10	45	20	2.10

La série de 6 assorties **12.** »

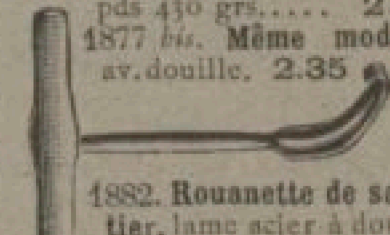


1877. **Rouanette de sabotier**, acier extra, lame cintrée, à double tranchant de 9 c/m de long, manche frêne, 1 r totale 40 c/m, pds 430 grs..... **2.10**

1877 *bis*. **Même modèle**, av. douille. **2.35**



1882. **Rouanette de sabotier**, lame acier à double tranchant cintrée et coudée, long. 9 c/m, manche fer avec poignée bois dur, long. tot. 22 c/m **2.25**



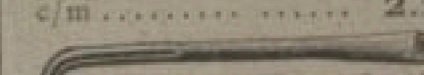
Boutoir de sabotier "à coquille", lame acier à bouts relevés en U, 1 r tot. 72 c/m.

1887. L r lame 30 m/m, taille 13. **1.95**

1887 A. — 40 m/m — 17. **1.95**

1887 B. — 50 m/m — 20. **1.95**

La série de 3 assorties... **5.50**



1892. **Ciseau-gouge de sabotier**, tout en acier, tête champignons, ouverture 50 m/m, long. 28 c/m. Convient pour frapper au maillet........... **2.45**

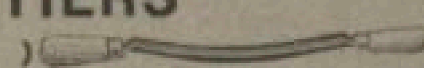


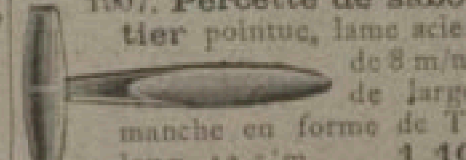
1897. **Racloir de sabotier**, lame acier de 20 c/m, 2 manches bois, triangulaire, 1 r tot. 45 c/m, pds 500 grs **1.35**



1902. **Racloir de sabotier**, demi-rond, lame en acier, avec 2 manches, long. de la lame 20 c/m long. tot. 42 c/m, poids 400 grs **1.35**

1907. **Percette de sabotier** pointue, lame acier de 8 m/m de large manche en forme de T, long. 12 c/m.... **1.10**





1913. **Petite gouge de sabotier**, en U, en acier, manche verni, larg. 4, 6, 9, 12 m/m. (*Indiquer celle que l'on désire*). **1.10**

Les 4 assorties **3.80**

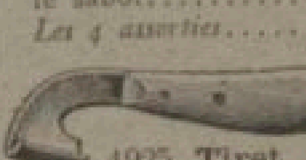


1917. **Petite gouge de sabotier en V**, en acier, manche verni, virole cuivre, larg. 4, 6, 9, 12 m/m. (*Indiquer celle que l'on désire*). Convient pour sculpter le sabot............ **1.10**

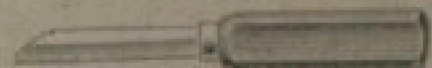
Les 4 assorties........ **3.80**



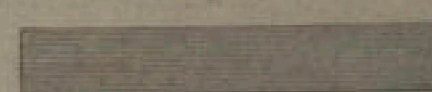
1925. **Tiret de sabotier**, lame acier extra, en V, recourbée, de 2 à 6 m/m de largeur, manche bois, long. 19 c/m. pds 60 grs. Convient pour faire les filets sur le sabot. **1.20**



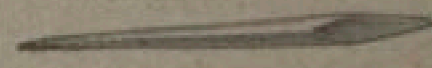
1929. **Couteau de sabotier** dit "**à déborder**", lame fixe, acier garanti, pointure à double biseau, manche rond ou plat verni, virole cuivre, long. tot. 21 c/m, pds 50 grs.. **1.** »



1933. **Grattoir de sabotier**, acier garanti, lame bleuie de 30 c/m de long et 59 m/m de large, très flexible, pds 45 grs. *Prix*................ **».45**



1937. **Tiers-point**, acier, une face taillée à une taille, long. 12 c/m, pds 45 grs, spécial pour l'affûtage des gouges en V et des outils à angles vifs. *Prix*............... **».60**

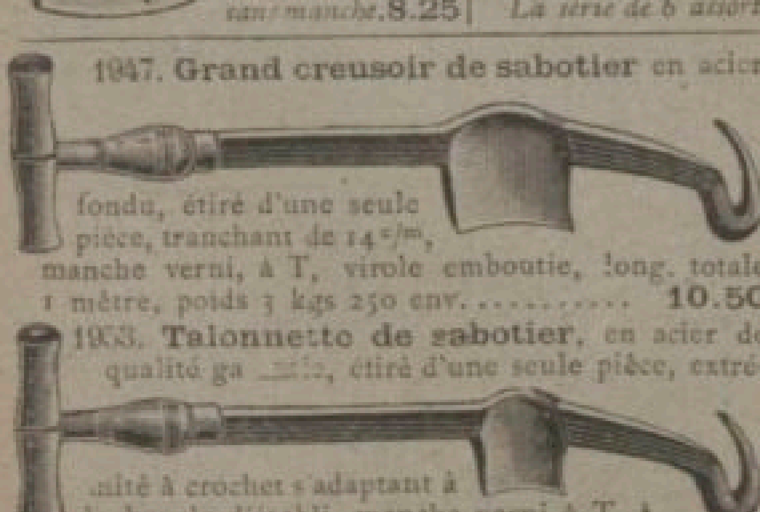


1945. **Devant cuir**, pour sabotier, tout en cuir de qualité supérieure, ayant 4 m/m d'épaisseur, longueur 40 c/m, largeur 30 c/m, ceinture avec boucle. *Modèle très pratique et recommandé* **3.70**



1947. **Grand creusoir de sabotier** en acier fondu, étiré d'une seule pièce, tranchant de 14 c/m, manche verni, à T, virole emboutie, long. totale 1 mètre, poids 3 kgs 250 env. **10.50**

1953. **Talonnette de sabotier**, en acier de qualité ga[illegible], étiré d'une seule pièce, extrémité à crochet s'adaptant à la boucle d'établi, manche verni à T, à virole emboutie d'une seule pièce, tranchant de 6 c/m, long. totale 90 c/m, poids 2 kgs... **6.** »



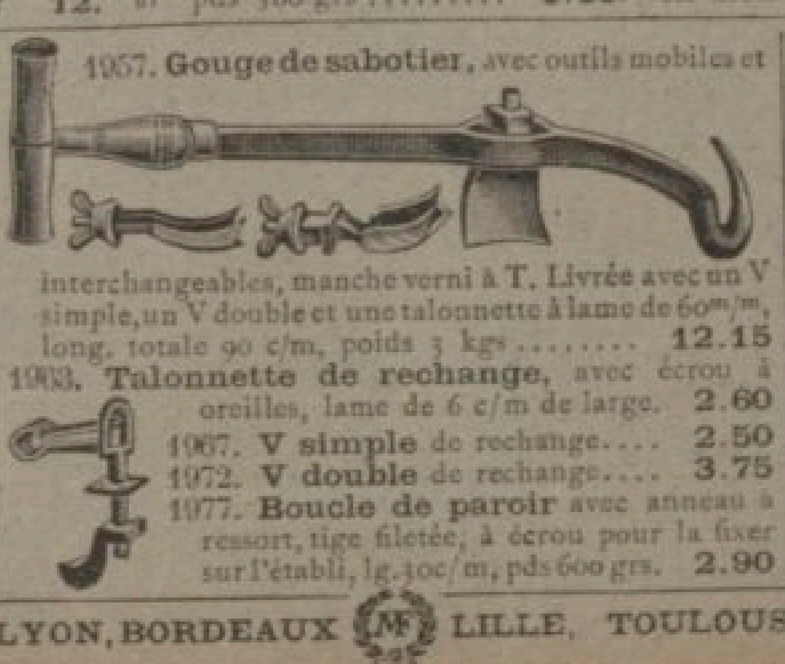
1957. **Gouge de sabotier**, avec outils mobiles et interchangeables, manche verni à T. Livrée avec un V simple, un V double et une talonnette à lame de 60 m/m, long. totale 90 c/m, poids 3 kgs......... **12.15**

1963. **Talonnette de rechange**, avec écrou à oreilles, lame de 6 c/m de large. **2.60**

1967. **V simple** de rechange.... **2.50**

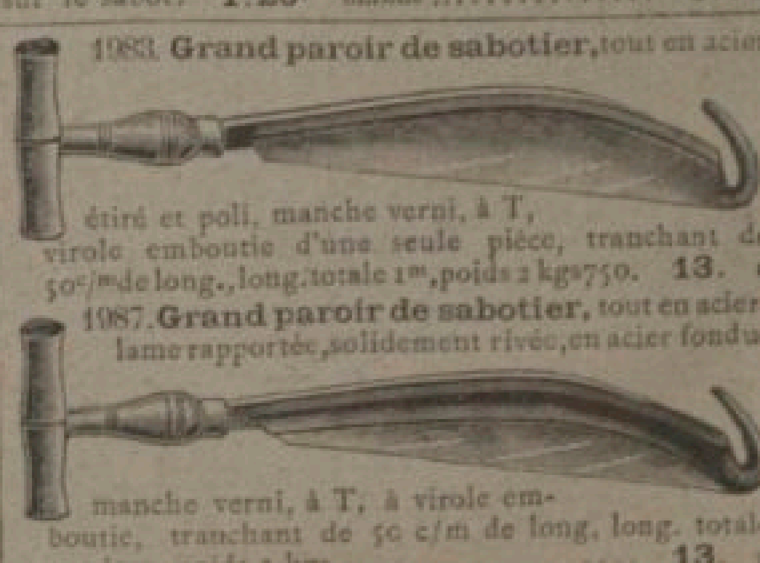
1972. **V double** de rechange.... **3.75**

1977. **Boucle de paroir** avec anneau à ressort, tige filetée, à écrou pour la fixer sur l'établi, lg. 30 c/m, pds 600 grs. **2.90**



1983. **Grand paroir de sabotier**, tout en acier étiré et poli, manche verni, à T, virole emboutie d'une seule pièce, tranchant de 50 c/m de long., long. totale 1 m, poids 2 kgs 750. **13.** »

1987. **Grand paroir de sabotier**, tout en acier, lame rapportée, solidement rivée, en acier fondu, manche verni, à T, à virole emboutie, tranchant de 50 c/m de long, long. totale 1 mètre, poids 3 kgs.................... **13.** »

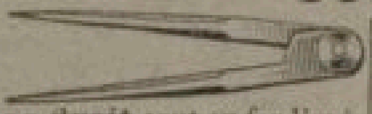


OUTILS POUR CORDONNIERS

Tous nos outils pour cordonniers, sont les vrais Types employés par les Professionnels.

COMPAS — INSTRUMENTS DE MESURE





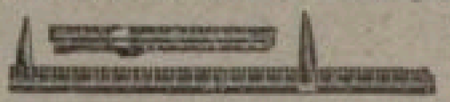
1993. Petit **compas droit** tout en fer limé, pour diviser, long. 11 c/m. *La pièce.* ».45 | *Les 6..* 2.40

1998. **Centimètre**, caoutchouc souple, couleurs variées, 1r 1m50. *La pièce.* ».25

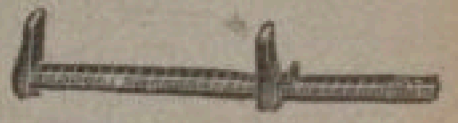


2003. **Petit pied à coulisse**, en buis, gradué en millimètres, glissière en cuivre, lr tot. 10 c/m. *La pièce.* ».70 | *Les 3..* 2. »

2003 *bis*. **Même modèle**, en cuivre nickelé, gradué jusqu'à 9 c/m. *La pièce..* 2.25 | *Les 3.* 6.25



2008. **Pied à coulisse de cordonnier**, en buis verni, modèle pliant pouvant se mettre dans la poche; vrai type de professionnel, graduation de 1 à 50 c/m. Longueur fermé 23 c/m. *La pièce.* 2.25 | *Les 3..* 6.50



2013. **Pied à coulisse de cordonnier**, en buis verni, avec coulisse à ressort, pour prendre les mesures, long totale 44 c/m. *La pièce.* 2.75 *Les 3...* 8. »

MARTEAUX — PINCES — CHIENS A MONTER



Marteau de cordonnier, acier forgé à la main, solide manche.

2019. Poids 300 grs. *La pièce* ».90 | *Les 6* 5.20

2019 A. Poids 500 gr. *La pièce.* 1.05 *Les 6.* 6. »

2019 B. Modèle dit "**à battre la semelle**", poids 700 grs. *La pièce.* 1.20 | *Les 6..* 7. »

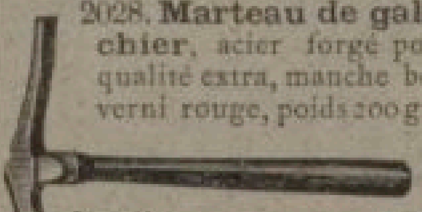
Marteau de cordonnier, acier forgé à la main, entièrement poli, solide manche verni rouge.



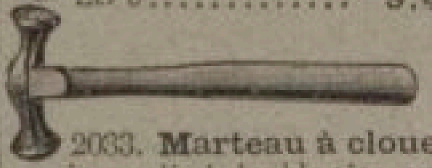
2023. Poids 300 grs. *La pièce.* 1.50 *Les 6.* 8.75

2023 A. Poids 500 grs. *La pièce.* 1.80 | *Les 6.* 10.25

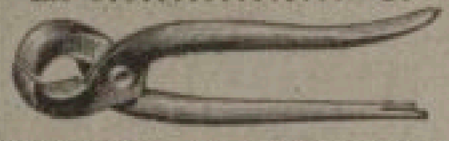
2023 B. Modèle, dit "**à battre la semelle**", poids 700 grs. *La pièce.* 1.90 | *Les 6.* 11. »



2028. **Marteau de galochier**, acier forgé poli, qualité extra, manche bois verni rouge, poids 200 grs. *La pièce.* 1.60 *Les 6.* 9.40

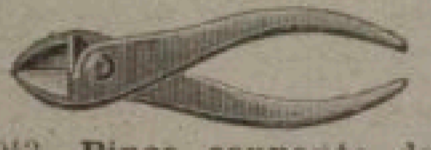


2033. **Marteau à clouer**, acier poli, à double tête quadrillée, manche bois verni, poids 200 grs. *La pièce.* ».85 *Les 6.* 5. »

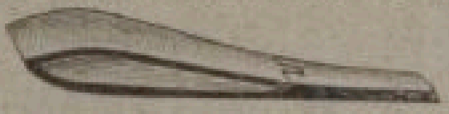


Tenaille de cordonnier, acier forgé, forme courante. 2040. Longueur 18 c/m, poids 200 grammes. *La pièce* 1.20 *Les 6.* 7. »

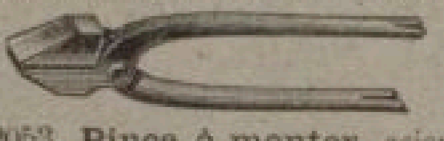
2040 A. **Même modèle**, long. 20 c/m, poids 250 grammes. *La pièce.* 1.50 | *Les 6.* 8.75



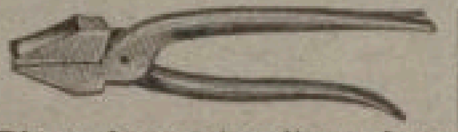
2043. **Pince coupante de cordonnier**, tout en acier, mâchoires obliques et polies, permettant de couper très ras les chevilles ou pointes, long. 17 c/m, poids 200 grs. *La pièce.* 1.40 *Les 6.* 8. »



2048. **Pince-étau de cordonnier**, en bois dur, mâchoires à charnière cintrée, de 65 m/m de large, lr tot. 75 c/m, pds 700 grs. *La pièce.* 1.50 *Les 6.* 8.75



2053. **Pince à monter**, acier forgé, forme courante, mâchoires striées de 20 m/m, long. 20 c/m, poids 400 grammes. *La pièce.* 1.40 | *Les 6.* 8. »

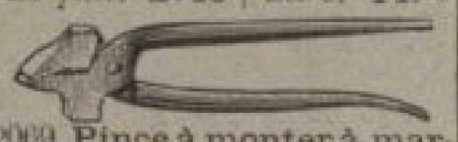


Pince à monter dite **suisse**, acier forgé poli, mâchoires quadrillées à encoches.

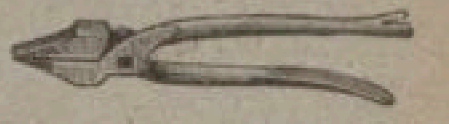
Nos	Larg. mâchres	Long.	Pds	Pièce	Les 6
2060	20 m/m	20 c/m	300	2.10	12.25
— A	25 m/m	23 c/m	500	2.40	14.25



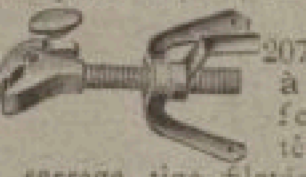
2063. **Pince à monter à marteau**, en acier forgé, à grandes mâchoires coudées et affilées de 10 m/m de larg., long. 20 c/m, pds 200 grs. *La pièce.* 2.40 | *Les 6.* 14. »



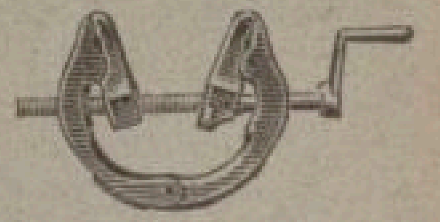
2069. **Pince à monter à marteau**, acier forgé, mâchoires coudées quadrillées à encoches de 20 m/m avec tête à marteau, lg. 25 c/m, pds 500 grs. *La pièce.* 3.75 | *Les 6.* 22. »



2073. **Pince à clouage** dite **suisse**, acier forgé poli, mâchoires étroites, long. 19 c/m, poids 200 grs. *La pièce.* 2.25 | *Les 6.* 13.15

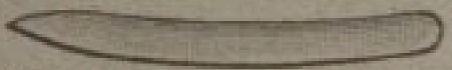


2078. **Chien à monter**, forgé avec tête et vis de serrage, tige filetée, à manivelle, poids 150 grs. *La pièce* 1 30 | *Les 6.* 7.50



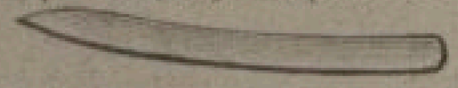
2083. **Chien à monter**, acier forgé, corps articulé à ressort, deux têtes à mâchoires striées, tige filetée à manivelle pour le serrage, poids 500 grammes. *La pièce.* 3.25 | *Les 6* 18 25

TRANCHETS — LIMES — RAPES — GOUGES



2088. **Tranchet**, tout en acier fondu aiguisé, larg. 22 m/m, long. 30 c/m, grande taille. *La pce* ».35 | *Les 3* 1. » | *Les 12* 3.75

2088 *bis*. **Même modèle**, poli. *La pce* ».45 | *Les 3* 1.30 | *Les 12* 5. »

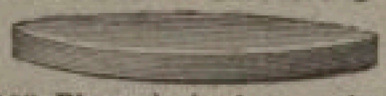


2093. **Tranchet**, en acier fondu aiguisé, larg. 18 m/m, long. 30 c/m, petite taille, pds 75 grs. *La pce* ».35 | *Les 3* 1 » | *Les 12* 3.75

2093 *bis*. **Même modèle**, poli. *La pce* ».45 | *Les 3* 1.30 | *Les 12* 5 »

2098. **Tranchet de cordonnier** dit "**de coupeur**", acier fondu aiguisé, larg. 13 m/m, long. 35 c/m, poids 60 grs. *La pce* ».40 | *Les 3* 1 » | *Les 12* 3.75

2098 *bis*. **Même modèle**, poli. *La pce* ».50 | *Les 3* 1.40 | *Les 12* 5.40



2103. **Pierre à aiguiser**, grain très fin et régulier, forme allongée, qual. supérieure, pds 190 grs. *Convient pour l'affûtage des tranchets. La pce* ».45 | *Les 6* 2.40



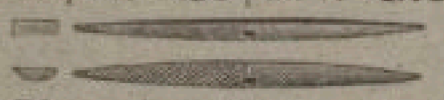
2109. **Affûteur** en carborundum, composé de 2 plaques de carborundum de grain différent, disposées sur une monture bois, long. 33 c/m, pds 135 grs. Spécial pour tranchets et outils coupants. *La pièce.* 1.25 | *Les 6.* 7. »

Lime plate, de cordonnier, acier fondu garanti, taille bâtarde.

Nos...	2113	2113 A	2113 B
Long..	17 c/m	30 c/m	35 c/m
La pièce.	».60	1.85	2.60
Les 6...	3.25	10.80	14.85

2118. **Râpe de cordonnier**, bombée à quatre piqûres de tailles assorties, long. tot. 20 c/m. *La pièce.* 1. » | *Les 6.* 5.75

2118 *bis*. **Même modèle**, demi-bombée, long. 18 c/m, pds 150 grs. *La pièce.* ».85 | *Les 6.* 4.75



Râpes universelles dites "**râpes à talon**", à 2 piqûres sur chaque face, longueur 205 m/m.

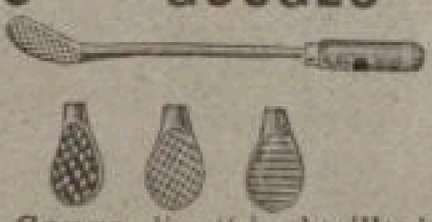
2123. Pour talons Louis XV. 1.50

2123 A. — bottier. 1.50

La paire 2.80 | *Les 6 paires* 16. »



2129. **Lime d'emboîtage** à poignard biscauté, manche bois dur verni et virole cuivre, long. 22 c/m, poids 85 grs. *La pièce.* ».60 | *Les 6.* 3 40



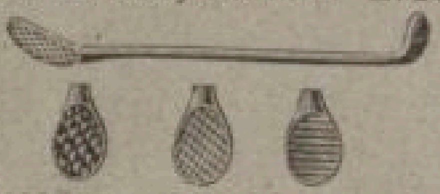
Gouge dite "**à chevilles**", acier forgé et poli, manche bois, virole cuivre, long. 38 c/m.

2133. Taille râpe, poids 245 grs. *La pièce.* ».85 | *Les 6.* 4.80

2138. Taille lime, poids 215 grs. *La pièce.* ».85 | *Les 6.* 4.80

2143. Taille écouane, pds 255 grs. *La pièce.* ».85 | *Les 6.* 4.80

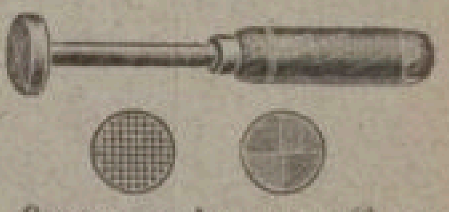
La série de 3 assorties. 2.40



2149. **Gouge double**, acier forgé et poli, avec une extrémité taillée en lime et l'autre à piqûres de râpe, long. 36 c/m, poids 290 grs. *La pièce.* 1.40 | *Les 6* 8.20 *La série de 3 assorties.* 4. »

2153. **Lime double** dite "**à chevilles fer**", tout en acier poli, long. 36 c/m, poids 275 grs. *La pièce.* 1.40 | *Les 6.* 8.20

2158. **Gouge double écouane**, acier forgé et poli, une extrémité ovale et l'autre ronde pr les talons, lr 36 c/m, pds 205 grs. *La pièce.* 1.40 | *Les 6.* 8.20



Gouges rondes pour affleurer les chevilles des talons, lr 23 c/m.

2163. Taille lime pour chevilles fer, poids 385 grs... ».85

2163 *bis*. Taille râpe pour chevilles bois, pds 385 grs. ».85

La paire 1 65 | *Les 6 paires* 9.50

POLISSOIRS TOUS MODÈLES — ROULETTES — COUPE LACETS

2165. **Polissoir de cordonnier**, dit "**Astic**", tout en buis, long. 28 c/m, poids 145 grs. *La pièce.* ».60 | *Les 6.* 3.40

2173. **Mailloche à 2 manches**, en acier poli, section ovale, manche bois noir et viroles cuivre, long. 35 c/m, poids 440 grs. *La pièce.* 1.50 *Les 6.* 8.75



2178. **Polissoir** dit "**Astic**", acier suédois garanti, qualité supérieure, poignées bois verni, forme légèrement cintrée, avec renflement au milieu, longueur 40 c/m, poids 300 grs. *La pièce.* 3.25 | *Les 6.* 19. »



Gouge dite "**passe-poil**", lame cintrée angulaire, manche verni, longueur totale 17 c/m.

2183. Lame de 4 m/m, poids 40 grs. *La pièce.* ».50 | *Les 6.* 2.75

2183 A. Lame de 9 m/m, poids 40 grs. *La pièce.* ».50 | *Les 6.* 2.75



2185. **Ebourroir plat**, manche verni et virole cuivre, long. totale 17 c/m, poids 40 grs. *La pièce.* ».55 | *Les 6.* 3.10



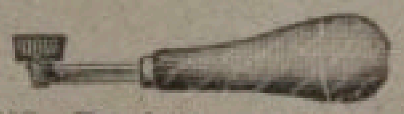
2193. **Couteau à border**, lame plate, cintrée, à onglet, manche verni, lr 18 c/m, pds 35 grs. *La pièce.* ».45 | *Les 6.* 2.50



2198. **Roulette** dite "**à piquer**", molette acier bleui, monture cuivre, manche bois verni, long 16 c/m, poids 30 grs. *La pièce.* 1.10 | *Les 6.* 6.25



2203. **Roulette d'emboîtage de talons**, molette acier et chape cuivre, manche verni, poids 45 grs. *La pièce.* ».60 | *Les 6.* 3.25

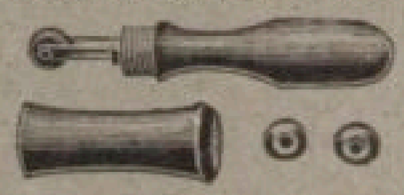


2208. **Roulette "marque-point anglais"**, molette en acier de 8 m/m de large, virole cuivre, manche verni, pds 50 grs. *La pièce* ».90 | *Les 6* 5.25



2213. **Molette** en acier poli, manche bois verni, pour décorer le cuir, long 15 c/m, poids 40 grs. *La pièce.* ».50 *Les 6.* 2.75

2218. **Jeu de 6 molettes** de rechange, à empreintes différentes. *La pièce.* 1.90 | *Les 6.* 11. »



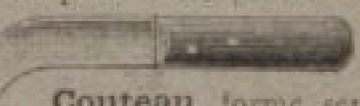
2223. **Molette de cordonnier** en acier poli, manche creux à vis, contenant 2 molettes de rechange, pour décorer le cuir, longueur totale 18 c/m. *La pièce.* 1.25 | *Les 6.* 7. »



2228. **Coupe-lacets longs**, en acier extra et poli, 3 trous, virole cuivre, manche verni, poids 70 grs. *La pièce.* ».60 | *Les 6.* 3.50



2233. **Coupe-lacets à 4 tailles**, tout en acier poli, lame interchangeable, 3 trous à l'extrémité pour transformer les lacets carrés en lacets ronds, poids 90 grs. *La pièce.* 1.15 | *Les 6* 6.50



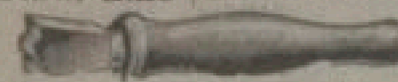
2235. **Couteau** forme serpette en acier extra, manche bois, poids 40 grs. pour découper le cuir dans les feuilles. *La pièce.* 1 25 | *Les 6.* 7 25

OUTILS POUR CORDONNIERS

FERS TOUS MODÈLES



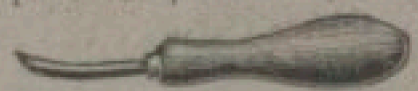
2248. **Fer** dit **"mailloche à semelle"**, poli, manche verni, tailles 1, 2, 3. *(Ind. la taille). La pièce.* ».**80**
La série. **2.25** | *Les 6 séries.* **13.**»



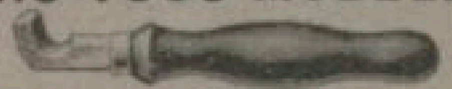
2253. **Fer** rond uni, ordinaire, à 2 tailles, poli, manche verni, tailles 2-3, 3-4, 4-5, 5-6, 6-7, 7-8, 8-9, 9-10, 10-11, 11-12, 12-13, 13-14, 14-15. *(Indiq. la taille).*
La pièce ».**80**
La série de 7 **5.25**



2250. **Fer à coulisse,** dit **"anglais"**, à double lisse, poli, manche verni, tailles 3-4, 4-5, 5-6, 6-7, 7-8, 8-9, 9-10, 10-11, 11-12. *(Indiquer la taille).*
La pièce, ».**80** | *La série de 5.* **3.75**



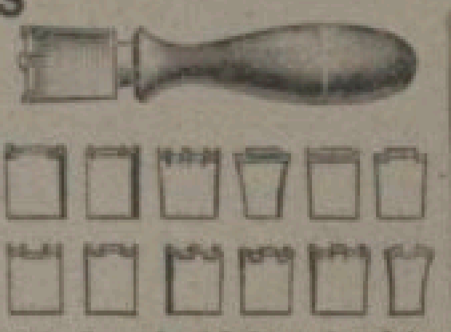
2263. **Fer** dit **"marque-point"**, gorge simple, manche verni, largeur 2 m/m, poids 45 grs.
La pièce. ».**30** | *Les 6.* **1.70**



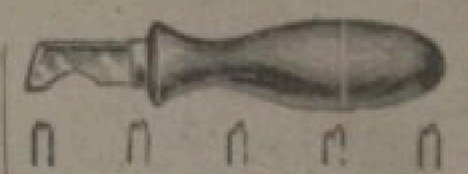
2268. **Fer** dit **"marque point"**, à gorge, lame de 18 m/m, poids 40 grs.
La pièce ».**40**
Les 6 **2.25**



2273. **Fer** dit **"marque point"** double gorge, lame de 18 m/m, poids 40 grs.
La pièce ».**30**
Les 6 **1.60**



2279. **Jeu de 13 fers doubles assortis**, en acier poli et garanti, aux profils ci-dessus, pour hommes et femmes, manche verni.
Le jeu de 13 **10.** »



2283. **Jeu de 6 fers simples assortis**, acier poli, manche poli, pds 345 grs. *Le jeu* **4.50**



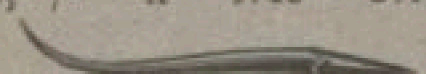
2288. **Lampe à alcool**, en métal, pour chauffer les fers, long. 20 c/m, pds 85 grs.
La pièce. ».**95** | *Les 6* **5.25**

ALÈNES ET ACCESSOIRES



2290. **Alènes** acier trempé extra, modèle courant à bout cintré. *(Ind. la dimension et la taille).*

Long.	Taille	*Les 10*	*Le cent*
55 m/m	F	».25	2.30
60 m/m	E	».30	2.75
65 m/m	D	».30	2.75
70 m/m	C	».35	3.25
80 m/m	B	».35	3.25
85 m/m	A	».40	3.75



2299. **Alènes** dites **"premières"**, acier trempé extra, demi-courbes. *(Ind. la dim. et la taille).*

Long.	Taille	*Les 10*	*Le cent*
48 m/m	287	».55	5.25
55 m/m	286	».55	5.25
65 m/m	276	».60	5.75
68 m/m	274	».65	6.25
75 m/m	272	».65	6.25
78 m/m	270	».70	6.75
83 m/m	268	».75	7.25
90 m/m	266	».80	7.75



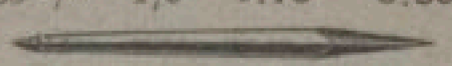
2303. **Alènes** acier trempé extra, courbes à bout très pointu. *(Indiquer la dimension et la taille).*

Long.	Taille	*Les 10*	*Le cent*
40 m/m	11	».20	1.75
50 m/m	9	».20	1.75
60 m/m	7	».20	1.75
70 m/m	5	».25	2.25
80 m/m	3	».30	2.75
90 m/m	1	».30	2.75



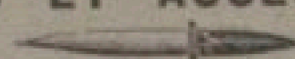
2308. **Alènes** dites **"petits points"**, acier trempé extra, bout cintré aplati et coupant. *(Indiquer la dimension et la taille).*

Long.	Taille	*Les 10*	*Le cent*
50 m/m	281 C	».60	5.75
55 m/m	281 A	».60	5.75
65 m/m	280	».60	5.75
70 m/m	279	».60	5.75
75 m/m	278	».60	5.75
80 m/m	276	».70	6.50



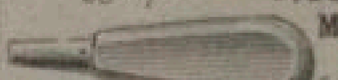
2313. **Alènes** dites **"à piquer"**, acier trempé extra, forme droite, très pointue. *(Indiquer la dimension et la taille).*

Long.	Taille	*Les 10*	*Le cent*
35 m/m	13	».50	4.75
40 m/m	12	».50	4.75
45 m/m	11	».50	4.75
50 m/m	10	».50	4.75
55 m/m	9	».50	4.75



2319. **Poinçons** dits **"broches"**, acier trempé extra, forme droite, pointue. *(Ind. la long. de la pointe).*

Long. de la pointe	*Les 3*	*Les 12*
18 m/m	».10	».30
27 m/m	».10	».30
42 m/m	».10	».30
60 m/m	».15	».50



Manche d'alène forme plate, en buis poli, virole acier.
2323. **Petit modèle**, long. 9 c/m. *Les 3.* ».**70** | *Les 12.* **2.50**
2323 A. **Mod^le courant**, long. 10 c/m. *Les 3.* ».**70** | *Les 12.* **2.50**
2323 B. **Grand modèle**, long. 11 c/m. *Les 3.* ».**70** | *Les 12.* **2.50**



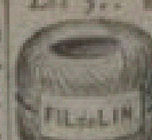
Manche d'alène, forme ronde, en buis poli, solide virole acier, pour grosses alènes.
2328. **Modèle courant**, long. 10 c/m. *Les 3.* ».**30** | *Les 12.* **1.** »
2328 A. **Grand modèle**, long. 11 c/m. *Les 3.* ».**35** | *Les 12.* **1.25**



Manche d'alène "universel", poli, avec écrou à vis permettant d'emmancher l'alène et de la sortir à volonté.
2333. **Petit modèle**, long. 8 c/m. *Les 3.* ».**35** | *Les 12.* **1.25**
2333 A. **Grand modèle**, long. 10 c/m. *Les 3.* ».**35** | *Les 12.* **1.25**



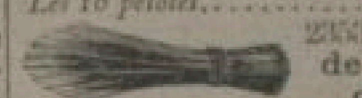
2339. **Dé pour cordonnier**, acier doublé étain, grosse piqûre. *La pièce.* ... ».**10**
Les 3. ».**20** | *La dz ass.* ».**75**



Fil de lin simple demi-blanc, qualité supérre.
2343. N° 2. *La pelote de 40 grs....* ».**35**
Les 10 pelotes.. **3.25**
2343 A. N° 5. *La pelote...* ».**45**
Les 10 pelotes **4.25**



Fil sec, en chanvre simple qualité garantie (en pelote de 50 grs).
2348. N° 4. *La pelote.* ».**25** | *Les 10.* **2.25**
2348 A. N° 6. *La pelote...* ».**25**
Les 10 pelotes **2.25**
2348 B. N° 8. *La pelote ..* ».**30**
Les 10 pelotes **2.75**
2348 C. N° 10. *La pelote ..* ».**35**
Les 10 pelotes **3.25**



2353. **Soies de sanglier,** grises, longueur 16 c/m.
Le paquet de 5 grs ».**35**
Les 25 grs **1.50**



Soies blanches
2359. Bonne qual. *Le paquet de 5 grs.* ».**50** | *Les 25 grs.* **2.** »
2359 *bis.* Qualité extra.
Le paquet de 5 gr ».**75**
Les 25 grs **3.25**



2363. **Poix de Suède**, noire, qualité sup., pr cordonniers et bourreliers. *Le pain de ½ kg.* ».**40**
Le pain de 1 kg. ».**70**

Cire à déformer, qualité supérieure.
2368. Nuance noire. *Les 12 pains, p. 60g.* ».**40**
2368 *bis.* Nuance rouge foncé.
La douz. de pains ».**40**



Colle-soudure imperméable "Bouchou", produit spécial pr l'application des pièces invisibles et le collage de toutes sortes de cuirs. Livrée avec mode d'emploi.

2373.	*Le flacon de*	*5 cent.*	».45
2373 A.	—	10 —	».60
2373 B.	—	15 —	».90
2373 C.	—	20 —	1.50

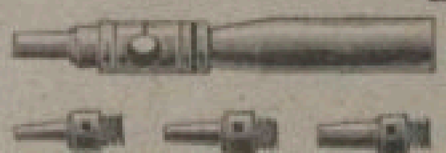
EMPORTE-PIÈCES



2379. **Emporte-pièces,** acier trempé, entièrement poli, manche massif, œil de dégagement latéral, pour carton, cuir, etc.

Diam.	*La pièce*	Diam.	*La pièce*
3 m/m	».35	9 m/m	».55
4 m/m	».40	10 m/m	».60
5 m/m	».45	11 m/m	».75
6 m/m	».50	14 m/m	».90
7 m/m	».50	16 m/m	1.10
8 m/m	».55	18 m/m	1.25

(Indiquer le diamètre).



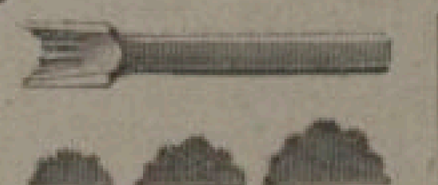
2383. **Emporte-pièces multiple,** comprenant un manche en acier poli, à œil, avec raccord à vis et 4 tubes assortis de 2, 3, 4 et 5 m/m, ajustables sur ce manche, long. 10 c/m.
La pièce. **1.80** | *Les 6.* **10.30**
2388. **Tube de rechange.** *(Ind. le diam.). La pce.* ».**25** | *Les 6.* **1.30**



Emporte-pièces à festons acier fondu extra, tige à pans pour frapper au marteau.

Nos	Largeur	*La pièce*	*Les 3*
2393	14 m/m	1.35	3.75
2393 A	16 m/m	1.65	4.25
2393 B	18 m/m	1.75	5. »
2393 C	20 m/m	1.75	5. »

La série de 4 assortis **6.** »



Emporte-pièces à festons, tout en acier fondu extra.
2398. Tête découpant en arcade sur une longueur de 40 m/m.
La pièce. **5.** » | *Les 3.* **14.50**
2398 A. **Même modèle**, découpant 60 m/m. *La pièce.* **7.** » | *Les 3.* **20.** »
La série de 2 assortis... **11.** »

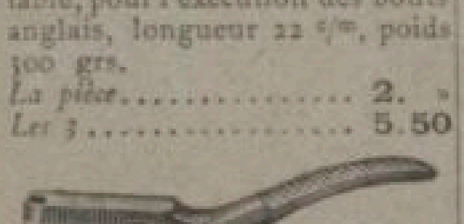


2403. **Emporte-pièces à festons,** tout en acier fondu extra, tête découpant en arcade double à crans, longueur de la partie taillée 40 m/m, poids 220 grs.
La pièce **5.** »
Les 3 **14.50**

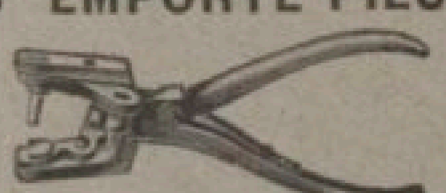
PINCES EMPORTE-PIÈCES — PINCES A POSER LES ŒILLETS



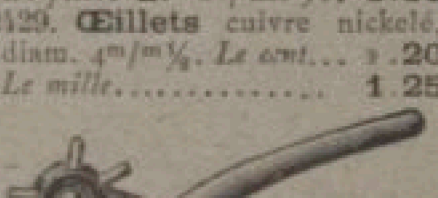
2409. **Pince emporte-pièces** 2 bouts, acier poli, tube démontable, pour l'exécution des bouts anglais, longueur 22 c/m, poids 300 grs.
La pièce **2.** »
Les 3 **5.50**



2413. **Emporte-pièces parallèle**, acier poli extra, avec 3 tubes perçant 2, 3 et 4 m/m, dans le cuir, carton, etc., guide à coulisse sur la branche inférieure, pour repérer la distance des trous, long. 18 c/m, poids 300 grs.
La pièce **4.50**
Les 3 **13.** »
2418. **Tube de rechange.** *(Indiquer le diamètre)...* **1.** »



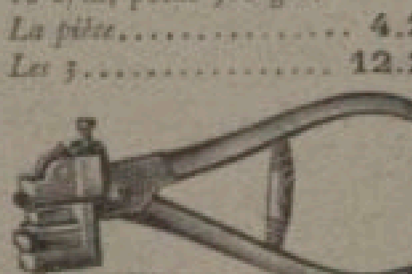
2423. **Pince à œillets** et **emporte-pièces,** tout en acier poli extra, avec double dispositif breveté S.G.D.G. d'emporte-pièces et de pince à œillets. Permet de percer d'abord le trou, puis de poser l'œillet, long. 17 c/m, pds 300 grs.
La pièce. **2.** » | *Les 3..* **5.50**
2429. **Œillets** cuivre nickelé, diam. 4 m/m ½. *Le cent...* ».**20**
Le mille **1.25**



2433. **Emporte-pièces revolver,** en acier estampé, avec 4 tubes de 2, 3, 4 et 5 m/m, long. 20 c/m, poids 250 grs.
La pièce. **2.75** | *Les 3..* **8.** »
2438. **Tube de rechange,** *(Ind. le diam.). La pièce..* ».**50**



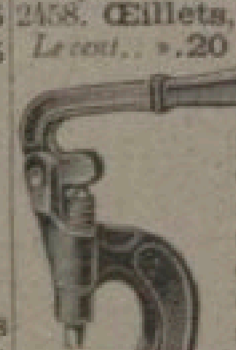
2443. **Pince emporte-pièces** à boutonnières, acier poli, branches à ressort. Livrée avec 2 emporte-pièces mobiles, l'un pr la chaussure d'homme et l'autre pr la chaussure de femme, long. 18 c/m, poids 300 grs.
La pièce **4.25**
Les 3 **12.25**



2448. **Pince emporte-pièces** ressort en acier, poinçons et matrice interchangeables, à perforer les bouts, suivant le modèle de dessin indiqué, poids 800 grs.
La pièce **22.50**
Les 3 **65.** »



2453. **Pince à œillets parallèle,** acier poli extra, servant en même temps d'emporte-pièces, pour poser les œillets dans le carton, le cuir, etc., long. 12 c/m, poids 130 grs. Livrée avec mode d'emploi.
La pièce. **3.75** | *Les 3.* **11.** »
2458. **Œillets,** diam. 4 m/m ½. *Le cent..* ».**20** | *Le mille.* **1.25**



2463. **Machine à poser** les œillets et les crochets de souliers, composée d'un bâti émaillé vert et d'un levier à ressort, haut. 22 c/m, poids 1 kg-550. Livrée avec instructions.. **5.75**
2469. **Crochets émaillés**, noirs ou havane. *Le cent* ».**50** | *Le mille* **4.75**
2473. **Œillets émaillés**, noirs ou havane. *Le cent* ».**25** | *Le mille* **2.** »



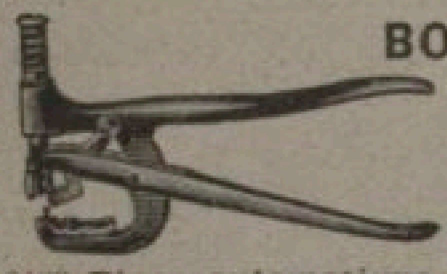
2478. **Machine à poser les œillets**, à balancier, commande par vis à filet carré et écrou bronze. Relevage automatique par ressort, ht tot. 20 c/m, pds 1 kg.400. Livrée avec matrice spéciale pr poser les crochets de bottines.. **6.25**



2483. **Machine à poser les talons en caoutchouc**, bâti fonte, volant actionnant directement la mèche et le tournevis. Livrée avec 1 tourne-vis et 1 mèche. *Mod. très simple et très robuste.* **12.** »

OUTILS POUR CORDONNIERS

BOUTONS DE BOTTINES ET PINCES POUR LES POSER



2493. **Pince automatique** à poser les boutons de bottines, avec attaches "*Eclair*", métal verni, dispositif à ressort, long. 20 c/m. *La pièce*. 3.75 | *Les 3*. 11. »

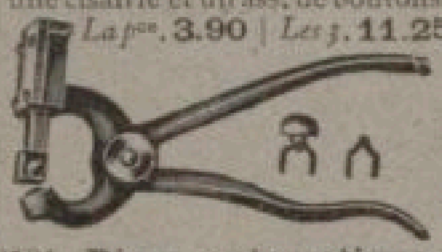
2494. **Attaches "Eclair"**, tige cuivre s'employant avec les pinces n° 2493 pour la pose des boutons. *La grosse*.............. ».50



2497. **Pince à poser les boutons de bottines** avec attaches "*Eclair*" métal verni, long. 21 c/m. Livrée en boite avec une cisaille et un ass. de boutons et attaches. *La pièce*. 3.90 | *Les 3*. 11.25



2499. **Pince à poser les boutons**, acier poli, long. 24 c/m, av. agrafes en U. Livrée en boite avec une cisaille et un ass. de boutons. *La pce*. 3.90 | *Les 3*. 11.25



2501. **Pince automatique** à poser les boutons avec les agrafes en U, acier émaillé, guide à ressort, long. 20 c/m. Livrée en boite avec cisaille et assortiment de boutons et d'attaches. *La pièce*. 9.50 | *Les 3*. 27. »



2503. **Attaches U** pour boutons, s'employant avec les pinces nos 2499 et 2501. *La boite de 1000*.. ».40



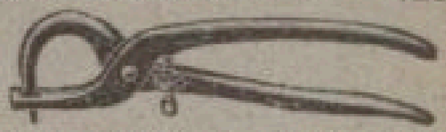
Boutons pour bottines, noirs. Livrés par carte de 3 douzaines.
2508. Pour hommes. *La carte*. ».15 | *Les 4 cartes*. ».55
2508 A. Pour dames. *La carte*. ».15 | *Les 4 cartes*. ».55



Boutons couleur havane, pour bottines. Livrés par cartes de 3 douzaines.
2511. Pour hommes. *La carte*. ».15 | *Les 4 cartes*. ».55
2511 A. Pour dames. *La carte*. ».15 | *Les 4 cartes*. ».55



Boutons pour bottines, blancs. Livrés en cartes de 3 douzaines.
2513. Pour dames. *La carte*. ».15
2513 A. Pr hommes. — ».15

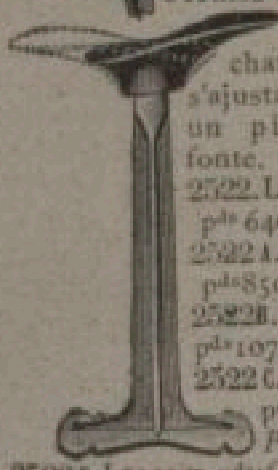


2516. **Pince à enlever les œillets et agrafes**, tout en métal émaillé noir, avec vis de réglage, long. 19 c/m, poids 235 grs. *La pièce*.. 1.50 | *Les 3*.. 4. »

FORMES ET CONFORMATEURS



2518. **Forme en fonte massive** dite **"col de cygne"**. Se fixe sur un billot bois, haut. tot. 34 c/m, pds 3 kgs. 1.40



Formes en fonte pour chaussures, s'ajustant sur un pied en fonte.
2522. Lr 14 c/m pds 640g. ».60
2522 A. Lr 18 c/m pds 850g. ».65
2522 B. Lr 21 c/m pds 1070g. ».70
2522 C. Lr 23 c/m pds 1350g. *Prix* ».85
2522 D. Lr 25 c/m, pds 1650 1.05
2522 E. Lr 28 c/m, pds 1850 1.20
Les 6 formes, livrées avec pied de 60 c/m......... 6.50
2524. **Pied** de 30 c/m, pds 1840g. *Prix*.............. 1.25
2524 A. **Pied** de 60 c/m, pds 3090g. *Prix*.............. 1.90



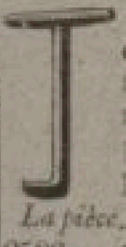
Formes en fonte massive, avec queue pointue qui s'emmanche dans un billot.

Nos	Modèles	Long.	Prix
2528.	Enfants,	18 c/m	1.85
2528 A.	Femmes,	22 —	2.25
2528 B.	Hommes,	28 —	2.75

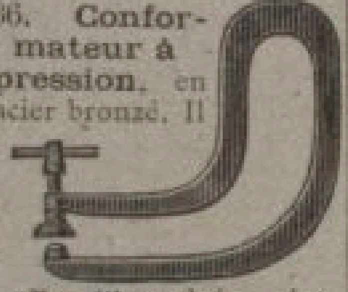
La série de 3 assorties.. 6. »



2532. **Enclume universelle "Blackey"** en fonte à 3 branches. Permet d'écraser la pointe d'un clou dans un endroit quelconque de la chaussure, poids 2 kgs 300.. 1.75
2532 *bis*. **Même modèle**, plus fort, pds 3 kgs 100... 2. »



2533. **Crochet à déformer**, acier forgé, poli à la main, tout d'une pièce, long. 10 c/m, poids 100 grs. *La pièce*. ».20 | *Les 6*. 1.10



2536. **Conformateur à pression**, en acier bronzé. Il suffit d'introduire dans l'intérieur de la chaussure la branche inférieure et de placer la boule située à son extrémité à l'endroit où le cuir doit être forcé. *Prix*.......... 5.50



Formes de cordonnier, en bois, pour chaussures.

2537. **Bout 1/2 pointu**, pr hommes, pointures 41-42-43-45. *La paire*.. 2.75
2537 *bis*. **Même modèle**, bout américain. *La paire* 2.75
2542. **Bout mode**, large, pour femmes, pointures 37-38-39-40 et 47. *La paire*........ 2.75
2542 *bis*. **Même modèle**, bout étroit. *La paire* 2.75
2547. **Bout large**, pour enfants, fillettes et garçons. *La paire*........ 2.60
(*Indiquer la pointure*).



2557. **Conformateur à pression**, pour donner aux chaussures de l'aisance en longueur, bois dur verni, avec vis en métal nickelé. *Prix*............ 3.90

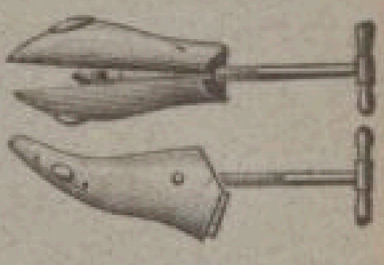
2559. **Conformateur à pression**, pr avant-pied,



établi sur le même principe que le précédent, mais servant pour soulever l'avant-pied. *Spécial pour goutteux ou rhumatisants*...... 3.50

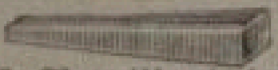


2562. **Conformateur double à pression**. Cet appareil, construit d'après les mêmes principes que le n° 2559, sert en plus à donner de l'aisance au cou de pied par une double vis à pression......... 5.75



2568. **Conformateur à pression**, permettant de donner immédiatement la forme du pied aux chaussures neuves. Un mécanisme intérieur mis en mouvement par une tige à vis en métal nickelé, fait écarter les 2 parties bois qui font travailler le cuir de la chaussure. Il faut lorsqu'on emploie ce conformateur, opérer par 2 ou 3 fois en l'ouvrant progressivement et en le laissant dans la chaussure pendant 12 heures environ. (*Indiquer la pointure*). Livré avec 2 ampoules. *Prix*............ 3.50

CLOUS TOUS MODÈLES



2577. **Chevilles à river**, carrées, fer extra, très fines, long. 17 m/m. *Le kg*. ».50 | *L. 5 kgs* 2. »

Chevilles à river, carrées, fer extra, mod. fort.
2583. Long. 16 m/m. *Le kg* ».65 | *L. 5 kgs* 3.10
2583 A. Long. 24 m/m. *Le kg* ».60 | *L. 5 kgs* 2.90

2592. **Chevilles rondes**, en laiton, extra. (*Indiquer la taille*).

Taille	Long.	Le kg	Les 5 kgs
9	10 m/m	3.25	15. »
11	15 —	3.25	15. »

2597. **Pointes sans tête**, fer fin, pour talons. (*Indiquer la taille*).

Taille	Long.	Le kg.	Les 5 kgs
19	16 m/m	».90	4.25
21	18 —	».90	4.25
23	20 —	».80	3.90
24	23 —	».75	3.50

2601. **Semences fraisées**, tige carrée, fer fin, pr ressemelages. (*Ind. la taille*).

Taille	Long.	Le kg.	Les 5 kgs
8	8 m/m	2.75	13.25
10	10 —	2.15	10.50

2603. **Chevilles courtes**, dites "**à ferrer**", fer fin. (*Indiquer la taille*).

Taille	Long.	Le kg	Les 5 kgs
14	8 m/m	».80	3.90
16	8 —	».75	3.50

2607. **Chevilles à talon**, fer fin, tête plate fraisée. (*Indiquer la taille*).

Taille	Long.	Le kg.	Les 5 kgs
13	20 m/m	».75	3.50
14	22 —	».70	3.35
15	24 —	».70	3.25

2612. **Chevilles rondes**, fer fin, dites "**à ferrer**".

Taille	Long.	Le kg.	Les 5 kgs
13	10 m/m	».80	3.95
14	12 —	».80	3.75
15	14 —	».75	3.50
16	16 —	».75	3.50



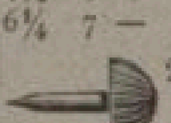
2617. **Clous en fer**, tête bombée, forgés mécaniquement. (*Ind. la taille*).

Taille	Tête	Le kg.	Les 5 kgs
4¼	6 m/m	1.25	6. »
6¼	6 —	1.25	6. »
8¼	7 —	1.20	5.75
10¼	8 —	».95	4.50



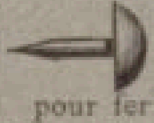
2623. **Semences blanches ou becquets**, fer fin, tête ronde, pour ferrer les semelles. (*Indiquer la taille*).

Taille	Tête	Le kg.	Les 5 kgs
4¼	5 m/m	1. »	4.50
6¼	7 —	».80	3.75



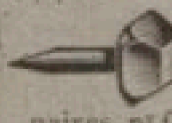
2627. **Clous**, tête bombée, rayée, pour ferrer les semelles.

Taille	Tête	Kilog	5 kilogs
8/4	6 m/m	».75	3.50
16/4	9 —	».75	3.50



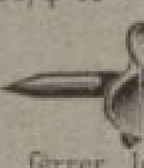
2632. **Clous** dits "**platirons**", unis, pour ferrer les semelles.

Taille	Tête	Kilog	5 kilogs
4/4	7 m/m	1.20	5.75
8/4	10 —	».75	3.50
16/4	12 —	».75	3.50



2637. **Clous** dits "**caboches**", ordinaires, pr ferrer les semelles des grosses chaussures.

Taille	Tête	Kilog	5 kilogs
8/4	7 m/m	».85	4. »
12/4	9 —	».75	3.50
16/4	10 —	».75	3.50



2642. **Clous "quatre pans gâtés"**, pour ferrer les semelles des grosses chaussures.

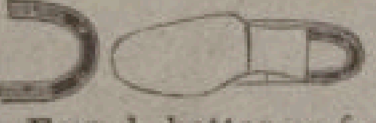
Taille	Long.	Kilog	5 kilogs
4/4	6 m/m	1 35	6.50
8/4	8 —	».95	4.60
10/4	10 —	».90	4.35



Sébille de cordonnier en bois fumé, pour clous tous modèles.
2647. Diam. 11 c/m... ».25
2647 A. — 19 c/m... ».75



2653. **Porte clous**, en fonte, pour cordonniers, pied à pivot et cuvette tournante à 6 casiers, pour clous et chevilles de toutes sortes, diam. de la cuvette 24 c/m, poids 3 kgs. *Modèle inusable*...... 4.25



Fers de bottes, en fer plat, trous fraisés, se vissant au talon.
2658. Lr 60 m/m. *La pce* ».25
2658 A. - 55 m/m. — ».25
2658 B. - 50 m/m. — ».25



Crampons estampés se plaçant aux endroits ou l'usure se produit le plus. *Livrés en carte de 20 crampons assortis pr semelles et talons*.
2667. Pour hommes. ».25
2667 A. Pour femmes.. ».25
2667 B. Pour enfants.. ».25



Crampons pour talons et semelles de souliers, en fer estampé extra, pour remplacer les clous et empêcher les semelles de s'user inégalement.
2677. Lr 25 m/m. *La dz*. ».20
2677 A. - 32 m/m. — ».30
2677 B. - 45 m/m. — ».50

OUTILS POUR BOURRELIERS-SELLIERS



Tous nos outils pour bourreliers-selliers sont les vrais types couramment employés par les professionnels. Leur fabrication est entièrement garantie.



2682. **Pince-étau de bourrelier**, mâchoires cintrées à charnières, de 75 m/m de large, long. tot. 1m05, poids 1 kg 200. *La pièce* 2.25 | *Les 3* 6.25



2687. **Cornette à tracer** pour bourreliers, acier poli, manche façon acajou, long. tot. 19 c/m, poids 80 grs. *La pièce*.. 1.40 | *Les 3*. 4. »



2693. **Cornette simple**, pour bourreliers, tout en acier poli et manche buis verni à virole cuivre, long. 21 c/m, poids 120 grs. *La pièce* 2.25 | *Les 3* 6.25



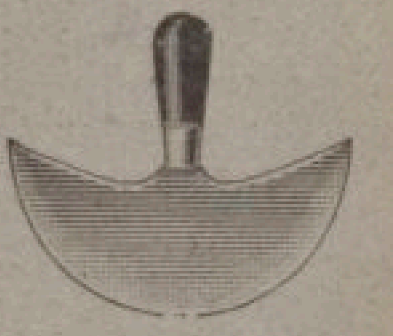
2697. **Petite serpette** à fouets pour bourreliers, lame en acier de qualité supérieure, manche buis, virole cuivre, long. tot. 15 c/m, poids 50 grs. *La pièce* 1.30 | *Les 3* 3.50



2702. **Serpette** à couper le cuir, dite de "**corroyeur**", tout en acier poli et trempé, de qualité supérieure, dos tranchant à l'angle, solide manche bois verni noir et virole cuivre, long. tot. 22 c/m, poids 130 grs. *La pièce* 2.45 | *Les 3* 7. »



2707. **Couteau à cuir** dit "**Cornette**", acier garanti, manche ébène, virole cuivre, double tranchant l'un forme serpette, l'autre demi-circulaire permettant d'exécuter toutes les coupes de cuir, long. 20 c/m, poids 110 grs. *La pièce* 2.50 | *Les 3*... 7. »



2711. **Couteau de bourrelier**, dit "**à pied droit**", lame cintrée, acier fondu qualité supérieure, manche ébène, forte virole cuivre largeur totale 20 c/m, poids 250 grammes. *La pièce*............ 5.75 | *Les 3*............ 16.75

OUTILS POUR BOURRELIERS-SELLIERS



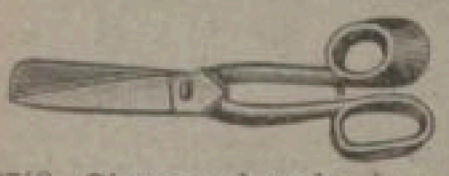
2722. **Couteau mécanique** à cuir, avec guide à vis et règle graduée en acier poli, 2 couteaux mobiles à manche ébène, long. tot. 21 c/m, pds 1 kg 150. *Permet de couper n'importe quelle largeur jusqu'à 15 c/m.* **25.75**



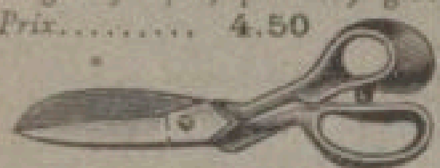
2727. **Rabot à cuir** semelle ovale et plane en fonte polie, 8 c/m de long, fer de 28 m/m de larg., pds 310 grs. *Convient pour bourreliers-selliers*........ **4.50**



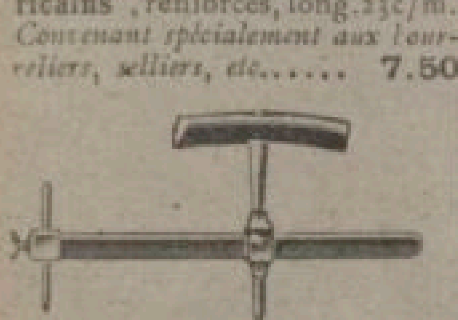
2737. **Compas à rainette,** à 1 pointe, tout en acier de qualité supérre, secteur en acier bleui et vis servant à l'immobiliser à une ouverture quelconque, longueur 15 c/m, pds 150 grs... **4.75**



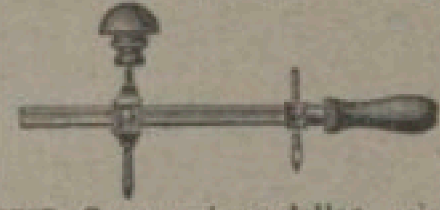
2743. **Ciseaux à cuir,** lames renforcées, dont une dentelée, long. 23 c/m, pds 205 grs. *Prix*........ **4.50**



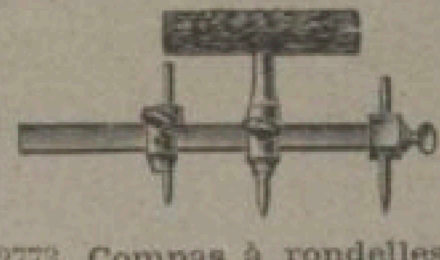
2752. **Ciseaux à cuir** dits "**Américains**", renforcés, long. 23 c/m. *Convenant spécialement aux bourreliers, selliers, etc.*..... **7.50**



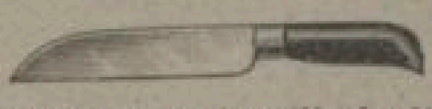
2757. **Compas à rondelles,** acier fondu, manche corne de cerf, long. tot. 27 c/m, pds 500 grs. *Permet de découper 40 c/m de diamètre*..... **5.75**



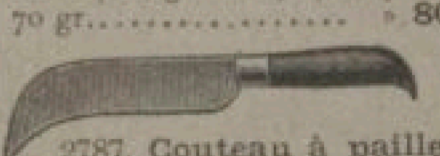
2767. **Compas à rondelles,** acier poli, 2 poignées bois, l'une pour maintenir la pointe de centre, l'autre pr conduire le couteau. Permet de découper des rondelles de 45 c/m de diam., long. tot. 35 c/m, pds 500 gr.. **6.50**



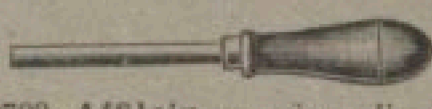
2773. **Compas à rondelles,** tout en acier poli, à 2 couteaux, poignée corne de cerf, long. tot. 27 c/m, pds 600 grs. Permet de faire des rondelles jusqu'à 40 c/m de diamètre...... **10. »**



2777. **Couteau à paille droit,** lame acier, manche ébène, virole cuivre, longueur 25 c/m, poids 70 gr............... **».80**

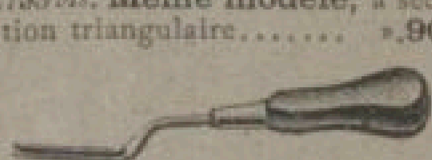


2787. **Couteau à paille,** forme serpette, lame acier, manche ébène, virole cuivre, long. 25 c/m, poids 70 gr... **».90**

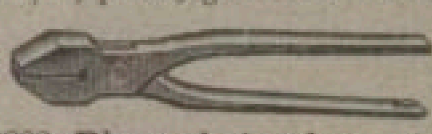


2793. **Affiloir,** en acier poli, pr outils de bourreliers, section ovale, manche verni à virole cuivre, long. tot. 22 c/m. **».90**

2793 *bis*. **Même modèle,** à section triangulaire....... **».90**



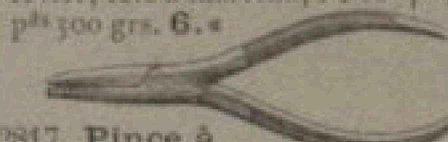
2796. **Abat carré,** en acier poli, manche ébène, pour arrondir les angles du cuir, long. 210 m/m, pds 65 grs...... **1.10**



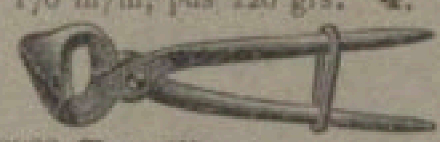
2802. **Pince à tendre,** acier extra, fortes mâchoires striées, long. 22 c/m, pds 400 grs. spéciale pour tendre les pièces de cuir pour la couture... **6. »**



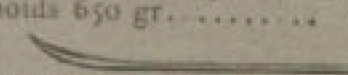
2813. **Pince à tendre,** acier poli, poignée cintrée, formant levier, tête à marteau, lr. 18 c/m, pds 300 grs. **6. »**



2817. **Pince à tendre,** acier fondu poli, poignées cintrées striées, longueur 170 m/m, pds 120 grs. **4. »**



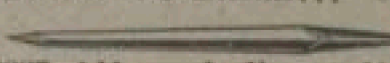
2822. **Tenailles à sangler,** en acier, larges mâchoires à crans, de 10 c/m de large, et coulant de serrage, long. tot. 28 c/m, poids 650 gr......... **6.25**



2827. **Aiguilles** dites "**à bâches**", en acier extra, convenant pour bourreliers, selliers, emballeurs, etc. (*Indiq. la longr*).

Long.	*Les 10*	*Le 100*
12 c/m.	».35	3.25
15 —	».45	4.25
18 —	».50	4.50
22 —	».80	7.50

La série de 8 assorties... **».40**



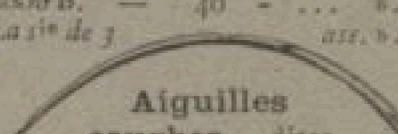
2837. **Alènes de bourreliers,** acier trempé extra, pointues. (*Indiquer la longueur*).

Taille	Long.	*Les 10*	Taille	Long.	*Les 10*
10	45 m/m	».90	5	70 m/m	».90
8	55 —	».90	4	80 —	».90
7	60 —	».90	2	90 —	1.10

Taille 0, long. 100 m/m. *Les 10*. **1.30**

Aiguilles à piquer, de matelassier.

2839. Long. 22 c/m... **».20**
2839 A. — 32 - ... **».25**
2839 B. — 40 - ... **».30**
La sie de 3 ass. **».70**



Aiguilles courbes, dites "**Carrelets**".

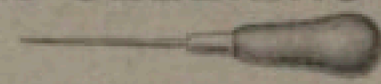
2841. Long. 10 c/m... **».25**
2841 A. — 15 - ... **».40**
2841 B — 20 - ... **».50**



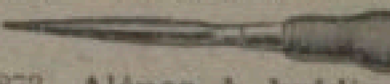
2842. **Manche d'alène,** tout en buis poli et longue virole fer, long. 8 c/m. **».05**

2853. **Manche d'alène et de poinçon,** en buis verni, courte virole cuivre, long. 9 c/m. **».20**

2857. **Manche d'alène à brédir,** tout en buis verni, virole cuivre, long. 11 c/m... **».20**

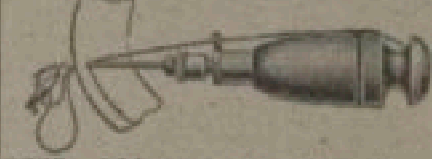


2867. **Alènes rondes et effilées,** en acier garanti, long. de la lame 9 c/m, manche buis verni, à virole cuivre... **».75**

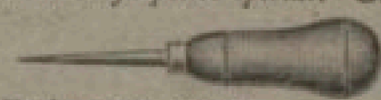


2873. **Alènes à brédir** en acier garanti, manche rond, en buis verni, à virole cuivre, lame de 11 c/m............ **».90**

2873 *bis*. **Même modèle,** acier de qualité extra, lame à embase, long. 14 c/m.......... **1.50**



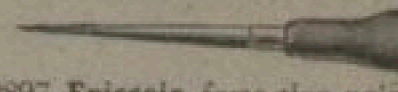
2882. **Alène à coudre,** brevetée, dite "**à point noué**" composée d'une alène en acier extra, avec monture cuivre et manche buis, permettant d'obtenir avec un fuseau le même point qu'avec une machine à coudre, long. 20 c/m, pds 200 gr. *Livrée avec une bobine de fil poissé spécial.* **3.75**



Poinçon rond, en acier, manche buis, virole cuivre.

2887. Long. du poinçon 5 c/m. *Prix*................ **».65**

2887 A. Long. du poinçon 7 c/m. *Prix*.................. **».85**

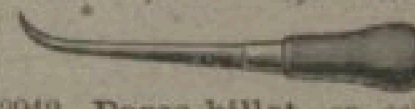


2897. **Epissoir,** forte tige pointue acier, manche buis, long. 25 c/m, pds 150 grs.......... **2.30**



Passe-corde composé d'une longue aiguille en acier, convenant pour les grosses coutures.

2902. Lr 30 c/m, pds 100 gr. **2. »**
2902A. - 38 - - 165 - **2.60**
2902B. - 40 - - 190 - **2.60**



2912. **Passe-billot,** en acier, lame pointue et cintrée de 20 c/m de long, manche buis, pds 250 grs............... **3.50**



Repoussoir pr rembourrage des colliers et selles, acier fondu, manche buis.

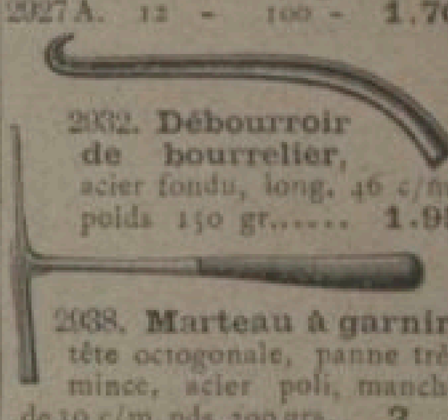
2918. Long. 25 c/m, pds 100 g. **2.35**

2918A. **Même modèle,** à côte olive, long. 42 c/m, pds 230 grs **3.75**



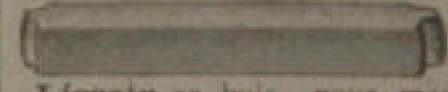
Emporte-pièces à arche, longueur 13 c/m.

Nos	Diam. des trous	Poids	*Prix*
2927.	10 m/m	90 grs.	1.65
2927 A.	12 -	100 -	1.70



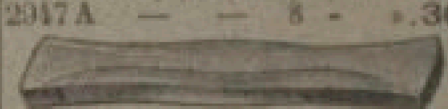
2932. **Débourroir de bourrelier,** acier fondu, long. 46 c/m, poids 150 gr...... **1.95**

2938. **Marteau à garnir,** tête octogonale, panne très mince, acier poli, manche de 30 c/m, pds 200 grs.. **2. »**

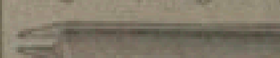


Lissoir en buis, pour marquer les piqûres.

2947. Marqt jusqu'à 5 m/m. **».25**
2947 A — — 8 - **».30**



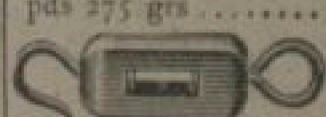
2952. **Fermoir buis,** double tête, avec fentes de différentes largeurs, long 20 c/m... **».85**



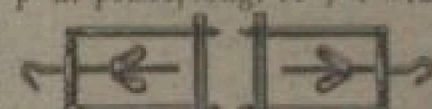
2957. **Marque-points** à deux pointes, acier poli, long. 9 c/m................ **».35**



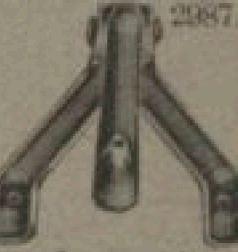
2962. **Roulettes marque-points,** manche palissandre formant réserve, contenant 3 molettes de rechange, lg. 30 c/m, pds 275 grs **10.25**



2967. **Emerillon bois,** anneau pr le suspendre et crochet pr fil poissé, long. 11 c/m. **».65**

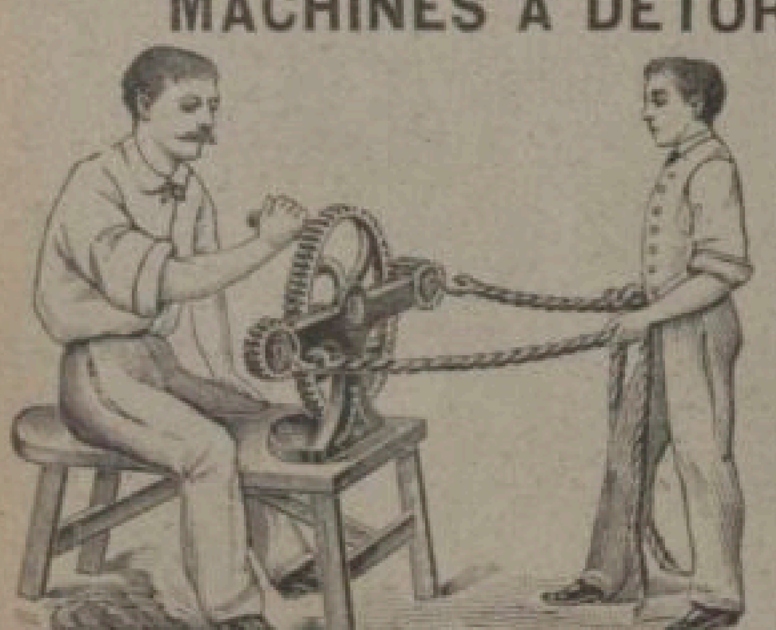


2977. **Crochets à tendre,** cage acier, crochet à vis de rappel, monté sur axe pivotant, long ouvt 20 c/m, pds 250 gr. *La paire* **6. »**



2987. **Appareil à cintrer,** en acier, pr bourrelier-sellier, convenant partout où il faut cintrer à froid des petits fers sans les détériorer, poids 750 gr. *Se place dans la mâchoire d'un étau*.............. **4.50**

MACHINES A DÉTORDRE LE CRIN ET MACHINES A CARDER



2992. **Machine à détordre le crin,** à engrenages et manivelle à main, à 1 crochet, pr crin animal ou végétal, modèle perfectionné. *Livrée sans banc.* **10.50**

2992 *bis*. **Même modèle,** mais avec 2 crochets. *Modèle recommandé pour travail rapide*..... **30.50**

3007. **Banc seul,** en bois peint, pour l'emploi de la machine à détordre..................... **10.25**

3012. **Métier à monter les matelas,** en bois, avec cadre muni de crochets et disposé pour monter les matelas de différentes largeurs, long. plié 4m50, poids 12 kgs environ.................. **21. »**



3022. **Cardes simples** à manches, dents acier garanti, dimens. 28×19 c/m. se manœuvre à la main. *Le jeu de 2, livrées sans banc*........ **15. »**

3022 *bis*. **Grandes cardes simples,** à deux poignées, dents acier garanti, dim. 26×41 c/m, se manœuvre à la main. (*Modèle représenté par la gravure*). *Le jeu de 2, livrées sans banc*............ **25. »**

3032. **Banc à carder,** en bois peint, siège arrondi, pieds renforcés. *Modèle recommandé pour l'emploi des cardes à main*.......................... **11. »**



Cardeuse portative, dents acier, banc en bois peint, grilles à poussière, excentrique pour lever ou baisser les cardes.

3042. Avec cardes à poignées de 25 c/m de largeur, longueur totale 1m15, largeur 0m35, hauteur 1m15, poids 19 kgs.............................. **45. »**

3042 A. Plus forte, avec cardes de 27 c/m de largeur, long. 1m20, larg. 0m42, haut. 1m25, pds 23 kgs. **55. »**

3042 B. Extra robuste, avec cardes de 35 c/m de largeur, long. 1m35, larg. 0m50, haut. 1m25, pds 30 kgs. **65. »**

OUTILLAGE POUR HORLOGERS ET BIJOUTIERS



LOUPES -- MARTEAUX -- BRUCELLES -- PINCES TOUS MODÈLES

Les outils que nous annonçons dans les pages qui suivent ont été choisis avec le plus grand soin parmi les meilleurs modèles employés couramment par les horlogers et bijoutiers professionnels, mais la plupart d'entre eux conviennent aussi pour tous les travaux de petite mécanique et nous les conseillons vivement à tous les mécaniciens et aux amateurs qui, trop souvent, ne savent à qui s'adresser pour se les procurer et pour être servis consciencieusement.

3055. **Loupe** dite **d'horloger**, monture aluminium, lentille grossissante, cristal extra, diamètre vers l'œil 35 m/m, poids 9 grs. *La pièce.* » **90** | *Les 6.* **5** »

3055 *bis*. **Même modèle**, avec monture corne de buffle noire. *La pièce.* **1.** » | *Les 6.* **5.50**

3057. **Loupe d'horloger**, dite de "contrôleur", monture aluminium, fort grossissement obtenu par une deuxième lentille qui se visse sur la monture, diam. 35 m/m. *La pce.* **1 50** | *Les 6.* **8.50**

Marteau dit **d'horloger** acier poli, tête ronde.
3059. Hauteur du marteau 58 m/m. *La pièce.* » **90** | *Les 6.* **5.** »
3059 A. Hauteur du marteau 75 m/m. *La pièce.* **1.** » | *Les 6.* **5.50**
3059 B. Hauteur du marteau 82 m/m. *La pce* **1.10** | *Les 6.* **6.** »

3063. **Petit marteau** nickelé, double tête ronde, mobile, d'un côté en fibre rouge comprimée et de l'autre en cuivre, haut du marteau 55 m/m, pds 100 gr. *La p.* **2.** » | *Les 6.* **11.50**

3067. **Petit maillet** dit "de bijoutier", buis verni, manche tourné, diam. de la tête 38 m/m, poids 50 gram. *La pièce.* » **.60** | *Les 6.* **3.25**

Brucelle d'horloger, acier poli, plate, pointue, effilée.
3069. 10 c/m. *La pièce.* » **40** | *Les 6.* **2.20**
3069A. **Même modèle.** 13 c/m. *La pièce.* » **.60** | *Les 6.* **3.25**

3071. **Brucelle** acier estampé poli et nickelé, très effilée, plate, pointue, long. 11 c/m, poids 11 gr. *La pièce.* » **.75** | *Les 6.* **4.25**

3071 *bis*. **Même modèle**, à dos strié, très effilée, lr 10 c/m *La pièce.* **1.** » | *Les 6.* **5.50**

3073. **Brucelle d'horloger**, acier poli, à bout pointu, très renforcée, long. 10 c/m. *La pièce.* » **.50** | *Les 6.* **2.75**

3074. **Même modèle**, à bout plat, larg. 2 m/m. *La pièce.* » **.60** | *Les 6.* **3.25**

3075. **Brucelle pointue**, acier poli, à becs coudés renforcés, long. 12 c/m, convient pour spiraux *La pièce* » **.75** | *Les 6* **4.25**

3077. **Brucelle** dite **d'horloger**, acier poli, à bouts cintrés, aplatis, long. 11 c/m, poids 22 grs, pour enlever les viroles. *La pièce.* **1.30** | *Les 6.* **7.25**

3079. **Brucelle** dite **d'horloger**, acier poli, à branches arrondies, long. 12 c/m, poids 37 grs. *La pièce.* » **.90** | *Les 6.* **5.** »

3081. **Brucelle automatique** à ressort, en acier, becs très pointus, coudés, s'ouvrant par une pression sur le bout du manche, long. 95 m/m. *La pièce.* **5.25** | *Les 6.* **30.** »

3083. **Petite pince** plate d'horloger acier suédois longs becs, poli et lustré, long. 11 c/m *La pièce.* **1.50** | *Les 6.* **8.75**

Pince plate, acier extra, poli.
3085. Long. 11 c/m, pds 37 g. *La pièce.* » **.90** | *Les 6* **5.** »
3085A. Long 12 c/m, pds 47 g. *La pièce.* » **.90** | *Les 6.* **5.25**
3089 **Pince plate**, acier suédois. *La pièce.* **1 60** | *Les 6.* **9.20**

Pince ronde acier poli.
3091. Long. 11 c/m, pds 47 g. *La pièce.* » **.90** | *Les 6.* **5.** »
3091A. Long. 12 c/m, pds 57 g. *La pièce.* » **.90** | *Les 6.* **5.25**
3093. **Pince ronde**, acier suédois, l. 11 c/m, p. 37 g. *La pièce.* **1 75** | *Les 6.* **10.** »

Pince coupante, acier extra, polie.
3095 Long. 10 c/m, pds 54 g. *La pièce.* **1 50** | *Les 6.* **8.50**
3095 A. Long. 12 c/m p. 104 g. *La pièce.* **1.65** | *Les 6.* **9.25**

3097. **Pince coupante**, acier suédois, long. 10 c/m. *La pièce.* **3.** » | *Les 6.* **17 50**

Pince coupante, acier poli, à mâchoires coudées, dites "de côté".
3099. Long. 10 c/m. *La pièce.* **1.50** | *Les 6.* **8.50**
3099 A. Long. 12 c/m. *La pièce.* **1 60** | *Les 6* **9.25**

3103. **Pince coupante**, acier suédois poli et lustré, long. 10 c/m. *La pièce.* **2.50** | *Les 6* **14.50**

3105. **Cisaille** de bijoutier, acier trempé, lames droites, pointues, long. 18 c/m. *La pièce.* **3.50** | *Les 6.* **19.** »

3107 **Ciseau-cisaille**, en acier fondu, branches à anneaux, émaillés noir, long. tot. 18 c/m, poids 150 gr. *La pièce.* **3 75** | *Les 6.* **22.** »

3111. **Pince-étau**, à coulant, tout en acier poli et trempé, mâchoires rondes, de 9 m/m de larg., long 14 c/m. *La pièce.* **2 50** | *Les 6.* **14.** »

3113. **Pince-étau à main**, dite "à tenons", acier extra, becs ronds pointus, serrage à coulant, long 12 ½ c/m. *Garantie.* *La pièce.* **1 60** | *Les 6.* **9.25**

3115. **Pince-étau à main**, acier extra, à mâchoires larges de 35 m/m, à coulant, long. 14 c/m *Garantie.* *La pièce.* **2.25** | *Les 6.* **13** »

3117 **Petit étau à main** dit **d'horloger**, tout en acier, manche strié, long. totale 12 c/m, poids 35 grs. *La pièce* **1 75** | *Les 6.* **10.** »

3119. **Petit étau à main**, acier trempé extra, manche bois percé, longueur 11 c/m 1/2, larg. des mâchoires 10 m/m. *La pièce.* **2.** » | *Les 6* **11.50**

3121. **Petit étau parallèle, à main**, acier, guide à coulisse, manche bois, long. 15 c/m, larg. des mâchoires 32 m/m. pds 250 g. *La pièce* **4.** » | *Les 6.* **22 50**

3123 **Petit étau à main**, acier trempé extra, poli et nickelé, manche strié, percé, long. 14 c/m. *La pièce.* **5 25** | *Les 6* **30.** »

3125. **Petit pied de biche** acier nickelé, pour sortir les goupilles, platines, etc., long 75 m/m, poids 7 grs. *La pièce.* **1.25** | *Les 6.* **7.** »

3127. **Nouvelle pince automatique**, à double mouvement combiné permettant de saisir les goupilles et de les arracher sûrement avec la plus grande facilité, lr 11 c/m *La pièce.* **8.50** | *Les 6.* **49.** »

3130. **Pince aux crochets de barillet**, acier extra, mâchoires avec guides à vis et tête à 4 poinçons, 13 c/m. *La pièce* **2.75** | *Les 6.* **15** »

3131. **Pince aux aiguilles**, acier poli, mâchoires de 35 m/m, serrage à coulant, 9 trous, 5 encoches, long. 12 c/m. *La pièce* **2.** » | *Les 6.* **11.** »

3134. **Pince aux yeux de ressorts**, acier poli, 4 broches assorties, contre-plaque cuivre, long. 16 c/m. *La pièce.* **3.** » | *Les 6.* **17.** »

3135. **Pince à piton**, acier poli, mâchoires avec pointeau et encoches, branches à ressort, lr 9 c/m *La pièce.* **2.** » | *Les 6* **11** »

3138 **Pince à détamponner les cylindres**, acier poli, mâchoires avec plaque à 6 trous assortis et 3 broches ajustables, vis de réglage, long. 12 c/m 1/2. *La pièce* **3 50** | *Les 6* **20.** »

3139. **Pince à poser les bélières**, acier poli, mâchoires longues à encoches et branches à ressort, long 16 c/m *La pièce* **1.25** | *Les 6* **7** »

3142 **Pince à resserrer les bélières**, acier poli branches à ressort, long. 16 c/m. *La pièce.* **2** » | *Les 6.* **11.** »

Tas carré, plat, dit « **de bijoutier** », acier trempé poli sur toutes ses faces. *Fabrication garantie.*
3145. Larg. 50 m/m, pds 400 gr. *La pièce.* **1.60** | *Les 6,* **9 25**
3145A. Lr 60 m/m, pds 670 gr. *La pièce.* **2.75** | *Les 6.* **15.** »
3145B. Lr 70 m/m, pds 1 kg. *La pièce.* **3.** » | *Les 6.* **17.** »

Tas carré, à queue, acier trempé, [illegible] polie
3146 Larg. 50 m/m, poids 900 gr. *P* **3.25** | *Les 6* **17.** »
3146A. Lr. 60 m/m, poids 1 kg. 600. *La pièce* **4.50** | *Les 6.* **26.** »
3146B. Lr 70 m/m, pds 2 k 500 *La pièce.* **7.50** | *Les 6.* **43.** »

3149. **Enclumette d'établi** fer aciéré, 1 pointe ronde, 1 pointe carrée et 1 tas, long. 11 c/m, poids 370 gr. *La pièce.* **1.60** | *Les 6* **9.** »

3150 **Enclumette d'établi**, en fer aciéré, tablette polie, 1 pointe carrée et l'autre ronde, long 15 c/m, poids 800 gr. *La pièce* **2.25** | *Les 6* **12** »

Petite Bigorne dite "**de Bijoutier**" acier trempé poli, une pointe ronde, l'autre carrée.
3153 Lr 85 m/m pds 125 gr *La pièce.* **1** » | *Les 6.* **5.75**
3153 A. Lr 14 c/m, pds 650 g *La pièce.* **2.75** | *Les 6* **15.50**

3154 **Étau parallèle** d'horloger, boîte à vis, recouverte mâchoires ajustables larg. 6 c/m, pds 1 k 700. **14.** »

Étau tournant parallèle, boîte recouverte
3155. Mâchoires de 5 c/m, poids 1 kg. 300. . **12.25**
3155 A. Mâchoires de 6 c/m, poids 3 kgs 200. . . **16.75**

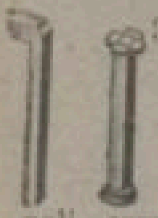
OUTILS POUR HORLOGERS ET BIJOUTIERS



3157. **Outil à forger**, acier trempé extra, avec tasseau à pompe, se fixant sur l'étau, diam. 21 m/m. *Prix*...... **2.60**



3159. **Machine à forger les roues**, bâti bronze poli, rouleaux à vis et broches acier. Livrée en écrin avec 4 rouleaux, 2 broches et 1 clé, haut. 68 m/m. *Prix*........... **21. »**



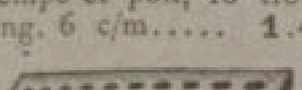
3162. **Jeu d'outils à redresser les boitiers de montres**, tout en acier trempé et poli, composé d'un pied de biche et tasseau double, roue et étoile. *Les 2 pièces*...... **1.75**



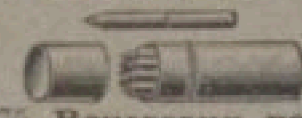
3164. **Nouvel outil à redresser les boitiers de montres**, monture en bronze poli, 11 tasseaux en acier, le tout livré en écrin de 11×8 c/m. **7. »**



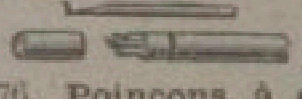
3166. **Banc à river**, acier trempé et poli, 18 trous, long. 6 c/m...... **1.45**



3171. **Même modèle**, pour pendules, 10 trous de 3 à 6 m/m, long. 7 c/m ½. *Prix*............. **1.15**



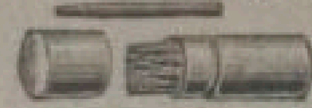
3175. **Bourreaux pour resserrer les trous**, en acier trempé et poli, livrés dans un étui métal nickelé, haut. 55 m/m. *Le jeu de 6 assortis.* **1.75**



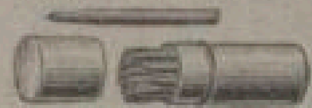
3176. **Poinçons à détamponner les cylindres**, tout en acier trempé et poli, coudés à chaud, livrés dans un étui métal nickelé, long. 55 m/m. *Le jeu de 4 assortis.* **».50**



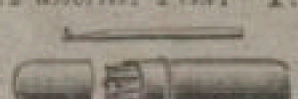
3177. **Poinçons à river les échappements**, tout en acier trempé et poli, livrés dans un étui métal nickelé, long. 55 m/m. *Le jeu de 12 assortis.* **1.25**



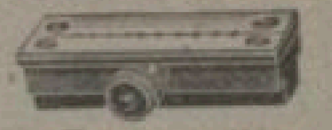
3178. **Poinçons universels, à river les axes de balancier**, tout en acier trempé et poli, livrés dans un étui métal nickelé, long. 55 m/m. *Le jeu de 12 poinçons.* **1.10**



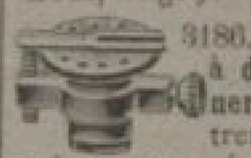
3179. **Poinçons universels, à river les cylindres**, tout en acier trempé et poli, livrés dans un étui métal nickelé, long. 55 m/m. *Le jeu de 12 assortis. Prix.* **1.10**



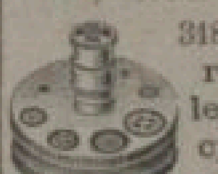
3180. **Assortiment complet de 24 poinçons à détamponner et river**, tout en acier trempé et poli, livrés dans un étui métal nickelé, long. 55 m/m... **1.30**



3185. **Tas parallèle, à tamponner et à détamponner**, pour étau, semelle cuivre, série de 10 trous, long. 50 m/m. **2.30**



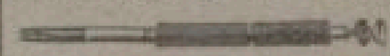
3186. **Tasseau à détamponner**, acier trempé, pied cuivre, pour étau, guide réglable, série de 12 trous coniques, table diamètre 20 m/m......... **1.10**



3187. **Tas à redresser les roues de cylindres**, en acier, forme ronde, série de 8 trous et empreintes spéciales tasseau cuivre au centre, diam. 40 m/m... **2.10**



3191. **Jeu complet de poinçons d'horloger**, à river, resserrer les trous et détamponner, comprenant 24 poinçons et 8 tasseaux assortis, plus un porte-outils avec tasseau universel réglable, le tout en acier trempé extra, présenté sur plateau bois verni avec cloche verre, diam. 12 c/m., haut. 12 c/m. **25. »**



3192. **Tournevis brucelle**, tout acier, pr horloger, avec bouton molette et manche cannelé.. **2.60**

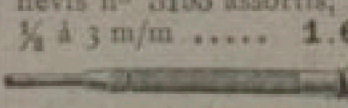


3193. **Petit tournevis**, en cuivre nickelé, tige cannelée, long. 95 m/m.

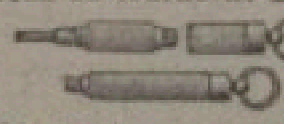
Lr. ½ mil. ».25 | Lr 1 mil. ½ ».25
— 1 — ».25 | — 2 —.. ».25
Larg. 3 m/m.... ».25



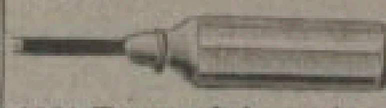
3195. **Boite nécessaire de tournevis**, contenant une série de 5 tournevis no 3193 assortis, de ½ à 3 m/m **1.60**



3197. **Tournevis de poche**, en acier, tige molettée, long. 11 c/m. La mèche est maintenue par un petit mandrin et se retourne dans le manche creux du tournevis. **1.55**

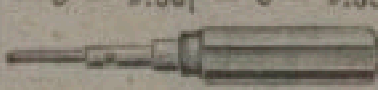


3199. **Petit tournevis breloque**, démontable en 2 parties ajustées à vis, manche moletté, à anneau pour le suspendre à la chaine de montre, long. 35 m/m. **».85**



3201. **Tournevis** lame plate, acier bleui, virole cuivre, manche bois.

Lar. 5 mil. ».25 | Lar. 7 mil. ».30
— 6 — ».30 | — 8 — ».35

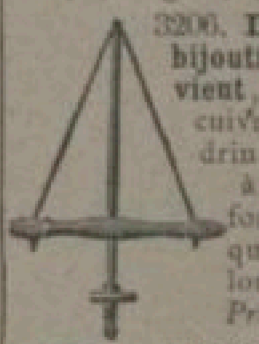


Tournevis tige ronde acier poli, mobile, s'ajustant dans un mandrin calibré, en acier, manche palissandre.

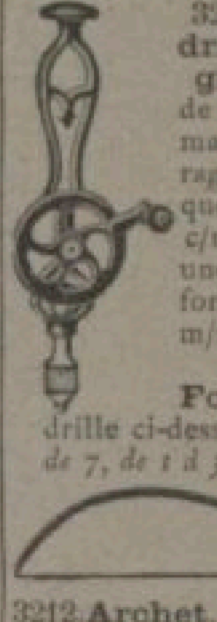
3203. { Larg. 3 m/m. **».50**
— 4 m/m. **».60**
— 5 m/m. **».70**
— 6 m/m. **».80** }



3204. **Drille va-et-vient**, pommeau verni et écrou cuivre, pour forets, jusqu'à 2 m/m, long. 25 c/m. **».65**

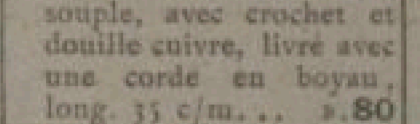


3206. **Drille de bijoutier va-et-vient**, volant cuivre, mandrin universel à vis pour forets jusqu'à 2 m/m, long. 28 c/m. *Prix.* **2.75**



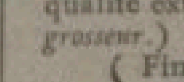
3208. **Petit drille à engrenages**, de 1 à 4 m/m, mandrin à serrage automatique, long. 20 c/m. Livré avec une série de forets de 1 à 3 m/m.. **4.25**

3210. **Forets** pour drille ci-dessus. *La série de 7, de 1 à 3 m/m* **2.10**



3212. **Archet**, vraie baleine souple, avec crochet et douille cuivre, livré avec une corde en boyau, long. 35 c/m... **».80**

3212 *bis*. **Même modèle**, acier laminé nickelé. Livré avec une corde en boyau, long 35 c/m **1.20**



Corde en boyau câblé, pour archet, qualité extra. (*Indiquer la grosseur.*) *La douzaine.*

3214. { Fine no 1.. **».35**
Moyenne no 2. **».40**
Grosse no 3. **».50** }



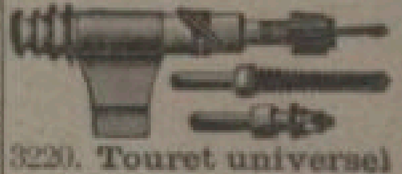
3216. **Porte-foret**, pour archet, acier poli, poulie bronze, avec morille à vis, long 5 c/m. **» 45**

3216 *bis*. **Grand modèle**, long. 7 c/m **».60**



3218. **Touret à percer**, pour archet, acier poli, poulie et support bronze, morille à vis, long. 9 c/m. *Prix*............ **1.15**

3218 *bis*. **Même modèle**, mais avec support en nickel, et poulie à 3 gorges, long 75 m/m. **2.30**



3220. **Touret universel** pour étau, comprenant : 1 support acier, 1 mandrin, 1 arbre pour meules et un axe de brosses, long. 11 c/m.... **3.80**

3222. **Assortiment de 54 petits forets** tige cylindrique, assortis de 1/10e à 5/10e de millim. Livré en paquet avec un porte-forets. **2. »**



3222 *bis*. **L'assortiment de 126 forets**, même modèle, assortis de 1/10e à 12/10e de m/m. Livré avec 2 porte-forets. **3.75**



3224. **Boite nécessaire de 126 forets**, assortis de 1/10 à 12/10e de m/m. Livré en étui bois avec 2 porte-forets. **4.75**



3226. **Jeu de 12 fraises d'horloger**, (5 à téton, 3 coniques et 4 à profil demi-rond), diam. assortis de 1 ½ à 4 m/m. Livré avec outils porte-fraises, dans un écrin de 12 c/m de long......... **5.25**

LIMES ET BRUNISSOIRS POUR HORLOGERS

Nous recommandons à notre clientèle d'indiquer, en commandant, le numéro, la taille et la longueur des limes qu'elle désire.

3228. **Lime carrelette.**

		La pièce	*Les 12*
Douce..	9 c/m	».50	5.50
½ douce	11 c/m	».60	6.50
Bâtarde	14 c/m	».65	7. »

3230. **Lime carrelette**, un côté poli, dite **"brunissoir"**

		La pièce	*Les 12*
Douce.	10 c/m	».50	5.50
Très douce	12 c/m	».75	8. »

3232. **Lime carrée.**

		La pièce	*Les 12*
½ douce	10 c/m	».30	3.25
Douce.	8 c/m	».40	4.50

3234. **Queue de rat.**

		La pièce	*Les 12*
½ douce	10 c/m	».30	3.25
Douce..	8 c/m	».40	4.50

3236. **Tiers-point**, triangulaire.

		La pièce	*Les 12*
½ douce	10 c/m	».30	3.25
Douce..	8 c/m	».40	4.50

3238. **Feuille de sauge.**

		La pièce	*Les 12*
½ douce	10 c/m	».30	3.25
Douce..	8 c/m	».40	4.50

3240. **Barrette, à côte pointue.**

		La pièce	*Les 12*
½ douce	10 c/m	».35	4. »
Douce.	8 c/m	».40	4.50

3242. **Couteau tranchant.**

		La pièce	*Les 12*
½ douce	10 c/m	».35	4. »
Douce..	8 c/m	».40	4.50

3244. **Lime à fendre les grosses vis.**

		La pièce	*Les 12*
½ douce	10 c/m	».35	4. »
Douce.	8 c/m.	».40	4.50

3246. **Lime à fendre les petites vis.**

		La pièce	*Les 12*
½ douce	10 c/m	».40	4. »
Douce.	8 c/m.	».40	4. »

3248. **Petite lime à fendre les vis**, forme double, sans manche, dite **"échoppe"**.

		La pièce	*Les 12*
½ douce	10 c/m	».40	4.50
Douce..	8 c/m	».40	4.50

LIMES POUR BIJOUTIERS
à manche dit **"d'aiguilles"**

3250. **Lime plate pointue**, aiguille à manche.

		La pièce	*Les 12*
½ douce	16 c/m	».20	2.25
Douce.	12 c/m	».20	2.25

3252. **Lime demi-ronde, pointue**, aiguille à manche.

		La pièce	*Les 12*
½ douce	16 c/m	».20	2.25
Douce.	12 c/m	».20	2.25

3254. **Lime ronde, pointue**, aiguille à manche.

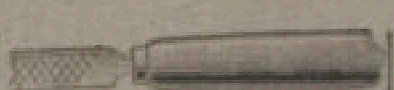
		La pièce	*Les 12*
½ douce	16 c/m	».20	2.25
Douce.	12 c/m	».20	2.25

3256. **Lime trois-quart pointue**, aiguille à manche.

		La pièce	*Les 12*
½ douce	16 c/m	».20	2.25
Douce.	12 c/m	».20	2.25

3258. **Lime feuille de sauge, pointue**, à manche.

		La pièce	*Les 12*
½ douce	16 c/m	».20	2.25
Douce.	12 /m.	».20	2.25



Manche pr limes d'horlogers, cylindrique, bois dur poli, avec virole cuivre.

	Les 3	*Les 12*
3260. Petit modèle.	».15	».50
3260A. Mod. courant	».20	».70
3260B. Gros modèle	».25	».85

LIMES ÉMERI NATUREL
Plaqué sur manche bois

3262. **Limes émeri, plates** extra.

	La pièce	*Les 12*
Long. 20 c/m	».45	4.50
Long. 22 c/m	».65	6.75

3264. **Limes émeri, rondes**, extra.

	La pièce	*Les 12*
Long. 20 c/m	».75	8. »
Long. 22 c/m	».80	8.50

3266. **Brunissoir plat**, long. 8 c/m.
La pièce **1.25** | *Les 12* **13.50**

3268. **Brunissoir plat**, pour pivots, droit ou gauche, 6 c/m.
La pièce **».80** | *Les 12* **8.50**

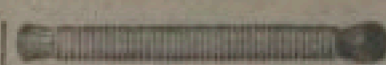
3270 **Brunissoir à biseau**, pour pivots, dit « *à rabattre* », droit ou gauche, 6 c/m.
La pièce **».80** | *Les 12* **8.50**

3272. **Brunissoir pointu** pour pivots, 4 c/m.
La pièce **».35** | *Les 12* **3.50**

3274. **Brunissoir double**, 1 bout plat, arrondi, et l'autre pointu, triangulaire, long. 16 c/m.
La pièce **1.50** | *Les 12* **16. »**

3276. **Lime brunissoir**, triangulaire, à pivots, dite **"Universelle"**, avec angles à rabattre, long. 16 c/m.
La pièce **1.50** | *Les 12* **17. »**

3278. **Gratte-bosses** dit **"de bijoutier"**, en fil d'acier ligaturé en laiton pour nettoyer les pièces et leur donner un aspect mat, long. 17 c/m.
La pièce **».50** | *Les 12* **5.50**

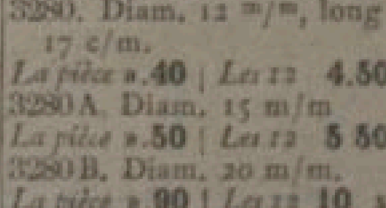


Gratte-bosses, dit **"de bijoutier"**, en fils de verre

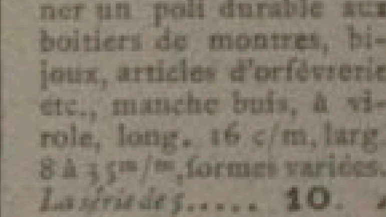
3280. Diam. 12 m/m, long 17 c/m.
La pièce **».40** | *Les 12* **4.50**

3280A. Diam. 15 m/m
La pièce **».50** | *Les 12* **5.50**

3280B. Diam. 20 m/m.
La pièce **».90** | *Les 12* **10. »**

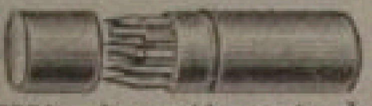


3282. **Brunissoir d'orfèvres**, en acier, pour donner un poli durable aux boitiers de montres, bijoux, articles d'orfèvrerie etc., manche buis, à virole, long. 16 c/m, larg. 8 à 35 m/m, formes variées. *La série de 5*..... **10. »**



3284. **Brunissoir d'orfèvres**, en sanguine, manches buis et longue virole cuivre sertissant la pierre long. 20 c/m, larg. 8 à 28 m/m, formes variées. *La série de 5*..... **42. »**

OUTILS POUR HORLOGERS ET BIJOUTIERS



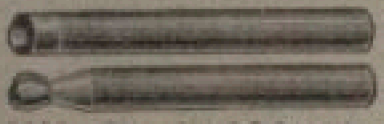
3291. **Assortiment de 6 burins**, acier trempé extra pour burin fixe d'horloger, formes variées, acier 3/4 rond, long. 6 c/m. Livré en étui métal........ 2.25

3292. **Equarrissoirs** façon Stubs, acier fondu, coniques, à 5 pans, de ½ à 3 m/m par ¼ m/m (*Ind. la grosseur*). *La pièce* ».40

3294. **Equarrissoirs** pour pivots, acier fondu extra, assortis du nº 1 au nº 12, en étui métal. *La douz.* ».45

3296. **Alésoirs** pour pivots, acier fondu extra, assortis du nº 1 au nº 12, en étui métal. *La douz.* ».50

3299. **Porte-équarrissoirs d'horloger**, tout en acier, manche percé, mandrin de serrage, à griffe, long. 6 c/m........ ».45



3300. **Jeu de 12 bouterolles** et 12 découpoirs de bijoutier, acier, pour petits travaux de repoussage, diam. de 3 à 12 m/m assortis, long. 10 c/m, poids 1 kg....... 5.50

MANCHES UNIVERSELS DITS "PINCES A MORILLES"

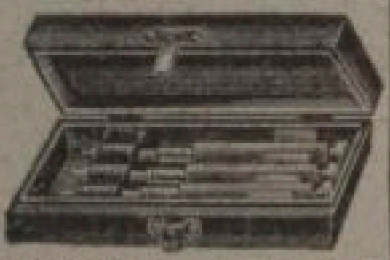
Pince à morilles, acier extra, manche bois cannelé et percé.

3303. Long. 6 c/m. ».30
3303 A. — 10 c/m. ».35
3303 B. — 12 c/m. ».40
3303 C. — 13 c/m ».60

Pince à morilles, avec pince de rechange, au bout du manche.

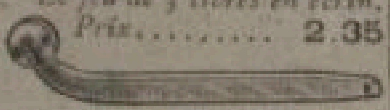
3304. Long. 9 c/m. ».90
3304 A. — 10 c/m 1. »
3304 B. — 11 c/m 1.25
3304 C. — 12 c/m 1.75

3307. **Pince à morilles**, dite "*de bijoutier*", à double griffe, tout en laiton nickelé et quadrillé, long. 10 c/m..... 1.15



3308. **Nouveaux outils à ouvrir les sertissures**, tout en acier, avec manche laiton strié, réglage à vis, très précis, long. 83 m/m. *Le jeu de 3 outils livrés en écrin.* 2.35

3311. **Nouveaux outils à fermer les sertissures**, même modèle. *Le jeu de 3 livrés en écrin. Prix*........ 2.35



3312. **Jeu de 8 petites molettes fraisées, de bijoutier**, en acier, pour sertir les pierres, avec grain ornementant la rainure, long. 7 c/m. *La série de 8 pièces.* 15. »

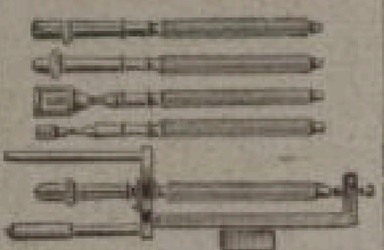
3315. **Broche virole pour spiraux**, aluminium, 1 pointe acier et 1 pointe nickel, manche strié, long 10 c/m. ».85



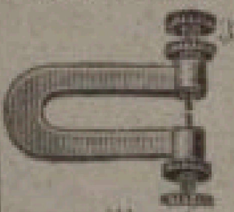
3316. **Outil dit à main gauche**, manche acier nickelé avec mâchoires à encoches ; serrage à vis, pour tenir les vis, goupilles et les mettre en place, long 9 c/m.. 2.75

3319. **Pince aux vis**, dite *lanterne*, 3 têtes acier dont 2 de rechange, manche ébène, long. 12 c/m. Convient pour polir. ».60

3320. **Outil à dévisser les écrous de barillet**, pinces acier, avec vis réglant l'écartement, manche strié, longueur 12 c/m....... 1.20



3323. **Tour aux vis**, en bronze poli, se fixant sur l'étau, avec 3 pinces acier, manche strié et 2 lanternes pour arbres et pour vis. *Modèle courant*... 6.75

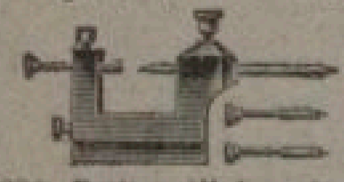


3324. **Outil à sortir les vis cassées**, bâti acier poli, avec goupilles à vis et molette cuivre, profondeur du bâti 4 c/m.. 1.50



3326. **Nouvel outil à fraiser les bélières usagées**, manivelle et pied cuivre pour étau. *Livré en écrin*, avec une série de 5 paires de fraises assorties. *Prix*......... 7.70

3328. **Pointeau à centrer** et rapporter les pivots en acier, manche ébène à virole cuivre, long. 13 c/m.... 1.30



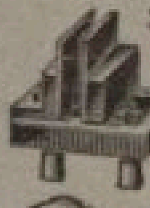
3330. **Petit outil à centrer** et rapporter les pivots, en bronze poli, livré avec 3 cornets en écrin 2.50



3332. **Grand outil à centrer** et rapporter les pivots, en bronze poli, avec plaque tournante acier, 12 cornets, en écrin. *Prix*..... 5.50



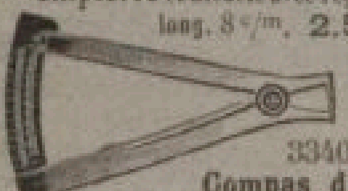
3334. **Equilibre aux balanciers**, forme ressort, acier poli, pied cuivre » 60



3336. **Equilibre aux balanciers**, tout en cuivre poli, 4 pieds acier. 1.40

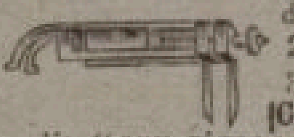


3338. **Compas d'épaisseur huit-chiffres**, empierré et nickelé avec règle, long. 8 c/m. 2.50



3340. **Compas d'épaisseur, à ressort**, acier poli, échelle cuivre à double usage, au 1/10e et au 1/12e, long. 15 c/m. 2.25

3340 *bis*. **Même mle**, avec vis d'arrêt. 2.50



3343. **Compas** dit "**aux pignons**", en acier, vis de rappel en bronze, long. 55 c/m. 3.50

3344. **Calibre d'horloger**, acier poli, gradué pour pivots ordinaires, long 45 m/m... 1. »

3347. **Calibre d'horloger**, acier poli, gradué pour pivots et pour pierres, long. 60 m/m. 1.55

3348. **Calibre d'horloger**, acier poli, gradué aux cylindres, long. 8 c/m. 1.25



3349. **Calibre aux diamants**, acier poli, à 4 lames montées à pivot sur le manche, long. fermé 75 m/m. 5.80



3351. **Calibre aux roues** de cylindre, en cuivre plaqué nickel, avec empreintes de 0 à 41, long. 11 c/m.... 1.80



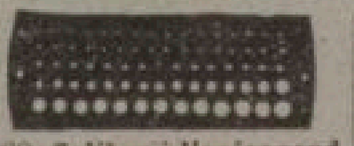
3352. **Calibre aux roues**, par 1/8, en cuivre plaqué nickel, avec encoches sur les 2 faces, allant de 3 à 17 m/m de diam., long. 19 c/m. 8.50

3355. **Calibre aux ressorts**, échelle "*Robert*", acier poli, avec encoches, de 000 à 42, long 11 c/m. 1.50

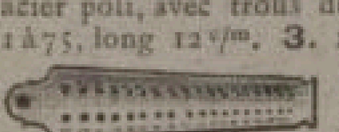
3356. **Calibre aux ressorts**, échelle "*Montandon*", cuivre poli, avec encoches et empreintes, sur les 2 faces, de 1 à 25, long. 16 c/m.... 1.50



3357. **Calibre aux verres de montres**, en cuivre poli, avec échelle gravée par 1/10e de m/m, sur une face et par 1/12e sur l'autre, long. 15 c/m. 2.75



3360. **Calibre à l'acier rond**. acier poli, avec trous de 1 à 75, long 12 c/m. 3. »



3363. **Petite filière d'horloger**, acier extra, 36 trous sur 2 rangs, dont 1 rang coupé, taraudant de 0,4 à 2 m/m par dixième, longueur 10 c/m....... 2. »

3363 *bis*. **Même modèle**, à pas très écarté, dite de bijoutier....... 2. »

3364. **Filière d'horloger** pour pendules, acier extra, 30 trous sur 2 rangs, pas spécial pour grosse horlogerie, du nº 1/10 au nº 13, long. 16 c/m. 4.25

3366. Série complète de 18 tarauds assortis de 0,4 à 2 m/m, pour filière nº 3362, pas métrique. *Prix*........... ».75

3369. Série complète de 18 tarauds assortis du nº 1 à 18, pour filière nº 3362 A, pas écarté ».75

3370. Série complète de 15 tarauds assortis du nº 1 à 15, pour filière nº 3364....... ».75



Filière à tirer, pour bijoutier, tout en acier extra, trente trous.

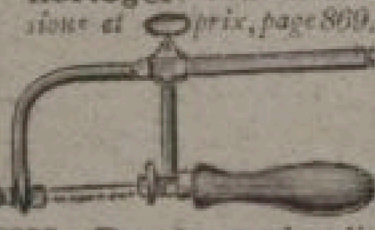
3373. A profil rond. *La pièce*...... 2.75
3373 A. A profil carré. *La pièce*..... 3. »
3373 B. A profil rectangulaire. *La pièce*.. 5. »
3373 C. A profil demi-rond. *La pièce*........ 5. »
3373 D. A profil demi-jonc. *La pièce*........ 5. »
3373 E. A profil demi-ovale *La pièce*........ 5. »
3373 F. A profil triangulaire. *La pièce*.. 5. »

Nota. — *Les filières aux profils ci-dessus constituent les modèles les plus couramment employés en bijouterie et horlogerie, ils permettent d'étirer de 7 m/m à 1/2 m/m env.*



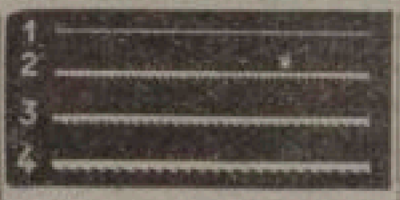
3374. **Pince à tirer**, à main, tout en acier forgé, avec mâchoires trempées, long. tot. 30 c/m, pds 700 grs. Convient pour filières ci-dessus.. 6.50

Pierre à huile pour horloger. *Voir dimensions et prix, page 869.*



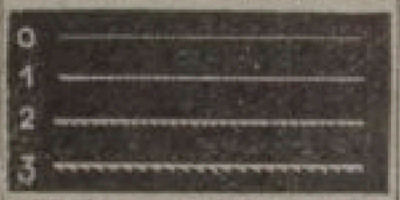
3377. **Porte-scie** dit "**Bocfil**", tout en acier poli extra, dos extensible, serrage de la scie à vis, manche bois verni pour scies jusqu'à 19 c/m de long.......... 3.90

3377 *bis*. **Même mle**, mais avec vis de rappel à ailettes pour la tension de la scie. *Recommandé*..... 5. »



Petites scies à métaux, carrées, acier extra, à denture fine, longueur 16 c/m. (*Indiquer la grosseur*). *La douzaine*

3378. Grosseur nº 1. ».30
— nº 2 ».30
— nº 3 ».35
— nº 4 ».35



Petites scies à métaux, à dos rond, acier bleu "*Lion d'Or*", long. 12 ½ c/m. Vrai modèle de bijoutiers. (*Indiquer la grosseur*). *La douzaine*.

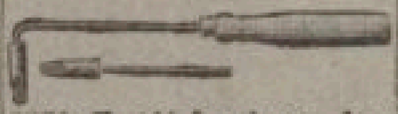
3381. Grosseur nº 0. ».30
— nº 1. ».30
— nº 2. ».35
— nº 3. ».35



3382. **Lampe à alcool** en verre, à boule, avec brûleur et mèche, pour emploi du chalumeau. 1.05

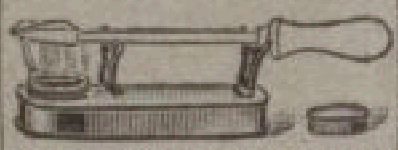


3385. **Petite lampe à souder à l'alcool**, tout en cuivre poli avec mèche, haut 10 c/m, poids 150 grs. *Prix*..... 2.50



3386. **Petit fer à souder** pour horloger, en cuivre rouge, forme équerre, manche bois verni. ».50

3386 *bis*. **Même modèle**, forme droite.... ».50



3389. **Petite lampe à alcool**, pour petits fers d'amateurs, long. 16 c/m. ».75

Chalumeau cuivre à boule, pour rougir ou souder de petites pièces.

3390. Long. 25 c/m. ».50

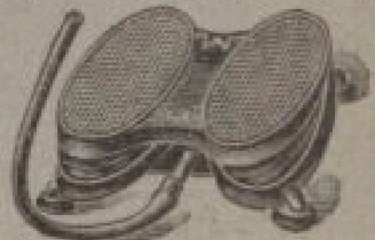
3390 A. **Même modèle**, long. tot. 35 c/m ».60

3393. **Embouchure de chalumeau** en os, pour empêcher le contact du cuivre avec la bouche pour le nº 3390...... ».45

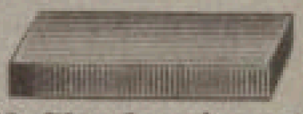
3393 A. **Même modle**, pour chalumeau 3390 A. ».60



3394. **Chalumeau** à gaz d'essence minérale, avec soufflerie à main comprenant un saturateur cuivre nickelé et une double poire, caoutchouc extra de 1m60 de long tot., poids 650 grs.. 37. »



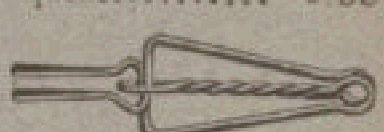
3397. **Chalumeau à gaz d'essence minérale**, même modèle que ci-dessus, mais avec soufflerie à pédale, à double soufflet cuir et ballon caoutchouc, régulateur, remplaçant la soufflerie à main, poids total 3 kgs. *Prix*.......... 55 »



3398. **Charbon à souder** très fin, forme rectangulaire, dim. 19×7×3 c/m, pds 350 grs. *La pièce* ».30
Les 3 pièces..... ».70



3401. **Perruque à souder** en fil de fer doux modèle courant, diam. 8 c/m. avec queue......... ».90

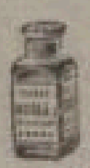


3402. **Brucelle** dite "**à souder**", tout en fil de fer câblé, à ressort, mâchoires plates, longueur 14 c/m ».25

3405. **Bande de soudure d'étain**, de 50 grs ».30



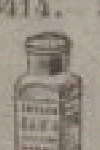
3406. **Soudure de cuivre**, blanche, très tendre. *Le sac de 250 grs. Prix*.... ».60



3409. **Eau à souder** spéciale pour horlogerie et bijouterie, n'oxydant pas. *Le flacon* ».50

3410. **Soudure d'argent**, de 1re qualité, en lame mince *Les 5 grammes*... ».90

3413. **Soudure d'or**. *Le gramme*...... 3.75



3414. **Huile à souder** spéciale pour horlogerie et bijouterie, n'oxydant pas. *Le grand flacon. Prix*..... ».30



3417. **Presse à souder**, pour opticiens, avec manche et 2 coins de serrage permettant la soudure facile des montures de lunettes 3.20

3418. **Outil à souder** mobile dans toutes les positions, formé de deux pinces cuivre polis à serrage à vis, disposées sur une monture long. 15 c/m, poids 125 grs.... 1.95

OUTILS POUR HORLOGERS ET BIJOUTIERS

POLISSOIRS DITS CABRONS

Cabrons papier émeri collé sur manche bois poli, long. totale 29 c/m. (*Ind. le modèle*). *La pièce..*

3426 {
- Cabron plat ».10
- — carré ».10
- — triangulaire ... ».10
- — forme couteau .. ».10
- — demi-rond ».10
- — rond ».10
- — feuille de sauge ».10
}

Le jeu complet des 7 cabrons ci-dessus ».50

3429. **Cabron** buffle extra 1 face plate, manche bois poli, long. 29 c/m. *La pce.* ».25 | *Les 6.* 1.25

3429 *bis*. **Même modèle,** à double face. *La pce.* ».30 | *Les 6.* 1.60

3430. **Cabron** chevreau fin extra, pour lustrer les boitiers argent et or, long. 29 c/m. *La pce.* ».25 | *Les 6.* 1.25

3433. **Brosse pour horlogers** soie blanche fine, 4 rangs, qualité supérieure, long. tot. 23 c/m.

	La pce	*Les 6*
Soie rude....	».50	2.50
Soie mi-douce.	».50	2.50
Soie douce...	».50	2.50

3434. **Brosse pour pendules,** soie grise, rude, extra-supérieure, 4 rangs, manche cintré, long. 22 c/m. *La pce.* ».60 | *Les 6.* 3.25

3437. **Blanc à polir,** extra-fin, pour brosses d'horlogers.
Le morceau de 15 gr. env. ».05
Les 6 morceaux....... ».25



3438. **Brosse circulaire,** soie blanche, très rude, extra-supérieure, 4 rangs, diam. 6 c/m, pour monter sur le tour. *La pce.* ».95 | *Les 3.* 2.75

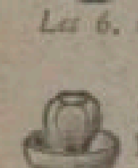


Diamantine à polir, en poudre blanche.
3440. No 1, rude. *Le flacon....* ».50
Les 3 flacons. 1.25
3440 A. No 2, douce. *Le flac.* ».50 | *Les 3.* 1.25



3442. **Saphyrine à polir,** en poudre, blanche, extra-fine, pour perles, pierres fines et petits rouages.
Le petit flacon.... ».50
Les 3 flacons.... 1.25

3445. **Rouge à polir,** en boule, qualité extra. *Les 6.* ».95 | *Le kg.* 7.50



3446. **Flacon à blanc de Troyes,** bouchon émeri avec pinceau. *Modèle très courant....* ».70



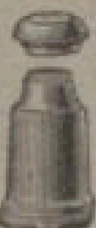
Peau de chamois, qualité extra, pour pièces d'horlogerie.
3449. Dimens. 55×30 c/m. *La pièce.* 1.40 *Les 6..* 7.75
3449 A. Dim. 75×45 c/m. *La pce.* 2.50 | *Les 6.* 13.75

Serviette Prodigieuse, pour le nettoyage des métaux, voir page 986.

3450. **Huile superfine,** pour montres. *Le flacon.* ».50 *Les 3....* 1.25

3453. **Huile fine,** pour pendules et réveils. *Le flac.* ».50 | *Les 3.* 1.25

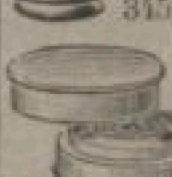
3454. **Huile extra-fine,** pour chronomètres. *Le flacon.....* ».50 *Les 3.....* 1.25



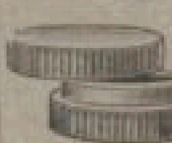
3457. **Etui bois verni,** pr protéger et conserver les flacons d'huile fine, no 3454 avec agate à goutte d'huile, haut. 75 m/m. *La pce.* 1.25 | *Les 3.* 3.50



3458. **Huile fine,** pour machines à coudre, cycles, etc. *Le flacon 5 centil..* ».90 *Les 3...* 2.40



3459. **Boite à huile,** en buis, à couvercle, avec agate pour recevoir la goutte d'huile. ».50

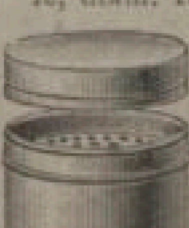


3462. **Boite à huile** pour pendules, verre fin moulé à couvercle, diam. 4 c/m...... ».30



3465. **Boite à essence,** en verre fin, avec couvercle, diam. 8 c/m. ».80

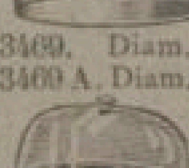
3465 *bis*. **Même modèle,** pr mouvement de pendule, diam. 10 c/m. 2.60



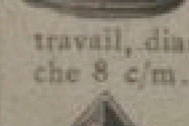
3466. **Boite à limaille,** en fer-blanc avec cuvette mobile à trous, pour bijoutier, diam. 8 c/m. *Prix.* 1.10



Cloche verre, à bouton, pr garantir le travail.
3469. Diam. 7 c/m. ».60
3469 A. Diam. 9 c/m. ».70



3470. **Petite assiette avec cloche,** en celluloïd, pr garantir le travail, diam. de la cloche 8 c/m....... 1.85



Assiette d'horloger, triangulaire, en celluloïd, pour ramasser les petites pièces.
3473. 65 m/m de côté. ».50
3473 A. 75 m/m — ».75
3473 B. 85 m/m — ».90

3474. **Clé de montre breloque** tout en cuivre nickelé avec carré acier poussette à ressort, long. 45 m/m.. ».25

3476. **Clé pour montre,** dite "Universelle", acier nickelé, carrée, long. 75 m/m........ ».60

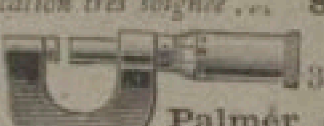
3476 *bis*. **Même modèle,** cuivre strié, carré très renforcé.......... 1.10



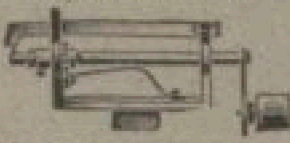
3478. **Outil à planter les échappements,** tout en nickel massif, à vis de réglage et pointe de rechange, modèle courant, haut. totale 18 c/m. *Fabrication très soignée* 9.25



3480. **Perce-droit** pour horloger, en bronze poli, avec pince, acier bleui et molettes bronze, modèle courant. *Fabrication très soignée* ... 8.75

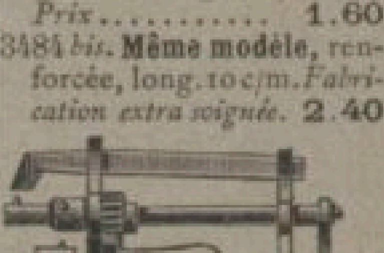


3482 **Palmer de précision,** au 1/100e de millimètre, becs forme plateau.. 12.50

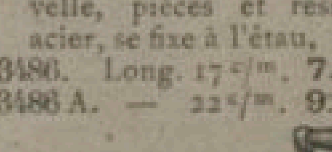


3484. **Estrapade** pour ressorts de montres, bâti cuivre poli, à manivelle, pièces acier poli, se fixe à l'étau, long. 9 c/m. *Prix*.......... 1.60

3484 *bis*. **Même modèle,** renforcée, long. 10 c/m. *Fabrication extra soignée.* 2.40



Estrapade pour ressorts de pendules, bâti cuivre poli, renforcé, à manivelle, pièces et ressort acier, se fixe à l'étau,
3486. Long. 17 c/m. 7. »
3486 A. — 22 c/m. 9. »

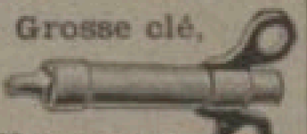


3489. **Machine d'horloger,** à remonter les montres, à manivelle, avec tampon caoutchouc, se fixe dans l'étau, long. totale 15 c/m, poids 100 grs. 4.25



3490. **Machine à remonter les montres,** même modèle que ci-dessus mais d'établi, se fixant à l'aide de 4 vis, hauteur 12 c/m, poids 600 grs.... 5.50

3493. **Clé étoile à 5 branches,** pour pendules, acier poli. *Prix..* 1.45

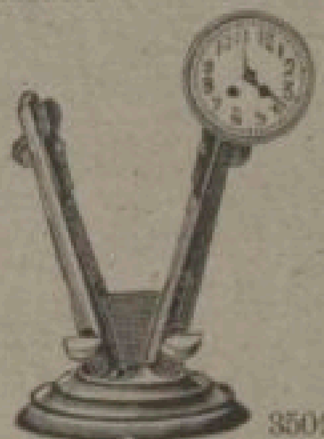


3494. **Grosse clé,** "Universelle", acier renforcé, carrée, tige massive, cuivre poli, avec poussette à ressort, long. 9 c/m. Convient pour pendules. *Prix*........... 3.75

3497. **Clé Universelle** manche laiton poli, long. 9 c/m; pour dévisser les rochets......... 1.95



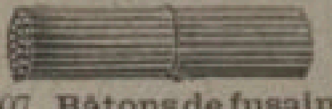
3498. **Porte-vis** en cuivre poli, à double face, avec empreinte et trous d'un côté, pour montre à cylindre, et de l'autre pr montre à ancre. ».90



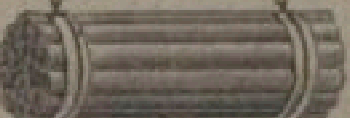
3501. **Nouvelle potence** pour horlogers, branches et plateau bois, serrant les mouvements ronds ou carrés, à grand diam. de cadran, et balancier de plus d'un mètre, haut. 40 c/m. 3. »

3502. **Couteau** pour ouvrir les montres ou tailler les fusains, manche ébène, lame acier extra garanti. Long. tot. 18 c/m. ».70

3504. **Ouvre-boitiers de montres,** acier extra, à double tranchant, manche bois de rose, long. 12 c/m.... 2.25



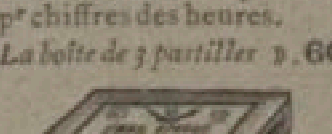
3507. **Bâtons de fusain,** pour horlogers, long. 15 c. *Le paq. de 25 bâtons* ».10



3508. **Moelle de sureau,** qualité supérieure, pour horlogers, livrée en bottes de 12 bâtons environ de 8 c/m de long..... ».20

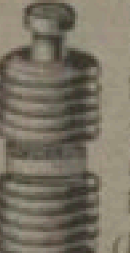
3510. **Email** à froid en pastilles, couleur blanche ou ivoire, pour réparer les cadrans *La boîte de 3 pastilles* ».35

3512. **Email** en pastilles, s'employant au couteau, à chaud, couleur blanche ou ivoire, pr cadrans, avec tube d'encre et pinceau pr chiffres des heures. *La boîte de 3 pastilles* ».60



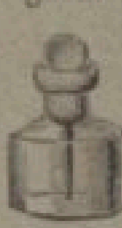
3515. **Emaux opaques,** pour réparation de bijouterie, en pastilles, de nuances assorties. *La boîte de 12 pastilles.* 1. »

3515 *bis*. **Emaux transparents,** même genre. *La boîte, 12 pastilles.* 1. »

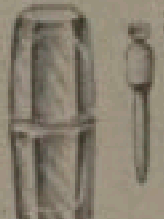


Ferro-bronze, liquide, pour bronzer les boîtiers de montres, au noir de guerre inoxydable. (*Voir prix page 983*)

3516. **Pierre de touche,** qualité supérieure, garantie, pour contrôle des métaux précieux, longueur 65 m/m... 1.50



3519. **Flacon à eau forte,** en cristal, avec bouchon à l'émeri et pointe à toucher les métaux précieux.... ».75



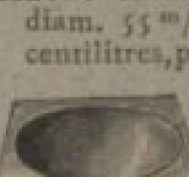
3520. **Flacon de touche,** en cristal taillé à pans, bouchon émeri, à pointe à toucher et double couvercle protecteur hermétique, haut. 8 c/m.......... 1.50



Aimant pour amasser les petites pièces métalliques.
3523. Haut. 7 c/m. ».70
3523 A. — 10 c/m. 1. »
3523 B. — 14 c/m. 1.80



Creuset en terre réfractaire, pour fondre l'or, l'argent et le cuivre,
3524. Haut. 60 m/m. Diam. 36 m/m. Contenance 20 centilitres, pds 50 grs. ».10
3524 A. Haut. 80 m/m, diam. 46 m/m, cont. 35 centilitres, poids 100 grs. ».15
3524 B. Haut. 100 m/m, diam. 55 m/m, cont. 60 centilitres, pds 150 grs ».20



Creuset à chalumeau, pr bijoutier, forme carrée,
3527. Côte de 45 m/m, poids 30 grs..... ».25
3527 A. Côté de 77 m/m, poids 100 grs.... ».45

3528. **Couvercles** en terre réfractaire, pour creuset, diam. de 4 à 6 c/m. *Les 3 assortis*..... ».20



3531. **Fourneau à air,** tout en terre réfractaire et monture métallique, socle réfractaire, haut. totale 41 c/m, diam. intérieur utilisable 16 c/m, pds 14 kgs 200. Convient pour la fusion des métaux.... 17. »



3532. **Baguier millimétrique "Manteau",** composé de 16 anneaux nickel assortis de diamètre et calibrés pour donner la grosseur du doigt. 12. »

3535. **Triboulet pour bagues "Manteau",** graduation pour donner le calibre........ 6. »

3536. **Mandrin conique,** en acier, pour élargir les bagues et les arrondir, long. 35 c/m, poids 750 grs.... 6. »



3539. **Outils à scier les bagues** que l'on ne peut sortir du doigt; se compose d'une scie circulaire disposée sur une monture à ressort, en nickel, long. 8 c/m......... 4.10

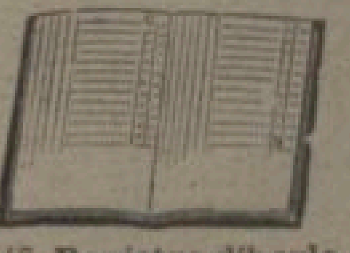
3540. **Perce-oreilles** en cuivre nickelé, forme brucelle, à ressort, avec guide réglable, long. 8 c/m. 3.75



3543. **Peau à limaille,** pour bijoutiers, se plaçant sur les genoux, et servant à recueillir les limailles de métaux précieux. Sert également pour le même usage, en l'accrochant sous l'établi 5.75



Trébuchet de poche, dit "**de marchand de diamants**", pour bijoutiers, *Pour description et prix, voir page 979.*



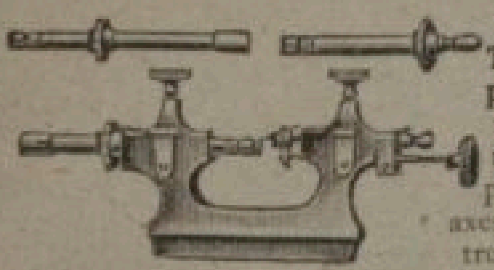
3547. **Registre d'horloger** dit "**de police**", 200 feuilles numérotées avec texte de la loi de brumaire, pour l'inscription réglementaire des ventes, dim. 20×30 c/m.. 1.60

3548. **Registre d'horloger,** modèle réglementaire avec bulletins de dépôt à souches pour les réparations, 125 pages, format 19×23 c/m...... 5.40



3550. **Tabouret d'horloger,** à vis en hêtre, siège rond de 30 c/m de diam. longueur de la vis 50 c/m, hauteur totale 54 c/m......... 8. »

TOURS D'HORLOGERS



3556. **Tour à pivoter** nickel massif poli vif, axes acier trempé, 18 lanternes, 22 coches. Livré en écrin intérieur peluche, dim. 23 × 12 c/m, poids 600 grs. *Modèle courant*... **15. »**

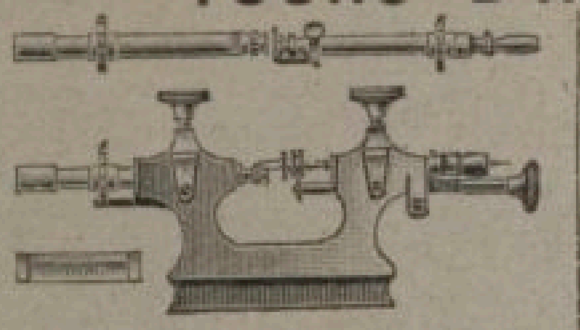


3558. **Cuivrot entraînoir**, en acier à 2 vis pour axes et pignons tous modèles.

Diam. 6 m/m. ».**20** | Diam. 8 m/m. ».**20**
— 11 m/m. ».**20** | — 15 m/m. ».**20**

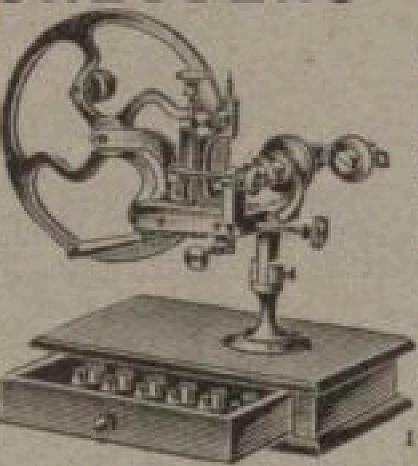


3560. **Cuivrot entraînoir**, en acier avec contre-plaque vissée, à entailles, diam. 10 m/m, pour roues cuivre (5 encoches), roues de cylindre (3 encoches), balanciers à ancre (2 bras). *Ind. le modèle Pièce*. » **90**



3563. **Tour à pivoter** en acier massif poli vif, axes acier trempé avec vis de rappel, 24 lanternes, 24 coches et 4 coches de seconde. Livré en écrin, intérieur peluche, dimens. 28×13 c/m, poids 800 grs. *Grand modèle. Fabrication très soignée*.................. **25. »**

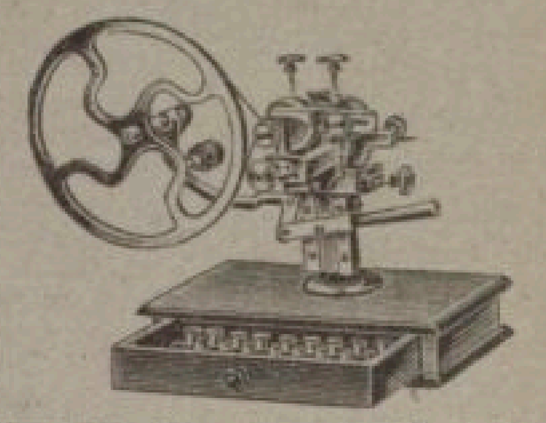
3563 *bis*. **Même modèle**, tout en bronze poli, entièrement rectifié et contrôlé, avec filière, dim. 28×13 c/m, poids 850 grs.
Modèle de précision absolue... **33 »**



3564. **Machine à arrondir** la denture des roues d'horlogerie, en nickel massif, poli vif, avec parties acier, 1 coulisse, 12 tasseaux, 4 broches, volant à manivelle, pied nickel fixé sur table à tiroir noyer verni, dim. 25×20 c/m, poids 2 kgs 500......... **42. »**

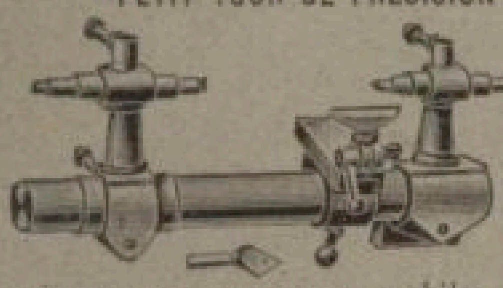


3567. **Fraise Carpano**, guide pour machine à arrondir, du nº 03 au nº 34. (*Indiquer le nº que l'on désire*)....... **1.40**



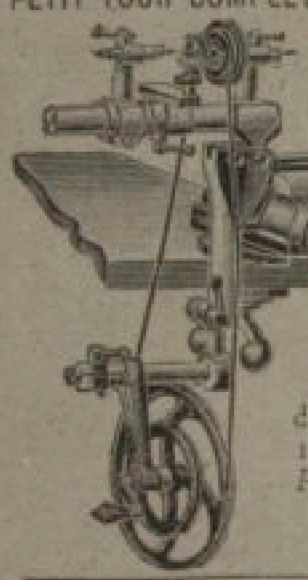
3568. **Machine à arrondir** la denture des roues d'horlogerie, en nickel massif poli vif, avec parties acier, 3 coulisses, 18 tasseaux, 4 broches, grand volant à manivelle, pied nickelé, renforcé, fixé sur table à tiroir, noyer verni, dim. 30×25 c/m, pds 3 kgs 700. *Prix*...................... **60 »**

PETIT TOUR DE PRÉCISION " LORCH "



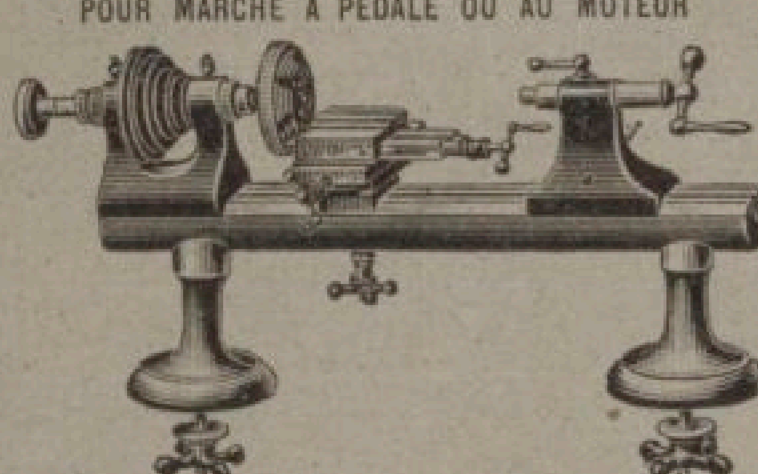
3571. **Tour à finir**, complet, en acier nickelé, modèle simple, se fixant à l'étau. Livré avec deux poupées mobiles, deux broches pointues et un support mobile, long. de la perche 25 c/m, poids 1 kg. 800. *Précision garantie*... **24.60**

PETIT TOUR COMPLET " LORCH " AVEC VOLANT A MAIN



3572. **Tour à finir**, complet, se fixant à l'étau. Livré avec 2 poupées mobiles, 1 broche à poulie folle à 2 gorges et arrêt, 1 broche universelle avec 2 plaques à trous, 2 porte-forets et 2 pompes à percer et à centrer, 1 support mobile, 1 volant à main universel à système tournant et une courroie; longueur de la perche 25 c/m, poids 3 kgs 170. *Précision garantie.*
Prix **55.70**
(*La gravure représente un tour à gauche*).

PETIT TOUR COMPLET DE PRÉCISION " LORCH " POUR MARCHE A PÉDALE OU AU MOTEUR



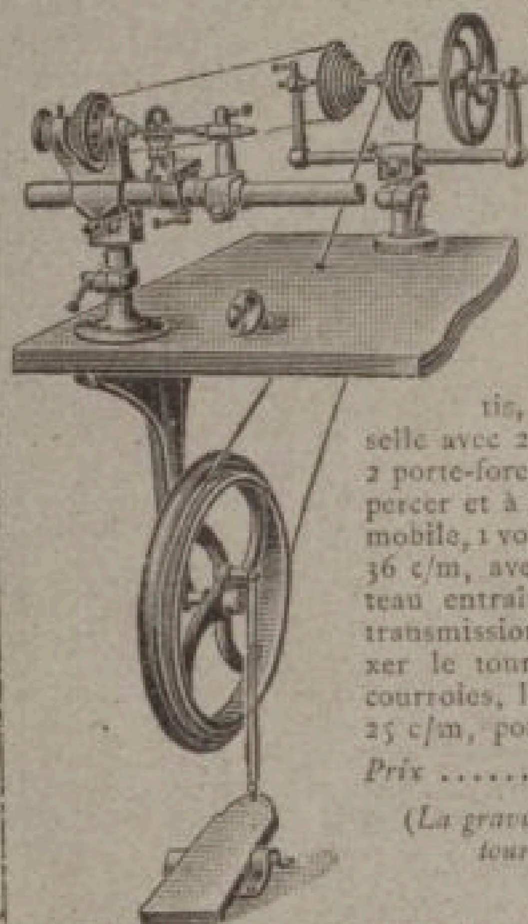
3575. **Tour de précision** sur pieds métal émaillé ajustables à vis, perche massive à coulisse de 40 c/m de longueur, arbre et cônes acier trempé à 4 gorges avec clef de serrage à vis concentrique à l'arrière, poupée avec arbre à vis et graisseur à capuchon, petit support à main, forme éventail, distance maximum entre les pointes 25 c/m, hauteur des pointes 5 c/m, poids total 7 kgs. *Livré complet*. **97.15**

3575 *bis*. **Tour de précision**, même modèle que ci-dessus, mais nickelé.................. **110.25**

3576. **Support à chariot**, mouvement parallèle. **52.50**

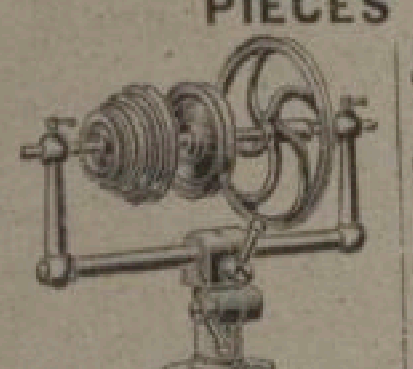
La gravure représente un tour avec un plateau nº 3596 et un support à chariot nº 3600

TOUR COMPLET " LORCH ", AVEC VOLANT ET PÉDALE

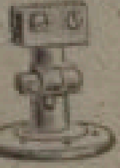


3579. **Tour à finir**, complet, se fixant sur l'établi à l'aide d'un pied. Livré avec 1 poupée mobile, 1 broche pointue, 1 lunette double à poulie, 3 gorges et 6 tasseaux assortis, 1 broche universelle avec 2 plaques à trous, 2 porte-forets et 2 pompes à percer et à centrer, 1 support mobile, 1 volant à pied, diam 36 c/m, avec pédale, 1 plateau entraîneur, 1 renvoi de transmission, 1 pied pour fixer le tour sur l'établi et 2 courroies, long. de la perche 25 c/m, poids 15 kgs 800.
Prix **124.55**
(*La gravure représente un tour à droite*).

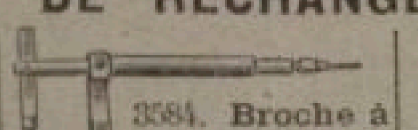
PIÈCES DE RECHANGE ET ACCESSOIRES POUR TOURS D'HORLOGERS



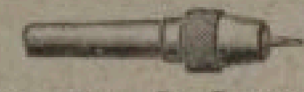
3580. **Renvoi de mouvement**, acier nickelé, chape inclinable, 3 poulies dont une à 4 gorges, long. 26 c/m, pds 1 kg. 750. Convient pour petits tours d'horlogers. **18.40**



3583. **Pied de tour** d'horloger, tête inclinable, se fixe sur l'établi.
Prix... **8.30**



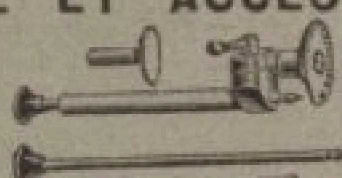
3584. **Broche à percer** pour tour d'horloger, acier nickelé, se fixant à la place de la contre-pointe, long. de l'axe 10 c/m..... **6.20**



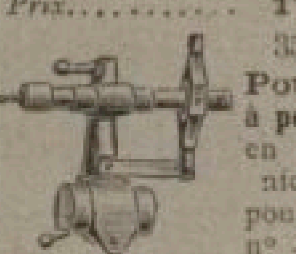
3587. **Jeu de 3 porte-forets**, en acier, pour broche à percer nº 3584.
Prix............ **4.60**



3588. **Jeu de 28 fraises plates**, en acier garanti, diamètre assorti de 3/10 à 30/10 m/m pr porte-forets.
Prix........... **19.80**



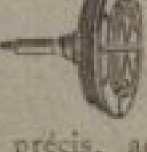
3590. **Broche universelle** en acier, avec une plaque à 20 trous coniques, 1 à 8 trous, 1 pompe à centre, 1 à percer, 2 porte-forets et 1 plaque à percer.
Prix........... **11.50**



3592. **Poupée à percer**, en acier nickelé pour tour nº 3578, permettant d'employer les pinces américaines. **19.30**



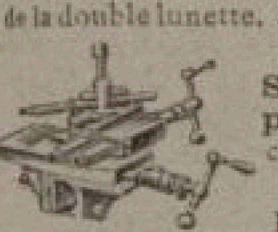
3594. **Jeu de 10 pinces américaines** pour tous travaux avec creusure pour le taillage des pierres. **17.20**



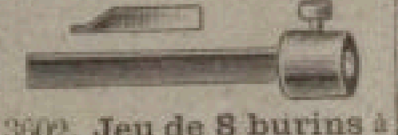
3596. **Pince entonnoir universelle** à serrage concentrique très précis, acier et monture bronze, diamètre 70 m/m.
Prix........... **26.80**



3598. **Plate-forme** de burin fixe, en acier, s'ajustant dans l'arbre de la double lunette. **31.50**



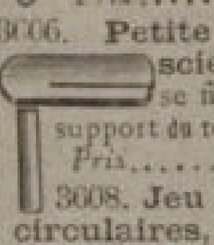
3600. **Support à chariot** acier poli, à emboîtage mobile en bronze, obliquité à l'angle voulu pour le tournage des pièces coniques. **52.50**



3602. **Jeu de 8 burins** à profils différents pour tous travaux. *Livré avec porte-burins et écrin*.... **5. »**



3604. **Jeu de 8 cœurs** entraînoirs, en acier, pour tous travaux.
Prix....... **5.45**



3606. **Petite table à scier**, en acier, se fixant sur le support du tour nº 3578.
Prix........ **2.65**

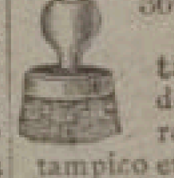
3608. **Jeu de 4 scies circulaires**, à métaux, assorties de 2, 3, 4 et 5/10e d'épaisseur, diam. 20 m/m
Prix............ **3.80**



3610. **Arbre porte-fraises** et porte-scies. Se fixant sur les tours d'horlogers. **2.15**



3612. **Tasseau à vis** servant au montage des disques à polir sur les tours d'horlogers **3.50**



3614. **Jeu de 12 disques et tampons** à polir de formes différentes, en feutre, tampico et crin, pour tours d'horlogers..... **13. »**

LAYETTES ET ÉTABLIS POUR HORLOGERS-BIJOUTIERS



Petit casier pour dessus d'établi.

3616. 7 tiroirs assortis pour outils et fournitures, tout en bois poli, dim. 19×10×7 c/m, poids 350 grs.
Prix **1.50**

3616 A. **Casier grand modèle** à 10 tiroirs, dont un grand, pour outils, tout en bois poli, dim. 19×10×9 c/m, poids 400 grs.... **1.90**



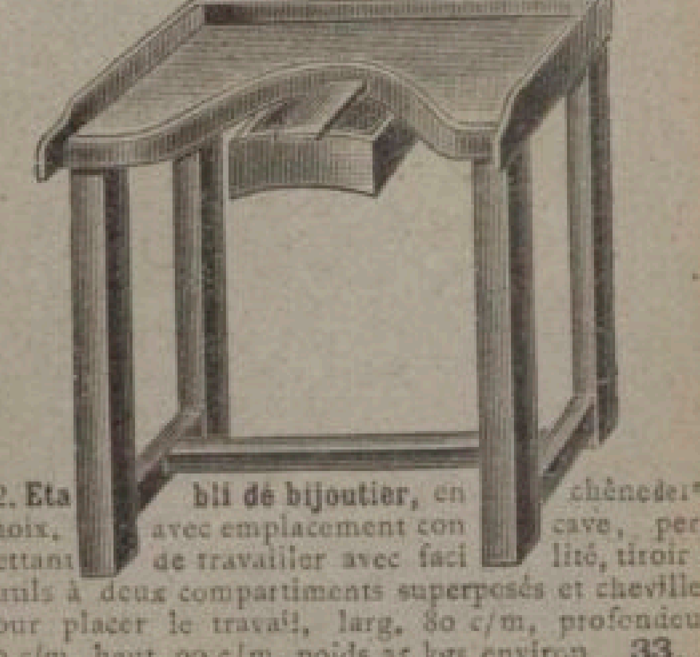
Casier à outils d'horloger, dit " commode ".

3618 A 15 tiroirs, pour outils et fournitures, dim. 35×25×46 c/m, poids 5 kgs........... **7. »**

3618 A. **Grand modèle** à 24 tiroirs, dim. 62×32×32 c/m, poids 9 kgs. **14.50**



3620. **Établi d'horloger**, tout en hêtre de choix, poli, avec rangée de tiroirs d'un côté, pour outils, fournitures, etc., long. 1 m, larg. 40 c/m, haut. 1 m. **48. »**



3622. **Établi de bijoutier**, en chêne de 1er choix, avec emplacement concave, permettant de travailler avec facilité, tiroir à outils à deux compartiments superposés et chevilles pour placer le travail, larg. 80 c/m, profondeur 70 c/m, haut. 90 c/m, poids 25 kgs environ. **33. »**

FOURNITURES POUR HORLOGERS

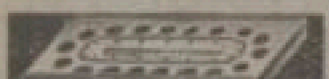
Nous présentons ci-dessous une série complète de fournitures assorties, d'un usage très courant, pour réparations de pièces d'horlogerie. Les quantités formant chaque assortiment répondent dans la plupart des cas aux exigences des professionnels. Ces assortiments ne peuvent être ni détaillés, ni modifiés, ni repris.

ASSORTIMENTS POUR MONTRES, RÉVEILS ET PENDULES



3626. **Assortiment** de 1 grosse (144 pièces), axe de balancier... **5.** »

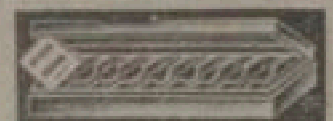
3630. **Assortiment** de 1 grosse (144 pièces), axes Roskopf..... **4.** »



3634. **Assortiment** de 6 douzaines (*72 pièces*), cylindres pivotés avec sciettes pour numéros de hauteurs. Livrés en boîte à compartiment avec glace protectrice........... **20.** »



3638. **Assortiment** de 1 grosse (*144 pièces*), tampons pivotés, qualité extra, groupés par numéros. Livrés en boîte buis ronde avec couvercle à vis muni d'une glace protectrice. *Prix*............ **3.75**



3644. **Assortiment de spiraux**, par 10 douzaines. Livrés en sachet papier et boîte carton....... **5.75**



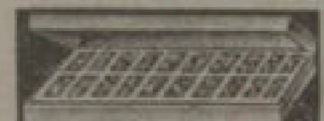
3648. **Assortiment** comprenant : pitons, clés de raquettes et viroles. Livrés par grosse dans la même boîte. *La grosse*......... **1.25**



3654. **Assortiment de rubis** pour l'échappement et le rouage, par 100 pièces. *Le 100*........... **4.75**



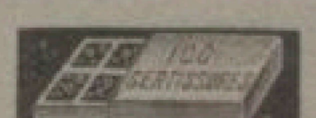
3658. **Assortiment de contre-pivots**, de 1 grosse (*144 pièces*) par numéros......... **2.** »



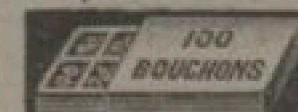
3662. **Assortiment de vis** de montres, comprenant 3 grosses (*432 pièces*), pour tous usages. *Prix*............ **2.75**

3666. **Assortiment de vis** de pendules, par grosse (*144 pièces*). Livrés par numéros, en boîte carton. *Prix*............ **3.** »

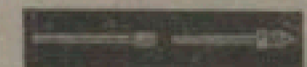
3671. **Assortiment de paillons**, par 1 grosse (*144 pièces*). *La boîte*......... **».30** *Les 10 boîtes*....... **2.75**



3674. **Assortiment de sertissures** par numéros, en petite boîte carton à tiroir. *La boîte de 100 pièces*. **2.25**



3678. **Bouchons percés** pour pendants servant à réassujettir les bélières. *La boîte de 100 par numéros*......... **1.** »



3683. **Assortiment de chevillots** pour montres à clé et à remontoir; livrés par 6 douzaines. *La boîte de 72 pièces*. **1.90**

3688. **Assortiment d'écuelles** pour chevillots de montres à clé, par 4 douzaines. *Les 48 pièces*........ **».85**



3693. **Assortiment d'aiguilles** de montres comprenant : 24 aiguilles heure, 24 aiguilles minute et 12 aiguilles trotteuses. *L'assortiment*...... **5.50**

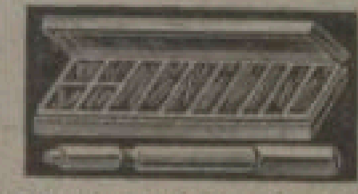


3697. **Assortiment de 12 bélières**, métal blanc et métal doré, forme ovale. *Les 12 pièces*...... **1.50**

3699. **Assortiment de 12 bélières** argent, forme ronde et ovale, pr montre à clé et à remontoir. *La dz*. **5.35**



3701. **Assortiment de couronnes** de remontoirs nickel et métal doré. *La douzaine*....... **1.75**



3704. **Assortiment de tiges de remontoirs** (*2 carrés*), par ½ grosse. Livrés par numéros en boîte à compartiment. *Les 72 pièces*...... **3.** »



3708. **Assortiment de ressorts** pr montres de dames.
L'assortiment de 24. **8.** »
L'assortiment de 72. **23.** »
L'assortiment de 144 **45.** »

3711. **Assortiment de ressorts** pour montres d'hommes.
L'assortiment de 24. **8.50**
L'assortiment de 72. **24.** »
L'assortiment de 144. **46.** »



3716. **Assortiment de verres de montres** dits **"glace"** comprenant 40 douzaines de verres bien assortis, pour montres ayant de 24 m/m à 55 m/m de diamètre. (*environ 160 numéros*). *Prix*........... **39.50**

3721. **Assortiment même genre** mais comprenant 84 douzaines (*environ 330 numéros*). *L'assortiment*.... **75.** »

ANNEAUX ET MOUSQUETONS



3724. **Anneau à ressort**, corps rond avec bélière, pour chaîne de montres d'hommes, chaîne-sautoirs pour dames, etc. *Bonne fabrication*. *La pièce* :

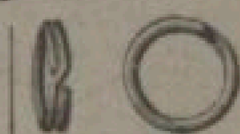
Nos	Diam.	Nickel	Doublé or	Argent	Or
12.	6 m/m	».10	».25	».25	2. »
10.	8 —	».10	».25	».25	2.50
8.	10 —	».10	».25	».25	4.50
6.	13 —	».10	».30	».50	6.50
4.	15 —	».10	».30	».60	7.40
2.	18 —	».15	».35	».75	11. »
1.	20 —	».15	».35	».75	12. »



3726. **Mousqueton** dit **"Anglais"** corps plat à ressort, avec touret pr chaîne tous modèles. *La pièce* :

Nos	Longueur	Nickel	Doublé or	Argent	Or
4.	15 m/m	—	».35	».50	4.75
3.	18 —	».15	».35	».50	6.50
2.	22 —	».15	».35	».55	9. »
1.	24 —	».15	».35	».60	11. »

Les anneaux à ressort, mousquetons et anneaux brisés, vendus par assortiment de 1 grosse, font l'objet de prix spéciaux.



3731. **Anneau brisé**, corps rond pour chaînes tous modèles.

La pièce.

Nos	Diam.	Nickel	Doublé or	Argent	Or
1.	5 m/m	».05	».10	».10	».75
2.	6 —	».05	».10	».10	1. »
4.	8 —	».05	».10	».15	1.50
6	10 —	».05	».10	».15	2. »
8.	12 —	».05	—	».15	2.50

Poudre merveilleuse et peau de chamois pour le nettoyage des bijoux, v. p. 982 et 986.

OUTILS POUR GRAVEURS

Echoppe à évider, pour graveur, acier extra, bord plat.
3734. Numéro 5.. **».30**
3734 A. — 13.. **».30**

Echoppe à évider pour graveur, acier extra, bord rond.
3736. Numéro 5.. **».30**
3736 A. — 13.. **».30**

Echoppe à jour pour graveur, acier extra.
3739. Numéro 2 mince. *La pièce*......... **».30**
3739 A. Numéro 3 moyenne. *La pièce*......... **».30**

Echoppe tranchante pour graveur, acier extra.
3741. Numéro 3 moyenne. *La pièce*......... **».30**
3741 A. Numéro 5 forte. *La pièce*......... **».30**

Echoppe pied-de-biche, pour graveur, acier extra.
3746. Numéro 2 moyenne. *La pièce*......... **».30**
3746 A. Numéro 3 forte. *La pièce*......... **».30**

Burin carré, pour graveur, acier blanchi.
3749. Numéro 4.. **».30**
3749 A. — 7.. **».30**

Burin losange pour graveur, acier superfin blanchi.
3751. Numéro 4.. **».30**
3751 A. — 7.. **».30**

Burin-losange cintré, pr graveur, acier sup. blanchi.
3754. Numéro 4.. **».30**
3754 A. — 7.. **».30**

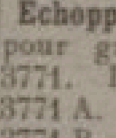
Burin de graveur, en forme de V.
3756. Petite taille. *La pièce*......... **».30**
3756 A. Taille moyenne. *La pièce*......... **».45**
3756 B. Grande taille. *La pièce*......... **».65**

Echoppe-ciseau pour graveur, biseau plat.
3761. Larg. 2 m/m. **».30**
3761 A. — 3 — **».30**
3761 B. — 4 — **».30**
3761 C. — 6 — **».30**
3761 D. — 9 — **».30**

Echoppe-gouge, pour graveur, acier extra.
3766. Larg. 2 m/m. **».30**
3766 A. — 3 — **».30**
3766 B. — 4 — **».30**
3766 C. — 6 — **».30**
3766 D. — 9 — **».30**

Echoppe-gouge, creuse, pour graveur, acier extra.
3771. Larg. 2 m/m. **».30**
3771 A. — 3 — **».30**
3771 B. — 4 — **».30**
3771 C. — 6 — **».30**
3771 D. — 9 — **».30**

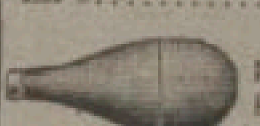
3776. **Echoppe rayée**, pour graveur, 2 et 4 filets (*l'indiquer*)......... **1.** »



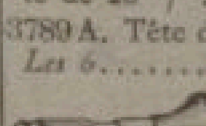
Manches pour outils de graveurs.
3781. Tête de 33 m/m. *Les 6*......... **».30**
3781 A. Tête de 50 m/m. *Les 6*......... **».40**



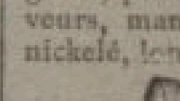
Manches pour outils de graveurs.
3786. Tête de 33 m/m. *Les 6*.. **».50**
3786 A. Tête de 50 m/m. *Les 6*......... **».60**



Manches pr outils de graveurs.
3789. Tête de 28 m/m. *Les 6*. **».30**
3789 A. Tête de 40 m/m. *Les 6*......... **».40**



3791. **Manche universel**, à griffe, pour outils de graveurs, manche molette et nickelé, long. 8 c/m. **».80**



3793. **Manche universel**, pour burins ou échoppes de graveur, bois dur poli, avec petit mandrin à serrage à vis, se plaçant instantanément et à volonté sur l'outil......... **».90**

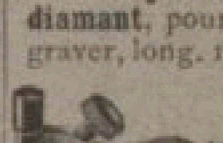


Burin pour graveurs section carrée, manche forme crayon de 20 c/m de long.
3796. Section de 1 m/m. *La pièce*......... **».55**
3796 A. Section de 1 ½ m/m. *La pièce*......... **».55**
3796 B. Section de 2 m/m. *La pièce*......... **».60**
3796 C. Section de 2 ½ m/m. *La pièce*......... **».60**

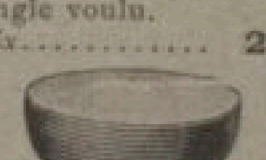
Pointe fine à tracer, pour graveur, manche forme crayon de 20 c/m de long.
3801. Pointe ordinaire. **».35**
3801 A. Pointe forte. **».40**
3801 B. Grosse pointe. **».40**



3806. **Crayon à pointe de diamant**, pour dessiner ou graver, long. 15 c/m. **2.50**

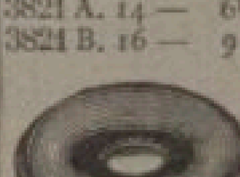


3811. **Porte-outil** de graveur, en acier nickelé, vis de serrage pour l'outil, 2 galets roulant sur la meule et permettant d'affûter exactement à l'angle voulu. *Prix*......... **2.50**



Boulet de graveur composé d'une cuillère en acier, garnie de plomb.

Nos	Diam.	Poids	Prix
3821.	12 c/m	4k300	5.50
3821 A.	14 —	6k300	7. »
3821 B.	16 —	9 kgs.	9.50



Torche de graveur en cuir, forme couronne.
3826. Diamètre 10 c/m. *Prix*......... **1.65**
3826 A. Diamètre 13 c/m. *Prix*......... **2.25**
3826 B. Diamètre 17 c/m. *Prix*......... **3.** »



Coussin en cuir, forme ronde.
3836. Diamètre 10 c/m. *Prix*......... **1.65**
3836 A. Diamètre 13 c/m. *Prix*......... **2.50**
3836 B. Diamètre 17 c/m. *Prix*......... **3.55**



3841. **Ciment de graveur**, *Le pain de 500 grs*... **1.** »



3846. **Jeu de pierres à affûter**, avec arêtes à biseau ou dos rond, pour l'affûtage des petites gouges, burins, échoppes, etc., long. 6 c/m. *Le jeu de 4, en boîte carton*. **4.25**



3851. **Loupe** dite **"de graveur"**, diam. de la lentille 40 m/m, monture sur chape cuivre inclinable, de 60 m/m de diam. haut. 16 c/m, pds 250 grs... **4.50**

3851 *bis*. **Loupe de graveur**, lentille de 80 m/m, inclinable, haut. 16 c/m, poids 450 grs......... **12.50**



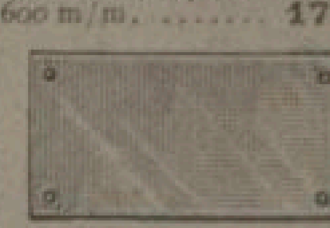
3856. **Plaques rectangulaires** à oreilles, en cuivre, pour l'exécution de travaux de gravure. (*Indiquer les dimensions*).

Dimensions	Prix
65×15 m/m....	».10
75×15 —.....	».10
75×20 —.....	».15
85×20 —.....	».15
80×30 —.....	».15
90×30 —.....	».25
100×30 —.....	».25
100×50 —.....	».25



3863. **Plaques ovales** pour l'exécution des travaux de gravure. (*Indiquer les dimensions*).

Dim.	Prix	Dim.	Prix
70 m/m	».25	200 m/m	1.30
80 —	».30	250 —	1.75
100 —	».35	300 —	3.30
120 —	».45	350 —	3.75
150 —	».75	400 —	5. »
170 —	».95	500 —	7.50
600 m/m.......			17. »



3869. **Plaques rectangulaires** en cuivre, pour l'exécution des travaux de gravure. (*Indiquer les dimensions*).

Dimensions	Prix
90×50 m/m.....	».25
100×60 —.....	».30
110×65 —.....	».40
120×70 —.....	».45
120×75 —.....	».50
150×95 —.....	».75
180×110 —.....	1. »
210×125 —.....	1.30
250×150 —.....	1.90
300×200 —.....	3.40
350×220 —.....	3.75
400×250 —.....	4.50
500×300 —.....	7.50
600×400 —.....	17. »

Pour nos plaques de gardes, voir page 298.

TRAVAUX DE DÉCOUPAGE



De tous les travaux d'amateurs, le découpage est le plus agréable et le plus intéressant. Il permet de décorer gracieusement et à peu de frais le plus modeste appartement.

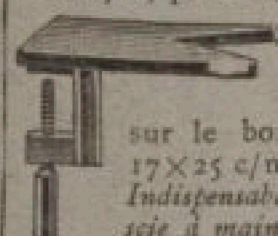
PORTE-SCIES ET PETITES MACHINES A DÉCOUPER

Les amateurs de découpage ont le choix entre 3 catégories distinctes de porte-scies et machines qui s'emploient indifféremment. Ce sont: le **porte-scie** ou « **boc-fil** », la « **machine à main** » et la « **machine à pédale et volant** ». Mais comme il existe dans chacune de ces catégories un grand nombre de modèles, il arrive que l'amateur, au moment d'acheter un porte-scie ou une machine, éprouve un réel embarras pour fixer son choix au mieux de son désir.

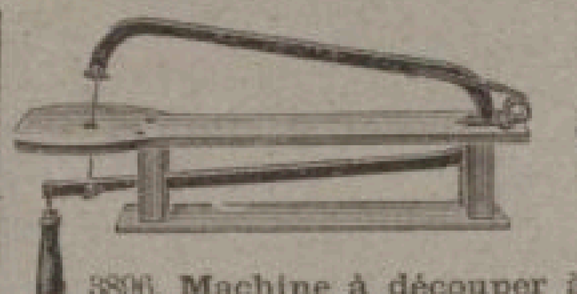
Pour remédier à cet inconvénient, nous avons composé une série de porte-scies et de machines à découper, restreinte, mais suffisante à combler les désirs des plus fervents adeptes du découpage. Tous ces modèles sont parfaitement étudiés et fabriqués avec les plus grands soins, ce qui nous permet d'en garantir le bon fonctionnement et de les recommander en toute sincérité comme les meilleurs qui aient été créés jusqu'ici.



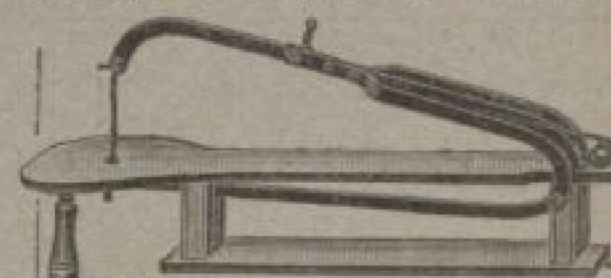
Porte-scies à main ou boc-fil, monture acier plat, entièrement polie, formant ressort par la tension de la scie, mâchoires à vis de serrage, poignée bois verni.
3881. Profondeur de sciage 20 c/m, poids 220 grammes.......... **1.20**
3881 A. Profondeur de sciage 30 c/m, poids 260 grammes.......... **1.30**
3881 B. Profondeur de sciage 40 c/m, poids 290 grammes.......... **1.50**
3886. **Modèle de luxe**, en acier nickelé, manche bois des Iles. Tige à coulisse permettant d'utiliser des scies depuis 9 c/m jusqu'à 12 c/m, système de serrage à vis à oreilles, profondeur de sciage 20 c/m, poids 270 grammes.. **4.50**



3891. **Table à scier,** en noyer verni, avec presse pour la fixer sur le bord d'une table. Dim. 17×25 c/m, poids 305 grammes. *Indispensable pour l'emploi du porte-scie à main*............ **1.90**

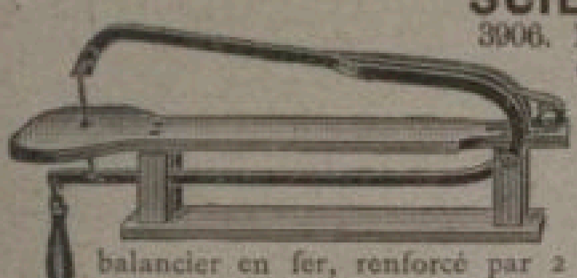


3896. **Machine à découper à main,** avec table vernie acajou et monture teinte noyer, balancier en fer forgé avec ressort de relevage, profondeur de serrage 45 c/m, poids 2 kgs. *Livrée avec une presse pour la fixer.* Prix.......................... **3.75**

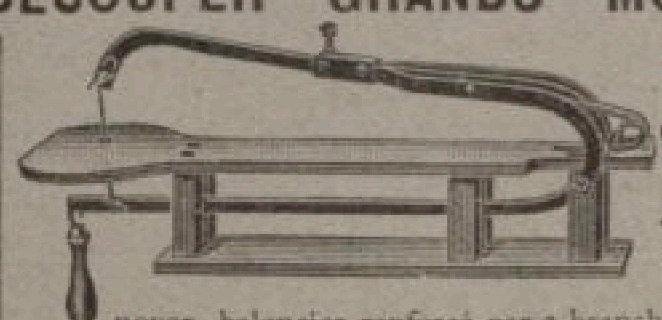


3901. **Machine à découper à main,** avec table vernie acajou et monture teinte noyer, balancier en fer, renforcé par 2 branches parallèles rendant l'ensemble très rigide et empêchant tout déplacement latéral, profondeur de sciage 50 c/m, pds 2 kgs 500. *Livrée avec une presse pour la fixer.* **6.** »

SCIES A DÉCOUPER GRANDS MODÈLES A MAIN



3906. **Machine à découper à main,** avec table vernie acajou et monture teinte noyer, balancier en fer, renforcé par 2 branches parallèles rendant l'ensemble très rigide et empêchant tout déplacement latéral, profondeur de sciage 50 c/m, poids 2 kgs 600. Ce modèle est livré avec bras articulés et vis permettant de tendre la scie à volonté. *Livrée avec une presse pour la fixer.* Prix.......................... **7.85**



3911. **Machine à découper à main,** table vernie et monture teinte noyer, balancier renforcé par 2 branches parallèles rendant l'ensemble très rigide, bras supérieur articulé avec vis de tension de la scie, profondeur de sciage 75 c/m, poids 3 kgs environ. *Livrée avec une presse pour la fixer*.......................... **11.75**





3916. **Pédale pour machine à découper à main** de tous modèles, permettant de travailler avec les 2 mains libres, pédale de 35 c/m de long, recouverte de feutre, cordon muni d'un crochet s'adaptant à la place de la poignée de la machine, poids 750 grammes................ **2.35**

MACHINES A DÉCOUPER A PÉDALE

MACHINES A PÉDALE ET VOLANT



3921. **Machine à découper à pédale,** pied et bâti émaillés noir, volant de 26 c/m de diamètre, avec bielle, table ronde de 15 c/m de diam. Les bras de la scie sont en bois, avec système de tension instantanée, à vis. Haut. tot. 85 c/m, prof. de sciage 42 c/m, pds 14 kgs. Cette machine, de fabrication soignée, permet malgré sa légèreté, de travailler assis et d'exécuter les travaux les plus divers. Prix....... **28.** »

MACHINE A DÉCOUPER COMBINÉE
avec Perceuse et Meule émeri

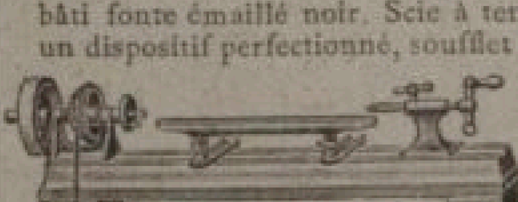


3926. **Machine à découper à pédale,** à grande vitesse, pied et bâti fonte émaillés noir, volant d'entraînement en fonte de 36 c/m de diam., avec bielle d'entraînement par pédale, table de sciage ronde de 20 c/m de diamètre en fonte nickelée. Petit soufflet automatique pour chasser la sciure. Un dispositif spécial très pratique permet de donner à la scie la tension voulue avec la régularité la plus parfaite. L'axe de la meule est muni d'un porte-foret permettant d'utiliser la machine comme perceuse, hauteur totale 95 c/m, profondeur de sciage 45 c/m, poids 21 kilogs. **48.** »

SCIE ET TOUR COMBINÉS



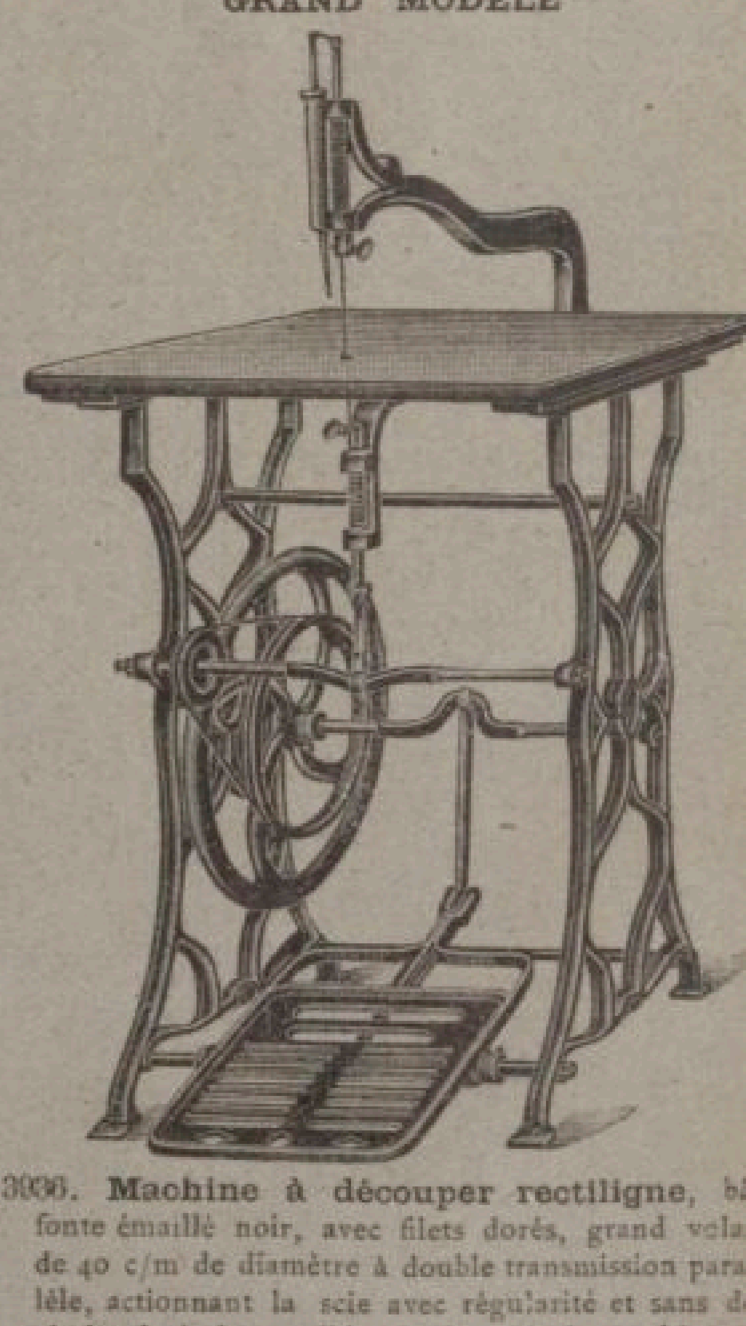
3931. **Machine à découper,** grand modèle, avec tour combiné, scie circulaire, perceuse et meule émeri, bâti fonte émaillé noir. Scie à tension réglable par un dispositif perfectionné, soufflet automatique pour chasser la sciure, meule émeri pour l'affûtage d'outils et mandrin porte-forets pour le perçage des petits



trous, volant de 35 c/m de diamètre, 4 vitesses, hauteur totale 95 c/m, profondeur de sciage 45 c/m, longueur du banc 62 c/m, distance des pointes 6 c/m, poids 27 kilogs environ. La machine est livrée complète avec les dispositifs décrits ci-dessus, un assortiment de petits outils de tour, une scie circulaire avec plateau et guide, un étui de forets, 2 mandrins, 1 meule émeri, les outils de démontage et une instruction très détaillée pour le montage et la transformation rapide pour les diverses combinaisons. *Recommandée*...... **75.** »



MACHINE A DÉCOUPER GRAND MODÈLE

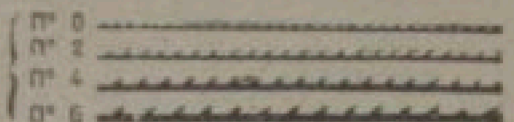


3936. **Machine à découper rectiligne,** bâti fonte émaillé noir, avec filets dorés, grand volant de 40 c/m de diamètre à double transmission parallèle, actionnant la scie avec régularité et sans déviation latérale possible. Le bras de la machine est fixe, avec tension instantanée réglable par deux ressorts compensateurs. Soufflet automatique pour chasser la sciure. Grande table en beau noyer poncé et verni, de 65×50 c/m, hauteur totale 1 m 10, profondeur de sciage 53 c/m, poids 44 kilogs. *Le fini de fabrication de ce modèle, en fait un véritable meuble, aussi élégant qu'une machine à coudre.* Prix.......................... **90.** »

SCIES A DÉCOUPER

SCIES A BOIS A DENTS ESPACÉES

Grosseur naturelle



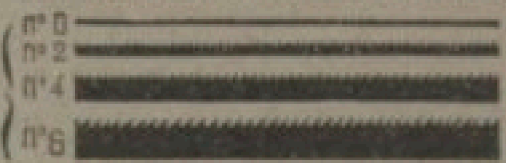
Longueur 16 c/m.

Nos scies à bois sont faites à la main, en acier extra, spécialement trempé, avec dents espacées et bien affûtées. Cette disposition des dents présente les plus grands avantages, elle donne à la scie plus de mordant et lui permet de travailler plus vite, sans s'encrasser.

3951. **Scie** n° 0, pour épaisseur de 2 à 4 m/m. *La douzaine* ».30
3951 A. — n° 2 — — — 3 à 5 — — — ».30
3951 B. — n° 4 — — — 4 à 6 — — — ».30
3951 C. — n° 6 — — — 5 à 7 — — — ».30

SCIES A MÉTAUX A DENTURES FINES

Grosseur naturelle



Longueur 16 c/m.

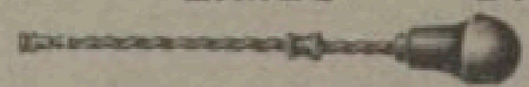
Nos scies à métaux, dites « *de bijoutiers* », sont faites à la main, en acier extra, trempé très dur, avec dents très fines, parfaitement affûtées, avec voie. Ces scies travaillent moins vite que les scies à bois et s'emploient plus spécialement avec les machines à pédale et volant.

3956. **Scie** n° 0, pour épaisseur, jusqu'à ½ m/m. *La douzaine* ».30
3956 A. — n° 2 — — — 1 m/m. — — ».30
3956 B. — n° 4 — — — 2 — — — ».35
3956 C. — n° 6 — — — 3 — — — ».45

LIMES — DRILLES SIMPLES



3961. **Manche nécessaire** à mandrin de serrage universel avec limes spéciales pour finir les travaux de découpage. Ce manche formant réserve contient 6 limes assorties de profils différents : plate, ronde, tiers-point, demi-ronde, feuille de sauge, s'adaptant à volonté.
La pièce 1.75
Les 6 9.75



3966. **Petit drille** à faible vitesse, convenant pour percer les métaux et le bois, tige à cannelures à pas allongé, coulisse mobile en cuivre, poignée vernie noir, mandrin fer à ailette, long. totale 23 c/m, poids 55 grs.
La pièce ».70
Les 6 3.75



Drille à fonctionnement très doux, poignée et coulisse mobile, verni, mandrin cuivre à serrage par cônes.

Nos	Longueur	Poids	Prix
3971	21 c/m	160 grs.	1.10
3971 A	24 —	185 grs.	1.35
3971 B	26 —	200 grs.	1.40



Drille à fonctionnement doux, poignée et coulisse mobile, verni crème, mandrin fer à ailette.

Nos	Longueur	Poids	Prix
3976	22 c/m	105 grs.	».90
3976 A	28 c/m	210 grs.	1.40
3976 B	34 c/m	360 grs.	1.75

DRILLES PERFECTIONNÉS

DRILLES A MOUVEMENT CONTINU

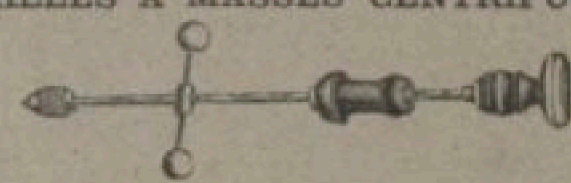


3981. **Drille à mouvement continu**, à mandrin fer à ailettes, tige à double traçoir, coulisse mobile et poignée en bois noir verni, longueur 40 centimètres, poids 360 grammes.
Prix 4.50

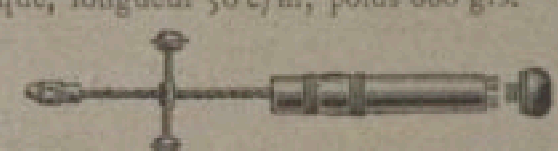


3986. **Drille à mouvement continu**, à mandrin à 3 griffes, à serrage automatique, tige à double traçoir, coulisse et poignée verni crème, longueur 45 centimètres, poids 590 grammes.
Prix 7.50

DRILLES A MASSES CENTRIFUGES

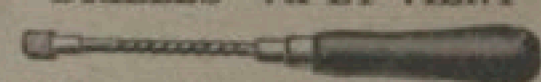


3991. **Drille à mouvement continu**, à masses centrifuges, mandrin à 3 griffes, à serrage automatique, longueur 50 c/m, poids 860 grs. 10. »

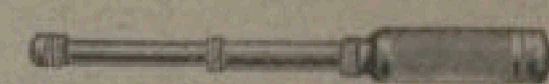


3996. **Drille à masses centrifuges**, à simple hélice. La poignée terminée par une réserve de 10 forets est rappelée par un fort ressort, pendant que les masses continuent à entraîner le foret, longueur 37 centimètres, poids 300 grs.... 5.25

DRILLES VA-ET-VIENT

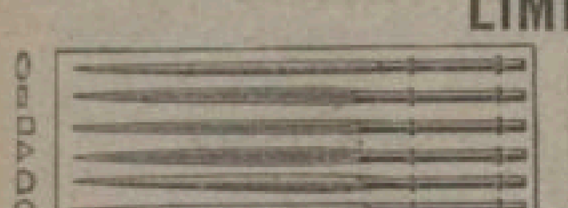


4001. **Drille va-et-vient** à mouvement automatique à ressort, mandrin acier bleui à serrage par cône, manche bois de rose verni, longueur totale 32 c/m, poids 300 grammes. *Livré avec étui contenant 8 forets à tige évidé de 1 à 4 m/m.*
Prix 4.25

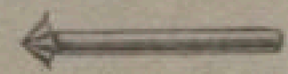


4006. **Drille va-et-vient automatique**, à hélice intérieure, tout acier, nickelé, manche creux, contenant 8 forets évidés assortis, de 1 à 4 m/m, mandrin à serrage par cônes, longueur totale 23 centimètres, poids 300 grammes.
Prix 8. »

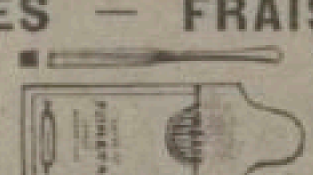
LIMES — FRAISES — FORETS POUR DÉCOUPAGE



4011. **Jeu de 6 limes**, assorties, de profils différents, pour terminer les travaux de découpage, long. tot. 14 c/m. Livrées sur une carte.
La carte de 6 pièces 1.15
Les 6 cartes 6.50



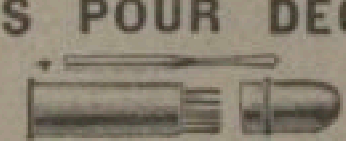
4016. **Petites fraises** s'adaptant aux drilles tous modèles et servant à fraiser les petits trous de vis jusqu'à 4 m/m.
La pièce ».20



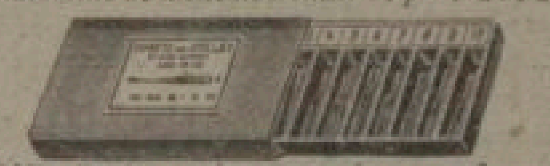
4026. **Forets** acier fondu tige carrée, pour bois et fer, livrés en étui papier par douzaine, assortis de 1 m/m à 2 m/m 5 par dixième de m/m.
La douzaine ».45



4137. **Boîte réserve** de 100 forets acier fondu, pour bois et fer, tige carrée, livrés dans une boîte en carton et assortis par 10 pièces de chaque numéro de 1 m/m à 2 m/m 5 par dixième de millimètre 3.90



4142. **Forets** acier fondu extra supérieur, pour bois et fer, tige ronde tournée et cannelée, livrés dans un petit étui métallique forme cartouche, par 10 pièces, assortis de 1 m/m à 2 m/m 5 par dixième de millimètre. *Les 10 pces*. ».75



4147. **Boîte réserve** de 100 forets acier fondu extra supérieur, pour bois et fer, tige ronde tournée et cannelée, livrés dans une boîte en carton et assortis par 10 de chaque numéro de 1 m/m à 2 m/m 5 par dixième de m/m. 5.75

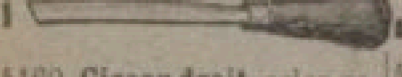


4152. **Boîte de forets** dite **" d'atelier "**, en buis avec couvercle à vis et étui graissé, contenant 30 forets acier fondu, à tige ronde cannelée, assortis de 1 à 2 ½ m/m, poids 100 grs. *Très pratique pour conserver les forets à l'abri de la rouille.*
Prix 2.75



4157. **Forets de rechange** pour drille n° 4006.
La série de 8 3. »

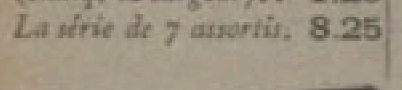
OUTILS POUR LA SCULPTURE SUR BOIS



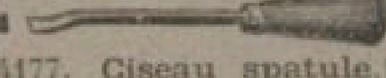
4162. **Ciseau droit**, acier garanti, manche bois des Iles, larg. 2, 3, 4, 6, 8, 10 m/m. (*Indiq. la larg.*).... 1.25
La série de 6 assortis. 7. »



4167. **Ciseau oblique** acier fondu extra garanti, manche bois des Iles, larg. 2, 3, 4, 6, 8, 10 et 12 m/m. (*Indiq. la largeur*).. 1.25
La série de 7 assortis. 8.25



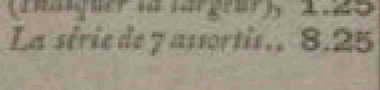
4172. **Ciseau spatule**, en acier fondu, extra garanti, manche bois des Iles, larg., 6, 8 et 10 m/m. (*Indiquer la largeur*).
Prix 1.25
La série de 3 assortis. 3 25



4177. **Ciseau spatule**, cintré, acier fondu, extra garanti, manche bois des Iles, larg. 6, 8 et 10 m/m, (*indiq. la largeur.*). 1.25
La série de 3 assortis. 3.25



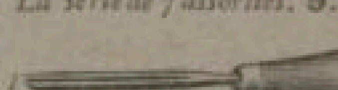
4182. **Gouge demi-creuse** droite, acier fondu, manche bois des Iles, larg. 2, 3, 4, 6, 8, 10 et 12 m/m. (*Indiquer la largeur*), 1.25
La série de 7 assortis.. 8.25



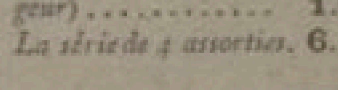
4187. **Gouge creuse**, droite acier fondu, manche bois des Iles, larg. 2, 3, 4, 6, 8 10 et 12 m/m. (*Indiquer la largeur*). 1.25
La série de 7 assorties. 8.25



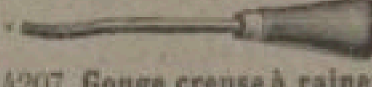
4192. **Gouge demi-creuse** cintrée, acier fondu, manche bois des Iles, larg. 2, 3, 4, 6, 8, 10 et 12 m/m. (*Ind. la largeur*)... 1.45
La série de 7 assorties. 9.75



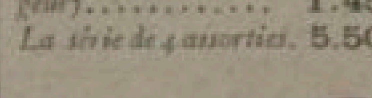
4197. **Gouge angulaire** droite, acier fondu, manche bois des Iles, larg. 2, 4, 6 et 8 m/m. (*Indiquer la largeur*) 1.60
La série de 4 assorties. 6. »



4202. **Gouge angulaire**, cintrée, acier fondu extra garanti, manche bois des Iles, larg. 2, 4, 6 et 8 m/m (*Ind. la largeur*)... 1.65
La série de 4 assorties. 6. »



4207 **Gouge creuse à rainer** cintrée acier fondu manche bois des Iles, virole métal, largeur 2, 4, 6 et 8 m/m. (*Indiquer la largeur*).............. 1.45
La série de 4 assorties. 5.50



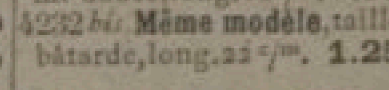
4212. **Gouge bombée à rainer**, cintrée, AF, manche bois des Iles, larg. 2, 4, 6, 8 m/m. (*Indiquer la largeur.*)............. 1.50
La série de 4 assorties. 5.50



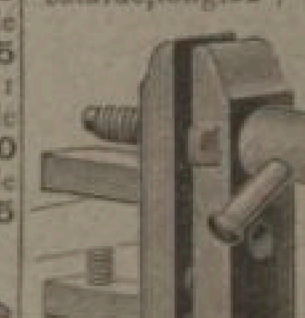
4217. **Tas de sculpteur** dit **"à sabler"** bout dentelé, long. 8 c/m.
Prix 1.30



Rifloirs - râpes AF, forme double cintrée.
4222. 1 bout rond et 1 bout carré, pointu, taille mi-douce, long. 18 c/m.. ».90
4222 *bis*. **Même modèle**, taille bâtarde, long. 22 c/m. 1.25
4227. 1 bout plat pointu, 1 bout triangulaire, taille mi-douce, long. 18 c/m. ».90
4227 *bis*. **Même modèle**, taille bâtarde, long. 22 c/m. 1.25
4232. 1 bout plat carré, 1 bout mi-rond pointu, taille mi-douce, long. 18 c/m. ».90
4232 *bis* **Même modèle**, taille bâtarde, long. 22 c/m. 1.25



Rifloirs - limes AF, forme double cintrée.
4237. 1 bout rond pointu et 1 bout carré, taille demi-douce, long. 18 c/m. . ».90
4237 *bis*. **Même modèle**, taille bâtarde, long 22 c/m. 1.25
4242. 1 bout plat pointu et 1 bout triangulaire, taille ½ douce, long. 18 c/m. ».90
4242 *bis*. **Même modèle**, taille bâtarde, long. 22 c/m. 1.25
4247. 1 bout plat carré et 1 bout mi-rond, taille mi-douce, long. 18 c/m.. » 90
4247 *bis*. **Même modèle**, taille bâtarde, long. 22 c/m. 1.25



4252. **Etau parallèle** à vis en bois dur, larg. des mâchoires 85 m/m, poids 2 kgs.
Prix 6. »

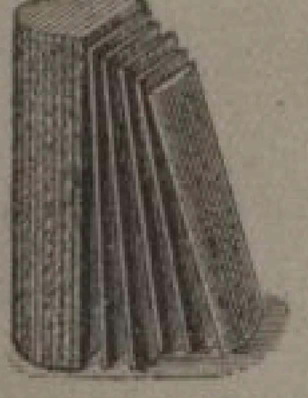
BOIS DE DÉCOUPAGE

BOIS DE DÉCOUPAGE ORDINAIRE

Tous les bois ne conviennent pas également pour le découpage. Les uns, comme le peuplier et le sapin, sont trop tendres et éclatent sous la scie; les autres, tels l'orme et le buis, sont trop noueux et s'emportent par morceaux lorsqu'on les travaille.

Les meilleurs bois sont : le hêtre, le platane, le noyer et l'acajou. Nous livrons ces bois sciés en planchettes de 4 m/m d'épaisseur, très secs, polis et tout prêts pour le découpage.

Nos bois sont débités et sciés par planchettes de 1 mètre de long et de largeur variable entre 30 et 50 c/m. Le prix de ces planchettes est basé et calculé sur celui du mètre carré (1 m × 1 m).



4257. **Hêtre**, épaiss^r 4 m/m environ. *Le mètre carré*. 4. »
4262. **Platane**, — — — — — 4. »
4267. **Noyer**, — — — — — 5 50
4274. **Acajou**, — — — — — 7 50

Nota. — *En aucun cas, nous ne pouvons nous engager à livrer nos bois en planchettes d'une longueur et d'une largeur déterminée.*

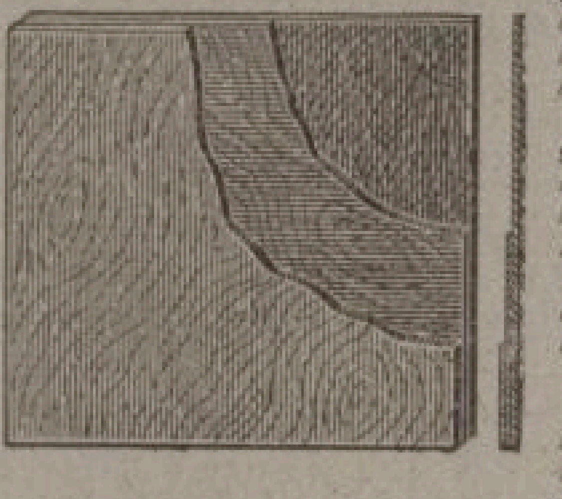
D'autre part, eu égard à la nature très différente des planchettes, provenant cependant de la même bille, tous nos envois de bois de découpage sont effectués sans aucune garantie.

BOIS DE DÉCOUPAGE CONTREPLAQUÉ

Le bois contreplaqué convient aux usages les plus multiples : découpage, ébénisterie, sièges et banquettes d'omnibus, de tramways, de wagons, etc.

Le bois est obtenu à l'aide de 3 feuilles de placage très minces, assemblées à fibres croisées par un procédé spécial en un seul panneau de 4 m/m d'épaisseur.

Ces panneaux, parfaitement polis, se découpent sans risque d'éclater. Ils se laissent cintrer à volonté et leur résistance est extrême, malgré leur mince épaisseur et leur légèreté.

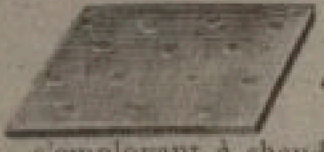


Panneau contreplaqué " Incassable ", épaisseur 4 m/m.
4282 Dimensions 61 × 61 c/m...... 1.35
4282 A. — 1m × 1m......... 3.90
4282 B. — 1m20 × 1m20......... 7. »

Panneau contreplaqué " Incassable ", épaisseur 6 m/m.
4292 Dimensions 61 × 61 c/m...... 1.80
4292 A. — 1m × 1m......... 5. »
4292 B. — 1m20 × 1m20....... 7.25

Panneaux contreplaqués et comprimés en panneaux de 1m × 1m. Epaisseur 4 m/m.
4293 **Okoumé** (bois de provenance étrangère, imitant parfaitement l'acajou). *Le mètre carré*..................... 4.75
4294 **Chêne**. *Le mètre carré*...... 7 50
4297. **Noyer**. — — 10.50
4302. **Acajou**. — — 16 »

COLLE FORTE — POTS A COLLE



4307. **Colle forte d'os**, marque **" Médaille d'or "**, en plaques, s'employant à chaud, au bain-marie. *Le kilog*............. 1.25
4312. **Colle forte de poisson**, marque **" Comète "**, extra, en plaques. *Le kilog*............. 2.50
4317. **Pinceau** pour colle forte, diam. 33 m/m.................. 1.80

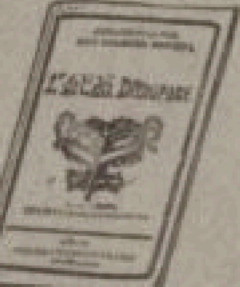


4322. **Pot à colle** à bain-marie, en cuivre rouge, diam. 9 c/m, poids 200 grammes. *Le pot*.......... 2.25

4322 *bis*. **Pot à colle**, à bain-marie, en aluminium, diamètre 9 centimètres, poids 100 grammes. *Le pot*........................ 3. »



Pot à colle à bain-marie, en cuivre rouge renforcé, anses et trépieds mobiles.
4327. Diam. 7 c/m, poids 280 gr. *Le pot*.... 3.75
4327 A. Dim. 9 1/2 c/m, poids 750 gr. *Le pot*.............. 5.10



4332 **L'art du découpage**, Edition de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*, contenant une foule de renseignements et d'indications précieuses pour les amateurs de découpage...... ».50

MODÈLES DE DESSINS DE DÉCOUPAGE

DEUX COLLECTIONS : MODÈLES PRATIQUES, MODÈLES ARTISTIQUES





Ces modèles représentent en grandeur naturelle les objets à exécuter, avec les tenons et points de repère pour leur montage. Ils forment deux collections :

1° La collection des modèles artistiques.
2° La collection des modèles pratiques.

La collection artistique comprend 150 feuilles de dessins d'objets usuels ou de luxe.
La collection pratique comprend 500 feuilles de dessins d'objets usuels ou de luxe.
Chaque feuille représente en outre un croquis d'ensemble de l'objet, ce qui en facilite le montage.

1re SÉRIE : MODÈLES ARTISTIQUES

N° 4337. Modèles de dessins de découpage imprimés en lithographie soignée sur papier blanc. Prix de la feuille ».25. Prix des 10 feuilles 2 ». (*Indiq. le n° en commandant*).

NOTA. — Les dessins composés de plusieurs feuilles sont facturés suivant le nombre entrant dans la composition du dessin et à raison de ».25 la feuille. Exemple : 158, 159, 160, étagère applique. Ce dessin ayant 3 feuilles, sera facturé : ».25 × 3 = ».75.

ARTICLES DE BUREAUX
3. Encrier carré avec plateau.
26. Couteau à papier, cadre à photo.
37-38. Papeterie forme bureau.
187. Porte-écritoire.

CADRES
11. Série de cadres gradués.
12. Série de cadres gradués.
14. Splendide cadre Louis XV.
36. Cadre ovale. Porte-montre chinoiserie.
47. Cadre carré : bacchante, pampre et raisins.
50. Cadre reines-marguerites et myosotis.
60. Cadre pour 12 photos bijoux, porte-montre.
72. Cadre pour photo souche d'aloès.
75. Cadre fantaisie à chevalet.
179 Les Lilas, cadre à photos; meule de foin, cadre pour photographie.
184. Cadre pour photo album, cadre pour photographie ordinaire.
186. Cadre double sur chevalet.
.. 11. Cadre pour 3 photos, style rustique, branche de houx.
Cadre pour 1 photo album, porte mauresque.

CAGES
4-5-6-7. Cage forme chalet suisse. (11 feuilles). Le Dôme central de l'Exposition de 1889, splendide volière

COFFRETS
8. Coffret en marqueterie. Cadre.
27. Splendide boîte à gants sur 4 pieds.
76. Coffret pour 4 flacons d'odeur.
103. Boîte à gants : le muguet.
150. Coffret style Louis XV, 32 × 13 c/m.
153. Coffret carré ou boîte à ouvrages.
181. Boîte à mouchoirs Renaissance.
215-216. Maison Scandinave, coffret à ouvrage
224. Maison des Romains Italiens, boîte à mouchoirs.
225. Maison des Hébreux, coffret à bijoux.

CORBEILLES
1. Corbeille ovale sur un pied.
13. Petit panier à liqueurs, porte-étiquettes ou cartes de visite.
80. Corbeille à pain.
85. Panier fantaisie.
104-105. Corbeille à ouvrage sur un pied.
110 Corbeille à 6 pans, palmiers, animaux.
118. Corbeille à 6 côtés sur un pied.
164. Corbeille hexagonale sur un pied.

OBJETS RELIGIEUX
241-242. Chapelle gothique pour statuette 72 c/m.
1009. Chandelier p^r autel.
1010. Cadre pour grand canon d'autel.
1011. Cadre pour petit canon d'autel.

ETAGÈRES — APPLIQUES
30. Support sujet case et oiseau dans le feuillage, dessin très délicat.
42-43. Grande étagère de coins ou encoignure à 2 tablettes.
91-92-93. Etagère Renaissance à 2 rayons.
102. Applique à une tablette.
124. Console-applique.
139. Petite console.
140. Etagère à pieds.
147. G^de console applique.
158-159-160. Etagère applique à 3 rayons.
165-166. Grande étagère de milieu de table, porte-œufs.

JARDINIÈRES
15. Porte-calice (complément de la garniture de cheminée les 4 saisons).
44-45-46. Jardinière de milieu de table.
63. Porte-cornet.
100. Hotte pour fleurs.
120-121. Grande brouette jardinière.

MOBILIER DE POUPÉE
25. Chaise. Porte-pipes. Souvenir de l'Exposition.
141. Mobilier de poupée : table de toilette, guéridon, chaise.
142. Mobilier de poupée : armoire à glace, table de nuit.
143. Mobilier de poupée : lit de 37 × 26 c/m style Henri II, fauteuil.
145. Table de salle à manger style Henri II
146. Buffet de salle à manger.

PORTE-PIPES, CIGARES
1. Porte-cigares.
16. Porte-cigares, gerbe de plantes aquatiques.
25. Porte-pipes (souvenir de l'Exposition de 1878).
50. Une discussion politique, porte-pipes.
52. Le travail et l'oisiveté, 2 porte-pipes.
61. Chasse au faucon, une panique, 2 porte-pipes.
107-108 109. Séchoir à cigares, palais Mauresque
125. Voiture porte-cigares et porte-allumettes.
162. L'Epervier, porte-pipes.
185. Râtelier Renaissance.
188. Buffalo Bills, grand râtelier pour pipes.
183. Grand porte-pipes à tablette verticale, râtelier horizontal, tablette p^r le tabac et porte-cigares de milieu de table pour 12 cigares, forme éventail.
223. Habitation Germaine, service de fumeurs.
64-65-66. Tramway porte-cigares.

PORTE-BOUTEILLES
31-32. Cabaret tournant pour 6 verres forme bock à anse et 1 tonneau, sujet faune jouant de la flûte et feuilles de lierre.
60. Porte-bouteilles feuilles de vigne et raisins.
122-123. Cave à liqueurs forme étagère pour 2 carafons et 12 petits verres.
197-198-199. Maison russe, cave à liqueurs pour 2 carafes et 12 petits verres.

PORTE-MONTRES REVEILS
2. Porte-réveil (souvenir d'Egypte).
28. Porte-montre chalet, feuilles de vigne et fruits.
36. Porte-montre, chinoiserie.
60 Porte-montre genre chinois.
67. Chalet p^r pendulette
72. Porte-montre incliné (oranger).
94-95. Porte-réveil armoire genre égyptien
134-135. Pendule, style Louis XV.
154. Porte-montre Renaissance.
209-210. Maison Renaissance porte-réveil, vide-poche.
242. Grand porte-montre à accrocher, style Louis XV.

BOUGEOIRS, FLAMBEAUX
79. Flambeau : La Liberté éclairant le monde.
136. Applique à 3 bougies, style Louis XV. Thermomètre.
137. Candélabre à 5 bougies, style Louis XV.
139. Bougeoir Renaissance. Console.
189. Candélabre à 5 bougies.
1009. Chandelier pour autel, style gothique.

PORTE-THERMOMÈTRE
81. Le Chaud et le Froid, porte-thermomètre et baromètre.
111 Petit banc, thermomètre.

ÉCRANS A MAIN
75. Ecran à main, oiseaux.
151. Ecran à main fantaisie.

GLACES DE TOILETTE
69. Glace à main.
163. Glace à main, vide-poches.

PORTE-REVOLVER
162. Porte-revolver héraldique.
187. Porte-revolver.

SEMAINIERS
39. Semainier.
63. Calendrier à effeuiller.
73 Semainier.
168. Semainier.

SERVICES DE TABLE
29. Porte-plats aigle et porte-carafons.
52. Porte-huilier.
174. Grand porte-huilier.
175 Deux salières, 2 dessous de carafe, porte-plats.
180. Ménagère porte huilier et salière à 5 compartiments style Louis XIV
186. Porte-salière et porte-fourchette.

VIDE-POCHES
119. Vide-poches applique.
163. Vide-poches à accrocher.
207-208. Coffret vide-poches.

DIVERS
59. Plaque pour porte, locomotive et 1 alphabet
131. Moulin à dévider la soie. Plaque de porte.
133 La Tour Eiffel à l'Exposition Universelle de Paris en 1889.
154. Porte-clés
213 Maison Romaine, pot à tabac.

MODÈLES DE DESSINS DE DÉCOUPAGE

2me *Série :* MODÈLES PRATIQUES

Nº 4342. Modèles de dessins de découpage imprimés sur papier blanc. Prix de la feuille ».15. Prix des 10 feuilles 1.20. (*Indiquer le numéro en commandant*).

NOTA. — Les dessins composés de plusieurs feuilles sont facturés suivant le nombre entrant dans la composition du dessin et à raison de ».15 la feuille. Exemple : 722, 723, 724, 725, 726, pendule artistique. Ce dessin comprenant 5 feuilles sera facturé ».15×5 = ».75.

ARTICLES DE BUREAUX

1. Porte-livres.
95-96. Porte-lettres.
120-121. Porte-lettres.
181-182. Porte-journaux.
187. Porte-écritoire.
339. Pupitre de cabinet.
417. Encrier Louis XV.
460-461. Porte-livres ou pupitre de musique.
475-476. Casier bureau ou pupitre.
528. Porte-plumier.
568. Porte-lettres fronton de la porte de l'Exposition universelle.
660. Encrier Louis XV avec motifs.
677. Encrier artistique.
756-757. Casier de bureau.
787-788. Casier de bureau.
790. Porte porte-plumes.
812. Plumier à 4 compartiments.
861. Pupitre porte-missel gothique.
1137. Coupe-papier.

BANCS

418. Petit banc de salon.
521. Petit banc de salon chimère, style Louis XV.
802. Petit banc Renais.
907. Banc feuillage et fleurs.

BOUGEOIRS, FLAMBEAUX

151. Chandelier.
501-502-503-504-505-506. Garniture de cheminée Louis XV, pendule et bouquet de fleurs.
507-508-509. Candélabre à 5 branches.
719-720-721. Candélabre : les 4 éléments.
800. L'Agriculture, porte-flambeau.
909. Chandelier gothique.
1022. Bougeoir Renaissance.
1159. Les Clowns, bougeoir.
1160. Les Clowns, bougeoir.
1161. Les Clowns, bougeoir.

CADRES POUR PHOTOGRAPHIES ET GRAVURES

34. Cadre à 3 photos.
35. Cadre à feuilles.
42. Cadre ovale 22×16.
59. Cadre ovale 31×22.
60. Cadre ovale 33×27.
63. Petits cadres pr photos.
67-68. Cadre carré avec applique rapportée.
80. Cadres ovales 15×10.
94. Cadre pour 4 photos.
106. 4 cadres pour photos.
113. Cadre doubl^e^ pr photos.
122. Cadre 18×14.
128. 4 petits cadres pour photos dont 2 à chevalet.
171. Joli cadre 28×19.
189. Cadre rustique 29/20.
206. Cadre L. XV 14×11.
207. Cadre genre Louis XIII, 18×12 c/m.
354. Grand cadre carré à feuilles de volubilis 27/20.
386. Cadre Renaiss. 16/11.
430. Cadre pour photos, porte-calice.
445. Cadre ovale à feuilles de vigne vierge 31×22.
533. Cadre psyché.
554. Les joueurs de tambours de basque, cadre Renaissance 27×21.
558. Cadre Renaissance 2 sens 14×21.
560-561-562. Cadre pour photographies.
564. Cadre pour 15 photos style Renaissance.
603. Cadre carré d'après Raphaël 16×12.
641. Cadre Louis XV 17×11 avec bordure.
682. Cadre pour 5 photos.
683. Cadre avec trophées militaires 25×20.
697. Cadre double pensées et roses pour photos.
700. Cadre à 8 photos.
745. Cadre Louis XV 19×14.
770. Cadre artistique (musée de Cluny) 12×9.
785. Cadre carré ou ovale style Vénitien 23×18.
837. Cadre avec chevalet, petite corbeille et couteau à papier.
839. Deux cadres à chevalet 16×11 c/m.
842. Cadre carré feuilles de vigne et raisins 16×10.
843. Cadre carré, à main, style Renaissance, 19×14 c/m.
873. Baguettes pour cadres pouvant se raccourcir à volonté, larg. 5 c/m, avec contre-baguettes et coins.
874. Baguettes pour cadres 45m/m de large, avec contre-baguettes et coins.
875. Baguettes pour cadres, larg. 87m/m, avec contre-baguettes et coins.
895. Cadre double, porte-glace.
915. Cadre avec bordure, 10×10 d'intérieur, cadre à dôme 16×8 c/m.
918. Splendide cadre Louis XV, bordure rocaille assortie, dim. des cadres 11/65.
956. Grand cadre rustique à feuilles fantaisie pour gravure 30×20 c/m.
982. Feuilles de houx et pensées, 2 chevalets pour photographies.
991. Les Ecrevisses, poivre, oignons, carottes, persil, cadre à photo 11×7, porte-couteaux, dessous de carafe.
1016. Cadre applique : le papillon et l'amour, grande croix gothique.
1037. Cottage, cadre à photos fermé, 2 places.
1049. Cadre feuille et fruits 6×10.
1050. Cadre 6×10 (facile à découper).
1052. Deux cadres feuilles et fleurs 3×10.
1064. Pétunias et œillets.
1065. Chevalet porte-cadre, fleurs et feuillage.
1067. Deux cadres fleurs et feuillages.
1068. Cadre tige de rose, vigne et raisins.
1040-1041. Cadre à chevalet lawn-tennis 18×13 et encrier.
1160. Travaux de plage.
1136. Armoiries du pape.
1127. Cadre style agricole.
1121. Cadre maritime 10×6.
1077. Cadre pour 3 photos.
1164. Tonkin, cadre à photo, une carte de visite.
1162. Bicyclistes, cadre à photos, une carte de visite.
1161. Les Clowns, duo.
1152. Les Pompiers.
1145. Religieuses.
1143. Le Cuirassé d'escadre.
1134. Gymnastique, cadre.
1133. Les Armes de Bretagne, cadre 16×12 c/m.
1130. Deux cadres à photos, canotage et attributs de la Passion.

COFFRETS

1124-1125. Magnifique coffret long sur pied.
986. Joli coffret à mouchoirs, style néo-grec.
976-977. Coffret à doubler sur pieds avec applique.
865-866. Coffret à ouvrage 38×15.
799 et 800. Coffret oriental.
793. Boite à bijoux avec appliques rapportées.
704. Deux boites à bijoux.
635. Boite à mouchoirs Renaissance.
606-607. Boite à jeux.
118-119. Coffret.
110. Belle boite forme oblongue.
146-147. Cassette.
536. Boite à timbres-poste.
531. Boite à mouchoirs.
419-420. Coffret porte-cigares.
400. Boite à bijoux.
390. Tire-lire.
299. Coffret dessin arabe.
250-251. Coffret chiffonnier.
176. Boite à gants.

CORBEILLES

824. Panier porte-cigares.
823. Corbeille octogone avec pieds.
627-628. Panier pour 6 verres, feuilles de vigne.
563. Panier pour 6 verres.
532. Corbeille sur pied, emblème du printemps.
517 à 520. Corbeille de chasse : cerf, chamois, chien, lièvre, lapins, cygnes, bécasses et faisans.
413 à 416 (4 feuilles). Corbeille ovale Renaissance.
343-344. Panier de Mme Angot.
271-272. Corbeille à ouvrage.
5. Corbeille à fleurs.
87 et 88. Corbeille à 8 côtés et support.
32 et 33. Corbeille carrée.
23. Corbeille jardinière.
15. Corbeille carrée.
2 et 3. Grande corbeille longue évasée, 30×25.
8. Corbeille à 8 côtés.

ÉCRANS A MAINS

1123. Ecran à main, style Pompadour.
1096. Ecran à main "Chanteurs de nuit".
997. Ecran à main, style Louis XV, "Les Colibris.

ÉTAGÈRES - CONSOLES

556-557. Etagère-applique à 2 tablettes, feuilles de vigne et raisins.
526. Encoignure à une tablette, feuilles de vigne.
421 à 426 (6 feuilles). Etagère chinoise.
409. Grand support.
365-366-367. Etagère Louis XV.
352. Support.
345-346. Etagère à chimères.
1042. Console-applique pr statuettes.
925 à 930 (6 feuilles). Grde étagère-bibliothèque à 3 rayons.
759 à 762 (4 feuilles). Etagère à 3 rayons.
698. Petite applique.
684-685. Etagère-applique 2 tablettes.
680-681. Grande étagère Renaissance.
636-637-638-639-640. Etagère-applique : chiens d'arrêt, cerfs et lapins.
618-619. Etagère Renaissance.
621-622-623. Etagère-applique avec guirlande.
576-577-578. Etagère 2 tablettes, feuilles de vigne et fruits des 4 saisons.
93. Support.
62. Encoignure à 2 tablettes.
38. Encoignure à 2 tablettes.
28. Petite étagère et médaillon.
21-22. Etagère à 3 rayons.
19. Etagère portative.
14. Encoignure à 2 tablettes.
12. Etagère à angle.
10 et 11. Etagère droite à 2 tablettes.
856-857-858. Support pour lampe : chimères.
52-53-54. Grande étagère en vitrine.
39-40. Etagère à feuilles de vigne, 2 tablettes.

GLACES DE TOILETTE

710-711-712-713. Psyché Louis XV.
405 à 408 (4 feuilles). Miroir de toilette offert à Louis XV par les bijoutiers de Paris.
163. Porte-glace.
895. Porte-glace à main pr glace de 13×8.

JARDINIÈRES

862. Porte-cornet.
838. Vase 6 pans 3 pieds.
942. Suspension pr fleurs.
430. Porte-calices.
209. Porte-calices avec chimère pour cornet.
175. Porte-coupe.

MEUBLES

440 à 443 (4 feuilles). Petit meuble, forme armoire.
69-70-71. Table à ouvrage.
43-44-45. Casier à musique.
263 à 266 (4 feuilles). Guéridon arabe, ht. 70 c/m.
252 à 258 (7 feuilles). Petit meuble chinois.
752-753. Nécessaire de toilette.
608-609-610-611. Table à ouvrage ou guéridon Renaissance, pieds découpés ou tournés.

MOBILIER DE POUPÉE

912-913-914. Magnifique lit de poupée, style Louis XIV, dim. du lit 46×30.
783. Table de toilette de poupée.
775-776. Mobilier de poupée : lit.
777. Mobilier de poupée : chaise.
778. Mobilier de poupée : fauteuil.
779 à 782 (4 feuilles). Mobilier de poupée, buffet étagère.
754. Mobilier de poupée table ronde et ovale.
729 à 732 (4 feuilles). Mobilier de poupée, petite armoire.

OBJETS RELIGIEUX

588. Croix sur un pied.
833. Croix emblème de la Passion.
990. Grande croix rustique dans les fleurs.
1016. Grande croix gothique.
1070. Grande croix sur pied, fleurs des champs et héraldiques.
232. Croix gothique pour Christ et bénitier.
259. Deux croix pour bénitier.
340. Croix sur un pied.
92. Porte-bénitier.
1145. Bénitier.
1141. Bénitier Noël.
1126. Bénitier gothique.
664. Bénitier triomphe de la Croix.
634. Bénitier grande croix, agneau pascal.
107. Petite niche.
108-109. Niche gothique.
218-219. Chapelle pour Sainte-Vierge.
89. Petite croix.

PANNEAUX

592. Brochet, barbillon, écrevisse.
591. Lapin, grive.
590. Feuilles de chêne, gland, bécasse, étourneau.
479. Carpe, anguille.
478. Canard, perdrix.

PORTE-ALLUMETTES

439. Pavillon chinois, porte-allumettes.
89. Porte-allumettes, croix, cadre.
114-115. Chalet, porte-allumettes.
559. Eléphants, porte-allumettes.
569. Souvenir des environs de Paris : le Moulin de la Galette.
1148. La Régie.
1132. La Force prime le Droit, porte-allumettes.
1015. Jeanne d'Arc sur le bûcher, porte-allumettes.
662. Les pompiers de Nanterre, porte-allumettes.
602. Cavalcade à ânes, 2 porte-allumettes.

PORTE-BOUTEILLES

522-523-524-525. Coffret à liqueurs pour 12 verres, 4 carafons Renaissance.
356-357-358-361. Coffret à liqueurs pour 12 verres et 4 carafons.
468-469. Chariot pour servir les vins fins : feuilles de vigne et raisins.
465. Porte-bouteilles.
795-796. Panier à liqueurs.
840-841. Chariot, style Renaissance, pour vins fins.
75-76. Cave à liqueurs.

PORTE-MONTRES

124. Trophée militaire.
1166. Pont-levis, porte-réveil à accrocher.
1157. Les Clowns, porte-montre sur pied.
1150. La Corvée, porte-montre sur pied.
1146-1147. Insurgés et Crétois, porte-réveil à poser.
1019. Pompadour.
955. Rustique.
859. Porte-montre.
809. Fantaisie japonaise.
763. Renaissance.
740-741. Porte-réveil.
571. Porte-mont. sur pied.
431-432. Chalet, porte-réveil.
384-385. Porte-réveil Louis XV.
317 à 320. Porte-pendule Louis XV.
301 à 304. Pendule L. XV.
293 à 296. Pendule Pompadour.
207-208. Châlet pour pendule.
188. Cage pendulette.
123. Porte-montre, genre Suisse.
153-154-155. Cage de pendule.
722 à 726. Pendule.
665 à 671. Pendule Lorin : les 4 saisons.

PORTE-PIPES, CIGARES

1156. France et Russie.
1149. Jeanne d'Arc.
1138. Les Prunes.
1129. Le Houblon.
1122. Cronstadt-Cherbourg porte-pipes allégorique.
1038. Porte-pipes, console XVIe siècle.
985. Le centen. de Valmy.
943. Les Colombes.
834. Alsace-Lorraine.
654. Râtelier de pipes, sujet de chasse, cerf, biches.
633. Eléphants, porte-cigares.
625. Porte-pipes avc écusson.
604. Les 7 péchés capitaux râtelier de pipes.
601. Les plaisirs des bains de mer, porte-cigares.
589. Ratelier de pipes : faisans et attributs.
560-561-562. Chariot porte-cigares, porte-allumettes.
37. Porte-pipes ; feuilles de vigne.
36. Porte-cigares.
20. 4 râteliers de pipes.
553. Râteliers de pipes : chiens et lièvres au gîte.
462. Râteliers de pipes : attributs de chasse.
410. P.-cigares : chimère.
375. Porte-cigares sur pied.
362. P.-pipes avec chimère.
353. Porte-cigares.

PORTE-REVOLVER

616. L'Intelligence prime la Force.
983. Porte-revolver.
1100. Souvenir d'Auteuil, porte-cravache.
1106. Porte-revolver.

PORTE-STATUETTES

500. Porte-statuette applique : feuilles de vigne et raisins.
306. Porte-statuettes.
338. Porte-statuettes.

PORTE-THERMOMÈTRE

355. Chalet.
1118. Grand porte-thermomètre et porte-montre.
1139. Porte-baromètre.

SEMAINIERS

186. Semainier.
1050. Calend. à effeuiller.

SERVICES DE TABLE

991. Dessous de carafe, porte-couteaux et porte-fourchette.
863. Dessous de carafe.
907. Dessous de bouteille.
464. Porte-plats.
738. Porte-plats et porte-bouteilles.
734. Porte-salière, moutardier.
733. Porte-huilier.
1027. Porte-plat arabe.
1010. Porte-huilier.
983. Porte-salière.
943. Les Colombes, porte-salière.
919. Porte-salière.
864. Porte-salière.
537. Porte-plat ovale avec feuille de vigne et raisins.
487. Porte-plats rond.
58. Porte-plats.
452. Porte-huilier.
307-308. Huilier.
148. Porte-carafons.
79. Porte-huilier.
73. Porte-huilier.

VIDE-POCHES

450-451. Vide-poches.
396. Vide-poches.
104. Vide-poches.
129-130. Vide-poches.
156-157. Poches murales.
570. En avant !, Jeanne d'Arc au siège d'Orléans.
789. Vide-poches Louis XV avec chimère et cariatide.
749-750. Vide-poches : défense de Paris.
691-692-693. Vide-poches : le Guide et le Cuirassier.

DIVERS

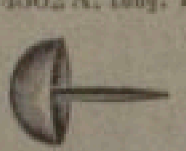
612-613-614-615. Porte-cannes ou fusils : Diane chasseresse, chasse au sanglier et attributs.
77-78. Porte-cannes.
381-382-383. Porte-cannes.
530. Alphabet.
1133. 4 marques à beurre.
605. Eventail, bouquet de fleurs.
1022. Plaque de porte.
391 à 394. Cage carrée.
1167 à 1170. Cage à pinson.

ACCESSOIRES POUR LE DÉCOUPAGE

4352. **Petits clous**, acier doux, blanchis, tête ronde long. 8 m/m.
Le paquet de 25 gr. .. ».10

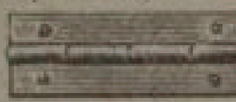
4357. **Petites pointes**, acier doux, blanchies, sans tête, long. 13 m/m.
Le paquet de 25 gr. . ».10

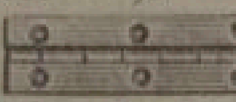
Petits clous, cuivre poli, tête ronde.
4362. Longueur 8 m/m.
Le paquet de 25 gr. ».20
4362 A. Long. 12 m/m ».20

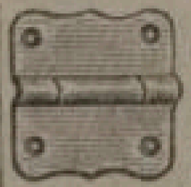

Clous cuivre, doré, dits de tapissier, tête ronde, tige acier doux. Fabrication supérieure.
Le paquet de 50 clous.
4372. Diam. 5 m/m. ».20
— 7 — ».25
— 9 — ».30
— 11 — ».35
— 13 — ».40
— 15 — ».60

Petites vis en fer, tête fraisée. *Le paquet de 25.*
4377. Long. 5 m/m ».15
— 7 — ».15
— 10 — ».10
— 13 — ».10
— 15 — ».10

Vis en laiton, tête fraisée. *Le paquet de 25.*
4382. Long. 5 m/m ».25
— 7 — ».25
— 10 — ».20
— 13 — ».20
— 15 — ».20


Petites charnières cuivre étroites et légères pr coffrets, se fixant avec de petites pointes à tête ronde.
La douzaine.
4387. Long. 15 m/m ».20
4387 A. — 20 — ».25
4387 B. — 30 — ».30


Petites charnières cuivre, étroites, pr coffrets, nécessaires, etc., av. trous fraisés pour vis. *La douzaine.*
4392. Long. 20 m/m ».15
4392 A. — 30 — ».20
4392 B. — 50 — ».40

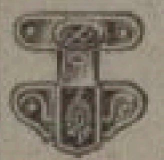

Petites charnières en cuivre pour découpages, 4 trous pr petites pointes, livrées avec les charnières.
4397. Dimens. 11×8 m/m. *La douzaine* ».20
4397 A. Dim. 14×11 m/m. *La douzaine* ».25
4397 B. Dim. 16×16 m/m *La douzaine* ».30

Tourets cuivre, pr maintenir le fond des cadres, glaces, etc.
4402. Long. 12 m/m Les 6 ».10
4402 A. — 15 — — ».10
4402 B. — 20 — — ».10
4402 C. — 25 — — ».15

Petits crochets en laiton, pour coffrets, cassettes, etc.
4407. Long. 20 m/m Les 12 ».35
4407 A. — 27 — ».45

Petits crochets en cuivre, avec piton, pr boites à ouvrages, cassettes.
4412. Haut. 25 m/m La pce ».25
4412 A. — 30 — ».30
4412 B. — 40 — ».40


Petits fermoirs dits "**d'écrins**", en cuivre poli ou nickelé.
4417. Long. 20 m/m..... *Les 3* ».10
4417 A. Long. 30 m/m. — ».15


Petits fermoirs ressorts, argentés ou dorés (*indiquer le modèle*), ornementés. Très décoratifs.
4422. Largeur 20 m/m
La pièce ».10 | *Les 12* 1. »


Petit touret en cuivre pour fermetures de cassettes, écrins, etc.
4427. Long. 27 m/m. *La pièce*... ».25
Les 12.... 2.50
4427 A. Long. 40 m/m. *La pièce* ».30 | *Les 12* 3.25


Petits tourets pr cassettes, etc., fermeture à bouton tournant, tout en cuivre nickelé.
4432. Haut. 20 m/m La paire ».45
4432 A. — 25 — — ».55
4432 B. — 30 — — ».70


4437. **Petit touret** en cuivre pour fermeture d'écrin, petits coffrets en découpage ».15

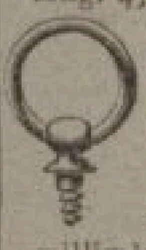
4442. **Petit loqueteau** en cuivre poli pour coffrets, fermeture à boutons, longueur 50 m/m... 1.60


4447. **Petite serrure auberonnière**, en cuivre, pour boîtes à ouvrage, coffrets, 1 clé forée 2 tours. Dim. 75×25 m/m.
Prix............ ».45

4452. **Petite serrure** fer, clé forte, pr coffrets, boîtes à gants, nécessaires, etc. Long. 40 m/m. *La pièce.* ».75

Petites entrées de clé, argentées ou dorées, (*au choix*), pour coffrets, cassettes, etc.
4457. Haut. 20 m/m. ».10
4457 A. — 26 — ».10

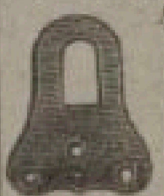

4462. **Entrée artistique** en cuivre doré pour coffrets en découpage long. 45 m/m... ».30


Petits anneaux en cuivre à vis pr suspendre des cadres et autres petits travaux de découpage.
4467. Diam. 11 millimètres. *Les 2* ».15
4467 A. Diamètre 14 m/m. *Les 2*........ ».20


Attaches cuivre à anneau pour cadres, étagère, dim. de l'anneau:
4472. 13 m/m *La pièce*... ».05
4472 A. 16 m/m *La pièce* ».05
4472 B. 20 — — ».10

4477. **Pattes** cuivre, pour accrocher les étagères, trou rond de 6 m/m, long. totale 30 m/m.
Les 6....... ».15

Pattes cuivre pour accrocher les étagères.
4482. Trou ovale de 8 m/m. Long. tot. 20 m/m. *Les 6* ».30
4482 A. Trou ovale de 15 m/m, long. tot. 40 m/m. *Les 6*........... ».40


4487. **Attaches pour tableaux-appliques** et toutes sortes de travaux de découpage destinés à être suspendus aux murailles, longueur 50 m/m.
Les 12............ ».30

4492. **Petits crochets** pr écrins et travaux de découpage de toutes sortes, long. 20 m/m.
La pièce ».10 | *Les 12* ».75

Petits boutons os blanc ou ébène (*au choix*), pour petits tiroirs, pieds de coffrets, etc.
4497. Long. 6 m/m Les 4 ».10
4497 A. — 8 — — ».15
4497 B. — 10 — — ».15
4497 C. — 12 — — ».20

4502. **Pieds de coffrets**, cuivre orné, argenté ou doré (*au choix*). 10 m/m. *La pièce* ».60


Pieds de coffrets, cuivre orné, forme griffe de lion, argenté ou doré. (*Indiquer le modèle*).
4507. Haut. 15 m/m La pièce ».45
4507 A. — 25 — — ».50


4512. **Grands pieds de coffrets**, cuivre, orné, argenté ou doré (*indiquer le modèle*), style Renaissance, très décoratif, hauteur du pied 20 m/m, long. totale 65 m/m.
La pièce....... ».60

Petites rosettes, cuivre, ornées, dorées, pr clouer, forme ronde.
4517. Diam. 8 m/m. Les 12 ».15
4517 A. — 15 — — ».35

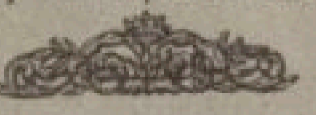
Petites rosettes, cuivre, ornées et dorées pr coller, forme pâquerettes.
4522. 15 m/m. *La douz.* ».30
4522 A. 20 — — ».45

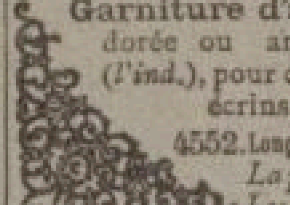

Rosaces, cuivre doré ou argenté (*indiquer le modèle*), très décoratives, pr coller sur les coffrets.
4527. Diam. 20 m/m La paire ».20
4527 A. — 30 — — ».25

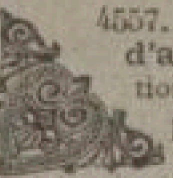
4532. **Motifs**, dorés ou argentés (*l'ind.*), pr travaux de découpage, coffrets unis, diam. 22 m/m.
La pce. ».20 | *Les 12.* 1.90

Ecussons fleurs de lys, dorés ou argentés, pour décorer toutes sortes de travaux de découpage.
4537. Long. 28 m/m. *La pce.* ».20 | *Les 12.* 2. »
4537 A. Long. 40 m/m. *La pce.* ».25 | *Les 12.* 2.25

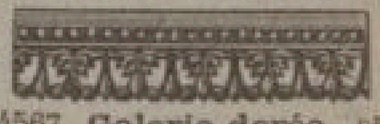

Ecussons dorés ou argentés (*l'ind.*), pr coffrets et tous travaux de découpage.
4542. Long. 35 m/m. *La pce.* ».20 | *Les 12.* 2. »
4542 A. Long. 50 m/m. *La pce.* ».30 | *Les 12.* 3.25


4547. **Petit fronton**, doré ou argenté, pour travaux de découpage, porte-pipes, etc., long. 55 m/m.
La pce. ».25 | *Les 12.* 2.25


Garniture d'angle, dorée ou argentée, (*l'ind.*), pour coffrets, écrins, etc.
4552. Long. 32 m/m. *La pce* ».20
Les 12 1.75
4552 A. Long. 55 m/m. *La pce.* ».30 | *Les 12.* 3. »


4557. **Garniture d'angle**, imitation vieil argent, pr coffrets de découpage, dim. 45 m/m. *La paire.* ».40

Galerie en cuivre orné, argenté ou doré, (*indiquer le modèle*).
4562. Larg. 3 m/m. *Le mètre*........ 1.15
4562 A. Larg. 5 m/m. *Le mètre*........ 1.25
4562 B. Larg. 10 m/m. *Le mètre*........ 1.50


4567. **Galerie dorée**, pr ornementer toutes sortes de travaux de découpage, long. 12 m/m. *Bon modèle.*
Le mètre........ 4. »

4572. **Galerie dorée**, pr travaux de découpage, larg. 10 m/m, dessins très fins et soignés.
Le mètre........ 4. »

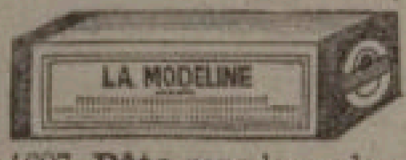
4577. **Bobèche**, complète, ou porte-bougie, en cuivre rouge. La pièce ».35


4582. **Burette à huile** ou **à vinaigre**, cristal taillé, avec bouchon, haut. 21 c/m. La pièce 1.20
4587. **Salière ronde**, cristal, diam. 5 c/m. *La pce* ».25
4592. **Moutardier** à couvercle, cristal taillé diam. 5 c/m. *La pièce* ».35

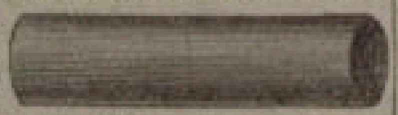

4597. **Godet d'encrier** cristal taillé, diam. 45 m/m.
La pièce........... ».20
4602. **Mouvement d'horlogerie**, 30 heur., sans sonnerie, cadran avec glace, diam. 102 m/m. 6. »
4602 A. **Même modèle**, marchant 8 jours. 8.75
4602 B. **Même modèle**, marche 15 jours, à sonnerie......... 18.50

OUTILS ET ACCESSOIRES POUR LE MODELAGE


Tous les outils ci-dessous sont de fabrication très soignée et conviennent pr amateurs et professionnels.

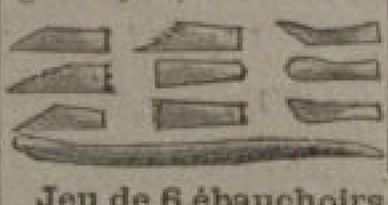


4607. **Pâte** pour le modelage dite "**Modeline**" ne séchant pas à l'air, spécialement composée pour remplacer la terre à modeler, se fait en gris, jaune, rouge (*indiquer la nuance*).
Le kg............ 2. »
Les 5 kgs........ 9. »
4607 *bis*. **Pâte "Modeline"** même composition mais de couleur blanche.
Le kg. 3. » | *Les 5 k.* 13.50

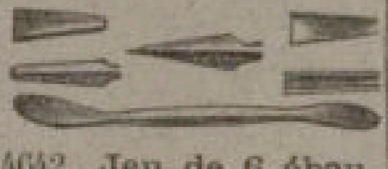

4612. **Cire à modeler** 1re qualité, couleur rouge, grise, brune, ocre, jaune, verte ou noire, au choix. (*Ind. la coul.*).
Le kg........... 4.75
4612 *bis*. **Cire à modeler**, extra-fine, couleur vermillon, blanche, rose, gris perle ou jaune de chrome (*au choix*). *Indiquer la couleur.*
Le kg.......... 6.30

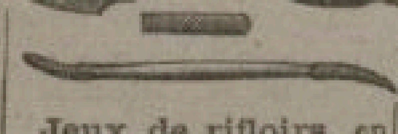

Compas simple en buis dur poli, branches cintrées écrou cuivre.
4617. Long. 15 c/m. 1.25
4617 A. — 20 — 1.60
4617 B. — 25 — 1.90
4617 C. — 32 — 2.75

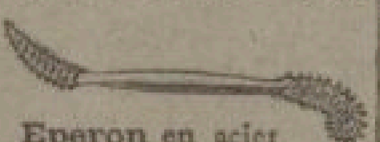

4622. **Compas de réduction**, en bois dur poli, avec pointes acier cintrées, viroles et écrous cuivre, longueur 50 c/m.... 9. »

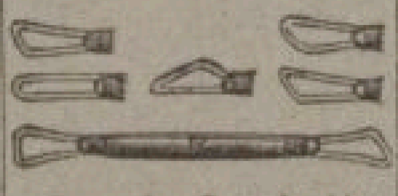

Jeu de 6 ébauchoirs en buis comprenant 10 outils assortis de formes variées.
4627. Longueur des outils 16 c/m.......... 1.90
4627 A. Longueur des outils 20 c/m.......... 2.50

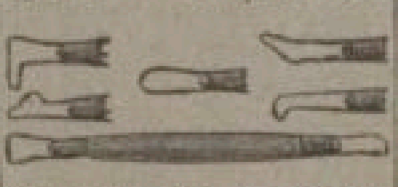

Jeu de 6 ébauchoirs en ivoire, comprenant 6 outils de formes variées.
4637. Longueur des outils 14 c/m.......... 3. »
4637 A. Longueur des outils 18 c/m.......... 6.50

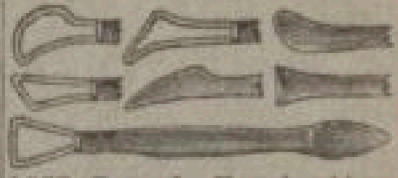

4642. **Jeu de 6 ébauchoirs** en acier, comprenant 6 outils assortis, long. 15 c/m..... 4.25


Jeux de rifloirs, en acier, comprenant 4 râpes de formes assorties.
4647. Longueur des outils 15 c/m.......... 4.50
4647 A. Long. des outils 19 c/m.......... 5.50


Eperon en acier forme double cintrée, 1 bout pointu et l'autre élargi, avec râpe.
4652. Longueur 15 c/m. *Prix*.......... 1.25
4652 A. Long. 18 c/m. 1.30

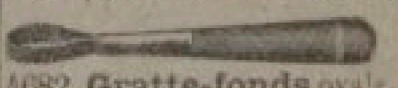

Jeu de 6 mirettes en fil de fer avec manche bois, comprenant 6 outils de formes variées.
4657. Long. 16 c/m 1.50
4657 A. — 20 c/m. 1.90


4662. **Jeu de 6 petites mirettes** en fil d'acier mince, ligature sur manche buis, long. 15 c/m.
Prix.......... 1.90


4667. **Jeu de 7 mirettes ébauchoirs**, en fil d'acier assortis et ébauchoirs de formes diverses en buis, long 16 à 32 c/m. 3. »


4672. **Mirette gratte-fonds** pr modeleur, manche ébène, long. 16 c/m 1. »


4677. **Gratte-fonds** pour modeleur, lame coupante manche ébène, longueur 16 c/m 1.45


4682. **Gratte-fonds** ovale acier gradué pr modeleur, long. 19 c/m, larg de la bouche 25 m/m environ, virole cuivre........ 1.95
4682 *bis*. **Même modèle** avec angles vifs...... 1.95

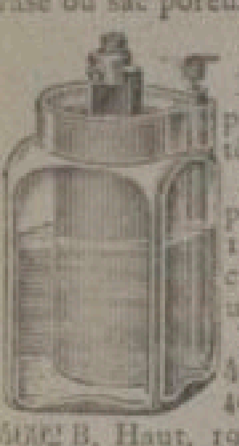
ÉLECTRICITÉ

PILES POUR SONNERIES ET TÉLÉPHONES

(Les piles que nous présentons ci-dessous, sont les plus couramment employées pour les installations de sonneries et de téléphones.)

PILES LECLANCHÉ

Les piles Leclanché se composent d'un vase en verre que l'on doit remplir aux ¾ d'eau pour y faire dissoudre le paquet de sel ammoniac livré avec chacune des piles, d'un zinc circulaire, d'un vase ou sac poreux renfermant du bioxyde de manganèse et dans lequel plonge un charbon.



PILES ORDINAIRES

Le charbon du poreux porte une tête cuivre.

La pile est composée d'un bocal, 1 vase poreux, un crayon de sel et une charge de sel.

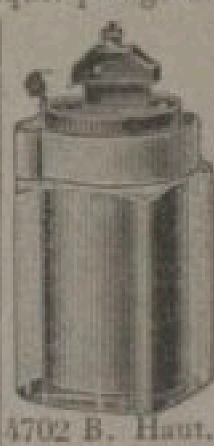
Nos Haut. *Prix*
4692. 14 c/m. 1.25
4692A. 16 —. 1.50
4692 B. Haut. 19 c/m 1.70



PILES A TÊTE CHARBON

Cette tête spéciale évite la formation des sels grimpants. Elles se composent d'un bocal, d'un vase poreux et d'un crayon.

Nos Haut. *Prix*
4697. 14 c/m. 1.35
— A. 16 —. 1.65
4697 B. Haut. 18 c/m 1.95



PILES A SAC

Elles sont caractérisées par une résistance intérieure très faible. Leur débit est par suite plus considérable.

Nos Haut. *Prix*
4702. 14 c/m 2. »
4702A. 16 — 2.50
4702 B. Haut. 18 c/m 3. »

PILES LACOMBE

Elles diffèrent des piles Leclanché par une disposition spéciale du zinc et du charbon qui leur assure un plus grand rendement.



Elles se composent de : 1 bocal carré n° 4717, 1 poreux n° 4752, 1 crayon n° 4757.

Nos Haut. *Prix*
4707. 14 c/m. 2.50
— A. 17 — . 3. »
4707 B. Haut. 19 c/m 4.50

PILES SIMPLEX

Se recommandent par leur intensité de débit, la facilité de les grouper en batteries et leur volume restreint.

Il suffit pr les mettre en fonctionnement de verser un peu d'eau dans le bocal.



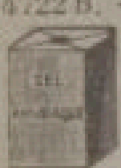
4712. **Pile Simplex,** à bocal verre carré de 14 c/m, avec éléments, contacts cuivre, etc. *L'élément complet.* 2. »

ACCESSOIRES POUR PILES ET SONNERIES



Bocaux verre, fme carrée, avec goulot à bec, pour le crayon zinc convenant pour piles n° 4692 et 4697.
4717. Ht 14 c/m. ».35
— A. — 16 c/m. ».40
— B. — 18 c/m. ».50

Bocaux verre paraffiné, forme carrée, goulot rond pour piles n° 4702 et 4707.
4722. Haut. 14 c/m..... ».40
4722 A. — 16 c/m..... ».50
4722 B. — 18 c/m ».60



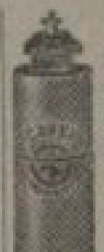
Sel ammoniac.
4727. Pr piles 14 c/m. ».20
— A. — 16 c/m. ».25
— B. — 18 c/m. ».30
— C. Le sac de 1kg. 1. »



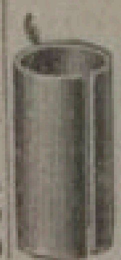
Vases poreux, garnis de bioxyde de manganèse, pour piles Leclanché n° 4692, montés avec pince cuivre mobile à vis pour le raccord des fils.
4732. Haut. 14 c/m. ».70
— A. — 16 c/m. ».80
4732 B. Haut. 18 c/m 1.15



Vases poreux, garnis de bioxyde de manganèse spéciaux pour piles Leclanché n° 4697, montés avec tête charbon à vis cuivre.
4737. Haut. 14 c/m. ».75
— A. — 16 c/m. ».90
— B. — 18 c/m. 1.20



Sacs poreux, garnis de bioxyde de manganèse, spéciaux pr piles à grand débit dites "à sac" n° 4702, montés avec tête charbon évitant la formation des sels grimpants.
4742. Haut. 14 c/m. 1.05
4742 A. Haut. 16 c/m... 1.30
— B. — 18 c/m... 1.50



Zincs circulaires, spécial pour piles à sac.

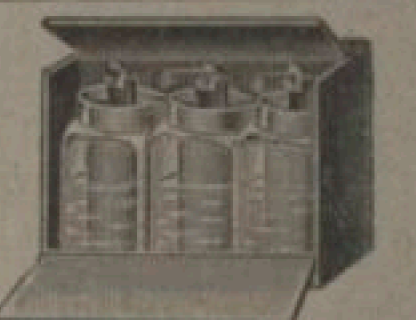
Nos Haut. *Prix*
4747. 14 c/m... ».65
— A. 16 c/m... ».75
— B. 18 c/m... ».80



Charbons poreux, percés de trous, pour piles Lacombe n° 4707.
4752. Pr piles n° 4707. *Prix*......... 2.15
4752A. Pr piles n° 4707 A. *Prix*.................. 2.65
4752 B. Pour piles n° 4707 B. *Prix*.................. 3.85



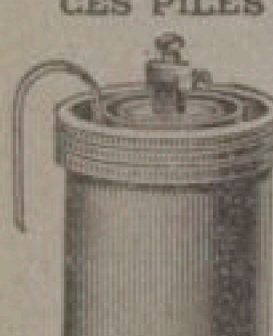
Crayon zinc spécial pour piles Leclanché n° 4692 et 4697 et pour piles Lacombe n° 4707.
4757. Hauteur 16 c/m. *Prix*................. ».20
4757 A. Hauteur 18 c/m. *Prix*................. ».25



Caisse à éléments, pr batteries de piles électriques de toutes sortes, couvercles supérieur et de côté s'ouvrant à volonté, pour la mise en place des piles. *Livrée sans piles.*
4762. Pour 2 piles..... 1.10
4762A. — 3 — 1.50
4762B. — 4 — 1.75
4762C. — 5 — 2. »
4762D. — 6 — 2.25

PILES POUR GALVANOPLASTIE

CES PILES A COURANT INTENSE CONVIENNENT ÉGALEMENT POUR ACTIONNER TOUS LES JOUETS ÉLECTRIQUES



PILES BUNSEN

Ces piles sont caractérisées par le grand débit du courant qu'elles produisent, elles s'emploient principalement pr la galvanoplastie, petits éclairages, etc. Elles se composent d'un vase grès que l'on remplit aux ¾ d'acide sulfurique étendu d'eau, d'un zinc circulaire, d'un vase poreux que l'on remplit d'acide azotique et dans lequel on place le charbon. *Livrées complètes.*
4767. Hauteur 14 c/m....... 3.25
4767A. — 16 c/m....... 4. »
4767 B. — 18 c/m....... 4.75



Vases grès vernis à l'intérieur pr piles Bunsen.
4772. Haut. 14 c/m ».30
4772A. — 16 c/m ».40
4772B. — 18 c/m ».50

Charbons méplats sans pinces, pour piles Bunsen.
4777. Haut. 14 c/m et 16 c/m.. ».45
4777A. Haut. 18 c/m........ ».55



Vases poreux pr piles Bunsen
4802. Haut. 14 c/m. ».25
4802A — 16 c/m. ».30
4802B — 18 c/m. ».40

Zincs pr piles Bunsen.
4807. Haut. 14 c/m. 1.75
4807A — 16 c/m. 2.50
4807B — 18 c/m. 3.25



PILES AU BICHROMATE

Ces piles sont recommandées pour appareils médicaux, tubes de Geissler, etc. Elles se composent d'un bocal en verre forme bouteille contenant un couple de charbons, et une lame de zinc. *Livrées avec une charge de sel.*
4812. ¼ l. hr 17 c/m 1.90
4812A ½ l. — 22 c/m 2.50
4812B 1 l. — 25 c/m 3.25
4812C 2 l. — 30 c/m 5.25

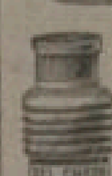
4817. **Pile bouteille,** 2 litres, avec charbons et zincs, montés en double, très puissante.............. 9. »



4822. **Bouteilles** avec armature cuivre.
¼ l. ».80 | 1 lit. 1.30
½ l. 1. » | 2 lit. 2.10

4827. **Charbons** montés.
¼ l. ».80 | 1 lit. 1. »
½ l. ».90 | 2 lit. 2.10

4832. **Zincs** amalgamés.
¼ l. ».40 | 1 lit. ».65
½ l. ».50 | 2 lit. ».95



Sel chromique tout préparé pr piles bouteilles. *Le fl. d'une charge*
4837. Pour pile ¼ litre.. ».15
4837 A. — ½ — ».20
4837 B. — 1 litre.. ».40
4837 C. — 2 litres. ».50
4842. **Sel chromique,** le kg. 1.80

PILES SÈCHES " HYDRA " POUR TOUS USAGES

Ces piles absolument garanties présentent les avantages suivants : longue durée en service, entretien nul, grande capacité, encombrement réduit. Elles conviennent pour régime de décharge intermittente, c'est-à-dire pour sonneries, téléphones, expériences, mais elles ne sauraient être employées avantageusement, de même que toutes les piles sèches, pour un régime de décharge continue.

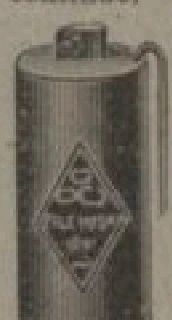


4847. **Piles sèches,** spéciales pour sonneries électriques, de toutes sortes, téléphones et pour tous usages domestiques. Hauteur 145 m/m, largeur 70 m/m, épaisseur 40 m/m.

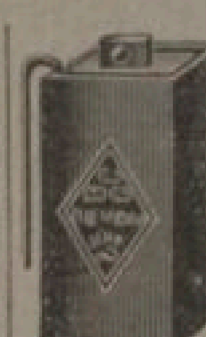
Cette pile se recommande spécialement pr sa longue durée en service et en circuit ouvert, sans entretien....... 2.30



4852. **Batterie** de 4 piles sèches nos 4847 pour sonneries, téléphones, etc., tension 6 volts. Ces 4 éléments sont livrés en une solide boîte rigide recouverte de percaline.
Prix...................... 9.75



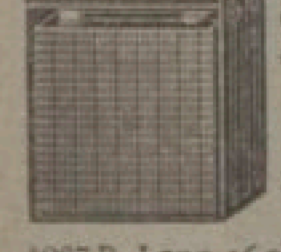
Piles sèches cylindriques, pour tous usages, sonneries, téléphones, etc.
4857. **Modèle courant,** hauteur 155 m/m, diam. 50 m/m, capacité 15 ampères-heures en court-circuit......... 1.60
4857 A. **Grand modèle,** haut. 175 m/m, diam. 60 m/m, capacité 30 ampères-heures en court-circuit...... 2.80



Piles sèches, pour appareils médicaux, jouets électriques, appareils d'induction, téléphones, sonneries et tous usages.
4862. Dim. 90×35×35 cap. 10 ampères-heures. 1.50
4862A. Dim. 110×55×55 cap. 30 ampères-heures. 2.50
4862 B. Dim. 180×70×60, capacité 80 ampères-heures..................... 4.50

ACCUMULATEURS ET TRANSFORMATEURS ÉLECTRIQUES

Les accumulateurs sont des piles secondaires qui, au lieu de produire un courant, servent à emmagasiner l'énergie fournie par une source électrique quelconque, pour la rendre au moment voulu. Ils ont l'avantage de pouvoir sous un volume restreint emmagasiner une énergie considérable. Ils servent surtout pour l'allumage des moteurs, éclairages, expériences, conduite de jouets électriques, etc.



Petits accumulateurs, en bac celluloid pour actionner des jouets électriques, autos, etc.
4867. Long. 10 c/m, larg. 5 c/m, tension 2 volts, capacité 7 ampères-heures, régime de décharge et de charge ½ ampère................. 6. »
4867 A. Long. 10 c/m, larg. 8 c/m, tension 4 volts, 7 ampères-heures. 12. »
4867 B. Long. 16 c/m, haut. 12, larg. 7 c/m, tension 4 volts, capacité 20 ampères-heures, courant de charge 3 ampères, poids 3 kilogs................ 16. »



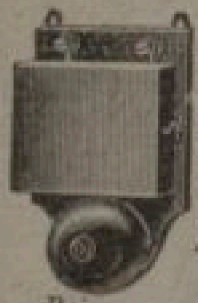
Accumulateur pour lampes arrière et avant d'autos, éclairage intérieur et pour tous usages, éléments séparés, bacs celluloïd, bornes isolées, boîte métallique, poignée cuir.
4872. Tension 4 volts, capacité 40 ampères-heures, haut. 165, long. 120, larg. 120, poids 5 kgs 600.. 32. »
4872 A. Tension 4 volts, capacité 60 ampères-heures, haut. 165, long. 120, larg. 170, poids 7 kgs 700. 40. »



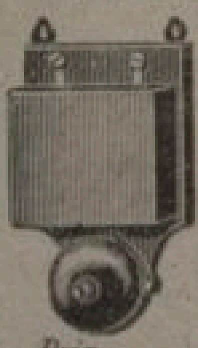
4877. **Transformateur à étincelles,** convenant spécialement pour allumage de moteurs, le socle est muni d'un dispositif spécial, contenant un condensateur, trembleur indéréglable, long. 24 c/m, largeur 13 c/m, hauteur 13 c/m½, poids 2 kgs 600. *Modèle parfait et recommandé.* 40. »

4882. **Les piles électriques, par Geiger, brochure illustrée de 66 pages.** *Recommandée aux débutants*..... ».75

SONNERIES ÉLECTRIQUES



Sonnerie électrique, montée avec timbre, boîte acajou verni, timbre en bronze, mécanisme soigné, avec vis de réglage. 4802. Haut. 15 c/m, pds 270 grs.
Prix.................. **1.60**
4892 A. Haut, 18 c/m, poids 670 grs.............. **2.40**



4897. **Sonnerie électrique**, avec timbre, grelot ou clochette (*Indiq. le modèle*), mécanisme très soigné avec vis de réglage, boîte acajou verni, hauteur 16 c/m.
Prix.................. **2 85**
4897 *bis*. **Grand modèle**, sur timbre, grelot ou clochette (*Ind. le modèle*), haut. tot. 20 c/m.
Prix.................. **4. »**

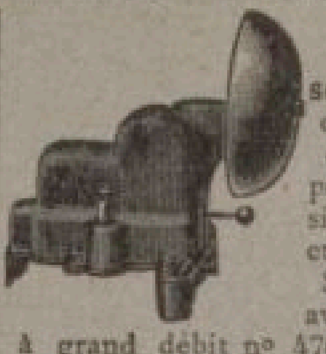


4902. **Sonnerie électrique** ronde, nouveau modèle, monture bois verni, timbre nickelé de 80 m/m de diamètre, pds 250 grs.
Modèle très soigné et peu encombrant.
Prix.................. **2.40**

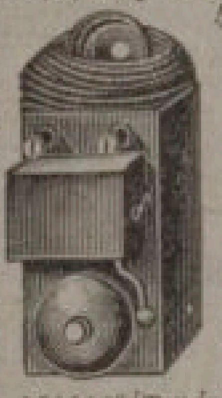


4907. **Sonnerie électrique** avec monture et boîte en acier embouti émaillé noir. Se fait avec timbre ou clochette (*Indiquer le modèle*), mécanisme très soigné, hauteur 16 c/m.
Prix.................. **3. »**

Pour tous les accessoires pour sonneries de portes, voir page 936.



4912. **Grosse sonnerie**, pr extérieur, convenant pour magasins, docks, etc.
S'actionne avec 4 piles à grand débit n° 4702. Monture fonte bronzée, timbre acier, diamètre 150 m/m, mécanisme intérieur protégé, haut. totale 24 c/m, pds 2 kgs 500.... **9. »**



4917. **Sonnerie électrique complète**, prête à être posée, boîte acajou verni avec pile Leclanché, 15m de fil double conducteur, 1 bouton d'appel, des isolateurs et un plan de pose, dim. 21 × 15 × 10 c/m, pds 2 kgs env. **9.75**



4922. **Sonnerie complète**, prête à être posée, en boîte acajou verni, couvercle vitré, timbre de 60 m/m contenant 2 piles, 25 m. de fil à 2 conducteurs, 1 bouton d'appel, des isolateurs et 1 plan de pose, dim. 20 × 20 c/m, pds 4 kgs. **15. »**

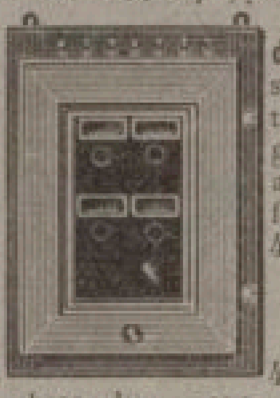


Tableau indicateur pour sonnerie électrique, doubles guichets, cadre acajou verni, fond chêne.
4927. 4 guichets, dim. 35 × 25 c/m.
Prix.. **18. »**
4927 A. 6 guichets, dim. 35 × 30 c/m. **23. »**



Cloches électriques d'appartements, en bronze poli et nickelé, avec console-support nickelé s'actionnant à l'aide de piles montées en tension.
4932. Diam. 9 c/m, haut. tot 16 c/m, pds 600 grs, s'actionnant avec 2 piles Leclanché 4697 A en tension.......... **8.25**
4932 A. Diam. 15 c/m, haut. tot 18 c/m, pds 1 kg. 500, s'actionnant avec 4 piles n° 4697 A en tension.
Prix.................. **13 50**
4932 B. Diam. 18 c/m, haut. tot. 23 c/m, pds 2 kgs 750, s'actionnant avec 6 piles n° 4697 A en tension.................. **24. »**



4937. **Les sonneries électriques**, par Geiger, brochure de 60 pages, illustrée.................. **» 75**

ALLUMOIRS ÉLECTRIQUES

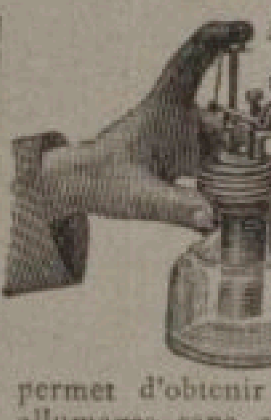


4942. **Petite lampe électrique** ou **bloc électrogène**, composé d'une pile (hr 15 c/m), d'un flacon du liquide nécessaire et d'une petite lampe de 2 bougies, montée sur douille à baïonnette, voltage 2.5, durée de l'allumage par charge 15 à 18 heures.............. **5. »**

Accessoires de rechange
4947. Aggloméré.......... **1.45**
4952. Liquide excitateur. **».45**
4957. Lampe 2 volts..... **1.15**



4962. **Lampe électrique**, actionnée par 1 pile au bichromate. La petite ampoule de 2 volts peut remplacer la nuit, à courte durée, une veilleuse à essence ou servir pour un laboratoire de photographie, en y adaptant une lunette ajustable en verre rouge. Haut 18 c/m, pds 580 grs.... **6.75**



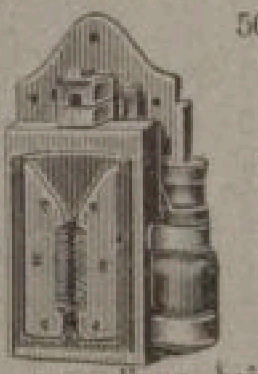
4967 **Allumoir électrique automatique.** La pile s'actionne au moyen d'un bouton à ressort et permet d'obtenir plus de 200 allumages sans changer le liquide. Hr tot. 24 c/m, pds 800 grs. *Livrée avec un flacon de bichromate et instructions*..... **5.75**

Accessoires de rechange pour allumoirs n° 4962 et n° 4967.
4972. Zinc. **».60**
4977. Charbons.......... **».90**
4982. Fil de platine..... **».25**
4987. Lampe à incandescence. **».90**
4992. Flac. de sel chromique. **».15**



4997. **Allumoir électrique mural**, en noyer verni avec bobine s'installant dans un circuit de sonnerie; l'allumoir est constitué par une lampe Pigeon avec poignée qui s'allume en tournant un bouton. Haut. 20 c/m..... **9 75**
4997 *bis*. **Même modèle**, mais établi pr courant de 110 volts. **17. »**

ALLUMOIRS ÉLECTRIQUES dits " DE MÉNAGE "



5002. **Allumoir électrique**, fonctionnant à l'aide de 2 piles n° 4602 en tension se greffant sur le circuit d'une sonnerie. Cet allumoir se compose d'une boîte vernie acajou, les bobines aboutissant à 2 spires extérieures distantes de 5 m/m environ. L'allumage s'obtient par l'étincelle de rupture à l'aide d'un tampon imbibé d'essence, placé dans un petit flacon et que l'on fait passer entre les 2 spires. *Modèle pratique et économique*.......... **9. »**
5002 *bis*. **Allumoir**, même modèle, se greffant sur courant de 110 volts......... **9.50**

Pour nos petites lampes électriques de poche, voir page 998.

ALLUMOIRS ÉLECTRIQUES dits "DE BUREAU DE TABAC"



5007. **Allumoir électrique** portatif, complet, en noyer verni avec poignée contenant à l'intérieur 2 piles. L'allumoir est constitué par une lampe Pigeon qui s'enlève à volonté et que l'on allume en tirant une chaîne, haut. tot. 25 c/m.............. **14.50**



5012. **Allumoir électrique**, spécial pour le gaz d'éclairage, modèle sans pile, avec anneau de tirage à ressort, tout en cuivre nickelé, servant à la fois de robinet pour la conduite du gaz et d'allumeur, boîte noyer verni avec bobine, hauteur 22 c/m, poids 600 grs.
Prix.............. **13.50**



5017. **Réveil électrique portatif**, composé d'un réveil à mouvement très soigné, avec timbre extérieur très sonore, diam. 75 m/m, monté sur un coffret en noyer verni à poignée, contenant une batterie de 2 piles. Un contact spécial, disposé sur le coffret, actionne le timbre du coffret électriquement, exactement à l'heure voulue, haut. tot. 19 c/m, pds 2 kgs 250. **24. »**

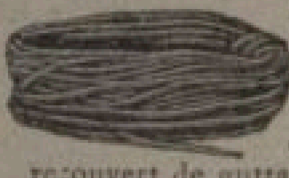


5022. **Petite pile électrique**, genre Leclanché, à bocal verre, dite "**à sac**", spéciale pour les allumoirs, haut. 12 c/m.
La pièce..... **1.20**

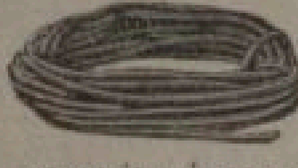
Sur demande spéciale nous nous chargeons de la fourniture des groupes électrogènes pour l'éclairage électrique par piles. Prix fixés par correspond.

FILS ET CABLES ÉLECTRIQUES

FILS POUR SONNERIE



5027. **Fil électrique** à un conducteur, en cuivre rouge recouvert de gutta et de tresse coton, couleur blanche, chêne, bleue, vert foncé, rouge et grenat. (*Ind. la nuance désirée*).
Les 20 mètres.......... **».90**
Les 100 mètres......... **4 25**



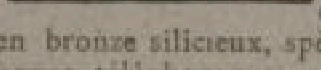
5032. **Fil électrique** à 2 conducteurs en cuivre rouge étamé recouvert de gutta et de coton couleur blanche, chêne, bleue, vert foncé, rouge et grenat. (*Ind. la nuance désirée*).
Les 20 mètres.......... **1 80**
Les 100 mètres......... **8.50**



5037. **Fil électrique** souple à 2 conducteurs, pour poire d'appel de sonneries, guipage coton, blanc, crème, gris, marron ou vieil or. (*Indiquer la nuance désirée*).
Le mètre.............. **».15**
Les 10 mètres......... **1.35**



5042. **Ruban chattertoné**, isolant, pour recouvrir les ligatures, larg. 25 m/m.
Les 5 mètres.......... **».20**
5047. **Chatterton, le** bâton de 250 grs.......... **1.90**

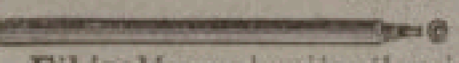


Fil conducteur en bronze silicieux, spécial pour lignes téléphoniques, aériennes, adopté pour les lignes de l'Etat.
5052. Grosseur 1,1 m/m, le kilog. (env. 90 m.)... **3.50**
5052 A. Grosseur 1,4 m/m, le kilog. (env 70 m.)... **3.25**



5057. **Fil conducteur simple**, cuivre rouge, sous plomb, pour mettre sous terre ou traverser l'eau, isolé par une couche gutta, grosseur du fil cuivre 9/10, diam. extérieur 5 m/m.
Les 20 m. **6. »** | *Les 100 m.* **29. »**
5057 *bis*. **Même modèle**, à double fil conducteur.
Les 20 m. **10.50** | *Les 100 m.* **50. »**

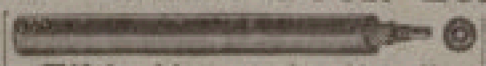
FILS ET CABLES POUR LUMIÈRE



Fil isolé pour lumière électrique, convenant pour courants à basse tension. Se compose d'un fil cuivre étamé recouvert d'une couche de caoutchouc vulcanisé, d'une tresse de coton à enduit spécial.
5062. Diam. du fil 9/10e, diam. extérieur 2 m/m 4. *Les 10 mètres*. **» 70**
5062 A. Fil de 12/10e, diam. ext. 2 m/m 7.. *Les 10 mètres*. **1. »**
5062 B. Fil de 18/10e, diam. ext. 3 m/m... *Les 10 mètres*. **1.60**
5062 C. Fil de 2 m/m 7, diam ext. 4 m/m... *Les 10 mètres*. **3. »**



Fil isolé pr lumière électrique, convenant pr tension jusqu'à 120 volts, cuivre étamé, avec une couche de para, une couche caoutchouc vulcanisé, un ruban caoutchouté, une tresse coton enduite de coumpound.
5067. Diam. du fil 9/10e, diam. ext. 3 m/m 6.. *Les 10 mètres*. **1.25**
5067 A. Fil de 12/10e, diam. ext 3 m/m 9. *Les 10 mètres*. **1.60**
5067 B. Fil de 18/10e, diam. ext. 4 m/m 5. *Les 10 mètres*. **2.40**
5067 C. Fil de 27/10e, diam. ext. 5 m/m 4. *Les 10 mètres*. **3.75**



Fil isolé pour lumière électrique convenant pour tous les courants jusqu'à 250 volts isolement à 600 meghoms par kilomètre et essayé dans l'eau à 2000 volts, cuivre étamé de haute conductibilité, recouvert de 2 couches caoutchouc vulcanisé, un ruban caoutchouté et une tresse coton enduite de coumpound.

Nos	Fil de	Diam. ext.	Les 10 m.
5072.	9/10e	4,3	**1.55**
5072 A.	12/10e	4,6	**1.80**
5072 B.	16/10e	5	**2.40**
5072 C.	20/10e	5,4	**2.75**



Câble électrique à 7 fils pour lumière et transport de force, convenant pour courants jusqu'à 250 volts, isolement à 2 couches de caoutchouc vulcanisé et ruban caoutchouc, une tresse enduite de coumpound.
5077. Diam. des fils 0,8 section 3 m/m 53, diam. ext. 5,8. **» 35**
5077 A. Diam. des fils 1,3 section 10 m/m, diam. ext. 7,4. **» 65**
5077 B. Diam. des fils 1,8 section 18 m/m, diam. ext 9,8. **1.25**



5082. **Fil souple** torsade, pour suspensions et lampes mobiles, 2 conducteurs 9/10e, isolé de caoutchouc pur, recouvert fil glacé, couleur blanche, grise, marron. *Le mètre*..... **».20**
Fil souple torsade convenant pour courant jusqu'à 250 volts, composé de 2 conducteurs recouverts d'une couche caoutchouc vulcanisé et une tresse de coton couleur grise, blanche ou marron. (*L'ind. en commandant*).
5087. Diam. de chaque fil 1 m/m.
Les 5 mètres.......... **1 35**
5087 A. Diam. de chaque fil 1 m/m 6.
Les 5 mètres.......... **2.25**



Serre-fil, cuivre.
5092. Trou de 2 m/m.
La pièce.... **» 15**
Les 12..... **1 65**
5092 A. Trou de 4 m/m.
La pièce. **».25** | *Les 12*.. **2.75**



Raccords pour fils électriques avec partie métallique, recouverte de porcelaine.

	La pièce	Les 6
5097. **Unipolaire.**	».15	».75
5097 A. **Bipolaire.**	».25	1.35
5097 B. **Tripolaire.**	».35	1.90

APPAREILS TÉLÉPHONIQUES

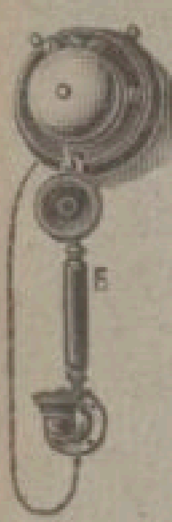
Les postes téléphoniques que nous présentons ci-dessous sont très simples. Ils peuvent être montés et utilisés par les personnes les plus inexpérimentées en matière d'électricité. Tous sont livrés avec plan de pose.



5117. **Poste téléphonique " de maître "**, poignée noire vernie, avec interrupteur. Ce poste est livré avec bouton d'appel, fil conducteur et fiche de prise de courant. C'est le modèle qui convient pour les petites installations d'appartement. La fiche de prise de courant rend cet appareil transportable d'une pièce à l'autre. *Prix* **10.** »



5122. **Poste de domestique.** L'appareil lui-même est semblable au précédent, mais il est livré sans bouton de sonnerie. De plus, le fil conducteur est relié directement sans fiche de prise de courant. Il constitue un poste fixe. *Prix* **9.50**



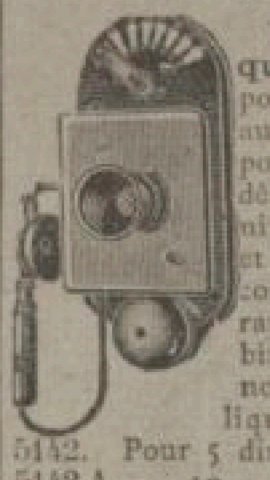
5127. **Appareil téléphonique mural** pr installations d'appartements, composé d'un microtéléphone interchangeable et récepteur bipolaire, manche à interrupteurs à 2 conducteurs et fiche, s'accrochant à un socle noir, rond, avec timbre de 8 c/m de diam. et bouton d'appel, 3 bornes de connexion. Permet de communiquer jusqu'à 300 mètres. **21.** »



5132. **Appareil téléphonique** dit **"de bureau"** même fabrication que le précédent mais se plaçant horizontalement sur une fiche nickelée supportée par un socle noir poli, livré avec 1 m. 50 de cordon simple, fiche et rosace **23.** »



5137. **Appareil téléphonique mural**, simple, à bobine d'induction permettant de communiquer jusqu'à 1000 mètres, socle bois noir poli à sonnerie ronde de 8 c/m de diam. et bouton d'appel, crochet commutateur. Ces appareils peuvent se combiner avec les modèles 5142 et 5147 pour installations de château. *Prix* **26.50**



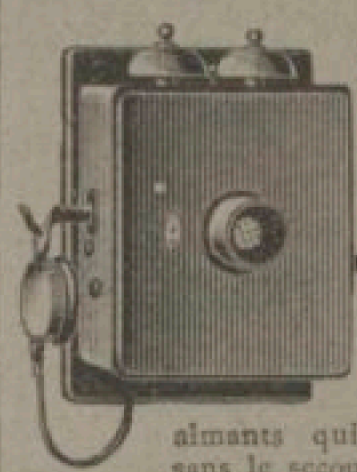
Postes téléphoniques à circuit secondaire pour intercommunication automatique de tous les postes, sans central, modèle mural, pavillon ébonite, récepteur à manche et à cordons, 2 conducteurs commutateur à levier et rappel automatique, bobine d'induction, socle noyer verni, pièces métalliques nickelées, pds 1200 g.

5142.	Pour 5 directions	**40.** »
5142 A.	— 10 —	**43.** »
5142 B.	— 20 —	**46.** »



Postes téléphoniques à circuit secondaire et intercommunication automatique, modèle mobile dit "de bureau" avec microtéléphone à poignée réunissant récepteur et transmetteur, cordon à 4 conducteurs, support à fourchette commutatrice, commutateur à levier, et rappel automatique, rosace et socle noyer, parties métalliques nickelées, poids 2 kilogs.

5147.	Modèle à 5 directions..	**61.** »
5147 A.	— 10 — ..	**70.** »
5147 B.	— 20 — ..	**80.** »



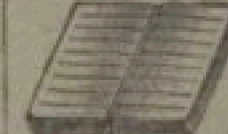
5152. **Poste téléphonique** pour installations privées avec appel magnétique. Cet appareil convient pr grandes distances, il est muni d'une magnéto à 2 aimants qui sert à l'appel sans le secours de pile, avec sonnette polarisée d'une résistance de 1000 ohms et d'une grande sensibilité ; récepteur bipolaire, forme montre, dimensions 26×16×15 c/m, poids 3 kgs 400. *Prix* **57.** »



Postes de stand



5162. **Poste téléphonique démontable**, sonnerie bourdon placée à l'intérieur d'une boite noyer, poignée pr transport et dispositif d'accrochage, transmetteur et récepteur combinés sur la même poignée et se plaçant également dans la boite, bouton d'appel, fiche de prise de courant et fil simple. Dim. 24×20×9 c/m, poids 1 kg.750. *Prix* **62.** »



5167. **La téléphonie** par Geiger, brochure illustrée, de 66 pages. *Prix* ».**75**

INSTALLATIONS TÉLÉPHONIQUES COMPLÈTES

Nous avons choisi parmi le grand nombre d'installations téléphoniques qu'il est possible de réaliser quelques exemples classiques qui permettent de se rendre compte de la facilité avec laquelle on peut installer le téléphone chez soi. Nous avons établi le prix de revient de ces installations complètes. Chacune d'elles est livrée avec un schéma de montage très détaillé, qui permet à la personne la moins expérimentée d'assurer la bonne marche de l'installation.

Installation d'appartements

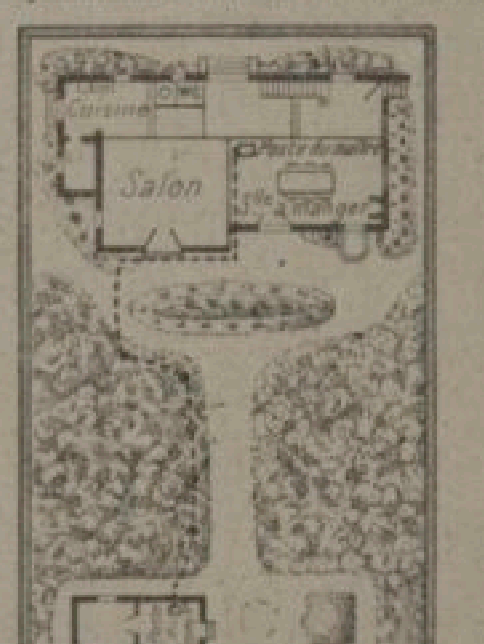


Le maître peut appeler le domestique sans que ce dernier puisse sonner le maître.

5177. Cette installation se compose de 2 appareils no 5117 et 5122 accompagnés de 2 piles no 4692 A avec leur charge de sel ; une sonnerie no 4897 ; 50m de fil no 5027 ; 50 isolateurs no 5342. *Livré avec plan de pose.* **27.** »

Il suffit d'ajouter une sonnerie près du poste du maître et un fil de ligne en plus pour permettre l'appel mutuel des 2 postes.

5177 A. **Installation complète** pour appel mutuel des 2 postes, composée des mêmes appareils que ci-dessus avec une sonnerie no 4897, un bouton d'appel no 5202 et 20 mètres de fil en plus.................................. **29.** »



Installation domestique

Dans une propriété bourgeoise le maître veut communiquer de ses appartements avec son concierge, qui loge près de la grille d'entrée.

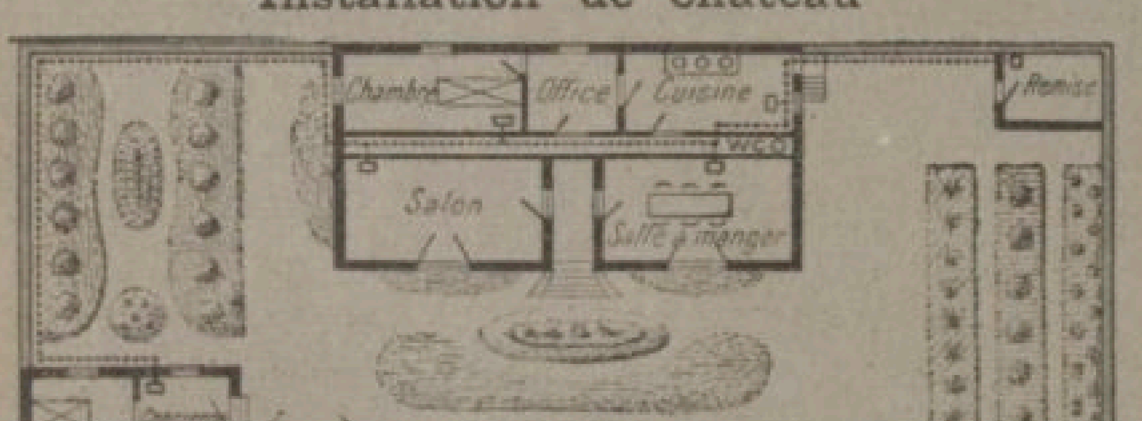
5182. **Installation téléphonique** complète pour appel réciproque, composée de 2 appareils no 5127 à socle noir avec sonnerie ronde nickelée.

Livrée avec 150 mètres de fil no 5027, 100 isolateurs no 5342, 3 piles no 4692 A. *Prix* **50.** »

Une disposition spéciale permet de limiter la faculté d'appel à un seul des appareils.

5182 A. **Même modèle** que ci-dessus, mais avec appel d'un seul côté. *Livrée avec plan de pose* **52.** »

Installation de château



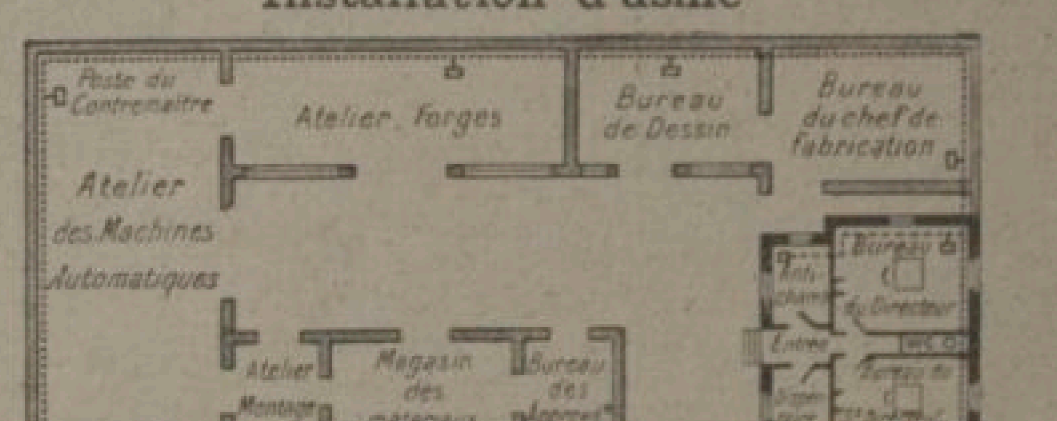
Le châtelain peut appeler dans les différentes directions d'un poste central, mais les postes simples ne peuvent communiquer entre eux.

5187. Cette installation se compose d'un appareil à poste central no 5142 et 4 appareils no 5137 ; 400 mètres de fil no 5027 ; 100 isolateurs no 5342, 50 isolateurs no 5352 ; 5 piles no 4692 A.............................. **175.** »

5187 A. **Installation complète** à 10 directions, composée de : 1 appareil no 5142 A ; 9 appareils no 5137 ; 1000 mètres de fil no 5027 ; 200 isolateurs no 5342 ; 10 piles no 4692 A. *Prix* .. **330.** »

Nota. — *Sur demande spéciale, nous fournissons au même prix ces installations avec appel seulement du poste central, les postes simples ne pouvant sonner le central.*

Installation d'usine



Dans une usine, le directeur peut communiquer avec ses contremaîtres et ses différents chefs de service. Ceux-ci peuvent également communiquer entre eux sans l'intermédiaire d'un central.

5192. **Installation téléphonique**, avec intercommunication automatique sans poste central, composée de 5 postes no 5142 ; 1000 mètres de fil no 5027 ; 400 isolateurs no 5342 ; 100 isolateurs no 5852 A ; 10 piles no 4692 A. *Prix* .. **300.** »

5192 A. **Même installation** que ci-dessus, mais à 10 directions, composée de 10 postes no 5142 A ; 2000 mètres de fil no 5027 ; 800 isolateurs no 5342 ; 200 isolateurs no 5352 A ; 15 piles no 4692 A. *Prix* .. **510.** »

ACCESSOIRES POUR SONNERIES ÉLECTRIQUES ET TÉLÉPHONES

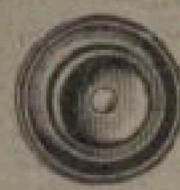


5202. Petit bouton d'appel pr sonnerie, en chêne verni et poussoir os pour emplacement restreint entre moulures, boiseries, etc., diam. 40 m/m. *La pièce.* ».30 | *Les 12.* 3.25

5207. Bouton d'appel, pour sonnerie électrique, en bois verni noyer, acajou, ébène, ou laqué blanc *(Indiquer la nuance)*, à contacts argent, diam. 6 c/m. *La pièce.* ».50 | *Les 12.* 5.50



Bouton d'appel, pour sonnerie électrique, porcelaine blanche.
5212. Diam. 55 m/m. *La pièce.* ».65 | *Les 12.* 7.25
5212 A. Diam. 65 m/m. *La pièce.* 1.20 | *Les 12.* 13.50



5217. Bouton d'appel, pour sonnerie électrique, en fibre isolante, marbrée, poussoir os, diam. 70 m/m. *La pièce.* 1.20 | *Les 12.* 13.50



5222. Bouton d'appel, pour sonnerie électrique, en cuivre poli, sur plaque marbre grenat, vert ou noir. *(Ind. la couleur).* Diam. 80 m/m. *La pièce.* 3.75 | *Les 12.* 41. »



5227. Bouton de sonnerie pour portes extérieures d'appart., poussoir en cuivre poli de 45 de diam. monté sur plaquette marbre noir avec vis de fixation, à tête cuivre ornementée, long. tot. 14 c/m, larg. 8 c/m. *La pièce.* 7. » | *Les 12.* 80. »



5232. Tirette à coulisseau, pour sonnerie électrique convenant pour portes cochères de villas, châteaux, etc., plaquette et poignée de tirage en cuivre poli montées sur plaquette marbre noir, livrée avec vis de fixation à tête cuivre ornée, long. 17 c/m, largeur 10 c/m. *La pièce.* 11.50 | *Les 6..* 68. »



5237. Bouton d'appel, forme poire pour sonnerie électrique, en chêne bouton os, long. 85 m/m. *La p.* ».45 | *Les 12.* 5. »

5237 *bis*. Même modèle, mais à 2 boutons d'appel, permet de sonner à 2 endroits différents. *La pièce.* 1.90 | *Les 12.* 20. »



Timbre pour sonnerie électrique, en bois de gaïac verni, donnant un son atténué et sourd, se visse sur n'importe quelle sonnerie, en place du timbre métal.
5242. Diam. 60 m/m. *La pièce.* 0.80 | *Les 12.* 9. »
5242A. Diam. 70 m/m. *La pièce.* 1.20 | *Les 12.* 13.50

5247. Contact de sonnerie électrique. Se pose sur le montant de la porte et actionne la sonnerie lorsqu'on ouvre ou ferme la porte. *La pièce.* ».75 | *Les 12.* 8.25

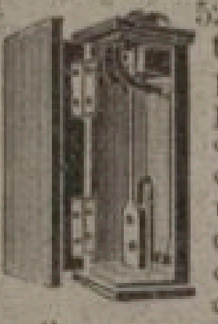
5252. Contact de sonnerie électrique. Se pose en haut de la porte elle-même et actionne la sonnerie tant que la porte reste ouverte. *La pièce.* ».55 | *Les 12.* 6. »



5257. Interrupteur de sonnerie, tout en cuivre monture bois verni, avec bornes pour prise de courant, diam. 65 m/m. *La p.* ».75 | *Les 12.* 8.25

5257 *bis*. Même modèle, avec 2 bornes pour 2 prises de courant. *La pièce.* ».90 | *Les 12.* 11. »

5257 *ter*. Même modèle, avec 3 bornes pour 3 prises de courant. *La pièce.* 1.10 | *Les 12.* 13. »



5262. Alarm'-avertisseur électrique, pour portes d'appartements, formé d'un contact spécial disposé dans un petit emboîtage en bois verni de 9 c/m, qui se branche sur le circuit d'une sonnerie et qu'il suffit de visser près de la porte; à la moindre tentative d'effraction, la sonnerie fonctionne. 7.50

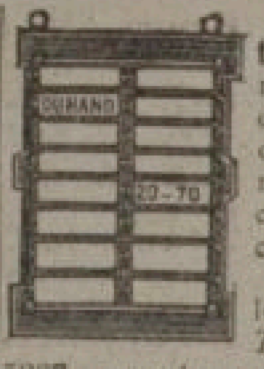


Tableau de téléphone, formé d'une série d'étiquettes à double face et montées à bascule pour inscrire le nom des personnes et leur numéro. *Très pratique*
5267. 10 postes, 19 × 9 c/m. 1.70
5267A. 20 — 19 × 15 c/m. 2.90
5267B. 30 — 27 × 15 c/m. 3.90

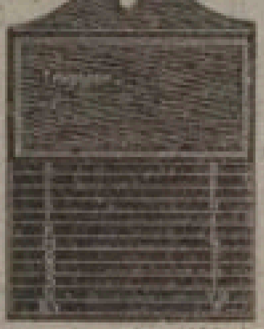


Tableau de téléphone formant un cahier permettant d'avoir la liste par ordre alphabétique de toutes les personnes avec leur numéro de téléphone.

Nos	Haut. totale	Prix
5272.	24 c/m.	1.50
5272 A.	27 c/m.	1.75



5277. Pupitre pour téléphone, s'accrochant au mur, bois dur verni, ferrure cuivre poli, rouleau de papier sans fin pour prendre des notes, plateau int. 26 × 16 c/m 5.50

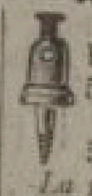
5279. Rouleau de papier, de rechange ».75



Paratonnerre à peignes, pour installations téléphoniques d'intérieur, monté sur planchette vernie acajou.
5282. Pour 1 ligne, 9 × 6 c/m 2.25
5282 A. 2 lignes, 11 × 6 c/m 7.75



5287. Compteur avertisseur, d'entretien téléphonique, rouages d'horlogerie très soignés, avec timbre sonnant après 3, 6, 9 minutes, appliqué noyer 9.50



Bornes cuivre, à vis, à bois pour piles, sonneries.
5292. Diam. 8 m/m. *La pièce.* ».20 | *Les 12.* 2.25
5292A. Diam. 10 m/m. *La pièce.* ».30 | *Les 12.* 3.50
5292 B. 12 m/m ».40 | *Les 12.* 4.50



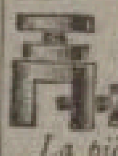
Bornes cuivre, à vis, pour sonneries, piles, etc.
5297. 8 m/m ».25 *Les 12* 2.50
5297A. 10 m/m ».35 *Les 12* 3.75
5297B. 12 m/m ».45 *Les 12* 4.50



Bornes cuivre, à vis, à 2 trous.
5302. Diam. 8 m/m. *La pièce.* ».35 | *Les 12* 3.75
5302 A. Diam. 10 m/m. *La pièce.* ».40 | *Les 12* 4.50



5304. Petite pince cuivre, serre-lame, pour zinc de pile, ouverture 3 m/m. *Pièce.* ».25 | *Les 12.* 2.75



Pince cuivre, serre-lame, à tête plate pour zinc de pile.
5312. Ouverture 6 m/m. *La pièce.* ».30 | *Les 12.* 3.50
5312A. 9 m/m, Pce ».35 | *Les 12* 3.75
5312B. 11 m/m, Pce ».45 | *Les 12* 4.50
5312C. 16 m/m, Pce ».75 | *Les 12* 8.25



Pince cuivre, serre-lame, à trou, pour relier le zinc au charbon.
5317. Ouverture 3 m/m. *La pce* ».25 | *Les 12* 2.75
5317A. 6 m/m, Pce ».30 | *Les 12* 3.50

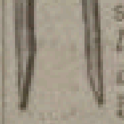
5322. Serre-fil, cuivre, trou de 2 m/m. Pce ».15 *Les 12* 1.60

5322 *bis*. Même modèle, trou de 4 m/m *La pièce.* ».40 | *Les 12.* 4.50



Crochets isolants, vitrifiés, émail noir ou blanc *(Ind. la couleur)*, pour la pose des fils.

Nos	Ouverture.	*Les 25.*	*Le 100.*
5327.	5 m/m.	».35	1.25
5327A.	7 m/m.	».35	1.25
5327B.	10 m/m.	».40	1.50



Crochets fer cuivré, sans isolant, dits "*cavaliers*" pour la pose des fils de sonnerie.
5332. Larg. 5 m/m. *Le 100.* ».25 | *Le kilog.* 2. »
5332A. Larg. 8 m/m. *Le 100* ».25 *kg* 2. »



Cavaliers isolants formés d'un crochet cuivre garni de fibrine.

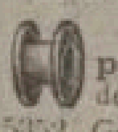
Nos	Larg.	*Le cent*
5337.	10 m/m.	».70
5337 A.	15 m/m.	1.35



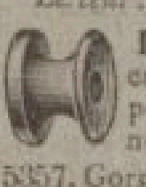
5342. Isolateurs, avec pointe pour la pose des fils électriques, long. 30 m/m. *Les 25..* ».20 *Le 100..* ».70

5347. Isolateurs en bois tourné, long. 10 m/m, gros. du trou 2 m/m *(livrés sans pointe)*. *Le cent* ».30

5347 *bis*. Même modèle, mais en os blanc tourné. *Le cent..* 1.10



Isolateurs forme poulie, en os, pour la pose des fils de sonnerie.
5352. Gorge de 4 m/m, diam. 8 m/m. *Le cent* ».65
5352A. Gorge de 5 m/m, diam. 11 m/m. *Le cent* 1.10



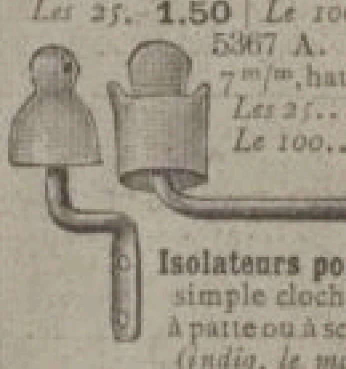
Isolateurs forme poulie, en porcelaine blanche pour la pose des fils de sonneries ou de téléphones.
5357. Gorge de 6 m/m, diam. 15 m/m. *Les 25.* ».40 | *Le 100.* 1.50
5357A. Gorge de 8 m/m, diam. 18 m/m. *Les 25.* ».50 | *Le 100.* 1.75



Isolateurs forme poulie, en porcelaine blanche, forme haute, pour la pose de gros fils ou câbles de lumière, téléphone.
5362. Gorge de 6 m/m, haut. 15 m/m. *Les 25.* ».40 | *Le 100.* 1.50
5362 A. Gorge de 8 m/m, haut. 22 m/m. *Les 25.* ».75 | *Le 100.* 2.75



Isolateur dit "charnière", en porcelaine blanche, se posant avec 2 clous, charnière ouverte pour gros fil de lumière ou de téléphone.
5367. Trou de 8 m/m, haut. 13 m/m. *Les 25.* 1.50 | *Le 100.* 5.75
5367 A. Trou de 7 m/m, haut. 20 m/m. *Les 25..* 4.25 *Le 100..* 16. »



Isolateurs porcelaine, simple cloche sur tige à patte ou à scellement *(indiq. le modèle)*.

5372. Isolateurs à cloche de 55 m/m. *La pièce.* ».60 | *Les 10.* 5. »

5374. Isolateurs modèle courant dit "**tête d'arrêt**", cloche de 60 m/m. *La pièce.* ».90 | *Les 10.* 8.75

OUTILLAGE POUR ÉLECTRICIENS



Les outils ci-dessous sont ceux journellement employés pour les installations télégraphiques et téléphoniques de l'État.

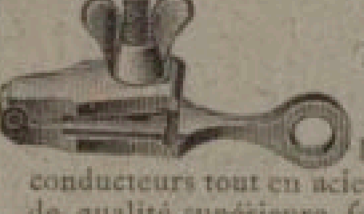
Ils sont de qualité supérieure et nous les garantissons à l'usage.



5377. Pince universelle dite "**d'électricien**", en acier extra et poli, branches de la poignée recouvertes de gutta, l'isolant même pour les hautes tensions, longueur totale, 19 c/m, poids 330 grs. *Prix* 2.40



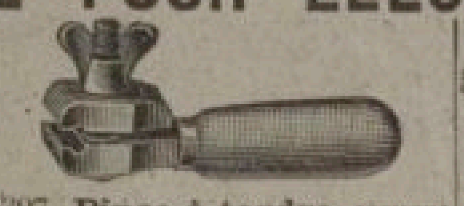
5382. Nouvelle pince universelle, en acier, mâchoires à becs plat et arrondis au bout, poignée isolée, long. 22 c/m, poids 400 grs. Cette pince possède un dispositif de clé à écrous et les mâchoires mobiles de la partie coupante peuvent être remplacées à volonté. 3.25



5387. Pince à tendre les fils conducteurs tout en acier forgé de qualité supérieure, forte vis de serrage à oreille, long. 14 c/m, poids 500 grs........ 3.25



5392. Pince à tendre, en acier poli, fortes mâchoires mobiles striées, long. totale 15 c/m, poids 330 grs. Très pratique pour tendre les fils et les câbles qui sont fortement pincés dans les mâchoires........ 2. »



5397. Pince à tordre servant à faire les jonctions de conducteurs, acier forgé garanti, solide vis à oreilles serrant sur rondelle cuivre, manche à virole emboutie, longueur 19 c/m, poids 700 grs........ 4.25

5402. Rallonge de vilebrequin pour percer dans les angles, mandrin à serrage automatique, articulation à rotule, long. 30 c/m, poids 1 kg. *Prix* 8.50



5407. Vilebrequin d'angles à engrenages fraisés, en acier, longueur 50 c/m, développement, 18 c/m, mandrin à serrage automatique, poids 2 kgs. *Modèle recommandé.* 13 »

5412. Tournevis d'électricien, long. 30 c/m, larg. 4 m/m, manche bois verni, virole cuivre. ».90

Mèches à vrille creuse pour vilebrequins d'électriciens.

5417. Diam. 7 c/m.

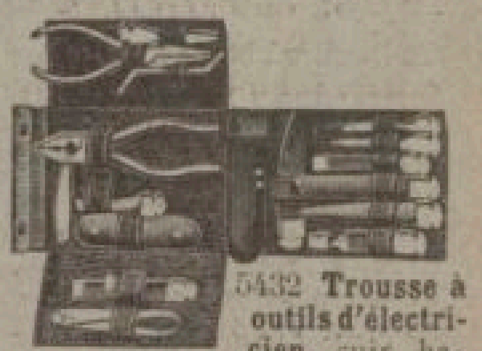
Long.	Poids	Prix
40 c/m	90 grs	».60
60 c/m	120 grs	».65
80 c/m	185 grs	».75
100 c/m	230 grs	».95

5422. Diam. 11 m/m.

Long	Poids	Prix
40 c/m	180 grs	».90
60 c/m	280 grs	1. »
80 c/m	330 grs	1.10
100 c/m	560 grs	1.25



5427. Griffes pr monter aux poteaux, acier forgé, dents et semelles d'une seule pièce, modle se fixant au pied à l'aide de solides courroies cuir. *Convient pour poteaux jusqu'à 30 c/m de diam.* 22. »



5432. Trousse à outils d'électricien, cuir havane, dim. fermée 155 × 15, pds 820 grs, contenant 13 outils assortis dont une pince universelle à poignée isolante. *Ces outils s'utilisent avec un doigt en caoutchouc* 18. »



5437. Sac de télégraphiste, en solide cuir noir, pour outils de toutes sortes, poche extérieure pr clous, isolateurs et accessoires, solide courroie de suspension, long. 36 c/m, haut. 26 c/m, épaisseur 10 c/m, poids 2 kgs 250. *Modèle réglementaire des Postes et Télégraphes.* 23. »

1914

LAMPES ÉLECTRIQUES

Les lampes électriques se divisent en 2 catégories bien distinctes: **Les lampes à filament charbon et les lampes à filament métallique.** Les premières, plus anciennes, sont d'un prix moins élevé que les secondes, mais en revanche, elles sont moins économiques.

LAMPES A FILAMENTS MÉTALLIQUES

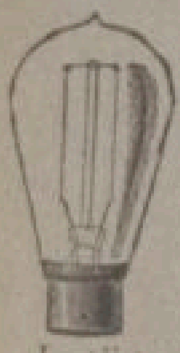
La nouvelle lampe à filaments métalliques **MF** est incontestablement la meilleure des lampes que l'on trouve actuellement dans le commerce.

La lampe **MF** est de toutes la plus solide. Son filament *étiré* est *incassable*; on ne saurait le comparer aux filaments filés des lampes de qualité courante, qui se brisent au moindre choc.

La lampe **MF** est la plus économique. Sa consommation de courant est de 1 watt environ par bougie, même pour les lampes de faible intensité lumineuse. Cette consommation minime est garantie pour 1500 heures d'éclairage.

Enfin la lampe **MF** ne noircit pas et supporte facilement les variations normales de voltage.

Elle se recommande à toutes les personnes soucieuses de leur intérêt et qui tiennent à s'éclairer confortablement tout en réalisant sur la consommation de courant une appréciable économie.



Lampes électriques MF à filament métallique, forme poire, douille à baïonnette de 21 m/m, pour éclairage par piles et accumulateurs.

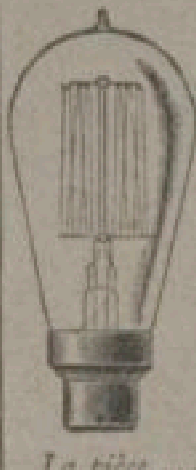
5447. Pour courant de 10 volts, 3 bougies. *La pièce.* ».60 | *Les 12.* 6.75

5447 *bis*. 10 volts, 10 boug. *La pièce...* ».90 | *Les 12..* 10. »

5452. 25 volts, 5 bougies. *La pièce...* ».75 | *Les 12..* 8. »

5452 A. 25 volts, 10 bougies. *La pièce...* ».75 | *Les 12..* 8. »

5452 B. 25 volts, 16 bougies. *La pièce.....* ».90 | *Les 12..* 10. »



Lampes électriques MF à filament métallique, forme poire, douille à baïonnette de 21 m/m, pour courants continu et alternatif de 110 volts, modèle de "*secteur*".

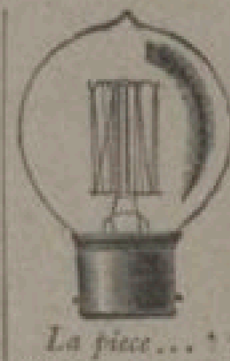
5457. 10 bougies. *La p^ce.* 1.25 | *Les 12.* 14.»

5457 A. 16 bougies. *La p^ce.* 1.25 | *Les 12.* 14.»

5457 B. 25 bougies. *La p^ce.* 1.25 | *Les 12.* 14.»

5457 C. 30 bougies. *La pièce....* 1.25 | *Les 12....* 14.»

5457 D. 50 bougies. *La pièce....* 1.25 | *Les 12...* 14.»



Lampe électriques MF à filament métallique, forme sphérique, douille à baïonnette de 21 m/m de diamètre.

5462. 25 volts, 20 bougies. *La p^ce.* 1.25 | *Les 12.* 14.»

5464. 110 volts, 10 boug. *La p^ce.* 1.35 | *Les 12.* 16.»

5464 A. 110 volts, 16 boug. *La pièce...* 1.35 | *Les 12..* 16. »

5464 B. 110 volts, 30 bougies. *La pièce...* 1 35 | *Les 12..* 16. »

5464 C. 110 volts, 50 bougies. *La pièce...* 1.50 | *Les 12..* 17. »

5464 D. 110 volts, 100 bougies. *La pièce....* 2. » | *Les 12..* 23. »



Lampes électriques MF à filament métallique, forme flamme, douille à vis Edison 11 m/m de diamètre, pour pianos, rampes, etc.

5467. Pour courant de 25 volts, 16 bougies, diamètre 30 m/m. *La p^ce.* 1.20 | *Les 12.* 14. »

5467 A. Pour courant de 110 volts, 10 bougies, diam. 30 m/m, longueur totale 100 m/m. *La pièce...* 1.35 | *Les 12...* 16. »

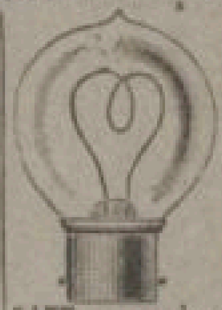
5467 B. Pour courant de 110 volts, 16 bougies, diam. 30 m/m, long. 120 m/m. *La pièce...* 1.35 | *Les 12...* 16. »

LAMPES A FILAMENT CHARBON



Lampes électriques à filament charbon, forme poire, douille à baïonnette de 21 m/m, pour courants alternatif ou continu de 110 volts, dépense 3 watts par bougie.

		La pièce	Les 12
5472.	10 bougies.	».55	6. »
5472 A.	16 —	».55	6. »
5472 B.	25 —	».60	7. »
5472 C.	32 bougies	».60	7. »



Lampes électriques à filament charbon, forme sphérique, douille à baïonnette de 21 m/m, pour courants continu ou alternatif de 110 volts, dépense 3 watts par bougie.

		La pièce	Les 12
5477.	10 bougies	».65	7.25
5477 A.	16 —	».65	7.25
5477 B.	25 —	».75	8.50
5477 C.	32 —	».75	8.50

PETITES LAMPES A FILAMENT MÉTALLIQUE



Petites lampes électriques à filament métallique, ampoule sphérique et douille à vis de 12 m/m de diamètre, convenant pour jouets de toutes sortes, allumoirs.

5482. 2 volts, 2 bougies. *La pièce.* ».80 | *Les 12.* 9.50

5482 A. 4 volts, 4 bougies. *La pièce...* ».80 | *Les 12...* 9.50

5482 B. 8 volts, 8 bougies. *La pièce...* ».90 | *Les 12..* 10. »

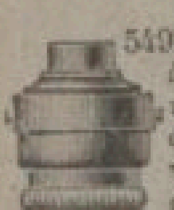


Petites lampes électriques à filament métallique, forme sphérique, douille à baïonnette de 21 m/m, convenant pour jouets, petit éclairage par piles ou accumulateurs.

5487. 4 volts, 4 bougies. *La pièce...* 1.15 | *Les 12..* 12.75

5487 A. 8 volts, 8 bougies. *La pièce...* 1.30 | *Les 12..* 13.25

DOUILLES — RACCORDS — GRIFFES



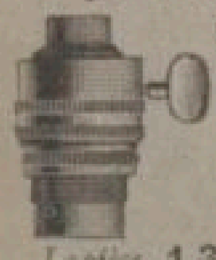
5492. **Douille "Edison"** à vis p^r lampe flamme, modèle mignonnette, en cuivre poli et verni, vis de serrage, bordure en porcelaine. *La pièce.* ».50 | *Les 12.* 5.50



5497. **Douille à baïonnette**, pour lampes électriques pastilles S, simple bague culot serti et un raccord décolleté, serrage à bornes, polie et vernie. *La pièce.* ».40 | *Les 12.* 4.50

5502. **Douille à baïonnette**, même modèle que ci-dessus avec pastilles larges, renforcée, polie. *La pièce.* ».60 | *Les 12.* 6.75

5507. **Douille à baïonnette** à pastilles S larges, double bague pour griffes, cuivrerie renforcée, polie et vernie. *La pièce.* ».65 | *Les 12.* 7.25

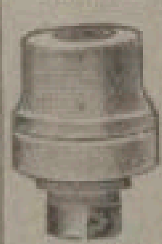


5512. **Douille à clé** à double bague, canons serre-fils, vis de serrage, cuivrerie renforcée, polie et vernie. *La pièce.* 1.35 | *Les 12.* 14.75

5517. **Douille à clé à baïonnette**, même modèle que ci-dessus mais de fabricat. supér^re. *La pièce.* 1.50 | *Les 12.* 16.50



5522. **Douille-veilleuse**, à résistance intérieure. Se place sur une douille à baïonnette ordinaire et reçoit elle-même 1 lampe à baïonnette. Il suffit p^r mettre la lampe en veilleuse de faire tourner la douille 10. »



5527. **Douille étanche**, double joint caoutchouc et double bague. Se fixe à tous les embranchements de douilles ordinaires. *La pièce.* 1.85 | *Les 12.* 20. »



5532. **Douille étanche à baïonnette**, porcelaine crème, grand modèle, avec baguette spéciale pour serrer l'abat-jour. *La pièce...* 1.85 *Les 12....* 20. »



5537. **Douille pastille S**, socle porcelaine avec double bague et abat-jour en tôle émaillée de 20 c/m de diamètre. *La pièce.* 2. « | *Les 12.* 23. »



5542. **Patère** en porcelaine avec douille cuivre, double bague pour plafond ou appliques. *La pièce*.............. ».95 *Les 12*.............. 10.50



5547. **Patère-applique**, en porcelaine, avec douille renforcée, double bague. *La pièce*.......... 1.30 *Les 12*.............. 14.50



5552. **Porte-abat-jour** en cuivre forme lire p^r transformer les dispositifs électriques ordinaires, hauteur 28 c/m...... 5. »



5557. **Raccords** en cuivre, p^r transformer les lampes à pétrole en lampes électriques. Becs de 12, 14, 16 lignes (*ind. en com.*). *La pièce.....* 1. » *Les 12.....* 11. »



5562. **Raccord à fourchette**, pour suspension de lampes, douilles étanches, etc., en cuivre tige filetée, double écrou moulé, long. 10 c/m. *La pièce*.............. ».80 *Les 12*.............. 8. »



5567. **Raccord mâle**, cuivre poli monté sur patère porcelaine, diam. 75 m/m. *La pièce.* ».45 | *Les 12.* 5. »



5572. **Raccord mâle**, incliné, en cuivre poli, pour douilles tous modèles, montage sur patère porcelaine, de 75 m/m de diam. *Prix sans la douille.* *La pièce.* 1. » | *Les 12.* 11. »



5577. **Raccord isolé** en buis avec filetage pour fixation des douilles. *La pièce.* ».10 | *Les 12.* 1.10

5577 *bis*. **Même modèle** en cuivre. *La pièce..* ».20 | *Les 12.* 2.20



5582. **Raccord nourrice** en cuivre embouti, culot démontable. *La pièce...* 1.25 *Les 12. ...* 13.75



5587. **Raccord nourrice** à 3 lampes, bague pouvant serrer un abat-jour, trou de 28 m/m, culot démontable en 3 pièces et tubes taraudés à 11 m/m. *La pièce.* 2.25 | *Les 12.* 24.75



5592. **Raccord isolant** en buis verni. Se fixe sur les raccords des douilles. *La pièce.* ».05 | *Les 12..* ».50



5597. **Griffe** en cuivre estampé à nervures pour douilles ordinaires. *La pièce.* » 25 *Les 12*.............. 2.50



5602. **Griffe** en cuivre estampé pour supporter les tulipes ou abat-jour. Convient pour douilles ordinaires. *La pièce.* ».45 | *Les 12.* 4.75



5607. **Griffe** en cuivre estampé pour douilles ordinaires, modèle haut pour douilles à clé, cercle rapporté, hauteur 39 m/m. *La pièce.* ».45 | *Les 12.* 4.50



5612. **Griffe** haute en cuivre estampé à nervures, convenant p^r douilles spéciales à double bague, haut. totale 36 m/m. *La pièce.* ».35 | *Les 12.* 3.85



POUR LA LUSTRERIE DE STYLE, APPLIQUES, LAMPES DE PLAFOND, LAMPES PORTATIVES POUR ÉCLAIRAGE DOMESTIQUE, VOIR PAGES 1000 ET SUIVANTES.

L' "Electricité chez Soi",

par notre groupe électrogène, v. description page 919.



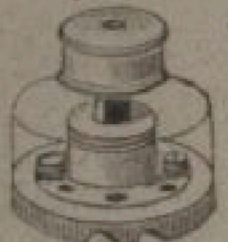
PRISES DE COURANT ET INTERRUPTEURS



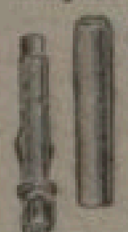
5622. **Prise de courant** bipolaire avec 2 fiches, 5 ampères, serrage du conducteur par derrière, montage porcelaine noire et fiche plate en ébonite, dia. 55 m/m.
La pièce. ».60 | *Les 12.* 7. »



5627. **Prise de courant** bipolaire avec fiches, mais sans coupe-circuit, à 2 broches, montage sur socle porcelaine blanche, pr courants jusqu'à 5 ampères, diam 55 m/m.
La pièce. ».75 | *Les 12.* 8.25



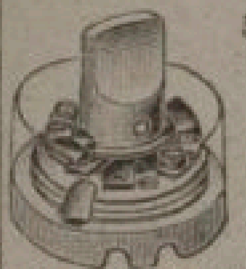
5632. **Prise de courant** bipolaire à broche centrale jusqu'à 250 volts, monture porcelaine, fiche en ébonite, diam. 70 m/m.
Convenant jusqu'à 5 ampères.
La pièce. ».95 | *Les 12.* 10.45



5637. **Support à ressort** à fourreau opale dit "**fausse bougie**" pour lampe n° 5467. A et B, douille à vis, long. tot. 13 c/m.
La pce ».65 | *Les 12* 7. »



5642. **Petit interrupteur** à rochet pr courants à basse tension, couvercle nickelé, pr intensités jusqu'à 5 ampères, diam. 50 m/m.
La pièce ».65
Les 12 7. »



5647. **Interrupteur** va et vient à double rupture brusque, monté sur porcelaine, double contact, clé porcelaine, diamètre 50 m/m.
La pièce ».85
Les 12 9.35



5652. **Interrupteur** blocs en porcelaine blanche, fond fibre, double rupture brusque, jusqu'à 5 ampères, clé corne, diam. 50 c/m.
La pièce ».75
Les 12 8.50



5657. **Interrupteur** à bascule, dit *Tumbler*, pr courant de 5 ampères, couvercle cuivre, diam. 55 m/m.
Prix 1.20
5657 *bis.* **Même modèle,** couvercle nickelé 1.50
5657 *ter.* **Même modèle,** couvercle faïence 1.90



Interrupteur pour lampe veilleuse, à résistance intérieure, permettant d'obtenir à volonté l'éclairage normal de la lampe, l'éclairage en veilleuse ou l'extinction. Socle faïence, armature cuivre ajourée de 70 m/m de diam. *Modèle très pratique pour chambre à coucher.*

Nos	Pour lampes	Poids	Prix
5662.	16 bougies	220 grs.	9. »
5662 A.	25 —	230 grs.	9.50



5667. **Poire interrupteur** pr lumière électrique, pièces intérieures montées sur fibrine, enveloppe bois verni, raccord et bouton os, longueur 90 m/m environ.
La pièce. 1.60 | *Les 12.* 18. »

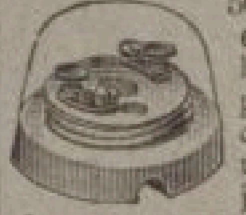


5672. **Poire interrupteur** pr lumière électrique, pièces intérieures montées sur porcelaine, enveloppe acajou verni, raccord et bouton os, long. 95 m/m.
La pce 2.35 | *Les 12* 25 85

5677. **Poire commutateur** 2 direct. sans plot mort, avec pièces montées sur porcelaine, bouton et raccord os, long. 115 m/m.
La pièce. 3.25 | *Les 12.* 35.75



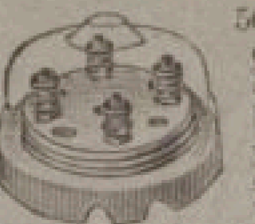
5682. **Rosace de dérivation** en porcelaine blanche, diam 43 m/m, 3 plots pour 6 connexions.
La pièce. » 80 | *Les 12.*. 8.60



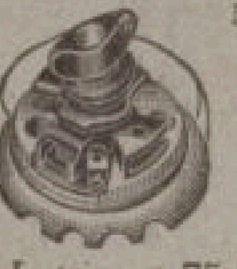
5687. **Coupe-circuit** rond, unipolaire, monté sur porcelaine blanche, vis molletées, pr courants jusqu'à 3 ampres.
La pièce. ».30 | *Les 12.* 3.25



5692. **Rosace de plafond,** en porcelaine, sans coupe-circuit, pr cacher les jonctions et prises de courants, diam 70 m/m.
La pièce. ».15 | *Les 12.* 1.50



5697 **Rosace de plafond,** à coupe-circuit bipolaire à 4 plots, montage sur porcelaine blanche, diamètre 60 m/m. *Modèle convenant pour appliques, lustres, etc.*
La pièce. ».80 | *Les 12.* 9. »

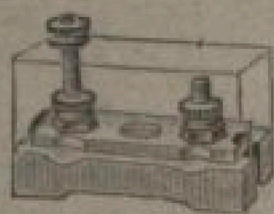


5702. **Interrupteur** rotatif à balais, monté sur porcelaine blanche, pr courant jusqu'à 3 ampères, 150 m/m.
La pièce. ».75 | *Les 12.* 8.25

5702 *bis.* **Commutateur** rotatif à balais, 3 ampères, 2 directions, sans plot mort pr allumer une lampe de 2 points par 2 commut. à 2 direct. sans plot mort ou pour allumer alternativement sans interruption 2 lampes différentes. Monture et clé porcelaine blanche, diam. 50 m/m.
La pièce. 1.20 | *Les 12* 14. »

5702 *ter.* **Commutateur** de lustres, à 2 allumages, à 4 positions, système rotatif à balais, 3 ampères, monture en porcelaine blanche, clé corne tournant dans tous les sens, diam. 50 m/m.
La pièce. 1.50 | *Les 12.* 17. »

COUPE-CIRCUITS



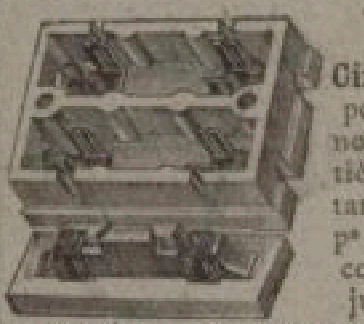
Coupe-circuit rectangulaire, avec couvercle à écrou isolé.
5717. Pour courants jusqu'à 3 ampères.
La pièce. ».25 | *Les 12.* 2.75
5717 A. Pr courants jusqu'à 5 amp.
La pièce. ».35 | *Les 12.* 3.85



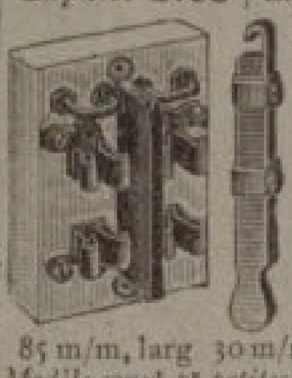
Coupe-circuit tabatière unipolaire, pr courants jusqu'à 110 volts, tout en porcne blanche, barrettes mob.
5722. Pr courants jusqu'à 3 amp.
La pièce. ».60 | *Les 12.* 6.50
5722 A. Pr courts jusqu'à 15 amp.
La pièce. ».70 | *Les 12.* 8. »



Coupe-circuit rectangulaire bipolaire sur monture en porcelne.
5727. Pour courants jusqu'à 3 ampères.
La pièce. ».45 | *Les 12.* 5. »
5727 A. Pr courts jusqu'à 15 amp.
La pièce. 1.35 | *Les 12.* 14. »



Coupe-Circuit porcelaine tabatière, rectangulaire pr tous les courants jusqu'à 500 volts, 2 barrettes mobiles.
5732. 5 ampères jusqu'à 250 volts et 2 ampères ½ jusqu'à 500 volts, dim. 78×56 m/m.
La pièce. ».90 | *Les 12.* 10. »
5732 A. 10 ampères jusqu'à 250 volts, 5 ampères jusqu'à 500 volts, dim. 97×68 m/m.
La pièce. 1.95 | *Les 12.* 20. »

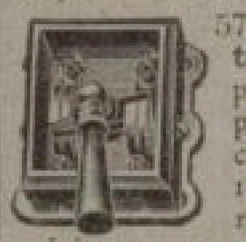


5737. **Petit coupe-circuit** unipolaire à barrette mobile, double contact, poignée en fibrine, long. 85 m/m, larg 30 m/m, socle bois. *Modèle convt pr petites installations.*
La pièce. 1 80 | *Les 12.* 19. »
5737 *bis.* **Même modèle,** monté sur marbre noir.
La pièce. 2.70 | *Les 12.* 30. »

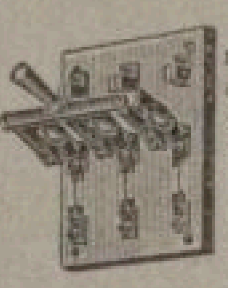
5739. **Coupe-circuit** du même mle que ci-dessus, bipolaire avec cloison ébonite, socle marbre noir.
La pièce. 5.80 | *Les 12.* 65. »



5742. **Petit interrupteur** unipolaire, à rupture brusque, monté sur porcelaine, double contact à frottement, modèle à levier, pr courants jusqu'à 10 ampères. *Modèle convenant pour petites installations.*
La pièce. 1.35 | *Les 12.* 15. »

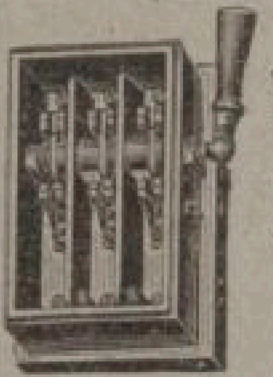


5747. **Petit interrupteur** bipolaire pour coupe-circuit, pour courants de 10 à 15 ampères, socle renforcé en porcelaine, couvercle vitré et barrettes en pertinax, haut. 85 m/m, larg. 85 m/m.
La pièce. 5.25 | *Les 12.* 58. »
5747 *bis.* **Interrupteur** bipolaire pour courants de 10 à 15 ampères, socle renforcé en porcelaine, couvercle vitré et coupe-circuit, barrettes en pertinax, haut. tot. 133 m/m, larg. 86 m/m.
La pièce. 6.75 | *Les 12.* 80. »



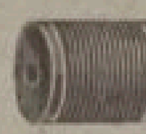
Interrupteur à rupture très brusque, type revolver, modèle très robuste pour tableau marbre ou toutes applications, prise de courant devant, pouvant rompre 25 ampères jusqu'à 250 volts.

Nos	Pôles	Prix
5752.	Unipolaire 230×50.	6.75
5752 A.	Bipolaire 230×105	11.75
5752 B.	Tripolre 230×170	16.75

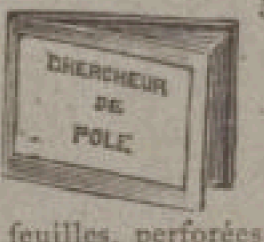


Interrupteur à couteaux et chape en cuivre rouge, isolement à la fibre, double rupture brusque, monté sur marbre blanc, coffret vitré prises derrière, séparations en fibre. Jusqu'à 250 volts.

Nos	Pôles	Prix
5757.	Unipolaire 170×90.	8.40
5757 A.	Bipolaire 170×90	11 »
5757 B.	Tripolre 170×115.	15. »

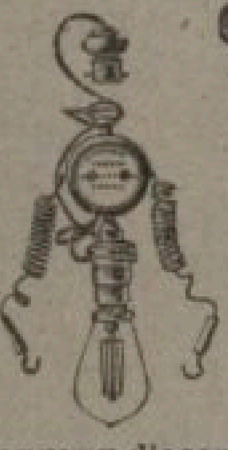


Fils fusibles en plomb pour coupe-circuits.
5762. Diam. 0,35 m/m, pour courants de 1,6 ampères.
La bobine de 50 grammes. 1.60
5762 A. Diam. 5/10e pour courants de 2 ampères 7.
La bobine de 50 grammes. ».75
5762 B. Diam 9/10e, pour courants de 7 ampères.
La bobine de 100 grammes. 1 10
5762 C. Diam. 11/10e, pour courants de 10 ampères.
La bobine de 100 grammes. » 95
5762 D. Diam. 14/10e, pour courants de 15 ampères.
La bobine de 250 grammes. 2. »
5762 E. Diam. 17/10e, pour courants de 21 ampères.
La bobine de 250 grammes. 1.85

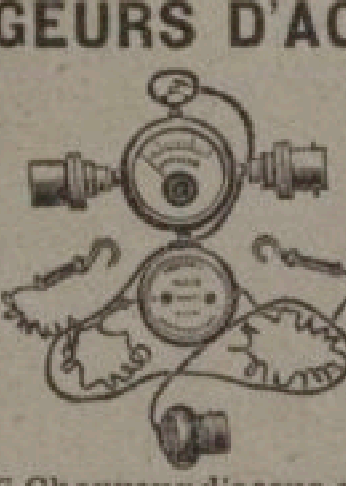


5767. **Papier chercheur de pôles,** spécialement imprégné. Livré par carnet de 10 feuilles, perforées pour 30 essais, dim. 65×105 m/m.
Prix » 50

CHARGEURS D'ACCUMULATEURS -- APPAREILS DE MESURE



5772. **Chargeur d'accus** pour courant continu jusqu'à 250 volts, monture nickelée, cordon souple et prise de courant en buis, indicateur de sens de courant et une douille pour lampe à filament charbon de 16 à 32 bougies. Convient pour charger les accumulateurs au régime d'un 1/2 ampère et 1 ampère. *Livré avec mode d'emploi, sans lampe* 11.50

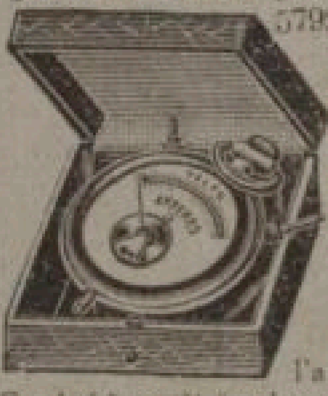


5777. **Chargeur d'accus, grand modèle,** construit sur le même principe que le précédent. Muni d'un ampèremètre, un chercheur de pôle, 2 douilles pour lampe à filament charbon de 16, 32 et 50 bougies, une prise de courant en buis. Convient pour charger les accus au régime de 1, 2 et 4 ampères. *Livré avec mode d'emploi, sans lampe.* 25. »

Pour nos sélecteurs-chargeurs d'accumulateurs sur courant alternatif, voir page 918.



5782. **Petit voltmètre** pour batteries de piles gradué de 0 à 6 volts, monture nickelée et prises de courant de chaque côté, larg. totale 10 c/m.... 5.95
5787. **Petit ampèremètre,** même modèle que ci-dessus, gradué de 0 à 6 ampères. 5.95

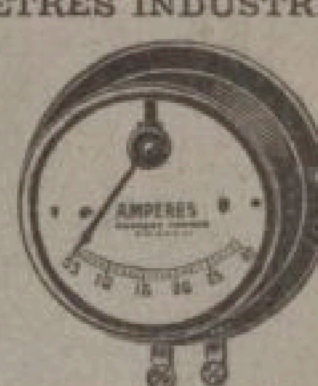


5792 **Voltmètre-ampèremètre** combiné, à 2 fiches de prises de courant donnant l'une le voltage, l'autre l'ampérage. Gradué jusqu'à 6 volts et 15 ampres. *Livré dans un superbe écrin.* 10. »

VOLTMÈTRES & AMPÈREMÈTRES INDUSTRIELS



Voltmètres industriels électromagnétiques, non apériodiques, convenant pour courant continu ou alternatif, boîte laiton de 105 m/m de diamètre, socle acier de 130 m/m.
5797. **Voltmètre,** gradué jusqu'à 40 volts, convenant pour petite installation à bas voltage et particulièrement à nos groupes électrogènes n° 5922, ainsi qu'aux dynamos de la série n° 5822 22. »
5797 A **Voltmètre** gradué jusqu'à 130 volts, convenant pour toutes les installations de secteur ordinaire 25. »



Ampèremètres industriels électromagnétiques, non apériodiques, convenant pour courant continu ou alternatif, boîte en laiton de 105 m/m, socle acier de 130 m/m.

Nos	Graduation en ampères	Prix
5802.	5 ampères.	18. »
5802 A.	10 —	20. »
5802 B.	15 —	22. »
5802 C.	20 —	24. »

Pr nos appareils spéciaux pr automobiles, v. page 358

DYNAMOS ET MOTEURS ÉLECTRIQUES



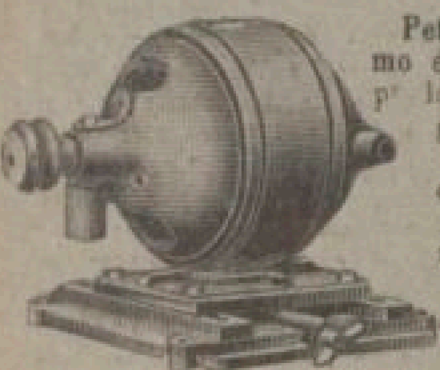
L'Electricité pénètre partout, apportant avec elle le confort et la richesse.

Les Compagnies Electriques se multiplient et étendent leur réseau jusqu'aux villages les plus éloignés de la station centrale. Aussi, partout l'ancien moteur à vapeur est remplacé par des moteurs électriques.

Ces moteurs, d'encombrement minime, se logent avec la plus grande facilité dans un petit coin d'atelier. Ils ne demandent aucune surveillance. Leur dépense est insignifiante, mais les services qu'ils rendent sont considérables. Ils sont en effet d'une souplesse prodigieuse et trouvent leur application pour la conduite des machines les plus variées : machines-outils, machines à coudre, machines agricoles, etc.

Les dynamos et moteurs que nous présentons sont construits avec toute la précision que nécessitent ces appareils et avec des métaux de qualité supérieure. Notre série a été soigneusement étudiée pour répondre à tous les besoins. Nous garantissons nos moteurs contre tous vices de fabrication et tous défauts de matières.

DYNAMOS — RHÉOSTATS D'EXCITATION



Petite dynamo électrique pr laboratoire galvanoplastie, convenant également dans tous les cas où il faut un courant continu de faible importance.

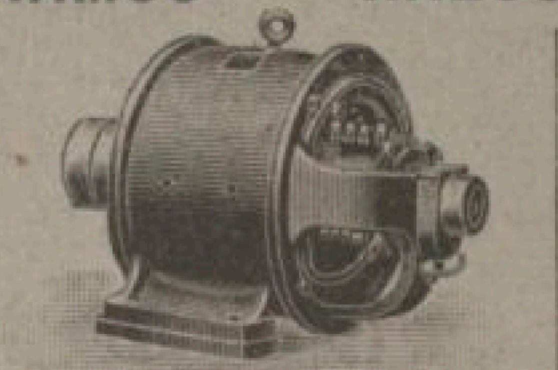
5807. 4 volts, 3 ampères, puissance 12 watts, diam. de la poulie 35 m/m, vitesse nécessaire 3000 tours, pds 4 kgs. **45.** »

5807 A. 12 volts, puis. 12 watts, poulie de 35 m/m, vitesse 3000 t., pds 4 k. **45.** »

5807 B. 20 volts, puis. 20 watts, diam. de la poulie 35 m/m, vitesse 3000 tours, pds 4 kgs **54.** »

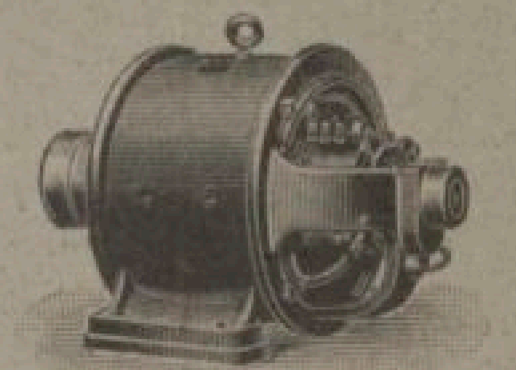
5812. **Rhéostat**, pour dynamos ci-dessus.......................... **26.** »

5817. **Socle tendeur**, pour dynamos ci-dessus.......................... **8.** »



Dynamos spéciales pour éclairage électrique par groupes électrogènes et charge d'accumulateurs, à tension variable de 27 à 40 volts permettant la charge complète d'une batterie en une série sans réducteur.

Nos	Puis. en watts à 40 volts.	Puissance absorbée en H P.	Vit. en tours par minute	Poids	Prix
5822.	400	0.85	2400	23 k.	**184.** »
5822 A	800	1.6	2100	41 k.	**262.** »
5822 B	1400	2.6	1500	45 k.	**352.** »
5822 C	2200	4.1	1350	60 k.	**520.** »



Dynamo bipolaire à courant continu et voltage constant, fonctionnant sous 110 volts, type ouvert.

Nos	Puissance en watts.	Vitesse en charge	Puis. ab. en H P.	Poids	Prix
5827	400	3200	0.75	19 k.	**155.** »
5827 A	650	3000	1.16	23 k.	**175.** »
5827 B	1300	2800	2.25	41 k.	**250.** »
5827 C	1700	2500	2.9	45 k.	**280.** »
5827 D	2000	2500	3.35	64 k.	**335.** »



Rhéostats d'excitation, pr dynamos à courant continu 110 volts, compos. d'une boîte ajourée en tôle et d'un plateau marbre portant la manette, les plots et les prises de courant.

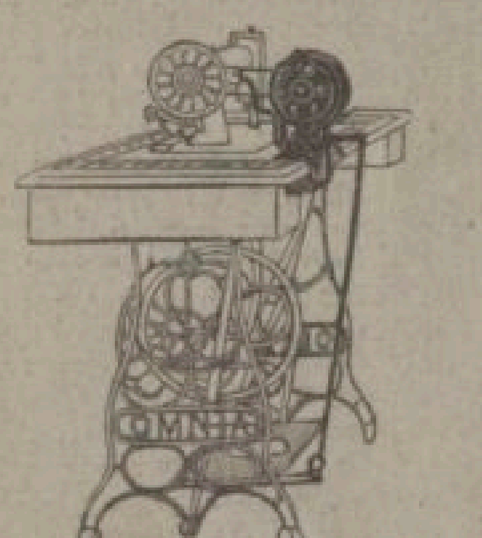
Nos	Résistance	Pr dynamos	*Prix*
5832.	180 ohms	5827.	**25.** »
5832 A.	130 —	5827 A.	**27.** »
5832 B.	120 —	5827 B.	**28.** »
5832 C.	90 —	5827 C.	**38.** »
5832 D.	75 —	5827 D.	**41.** »

Rhéostats pour dynamos 27-40 volts.

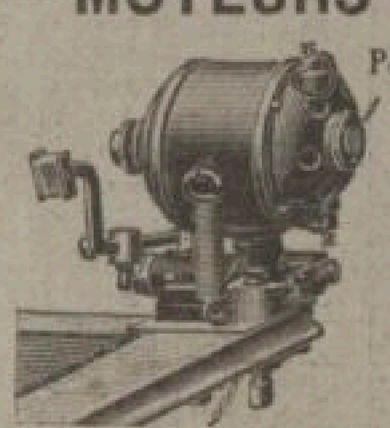
Nos	Résistance	Pr dynamos	*Prix*
5837.	45 ohms	5822.	**28.** »
5837 A.	39 —	5822 A.	**29.** »
5837 B.	26 —	5822 B.	**39.** »
5837 C.	26 —	5822 C.	**42.** »

Pour les tableaux de distribution complétant l'installation des dynamos ci-dessus, les prix sont fixés par correspondance.

MOTEURS A COURANT CONTINU



La machine à coudre est très pratique, mais fatigante. L'emploi de notre moteur très facile à poser sur les tables des machines à coudre obvie à cet inconvénient. Grâce à lui, toute fatigue est supprimée et le travail devient agréable. Il s'impose par sa simplicité, sa robustesse et sa propreté.



Petits moteurs électriques à courant continu, pr machine à coudre, s'adaptant sans difficulté à n'importe quelle machine ordinaire à pédale, courant 110 volts, roulement à billes, vitesse 2300 tours.

5842. Puissance 40 watts, pds 5 kgs. Très économique ne dépensant pas plus qu'une lampe de 16 bougies. Livré avec instructions pour le montage. Convenant pr machine à coudre de lingerie. **68.** »

5842 A. Puissance 70 watts, poids 8 kgs 200. Convenant pour machine de tailleur et à grande vitesse....... **95.** »

5847. **Corde métallique**, pour relier la pédale au moteur **1.25**

5852. **Courroie** en coton cousue pour moteur ci-dessus ».**15**



Petits moteurs électriques pour conduire toutes sortes de petites machines, tours d'horlogers, fonctionnant sous 110 volts, excitation en série.

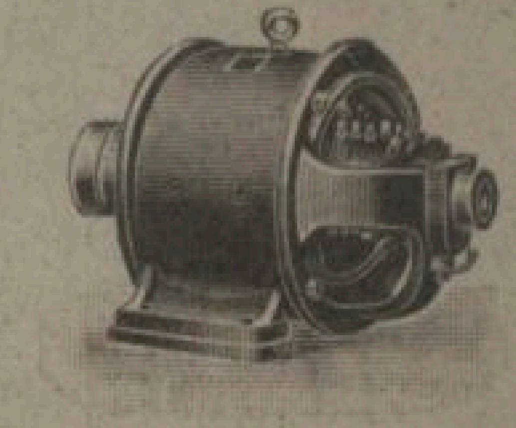
5854. 1/50e de cheval, puissance 45 watts, vitesse 1200 tours, poulie de 35 m/m, poids 2 kgs 800 environ...... **30.** »

5854 A. 1/30e de cheval, puissance 75 watts, vitesse 2400 tours, poulie de 35 m/m, poids 4 kgs **40.** »

5854 B. 1/15e de cheval, puissance 110 watts, vitesse 2100 tours, poulie de 50 m/m, poids 6 kgs 500 **54.** »

5854 C. 1/8e de cheval, puissance 180 watts, vitesse 1800 tours, poulie de 60 m/m, poids 8 kgs 700...... **75.** »

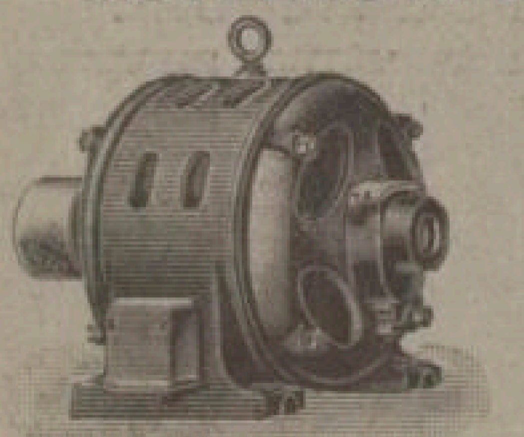
5857. **Socle tendeur**, pour moteur ci-dessus **8.** »



Moteurs électriques bipolaires, à courant continu, type ouvert, pr courant de 110 volts et convenant pour la conduite de pétrins mécaniques et machines de toutes sortes.

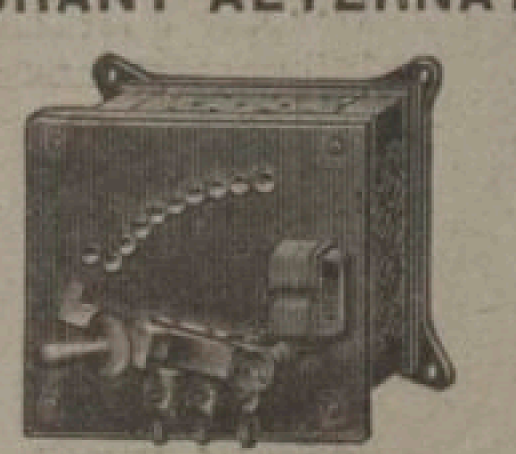
Nos	Puis. en chevaux sr l'arbre	Ampères absorbés	Vitesse en charge	Poids	Prix
5859	0.4	3.9	2700	19 k.	**140.** »
5859 A	0,65	6.	2500	23 k.	**158.** »
5859 B	1.3	11.5	2300	41 k.	**225.** »
5859 C	1.7	15.	2100	45 k.	**252.** »
5859 D	2.	18.	1800	64 k.	**300.** »

MOTEURS A COURANT ALTERNATIF — RHÉOSTATS DE DÉMARRAGE



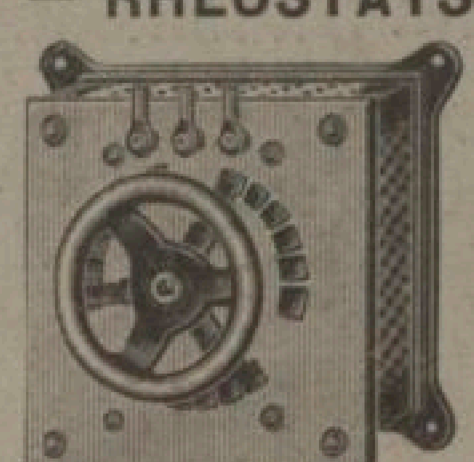
Moteurs asynchrones triphasés induit en court-circuit, type ouvert, 50 périodes pr courant jusqu'à 300 volts (*ind. le voltage en com.*). Moteur très robuste convenant pour la conduite de toutes sortes de machines.

Nos	Puis. en chevaux sr l'arbre	Nombre de watts absorbés	Vitesse en tours	Pds av. poulie et emb.	Prix
5867	0.25	270	1380	25 k.	**118.** »
5867 A	0.7	670	1400	50 k.	**150.** »
5867 B	1.	910	1400	55 k.	**175.** »
5867 C	1.5	1350	1410	70 k.	**210.** »
5867 D	2.	1800	1410	80 k.	**230.** »



Rhéostats pour moteurs électriques bipolaires à courant continu. Ils sont constitués par un fil à résistance, enroulé sur amiante. Conviennent pour moteurs de la série 5859.

Nos	Résistance en ohms	Pour moteurs	*Prix*
5872	35	5859	**38.** »
5872 A	19	5859 A	**39.** »
5872 B	9	5859 B	**40.** »
5872 C	8	5859 C	**48.** »
5872 D	7	5859 D	**55.** »



Rhéostat pour moteurs asynchrones triphasés, induit en court-circuit, type ouvert, boîte ajourée, manette isolante en ébonite. Conviennent pour moteur de la série 5867.

Nos	Résistance en ohms	Pour moteurs	*Prix*
5877	2,1	5867	**42.** »
5877 A	2,1	5867 A	**42.** »
5877 B	2,6	5867 B	**45.** »
5877 C	2,6	5867 C	**52.** »
5877 D	2,6	5867 D	**60.** »

Pour nos lampes électriques M. F., voir page 916.



Sélecteur-chargeur d'accus, sur courant alternatif 110 volts de toutes fréquences.

Il se compose d'un récipient en verre contenant les électrodes bouché par un plateau en marbre. Ce plateau porte une lampe, formant résistance et 4 bornes, dont 2 noires sont reliées au courant alternatif et 2 en cuivre qui débitent le courant continu. *Livré avec mode d'emploi.*

5882. Débitant 0,5 à 1 ampère, poids 4 kgs environ................ **16.** »

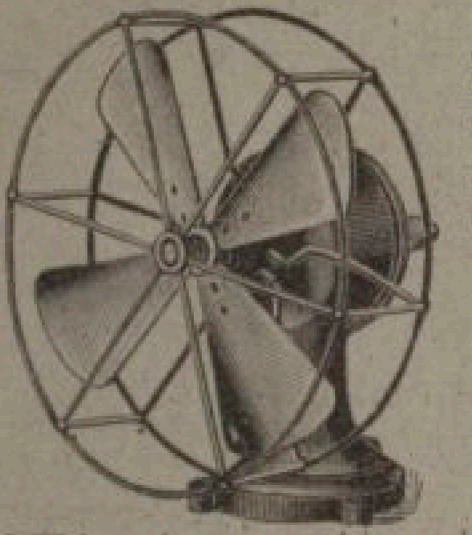
5882 A. Débitant 1 à 4 ampères, poids 6 kgs 600..................... **36.** »

VENTILATEURS



5892. **Ventilateur** pour bureaux, appartements, etc., composé d'un moteur à air chaud à bâti fonte émaillée, actionné par la flamme d'une lampe à alcool, ailettes nickelées de 30 c/m de diamètre, vitesse 300 tours, hauteur totale 55 centimètres, poids 8 kgs 500.

Modèle très pratique et n'exigeant aucune connaissance spéciale, il suffit d'allumer la lampe à alcool et le ventilateur se met en marche au bout de 5 minutes de chauffe. Durée de marche, 5 heures sans remplir le réservoir à alcool.......... **71.** »

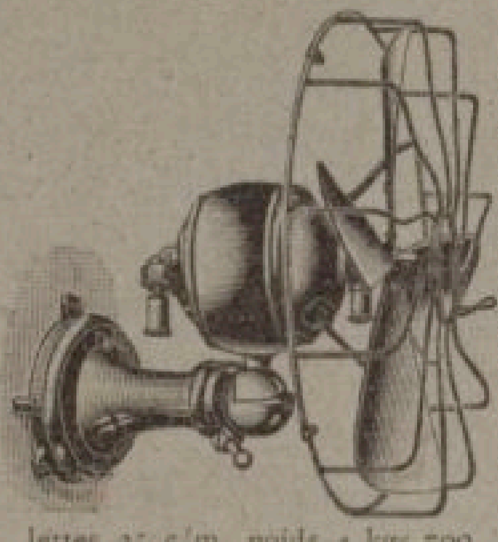


Ventilateur électrique, pr bureaux, chambres à coucher, hôpitaux, cafés, etc., à courant continu sous 110 volts.

5897. 2 vitesses avec rhéostat dans le pied, consommation 20 watts, déplace 12 mètres cubes par minute, vitesse 2000 tours, diamètre des ailettes 24 c/m, poids 3 kgs 700. **40.** »

5897 A. 3 vitesses avec rhéostat dans le pied, consommation 40 watts, déplace 20 mètres cubes par minute, vitesse 1600 tours, diamètre des ailettes 30 c/m, poids 5 kgs 500................ **52.** »

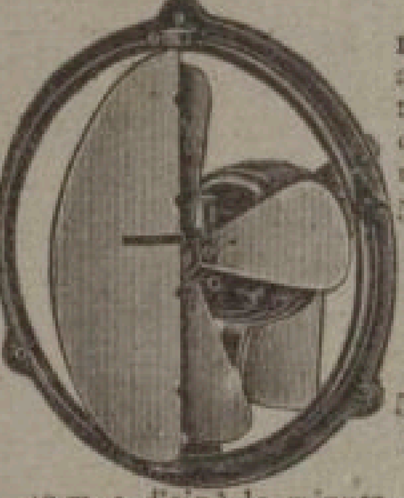
5897 B. 3 vitesses avec rhéostat dans le pied, consommation 60 watts, déplace 30 mètres cubes à la minute, vitesse 1400 tours, diamètre des ailettes 40 c/m, poids 8 kgs 500...................... **75.** »



Ventilateur électrique à rotule, s'emploie comme applique ou comme ventilateur de table, muni dans son pied d'un commutateur à 3 vit., courant continu 110 volts.

5902. Consommation 30 watts, déplace 15 mètres cubes par minute, vitesse 1800 tours, diamètre des ailettes 25 c/m, poids 4 kgs 700......... **55.** »

5902 A. Consommation 40 watts, déplace 20 mètres cubes à la minute, vitesse 1600 tours, diamètre des ailes 30 c/m, poids 5 kgs 800.......... **60.** »



Ventilateurs aspirateurs muraux avec fermeture automatique pour aération des brasseries, salles de conférences, etc., courant continu 110 volts.

5907. Consommation 30 watts, diam. des ailettes 25 c/m, vitesse 1800 tours. Déplace 25 mètres cubes d'air à la minute, poids 4 kgs 500....... **58.** »

5907 A. Consom. 80 watts, diam. des ailettes 40 c/m, vites. 1800 tours. Déplace 40 m. c. d'air à la minute, pds 15 kgs 500.. **110.** »

Ces ventilateurs sont fournis pour courant de 220 volts alternatif monophasé, diphasé, triphasé, moyennant un supplément de **6** frs pour le petit modèle et **12** frs pour le grand.



Ventilateur de plafond à système tournant pour aération dans tous les sens de salles de réunions, brasseries, cafés, etc., moteur et rosace émaillés noir, tige fer de 50 c/m de long, fonctionnant avec courant continu de 110 volts.

5912. Diamètre des ailes 25 c/m, consommation 30 watts, vitesse 1100 tours, déplace 15 mètres cubes à la minute, poids 4 kgs. *Prix*................ **85.** »

5912 A. Diamètre des ailes 40 c/m, consommation 60 watts, vitesse 1400 tours par minute, déplace 30 mètres cubes, poids 7 kgs 600. *Prix*................ **120.** »



Ventilateurs de plafonds, émail noir, avec ailettes bois, pour salles de conférences, brasseries, etc., tige fer de 50 c/m de long. coussinets bronze à graissage parfait, courant continu 110 volts.

5917. Diamètre des ailes 80 c/m, consommation 70 watts, vitesse 300 tours, déplace 60 mètres cubes à la minute, poids 9 kgs.............. **90.** »

5917 A. Diamètre des ailes 1 mètre, consommation 110 watts, vitesse 240 tours, déplace 80 mètres cubes à la minute, poids 10 kgs 500......... **125** »

5917 B. Diamètre des ailes 1m40, consommation 150 watts, vitesse 200 tours, déplace 100 mètres cubes à la minute, poids 18 kgs.............. **185.** »

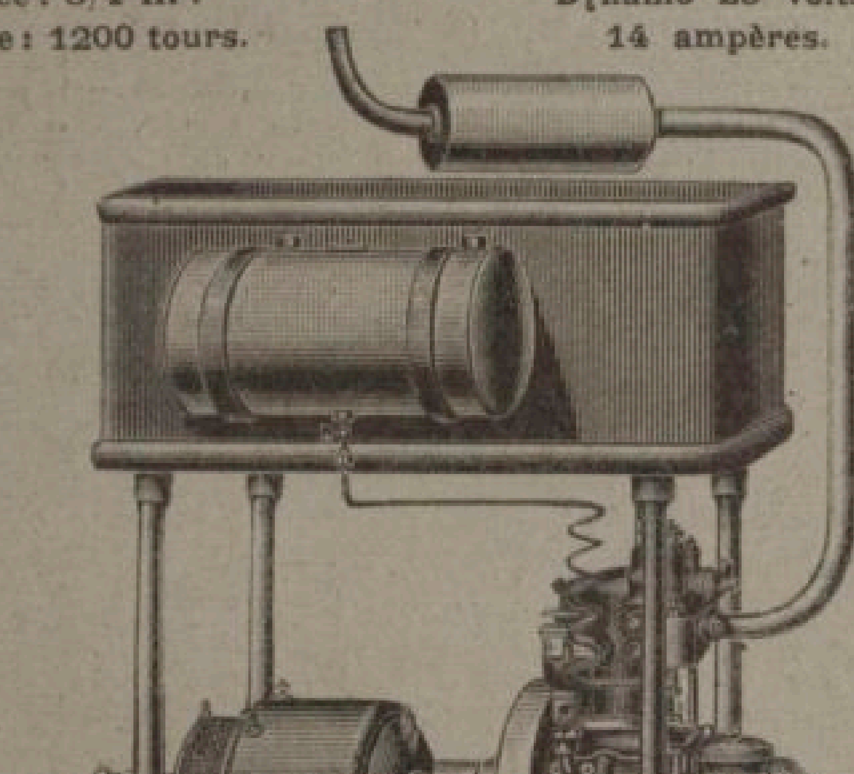
Supplément pour garniture cuivre comme la gravure.............................. **12.** »

Ces ventilateurs s'établissent pour courants de basse tension et courants alternatifs, moyennant une majoration de 15 o/o.

GROUPE ÉLECTROGÈNE

Force : 3/4 HP. Vitesse : 1200 tours.

Dynamo 25 volts. 14 ampères.



5922. **Groupe électrogène complet**, composé d'un moteur à essence de 3/4 HP, allumage par magnéto, conduisant directement une dynamo compound de 350 watts, fonctionnant sous 25 volts 14 ampères et pouvant éclairer simultanément 30 lampes de 10 bougies, le tout monté sur socle fonte avec réservoir d'eau de circulation.

Caractéristiques du moteur : Voir description de notre groupe eau, force, lumière, page 920.

Livré complet avec tableau de distribution et dispositif de mise en marche automatique, courant en décharge des accumulateurs et les mêmes accessoires que notre groupe n° 5922.............................. **1075.** »

Emballage pour la France. 12. » | **Emballage exportation. 20.** »

Nota. — Sur demande spéciale, nous pouvons fournir notre groupe électrogène avec moteur fonctionnant au gaz de ville.

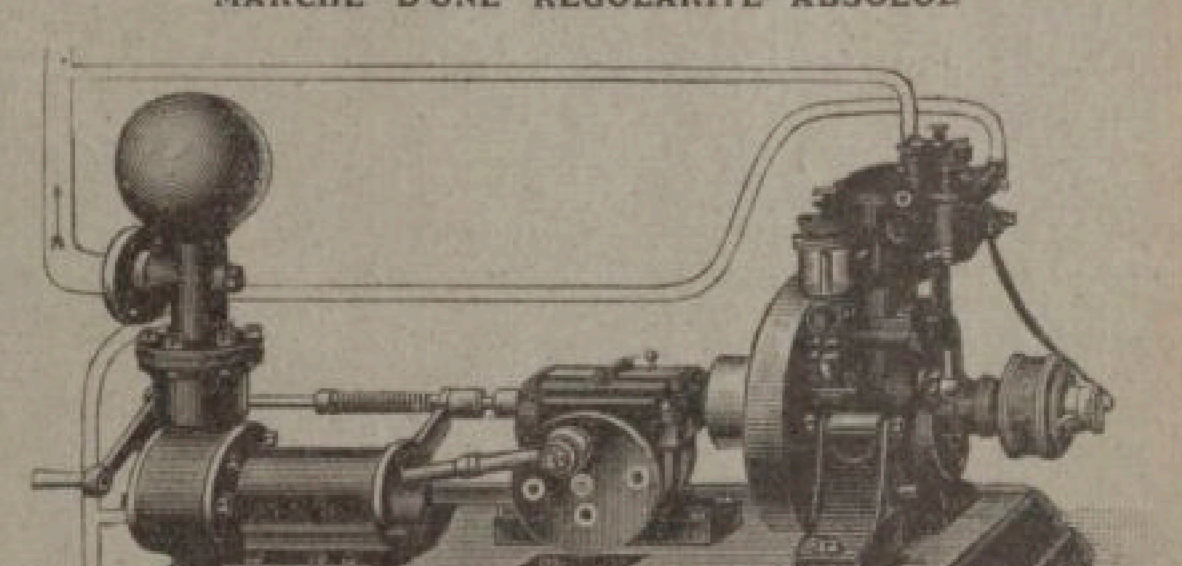
GROUPE MOTO-POMPE

Force 3/4 HP.

Notre* Groupe moto-pompe *a été créé pour les besoins de la petite propriété, villas, fermes, châteaux, etc.

CONSTRUCTION ROBUSTE

MARCHE D'UNE RÉGULARITÉ ABSOLUE



5927. **Groupe moto-pompe**, composé d'un moteur à essence de 3/4 HP, du même type que celui du groupe électrogène n° 5922 et d'une pompe horizontale. Le piston et le corps de pompe sont en bronze. Un dispositif spécial permet le reglage de la course du piston, et par suite, le débit qui peut varier de 1200 à 2000 litres à l'heure pour une élévation de 25 à 50 mètres. Accouplée au moteur avec démultiplicateur, la pompe a une vitesse de 85 tours à la minute. La circulation d'eau du moteur est obtenue en prenant une dérivation au refoulement de la pompe et en l'amenant aux orifices de la chemise du cylindre.

Dimensions d'encombrement : longueur 1 mètre, largeur 52 c/m, hauteur 70 c/m, poids 126 kgs.

Livré complet en ordre de marche, sauf les tuyautages qui ne sont fournis que sur demande. (Voir tarif, page 1160)...................... **875.** »

Emballage pour la France. 18. » | **Emballage exportation. 25.** »

Pour tous nos modèles de pompes, voir pages 1155 et suivantes,

Nota. — *Sur demande nous adressons franco notre notice explicative illustrée sur nos groupes électrogène et moto-pompes.*

POUR LES VENTES A CREDIT VOIR PAGE 23.

GRENADE MF St ÉTIENNE

NOTRE GROUPE EAU FORCE LUMIÈRE

répond au besoin créé par les exigences du confort moderne.

Combien de propriétaires, châtelains, industriels, rêvent à de petites installations leur assurant :

L'EAU, LA FORCE, LA LUMIÈRE.

Notre groupe qui réunit sur le même socle un moteur à essence, une pompe et une dynamo, le tout avec débrayage permettant d'actionner séparément le moteur avec la pompe, le moteur seul ou le moteur avec la dynamo, vient combler leurs désirs, car il permet d'avoir à tout instant :

1° **L'EAU**, indispensable à l'hygiène, si utile aux services de tout immeuble et pour l'arrosage et l'irrigation de toute propriété.

2° **LA FORCE**, qui permet d'actionner toutes sortes de petites machines-outils, tours d'amateurs, scies, meules, etc., des coupe-racines, écrémeuses, et toutes machines agricoles.

3° **LA LUMIÈRE ÉLECTRIQUE**, ce complément indispensable au confort moderne.

— A TITRE D'INDICATION —

nous donnons, ci-dessous, un

DEVIS D'INSTALLATION COMPLÈTE

que permet de réaliser notre Groupe :

EAU - FORCE - LUMIÈRE

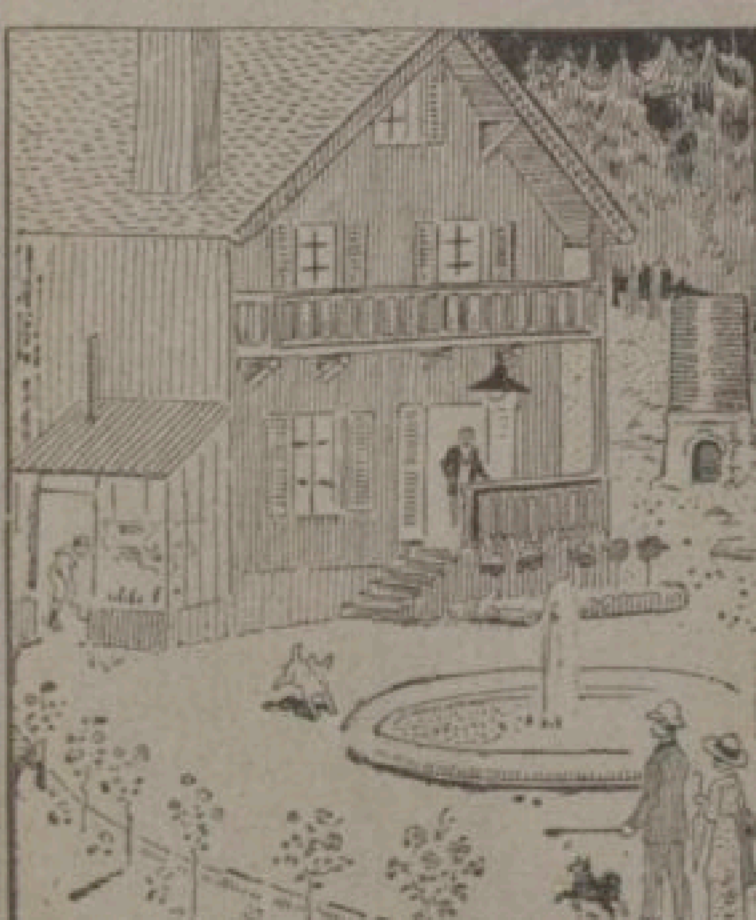
dans un château devant être éclairé par 45 lampes de 10 bougies et muni d'un réservoir de distribution d'eau alimenté par le groupe et destiné à desservir office, cuisine, salles de bains, w.-c., jets d'eau, etc.

DISTRIBUTION DE L'ÉCLAIRAGE

REZ-DE-CHAUSSÉE			1er ÉTAGE		
Perron ...	1 lampe	10 boug.	4 chamb^res	8 lampes	10 boug.
Vestibule .	2 —	10 —	Vestibule.	1 —	10 —
Escalier ..	1 —	10 —	W.-C. ...	1 —	5 —
W.-C.	1 —	5 —	Salle de bain.	1 —	10 —
Office.....	1 —	10 —	2e ÉTAGE		
Cuisine...	2 —	10 —	2 chamb^res	2 lampes	10 boug.
Salle à manger.	6 —	10 —	Escalier..	1 —	10 —
Petit salon	5 —	10 —	Vestibule.	1 —	10 —
Grand —	8 —	10 —	Caves....	3 —	10 —

La fourniture complète c'est-à-dire notre groupe **eau, force, lumière**, avec ses tableaux de distribution et de charge, accumulateurs, fils, lampes, appliques, coupe-circuit, etc., etc., tuyautage d'eau de la pompe nécessite une dépense approximative de 1900 fr.

SUR DEMANDE nous adressons franco, le devis détaillé de toute installation que l'on désire, ainsi que la **Notice explicative illustrée** de notre **Groupe : EAU-FORCE-LUMIERE.**



GROUPE MOTEUR

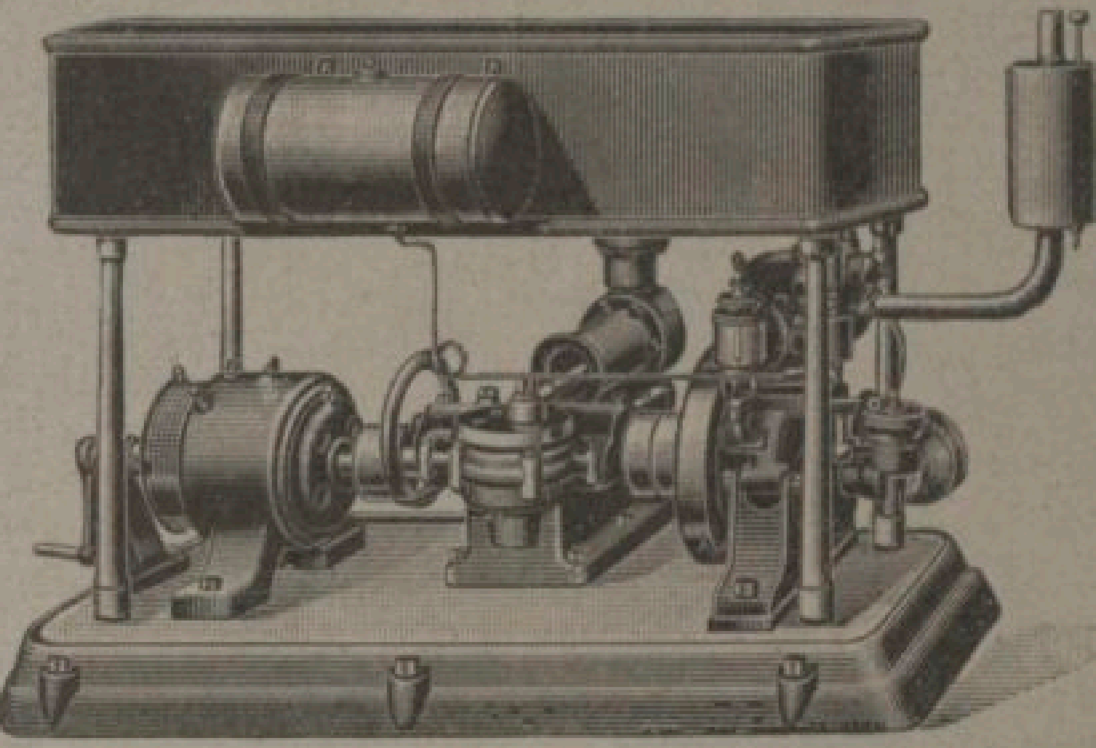
donnant à volonté

L'EAU LA FORCE LA LUMIÈRE

pour Villas, Châteaux, Hôtels, Domaines agricoles, Yachts, etc.

Notre groupe EAU-FORCE-LUMIÈRE est une combinaison très ingénieuse de notre groupe électrogène n° 5922 et de notre moto-pompe n° 5927. Il est simple, robuste, d'une régularité de marche incomparable.

Un débrayage très perfectionné permet de faire tourner le moteur seul pour actionner toutes sortes de machines-outils ou de machines agricoles, ou bien d'actionner la dynamo seule ou encore la pompe seule. Enfin, la dynamo et la pompe peuvent être actionnées simultanément avec une légère diminution de rendement pour chacun d'eux.



5932. **Groupe Eau-Force-Lumière**, pouvant éclairer simultanément 30 lampes de 10 bougies et élever à 25 mètres de hauteur 2500 litres d'eau à l'heure. Muni d'un réducteur de vitesse et d'un débrayage perfectionné permettant d'utiliser séparément et à volonté le moteur, la dynamo ou la pompe.

L'ensemble est monté sur un robuste bâti en fonte surmonté d'un bac à eau de refroidissement par thermo-siphon, longueur totale 1m30, larg. 60 c/m, haut. 85 c/m, poids 830 kgs.

Caractéristiques du Moteur.

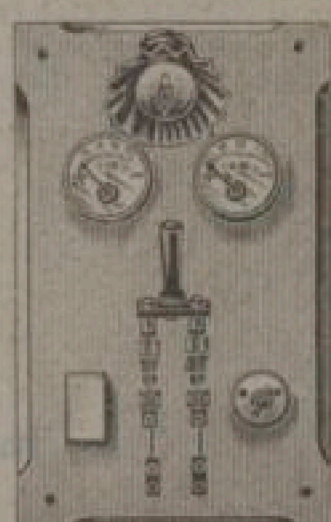


Tableau de distribution.

Puissance 3/4 HP. Carburateur à niveau constant réduisant la consommation à 282 grs d'essence à l'heure. Pour 5 centimes on peut ainsi éclairer pendant 1 heure, 10 lampes de 10 bougies. Echappement extra silencieux, absorbant seulement 2 % de la force utilisable. Piston à 4 segments rectifiés. Course 68 m/m Alésage 52 m/m. Vitesse 1200 tours à la minute. Graisseur compte-gouttes. Bielle forgée et cousinets en bronze à longue portée. Volant monté sur cône, allumage par magnéto, haute tension régulateur dans la magnéto Diamètre de la poulie motrice 120 m/m. Refroidissement par thermo-siphon.

Carastéristiques de la Dynamo.

Type à enroulement compound débitant un courant continu de 25-30 volts, 14 ampères, permettant l'éclairage de 30 lampes de 10 bougies. Puissance 350 watts.



Tableau de charge et de décharge.

Caractéristiques de la Pompe.

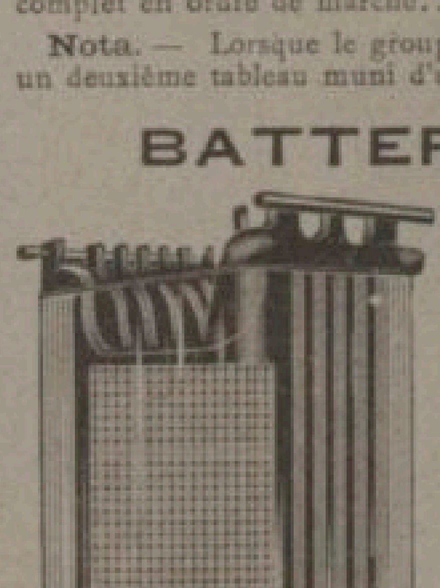
La pompe à axe horizontal a son piston et son corps de pompe en bronze ; elle est pourvue d'un dispositif très simple qui permet de régler le débit de 1200 à 2000 litres à l'heure pour une hauteur d'élévation variant de 25 à 50 mètres.

Nombre de coups de piston à la minute : 85.

Moteur réglé pour marcher à l'essence ou au gaz de ville (*l'indiquer en commandant*). Le groupe complet, livré avec tableau de distribution, bac à eau, réservoir, tuyauterie, carburateur, magnéto, fil de bougie ; complet en ordre de marche.......... **1400.** »

Nota. — Lorsque le groupe nous est demandé avec batterie d'accus, nous fournissons sans supplément, un deuxième tableau muni d'un disjoncteur et d'un démarreur automatique.

BATTERIE D'ACCUMULATEURS



5937. **Batterie d'accumulateurs** pour groupe électrogène ci-dessus, composée de 14 éléments pouvant débiter 8 ampères pendant 3 heures et éclairer 8 lampes de 10 bougies pendant 10 heures, 12 lampes de 10 bougies pendant 5 heures, 18 lampes de 10 bougies pendant 3 heures. *Livrée complète avec tous ses accessoires, en ordre de marche* **160** »

5942. **La même**, plus puissante, pouvant débiter 8 ampères pendant 5 heures et éclairer 12 lampes de 10 bougies pendant 10 heures, 20 lampes de 10 bougies pendant 5 heures, 30 lampes de 10 bougies pendant 3 h. *Livrée complète en ordre de marche*.......... **245.** »

5947. **La même, grand modèle**, pouvant débiter 9 ampères pendant 10 heures, et éclairer **22** lampes de 10 bougies pendant 10 heures, 35 lampes de 10 bougies pendant 7 heures et 55 lampes de 10 bougies pendant 3 heures. *Livrée complète en ordre de marche*.......... **345.** »

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

MOTEURS AGRICOLES INDUSTRIELS

PRODUIRE BEAUCOUP

PRODUIRE A BON MARCHÉ

Telle est la **double nécessité** qui s'impose aujourd'hui à tout industriel, à tout agriculteur ; telle est la **" clé "** pour ainsi dire, de sa réussite.

De plus en plus, **l'avenir est aux machines**, c'est-à-dire au travail mécanique, qui permet d'obtenir plus de précision, réduit la main-d'œuvre et supprime enfin l'effort, souvent pénible de l'ouvrier.

LE RONFLEMENT DU MOTEUR que l'on perçoit maintenant à tout instant lorsque l'on passe devant la boutique du moindre **serrurier** de village, de la **boulangerie** la plus modeste et qui domine enfin les bruits de mainte **cour de ferme**, consacre la preuve des avantages qui résultent de son emploi.

La plus petite exploitation agricole ou industrielle exige un

MOTEUR SIMPLE SOLIDE ET FACILE A CONDUIRE

c'est-à-dire capable de fournir un long service même entre des mains inexpérimentées.

NOS GROUPES PORTATIFS *" GRENADE "*

sont à la fois **les plus simples** *et* **les plus robustes** *qui existent.*

Ils arrivent à destination absolument complets, fixés sur un solide châssis en chêne et prêts à être mis en marche sans aucun frais supplémentaires et sans l'aide d'aucun mécanicien.

EXÉCUTER UN TRAVAIL MEILLEUR

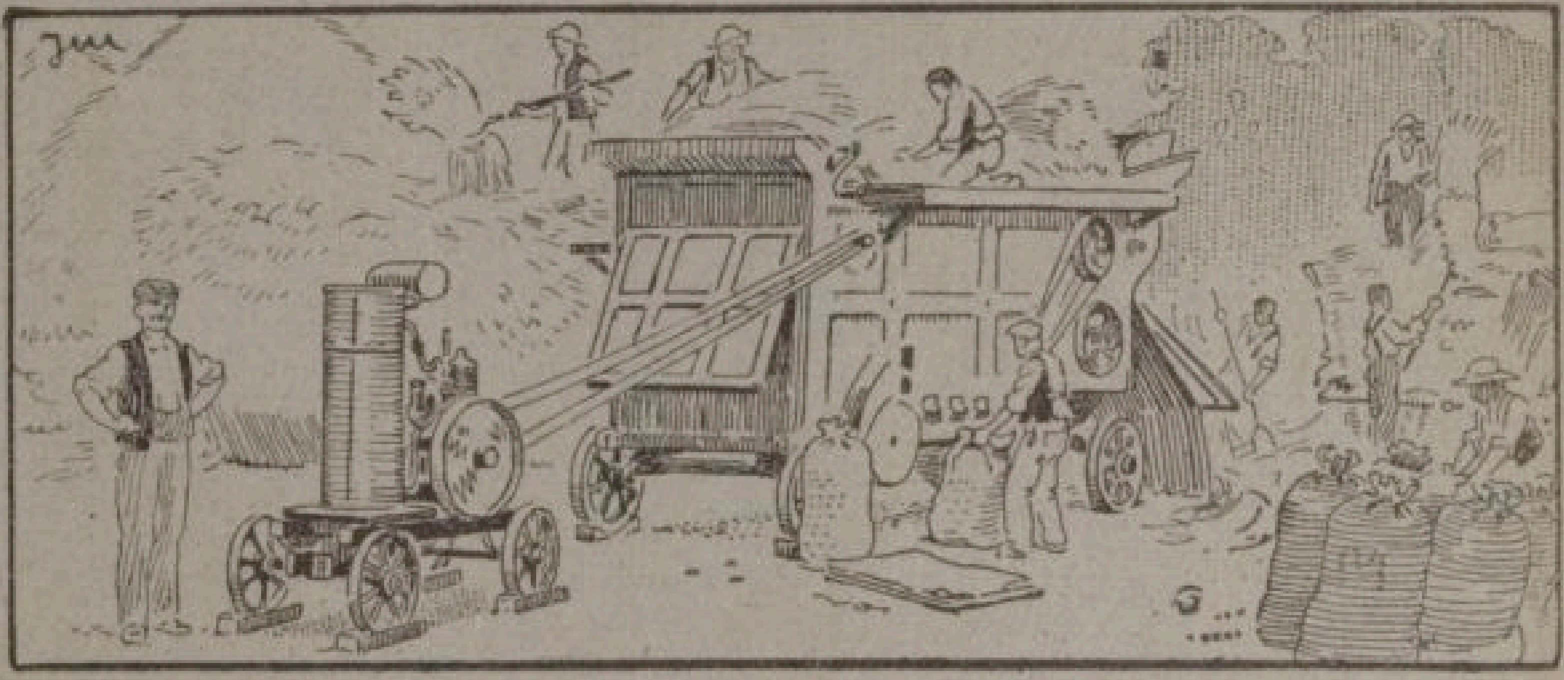
en moins de temps et à moins de frais.

Tel est le double but qu'atteint l'agriculteur qui installe dans sa ferme un **GROUPE PORTATIF " GRENADE "**.

Ce moteur est une véritable source d'économie et constitue une assurance infaillible contre la pénurie ou les exigences de la main-d'œuvre.

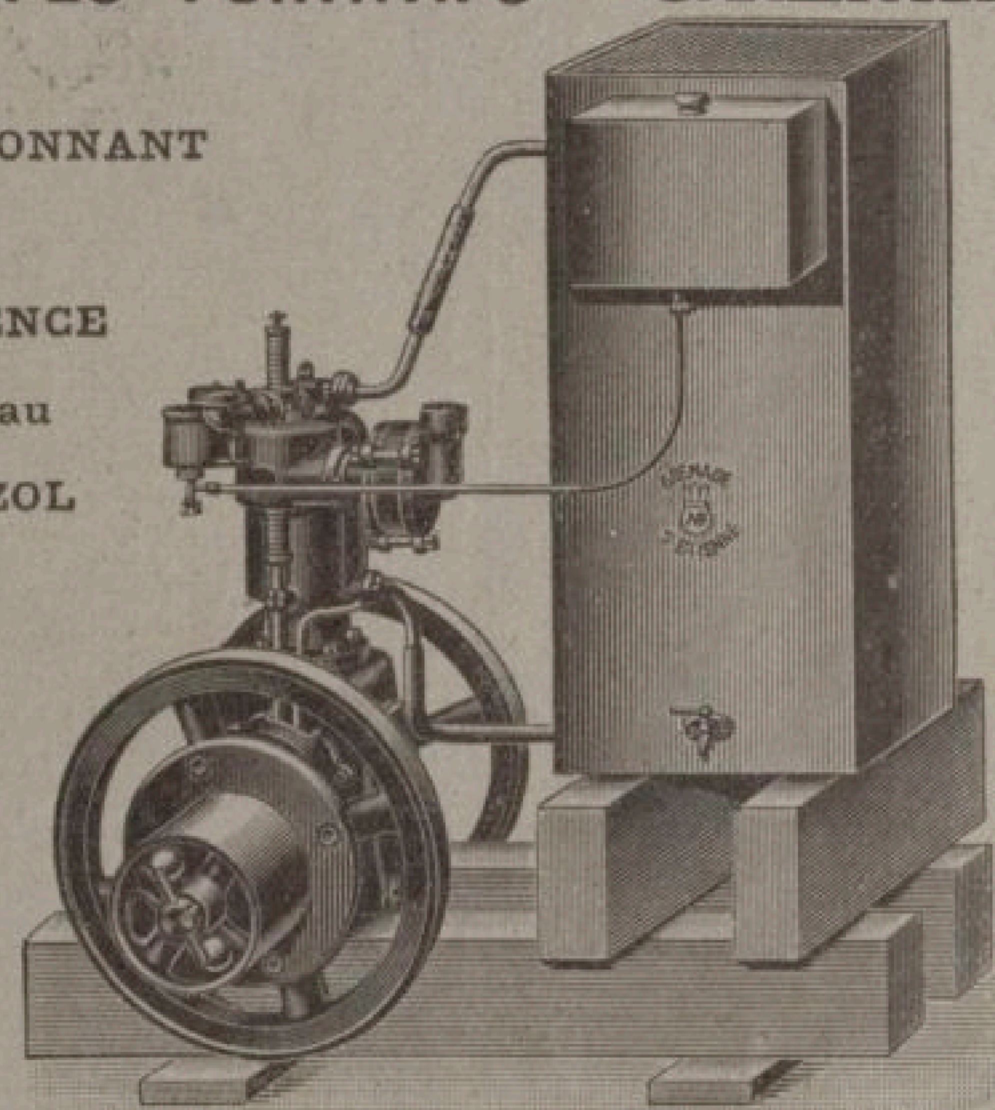
Tous nos moteurs sont livrés avec une notice explicative illustrée donnant tous les détails nécessaires sur leur fabrication, leur entretien et leur conduite.





GROUPES PORTATIFS "GRENADE"

FONCTIONNANT à L'ESSENCE ou au BENZOL



ALLUMAGE par BRULEUR ou par MAGNÉTO

Groupes moteurs portatifs complets, composés d'un moteur à essence ou au benzol (*bien préciser en commandant la nature du carburant*). Allumage par brûleur à incandescence. Le tout est monté sur un solide châssis chêne réunissant tous les accessoires nécessaires à son fonctionnement : bâche à eau, réservoir à essence et tuyaux de circulation d'eau. Ces groupes sont livrés complets en ordre de marche, avec instructions détaillées pour la mise en marche, la conduite et l'entretien.

CARACTÉRISTIQUES ET PRIX DE NOS GROUPES PORTATIFS " GRENADE "

Numéros	5957	5957 A	5957 B.	5957 C
Force garantie	**3/4 HP**	**1 HP**	**2 HP**	**3 HP**
Puissance au frein	1 HP	1 1/4 HP	2 1/3 HP	3 3/4 HP
Dimensions d'encombrement	124×52×137 c/m	124×55×137 c/m	144×65×100 c/m	144×73×160 c/m
Diamètre des volants	470 m/m	480 m/m	550 m/m	700 m/m
Largeur des volants	55 m/m	55 m/m	75 m/m	75 m/m
Diamètre de la poulie	150 m/m	150 m/m	220 m/m	220 m/m
Largeur de la poulie	130 m/m	130 m/m	170 m/m	180 m/m
Vitesse en tours par minute	500	500	500	500
Alésage	80 m/m	90 m/m	100 m/m	120 m/m
Course	100 m/m	100 m/m	120 m/m	130 m/m
Cons^{tion} d'essence p^r HP-heu^{re}	510 gr.	500 gr.	460 gr.	430 gr.
Poids total	140 kgs	170 kgs	225 kgs	315 kgs
Prix avec allumage d'incandesc^{ce}	**490. »**	**575. »**	**775. »**	**945. »**
Le moteur seul	**395. »**	**475. »**	**615. »**	**765. »**
Supplément pour magnéto	**130. »**	**130. »**	**170. »**	**170 »**

Nota. — *Les prix de nos moteurs* **" Grenade "** *s'entendent franco de port et d'emballage pour toute la France et franco port d'embarquement pour l'étranger et les Colonies.*

ACCESSOIRES POUR L'INSTALLATION DES MOTEURS

Lorsque nous fournissons les moteurs **" Grenade "** seuls, non montés en groupe portatifs, nous livrons tous les tuyautages et accessoires nécessaires à l'installation, aux prix ci-dessous :

TUYAUX DE CIRCULATION D'EAU

Tuyaux en fer :

N^{os}	5967	5967 A	5967 B	5967 C
Dim.	12/17	12/27	15/21	21/27
P^r moteurs	5957	5957 A	5957 B	5957 C
Prix	» .90	» .90	1.55	2.25

Tuyaux en caoutchouc

N^{os}	5977	5977 A	5977 B	5977 C
Dim.	12/17	12/17	15/21	21/27
P^r moteurs	5957	5957 A	5957 B	5957 C
Prix	3.50	3.50	4. »	4.50

TUYAUX D'ÉCHAPPEMENT

Les tuyaux d'échappement se font toujours en fer.

Ils sont nécessaires toutes les fois que le moteur est fixé dans un local fermé et que l'on doit évacuer à l'extérieur le gaz brûlé.

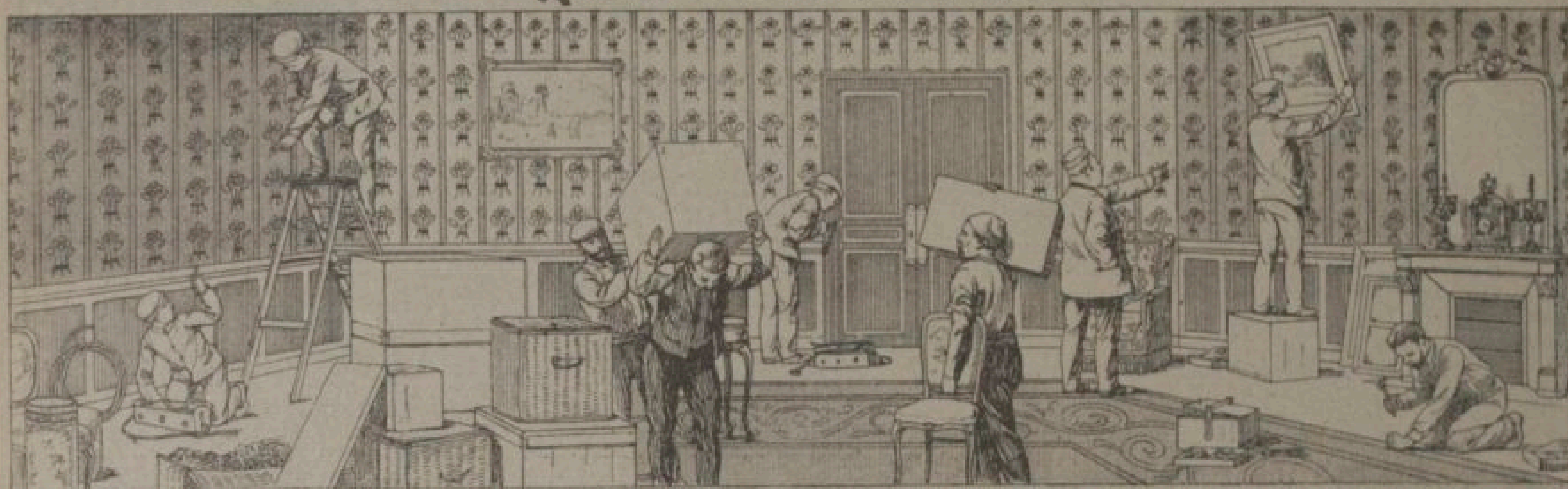
N^{os}	Dimens.	P^r moteurs	*Prix*
5987.	27×34	5957	2.25
5987 A.	33×42	5957 A.	3.15
5987 B	40×50	5957 B.	5.40
5987 C.	60×70	5957 C.	9. »

CUVES

Nos cuves à eau de refroidissement sont établies en forte tôle d'acier. Leur capacité est largement calculée pour assurer le refroidissement des parois du cylindre et éviter tout échauffement, tout grippage.

N^{os}	Haut.	Conten^{ce}	P^r moteurs	*Prix*
5997.	0^m90	190 lit	5957	67. »
5997 A.	1^m05	275 lit.	5957 A	80 »
5997 B	1^m20	375 lit.	5957 B.	94. »
5997 C.	1^m40	495 lit.	5957 C	105. »

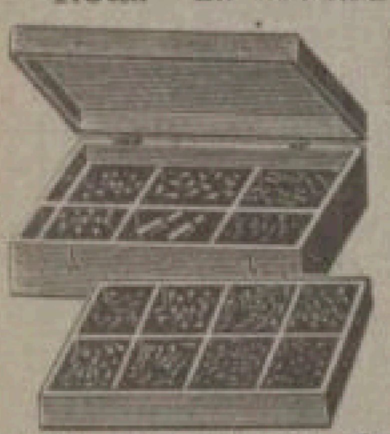
QUINCAILLERIE



BOITES A POINTES — POINTES — CROCHETS — PITONS — VIS A BOIS

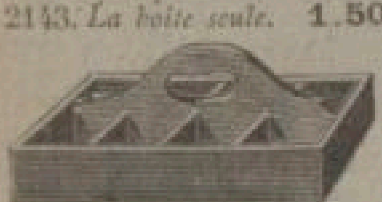
Les modèles de pointes, pitons, crochets, vis, etc., sont variés à l'infini, car il n'est pas de corps de métier qui n'en emploie d'un genre spécial. Ceux que nous présentons ci-dessous ont été choisis avec soin parmi les plus employés et satisfont aux besoins les plus courants.

Nota. — *Les dimensions des pointes, crochets, vis, etc.* (longueur et diamètre) *sont données en millimètres. En commandant, indiq. les dimensions.*

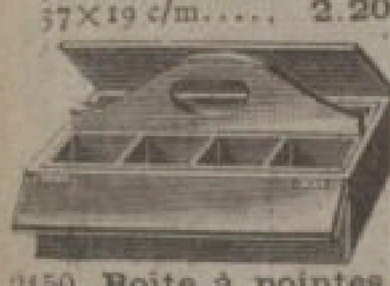


2140. **Assortiment de pointes "L'Indispensable"**, comprenant 25 catégories assorties, de pointes, vis, clous à crochet et à piton, vis à bois, etc., livrés dans une solide caissette (dim. 26×18×7 c/m), à 14 casiers et cuvette mobile comprenant tous les modèles employés à chaque instant dans un ménage, choisis avec le plus grand soin parmi les séries suivantes.
Prix exceptionnel. **3.50**

2143. *La boite seule.* **1.50**



2145. **Boite à pointes**, en hêtre de choix, très robuste, avec poignée, 10 compartiments, pour pointes, vis, etc., dimens. 37×19 c/m..... **2.20**



2150. **Boite à pointes**, à couvercle, en hêtre de choix, très robuste, avec poignée et 2 casiers mobiles, 20 compartiments pour pointes, vis, etc., dim. 37×19 c/m. **5.25**



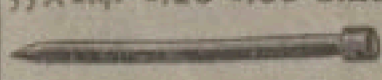
2155. **Pointes à bois** modèle courant, en acier doux, tête plate.

Dim.	*100 gr.*	*Le kg.*	*5 kgs*
20×1,8	».10	».75	3.40
27×2..	».10	».55	2.75
35×2,2	».10	».55	2.75
40×2,4	».10	».50	2.40
50×2,7	».10	».50	2.40
55×3..	».10	».50	2.40
60×3,4	».10	».45	2.20
70×3,9	».10	».45	2.20
80×4,4	».10	».45	2.15
90×4,6	».10	».45	2.15
100×4,9	».10	».45	2.15
110×5,2	».10	».45	2.15



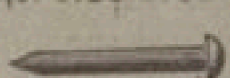
2160. **Pointes à bois, fines**, dites "*d'emballage*", acier doux, tête plate. *Fabrication supérieure.*

Dim.	*100 gr.*	*Le kg.*	*5 kgs*
12×1..	».15	1.15	5.50
16×1,1.	».15	1.15	5.50
18×1,2.	».15	1.05	5. »
20×1,3.	».15	1. »	4.30
23×1,4.	».15	1. »	4.10
25×1,5.	».15	».90	4. »
30×1,6.	».15	».90	4. »
35×1,6.	».15	».80	3.80
40×1,8.	».10	».75	3.40
45×2...	».10	».75	3.30
50×2,2.	».10	».60	3.20
55×2,4.	».10	».60	3.20



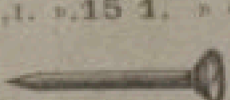
2165. **Pointes à bois**, dites "*à placage*", acier doux, tête "*homme*". *Fabrication supérieure.*

Dim.	*100 gr.*	*Le kg.*	*5 kgs*
14×1..	».15	1.15	5.60
16×1,1.	».15	1.15	5.50
18×1,2.	».15	1.10	5.35
20×1,3.	».15	1. »	4.90
25×1,5.	».15	».90	4.40
30×1,6.	».10	».80	3.85
40×1,8.	».10	».80	3.40



2166. **Pointes à bois**, à tête ronde, pour tous usages. *Fabrication supérieure.*

Dim.	*100 gr.*	*Le kg.*	*5 kgs*
14×0,8.	».20	1.60	7.75
20×1..	».15	1.25	6. »
25×1,1.	».15	1. »	4.80

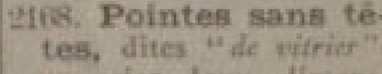


2167. **Pointes à bois**, à tête plate, dites "*fausses vis*", *Qualité supérieure.*

Dim.	*100 gr.*	*Le kg.*	*5 kgs*
20×2,4.	».10	».70	3.30
25×2,7.	».10	».65	3. »
30×3,4.	».10	».60	2.75

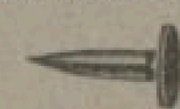


2168. **Pointes sans têtes**, dites "*de vitrier*", en acier doux, dimens. 18×0,8. *Fabrication supre.*
Les 100 gr. ».**15** | *Le kg.* ».**95**



2169. **Goujons à deux pointes**, en acier doux, pour tous usages. *Fabrication supérieure.*

Dim.	*100 gr.*	*Le kg.*	*5 kgs*
35×2...	».10	».70	3.25
40×2,2.	».10	».60	3. »
45×4...	».10	».60	3. »



2170. **Pointes** dites "*semences*", en acier bleui, pour clouer les adresses, les tapisseries. *Fabrication supérieure.*

Long.	*50 gr.*	*Le kg.*	*5 kgs*
6 m/m.	».10	1.90	9. »
7 —	».10	1.55	7.25
8 —	».10	1.40	6.50
9 —	».10	1.25	5.90
11 —	».10	1.15	5.25
14 —	».10	1.05	4.75



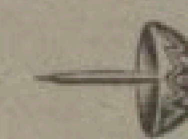
2175. **Pointes cuivre**, tête arrondie. *Fabrication supérieure.*

Long.	*Paq. 50 gr.*	*Le kg.*
9 m/m..	».30	4.30
11 —..	».25	4.20
13 —..	».25	4. »
15 —..	».20	3.75
18 —..	».20	3.50



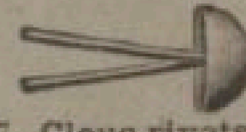
2180. **Clous cuivre doré** dits "*de tapissier*", tête ronde, tige acier doux. *Fabrication garantie.*

Diam. de la tête	*Les 50*	*Le 1000*
5 m/m..	».20	4. »
6 —..	».25	4. »
9 —..	».30	5.50
11 —..	».35	5.75
13 —..	».40	6.50
15 —..	».60	11.25



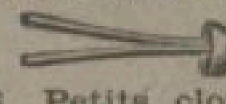
2185. **Clous cuivre doré**, dits "*de tapissier*", tête ronde ornementée, tige acier doux. *Fabrication supérieure.*

Diam.	*Les 50*	*Le 1000*
10 m/m..	».30	5.75
11 —..	».35	6.50
12 —..	».50	8.50
16 —..	».75	15. »



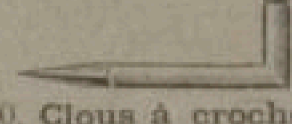
2187. **Clous-rivets**, tête cuivre poli, ronde et creuse, tige double acier doux, pour la pose des serrures pour cartonnages, valises, malles, etc.

Diam.	*Les 20*	*Le 100*
6 m/m..	».15	».55
8 —..	».20	».60
10 —..	».20	».70
12 —..	».25	».90



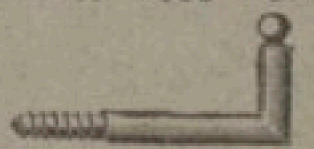
2188. **Petits clous-rivets**, tête ronde, tout en cuivre, tige double acier doux, spéciaux pour la pose de petites serrures et poignées pr boites, cartonnages, etc., diam. 5 m/m.
Les 20. ».**20** | *Le cent.* ».**90**

2188 *bis*. **Mêmes modèles**, nickelés.
Les 20. ».**25** | *Le cent.* **1.10**



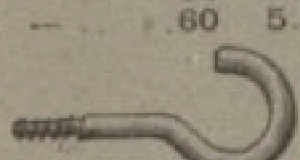
2190. **Clous à crochet**, en fer. *Fabrication supér.*

Long.	*Les 12.*	*La gros.*
19 m/m..	».10	».65
23 —..	».10	».65
27 —..	».10	».70
32 —..	».15	».90
37 —..	».15	1.05
45 —..	».20	1.50
53 —..	».20	1.75
58 —..	».20	2.75
67 —..	».40	4. »
85 —..	».60	6.50



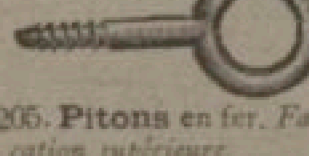
2195. **Clous à crochet, à vis**, en fer. *Fabrication supérieure.*

Long.	*Les 12.*	*La gros.*
15 m/m..	».10	».60
19 —..	».10	».65
22 —..	».10	».70
30 —..	».15	».85
35 —..	».20	».95
42 —..	».25	1.75
52 —..	».35	2.60
67 —..	».60	5. »



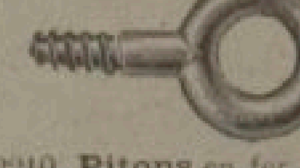
2200. **Crochets d'armoires**, en fer. *Fabrication supérieure.*

Long.	*Les 12.*	*La gros.*
20 m/m..	».10	».50
25 —..	».10	».65
30 —..	».20	».90
40 —..	».20	1.25
45 —..	».20	1.50
50 —..	».25	1.75
55 —..	».35	2. »
60 —..	».35	2.50
70 —..	».60	4.50
80 —..	».75	6. »



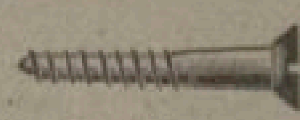
2205. **Pitons** en fer. *Fabrication supérieure.*

Long.	*Les 12.*	*La gros.*
15 m/m..	» 10	».50
19 —..	».10	».50
21 —..	».10	».50
25 —..	».10	».55
27 —..	».10	».65
30 —..	» 15	».75
37 —..	» 20	1. »
46 —..	» 25	1.50
52 —..	».30	2. »
58 —..	».30	2.25
62 ..	».30	2.25



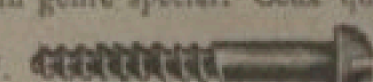
2210. **Pitons** en fer, pour cadenas, modèle renforcé. *Fabrication supérieure.*

Long.	*Les 12.*	*La gros.*
53 m/m.	».40	4.25
65 —.	».45	4.50
85 —.	».50	5. »
92 —.	».60	6.50
105 —.	».75	8. »



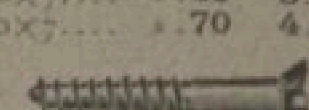
2215. **Vis à bois**, en fer, tête plate. *Fabrication supérieure.*

Dim.	*Les 24.*	*La gros.*
8×1,6..	».10	».65
10×1,8..	».10	».55
13×2....	».10	».50
14×2,2..	».10	».50
17×2,7..	».10	».50
20×2,7..	».10	».50
17×3....	».10	».50
20×3....	».10	».50
20×3,4..	».10	».55
25×3,4..	».10	».60
20×3,9..	».10	».60
25×3,9..	».15	».70
30×3,9..	».15	».70
25×4,4..	».15	».70
30×4,4..	».15	».80
35×4,4..	».15	».90
27×4,9..	».15	».90
30×4,9..	».15	».90
35×4,9..	».20	1.10
45×4,9..	».25	1.50
55×4,9..	».25	1.50
30×5,4..	».20	1.15
35×5,4..	».20	1.30
40×5,4..	».25	1.50
50×5,4..	».25	1.70
65×5,4..	».30	2. »
30×5,9..	».20	1.25
35×5,9..	».25	1.50
45×5,9..	».25	1.75
55×5,9..	».30	2.25
65×5,9..	».40	2.50
30×6,4..	».25	1.65
35×6,4..	».30	1.80
45×6,4..	».30	2.25
55×6,4..	».40	2.50
65×6,4..	».50	2.95
40×7....	».40	2.35
50×7....	».45	2.85
60×7....	».60	3.35
70×7....	».70	3.85



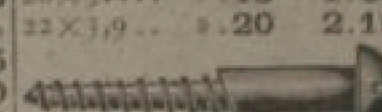
2220. **Vis à bois**, en fer, tête ronde. *Fabrication supérieure.*

Dim.	*Les 24.*	*La gros.*
8×1,6..	».10	».60
10×1,8..	».10	».50
13×2....	».10	».50
14×2,2..	».10	».50
17×2,7..	».10	».50
20×2,7..	».10	».50
17×3....	».10	».50
20×3....	».10	».50
20×3,4..	».10	».50
25×3,4..	».10	».60
20×3,9..	».10	».60
35×3,4..	».10	».60
25×3,9..	».10	».60
30×3,9..	».15	».70
45×3,9..	».15	».70
25×4,4..	».15	».70
30×4,4..	».15	».70
35×4,4..	».15	».90
27×4,9..	».15	».90
30×4,9..	».15	».90
35×4,9..	».20	1.10
45×4,9..	».25	1.50
55×4,9..	».25	1.60
30×5,4..	».20	1.15
35×5,4..	».20	1.30
40×5,4..	».25	1.50
50×5,4..	».25	1.70
65×5,4..	».35	2.10
30×5,9..	».20	1.25
35×5,9..	».25	1.50
45×5,9..	».25	1.75
55×5,9..	».30	2.25
65×5,9..	».40	2.50
30×6,4..	».30	1.65
35×6,4..	».35	1.80
45×6,4..	».40	2.25
55×6,4..	».45	2.75
65×6,4..	».50	3.15
40×7....	».45	2.70
50×7....	».50	3.30
60×7....	».60	3.35
70×7....	».70	4.40



2235. **Vis à bois**, en laiton, tête plate. *Fabricat. supér.*

Dim.	*Les 12.*	*La gros.*
7×1,5..	».10	1.50
7×1,6..	».10	1.50
10×1,8..	».10	1.30
13×2....	».10	1.30
15×2,2..	».15	1.35
17×2,7..	».15	1.70
20×3....	».15	1.85
22×3,9..	».20	2.15

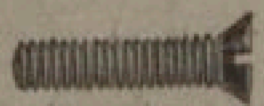


2237. **Vis à bois**, en laiton, tête ronde. *Fabricat. supér.*

Dim.	*Les 12.*	*La gros.*
7×1,5..	».10	1.45
7×1,6..	».10	1.45
10×1,8..	».10	1.20
13×2....	».10	1.20
15×2,2..	».15	1.35
17×2,7..	».15	1.75
20×3....	».15	2. »
22×3,9..	».20	2.50

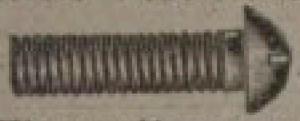
VIS A MÉTAUX -- BOULONS -- RIVETS

En commandant, indiquer les dimensions.



2245. **Vis à métaux**, en fer, tête plate.

Dim.	Les 10	La grosse
10×2,7..	».10	».70
15×3....	».10	».75
15×3,4...	».10	».80
17×3,9..	».10	».90
20×4,4..	».15	1.15
22×4,9..	».15	1.40
25×5,4..	».15	1.60
27×5,9..	».20	1.90
30×6,4..	».25	2.30
35×7....	».30	3. »
40×7,5..	».30	3.75
45×8...	».35	5. »
50×8,4..	».40	6. »
58×8,5..	».60	7.50
60×10..	».80	9.50



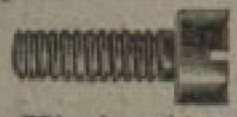
Vis a métaux, en fer tête ronde.

Mêmes dimensions et mêmes prix que le n° 2245.



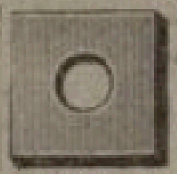
Vis à métaux, en fer, tête goutte de suif.

Mêmes dimensions et mêmes prix que le n° 2245.



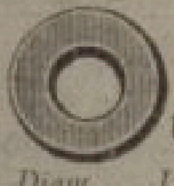
2250. **Vis à métaux**, en fer, tête plate dessus et dessous.

Dim.	Les 10	La grosse
5×2,7..	».15	1.70
7×3....	».15	1.70
10×3,4..	».15	1.90
13×3,9..	».20	2.25
15×4,4..	».25	2.75
17×4,9..	».25	3.25
20×5,4..	».30	4.25
25×5,9..	».40	5.75
30×6,4..	».55	7. »
35×6,9..	».70	9. »



2255. **Petits écrous** taraudés, forme carrée et plate, pr vis à métaux des 3 séries précédentes.

Pour vis de	Les 10	Le cent
3,4....	».20	1.75
3,9....	».20	1.75
4,4....	».20	1.75
4,9....	».20	1.75
5,4....	».20	1.80
5,9....	».25	2. »
6,4....	».30	2.25
7......	».30	2.40
7,5....	».35	2.75
8......	».35	3. »
8,4....	».45	3.75
9......	».50	4. »
10......	».65	4.50



2257. **Rondelles** fer, pour boulons, rivets.

Diam.	Les 10	Le cent
4 m/m....	».15	1.25
5 m/m....	».15	1.25
6 m/m....	».15	1.25
8 m/m....	».15	1.25
9 m/m....	».20	1.80
10 m/m....	».20	1.80
11 m/m....	».20	1.90
12 m/m....	».25	2.10
13 m/m....	».25	2.30
15 m/m....	».30	2.75

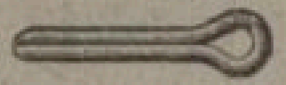


Rondelles de sûreté système "*Grover*" assurant un serrage énergique.

Nos	Diam. int.	Les 25
2261.	10 m/m.	».40
2261 A.	12 —	».50
2261 B.	16 —	».60
2261 C.	20 —	».70
2261 D.	22 —	».80
2261 E.	28 —	1. »

La boîte de 100 assorties. 1.60

Pour nos modèles de compte-pas et tarauds pour vis a métaux, voir page 864.



2269. **Goupilles** forme double, acier doux blanchi.

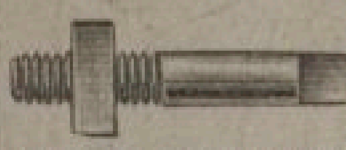
Dim.	Les 10	Le cent
15×1..	».05	».20
20×1,5	».05	».30
25×2..	».05	».35
30×3..	».05	».40
35×4..	».10	».50
40×5..	».10	».60

Le sachet de 100 ass. ».30

2273. **Goupilles** doubles, en laiton inoxydable.

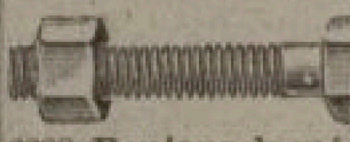
Dim.	Les 10	Le cent
25×2..	».15	».50
30×3..	».15	1. »
35×4..	».35	1.50
40×5..	».50	2.25

Le sachet de 100 ass. 1.25



2275. **Boulons** ordinaires, pour tous usages, en fer, tête ronde, collet et écrou carrés.

Dim.	Les 6	Le cent
25× 5.	».25	3.45
30× 5.	».25	3.45
35× 5.	».25	3.45
35× 6.	».30	4. »
40× 6.	».30	4.10
60× 7.	».35	5.25
60× 8.	».40	6.15
70× 8.	».45	6.75
80× 8.	».50	7.35
80× 9.	».60	8.70
90× 9.	».65	9.15
90×10.	».70	10.65
100×10.	».75	11.40
120×10.	1. »	12.90
140×10.	1. »	14.40
150×10.	1.10	15. »



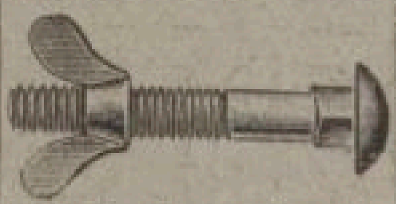
2280. **Boulons de mécanique**, pour tous usages, tête et écrou à 6 pans, longueur tête non comprise.

Dim.	Les 6	Le cent
25× 5.	».55	7.35
30× 5.	».55	7.35
30× 6.	».55	7.35
35× 6.	».55	7.35
40× 6.	».60	7.50
30× 7.	».65	7.75
35× 7.	».65	7.75
30× 8.	».70	8.25
40× 8.	».70	8.45
50× 8.	».75	9.10
30×10.	».50	7. »
40×10.	».60	7.90
50×10.	».65	10.50
30×12.	».70	10.50
40×12.	».90	11.25
50×12.	1. »	12.50
60×12.	1.10	13.50
50×14.	1.20	16.65
60×14.	1.30	17. »
70×14.	1.50	18.50



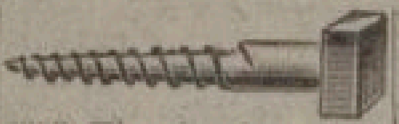
2285. **Boulons fins**, dits de **carrosserie**, en fer, tête plate, à chanfrein et ergot pour l'empêcher de tourner.

Dim.	Les 6	Le cent
40× 7.	».55	7.75
45× 7.	».55	8.05
50× 7.	».55	8.25
50× 8.	».60	9.30
60× 8.	».65	10.20
70× 8.	».75	10.90
70× 9.	».75	12.55
80× 9.	».90	14.60
90×10.	1.10	16.25
100×10.	1.20	17.25
120×10.	1.25	19.75



2290. **Boulons** cuivre poli, avec écrou à oreilles, tête bombée, collet carré, bout tourné. Convient pour tous usages.

Longr	La pièce	Le cent
30 m/m..	».10	13.20
40 m/m..	».20	15.60
50 m/m..	».25	20.40
60 m/m..	».25	24. »
70 m/m..	».30	28. »
80 m/m..	».40	30. »



2303. **Tire-fonds**, pr charpentes, traverses et robustes fixations de toutes sortes, tête carrée. (*Ind. les dim.*).

Long.	Les 3	Le cent
50 m/m	».30	8. »
60 m/m	».35	10. »
70 m/m	».40	13. »
80 m/m	».45	14. »
90 m/m	».50	17. »
100 m/m	».55	18. »
110 m/m	».60	20. »
120 m/m	».75	22. »
140 m/m	».90	26. »



2313. **Vis de lit**, en fer à tête ronde, 4 trous, pas de vis rapide, à triples filets, dim. 120×8.

La paire.......... ».40
La douzaine....... 2.25

2313 *bis*. **Mêmes modles**, dim. 135×9.

La paire.......... ».45
La douzaine....... 2.50



2315. **Tournevis** pour vis de lit, tout en acier de 1re qualité, long. 13 c/m. ».50



2317. **Rivets** acier doux, tête plate ou tête ronde. (*Indiquer le modèle*).

Dim.	Les 20	Le kilog
7×2,4..	».05	1. »
8×2,7..	».05	1. »
9×3...	».05	».90
11×3,9..	».05	».80
13×4,8..	».10	».80
15×5,5..	».10	».70
17×6,4..	».10	».70
19×7...	».15	».70

Pour nos œillets de cordonniers, voir page 898.

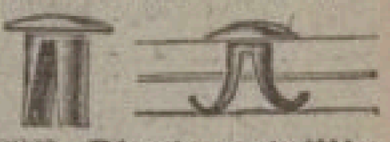


2319. **Rivets tubulaires**, en acier nickelé, s'enfonçant au marteau.

Longueur	La douz.
6 m/m.	».40
8 —	».45
11 —	».50
13 —	».60

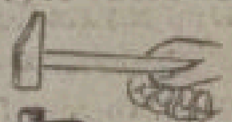
RIVETS ENTAILLÉS

Se posent instantanément au marteau ou à la machine dans le cuir, le bois contreplaqué, le feutre, le carton, la tôle, etc. Ils sont d'une extrême solidité.



2325. **Rivets entaillès**, acier cuivré, tête légèrement bombée.

Dim.	Le cent	Le mille
6,5×3,5.	».40	3.75
8 ×3,5.	».40	3.75
9,5×3,5.	».50	4.50
11 ×3,5.	».50	4.60
8 ×5..	».75	7.60
9,5×5..	».75	7.60
11 ×5..	1.05	10. »
13 ×5..	1.05	10. »



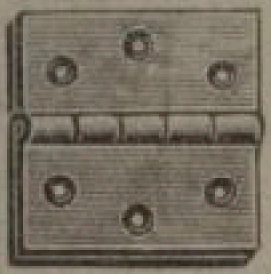


Petite presse métal verni, pour la pose rapide des rivets entaillés n° 2325.

2335 Haut. 12 c/m, pour rivets de 3,5 m/m de diam., poids 850 grs.... 4.50

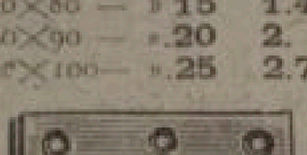
2335 A. Haut. 16 c/m, pour rivets de 5 m/m de diam., poids 950 grs.... 8.25

CHARNIÈRES -- PAUMELLES



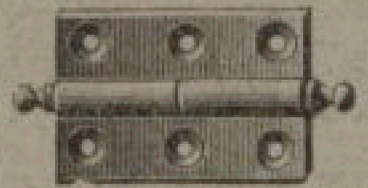
2415. **Charnières fer, carrées**, renforcées, pour coffres, placards, etc.

Dim.	La pce	Les 12
30×30 m/m	».05	».50
35×35 —	».05	».50
40×40 —	».05	».50
45×45 —	».05	».50
50×50 —	».10	».75
60×60 —	».10	».75
70×70 —	».10	1.10
80×80 —	».15	1.45
90×90 —	».20	2. »
100×100 —	».25	2.70



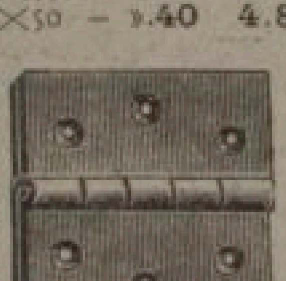
2420. **Charnières fer, longues**, renforcées, nœud limé.

Dim.	La pce	Les 12 pces
40×25 m/m	».10	1. »
45×30 —	».10	1. »
50×35 —	».15	1.50
55×40 —	».15	1.60
60×40 —	».15	1.60
70×45 —	».20	2. »
80×45 —	».20	2.10
90×50 —	».25	2.60
100×50 —	».35	3.60



2422. **Charnières fer**, dites "**à dégonder**", lames rivées, boules tournées aux extrémités, nœuds limés, pour placards, etc.

Dim.	La pce	Les 12 pces
50×32 m/m	».30	3. »
60×40 —	».30	3.50
70×42 —	».35	3.65
80×45 —	».35	3.75
90×45 —	».40	4.10
100×50 —	».40	4.85



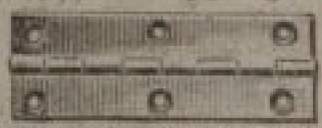
2423. **Charnières cuivre**, pour coffres, placards, pupitres, etc.

Dim.	La pce	Les 12 pces
20×20 m/m	».10	1.15
25×25 —	».15	1.50
30×30 —	».20	2.10
35×35 —	».25	2.60
40×40 —	».30	3.15
50×50 —	».45	4.70
60×60 —	».70	7.80
70×70 —	1.05	12.30



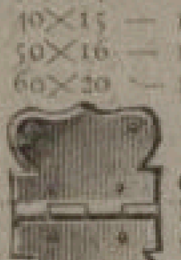
2425. **Charnières cuivre. longues**, renforcées, pour coffrets, pupitres, etc.

Dim.	La pce	Les 12 pces
20×15 m/m	».10	1. »
25×18 —	».10	1. »
30×19 —	».10	1.05
35×22 —	».15	1.50
40×25 —	».15	1.60
50×30 —	».25	3. »
60×35 —	».40	5. »



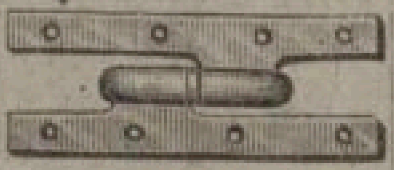
2430. **Charnières cuivre, étroites**, renforcées, pour petits nécessaires, coffres, etc.

Dim.	La pce	Les 12 pces
17×11 m/m	».05	».50
20×12 —	».05	».50
30×14 —	».10	1. »
40×15 —	».10	1.10
50×16 —	».15	1.70
60×20 —	».25	2.50



2435. **Charnières cuivre** à bord biseauté pr cartonnages, valises, etc. Livrées avc clous rivets.

Dim.	La pce	Les 12 pces
17×25 m/m	».30	3.60
22×35 —	».35	3.95
25×40 —	».35	4.10
30×45 —	».45	5.05
35×45 —	».50	6. »

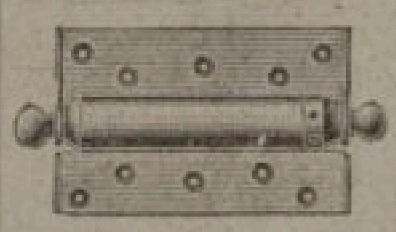


2440. **Paumelles laminées**, acier extra, bague cuivre, nœud massif, fabrication soignée.

Dim.	La pce	Les 12 pces
110×50 m/m	».30	3.35
140×55 —	».40	3.50
160×60 —	».45	5.15

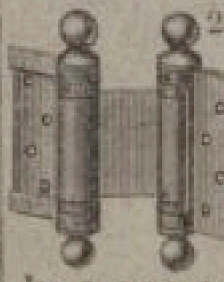
2445 **Paumelles laminées, renforcées**, acier extra, bague cuivre, nœud massif, sans soudure, fabrication soignée.

Dim.	La pce	Les 12 pces
110×50 m/m	».45	5.50
140×55 —	».65	7 40
160×60 —	».75	8.50



2450. **Paumelles à ressort** à tension réglable, tout en acier laminé poli, de qualité extra, servant à la fois de ferme-porte, pr portes de vestibules, magasins, hôtels, etc.

Haut.	Poids	La pce	Les 12 pces
10 c/m	620 gr.	3.75	39. »
12 c/m	700 gr.	4.50	49. »

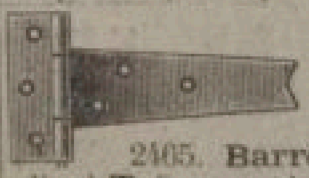


2455. **Paumelles** dites "**va-et-vient**" avec ressorts à tension réglable, pr porte s'ouvrant dans les 2 sens, tout en acier laminé émaillé noir, haut. 10 c/m, poids 1 k. 300. *Modèle spécial pour portes de vestibules, hôtels.*

La pce 4.90 | *Les 12 pces* 60. »

2455 *bis*. **Les mêmes**, en acier, poids 1 kg. 900.

La pce 9.45 | *Les 12 pces* 114. »



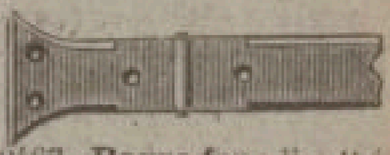
2465. **Barre fer** dite à **T**, formant charnière, pr portes de cave, greniers, écuries, jardin, etc.

Long.	La paire	Les 12 pces
20 c/m.	».75	8.10
30 c/m.	».90	10.30
40 c/m.	1.15	13.50



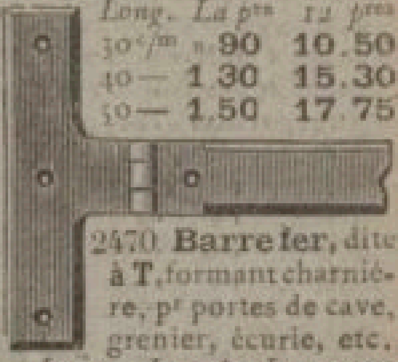
2466. **Equerre** en fer, avec trous fraisés, pr renforcer les portes, fenêtres, etc.

Long.	La paire	12 pces
11 c/m	».10	1.05
14 —	».15	1.30
16 —	».20	2.10
19 —	».25	2.20



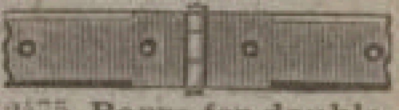
2467. **Barre fer**, dite "**à couplets**", formant charnière, pour portes de cave, écuries, jardin, etc.

Long.	La pce	Les 12 pces
30 c/m	».90	10.50
40 —	1.30	15.30
50 —	1.50	17.75



2470. **Barre fer, dite à T**, formant charnière, pr portes de cave, grenier, écurie, etc.

Long.	La paire	Les 12 pces
40 c/m.	1.40	17.75
50 c/m.	1.75	20. »
60 c/m.	2. »	22.50



2475. **Barre fer double**, dite "**à couplets**", pour portes d'écurie, remise, etc.

Long.	La paire	Les 12 pces
35 m/m.	1.25	13.75
48 m/m.	1.40	16.60
60 m/m.	2. »	22.50



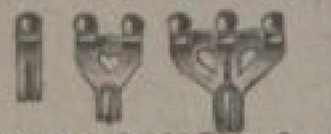
2478. **Pattes de scellement** en fer, très fortes, trou fraisé, pr fixer les cadres ou chambranles de portes, croisées, etc., long. 11 c/m.

La paire. ».15 | *Les 12*. 1. »

ACCESSOIRES POUR LA POSE DES RAYONS, TABLEAUX, TAPIS, ETC.



Crochets X à tableaux composés d'une griffe fixé à l'aide d'une forte aiguille à tête cuivre. Ce crochet a l'avantage d'être aussi robuste que les pitons ordinaires, et plus facile à poser sans détériorer les tapisseries.



2493. **Crochets X** en fer ou en cuivre. (*Ind. le modèle.*)

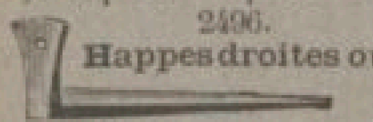
La boîte de 10

Force	Fer	Cuivre
10 k.	».75	1. »
15 k.	1.50	2. »
20 k.	2. »	2.75



2494. **Crochets tube "Athlète".** S'enfoncent au marteau dans la brique, la pierre, etc. *Livré avec capsules cache-tête en cuivre. La boîte de 100.*

Force	*Les 10*	*Le 100*
10 k.	».65	5.50
100 k.	».75	6.75
150 k.	1. »	9. »



2496. **Happes droites ou coudées**, en acier forgé, pour tableaux, glaces, etc.

Long.	*Les 6*	*Le cent*
40 m/m..	».15	2.25
50 m/m..	».15	2.25
60 m/m..	».15	2.25
80 m/m..	».20	2.30
95 m/m..	».20	2.50
110 m/m..	».20	3.25
120 m/m..	».25	3.75
130 m/m..	».30	4. »

TAMPONS EN BOIS permettant de poser les clous, happes, vis, etc. sans dégrader les murs ou détériorer les tapisseries.



2499. **Tampons** en bois dur, cylindriques, fendus, biseau avec virole métal, et coin de serrage. (*Indiquer le diamètre*).

Dim.	*Les 10*	*Le cent*
10×25.	».30	2.50
13×26.	».30	2.50
16×32.	».35	3. »
19×38.	».40	3.75

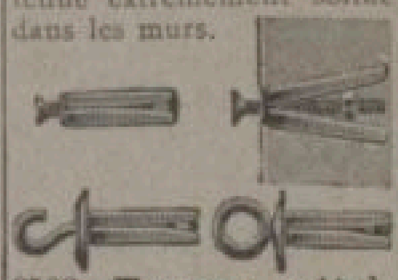


Tamponnoirs pr la pose des tampons ci-dessus, en acier trempé, av. extrémité en forme de tube garni de dents qui pulvérisent le plâtre ou la pierre.

2501.	10 m/m.	1.40
2501 A.	13 —	1.75
2501 B.	16 —	2. »
2501 C.	19 —	2.50

TAMPONS MÉTALLIQUES A VIS

Se composent d'une vis dont l'écrou forme coin de serrage en écartant les ailes du tampon. Ils assurent une tenue extrêmement solide dans les murs.



2503. **Tampon métallique**, modèle à vis, long. totale 45 m/m.... ».20

2506. **Tampon métallique**, modèle à crochet, long. 60 m/m... ».30

2506 A. **Le même**, long. 110 m/m, modèle renforcé pour suspension.. 1.25

2511. **Tampon métallique**, modèle à piton, long. 60 m/m. *La pièce* ».30

2511 A. Long. 70 m/m. ».60

2511 B. Long. 110 m/m, modèle renforcé pour suspension......... 1. »

Pour nos pitons de suspensions, v. p. 995.

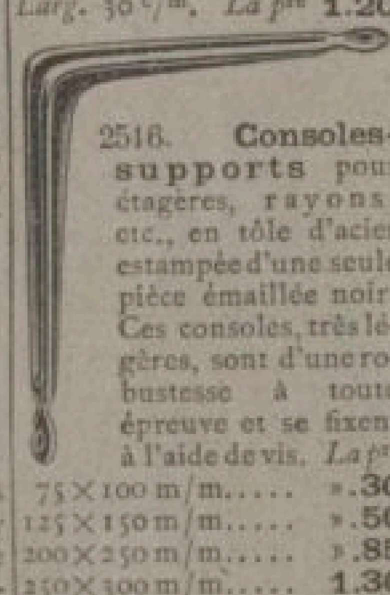
CONSOLES-SUPPORTS pour installer des rayons



2513. **Consoles-support** pour tablettes, rayons, etc., en acier estampé, émaillé noir. Ces consoles se fixent à l'aide de vis; elles sont rigides et plus gracieuses que celles en bois.

Larg.	*La pce*	*Larg.*	*La pce*
10 c/m.	».30	18 c/m.	».60
12 c/m.	».40	20 c/m.	».70
15 c/m.	».50	25 c/m.	».80

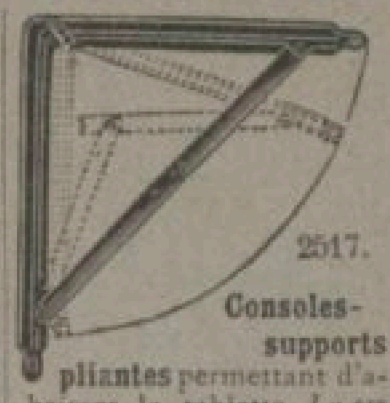
Larg. 30 c/m. *La pce* 1.20



2516. **Consoles-supports** pour étagères, rayons, etc., en tôle d'acier estampée d'une seule pièce émaillée noir. Ces consoles, très légères, sont d'une robustesse à toute épreuve et se fixent à l'aide de vis. *La pce*

75×100 m/m.....	».30
125×150 m/m.....	».50
200×250 m/m.....	».85
250×300 m/m.....	1.30
300×350 m/m.....	1.70

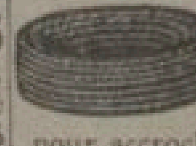
Consoles nickelées pr objets de toilette, voir page 1031.



2517. **Consoles-supports pliantes** permettant d'abaisser la tablette. *La pce*

Largeur 20 c/m...	1.75
— 30 —	2.25
— 35 —	3.75

ACCESSOIRES pour la pose des tableaux et assiettes décoratives



2519. **Cordon à tableaux** pour accrocher les cadres, glaces, etc., en chanvre recouvert tresse laine de nuance blanche, or, marron ou vert mousse. (*Indiq. la nuance*). *Les 5 m.* ».40

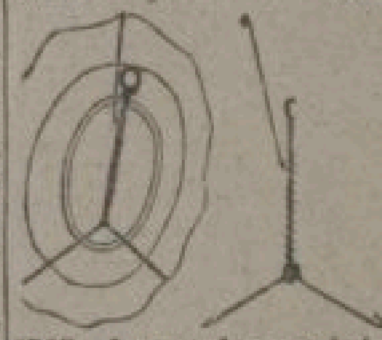


Rosaces, feuilles ou nœuds à tableaux. (*Ind. le mod.*) en cuivre ornementé et doré avec clou carré spécial.

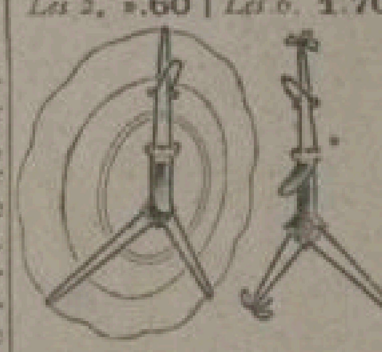
2521. Diam. 35 m/m. *La pce* ».50

2521 A. — 42 — — ».60

2521 B. — 50 — — ».80



2523. **Accroche-assiettes décoratives** extensible en fil de fer à 3 griffes convenant pour tous diamètres de 20 à 30 c/m. *Les 2.* ».60 | *Les 6.* 1.70

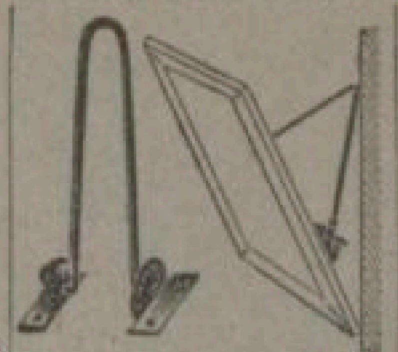


Accroche-assiettes décoratives extensible, en cuivre verni mat système à ressort avec 3 griffes de forme fantaisie. (*Modèle recommandé*).

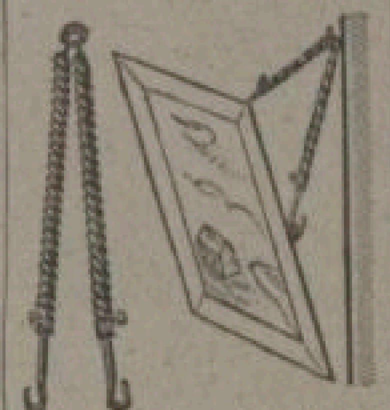
2526. Pr diam. de 20 à 25 c/m. *Les 2.* ».50 | *Les 6.* 2.75

2526 A. Pr diam. de 26 à 32 c/m. *Les 2.* ».50 | *Les 6.* 2.75

2526 B. Pr diam. de 32 à 40 c/m. *Les 2.* ».75 | *Les 6.* 4.25



2529. **Suspenseur** pratique pour tableaux et glaces. Se compose d'une tringle en cuivre, long. 50 c/m, montée à bascule sur 2 supports avec goupilles d'arrêt, qui permettent de donner au tableau l'inclinaison voulue...... 1.75



2531. **Tringle extensible** à tableaux. Se compose de 2 tubes cuivre doré dans lesquels coulissent deux tringles à crochets dont on règle la longueur à volonté. Long. repliée 60 c/m, allongée 1 m 10..... 3.50

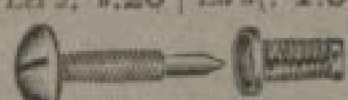
ACCESSOIRES pour la pose des tapis



Clous à tapis pr fixer les carpettes, linoléums, etc. en cuivre avec large tête plate, douille spéciale.

2533. Longueur 55 m/m. *Les 2.* ».15 | *La dz.* ».75

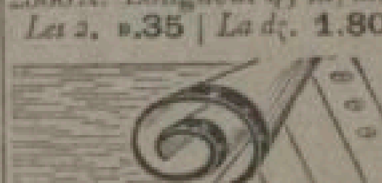
2533 A. Longueur 65 m/m. *Les 2.* ».20 | *La dz.* 1.05



Clous à tapis à vis en cuivre. Très pratique pour enlever les tapis.

2536. Longueur 35 m/m. *Les 2.* ».25 | *La dz.* 1.50

2536 A. Longueur 45 m/m. *Les 2.* ».35 | *La dz.* 1.80

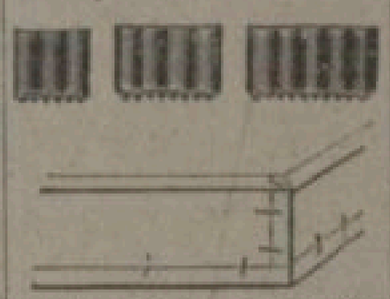


2539. **Galon fixe-tapis** avec bouton pression en cuivre poli permettant de fixer les carpettes laine sr le parquet et de les enlever sans difficulté pour le nettoyage. *Le mètre courant.* 1. »

Pr les tringles d'escaliers, v. p. 1073.

ATTACHES ONDULÉES EN ACIER

Ces attaches s'enfoncent dans le bois au marteau à la façon d'un clou. Elles servent à assembler ou à consolider les caisses, les cadres de tableaux, etc., et offrent ce grand avantage de ne jamais fendre le bois.



Attaches ondulées en acier doux, poli, pour assemblages de toutes sortes, d'emballages, caisses, cadres, tableaux, etc. *Mod. très pratique et avantageux.*

Attaches à 3 ondulations

Long. 16 m/m

Nos	Haut.	*Les 25*	*Le 100*
2541.	9 m/m	».30	1. »
2541 A.	15 m/m	».35	1.25
2541 B.	21 m/m	».40	1.55

Attaches à 4 ondulations

Long. 20 m/m

Nos	Haut.	*Les 25*	*Le 100*
2543.	9 m/m	».30	1.10
2543 A.	15 m/m	».45	1.70
2543 B.	21 m/m	».55	2. »

Attaches à 5 ondulations

Long. 25 m/m

Nos	Haut.	*Les 25*	*Le 100*
2546.	9 m/m	».35	1.30
2546 A.	15 m/m	».45	1.65
2546 B.	21 m/m	».60	2.30

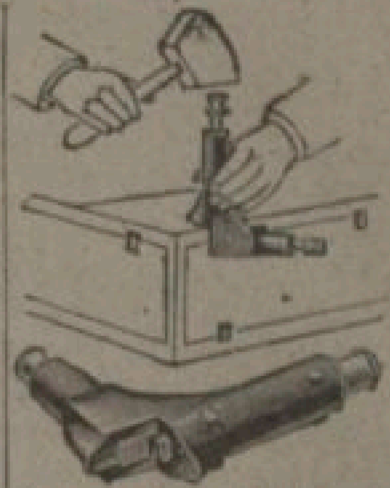
SCELLÉS "LE SANS RIVAL"

Ces scellés se posent au marteau, à la main ou avec un outil spécial dans les angles des caisses d'emballage, de telle sorte qu'il est ensuite impossible de les arracher ou d'ouvrir la caisse sans fracturer cette dernière. Leur emploi est une garantie de solidité absolue contre les vols de marchandises en cours de route.

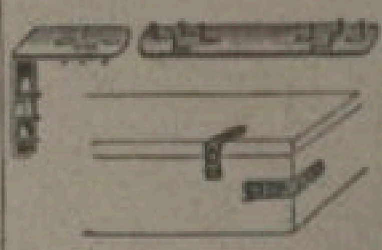


2549. **Scellés "Le Sans Rival"**, composés d'une agrafe de forme spéciale et d'une lance tout en tôle d'acier, pouvant s'adapter aux caisses de toutes dimensions, avec parois de 8 à 15 m/m d'épaisseur. *Livrés avec mode d'emploi.*

Les 25	*Le 100*	*Le 1.000*
».30	1. »	8.75

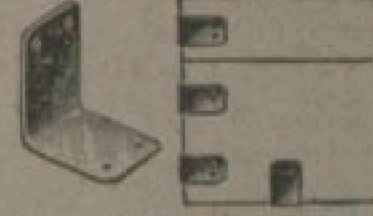


2551. **Outil** spécial pour la pose très régulière et rapide des scellés inviolables no 2549, tout en bronze et acier, poids 1 kg. 200. *Livré avec mode d'emploi. Prix*........... 19. »



Crampons dits "Consolide-caisses" formés d'une bande de feuillard découpée pr former des crampons et qui se cloue au marteau dans les angles des caisses pour les renforcer. *Très pratiques*

Nos	Long.	*Les 25*	*Le 100*
2553.	10 c/m	».50	1.80
2553 A.	15 c/m	».70	2.50



Équerres en tôle d'acier, émaillées noir, pour renforcer les angles des caisses, malles. *Jeu de 4.*

2556. Larg. 40 m/m. ».25

2556 A. — 50 — ».35

Même modèle en cuivre poli. *Le jeu de 4.*

2559. Larg. 40 m/m. ».60

2559 A. — 50 — 1.15



2561. **Coins**, en forte tôle d'acier emboutie et émaillée, pour protéger les angles de caisses. *Le jeu de 4.*

Larg. 30 m/m	».45	50 m/m	».95
— 40 —	».60	60 —	1.20

2566. **Même modèle** en cuivre poli.

Larg. 30 m/m	».75	50 m/m	1.65
— 40 —	1.20	60 —	2.50

FIL DE FER DE LAITON ET D'ACIER — JAUGES



2569. **Fil de fer galvanisé** pour clôtures, cordons de pommiers, vignes, espaliers et tous autres usages.

Gros.	*Prix de 10 m.*	*Prix de 100 m.*
1 m/m	».05	».45
1,3 m/m	».10	».70
1,8 —	».15	1.25
2,4 —	».20	1.85
3 —	».30	2.75
3,4 —	».40	3.50

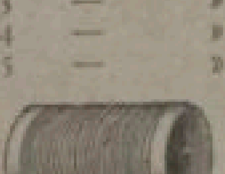
Poids par 100 mètres du fil de fer galvanisé.

1 m/m.	0 k.610	2,4 m/m.	3 k.500
1,3 —	1 kg.	3 —	5 k.400
1,8 —	2 kgs.	3,4 —	7 kgs.



2571. **Fil de fer** recuit, très souple, pour tous usages.

Grosseur	Bobine 20 gr.	Kilog
2,5 10e m/m	».10	2.20
3 —	».10	1.75
4 —	».10	1.50
5 —	».10	1.30



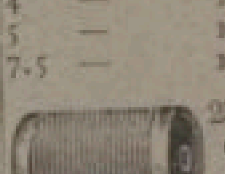
2576. **Fil de fer** recuit, très souple, inoxydable, pour tous usages.

Grosseur	Bobine 20 gr.	Kilog
2,5 10e m/m	».10	2.70
3 —	».10	2.50
4 —	».10	2.25
5 —	».10	2. »

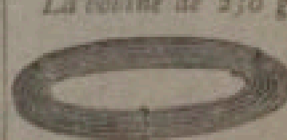


2589. **Fil de laiton** recuit, très souple, pour tous usages.

Grosseur	Bobine 20 gr.	Kilog
2,5 10e m/m	».20	4.50
3 —	».20	4.25
4 —	».20	4. »
5 —	».20	3.75
7.5 —	».20	3.50

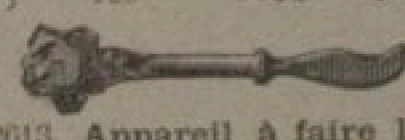


2599. **Fil de fer étamé**, inoxydable, pr tous usages, grosseur 4/10e. *La bobine de 250 grs env.* ».50

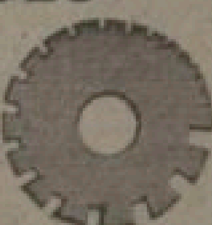


2600. **Fil d'acier** trempé, dit "*corde de piano*", qualité spéciale pour ressorts et tous usages.

Grosr	*Rouleau*		*Kilog*
2,4	15 gr.	».75	45. »
3	25 -	».65	22. »
4	50 -	».70	16. »
5	50 -	».65	14. »
6,5	100 -	1. »	9.75
8	100 -	».95	9. »
10	100 -	».95	9. »
12	100 -	».95	9. »
15	100 -	».95	9. »



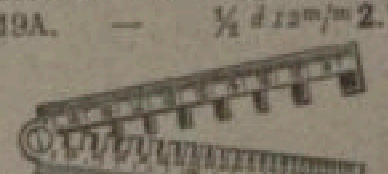
2613. **Appareil à faire les ressorts**, en fil d'acier trempé 2600, plateau bronze, manche verni noir de 23 c/m de long, poids 420 grs. *Livré avec mode d'emploi*.................. 9. »



Jauge ronde acier, dite "*jauge de Paris*", pour mesurer le diamètre des fils de fer, vis, etc.

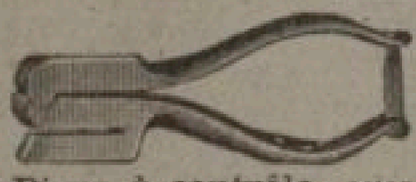
2619. *Graduation de 1 ½ à 4 m/m* 1.80

2619 A. — ½ *à 12 m/m* 2.70



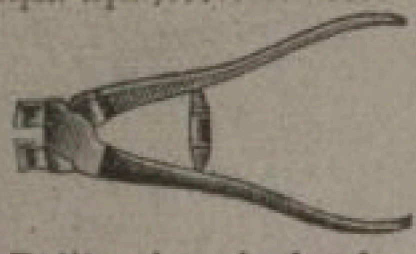
2629. **Jauge pliante**, double décimètre, dite "*jauge de Paris*", pour mesurer le diamètre des fils de fer, vis, etc., graduation de 1 à 12 m/m. *Prix*.................. 1.25

PINCES A PLOMBER — SCELLÉS DE SURETÉ



2633. **Pince à contrôle**, acier poli, branches à ressort avec emporte-pièces rond de 4 m/m, long. 13 c/m, pds 210 grs. *Modèle des chemins de fer*...... **3.25**

2633 *bis*. **Même modèle**, avec emporte-pièces carré, ovale ou triangulaire (*indiquer lequel*)............. **3.80**



2636. **Petite pince à plomber**, acier poli, branches droites, livrée avec 2 initiales gravées sur les blocs, long. 16 c/m, poids 200 grs, pour plombs de 7 m/m. Modèle convenant pour petits colis de bijouterie, etc........ **4.75**

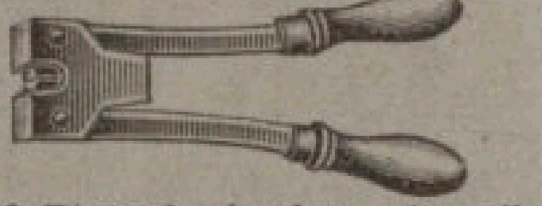


2639. **Petite pince à plomber**, tout en acier poli, avec deux initiales gravées sur les blocs. Modèle convenant pour boites de bijouterie et petits colis, long. 12 c/m, poids 250 grs, pour plomb de 10 m/m........ **5.** »

2639 A. **Même modèle**, long. 16 c/m, pds 500 grs, convenant pr colis postaux et utilisant des plombs de 12 m/m. **6.50**



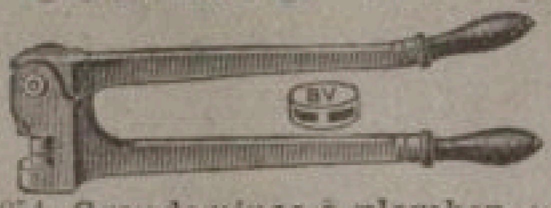
2643. **Pince à plomber**, acier poli, branches cintrées, 2 initiales gravées sur les blocs, long. 18 c/m, pds 750 grs, pour plombs de 15 m/m..... **5.** »



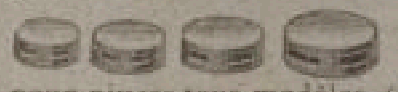
2646. **Pince à plomber**, acier poli, poignées bois, 2 initiales gravées sur les blocs, long. 19 c/m, poids 570 grs, pr plombs de 13 m/m de diam. **6.75**

2646 A. **Même modèle**, pour plombs de 15 m/m de diamètre...... **6.75**

Pour tous nos modèles d'outils pour emballeurs, voir pages 856 et suivantes.



2651. **Grande pince à plomber**, en acier, poignée bois, modèle des postes, minoteries, etc., avec 2 initiales gravées sur les blocs, long. 35 c/m, poids 1250 grs, pour plombs de 18 m/m. **11.** »
Majoration pour texte supplémentaire gravé sur les blocs. La lettre...... **».10**



Plombs à sceller, pour pinces tous modèles. (*Ind. le diam.*).

Nos	Diam.	Pr pince no	Les 200	Le 1000
2653.	10 m/m	2639	».60	2.60
2653 A	12 m/m	2639 A	».75	3.35
2653 B	15 m/m	2639 B	1.35	6.30
2653 C	18 m/m	2639 C	2.20	10. »



Fil à plomber entièrement métallique, avec spire formant pas de vis pour éviter tout glissement lorsque le plomb est écrasé.

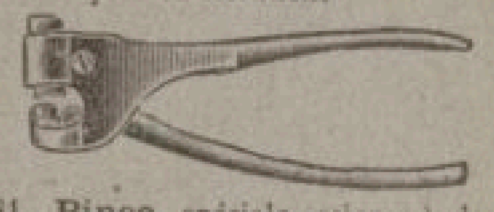
Gros. du fil,		la bob. de 125 gr.,		la bob. de 250 gr.
2661.	0,5 —	».70	—	1.30
2661 A.	1 m/m	».50	—	».90
2661 B.	1,5 —	».30	—	».55
2661 C.	2 m/m	».30	—	».55

SCELLÉS EN TOLE D'ACIER



2669. **Scellés de sûreté** dits "**Passe-partout**", en acier embouti, inviolables, avec inscription d'un côté : *Sécurité*, et, de l'autre : *Ne pas accepter si cachet pas intact*, diamètre 18 m/m. Se fixe à l'aide de la pince no 2681 à la ficelle des colis, caisses, etc.
Le 100...... **».35** | *Le mille*... **2.50**
Les 10.000.................... **20.** »

2671. **Scellés de sûreté** spéciaux, établis avec *le nom ou la raison sociale du client*, en acier embouti, diamètre 18 m/m.
Le 1000 (par 10.000 plombs)... **6.** »
Le 1000 (par 25.000 plombs)... **4.** »
Le 1000 (par 50.000 plombs)... **3.** »
Ces scellés avec marque spéciale ne peuvent être livrés par quantité inférieure à 10 000 pièces. Un délai de 3 à 4 semaines est nécessaire pour la livraison.



2681. **Pince** spéciale acier, à levier articulé, pour emboutir les plombs ci-dessus nos 2669 et 2671... **7.50**

JETONS — MARQUES A FEU — ALPHABETS ET CHIFFRES A JOUR

JETONS EN MÉTAL ESTAMPÉ EN RELIEF

Convenant pour le contrôle des cafés, brasseries, restaurants, sociétés coopératives, jeux, cercles, casinos, pièces de 2 c/m 1/2, pour boulangers, jetons de présence, étude, paye pour usines, chantiers et toutes exploitations.

Ci-dessous une série de formes de jetons les plus employés dont nous possédons poinçons et matrices en 20, 25 et 30 m/m et que nous pouvons livrer dans un délai de 10 à 12 jours.

Pour tous autres modèles, nous fixons le prix à forfait. Délai de livraison : 3 semaines environ.



1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11

Jetons en zinc ordinaire.

2683.	Diam. 20 m/m.	*Le mille.*	**16.** »
2683 A.	— 25 —	—	**26.** »
2683 B.	— 30 —	—	**35.** »

En zinc nickelé.

2686.	Diam. 20 m/m.	*Le mille.*	**20.** »
2686 A.	— 25 —	—	**30.** »
2686 B.	— 30 —	—	**39.** »

En laiton.

2691.	Diam. 20 m/m.	*Le mille.*	**25.** »
2691 A.	— 25 —	—	**36.** »
2691 B.	— 30 —	—	**51.** »

En aluminium.

2693.	Diam. 20 m/m.	*Le mille.*	**26.** »
2693 A.	— 25 —	—	**36.** »
2693 B.	— 30 —	—	**56.** »

Pour les commandes inférieures à 1000 jetons, nous facturons en plus le prix du poinçon, c'est-à-dire **6** *fr. si les jetons sont marqués d'un côté seulement et* **12** *francs s'il y a un texte sur chaque face. Pour les commandes supérieures à 1000, les frais de poinçon sont à notre charge.*

Jetons percés d'un trou. — Ce genre est facturé aux prix ci-dessus avec majoration de **4.50** par 1000 trous.

Jetons numérotés en creux. — Mêmes prix que ci-dessus avec majoration de **8** fr. par 1000 chiffres.

Exemple : 1000 jetons aluminium de 25 m/m de diam. avec trou et numérotés de 1 à 1000 seront facturés comme suit :

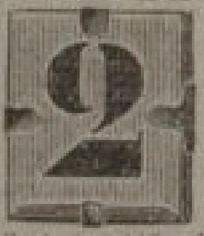
1000 jetons à 36 fr...........	**36.** »
1000 trous à 4.50...........	**4.50**
2893 chiffres à 8 fr. le 1000....	**23.10**
Total...	**63.60**



Jetons spéciaux pour chiens, percés de 2 trous et numérotés, en zinc, en aluminium ou en cuivre.

2696.	En zinc, diam. 20 m/m.		*Le mille.*	**45.** »
2696 A.	—	— 25 —	—	**55.** »
2699.	En aluminium — 20 —		—	**55.** »
2699 A.	—	— 25 —	—	**65.** »
2701.	En cuivre — 20 —		—	**58.** »
2701 A.	—	— 25 —	—	**68.** »

JEUX DE CHIFFRES A JOUR



Jeu de chiffres en zinc fort, découpé à jour, pour marquer en noir ou blanc sur les caisses, tonneaux, etc.
(*Indiq. la hauteur*).

	Haut. des chiff.	Le jeu	Haut. des chiff.	Le jeu
2703	8 m/m.	».25	30 m/m.	».45
	12 —.	».25	40 —.	».60
	15 —.	».30	50 —.	».70
	20 —.	».35	60 —.	**1.** »

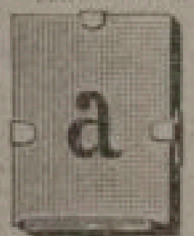
Hauteur des chiffres, 70 m/m. .. **1.25**



Alphabet majuscule en zinc fort, découpé à jour, pour marquer en noir ou blanc sur les caisses, tonneaux, etc.
(*Indiq. la hauteur*).

	Haut. des lettres	Le jeu	Haut. des lettres	Le jeu
2709	8 m/m.	».45	30 m/m.	».90
	12 —.	».50	40 —.	**1.10**
	15 —.	».60	50 —.	**1.25**
	20 —.	».65	60 —.	**1.90**

Hauteur des lettres, 70 m/m. .. **2.25**

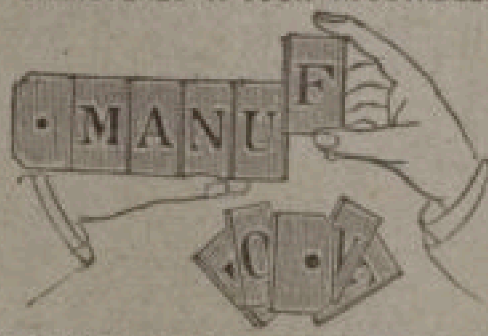


Alphabet minuscule en zinc fort, découpé à jour, pour marquer les caisses, tonneaux, etc. Ces lettres constituent le complément des majuscules no 2709. (*Ind. la haut.*)

	Haut. des lettres	Le jeu	Haut. des lettres	Le jeu
2713	5 m/m.	».45	17 m/m.	».85
	8 m/m.	».55	25 m/m.	**1.** »
	9 m/m.	».60	32 m/m.	**1.25**
	14 m/m.	».65	40 m/m.	**1.90**

Hauteur des lettres 52 m/m..... **2.25**

CARACTERES A JOUR AJUSTABLES



Boite de 100 caractères, en cuivre, à jour, livrés en boite bois verni.

2719.	Haut. des lettres.	15 m/m.	**7.50**
2719 A.	—	20 m/m.	**9.60**
2719 B.	—	30 m/m.	**16.** »



Formules zinc découpé pr emballages, aux inscriptions suivantes : *Haut, Bas, Dessus, Fragile, Côté à ouvrir, etc.* (*Prix variable suivant le nombre et la dimension des lettres*).

		La lettre
2723.	Haut. des lettres. 20 m/m.	».15
	— 30 m/m.	».20
	— 45 m/m.	».25
	— 65 m/m.	».30



Plaques en zinc découpé à jour, pour marquer les papiers d'emballage, les fûts de vins et toutes sortes de marchandises. Ces plaques se font en tous genres de lettres. (*Ind. en commandant la hautr et le genre de lettres que l'on désire*).

			cuivre	zinc
2733.	3 à 9 m/m	*la lettre*	».10	».15
	10 à 18 m/m	—	».10	».15
	20 à 27 m/m	—	».15	».20
	30 à 35 m/m	—	».20	».25
	40 à 60 m/m	—	».30	».30
	65 à 90 m/m	—	».50	».50
	95 à 100 m/m	—	».60	».60

Supplément pour plaques de moins de 10 lettres..................... **».50**



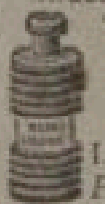
2736. **Noir à vignettes** indélébile, en boite métal, poids 60 gr. environ
Prix.......... **».30**

2736 A **Briquette noir à vignettes** indélébile extra, poids 250 grammes environ........................ **».90**



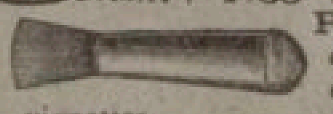
2743. **Blanc à vignettes** indélébile, en boite métal, poids 60 gr. environ........ **».60**

2743 A. **Briquette blanc à vignettes** indélébile extra, poids 250 gr.. **1.80**



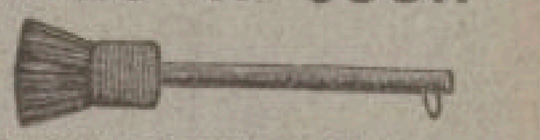
2749. **Noir liquide**, inaltérable à l'eau, pour marquer les caisses, tonneaux, etc. *Livré en flacons.*

Le flac.	15 centil.	30 centil.	1 litre
Prix...	**1.35**	**2.35**	**7.25**



Pinceau en soie extra spécial pour étendre le noir à vignettes.

2751. Gros. 15 m/m	**».25**	2751 B. Gros. 25 m/m	**».75**
2751 A. — 19 —	**».45**	2751 C. — 35 —	**2.25**



2753. **Gros Pinceau dit à "Vignettes"** en tampico gris, court et rigide, ligature ficelle, manche rond de 25 c/m, grosseur 36 m/m... **1.** »



2756. **Boite nécessaire** en bois dur avec couvercle à coulisse, contenant un pinceau no 2751 et une boite de noir no 2736, pour jeu de chiffres ou alphabets à jour de 15 à 40 m/m...... **1.** »

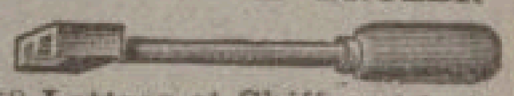
2756 A. **Même modèle**, plus grand, pour jeux de chiffres ou alphabets à jour de 40 à 70 m/m............ **1.** »



Tampons en caoutchouc pour marquer les caisses d'emballage. *Prix fixés par correspondance.*

Pour les alphabets et jeux de chiffres en caoutchouc, v. page 633.

MARQUES A BRULER



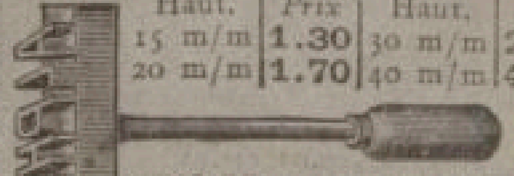
2759. **Lettres et Chiffres à brûler**, sur tige fer et manche bois, gravure très soignée pour la marque à chaud des tonneaux, caisses, etc. (*Indiquer la lettre ou le chiffre que l'on désire, ainsi que la hauteur*).

Hauteur	Prix	Hauteur	Prix
15 m/m	**1.20**	30 m/m	**2.** »
20 m/m	**1.50**	40 m/m	**2.50**



2761. **Marques à brûler** de deux lettres majuscules montées sur une seule tige, avec manche bois. (*Indiquer les lettres que l'on désire ainsi que la hauteur*).

Haut.	Prix	Haut.	Prix
15 m/m	**1.30**	30 m/m	**2.50**
20 m/m	**1.70**	40 m/m	**4.** »

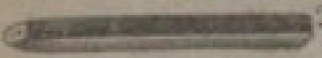


2763. **Marques à brûler** avec noms, formules, mots divers, etc., montées sur tige fer et manche bois. Ces marques se facturent d'après le nombre et la dimension des lettres. (*Indiquer le texte et la hauteur*).

Hauteur	Prix	Hauteur	Prix
15 m/m	».75	30 m/m	**1.75**
20 m/m	**1.** »	40 m/m	**2.50**

Marques à brûler toutes formes et toutes dimensions. *Prix sur demande.*

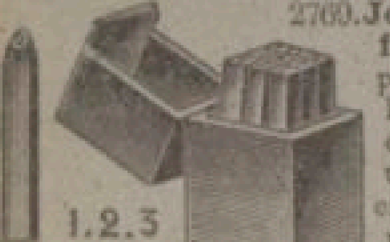
JEUX DE CHIFFRES, ALPHABETS ET POINÇONS EN ACIER



2766. **Poinçons séparés** (*chiffres ou lettres*), acier trempé, pour marquer le bois, le fer ou le cuivre. (*Indiquer le chiffre ou la lettre et la hauteur*).

Haut.	*La pce*	Haut.	*La pce*	Haut.	*La pce*
1 m/m..	».35	2 ½ m/m	».50	5 m/m..	».70
1 ½ m/m	».40	3 m/m..	».55	6 m/m..	».80
2 m/m..	».45	4 m/m..	».60	8 m/m..	».90

Hauteur 10 m/m. *La pièce*....... 1. »



2769. **Jeu de chiffres** en acier pour marquer le bois, le cuir et les métaux tendres. Livré en boîte à compartiments. (*Ind. la haut.*)

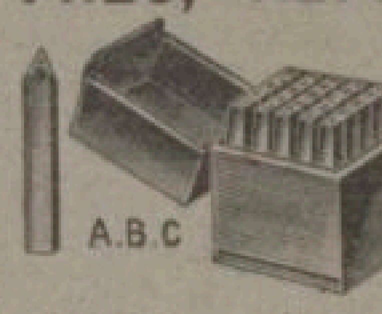
Haut.	*Le jeu*	Haut.	*Le jeu*	Haut.	*Le jeu*
1 m/m..	1.30	2 ½ m/m	1.40	5 m/m.	1.65
1 ½ m/m	1.30	3 m/m..	1.40	6 m/m.	1.70
2 m/m..	1.40	4 m/m..	1.50	8 m/m.	2. »

Hauteur 10 m/m. *Le jeu*........ 2.75

2771. **Jeu de chiffres** en acier fondu, pour marquer le fer et l'acier doux.

Haut.	*Le jeu*	Haut.	*Le jeu*	Haut.	*Le jeu*
1 m/m..	1.90	2 ½ m/m	2.15	5 m/m.	2.25
1 ½ m/m	2. »	3 m/m..	2.20	6 m/m.	2.50
2 m/m..	2.10	4 m/m..	2.25	8 m/m.	3.10

Hauteur 10 m/m. *Le jeu*.......... 4. »

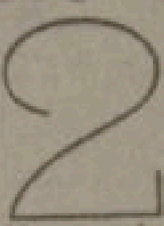


2781. **Alphabet** en acier trempé pour marquer le bois, le cuir, le cuivre, et tous les métaux tendres. Livré en boîte bois à compartiments. (*Indiq. la hauteur*).

Haut. des lett.	*Prix*	Haut. des lett.	*Prix*
1 m/m.....	3.75	4 m/m.....	4. »
1 ½ m/m...	3.80	5 m/m.....	4.25
2 m/m.....	3.85	6 m/m.....	4.50
2 ½ m/m...	3.90	8 m/m.....	6. »
3 m/m.....	3.95	10 m/m.....	8. »

2783. **Alphabet** en acier fondu renforcé pour marquer le fer et l'acier doux. (*Trempe garantie*). (*Indiquer la hauteur*).

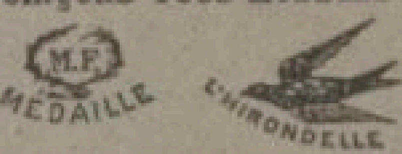
Haut. des lett.	*Prix*	Haut. des lett.	*Prix*
1 m/m.....	6. »	4 m/m....	6.50
1 ½ m/m...	6.10	5 m/m....	6.50
2 m/m.....	6.20	6 m/m....	6.75
2 ½ m/m...	6.30	8 m/m....	10. »
3 m/m.....	6.40	10 m/m....	12. »

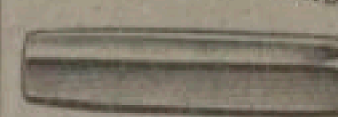


2793. **Jeu de chiffres en acier**, pour marquer le cuir et le bois, convenant pour bourreliers, corroyeurs, etc. (*Indiquer la hauteur*).

Haut.	*Le jeu de 9*	Haut.	*Le jeu de 9*
10 m/m...	6.75	18 m/m ...	11.75
12 m/m...	7.25	20 m/m ...	15. »
15 m/m...	9. »	30 m/m ...	29. »

POINÇONS TOUS MODÈLES EN ACIER





2799. **Poinçons** acier trempé, de toutes formes et de toutes dimensions pr frapper à froid ou à chaud des formules ou marques sur le bois, le cuir, le fer, l'acier, etc. (*Indiquer en commandant la matière à marquer*).

Prix approximatif des poinçons: Les poinçons sont facturés au poids de l'acier (*voir instructions ci-contre*) et d'après le nombre et la dim. des lettres.

Prix de la gravure des lettres :
Lettres de 1 à 4 m/m. *La lettre*. ».30
— 5 à 7 m/m. — ».45

INSTRUCTIONS pour les COMMANDES DE MARQUES EN ACIER

Pour déterminer le prix de la marque acier que l'on désire il y a lieu de tenir compte que la valeur dépend des éléments suivants : 1° Nombre de lettres ou signes entrant dans le texte; 2° hauteur des caractères; 3° poids approximatif de l'acier. (*Toutefois les petits poinçons sont comptés comme pesant 300 grammes*).

Nota. — *Les textes entourés d'un filet d'encadrement rond ou de forme quelconque subissent une majoration variant entre* ».75 *et* 1.25 *suivant le genre et la forme.*

Exemple : Un poinçon de 8 lettres de 4 m/m de haut, serait facturé comme suit :
8 lettres de 4 m/m à ».30.... 2.40
Environ 400 gr. d'acier 4.50 le kg. 1.80
Total...... 4.20

Un poinçon de 14 lettres de 6 m/m avec filet d'encadrement, serait facturé :
14 lettres de 6 m/m à ».45..... 6.30
1 filet rond ou ovale......... 1.25
Environ 700 gr. d'acier à 4.50 le kg. 3.15
Total..... 10.70

Avis important.- *Ces marques en acier étant établies suivant des textes quelconques, ne peuvent être reprises en aucun cas.*

Nota.- *Pour les poinçons représentant des figurines ou dessins, prix par correspondance.*

ROULETTES POUR MEUBLES, MALLES, CAISSES ETC.

ROULETTES ORDINAIRES pour tous usages.

2801. **Roulettes de caisses** tout en fonte avec tige dite "à canon".



Modèle très robuste pour coffres, caisses et tous usages courants. Le jeu de 4.

Dm. 30 m/m	».45	Dm. 40 m/m	».60
— 35 —	».50	— 43 —	».80

2803. **Roulettes de caisses** tout en fonte, montées sur forte platine rectangulaire. *Modèle très robuste pour coffres, caisses et tous usages courants. Le jeu de 4.*



Dm. 30 m/m	».45	Dm. 40 m/m	».60
— 35 —	».50	— 43 —	».65

ROULETTES ORDINAIRES pour meubles.



Roulettes de meubles en cuivre avec broche fer et galet en véritable corne de buffle. *Modèle de qualité supérieure convenant pour petites tables, meubles légers de toutes sortes.*

Le jeu de 4 :
2809. Diamètre 25 m/m. ».75
2809 A. — 31 m/m. 1. »
2809 B. — 37 m/m. 1.55



Bagues rondes ou carrées en cuivre poli s'ajustant à l'extrémité des pieds de tables, fauteuils, etc., que l'on veut garnir de roulettes, genre n° 2809.

Série de bagues rondes.
Le jeu de 4 :
2813. Pr pieds de 30 m/m. ».40
2813 A. — 34 m/m. ».50
2813 B. — 38 m/m. ».80

Série de bagues carrées.
Le jeu de 4 :
2816. Pr pieds de 30 m/m. ».50
2816 A. — 34 m/m. ».80
2816 B. — 38 m/m. 1.10

ROULETTES POUR MEUBLES montées sur platines tournantes, garnies de billes.

Ces roulettes sont tout en acier estampé, très rigides, mobiles et silencieuses. Elles conviennent pr meubles, lits, fauteuils, etc.



Roulettes, acier poli estampé, monture à platine sur billes, se posant sans entailler.

Le jeu de 4.
2823. Diam. 28 m/m. ».80
2823 A. — 33 m/m. 1. »
2823 B. — 39 m/m. 1.35
2823 C. — 41 m/m. 1.90



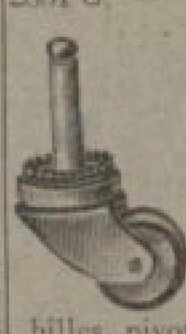
Roulettes acier poli estampé, monture à platine sr billes et pivot à douille s'entaillant dans le pied du meuble.

Le jeu de 4 :
2829. Diam. 28 m/m. ».75
2829 A. — 33 m/m. ».85
2829 B. — 39 m/m. 1. »
2829 C. — 41 m/m. 1.25



Roulettes en ébène à roulement très doux, monture et platine acier estampé sur billes, pivot à douille s'entaillant dans le pied du meuble.

Le jeu de 4 :
2851. Diam. 28 m/m. 2.25
2851 A. — 32 — 2.50
2851 B. — 36 — 3. »
2851 C. — 40 — 3.25

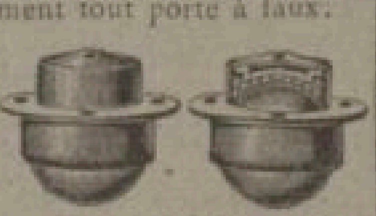


Roulettes en feutre durci à roulement doux, absolument silencieux, monture et platine acier estampé sur billes, pivot à douille s'entaillant dans le pied du meuble.

Le jeu de 4 :
2853. Diam. du galet 27. 3.60
2853 A. — 32 m/m. 4.35
2853 B. — 38 m/m. 5.80

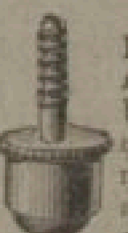
ROULETTES A BILLES dites "Universelles" pr Meubles, Fauteuils, etc.

Ces roulettes se composent d'une forte bille acier, montée d'aplomb dans sa monture et roulant sur une couronne de billes. Elles sont d'une mobilité extrême dans tous les sens, absolumt silencieuses et d'une rigidité absolue car elles suppriment tout porte à faux.

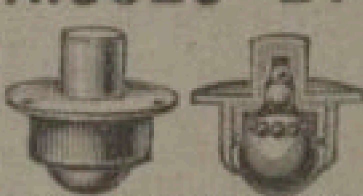


Roulettes à billes "*Universelles*", pour meubles, lits, etc., monture à platine acier cuivré extra avec couronne de billes. Se posent sans entailler.

Le jeu de 4 :
Diam. de la platine.
2861. 25 m/m... ».90
2861 A. 30 — 1.30
2861 B. 40 — 1.65
2861 C. 45 — 1.95



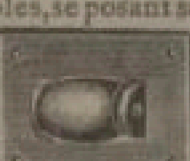
Roulettes à billes "*Universelles*", pour meubles, lits, sièges, etc., acier extra, monture à platine acier cuivré avec couronne de billes et pivot à vis pour les fixer. *Le jeu de 4* :
2863. Diam. 20 m/m. 1.80
2863 A. — 25 — 2.25
2863 B — 30 — 3. »
2863 C. — 35 — 3.60



Roulettes à billes "*Universelles*", pr lits, meubles, acier, monture massive en cuivre poli à platine et douille s'encastrant dans le bois. Ces roulettes sont très solides et d'un roulement très doux.

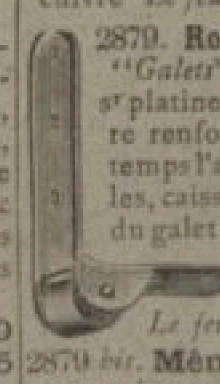
Le jeu de 4 :
2869. Diam. 25 m/m. 8. »
2869 A. — 30 — 10.50
2869 B. — 35 — 15. »

ROULETTES dites GALETS pr malles, coffres, petts meubles, se posant sans entailler.



2873. **Roulettes** dites "*Galets*" forme olive, sur platine fer, galet de 26 m/m, platine de 35×50 m/m. Mle spécial pr malles mais convenant pour tous usages. *Le jeu de 4.* 1.50

2873 *bis*. **Même mle**, galets en cuivre *Le jeu de 4.* 1.35



2879. **Roulettes** dites "*Galets*" forme olive, sr platine forme équerre renforçt en même temps l'angle des malles, caisses, etc., long. du galet 20 m/m, haut. de l'équerre 8 c/m. *Le jeu de 4* 2.45

2879 *bis*. **Même modèle**, en cuivre poli. *Le jeu de 4*...... 5. »



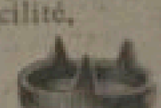
2883. **Roulettes à billes** dites "*Galets*" roulant dans tous les sens sur une couronne de billes disposée dans une monture en acier cuivré estampé, diam. de la bille 18 m/m. *Le jeu de 4*...... 3. »



2886. **Roulettes à billes** dites "*Galets*", de même genre que le n° 2883 sur platine équerre, renforçant les angles. *Le jeu de 4*........ 3.50

DOMES DU SILENCE

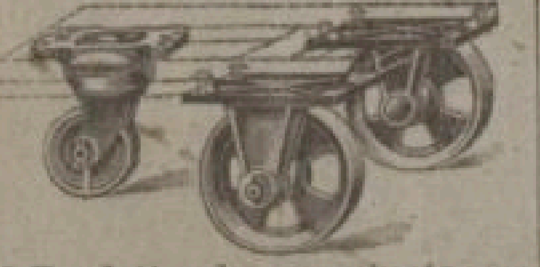
Patins pour meubles, permettant de les glisser sans bruit et avec facilité.





2893. **Dômes du silence**, en acier estampé d'une seule pièce, de forme bombée, av. griffes permett de les fixer au marteau avec facilité et sans éclater le bois, diam. 15, 18, 20 ou 22 m/m. (*Ind. lequel*) *Le jeu de 4* ».45 | *6 jeux* 2.50

ROUES POUR WAGONNETS — GALETS POUR PORTES A COULISSE

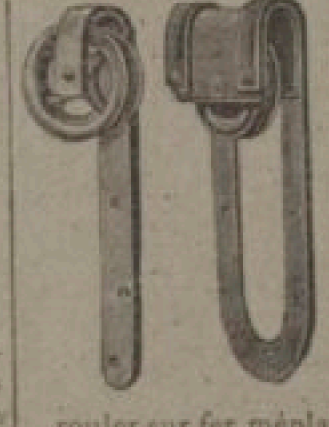


2899. **Roulettes de wagonnets** pour magasins, entrepôts, etc., tout en fonte massive, montées sur platine, livrées par garnitures complètes de 3 roues comprenant une roue directrice montée sur chape tournante et les 2 roues arrière sur axe fixe, diam. des roues arrière 12 c/m, haut. totale 15 c/m, poids 9 kgs 700.
La garniture.................. 20. »

Pr tous nos modèles de brouettes, tombereaux, etc., v. p. 1110 et 1111.



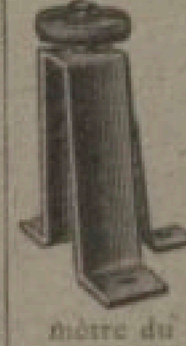
2903. **Truc universel** servant au déplacement facile des meubles, caisses lourdes, coffres-forts et fardeaux de toutes sortes. Se compose d'un simple trépied en fonte vernie très robuste monté sur roulettes et tournant dans tous les sens. Il suffit de glisser 2 ou 3 trucs sous le fardeau pour le déplacer sans effort et sans rayer les parquets. Haut. du truc 10 c/m, poids 1 kg. env.
Le truc.................. 5.75



Galets pour portes à coulisses de remises, hangars, écuries, clôtures, etc., tout en forte tôle d'acier, galet fonte avec gorge de roulement.

2911. **Modèle simple**, pour clôtures et portes légères pouvant rouler sur fer méplat arrondi de 10 c/m d'épaisseur, haut. 30 c/m.
La paire.................. 6. »

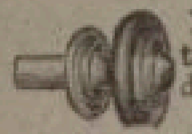
2911 *bis*. **Modèle renforcé** pour portes d'écuries ou de remises pouvant rouler sur fer méplat de 13 c/m d'épaisseur, haut. 30 c/m.
La paire.................. 6.50



2919. **Guide** pour portes à coulisses de toutes sortes empêchant la porte de s'écarter de la base, galet de roulement horizontal permettant le déplacement de la porte sans effort de frottement, monture à 3 branches en fer forgé, diamètre du galet 8 c/m, haut. 21 c/m, poids 2 kgs. Se fixe avec 3 tirefonds ou 3 scellements. Ce guide est le complément indispensable de toutes les portes à coulisse.
Prix.................. 3.50

Pour tous nos modèles de clôtures, voir page 1168.

BOUTONS ET POIGNÉES DE TIROIRS



Bouton de tiroir, en bois dur poli, nuance noyer ou acajou, pour fixer à l'aide de colle forte. (*Indiquer le diamètre et la nuance que l'on désire*).

Nos	Diam.	La pce	Les 10
3001.	22m/m	».10	».60
3001A.	28 -	».10	».70
3001B.	30 -	».10	».80

Bouton de tiroir, forme lentille, tout en cuivre, finement poli, monté sur vis à bois. (*Indiquer le diamètre*)

Nos	Diam.	La pce	Les 10
3003.	20m/m	».20	1.75
3003A.	22 -	».25	2. »
3003B.	24 -	».30	2.50
3003C.	27 -	».30	2.75

Bouton de tiroir en cuivre massif, tourné tige filetée avec écrou pour le fixer.

3009. Diam. de la tête 20m/m, long. du filetage 30 m/m.
La pièce ».30 | *Les 10* 2.75

3009A. Diam. de la tête 22m/m, long. du filetage 30 m/m.
La pièce ».45 | *Les 10* 4. »

Bouton de tiroir, forme ronde, en cuivre ornementé, verni or, avec rosette, monté sur vis à bois.

Nos	Diam.	La pce	Les 10
3011.	17m/m	».20	1.75
3011A.	21 -	».20	1.85
3011B.	25 -	».25	2.25

Toutes nos poignées sont livrées avec les vis nécessaires à leur pose.

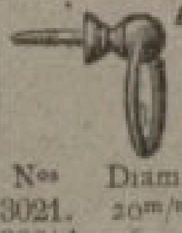
Bouton de tiroir, tout en cristal, à pans, monté sur vis à bois.

Nos	Diam.	La pce	Les 10
3013.	20m/m	».20	1.75
3013A.	25 -	».25	2.25
3013B.	30 -	».30	2.50



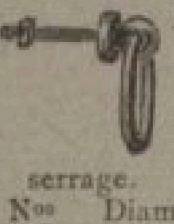
3019. **Bouton de tiroir** tout en cuivre poli, embase décoré, montée sur vis à bois, diam. de la tête 20 m/m.
La pièce ».65 | *Les 10* 6. »

3019 *bis*. **Même modèle**, en cuivre doré or fin, diam. de la tête 22 m/m.
La pièce ».75 | *Les 10*. 7 »



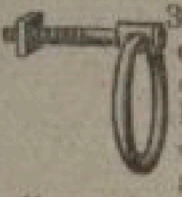
Anneau de tiroir, tout en cuivre poli, monté sur vis à bois.

Nos	Diam.	La pce	Les 10
3021.	20m/m	».10	».75
3021A.	26 -	».15	1.25
3021B.	30 -	».20	1.75



Anneau de tiroir, tout en cuivre poli, monté sur vis avec écrou de serrage.

Nos	Diam.	La pce	Les 10
3023.	24m/m	».15	1.25
3023A.	28 -	».25	2.25
3023B.	36 -	».35	3.25



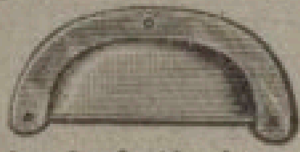
3029. **Anneau de tiroir** tout en acier nickelé, anneau de 4 m/m de grosseur de fil, diam. 25m/m, tige filetée à écrou de 40m/m.
La pièce ».15 | *Les 10* 1.10



3031. **Anneau de tiroir** tout en cuivre fondu ornementé de 30 m/m, sur platine de 75 m/m et tige filetée à écrou.
La pièce ».70 | *Les 10* 6.50



3033. **Bouton à clavette**, pour tiroir, meuble, etc., vis acier avec clavette et écrou de serrage breveté, poignée noyer, chêne ou acajou. (*Indiquer le bois que l'on désire*).
La pièce ».20 | *Les 10* 1.75

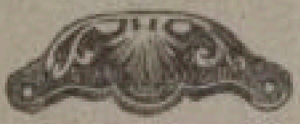


Poignée de tiroir en fer estampé, verni émail noir.

Nos	Long.	La pce	Les 10
3039.	70m/m	».10	».60
3039A.	80 -	».10	».60
3039B.	90 -	».10	».75

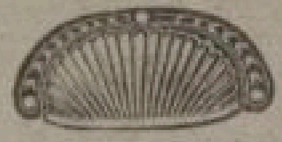
Poignée de tiroir tout en laiton estampé et poli avec 3 trous de fixation.

Nos	Long.	La pce	Les 10
3041.	80m/m	».30	2.75
3041A.	95 -	».35	3.25
3041B.	105 -	».50	4.50



Poignée de tiroir, forme coquille, tout en fonte finement décorée et nickelée. *Modèle très pratique.*

Nos	Long.	La pce	Les 10
3043.	85m/m	».20	1.60
3043A.	95 -	».20	1.70
3043B.	105 -	».25	1.75



Poignée de tiroir, forme coquille, tout en métal nickelé, estampé en relief. Modèle fantaisie.

Nos	Long.	La pce	Les 10
3049.	70m/m	».10	».75
3049A.	80 -	».15	1.25
3049B.	90 -	».20	1.75



Poignée de tiroir tout en laiton estampé et poli avec fleurs décoratives, 3 trous de fixation.

Nos	Long.	La pce	Les 10
3051.	85m/m	».35	3.25
3051A.	95 -	».40	3.50
3051B.	105 -	».50	4.25



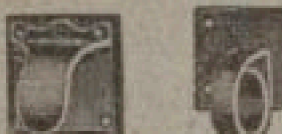
Poignée de tiroir, forme coquille, tout en cuivre, finement poli et nickelé. *Fabrication très soignée.*

Nos	Long.	La pce	Les 10
3053.	70m/m	».30	2.75
3053A.	90 -	».45	4. »
3053B.	105 -	».65	6. »



Poignée de tiroir à entailler forme cuvette coquille laiton estampé et poli, se fixant à l'aide de pointes.

Nos	Diam.	La pce	Les 6
3059.	60m/m	».50	4.75
3059A.	68 -	».65	6. »



3061. **Tirette**, cuivre poli pour tiroirs, vitrines à coulisse, platine de 35 m/m.
La pièce ».50 | *Les 10* 4.75

3061 *bis*. **Même modèle**, forme anneau.
La pièce ».70 | *Les 10* 6.50

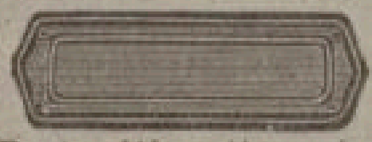
3071. **Petit Porte-étiquette**, zinc nickelé, pour tiroirs, long. 10 c/m, larg. 2 c/m, Dim. de la fenêtre 70/8m/m.
La pce ».05 | *Les 10* ».45

Porte-étiquette, pour tiroirs, métal émaillé noir.

Nos	Dim.	La pce	Les 10
3073.	25x65m/m	».10	».85
3073A.	40x75 -	».10	».90

Même modèle, cuivr. nickelé.

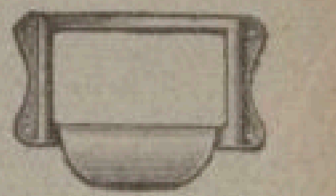
Nos	Dim.	La pce	Les 10
3079.	25x65m/m	».20	1.75
— A	40x75 -	».35	3.25



Porte-étiquette, zinc nickelé pour tiroirs.
3081. Long. 10 c/m, larg. 3 1/2, pour étiquettes de 75×20 m/m.
La pièce ».10 | *Les 10* ».80

3081 A. **Même modèle** long 16 c/m, larg. 5 c/m, pour étiquette de 120×20 m/m.
La pièce ».15 | *Les 10* 1.25

Même modèle, laiton poli.
3083. Pour étiq. de 70x8m/m.
La pièce ».15 | *Les 10* 1.25
3083A. Pr étiq. de 120x20m/m.
La pièce ».25 | *Les 10* 2.25

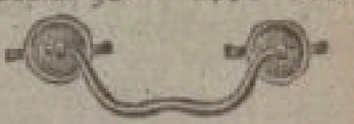


Poignée porte-étiquette, pour tiroir, tout en fer verni.

Nos	Long.	La pce	Les 10
3109.	80m/m	».20	1.75
3109A.	90 —	».30	2.75

Même modèle, cuivre nickelé.

Nos	Long.	La pce	Les 10
3111.	80m/m	».50	4.75
3111A.	90 -	».70	6.50



Poignée cuivre poli, montée sur rondelles avec griffes cuivre, spéciale pour cartons de bureaux, petits coffrets, etc. *Fabrication très soignée.*

Nos	Long.	La pce	Les 10
3113.	50m/m	».10	».90
3113A.	60 -	».15	1.25
3113B.	80 -	».25	2.25



Attaches pour tableaux ou étagères, en fer émaillé noir.

Long.	La pce	Les 10 p.
3116. 60m/m	».15	1.25
3116A. 75 -	».15	1.25

3119. **Attaches pour tableaux ou étagères**, tous modèles, tout en cuivre poli, forme arrondie. Livré avec vis, long. 40m/m.
La paire ».15 | *Les 10* 1.30

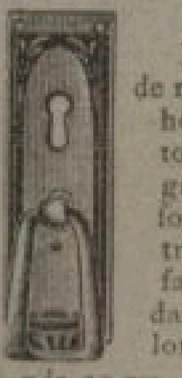
Pour tous les accessoires et articles de découpage, voir page 911.

POIGNÉES POUR MEUBLES

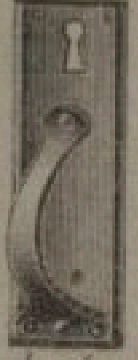


3122. **Poignée** pr tiroirs de meubles, buffets, commodes, tout en cuivre poli, gravé, long. 10 c/m.
La pièce. ».40 | *Les 6.* 2.25

3122 *bis*. **Même modèle**, mais verticale, avec entrée, hr 10 c/m, pds 15 grs.
La pièce ».25 | *Les 6* 1.75



3124. **Poignée** de meubles, style hollandais, laiton brossé et garnitures sur fond noir, entrée verticale, faisant le pendant du no 3142, long. 9 c/m, pds 50 grs.
La pièce ».40 | *Les 6* 2.25



3128. **Poignée de tiroir** en cuivre poli, entrée verticale, hauteur 95 m/m, pds 40 grs. *Convient pour portes et tiroirs de bureaux.*
La pièce. ».60
Les 6......... 3.50



3130. **Poignée** pr tiroirs de meubles, buffets, commodes, etc., tout en cuivre fondu poli, long. 9 c/m.
La pièce. ».65 | *Les 6.* 3.75



3132. **Poignée à écusson**, sans entrée, pour tiroirs de meubles, écusson zinc nickelé et poignée métal fondu, tiges filetées à écrou de fixation, long. 12 c/m.
La pièce. ».30 | *Les 6.* 1 65

3132 *bis*. **Même modèle**, en laiton poli.
La pièce. ».65 | *Les 6.* 3.60



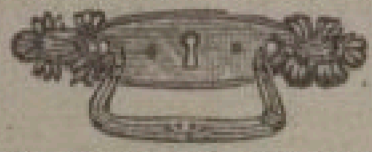
3134. **Poignée à écusson**, estampé, en zinc nickelé avec entrée pour tiroir de meubles, poignée en métal fondu nickelé, tiges filetées avec écrous de fixation, long. 8 c/m.
La pièce. ».30 | *Les 6.* 1.65

3134 *bis*. **Même modèle**, en laiton estampé et poli.
La pièce. ».65 | *Les 6.* 3.60

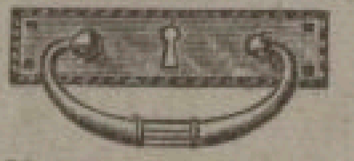


3135. **Poignée avec écusson**, à entrée, pour tiroirs de meubles, écusson zinc nickelé, poignée fondue, larg. 11 c/m, tiges filetées à écrous.
La pièce. ».30 | *Les 6.* 1.70

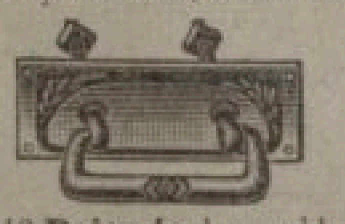
3135 *bis*. **Même modèle**, en laiton poli.
La pièce. ».70 | *Les 6.* 3.80



3137. **Poignée** pour tiroir de meuble, tout en cuivre estampé et poli, avec écusson à entrée, poignée fondue, longueur totale 12 c/m½, long. de la poignée 7 c/m.
La pièce. ».50 | *Les 6.* 2.80



3138. **Poignée cuivre**, doré or fin, pour tiroir de meuble, montée sur écusson rectangulaire à entrée, poignée fondue, longueur totale 95, larg. 36, long. de la poignée 75.
La pièce. ».75 | *Les 6.* 4.25



3142. **Poignée** de meuble, style hollandais, laiton brossé, garniture sur fond noir, sans entrée, long. 9 c/m, pds 50 grs.
La pièce ».40 | *Les 6* 2.25



3144. **Poignée** pr tiroirs en cuivre doré mat avec parties poli vif, platine avec entrée pr clé, dim. 80×25 m/m.
La pièce. ».95 | *Les 6.* 5.50



3147. **Poignée** pr tiroirs de meubles, buffets, commodes, bureaux, etc., tout en cuivre doré mat, découpé à jour et ornementé, platine avec entrée pr clé, long. 10 c/m.
La pièce. ».90 | *Les 6.* 5.20



3148. **Poignée** antique en bronze doré mat, pour vieux meubles, long. totale 14 c/m, pds 55 grs.
La pièce 1.10 | *Les 6* 6.40



3154. **Poignée à écusson** cuivre poli pour tiroirs de meubles, poignée fixe, en cuivre fondu, rivé, sur l'écusson à entrée, longueur totale 95, [illegible]
La pièce. 1.2[illegible] | [illegible] 7.[illegible]



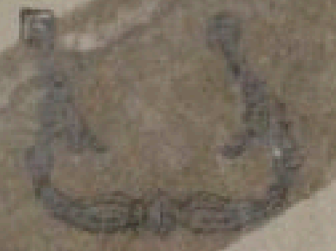
3157. **Poignée** pr [illegible] meu[illegible] des, [illegible] cuivr[illegible] filet[illegible]
La p[illegible] ».75 | [illegible] 4.25



3158. **Petite poignée de tiroirs**, pour meubles de style, cuivre estampé et doré mat or fin, tiges filetées à écrou, avec écusson formant embases, long. 8 c/m, pds 45 grs.
La pièce......... ».90
Les 6......... 5.15



3162. **Poignée**, même genre que ci-dessus, en cuivre doré or mat fin mais sans embase, tiges de fixation à écrous, larg. 8 c/m [illegible] pds 60 grs.
La pièce......
Les 6...... [illegible] 5.[illegible]



31[illegible]. **Poignée de tiroir**, pour meubles de toutes sortes, buffets de salle à manger, etc., tout en cuivre fondu massif, 2 tiges filetées avec écrou de fixation, tiges de 8 c/m ½ de long, à emmanchement carré, long. 11 c/m, pds 180 grs.
La pièce. 2.» | *Les 6.* 11.50

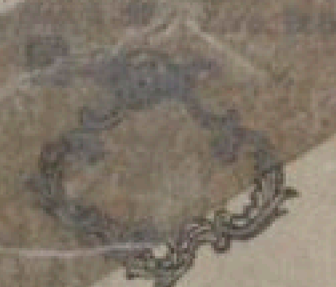


Poignée Empire en bronze verni, pr meubles de style.

Nos	Long.	Pds	Pce	Les 6
3167.	12c/m	70g.	1.15	6.70
3167A.	14½	160g.	1.60	9.40



3168. **Poignée de tir**[illegible] pour meubles, d[illegible] buffets, etc., [illegible] mat avec [illegible] écrou, [illegible] 7 c[illegible]



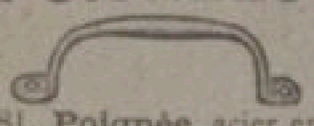
31[illegible]. **Poignée de tiroir**, pr meubles, en cuivre fondu et poli, genre antique, tige filetée avec vis et écrou, long. 6 c/m, larg. 7 c/m.
La pièce. 1.25 | *Les 6.* 7.15



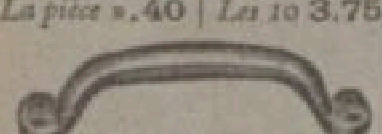
Poignées d'armoire style Louis XV, en bronze verni.

Nos	Long.	Pds	La pce	Les 6
3174.	12c/m	50g.	1.15	6.70
3174A.	17 -	100g.	1.30	10.60

POIGNÉES POUR MALLES, COFFRES ET PORTES — BOUTONS DE PORTES

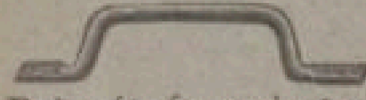


3181. **Poignée**, acier embouti bronzé, long. 10 c/m.
La pièce ».40 | *Les 10* **3.75**



3182. **Poignée**, pʳ coffres, malles, etc., long. 12 c/m.
La pièce ».60 | *Les 10* **5.50**

3182 *bis*. **Même modèle**, cuivre poli.
La pièce ».80 | *Les 10* **7.50**



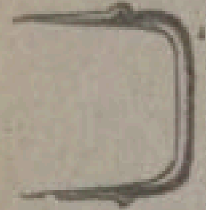
Poignée, fer rond, pʳ coffres, volets, portes de jardin.

Nᵒˢ	Long.	*La pᶜᵉ*	*Les 10*
3184.	9 c/m	».15	1.25
3184A.	11 -	».30	2.75
3184B.	12 -	».35	3.25



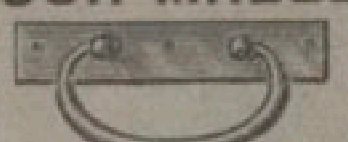
Poignée de baquet en fer forgé, forme coudée.

Nᵒˢ	Long.	*La pᶜᵉ*	*Les 10*
3188.	11 c/m	».20	1.80
3188A.	13 -	».25	2.30
3188B.	15 -	».35	3.30



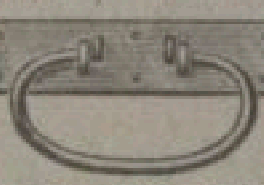
Poignée de "contrevent", fer rond poli, pattes pointues s'enfonçant au marteau.

Nᵒˢ	Long.	*La pᶜᵉ*	*Les 10*
3192.	10 c/m	».15	1.35
3192A.	12 -	».20	1.85



Poignée de tiroir en cuivre massif, pour cassettes, coffrets, etc.

Nᵒˢ	Long.	*La pᶜᵉ*	*Les 10*
3194.	10 c/m	».60	5.50
3194A.	12 c/m	».75	7. »



3197. **Poignée dite "de malle"** en fer monté sur plaque en forte tôle, dim. de la plaque 13×3 ½, de la poignée 10 c/m ½.
La pièce ».20 | *Les 10* **1.75**

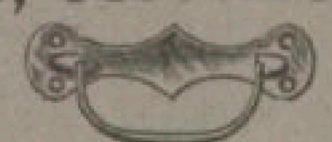


3198. **Poignée de malle** acier estampé, émaillé noir avec arrêt. Poignée de 11 c/m, platine de 13×5 c/m.
La pièce ».45 | *Les 10* **4.25**



Poignée à arrêt, en fer, montée sur forte platine, pour malles, coffrets, etc. *Livrée avec vis.*

Nᵒˢ	Long.	*La pᶜᵉ*	*Les 10*
3202.	14 c/m	».25	2.25
3202A.	16 -	».30	2.75
3202B.	20 -	».40	3.75

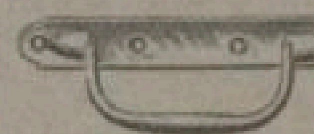


Poignée à arrêt, cuivre poli, pʳ tiroirs, coffrets, mallettes, etc. *Livrée avec vis.*

Nᵒˢ	Long.	*La pᶜᵉ*	*Les 10*
3204.	90ᵐ/ᵐ	».35	3.25
3204A.	110 -	».50	4.50

Même modèle, nickelé.

Nᵒˢ	Long.	*La pᶜᵉ*	*Les 10*
3207.	90ᵐ/ᵐ	».60	5.50
3207A.	110 -	».70	6.50



Poignée à arrêt, renforcée, à olive, tout en cuivre finement poli, sur forte platine à biseau, pour malles, coffres, etc. Livrée avec vis. *Fabrication robuste et soignée.*

Nᵒˢ	Long.	*La pᶜᵉ*	*Les 10*
3208.	14 c/m	».75	7. »
3208A.	16 c/m	1.25	11.50
3208B.	19 c/m	1.65	15. »



3212. **Poignée de tiroir "à entailler"**, tout en cuivre finement poli, cuvette emboutie et poignée à charnière, s'encastrant dans la cuvette, long. 9, larg. 5 ½, épaisʳ 12m/m.
La pᶜᵉ **1.25** | *Les 10* **11.75**

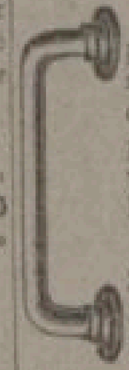


Poignée à cuvette, à entailler pour portes roulantes ou à coulisses, tout en cuivre embouti et poli.

Nᵒˢ	Dimens.	*La pièce*	*Les 10*
—	m/m		
3214	80/27/9	».25	2.25
3214A.	95/36/12	».40	3.50
3214B.	110/42/16	».45	4.25

Même modèle, laiton poli.

Nᵒˢ	Dimens.	*La pièce*	*Les 10*
—	m/m		
3217.	80/27/9	».30	2.50
3217A.	95/35/12	».45	4.25
3217B.	110/45/16	».65	6. »

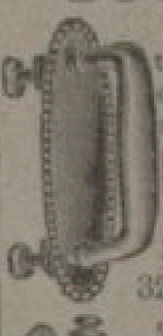


Poignée cuivre poli, pour portes de magasins, portes cochères, etc. Se place à volonté, verticalement ou horizontalement.

Nᵒˢ	Long.	*Prix*
3218.	15 m/m	2. »
3218A.	20 —	3. »
3218B.	30 —	3.75

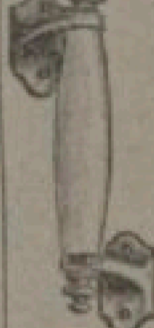


3222. **Poignée** pour porte va et vient d'appartement, de magasins, laiton, finement poli, long. 20 c/m. Se place verticalement.
Livré avec vis pour la pose. **3.** »



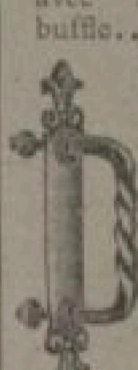
Poignée pʳ portes d'appartemᵗˢ, en laiton poli, avec platine. Se pose verticalᵗ ou horizontalemᵗ.

Nᵒˢ	Haut.	*Prix*
3224.	18ᵐ/ᵐ	1.80
3224A.	23ᵐ/ᵐ	2.60

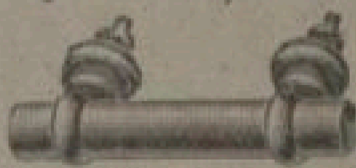


3227. **Poignée** céramique blanche et monture nickelée pour portes d'appartements et de magasins, long. 15c/m. Se pose verticalement et horizontalemᵗ.
Prix... **1.85**

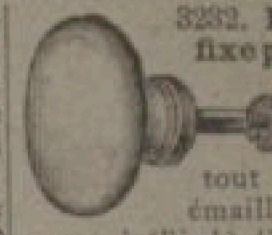
3227 *bis*. **Même modèle**, avec superbe poignée buffle............ **5.** »



3228. **Poignée** fer forgé, torse verni noir sur platine découpée, long. tot. 28 c/m, pds 645 grs. *Convient pour portes extérieures.*
La pièce **3.75**



3231. **Poignée de porte de vestibule** ou **porte cochère**, tout en métal massif nickelé inoxydable, se fixe verticalement ou horizontalement, long. 21 c/m, pds 1 kg.. **10.** »



3232. **Bouton fixe pʳ portes**, forme ronde, tout en fonte émaillée blanc ou noir (*l'ind.*), diam. 8 c/m,
Prix............ **2.25**

3232 *bis*. **Même modèle**, avec tige filetée pour chaînettes genre nᵒˢ 3766 et 3831........ **2.50**



3233. **Bouton fixe** pour portes, forme ronde, en fonte bronzée avec tige filetée et écrou... **1.25**

3233 *bis*. **Même modèle**, nickelé.......... **1.85**

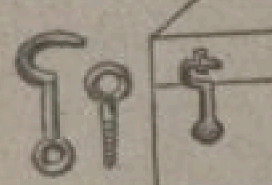
3234. **Bouton tournant**, même modèle, avec tige filetée pour chaînettes nᵒ 3766, diam. 7 c/m. **1.60**

3234 *bis*. **Même modèle**, nickelé......... **2.85**



3237. **Bouton fixe**, en cuivre poli, pour portes cochères diam. 8 c/m, tige carrée et filetée munie d'un écrou de serrage.. **2.50**

CROCHETS ET VERROUS POUR FENÊTRES, PERSIENNES, ETC.

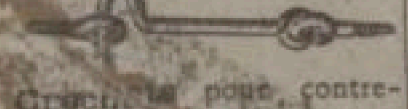


Petits crochets, pour boîtes à ouvrages, cassettes, nécessaires, tout en fer poli et bleui, avec piton. (*Indiquer la dim.*).

Nᵒˢ	Haut.	*La pᶜᵉ*	*10 pᶜᵉˢ*
3238.	25 m/m	».10	».90
3238A.	35 —	».15	1.35
3238B.	40 —	».25	2.25

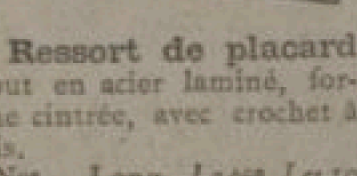
Petits crochets, pour boîtes à ouvrages, cassettes, tout en cuivre poli, avec piton. (*Ind. la dim.*).

Nᵒˢ	Haut.	*La pᶜᵉ*	*10 pᶜᵉˢ*
3241.	25 m/m	».25	2.25
3241A.	30 —	».30	2.75
3241B.	40 —	».40	3.75



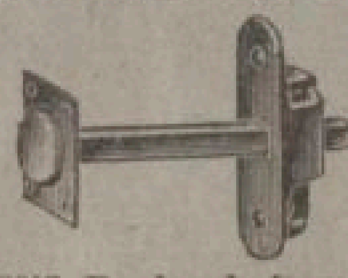
Crochets pour contrevents, portes, etc., tout en fer, qualité extra. Livrés avec les pitons.

Nᵒˢ	Long.	*La pᶜᵉ*	*Les 10*
3242.	80 m/m	».10	».90
3242A.	90 —	».10	».90
3242B.	110 —	».15	1.35
3242C.	120 —	».15	1.35
3242D.	140 —	».15	1.35
3242E.	160 —	».20	1.80



Ressort de placard tout en acier laminé, forme cintrée, avec crochet à vis.

Nᵒˢ	Long.	*La pᶜᵉ*	*Les 10*
3244.	11 c/m	».15	1.25
3244A.	13 —	».15	1.35
3244B.	16 —	».20	1.80



3247. **Boulon de fermeture**, spécial pour les volets des portes vitrées de magasin ou d'appartement de rez-de-chaussée, que l'on ferme chaque soir de l'intérieur. Se compose d'un boulon à tige carrée de 11 c/m, qui traverse le volet et la porte, et que l'on fixe à l'intérieur à l'aide d'une clavette spéciale à coulisse.
La pièce.......... ».50
Les 10.......... **4.75**



3248. **Crémone automatique**, brevetée s. g. d. g., en tôle d'acier estampée, poignée fer tournée, mécanisme très doux et très robuste. Cette crémone est livrée toute prête à placer avec les guides, les gâches, les vis et 3 mètres de tringle qu'il suffit de couper à la longueur voulue. Poids 470 grs. Convient pour fenêtres, portes de placards.
La pièce..... **2.50**
Les 10 **24.**

3248 *bis*. **Même modèle**, avec poignée de luxe en cuivre fondu et tourné.
Livrée avec 2 mètres de tringle. Poids 470 grs.
La pièce.......... **3.75**
Les 10.......... **35.75**



3252. **Crémone** en tôle d'acier estampée, poignée en fonte et dispositif permettant d'ouvrir ou fermer en tournant toujours dans le même sens. Livrée avec guides, gâches et 3 mètres de tringles qu'il suffit de couper à la longueur voulue. Poids 395 grs.
La pièce... **2.15**
Les 10......... **20.** »



3254.
Nouvelle Crémone automatique, brevetée s. g. d. g., tout en acier estampé, avec poignée cuivre poli, à ressort, mécanisme simple et robuste d'un fonctionnement très doux. Cette crémone est livrée toute prête à poser, avec les guides, les gâches, les vis et 3 mètres de tringle qu'il suffit de couper à la longueur voulue, pds [illegible] Convient pour fenêtres, portes de placards, [illegible]
La pièce.......... **2.30**
Les 10.......... **22.** »

Pour nos verrous et loqueteaux de glacière, v. page 929.

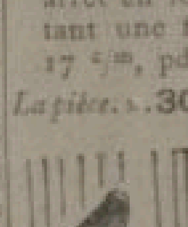


3257. **Espagnolette**, pʳ croisées et volets. Les extrémités de la tringle portent une cannelure servant à fixer, à l'aide d'une goupille conique, les 2 crochets à une hauteur quelconque. Nos espagnolettes sont livrées complètes en longueur de 2 mètres et mesurant 15 m/m de diam., pds 1 kg. 800 environ.
Prix.... **4.50**



3258. **Arrêt de contrevent**, à coquille, en fonte moulée avec patte de scellement.
Long. 17 c/m, pds 300 grs.
La pᶜᵉ. ».30 | *Les 10*. **2.75**

3258 *bis*. **Même modèle**, avec arrêt en fonte représentant une figurine, long. 17 c/m, pds 315 grs.
La pièce. ».30 | *Les 10*. **2.70**



3262.
Arrêt de contrevents dit "**Tourniquet**" en fer forgé à scellement, pour volet ou contre-vent ordinaire, hʳ 10 c/m, pds 150 grs.
La pᶜᵉ. ».40 | *10 pᶜᵉˢ*. **3.75**

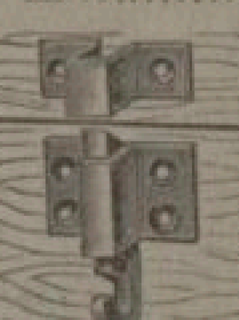
Nos loqueteaux sont livrés avec les vis pour leur pose.



3267. **Arrêt de persienne**, en fer estampé, avec crochet et tige à ressort, long. tot. 18 c/m, s'entaille dans le volet pʳ le maintenir ouvert contre le mur.
La pièce.......... ».40
Les 10.......... **3.75**

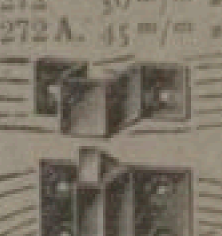


3268. **Arrêt de persienne**, en fer estampé, avec crochet à ressort et tringle de tirage, long. tot. 40 c/m, se place en dedans et en haut de la persienne pour la maintenir fermée.
La pièce.. ».35
Les 10.......... **3.25**



Targette loqueteau, montée sur platine, en fer, modèle à crochet, pour vasistas.

Nᵒˢ	Larg.	*La pᶜᵉ*	*Les 10*
3272	30 m/m	».20	1.90
3272A.	45 m/m	».25	2.25



Targette loqueteau, pêne à ressort monté sʳ platine, avec gâche. *Convient pour vasistas s'ouvrant dans le sens vertical. Livrée avec vis.*

Nᵒˢ	Larg.	*La pᶜᵉ*	*Les 10*
3274	35 m/m	».20	1.90
3274A.	45 —	».25	2.25
3274B.	60 —	».30	2.75

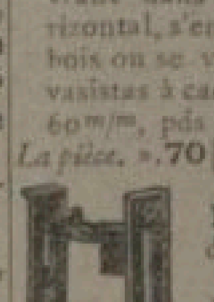


3277. **Loquet de vasistas**, en tôle d'acier, avec fermeture à ressort, se pose soit à droite, soit à gauche, sur n'importe quel modèle de vasistas s'ouvrant dans le sens horizontal, larg. 14 m/m. Convenant pour cadres de fenêtres en fer.
La pᶜᵉ. ».25 | *Les 10*. **2.25**

3277 *bis*. **Même modèle**, plus large, larg. 40 m/m.
La pᶜᵉ. ».30 | *Les 10*. **2.75**



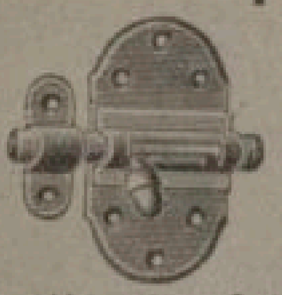
3278. **Loqueteau de vasistas universel**, en cuivre poli, à ressort, se pose sur n'importe quel vasistas ou imposte, s'ouvrant dans le sens horizontal, s'entaille dans le bois ou se visse sur les vasistas à cadre fer, haut. 60 m/m, pds 60 grs.
La pièce. ».70 | *Les 10*. **6.60**



3282.
Loqueteau dit "de placard", en fer poli à ressort avec anneau permettant de l'actionner de l'extérieur, long. 10 m/m.
La pièce. ».55 | *Les 10*. **5.25**

3282 *bis*. **Même modèle**, en cuivre poli.
La pièce. **1.** » | *Les 10*. **9.50**

TARGETTES — VERROUS SPÉCIAUX — LOQUETEAUX

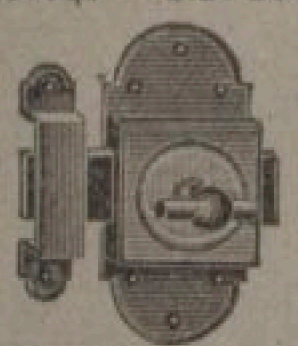


Targette de sûreté, tout en tôle d'acier extra, à pêne rond, bouton cuivre.

Nos	Larg.	La pce	Les 10
3289.	27 m/m.	».25	2.25
3289A.	35 —	».30	2.75
3289B.	40 —	» 35	3.25

Targette de sûreté, tout en cuivre nickelé, à pêne rond.

Nos	Larg.	La pce	Les 10
3291.	27 m/m.	».70	6 50
3291A.	35 —	».90	8.50
3291B.	40 —	1.10	10.50

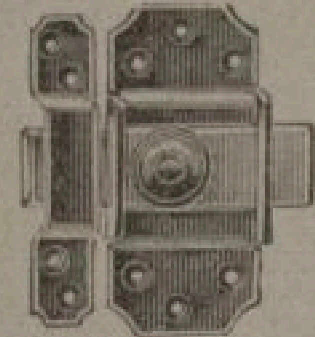


Targette de sûreté, tout en tôle d'acier extra, à bouton tournant en cuivre.

Nos	Larg.	La pce	Les 10
3293.	20 m/m.	».25	2.25
3293A.	30 —	».30	2.75
3293B.	40 —	».40	3.50
3293C.	47 —	».50	4.50

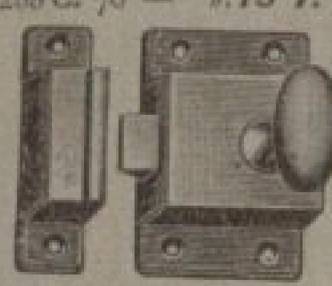
Targette de sûreté, tout en cuivre nickelé, à bouton tournant.

Nos	Larg.	La pce	Les 10
3296.	20 m/m.	».80	7.50
3296A.	30 —	1.10	10 50
3296B.	40 —	1.55	15 »
3296C.	47 —	1.75	17. »



Forte targette, tout en tôle d'acier extra, renforcée, emboutie sans rivets ni soudures, biseau, gros pêne acier poli.

Nos	Larg.	La pce	Les 10
3299.	40 m/m.	».40	3.75
3299A.	50 —	».45	4.25
3299B.	60 —	».60	5 50
3299C.	70 —	».75	7. »

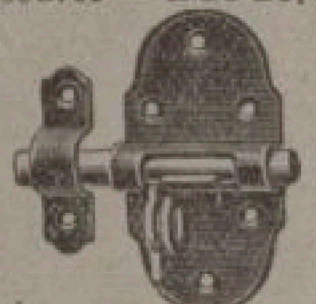


3301. **Targette automatique**, tout en tôle d'acier bronzée, emboutie sans rivets ni soudures, pêne renforcé, à ressort, se fermant automatiquement lorsqu'on pousse la porte. Petit modèle, spécial pour placards, portes d'alcôves, etc., larg. 35 m/m.
La pce. ».75|*Les 10.* 7. »

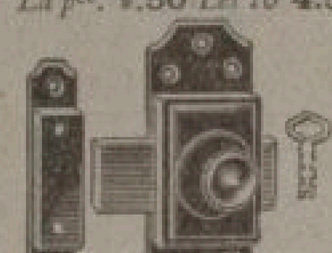


Verrou automatique, à entailler, tout en cuivre poli, avec gâche coudée, à ressort et tirette encastrée dans la platine ne formant aucune saillie; pour portes d'alcôves, cabinets de toilette, placards, etc.

Nos	Larg.	La pce	Les 10
3306.	50 m/m	1.20	11.50
3306A.	60 —	1.40	13.50
3306B.	80 —	2.10	20.50



3309. **Targette**, tout en tôle d'acier extra, emboutie sans soudure, pêne rond avec patte percée permettant d'y adapter un cadenas. Larg. 45 m/m.
La pce. ».50|*Les 10* 4.50



3311. **Targette-verrou de sûreté** pour portes d'extérieur avec gâche, tout en tôle d'acier emboutie, bouton et canon cuivre, pêne dormant à ressort, 1 tour, petite clé de sûreté plate à crans, larg. 45 m/m... 3. »

3311 *bis*. **Même modèle**, en cuivre nickelé. 5. »

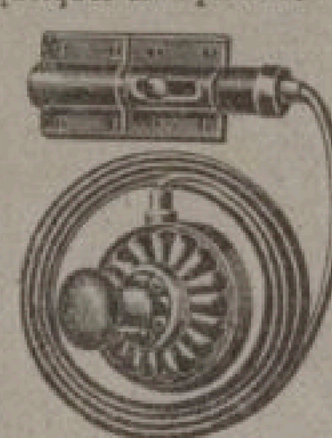
3314. **Targette-verrou de sûreté**, modèle plus fort, tôle d'acier, larg. 60 m/m........ 4 »

3314 *bis*. **Même modèle**, en cuivre nickelé. 5.25

NOUVEAUTÉ

TARGETTE PNEUMATIQUE

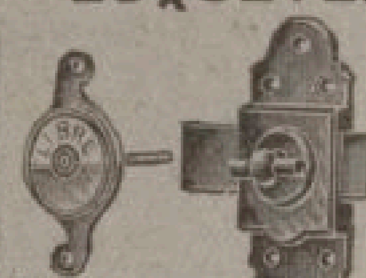
pour appartements, bureaux, etc. Cette targette se commande automatiquement à n'importe quelle distance par un bouton compresseur d'air, genre bouton électrique, relié au pêne par un petit tube de 3 m/m, facile à poser avec quelques crampillons.



3316. **Targette pneumatique**, en bronze poli, pêne rond, platine de 35 m/m, se fixant sur n'importe quelle porte. Livrée complète avec un bouton pneumatique et tube laiton avec raccords, le tout prêt à fonctionner.......... 15. »



3318. **Targette indicatrice** "*Libre-Occupé*", pour water-closet. Monture en tôle emboutie et bouton en cuivre.
Prix............ 2.50



3319. **Verrou** pour water-closet avec disque indicateur automatique "Libre" et "Occupé", tout en tôle d'acier extra, bouton tournant automatique en cuivre, larg. 47 m/m.
La pce 1.75 *Les 10* 16.50

3319 *bis*. **Même modèle**, tout en cuivre nickelé.
La pce. 4. »|*Les 10.* 38. »



Targette-verrou américain, avec fermeture circulaire s'emboîtant dans une gâche spéciale, à griffe, qui empêche tout jeu de se produire. Recommandée pour carrosserie.

		La pce	Les 10
3321.	Fer bronzé.	».40	3.50
3323.	Cuivre poli.	1 50	14. »
3326.	Nickel pur.	1.60	15. »



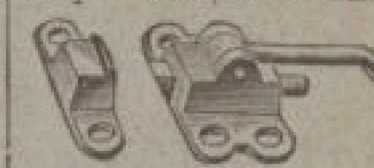
Targette-loquet américain, se ferme par un crochet à bascule et excentrique qui serre fortement la gâche et empêche tout jeu de se produire; larg. 60 m/m. Pour portières de voitures, etc.

		La pce	Les 10
3327.	Fer bronzé.	».50	4.25
3328.	Cuivre poli.	1.60	15. »
3329.	Nickel pur.	1.65	15.50



3331. **Loqueteau**, en cuivre massif poli, dit "**de glacière**", long. 11 c/m, larg. 65 c/m, modèle courant.
La pce 3 75|*Les 10.* 35. »

3331 *bis*. **Même modèle**, en cuivre nickelé.
La pce. 4.50|*Les 10.* 42. »



3333. **Loqueteau** dit "**de glacière**", en cuivre massif poli, avec pêne genre bec de cane, modèle de fabrication garantie, long 12 c/m, larg. 7 c/m.
La pce. 4.75|*Les 10.* 45. »

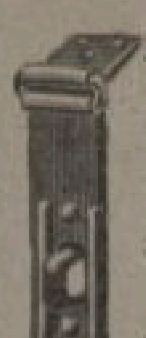
3333 *bis*. **Même modèle**, en cuivre nickelé.
La pce. 5.50|*Les 10* 50. »



Loquet va-et-vient, pour portes de meubles, tables de toilette et de nuit, placards, alcôves, etc., tout en cuivre poli, mouvement automatique à ressort.

Nos	Long.	La pce	Les 10
3336.	65 m/m.	».20	1.60
3336A.	80 —	».40	3.25
3336B.	100 —	».70	6 »

PORTE-CADENAS — CADENAS



Porte-cadenas en fer estampé, sans soudure, émaillé noir, pour malles, coffres, etc.

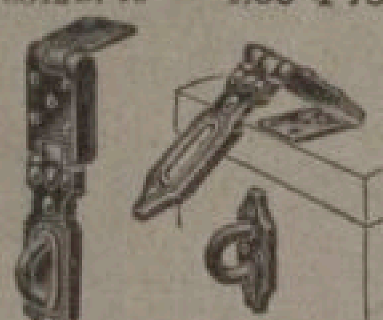
3341. Long. 12 c/m. *La pièce.* ».20 *Les 10..* 1.75

3341A. Long. 16 c/m. *La pce.* ».30|*Les 10.* 2.50

3341B. Long 18 c/m. *La pce.* ».40|*Les 10.* 3.25

Même modèle, galvanisé inoxydable.

Nos	Long.	La pce	Les 10
3342.	12 c/m.	».30	2.75
3342A.	16 —	».40	3.75
3342B.	18 —	».50	4 75



Porte-cadenas de sûreté, en tôle d'acier estampée et vernie, avec pattes articulées qui recouvrent et emboîtent complètement les têtes de vis. *Recommandé.*

Nos	Long.	La pce	Les 10
3344.	6 c/m.	».25	2.25
3344A.	8 —	».35	3. »
3344B.	10 —	».50	4.50
3344C.	14 —	» 55	5 »

Même modèle, galvanisé inoxydable.

Nos	Long.	La pce	Les 10
3346.	6 c/m.	» 25	2.25
3346A.	8 —	» 35	3. »
3346B.	10 —	» 45	4. »
3346C.	14 —	».55	5. »



3349 **Moraillon à clé de sûreté**, tôle d'acier galvanisée emboutie, sans soudure, patte articulée avec fermeture à clé remplaçant le cadenas, long. 18 c/m.
La pce. 1.65|*Les 10.* 15 50



Porte-cadenas, tout en tôle d'acier extra, vernie noire, avec biseau poli, pour coffres cassettes, caisses, etc.

Nos	Long.	La pce	Les 10
3351.	30 m/m.	».25	2.25
3351A.	35 —	».35	3. »
3351B.	40 —	».45	4. »

Même modèle, tout en cuivre poli.

Nos	Long.	La pce	Les 10
3353.	30 m/m.	».40	3.75
3353A.	35 —	».50	4.50
3353B.	40 —	».75	7. »



3354. **Cadenas de sûreté**, formé d'un anneau brisé en fil d'acier de 7 m/m et d'une coulisse métallique avec pêne intérieur poussé par un ressort, diam 50 m/m. *Absolument incrochetable.* 2. »



Cadenas automatique, en acier incrochetable, clé forée à gorges.

Nos	Diam.	La pce	Les 10
3356.	40 m/m.	».45	4. »
3356A	45 —	» 55	5. »

Même modèle, en cuivre poli.

Nos	Diam.	La pce	Les 10
3359.	40 m/m.	».75	7. »
3359A.	45 —	».80	7.50



Cadenas automatique, de sûreté, à clé plate, incrochetable, en acier. Livré avec 2 clés.

Nos	Haut.	La pce	Les 10
3361.	55 m/m.	».50	4.75
3361A.	65 —	» 60	5.75
3361B.	85 —	».80	7.50



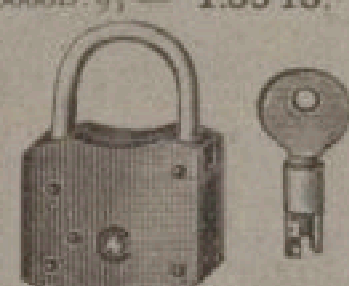
Cadenas automatique de sûreté, en acier renforcé. Livré avec 2 clés.

Nos	Haut	La pce	Les 10
3363.	60 m/m	».95	9 »
3363A.	73 —	1 20	11. »
3363B.	100 —	2.25	22. »



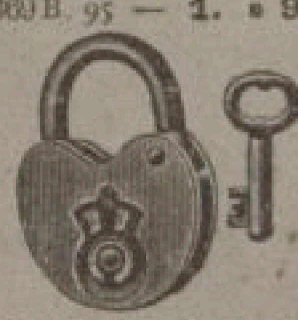
Cadenas de sûreté, à 5 gorges, en acier.

Nos	Haut	La pce	Les 10
3366.	45 m/m.	1.15	11. »
3366A	55 —	1 20	11.50
3366B	70 —	1.25	12. »
3366C.	85 —	1 30	12.50
3366D.	95 —	1.35	13. »



Cadenas de sûreté, acier estampé, fermeture à ressort, grosse clé tubée à crans de sûreté.

Nos	Haut	La pce	Les 10
3369.	60 m/m.	».60	5.50
3369A.	75 —	».80	7.50
3369B.	95 —	1. »	9.50

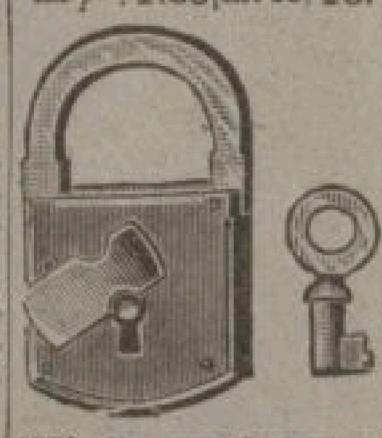


3371. **Cadenas hermétique**, acier galvanisé entrée cuivre avec cache-entrée à ressort, grosse clé de sûreté à gorges, haut. 80 m/m.
La pce 1.25|*Les 10.* 12. »



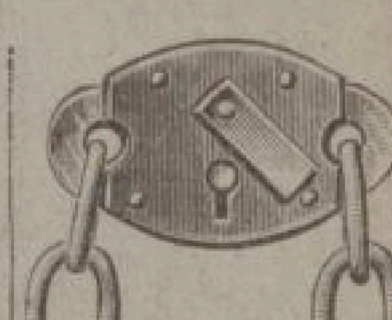
3373. **Gros cadenas** pour portes de jardins, caves, greniers, etc., en tôle d'acier. Livré avec 2 clés, hauteur 9 c/m, poids 205 grammes.
La pce. 1. »|*Les 10.* 9.50

3373 *bis*. **Même modèle**, tout en cuivre poli.
La pce. 1.85|*Les 10,* 18. »



3376. **Gros cadenas automatique** pour porte de jardin, cave, grenier, etc., en tôle d'acier extra forte, avec gros rivets, mécanisme très soigné, à trois gorges, incrochetable. Livré avec 2 clés, hauteur 10 c/m, poids 285 grammes.
La pce. 2.50 | *Les 3.* 7. »

3376 *bis*. **Même modèle**, en cuivre poli.
La pce. 3.35|*Les 3* 9.25



3379. **Cadenas à chaîne** pour clôtures, bateaux, voitures, etc., tout en forte tôle d'acier estampée, mécanisme cuivre très soigné, à 3 gorges, incrochetable. Haut. 50 m/m. Livré avec une clé et une chaîne de 45 c/m, à maillons renforcés et soudés.
La pce. 1 90|*Les 3.* 5. »

3379 *bis*. En métal galvanisé.
La pce. 2.25|*Les 3.* 6.25

3379 *ter*. En cuivre poli.
La pce. 2.50|*Les 3.* 7. »



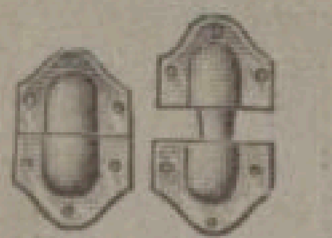
3381. **Cadenas à secret** tout en cuivre, d'une grande résistance et d'une sécurité absolue, combinaison à trois galets moletés, s'ouvrant à secret. Livré avec mode d'emploi.
La pce. 1.60|*Les 3.* 4.50

3381A. **Même modèle**, à 4 galets.
La pce 2.25|*Les 3.* 6.25

3381B. **Même modèle**, à 5 galets.
La pce. 3.25|*Les 3.* 9. »

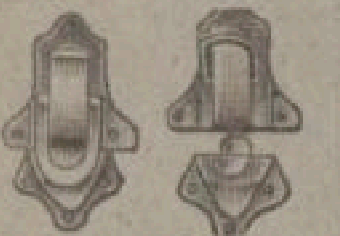
SERRURES POUR MALLES ET VALISES

Ces serrures se font de deux sortes, soit à **entailler**, soit **encloisonnées**. Les premières ont l'avantage de ne former aucune saillie extérieure, mais par contre les serrures encloisonnées se placent plus commodément et sans avoir besoin d'entailler dans l'épaisseur du bois. Les deux modèles sont d'un emploi également courant. Toutes nos serrures sont livrées avec les clous pour la pose.



3383. **Crampons d'arrêt** pr couvercles de malles, caisses à bagages; tout en cuivre poli extra-fort, ht 55 m/m, pds 20 grs. Ces crampons se posent de chaque côté de la serrure pour consolider le couvercle.

La pièce......... ».25
Les 4.......... ».90



Crampons d'arrêt à boucle, pour couvercles de malles, tout en cuivre poli avec boucle à bascule.

Nos	Haut.	La pce	Les 10
3384.	75 m/m	».60	2.25
3384 A.	90 m/m	».80	3. »

Même modèle, renforcé, cuivre fondu.

3386. Hauteur 75 m/m, poids 50 grs.
La pce. **1.25** | *Les 10*. **4.70**

3386 A. Hauteur 90 m/m, poids 85 grs.
La pce. **1.55** | *Les 10*. **5.85**



Petits crochets dits "**Tourets**" pour cassettes, boites à ouvrages, nécessaires, etc., tout en cuivre nickelé.

Nos	Haut.	La pce	Les 10 paires
3389	20 m/m	».45	4.25
3389A.	25 m/m	».60	5.75
3389B.	30 m/m	».70	6.60



3391. **Fermoir à glissière**, forme ronde, pr serviettes, portefeuilles, tout en cuivre poli et nickelé, diam. 35 m/m.
La pce ».55 | *Les 10*. **5.25**



3393. **Fermoir** en cuivre poli, à ressort renforcé, pour valises, marmottes, grands portefeuilles et coffrets tous modèles, long. 7 c/m.
La pce. **1.50** | *Les 10*. **14.50**

3393 *bis*. **Même mod**le, tout en cuivre nickelé.
La pce. **1.95** | *Les 10*. **18.50**



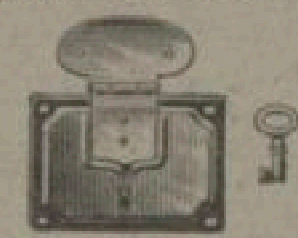
3396. **Petite serrure** forme ronde, cuivre nickelé pour boîtes, cassettes, gibecières, cartonnages, etc., se posant sans entailler, diam. 40 m/m.
La pce. ».55 | *Les 10*. **5.25**



3399. **Petite serrure** forme rectangulaire, cuivre nickelé, fermeture brevetée, pour cassettes, gibecières, cartonnages, etc., se posant sans entailler, haut. 25 m/m.
La pce. ».60 | *Les 10*. **5.75**



3401. **Petite serrure** forme ronde, cuivre nickelé à entailler avec clé plate de sûreté et glissière à secret pour boites, cassettes, cartonnages, etc., diam. 40 m/m.
La pce. **1.25** | *Les 10*. **12.»**



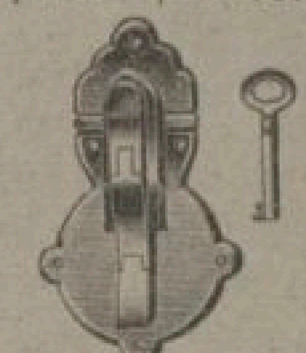
Serrure de valise encloisonnée, en cuivre poli, sur plaque fer, 1 clé forée.

Nos	Dim.	Pce	Les 10
3403.	50×35 m/m	».30	2.85
3403A.	70×45 m/m	».40	3.80

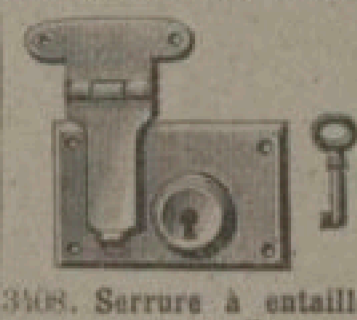


3406. **Serrure à entailler** pour malles, coffres, etc., sur plaque fer verni, 1 clé forée à empreinte spéciale, dim. 70×95 m/m.
La pce. ».50 | *Les 10*. **4.75**

3406 *bis*. **Même modèle**, sur plaque cuivre.
La pce. **1.10** | *Les 10*. **10.50**



3407. **Serrure** avec fermeture à crampon d'arrêt à boucle, pr couvercles de malles, coffrets de voitures, etc., tout en cuivre fondu, finement poli, clé forée à gorges, haut. tot. 115 m/m, pds 120 grs. **3. »**



3408. **Serrure à entailler** pour malles, coffrets, etc., sur forte plaque cuivre biseautée, clé forée à gorges, dim. de la platine, 75×45 m/m, poids 100 grs.
Prix.......... **1.50**



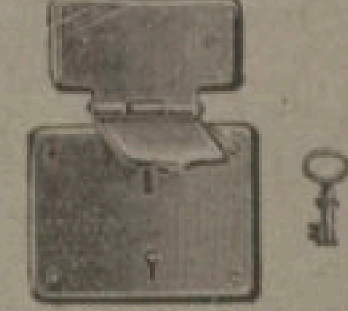
Serrure à entailler avec fermeture à crampon pour malles, coffres, etc., sur forte plaque cuivre poli à biseau, mécanisme très soigné avec clé plate à gorges, incrochetable.

3409. Dim. 60×85 m/m, poids 110 grs... **2.40**
3409 A. Dim. 115×90 m/m, poids 240 grs ... **3.25**



3412. **Serrure à entailler** pour malles, coffrets, etc., montée sur forte plaque cuivre fondu limé. Mécanisme très soigné, clé plate à gorge incrochetable, dim. de la platine 80×45 m/m, poids 140 grs. **3. »**

Pour tous nos modèles de malles et valises, voir pages 521 et suivantes.



3414. **Serrure à entailler** pour malles, coffres, etc. sur forte plaque cuivre poli, mécanisme protégé par une plaque en acier, clé de sûreté à 2 gorges, dim. 70×95 m/m. *Fabrication très soignée*.
Prix.......... **2.50**

3414 *bis*. **Même mod**le, montée sur très forte plaque cuivre poli, mécanisme entièrement recouvert par une plaque en acier, 2 clés de sûreté à 3 gorges. *Fabrication hors ligne*. **5.25**

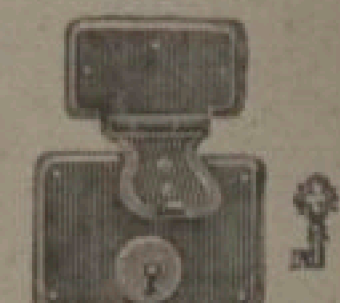


3417. **Petite serrure à entailler** pour boîtes à chapeaux, coffrets, etc., sur plaque fer, 1 clé forée, dim. 7×5 c/m.
La pce. ».40 | *Les 10*. **3.80**



Petite serrure encloisonnée pour valises, coffrets, etc., tout en fer verni avec biseau, 1 clé forée avec entrée cuivre.

Nos	Dim.	Pce	Les 10
3418.	70×43 m/m	».45	4.30
3418A.	80×50 m/m	».60	5.75



3419. **Serrure encloisonnée** pour malles, coffres, etc., tout en fer verni avec biseau, 1 clé forée à empreinte spéciale, dim. 100×70 m/m.
La pce. **1.»** | *Les 10*. **9.50**

3419 *bis*. **Même modèle**, tout en cuivre.
La pce. **1.40** | *Les 10*. **13.30**



3421. **Serrure encloisonnée** pour malles, coffres, etc., tout en cuivre poli avec biseau, clé de sûreté forée à gorge, dim. 100×70 m/m, poids 215 grs.
Prix.......... **2.50**



3423. **Serrure encloisonnée** avec fermeture à crampon pour malles, coffres, etc., sur forte plaque cuivre poli, avec clé à gorges incrochetable, dim. 70×90 m/m. *Recommandée*.......... **3.70**

ENTRÉES DE CLÉS ET ÉCUSSONS - CLÉS DE STYLE - BOULES DE RAMPE



3424. **Entrée de clé** cuivre poli ou nickelé (*l'ind.*), forme écusson, pour serrures de coffrets, tiroirs, meubles, portes d'appartements de toutes tailles.

Haut.	Prix	Haut.	Prix
15 m/m.	».10	30 m/m.	».10
20 m/m.	».10	35 m/m.	».10
25 m/m.	».10	45 m/m.	».10

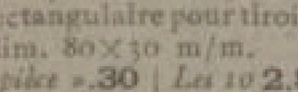
Les 10.......... ».90

Hauteur 60 m/m.
La pièce. ».15 | *Les 10*. **1.30**



3427. **Entrée de clé** laiton poli à biseau, forme rectangulaire pour tiroirs, dim. 80×30 m/m.
La pièce ».30 | *Les 10* **2.80**

3427 *bis*. **Même modèle**, vertical pour armoire, 90×30 m/m.
La pièce ».30 | *Les 10* **2.80**



3428. **Entrée** métal nickelé estampé et découpé à jour pour tiroirs de meubles, bureaux, etc., long. 85 m/m.
La pièce. ».20 | *Les 10*. **1.75**

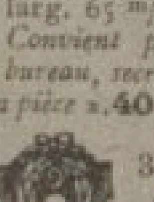
3428 *bis*. **Même modèle**, entrée droite, larg. 85 m/m.
La pièce ».20 | *Les 10* **1.75**



3432. **Entrée** métal nickelé estampé pour tiroirs de meubles, bureaux, etc. long. 15 c/m.
La pièce ».10 | *Les 10* ».90



3435. **Entrée écusson antique**, en bronze doré mat, larg. 65 m/m, pds 10 grs. *Convient pour tiroirs de bureau, secrétaire, etc.*
La pièce ».40 | *Les 10* **3.75**



3437. **Entrée de clé** fantaisie pour meubles, tout en cuivre massif, ornementé et poli, haut. 48 m/m.
La pièce.......... ».35

3437 *bis*. **Même modèle** nickelé.
La pièce.......... ».40



Entrée en métal découpé et nickelé pour portes d'armoires, placards, etc.

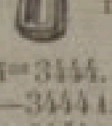
3440. Long. 10 c/m.
La pce ».10. *Les 10* ».90

3440 A. Long. 12 c/m.
La pce ».15. *Les 10* **1.35**

3440 B. Long. 15 c/m.
La pièce.......... ».20
Les 10.......... **1.80**

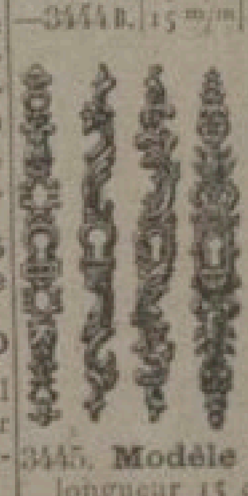


3442. **Ecusson** laiton poli, verni estampé et découpé à jour pour armoires, buffets, etc., long. 12 c/m.
La pièce.. ».20
Les 10... **1.80**



Entrée à filet en laiton poli, pour meubles.

	Haut.	Les 6	Les 12
Nos 3444.	10 m/m	».30	».50
—3444 A.	13 m/m	».30	».50
—3444 B.	15 m/m	».30	».50



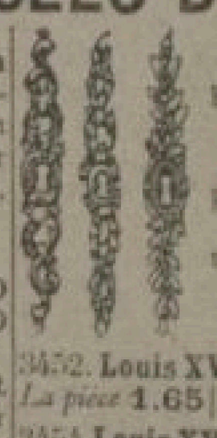
Ecusson laiton poli verni estampé et découpé à jour, pour armoires, buffets, etc.

3445. **Modèle courant**, longueur 13 c/m.
La pièce ».20 | *Les 10* **1.80**

3447. **Rocaille**, long. 16 c/m.
La pièce ».20 | *Les 10* **1.80**

3448. **Louis XV**, long. 16 c/m.
La pièce ».20 | *Les 10* **1.80**

3450. **Louis XVI**, long. 16 c/m.
La pièce ».20 | *Les 10* **1.80**



Ecusson bronze ciselé et doré mat avec parties poli vif pour toutes sortes de meubles de style.

3452. **Louis XV**, long. 15 c/m.
La pièce **1.65** | *Les 10* **15.50**

3454. **Louis XVI**, long. 15 c/m.
La pièce **1.85** | *Les 10* **17.25**

3455. **Empire**, long. 15 c/m.
La pièce **2.25** | *Les 10* **21. »**



3457. **Entrée** en laiton fondu, ornements feuille de laurier, pr meubles, armoires, buffets, etc., hauteur 10 c/m, poids 25 grs.
La pièce... **1.25**
Les 10..... **10. »**



3458. **Ecusson antique** en bronze doré mat, forme pendant avec la poignée no 3148, hauteur 14 c/m, poids 25 grs. Convient pour armoires, buffets, etc.
La pièce..... ».50
Les 10....... **4.75**

Toutes les entrées sont livrées avec les clous pour la pose.

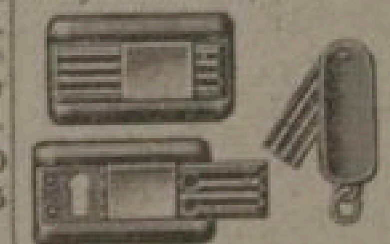
CLÉS DE STYLE pour Meubles



Clés de style pour serrures de meubles, anneau cuivre poli ornementé, tige fer forée, long. 30, 35, 40 ou 45 m/m. (*Indiquer la longueur en commandant.*)

3460. Modèle rond uni. **1.25**
3460 A. — trèfle.. **1.25**
3460 B. — losange. **1.25**

Nota. *En commandant l'une des clés ci-dessus, il faut avoir soin de nous adresser soit une clé modèle, soit la serrure à laquelle nous devons l'adapter en tenant compte que ces clés sont tubées. Les prix indiqués comprennent la transformation nécessaire.*

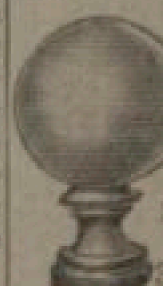


3462. **Petit cache-entrée de sûreté**, pour portes de meuble, bureaux, etc., en cuivre poli, sur laquelle coulisse une plaquette qui masque l'entrée et ne peut s'ouvrir qu'avec une clé spéciale. *Ce dispositif empêche toute ouverture avec de fausses clés ou crochets*. **1.90**



3464. **Boule de rampe**, fonte massive émaillée noir ou ivoire (*ind.*) embase cuivre avec vis et écrou, diam. 9 c/m.......... **3. »**

3464 *bis*. **Même modèle**, nickelée.......... **4. »**



Boule de rampe en céramique blanche ou ébène, monture cuivre à vis,

3465. Diam. 9 c/m... **5. »**
3465A. Diam. 10 c/m.... **6.50**



Boule de rampe, en verre blanc diamanté, dite "**Vénitienne**" monture à vis.

3467. Diam. 9 c/m... **6.25**
3467 A. Diam. 10 c/m. **7.25**

SERRURES DITES " A ENTAILLER ", POUR MEUBLES

Les serrures de meubles à entailler se placent dans l'épaisseur du bois des portes où l'on ménage, avec un ciseau à bois, l'emplacement du mécanisme. Elles ne font aucune saillie et sont pourvues d'un plateau mobile qui permet de disposer, dans n'importe quel sens, le canon de la clé.

SERRURES AUBERONNIÈRES

Ces serrures conviennent pour tous les coffrets, boites à ouvrages, nécessaires, cassettes, etc., dont le couvercle forme le dessus et se ferme sans emboiter les côtés, comme dans un pupitre, par exemple. Toutes ces serrures s'entaillent dans l'épaisseur du bois.



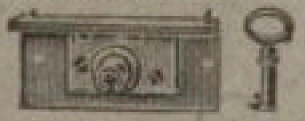
3470. **Petite serrure auberonnière,** pour boites à ouvrages, coffrets cassettes, etc., etc., en fer avec une tête cuivre, dim. 27×20 m/m.
La p^ce. **».40** | *Les 10.* **3.75**



3472 **Petite serrure auberonnière** pour boites à ouvrages, coffrets, etc., platine cuivre, 1 tête, dim. 70×25 m/m.
La p^ce. **».45** | *Les 10.* **4.25**



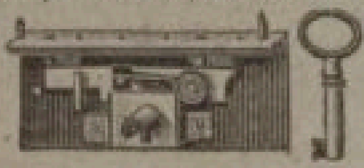
3474. **Serrure auberonnière,** pour boites à ouvrages, coffrets, cassettes, etc., 2 têtes cuivre. Dim. 40×20 m/m.
La p^ce. **».95** | *Les 10.* **9. »**



3475. **Petite serrure auberonnière** pour coffrets, nécessaires, etc., tout en cuivre poli, mécanisme recouvert d'une plaque cuivre, canon cuivre, 2 têtes, 2 tours, 2 clés de sûreté forées à 2 gorges, dim. 50×25 m/m.
La p^ce. **1.60** | *Les 10.* **15.50**
3475 A. **Même modèle,** renforcé, dim. 60×25 m/m.
La p^ce. **1.90** | *Les 10.* **18. »**

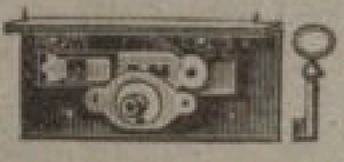


Serrure auberonnière pour pupitres, coffrets, etc., tout en tôle d'acier, canon cuivre, mécanisme entièrement poli et protégé par une plaque de tôle.
3477. 1 tête, 1 tour, 1 clé forée à empreinte spéciale, dimen. 80×45 m/m.
La p^ce. **1.50** | *Les 10.* **14.50**
3477 A. **Même modèle,** renforcé, 2 têtes, 1 tour, dim. 110×45 m/m.
La p^ce. **1.90** | *Les 10.* **18. »**

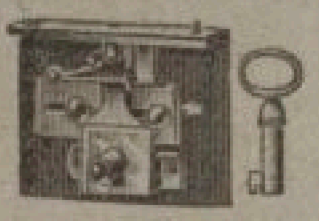


Serrure auberonnière pour pupitres, coffrets, tout en cuivre poli, mécanisme soigné, 1 ancre cuivre, 2 têtes, 1 clé forée à gorges.

N^os	Dim.	La p^ce	Les 10
3478.	80×35	».90	8.75
3478A.	110×45	1.20	11.75



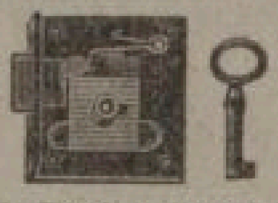
Serrure auberonnière pour pupitres, coffrets, etc., tout en cuivre poli, mécanisme soigné.
3480. 3 ancres cuivre, 1 tête, 1 tour, 2 clés de sûreté à gorges, dim. 80×40 m/m.
La p^ce. **2.75** | *Les 10.* **26. »**
3480 A. **Même modèle,** renforcé, 2 têtes, 2 tours, dim. 110×50 m/m.
La p^ce. **4. »** | *Les 10.* **38. »**



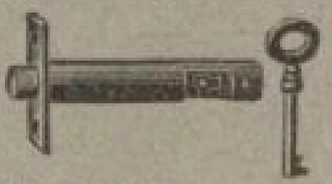
3484. **Serrure auberonnière** avec platine haute, convenant p^r tables à ouvrage, tout en cuivre poli, mécanisme protégé par une plaque de tôle, 1 tête, 1 tour, 1 clé forée, dim. 80×50 m/m. *Modèle à pompe.*
La p^ce. **1.35** | *Les 10.* **13. »**

Pour notre série de serrures p^r travaux de découpage, voir page 911.

SERRURES DE MEUBLES A ENTAILLER



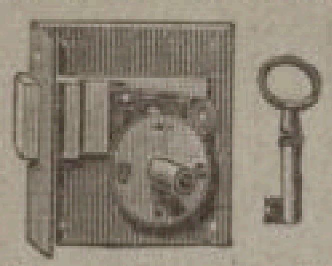
3485. **Petite serrure à entailler** pour casiers, tiroirs, etc., en tôle d'acier avec canon cuivre, dim. 55×50 m/m.
La p^ce. **».70** | *Les 10.* **6.60**



3488. **Petite serrure à larder**, nouveau modèle composé d'un tube de 85 m/m de long., renfermant un pêne cylindrique. La pose très facile de serrure se fait en perçant un trou dans l'épaisseur du bois avec une mèche de vilebrequin.
La pièce **».80**
Les 10. **7.60**

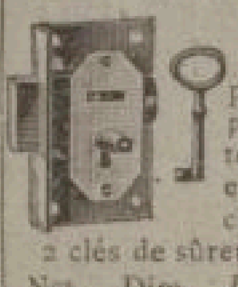


3490. **Serrure** à entailler étroite, pour bibliothèques, vitrines, etc., cuivre poli, mécanisme soigné, 1 tour, 2 clés forées, dim. 23×65 m/m.
La pièce **1.15**
Les 10 **11. »**
3490 *bis.* **Même m^le,** 2 tours, 2 clés, dim. 40×85 m/m.
La p^ce. **1.40** | *Les 10.* **13.50**



Serrure à entailler pour armoires, placards; tôle d'acier, mécanisme soigné, 1 clé forée à gorges.

N^os	Dim.	La p^ce	Les 10
3494.	60×60 m/m	».85	8.10
3494A.	70×70 m/m	».90	8.50



Serrure à entailler p^r armoires, placards, etc. tôle d'acier extra, 3 ancres cuivre, 2 clés de sûreté à gorges.

N^os	Dim.	La p^ce	Les 10
3495.	50×65	1.30	12.50
3495A.	55×80	1.35	13. »



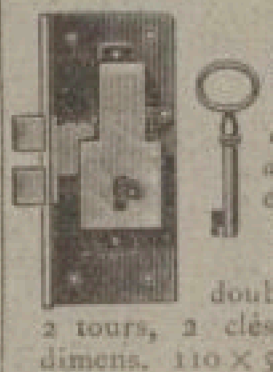
Serrure à entailler pour armoires, placards; tout en tôle d'acier, mécanisme soigné à canon cuivre, 2 tours dont 1 à ressort, 1 clé forée à empreinte spéciale.

N^os	Dim.	La p^ce	Les 10
3500.	55×80	1.60	15.50
3500A.	75×80	1.80	17.50

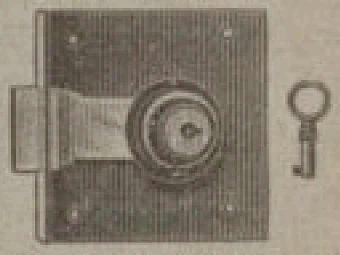


Serrure à entailler, pour armoires, placards, etc.; tôle acier, 3 ancres cuivre, 2 tours dont un à ressort, 2 clés à gorges

N^os	Dim.	La p^ce	Les 10
3502.	55×80	2.90	27.50
3502A.	70×80	3. »	28. »



3505. **Serrure** dite *d'armoire à glace*, à entailler, tout en cuivre, double pêne, 2 tours, 2 clés forées, dimens. 110×50 m/m.
Prix **1.50**
3505 *bis.* **Même modèle,** à 3 gorges cuivre, 2 clés de sûreté....... **4.50**

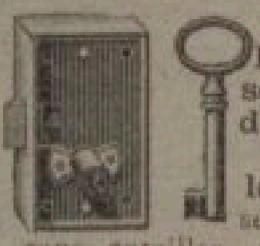


3507. **Serrure** dite *de bureau*, à entailler, tout en cuivre, 2 tours, mécanisme à pompe, gros canon cuivre, 2 clés tubées à crans, dim. 95×95 m/m.
Modèle à pompe. **12.50**

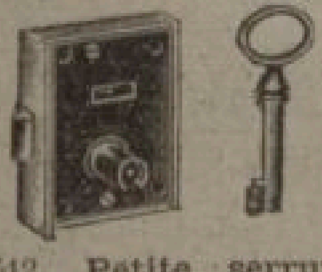
SERRURES DITES " ENCLOISONNÉES ", POUR MEUBLES

Les serrures de meubles dites "**encloisonnées**" se posent sur les portes sans aucune autre entaille que le trou de la clé. Leur pose est donc très simple, mais la serrure fait saillie à l'intérieur.

Toutes conviennent soit pour les tiroirs, armoires ou placards (droite ou gauche) car elles sont pourvues d'une platine mobile qui permet de disposer dans n'importe quel sens le canon de la clé.



3510. **Petite serrure de boite aux lettres,** se posant sans entailler, tout en tôle d'acier, canon cuivre, mécanisme soigné à 2 tours dont l'un à ressort, 1 clé forée à empreinte spéciale, dim. 35×35 m/m.
La pièce **».80** | *Les 10* **7.60**



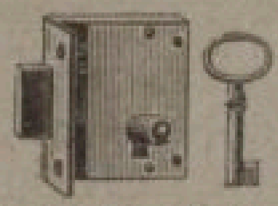
3512. **Petite serrure** pour boite aux lettres, petits meubles, etc., se posant sans entailler, en tôle d'acier, canon cuivre, 1 ancres cuivre, 2 tours dont l'un à ressort, 2 clés, dim. 50×30 m/m.
La pièce **1.25** | *Les 10* **12. »**



Serrure d'armoire "Nègre" encloisonnée, en tôle d'acier, 1 clé, sans canon pour placards, tiroirs, etc.

Prix exceptionnels.

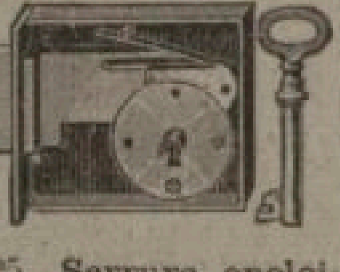
N^os	Dim.	La p^ce	Les 10
3515.	50×55 c/m	».25	2.25
3515A.	70×60 c/m	».45	4.25
3515B.	80×65 c/m	».60	5.60



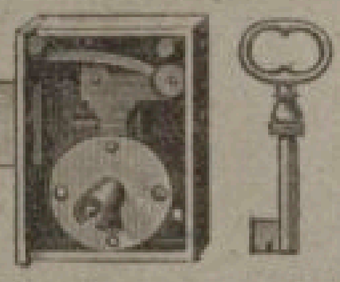
Serrure d'armoire encloisonnée, en tôle d'acier et canon cuivre. *Convient pour placards, tiroirs, etc.*
3517. Dim. 40×40 m/m.
Prix **».50**
3517A. Dim. 60×60 m/m.
Prix **».60**



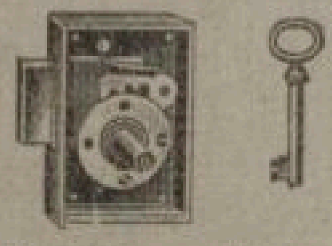
Serrure encloisonnée pour armoires, placards, etc., se posant sans entailler, tout en forte tôle d'acier vernie, mécanisme soigné, 1 tour, 1 clé à empreinte spéciale.
3524. Dimens. 70×70 m/m.
Prix **».80**
3524 A. Dim. 75×75 m/m.
Prix **».90**



3525. **Serrure encloisonnée**, pour armoires, se posant sans entailler, modèle renforcé, palâtre limé, gorges cuivre, foncet universel, haut. 80 m/m, larg. 57 m/m.
Prix............ **».80**

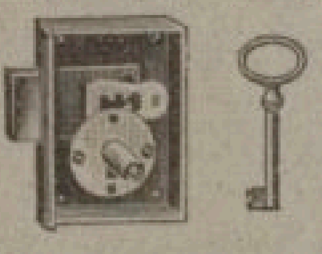


3528. **Serrure encloisonnée**, pour meubles, se posant sans entailler, tout en cuivre, foncet universel, clé forée à 3 gorges. Dim. 60×60 m/m.
Prix **1.40**

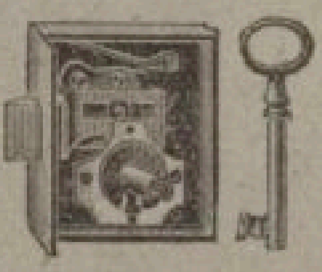


Serrure encloisonnée se posant sans entailler, pour armoires, placards, tiroirs, etc., tout en tôle d'acier polie et renforcée, ancre cuivre, 2 tours, 2 clés de sûreté à gorges.
3530. Dim. 55×75 m/m.
Prix **1.95**
3530A. Dim. 70×75 m/m.
Prix **2. »**

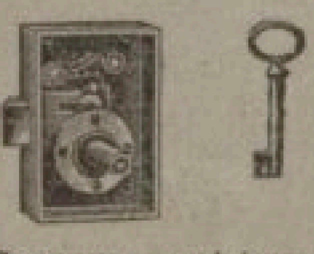
Pour tous nos modèles d'entrées pour serrures de meubles, voir page 930.



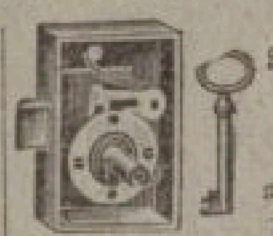
Serrure encloisonnée se posant sans entailler, pour armoires, placards, tiroirs, etc., 3 ancres cuivre, 2 tours, 2 clés.
3534. Dim. 55×80 m/m **2.10**
3534 A. — 70×80 m/m **2.25**



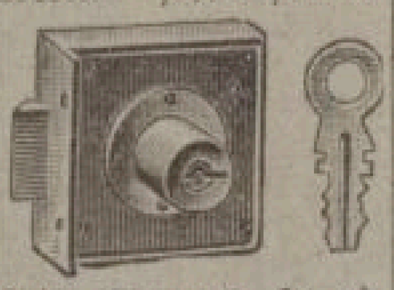
Serrure encloisonnée pour placards, armoires, etc., se posant sans entailler, tout en forte tôle d'acier vernie, mécanisme soigné, 2 tours dont 1 à ressort, 1 clé à empreinte spéciale.
3535. Dim. 70×70 m/m **1.15**
3535 A. — 80×80 m/m **1.25**



Serrure encloisonnée pour armoires, placards, etc., ancre cuivre, 2 tours dont l'un à ressort, 2 clés.
3538. Dimens. 55×80 m/m.
Prix **3. »**
3538 A. Dim. 70×80 m/m.
Prix **3 25**



Serrure encloisonnée pour armoires, placards, 3 ancres cuivre, 2 trous dont l'un à ressort, 2 clés.
3540. Dim. 55×80 m/m **3.15**
3540A. — 70×80 m/m **3.25**

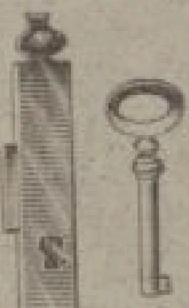


3544. **Serrure de sûreté "Parise",** encloisonnée à pompe et déclanchement automatique, pour armoires, placards, tiroirs, etc., canon cuivre de 20 m/m de diam. contenant le mécanisme de la pompe, pêne 1 ½ tour, 2 clés plates dentelées long. 55 m/m, dim. de la serrure 60 m/m. Livrée avec un mode d'emploi. *Modèle absolument inviolable.* **9.90**



3545. **Serrure de coffret** d'automobile incrochetable, nouveau modèle, en cuivre limé, clé de sûreté plate à 4 gorges, dimensions 85×50 m/m. *Modèle convenant spécialement pour coffre arrière de voiture automobile.* **9.45**

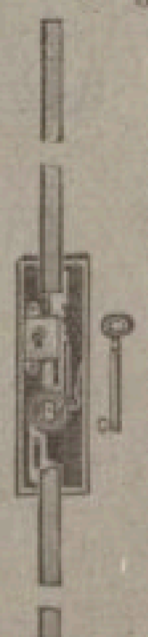
SERRURES pour vitrines et bibliothèques.



3548. **Serrure encloisonnée,** tout en cuivre pouvant se fixer à volonté à droite ou à gauche, long. 90 m/m, larg. 12 m/m.
Prix **2.50**



3550. **Serrure encloisonnée,** forme étroite, tout en cuivre, mécanisme soigné, avec 1 clé de sûreté forée, dim. 85×40 m/m... **2.50**



3554. **Serrure encloisonnée,** p^r bibliothèque, mod^le à tringle plate, p^r haut et bas, palâtre poli, larg. 35 m/m, longueur des tringles 1^m75. **3. »** Au-dessus de la long^r courante, la longueur supplémentaire est comptée à raison de **» 15** par 25 c/m ou fraction de 25 c/m.

SERRURES RUSTIQUES

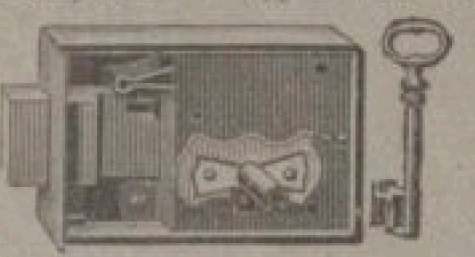
SERRURES DITES D'EXPORTATION

Ces serrures sont d'un prix extrêmement bas et leur fabrication, par suite, très sommaire. Nous en garantissons cependant le fonctionnement.



Serrure dite **d'exportation**, pour tous usages, tôle d'acier emboutie d'une seule pièce, pêne dormant, 2 tours, 1 clé à empreinte spéciale.

Nos	Dim.	Poids	*La pce*	*Les 10*
3569.	95×75 m/m	580 grs	».50	4.75
3569 A.	110×75 —	430 —	».60	5.65
3569 B.	130×75 —	520 —	».70	6.60
3569 C.	150×80 —	655 —	».80	7.50



3571. **Serrure** dite **d'exportation**, pour tous usages, en forte tôle d'acier, rivée, pêne dormant, 2 tours, 1 clé à empreinte, dim. 140×90 m/m.
La pièce... **1.** » | *Les 10*... **9.50**



Serrure pour tous usages, tout en tôle d'acier rivée très forte, mécanisme et canon fer poli, pêne dormant, 2 tours, 1 clé forée à empreinte.

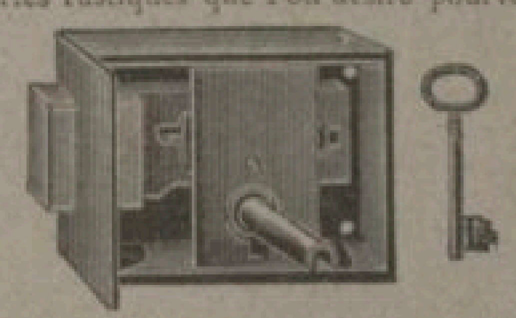
Nos	Dim.	Poids	*La pce*	*Les 10*
3576.	140×90 m/m	910 grs	2.50	24.»
3576 A.	160×90 —	1225 —	3.15	30.»



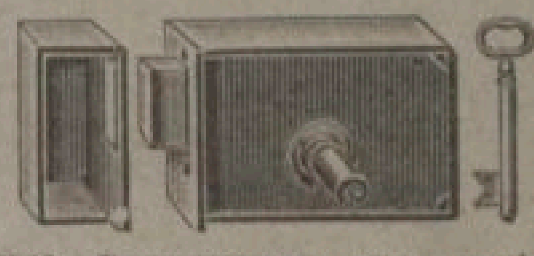
3579. **Serrure de sûreté**, incrochetable, tout en tôle d'acier emboutie d'une seule pièce, pêne dormant, canon cuivre de 50 m/m. Livrée avec 2 clés à gorges, dimens. 140×80 m/m, poids 835 grs.
La pièce.................... **3.25**
Les 10.................... **31.** »

SERRURES DE CAVES, GRENIERS ET JARDINS

Ces serrures, de construction très robuste, conviennent spécialement pour portes rustiques que l'on désire pourvoir d'une fermeture sérieuse.



Serrure pour cave, grenier, jardin, etc., tout en tôle d'acier, canon et entrée cuivre, mécanisme soigné, 2 ancres cuivre, pêne dormant, 2 tours, 2 clés de sûreté à gorges et empreinte spéciale.
3581. Dim. 140×85 m/m, pds 895 grs.
La pièce... **2.75** | *Les 10*.. **26.50**
3581 A. Dimens. 160×90 m/m, poids 1015 grs.
La pièce... **3.** » | *Les 10*.. **28.50**



3583. **Serrure** pour cave, grenier, jardin, etc., en tôle d'acier renforcée, canon et entrée cuivre, mécanisme très soigné, 6 ancres cuivre, pêne dormant, 2 tours, 2 clés de sûreté à gorges et empreinte spéciale, dim. 140×95 m/m, pds 1495 grs. *Fabrication très soignée.*
La pièce.................... **8.30**
Les 6.................... **47.** »



3586. **Serrure incrochetable** (brevetée s. g. d. g.) pour cave, grenier, jardin, etc., tout en tôle d'acier extra renforcée, à angles arrondis, mécanisme entièrement en cuivre, 6 ancres cuivre sans ressort, dites captives, pêne dormant cuivre, 2 tours, 2 petites clés acier à double rangée de gorges, dim. 140×85 m/m, pds 1840 grs.
La pièce.................... **8.65**
Les 6.................... **49.** »

Pour tous les renseignements concernant les commandes de serrures, voir page 934.

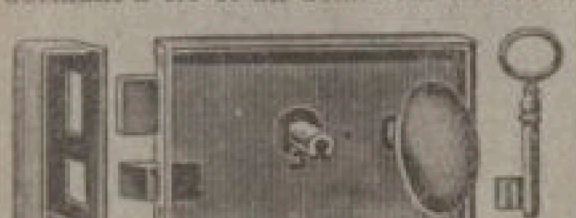
SERRURES TOUS MODÈLES

On appelle **Serrures à gorges** celles dont les clés sont amincies et dentelées à la façon d'un peigne. Chacun des crans de la clé correspond dans la serrure à une plaque de cuivre évidée spécialement, appelée **ancre**, et c'est seulement lorsque tous les crans de la clé correspondent exactement aux ancres que le pêne de fermeture peut être actionné. Les dentures des clés étant variables à l'infini, il est pour ainsi dire impossible d'en trouver deux semblables, et les serrures à gorge offrent, par suite, une **très grande sécurité**, comparativement à celles dont les clés sont simplement fendues et dont l'empreinte est plus ou moins contournée.

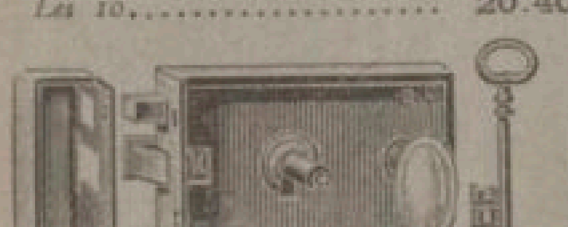
Les Serrures à pompe offrent cette particularité que tout le mécanisme sur lequel repose l'inviolabilité de la serrure est logé dans le canon cuivre où l'on introduit la clé. Cette dernière, très mince et courte, avec de nombreux crans, échancrures ou saillies, ne peut pénétrer dans le canon que si celui-ci est pourvu de lamelles cuivre ou de ressorts correspondant exactement au nombre et à la forme des échancrures de la clé. Aucun crochetage n'est donc possible et la serrure ne peut être ouverte qu'avec sa seule clé, dont les combinaisons ou échancrures ne se retrouvent dans aucune autre serrure.

SERRURES A FOUILLOT POUR APPARTEMENTS

Ces serrures s'emploient généralement pour portes de communication entre les différentes pièces d'un appartement. Leur fermeture comporte à la fois un pêne dormant à clé et un demi-tour à ressort.



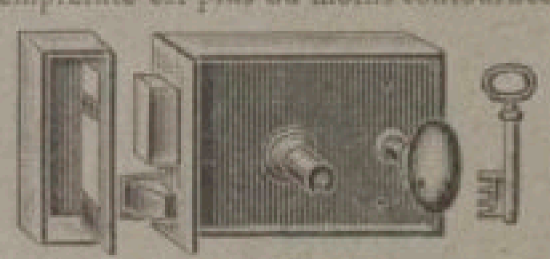
3593. **Serrure à fouillot**, modèle ordinaire dite **"trainette"**, en acier rivé, verni noir, canon cuivre, cache-entrée fer, poignée double dite bec de cane en céramique blanche, pêne dormant, 1 tour et demi-tour à ressort, 1 clé à empreinte, dim. 140×80 m/m, pds 710 grs.
La pièce.................... **2.15**
Les 10.................... **20.40**



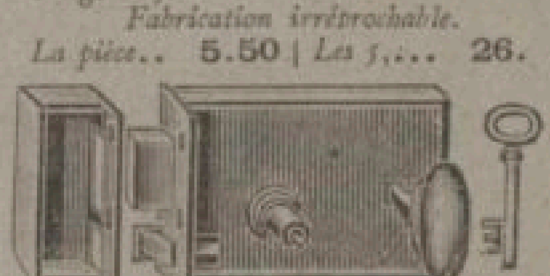
3596. **Serrure à fouillot**, en tôle d'acier emboutie et polie, canon cuivre, cache-entrée fer, poignée double dite bec de cane, en céramique blanche, pêne dormant, 1 tour et demi-tour à ressort, 1 clé à empreinte, dim. 140×80 m/m, pds 790 grs.
La pièce.. **2.70** | *Les 10*... **25.75**



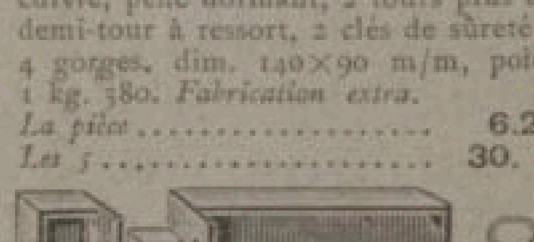
3599. **Serrure à fouillot**, en tôle d'acier emboutie d'une seule pièce, avec canon cuivre et entrée fer, poignée double dite bec de cane, en céramique blanche, pêne dormant, 2 tours et demi-tour à ressort. Livrée avec une clé, dimensions 140×80 m/m, poids 720 grs.
La pièce.................... **2.85**
Les 5.................... **13.60**



3601. **Serrure à fouillot**, pour porte d'appartement, en tôle d'acier polie, canon et entrée cuivre, poignée double dite bec de cane, en céramique blanche ou noire (*indiquer la couleur*), 2 ancres cuivre, pêne dormant, 2 tours plus un demi-tour à ressort, 2 clés de sûreté à 2 gorges, dim. 140×85 m/m, poids 1 kg. 165.
Fabrication irréprochable.
La pièce.. **5.50** | *Les 5*,... **26.** »

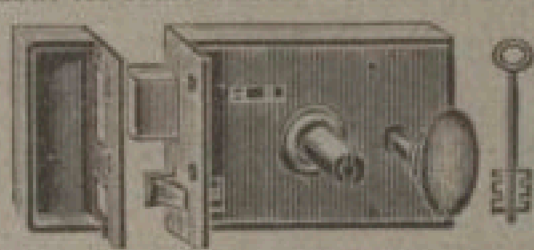


3603. **Serrure à fouillot**, pour porte d'appartement, en tôle d'acier polie, canon et entrée cuivre, poignée double, dite bec de cane, en céramique blanche ou noire, (*indiquer la couleur*), 3 ancres cuivre, pêne dormant, 2 tours plus un demi-tour à ressort, 2 clés de sûreté à 4 gorges, dim. 140×90 m/m, poids 1 kg. 380. *Fabrication extra.*
La pièce.................... **6.25**
Les 5.................... **30.** »

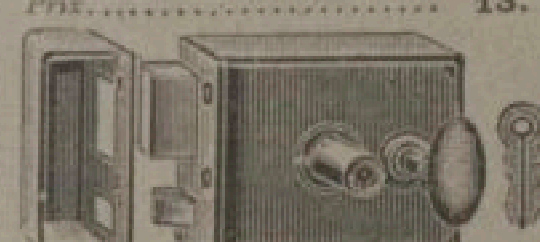


3606. **Serrure à fouillot**, pour porte d'appartement, en tôle d'acier polie, canon et entrée cuivre, poignée double dite bec de cane en céramique blanche ou noire, (*indiquer la couleur*), 6 ancres cuivre, pêne dormant, 2 tours plus un demi-tour à ressort, 2 clés de sûreté à 6 gorges, dim. 140×100 m/m, poids 1 kg. 710. *Fabrication supérieure.*
La pièce.. **8.75** | *Les 5*.... **41.50**

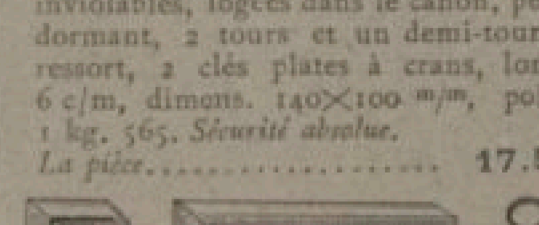
Supplément pour clé en plus.. **1.25**
Délai de livraison : 12 jours.



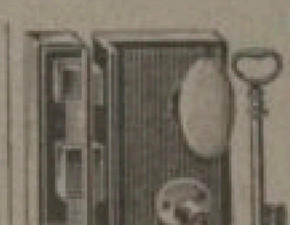
3619. **Serrure incrochetable, à fouillot**, tout en tôle d'acier, canon et entrée cuivre, poignée double dite bec de cane, en céramique blanche ou noire (*indiquer la couleur*), 6 ancres cuivre dites captives, pêne dormant, 2 tours et demi-tour à ressort, 2 petites clés acier à double rangée de gorges, dim. 140×100 m/m, poids 1 kg. 645.
Prix.................... **13.** »



3621. **Serrure "Parise", à pompe, incrochetable, à fouillot** tout en tôle d'acier, canon et entrée cuivre pour clé plate, poignée double dite bec de cane, en céramique blanche ou noire (*indiquer la couleur*), mécanisme à pompe, barrettes cuivre, sans ressort, inviolables, logées dans le canon, pêne dormant, 2 tours et un demi-tour à ressort, 2 clés plates à crans, long. 6 c/m, dimens. 140×100 m/m, poids 1 kg. 565. *Sécurité absolue.*
La pièce.................... **17.50**



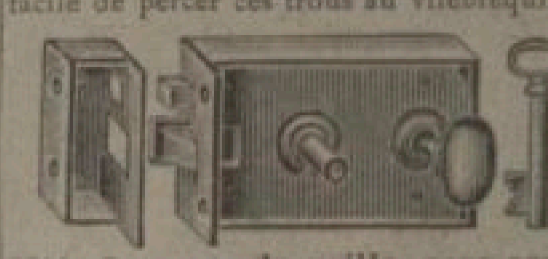
3636. **Serrure incrochetable**, tout en tôle d'acier polie, canon et entrée cuivre, poignée double dite bec de cane, en céramique blanche ou noire (*indiquer la couleur*), 6 ancres cuivre, double pêne dormant rond, à 2 tours et un demi-tour à ressort, 2 petites clés forées, de sûreté, à 6 gorges, dim. 140×90 m/m, pds 1495 grs. Une tige d'arrêt permet de bloquer le demi-tour et empêche d'ouvrir la porte du dehors, alors même que la serrure n'est pas fermée à clé.................... **18.75**



Serrure en largeur avec bouton céramique blanche, pêne dormant et fouillot bronze.
3639. Convient spécialement pour les portes vitrées où l'emplacement en largeur est insuffisant pour placer une serrure ordinaire. Dim. 110×60 m/m......... **5.75**
3639 A. **Même modèle,** pour porte vitrée dont le montant a 80 m/m au moins de large, dim. 110×80 m/m. **5.75**

SERRURES POUR REMISES PORTES DE GRILLES

Ces serrures sont établies avec clé et poignée double en fonte bronzée. Les trous des vis pour les poser ne sont pas faits à l'avance, à cause de l'écartement variable des barres de grilles, mais il est facile de percer ces trous au vilebrequin.



3641. **Serrure de grille**, pour porte de cour, remise, etc., en tôle d'acier très renforcée, canon et entrée cuivre, poignée double, en fonte bronzée, mécanisme soigné, 2 ancres cuivre, pêne dormant, 2 tours plus un demi-tour à ressort, 2 clés de sûreté à gorges, gâche simple, dim. 140×100 m/m, poids 1720 grs. *Fabrication extra*... **7.25**

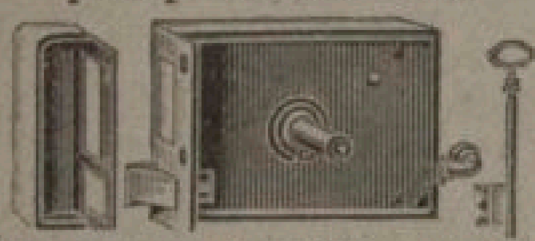


3643. **Serrure de grille**, pour porte de cour, remise, etc., à double battant, avec gâche de même forme que la serrure dite à répétition, en tôle d'acier très renforcée, canon et entrée cuivre, poignée double, fonte bronzée, mécanisme soigné, 2 ancres cuivre, pêne dormant, 2 tours plus un demi-tour à ressort, 2 clés de sûreté à gorges, dim. 280×100 m/m, poids 2 kgs 550.
Fabrication extra.................... **9.25**

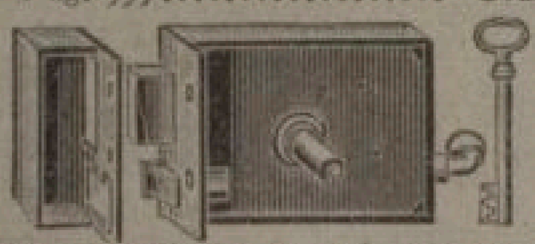
Pour nos modèles de grilles et portails, voir page 1169.

SERRURES POUR PORTES D'EXTÉRIEUR

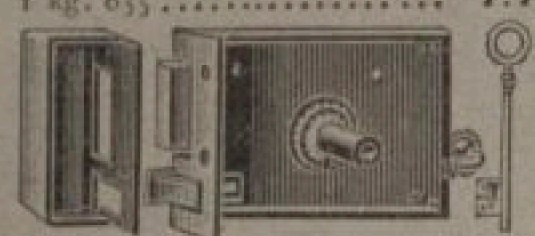
SERRURES A TIRAGE pour portes d'extérieur



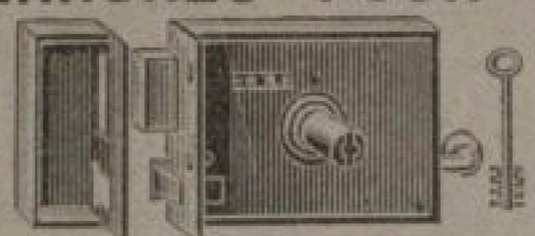
3646. **Serrure à tirage** pour portes d'extérieur, en forte tôle d'acier, canon et cache-entrée cuivre, 4 ancres cuivre, pène dormant, 2 tours ½ tour à ressort, tirage à queue cuivre, 2 clés à 4 gorges, dimensions 140×100 m/m. poids 1 kg. 395 **5.10**



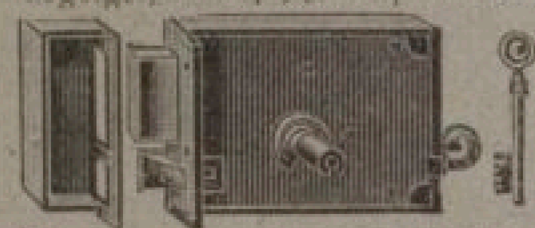
3649. **Serrure à tirage** pour portes d'extérieur, en forte tôle d'acier, canon et cache-entrée cuivre, 6 ancres cuivre, pène dormant, 2 tours ½ tour à ressort et tirage à queue cuivre, 2 clés 6 gorges, dimensions 140×100 m/m, poids 1 kg. 655 **7.75**



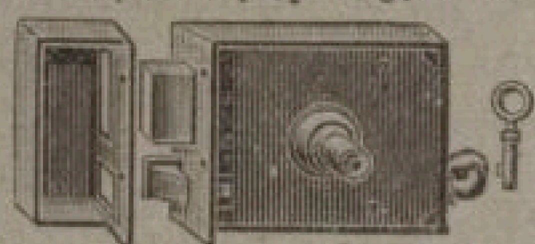
3651. **Serrure à tirage** pour portes d'extérieur, en forte tôle d'acier, canon et cache-entrée cuivre, 4 ancres cuivre, pène dormant 2 tours 1/2 tour à ressort avec tirage à queue cuivre, 2 petites clés de sûreté, dim. 140×95 m/m, pds 1 kg 150. **9** »



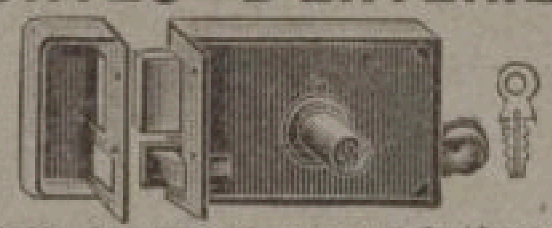
3656. **Serrure incrochetable à tirage** (brevetée s. g. d. g.) pour portes d'extérieur, en tôle d'acier extra, canon et entrée cuivre, 6 ancres cuivre sans ressort, dites captives, pène dormant 2 tours et ½ tour à ressort et tirage à queue cuivre, 2 petites clés acier à double rangée de gorges, dim. 140×100 m/m. **12.50**



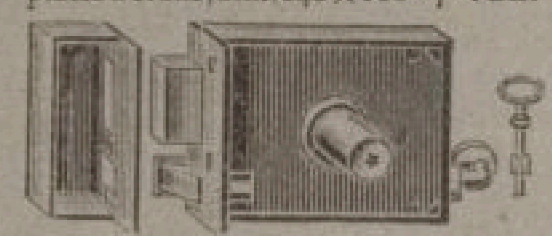
3659. **Serrure incrochetable à tirage**, pour portes d'extérieur, en tôle d'acier extra, canon et entrée cuivre, 6 ancres cuivre, pène dormant 2 tours et demi-tour à ressort avec tirage à queue cuivre, 3 petites clés acier dim. 140×100 m/m, pds 1 kg 900. **15.** »



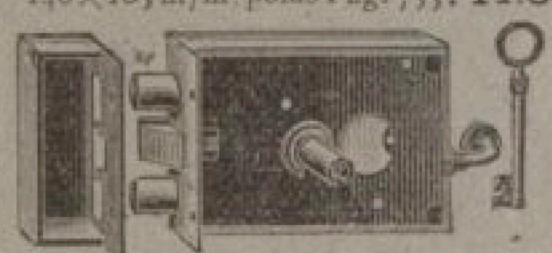
3661. **Serrure à pompe à tirage**, en tôle d'acier renforcée, canon cuivre massif, mécanisme incrochetable, gros pène dormant, 2 tours plus ½, à queue rivée, 2 petites clés de sûreté forées à crans intérieurs, dim. 140×100 m/m, poids 1 kg 705 **10.75**



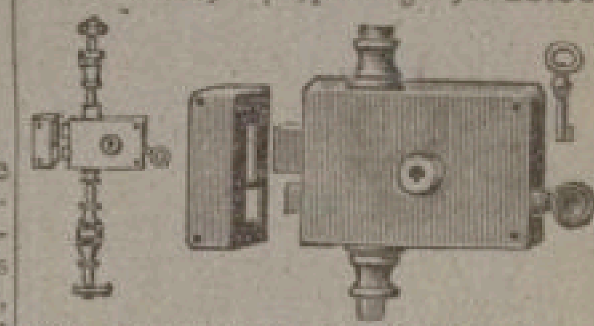
3663. **Serrure à pompe à tirage** brevetée s. g. d. g. pour portes d'extérieur, en tôle d'acier renforcée, mécanisme à pompe comprenant 16 barettes cuivre logées dans le canon de la clé, pène dormant 2 tours et ½ tour à ressort et tirage à queue cuivre, 2 petites clés plates à crans, dim. 140×100 m/m. **12.** »



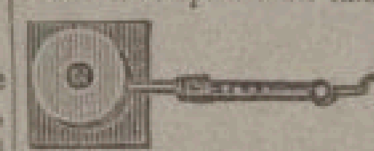
3666. **Serrure à pompe à tirage** brevetée s. g. d. g. pour portes d'extérieur, en tôle d'acier renforcée, gros canon cuivre massif contenant le mécanisme de la pompe, absolument inviolable, pène dormant 2 tours et 1/2 tour à ressort et tirage à queue, cuivre 2 petites clés forées à crans extérieurs, dim. 140×105 m/m. poids 1 kg. 735. **14.50**



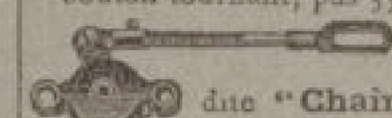
3667. **Serrure à double pène à tirage**, pour porte d'extérieur, en tôle d'acier extra, canon et entrée cuivre, double pène dormant rond extra robuste à 2 tours plus 1/2 tour à ressort, 2 petites clés forées de sûreté à 6 gorges, dim. 160×90 m/m, pds 1 kg 850. **18.50**



3668. **Serrure de sûreté**, à crémone à tirage avec petite gâche. Les tringles se soudent sur place. Mécanisme très soigné, canon cuivre, clé à pompe à 2 tours plus ½ tour à ressort, dimensions de la serrure 140×100 m/m, poids 3 kgs 200. Convient pour porte palière. *Livrée complète mais sans tringle.* **55.** »



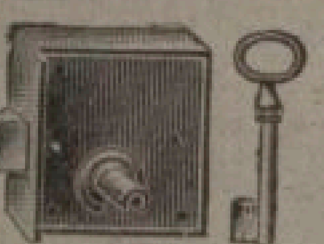
3670. **Tirette de porte**, dite **"Chaînette"** à ressort, modèle simple très robuste, tout en métal verni, crochet spécial et tige articulée percée de trous, convenant pour toutes les largeurs de portes, diam. de la boîte 70 m/m. Cette chaînette se place en dedans de la porte au milieu et permet d'ouvrir la serrure du dehors à l'aide d'un bouton tournant, pds 350 grs.. **2.** »



3672. **Tirette de porte** dite **"Chaînette"**, à ressort, tout en métal verni, avec crochet cuivre et tige ronde filetée articulée, convenant pour toutes les largeurs de portes. Cette chaînette se place et s'emploie comme le modèle précédent. Long. 38 c/m, pds 520 grs. *Prix* **3.25**

SERRURES SPÉCIALES

SERRURES DE PLACARDS



3673. **Serrure de placard**, sans gâche, forme carrée en tôle d'acier extra, canon cuivre, demi-tour à ressort et clé forée, dim. 70/70 m/m, poids 330 grs. **1.90**



3676. **Serrure à demi-tour** pour alcôves, water-closets, etc., tout en fer estampé avec pène cuivre et tirage à ressort, dim. 80/80 m/m, poids 500 grs. *Livrée avec 2 clés et une entrée fer* **2.25**



3679. **Serrure de placard,** avec gâche, modèle courant, forme carrée, en tôle d'acier extra, canon et entrée cuivre, pène dormant, 2 tours, 2 clés de sûreté à 4 gorges, dim. 100×90 m/m, poids 950 grs. *Prix* **5.45**

SERRURES "A LARDER"

Pour portes d'appartements et de magasins, se posant dans l'épaisseur de la porte. Ces serrures ne font aucune saillie et conviennent à toutes les portes de 25 m/m d'épaisseur minimum.



3681. **Serrure à larder** dite **"bec de cane"** en tôle d'acier, poignée double en buffle noir dite béquille, demi-tour à ressort. Livrée avec une gâche à entailler et 2 entrées, larg. 50 m/m, pds 300 grs. **3 75**



3683. **Serrure à larder**, même modèle que le nº 3681 mais avec mécanisme complet de serrure, pêne dormant et demi-tour à ressort, poignée double buffle noir, béquille, clé à empreinte. Livrée avec gâche à entailler, 2 entrées, pds 650 grs. **4.50**

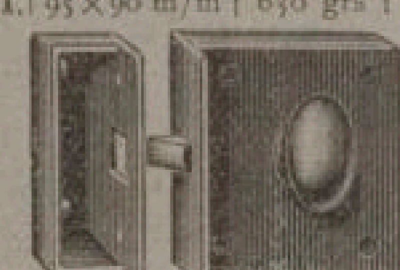
SERRURES "BECS DE CANE" POUR APPARTEMENTS

Livrées avec poignées, double bouton céramique, blanche ou noire (au choix.)



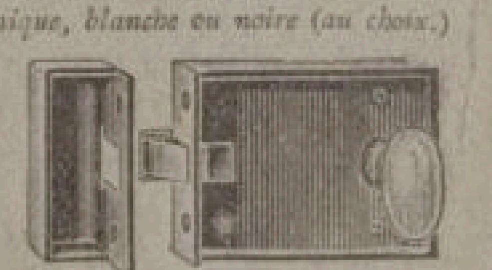
Bec de cane pour portes d'appartements, tout en tôle d'acier, emboutie d'une seule pièce.

Nos	Dimensions	Poids	Prix
3686.	70×80 m/m	400 grs	**1.90**
3686 A.	95×90 m/m	650 grs	**2.** »



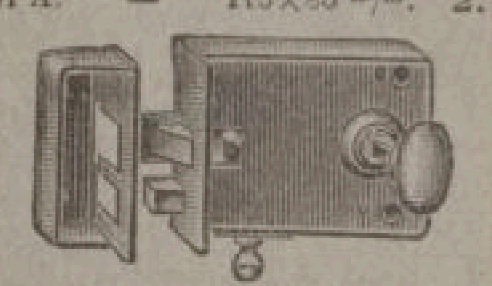
Bec de cane pour portes d'appartements, tout en tôle noire avec fouillot et pène cuivre.

Nos	Dimensions	Poids	Prix
3689	60×80 m/m	350 grs	**2.25**
3689 A.	80×80 m/m	480 gr.	**2.50**



Serrure bec de cane tout en tôle d'acier emboutie, demi-tour à ressort, sans clé.

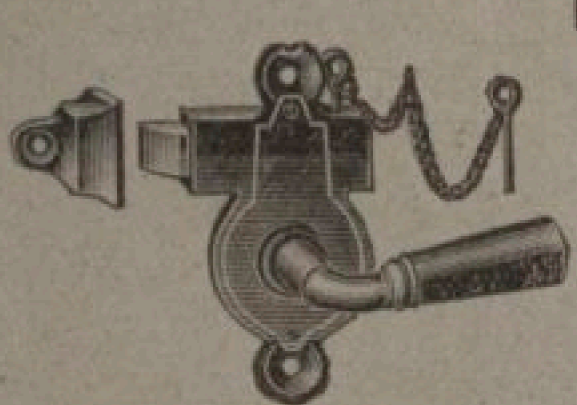
3691. Dimensions 95×80 m/m. **2.50**
3691 A. — 110×80 m/m. **2.75**



Serrure bec de cane à verrou dite "de nuit" en tôle d'acier polie, demi-tour à ressort et verrou d'arrêt en cuivre placé sous la serrure pour la condamner à volonté, sans clé.

3693. Dimensions 95×80 m/m. **4.20**
3693 A. — 110×85 m/m. **4.40**

BECS DE CANE POUR DEVANTURES

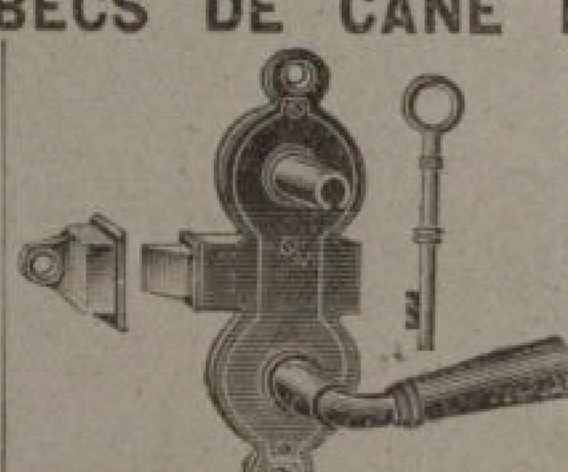


3696. **Bec de cane véritable Gollot**, poignée béquille en buffle noir, ½-tour à ressort, larg. 60 m/m, pds 945 grs. **5.** »

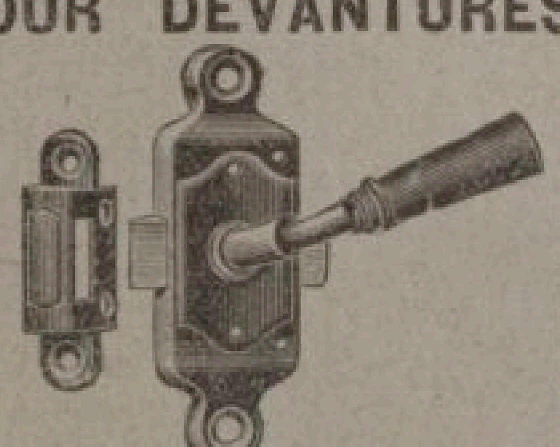
3696 *bis*. **Même mod.**, nickelé. **6 75**



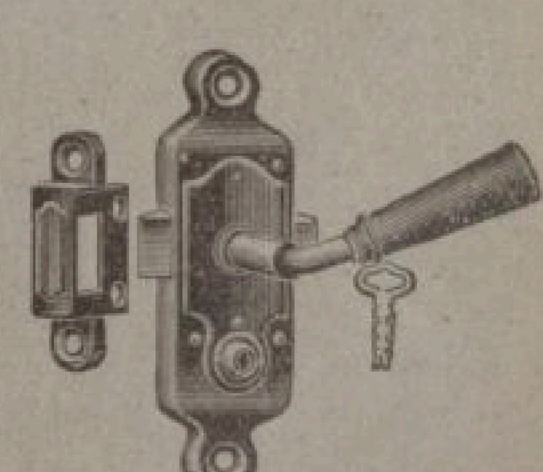
Gâche à ressort, pr bec de cane de devanture tout en cuivre poli.
3697. Dimensions 60×25 m/m, poids 80 grs **2.** »
3697 A. Dimensions 85×35 m/m, poids 160 grs **2.75**



3699. **Bec de cane de devanture, véritable Gollot**, avec mécanisme complet de sûreté. Livré avec poignée double buffle noir dite béquille, et 2 clés à gorges, largeur 60 m/m, poids 1 kg. 180 **9 50**
3699 *bis*. **Même modèle**, nickelé. **12.** »

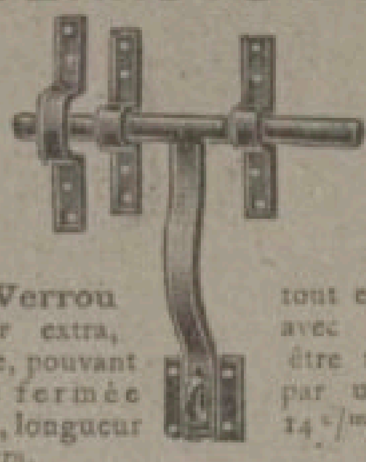


3701. **Bec de cane de devanture,** en tôle d'acier estampé d'une seule pièce, poignée double en buffle noir, dite béquille, fermeture demi-tour à ressort très douce, goupille d'arrêt, larg. 50 m/m. Le pène de ce bec de cane se retourne à volonté et permet de l'employer à droite ou à gauche. pds 800 grs. **5.75**
3701 *bis*. **Même modèle**, nickelé. **7.75**



3706. **Bec de cane de devanture**, acier embouti, même modèle que le nº 3701, mais mécanisme complet de serrure de sûreté, très soigné. Livré avec poignée double, buffle noir, dite béquille, 2 petites clés de forme plate, à gorges, larg. 60 m/m, poids 975 grs **9.** »
3706 *bis*. **Même modèle**, nickelé.. **12.** »

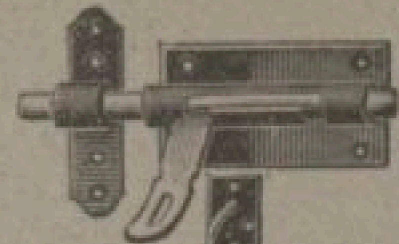
VERROUS POUR PORTES DE BARRIÈRES, D'ÉCURIES, DE CAVES ETC.



3718. **Verrou** tout en tôle d'acier extra, percée, pouvant être maintenue fermée avec queue par un cadenas, longueur 14 c/m, poids 510 grs.

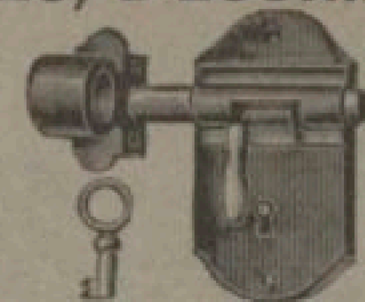
La pièce.......................... ».60

Les 10............................ 5.50



Gros verrou de sûreté, tout en tôle d'acier extra, pour caves, jardins, portes-cochères, écuries, gros pène rond, avec porte-cadenas.

Nos	Platine de	Pds	*La pce*	*Les 10*
3720.	10 c/m	465 grs	1. »	9.75
3720 A.	12 —	615 —	1.25	11.90
3720 B.	14 —	860 —	1.80	17. »



3724. **Gros verrou de sûreté**, pour caves, écuries, jardins, etc., tout en tôle d'acier extra forte, avec pène rond et gâche. Haut. 16 c/m, pds 1465 grs, Ce verrou est pourvu d'un mécanisme complet de serrure de sûreté à gorges qui commande le pène et rend toute effraction impossible........................ 6.25

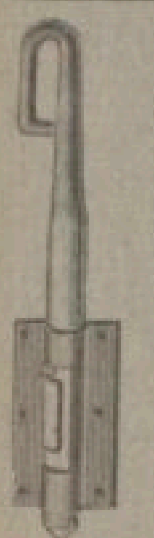


3727. **Clenches à pouce**, pour portes d'écuries, de remise, etc., modèle renforcé, à poignée tournante. Tige à écrous, hauteur totale 24 c/m, poids 225 grammes.

Livrées complètes, prêtes à être posées.

Prix.......................... 1.10

VERROUS POUR PORTES DITS "PICOLETS"

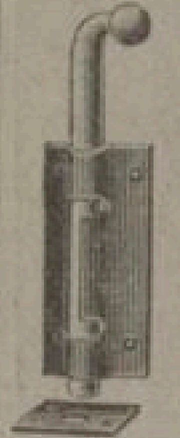


Verrous de grandes portes à douille, à anneau en fer rond de 16 m/m de diamètre.

Nos	Longueur	*Prix*
3728.	25 c/m	1.50
3728 A.	40 —	1.60
3728 B.	60 —	1.75

Verrous même modèle que le précédent, mais renforcés, en fer rond de 20 m/m de diamètre.

Nos	Longueur	*Prix*
3730.	40 c/m	1.95
3730 A.	70 —	2.10
3730 B.	100 —	2.25



Gros verrou rond, en fer, pour portes de vestibule ou portes cochères, avec glissière à ressort se posant sans entailler, au bas de la porte. *Livré avec gâche.*

Nos	Long.	*La pce*	*Les 10*
3732.	20 c/m	».85	8.10
3732 A.	25 —	1.25	11.95
3732 B.	32 —	1.75	16.60



3734. **Verrou d'alcôve**, à ressort, en fer poli, bouton cuivre se posant sans entailler. Convient pour placards, garde-robes, etc., se place soit dans le haut, soit dans le bas de la porte.

Long.	Poids	*La pce*	*Les 10*
20 c/m	175 grs	».65	6. »
25 —	190 —	».70	6.50
32 —	205 —	».80	7.50
40 —	235 —	».90	8.50
50 —	260 —	».95	9. »
60 —	295 —	1.20	11.50

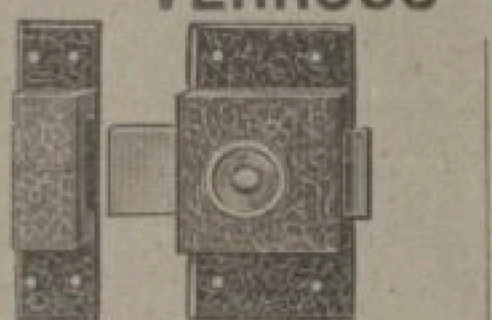


3738. **Verrou automatique** pour porte d'alcôve ou de placard, à bascule et à ressort, sur platine, fer poli de 20 m/m de largeur, cuvette et bascule cuivre, pêne rond, hauteur 25 c/m, poids 240 grs. Ce verrou se place à la partie supérieure de la porte, il s'entaille dans le bois et ne présente, une fois posé, aucune saillie.

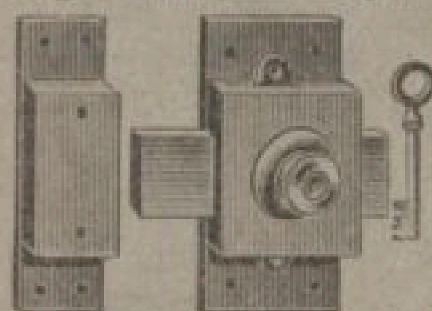
Fabrication très soignée.

Prix............... 1.80

VERROUS DE SURETÉ POUR PORTES D'APPARTEMENTS



3740. **Verrou de sûreté** genre targette avec gâche pour portes d'intérieur ou d'extérieur, tout en tôle d'acier extra, bouton tournant automatique, mais sans clé, larg. 60 m/m, poids 660 grs. 3.25

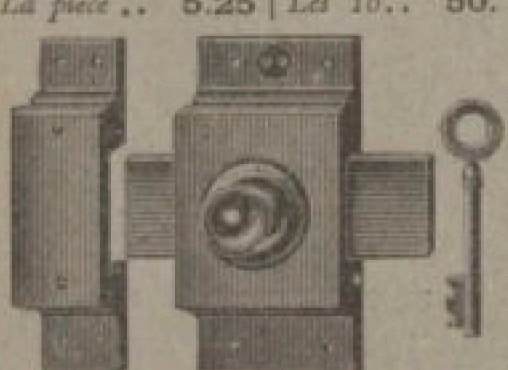


3744. **Verrou de sûreté** pour portes d'extérieur, avec gâche, acier embouti, bouton et canon cuivre, pêne renforcé, 2 tours, 2 clés de sûreté à 4 gorges, larg. 70 m/m, poids 1 kg 080.

La pièce .. 4.25 | *Les 10* .. 42. »

3744 *bis*. **Même modèle**, renforcé.

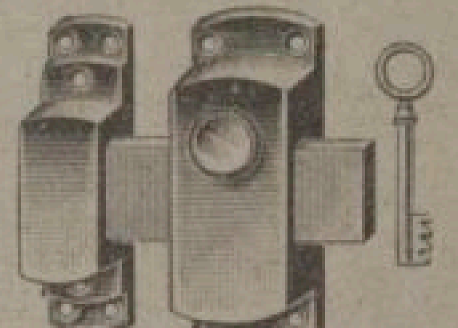
La pièce .. 5.25 | *Les 10* .. 50. »



3747. **Verrou de sûreté**, pour portes d'extérieur, avec gâche, tout en acier embouti, bouton et canon cuivre, pêne renforcé, 2 tours, 2 clés de sûreté, forcés, très légères; poids 1 kg 120.

La pièce.......................... 7.75

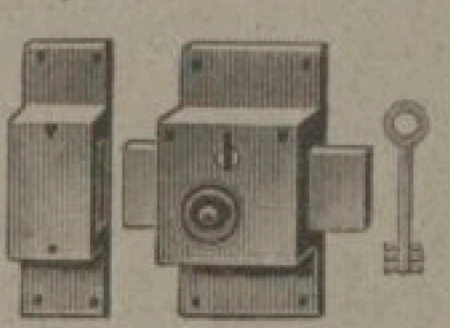
Les 10............................ 75. »



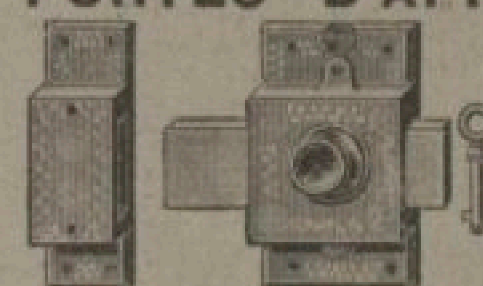
3748. **Verrou de sûreté**, pour porte d'extérieur, avec gâche, tout en acier moiré, mécanisme très soigné, 4 gorges cuivre, monté sur planche, pêne surélevé de 13 m/m, canon cuivre, 2 tours, 2 clés, largeur 50 m/m, poids 820 grs.

Prix.......................... 10.50

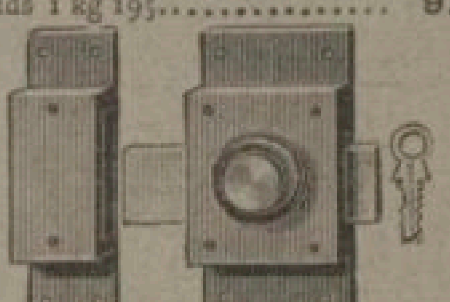
3748 *bis*. **Verrou de sûreté**, même modèle que le précédent, mais en cuivre poli.................. 12. »



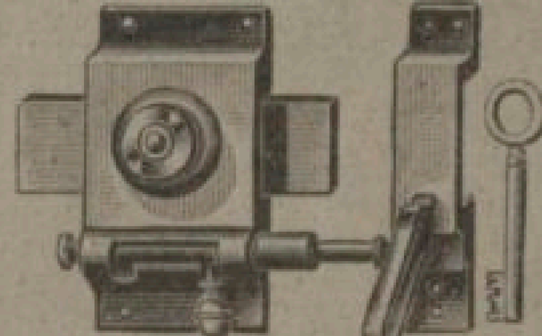
3750. **Verrou de sûreté incrochetable** pour portes d'extérieur avec gâche, tout en tôle d'acier extra-forte, canon et entrée cuivre, mécanisme 4 anctes cuivre, sans ressort, dites captives, pêne dormant renforcé, 2 tours, 2 petites clés de sûreté à double rangée de gorges, larg. 60 m/m, poids 930 grammes...................... 8. »



3754. **Verrou de sûreté à pompe** pour portes d'extérieur, avec gâche en tôle d'acier extra-forte, bouton et canon cuivre massif contenant le mécanisme de la pompe, pène dormant renforcé 2 tours, 2 petites clés tubées à crans, pour la poche du gilet, larg. 70 m/m. poids 1 kg 195.................. 9.80



3758. **Verrou de sûreté à pompe "Parise"** (breveté s. g. d. g.) pour portes d'extérieur avec gâche, tout en tôle d'acier extra forte, bouton et canon cuivre massif contenant 16 barettes cuivre sans ressort et inviolables, pène dormant renforcé 2 tours, 2 petites clés plates à crans pour la poche du gilet, larg. 6 c/m, poids 1 kg 260... 11. »



3760. **Verrou de sûreté incrochetable**, tout en acier poli et moiré, bouton et canon cuivre, clé à 4 gorges et verrou d'entrebâillement permettant d'entr'ouvrir légèrement la porte, soit pour aérer l'appartement, soit pour voir la personne qui se présente, dim. 13×7 c/m, poids 1 kg 285............ 9. »

SERRURES DE SURETÉ "YALE"

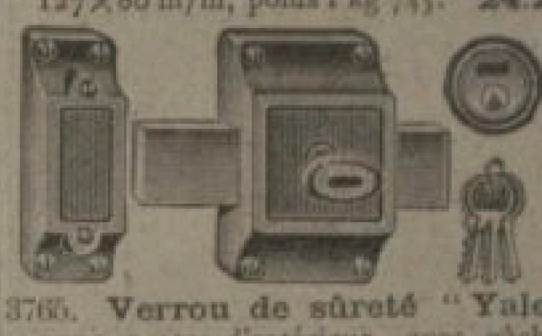


Ces serrures sont à petites clés plates de 5 c/m de long, dont les crans actionnent un mécanisme logé dans le canon en bronze massif de la serrure.

Les serrures "**Yale**" sont absolument incrochetables et très robustes.



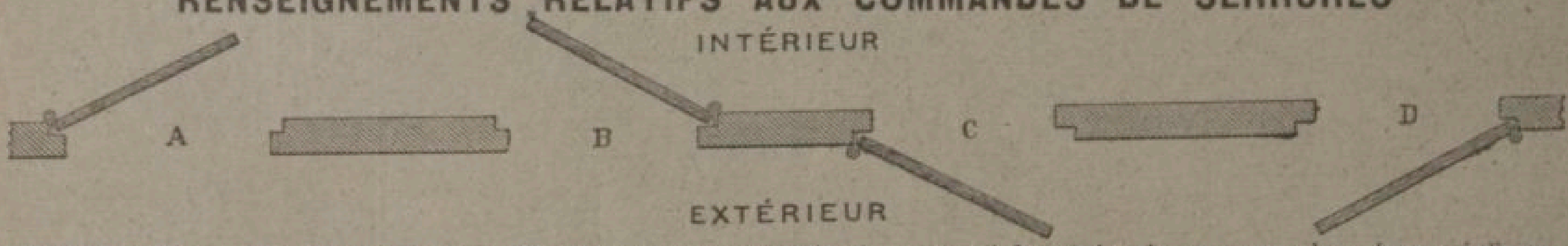
3762. **Serrure de sûreté "Yale"** à tirage pour porte d'extérieur avec gâche en fonte d'acier bronzée, canon contenant le mécanisme de sûreté en bronze massif, pêne dormant 2 tours et 1/2 tour à ressort et tirage à queue, 3 petites clés à crans et gorges variées, dimensions 127×80 m/m, poids 1 kg 745. 24.25



3765. **Verrou de sûreté "Yale"** pour portes d'extérieur, avec gâche, tout en fonte d'acier bronzée, bouton tournant et mécanisme du canon en bronze massif, pêne dormant à 2 tours, 3 petites clés à crans et gorges variées, larg. 70 m/m; poids 1 kg 860.. 15.80

RENSEIGNEMENTS RELATIFS AUX COMMANDES DE SERRURES

INTÉRIEUR



EXTÉRIEUR

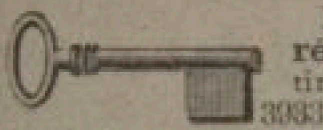
IMPORTANT. — Pour éviter toute erreur dans l'exécution des commandes de serrures, il faut avoir soin, en commandant, de nous indiquer pour chaque serrure le côté des charnières de la porte et son sens; **le sens de fermeture, en se plaçant à l'extérieur,** par rapport à la pièce que l'on veut fermer. La gravure ci-dessus indique clairement les **4 sortes de serrures** qui correspondent aux portes **A. B. C. D.**, et que l'on désigne comme suit :

A. Serrure pour porte **à gauche en tirant.**
B. Serrure pour porte **à droite, en tirant.**
C. Serrure pour porte **à gauche, en poussant.**
D. Serrure pour porte **à droite, en poussant.**

Il suffit, en commandant, de nous rappeler la désignation qui correspond à la serrure que l'on désire.

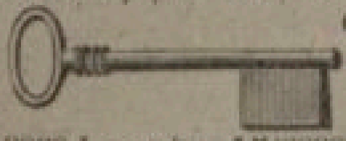
Nota. — *Sans indications, nous envoyons toujours, des serrures* **à droite, en tirant**, *qui sont les modèles les plus habituellement employés.*

CLÉS, ENTRÉES, PORTE-CLÉS, CROCHETS



Petite clé forée, brute, pour tiroirs, trou de 4 m/m.
3933. Long. 5 c/m ».10
3933 A. Lr 6 c/m ».10 | 3933 B. Lr 7 c/m ».15

Clé forée, brute, pour armoires, placards, etc., trou de 4 m/m de diam.
3936. Lr 7 c/m ».10 | 3936 A. Lr 8 c/m ».15



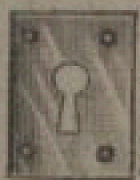
Clé brute, pr serrures à gorges pour portes d'appartements.
3939. Lr 95 m/m ».15 | 3939 A. Lr 100 m/m ».15
3939 B. Longueur 110 m/m ».15



Clé forée, brute, pour verrous de sûreté, trou de 4 m/m.
3941. Lr 95 m/m ».25 | 3941 A. Lr 105 m/m. ».25



Entrée pour serrure, à pêne dormant, pour caves, greniers, hangars, etc., tout en fer, avec 4 trous fraisés pour vis. Livrée avec vis.
3943. Dim. 30×50 m/m, hr de l'entrée 35 m/m.
Les 2..... ».05 | *Les 12*..... ».25
3943 A. Dim. 50/65 m/m, hr de l'entrée 32 m/m.
Les 2..... ».10 | *Les 12*..... ».55



Entrée pour serrure, de bâtiment et clés à gorges, tout en fer, avec 4 trous fraisés pour vis.

Nos	Dim.	Les 2	Les 12
3946.	35×40 m/m	».05	».25
3946 A.	40×48 m/m	».05	».25
3946 B.	45×55 m/m	».10	».55

Entrée cuivre poli, même modèle que ci-dessus, pour clés de serrures ordinaires à gorges. Livrée avec 4 vis.

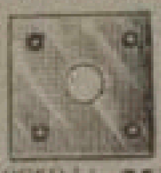
3949.	Haut. 50 m/m.	».15	*Les 12*	1.65
3949 A.	— 60 m/m.	».20	—	2.30
3949 B.	— 70 m/m.	».25	—	2.80
3949 C.	— 80 m/m.	».30	—	3.40



3951. **Entrée,** en cuivre poli, pr serrures d'appartements, dim. 50×50 m/m, haut. de l'entrée 24 m/m.
La pièce ».20 | *Les 12* 2.30



Entrée à cuvette, en laiton estampé et finement poli convenant pour serrures à gorges.
3953. Dim. 50/50 m/m. ».30
3953 A. Dim. 60×60 m/m....... ».35



3959. **Rosette,** en fer pour boutons de portes tous modèles, avec 4 trous fraisés pour vis, dim. 40×40 m/m, trous de 10 m/m. ».05
3959 *bis*. **Même mod.,** en cuivre. ».15



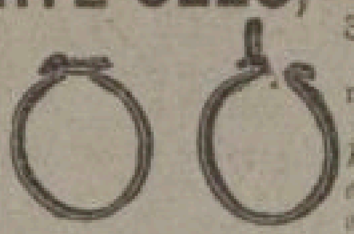
3961. **Cache-entrée,** en cuivre fondu, avec plaquette mobile à glissière, et convenant pour serrures à gorges. Diamètre 60 m/m........ 1.25



3963. **Cache-entrée de serrure,** à 4 boutons, à combinaisons variables, tout en cuivre nickelé, dim. 80×65 m/m. Se visse sur n'importe quelle porte pour empêcher l'introduction de crochets ou fausses clés. Livrée avec mode d'emploi........ 3. »

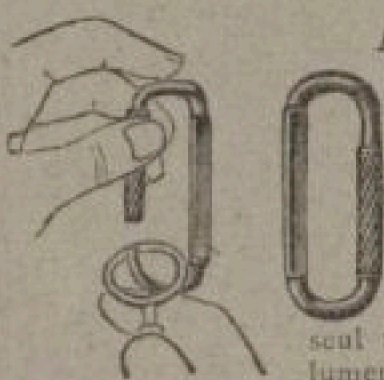


3966. **Cache-entrée de sûreté.** Se compose d'une entrée en fort cuivre poli sur laquelle se replie une rosace que l'on ne peut ouvrir qu'avec une petite clé de sûreté. Ce cache-entrée masque l'entrée de la clé au dehors et empêche tout essai d'ouverture avec des crochets ou fausses clés, diam. 40 m/m.... 1.90



3969. **Anneau pour clés,** modèle primé de la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*, tout en acier bleui, avec bague d'attache. *Très pratique.* ».10

3971.



Anneau de sûreté pour clés, en acier poli, avec coulant à ressort pour l'ouvrir et le fermer instantanément. C'est le seul modèle absolument sûr et vraiment pratique pour enlever et remettre les clés avec facilité......... ».25

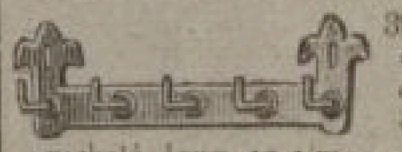
3973.



Nouvel anneau de clés en caoutchouc extra, très résistant et très souple. Il s'ouvre et se ferme instantanément et ne tient pas de place dans la poche, longueur 10 c/m. *Convient pour clés ordinaires*..... ».20



3976. **Étiquettes pour clés** numérotées en cuivre découpé à jour, forme ovale, avec chaînette. (*Indiquer les nos*).
Les 10.............. ».60
Le cent.......... 5.75



3979. **Porte-clés** à 5 crochets, tout en cuivre poli et nickelé, long. 19 c/m 1.85



3981. **Porte-clés,** à 9 crochets en cuivre nickelé, disposés sur une planchette applique en hêtre de choix verni, avec moulures, long. 30 c/m. 2.75



3983. **Etui pour clés,** en chevreau souple, avec fermoir, pour empêcher les clés d'abîmer les poches de vêtements. *Modèle très pratique et recommandé*.......................... ».60

CROCHETS DE SERRURIERS

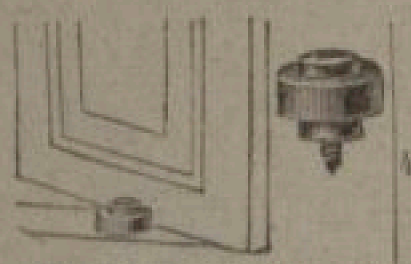
en acier trempé, très soignés, livrés par jeux complets.



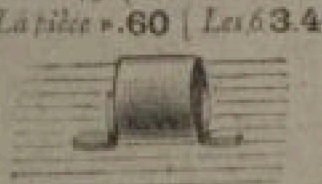
3986. **Trousse de 12 crochets** pr serrures ordinres de meubles, malles, coffres, etc., dites "rouet". 6.30
3989. **Trousse de 30 crochets** pr serrures ordinaires de portes d'appartements et d'armoires. 17.50
3991. **Trousse de 12 crochets** pour serrures de meubles, armoires, pupitres, à 3 gorges........... 8.50
3993. **Trousse de 12 crochets** pour serrures d'appartements, à 4 gorges, dites *serrures à tirage*........... 8.50
3996. **Trousse de 12 crochets** pour serrures même modèle, mais à 6 gorges... 9. »
3999. **Trousse de 12 crochets** pour verrous de sûreté à gorges... 11.50

Toutes les entrées sont livrées avec pointes ou vis pour la pose

BUTOIRS POUR PORTES -- FERME-PORTES



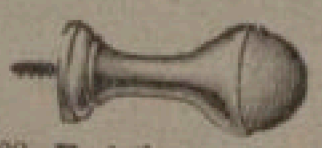
Taquet-butoir, en bois verni, avec anneau caoutchouc. Se visse sur le parquet pour arrêter la porte et protéger les boiseries.
4001. Diam. 35 m/m.
La pièce ».25 | *Les 6* 1.40
4001 A. Modèle renforcé, diam. 45 m/m. *Recommandé.*
La pièce ».60 | *Les 6* 3.40



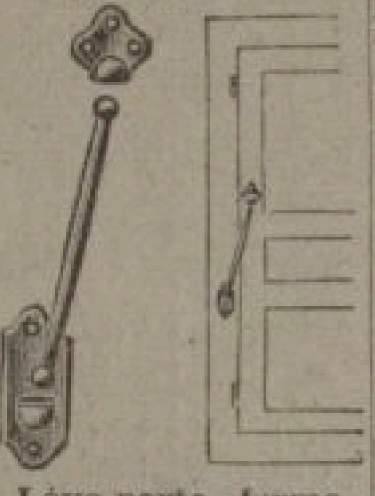
4003. **Butoir pour portes,** dit "**Universel**", monture coudée en cuivre, tampon caoutchouc, longueur 6 c/m. Se visse sur le parquet ou sur la plinthe. *La pièce* ».70
Les 3........... 1.95



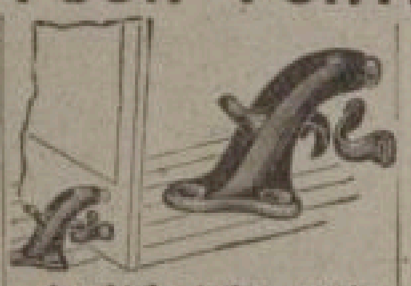
4006. **Butoir** pour portes, spécial pour plinthes, formé d'une platine en cuivre nickelé, de 5 c/m de côté, avec robuste tampon caoutchouc. *Modèle peu encombrant*.. *La pièce* 1.60
Les 6........ 9. »



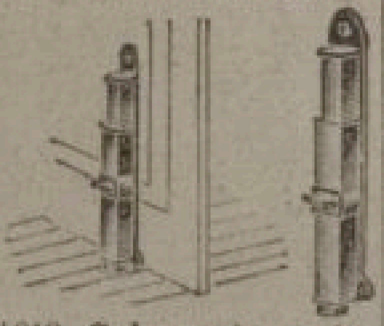
4009. **Butoir** pour portes, tout en noyer ciré, tampon caoutchouc, long. 9 c/m, poids 250 gr. Se visse sur les plinthes pour protéger la boiserie.
La pièce........ 1.10
Les 3............ 2.95
4009 *bis*. **Même modèle,** monture cuivre poli, très robuste.
La pièce......... 2.05
Les 3........... 5.90



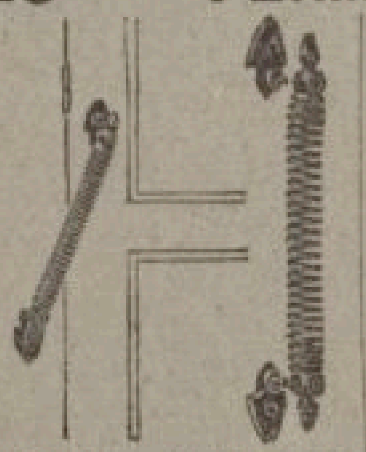
Lève-porte - ferme-porte, composé de 3 pièces, en métal poli et nickelé, qui se fixent à l'aide de vis sur toutes les portes pourvues de paumelles. Cet appareil soulève doucement la porte et la referme automatiquement avec une grande douceur. *Livré avec mode d'emploi.*
4010. Pour porte d'appartement, long. 20 c/m.
La pièce......... 2.25
Les 12.......... 25. »
4010 A. Même modèle, renforcé.
La pièce......... 2.80
Les 12.......... 31. »
4010 B. Pour porte de 100 à 200 kg., long. 24 c/m.
La pièce......... 3.65
Les 12.......... 41.50
4010 C. Pour porte cochère de 200 à 700 kilog., longueur 30 c/m.
La pièce......... 5. »
Les 12.......... 56. »



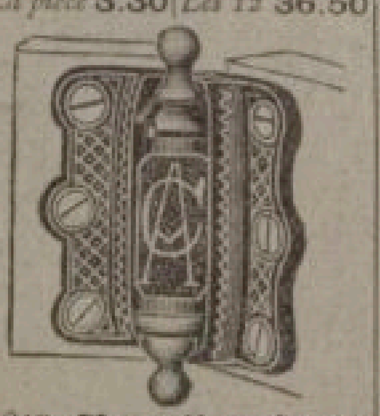
Arrêt-butoir automatique, pour porte d'intérieur, en métal émaillé noir, avec tampon caoutchouc évitant tout bruit et la détérioration des boiseries, crochet à ressort pour maintenir la porte ouverte.
4011. Haut. 6 c/m, poids 200 gr. Se fixe sur le parquet au moyen de vis
La pièce 1.75
Les 12........... 18.50
4011 A. **Même modèle,** pour lourde porte de vestibule et d'extérieur, haut. 10 c/m, poids 600 gr.
La pièce......... 2.85
Les 12.......... 32. »



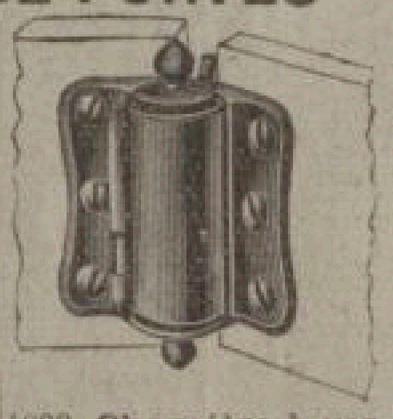
4013. **Cale-porte automatique,** pour porte d'intérieur ou d'extérieur, en tôle d'acier bronzée, avec mécanisme à ressort et tampon arrêt en caoutchouc, haut. 19 c/m, poids 250 gr. Ce petit appareil se pose à n'importe quelle porte et permet, par un simple déclanchement, obtenu avec une pression du pied, de maintenir la porte ouverte dans toutes les positions 3. »



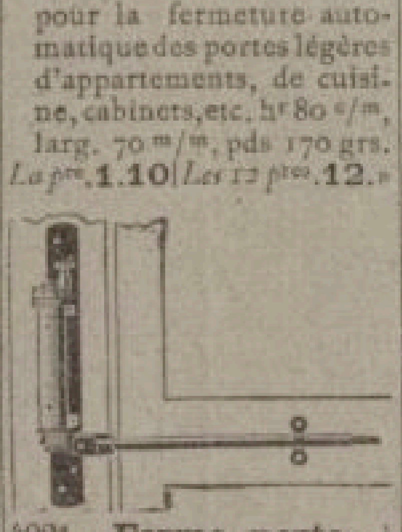
Ressort ferme-porte à tension réglable, en acier extra souple, émaillé noir. Se fixe à l'aide de 2 vis sur n'importe quelle porte.
4016. Pour porte d'appartement, long. 27 c/m., poids 300 grs.
La pièce 1.60 | *Les 12* 17.80
4016 A. Pour porte de vestibule, long. 30 c/m, poids 450 grs.
La pièce 2. » | *Les 12* 22.40
4016 B. Pour lourde porte d'exterieur, long. 33 c/m, poids 595 gr.
La pièce 2.50 | *Les 12* 28.20
4016 C. Pour porte-cochère, long. 38 c/m, pds 1 kg 060.
La pièce 3.30 | *Les 12* 36.50



4018. **Charnières à ressort,** émaillées noir, ressort intérieur acier extra, pour porte d'appartement ou de vestibule, dim. 75/75 m/m.
La pce. ».60 | *Les 12 pces* 7.10



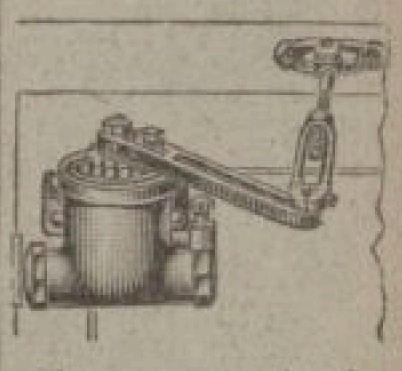
4020. **Charnière à ressort,** acier émaillé noir, pour la fermeture automatique des portes légères d'appartements, de cuisine, cabinets, etc. hr 80 c/m, larg. 70 m/m, pds 170 grs.
La pce 1.10 | *Les 12 pces* 12. »



4021. **Ferme-porte** à tension réglable, ressort contenu dans un piston cuivre et tringle articulée permettant d'annuler à volonté la pression du ressort sur la porte lorsque cette dernière doit rester ouverte, haut. tot. 22 c/m, poids 900 gr. Modèle courant pour portes d'appartements.
La pièce......... 5.25
Les 6........... 30. »
4023. **Même modèle,** avec chemise et écrou cuivre, monture nickelée et tige agissant sur point d'appui muni d'une chape à galet également nickelée, long. totale 32 c/m, poids 900 gr.
La pièce 6.50 | *Les 6* 37. »

Ferme-porte

" BLOUNT "



Ferme-porte à piston, à tension réglable et bras articulé tout en cuivre massif finement bronzé. Ce ferme-porte est actionné par la compression automatique de l'air dans le piston, lorsqu'on ouvre la porte. Son fonctionnement est silencieux, d'une grande douceur et d'une régularité parfaite; se fixe sur n'importe quelle porte à l'aide de vis.
Livré avec mode d'emploi.
4026. Pour porte d'appartement, poids 1 kg. 800.
La pièce........ 20. »
Les 3.......... 55. »
4026 A. Pour porte de vestibule, poids 2 kgs 800.
La pièce........ 25. »
Les 3.......... 70. »
4026 B. Pour porte lourde, poids 3 kgs 400.
La pièce........ 30. »
Les 3.......... 82. »

Tous nos ferme-portes sont livrés avec les vis nécessaires à la pose.

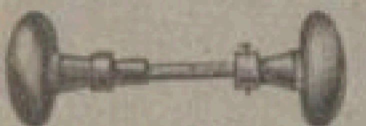
POIGNÉES POUR SERRURES — BOUTONS POUR PORTES



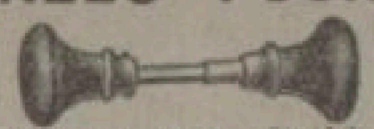
Bouton double, céramique blanche, ovale, tige carrée filetée.
4028. Tige de 6 m/m. ».55
4028 A. — 8 m/m. ».60



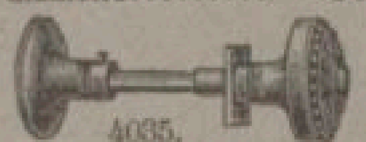
Bouton double, céramique noire ovale, tige carrée filetée.
4030. Tige de 6 m/m. ».80
4030 A. — 8 m/m. ».85



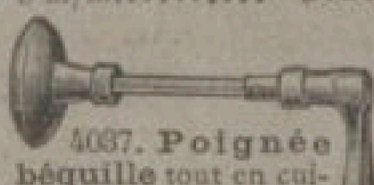
Bouton double, cuivre poli, tige filetée.
4032. Tige de 6 m/m. 1.10
4032 A. — 8 m/m. 1.20



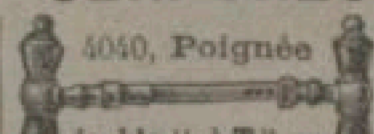
4034. **Bouton double** incassable, tout en tôle d'acier emboutie et finement émaillée noire, forme ronde de 55 m/m de diamètre........ ».80



4035. **Bouton double**, fonte bronzée pour portes de grilles, tige carrée de 6 m/m........ 1.10



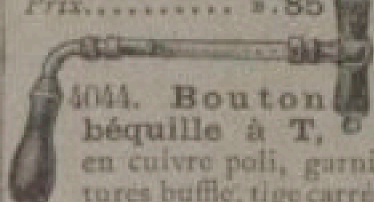
4037. **Poignée béquille** tout en cuivre poli, pour portes d'appartements, tige carrée de 6 m/m.. 1.10



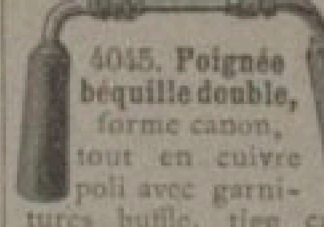
4040. **Poignée double « à T »** en cuivre poli, garnitures buffle, tige carrée filetée de 6 m/m 2.65
4040 bis. Même m^le nick. 3.20



4042. **Poignée béquille double**, en fonte bronzée et ornementée, tige carrée filetée de 8 m/m.
Prix.......... ».85



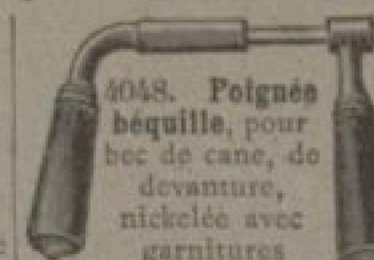
4044. **Bouton béquille à T**, en cuivre poli, garnitures buffle, tige carrée filetée de 6 m/m. 2.80
4044 *bis*. **Même modèle**, nickelé.......... 3.35



4045. **Poignée béquille double**, forme canon, tout en cuivre poli avec garnitures buffle, tige carrée de 6 m/m.
Prix.......... 3.25
4045 *bis*. **Même modèle**, nickelé.
Prix.......... 3.75



4047. **Bouton béquille**, tout en cuivre poli, avec garnitures buffle, tige carrée filetée de 6 m/m.
Prix.......... 4.25
4047 *bis*. **Même modèle**, nickelé.
Prix.......... 4.85



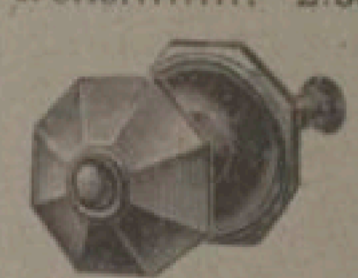
4048. **Poignée béquille**, pour bec de cane, de devanture, nickelée avec garnitures buffle, long. totale 12 c/m.......... 3. »



4050. **Bouton fixe** pour portes, forme ronde, fonte bronzée, tige filetée et écrou.......... 1.25
4050 *bis*. M^me m^le nickelé. 1.85
4052. **Même modèle**, avec tige filetée pour chaînettes n° 3710, diam. 7 c/m. 1.60
4052 *bis*. M^me m^le nickelé. 2.85



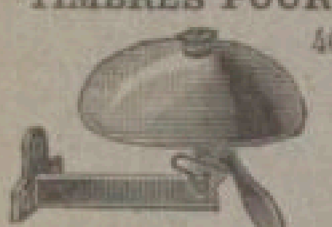
4055. **Bouton fixe, p^r portes**, forme ronde, tout en fonte émaillée blanc ou noir (*l'ind.*), diam. 8 c/m.
Prix.......... 2.25
4055 *bis*. **Même modèle**, avec tige filetée pour chaînettes genre n° 3710 et 3713.......... 2.50



4057. **Bouton fixe**, en cuivre poli, pour portes cochères, diam. 8 c/m, tige carrée et fileté munie d'un écrou de serrage.. 2.50

TIMBRES DE PORTES — CLOCHES D'APPEL

TIMBRES POUR MAGASINS



4058. **Timbre pied de biche** pour magasin, diamètre 9 c/m. poids 270 grs. Se pose au-dessus de la porte et sonne chaque fois qu'on l'ouvre ou qu'on la ferme.......... ».90

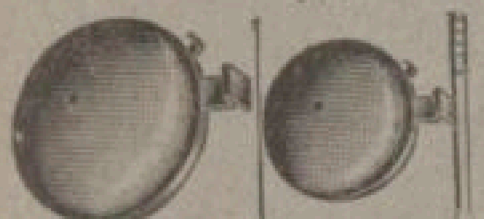


4060. **Timbre** dit **« pied de biche »**, pour magasin, timbre et platine acier, renvoi cuivre, diam. 10 c/m, poids 350 grs. Se pose au-dessus des portes et sonne lorsqu'on ouvre. Livré avec vis. 1.65
4060 *bis*. **Même modèle**, plus fort, pour grand local, diam. du timbre 12 c/m.......... 3.95

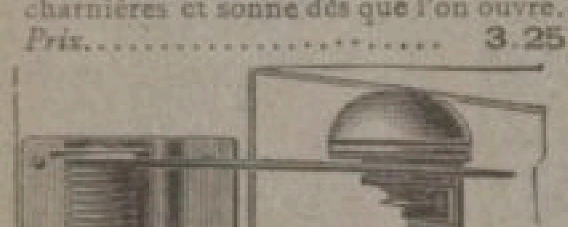


Gros timbre à double mouvement de carillon pour portes d'entrées, portes de magasins, etc. Peut être monté avec les sonnettes à tirage n° 4080 ou les sonnettes à coulisseau n° 4085. *Livré avec les vis pour la pose.*

N^os	Diamètre	Poids	*Prix*
4062.	10 c/m	270 grs....	2.15
4062 A.	15 —	770 grs....	5.75
4062 B.	20 —	2 kgs 500..	18.55



4067. **Timbre avertisseur** en cuivre nickelé, diam. 8 c/m, p^ds 240 grs, avec sonnerie carillon à ressort. Ce timbre se visse sur la porte du côté des charnières et sonne dès que l'on ouvre.
Prix.......... 3.25



4069. **Appareil ferme-porte** à sonnerie pour portes de magasin ou d'appartement. Se compose d'un ressort à longue tige et tension réglable avec sonnerie sur timbre de 7 c/m 1/2 actionné par un galet en fibrine, poids 325 grs. Cet appareil sert à deux fins indépendantes : 1° comme ferme-porte avec sonnerie en plaçant la tige à ressort sur le galet supérieur, 2° comme ferme-porte seul en plaçant la tige à ressort sur le galet inférieur.
Prix.......... 5.50



4070. **Marteau de porte** forme main, modèle type pour portes de vestibules, portes cochères, etc., tout en fonte bronzée, avec tige à écrou, haut. 13 c/m, poids 1 kg. 250 gr.......... 1.50
4070 *bis*. **Même modèle**, en cuivre poli, poids 650 gr.
Prix.......... 5.55

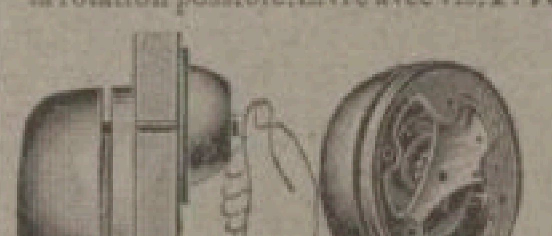
TIMBRES POUR APPARTEMENTS



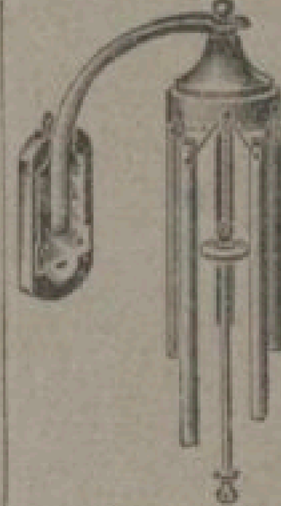
4072. **Timbre de porte, va-et-vient**, pour porte d'appartement, en cuivre nickelé, diam. 6 c/m, poids 170 grs., poussoir rond en bois verni noyer et marteau intér^r carillonnant lorsqu'on appuie sur le bouton, se pose à l'aide de vis sur toutes portes...... 1.20
4072 *bis*. **Même modèle**, avec sonnerie continue, genre électrique à ressort se remontant à la main........ 2.15



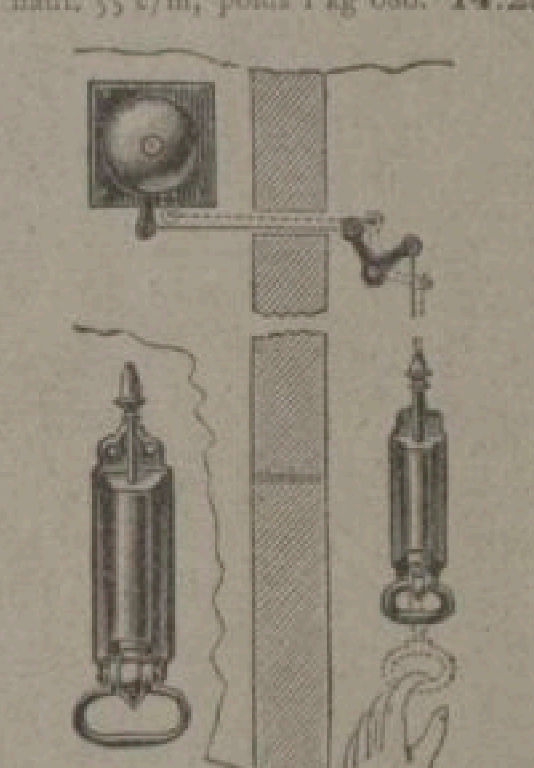
4074. **Timbre de porte « Cri-Cri »**, genre sonnerie électrique, avec cloche de 7 1/2 c/m de diam., en acier nickelé, poids 260 grs. Le marteau de ce timbre produit un carillon très sonore, en tournant le bouton dans les deux sens. Le remontage se fait en tournant le timbre à pleine main dans le sens de la rotation possible. Livré avec vis. 1.70



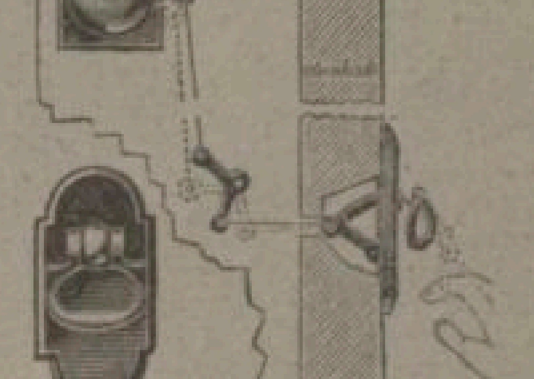
4075. **Timbre de porte**, genre électrique, à ressort, cloche acier nickelé de 9 c/m de diam., poids 450 grs. Le marteau est actionné par un système de rouages à ressort et fonctionne par une simple pression sur le bouton. Le remontage se fait en tournant le timbre à pleine main. Livré avec vis.......... 4.50
4075 *bis*. **Même modèle**, avec système à ressort renforcé et cloche en bronze poli de 9 c/m de diam., p^ds 440 grs. 8.10



4077. **Gong carillon** d'appartement, composé d'une série de tubes en cuivre poli, très sonores, de longueur inégale et d'un marteau frappeur, suspendus librement à une potence métallique avec planchette en chêne ciré. Ce gong s'accroche au mur, hauteur totale 35 c/m, poids 600 grs.......... 9. »
4077 *bis*. **Même modèle**, plus grand et plus sonore, haut. 55 c/m, poids 1 kg 080. 14.25

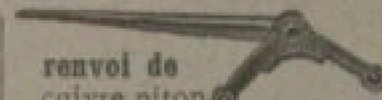


4080. **Sonnette à tirage**, en cuivre poli, à ressort, se posant sans entailler, long. 21 c/m, livrée avec timbre n° 4062, 8 mètres de fil galvanisé et 2 équerres n° 4084.......... 4.70



4082. **Sonnette à coulisseau**, s'entaillant dans le mur ou la boiserie, tout en cuivre poli, haut. 12 c/m. Livrée avec timbre n° 4062, 8 m. de fil de fer galvanisé et 2 équerres n° 4082. 5.50

Pour le fil de fer galvanisé, voir page 1167.

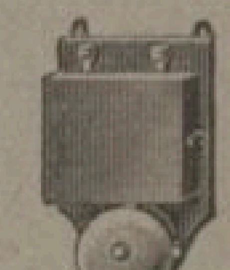


4084. **Equerre renvoi de mouvement** cuivre, piton fer pour la pose des sonnettes 4080 et 4082. *Les 2* ».35
4085. **Equerre pied de biche** mouvement cuivre, pitons fer permettant lorsqu'on ouvre la porte, d'actionner un timbre placé dans une autre pièce. *Le jeu de 2 équerres*.......... ».90
Voir dans les gravures n^os 4080 et 4082 l'emploi des équerres ci-dessus.



Sonnerie pneumatique

4087. **Sonnette pneumatique**, composée d'un timbre nickelé, d'un bouton poussoir également nickelé, et d'une longueur de 8 mètres de petit tuyau de plomb. Cet ensemble permet de réaliser une petite sonnerie genre électrique, poids 1 kg 500.
Nouveau et très intéressant.....12.10

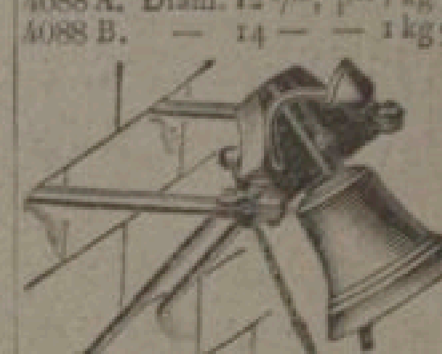


Pour toutes nos sonneries électriques, clochettes, timbres et grelots et accessoires pour leur pose, voir page 915.

SONNETTES ET CLOCHES D'APPEL



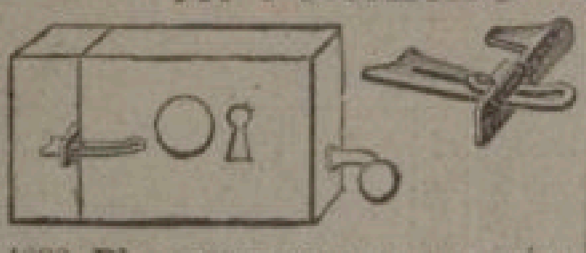
Sonnette d'appel pour tous usages, tout en bronze, montée sur tige à ressort. Livrée avec tirage et accessoires de pose.
4088. Diam. 10 c/m, p^ds 850 grs. 4.55
4088 A. Diam. 12 c/m, p^ds 1 kg 160. 5.30
4088 B. — 14 — — 1 kg 980. 6.60



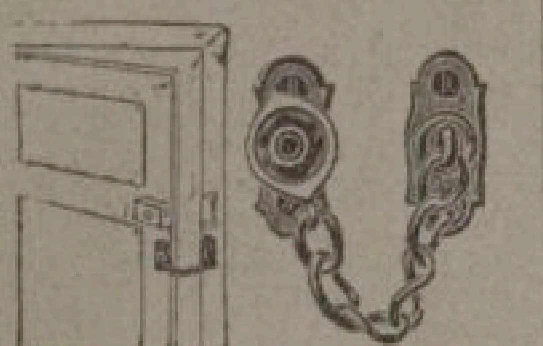
Cloche d'appel pour villas, fermes, écoles, édifices publics, etc., en vrai bronze de cloche. Livrée complète prête à poser, avec supports de scellement et 2 mètres de chaîne. *Fabrication très soignée et robuste.*

4090.	Diam. 15 c/m,	p^ds 1 kg 750.	17.15
4090 A. —	17 c/m,	— 2 kgs 400.	24.10
4090 B. —	19 c/m,	— 4 kgs....	28.30
4090 C. —	23 c/m,	— 6 kgs....	46.30

APPAREILS DE SÉCURITÉ ET AVERTISSEURS D'EFFRACTION

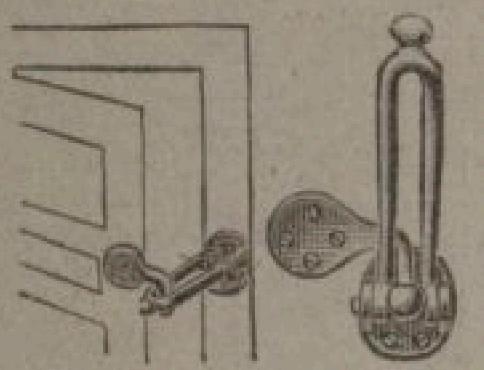


4092. **Bloc voyageur**, tout en acier, s'adaptant instantanément à toutes les serrures sans le secours d'aucune vis, poids 15 grammes. *Livré avec mode d'emploi* ».80

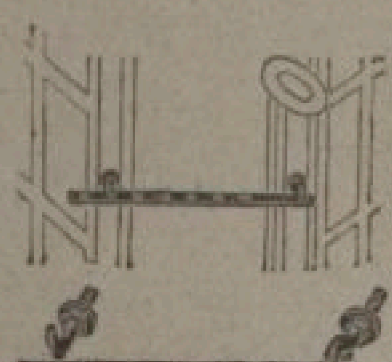


4094. **Chaine de sûreté**, en acier extra robuste. Cette chaine se fixe par une extrémité, derrière une porte, à l'aide de vis, et de l'autre dans une gâche à rainure que l'on visse sur le chambranle. Ce dispositif permet d'entrebailler la porte et de voir à l'extérieur tout en rendant impossible une tentative d'effraction, long. 60 c/m, poids 550 grammes. **1.20**

4095. **Chaine de sûreté**, même genre, mais nickelée, long. 20 c/m, poids 250gr *Fabrication très soignée.* (Modèle représenté par la gravure)... **2.45**



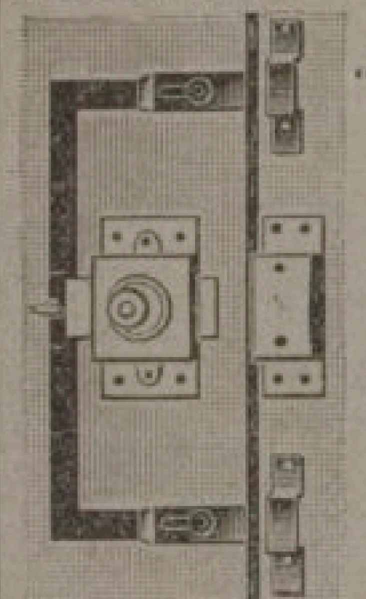
4099. **Arrêt de sûreté**, en métal nickelé. Se fixe derrière les portes, qu'il permet d'entrebâiller, de façon à voir la personne qui est dehors, mais en rendant impossible toute effraction. S'établit pour portes à droite ou à gauche (*voir renseignements page 935*), long. 15 c/m, poids 300 grs............... **2.65**



4100. **Crochet d'entrebaillement de fenêtre**, tout en acier nickelé, formé d'une tige percée de trous, reliée à un piton et d'un crochet que l'on visse sur les deux montants des fenêtres, longueur 20 c/m **1.30**

ARMATURE " SÉCURITAS "

Cette armature à double pène s'adapte à volonté, avec 2 vis sur les verrous de sûreté et en triple la résistance.

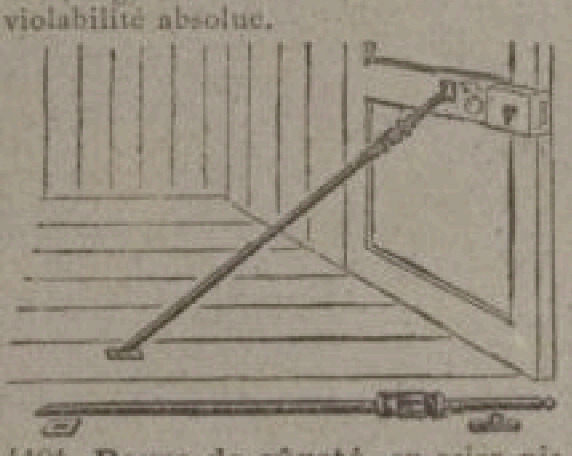


4102. **Armature " Sécuritas "** à double pène, très renforcé, en acier nickelé, livrée prêt à poser avec monture à collier de serrage, 2 gâches et le mode d'emploi, hauteur tot. 30 c/m, distance des pènes, 26 c/m, poids 510 grs. *Prix*... **5.** »

Pour verrous de sûreté.
Voir page 934.

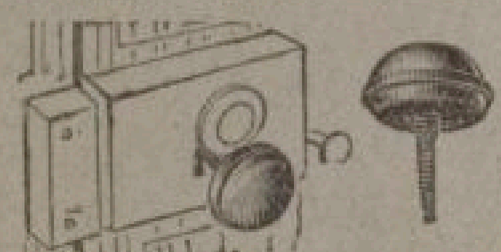
BARRES DE SURETÉ dites " Arcs-boutants "

Comme l'indique leur nom, ces barres se placent derrière les portes et leur tension, réglable à volonté, assure une inviolabilité absolue.



4104. **Barre de sûreté**, en acier nickelé, avec tendeur à vis muni d'une poignée bois. Une extrémité la fixe sur la chape vissée sur la porte et l'autre dans une gâche entaillée dans le plancher, long. 1m20, poids 2 kg 500. *Assure l'inviolabilité des appartements* **12.** »

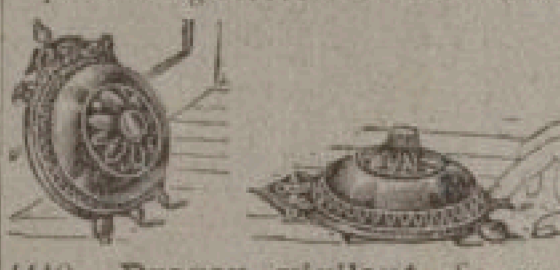
4105. **Même modèle**, se plaçant horizontalement entre le mur et la porte, lorsque cette dernière est dans un angle long. 70 c/m, poids 1 kg 500. *Prix*...................... **12.** »



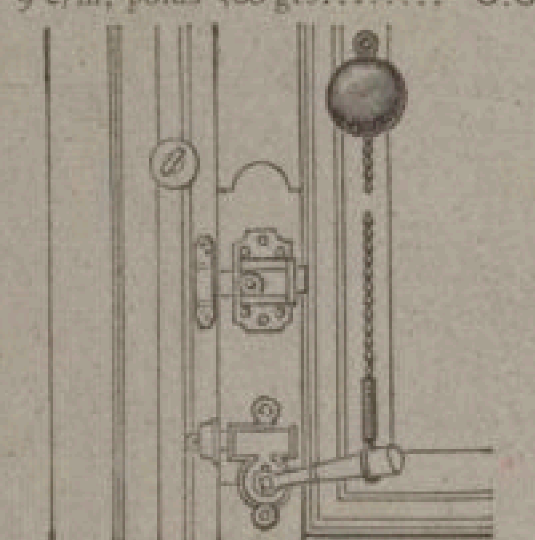
4107. **Timbre avertisseur**, tout en métal nickelé avec mécanisme à ressort, diam. 60 m/m. Ce timbre s'introduit de l'intérieur dans l'entrée de la clé et sonne aussitôt que l'on cherche à introduire une clé ou un crochet dans la serrure, long. 8 c/m, pds 140 grs. *Prix*......................... **2** »



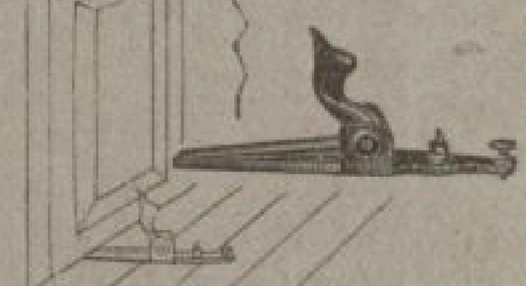
4108. **Timbre-alarme**, tout en cuivre nickelé. Se place au bas de la porte à l'intérieur, à la façon d'un coin, et laisse entendre, à la moindre pression de celle-ci, une bruyante sonnerie empêchant toute surprise, long. 12 c/m, poids 280 grs............... **2.50**



4110. **Dragon vigilant.** Se compose d'un rouage à sonnerie, qui s'actionne par la moindre pression sur l'une des 3 pointes du socle. C'est un timbre de table très original et en même temps un bon avertisseur, car il suffit de l'arc-bouter contre une porte, long. 9 c/m, poids 300 grs........ **3.85**



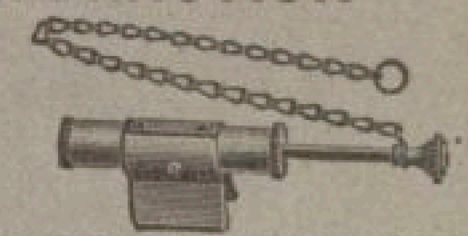
4112. **Sonnette d'alarme**, composée d'un timbre ordinaire nickelé et d'une chaine terminée par un ressort. Le ressort porte un anneau que l'on engage dans la poignée de la porte. Dès que le cambrioleur appuie sur la poignée le timbre sonne. *Très pratique.* **2.25**



4114. **Détonateur automatique à amorces**, tout en cuivre poli, chien articulé dont la détente est provoquée par pression par un ressort qui se glisse sous la porte, long. 14 c/m. *Livré avec une boîte d'amorces*... **4 50**

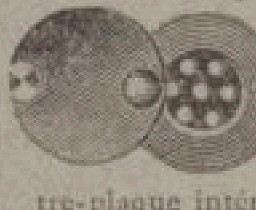
4114 *bis*. **Même modèle**, à 2 chiens, produisant une détonation double **5.25**

4115. **Amorces.** *La boîte de 25.* ».40

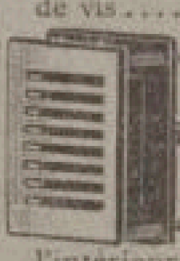


4118. **Détonateur automatique** dit **"Chien de garde"**, en acier nickelé, formé d'un simple percuteur à ressort qui est maintenu armé par deux petits ergots fixés sur une lame d'acier formant ressort.

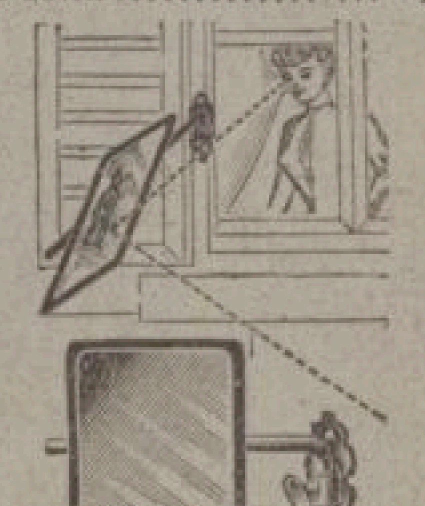
Les deux extrémités de cette lame rentrent dans la feuillure de la porte. Dès qu'on entrebaille celle-ci les lames s'écartent, le percuteur tombe. *Livré avec mode d'emploi*.......... **3.50**



4120. **Petit guichet de porte**, tout en cuivre poli, rond, diam. 30 m/m, percé de trous avec contre-plaque intérieure, se fixe à l'aide de vis......................... ».45



4122. **Guichet cuivre** dit **" Judas "**, pour portes de vestibules ou d'extérieur, grille devant à lames inclinées dites " de persiennes " et petite porte à loqueteau à l'intérieur. Dim. 10×8 c/m, poids 350 grs. Permet de voir de l'intérieur sans ouvrir.................. **4.10**



Miroir d'extérieur dit **"Espion"**, en forte glace disposée dans une monture métal verni qui se fixe au dehors dans l'embrasure de la fenêtre. Cette glace s'incline à volonté et permet de voir ce qui se passe dans la rue ou la personne qui sonne à la porte sans ouvrir la fenêtre et se pencher au dehors

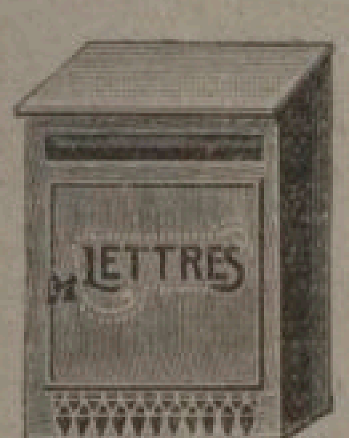
Nos	Dimensions	Poids	*Prix*
4123.	24×30 c/m	1 k.050	**15.50**
4123A.	27×33 c/m	1 k.450	**17.** »



Bourrelets plats, pour portes, percale grise ou chêne (*indiquer la nuance*), garnis coton cardé.

Nos	Larg.	*Le mètre*	*Les 10 m.*
4124	20 m/m	».20	1.50
4124A.	30 —	».25	2. »
4124B.	40 —	».30	2 50

BOITES AUX LETTRES TOUS MODÈLES

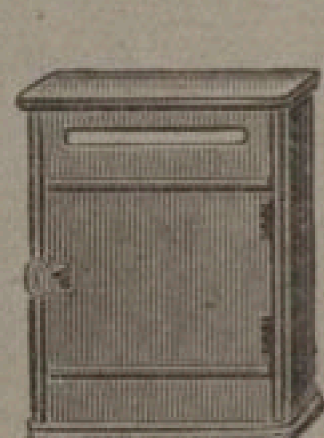


Boite aux lettres, en tôle peinte, à double guichet ce qui permet de la fixer à volonté sur une porte ou contre un mur.

4125. **Petit modèle**, haut. 23c/m, larg. 16c/m. **1.60**

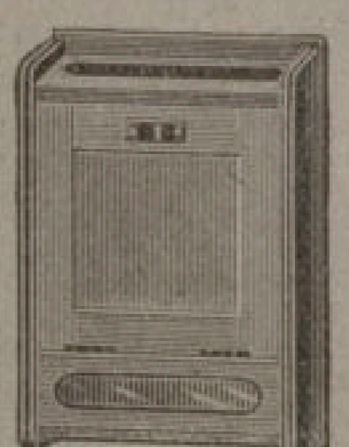
4125A. **Modèle moyen**, haut. 27c/m, larg. 20c/m. **2.25**

4125B. **Grand modèle**, haut. 34 c/m, larg. 23 c/m. *Prix*............ **3.15**

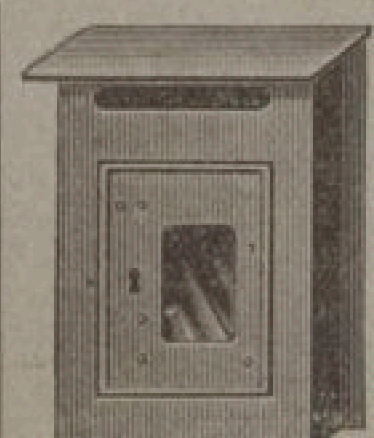


4127. **Boite aux lettres**, en bois dur verni, à double guichet (devant et derrière) ce qui permet soit de l'accrocher au mur soit de la fixer derrière une porte, hauteur 28 c/m, largeur 20 c/m. *Prix*............. **4.50**

4128. **Clé supplémentaire** pour boite aux lettres............ ».25

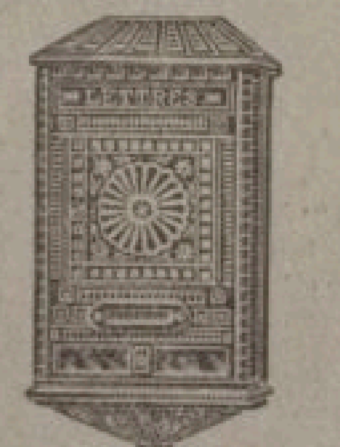


4130. **Grande boite aux lettres**, en bois dur verni, porte se rabattant de haut en bas, serrure et petite vitre; se visse derrière une porte dans laquelle on a ménagé un guichet, hauteur 32 c/m, largeur 22 c/m. *Modèle d'excellente fabrication et particulièrement recommandé.* *Prix*............ **6.50**



4132. **Boite aux lettres**, hauteur 32 c/m, largeur 22 c/m, avec fenêtre de 8 m/m, tôle vernie noire, entrée sur le fond. *Prix*........... **3.80**

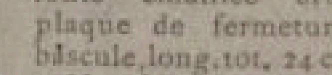
4132 *bis*. **Même modèle**, galvanisé, pour grille de jardins. Entrée sur le devant. (*Modèle représenté par la gravure*). Pds 1 k. 590. *Prix*............ **8.** »



4134. **Grande boite aux lettres**, pour poser à l'extérieur, modèle dit **"des postes"**, à double guichet devant et derrière, fonte massive vernie, serrure avec clé sûreté, haut. totale 38 c/m, largeur 22 c/m, poids 5 kgs 200. *Modèle robuste et recommandé.* *Prix*........... **12.75**



4135. **Entrée extérieure pr boite aux lettres**, fonte émaillée brune, plaque de fermeture à bascule, long. tot. 24 c/m, poids 1 k **2.10**



4137 **Entrée extérieure pr boite aux lettres** en cuivre poli, mod sans ressort. Long de l'ouverture 17 c/m. **1.75**

4137 *bis*. **Même modèle**, avec fermeture à ressort **2.60**

4138 **Entrée extérieure pr boite aux lettres**, même modèle que ci-dessus, long. 25 c/m, pr journaux, impr., etc **4 35**

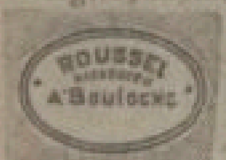
PLAQUES ÉMAILLÉES

Les plaques émaillées étant établies d'après des textes spéciaux, un délai de quelques jours est nécessaire pour leur fabrication.

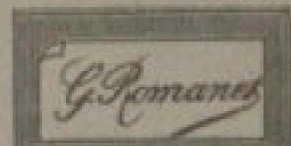
PLAQUES POUR PARTICULIERS



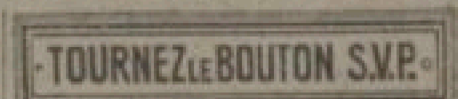
4139. **Plaque émaillée,** forme longue, pour boites aux lettres, chaises d'église, etc., fond blanc, lettres noires, long. 8 c/m, larg. 15 m/m ».50



Plaque de voiture émaillée, fond blanc, lettres noires.
4142. Dim. 8×5 c/m ».65
4142 A. Dim. 10×6 c/m. ».75
4144. **Plaque de voiture** en métal fondu, fond bleu ou noir. Lettres polies en relief. m^le incassable, dim. 15×8. 1.25



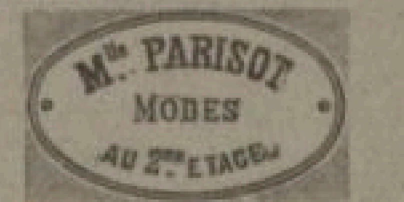
Plaque émaillée rectangulaire, forme carte de visite, fond blanc, lettres noires, et encadrement fond bleu, écriture anglaise, texte 1 ligne.
4146. Dim. 8× 5 c/m. ».95
4146 A. — 10× 6 c/m. 1.25
4146 B. — 15×10 c/m. 1.50
4146 C. — 20×10 c/m. 2.25
4146 D. — 25×15 c/m. 3.25
Texte supplément^re, La ligne. ».50



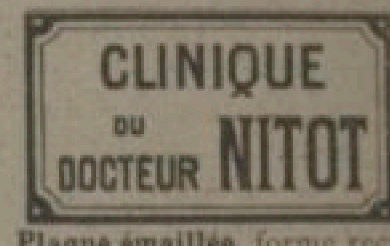
Plaque rectangulaire émaillée, fond blanc, lettres noires, avec formules courantes : Bureau, Caisse, Entrée, Sortie, Atelier, Magasins, Concierge, Entrée interdite, Entrez sans frapper, Fermez la porte s. v. p.

(Indiquer en commandant le texte et les dimensions désirées).

Nos	Dimensions	Prix
4148.	15×3 c/m....	».75
4148 A.	20×5 c/m....	1.50



Plaque émaillée forme ovale, pour portes d'appartements, fond blanc, lettres noires texte 1 ligne.
4149. Dim. 8× 5 c/m. ».70
4149 A. — 10× 6 c/m. ».95
4149 B. — 12× 8 c/m. 1.15
4149 C. — 15×10 c/m. 1.25
4149 D. — 20×10 c/m. 1.75
4149 E. — 22×12 c/m. 2.25
4149 F. — 25×15 c/m. 3. »
Texte supplémentaire..... ».40



Plaque émaillée, forme rectangulaire, p^r portes d'appartements, fond blanc, lettres noires, texte 1 ligne.
4152. Dim. 8× 5 c/m. ».70
4152 A. — 10× 6 c/m. ».95
4152 B. — 12× 8 c/m. 1.15
4152 C. — 15×10 c/m. 1.25
4152 D. — 20×10 c/m. 1.75
4152 E. — 22×12 c/m. 2.25
4152 F. — 25×15 c/m. 3. »

PLAQUES POUR MAGASINS, BUREAUX, ETC.



Petite plaque émaillée pour casiers forme longue, arrondie, fond blanc, lettres noires.
4154. Dim. 4×1½ c/m. ».20
4154 A. — 8×2 c/m. ».35

Etiquette émaillée, forme longue à oreilles, p^r tiroirs de magasins, épiceries, etc., fond blanc, lettres noires.
4157. Dim. 10×2 c/m ».40
4157 A. — 15×3 c/m ».55



Etiquette émaillée losangulaire, pour charcutiers, bazars, etc., fond blanc, lettres noires, tige soudée.
4159. Dim. 6×4 c/m. ».50
4159 A. — 7×6 c/m. ».60



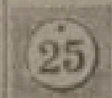
Etiquette émaillée ovale, p^r boucheries, charcutiers, bazars, etc., fond bleu, lettres blanches et filet d'encadrement.
4161. Dim. 6×4 c/m ».55
4161 A. — 8×6 c/m. ».65



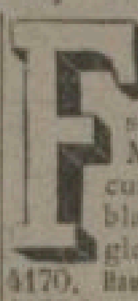
Etiquette émaillée pour bouteilles de liqueurs, fond blanc, lettres noires. Livrée avec chainette.
4163. Dim. 50×28 c/m. *Prix*............ ».45
4163 A. Dim. 65×35 c/m. *Prix*............ ».50



Numéro émaillé pour chambres d'hôtels, forme ovale, fond blanc, chiffres noirs.
4166. Dim. 6×4 c/m. ».40
4166 A. — 7×5 c/m. ».45
4166 B. — 8×5 c/m. ».50

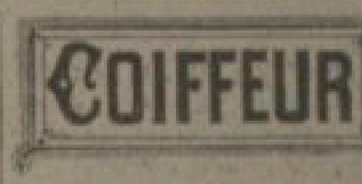


Numéro émaillé pour clés, forme ronde, fond blanc, lettres noires.
4169. Diam. 20 m/m. ».15
4169 A. — 25 m/m. ».20
4169 B. — 30 m/m. ».25



Lettres émaillées p^r enseignes de magasins. Se posent sur les glaces. Modèle léger en cuivre émaillé lettres blanches, lettres anglaises ou faut. *(l'ind.)*.
4170. Haut. 4 c/m. ».20
4170 A. — 6 c/m. ».25
4170 B. — 8 c/m. ».30
4170 C. — 10 c/m. ».50

Fortes lettres émaillées, en tôle, ombrées, m^le représenté.
4173. Haut. 10 c/m. 1. »
4173 A. — 15 c/m. 1.25
4173 B. — 20 c/m. 2. »



Plaque émaillée à **double face,** pour enseignes de coiffeurs, bureaux de tabacs, lettres noires en relief sur fond blanc. *Livrée avec accessoires pour la pose.*

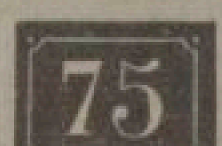
Nos	Dim.	Prix
4174.	40×19 c/m	6. »
4174 A.	50×20 c/m.	11. »

PLAQUES DE RUES — PLAQUES POUR VILLAS



Plaque de rue émaillée, fond blanc, lettres noires en relief.
4175. Dim. 30×20 c/m....... 3. »
4175 A. — 40×25 c/m....... 4. »
4175 B. — 50×30 c/m....... 5. »

Plaque de rue en métal fondu, fond bleu ou noir, lettres métalliques en relief.
4177. Dim. 30×20 c/m....... 3.75
4177 A. — 40×25 c/m....... 5. »
4177 B. — 50×30 c/m....... 6.50



Numéro de maison émaillé, chiffres blancs en relief, garantis inaltérables.
4178. Dim. 18×14 c/m. ».80
4178 A. — 22×16 c/m. 1. »

Numéros de maisons en métal fondu, fond bleu ou noir, lettres métalliques en relief. *Modèle incassable et inaltérable.*
4180. Dim. 18×14 c/m....... 2.70
4180 A. — 22×16 c/m....... 3.40



Plaque de route, dite **"indicatrice"**, modèle de la voirie, fond bleu, lettres blanches en relief.
4184. Dim. 40×25 c/m....... 4.50
4184 A. — 50×30 c/m....... 6. »
4184 B. — 60×35 c/m....... 8. »



Plaque émaillée fantaisie p^r villas, châteaux, etc., forme rectangulaire, fond blanc, lettres noires en relief.
4185. Dim. 25×15 c/m....... 3.25
4185 A. — 35×25 c/m....... 5. »

Même modèle, avec fond vert ou bleu. *Supplément*............... 1.50

PLAQUES DE TOMBE



Plaque de tombe émaillée, fond blanc, lettres noires, sans croix, texte environ 4 lignes.
c/m
4186. 17×16 2.25
4186 A. 21×21 3. »
4186 B. 26×26 4.50

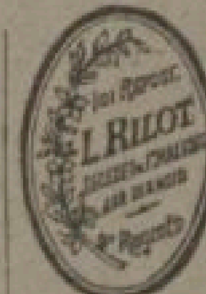
Les attributs, anges, mains, etc., sont facturés en supplément....... ».75



Plaque de tombe émaillée, fond blanc, lettres noires, avec croix, texte environ 4 lignes.
4189. 17×16 c/m. *Prix* 2.75
4189 A. 21×21 c/m. *Prix*........ 3.75
4189 B. Dim. 26×26 c/m. *Prix*........... 5. »



Plaque de tombe émaillée, fond blanc, lettres noires avec croix et attributs, texte environ 4 lignes.
4190. 17×16 c/m. *Prix*..... 3.50
4190 A. Dim. 21×21. *Prix*..... 5.75
4190 B. Dim. 26×26 c/m. *Prix*........ 4 50



Plaque de tombe émaillée, forme ovale, fond blanc, lettres noires, texte environ 4 lignes.
4191. 18×12 c/m 2.50
4191 A. 28×18 c/m 4 »
Majoration pour lettres bleues ou attributs de toutes sortes : Pensée, Ange, Mains, etc. ».75

Pour nos divers modèles d'entourages de tombes, v. page 1172.

PLAQUES CUIVRE GRAVÉES TOUS MODÈLES

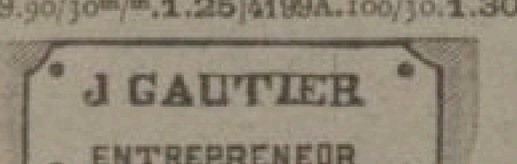
Les plaques en cuivre étant exécutées d'après des textes spéciaux, un délai de quelques jours est nécessaire pour la livraison.



Petite plaque cuivre gravée pour boite aux lettres, forme longue à oreilles, biseautée, texte 1 ligne.
4193. 65/15 m/m. ».80 | 4193 A. 75/15. ».90

Plaque cuivre gravée, taille courante pour boite aux lettres, forme longue à oreilles, biseautée, texte 1 ligne.
4196. 75/20 m/m. 1. » | 4196 A. 85/20. 1.20

Grande plaque cuivre gravée pour boite aux lettres ou porte d'appartements, même forme, texte 1 ligne.
4199. 90/30 m/m. 1.25 | 4199 A. 100/30. 1.30



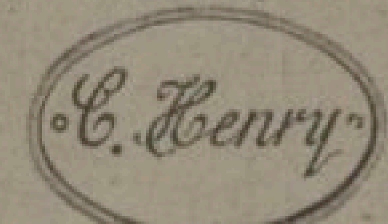
Plaque de porte cuivre gravée rectangulaire à biseau, texte 1 ligne.
4201. 90/50 m/m. 1.50 | 4201 B. 110/65. 2. »
4201 A. 100/60 - 1.60 | 4201 C. 120/70. 2.50
Texte supplémentaire. La ligne. 1. »



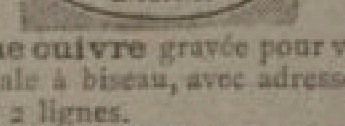
Plaque de porte, cuivre, gravée, rectangulaire, écriture anglaise ou bâtarde *(l'indiquer en commandant)* texte 1 ligne.
4203. 90/50 m/m. 2.25 | 4203 B. 110/65. 3.50
4203 A. 100/60 - 2.50 | 4203 C. 120/70. 4. »



Plaque de porte cuivre gravée, ovale, avec biseau, texte 1 ligne.
4206. Long. 70 m/m. 1.50 | 4206 B. 100 m/m 2. »
4206 A. — 80 — 1.60 | 4206 C. 120 — 3. »
Texte supplémentaire. La ligne... 1.20



Plaque de porte, cuivre, gravée, ovale, biseautée, écriture anglaise ou bâtarde *(l'ind. en commandant)*, texte 1 ligne.
4209. Long. 70 m/m. 2.25 | 4209 B. 100 m/m. 2.75
4209 A. - 80 — 2.50 | 4209 C. 120 — 3.75
Texte supplémentaire. La ligne. 1.50

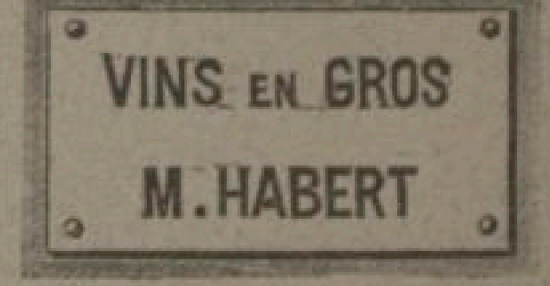


Plaque cuivre gravée pour voiture, forme ovale à biseau, avec adresse complète sur 2 lignes.
4211. Long. 8 c/m. 2.25 | 4211 A. 10 c/m. 2.75
Texte supplémentaire. La ligne... ».75

Pour les plaques de cuivre bruts pour travaux de gravure, v.p. 906.



Grande plaque cuivre gravée pour enseigne, forme ovale, texte 1 ligne.
4213. Long. 15 c/m. 4. » | 4213 A. 17 c/m. 4.75
4213 B. Longueur 20 c/m....... 6. »
Texte supplémentaire. La ligne... 1.50



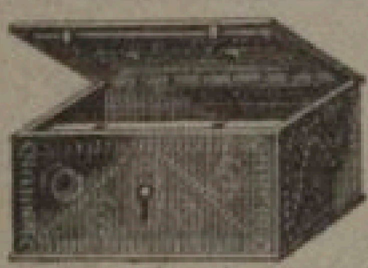
Grande plaque cuivre gravée pour réclame, rectangulaire, texte 1 ligne.
4216. 120/75 m/m. 3. » | 4216 B. 180/110. 5. »
4216 A. 150/95 - 4.50 | 4216 C. 210/125. 6. »
Texte supplémentaire.......... 1.50

COFFRETS MÉTALLIQUES DE SURETÉ

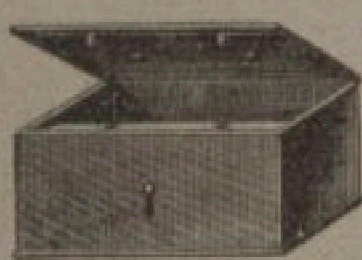
Les coffrets métalliques sont indispensables pour conserver à l'abri de l'humidité les cartouches, capsules, poudre ou autres explosifs de toutes sortes. Ils conviennent également pour mettre en sécurité les bijoux, papiers de famille, actes notariés, etc. La fermeture de nos coffrets est établie de 3 façons : 1° soit avec serrure et clé de sûreté à 4 gorges ; 2° soit avec boutons de combinaisons sans clé, et enfin 3° avec boutons de combinaisons et clé à gorges.

Les parois sont en tôle d'acier polie ou peinte suivant les modèles et l'assemblage est solidement rivé, nous les garantissons contre tout défaut de fabrication.

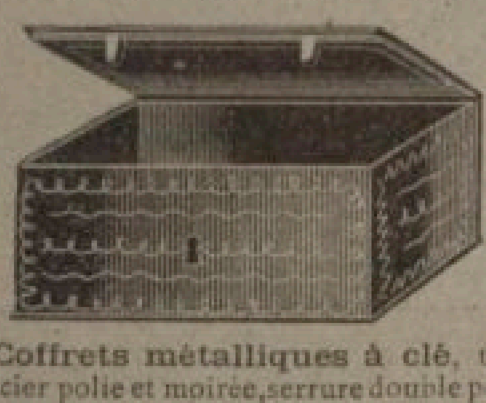
COFFRETS MÉTALLIQUES SIMPLES



4219. **Petit coffret métallique de sûreté**, tout en tôle d'acier nickelée, serrure à gorges à 2 pênes, intérieur verni rouge, long. 14 ½ c/m, larg. 10 c/m, haut. 7 c/m, poids 1200 gr. Modèle se plaçant facilement dans une malle ou un tiroir et convenant pour bijoux et pièces de valeur **7. »**



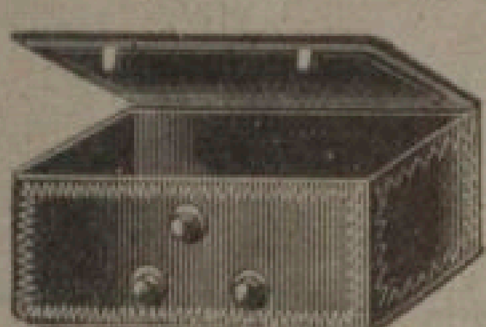
4221. **Petit coffret métallique de sûreté**, tout en tôle d'acier peinte, noyer faux-bois, avec deux filets or, serrure à gorges à deux pênes, long. 14 ½ c/m, larg. 10 c/m, haut. 7 c/m, poids 1200 gr. *Modèle facilement transportable en voyage.* **7.75**



Coffrets métalliques à clé, tôle d'acier polie et moirée, serrure double pêne et clés 4 gorges. Couvercle à poignée.

Dimensions intérieures.

Nos	4223	4223 A	4223 B
Long. c/m.	19	24	29
Larg. c/m.	13	16	20
Haut. c/m.	8	9 1/2	10 1/2
Poids kg..	2.650	3.650	5.300
Prix	**6.75**	**7. »**	**9. »**

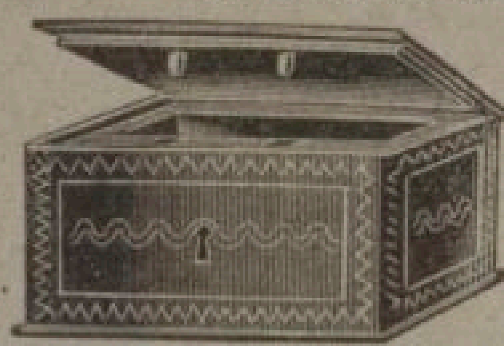


Coffrets métalliques à combinaisons, en tôle d'acier polie et moirée, serrure très soignée avec 3 boutons de combinaison, couvercle à poignée.

Dimensions intérieures.

Nos	4224	4224 A	4224 B
Long. c/m.	19	24	29
Larg. c/m.	13	16	19
Haut. c/m.	9	9 1/2	10 1/2
Poids kg..	2.500	3.850	5
Prix	**12. »**	**13. 25**	**15.25**

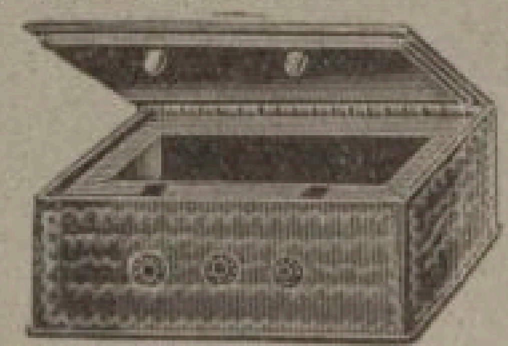
COFFRETS MÉTALLIQUES INCOMBUSTIBLES



Coffrets métalliques incombustibles à clé, tôle d'acier polie et moirée à double paroi (épaisseur 25 m/m), garnie de produit incombustible, serrure à double pêne et clés 4 gorges.

Dimensions intérieures.

Nos	4233	4233 A	4233 B
Long. c/m.	15	20	25
Larg. c/m.	10	13	17
Haut. c/m.	6	7	8
Poids kg..	5.650	7.650	11.200
Prix	**10. »**	**12.50**	**16.50**



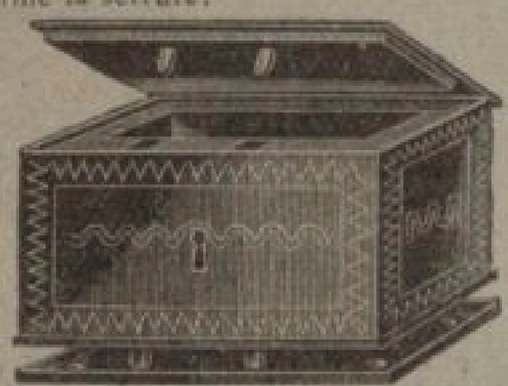
Coffrets métalliques incombustibles à combinaisons, en tôle d'acier polie et moirée à double paroi (épais. 25 m/m), garnie de produit incombustible, serrure avec 3 boutons à secret, couvercle à poignée.

Dimensions intérieures.

Nos	4236	4236 A	4236 B
Long. c/m.	16	20	25
Larg. c/m.	11 1/2	13	17
Haut. c/m.	7	8	8
Poids kg..	4.550	8	10.700
Prix	**16. »**	**18. »**	**21. »**

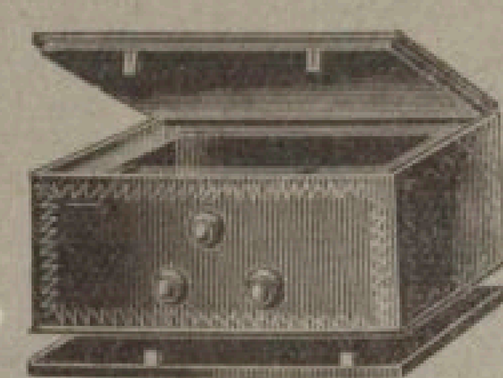
COFFRETS A DOUBLE FOND

Ces coffrets sont du même genre que les précédents, mais avec un double fond en tôle d'acier qui se visse sur un rayon ou sur le plancher et retient le coffret au moyen de robustes crochets qu'on actionne avec la clé en même temps qu'on ferme la serrure.



Coffrets métalliques incombustibles à clé et double fond tout en tôle d'acier polie et moirée à double paroi (25 m/m) garnie de produit incombustible, couvercle à poignée, serrure très soignée à double pêne et clés 4 gorges.

Nos	4239	4239 A	4239 B
Long. c/m.	15	20	25
Larg. c/m.	10 1/2	13 1/2	17 1/2
Haut. c/m.	7	8	8 1/2
Poids kg..	5.350	8	11.500
Prix	**13. »**	**16. »**	**22. »**



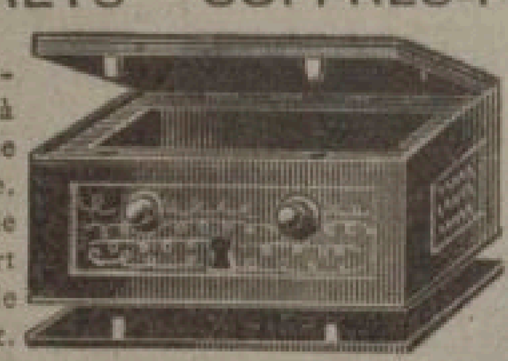
Coffrets métalliques incombustibles, à combinaisons et double fond, même fabrication que le précédent, serrure très soignée avec 3 boutons à secret.

Dimensions intérieures.

Nos	4241	4241 A	4241 B
Long. c/m.	15	20	25
Larg. c/m.	10 1/2	13 1/2	17
Haut. c/m.	7	7 1/2	8 1/2
Poids kg..	4.700	6.300	10.800
Prix	**20. »**	**22. »**	**25. »**

COFFRETS "COFFRES-FORTS"

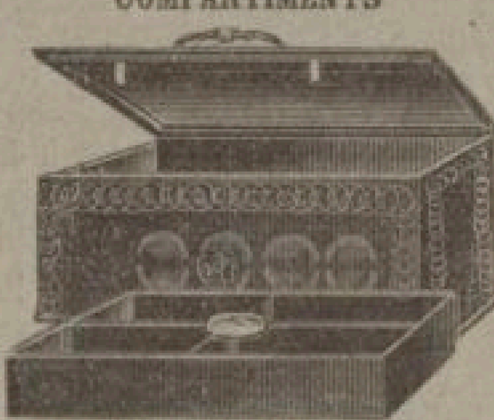
Ces coffrets sont établis avec couvercle à emboîtage assurant une fermeture hermétique. La serrure est du modèle type pour coffre-fort avec clé et 2 boutons de combinaison à secret.



Coffrets "Coffres-forts" métalliques, incombustibles, à double fond, tout en tôle d'acier extra polie et moirée, double à paroi (épais. 25 m/m) garnie de produit incombustible, serrure de coffre-fort incrochetable.

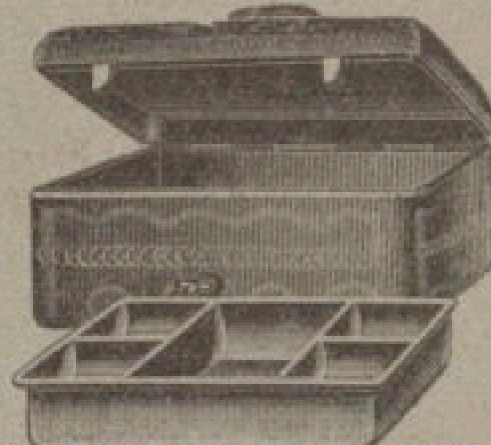
Nos	Longueur int.	Largeur int.	Hauteur int.	Poids	*Prix*
4243.	15 c/m ½	11 c/m ½	5 c/m ½	5 kgs 850	**22. »**
4243 A.	20 c/m	13 c/m	7 c/m	7 kgs 800	**25 »**
4243 B.	25 c/m	17 c/m	8 c/m	12 kgs 750	**30. »**

COFFRETS MÉTALLIQUES A COMPARTIMENTS



Coffrets métalliques en tôle d'acier polie et moirée, serrure à 4 gorges, casier à monnaie à 4 compart. *Dimens. intérieures.*

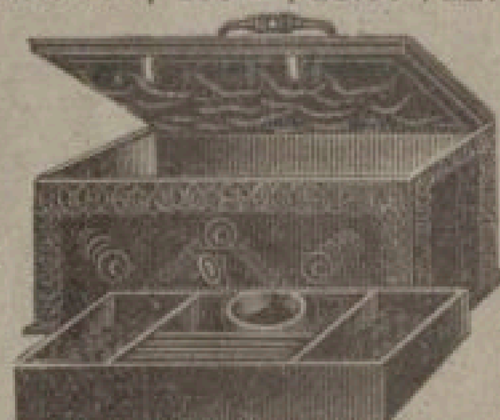
Nos	4244	4244 A	4244 B
Long. c/m.	16	25	35
Larg. c/m.	12 1/2	18	28
Haut. c/m.	8	10	12 1/2
Poids kg ..	2	4.300	8.800
Prix	**6.75**	**9.75**	**15. »**



Coffrets métalliques emboutis d'une seule pièce sans assemblage, forte tôle de 2 m/m ½ d'épais., serrure de sûreté absolument incrochetable, casier mobile à 5 compartiments.

Dimensions intérieures.

Nos	4245	4245 A	4245 B
Long. c/m.	18	22	28
Larg. c/m.	13	16	18
Haut. c/m.	7 1/2	9	9
Poids kg ..	2.700	3.900	5.100
Prix	**16. »**	**18.50**	**22. »**

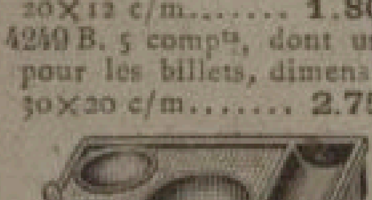


4248. **Coffrets à bijoux**, en tôle d'acier, nickelé, serrure à 4 gorges, deux pênes ½ tour, 2 clés, intérieur capitonné en satin rouge ou bleu pâle (*l'ind.*), casier porte-bijoux mobile à 4 compartiments, dont 2 garnis de peluche pour montres, bagues, sautoirs, etc. Long. 20 c/m, larg. 15 c/m, haut. 8 ½ c/m, poids 2 kgs 300 **25 50**

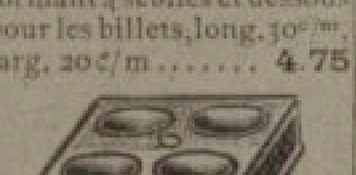
CASIERS A MONNAIE — PLAQUES DE CAISSE



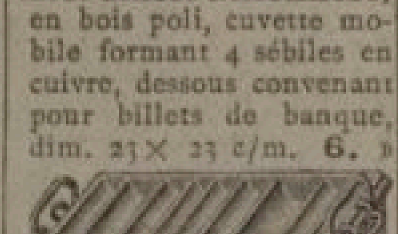
Casier à monnaie en grillage métallique peint, compartiments en fer-blanc.
4249. 4 compartiments, dimens. 15×10 c/m. **1.10**
4249 A. 6 compts, dimens. 20×12 c/m....... **1.80**
4249 B. 5 compts, dont un pour les billets, dimens. 30×20 c/m....... **2.75**



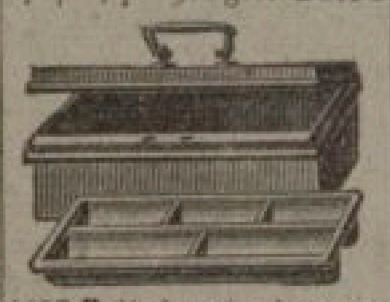
4251. **Grand casier** à monnaie en grillage renforcé aux angles, cuvette mobile formant 4 sébiles et dessous pour les billets, long. 30 c/m, larg. 20 c/m **4.75**



4253. **Casier à monnaie**, en bois poli, cuvette mobile formant 4 sébiles en cuivre, dessous convenant pour billets de banque, dim. 23× 23 c/m. **6. »**



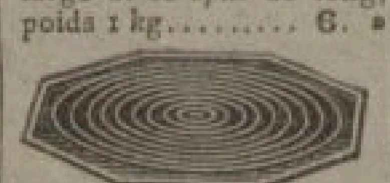
4256. **Casier à monnaie**, en fer-blanc à 2 compartiments, l'un divisé en 2 parties pr le classement des pièces en or, argent et bronze, et l'autre en dessous pr les billets de banque, dim. 26×19×7 c/m, pds 900 grs. **10.75**



4257. **Boite à monnaie** en métal verni av. compartiments, démontable formant 5 cases, serrure à clé, dim. 220×50×75 m/m, pds 580 grs. **4.50**
4257 *bis*. **Même mle** en fer-blanc, 7 cases, dim. 250×32×65 m/m, 1 kg.320. **5.50**



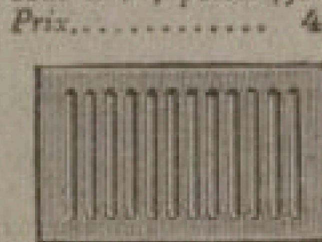
4259. **Ramasse-monnaie** en métal nickelé, base ronde lestée de 12 c/m de diam., table de 12 c/m de large et 12 c/m de long, poids 1 kg......... **6. »**



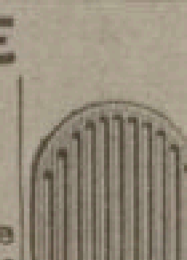
Ramasse-monnaie octogonal, en caoutchouc rouge.
4260. Largeur 16 c/m. **1.75**
4260 A. — 21 c/m **3.50**



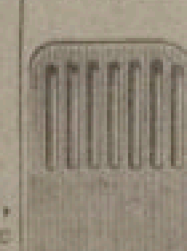
4261. **Plaque de caisse** ovale en cuivre massif avec cannelures en creux, long. 22 c/m, larg. 13 c/m, épaisseur 2 m/m, poids 450 grs. *Prix*.............. **4.50**



4263. **Plaque de caisse**, rectangulaire en cuivre massif avec cannelures en travers, long. 24 c/m, larg. 15 c/m, épais 2 ½ m/m, poids 500 grs. *Prix*............ **5. »**



4266. **Plaque de caisse** en cuivre massif, forme demi-ronde, cannelures en creux, long. 20 c/m, larg. 16 c/m, épaisseur 2 m/m ½, poids 600 grs. *Prix*............ **4.50**



4269. **Grande plaque de caisse**, tout en cuivre massif, cannelures en creux sur la demi-longueur, dim. 30×20 c/m, épaisseur 2 ½, poids 1 kg. 100. *Prix*............ **8 25**

COFFRES-FORTS

L'utilité du coffre-fort est incontestable et toute personne soucieuse de mettre à l'abri du vol et de l'incendie ses papiers, valeurs, souvenirs de famille ou ses livres de commerce, doit posséder ce meuble.

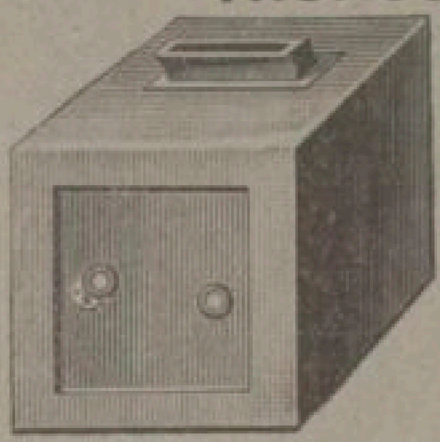
Indispensable aux banquiers et aux notaires, il ne l'est pas moins aux commerçants, rentiers, propriétaires qui trouvent en lui un précieux auxiliaire de sécurité. Nos coffres-forts comportent deux enveloppes acier coudées aux 4 angles, isolées entre elles par une matière spéciale incombustible et non conductrice de la chaleur.

Les portes sont découpées dans l'enveloppe même du coffre-fort, et les fers constituant les châssis sont d'une seule pièce.

Quant aux serrures, elles font l'objet d'une fabrication spéciale et irréprochable, leurs gorges, les combinaisons et tout le mécanisme de sécurité sont d'une précision absolue et d'un fonctionnement d'une grande douceur.

NOTA. — Les coffres-forts sont livrés fermés seulement au demi-tour à ressort. Il suffit, pour les ouvrir, d'introduire la clé dans la serrure, de tourner un demi-tour et de tirer la porte à soi. Quant aux clés, elles sont adressées séparément, par poste recommandée. La notice relative au fonctionnement des combinaisons se trouve à l'intérieur du coffre.

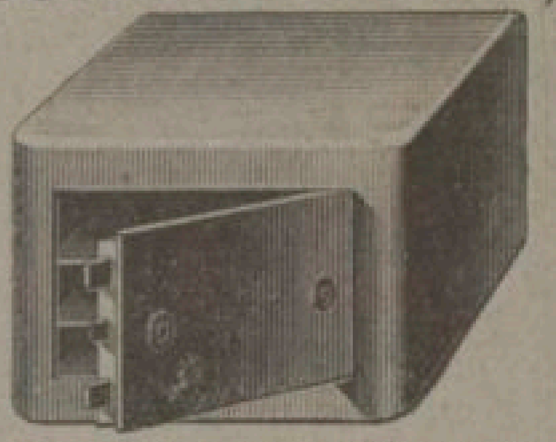
TRONCS, COFFRES-CAISSES, PORTES INCOMBUSTIBLES



Troncs incombustibles, pour salles de réunions, églises, etc., serrure de sûreté avec clé à gorges et disposition intérieure spéciale pour rendre impossible toute tentative de vol par l'entonnoir. Ces troncs peuvent être scellés au mur à l'aide d'un boulon qui traverse le dos.

4276. Haut. 25 c/m, larg. 20 c/m, profondeur 15 c/m, poids 10 kgs... **30.** »

4276 A. Haut. 35 c/m, larg. 30 c/m, profondeur 25 c/m, poids 20 kgs. **40.** »



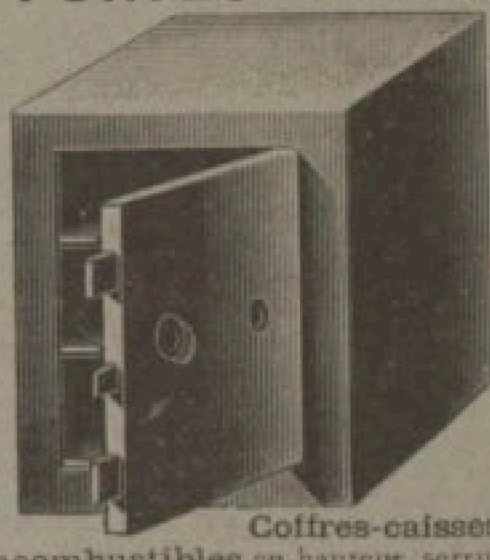
Coffres-caisses incombustibles en largeur, serrure incrochetable, clé à gorges, pêne dormant et demi-tour, tablette intérieure et boulon de scellement.

4279. Dim. ext. 32×20×20 c/m, pour livres de 20×13 c/m. Poids 20 kgs environ........................ **36.** »

4279 A. Dim. ext. 36×25×24 c/m, pour livres de 25/17 c/m, pds 22 kgs env. **45.** »

4279 B. Dim. ext. 40×30×28 c/m, dim. int. 27×21, 2 pênes, 2 tours, 2 boutons combinaisons, poids 40 kgs env. **64.** »

4279 C. Dim. ext. 55×44×36 c/m, dim. int. 42×29, 2 boutons combinaisons, 2 tablettes, poids 60 kgs....... **90.** »

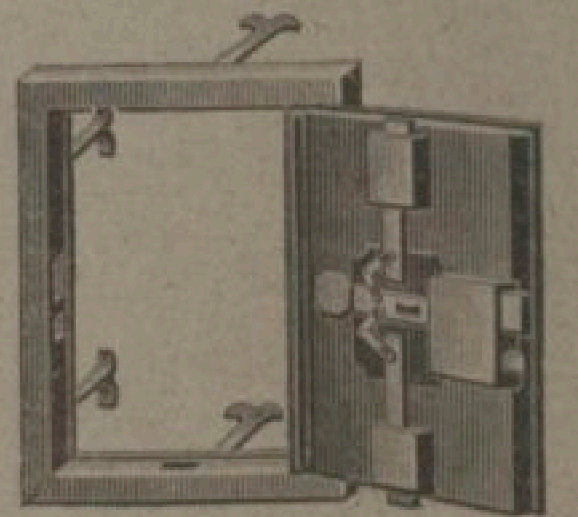


Coffres-caisses incombustibles en hauteur, serrure 2 pênes et demi-tour, combinaison invisible à deux boutons, une tablette intérieure, un boulon de scellement.

4281. Dim. extérieure 40×30×28 c/m, dim. int. 20×17 c/m, pds 45 kgs. **65.** »

4281 A. Dim. extérieures 50×40×32 c/m, dim. int. 27×27 c/m, 2 tablettes intérieures, poids 55 kgs......... **85.** »

4281 B. Dim. extérieures 60×50×35 c/m, dim. int. 37×28 c/m, 2 tablettes, poids 75 kgs.................. **110.** »



Porte de coffre-fort incombustible, avec châssis à scellement s'encastrant dans l'épaisseur du mur dans lequel on a ménagé une cavité, serrure incrochetable, 4 boutons de combinaisons. Dispositif facile à dissimuler derrière une tenture, meuble.

4283. Haut. tot. 65 c/m, larg. 55 c/m, poids 55 kgs.................... **115.** »

4283 A. Haut. tot. 95 c/m, larg. 70 c/m, poids 150 kgs............ **180.** »

COFFRES-FORTS INCOMBUSTIBLES

CES COFFRES-FORTS CONSTITUENT LES TYPES CLASSIQUES PAR EXCELLENCE, POUR MAISONS DE COMMERCE, ADMINISTRATIONS, AGENTS D'AFFAIRES, RENTIERS, PROPRIÉTAIRES, ETC.

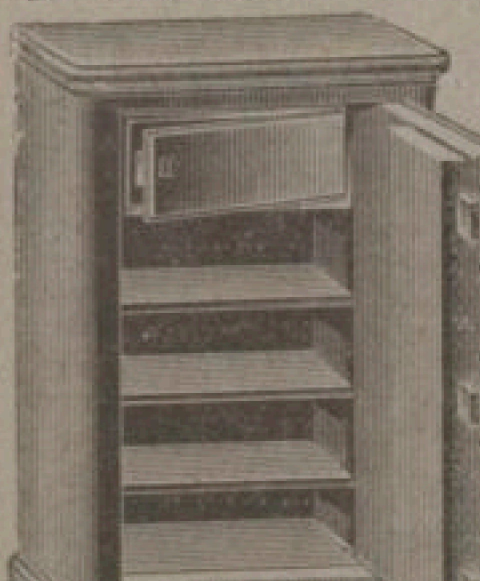


Coffres-forts "à plinthe" incombustibles pour commerçants, rentiers, propriétaires, etc., serrure de sûreté incrochetable, avec clé à gorges, 4 rondelles de combinaisons chiffrées invisibles à déclics, 1 pêne et demi-tour à ressort.

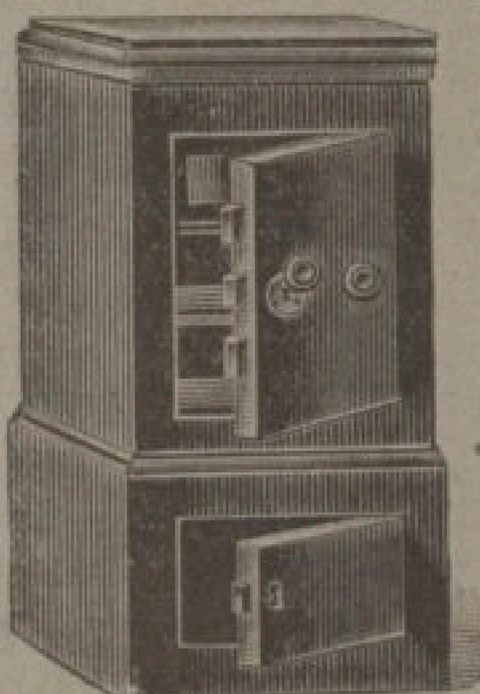
4286. Haut. 90 c/m, larg. 51 c/m, prof. 40 c/m, dim. int. 65×36×22 c/m, 2 tablettes intérieures, pds approximatif 170 kgs. **185.** »

4286 A. Hr 100 c/m, larg. 56 c/m, prof. 42 c/m, dim. int. 71×39×24 c/m, 2 tablettes, pds 200 kgs env. **225.** »

4286 B. **Coffre-fort "à plinthe"** grand modèle, fermeture à 3 pênes, haut. 110 c/m, larg. 62 c/m, prof. 46 c/m, dim. int. utilisables, 74×44×28 c/m; 3 tablettes intérieures, poids 240 kgs environ. *Prix*.. **260.** »



4289. **Grand coffre-fort à "plinthe" incombustible,** serrure à 4 rondelles de combinaison, chiffres invisibles, clés à crans et à gorges incrochetables, 3 pênes et demi-tour à ressort, intérieur divisé par 3 tablettes horizontales et coffret indépendant à la partie supérieure avec porte et serrure spéciales. Ht. ext. 120 c/m, long. ext. 69 c/m, larg. ext. 61 c/m. Haut. int. 95 c/m, long. int. 50 c/m, larg. intérieure 33 c/m, 340 kgs.............................. **350.** »



Coffres-forts incombustibles montés sur socle en acier, serrure incrochetable, combinaison invisible à 4 boutons, 2 tablettes intérieures, socle avec porte et compartiment intérieur indépendant.

4291. Haut. extér. 95 c/m, larg. 52 c/m, prof. 38 c/m, dim. int. 42/36/22 c/m, 1 pêne et ½ tour. Poids 150 kgs env. **195.** »

4291 A. Haut. ext. 115 c/m, larg. 62 c/m, prof. 43 c/m, dim. int. 62/46/28 c/m, 3 pênes, 1/2 tour, poids environ 270 kilogs. **300.** »



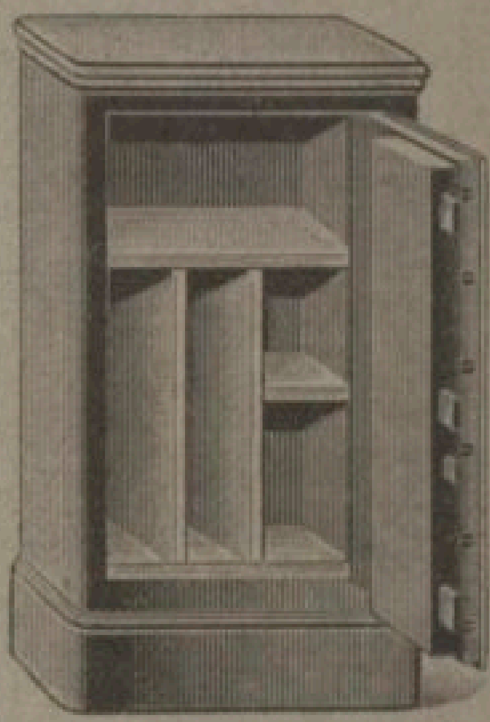
Coffres-forts incombustibles et incrochetables tout en acier, genre chiffonnier et imitant les meubles. Serrure à double sûreté à pompe et à gorges, 3 pênes et ½ tour combinaison invisible à 3 boutons, 1 coffret intérieur et 2 ou 3 tablettes

4293. Haut. extér. 1m05, larg. 55 c/m, prof. 40 c/m, dim. int. 68×38×25 c/m, poids 300 kgs env. **340.** »

4293 A. Haut. ext. 1m25, largeur 65 c/m, prof. 50 c/m, dim. int. 85/48/33 c/m, poids 450 kgs environ............ **490.** »

Supplément pour tablette en marbre..... **20.** »

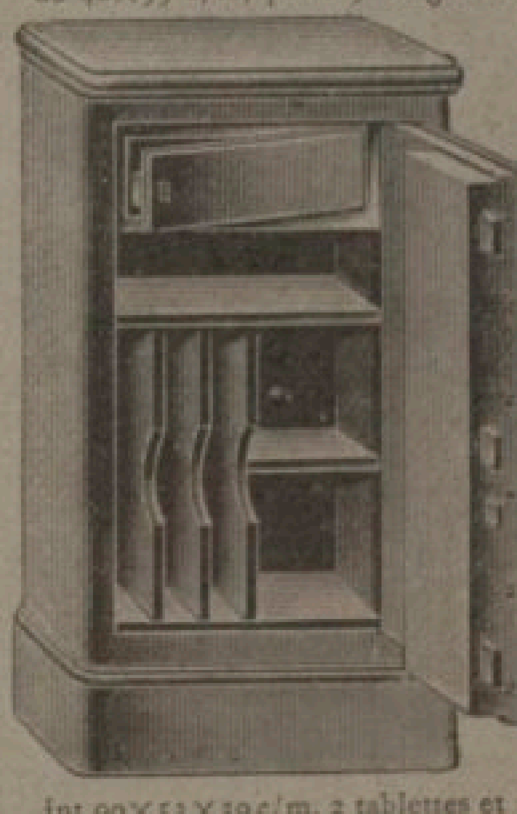
En commandant ces coffres, nous adresser une pièce de l'ameublement, afin que le coffre soit peint conformément.



Coffres-forts à plinthe, dits **"de comptabilité" incombustibles,** serrure incrochetable à 4 rondelles de combinaisons invisibles.

4296. Serrure à 1 pêne, ½ tour à ressort, dim. ext. 100/56/46 c/m, dim. intér. 65×39×28 c/m, 2 tablettes et 2 casiers pour livres de 40/28 c/m, pds 240 kgs... **250.** »

4296 A. Serrure à 3 pênes et demi-tour à ressort, dim. ext. 110×62×53 c/m, dim. intér. 74×44×34 c/m, 2 tablettes et 2 casiers pour livres de 42×33 c/m, poids 310 kgs.......... **300.** »



Coffres-forts à plinthe dits **"de comptabilité" incombustibles.** 4 boutons de combinaison, 3 pênes et demi-tour à ressort.

4299. Dim. ext. 120×67×34 c/m, dim. int. 80×48×35 c/m, pds 390 kgs, 2 casiers verticaux pr livres de 50×34 et coffret intérieur avec porte et serrure spéciales *Prix.* **350.** »

4299 A. Dim. ext. 130/72/58 c/m, dim. int. 90×53×39 c/m, 2 tablettes et 3 casiers verticaux pr livres de 57/39 c/m, coffret intérieur, pds 425 k. **400.** »

NOTA. — Tous nos coffres-forts sont expédiés en fortes caisses pleines, franco d'emballage.

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23.

MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

LOIRE · S^T ETIENNE · LOIRE



MÉNAGE
AMEUBLEMENT
BLANC-MERCERIE

LA MAISON

HYGIÈNE
HYDROTHÉRAPIE
ALIMENTATION

Maisons PARIS (42, R. du Louvre), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX, LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS

Chromotypie E. PIGELET — Paris.



Chromotypie E. PIGELET. — Paris.

LÉVRIER PERSAN

Gravure extraite de l'Album **"Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis"**, édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat, *Prix* : **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album).

ALIMENTATION

IMPORTANT.— En raison des fluctuations du cours des denrées et produits alimentaires, les prix indiqués ci-dessous ne sont pas garantis, et nous nous réservons la faculté de les modifier suivant les cours.

CONSERVES DE POISSONS — HORS-D'ŒUVRE



4. **Sardines à l'huile,** 1re qualité. *La boîte de 150 grs* ».45

Sardines surfines à l'huile d'olive.

6. *La boîte de 200 grs* ».55 | 6 A. *La boîte de 400 grs* ».90

Sardines sans arêtes à l'huile d'olive supérieure.

7. *La boîte de 240 grs* 1.25 | 7 A. *La boîte de 420 grs* 2. »

8. **Sardines à la tomate,** choix extra. *La boîte de 180 grs* ».55

12. **Sardines aux achards,** qualité supérieure. *La boîte de 180 grs* .. ».75

15. **Harengs marinés,** sans arêtes, à l'huile d'olive. *La boîte de 550 grs.* 1.30

Harengs marinés au vin blanc.

20. *La boîte de 500 grs* 1. » | 20 A. *La boîte de 700 grs* 1.30

Maquereaux surfins à l'huile d'olive.

25. *La boîte de 250 grs* » 75 | 25 A. *La boîte de 500 grs* 1.50

Thon surfin mariné à l'huile d'olive.

30. *La boîte 120 grs.* ».60 | 30A. *La boîte 250 grs.* 1.15 | 30B. *La boîte 500 grs.* 2.25

Truite saumonée, qualité extra.

42. *La boîte de 300 grs* ».80 | 42 A. *La boîte de 600 grs* 1.35

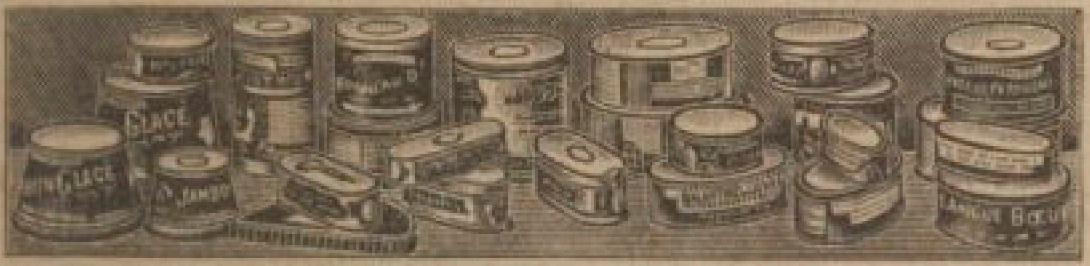
Saumon au bleu, qualité supérieure.

44. *La boîte de 300 grs* 1.10 | 44 A. *La boîte de 600 grs* 1.85

Coquilles Saint-Jacques, préparées au beurre, et livrées avec les coquilles.

46. *La boîte de 4 à 5 coquilles* .. 1.50 | 46 A. *La boîte de 8 à 10 coquilles.* 2.60

CONSERVES DE VIANDES, VOLAILLES, GIBIERS, CHARCUTERIE, PATÉS DE FOIE, etc.



Jambon glacé à la gelée.

48. *La boîte 230 grs.* 1.45 | 48 A. *La boîte 530 grs.* 2.90 | 48B. *La boîte 880 grs.* 4.75

Jambon de " Hambourg ", glacé surfin.

49. *La boîte de 650 grs* 3.60 | 49 A. *La boîte de 1 k. 800* ... 10. »

50. **Jambonneau désossé** à la gelée. *La boîte de 560 grs* 2.10

Mortadelle de Bologne, en tranches minces, première qualité.

54. *La boîte 150 grs* » 90 | 54 A. *La boîte de 300 grs* 1.75

Saucisses de Francfort, garnies avec choucroute.

55. *La boîte de 500 grs* 1.65 | 55 A. *La boîte de 600 grs* 2. »

Andouillettes de Contres, aux lentilles.

57. *La boîte de 240 grs* ».70 | 57 A. *La boîte de 450 grs* 1.20

62. **Jambon aux petits pois,** qualité supérieure. *La boîte de 550 grs.* 1.80

Cochon de lait rôti, à la gelée.

67. *La boîte de 450 grs* 1.60 | 67 A. *La boîte de 750 grs* 2.65

Choucroute garnie " Jardinière ".

72. *La boîte 250 grs.* ».75 | 72 A. *La boîte 500 grs.* 1.15 | 72 B. *La boîte 1 kg.* 2.15

Petit salé aux choux, côtes maigres.

77. *La boîte de 500 grs* 1.20 | 77 A. *La boîte de 900 grs* 2.05

Tripes à la mode de Caen " Cuisinière ".

82. *La boîte 250 grs.* ».70 | 82 A. *La boîte 500 grs.* 1.10 | 82 B. *La boîte 1 kg.* 2.10

Pieds-paquets, tripes marseillaises, 1er choix.

84. *La boîte 250 grs.* ».75 | 84 A. *La boîte 500 grs.* 1.15 | 84 B. *La boîte 1 kg.* 2.15

Cassoulet toulousain (veau et haricots).

87. *La boîte 250 grs.* ».70 | 87 A. *La boîte 500 grs.* 1.20 | 87 B. *La boîte 1 kg.* 2.20

Langue de bœuf, à la gelée.

90. *La boîte de 425 grs* 2.10 | 90 A. *La boîte de 750 grs* 3.25

Poulet rôti à la gelée, extra.

95. *La boîte de 425 grs* 2.25 | 95 A. *La boîte de 750 grs* 3 75

97. **Chapon de Bresse entier,** à la gelée. *La boîte de 2 kgs 200* ... 7.35

98. **Pigeon de Bresse, rôti,** à la gelée. *La boîte de 750 grs* 3.10

99. **Pâté de foie de porc,** première qualité. *La boîte de 160 grs* ... ».60

Rillettes de Contres, pur porc.

102. *La boîte 120 grs.* ».75 | 102 A. *La boîte 250 grs.* 1.50 | 102 B. *La boîte 500 grs.* 2.30

Suprême de foie gras truffé.

103. *La boîte 130 grs* ».80 | 103 A. *La boîte 250 grs* 1.35

Pâté de foie gras extra. 106. *La boîte 250 grs.* 2.85 | 106 A. *La boîte 500 grs.* 4.95

Terrine de foie gras truffé. 108. *La boîte 250 grs.* 2.75 | 108 A. *La boîte 400 grs* 4.20

Pâté de lièvre surfin. 112. *La boîte 250 grs.* 1.90 | 112 A. *La boîte 500 grs.* 3.60

Pâté de perdreau surfin.

114. *La boîte de 250 grs* 2.75 | 114 A. *La boîte de 500 grs* 4.50

Pâté Bressan, à la gelée.

116. *La boîte de 320 grs* 2. » | 116 A. *La boîte de 450 grs* 2.65

Galantine d'alouette truffée.

118. *La boîte de 135 grs* ».85 | 118 A. *La boîte de 320 grs* 2. »

Grive au genièvre à la gelée, farcie foie gras et truffée.

122. *La boîte de 1 grive* 1.15 | 122 A. *La boîte de 2 grives* 2.25

126. **Oie en confit,** qualité surfine. *La boîte de 500 grs* 3.50

Quenelles de brochet, pour garnitures.

127. *La boîte de 250 grs* 1.05 | 127 A. *La boîte de 500 grs* 1.75

Quenelles de volaille financières.

128. *La boîte de 250 grs* 1.25 | 128 A. *La boîte de 500 grs* 2.05

CONSERVES DITES " DE CANTINES "

Très appréciées par les officiers, en manœuvres et aux colonies.

Corned beef, viande de bœuf glacée.

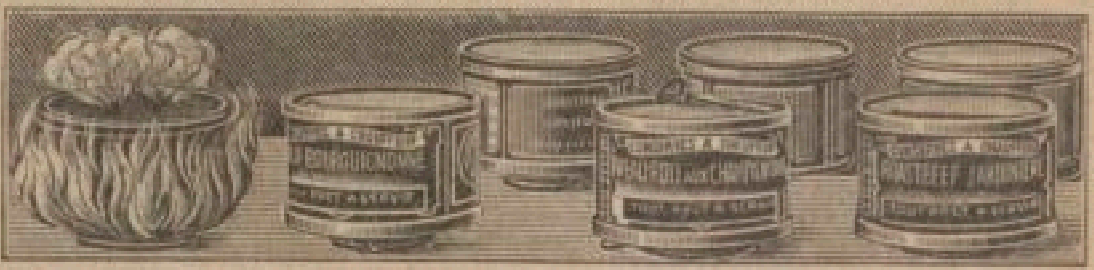
132. *La boîte de 450 grs* 1 50 | 132 A. *La boîte de 900 grs* 2.90

Lunch tongue, langue de porc glacée.

134. *La boîte de 250 grs* 1.30 | 134 A. *La boîte de 500 grs* 2.40

CONSERVES DE VIANDES EN BOITES " A CHAUFFOIR "

pour excursions, alpinisme, officiers en manœuvre, explorateurs, missions, etc.



Toutes les boîtes de cette série sont pourvues d'un réchaud spécial dit "*chauffoir*" garni d'alcool et tout prêt pour réchauffer le contenu de chaque boîte.

135. **Tripes à la mode de Caen " Cuisinière "..** *La boîte de 500 grs.* 1.60

140. **Choucroute garnie " Jardinière "** — 1.60

142. **Tête de veau au naturel** — 2.25

150. **Bœuf mode** — 2.60

152. **Saucisses à la Bordelaise** — 2.90

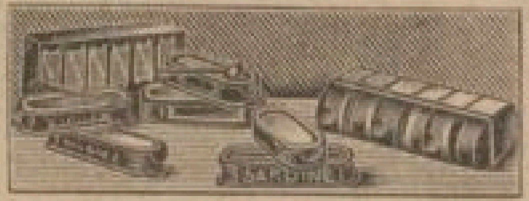
162. **Roastbeef Jardinière** — 3 10

170. **Veau rôti aux champignons** — 3 50

175. **Poulet sauté aux champignons** — 3 60

DÉJEUNERS COMPLETS ASSORTIS

pour chasseurs, pêcheurs, touristes, etc.


180


185

180. **Déjeuner** de 6 boîtes assorties de : sardines, foie gras truffé, pâté d'anguille, etc. (*poids de chaque boîte 90 grammes*) 2.75

185. **Boîte-buffet du chasseur,** comprenant : 3 boîtes assorties de foie gras (100 grs.), veau rôti au jus (100 grs.), gâteaux secs (100 grs.) et un petit flacon de Bénédictine, le tout livré dans une boîte en carton de 16×9×5 c/m. *Convient pour 2 personnes* 2.75

PATES ET FARINES ALIMENTAIRES



Macaroni moyen, taganrok extra.

192. *La boîte de 250 grs* ».25 | 192 A. *La boîte de 500 grs* » 50

202. **Macaroni aux œufs,** qualité supérieure. *La boîte de 250 grs* ».45

Nouilles moyennes, taganrok extra.

207. *La boîte de 250 grs* ».25 | 207 A. *La boîte de 500 grs* ».50

212. **Nouillettines aux œufs,** qualité supérieure. *La boîte de 250 grs.* ».45

Coquilletes moyennes, taganrok extra.

222. *La boîte de 250 grs* ».25 | 222 A. *La boîte de 500 grs* » 50

232. **Coquillettes aux œufs,** qualité supérieure. *La boîte de 250 grs.* ».45

Pâtes surfines aux épinards, formes variées, pour plats, gratins, etc.

290. *Le sachet de 125 grs* ».30 | 290 A. *Le sachet de 250 grs* ».60

Pâtes surfines aux tomates, formes variées, pour plats, gratins, etc.

295. *Le sachet de 125 grs* ».30 | 295 A. *Le sachet de 250 grs* ».60

POTAGES

Semoule moyenne, taganrok extra.

297. *La boîte de 250 grs* ».25 | 297 A. *La boîte de 500 grs* ».45

Vermicelle moyen, taganrok extra.

302. *La boîte de 250 grs* » 25 | 302 A. *La boîte de 500 grs* » 45

307. **Vermicelle " Cheveux d'ange ",** qualité surfine.
La boîte de 250 grs .. ».40

Vermicelle aux œufs, qualité supérieure.

312. *La boîte de 250 grs* ».45 | 312 A. *La boîte de 500 grs* ».85

Petites pâtes à potage mignonnettes, taganrok extra.

317. *La boîte de 250 grs* ».35 | 317 A. *La boîte de 500 grs* ».70

322. **Petites pâtes à potage invisibles.**
La boîte de 250 grs .. ».35

Tapioca, pur manioc granulé.

330. *Le sac de 500 grs* 1.10 | 330 A. *Le sac de 1 kg* 2.10

332. **Potage " Perles de Java ",** au manioc granulé.
La boîte de 250 grs .. ».55

342. **Consommé " Velouté ",** au suc de viande.
La boîte de 20 potages 1.75

Potage bouillon " Saint-Hubert " livré en doses, formes cubes.

347. *La boîte de 10 cubes* ».60 | 347 A. *La boîte de 50 cubes* 2.75
347 B. *La boîte de 125 cubes* 6. »

352. **Potages Français instantanés assortis,** en tablettes, pour deux potages : Saint-Germain, Haricots, Printanier, tapioca Crécy, Parmentier. *Les 5 tablettes assorties* ».60

354. **Potage préparé à la bisque d'écrevisse,** arôme délicieux, très nutritif. *La boîte de 12 potages* 2.75

Soupe à l'oignon instantanée, assaisonnée, dose 30 grammes pour 1 litre d'eau.

357. *La boîte de 250 grs* 1.15 | 357 A. *La boîte de 500 grs* 2.25

362. **Potages crème " Mousseline "** variés : fevettes, haricots, orge, riz, pois verts, lentilles (*Indiquer celui que l'on désire*). *La boîte de 250 grs.* ».60

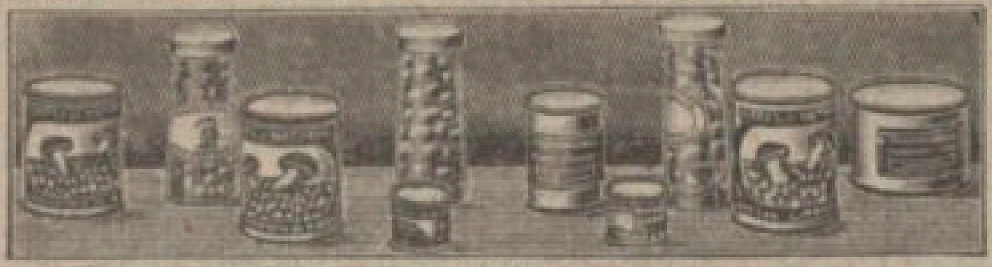
Potage Julienne de légumes secs, 1er choix

367 *La boîte de 250 grs* ».60 | 367 A. *La boîte de 500 grs* 1.15

PRODUITS ALIMENTAIRES

IMPORTANT. — En raison des fluctuations du cours des denrées et produits alimentaires, les prix indiqués ci-dessous ne sont pas garantis et nous nous réservons la faculté de les modifier suivant les cours.

CONSERVES DE LÉGUMES CUITS OU SECS



Petits pois à la française, qualité fine.
372. *La boite de 250 grs........* ».45 | 372 A. *La boite de 500 grs......* ».85

Haricots verts au naturel, qualité surfine.
377. *La boite de 500 grs........* ».65 | 377 A. *La boite de 1 kg........* 1.15

378. **Oseille en feuilles** au naturel pour plats et potages.
La boite de 420 grs... ».90

Macédoine de légumes. 382. *La boite 500 grs.* ».80 | 382 A. *La boite 1 kg.* 1.45

Choucroute au naturel. 387. *La boite 500 grs.* ».85 | 387 A. *La boite 1 kg.* 1.65

Choux de Bruxelles, au naturel.
389. *Le flacon de 550 grs brut...* ».85 | 389 A. *Le flacon de 750 grs brut.* 1.30

Artichauts entiers au naturel.
392. *La boite de 2 à 3 artichauts..* ».85 | 392 A. *La boite de 4 à 5 artichauts* 1.70

Fonds d'artichauts au naturel. 397. *La b. 500 g.* 1.25 | 397 A. *La b. 1 k.* 2.20

Asperges d'Argenteuil surfines au naturel.
399. *La boite de 600 grs brut...* 1.45 | 399 A. *La boite de 1,200 grs brut.* 2.70

Purée de marrons "La Limousine" au lait, pour plats, garnitures ou entremets.
402. *La boite 260 gr.* ».50 | 402 A. *La boite 525 gr.* ».85 | 402 B. *La boite 1050 gr.* 1.70

Champignons "Cèpes" au naturel. 407. *La bte 500 grs.* 1. » | 407 A. *La bte 1 kg.* 2. »

Champignons "Morilles" au naturel.
412. *La boite de 250 grs........* ».90 | 412 A. *La boite de 500 grs.....* 1.70

Champignons de Paris, 1er choix.
417. *Le flacon 1/4 de litre.....* 1.30 | 417 A. *Le flacon 1/2 litre......* 2.10

Champignons secs "Cèpes".
422. *La boite de 100 grs........* ».90 | 422 A. *La boite de 200 grs.....* 1.80

Truffes de Périgord, 1er choix, brossées.
427. *La boite de 50 grs.........* ».95 | 427 A. *La boite de 70 grs.......* 1.40

CONDIMENTS ET SAUCES



432. **Moutarde forte genre "Dijon",** 1re qualité. *Le pot de 300 grs..* ».35

437. **Moutarde douce** aux aromates, qualité surfine. *Le pot de 300 grs.* ».65

Anchois de Norvège en barils verre.
442. *Le baril de 320 grs......* ».95 | 442 A. *Le baril de 700 grs.....* 1.75

Cornichons au vinaigre de vin aromatisé.
447. *Le 1/2 flacon (500 grs)....* ».55 | 447 A. *Le flacon (700 grs).....* ».95

Petits oignons blancs au vinaigre de vin aromatisé.
452. *Le 1/2 flacon (500 grs)....* ».55 | 452 A. *Le flacon (700 grs).....* ».95

Capres vertes surfines au vinaigre de vin aromatisé.
457. *Le 1/2 flacon (700 grs)....* ».95 | 457 A. *Le flacon (1000 grs)...* 1.90

Pickles anglais (assortis) au vinaigre de vin aromatisé.
462. *Le 1/2 flacon (500 grs)....* ».60 | 462 A. *Le flacon (700 grs).....* 1.15

Condiments "Variantes" à l'estragon et au vinaigre de vin aromatisé.
467. *Le 1/2 flacon (500 grs)....* ».65 | 467 A. *Le flacon (700 grs).....* ».95

472. **Picalilli à la moutarde,** qualité extra. *Le flacon de 500 grs.....* ».70

Céleri granulé en flacon verre saupoudreur (arôme naturel).
477. *Le flac. équivalant à 10 céleris.* ».65 | 477 A. *La bte équivalt à 20 céleris* ».90

Sauce tomate supérieure, arôme naturel.
482. *Le flacon de 250 grs.......* ».40 | 482 A. *La boite de 500 grs......* ».55

Extrait concentré de sauce tomate, arôme naturel.
487. *La boite de 100 grs.........* ».25 | 487 A. *La boite de 200 grs......* ».45

PAINS DE GLUTEN — GATEAUX



492. **Pain Malté au gluten** dit "**de régime**", forme longue, très digestif
La boite de 400 grammes environ..................................... 1.20

Pain biscuit "Mousseline" dit "**Biscotte**" pour déjeûner, thé, etc.
497. *La boite de 250 grs.......* 1.10 | 497 A. *La boite de 500 grs......* 2.10

Petit-four "bananin" à la crème de banane.
502. *La boite de 250 grs.........* 1.30 | 502 A. *La boite de 500 grs.....* 2.50

Nonettes, pains d'épices glacés extra.
504. *La boite de 250 grs...........* .70 | 504 A. *La boite de 500 grs.......* 1.35

Glacés minces, pains d'épices surfins.
506. *La boite de 250 grs.........* ».70 | 506 A. *La boite de 500 grs.....* 1.35

507. **Biscuits "Digestif"** très léger, forme longue. *La boite de 300 grs..* 1.35

512. **Gaufrettes "Angelus"** sèches, forme plate. *La boite de 200 grs..* 1.35

522. **Croquettes fourrées "Négrillons"** au cacao. *La boite de 225 grs.* 2.25

532. **Petit Beurre extra** en coffret métallique de 550 *grs*............ 1.10

Côte d'Azur, gaufrettes sèches à la crème centrifuge, en boite métal.
537. *La boite de 125 grs........* ».65 | 537 A. *La boite de 250 grs......* 1.15

Eventails, gaufrettes sèches à la crème centrifuge, en boite métal.
542. *La boite de 250 grs........* 1.15 | 542 A. *La boite de 500 grs......* 2. »

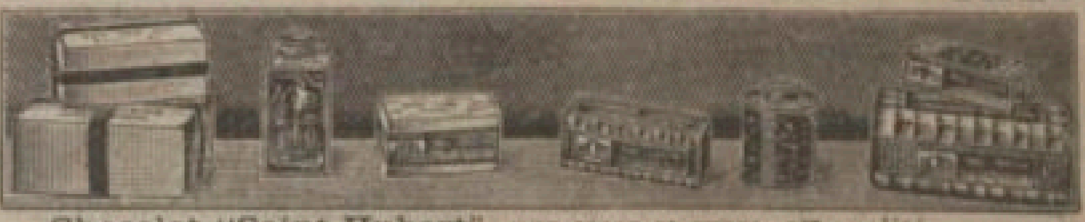
547. **Chalumeaux,** gaufrettes sèches à la crème centrifuge, en boite métal.
La boite de 220 grs... 1.15

Zéphir, gaufrettes fourrées à la crème, en boite métal.
552. *La boite de 125 grs........* ».65 | 552 A. *La boite de 250 grs......* 1.15

Régina, gaufrettes fourrées à la crème, en boite métal.
557. *La boite de 150 grs.......* ».70 | 557 A. *La boite de 300 grs.....* 1.25

Noix et amandes fourrées à la crème, en boite métal.
562. *La boite de 150 grs........* ».65 | 562 A. *La boite de 300 grs.....* 1.25

CHOCOLAT — CACAO — LAIT SEC — THÉS



Chocolat "Saint-Hubert", pur cacao et sucre, 1re qualité.
567. *La tab. de 125 grs (8 bâtons)..* ».45 | 567 A. *La tab. de 250 gr. (6 bâtons).* ».90
567 B. *La boite de 500 grs* dite "**de goûter**" (38 bâtons)................ 1.80

Chocolat "Saint-Hubert" à la "noix de kola" en petites tablettes.
572. *La boite de 125 gr.........* ».75 | 572 A. *La boite de 250 grs.......* 1.45

Cacao "Saint-Hubert" solubilisé en poudre, qualité extra.
577. *La boite de 250 grs.......* 1.60 | 577 A. *La boite de 500 grs.....* 3.10

582. **Lait sec gras en poudre,** absolument complet et garanti naturel.
La boite dose pour 1 litre.. ».75 | *Les 6 boites.....................* 4.25

Thé noir d'Indo-Chine en paquets d'origine.
587. *Le paquet de 60 grs.......* ».60 | 587 A. *Le paquet de 125 grs....* ».95

592. **Mélange de thés de Chine** qualité extra, en paquets d'origine.
Le paquet de 125 grs... 1.60

Thé noir de Ceylan, en paquets d'origine.
597. *Le paq. 60 grs.* ».65 | 597 A. *Le paq. 125 grs.* 1.25 | 597 B. *Le paq. 250 grs.* 2.25

602. **Fleur de thé.** Livrée en boite d'origine de 150 *grs*.................. 1.25

Thé d'oranger, produit de la Côte-d'Azur, calmant et exquis.
604. *La boite de 60 grs.......* 3.25 | 604 A. *La boite de 125 grs.....* 6.35

610. **Vanille** surfine en tube verre.... *La gousse.* ».30 | *Les 2 gousses.* ».55

612. **Vanille Bourbon** en tube verre. *La gousse.* ».65 | *Les 2 gousses.* 1.25

COMPOTES — FRUITS AU SIROP

614. **Marmelade d'abricots** en bocal verre de 700 grs brut........ 1.10

616. **Confiture de cerises** en bocal verre de 700 grs brut.......... 1.15

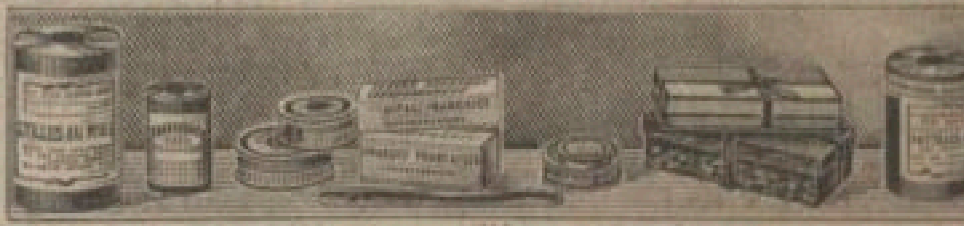
617. **Gelée de coings** en bocal verre de 700 grs brut................ 1.10

619. **Gelée de pommes** en bocal verre de 700 grs brut.............. 1.10

622. **Gelée de groseilles** en bocal verre de 700 grs brut............ 1.10

624. **Fruits confits au sirop,** forme naturelle, en bocaux verre, 1/2 litre.
Cerises........ 1.80 | Framboises.... 1.65 | Groseilles..... 1.65
Fraises........ 1.90 | Ananas........ 1.60 | Macédoine.... 2.15

BONBONS ET PASTILLES TONIQUES



Nougat de Montélimar, vanillé, aux pistaches, en petits carrés.
625. *La boite de 250 grs........* 1.20 | 625 A. *La boite de 500 grs.....* 2.25

Caramel de Nice aux fruits, arôme naturel.
630. *La bte 200 grs..* ».65 | 630 A. *La bte 400 grs.* 1.15 | 630 B. *La bte 800 grs.* 2.15

Bonbons surfins acidulés aux fruits, arôme naturel.
634. *Le flacon de 350 grs.......* 1. » | 634 A. *Le flacon de 600 grs.....* 2. »

Bonbons surfins fourrés aux fruits, arôme naturel.
640. *Le flacon de 350 grs.......* 1.25 | 640 A. *Le flacon de 600 grs.....* 2.25

Bonbons à l'extrait de pin, contre les rhumes, maux de gorge, etc
644. *La boite de 70 grs..........* ».80 | 644 A. *La boite de 130 grs.....* 1.50

648. **Bonbons du Dr Acard,** contre les rhumes, maux de gorge, etc.
La boite de 120 grs... ».80

650. **Croquettes "Aris"** à la noix de kola, stimulantes. *La boite de 100 grs.* 2.25

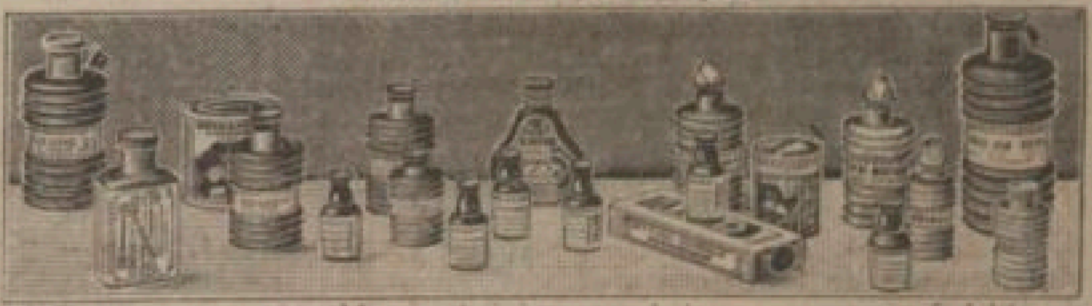
Pastilles au miel garanties choix surfin, adoucissantes.
654. *La bte 200 grs.* ».75 | 654 A. *La bte 400 grs.* 1.40 | 654 B. *La bte 800 grs.* 2.50

658. **Pastilles contre la soif** spéciales, rafraichissantes et provoquant la salivation. *Le flacon de 75 pastilles*.................................... 1.50

660. **Pastilles contre la faim,** spéciales, très nutritives et toniques.
Le flacon de 40 pastilles environ...................................... 1.50

662. **Cachou** extra pur, exquis, rafraichissant et parfumé. *La boite de poche.* ».25

BOISSONS HYGIÉNIQUES — EXTRAITS POUR LIQUEURS



Bagnanas granulé mousseux, pour boissons gazeuses, rafraichissantes, (dose : 100 *grs pr 20 verres*). 664. *La bte 100 gr.* ».45 | 664 A. *La bte 250 gr.* ».95

668. **Ptisana "Devailly"** extrait concentré de plantes pour boisson hygiénique.
Le flacon-dose pour 50 litres d'eau.................................. 1.25

670. **Concentré "Picard"** pour boisson hygiénique, de saveur fruitée.
Le flacon dose pour 100 litres d'eau................................. 2. »

672. **Citronnade concentrée** en flacon porcel. décorée imitant le fruit. 2.10

673. **Orangeade concentrée** en flacon porcel. décorée imitant le fruit. 2.35

Eau de fleurs d'oranger. 674. *Le fl. de 50 cent.* 1. » | 674 A. *Le fl. de 1 litre.* 1.50

Eau de fleurs d'oranger "Patria". Véritable bigarade.
678. *Le flacon de 15 centil.....* ».90 | 678 A. *Le flacon de 30 cent.....* 1.25
678 B. — *de 50* — 1.50 | 678 C. *Le flacon de 1 litre.....* 2.25

Eau de mélisse "Patria". 680. *Le flac. 5 cl.* 1. » | 680 A. *Le flac. 15 cl.* 2.25

Alcool de menthe "Patria". 684. *Le flac. 5 cl.* 1. » | 684 A. *Le flac. 15 cl.* 2.25

688. **Quintessence de menthe,** *Le flacon-dose pour 50 litres d'eau....* 2.50

689. **Essence de café concentré** se versant dans l'eau (dose : *1 cuiller à café par tasse*). *Le flacon pour 20 tasses*.................................... 1.15

690. **Essence de thé,** liquide concentré se versant dans l'eau (dose : *1 cuiller à café pour 3 tasses*). *Le flacon de 250 grs*......................... 2.50

Essence de kola, apéritive, tonique (dose : *5 centil. par litre de vin*).
694. *Le flacon de 5 centil......* 1.75 | 694 A. *Le flacon de 15 centil....* 4.75

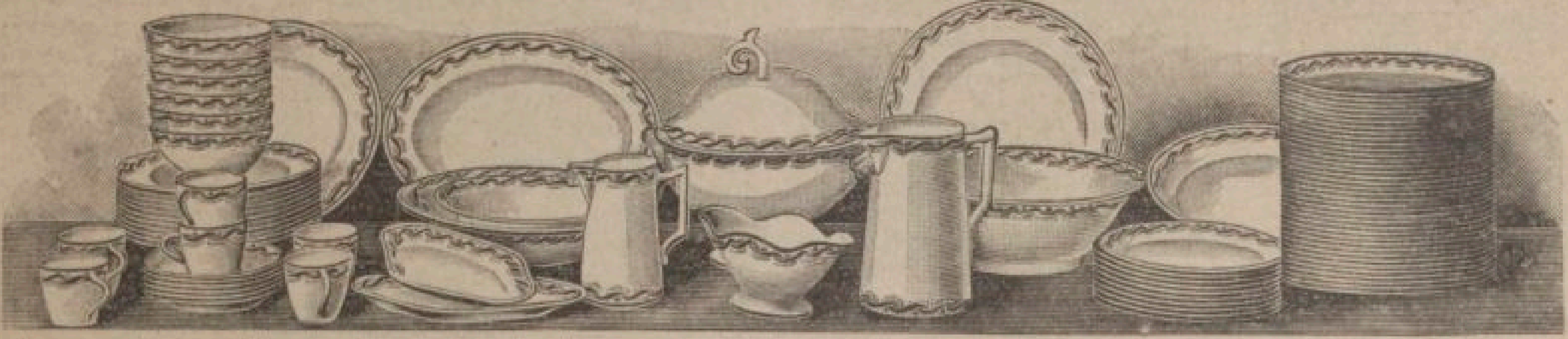
698. **Extrait concentré** pour : sirop de grenadine, orgeat, liqueur verte, jaune, kummel et cacao (*Indiquer lequel*). *Le flacon-dose pour 1 litre.* ».60

700. **Extrait de Chartreuse,** tonique et stomachique. *Etui pour 2 litres.* 1. »

SERVICES DE TABLE EN FAIENCE DÉCORÉE

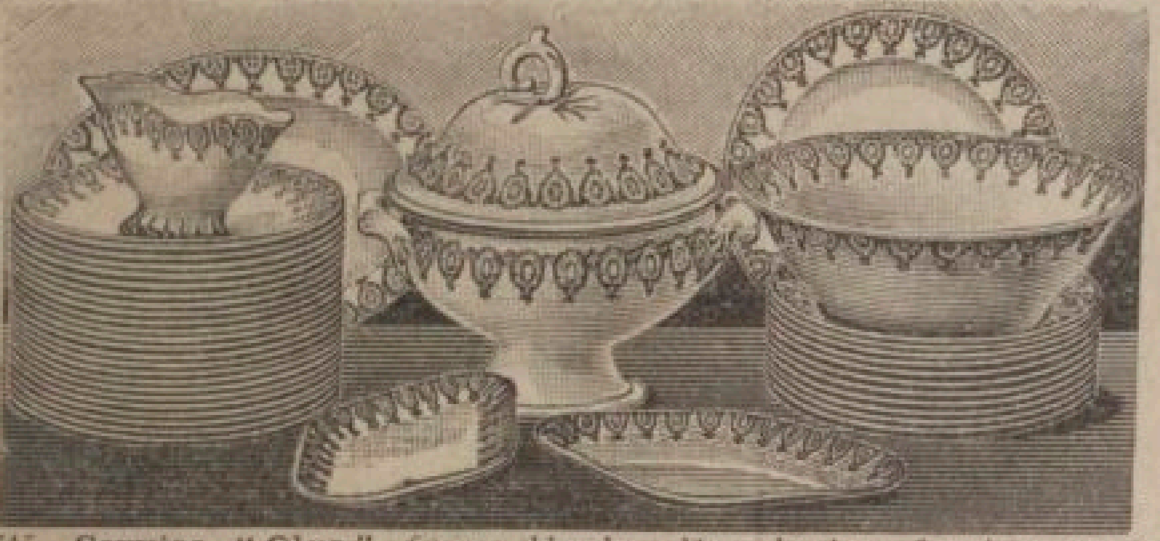
Nous nous chargeons du réassortiment de tous les services vendus par nous.

Composition des services complets. Tous nos services de table sont composés pour 12 couverts et comprennent au total **116 pièces** réparties comme suit : **Service de table** (*74 pièces*) : 4 douzaines d'assiettes plates, 1 douzaine d'assiettes creuses, 3 plats ronds assortis, 1 plat rond creux, 2 plats ovales assortis, 1 soupière, 1 légumier, 1 saladier, 1 saucière et 4 raviers. *Exception est faite pour les services nos 705, 715, 725 et no 891 en porcelaine, de composition spéciale.*
Service à dessert (*42 pièces*) : 3 douzaines d'assiettes plates, 2 compotiers, 2 assiettes à pied, 1 jatte à crème et un sucrier ovale pour sucre en poudre.



705. **Service usuel**, faïence blanche, décor bordure lauriers nuance gris-bleu, comprenant **85 pièces** assorties pour table et dessert, à savoir : 36 assiettes plates, 12 assiettes creuses, 12 assiettes à dessert, 2 plats ronds plats, 2 plats ronds creux, 2 plats ovales, 1 soupière, 1 saladier, 1 saucière, 2 raviers, 6 bols, 6 tasses à café et 2 pots à lait. *Prix exceptionnel* **26.75**

NOTA. — *La composition spéciale de ce service ne peut être modifiée.* | No 710. — **Assiettes plates ou creuses.** *La pièce.* ».25. *Les 12.* **2.75**



715. **Service "Olga"**, faïence blanche, décor bordure fantaisie nuance gris-vert, comprenant 44 pièces assorties pour table et dessert, à savoir : 24 assiettes plates, 12 assiettes creuses, 3 plats assortis, 1 soupière, 1 saladier, 1 saucière et 2 raviers. *Prix exceptionnel* **14.25**

Nota. — *La composition spéciale de ce service ne peut être modifiée.*

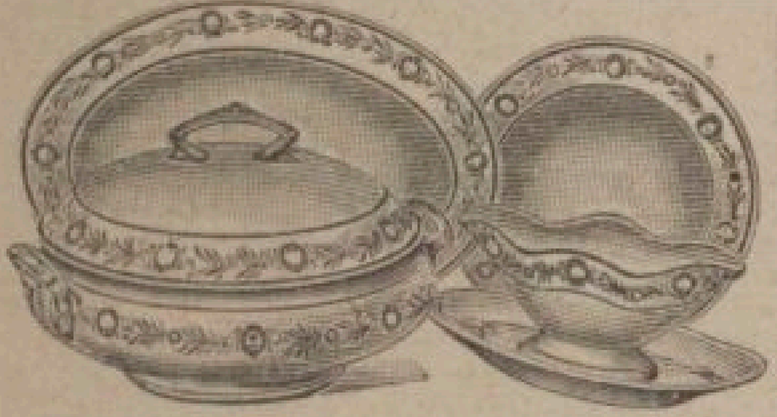
720. **Assiettes plates ou creuses...** *La pièce.* ».25. *Les 12.* **2.75**



725. **Service "Prima"**, faïence blanche, décor bordure fleurs nuance rose ou verte (*indiquer laquelle*), comprenant 60 pièces assorties pour table et dessert 48 assiettes diverses, 1 soupière, 1 saladier, 1 saucière, 4 plats divers, 2 raviers, 2 assiettes à gâteaux et 1 compotier **22. »**

Nota. — *La composition spéciale de ce service ne peut être modifiée.*

730. **Assiettes plates ou creuses...** *La pièce.* ».25. *Les 12.* **2.75**



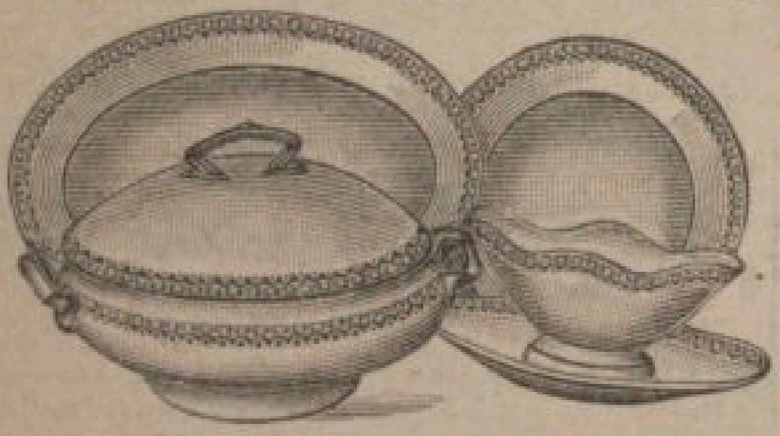
Service Louis XVI, faïence blanche, genre ancien, décor guirlandes fleurs et couronnes en plusieurs couleurs.
732. **Table,** 74 p. **33. »** | 734. **Dessert,** 42 p. **18. »**
738. **Assiettes** pl. ou cr. *La pce.* **».30.** *Les 12.* **3.50**



Service "Royat", faïence ivoire, décor fleurs et bordure fantaisie gris-bleu.
824. **Table,** 74 p. **36.50** | 826. **Dessert,** 42 p. **19.50**
828. **Assiette** pl. ou cr. *La pce.* **».40** *Les 12.* **4.50**



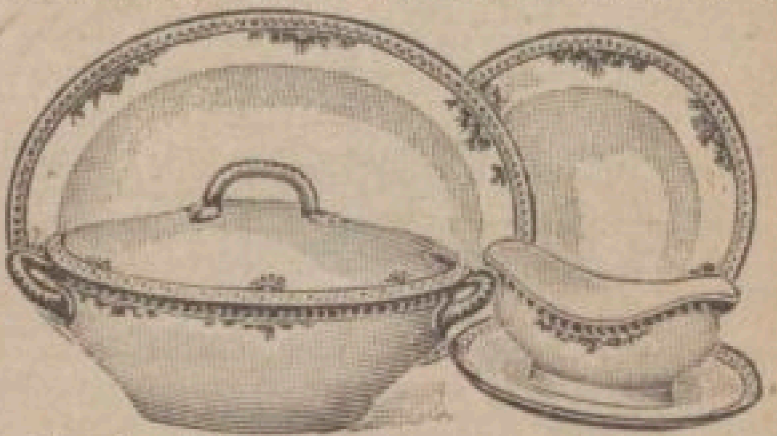
Service "Copenhague" faïence de Saxe blanche à reliefs, décors fantaisie vieux bleu.
850. **Table,** 74 p. **75. »** | 855. **Dessert,** 42 p. **38. »**
860. **Assiettes** pl. ou cr. *La pce.* **».65** *Les 12.* **7. »**



Service "Orient", faïence blanche, décor bordure fantaisie rouge, bord et filet or.
806. **Table,** 74 p. **34. »** | 812. **Dessert,** 42 p. **18.50**
814. **Assiettes** pl. ou cr. *La pce* **».35.** *Les 12.* **3.75**



Service "Damier", faïence blanche, décor bordure petits damiers bleus avec motifs fantaisie.
832. **Table,** 74 p. **38.50** | 834. **Dessert,** 42 p. **20. »**
836. **Assiettes** pl. ou cr. *La pce.* **».40** *Les 12.* **4.50**



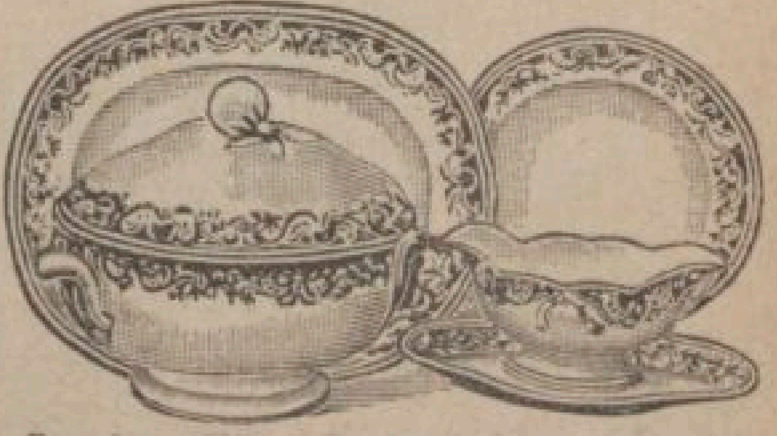
Service "Chartres", faïence anglaise blanche genre ancien, décor bordure fantaisie vieux-bleu.
863. **Table,** 74 p. **80. »** | 864. **Dessert,** 42 p. **50. »**
866. **Assiettes** pl. ou cr. *La pce.* **».80.** *Les 12.* **9. »**



Service "Anglais", faïence ivoire, décor bordure et rosace vertes.
816. **Table,** 74 p. **35. »** | 818. **Dessert,** 42 p. **19. »**
822. **Assiettes** pl. ou cr. *La pce.* **».40** *Les 12.* **4.50**



Service "Floréal", faïence blanche, genre ancien, décor bouquets de roses en plusieurs couleurs.
838. **Table,** 74 p. **56. »** | 841. **Dessert,** 42 p. **29. »**
844. **Assiettes** pl. ou cr. *La pce.* **».55.** *Les 12.* **6. »**



Service "Vieux Rouen", faïence hollandaise genre ancien, bordure fantaisie tons antiques.
881. **Table,** 74 p. **85. »** | 884. **Dessert,** 42 p. **52. »**
887. **Assiettes** pl. ou cr. *La pce.* **».95.** *Les 12.* **10.75**

EMBALLAGE. — **Tous nos services de table en faïence sont livrés complets et emballés en caisses spéciales facturées à raison de 3 fr. 50**

SERVICES DE TABLE EN PORCELAINE DÉCORÉE

(Nous nous chargeons du réassortiment de tous les services vendus par nous.)



891. **Service " Les Roses "**, porcelaine blanche, décor bouquets et branches couleurs variées avec filet et bordure or, pièces rondes unies, composition spéciale comprenant **60 pièces** assorties pour table et dessert, à savoir : 24 assiettes plates, 12 assiettes creuses, 1 soupière, 1 saladier, 2 plats ronds plats, 1 plat rond creux, 1 plat ovale, 1 saucière à plateau, 2 raviers, 12 assiettes à dessert, 2 assiettes à pied et 1 compotier. **Prix exceptionnel**.......*Les 60 pièces*. **32.** »
NOTA. — *La composition de ce service, absolument spéciale, ne peut être modifiée.* — 893 . **Assiettes plates ou creuses**.......... *La pièce* ».55. *Les 12* 6. »

Pour le détail de la composition des services complets annoncés ci-dessous, voir page 943.



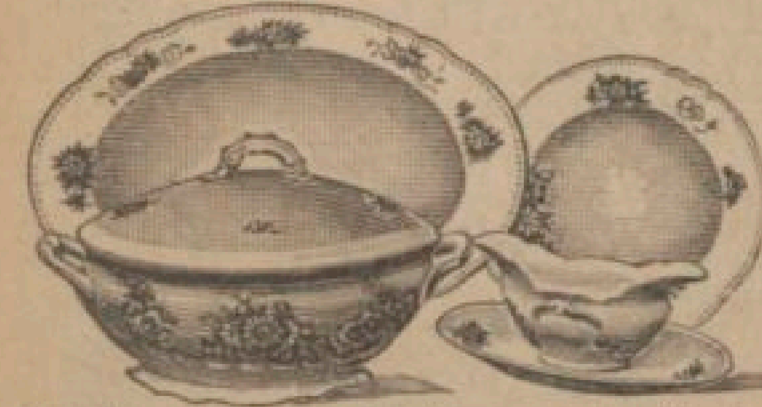
Service " Violettes " porcelaine blanche, décor guirlande de violettes finement nuancées avec filet bordure or, pièces ovales unies.
897. **Table**, *74 pièc.* **52.** » | 899. **Dessert**, *42 pièc.* **27.** »
902. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* ».**60** | *Les 12*.. **7.** »



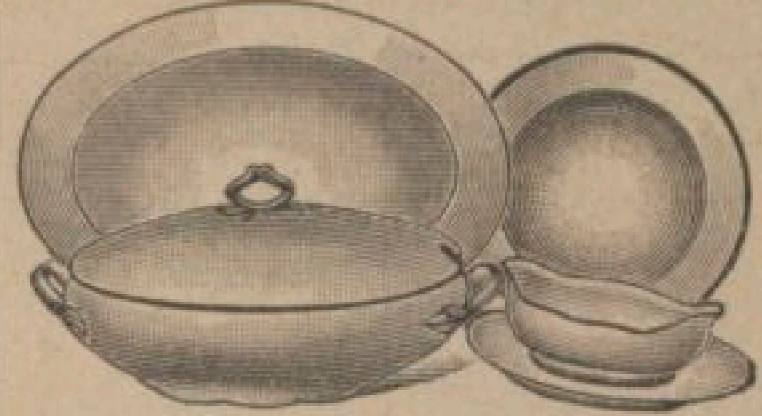
Service " Régence " porcelaine blanche, décor branches de clématites, couleurs variées très fines, pièces carrées à bord festonné.
931. **Table**, *74 pièc.* **58.** » | 933. **Dessert**, *42 pièc.* **28.** »
934. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* ».**65** | *Les 12*.. **7.50**
Service " Pensées " porcelaine de Limoges, décor branches de fleurs couleurs variées très fines, pièces à bord festonné jaspé or fin.
935. **Table**, *74 pièc.* **100.** » | 940. **Dessert** *42 pièc.* **50.** »
942. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* **1.10** | *Les 12*. **12.** »



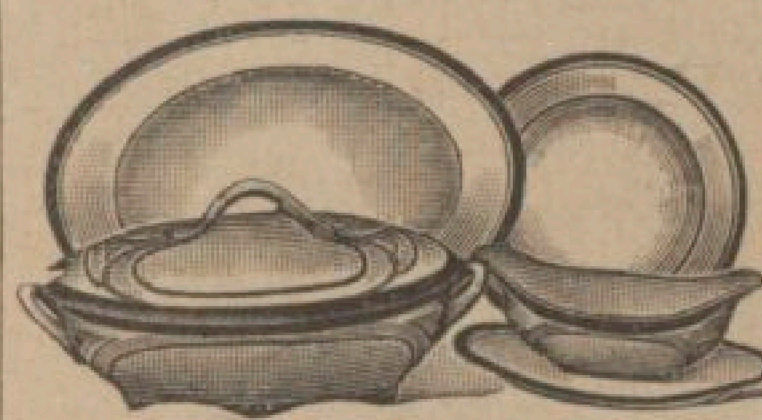
Service " Bouquets " porcelaine de Limoges, décor branches de fleurs, couleurs variées très fines, pièces ovales unies.
950. **Table**, *74 pièc.* **62.** » | 955. **Dessert** *42 pièc.* **31.50**
959. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* ».**60** | *Les 12*.. **7.** »



Service "Marguerites" porcelaine blanche, décor bouquets de marguerites et bleuets, de couleurs variées avec filets or, pièces ovales à bord festonné à reliefs.
971. **Table**, *74 pièc.* **63.** » | 974. **Dessert**, *42 pièc.* **32.** »
978. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* ».**60** | *Les 12*.. **7.** »



Service " Elysée " porcelaine de Limoges, blanche, pièces ovales unies, filets et bordure or bruni.
981. **Table**, *74 pièc.* **63.** » | 984. **Dessert**, *42 pièc.* **32.** »
988. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* ».**65** | *Les 12*.. **7.50**
Même modèle, porcelaine extra fine, filets or fin riche.
991. **Table**, *74 pièc.* **120.** » | 996. **Dessert**, *42 pièc.* **60.** »
999. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* **1.25** | *Les 12*. **14.25**



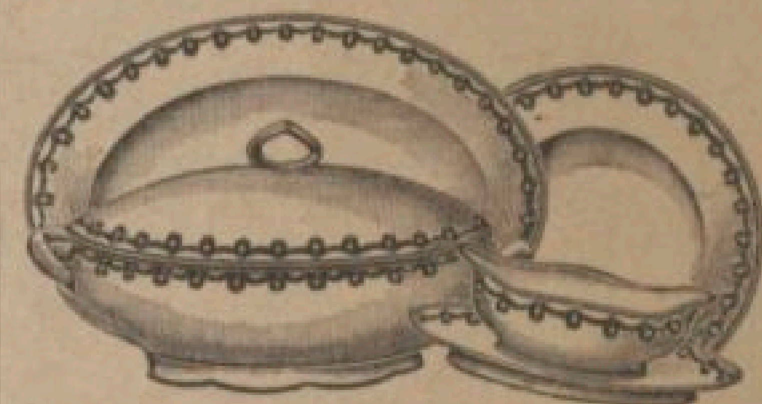
Service " Diamant " porcelaine blanche, bordure unie pourpre ou verte (*Indiquer la couleur désirée*), avec filets or, pièces ovales à reliefs.
1001. **Table**, *74 pces* **66.** » | 1003. **Dessert**, *42 pces* **33.** »
1007. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* ».**65** | *Les 12* . **7.50**



Service "Mosaïque" porcelaine de Limoges blanche, décor bordure à damiers verts, très gracieux, pièces rondes unies.
1009. **Table**, *74 pces* **75.** » | 1013. **Dessert** *42 pces* **38.** »
1017. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* ».**75** | *Les 12*. **8.75**



Service " Ruban " porcelaine de Limoges, décor bordure à ruban violet, avec branches et semis de roses, couleurs variées très fines, pièces ovales unies.
1030. **Table**, *74 pces* **82.** » | 1035. **Dessert**, *42 pces* **41.** »
1040. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* ».**80** | *Les 12*.. **9.** »



Service "Louis XVI" porcelaine de Limoges, décor fine guirlande de fleurs couleurs variées, bord couvert or fin bruni, pièces ovales unies.

1041. **Table**, *74 pièces*...................... **90.** »
1043. **Dessert**, *42 pièces*...................... **42.** »
1047. **Assiettes** plates ou creuses. *La pièce*.. **1.** »
Les 12...................... **11.** »



Service "Mousseline " porcelaine de Limoges, décor fine bordure fleurettes de trèfle, de couleur, pièces ovales bord festonné à reliefs.
1051. **Table**, *74 pces* **105.** » | 1054. **Dessert**, *42 pces* **60.** »
1057. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* **1.20** | *Les 12*. **13.** »



Service " Florence " porcelaine de Limoges très fine, décor bordure fond bleu avec feuilles d'acanthe, couleur variées, pièces ovales bord festonné à reliefs et jaspé or fin.
1061. **Table**, *74 pces* **115.** » | 1064. **Dessert**, *42 pces* **62.** »
1076. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* **1.25** | *Les 12*. **14.25**



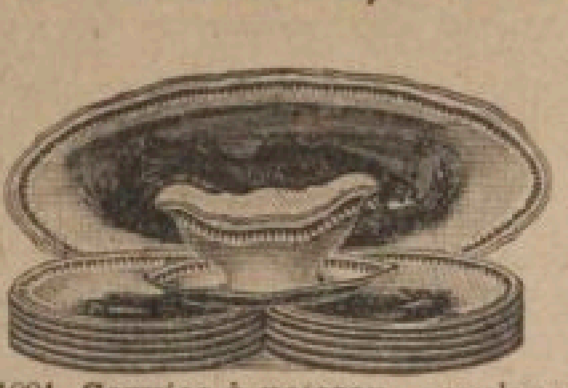
Service " Rouen " porcelaine de Limoges extra fine, décor bordure fantaisie très gracieuse, avec filet or fin, pièces ovales unies. *Article riche.*
1080. **Table**, *74 pces* **160.** » | 1085. **Dessert**, *42 pces* **90.** »
1087. **Assiettes** pl. ou cr. *La pièce.* **1.80** | *Les 12*. **21.** »

EMBALLAGE. — Tous nos services de table en porcelaine sont livrés complets et emballés en caisses spéciales facturées à raison de 3 fr. 50

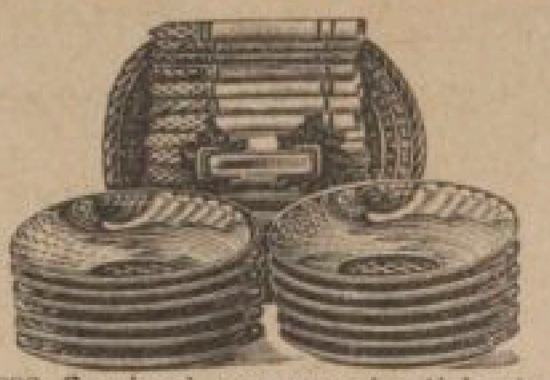
SERVICE A GIBIERS, A POISSONS ET A ASPERGES



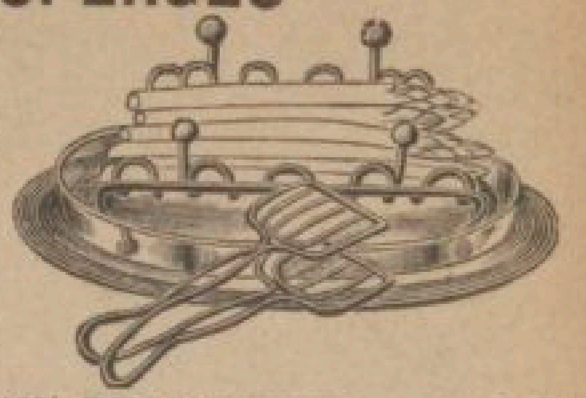
1088. **Service à gibier**, porcelaine décor gibiers variés couleurs, pièces à relief et petite bordure fantaisie verte avec filet or, comprenant : 12 assiettes à gibier, diam. 22 c/m, un grand plat à gibier, long. 42 c/m, et une saucière. *Les 14 pièces*.............. **29.50**



1091. **Service à poisson**, porcelaine décor poissons variés couleurs, pièces à relief et petite bordure fantaisie verte avec filet or, comprenant : 12 assiettes à poisson, diam. 22 c/m, un grand plat à poisson, long. 55 c/m et une saucière. *Les 14 pièces*.............. **29.50**



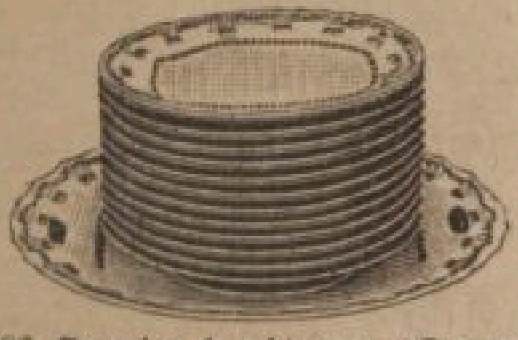
1092. **Service à asperges et artichauts**, faïence à relief, décors couleurs, comprenant : 12 assiettes, diam. 23 c/m, avec godet pour la sauce et un plat à deux compartiments, avec poignée, long. 33 c/m. *Les 13 pièces*.............. **10 50**



1094. **Plat à asperges**, métal nickelé, cuvette mobile cristal taillé, fond dépoli, grille égouttoir cuivre nickelé, long. 36 c/m, poids 1 kg 500..... **10 75**

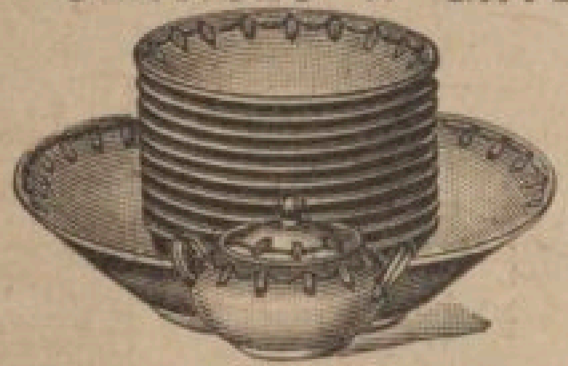
1095. **Pelle à asperges** assortie, cuivre nickelé, long. 22 c/m, poids 130 gr. **4.25**

SERVICES A GATEAUX ET A FRUITS



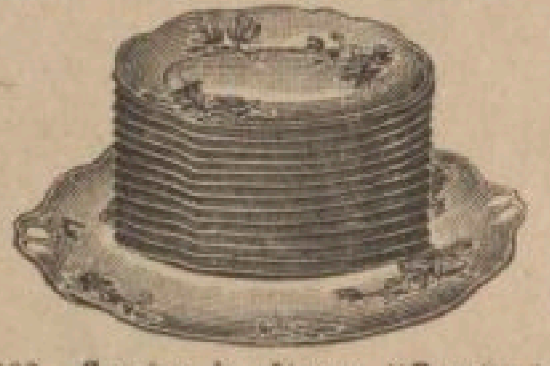
1096. **Service à gâteaux "Les roses"**, porcelaine blanche décor guirlandes de roses couleurs variées, pièces festonnées et filet or, comprenant : 12 petites assiettes à gâteaux, diam. 15 c/m un plateau à anses. *Les 13 pièces*. **5 25**

1097. **Service à fraises, confitures ou compote de fruits**, assorti, comprenant : 12 petites assiettes à fruits, diam. 14 c/m, et un saladier ou jatte. *Les 13 pièces*.............. **5.50**



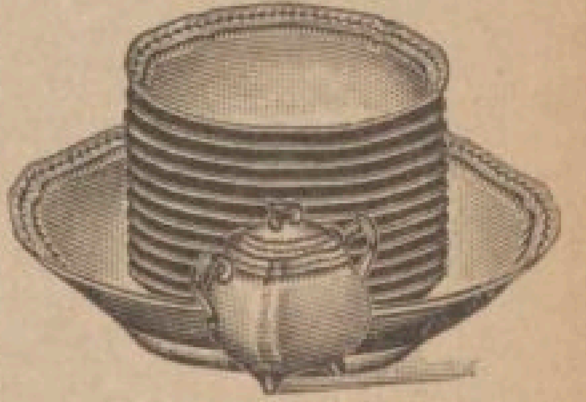
1099. **Service à fraises, confitures ou compote de fruits "Louis XVI"**, porcelaine de Limoges, décor guirlandes fleurs couleurs variées, bord couvert or, comprenant : 12 petites assiettes à fruits diam. 15 c/m, un saladier ou jatte et un sucrier. *Les 14 pièces*...... **9.90**

1101. **Service à gâteaux** assorti, comprenant : 12 petites assiettes à gâteaux, diam. 16 c/m, et un plateau à anses. *Les 13 pièces*.............. **7.10**



1102. **Service à gâteaux "Pensées"**, porcelaine de Limoges, décor fleurs couleurs variées, pièces festonnées, bord jaspé or, comprenant : 12 petites assiettes à gâteaux, diam. 16 c/m et un plateau. *Les 13 pièces*...... **9.75**

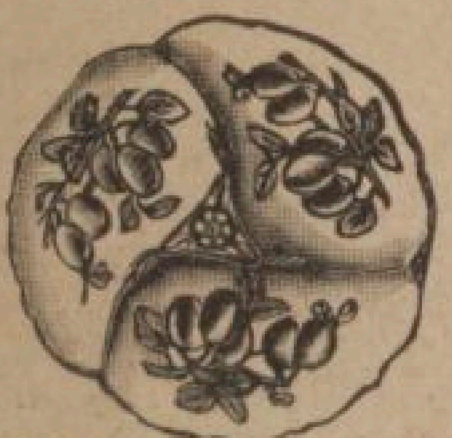
1105. **Service à fraises, confitures ou compote de fruits**, assorti, comprenant : 12 petites assiettes à fruits, diam. 14 c/m, un saladier ou jatte et un sucrier. *Les 14 pièces*...... **12. »**



1107. **Service à fraises, confitures ou compote de fruits "Louis XV"**, porcelaine de Limoges, décor guirlandes, lauriers verts, pièces festonnées et bord couvert or, comprenant : 12 petites assiettes à fruits, diam. 16 c/m un saladier ou jatte et un sucrier. *Les 14 pces* **18 »**

1108. **Service à gâteaux** assorti, comprenant 12 petites assiettes à gâteaux, diam. 16 c/m, et un plateau à anses. *Les 13 pièces*........ **16. »**

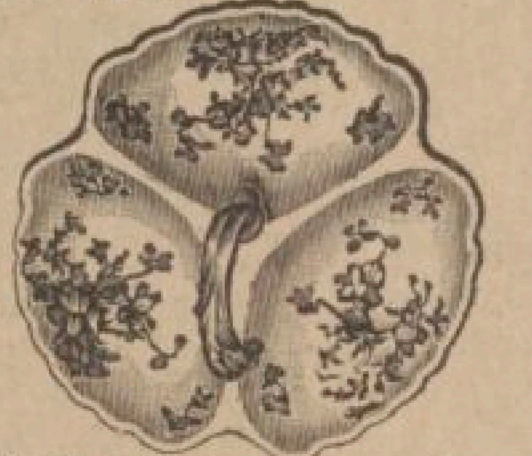
PLATS A DESSERT



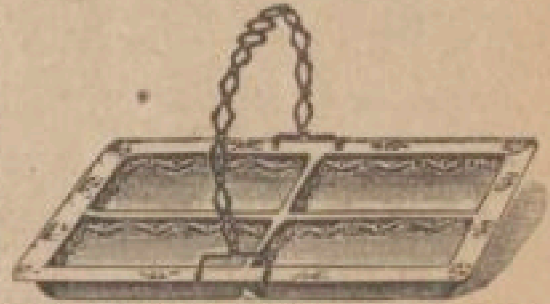
1110. **Plat à dessert** à 3 compartiments, porcelaine blanche, décor fruits variés, bord festonné avec filet or, diam. 30 c/m.............. **3.25**



1112. **Plat à dessert** à 3 compartiments, porcelaine de Limoges, décor chardon couleurs, bords festonnés, poignée jaspée or, diam. 30 c/m......... **4 25**

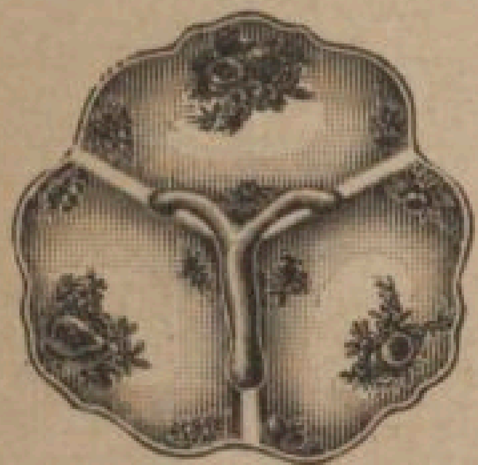


1115. **Plat à dessert** à 3 compartiments en fine porcelaine de Limoges, décor violettes, bords festonnés à relief, poignée jaspée or, diam. 28 c/m. **5.50**

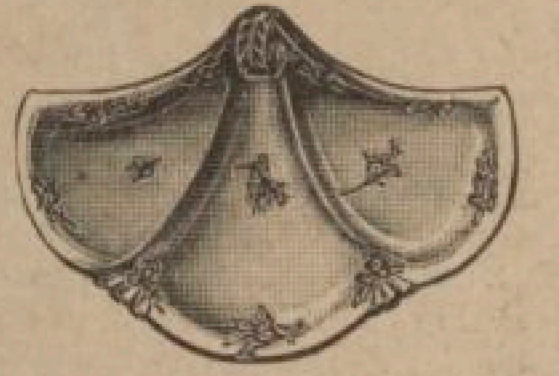


1118. **Plat à dessert** à 4 compartiments, porcelaine blanche, décor guirlande fantaisie, nuances variées, dim. 34×25 c/m *(modèle sans anse)*. **3.95**

1118 *bis*. **Même modèle**, en fine porcelaine de Limoges, avec anse mobile en cuivre jaune *(modèle représenté par la gravure)*.................... **9.50**



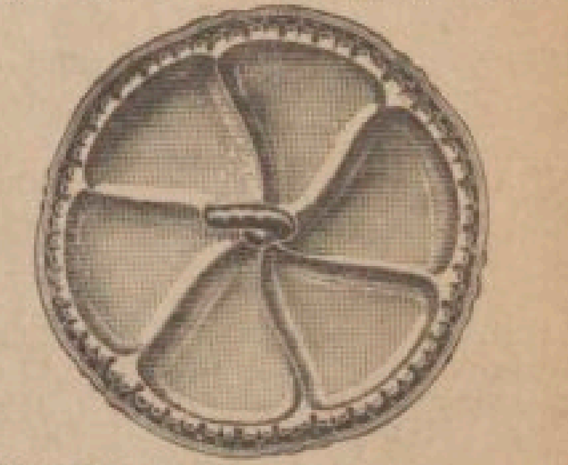
1111. **Plat à dessert** à 3 compartiments, en porcelaine blanche, décor fruits variés, bord festonné et poignée jaspée or bruni, diam. 30 c/m . **3 50**



1114. **Plat à dessert** à 3 compartiments, porcelaine de Limoges, décor semis de fleurs couleurs vives, genre Saxe, bords festonnés, poignée jaspée or, diam. 35 c/m.............. **4.85**

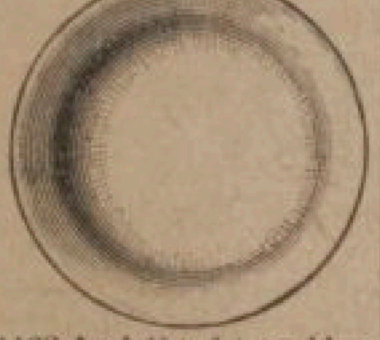


1117. **Plat à dessert** à 3 compartiments, porcelaine de Limoges, décor corbeilles de fleurs, bords festonnés et poignée couverte or, diam. 34 c/m..... **12 »**



1122. **Plat à dessert** à 6 compartiments, en fine porcelaine de Limoges décor guirlande fantaisie, bords festonnés à reliefs, poignée jaspée or, diam. 34 c/m.............. **6.75**

ASSIETTES BLANCHES ET DÉCORÉES, EN FAIENCE ET EN PORCELAINE



1123. **Assiettes** faïence blanche, plates ou creuses, 1er choix, diam. 21 c/m. *La pièce* ».**20** | *Les 12* **1.75**

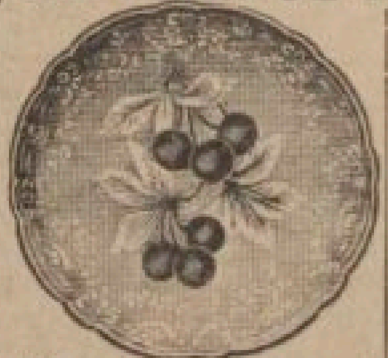
1124. **Assiettes** porcelaine blanche de Limoges, plates ou creuses, diam. 28 c/m. *La pièce* ».**40** | *Les 12* **4.25**



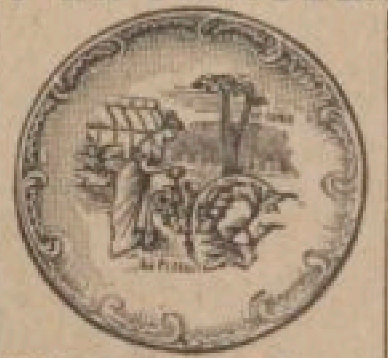
1127. **Assiettes** faïence blanche, plates ou creuses, bordure bleue, décor "Coqs" couleurs variées, bord festonné, genre ancien, diam. 24 c/m. *La pièce* ».**55** | *Les 12* **6 »**



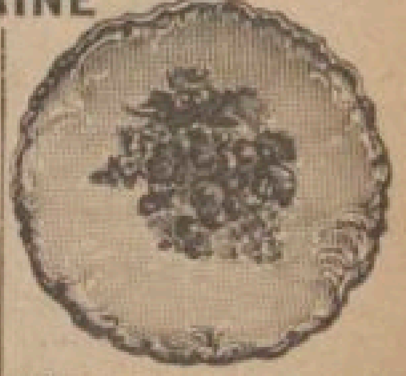
1129. **Assiettes à dessert**, faïence blanche, bordure à reliefs vert mousse, décors humoristiques avec légendes (cyclisme, aviation, etc.), diam. 20 c/m. *La pièce* ».**30** | *Les 12* **3.50**



1131. **Assiettes à dessert**, faïence blanche, bordure à reliefs, nuance dégradée bleue, fond décoré cerises diam. 21 c/m. *La pièce* ».**30** | *Les 12* **3.50**



1133. **Assiettes à dessert**, faïence blanche, bordure à reliefs, nuance dégradée rose, fond décoré sujet et fleurs variés, diam. 21 c/m. *La pièce* ».**35** | *Les 12* **3 75**



1137. **Assiettes à dessert**, porcelaine blanche de Limoges, décor fruits assortis (cerises, fraises, etc.), bord festonné couvert or fin jaspé, diam. 22 c/m. *La pièce* **1.10** | *Les 12* **12.»**

SERVICES A CAFÉ ET A THÉ EN PORCELAINE DÉCORÉE

Nous nous chargeons du réassortiment de tous les services vendus par nous.

Tous nos services à café et à thé sont établis pour 12 personnes. Ils comprennent 12 tasses avec soucoupes, 1 verseuse, 1 sucrier et 1 crémier, soit au total **15 pièces**. *Ils sont de décors assortis à nos services de table en porcelaine.*

EMBALLAGE. — Tous nos services à café et à thé sont livrés complets et emballés en caisses spéciales facturées à raison de 1 franc



1139. **Service à café "Les Roses"**, assorti au service de table, n° 891 **6.75**



1141. **Service à café "Marguerites"** assorti au service de table n° 971.
Prix **9.25**
1143. **Service à thé** assorti.. **13.25**



1147. **Service à café "Régence"**, assorti au service de table n° 931.
Prix **9.75**
1149. **Service à thé** assorti. **12.** »
1160. **Service à café "Pensées"**, assorti au service de table n° 935.
Prix **15.** »
1165. **Service à thé** assorti. **17.25**



1167. **Service à café "Diamant"** bordure pourpre ou verte (*indiquer la nuance que l'on désire*), assorti au service de table n° 1001.......... **10.** »
1168. **Service à thé** assorti **12.** »



1174. **Service à café "Violettes"** assorti au service de table 897. **10.50**
1178. **Service à thé** assorti. **12.50**



1180. **Service à café "Ruban"** assorti au service de table n° 1030... **12.75**
1185. **Service à thé** assorti. **15.** »



1187. **Service à café "Bouquets"** assorti au service de table 950. **13.50**
1190. **Service à thé** assorti.. **15.** »



1194. **Service à café "Elysée"** assorti au service de table 981. **14.25**
1194 *bis*. **Même modèle**, porcelaine extra fine, assorti au service de table n° 994.................. **33.** »
1196. **Service à thé** assorti. **16 50**
1196 *bis*. **Même modèle**, porcelaine extra fine.................. **36.** »



1198. **Service à café "Mosaïque"** assorti au service de table n° 1009.
Prix.................... **14.75**
1202. **Service à thé** assorti. **17.** »



1204. **Service à café "Louis XVI"** assorti au service de table n° 1041.
Prix.................... **19.** »
1206. **Service à thé** assorti. **21.** »



1208. **Service a café "Florence"**, assorti au service de table n° 1061.
Prix **21.** »
1212. **Service à thé** assorti. **23.** »



1214. **Service à café "Mousseline"**, assorti au service de table n° 1051.
Prix.................... **22.** »
1216. **Service à thé** assorti. **24.** »



1220. **Service à café "Rouen"**, assorti au service de table n° 1080.
Prix **27.** »
1225. **Service à thé** assorti. **30.** »



1228. **Service à café japonais "Yacco"** en véritable porcelaine de Chine extra mince, décors peints à la main. *Le service de 15 pièces.* **17.50**
1234. **Service à thé** assorti. **19.** »



1236. **Service à café ou à thé Japonais "Tokio"** en véritable porcelaine de Chine extra mince, décors peints à la main. *Le service de 9 pièces p^r 6 personnes.* **18.** »
NOTA. — *La composition spéciale de ce service ne peut être modifiée.*



1243. **Service à café ou à thé Japonais "Mikado"** en véritable porcelaine de Chine extra mince, décors peints à la main et rehaussés or. *Article riche.*
Le service 15 pièces.......... **37.50**

SERVICES DITS "TÊTE A TÊTE", EN PORCELAINE DÉCORÉE

pour thé, café, chocolat, infusions, etc., composition spéciale pour deux personnes.



1249. **Service à thé "tête à tête" japonais** en véritable porcelaine de Chine extra mince, décors japonais peints à la main, comprenant 1 verseuse, 1 sucrier, 1 crémier et 2 tasses avec soucoupe. *Le service complet de 5 pièces*... **4.75**



1250. **Service à thé "tête à tête" japonais** en véritable porcelaine de Chine extra mince, décors peints à la main et rehaussés or, comprenant: 1 verseuse, 1 sucrier, 1 crémier, 2 tasses avec soucoupes. *Le service complet de 5 pièces*.... **9.** »



1257. **Service tête à tête "Louis XVI"** porcelaine blanche de Limoges décorée d'une fine guirlande de fleurs couleurs variées, même composition que le précédent. *Le service complet de 6 pièces*. **14.50**



1258. **Service tête à tête déjeuner "Maure"** porcelaine métallisée or inaltérable avec arabesques en relief patinées vieil or, comprenant: 1 verseuse, 1 sucrier et 1 crémier. *Modèle très riche. Le service complet de 5 pièces.* **37.50**

NOTA. — Pour tous nos modèles de services à café et à thé en orfèvrerie, passe-thé, etc., voir pages 957 et suivantes
Pour cuillers à café, pinces à sucre, etc., voir pages 793 et suivantes.

BOLS EN FAIENCE ET PORCELAINE



1259. **Bol** faïence blanche unie, diam. 14 c/m.
La pièce.......... ».20
Les 6,.............. 1. »

1264. **Bol** faïence blanche, décor guirlande couleurs, diam. 15 c/m.
La pièce.». 25 | *Les 6*.1.30

1266. **Bol** faïence blanche, décor damier bleu, diam. 14 c/m.
La pièce. ».30 | *Les 6*. 1.60

1268. **Bol** faïence blanche décor fruits variés couleurs, diam. 15 c/m.
La pièce. ».30 | *Les 6*.1.60

1274. **Bol** faïence blanche, décor japonais couleurs, diam. 15 c/m.
La pièce. ».35 | *Les 6*.1.85

1276. **Bol** faïence blanche décor bouquets de roses couleurs, diam. 15 c/m.
La pièce. ».35 | *Les 6*.1.85

1278. **Bols** porcelaine blanche unie, diam. 15 c/m *La pièce* ».35 *Les 6*. 1.90 | 1280. **Bols** porcelaine, décor fleurs variées, diam. 15 c/m. *La pièce*. » 45. *Les 6*. 2.45

DÉJEUNERS -- TASSES A CAFÉ ET A THÉ



1284. **Tasse déjeuner** faïence blanche, décor guirlandes couleurs, diam. de la tasse 12 c/m. ».50
1286. **Tasse à café** ass.
Les 6 1.60 | *Les 12* 3. »
1288. **Tasse à thé** assortie.
Les 6 1.85 | *Les 12* 3.50



1304. **Tasse déjeuner** faïence blanche, décor japonais couleurs, diamètre de la tasse 12 c/m. ».70
1306. **Tasse à café** ass.
Les 6 2.25 | *Les 12* 4.35
1308. **Tasse à thé** assortie.
Les 6 2.65 | *Les 12* 5. »



1324. **Tasse déjeuner** porcelaine blanche, torse, bords et anse or, diam. de la tasse 10 c/m.. 1.15
1326. **Tasse à café** ass.
Les 6 3.80 | *Les 12* 7.20
1328. **Tasse à thé** assortie.
Les 6 4.75 | *Les 12* 9. »



1344. **Tasse déjeuner** porcelaine blanche, filet vert ou grenat (*indiquer lequel*), diamètre de la tasse 10 c/m..... 1.60
1346. **Tasse à café** ass.
Les 6 4.85 | *Les 12* 9.45
1348. **Tasse à thé** assortie.
Les 6 5.60 | *Les 12* 11. »



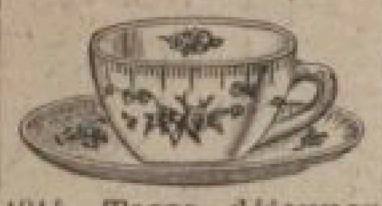
1364. **Tasse déjeuner** porcelne blanche, décor cerises coul., filet vert, diam. de la tasse 10 c/m.. 2.15
1366. **Tasse à café** ass.
Les 6 5.75 | *Les 12* 10.80
1368. **Tasse à thé** assortie.
Les 6 7.25 | *Les 12* 13.85



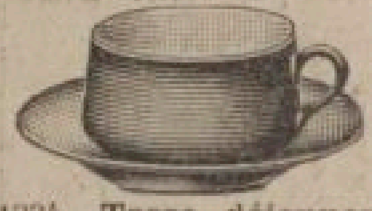
1378. **Tasse déjeuner** porcelne de Limoges décor guirlande fleurs, bords or, diam. de la tasse 95 m/m.
Prix............. 1.95



1294. **Tasse déjeuner**, faïence blanche, décor damier bleu, diamètre de la tasse 10 c/m..... ».65
1296. **Tasse à café** ass.
Les 6 2.20 | *Les 12* 4.25
1298. **Tasse à thé** assortie.
Les 6 2.65 | *Les 12* 5 »



1314. **Tasse déjeuner** faïence blanche, décor bouquet de roses couleurs, diam. de la tasse 12 c/m ».75
1316. **Tasse à café** ass.
Les 6 2.30 | *Les 12* 4.40
1318. **Tasse à thé** assortie.
Les 6 2.75 | *Les 12* 5.25



1334. **Tasse déjeuner** porcelaine genre émail, rouge, jaune, vert, violet (*ind. la nuance*), diam. de la tasse 10 c/m.. 1.35
1336. **Tasse à café** ass.
Les 6 5. » | *Les 12* 9.75
1338. **Tasse à thé** assortie.
Les 6 5.95 | *Les 12* 11.50



1354. **Tasse déjeuner** porcelaine blanche cannelée décor barbeau, diam. de la tasse 10 c/m 1/2... 1.60
1356. **Tasse à café** ass.
Les 6 5.15 | *Les 12* 9.85
1358. **Tasse à thé** assortie.
Les 6 5.95 | *Les 12* 11.50



1374. **Tasse déjeuner** porcelaine blanche à reliefs décor fleurs couleurs, bord or, diam. de la tasse 10 c/m.
Prix............ ».75
1376. **Tasse déjeuner** porcelne de Limoges, décor fleurs coul., anse or, diam. de la tasse 10 c/m. 1.25



1382. **Tasse à café** véritable porcelaine de Chine, extra-mince, décorée à la main.
Les 6 3.45 | *Les 12* 6.50
1384. **Tasse à thé** assortie.
Les 6.4. » | *Les 12* 7.50

Pour tous nos modèles de tasses, déjeuners et coquetiers en orfèvrerie voir p. 957 et suivantes.

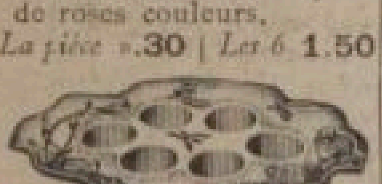
COQUETIERS - BEURRIERS - SALIÈRES - MOUTARDIERS - SAUCIÈRES



1386. **Coquetier à pied**, faïence blanche unie.
La pièce ».10 | *Les 6* ».45
1394. **Coquetier double**. faïence blanche unie.
La pièce ».15 | *Les 6* ».75



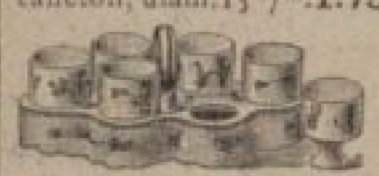
1396. **Coquetier** faïence blanche, décor damier bleu.
La pièce ».20 | *Les 6* 1. »
1398. **Coquetier** faïence blanche, décor bouquets de roses couleurs.
La pièce ».30 | *Les 6* 1.50



1404. **Porte-œufs**, 6 places, faïence, décor poussins et fleurs en couleurs et en relief, dim. 25×16 c/m.
Prix............ 1 25



1406. **Porte-œufs**, 6 places, porcelaine blanche, décor roses, bord or, poignée caneton, diam. 15 c/m. 1.75



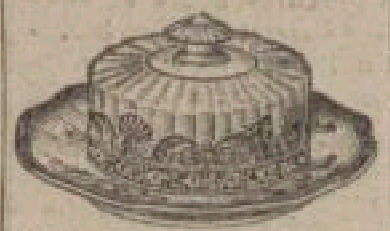
1407. **Porte-coquetiers** et **porte-œufs** 6 places, porcelaine blanche, décor barbeau, dim. 20×10 c/m.
Livré avec 6 coquetiers. 2.50



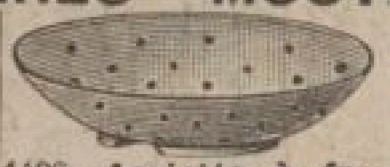
1408. **Porte-coquetiers** et **porte-œufs**, porcelaine de Limoges, décor branches de houx, poignée et bord or, dim. 28×18 c/m. *Livré avec 6 coquetiers*... 5.75



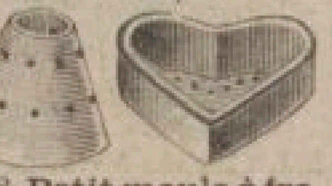
1416. **Beurrier rafraîchisseur**, en porcelaine, formé d'une cuvette à pied où l'on sert le beurre, cont. 250 gr. Il suffit, pour conserver le beurre, de retourner cette cuvette et de la plonger dans l'eau dont on remplit le pot inférieur.
Prix.............. 1.65
1416*bis*. **Même modèle**, porcelaine décorée et jaspée or........... 2.75



1418. **Beurrier** faïence, décor fantaisie, sur pâte ivoire, bord festonné, cont. 125 gr. de beurre, diam. du plateau 20 c/m... 1.90
1424. **Petit moule** à « coquilles » de beurre, en bois poli avec fleur en relief, diam. int. 25 m/m. ».50



1426. **Assiette à fromage**, faïence blanche perforée, diam. 21 c/m. ».60



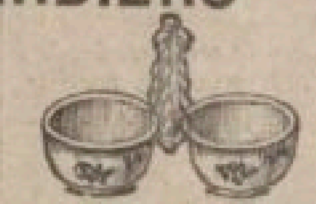
1428. **Petit moule à fromage** conique, faïence blanche, perforée, diam 6 c/m, haut. 5¾ c/m. ».25
1434. **Moule à fromage** forme cœur, faïence blanche perforée, larg. 12 c/m, haut. 4 c/m...... ».70



1436. **Salière** faïence blanche, unie......... ».50



1438. **Salière** faïence blanche, damier bleu.... ».70



1444. **Salière** faïence blanche, décor bouquets de roses couleurs.... ».85



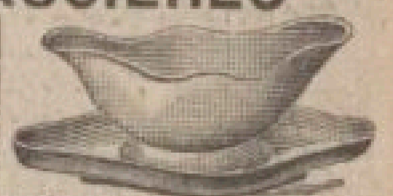
1446. **Moutardier** faïence blanche unie...... ».65



1454. **Moutardier** faïence blanche, décor damier bleu 1.25



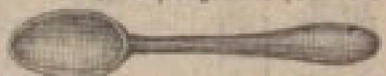
1456. **Moutardier** faïence blanche, décor bouquets de roses couleurs.. 1.30



1458. **Saucière à plateau**, faïence blanche unie, long. 26 c/m.... 1.45



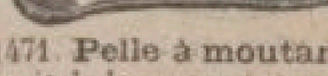
1460. **Saucière** double usage « gras et maigre », porcelaine blanche, décor fleurs, bord et anses or, long. 20 c/m. 2.75



1464. **Cuiller à œufs**, os fin, long. 11 c/m. ».20



1468. **Pelle à sel**, métal, longueur 6 c/m... ».10
1469. **Pelle à sel**, ivoire, longueur 6 c/m. ».10



1471. **Pelle à moutarde** métal, long. 10 c/m » 10
1473. **Pelle à moutarde** os fin, long 12 c/m. ».10

POTS A LAIT ET A EAU



1474. **Série de 3 pots à lait, eau, etc.**, faïence moulée à relief, décor églantines, couleurs sur fond dégradé vert mousse, cont. de 3/4 de litre à 2 lit.
La série complète. 2.35

1476. **Série de 3 pots à lait, eau, etc.**, faïence décorée de fleurs nuancées fondues sur fond dégradé gris bleuté, cont. de 1/2 lit. à 1 litre 1/2.
La série complète.. 2.50

1478. **Série de 4 pots à lait, eau, etc.**, porcelaine genre saxe moulée à reliefs décor fleurs couleurs, filets or, cont. de 1/4 de litre à 1 litre,
La série complète... 3.25

1484. **Série de 4 pots à lait, eau, etc.**, faïence blanche, décor damier bleu, contenance de 1/2 litre à 2 litres.
La série complète . 4. »

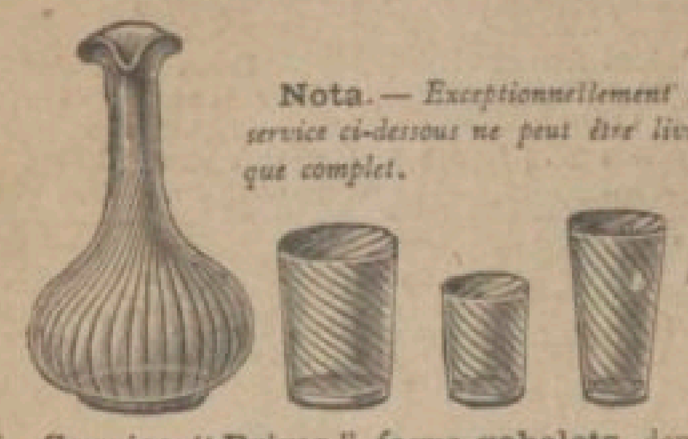
1486. **Série de 4 pots à lait, eau, etc.**, en faïence blanche, décor bouquets de roses couleurs, conten. de 3/4 de litre à 2 litres.
La série complète.. 5.75

1488. **Série de 4 pots à lait, eau, etc.**, porcelne genre émail, nuances assorties, rouge, jaune, vert et violet, conten. de 1/3 de litre à 1 litre 1/4.
La série complète.. 5.75

SERVICES DE VERRES

Tous nos services de verres sont composés pour 12 personnes et comprennent au total **52 pièces**, réparties comme suit : **2 carafes à vin, 2 carafes à eau, 12 verres à vin, 12 verres à bordeaux, 12 verres à madère et 12 flûtes ou coupes à champagne.** *Exception est faite pour les services n^os 1494 et 1614 de composition réduite.*

Nota. — *Exceptionnellement le service ci-dessous ne peut être livré que complet.*



1494. **Service "Prima" forme gobelets,** demi cristal moulé, côtes torses, comprenant au total 38 pièces *(composition spéciale)*, soit : 2 carafes sans bouchon, 12 verres à vin, 12 verres à bordeaux et 12 flûtes à champagne. *Prix exceptionnel (les 38 pièces).* **5.50**

1496. **Service "Beaujeu" forme gobelets,** demi-cristal moulé, côtes vénitiennes, nuance vert mousse. *Le service complet.* **10.50**

1498. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce.* **».15** | *Les 12..* **1.60**



1504. **Carafe** à vin. **».60** | 1508. **Carafe** à eau. **».70**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1514. Vin.....	».25	2.50	1518. Madère.	».20	2. »
1516. Bordeaux	».20	2. »	1524. Flûte...	».25	2.50

1526. **Service "Macon" forme gobelets,** demi-cristal moulé, côtes vénitiennes, bord couvert or fin bruni. *Le service complet.* **16.75**

1528. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce.* **».25** | *Les 12..* **2.50**



1534. **Carafe** à vin. **».85** | 1536. **Carafe** à eau. **».95**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1538. Vin.....	».35	4. »	1546. Madère.	».25	2.75
1544. Bordeaux	».30	3.25	1548. Flûte...	».35	4. »

1554. **Service "Régent" forme gobelets,** cristal fin sonore, bordure gravée fantaisie. *Le service complet.......* **25.75**

1558. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce.* **».30** | *Les 12..* **3. »**



1562. **Carafe** à vin. **2.75** | 1564. **Carafe** à eau. **3. »**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1566. Vin.....	».40	4.50	1578. Madère.	».30	3.25
1568. Bordeaux	».35	3.75	1584. Flûte...	».35	3.75

1586. **Service "Diamant" forme gobelets,** en cristal de Baccarat, taille riche, nouvelle, très chatoyante. *Le service complet.* **54. »**

1588. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce.* **».55** | *Les 12..* **6.25**



1594. **Carafe** à vin. **5.15** | 1596. **Carafe** à eau. **6. »**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1598. Vin.....	».90	10.50	1606. Madère.	».65	7.50
1604. Bordeaux	».75	8.50	1608. Flûte...	».70	8. »

Nota. — *Exceptionnellement le service ci-dessous ne peut être livré que complet.*



1614. **Service "Solférino" verres à pied,** demi-cristal forme ballon, taillé olives, comprenant au total 38 pièces *(composition spéciale)* soit : 2 carafes, 12 verres à vin, 12 verres à bordeaux et 12 coupes champagne. *(Prix exceptionnel) Les 38 pièces.* **13.50**

1616. **Service "Mirabeau" verres à pied,** demi-cristal, forme droite, taillé côtes plates. *Le service complet.* **31.50**

1618. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce...* **».30** | *Les 12....* **3.25**



1622. **Carafe** à vin. **2.25** | 1624. **Carafe** à eau. **2.50**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1626. Vin.....	».50	5.50	1636. Madère.	».35	4. »
1628. Bordeaux	».40	4.50	1642. Coupe..	».70	8. »

1646. **Service "Torino" verres à pied** demi-cristal, forme ballon, moulé à grosses côtes, bord or. *Le service complet* **35.50**

1648. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce.* **».40** | *Les 12.* **4.25**



1654. **Carafe** à vin. **1.75** | 1664. **Carafe** à eau. **1.85**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1668. Vin.....	».65	7.25	1684. Madère.	».50	5.50
1676. Bordeaux	».55	6. »	1686. Coupe..	».85	9.50

1688. **Service "Louis XVI" verres à pied,** cristal mince et sonore, forme ronde, riches gravures fleurs et guirlandes. *Le service complet.....* **38. »**

1698. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce.* **».40** | *Les 12.* **4.50**



1704. **Carafe** à vin. **2.25** | 1709. **Carafe** à eau. **2.50**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1714. Vin.....	».65	7.50	1718. Madère.	».50	5.50
1716. Bordeaux	».55	6. »	1733. Coupe..	».80	9.25

1736. **Service "Curie" verres à pied,** cristal mince et sonore, forme ballon, fine bordure gravée fantaisie. *Le service complet.........* **43.50**

1744. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce.* **».55** | *Les 12.* **6.25**



1746. **Carafe** à vin. **2.75** | 1748. **Carafe** à eau. **3. »**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1754. Vin.....	».80	9. »	1758. Madère.	».60	6.75
1756. Bordeaux	».70	7.75	1764. Coupe..	».80	9. »

1768. **Service "Diana" verres à pied,** cristal Saint-Louis, taillé à biseaux dit « Jeux d'orgues ». *Le service complet* **60. »**

1772. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce..* **».75** | *Les 12..* **8.50**



1774. **Carafe** à vin. **4.15** | 1776. **Carafe** à eau. **4.60**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1784. Vin....	».95	11. »	1792. Madère.	».85	9.50
1788. Bordeaux	».90	10.50	1794. Coupe..	1.15	12.50

1796. **Service "Bartholdi" verres à pied,** cristal Saint-Louis, moulé à côtes vénitiennes, riches gravures Louis XVI. *Le service complet.* **62. »**

1798. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce.* **».75** | *Les 12.* **8.75**



1813. **Carafe** à vin. **4.75** | 1817. **Carafe** à eau. **5.25**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1819. Vin	».95	11. »	1824. Madère.	».80	9. »
1821. Bordeaux	».90	10.50	1827. Coupe..	1.15	12.50

1829. **Service "Trèfle" verres à pied,** cristal de Baccarat, forme ronde, riches gravures fantaisie. *Le service complet............* **64. »**

1834. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce.* **».80** | *Les 12.* **9. »**



1836. **Carafe** à vin. **4.75** | 1838. **Carafe** à eau. **5.75**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1844. Vin	1.15	12.50	1849. Madère.	».85	9.50
1846. Bordeaux	».95	11. »	1854. Coupe..	1.15	12.50

1856. **Service "Garibaldi" verres à pied,** cristal fin taillé fantaisie, forme nouvelle. *Le service complet* **63. »**

1858. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce.* **».80** | *Les 12.* **9. »**



1864. **Carafe** à vin. **4.25** | 1869. **Carafe** à eau. **4.50**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1874. Vin	1. »	11.40	1878. Madère	».85	9.75
1876. Bordeaux	».90	10.25	1884. Coupe..	1.10	12.60

1894. **Service "Nancy" verres à pied,** cristal de Baccarat, taille riche, nouvelle, très chatoyante. *Le service complet.........* **75. »**

1904. **Verres à liqueurs** assortis. *La pièce.* **».95** | *Les 12.* **11. »**



1909. **Carafe** à vin. **5.25** | 1914. **Carafe** à eau. **6. »**

Verres	*la p^ce*	*les 12*	*Verres*	*la p^ce*	*les 12*
1916. Vin	1.25	14.25	1924. Madère.	1. »	11.75
1918. Bordeaux	1.15	12.50	1929. Coupe..	1.45	17. »

NOTA. — Tous nos services sont expédiés en caisses spéciales et l'emballage facturé à raison de 2 francs par service.

SERVICES A LIQUEURS



1985. **Service à liqueurs** dit "**Cabaret**", demi-cristal moulé à côtes vénitiennes, comprenant 7 petits gobelets et un carafon sur plateau rond, diam. 24 c/m.... **1.95**



1939. **Service à liqueurs** dit "**Cabaret**", cristal moulé, côtes vénitiennes, bordure or fin, comprenant 8 petits gobelets et un carafon à anse sur plateau rond, diam. 22 c/m. **7.** »



1949 **Service à liqueurs** dit "**Cabaret**", cristal de **Baccarat**, taille riche nouvelle, très chatoyante, comprenant 8 petits gobelets et 1 carafon sur plateau carré de 21 c/m de côté. **12.** »



1974. **Service à liqueurs** dit "**Cabaret**", demi-cristal vert moulé à côtes comprenant 7 petits verres à pied et un carafon sur plateau rond, diam. 22 c/m. *Prix*.......... **2.25**



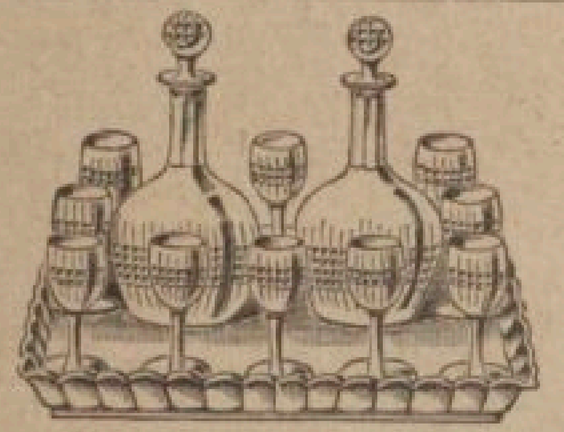
1975. **Service à liqueurs** dit "**Cabaret**", cristal taille olive, comprenant 8 petits verres à pied et un carafon sur plateau carré, fond étoile de 22 c/m de côté.. **9.25**



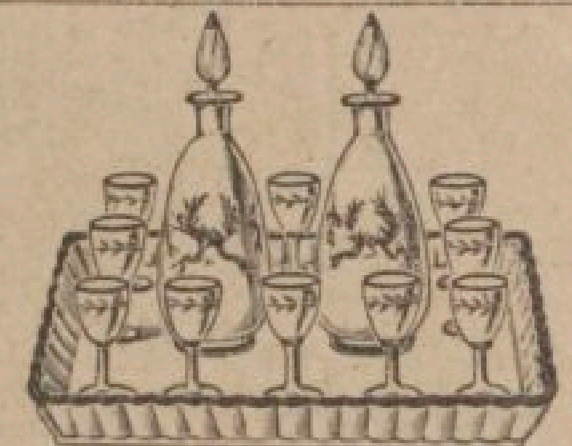
1989. **Service à liqueurs** dit "**Cabaret**", cristal gravé fleurs, bordure or, comprenant 8 petits verres à pied et 1 carafon sur plateau carré torse de 21 c/m de côté........ **14.50**



1994. **Service à liqueurs** dit "**Cabaret**", cristal fin à côtes cannelées, décor en relief or mat et bord couvert or fin bruni, comprenant 12 gobelets et 2 carafons sur plateau rectangulaire de 21×30 c/m.......... **27.** »



1999. **Service à liqueurs** dit "**Cabaret**", cristal **Baccarat**, taille riche nouvelle, très chatoyante, comprenant 12 petits verres à pied et 2 carafons sur plateau rectangulaire de 21×30 c/m.......... **26.** »



2009. **Service à liqueurs** dit "**Cabaret**", cristal fin moulé, côtes vénitiennes, décor or deux tons et bord couvert or fin bruni, comprenant 12 petits verres à pied et 2 carafons sur plateau rectangulaire de 20×30 c/m. **30.** »



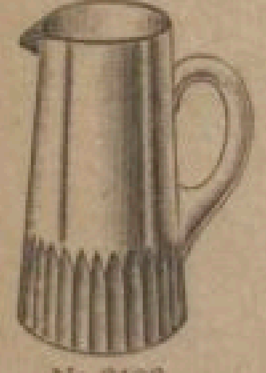
2116. **Service à cognac "Le Charentais"**, cristal taillé et gravé aux armes de la ville de Cognac, comprenant 12 verres et 2 carafons sur plateau rectangulaire de 35×26 c/m... **29.** »

2118. **Verres à liqueurs "Le Charentais"**: *La pièce* » **70** *Les 12*. **8.** »

BROCS A EAU, VIN OU BIÈRE



N° 2124



N° 2126



N° 2132



N° 2133



N° 2134



N° 2136



N° 2137



N° 2138

2124. **Carafe à eau** dite "**de restaurant**" en verre moulé très épais, h[r] 27 c/m, c. 1 l. ».65

Broc à eau en ½ crist. taillé, côtes creuses.

2126. Haut. 14 c/m, cont. 1/2 lit. ».95

2126A. — 19 c/m, — 1 l. ½. **1.85**

2126B. — 23 c/m, — 2 lit... **2.25**

2132. **Broc à eau** en verre moulé à côtes couleur verte, hauteur 18 c/m, contenance : 1 litre.......... ».60

2133. **Broc à eau**, en verre moulé, couleur jaune et rouge dégradé, hauteur 20 c/m, cont. 1 lit. ½... **1.15**

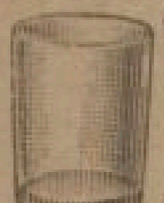
2134. **Broc à eau**, en verre moulé à torsades couleurs jaune et rouge dégradé, h[r] 19 c/m, cont.: 1 lit ½. **1.25**

2136. **Broc à eau** en grès de Lorraine, décor fantaisie, couleurs variées, hauteur 20 c/m, conten. 1 litre... **2.50**

2137. **Broc à eau** en grès métallisé, doré et patiné vieil or inaltérable, décor en relief, h[r] 24 c/m, cont. 1 lit. ½. **12.** »

2138. **Pichet** en cristal taillé p[r] imiter les douves, poignée, couvercle et cercles cuivre nick., h[r] 24 c/m, cont. 1 l. **28.75**

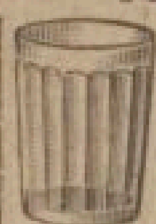
VERRES ET CHOPES



2141. **Verres à vin** dits "**Gobelets**", verre fin uni, forme droite, fond épais, haut. 80 m/m. *Les 6*. **1.** » | *Les 12*. **1.75**



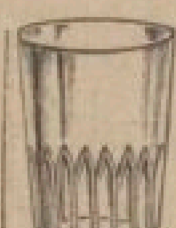
2146. **Verres à vin** dits "**Gobelets**", demi-cristal moulé à côtes, forme droite et mince, hauteur 90 millimètres. *Les 6*. **1.60** | *Les 12*. **3.** »



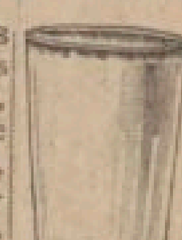
2151. **Verres à vin** dits "**Gobelets**", cristal fin taillé, côtes plates, forme droite, demi-mince, h[r] 90 m/m. *Les 6*. **4.25** | *Les 12*. **8.25**



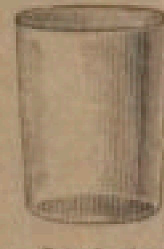
2156. **Verres à bière** dits "**Chopes**", verre fin uni, forme conique, haut. 10 c/m. *Les 6*. ».80 | *Les 12* **1.45**



2169. **Verres à bière** dits "**Chopes**", crist. fin taillé côtes creuses, forme conique et mince, haut. 10 c/m. *Les 6* **2.60** | *Les 12*. **5.** »



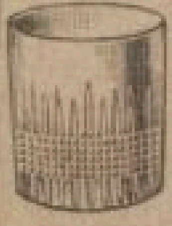
2181. **Verres à bière** dits "**Chopes**", crist. fin moulé côtes, forme droite, mince, vert eau, bord jaspé or, 10 c/m. *Les 6*. **5.25** | *Les 12*. **10.** »



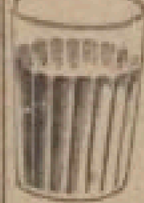
2143. **Verres à vin** dits "**Gobelets**", demi-cristal fin uni, forme droite, fond mince, haut. 90 m/m. *Les 6*. **1.15** | *Les 12*. **2.** »



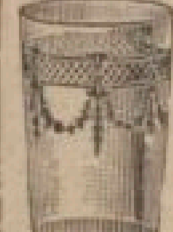
2148. **Verres à vin** dits "**Gobelets**", cristal taillé, côtes plates, forme droite, fond épais, haut. 85 m/m. *Les 6*. **2.** » | *Les 12*. **3.75**



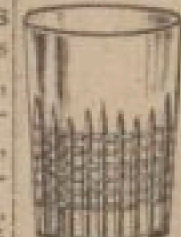
2154. **Verres à vin** dits "**Gobelets**", cristal de Baccarat, taille riche, forme droite, fond mince, haut. 90 m/m. *Les 6* **5.25** | *Les 12*. **10.25**



2164. **Verres à bière** dits "**Chopes**", demi-cristal moulé, côtes plates, forme conique, hauteur 10 centimètres. *Les 6*. **1.15** | *Les 12* **2.** »



2174. **Verres à bière** dits "**Chopes**", cristal **Saint-Louis**, gravés, forme conique, h[r] 10 c/m. *Les 6*. **3.65** *Les 12*. **7.15**



2188. **Verres à bière** dits "**Chopes**", cristal Baccarat, taille riche, forme conique, haut. 12 c/m. *Les 6*. **6.65** | *Les 12*. **13.** »

VERRES USUELS

Ces verres pour usage courant, sont livrés en carton de 12 pièces et ne peuvent être détaillés.



2194. **Verres usuels** moulés, côtes creuses, haut. 9 c/m. *Le carton de 12*. **1.60**

2196. **Verres usuels** 1/2 cristal gravé, côtes vénit., h[r] 10 c/m. *Le cart. de 12*. **3.45**

2198. **Verres usuels à pied**, 1/2 cristal uni, forme ballon, haut. 12 c/m. *Le carton de 12*.......... **2.35**

VERRES A INITIALE

Ces verres livrés avec n'importe quelle initiale (*indiquer laquelle*) constituent un cadeau de fête toujours apprécié.

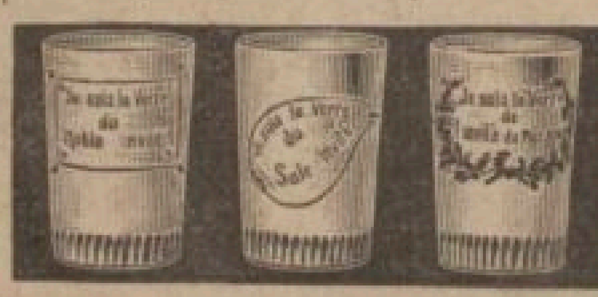


2204. **Verres à initiale gravée**, cristal **St-Louis**, fine gravure fleurs et bordure fantaisie, haut. 10 c/m. *La pièce*... ».65 | *Les 3*.... **1.75**

2204 *bis*. **Même modèle**, moirés, initiale incrustée or, bord. or, haut 10 c/m *La pièce*.... **1.60** | *Les 3*..... **4.50**

VERRES DE MISE EN GAITÉ

Ces verres sont gravés d'une épigraphe humoristique qui provoque la plus franche gaité pendant le repas.



2206. **Verres de mise en gaité**, cristal taillé, forme chope, pour vin ou bière, avec épigraphes gravées, 3 inscriptions différentes (*indiquer celle que l'on désire*).

La pièce.......... **1.20**

Les 3 assortis.......... **3.45**

VERRES DU CHASSEUR "NEMROD"

Ces verres, décorés de sujets de chasse avec dictons, sont le complément tout indiqué d'un rendez-vous de chasse.



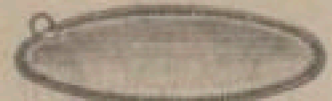
Verres "Nemrod" cristal taillé à biseaux et décoré de sujets de chasse avec dictons finement gravés.

2208. **Verre à vin**. *la p[ce]*. **1.25** | *les 12*. **14.** »

2214. **V. à bordeaux** — ».95 | — **11.** »

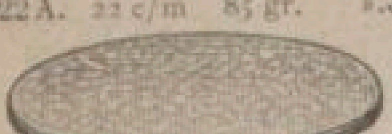
2216. **Flûte à champ** — **1.** » | — **11.50**

DESSOUS DE PLATS ET DE BOUTEILLES



Dessous de plat amiante, bord serti métal, se place sur le fourneau ou le réchaud pour empêcher la flamme de noircir le fond de plats ou casseroles.

Nos	Diam.	Poids	Prix
2222.	16 c/m	40 gr.	».25
2222 A.	22 c/m	85 gr.	».30

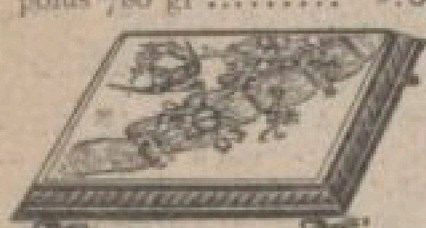


Dessous de plat rond, liège comprimé.

Nos	Diam.	Poids	Prix
2226.	18 c/m	100 gr.	».60
2226 A.	22 c/m	180 gr.	».95



2228. **Dessous de plat** carré, faïence décorée, 20 c/m de côté, poids 780 gr ».95



2232. **Dessous de plat** carré, faïence décorée couleurs, monture bois ciré, 23 c/m de côté, poids 1 kg.......... **1.25**



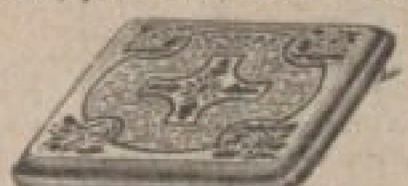
2234. **Dessous de plat** carré, faïence moulée, décor sujet fantaisie couleurs, 20 c/m de côté, poids 440 gr.... **1.45**



2236. **Dessous de plat** carré, verre fin moulé, 22 c/m de côté, poids 1 kg 500.. **1.65**



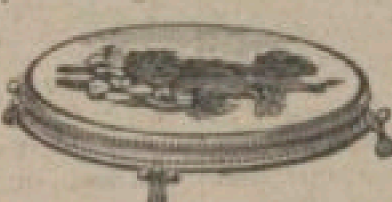
2238. **Dessous de plat** carré, faïence décorée, bordure imitation bambou, 25 c/m de côté, poids 1 kg 150.. **1.85**



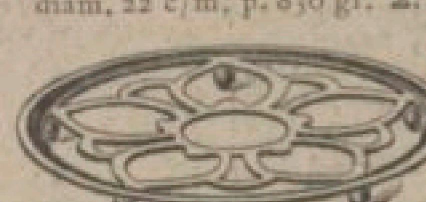
2248. **Dessous de plat** carré, céramique décorée couleurs, 24 c/m de côté, p. 960 gr. **2.60**



2252. **Dessous de plat** carré, faïence décorée couleurs, monture bois ciré, 25 c/m de côté, poids 1 kg 180....... **2.65**



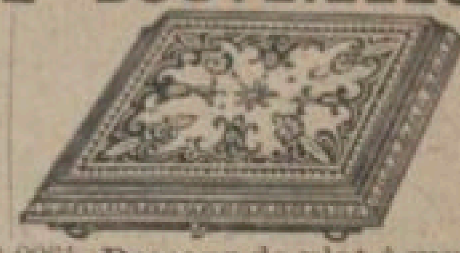
2254. **Dessous de plat** rond, faïence décorée couleur, bordure et pieds métal nickelé, diam. 22 c/m, p. 830 gr. **2.75**



2256. **Dessous de plat** acier nickelé, découpé, monté sur billes, diam. 21 c/m, pds 750 gr. **2.75**

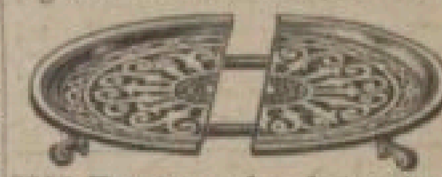


2258. **Dessous de plat** cuivre nickelé découpé, pieds à roulettes, diamètre 25 c/m, poids 470 gr............... **5.25**



2264. **Dessous de plat à musique** carré, faïence décorée, monture bois ciré, côté 27 c/m, mécanisme à ressort jouant 2 airs, poids 1 kg 500.. **4.75**

2264 *bis*. **Même modèle**, plus robuste, mécanisme soigné, grande sonorité **7.50**



2268. **Dessous de plat extensible**, cuivre découpé et nickelé, pieds à roulettes, diam. fermé 23 c/m, poids 500 gr.. **9.25**

2268 *bis*. **Même modèle**, avec lampe à alcool, p. 710 gr. **14.** »



2272. **Dessous de plat**, cuivre nickelé, lames articulées, extensible depuis 18 jusqu'à 40 c/m, 6 pieds roulement à billes, poids 835 gr............ **9.** »

2272 *bis*. **Même modèle**, avec lampe à alcool, extensible depuis 25 jusqu'à 70 c/m, pds 1 kg. 470. **15.** »



2274. **Assiette réchaud à eau chaude,** faïence blanche décorée, réservoir cuivre nickelé, diam. 23 c/m, p. 790 gr. **5.50**

2276. **Plat réchaud,** diam. 26 c/m, poids 980 gr.... **7.25**



2278. **Anse mobile à ressort**, cuivre nickelé, permettant la transformation instantanée des assiettes en corbeilles à fruits, coupes à dessert, etc., poids 75 gr................ **1.75**

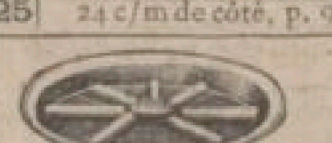


2284. **Pince-plat aluminium,** à mâchoires garnies d'amiante, pour le déplacement et le transport des plats chauds, évite les brûlures et dispense de l'emploi du linge ou chiffon incommode et malpropre, long. 23 c/m, poids 125 gr. *Livré avec notice sur l'emploi* **1.95**



2286. **Dessous de bouteille,** liège massif, diam. 12 c/m, p. 20 gr.. ».30

2286 A. **Même modèle,** diam. 14 c/m, p. 35 gr.. ».35

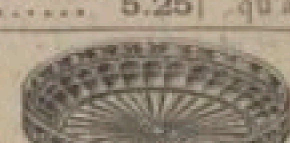


2287. **Dessous de bouteille,** aluminium estampé, diam. 11 c/m, poids 10 gr. ».30

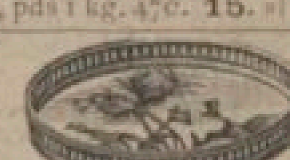
2287 *bis*. **Même modèle** nickel pur, diam. 11 c/m, pds 80 gr. **2.** »



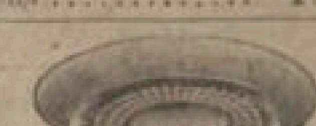
2288. **Dessous de bouteille**, demi-cristal, façon torse, diam. 12 c/m, poids 245 gr... ».35



2294. **Dessous de bouteille ou carafe**, cristal **St-Louis**, moulé à côtes, diam. 14 c/m, poids 580 gr..... ».95

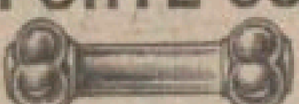


2296. **Dessous de bouteille**, faïence décorée couleur, galerie cuivre nickelé, diam. 11 c/m, p. 100 gr. **1.25**

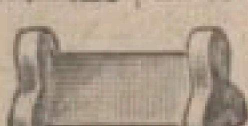


2304. **Dessous de bouteille** cristal de **Baccarat**, taillé, diam. 14 c/m, poids 200 grammes........ **4.15**

PORTE-COUTEAUX — CALE-ASSIETTES — PORTE-MENUS — CURE-DENTS



2306. **Porte-couteau** ou **couvert**, demi-cristal moulé, long. 10 c/m, poids 100 gr.
La pce. ».25 | *Les 6*. **1.35**



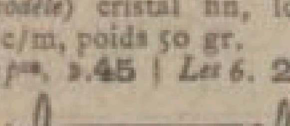
2308. **Porte-couteau** ou **couvert**, cristal, long. 7 c/m, poids 85 gr.
La pce. ».30 | *Les 6*. **1.75**



2314. **Porte-couteau** ou **couvert "Empire"**, cristal de St-Louis, long. 8 c/m, poids 115 gr.
La pce. ».50 | *Les 6*. **2.75**



2315. **Porte-couteau** ou **couvert** rectangulaire ou triangulaire (*indiquer le modèle*) cristal fin, long. 8 c/m, poids 50 gr.
La pce. ».45 | *Les 6*. **2.50**

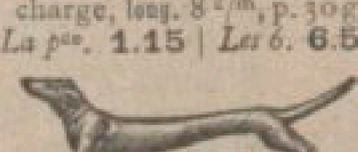


2316. **Porte-couteau** ou **couvert**, aluminium pur, poli vif, long. 8 c/m, poids 6 gr.
La pce. ».30 | *Les 6*. **1.60**



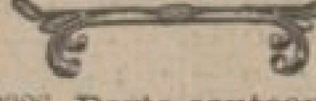
2318. **Porte-couteau** ou **couvert**, métal nickelé, long. 8 c/m, poids 25 gr.
La pce. ».45 | *Les 6*. **2.50**

2318 *bis*. **Même modèle**, métal blanc argenté à forte charge, long. 8 c/m, p. 30 gr.
La pce. **1.15** | *Les 6*. **6.50**



2324. **Porte-couteau** ou **couvert**, métal argenté, sujets divers : chien, renard, lièvre, etc., long. 8 c/m env., poids 70 gr.
La pièce.......... ».85
Les 6 assortis..... **4.75**

2324 *bis*. **Même modèle**, métal extra blanc, argenté à forte charge, poids 35 gr. env. *La pièce*. **1.50**
Les 6 assortis ... **8.** »



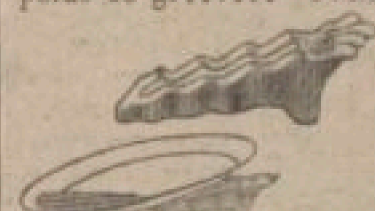
2326. **Porte-couteau** ou **couvert**, nickel pur massif, long. 12 c/m, poids 30 grammes.
La pce. **1.30** | *Les 6*. **7.75**



2328. **Porte-couvert**, métal extra-blanc argenté à forte charge. Se place sur le bord de l'assiette ou du plat pour maintenir les cuillers ou fourchettes et les empêcher de glisser dans la sauce. Long. 65 m/m, poids 12 gr...... **1.** »

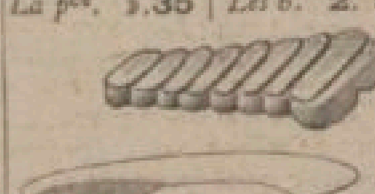


2334. **Porte-arêtes**, cuivre nickelé. S'agrafe sur le bord de l'assiette pour y déposer les arêtes de poisson ou les os, long. 16 c/m, poids 60 gr...... ».75

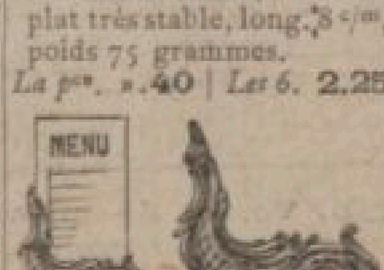


2336. **Cale-assiette**, porcelaine blanche, permettant d'incliner l'assiette à volonté, long. 7 c/m, poids 25 grammes.
La pce. ».20 | *Les 6*. **1.10**

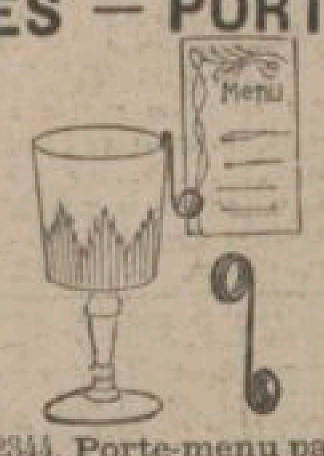
2336 *bis*. **Même modèle**, métal nickelé, long. 7 c/m, poids 45 grammes.
La pce. ».35 | *Les 6*. **2.** »



2338. **Cale-assiette**, cristal **Saint-Louis**, modèle plat très stable, long. 8 c/m, poids 75 grammes.
La pce. ».40 | *Les 6*. **2.25**



2342. **Porte-menu Louis XV**, métal argenté, long. 10 c/m, poids 150 gr.
La pce. **1.10** | *Les 6*. **6.25**



2344. **Porte-menu parisien**, métal argenté. Se pose sur le bord d'un vase à fleurs ou d'un verre. Long. 5 c/m, poids 20 gr.
Les 6. **1.50** | *Les 12*. **2.85**



2348. **Pince-serviette**, métal blanc argenté, s'accroche soit à la boutonnière soit au corsage, long. 3 c/m, poids 5 gr.
La pce. ».75 | *Les 6*. **4.** »



2354. **Attache-nappe à ressort**, cuivre nickelé. Se place sur le bord de la table aux 4 angles et empêche la nappe de glisser. Dim. 4×5 c/m, poids 25 grammes.
Les 4. ».95 | *Les 12*. **2.50**

2356. **Cure-dents** bois fin aromatisé à la menthe, antiseptiques et rafraîchissants. *Le paquet de 50 environ*, poids 15 gr. ».25
Les 6 paquets..... **1.35**

Cure-dents, plumes d'oie stérilisées, livrés en étuis papier soie.

2358.	*La boîte de 24*.	».40
2358 A.	— *50*.	».85
2358 B.	— *100*.	**1.50**

Cure-dents celluloïd, antiseptiques et imputrescibles, en paquets de 10.
2364. *La boîte de 10 paquets*.
Prix........... ».95
2364 A. *La boîte de 50 paquets*.
Prix.......... **4.25**

2366. **Porte-cure-dents "Empire"**, cristal de St-Louis, moulé à côtes, haut. 8 c/m, poids 140 grammes.
La pce. ».60 | *Les 6*. **3.** »

2368. **Porte-cure-dents**, cuivre nickelé, long. 10 c/m, poids 35 gr. **1.15**

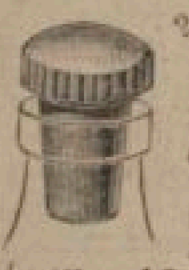
2372. **Distributeur automatique de cure-dents**, cuivre nickelé, éjecteur rotatif permettant de faire sortir automatiquement l'un après l'autre les cure-dents, long. 11 c/m, poids 200 gr. cont. 75 cure-dents. Livré garni avec mode d'emploi.
3. »

2374. **Distributeur automatique de cure-dents,** cuivre nickelé avec glace biseautée, laissant voir les cure-dents, éjecteur à ressort permettant de faire sortir automatiquement l'un après l'autre les cure-dents, long. 12 c/m, poids 300 gr., cont. 50 cure-dents. Livré garni avec mode d'emploi.
Prix........... **6.25**

2378. **Cure-dents de rechange;** pour distributeurs nos 2372 et 2374.
Le paquet de 500.. **1.25**
Le paquet de 1000. **2.** »

Voir pages 1090 et 1091 nos collections complètes de linge de table, nappes, serviettes, etc.

BOUCHONS HERMÉTIQUES ET VERSEURS

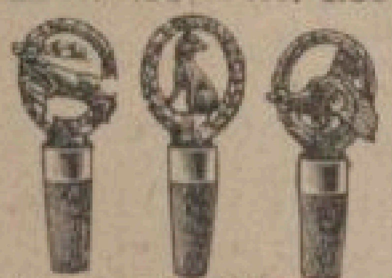


2382. **Bouchon liège** extra, monture porcelaine blanche, pour bouteilles ordinaires, long. 4 c/m, p^ds 10 gr.
La p^ce. ».10 | *Les 12.* 1. »

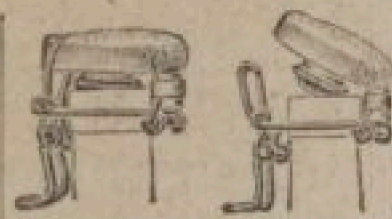


2388. **Bouchon** pour bouteilles ordinaires, monture cuivre nickelé démontable, permettant de changer le liège. long. 65 m/m, poids 15 gr.
La p^ce. ».55 | *Les 6.*. 3. »

2392. **Liège de rechange.**
Les 10. ».55 | *Le 100.* 4.50



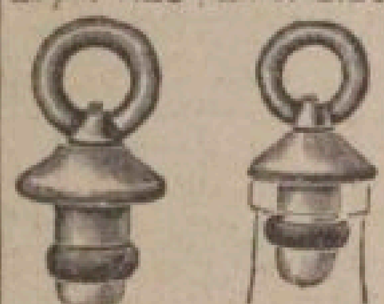
2394. **Bouchon fantaisie**, modèle de luxe, en liège extra, monture métal argenté, ciselé et patiné vieil argent, décor sujets variés, renard, aigle ou élan (*indiq. le sujet choisi*) long. 11 c/m, p^ds 80 grs.
La pièce 2.45
Les 3 assortis 7. »



Bouchon mécanique à levier, en céramique, avec joint en caoutchouc, monture étamée. S'adapte aux bouteilles de forme ord^re.

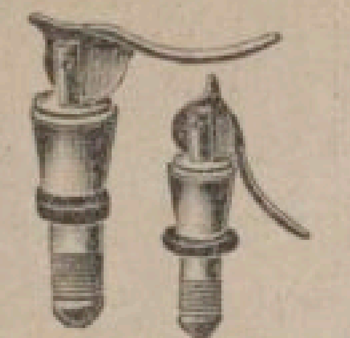
2396. **Modèle moyen**, pour bouteille ordinaire. poids 35 gr.
La p^ce. ».20 | *Les 6.* 1.10

2396 A. **Gros modèle**, p^r bouteille d'un litre. Poids 50 gr.
La p^ce. ».20 | *Les 6.* 1.10

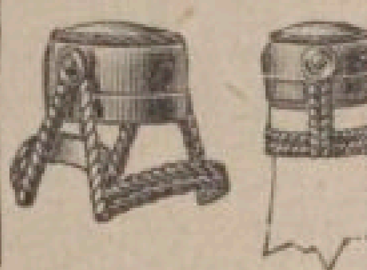


2404. **Bouchon hermétique**, en buis, monture métal nickelé à vis, joint caoutchouc qui adhère au goulot de la bout^le en vissant le bouchon, p. 20 gr.
La p^ce. ».35 | *Les 6.* 1.85

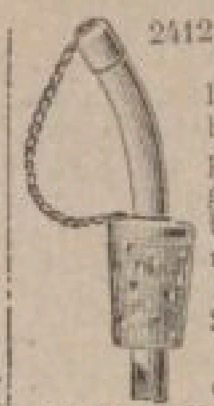
2404 *bis*. **Même m^le**, avec fermet. de sureté à clé mob^le.
La p^ce. ».75 | *Les 6.* 4.25



2406. **Bouchon hermétique**, en buis, monture métal nickelé, à levier, joint en caoutchouc qui adhère au goulot de la bout., lorsqu'on abaisse le levier, poids 28 gr.
La p^ce. ».40 | *Les 6.* 2.15



2408. **Bouchon hermétique breveté**, dit "à champagne", en métal nickelé. S'adapte instantanément sur n'importe quelle bouteille de champagne ou d'eau gazeuse dont il assure le bouchage hermétique, poids 100 gr.
La p^ce. 2.25 | *Les 6.* 13. »

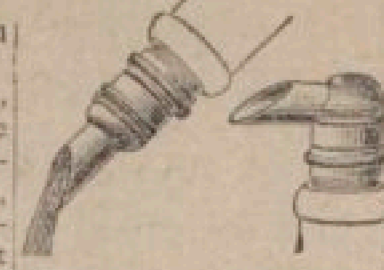


2412. **Bouchon verseur**, liège extra, bec en cuivre poli, à dégagement d'air, bouchon hermétique et chaînette. S'adapte sur n'importe quelle bouteille ordinaire. long. 10 c/m, poids 15 gr.
Très pratique pour verser le pétrole, l'essence, l'huile, etc
La p^ce. ».30 | *Les 6.* 1.60



2414. **Bouchon verseur automatique**, liège extra, monture métal nickelé, couvercle à contrepoids qui s'ouvre lorsqu'on verse et se referme quand on redresse la bouteille, long. 9 c/m, poids 115 gr.
La p^ce. ».55 | *Les 6.* 3. »

Pour tous nos modèles de bouchons en liège, v. p. 1128.



Bouchon "Sésam", cuivre nickelé, bec à rotule, s'adapte à toutes les bouteilles ordinaires, permet de verser sans faire de goutte et de régler le débit. Le bec abaissé assure la fermeture.

2416. Bec de 7 m/m pour liquides fluides, poids 25 gr.
La p^ce. 1.15 | *Les 6.* 6.25

2416 A. Bec de 12 m/m pour l'huile, poids 30 gr.
La p^ce. 1.30 | *Les 6.* 7.25

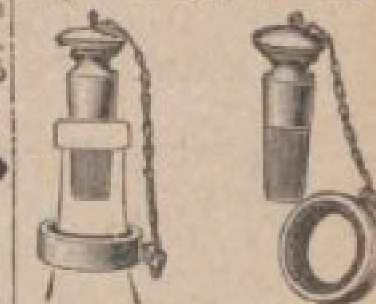


2418. **Bouchon de carafe**, métal nickelé à griffes, s'adaptant instantanément à toutes les carafes à large goulot. Ce bouchon bascule lorsqu'on verse et se remet en place automat^t.
La p^ce. ».55 | *Les 6* 3. »



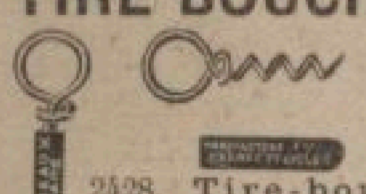
2424. **Bouchon casse-gouttes**, en liège, monture bois et aluminium, poids 5 gr. S'adapte sur n'importe quelle bouteille et supprime les gouttelettes qui suintent le long de la bouteille jusqu'à la nappe qu'elles tachent.
La p^ce. ».25 | *Les 6.* 1.35

2424 *bis*. **Même modèle** en métal argenté à forte charge. *Article riche.*
La pièce. 1.35 | *Les 6.* 7.75



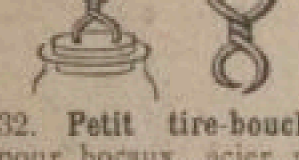
2426. **Anneau protecteur** cuivre nickelé, garniture feutre et bouchon à chaînette. S'adapte sur n'importe quelle bouteille et empêche le liquide de suinter le long de la paroi. Poids 35 gr.
La p^ce. 1.65 | *Les 6.* 9.25

TIRE-BOUCHONS — POMPES A EAUX GAZEUSES — TIMBRES DE TABLE

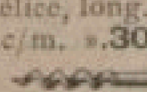


2428. **Tire-bouchon de poche** dit **"Réclame"**, acier nickelé, étui métal recouvert celluloïd avec impression à notre marque, long. 85 m/m, p^ds 15 gr.
Les 2. ».25 | *Les 10.* 1. »

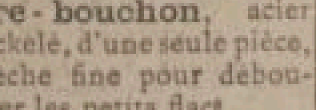
Nota. — *Par quantité minimum de 500 pièces, nous pouvons livrer ces tire-bouchons avec impression de 10 à 12 mots suivant libellé soumis. (Ind. le libellé en command^e).*
Le 100 par 500 à la fois. 9.75
Le 100 par 1000 à la fois. 9.50



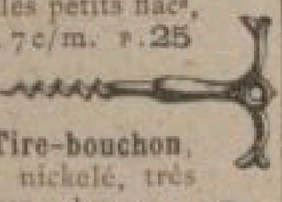
2432. **Petit tire-bouchon** pour bocaux, acier nickelé d'une seule pièce, double griffe tordue en hélice, long. 5 c/m. ».30



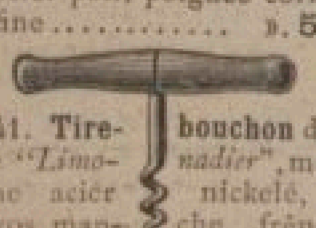
2434. **Petit tire-bouchon**, acier nickelé, d'une seule pièce, mèche fine pour déboucher les petits flac^s, long. 7 c/m. ».25



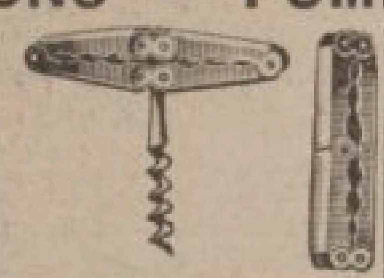
2436. **Tire-bouchon**, acier nickelé, très robuste, long. 10 c/m. ».40



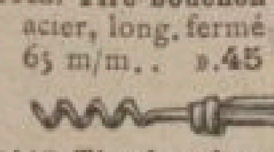
2438. **Tire-bouchon**, mèche acier poli, poignée corne fine ».50



2441. **Tire-bouchon** dit *de "Limonadier"*, mèche acier nickelé, gros manche frêne poli de 18 c/m de long.
Modèle extra-robuste. ».65



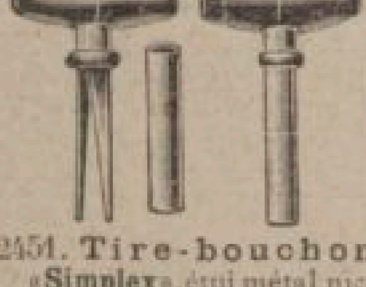
2443. **Tire-bouchon pliant**, acier, long. fermé 65 m/m.. ».45



2447. **Tire-bouchon** acier nickelé, d'une seule pièce. ».75



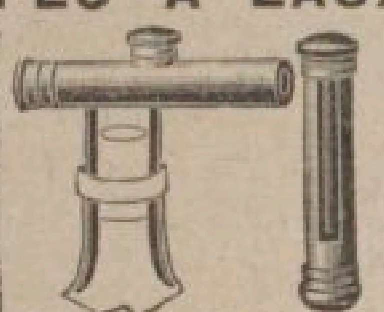
2449. **Tire-bouchon** étui pour la poche, forme cartouche Lebel, en laiton et maillechort, mèche acier poli, long. fermé 10 c/m ».95



2451. **Tire-bouchon "Simplex"**, étui métal nickelé, poignée bois, double lame acier que l'on enfonce de chaque côté du bouchon pour l'enlever en tournant sans effort et sans l'abîmer, long. 10 c/m, p. 45 gr. 1.15



2453. **Tire-bouchon pliant**, à levier, métal nickelé, modèle de poche avec crochet à champagne, long. fermé 11 c/m, poids 60 gr.... 1.25

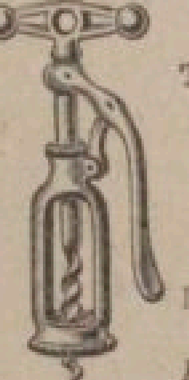


2461. **Tire-bouchon étui**, pour la poche, en métal nickelé, long. 75 m/m, poids 40 gr. *Même système que le n° 2451* .. 1.25



2463. **Tire-bouchon, à hélice** métal nickelé, long. 15 c/m, poids 125 gr.
Prix exceptionnel 1.20

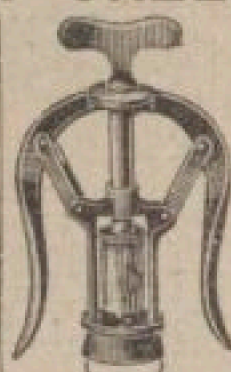
2463 *bis*. **Même modèle**, véritable J. P. breveté, acier nickelé, garanti, long. 15 1/2 c/m, poids 130 gr.... 2. »



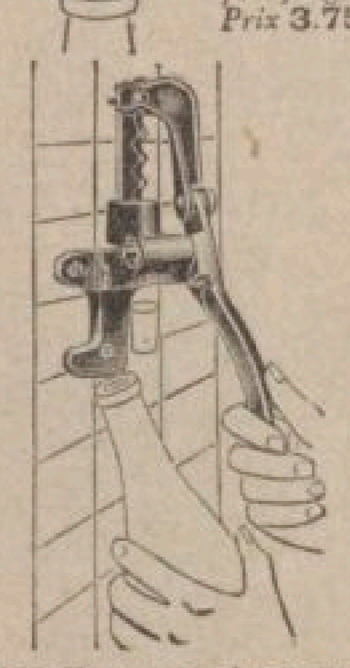
2467. **Tire-bouchon** instantané à levier, acier nickelé garanti, long. 18 c/m, poids 200 gr.
Prix.. 2.50



2471. **Nouveau tire-bouchon à hélice**, breveté, acier nickelé garanti, poignée ébène avec bouts maillechort. Il suffit de visser l'hélice dans le bouchon puis de tourner en sens inverse pour que ce dernier s'arrache sans effort, long. 18 c/m, poids 160 gr. 3.50

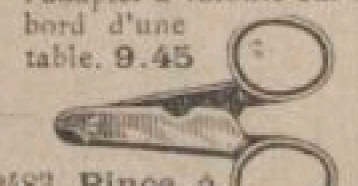


2473. **Tire-bouchon** instantané métal bronzé, à double levier excentrique, longueur 16 c/m, p. 250 gr.
Prix 3.75

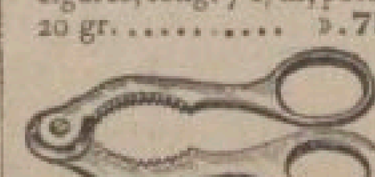


2477. **Tire-bouchon automatique, à levier**, métal estampé, long. tot. 32 c/m, poids 850 gr. Se fixe au mur..... 8. »

2479. **Même modèle**, mais avec dispositif à vis de pression, permettant de l'adapter à volonté sur le bord d'une table. 9.45



2483. **Pince à champagne**, acier nickelé, avec coupe-cigares, long. 7 c/m, poids 20 gr. ».75



2487. **Pince à champagne**, cuivre nickelé, branches cintrées et dentelées, pour tourner le bouchon, long. 10 c/m, p. 50 gr. 1.60



Pompe à eaux gazeuses, métal nickelé, avec poignée bois verni. Permet de vider complètement sans aucune perte de gaz les bouteilles d'eaux gazeuses, de champagne, etc.

2493. Longueur 15 c/m, poids 75 gr..... 2.15

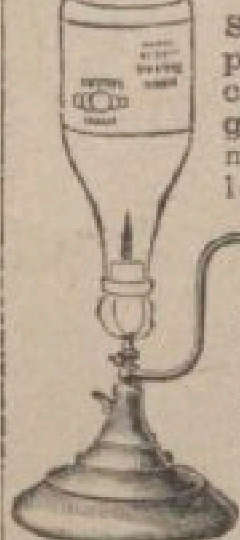
2493 A. Long. 35 c/m, poids 95 gr 2.45



Pompe à eaux gazeuses, tout en métal nickelé, obturateur à ressort, tube démontable avec hélice supérieure, arrache-bouchon.

2497. Long. 20 c/m, poids 140 gr.
Prix..... 3.75

2497 A. Long. 36 c/m, poids 170 gr.... 4.25



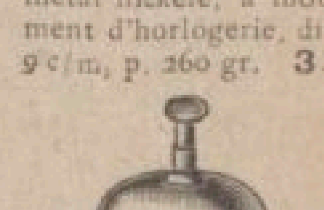
2503. **Siphon-pompe à champagne**, même modèle que les précédents, avec pied massif métal nickelé pour servir le champagne sans remuer la bouteille, haut. 20 c/m, p. 1 kg 100. 8.85



2507. **Panier à vin vieux**, vannerie blanche, long. 32 c/m, p. 100 gr 2.85



2513. **Sonnette de table**, bronze nickelé, poignée bois verni, haut. totale 12 c/m, diam. 7 c/m, poids 100 gr.
Prix ».95



2517. **Timbre de table** métal nickelé, à mouvement d'horlogerie, diam. 9 c/m, p. 260 gr. 3.25



2523. **Timbre de table automatique**, bronze nickelé, pied ornementé, forte sonnerie, haut. 14 c/m, poids 350 gr. 6.50

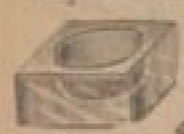


2526. **Gong de table**, bronze patiné très sonore, diam. 15 c/m, marteau feutré à manche jonc, haut. tot. 25 c/m, larg. 19 c/m, poids 450 gr. 9.50

2526 *bis*. **Même modèle**, son grave, bronze martelé, diam. 18 c/m, haut. tot. 37 c/m, larg. 36 c/m, poids 700 gr... 22.50

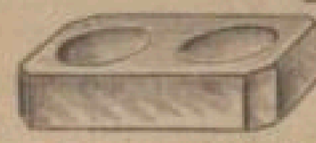
SALIÈRES ET MOUTARDIERS

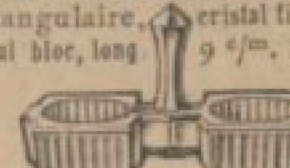

2528. **Salero de table** demi-cristal diam. 5 centimètres. *La p^ce.* ».30. *Les 6.* 1.75

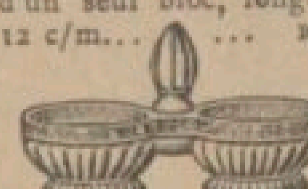

2532. **Salero de table**, cristal fin, 45 m/m de côté. *La p^ce.* ».75. *Les 6.* 4.25

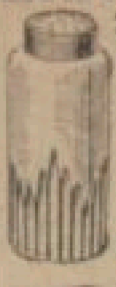

2534. **Salero Louis XV** métal argenté godet cristal bleu, long. 6 c/m ½. 1.25


2538. **Salière double** rectangulaire demi-cristal, d'un seul bloc, long. 7 c/m.......... ».15


2542. **Salière double** rectangulaire, cristal fin d'un seul bloc, long. 9 c/m. ».45


2544. **Salière double** demi-cristal moulé à côtes, d'un seul bloc, longueur 12 c/m... ... ».20


2546. **Salière double** « Empire » cristal **St-Louis**, moulé à torsades, d'un seul bloc, long. 13 c/m. ».80


2550. **Salière de table** dite **poudrier** cristal taillé à biseau, pour sel fin, bouchon métal à vis, haut. 9 c/m *Prix*...... ».90

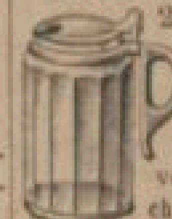

2553. **Salière de table** dite **poudrier** pour sel fin, cristal taillé, couvercle métal nickelé à ressort et poussette, pour régler la sortie du sel, hauteur 12 c/m. *Prix*............ 2.25

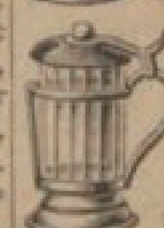

2555. **Salière de table** dite **poudrier** cristal blanc taillé pour sel fin, bouchon argent contrôlé ciselé, style Louis XVI, et patiné vieil argent, haut. 9 c/m...... 8.75


2557. **Salière-coquetier-coupe-œuf** "*Universel*" breveté, tout en aluminium poli. Ce petit appareil représente sous le volume d'un seul, trois objets pratiques pour servir les œufs à la coque, haut. tot. 9 c/m, poids 75 gr. *La p^ce.* 4.25. *Les 6.* 24. »

2557 *bis* **Même modèle**, métal extra blanc argenté à forte charge et ciselé. *La p^ce.* 8. ». *Les 6.* 47. »


2560. **Moutardier** tout en cristal **Saint-Louis**, façon torse, avec couvercle, hauteur 10 c/m, *Prix*... 1.15


2563. **Moutardier** demi-cristal taillé, anse cuivre nickelé démontable et couvercle faïence blanche, h^r 9 c/m. 1.25


2565. **Moutardier** cristal taillé anse et pied cuivre nickelé, couvercle buis verni. haut. 10 c/m 2.50

2568. **Pelle à sel**, métal inoxydable, long. 6 c/m. *Prix*............ ».10

2572. **Pelle à sel**, ivoire, longueur 6 c/m.. ».10

2574. **Pelle à sel**, argent massif patiné, Louis XV ou Louis XVI (*Indiquer le modèle*) long. 7 c/m. 2.»

2575. **Pelle à moutarde** métal, long. 10 c/m. ».10

2576. **Pelle à moutarde** os fin, long. 12 c/m. ».10

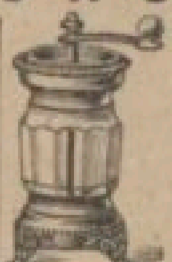
Voir page n° 947 nos modèles de salières et moutardiers en faïence.

MOULINS A SEL ET A POIVRE


2580. **Egrugeoir ou moulin à sel gris**, bois verni, permettant de réduire en poudre et d'utiliser pour la table le sel gris dit gros sel.. ».85


2581. **Moulin à poivre**, de table, bois dur verni, engrenages acier, h^t 8 c/m.. ».65

2581 *bis.* **Même modèle**, mouvement Peugeot garanti. *Prix*....... 1.75

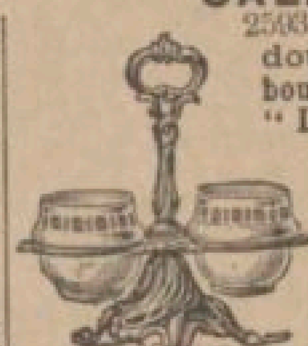

2582. **Moulin à poivre de table**, cristal taillé, mécanisme en acier, couvercle et pied métal nickelé, hauteur 11 c/m. *Prix*......... 4. »


2584 **Moulin à poivre de table**, cristal torse, monture bois verni, engrenages acier qualité garantie, hauteur 10 c/m. *Prix*......... 4.50


2586. **Moulin à poivre de table**, métal nickelé, guilloché et gravé, mouvement acier, qualité garantie, hauteur 8 c/m. *Prix*...... .. 5.75

SALIÈRES DITES "BOUT DE TABLE"


2590. **Salière double dite bout de table**, métal nickelé, godets demi-cristal taillé, hauteur 11 c/m. *Prix*.................. 1.25

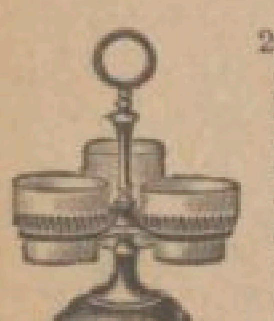

2593. **Salière double** dite **bout de table "Louis XV"**, métal argenté, godets cristal taillé, hauteur 16 c/m. *Prix*. 2.75


2595 **Salière double** dite **bout de table "Louis XV"**, métal argenté, 2 godets cristal bleu, hauteur 14 c/m. *Prix* 3. »

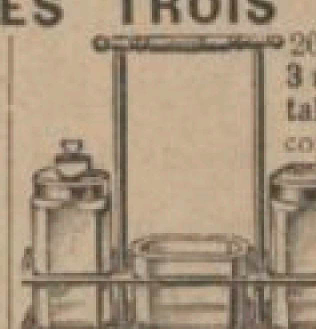

2597. **Salière double** dite **bout de table, "Louis XVI"**, métal blanc argenté à forte charge, godets cristal fin, hauteur 15 c/m. *Prix*.................. 8.25

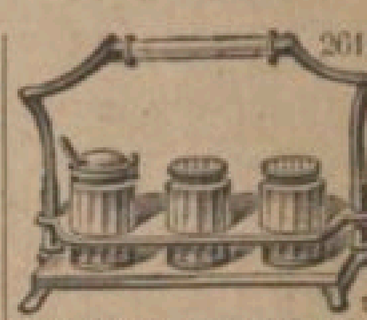

2600. **Salière double** dite **bout de table "Louis XV"**, métal blanc argenté à forte charge, godets cristal fin, haut. 15 c/m. *Prix*.................. 12. »

PETITES MÉNAGÈRES TROIS USAGES


2604. **Petite ménagère 3 usages** dite **bout de table**, métal nickelé, comprenant : une salière, un poivrier et un moutardier, en demi-cristal taillé, hauteur 15 centimètres. *Prix*........ 1.95

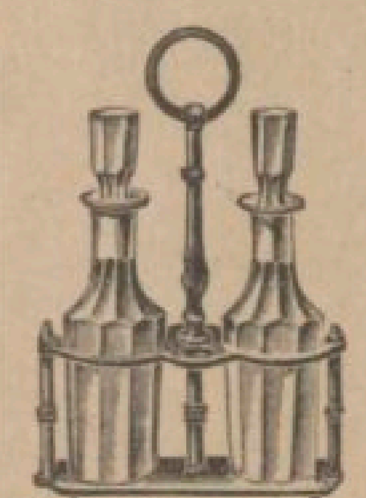

2606. **Petite ménagère 3 usages** dite **bout de table "Louis XV"**, métal argenté, comprenant une salière, un poivrier et un moutardier, en demi-cristal taillé, haut. 15 c/m. 3.50


2608. **Petite ménagère 3 usages** dite **bout de table**, cuivre nickelé, comprenant : une salière, un poivrier et un moutardier en ½ cristal taillé, à couvercles cuivre nickelé, h^r 15 c/m. 4.25


2612. **Petite ménagère 3 usages**, dite **bout de table**, cuivre nickelé, comprenant : une salière, un poivrier et un moutardier, en ½ cristal taillé avec couvercle faïence, h^r 17 c/m. 8.25

HUILIERS TOUS MODÈLES


2614. **Huilier** métal nickelé, burettes ½ cristal taillé, haut. 25 c/m. 3.25


2616. **Huilier** dit **"de restaurant"**, métal nickelé, burettes ½ cristal taillé, haut. 26 c/m..... 4.50


2618. **Huilier Louis XV**, métal nickelé, burettes ½ cristal taillé, hauteur 29 c/m.......... 4.50


2622. **Huilier "Empire"** entièrement en cristal de Saint-Louis, moulé à côtes, tige torse démontable, burettes taillées côtes creuses, haut 21 c/m..... 10.35


2624. **Huilier Louis XVI**, en métal extra blanc argenté à forte charge, burettes cristal taillé et gravé, haut. 23 c/m. 15.75

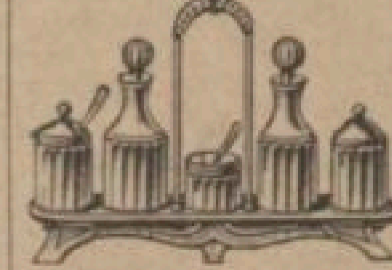

2628. **Huilier Louis XV**, en métal extra blanc argenté à forte charge, burettes cristal taillé et gravé, haut. 24 c/m. 22.50

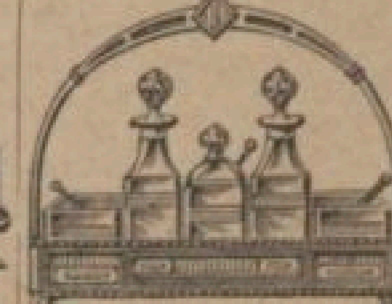
MÉNAGÈRES CINQ USAGES


2632. **Ménagère** 5 usages, métal nickelé, burettes, moutardier, salière et poivrier ½ cristal taillé, haut. 25 c/m........... 4. »


2634. **Ménagère** 5 usages, **Louis XV**, métal nickelé burettes, moutardier, salière et poivrier ½ cristal taillé, haut. 29 c/m.. 5.25


2636. **Ménagère** 5 usages, **"Empire"** entièrement en cristal de Saint-Louis, moulé à côtes, tige torse démontable, burettes, moutardier, salière et poivrier taillés à côtes creuses, hauteur 22 c/m. 14.50


2638. **Ménagère** 5 usages, métal nickelé, burettes, moutardier, salière et poivrier en ½ cristal moulé à côtes, cuillers et couvercles métal nickelé, haut. 19 c/m.......... 4.25


2642. **Ménagère** 5 usages, métal blanc patiné vieil argent, burettes, moutardier, salière et poivrier en ½ cristal moulé, cuillers assorties......... 7. »


2644. **Ménagère** 5 usages, métal nickelé, burettes, moutardier, salière et poivrier, ½ cristal moulé avec couvercles porcelaine blanche, haut. 19 c/m. 7.75

NOTA. — *Nous nous chargeons de fournir des cristaux de rechange pour tous les huiliers, ménagères, salières, moutardiers, etc. ci-dessus.*

ÉCRINS SALERONS



2646. **Ecrin "Salerons"** gainerie riche, intr soie blanche, dim. 19 × 12 × 7 c/m, contenant deux salerons en cristal fin gravé, avec monture vermeil (argent doré contrôlé) ciselé à la main et deux pelles à sel assorties, pds 320 grs. *Prix* **12.** »



2648. **Ecrin "Salerons"** gainerie riche, int. soie blanche, dim. 19×12× 7 c/m, contenant deux salerons en cristal fin bleu de Sèvres, avec monture vermeil (argent doré contr.) ciselé à la main et deux pelles à sel assorties, poids 320 grs. **15.** »



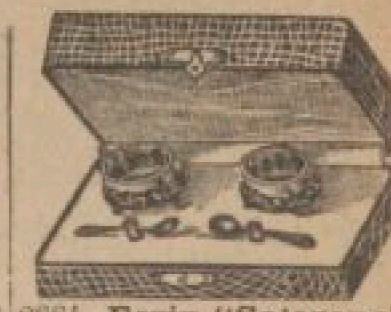
2652. **Ecrin "Salerons"**, gainerie riche, int. soie blanche, dim. 19×12× 7c/m, contenant deux salerons en fine porcelaine décorée de guirlandes fleurs, monture vermeil (argent doré contrôlé) ciselée style Louis XVI et 2 pelles à sel assorties, pds 320 grs. **18.**»



2654. **Ecrin "Salerons"** gainerie riche, int. soie blanche, dim. 19 × 12 × 7 c/m, cont. deux salerons en argent massif contrôlé ciselé, style Louis XVI, patine vieil argent, intér vermeil, cuvette en cristal taillé et 2 pelles à sel assorties, pds 320 grs. **18.75**

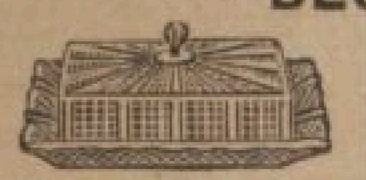


2658. **Ecrin "Salerons"** gainerie riche, int. soie blanche, dim 19 × 12 × 7 c/m, cont deux salerons en argent massif contrôlé ciselés style Louis XVI, patiné vieil argent, inter vermeil, cuvette en cristal taillé et 2 pelles à sel assorties, pds 320 grs **21.75**

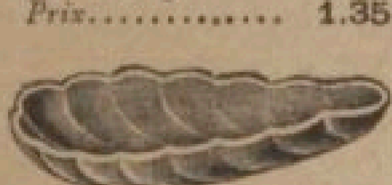


2664. **Ecrin "Salerons"** gainerie riche, intérieur soie blanche, dimensions 19×12×7 c/m, contenant deux salerons en argent massif contrôlé, ciselé en relief de feuilles de gui cuvette en cristal taillé et deux pelles à sel assorties, poids 320 grs... **24.75**

BEURRIERS — CLOCHES A FROMAGE — RINCE-BOUCHE



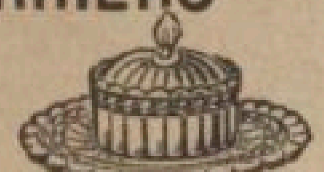
2666. **Boite à sardines,** verre moulé "*Diamant*", dimensions 16×20 c/m, poids 1 kg. *Prix* **1.35**



2667. **Beurrier coquille** demi-cristal, moulé à côte et givré, longueur 23 c/m, poids 300 grammes. *Prix* **».60**



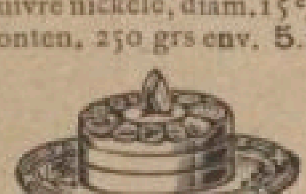
2668. **Beurrier,** verre moulé, décor fantaisie, cont. 200 grs environ, diamètre 16 c/m, poids 500 grammes..... **».60**



2676. **Beurrier "Empire"**, cristal de **St-Louis**, moulé à côtes, cont. 100 grs environ, diam. 15 c/m. **1.60**



2678. **Beurrier,** cristal blanc, décor fantaisie rouge, rubis, plateau et couvercle cuivre nickelé, diam. 15 c/m. conten. 250 grs env. **5.50**



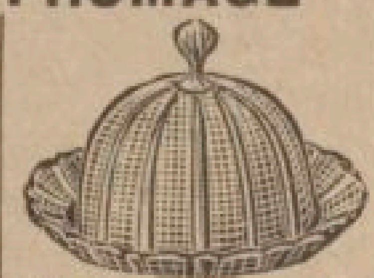
2682. **Beurrier** cristal taillé garnitures métal extra blanc argenté, décor Louis XVI, diam. 15 c/m, cont. 100 g. env. **15.** »



2684. **Beurrier rafraîchisseur,** verre moulé, couvercle à emboîture hermétique permettant de laisser séjourner tout le beurrier dans l'eau ; diam. 15 c/m, cont. 500 grs. **2.25**



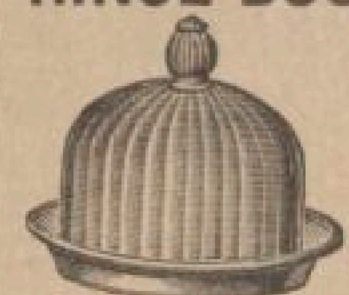
2686. **Beurrier même modèle,** 1/2 cristal moulé décor fantaisie, diam. 17 c/m, cont. 500 grs. **4.75**



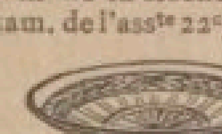
Cloche à fromage, verre fin moulé, décor "*Diamant*".
2696 Diam. de la cloche 15 c/m, diam. de l'assiette 21 c/m........... **1.15**
2696 A. Diam. de la cloche 18 c/m, diam. de l'assiette 24 c/m............. **1.65**



2698. **Cloche à fromage "Empire",** cristal de **St-Louis** moulé à côtes, diam. de la cloche 15 c/m, diam. de l'asste 21 c/m. **4.** »



2716. **Cloche à fromage,** cristal moulé, côtes "*Vénitiennes*", bords couverts or, diam de la cloche 16 c/m, diam. de l'asste 22 c/m. **7.** »



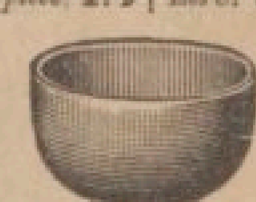
2718. **Assiette à gâteaux, confitures, glaces, etc., "Empire"**, cristal **St-Louis** à côtes, diam. 15 c/m. *La pièce* **».80** | *Les 6.* **4.50**



2724 **Coquille à glace** cristal fin moulé, feuille 1r 12 c/m. *La pièce*. **».75** | *Les 6.* **4.25**



2726. **Bol rince-bouche** cristal fin uni, diam. 12 c/m. *La pièce* **».65** | *Les 6.* **3.50**
2726 *bis* **Même modèle** cristal moiré bord clair, dre 11 c/m. *La pièce.* **1.** » | *Les 6.* **5.75**



2728. **Bol rince-doigts,** cristal bleu, diam. 11 c/m. *La pièce* **».75** | *Les 6* **4.25**



2734. **Bol rince-doigts** cristal jaune, moulé à ctes, dre 12 c/m. *La pièce.* **».90** | *Les 6.* **5.** »

SEAUX A BISCUITS ET A BONBONS



2744. **Seau à biscuits** cristal fin gravé fleurs, monture, anse et couvercle mét. nick., hr. 18 c/m. **4.25**



2754. **Seau à biscuits "Louis XV"** cristal de Bohême dépoli, décor fleurs émaillées couleur, monture, anse et couvercle métal argenté, haut. 17 c/m. **8.25**



2762. **Seau à biscuits "Empire"**, cristal de **St-Louis**, moulé à côtes, monture, anse et couvercle métal extra blanc, haut. 17 c/m **9.** »



2766. **Seau à biscuits "Louis XVI"** cristal fin taillé riche, monture, anse et couvercle métal extra blanc argenté à forte charge, haut. 14 c/m. **15.50**



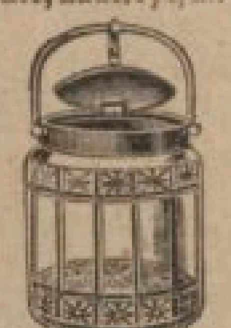
2772. **Boîte à bonbons** métal argenté, décor ajouré et ciselé en relief, intérieur mobile en cristal bleu, hauteur 12 c/m... **6.75**



2776. **Boite à biscuits** cristal de Baccarat moiré, bordure or fin bruni, monture, anse et couvercle métal doré inaltérable, dim. 18×14 c/m..... **19.50**



2745. **Seau à biscuits** cristal blanc, décor fantaisie rouge rubis, monture, anse et couvercle cuivre nickelé, hauteur 19 c/m......... **6.95**



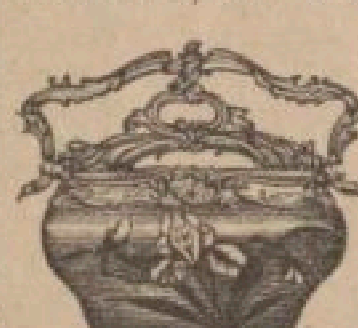
2756. **Seau à biscuits** cristal fin taillé, couvercle à bascule s'ouvrant automatiquement en abaissant l'anse, monture cuivre nickelé, haut. 25 c/m. **8.75**



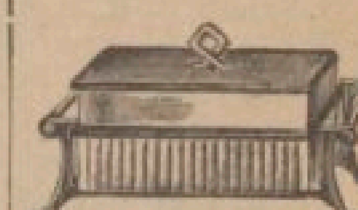
2764. **Seau à biscuits** cristal de Baccarat vert mousse, moulé à côtes, monture, anse et couvercle métal doré inaltérable, haut. 17 c/m...... **15.** »



2770. **Seau à biscuits** Louis XV, métal argenté, ciselé et patiné vieil argent, décor artistique intérieur cristal bleu, hauteur 19 c/m **17.75**



2774. **Boite à biscuits "Louis XV"** cristal de Bohême dépoli, décor fleurs émaillées coul., monture, anse et couvercle mét. arg., dim. 17×10 c/m.....**9.** »



2778. **Boite à biscuits** cristal taillé à biseaux, monture, couvercle et poignées cuivre nickelé. Dimensions 20×10 c/m. *Prix* **21.** »

SEAUX A GLACE



2784. **Seau à glace "Louis XV"** cristal de Bohême dépoli, décor fleurs émaillées couleur, monture et anse métal argenté, haut. 14 c/m....... **4.75**



2786 **Seau à glace "Empire"** cristal **St-Louis**, moulé à côtes, anse métal extra blanc, haut. 13 c/m. *Prix* **5.45**



2788. **Seau à glace** en bois verni contre-plaqué, intérieur mobile faïence blanche, monture et anse cuiv. nick., haut. 14 c/m. **5.50**



2790. **Seau à glace** cristal décor fantaisie rouge rubis, monture et anse cuivre nickelé, hauteur 15 c/m **6** »



2792. **Seau à glace** tout en métal extra blanc argenté à très forte charge, hauteur 15 c/m. *Prix* **11.25**



2796. **Seau à glace** cristal de Baccarat vert mousse, moulé à côtes, monture et anse métal doré inalt., haut. 13 c/m. **16** »

CONFITURIERS ET SUCRIERS



2798. **Confiturier** cristal moulé côtes vénitiennes, plateau, couvercle et pelle cuivre nickelé, haut. 12 c/m, poids 280 grs. *Prix*.......... **2.25**



2800. **Confiturier** cristal, décor fantaisie rouge rubis, plateau, couvercle et cuiller cuivre nickelé, hr 12 c/m, pds 350 grs. **3.25**



2806. **Confiturier "Louis XVI"**, cristal taillé et gravé. Monture, bouton, plateau et cuiller métal extra blanc argenté à forte charge et ciselé, h. 12 c/m, poids 520 gr. ... **19.50**



2814. **Sucrier** demi-cristal moulé simili taille, couvercle à bouton, diam. 11 c/m, poids 550 gr. *Prix*........... **».35**



2818. **Sucrier** demi-cristal moulé, couvercle à bouton, décor fantaisie, pied démontable, métal nickelé, haut. 18 c/m., poids 800 gr.......... **».95**



2828. **Sucrier "Empire"**, cristal de Saint-Louis, moulé à côtes, couvercle à bouton, diam. 11 c/m, poids 660 gr...... **1.25**



2836. **Sucrier "Louis XV"** cristal de bohême dépoli, décor fleurs émaillées couleurs, monture, pieds et couvercle métal argenté, haut. 17 c/m, poids 850 gr.......... **6.25**



2847. **Sucrier** métal extra blanc argenté à forte charge, décor guirlande vigne patinée vieil argent, intérieur doré, diam. 10 c/m, poids 170 gr.... **7.50**



2849. **Sucrier "Louis XVI"** métal extra blanc, argenté à forte charge, décor ajouré et ciselé, anse pliante, intérieur mobile en cristal bleu, diam. 10 c/m, poids 220 gr.... **8.75**



2851. **Sucrier "Louis XVI"** métal extra blanc, argenté à forte charge, pieds et guirlandes ciselés en relief, intér. doré, diam. 12 c/m, pds 200 grs. **9. »**



2857. **Saupoudrier de table**, pour sucre en poudre, verre fin moulé à petites côtes, bouchon à vis, cuivre nickelé, hauteur 11 c/m, poids 170 grammes. **».75**



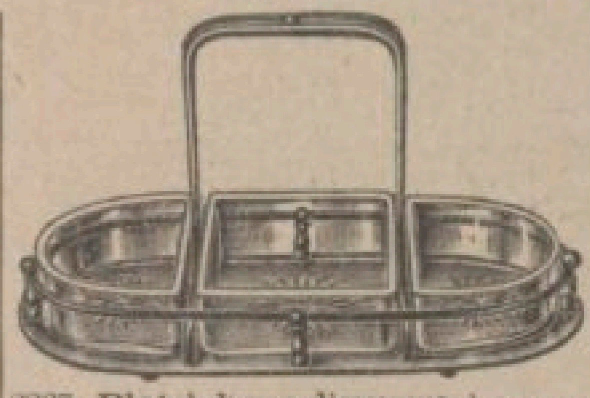
2863. **Saupoudrier de table**, pour sucre en poudre, cristal blanc taillé à facettes, fond étoile, bouchon métal blanc argenté ciselé de motifs Louis XVI, et patiné vieil argent, hauteur 14 c/m, poids 180 grs. *Prix*.......... **3. »**

2863 *bis*. **Même modèle**, avec bouchon argent massif contrôlé, haut. 13 c/m, poids 180 grs. *Prix*.......... **12.50**

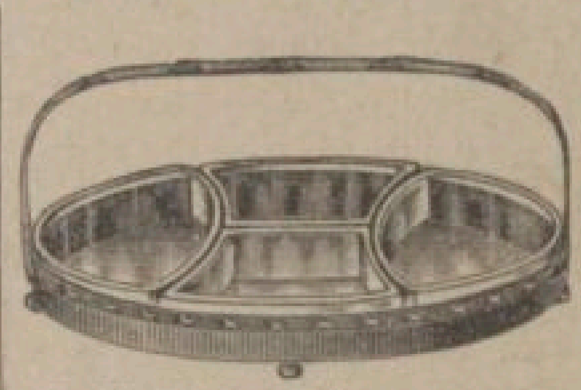
PLATS A HORS-D'ŒUVRE



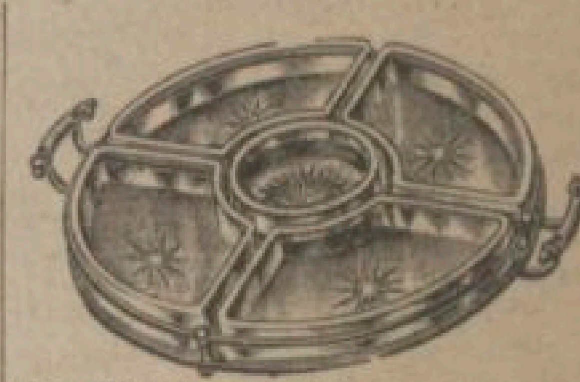
2864. **Plat à hors-d'œuvre** à 5 compartiments mobiles en 1/2 cristal moulé, monture, anse et couvercle métal nickelé, diam. 30 c/m, poids 1 kg. 800.................. **6.95**



2867. **Plat à hors-d'œuvre** à 3 compartiments mobiles en cristal taillé, fond étoile, monture et anse cuivre nickelé, long. 30 c/m, poids 1 kg. 150. *Prix*........................ **11.50**

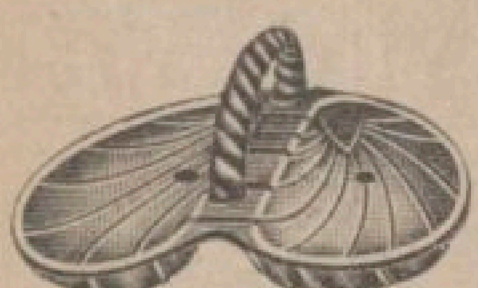


2868. **Plat à hors-d'œuvre** à 4 compartiments mobiles en cristal fin, monture et anse métal blanc argenté à forte charge, ciselures style Louis XVI, long. 28 c/m, poids 1 kg 150. **17.25**

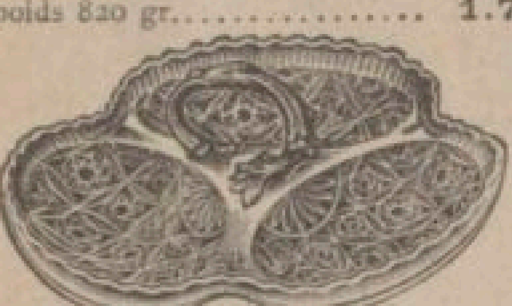


2871. **Plat à hors-d'œuvre** à 5 compartiments mobiles en cristal taillé, fond dépoli et étoilé, monture et anses cuivre nickelé, diam. 32 c/m, poids 2 kgs 750.................. **18.75**

COUPES A DESSERT ET PLATS A TARTE



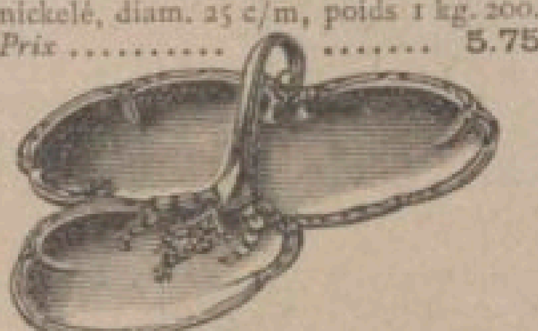
2875. **Coupe à dessert**, tout en demi-cristal blanc moulé à côtes, à deux compartiments, diamètre 24 c/m, poids 820 gr................ **1.75**



2881. **Coupe à dessert**, cristal blanc moulé en relief à 3 compartiments, anse nickelée, diam. 28 c/m, poids 1 kg. 150.................. **2.50**



2887. **Coupe à dessert**, cristal rose moulé, à 3 compartiments, anse cuivre nickelé, diam. 25 c/m, poids 1 kg. 200. *Prix*.................. **5.75**



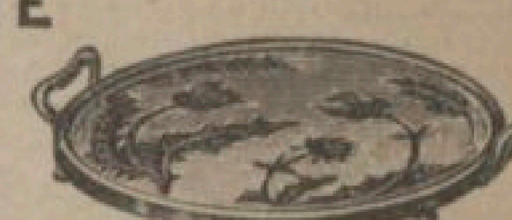
2890. **Coupe à dessert**, tout en métal blanc argenté à forte charge, ciselures en relief style Louis XVI et patiné vieil argent, diam. 28 c/m, pds 400 gr. **16.50**



2892. **Plat à gâteaux**, faïence vieux Gien, décor artistique couleurs variées, genre italien; peut servir également comme plateau à cartes de visite, diam. 28 c/m., poids 1 kg. 100..... **7.75**

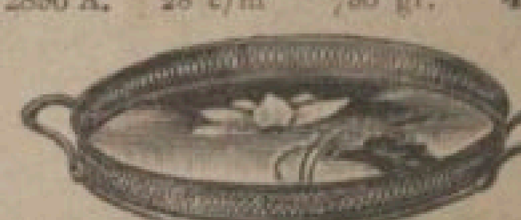


2894. **Plat à gâteaux**, métal argenté, décor style moderne; peut servir également comme plateau à cartes de visite, long. tot. 38 c/m, pds 600 gr. **8.25**



Plat à tarte rond, faïence fine, décors fleurs couleurs, monture et anses cuivre nickelé.

Nos	Diam.	Poids	Prix
2896.	25 c/m	580 gr.	**3.75**
2896 A.	28 c/m	780 gr.	**4.75**



Plat à tarte rond, faïence fine, avec galerie ajourée, décor fleurs couleurs, monture et anses cuivre nickelé.

Nos	Diam.	Poids	Prix
2898.	25 c/m	700 gr.	**4.25**
2898 A.	28 c/m	800 gr.	**5.35**

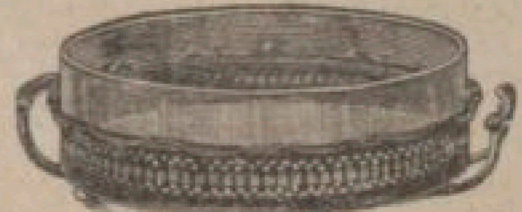
SALADIERS ET JATTES A CRÈME



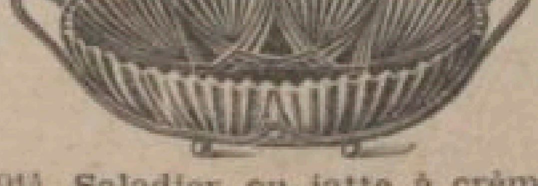
Saladier ou jatte à crème, demi-cristal moulé, décor "Diamant".
2905. Diam. 18 c/m, poids 600 gr. **».60**
2905A. — 20 c/m, — 750 gr. **».75**
2905B. — 25 c/m, — 1 k 250 gr. **1.25**



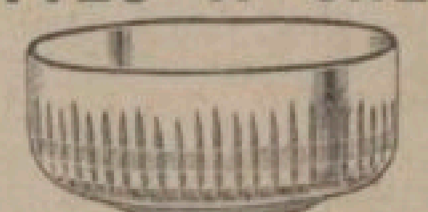
Saladier ou jatte à crème "Empire" cristal de St-Louis, moulé à côtes.
2908. Diam. 18 c/m, poids 960 gr.. **3.15**
2908A. — 20 c/m, — 1 kg. 250 **3.60**
2908B. — 22 c/m, — 1 kg. 750 **5.65**



2912. **Saladier ou jatte à crème** cuivre nickelé, cuvette mobile en cristal fin, diam. 19 c/m, poids 650 gr. **5. »**



2914. **Saladier ou jatte à crème** cristal blanc moulé, monture et anses métal argenté, diam. 26 c/m, poids 1 kg. 200.................... **6.25**



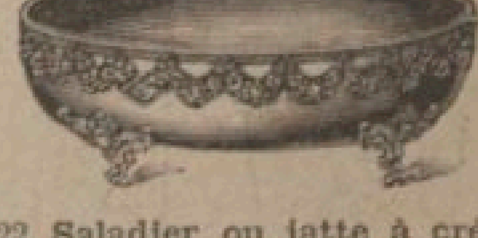
2916. **Saladier ou jatte à crème** cristal de Baccarat, taille riche nouvelle très chatoyante, diam. 18 c/m, poids 750 gr.................. **7.45**



2919. **Saladier ou jatte à crème** cristal blanc, décor fantaisie rouge rubis, bordure cuivre nickelé, diam. 23 c/m, poids 1 kg........ **8.75**



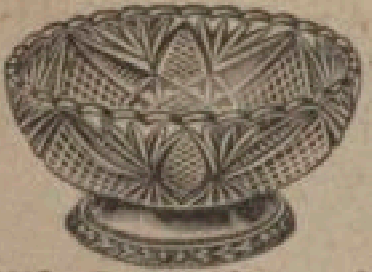
2921. **Saladier ou jatte à crème** cristal fin taillé et gravé, monture vermeil (argent doré contrôlé), diam. 19 c/m, poids 600 grs...... **19. »**



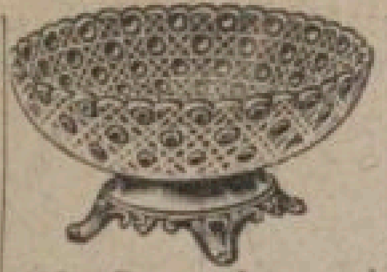
2922. **Saladier ou jatte à crème "Louis XVI"** métal extra blanc, argenté forte, pieds et guirlandes ciselés à relief, intr doré, diam. 22 c/m, pds 600 gr. **22. »**

Pour tous nos modèles de couverts à hors-d'œuvre et à dessert, pelles à fraises, pelles à tartes, etc., voir pages 796 et suivantes.

COUPES BASSES A FRUITS ET A GATEAUX



2926 **Coupe basse à fruits** ou à **gâteaux**, demi-cristal moulé décor fantaisie, pied démontable, métal nickelé, diam. 18 c/m, haut. 8 c/m, pds 750 grs. *Prix* » **.95**



2928. **Coupe basse à fruits** ou à **gâteaux**, demi-cristal moulé décor "Diamant", pied démontable métal nickelé, diam. 22 c/m, haut 10 c/m, pds 1 kilog **1.35**



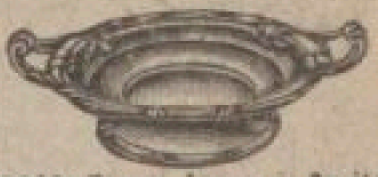
2934. **Coupe basse à fruits** ou à **gâteaux**, en cristal de **St-Louis** moulé, à côtes, bordure style Empire, diam. 25 c/m, haut. 10 c/m, pds 1 kg 600 **4.75**



2935. **Coupe basse à fruits** ou à **gâteaux**, métal extra-blanc argenté et ciselé à la main d'ornements en relief, style moderne, diam. 22 c/m, pds 350 grs **14.50**



2937 **Coupe basse à fruits** ou à **gâteaux**, métal extra-blanc argenté à forte charge, guirlande vigne ciselée et patinée vieil argent, diam. 23 c/m, ht. 7 c/m, pds 400 g. **22.50**



2940. **Coupe basse à fruits ou à gâteaux Louis XVI**, étain pur massif argenté à très forte charge, patine vieil argent et ciselé en relief, diam. 24 c/m, haut 8 c/m, pds 750 grs.. **34.** »

COUPES HAUTES A FRUITS ET A GATEAUX



2941. **Coupe haute à fruits** ou à **gâteaux**, ovale, demi-cristal moulé, décor "diamant", pied métal nickelé, longueur 33 c/m, hauteur 22 c/m, pds 1 kg. 670 grs. **3.50**



2944. **Coupe haute à fruits** ou à **gâteaux**, cuivre nickelé et découpé à jour, diamètre 23 c/m, hauteur 18 c/m, pds 380 grs **5.75**



2947. **Coupe demi-haute à fruits** ou à **gâteaux**, cuivre jaune patiné, décor lauriers, cuvette mobile cristal taillé, hauteur 12 c/m, diam. 18 c/m, pds 620 grs **7.25**



2950. **Coupe haute à fruits** ou à **gâteaux Louis XVI**, forme ovale, intérieur cristal bleu, monture et pied métal argenté, patiné vieil argent, long. 32 c/m, haut. 22 c/m, pds 1 kg 750. **10.25**



2954. **Coupe demi-haute à fruits** ou à **gâteaux**, cuivre jaune patiné, décors ajourés et ciselés, cuvette mobile cristal taillé, hauteur 13 c/m, diam. 18 c/m, pds 750 grs. **14.75**



2943. **Coupe haute à fruits** ou à **gâteaux Louis XV**, cristal blanc moulé, pied métal argenté, diamètre 23 c/m, hauteur 20 c/m, pds 1 kg. 230 grs. **4.50**



2946. **Coupe haute à fruits** ou à **gâteaux**, cristal taillé, pied métal blanc argenté à forte charge, diamètre 21 c/m, hauteur 19 c/m, pds 750 grammes **5.75**



2948. **Coupe haute à fruits** ou à **gâteaux**, 4 colonnes, métal blanc argenté à forte charge, int. doré, cuvette mobile cristal taillé, diam. 21 c/m, haut. 19 c/m, pds 700 grs. **8.25**



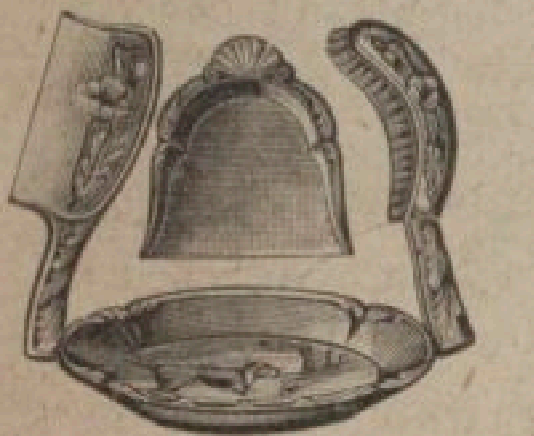
Coupe haute à fruits ou à **gâteaux**, cuivre jaune patiné, cuvette mobile cristal taillé.

Nos	Haut.	Diam	Pds	*Prix*
2952.	18 c/m	21 c/m	1 k 300	**13.** »
2952 A	25 c/m	25 c/m	1 k 750	**17.** »

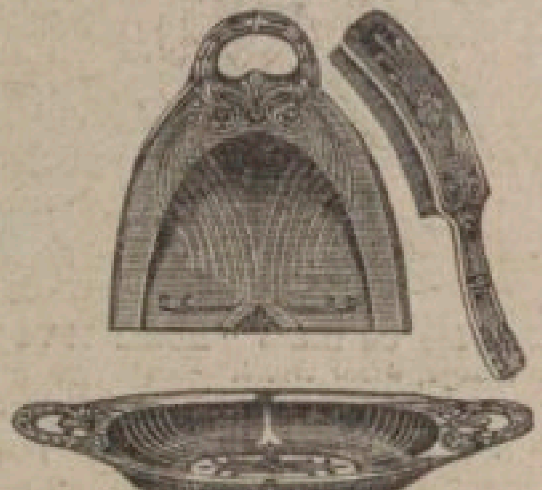


2964. **Coupe haute à fruits** ou à **gâteaux Louis XVI**, cristal fin taillé et gravé, monture et pied vermeil (argent doré contrôlé), diam. 20 c/m, haut. 15 c/m, pds 1 kg 200 .. **50.** »

SERVICES A PAIN



2968. **Service à pain**, aluminium pur avec ciselure en relief, brosse soie blanche ou gratte-miettes *(indiquer ce que l'on désire). Les 3 pièces* **8.** »
Corbeille seule, long. 35 c/m. **4.50**
Ramasse-miettes, avec brosse ou gratte-miettes, *(indiquer ce que l'on désire)* **4.** »



2976. **Service à pain**, cuivre jaune patiné, décors en relief style moderne avec ciselures, brosse soie blanche.
Les 3 pièces **14.25**
Corbeille seule, long. 41 c/m. **7.75**
Ramasse-miettes av. brosse. **7.** »



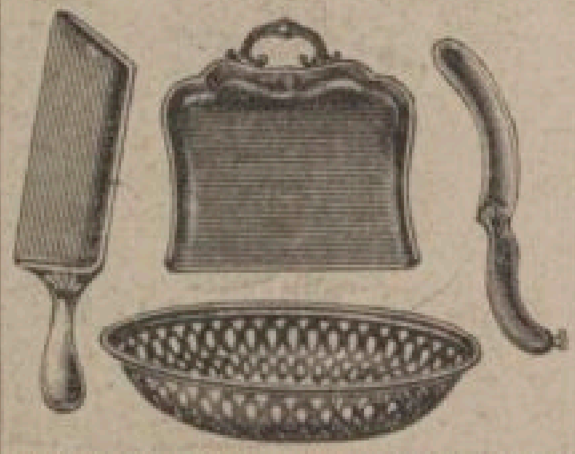
2984. **Service à pain Louis XV**, métal argenté et ornementé en relief, brosse soie blanche. *Les 3 pièces* **16** »
Corbeille seule, long. 34 c/m **7.75**
Ramasse-miettes av. brosse. **9.** »



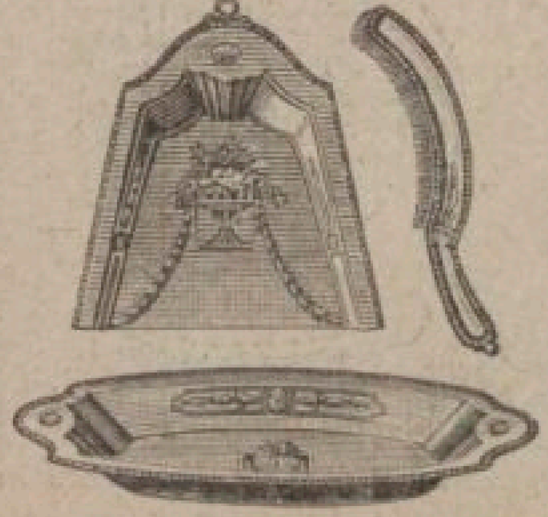
2988. **Service à pain Louis XV**, métal extra blanc argenté à très forte charge, ciselures en relief, brosse soie blanche *Les 3 pièces* **39.** »
Corbeille seule, long. 42 c/m **20.** »
Ramasse-miettes av. brosse. **20.** »



2974. **Service à pain**, bois verni chêne clair, bordure cintrée à moulures, brosse soie blanche *Les 3 pièces* **13.75**
Corbeille seule, long 34 c/m **6.50**
Ramasse-miettes av. brosse. **7.75**



2982. **Service à pain**, cuivre nickelé, brosse soie blanche ou gratte-miettes, *(indiquer ce que l'on désire). Les 3 pièces* **15.** »
Corbeille seule, long. 28 c/m. **6.75**
Ramasse-miettes av. brosse ou gratte-miettes *(indiquer ce que l'on désire)*. **9** »

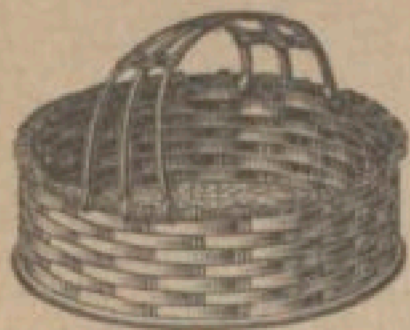


2986. **Service à pain Louis XVI**, cuivre jaune patiné avec ciselures en relief, brosse soie blanche. *Les 3 p.* **24.25**
Corbeille seule, long 39 c/m. **13.** »
Ramasse-miettes, av. brosse **12.** »

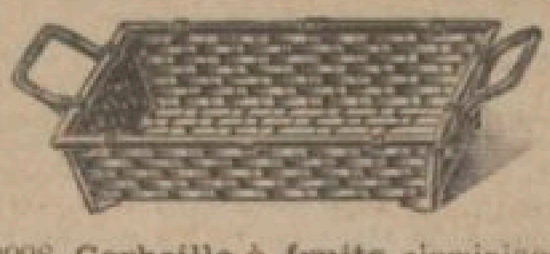


2992 **Service à pain Louis XVI**, métal extra blanc argenté à très forte charge, avec ciselures en relief, brosse soie blanche ou gratte-miettes *(indiq ce que l'on désire) Les 3 pièces*.. **53.** »
Corbeille seule, long. 39 c/m **26** »
Ramasse-miettes avec brosse ou gratte-miettes *(indiquer ce que l'on désire)*. **28** »

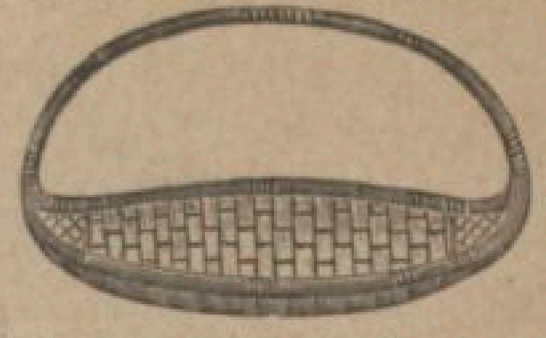
PANIERS A FRUITS ET A FLEURS



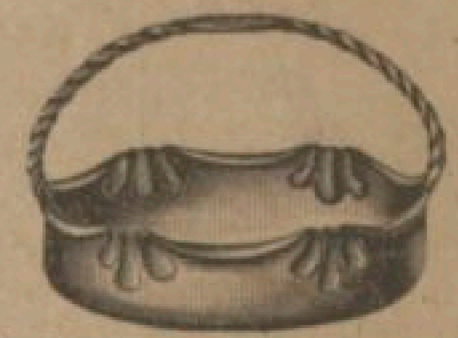
Panier à fruits, métal argenté, tressé genre vannerie.
2996. Diam. 17 c/m, poids 300 grs. **7.95**
2996 A. — 19 c/m, — 400 grs. **9.50**



2998. **Corbeille à fruits**, aluminium, tressé genre vannerie, dim. 25×15 c/m, poids 180 grs. **3.50**
2998bis. **Même modèle**, métal argenté, dim. 25×15 c/m, pds 500 grs. **11.** »



3002. **Corbeille à fruits, fleurs, etc.**, métal argenté, tressé, genre vannerie, longueur 30 c/m, poids 500 grs.
Prix......................... **15.25**

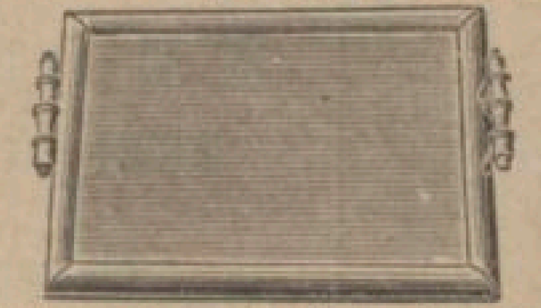


3004. **Panier à fruits, fleurs, etc.**, métal extra blanc, argenté à forte charge, intérieur doré, diamètre 20 c/m, poids 350 grs. **19.** »

PLATEAUX A SERVIR

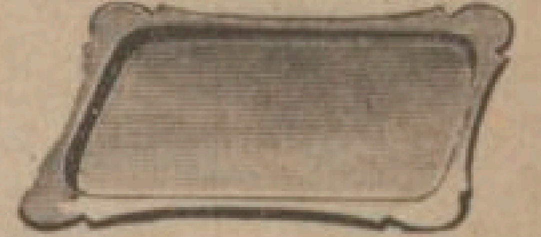


Plateau ovale métal nickelé très fort, entièrement gravé, bord mouluré, pour services à liqueurs ou à café.
3006. Dim. 31×23 c/m, pds 240 grs. **1.25**
3006 A. — 36×26 c/m, — 330 grs. **1.75**
3006 B. — 41×30 c/m, — 450 grs. **2.25**
3006 C. — 46×33 c/m, — 650 grs. **3.25**



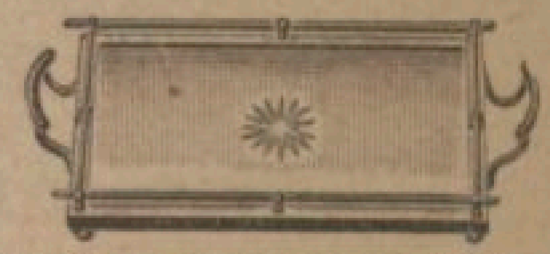
Plateau à servir, bois poli et ciré, nuance noyer clair, poignées renforcées, pour verres, argenterie, etc.

Nos	Dimensions	Poids	*Prix*
3014.	35×25 c/m,	480 grs	**3.25**
3014 A.	47×34 c/m,	750 grs	**4.50**



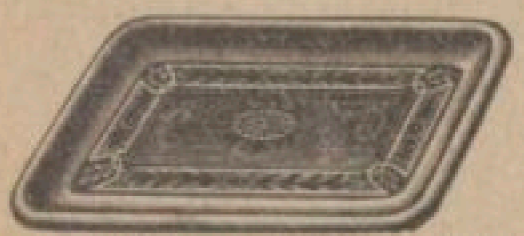
Plateau à servir, aluminium pur, estampé, bord festonné, pour verres, argenterie, etc.

Nos	Dimensions	Poids	*Prix*
3018.	32×24 c/m,	250 grs	**4.50**
3018 A.	39×31 c/m,	500 grs	**6.75**



Plateau à servir composé d'une forte glace en cristal taillé, maintenue dans une monture en cuivre massif nickelé, formant galerie, pour verres, argenterie, etc.

Nos	Dimensions	Poids	*Prix*
3024.	32×20 c/m,	1 kg 500	**13.** »
3024 A.	44×28 c/m,	2 kg 200	**17.** »

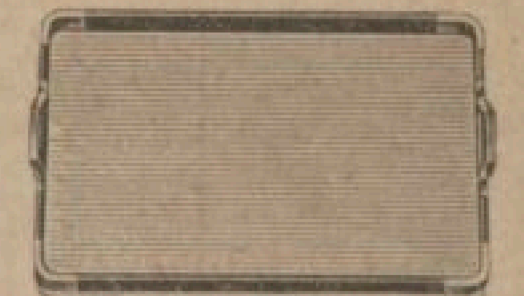


Plateau rectangulaire métal nickelé très fort, entièrement gravé, bord mouluré pour services à liqueurs ou à café.
3008. Dim. 31×23 c/m, pds 270 grs. **1.50**
3008 A. — 36×26 c/m, — 350 grs. **2.** »
3008 B. — 41×30 c/m, — 550 grs. **2.50**
3008 C. — 46×33 c/m, — 800 grs. **3.50**



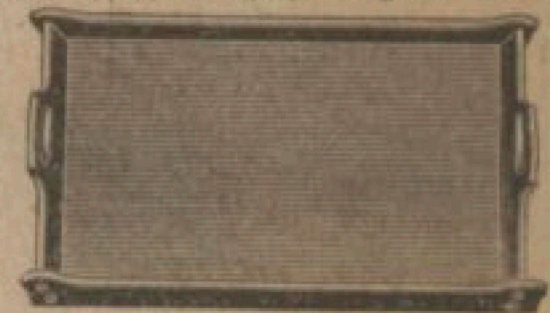
Plateau à servir bois laqué noir, véritable laque japonaise, décors sujets couleurs variées, rehaussés or, pour verres, argenterie, etc.

Nos	Dimensions	Poids	*Prix*
3016.	28×50 c/m,	650 grs	**3.75**
3016 A.	30×54 c/m,	950 grs	**4.** »



Plateau à servir, chêne verni clair, avec bordure et poignées, angles cuivre nickelé, pour verres, argenterie, etc.

Nos	Dimensions	Poids	*Prix*
3022.	32×22 c/m,	400 grs	**7.50**
3022 A.	37×27 c/m,	600 grs	**8.25**



Grand plateau de service chêne clair, massif, poli et ciré, bordure avec poignées.

Nos	Dimensions	Poids	*Prix*
3026.	53×32 c/m,	870 grs.	**6.** »
3026 A.	58×37 c/m,	990 grs.	**7.25**
3026 B.	66×42 c/m,	1 kg 400.	**8.50**

SERVICES DE TABLE EN ORFÈVRERIE



Service de table "Louis XV" nickel pur massif mat, moulure très en relief.

Taille courante.

Nos		Diam.	Poids	*Prix*
3028.	**Soupière,**	18 c/m,	1 kg 200.	**56.** »
3032.	**Légumier,**	16 c/m,	730 grs.	**43.** »
3036.	**Saucière,**	23 c/m,	715 grs.	**56.** »
3038.	**Plat rond,**	25 c/m,	540 grs.	**36.** »
3042.	**Plat ovale,**	36 c/m,	695 grs.	**58.50**

Grande taille.

Nos		Diam.	Poids	*Prix*
3028 A.	**Soupière,**	22 c/m,	2 kgs...	**74.** »
3032 A.	**Légumier,**	18 c/m,	845 grs.	**49.** »
3036 A.	**Saucière,**	23 c/m,	715 grs.	**56.** »
3038 A.	**Plat rond,**	30 c/m,	725 grs.	**47.** »
3042 A.	**Plat ovale,**	44 c/m,	1 kg 370.	**79.** »



Service de table "Louis XVI", métal extra blanc argenté à très forte charge, décor ciselé.

Taille courante.

Nos		Diam.	Poids	*Prix*
3072.	**Soupière,**	17 c/m,	1 kg 150.	**98.** »
3074.	**Légumier,**	16 c/m,	1 kg....	**65.** »
3076.	**Saucière,**	23 c/m,	650 grs.	**69.** »
3078.	**Plat rond,**	27 c/m,	750 grs.	**43.** »
3082.	**Plat ovale,**	38 c/m,	950 grs.	**60.** »

Grande taille.

Nos		Diam.	Poids	*Prix*
3072 A.	**Soupière,**	21 c/m,	2 kgs...	**141.** »
3074 A.	**Légumier,**	19 c/m,	1 kg 500.	**75.** »
3076 A.	**Saucière,**	25 c/m,	800 grs,	**78.** »
3078 A.	**Plat rond,**	30 c/m,	1 kg....	**50.** »
3082 A.	**Plat ovale,**	44 c/m,	1 kg 300.	**76.** »



Service de table, métal extra blanc argenté à très forte charge, pièces unies.

Taille courante.

Nos		Diam.	Poids	*Prix*
3046.	**Soupière,**	17 c/m,	1 kg 100.	**68.** »
3052.	**Légumier,**	16 c/m,	950 grs.	**46.** »
3056.	**Saucière,**	23 c/m,	650 grs.	**51.** »
3062.	**Plat rond,**	27 c/m,	700 grs.	**34.** »
3066.	**Plat ovale,**	38 c/m,	950 grs.	**45.** »

Grande taille.

Nos		Diam.	Poids	*Prix*
3046 A.	**Soupière,**	21 c/m,	1 kg 900.	**100.** »
3052 A.	**Légumier,**	19 c/m,	1 kg 500.	**55.** »
3056 A.	**Saucière,**	25 c/m,	800 grs.	**60.** »
3062 A.	**Plat rond,**	30 c/m,	1 kg....	**40.** »
3066 A.	**Plat ovale,**	44 c/m,	1 kg 200.	**57.** »



Service de table "Empire" argent massif contrôlé, décor ciselé et patiné vieil argent.

Taille unique.

3084. **Légumier,** diamètre 20 c/m, poids 1 kg 200 environ **300.** »
3088. **Saucière,** longueur 27 c/m, — 800 grs — **220.** »
3092. **Plat rond,** diamètre 32 c/m, — 900 grs — **185.** »
3094. **Plat ovale,** longueur 45 c/m, — 1 kg 100 — **230.** »

SERVICES A CAFÉ ET A THÉ MÉTAL NICKELÉ



3096. **Service complet thé et café**, double usage, métal nickelé et guilloché, comprenant : une théière, une cafetière, un sucrier et un crémier, poignées bois noir verni, sur plateau ovale assorti de 36 c/m. *Modèle unique convenant pour 6 personnes* 12.75

3098. **Cafetière**	poids 260 grammes		3.75
3106. **Théière**	— 230 —		3.75
3108. **Sucrier**	— 130 —		2.25
3114. **Crémier**	— 100 —		1.75
3116. **Plateau**	— 300 —		1.75



Service complet thé et café, cuivre nickelé uni, comp. théière, cafetière, sucrier, crémier, plateau uni assorti.

3118. *Pour 4 personnes*, plateau de 36 c/m... 31. »
3118 A. *Pour 8 personnes*, plateau de 41 c/m... 40. »

Serv. 4 tasses	*Pds*	*Prix*	*Serv. 8 tasses*	*Pds*	*Prix*
3122. **Cafetière**	300g.	8.50	3122 A. **Cafetre**	500g.	10.50
3124. **Théière**	250g.	9.25	3124 A. **Théière**	400g.	12.75
3126. **Sucrier**	170g.	5. »	3126 A. **Sucrier**	250g.	6.75
3128. **Crémier**	120g.	5. »	3128A. **Crémier**	130g.	6. »
3132. **Plateau**	340g.	3.75	3132A. **Plateau**	440g.	4.75



Service complet thé et café, métal blanc, nickelé, art nouveau, comprenant : cafetière, théière, sucrier et crémier, sur plateau assorti.

3134. *Pour 4 personnes*, plateau de 36×27 c/m. 50. »
3134 A. *Pour 8 personnes*, plateau de 41×30 c/m. 60. »

Serv. 4 tasses	*Pds*	*Prix*	*Serv. 8 tasses*	*Pds*	*Prix*
3136. **Cafetre**	500g.	18. »	3136 A. **Cafetre**	720g.	20. »
3142. **Théière**	350g.	13. »	3142 A. **Théière**	700g.	16. »
3144. **Sucrier**	300g.	9.50	3144 A. **Sucrier**	420g.	12.75
3146. **Crémier**	180g.	8. »	3146 A. **Crémier**	240g.	9. »
3148. **Plateau**	500g.	6 »	3148 A. **Plateau**	700g.	7.50

SERVICES A CAFÉ ET A THÉ MÉTAL ARGENTÉ



3154. **Service complet, thé et café "Louis XVI"**, métal anglais argenté à forte charge et ciselé, comprenant : une cafetière, une théière, un sucrier et un crémier, sur plateau assorti de 43×33 c/m. *Modèle unique convenant pour 8 personnes* 135. »

3156. **Cafetière**	charge 20 grammes		32. »
3158. **Théière**	— 18 —		31. »
3164. **Sucrier**	— 15 —		24. »
3166. **Crémier**	— 10 —		16.50
3168. **Plateau**	— 25 —		40. »



3174. **Service complet, thé et café "Louis XV"**, métal anglais, argenté à forte charge et ciselé, comprenant : une cafetière, une théière, un sucrier et un crémier, sur plateau assorti de 43×33 c/m. *Modèle unique convenant pour 8 personnes*... 135. »

3176. **Cafetière**	charge 20 grammes		32. »
3178. **Théière**	— 18 —		31. »
3184. **Sucrier**	— 15 —		24. »
3186. **Crémier**	— 10 —		16.50
3188. **Plateau**	— 25 —		40. »



3190. **Service complet, thé et café "Empire"**, métal anglais argenté à forte charge et ciselé, comprenant : une cafetière, une théière, un sucrier et un crémier, sur plateau assorti de 43×54 c/m. *Modèle unique convenant pour 8 personnes* .. 160. »

3193. **Cafetière**	charge 20 grammes		36. »
3197. **Théière**	— 18 —		32. »
3199. **Sucrier**	— 15 —		30. »
3201. **Crémier**	— 10 —		19. »
3203. **Plateau**	— 25 —		50. »

SERVICES A CAFÉ ET A THÉ ARGENT MASSIF



Service complet, thé et café "Louis XIV", argent massif contrôlé, ciselé, pièces ovales, poignée isolante, bois des îles, comprenant : une cafetière, une théière, un sucrier et un crémier, sur plateau assorti.

3206. *Pour 4 personnes*, plateau de 24×52 c/m. 505. »
3206A. *Pour 8 personnes*, plateau de 38×50 c/m. 1125. »

Serv. 4 tasses	*Pds*	*Prix*	*Serv. 8 tasses*	*Pds*	*Prix*
3208. **Cafetière**	240g.	100. »	3208 A. **Cafetre**	520g.	185. »
3212. **Théière**	275g.	105. »	3212 A. **Théière**	600g.	200. »
3214. **Sucrier**	220g.	95. »	3214A. **Sucrier**	470g.	170. »
3216. **Crémier**	100g.	70. »	3216A. **Crémier**	250g.	100. »
3218. **Plateau**	630g.	158. »	3218A. **Plateau**	2k200	500. »



Service complet, thé et café "Empire", argent massif contrôlé, ciselé, poignée isolante, bois des îles, comprenant : une cafetière, une théière, un sucrier et un crémier, sur plateau assorti.

3222. *Pour 4 personnes*, plateau de 32×26 c/m. 630. »
3222 A. *Pour 8 personnes*, sur plateau à anses de 50×38 c/m.......................... 1220. »

Serv. 4 tasses	*Pds*	*Prix*	*Serv. 8 tasses*	*Pds*	*Prix*
3224. **Cafetière**	455g.	145. »	3224 A. **Cafetre**	630g.	200. »
3226. **Théière**	440g.	150. »	3226 A. **Théière**	675g.	200. »
3232. **Sucrier**	300g.	115. »	3232A. **Sucrier**	550g.	190. »
3234. **Crémier**	115g.	65. »	3234A. **Crémier**	200g.	98. »
3236. **Plateau**	650g.	165. »	3236 A. **Plateau**	2k400	540. »



3238. **Service complet, thé et café "Louis XVI"**, argent massif contrôlé, ciselures lauriers entrelacés de rubans, comprenant : une cafetière, une théière, un sucrier et un crémier, sur plateau assorti de 50×36 c/m. *Modèle unique, convenant pour 8 personnes*.......................... 1230. »

3241. **Cafetière**	poids 595 grammes		192. »
3243. **Théière**	— 605 —		192. »
3247. **Sucrier**	— 430 —		165. »
3249. **Crémier**	— 190 —		95. »
3251. **Plateau**	— 2 kgs 920		600. »

TASSES A CAFÉ ET A THÉ - DÉJEUNERS EN ORFÈVRERIE



3252. **Tasse à café** métal blanc argenté à forte charge, décor guirlande laurier, ciselé en relief, intérieur doré avec soucoupe assortie, diam. de la tasse 55 m/m, diam. de la soucoupe 115 m/m, poids total 80 grs. 5.25

3254. **Tasse à thé** assortie, diam. de la tasse 75 m/m, diam. de la soucoupe 130 m/m, pds tot. 110 g 6.75

3256. **Tasse déjeuner** assortie, diam. de la tasse 95 m/m, diam. de la soucoupe 176 m/m, pds tot. 190 g. 9. »



3258. **Tasse à café** métal extra blanc, argenté à forte charge, décor guirlande vigne patiné vieil argent, intér doré, avec soucoupe assortie, diam. de la tasse 50 m/m, diam. de la soucoupe 125 m/m, poids total 160 grs. 10. »

3262. **Tasse à thé** assortie, diam. de la tasse 70 m/m, diam. de la soucoupe 150 m/m. pds tot 260 g. 12.75

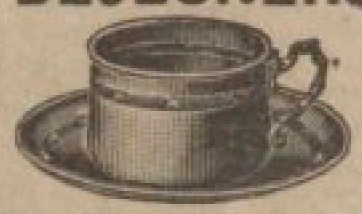
3264. **Tasse déjeuner** assortie, diam. de la tasse 90 m/m, diam. de la soucoupe 170 m/m, pds tot. 325 g. 15. »



3266. **Tasse à café "Louis XV"**, métal extra blanc argenté à forte charge, ciselé en relief avec écusson, patine vieil argent, intér doré, avec soucoupe assortie, diam. de la tasse 65 m/m, diam. de la soucoupe 125 m/m, pds tot. 135 g. 12. »

3268. **Tasse à thé** assortie, diam. de la tasse 70 m/m, diam. de la soucoupe 150 m/m, pds tot. 170 g. 13. »

3272. **Tasse déjeuner** assortie, diam. de la tasse 100 m/m, diam. de la soucoupe 170 m/m, pds tot. 230 g. 15. »



3275. **Tasse à café "Louis XVI", argent massif contrôlé** ciselée en relief et patinée vieil argent intér doré, avec soucoupe assortie, diam. de la tasse 55 m/m, diam. de la soucoupe 115 m/m, pds tot. 82 gr. env. 25.75

3277. **Tasse à thé** assortie, diam. de la tasse 75 m/m, diam. de la soucoupe 140 m/m, pds tot. 116 g. env. 35.50

3279. **Tasse déjeuner** assortie, diam. de la tasse 95 m/m, diam. de la soucoupe 155 m/m, pds total 165 g. env. 52. »



3282. **Tasse à café "Gui", argent massif contrôlé**, ornementée et ciselée en relief patine vieil argent, intér doré, avec soucoupe assortie, diam. de la tasse 55 m/m, diam. de la soucoupe 120 m/m, pds tot. 118 g. env. 51. »

3286. **Tasse à thé** assortie, diam. de la tasse 70 m/m, diam. de la soucoupe 135 m/m, pds tot. 175 g. env. 62. »

3289. **Tasse déjeuner** assortie, diam. de la tasse 80 m/m, diam. de la soucoupe 140 m/m, pds tot. 285 gr. env. 95. »



3290. **Tasse à café "Louis XIV", argent massif contrôlé**, ciselée en relief de motifs coquilles, patine vieil argent, intér. doré, avec soucoupe assortie, diam. de la tasse 60 m/m, diam. de la soucoupe 125 m/m, pds tot. 165 g. env. 54. »

3293. **Tasse à thé** assortie, diam. de la tasse 75 m/m, diam. de la soucoupe 145 m/m, pds tot. 300 g. env. 87. »

3295. **Tasse déjeuner** assortie, diam. de la tasse 105 m/m, diam. de la soucoupe 165 m/m, pds tot. 360 g. env. 110. »

CARAFONS A LIQUEURS ET A VINS FINS



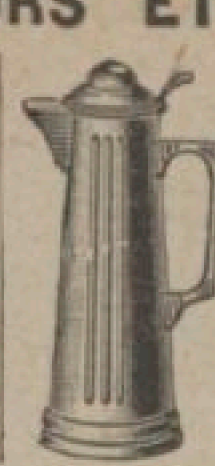
3297. **Carafon à liqueurs "Louis XV"**, cristal de Bohême dépoli, décor fleurs émaillées couleur, monture métal argenté, cont. ¼ litre, haut. 22 c/m, pds 475 gr.. 4.50

3299. **Carafe à madère** assortie, cont. 1 litre, haut. 27 c/m, pds 1 kg........................ 6. »

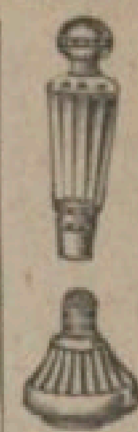


3302. **Carafon à liqueurs**, cristal fin taillé, filets, monture anse et couvercle cuivre nickelé, cont. 1/4 de litre, haut. 18 c/m, poids 250 gr.. 4.50

3306. **Carafe à madère**, assortie, cont. 1 litre, haut. 26 c/m, poids 600 gr.................. 7.50



3307. **Cruche à vin, bière, etc.**, cuivre rouge estampé, anse et couvercle cuivre jaune patiné vieux cuivre inaltérable, intérr étamé, haut. 28 c/m, cont. 1 litre, poids 440 gr. Convient également pour servir le vin chaud.
Prix......... 14. »



3308. **Flacon à cordial**, cristal taillé, gobelet vermeil, (argent doré contrôlé), ciselé, s'emboitant sur le fond, bouchon assorti, haut. 13 c/m, poids 70 gr. 10.25

3312. **Flacon à eau de fleur d'oranger**, cristal taillé, bouchon vissé à trous, diamètre 65 m/m, poids 100 grammes.
Prix.............. 1. »

SERVICES A LIQUEURS



Service à liqueurs "Louis XVI", métal extra blanc argenté.
3316. **Service** 6 petits gobelets, plateau de 17×12 c/m, pds total 140 gr. 16. »
3316 A. **Service** 12 gobelets, plateau de 28×17 c/m, poids tot. 390 gr. 31. »



Service à liqueurs "Louis XV", métal extra blanc argenté.
3320. **Service** 6 petits gobelets, plateau de 17×14 c/m, poids tot. 245 gr. 17. »
3320 A. **Service** 12 gobelets, plateau de 24×19 c/m, pds tot. 525 gr. 28. »



Service à liqueurs "Empire", métal extra blanc argenté.
3324. **Service** 6 petits gobelets, plateau de 20×16 c/m, poids tot. 255 gr. 19.50
3324A. **Service** 12 petits gobelets, plateau de 24×19 c/m, poids tot. 465 gr. 29. »



Service à liqueurs "Gui", argent massif contrôlé et ciselé en relief, patiné vieil argent, intérieur doré.
3330. **Service** 6 petits gobelets, plateau de 17×12 c/m, pds tot. 240 gr. env. 115. »
3330 A. **Service** 12 gobelets plateau de 24×18 c/m, pds tot. 525 gr. env. 220. »

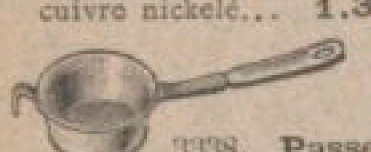
PASSE-THÉ ET CUILLERS A INFUSION



3332. **Passe-thé ou tisane**, aluminium, diam. 95 m/m, poids 20 g. ».50
3332 *bis*. **Même modèle**, cuivre nickelé, pds 45 gr.
Prix............ 1.45
3332 *ter*. **Même modèle**, nickel pur, pds 60 gr. 2.50



3335. **Passe-thé**, métal poli, tamis à trous très serrés, long. 20 c/m, pds 50 gr.... ».60
3335 *bis*. **Même modèle**, cuivre nickelé... 1.30



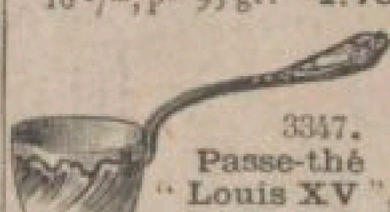
3338. **Passe-thé** métal poli, tamis toile métallique, long. 20 c/m, pds 55 grammes. ».60
3338 *bis*. **Même modèle**, cuivre nickelé... 1.50



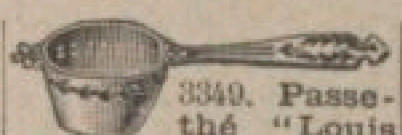
3340. **Passe-thé, dit anglais**, métal blanc, argenté à forte charge, long. 12 c/m, pds 25 gram.......... 1.35



3344. **Nouveau Passe-thé** ou **tisane**, cuivre nickelé, intérr doré, grille à bascule et cuvette pour recueillir les gouttes, long. 16 c/m, pds 95 gr. 4.75



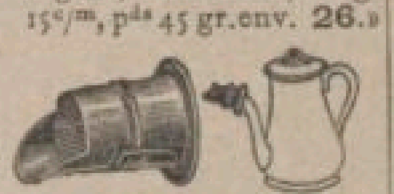
3347. **Passe-thé "Louis XV"**, métal extra blanc argenté à forte charge et ciselé, long. 15 c/m, pds 35 gr.... 5.35



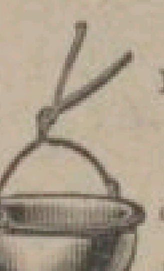
3349. **Passe-thé "Louis XVI"**, argent massif contrôlé, ciselé en relief et patiné vieil argent, long. 15 c/m, poids 22 gr. env.............. 12. »



3354. **Passe-thé "Gui"**, **argent massif contrôlé** et ciselé en relief patiné vieil argent, intérr doré, long. 15 c/m, pds 45 gr. env. 26. »



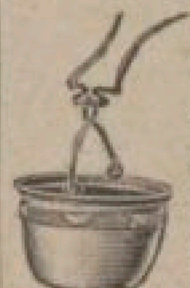
3357. **Passe-thé** ou **tisane** métal anglais à grille très fine, s'adapte au bec de toutes les bouilloires, long. 4 c/m, poids 10 gr.. ».75



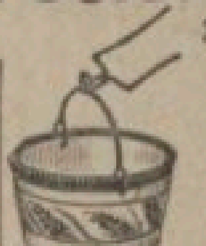
3359. **Passe-thé** cuivre nickelé uni, diam. 5 c/m, pds 15 gr.
Prix.. ».50



3362. **Passe-thé** Louis XV, métal extra blanc argenté à forte charge et ciselé, diam. 4 c/m, pds 30 gr.. 4.25



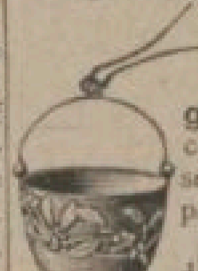
3364. **Passe-thé "Louis XVI"**, argent massif contrôlé et ciselé, patiné vieil argent, diam. 5 c/m, poids 12 gr. environ......... 4.75



3366. **Passe-thé** porcelaine décor peint à la main, monture vermeil (argent doré contrôlé), diam. 5 c/m, pds 28 gr. 6.25



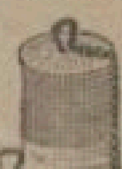
3368. **Passe-thé "Louis XV"**, **argent massif** contrôlé, ciselé en relief patiné vieil argent, diam. 4 c/m, pds 20 gr. environ... 8.75



3370. **Passe-thé "Gui"**, **argent massif** contrôlé et ciselé en relief, patiné vieil argent, intér. doré, diam. 5 c/m, pds 30 gr. env. 17.75



3371. **Œuf à thé**, métal nickelé, diam. 45 m/m, pds 20 gr. . ».75
3371 *bis*. **Même modèle**, nickel pur, pds 25 gr. 3.75

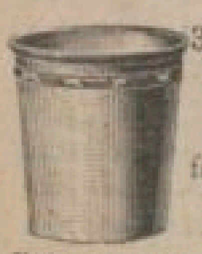


3374. **Œuf à thé**, cuivre nickelé, dispositif spécial permettant de régler la dose de thé, haut. fermé 5 c/m, poids 30 gr..... 1.60



3377. **Cuiller automatique à infusion**, métal argenté pour la préparation rapide d'une tasse de thé ou de tisane, long. 14 c/m, poids 30 gram... 1.50

TIMBALES



3442. **Timbale aluminium** poli, décor fantaisie gravé, haut. 75 m/m, poids 25 gr.
Prix............... ».45



3446. **Timbale**, métal blanc argenté décor fantaisie gravé à l'eau forte, patiné vieil argent, intérr doré, haut. 75 m/m, pds 80 gr. 3. »

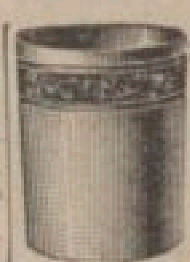


3448. **Timbale nickel pur**, poli vif, haut. 70 m/m, pds 65 gram. 3.75



Petite timbale, métal extra blanc, argenture forte garantie.

Nos	Haut.	Poids	Prix
3452.	70 c/m	100 g.	4.50
3452A.	75 c/m	135 g	5.25



3456. **Timbale** métal extra blanc argenture forte garantie, décor guirlande vigne, ciselée intér. dorée, haut. 80 m/m, pds 95 gr. 5. »



3458. **Timbale "Louis XV"** métal extra blanc argenture forte garantie, ciselée et patinée vieil argent, ht 75 m/m, pds 120 gr. 5.75



3462. **Timbale "Louis XVI", argent massif**, décor guirlande ciselée, haut. 70 m/m, pds 36 gr. env. 10.75



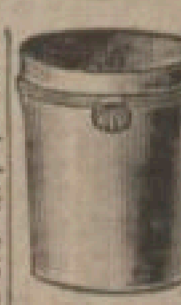
3466. **Timbale "Louis XVI" argent massif**, ciselée et patinée vieil argent, intér doré, haut. 80 m/m, poids 45 gr. env..... 13.25



3468. **Timbale "Louis XVI", argent massif**, ciselé int. doré, haut. 75 m/m, pds 50 gr. env. 17. »



3472. **Timbale "Louis XV" argent massif**, ciselé et patiné vieil argent, int. doré, haut. 80 m/m, pds 75 gr. env........ 26. »

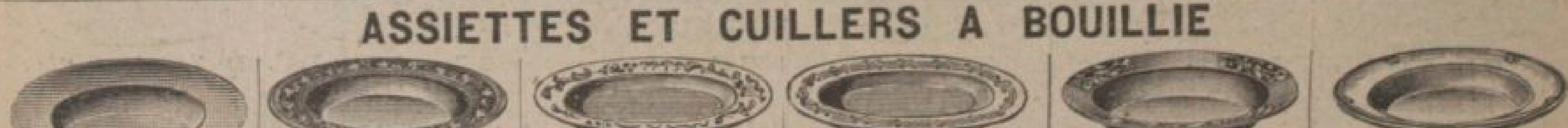


3476. **Timbale "Louis XIV", argent massif**, ciselé et patiné vieil argent, intérr doré, haut. 75 m/m, pds 100 gr. env. 30. »



3478. **Timbale "Gui", argent massif**, ciselé et patiné vieil argent, int. doré, haut. 75 m/m, pds 90 gr. env.... 34. »

ASSIETTES ET CUILLERS A BOUILLIE



3482. **Assiette à bouillie** aluminium poli vif, diam. 18 c/m, poids 110 grammes......... 1.35

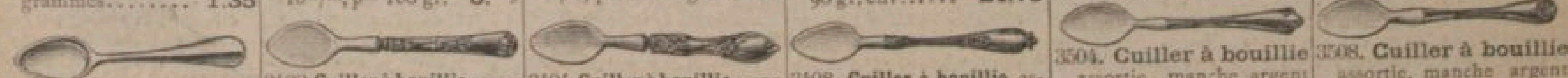
3486. **Assiette à bouillie**, métal extra blanc, argenture garantie, décor vigne, patinée vieil argent, diam. 16 c/m, pds 160 gr. 8. »

3492. **Assiette à bouillie, "Louis XV"**, métal extra blanc argenture garantie, ciselée en relief, diam. 16 c/m, poids 110 gr. 9.25

3496. **Assiette à bouillie "Louis XVI", argent massif** patiné vieil argent, diam. 16 c/m, pds 90 gr. env...... 24.75

3502. **Assiette à bouillie "Gui", argent massif** ciselé et patiné vieil argent, diam. 16 c/m, pds 90 gr. env...... 45. »

3506. **Assiette à bouillie "Louis XIV", argent massif**, ciselé et patiné vieil argent, diam. 18 c/m, poids 165 gr. env. 49. »



3484. **Cuiller à bouillie** aluminium, poli vif, long. 18 c/m, pds 20 gr. ».35

3488. **Cuiller à bouillie** assortie, manche métal extra blanc, spatule façon ivoire, lr 16 c/m, pds 30 gr. 3.25

3494. **Cuiller à bouillie** assortie, manche métal extra blanc, spatule façon ivoire, lr 16 c/m, pds 30 gr. 5. »

3498. **Cuiller à bouillie** assortie, manche argent contrôlé, spatule façon ivoire, lr 17 c/m, pds 20 gr. 6.75

3504. **Cuiller à bouillie** assortie, manche argent contrôlé, spatule façon ivoire, long. 16 c/m, poids 20 gr........... 15. »

3508. **Cuiller à bouillie** assortie, manche argent contrôlé, spatule façon ivoire, long. 16 c/m, poids 25 gr............ 18. »

RONDS DE SERVIETTES


3512. **Rond de serviette aluminium**, poli vif, décor fantaisie, gravé, diam. 5 c/m, poids 14 grs........ ».40

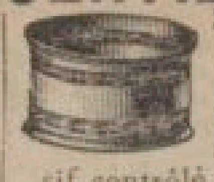

3516. **Rond de serviette**, métal argenté et patiné vieil argent, avec sujets en relief, chasse, pêche, escrime, cyclisme, alpinisme, *(ind. le décor)* diam. 5 c/m, poids 45 grs...... 1.10


3518. **Rond de serviette**, métal blanc argenté, décor fantaisie gravé à l'eau forte, patiné vieil argent, intér^r doré, diam. 5 c/m, poids 40 grs............ 1.95


3522. **Rond de serviette**, métal extra blanc, argenture forte garantie, diam. 5 c/m, poids 50 grs. 2.25

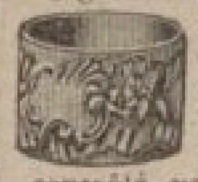

3526. **Rond de serviette "Louis XV"** métal extra blanc, argenture forte garantie, ciselé avec écusson, diam 5 c/m, poids 55 grs.... 2.75


3528 **Rond de serviette** métal extra blanc, argenture forte garantie, décor guirlande vigne, ciselé et patiné vieil argent, intér^r doré, diam 5 c/m, poids 30 grs 3.50


3534. **Rond de serviette "Louis XVI"** argent massif contrôlé, décor guirlande feuillage ciselé, diam. 5 c/m, poids 15 grs. 4.25


3536. **Rond de serviette "Louis XVI"**, argent massif contrôlé, ciselé et patiné vieil argent, intér^r doré, diam 5 c/m, poids 20 grs.... 6.25


3538 **Rond de serviette, "Louis XVI"** argent massif contrôlé, ciselé avec écusson, intér^r doré, diam 5 c/m, poids 15 grs environ 7 25


3544. **Rond de serviette, "Louis XV"**, argent massif contrôlé, ciselé avec écusson, patiné vieil argent, intér^r doré, diam. 5 c/m, poids 30 grs env. 13 »


3546. **Rond de serviette, "Gui"** argent massif contrôlé, ciselé et patiné vieil argent, intér^r doré, diam 5 c/m, poids 42 grs environ.... 17.50


3548 **Rond de serviette "Louis XIV"**, argent massif contrôlé, ciselé et patiné vieil argent, intér^r doré, diam. 5 c/m, pds 50 grs env. 18 »

COQUETIERS


3552. **Coquetier à plateau**, aluminium poli vif, inversable, diam. 4 c/m, poids 18 grammes. *La p^ce* ».45 | *Les 6* 2.50

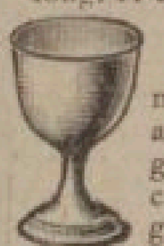
3556. **Cuiller à œufs**, os fin, long. 11 c/m, p^ds 5 grs. *La p^ce* ».20 | *Les 6* 1. »


3558. **Coquetier double**, aluminium poli, décor fantaisie, gravé, hauteur 5 c/m, poids 15 grs.... ».40

3562. **Cuiller à œufs** assortie aluminium poli vif, long. 12 c/m, poids 6 grs *La p^ce* ».25 | *Les 6* 1.25


3566. **Coquetier** métal blanc argenté, décor fantaisie gravé à l'eau forte, patiné vieil argent, intér^r doré, haut. 7 c/m, poids 30 grammes.... 2.75

3568. **Cuiller à œufs** assortie, métal blanc argenté, long. 11 c/m.... ».55


3572. **Coquetier** métal extra blanc, argenture forte, garantie, haut. 7 c/m, poids 60 grammes 3.50

3576. **Cuiller à œufs** assortie, métal extra blanc argenté, long. 11 c/m 1.15


3578 **Coquetier** métal extra blanc, argenture forte, garantie, décor guirlande vigne ciselé et patiné vieil argent, int^r doré, h^r 7 c/m, p^ds 35 grs 4.25

3582. **Cuiller à œufs** assortie, métal blanc argenté, long. 11 c/m.... 1.25


3586. **Coquetier "Louis XV"**, métal extra blanc, argenture forte garantie, ciselé avec écusson et patiné vieil argent, haut. 8 c/m, poids 50 grs.... 4.25

3588. **Cuiller à œufs** assortie, métal extra blanc, argenté, lg. 12 c/m 1.25


3592. **Coquetier "Louis XVI", argent massif contrôlé** ciselé et patiné vieil argent, intér^r doré, haut. 7 c/m, poids 21 grs environ..... 6.75

3594 **Cuiller à œufs** assortie, **argent massif contrôlé**, long. 11 c/m 3 75


3598. **Coquetier "Louis XVI", argent massif contrôlé**, ciselé avec écusson patiné vieil argent, int^r doré, haut. 7 c/m, poids 22 grs env. 9.50

3602. **Cuiller à œufs** assortie, **argent massif contrôlé**, long. 11 c/m 7.25


3606. **Coquetier "Louis XV", argent massif contrôlé**, ciselé avec écusson, patiné vieil argent, int^r doré, haut. 7 c/m, poids 28 grs env.. 9 75

3608. **Cuiller à œufs** assortie, **argent massif contrôlé**, long. 11 c/m 6.50


3612. **Coquetier "Coqs", argent massif contrôlé**, ciselé en relief de sujets champêtres, patiné vieil argent, intér^r doré, haut. 5 c/m, poids 30 grs 14.75

3616. **Cuiller à œufs** assortie, **argent massif contrôlé**, long. 12 c/m 7.75


3618 **Coquetier "Gui", argent massif contrôlé**, ciselé et patiné vieil argent, int^r doré, haut 7 c/m, poids 35 grs env 16 50

3623. **Cuiller à œufs** assortie, **argent massif contrôlé**, long 12 c/m 8.75


3627 **Coquetier "Louis XIV" argent massif contrôlé**, ciselé et patiné vieil argent, intér^r doré, haut. 45 m/m, poids 50 grs environ *Prix*............ 22. »

3629. **Cuiller à œufs** assortie, **argent massif contrôlé**, long 12 c/m 8. »

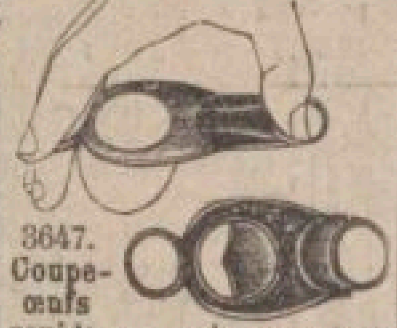
COUPE-ŒUFS AUTOMATIQUES

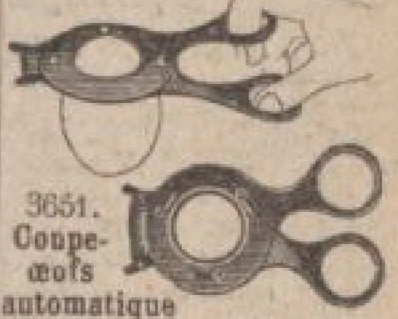

3633. **Coupe-œufs** en bois verni, lames circulaires permettant d'enlever pratiquement la calotte d'un œuf à la coque, haut. 7 c/m, poids 55 grs. *Livré avec mode d'emploi.* ».80

3637. **Pince coupe-œufs**, métal blanc argenté, lames circulaires garnies de pointes acier qui percent et détachent la calotte de l'œuf, pds 50 grs 1.35


3644. **Coupe-œufs, coquetier, salière "Universel"**, breveté, tout en aluminium poli. Ce petit appareil représente, sous le volume d'un seul, trois objets pratiques pour servir les œufs à la coque, haut. tot. 9 c/m, poids 75 grs. *La pièce.* 4.25 | *Les 6.* 24. »

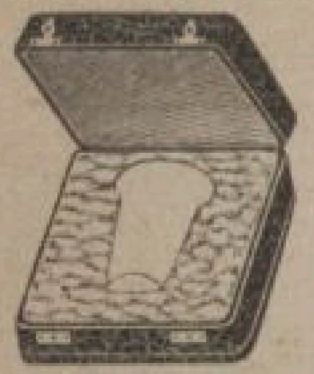
3644 *bis*. **Même modèle**, métal extra blanc argenté à forte charge et ciselé. *La pièce.* 8. » | *Les 6.* 47. »


3647. **Coupe-œufs rapide** en acier gravé et nickelé, lame coulissante, permettant de trancher d'un seul coup et sans éclats de coquille la calotte de l'œuf, poids 50 grs......... 1.95


3651. **Coupe-œufs automatique** en métal nickelé, lames circulaires dentées, en acier, avec ressort et arrêt permettant de détacher instantanément la calotte de l'œuf, poids 500 grs. *Prix*............ 3.45

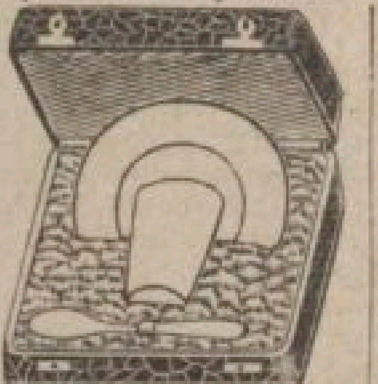
ÉCRINS POUR PIÈCES D'ORFÈVRERIE

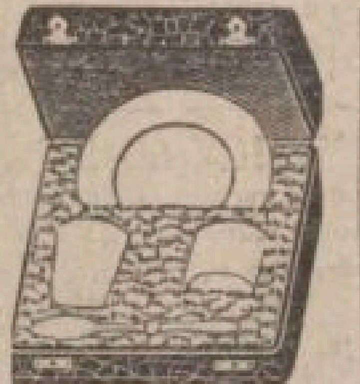
Ces écrins conviennent pour tous les modèles de timbales, coquetiers, ronds de serviettes, assiettes à bouillie, etc., annoncés dans les pages précédentes. Ils permettent de composer à volonté et, suivant le goût de chacun, un service de baptême ou de pension.


3653. **Écrin pour timbale**, façon maroquin, intérieur satin blanc, dim. 12×12×9 c/m, poids 120 grs... 1.65

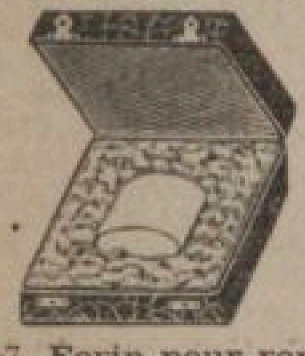

3659. **Écrin pour coquetier**, façon maroquin, intérieur satin blanc, dim. 11×8×6 c/m, poids 100 grs. *Prix*........... 1.45


3665. **Écrin** dit **"de baptême"**, façon maroquin, intérieur satin blanc, pour une assiette et une cuiller à bouillie, dim. 22×18×12 c/m, poids 520 grs... 2.25

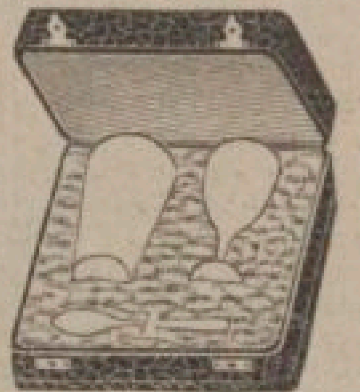

3670. **Écrin** dit **"de baptême"**, façon maroquin, intér^r satin blanc, pour une timbale, une assiette et une cuiller à bouillie, dim. 26×22×12 c/m, pds 780 grs. 3.25


3675. **Écrin** dit **"de baptême"**, façon maroquin, intérieur satin blanc, pour une timbale, un rond de serviette, une assiette et une cuiller à bouillie, dim. 26×22×12 c/m, pds 800 grs. 3.50

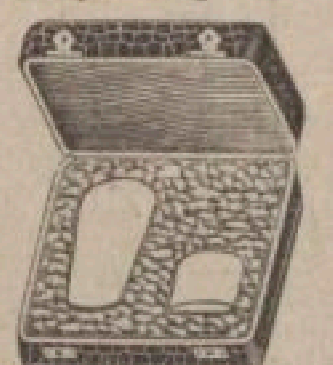

3679. **Écrin** dit **"de pension"**, façon maroquin, intérieur satin blanc, pour une timbale, un rond de serviette et un couvert d'enfant, dim. 22×22×9 c/m, poids 530 grs........ 2 75


3657. **Écrin pour rond de serviette**, façon maroquin, intérieur satin blanc, dimensions 9×9×6 c/m, poids 80 grs......... 1.25


3663. **Écrin** dit **"de baptême"**, façon maroquin, intérieur satin blanc, pour un coquetier et une cuiller à œufs, dim. 18×10×6 c/m, poids 180 grs... 1.85


3667. **Écrin** dit **"de baptême"**, façon maroquin, intérieur satin blanc, pour une timbale, un coquetier et une cuiller à œufs, dimen. 18×15×9 c/m, poids 360 grs......... 2.25


3673 **Écrin** dit **"de baptême"**, façon maroquin, intérieur satin blanc, pour une timbale, un rond de serviette, un coquetier, une cuiller à œufs, dim. 25×15×9 c/m, pds 450 grs. 2.75

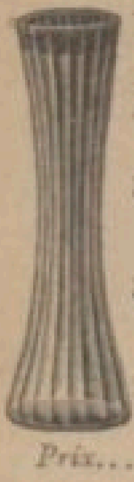

3677. **Écrin** dit **"de pension"**, façon maroquin, intérieur satin blanc, pour une timbale et un rond de serviette, dimen. 19×12×9 c/m, poids 300 grs... 1.85


3681 **Couvert d'enfant** 7 pièces, métal inoxydable, et faïence avec fixe-assiette. Complet en boîte carton, p^ds 740 grs 3.50

Pour initiales et inscriptions gravées sur pièces ou écrins, voir page 792.

Pour tous nos modèles de couverts d'enfant, en orfèvrerie, voir pages n° 796 et suiv

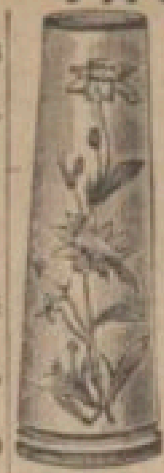
VASES A FLEURS



Vase à fleurs, empire en verre fin, moulé à côtes venitiennes, bordure jaspée or.
3682. Haut. 15 c/m, poids 80 grs. *Prix*.... ».25
3682 A. Hr 25 c/m, poids 200 grs. *Prix*.... ».35
3682 B. Hr 30 c/m, poids 370 grs. *Prix*.......... ».45



3688. **Vase à fleurs** en opaline blanche décorée de branches de bruyères, couleurs variées, bord arraché or haut. 25 c/m, poids 700 grs. *Prix*.......... 1.50



3694. **Vase à fleurs** en faïence teintée vert ou bleu (*indiquer la nuance*) décor fleurs bord et pied couvert, or fin bruni haut. 30 c/m poids 620 grs. *Prix*.... 3.75



Vase à fleurs en porcelaine ivoire, décor rose thé bordure fantaisie, rehaussée or.
3700. Haut. 13 c/m, pds 120 g. *Prix*.. 2.45
3700 A. Haut. 19 c/m, poids 250 grs. 4.25
3700 B. Haut. 23 c/m, poids 300 grs.......... 5. »



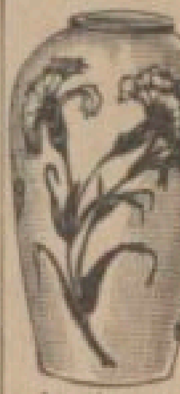
Vase à fleurs cristal blanc, décor fleurs émaillées couleurs avec nœuds de ruban, bord or fin.
3708. Hr 12 c/m, pds 120 gr. 2.50
3708 A. Hr 22 c/m, pds 500 gr. 7. »
3708 B. Hauteur 27 c/m, poids 900 grammes. *Prix*.......... 10.50



Vase à fleurs en cristal de **Baccarat**, blanc moiré, gravé en relief de marguerites, nuance orange.
3714. Haut. 13 c/m, pds 300 grs.. 3.45
3714 A. Haut. 20 c/m, pds 630 grs. 7.35
3714 B. Hauteur 25 c/m, poids 1 k. 100... 11.35



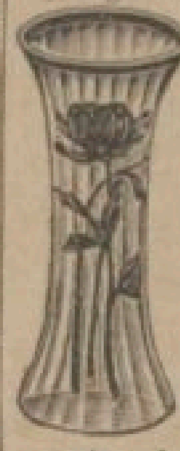
Vase à fleurs, demi cristal décors paysage en relief, couleurs variées.
3684. Hauteur 22 c/m, poids 450 grs. *Prix*.. 1. »
3684 A. Haut. 26 c/m, poids 750 grs.......... 1.25



3690. **Vase à fleurs**, en faïence blanche décorée à l'aérographe de branches de fleurs nuances fondues, bord couvert or fin bruni, hauteur 24 c/m, poids 640 grs.......... 3. »



3698. **Vase à fleurs**, en cristal de Bohême blanc dépoli, décor fleurs émaillées couleurs, socle métal cuivré, mobile ajouré, ciselé de motifs Louis XV, hauteur totale 25 c/m, poids 800 grs.......... 4.30



Vase à fleurs, cristal Saint-Louis, blanc, côtelé, décor fleurs, bord jaspé or bruni.
3704. Haut. 10 c/m, pds 60 grs. 1.65
3704 A. Haut. 25 c/m, pds 500 gr. 6.25
3704 B. Haut. 35 c/m, pds 950 grs. 10. »



Vase à fleurs en cristal Saint-Louis blanc givré, large bordure or gravé.
3710. Hr 10 c/m, pds 50 gr. 2.25
3710 A. Hr 20 c/m, pds 300 gr. *Prix*... 5.75
3710 B. Haut. 30 c/m, poids 620 grs.......... 10.75



Vase à fleurs cristal blanc, décor fleurs émaillées couleurs, bord et côtés or fin.
3718. Haut. 15 c/m, pds 320 grs. 5.25
3718 A. Hauteur 26 c/m, poids 920 grs. 10.75
3718 B. Hr 32 c/m, poids 1 kg 200.. 19.25

PORTE-FLEURS FANTAISIE



3720. **Porte-fleurs** à 3 branches en céramique décor bambou nuance marron, haut. 22 c/m pds 600 grs. *Prix*.......... 1.25



3724. **Porte-bouquet** fleur de lys en céramique nuancée bleue Sèvres, haut. 20 c/m poids 470 grammes. *Prix*.......... 1.35

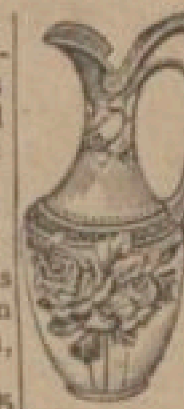


Porte-fleurs forme boule en porcelaine ivoire, décor roses thé, nuances fondues, bordure fantaisie rehaussée or mat.

Nos	Diam.	Poids	Prix
3728	7 c/m	80 g.	2.25
3728 A	9 c/m	140 g.	2.50



3730. **Porte-fleurs** cristal blanc avec trous pour placer les fleurs par petits bouquets et les étaler en gerbe, diamètre 12 c/m, poids 560 grammes. *Prix*.......... 2.75

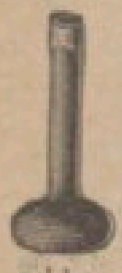


3736. **Porte-fleurs** dit "**Buire**" en porcelaine ivoire, décor rose thé, bordure fantaisie rehaussée or, haut. 20 c/m, poids 180 grs. *Prix*... 3.75

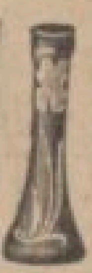


3738. **Porte-fleurs "Buire"** en grès porcelaine métallisé gris bleu, genre ancien, anse et bec couverts or fin, inaltérable, haut. 21 c/m, poids, 420 grs.... 6. »

VASES SOLIFLORES ET ARTISTIQUES



3742. **Vase soliflore**, cristal Saint-Louis, vert pistache, décor or. Haut. 10 c/m, poids 45 grs...... ».95
3742 *bis*. **Même modèle**, en cristal blanc, double bordure or fin gravé..... 2.15



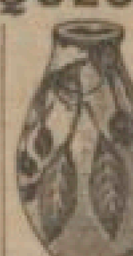
3752. **Vase soliflore**, cristal Saint-Louis vert pistache, décor or fin, haut. 10 c/m, poids 50 grs...... 1.75
3752 *bis*. **Même modèle**, cristal rose.......... 2.35



3763. **Petit vase** empire en cristal de Baccarat bleu Sèvres, décor en relief branches de lauriers or mat, haut. 7 c/m, poids 100 grs....... 3.50



3768. **Vase artistique** en cristal bleu métallisé or fin inaltérable avec gravures en relief genre Tolède, haut. 15 c/m, poids 110 grs. *Prix*.......... 7.25



3797. **Vase artistique**, cristal teinté de nuances claires, fondues, et décoré de cerises et feuillage bien en relief, haut. 9 c/m, pds 190 grs. 5. »



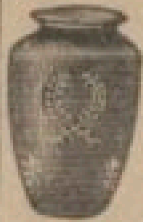
3807. **Vase artistique**, cristal teinté nuances fondues, décor paysage bien en relief, haut. 9 c/m, poids 140 grs... 7.50



3746. **Vase soliflore** en faïence blanche décor couleurs genre antique, très décoratif, haut. 11 c/m, pds 140 gr......... 1. »



3756. **Petit vase** empire en cristal de Baccarat opale décoré à la main de roses nuances très fines bord or fin. Haut. 75 m/m, poids 100 grs....... 2.35



3767. **Petit vase** empire en cristal de Baccarat opale rose décoré en relief, couronnes de lauriers or mat, haut. 10 c/m, poids 290 grs... 4.75



3773. **Vase artistique** porcelaine de Copenhague, décorée avec oiseau moulé, monture vermeil (argent doré contrôlé). Haut. 15 c/m, poids 220 grammes.......... 21. »



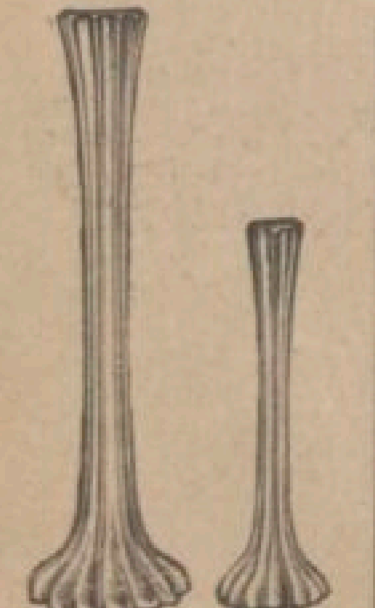
3803. **Vase artistique**, cristal teinté nuances fondues, décors paysage bien en relief, haut. 65 m/m, poids 130 grs. 7.50



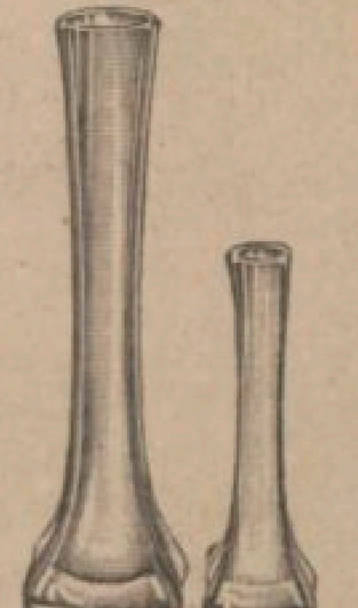
3813. **Vase artistique** cristal teinté de nuances fondues, décor paysage bien en relief, haut. 15 c/m, poids 460 grs. 12.50

VASES DITS "CIGOGNE"

Ces vases conviennent comme garnitures de cheminées, de commodes ou de pianos; leur simplicité de bon goût permet de les utiliser dans tous les appartements.



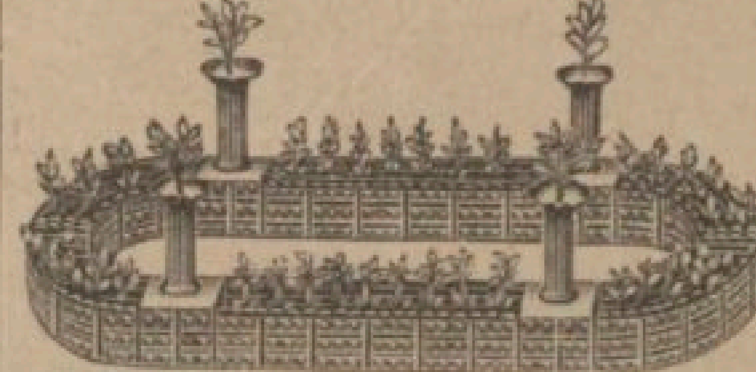
Vase à fleurs dit "Cigogne", tout en cristal blanc cannelé, forme élancée, large pied, très stable.
3817. Hauteur 40 c/m, poids 820 grs... 2.25
3817 A. Hauteur 50 c/m, poids 1 kg 500... 3.50
3817 B. Hauteur 60 c/m, poids 1 kg 800.. 4.25
3817 C. Hauteur 70 c/m, poids 2 kgs 430. 5. »



Vase à fleurs dit "Cigogne", cristal blanc forme élancée, côtes et bord couvert or fin bruni.
3823. Hauteur 40 c/m, poids 870 grs... 4.25
3823 A. Hauteur 50 c/m, poids 1 kg 200.. 6.50
3823 B. Hauteur 60 c/m, poids 1 kg 700.. 10.50
3823 C. Hauteur 70 c/m, poids 2 kg 300. 15.75

GARNITURE DE TABLE DITE "RIVIÈRE"

Cette garniture est composée d'une série de petites jardinières en cristal blanc taillé "*à diamants*" à facettes chatoyantes. Ces petites jardinières s'ajoutent et se combinent à volonté pour former une garniture complète de la longueur que l'on désire et que l'on garnit de mousse ou de petites fleurs.



3827. **Rivière complète**, composée de 2 grandes cuvettes droites no 3843, de 4 cuvettes cintrées no 3847, et de 4 porte-bouquets no 3853, longueur totale 60 c/m, poids 2 kg 500.......... 4.85
3833. **Grande rivière complète**, composée de 4 grandes cuvettes droites no 3843, de 2 petites cuvettes droites no 3837, de 4 cuvettes cintrées no 3847, et de 4 porte bouquets no 3853, longueur totale 90 c/m, poids 3 kg 800.......... 7.25

Cuvettes seules pour "**Rivières**" permettant d'arranger soi-même, à volonté, toutes les combinaisons de garniture de table.

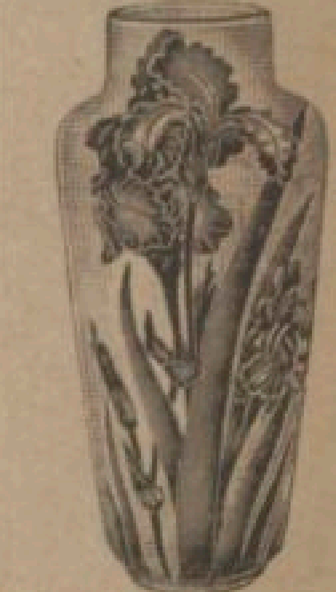
3837. **Cuvettes droites cristal** long. 14 c/m. ».55
3843. **Cuvettes droites**, long. 22 c/m.... ».75
3847. **Cuvettes cintrées** (quart de cercle), long. 15 c/m.......... ».60
3853. **Porte-bouquet cristal**, haut. 14 c/m. ».40

POTICHES

Ces potiches très décoratives, conviennent comme garnitures de cheminées, de commodes ou de pianos. La richesse sobre de leur décor en font de vérit^les objets d'art.



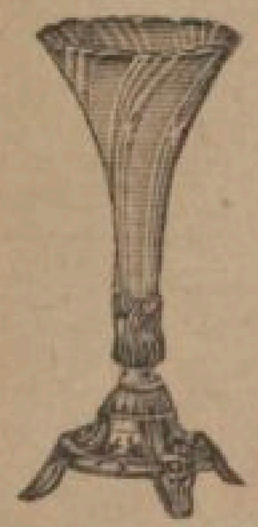
Potiches japonaises, garanties d'origine, en grès porcelaine craquelé, décors en couleurs et en relief, genre antique.
3855. Haut. 25 c/m, poids 1 k. *La pce* 4.25 | *La pre* 8. »
3855 A. Hr 30 c/m, pds 1 k. 350. *La pce* 7. » | *La pre* 13.50
3855 B. Hr 35 c/m, pds 2 k. 300. *La pce* 14.50 | *La pre* 28. »
3855 C. Hr 45 c/m, pds 4 k. 500. *La pce* 21.75 | *La pre* 42.50



3863. **Grande potiche** faïence décor iris, nuances naturelles, imitation parfaite sur fond dégradé, gris bleuté, haut. 50 c/m, poids 2 kg 800.
La pièce....... 12.25
La paire....... 23.50

Pour tous nos modèles de vases artistiques en orfèvrerie, voir p. 845

PORTE-BOUQUET - SURTOUTS DE TABLE



3864. **Porte-Bouquet** forme tulipe en 1/2 cristal moulé en relief avec pied en métal argenté et ornementé, hauteur totale, 29 c/m, poids 1 kg. environ **4.75**



3867. **Surtout de table** forme coupe avec tulipe porte-fleurs, demi-cristal moulé, pied métal nickelé, haut. totale 35 c/m, diam. de la coupe 22 c/m, poids 1 kg. 250 env. **3.75**



3870. **Surtout de table,** forme coupe avec 3 tulipes porte-fleurs, 1/2 cristal moulé, pied métal nickelé, hauteur totale 42 c/m, poids 2 kgs. *Prix*.......... **3 95**



3872. **Surtout de table** forme coupe ovale et tulipe porte-fleurs, 1/2 cristal moulé, monture et pied métal nickelé, hauteur totale 40 c/m, larg. 34 c/m, poids 2 kgs 250 environ. *Prix*.......... **4.35**



3876. **Surtout de table,** forme coupe avec tulipe porte-fleurs 1/2 cristal moulé, pied métal argenté, haut. tot. 35 c/m, diam. de la coupe 22 c/m, poids 2 kgs env. **5.75**



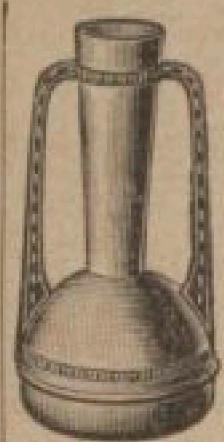
Haut. tot. 60 c/m. Poids 3 kgs.

3882. **Surtout de table,** coupe et tulipe 1/2 cristal moulé, statuette métal cuivré, diam. de la coupe 25 c/m. **7. »**

VASES EN CUIVRE



3888. **Vase à fleurs** tout en cuivre jaune poli, décor guirlande en relief, patiné vieux cuivre, haut. 20 c/m, poids 180 grs *Modèle réclame*... **2.75**



3890. **Vase à fleurs "Moderne"** tout en cuivre jaune poli, décor fantaisie en relief, patiné vieux cuivre, anses ciselées, h^r 26 c/m, p^ds 350 grs. **7.95**



3894. **Vase à fleurs "Empire"** tout en cuivre jaune poli, décor en relief, patiné vieux cuivre, anses têtes de chèvres ciselées avec anneaux mobiles, en cuivre fondu h^r 32 c/m, p^ds 500 grs. **8.75**



3898. **Vase à fleurs** dit **"Amphore"** tout en cuivre jaune poli, décor art nouveau ciselé et patiné vieux cuivre, anses droites et pied rond, haut. 32 c/m, poids 660 grs. *Prix*.. **15. »**



Vase à fleurs "Empire" cuivre jaune martelé et patiné vieux cuivre, décor en relief 3900. Haut. 20 c/m, poids 200 grs. **6. »**
3900 A. H^r 25 c/m, p^ds 450 grs **11 50**
3900 B H^r 30 c/m, p. 600 g. **19. »**

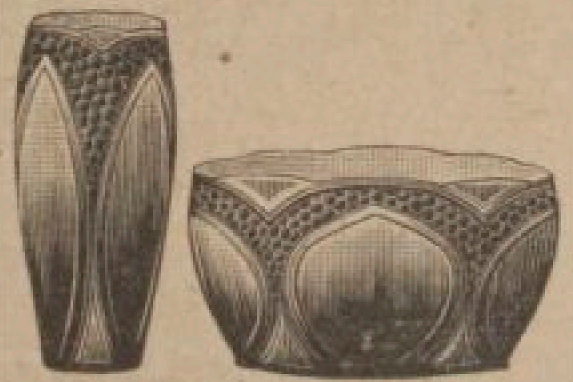


Vases à fleurs dit **"Amphore"** cuivre jaune martelé et patiné. 3905 Haut. 22 c/m, p^ds 300 g. **8.50**
3905 A. H^r 27 c/m, p. 600 grs. **16.50**
3905 B H^r 35 c/m, p. 850 g. **24. »**

GARNITURES DE CHEMINÉE



3978. **Petite garniture de cheminée** en céramique, composée : 1° d'une jardinière ovale nuance vert mousse décorée en relief de fleurs couleurs variées ; 2° de deux vases assortis, long. de la jardinière 24 c/m, haut. des vases 24 c/m, poids total 1 kg. 300. *Modèle réclame, très avantageux*. **3.25**



3984. **Garniture de cheminée** en céramique, composée : 1° d'une jardinière ovale, nuance dégradée bleue avec bandes fantaisie vert d'eau ; 2° de deux vases assortis, long. de la jardinière 28 c/m, haut. des vases 25 c/m, poids total 2 kgs 400.............. **6.25**



3986. **Garniture de cheminée** en céramique, composée : 1° d'une jardinière ovale, nuance vert mousse, décorée en relief de fleurs couleurs variées ; 2° de deux vases assortis, long. de la jardinière 30 c/m, haut. des vases 30 c/m, poids total 2 kgs 700.............. **6.75**



3988. **Garniture de cheminée** en céramique, composée : 1° d'une jardinière ovale, décor églantines couleurs variées sur fond nuance dégradée blanc et bleu avec anses moulées en relief ; 2° de deux vases assortis, long. totale de la jardinière 38 c/m, haut. des vases 28 c/m, poids total 3 kgs.............. **8.25**



3994. **Garniture de cheminée** en céramique, composée : 1° d'une jardinière ovale, décors flammés, tons rouges et bruns ; 2° de deux vases assortis, long. de la jardinière 35 c/m, hauteur des vases 28 c/m, poids total 2 kgs...................... **9. »**



3998. **Garniture de cheminée "Louis XV"**, en céramique, composée : 1° d'une jardinière ovale, nuance bleu Sèvres, décors en relief rehaussés or ; 2° de deux vases assortis, long. de la jardinière 45 c/m, haut. des vases 30 c/m, poids tot. 3 kgs 800. **11. »**



4004. **Garniture de cheminée** en majolique, composée : 1° d'une jardinière forme losange, nuance vert Sèvres, décor incrusté or ; 2° de deux vases assortis, long. de la jardinière 35 c/m, haut. des vases 28 c/m, poids total 3 kgs 300.............. **19.50**



3996. **Garniture de cheminée "Roseaux"** en céramique, composée : 1° d'une jardinière ovale nuances dégradées marron, décor roseaux très en relief ; 2° de deux vases assortis, long. de la jardinière 35 c/m, haut. des vases 32 c/m, poids total 6 kgs. 500. **9.75**



4002. **Garniture de cheminée "Fuschia"**, en terre cuite, composée : 1° d'une jardinière ovale, nuance rouge foncé, décors fleurs et papillons émaillés en relief, couleurs variées ; 2° de deux vases assortis, long. de la jardinière 35 c/m, h^r des vases 32 c/m, p. tot. 2 k 950. **15.75**



4008. **Grande Garniture de cheminée** en faïence hollandaise, genre Copenhague, composée : 1° d'une jardinière ovale décorée de sujets en couleurs parfaitement imités ; 2° de deux vases assortis, long. de la jardinière 40 c/m, h^r des vases 44 c/m, poids total 7 kgs 800. **25.50**

CACHE-POTS CÉRAMIQUE



4012. **Cache-pot,** céramique nuance dégradée vert olive, côtes torses en relief, diamètre 18 c/m, poids 920 grs. » .95



4017. **Cache-pot,** céramique nuance dégradée vert olive, côtes saillantes, diam. 22 c/m, poids 2 kgs 450...... **2.85**



4026. **Cache-pot,** céramique nuance dégradée rouge ponceau, côtes saillantes et oreilles, diam. 22 c/m, poids 2 kgs 950. *Prix*.................. **4.50**



Cache-pot, céramique à côtes fond rouge et vert dégradé et ombré.

Nos	Diam.	Poids	*Prix*
4038...	25 c/m.	2 kg 700	**5.** »
4038 A..	28 c/m.	3 kgs.	**6.25**
4038 B..	31 c/m.	4 kgs.	**8.75**



4046. **Cache-pot,** céramique fond nil, décor marronnier couleurs variées, très en relief, diam. 29 c/m, pds 3 k. 700.. **8.25**



4014. **Cache-pot,** céramique côtelée fond bleu, décors fleurs couleurs variées en relief, diamètre 21 c/m, poids 1 kg. 200. *Prix*................ **1.30**



Cache-pot, céramique vert dégradé, décor églantines, couleurs.

Nos	Diam.	Poids	*Prix*
4018 ..	20 c/m.	1 kg 500	**3.** »
4018 A..	24 c/m.	2 kg 200	**4.50**
4018 B..	28 c/m.	3 kgs.	**8.25**



4028. **Cache-pot,** céramique fond marron dégradé, décor pavots couleurs variées en relief, diam. 27 c/m, poids 3 kgs. *Prix*.................. **4.50**



4044. **Cache-pot,** céramique fond ivoire uni, décor iris vert rehaussé or, bord couvert or fin bruni, diam. 25 c/m, poids 3 kgs.......... **5.50**



4047. **Cache-pot** faïence, fond bleu Sèvres uni, décor feuillage or fin patiné, bord couvert or, diam. 25 c/m, poids 2 kgs 500. *Prix*................ **10.25**



4016. **Cache-pot,** céramique fond bleu dégradé, décor feuilles marronnier, en relief, diam. 25 c/m, poids 2 kgs 200. **2.** »



4024. **Cache-pot,** céramique fond mousse, décor feuilles chêne, marron, diam. 26 c/m, poids 1 kg. 750...... **3.50**



4034. **Cache-pot,** céramique fond bleu dégradé, décor chardon, couleurs variées en relief, diam. 29 c/m, poids 4 kgs. **4.75**



4045. **Cache-pot** terre cuite, nuance rouge foncé, décor fleurs émaillées en relief, couleurs variées, diamètre 22 c/m, poids 2 kgs 300.......... **7.50**



4048. **Cache-pot** faïence "Vieux Gien" décor artistique couleurs variées, genre italien sur fond ivoire et bleu Sèvres, anses serpents entrelacés, diam. 25 c/m, poids 7 kgs. **37.** »

CACHE-POTS ET JARDINIÈRES EN CUIVRE



Cache-pot en cuivre jaune martelé et patiné vieux cuivre, décor en relief, motif fantaisie.

4052. Diamètre 15 c/m, hauteur 12 c/m, poids 300 grammes. *Prix*.................. **3.95**

4052 A. Diamètre 20 c/m, hauteur 16 c/m, poids 500 grammes. *Prix*.................. **6.95**



4054. **Cache-pot** en cuivre jaune repoussé, ornementation fantaisie très en relief, cuvette intérieure mobile en zinc verni, diam. 18 c/m, haut. 15 c/m, poids 600 grs. *Modèle réclame*......... **5.25**



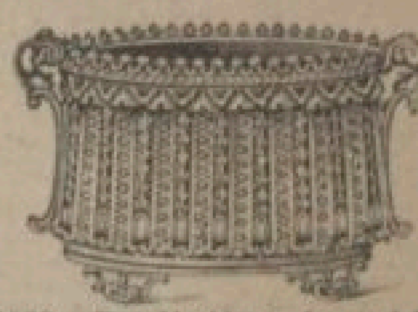
4056. **Cache-pot** en cuivre jaune martelé et ciselé de décors Louis XVI, patiné vieux cuivre, anses ciselées, diam. 20 c/m, larg. 29 c/m, haut. 20 c/m, poids 800 grs. *Modèle extrêmement avantageux*. **18.95**



Cache-pot en cuivre jaune ciselé, décor oriental, patiné vieux cuivre, modèle artistique.

4062. **Modèle moyen**, diam. de l'ouverture 19 c/m, grd diam. 30 c/m, haut. 22 c/m, pds 1050 gr. **26.25**

4062 A. **Grand modèle**, diam. de l'ouv. 23 c/m, grd diam. 34 c/m, haut. 27 c/m, pds 1 kg. 650. **41.** »



4063. **Jardinière de table**, sans anses, forme ovale, tout en cuivre jaune repoussé, ornementation fantaisie très en relief, cuvette mobile en zinc verni, longueur 27 c/m, poids 800 grammes.......... **5.75**

4063 *bis*. **Même modèle**, anses ciselées, (*représenté par la gravure*), longueur 40 c/m, poids 1 kg 300.............. **12.25**

CACHE-POTS ET COLONNES DÉCORATIVES

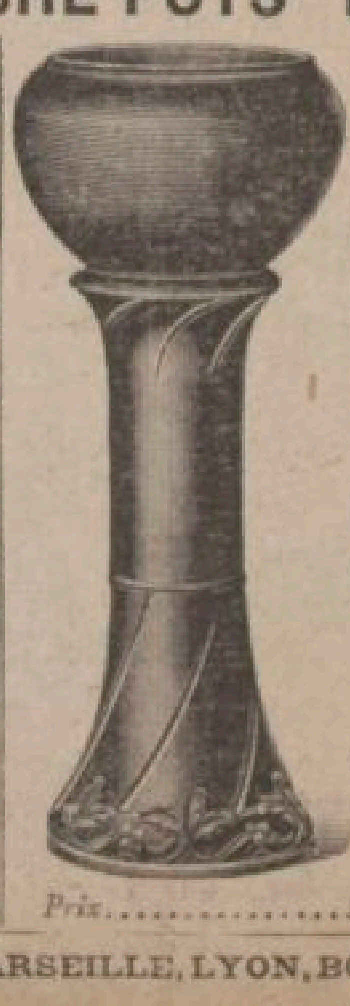


Petit cache-pot tout en cuivre jaune patiné, décoré en relief de motifs fantaisie, pour graminées, capillaires, primevères, etc.

Nos	Diam.	Poids	*Prix*
4064......	6 c/m.	60 grs.	**1.50**
4064 A....	10 c/m.	120 grs.	**2.75**
4064 B....	14 c/m.	200 grs.	**3.75**



4065. **Cache-pot suspension,** en cuivre jaune martelé et ciselé de décor fantaisie, patiné vieux cuivre, chaînage triple avec anneau pour l'accrochage, diamètre du cache-pot 18 c/m, hauteur totale 65 c/m, poids 550 grammes. *Prix*.... **15.95**



4070. **Colonne décorative** en céramique nuance unie vert empire, pied torse, décoré feuilles de chêne en relief, couleurs variées, cache-pot assorti, diamètre 30 c/m, hauteur totale (cache-pot compris) 88 c/m, poids total 11 kgs. *Les 2 pièces. Prix*........ **22.** »

4073. **Cache-pot** seul. *Prix*...................... **5.25**



4075. **Colonne décorative** en céramique, nuance unie bleu Sèvres, large pied ornementé en relief, cache-pot assorti avec anses et têtes en relief, diamètre 35 c/m, hauteur totale (cache-pot compris) 1m15, poids total, 17 kgs. *Les 2 pièces. Prix*...... **50.** »

4077. **Cache-pot** seul. *Prix*. **20.** »

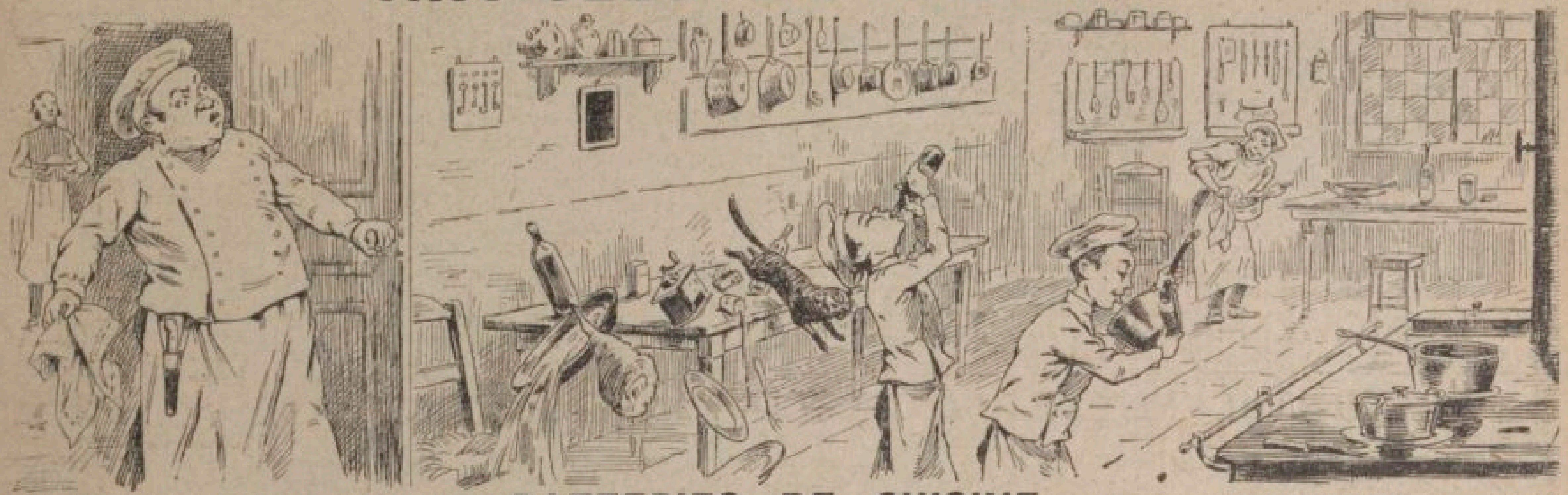


4080. **Colonne décorative** tout en cuivre jaune repoussé, ornementation fantaisie très en relief, patiné vieux cuivre, cache-pot assorti de 40 c/m de diamètre, hauteur (cache-pot compris) 1m40, poids total 20 kgs. *Les 2 pièces. Prix*...... **130.** »

4081. **Cache-pot** seul. *Prix*....... **60.** »

4083. **Colonne** seule, convenant comme sellette. *Prix*....... **75.** »

ARTICLES DE MÉNAGE



BATTERIES DE CUISINE

BATTERIE DE CUISINE COMPLÈTE EN ÉMAIL

Cette batterie de cuisine n'est vendue que complète ; elle ne comprend que des pièces absolument usuelles et nous ne pouvons en aucun cas en modifier la composition.



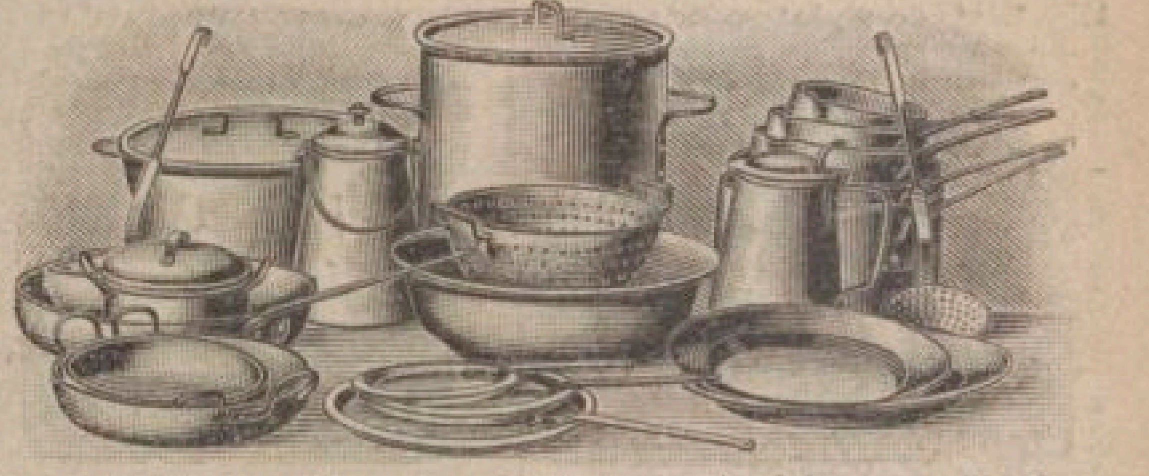
4085. **Batterie de cuisine complète** tout en fer battu émaillé, qualité supérieure, intérieur gris fer, extérieur rouge brun, comprenant au total 22 pièces usuelles dont détail ci-dessous.

Livrée complète en caisse bois, poids total 8 kgs 300 **35.** »

1	Faitout bombé	24 c/m	1	Couvercle à queue	16 c/m
1	Marmite droite	22 c/m	1	— —	20 c/m
1	Casserole à bec à queue	12 c/m	1	Bouillotte conique, conten.	1 lit.
1	— — —	14 c/m	1	Cafetière, contenance	6 tas.
1	— — —	16 c/m	1	Cuiller à pot	10 c/m
1	— — —	18 c/m	1	— à jus	10 c/m
1	— — —	20 c/m	1	Ecumoire	11 c/m
1	Plat rond à anses	16 c/m	1	Passoire bombée	18 c/m
1	— — —	20 c/m	1	Bassine emboutie, diamètre	36 c/m
1	— ovale —	32 c/m	1	Entonnoir conique	12 c/m
1	Couvercle à queue	12 c/m	1	Bac à savon festonné à grille.	

BATTERIE DE CUISINE COMPLÈTE EN ALUMINIUM

Cette batterie de cuisine n'est vendue que complète ; elle ne comprend que des pièces absolument usuelles et nous ne pouvons en aucun cas en modifier la composition.



4090. **Batterie de cuisine complète** tout en aluminium pur poli vif, avec anses et queues massives, comprenant au total 22 pièces usuelles dont détail ci-dessous.

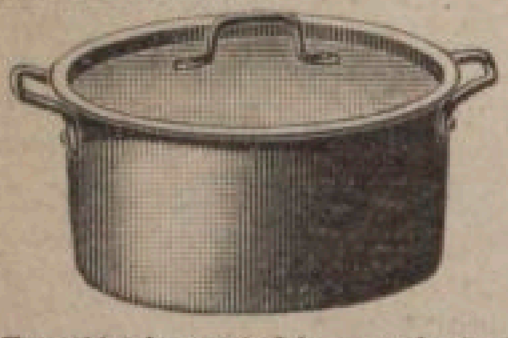
Livrée complète en caisse bois, poids total 5 kgs 150 **46.** »

1	Faitout bombé	24 c/m	1	Couvercle à queue	12 c/m
1	Marmite droite	22 c/m	1	— —	16 c/m
1	Casserole à bec à queue	12 c/m	1	— —	20 c/m
1	— — —	14 c/m	1	Bouillotte, contenance	1 lit.
1	— — —	16 c/m	1	Cuiller à pot	10 c/m
1	— — —	18 c/m	1	Ecumoire	11 c/m
1	— — —	20 c/m	1	Poêle à frire	26 c/m
1	Plat rond à anses	16 c/m	1	Passoire à queue	18 c/m
1	— — —	20 c/m	1	Boite à fricot basse	12 c/m
1	— à servir	22 c/m	1	— à lait, contenance	1 lit.
1	— —	26 c/m	1	Cuvette	28 c/m

BATTERIE DE CUISINE EN TOLE D'ACIER ÉTAMÉ

COCOTTES INCASSABLES EN TOLE D'ACIER

Ces cocottes remplacent avantageusement celles en fonte. Elles sont absolument incassables, légères et extrêmement faciles à entretenir.



Cocotte incassable, en tôle d'acier étamée, emboutie d'une seule pièce, forme ronde, anses rivées, couvercle à poignée.

Nos	Diam.	Poids	Prix
4093.	20 c/m	1 k. 400	**2.75**
4093 A.	24 c/m	2 k. 200	**4.25**
4093 B.	28 c/m	3 k.	**6.** »



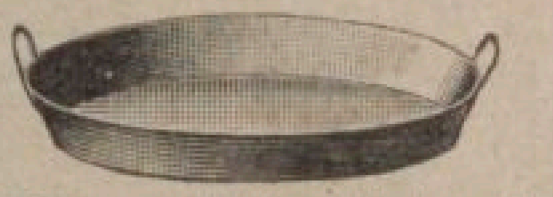
Cocotte incassable, en tôle d'acier étamée, emboutie d'une seule pièce, forme ovale, anses rivées, couvercle à poignée.

Nos	Long.	Poids	Prix
4095.	24 c/m	1 k. 750	**3.45**
4095 A.	30 c/m	2 k. 600	**6.** »
4095 B.	34 c/m	3 k. 300	**7.75**



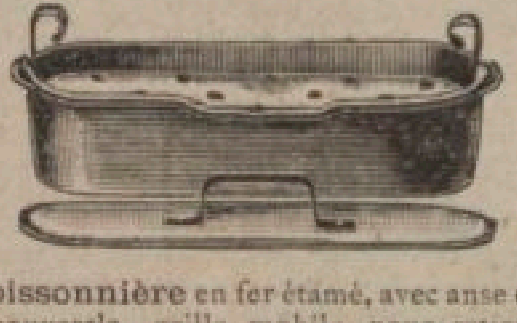
Plat rond dit "**à gratin**", en tôle d'acier étamée, emboutie d'une seule pièce, anses rivées.

Nos	Diam.	Poids	Prix
4097.	20 c/m	500 gr.	**1.25**
4097 A.	24 c/m	650 gr.	**1.75**
4097 B.	28 c/m	1 k. 100 gr.	**2.** »



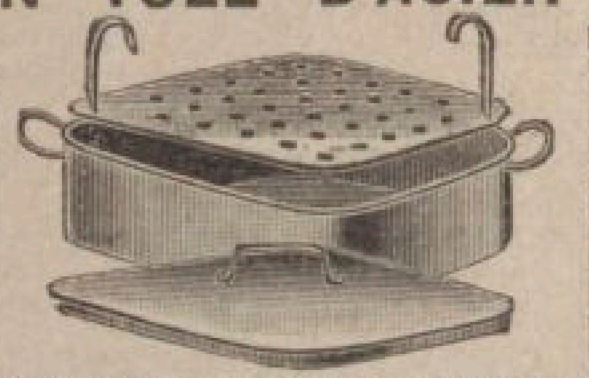
Plat ovale dit "**à gratin**", en tôle d'acier étamée, emboutie d'une seule pièce, anses rivées.

Nos	Long.	Poids	Prix
4099.	28 c/m	650 gr.	**1.75**
4099 A.	32 c/m	750 gr.	**2.25**
4099 B.	36 c/m	950 gr.	**2.75**

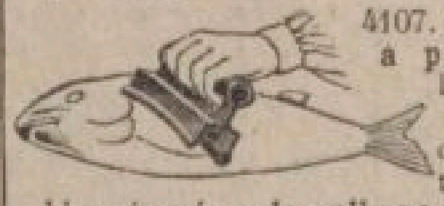


Poissonnière en fer étamé, avec anse et couvercle, grille mobile pour retirer le poisson d'une seule pièce.

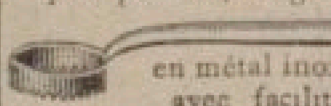
Nos	Long.	Poids	Prix
4103	40 c/m	1 kg. 400	**5.50**
4103 A	50 c/m	2 kgs 150	**7.25**



4105. **Turbotière** en fer étamé, modèle courant, avec poignées, couvercle et grille mobile, long. intérieure 50 c/m, poids 4 kgs 200 **11.** »



4107. **Ecailleur à poissons**, breveté : se compose d'une monture en fer-blanc étamé sur laquelle est diposé : un peigne cintré à dents d'acier qui enlèvent rapidement les écailles de n'importe quel poisson, long. tot. 95 m/m. **».50**



4109. **Ecailleur** en métal inoxydable, pr enlever avec facilité les écailles de poisson, long 17 c/m. **».75**



Boite à lait de ménage, forme conique en fer-blanc étamé, fond renforcé d'un cercle fer, couvercle hermétique et anse tombante

4110 Contenance 1 lit. ½, poids 400 grs ... **1.50**

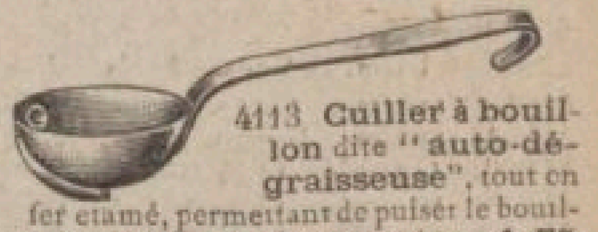
4110 A. Contenance 2 litres, poids 550 grs **1.75**

4110 B Contenance 3 litres, poids 650 grs. **2.25**

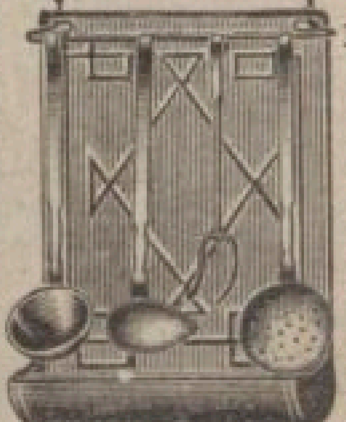


Poêlon pour réchaud, tout en fer battu étamé, embouti d'une seule pièce, modèle robuste, manche bois verni, avec raccord à vis, couvercle à bouton.

Nos	Diam.	Poids	Prix
4111.	12 c/m	285 grs.	**1.30**
4111 A	14 c/m	390 grs	**1.60**



4113 **Cuiller à bouillon** dite "**auto-dégraisseuse**", tout en fer étamé, permettant de puiser le bouillon sans graisse, long. 42 c/m **1.75**



4115 **Egouttoir de cuisine**, tout en fer étamé, à cuvette. Livré avec une garniture, comprenant 1 louche, 1 écumoire, 1 cuiller à jus et 1 fourchette à viande, également en fer étamé, long. 36 c/m, haut. 50 c/m, larg. 33 c/m.

Prix complet. **7.50** | *L'égouttoir seul*. **4.75**

Voir pages 1011 et suivantes tous nos modeles de réchauds

MARMITES, CASSEROLES ET PLATS A GRATIN EN TERRE A FEU



Marmite dite **"Pot-au-feu"**, en terre de Vallauris, émaillée intérieur blanc, extérieur croûte, avec couvercle, extrêmement résistante au feu.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4120	18 c/m	3 lit.	1 k. 600	1.60
4120 A.	20 c/m	5 lit.	2 k. 300	2.25
4120 B.	22 c/m	7 lit.	3 kg...	2.75



Casserole dite **"Parisienne"** en terre de Vallauris, émaillée intérieur blanc, extérieur croûte, avec couvercle, très résistante au feu.

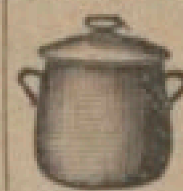
Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4123	12 c/m	1/2 lit.	400 gr.	».50
4123 A.	16 c/m	1 lit.	900 gr.	1. »
4123 B.	20 c/m	2 lit.	1 kg 400	1.50
4123 C.	24 c/m	4 lit.	2 kg 200	2. »

4125. **La série de 4 casseroles** de 12 à 24 c/m................ **4.75**



Casserole en porcelaine à feu, extra, forme ronde, intérieur émail blanc, extérieur nuance croûte, avec couvercle.

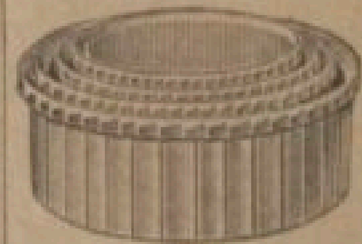
Nos	Diam.	Poids	Prix
4127.	15 c/m	500 gr.......	1.90
4127 A.	18 c/m	850 gr.......	2.60



4129. **Petite Marmite** porcelaine à feu, extérieur croûte, avec couvercle, pour crème, diamètre 5 c/m, poids 95 gr. *La pièce* ».55 | *Les 6* **3.10**



4131. **Plats** dits **"à gratin"**, porcel. à feu, intr blanc, extr croûte, diam. 22, 27 et 35 c/m, pds tot. 2 kgs 600. *La série de 3* **7.50**



4133. **Plats ronds**, dits **"à soufflés"**, porcelaine à feu blanche, cannelée, diam. 11, 13, 15 et 17 c/m. Poids tot. 1 kg. 200. *La série de 4.* **2.25**

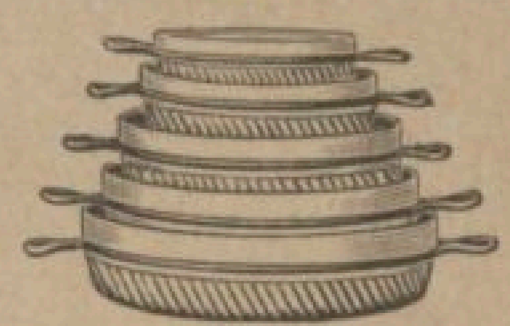
PLATS A CRÈME ET A OMELETTES EN PORCELAINE A FEU



4135. **Série de 6 plats ronds, creux**, dits **"à crème"**, en porcelaine à feu entièrement blanche, avec filets or, diam. 14, 17, 19, 23, 25 et 28 c/m, poids 2 kg. 500. *La série complète* **2.90**



4137. **Série de 5 plats ronds**, à oreilles, dits **« à omelettes »**, en porcelaine à feu, entièrement blanche, avec filets or, diam. 12, 14, 16, 20 et 23 c/m, poids 1 kg. 500. *La série complète.* **2.90**



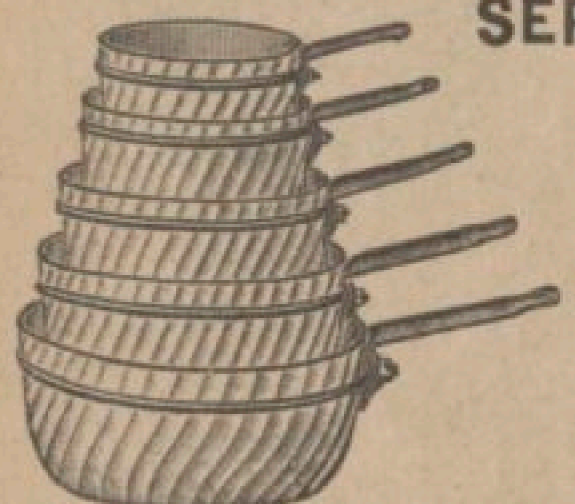
4139. **Série de 5 plats** en porcelaine à feu torse émaillée blanc, anses métal, diam. 10, 12, 14, 16 et 18 c/m, poids 1 kg. 600. *La série complète....* **3. »**



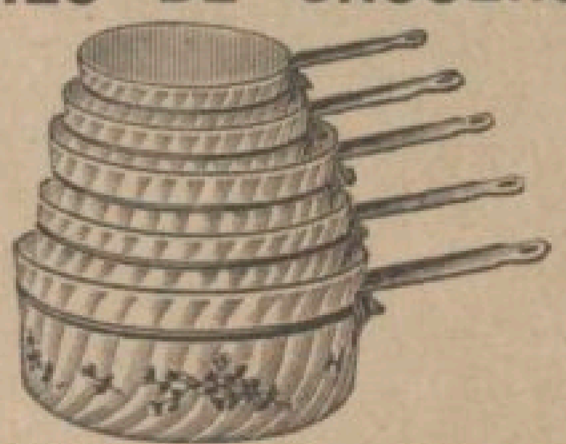
4140. **Série de 4 plats ovales**, à oreilles en porcelaine à feu, entièrement blanche avec filets or, long. totale 19, 25, 30 et 35 c/m, poids 2 kgs 100. *La série complète...* **5.90**

Pour tous nos modèles de fourneaux et cuisinières à houille, gaz ou alcool, v. pages 1011 et suiv.

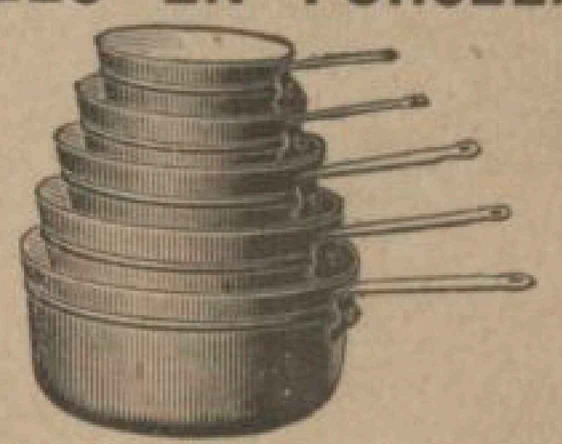
SÉRIES DE CASSEROLES EN PORCELAINE A FEU



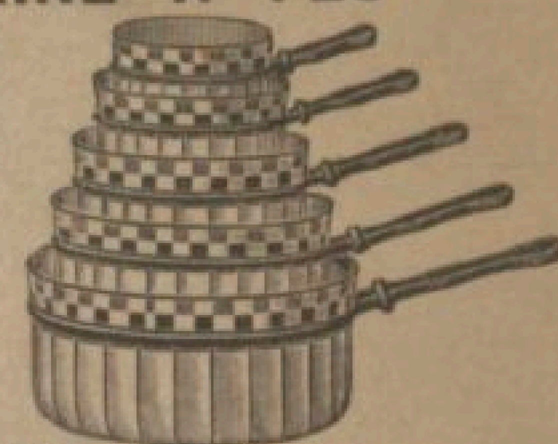
4141. **Série de 5 casseroles** en porcelaine à feu très résistante, blanche, à côtes torses, armature et poignée métal étamé, à vis, diam. 10, 12, 14, 16 et 18 c/m, poids 2 kg......... **3.75**



4143. **Série de 5 casseroles** en porcelaine à feu très résistante, blanche, avec filets et fleurettes bleues, armature et poignée, métal étamé, à vis, diam. 11, 13, 16, 18 et 20 c/m, poids total 2 kg. *La série complète..* **5. »**



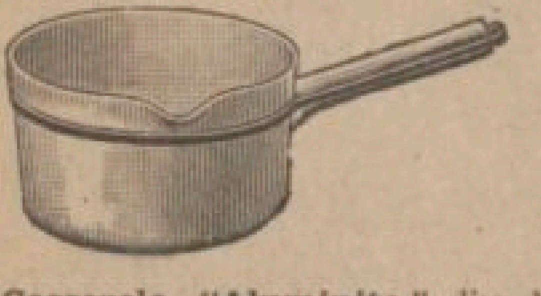
4145. **Série de 5 casseroles** en porcelaine à feu extra, très résistante, intérieur émail blanc, extérieur nuance croûte, poignée métal étamé à vis, diam. 11, 13, 15, 17 et 19 c/m, poids total 1 kg. 900. *La série complète....* **6. »**



4146. **Série de 5 casseroles** en porcelaine à feu, blanche côtelée, qualité supérieure, décor damier jaune et rouge avec filets, monture nickelée démontable; diam. 11, 13, 15, 17, 19 c/m, pds tot. 2 kgs 400. *La série complète.* **9. »**

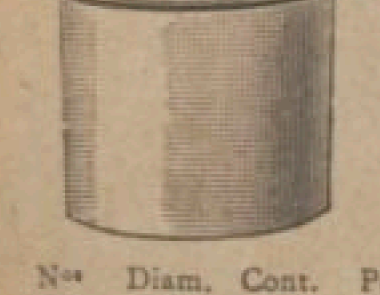
BATTERIE DE CUISINE EN PORCELAINE A FEU "L'ALUMINITE"

L'aluminite est une porcelaine blanche, de composition spéciale, très légère et très dure, qui résiste indéfiniment à l'action directe de la flamme la plus intense, sans détérioration d'aucune sorte. Les ustensiles en aluminite chauffent avec rapidité, ne se rayent pas, et résistent aux acides, tous les aliments peuvent y séjourner sans inconvénient. Leurs poignées isolantes en porcelaine, avec armature métal, en facilitent la manipulation sans que l'on risque de se brûler. On les lave à l'eau chaude aussi simplement que la porcelaine des services de table.



Casserole "Aluminite", dite **à lait**, forme droite, couleur blanche, à bec, avec armature métal étamé et poignée isolante.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4148.	11 c/m	1/2 lit.	200 gr.	1.90
4148 A.	13 c/m	80 cent.	300 gr.	2.30
4148 B.	14 c/m ½	1 l. ¼	500 gr.	2.95
4148 C.	16 c/m ½	1 l. ¾	600 gr.	3.75
4148 D.	18 c/m ½	2 l. ½	800 gr.	4.35
4148 E.	21 c/m ½	3 l. ½	950 gr.	5.25



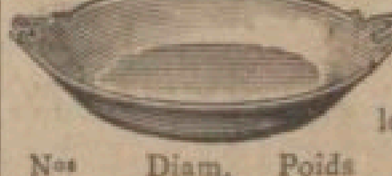
Marmite "Aluminite", dite **Pot-au-feu**, forme droite, couleur blanche, avec armature métal étamé, poignées isolantes et couvercle.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4152.	18 c/m	4 lit.	1 k. 400.	6. »
4152 A.	21 c/m	6 lit.	1 k. 900.	8.25
4152 B.	23 c/m	8 lit.	2 k. 500.	10.50



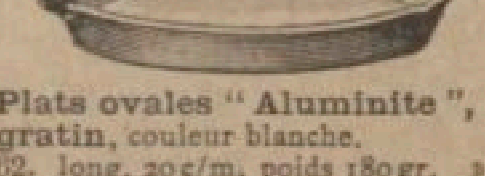
Casserole "Aluminite", dite **Fait-tout**, couleur blanche, armature métal étamé, poignées isolantes et couvercle.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4156.	18 c/m	1 lit.	600 gr...	5.75
4156 A.	21 c/m	2 lit.	700 gr...	6. »
4156 B.	23 c/m	3 lit.	1 kg....	7. »



Plats ronds "Aluminite", dits **à œufs**, couleur blanche.

Nos	Diam.	Poids	Prix
4158.	12 c/m	80 gr........	».40
4158 A.	14 c/m	140 gr........	».60
4158 B.	18 c/m	190 gr........	».80
4158 C.	22 c/m	370 gr........	1.10



Plats ovales "Aluminite", dits **à gratin**, couleur blanche.

Nos	Long.	Poids	Prix
4162.	20 c/m,	180 gr.	».75
4162 A.	25 c/m,	400 gr.	1.15
4162 B.	28 c/m,	480 gr.	1.50
4162 C.	34 c/m,	740 gr.	2.25



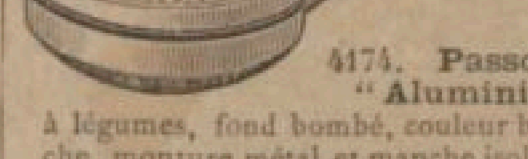
Poêle "Aluminite", forme évasée, couleur blanche, avec armature métal étamé et poignée isolante.

Nos	Diam.	Poids	Prix
4166.	19 c/m	490 gr........	2.40
4166 A.	23 c/m	780 gr........	3.25
4166 B.	25 c/m	900 gr........	3.75

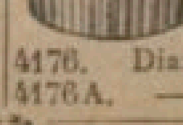


Gite à pâté "Aluminite", forme ovale, couleur blanche, avec couvercle.

Nos	Long.	Cont.	Poids	Prix
4168.	17 c/m	½ lit.	440 gr.	1.75
4168 A.	21 c/m ½	1 lit.	760 gr.	3. »



4174. **Passoire "Aluminite"** à légumes, fond bombé, couleur blanche, monture métal et manche isolant, diam. 18 c/m, contenance 1 ¼ litre, poids 620 gr................ **4.25**



Ramikins "Aluminite", pour les crèmes, couleur blanche, cannelés.

Nos	Diam.	Poids	Prix
4176.	8 c/m,	pds 55 gr.	».35
4176 A.	9 c/m,	pds 75 gr.	».45



Petite cocotte "Aluminite", couleur blanche, pour alouettes, grives, etc.

Nos	Diam.	Poids	Prix
4178.	7 c/m,	poids 75 gr.	».70
4178 A.	8 c/m,	poids 90 gr.	».85



Bouilloire "Aluminite", modèle courant à bec, couleur blanche, avec poignée et couvercle.

4184. Cont. 4 tasses, poids 280 gr. **1.85**
4184 A. Cont. 6 tasses, poids 390 gr. **2.25**
4184 B. Cont. 10 tasses, poids 550 gr. **3.25**



Bouilloire "Aluminite", avec garde-lait, couleur blanche.

4188. Cont. 1 litre, poids 600 gr. **2.85**
4188 A. Cont. 1 l. ½, poids 830 gr. **3.90**
4188 B. Cont. 2 litres, poids 1 kg... **5. »**



Boite à lait "Aluminite", forme conique, couleur blanche, avec anse métal étamé et couvercle.

4192. Conten. 1 litre, poids 500 gr.. **2.25**
4192 A. Cont. 1 lit. 1/2, poids 700 gr.. **3. »**
4192 B. Cont. 2 litres, poids 1 kg.. **4. »**

BATTERIE DE CUISINE EN ALUMINIUM ET EN NICKEL PUR MASSIF

ALUMINIUM. — L'aluminium est aussi résistant que le cuivre, il a sur lui l'énorme avantage de ne point exiger d'étamage et de chauffer plus vite. Il est d'un emploi hygiénique, car malgré la chaleur, il n'est attaqué par aucun acide.

NICKEL. — Les ustensiles de ménage en nickel pur réunissent les qualités idéales que doit posséder une batterie de cuisine. Ils sont rigides, absolument inusables, n'exigent pas d'étamage et chauffent avec une extrême rapidité.

Tous les articles de cette série sont entièrement en aluminium ou en nickel pur massif, extra fort, avec queues et anses fondues.

CASSEROLES ET SAUTEUSES



4194. **Série-réclame de 5 casseroles en aluminium pur**, poli vif, forme droite sans bec et à queue, diam. 12, 14, 16, 18 et 20 c/m, poids tot. 1 kg. *La Série complète*... **6.25**

4194 *bis*. **Même modèle**, avec bec *(représenté par la gravure). La série complète*.................... **6.50**

4196. **Série-réclame de 5 casseroles en nickel pur**, poli vif, forme droite à bec et à queue, diam. 12, 14, 16, 18 et 20 c/m, poids tot. 2 kg. 850. *La Série complète*........... **48. »**



Casserole aluminium pur, poli vif, sans bec, queue fondue.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix.
4198	12 c/m	3/4 l.	140 g.	**1.75**
4198 A.	14 c/m	1 l.	215 g.	**2. »**
4198 B.	16 c/m	1 l. ½	275 g.	**2.50**
4198 C.	18 c/m	2 l.	375 g.	**3.25**
4198 D.	20 c/m	3 l.	550 g.	**4. »**
4198 E.	22 c/m	4 l.	675 g.	**4.75**

Même modèle, nickel pur, poli vif.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix.
4202.	12 c/m	3/4 l.	380 g.	**7.75**
4202. A.	14 c/m	1 l. ¼	500 g.	**10.25**
4202. B.	16 c/m	1 l. ¾	700 g.	**13.50**
4202. C.	18 c/m	2 l. ½	900 g.	**17.50**
4202. D.	20 c/m	3 l. ½	1 k. 150	**22.25**



Casserole aluminium pur poli vif à bec, queue fondue,

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix.
4212.	12 c/m	3/4 l.	140 g.	**1.85**
4212 A.	14 c/m	1 l.	215 g.	**2.15**
4212 B.	16 c/m	1 l. ½	275 g.	**2.65**
4212 C.	18 c/m	2 l.	375 g.	**3.45**
4212 D.	20 c/m	3 l.	550 g.	**4.25**
4212 E.	22 c/m	4 l.	675 g.	**4.85**

Même modèle, nickel pur, poli vif.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix.
4216.	12 c/m	3/4 l.	320 g.	**6.75**
4216 A.	14 c/m	1 l. ¼	460 g.	**9. »**
4216 B.	16 c/m	1 l. ¾	640 g.	**11.75**
4216 C.	18 c/m	2 l. ½	800 g.	**15. »**
4216 D.	20 c/m	3 l. ½	970 g	**19. »**



Casserole aluminium pur, poli vif, forme basse dite " Sauteuse ", queue fondue,

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix.
4224.	18 c/m	1 l. ½	410 g.	**3. »**
4224 A.	20 c/m	2 l.	470 g.	**3.75**
4224 B.	22 c/m	3 l.	580 g.	**4.50**

Même modèle, nickel pur, poli vif,

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix.
4228.	18 c/m	1 l. ¼	660 g.	**14.25**
4228 A.	20 c/m	1 l. ¾	860 g.	**17.25**
4228 B.	22 c/m	2 l. ¼	1 kg.	**21. »**

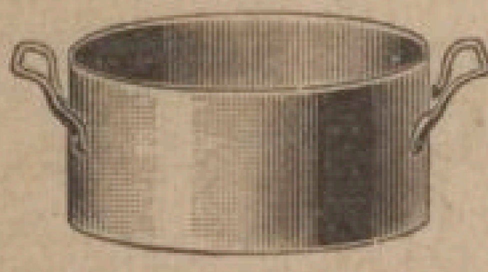
FAITOUTS ET COCOTTES



Faitout, aluminium poli vif, forme conique, bord évasé, avec couvercle, anses fondues.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4244.	20 c/m	2 lit.	520 gr.	**5. »**
4244 A.	22 —	3 l.	700 gr.	**6. »**
4244 B.	24 —	4 lit.	800 gr.	**6.75**

Voir page 982, notre savon spécial "Hix" pour le nettoyage et l'entretien des ustensiles de ménage en aluminium.

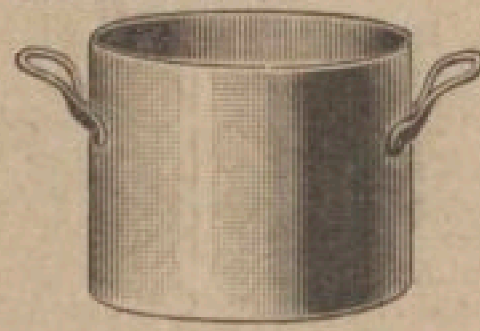


Marmite basse, dite " *Faitout* " **aluminium pur**, poli vif, anses fondues.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix.
4248.	18 c/m	2 l. ¾	285 g.	**2.85**
4248 A.	20 c/m	3 l.	420 g.	**3.75**
4248 B.	22 c/m	4 l. ¼	470 g.	**4.25**

Même modèle, nickel pur, poli vif.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix.
4252.	18 c/m	1 l. ¾	725 g.	**15.50**
4252 A.	20 c/m	2 l. ¼	850 g.	**19. »**
4252 B.	22 c/m	3 l. ½	1 kg.	**23. »**



Marmite haute, dite "*Pot au feu*", **aluminium pur**, poli vif, anses fondues.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix.
4254.	18 c/m	4 l.	680 g.	**5.75**
4254 A.	20 c/m	6 l.	800 g.	**7. »**
4254 B.	22 c/m	8 l.	1 k. 100.	**8.75**

Même modèle, nickel pur, poli vif,

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix.
4266.	18 c/m	4 l. ½	850 g.	**18.50**
4266 A.	20 c/m	5 l. ¾	1 k. 100	**23.50**
4266 B.	22 c/m	7 l. ½	1 k. 660	**30.50**



Cocotte aluminium pur fondu, et massif, extérieur poli, intérieur mat, forme ronde, avec couvercle. *Article incassable.*

Nos	Diam.	Poids	Prix
4270.	18 c/m	695 g	**7.50**
4270 A.	20 c/m	880 gr.	**9. »**
4270 B.	22 c/m	1 kg. 170	**11. »**

Même modèle, forme ovale, dite "*Daubière*".

Nos	Long.	Poids	Prix
4274.	25 c/m	1 kg. 200	**10.50**
4274 A.	27 c/m	1 kg. 440	**15. »**
4274 B.	31 c/m	2 kg. 450	**18. »**

PLATS ET POÊLES A FRIRE

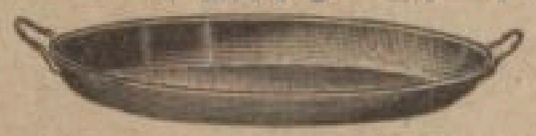


Plat rond dit *à œufs*, **aluminium pur**, poli vif, anses fondues.

4276. Diam. 14 c/m Poids 95 g. **1.50**
4276 A. — 18 c/m — 170 g. **2. »**
4276 B. — 22 c/m — 270 g. **2.75**

Même modèle, nickel pur, poli vif.

4278. Diam. 14 c/m Poids 170 g. **5.25**
4278 A. — 18 c/m — 300 g. **8. »**
4278 B. — 22 c/m — 410 g. **11.75**



Plat ovale, dit *à gratin*, **aluminium pur**, poli vif, anses fondues.

4282. Long. 28 c/m Poids 170 g. **2.75**
4282 A. — 34 c/m — 290 g. **3.75**
4282 B. — 38 c/m — 410 g. **4.50**

Même modèle, nickel pur, poli vif

4286. Long. 32 c/m Poids 580 g. **17.50**
4286 A. — 35 c/m — 720 g. **21.25**
4286 B. — 38 c/m — 890 g. **26. »**

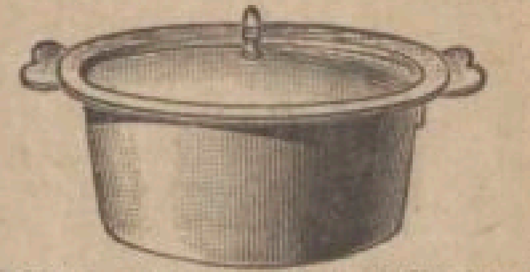


Poêle aluminium pur, poli vif, queue fondue.

4288. Diam. 18 c/m Poids 175 gr. **1.75**
4288 A. — 20 c/m — 260 gr. **2.25**
4288 B. — 22 c/m — 380 gr. **2.75**

Même modèle, nickel pur, poli vif.

4295. Diam. 18 c/m Poids 420 gr. **8.75**
4295 A. — 20 c/m — 500 gr. **10.50**
4295 B. — 22 c/m — 650 gr. **12.50**



Plat à gâteaux, dit à "*Charlotte*", **aluminium pur,** poli vif, avec couvercle, anses découpées.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4299.	14 c/m	3/4 l.	240 g.	**2.75**
4299 A.	16 c/m	1 l. 1/4	350 g.	**3.25**
4299 B.	18 c/m	1 l. 3/4	450 g.	**3.75**

COUVERCLES ET ÉGOUTTOIRS



Couvercle aluminium pur, poli vif, à poignée.

4301. Diam. 12 c/m Poids 50 gr. **».75**
4301 A. — 14 c/m — 70 gr. **».90**
4301 B. — 16 c/m — 90 gr. **1. »**
4301 C. — 18 c/m — 100 gr. **1.15**
4301 D. — 20 c/m — 120 gr. **1.35**
4301 E. — 22 c/m — 150 gr. **1.45**

Même modèle, nickel pur, poli vif.

4305. Diam. 12 c/m Poids 90 gr. **2.90**
4305 A — 14 c/m — 120 gr. **3.65**
4305 B. — 16 c/m — 170 gr **4.50**
4305 C — 18 c/m — 200 gr. **5.50**
4305 D. — 20 c/m — 230 gr. **6.50**
4305 E. — 22 c/m — 280 gr. **7.50**

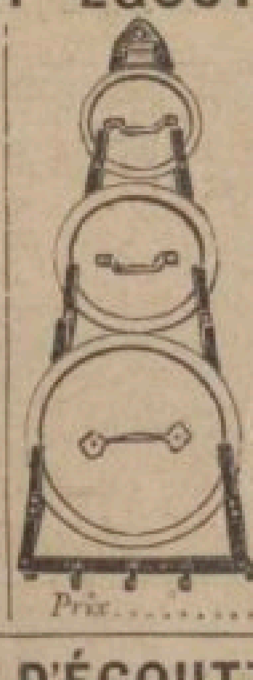


Couvercle aluminium pur, extra fort, poli vif, à queue.

4309. Diam. 12 c/m Poids 55 gr. **».85**
4309 A. — 14 c/m — 85 gr. **1. »**
4309 B. — 16 c/m — 100 gr. **1.15**
4309 C. — 18 c/m — 125 gr. **1.25**
4309 D. — 20 c/m — 140 gr **1.45**
4309 E. — 22 c/m — 165 gr. **1.65**

Même modèle, nickel pur, poli vif.

4311. Diam. 12 c/m Poids 120 gr. **2.90**
4311 A. — 14 c/m — 170 gr. **3.65**
4311 B. — 16 c/m — 220 gr. **4.50**
4311 C. — 18 c/m — 260 gr. **5.50**
4311 D. — 20 c/m — 300 gr. **6.50**
4311 E. — 22 c/m — 350 gr. **7.50**

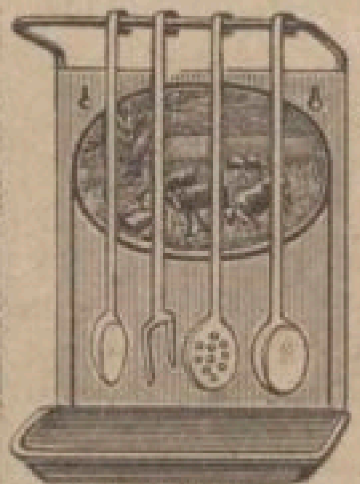


Porte-couvercles mural aluminium pur, poli vif, avec crochets permettant d'y suspendre des ustensiles et des torchons.

4315 **Modele** pour 6 couvercles de 8 à 24 c/m de diam., haut. 43 c/m, largeur 20 c/m, poids 250 grs....... **4.50**

4315 A. **Modèle,** pour 9 couvercles de 8 à 36 c/m de diam., haut. 62 c/m, larg. 26 c/m, poids 350 grs.

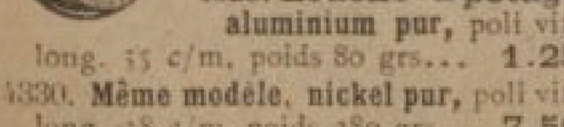
Prix.......................... **6.50**



4319. **Egouttoir de cuisine aluminium pur**, fond mat, bord poli, décor estampé en relief, sujets variés, très artistiques, cuvette mobile, pour louches, écumoires, etc. Haut. 45 c/m, larg. 30 c/m, poids 500 grs................ **7.50**

4321. **Même modèle, nickel pur**, poli vif, uni, haut. 50 c/m, largeur 35 c/m, poids 1 kg. 350.... **40. »**

GARNITURES D'ÉGOUTTOIR



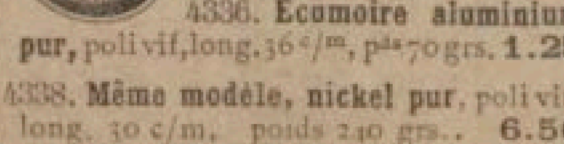
4325. **Louche à potage aluminium pur,** poli vif, long. 35 c/m, poids 80 grs... **1.25**

4330. **Même modèle, nickel pur,** poli vif, long. 38 c/m, poids 280 grs.. **7.50**



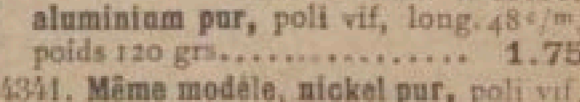
4332 **Cuiller à ragoût, aluminium pur** poli vif, long. 35 c/m, poids 65 grs. **1.25**

4335. **Même modèle, nickel pur**, poli vif, long 38 c/m, poids 230 grs. **6.75**



4336. **Ecumoire aluminium pur,** poli vif, long. 36 c/m, pds 70 grs. **1.25**

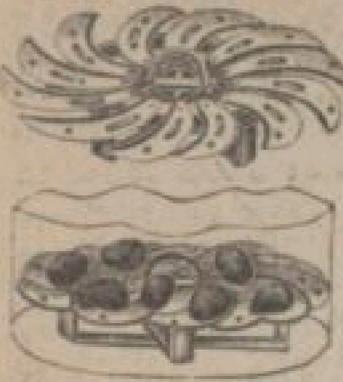
4338. **Même modèle, nickel pur**, poli vif, long. 30 c/m, poids 240 grs.. **6.50**



4340. **Pelle à frire, aluminium pur,** poli vif, long. 48 c/m, poids 120 grs................ **1.75**

4341. **Même modèle, nickel pur,** poli vif, long 38 c/m, poids 260 grs. **7.50**

PASSOIRES EN ALUMINIUM ET EN NICKEL PUR MASSIF



4342. **Grille extensible en aluminium**, permettant de transformer n'importe quelle marmite ou casserole en cuiseur-étuve à la vapeur, extensible de 17 à 25 c/m, pds 160 grs.
Prix **3.** »



Passoire à légumes, aluminium pur, poli vif, à queue et poignée.
4343. Diam. 14 c/m, poids 130 g. **2.** »
4343 A. — 18 c/m, — 195 g. **2.75**
Même modèle, nickel pur, poli vif, à queue et à poignée.
4347. Diam. 14 c/m, poids 270 g. **8.50**
4347 A. — 18 c/m, — 400 g. **12.50**



Passoire à légumes aluminium pur, poli vif, à pieds et poignées.
4353. Diam. 20 c/m, poids 330 g. **3.75**
4353 A. — 24 c/m, — 500 g. **5.25**
Même modèle, nickel pur, poli vif.
4357. Diam. 20 c/m, poids 610 g. **19.** »
4357 A. — 24 c/m, — 830 g. **25.50**



4361. **Passoire à friture, en aluminium pur**, poli vif, cuvette perforée, mobile et bec verseur, diam. 21 c/m, haut. 13 c/m, pds 300 grs.
Prix **3.75**



4371. **Bouchée aluminium pur**, poli vif, diam. 6 c/m, pds 30 grs.... **1.25**
4377. **Même modèle, nickel pur**, poli vif, diam. 65 m/m, pds 70 grs. **3.** »

BOUILLOIRES ET POTS A LAIT EN ALUMINIUM ET EN NICKEL PUR MASSIF



Bouilloire aluminium pur, poli vif embouti, couvercle à charnière.
4423. Cont. 1 lit., pds 180 g. **5.50**
4423 A. Cont. 2 litres, pds 370 grs. **6.50**
Même modèle, nickel pur, poli vif.
4427. Cont. 1 lit., pds 490 g. **22.50**
4427 A. - 2 - - 900 - **35.** »



Pot à cuire le lait aluminium pur, poli vif, avec couvercle garde-lait.
4433. Cont. 1 lit. pds 150 gr. **2.75**
4433 A. - 2 - - 225 - **3.50**
Même modèle, nickel pur, poli vif.
4437. Cont. 1 l. pds 600 g. **20.** »
4437 A. - 2 l. - 1 k.050 **30.50**



Boite à lait aluminium pur, poli vif, embouti avec couvercle et anse tombante.
4442. Cont. 1 lit., poids 160 grs.
Prix **2.50**
4442 A. Cont. 1 litre ½, poids 200 grs........ **2.75**
4442 B. Cont. 2 litres, poids 250 grs......... **3.25**

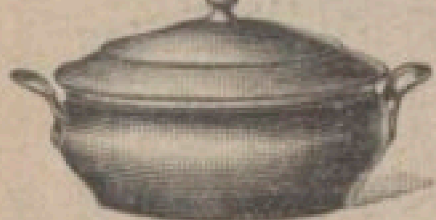


Boite à fricot ou à **soupe, aluminium** poli vif, avec couvercle et anse tombante.
Modèle classique, pour tous usages.
4444. Diam. 10 c/m, cont. 3/4 lit., pds 140 g............ **1.65**
4444 A. Diam. 12 c/m, cont. 1 lit. 1/2, pds 200 grs... **2.** »



Boite à fricot et à soupe aluminium poli vif à 2 compartiments s'emboîtant l'un dans l'autre avec couvercle et anse tombante.
Modèle pratique et léger permettant d'emporter un déjeuner complet.
4446. Diam. 10 c/m, cont. 1 lit., pds 200 grs........ **2.65**
4446 A. Diam. 12 c/m, cont. 2 lit. pds 250 grs......... **3.25**

SERVICES DE TABLE EN ALUMINIUM ET EN NICKEL

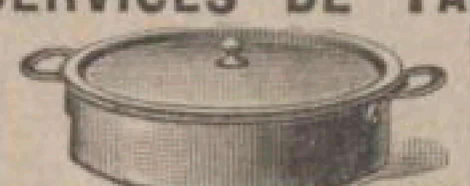


Soupière aluminium pur, poli vif, avec couvercle.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4451.	18 c/m	1 l. ¾	410 g.	**4.25**
4451 A.	20 c/m	2 l. ¼	420 g.	**4.75**

Même modèle, nickel pur, poli vif.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4459.	18 c/m	1 l. ¼	1 kg	**30.** »
4459 A.	20 c/m	2 lit.	1 kg 200	**36.** »

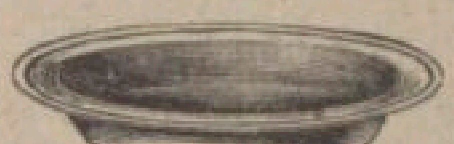


Légumier, aluminium pur, poli vif, avec couvercle.

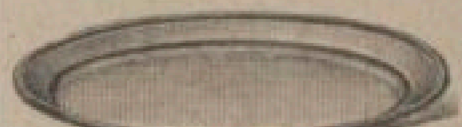
Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4468.	16 c/m	¾ li.	260 g.	**3.50**
4468 A.	20 c/m	1 l. ½	410 g.	**4.50**

Même modèle, nickel pur, poli vif.

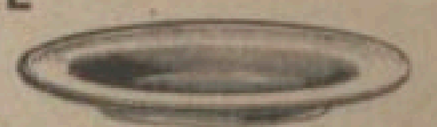
Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4471.	16 c/m	¾ lit.	640 g.	**16.50**
4471 A.	20 c/m	1 l. ¼	1 kg.	**25.25**



Plat rond, creux, dit **"à crême" aluminium pur**, extra fort, poli vif.
4476. Diam. 24 c/m pds 180 g. **1.85**
4476 A. — 26 c/m - 225 g. **2.25**
4476 B. — 28 c/m - 290 g. **2.50**
Même modèle, nickel pur, poli vif.
4482. Diam. 23 c/m pds 320 g. **9.75**
4482 A. — 25 c/m - 390 g. **11.50**
4482 B. — 27 c/m - 500 g. **14.25**



Plat ovale dit **"à poissons" aluminium pur**, poli vif.
4488. Long. 32 c/m pds 220 g. **3.** »
4488 A. - 36 c/m - 360 g. **3.75**
4488 B. - 40 c/m - 500 g. **4.75**
Même modèle, nickel pur, poli vif.
4492. Long. 33 c/m pds 460 g. **13.50**
4492 A. - 36 c/m - 600 g. **16.50**
4492 B. - 40 c/m - 720 g. **20.75**



4498. **Assiette plate ou creuse**, (*Indiq. le modèle*) **aluminium pur**, poli vif, diam. 22 c/m, poids 150 grs........ **1.60**
4503. **Assiette à dessert aluminium pur**, poli vif, diam. 18 c/m, pds 80 grs..... **1.20**
4507. **Assiette plate ou creuse**, (*Indiq. le modèle*) **nickel pur**, poli vif, diam, 23 c/m, poids 320 grs................ **9.50**
4509. **Assiette à dessert, nickel pur**, diam. 18 ½ c/m, poids 160 grs.............. **6.** »

BATTERIES DE CUISINE EN ALUMINIUM AVEC POIGNÉES ISOLANTES

Tous les articles de cette série sont en aluminium pur massif, avec monture isolante en laiton embouti, ne chauffant pas, du plus riche effet. Leur solidité ainsi que leur usage sont absolument garantis.



Casserole à bec, aluminium pur massif, poli vif, queue isolante en laiton embouti.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4513.	12 c/m	¾ lit.	170 grs	**2.25**
4513 A.	14 c/m	1 litre	230 grs	**3.** »
4513 B.	16 c/m	1 ½ lit.	340 grs	**3.50**
4513 C.	18 c/m	2 litres	460 grs	**4.25**
4513 D.	20 c/m	3 l —	630 grs	**5.** »
4513 E.	22 c/m	4 —	820 grs	**6.** »



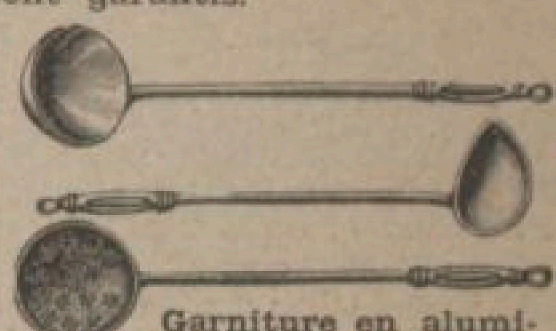
Casserole basse dite **"sauteuse", aluminium pur massif**, poli vif, queue isolante en laiton embouti.

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
4517.	18 c/m	1 ½ lit.	440 grs	**3.75**
4517 A.	20 c/m	2 litres	620 grs	**4.75**
4517 B.	22 c/m	3 —	750 grs	**5.50**



Poêle à frire, aluminium pur massif, poli vif, queue isolante en laiton embouti.

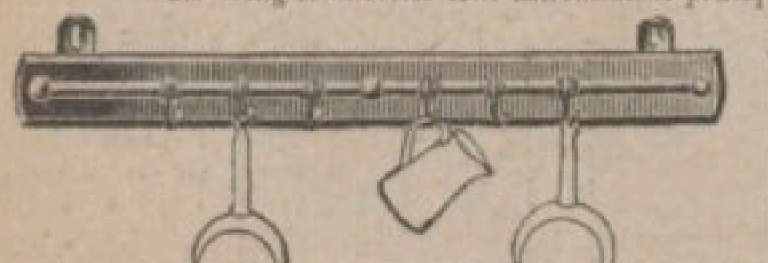
Nos	Diam.	Poids	Prix
4523.	18 c/m	270 grs	**3.25**
4523 A.	20 c/m	360 grs	**3.75**
4523 B.	22 c/m	490 grs	**4.25**



Garniture en aluminium pur massif, poignée isolante en laiton embouti.
4528. **Louche**, long. 38 c/m, pds 140 grs. **2.25**
4532. **Cuiller**, - 35 c/m, - 110 - **2.** »
4537. **Ecumoire** - 40 c/m, - 110 - **2.** »

TRINGLES ET CROCHETS POUR BATTERIE DE CUISINE

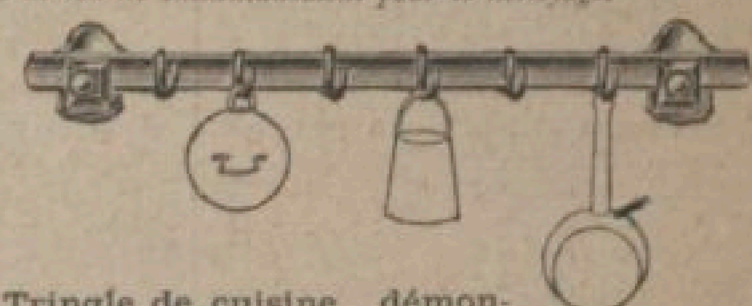
Ces tringles mobiles sont extrêmement pratiques; elles se placent avec la plus grande facilité et peuvent être démontées instantanément pour le nettoyage.



Tringle de cuisine, tige et crochets nickelés, montés à coulisse sur une planchette chêne vernie à moulures.
4542. **Modèle** à 6 crochets, long. 50 c/m, pds 700 gr. **2.** »
4542 A. **Modèle** à 8 croch., - 75 c/m, - 900 gr. **2.25**
4542 B. **Modèle** à 10 croch., - 1 m., - 1 kg 300 **3.** »

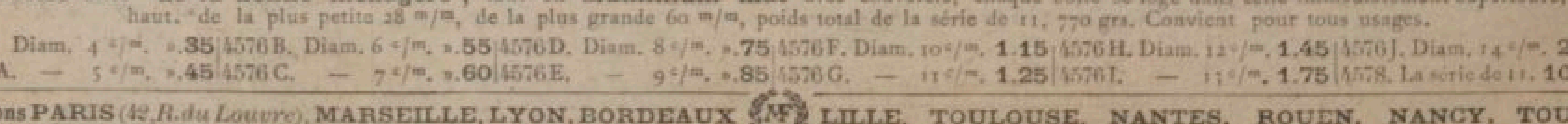


Tringle de cuisine démontable, tout en aluminium pur, poli vif, forme plate, crochets à coulisse et supports d'extrémité à vis, permettant la pose et le démontage instantané.
4552. **Modèle** à 8 crochets, long. 75 c/m, pds 270 g. **6.25**
4552 A. **Mod.** à 10 croch., - 1 m., - 340 g. **7.50**
4552 B. **Mod.** à 12 croch., - 1m25, - 400 g. **8.75**
4558. **Crochets supplémentaires**, *la pce* ».35, *les 6*. **1.80**



Tringle de cuisine, démontable tout en cuivre nickelé, forme plate, crochets à coulisse et supports d'extrémité à vis permettant la pose ou le démontage instantanés.
4566. **Modèle** à 8 crochets, long. 75 c/m, pds 650 g. **7.25**
4566 A. **Mod.** à 10 croch., - 1 m., - 840 g. **9.** »
4566 B. **Mod.** à 12 croch., - 1m25, - 1 kg. **10.50**
4574. **Crochets supplémentaires**, *la pce* ».45, *les 6* **2.50**

BOITES DE LA BONNE MÉNAGÈRE



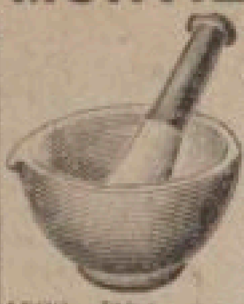
Boites dites **"de la bonne ménagère"**, tout en **aluminium mat** avec couvercle, chaque boite se loge dans celle immédiatement supérieure, haut. de la plus petite 28 m/m, de la plus grande 60 m/m, poids total de la série de 11, 770 grs. Convient pour tous usages.

4576. Diam. 4 c/m. ».35 | 4576 B. Diam. 6 c/m. ».55 | 4576 D. Diam. 8 c/m. ».75 | 4576 F. Diam. 10 c/m. **1.15** | 4576 H. Diam. 12 c/m. **1.45** | 4576 J. Diam. 14 c/m. **2.15**
4576 A. — 5 c/m. ».45 | 4576 C. — 7 c/m. ».60 | 4576 E. — 9 c/m. ».85 | 4576 G. — 11 c/m. **1.25** | 4576 I. — 13 c/m. **1.75** | 4578. La série de 11. **10.95**

MORTIERS DE CUISINE ET BOITES A ÉPICES



Mortier de cuisine, av. pilon, tout en bois dur poli, pr sel, épices, etc., 4583. Diam. 10 c/m, haut. 11 c/m, poids 300 grs. *Prix*. » 55
4583 A. Diam. 15 c/m, haut. 17 c/m, poids 1 kg........ 1.15



Mortier de Cuisine, porcelaine de Bayeux, avec pilon à manche bois pr sel, épices, etc.
4588. Diam. 12 c/m, haut. 7 c/m, poids 800 grammes 2.75
4588 A. Diam. 15 c/m, haut. 9 c/m, poids 1 kg. 500. *Prix*............... 4. »



4595. **Boite de cuisine**, en faïence blanche, décor couleurs avec inscription : sel ou farine (*ind. celle que l'on désire*), couvercle bois poli, cont. 1 kg. de sel, long. 15 c/m, poids 550 grs... 1.15



4598. **Boite à sel de cuisine** bois fruitier et érable poli, soigneusement assemblés, cont. 1 kg. de sel, haut. 28 c/m, poids 550 grs 1.85

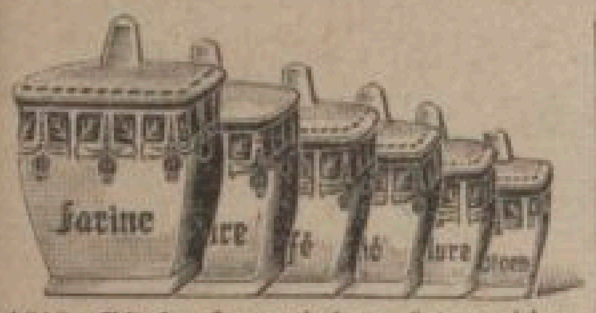


4606. **Boite à épices**, hêtre poli, avec compartiments pr 1 livre de sel et 3 tiroirs pr épices, haut. totale 30 c/m, larg. 20 c/m, pds 1 kg. 2.15

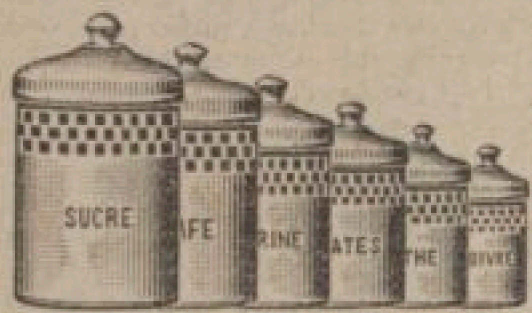


4608. **Petit Buffet à épices**, chêne poli 9 tiroirs, pour épices, dim. 38 × 24 c/m. poids 1 kg. 180. *Prix*........ 5.35

SÉRIES DE CUISINE



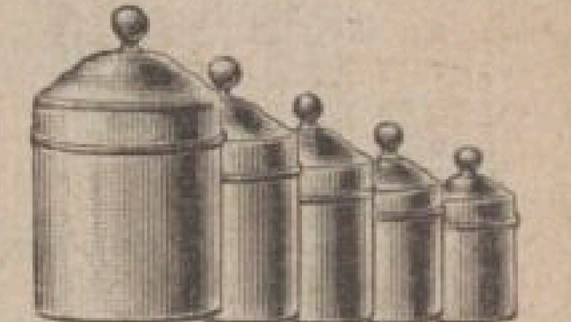
4610. **Série de cuisine**, faïence blanche, décor couleurs, comprenant 6 pots à denrées avec couvercle assorti, de 10 à 18 c/m de haut. avec inscriptions : farine, sucre, café, thé, poivre et épices.......................... 3.45



4614. **Série de cuisine métal laqué** blanc, décor couleur, comprenant 6 boites rondes avec couvercle, de 17 à 14 c/m de diam. avec inscriptions : sucre, café, farine, pâtes, thé et poivre... 6.50

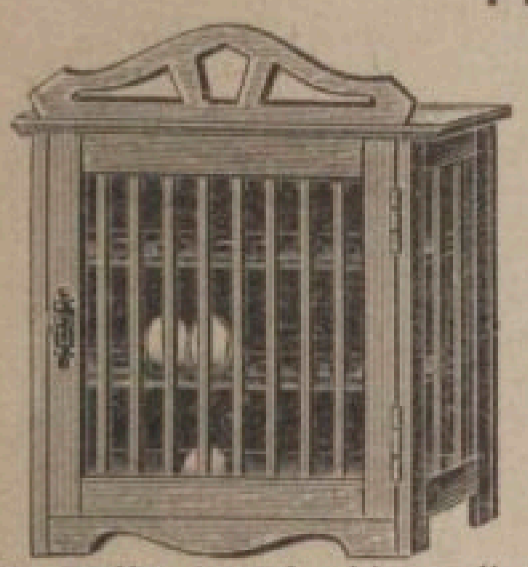


4616. **Série de cuisine métal emaillé** bleu ou brun (*indiq. la nuance*), comprenant 6 boites rondes avec couvercle, de 7 à 12 c/m de diam. et inscriptions : sucre, farine, café, pâtes, chicorée et poivre 7.50

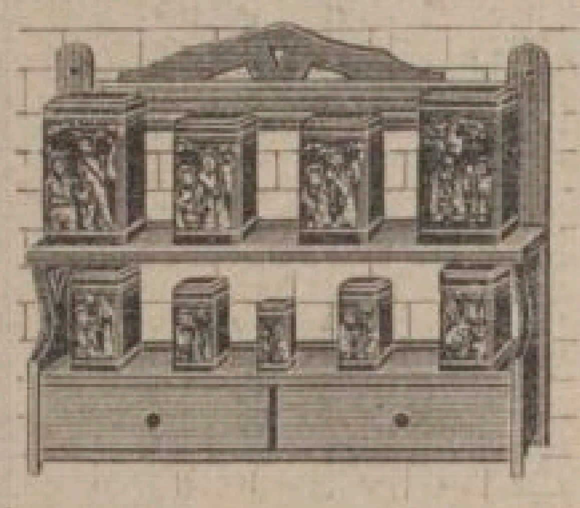


4618. **Série de cuisine en aluminium pur extra**, poli vif, comprenant 5 boites rondes avec couvercle, de 8 à 12 c/m de diam. Modèle soigné. *Recommandé* 8. »

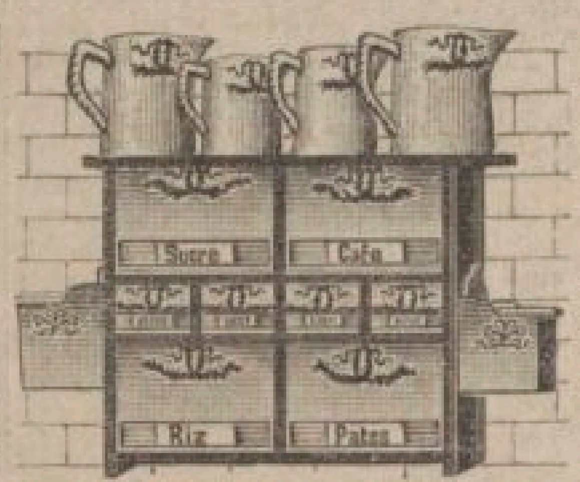
PETITS BUFFETS ET GARNITURES DE CUISINE



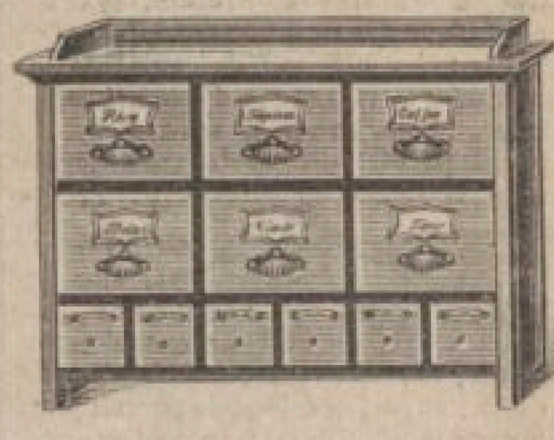
4620. **Buffet à œufs**, hêtre poli, à claire-voie, étagère à trous à 30 places, porte avec serrure à clé, haut. 43 c/m, larg. 30 c/m, poids 1 kg 750. Modèle pratique permettant la circulation de l'air autour des œufs 6.50



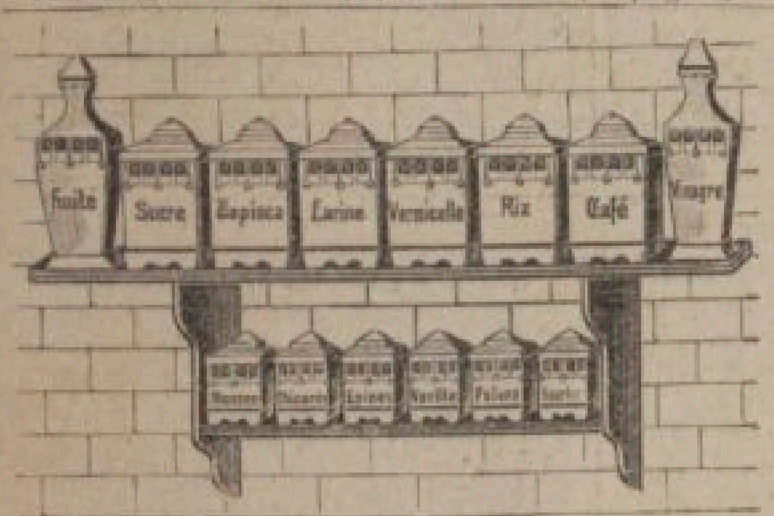
4622. **Garniture de cuisine complète**, en hêtre poli, comprenant : 4 grandes boites à denrées et 5 petites boites à épices, en métal verni émail, décor japonais avec inscription, long. totale 55 c/m, haut. 60 c/m, poids 4 kgs 250............ 12. »



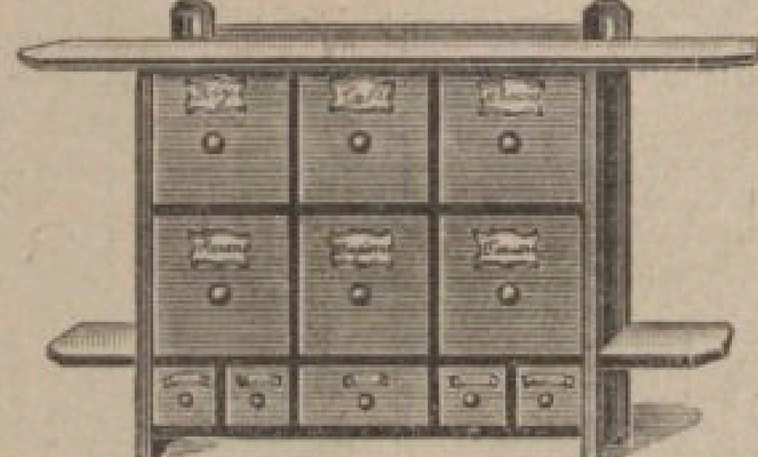
4626. **Garniture de cuisine**, en hêtre verni, comprenant : 4 grands tiroirs à denrées, 4 petits tiroirs à épices, 2 boites à couvercle, et 4 pots à lait de tailles différentes, le tout en faïence blanche, décor gris-vert avec inscriptions, long. tot. 48 c/m, haut. 58 c/m, poids 9 kgs............ 17.75



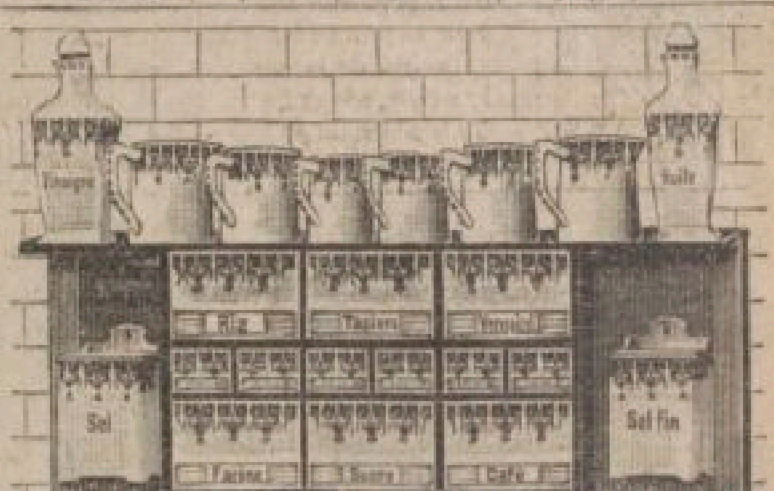
4634. **Petit buffet de cuisine**, hêtre verni, comprenant: 6 grands tiroirs à denrées, avec étiquettes émail pour riz, tapioca, café, pâtes, chicorée, farine et 6 petits tiroirs à épices pour poivre, cannelle, muscade, girofle, thym et genévrier, tablette pouvant être utilisée comme étagère à épices, larg. tot. 46 c/m, hr 36 c/m, pds 5 kgs 500. 20. »



4636. **Garniture de cuisine complète**, en hêtre verni, comprenant; 6 grands pots à denrées, 6 petits pots à épices et 2 flacons pour l'huile et le vinaigre, le tout en faïence blanche, décor fantaisie gris-vert, avec inscriptions, long. totale 90 c/m, haut. 45 c/m, poids 7 kgs 450................ 14.25

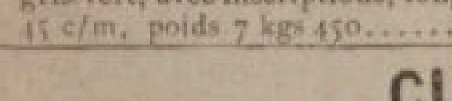


4638. **Petit buffet de cuisine** hêtre verni, comprenant 6 grands tiroirs à denrées avec étiquettes émail pour riz, café, chicorée, sucre, tapioca, farine et 5 petits tiroirs à épices pour poivre, cannelle, laurier, muscade et girofle, tablettes pouvant être utilisées comme étagères à épices, longueur totale 75 c/m, hauteur 43 c/m, poids 9 kgs 25. »

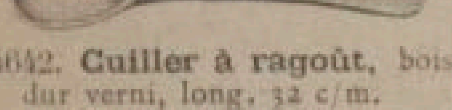


4640. **Garniture de cuisine complète**, en hêtre verni, comprenant : 6 grands tiroirs à denrées, 6 petits tiroirs à épices, 2 boites à couvercle, 2 flacons et 6 pots à lait de tailles différentes, le tout en faïence blanche, décor fantaisie gris-vert avec inscriptions, long. totale 90 c/m, haut. 60 c/m, poids 14 kgs 500.................... 36.75

CUILLERS D'OFFICE ET COUVERTS A SALADE

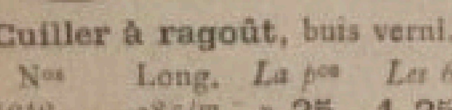


4642. **Cuiller à ragoût**, bois dur verni, long. 32 c/m.
La pièce. ».15 | *Les 6*.. ».60

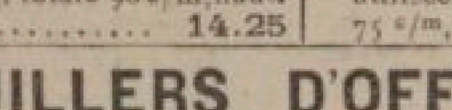


Cuiller à ragoût, buis verni.

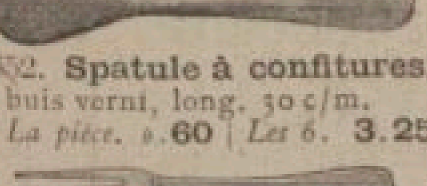
Nos	Long.	La pce	Les 6
4646.	28 c/m	».25	1.25
4646 A.	45 c/m	».40	2.15



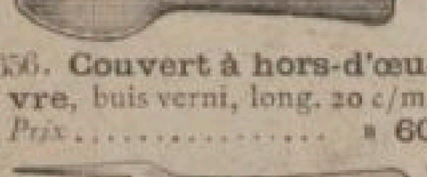
4650. **Cuiller à ragoût**, bois verni, à crochet, long. 32 c/m.
La pièce. ».35 | *Les 6*. 1.75



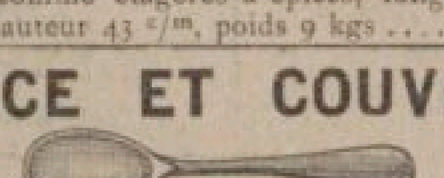
4652. **Spatule à confitures**, buis verni, long. 30 c/m.
La pièce. ».60 | *Les 6*. 3.25



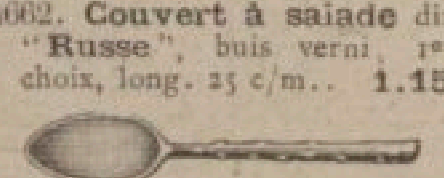
4656. **Couvert à hors-d'œuvre**, buis verni, long. 20 c/m. *Prix*.................. » 60



4660. **Couvert à salade**, buis verni, long. 25 c/m... ».60

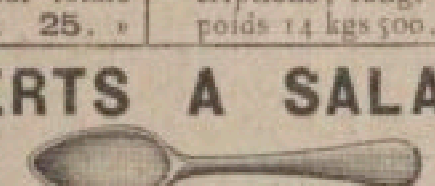


4662. **Couvert à salade** dit "**Russe**", buis verni, 1er choix, long. 25 c/m.. 1.15



4666. **Couvert à salade**, buis 1er choix, manches rustiques, long. 25 c/m........ 1. »

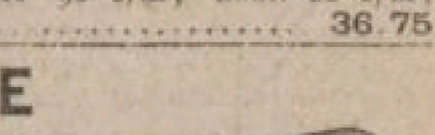
Couverts à salade en orfèvrerie, voir page no 791 et suivantes.



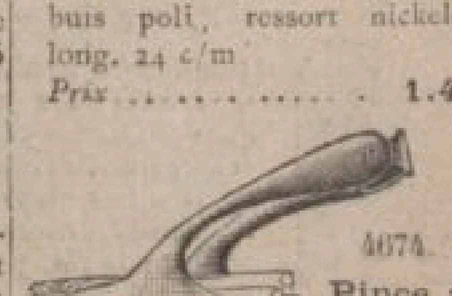
4670. **Couvert à salade**, buffle noir, long. 24 c/m... 2.25
4670 *bis*. **Même modèle**, fine corne blonde à biseau. 3.75



4671. **Couvert-pince à salade**, en buis poli avec ressort cuivre nickelé s'adaptant à volonté sur les manches du couvert pour le transformer en pince, long. 25 c/m.. 1.50
4671 *bis*. **Même modèle**, en buffle noir 1er choix... 5.15

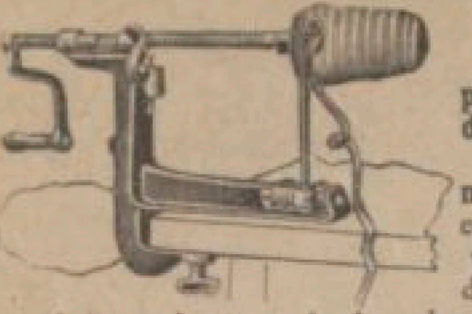


4672. **Pince à cornichons ou à fruits à l'eau-de-vie**, buis poli, ressort nickelé, long. 24 c/m
Prix 1.45



4674. **Pince à asperges**, buis poli, avec ressort métal nickelé, long. totale 22 c/m.
Prix 3. »

COUPE-LÉGUMES -- HACHOIRS -- PANIERS A SALADE



4675. **Pèle-pommes de terre automatique** en fonte vernie, dispositif d'entraînement à vis, rabot à lame mobile, permettant de régler l'épaisseur de la pelure, se fixe sur le bord d'une table et permet de peler rapidement et sans déchets toutes les pommes de terre, même celles de forme très irrégulière, long. tot. 25 c/m, p. 700 gr. **3.50**

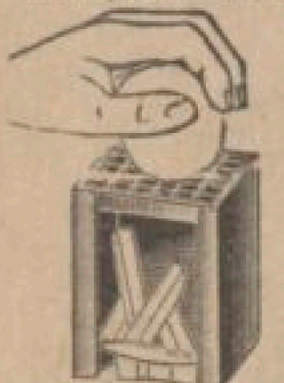


4676. **Éplucheuse automatique de pommes de terre**, tout en métal verni, mouvement à engrenages avec râpe circulaire rapide, dispositif à vis, permettant de la fixer sur le bord d'une table, haut. tot. 30 c/m, diam. 25 c/m, poids 4 kgs. Cette machine épluche en 3 minutes 2 kgs 500 de pommes de terre. Livrée avec mode d'emploi. **13. »**

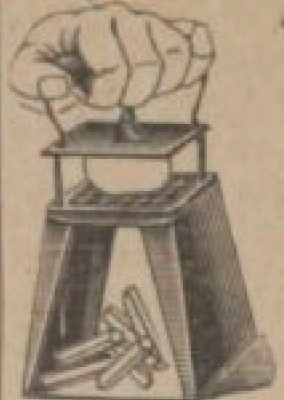
4676 *bis*. **Même modèle**, avec dispositif spécial permettant de la transformer instantanément en sorbetière. **18. »**



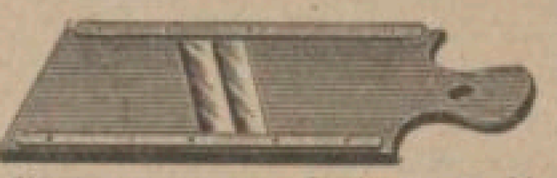
4678. **Coupe-pommes de terre**, fil d'acier extra, monté sur cadre métal nickelé, manche bois verni, long^r tot. 21 c/m, pds 50 grs. Modèle parfait pour couper rapidement en tranches, sans les écraser, les pommes de terre cuites à l'eau pour la salade ou les plats. **1.25**



4680. **Coupe-pommes de terre "Simplex"**, formé d'une monture métal avec grille, à lames tranchantes, au travers de laquelle on fait passer les légumes p^r une simple pression de la main, h^r 11 c/m, p^{ds} grs. 150. *Très pratique p^r faire de la julienne.* **».65**

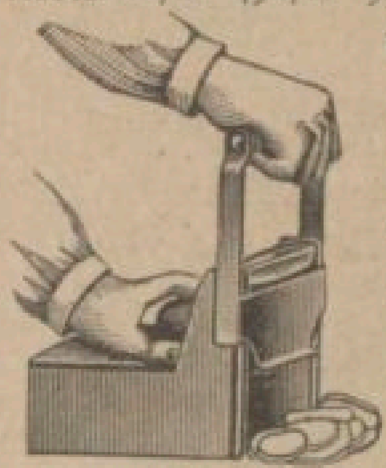


4681. **Coupe-pommes de terre "Idéal"** même genre que le précédent, mais avec poussoir à glissière et poignée bois supprimant la pression à la main, haut. 18 c/m, poids 500 grs. Modèle rapide et pratique.
Prix **1.25**



Coupe-pommes de terre et légumes, bois dur poli, 2 couteaux acier forme rabot, pour couper en tranches minces les pommes de terre, choux, navets et autres légumes.

N^{os}	Larg.	Long.	Poids	Prix
4682	12 c/m	37 c/m	400 grs	**1.25**
4682 A.	18 c/m	49 c/m	900 grs	**2.50**



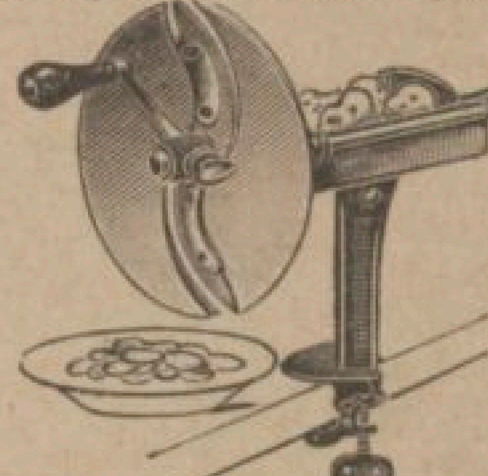
4692. **Coupe-pommes de terre automatique** dit **"à pommes soufflées"**, composé d'un socle en tôle étamée, muni de 2 montants guide-lame, sur lesquels coulisse un couperet mobile à poignée bois, haut. tot. 15 c/m, long. 16 c/m, poids 500 grs. Cet appareil permet de débiter rapidement et en tranches régulières, les pommes de terre, carottes, navets, etc.. **3. »**



4696. **Grand coupe-pommes de terre automatique** dit **"de marchand de frites"**, système à levier très rapide, avec découpoir en fer permettant de couper les pommes de terre en tranches longues pour la friture, pied, bâti et levier tout en fonte émaillée noire, long. tot. 50 c/m, poids 2 kgs 800. *Modèle recommandé pour restaurants, pensions, casernes, etc..* **6.50**



4707. **Coupe légumes automatique**, bois dur, couteau acier trempé, dont on règle à volonté la hauteur de coupe pour les frites. Un second couteau sert à couper les carottes et autres légumes en tranches longues pour la julienne, long. tot. 53 c/m, p^{ds} 1 kg. 350. *Livré avec mode d'emploi.* **11. »**



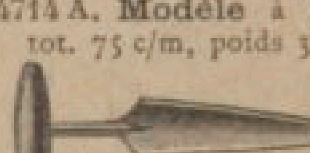
4712. **Machine « Coupe-tout »**, à mouvement automatique, bâti fonte, double couteau ajusté sur un disque réglable à volonté, pour varier l'épaisseur de coupe, poussoir à glissière et dispositif spécial à vis maintenant l'appareil sur le bord d'une table, haut. tot. 34 c/m, poids 2 kgs 850. Permet de débiter rapidement et en tranches régulières, les légumes, fruits, etc... **9 95**



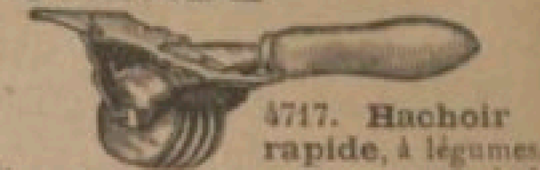
Couteau automatique à choucroute, couteaux acier extra, monture en hêtre poli, avec chariot à glissière

4714. **Modèle** à 2 couteaux, long. tot. 51 c/m, poids 1 kg. 800..... **4.75**

4714 A. **Modèle** à 4 couteaux, long. tot. 75 c/m, poids 3 kgs 750.. **13.50**



4716. **Foret à choux**, acier, poignée bois, long. tot. 23 c/m, poids 250 grs. **1.50**



4717. **Hachoir rapide**, à légumes, à 5 couteaux acier extra, monture métallique, manche bois, long. tot. 25 c/m, poids 250 gr. *Convient pour hacher les épinards, l'oseille, etc.* **1.15**



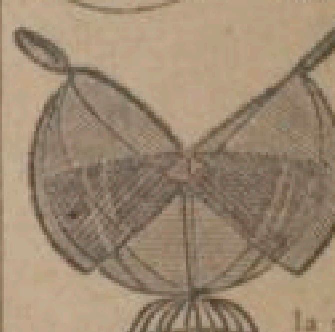
4724. **Nouvel appareil à hacher les légumes**, sébille bois dur de 16 c/m de diam., petit hachoir acier à lame cintrée s'emboîtant exactement dans la sébille; hache menu très rapidement et sans déchets les fines herbes, oignons, etc., pds tot. 250 grs......... **1.75**



Laveur égouttoir à légumes, fruits, etc., tout en fer battu étamé, avec fond conique, et paroi percée. Se place dans un seau ou un baquet et permet le nettoyage parfait et rapide des légumes.

4726. Diam. 25 c/m, haut. 22 c/m, poids 700 grs.... **2. »**

4726 A. Diam. 30 c/m, haut. 25 c/m, poids 800 grs..... **2.25**

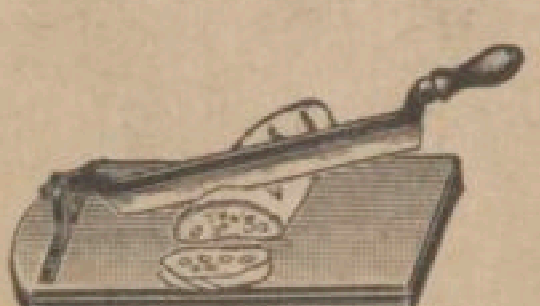


4728. **Panier à salade pliant**, tout en fil de fer galvanisé, avec pied et double poignée, diam. 22 c/m, poids 390 g. Ce panier permet d'essorer la salade sans la répandre **1.30**



4732. **Essoreuse rotative à salade**, en fil de fer étamé, diam. 19 c/m, montée à pivot et actionnée très rapidement par un mécanisme à manivelle. Se place dans n'importe quel baquet ou seau de ménage et permet d'essorer la salade sans éclabousser, haut. tot. 50 c/m, p^{ds} 600 g. **3.75**

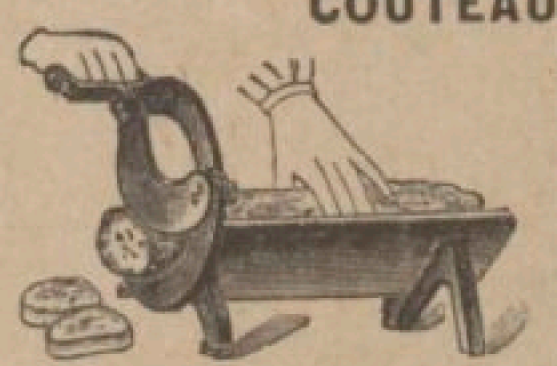
COUTEAUX A PAIN



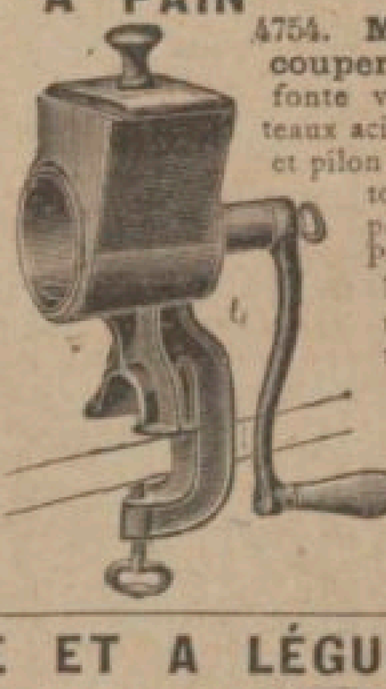
Couteau à pain, dit **"de boulanger"** lame acier extra à poignée, monté à charnière sur plateau hêtre.

4744. Larg. de la lame 22 c/m, dim. du plateau 28 × 13 c/m, poids tot. 650 grs. **1.75**

4744 A. Larg. de la lame 35 c/m, dimensions du plateau 45 × 21 c/m, poids total 2 kilogs.............. **3.25**



4746. **Couteau à pain** perfectionné, lame cintrée acier extra, à poignée, monture fonte émaillée et bois dur poli, long. 38 c/m, poids tot. 2 kgs 300. Modèle robuste permettant de couper le pain rapidement et sans fatigue **6.75**



4754. **Machine à couper le pain**, fonte vernie, couteaux acier, ajustables et pilon bois, haut. totale 35 c/m, pds 4 kgs 300. Permet de débiter rapidement et en tranches régulières et minces le pain pour la soupe. **16.75**



4758. **Petit broyeur à miettes**, dit **« à panure »**, tout en fonte étamée, se fixant au bord d'une table, système à manivelle, hélice et série de 4 couteaux en acier de 4 c/m de diam., permettant de pulvériser les croûtes de pain en panure employée pour les plats au four, haut. totale 18 c/m, poids 750 grs. Convient également pour broyer les amandes et hacher de petites quantités de viande.
Prix........................ **3.65**

RAPES A FROMAGE ET A LÉGUMES

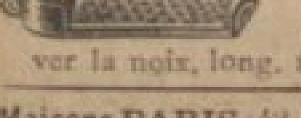


4762. **Sonde à fromage**, beurre, etc., en acier poli, long. 13 c/m. **».75**

4762 A. **Même modèle**, long. 20 c/m. **1. »**



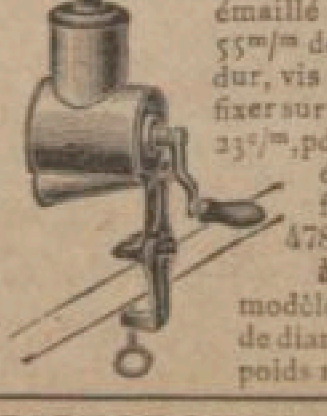
4764. **Râpe multiple**, fer étamé, en 2 parties, l'une bombée pour sucre, épices, etc., l'autre à couteaux variés, pour la julienne ou les frites, long. 26 c/m, pds tot. 300 grs. *Les 2 pièces* **1.20**



4768. **Petite râpe à muscade**, en métal étamé avec boîte pour conserver la noix, long. 14 c/m..... **».15**



4774. **Petite râpe à muscade**, métal nickelé, forme étui, pour conserver la noix, long. 6 c/m.
Prix **1.15**

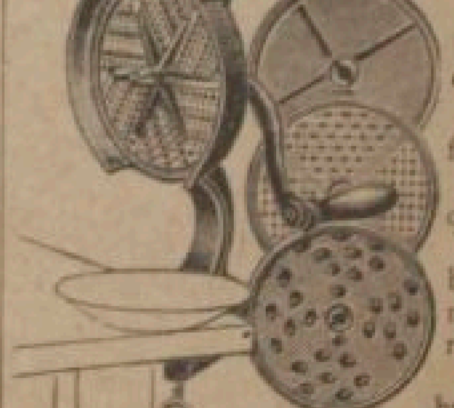


4778. **Râpes à épices**, métal émaillé blanc, tambour de 55 m/m de diam. pilon bois dur, vis de serrage, pour la fixer sur une table, haut. tot. 23 c/m, pds 450 grs. Convient également pour le fromage.. **2.25**

4782. **Grande râpe à fromage**, même modèle, tambour de 9 c/m de diam., haut. tot. 35 c/m, poids 1 kg. 600... **5.25**

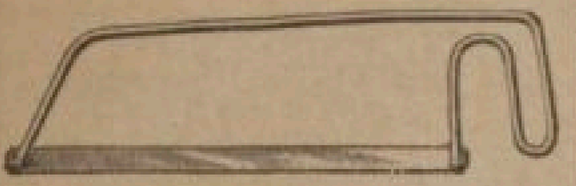


4784. **Râpe multiple**, fonte émaillée, tambour conique et hélice étamés, dispositif spécial à vis pour la fixer sur le bord d'une table. Permet de râper rapidement et sans fatigue, le fromage, les pommes de terre pour la purée, les amandes, etc., long. tot. 33 c/m, pds 1 kg. 600. **4.75**



4788. **Râpe multiple "Universelle"**, fonte vernie, disques interchangeables, permettant de râper, couper ou broyer à volonté, les légumes, fromages, pain, fruits, etc. un dispositif spécial à vis permet de fixer l'appareil sur le bord d'une table, haut. tot. 40 c/m, pds 3 kgs 750. **9.75**

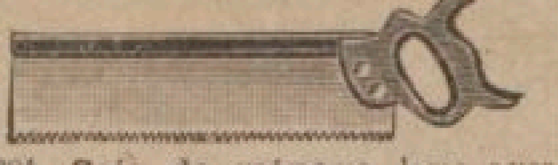
SCIES DE MÉNAGE



4794. **Scie de ménage**, modèle dit **"de boucher"**, monture fer poli, tout d'une pièce, lame ajustable, à denture fine, pour scier les os, long. de la lame 30 c/m, larg. 18 m/m, pds 280 grs. ».95

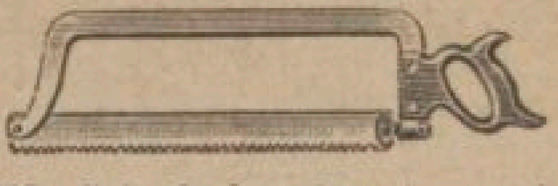


4798. **Scie de ménage**, modèle dit **"de boucher"**, monture acier et poignée bois dur, lame ajustable, avec tension à vis, denture fine, spéciale pour les os, long. de la lame 33 c/m, larg. 12 m/m, poids 430 grs. **2.50**



4804. **Scie de ménage**, lame acier trempé extra, denture fine, long. 32 c/m, larg. 60 m/m, dos renforcé, poignée bois dur, poids 320 grs. **3.** »

4804 *bis*. **Même modèle**, à denture fine, spéciale pour les os, long. 36 c/m, larg. 90 m/m, poids 650 gr **5.25**

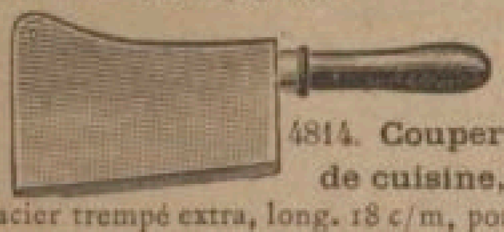


4808. **Scie de boucher**, à arc poli et renforcé, poignée bois dur, lame ajustable acier extra avec tension à vis, long. 48 c/m, larg. 4 c/m, poids 1 kg 180. *Véritable modèle pour boucher, charcutier, etc.* **8.75**

COUPERETS - PLANCHES A HACHER - MACHINE COUPE-JAMBON



Couteau dit **"de boucher"** et **couperets**. *Pour description et prix de tous nos modèles, voir page 798.*



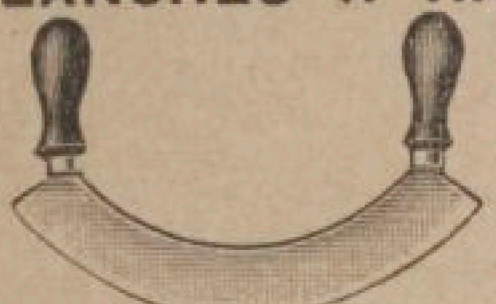
4814. **Couperet de cuisine**, acier trempé extra, long. 18 c/m, poids 600 grs, poignée bois avec virole. **1.60**

4814 *bis*. **Même modèle**, en acier supérieur soigneusement poli. *Fabrication de Nogent garantie.* **2.50**



4818 **Couperet-fendoir**, dit **"de boucher"**, tout en acier poli de qualité extra, longueur totale 27 c/m, poids 1.800 envir. **4.90**

4818 *bis*. **Même modèle** extra fort dit **"d'abattoir"**, poids 2 k 500. **6.75**

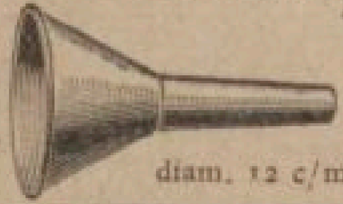


4824. **Hachoir à main** dit " **berçoir** " lame cintrée, acier trempé, fortes poignées, viroles fer, long. tot. 25 c/m, poids 300 grs **1.** »

4824 *bis*. **Même modèle**, lame acier extra, virole cuivre. *Fabrication de Nogent garantie* **2.25**



4826. **Entonnoir à saucisses**, en ferblanc étamé, pour le bourrage à la main, diam. 10 c/m. *Prix* ».75



4828 **Entonnoir à sang**, en fer blanc étamé, pour faire le boudin, diam. 12 c/m...... » .75

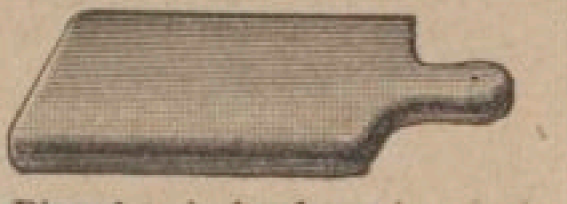


Planche à hacher, à poignée, petit modèle, tout en hêtre extra fort, épaisseur 4 c/m.

Nos	Dim.	Poids	Prix
4834	25×35 c/m	2 kgs 500	**1.75**
4834 A	32×42 c/m	3 kgs	**2.50**

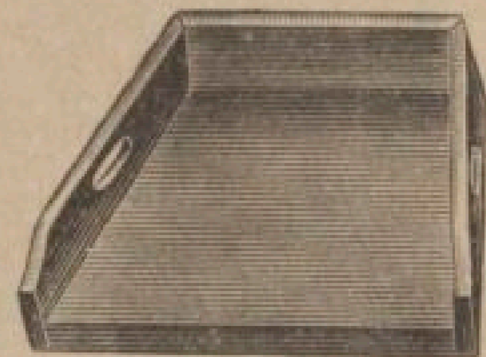
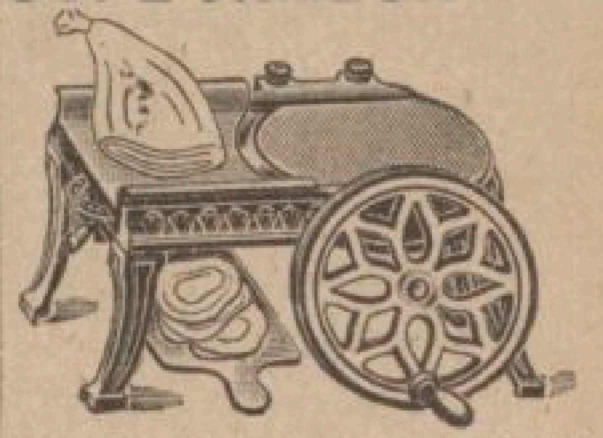


Planche à hacher, à bordure vissée, tout en hêtre extra fort, épaisseur de la planche 22 m/m.

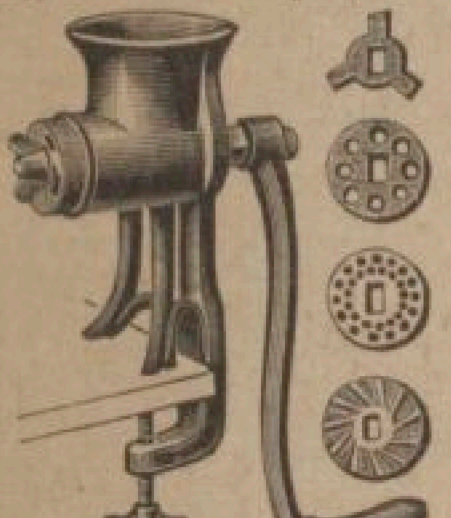
Nos	Dim.	Poids	Prix
4838	44×33 c/m	2 kgs 500	**3.25**
4838 A	49×36 c/m	3 kgs	**3 50**



4842. **Machine "coupe-jambon"** automatique, bâti fonte laquée blanc, couteau circulaire en acier trempé de 16 c/m de diamètre, s'actionnant avec rapidité par un système d'engrenage à volant et à manivelle, hauteur de coupe réglable à l'aide d'un levier excentrique, plateau supérieur émaillé. Cette machine permet de couper très rapidement, en tranches régulières et aussi minces que l'on veut, le jambon, les saucisses, les viandes froides etc. Livrée avec une planchette pour recueillir les tranches, une burette, un tournevis et une meule fine pour l'affûtage du couteau. Long. 30 c/m haut 20 c/m, poids 6 kgs 200 **36.50**

HACHOIRS DE MÉNAGE

Ces hachoirs, de fabrication nouvelle et perfectionnée, s'emploient non seulement pour les viandes cuites ou crues, chair à saucisse, etc., mais ils permettent également de hacher gros ou menu, à volonté, en pièces nettes et sans les écraser, toute espèce de légumes ou de fruits secs ou frais. Ils sont tout en métal étamé inoxydable et faciles à démonter à la main pour le nettoyage. De plus, leur disposition spéciale permet d'y adapter à volonté un entonnoir à saucisses. Ils sont livrés avec couteaux circulaires en acier trempé garanti (avec trous de différents diamètres pour hacher à la grosseur voulue), et le mode d'emploi.



Hachoir de ménage, modèle courant, se fixant sur la table. Livré avec 4 couteaux circulaires.

4844. Haut. tot. 25 c/m, poids 2 kgs, diam. des couteaux 57 m/m... **5.25**

4844 A. Hauteur totale 30 c/m, poids 3 kgs 600, diam. des couteaux 60 m/m. *Prix* **9.50**



Cornet à saucisses.

4848. Pour hachoir nº 4844... **1.45**

4848 A. Pour hachoir nº 4844 A. *Prix* **1.95**



Gros hachoir de ménage, se vissant sur la table. Livré avec un couteau à 4 lames et une plaque.

4852. Long. 26 c/m, poids 6 kgs 500, plaque de 8 c/m de diam., à trous de 4 m/m **11.** »

4852 A. Long. 32 c/m, poids 9 kgs 500, plaque de 10 c/m de diam., à trous de 4 m/m **16.75**

Cornet à saucisses.

4854 Pour hachoir nº 4852 ... ». **35**

4854 A Pour hachoir nº 4852 A » **45**

Couteau 4 lames, de rechange.

4856. Pour hachoir nos 4852.... **1.** »

4856 A. Pour hachoir nº 4852 A. **1.25**

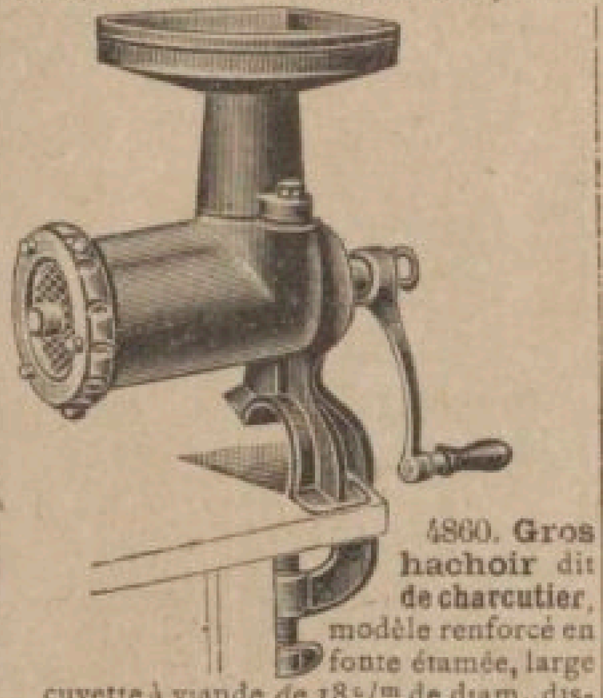
Plaque de rechange avec trous de 4, 6, 8, ou 10 m/m (*indiq. le diam.*).

4858. Pour hachoir nº 4852.... **1.75**

4858 A Pour hachoir nº 4852 A. **2.25**

HACHOIRS DE CHARCUTIERS

Ces hachoirs sont en fonte massive entièrement étamée à l'étain fin, ils comportent une large cuvette à viande qui se démonte très facilement pour le nettoyage intérieur de l'appareil. Comme les hachoirs de ménage, ils peuvent être munis à volonté d'un entonnoir à saucisses et ils sont livrés avec couteaux circulaires en acier trempé garanti (avec trous de différents diamètres pr hacher à la grosseur voulue) et le mode d'emploi

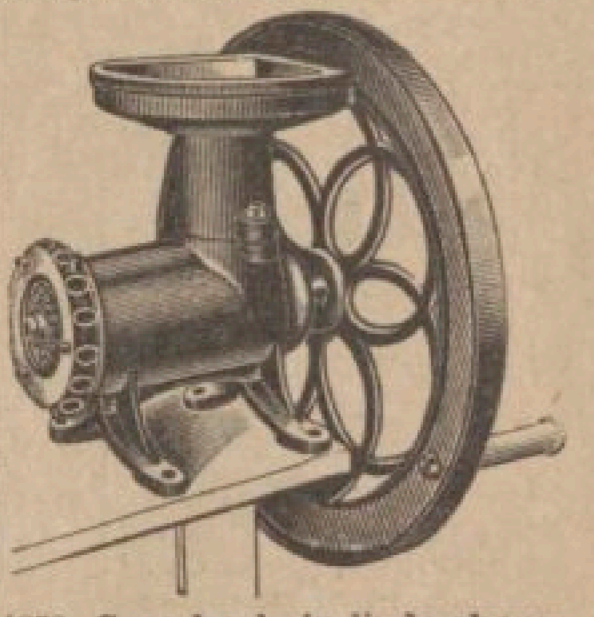


4860. **Gros hachoir** dit **de charcutier**, modèle renforcé en fonte étamée, large cuvette à viande de 18 c/m de diam., dispositif à vis permettant de fixer l'appareil sur le bord de la table ou de l'étal. Livré avec un couteau à 4 lames et une plaque circulaire de 82 m/m de diam. à trous de 4 m/m, haut. tot. 45 c/m, pds 9 kgs. **21 50**

4863. **Cornet à saucisses** pr hachoir nº 4860, diam. 15, 20, 25 et 35 m/m (*indiquer le diamètre*).......... ».50

4865. **Couteau** 4 lames de rechange, pour hachoir nº 4860 **1.** »

4867 **Plaque de rechange** pour hachoir nº 4860, avec trous de 4, 6, 8 ou 10 m/m (*indiq. le diam.*)... **1 35**



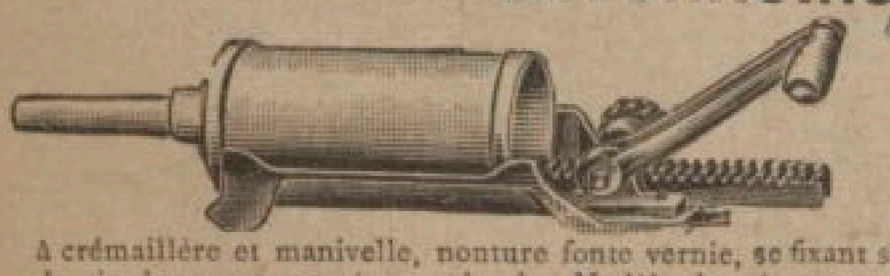
4870. **Gros hachoir dit de charcutier**, modèle extra-fort, se vissant sur l'étal, manivelle à volant d'entraînement, large cuvette à viande de 22 c/m de diam. Livré avec un couteau à 4 lames et une plaque circulaire de 100 m/m de diam. à trous de 4 m/m., haut. totale 48 c/m., poids 21 kgs 500,.. **38.** »

4873. **Cornet à saucisses**, pour hachoir nº 4870, diam. 15, 20, 25 et 35 m/m (*indiquer le diamètre*) ».50

4875. **Couteau** 4 lames, de rechange, pour hachoir nº 4870......... **1.25**

4877. **Plaque de rechange** pour hachoir nº 4870 avec trous de 4, 6, 8 ou 10 m/m (*indiquer le diam.*)... **2.15**

ENTONNOIRS AUTOMATIQUES A SAUCISSES

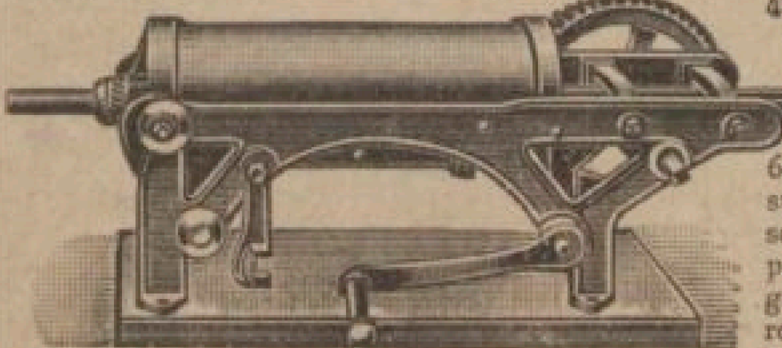


4884 **Entonnoir automatique à saucisses**, cylindre à bascule, en fer-blanc, contenant 1 kg ½ de viande (diam. 9 c/m), piston à crémaillère et manivelle, monture fonte vernie, se fixant sur une table à l'aide de vis, long. tot. 35 c/m, poids 4 kgs. Modèle de ménage simple et pratique pour la confection rapide et régulière des saucisses, saucissons, etc......... **9.50**



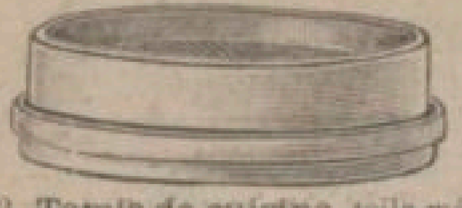
4886. **Petite ficelle** grise 1re qualité, pour saucisses, saucissons, etc., convient également pour tous les besoins de la cuisine et du ménage, grosseur 7/10e de m/m. *La pelote de 100 grs* ».40

4886 *bis*. **Même modèle**, en chanvre extra-solide. *La pelote de 200 grs.* ».65



4890. **Machine automatique à entonner** dite **de charcutier**, cylindre à bascule en tôle et fonte émaillée, contient 6 kgs de viande, diam. 14 c/m, support fonte laquée rouge, socle bois verni, système de poussoir à crémaillère et engrenages démultiplicateurs av. retour rapide, fonctionnement garanti. Livré avec 4 cornets interchangeables en métal nickelé de 10, 15, 20 et 30 m/m d'orifice, pour saucisses, saucissons, etc., long. tot. 85 c/m, poids 24 kgs.................. **52.** »

TAMIS -- PASSOIRES -- PRESSE-JUS



4892. **Tamis de cuisine**, toile métallique galvanisée extra, tissée très fin, bordure en bois dur pour sauces, purées, etc. Hʳ 10 c/m, diam. 29 c/m, pds 400 g. ».95
4892 *bis*. **Même modèle**, toile métallique extrêmement fine, pour lait ou bouillon 1.25
4894. **Même modèle**, en crin de 1ʳᵉ qualité, tissé extrêmement fin, pour confitures.................... 1. »



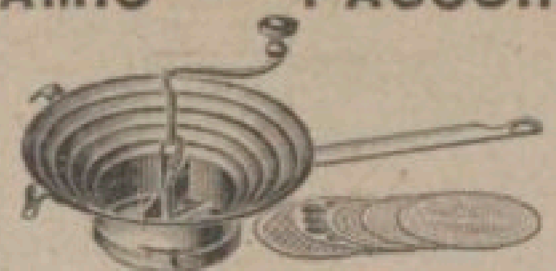
4898. **Passoire multiple**, métal étamé, 3 tamis mobiles, de grosseurs différentes, pour purées, sauces, bouillon ou confitures, diam. tot. 20 c/m, poids 350 grs.................... 2.50



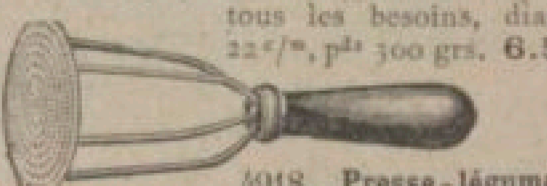
Passe-sauce dit « **Chinois** », vrai modèle, tout en fer battu étamé, tamis à trous très serrés.
4904. Diam. 14 c/m, haut. 18 c/m, poids 400 grs. *Prix*.................... 3. »
4904 A. Diamètre 16 c/m, haut. 20 c/m, poids 500 grs.................... 4. »



4908. **Passe-sauce** dit « **Chinois** », modèle démontable, forme conique, montures et queue fer battu étamé, tamis fine toile métallique, diamètre 15 c/m, hauteur 18 c/m, poids 250 grs. 3.75



4914. **Passoire automatique**, métal étamé, agitateur spécial activant le passage de la sauce ou de la purée au travers des tamis. Livrée avec une série de 5 tamis de rechange à trous différents (de 1 à 15 m/m de diam.), convenant pour tous les besoins, diam. 22 c/m, pᵈˢ 300 grs. 6.50



4918. **Presse-légumes**, métal étamé, manche bois, pʳ écraser en purée les pommes de terre ou autres légumes, long. 25 c/m, pᵈˢ 125 grs. ».60



4922. **Presse-purée ou légumes**, métal étamé, cuvette fixe à tamis double face, levier extra robuste, long. tot. 26 c/m, poids 520 grs..... 1.50



4932. **Presse-jus ou légumes**, métal étamé, cuvette cylindrique démontable, avec tamis mobile à trous de 2 m/m de diam., levier extra robuste. Livré avec 2 tamis de rechange à trous de 3 et 4 m/m de diam. convenant pour tous les besoins long. tot. 26 c/m, poids 550 grs.... 1.75



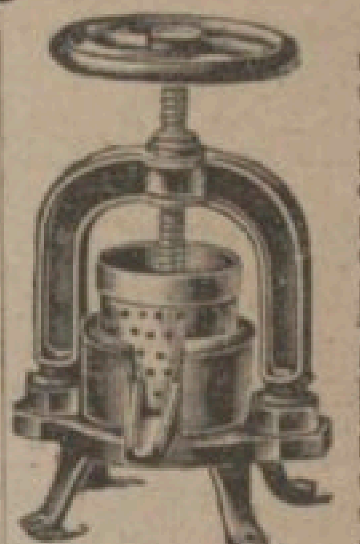
4934. **Presse-légumes**, dit "**Presse-tout**", fer battu étamé, double levier à croisement, donnant le maximum de rendement avec le minimum d'efforts, tamis embouti démontable. Très pratique pʳ faire la purée, presser les fruits, tomates, épinards, etc., haut. tot. 20 c/m, poids 1 kg. 200.................... 3.25



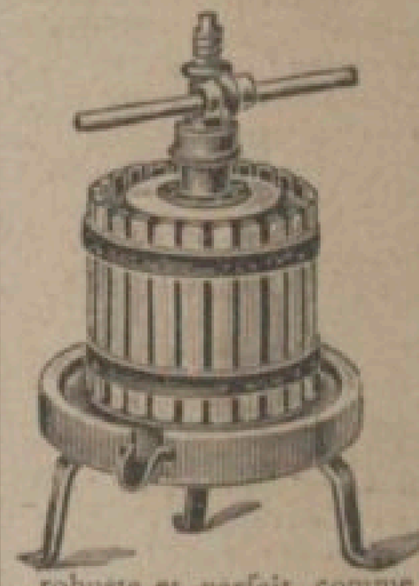
4936. **Presse-légumes "Rapide"** fer battu étamé, levier extra robuste à fonctionᵗ rapide, tamis embouti démontᵇˡᵉ, dispositif à vis permetᵗ de fixer l'appareil sur le bord d'une table. Convient pour tous usages, hʳ totale 32 c/m, poids 1 kg. 350 .. 4.25



4938. **Presse à jus de viande** métal étamé. Il suffit d'introduire la viande entre le couvercle et la plaque percée de trous et de serrer à fond la vis de pression pʳ obtenir instantanᵗ 1 tasse de consommé, hʳ totale 11 c/m, pᵈˢ 470 grs. 2.25



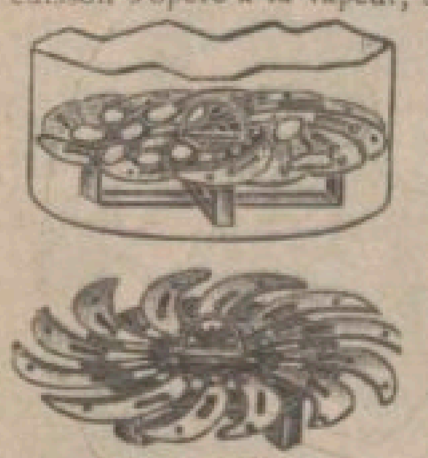
Pressoir de ménage, en métal émaillé, extra robuste, vis de pression acier et volant, récipient extérieur émaillé, récipient intérieur à trous, en métal galvanisé. Ce pressoir se fixe à l'aide de vis, sur le bord d'une table, et sert non seulement de presse à jus de viande, mais de presse-légumes et de pressoir à fruits pour faire les gelées et les sirops.
4944. Cont. 1/2 lit., pds 4 kgs 500. 5. »
4944 A. Cont. 2/3 lit., poids 6 kgs. 6.75
4944 B. Cont. 1 lit. 1/4, p. 8 kgs 500 9. »
4944 C. Cont. 1 litre 3/4, p. 11 kgs. 12. »



Pressoir de ménage en bois dur poli avec vis acier, levier mobile et armature métˡ, claie mobile cerclée fer, support à gouttière av. 3 pieds fer. Modèle extra robuste et parfait comme pressoir à fruits pʳ faire les gelées, sirops, etc.
4948. Diam. 20 c/m, contenance 5 litres, poids 8 kgs 500........ 13.50
4948 A. Diam. 26 c/m, contenance 10 litres, poids 13 kgs 500..... 18. »

MARMITES ET CUISEURS-ÉTUVES

C'est un fait bien connu de toutes les ménagères que les aliments cuits à l'eau, perdent avec l'évaporation le meilleur de leur saveur. Cette cuisson pour les légumes secs est, de plus très longue et exige une ébullition constante. Tous ces inconvénients disparaissent avec les **nouveaux cuiseurs-étuves** dans lesquels la cuisson s'opère à la vapeur, sans déperdititon de saveur avec une faible quantité d'eau très facile à chauffer.



4954. **Grille extensible en aluminium**, permettant de transformer instantanément n'importe quelle marmite ou casserole de forme droite ou conique en cuiseur-étuve à la vapeur, extensible de 17 à 25 c/m, poids 160 grs.. 3. »



4958. **Marmite-étuve** fer étamé, à double compartiment pour cuire à la vapeur les pommes de terre et tous légumes, haut. tot. 32 c/m, conten. 4 lit., poids 1 kg. 400. *Prix*.................... 3.75
4958 *bis*. **Même modèle**, aluminium pur, poli vif, haut. tot. 18 c/m conten. 2 lit., poids 700 grs............ 6. »



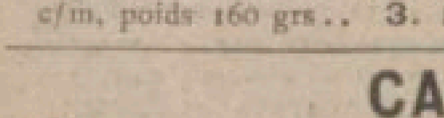
4964. **Cuiseur à légumes**, même modèle que les précédents mais avec fond cuivre et récipient supérʳ s'emboitant presque en entier dans celui de dessous, haut. tot. 23 c/m, cont. 4 lit., pds 1 kg 100. 5.25

CUISEUR-ÉTUVE AUTOMATIQUE
pour la préparation d'un repas complet

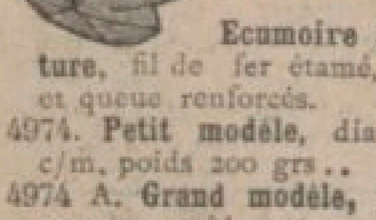


4968. **Cuiseur-étuve automatique** en métal étamé, avec chaudière cuivre munie d'une soupape de sûreté à sifflet, 4 compartiments à grilles mobiles avec 2 plats, portes hermétiques indépendantes pour enlever ou remettre facilement les plats, dimensions 30×30×55 c/m, poids 7 kgs. Ce cuiseur permet de préparer pour 8 personnes un repas complet (légumes frais ou secs, pâtes alimentaires, volailles, rosbeaf, etc.), cuit à point et sans aucune surveillance, il peut également être employé pour la préparation des conserves. *Prix*.................... 34. »

CASSEROLES -- BASSINES ET POTS A FRITURE



Ecumoire à friture, fil de fer étamé, bord et queue renforcés.
4974. **Petit modèle**, diam. 12 c/m, poids 200 grs.. ».55
4974 A. **Grand modèle**, diam. 15 c/m, poids 300 grs.. ».70



Casserole à friture, fil de fer étamé, pouvant être employée avec n'importe quelle casserole ordinaire et servir aussi d'égouttoir.
4978. **Petit modèle**, diam. 25 c/m., poids 450 grs.. 1.60
4978 A. **Grand modèle**, diam. 30 c/m, poids 600 grs. *Prix*.................... 2.50



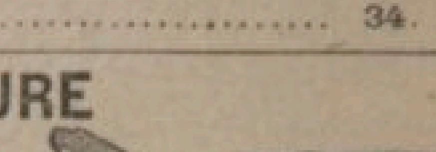
4984. **Bassine à friture** ronde, en tôle d'acier emboutie avec égouttoir en fil de fer étamé. Cette bassine empêche la friture de s'attacher au fond et de brûler et permet de souffler les frites en les plongeant à nouveau dans l'huile bouillᵗᵉ lorsqu'elles sont déjà cuites et égouttées, diam. 30 c/m, p. 2 kg. 4.35
4984 *bis*. **Même modèle**, aluminium pur extra fort, poli vif, avec égouttoir en fil d'aluminᵐ. diam. 30 c/m, pᵈˢ 750 grs. 9.25



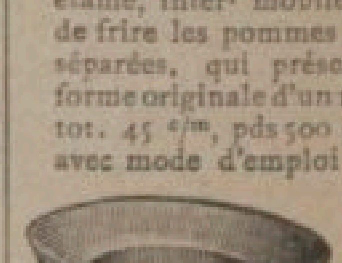
Bassine à friture ronde, en tôle noire forte, martelée, avec bec verseur, égouttoir en fil de fer étamé s'accrochant à un support spécial rivé sur la bassine, couvercle à poignée en tôle étamée.
4988. Diam. 30 c/m, poids total 2 kgs 500....... 7. »
4988 A. Diam. 36 c/m, poids tot. 3 kgs 300........ 9.75



Bassine à friture ovale, pour le poisson, tout en tôle noire forte, martelée, avec bec verseur, égouttoir en fil de fer étamé s'accrochant à un support spécial rivé sur la bassine, couvercle à poignée en tôle étamée.
4994. Long. 35 c/m, poids tot. 2 kgs 250.......... 9. »
4994 A. Long. 41 c/m., poids total 3 kgs 500..... 12. »



4996. **Moule à pommes frites** dit "**Nid de pommes**", fil de fer étamé, intérʳ mobile, permet de frire les pommes en parts séparées, qui présentent la forme originale d'un nid, long. tot. 45 c/m, pds 500 gr. Livré avec mode d'emploi. 4.25



4998. **Pot à friture** en aluminium pur poli vif, cuvette perforée mobile et bec verseur, diam. 21 c/m, hʳ 13 c/m, pᵈˢ 500 grs. 3.75

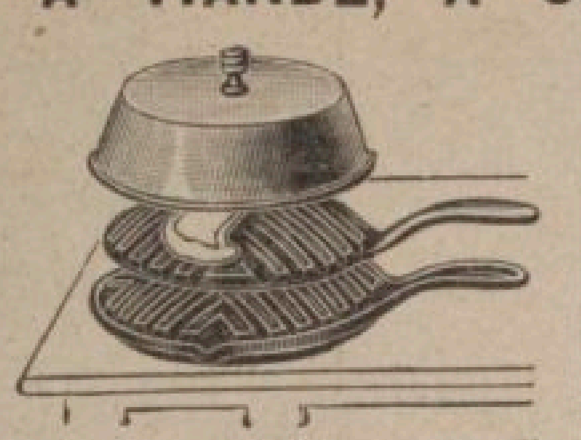
GRILS A VIANDE, A CHATAIGNES ET A PAIN



Tous les appareils à griller et à rôtir groupés dans cette page ont été l'objet d'un choix judicieux et nous garantissons que leur emploi donnera toujours la plus entière satisfaction.



Gril double dit " **à bifteck** " en fer étamé, formé de deux grilles mobiles entre lesquelles se place la pièce à griller que l'on peut de cette façon retourner facilement.
5004. Long. tot. 35 c/m, diam. 18 c/m, poids 220 grs. **1.35**
5004 A. Long. tot. 48 c/m, diam. 28 c/m, poids 550 grs. **2.65**



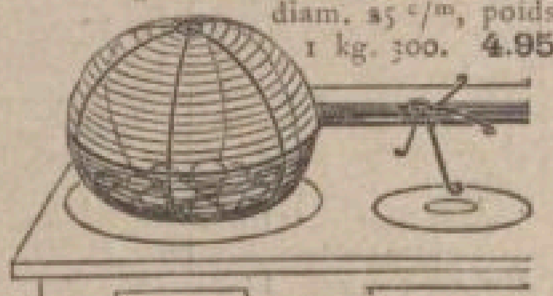
5008. **Gril suédois**, pour griller sans le contact de la flamme, sans odeur et sans projection de graisse. Se compose de deux pièces en fonte (les rainures de la partie supérieure recouvrent celles de la partie inférieure) et d'un couvercle mobile, diam. 24 c/m, p^ds tot. 2 kg. 800. **3.50**



5014. **Gril lèchefrite**, fer étamé, pour griller la viande ou le poisson. Il se compose d'un gril proprement dit, avec rainures et gouttière pour le jus, et d'une grille mobile sur laquelle se place la pièce à griller, long. totale 42 c/m, poids 1 kg. **2.35**



5018. **Gril-rôtissoire**, pour griller sans odeur et sans perte de jus, car la viande est saisie par la chaleur. Il se compose d'un récipient en fer étamé, avec poignée et couvercle, dont le fond est constitué par une grille mobile que l'on règle à la hauteur voulue, diam. 25 c/m, poids 1 kg. 300. **4.95**



5024. **Gril à châtaignes**, tout en fil de fer, avec long manche, permet de secouer facilement les châtaignes et d'obtenir un grillage régulier et parfait, long. 55 c/m, diam. 20 c/m. **2.25**



5028. **Gril reversible** dit " **Diable** " pour la cuisson sans eau des pommes de terre, châtaignes, etc. Se compose de deux calottes en terre réfractaire s'emboitant l'une sur l'autre, ce qui permet de retourner le gril en tous sens et assure une cuisson régulière. Convient également pour le grillage du café, diam. 20 c/m, poids 1 kg. 600
Livré avec mode d'emploi........ **1.75**

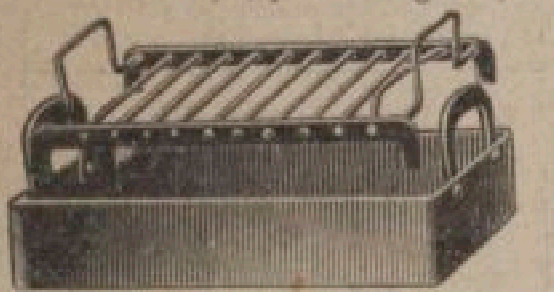


5034. **Grille-pain**, en amiante, entièrement recouvert d'une feuille de tôle très mince et doublé d'une toile métallique, bord serti métal et poignée isolante, diamètre 22 c/m. Modèle pratique pouvant être également employé comme dessous de plat....... **».90**

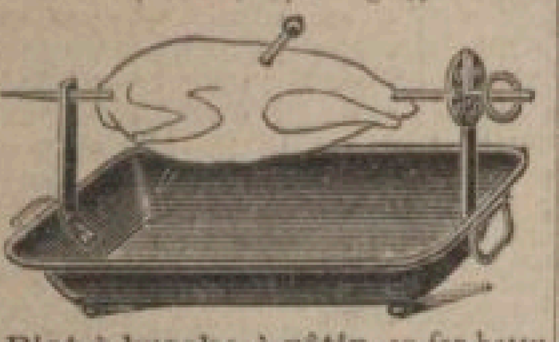
PLATS A ROTIR -- TOURNEBROCHES -- ROTISSOIRES



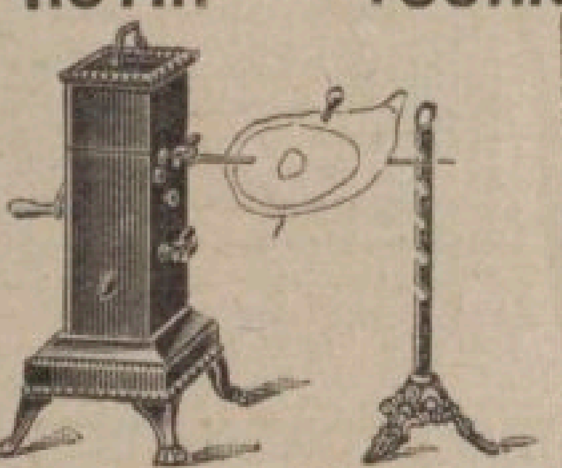
5036. **Escargotière** 6 places, en fer étamé, d^tre 155 m/m, p^ds 75 grs. **».35**
5036 A. **Même modèle**, à 12 places, diamètre 250 m/m, poids 130 grs. **».45**
5036 B. **Même modèle**, à 24 places, diamètre 280 m/m, poids 220 grs. **».60**



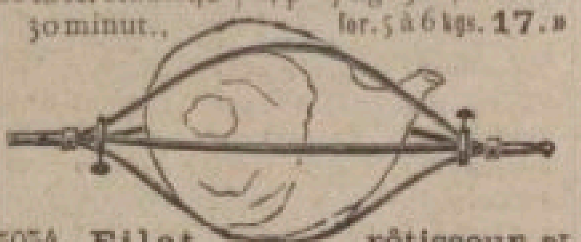
Plat à rôtir, en fer battu étamé, embouti avec grille-support empêchant le rôti de toucher le fond et de brûler.
5038. Dim. 30×20 c/m, p^ds 1 kg. 450. **3.50**
5038 A. — 35×24 c/m, p^ds 1 kg. 900. **4.50**
5038 B. — 42×26 c/m, p^ds 2 kgs 450. **5.50**



Plat à broche à rôtir, en fer battu étamé, embouti d'une seule pièce, avec broche à tourniquet, ajustable à volonté,
5044. Dim. 30×27 c/m, p^ds 1 kg. 250. **4.** »
5044 A. — 45×34 c/m, p^ds 1 kg. 500. **4.75**



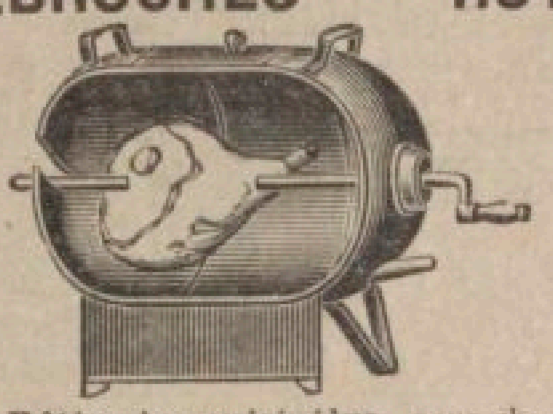
Tournebroche automatique, en fonte et acier, à remontoir et manivelle, engrenages très soignés, avec régulateur et timbre avertisseur. Livré avec 2 broches et un support.
5048. Haut. 38 c/m, p^ds 7 kgs 500, marche 25 minutes, force 4 à 5 kgs... **15.»**
5048 A. Haut. 40 c/m, p^ds 7 kgs 300, marche 30 minut., force 5 à 6 kgs. **17.»**



5054. **Filet rôtisseur** p^r tournebroche, à 4 branches flexibles, en acier, avec bagues de serrage à vis et pivots, long. 86 c/m, pds 400 grs. Ce filet permet de maintenir la pièce à rôtir entre les quatre lames sans la transpercer.............. **3.95**



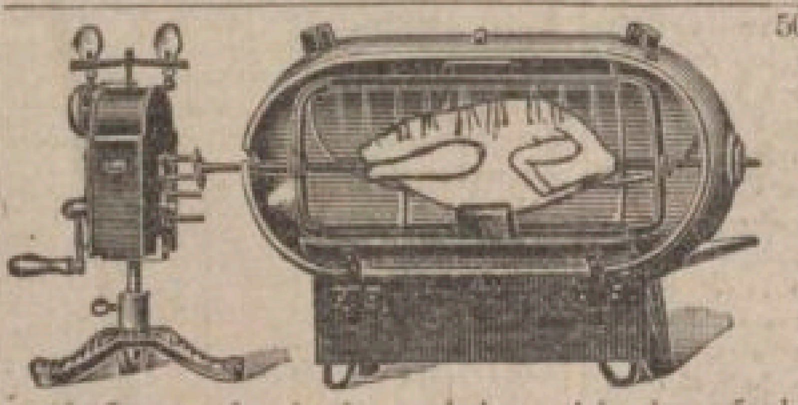
5056. **Brochette** dite **à rognons**, en fer étamé, long. 26 c/m.
Les 6...... **».50** | *Les 12*..... **».85**



Rôtissoire-cuisinière, pour chapons, en fer battu étamé, extra fort avec broche à système d'arrêt et gouttière à sauce. *Modèle très robuste.*
5058. **Modèle courant**, long^r intérieure, 40 c/m, pds 2 kgs 650... **8.75**
5058 A. **Grand modèle**, pour gros gigots, grosses volailles, dindes, etc., long. 50 c/m, pds 3 kgs 800 ... **11.** »



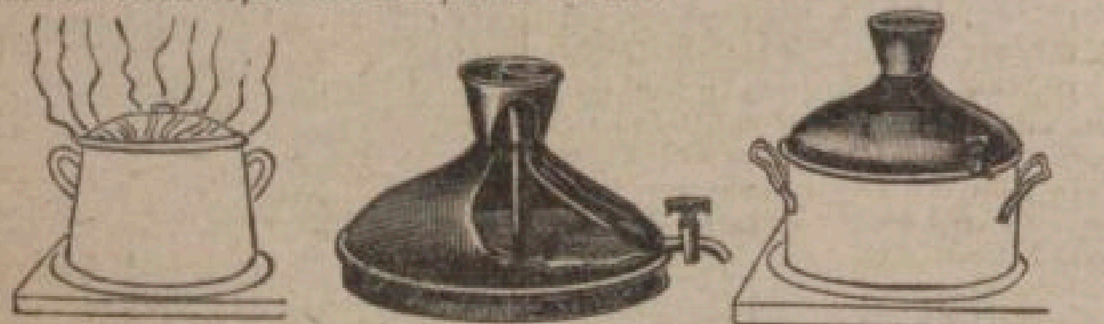
Coquille à rôtir, fonte noire, double grille pour retenir la braise. Indispensable pour l'emploi des rôtissoires, lorsqu'on ne dispose pas d'une cheminée.
5064. **Modèle courant**, haut. 38 c/m, larg. 45 c/m, poids 9 kgs 500.. **5.25**
5064 A. **Grand modèle**, haut. 42 c/m, larg. 52 c/m, poids 10 kgs 500. **7.** »



5068. **Cuisinière-arroseuse automatique**, composée d'un tournebroche moteur à remontoir, engrenages soignés, régulateur à ailettes, timbre avertisseur, double dispositif d'entraînement, à marche variable, pied support, extensible, en fonte, pour employer à volonté l'un ou l'autre des dispositifs. Ce tournebroche s'accouple à une rôtissoire en fer battu étamé. La broche mobile est pourvue d'un arroseur de forme spéciale entraîné par la rotation, et dont les deux cuillers, à chaque tour, puisent et déversent la sauce sur le rôti, de façon très régulière. Ce fonctionnement automatique assure une cuisson parfaite et la pièce se rôtit sans risque de brûler, et sans nécessiter aucune surveillance, long. de la rôtissoire 45 c/m, haut. tot. 40 c/m, poids tot. de l'appareil 8 kgs. **52.** »

COUVERCLES AUTOCLAVES -- MARMITES A CONSOMMÉ

Condenseur et récupérateur (système breveté s. g. d. g.)
Pour la cuisson économique et succulente de tous les aliments, viandes rôties ou bouillies, légumes, pâtes, etc. S'adapte sur toutes les casseroles et marmites ordinaires de cuisine, de 18 à 28 c/m de diamètre.

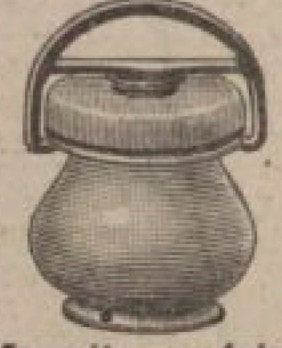


Ce couvercle a pour objet de recueillir et de condenser, sur les aliments, les vapeurs qui s'en dégagent pendant la cuisson, leur conservant ainsi toutes leurs qualités nutritives et leur saveur. Il rend inutile toute addition d'eau pour les rôtis, supprime les odeurs dans la cuisine et permet de réaliser une notable économie de combustible. *Livré avec mode d'emploi.*

Couvercle autoclave, tout en fer blanc étamé avec entonnoir, tube d'alimentation et robinet pour la vidange facile et rapide de l'eau de réfrigération.

5074. **Petit modèle**, p^r marmite de	18 à 20 c/m de diam.,	430 grs....	**3.** »	
5074 A. **Modèle courant**,	—	22 à 24 c/m —	560 grs....	**3.25**
5074 B. **Grand modèle**,	—	26 à 28 c/m —	700 grs....	**3.50**

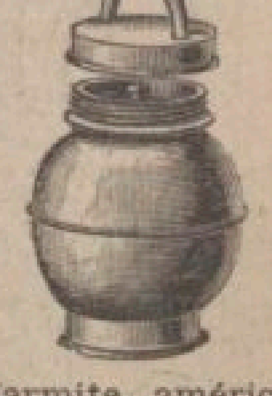
Ces marmites s'emploient pour la préparation du consommé de viande sans addition d'eau, par la cuisson au bain-marie. Leur fabrication est entièrement garantie.



Marmite américaine tout en porcelaine à feu, blanche, fermeture par pression brevetée s. g. d. g. assurant une herméticité absolue, anse fer étamé.
5076. **Modèle courant**, cont. 500 gr., poids 850 grs. **3.50**
5076 A. **Grand modèle**, cont. 1000 gr., p^ds 1 kg. 250. **4.75**

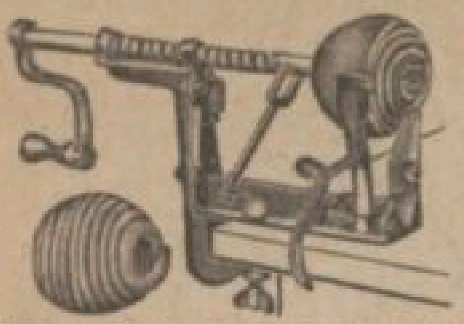


Marmite américaine en porcelaine à feu, blanche, double couvercle hermétique à vis, en étain.
5078. **Modèle courant**, cont. 500 grs, poids 850 grs.
Prix........... **3.75**
5078 A. **Grand modèle**, cont. 1000 grs, poids 950 grs.............. **5.** »



Marmite américaine tout en étain fin, garanti au titre légal, double couvercle hermétique à vis.
5084. **Modèle courant**, cont. 500 gr. poids 750 grs. **8.** »
5084 A. **Grand modèle**, cont. 1000 grs, p^ds 1 kg. **11.25**

PRÉPARATION DES CONFITURES



5094. **Pèle-pommes automatique**, en fonte vernie, dispositif d'entraînement à vis, rabot à lame mobile permettant de régler l'épaisseur de la pelure, et couteau spécial pour couper la pomme en tranches et enlever le cœur. Se fixe sur le bord d'une table et permet de peler rapidement et sans déchets, pommes, coings, etc, long. tot. 24 c/m, poids 720 grammes..... **3. »**

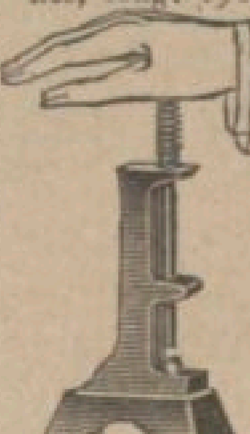


5098. **Coupe-pommes automatique**, en métal étamé, lames rayonnantes, permettant de couper les pommes d'un seul coup en tranches régulières pour la marmelade ou les confitures et d'enlever en même temps le trognon, diam. 11 c/m, pds 175 gr. **1.25**



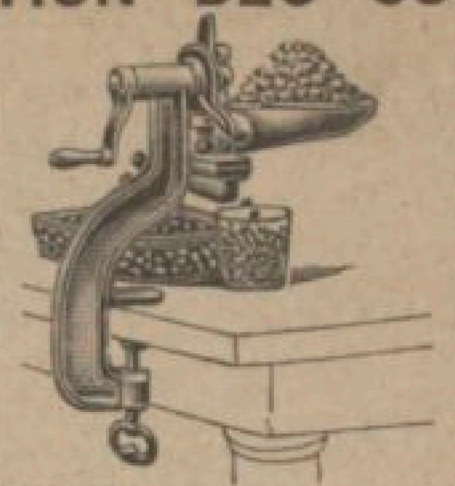
5104. **Chasse-noyaux**, métal étamé, bague porcelaine pr enlever les noyaux de cerises, long. 16 c/m, pds 50 grs..... **».40**

5104 *bis*. **Même modèle**, pour prunes, long. 19 c/m.... **».65**



5108. **Chasse-noyaux automatique** pour olives ou cerises, métal bronzé aluminium, permet d'enlever rapidement, et sans endommager le fruit, les noyaux d'olives ou de cerises, ht tot. 30 c/m, pds 530 grs. **1.60**

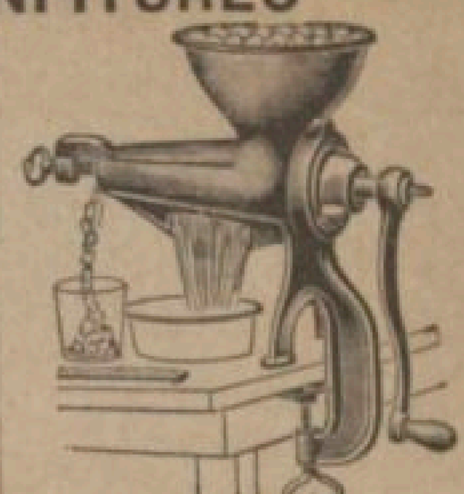
5108 *bis*. **Même modèle**, fonte émaillée vert, à cuvette interchangeable, pour olives, cerises, prunes, etc., haut. 30 c/m, poids 800 grs......... **2.75**



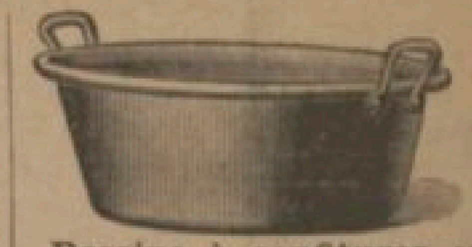
5110. **Chasse-noyaux automatique** en métal étamé, permettant d'enlever avec une très grande rapidité les noyaux de cerises, prunelles, etc., sans abîmer le fruit, haut. tot. 35 c/m, poids 1 kg. 350.. **10.50**



5112. **Presse à fruits**, métal étamé, cuvette démontable avec tamis mobiles à trous de 2 m/m de diam. Livrée avec 2 tamis de rechange à trous de 3 et 4 m/m, long. 26 c/m, pds 550 grs. **1.75**



5114. **Presse à fruits automatique**, en métal étamé, permettant de réduire en purée parfaite tous les fruits à pulpe: pommes, poires, coings, oranges, etc., et d'en recueillir séparément le jus pour faire les confitures en gelée, haut. tot. 38 c/m, poids 3 kgs 850... **12. »**



Bassine à confitures, en aluminium, fond renforcé.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5116	35 c/m	1 kg 380	**10.75**
5116 A.	40 c/m	1 kg 640	**12.75**

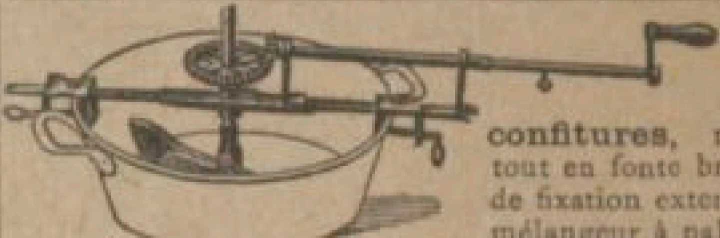
Même modèle en cuivre rouge.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5122.	35 c/m	3 kgs 300	**12.50**
5122 A.	40 c/m	4 kgs 600	**17.50**



5125. **Ecumoire à confitures**, en aluminium pur, poli vif, long. 43 c/m, poids 110 grs. **1.75**

5125 *bis*. **Même mod.** en cuivre rouge, long. 45 c/m, pds 500 grs. **3.75**



5126. **Malaxeur automatique à confitures**, modèle breveté, tout en fonte bronzée, dispositif de fixation extensible à volonté, mélangeur à palette bois également extensible, longue manivelle permettant d'actionner l'appareil sans risque d'être brûlé par les éclaboussures. S'adapte sur n'importe quelle bassine de 20 à 40 c/m de diam., long. tot. 1m, pds 2 kgs 450. **15. »**

POTS A CONFITURES



Pots à confitures, forme conique, verre fin moulé à biseaux, avec bord à gorge.

5128. Cont. 250 gr. *La pce*. **».20** | *Les 6*. **1.10**

5128 A. Cont. 500 gr. *La pce*. **».30** | *Les 6*. **1.60**



Pots à confitures cylindriques, verre fin moulé à côtes avec bord à gorge.

5134. Cont. 375 gr. *La pce*. **».20** | *Les 6*. **1. »**

5134 A. Cont. 500 gr. *La pce*. **».25** | *Les 6*. **1.25**



Pots à confitures cylindriques, verre fin moulé, avec couvercle métallique à vis.

5138. Cont. 250 gr. *La pce*. **».30** | *Les 6*. **1.50**

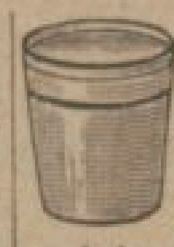
5138 A. Cont. 500 gr. *La pce*. **».40** | *Les 6*. **2 15**



Pots à confitures cylindriques, verre fin moulé, couvercle métallique à fermeture hermétique.

5144. Cont. 500 gr. *La pce*. **1. »** | *Les 6*. **5.50**

5144 A. Cont. 1000 gr. *La pce*. **1.25** | *Les 6*. **7. »**



Petits pots à confitures dits **"de restaurant"** en carton rigide stérilisé et ambré, avec couvercle à emboîtage, modèle léger et économique. *Les 12*

5148. Cont. 30 gr. **».65**

5148 A. — 60 gr. **».85**

5148 B. — 125 gr. **1.15**



Pochette de 20 rondelles et 20 couvre-pots, véritable parchemin végétal, pour confitures.

5154. **Petit modèle.** *La pce*. **».25** | *Les 6*. **1.35**

5154 A. **Grand modèle.** *La pce*. **».30** | *Les 6*. **1.60**

PRÉPARATION DES CONSERVES



Bouilleur-stérilisateur en fer battu étamé avec couvercle, dispositif intérieur avec flacons verre à bouchon caoutchouc gradués jusqu'à 150 grs. Permet la pasteurisation parfaite du lait, sans le faire bouillir et sans en altérer la saveur. *Livré avec mode d'emploi*.

5164. **Petit modèle**, à 5 flacons, diam. 18 c/m, pds tot. 1 kg. 800..... **6. »**

5164 A. **Grand modèle** à 10 flacons, diam. 25 c/m, poids 3 kgs 400. **9.50**

5166. **Flacons gradués** de rechange. *Les 6*..... **1.25** | *Les 24*.... **4.75**

5168. **Bouchons** caoutchouc. *La pièce*... **».25** | *Les 6*.... **1.25**



5170. **Bouilleur à conserves**, en fer battu étamé avec couvercle, dispositif intérieur à grilles mobiles pour recevoir jusqu'à 14 bocaux hermétiques, petits ou grands, diam. 40 c/m, poids 5 kgs. 500. *Livré sans bocaux*. **14.50**



5172. **Manuel pratique des conserves alimentaires** (poissons, viande de boucherie, gibiers, légumes et fruits), par *R. de Noter*, format 19×13, 247 pages, 68 figures. *Prix*. **3. »** | *Franco*. **3.40**



Bocaux de ménage, en verre, forme cylindrique avec couvercle à vis, en métal nickelé pour épices, légumes secs, graisse, beurre, confitures, fruits glacés, etc.

Nos	Cont.	Haut.	La pce	Les 6
5174.	1/8 litre	9 c/m	».25	1.25
5174 A.	1/4 —	12 c/m	».30	1.50
5174 B.	1/2 —	15 c/m	».40	2. »
5174 C.	1 —	20 c/m	».55	2.85
5174 D.	2 —	25 c/m	».75	4.25
5174 E.	4 —	34 c/m	1.45	8. »



Bocaux de ménage, entièrement en verre, avec fermeture hermétique à griffe et joint caoutchouc. Conviennent aussi bien pour les confitures que pour les fruits confits et les conserves de toutes sortes, mêmes acides, telles que celles de cornichons, poivrons; etc. Leur transparence permet de se rendre compte à tout instant de l'état de conservation. *Livrés avec mode d'emploi*.

Nos	Cont.	Haut.	La pce	Les 6
5178.	1/2 litre	15 c/m	».75	4. »
5178 A.	1 —	18 c/m	».90	5. »
5178 B.	1½ —	22 c/m	1.05	5.75
5178 C.	2 —	26 c/m	1.15	6.50

5184. **Joint** de rechange. *La pce*. **».15**

5186. **Griffe** de rechange. *La pce* **».15**

5188. **Couvercle** de rechange. *La pce*. **».15**

Voir page 1143 nos produits et appareils pour la conservation des œufs.



Bocaux verre pour conserves, confitures, etc., forme cylindrique, large couvercle verre, soigneusement rodé, joint caoutchouc et griffe à ressort assurant une fermeture hermétique, ouverture de même diamètre que le fond. Très pratique pour le nettoyage.

Nos	Cont.	Haut.	La pce	Les 6
5192.	1/4 litre	11 c/m	».95	5.25
5192 A.	1/2 —	14 c/m	1.25	7. »
5192 B.	1 —	19 c/m	1.50	8.50
5192 C.	2 —	24 c/m	2.35	13.50
5192 D.	3 —	27 c/m	2.65	15. »

5194. **Couvercle** de rechange. **».35**

5196. **Joint** de rechange...... **».30**

5198. **Griffe** de rechange...... **».15**



Boîtes métalliques pour conserves de légumes, confitures, etc., forme cylindrique, large couvercle à gorge avec joint caoutchouc, maintenu par 4 griffes acier à levier, assurant une fermeture hermétique.

Nos	Cont.	Haut.	La pce	Les 6
5202.	1/2 litre	6 c/m	».75	4. »
5202 A.	3/4 —	9 c/m	».85	4.50
5202 B.	1 —	12 c/m	1. »	5.50
5202 C.	1½ —	18 c/m	1.25	6.75
5202 D.	2 —	24 c/m	1.30	7.25

Boîtes spéciales pour haricots.

Nos	Cont.	Haut.	La pce	Les 6
5204.	1 litre	9 c/m	1.25	6.75
5204 A.	2 —	17 c/m	1.60	9. »

5206. **Joint** de rechange. *La pce*. **».15**

5208. **Griffe** de rechange. *La pce*. **».05**

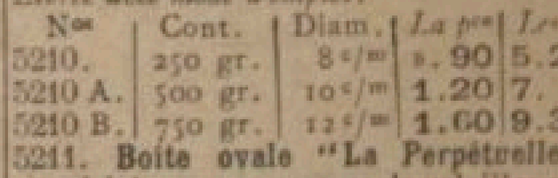


Boîte métallique autoclave "La Perpétuelle" en métal étamé, récipient intérieur en verre, collier de serrage et joint caoutchouc assurant une fermeture absolument hermétique. Convient pour toutes conserves de viandes et légumes. *Livrée avec mode d'emploi*.

Nos	Cont.	Diam.	La pce	Les 6
5210.	250 gr.	8 c/m	».90	5.25
5210 A.	500 gr.	10 c/m	1.20	7. »
5210 B.	750 gr.	12 c/m	1.60	9.35

5211. **Boîte ovale "La Perpétuelle"**, spéciale pour conserves de volailles entières ou de foie gras au naturel, dim. 17×11×8 c/m. *La pce* **2.15** | *Les 6* **12.75**

5212. **Joint** de rechange. *La pce* **».15**



Terrines à feu, en faïence vernissée pour conserves de viandes, gibier, volaille, couvercle métal à gorge, joint caoutchouc et griffes à levier, en acier, assurant une fermeture hermétique.

Nos	Cont.	Diam.	La pce	Les 6
5214.	1/8 litre	8 c/m	».90	5. »
5214 A.	1/4 —	10 c/m	1.25	7.25
5214 B.	1/2 —	12 c/m	1.75	10. »

5215. **Joint** de rechange. *La pce* **».20**



Terrines à feu en grès vernissé, système de bouchage hermétique au plâtre assurant la conservation indéfinie des produits alimentaires. *Modèle extrêmement pratique. Livré avec mode d'emploi.*

Nos	Cont.	Diam.	La pce	Les 6
5216.	1/2 litre	9 c/m	1. »	5.25
5216 A.	1 —	11 c/m	1.25	6.75
5216 B.	2 —	13 c/m	1.60	9. »

MIRE-ŒUFS -- SABLIERS -- COUPE-ŒUFS -- FOUETS A ŒUFS



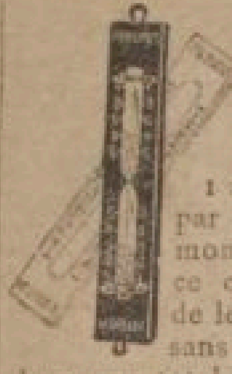
5224. **Mire-œufs**, cuivre nickelé avec glace spéciale permettant de se rendre compte de l'état de l'œuf, haut. 7 c/m, pds 30 grs. *Livré avec mode d'emploi.* ».65



5234. **Pince à œufs** à ressort métal nickelé, pour retirer les œufs de l'eau bouillante sans risque de les casser, long. 30 c/m, poids 60 grs. ».75



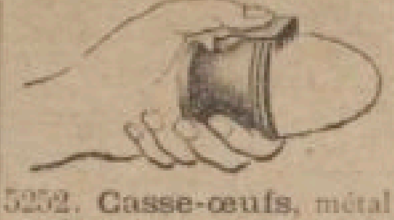
5244. **Sablier** pour la cuisson des œufs à la coque, monture bois verni, double ampoule verre, durée 3 minutes, haut. tot. 8 c/m, poids 20 grs, ».40



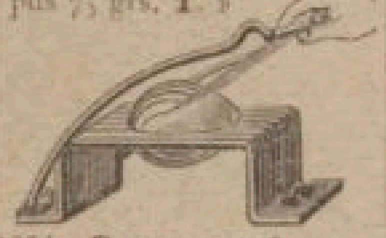
5248. **Sablier applique** reversible gradué de 1 à 5 minutes par minutes et monté à pivot, ce qui permet de le retourner sans le décrocher, hauteur totale 19 c/m, poids 70 grs. 1. »



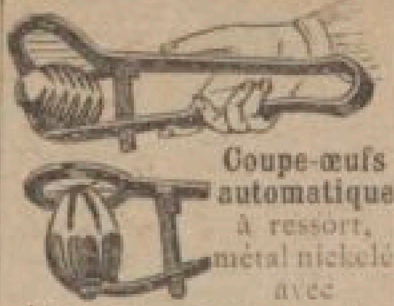
5249. **Coquetier** porcelaine blanche monture et couvercle à vis cuivre nickelé. Permet de faire cuire les œufs à l'eau sans la coquille et de s'assurer de la sorte s'ils sont frais, haut. 8 c/m, poids 120 grs.... 1.75



5252. **Casse-œufs**, métal nickelé, lame à dents de scie en acier. Permet de casser les œufs pour les omelettes ou les sauces rapidement et sans qu'il tombe aucune parcelle de coquille dans le récipient, diam. 45 m/m, pds 75 grs. 1. »



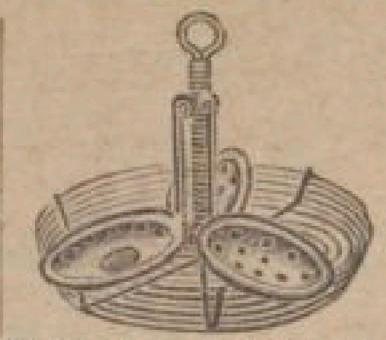
5254. **Coupe-œufs** automatique en aluminium permettant de couper rapidement et sans les écraser les œufs durs pour la salade ou pour la parure des plats, lr 14 c/m, pds 80 grs 1.75



Coupe-œufs automatique à ressort, métal nickelé avec découpoir pour tranches rondes ou longues, long. 22 c/m, poids 195 grs.
5256. **Tranches long**^{res}. 4.25
5258. **Tranches rondes.** *Prix* 4.75



5264. **Poche-œufs.** tout en métal étamé, avec godet à trous, pr un œuf, poids 45 grs. *Recommandé pour la réussite parfaite des œufs pochés. Livré avec mode d'emploi* ».45



Pocheuse à œufs, tout en fil de fer étamé, avec godets mobiles, à trous.
5268. **Modèle** pour 3 œufs, diam. 17 c/m, haut. 19 c/m, pds 200 grs 2.50
5268 A. **Modèle** pour 5 œufs, diam. 20 c/m, haut. 20 c/m, pds 275 grs. 3.75



5274 **Séparateur d'œufs** en porcelaine blanche, pr recueillir à part le blanc et le jaune, pour faire la mayonnaise. diam. 45 m/m, pds 80 grs. ».35



5278. **Fouet à œufs**, spirale acier étamé, manche bois, long. 26 c/m, pds 75 grs. ».25



5284. **Fouet à œufs**, en fil d'acier étamé, manche bois, longueur 30 c/m, poids 125 grs.. ».30



5285. **Plateau fixe-bol** en fer étamé av griffe à ressort qui s'adapte au pied du bol, lui donne une gde assise et supprime l'inconvénient de le maintenir lorsqu'on fait la mayonnaise, dim. 20×20 c/m. poids 200 grs ».75

BATTEURS D'ŒUFS ET MALAXEURS AUTOMATIQUES



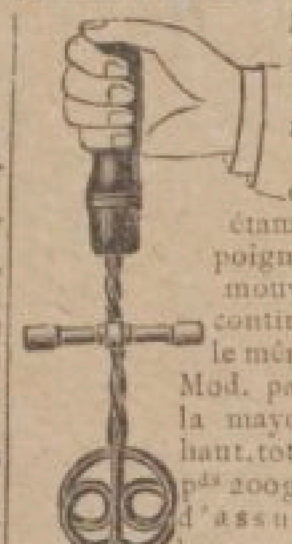
5286. **Batteur d'œufs automatique** en métal étamé av. poignée bois, mouvement alternatif à ressort pour battre les œufs en neige ou faire la mayonnaise, ht. tot. 34 c/m, poids 80 gr. Afin d'assurer la bonne marche, avoir soin de frotter la tige avec un peu de graisse.... ».50



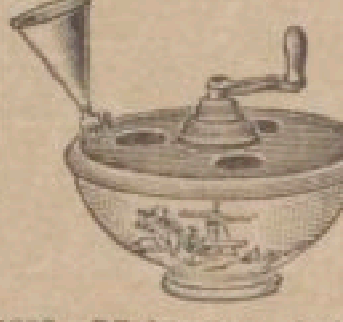
5288. **Batteur d'œufs automatique** en métal étamé, batteur à double mouvement en sens contraire pour battre les œufs en neige et faire la mayonnaise, entonnoir à robinet laissant tomber l'huile goutte à goutte, hauteur totale 30 c/m, poids 230 grs. ».75



5294. **Nouveau batteur d'œufs automatique** dit "Tourbillon" en métal étamé, agitateur spécial ondulé à double mouvement en sens contraire, mélangeant intimement les œufs et l'huile, entonnoir à robinet laissant tomber l'huile goutte à goutte, hauteur totale 30 c/m, poids 250 grs. 1.25



5298. **Batteur d'œufs automatique**, en métal étamé avec poignée bois, mouvement continu dans le même sens. Mod. parfait pr la mayonnaise, haut. tot. 39 c/m, pds 200 grs. Afin d'assurer la bonne marche, avoir soin de frotter la tige av. un peu de graisse. 1.35



5308. **Malaxeur automatique à mayonnaise**, en faïence décorée, batteur spécial à manivelle, et entonnoir à robinet laissant tomber l'huile goutte à goutte, diamètre 20 c/m, poids 1 kg. 100. *Prix* 2.75



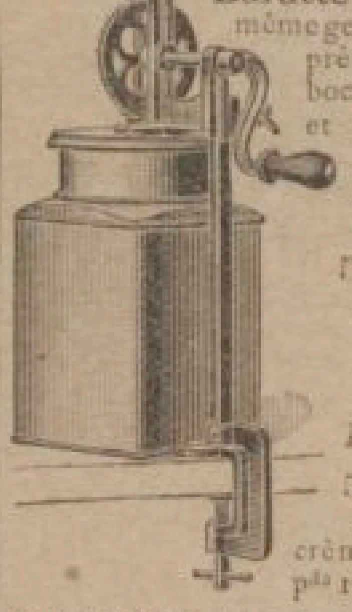
5314. **Grand batteur d'œufs automatique**, en faïence décorée, mouvemt extra-rapide, entonnoir à robinet laissant tomber l'huile goutte à goutte, haut. tot. 29 c/m, pds 890 g. 2.75
5314 *bis*. **Même mod** av. dispositif à vis permettant de fixer l'appareil sur le bord d'une table. 4. »

BARATTES ET PÉTRISSEUSES AUTOMATIQUES DE MÉNAGE



Baratte de ménage, en verre, couvercle métal, batteur automatique rapide à palette bois.
5316. Cont. 1 litre, pour battre 1/2 litre de crème, ht. 34 c/m, poids 1 kg 100. *Prix* ... 2.75
5316 A. Cont. 2 litres pour battre 1 litre de crème, hauteur 37 c/m, poids 1 kg. 700. 4. »
5316 B. Cont. 4 lit., pour battre 2 lit. de crème, haut. 45 c/m, pds 3 kgs. *Prix* 5.50

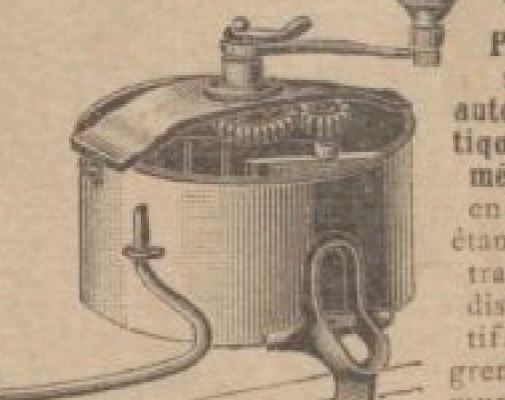
Bocaux de rechange
5318. 1 lit. ».50 | 5318 A. 2 lit. ».75
5318 B. 4 litres 1.25



Baratte de ménage, même genre que le modèle précédent mais avec bocal en métal étamé et dispositif spécial à vis, permettant de le fixer sur le bord d'une table.
5324. Cont. 1 litre pour battre 1/2 litre de crème, haut. 28 c/m, poids 1 kg. 150. *Prix* ... 5. »
5324A. Cont. 2 lit. pour battre 1 lit. crème, haut. 32 c/m, pds 1 kgr 500.. 6. »
5324 B. Cont. 4 lit. pour battre 2 lit. de crème, haut 35 c/m, pds 2 kgs 100. 8. »



5326. **Pétrisseuse automatique de ménage**, en fer étamé, malaxeur à manivelle, couvercle à trous pour la fermentation. Se fixe au bord d'une table à l'aide d'une presse livrée avec l'appareil. Convient pour faire la pâtisserie ou le pain, haut. totale 30 c/m, diam. 29 c/m, poids 2 kgs 200. *Livrée avec mode d'emploi.* *Prix* 9.75

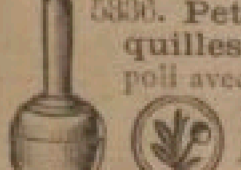


5332 **Pâtisserie automatique de ménage** en fer étamée tra fond, dispositif à engrenages muni de 2 batteurs ajustables, l'un spécial pour la pâte fine à biscuits, beignets, etc. l'autre en forme de fouet pour la pâte à pain. Se fixe sur le bord d'une table, haut 25 c/m, diam.. 28 c/m, poids 2 kgs 100 *Livrée avec mode d'emploi* 10.25

MOULES ET COUTEAUX A BEURRE — ROULEAUX ET COUPE-PATE



Petit moule à beurre de table, bois poli, forme ronde, avec vache ou fleurs, en relief.
5334. Diam. 6 c/m, pour 30 gr...... ».75
5334 A. Diam. 8 c/m pour 60 gr............ 1.25
5334 B. Diam. 10 c/m pr 125 gr. . 1.50
5334 C. — 13 c/m pr 250 gr. 2. »



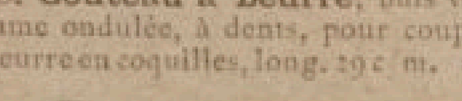
5336. **Petit moule à "coquilles" de beurre**, en bois poli avec fleur en relief, diamètre intérieur 25 c/m. *Prix* ».50



5337. **Petites palettes à coquilles de beurre**, bois strié. *Livrées avec mode d'emploi. Le jeu de 2* ».75



5338. **Couteau à beurre**, bois verni, lame ondulée, à dents, pour couper le beurre en coquilles, long. 29 c/m. ».75



5344. **Couteau spécial**, lame acier circulaire à dents, manche bois dur, pour faire avec facilité les coquilles de beurre, longueur 18 c/m..... ».75



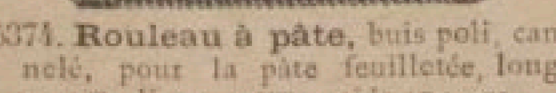
5364. **Planche à pâtisserie**, pour la préparation de la pâte, en beau bois poli avec bordure bois dur, dimensions 60×42 c/m, poids 2 kgs 600.. 3.50



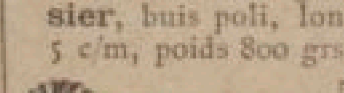
5368. **Rouleau à pâte**, modèle de ménage, en bois poli, poignées vernies ne tournant pas dans la main, long. tot. 45 c/m, diam. 7 c/m, pds 750 grs. ».50



5374. **Rouleau à pâte**, buis poli, cannelé, pour la pâte feuilletée, long. 31 c/m, diam. 3 c/m, poids 170 grs. *Prix* 1.75



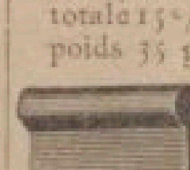
5378 **Rouleau à pâte** dit de **pâtissier**, buis poli, long. 50 c/m, diam. 5 c/m, poids 800 grs. 2.25



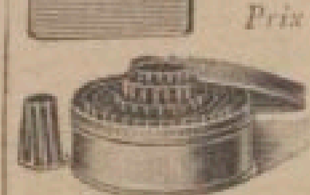
5383. **Coupe-pâte** à roulette dentelée, buis poli, long. totale 13 c/m, diam. de la roulette 35 m/m. pds 10 grs.. ».15



5387. **Coupe pâte**, à roulette acier trempé, manche bois verni, longueur totale 15 c/m, diam. de la roulette 28 m/m, poids 35 grs............. ».40



5393. **Coupe-pâte racloir**, en tôle d'acier étamée, dim. 14×15 c/m, poids 300 grs. *Prix* ».60

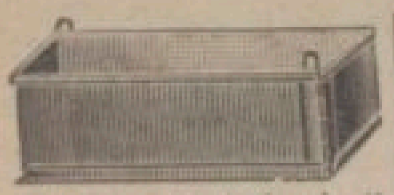


5395. **Série de 7 coupe-pâte** ronds dentelés en métal étamé, rentrant l'un dans l'autre, diam. de 2 à 8 c/m. *Livrée en boîte métal*, poids total 320 grs. *La série complète* 3.45

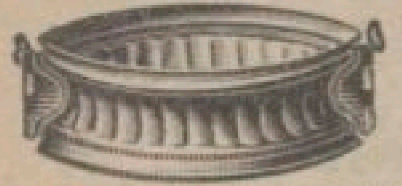


5397. **Pince à pâte**, en cuivre nickelé, lames à bouts dentés, long. 85 m/m, pds 25 grs ... ».35

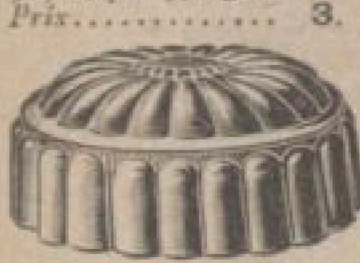
MOULES ET ACCESSOIRES POUR LA PATISSERIE



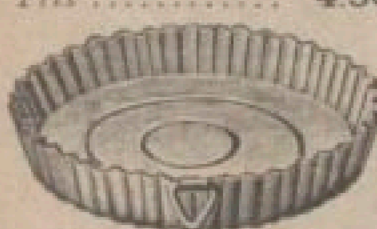
Moule à pâté uni, dit **"de pâtissier"**, fer blanc étamé extra fort, forme rectangulaire, entièrement démontable, pour pâté de viande ou de poisson.
5403. Dim. 20×8×7 c/m, poids 320 grs.... **2.25**
5403 A. Dim. 25×9×8 c/m, poids 420 grs..... **2.50**



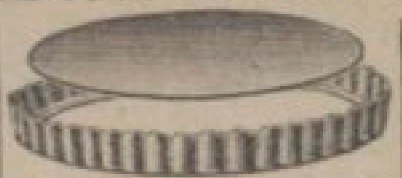
Moule à pâté cannelé, fer blanc étamé extra-fort, forme ovale, entièrement démontable, pour pâté de volaille et de gibier.
5408. Long. 21 c/m, haut. 8 c/m, poids 250 grs.
Prix............. **2.** »
5408 A. Long. 26 c/m, haut. 9 c/m, pds 330 grs.
Prix............. **3.** »



Moule ovale, dit **"aspic"**, fer blanc étamé, extra fort, forme ovale, à côtes fantaisie, pour gelée de viande ou de poisson.
5414. Long. 20 c/m, haut 10 c/m, poids 260 grs.
Prix............. **3.25**
5414 A. Long. 24 c/m, haut. 11 c/m, poids 320 grs.
Prix............. **4.50**



Tôle à tarte, en fer étamé, emboutie d'une seule pièce, bord plissé et anneau mobile pour l'accrocher.
5418. Diam. 16 c/m. ».15
5418 A. — 20 c/m. ».20
5418 B. — 24 c/m. ».25
5418 C. — 28 c/m. ».30
5418 D. — 32 c/m. ».40



Tôle à tarte, en fer étamé, bord plissé, fond mobile facilitant le démoulage.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5420.	16 c/m	120 g.	».60
5420 A.	20 —	190 g.	».80
5420 B.	24 —	270 g.	».95
5420 C.	28 —	370 g.	1.30
5420 D.	32 —	500 g.	1.65



Grille à tarte, ronde, en fil de fer étamé, avec pieds.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5422.	16 c/m	65 g.	».30
5422 A.	20 —	75 g.	».35
5422 B.	24 —	120 g.	».50
5422 C.	28 —	150 g.	».60
5422 D.	32 —	170 g.	1.15



Moule à biscuit de Savoie, fer étamé, forme conique, avec cylindre intérieur.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5424.	14 c/m	120 g.	».75
5424 A.	16 —	170 g.	1.15



Moule à charlotte, fer étamé, forme conique, fond étoile.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5428.	14 c/m	240 g.	1.50
5428 A.	17 —	380 g.	2. »



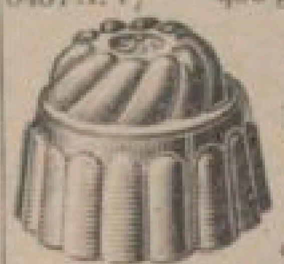
Moule à gâteaux puddings, biscuits de Savoie, etc., fer étamé, forme conique unie, avec couvercle à fermeture à baïonnette et cylindre intérieur.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5433.	12 c/m	230 g.	1.60
5433 A.	17 —	370 g.	2.25



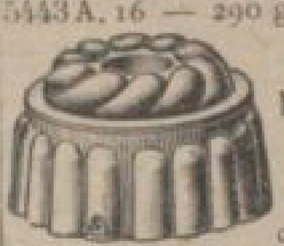
Moule à gâteaux pudding, biscuits de Savoie, plum-cakes, etc., fer étamé, forme conique, ondulée, avec couvercle à fermeture à baïonnette et cylindre intérieur.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5437.	12 c/m	250 g.	2.25
5437 A.	17 —	400 g.	3. »



Moule à biscuits fer étamé, forme conique, à côtes fantaisie.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5443.	14 c/m	180 g.	2.25
5443 A.	16 —	290 g.	2.75



Moule à biscuits fer étamé, forme conique, à côtes fantaisie, avec cylindre intérieur.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5447.	14 c/m	220 g.	2.75
5447 A.	16 —	300 g.	3.75



Moule à pudding, biscuits de Savoie, plum-cakes, etc., fer étamé, forme conique, avec couvercle fond ondulé et pied-support cylindrique.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5454.	12 c/m	430 g.	2.60
5454 A.	17 —	800 g.	3.85



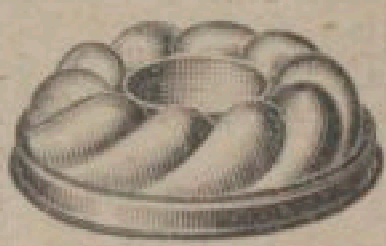
Moule à pudding, biscuits de Savoie, plum-cakes, etc., fer étamé, forme conique, avec couvercle, fond ondulé à cylindre et pied-support cylindrique.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5458.	12 c/m	480 g.	3. »
5458 A.	17 —	850 g.	4.25



Moule à savarin, en fer étamé, forme couronne avec anneau.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5464.	16 c/m	180 g.	1.25
5464 A.	18 —	220 g.	1.35
5464 B.	20 —	270 g.	1.50

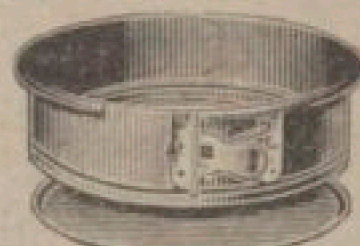


Moule dit **"Trois-frères"**, fer étamé, forme couronne, à côtes fantaisie, pour gâteaux légers, pâte de biscuits, etc.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5468.	16 c/m	180 g.	2. »
5468 A.	18¾	230 g.	2.50
5468 B.	20 c/m	290 g.	3.25



Moule dit **"manqué"**, fer blanc étamé, extra fort, forme ronde à anses, fond mobile, permettant de sortir le gâteau sans le briser, convient pour tous genres de gâteaux.
5474. Diam. 16 c/m, haut. 6 c/m, pds 250 grs.. **1.60**
5474A. Diam. 18 c/m, haut. 6 c/m ¼, pds 340 grs. **1.90**
5474B. Diam. 20 c/m, haut. 7 c/m, poids 390 grs. **2.25**



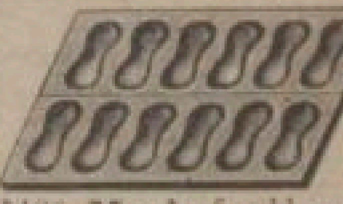
Moule dit **"manqué"**, breveté, même modèle que le précédent, mais avec charnière latérale, permettant le démontage complet.

Nos	Diam.	Poids	Prix
5478.	18 c/m	400 g.	2.50
5478 A.	20 —	450 g.	2.75

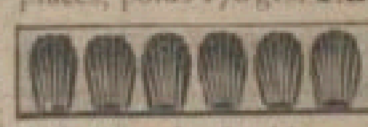


Moule Pour-tout, fer étamé, forme conique, à côtes, couvercle et patte de démoulage.

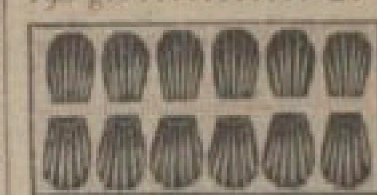
Nos	Diam.	Poids	Prix
5484.	14 c/m	270 g.	2.50
5484 A.	18 —	410 g.	3.25



5488. **Moule** fer blanc pr langues de chat, grosseur courante, long. 75 m/m, 12 places, poids 170 grs. **1.25**



5494. **Moule** fer blanc pr petites madeleines de Commercy, long. 45 m/m, modèle à 6 places, dim. 23×5 c/m, poids 85 grs.. ».65
5494 *bis*. **Même modèle** pr grosses madeleines de 75 m/m, dim. 34×8 c/m, poids 190 grs.......... **1.** »

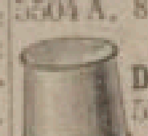


5498. **Moule** fer blanc, pr petites madeleines de Commercy, long. 45 m/m modèle à 12 places, dim. 23×11 c/m, poids 125 grs.. **1.** »
5498 *bis*. **Même modèle** pr grosses madeleines de 75 m/m, dim. 34×17 c/m, poids 250 grs.......... **1.50**



Moule pour une madeleine, fer étamé.

Nos	Long.	Les 6	Les 12
5504.	7 c/m	».95	1.75
5504 A.	8 —	1.10	2. »



Moule à baba, dit **Dariole**, fer étamé.
5508. Diam. 45 m/m, poids 20 grs. ».20
5508 A. Diam. 55 m/m, poids 30 grs.......... ».25



Découpoir à caramel, en fer étamé, avec fortes poignées et plateau mobile en forme de cuvette.
5514. Modèle 30 cases, dim. 10×12 c/m, poids 360 g. **2.** »
5514 A. Modèle 40 cases, dim. 17×10 c/m, poids 500 g. **2.50**
5514 B. Modèle 50 cases, dim. 20×10 c/m, poids 580 g. **3.** »



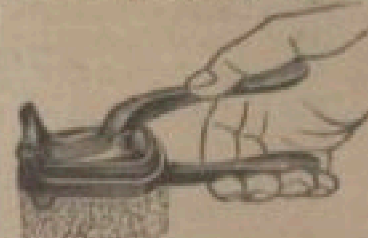
5518. **Saupoudrier à sucre**, dit *"de pâtissier"*, tout en aluminium poli vif, haut. 11 c/m, diam. 8 c/m, poids 60 grs. **2.** »



5524. **Moulin à sucre**, érable verni, à dispositif spécial breveté, pour moudre le sucre au moment de s'en servir, haut. tot. 15 c/m, poids 210 grs..... **2.25**



5528. **Moulin à sucre**, bois verni avec armature acier nickelé, pour moudre le sucre sur la table au moment de s'en servir, haut 12 c/m, pds 320 grs. **3.75**



5534. **Pulvérisateur à sucre**, métal nickelé, pour réduire en poudre fine les morceaux de sucre ordinaire, long. 17 c/m, pds 500 grs. *Modèle pratique.* **6.75**

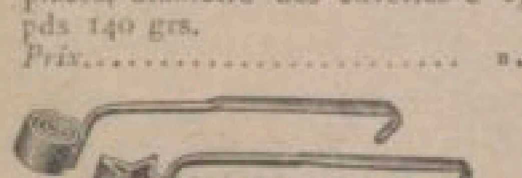


5536. **Fèves pour gâteaux** dit "des Rois", en porcelne décorée, sujets variés, bébé, lapin, cochon, automobile.
La douzaine, assorties ».35
Le cent, assorties ... **2.50**

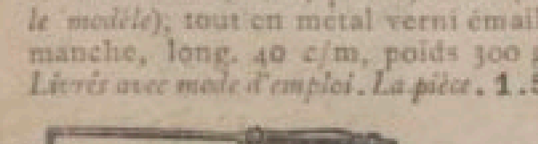
MOULES A BEIGNETS ET A GAUFRES -- FOURS A PATISSERIE



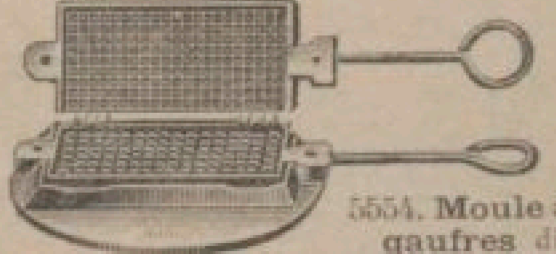
5538. **Moule à beignets** aux pommes, tout en fer étamé, modèle à deux places, diamètre des cuvettes 8 c/m, pds 140 grs.
Prix........................ ».75



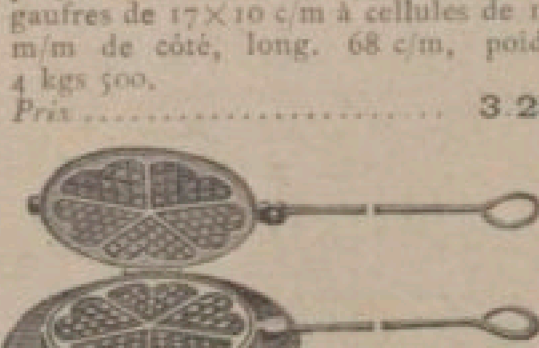
5544. **Petits moules à beignets**, formes variées, cœur, spirale, étoile (*ind. le modèle*); tout en métal verni émail, à manche, long. 40 c/m, poids 300 gr.
Livrés avec mode d'emploi. La pièce. **1.50**



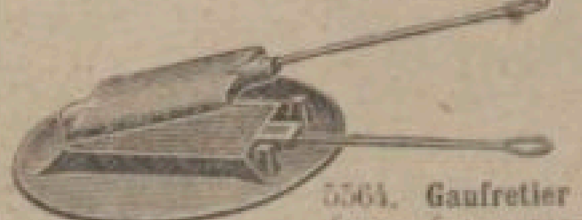
5548. **Petits moules à beignets**, formes variées : tartelettes, fleurs, pudding (*indiquer le modèle que l'on désire*), en aluminium, avec tige fer et manche bois, long. 36 c/m, poids 75 gr. Livrés avec mode d'emploi. *La pièce*. **1.75**



5554. **Moule à gaufres** dit **gaufrier**, en fonte fine, modèle de ménage, forme rectangulaire à double charnière sur le côté, rond mobile à poignée servant de support, fait des gaufres de 17×10 c/m à cellules de 10 m/m de côté, long. 68 c/m, poids 4 kgs 500.
Prix........................ **3.25**



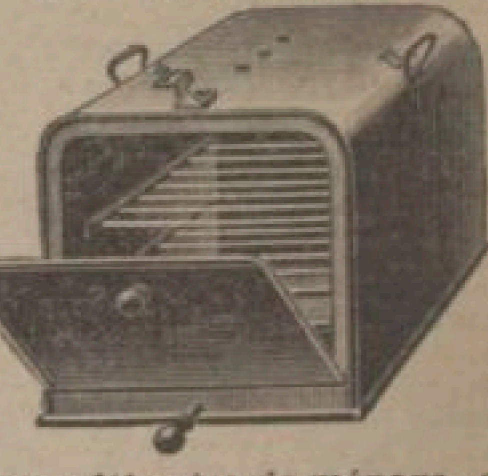
5558. **Moule à gaufres** dit **gaufrier**, en fonte fine, modèle de ménage, forme ronde à cœurs, charnière sur le côté, rond mobile à poignée, fait des gaufres de 20 c/m de diam. à cellules de 10 m/m de côté, long. 70 c/m, poids 5 kgs 500.
Prix........................ **3.50**



5564. **Gaufretier** fonte, forme rectangulaire, monture à charnière et rond mobile, fait des gaufrettes de 18×11 c/m à cellules de 4 m/m de côté, long. 65 c/m, poids tot. 6 kgs.
Prix........................ **3.75**



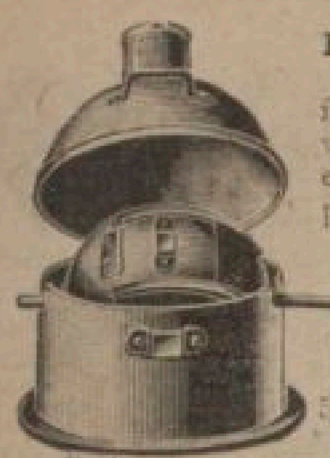
Four à pâtisserie dit **"Pour-tout"**, forte tôle noire laquée mat, couvercle à emboitage et support, intérr mobile, se place sur n'importe quel appareil, de chauffage à charbon, gaz, pétrole, etc. Il est le complément du moule **Pour-tout.**
5568. Diam. 23 c/m, h 19 c/m, p. 1k. 600. **7.50**
5568 A. — 27 c/m, — 24 c/m, p. 2k. 100. **9.** »



Four rôtissoire de ménage, en tôle lustrée, à double paroi, avec dispositif de réglage permettant de concentrer la chaleur, soit dans le fond, soit dans le haut du four. Se pose sur n'importe quel fourneau à charbon, à gaz, à alcool ou à pétrole. *Livré avec mode d'emploi.*
5574. Profond. 28 c/m, haut. 31 c/m, larg. 31 c/m, poids 6 kgs..... **17.75**
5574 A. Profondeur 36 c/m, haut. 35 c/m, larg. 38 c/m, pds 8 kgs 200.. **27.50**

Plaque de four amiante, entièrement recouverte d'une feuille de tôle très mince, s'emploie pour la cuisson de gâteaux et supprime les papiers qui adhèrent à la pâte.
5576. Dim. 20×25 c/m...... **1.50**
5576 A. — 25×30 c/m...... **1.75**

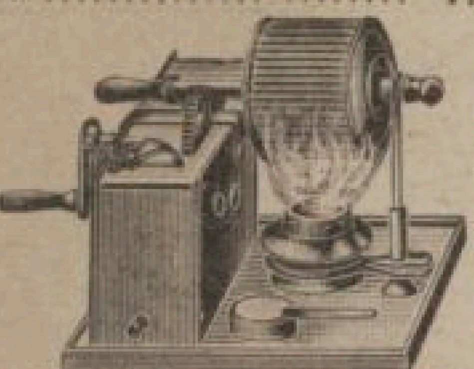
BRULOIRS ET MOULINS A CAFÉ



Brûloir à café de ménage fonte vernie, à couvercle, boule tôle estampée. S'emploie sur n'importe quel fourneau ou réchaud à gaz, charbon, etc.

5578. **Brûloir** pour griller 500 grs de café, diamètre 20 c/m, poids 3 kgs. **5.50**

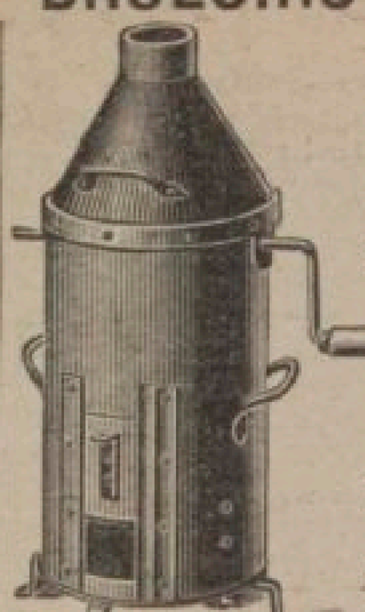
5578 A. **Brûloir** pour griller 1 kg. de café, diam. 23 c/m, poids 4 kgs 500. *Prix* **7.75**



5580. **Brûloir automatique de ménage**, breveté s.g.d.g., mécanisme à mouvement d'horlogerie, remontoir à manivelle, cadran à régulateur de vitesse; cylindre cannelé en aluminium de 10 c/m, avec arbre en acier à engrenages taillés, lampe à gaz d'alcool avec dispositif spécial pour le réglage de la hauteur. Permet de griller en 10 minutes, sans surveillance aucune et d'une façon absolument parfaite 150 gr. de café, poids total 3 kgs 500. Livré avec mode d'emploi...... **16.** »

5580 A. **Même modèle**, renforcé, pour griller en 15 minutes 250 grs de café, pds 4 kgs 250 **24.** »

5580 B. **Même modèle**, extra robuste, pour griller en 20 minutes 500 grs de café, lampe spéciale très chauffante, pds 6 kgs 250. *Convient pour restaurants, pensions, hôtels, etc.* **36.** »



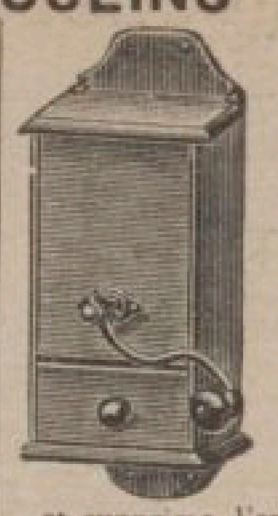
5584. **Brûloir à café, sphérique** tout en forte tôle lustrée, avec grille et intérieur fonte, boule en tôle d'acier emboutie pour griller 2 kilogs de café, diamètre 25 c/m hauteur 74 c/m poids 11 kgs. *Prix*.. **11.75**

5584 *bis*. **Même modèle**, avec dispositif spécial pour le gaz, consommation à l'heure 1 ½ mètre cube. **30.** »

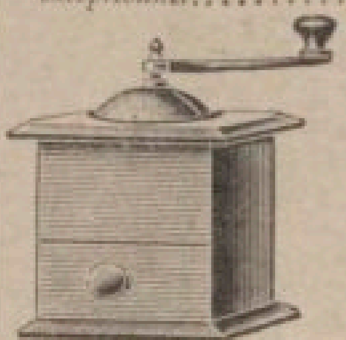


5588. **Grand brûloir à café, sphérique**, à bascule, tout en forte tôle lustrée, avec grille et intérieur fonte, boule en tôle d'acier emboutie, pour griller 5 kgs de café, diamètre 31 c/m, hauteur 95 c/m, poids 20 kgs. *Prix*.. **33.75**

5588 *bis*. **Même modèle**, avec dispositif spécial pour le gaz et tube répartiteur de chaleur enveloppant la boule, modèle très économique (consommation à l'heure, 1 mètre cube). *Prix* **70.** »



5608. **Moulin à café, de ménage**, modèle applique, tout en bois dur poli et verni, forme boîte, contenant 125 grs de café, toujours prêt à moudre, engrenage acier trempé. Ce moulin se fixe au mur à l'aide de vis, ce qui permet de moudre régulièrement, avec rapidité, et supprime l'ennui de le maintenir. Haut. 33 c/m, pds 1kg. 200. *Prix exceptionnel* **2.85**



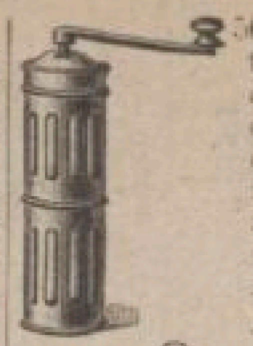
Moulin à café, de ménage modèle classique tout en hêtre verni, avec tiroir, calotte laiton, engrenages acier trempé.

5610. **Modèle courant**, haut. tot. 20 c/m, poids 950 grs **3.25**

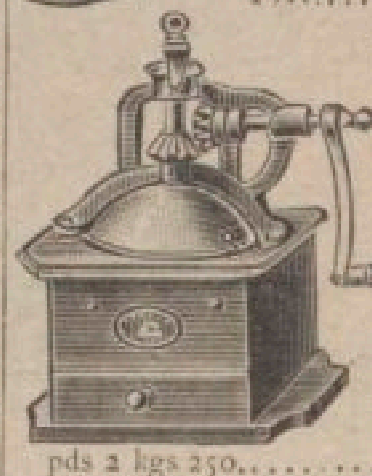
5610 A. **Grand modèle**, haut. 23 c/m, poids 1 kg. 320 **3.75**



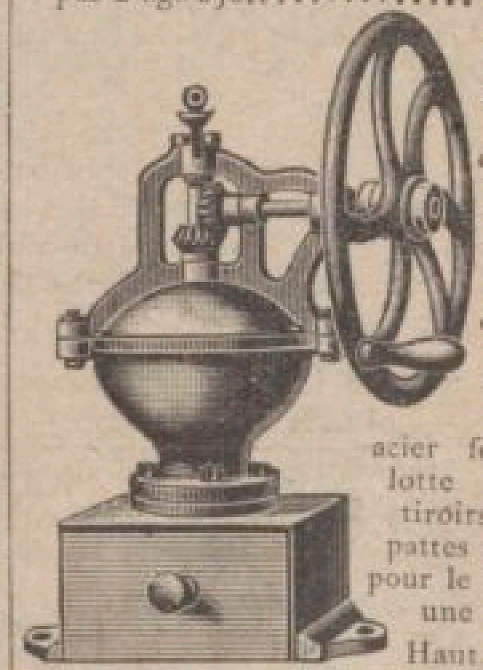
5614. **Moulin à café, de ménage**, tout en métal émaillé noir, à manivelle et double trémie à cannelure spéciale à grand débit réglable, permettant n'importe quelle mouture, haut. 27 c/m, poids 2 kgs. Se fixe sur le bord d'une table, avec une vis de pression, convient à la fois pour ménage et petite épicerie **4.50**



5618. **Moulin à café turc**, engrenages spéciaux en acier trempé, donnant une mouture extrêmement fine, pour faire le café en infusion à la mode orientale, diamètre 6 c/m, hauteur 28 c/m, pds 650 grs. *Prix* **5.50**



5624. **Moulin à café**, dit "**de restaurant**", bois dur verni avec tiroir, calotte laiton, engrenages acier forgé, pattes à trous pour le fixer sur une table, haut. tot. 29 c/m, pds 2 kgs 250 **11.** »



5628. **Grand moulin à café** dit "**d'épicier**" tout en fonte vernie à engrenages et mouvement acier forgé, calotte bronzée, tiroirs bois, pattes à trous pour le fixer sur une table. Haut. totale 30 c/m, pds 5 kgs 300 **13.25**

5634. **Même modèle**, extra robuste avec volant d'entrainement de 33 c/m diam. (*représenté par la gravure*), haut. totale 55 c/m, poids 10 kgs **23.50**

CAFETIÈRES ET PERCOLATEURS



Cafetière filtre, en terre anglaise vernie brun avec bandes vertes. Livrée avec couvercle supplémentaire permettant de l'utiliser aussi comme théière.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5718.	6 tas.	24 c/m	1k.	**3.50**
5718A.	10 —	28 —	1k.300	**4.50**

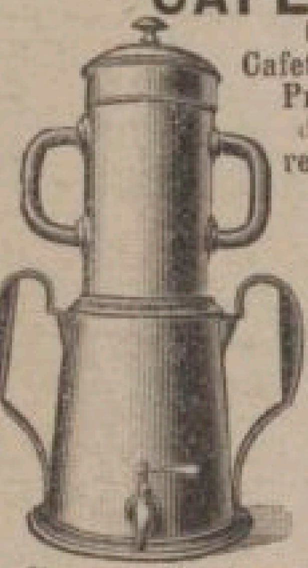
CAFETIÈRES-FILTRES "LA PRÉCIEUSE"

Ces cafetières permettent d'obtenir avec régularité et économie un café exquis. Le filtre comprend 4 tamis et un tampon de flanelle qui ne laissent passer l'eau que très doucement; le double couvercle avec entonnoir verseur à soupape supprime toute perte de l'arôme. *Toutes sont livrées avec mode d'emploi.*



Cafetière-filtre "La Précieuse", porcelaine blanche avec filtre, série de tamis et double couvercle métal étamé.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5724.	4 tas.	28 c/m	850gr.	**5.25**
5724A.	8 —	33 —	1k.320	**7.50**
5724B.	10 —	37 —	1k.520	**8.75**



Grande Cafetière "La Précieuse", dite "de restaurant" même système que le modèle précédent, tout en fer battu étamé avec robinet cuivre et filtre multiple, permettant de faire à volonté le café avec ou sans marc d'une seule opération. Modèle type des cafés, restaurants, pensions.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5728.	25 tas.	52 c/m	2k.150	**16.75**
5728A	40 —	60 —	3k.300	**21.75**
5728B	60 —	70 —	5k.100	**27.75**

NOUVEAUTÉ !



5732. **Double-filtre à café**, tout en aluminium poli vif. Se compose de deux passoires identiques superposées, la passoire inférieure reçoit le café qui vient d'être moulu, la passoire supérieure sert à loger le marc de café de la veille. Se place sur n'importe quel récipient ou cafetière, diam. 11 c/m, p. 150 grs. *Livrée avec mode d'emploi.* **3.75**

5736. **Cafetière-verseuse**, en porcelaine blanche pour filtre ci-dessus, contenance 8 tasses, pds 700 grs **3.35**



Cafetière universelle à vaporisation, métal étamé, filtre à coulisse permettant la préparation du café à la vapeur, ce qui en augmente l'arôme. *Livrée avec mode d'emploi.*

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5738.	4 tas.	17 c/m	270gr.	**1.35**
5738A	8 —	22 —	420 —	**1.75**



Cafetière automatique à pression, métal étamé, injecteur central, déversant automatiquement l'eau bouillante sur le café, ce qui en extrait complètement l'arôme. *Livrée avec mode d'emploi.*

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5744.	6 tas.	24 c/m	350gr.	**2.25**
5744A	10 —	30 —	460 —	**3.** »



Cafetière dite "Turque" cuivre nickelé pour préparer le café par infusion, celui-ci doit être moulu tout spécialement avec le moulin turc n° 5618.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5750.	2 tas.	8 ½ c/m	100gr.	**3.25**
5750A	4 —	9 —	150 —	**4.50**
5750B	6 —	11 —	200 —	**6.25**



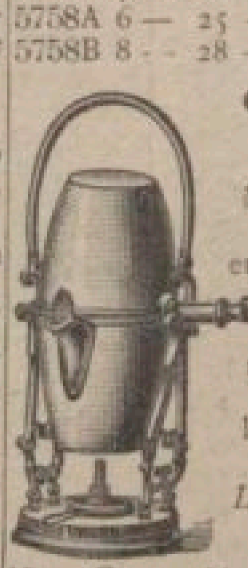
Cafetière turque à sifflet, cuivre nickelé avec robinet et réchaud à alcool. Le sifflet annonce automatiquement l'ébullition du café. *Livrée avec mode d'emploi.*

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5754.	4 tas.	32 c/m	620gr.	**14.75**
5754A	6 —	34 —	720 —	**17.** »



Cafetière à renversement dite "**Russe**", métal étamé, manche bois verni et dispositif spécial permettant la préparation rapide du café. *Livrée avec mode d'emploi*

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5758.	4 tas.	21 c/m	330gr.	**2.50**
5758A	6 —	25 —	420 —	**2.75**
5758B	8 —	28 —	550 —	**3** »



Cafetière de table dite "**Russe**", à renversement, cuivre nickelé embouti, support spécial et réchaud à alcool pour préparer le café sur la table. *Livrée avec mode d'emploi.*

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5764.	2 tas.	27 c/m	720gr.	**12.** »
5764A	4 —	30 —	1 kg.	**13.75**
5764B	6 —	36 —	1k.450	**16.25**



Nouvelle cafetière dite "Percolateur", avec réchaud à alcool, le tout en cuivre finement nickelé, poignée ébène et couvercle cristal permettant de se rendre compte du fonctionnement de l'appareil. Le système de circulation d'eau permet de faire rapidement et économiquement un café exquis, aromatique, stimulant et totalement dépourvu de tanin, substance nuisible à la santé. Livrée avec mode d'emploi.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5768.	3/10 de lit.	24 c/m	500gr.	**16.** »
5768A	¾ lit.	28 —	650 —	**19.** »
5768B	1 —	34 —	950 —	**22.** »



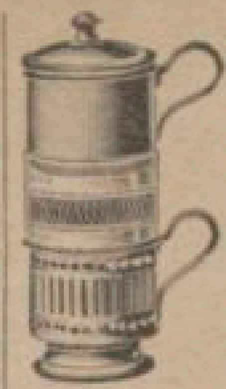
Pot à café, tout en grès blanc émaillé, poignées coquilles, couvercle à bouton et robinet métal nickelé. *Modèle pratique pour conserver le café sans en altérer la saveur.*

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5772.	5 lit.	30 c/m	3 kgs.	**2.50**
5772A	10 lit.	40 —	6k800.	**3.75**

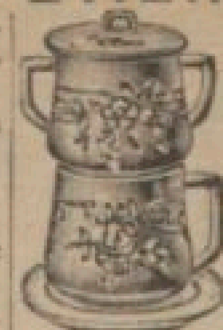
CAFETIÈRES INDIVIDUELLES



5776. **Cafetière individuelle**, métal poli, verre, demi-cristal haut. 17 c/m. *Prix exceptionnel*, ».75
5782. **Verre de rechange.** *Prix*.. ».20
5786. **Cafetière individuelle** métal nickelé, guilloché, verre cristal à bordure filets, haut. 18 c/m. 2. »
5792. **Verre de rech.** ».30



5796. **Cafetière individuelle,** aluminium pur poli vif, découpé à jour, verre cristal gravé, haut. 7 c/m. *Prix*. 2.75
5802. **Verre de rech.** » 30
5806. **Cafetière individuelle** cuivre nickelé, verre cristal à bord, filets, ht. 18 c/m. 2.95
5810. **Verre de rech.** ».30



5815. **Cafetière individuelle,** tout en porcelaine blanche, finement décorée de bouquets de roses, nuances variées, soucoupe et plateau à sucre assortis, haut. 17 c/m. 2. »

Pr tous nos modèles de cuillers à café, voir pages 790 et suiv.



5832. **Petit filtre individuel** métal poli, se posant sur n'importe quel verre ou tasse à café, diam. 8 c/m.
Prix.............. 1.20
5832 *bis*. **Même modèle,** en aluminium poli.
Prix.............. 1.95
5832 *ter*. **Même modèle,** cuivre nickelé.
Prix.............. 2.95

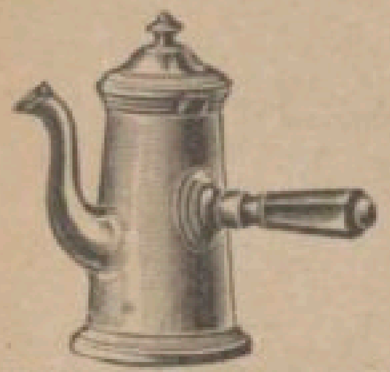


5836. **Cafetière individuelle,** en porcelaine à feu, nuance marron, double tamis et couvercle permettant de l'utiliser aussi comme théière, hauteur 14 c/m.
Prix.............. 1.75



5842. **Tasse à infusion** en faïence blanche décorée, avec filtre intérieur mobile permettant de préparer rapidement et économiquemt, les infusions, tisanes, etc., diam. de la tasse 8 c/m, pds tot. 330 grs. Livrée avec mode d'emploi.
Prix.............. 1.85

VERSEUSES A CAFÉ -- POTS A INFUSIONS



Cafetière dite **"Verseuse"**, métal nickelé, très fort, à manche bois verni à pans.
5846. Cont. 1 lit.... 6.60
5846 A. — 1 lit. ½. 7.20
5846 B. — 2 lit.... 7.80



Cafetière dite **"Verseuse"**, cuivre nickelé, très fort, manche bois verni cannelé.
5852. Cont. 1 lit.. 14.25
5852 A. — 1 lit. ½ 15.25
5852 B. — 2 lit.. 15.75



Bouilloire dite **"Coquemar"**, cuivre nickelé, anse isolante en jonc verni.

Nos	Cont.	Poids	Prix
5854.	3/4 l.	280 gr.	5.75
5854 A.	1 litr.	350 gr.	7. »
5854 B.	1 ½ l.	400 gr.	7.75



Bouilloire dite **"Marabout"**, tout en fort cuivre nickelé, anse clissée rotin.

Nos	Cont.	Poids	Prix
5862.	3/4 l.	410 g.	11.25
5862 A.	1 litr.	520 g.	13. »
5862 B.	1 ½ l.	640 g.	15. »



Pot à tisane, lait bouilli, etc., faïence, décor nuances fondues, couvercle cuivre nickelé, av. grille passoire.
5866. Cont. 1/2 lit.. 3. »
5866 A. — 3/4 lit.. 3.50
5866 B. — 1 lit. 1/4. 4. »



5872. **Pot à tisanes, lait bouilli**, etc, faïence mauve, couvercle automatique à bascule en cuivre nickelé, s'ouvrant lorsqu'on verse, contenance 1 litre.
Prix.............. 6.25

CHOCOLATIÈRES - THÉIÈRES ET SAMOVARS



Chocolatière cuivre nickelé avec grille filtre et moussoir buis verni, poignée isolante clissée rotin.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5878.	½ lit.	15 c/m	310 gr.	12.75
5878 A.	1	18	380	14.75
5878 B.	1 l. ½	22	540	16.75



Théière dite **"Verseuse"**, métal anglais nickelé embouti d'une seule pièce, poignée isolante en bois laqué noir, intérieur étamé.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5886.	½ lit.	12 c/m	310 gr.	6.50
5886 A.	¾	14	410	7. »
5886 B.	1	16	480	8. »



Théière dite **"Verseuse"**, cuivre nickelé, filtre intérieur mobile, supprimant l'emploi du passe-thé, poignée isolante tout métal.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5898.	½ lit.	16 c/m	275 gr.	11.75
5898 A.	¾	18	370	14.50
5898 B.	1	20	430	15. »



Bouilloire dite **à thé** pour tous usages, cuivre nickelé, poignée articulée.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5906.	¾ lit.	18 c/m	400 gr.	8.75
5906 A.	1 ½	22	560	11.25



Théière de table, automatique, cuivre nickelé embouti, avec œuf à thé poignée bois ajustable, petit réchaud à alcool pour la préparation du thé sur la table.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5916.	4 tas.	26 c/m	600 gr.	13.75
5916 A.	6	32	770	17. »



Théière de table en porcelaine blanche, extr vert foncé, filtre central supprimant l'emploi du passe-thé.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5882.	2 tas.	11 c/m	280 gr.	1.30
5882 A.	4	13	500	1.65
5882 B.	6	16	700	1.95



Théière dite **"Verseuse"**, cuivre nickelé embouti d'une seule pièce, poignée isolante tout métal, intérieur étamé.

Nos	Cont.	Haut.	Poids	Prix
5892.	½ lit.	13 c/m	260 gr.	9.25
5892 A.	¾	15	295	11. »
5892 B.	1	17	390	12.75



Bouilloire dite **à thé** pour tous usages, métal étamé très fort, poignée articulée.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5902.	¾ lit.	18 c/m	250 gr.	2.75
5902 A.	1 ½	21	370	3.50



Théière de table, cuivre nickelé anse pliante, support et réchaud à alcool pour préparer le thé au moment de le servir.

Nos	Cont.	Haut.	Poids.	Prix
5912.	¾ lit.	22 c/m	600 gr.	16.25
5912 A.	1 ½	25	820	19.75



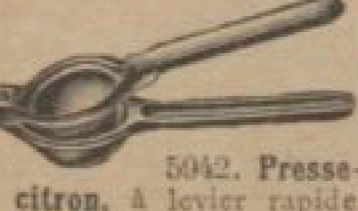
5922. **Théière de table** dite **Samovar,** cuivre jaune patiné, réchaud à alcool, pour préparer le thé au moment de le servir.
Cont. 1 litre, haut. tot. 36 c/m, poids 1 kg. 200..... 22.50

PRESSE-CITRONS — ALCARAZAS — APPAREILS POUR EAUX GAZEUSES

Les "Sparklets" sont de petits ovules, en acier, contenant de l'acide carbonique liquide, qui permettent d'obtenir, en quelques secondes, une eau gazeuse saine et digestive et dispensent complètement de l'achat onéreux des eaux minérales plus ou moins pures et souvent difficiles à se procurer.



5938. **Presse-citron**, en demi-cristal moulé, diam. 12 c/m, poids 185 gr. ».25
5938 *bis*. **Même modèle,** cristal rose, diam. 15 c/m, poids 300 grs.... ».70



5942. **Presse-citron,** à levier rapide, tout en métal nickelé, branches et cuvette estampées, long. tot. 20 c/m, poids 420 grs... 1.50



5947. **Chalumeaux espagnols** en paille stérilisée pr boissons glacées, long. 12 c/m *Le paq. de 500*. ».75
5947 *bis*. **Même modèle,** livrés chacun en étui papier soie. *La boîte de 500*. 3. »
5953. **Chalumeaux espagnols,** long. 22 c/m. *Le paquet de 500*. 1. »
5953 *bis*. **Même modèle,** livrés chacun en étui papier soie. *La boîte de 500*. 4. »



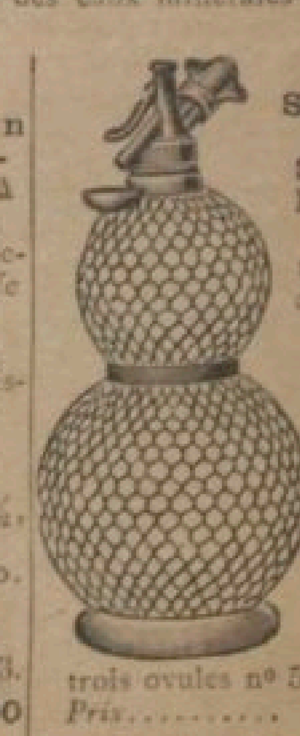
5956. **Alcarazas ou carafe spéciale**, tout en terre poreuse, très légère, laissant suinter l'eau qui en s'évaporant sur la paroi du récipient, provoque le refroidissement continuel du liquide, livré avec bouchon et soucoupe, haut. 34 c/m, cont. 1 lit. ½, poids 1 kg 230. 1.25



5957. **Appareil à eau de Seltz**, porcelaine blanche, à 2 compartiments. Cette disposition permet au mélange de s'effectuer seulement lorsqu'on verse. *Livré avec mode d'emploi*.. 5.50
5963. **Le paquet de sel** pour 10 charges. 1.35



5977. **Siphon Sparklets,** à levier, tête nickelée, carafe cristal forme droite, clissage fil étamé, cont. 1 lit. ½, poids 2 kgs 400. Se charge avec une ovule no 5983.
Prix.......... 6.90
5983. **Ovules Sparklets** pour siphon no 5977. *La boîte de 12*...... 2.50



5987. **Siphon-Club Sparklets,** grand modèle, carafe cristal, forme boule, cont. 2 litres, poids 4 kgs 500. Se charge avec trois ovules no 5993.
Prix........ 11.75
5993. **Ovules Sparklets** pour siphon no 5987. *La boîte de 12*..... 1.75

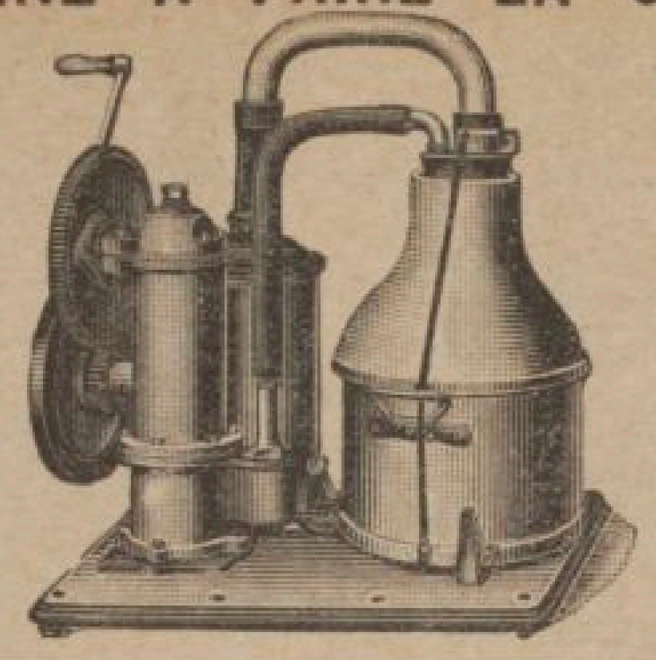
MACHINE A FAIRE LA GLACE

5995. **Machine à faire la glace "Arctic".** Cette machine de création récente, basée sur le principe de la congélation de l'eau par évaporation, réalise les tout derniers perfectionnements, tant au point de vue pratique qu'économique.

Elle est toujours prête à fonctionner et n'exige aucune manipulation de sels ou produits chimiques quelconques, en moins de 4 minutes elle permet de fabriquer de la glace, de frapper une carafe, du vin, du champagne, de frigorifier du café, de la crème ou du thé, cela sans fatigue, un enfant pouvant la faire marcher, et sans autre dépense que le remplacement peu fréquent de l'acide sulfurique contenu dans le récipient absorbeur.

Son poids très réduit, son peu d'encombrement, la modicité de son prix, en font un appareil indispensable dans les familles, tant pour le confortable qu'il procure pendant les chaleurs, que pour les cas de maladies où la glace est indispensable.

De plus, fabriquant la glace soi-même, on a toute



garantie pour l'eau employée et l'on **est certain** de consommer un produit **parfaitement hygiénique.**

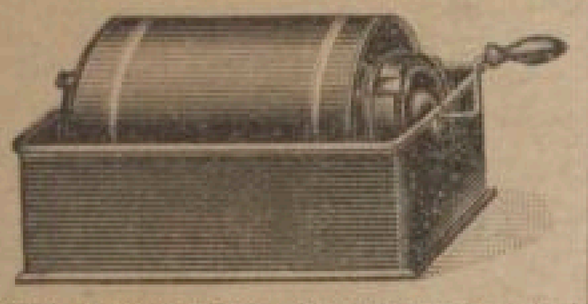
L'appareil se compose d'une pompe **pneumatique** actionnée par une manivelle, d'un vase **en verre** ou absorbeur de forme spéciale avec protecteur **en aluminium** (ce vase contient l'acide sulfurique destinée à absorber la vapeur d'eau et à accélérer la congélation), d'un récipient en verre pour la fabrication de la **glace en** bloc, d'une carafe pour les liquides à refroidir ou à congeler, et des tuyaux reliant entre eux les différents organes de la machine, il est monté sur plateau bois de 40×30 c/m et pèse 25 kgs. *Livré complet avec une notice détaillée sur le montage et le fonctionnement* **195.** »
Supplément pour l'emballage **8.** »

Acide sulfurique à 66° Baumé, pour machine à glace ci-dessus. Livré en bonbonne spéciale incassable. *Modèle adopté par toutes les Compagnies de transports.*

5998. *La bonbonne de 10 litres* **4.75**
5998 A. *La bonbonne de 20 litres* **7.50**

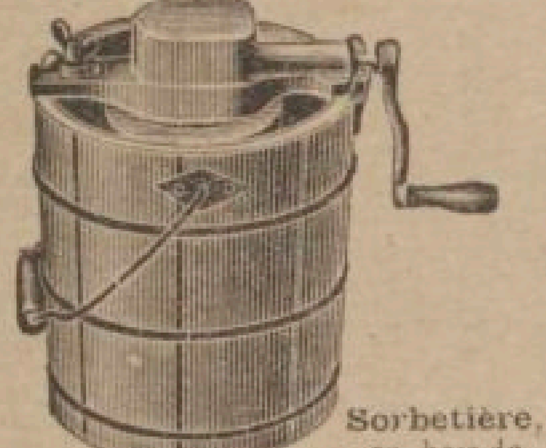
SORBETIÈRES AUTOMATIQUES

Ces sorbetières, de fabrication supérieure et dont le fonctionnement est absolument garanti, permettent à chacun, au moyen d'un réfrigérant composé de glace et de sel, de faire rapidement et économiquement une foule de mets délicieux, glaces, sorbets, fruits glacés, etc., souvent difficiles à se procurer, surtout en été et toujours très chers. Elles sont livrées avec un recueil de recettes pour la confection des glaces et sorbets et l'instruction pour leur emploi.



6004. **Sorbetière de ménage,** métal laqué bleu avec filets blancs, bidon fer étamé avec joints caoutchouc, bac rectangulaire pour le mélange réfrigérant, dim. 28×18×20 c/m, contenance du bidon 1 litre, poids total 1 kg. 400.
Prix **7.25**

Pour tous nos modèles de glacières de ménage, buffets glacières de restaurants et de boucheries. Voir page n° 1043.



Sorbetière, en bois de cèdre cerclé fer, bidon fer galvanisé de 1 litre avec batteur spécial à double effet.

Nos	Cont.	Haut.	Poids	*Prix*
6014.	1 lit.	24 c/m	3 kg. 200.	**7.25**
6014 A.	3 lit.	35 c/m	5 kg. 300.	**10.50**
6014 B.	6 lit.	35 c/m	8 kg. 600	**16.75**
6014 C.	8 lit.	38 c/m	11 kg. 400.	**21.50**

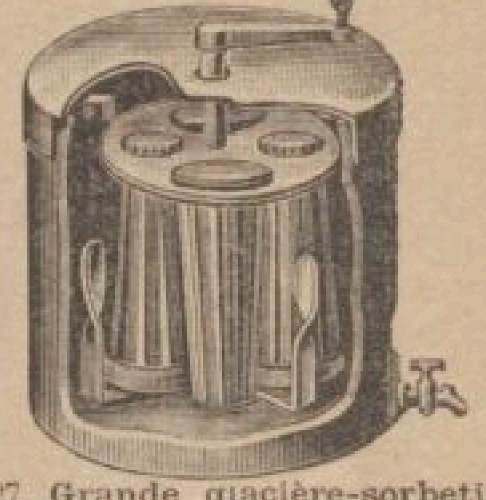
GLACIÈRES-SORBETIÈRES

Modèle portatif breveté s. g. d. g. pour fabriquer soi-même la glace naturelle ou les sorbets par le froid artificiel, obtenu à l'aide de nitrate d'ammoniaque. La production de la glace s'obtient en 15 minutes, grâce à un mélange de nitrate d'ammoniaque et d'eau. (Pour les sorbets, il suffit de remplacer l'eau dans les moules, par la crème préparée) Le nitrate d'ammoniaque sert indéfiniment si l'on se conforme aux prescriptions du mode d'emploi, livré avec chaque appareil.



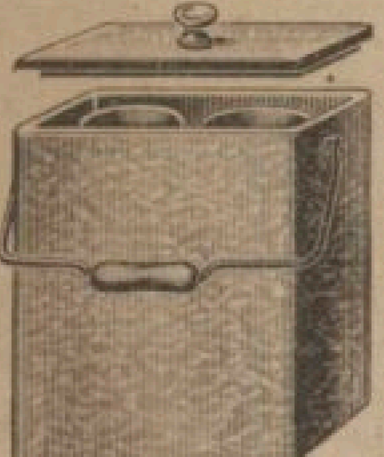
Glacière-sorbetière "La Polaire", récipient isolant zinc bronzé, mécanisme à manivelle et moule hermétique zinc poli.
6018. Diam. 18 c/m, haut. 35 c/m, pds 4 kgs 150, production 600 gr. de glace avec 3 kgs de nitrate d'ammoniaque. **30.** »
6018 A. Diam. 27 c/m, haut. 36 c/m, poids 6 kgs 500, production 1 kg de glace avec 4 kgs de nitrate d'ammoniaque ... **45.** »

Nitrate d'ammoniaque
6023. Le pot de 3 kilogs **5.25**
6023 A. Le pot de 4 kilogs **6.75**
6023 B. Le pot de 10 kilogs ... **17.** »



6027. **Grande glacière-sorbetière "La Polaire"** à 4 moules cylindriques cannelés, cont. 60 cent., récipient extra renforcé avec robinet pour l'écoulement du liquide réfrigérant, diam. 45 c/m, haut. tot. 40 c/m, poids 20 k., production 2 k. 400 de glace avec 10 k. de nitrate d'ammoniaque. **115.** »

RAFRAICHISSEURS ET GLACIÈRES



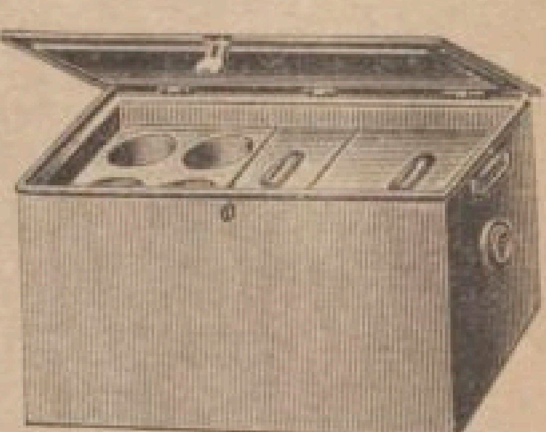
6037. **Rafraichisseur portatif,** en liège aggloméré, revêtement intér^r zinc, couvercle hermétique, et anse pour le transport, double compartiment à bouteilles, dim. 40×28×14 c/m, poids 2 kgs 900 **9.75**



6047. **Rafraichisseur** de ménage, à doubles parois isolantes, tout en zinc fort, verni couleur bois, 4 cases pour bouteilles d'un litre et réservoir mobile pour la glace, dim. 40×30×38 c/m, poids 12 kgs **33.** »

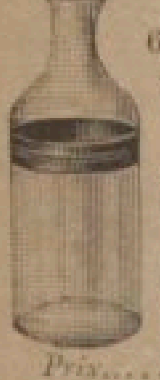


6050. **Glacière rafraichisseur** de ménage, en liège aggloméré verni, revêtement intérieur zinc, porte abattante, 3 compartiments pour les aliments, réservoir mobile pour la glace. Peut se placer dans un buffet, dim. 54×38×28 c/m, poids 8 kgs 500.
Prix **44.** »

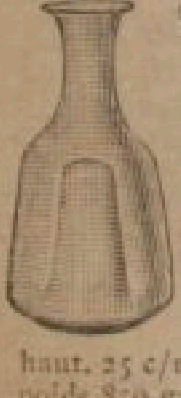


6053. **Glacière rafraichisseur** de ménage, à double paroi isolante, tout en zinc fort, verni couleur bois, avec 4 cases pour bouteilles d'un litre, compartiment de 24 c/m de côté pour aliments et réservoir mobile pour la glace, dim. 65×31×38 c/m, p^ds 18 kgs. **49.50**

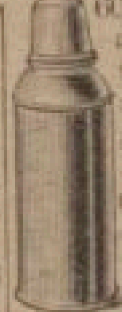
CARAFES, MOULES ET POINÇONS A GLACE



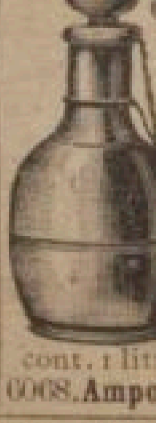
6057. **Carafe à glace,** dite *"de Limonadier"*, demi cristal en deux pièces, assemblage à vis monture zinc poli, hauteur 28 c/m, cont. 1 lit. 1/4, poids 1 kg.
Prix **3.50**



6063. **Carafe à glace** *"hygiénique"*, 1/4 cristal avec poche int^re à fermeture hermétique contenant la glace et l'isolant du liquide à rafraîchir, haut. 25 c/m, cont. 1 litre, poids 850 grs.
Prix **3.75**



6064. **Carafe isolante,** ampoule verre argenté à double paroi, carapace métal émaillé, garnit^re sup^re et gobelet aluminium formant bouchon. Perm^t de conserver à leur température initiale pendant plus de 24 h^res les liquides glacés ou bouillants, h^r 25 c/m, cont 1/3 litre, pds 300 grs. **3.25**
6065. **Ampoule de rech. 2.75**



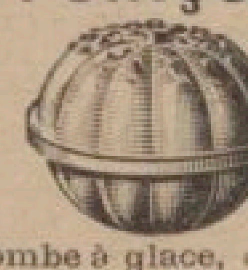
6066. **Carafe isolante,** même principe que la précédente, carapace démontable en cuivre nickelé, ampoule isolante cristal argenté, bouchon à chaînette, h^r 32 c/m, cont. 1 litre, p. 950 g. **21.75**
6068. **Ampoule de rech. 14.25**



Moule à glaces, sorbets, etc., en fer-blanc uni extra fort.
6070. Hauteur 21 c/m, pour glace de 500 gr.... **1.75**
6070 A. **Grand modèle,** haut. 24 c/m, pour glace de 1 kg.
Prix **2.** »



Moule à glace, sorbets, etc. en fer-blanc cannelé extra-fort.
6073. Haut. 21 c/m, pour glace de 500 gr... **2.** »
6073 A. **Grand modèle,** haut. 24 c/m, p^r glace de 1 k. **2.50**



Bombe à glace, en deux pièces, fer-blanc embouti, forme melon.
6077. Pour 500 grs. **3.50**
6077 A. Pour 1 kg. **4.50**

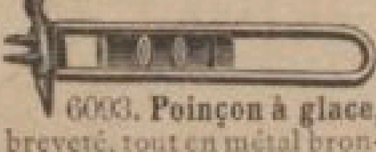


6087. **Poinçon à glace,** acier trempé, manche bois avec embout métal, pour réduire en fragments à l'aide d'un marteau les gros blocs de glace, long. 24 c/m, pds 280 grs **1.** »

Voir page 551 tous nos modèles de bouteilles isolantes de tourisme.



6090. **Poinçon à glace automatique,** acier nickelé, poignée massive à tige coulissante faisant fonction de marteau, indispensable pour réduire la glace en petits fragments, long. 15 c/m, pds 70 grs **1.25**



6093. **Poinçon à glace,** breveté, tout en métal bronzé aluminium forme pioche, dont la pointe et le tranchant permettent de débiter rapidement les gros blocs de glace, pilon mobile agissant sur les pointes extrêmes pour réduire, la glace en petits fragments, long. tot. 23 c/m, poids 280 grs........... **1.75**



6097. **Poinçon à glace automatique,** breveté en acier cémenté, manche massif en cuivre poli, coulissant librement sur le poinçon et dispensant ainsi de l'emploi du marteau, long. 27 c/m, poids 350 gr. **3.75**



6103. **Rabot à glace,** métal nickelé, avec griffes en dents de scie et poinçon combinés, permettant de réduire la glace en très petits fragments avec facilité et sans rien projeter, long. 17 c/m, poids 400 gr............. **3.50**

FILTRES DE MÉNAGE



Papiers filtres blancs, très résistants, qual. supér. *La dizaine*
6292. Cont. 125 g. » .15
6292 A. — 250 g. » .20
6292 B. — 400 g. » .25
6292 C. — 1000 g. » .30

Entonnoir en fil de fer étamé, pour soutenir les filtres en papier, solide armature à 6 fils avec anneau.

Nos	Diam.	Haut.	Poids	Prix
6297.	10 c/m	15 c/m	90 gr.	».40
6297 A.	15 c/m	20 c/m	125 gr.	».50



6302. **Filtre coton** croisé, très fort, pour le soutirage et le décantage des vins, cidres, etc., diam. 20 c/m. *Prix* ».80

6307. **Filtre en laine** blanche pure, pour sirops, gelées de fruits, diam. 20 c/m **2.** »

6312. **Filtre en feutre foulé**, pour lies de vins, cidres, huile, diam. 20 c/m. *Prix* **3.75**

6317. **Filtre en peau de chamois**, pour les alcools, diam. 20 c/m.. **7.25**



Bouteille filtrante, en pierre poreuse naturelle, avec goulot céramique et fond cerclé zinc. Il suffit de la plonger dans l'eau en laissant le goulot dépasser le niveau pour obtenir une eau potable.

	Cont.	Poids	Prix
6322.	1 lit.	1 kg 300	2.25
6322 A.	2 lit.	2 kgs.	3. »
6322 B.	3 lit.	3 kgs..	4. »



6327. **Filtre entonnoir** en fer émaillé, bloc filtrant en charbon aggloméré que l'on enlève facilement pr le nettoyage. Ce filtre se place rempli d'eau sur une carafe ou un récipient quelconque, l'eau filtrée tombe lentement. Contenance 1 litre, poids 750 grs. *Prix* **5.75**

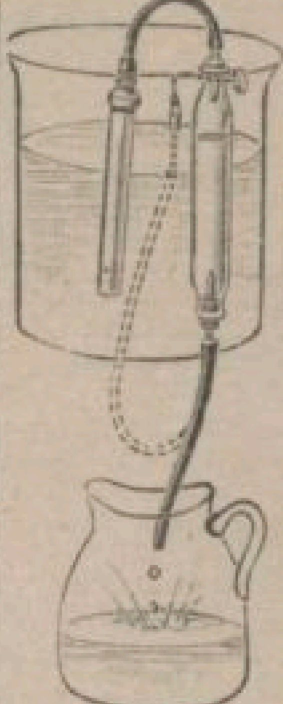
SIPHON-FILTRES ET FONTAINES DE MÉNAGE

FILTRES BERKEFELD. — Le filtre Berkefeld consiste en un cylindre creux ou bougie en terre filtrante, très poreuse, dite "terre infusoire". Cette terre prend à la cuisson un degré de dureté tel, qu'en enlevant les résidus de la filtration, on enlève chaque fois une couche infiniment mince de la bougie, de cette façon la surface filtrante se trouve renouvelée à chaque nettoyage. Malgré cette légère usure, les bougies peuvent servir pendant plusieurs années. *Livré avec mode d'emploi.*



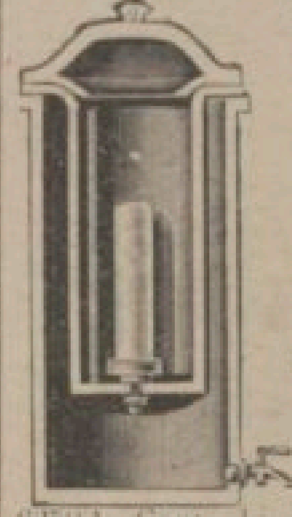
6332. **Filtre Granjean à pastilles cellulose comprimées** et maintenues par 2 tamis métalliques très fins. Un siphon caoutchouc rouge extra, long. 1 m 10 avec poire d'amorçage, sert à aspirer l'eau et à alimenter le filtre. Modèle très pratique et de petit volume, convenant à la fois comme appareil de ménage et comme filtre portatif pour les colonies, débit 12 l. par jour. Livré avec mode d'emploi, pds 340 grs. *Prix* **11.50**

6337. **Pastilles de rechange.** *La boîte de 12* **1.50**



6345. **Filtre Chamberland à siphon amorceur sans pression**, pr filtrer l'eau d'un récipient quelconque. Il se compose d'une bougie de 23 c/m, reliée à un tube de verre formant réservoir et à un tube de caoutchouc de 1m de long, pr le dégagement. Ce filtre s'adapte sur n'importe quel broc ou cruche de ménage et peut filtrer 4 l. par 24 heures. Il est livré en boîte. Son volume restreint le rend également parfait pour le voyage et les colonies, poids total 400 grs. *Prix* **9.** »

FILTRES CHAMBERLAND système Pasteur (Brev. S. G. D. G.). — Le filtre Chamberland consiste en un tube creux en porcelaine spéciale, dit "bougie", fermé à une extrémité et muni à l'autre d'une embase avec trou pour l'écoulement du liquide qui se filtre en traversant la bougie et laisse sur la paroi extérieure toutes les impuretés ou microbes, n'exige aucun entretien et peut fonctionner indéfiniment, il suffit de temps en temps de frotter la bougie avec une brosse dure en crin et de la laver à l'eau froide.



Filtre Berkefeld, modèle de ménage en grès émaillé blanc avec robinet et couvercle double réservoir dont l'un contenant la bougie, constitue le filtre et s'emboîte dans le second qui reçoit l'eau filtrée.

6350. Conten. du récipient intérieur 2 litr., conten. tot. 4 litres, débit horaire 1/4 de l., pds 4 k 700. **14.**»

6350 A. Cont. du récipient intér. 4 l., cont. tot. 10 l., débit horaire 1/2 l., pds 9 kgs 850................................ **28.** »

Bougies de rechange :
6355. Pour filtre no 6350 **4.** »
6355 A. — no 6350 A.... **6.** »

6360. **Eponges végétales en loofah** pour le nettoyage des bougies Berkefeld. *La pièce* ».10 | *Les 6*...... ».55



Filtre Chamberland, sans pression, récipient en grès verni qui reçoit l'eau à filtrer, la bougie est suspendue à l'intérieur et l'eau filtrée s'écoule par un dégagement pourvu d'un tube de caoutchouc.

6365. Modèle à 2 bougies de 22 c/m, cont. 5 l., débit 8 l. par 24 heur., haut. 45 c/m, pds 4 kgs 870. **18.50**

6365 A. Modèle à 3 bougies de 22 c/m, cont. 7 l., débit 12 l. par 24 heures, haut. 53 c/m, poids 7 kgs 170 **25.** »

6370. **Bougie de rechange**, long. 23 c/m **2.40**

6375. **Brosse** spéciale pour le nettoyage des bougies Chamberland **2.75**

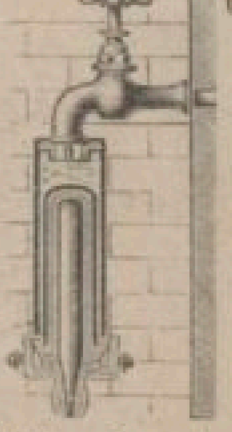
FILTRES A PRESSION

Les filtres de cette série fonctionnent comme les précédents, mais leur monture est disposée de telle sorte que l'on peut les adapter directement sur les conduites d'eau des villes. Leur débit est naturellement plus considérable que celui des filtres sans pression.



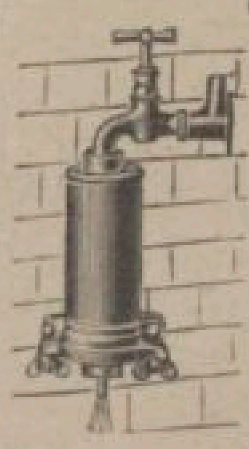
6380. **Filtre Hydriol** à pression, en cuivre poli entièrement démontable, triple grille en laiton, avec partie filtrante interchangeable en molleton et coton aseptisé, collier de serrage à vis, avec rondelles caoutchouc, permettant de l'adapter sur tous les robinets de 10 à 25 m/m, haut. tot. 85 m/m, poids 180 grs **4.90**

6385. **Filtre intérieur de rechange.** *La boîte de 7* **1.** »



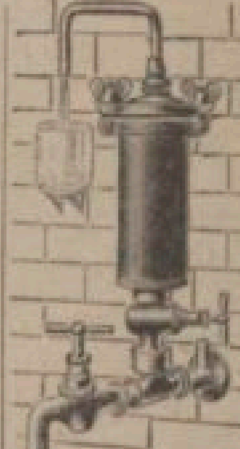
6390. **Filtre Chamberland** à pression, débit réduit, modèle simple, à une bougie de 23 c/m de long, ajustée dans un fort tube en cuivre nickelé avec robinet fileté, tout prêt à se raccorder sur la conduite d'eau de la ville, débit par 24 heures 25 litres, hauteur tot. 35 c/m, poids 800 grs. *Prix*........ **25.** »

6395. **Bougie de rechange**, long. 23 c/m **2.40**



6400. **Filtre "Berkefeld"** à pression, grd débit, modèle simple, à une bougie, long. 9 c/m, diam. 55 m/m, ajustée dans un fort tube nickelé avec robinet fileté, tout prêt à se raccorder sur la conduite d'eau de la ville, débit horaire 45 litres sous une pression de 20 à 25 mètres, hauteur tot. 26 c/m, poids 1 kg 200. *Prix*....... **25** »

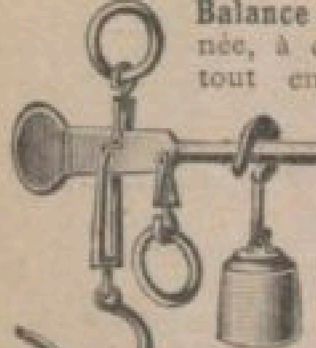
6405. **Bougie de rechange.** **4.** »



6410. **Filtre "Berkefeld"**, à pression, grd débit, à 2 robinets donnant l'un l'eau filtrée pour la consommation, l'autre l'eau ordinaire pour tous les besoins du ménage, bougie de 13 c/m de long. sur 55 m/m de diam., débit horaire du robinet d'eau filtrée 60 litres sous une pression de 20 à 25 mètres, haut. tot. 36 c/m, pds 1 k. 800. **40.** »

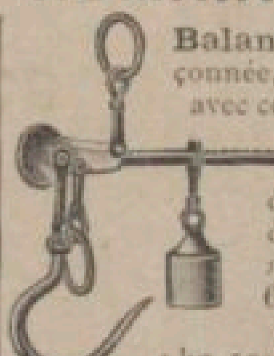
6415. **Bougie de rechange.** **5.** »

BALANCES ROMAINES



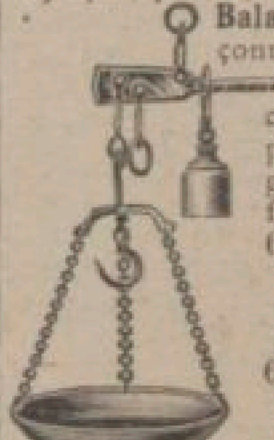
Balance romaine poinçonnée, à crochet et anneau, tout en acier poli, avec boulon contrepoids fonte, graduation sur les deux faces du fléau.

6420. Force 30 kilogrammes, long. du fléau 49 c/m, poids 2 kgs 300. **5.85**
6420 A. Force 50 kgs, longueur du fléau 55 c/m, poids 3 kgs 200....... **9.50**
6420 B. Force 100 kgs, longueur du fléau 80 c/m, poids 6 kgs **15.** »
6420 C. Force 200 kgs, longueur du fléau 95 c/m, poids 11 kgs **22.** »
6420 D. Force 300 kgs, longueur du fléau 1m10, poids 15 kgs **31.** »



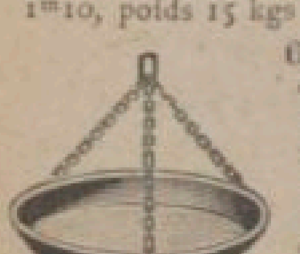
Balance romaine, poinçonnée, tout en acier poli, avec contrepoids cuivre, à anneau, graduation sur les 2 faces du fléau. *Fabrication très soignée.*

6430. Force 20 kgs, long. 40 c/m, poids 1 kg. 500 **7.50**
6430 A. Force 50 kgs, longueur 65 c/m, poids 3 kgs 400....... **12.50**



Balance romaine, poinçonnée, tout en acier poli, avec coupe étamée, contrepoids cuivre à anneau, graduation sur les deux faces du fléau.

6435. Force 20 kgs, av. coupe de 24 c/m de diam., long. 47 c/m, poids 2 kgs **11.25**
6435 A. Force 50 kgs, av. coupe de 32 c/m de diam., long. 36 c/m, pds 3 kgs 500 **15.50**

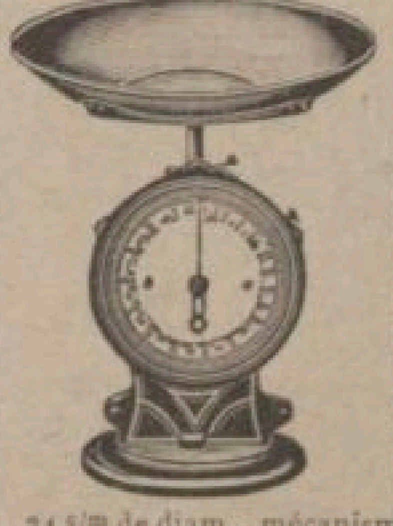


6425. **Plateau taré**, étamé, s'adaptant aux balances série nos 6420 et 6430 et permettant leur emploi comme romaine à coupe, poids 450 grs. *Prix*....... **2.** »

Pour tous nos modèles de bascules, voir page 1107.

BALANCES POUR L'EXPORTATION

Ces appareils de pesage, établis pour l'exportation sont *interdits dans le commerce en France*, car ils ne répondent pas aux prescriptions légales des Poids et Mesures et ne peuvent être poinçonnés; mais les particuliers ont parfaitement le droit de les posséder et de les employer pour les besoins du ménage. Ils sont d'ailleurs d'une parfaite justesse et leur emploi est excessivement pratique car ils ne nécessitent pas de poids.



6440. **Dynamomètre d'exportation** (*interdit pour le commerce en France*), modèle de ménage, force 10 kgs, socle fonte laquée vert foncé, grande coupe mobile, en métal étamé, renforcée, de 24 c/m de diam., mécanisme très soigné, à double ressort compensateur éprouvé et réglé, avec vis de rappel pour la remise de l'aiguille à zéro, grand cadran émail, gradué en noir sur fond blanc, par 50 grs de 0 à 10 kgs, aiguille acier bleui, hauteur totale 30 c/m, poids 2 kgs 800 **7.25**



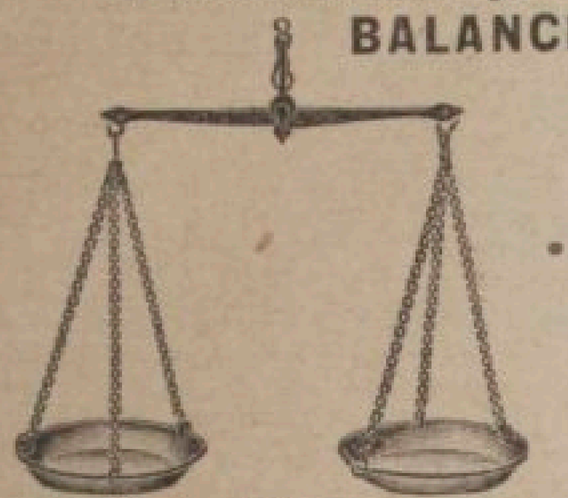
6445. **Romaine postale d'exportation** (*interdite pour le commerce en France*), force 10 kgs, modèle de ménage ou de bureau, forme carrée tout en métal laqué brun, mécanisme simple et robuste de romaine à contrepoids, plateau supérieur rectangulaire de 24 × 17 c/m et petite coupe mobile à étrier, cadran de 15 c/m de diamètre, à double graduation, l'une par gramme de 0 à 400 grs, pour les petites pièces de précision, l'autre de 0 à 10 kgs pour les évaluations de poids ordinaires, dim. 20 × 28 × 30 c/m, pds tot. 3 kgs 500. **12.75**

BALANCES ET POIDS

Tous les appareils de pesage employés **dans le commerce en France** sont soumis à un double contrôle légal effectué par les soins de **l'Administration des Poids et Mesures. Le premier contrôle** ou **poinçon premier** incombe au fabricant, qui ne peut mettre en vente aucun appareil non poinçonné, c'est-à-dire reconnu exact. **Le deuxième contrôle** ou **poinçonnage à la lettre de l'année concerne** tous les négociants employant des appareils de pesage dans leur commerce. Pour obliger nos clients négociants, nous nous chargeons de livrer toutes nos balances et poids, frappés au poinçon de l'année, prêts à mettre en service à réception, **sans contrôle du vérificateur**. Le client doit nous indiquer : 1° Sa profession; 2° Si les appareils sont un supplément de son matériel ou destinés à remplacer des appareils usagés. *Supplément de prix par balance* : ».**50**. Ce supplément ne comprend pas la taxe légale de vérification qui est recouvrée par le percepteur de l'arrondissement du client.

Il est bien entendu que les commerçants seuls sont astreints au poinçonnage annuel de leurs instruments de pesage.

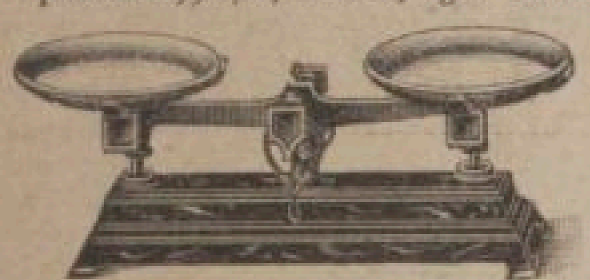
BALANCES POUR LE MÉNAGE ET POUR LE COMMERCE



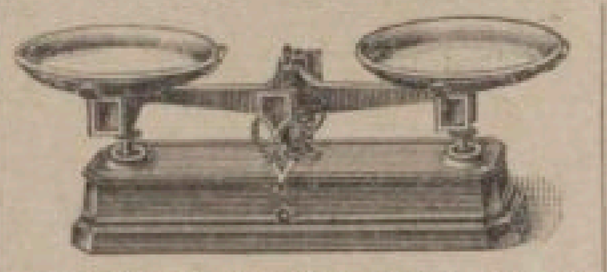
6505. **Balance à fléau**, fer verni, couteaux acier, plateaux à chaînes, étamés, de 24 c/m de diam., force 5 kgs. **6.50**

6505 A. **Même modèle**, diamètre des plateaux 30 c/m, force 10 kgs. **9.** »

6505 B. **Même modèle**, diamètre des plateaux 33 c/m, force 15 kgs. **9.75**

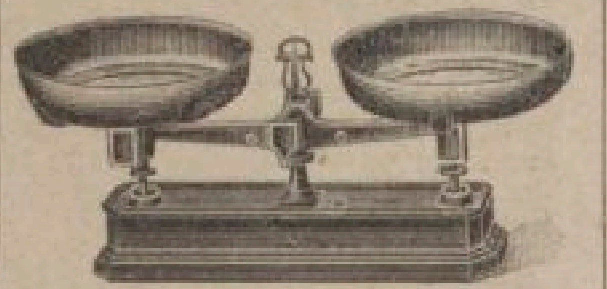


6510. **Balance de ménage « La Populaire »**, aiguille renversée, socle en fonte vernie, façon marbre, filets or, fléau et monture en acier également vernis, plateaux cuivre repoussé, poids 3 kgs 800 environ, force 10 kilogs. *Bon modèle, unique* **8.25**

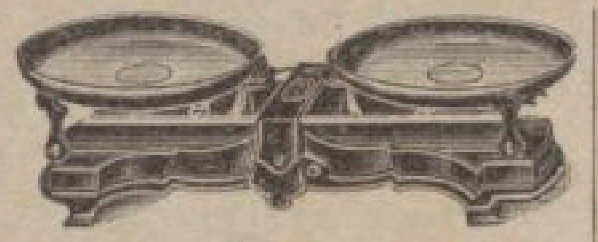


Balance dite « **Roberval** », aiguille renversée, socle fonte bronzée, fléau et monture acier renforcé, forts plateaux cuivre repoussé. *Fabrication robuste.*

6515. Force 1 k. Poids 1 kg 850.. **6.** »
6515 A. — 2 — 2 kgs 400. **6.75**
6515 B. — 5 — 4 kgs 100. **8.50**
6515 C. — 10 — 5 kgs 600. **10.25**

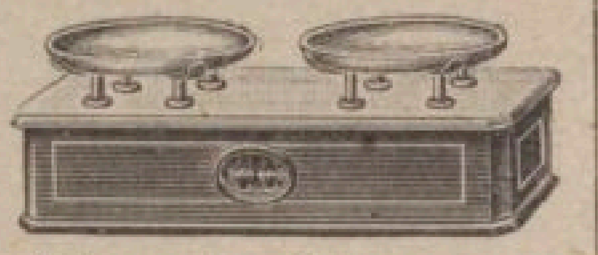


6520. **Balance Roberval**, dite « **Maraîchère** », aiguille droite socle fonte bronzée, fléau et monture acier renforcé, plateaux bordés très profonds, tout en fort cuivre repoussé, force 10 kgs, poids 6 kgs 100. *Modèle type des maraîchers*.. **14.25**



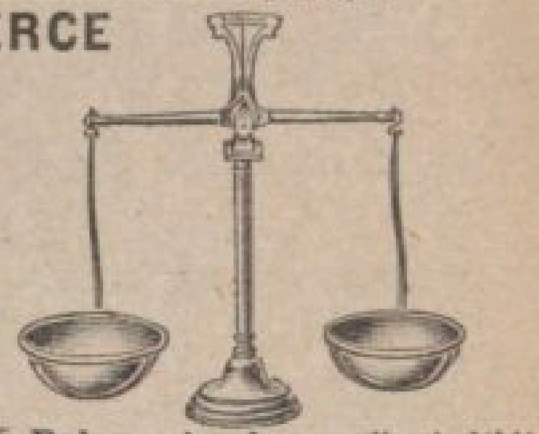
Balance dite « **Béranger** », modèle de précision, socle fonte laquée, façon marbre, filets or, plateaux cuivre fondu, renforcés, supports mobiles à 3 tiges, index cuivre pour le contrôle. *Modèle convenant pour boulangers, bouchers, etc.*

6525. Force 5 k. Poids 2 k.820 **21.50**
6525 A. — 10 k — 5 k.600 **27.** »
6525 B. — 15 k. — 6 k. **33.** »

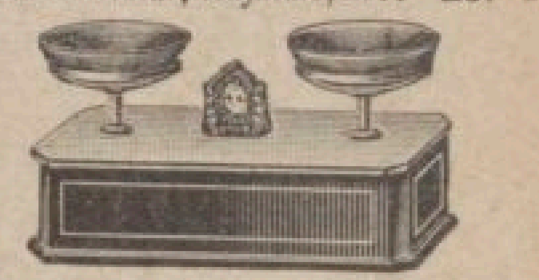


Balance dite « **Béranger** », modèle de précision, dessus marbre blanc, socle bois dur laqué noir, avec filets, plateaux cuivre fondu extra renforcés, supports mobiles à 4 tiges, lunettes vitrées avec aiguilles indicatrices sur les deux faces.

6530. Force 5 kgs. Poids 7 kgs. **25.** »
6530 A. — 10 kgs. — 9 k. 500. **33.** »
6530 B. — 15 kgs. — 12 k. 850. **38.** »

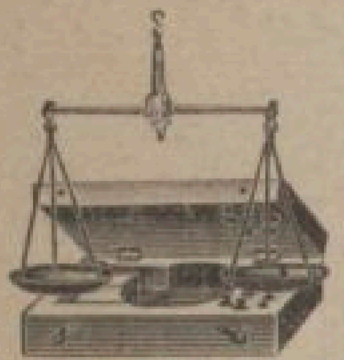


6535. **Balance à colonne**, dite de **débit de tabac**, force 1/2 kg., modèle de précision, tout en métal nickelé, fléau et monture en acier extra, également nickelé, plateaux creux bordés en aluminium repoussé, poids total 2 kgs. *Modèle soigné, convenant pour bureaux de tabac, confiseurs, etc.*. **29.** »



6540. **Petite balance**, dite de **débit de tabac**, force 1/2 kg., modèle de précision, dessus marbre blanc, socle bois dur verni noir avec filets et plateaux creux en corne, de 12 c/m de diamètre, montés sur cercles cuivre, lunette vitrée dite "*pendule*" à double face, poids 2 kgs 950. *Modèle très précis et soigné*............. **29.** »

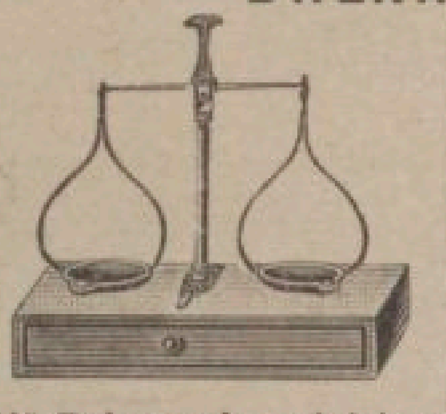
BALANCES DE PRÉCISION



6542. **Trébuchet de poche**, force 50 gr., sensible au centigr., fléau acier, plateaux cuivre, étriers soie verte, socle noyer contenant le tout. Livré avec une série de poids, dim. 15×5×4 c/m, poids 340 gr.... **9.** »

REPARATIONS ET RAJUSTAGE

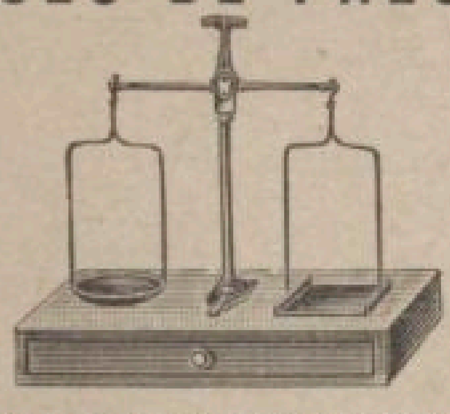
Nous nous chargeons du rajustages de tous les modèles d'instruments de pesage. S'il s'agit de réparations prescrites, il suffit de nous adresser le **bulletin de rajustage** en même temps que l'instrument à réparer et nous retournons ce dernier poinçonné et prêt à être remis en service.



6545. **Balance de précision**, dite "**Trébuchet**", force 50 grs, sensible au centigramme, fléau acier avec levier, plateaux cuivre, socle noyer à tiroir. Livrée avec une série de poids. *Modèle de fabrication très soignée, parfait pour peser les lettres, la poudre, les produits photographiques, convenant également pour bijoutiers*, dim. 27×13×5 c/m. **13.25**

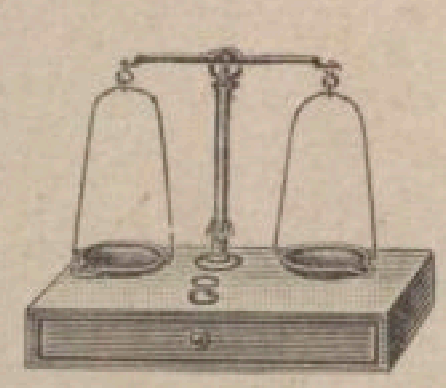
6545 A. **Même modèle**, force 100 gr., dim. 30×15×6 c/m. **14.** »

6545 B. **Même modèle**, force 200 gr., dim. 33×17×7 c/m. **17.** »



6550. **Balance de précision**, dite "**Postale**", force 200 gr., sensible au décigramme, fléau acier avec levier, plateaux cuivre dont l'un carré, socle noyer, à tiroir. Livrée avec une série de poids. *Modèle type de l'Administration des Postes et Télégraphes, convenant pour bureaux et magasins, orfèvres ou marchands de métaux précieux*, dimensions 33×16×7 c/m. **18.50**

6550 A. **Même modèle**, force 500 gr., dim. 42×21×8 c/m. **35.50**



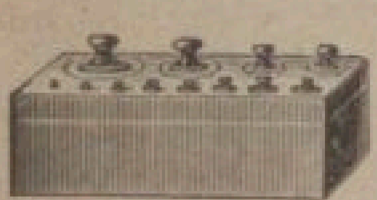
6555. **Trébuchet de précision**, dit de "**Laboratoire**", force 50 gr., sensible au demi-centigramme, tout en cuivre poli, fléau à longue aiguille acier de 12 c/m, tournée la pointe en bas, plateaux à poucette, levier à vis, socle noyer, à tiroir. Livré avec une série de poids. *Modèle type de laboratoire*, dim. 27×13×5 c/m, poids total 750 grs.......... **33.** »

Pour tous nos modèles de pèse-lettres, voir page 577.



6560. **Balance de précision**, dite "**de Pharmacie**" force 50 grs, sensible au milligramme, tout en cuivre poli, fléau bronzé à 3 couteaux avec bras de support, aiguille en bas, plateaux à poucette, levier à vis, cage vitrée, socle à tiroir tout en noyer, porte à glissière, avec vis calante et niveau d'eau. Livrée avec une série de poids. *Modèle de haute précision convenant pour laboratoires, pharmacies, etc.* Dim. tot. 39×35×25 c/m, poids 3 kgs 500. **82.** »

POIDS, CARATS MÉTRIQUES, MAINS DE BALANCE



6570. **Poids en cuivre** poli, poinçonnés. *Fabrication très soignée.*

1 gr.	».**05**	50 gr.	».**30**
2 gr.	».**05**	100 gr.	».**50**
5 gr.	».**05**	200 gr.	».**75**
10 gr.	».**10**	500 gr.	**1.75**
20 gr.	».**15**	1 kilog.	**2.75**

6575. **La série** légale de 11 poids, formant 500 gr., livrée sur socle noyer. *Prix* **2.85**

6580. **La série** légale de 12 poids, formant 1 kg, livrée sur socle noyer. **4.50**

6585. **La série** légale de 13 poids, formant 2 kgs, livrée sur socle noyer. **7.75**



6590. **Poids en fonte** poinçonnés. Demi-hecto. ».**15**
Hecto ».**20**
Double hecto....... ».**25**
Demi-kilog ».**35**
Kilog ».**50**

2 kgs.	».**85**	10 kgs.	**4.** »
5 kgs.	**2.15**	20 kgs.	**7.50**

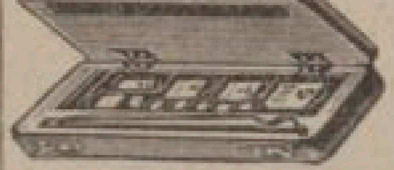
6595. **La série** légale de 8 poids, formant 4 kgs 950. *Prix*... **2.75**

6600. **La série** légale de 9 poids, formant 9 kgs 950. *Prix*.............. **4.75**

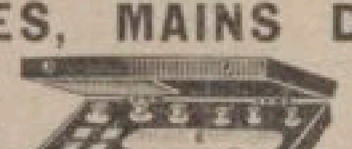
Nota. — *Ces deux séries se complètent légalement avec des poids en cuivre.*



6605. **Série de poids** divisionnaires du gramme, forme lamelle, comprenant 7 poids formant ensemble 9 décigrammes......... ».**20**



6610. **Série de poids** divisionnaires du gramme, forme lamelle, comprenant 12 poids, formant ensemble 1 gramme. Livrée en boîte avec pince cuivre, dim. 10×4 c/m. **6.** »



6615. **Série de carats** métriques, comprenant 9 poids de 1 à 50 carats et 7 fractions centésimales de 1 à 50/100 de carat. Livrée en boîte avec pince maillechort, dimensions 10×6×3 c/m... **14.50**



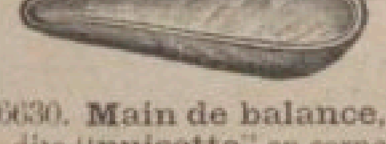
6620. **Main de balance** dite **d'épicier**, tout en métal étamé avec anneau long. 12 c/m.... ».**30**

6620 A. **Même modèle**, long. 14 c/m ».**40**



6625.
Pelle à farine de cuisine, en fer-blanc poli, long. de la pelle 11 c/m. *Prix*............. ».**45**

6625 A. **Même modèle**, long. de la pelle 14 c/m. ».**60**



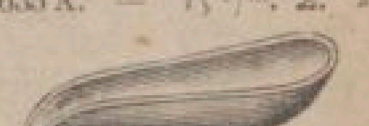
6630. **Main de balance**, dite "**puisette**" en corne transparente très légère, long. 10 c/m. *Modèle type pour le tabac*....... ».**50**

6630 A. **Même modèle**, long. 14 c/m...... ».**75**



Main de balance dite "**puisette**" tout en aluminium, forme longue et creuse.

6635. Long. 12 c/m. **1.35**
6635 A. — 15 c/m. **2.** »



6640. **Main de balance** dite "**de pharmacie**" en nickel pur, long. 12 c/m. *Prix* **2.35**

Voir page 1107 nos pelles et mesures à grains.

PANIERS ET CORBEILLES EN VANNERIE

PANIERS SANS COUVERCLE



6650. **Panier rustique**, osier blanc extra, solidement assemblé, long. 46 c/m, larg. 34 c/m, haut. 25 c/m, poids 550 grs........ **1.40**



Panier rustique, osier blanc solidement tressé. 6655. Dim. 55×37×21 c/m, poids 1 kg...... **2.25**
6655 A. Dim. 70×43×25 c/m, pds 1 kg. 500. **3. »**



Panier dit **"Lucette"**, osier et jonc tressé couleur. 6660. Dim. 35×25×32 c/m, poids 350 grs... **1.60**
6660 A. Dim. 40×28×36 c/m, pds 450grs. **2. »**



Panier dit **"Lucette"**, osier brou tressé extra. 6665. Dim. 35×25×30 c/m, poids 250 grs.... **1.75**
6665 A. Dim. 38×28×35 c/m, pds 350 grs. **2.25**

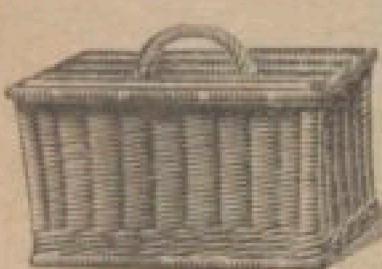


Panier dit **"Glaneuse"**, osier blanc fin tressé, bord. à jour. 6670. Dim. 40×25×22 c/m, poids 300 grs... **2.60**
6670 A. Dim. 48×26×35 c/m, pds 420 grs. **3. »**



Panier dit **"Glaneuse"**, osier extra tressé couleur. 6675. Dim. 38×25×20 c/m, poids 300 grs.... **3. »**
6675 A. Dim. 47×28×35 c/m, pds 500 grs. **3.75**

PANIERS A COUVERCLE



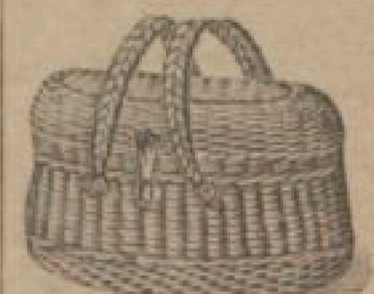
Panier dit **"Pic-Nic"**, osier blanc tressé, couvercle plat, tringle de fermeture. 6680. Dim. 35×22×23 c/m, poids 550 grs.... **3.25**
6680 A. Dim. 40×23×30 c/m, pds 1 kg. 400. **3.50**



Panier dit **"Pic-Nic"**, osier blanc tressé, couvercle bombé, tringle de fermetre. 6685. Dim. 35×20×27 c/m, poids 450 grs... **3.50**
6685 A. Dim. 40×30×40 c/m, pds 1 kg.. **6.50**



Panier dit **"Crocane"**, osier blanc tressé, double couvercle abattant. 6690. Dim. 50×33×40 c/m, poids 1 kg. 200.. **3.25**
6690 A. Dim. 55×35×45 c/m, pds 1 kg. 550. **4. »**



6695. **Panier couvert**, osier tressé verni noir, fermoir cuir, dim. 35×22×25 c/m, pds 550 grs. **3.25**
6695 *bis*. **Même modèle**, en rotin verni noir extra fort............ **4. »**



Panier couvert, osier tressé verni noir, courroies et poignées cuir. 6700. Dim. 30×20×25 c/m, poids 550 grs.... **4. »**
6700 A. Dim. 36×25×30 c/m, pds 740 grs. **4.75**



Panier couvert dit **"Indien"**, en latanier tressé extra, courroies et poignées cuir. 6705. Dim. 33×18×20 c/m, poids 650 grs.... **5.45**
6705 A. Dim. 35×22×25 c/m, pds 850 grs. **6.95**

PANIERS A GOÛTER ET CORBEILLES A PAIN



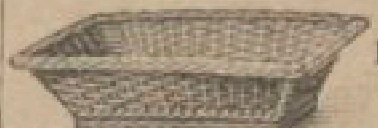
6710. **Petit panier** dit **"à goûter"**, osier et paille tressés couleurs, poignées et fermoir cuir, dim. 18×12×15 c/m, poids 150 grs......... **1.45**



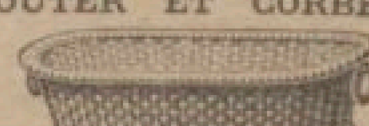
6715. **Petit panier** dit **"Cabas"** paille tressée coulr, doublé toile, poignée cuir, dim. 25/20 c/m, pds 100 grs. **1.75**



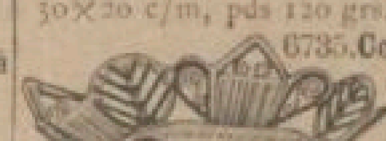
Corbeille à pain, osier blanc tressé à jour.
6720. Diam. 22 c/m, p. 75 grs. **».75**
6720A. — 28 c/m, p. 185 grs. **1. »**



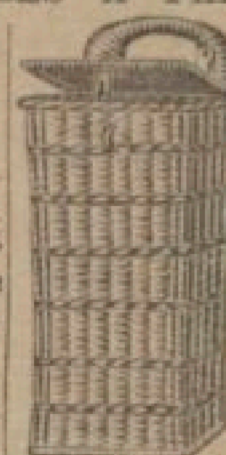
Corbeille à pain, osier blanc, tressage serré rigide.
6725. Long. 30 c/m, p. 140 g. **2.15**
6725A. — 36 c/m, p. 260 g. **2.75**



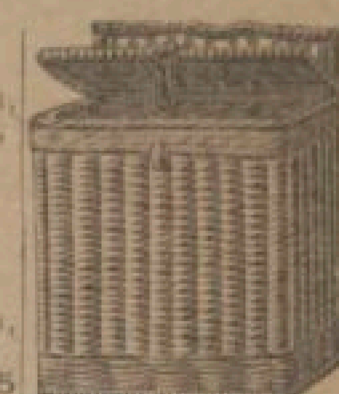
6730. **Corbeille à pain**, osier blanc, tressage serré souple, dim. 30×20 c/m, pds 120 grs. **2.25**



6735. **Corbeille à pain**, rotin laqué couleurs et raphia tressé, dim. 35×25 c/m, pds 150 grs............ **2.45**



Panier à pain, osier blanc fin, avec couvercle, forme haute, pour pains longs.
6740. Dimensions 64×18×16 c/m, poids 760 grs. *Prix*.... **3.75**
6740 A. Dim. 78½×25×20 pds 1 kg. 300......... **5.25**



6745. **Panier à pain**, osier blanc tressé, avec couvercle, forme basse et large, pour couronnes, dim. 45×40×26 c/m, poids 1 kg. 500 grs.............. **7. »**

FILETS A PROVISIONS



6750. **Filet à provisions**, fil de chanvre marron, mailles de 24 m/m, avec poignées tressées rigides, monture à anneaux et cordon à coulisse, lr 55 c/m. *Prix exceptionnel*... **».55**
6750 *bis*. **Même modèle**, fil de chanvre tanné marron, avec poignées, long. 60 c/m......... **».95**

Voir page 297 tous nos modèles de filets porte-gibier.



6755. **Filet à provisions**, fil tanné marron, mailles de 20 m/m, poignées métalliques incassables recouvertes cuir, monture à anneaux et cordon à coulisse, long. 50 c/m. **1.35**
6755 *bis*. **Même modèle**, à deux fils de chanvre marron et gris, mailles de 10 m/m...... **2.15**
6755 *ter*. **Même modèle**, en cordonnet de chanvre fin gris vert, mailles de 7 m/m. *Modèle soigné*. **2.25**



6760. **Filet à provisions**, fil de chanvre tanné marron, mailles de 12 m/m, monté sr traverses, poignées rotin verni brun, cordon de serrage à coulisse avec anneaux, long. 50 c/m. **1.75**
6760 *bis*. **Même modèle**, à 2 fils de chanvre écru, monture et poignées laquées blanc...... **2. »**
6760 *ter*. **Même modèle**, en cordonnet de chanvre tanné marron, mailles de 10 m/m poignées, fon acajou. **2.35**



6765. **Filet à provisions**, fil de chanvre tanné brun, mailles de 14 m/m, fortes poignées tressées, cordons à coulisses avec anneaux, lr 58 c/m, *Prix* **2.75**
6765 *bis*. **Même modèle**, à deux fils de chanvre tanné marron, long. 60 c/m.............. **3. »**
6765 *ter*. **Même modèle**, en cordonnet fin écru, mailles de 10 m/m, long. 65 c/m........... **3.25**



6770. **Filet à provisions**, fil de chanvre noir, mailles croisées de 10 m/m, monture rigide en métal étamé, poignées celluloïd, long. 58 c/m, larg. 35 c/m.......... **1.25**
6770 *bis*. **Même modèle**, en fil de chanvre tanné brun, lr 54 c/m, larg. 34 c/m. **1.75**
6770 *ter*. **Même modèle**, poignées tressées, long. 58 c/m, larg. 44 c/m. **2. »**

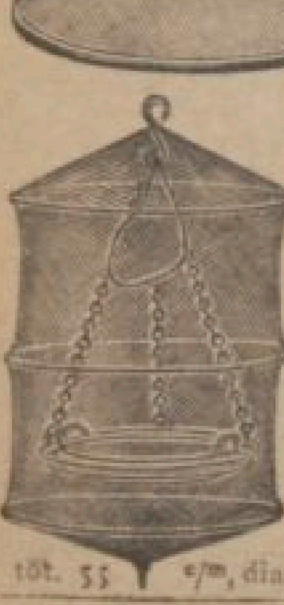


6775. **Filet à provisions**, fil de chanvre tanné marron et beige, mailles de 12 m/m, poignées métalliques recouvertes cuir fin, monture à anneaux et cordons à coulisses, long. 40 c/m, ht 35 c/m. *Prix*............. **2.25**
6775 *bis*. **Même modèle**, en cordonnet de chanvre extra, mailles de 8 m/m, long. 40 c/m, ht 35 c/m. **3. »**

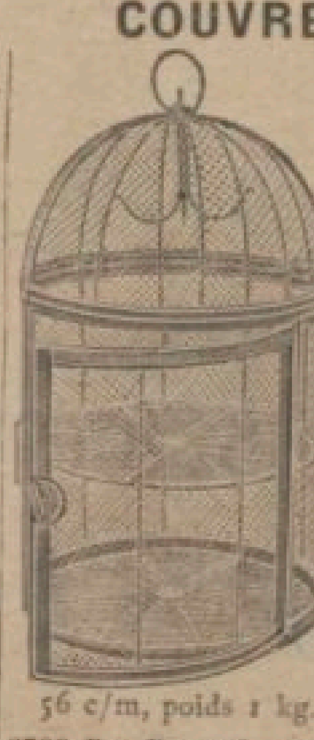
COUVRE-PLATS ET GARDE-MANGER



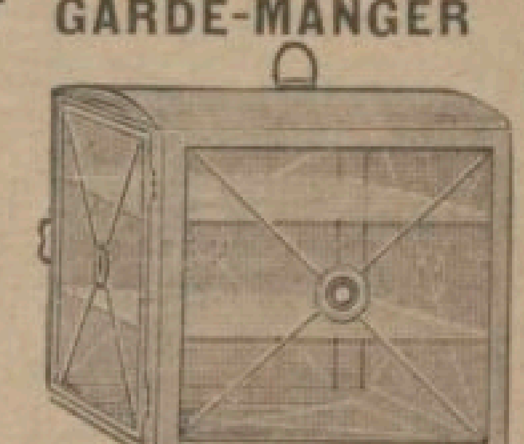
Couvre-plat, rond, en **toile** métallique **bleuie**, cercle verni.
6780. Diam. 24 c/m. **».35**
6780 A. Diam. 26 c/m. **».40**
6780 B. Diam. 30 c/m. **».50**



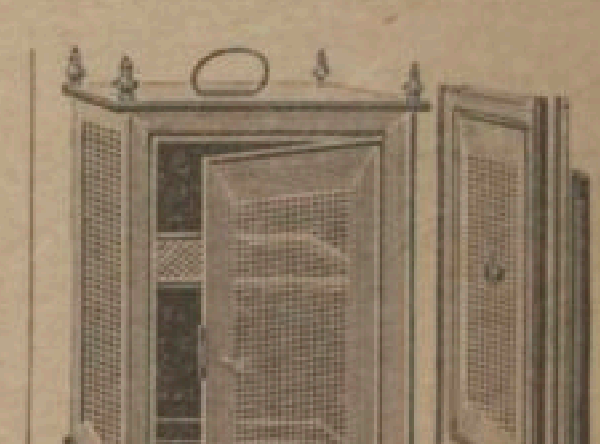
6785. **Garde-manger** pliant, en tulle grec blanc très résistant. Monté sur 3 cercles fer étamé, support à chaînette avec crochet porte-jambon et cercle porte-plat; se replie et tient très peu de place. Convient parfaitement pr déplacemts et aux colonies. ht tot. 55 c/m, diam. 35 c/m, p. 350 g. **7. »**



Garde-manger rond, tout en toile métallique galvanisée inoxydable, monture extra robuste en fil d'acier, tablette mobile et crochet de suspension à branches.
6790. **Petit modèle**, diam. 32 c/m. haut. 50 c/m, poids 1 kg. 600. *Prix*.... **10. »**
6790 A. **Modèle courant**, diam. 35 c/m, haut. 56 c/m, poids 1 kg. 950..... **11. »**
6790 B. **Grand modèle**, intérieur 2 tablettes mobiles, diam. 38 c/m, haut. 65 c/m, poids 2 kgs 500. **12.50**



Garde-manger carré, tout en toile métallique extra, galvanisée, inoxydable, cadre et dessus tôle vernie.
6795. **Petit modèle**, dimensions 28×37×40 c/m, poids 3 kgs. **11. »**
6795 A. **Modèle courant**, intérieur 2 tablettes mobiles, dimensions 32×42×45 c/m, poids 3 kgs 600. **13. »**
6795 B. **Grand modèle**, intérieur 2 tablettes mobiles, dimensions 38×48×50 c/m, poids 4 kgs. **15.75**



Garde-manger démontable, toile métallique bleuie inoxydable, monture laquée blanc avec filets couleur, porte à serrure, compartiments mobiles. Se démonte en quelques minutes, sans outils.

Nos	Dimens.	Poids	*Prix*
6800.	50×35×28 c/m	3k300.	**14. »**
6800 A.	60×42×33 c/m	5k ».	**19. »**
6800 B.	70×50×35 c/m	8k100.	**28. »**

NETTOYAGE



Plus de poussière
Plus de microbes !!

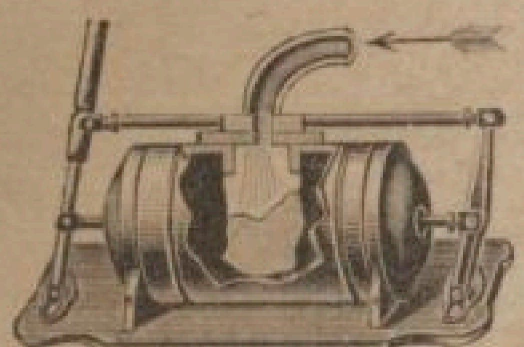
GRACE AU NOUVEL ASPIRATEUR DE POUSSIÈRES

pour appartements, petits hôtels et tous locaux ne possédant pas d'installation électrique

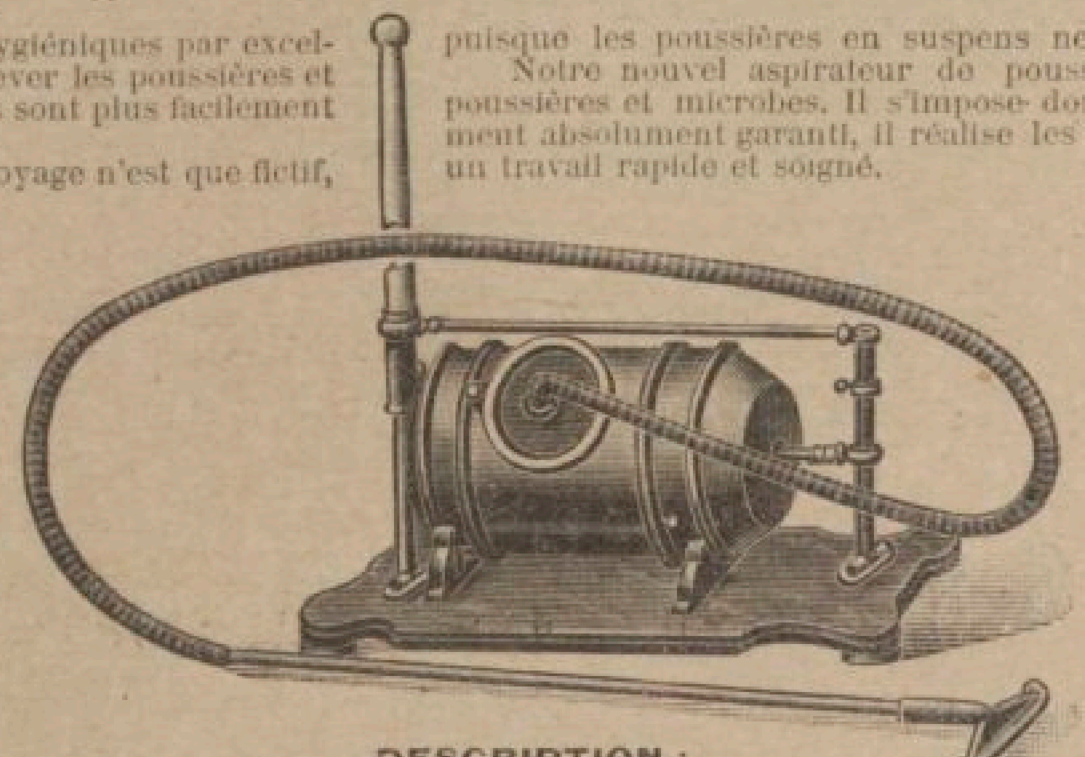
Le balai et le plumeau sont anti-hygiéniques par excellence, puisqu'ils ont pour effet de soulever les poussières et de les tenir en suspens dans l'air où elles sont plus facilement respirables.

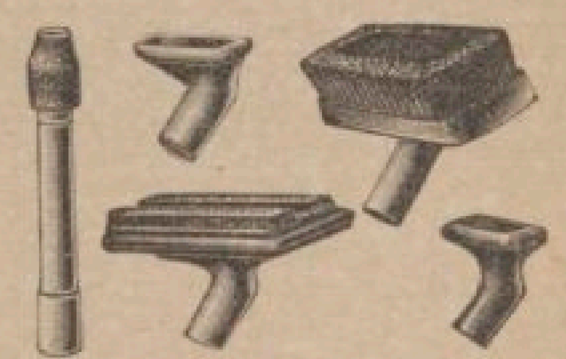
En plus de cet inconvénient, le nettoyage n'est que fictif, puisque les poussières en suspens ne tardent pas à se déposer à nouveau.

Notre nouvel aspirateur de poussières, au contraire, aspire et absorbe poussières et microbes. Il s'impose donc par ses avantages. D'un fonctionnement absolument garanti, il réalise les tous derniers perfectionnements et fait un travail rapide et soigné.



Coupe de l'appareil





Jeu d'accessoires supplémentaires

DESCRIPTION :

5. **Nettoyeur par le vide**, modèle perfectionné, composé d'un cylindre ou corps de pompe en tôle laquée gris de 25 c/m de diamètre, monté sur plateau bois verni, dim. 70×30 c/m, et muni d'un dispositif d'aspiration à double effet actionné par un levier démontable. La bouche d'aspiration de l'appareil reçoit un tuyau flexible en caoutchouc extra, au bout duquel se place la lance ou suçoir en cuivre nickelé ; un tube rigide qui s'adapte sur le tuyau pour l'allonger et servir de manche, permet le nettoyage rapide des parquets et tentures, et évite le déplacement trop fréquent de l'appareil. Le nettoyage de ce dernier s'effectue par la porte d'évacuation à fermeture hermétique sur laquelle est branché le tuyau d'aspiration. L'appareil est livré complet avec une lance pour le nettoyage des tapis, carpettes, parquets, etc., deux allonges en cuivre de 50 c/m de long et 2 m. 50 de tuyau flexible, poids total 13 kgs... 95. »

7. **Jeu d'accessoires supplémentaires** comprenant : un balai à murs, plafonds, tableaux, etc., un outil à face feutrée pour parquets, un outil pour le nettoyage des meubles capitonnés, des coins, etc., un suçoir pour draperie et rideaux, un suçoir spécial pour nettoyer sous les lits et les meubles.

Le jeu complet de 5 accessoires 35. »

PRODUITS "HIX"

Tous les produits contenus dans cette page et la suivante ont été choisis, essayés, et groupés avec le plus grand soin pour former une série complète répondant à tous les besoins du ménage.

Leur fabrication est rigoureusement contrôlée par notre laboratoire et nous les garantissons absolument parfaits entre tous, pour l'usage auxquels ils sont destinés.

Marque déposée

ENTRETIEN DES PARQUETS, MEUBLES ET TAPIS



Mastic pulvérifuge à parquets "HIX", pour boucher les rainures des parquets, plinthes, etc., ce qui empêche les poussières et les insectes de s'y amasser. Livré en poudre, avec un liquide qui sert à le délayer au fur et à mesure des besoins.

22. **Dose de 2 kgs** (liquide et poudre). 3.25

22A. **Dose de 10 kgs** (liquide et poudre). 15. »



Poudre anti-poussière "HIX", pour balayages sans poussières. Convient pour parquets, carrelages, etc.

24. *Le sac de 5 kgr.* 1. »

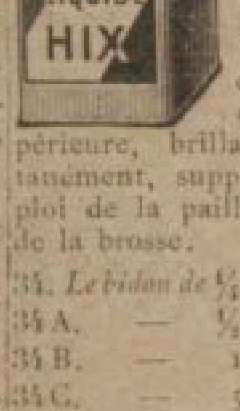
24A. — *10 kgr.* 1.75



Baume anti-poussière, "HIX", liquide à base de sève de pin antiseptique et odoriférant pour l'entretien des parquets non cirés.

28. *Le bidon de 1 litre.* 1.75

28A — 5 — 7. »



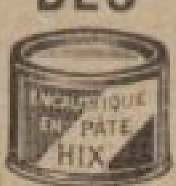
Encaustique liquide "HIX", à base de cire, pour meubles, parquets, etc., qualité supérieure, brillant instantanément, supprime l'emploi de la paille de fer et de la brosse.

34. *Le bidon de 1/4 litre.* ».75

34A. — 1/2 — 1.35

34B. — 1 — 2.25

34C. — 5 — 10. »



Encaustique en pâte "HIX" pr meubles et parquets, première qualité.

38. *La boîte de 125 grs.* ».45

38A. — *250 grs.* ».75

38B. — *500 grs.* 1.25

38C. — *1 kg.* 2.25

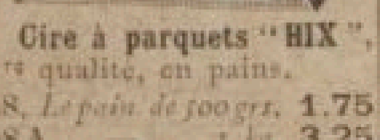
Encaustique en pâte "HIX", à base de cire pure, pour meubles et parquets, qualité supérieure.

44. *La boîte de 125 grs.* ».60

44A. — *250 grs.* 1. »

44B. — *500 grs.* 1.75

44C. — *1 kg.* 3. »



Cire à parquets "HIX", 1re qualité, en pains.

48. *Le pain de 500 grs.* 1.75

48A. — *1 kg.* 3.25

Cire à parquets "HIX", qualité extra, en pains.

54. *Le pain de 500 grs.* 2.15

54A. — *1 kg.* 4. »



Encaustique pulvérifuge en pâte "HIX", pour l'entretien des parquets. Le «Pulvérifuge» rend le bois inaltérable, détruit les insectes, supprime les poussières, même pendant le balayage. Il est peu coûteux et essentiellement hygiénique.

58. *Le bidon de 1/4 litre* 1. »

58A. — 1/2 — 1.75

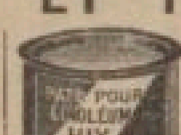
58B. — 1 — 3.25

58C. — 5 — 15.75



64. **Vernis siccatif "HIX"**, pr mise en couleur des parquets, carrelages, dalles, escaliers, etc., nuance rouge ou noyer (*Ind. celle que l'on désire*). S'étend au pinceau et forme une couche brillante, très dure, résistante et lavable.

Le bidon de 1 kg... 1.60



68. **Pâte "HIX"** pour le nettoyage et l'entretien des linoléums auxquels il rend le ton du neuf sans nuire à leur coloris.

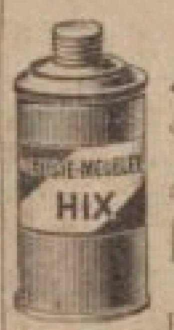
La boîte de 500 grs. 1.60



Savon noir "Hix" brun, en pâte, livré en boîte fer de 1 kg.

74. *Qualité extra*... ».65

74 bis. *Qualité supre.* ».95



Nettoie-meubles "HIX", liquide, mousseux et parfumé, sans acide ni corrosif, pr le nettoyage et la remise à neuf des boiseries, peintures et vernis, s'emploie étendu de 10 fois son volume d'eau.

78. *Le bidon de 1/8 lit.* 1. »

78A. — 1/4 — 1.65



Nettoie-tapis "HIX", liquide inaltérant, pour enlever les taches des tapis, carpettes, tentures de laine, etc.

84. *Le bidon de 1/8 lit.*.. ».50

84 A *Le bidon de 1/4 de litre*... .. ».85

Nettoie-glaces "HIX", pour le nettoyage des surfaces polies, glaces, vitres, marbres, faïences, bronzes, etc. S'emploie étendu de 10 fois son volume d'eau.

88. *Le bidon de 1/8 lit* 1. »

88A. — 1/4 — 1.65



Nettoie-évier "HIX", pour le lavage des escaliers en pierre, éviers, perrons, etc. S'emploie également pour le nettoyage des planchers.

94. *Le litre*........ ».75

94A *Le bidon de 5 lit.* 3.25

DESINFECTANTS ET INSECTICIDES



98. **Sel aromatique "Hix"** à l'extrait de lavande antiseptique et désodorisant pour l'assainissement des appartements, chambres de malades, salles d'études, etc. Parfum très persistant.

La boîte de 1 kg... 1.25



Désinfectant liquide "Hix", à base de crésyl et de phénol, pour l'assainissement des water-closets, fosses d'aisances, écuries, porcheries, chenils, poulaillers, etc.

104. *Le bidon de 1/2 lit.* 1.25

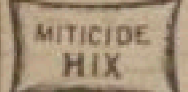
104A. — *1 litre.* 2. »



Désinfectant liquide "Hix" à base de crésyl et de formol, pour l'assainissement des water-closets, fosses d'aisances, étables, porcheries, etc.

108. *Le bidon de 1/2 lit.* 1.35

108A. — *1 litre.* 2.25



114. **Poudre miticide "Hix"**, pour la destruction des mites.

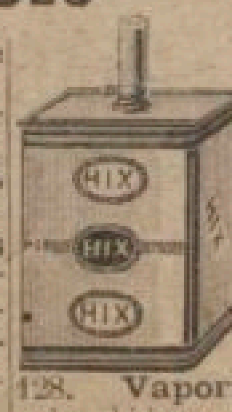
Le sachet ».15 *Les 6* ».75



Poudre à cafards "Hix" pour la destruction radicale des cafards et blattes.

118. *La boîte de 100 gr.* 1. »

118A. *La boîte de 1 kg.* 5.25



Insecticide "HIX", produit liquide, pour la destruction de tous les insectes et particulièrement des punaises, et des mites ; détruit infailliblement insectes, œufs et larves et immunise les lits, boiseries, vêtements, etc., contre l'invasion de ces parasites. *Livré en bidon métal.*

124. *Le bidon de 15 centilitres*.. 1 »

124 A. *Le bidon de 1/2 litre*.. 2 75

124 B. *Le bidon de 1 litre*.. .. 5 »

128. **Vaporisateur spécial** s'adaptant sur les bidons ci-dessus, pour la pulvérisation de l'insecticide 1 35

PRODUITS "HIX"

POUR LE NETTOYAGE ET L'ENTRETIEN

Nos produits d'entretien sont fabriqués avec des matières premières de qualité extra et livrés sous étiquette à notre marque indiquant le mode d'emploi de chacun.

ENTRETIEN DES CUIVRES, DE L'ARGENTERIE

PATES ET VERNIS POUR FOURNEAUX

Poudre à couteaux "HIX", extrafine. Polit les couteaux sans les rayer, et leur rend l'éclat du neuf.
134. *La boîte de 80 gr.* ».30
134 A. — *250 gr.* ».75

136. **Savon à polir "HIX"**, pour nettoyer tous les métaux et ustensiles de cuisine. Recommandé pour l'entretien de l'aluminium.
La pièce. ».15 | *Les 6.* ».75

138. **Savon minéral "HIX"**, en pain, pour le nettoyage des ustensiles de cuisine, éviers, parquets, tables. *Le morceau de 400 gr. environ* ».20
Les 6 morceaux.... 1. »

144. **Savon-pierre mousseux "HIX"** pour nettoyer et polir les ustensiles de cuisine, enlever le cambouis, la peinture, etc. *Produit recommandé, n'irritant pas la peau.*
Le pain de 350 gr.. ».35
Les 6 pains....... 1.75

146. **Savon à polir "HIX"**, mousseux, pour nettoyer et lustrer l'argenterie et toutes les pièces d'orfèvrerie.
La pièce. ».65 | *Les 6.* 3.50

Poudre à polir "HIX", blanche. Nettoie, polit et lustre tous les métaux: fer, cuivre, zinc, nickel, etc.
148. *La boîte de 50 gr.* ».30
148 A. — *250 gr.* ».75

Poudre à polir "HIX", extra-fine, plus spéciale pour le nettoyage de l'argenterie et de toutes les pièces en orfèvrerie.
152. *La boîte de 50 gr.* ».35
152 A. — *100 gr.* ».60

Pâte à polir "HIX" blanche, sans acide, nettoie, polit et lustre tous les métaux: fer, cuivre, zinc, nickel, etc.
154. *La boîte de 60 gr.* ».45
154 A. — *250 gr.* 1.25

Pâte à polir "HIX", rose, extra fine, plus spéciale pour le nettoyage des métaux précieux et de l'argenterie.
156. *La boîte de 80 gr.* ».50
156 A. — *250 gr.* 1.35

Pâte matargent "HIX", noire, très fine, spéciale pour le nettoyage et l'entretien des couverts et de toutes les pièces d'orfèvrerie patinées vieil argent, auxquelles elle conserve l'aspect du neuf sans enlever la patine.
Livré avec mode d'emploi.
158. *Le tube de 50 gr.* ».60
158 A. — *75 gr.* ».75

Nettoie-métaux "HIX", produit liquide très fluide, pour nettoyer et polir rapidement sans les rayer tous les métaux: fer, cuivre, zinc, nickel, etc.
Livré avec mode d'emploi.
162. *Le bidon de 1/8 lit.* ».50
162 A. — *¼* — ».85

Nettoie-métaux "HIX", liquide, de consistance légèrement pâteuse, sans acide. Nettoie et polit tous les métaux.
164. *Le flacon de 9 cent.* ».75
164 A. — *15* — 1.25

166. **Poudre "HIX"** pour préparer soi-même l'eau de cuivre.
La boîte de 150 grs, pour un litre......... ».85

Eau de cuivre brillante "HIX", pour nettoyer et polir instantanément sans les rayer tous les objets en cuivre.
168. *Le ½ lit.* ».90
168 A. *Le lit.* 1.50

Plombagine "HIX" en poudre pour l'entretien des fourneaux.
172. *La boîte de 500 gr.* ».50
172 A. — *1 kg.*.. ».75

Pâte à fourneaux "HIX" à base de mine de plomb, brillant instantané.
174. *La boîte de 60 gr.* ».35
174 A. — *200 gr.* ».90

Vernis noir "HIX" pour fourneaux, résistant à la chaleur, p^r vernir les tôles des fourneaux, tuyaux de poêle, plaques de foyer, etc.
178. *Le bidon de 100 gr.* ».60
178 A. — *200 gr.* 1. »
178 B. — *1 kg* 3.50

ENTRETIEN DES CHAUSSURES

Graisse "HIX", pour l'entretien des chaussures de travail et de chasse. *Assouplit et imperméabilise le cuir.*
184. *La boîte de 50 grs.* ».50
184 A. — *150 grs.* 1.25

Cirage noir, brillant, "HIX", à base de glycérine, s'employant à la brosse, pour chaussures en fort cuir. *Qualité garantie.*
188. *La boîte de 80 gr.* ».30
188 A. — *260 gr.* ».80

Cirage noir, brillant, "HIX", à base de cire s'employant avec un chiffon de laine, sans brosse, p^r chaussures en box-calf, chevreau, cuir verni. *Qualité garantie.*
194. *La boîte de 55 gr.* ».35
194 A. — *175 gr.* 1. »

Cirage jaune, à la cire, même qualité.
198. *La boîte de 55 gr.* ».35
198 A. — *175 gr.* 1. »

Cirage marron, à la cire, même qualité.
204. *La boîte de 55 gr.* ».35
204 A. — *175 gr.* 1. »

Crème-cirage noire "HIX", fluide, p^r chaussures en chevreau et tous cuirs fins.
224. *Le pot de 45 grs.* ».40
224 A. *Le pot de 85 gr.* ».55

Crème-cirage jaune, même qualité.
228. *Le pot de 45 gr.* ».40
228 A. — *85 gr.* ».55

Crème-cirage, nuance **cuir fauve**, même qualité.
234. *Le pot de 45 gr.* ».40
234 A. — *85 gr.* ».55

Crème-cirage, nuance **blanche**, même qualité.
238. *Le pot de 45 gr.* ».40
238 A. — *85 gr.* ».55

Crème "HIX" spéciale pour l'entretien des chaussures en cuir verni.
244. *Le flac. de 45 grs*... ».55
244 A. *Le flac. de 100 grs.* ».75

Teinture noire liquide "HIX", s'employant au pinceau, garantie exempte d'huile d'aniline, pour noircir les chaussures en cuir de toutes nuances. *Qualité garantie.*
248. *Le flacon de 40 gr.* ».40
248 A. — *100 gr.* ».90

Vernis noir "HIX" pour chaussures, produit non corrosif, s'employant au pinceau et donnant instantanément au cuir l'aspect du verni neuf, ne peut être ni terni, ni cassé.
254. *Le flac. de 90 grs.* ».85
254 A. — *150 grs* 1.25

258. **Blanc d'argent "HIX"**, en pain rond de 80 gr., spécial pour l'entretien des chaussures en toile.
La pièce. ».10 | *Les 6.* ».45

Liquide blanc, "HIX", p^r chaussures en toile, de sport, plage, etc. s'employant au pinceau. *Qualité garantie.*
264. *Le flacon de 45 gr.*... ».35
264 A. *Le flac. de 100 gr.* ».60

268. **Pierre onctueuse "HIX"**, pour chaussures grises ou blanches (*Ind. la nuance*), en pain rond, qualité extra-fine, spéciale pour l'entretien des chaussures en peau de daim ou en toile.
La pièce. ».35 | *Les 6.* 1.75

LAVAGE ET NETTOYAGE DU LINGE ET DES VÊTEMENTS

Les poids indiqués pour nos savons en pains et en barres s'entendent pour savon frais ordinaire, mais nous ne pouvons les garantir lorsque les savons sont livrés très secs.

274. **Savon blanc fin "HIX"** dit **"de cuisine"** garanti 72 % d'huile, p^r lavage des mains, *en pain de 300 gr. La pièce.* ».30
Les 6.......... 1.60

Savon blanc "HIX", pour lavages, lessives, garanti 60 % d'huile.
278. *Le morceau de 1 kg. environ*.......... ».85
278 A. *La barre de 4 kgs environ*........ 3. »

Savon blanc "HIX", pour lavages, lessives, garanti 72 % d'huile.
284. *Le morceau de 1 kg. environ*......... ».95
284 A. *La barre de 4 kgs environ*......... 3.40

288. **Savon blanc "HIX"** spécial pour préparer soi-même le savon mou, très pratique pour lavages et lessives. *La boîte de 2 pains permettant d'obtenir 3 livres de savon mou*...... ».45

294. **Savon fin neutre "HIX"** pour le lavage des mains, convenant pour lavabos d'hôtels, bureaux et usages courants. *La boîte de 2 pains de 100 gr. chacun*.......... ».40

294 *bis*. **Même modèle**, raffiné. *Les 2 pains.* ».45

Lessive "HIX", en poudre, soluble à froid. Remplace avantageusement les cendres, les cristaux de soude, l'eau de javel, etc.
298. *Le paq. de 500 grs.* ».25
298 A. *Le paq. de 1 kg.* ».40

304. **Savon anti-lessive "HIX"**, permettant de faire la lessive à l'eau froide, sans employer de cendres, cristaux de soude, eaux de javel, etc. *En pain de 400 grs environ.*
La pièce. ».75 | *Les 6.* 4.25

308. **Savon au bois de Panama "HIX"** pour laver les lainages, flanelles, etc.
En pain de 150 grs environ.
La pièce. ».40 | *Les 6.* 1.95

Savon liquide "HIX" pour laver sans les rétrécir et en leur conservant l'aspect du neuf les tissus de laine, flanelles, molletons, etc. *Livré avec mode d'emploi.*
314. *Le 1/2 litre.* 1.15
314 A. *Le litre*.. 1.95

318. **Savon "HIX"** au fiel de bœuf, pour laver sans les rétrécir les lainages, flanelles, tissus hygiéniques, etc. *Le pain de 60 grs environ*.. ».45

324. **Savon spécial "HIX"**, pour le nettoyage rapide du linge cellulo-toile.
La pièce.......... ».10
Les 6.......... ».55

328. **Savon hygiénique "HIX"** pour le lavage des sous-vêtements en flanelle végétale de pin. *Conserve aux tissus toute leur souplesse.*
La pièce 1.25 | *Les 6* 6.75

334. **Bleu d'outremer** parfumé en cylindres pour l'azurage du linge, qualité supérieure. *La boîte de 250 grammes contenant 50 cylindres*.......... ».55

338. **Bleu d'outremer "HIX"** parfumé extra, cylindre de 25 grs en sachet.
Les 6. ».60 | *Les 12.* 1.10

Amidon complet "HIX" pour empeser et glacer les chemises, cols, manchettes, plastrons, etc., dispense complètement de l'emploi du borax.
344. *Le paq. de 500 gr.* ».75
344 A. — *1 kg.* 1.35

348. **Savon à glacer "HIX"**, pour donner au linge, cols, manchettes, plastrons, la raideur et le lustre du neuf. *La boîte de 6 savons glaceurs avec mode d'emploi*.......... 1.25

Apprêt "HIX" liquide pour donner instantanément aux linges fins, chemisettes, soieries, broderies, etc., un apprêt souple et l'aspect du neuf.
354. *Le 1/2 litre*.. 1. »
354 A. *Le litre*.... 1.50

364. **Pâte anti-rouille "HIX"**, produit spécial pour enlever rapidement et sans brûler le linge, les taches de rouille ou d'encre. *Livrée avec mode d'emploi. Le pot de 45 gr. environ*.......... ».60

368. **Cartouche universelle "HIX"**, pour enlever instantanément et sans laisser de traces toutes taches récentes ou anciennes, sur n'importe quel tissu.
La pièce ».15 *Les 6* ».75

Extrait végétal "HIX" ininflammable et non volatil, spécial pour détacher soi-même et sans danger les draps et, en général, toutes les étoffes de laine, vêtements, chapeaux, tapis, tissus d'ameublement, etc. *Livré avec mode d'emploi.*
374. *Le flacon de 15 cent.* 1. »

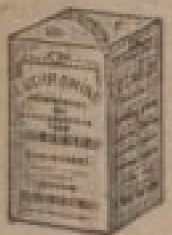
378. **Poudre "HIX"** pour le nettoyage des chapeaux de paille, panamas, etc. *Livrée avec mode d'emploi.*
Le sachet.......... ».25

PRODUITS "HIX"

POUR TRAVAUX DE PEINTURE

Pour faciliter le choix des produits ci-dessous, nous engageons nos clients à nous demander la brochure spéciale illustrée contenant les spécimens des nuances de toutes nos peintures et vernis colorés, accompagnés d'une instruction détaillée pour l'emploi de chaque produit. Cette carte est adressée *gratis et franco*

PEINTURE A L'EAU "EUCHROMINE"



Cette peinture antiseptique inoffensive et ignifuge est livrée en poudre, il suffit pour la préparer de la délayer dans son double de poids d'eau. Elle s'applique au pinceau, sans aucune préparation préalable, sur ciment, plâtre, pierre, briques, bois, etc. **L'Euchromine** se fait en quinze nuances claires, très gaies. (*Demander la carte des nuances et indiquer le nº*).

404. *La boîte de 200 grs*, pour faire ½ kg. de peinture................ » .50
404 A. *La boîte de 400 grs*, pour faire 1 kg. de peinture.................... 1. »
404 B. *Le sac de 1 kg*, pour faire 2 kgs de peinture.................... 1.75
404 C. *Le sac de 2 kgs*, pour faire 4 kgs de peinture.............. 3.25

PEINTURE A L'HUILE "SIKKA"

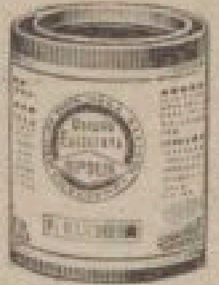


Notre peinture à l'huile "**Sikka**" est préparée chez nous, avec des produits de toute première qualité, nous pouvons donc la garantir comme absolument fraîche, couvrant très bien, et supérieure à l'usage aux peintures que l'on trouve partout en bidons préparés à l'avance. Elle est inaltérable, siccative et brillante et convient pour l'intérieur et l'extérieur. Livrée dans un bidon métal, à fermeture hermétique, se fait en toutes les nuances de la peinture "Ripolin".

(*Demander la carte des nuances et indiquer le nº*).

406. Le bidon de 1 kg...... 2.50
406 A. — 2 kgs...... 4.75
406 B. — 5 kgs...... 11. »
406 C. — 10 kgs...... 21. »

PEINTURE LAQUÉE "RIPOLIN"



La peinture laquée "**Ripolin**" s'emploie comme la peinture à l'huile sur le ciment, le bois, le fer, le plâtre, etc., mais elle a l'avantage de n'exiger qu'une seule application et par suite d'être à peine plus coûteuse. Elle forme une couche dure et brillante pouvant être lavée à l'eau tiède, elle ne forme pas de grumeaux et ne se fendille pas, aussi convient-elle à tous les usages et plus spécialement pour les appartements dont on veut soigner les décors. *Le prix de la peinture* "**Ripolin**" *varie suivant les nuances. Pour tarif complet, voir la carte des nuances.* PRIX MOYENS

408. Le bidon de 1/10 de litre 1. »
408 A. — 1/4 — 1.75
408 B. — 2/5 — 2.50
408 C. — 1 kg 4.25

PEINTURE ANTI-ROUILLE "SIKKAFER"



Cette peinture inoffensive, nuance gris fer, remplace : 1º le minium de plomb dans toutes ses applications ; 2º la céruse, comme peinture de fond, ou même comme peinture finale, lorsque la nuance grise peut convenir. Elle s'emploie pour tous les ouvrages et charpentes en fer, machines, pompes, clôtures, baraquements, coques de bateaux et tous objets séjournant dans l'eau. Sa grande résistance à la chaleur (200 degrés) permet également son emploi pour radiateurs, appareils de chauffage, moteurs, etc.

412. Le bidon de 1 kg....... 2.50
412 A. — 2 kgs...... 4.75
412 B. — 5 kgs...... 11. »
412 C. — 10 kgs...... 21. »

TEINTURES ET VERNIS

TEINTURES POUR BOIS



Ces teintures préparées à l'eau, s'appliquent au pinceau sr les bois ordinaires dits "bois blancs" que l'on veut nuancer et vernir ensuite avec le vernis au pinceau.

414. **Teinture noyer.** *Le ½ lit.* ».65 | *Le litre* ».95
416. **Teinture acajou.** *Le ½ lit.* ».95 | *Le lit.* 1.50
418. **Teinture ébène.** *Le ½ lit.* 1.50 | *Le lit.* 2.50

VERNIS UNIVERSEL



422. **Vernis gras universel**, pour tous usages courants, s'applique au pinceau sur bois, métaux, etc., sèche assez rapidement et ne se fendille pas. *Le ½ lit.* 2.25 | *Le litre* 4. »

VERNIS AU PINCEAU à l'alcool, pour bois dits "Copal".



Ces vernis très fluides et séchant promptement, sont couramment employés pour travaux de menuiserie. Ils se font en 2 nuances : blond ou noir (*ind. laquelle*). La qualité supérieure est spécialement recommandée pr meubles.

424. **Qualité courante.** *Le ½ lit.* 2.25 | *Le litre* 4. »
426. **Qual. extra pr ébénistes** *Le ½ lit.* 3. » | *Le litre.* 5. »

VERNIS AU TAMPON

à l'alcool, très chargés en gomme laque, spéciaux pour le vernissage des meubles.

428. **Vernis** 15 % gomme laque *Le ½ lit.* 2. » | *Le litre* 3.50
434. **Vernis** 20 % gomme laque *Le ½ lit.* 2.25 | *Le litre* 4. »
436. **Vernis filtré** 18 % gomme laque, s'applique au tour *Le ½ lit.* 2.25 | *Le litre* 4. »

VERNIS GRAS pour bâtiments



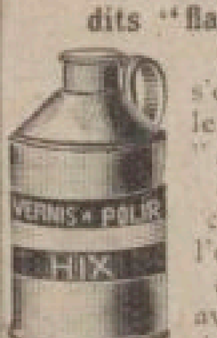
Vernis gras spéciaux pr travaux d'intérr s'employant au pinceau pr vernir les boiseries et même les meubles. Ils sèchent rapidemt.

444. **Vernis gras siccatif**, très brillant pâle, pour intérieur. *Le ½ lit.* 2.25 | *Le litre.* 4. »
440. **Vernis cristal** blanc extra pour intérieur. *Le ½ lit.* 3. » | *Le litre* 5.50

Vernis gras spéciaux pour travaux d'extérieur. S'emploient pour vernir les devantures de magasins et tous objets exposés aux intempéries ; ils sèchent lentement mais deviennent très durs.

448. **Vernis gras blanc** pour extérieur. *Le ½ lit.* 3.75 | *Le litre* 7. »
454. **Vernis gras extra** pr extérieur, dit "*acier*". *Le ½ lit.* 3. » | *Le litre* 5.50

VERNIS A POLIR dits "flatting"



Ces vernis s'emploient pr le vernissage à "*l'américaine*" à plusieurs couches que l'on polit successivement avec de la poudre ponce, la dernière couche brillante se fait avec le vernis à trains ou à caisses.

456. **Vernis "flatting"** pâle à polir. *Le ½ lit.* 3.25 | *Le litre* 6 »

Vernis, dits "**de carrosserie**", s'appliquant au pinceau, après le vernis "*flatting*".

458. **Vernis à train**, pour carrosserie et usages courants. *Le ½ lit.* 3. » | *Le litre* 5.50
464. **Vernis à caisses** extra pour carrosserie de luxe et tous vernissages soignés. *Le ½ lit.* 3.25 | *Le litre* 6. »

VERNIS SPÉCIAUX



466. **Vernis à l'alcool** au pinceau, dit "*agricole*", séchant très vite, nuance rouge ou bleue (*ind. laquelle*), s'appliquant sur le bois ou les métaux, pièces de charrues, batteuses, pompes, etc. *Le ½ lit.* 5. » | *Le litre.* 9. »
468. **Vernis gras**, dit "*à bateaux*", devenant très dur, ne blanchissant pas et résistant à l'eau, s'applique au pinceau après peinture préalable. *Le ½ litre*........ 3. » *Le litre*.......... 5.50
474. **Vernis gras noir**, au pinceau dit "*Japon*", pour bois ou métaux, pièces de machines, ferrures de bâtiments, roues de brouettes, wagonnets, etc. *Le ½ litre*........ 1.75 *Le litre*.......... 3. »

VERNIS AU PINCEAU COLORÉS



Toutes NUANCES pour bois et métaux.

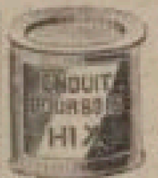
Ces vernis se font soit à l'alcool, soit au vernis gras. Ils sont très brillants, sèchent assez vite et s'emploient pour teinter, décorer et vernir tous objets en bois, métal, cuir, paille, faïence, etc.

476. **Vernis à l'alcool**, coloré nuances bleu acier, jaune, or jaune, or rouge, or vert, noyer, chêne, acajou clair, carmin, noir (*indiquer laquelle*). *Le flacon de 15 centil.* 1.75 — 30 — 3. »
478. **Vernis gras coloré**, nuances bleu, jaune, orange, vert ou vermillon (*indiquer laquelle*). *Le bidon de 15 centil.* 1.75 — 30 — 3. »

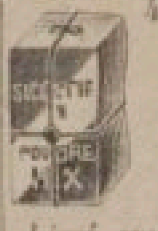
ENDUITS ET SICCATIFS



486. **Apprêt "Hix"**, pour ciments, pierres ou plâtres (*gris ou blanc*), très adhérent et hydrofuge. Ce produit s'étend avant la peinture comme première couche de fond. *La boîte de 1 kg*... 2.85



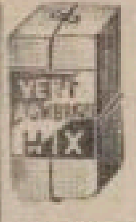
488. **Enduit "Hix"**, pour boucher les pores du bois avant le vernissage, s'appliquant au pinceau. *Le ½ litre*....... 1.25 *Le litre*......... 2. » *Les 5 litres*........ 9.75



494. **Siccatif "Hix"**, en poudre, se mélangeant à la peinture à l'huile pr la faire sécher très rapidement. *Livré avec mode d'emploi. Le paquet de 500 gr.* ».45 *Les 4 paquets* 1.50



496. **Siccatif "Hix"**, liquide, se mélangeant à la peinture à l'huile pour la faire sécher plus rapidement. *Le bidon de 1 litre.* 2.15



498. **Vert à ombrer "Hix"** se délayant à l'eau, s'applique au pinceau sur les vitres (côté intérr), pr intercepter les rayons et la chaleur du soleil. *Le paquet de 400 gr. pour 12 mètres carrés*... 1. »



Poudre ponce pour le rodage et le polissage du bois et des métaux. *Livrée en boîte de 1 kilog* *Le kg*

504. Grain très fin. ».60
506. Grain moyen. ».60
508. Gros grain ... ».60

DORURES, ARGENTURES, ET APPLICATIONS GALVANOPLASTIQUES

DORURES ET BRONZES en poudre, liquides



Ces produits s'appliquent au pinceau comme une peinture ordinaire pour décorer les glaces, tableaux, statuettes, bibelots, etc., livrés en flacons de 5 centilitres, tons : or riche, or jaune, or pâle, or foncé, bronze florentin, bronze aluminium, bronze antique, patine bleu de nuit, patine vert émeraude (*indiquer celui que l'on désire*).

514. *Le flacon*..... ».80

ÉTAMAGES ET ARGENTURE LIQUIDES



Ces produits s'appliquent au pinceau comme une peinture ordinaire.

516. **Etamage à l'étain pur** pour ustensiles de ménage. *Le flacon de 5 centil.* 1.25
518. **Etamage industriel** à base d'étain et de plomb pr les objets ne devant pas servir à l'alimentation. *Le flacon de 5 centil.* 1.25
522. **Argenture liquide** (*garantie sans danger*), pour réargenter les couverts en métal blanc, ruolz et tous objets en cuivre. *Le flacon de 5 centil.* 1. » — 15 — 2. »

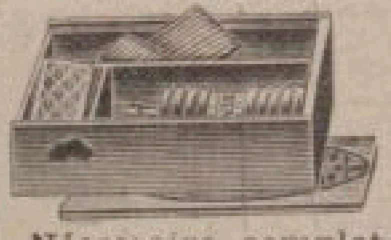
FERRO-BRONZE



Nécessaire complet pour bronzer en véritable noir de guerre inoxydable les pièces d'armes, boîtiers de montres et tous objets en fer ou acier. Comprend : un flacon de ferro-bronze, une brosse métallique, une petite éponge et une notice explicative.

524. **Nécessaire complet**, flacon de 5 centil. 1.50
524 A. **Nécessaire complet**, flacon de 15 centil. 1.75
524 B. **Nécessaire complet**, flacon 1/2 litre... 2. »

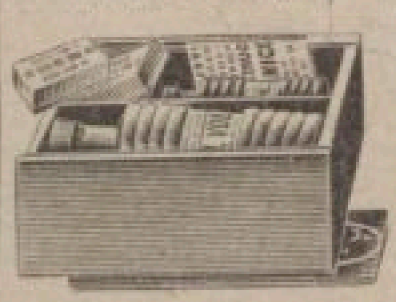
CUIVRO-BRONZE



Nécessaire complet pour bronzer en véritable noir de guerre inoxydable tous objets en cuivre, bronze ou laiton. Comprend : un flacon de cuivro-bronze, une boîte de pâte spéciale pour l'avivage, une petite peau de chamois et une notice explicative.

526. **Nécessaire complet**, flacon de 5 centil. 1.50
526 A. **Nécessaire complet**, flacon de 15 centil. 1.75
526 B. **Nécessaire complet** flacon 1/2 litre... 2. »

NICKEL VOLTAÏQUE



528. **Nécessaire complet** permettant de nickeler les objets métalliques d'une petite surface. Comprend : un flacon de nickel voltaïque, un flacon de cuprine pour cuivrer, une boîte poudre zinc, une boîte poudre ponce, une boîte blanc d'Espagne et une notice explicative, le tout renfermé dans une boîte bois. *Prix*.......... 3. »

CIMENT MÉTALLIQUE "HIX"



Ce ciment sert à réparer les sculptures et raccords de toutes les constructions, monuments, etc. Il peut être appliqué par tout le monde avec la plus grande facilité. Il durcit dans une journée, offre une extrême résistance et peut être sculpté comme la pierre de taille. Livré en poudre de couleur gris pierre, avec le bidon de liquide nécessaire à le gâcher et une notice sur son emploi

532. *Le kilog*... 2.15
532 A. *Les 25 kilog* 35. »
532 B. *Les 100 kilog.* 130. »

BALAIS ET ARROSOIRS

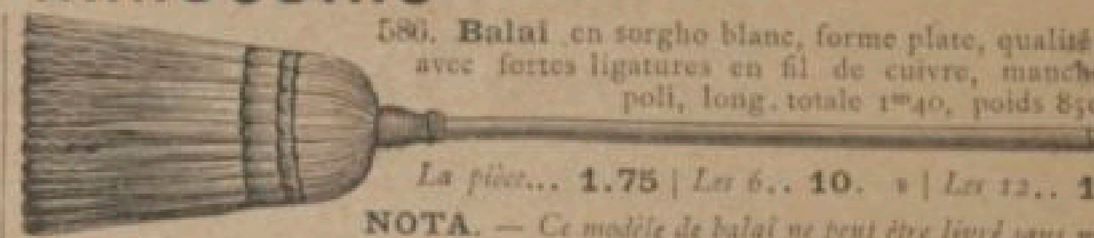


578. **Balai** paille de riz extra, forme plate, 4 ligatures, largeur 26 c/m, manche démontable, long. totale 1m40, poids 1 kg. 100.
La pièce.. **1.25** | *Les 6*.. **7.** » | *Les 12*.. **13.50**



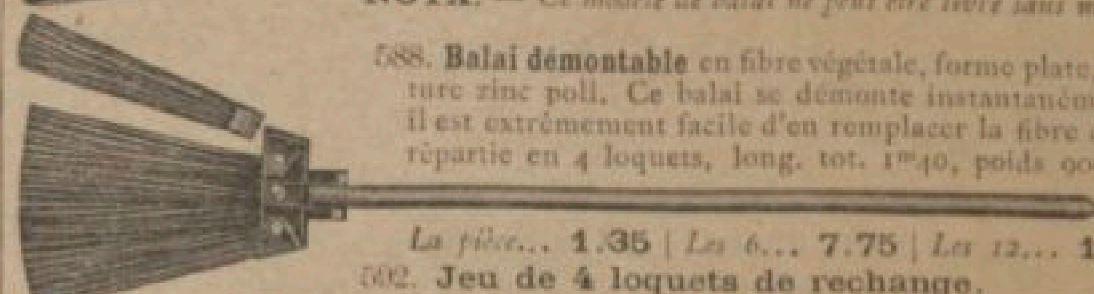
582. **Balai** paille de riz extra, forme plate, emmanché avec godet métallique, 4 ligatures, largeur 22 c/m, poids 950 grammes.
Fabrication très soignée.
La pièce.. **1.30** | *Les 6*.. **7.50** | *Les 12*.. **14.50**

NOTA. — *Ce modèle de balai ne peut être livré sans manche.*



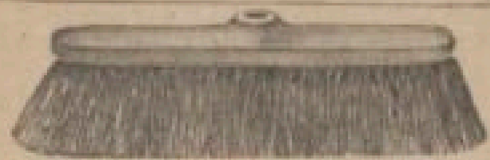
586. **Balai** en sorgho blanc, forme plate, qualité extra, avec fortes ligatures en fil de cuivre, manche bois poli, long. totale 1m40, poids 850 grs.
La pièce... **1.75** | *Les 6*.. **10.** » | *Les 12*.. **19.50**

NOTA. — *Ce modèle de balai ne peut être livré sans manche.*



588. **Balai démontable** en fibre végétale, forme plate, monture zinc poli. Ce balai se démonte instantanément et il est extrêmement facile d'en remplacer la fibre qui est répartie en 4 loquets, long. tot. 1m40, poids 900 grs.
La pièce... **1.35** | *Les 6*... **7.75** | *Les 12*... **15.** »

592. **Jeu de 4 loquets de rechange.**
Le jeu.............. » **.85** | *Les 6 jeux*........ **4.50**



596. **Balai** en fibre végétale, douce et souple, monture et manche bois, long. 40 c/m, pds 550 grs, pr tapis haute laine.
La pièce... **1.30** | *Les 6*..... **7.** »

596 *bis*. **Même modèle**, en fibre demi-dure, pour carpettes, tapis, etc.
La pièce... **1.35** | *Les 6*..... **7.25**

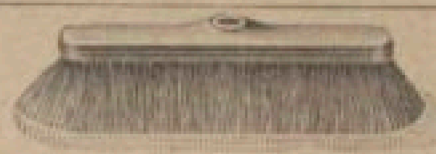
596 *ter*. **Même modèle**, en fibre très rigide, pour cours, allées, etc.
La pièce.... **2.15** | *Les 6*..... **12.** »



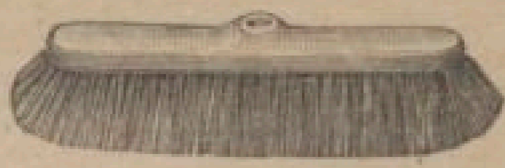
602. **Balai chiendent** extra, à semelle, monture et manche bois, long. 40 c/m, poids 500 grs.
La pièce... **3.25** | *Les 6*.... **18.75**



604. **Balai chiendent**, extra fin, à semelle, monture et manche bois, bord garni feutre et bouts protecteurs, soie grise, long. 43 c/m, poids 600 grs.
La pièce... **4.75** | *Les 6*.... **27.25**



606. **Balai** soie grise pure, monture et manche bois, long. 35 c/m, poids 320 grs. *Modèle réclame.*
Prix exceptionnels.
La pièce... **2.45** | *Les 6*.... **13.50**



608. **Balai** soie grise, monture et manche bois dur, long. 42 c/m, poids 350 grs.
La pièce... **4.25** | *Les 6*.... **24.75**

608 *bis*. **Même modèle** pure soie grise, extra forte, long. 45 c/m, pds 500 grs.
La pièce... **7.50** | *Les 6*.... **44.** »



612. **Balai à tête**, pure soie grise, monture manche bois dur, long. 45 c/m, poids 350 grs.
La pièce... **5.50** | *Les 6*.... **32.** »

612 *bis*. **Même modèle**, pure soie grise extra forte, long. 48 c/m, pds 500 grs.
La pièce... **8.50** | *Les 6*.... **50.** »



616. **Balai** pure soie grise, forte monture bois dur, bouts garnis feutre, avec manche, long. 42 c/m, poids 350 grs.
La pièce... **7.65** | *Les 6*.... **45.** »

616 *bis*. **Même modèle** pure soie grise extra forte, long. 43 c/m, pds 400 grs.
La pièce... **8.75** | *Les 6*.... **51.75**



Brosse lave-pont, en chiendent de choix extra, manche bois dur.

Nos	Long. tot.	Poids	La pièce	Les 6
618.	22 c/m	700 grs.	1.25	6.75
618 A.	28 c/m	800 grs.	1.75	9.75



622. **Balai coton câblé**, très souple, monture bois, pr laver et éponger les carrelages, long. tot. 35 c/m, pds 600 grs.
La pièce... **2.95** | *Les 6*.... **16.75**



626. **Balai lave-pont** dit "**Faubert**", coton tressé imputrescible, ligature métallique, pour laver et éponger les carrelages, long. 60 c/m, manche bois dur.
La pièce... **3.15** | *Les 6*.... **18** ».



Arrosoir à main, ordinaire, en fer-blanc, forme conique, avec bout en cuivre.

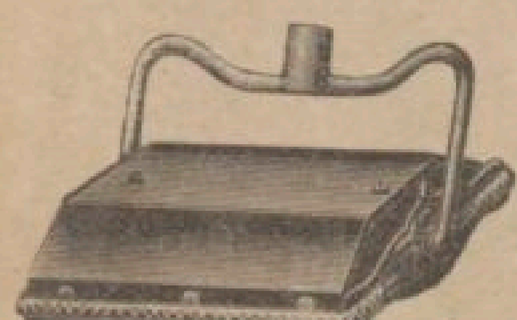
628. **Modèle moyen**, contenance 1 litre environ, haut. tot. 30 c/m, poids 150 grs . » .40

628 A. **Grand modèle**, contenance 1 litre ½ environ, hauteur totale 33 c/m, poids 200 grs » .60



632. **Grand arrosoir réservoir** dit "*atelier*", breveté s. g. d. g., tout en tôle d'acier galvanisée avec grille de remplissage et d'arrosage en cuivre. Convient pour ateliers, magasins, écoles, casernes, etc., conten. 4 litres, pds 1 kg. **5.75**

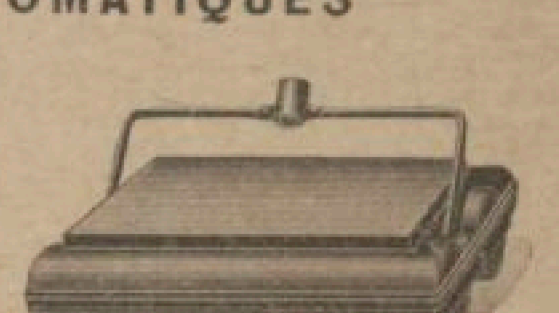
BALAIS AUTOMATIQUES



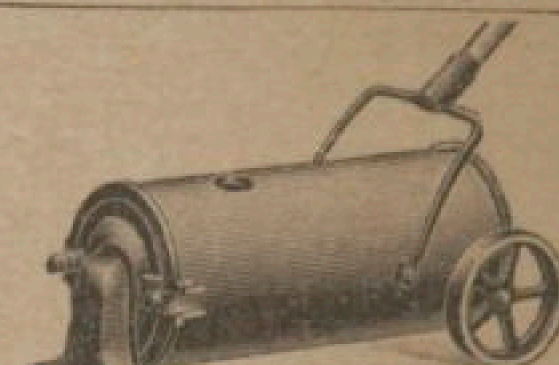
636. **Balai automatique américain** pour balayer sans soulever la poussière, tout en forte tôle, vernie faux-bois, mécanisme soigné avec brosse circulaire, roues caoutchoutées actionnant la brosse, manche démontable à vis. Ce genre de balai extrêmement pratique permet de nettoyer rapidement et sans soulever la poussière, les carpettes, tapis, etc., dim. 21×32 c/m, poids 1 kgs 750........ **9.95**



638. **Balai automatique américain** pour balayer sans soulever la poussière, tout en bois verni, façon acajou, mécanisme robuste, avec brosse circulaire soie noire, roues caoutchoutées, bande protectrice en coton tressé empêchant la détérioration des meubles et boiseries par les chocs, manche démontable, verni acajou, dimensions 26×38 c/m, poids 2 kgs 300.
Prix........................ **14.** »

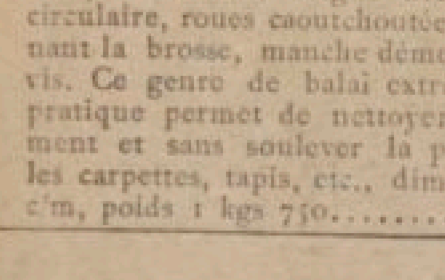


642. **Balai automatique français** pour balayer sans soulever la poussière, tout en bois verni façon pitchpin, monture et mécanisme renforcé pour un dur service, brosse circulaire soie noire extra, roues caoutchoutées, bande protectrice en caoutchouc empêchant la détérioration des meubles et boiseries par les chocs, manche démontable à vis, dim. 25×36 c/m, poids 3 kgs 200. *Recommandé*.. **23.** »



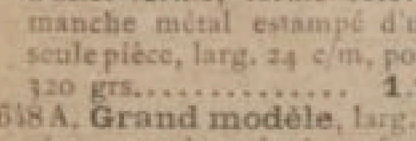
646. **Balai aspirateur automatique** pour le nettoyage rapide et hygiénique des parquets, carpettes, etc. Se compose d'un cylindre en tôle laquée, contenant 2 soufflet à succion puissante, actionnés alternativement lorsqu'on déplace l'appareil dans un sens ou dans l'autre, par la rotation des roues caoutchoutées; suçoir nickelé, long. de l'app. 45 c/m, diam. 15 c/m, pds tot. 5 kgs. *Livré avec manche de 1m10 de long*...... **45.** »

PELLES A POUSSIÈRE, BOITES A ORDURES

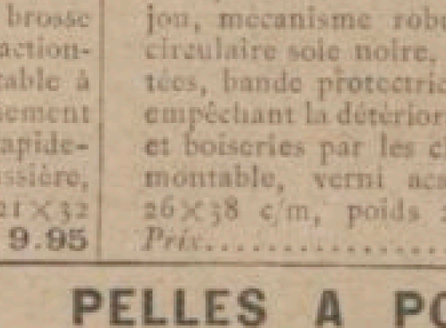


648 **Pelle à poussière** tôle d'acier vernie, forme relevée, manche métal estampé d'une seule pièce, larg. 24 c/m, poids 320 grs.............. **1.10**

648 A. **Grand modèle**, larg. 34 c/m, avec dos relevé, en forme de poche, poids 670 grs. **1.25**



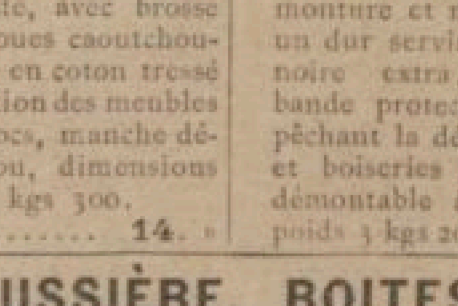
652. **Pelle à poussière** en fort métal étamé, embouti d'une seule pièce, manche bois verni, avec anneau, larg. 20 c/m, poids 400 grs. **1.50**



Boite à ordures, forme évasée, en tôle galvanisée extra forte étanche, avec anse mobile. *Article extra robuste.*

Nos	Dim.	Poids	Prix
656.	35/27/17 c/m	2 kgs.	3. »
656 A.	40/32/21 c/m	2 k.700	3.75
656 B.	45/35/23 c/m	3 kgs	4.75

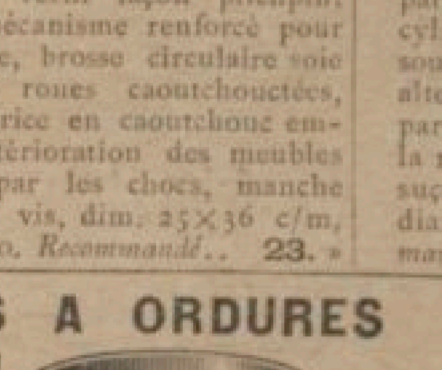
Pour tous nos produits "Hix" pour l'entretien des parquets, voir page 981.



Boite à ordures dite "**Poubelle**", forme droite, en tôle galvanisée extra robuste, avec 2 poignées.

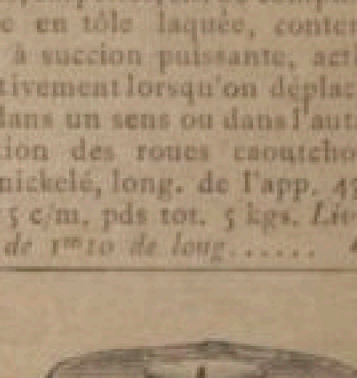
Nos	Dim.	Poids	Prix
658.	45/27/26 c/m	3 k.500	5.75
658 A.	56/34/30 c/m	4 k.600	7.75

662. **Même modèle**, tôle galvanisée renforcée, avec bandes latérales rivées, dim. 60/36/35 c/m, poids 13 kgs. *Modèle robuste et inusable*.... **13.75**



666. **Boite hygiénique à ordures "Perfecta"**, forme cylindrique, en tôle galvanisée extra forte, avec couvercle à emboîtage, fermant hermétiquement, anse mobile, coulissant sur deux tenons latéraux et se rabattant sur le couvercle, haut. tot. 44 c/m, diam. 26 c/m, pds 2 kgs 800.. **5.** »

666 A. **Même modèle**, haut. tot. 52 c/m, diam. 32 c/m, pds 4 kgs 200. **6.** »



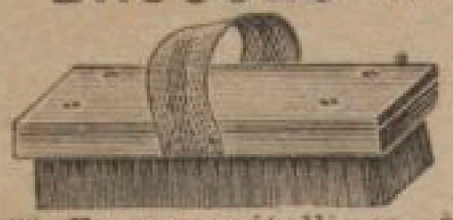
668. **Grande boite hygiénique à ordures**, modèle breveté s. g. d. g., forme cylindrique, tout en tôle galvanisée extra forte avec poignées, couvercle mobile, s'enlevant à volonté ou pouvant être maintenu verticalement sur la boite, par un dispositif breveté, haut. totale 50 c/m, diam. 48 c/m, poids 11 kgs 200. ... **21.25**

BROSSES A PARQUETS ET A MEUBLES

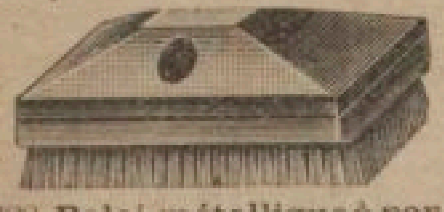


672. **Appareil pour passer la paille de fer**, tout en fer et fonte massive avec monture articulée et manche inclinable dans toutes les positions. Permet de nettoyer rapidement et sans fatigue les parquets, planchers, etc. Poids total 8 kilogs. Livré avec mode d'emploi.... **15.** »

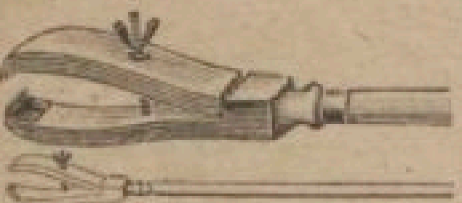
Paille de fer, qualité extra :
676. Moyenne pour parquets. *Le paq.* 250 gr. ».**25** | *Les 4 paq.* ».**85**
678. Fine pour meubles. *Le paq.* 250 gr. ».**30** | *Les 4 paq.* **1.** »
682. Extra-fine pour meubles. *Le paq.* 250 gr. ».**35** | *Les 4 paq.* **1.25**



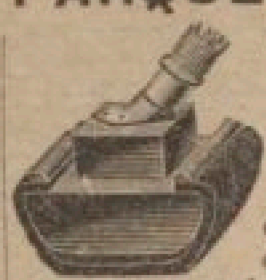
686. **Brosse métallique à parquets**, en fil d'acier rigide, monture bois dur à vis, avec sangle pour passer le pied. S'emploie comme la paille de fer, long. 20 c/m, poids 500 grs. *La pièce.* **2.25** | *Les 6.* **12.25**



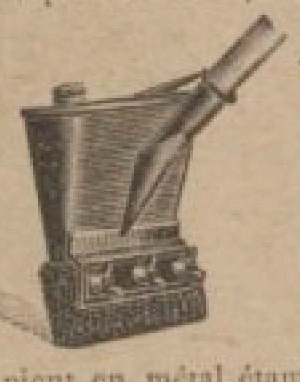
688. **Balai métallique à parquets** en fil d'acier galvanisé, monture bois avec manche. S'emploie comme la paille de fer, larg. 20 c/m, poids 550 grs. *La pièce.* **2.75** | *Les 6.* **14.75**



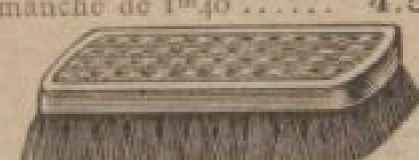
692. **Bâton à cirer** tout en bois dur poli, mâchoires à griffes métal, serrage à vis, long. 1 m 25. *La pièce.* **1.95** | *Les 6.* **10.75**



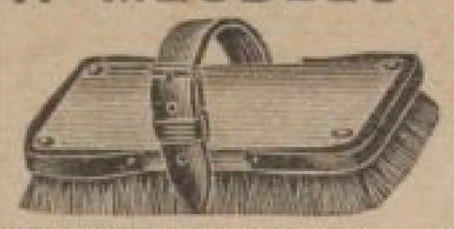
694. **Tampon feutre**, monture bois, manche à vis, pour étendre l'encaustique et la cire molle dim. 12 × 11 c/m, long. du manche 1m30. *La pièce..* **3.35** | *Les 6.* **19.** »



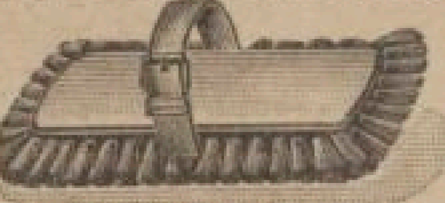
698. **Appareil** pour étendre l'encaustique liquide et le baume anti-poussière. Se compose d'un récipient en métal étamé, cont. 1 litre, muni à sa base d'une bande de feutre qui s'imprègne du liquide au fur et à mesure de l'emploi. Livré avec un manche de 1m40...... **4.50**



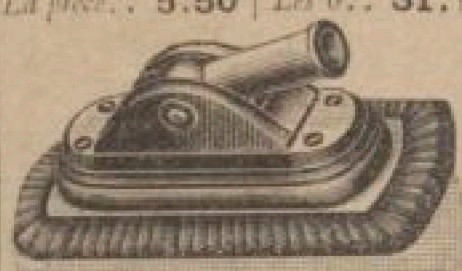
704. **Brosse à parquets**, soie noire extra, long. 24 c/m, poids 300 grammes. *La pièce.* **1.65** | *Les 6..* **8.50**



708. **Brosse à parquets**, soie grise pure, bouts protecteurs feutre, courroie cuir, long. 24 c/m, poids 300 grammes. *La pièce.* **3.50** | *Les 6.* **19.75**



714. **Brosse à parquets** dite à **"cordons"**, pure soie grise, extra, monture renforcée, courroie cuir, dim. 15 × 27 c/m, pds 400gr. *La pièce..* **5.50** | *Les 6..* **31.** »

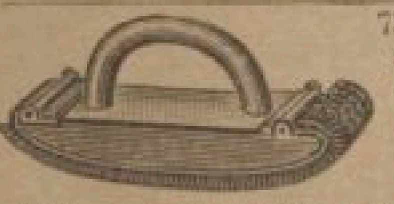


718. **Cireuse** dite **"galère"** en fonte vernie, manche articulé, brosse soie extra. Supprime le travail pénible de la brosse à cire ordinaire, dim. 16 × 30 c/m, pds 8 kg. **12.50**



724. **Cireuse brevetée pour l'encaustiquage rapide et sans fatigue des parquets et planchers.** Se compose d'une monture amovible à double manche vissée sur une brosse à parquets que l'on actionne comme indiqué par la gravure en faisant fonctionner les 2 bras ensemble dans un mouvement de va-et-vient, long. 120 c/m, poids 1 kg. 150. Livré avec mode d'emploi.......... **7.95**

728. **Brosse à parquets de rechange**, pure soie grise extra. *La pièce* **3.60** | *Les 6..* **20.** »

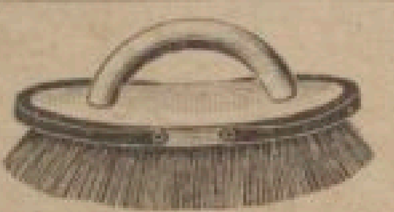


734. **Brosse à meubles** en fils d'acier affilés extra, disposés sur forte bande toile interchangeable, monture bois dur verni, long. 20 c/m, poids 280 grs. Permet de nettoyer rapidement et sans fatigue les meubles et parquets. *La pièce...* **3.25** | *Les 6....* **18.25**

738. **Bande de rechange.** *La pièce...* **1.75** | *Les 6....* **10.** »

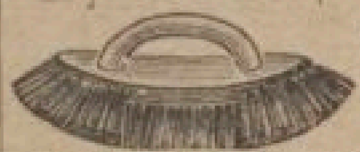


744. **Brosse à meubles**, laine câblée très souple, monture bois, pour l'entretien des meubles cirés, long. 20 c/m. *La pièce...* **2.25** | *Les 6....* **12.50**



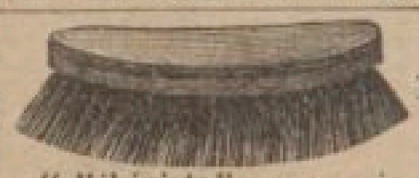
748. **Brosse à meubles**, en pure soie grise, souple, monture bois, long. 18 c/m. *La pièce...* **3.25** | *Les 6....* **18.25**

748 *bis*. **Même modèle**, avec bouts protecteurs en feutre. (*Repr par la gravure*). *La pièce....* **3.50** | *Les 6....* **19.** »



754. **Brosse à meubles**, dite à **"têtes"** pure soie grise extra, monture bois, long. 21 c/m. *La pièce....* **3.75** | *Les 6....* **21.** »

754 *bis*. **Même modèle**, soie longue et souple, monture bois verni avec bordure protectrice en laine, long. 25 c/m. *La pièce* . **7.75** | *Les 6....* **44.** »

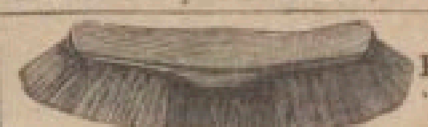


758. **Brosse à meubles** dite **"d'ébéniste"**, pure soie grise extra, dos bois dur, pour entretenir les meubles cirés, long 19 c/m. *La pièce....* **6.** » | *Les 6....* **33.** »

758 *bis*. **Même modèle**, à soie très longue. *La pièce...* **7.60** | *Les 6.....* **42.** »



764. **Brosse** dite **"à tapis"**, forme navette, chiendent extra, dos bois dur, pour brosser les tapis, carpettes, tentures, etc., long. 20 c/m, poids 160 grs. *La pièce....* **1.25** | *Les 6.....* **6.75**



768. **Brosse** dite **"de billard"** chiendent fin, dos verni, pour tentures, draperies et meubles capitonnés, long. 22 c/m. *La pièce...* **2.65** | *Les 6....* **15.** »

768 *bis*. **Même modèle**, dit **"de voiture"**, en soie noire extra, dos verni, forme navette, long. 20 c/m. *La pce.* **3.** » | *Les 6..* **17.** »



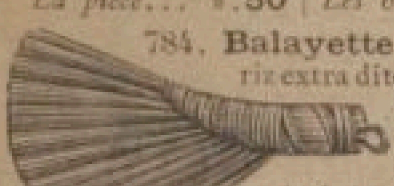
774. **Brosse** dite **"à fauteuil"**, en soie blanche extra fine et souple, dos velours, avec manche et bout pointu pour brosser facilement dans les angles, tous les meubles capitonnés, tapisseries, etc., long. tot. 28 c/m. *La pièce* **3.95** | *Les 6....* **22.50**

BALAYETTES ET BROSSES A TENTURES



778. **Balayette** en paille de riz extra plate, manche court, long. tot. 60 c/m. *La pièce....* ».**35** | *Les 6.....* **1.95**

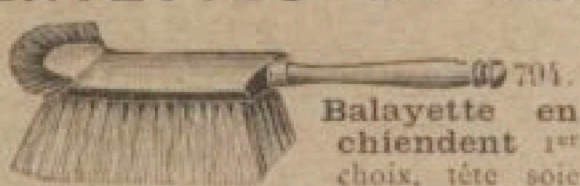
778 *bis*. **Même modèle**, plus forte, à long manche, long. tot. 80 c/m. *La pièce....* ».**50** | *Les 6.....* **2.65**



784. **Balayette** en paille de riz extra dite *"Aile d'oie"*, lr tot. 37 c/m. *Modèle parfait pour balayer dans les angles.* *La pièce...* **1.** » | *Les 6.....* **5.50**



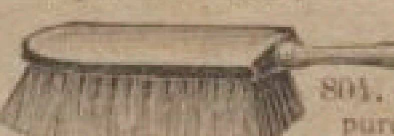
788. **Balayette en chiendent** 1er choix, monture bois dur, garnie d'un bourrelet de feutre, long. totale 45 c/m, poids 200 grs. *La pièce...* **2.15** | *Les 6....* **11.75**



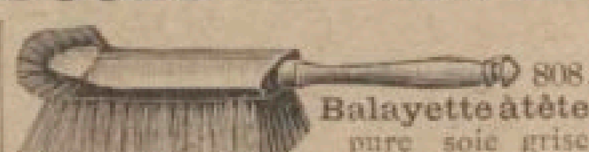
794. **Balayette en chiendent** 1er choix, tête soie grise très douce, monture bois dur, garnie d'un bourrelet de feutre, long. totale 40 c/m, poids 200 grs. *La pièce...* **2.25** | *Les 6....* **12.75**



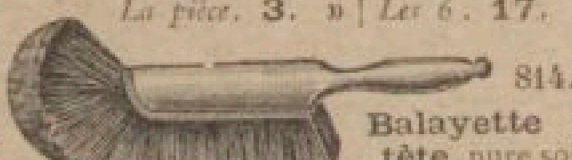
798. **Balayette** pure soie grise, très longue, extra forte, manche bois dur, long. totale 45 c/m, poids 350 grs. *La pièce...* **1.95** | *Les 6....* **10.75**



804. **Balayette** pure soie grise, longue et souple, monture bois dur, garnie d'un bourrelet feutre, long. totale 40 c/m, poids 200 grs. *La pièce...* **2.50** | *Les 6....* **14.50**



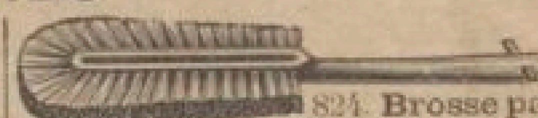
808. **Balayette à tête**, pure soie grise, longue et souple, monture bois dur, garnie d'un bourrelet feutre, long. totale 40 c/m, poids 200 grs. *La pièce.* **3.** » | *Les 6.* **17.** »



814. **Balayette à tête**, pure soie grise très longue, extra forte, manche bois dur, long. tot. 45 c/m, poids 300 grs. *La pièce..* **3.** » | *Les 6....* **17.** »

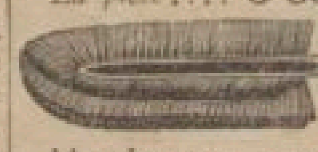


818. **Brosse passe-partout**, cylindrique dite **"à radiateurs"**, soie noire extra, monture métallique, manche bois verni, long. tot. 40 c/m, pds 160 grammes. *La pièce....* **2.75** | *Les 6....* **16.** »

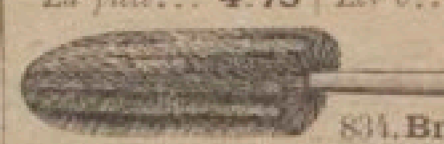


824. **Brosse passe-partout**, soie grise extra, pr meubles, tentures, tapisserie, intérieur de voitures, etc., long. tot. 45 c/m, poids 250 gr. *La pièce....* **2.25** | *Les 6....* **12.50**

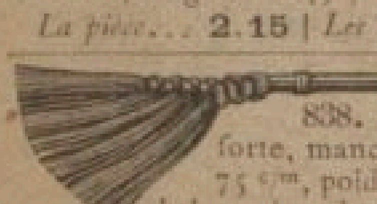
824 *bis*. **Même modèle** soie blanche pure pr tapisseries et meubles de nuance claire, long. 45 c/m, poids 260 gr. *La pièce....* **3 50** | *Les 6 ..* **20.** »



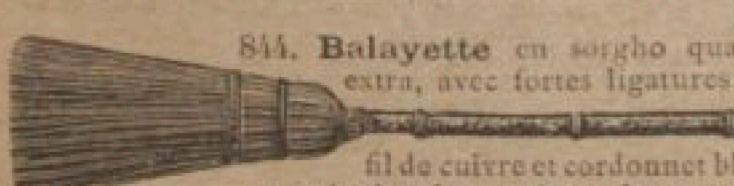
828. **Brosse passe-partout**, triangulaire, pure soie blanche pour essuyer les plinthes et les moulures, long. 50 c/m, poids 250 grs. *La pièce...* **4.75** | *Les 6....* **27.** »



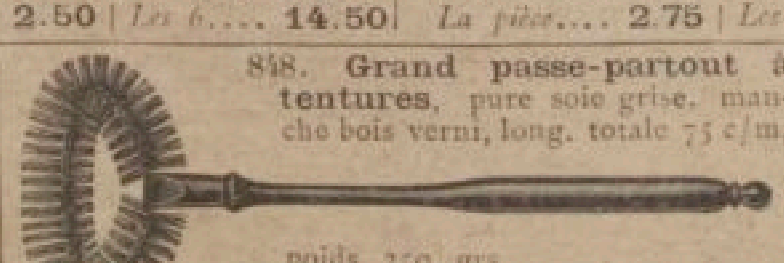
834. **Brosse passe-partout**, double face, soie grise extra, long. 45 c/m, poids 320 grammes. *La pièce...* **5.35** | *Les 6....* **31.** »



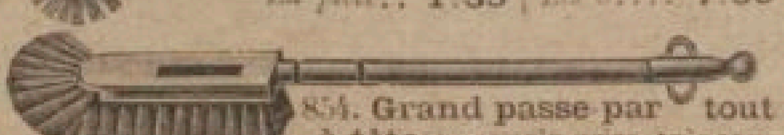
838. **Balayette** en coco extra forte, manche bambou brun, long. tot. 75 c/m, poids 125 grs. *Modèle parfait pour balayer dans les angles et sous les meubles.* *La pièce........* **1.15** | *Les 6..........* **6.25**



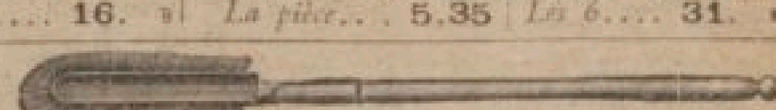
844. **Balayette** en sorgho qualité extra, avec fortes ligatures en fil de cuivre et cordonnet bleu, manche bambou tacheté, long. totale 83 c/m, poids 280 grs. *La pièce........* **1.25** | *Les 6........* **6.75**



848. **Grand passe-partout à tentures**, pure soie grise, manche bois verni, long. totale 75 c/m, poids 250 grs. *La pièce..* **1.35** | *Les 6.....* **7.50**



854. **Grand passe-partout à tête**, pure soie grise, très souple, monture bois dur garnie feutre, long. tot. 90 c/m, poids 350 grs. *Modèle spécial pour dessous de meubles.* *La pièce........* **3.** » | *Les 6..........* **17.** »

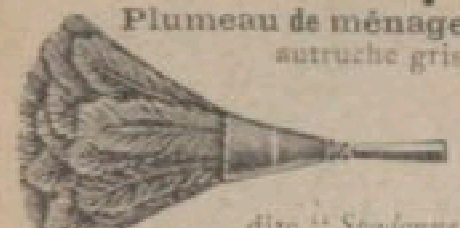


858. **Grand passe-partout** dit **"à tentures"**, en chiendent fin, dos recouvert velours, manche verni, long. totale 90 c/m, poids 250 grs. *La pièce.........* **3.15** | *Les 6..........* **17.50**

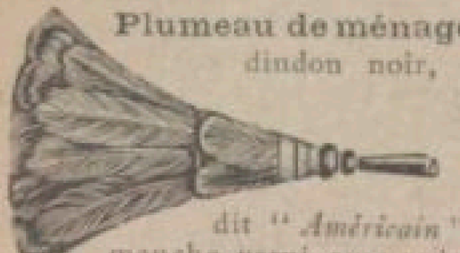


864. **Grand passe-partout** dit **"à tentures"**, en pure soie blanche extra, dos recouvert velours, manche verni, convenant plus spécialement pour tapisseries de nuances claires. *La pièce.........* **4.65** | *Les 6..........* **26.50**

PLUMEAUX — TÊTES DE LOUP — LAVE-VITRES



Plumeau de ménage, autruche grise dite "*Spadonne*" plumes très souples, manche verni, avec godet cuir.
904. **Petit**, long.tot.54 c/m. ».**90**
904 A. **Moyen**, — 68 c/m. **2.50**
904 B. **Gros**, — 76 c/m. **3.75**



Plumeau de ménage dindon noir, dit "*Américain*", manche verni, avec godet façon cuir.
908. **Petit**, long.tot.65 c/m. **1.25**
908 A. **Moyen**, — 70 c/m. **1.75**
908 B. **Gros**, — 85 c/m. **3.25**



Plumeau de ménage dindon gris, qualité supérieure, dit "*Américain*", manche verni noyer, avec godet cuir. *Recommandé*.
914. **Petit**, long.tot.64 c/m. **2.75**
914 A. **Moyen**, — 72 c/m. **3.75**
914 B. **Gros**, — 82 c/m. **5.75**



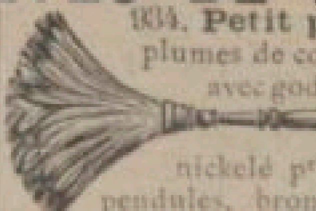
Plumeau de ménage, vautour extra, longues plumes fines et souples, manche verni chêne, avec godet cuir.
918. **Petit**, long.tot.60 c/m. **1.75**
918 A. **Moyen**, — 75 c/m. **5.75**
918 B. **Gros**, — 85 c/m. **8.25**



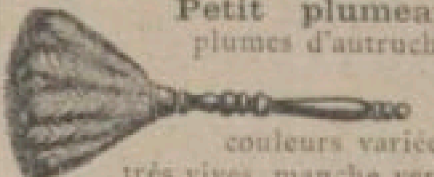
Plumeau de ménage, autruche grise 1re qualité, longues plumes très souples et très fines, manche verni noyer, avec godet cuir.
924. **Petit**, long.tot.54 c/m. **2.50**
924 A. **Moyen**, — 58 c/m. **3.50**
924 B. **Gros**, — 68 c/m. **6.50**



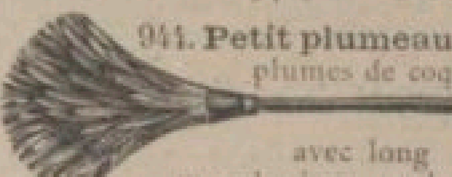
Plumeau, vautour extra, très longues plumes fines et souples, godet cuir, manche spécial pouvant être vissé sr un long manche.
926. **Gros**, long.tot.75 c/m. **9.25**
926 A. **Très gros**, — 88 c/m. **11.** »
928. **Manche** verni avec raccord à vis, long. 2 m. pour plumeaux ci-dessus............ **1.25**



934. **Petit plumeau**, plumes de coq, manche avec godet en métal nickelé pr épousseter pendules, bronzes, bibelots, etc., long. tot. 28 c/m ».**55**



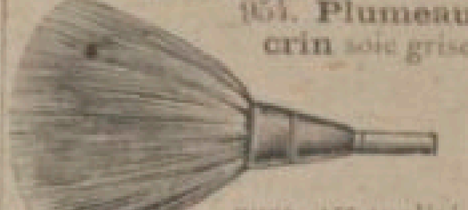
Petit plumeau, plumes d'autruche, couleurs variées, très vives, manche verni avec godet bois tourné, pour épousseter pendules, bronzes, bibelots, etc.
938. Long. tot. 24 c/m. **1.** »
938 A. — 34 c/m. **1.75**



944. **Petit plumeau**, plumes de coq, avec long manche jonc, godet cuir, pour épousseter les tableaux, long. tot. 65 c/m. ».**75**
944 *bis*. **Même modèle**, qualité extra, plumes de coq, couleurs variées, très vives, long. tot. 70 c/m..... **2.** »



948. **Petit plumeau** dit "**à pendule**", forme plate, en plumes d'autruche, manche bois verni. **1.50**



954. **Plumeau crin** soie grise pure, 1re qualité, manche rond verni avec godet cuir couleur, long. tot. 60 c/m............ **3.** »
954 *bis*. **Même modèle**, soie grise qual.extra, long.tot.60 c/m. **4.25**
954 *ter*. **Même modèle**, soie blanche, qual.supre, long.tot.65 c/m. **5.50**



958. **Brosse ronde**, dite "**tête de loup**", soie grise, très longue, diam. 15 c/m, douille bois dur, long manche de 2 mètres, poids de la brosse 300 grs.............. **4.** »

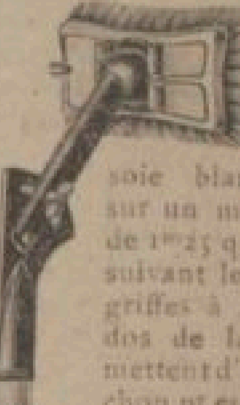
964. **Brosse ronde**, dite "**tête de loup**", pure soie grise très longue extra forte, douille et manche couleur noyer, larg. de la tête 20 c/m, long. du manche 2m60, poids 1 kg. 100. *Qualité garantie*....... **6.50**



968. **Brosse** dite à "**tentures**", genre tête de loup, pure soie blanche très longue et souple, douille cuivre, manche bois poli, long. 2m, haut. de la tête 30 c/m. Modèle spécial pour appartements à tapisseries claires............... **7.25**



974. **Porte-torchon automatique**, métal galvanisé, serrage à ressort, manche bois de 1m25 parfait pour essuyer les parquets, épousseter les murs, nettoyer les vitres, etc.
La pièce. **1.** » | *Les 6*. **5.** »



978. **Lave-vitres automatique** formé d'une brosse en soie blanche disposée sur un manche articulé de 1m25 que l'on incline suivant le besoin. Deux griffes à ressort sur le dos de la brosse permettent d'adapter un torchon pr essuyer ensuite.
La pièce. **2.35** | *Les 6*. **13.50**

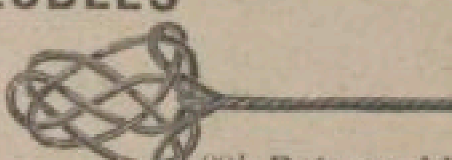
BAT-MEUBLES



984. **Martinet** pr épousseter, lanières drap noir de 50 c/m, manche bois verni.
La pièce.... **1.15** | *Les 6*..... **6.25**



988. **Bat-meuble**, en fil d'acier flexible, manche bois verni, long. 75 c/m.
La pièce.... ».**60** | *Les 6*..... **3.25**

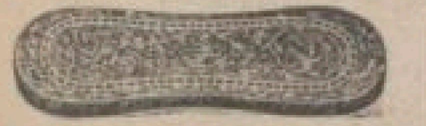


994. **Bat-meuble** en jonc flexible, de 1er choix, lr 80 c/m, pds 150 gr.
La pièce..... ».**75** | *Les 6*...... **4.** »

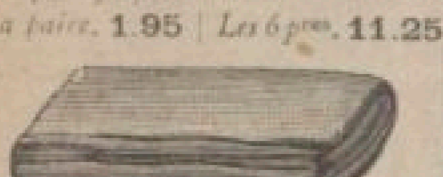


998. **Bat-meuble** en ressorts métalliques flexibles, manche bois verni, long. 58 c/m, poids 200 gr.
La pièce.... **1.50** | *Les 6*..... **8.** »

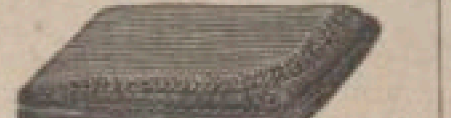
TORCHONS D'ESSUYAGE — PEAUX DE CHAMOIS



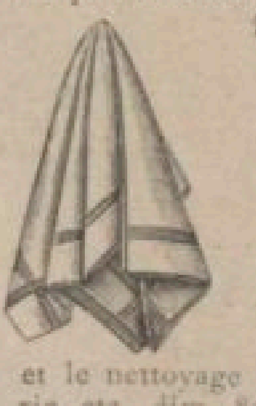
1004. **Semelle feutre**, pour frotter les parquets cirés, dim. 30×15 c/m, épaisseur 20 m/m.
La paire. ».**75** | *Les 6 prs*. **4.** »
1006. **Semelle double** en tissu feutré, très résistant, dimens. 24×13 c/m.
La paire. **1.95** | *Les 6 prs*. **11.25**



1008. **Laine feutre à parquet**, qualité extra, couleur bleu foncé, dim. 55×70 c/m. Très pratique pour entretenir les parquets cirés et enlever la poussière. *La pièce*.... ».**85**
Les 6................. **4.50**



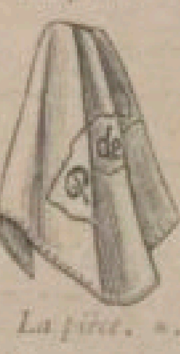
1014. **Feutre imprégné** ourlé, pour parquets, dim. 60×60 c/m, retient la poussière sans la soulever. Se lave comme les torchons ordinaires.
La pièce. **1.60** | *Les 6*. **9.** »



1018. **Torchon** flanelle souple, ourlé et encadré, blanc, beige ou gris. (*Indiquer la nuance que l'on désire*) pr l'essuyage et l'entretien des meubles, et le nettoyage de l'argenterie, etc., dim. 80×60 c/m.
La pièce. ».**65** | *Les 6*. **3.50**



1024. **Torchon** laine molleton souple, très fine, ourlé, pr l'entretien des meubles, nuance beige ou gris bleu, (*indiq. la couleur*), dim. 80×65 c/m.
La pièce. ».**95** | *Les 6*.. **5.** »



1028. **Torchon flanelle** douce et souple dite "*peau de daim*", pour entretenir les meubles, l'argenterie, etc. Dim. 66/60 c/m.
La pièce. ».**75** | *Les 6*. **4.** »
1028 *bis*. **Même modèle**, en flanelle extra fine, dim. 60×60 c/m.
La pièce. **1.** » | *Les 6*. **5.50**



1034. **Serviette "Prodigieuse"** en tissu spécial imprégné d'une composition qui donne instantanément l'éclat du neuf à tous les objets en métal.
La boîte de 2. **1.90**
Les 6 boîtes. **11.** »

Peau de chamois bonne qualité, pour le nettoyage des cuivres, meubles cirés, ustensiles de cuisine et métaux de toute nature.

Nos	Dimens.	La pce	Les 6
1038.	55×30 c/m.	1.40	7.75
1038 A.	75×45 c/m.	2.50	13.75
1038 B.	100×55 c/m.	4. »	22. »



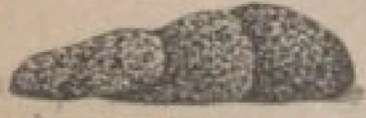
Peau de chamois, poncée blanc, qualité extra souple, très douce, convenant plus spécialement pour le nettoyage des couverts et de l'argenterie.

Nos	Dimens.	La pce	Les 6
1044.	52×35 c/m.	1.85	10. »
1044 A.	65×45 c/m.	2.50	13.75
1044 B.	80×58 c/m.	3.50	19.75



1048. **Peau de chamois**, rouge foncé, extra souple, pr le nettoyage des pièces d'argenterie délicate, bijoux, montres, etc., diam. 70×60 c/m.
La pièce. **5.** » | *Les 6*. **28.** »

ÉPONGES POUR LE MÉNAGE ET POUR LA TOILETTE



Éponges brutes pressées non blanchies, qualité Velvet, dites "demi-forme", très résistantes, pour le lavage des planchers, voitures, etc.
1054. Petites.... **1.25**
1054 A. Courantes. **1.50**
1054 B. Grosses... **1.75**



Grosses éponges non blanchies, qualité havane, forme naturelle, pr lavages.
1064. Moyennes.. ».**75**
1064 A. Grosses.... **1.50**
1064 B. Très Grosses **2.25**



Grosses éponges non blanchies, qualité Gerbis, forme naturelle, pr lavages.
1074. Moyennes.. **2.25**
1074 A. Courantes.. **3.** »
1074 B. Grosses.... **4.25**
1074 C. Très grosses. **6.** »



Éponges toilette blanchies, qualité Nuévitas, forme naturelle, pour la toilette du visage.
1084. Petites..... ».**35**
1084 A. Moyennes.. ».**50**
1084 B. Courantes.. ».**75**



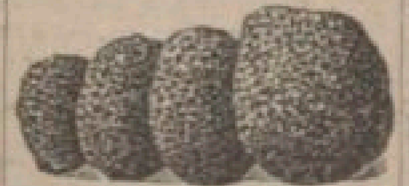
Éponges blanchies, très fines et douces, qualité Syrie, pour la toilette des bébés et pour le visage.
1094. Petites..... ».**75**
1094 A. Moyennes.. **2.25**
1094 B. Courantes.. **3.75**
1094 C. Grosses.... **5.75**



Très grosses éponges blanchies dites "**douche**", qualité Venise, forme naturelle, pour la toilette du corps et ablutions.
1104. Très grosses. **7.** »
1104 A. Géantes... **10.** »



Éponges brutes pressées non blanchies, qualité indienne extra, forme naturelle.
1058. Petites.... **1.50**
1058 A. Courantes. **2.** »
1058 B. Grosses .. **3.25**



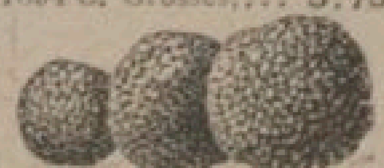
Grosses éponges non blanchies, qualité Gerbis "demi-forme" pr lavages.
1068. Moyennes.. **1.** »
1068 A. Courantes.. **1.75**
1068 B. Grosses.... **2.50**
1068 C. Très grosses. **3.50**



Grosses éponges blanches, qualité Velvet, forme naturelle, tous usages.
1078. Moyennes.. ».**75**
1078 A. Courantes.. **1.25**
1078 B. Grosses.... **2.** »
1078 C. Très grosses. **2.75**



Éponges toilette blanchies, qualité Venise, forme naturelle, pour le visage.
1088. Moyennes.. ».**50**
1088 A. Courantes.. **1.25**
1088 B. Grosses.... **2.** »



Grosses éponges blanchies, qualité Venise, forme naturelle, pour la toilette du corps et tous usages courants.
1098. Courantes.. **2.75**
1098 A. Grosses.... **4.25**
1098 B. Très grosses. **5.50**



Éponges caoutchouc extra souples, absorbant l'eau comme une éponge ordinaire. *Très pratique et inusable*.
1108. Petites..... **1.50**
1108 A. Moyennes . **2.50**
1108 B. Grosses.... **3.75**
1108 C. Très Grosses. **6.** »

BROSSES, BOITES ET SÉCHOIRS A CHAUSSURES



1114. **Brosse à cirage,** manche bois dur, soie grise 1re qualité, longueur 22 c/m.
La pièce ».50 | *Les 6.* 2.50



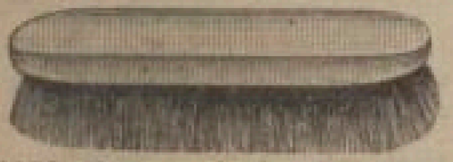
1118. **Brosse à cirage**, soie grise, forme double, 1re qualité, long. totale 23 c/m.
La pièce ».65 | *Les 6.* 3.25



1124. **Brosse pour crème à chaussures,** en feutre épais, extra, manche bois dur poli, avec tampon monté sur tige à coulisse pour prendre la crème dans le flacon, long. 22 c/m.
La pièce ».45 | *Les 6.* 2.25



1128. **Brosse à chaussures,** monture bois dur, soie grise bonne qualité, très dure, pour décrotter, long. tot. 20 c/m.
La pièce 1.25 | *Les 6.* 6.75
1132. **Même modèle,** soie douce, pour reluire.
La pièce. 1.35 | *Les 6..* 7. »



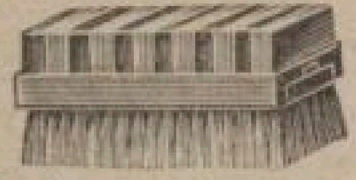
1134. **Brosse à chaussures,** monture bois dur, soie grise, qualité supérieure, très dure, pour décrotter, long. 20 c/m.
La pièce 1.65 | *Les 6.* 9.35
1136. **Même modèle,** soie douce, pour reluire.
La pièce 2. » | *Les 6.* 10.75



1142. **Brosse à chaussures,** monture bois dur, forme bombée, bien en main, soie noire qualité extra, pr décrotter, long. 20 c/m. *Recommandée.*
La pièce 3.55 | *Les 6.* 20.75
1144. **Même modèle,** soie douce, pour reluire.
La pièce 3.55 | *Les 6.* 20.75



1146. **Brosse à chaussures,** monture bois massif verni, forme bombée, plaquée palissandre, soie grise extra, très rude pr décrotter, long. tot. 20 c/m.
La pièce 3.50 | *Les 6.* 20.25
1148. **Même modèle,** soie douce, pour reluire.
La pièce. 5. » | *Les 6.* 29.25



1152. **Brosse à double usage** avec tampon feutre d'un côté et soie grise très fine de l'autre, pour chaussures fines en chevreau, long. 14 c/m.
La pièce. 2. » | *Les 6.* 11.25

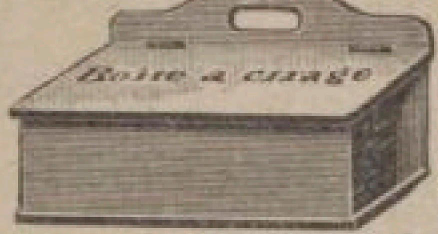


1156. **Peaussine** spéciale pour l'entretien des souliers vernis ou jaunes, dim. 50×35 c/m.
La pièce. ».45 | *Les 6.* 2.50

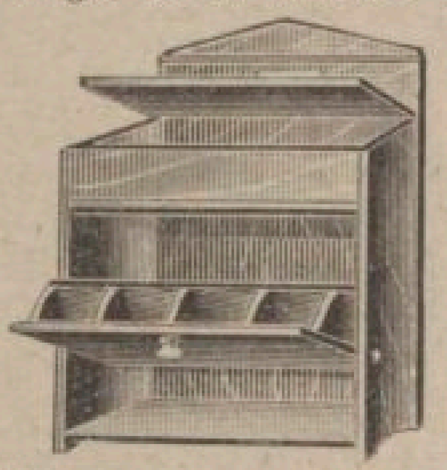
Voir page 982 nos Produits "Hix" pour l'entretien des chaussures.



1158. **Brosse feutre à reluire,** formée de tampons de feutre extra souples et doux, disposés sur une monture rotative qui permet de les employer sur les 4 côtés, longueur 14 c/m, pour chaussures fines en chevreau ou en cuir de couleur.
La pièce. ».75 | *Les 6.* 3.75



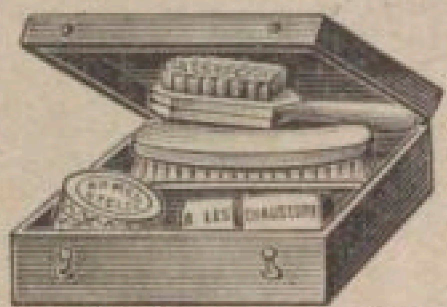
1162. **Boîte nécessaire,** en hêtre verni, avec couvercle et poignée, dim. 29×18×11 c/m, pour brosses à chaussures, cirages, etc. *Bon modèle.* 2. »



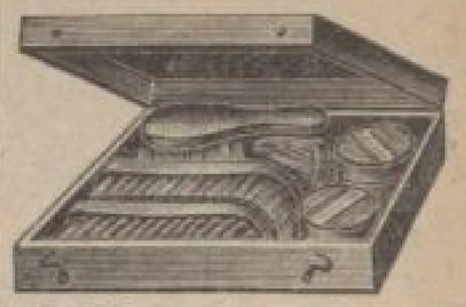
1166. **Petite armoire dite "à brosses",** tout en bois poli et verni, pouvant se porter à la main ou s'accrocher au mur, casier supérieur pour boîtes à cirage; porte à bascule avec 4 compartiments, pour brosses diverses, dim. 45×33×12 c/m, pds 3 kgs 400.
Prix 6.75



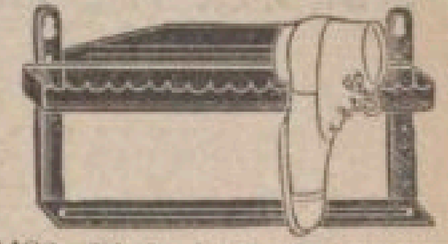
1172. **Nouvel appareil complet "Asticbott",** pour cirer les chaussures, boutonner les bottines, brosser le bas du pantalon, support bois dur de 40 c/m de haut, muni d'une boîte métallique pour crèmes et cirages, d'une brosse à décrotter, une brosse à étendre, une brosse à reluire et un tire-bouton, poids tot. 1 kg. 800 grs.............. 5.25



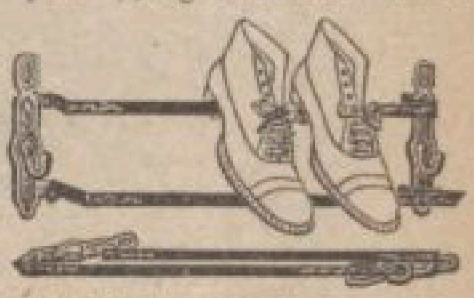
1176. **Nécessaire à chaussures** dit **"Boîte de pension",** tout en bois poli avec compartiments contenant une brosse à double face no 1118, pour décrotter et étendre le cirage, une brosse à reluire no 1132, une peaussine pour lustrer no 1156 et une boîte de cirage noir no 188, dim. 23 × 18 × 8 c/m, pds total 900 grs. *Modèle extrêmement avantageux* 3.75



1178. **Nécessaire de brosses à chaussures,** tout en bois poli, avec couvercle et poignée, contenant : 2 brosses à décrotter et à reluire no 1134 et 1136, 1 brosse à étendre no 1114, 2 boîtes de cirage noir et jaune nos 188 et 198, et une peaussine no 1156, dim. 29×22×10 c/m.
Prix.................. 6.50

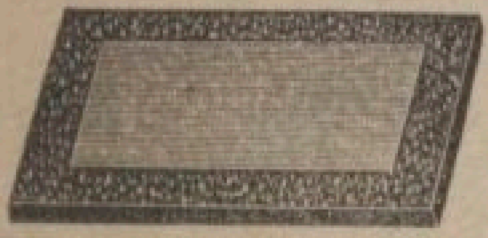


1182. **Séchoir à chaussures** en fer verni, se fixant au mur et permettant la libre circulation de l'air autour des chaussures qui sèchent rapidement et sans se déformer, long. de l'appareil, 40 c/m, poids 350 gr......... 1.25

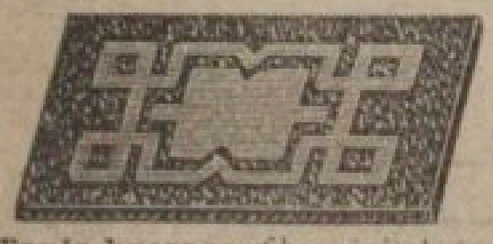


1186. **Séchoir à chaussures,** modèle pliant, tout en fer émaillé noir, tiges d'extrémité nickelées avec crochets portemanteaux, s'accroche au mur ou se pose sur le sol, long. tot. 50 c/m, poids 800 grs. *Modèle pratique et peu encombrant*.................. 2.25

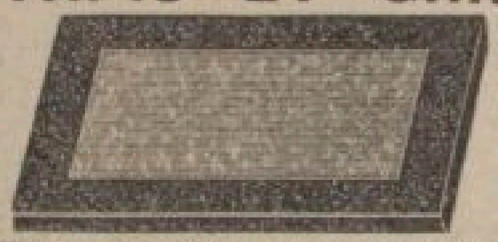
TAPIS ET GRILLES-DÉCROTTOIRS



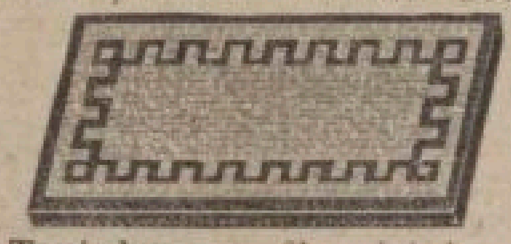
Tapis-brosse en fibre végétale, bonne qualité, bordure unie, couleur verte. *Prix exceptionnels.*
1188. Dimens. 65×35 c/m..... 1.95
1188 A. — 75×35 c/m..... 2.25
1188 B. — 85×40 c/m..... 2.95
1192. **Tapis-brosse,** dimens. spéciales, même qualité. *Le mètre carré* 12. »



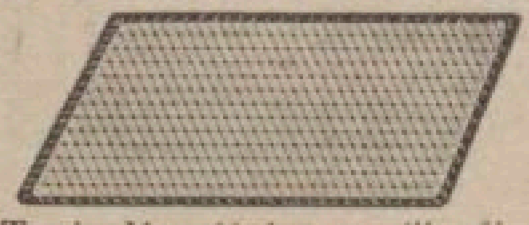
Tapis-brosse en fibre végétale épaisse et souple, bordure grecque fantaisie couleur verte.
1194. Dimens. 65×35 c/m..... 2.50
1194 A. — 75×35 c/m..... 2.75
1194 B. — 85×40 c/m..... 3.50
1196. **Tapis-brosse,** dimens. spéciales, même qualité. *Le mètre carré* 13. »



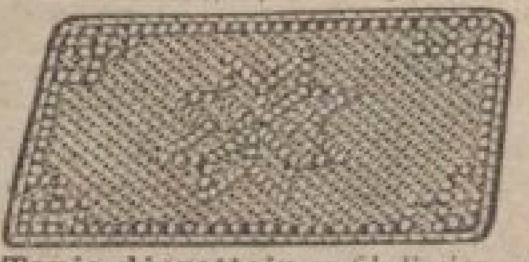
Tapis-brosse en fibre végétale qualité extra, bordure unie, couleur rouge. *Qualité garantie.*
1204. Dimens. 65×35 c/m..... 3.25
1204 A. — 75×35 c/m..... 3.75
1204 B. — 85×40 c/m..... 4.75
1206. **Tapis-brosse,** dimens. spéciales, même qualité. *Le mètre carré.* 15.50



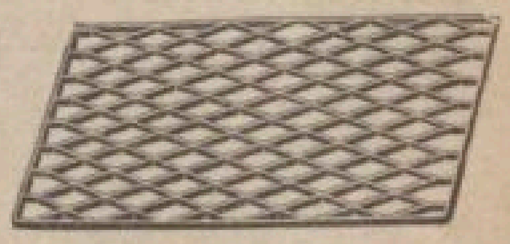
Tapis-brosse en fibre végétale extra, très épaisse et souple, bordure grecque, couleur rouge. *Qualité garantie.*
1208. Dimens. 65×35 c/m..... 3.75
1208 A. — 75×35 c/m..... 4.25
1208 B. — 85×40 c/m..... 5.50
1212. **Tapis-brosse,** même qualité, dimens. spéciales. *Le mètre carré.* 17.75



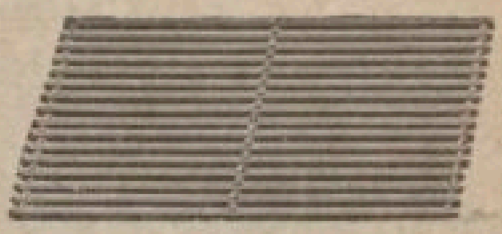
Tapis-décrottoir en mailles fil de fer galvanisé, très léger et résistant, monté sur cadre rigide en fer forgé, pour portes d'extérieur, escaliers.
1216. Dim. 60×35 c/m, poids 2k ... 2.75
1216 A. — 70×35 c/m, — 2k.400 4. »
1216 B. — 80×40 c/m, — 3k.... 4.75



Tapis-décrottoir en fil d'acier galvanisé à double tissage léger et très résistant dans les mailles duquel sont encastrées de petites billes en porcelaine blanche qui forment un dessin original et gracieux.
1218. Dim. 60×35 c/m, poids 2k.750. 6. »
1218 A. - 70×40 c/m, — 3k.750. 7.75
1218 B. - 80×40 c/m, — 4k.200. 8.75

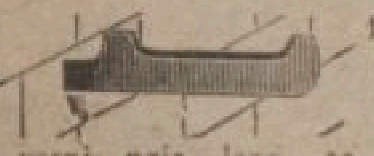


Grille-décrottoir, en lames de fer galvanisé, croisées en losange, modèle courant, très robuste, pour portes d'extérieur, escaliers, etc.
1224. Dim. 60×30 c/m, poids 2k.... 2.50
1224 A. — 70×35 c/m, - 2k.600. 2.85
1224 B. — 80×40 c/m, - 3k.300 3.75

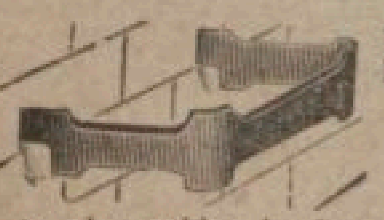


Grille-décrottoir, en lames de fer galvanisé, très renforcées. *Modèle robuste et inusable.* Recommandé pour portes d'extérieur, escaliers, etc.
1226. Dim. 60×32 c/m, poids 2k.820. 3.50
1226 A. - 70×35 c/m, — 3k.750. 4.50
1226 B. - 80×40 c/m, — 4k.750. 5.75

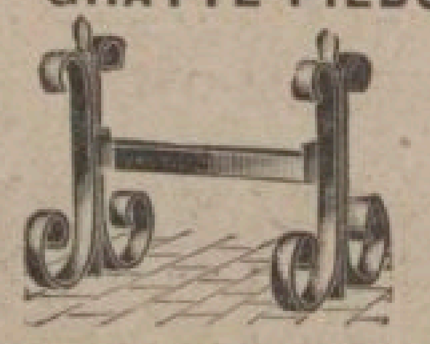
GRATTE-PIEDS ET DÉCROTTOIRS



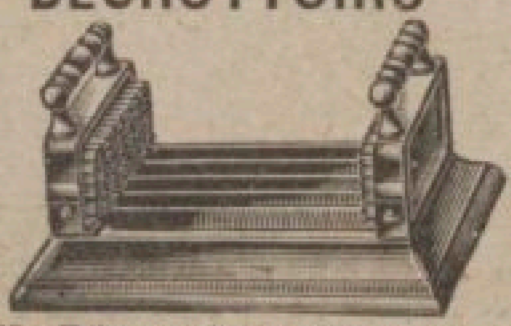
1228. **Gratte-pieds** simple à scellement fer forgé, verni noir, larg. 22 c/m, poids 500 gr.......................... 1.25



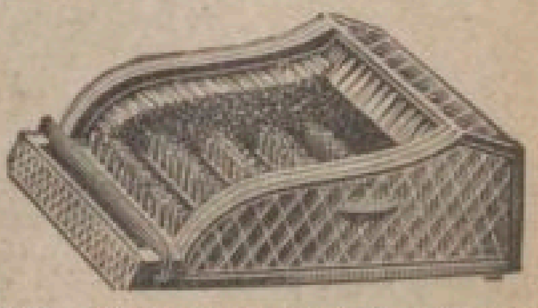
1234. **Gratte-pieds** à double scellement, tout en fer forgé, verni noir, larg. 24 c/m, poids 1 kg 600.......... 3.25



1236. **Gratte-pieds** à scellements tout en fer forgé, peinture grise pour porte d'entrée, jardin, etc., larg. 32 c/m, haut. 38 c/m, poids 2 kg. 700. *Modèle extra robuste*.......... 4. »



1238. **Décrottoir-grille,** pour portes d'extérieur, vestibules, etc., tout en fonte massive, vernie, avec lames fer, renforcées et brosses soie grise sur les côtés, pouvant être remplacées à volonté, dim. 40×25 c/m, poids 9 k. 15. »

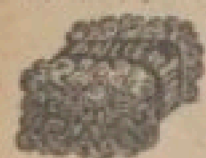


1242. **Décrottoir** pour portes d'extérieur, escaliers, vestibules, etc., monture fonte massive, vernie, intérieur garni partout de brosses en soie grise extra, qui peuvent se remplacer à volonté, dimens. 36×25 c/m, poids 11 kgs. 500 28. »

LAVETTES — NETTOIE-COUTEAUX ET BROSSES POUR L'ARGENTERIE



1252. **Console** dite **"de nettoyage"**, tout en métal émaillé blanc, récipients mobiles avec inscriptions : cristaux, savon noir, savon minéral, long. tot. 39 c/m, poids 1 kg 300.. **4.95**



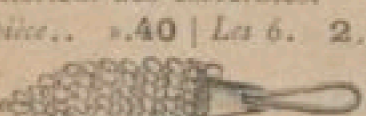
1254. **Paille de zinc**, pour le récurage des casseroles, nettoie rapidement et sans rayer, ne rouille pas.
Le paq. de 30 gr. **».10** | *les 6 paq.* **».50**



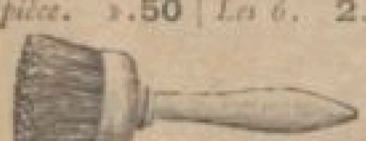
1258. **Lavette à vaisselle**, en ficelle, manche bois, long. 40 c/m.
La pièce. **».35** | *Les 6..* **1.75**



1262. **Lavette métallique**, formée de mailles enchevêtrées en fil de fer, pour nettoyer le fond et l'extérieur des casseroles.
La pièce.. **».40** | *Les 6.* **2. »**



1264. **Gratte-pot lavette** combinés, composé d'un grattoir à manche, tout en métal étamé et d'une lavette métallique à mailles enchevêtrées, long. tot. 25 c/m. *Modèle parfait.*
La pièce. **».50** | *Les 6.* **2.50**



1268. **Brosse chiendent**, très rude, forme ronde, à manche, pr nettoyer le fond et l'extérieur des casseroles, long. 22 c/m.
La pièce. **».60** | *Les 6.* **3.25**



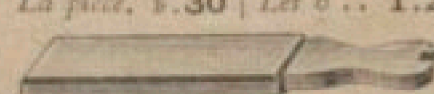
1272. **Nettoie-fourchettes**, composé d'une spirale en métal nickelé, disposée sur une monture en bois et dans laquelle on passe les dents de la fourchette, après l'avoir recouverte au préalable d'une peau de chamois livrée avec l'appareil. **1. »**



1274. **Petite meule à aiguiser les couteaux**, couperets de cuisine, etc., en composition émeri, de 4 c/m de dia., bâti fonte, à manivelle, se fixant sur le bord d'une table, haut. 14 c/m, poids 450 gr. Parfaite pour les lames ébréchées que l'on veut réparer. **2.25**

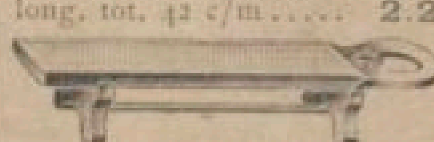


1278. **Nettoie-couteaux**, forme tampon rond, garni liège épais, pour nettoyer et polir les lames sans les rayer, diam. 5 c/m, s'emploie avec la poudre à couteaux nº 134.
La pièce. **».30** | *Les 6..* **1.25**



1282. **Planche à couteaux** en bois poli, recouverte cuir, long. tot. 38 c/m. S'emploie avec la poudre à couteaux nº 134.
La pièce. **».30** | *Les 6.* **1.25**

1282 *bis*. **Même modèle** en pitchpin verni, recouverte cuir de buffle 1re qualité très épais, long. tot. 42 c/m **2.25**



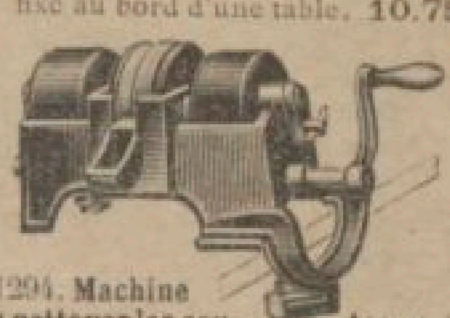
1284. **Planche à couteaux** en hêtre poli, recouverte liège, avec bande cuir pr polissage fin, long. 45 c/m, s'emploie avec la poudre à couteaux nº 134 **1.75**



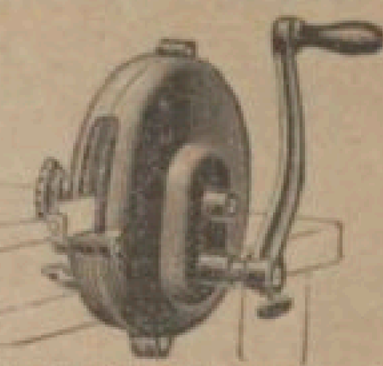
1288. **Nettoie-Couteaux et fourchettes** combinés à fonctionnement rapide, bâti fonte vernie, meules garnies buffle souple, mouvement à engrenages et manivelle, affûteur à couteaux automatique, haut. tot. 27 c/m, poids 1 kg. 800, emploie la poudre à couteaux, nº 134. **5.95**



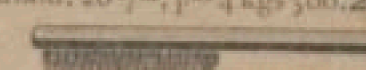
1292. **Nettoie-couteaux perfectionné**, composé de 2 couronnes en cuir de buffle disposées sur une monture fonte, à manivelle, et dont l'intérieur est garni de fine poudre à couteaux qui se distribue automatiquement sur le buffle et polit l'acier sans le rayer, diam. 20 c/m, pds 800 gr. Se fixe au bord d'une table. **10.75**



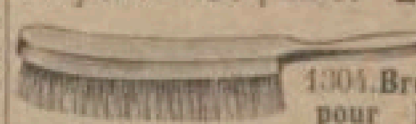
1294. **Machine à nettoyer les couteaux**, à fonctionnement très rapide, bâti en fonte vernie supportant 2 meules de 4 c/m de diam., dont les parois sont garnies de buffle souple, mouvement obtenu avec un jeu d'engrenages et manivelle, long. tot. du bâti 22 c/m, pds 4 kgs. Pour l'emploi, il suffit d'imprégner les meules avec la poudre à couteaux nº 134. *Modèle pr restaurants, pensions, etc.* **13. »**



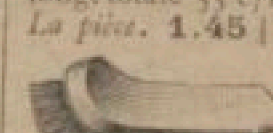
1298. **Machine à nettoyer les couteaux "La Pratique"**, en fonte bronzée, carter hermétique, disques interchangeables, en acier embouti, recouverts de caoutchouc et de buffle, manivelle en acier; peut se visser ou s'agrafer sur le bord d'une table; se charge de poudre à couteaux nº 134, diam. 20 c/m, pds 4 kgs 500. **25.50**



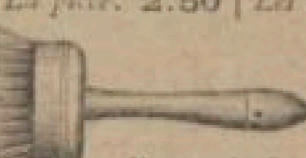
1302. **Petite brosse** pour l'argenterie, soie blanche extra, 4 rangs, souple ou rude (*ind. laquelle*), longueur 23 c/m.
La pièce. **».50** | *Les 6.* **2.50**



1304. **Brosse pour l'argenterie**, soie pure extra, 6 rangs, long. totale 33 c/m.
La pièce. **1.45** | *Les 6..* **8. »**



1308. **Brosse pour l'argenterie**, soie pure extra, 8 rangs, bout cintré dit "Corbin" pour nettoyer facilement le fond des plats, vases, pièce d'orfèvrerie, etc., long. tot. 33 c/m.
La pièce. **2.50** | *Les 6.* **14.25**



1312. **Tampon-brosse pour l'argenterie**, soie pure extra, 5 rangs, monture et manche bois, pr le nettoyage rapide des pièces d'orfèvrerie, long. 18 c/m.
La pièce. **3.45** | *Les 6....* **19. »**



1314. **Boite nécessaire**, pour l'entretien des couverts et de l'argenterie en général, tout en bois verni, avec cases, contenant : 2 brosses, 1 peau de chamois, 1 tube de pâte matargent, 1 boite de pâte à polir, 1 éponge et 1 chiffon de toile, dim. 22×14×6 c/m, poids 600 grs. **4.75**



1316. **Petit balai d'évier**, en fibre végétale, forme plate, très rigide, monture et manche métal, lr 21 c/m.
La pièce. **».30** | *Les 6....* **1.25**



1318. **Débouche-évier** automatique, composé d'un ressort en acier nickelé très souple, qui suit toutes les courbes des conduits, d'une poignée bois et d'une petite manivelle adaptée au ressort. Il suffit d'introduire l'extrémité de ce dernier dans le trou de l'évier et de tourner la manivelle pour débarrasser le conduit des impuretés qui pourraient l'obstruer, long. totale 1 m. 35, poids 220 gr.. **3. »**

BASSINES POUR LAVER LA VAISSELLE



Bassine à fond plat, tôle galvanisée forte, emboutie, sans soudure.

1322. Diam. 32 c/m,	poids 800 gr..	**1.75**	
1322 A. — 34 —	— 950 gr..	**2. »**	
1322 B. — 36 —	— 1 kg 100.	**2.25**	



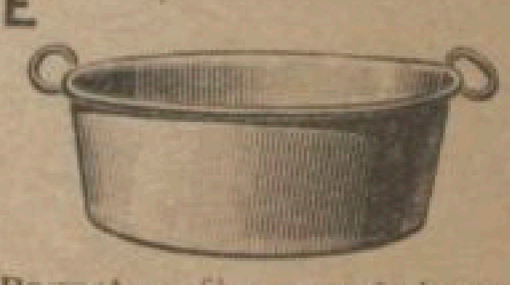
Bassine à fond plat, tôle galvanisée extra-forte, emboutie, sans soudure.

1324. Diam. 32 c/m,	poids 1 kg 300.	**2.25**
1324 A. — 38 —	1 kg 600.	**3. »**
1324 B. — 44 —	— 3 kg 300.	**4. »**



Bassine renforcée, tôle galvanisée, emboutie, sans soudure.

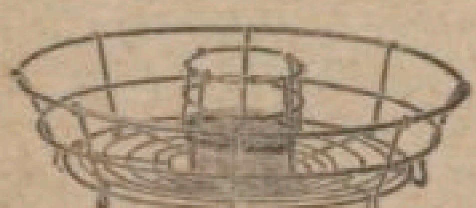
1328. Diam. 30 c/m,	poids 2 kg	**4. »**
1328 A. — 36 —	— 3 kg....	**5.25**
1328 B. — 40 —	— 3 kg 100.	**6. »**



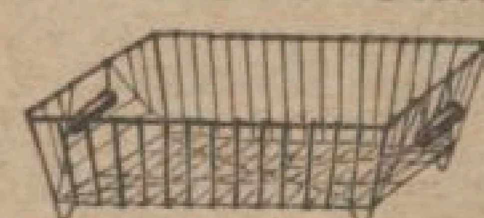
Baquet en fibre comprimée, verni brun, avec anses pliantes, en métal étamé. *Modèle très pratique pour laver l'argenterie.*

1332. Cont. 10 lit.	Poids 1 kg 100.	**4. »**
1332 A. — 21 lit.	— 2 kg	**5.50**
1332 B. — 30 lit.	— 3 kg	**8. »**

ÉGOUTTOIRS A VAISSELLE



1334. **Egouttoir à vaisselle**, tout en fil de fer galvanisé, très fort, forme ronde, avec cuvette au centre, spéciale pour les couteaux et les couverts, diam. 39 c/m, poids 500 gr... **2.75**



1338. **Panier-égouttoir** à vaisselle, tout en fil de fer galvanisé, forme rectangulaire, avec poignées pliantes, dim. 40×28×15 c/m, poids 800 gr.
Prix **4. »**

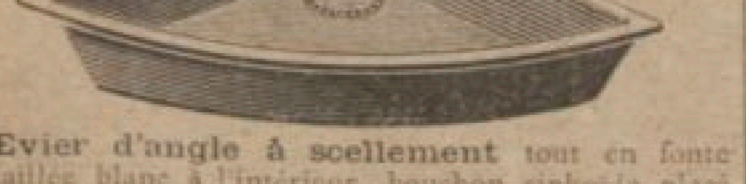


1342. **Egouttoir à vaisselle pliant** tout en fil d'acier étamé, modèle pratique et peu encombrant, pouvant contenir 22 assiettes, long. 42 c/m, haut. 24 c/m, poids 1 kg. 400. **4.25**



1344. **Egouttoir à vaisselle** en bois blanc, pied pliant long. 70 c/m, larg. 45 c/m, haut. 1 m., poids 6 kgs 500. *Modèle pratique se plaçant à volonté sur le bord d'un évier.*
Prix **10.25**

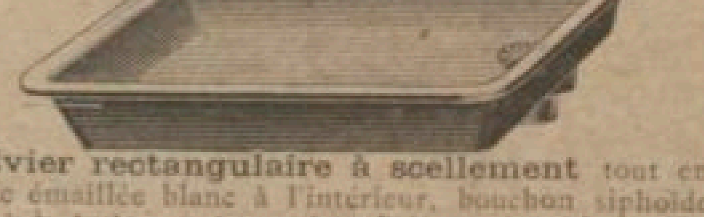
ÉVIERS EN FONTE ÉMAILLÉE



Evier d'angle à scellement tout en fonte émaillée blanc à l'intérieur, bouchon siphoïde placé dans l'angle, profondeur 9 c/m.

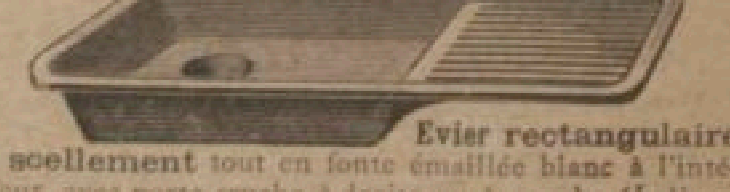
1348. Rayon 40 c/m,	poids 6 kgs 500......	**5.25**
1348 A. — 50 c/m,	— 9 kgs 500......	**7.25**

Pour tous nos modèles de robinets, voir page 1025.



Evier rectangulaire à scellement tout en fonte émaillée blanc à l'intérieur, bouchon siphoïde placé à droite ou à gauche (*Indiquer le côté que l'on désire*), profondeur 9 c/m.

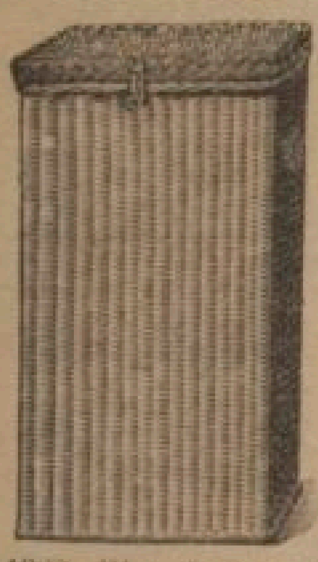
1352. Dim. 50×38 c/m,	poids 8 kgs	**6.75**
1352 A. — 60×41 c/m,	poids 13 kgs.....	**8.75**
1352 B. — 70×46 c/m,	poids 14 kgs.....	**10.50**



Evier rectangulaire à scellement tout en fonte émaillée blanc à l'intérieur, avec porte-cruche à droite ou à gauche (*Indiquer le côté que l'on désire*), bouchon siphoïde placé du côté opposé au porte-cruche, profondeur 9 c/m.

1354. Dim. 70×43 c/m,	poids 14 kgs	**8.50**
1354 A. — 80×45 c/m,	poids 17 kgs.....	**10.75**
1354 B. — 90×48 c/m,	poids 20 kgs.....	**11.50**

PANIERS A LINGE — PLANCHES ET BROSSES A LAVER — SEAUX DE MÉNAGE



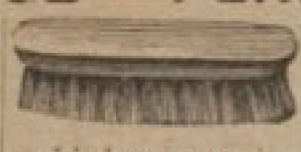
Panier à linge, osier blanc fin, tressage serré, couvercle avec patte de fermeture. *Modèle très résistant,* pouvant servir également de panier à pain.

1362. Dim. 65×35×25 c/m, p[ds] 1 kg. 600............ **7.75**

1362 A. Dim. 70×40×30 c/m, poids 2 kgs 200....... **9.50**

1362 B. Dim. 80×55×35 c/m, poids 3 kgs 800...... **13.50**

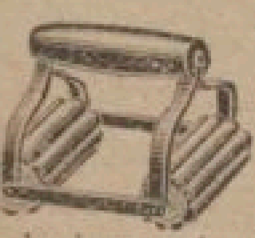
Voir page 982, nos produits " HIX " pour le nettoyage du linge.



1364. **Brosse à laver,** en tampico 1[er] choix, blanchi, long. 19 c/m.
La pièce. **».30** | *Les 6.* **1 50**



1368. **Brosse à laver** chiendent 1[er] choix, dos allongé, forme navette, long. tot. 21 c/m.
La pièce. **».65** | *Les 6.* **3.50**



1372. **Frottoir à main,** composé d'une monture fer étamé à poignée bois verni munie de deux rouleaux cannelés en bois dur qui pressent le linge et en permettent le nettoyage rapide, haut. tot. 12 c/m.
La pièce. **1.75** | *Les 6.* **9. »**



1374. **Planche à laver,** tout en bois poli, avec une face recouverte zinc ondulé, pour faciliter le frottage et le nettoyage rapide du linge, dim. 50×31 c/m, poids 1 kg. 400.
Prix............. **1.85**



Broc en tôle galvanisée extra forte, forme conique.

1378. **Modèle courant,** cont. 5 lit., poids 1 kg. 700.... **2.75**

1378 A. **Grand modèle,** cont. 8 litres, poids 1 kg. 800.
Prix.................. **4.25**



1382. **Cruche de ménage,** fer étamé avec couvercle fond renforcé, diam. 25 c/m, cont. 11 lit., p[ds] 1 kg. 400.................. **5.25**

1382 *bis.* **Même modèle,** avec couvercle et pied cuivre poli, pds 1 kg. 400.............. **6.75**



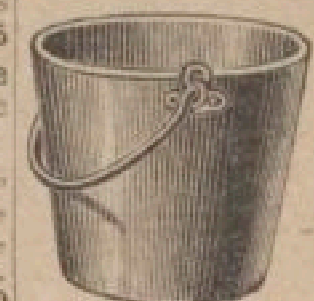
1384. **Seau de ménage,** tôle galvanisée, fond embouti, diam. 30 c/m, cont. 16 lit., pds 2 kgs 600. *Prix*.. **2.50**

1384 *bis.* **Même modèle,** extra fort, embouti d'une seule pièce, diam. 32 c/m, cont. 16 litres, p[ds] 2 kg. 500........... **3.75**



1388. **Seau de ménage** fer blanc étamé, fond renforcé par un pied fer, diam. 28 c/m, cont. 12 litres, poids 1 kg 700. **3. »**

1388 *bis.* **Même modèle** très soigné, avec pied cuivre poli, à moulures.
Prix.................... **4.50**



Seau en fibre comprimée, verni brun, avec anse étamée. *Modèle léger et incassable.*

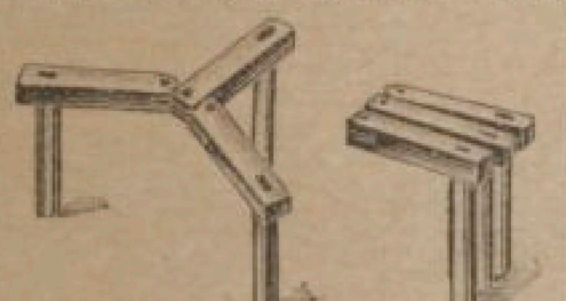
1392. Contenance 10 litres, poids 1 kg. 600........... **3.40**

1392 A. Contenance 15 litres, poids 2 kgs.
Prix............... **4.75**

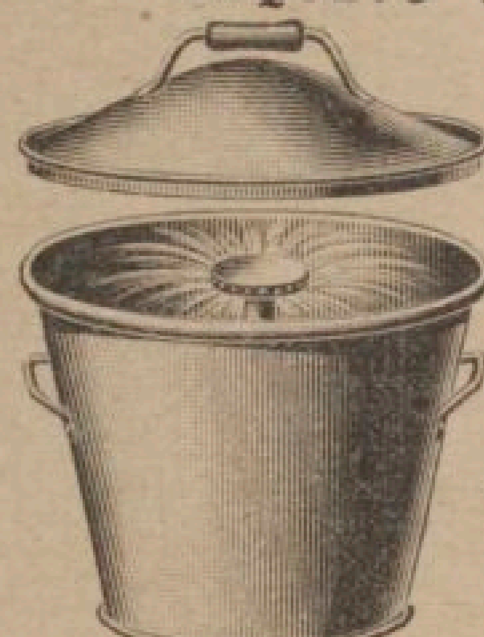
BAQUETS ET LESSIVEUSES



1394. **Baquet rond,** tôle galvanisée extra forte, fond embouti et cercle protège-fond, diam. 45 c/m, contenance 30 lit., poids 4 kgs 500. Convient pour lavages, rinçages, etc......... **4.75**

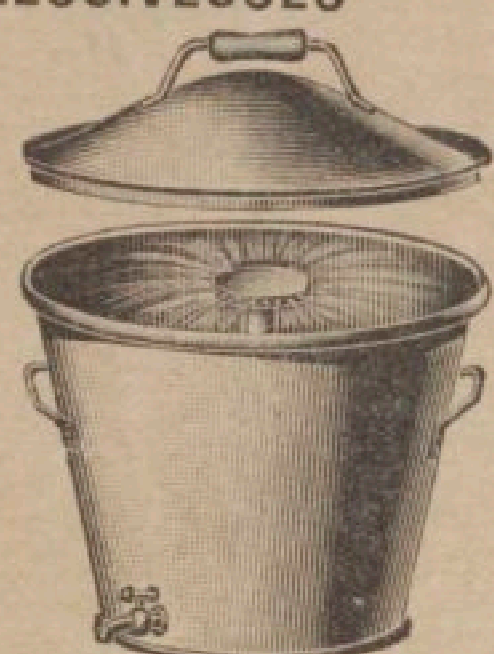


1398. **Trépied pliant,** en chêne poli, haut. 56 c/m, diam. 68 c/m, poids 4 kgs. Pour baquets et lessiveuses.
Prix...................... **3. »**



Lessiveuse de ménage, en forte tôle galvanisée, fond embouti, avec poignées, agrafes à linge et tube injecteur central. *Fabrication robuste et soignée.*

Nos	Diam.	Cont	Poids	Prix
1404.	45 c/m	50 lit.	7 kgs.	**8.75**
1404 A.	55 —	82 —	10 —	**12. »**
1404 B.	60 —	109 —	12 —	**14.75**
1404 C.	65 —	135 —	14 —	**20. »**



Lessiveuse de ménage à robinet cuivre, en forte tôle galvanisée, fond embouti, avec poignées et agrafes à linge, tube injecteur central. *Fabrication soignée.*

Nos	Diam.	Cont.	Poids	Prix
1408.	45 c/m	50 lit.	7 kgs.	**12. »**
1408 A.	55 —	82 —	10 —	**15.75**
1408 B.	60 —	109 —	12 —	**18.50**
1408 C.	65 —	135 —	14 —	**24. »**



Foyer de lessiveuse tout en tôle vernie avec grille fonte, sans tuyau, pour charbon de bois.

1412	p[r] lessiveuse de	45 c/m	poids 6 kgs..	**6.75**
1412 A	—	55 c/m	— 7 kgs..	**8. »**
1412 B	—	60 c/m	— 7k500.	**8.50**
1412 C	—	65 c/m	— 8k500.	**9. »**



Foyer de lessiveuse, tout en tôle vernie, avec grille fonte, coude et tuyau spécial pour brûler du bois ou de la houille.

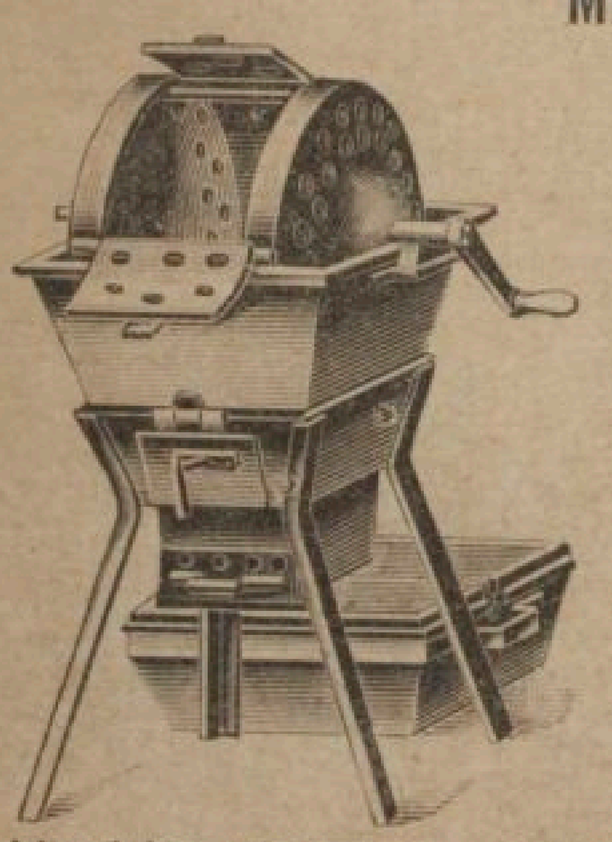
Livré avec 1 mètre de tuyau.

1414. P[r] lessiveuse de 45, 55 et 60 c/m, poids 14 kgs.................. **11.25**

1414 A. P[r] lessiv[se] de 65 c/m, p[ds] 18 k. **12.75**

Voir page n° 1012, nos foyers de lessiveuses perfectionnés au gaz de pétrole à chauffage rapide et économique.

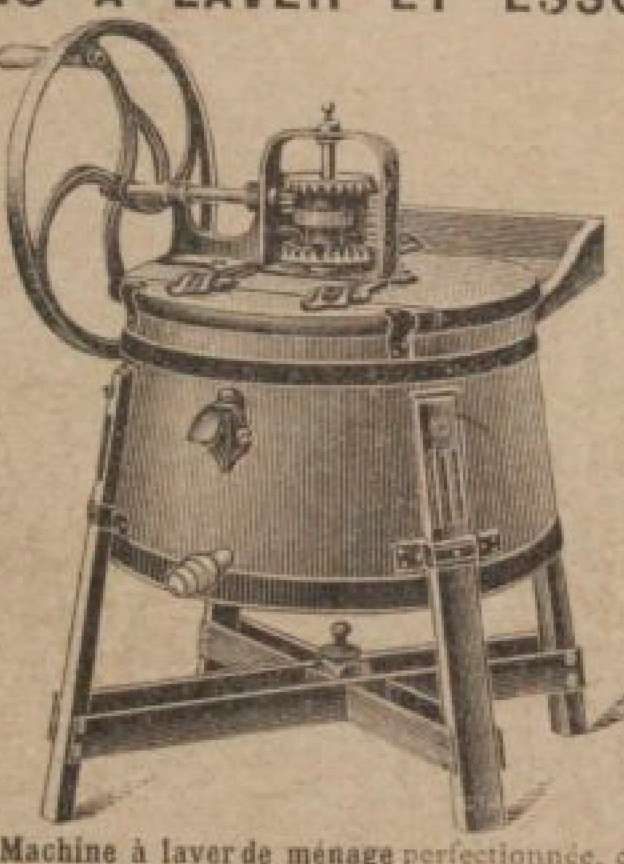
MACHINES A LAVER ET ESSOREUSES



Machine à laver de ménage, composée d'un tambour spécial et d'un récipient en fer galvanisé, avec robinet et couvercle. Le linge à laver est placé dans le tambour que l'on actionne à l'aide d'une manivelle. La machine se place sur un fourneau de cuisine ou sur un foyer spécial en fer forgé et tôle d'acier extra fort, verni noir, monté sur 4 pieds, et établi pour brûler indistinctement le bois ou le charbon. Livrée avec une pince bois pour retirer le linge du tambour sans risque de se brûler et un mode d'emploi. Remplace la lessiveuse ordinaire, pour laver le linge avec rapidité et sans fatigue.

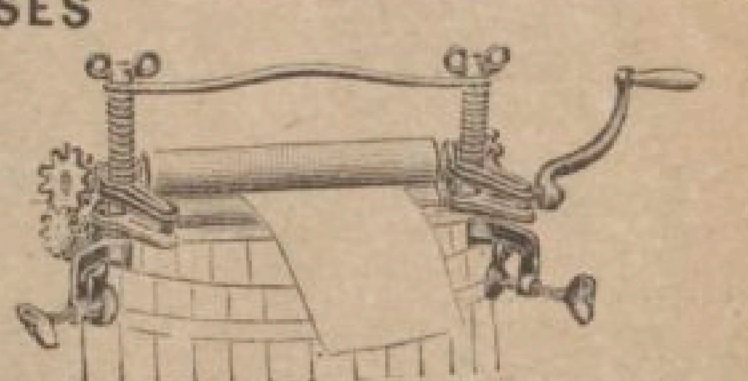
1418. **Machine à laver** pour 18 chemises, sans foyer, dim. 53×51 c/m, poids 24 kgs.... **60. »**

1422. **Même modèle,** avec foyer, dim. tot. 108×53 c/m, poids tot. 49 kgs *(représenté par la gravure).*
Prix.............................. **87. »**



1424. **Machine à laver de ménage** perfectionnée, comp. d'une cuve en pitchpin verni, montée sur 4 pieds massifs. Un dispositif à manivelle, avec volant d'entraînement actionne une palette en bois dur, qui fonctionne alternativement de droite à gauche, monte et descend sans que l'on soit obligé de changer le sens de la marche du volant, une tablette spéciale aménagée à la partie supérieure permet l'adaptation d'une essoreuse (voir n° 1426 et A) pour le séchage rapide du linge au sortir de la cuve. Remplace avantageusement la lessiveuse ordinaire et permet d'obtenir mécaniquement et sans fatigue, un nettoyage parfait, hygiénique et rapide du linge, cont. 80 lit., diam. de la cuve 60 c/m, haut. tot. 82 c/m, p[ds] 45 kgs. Livrée avec mode d'emploi. **76 »**

1424 *bis.* **Même modèle** avec pied renforcé par un croisillon *(représenté par la gravure)*.......... **82 »**



Essoreuse à linge composée de deux rouleaux garnis de caoutchouc, disposés sur une monture en fonte galvanisée, actionnée à l'aide d'une manivelle. Se fixe sur le bord d'un baquet pour chasser l'eau d'une façon parfaite, avec rapidité sans effort et surtout sans tordre le linge.

1426. **Petit modèle,** long. des rouleaux 30 c/m, poids 7 kgs 500.............................. **23. »**

1426 A. **Grand modèle,** longueur des rouleaux 40 c/m, poids total 9 kgs................ **28. »**

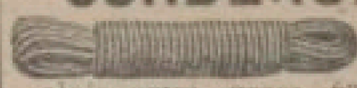


1428. **Calandreuse à linge,** composée de 2 rouleaux en bois dur verni, à écartement réglable et manivelle, disposés sur une monture en fonte vernie que l'on fixe sur une table avec 2 écrous. Permet de repasser et plier le linge avec rapidité et sans faux plis, long. des rouleaux 60 c/m, poids total 15 kgs.............................. **49.50**

CORDEAUX ET PINCES A LINGE



1434. **Cordeau à linge**, en câble d'acier galvanisé, très résistant et inoxydable, grosseur 3 m/m, longueur 20 mètres.
La pièce... **1.15** | *Les 6*.... **6.25**



1436. **Cordeau à linge**, en aloès extra, gross. 6m/m, long. 25m.
La pièce... **1.50** | *Les 6*.... **8.25**

1438. **Cordeau à linge**, chanvre 1re qualité, grosseur 6 m/m, longueur 30 mètres.
La pièce.. **3.15** | *Les 6*... **18.45**



1444. **Tourniquet** hêtre poli, à manivelle, pour cordeau à linge, longueur totale 43 c/m, poids 240 grammes.
Prix..... **1.50**

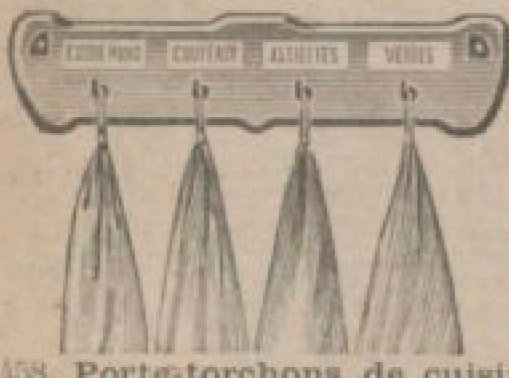


1448. **Pince à linge** bois, à ressort galvanisé
Les 25 pièces. **».35** | *Le cent*. **1.10**



1454. **Pince à linge**, métal galvanisé à ressort, très légère et inusable.
Les 25 pièces **1.15** | *Le cent*. **4. »**

SÉCHOIRS ET CORBEILLES A LESSIVE

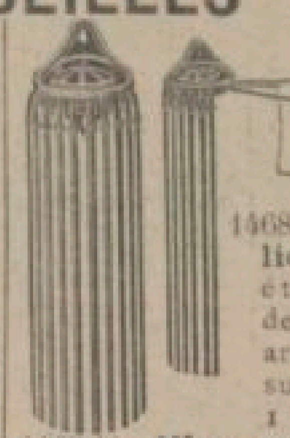


1458. **Porte-torchons de cuisine.** en métal estampé émaillé blanc, 4 crochets avec inscriptions pour les différents torchons d'usage courant, long. totale 35 c/m, poids 100 grs. **1.50**



1464. **Séchoir pliant** en bois poli, monture renforcée, 5 branches de 0m60 de long, poids 700 grs............... **2.35**

1464 A. **Même modèle**, à 7 branches, poids 1 kg.................. **3. »**



1468. **Séchoir métallique**, pliant, en métal étamé, 10 branches de 60 c/m de long, articulées séparément sur la monture, poids 1 kg. 400..... **3. »**

1468 *bis*. **Même modèle**, en métal nickelé à 5 branches de 50 c/m de long, poids 750 grs. *Modèle soigné*....... **5.25**



Corbeille à lessive, osier blanc fin, anses tressées, extra-robuste.

Nos	Dimensions	Poids	*Prix*
1474.	60×45×28 c/m	1 kg 300	**2.75**
1474 A.	70×50×30 c/m	1 kg 800	**3.50**
1474 B.	80×60×35 c/m	2 kg 300	**4.25**

FERS A REPASSER MODÈLES COURANTS



Fer à repasser entièrement poli, bout arrondi ou pointu (*indiq. la forme*).
1478. Poids 1 kg 300. **».90**
1478 A. - 1 kg 700. **1.30**
1478 B. - 2 kg 300. **1.60**



1484. **Fer à repasser** dit « à **glacer** », poli, bout carré ou arrondi, (*Indiq. la forme*), mod. courant. Poids 1 kg. 750.
Prix........... **1.90**





1488. **Fer à repasser** à poignée mobile, système breveté évitant l'emploi de poignées préservatrices, plaque à bout arrondi, pds 1 kg 250. Livré avec une plaque de rechange à bout pointu, pds 1 kg. **3. »**

1492. **Plaque de rechange**, bout arrondi ou pointu (*indiquer lequel*).................. **1. »**



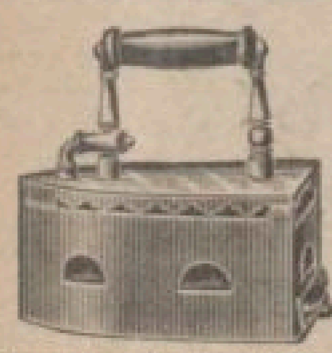
1494. **Gros fer à repasser** dit « **carreau** », tout en fonte polie, long. 22 c/m, pds 6 kgs.
Modèle d'atelier... **3.95**



1498. **Poignée pour fers à repasser**, en amiante, incombustible et isolant avec empiècement toile d'un côté........ **».90**

Voir page no 1008 nos modèles de poêles chauffe-fer.

FERS A REPASSER A CHAUFFAGE CONTINU



Gros fer à repasser dit « **de tailleur** », métal poli, poignée bois, fermeture à bascule, se chauffe à la braise.

Nos	Long.	Poids	*Prix*
1504.	19 c/m	3 kg 100	**3.75**
1504 A.	20 c/m	4 kgs..	**4. »**
1504 B.	22 c/m	5 kgs..	**4.50**



Gros fer à repasser dit de « **tailleur** », en métal poli, dispositif de réglage à circulation d'air, poignée bois, se chauffe à la braise.

Nos	Long.	Poids	*Prix*
1508.	20 c/m	3 k. 500	**16.50**
1508 A.	24 c/m	5 k. 500	**23.50**



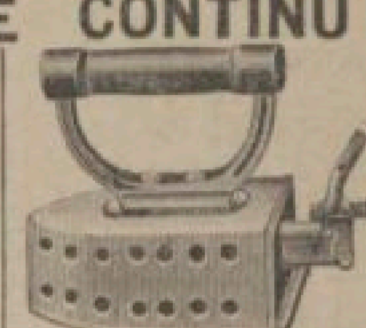
1514. **Fer à repasser de ménage**, en métal nickelé, tirage réglable à volonté, se chauffe au combustible « Stoker » ne faisant pas de cendres, lr 11 c/m, pds 650 grs. **7.95**

1516. **Boîte de 10 tablettes « Stoker »** pour fer ci-dessus......... **».40**



Fer à repasser à l'alcool, métal nickelé, poignée bois verni, lampe à alcool mobile avec dispositif de réglage.

Nos	Long.	Poids	*Prix*
1518.	14 c/m	1 k....	**8.75**
1518 A.	15 c/m	1 k. 500	**11. »**
1518 B.	17 c/m	2 k....	**13. »**

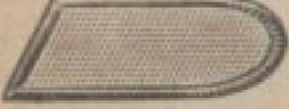


1524. **Fer à repasser au gaz**, métal nickelé, poignée bois verni, rampe à gaz démontable avec clé de réglage, tuyau métallique flexible de 2 m. 50 de long, avec raccords, long du fer 20 c/m, poids tot. 2 kgs 800.
Prix........... **24.50**

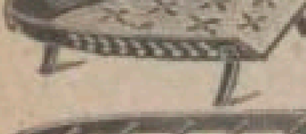


1528. **Fer à repasser électrique**, pour courant 110, 125 ou 220 volts (*indiq. le voltage*), métal nickelé, poignée bois verni, câble conducteur de 1m60 avec fiche pour prise de courant sur la douille d'une lampe, long. du fer 16 c/m, pds 1 kg. 700. **15. »**

PORTE-FER ET PLANCHES A REPASSER



1534. **Coussin porte-fer**, en amiante, bordure métal poli, dim. 14×22 c/m.................. **».45**



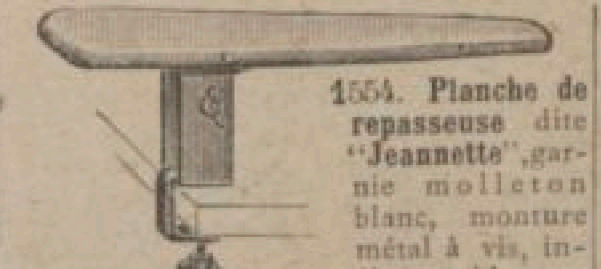
1538. **Porte-fer**, en métal étamé embouti et découpé à jour, long. 20 c/m.. **».70**



1544. **Porte-fer métal**, long. 23 c/m. *Modèle classique, très robuste*. **».80**



1548. **Nouveau support** à double effet, tout en métal étamé, s'emploie comme porte-fer et permet en outre de renverser le fer pour le lustrage et le repassage des rubans, soieries, velours, etc., dimensions 15×18 c/m........ **1.65**



1554. **Planche de repasseuse** dite « **Jeannette** », garnie molleton blanc, monture métal à vis, indispensable pour le repassage des manches. Se fixe sur le bord d'une table, long. 44 c/m, poids 900 grs...................... **2.50**

1554 A. **Grand modèle**, monture bois, long. 60 c/m, poids 1 kg. 600 **5.25**





1558. **Planche à repasser pliante**, composée de lamelles en bois, garnie molleton blanc, se roule et tient très peu de place. Livrée avec un coquet sac à main en toile pour le transport, long. 90 c/m, larg. 33 c/m, poids 1 kg. 800.
Prix.......................... **9.75**

CHAISES-ESCABEAUX ET MARCHEPIEDS



1564. **Chaise-escabeau de cuisine**, tout en hêtre poli de 1er choix, pouvant être transformée à volonté, soit en chaise de cuisine de forme ordinaire, soit en escabeau à 4 marches, haut. totale 92 c/m, poids 6 kgs. 500. *Très pratique et peu encombrant*............... **7.50**



1568. **Chaise-escabeau** d'appartement, tout en hêtre verni de 1er choix, avec siège pyrogravé, pouvant être transformée à volonté, soit en chaise, soit en escabeau à 5 marches, haut. totale 80 c/m, poids 7 k. 800. *Modèle extrêmement robuste et soigné*........ **22.50**



1574. **Marchepied de cuisine pliant**, à plate-forme, tout en hêtre 1er choix, 5 marches, plate-forme comprise, haut. ouvert 90 c/m, poids 5 kgs 500. **9.50**

1574 A. **Grand marchepied**, à 8 marches, haut. ouvert 1m45, poids 10 kgs.... **14.25**



1578. **Marchepied articulé automatique**, à plate-forme, tout en hêtre poli, 6 marches, plate-forme comprise, haut. ouvert 1m20, pds 6 kgs, *Modèle très léger et rigide*.... **10. »**

1578 A. **Même modèle**, 8 marches, haut. ouvert 1m90, poids 10 kgs.. **14.50**

ÉCLAIRAGE



BOUGEOIRS ET FLAMBEAUX



1655. **Bougeoir émaillé** blanc, diam. 13 c/m. ».75



1660. **Bougeoir porcelaine**, décor fleurs variées, bordure or, diam. 15 c/m. ».95



1665. **Bougeoir cuivre poli**, diam. 12 c/m, poids 70 grs . . 1. »



1670. **Bougeoir cuivre nickelé**, diamètre 13 c/m, poids 100 grs..... 1.55



1675. **Bougeoir aluminium** festonné, diamètre 14 c/m 1.65



1680. **Bougeoir nickel pur**, diam. 13 c/m, poids 180 grs........ 5.25

BOUGEOIRS LUMINEUX

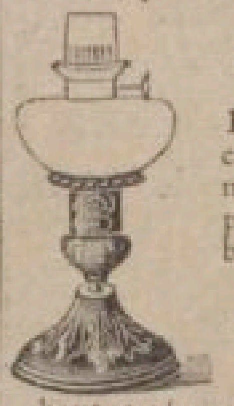
Ces bougeoirs ont une garniture de verre enduite de sulfure de calcium, qui a la propriété d'apparaître la nuit, d'une belle lueur violacée.



1685. **Bougeoir lumineux**, cuivre nickelé, diamètre 10 c/m, pds 60 grs. 1.50



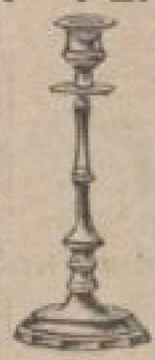
1690. **Bougeoir lumineux** cuivre nickelé, diamètre 12 c/m, pds 160 grs. 3.50



1695. **Pied de lampe bougeoir**, cuivre ornementé, s'emploie avec bougie ou se complète avec une toupie de piano, haut. 9 c/m, pds 220 grs. *Prix*............ 1.60



1700. **Pied de lampe-bougeoir**, cuivre ornementé, colonne onyx, haut. 15 c/m pds 550 grs. *Prix*.. 5.50



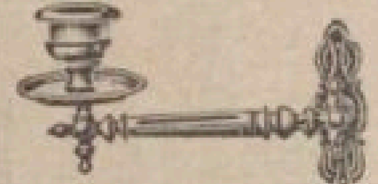
1705. **Flambeau à pied** octogonal, en métal nickelé, hauteur 22 c/m, poids 450 grs.
La pièce. 1.65
La paire. 3. »



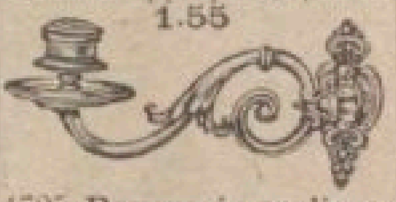
1710. **Flambeau Louis XV**, en métal nickelé, ornements en relief, haut. 23 c/m, poids 700 grs.
La pièce 2.25
La paire 4.40



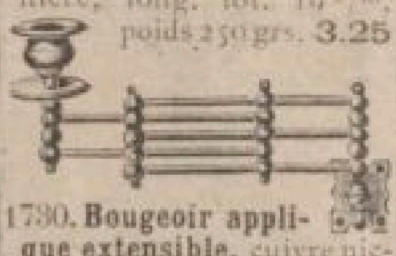
1715. **Chandelier cuivre massif** poli, avec tige à coulisse, hauteur tot. 17 c/m, poids 420 grs.
*La p*ce 2.75 | *La paire* 5.25



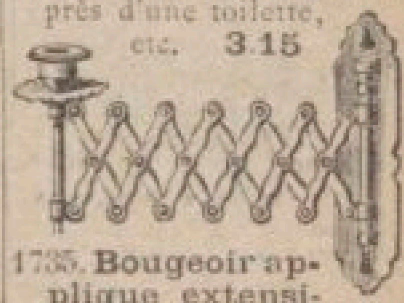
1720. **Bougeoir applique**, tout en cuivre poli, à bras mobile, monté à charnière, long. totale 14 c/m, poids 100 grs. Se fixe au chevet d'un lit, près d'une toilette, il convient également comme applique de piano. 1.55



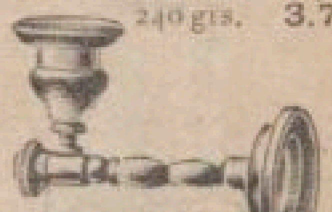
1725. **Bougeoir applique**, tout en cuivre poli, ornements décors fantaisie, bras mobile monté à charnière, long. tot. 16 c/m, poids 250 grs. 3.25



1730. **Bougeoir applique extensible**, cuivre nickelé, monté à charnière et à coulisse, longr replié 13 c/m, ouvert 25 c/m, pds 120 gr. Se fixe au chevet d'un lit, près d'une toilette, etc. 3.15



1735. **Bougeoir applique extensible**, cuivre nickelé, monté à charnière, dispositif d'allongement à lames mobiles, long. replié 10 c/m, ouvert 40 c/m, pds 240 grs. 3.75



1740. **Bougeoir pneumatique**, cuivre nickelé, s'appliquant instantanément sur les glaces, vitres et autres parties polies, à l'aide d'une ventouse caoutchouc que l'on actionne par une vis, long. 11 c/m.... 2.75

PETITES LAMPES DE CUISINE A ESSENCE ET A PÉTROLE



1745. **Petit lampe à essence**, cuivre poli, garnie feutre haut. 9 c/m, pds 70 grs. Convient comme trotteuse ou lampe de lanterne. ».90

1745 *bis*. **Même modèle**, nickelé.. ... 1. »



1750. **Petite lampe à essence**, cuivre poli, avec douille permettant de la poser sur n'importe quel chandelier ou bougeoir, haut. 11 c/m, poids 90 grs..... 1. »

1750 *bis*. **Même modèle**, nickelé......... 1.10



1755. **Petite lampe de cuisine à essence**, cuivre poli fond embouti et mèche armée, hauteur 17 c/m, poids 220 grs. 1.25

1755 *bis*. **Même modèle**, cuivre nickelé. 1.50



1760. **Lampe de cuisine, à essence**, marque "*Pigeon*", garantie cuivre poli, fond embouti et mèche armée, haut. 17 c/m, poids 250 grs. 2. »

1760 *bis*. **Même modèle**, cuivre nickelé..... 2.50



1765. **Petite lampe de cuisine, à essence**, modèle à pied, tout en cuivre poli, haut. 23 c/m poids 250 grs. 1.75



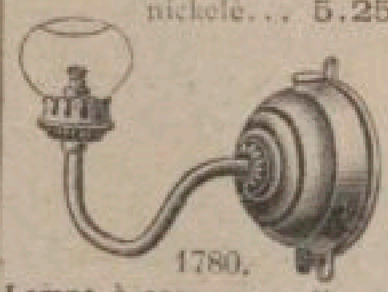
1770. **Lampe à essence, à pied**, tout en cuivre poli ciselé, haut. totale 27 c/m, poids 720 grs. *Fabrication soignée*. 3.75

1770 *bis*. **Même modèle**, tout en cuivre nickelé.. 4.25



1775. **Lampe à essence, à pied**, marque "*Pigeon*" garantie, cuivre poli, pied ciselé, haut. totale 27 c/m, poids 380 grs. *Fabrication extra*. 4.35

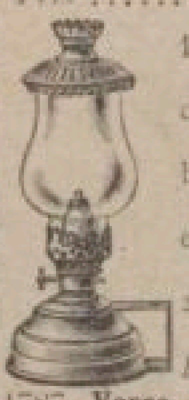
1775 *bis*. **Même modèle**, tout en cuivre nickelé... 5.25



1780. **Lampe à essence** applique, cuivre nickelé, long. tot. 20 c/m, pds 130 grs. 2.15

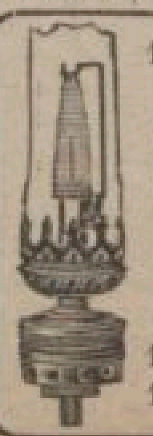


1782. **Lampe applique à incandescence**, cuivre poli av. douille feutrée. Livrée complète, avec un bec nº 1795, long. totale 20 c/m, poids 530 grs. *Prix* 7.95



1785. **Bougeoir à essence**, cuivre nickelé, avec poignée, bougie porcelaine, galerie et globe verre, haut. tot. 26 c/m, poids 350 grs. *Prix*.... 3. »

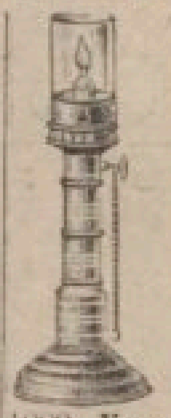
1787. **Verre** de rech. ».25



1795. **Petit bec à incandescence** par l'essence minérale, tout en cuivre poli, avec manchon et verre, se place sur n'importe quelle lampe à essence genre "*Pigeon*" pr en augmenter considérablement l'intensité lumineuse, s'allume comme un bec de gaz, et ne nécessite aucun entretien, dépense 1 cent. à l'heure et donne un éclairage de 12 bougies. *Livré avec mode d'emploi* ... 4. »

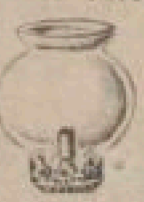
1800. **Manchon** de rechange.... ».35

1805. **Verre** de rechange........ ».30



1807. **Chandelier à essence**, marque "*Pigeon*", cuivre nickelé, avec bougie porcelaine, galerie et verre cristal, haut. 30 c/m, poids 610 grs. 4.75

1809. **Verre** de rech. ».55



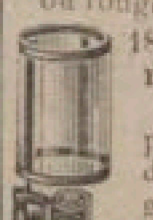
1810. **Verrine trotteuse**, sans griffe, pour lampe genre "*Pigeon*" *Pièce*.. ».15

1815. **Griffe porte-verrine**, cuivre poli ou nickelé (*Ind. le modèle*). ».10



1820. **Trotteuse mica**, avec griffe fer ou cuivre (*au choix*) pr lampe "*Pigeon*". *Prix*.... ».25

1820 *bis*. **Même modèle**, verre ou rouge (*au choix*). ».50



1825. **Trotteuse mica**, avec monture cuivre et pince à ressort s'adaptant aux bougies.... ».60



1830. **Mèches** de rechange, spéciales pour les lampes "*Pigeon*". *Les 6*. ».15



1835. **Lampe applique à pétrole**, cuivre poli, bec rond, nº 10, réflecteur nickelé et poignée, haut. 27 c/m, poids 450 grs. *Prix* 2.25

1835 *bis*. **Même modèle**, cuivre nickelé. *Prix*... 2.50



1840. **Lampe applique à pétrole**, cuivre poli, bec rond nº 14, réflecteur nickelé et poignée, haut. 28 c/m, poids 450 grs. *Prix*.. 3. »

1840 *bis*. **Même modèle**, cuivre nickelé *Prix*.. 3.25



1845. **Lampe-projecteur**, cuivre nickelé bec rond nº 10, réflecteur convergent, se pose sur un bougeoir ou dans une lanterne, haut tot. 24 c/m, poids 325 grs. 8.50

1847. **Verre** de rech. ».25

LAMPES A PÉTROLE

Toutes nos lampes sont livrées avec une mèche et un verre.

LAMPES DE PIANO DITES "TOUPIES"



1852. **Lampe de piano** dite **"Toupie"** verre givré, décors couleurs, bec rond nº 8, hauteur 18 c/m, poids 180 grs.
La pièce........ **1.75**
La paire........ **3.25**



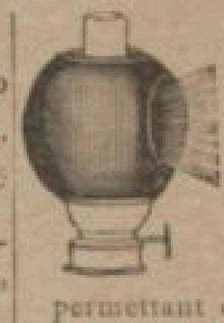
1854. **Lampe de piano** dite **"Toupie"** cristal blanc gravé, bec rond nº 8, hautr 16 c/m, pds 300 grs.
La pièce........ **2.25**
La paire........ **4.25**



1856. **Lampe de piano** dite **"Toupie"** cristal St-Louis givré avec fleurs roses en relief, bec rond nº 8, hautr 20 c/m, pds 300 grs. *La pce*. **5.75**
La paire........ **11.25**



1858. **Lampe de piano** dite **"Toupie"** cristal satiné décor couleurs, branches de gui, abat-jour verre assorti, bec rond nº 8, ht 26 c/m, p. 350 g. *La pce*. **4.50** | *La pre*. **8.75**



1862. **Globe pr toupie de piano,** cristal Baccarat dépoli, avec face claire permettant de diriger la lumière. Diam. 9 c/m.
La pièce........ **1.15**
La paire........ **2.15**



1864. **Globe pr toupie de piano,** même genre que le précédent, avec gravures représentant les compositeurs célèbres Mozart et Beethoven.
La pièce........ **1.25**
La paire........ **2.35**

LAMPES A PÉTROLE, FORME BASSE



Lampe, verre couleur, pied nickelé uni, bec rond.
1866. Avec bec nº 10, haut. 25 c/m, pds 500 grs **1.50**
1866 A. Avec bec nº 14, haut. 28 c/m, pds 750 grs. **2.15**



Lampe, verre couleur, pied cuivre repoussé, bec rond.
1868. Avec bec nº 10, haut. 25 c/m, pds 600 grs. **1.75**
1868 A. Avec bec nº 14, haut. 28 c/m, pds 1 kg. **2.35**



Lampe, verre couleur, pied nickelé, bec rond.
1872. Avec bec nº 10, haut. 29 c/m, pds 900 grs. **2.50**
1872 A. Avec bec nº 14, haut. 38 c/m, pds 1 kg. 400 **3.35**



Lampe, verre couleur, pied cuivre repoussé, bec rond.
1874. Avec bec nº 10, haut. 22 c/m, pds 1 kg. **3.50**
1874 A. Avec bec nº 14, haut. 27 c/m, pds 1 kg. 300. **5.** »



Lampe cristal Bohême décoré, pied métal bronzé, Bec rond.
1876. Avec bec nº 10, haut. 26 c/m, pds 700 grs. **4.35**
1876 A. Avec bec nº 14, haut. 30 c/m, pds 1 kg. 400. **6.25**



Lampe cristal bohême décoré, pied cuivre repoussé, bec rond.
1878. Avec bec nº 10, haut. 26 c/m, pds 650 grs. **4.85**
1878 A. Avec bec nº 14, haut. 32 c/m, pds 1 kg. 100. **6.85**

LAMPES A PÉTROLE DITES "DE BUREAU"



1880. **Lampe** cuivre poli, pied lesté très stable, bec rond nº 14. Modèle extrêmement avantageux, hauteur totale 26 c/m, pds 700 grs...... **3.75**



1885. **Lampe** cristal taillé, permettant de se rendre compte de la consommation du pétrole, large pied cuivre poli, très stable, bec rond nº 14, haut. tot. 27 c/m, pds 1 k. 200. **4.50**



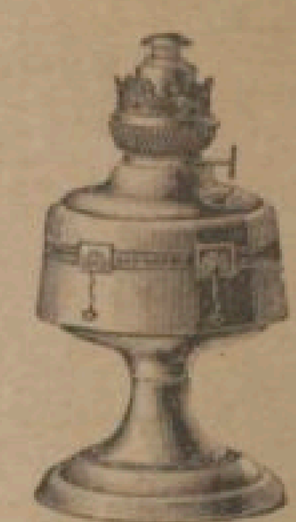
1887. **Lampe à pétrole,** cuivre ciselé, décor acanthe, patine vieux cuivre, pied lesté très stable, bec rond nº 14, haut. tot. 30 c/m, poids 650 grs.
Prix........... **4.75**



1892. **Lampe** cuivre poli, très facile à entretenir, large pied lesté, très stable, bec à disque nº 14, Modèle classique de bureau, haut. totale 30 c/m, pds 1 kg....... **5.75**

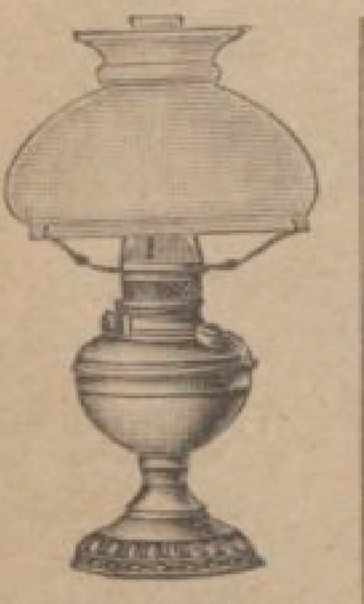


1897. **Lampe** cuivre verni inaltérable, ciselures style Louis XVI, large pied lesté très stable, bec à disque nº 15, haut. totale 29 c/m, poids 650 grs............ **6.** »



1905. **Lampe** cuivre verni inaltérable, gravé décor art nouveau, patiné vieux cuivre, large pied très stable, bec à disque nº 14, haut. totale 28 c/m, pds 1 kg........ **11.50**

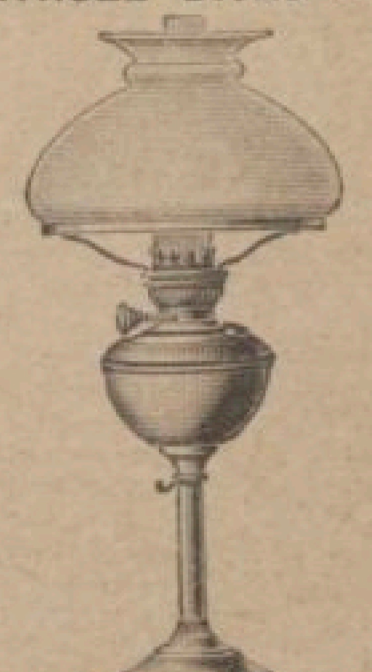
LAMPES A PÉTROLE DITES "DE BUREAU" AVEC ABAT-JOUR



Lampe dite **"américaine"**, en cuivre nickelé, basse, bec spécial à disque et courant d'air central, donnant une flamme blanche très éclairante, support d'abat-jour mobile cuivre nickelé et dôme porcelaine blanche.
1910. Avec bec spécial à disque nº 10, haut. tot. 35 c/m, pds 700 grs. **6.75**
1910 A. Avec bec spécial à disque nº 25, haut. totale 45 c/m, pds 1 kg. 200.
Prix............ **10.** »



Lampe dite **"de bureau"**, cuivre nickelé, demi-basse, bec à disque à flamme très éclairante, support d'abat-jour mobile et dôme en porcelaine blanche.
1915. Avec bec à disque nº 12, haut. totale 44 c/m, pds 1 kg. 100..... **7.50**
1915 A. Avec bec à disque nº 14, haut. totale 55 c/m, pds 1 kg. 800... **10.** »



Lampe extensible, cuivre poli, haute ou basse à volonté, bec à courant d'air central à flamme très éclairante, support d'abat-jour et dôme porcelaine blanche.
1920. Avec bec nº 10, haut. élevée 50 c/m, abaissée 40 c/m, pds 850 grs.. **7.50**
1920 A. Avec bec nº 14, haut. élevée 60 c/m, abaissée 45 c/m, pds 1 kg. 600. **12.** »



1925. **Lampe** dite **"de bureau"** demi-basse, pied massif en cuivre nickelé repoussé, toupie cristal blanc taillé, bec à disque, nº 14. Livrée avec support d'abat-jour mobile et dôme porcelaine blanche. Modèle type, taille unique, haut. totale 50 c/m, pds 2 kgs...... **9.** »

Pour tous nos mod. d'abat-jour porcelaine blanche, pr lampes ci-dessus, voir p. 997.



1930. **Lampe liseuse à huile** dite **"de Graveur"** cuivre poli, réservoir communiquant, monté à coulisse sur le pied support, bec rond nº 10, spécial pour l'huile, dôme porcelaine blanche de 15 c/m de diam. *Convient pour travail de bureau et pour bijoutiers, horlogers, graveurs, etc.* haut. tot. 48 c/m, poids 2 kgs 600........ **26.50**
1932. **Mèches de rechange.** *Les 6*.......... ».**25**
1933. **Verre de rech.** ».**60**
1935. **Même modèle, à pétrole**......... **26.50**



1940. **Lampe à incandescence** par l'essence des automobiles, cuivre poli, bec carburateur avec manchon, abat-jour carton vert, pouvoir éclairant 100 bougies, dépense 2 cent. par heure. Livrée avec mode d'emploi, haut. 45 c/m, poids 1 kg. 200.
Prix........... **16.50**
1945. **Manchon de rechange**....... ».**60**
1950. **Verre de rechange**.............. ».**50**

LAMPES A PÉTROLE, AVEC ABAT-JOUR ASSORTIS

Toutes nos lampes sont livrées avec une mèche et un verre



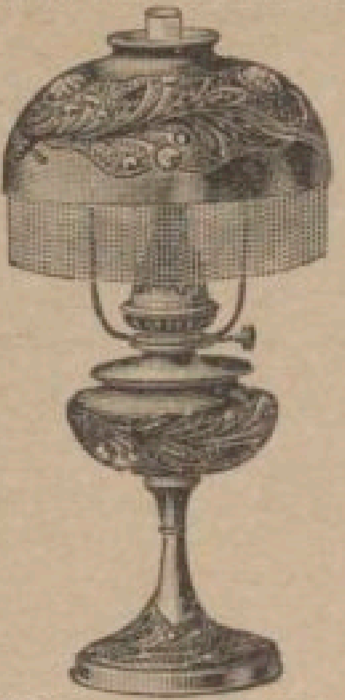
1982. **Lampe colonne** à dôme, tout en cuivre repoussé et gravé, décor fantaisie patiné vieux cuivre, dôme rond également en cuivre av. cabochons cristal taillé de couleurs variées et franges perles, bec rond nº 14. Livrée complète, haut. tot. 45 c/m, p. 950 g. *Mle réclame. Prix exceptionnel.* **8.45**



1990. **Lampe colonne,** à dôme, tout en cuivre repoussé, décor fantaisie acanthe, patine artistique, dôme rond également en cuivre avec cabochons cristal taillé couleurs variées et franges perles, bec rond nº 14. Livrée complète, haut tot. 50 c/m, pds 1 k. 250. **10.** »



1997. **Lampe colonne,** à dôme, tout en cuivre repoussé, décor guirlande laurier, patine artistique, dôme rond, également en cuivre, avec cabochons en cristal taillé, couleurs variées et franges perles, bec rond nº 14. Livrée complète, haut. tot. 48 c/m, pds 1 kg. 800. **12.** »



2005. **Lampe colonne,** à dôme, cuivre repoussé finement bronzé, décors ciselés "*Cerises*", patine riche, dôme rond, également en cuivre bronzé, avec cabochons en cristal taillé, couleurs variées, et franges perles, bec rond nº 15. Livrée complète, haut. tot. 50 c/m, pds 2 kg 300. *Mle très riche* **32.** »



2010. **Lampe colonne,** genre **"Hollandais"**, tout en porcelaine fine décorée à la main de sujets variés nuances vives, pied cuivre ciselé, abat-jour carton assorti, également peint à la main, bec rond nº 10. Livrée complète, haut. tot. 42 c/m, poids 1 kg. *Très moderne.* **16 75**



2012. **Lampe colonne,** à dôme en cristal de Bohême, nuance vert d'eau décoré or, pied cuivre repoussé, patiné artistique, dôme rond assorti également en cristal avec franges perles, bec rond nº 14. Livrée complète, haut. tot. 45 c/m, poids 1 kg 920 **18.** »

LAMPES DITES "COLONNE" FORME HAUTE



Lampe colonne, toupie verre de couleurs, pied métal cuivré ornementé, colonne façon onyx, bec rond.

2015. **Demi-haute,** bec nº 10, haut. tot. 33 c/m, poids 900 grs... **3.75**

2015 A. **Haute,** bec nº 14, haut. tot. 39 c/m, poids 1 kg 400......... **5.50**

2015 B. **Très haute,** bec nº 14, haut. tot. 50 c/m, poids 2 kgs...... **5.75**



Lampe colonne, toupie bohême décorée, pied cuivre verni, repoussé, colonne façon onyx, bec rond.

2020. **Demi-haute,** bec nº 10, haut. tot. 30 c/m, poids 750 grs.... **5.25**

2020 A. **Haute,** bec nº 14, haut. tot. 38 c/m, poids 1 kg 300......... **7.75**

2020 B. **Très haute,** bec nº 14, haut. tot. 45 c/m, poids 1 kg 500... **9.** »



Lampe colonne, toupie cristal blanc taillé, pied cuivre massif verni, colonne façon onyx, bec rond.

2025. **Demi-haute,** bec nº 10, haut. tot. 35 c/m, poids 700 grs... **7.75**

2025 A. **Haute,** bec nº 14, haut. tot. 42 c/m, poids 800 grs....... **10.** »

2025 B. **Très haute,** bec nº 14, haut. tot. 47 c/m, poids 1 kg 500.. **11.75**



Lampe colonne, toupie cristal bohême décorée, pied cuivre massif verni, colonne marbre vert, bec rond.

2030. **Demi-haute,** bec nº 10, haut. tot. 31 c/m, poids 800 grs.. **10.** »

2030 A. **Haute,** bec nº 14, haut. tot. 37 c/m, poids 1 kg 250....... **14.** »

2030 B. **Très haute,** bec nº 14, haut. tot. 45 c/m, poids 1 kg 600. **16.** »



Lampe colonne, toupie cristal taillé vert mousse, pied cuivre fondu ornementé et verni, colonne onyx vert, bec rond.

2035. **Demi-haute,** bec nº 10, haut. tot. 33 c/m, poids 1 kg 200. **11.50**

2035 A. **Haute,** bec nº 14, haut. tot. 39 c/m, poids 1 kg 800...... **18.** »

2035 B. **Très haute,** bec nº 14, haut. tot. 45 c/m, poids 2 kgs.... **26.** »



Lampe colonne, toupie cristal givré, décorée or, pied cuivre verni massif, style empire, colonne et plaquette marbre blanc, bec rond.

2040. **Demi-haute,** bec nº 10, haut. tot. 34 c/m, poids 1 kg 800... **20.50**

2040 A. **Haute,** bec nº 14, haut. tot. 37 c/m, poids 1 kg 850....... **28.** »

2040 B. **Très haute,** bec nº 14, haut. tot. 43 c/m, poids 2 kgs **37.** »

LAMPES SUJETS EN BRONZE IMITATION



2045. **Lampes sujets "Phébé et Cérès"**, par Auguste Moreau, tout en bronze d'art imitation fortement patiné, socle imitation marbre rouge, toupie en cristal de Bohême, givré et décoré en couleurs, avec tulipe assortie, bec rond nº 10, haut. totale 54 c/m, poids total 3 kgs 200.

La paire.... **16.** »

La pièce (indiquer le sujet que l'on désire). *Prix*......... **8.25**

2047. **Tulipe de rechange.**

La pièce **1.60**

La paire.... **3.** »

Voir page 849 notre choix de bronzes d'éclairage à l'électricité.



2050. **Lampes sujets "Aurore et Crépuscule"**, par Bruchon, tout en bronze d'art imitation, fortement patiné, socle imitation marbre rouge, toupie en cristal de Bohême, givré et décoré en couleurs avec tulipe assortie, bec rond nº 12, haut. totale 62 c/m, poids total 3 kgs 500.

La paire. **28.75**

La pièce (indiquer le sujet que l'on désire).. **14.50**

2052. **Tulipe de rechange.**

La pièce... **1.95**

La paire... **3.75**



2055. **Lampes sujets "Echo et Harmonie"**, par A. Charron, tout en bronze d'art imitation, fortement patiné en plusieurs tons, socle imitation marbre, cercle cuivre, toupie en cristal de Bohême vert, décoré or, avec tulipe assortie, bec rond nº 14, hauteur totale 72 c/m, poids tot. 6 kgs *Modèle très décoratif.*

La paire.. **47.** »

La pièce (indiquer le sujet que l'on désire).... **24.** »

2057. **Tulipe de rechange.**

La pièce..... **3.15**

La paire.... **6.** »

LAMPES APPLIQUES A PÉTROLE

Toutes nos lampes sont livrées avec une mèche et un verre

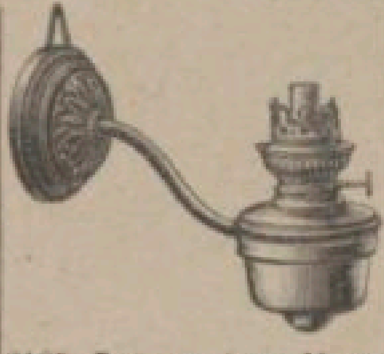

2090.

Petite Lampe applique fixe en cristal de bohême nuance rouge, décor or mat, avec bec rond nº 8, support bronze, ornementé, haut. tot. 20 c/m, poids 500 gr. *Prix*.............. **5.50**

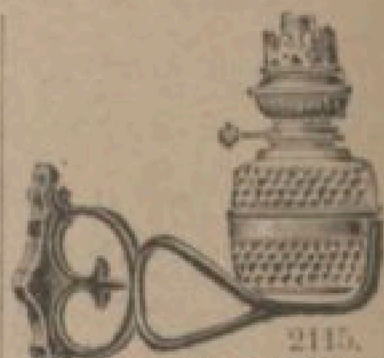

2095.

Lampe applique fixe, en cristal de bohême nuance verte, décor or mat, avec bec rond nº 12, support bronze ornementé. Haut. tot. 28 c/m, poids 980 gr........ **8.50**


2100. **Lampe applique** fixe, en cristal givré, décor nuances fines et or bruni avec bec rond nº 14, support bronze, ornementé, haut. totale 30 c/m, p^ds 900 gr. **10.25**

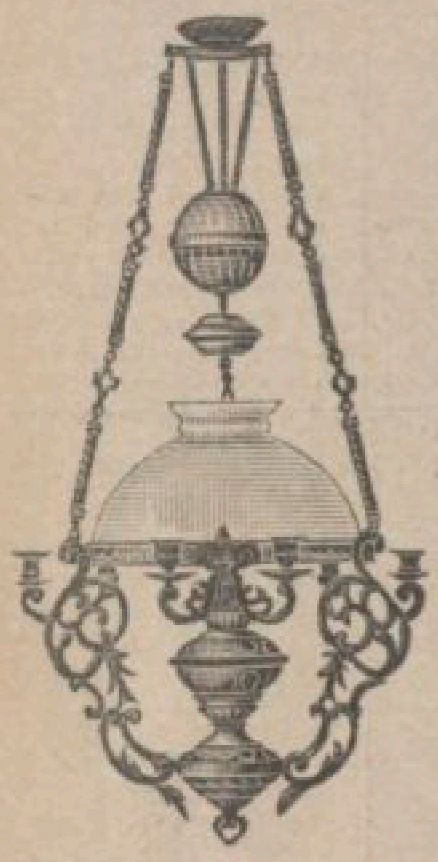

2105. **Lampe applique** mobile, tout en cuivre rouge, bec rond nº 10, bras support en cuivre jaune, avec rosace cerclée, long. du bras 23 c/m, poids tot. 300 grs. **5.25**


2110. **Lampe applique,** mobile, tout en cuivre rouge, avec pieds pour la poser, bec rond nº 10, bras support en cuivre jaune, long. du bras 20 c/m, poids 500 gr........... **8.50**

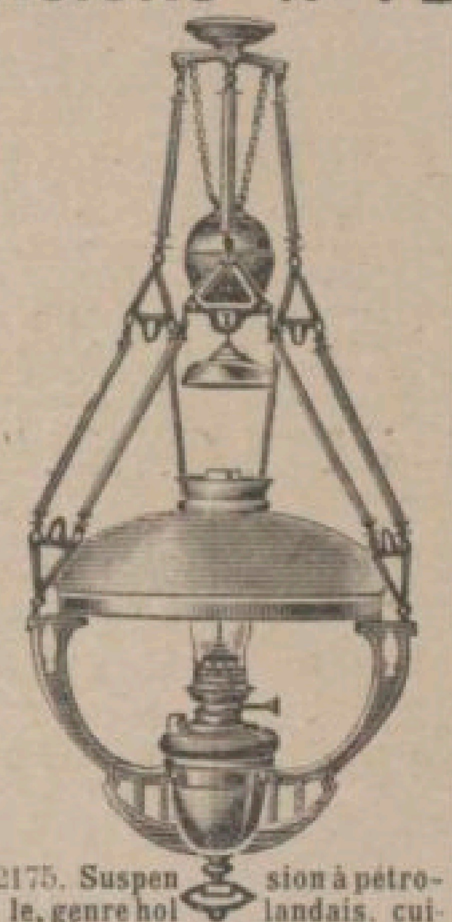

2115.

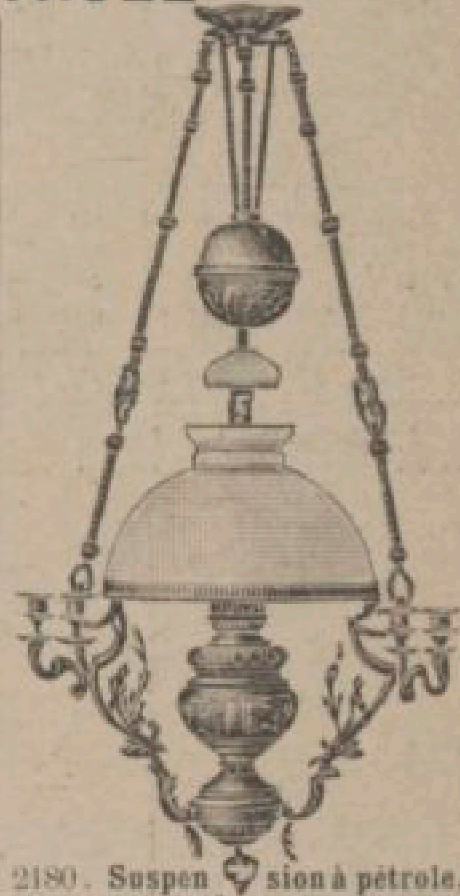
Lampe applique mobile, tout en cuivre rouge martelé, bec rond nº 10, bras-support en cuivre jaune découpé, long. du bras 28 c/m, poids 600 gr. *Fabricat. très soignée.* **11.»**

SUSPENSIONS A PÉTROLE

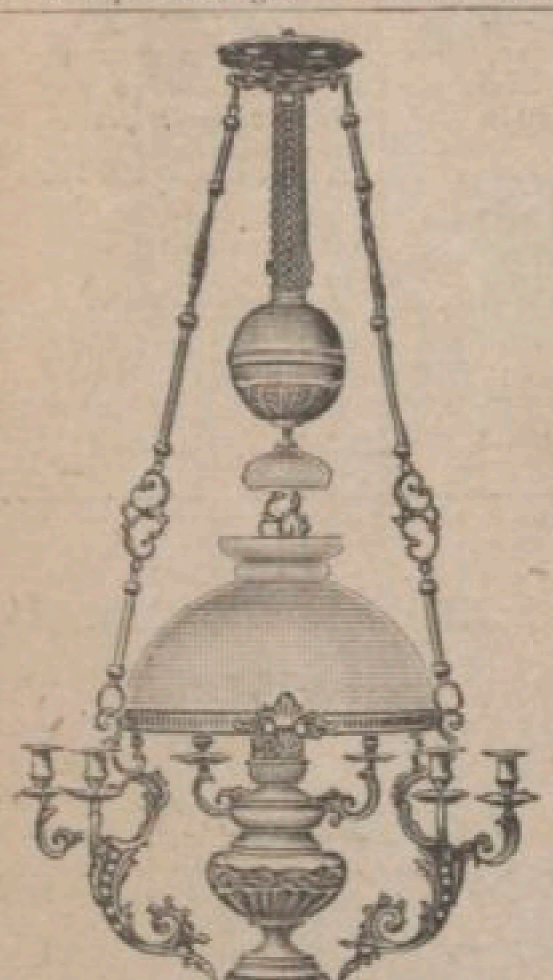

2165. **Suspension à pétrole, bronze massif,** patiné, avec parties polies, rinceaux ornementés, lampe cuivre, bec à brûleur nº 2582 A, dôme porcelaine vert d'eau, diam. 30 c/m, chainage simple, avec contrepoids de 3 kgs 500, hauteur baissée 1 m 35, relevée 1 m 15, poids total 6 kgs 700. **24. »**
2165*bis*. **Même modèle** (*représenté*), avec 6 porte-bougies. **29. »**

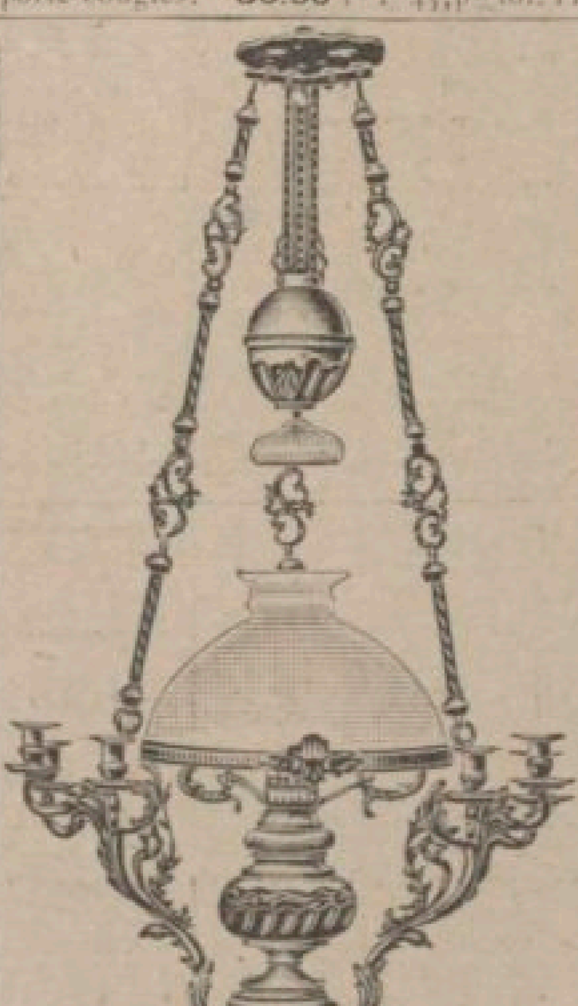

2170. **Suspension à pétrole, bronze massif,** patiné, avec parties polies, rinceaux ornementés, lampe cuivre ciselé, bec à brûleur nº 2582 A, dôme porcelaine vert d'eau, diam. 35 c/m, chainage double, fantaisie, avec contrepoids de 3 kgs 800, haut. baissée 1 m 45, relevée 1 m 25, poids total 6 kgs 700. **31.50**
2170*bis*. **Même modèle** (*représenté*), avec 6 porte-bougies. **38.50**


2175. **Suspension à pétrole, genre hollandais, cuivre jaune massif**, poli vif, rinceaux et ornements style moderne, lampe cuivre repoussé avec bec nº 20 à brûleur spécial et courant d'air central, dôme porcelaine blanche, diam. 35 c/m, avec chapiteau cuivre, chainage double avec contre-poids de 7 kgs 500, haut. baissée 1m70, relevée 1m45, p^ds tot. 11 kgs 500. **47.25**

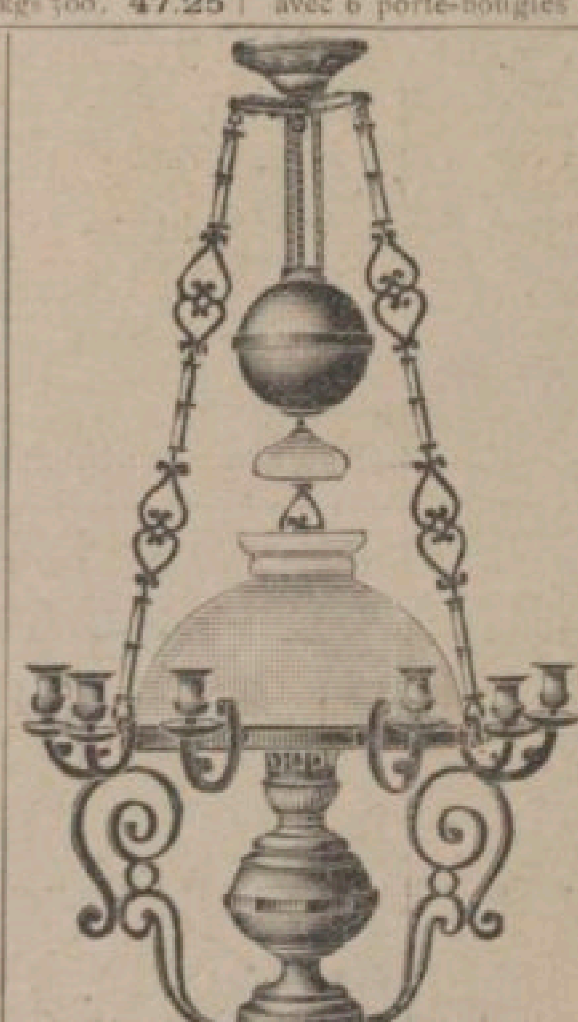

2180. **Suspension à pétrole, bronze massif,** patiné, avec parties polies, rinceaux ciselés, lampe cuivre repoussé, bec à brûleur nº 2582 A, dôme porcelaine vert d'eau, diam. 35 c/m, chainage fantaisie, avec contrepoids de 6 kgs 500, haut. baissée 1 m 60, relevée 1 m 30, poids tot. 15 kgs 200.......... **51. »**
2180*bis*. **Même modèle** (*représenté*) avec 6 porte-bougies. **67. »**

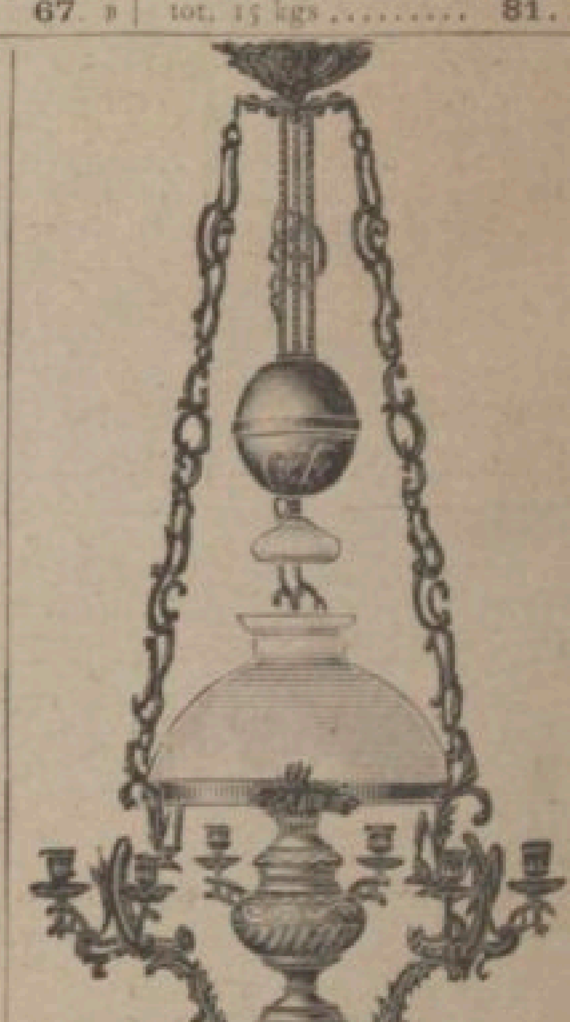

2185. **Suspension à pétrole, bronze massif,** patiné, avec parties polies, rinceaux ciselés, cercle garni de 9 porte-bougies également ciselés, lampe cuivre repoussé, bec à brûleur numéro 2582 A, dôme porcelaine bleu céladon, diam. 35 c/m, chainage fantaisie avec contrepoids de 7 kgs 300, haut. baissée 1 m 65, relevée 1 m 45, poid tot. 15 kgs......... **81. »**


2195. **Suspension à pétrole, bronze massif,** patiné, avec parties polies, rinceaux style Louis XV, ornementés et ciselés à la main avec 6 porte-bougies également ciselés, lampe cuivre, bec à brûleur à levier nº 2592, dôme porcelaine bleu céladon, diam. 40 c/m, chainage fantaisie avec contrepoids de 11 kgs, hauteur baissée 1m75, relevée 1m45, poids total 22 kgs 100. **110. »**


2225. **Suspension à pétrole, bronze massif,** patiné, avec parties polies, rinceaux style Louis XV, ornementés et ciselés à la main avec 9 porte-bougies également ciselés, lampe cuivre avec bec à brûleur à levier nº 2592, dôme porcelaine bleu céladon, diam. 40 c/m, chainage fantaisie, av. motifs bronze massif, contrepoids de 11 kgs 500, haut. baissée 1m80, relevée 1m45, p^ds tot. 22 kgs 600. **126. »**

Emballage en caisse des suspensions.................. **3.50**

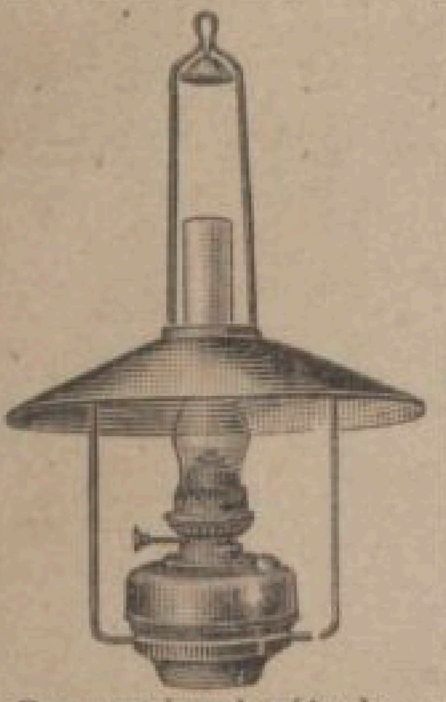

2230. **Suspension à pétrole, bronze massif,** entièrement poli vif, rinceaux et ornements genre ferronnerie, cercle garni de 9 porte-bougies, lampe cuivre, à pans, avec bec à brûleur à levier nº 2592, dôme porcelaine bleu céladon, diam. 40 c/m, chainage massif, genre ferronnerie, avec motifs bronze, contrepoids de 12 kgs 500, haut. baissée 1m80, relevée 1m45, poids total 24 kgs 700.......... **151. »**


2235. **Suspension à pétrole, bronze massif,** patiné, av. parties poli vif, rinceaux ornementés style Louis XV, ciselés à la main, avec 9 porte-bougies en bronze également ciselés, lampe cuivre repoussé avec bec à brûleur à levier nº 2592, dôme porcelaine bleu céladon, diam. 40 c/m, chainage massif entièrement composé de motifs ciselés, contrepoids de 14 kgs, hauteur baissée 1m85, relevée 1m45, poids tot. 28 kgs 600. **152. »**

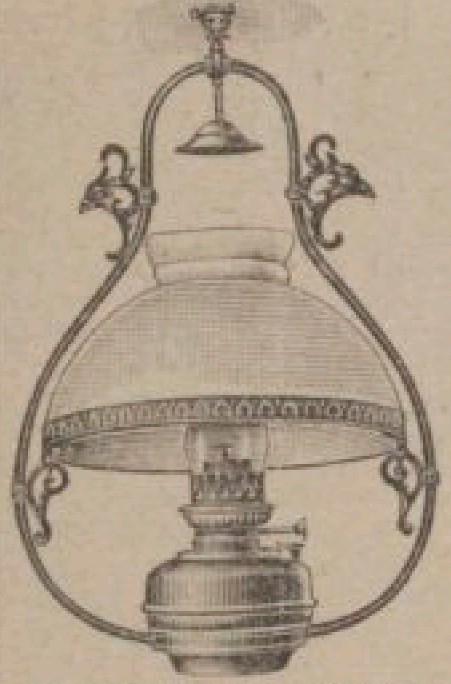
SUSPENSIONS SPÉCIALES

SUSPENSIONS A PÉTROLE A COURANT D'AIR CENTRAL

Toutes ces suspensions comportent une lampe à pétrole en fort cuivre repoussé avec bec spécial à disque et tube central à courant d'air donnant une flamme incandescente très éclairante, elles sont d'un entretien facile et emploient des mèches tubulaires qui brûlent avec une grande régularité.



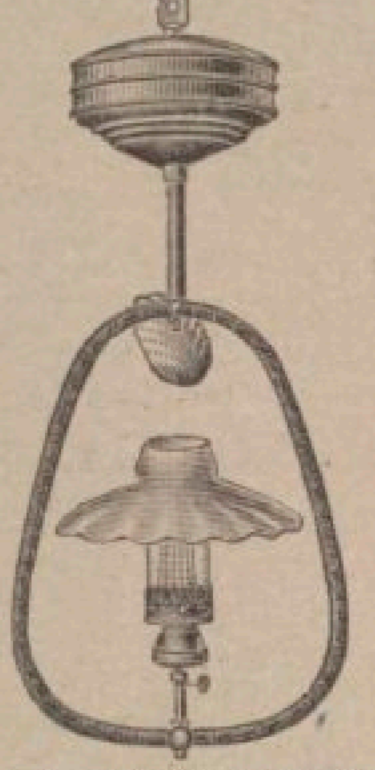
Suspension à pétrole, en fort cuivre repoussé, lyre fer bronzé, avec abat-jour tôle **vernie, intérieur blanc, extérieur bronzé.**
2237. Cont. 1 litre de pétrole, bec nº 14, abat-jour de 45 c/m de diam. haut. tot. 64 c/m, poids 1 kg. 400. *Prix* **7.** »
2237 A. Cont. 1 ½ litre de pétrole, bec nº 22, abat-jour de 50 c/m de diam., haut. tot. 65 c/m, poids 2 kgs **11.25**
2237 B. Cont. 2 litres de pétrole, bec nº 30, abat-jour, de 50 c/m de diam., haut tot. 65 c/m, poids 2 kgs 500 **13.50**



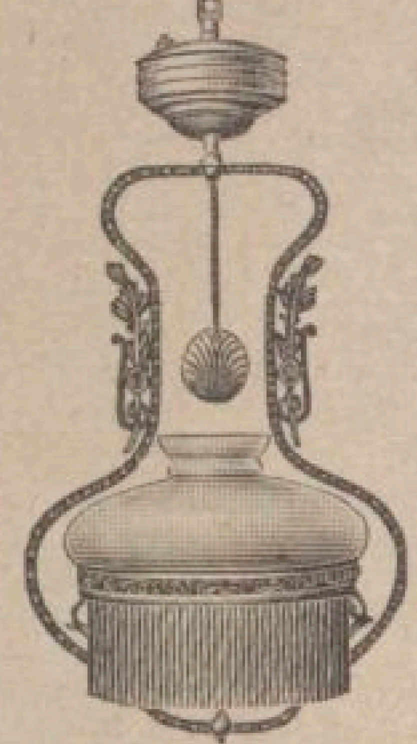
Suspension à pétrole, en fort cuivre repoussé, lyre cuivre jaune ciselé avec fumivore et abat-jour porcelaine vert céladon.
2242. Cont. 1 litre de pétrole, bec nº 14, abat-jour de 30 c/m de diam., haut. totale 64 c/m, pds 00 kgs **12.50**
2242 A. Cont. 1 ½ litre de pétrole, bec nº 22, abat-jour de 35 c/m de diam., haut. totale 70 c/m, pds 00 kgs **18.** »
2242 B. Cont. 2 litres de pétrole, bec nº 30, abat-jour de 40 c/m de diam., haut. totale 78 c/m, pds 00 kgs **24.50**

SUSPENSIONS A GAZ D'ESSENCE ET D'ALCOOL

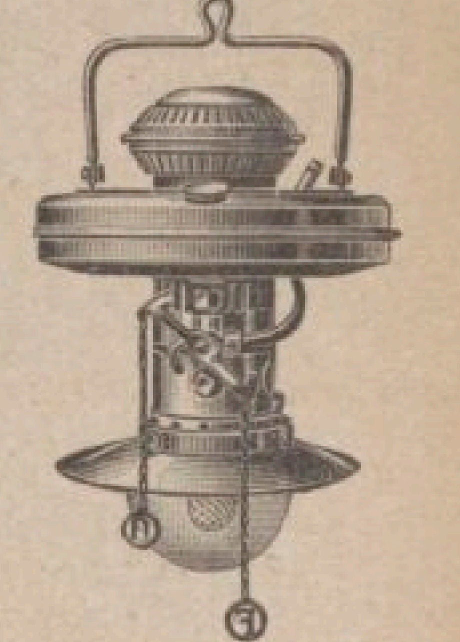
Ces nouveaux modèles de suspensions à incandescence par le gaz d'essence et d'alcool ont été créés pour remplacer le gaz d'éclairage dans les habitations ne possédant pas de canalisation. Ils ne nécessitent aucune installation, ni tuyautage et n'importe qui peut les installer et les faire fonctionner en quelques minutes. Leur pouvoir éclairant est considérable et leur consommation minime. Ils sont livrés complets, prêts à fonctionner, avec le mode d'emploi.



2247. **Suspension à incandescence** par le gaz d'essence ou de benzol, tout en cuivre ciselé, gazéificateur démontable pour le nettoyage, bec droit avec manchon et verre, réflecteur porcelaine blanche et fumivore cuivre poli, haut. tot. 78 c/m, poids 1 kg 100, pouvoir éclairant 110 bougies. *Prix* **22.** »
2248. **Manchon** de rechange. *La pièce.* ».**55** | *Les 6*. **3.** »

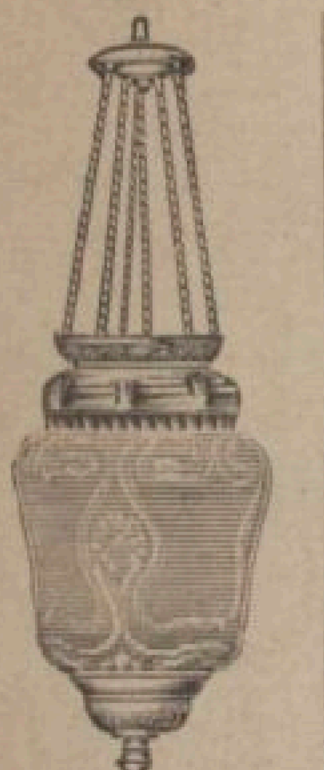


2252. **Suspension à incandescence** par le gaz d'essence ou de benzol, tout en cuivre ciselé et ornementé, gazéificateur démontable, bec droit avec manchon et verre, abat-jour porcelaine blanche, franges perles, fumivore cuivre poli, haut. tot. 82 c/m, poids 2 kgs 250, pouvoir éclairant 110 bougies **40.** »
2253. **Manchon** de rechange. *La pièce.* ».**55** | *Les 6*. **3.** »



2257. **Suspension d'appartement** à incandescence par le gaz d'alcool, tout en cuivre nickelé, dispositif spécial de gazéification, entièrement démontable pour le nettoyage, manchon à gaz renversé et globe protecteur sur lequel s'ajuste le réflecteur en porcelaine. L'allumage se fait automatiquement et instantanément, sans préparation spéciale, haut. tot. 40 c/m, poids 2 kgs, pouvoir éclairant 120 bougies. *Prix* **36.50**
2258. **Manchon** de rechange. *La pièce.* ».**55** | *Les 6*. **3.** »

SUSPENSIONS DE VESTIBULE



2262. **Lanterne de vestibule** verre Bohême rose, en relief, monture cuivre doré, chaînage extensible, lampe verre à bec rond nº 8, haut. du globe 37 c/m, haut. abaissée 95 c/m, relevée 72 c/m, poids 2 kgs. **7.50**



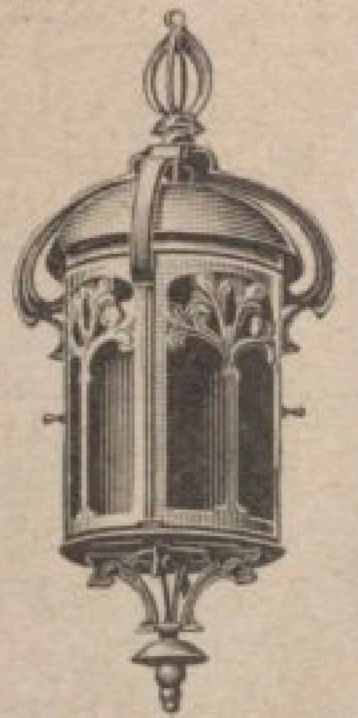
2267. **Lanterne de vestibule** cristal Baccarat gravé rose ou bleu clair *(ind. la nuance)*, cercle cuivre doré, chaînage extensible, lampe cristal à bec rond nº 10, haut. du globe 35 c/m., haut. abaissée 105 c/m, relevée 75 c/m, poids 2 kgs 600. **12.75**



2272. **Lanterne de vestibule** cristal St-Louis dépoli, torsades Louis XV gravures riches, monture cuivre doré, chaînage extensible lampe cristal, à bec rond, nº 10, haut. du globe 33 c/m., haut. abaissée 1 m., relevée 70 c/m, poids 2 kgs.. **13.25**



2277. **Lanterne de vestibule** fer forgé noir à 4 faces, avec vitres de couleur, haut. 56 c/m, poids 3 kgs. **10.25**
2282. **Grande lanterne de vestibule** *(modèle représenté par la gravure)*, fer forgé noir à 6 faces, vitres de couleur, haut. 70 c/m, pds 4 kgs 500........ **18.75**



2287. **Grande lanterne de vestibule**, forme ronde, tout en fer forgé avec ornements de style, peinture bronze en 2 tons, vitres dépolies et galbées, haut. tot. 70 c/m, pds 4 kgs 200. **23.** »



2292. **Grande lanterne de vestibule**, fer forgé noir, à 4 faces, verre dépoli et galbé, riches ornements de style, haut. totale 67 c/m, poids 4 kgs 500. *Modèle très décoratif et de gd cachet.* **26.25**

Pour tous nos modèles de lampes à essence, convenant comme lampe intérieure pour lanterne de vestibule, **voir page 991.**

ACCESSOIRES POUR SUSPENSIONS



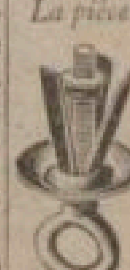
Piton en fer pour suspensions, modèle renforcé, extra robuste.
2297. Long. 85 m/m *Les 3.* ».**15** | *Les 12.* ».**50**
2297 A. Long. 105 m/m. *Les 3.* ».**20** | *Les 12.* ».**75**



Crochet de suspension pour plafond, tout en fonte vernie, avec rosace.
2302. Vis de 10 c/m de long. *La pièce* ».**45** | *Les 6* **2.50**
2302 A. Vis de 15 c/m de long. *La pièce* ».**50** | *Les 6* **2.75**



Crochet de suspension pour plafond, cuivre poli, avec rosace.
2307. Vis de 10 c/m de long. *La pièce* **1.45** | *Les 6* **8.** »
2307 A. Vis de 15 c/m de long. *La pièce* **1.50** | *Les 6* **8.50**



2312. **Piton** spécial pour suspension, tout en fer forgé, à vis, avec triple coin de serrage, très robuste, longueur totale 11 centimètres. *La pièce.* **1.** » | *Les 6.* **5.75**



Crochet double en S, pour suspension, fer forgé.
2317. Long. 5 c/m. *La pièce* ».**10** | *Les 6* ».**50**
2317 A. Longueur 7 c/m. *La pièce* ».**15** | *Les 6* ».**75**



Chaîne pour suspension, à anneaux démontables, tout en cuivre fondu. Modèle pratique pouvant être raccourci ou rallongé à volonté.
2322. Long. des anneaux 4 c/m, poids du mètre 210 g. *Le m.* **1.75**
2322 A. Long. des anneaux 6 c/m, poids du mètre 300 g. *Le mètre* **2.95**



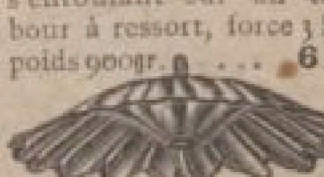
2327. **Crochet de suspension automatique**, à chaîne cuivre de 80 c/m de long, s'enroulant sur un tambour à ressort. Ce crochet est le complément indispensable des suspensions de cuisine, qu'il permet d'élever ou d'abaisser, force 3 kilos, poids 700 grs. *Prix* **1.15**
2327 *bis*. **Même modèle**, mais avec lame acier ressort.............. **1.25**



2332. **Suspension automatique** à poulie et contre-pds, tout en cuivre poli avec chaînage extra fort, contrepoids creux se chargeant avec du plomb de chasse ou du sable. Modèle robuste, équilibré pour charge de 1 à 3 kgs, long. en position normale 90 c/m, allongé 1m50, pds 400 grs. Convient pr tous genres de suspension. **5.** »
2332 *bis*. **Même modèle**, tout en cuivre nickelé. **5.25**



2337. **Crochet de suspension automatique** pr lanterne de vestibule, tout en fer verni noir avec chaîne de 70 c/m de long s'enroulant sur un tambour à ressort, force 3 kgs, poids 900 gr. **6.25**

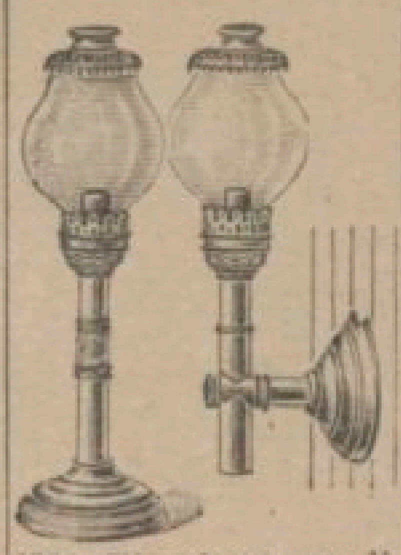


2342. **Plafonnier** tôle ornementée et vernie, avec fort crochet à vis, d'un 32 c/m. Se fixe au plafond qu'il empêche de noircir **1.35**

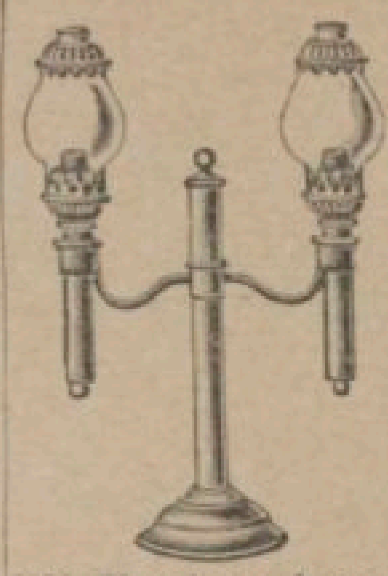
FLAMBEAUX ET SUSPENSIONS DE JARDIN



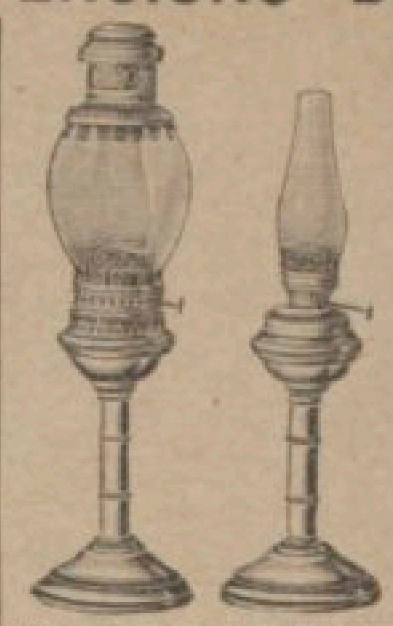
2352. **Flambeau de jardin** à bougie, en métal nickelé, avec gros globe verre et fumivore. Haut. tot. 40 c/m, poids 550 g. Modèle dit d'exportation, *extrêmement avantageux*.
Prix.............. 1.60
2352*bis*. **Même modèle**, tout en cuivre nickelé. *Très soigné*.......... 2.45
2357. **Globe** de rechange. *La pièce*.......... ».60



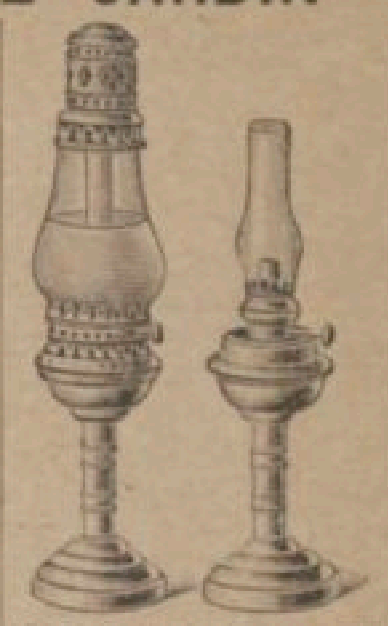
2362. **Flambeau-applique à bougie**, cuivre nickelé, avec gros globe et fumivore. Le tube de la bougie est à coulisse et s'adapte à volonté sur le pied, soit comme flambeau ordinaire, soit comme applique, haut. totale 40 c/m, pds 650 grs..... 3.25
2367. **Globe** de rechange. *La pièce*.......... » 60



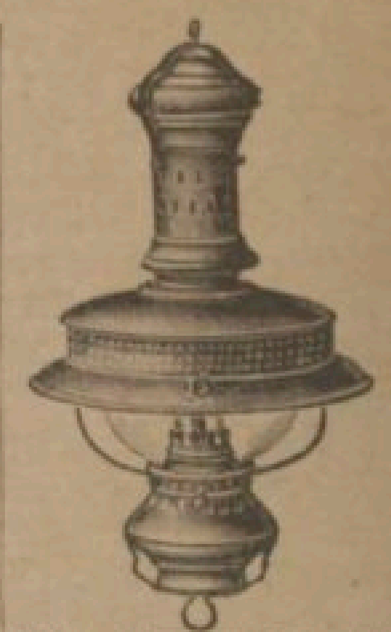
2372. **Flambeau de jardin** à bougie, cuivre nickelé, à deux branches mobiles, avec gros globes verre et fumivores, haut. tot. 50 c/m, poids 1 kg. 500.
Prix.............. 6.75
2372A. **Même modèle**, à 3 branches mobiles, haut. tot. 60 c/m, pds 1 kg. 750.
Prix.............. 8.50
2377. **Globe** de rechange. *La pièce*.......... ».60



2382. **Lampe de jardin** à pétrole, cuivre nickelé, petit bec économique à mèche plate, verre intérieur, gros globe protecteur et fumivore assurant la régularité de la flamme en plein air, haut. tot. 48 c/m, pds 1 kg. 6.25
2387. **Verre intérieur** de rechange. *Les 6* 1.50
2392. **Globe** de rechange. *La pièce*.......... ».65



2397. **Lampe de jardin** "*Phébus*" cuivre nickelé, avec bec ordinaire n° 10, sur lequel s'adapte un gros globe protecteur avec fumivore qui assure la régularité de la flamme en plein air, haut. totale 55 c/m, poids 1 kg. 250... 8. »
2402. **Verre intérieur** de rechange. *Les 6*... ».60
2407. **Globe** de rechange. *La pièce*.......... 1.20

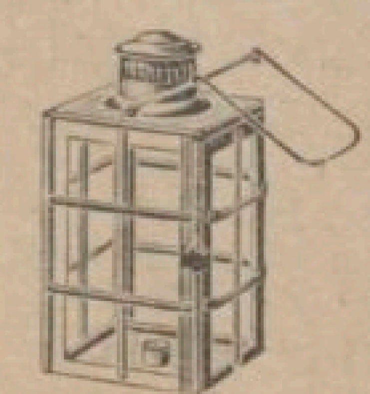


2412. **Suspension de jardin**, cuivre nickelé, avec bec à brûleur n° 14, monture métal laqué rouge, avec globe protecteur et fumivore assurant à la flamme une grande régularité, haut. 60 c/m, diam. de l'abat-jour 35 c/m, pds 2 kgs 500.
Prix.............. 26.50
2417. **Globe** de rechange. *La pièce*.......... 3. »

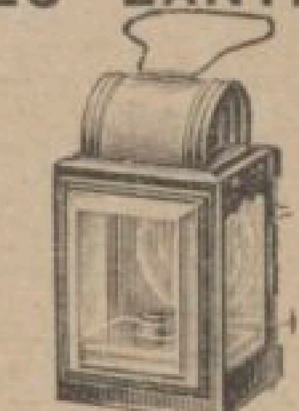
PETITES LANTERNES PORTATIVES



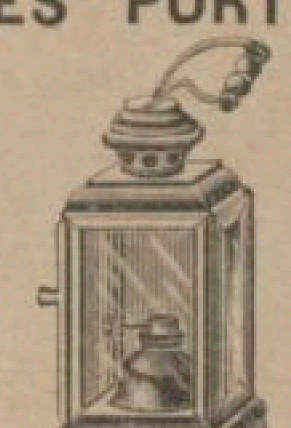
2422. **Petite Lanterne de ménage**, à pétrole, fer-blanc, globe verre, brûleur à mèche plate, h^t tot. 18 c/m sans la poignée, p. 190 grs.
Prix exceptionnel... ».95
2422*bis*. **Même modèle**, en cuivre.......... 1.35
2427. **Mèche de rechange**. *Les 6*.............. ».10
2432. **Globe de rechange**. *Pièce*.............. ».50



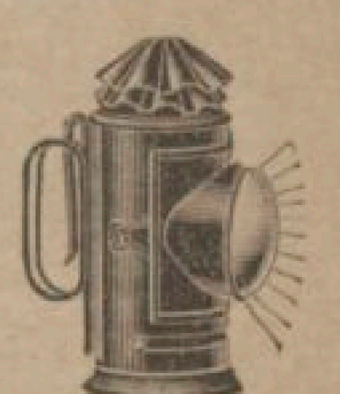
Lanterne à bougie tout en fer-blanc, vitrée sur les quatre faces, avec protège-verres et fumivore, anse pliante, forme carrée.
2437. Haut. tot. 19 c/m, poids 200 grs..... 1.65
2437A. Haut. tot. 22 c/m, poids 300 grs.... 2.40
2437B. Haut. tot. 25 c/m, poids 800 grs.... 3.25



2442. **Lanterne à huile**, métal étamé, avec fumivore cuivre, réflecteur, glace biseautée, poignée cuivre et lampe mobile, haut. tot. 16 c/m, poids 500 grs.......... 1.75
2442*bis*. **Même modèle**, cuivre poli, très renforcée.
Prix.............. 3.25
2447. **Mèche de rechange**. *Les 6*.............. ».10



2452. **Lanterne à huile**, métal verni, carrée, glaces biseautées sur toutes les faces, brûleur à mèche plate, lampe mobile et dispositif permettant de brûler de la bougie à volonté, haut. tot. 18 c/m, poids 400 grammes.......... 3.50
2457. **Mèche de rechange**. *Les 6*.............. ».10



Lanterne sourde à huile, métal verni, poignée pliante et crochet pour la porter au vêtement, réflecteur nickelé et grosse lentille projectrice, avec obturateur. Modèle type des gardes de nuit.

Nos	Haut.	Poids	Prix
2462.	16 c/m	350 g.	3. »
2462A.	18 —	450 —	4. »
2462B.	19 —	520 —	4.75

2467. **Mèches**. *Les 6*. ».10



2472. **Lanterne de ménage**, à essence, cuivre nickelé, globe cristal, garniture protectrice, hauteur totale anse baissée 23 c/m, pds 500 grs. *Modèle de sûreté*.
Prix.............. 7.25
2477. **Globe de rechange**. *Pièce*.............. ».45
2482. **Mèche de rechange**. *Les 6*.............. ».15

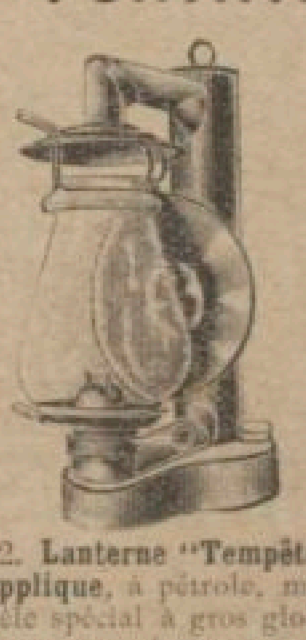
GROSSES LANTERNES PORTATIVES ET LANTERNES APPLIQUES



2487. **Lanterne "Tempête"**, à pétrole, fer étamé, à courant d'air circulaire augmentant l'intensité de l'éclairage, monture à glissière pour l'allumage instantané sans sortir le globe. Modèle pratique, résistant au vent, haut. tot. 45 c/m, pds 1 kg. 200.... 3.50
2487*bis*. **Même modèle**, renforcé, avec réservoir cuivre poli.......... 4.25



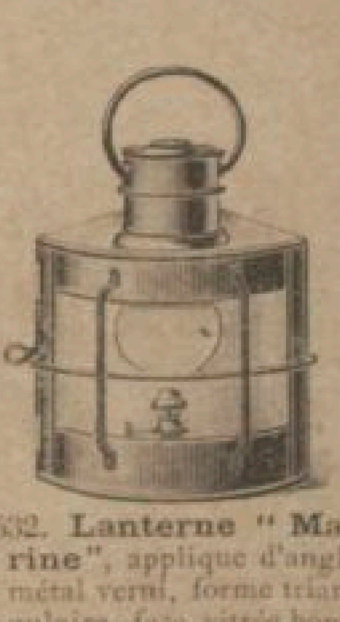
Lanterne "Fermière", formée d'une lanterne n° 2487, sur laquelle s'adapte à volonté un réflecteur nickelé ou un abat-jour en métal poli p^r la transformer en applique ou en suspension.
2492. **Applique "Fermière"**, avec réflecteur.... 5.25
2497. **Réflecteur** seul. 1.90
2502. **Suspension "Fermière"**, avec abat-jour. 4.50
2507. **Abat-jour** seul. 1.15



2512. **Lanterne "Tempête" applique**, à pétrole, modèle spécial à gros globe verre ne donnant pas d'ombre. Très pratique pour escaliers, porches, écuries, etc., haut. tot. 35 c/m, p^ds 900 grs. 3.25
2517. **Meche** de rechange, pour lanterne "*Tempête*". *Les 6*.............. ».10
2522. **Globe** de rechange p^r lanterne "*Tempête*". ».50



2527. **Lanterne "Marine"**, cuivre poli, garniture protectrice, lampe mobile à huile et dispositif spécial permettant également l'emploi de la bougie, globe rond en verre extra fort, fermeture instantanée à baïonnette, hauteur 28 c/m, diamètre 18 c/m, pds 1 kg. 500.
Prix.............. 5. »



2532. **Lanterne "Marine"**, applique d'angle métal verni, forme triangulaire, face vitrée bombée, avec garniture protectrice, lampe mobile à huile ou pétrole, avec réflecteur nickelé, haut. 30 c/m, larg. 21 c/m, pds 1 kg. *Modèle pratique pour escaliers, portes d'entrée, porches, cours, etc.*
Prix.............. 6.50



2537. **Lanterne applique**, métal verni avec vitres sur trois faces, lampe à pétrole, corps cuivre poli à bec rond n° 14, réflecteur cuivre poli et fumivore spécial, dimensions 52×28 c/m.
Modèle recommandé pour escalier, porte d'entrée, perche, cour, etc.
Prix.............. 9.25

PORTE-ALLUMETTES



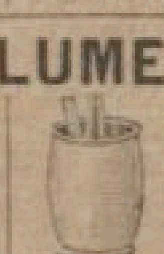
2545. **Boite à allumettes**, en faïence décorée avec couvercle bois, long. 11 c/m, poids 250 grs.
Prix.............. ».75



2550. **Boite à allumettes**, métal verni à couvercle. *Prix*. ».95
2550*bis*. **Même modèle**, métal nickelé.... 1.25



2555. **Porte-allumettes** applique en zinc nickelé à double compartiment, dont un à couvercle avec frottoir, h^t 15 c/m, p^ds 80 grs. ».75



2560. **Petit porte-allumettes lumineux**, cuivre nickelé, garniture verre enduite de sulfure de calcium donnant une belle lueur violacée, haut. 7 c/m, pds 40 grs..... 1.50



2565. **Porte-allumettes applique**, verre lumineux sur platine cuivre nickelé, avec frottoir, haut. 13 c/m., poids 50 gr. 1.50



2570. **Porte allumettes lumineux** cuivre nickelé à frottoir, pied lumineux, diam. 11 c/m, poids 150 gr.... 2.25

ACCESSOIRES POUR L'ÉCLAIRAGE AU PÉTROLE

BECS RONDS FRANÇAIS

Ces becs tout en cuivre poli ou nickelé, sont de fabrication irréprochable, leur système de monte-mèche est soigneusement ajusté et ne se dérègle pas, comme dans la plupart des becs ordinaires. Nous en garantissons le bon fonctionnement.



Becs à pétrole, ronds français, tout en cuivre poli, très soignés, système de monte-mèche indéréglable, fonctionnement garanti.

2572. Bec n° 8	».50	2572 B. Bec n° 12	».70
2572A. — 10	».60	2572 C. — 14	».80

Becs à pétrole ronds, français, cuivre nickelé, même modèle.

2577. Bec n° 8	».70	2577 B. Bec n° 12	».90
2577 A. — 10	».80	2577 C. — 14	1. »

BECS RONDS A BRULEUR

Ces becs donnent une flamme incandescente très vive, d'une grande fixité et d'une intensité triple de celle des becs ronds ordinaires. Ils emploient des mèches spéciales à bout frangé.



Becs à pétrole, à brûleur, cuivre poli, très soignés brûleur démontable formant appel d'air et augmentant l'intensité de la flamme, fonctionnement garanti.

2582. Bec n° 12	1.60	2582 B. Bec n° 15	2.25
2582 A. — 14	1.75	2582 C. — 20	2.50

Becs à pétrole à brûleur, cuivre nickelé, même modèle.

2587. Bec n° 12	1.85	2587 B. Bec n° 15	2.75
2587 A. — 14	2. »	2587 C. — 20	3. »

BECS à BRULEUR et LEVIER

Ces becs sont pourvus d'un système de levier qui permet de soulever la partie supérieure du bec et d'allumer sans enlever le verre. Ils conviennent pour les grandes lampes à colonne et les suspensions avec raccord de bec n° 14.



Becs à pétrole à brûleur et levier, cuivre poli, système de monte-mèche indéréglable, fonctionnement garanti.

2592. Bec n° 15. *Prix* 3. »

2592 A. Bec n° 20. *Prix* 3.75

BEC A INCANDESCENCE

Ce bec à incandescence par le benzol donne une lumière extrêmement blanche et fixe, d'une intensité égale à celle du gaz d'éclairage. Il est muni d'un carburateur perfectionné à fonctionnement absolument garanti et se visse sur n'importe quelle lampe avec raccord de bec n° 14.

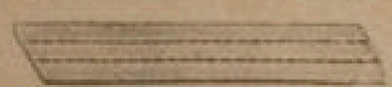


2597. **Bec à incandescence** par le benzol, en cuivre poli et aluminium, système de carburateur à fonctionnement garanti, injecteur indéréglable, pouvoir éclairant 100 bougies, dépense 2 centimes par heure. Livré complet avec mode d'emploi. **10.50**

2602. **Manchon** de rechange. *Prix* ».60

2607. **Verre** de rechange. *Prix* ».50

MÈCHES — VERRES ET NETTOIE-VERRES



Mèche plate pour bec rond français, long. 20 c/m.

Les 6 mèches :

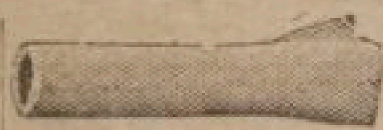
2612. Pour bec n° 8.	».40
2612 A. — n° 10.	».45
2612 B. — n° 12.	».50
2612 C. — n° 14.	».60



Mèche plate, à franges pour bec rond à brûleur à disque, long. 20 c/m.

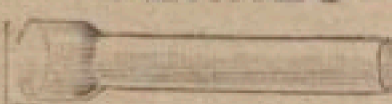
Les 6 mèches :

2617. Pour bec n° 12.	».50
2617 A. — n° 14.	».75
2617 B. — n° 15.	1.10
2617 C. — n° 20.	1.25



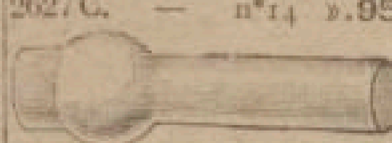
Mèche tubulaire spéciale pour becs à courant d'air central du type de nos lampes "Bijou" et de nos suspensions de cuisine, long. 15 c/m. *Les 6 mèches.*

2622. Pour lampes n°s *1910* et *1920*	».40
2622 A. Pour lampes n° *1920 A*	».85
2622 B. Pour lampes n° *2237*	1. »
2622 C. Pour lampes n°s *2237 A*	1.25
2622 D. Pour lampes n°s *2237 B* et *1910 A*.	1.95



Verres cylindriques, cristal, pour becs ronds français. *Les 6 pièces.*

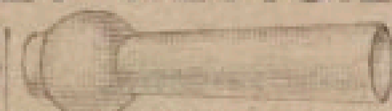
2627. Pour bec n° 8.	».75
2627 A. — n° 10.	».85
2627 B. — n° 12.	».90
2627 C. — n° 14	».95



Verre boule, cristal fin, pour bec à brûleur et pour becs à levier.

Les 6 pièces :

2632. Pour bec n° 12	1.10
2632 A. — n° 14	1.25
2632 B. — n° 15 et n° 20	1.25



Verres boule, cristal fin, pour nos lampes *Bijou* et nos suspensions de cuisine. *Les 6 pièces.*

2637. Pour lampes n°s *1910* et *1920*	1.10
2637 A. Pour lampes n°s *2237* et *1920 A* ...	1.25
2637 B. Pour lampes n°s *2237 A* et *1910 A* ...	1.60
2637 C. Pour lampes n° *2237 B*	3. »



2642. **Verres cylindriques courts,** cristal pour toupie de piano, bec rond n° 8. *Les 6 pièces* ».60



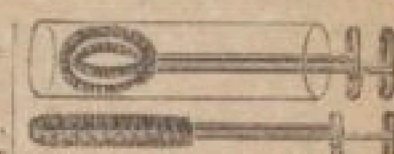
2647. **Brosse-goupillon,** soie grise pour nettoyer les verres de lampes tous calibres long. tot 36 c/m. *Prix* ».25

2652. **Même modèle,** cylindrique, p' verres à gaz. *Prix* ».20

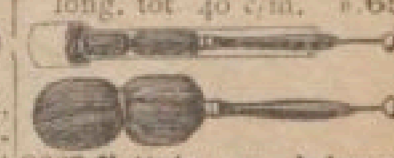


2657. **Brosse-goupillon,** cylindrique, laine couleurs variées, manche fil de fer étamé, long. tot 34 c/m. ».25

2657 *bis*. **Même modèle,** plus fort, manche bois verni, long. tot. 44 c/m. ».35

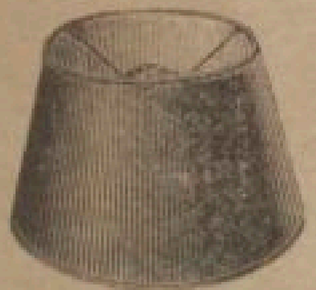


2662. **Nettoie-verre de lampe** extensible, à ressort, branches en acier, recouvertes de laine, qui s'écartent à volonté, convient pour verres de tous calibres, long. tot. 40 c/m. ».65



2667. **Nettoie-verre de lampe** extensible, à double tampon flanelle, grosseur variable, convient pour verres tous calibres, long. tot. 32 c/m 1.30

ABAT-JOUR, ÉCRANS ET PROJECTEURS



Abat-jour Empire, en fort carton vert, avec monture métallique à griffes se fixant sur le verre de la lampe. *Modèle classique de bureau.*

2672. P' lampe n° 10.	».85
2672 A. — n° 12.	1.15
2672 B. — n° 14.	1.45



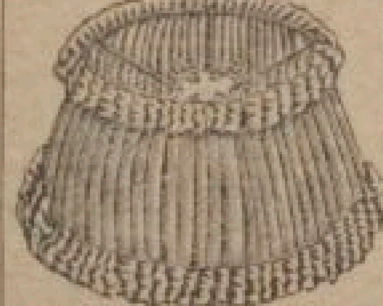
Abat-jour Empire, en fort carton gris décoré de sujets variés et bordé d'un galon assorti, monture métallique rigide à griffes.

2677. P' lampe n° 10,	1.15
2677 A. — n° 12.	1.45
2677 B. — n° 14.	1.75



Abat-jour Empire, en étoffe plissée et décorée de fleurettes couleurs variées, bordure galon soie et or, monture métallique rigide à griffes.

2682. P' lampe n° 10.	1.15
2682 A. — n° 12.	1.45
2682 B. — n° 14.	2.25



Abat-jour Empire, étoffe Liberty, rose, verte ou jaune (*ind. la nuance*), bordure ruche, monture métallique rigide, à griffes.

2687. P' lampe n° 10.	1.80
2687 A. — n° 12.	2.25
2687 B. — n° 14.	3. »



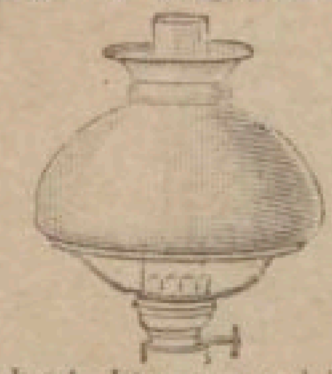
Abat-jour Empire, étoffe Liberty à fleurs de couleurs variées avec ruche, monture métal rigide à griffes.

2692. P' lampe n° 10.	3. »
2692 A. — n° 12.	4. »
2692 B. — n° 14.	5. »



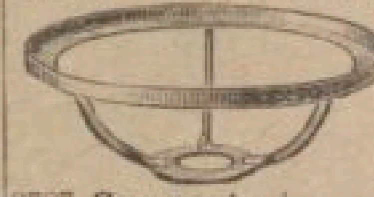
Abat-jour pliant, papier plissé, avec fleurs couleurs variées, ruche mobile, monture pliante, à griffes. Cet abat-jour est expédié non monté, mais complet et tout prêt à l'être.

2697. P' lampe n° 10.	».75
2697 A. — n° 12.	1. »
2697 B. — n° 14.	1.25



Abat-jour porcelaine blanche, s'adaptant sur les lampes à l'aide d'un support du modèle qui suit.

2702. Diam. 15 c/m.	».50
2702 A. — 19 c/m.	».75
2702 B. — 24 c/m.	1. »



2707. **Support** cuivre, spécial pour abat-jour porcelaine, de 19 c/m, s'adaptant à tous les becs n° 10 et 12. ».50

2707 *bis*. **Même modèle,** nickelé ».65

2712. **Support** cuivre, spécial pour abat-jour porcelaine de 24 c/m, s'adaptant à tous les becs n° 14 ... ».70

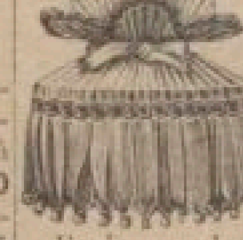
2712 *bis*. **Même modèle,** nickelé ».80



2717. **Petit abat-jour, "écran"** étoffe Liberty rose, verte ou jaune (*indiquer la nuance*), diam. 14 c/m. 1. »



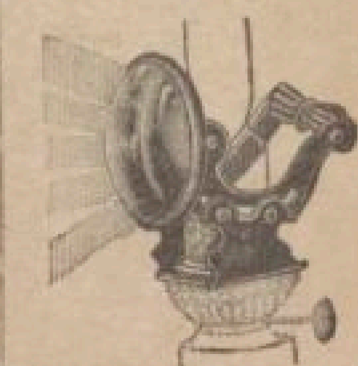
2722. **Petit abat-jour** dit "de piano", en toile plissée rose, ornements dentelle et galon soie, monture métallique rigide à griffes, diam. 14 c/m. 1.35



2727. **Petit abat-jour** dit "de piano", étoffe Liberty, plissée, couleurs variées, bordure galon et franges ruban avec bouts perlés or et argent, monture métallique rigide à griffes, diamètre 14 c/m. *Prix* 1.50



2732. **Ecran garde-vue** transparent en mica, bords festonnés décors sujets variés, en couleur, dimensions 14 × 11 c/m. *Prix* ».95

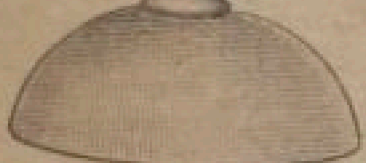


Phare projecteur à forte lentille montée à bascule sur un support en cuivre nickelé qui se pose sur n'importe quel bec de lampe et projette une vive lumière dans la direction voulue.

2737. Pour bec de lampe n° 10, diam. de la lentille 50 m/m, pds 210 grs.. **8.50**

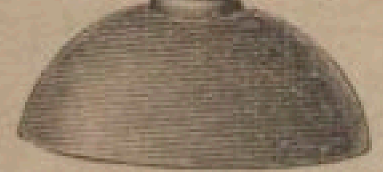
2737 A. Pour bec de lampe du n° 8 à 14, diam. de la lentille 75 m/m, poids 500 grs. **15.** »

DÔMES ET TOURS DE PERLES POUR SUSPENSIONS



Dôme de suspension, porcelaine couleur vert d'eau.

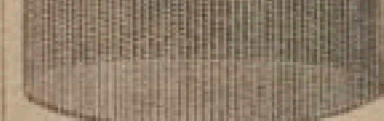
2743. Diam. 30 c/m.	2. »
2743 A. — 35 c/m.	3. »
2743 B. — 40 c/m.	5.25



Dôme de suspension, porcelaine bleu céladon, intérieur émail blanc.

2747. Diam. 30 c/m.	4. »
2747 A. — 35 c/m.	6. »
2747 B. — 40 c/m.	8.50

Emballage d'un dôme 2 »



Tour de suspension, en petites perles, frange unie de 10 c/m de hauteur, nuance or ou vert.

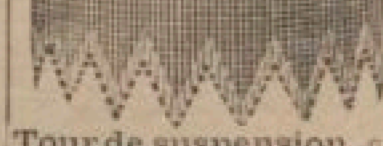
(*Indiquer la nuance*).

2752. Diam. 30 c/m.	2. »
2752 A. — 35 c/m.	2.50
2752 B. — 40 c/m.	3. »



Tour de suspension, en petites perles nuance or, avec bandes perles diamantées rouge rubis et tubes vert émeraude, frange dentelée de 12 c/m de hauteur.

2757. Diam. 30 c/m.	4. »
2757 A. — 35 c/m.	5. »
2757 B. — 40 c/m.	6. »



Tour de suspension, en petites perles blanches et vert mousse de tons dégradés, frange dentelée de 15 c/m de haut, avec bordure perles blanches.

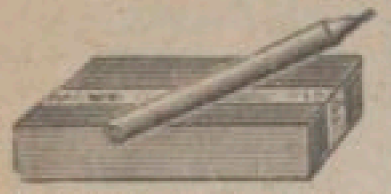
2762. Diam. 30 c/m.	4.50
2762 A. — 35 c/m.	5.50
2762 B. — 40 c/m.	6.50



Tour de suspension, en petites perles cristal blanc, avec motifs vert mousse dégradé et or, style Louis XVI, frange dentelée de 12 c/m de haut.

2767. Diam. 30 c/m.	5.75
2767 A. — 35 c/m.	7. »
2767 B. — 40 c/m.	8.50

BOUGIES, VEILLEUSES, HUILE A BRULER, BIDONS A PÉTROLE

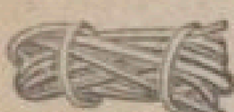


Bougies sans trous. Le paquet de 500 gr.
2772. Paq. de 8, long. 19 c. 1.05
2772A. — 7, — 24 c. 1.05
2772B. — 5, — 31 c. 1.05

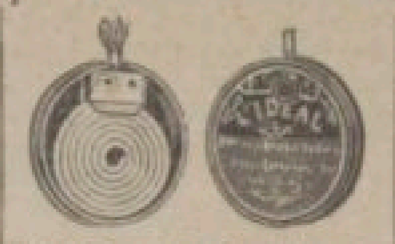
Bougies à trous, pure saponification.
2777. Paq. de 10, long. 19 c. 1.10
2777A. — 8, — 24 c. 1.10
2777B. — 6, — 30 c. 1.10



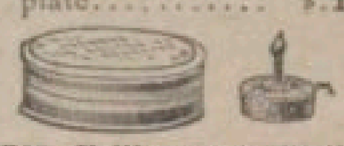
2782. **Bougies de luxe torses,** couleurs variées, stéarine extra-fine, ne coulant pas, long. 20 c/m. *La boîte de 10 assort.* 1.30



2787. **Bougie "Rat de cave",** pour l'allumage, livré en cordon souple. *Le paq. de 30 gr. env.* ».20 *Le kilog* 5. »



2792. **Bougie Rat de cave,** de poche, stéarine pure, en boîte métal, plate, de 5 c/m de diam. avec engrenage pour la faire sortir à mesure qu'elle brûle. *La boîte*.. ».25
2794. **Mèche de rechange** plate............ ».10



2797. **Veilleuses à l'huile,** flotteur liège et alumin. *La boîte de 50 env.* ».15



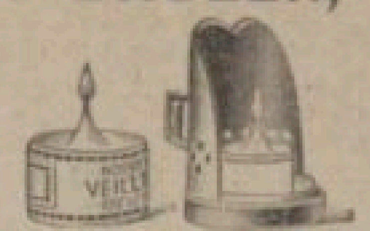
2802. **Réchaud - Veilleuse à l'huile,** en métal étamé, godet verre, diam. 10 c/m... 1. »



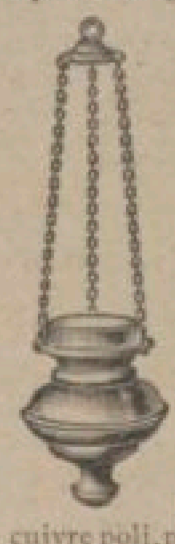
2807. **Veilleuse à l'huile,** cristal rouge, godet intér. mobile, pied cuivre verni, haut. 13 c/m, pds 400 gr., emploie les veilleuses nº 2797. 1.50



2812. **Veilleuse à l'huile,** en verre opaque d'un côté, pour n'éclairer que la partie voulue, livrée avec tige porte-montre, s'adapte sur n'importe quel bougeoir, haut. 11 c/m, poids 180 gr.... 2.50



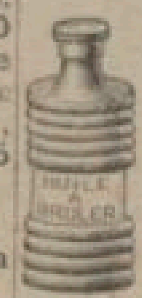
Veilleuses "Astrales" en stéarine spéciale.
2817. **Veilleuses 6 heures.** *La boîte de 15*... ».90
2822. **Veilleuses 8 heures.** *La boîte de 12*.... ».90
2827. **Veilleuses 10 heures.** *La boîte de 9*.... ».90
2832. **Porte-Veilleuse "Astrales",** en cuivre nickelé, avec réflecteur, poids 80 gr..... 1.65



2837. **Veilleuse suspension à l'huile,** pr vestibules, chapelles, etc., en zinc nickelé, triple chaîne et godet verre rouge, long. tot. 40 c/m, pds 125 gr. *Prix*.. 1.85
2837 *bis.* **Même modèle,** cuivre poli, pds 170 gr. 2.25



2842. **Allumoir économique,** cuivre martelé, formé d'une veilleuse à pétrole et d'un récipient à alcool où plonge une tige qui sert d'allumeur, haut. 22 c/m, pds 270 gr. *Convient aussi comme veilleuse*.. 2.50



Huile à brûler spéciale pour veilleuses, lampes, lanternes, etc., qualité extra, donnant sans fumée ni odeur le maximum de lumière.
2847. *Le fl. 50 cent.* ».90
2847 A. *Le fl. 50 cent.* 1.30
2847 B. *Le fl. 1 litre.* 2. »

Pour tous nos modèles de bougies, veilleuses pour illuminations et retraites, voir page 516.



Bidon à pétrole, essence, etc., **fer** étamé, bouchon cuivre.

Nos	Cont.	Poids	Prix
2852.	2 lit.	400 g.	».95
2852 A.	5 —	850 —	1.75

Même modèle, fabrication extra renforcée.

Nos	Cont.	Poids	Prix
2857.	2 lit.	480 g.	2. »
2857 A.	5 —	900 —	3.25



Bidon de sûreté, pour essence de pétrole, en fer blanc, orifice à large cuvette, bouchons cuivre et piston pour faciliter la sortie de l'essence.

Nos	Cont.	Poids	Prix
2862.	1 lit.	270 gr.	1.75
2862 A.	2 —	380 —	2.25



PETITES LAMPES ÉLECTRIQUES DE POCHE

Toutes nos lampes ou lanternes électriques de poche sont livrées avec instructions détaillées sur la manière de s'en servir et d'en vérifier le bon fonctionnement à réception.

PILES. — La nature même des piles sèches fait qu'elles conviennent exclusivement pour éclairages très courts (le temps de monter un escalier, d'ouvrir une porte, etc.). Leur durée d'éclairage est garantie comme suit : pile qualité supérieure, 7 heures consécutives; pile 1re qualité, 5 heures consécutives.

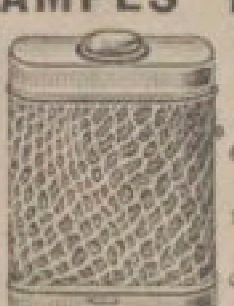
Toutes étant vérifiées au voltmètre au départ, nous ne pouvons en accepter l'échange que dans le délai de 8 jours et si la bande de garantie n'a pas été déchirée.

AMPOULES. — Nos ampoules, à filament métallique, donnent une lumière blanche d'une très grande intensité; elles dépensent peu et ne noircissent pas à l'usage comme les ampoules à filament charbon.

LAMPES DE POCHE MODÈLES COURANTS, FORME PLATE



2867. **Lampe électrique** de poche, monture métal gainée façon cuir, contact à bouton, ampoule et pile 1re qualité, dim. 7×9 c/m. *Prix exceptionnel.* 1.15
2872. **Pile de rechange.** ».50
2877. **Ampoule de rech.** ».50



2882. **Lampe électrique de poche,** monture métal gainée façon cuir, contact à arrêt, lentille grossissante, ampoule et pile 1re qualité, dim. 7×9 c/m... 1.45
2887. **Pile de rechange.** ».50
2892. **Ampoule de rech.** ».50



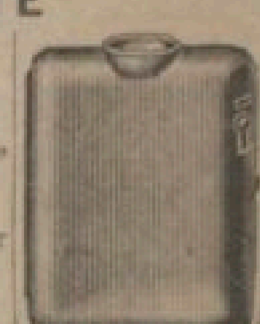
2897. **Lampe électrique de poche,** monture métal blanc moiré avec garnitures bronzées, contact à arrêt, lentille grossissante, ampoule et pile 1re qualité, dimens. 7×9 c/m........ 2. »
2902. **Pile de rechange.** ».50
2907. **Ampoule de rech.** ».50



2912. **Lampe électrique de poche,** monture nickelée gainée cuir, médaillon celluloïd avec sujets couleurs, contact à arrêt, lentille grossissante, ampoule et pile qualité supre, dim. 7×9 c/m. 2.50
2917. **Pile de rechange.** ».75
2922. **Ampoule de rech.** ».50



2927. **Lampe électrique de poche,** monture nickelée gainée cuir repoussé, décor aéroplane, contact à arrêt, lentille grossissante, ampoule et pile qualité supérieure, dim. 7×9 c/m.. 2.75
2932. **Pile de rechange.** ».75
2937. **Ampoule de rech.** ».50

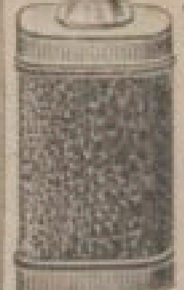


2942. **Lampe électrique de poche,** tout en cuivre nickelé extra fort, s'ouvrant à la façon d'un portefeuille, contact à arrêt, ampoule et pile qualité supre, dim. 7×9 c/m. 3.25
2947. **Pile de rechange.** ».75
2952. **Ampoule de rech.** ».50

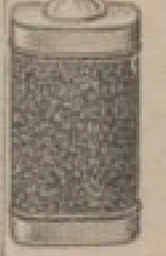
PETITES LAMPES ET LANTERNES DE POCHE



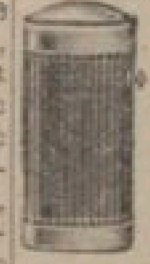
2957. **Nouvelle lampe électrique de poche "Extra-plate",** monture gainée façon cuir, nickelée, contact à arrêt, lentille grossissante, ampoule et pile qualité supérieure, dim. 6×9 c/m, épais. 1 c/m....... 2.50
2962. **Pile de rechange.** ».75
2967. **Ampoule de rech.** ».50



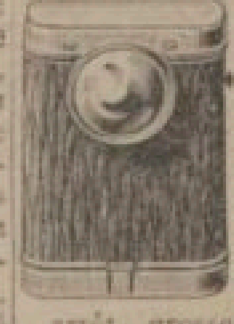
2972. **Petite lampe électrique** de poche, forme étroite, monture nickelée, gainée façon cuir, contact à bouton, lentille grossissante, ampoule et pile qualité supérieure, dim. 5×9 c/m. *Prix*........... 1.50
2977. **Pile de rechange.** ».75
2982. **Ampoule de rech.** ».50



2987. **Petite lampe de poche "Mignonnette",** extra plate et étroite, monture nickelée gainée façon cuir, contact à bouton, lentille grossissante, ampoule et pile qualité supérieure, dimensions 4×8 c/m. *Prix*........... 1.85
2992. **Pile de rechange.** ».60
2997. **Ampoule de rech.** ».50



3002. **Petite lampe de poche "Mignonnette",** extra plate et étroite, monture bronzée et moirée, garnitures nickelées, contact à bouton, lentille grossissante, ampoule et pile qualité supérieure, dim. 4×8 c/m. *Prix*........... 2.25
3007. **Pile de rechange.** ».60
3012. **Ampoule de rech.** ».50



3017. **Lanterne électrique** de poche, monture nickelée gainée façon cuir, av. crochet contact à arrêt, grosse lentille de face, ampoule et pile 1re qual., dim. 7×10 c/m. 2. »
3022. **Pile de rechange.** ».50
3027. **Ampoule de rech.** ».50



3032. **Lanterne électrique** de poche, monture nickelée, gainée façon cuir, avec crochet, contact à arrêt, grosse lentille protectrice, ampoule et pile qualité supérieure, dim. 7×11 c/m..... 2.75
3037. **Pile de rechange.** ».75
3042. **Ampoule de rech.** ».50

LANTERNES PORTATIVES ET APPLIQUES

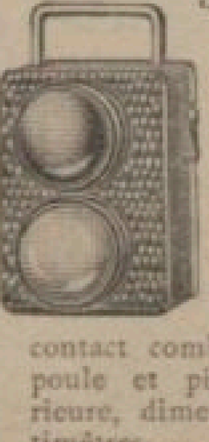


3047. **Lanterne électrique** dite **"Trotteuse",** tout en acier bronzé, avec poignée mobile nickelée, contact à arrêt, projecteur nickelé à lentille puissante, ampoule et pile qual. supre, dim. 7×9 c/m. 4.50
3052. **Pile de rechange**.... ».75
3057. **Ampoule de rechange.** ».50

Voir page 912, tous nos modèles de piles et accumulateurs électriques



3062. **Lanterne électrique,** acier laqué, monture nickelée, contact à vis, réflecteur à lentille, crochet pour la suspendre au vêtement et dispositif pour la transformer en lanterne de vélo, ampoule et pile qual. supre, dim. 7×9 c/m. 4.75
3067. **Pile de rechange**.... ».75
3072. **Ampoule de rechange.** ».50



3082. **Lanterne électrique** dite de **"photographe",** tout en acier bronzé, avec poignée mobile nickelée, double lentille grossissante, donnant la lumière rouge ou blanche à volonté, contact combiné à arrêt, ampoule et pile qualité supérieure, dimensions 10×7 centimètres........... 6. »
3087. **Pile de rechange**.... ».75
3092. **Ampoule de rechange.** ».50



3097. **Grosse lanterne électrique,** dite de **"Veilleur de nuit",** noyer verni, avec poignée nickelée, interrupteur à arrêt, gros projecteur nickelé à lentille très puissante, ampoule et pile spéciale, durée d'éclairage 40 heures consécutives, dim. 13×10 c/m 8.50
3102. **Pile de rechange**.... 2.25
3107. **Ampoule de rechange.** ».50



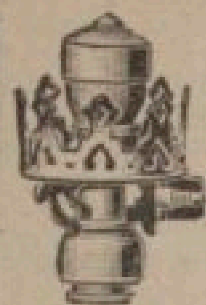
3112. **Applique électrique d'appartements,** pour vestibules, escaliers, water-closets, etc., monture métal nickelé, avec dispositif d'accrochage, interrupteur à arrêt, avec fils conducteurs, ampoule et pile qualité supérieure, dimens. 10×10 centimètres........... 3. »
3117. **Pile de rechange** ... ».75
3122. **Ampoule de rechange.** ».50

BECS ET ACCESSOIRES POUR L'ÉCLAIRAGE AU GAZ

BECS DROITS ET RENVERSÉS



Tous nos becs à incandescence sont à raccord fileté au pas du gaz, pouvant se visser sur tous les appareils fournis par les Compagnies du Gaz.



3132. **Bec à gaz à incandescence** à grand débit (90 litres à l'heure), tout en cuivre poli, tête conique, galerie de 50 m/m de diamètre. *Modèle dit d'abonnements très intensif.* **1.15**

Nota. - *Les petits becs de 30 et 40 litres de débit sont plus spéciaux pour vestibules, escaliers, caves, greniers, etc.*



Bec à incandescence économique, tout en cuivre poli, tête à grille.

3137. **Bec minuscule** (30 litres à l'heure), galerie de 38 m/m.... » **.90**

3137 A. **Bec à débit normal** (60 litres à l'heure), galerie de 38 m/m. **1.15**

3137 B. **Bec à grand débit** (90 litres à l'heure), galerie de 50 m/m. **1.35**



Bec à incandescence "Régulateur", tout en cuivre massif, avec pointeau permettant de régler le débit du gaz.

3142. **Bec à débit normal** (60 litres à l'heure), galerie de 38 m/m. **2.50**

3142 A. **Bec à grand débit** (90 litres à l'heure), galerie de 38 m/m. **2.75**

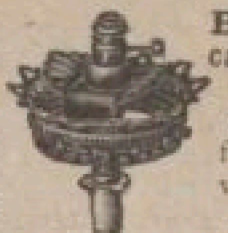
3142 B. **Bec à très grand débit** (120 litres à l'heure), galerie de 50 m/m. **3.** »



Bec à incandescence à flamme renversée, tout en cuivre poli avec ventouse à obturateur pour l'introduction de l'air.

3147 **Bec à débit normal** (60 litres à l'heure), griffe de 55 m/m.... **1.50**

3147 A. **Bec à grand débit,** (90 litres à l'heure), griffe de 78 m/m.. **1.75**

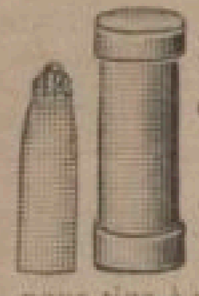


Bec à incandescence "Régulateur", à flamme renversée, tout en cuivre poli, avec clé à hélice réglant automatiquement et simultanément l'air et le gaz. *Série recommandée.*

3154. **Bec à débit normal,** (60 litres à l'heure), griffe de 55 m/m.. **2.25**

3154 A. **Bec à grand débit** (90 litres à l'heure), griffe de 78 m/m.. **2.75**

MANCHONS, VERRES ET FUMIVORES



Manchon pour bec à incandescence, en fil de ramie, collodionné, qualité extra, avec fil de suspension pour tige à potence. Livré sans tige avec mode d'emploi.

3157. Pour bec nº 3137. *La pièce.* ».**45** | *Les 3.* **1.25**

3157 A. Pour bec nº 3137 A. *La pièce.* ».**50** | *Les 3.* **1.40**

3157 B. Pour bec nº 3137 B. *La pièce.* ».**55** | *Les 3.* **1.50**

3157 C. Pour bec nº 3132. *La pièce.* ».**60** | *Les 3.* **1.60**

Tige-support pour manchon.

3162. En nickel pur, pr suspension latérale.. ».**10**

3164. En stéatite, pr suspon centle. ».**10**



Manchon pour bec à gaz à incandescence, en soie collodionnée, qualité supre garantie. Livré avec tige potence et couronne et mode d'emploi.

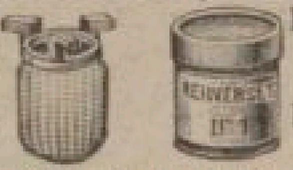
3167. Pour bec nº 3142 *La pièce.* ».**55** | *Les 3.* **1.50**

3167 A. Pour bec nº 3142 A. *La pièce.* ».**60** | *Les 3.* **1.65**

3167 B. Pour bec nº 3142 B *La pièce.* ».**75** | *Les 3.* **2.10**

3167 C. Pour bec nº 3132. *La pièce.* ».**80** | *Les 3.* **2.25**

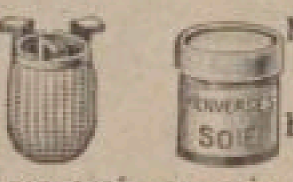
NOTA. — *Tous nos manchons étant vérifiés et emballés séparément dans un solide étui carton, nous déclinons toute responsabilité concernant les avaries qui pourraient nous être signalées à réception.*



Manchon pour bec à gaz renversé, en fil de ramie collodionné. *Qualité extra.*

3172. Pour bec nº 3147. *La pièce.* ».**50** | *Les 3.* **1.45**

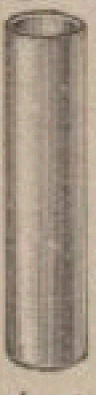
3172 A. Pour bec nº 3147 A. *La pièce.* ».**50** | *Les 3* **1.45**



Manchon pour bec à gaz renversé, en soie collodionnée. *Qualité supérieure garantie.*

3177. Pour bec nº 3154. *La pièce.* ».**70** | *Les 3.* **1.95**

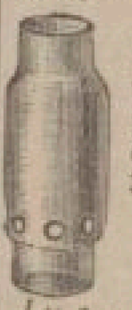
3177 A. Pour bec nº 3154 A. *La pièce.* ».**75** | *Les 3.* **2.** »



Verre à gaz, forme cylindrique unie.

3182. Haut. 14 c/m, pour galerie de 38 m/m. *La pièce....* ».**20** *Les 3.......* » **55**

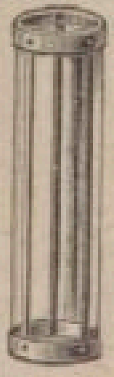
3182 A. Haut 20 c/m, pour galerie de 50 m/m. *La pièce...* ».**25** *Les 3...............* ».**65**



Verre à gaz, forme renflée, avec trous à la base pour le passage de l'air.

3187. Haut. 17 c/m, pour galerie de 38 m/m. *La pièce...* ».**35** *Les 3.............* ».**85**

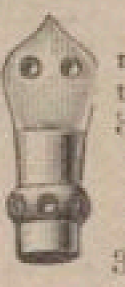
3187 A. Haut. 21 c/m, pour galerie de 50 m/m. *La pièce* ».**40** | *Les 3.* **1.** »



Cheminée à gaz, en mica, avec armature métallique, forme cylindrique.

3192. Haut. 14 c/m, pour galerie de 38 m/m. *La pièce..* ».**40** *Les 3.....* **1.05**

3192 A. Haut. 20 c/m, pour galerie de 50 m/m. *La pièce.* ».**70** | *Les 3.* **1.85**



Ampoule, verre demi dépoli à trous, pr becs droits.

3197. Haut. 15 c/m, pour galerie de 38 m/m. *Prix......* ».**85**

3197 A. Haut 17 c/m, pour galerie de 50 m/m. *Prix...............* ».**95**



Ampoule verre demi-dépoli, pour bec renversé.

3202. Pour becs nos 3147 et 3154. ».**75**

3202 A. Pour becs nos 3147 A et 3154 A......... ».**85**



Fumivore mica avec griffe métal pour le maintenir sur le verre.

3207. Diam. 6 c/m. ».**20**

3207 A — 8 c/m. ».**25**

3207 B. — 10 c/m. ».**30**

Fumivore mica, garniture métal, pour bec renversé.

3212. Diam 8 c/m, pour becs nos 3147 et 3154... » **30**

3212 A. Diam. 10 c/m, pour becs nos 3147 A et 3154 A ».**35**

RÉFLECTEURS ET TULIPES



Abat-jour en porcelaine blanche, se posant directement sur les verres à trous.

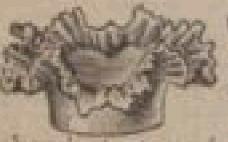
3217. Diam. 17 c/m, pour verres à trous nº 3187. ».**65**

3217 A. Diam. 19 c/m, pr verres à trous nº 3187 A. ».**75**

Porte-collerette ou tulipe en cuivre ajouré, se fixant sur le bec.

3222. Pour nos 3227 et 3232.............. ».**10**

3222 A. Pour nos 3227 A et 3232 A.............. ».**15**



Collerette cristal blanc dépoli, bord festonné, pour bec droit.

3227. Diam. 50 m/m, pour bec à galerie de 38 m/m. ».**70**

3227 A. Diam. 60 m/m, pour bec à galerie de 50 m/m. ».**75**



Tulipe en cristal satiné, bord festonné pour bec droit.

3232. Diam. 50 m/m, pour bec à galerie de 38 m/m. **1.15**

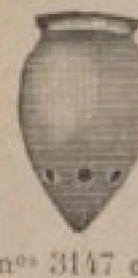
3232 A. Diam. 60 m/m, pour bec à galerie de 50 m/m. **1.25**



Globe verre clair ou dépoli, *(indiquer le modèle),* pour bec renversé.

3237. Diam. 55 m/m, pour becs nos 3147 et 3154........... » **50**

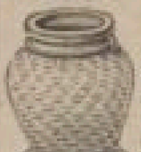
3237 A. Diam. 78 m/m, pour becs nos 3147 A et 3154 A. *Prix...............* ».**60**



Œuf en cristal dépoli à trous pour becs renversés.

3242. Diam. 55 m/m, pour becs nos 3147 et 3154... **1.25**

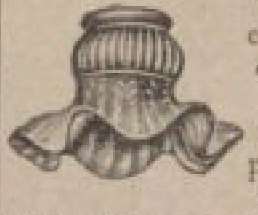
3242 A. Diam. 78 m/m, pr becs nos 3147 A et 3154 A. **1.50**



Tulipe en cristal dépoli diamanté, bord festonné, pr bec renversé.

3247. Diam. 55 m/m, pour becs nos 3147 et 3154... ».**85**

3247 A Diam. 78 m/m. pour becs nos 3147 A et 3154 A. *Prix...............* **1.15**



Tulipe en cristal dépoli, bord festonné, pour bec renversé.

3252. Diam. 55 m/m, pr becs nos 3147 et 3154... **1.** »

3252 A. Diam. 78 m/m, pr becs nos 3147 A et 3154 A. **1 65**



Tulipe en cristal dépoli, bord festonné, pour bec renversé.

3257. Diam. 55 m/m, pr becs nos 3147 et 3154... **1.25**

3257 A. Diam. 78 m/m, pr becs nos 3147 A et 3154 A. **1.75**



Tulipe en cristal satiné, bord festonné, décors en reliefs.

3262. Diam 55 m/m, pr becs nos 3147 et 3154... **1.50**

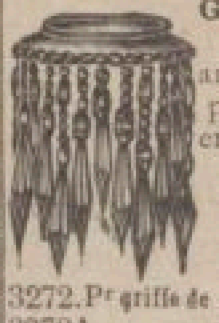
3262 A. Diam. 78 m/m, pr becs nos 3147 A et 3154 A. **2.** »



Tour de perles, avec garniture cuivre se fixant sur la griffe des becs renversés.

3267. Pr griffe de 55 m/m **2.60**

3267 A — 78 m/m **3.35**



Garde-vue cuivre argenté avec pendeloques en cristal de Baccarat taillé pour becs renversés.

3272. Pr griffe de 55 m/m. **7.50**

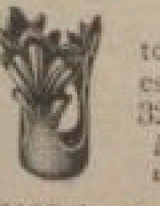
3272 A — 78 m/m. **7 75**

ROBINETS ET TUYAUX

3277. **Petits joints** en amiante pour becs et appareils à gaz 10×16 m/m. *Les 10* ».**25** | *Le cent* **2.25**



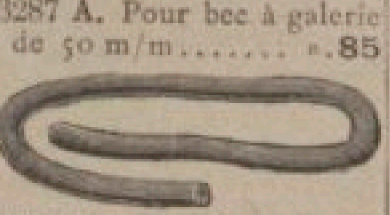
3282. **Robinet veilleuse à gaz,** cuivre poli, avec raccord. Se visse sur tous les becs à gaz et permet de baisser la flamme en veilleuse........ **1.** »



Cache-bec tout en cuivre estampé.

3287. Pour bec à galerie de 38 m/m..... ».**65**

3287 A. Pour bec à galerie de 50 m/m......... ».**85**



3292. **Tuyau plomb** pour canalisations à gaz, diam. 10×14 c/m. *Le m.* ».**90**



Tuyau à gaz caoutchouc, diam. extér 14 m/m.

3297. 1re qualité. *Le m.* ».**90**

3302. Qual. supre. *Le m.* **1.25**



3304. **Tuyau à gaz métallique,** flexible, en acier galvanisé. *Le m.* **1.** »



3307. **Collier de sécurité** métal nickelé, à vis; s'adapte instantanément sur les prises de tuyaux à gaz en caoutchouc et supprime tout risque de fuite. ».**20**

3312. **Raccord caoutchouc** pour tuyaux à gaz métalliques. S'adapte instantanément sur les coupes de tuyau métallique et permet de les relier à toutes les prises de gaz....... ».**30**



Tuyau à gaz métallique flexible, formé d'une spire en acier nickelé, terminée par deux raccords en caoutchouc extra pouvant être reliés instantanément à tous les robinets ou prises de gaz, diam. 14 m/m.

3317 Long. 70 c/m. **1.50**

3317 A. — 1 m... **1.85**



Tuyau à gaz, métallique, flexible, formé d'une spire en acier terminé par 2 raccords à vis, brevetés s. g d g, pouvant être reliés instantanément à tous les robinets (becs ou réchauds), diam. ext. 10 m/m.

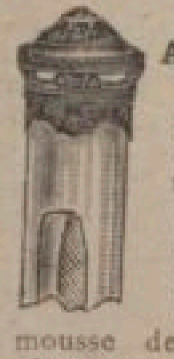
3322. Long. 70 c/m. **2.75**

3322 A — 1 m.. **3.25**

ALLUMEURS AUTOMATIQUES



3327. **Allumeur automatique** pr becs de gaz, composé d'un ressort métallique avec dispositif d'allumage à la mousse de platine. Se place sur le bord du verre et s'allume instantanément au contact du gaz. Livré avec mode d'emploi........ ».**50**



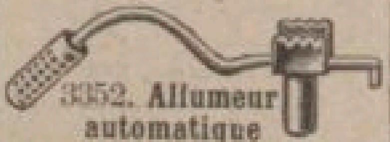
3332. **Allumeur automatique** pr becs de gaz, composé d'une monture en aluminium formant fumivore avec dispositif d'allumage à la mousse de platine. Se place sur le bord du verre. Livré avec mode d'emploi............ ».**75**



3337. **Allumeur automatique** pour becs à gaz renversé, composé d'une monture métallique avec dispositif d'allumage à la mousse de platine. Se place sur le bord de la galerie des becs renversés. Livré avec mode d'emploi........... ».**75**

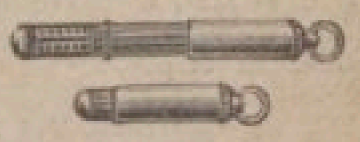
3342. **Allumeur automatique, à manche,** pour becs et réchauds à gaz, tout en aluminium, avec dispositif d'allumage à la mousse de platine, long. tot. 28 c/m. Livré avec mode d'emploi........... ».**75**

3347. **Dispositif d'allumage** de rechange. *La pièce.* ».**30** | *Les 6.* **1.50**



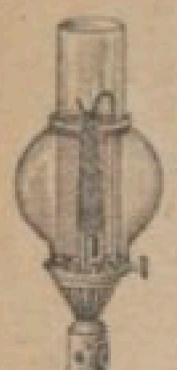
3352. **Allumeur automatique** pour suspensions et appliques à gaz, même système que le précédent, mais avec dispositif pour y adapter un long manche. (Livré sans manche). Long. tot. 20 c/m. ».**75**

3354. **Dispositif d'allumage** de rechange. *La pièce.* ».**30** | *Les 6.* **1.50**



3357. **Allumeur automatique de poche,** pour becs ou réchauds à gaz, tout en cuivre nickelé, avec dispositif extensible et anneau pour l'accrocher à une chaîne, long. fermé 6 c/m, ouvert 12 c/m........ ».**75**

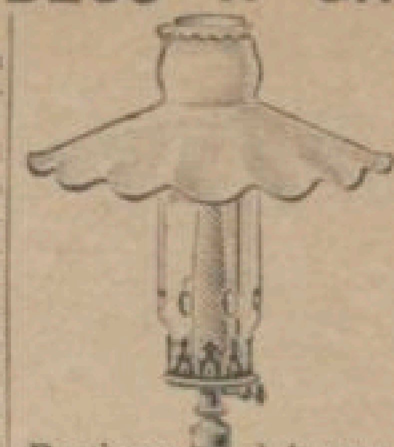
BECS A GAZ COMPLETS



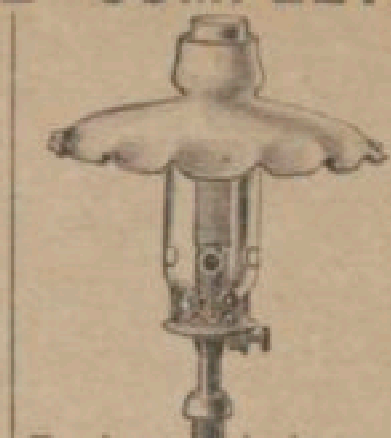
3362. **Petit bec économique à incandescence** dit " **de vestibule** ", à débit très minime, pouvoir éclairant 16 bougies, dépense maximum 1/2 centime à l'heure. Livré complet avec un verre, un manchon et un globe opale pour la diffusion de la lumière, haut. totale 15 c/m, poids 90 grs. *Prix* **2.35**
3364. **Manchon** de rechange. *La pièce.* » **.55** | *Les 3.* **1.50**
3366. **Verre** de rechange. » **.15**
3368. **Globe** de rechange. » **.25**



3372. **Bec veilleuse à incandescence**, à brûleur spécial à débit très minime, suffisant pour porter à l'incandescence une petite pastille en fil de ramie tissé. Dépense 1/4 centime en 6 heures. Livré complet, avec verre dépoli en partie et 6 pastilles de rechange, h^r tot. 22 c/m, p^ds 130 g. **7.25**
3374. **Boite de 12 pastilles de rechange** **2.** »
3376. **Verre à trous**, à disque dépoli, spécial. » **.80**



Bec à gaz à incandescence complet, prêt à poser, composé des 5 pièces suivantes : le bec cuivre, n° 3137, le manch^n, la tige-support, le verre et l'abat-jour.
3382. 30 litres **2.25**
3382 A. 60 litres **2.35**
3382 B. 90 litres **2.75**



Bec à gaz à incandescence complet, prêt à poser, composé des 5 pièces suivantes : le bec cuivre, n° 3142, le manch^n, la tige-support, le verre et l'abat-jour.
3387. 60 litres .. **4.** »
3387 A. 90 — ... **4.25**
3387 B. 120 — ... **4.50**



Bec à incandescence, à flamme renversée, complet, prêt à poser, composé des 4 pièces suivantes : le bec cuivre, n° 3147, le manchon, le globe verre clair ou dépoli (*indiquer le modèle*), et le fumivore mica. Ces becs ne projettent aucune ombre.
3392. 60 litres .. **2.75**
3392 A. 100 litres .. **3.25**



Bec à incandescence, à flamme renversée, complet, prêt à poser, composé des 4 pièces suivantes : le bec cuivre, n° 3154, le manchon, la tulipe cristal dépoli et le fumivore en mica. Ces becs ne projettent aucune ombre.
3397. 60 litres .. **3.75**
3397 A. 90 litres .. **4.85**

FLAMBEAUX ET LAMPES PORTATIVES A GAZ



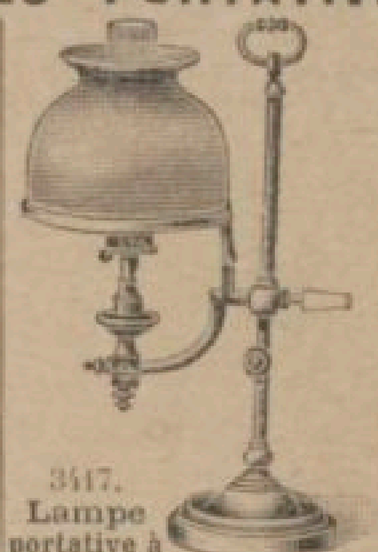
3404. **Flambeau portatif à gaz**, cuivre poli, colonne marbre rouge pied cuivre massif. Livré complet avec bec n° 3132, manchon, collerette tulipe cristal dépoli et cache-bec, haut. 43 c/m, poids 1 kg. 250. *Modèle de chambre à coucher, salon, etc.* **14.75**



3407. **Lampe portative à gaz**, cuivre poli, colonne ornementée avec pied massif, abat-jour porcelaine blanche, de 20 c/m de diam. Livrée complète avec bec n° 3137 A, manchon, verre à trous et cache-bec, haut. 48 c/m, poids 1 kg. 750. *M^le de bureau, cabinet de travail, etc.* **16.** »



3414. **Lampe portative à gaz**, colonne cuivre doré cannelé, pied massif, abat-jour porcelaine de 20 c/m de diam., intérieur blanc, extérieur vert foncé. Livrée complète avec un bec n° 3137 A, manchon, verre à trous et cache-bec, haut. 50 c/m, poids 1 kg. 750.. **21.50**



3417. **Lampe portative à gaz**, dite " **liseuse** ", cuivre nickelé, tige-support extensible pied très stable, abat-jour porcelaine de 15 c/m de diam., intérieur blanc, extérieur vert foncé. Livrée complète, avec bec n° 3137 A, manchon et verre à trous, haut. 56 c/m, p^ds 2 kgs 500. **24.** »

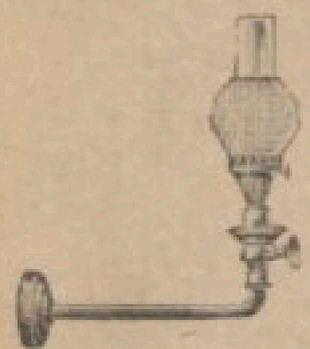


3424. **Lampe portative à gaz**, cuivre nickelé, tige-support extensible large pied très stable, col de cygne à robinet. Livrée complète, avec bec renversé n° 3147, manchon et tulipe cristal dépoli, haut. 56 c/m, poids 2 kgs 500. **16.50**

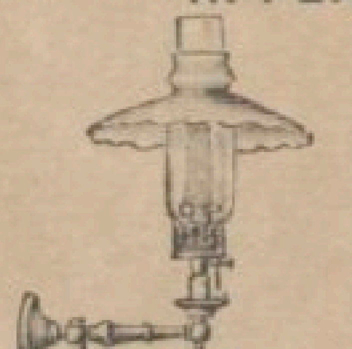


3427. **Lampe portative à gaz**, cuivre ciselé et patiné vieux cuivre, colonne ornementée dôme cuivre assorti avec cabochons cristal taillé et franges perles. Livrée complète avec bec renversé n° 3147, manchon et protecteur verre dépoli, haut. 52 c/m, poids 1 kg. 900 **36.** »

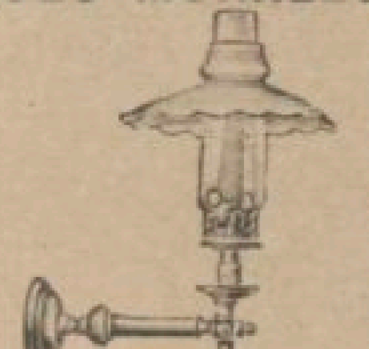
APPLIQUES MURALES POUR BECS DROITS



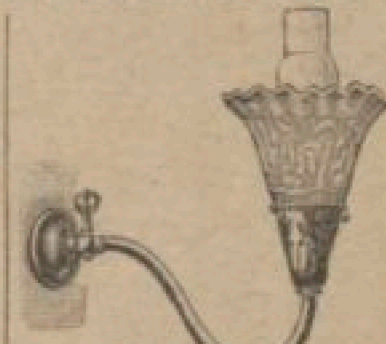
3434. **Bras-applique à bec droit** dit "*de vestibule*" cuivre poli avec robinet, long. 20 c/m. Livré complet avec un bec n° 3362, à débit réduit, manchon, verre et globe dépoli **4.35**
3437. *Le bras seul*.. **2.15**



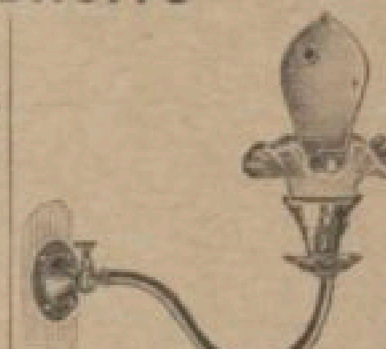
3444. **Bras-applique à** bec droit dit "*de cuisine*" cuivre poli avec robinet, long. 18 c/m. Livré complet avec bec n° 3137 A, manchon, verre à trous et réflecteur porcelaine. **4.50**
3447. *Le bras seul* ... **2.** »



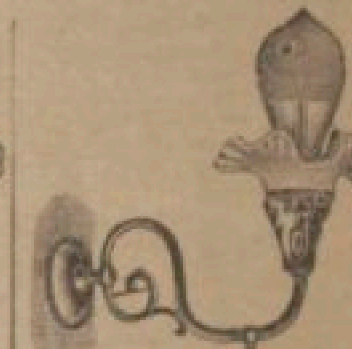
3454. **Bras-applique** à bec droit dit "*de cuisine*" cuivre poli, avec robinet, long. 20 c/m. Livré complet avec un bec n° 3137 A, manchon, verre à trous et réflecteur porcelaine. **5.25**
3457. *Le bras seul*.. **2.85**



3464. **Applique murale** à bec droit dit "*col de cygne*", cuivre poli avec robinet, long. 26 c/m. Livrée complète avec bec n° 3137 A, manchon, verre à trous et tulipe cristal décoré. **6.75**
3467. *L'applique seule.* **4.** »



3474. **Applique murale** à bec droit dit "*col de cygne*" cuivre poli avec robinet, long. 28 c/m. Livrée complète avec bec n° 3137 A, manchon, collerette et tulipe cristal dépoli .. **7.50**
3477. *L'applique seule.* **4.50**

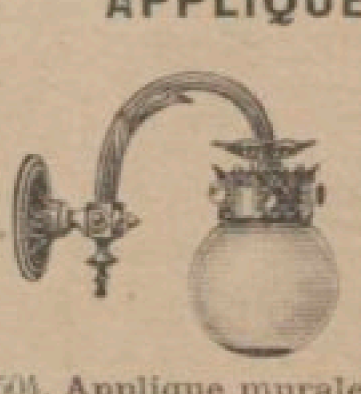


3484. **Applique murale** à bec droit, cuivre poli ornementé avec robinet, long. totale 25 c/m. Livrée complète avec bec n° 3137 A, manchon, collerette et tulipe cristal dépoli. **8.50**
3487. *L'applique seule.* **5.50**

APPLIQUES MURALES POUR BECS RENVERSÉS



3494. **Applique murale** à bec renversé cuivre poli ornementé avec robinet, long. 23 c/m. Livrée complète avec bec n° 3147, manchon et globe cristal dépoli **10.** »
3497. *L'applique seule.* **7.25**



3504. **Applique murale** à bec renversé, bronze ornementé patiné vieux bronze avec robinet, long. 18 c/m. Livrée complète avec bec n° 3147, manchon et globe dépoli.. **10.75**
3507. *L'applique seule.* **8.** »



3514. **Applique murale** à bec renversé cuivre doré et ornementé avec robinet, long. 30 c/m. Livrée complète avec bec n° 3147, manchon et tulipe dépolie. *Prix* **13.** »
3517. *L'applique seule* **10.** »



3524. **Applique murale** à bec renversé, bronze ornementé patiné vieux bronze avec robinet, long. 30 c/m. Livrée complète avec bec n° 3147, manchon et tulipe cristal dépoli **14.75**
3527. *L'applique seule.* **11.75**

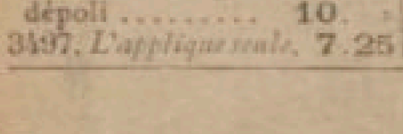


3534. **Applique murale** à bec renversé, cuivre doré et ornementé avec robinet, long. 30 c/m. Livrée complète avec bec n° 3147, manchon et tulipe en cristal dépoli...... **15.** »
3537. *L'applique seule* **12.** »

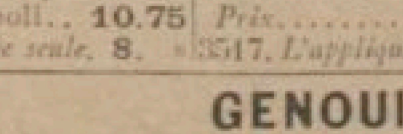


3544. **Applique murale** à bec renversé, cuivre poli et ornementé avec robinet, long. 28 c/m. Livrée complète avec bec n° 3147, manchon et tulipe cristal dépoli........... **16.75**
3547. *L'applique seule* **13.75**

GENOUILLÈRES - APPLIQUES



3554. **Genouillère d'installation** à une branche, cuivre poli, tube de 13 m/m de diam. à articulation, rosace de fixation, porte-bec et robinet, long. tot. 35 c/m, poids 350 grs.... **3.** »



3557. **Genouillère d'installation** à 2 branches cuivre poli, tube de 13 m/m de diam. à articulation, rosace de fixation, porte-bec et robinet, long. tot. 60 c/m, poids 550 grs.. **4.25**



3564. **Genouillère d'installation** à 3 branches, cuivre poli, tube de 13 m/m de diam. à articulat^n, rosace de fixation, porte-bec et robinet l^r tot. 86 c/m, p^ds 650 g. **5.75**



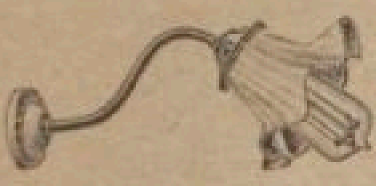
3567. **Veilleuse-Allumeur à gaz**, dite " **de Bureau de tabac** ", cuivre nickelé, manche bois verni, vis de réglage pour l'intensité de la flamme (*se raccorde sur un tuyau flexible*)....... **4.75**

ÉCLAIRAGE AU GAZ ET A L'ÉLECTRICITÉ

APPLIQUES MURALES



3572. **Applique** électrique, cuivre poli, à angle droit, livrée complète, av. douille fil, griffe, ampoule, patère porcelaine, et tulipe cristal dépoli, lg. 25 c/m, pds 450 grs. **4.65**
3577. **Tulipe** de rech. **».60**



3582. **Applique** « col de cygne » électrique cuivre poli. Livré complète avec douille, fil, griffe, ampoule, patère porcelaine et tulipe cristal dépoli, long. 34 c/m, pds 450 gr........ **4.75**
3587. **Tulipe** de rech. **».75**



3592. **Applique** électrique, bronze massif patiné vieux bronze. Livrée complète avec douille, fil, griffe, ampoule et tulipe cristal dépoli, long. 30 c/m, pds 620 grs. *Prix*.............. **8.50**
3597. **Tulipe** de rech. **1. »**



3602. **Applique** électrique, bronze massif patiné barbedienne. Livrée complète avec douille, fil, griffe, ampoule et tulipe cristal satiné rose et vert, long. 30 c/m, pds 720 grs.......... **13. »**
3607. **Tulipe** de rech. **2. »**



3612. **Applique** électrique bronze massif poli vieux. Livrée complète avec douille, fil, griffe, ampoule et tulipe cristal moulé à facettes, long. tot. 30 c/m, pds. 820 grs. **14.25**
3617. **Tulipe** de rech. **2. »**

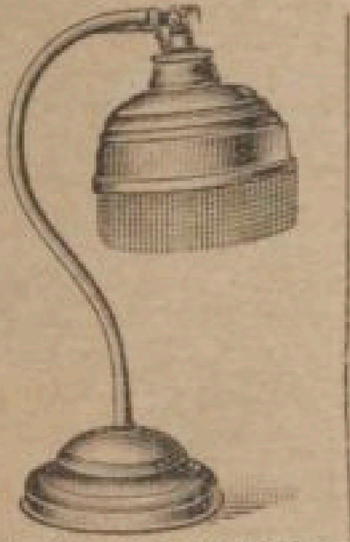


3622. **Applique** 2 lumières électrique, bronze massif poli style Louis XV. Livrée complète avec douilles, fil, griffe, ampoules et tulipes cristal taillé à facettes, long. tot. 38 c/m, pds 1 kg. 800..... **31. »**
3627. **Tulipe** de rech.. **2. »**

LAMPES DE BUREAU



3632. **Lampe portative** électrique, cuivre verni patiné vieux cuivre avec suspension à anneau, pied rond très stable. Livrée complète avec fil, douille, ampoule et tulipe cristal dépoli, haut. totale 34 c/m, pds 950 grs...... **9. »**



3635. **Lampe portative** électrique cuivre verni pied lesté, articulation à vis pour varier l'inclinaison, abat-jour en cuivre assorti. Livrée complète avec fil, douille, ampoule, haut. totale 30 c/m, poids 650 grs............ **9.75**



3640. **Lampe portative électrique**, cuivre nickelé, avec articulation automatique dans tous les sens. Livrée complète avec fil, douille, ampoule et réflecteur cuivre nickelé, hauteur totale 36 c/m, poids 1 kg. 350... **13. »**



3645 **Lampe portative** électrique en cuivre nickelé à coulisse, pied très stable, col de cygne à bascule pour varier l'inclinaison. Livrée complète avec fil, douille, ampoule et tulipe cristal dépoli, haut. totale 55 c/m, pds 2 kgs. **14.50**



3650. **Lampe portative** électrique bronze ciselé et patiné style Louis XVI, abat-jour cuivre assorti, avec cabochons cristal taillé et franges perles, livrée complète avec fil, douille et ampoule, hauteur totale 32 c/m, pds 600 grs. **20. »**



3655. **Lampe portative** électrique dite "de piano", cuivre verni articulation à rotule inclinable dans tous les sens, réflecteur spécial, large pied très stable. Livrée avec fil, douille et ampoule, haut. tot. 25 c/m, poids 3 kgs 750... **26. »**

LAMPES DE CHAMBRE A COUCHER ET DE SALON



3660. **Lampe portative** électrique dite " Flambeau", cuivre cannelé pied ciselé, patiné vieux cuivre, abat-jour toile rose bordée galon vieil or, diam. 18 c/m. Livrée avec fil, douille et ampoule, haut. tot. 34 c/m, pds 700 grs...... **9. »**



3665. **Lampe portative** électrique, cuivre poli, large pied très stable, dôme cuivre assorti avec cabochons cristal taillé et franges perles. Livrée complète avec fil, douille et ampoule, haut. tot. 42 c/m, poids 1 kg. 500.. **14.50**



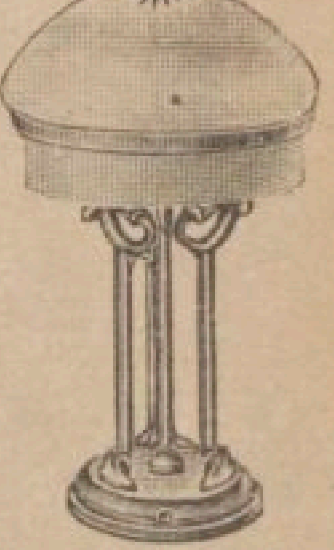
3670. **Lampe portative** électrique cuivre verni, large pied ornementé très stable, dôme porcelaine vert nil avec tour de perles couleur. Livrée complète av. fil, douille et ampoule, haut. totale 42 c/m, pds 1 kg. 200....... **15.75**



3675. **Lampe portative** électrique genre " Hollandais", porcelaine décorée à la main, nuances vives, pied cuivre ciselé, abat-jour assorti. Livrée complète avec fil, douille et ampoule, haut. totale 45 c/m, poids 1 kg. **20. »**



3680. **Lampe portative électrique**, cuivre ciselé avec patine couleurs variées, dôme cuivre assorti, avec cabochons cristal taillé et franges perles. Livrée complète avec fil, douille et ampoule, haut. tot. 42 c/m, poids 1 kg...... **24.75**



3685. **Flambeau électrique** tout en bronze massif patiné, support de style à triple colonne abat-jour cristal taillé et dépoli, avec franges perles. Livré complet avec fil, douille et ampoule, haut. totale 40 c/m, p. 2 kgs 300 **41. »**

APPAREILS TRANSFORMATEURS ET SUSPENSIONS



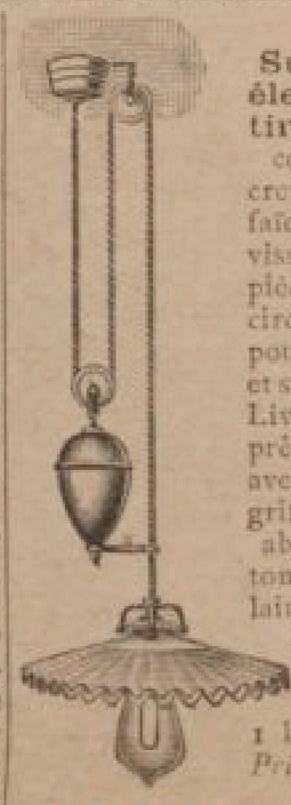
Appareil transformateur pour adapter le gaz aux suspensions à pétrole. Se compose d'un raccord muni d'un bec n° 3137 A avec cache-bec qui se visse sur la lampe, d'un tube mét. de 1m50, d'une chape à robinet av. raccord à vis pour la prise du gaz et d'un crochet pour la suspension.

3690. **Transformateur** simple pour appartement possédant déjà une canalisation à gaz.... **8.75**

3690 *bis*. **Transformateur** av. robinet latéral pour appart. ne possédant pas de canalisation de gaz. **11. »**

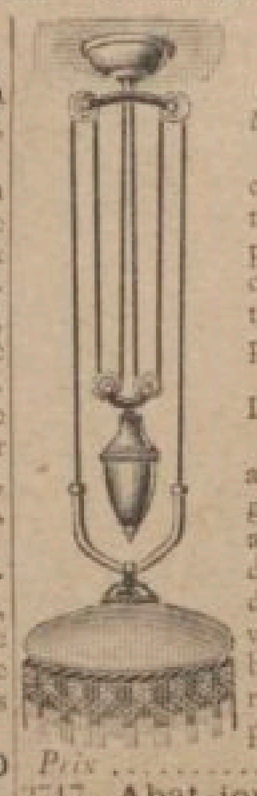


3695. **Suspension à gaz renversé, brev. s. g. d. g.**, composée d'une rosace de plafond en cuivre ornementé avec robinet sur lequel est branché un tuyau à gaz en caoutchouc armé; un système de contre-poids à poulie permet de baisser ou de relever la lampe à volonté. Livrée complète avec un bec renversé n° 3147, un manchon, un globe et un réflecteur porcelaine, haut. baissée 1m50, relevée 90 c/m, poids total 1 kg. 100. *Prix*................. **15.75**



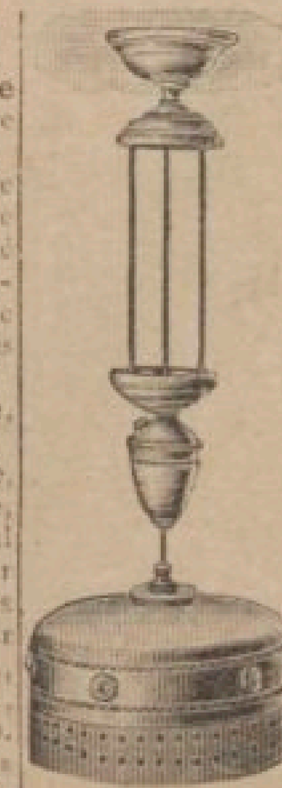
3702. **Suspension électrique à tirage** simple, contre-poids creux lestable en faïence, rosace vissée en deux pièces à coupe-circuit unipolaire, poulies faïence et support droit. Livrée complète prête à poser avec fil, douille, griffe, ampoule, abat-jour festonné en porcelaine blanche, haut. baissée 2 m., relevée 1 m., poids 1 kilogr. *Prix*.... **6.50**

3707. **Abat-jour porcelaine** de rechange............ **1.35**



3712. **Suspension électrique** à double tirage et contre-poids central, monture tout en cuivre poli, ornementé contre-poids lestable, rosace de plafond et poulies porcelaine. Livrée complète, prête à poser avec fil, douille, griffe, ampoule, abat-jour cristal dépoli avec tour de perles nuances variées, hauteur baissée, 2 m., relevée, 1 m., pds tot. 1 kg. 300. *Prix*............... **25. »**

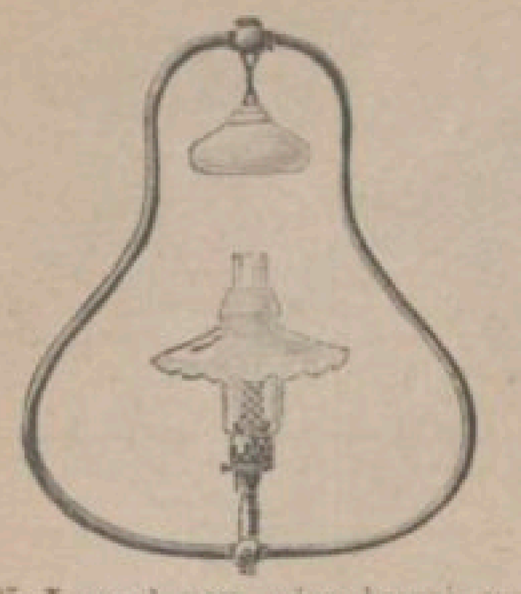
3717. **Abat-jour cristal** dépoli de rechange. *Prix*.................. **1.85**



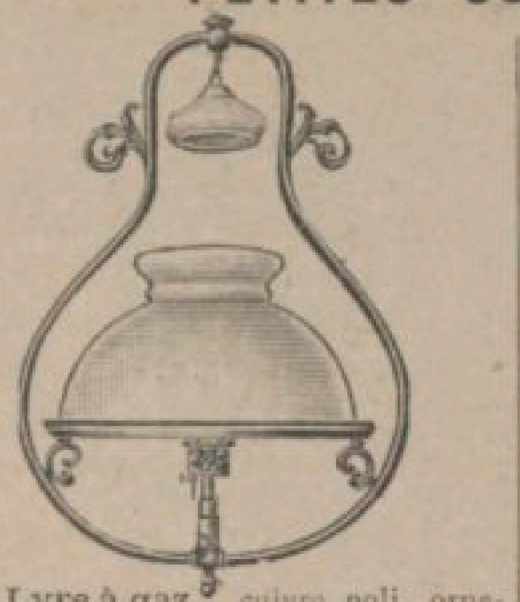
3722. **Suspension électrique** à double tirage et contre-pds central, monture tout en cuivre poli, ornementé, contre-poids lesté, rosace de plafond et poulies fibre comprimée, abat-jour dôme cuivre poli av cabochons cristal taillé et tour de perles nuancées variées. Livrée complète avec fil, douille, griffe et ampoule. Haut. baissée 1m70, relevée 90 c/m, poids total 2 kgs..... **29. »**

ÉCLAIRAGE AU GAZ ET A L'ÉLECTRICITÉ

PETITES SUSPENSIONS



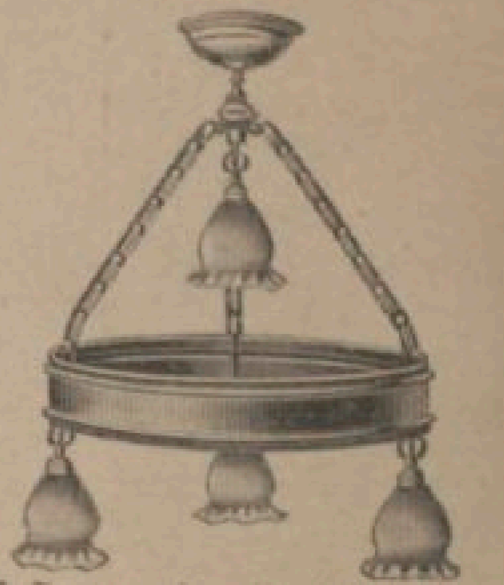
3725. **Lyre à gaz**, cuivre bronzé, avec robinet, Livrée complète avec bec nº 3137 A, manchon, verre à trous et réflecteur porcelaine, haut. tot. 50 c/m, pds 800 grs. *Modèle classique convenant pour cuisine, bureaux, ateliers.* *Prix* **6.25**



3732. **Lyre à gaz**, cuivre poli, ornementé avec robinet, fumivore et dôme porcelaine blanche. Livrée complète avec un bec nº 3137 A, manchon et verre à trous, haut. tot. 56 c/m, poids 1 kg. 700. *Modèle convenant pour salle d'études, bureaux, magasins, etc* **11.** »

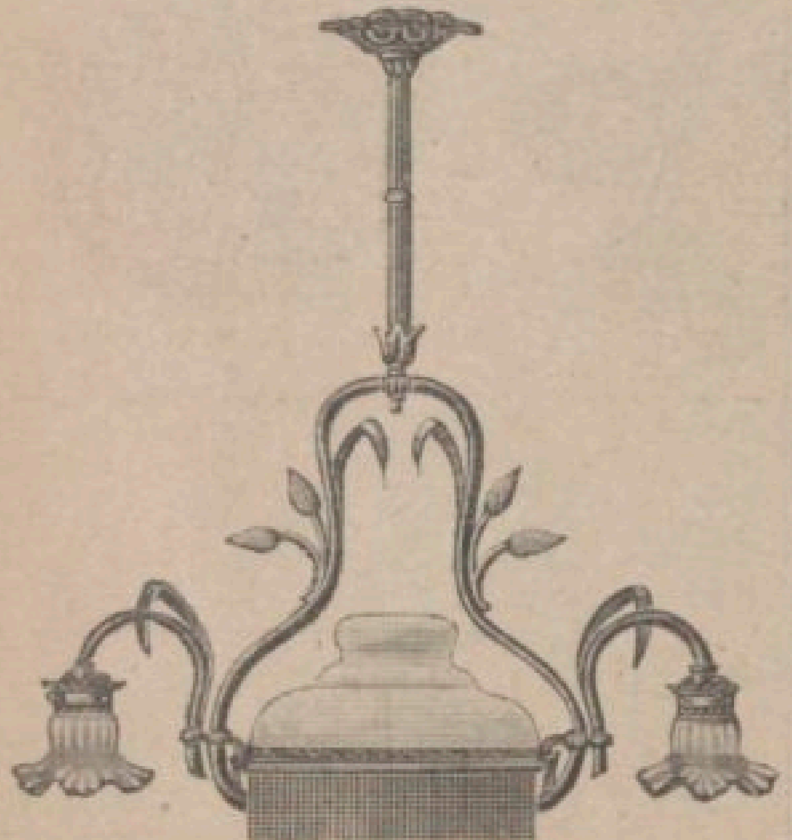


3735. **Suspension à gaz renversé,** bronze massif ornementé, tube rallonge de 40 c/m de long avec rosace, dôme porcelaine bleu céladon et tour de perles vert mousse. Livrée complète avec un bec nº 3147 A, un manchon et un globe verre; haut. tot., rallonge comprise, 90 c/m, poids 3 kgs **27.50**



3737. **Suspension électrique**, genre hollandais, 4 lumières, tout en cuivre verni, chainage démontable avec rosace de plafond. Livrée complète tout équipée avec fil, douilles, ampoules et tulipes cristal dépoli, haut. tot. 1 mètre, diam. 38 c/m, pds 2 kgs 300. . **62.** »

GRANDES SUSPENSIONS



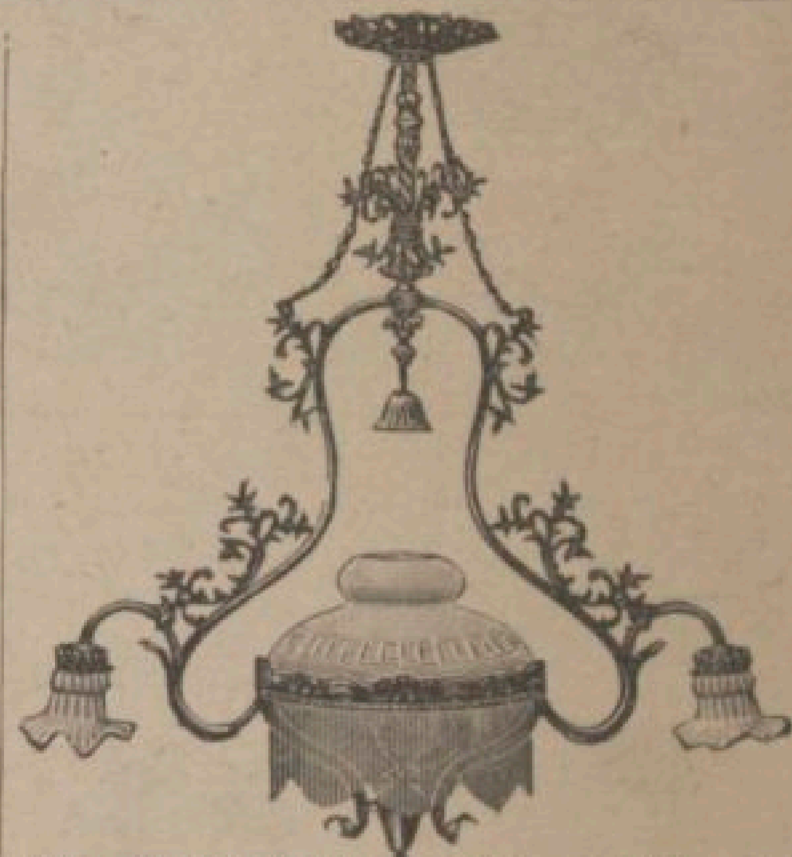
3742. **Suspension à gaz renversé**, 3 lumières, tout en bronze massif avec ornements patinés et ciselés, tube rallonge de 48 c/m de long avec rosace de plafond, dôme cristal dépoli de 35 c/m de diam. et tour de perles nuance vert-mousse ou or. Livrée complète avec 3 becs, 3 manchons et 3 tulipes en cristal dépoli, hauteur totale, rallonge comprise 1m05, larg. 85 c/m, poids 7 kgs **50.** »

3745. **Suspension électrique**, même modèle, livrée complète, tout équipée avec fil, douilles, ampoules et tulipes cristal **55.** »



3747. **Suspension à gaz renversé**, 3 lumières, tout en cuivre entièrement poli vif avec ornements ciselés, tube rallonge hexagonal de 40 c/m de long avec rosace de plafond, dôme cristal dépoli et taillé de 35 c/m de diam. et tour de perles nuances variées. Livrée complète avec becs renversés, manchons et tulipes cristal dépoli, haut. totale, rallonge comprise 1m10, larg. 85 c/m, poids 7 kgs... **105.** »

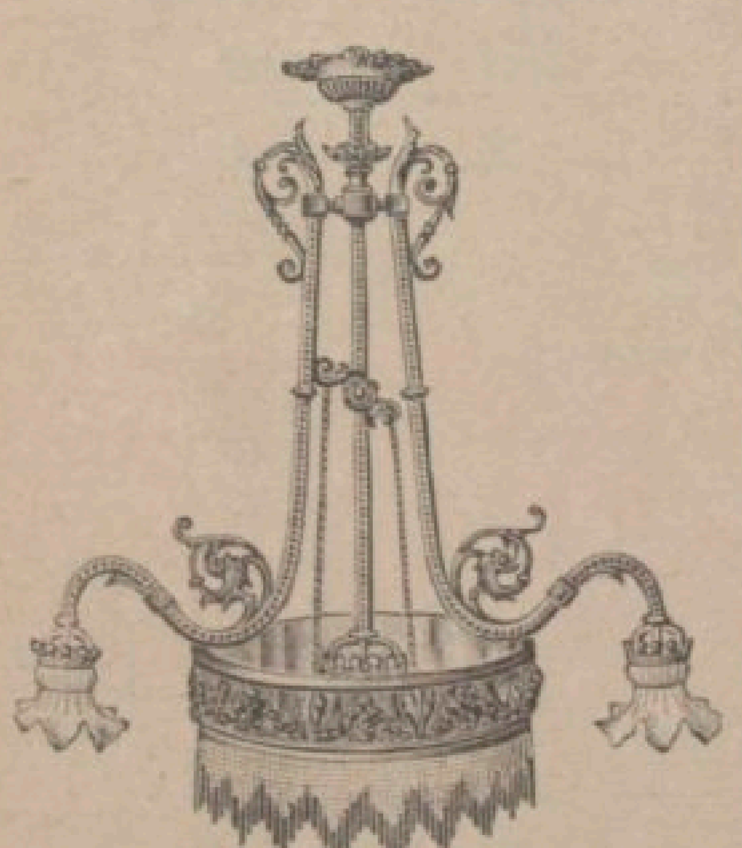
3750. **Suspension électrique**, même modèle, livrée complète, tout équipée avec fil, douilles, ampoules et tulipes cristal.................. **105.** »



3760. **Suspension à gaz**, 3 lumières, tout en bronze massif avec ornements ciselés et patinés, tube rallonge de 40 c/m de long avec rosace de plafond, dôme cristal dépoli et taillé de 35 c/m de diam. et tour de perles nuances variées. Livrée complète avec becs, manchons, verres et tulipes cristal dépoli, haut. totale, rallonge comprise 1m15, largeur 90 c/m, poids 8 kgs 900........ **118.** »

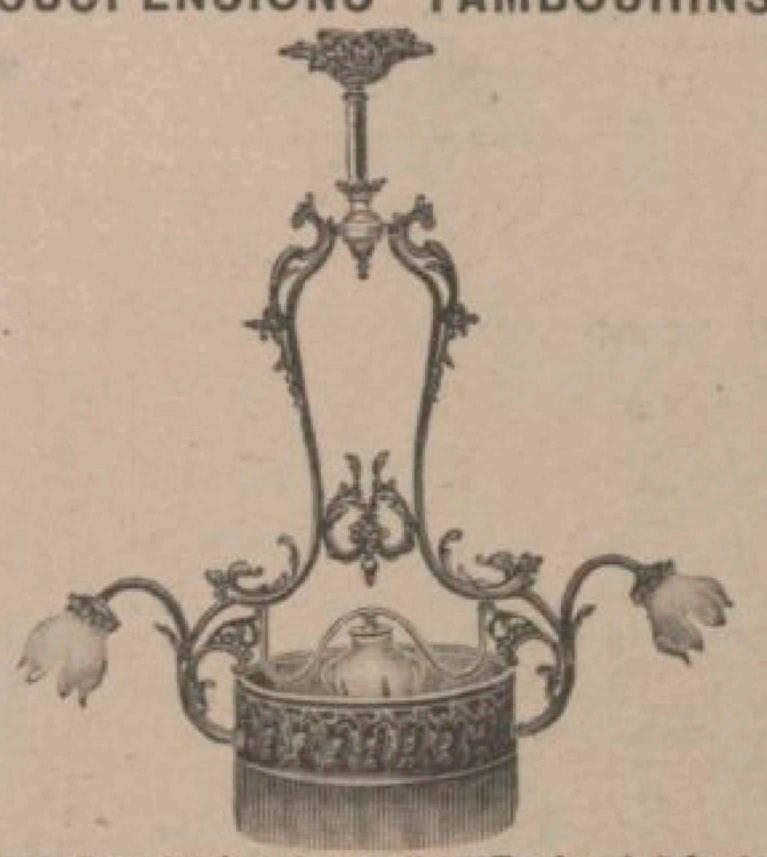
3770. **Suspension électrique**, même modèle, livrée complète, tout équipée avec fil, douilles, ampoules et tulipes cristal **122.** »

SUSPENSIONS TAMBOURINS



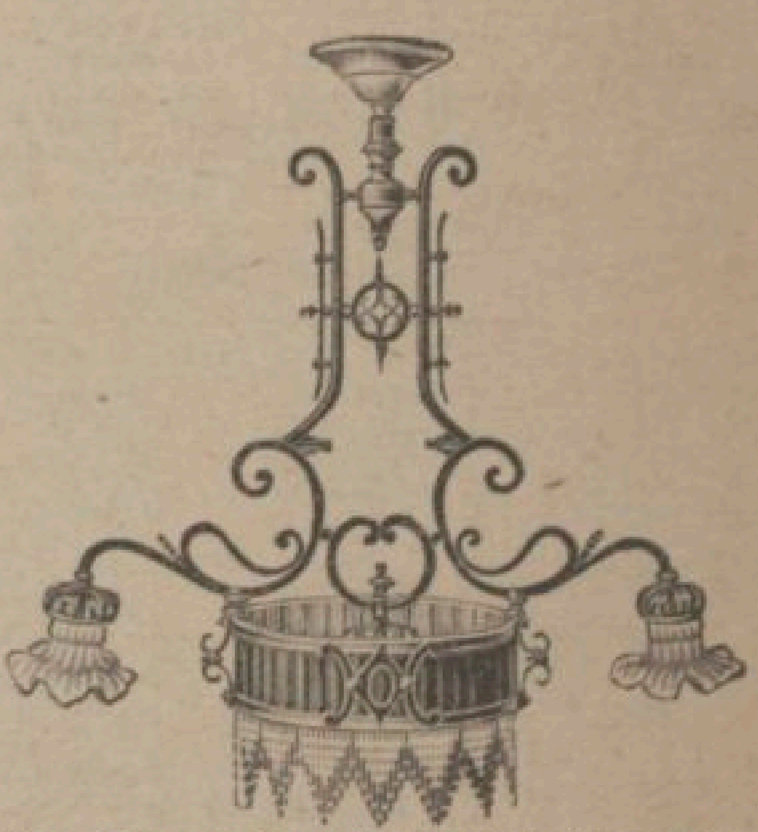
3775. **Suspension "Tambourin" Louis XVI, à gaz renversé**, 3 lumières, tout en bronze massif ciselé et patiné vieux bronze avec tour de perles garde-vue blanc et or, tube rallonge de 35 c/m de long. avec rosace de plafond. Livrée complète avec becs, manchons et tulipes cristal dépoli. Haut. tot. rallonge comprise, 1m20, larg. 75 c/m, pds 4 kgs. **68.** »

3785. **Suspension "Tambourin" électrique**, même modèle. Livrée complète, tout équipée avec fil, douilles, ampoule et tulipes cristal dépoli. **68.** »



3800. **Suspension à gaz** dite **"Tambourin" Louis XV**, 3 lumières, tout en bronze massif ciselé et patiné vieux bronze, avec garde-vue frange soie verte, tube rallonge de 45 c/m de long avec rosace de plafond. Livrée complète avec becs renversés, manchons et tulipes cristal dépoli, haut. totale, rallonge comprise 1m20, larg. 75 c/m, poids 6 kgs 900. **91.** »

3810. **Suspension électrique**, même modèle, livrée complète, tout équipée avec fil, douilles, ampoules et tulipes cristal **91.** »



3815. **Suspension "Tambourin" modern-style, a gaz renversé,** 3 lumières, tout en cuivre poli massif ornementé avec tour de perles garde-vue, couleurs variées, tube-rallonge de 45 c/m de long. avec rosace de plafond. Livrée complète avec becs, manchons et tulipes cristal dépoli, haut. tot., rallonge comprise 1m30, larg. 80 c/m, pds 5 kgs 400. *Prix*.................................. **105.** »

3825. **Suspension "Tambourin", électrique**, même modèle. Livrée complète, tout équipée avec fil, douilles, ampoules et tulipes cristal dépoli. **105.** »

NOTA. — *Sur demande, nous pouvons fournir tous les appareils ci-dessus avec tube rallonge de n'importe quelle longueur. Supplément par 10 centimètres en plus.* ».75

ÉCLAIRAGE AU GAZ ET A L'ÉLECTRICITÉ

PETITS PLAFONNIERS ÉLECTRIQUES



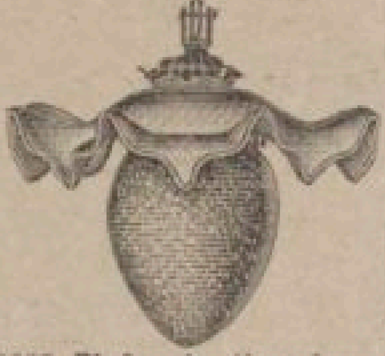
3835. **Plafonnier électrique**, cuivre poli ornementé avec rosace de plafond. Livré complet tout équipé avec fil, douille, ampoule et réflecteur opaline festonné de 19 c/m de diam., haut. 12 c/m, pds 300 grs. **5. »**
3845. **Réflect^r de rech.** **».75**



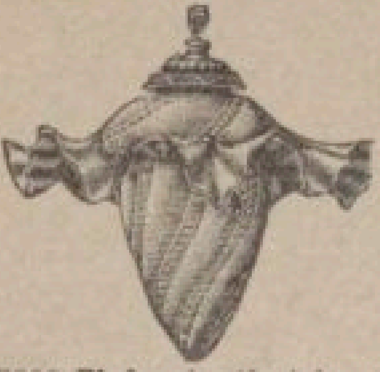
3855. **Plafonnier électrique**, cuivre poli ornementé avec rosace de plafond. Livré complet tout équipé avec fil, douille, ampoule et réflecteur opaline festonné, bord clair de 25 c/m de diam., h^r 18 c/m, p^ds 500 grs. **6.75**
3865. **Réflect^r de rech.** **1.35**



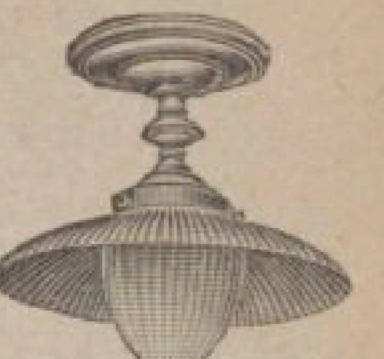
3875. **Plafonnier électrique**, cuivre ornementé avec rosace de plafond. Livré complet tout équipé avec fil, douille, ampoule et réflect^r cristal dépoli festonné dégradé, rose de 26 c/m de diam., h^r 16 c/m, pds 550 grs. **11.25**
3885. **Abat-jour de rech.** **2.50**



3895. **Plafonnier électrique**, bronze massif ornementé. Livré complet tout équipé, avec fil, douille, ampoule, réflect^r festonné de 25 c/m de diam., avec œuf cache-ampoule tout en cristal craquelé dépoli blanc, h^r 24 c/m, pds 950 grs. **12. »**

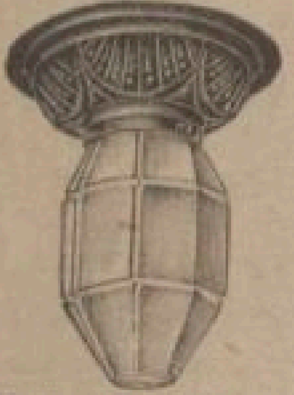


3900. **Plafonnier électrique**, bronze massif ornementé. Livré compl^t t^t équipé avec fil, douille, ampoule, réflect^r festonné de 30 c/m de diam. avec œuf caché-ampoule tout en cristal satiné, nuance dégradée réséda, h^r 25 c/m, pds 950 grs. **16.25**

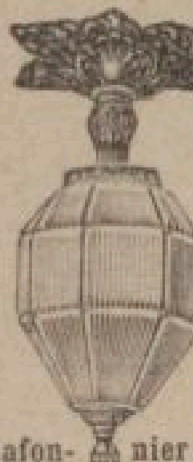


3905. **Plafonnier électrique**, cuivre poli avec rosace de plafond. Livré compl^t tout équipé avec fil, douille, ampoule et réflect^r de 26 c/m de diam. avec œuf cache-ampoule t^t en cristal blanc moulé à côté, haut. 28 c/m, pds 1250 grs **18. »**

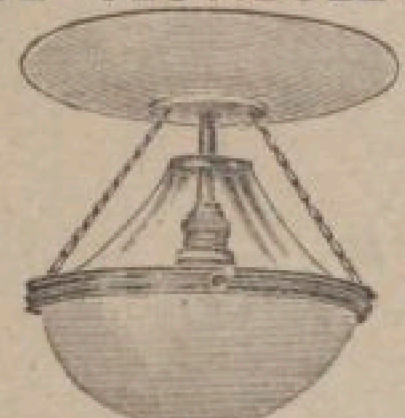
PLAFONNIERS DE VESTIBULE ET DE SALON



3910. **Plafonnier électrique** dit **"de vestibule"** en cuivre verni ornementé et patiné vieux cuivre, globe cristal moulé à facettes dépolies. Livré complet tout équipé, avec fil, douille et ampoule, diam. 20 c/m, haut. 24 c/m. pds 650 grs.......... **10.75**



3915. **Plafonnier électrique** dit **"de vestibule"** bronze massif ciselé et patiné vieux bronze, globe cristal taillé à facettes. Livré complet tout équipé avec fil, douille et ampoule, diam. 25 c/m, haut. 45 c/m, poids 2 kgs 300 **27.50**



3920. **Plafonnier électrique diffuseur** dit **"de bureau"**, cuivre poli avec chainette, réflect^r tôle émaillé blanc et coupe cache-ampoule opaline. Livré complet tout équipé avec fil, douille et ampoule, diam. 32 c/m, haut. 34 c/m, pds 1 kg. 700. **16.50**

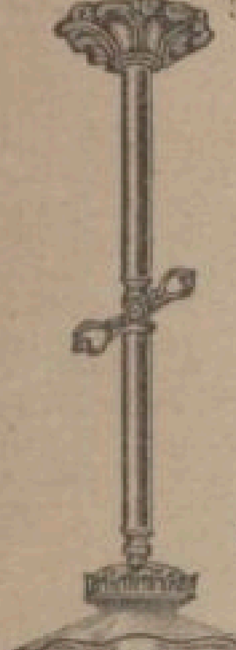


3925. **Plafonnier électrique** dit **"de salon"**, tout en cuivre verni ornementé et patiné vieux cuivre, globe cristal taillé à facettes. Livré complet tout équipé avec fil, douille et ampoule, diam. 33 c/m, haut. 25 c/m, poids 1 kg. 350............ **24. »**

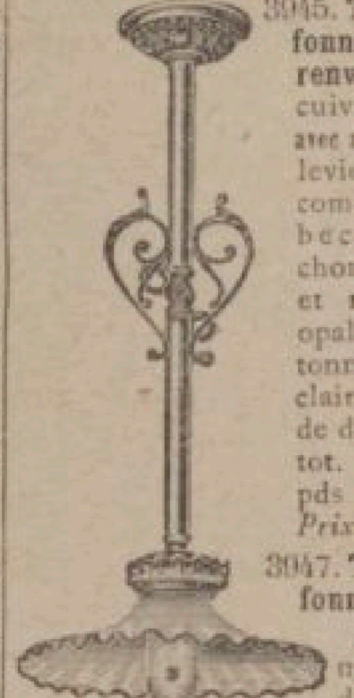


3930. **Plafonnier électrique** dit **"de salon"**, tout en cristal taillé, monture cuivre ornementé et patiné vieux cuivre. Livré complet tout équipé avec fil, douille et ampoule, diam. 33 c/m, haut. 25 c/m, pds 2 kgs 250 *Prix*................ **38.50**

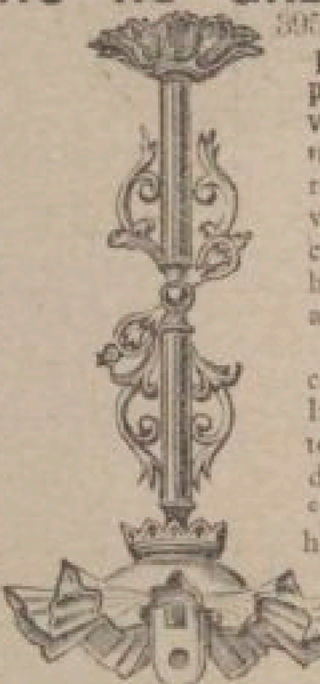
TIGES-PLAFONNIERS AU GAZ ET A L'ÉLECTRICITÉ



3935. **Tige-plafonnier p^r gaz renversé** en cuivre poli avec robinet à levier. Livrée complète avec bec, manchon, ampoule et abat-jour opaline festonné de 19 c/m de diam., hauteur totale 60 c/m, pds 700 grs. *Prix*... **8.75**
3937. **Tige-plafonnier électrique**, même modèle. Livrée complète tout équipée avec fil, douille, ampoule et réflecteur. *Prix*................ **9.75**
3940. **Réflecteur de rech.** **».75**



3945. **Tige-plafonnier p^r gaz renversé** en cuivre poli avec robinet à levier. Livrée complète avec bec, manchon, ampoule et réflecteur opaline festonné, bord clair de 25 c/m de diam., h^r tot. 65 c/m, pds 900 grs. *Prix*.. **10.»**
3947. **Tige-plafonnier électrique**, même mod^le. Livrée complète, tout équipée, avec fil, douille, ampoul e et réflect^r. **10.»**
3950. **Réflecteur de rech.** **1.35**



3955. **Tige-plafonnier p^r gaz renversé**, en cuivre vieil or avec robinet à levier. Livrée comp^te avec bec, manchon, ampoule et abat-jour cristal dépoli, bord festonné dégradé, rose de 26 c/m de diam., h^r tot. 70 c/m, pds 1 kg. **15.75**
3957. **Tige plafonnier électrique**, même m^le. Livrée comp^te, t^t équipée, avec fil, douille, amp^le et abat-jour. **17.75**
3960. **Abat-jour de rech.** **2.50**



3965. **Tige-plafonnier p^r gaz renversé**, en cuivre vieil or avec robinet à levier. Livrée complète, avec bec, manchon, ampoule et réflecteur cuivre verni de 20 c/m, de diam. avec garde-vue perles nuances variées, hauteur totale 75 c/m, poids 1 kg. 600. *Prix*.... **28. »**
3967. **Tige-plafonnier électrique**, même modèle. Livrée complète, tout équipée, avec fil, douille, ampoule et abat-jour. *Prix*................ **28. »**



3970. **Tige plafonnier "Lyre" p^r gaz renversé**, en bronze massif patiné avec robinet. Livrée complète avec bec, manchon, ampoule et tulipe cristal satiné, haut. totale 84 c/m, pds 1 k. *Prix* **18.50**
3972. **Tige-plafonnier électrique**, même modèle. Livrée complète, tout équipée, avec fil, douille, ampoule et tulipe. *Prix*................ **20. »**

LUSTRES AU GAZ ET A L'ÉLECTRICITÉ



3975. **Lustre électrique** genre **Hollandais, 3 lumières**, tout en cuivre poli ornementé, chainage de suspension avec rosace de plafond. Livré complet tout équipé avec fil, douilles, ampoules et tulipes cloches cristal dépoli, haut. tot. 95 c/m, diam. 60 c/m, pds 2 kgs 600......... **60. »**



3980. **Lustre à gaz renversé**, 4 lumières, tout en cuivre poli ornementé, robinet de réglage à chaque branche et rosace de plafond. Livré complet avec becs, manchons et tulipes cristal dépoli, haut. totale 50 c/m, diam. 50 c/m, poids 2 kgs 600....... **40. »**
3985. **Lustre électrique**, même modèle, livré complet, tout équipé avec fil, douilles et ampoules....... **40. »**



3990. **Lustre à gaz renversé "Renaissance", 3 lumières**, tout en bronze vieil or ciselé et patiné, robinet de réglage à chaque branche et rosace de plafond. Livré complet avec becs, manchons et tulipes cristal dépoli, h^r tot. 50 c/m, diam. 50 c/m, pds 4 kgs. **50.»**
3995. **Lustre électrique**, même modèle. Livré complet, tout équipé avec fil, douilles et ampoules...... **50.»**



4000. **Lustre à gaz renversé "Louis XV", 4 lumières**, tout en bronze vieil or ciselé et patiné, robinet de réglage à chaq. branche et rosace de plafond. Livré complet, avec becs, manchons et tulipes cristal dépoli, h^r tot. 80 c/m, diam. 50 c/m, pds 9 kgs... **110 »**
4005. **Lustre électrique**, même modèle. Livré complet, tout équipé avec fil, douilles et ampoules.......... **110.»**

NOTA. — *Sur demande, nous pouvons fournir tous les appareils ci-dessus avec tube rallonge de n'importe quelle longueur. Supplément par 10 centimètres en plus.* **».75**

ÉCLAIRAGE A L'ACÉTYLÈNE

LAMPES PORTATIVES



Toutes nos lampes et appareils à acétylène, sont de fabrication robuste et soignée et de fonctionnement garanti.



4735. **Lampe à acétylène** *modèle réclame* en cuivre poli. Durée de marche, 4 heures, par charge de 250 grs de carbure, poids 250 grammes.
Prix exceptionnel............. **2.45**



Lampes à acétylène, cuivre poli massif, bec rond ordinaire.
4740. Marche 4 h., charge de carbure 200 grs. Haut. 24 c/m, pds 250 g. **3.25**
4740A. Marche 5 h., charge de carbure 400 grs. Haut. 28 c/m, pds 440 g. **4.50**
4740 B. Marche 7 heures, charge de carbure 450 grs. Ht 30 c/m, pds 430 g. **5.75**
4740 C. Marche 8 heures, charge de carbure 500 grs. Haut. 32 c/m, pds 580 grs..... **7.25**



Lampes à acétylène, cuivre nickelé massif, bec rond ordinaire.
4745. Marche 4 h., charge de carbure, 200 grs. Haut. 24 c/m, pds 250 grs. **4.** »
4745 A. Marche 5 h., charge de carbure, 400 grs. Haut. 28 c/m, pds 340 grs. **5.25**
4745 B. Marche 7 h., charge de carbure, 450 grs. Haut. 30 c/m, pds 430 grs. **6.75**
4745 C. Marche 8 h., charge de carbure 500 grs. Hauteur 32 c/m, pds 580 grs..... **8.25**

LAMPES DE TABLE



4752. **Flambeau de jardin à acétylène**, dit "**Photophore**", tout en cuivre poli mouluré, bec à entrainement d'air, globe verre décoré fantaisie avec chapiteau cuivre, durée de marche 2 heures par charge de 250 grs, haut. totale 50 c/m, pds 750 grs. Modèle type des flambeaux de jardin résistant parfaitement au vent....... **8.** »
4757. **Globe** verre décoré de rechange............. **0.90**



4762. **Lampe de table à acétylène**, tout en cuivre poli mouluré, bec rond et globe verre demi-dépoli et gravé, durée de marche 5 heures par charge de 300 grs. Haut. tot. 43 c/m, pds 920 grs.
Prix.... **8.25**
4762 A. **Même modèle**, durée de marche 6 h. par charge de 450 grs. Hauteur totale 48 c/m, pds 1 kg. 500.
Prix................ **10 25**



4767. **Lampe de table à acétylène**, tout en cuivre verni inaltérable, décor ciselé et patiné vieux cuivre, bec rond et tulipe cristal dépoli à facettes, durée de marche 5 heures par charge de 300 grs. Haut. tot. 40 c/m, pds 900 grs.......... **9.50**



4770. **Lampe colonne à acétylène**, tout en cuivre nickelé mouluré, bec conjugué et tulipe fantaisie, verre dépoli, durée de marche 6 heures par charge de 250 grs. Haut. totale 45 c/m, pds 1 k. *Mod. de grand cachet*. **17.** »

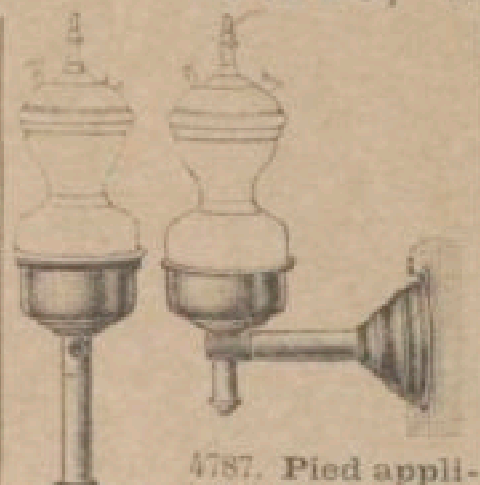


4777. **Lampe de table à acétylène,** système breveté, en cuivre poli ornementé, bec conjugué et dôme porcelaine de 35 c/m de diam., durée de marche 4 heures par charge de 250 grs. Hauteur totale 52 c/m, pds 2 kgs..... **24.** »

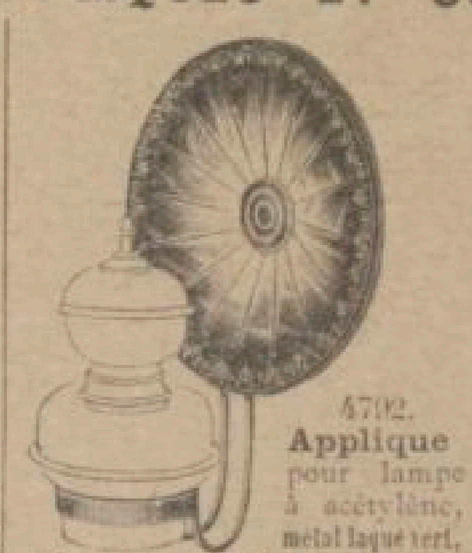
PIEDS, APPLIQUES ET SUSPENSIONS



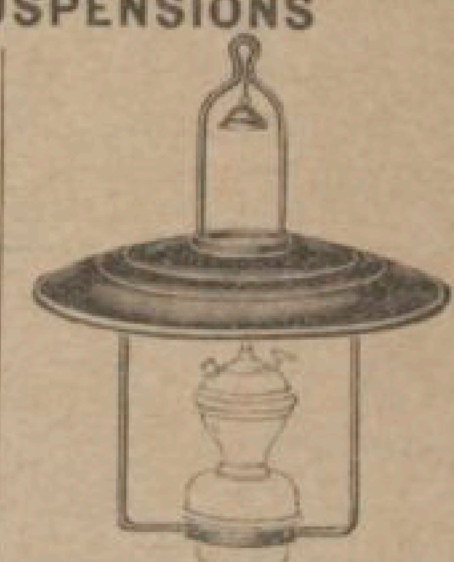
4782. **Pied** cuivre poli massif mouluré, pour transformer les lampes acétylène de la série 4740 en lampe de table. S'adapte à tous les modèles, diam. 11 c/m, pds 400 grs.......... **3.** »
4782 *bis*. **Même modèle,** cuivre nickelé pour les lampes de la série » 4745........ **4.** »



4787. **Pied applique** convenant pr toutes les lampes à acétylène no 4740, en cuivre poli, douille démontable permettant de l'accrocher comme applique. Haut. 26 c/m, pds 500 grs. **2.25**
4787 *bis*. **Même modèle** en cuivre nickelé pour lampes de la série no 4745........ **3.** »



4792. **Applique** pour lampe à acétylène, métal laqué vert, réflecteur miroir à facettes multiples avec bordure fantaisie cuivre repoussé. Convient pour toutes nos lampes à acétylène des séries nos 4740 et 4745, diam. du réflecteur 28 c/m, haut. 50 c/m, pds 950 grs..... **5.** »



4796. **Suspension de cuisine** en métal verni avec abat-jour, tôle intérieur laqué blanc. Convient pour toutes nos lampes à acétylène des séries nos 4740 et 4745, diam. de l'abat-jour 50 c/m, haut. 70 c/m, pds 1 kg. 620. **2.** »



4798. **Suspension d'appartement,** en cuivre poli avec abat-jour porcelaine vert céladon. Convient pr toutes nos lampes à acétylène des séries nos 4740 et 4745, diam. de l'abat-jour 35 c/m, ht 75 c/m, pds 2 kgs 200. **8.** »

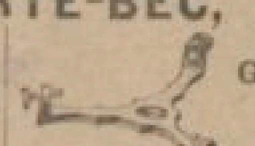
PORTE-BEC, GLOBES ET TULIPES



4802. **Porte-bec double,** pour 2 becs, en cuivre poli, avec raccord à vis, pouvant se visser sur n'importe quelle lampe ordinaire à acétylène, long. 19 c/m, pds 90 grs.
Prix.......... **1.25**



4805. **Appareil applique** en cuivre poli avec raccord à vis et réflecteur. S'adapte sur les lampes à acétylène pr les transformer en lampes appliques, diam. 13 c/m, pds 150 grs. **2.50**



4810. **Griffe-support** à trois branches, en cuivre poli, se visse sur toutes les lampes à acétylène et permet d'y adapter un globe ou une tulipe, diamètre 75 m/m, poids 30 grs.
Prix.............. **».25**



4815. **Globe** cristal ½ dépoli et gravé, S'adapte au moyen d'un support no 4810, sur toutes nos lampes à acétylène, diamètre 14 c/m..... **».75**



4820. **Tulipe** cristal clair à facettes, bord festonné. S'adapte au moyen d'un support no 4810 sur toutes nos lampes à acétylène, diam. 14 c/m.... **1.25**
4820 *bis*. **Même modèle,** en cristal dépoli. **1.75**



4825. **Support d'abat-jour,** cuivre nickelé. S'adapte au moyen d'un support no 4810 sur toutes lampes à acétylène et permet d'utiliser n'importe quel abat-jour, diam. 10 c/m.
Prix.............. **2.** »

BECS ORDINAIRES, BECS CONJUGUÉS ET BECS A INCANDESCENCE



4845. **Becs ronds ordinaires,** pour lampes à acétylène, tête stéatite, monture cuivre à vis, débit 14, 21, 28, 42 ou 56 litres. (*Indiquer le débit*).
La pièce........ **».20**
Les 3 pièces...... **».50**



4850. **Becs ronds** spéciaux à mélange d'air, pouvant être mis en veilleuse sans encrassement ni brulûre, tête en stéatite sur monture cuivre à vis, débit 21, 28 ou 35 litres.
(*Indiquer le débit*).
La pièce........ **».75**
Les 3........... **1.95**



4855. **Becs conjugués** à mélange d'air, pour lampes à acétylène, à double tête en stéatite sur monture métal nickelé à vis, donnant une large flamme, débit 21, 28 ou 35 litres. (*Indiquer le débit*).
La pièce......... **».65**
Les 3 pièces...... **1.80**



4860. **Becs conjugués** à mélange d'air, tête stéatite sur vis cuivre, donnant une quadruple flamme, débit 30, 40 ou 50 litres. (*Indiquer le débit*). *La pièce*.... **2.95**
Les 3 pièces....... **8.50**



4865. **Becs conjugués** à débouchage automatique, tête en stéatite sur vis cuivre, pointeau à ressort, permettant le nettoyage instantané des brûleurs, débit 10, 20 et 25 litres. (*Indiq. le débit*).
La pièce **3.** » | *Les 3* **8.75**

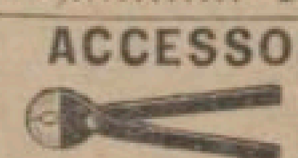


4875. **Bec à incandescence par l'acétylène,** en cuivre poli, débit 14, 21 ou 28 lit. (*ind. le débit*). Livré avec manchon et verre... **2.35**
4880. **Manchon de rechange** (*Ind. le débit*) **».60**
4882 **Verre de rechange** **».40**

ACCESSOIRES POUR BECS, CARBURE DE CALCIUM



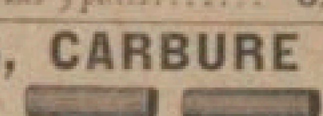
4885. **Céruse** pour faire les joints, les becs de lampes et lanternes à acétylène et empêcher les fuites de gaz. Livrée avec instruction pour l'emploi.
La boîte de 90 grs.
Prix........... **».30**



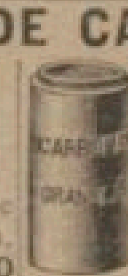
4887. **Petite Pince** acier émaillé, modèle extra-plat pour monter avec facilité les becs sur les lampes et lanternes, long. 14 c/m, pds 45 grs. **».20**



4890. **Aiguilles débouche-bec,** en acier. Livrées en étui cuivre nickelé de 25 pièces.
Prix.............. **».30**



4895. **Aiguilles fines** pour déboucher les becs de lampes et de lanternes. *Les 2 en étui nickelé.* **».50**
4900. **Aiguilles** de rechange. *Les 6*..... **».30**



Carbure de calcium granulé.
4902. *La boîte de 150 grs*.. **».30**
4902 A. *La boîte de 500 grs*... **».50**
4902 B. *La boîte de 1 kilog.*
Prix........... **».80**



Carbure de calcium concassé.
4907. *Le bidon de 2 kgs*. **1.30**
4907 A. *Le bidon de 5 kgs*.... **3.10**
4907 B. *Le bidon de 10 kgs.*
Prix........... **5.50**

ÉCLAIRAGE A L'ACÉTYLÈNE

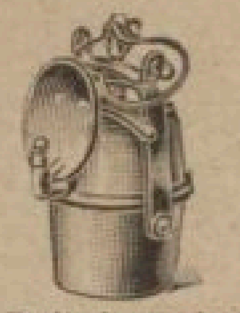
PETITES LANTERNES PORTATIVES



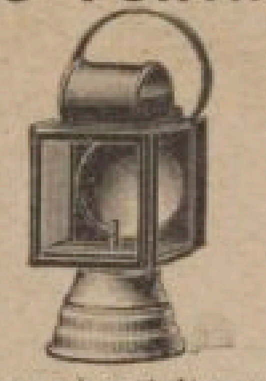
4908. **Lanterne à acétylène de ménage,** cuivre poli, avec poignée pliante à crochet, bec rond et réflecteur cuivre poli, marche 6 heures par charge de 200 grs, convient comme lanterne de cave, grenier, etc., haut. 12 c/m, poids 350 grs. **4.85**



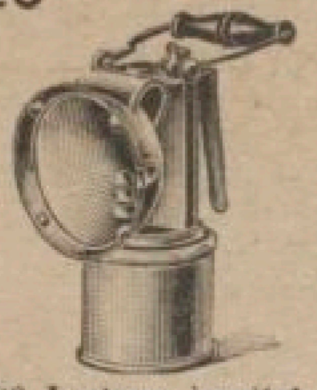
4909. **Lanterne à acétylène de ménage,** cuivre poli, avec poignée fixe permettant de la porter ou de l'accrocher, bec rond et réflecteur cuivre poli, marche 6 heures par charge de 200 grs, hauteur 12 c/m, poids 330 grs.......... **4.95**



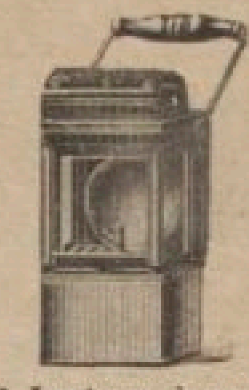
4910. **Petite lampe à acétylène,** cuivre poli embouti, fermeture à vis de pression, anse mobile, bec rond avec réflecteur, convient pour ateliers, caves, etc., marche 2 heures par charge de 50 grs, haut. 15 c/m, poids 250 grs.......... **9.75**



Lanterne à acétylène cuivre poli à poignée, vitrée sur 3 faces, bec rond, réflecteur nickelé.
4915. Marche 6 heures par charge de 200 grs, haut. 27 c/m, poids 970 grs. **10.** »
4915A. Marche 10 heures par charge de 350 grs, haut. 34 c/m, poids 1 kg. **15.** »

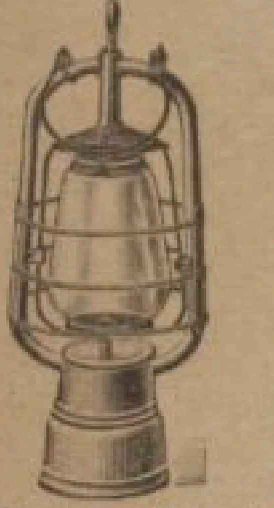


4920. **Lanterne à acétylène** tôle d'acier emboutie, réflecteur nickelé démontable à glace, carburateur perfectionné, crochet et poignée pour l'accrochage ou le transport, marche 8 heures par charge de 150 grs, haut. 20 c/m, poids 1 kg... **16.** »

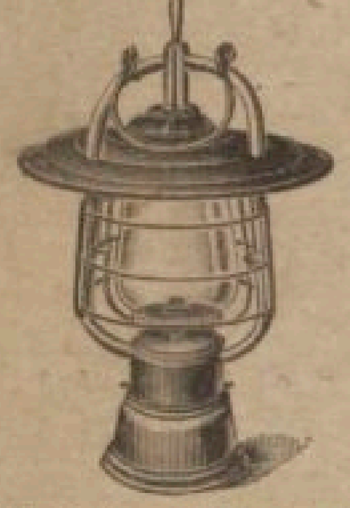


4925 **Lanterne à acétylène** cuivre poli, extra fort, vitrée sur 3 faces, verres colorés (1 rouge et 1 vert) s'adaptant à volonté sur le devant de la lanterne, réflecteur nickelé, marche 11 heures par charge de 150 grs, haut. 22 c/m, poids 1 kg. 500. **24** »

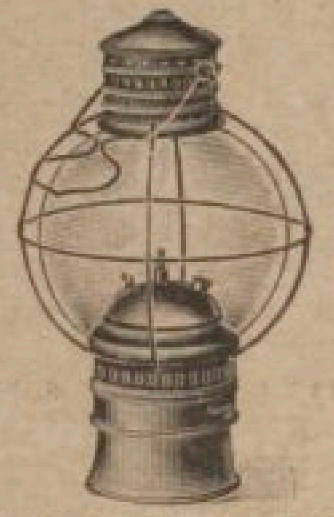
LANTERNES PORTATIVES, SUSPENSIONS ET APPLIQUES



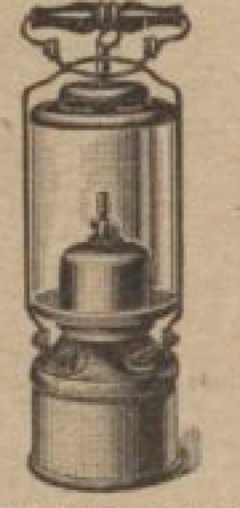
4930. **Lanterne "Tempête" à acétylène,** réservoir et carburateur démont. tout en cuivre poli, garniture protectrice en fer étamé à poignée mobile, bec rond et globe verre, marche 8 heures par charge de 300 grs ht. 50 c/m, pds 1 kg 200 **11.** »
4935. **Globe de rech.** » **.50**



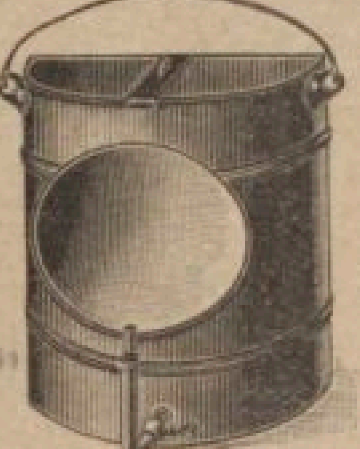
4940. **Lanterne "Fermière" à acétylène,** formée d'une lanterne "tempête" nº 4930 sur laquelle s'adapte à volonté un abat-jour en tôle polie de 35 c/m de diam. pour la transformer en suspension rustique. **11.75**
4945. **Abat-jour** seul. *Prix*............ **1.15**



4947. **Lanterne marine à acétylène,** cuivre poli, réservoir et carburateur démontables, garniture protectrice métal verni, fumivore et poignée mobile, globe rond en verre extra fort, marche 5 heures par charge de 250 grs, haut 42 c/m, poids 1 kg. 800. **11.75**



4952. **Lanterne de sûreté à acétylène,** tôle d'acier embouti, carburateur à pointeau de réglage, globe verre extra fort, fermeture à étrier, poignée mobile, bec rond, marche 5 heures par charge de 230 grs, haut. 30 c/m, poids 1 kg. 500. *Prix*.......... **14.75**



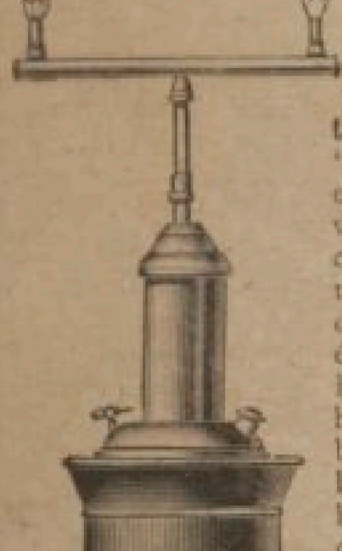
4957. **Lanterne à acétylène applique,** tôle vernie, carburateur à débit régulier, tuyau cuivre, coudé à robinet, bec rond et réflecteur nickelé, marche 6 heures par charge de 500 grs, haut. 25 c/m, pds 1 kg 500. **7.50**
4957 *bis* **Même modèle à 2 becs pour charge de 1000 grs. 10.50**



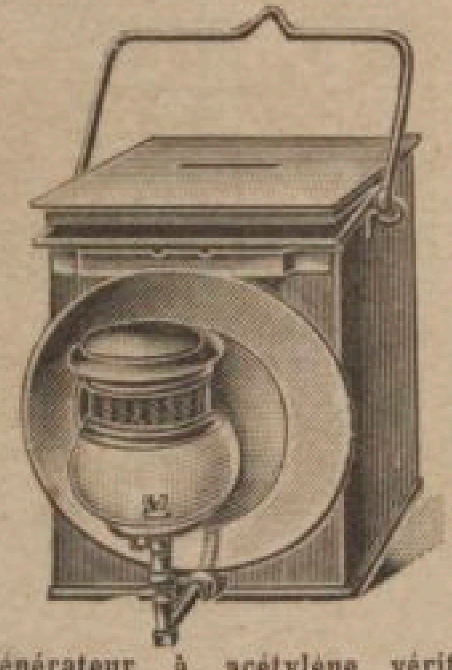
4960. **Lanterne applique** tout en tôle extra forte vernie avec vitres sur 3 faces, lampe à acétylène nº 4740 A, réflecteur cuivre poli et fumivore spécial. Modèle recommandé pr escaliers, portes d'entrée, porches, cours, etc., dim. 52 × 28 c/m, poids 2 kg. 800. **11 75**

GÉNÉRATEURS ET APPAREILS SPÉCIAUX POUR ÉCLAIRAGE EN PLEIN AIR

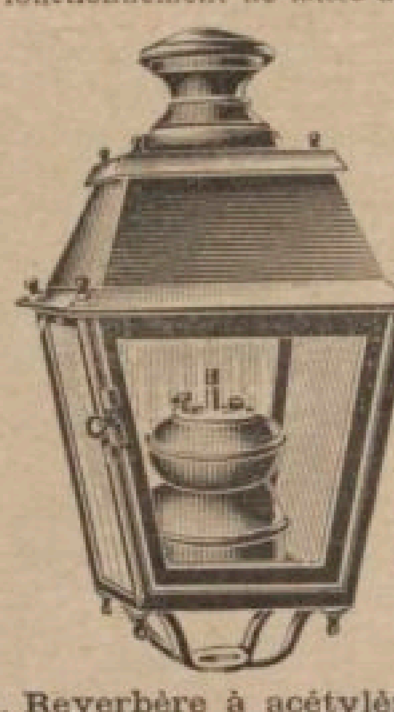
Ces appareils sont plus spécialement destinés à l'éclairage des rues, places publiques, cours ou jardins, mais ils conviennent également pour usines, chantiers, grands magasins, salles de réunions, etc., leur pouvoir éclairant est considérable et leur fonctionnement ne laisse absolument rien à désirer.



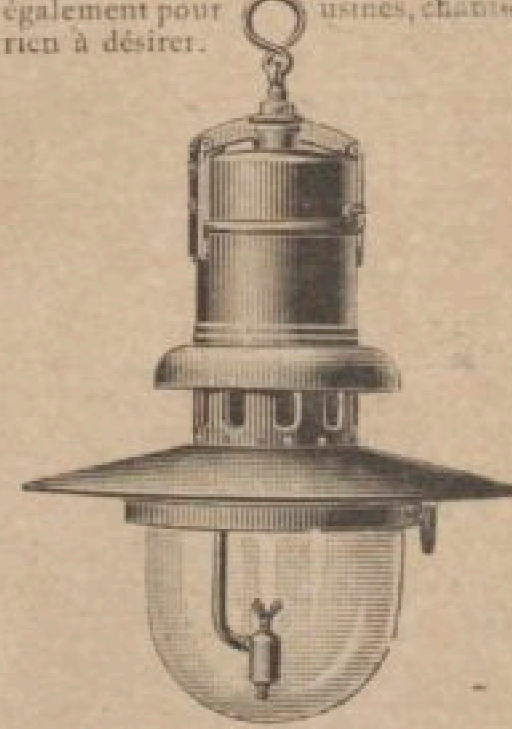
4962. **Petit appareil générateur à acétylène,** portatif dit **"de forain"**, tout en tôle d'acier galvanisée et laquée, carburateur perfectionné à pointeau de réglage, avec épurateur évitant l'encrassement des becs, té muni de 2 becs, diamètre de l'appareil 17 c/m, hauteur totale 70 c/m, poids 3 kilogs 100, marche 10 heures avec 2 becs de 21 litres par charge de 1300 grammes Cet appareil l'avantage de pouvoir se déplacer facilement, vu son volume réduit, il convient pour les éclairages en plein air (forains, chantiers, travaux publics, etc.).
Prix complet............... **24.75**



Générateur à acétylène véritable B. M. A. en forte tôle laquée, carburateur perfectionné à flamme fixe, rampe cuivre à robinet, réflecteur nickelé, bec conjugué et globe verre Ce générateur, sous un volume restreint et compact, donne un éclairage puissant et de longue durée.
4970. Marche 10 heures par charge de 800 grs, ht. tot. 30 c/m, poids 5 kgs 300 **38.** »
4970 A. Marche 19 heures par charge de 1500 grs, ht tot. 30 c/m, pds 9 kgs. **50.** »



4975. **Reverbère à acétylène,** tout en tôle bronzée, avec chapiteau fumivore, vitres sur les 4 faces et dessous, lampe mobile cuivre poli à carburateur perfectionné, bec rond, marche 11 h. par charge de 750 grs, dim. 68 × 36 × 36 c/m, pds 6 kgs 500 Se fixe sur une console ou sur un poteau.......... **33.** »
4977. **Console** fer forgé, pour reverbère ci-dessus, longueur 82 c/m, poids 4 kilogs 700 **11.75**



4980. **Grosse suspension à acétylène,** fer forgé, très robuste, carburateur perfectionné, à débit régulier, rampe cuivre sous le carburateur, avec bec conjugué, gros globe protecteur à fermeture hermétique, abat-jour en tôle de 55 c/m de diam., trépied-support pour la poser à terre et la garnir, marche 16 heures par charge de 1 kg., pouvoir éclairant 60 bougies, haut. 70 c/m, poids total avec le trépied 10 kgs....... **92.** »

LAMPES POUR L'ÉCLAIRAGE DES FOURS ET FOURNILS



4985. **Lampe à acétylène** dite **" de boulanger "**, cuivre poli embouti extra-fort, avec fermeture à étrier assurant l'herméticité absolue, pointeau de réglage, tube coudé démontable avec réflecteur pour projeter la lumière dans le four et bec dessus pour l'éclairage du fournil, fonctionne avec l'un ou l'autre bec ou les deux simultanément. Peut être démontée et transformée en lampe ordinaire pour l'éclairage des ateliers, chantiers, hangars, etc., marche 7 heures par charge de 500 grs, hauteur totale 22 c/m, poids 1 kg. 600.......................... **20.** »



4990. **Lampe à acétylène** dite **" de boulanger "**, cuivre poli embouti extra-fort, avec fermeture à étrier assurant l'herméticité absolue, pointeau de réglage, raccord coudé à robinet, tube métallique flexible et crapaud, porte-bec à réflecteur pour projeter la lumière dans le four, bec dessus pour l'éclairage du fournil, fonctionne avec l'un ou l'autre bec ou les deux simultanément Peut être démontée et transformée en lampe ordinaire pour l'éclairage des ateliers, chantiers, hangars, etc., marche 8 h. avec 2 becs de 21 litres, par charge de 1 kg, haut. tot. 28 c/m, pds 2 kgs 750. **35** »

Modèle exclusif

Breveté S.G.D.G.

CHAUFFAGE
CHEMINÉE PORTATIVE A FEU CONTINU
" LA FRANÇAISE "

Création et propriété de la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne



Le succès toujours croissant des appareils de chauffage à feu continu, dits **" cheminées "** a provoqué la fabrication d'un grand nombre de modèles, d'un fonctionnement plus ou moins satisfaisant. L'appareil que nous présentons ci-dessous a été l'objet d'une étude approfondie, il réalise les tous derniers perfectionnements au point de vue de l'hygiène, dépense peu et donne un rendement calorifique considérable. Sa forme artistique et très décorative permet de l'utiliser dans l'appartement le plus confortable, dont il complète l'ameublement. Il est notre propriété exclusive et nous en garantissons le bon fonctionnement.

GRAVURES
montrant le mécanisme et expliquant le fonctionnement

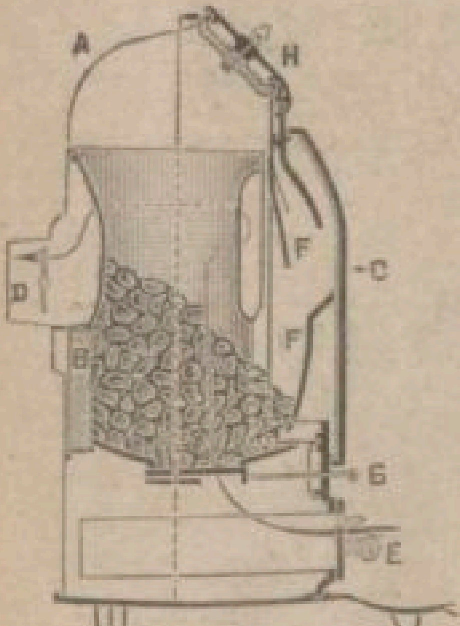


Fig. 1.

A. Enveloppe en fonte d'une seule pièce, constituant le corps proprement dit de l'appareil.

B. Foyer en terre réfractaire.

C. Porte à garnitures mica, laissant voir le foyer, et fermant hermétiquement au moyen d'une clé à pression.

D. Buse de dégagement à valve modératrice permettant de régler la section de tirage proportionnellement à l'énergie de la cheminée d'appel.

E. Tiroir à coulisse servant également au réglage de l'appareil en augmentant ou réduisant l'arrivée de l'air sous la grille.

FF. Grilles maintenant le combustible.

G. Tirette à anneau, actionnant la grille inférieure mobile, pour la tombée des cendres.

H. Tampon de chargement.

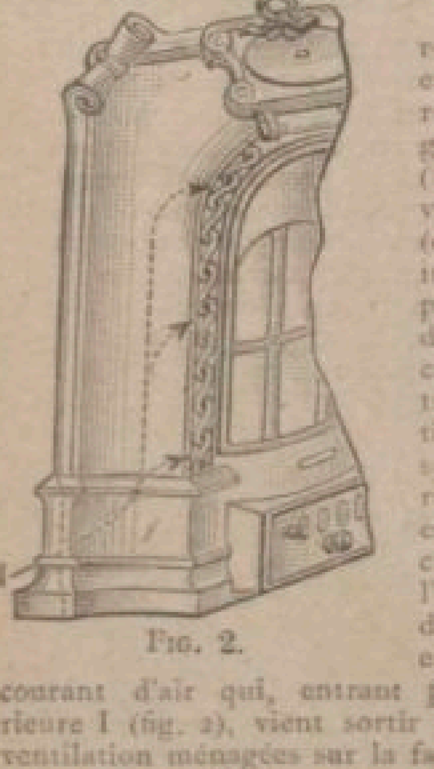


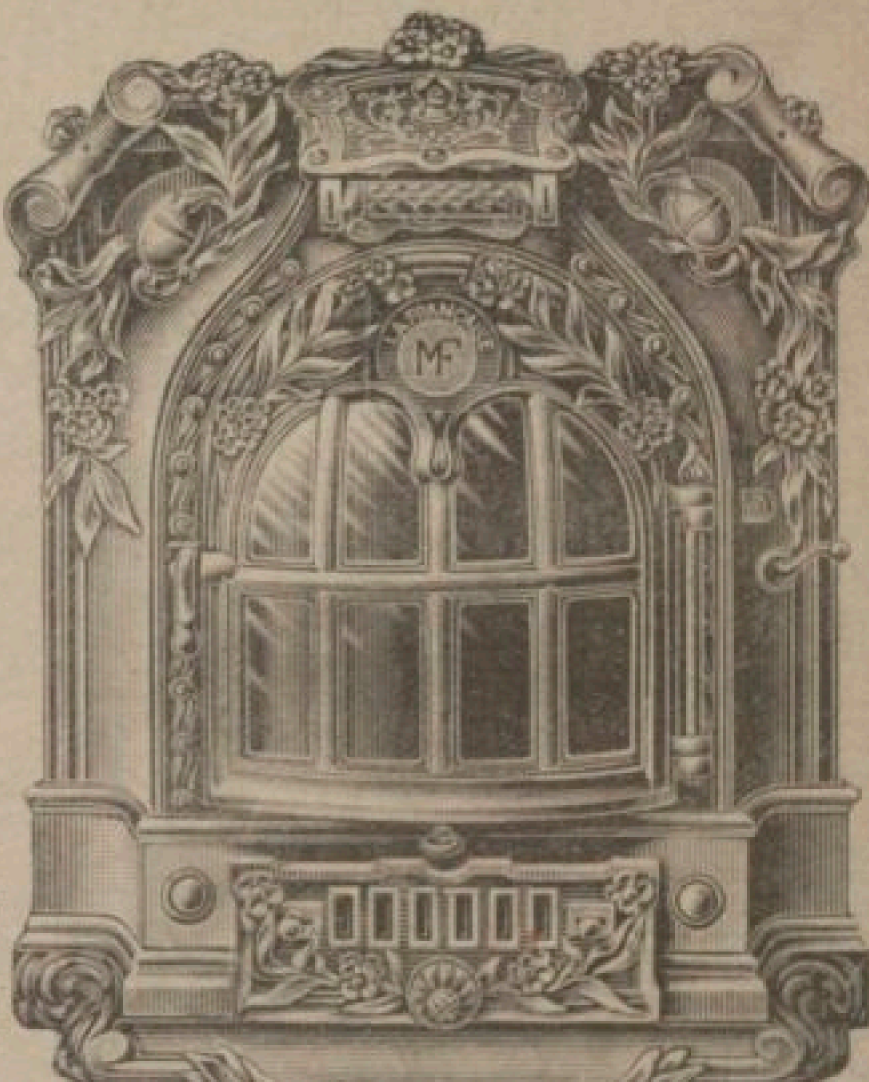
Fig. 2.

La gravure ci-contre représente l'appareil en perspective. On remarquera dans la gravure en coupe (fig. 1), que l'air servant de comburant (dont le parcours est indiqué par la ligne pointillée), est aspiré dès qu'il a traversé le combustible en ignition, par la buse de tirage. La disposition spéciale du foyer par rapport à l'enveloppe en fonte, laisse entre ces deux parties de l'appareil, une chambre dans laquelle circule, en s'y échauffant, un courant d'air qui, entrant par l'ouverture inférieure I (fig. 2), vient sortir par les bouches de ventilation ménagées sur la façade.

Cette nouvelle disposition permet une récupération complète de la chaleur du foyer et par conséquent un rendement calorifique infiniment plus important que celui des modèles ordinaires.

UTILISE A VOLONTÉ COKE, CHARBON ou ANTHRACITE

Ce dernier combustible de préférence



SE POSE DEVANT TOUTE CHEMINÉE

Il suffit de la boucher avec un tablier tôle nos 5145 ou 5150, page 1009.

DESCRIPTION. — La nouvelle cheminée **" La Française "** à feu continu, a sur tous les modèles similaires ce **grand avantage** que son foyer en fonte, garni intérieurement de terre réfractaire est moulé tout d'une **seule pièce.** Il ne peut donc exister aucune fissure provenant d'un joint détérioré et, par suite, **aucun dégagement de gaz toxique ni aucune odeur**, conditions idéales d'un mode de chauffage hygiénique

La façade ornementée très richement de motifs en relief, est ajourée pour permettre une circulation d'air chaud, qui augmente le rendement calorifique de l'appareil. Le réglage, très précis, s'obtient soit par une tirette à coulisse disposée sur le cendrier, soit par un levier qui commande l'ouverture de la buse.

DIMENSIONS. — Hauteur 63 c/m, largeur 52 c/m, hauteur de la buse au-dessus du sol 42 c/m ½, poids 70 kgs, charge d'anthracite 10 kilogs environ, cube d'air chauffé 150 mètres cubes, durée de combustion d'une charge de 10 kgs, à feu lent, 24 heures environ.

La cheminée **" La Française "** s'établit soit en fonte noire, soit en fonte émaillée céramique de couleur vert foncé ou brun, avec poignée et garnitures nickelées.

PRIX

5000. **Cheminée fixe " La Française "**, fonte noire, garnitures nickelées, avec pieds.... **48.75**

5000 *bis*. **Même modèle**, émaillée céramique vert ou brun (*ind. la couleur*), porte et garnitures nickelées. **68.75**

5005. **Cheminée roulante "La Française"**, fonte noire, garnitures nickelées, avec poignée et roulettes. **54.»**

5005 *bis*. **Même modèle**, émaillée céramique vert ou brun (*ind. la couleur*), porte et garnitures nickelées. **75.»**



5008. **Chauffe-plat**, fonte noire ajourée, s'adaptant instantanément sur la poignée des cheminées roulantes ci-dessus, diam. 15 c/m, poids 530 grs... **1.25**

5008 *bis*. **Même modèle**, entièrement nickelé.................. **2.25**

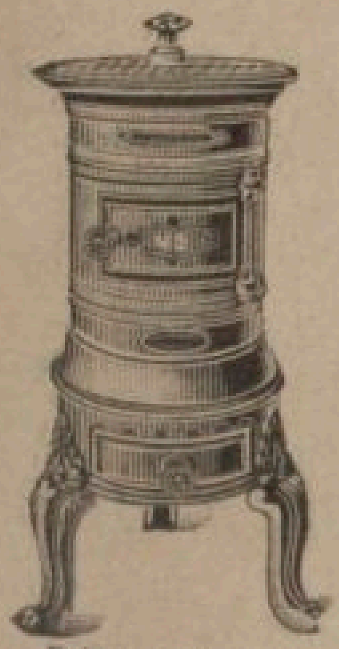


5010. **Porte-bouillotte**, fonte noire ajourée, s'adaptant instantanément sur la charnière de la porte de toutes les cheminées ci-dessus, diam. 13 ½ c/m, pds 280 grs. **1.25**

5010 *bis*. **Même modèle**, entièrement nickelé.................. **2.25**

APPAREILS DE CHAUFFAGE

POÊLES ET CALORIFÈRES A BOIS



Poêles ronds à bois dits "à socle" à chauffage rapide, modèle courant, tout en fonte noire, avec pieds mobiles très stables, cendrier et couvercle ajouré. *Fabrication robuste.*

5014. Haut. 50 c/m, poids 9 kgs, buse de 83 m/m, à 36 c/m du sol; cube chauffé 50 m. c. *Prix* **4.50**

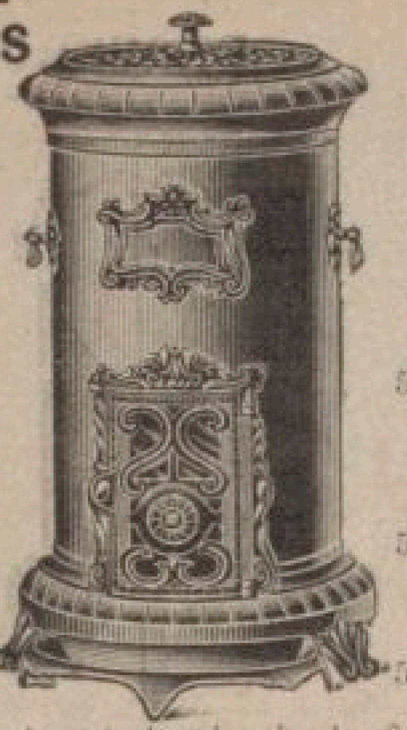
5014 A. Hauteur 60 c/m, poids 14 kgs, buse de 83 m/m, à 45 c/m du sol; cube chauffé 75 m. c. **6.50**

5014 B. Haut. 70 c/m, poids 20 kgs, buse de 83 m/m à 52 c/m du sol; cube chauffé 100 m. c. *Prix* **9.** »



5018. **Poêle à bois "Express"**, à chauffage rapide et feu visible, fonte noire ornementée, foyer briques réfractaires pouvant brûler des bûches de 30 c/m, double couvercle avec 2 trous, permettant d'utiliser l'appareil comme cuisinière, porte garnie mica, hauteur totale 65 c/m, larg. 29 c/m, poids 48 kgs; buse derrière, de 111 m/m à 41 c/m du sol; cube chauffé 75 m. c.... **26.50**

5018 *bis*. **Même modèle**, émaillé céramique vert ou brun (*indiquer la nuance*)............ **39.** »



Calorifère hygiénique à bois, à feu lent et continu, corps tôle noire lustrée, porte garnie mica, dessus, socle et pieds émaillés noir, poignées nickelées, foyer terre réfractaire, brûlant des bûches de 30 c/m, double grille de décendrage.

5024. Haut. 67 c/m, poids 36 kgs, buse derrière de 83 m/m, à 60 c/m du sol, cube chauffé 75 m. c. **47.** »

5024 A. Haut. 77 c/m, poids 54 kgs, buse de 90 m/m, à 69 c/m du sol, cube chauffé 125 m. c. **63** »

5024 B. Haut. 89 c/m, poids 87 kgs; buse de 118 m/m à 79 c/m du sol; cube chauffé 225 m c. **93.** »

PETITES CHEMINÉES PORTATIVES A HOUILLE

Ces cheminées de petites dimensions s'installent de la même façon que les appareils à feu continu et brûlent du charbon. Elles chauffent avec régularité, mais doivent être rechargées assez fréquemment comme les poêles ordinaires.



5026. **Petite cheminée à houille**, fonte noire, dessus ajouré, foyer terre réfractaire, grille mobile, double porte garnie mica, buse derrière, ovale, à 45 c/m du sol, dim. 54 × 40 × 34 c/m, pds 23 kgs, cube chauffé 60 mc. par charge de 4 kgs env.................. **19.50**

5026 *bis*. **Même modèle**, émaillée céramique vert............ **33.** »

5028. **Cheminée à houille**, fonte noire, même modèle que la précédente, buse à 45 c/m du sol, dim. 63 × 47 × 40 c/m, p^ds 34 kgs, cube chauffé 70 m.c. par charge de 5 kgs env........ **30.50**

5028 *bis*. **Même modèle**, émaillée céramique vert............ **43.** »



5034. **Petite cheminée à houille**, fonte noire, double couvercle ajouré, foyer terre réfractaire, grille mobile, porte « à souffleur rotatif », buse derrière, ovale, à 45 c/m du sol, dim. 62 × 46 × 43 c/m, poids 43 kgs, cube chauffé; 60 m. c. par charge de 5 kgs env.................. **31.50**

5034 *bis*. **Même modèle**, émaillée noir, garnitures nickelées........ **40.50**

5036. **Cheminée à houille**, fonte noire, même modèle que la précédente, buse à 45 c/m du sol, dim. 72 × 51 × 44 c/m, poids 43 kgs, cube chauffé 70 m. c. par charge de 5 kgs environ.... **40.** »

5036 *bis*. **Même modèle**, émaillée noir, garnitures nickelées. **47.** »

PETITES CHEMINÉES A HOUILLE A FEU CONTINU

Ces cheminées à feu visible et continu peuvent brûler de 8 à 12 heures avec une charge de houille ou de coke de qualité ordinaire et 18 à 20 heures avec de l'anthracite de bonne qualité cassé en petits morceaux.



5038. **Petite cheminée à feu visible et continu**, fonte vernie noire, avec fermetures nickelées, couvercle à charnières, foyer terre réfractaire avec grille de décendrage, tampon de chargement garni amiante, avec clé à pression, assurant une fermeture hermétique, double réglage obtenu par une valve sur la buse et par une coulisse sur le tiroir à cendres, buse de 80 m/m, à 43 c/m du sol, haut. tot. 63 c/m, larg. tot. 44 c/m, prof. 26 c/m, poids 60 kgs, cube chauffé 75 mc., charge 7 kgs. **33.** »

5038 *bis*. **Même modèle**, fonte émaillée céram. vert, garnitures nickelées. *Prix*.................... **44.** »



5040. **Petite cheminée à feu visible et continu**, fonte vernie noire avec fermetures nickelées, couvercle à charnières, foyer terre réfractaire avec grille de décendrage, tampon de chargement garni amiante, avec clé à pression, assurant une fermeture hermétique, double réglage obtenu par une valve sur la buse et par une coulisse sur le tiroir à cendres, buse de 83 m/m, à 44 c/m du sol, haut. tot. 67 c/m, larg. tot. 46 c/m, prof. 28 c/m, poids 68 kgs, cube chauffé 100 m. c. charge 8 kgs. **43** »

5040 *bis*. **Même modèle**, fonte émaillée céram. vert, garnitures nick.. **57.** »

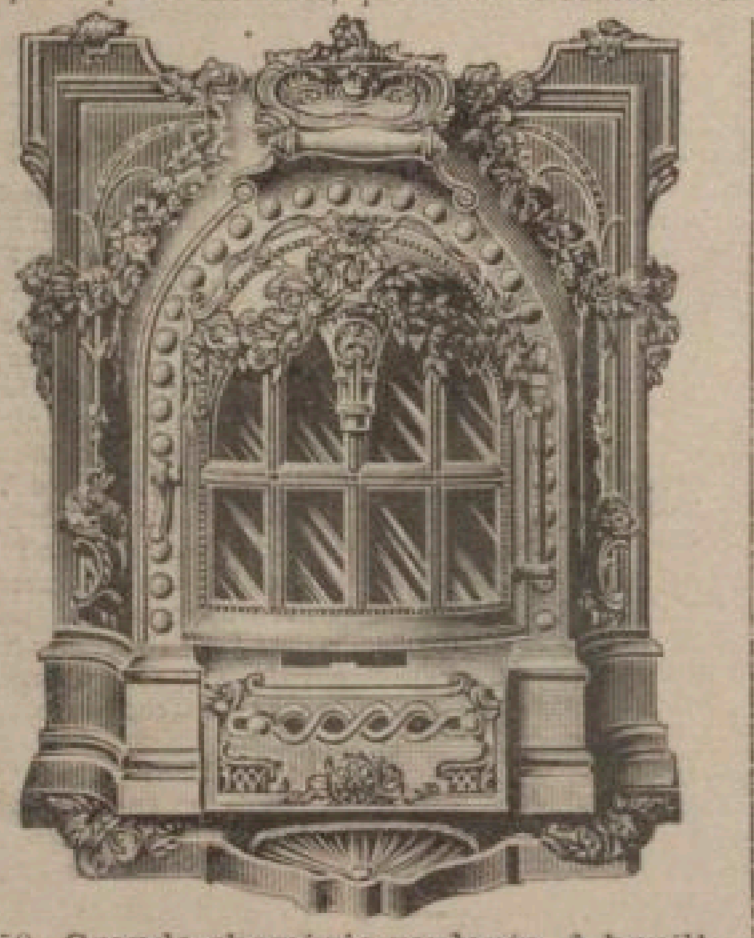
CHEMINÉES ROULANTES A FEU CONTINU

Ces appareils se posent devant n'importe quelle cheminée, qu'il suffit de boucher avec un tablier tôle n° 5145 ou 5150.



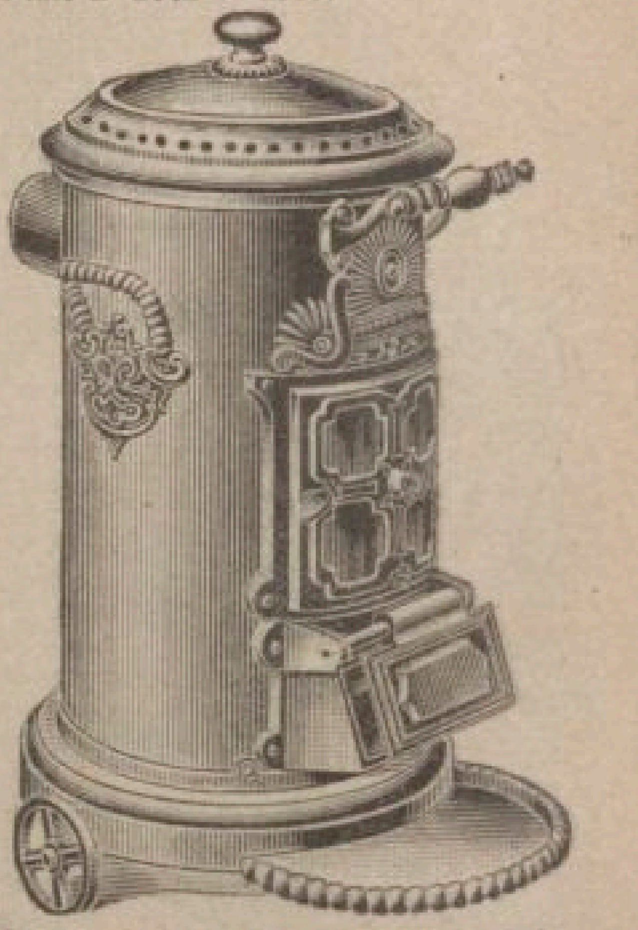
5045. **Cheminée roulante "Genre Hollandais" à houille**, à feu visible, lent et continu, brûlant 20 heures par charge, tout en fonte fine noire avec panneaux émaillés et décorés, impression verte sur fond ivoire, fermetures nickelées, poignées et roulettes, foyer terre réfractaire, avec grille de décendrage, tampon de chargement garni amiante, avec clé à pression assurant une fermeture hermétique, double réglage obtenu par une valve sur la buse, et par une coulisse disposée sur le tiroir à cendres, buse ovale à 44 c/m du sol, haut. totale 70 c/m, larg. 51 c/m, prof. 36 c/m, poids 64 kgs, cube chauffé 120 m. c., charge 10 kgs... **54.** »

5045 *bis*. **Même modèle**, tout en fonte émaillée céramique vert........................ **71.50**



5050. **Grande cheminée roulante, à houille**, à feu visible et continu, brûlant 24 h. par charge, tout en fonte noire avec fermetures nickelées, poignées et roulettes, foyer terre réfractaire avec grille de décendrage, tampon de chargement garni amiante, avec clé à pression assurant une fermeture hermétique double réglage obtenu par une valve sur la buse et par une coulisse sur le tiroir à cendres, buse ovale à 41 c/m du sol, haut. tot. 82 c/m, larg. 65 c/m, prof. 35 c/m, poids 76 kgs, cube chauffé 250 m. c., charge 12 kgs. **70.** »

5050 *bis*. **Même modèle**, tout en fonte émaillée céramique vert, garnitures nickelées...... **92.** »



5055. **Cheminée hygiénique, à bois, à feu lent et continu**, modèle roulant, tout en tôle vernie noire, avec garnitures fonte, feu visible et foyer terre réfractaire pouvant brûler des bûches de 45 c/m, dépense 12 à 15 kgs de bois par jour en 2 ou 3 charges, haut. tot. 72 c/m, diam. 30 c/m, buse de 111 m/m, à 57 c/m du sol, poids 50 kgs . **60.** »

5055 *bis*. **Même modèle**, avec garnitures nickelées et couvercle faïence blanche.......... **80.** »

5062. **Grille fonte**, permettant de transformer instantanément les appareils ci-dessus pour le chauffage à la houille...................... **6.50**

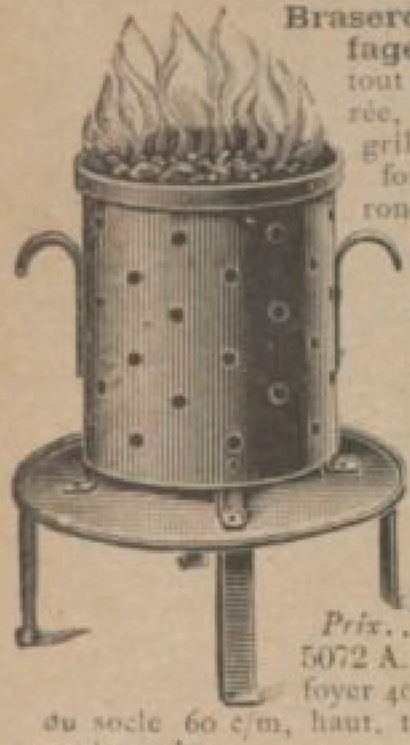
NOTA. — **Tous les appareils de chauffage ci-dessus sont expédiés franco d'emballage.**

Pour les tuyaux de poêles, coudes tous modèles, plaques de mica, voir page 1017.

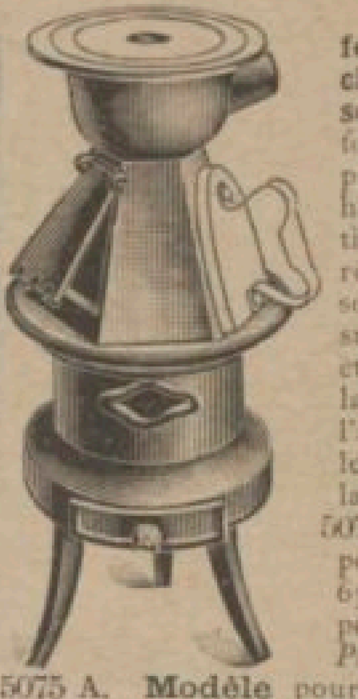
APPAREILS DE CHAUFFAGE

BRASEROS, POÊLES ET CALORIFÈRES A HOUILLE

Ces appareils simples et robustes conviennent spécialement en raison de leur solidité pour le chauffage des chantiers, ateliers, écoles, casernes, etc.



Brasero pr chauffage en plein air, tout en tôle perforée, très épaisse, grille intérieure fonte et socle rond pour les cendres, pieds et poignées fer forgé.
5072. Diam. du foyer 30 c/m, diamètre du socle 50 c/m, haut. totale 60 c/m, poids 16 kgs. *Prix*..... **24.** »
5072 A. Diam. du foyer 40 c/m, diam. du socle 60 c/m, haut. totale 70 c/m, poids 32 kgs.............. **38.50**



Poêle chauffe-fer dit "**cloche de repasseuse**", tout en fonte noire à pans, grille à houille ou à coke, tiroir cendrier, réglage à coulisse sous le foyer, dessus avec rondelles et tampon pour la préparation de l'amidon ou pour les besoins de la cuisine.
5075. **Modèle** pour 6 fers, haut. 65 c/m, larg. 24 c/m, poids 15 kgs. *Prix*... **11.50**
5075 A. **Modèle** pour 8 fers, haut. 80 c/m, larg. 28 c/m, poids 24 kgs. *Prix*.................... **16.75**



5080. **Poêle d'atelier**, tout en fonte massive, avec couvercle à poignée, forte grille à houille et double porte pour le nettoyage, buse derrière de 100 m/m à 58 c/m du sol, haut. totale 95 c/m, pds 49 kgs, cube chauffé 200 m. c. par charge de 10 kgs environ. Modèle extra robuste, convenant pour ateliers, écoles, casernes, etc., et pouvant brûler n'importe quel combustible................. **32.** »



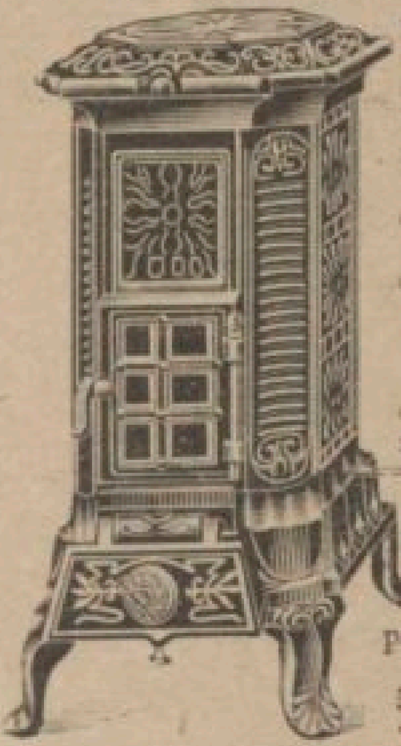
Calorifère à feu continu brûlant 12 heures par charge, corps tôle, dessus socle et pieds fonte, couvercle à charnières, foyer terre réfractaire.
5085. Haut. 52 c/m, pds 20 kgs, buse de 83 m/m à 49 c/m du sol, cube chauffé 80 m. c., charge 5 kgs.... **14.50**
5085 A. Ht 66 c/m, pds 31 kgs, buse de 90 m/m à 66 c/m du sol, cube chauffé 100 m.c., charge 8 kgs *Prix*.... **21.50**
5085 B. Haut. 90 c/m, poids 64 kgs; buse, de 125 m/m à 90 c/m du sol, cube chauffé 120 mc charge 12 kgs. **40.** »

CALORIFÈRES A ANTHRACITE, COKE OU AGGLOMÉRÉS

Ces calorifères possèdent sous un volume relativement restreint une très grande puissance de chauffe.



Calorifère hygiénique à feu visible, lent et continu, brûlant 12 h. par charge, corps tôle lustrée, couvercle, socle et pieds fonte émaillée noire, foyer terre réfractaire, avec grille, et cendrier, porte garnie mica.
5090. Haut. 50 c/m, pds 33 kgs, buse derrière de 83 m/m à 57 c/m du sol, cube chauffé 60 m. c., charge 4 kgs **43.** »
5090 A. Haut. 84 c/m, poids 52 kgs; buse de 83 m/m à 70 c/m du sol; cube chauffé 100 m. c., charge 8 kgs..... **54.** »
5090 B. Haut. 102 c/m, pds 86 kgs, buse derrière de 104 m/m à 86 c/m du sol, cube chauffé 250 m. c., charge 20 kgs. *Prix*..................... **77.** »



Calorifère économique, à feu visible, lent et continu, brûlant 12 h. par charge, tout en fonte émaillée noir avec panneaux couleurs, dessus et garnitures nickelés, foyer terre réfractaire double grille, porte garnie mica.
5095. Haut. 70 c/m, poids 50 kgs, buse derrière de 83 m/m, à 41 c/m du sol, cube chauffé 60 m. c.; charge 6 kgs................ **49.** »
5095 A. Haut. 75 c/m, pds 50 kgs, buse derrière de 83 m/m, à 42 c/m du sol; cube chauffé 80 m. c.; charge 7 kgs **59.** »
5095 B. Haut. 80 c/m, pds 70 kgs; buse derrière de 97 m/m, à 43 c/m du sol, cube chauffé 100 mc., charge 9 kgs. **72.** »



Calorifère hygiénique à feu visible, lent et continu, brûlant 12 h. par charge, tout en fonte émaillée céramique vert, avec garnitures nickelées, porte garnie mica, réglage par clapet sur le cendrier et par la valve de la buse.
5100. Haut. tot. 80 c/m, poids 60 kgs, buse derrière de 83 m/m à 69 c/m du sol, cube chauffé 60 m.c., charge 6 kgs. **54.** »
5100 A. Haut. tot. 90 c/m, poids 73 kgs, buse derrière de 83 m/m, à 78 c/m du sol, cube chauffé 80 m. c., charge 7 kgs.. **62.** »
5100 B. Haut. tot. 1 m., poids 86 kgs, buse derrière de 90 m/m à 89 c/m du sol, cube chauffé 100 m. c., charge 9 kgs.. **71.** »

CALORIFÈRE A HOUILLE OU A BOIS

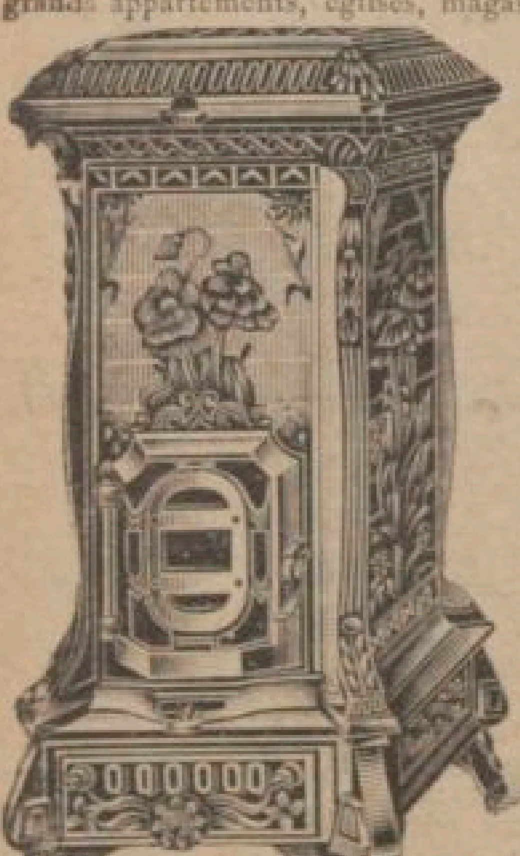
avec four et double couvercle à trous convenant comme cuisinière



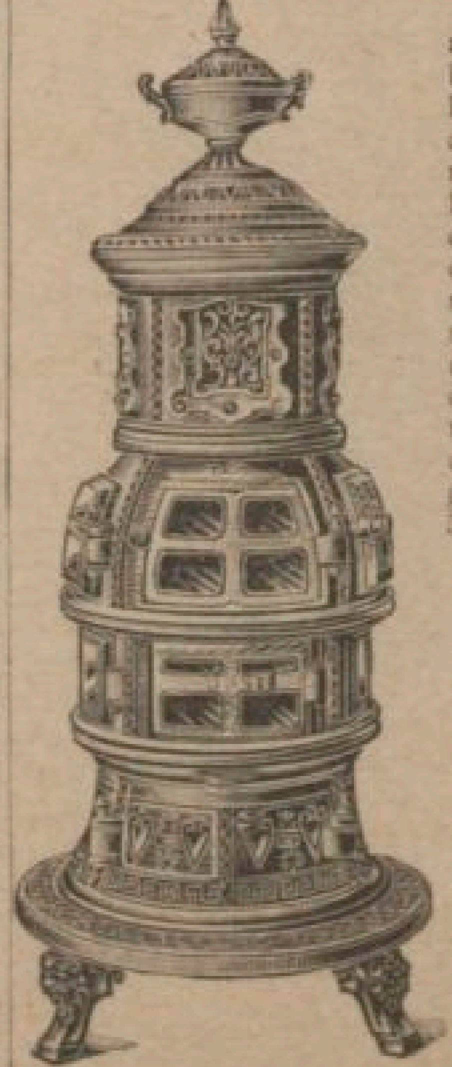
5105. **Calorifère à houille ou à bois** à feu lent et continu tout en fonte émaillée noir avec panneaux céramique vert, garnitures et poignées nickelées, foyer mixte, terre réfractaire, à double grille permettant de brûler du bois ou de la houille, porte garnie mica, tiroir à cendres, four de 26×22×17 c/m avec grille, haut. 86 c/m, long. 50 c/m, larg. 36 c/m, largeur du foyer 32 c/m, buse derrière de 104 m/m à 80 c/m du sol, poids tot. 78 kgs. **93.** »

GROS CALORIFÈRES A ANTHRACITE, COKE OU AGGLOMÉRÉS

En raison de leur puissance calorifique considérable, ces appareils sont destinés à chauffer les grands espaces, tels que salles de café, vestibules, salles d'attente, grands appartements, églises, magasins, réfectoires, etc., dans lesquels on veut obtenir une chaleur saine et continue.



Grand calorifère français à feu visible lent et continu, brûlant de 12 à 18 h. par charge, tout en fonte émaillée vert, garnitures et couvercles nickelés, foyer terre réfractaire, double réglage à coulisse et valve modératrice, porte garnie mica, buse derrière.
5110. Hauteur 83 c/m, poids 105 kgs, buse de 93 m/m à 55 c/m du sol, cube chauffé 150 m. c. charge 8 kgs. *Prix*... **86.** »
5110 A. Haut. 98 c/m, poids 136 kgs, buse de 103 m/m à 62 c/m du sol, cube chauffé 200 m. c., charge 10 kgs. *Prix*.............................. **102.** »
5110 B. Hauteur 113 c/m, poids 187 kgs, buse de 110 m/m à 71 c/m du sol, cube chauffé 300 m. c., charge 13 kgs....................... **126.** »



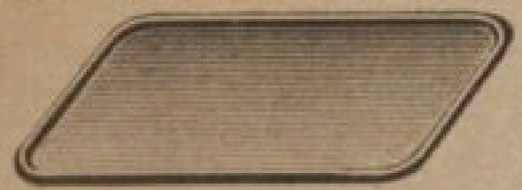
Grand calorifère américain à feu visible lent et continu, brûlant de 12 à 24 heures par charge tout en fonte noire, garnitures nickelées, foyer circulaire à double grille de décendrage, portes garnies mica, réglage par valve sur la buse, couvercle avec saturateur, buse derrière. Peut être installé avec n'importe quelle cheminée ou gaine.
5112. Haut. tot. 130 c/m, poids 70 kgs, buse de 90 m/m à 75 c/m du sol, cube chauffé 200 m.c. charge 12 kgs.. **95.** »
5112 A. Haut. totale 142 c/m, poids 84 kgs, buse de 111 m/m à 85 c/m du sol, cube chauffé 300 m. c., charge 16 kgs. **110.** »
5112 B. Haut. totale 159 c/m, poids 117 kgs, buse de 111 m/m à 94 c/m du sol, cube chauffé 400 m. c., charge 20 kgs.
Prix........................... **147.** »



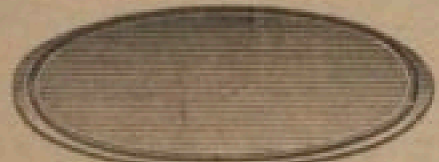
Grand calorifère français à feu visible lent et continu, brûlant de 12 à 24 heures par charge, tout en fonte émaillée céramique vert avec garnitures et couvercles nickelés, foyer terre réfractaire et grille de décendrage, réglage à coulisse, porte garnie mica, buse dessus, derrière, ou flamme renversée.
5115. Hauteur 95 c/m, poids 110 kgs., buse de 90 m/m à 36 c/m du sol, cube chauffé 200 m. c., charge 10 kgs. *Prix*. **121.** »
5115 A. Haut. 105 c/m, pds 125 kgs, buse de 90 m/m à 41 c/m du sol, cube chauffé 300 m. c., charge 13 kgs. **139.** »
5115 B. Hauteur 115 c/m, poids 155 kgs, buse de 90 m/m à 46 c/m du sol, cube chauffé 400 m. c., charge 14 kgs......................... **165.** »

NOTA. — Tous les appareils de chauffage ci-dessus sont expédiés franco d'emballage.

ACCESSOIRES POUR L'INSTALLATION DES APPAREILS DE CHAUFFAGE



Plaque de parquet rectangulaire, tout en tôle lustrée très forte, bord à moulures, se plaçant sous les poêles ou cheminées portatives.
5130. Dim. 55×65 c/m, pds 1 kg. 700. **3.75**
5130 A. Dim. 65×75 c/m, pds 2 kgs 600. **4.50**



Plaque de parquet ronde, tout en tôle lustrée, très forte, bord à moulures, se plaçant sous tous les poêles ou calorifères ronds.
5135. Diam. 60 c/m, pds 1 kg. 300. **4.25**
5135 A. Diam. 70 c/m, pds 2 kgs.... **5.25**
5135 B. Diam. 80 c/m, pds 2 kgs 500. **6.** »

Ecrans cintrés pour calorifères tous modèles, en forte tôle lustrée, avec bord à moulures et pieds fonte ornementée.



Ces écrans servent à la fois à faire rayonner la chaleur et à isoler l'appareil.
5140. Haut. 110 c/m., ouverture 60 c/m, poids 10 kgs.
Prix...... **15.** »
5140A. Haut. 110 c/m., ouverture 70 c/m, poids 10 kg. 300.
Prix...... **16.50**

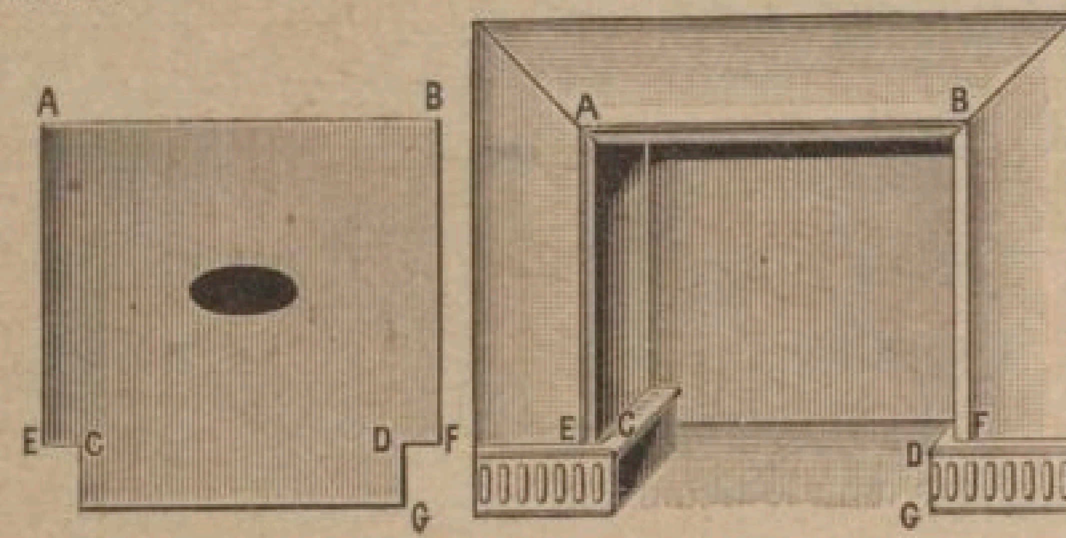
INSTALLATION DES CHEMINÉES PORTATIVES A FEU CONTINU

Au charbon, à l'anthracite ou au bois.

Les cheminées à feu continu se placent généralement devant une cheminée à laquelle elles doivent suppléer. Leur buse de dégagement est située derrière l'appareil, de façon à correspondre directement dans la cheminée.

Mais, pour en assurer le tirage parfait et régulier, il faut avoir soin de boucher très exactement l'ouverture de celle-ci, avec un tablier en tôle dans lequel on fait passer la buse de l'appareil.

Pour la commande d'un tablier tôle, il est indispensable d'indiquer les mesures suivantes *prises intérieurement, à l'avant du foyer*, comme l'indiquent les gravures ci-dessous.

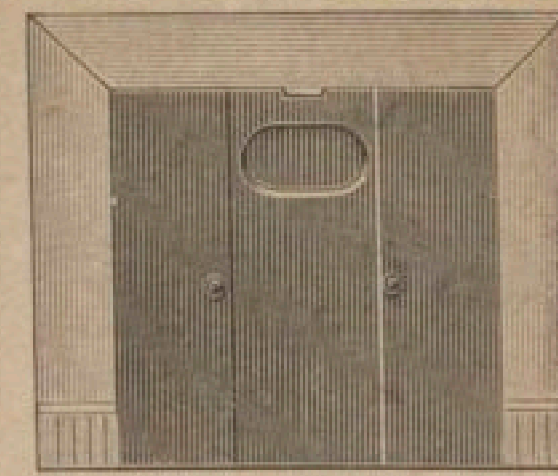


A B. Largeur totale du foyer.
C D. — du foyer entre les chenêts.
E C. — des chenêts.
D F. Largeur des chenêts.
D G. Hauteur des chenêts.
B F. — du foyer au-dessus des chenêts.

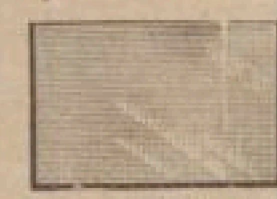
La largeur des chenêts E C et D F n'étant pas toujours la même de chaque côté de la cheminée, il est essentiel de nous donner ces deux dimensions prises séparément, comme nous venons de l'indiquer.

Nous dire aussi le mode de cheminée que l'on désire installer pour que nous puissions faire le trou de la buse à la hauteur convenable.

5145. **Tablier** forte tôle, pour ouverture de cheminée, spécial pour l'installation pratique de tous les modèles de cheminées portatives.
(En commandant, indiquer les dimensions). Livré tout prêt à poser........ **6.50**



5150. **Tablier extensible**, en tôle lustrée, pour ouverture de cheminée ordinaire de 60 c/m de hauteur et de largeur variable, de 44 à 65 c/m, trou de buse ovale mobile, pouvant être déplacé suivant la hauteur de l'appareil, poids 1 kg. 600. Ce tablier, facile à poser, convient dans toutes les installations sommaires et suffit à assurer le bon fonctionnement des cheminées portatives à feu continu...... **6.75**



Feuilles de mica transparent pour portes d'appareils de chauffage, verres de lanternes, et tous autres usages, qualité extra.

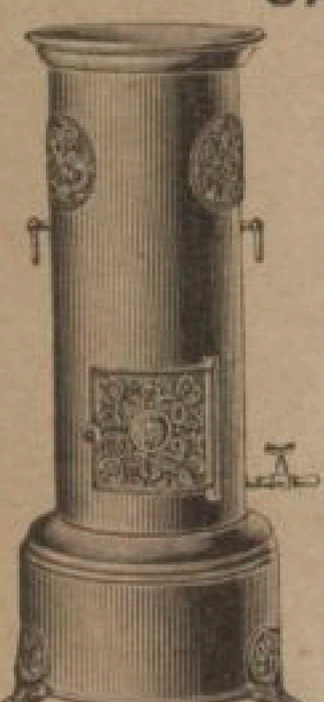
Série de forme carrée.

5155. 8 c/m.	».15	5155 B. 12 c/m.	».65
5155 A. 10 c/m.	».35	5155 C. 14 c/m.	1. »

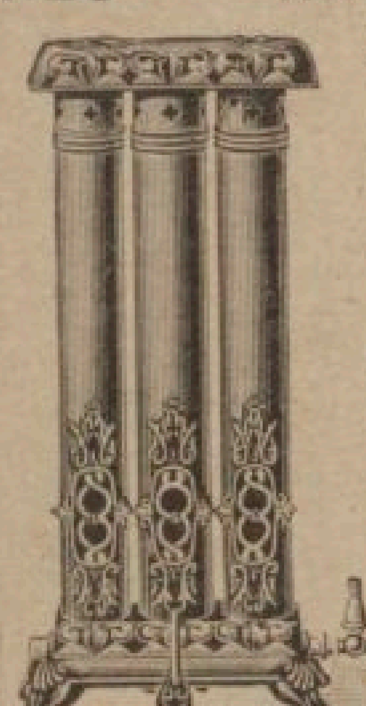
Série forme rectangulaire.

5160. 6/9 c/m	».15	5160 D. 16/18 c/m	1.85
5160 A. 8/11	».25	5160 E. 16/20	2.35
5160 B. 10/14	».55	5160 F. 20/25	6.25
5160 C. 14/16	1.25	5160 G. 20/30	8.75

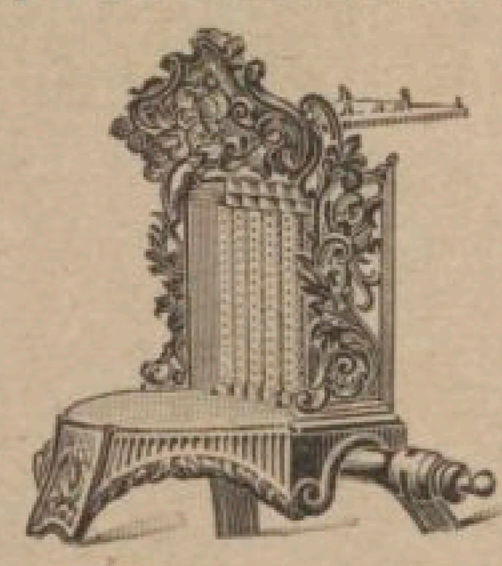
CALORIFÈRES — RADIATEURS ET CHEMINÉES A GAZ



Calorifère à gaz, tout en tôle noire lustrée avec cercles, porte et ornements cuivre nickelé, brûleur breveté à becs stéatite assurant une marche régulière et robinet cuivre pour la prise du gaz, pieds fonte ornementée et poignées mobiles pour le transport.
5167. Haut. tot 60 c/m, diam. 24 c/m, poids 3 kgs, consommation de gaz, 150 litres à l'heure.
Prix...... **14.50**
5167 A. Haut. tot. 66 c/m, diam. 27 c/m, poids 4 kgs 300, consommation de gaz 250 litres à l'heure........ **19.50**



Radiateur à gaz tout en fonte ornementée et tôle lustrée, brûleurs perfectionnés appliques inférieures garnies mica permettant de voir la flamme pour la régler, robinet cuivre pour la prise de gaz.
5172. **Radiateur** à 3 tubes, haut. totale 71 c/m, larg. 34 c/m, poids 13 kgs, consommation moyenne de gaz, 200 litres à l'heure........... **16.50**
5172 A. **Radiateur** à 4 tubes, haut. tot 71 c/m, larg. 43 c/m, pᵈˢ 14 kgs, consommation moyenne 400 lit. à l'heure **19.50**



5177 **Radiateur à gaz** tout en fonte noire, ornementé, pour le *chauffage économique intermittent* par radiation, sans évacuation des produits de combustion; avec chauffe-bouillotte; modèle à 5 bougies, injecteur réglable, fonctionnement garanti sans odeur, haut. 35 c/m, larg. 27 c/m, poids 6 kgs........ **26.50**
5177 *bis*. **Même modèle**, émail céramique vert.............. **34.50**



5182. **Petite cheminée à gaz**, tout en fonte noire ornementée, foyer terre réfractaire à bouquets d'amiante, buse de dégagement pour l'évacuation des produits de la combustion et robinet de prise à droite ou à gauche (*indiq. le côté*), haut. totale 38 c/m, larg. 36 c/m, poids 14 kgs, consommation moyenne de gaz 300 lit. à l'heure **29.** »
5182 *bis*. **Même modèle**, émail céramique vert.................. **37.** »

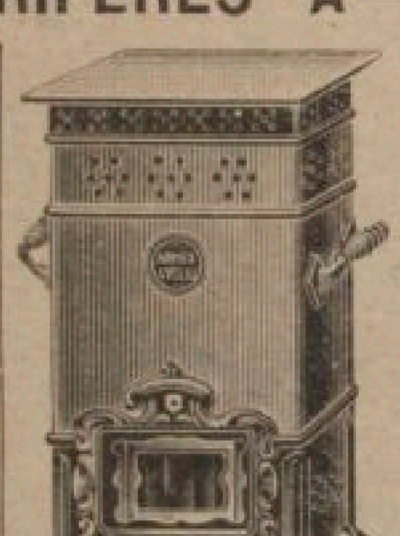
CALORIFÈRES A PÉTROLE A FLAMME BLEUE

5200.



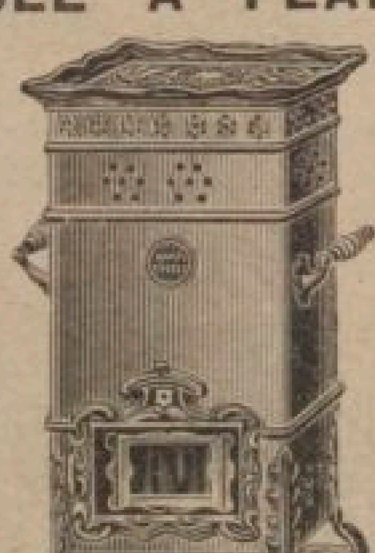
Calorifère à pétrole dit « **Guéridon chauffant** », tout en tôle émaillée brun, avec pieds en fer torsé verni noir, grosse lampe cuivre nº 70 à brûleur spécial breveté et verre rouge avec armature en fil de fer, contenance de la lampe 1 1/2 litre de pétrole, dépense moyenne 5 centimes à l'heure, haut. totale 55 c/m diam. 30 c/m, poids 2 kgs 600.
Prix.................. **27.50**
5205. **Mèches de rech.** *Les 6.* **1.25**

5210.



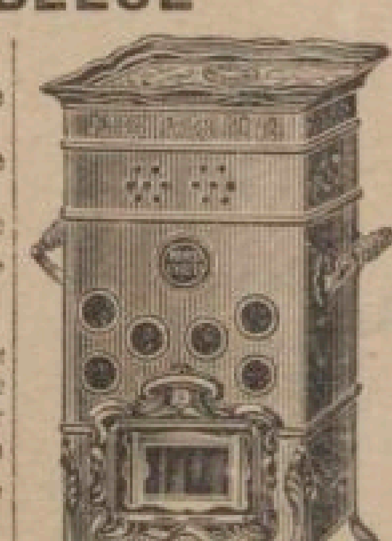
Calorifère à pétrole à flamme bleue, tout en tôle vernie noire avec poignées isolantes, lampe en tôle d'acier emboutie à double mèche plate et brûleur breveté donnant la flamme bleue, contenance de la lampe, 2 litres 1/2, dépense moyenne 7 centimes à l'heure, haut. totale 64 c/m, larg. 27 c/m, poids 4 kgs 800................ **25.** »
5215. **Mèches de rech.** *Les 6.* **1.25**

5220.



Calorifère à pétrole à flamme bleue, tout en tôle vernie noire, dessus et ornements fonte nickelée avec rondelle mobile pour la répartition de la chaleur, poignées isolantes, lampe en tôle d'acier emboutie à double mèche plate et brûleur breveté donnant la flamme bleue, conten. de la lampe 2 lit. 1/2, dépense moyenne 7 centimes à l'heure, haut. tot. 67 c/m, larg. 28 c/m, pᵈˢ 7 kgs. **30.** »
5225. **Mèches de rech.** *Les 6* **1.25**

5230.

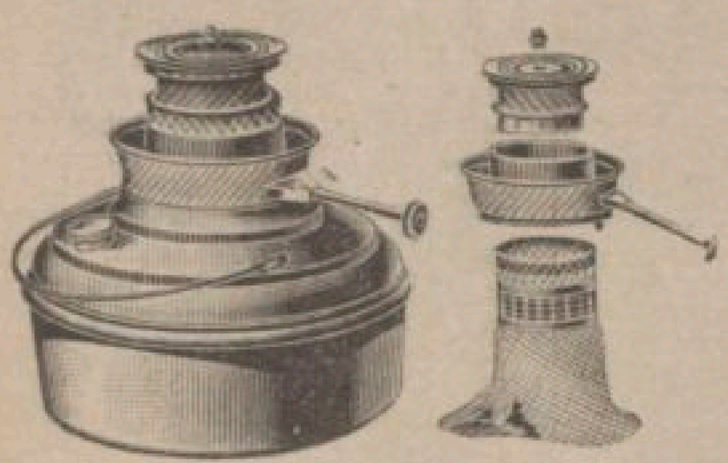


Calorifère à pétrole à flamme bleue, tout en tôle laquée noire, dessus, socle et ornements en fonte nickelée avec radiateur tubulaire augmentant considérablement la surface de chauffe, lampe en tôle d'acier emboutie, à double mèche plate et brûleur breveté donnant la flamme bleue, conten. de la lampe, 1 litre 3/4, dépense moyenne 4 centimes à l'heure, haut. totale 60 c/m, larg. 27 c/m, poids 6 kgs 300...... **40.** »
5235 **Mèches de rechange.** *les 6* **1.** »

CALORIFÈRE A PÉTROLE



Notre calorifère n° 5247 (bec N° 60) élève et maintient à la température moyenne de 18° centigrades une pièce de 50 mètres cubes environ, alors que la température extérieure est inférieure à zéro.



Lampe cuivre, à système d'arrêt breveté, pour régulariser la course de la mèche et la flamme.



Évaporateur pour calorifère à pétrole.

Se compose d'une coupe en aluminium poli, forme ronde, avec couvercle ajouré.

Cet évaporateur se pose sur le calorifère à pétrole ; on le remplit d'eau et la vapeur, en se dégageant, empêche la dessication de l'air produite par un chauffage prolongé.

5252. **Évaporateur,** tout en aluminium poli mat, diam. 15 c/m, cont. 1 litre environ. **1.75**

5252*bis*. **Même modèle,** tout en cuivre nickelé, très renforcé.................. **3. »**

5257. **Mèche de rechange** pour calorifère n° 5242. *Les 2*.................. **».75**

5262. **Mèche de rechange** pour calorifère n° 5247. *Les 2*.................. **1. »**



l'appareil idéal pour le chauffage économique et instantané d'un appartement.

PAS D'ODEUR, PAS DE FUMÉE — PORTATIF

COMBUSTION ABSOLUMENT COMPLÈTE

Modèle exclusif.

De tous les modèles existants, à alcool, à essence, à pétrole, à charbon, etc., notre calorifère est celui qui donne les meilleurs résultats comme **économie** et **puissance calorifique.** La combustion de la flamme, activée par un appel d'air très puissant, est absolument complète, de sorte que notre calorifère ne dégage ni fumée, ni odeur, et peut être laissé sans surveillance dans un appartement.

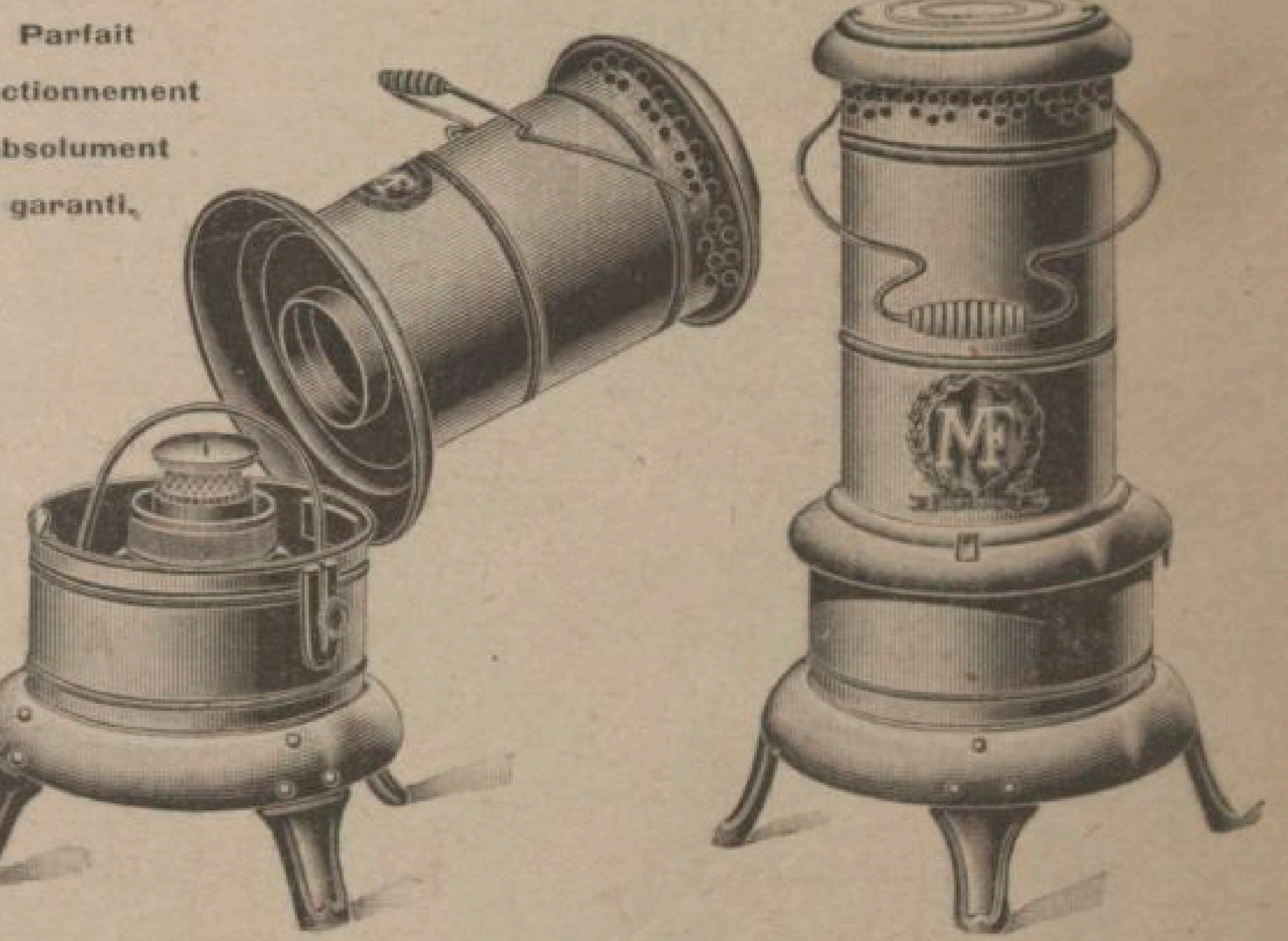
De même qu'une cheminée à gaz, notre calorifère à pétrole donne, aussitôt allumé, son maximum de calorique, et comme on le transporte facilement à volonté, son emploi est absolument parfait pour chauffer en très peu de temps une **chambre à coucher**, une **salle à manger**, un **bureau**, un **cabinet de toilette**, un **salon**, etc.

Tous ces avantages font qu'il convient à merveille, à la fois comme appareil de chauffage régulier, dans les contrées où l'hiver est long et rigoureux, et comme poêle instantané, toujours prêt à fonctionner dans les contrées, le midi par exemple, où l'on ne chauffe guère les appartements que pendant la saison pluvieuse.

Nous mettons nos clients en garde contre certains appareils copiés sur les nôtres et présentés à des prix un peu inférieurs dans un but évident de concurrence.

Ces appareils, dont l'aspect extérieur ne diffère pas beaucoup de notre modèle, ne sauraient cependant y être comparés, tant au point de vue de la solidité et de l'usage que du fini et du bon fonctionnement.

Parfait fonctionnement absolument garanti.



DESCRIPTION

Notre calorifère est tout en tôle d'acier noire, renforcée par deux tiges d'assemblage en acier assurant la parfaite rigidité de l'appareil. Le dessus, les cercles inférieurs et les pieds sont emboutis et entièrement nickelés; le corps, s'ouvrant à l'aide d'une charnière à bascule, est parfaitement équilibré, l'anse mobile isolante est également en acier nickelé. La lampe est tout en fort cuivre repoussé avec brûleur rond à disque breveté, et un dispositif également breveté permet de régler la flamme une fois pour toutes et l'empêcher de fumer.

Chaque appareil est essayé après le montage et la solidité, ainsi que le bon fonctionnement, en sont absolument garantis.

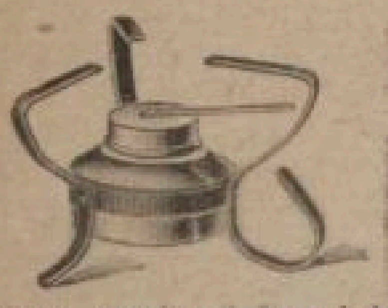
Livré avec instruction détaillée pour le mode d'emploi.

5242. **Calorifère à pétrole, bec n° 30,** tout en tôle lustrée, avec cercles et dessus nickelés, lampe cuivre poli, contenance 2 litres, hauteur totale 55 c/m, poids 3 kgs 750, dépense par heure 5 centimes.................. **19.50**

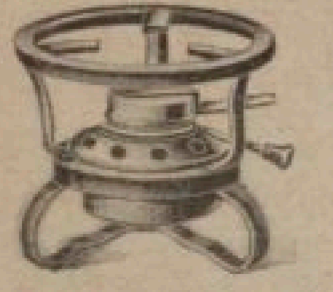
5247. **Calorifère à pétrole** modèle **"Type", bec n° 60,** tout en tôle lustrée, avec cercles et dessus nickelés, lampe cuivre contenance 3 litres, hauteur totale 61 c/m, poids 5 kgs 500, dépense par heure 8 centimes.................. **26. »**

RÉCHAUDS A ALCOOL ET A ESSENCE

RECHAUDS A GAZ D'ALCOOL



5282. **Petit réchaud à gaz d'alcool**, cuivre poli, support trepied fer verni, haut. 10 c/m, diam. tot. 14 c/m, poids 200 grs. *Prix* ».40



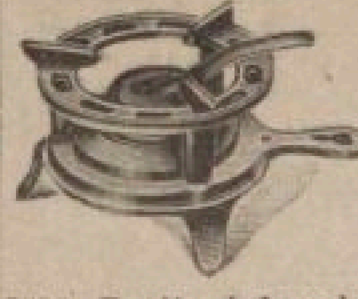
5287. **Petit réchaud à gaz d'alcool**, cuivre poli, tampon-brûleur en amiante et régulateur, support fer verni, haut. 11 c/m, diam. 13 c/m, pds 250 grs. ».75



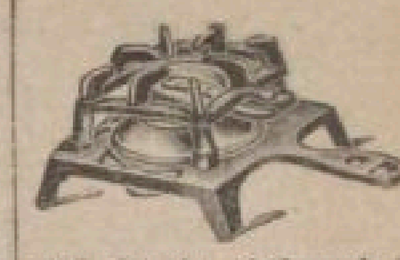
5292. **Petit réchaud à gaz d'alcool**, cuivre poli, bâti carré en tôle estampée vernie noir, larg. 12 c/m, haut. 10 c/m, pds 250 grs. *Prix* ».90



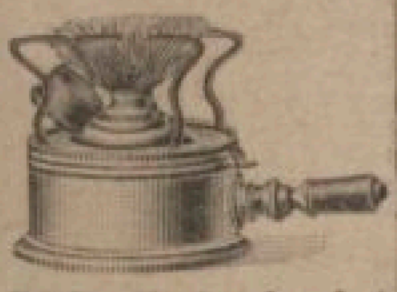
5297. **Petit réchaud à gaz d'alcool**, cuivre poli, support fer étamé, brûleur couronne, haut. 11 c/m, pds 220 grs. **1.50**



5302. **Petit réchaud à gaz d'alcool**, cuivre poli, socle rond, fonte émaillée bleu, diamètre 11 c/m, poids 400 grammes. *Prix* **1.50**

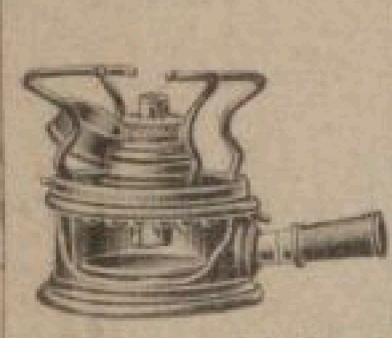


5307. **Petit réchaud à gaz d'alcool**, cuivre poli, à régulateur, socle carré à bascule en fonte émaillée noire, larg. 11 c/m, haut. 10 c/m, pds 620 grs. **2.** »



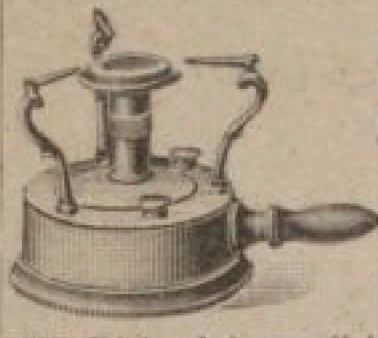
Réchaud à alcool à double flamme garanti inexplosible, métal étamé, réservoir intérieur cuivre, support trépied articulé, poignée bois verni.

Nos	Diam.	Poids	*Prix*
5312.	10 c/m	400 grs	**1.90**
5312 A	13 c/m	650 grs	**2.50**



5317. **Réchaud à alcool** à double flamme, garanti inexplosible, métal étamé av. récipient int. interchangeable en verre, trépied articulé, poignée bois verni, dim. 10 c/m, pds 550 grs. **2.25**

5322. **Meche de rechange** pr réchauds, serie 5312 et 5317. *Le paquet de 4* ».15



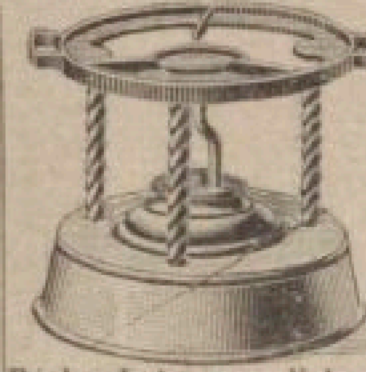
5327. **Réchaud à gaz d'alcool**, cuivre poli, mèche réglable pr l'échauffement du brûleur, brûleur à disque, donnant une chaleur très intense, poignée bois verni démontable, diam. 13 c/m, ht. 13 c/m, pds 620 grs. **3.** »

5332. **Meche de rechange.** *Les 6* ».35



5337. **Réchaud à gaz d'alcool**, cuivre poli avec rondelle fonte émaillée, large brûleur à couronne, diam. 16 c/m, haut. 14 c/m, pds 600 grs **3.75**

Voir page 963 nos modèles de poêlons pour réchauds.



Réchaud à gaz d'alcool cuivre nickelé avec rondelle fonte émaillée, large brûleur à couronne, peut servir pour préparer un repas.

5342. Diam 16 c/m, haut. 14 c/m, poids 670 grs.. **5.** »

5342 A Diam 21 c/m, haut. 17 c/m, pds 1 kg 200. **8.25**

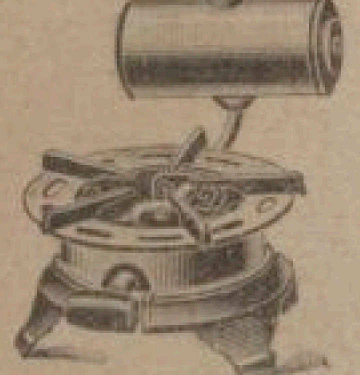


5347. **Grand réchaud a gaz d'alcool**, cuivre nickelé, av. rondelle fonte émaillée, carburateur spécial, reglable à volonté, allumage instantané, diam. 22 c/m, haut. 18 c/m, pds 2 kgs, porte 1 litre d'eau à l'ébullition en 6 minutes. *Prix* **20.** »

RÉCHAUDS A GAZ D'ESSENCE OU A GAZ D'ALCOOL

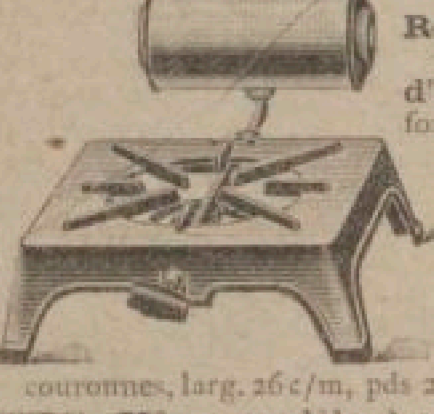
Ces réchauds brûlent sans mèche l'essence minérale (essence pour automobile), ou l'alcool dénaturé du commerce. **Les réchauds à essence minérale** sont très économiques et chauffent très vite. **Les réchauds à alcool** dépensent un peu plus, mais ils ont l'avantage de ne pas noircir les casseroles Tous sont livres avec instruction pour leur emploi.

Nota. — *Tous les brûleurs de nos réchauds sont démontables en cas de réparation.*



5352. **Réchaud à gaz d'essence,** fonte noire, rondelle mobile, réservoir cuivre, cont. ½ litre, brûleur 1 couronne, diam. 20 c/m, poids 1 kg. 800. **6.25**

5352 *bis*. **Même modèle, à gaz d'alcool** **6.25**



5357. **Réchaud à gaz d'essence** fonte noire, réservoir cuivre, cont. ½ lit, brûleur à deux couronnes, larg. 26 c/m, pds 2 kgs. **8.** »

5357 *bis*. **Même modèle, à gaz d'alcool** **8.** »



Modèle garanti

5362. **Réchaud à gaz d'essence**, fonte émaillée bleu, rondelle mobile, réservoir cuivre, conten. ½ litre brûleur à 2 couronnes, larg. 18 c/m, pds 1 kg. 800. **10 25**

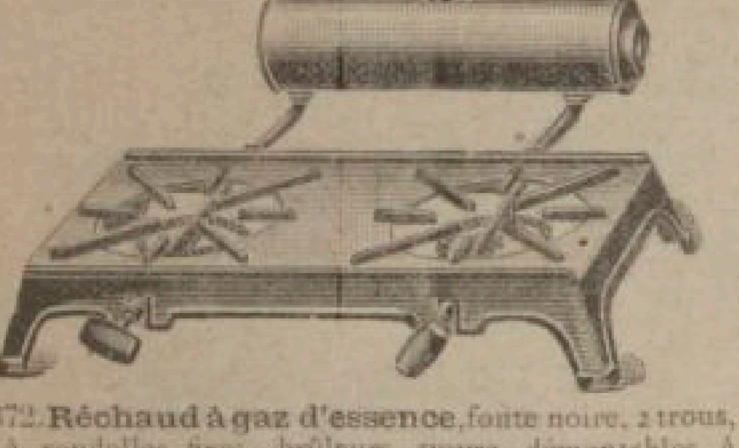
5362 *bis*. **Même modle, à gaz d'alcool. 10.25**



Modèle garanti

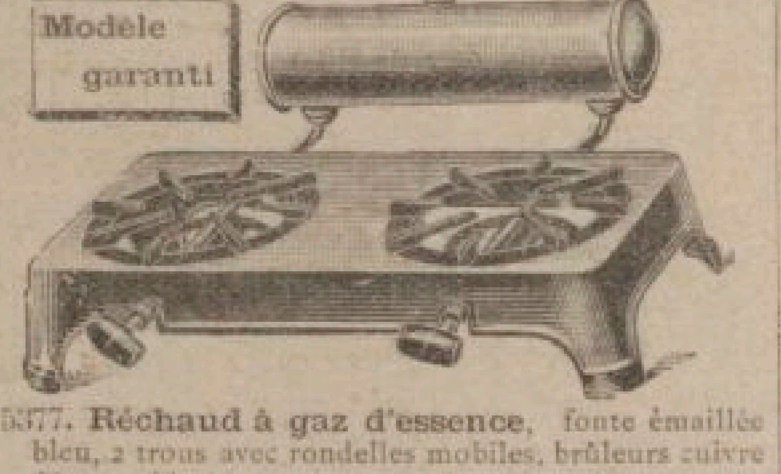
5367. **Réchaud à gaz d'essence.** fonte émaillée bleu, rondelle mobile, réservoir cuivre, cont. ½ lit., brûleur à 3 couronnes, larg. 25 c/m, poids 3 kgs 200 ... **13 25**

5367 *bis*. **Même modle, à gaz d'alcool. 13 25**



5372. **Réchaud à gaz d'essence**, fonte noire, 2 trous, à rondelles fixes, brûleurs cuivre démontables à deux couronnes, réservoir cuivre, cont. 1 litre ½, long 50 c/m, pds 4 kgs **16.50**

5372 *bis*. **Même modèle, à gaz d'alcool. 16 50**



Modèle garanti

5377. **Réchaud à gaz d'essence**, fonte émaillée bleu, 2 trous avec rondelles mobiles, brûleurs cuivre démontable à 2 couronnes, réservoir cuivre conten. 1 litre ½, long. 50 c/m, poids 6 kgs **21.50**

5377 *bis*. **Même modèle, à gaz d'alcool. 21.50**



5382. **Réchaud à gaz d'essence,** fonte noire 3 trous à rondelles fixes, brûleurs cuivre démontables à une, deux et trois couronnes, réservoir cuivre cont. 3 litres, long. 60 c/m, poids 8 kgs 500. **25.** »

5382 *bis*. **Même modèle, à gaz d'alcool. 25.** »

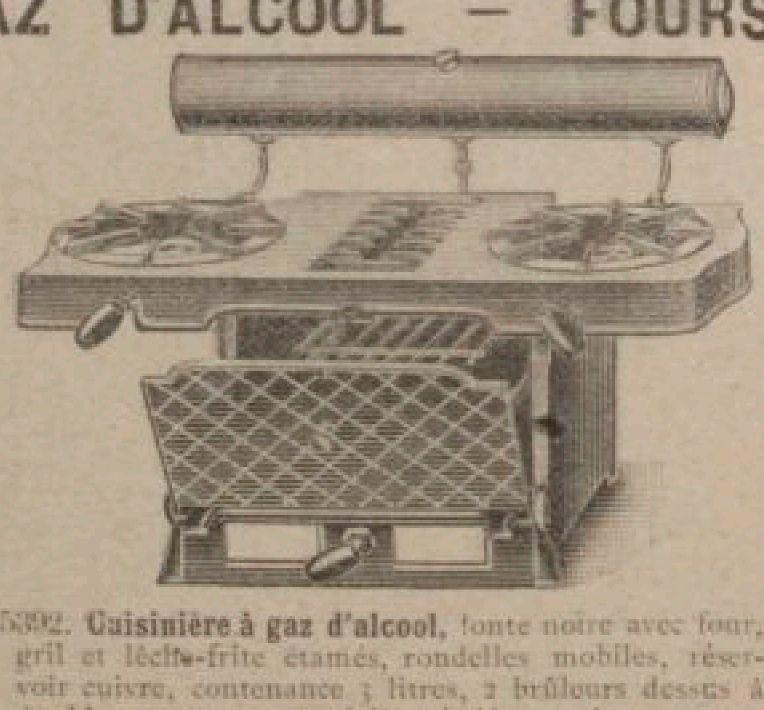
Voir page 1042, nos placards, buffets de cuisine, convenant comme support de rechauds.

CUISINIÈRES A GAZ D'ALCOOL — FOURS — CHAUFFE-FER



5387. **Cuisinière à gaz d'alcool**, fonte noire, gril et lèche-frite étamés avec broche, rondelles mobiles, réservoir cuivre, cont. 3 litres, 2 brûleurs à doubles couronnes et troisième brûleur à rampe centrale, pour le chauffage de la grilloire, pieds démontables, dim. 66×29 c/m, poids 16 kgs **42.** »

5387 *bis*. **Même modèle émaillé céramique vert** **50.** »



5392. **Cuisinière à gaz d'alcool**, fonte noire avec four, gril et lèche-frite étamés, rondelles mobiles, réservoir cuivre, contenance 3 litres, 2 brûleurs dessus à doubles couronnes et troisième brûleur trois couronnes disposé sous le four, dim. 62×40 c/m, pds 20 kgs **47.50**

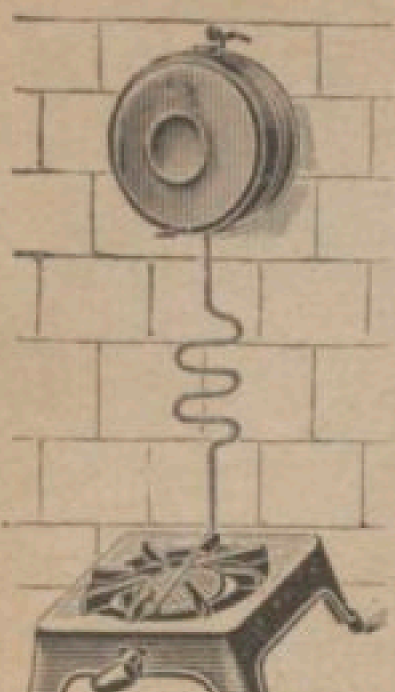
5392 *bis*. **Même modèle émaillé céramique vert 56.50**



5397. **Four-rotissoire universel,** forte tôle lustrée, pied pliant, porte-bouilloire et grille mobile. S'adapte sur tous les réchauds ci-dessus, du no 5357 à 5382 *bis*, inclus, à gaz d'essence ou d'alcool (*indiq. le no du réchaud*), dim. du four 30×25×20 c/m, pds 3 kgs 800. **9.75**

5402. **Chauffe-fer à repasser** en fonte noire, se pose sur tous nos modèles de réchauds à alcool ou à essence pour chauffer les fers rapidement, long. 16 c/m, poids 720 grammes **1.35**

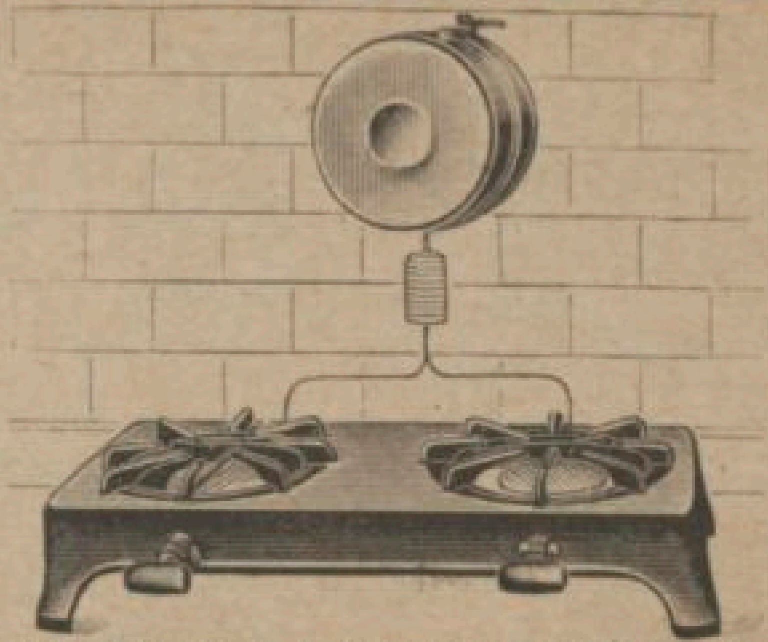
RÉCHAUDS A ESSENCE GAZÉIFIÉE



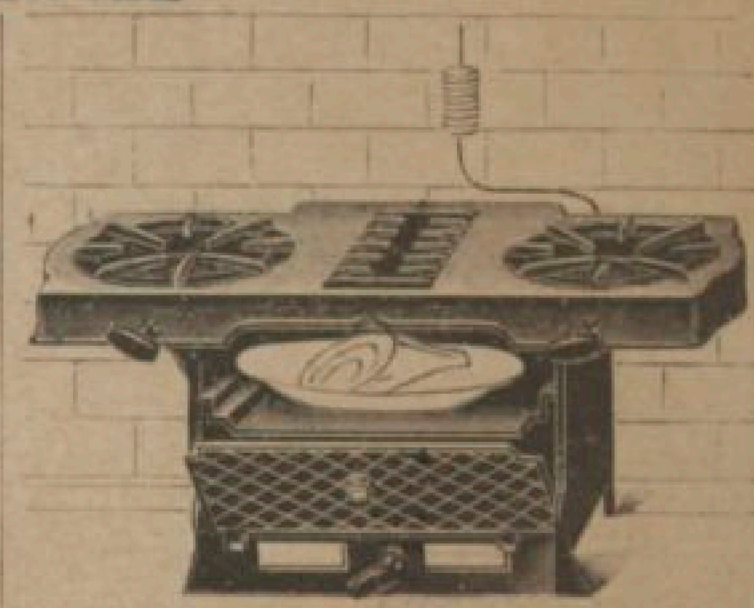
Le réservoir de ces réchauds s'accroche au mur, à 2 mètres environ au-dessus du réchaud auquel il est relié par un tube capillaire en cuivre.

L'essence arrive sous pression en très petite quantité, au brûleur en cuivre rouge(*brev. s.g.d.g.*) se vaporise instantanément et brûle comme le gaz d'éclairage et avec la même régularité. La flamme, qui se règle très facilement, dégage une chaleur considérable. Le fonctionnement de ces appareils est absolument garanti.

5432. **Réchaud à essence gazéifiée,** fonte noire, rondelle mobile, brûleur démontable (*breveté s. g. d. g.*), bidon cuivre, contenance 2 litres, tube capillaire de 2 m., larg. 23 c/m, poids total 3 kgs 500. **16.50**



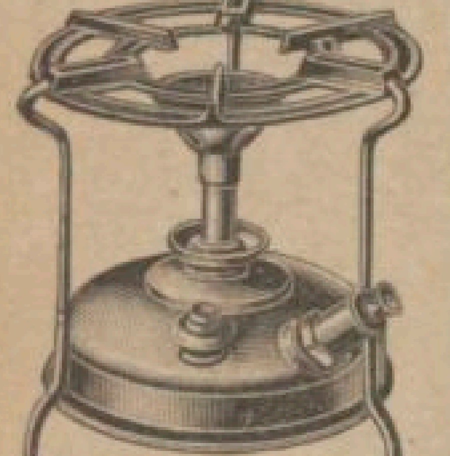
5437. **Réchaud à essence gazéifiée,** fonte noire, 2 trous rondelles mobiles, brûleurs démontables (*breveté s. g. d. g.*), bidon cuivre, contenance 2 lit., tube capillaire de 2 mètres à double branchement, dim. 25×50 c/m, pᵗ 4 kgs 800. *Prix* **26.50**



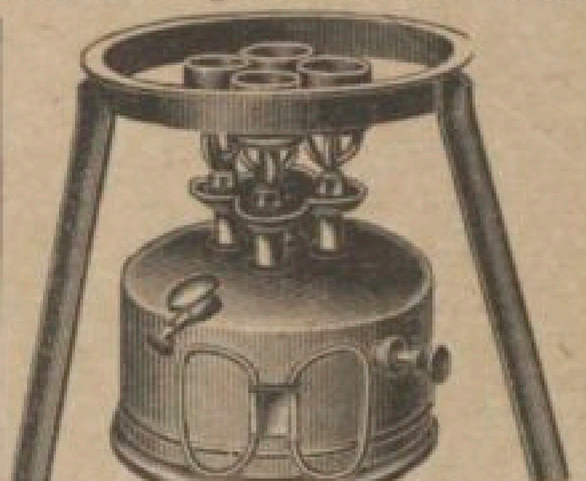
5442. **Cuisinière à essence gazéifiée,** avec four tout en fonte noire, 2 trous avec rondelles mobiles et grille au milieu, brûleurs démontables (*breveté s. g. d. g.*), dont un sous le four, bidon rectangulaire cuivre nickelé, contenance 6 litres, tube capillaire de 2 m., dim. totale : long. 60 c/m, larg. 50 c/m, haut. 30 c/m, poids total 20 kgs. **52.50**

RÉCHAUDS A PÉTROLE GAZÉIFIÉ

Tous ces appareils fonctionnent au pétrole ordinaire du commerce, ils sont munis de brûleurs intensifs à chalumeau donnant par pression une flamme extrêmement chauffante et réglable à volonté. Tous sont essayés soigneusement et livrés avec une notice détaillée sur l'emploi.



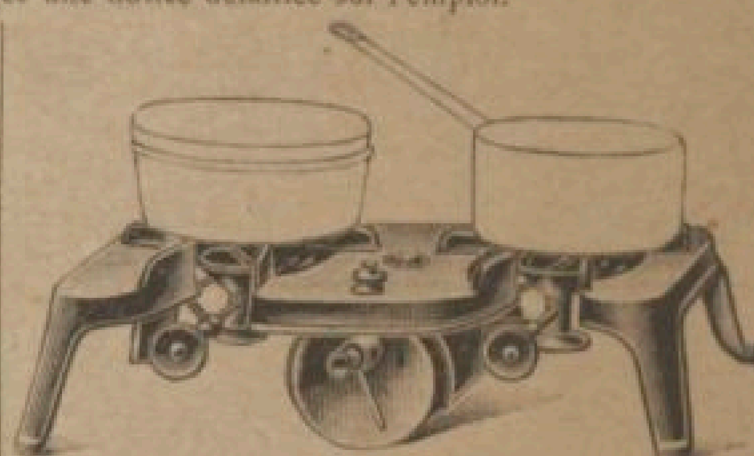
5447. **Réchaud à pétrole gazéifié,** sans mèche, à brûleur intensif perfectionné, entièrement démontable pour le nettoyage, récipient cuivre poli cont. 1 litre de pétrole, pompe sur le côté pour donner la pression, pieds support en fer étamé et couronne fonte de 21 c/m de diam., haut. tot. 19 c/m, poids 1 kg. 500, consᵐᵉ 1 litre de pétrole en 5 h. et porte à l'ébullition 1 litre d'eau en 4 minutes. **11.** »



5452. **Grand réchaud à pétrole gazéifié,** sans mèche, à 4 brûleurs intensifs perfectionnés, récipient cuivre poli, contenant 3 lit. de pétrole, pompe pʳ donner la pression, pied support fer forgé très robuste. Cet appareil, d'une puissance calorifique considérable, permet de chauffer très rapidement de grandes quantités d'eau, il convient comme foyer de lessiveuses ou de buanderies, chauffe-bains, etc., ht. tot. 28 c/m, diam. 22 c/m, pds 2 kgs. 750. Cons. 1 ½ lit. de pétrole en 1 h. *Complet.* **52.** » | *Sans trépied.* **46.50**



5457. **Réchaud à pétrole gazéifié,** sans mèche, à brûleur intensif perfectionné, bâti fonte noire, échancré pour faciliter l'opération de l'allumage, récipient cylindrique tout en cuivre poli, cont. 1 litre de pétrole, avec pompe pʳ donner la pression et soupape à vis pour diminuer à volonté l'intensité de la flamme, dim. 27×25×15 c/m, pds 2 kgs. 900. Consᵐᵉ 1 lit. de pétrole en 5 h. et porte à l'ébullition 1 lit. d'eau en 5 minutes. Livré complet avec accessoires...... **13.** »



5462. **Réchaud à pétrole gazéifié,** sans mèche, à deux brûleurs intensifs, indépendants, bâti fonte noire échancré pour faciliter l'opération de l'allumage et récipient cylindrique tout en cuivre poli, contenant 1 lit. ¾ de pétrole, pompe sur le devant, pour donner la pression, clés de réglage pour diminuer ou augmenter l'intensité de la flamme et utiliser à volonté l'un ou l'autre brûleur ou les deux simultanément. Chaque brûleur consomme 1 litre de pétrole en 5 heures et porte à l'ébullition 1 litre d'eau en 5 minutes. Dim. 52×26×15 c/m, poids 4 kgs 700. Livré complet avec accessoires. :.......... **29.** »

Pour tous nos modèles de réchauds de voyage, voir page 548.

RÉCHAUDS AU GAZ DE VILLE

Tous les modèles de réchauds ci-dessous fonctionnent au gaz de houille (gaz de ville) distribué par les canalisations des compagnies du gaz; ils sont munis de brûleurs économiques dits "*à goutte de suif*" qui chauffent beaucoup plus rapidement tout en consommant moins que les brûleurs ordinaires.



5467. **Petit réchaud à gaz d'éclairage,** rond, en fonte noire, sans robinet, brûleur simple très économique, diamètre du dessus 13 c/m, poids 700 grs. environ. *Prix* **1.75**

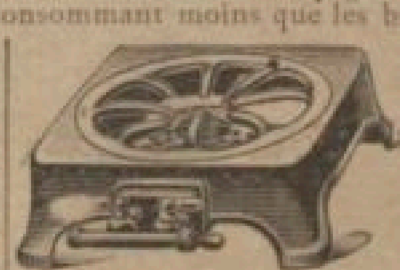


5472. **Réchaud à gaz d'éclairage,** rond, en fonte noire, sans robinet, brûleur double, modèle courant, grille mobile de 14 c/m de diam., poignée bois, poids 1 kg. environ. *Prix* **2.75**



5477. **Réchaud à gaz, double,** fonte noire, 2 brûleurs "*goutte de suif*", dont l'un à double couronne, rampe cuivre, 3 robinets, dim. 52×32 c/m, pds 8 kgs. **12.50**

5477 *bis.* **Même modèle,** émaillé vert céramique. **19.** »



5482. **Réchaud à gaz d'éclairage,** fonte noire, rampe cuivre, 2 robinets, double brûleur "*goutte de suif*", rondelle mobile, dim. du dessus 26×26 c/m, pds 3 kgs. 800. *Prix* **8.50**



5487. **Chauffe-fer à repasser,** fonte noire. Se pose sur tous nos modèles de réchauds à gaz pour chauffer les fers plus rapidement (*indiq. le nᵒ du réchaud*), long. 23 c/m, poids 1 kg 500... **1.50**

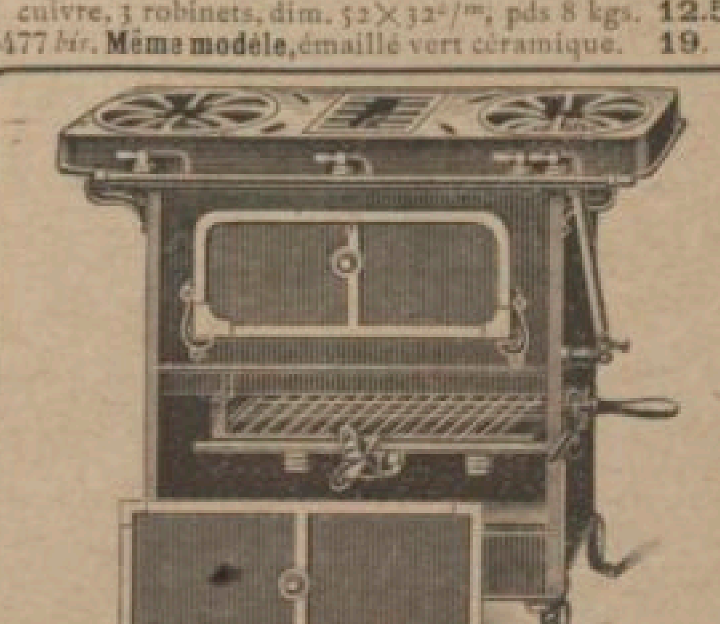
Pour tous nos modeles de tuyaux métalliques flexibles à gaz, voir page 999.

Pour tous nos modèles de fers à repasser, voir page 990.



5492. **Réchaud-rôtissoire à gaz,** fonte noire, 2 brûleurs dessus "*goutte de suif*", dont l'un à double couronne, et un brûleur dessous, pour la rôtissoire, rampe cuivre, 4 robinets, gril et rôtissoire étamés, dim. 62×35 c/m, poids 16 kgs500. *Prix* **23.** »

5492 *bis.* **Même modèle,** émaillé vert céramique. *Prix* **31.** »



5497. **Grande cuisinière à gaz,** avec four rôtissoire et grilloire en tôle et fonte, dessus à 3 brûleurs "*goutte de suif*", avec grilles mobiles, rampe inférieure pour chauffer le four et la rôtissoire, lèchefrite et gril fer battu étamé avec broche pour rôtir, long. 70 c/m, larg. 35 c/m, haut. 82 c/m, dim. des fours 40×20 c/m, poids total 31 kgs.... **70.**»



5502. **Cuisinière à gaz,** avec four, fonte noire à 4 brûleurs "*goutte de suif*", dessus 3 grilles mobiles dont une à rampe pour chauffer le four, portes mobiles, lèche-frite et gril fer battu étamé, avec broche pour rôtir, long. totale 62 c/m, larg. 35 c/m, haut. 28 c/m, dim. du four 33×30, pds 20 kgs. **30.** »

5502 *bis.* **Même modèle,** émaillé vert céramique. **39.** »

RÉCHAUDS-CUISINIÈRES A PÉTROLE

Tous ces appareils, fabriqués mécaniquement et assemblés avec le plus grand soin, fonctionnent au pétrole ordinaire du commerce. Leurs brûleurs spéciaux à mèche plate (breveté S. G. D. G.), donnent une flamme bleue extrêmement chauffante qui ne dégage ni odeur, ni fumée, leur consommation est minime et leur usage se généralise de plus en plus, car ils remplacent avec avantage, pendant l'été, les cuisinières et les fourneaux à houille.

RÉCHAUDS EN TÔLE D'ACIER

Les modèles ci-dessous sont en tôle d'acier laquée noir avec cheminée à fenêtre mica, poignées articulées et dessus fonte et grille mobile, leur lampe est également en tôle d'acier emboutie.



5552. **Réchaud à pétrole** brûlant à flamme bleue, brûleur breveté à double mèche plate de 6 c/m de larg., dim. du dessus 20×16 c/m, haut. totale 28 c/m, poids 2 kgs 500, consomme 1 litre de pétrole en 10 heures et porte à l'ébullition 1 litre d'eau en 10 minutes.................... **9.75**

5557. **Mèche de rechange.** *Les 6.* **».75**

Bidons à pétrole de ménage, voir page 998.



5562. **Réchaud à pétrole** brûlant à flamme bleue, avec abats pliants, répartiteur de chaleur permettant de chauffer plusieurs plats à la fois, brûleur breveté à double mèche plate de 9 c/m de larg., larg. du dessus 25 c/m sans abats et 36 c/m avec abats, haut. tot. 32 c/m, poids 3 kgs 900, consomme 1 litre de pétrole en 9 heures et porte à l'ébullition 1 litre d'eau en 6 minutes................. **15.50**

5567. **Mèches de rechange.** *Les 6.* **1 »**



5572. **Réchaud à pétrole** brûlant à flamme bleue, avec abats pliants, répartiteur de chaleur permettant de chauffer plusieurs plats à la fois, brûleur breveté à double mèche plate de 12 c/m de larg., larg. du dessus 29 c/m sans abat et 44 c/m avec abats, haut. tot. 32 c/m, poids 4 kgs 800, consomme 1 litre de pétrole en 7 h. et porte à l'ébullition 1 litre d'eau en 5 minutes.................. **17. »**

5577. **Mèches de rechange.** *Les 6.* **1.25**



5582. **Nouveau réchaud à pétrole à bouillotte** brûlant à flamme bleue, à abats pliants, répartiteur de chaleur permettant de chauffer plusieurs plats à la fois, brûleur breveté à double mèche plate de 12 c/m de larg. bouillotte étamée avec robinet et couvercle cuivre, larg. du dessus 23 c/m sans abats et 40 c/m avec abats, haut. tot. 32 c/m, poids 6 kgs 500, consomme 1 litre de pétrole en 7 heures **32. »**

5587. **Mèches de rechange.** *Les 6.* **1 25**

RÉCHAUDS EN CUIVRE DITS "COLONIAUX"

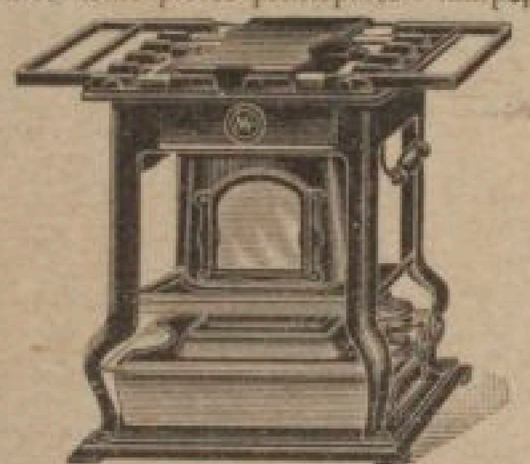
Ces modèles ont été créés tout spécialement pour les colonies et l'exportation, ils sont extrêmement robustes et toutes leurs pièces principales : lampe, cheminée, plateau, sont en cuivre poli, ce qui les rend pour ainsi dire absolument inusables.



5592. **Réchaud à pétrole** dit **"Colonial"** brûlant à flamme bleue, brûleur breveté à double mèche plate de 6 c/m de larg., dim. du dessus 20×16 c/m, haut. tot. 28 c/m, pds 2 kgs 300, consomme 1 litre de pétrole en 10 h. et porte à l'ébullition 1 litre d'eau en 10 minutes................ **13.50**

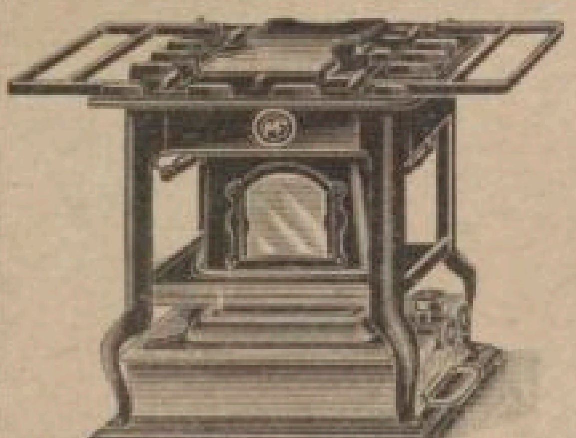
5597. **Mèches de rechange.** *Les 6.* **».75**

Voir page 549, tous nos modèles de cuisines de campement.



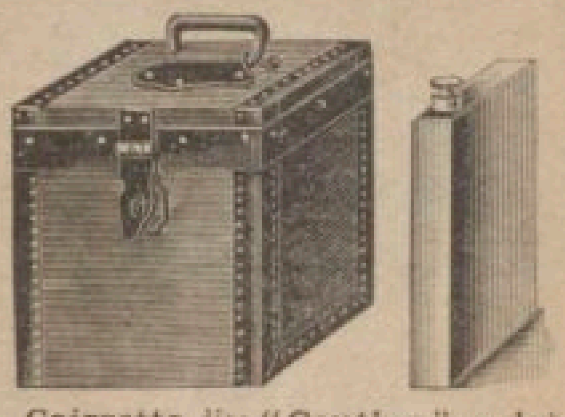
5602. **Réchaud à pétrole** dit **"Colonial"**, brûlant à flamme bleue avec abats pliants, répartiteur de chaleur permettant de chauffer plusieurs plats à la fois, brûleur breveté à double mèche plate de 9 c/m de larg., larg. du dessus 25 c/m sans abats et 36 c/m avec abats, haut. tot. 32 c/m, poids 3 kgs 700. Consomme 1 litre de pétrole en 9 h. et porte à l'ébullition 1 litre d'eau en 6 min. **17. »**

5607. **Mèches de rechange.** *Les 6.* **1. »**



5612. **Réchaud à pétrole** dit **"Colonial"**, brûlant à flamme bleue, avec abats pliants, répartiteur de chaleur permettant de chauffer plusieurs plats à la fois, brûleur breveté à double mèche plate de 12 c/m de larg., larg. du dessus 29 c/m sans abats et 44 c/m avec abats, haut. tot. 33 c/m, poids 4 kgs 400. Consomme 1 litre de pétrole en 7 heures et porte à l'ébullition 1 litre d'eau en 5 min. **18.75**

5617. **Mèches de rechange.** *Les 6.* **1.25**



Caissette dite **"Cantine"** en bois peint, avec ferrures, poignée et couvercle, pour le transport facile des réchauds à pétrole. Cette caissette est établie pour contenir avec le réchaud, un bidon à pétrole n° 5627.

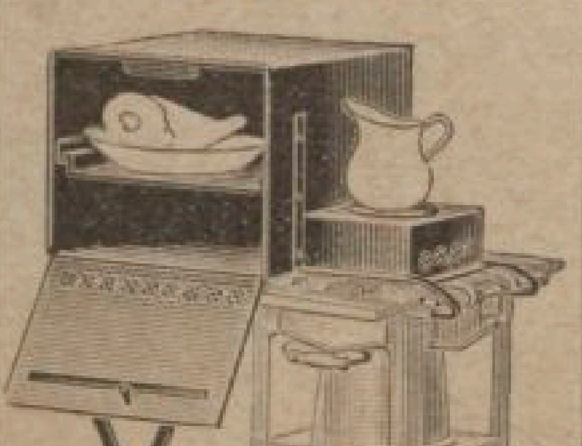
5622. Pour n° 5552 et 5592... **5.25**
5622 A. — 5562 et 5602... **5 35**
5622 B. — 5572 et 5612.. **5.50**

5627. **Bidon à pétrole** en métal, forme très plate, fermeture à vis spécial pour caisses n°s 5622, 5622 A et 5622 B, dimens. 26×20×3 c/m, contenance 1 litre ½........ **2.25**

ACCESSOIRES POUR RÉCHAUDS A PÉTROLE



5632. **Gril universel** pour réchaud à pétrole, tout en tôle lustrée, avec grille mobile, radiateur spécial et projecteur pouvant servir de porte-bouilloire, dim. 18×28 c/m, poids 1 kg 600. Se fixe sur le dessus des réchauds n°s 5562, 5572, 5582, 5602 et 5612 (*ind. lequel*) dont il utilise toute la chaleur pour faire n'importe quelle grillade. **5.75**



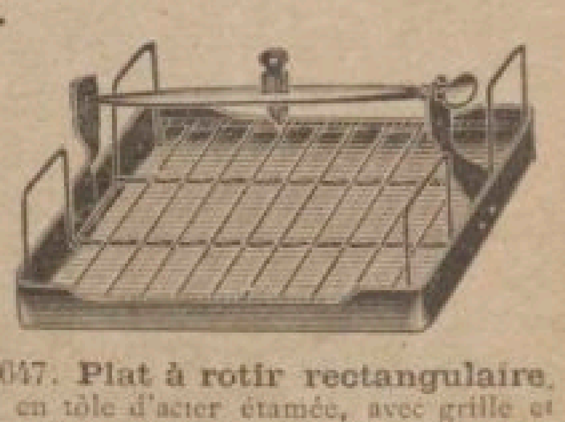
5637. **Four rotissoire** pour réchaud à pétrole, en forte tôle lustrée, avec pied pliant, intérieur 2 compartiments, grille mobile permettant de superposer deux plats, dim. 21×26×36 c/m, poids 4 kgs 300. S'adapte sur les réchauds n°s 5562, 5572, 5582, 5602 et 5612 (*ind. lequel*) et permet de préparer un repas pour 6 personnes..... **10 50**



Radiateur universel, tôle lustrée à double enveloppe pour la circulation d'air chaud, poignée isolante. Se pose sur les réchauds à pétrole pour les transformer instantanément en calorifères.

5642. Pour réchauds n°s 5562 et 5602, haut 32 c/m, poids 2 kgs 600. **10. »**

5642 A Pour réchauds n°s 5572 et 5612, haut. 35 c/m, poids 2 kgs 900 **11. »**



5647. **Plat à rotir rectangulaire,** en tôle d'acier étamée, avec grille et broche mobile, convient pour four n° 5637, dim. 24×29 c/m, poids 1 kg. *Prix*.................... **6. »**

PIÈCES DE RECHANGE

Lampe de rechange complète, tôle d'acier emboutie avec appel d'air.

5652 Pour réchaud n° 5552........ **5 75**
5652 A. — — 5562, 5672 et 5077. **6 50**
5652 B. — — 5572 et 5582.... **8. »**

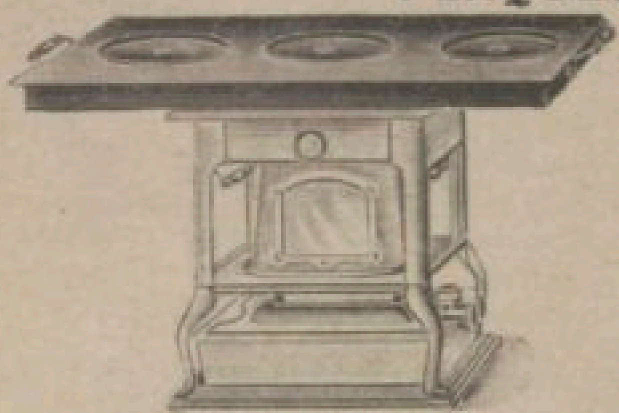
Cheminée de rechange tôle laquée noire avec fenêtre et mica.

5657. Pour réchaud n° 5552 **1.35**
5657 A. — — 5562, 5672 et 5677. **1.50**
5657 B. — — 5572 et 5582 .. **1.75**

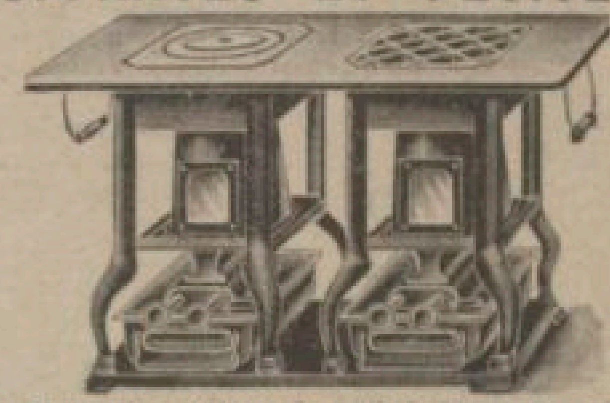
CUISINIÈRES A PÉTROLE

Les appareils des deux séries ci-dessous, sont du même système que les réchauds annoncés à la page précédente, leurs grandes dimensions permettent de les utiliser partout en remplacement des cuisinières à houille, ils conviennent admirablement pour les colonies et nous les recommandons sans réserve, car ils ne laissent absolument rien à désirer sous le rapport du fonctionnement.

PLAQUES CHAUFFANTES ET PETITES CUISINIÈRES



5662. **Plaque chauffante universelle** tout en tôle lustrée, à double enveloppe pour la circulation d'air chaud, poignées articulées, trous avec tampons mobiles permettant le chauffage simultané de plusieurs récipients. Se pose sur les réchauds n^{os} 5562, 5572, 5602 et 5612, pour les transformer instantanément en véritables petites cuisinières, dim. 55×35 c/m, poids 4 kgs 200......... **6.75**



5672. **Grand réchaud cuisinière à pétrole** brûlant à flamme bleue, modèle à 2 feux, corps tôle d'acier laquée noir avec poignées articulées, dessus fonte à grilles mobiles, lampes embouties avec brûleurs brevetés à double mèche plate de 9 c/m de larg., dim. du dessus 54×35 c/m, haut. 33 c/m, poids 13 kgs. Chacune des lampes consomme 1 litre de pétrole en 9 heures et porte à l'ébullition 1 litre d'eau en six minutes... **30.** »

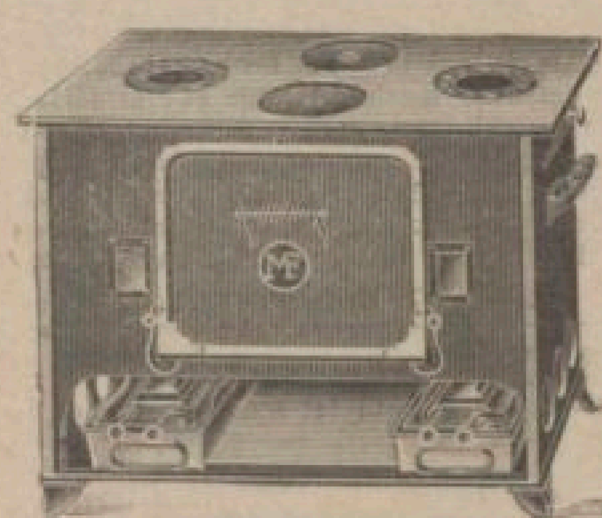
5674. **Mèches de rechange.** *Les 6*...... **1.** »



5677. **Grand réchaud cuisinière à pétrole** brûlant à flamme bleue, modèle à 3 feux, corps tôle d'acier laquée noir avec poignées articulées, dessus fonte à grilles mobiles. Lampes embouties avec brûleurs brevetés à double mèche plate de 9 c/m de larg., dim. du dessus 75×35 c/m, haut. 33 c/m, poids 18 kgs. Chacune des lampes consomme 1 litre de pétrole en 9 heures et porte à l'ébullition 1 litre d'eau en 6 minutes.... **44.** »

5679. **Mèches de rechange.** *Les 6*...... **1** »

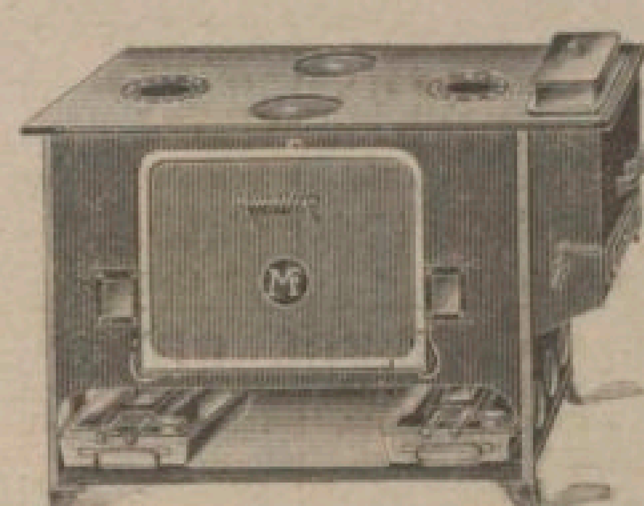
GRANDES CUISINIÈRES



5682. **Cuisinière à pétrole**, tout en tôle lustrée, avec garnitures acier nickelé, dessus à 4 trous avec tampons mobiles, lampes tôle d'acier emboutie à double mèche de 9 c/m de larg., brûleurs brevetés donnant la flamme bleue et double réglage de chaque côté de l'appareil. Grand four utilisant toute la chaleur des lampes, poignées isolantes acier nickelé, dim. tot. : long. 70 c/m, larg. 36 c/m, haut. 52 c/m, poids 17 kgs

Prix.................................. **53.** »

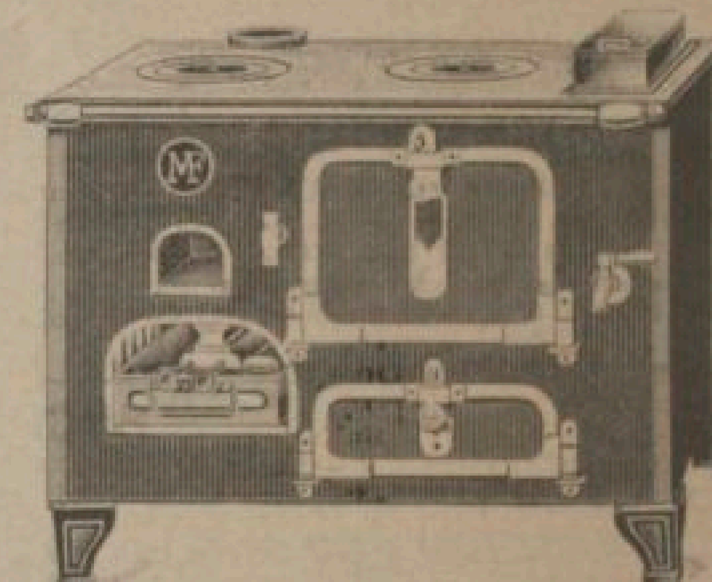
5684. **Mèches de rechange.** *Les 6*...... **1.** »



5687. **Cuisinière à pétrole**, tout en tôle lustrée, avec garnitures acier nickelé, dessus à 4 trous avec tampons mobiles, lampes tôle d'acier emboutie à double mèche plate de 12 c/m de larg., brûleurs brevetés donnant la flamme bleue et double réglage de chaque côté de l'appareil, grand four utilisant toute la chaleur des lampes, chaudière étamée contenant 5 litres avec couvercle et robinet cuivre, poignées isolantes acier nickelé, dim. tot. : long. 85 c/m, larg. 42 c/m, haut. 58 c/m, pds 23 kgs.

Prix.................................. **81.** »

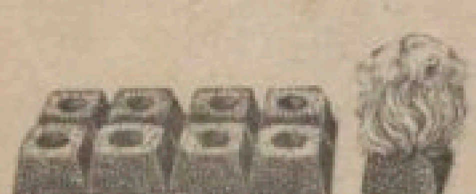
5689. **Mèches de rechange.** *Les 6*...... **1.25**



5692. **Grande cuisinière à pétrole**, en tôle et fonte, avec garnitures acier poli, dessus à 2 trous avec tampons mobiles, lampes cuivre emboutie à double mèche plate de 20 c/m de large, brûleurs brevetés à flamme bleue, buse pour l'évacuation des produits de combustion, grand four à compartiments avec régulateurs de chaleur, étuve sous le four, chaudière fonte émaillée avec couvercle et robinet cuivre, barre porte-torchons cuivre poli, dim. tot. long. 75 c/m, larg. 50 c/m, haut. 82 c/m, pds 54 kgs. *Livrée avec tuyau de départ et clé de réglage.* **110.** »

5694. **Mèches de rechange.** *Les 6*..... **2.25**

ALLUME-FEU



5697. **Allume-feu suédois,** briquette comprimée, de composition spéciale, p^r l'allumage rapide d'un feu de houille ou de charbon de bois. Une briquette sert pour huit allumages, dim. 16×8 c/m, poids 170 grs. *Le paquet échantillon de 5 tablettes pour 40 allumages*. » **.50**

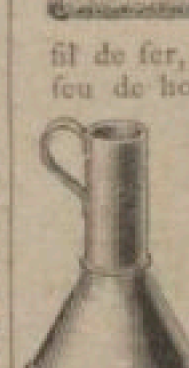
La caisse de 100 tablettes pour 800 allumages.............. **9.** »



5702. **Allumeur "Triomphe"**, pour allumer le feu de houille ou de charbon de bois. Se compose d'une briquette poreuse, incombustible, de 8 c/m, que l'on trempe dans l'alcool ou le pétrole et que l'on enflamme ensuite dans le foyer. *Livré avec mode d'emploi*.............. » **.35**

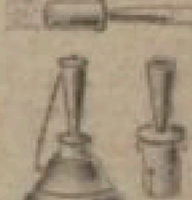


5707. **Allume-feu amiante**, manche fil de fer, pour l'allumage rapide d'un feu de houille ou de charbon de bois, long. tot. 34 c/m. *Livré avec mode d'emploi.* » **.45**



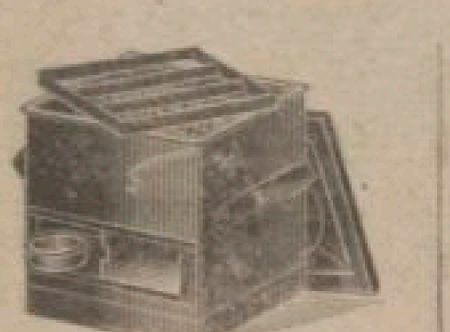
5712. **Allumoir** dit **"diable"**, pour réchaud à charbon de bois, en tôle lustrée, diam. 22 c/m, haut. 31 c/m. Se pose simplement sur les réchauds p^r activer le tirage. **1.25**





5717. **Allumoir chalumeau "Express"**, formé d'une douille en cuivre garnie d'amiante, qui s'adapte sur un soufflet, après avoir été imbibée d'essence et allumée ; on projette ensuite dans le foyer, avec le soufflet, une vraie flamme de chalumeau, très intensive p^r l'allumage, long. 14 c/m. **1.75**

FOURNEAUX ET CUISINIÈRES D'ÉTÉ



5722. **Petit fourneau d'été à charbon de bois**, dit **"Express"**, tout en tôle vernie à poignée, grille mobile avec pose-casserole, godet mobile pour l'allumage rapide et sans fumée à l'aide d'alcool, porte et couvercle chauffoir, dim. 18×20 c/m, pds 1 kg 200.

Prix................ **2.50**

Voir page 548 nos modeles de réchauds de campem^t.



Gril à charbon de bois à feu dessus, tout en tôle vernie, dispositif spécial mobile, en toile métallique, retenant la cendre, gril en fer étamé avec lèche-frite pour recueillir le jus, porte-plat en fonte ajourée.

N^{os}	Dim. totales	Poids	*Prix*
5727.	26×19×30 c/m	3 kgs	**7.75**
5727A.	34×24×30 c/m	4 kgs	**9.** »



Gril à charbon de bois. même modèle que le précédent, mais avec lèche-frite et broche à système d'arrêt pouvant remplacer la rôtissoire.

N^{os}	Dim. totales	Poids	*Prix*
5732.	34×24×40 c/m	4 kgs	**11.50**
5732A.	37×28×40 c/m	6 kgs	**13.25**



5737. **Fourneau d'été** dit **"Potager"**, à charbon de bois, modèle à deux feux en tôle noire avec porte à coulisse p^r enlever les cendres, grille conique et couvercle, pieds renforcés, dim. tot. : long. 56 c/m, larg. 34 c/m, haut. 71 c/m, pds 13 kgs... **8.50**



5742. **Fourneau d'été** dit **"Potager"**, à charbon de bois, même modèle que le précédent, mais avec chaudière fonte émaillée, cont. 2 litres ½ et robinet cuivre, dim. tot. : long. 56 c/m, larg. 34 c/m, haut. 71 c/m, poids 16 kgs.

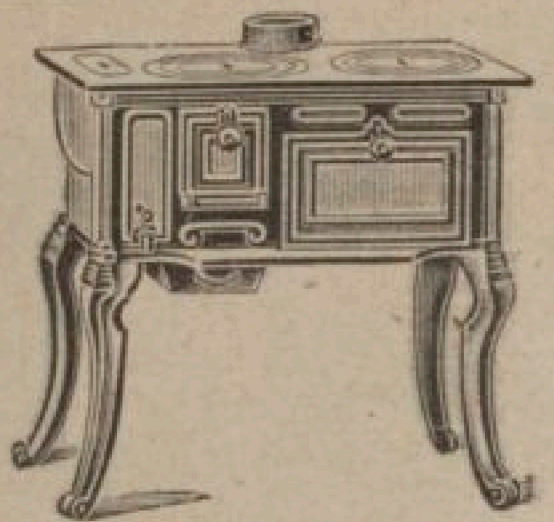
Prix................ **12.75**

CUISINIÈRES A HOUILLE OU A COKE

Tous les appareils de cette série sont en fonte noire avec foyer pour brûler de la houille ou du coke. Leurs fours sont chauffés par le rayonnement du foyer et la circulation de la flamme. Leur installation s'effectue rapidement et avec la plus grande facilité.



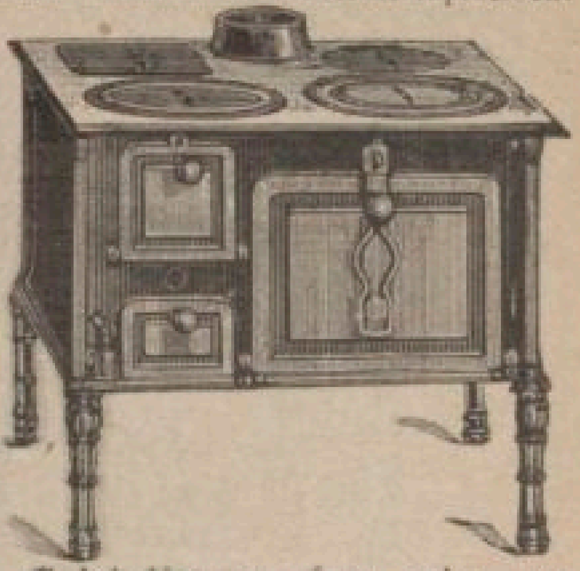
Petite cuisinière triangulaire en fonte noire, sans chaudière, foyer rond, avec grille de décendrage, buse dessus ou derrière à volonté.
5772. Long. 47 c/m, larg. 39 c/m, haut. 58 c/m, dim. du four 24×25×16 c/m, buse de 97m/m, poids 29 kgs. **18.25**
5772 A. Long. 55 c/m, larg. 45 c/m, haut. 60 c/m, dim. du four 29×40×18 c/m, buse de 111 m/m, poids 42 kgs.
Prix........................ **24.75**



Cuisinière en fonte noire, avec chaudière à robinet nickelé, buse dessus ou derrière à volonté.
5777. Long. 50 c/m, larg. 31 c/m, haut. 56 c/m, dim. du four 21×20×12 c/m, buse de 97m/m, chaudière de 3 ½ litres, poids 39 kgs................ **33.** »
5777 A. Long. 70 c/m, larg. 41 c/m, haut. 64 c/m, dim. du four 29×28×17 c/m, buse de 118 m/m, chaudière de 6 litres, poids 52 kgs........ **39.50**



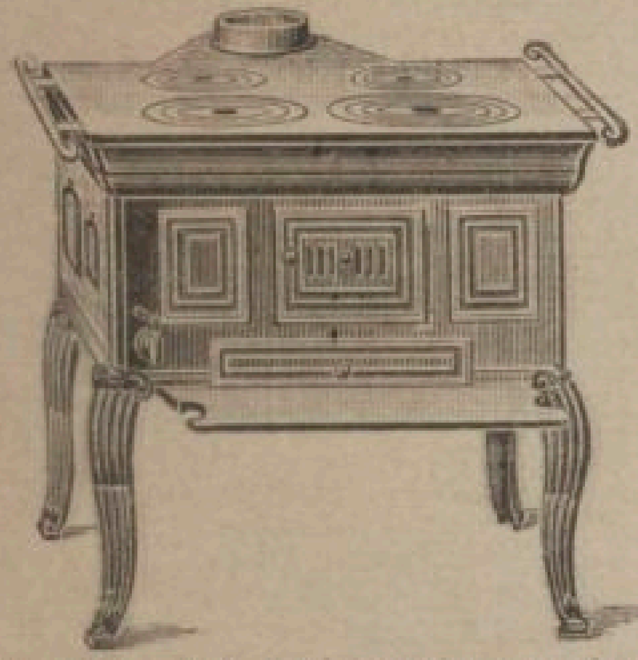
Cuisinière en fonte noire sans chaudière, buse dessus ou derrière à volonté, barres porte-torchons.
5782. Long. 73 c/m, larg. 45 c/m, haut. 69 c/m, dim. du four 30×31×20 c/m, buse de 125 m/m, poids 60 kgs........................ **40.50**
5782 A. Long. 85 c/m, larg. 47 c/m, haut. 74 c/m, dim. du four 33×35×25 c/m, buse de 132 m/m, poids 73 kgs........................ **50.** »



Cuisinière en fonte noire, avec chaudière à robinet nickelé, buse dessus ou derrière à volonté.
5787. Long. 55 c/m, larg. 50 c/m, haut. 72 c/m, dim. du four 28×45×25 c/m, buse de 125 m/m, chaudière de 5 ½ litres, poids 70 kgs.......... **43.** »
5787 A. Long. 70 c/m, larg. 55 c/m, haut. 75 c/m, dim. du four 35×50×26 c/m, buse de 132 m/m, chaudière de 6 ½ litres, poids 96 kgs.......... **58.** »

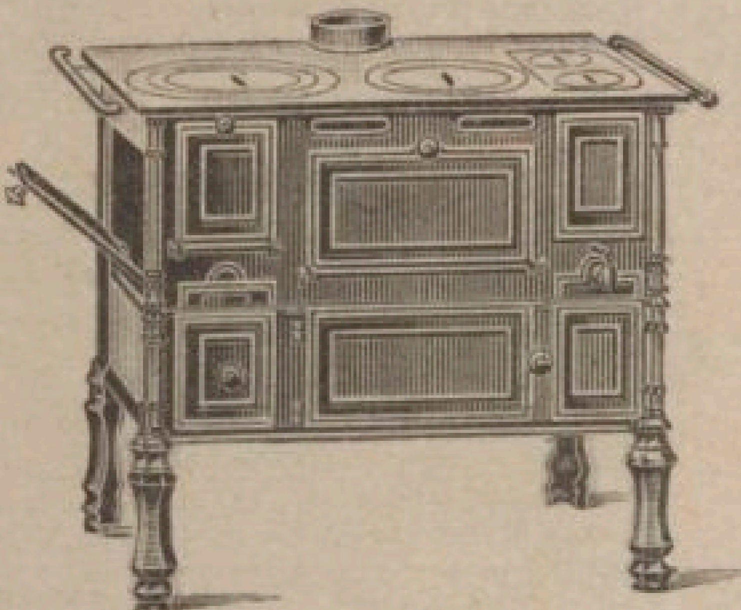
CUISINIÈRES SPÉCIALES

CUISINIÈRES A BOIS



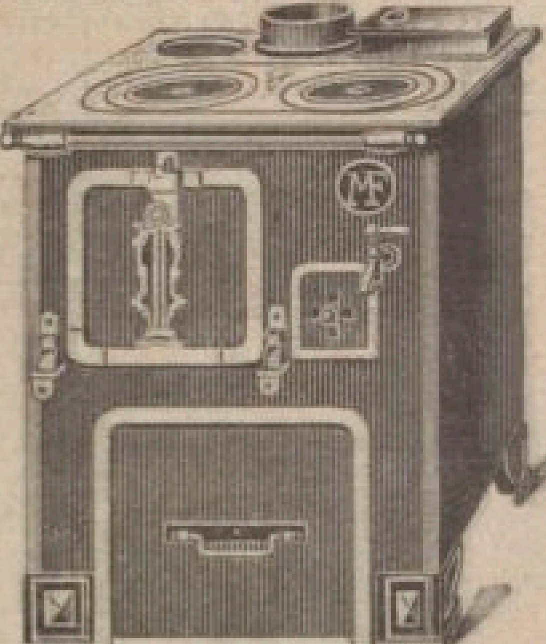
Cuisinière à bois, en fonte noire, avec chaudière à robinet nickelé, buse dessus ou derrière à volonté, barres porte-torchons.
5792 Long. 62 c/m, larg. 48 c/m, haut. 64 c/m, dim. du four 24×30 c/m, buse de 118 m/m, chaudière de 7 litres, poids 77 kgs............ **46.50**
5792 A. Long. 80 c/m, larg. 58 c/m, haut 67 c/m, dim. du four 27×48 c/m, buse de 125 m/m, chaudière de 13 litres, poids 110 kgs.
Prix.............................. **77.** »

GRANDES CUISINIÈRES A HOUILLE



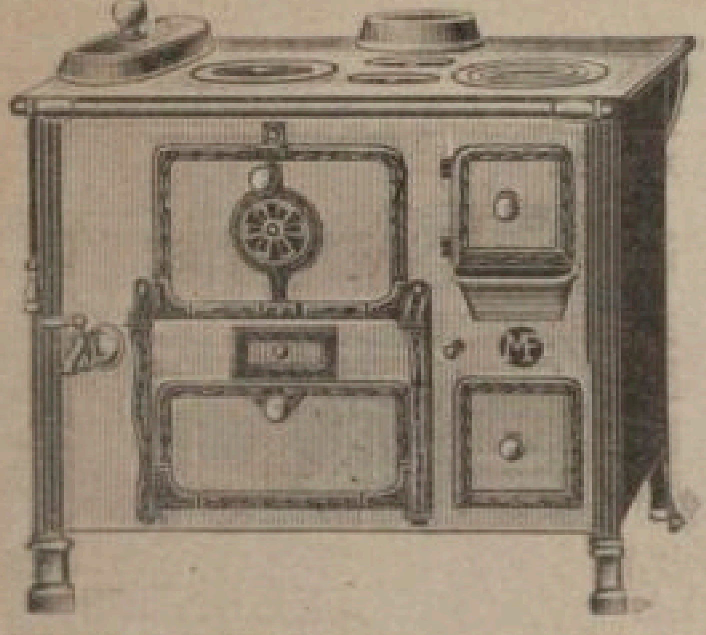
Grande cuisinière à houille en fonte noire, avec étuve sous le four, chaudière à robinet nickelé, buse de 118 m/m, dessus ou derrière à volonté, barres porte-torchons.
5797. Long. 73 c/m, larg. 38 c/m, haut. 68 c/m, dim. du four 23×25×16 c/m, chaudière de 4 litres, poids 62 kgs.............................. **71.** »
5797 A. Long. 83 c/m, larg. 46 c/m, haut. 72 c/m, dim. du four 29×30×18 c/m, chaudière de 7 litres, poids 90 kgs.............................. **89.50**

CUISINIÈRES DITES " DE PARIS "

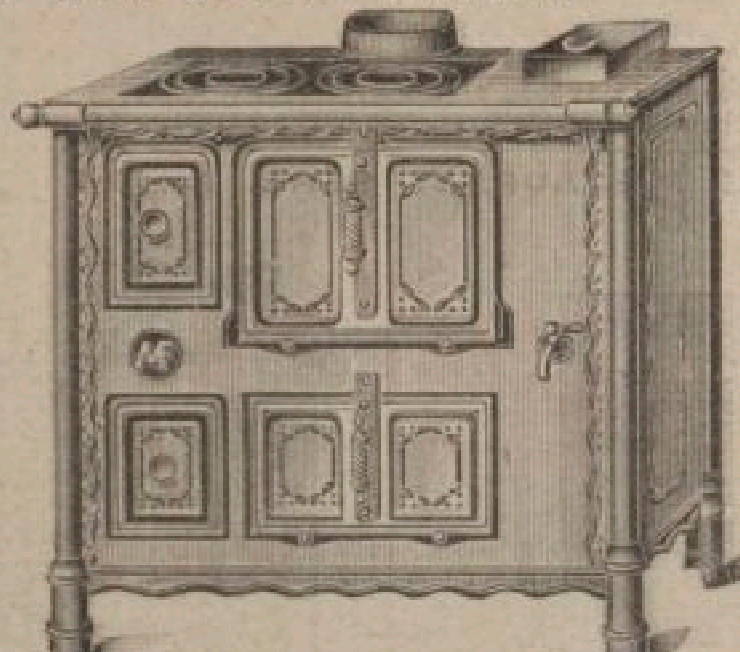


Cuisinière dite " **de Paris** ", en fonte et tôle d'acier, garnitures polies, foyer à houille, chaudière fonte émaillée, avec robinet et couvercle cuivre, buse mobile derrière ou dessus, barre porte-torchons cuivre poli, charbonnière à roulettes. Livrée avec tuyau de départ et clé de reglage.
5802. Dim. tot. 46×40×75 c/m, dim. du four 22×38 c/m, chaudière de 3 litres, poids 51 kgs. **48** »
5802A. Dim. tot. 56×46×80 c/m, dim. du four 29×44 c/m, chaudière de 3 ½ litres, poids 61 kgs. **55.** »

CUISINIÈRES EN FONTE ET TOLE D'ACIER ÉMAILLÉE

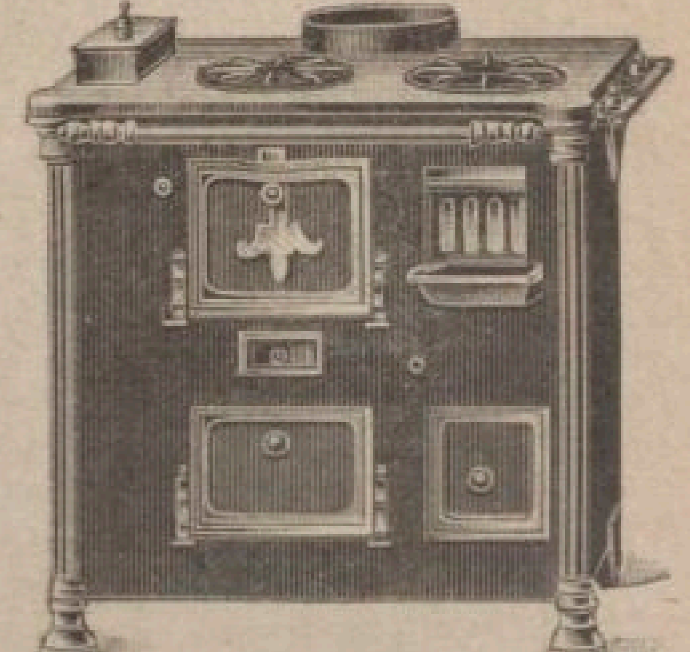


Cuisiniere genre de Lyon, en fonte et tôle d'acier émaillée brun ou ivoire (*ind. la nuance*) avec garnitures nickelées, foyer rectangulaire à houille, chaudière fonte émaillée avec robinet nickelé, four à porte basculante av. rosace à papillon, permettant l'évacuation des vapeurs et le réglage de la chaleur, targette sous le foyer pour augmenter ou diminuer le tirage, étuve sous le four pour le séchage du bois d'allumage, buse mobile pouvant être placée à volonté derrière ou dessus, barre porte-torchons en métal nickelé. Livrée avec tuyau de départ à clé de réglage.
5807. Dim. tot. 72×50×75 c/m, dim. du four 32×39×25 c/m, chaudière de 7 litres, pds 108 kgs. **85.** »
5807 A. Dim. tot. 82×53×75 c/m, dim. du four 35×41×25 c/m, chaudière de 9 litres, pds 122 kgs. **98.** »



Cuisinière en fonte et tôle d'acier émaillée ivoire et décorée couleurs, garnitures nickelées, foyer ovale breveté, rétrécissable à volonté avec porte, chaudière fonte émaillée et robinet nickelé, four avec porte à contrepoids permettant de laisser à volonté une ouverture de quelques centimètres pour l'évacuation des vapeurs et le réglage de la chaleur, étuve à deux portes sous le four, buse mobile pouvant être placée à volonté derrière ou dessus, barre porte-torchons en métal nickelé Livrée avec tuyau de départ à clé de réglage.
5812. Dim. tot. 79×53×78 c/m, dim. du four 28×40×24 c/m, chaudière de 9 litres, pds 92 kgs... **120.** »
5812 A. Dim. tot. 85×56×78 c/m, dim. du four 30×45×24 c/m, chaudière de 15 litres, pds 128 kgs. **130.** »

CUISINIÈRES MIXTES A HOUILLE ET A GAZ



Cuisinière mixte à houille et à gaz, tout en tôle d'acier lustrée avec garnitures cuivre poli, barre porte-torchons et rampe à gaz également en cuivre poli, chaudière avec robinet, foyer à houille, grand four à deux compartiments, l'appareil se transforme instantanément en cuisinière à gaz, en remplaçant simplement les rondelles du dessus par les deux brûleurs mobiles livrés avec, le four comporte en outre deux rampes à gaz à chauffage rapide. Livrée avec tuyau de départ à clé de réglage.
5817. Dim. tot. 70×50×78 c/m, dim. du four 30×34×21 c/m, chaudière de 4 ½ litres, pds 80 kgs. **95.** »
5817 A. Dim. tot 80×53×78 c/m, dim. du four 35×36×21 c/m, chaudière de 6 litres, pds 90 kgs. **105.** »

NOTA. — **Tous les appareils de chauffage ci-dessus, sont expédiés franco d'emballage.**
Pour les tuyaux de poêles, coudes tous modèles, voir page 1017.

FOURNEAUX DE CUISINE DITS "DE ST-ÉTIENNE"

Ces fourneaux sont en tôle d'acier renforcée et vernie, avec dessus, pieds et armature en fonte massive ; nous les garantissons absolument contre tout vice de construction. Ils sont livrés avec foyer à droite ou à gauche, (il suffit de nous l'indiquer en commandant) et comportent en outre un tuyau de départ de 70 c/m de long, muni de la clé de réglage. Sauf indication, nous livrons toujours avec le foyer à droite.

MODÈLES DE MÉNAGE SÉRIE COURANTE



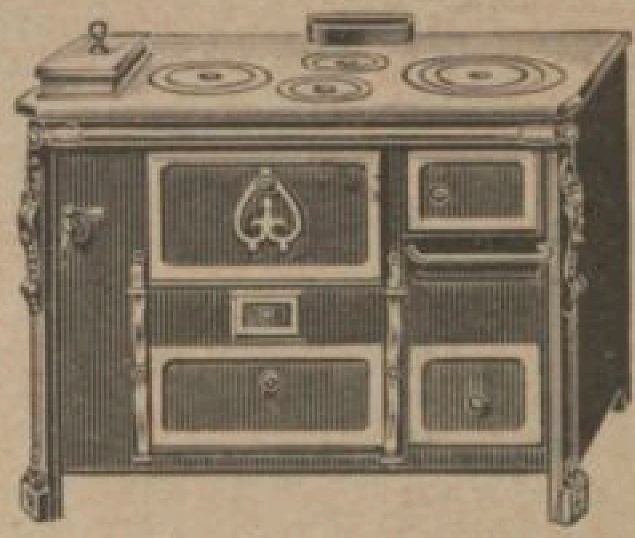
Fourneau de cuisine, modèle courant, tout en tôle noire, foyer mixte à houille et à bois, garnitures fonte et acier poli, chaudière fonte émaillée à couvercle et robinet cuivre, grosse barre cuivre porte-torchons.

5842. Dimensions totales 60×40×72 c/m, dim. du foyer 19×13×14 c/m, dim. du four 27×30×21 c/m, chaudière de 4 litres ½, poids 55 kgs.... **60.** »

5842 A. Dimensions totales 65×48×72 c/m, dim. du foyer 19×15×14 c/m, dim. du four 28×30×21 c/m, chaudière de 4 litres ½, poids 60 kgs.... **62.** »

5842 B. Dimensions totales 70×50×73 c/m, dim. du foyer 20×15×14 c/m, dim. du four 30×32×21 c/m, chaudière de 4 litres ½, poids 68 kgs... **65.** »

Supplément pour garnitures cuivre massif.... **6.** »



Fourneau de cuisine, tout en tôle d'acier, foyer mixte à houille et à bois, ou foyer caché spécial pour la houille (*indiquer le modèle*), garnitures fonte polie, chaudière fonte émaillée, avec couvercle et robinet cuivre, grosse barre cuivre porte-torchons.

5847. Dimensions totales 80×52×73 c/m, dim. du foyer 23×22×16 c/m, dim. du four 38×36×21 c/m, chaudière de 6 litres, poids 75 kgs........... **75.** »

5847 A. Dimensions totales 90×55×73 c/m, dim. du foyer 24×22×20 c/m, dim. du four 40×38×21 c/m, chaudière de 8 litres, poids 90 kgs........ **85.** »

5847 B. Dimensions totales 100×58×73 c/m, dim. du foyer 24×22×20 c/m, dim. du four 50×41×21 c/m, chaudière de 9 litres, poids 105 kgs...... **95.** »

Supplément pour garnitures cuivre massif..... **8.** »



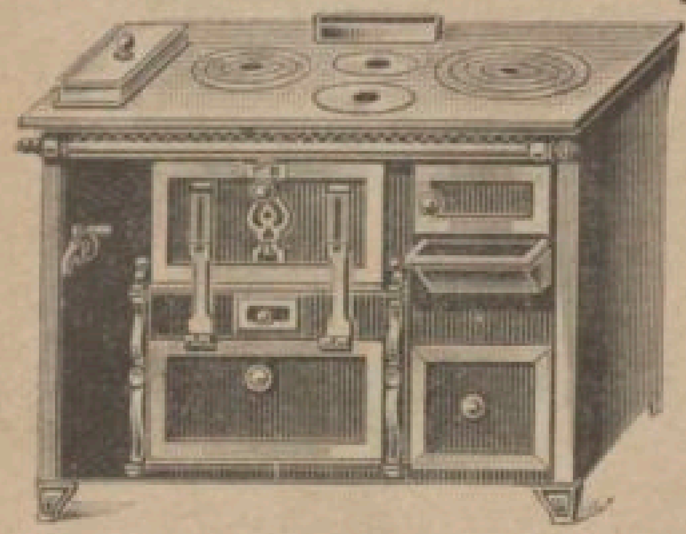
Fourneau de cuisine, tout en tôle d'acier modèle renforcé dit **"de Paris"**, foyer mixte à houille et à bois, garniture fonte polie, plaques ovales, deux trous, buse derrière la chaudière, robinet cuivre, chaudière fonte émaillée, grosse barre cuivre porte-torchons.

5852. Dimensions totales 80×53×80 c/m, dim. du foyer 23×22×16 c/m, dim. du four 38×35×22 c/m, chaudière de 7 litres, poids 95 kgs........ **95.** »

5852 A. Dimensions totales 90×56×80 c/m, dim. du foyer 24×22×20 c/m, dim. du four 42×37×22 c/m, chaudière de 8 litres, poids 110 kgs....... **105.** »

5852 B. Dimensions totales 100×60×80 c/m, dim. du foyer 24×22×20 c/m, dim. du four 50×40×22 c/m, chaudière de 10 litres, poids 120 kgs..... **115.** »

MODÈLES DE MÉNAGE SÉRIE RENFORCÉE



Fourneau de cuisine, en tôle d'acier, modèle renforcé dit **"de maison bourgeoise"**, foyer mixte à houille et à bois, garnitures acier poli, chaudière fonte émaillée à couvercle et robinet cuivre, porte à coulisseaux, grosse barre cuivre porte-torchons.

5857. Dimensions totales 80×52×80 c/m, dim. du foyer 23×22×16 c/m, dim. du four 38×35×22 c/m, chaudière de 7 litres, poids 90 kgs.......... **105.** »

5857 A. Dimensions totales 90×55×80 c/m, dim. du foyer 24×22×20 c/m, dim. du four 42×37×22 c/m, chaudière de 8 litres, poids 110 kgs...... **115.** »

5857 B. Dimensions totales 100×58×80 c/m, dim. du foyer 24×22×20 c/m, dim. du four, 50×40×22 c/m, chaudière de 10 litres, poids 120 kgs... **135.** »



Fourneau de cuisine, modèle de luxe, tout en tôle d'acier extra fort, foyer mixte à houille et à bois, garnitures métal blanc massif inoxydable, angles renforcés acier nickelé, chaudière fonte émaillée avec couvercle métal repoussé et robinet cuivre nickelé, grosse barre porte-torchons métal blanc.

5862. Dimensions totales 80×52×80 c/m, dim. du foyer 23×22×16 c/m, dim. du four 38×35×22 c/m, chaudière de 7 litres, poids 85 kgs...... **105.** »

5862 A. Dimensions totales 90×55×80 c/m, dim. du foyer 24×22×20 c/m, dim. du four 42×37×22 c/m, chaudière de 8 litres, poids 105 kgs..... **115.** »

5862 B. Dimensions totales 100×58×80 c/m, dim. du foyer 24×22×20 c/m, dim. du four 50×40×22 c/m, chaudière de 10 litres, poids 115 kgs ... **135.** »



Fourneau de cuisine, tout en tôle d'acier, modèle de luxe extra fort, garnitures cuivre moulure, et faïence anglaise, chaudière fonte émaillée avec couvercle repoussé et robinet cuivre, grosse barre cuivre porte-torchons.

5867. Dimensions totales 80×52×80 c/m, dim. du foyer 23×22×16 c/m, dim. du four 38×35×22 c/m, chaudière de 7 litres, poids 90 kgs...... **125.** »

5867 A. Dimensions totales 90×55×80 c/m, dim. du foyer 24×22×20 c/m, dim. du four, 42×37×22 c/m, chaudière de 8 litres, poids 110 kgs..... **135.** »

5867 B. Dimensions totales 100×58×80 c/m, dim. du foyer 24×22×20 c/m, dim. du four 50×40×22 c/m, chaudière de 10 litres, poids 120 kgs.... **145.** »

Supplément pour garnitures et barre métal blanc **15.** »

MODÈLES DE RESTAURANT SÉRIE EXTRA RENFORCÉE



Grand fourneau de cuisine dit **"de Restaurant"**, modèle robuste tout en tôle d'acier, foyer économique à houille et à bois, garnitures acier poli, chaudière à couvercle et robinet cuivre, grosse barre cuivre porte-torchons. Modèle de construction soignée, convenant pour restaurants, pensions, etc.

5872. Dimensions totales 110×60×76 c/m, dim. du foyer 28×22×16 c/m, dim. du four 52×44×21 c/m, chaudière de 11 litres, poids 125 kgs..... **125.** »

5872 A. Dimensions totales 120×68×76 c/m, dim. du foyer 30×23×16 c/m, dim. du four 60×50×22 c/m, chaudière de 16 litres, poids 160 kgs. **145.** »

5872 B. Dimensions totales 130×71×80 c/m, dim. du foyer 32×33×16 c/m, dim. du four 62×53×22 c/m, chaudière de 20 litres, poids 190 kgs. **155.** »

Supplément pour garnitures cuivre massif.......................... **12.** »



Grand fourneau de cuisine dit **"de Restaurant"**, modèle extra renforcé, tout en tôle d'acier, foyer au milieu à houille et à bois, garnitures acier poli, 2 fours avec portes à coulisseaux et clés de réglage pour permettre la répartition de la chaleur sur l'un ou l'autre ou sur les deux simultanément, 2 étuves, chaudière avec couvercle et robinet cuivre, grosse barre cuivre porte-torchons.

5877. Dimensions totales 140×75×80 c/m, dim. du foyer 42×18×20 c/m, dim. des fours 60×39×22 c/m, chaudière de 23 litres, poids 240 kgs **325.** »

5877 A. Dimensions totales 150×80×80 c/m, dim. du foyer 45×20×20 c/m, dim. des fours 62×41×22 c/m, chaudière de 23 litres, poids 280 kgs. **375.** »

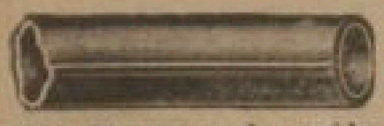
5877 B. Dimensions totales 160×85×80 c/m, dim. du foyer 48×22×22 c/m, dim. des fours 65×43×22 c/m, chaudière de 23 litres, poids 310 kgs. **435.** »

ACCESSOIRES DE CHAUFFAGE

TUYAUX, COUDES ET TÊTES DE CHEMINÉE

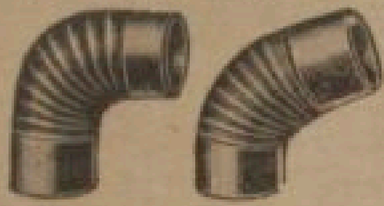
Nous avons en stock tous les diamètres de tuyaux, coudes, raccords, clés, viroles et tampons suivants : 83, 90, 97, 104, 111, 118 et 153 m/m. Bien indiquer le diamètre en commandant ou plus simplement le nº de l'appareil sur lequel il doit s'adapter, s'il s'agit d'un modèle de notre vente.

NOTA — Les tuyaux de poêles ne sont pas détaillés par coupe inférieure à 1 mètre.



5882. **Tuyaux de poêle**, tôle lustrée agrafée, long. 1 m. (*Indiquer le diamètre*). *Prix* **1.75**

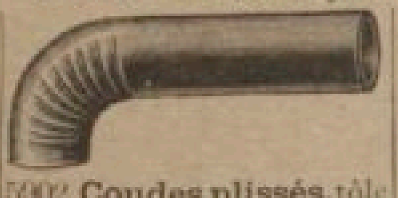
5887. **Tuyaux de poêle**, tôle galvanisée agrafée, long. 1 m. (*Indiq. le diam*) *Prix* **2.50**



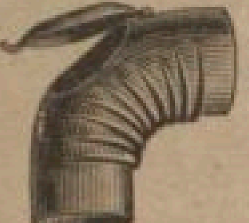
Equerre *Hors équerre*

5892. **Coudes plissés**, tôle lustrée, coudés équerre ou hors équerre (*Indiq. le diam.*)......... **1. »**

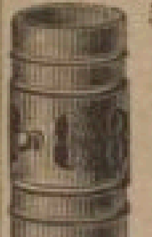
5897. **Coudes plissés**, tôle galvanisée, coudés équerre ou hors équerre. (*Indiquer le diamètre*). *Prix* **1.50**



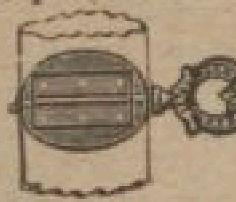
5902. **Coudes plissés**, tôle lustrée, coudés équerre avec rallonge pour rentrer dans la cheminée. (*Indiquer le diam.*)............ **1.50**



5907. **Coudes plissés**, tôle lustrée coudés équerre, avec porte de ramonage (*Indiq le diam.*)......... **1.25**

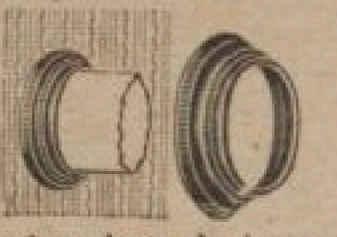


5912. **Raccord de tuyau** avec dispositif de ventillation pour régler le tirage. (*Indiquer le diamètre*). *Prix* .. **2. »**



5917. **Clé de réglage** pour tuyaux de poêle, en fonte moulurée, avec plaque tôle (*Indiquer le diam. du tuyau*). *La clé complète, non posée*......... **».60**

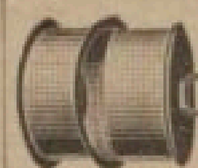
Supplément pour l'adapter sur un tuyau......... **».30**



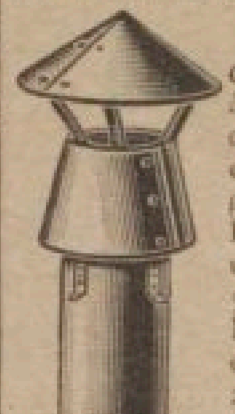
Virole-embase de tuyaux, en cuivre poli à moulures, se plaçant contre les cloisons percées pour masquer les dégradations.

5922. Diam. 83 à 118 m/m **1. »**

5922A. - 118 à 153 - **1 50**



5927. **Tampon** tôle lustrée, avec manchon pour masquer les trous de tuyaux dans les cloisons ou gaines de cheminées. (*Indiquer le diamètre*) **1. »**



Tête de cheminée à chapeau et manchon en forte tôle galvanisée. Livrée avec un tuyau de 50 c/m de long. Se fait en 14 16, 18 20, 22 ou 24 c/m.

Très pratique pour activer le tirage.

5932. Diam. 14 à 18 c/m **8. »**

5932A. — 20 à 24 c/m **11.50**



Appareil ventilateur, en forte tôle galvanisée, avec capuchon d'orientation, monté sur pivot d'un fonctionnement absolument parfait. Active le tirage des cheminées et supprime totalement les refoulements de fumée.

5937. Diam. 16 c/m. **8.75**

5937A. — 19 — **10.25**

5937B. — 22 — **12.50**



5942. **Terre réfractaire** pour réparer soi-même les foyers des cheminées portatives, calorifères, fourneaux, etc. S'emploie délayée dans un peu d'eau pour en faire un mortier.

Le sac de 3 kgs

Prix **».50**



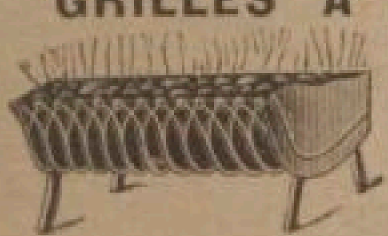
Appareil fumifuge, en forte tôle galvanisée, avec hélice aspiratrice montée sur pivot à butée de cristal, assurant un fonctionnement parfait et entièrement silencieux, active le tirage des cheminées et supprime totalement les refoulements de fumée.

5947. Diam. 16 c/m **18 25**

5947A. — 19 c/m **22.50**

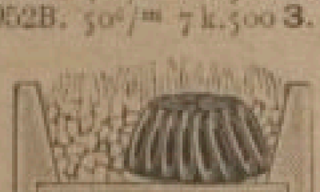
5947B. — 22 c/m **24.50**

GRILLES A HOUILLE — PANIERS A BOIS — SEAUX ET COFFRES A CHARBON



Grille mobile à houille, en fonte noire, pour transformer instantanément les anciennes cheminées à bois en cheminées à houille, profondeur uniforme 25 c/m.

Nos	Long.	Poids	*Prix*
5952.	30 c/m	5 kgs	**2. »**
5952A.	40 c/m	6 k 500	**2.50**
5952B.	50 c/m	7 k.500	**3. »**

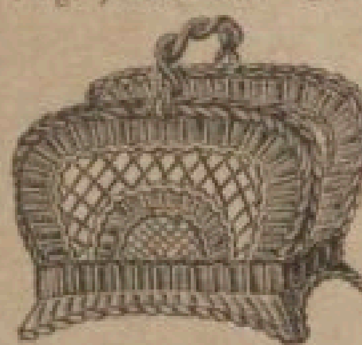


Grille économique à houille, tout en fonte noire, modèle breveté, se plaçant dans n'importe quel foyer de fourneaux ou cuisinières, pour en réduire la contenance et en augmenter la surface de chauffe. Cette grille permet de réaliser une économie de 50 % de combustible. *Livrée avec mode d'emploi.*

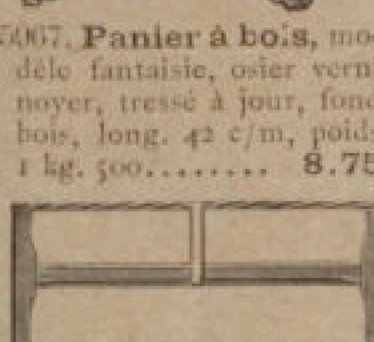
Nos	Dtre	Poids	*Prix*
5957.	15 c/m	1 k.500	**2.25**
5957A.	17 c/m	1 k.500	**2.50**



5962. **Panier à bois**, modèle courant, osier blanc, tressé, très soigné et robuste, long. 45 c/m, poids 1 kg. 500.... **3. »**



5967. **Panier à bois**, modèle fantaisie, osier verni noyer, tressé à jour, fond bois, long. 42 c/m, poids 1 kg. 500........ **8.75**

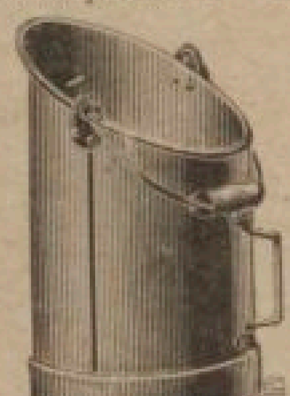


SCIES A BUCHES

(*Voir page 860*).



5972. **Seau à charbon** cylindrique, tôle vernie noir, à bec verseur, diam. 25 c/m, cont. 15 kgs de charbon, pds 1 kg. 100. *Modèle réclame.* *Prix exceptionnel* .. **1.35**

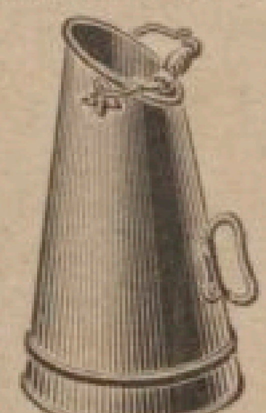


Seau à charbon cylindrique, tôle vernie noir extra forte, à bec verseur.

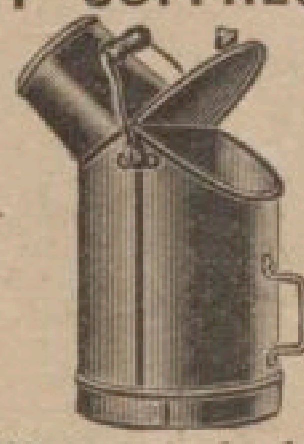
No	Diam	Poids	*Prix*
5077.	24 c/m	2 kgs.	**1.90**
5077A.	28 c/m	3 kgs.	**3.25**



5982. **Grand seau à charbon**, cylindrique, à large bec verseur, tôle vernie noir, bord verni or, diam. 26 c/m, cont. 20 kgs de charbon, pds 1 kg 800. *Prix* **4.25**

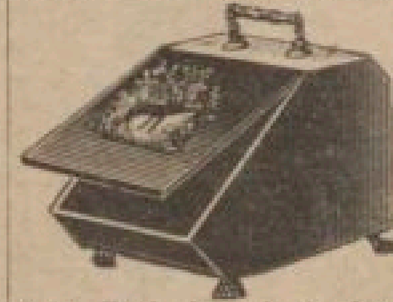


5987. **Seau à charbon**, tôle extra forte vernie noir, à bec verseur. *Modèle très pratique.* Haut. 45 c/m, cont. 10 kgs de charbon, pds 2 kgs **3. »**

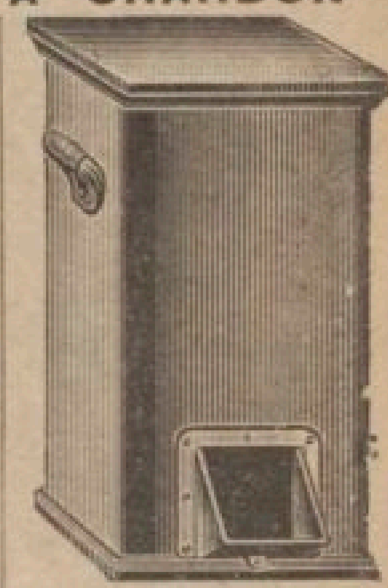


5992. **Seau à charbon**, à bec et couvercle, forte tôle vernie, haut. totale 50 c/m, cont. 10 kgs de charbon, poids 2 k. 500 **3.25**

5992 *bis*. **Même modèle**, tôle vernie émail, anse, poignée et bords vernis or, haut. tot 50 c/m, cont. 15 k. poids 2 kgs 200... **6.25**



5997. **Petit bac à charbon** dit **"Sabot"**, en forte tôle émaillée noir, décor couleurs, poignée nickelée pieds fonte, cont. 15 kgs de charbon, dim 40/30/25 c/m, poids 3 kgs 500... **8.25**



Coffre à charbon ou **charbonnière** de cuisine, tôle vernie très forte, angles renforcés, 2 poignées et porte spéciale ne laissant tomber le charbon qu'au fur et à mesure qu'on le prend

6002. Dim. 40×35×70 c/m. cont 50 kgs de charbon poids 14 kgs.... **18 »**

6002A Dim. 55×40×80 c/m, cont. 100 kgs de charbon poids 20 kgs.... **26. »**

6002 B. Dim. 60×42×90 c/m. cont 150 kgs de charbon poids 28 kgs.... **36. »**

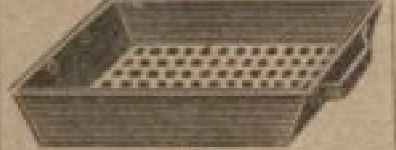
Voir page 982, nos produits d'entretien pour appareils de chauffage

TAMIS — CRIBLES A ESCARBILLES



Tamis-crible, en fil d'acier cuivré, pour cendres ou escarbilles, bordure hêtre.

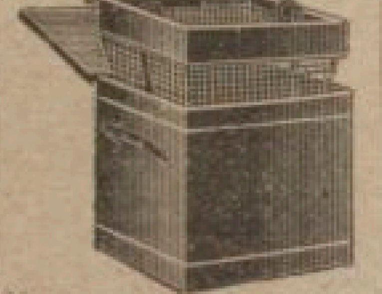
Nos	Diam.	Poids	*Prix*
6007.	24 c/m	200 g.	**».50**
6007A.	28 c/m	250 g.	**».60**
6007B.	32 c/m	300 g.	**».75**



Tamis-crible, forte tôle vernie, pour cendres ou escarbilles.

Nos	Dim.	Poids	*Prix*
6012.	26×36 c/m	750 g.	**».75**
6012 1.	30×40 c/m	1 kg.	**1. »**

Pour tous nos modèles d'étouffoirs à braise, voir p. 1108.



6017. **Tamis étouffoir**, tôle vernie noir, couvercle et tamis mobiles, laissant tomber la cendre sans poussière, dim. 20×20 c/m, pds 1 kg. 300.... **2.25**



6022. **Tamis crible à escarbilles**, tôle vernie noir avec tamis intérieur, soupape inférieure à ressort et couvercle évitant toute poussière. Se pose sur n'importe quel seau à ordures ou à charbon, diam. 30 c/m, poids 1 kg. *Prix* **2.50**



6027. **Seau cribleur à escarbilles**, en tôle vernie, couvercle à poignée, tamis intérieur mobile s'actionnant par la poignée du couvercle, sans aucune poussière, diam 27 c/m, hauteur totale 35 c/m, pds 3 kgs, s'emploie également comme étouffoir.

Prix **6.25**

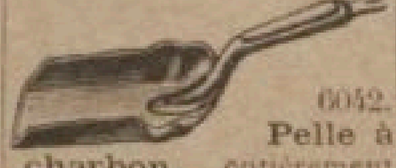
PELLES A CHARBON ET A BRAISE



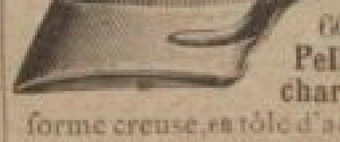
6032. **Pelle à charbon**, tôle emboutie, d'une seule pièce, manche bois, forme droite ordinaire, long. tot. 46 c/m. poids 700 grs..... **».60**



6037. **Pelle à charbon**, tôle emboutie, d'une seule pièce, manche bois, forme cintrée, arrondie, long. tot. 46 c/m, poids 500 grs. **».60**



6042. **Pelle à charbon**, entièrement en tôle d'acier emboutie extra forte, long. tot. 34 c/m, poids 350 grs. **».95**



6047. **Pelle à charbon** forme creuse, en tôle d'acier, douille renforcée, manche bois à poignée, lr 60 c/m, dim. 38×25 c/m, pds 1 k. 600. *Ne peut être liv. qu'emman.* **3 25**



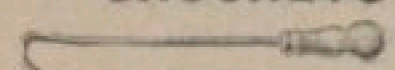
6052. **Pelle à braise ou charbon de bois**, tôle emboutie galvanisée, forme rectangulaire, manche bois, long. tot 37 c/m, pds 750 g. **1.15**



6057. **Pelle à braise**, tout en tôle emboutie, galvanisée, à trous, forme cintrée arrondie, long. tot 30 c/m, poids 250 grs. Modèle très pratique pour le transport de la braise..... **1 75**

ACCESSOIRES DE CHAUFFAGE

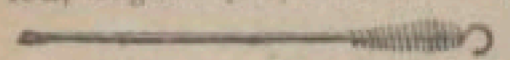
CROCHETS PIQUE-FEU, MATÉRIEL DE RAMONAGE, BROSSES A FOURNEAUX



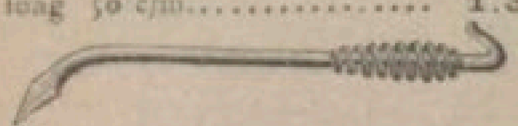
6112. **Petit crochet** pour fourneau de cuisine, manche fonte, long. 25 c/m. ».20



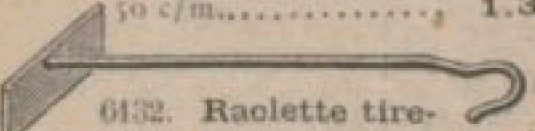
6117. **Grand crochet pique-feu**, longueur 40 c/m....... ».60



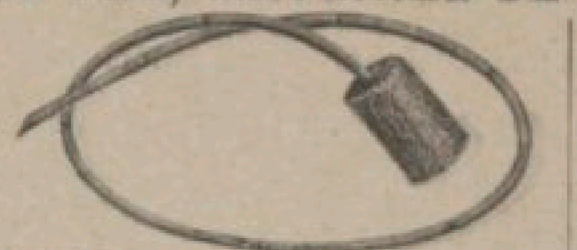
6122. **Grand crochet pique-feu**, en fer poli, forme droite, avec poignée isolante formée d'un ressort d'acier, long 50 c/m.............. 1.35



6127. **Grand crochet pique-feu**, en fer poli, à bout recourbé en forme de crochet, avec poignée isolante, long. 50 c/m.............. 1.35



6132. **Raclette tire-cendres** pour le nettoyage des fourneaux, tige fer, long. 68 c/m, largeur 11 c/m.............. ».60



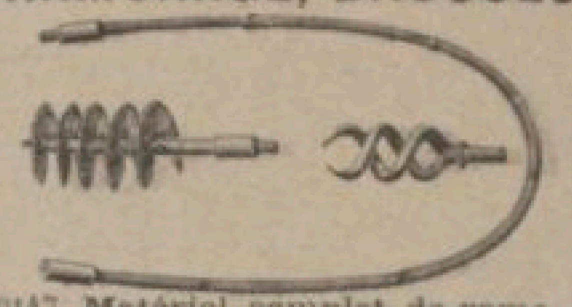
6137. **Brosse** tampico, manche rotin flexible, pour le ramonage des tuyaux, long. tot. $4^{m}50$.............. 3. »



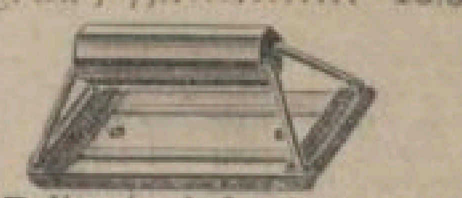
Hérisson pour le ramonage des cheminées, en lamelles d'acier trempé, *avec corde et boulet en fonte.*

6142. Diamètre 20 c/m........ 6.50
6142A. — 25 c/m........ 6.75
6142B. — 30 c/m........ 7.25

Voir page 982 nos produits "HIX" pour l'entretien des fourneaux.



6147. **Matériel complet de ramonage.** Se compose d'une brosse en fil d'acier, d'un double crochet à hélice et d'un manche flexible en rotin en 3 longueurs égales, avec douilles cuivre ajustables à vis, long. démonté $1^{m}85$, long. tot. $5^{m}75$.............. 15.50



6152. **Polissoir à fourneaux**, pour le nettoyage rapide des fourneaux et des ustensiles de ménage en fer battu, frottoir en toile émeri, disposé sur un tampon feutre à poignée, long. 15 c/m. Livré avec une feuille de toile émeri de rechange.............. 1. »



6157. **Brosse à fourneaux**, soie noire, pure, monture bois dur, forme pointue, avec poignée, pour frotter les poêles, calorifères, et tous les objets en fonte, long. 19 c/m....... 1.25

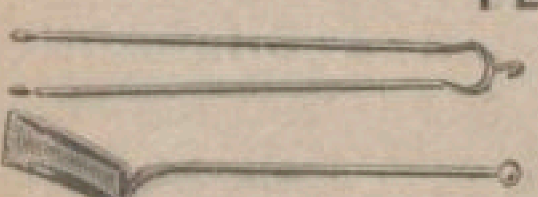


6162. **Brosse à fourneaux**, soie grise extra, forme plate, pointue, avec poignée, long. 20 c/m....... 2.25

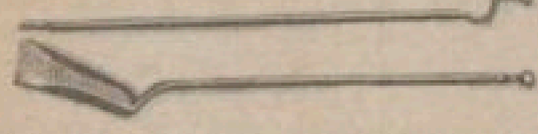


6167. **Brosse à fourneaux**, soie grise extra, monture bois dur poli, forme navette, avec rangée soie tout autour, permettant de mieux atteindre dans les angles, long. 25 c/m 2.50

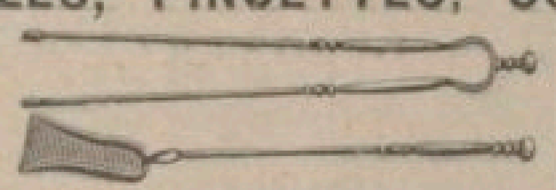
PELLES, PINCETTES, SOUFFLETS, BALAIS D'ATRE



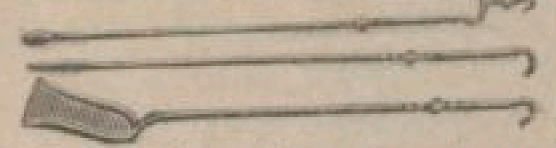
6172. **Jeu de pelle et pincettes**, en fer forgé d'une seule pièce, long. 60 c/m poids 1 kg. 250. *Le jeu de 2 pièces* 1.25



6177. **Jeu de pelle et pincettes**, en fer forgé poli, d'une seule pièce, renforcé, long. 60 c/m, poids 1 kg. 250. *Le jeu de 2 pièces*.............. 1.75



6182. **Jeu de pelle et pincettes**, tout en fer forgé d'une seule pièce, entièrement poli, avec parties tournées, long. 60 c/m environ, poids 1 kg. 200. *Le jeu de 2 pièces*... 4. »



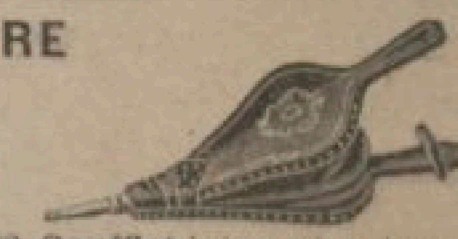
6187. **Jeu de pelle, pincettes et crochet** tout en fer forgé d'une seule pièce, entièrement nickelé, avec parties tournées, long. 65 c/m environ, poids total 2 kgs. *Le jeu de 3 pièces. Prix.* 7.50



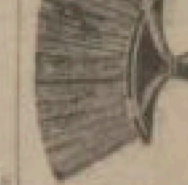
6192. **Soufflet** bois verni couleur noyer, garnitures cuir rouge, douille cuivre, long. 38 c/m. 1.50



6197. **Soufflet** bois verni couleur bois des Iles, garnitures cuir couleur, avec clous à tête, douille cuivre, long. 38 c/m.............. 2.50



6202. **Soufflet** bois verni couleur acajou incrusté cuivre, garnitures cuir couleur avec clous à tête, douille cuivre, long. 38 c/m. 5. »



Balais d'âtre", manche bois verni noyer, longues soies de couleur, long. totale 55 c/m.

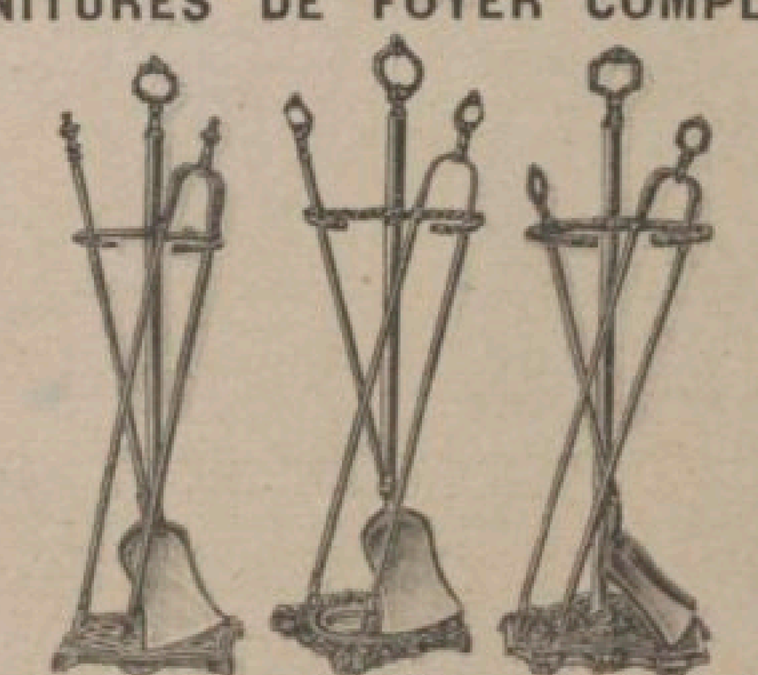
6207. Assorti au soufflet. N° 6192. 1.25
6212. — — N° 6197. 2. »
6217. — — N° 6202. 5. »

GARNITURES DE FOYER COMPLÈTES



N° 6222 N° 6227 N° 6232

6222. **Garniture de foyer** complète, tout en fonte bronzée, comprenant : un jeu de pelles et pincettes n° 6182 et un support, h^{t} tot. 60 c/m, p^{ds} 4 kgs 500. 9.50
6227. **Garniture de foyer** complète, tout en fonte nickelée, comprenant : un jeu de pelle et pincettes n° 6187, et un support, h^{t} tot. 60 c/m, p^{ds} 4 kgs. 18. »
6232. **Garniture de foyer** complète dite "**rotonde**" tout en fer forgé, comprenant : un jeu de pelle et pincettes, un balai d'âtre, un soufflet et un support, haut. tot. 85 c/m, poids 4 kgs 600. 40.50



N° 6237 N° 6242 N° 6247

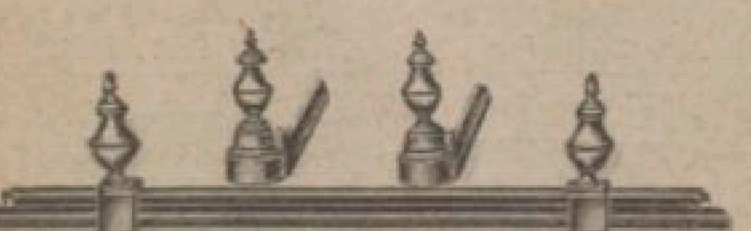
6237. **Garniture de foyer** complète, tout en cuivre poli et patiné, comprenant : un jeu de pelle et pincettes et un support, hauteur totale 67 c/m, poids 2 kgs 400.............. 18.50
6242. **Garniture de foyer** complète **Louis XV**, même composition, hauteur totale 67 c/m, poids 2 kgs 800.............. 22. »
6247. **Garniture de foyer** complète **Louis XVI**, même composition, hauteur totale 67 c/m, poids 2 kgs 900.............. 22. »



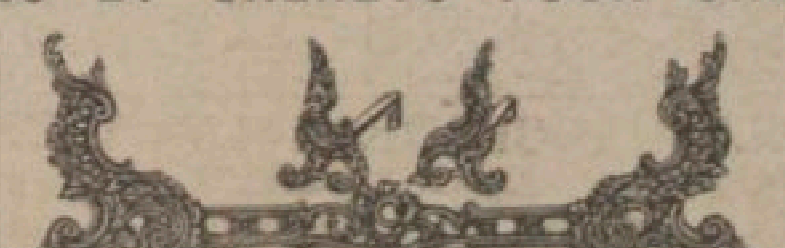
N° 6252 N° 6257 N° 6262

6252. **Garniture de foyer** complète dite "**Rotonde**" tout en cuivre poli, comprenant : un jeu de pelle et pincettes, un balai d'âtre, un soufflet et un support, haut. tot. 78 c/m, poids 3 kgs 600 27.50
6257. **Garniture de foyer** complète **Louis XV**, même composition, hauteur totale 78 c/m, poids 3 kgs 200.............. 27.50
6262. **Garniture de foyer** complète **Louis XVI**, même composition, hauteur totale 78 c/m, poids 3 kgs 300.............. 28.75

GALERIES ET CHENETS POUR CHEMINÉES



6267. **Galerie de foyer** tout en cuivre poli, mouluré, long. tot. 90 c/m, haut. 20 c/m, poids 1 kg 300. *Prix, sans les chenets*.............. 13.50
6272. **Chenets** cuivre assortis, long. 32 c/m, haut. 20 c/m, poids 2 kgs 450. *La paire*.............. 7.75



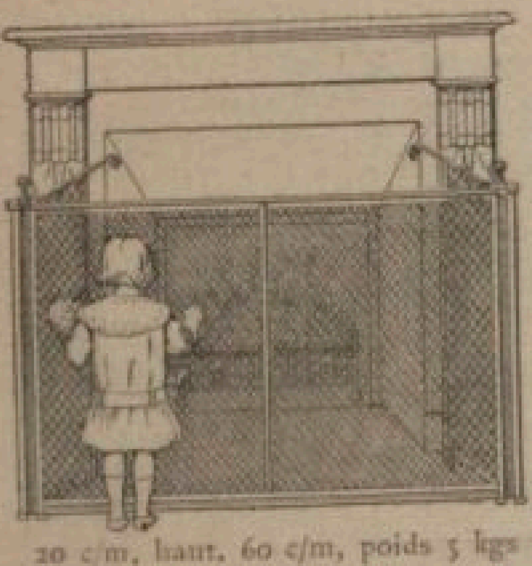
6277. **Galerie de foyer Louis XV**, extensible à volonté, tout en cuivre ciselé et patiné vieux cuivre, long. totale 90 c/m, haut. 30 c/m, poids 3 kgs 200. *Prix, sans les chenets*.............. 31. »
6282. **Chenets** cuivre assortis long. 35 c/m, haut. 25 c/m, poids 2 kgs 900. *La paire*.............. 12. »



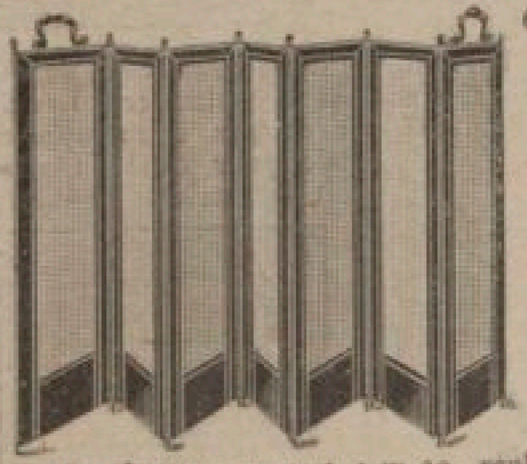
6287. **Galerie de foyer Louis XVI**, extensible à volonté, tout en cuivre ciselé et patiné vieux cuivre, long. totale 90 c/m, haut. 30 c/m, poids 3 kgs 450. *Prix, sans les chenets*.............. 34.50
6292. **Chenets** cuivre assortis, long. 35 c/m, haut. 25 c/m, poids 2 kgs 450. *La paire*.............. 12.50

ACCESSOIRES DE CHAUFFAGE

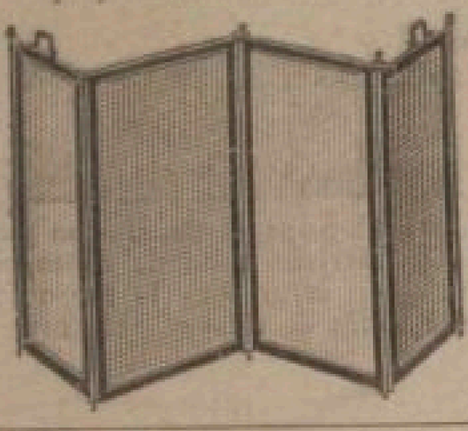
GARDE-FEU ET PARE-ÉTINCELLES



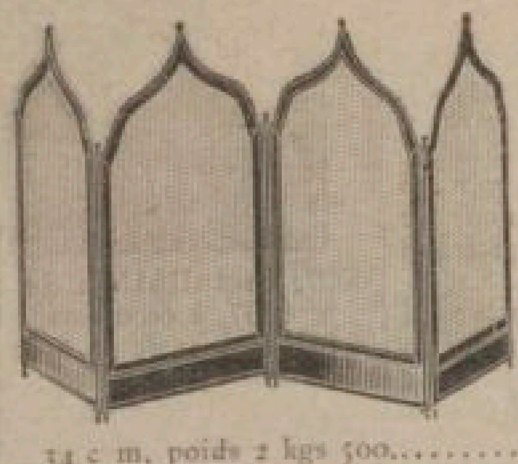
6312. **Garde-feu pour enfants**, en grillage rigide, monté sur un cadre fer bronzé très renforcé avec 2 tringles, largeur du grand panneau 90 c/m, larg. des côtés 20 c/m, haut. 60 c/m, poids 5 kgs 800. *Modèle classique pr cheminées* **12. »**



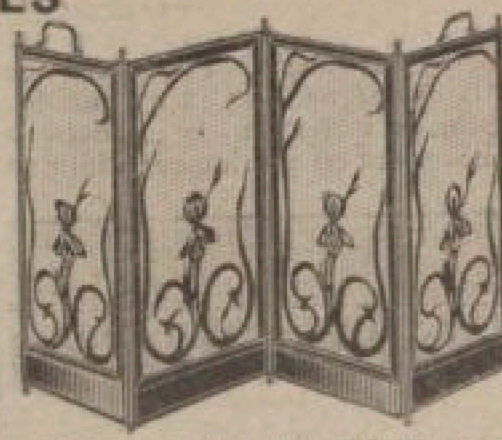
6322. **Nouveau pare-étincelles pliant**, dit "*Rotonde*", à 7 volets, en fine toile métallique montée sur cadre articulé, tout en fer bronzé, aluminium, poignées et charnières cuivre poli, hauteur totale 60 c/m, largeur ouvert 1 m 20, replié 18 c/m, poids 2 kgs 500 **16. »**



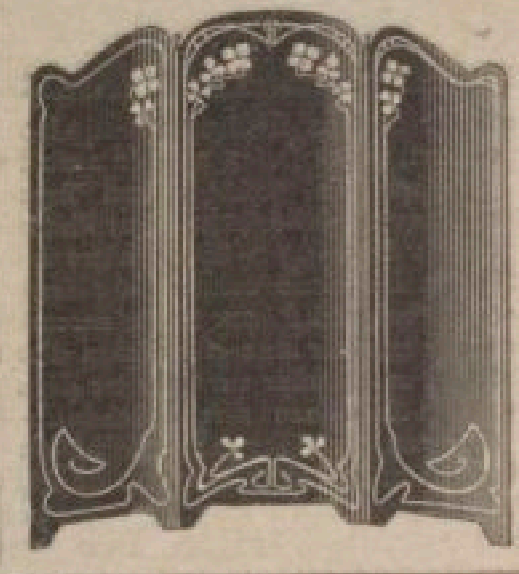
6317. **Pare-étincelles pliant**, 4 volets, tout en grillage rigide, monté sur cadre articulé en fer, avec poignées, entièrement bronzé or, haut. 50 c/m, larg. ouvert 1 m 30, fermé 35 c/m, poids 3 kgs 200 **6.50**



6327. **Pare-étincelles pliant**, 4 volets, fine toile métallique et cadre mouluré, tout en cuivre poli, forme gothique, avec embase, hauteur totale 60 c/m, largeur ouvert 1 m 25, replié 34 c/m, poids 2 kgs 500 **29. »**



6332. **Pare-étincelles pliant**, 4 volets, tout en cuivre patiné, fine toile métallique, avec appliques décoratives découpées et estampées en relief cadre à moulures avec poignées, haut. 60 c/m, larg. ouvert 1m20, replié 32 c/m, poids 5 kgs. *Modèle très riche* **41. »**



6337. **Grand écran pliant** en tôle émaillée noir, décorée couleurs avec filets or, 3 volets articulés à charnières, pouvant se développer à volonté ou entourer le calorifère, soit comme rayonneur, soit comme écran, haut. tot. 1m05, larg. dével. 1m10, replié 38 c/m, pds 9 kg. 100. **29 75**

BOUILLOTTES A EAU CHAUDE

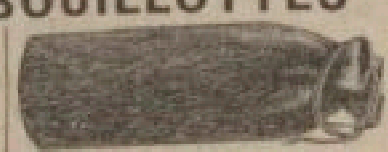


6342. **Bouillotte à eau chaude**, dite "**Moine**", en fer étamé, bouchon cuivre, à vis, long. 28 c/m, diam. 9 c/m, pds 200 grs... **».95**

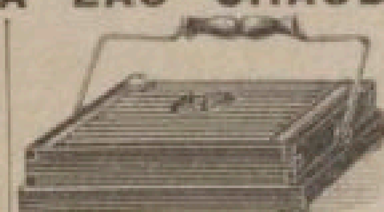
6342 *bis*. **Même modèle**, avec fond cuivre poli, et bouchon à vis, joint caoutchouc, étanche, garanti **1.60**



6352. **Bouillotte à eau chaude**, dite "**Moine entonnoir**", en cuivre nickelé très fort, avec bouchon à vis spécial, étanche, combiné en forme d'entonnoir réversible, très pratique pr la remplir d'eau, long. 28 c/m, diam. 9 c/m, poids 600 grs.... **5.25**

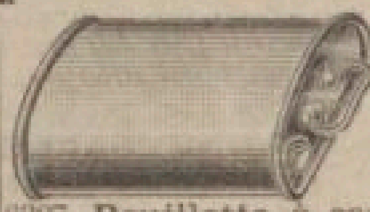


6362. **Enveloppe pour bouillotte à eau chaude**, en laine blanche ou beige (*indiquer la nuance*), avec bordure et cordon de serrage en soie, long. 40 c/m. *Convient pour tous genres de bouillottes cylindriques*. Long. 40 c/m, *Prix* **1.15**

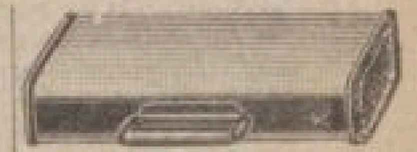


6372. **Bouillotte à eau chaude**, tout en fer battu poli, dessus cannelé, bouchon cuivre, tabouret noyer ciré à poignée mobile, larg. 27 c/m, pds 1 kg 500. **6.75**

6377. **Bouillotte** seule. **3. »**

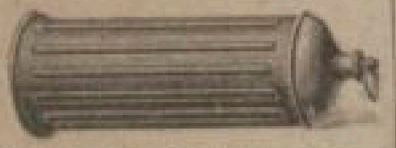


6387. **Bouillotte à eau chaude**, en tôle etamée, avec têtes, poignée et bouchon cuivre, long. 25 c/m, poids 1 kg 400. *Convient comme chauffe-lit ou comme chaufferette*.
Prix **8.25**



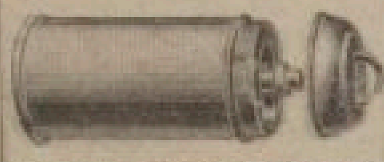
Chaufferette économique à longue durée, tout en cuivre nickelé. Cet appareil renferme un produit spécial qui n'a jamais besoin d'être renouvelé. Il suffit d'une immersion dans l'eau bouillante pour avoir une chaleur de plusieurs heures.

Nos	Long.	Poids	*Prix*
6397	21 c/m	3 kgs	**17. »**
6397 A	26 c/m	4 k. 300	**21. »**

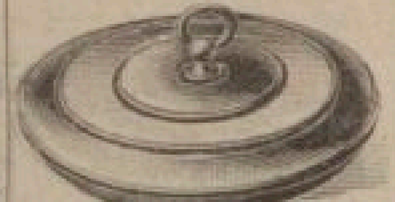


6347. **Bouillotte à eau chaude**, dite "**Moine**", en fer étamé, cannelé, très fort, avec fond cuivre, bouchon à vis et joint caoutchouc étanche, garanti, lr 28 c/m, diam. 9 c/m, pds 250 grs. **1.75**

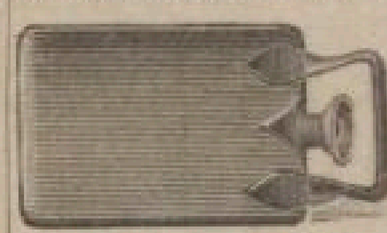
6347 *bis*. **Même modèle**, en cuivre massif, poids 350 grs **3.60**



6357. **Cylindre "Baby"**, combinaison de bouillotte à eau chaude et de chauffe-lait en cuivre nickelé à double paroi, formant réservoir à eau chaude, le tube central sert d'étui au flacon à lait, livré avec l'appareil, long. tot. 26 c/m, poids 850 grs. **6.75**

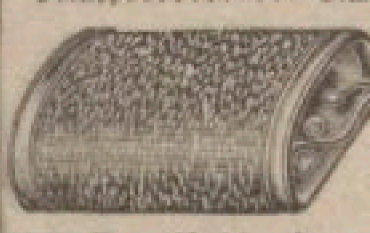


6367. **Bouillotte plate**, dite "**Boule à eau chaude**", tout en fer battu poli, avec bouchon cuivre à vis, diam. 25 c/m, poids 75 grs. *Convient comme chauffe-lit ou comme chaufferette* **3.75**

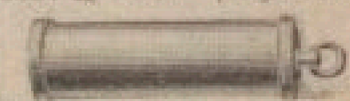


6382. **Bouillotte à eau chaude**, dite "**Chauffe-pieds**", tout en caoutchouc gris de 1re qualité, avec poignée, bouchon métal, à vis, cont. 2 lit. ½, haut. 28 c/m **7.85**

6382 *bis*. **Même modèle**, en caoutchouc rouge extra. **9. »**

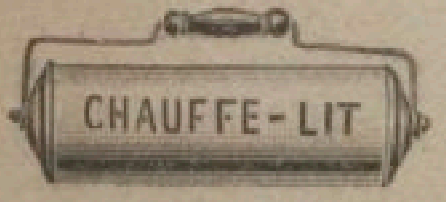


6392. **Bouillotte à eau chaude**, en tôle étamée, avec enveloppe moquette laine veloutée, têtes mobiles, bandes, poignée et bouchon cuivre, longueur 25 c/m, poids 1 kg 400.
Prix **13. »**



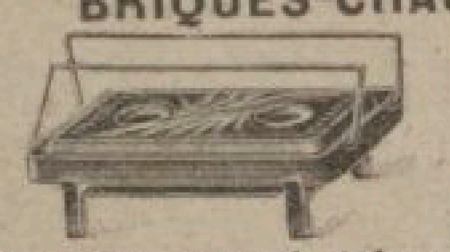
6402. **Chaufferette de poche ou de manchon**, tout en cuivre nickelé; même principe que le modèle précédent, conserve de 6 à 8 heures une température très élevée, long 12 c/m, poids 835 grs.
Prix **6. »**

BRIQUES-CHAUFFEUSES ET CHAUFFERETTES



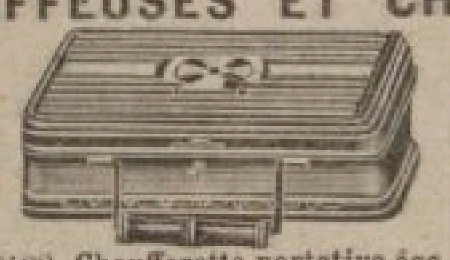
6412. **Chauffe-lit "Phénix"**, *modèle breveté S.G.D.G.*, composé d'une brique réfractaire de composition spéciale, conservant très longtemps la chaleur, que l'on adapte après l'avoir chauffée dans un cylindre en métal étamé, à poignée mobile, long. 28 c/m, diam. 9 c/m, poids 1 kg. *Livrée avec mode d'emploi* **1.95**

6417. **Briquette de rechange**. **».75**



6422. **Chauffe-pieds tabouret**, composé d'une brique chauffeuse en terre réfractaire émaillée, conservant très longtemps la chaleur et d'un porte-brique tout en fer verni, avec poignées mobiles, dim. 25 × 16 c/m, poids tot. 2 kg 300.
Prix **».95**

6427. **Brique-chauffeuse** seule, pouvant être utilisée comme chauffe-lit, dim. 24/14 c/m. **».40**

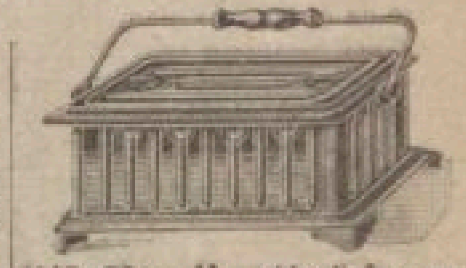


6432. **Chaufferette portative économique à combustible "Stoker"**, tout en cuivre poli, avec poignée et registre pr diminuer ou augmenter à volonté la combustion. Se charge avec une tablette *Stoker*, dont la durée de combustion est de 8 à 10 heures envirn, dim. 20/14/6 c/m, pds 300 g. **3.50**

6437. **Boîte de 10 tablettes Stoker**, pour chaufferette ci-dessus **».40**



6442. **Chaufferette portative à alcool**, inexplosible, en cuivre nickelé, ajouré, avec poignée, réchaud intérieur inversable, pouvant chauffer 12 heures de suite sans être alimenté, dépense 1 centime en 2 heures et donne au bout de 3 minutes le degré de chaleur voulu, dim. 21 × 16 × 6 c/m, poids 900 grs. *Livrée avec mode d'emploi* **9.90**



6447. **Chaufferette tabouret à huile**, tout en cuivre nickelé et fonte émaillée, avec poignée, réchaud intérieur inversable, suspendu à la cardan, pouvant brûler 15 heures de suite sans être alimenté, couvercle à bain de sable concentrant la chaleur, dépense 1 centime en 2 heures, dim. 24 × 17 × 11 c/m, poids 2 kg. 600.
Prix **11 75**

CHANCELIÈRES



6452. **Chancelière mouton anglais noir**, fourré laine blanche, bordure queue de renard, dim. 35 × 35 c/m, pds 950 grs. *Modèle classique très avantageux* **12.25**



6457. **Chancelière**, forme tablier, mouton noir, grain phoque, fourré laine blanche 1er choix, bordure queue de renard, dim. 35 × 35 c/m, poids 1 kg. 100 **17.75**



6462. **Chancelière à soufflets**, mouton anglais noir, fourré laine blanche; qualité supérieure, bordure queue de renard, dim. 35 × 35 c/m, poids 1 kg. 200 **21. »**



6467. **Chancelière-bouillotte**, mouton anglais noir, fourré laine blanche, qualité supre, bordure queue de renard, bouillotte intérieure métal étamé, dim. 40 × 40 c/m; pds 3 kgs. **29.50**



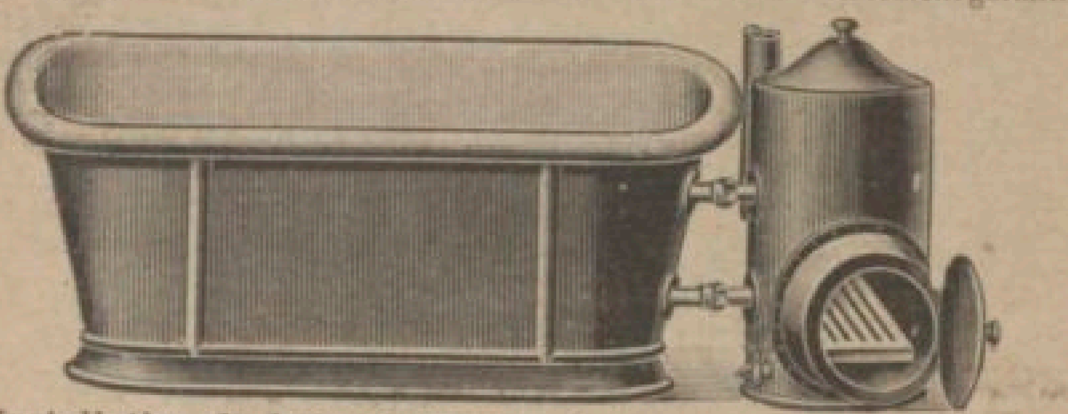
6472. **Couverture-chancelière**, chèvre griselle, qual. doublée toile grise, intr mouton blanc, dim. 65/50 c/m, pds 1 k. 250. **12.75**

6472 *bis*. **Même modèle**, en loup doré, encadré chèvre noire **17.25**

HYDROTHÉRAPIE ET HYGIÈNE

INSTALLATION D'UNE SALLE DE BAINS A THERMO-SIPHON se chauffant au bois, au charbon, au pétrole ou au gaz

Cette installation, la plus simple, la plus économique qui se puisse faire, convient surtout pour la campagne, où l'on n'a pas de canalisations d'eau. Il suffit, pour préparer un bain, de verser dans la baignoire la quantité d'eau convenable et de chauffer. L'encombrement est absolument minimum et le fonctionnement garanti.



5502. **Installation de bains à thermo-siphon,** comprenant une baignoire tout en zinc extra fort, peint façon marbre avec bordure à grosse gorge, socle et fond bois, soupape de vidange, un foyer en forte tôle également peinte façon marbre, avec grille fonte pour chauffage au bois ou au charbon, tuyau de dégagement de 90 m/m de diamètre à clé de réglage pour la fumée et robinet de vidange. La partie centrale du fourneau forme un réservoir qui communique avec la baignoire, par deux raccords en cuivre. La chaleur du foyer établit dans ce réservoir une circulation d'eau venant de la baignoire et le temps nécessaire pour chauffer un bain ne dépasse pas 35 minutes.

La partie supérieure du fourneau sert de chauffe-linge. Pour l'installation, il suffit d'adapter un tuyau de vidange en plomb ou en fer de 45 m/m intér. au siphon de la baignoire et de relier le tuyau de dégagement du foyer à la gaine d'une cheminée, long. tot. foyer compris, 1m90, poids 35 kgs....... **145.** »

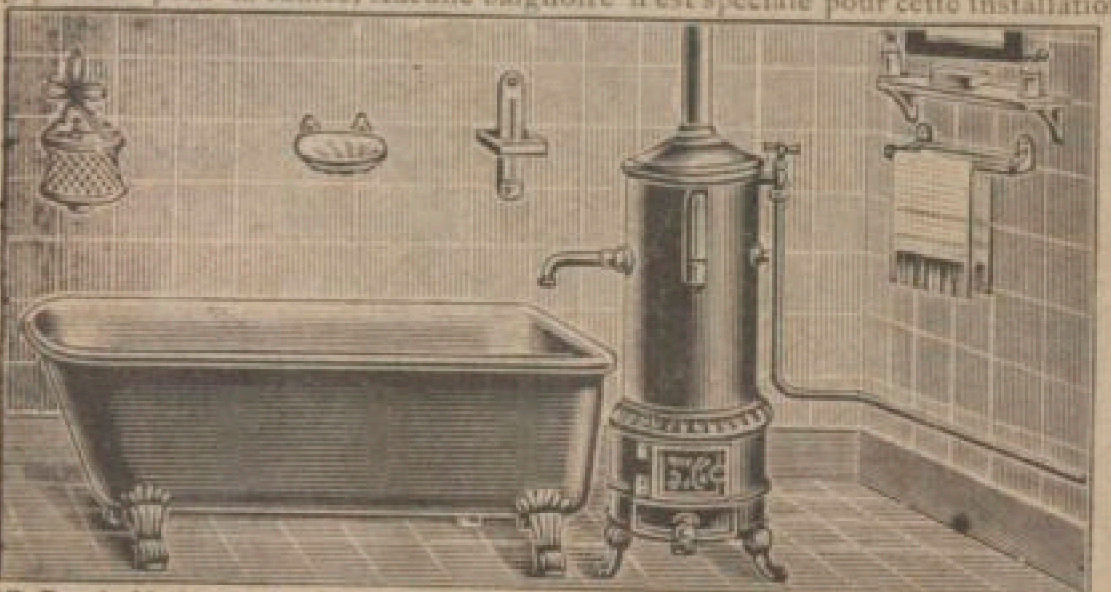
5507. **Installation, même modèle** que ci-dessus, mais avec chauffe-bains thermo-siphon, muni d'un réchaud très puissant à gaz de pétrole à brûleurs intensifs fonctionnant sous pression. La consommation de pétrole pour un bain ordinaire est de 1 litre, long. tot. foyer compris 1m90, pds 40 kgs. **260** »

Nota. — *En commandant, indiquer si le foyer doit être placé à droite ou à gauche de la baignoire. (La gravure représente une installation avec foyer à droite.)*

6512. **Couronne à gaz,** pr transformer le foyer à bois en foyer au gaz. **32.** »

INSTALLATION D'UNE SALLE DE BAINS avec chauffe-bains n° 6552 au bois ou au charbon à circulation d'eau et écoulement libre

Cette installation constitue le type le plus courant parce qu'elle s'adapte à toutes les canalisations d'eau, soit de la ville, soit d'un réservoir quelconque et à n'importe quelle pression. La tuyauterie est réduite au minimum car il suffit du tuyau d'arrivée d'eau, de celui de vidange de la baignoire et d'un tuyau de dégagement pour la fumée. Aucune baignoire n'est spéciale pour cette installation.

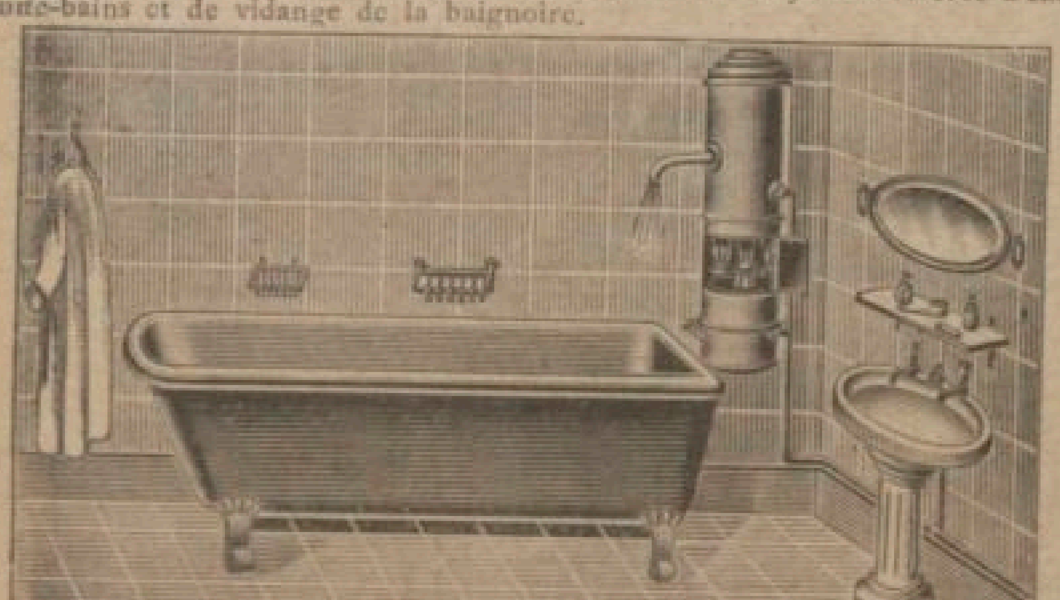


6517. **Installation de bains ordinaire,** comprenant un chauffe-bains au bois ou au charbon n° 6552 à déversoir libre, raccord d'arrivée d'eau pour tuyau de 17 m/m, buse de 90 m/m de diamètre pour le tuyau de la fumée, baignoire fonte émaillée n° 6592 complète avec bonde de vidange pour tuyau plomb de 50 m/m intérieur.
Prix complète, avec raccords, mais sans les canalisations **200.** »

6517 *bis*. **Installation,** même modèle que ci-dessus, mais avec colonne à douche n° 6652 et robinetterie n° 6637, page 1022.................. **310.** »

INSTALLATION D'UNE SALLE DE BAINS avec chauffe-bains n° 6562 au pétrole, à circulation d'eau et écoulement libre.

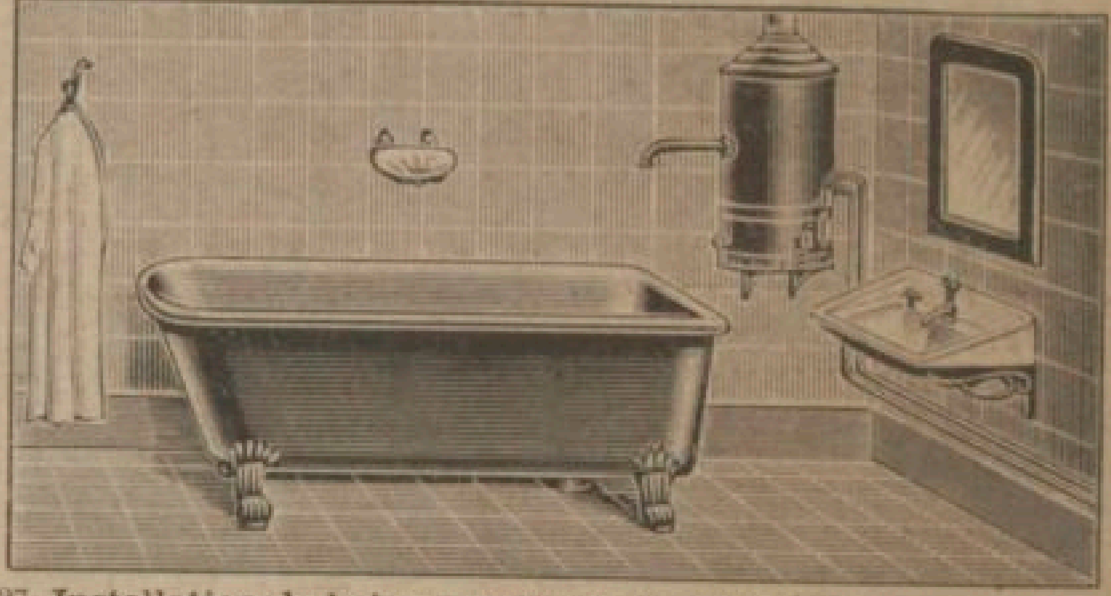
Cette installation, simple et pratique, a été spécialement établie pour la campagne et les colonies, dépourvues de gaz et où l'on désire avoir les avantages résultant de l'emploi de ce dernier : propreté, facilité d'entretien. Elle n'exige pas de robinetterie. Les canalisations sont réduites aux tuyaux d'arrivée d'eau au chauffe-bains et de vidange de la baignoire.



6522. **Installation de bains** comprenant un chauffe-bains au pétrole n° 6562, à déversoir libre, raccord d'arrivée d'eau pour tuyau plomb de 16 m/m, buse de 85 m/m de diam. pour le tuyau de ventilation, baignoire fonte émaillée n° 6592, avec bonde de vidange pour tuyau plomb de 50 m/m intérieur.
Prix complète avec raccords, mais sans les canalisations................ **335.** »

INSTALLATION D'UNE SALLE DE BAINS avec chauffe-bains instantané au gaz n° 6567 et à écoulement libre

Cette installation de chauffe-bains au gaz est très économique, car elle n'exige pas de robinetterie. Les canalisations sont réduites aux deux tuyaux d'arrivée d'eau et de gaz et au tuyau de vidange de la baignoire. Aucune baignoire n'est spéciale pour cette installation, il est seulement nécessaire que la pression d'eau soit de 3 mètres au minimum et le débit du compteur de 10 becs.



6527. **Installation de bains,** comprenant un chauffe-bains instantané au gaz n° 6567, à écoulement libre, raccords pour tuyau d'arrivée d'eau de 16 m/m intérieur et de 22 m/m pour celui du gaz, buse de 90 m/m pour le tuyau de la fumée, baignoire fonte émaillée n° 6592 avec bonde de vidange pour tuyau plomb de 50 m/m intérieur.
Prix complète, avec raccords mais sans les canalisations **255.** »

INSTALLATION D'UNE SALLE DE BAINS avec chauffe-bains instantané au gaz et à pression n° 6572

Cette installation se fait pratiquement partout où l'on dispose d'une canalisation d'eau de 2 mètres de pression au minimum et d'une conduite de gaz branchée sur compteur d'eau, débit de 20 becs au moins.

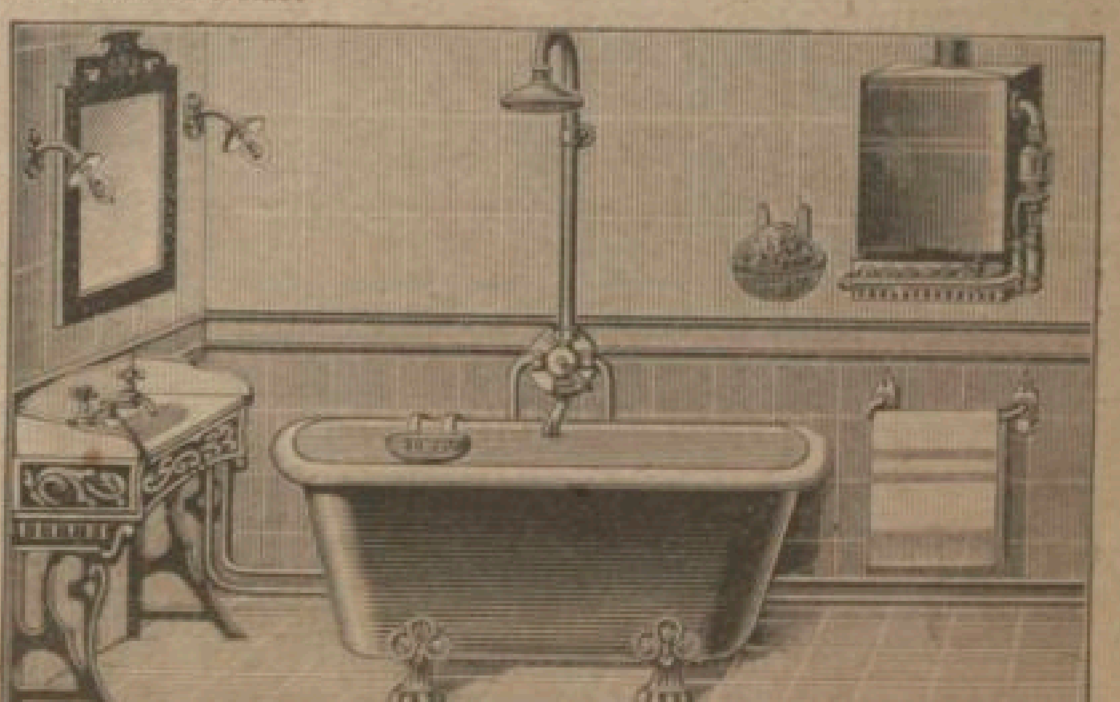
La canalisation d'eau s'installe de façon à amener l'eau chaude ou l'eau froide directement aux robinets disposés au-dessus de la baignoire et, de plus, soit à un lavabo, genre n° 6887 ou à un poste d'eau, genre n° 6872.



6532. **Installation de bains,** comprenant un chauffe-bains au gaz n° 6572, instantané et à pression, raccords pour tuyau d'arrivée d'eau de 15 m/m intérieur et de 20 m/m pour celui du gaz, buse de 90 m/m pour le tuyau de la fumée, baignoire fonte émaillée n° 6592 avec bonde de vidange pour tuyau plomb de 50 m/m intérieur et une plaque de robinetterie n° 6642.
Prix complète, avec la robinetterie et les raccords, mais sans les canalisations. **355.** »

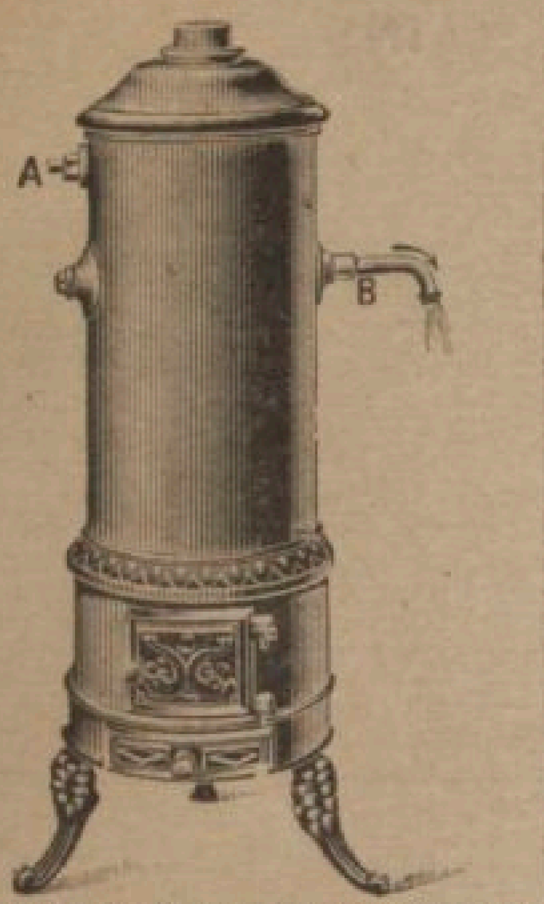
INSTALLATION D'UNE SALLE DE BAINS avec chauffe-bains au gaz n° 6572 INSTANTANÉ ET A PRESSION et colonne à douches n° 6662.

Cette installation est du même type que la précédente, mais elle comprend, en outre, une colonne à douche, avec distributeur universel donnant à volonté l'eau chaude ou froide.



6537. **Installation de bains avec douche,** comprenant les mêmes appareils que l'installation précédente n° 6532, mais avec un distributeur universel n° 6662, comprenant la robinetterie complète pour eau froide ou chaude et une colonne à douches.
Prix complète, avec la robinetterie et les raccords, mais sans les canalisations. **415.** »

CHAUFFE-BAINS



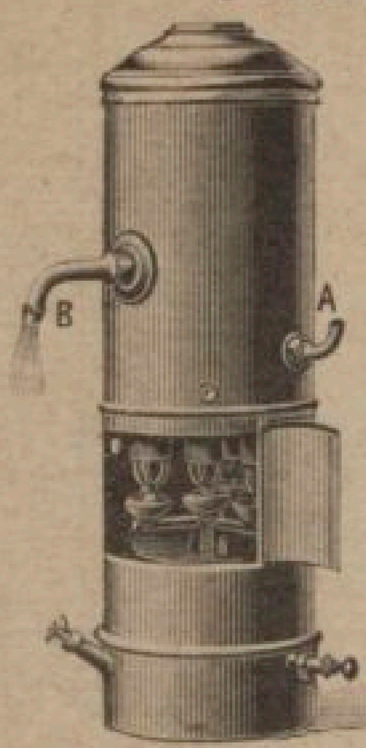
CHAUFFE-BAINS au BOIS et au CHARBON A CIRCULATION D'EAU ET ECOULEMENT LIBRE

(*Voir installation complète n° 6517, p. 1020*).

6552. Cet appareil est tout en tôle vernie, avec chaudière tubulaire en cuivre rouge étamé, socle et pieds fonte vernie, buse de dégagement pour tuyau de tirage. Il fonctionne à n'importe quelle pression et se branche sur une conduite d'eau de la ville ou d'un réservoir particulier. Un bouchon de vidange en permet le nettoyage complet.

L'eau arrive en (A), circule dans la chaudière et s'écoule librement dans la baignoire par le déversoir (B), chauffée à 40° avec un débit de 12 litres par minute. Haut. totale 1 m, diam. 35 c/m, poids 45 kgs.................. **115.** »

NOTA. — *Voir à la page suivante notre modèle de déversoir spécial n° 6657, remplaçant le déversoir libre des chauffe-bains nos 6552, 6562 et 6567, pour permettre l'installation d'une colonne à douches.*



CHAUFFE-BAINS INSTANTANÉ AU PETROLE ET A ECOULEMENT LIBRE

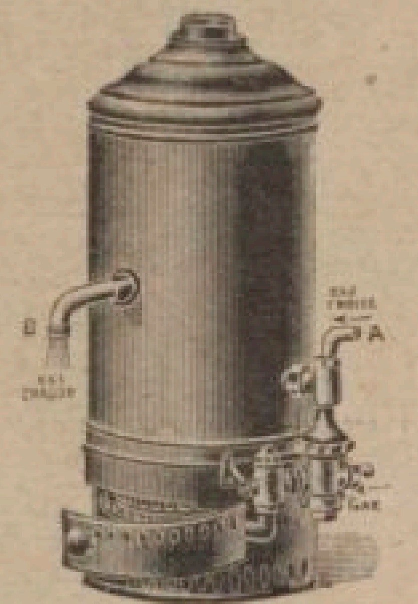
(*Voir installation complète, n° 6522, p. 1020*)

6562. Cet appareil, tout en cuivre rouge, s'installe sur n'importe quelle conduite d'eau de la ville ou d'un réservoir particulier. Le foyer est constitué par un réchaud très puissant à gaz de pétrole, pourvu de 4 brûleurs intensifs sans mèche, fonctionnant sous pression et ne dégageant aucune odeur. La pression se donne à l'aide d'un piston disposé sur le corps du réchaud et la consommation de pétrole pour un bain ordinaire ne dépasse pas un litre. L'eau arrive en (A) dans la chaudière et s'écoule librement dans la baignoire par le déversoir (B), chauffée à 40°, avec un débit de 10 litres par minute.

Cet appareil est spécialement recommandé pour la campagne et les colonies.

Haut. totale 83 c/m, diam. 26 c/m, poids 16 kgs................ **225.** »

NOTA. — *Il faut prévoir dans l'installation de cet appareil un robinet d'arrêt d'eau pour tuyau plomb de 16 m/m intérieur, diam. de la buse 85 m/m.*



CHAUFFE-BAINS INSTANTANÉ au GAZ ET A ECOULEMENT LIBRE

(*Voir installation complète n° 6527, p. 1020*).

6567. Cet appareil est tout en cuivre rouge martelé, avec socle et garnitures cuivre jaune, il s'installe sur n'importe quelle conduite d'eau de la ville ou d'un réservoir particulier pour donner une pression minimum de 3 m. Il est livré avec un plateau en fonte vernie pr le fixer au mur.

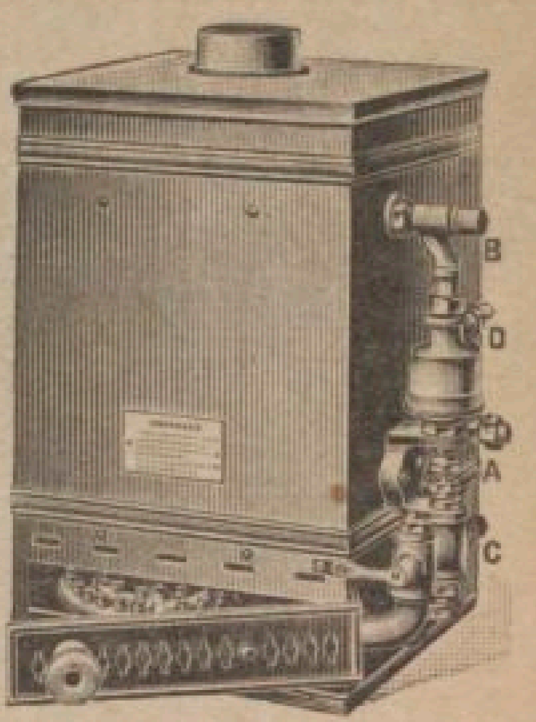
L'eau arrive en (A) dans la chaudière et s'écoule librement dans la baignoire par le déversoir (B), chauffée à 40°, avec un débit de 10 litres par minute. Le brûleur mobile à gaz, à double couronne, est muni d'une valve automatique qui détermine la mise en veilleuse du gaz lorsqu'on sort le brûleur.

Ht tot. 65 c/m, diam. 26 c/m, diam de la buse 83 m/m, pds 16 kgs.. **145.** »

Suppt pour garnitures nickelées **15.50**

NOTA. — *Il faut prévoir dans l'installation de cet appareil des robinets d'arrêt d'eau et de gaz. Les tuyaux d'arrivée doivent être de même grosseur que les tubulures du chauffe-bains, soit 22 m/m pr le gaz et 16 m/m pr l'eau.*

N'employer pour la bonne ventilation que des tuyaux de même diamètre que la buse.



CHAUFFE-BAINS INSTANTANÉ AU GAZ ET A PRESSION

(*Voir install. compl. nos 6532 et 6537, p. 1020*)

6572. Cet appareil est tout en laiton oxydé, avec robinetterie cuivre et console-support fonte vernie. Il permet de chauffer l'eau pr le bain et de la distribuer en outre à un ou plusieurs lavabos. Il s'installe sur n'importe quelle conduite d'eau de 2 mètres de pression au minimum. L'eau, dont la pression peut être réglée par une valve (B), arrive en (D), ouvre et règle la valve d'entrée du gaz, s'échauffe instantanément dans un serpentin en cuivre rouge et sort en (A) pour arriver directement à la robinetterie de la baignoire.

Il débite par minute 10 litres d'eau à 40°. Le brûleur, pourvu d'un allumeur à veilleuse et d'une valve automatique, ne brûle à pleine flamme que pendant l'écoulement de l'eau.

Dim. tot. 50×35×26 c/m, diam. de la buse 93 m/m, poids 30 kgs.

Prix **228.** »

Suppt pour garnitures nickelées **15.50**

NOTA. — *Cet appareil nécessite un compteur à gaz de 20 becs et des tuyaux d'arrivée de 13 m/m pour l'eau et de 20 m/m pour le gaz.*

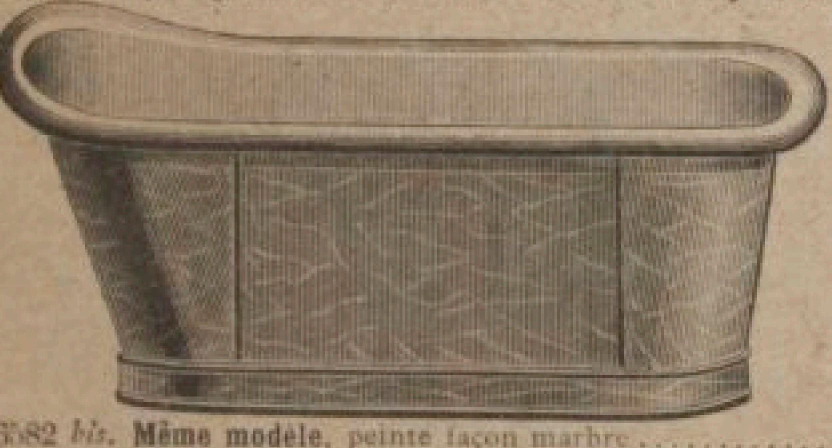
BAIGNOIRES EN ZINC ET EN FONTE ÉMAILLÉE



6577. **Baignoire** en zinc poli extra fort, à une tête, bordure à gorge, fond de soutien en bois, sans soupape, long. totale 1 m. 50, larg. totale 70 c/m, larg. à la tête 58 c/m, au pied 45 c/m, profondeur 50 c/m, poids 22 kgs. **53.** »

6577 *bis*. **Même modèle,** peinte façon marbre........................ **58.** »

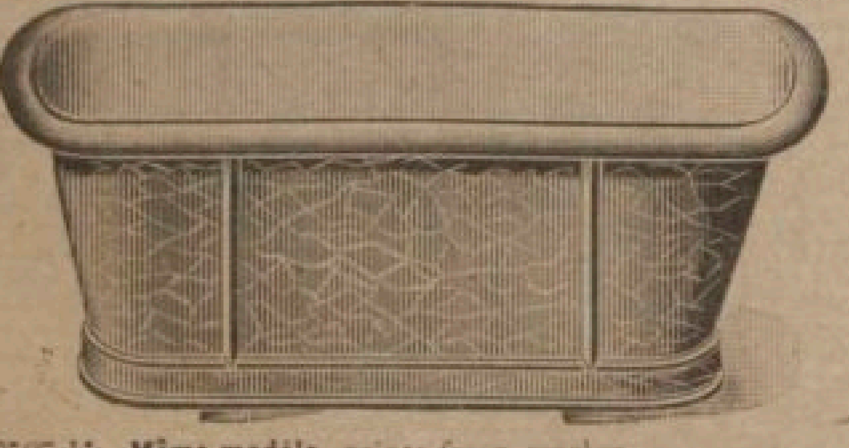
Supplément pour garniture de 4 roulettes se vissant sous le fond bois de la baignoire.. **2.** »



6582. **Baignoire** en zinc poli extra fort, à une tête à dossier renversé, bordure à gorge, fond de soutien en bois, avec soupape, long. totale 1 m. 60, larg. totale 70 c/m, larg. à la tête 60 c/m, au pied 45 c/m, profondeur 50 c/m, poids 25 kgs. **78.** »

6582 *bis*. **Même modèle,** peinte façon marbre........................ **85.** »

Supplément pour garniture de 4 roulettes se vissant sous le fond de la baignoire... **2.** »



6587. **Baignoire** en zinc poli très renforcé, à deux têtes, avec bordure à grosse gorge, fond de soutien en bois, avec soupape, longueur totale 1 m. 62, larg. totale 74 c/m, larg. intérieure 59 c/m, profondeur 55 c/m, poids 25 kilog.

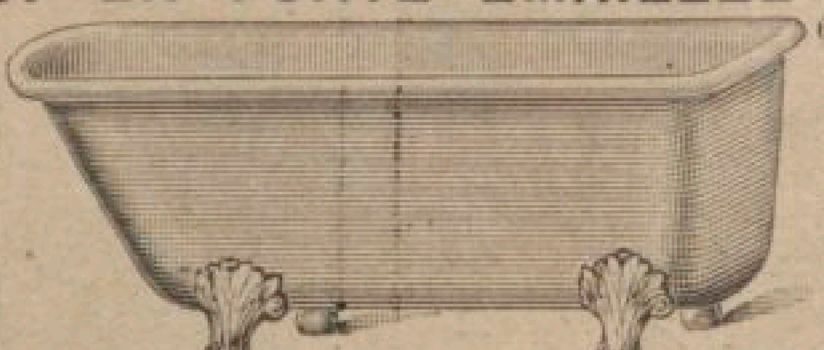
Prix..... **92.** »

6587 *bis*. **Même modèle,** peinte façon marbre........................ **102.** »

Supplément pour garniture de 4 roulettes se vissant sous le fond bois de la baignoire.. **2.** »

Emballage des baignoires en solide cadre à claire-voie. **8.** »

Emballage des chauffe-bains........................ **3.** »

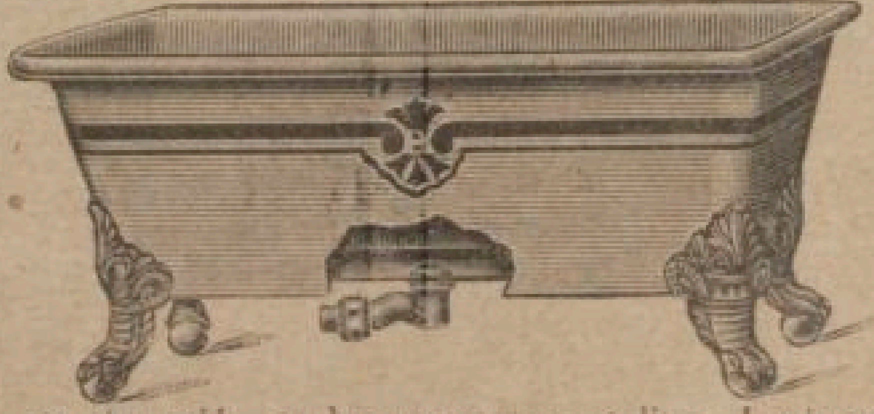


6592. **Baignoire,** fonte émaillée, forme droite, à une tête, intérieur émail porcelaine blanc, extérieur une couche de peinture unie, blanche, long. totale 1m50, larg. extérieure à la tête 73 c/m, larg. extérieure au pied 62 c/m, profondeur intérieure 52 c/m, poids 115 kgs, contenance 275 litres. Livrée avec une bonde de vidange en cuivre nickelé, placée au pied. *Prix complète* **112.** »



6597. **Baignoire,** fonte émaillée, forme droite arrondie, à deux têtes, intérieur émail-porcelaine, blanc, extérieur une couche de peinture unie blanche, long. totale 1 m. 60, larg. extér. 72 c/m, profond. int. 53 c/m, poids 110 kgs, contenance 300 lit. Livrée avec bonde de vidange siphoïde en cuivre nickelée, placée au milieu. *Prix complète* **120.** »

6597 *bis*. **Même modèle,** extérieur peinture vert pâle avec filets or. (*Modèle représenté par la gravure*)........................ **130.** »



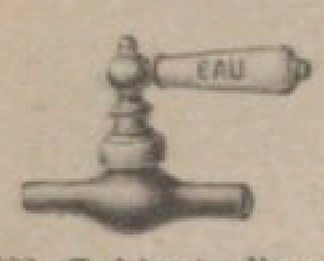
6602. **Grande baignoire,** fonte émaillée, dite "*Romaine*", à deux têtes, intérieur émail porcelaine blanc, extérieur une couche de peinture unie blanche, long. totale 1m61, larg. extérieure 74 c/m, profon. intérieure 53 c/m, poids 130 kgs, contenance 345 litres. Livrée avec bonde de vidange siphoïde en cuivre nickelée, au milieu. *Prix complète* **140.** »

6602 *bis* **Même modèle,** extérieur peinture blanche avec filets or, à motifs fantaisie. (*Modèle représenté par la gravure*)........................ **150.** »

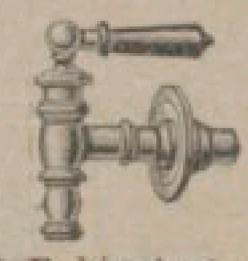
Voir page n° 781, nos produits hygiéniques pour bains.

ACCESSOIRES POUR INSTALLATIONS DE BAINS

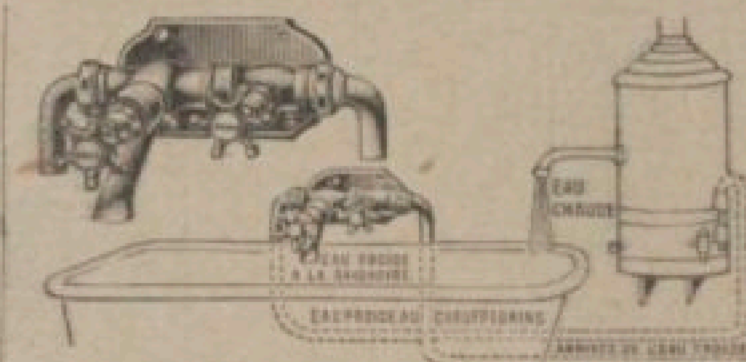
ROBINETTERIE



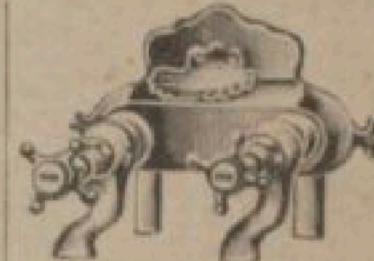
6622. **Robinet d'arrêt d'eau**, tout en cuivre nickelé à poignée porcelaine avec inscription "*Eau*", se place sur la conduite d'eau en avant des appareils, diam. int^r 12 m/m, p^ds 580 g. **7.25**
6627. **Robinet d'arrêt de gaz**, même modèle, avec inscription "*Gaz*", diam. int^r 25 m/m, p^ds 550 g. **4.75**



6632. **Robinet p^r baignoire**, tout en cuivre nickelé, avec poignée porcelaine. Modèle spécial p^r arrivée directe à la baignoire de l'eau froide, chauffée par thermosiphon, diam. intérieur 20 m/m, poids 900 grs. *Prix* **9.50**
(*Voir fig. n° 6502, p. 1020*).



6637. **Robinetterie** cuivre nickelé spéciale pour l'installation du chauffe-bain à écoulement libre n° 6552, comprend 2 robinets de commande avec raccord, l'un pour le chauffe-bain et l'autre pour la baignoire. Cette robinetterie permet durant le bain de distribuer à volonté l'eau froide ou chaude, long. 28 c/m, poids 2 kgs 750 **31.50**

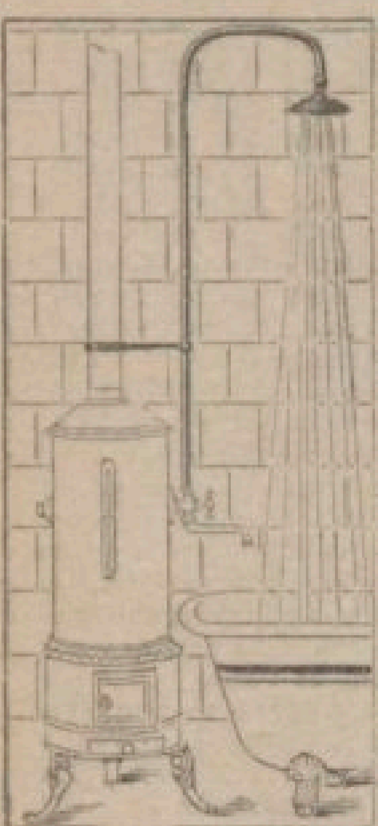


6642. **Plaque de robinetterie** pour baignoire, tout en cuivre nickelé, comprenant 2 robinets à vis à bec plat, ouverture 18 m/m, p^r eau chaude et froide avec poignées ailettes, plaque saillante, coquille porte-savon et raccord cuivre nickelé, longueur 26 c/m, poids 2 kgs 400.. **19.50**



6647. **Robinet à levier** pour douches, cuivre nickelé avec tirage et raccords démontables se branchant directem^t sur la conduite d'eau. Ce robinet peut s'installer au-dessus d'une baignoire ou d'un tub, diam. intérieur 15 m/m, pomme de 16 c/m, poids 1 kg. 250 **15.** »

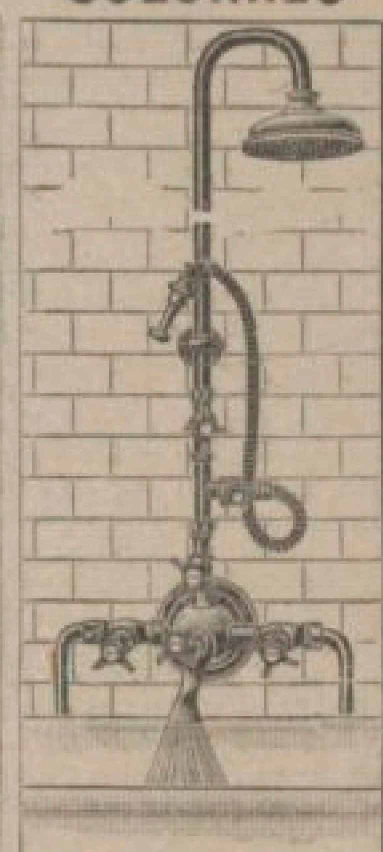
COLONNES A DOUCHES



6652. **Colonne à douches**, tout en cuivre poli, avec pomme de 15 c/m de diam., s'ajuste au moyen du déversoir à robinet n° 6657 sur les chauffe-bains à écoulement libre, n^os 6552, 6562 et 6567. Livrée complète sans déversoir, haut. tot. 1 m 30, poids 2 kgs 400. *Prix* **50.** »
6652 *bis*. **Même modèle**, en cuivre nickelé. **63.** »

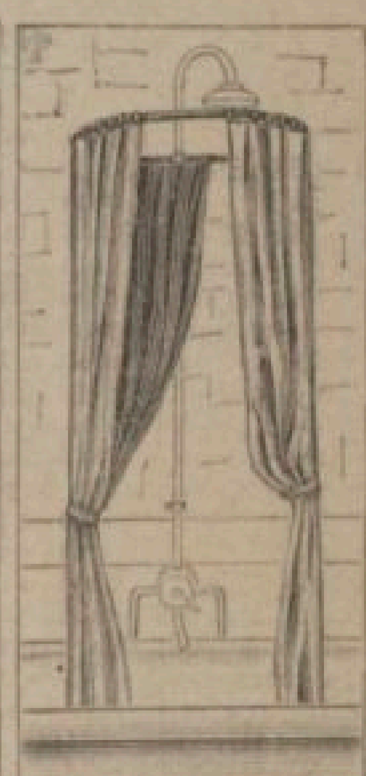


6657. **Déversoir spécial à robinet**, remplaçant le déversoir libre des chauffe-bains n^os 6552, 6562 et 6567, pour permettre l'installation d'une colonne à douche n° 6652.
Prix **18.** »
6657 *bis*. **Même modèle**, en cuivre nickelé, pour colonne à douches n° 6652 *bis* **19.** »



6662. **Distributeur universel**, tout en cuivre nickelé, spécial pour installation de chauffe-bain à pression, n° 6572, comprenant une robinetterie complète pour distribution d'eau froide et d'eau chaude pour la baignoire et une colonne à douche de 1 m 40 avec pomme de 16 c/m de diam., et robinet d'arrêt à vis. Livré complet avec les raccords nécessaires et la colonne à douche. **71.** »
(*Voir fig. n° 6537, p. 1020*).
6662 *bis*. **Même modèle**, mais comprenant en plus une lance ou tuyau métallique flexible à double effet (*jet et pomme*) pour douches locales. **93.** »

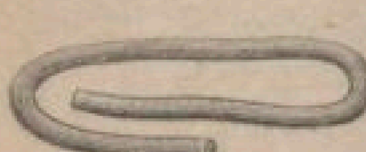
Voir page 449 nos modèles de bonnets et sandales p^r le bain.



6667. **Cercle porte-rideau**, p^r colonne à douches, tout en cuivre nickelé, forme ovale, av. collier d'attache combiné p^r s'adapter à la fois au mur et à la colonne à douches, et support mobile se raccordant à la pomme de la douche, p^r augmenter la stabilité, diam. 90 c/m, pds 1 kg. 500. Ce cercle complète le distributeur universel, n° 6662.
Prix **25.** »
6672. **Rideaux** pour cercle à douche n° 6667, en tissu quadrillé, intérieur caoutchouté, avec anneaux nickelés, agrafes et embrasses pour les relever à volonté, dim. de chaque rideau 180×160.
La paire **25.** »

Voir page 1027 tous nos modèles de tubs, seaux à douches, etc.

ACCESSOIRES POUR BAIGNOIRES



Tuyaux plomb, pour eau, gaz, etc.

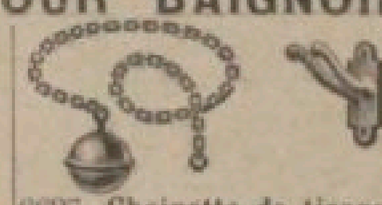
n^os	diam.	pds p. du m.	
6677.	20/25 m/m	2 kgs.	**1.85**
— A.	30/37 m/m	3 k 500	**3.25**
— B.	35/42 m/m	4 kgs.	**3.75**



6682. **Soupape ordinaire** pour la vidange des baignoires, tout en cuivre poli avec raccord droit. **7.50**
6687. **Même modèle**, avec raccord coudé. **7.85**



6692. **Soupape à siphon** pour la vidange des baignoires, tout en cuivre poli avec trou purgeur, écrous et raccords **9.75**



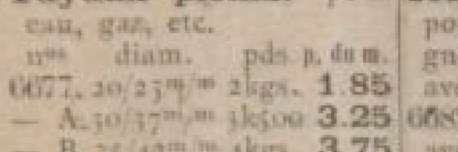
6697. **Chainette de tirage**, avec flotteur en cuivre nickelé, p^r soupape. **1.50**
6702. **Crochet de suspension** à fourche cuivre nickelé, pour chainette .. **2.35**



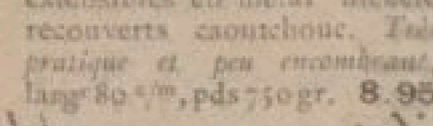
6707. **Pieds fonte** moulée, avec vis, se fixant sous le fond des baignoires en zinc pour faciliter la pose de la bonde siphoïde. *La garniture de 4 pieds*. **6.50**



6712. **Barre d'appui** pour douches, tout en cuivre nickelé, se fixe au mur au dessus de la baignoire, longueur 15 c/m, poids 1 kg 100.. **13.** »

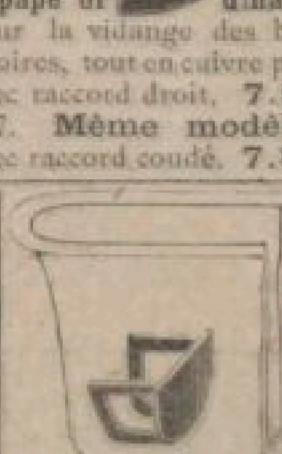


6717. **Siège mobile p^r baignoire**, en tissu spécial très résistant et souple, avec supports extensibles en métal nickelé recouverts caoutchouc. *Très pratique et peu encombrant*, larg^r 80 c/m, pds 750 gr. **8.95**

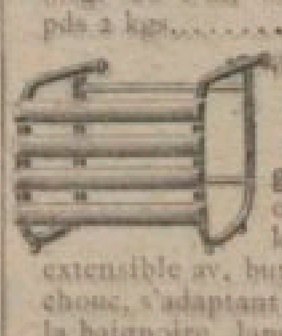


6722. **Siège mobile p^r baignoire**, en chêne ciré avec supports nickelés extensibles recouverts caoutchouc, largeur 65 à 80 c/m, pds 2 kgs. **9.75**

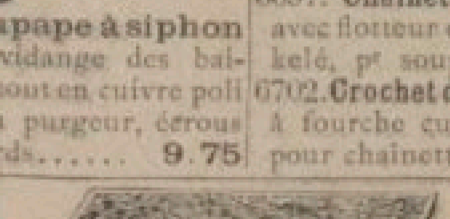
Thermomètres de bains, voir page 611.



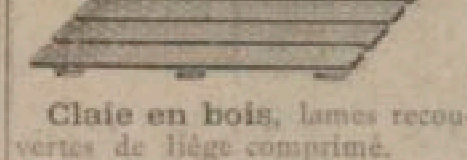
6727. **Butoir cale-pieds pour baignoire**, tout en fonte massive, émaillée blanc avec parties ajourées et angles arrondis, s'adaptant à la forme de la baignoire, long. 32 c/m, larg. 20 c/m, haut. 10 c/m, pds 2 kgs. **11.** »



6732. **Buttoir cale-pieds pour baignoire**, tout en cuivre nickelé, ajouré, extensible av. buttoirs caoutchouc, s'adaptant à la forme de la baignoire, lamelles acajou verni, poids 2 kgs. .. **18.75**

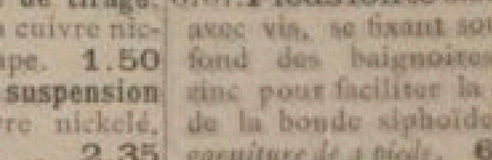


Tapis de descente de bain, en liège comprimé souple et léger, renforcé par un encadrement en bois de pitchpin.
6737. Dim. 50×32 c/m.. **4.25**
6737 A. — 60×40 c/m.. **6.25**



Claie en bois, lames recouvertes de liège comprimé.
6742. Dim. 50×30 c/m. **4.75**
6742 A. — 60×40 c/m. **6.75**

Tapis pour devant de baignoires, voir page 1093.



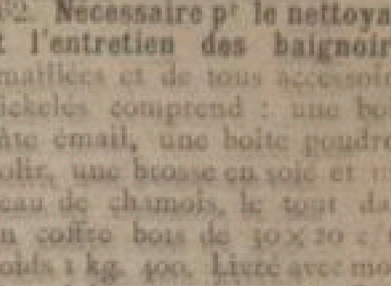
Claie, en pitchpin verni, très soigné, p^r descente de bain.
6747. Dim. 60×40 c/m. **5.** »
6747 A — 80×50 c/m. **7.75**



6752. **Marmite chauffe-linge** en zinc poli avec fond cuivre, double paroi formant compartiment à eau chaude, anse et couvercle, peut contenir un peignoir ou plusieurs serviettes, diam. 31 c/m, h^r 35 c/m, p^ds 4 k 500. **13.** »



6762. **Nécessaire p^r le nettoyage et l'entretien des baignoires** émaillées et de tous accessoires nickelés comprend : une boîte pâte émail, une boîte poudre à polir, une brosse en soie et une peau de chamois, le tout dans un coffre bois de 30×20 c/m, poids 1 kg. 400. Livré avec mode d'emploi **6.** »



Gants, lanières et brosses à frictions, pour tous nos modèles, voir page 451.

REVÊTEMENTS EN CÉRAMIQUE POUR SALLES DE BAINS

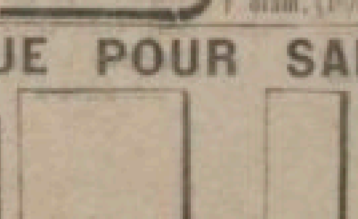
Les carreaux en céramique se scellent avec du plâtre ou du ciment Portland de préférence dans les endroits humides.

Pour en augmenter l'adhérence, il est utile, avant la pose, de bien les humecter du côté non émaillé.

Si les dimensions de la surface à couvrir obligent à couper des carreaux, on y arrive à l'aide d'un diamant de vitrier, en procédant comme pour couper le verre.

Tous nos carreaux en céramique sont de premier choix, absolument plans et se raccordent de façon parfaite. Leur usage est recommandé pour revêtements de salles de bains, cuisines, éviers, w.-c., laboratoires, etc.





Carreaux blanc et bleu.

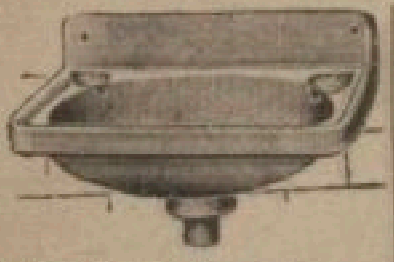


Bordure grecque et coin de bordure.

Revêtement en céramique, formé de carreaux unis blancs ou bleus (*indiquer la nuance*), avec bordure grecque à filets bleus.
6767. **Carreaux** blancs ou bleus, dim. 15×15 c/m (45 au m. carré). *Les 10*.. **3.25** | *Le cent*. **30.** »
6772. **Demi-carreaux** blancs ou bleus, dim. 15×7 ½ c/m (90 au m. c.) *Les 10*. **1.65** | *Le cent*. **15.** »
6777. **Bordure** blanche avec grecque à filets bleus, dimensions 15×7 ½ c/m.
Les 10 **2.** » | *Les 25*. **4.50**
6782. **Coin** pour bordure ci-dessus, avec grecque à filets bleus, dimensions 7 ½×7 ½ c/m.
Les 4 **.45** | *Les 12*. **1.25**

LAVABOS ET POSTES D'EAU EN PORCELAINE ET EN FONTE

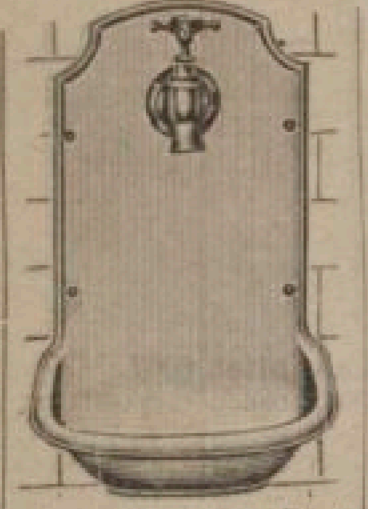
Tous nos postes d'eau, lavabos, sont livrés complets avec la robinetterie, les raccords pour tuyaux de prise d'eau et de vidange, et, le cas échéant, les vis, consoles ou supports nécessaires à leur mise en place. Le choix en a été fait parmi les modèles les plus pratiques et nous en garantissons l'usage et le fonctionnement parfaits.



6852. **Petit lavabo rectangulaire** en porcelaine anglaise émaillée blanc, bonde de vidange dans la porcelaine, avec raccord pour tuyau plomb de 25 m/m intérieur, coquilles porte-savon. Livré avec 2 vis à tête cuivre nickelé pour la pose. Dim. tot. 33 × 25 c/m, haut. 25 c/m, poids 3 kgs 600 .. **7.75**

6857. **Robinet**, cuivre poli, se plaçant sur la conduite d'eau, au-dessus du lavabo ci-dessus, orifice 10 m/m. *Prix* **3.25**

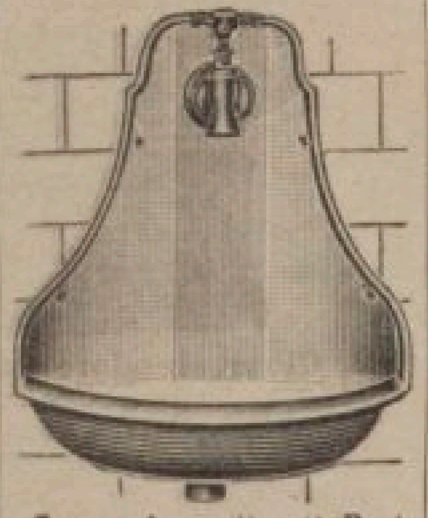
Pour tous nos modèles de robinets convenant pour postes d'eau, lavabos, etc., v^r p. 1025 et 1163. Tuyaux plomb, voir page 1161.



Lavabo dit "**Poste d'eau**", en fonte émaillée, bonde de vidange à grille, robinet cuivre avec raccord p^r tuyau plomb 12 m/m diam. int. Livré complet avec 4 vis pour la pose.

6862. Tubulure de vidange de 44 m/m, dim. 30 × 31 c/m, ht. tot. 45 c/m, poids 9 kgs. *Prix* **13.75**

6862 A. Tubulure de vidange de 60 m/m. Dim. 46 × 33 c/m, haut. tot. 52 c/m, pds 15 kgs. **20.50**



Lavabo dit "**Poste d'eau**" d'angle, en fonte émaillée blanc, bonde de vidange à grille avec tubulure p^r tuyau plomb de 45 m/m de diam. int., robinet cuivre, avec raccord p^r tuyau plomb de 12 m/m de diam. int. Livré complet avec 4 vis p^r la pose.

6867. Dim. 38 × 25 c/m, ht. tot. 45 c/m, p^ds 10 kgs 500. **15.75**

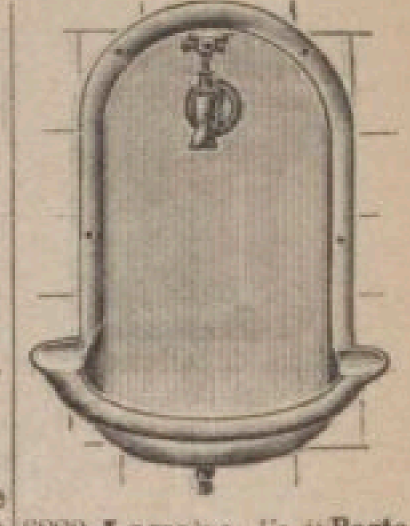
6867 A. Dim. 45 × 30 c/m, ht. tot. 45 c/m, poids 12 kgs. *Prix* **16.75**



6872. **Lavabo** dit "**Poste d'eau**", tout en porcelaine anglaise émaillée blanc, grille de trop plein dans la porcelaine avec tubulure spéciale pour tuyau plomb de 30 m/m de diam. int., bonde de vidange à bouchon en cuivre nickelé avec raccord à vis pour tuyau plomb de 25 m/m de diam. int., robinet cuivre nickelé et à vis, raccord p^r tuyau plomb de 15 m/m de diam. int. Livré complet avec 2 vis à tête nickelée p^r la pose. Dim. 32 × 31 c/m, ht. tot. 35 c/m, p^ds 8 kgs. **20.** »



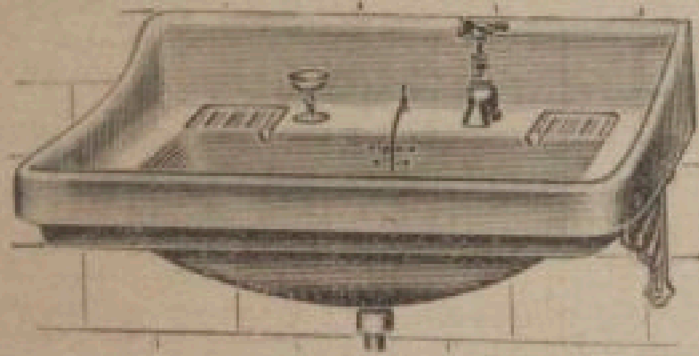
6877. **Lavabo** dit "**Poste d'eau**" d'angle, tout en porcelaine anglaise émaillée blanc, grille de trop plein dans la porcelaine avec tubulure spéciale p^r tuyau plomb de 30 m/m de diam. int., bonde de vidange à bouchon en cuivre nickelé avec raccord à vis p^r tuyau plomb de 25 m/m de diam. int., robinet cuivre nickelé et à vis, raccord pour tuyau plomb de 15 m/m de diam. int. Livré complet avec 2 vis à tête nickelée pour la pose. Dim. 32 × 31 c/m, ht. tot. 33 c/m, pds 8 kgs. **20.** »



6882. **Lavabo** dit "**Poste d'eau**", tout en porcelaine anglaise émaillée blanc, bonde de vidange à grille en cuivre nickelé avec raccord à vis p^r tuyau plomb de 25 m/m de diam. int., robinet cuivre nickelé et raccord pour tuyau plomb de 15 m/m de diam. int. Livré complet avec 4 vis métal nickelé p^r la pose. Dim. 35 × 28 c/m, ht. tot. 56 c/m, p^ds 10 kgs. **29.** »

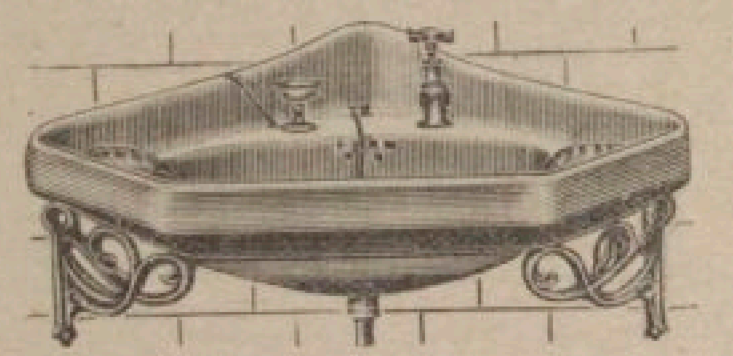
Emballage des lavabos et postes d'eau, 1 à 3 fr. suiv. modèle.

LAVABOS DE TOILETTE SUR CONSOLES



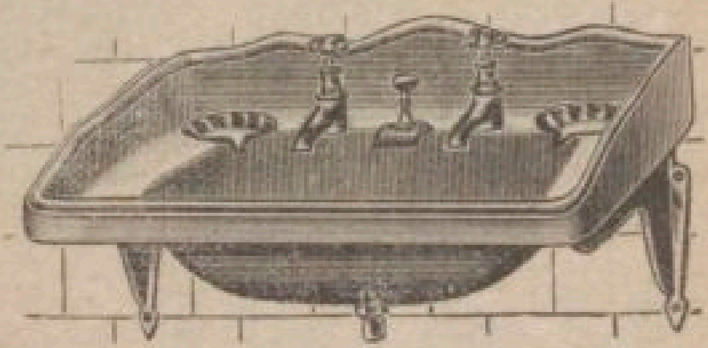
Lavabo-toilette en porcelaine émaillée blanc, grille de trop plein avec tubulure p^r tuyau plomb de 40 m/m de diam. int., bonde de vidange à bouchon en cuivre nickelé avec raccord à vis pour tuyau plomb de 25 m/m de diam. int., robinet cuivre nickelé et raccord à vis pour tuyau plomb de 16 m/m de diam. int., baguier cuivre nickelé, ceinture console en fonte vernie blanc, avec vis pour la pose.

N^os	Dim.	Poids	*Prix comp.*	*Porcel. seule*
6887.	49 × 39 c/m	9 kgs	**39.50**	**21.** »
6887 A.	56 × 41 c/m	11 kgs 500	**41.** »	**22.50**
6887 B.	64 × 46 c/m	16 kgs	**46.50**	**27.75**



Lavabo-toilette d'angle, en porcelaine émaillée blanc, grille de trop plein avec tubulure pour tuyau plomb de 40 m/m de diam. int., bonde de vidange en cuivre nickelé à bouchon et raccord à vis pour tuyau plomb de 25 m/m de diam. int., robinet cuivre nickelé avec raccord pour tuyau plomb de 16 m/m de diam. int., baguier cuivre nickelé, ceinture console en fonte vernie blanc, avec vis pour la pose.

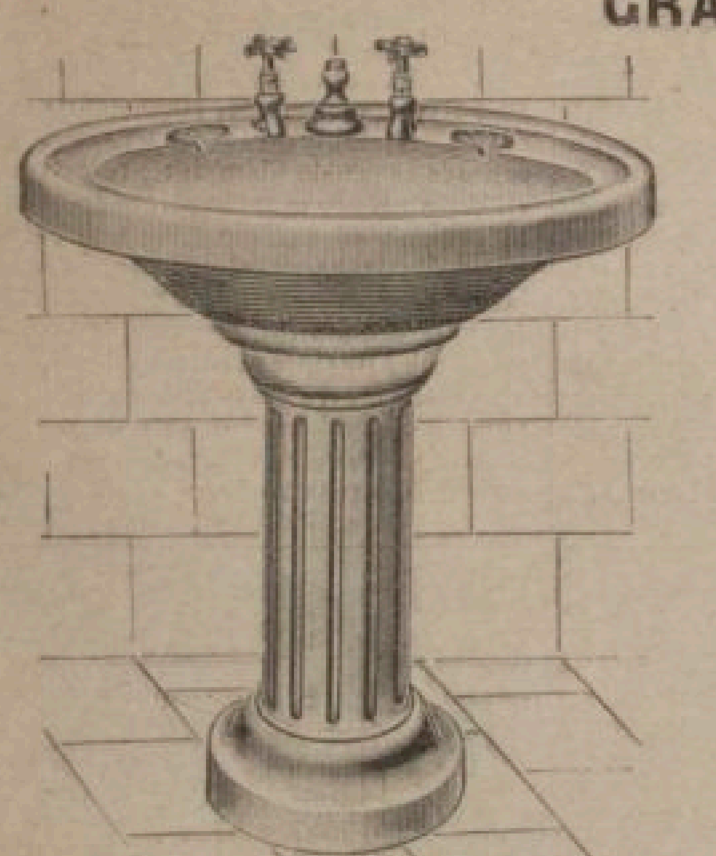
N^os	Dim.	Poids	*Prix comp.*	*Porcel. seule*
6892.	61 × 46 c/m	11 kgs 600	**40.** »	**21.75**
6892 A.	69 × 51 c/m	12 kgs	**44.** »	**25.50**



Lavabo-toilette en porcelaine émaillée blanc à moulures, mouvement de vidange et de trop plein automatique tout en cuivre nickelé, combiné sur une seule tubulure avec raccord cuivre pour tuyau plomb de 30 m/m de diam. int., deux robinets nickelés avec l'inscription "*Chaud*" et "*Froid*", et raccord cuivre pour tuyau plomb de 15 m/m de diam int., console unie en fonte vernie blanc, avec vis pour la pose.

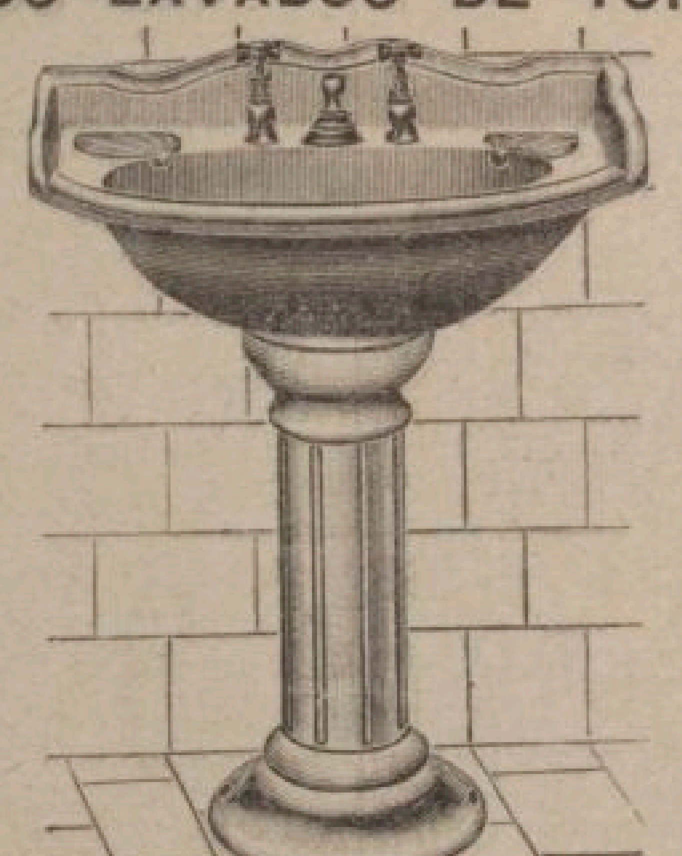
N^os	Dim.	Poids	*Prix comp.*	*Porcel. seule*
6897.	63 × 45 c/m	45 kgs	**76.** »	**41.** »
6897 A.	70 × 50 c/m	49 kgs	**81.** »	**46.** »

GRANDS LAVABOS DE TOILETTE

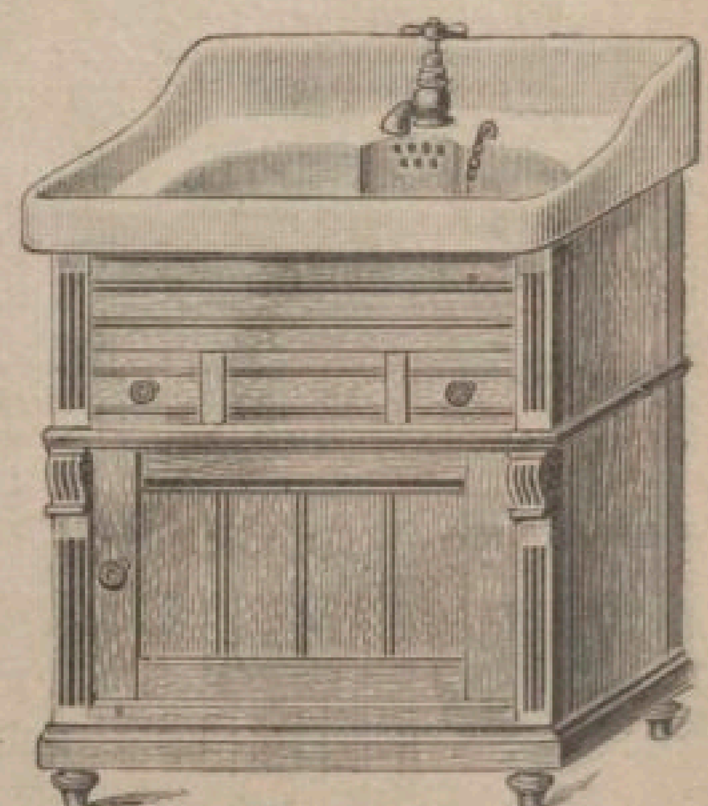


6902. **Lavabo-toilette** sur colonne en porcelaine anglaise émaillée blanc à moulures, cuvette ovale démontable, mouvement de vidange et de trop plein automatique tout en cuivre nickelé, combiné sur une seule tubulure avec raccord cuivre pour tuyau plomb de 30 m/m de diam. int., 2 robinets nickelés avec inscription "*Chaud*" et "*Froid*", avec raccord pour tuyau plomb de 15 m/m de diam. int. La tuyauterie se dissimule aisément dans la colonne. Dim. de la cuvette 70 × 50 c/m, poids 23 kgs ... **92.** »

Pour nos tables de toilette, voir page 1055.



6907. **Lavabo-toilette** sur colonne, tout en porcelaine anglaise émaillée blanc, à moulures, cuvette ovale, mouvement de vidange et de trop-plein automatique, tout en cuivre nickelé, combiné sur une seule tubulure avec raccord cuivre pour tuyau de 30 m/m de diam. int., 2 robinets nickelés avec l'inscription "*Chaud*" et "*Froid*", avec raccord pour tuyau plomb de 15 m/m de diam. int. Livré complet tout prêt à adapter sur la colonne à l'intérieur de laquelle se dissimule facilement le tuyautage. Dim. de la cuvette 70 × 50 c/m, ht. tot. 92 c/m, poids 29 kgs.......... **95.** »



6912. **Lavabo-toilettte rectangulaire** en porcelaine anglaise émaillée blanc, dossier à moulures, grille de trop plein dans la porcelaine avec tubulure spéciale pour tuyau plomb de 40 m/m intérieur, bonde de vidange cuivre nickelé avec chainette de tirage et raccord cuivre pour tuyau plomb de 25 m/m de diamètre intérieur, un robinet nickelé avec inscription *Froid* et raccord cuivre pour tuyau plomb de 15 m/m. Livré complet sur meuble très soigné en pitchpin verni avec deux tiroirs et un placard. Dim. 70 × 50 c/m, haut. totale 88 c/m, poids 37 kgs **100.** »

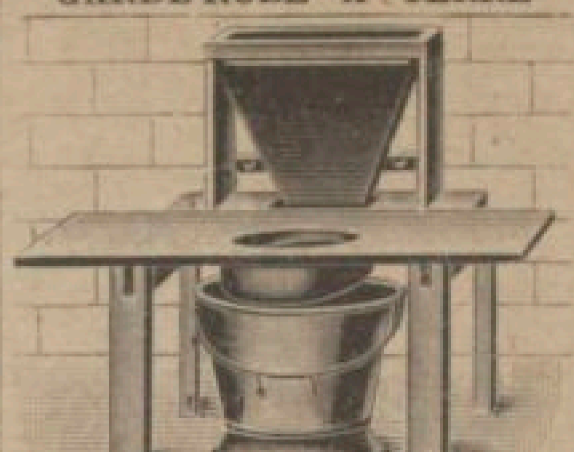
BIDETS D'INSTALLATION ET CLOSETS INODORES

BIDET D'INSTALLATION pour salle de bains



6952. **Bidet de toilette,** tout en porcelaine blanche émaillée, cuvette ovale cintrée de 40 c/m, livré complet avec robinetterie tout en cuivre nickelé, comprenant 2 robinets pour eau chaude et froide, un système de vidange automatique combiné avec bonde à grille dans la porcelaine, 2 raccords pour tuyaux d'arrivée d'eau de 15 m/m de diam. intr et raccord pour tuyau de vidange de 30 m/m de diamètre intérieur. Se fixe au sol par 4 vis nickelées. Dimensions totales 65×34 c/m, pds 14 kgs... **65.** »

GARDE-ROBE A TERRE



6957. **Garde-robe à terre,** comprenant: 1° une monture bois formant siège et supportant un réservoir en tôle galvanisée avec poignée, destiné à recevoir la terre tamisée servant de désinfectant; 2° un seau en tôle galvanisée se plaçant sous le siège. Après chaque selle, il suffit de tirer la poignée pour qu'une nouvelle quantité de terre vienne recouvrir les matières. Lr tot. 90 c/m, hr tot. 95 c/m, p. 20 kgs **42.** »

CLOSETS INODORES POUR TOUTES INSTALLATIONS avec ou sans effet d'eau



6962. **Closet inodore sans effet d'eau,** socle fonte peinte, cuvette ronde en porcelaine, siège abattant hêtre verni, vidange à soupape et levier cuivre avec trou pour tuyau de descente de 120 m/m intérieur. Dim. d'encombrement: 50×36 c/m, hauteur du siège 46 c/m, poids total 27 kgs.......... **30.** »

6962 *bis*. **Même modèle, avec effet d'eau,** basse pression (maximum 8m), ht. du siège 49 c/m, diam. ext. du siphon 120 m/m, pds 37 kgs.. **45.** »



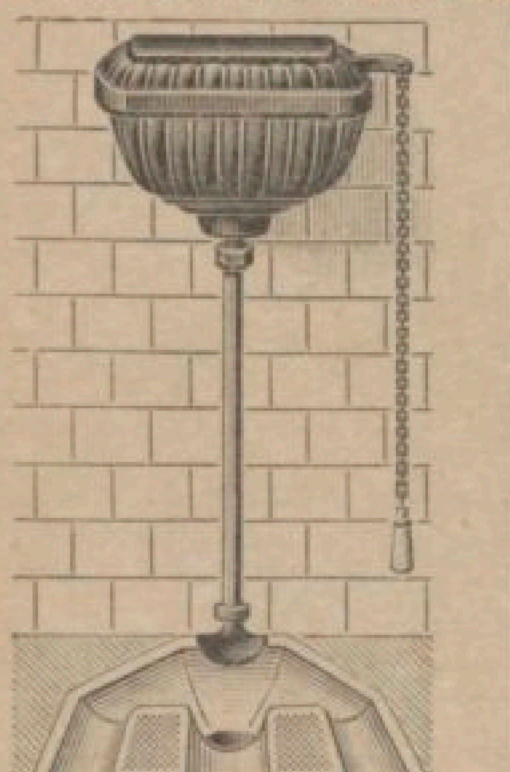
6967. **Closet inodore sans effet d'eau** en porcelaine émaillée blanc, cuvette ovale, siège abattant chêne ciré, soupape cuivre à levier avec poignée porcelaine, trou de vidange pour tuyau de descente de 175 m/m de diam int. Dim. d'encombrement 50×50 c/m, hr du siège 43 c/m, pds 18 kgs.. **65.** »

6967 *bis*. **Même modèle, avec effet d'eau,** à basse pression (maximum 20 m), raccord cuivre pour tuyau d'arrivée d'eau de 20 m/m **90.** »

LIEUX COMMUNS OU W.-C. AVEC CHASSE D'EAU

Les appareils ci-dessous forment une série complète d'appareils sérieux, de fonctionnement garanti. Tous sont livrés complets, avec accessoires, prêts à poser.

LIEUX COMMUNS EN GRÈS PORCELAINE ET FONTE ÉMAILLÉE

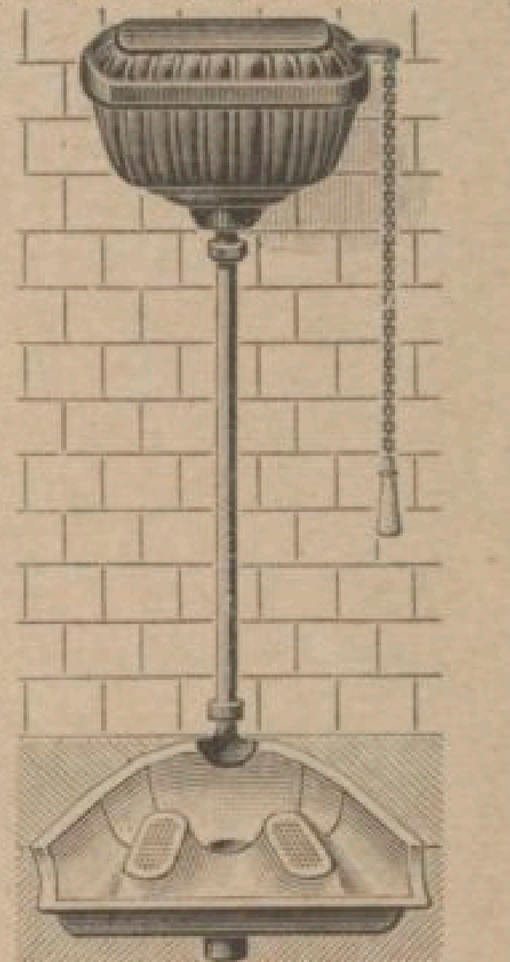


6972. **Lieux communs ou W.-C.** avec **chasse d'eau,** cuvette en grès porcelaine émaillée blanc à l'intérieur, avec pose-pieds, trou avec siphon démontable de 105 m/m de diam. int., pour tuyau de descente de 135 m/m de diam. int., un réservoir de chasse en fonte moulée peinte, de 10 lit. env. à mécanisme automatique avec flotteur cuivre, chaine de tirage nickelée à poignée porcelaine, raccord cuivre pour tuyau d'arrivée d'eau de 10 m/m int., 2m tuyau de descente en plomb, un jet disperseur cuivre poli dit "*queue de carpe*", et les vis pour la pose du réservoir. Dim. tot. 54×56 c/m, prof. tot. 20 c/m, pds 40 kgs **58.** »

6972A. **Même modèle,** mais avec grande cuvette de 62×67 c/m, poids total 44 kgs...................... **89.** »

6977. **Cuvette seule,** dim. 54×56 c/m, poids 12 kgs................ **20** »

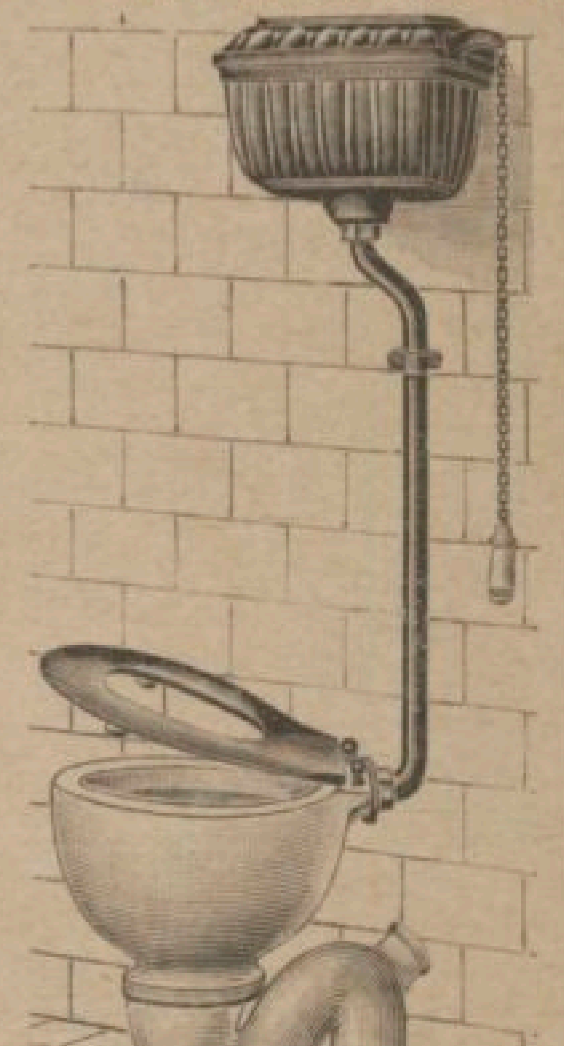
6977A. **Cuvette seule,** dim. 62×67 c/m, poids 24 kgs............... **42.** »



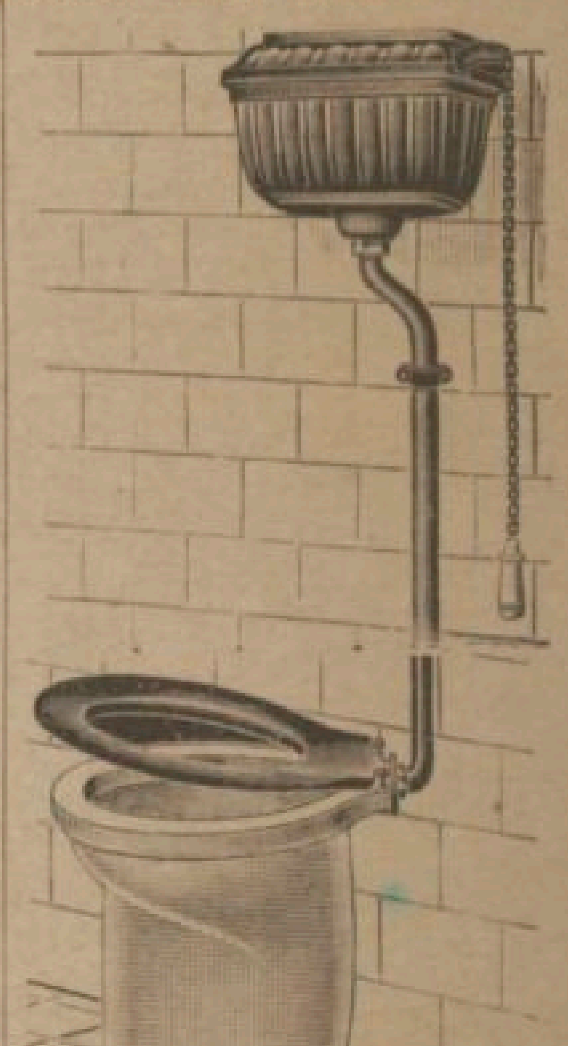
6982. **Lieux communs ou W.-C.,** avec **chasse d'eau,** cuvette en fonte émaillée blanc à l'intérieur, avec pose-pieds, trou avec siphon démontable de 90 m/m de diam. intérieur, convenant pour tuyau de descente de 150 m/m de diam. int., un réservoir de chasse en fonte moulée peinte de 10 lit. env. à mécanisme automatique avec flotteur cuivre, chaine de tirage nickelée, poignée porcelaine, raccord cuivre pour tuyau d'arrivée d'eau de 10 m/m de diam. int., 2 m tuyau de descente en plomb, un jet disperseur cuivre poli, dit "*queue de carpe*" et les vis nécessaires pour la pose du réservoir. Dim. tot. 70×55 c/m, prof. tot. 25 c/m, pds tot. 52 kgs env......... **86.** »

6987. **Cuvette seule,** dim. 70×55 c/m, poids 22 kgs............... **37.** »

WATER-CLOSETS INODORES AVEC SIÈGES



6992. **Closet inodore complet,** cuvette ronde en porcelaine blanche, siège abattant en chêne ciré, siphon démontable avec tr pour tuyau de descente de 12 c/m de diam. int., réservoir de chasse en fonte moulée peinte de 10 litres, à mécanisme automatique, flotteur cuivre, chaine de tirage nickelée à poignée porcelaine, raccord cuivre pour tuyau d'arrivée d'eau de 10 m/m int., 2 m tuyau de descente en plomb, 1 ligature en caoutchouc, 1 collier cuivre nickelé et 2 vis pour fixer le siège au sol. Dim. d'encombrement 50×39 c/m, haut. du siège 43 c/m, pds tot. 28 kgs. **54.** »



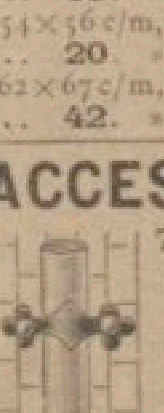
6997. **Closet inodore complet,** cuvette ovale en porcelaine blanche, siège abattant en chêne ciré, siphon avec trou pr tuyau de descente de 11 c/m de diam. int., réservoir de chasse en fonte moulée peinte de 10 lit. à mécanisme automatique, flotteur cuivre, chaine de tirage nickelée à poignée porcelaine, raccord cuiv. pr tuyau d'arrivée d'eau de 15 m/m de diam. int., 2m tuyau de descente en plomb, 1 ligature en caoutchouc, 1 collier cuivre nickelé et 4 vis pr fixer le siège au sol. Dim. d'encombrement 52×38 c/m, ht. du siège 45 c/m, pds tot. 32 kgs. **56.** »

6997 *bis*. **Même modèle,** mais avec siège abattant en acajou verni...... **64.** »

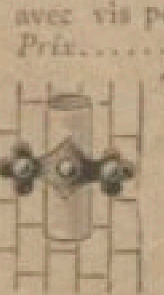
ACCESSOIRES DE POSE POUR WATER-CLOSETS



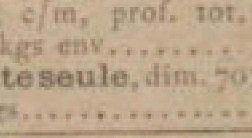
7002. **Réservoir de chasse** automatique, en fonte peinte, avec flotteur cuivre, trop-plein de sûreté et chaine de tirage nickelée à poignée porcelaine, raccord cuivre pour tuyau d'arrivée d'eau de 10 m/m int., débit 10 litres par chasse, dim. 46×38×26 c/m, pds 14 kgs. **25.** »



7007. **Collier** en cuivre nickelé pr tuyau plomb de descente d'eau, ouverture 40 m/m. Livré avec vis pour la pose. *Prix*........... ».**85**



7012. **Collier** en cuivre nickelé pr tuyau plomb de descente d'eau, avec butoir caoutchouc pr amortir les chocs, ouverture 40 m/m. Livré avec vis........ **1.** »



Happe ou crochet de scellement pour tuyau plomb. *Les 6 pces*:

7017. Pr tuy. de 33 m/m. ».**20**

7017A. — 40 m/m. ».**25**



7022. **Petit tampon** en caoutchouc, se vissant sous les abattants des sièges de W.-C. pour amortir les chocs.

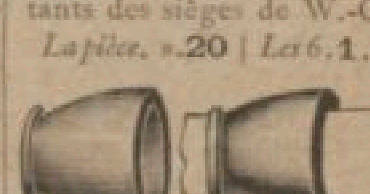
La pièce......... ».**15**

Les 6............ ».**75**

Pour les tuyaux fer et plomb, voir page 1161.

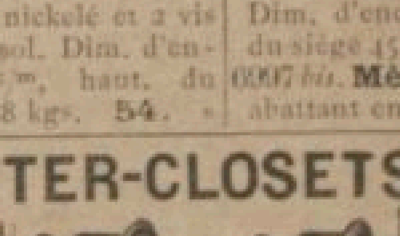


7027. **Petit tampon** en caoutchouc se collant sous les abattants des sièges de W.-C. *La pièce*. ».**20** | *Les 6*. **1.** »



7032. **Ligature en caoutchouc** gris extra, bombé, pour raccordement du tuyau plomb à l'orifice des cuvettes porcelaine des W.-C., long. 80 m/m. **1.25**

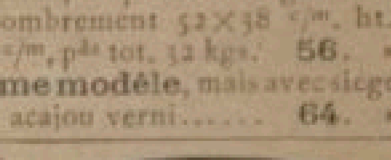
Accessoires pour water-closets, voir page 1033.



7037. **Ligature** pr W.-C., caoutchouc gris extra double, empêchant toute fuite d'eau, long. 45 m/m. **2.** »



7042. **Bague** métallique nickelée, se plaçant sur la ligature caoutchouc no 7037. *Prix*............ **1.70**



Siège-abattant, pr closets porcelaine, avec ferrure réglable nickelée, dim. 41/39 c/m, pds 1 kg. 500.

7047. Chêne ciré... **6.** »

7047 *bis*. Acajou verni. **7.50**



Siège-abattant même modèle que ci-dessus, mais avec couvercle, pds 2 kgs 500.

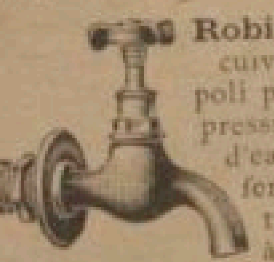
7052. Chêne ciré.. **10.25**

7052 *bis*. Acajou verni. **12.75**

ROBINETTERIE POUR LAVABOS ET POSTES D'EAU



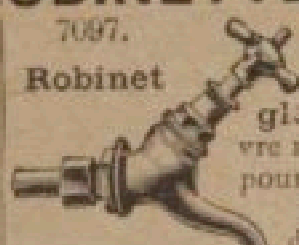
Robinet cuivre poli, pour pression d'eau, fermeture à vis et clapet cuir.
7082. Orifice 10 m/m. **3 30**
7082 A. — 15 m/m. **4.60**



Robinet cuivre poli pour pression d'eau, fermeture à vis et clapet cuir, modèle à rosace pour postes d'eau.
7087. Ouvert. 12 m/m. **3.75**
7087A. — 15 m/m. **4.75**



7092. **Robinet** cuivre nickelé, pour pression d'eau, modèle à rosace pour postes d'eau. Livré avec raccord, ouverture 12 m/m.......... **6.25**



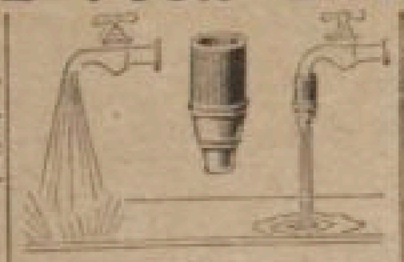
7097. **Robinet d'angle**, cuivre nickelé pour pression d'eau, modèle d'angle pr poste d'eau. Livré avec raccord, ouverture 12 m/m. **6.25**



7102. **Robinet** cuivre nickelé, pour pression d'eau, modèle vertical pour lavabo-toilette. Livré avec raccord cuivre, ouverture 12 m/m. **5.** »



Robinet d'arrêt dit *"à deux eaux"*, tout en cuivre poli, se plaçant sur les canalisations d'eau.
7107. Ouvert. 10 m/m. **3.** »
7107 A. — 15 m/m. **4.** »
7107 B. — 20 m/m. **5.75**
7107 C. — 25 m/m. **7.** »



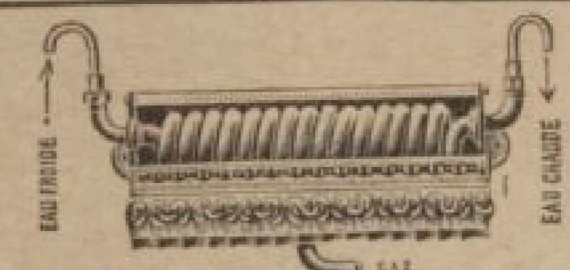
Brise-jet en caoutchouc, avec embout métal. S'adapte sur tous les robinets pour empêcher l'eau d'éclabousser.
7112. Long. 55 m/m. ». **30**
7112A. — 90 m/m. ». **60**



7117. **Brise-jet filtre** en métal nickelé, double grille très fine retenant les impuretés, collier de serrage à vis avec rondelles caoutchouc, lr 50 m/m. **1.25**



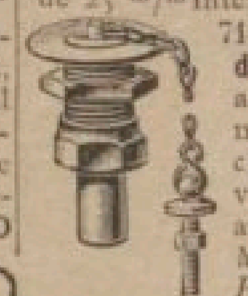
7122. **Brise-jet filtre** en caoutchouc, avec embout métal nickelé, démontable, grille très fine retenant les impuretés, lr 85 m/m. **1.50**



7127. **Chauffe-eau instantané au gaz**, se vissant au mur, serpentin cuivre nickelé, rampe à gaz et support fonte nickelée, raccords pr conduite d'eau et de gaz, débite 1 litre par minute à 45° pour une consommation de 10 l. de gaz, long. 38 c/m pds 4 kgs.500. **30.** »
Nota. — *Employer le robinet à eau avant d'allumer le gaz. Employer pour l'eau un tuyau d'arrivée de 10 m/m et pour le gaz 14 m/m extérieur.*



7132. **Bonde de vidange** ordinaire à grille, en cuivre nickelé, avec raccord à vis pour tuyau de plomb de 25 m/m intérieur **2.75**



7137. **Bonde de vidange**, avec chaînette et bouchon en cuivre nickelé, avec raccord à vis
Prix. **3.50**



7142. **Baguier** en cuivre nickelé avec raccords, se posant sur les lavabos en remplacement du deuxième robinet lorsque l'on n'a pas de conduite pr l'eau chaude. **2.** »



7144. **Vis** nickelée avec couvre-tête, spéciale pour la pose des postes d'eau et des lavabos, long. 55 c/m.
La pièce. ». **25** | *Les 10*. **2.25**



7147. **Siphon de vidange** pour les lavabos et postes d'eau, tout en fonte massive avec bouts filetés de 34 m/m de diamètre intérieur, pour tuyau fer correspondant. **2.50**



7152. **Siphon de vidange**, pr lavabos et postes d'eau, tout en plomb, avec ouverture de 35 m/m, intérieur pouvant se souder sur les tuyaux plomb ou fer de diamètre correspondant.... **1.50**



7157. **Siphon de vidange** pour lavabos et postes d'eau tout en cuivre nickelé. Livré avec raccords, diam. du trou 18 m/m, haut. 10 c/m. **6.** »

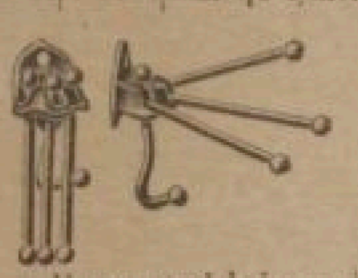
Voir page 988, tous nos modèles d'éviers à scellement

PORTE-SERVIETTES TOUS MODÈLES

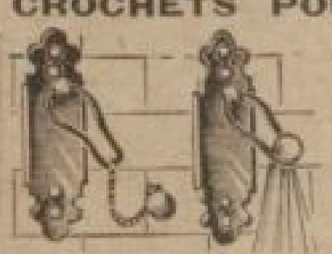
CROCHETS PORTE-TORCHONS ET PORTE-PEIGNOIRS



7162. **Crochet porte-serviettes** en cuivre nickelé, convient pour torchons, peignoirs, etc., longueur 40 c/m........ ». **95**



7167. **Petit porte-serviettes** articulé, métal nickelé à crochet et 3 branches qui se relèvent et s'abaissent à volonté, longueur des branches 18 c/m... **1.50**



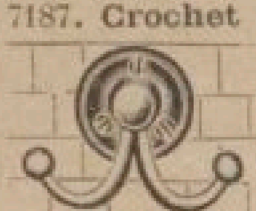
7172. **Attache-essuie-mains**, en cuivre nickelé, pour suspendre les torchons haut. 13 c/m.
Prix..... **1.75**



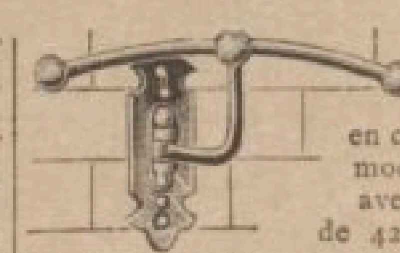
7177. **Crochet porte-linge**, tout en cuivre nickelé. Convient pr torchons, peignoirs de bains, etc. Dim. 50 × 35 c/m.
Fabrication hors ligne.
Prix............... **1.75**



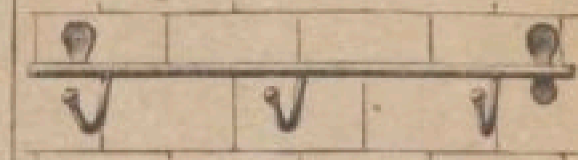
7182. **Porte-peignoir ou porte-manteau**, tout en cuivre nickelé, tête cintrée, patte, pour fixer ou accrocher au mur.
Prix............ **3.** »



7187. **Crochet porte-linge**, tout en cuivre nickelé massif, monté sur platine également en cuivre nickelé. Convient pr torchons, peignoirs de bains, etc.. **4.25**

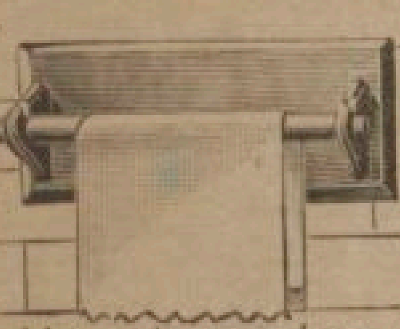


7192. **Porte-peignoir de bain**, tout en cuivre nickelé, modèle tournant, avec grand cintre de 42 c/m. **5.** »

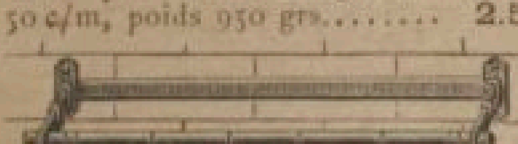


7197 **Porte-peignoir ou vêtements** tout en cuivre nickelé, à 3 crochets, avec patte de fixation, long. 50 c/m. **6.75**

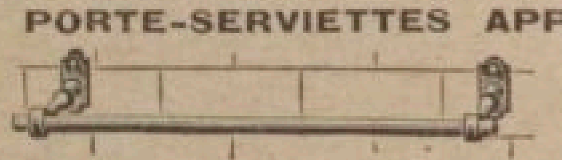
PORTE-SERVIETTES APPLIQUES MODÈLES FIXES



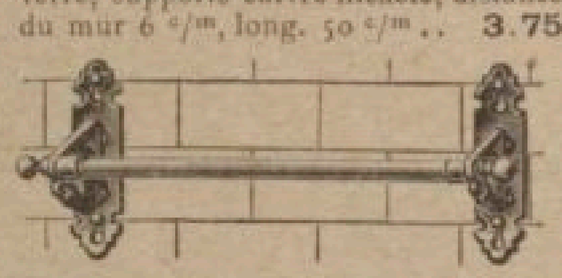
7202. **Rouleau porte-torchons** dit **"Rondelet"**, monté sur planchette hêtre poli verni. Long. du rouleau 50 c/m, poids 950 grs........ **2.50**



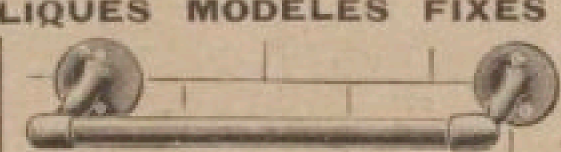
7207. **Porte-serviettes applique**, bois verni façon bambou, monture métal nickelé, distance du mur 8 c/m, long. 60 c/m.............. **2.75**



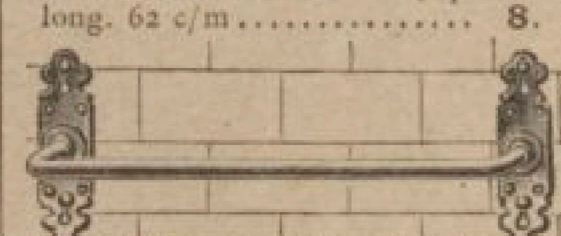
7212. **Porte-serviettes applique** en verre, supports cuivre nickelé, distance du mur 6 c/m, long. 50 c/m.. **3.75**



7217. **Porte-serviettes applique** en cuivre nickelé, distance du mur 8 c/m, long. 65 c/m................. **6.75**
7217 *bis*. **Même modèle**, mais avec branche cristal.............. **8.50**



7222. **Porte-serviettes applique** en cristal, supports cuivre nickelé, distance du mur 8 c/m, long. 52 c/m. **6.** »
7222 *bis*. **Même modèle**, plus fort, long. 62 c/m............... **8.** »



7227. **Porte-serviettes applique** en cuivre nickelé, une branche ronde, distance du mur 8 c/m, long. 56 c/m. **3.50**
7227 *bis* **Même mle**, plus fort. **5.25**



Porte-serviettes applique tout en cuivre nickelé, long. 56 c/m.
7232. Deux branches rondes, superposées, distance du mur 8 et 12 c/m. **4.75**
7232 A. Trois branches rondes, superposées, distance du mur 8, 12 et 16 c/m.................. **8.25**

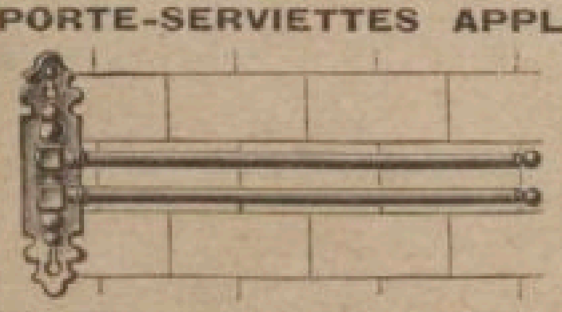
Voir pages 1092 et suivantes tous nos modèles de peignoirs de bain, serviettes de toilette, etc.

PORTE-SERVIETTES APPLIQUES MODÈLES PLIANTS

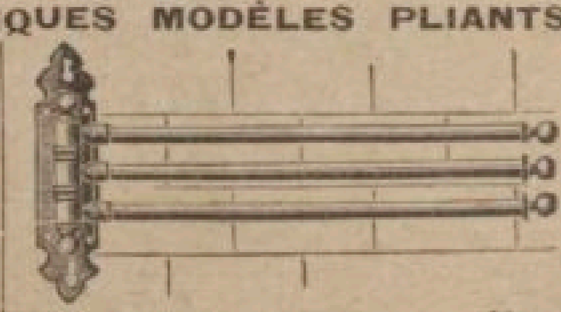


7237. **Porte-serviettes applique** en cuivre nickelé, système tournant, long. 42 c/m..................... **2.** »
7237 *bis*. **Même mle**, plus fort. **3.** »
7237 *ter*. **Même modle**, branche cristal.
Prix..................... **3.25**

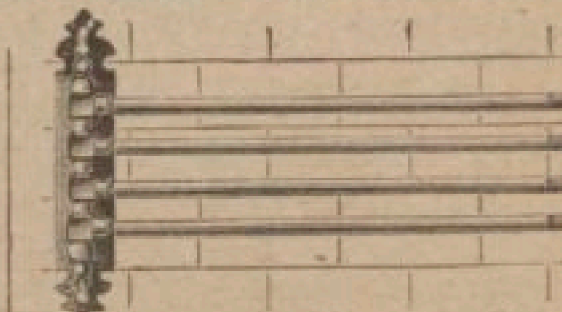
Voir p. 990 nos modèles de porte-torchons et séchoirs de ménage.



7242. **Porte-serviettes applique**, tout en cuivre nickelé, système tournant, 2 branches, long. 42 c/m. **2.75**
7242 *bis*. **Même mle**, plus fort. **3.75**
7242 *ter*. **Même modle**, branche cristal.
Prix..................... **4.75**

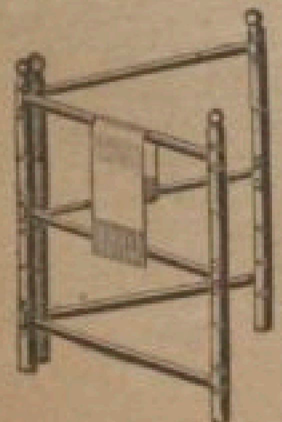


7247. **Porte-serviettes applique**, tout en cuivre nickelé, système tournant, 3 branches, long. 42 c/m. **4.** »
7247 *bis*. **Même mle**, plus fort. **5.** »
7247 *ter*. **Même modle**, branches cristal.
Prix..................... **6.75**



7252 **Porte-serviettes applique**, tout en cuivre nickelé, système tournant, 4 branches, long. 42 c/m. **4.50**
7252 *bis*. **Même mle**, plus fort. **6.25**
7252 *ter*. **Même modle**, branches cristal.
Prix..................... **8.75**

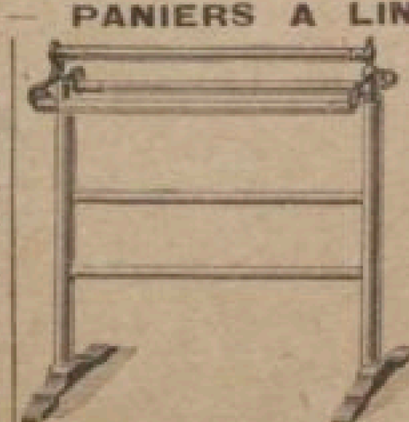
CHEVALETS PORTE-SERVIETTES — PANIERS A LINGE



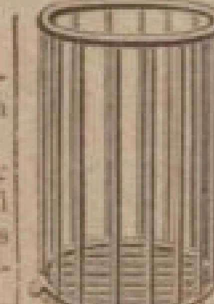
7257. **Porte-serviettes** en bois verni, façon bambou, 2 volets s'ouvrant à charnières, larg. 45 c/m, haut. 78 c/m.
Prix..... **1.75**
7257 *bis*. **Même mle**, en bois dur verni, très soigné. *Modèle recommandé.* **3.15**



7262. **Porte-serviettes** en bois verni façon noyer pour 3 serviettes, long. 65 c/m. hr 60 c/m
Fabrication très soignée.
Prix. **4.25**



7267. **Porte-serviettes** en bois laqué blanc, avec barres cristal et garnitures cuivre massif nickelé, long. 50 c/m, haut 80 c/m.
Prix. **19.** »

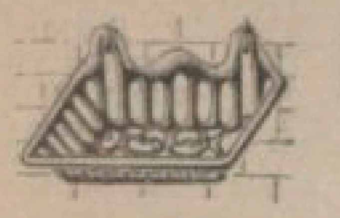


7272. **Panier à linge**, formé de tubes ronds tout en cuivre nickelé.
Convient pour salle de bains, cabinet de toilette.
Diam. 30 c/m, haut 56 c/m, pds 1 kg 400.
Prix........ **31.** »

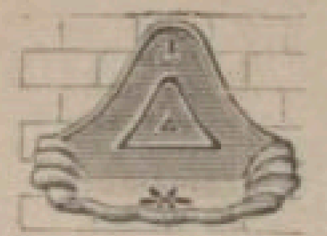
Voir pages 989 et 990 nos modèles de paniers à linge en osier.

ACCESSOIRES DE TOILETTE

PORTE-SAVONS



7282. **Porte-savon** en métal ajouré émaillé couleur, s'accrochant au mur, long. 12 c/m, pds 160 grs. ».30



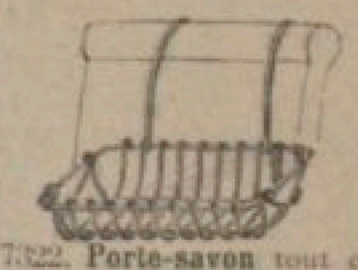
7292. **Porte-savon** métal émaillé blanc avec grille pour l'eau, s'accrochant au mur, larg. 15 c/m. ».75



7302. **Porte-savon** métal émaillé blanc, filets bleus, s'accrochant au mur, long. 11 c/m, pds 85 grs. ».90



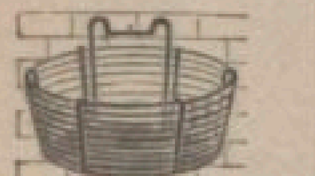
7312. **Porte-savon** en cuivre nickelé découpé, s'accrochant au mur, long. 12 c/m, pds 160 grs. 2.75



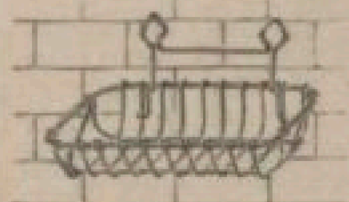
7322. **Porte-savon** tout en aluminium mat avec large crochet, s'accrochant au bord de la baignoire, long. 14 c/m, pds 30 grs. ».85



7332. **Porte-savon** en faïence blanche ajourée, crochets nickelés, s'accrochant au bord de la baignoire, long. 15 c/m, pds 300 grs. 2.75



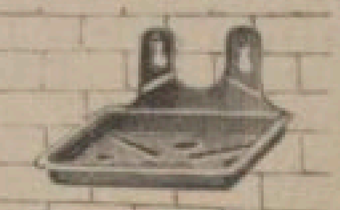
7287. **Porte-savon** en fil de fer étamé inoxydable très renforcé, s'accrochant au mur, long. 15 c/m, poids 85 grs..... ».50



7297. **Porte-savon** tout en aluminium inoxydable très léger, s'accrochant au mur, pour salle de bain, long. 14 c/m, pds 30 grs. ».80



7307. **Porte-savon** en faïence blanche ajourée avec support nickelé, s'accrochant au mur, long. 15 c/m, pds 280 grs. 2.50



7317. **Porte-savon** tout en cuivre nickelé, avec double fond mobile découpé à jour, s'accrochant au mur, long. 12 c/m, pds 180 grs. 3. »



7327. **Porte-savon** en cuivre nickelé, large crochet, s'accrochant au bord de la baignoire, long. 10 c/m, poids 115 grs. 1.50



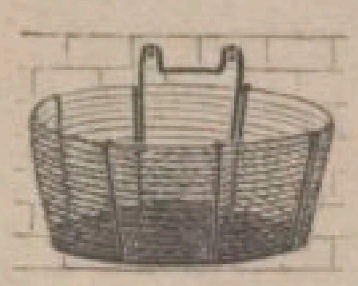
7337. **Porte-savon** en cuivre nickelé ajouré, avec crochets, s'accrochant au bord de la baignoire, long. 12 c/m, pds 240 grs. 3. »

PORTE-ÉPONGES

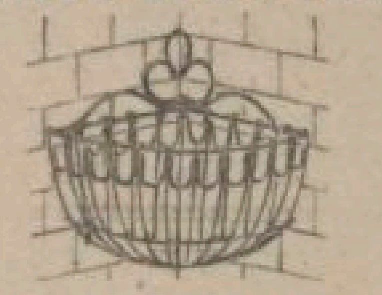


Filet porte-éponge pliant, en chanvre gris extra avec monture jonc laquée couleur.

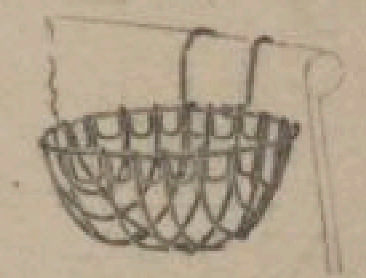
7342. Diam. 20 c/m, pds 20 g. ».75
7342A. — 23 c/m, — 30 g. 1.10
7342B. — 28 c/m, — 45 g. 1.30



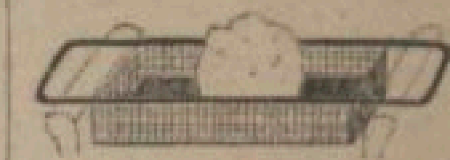
7347. **Porte-éponge** en fil de fer étamé inoxydable, très renforcé, s'accrochant au mur, longueur 20 c/m, poids 180 grs. *Prix*................ 1. »



7352. **Porte-éponge d'angle** tout en aluminium mat inoxydable, très léger, s'accrochant au mur, diamètre 20 c/m, poids 90 grs.............. 2.25



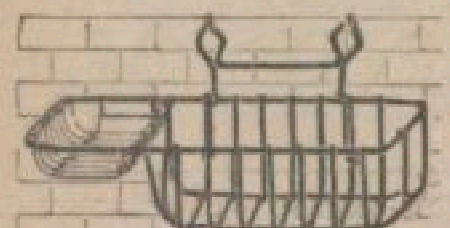
7357. **Porte-éponge** en aluminium inoxydable, très léger, s'accrochant au bord de la baignoire, longueur 18 c/m, poids 85 grs.............. 1.75



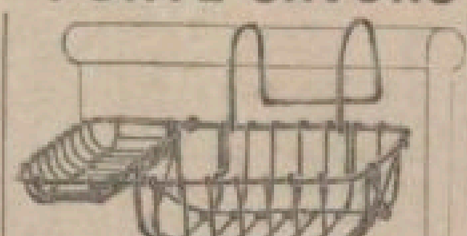
7362. **Grand porte-éponge,** cuvette en alumin tressé, léger et gracieux pour éponge, savon, brosse, se posant sur la baignoire, long. tot. 83 c/m, pds 230 grs. 6.25

Voir page 986, nos éponges de toilette.

PORTE-SAVONS ET PORTE-ÉPONGES COMBINÉS



7367. **Porte-éponge porte-savon** combinés, tout en aluminium inoxydable très léger, convenant pour salle de bain, s'accrochant au mur, longueur 27 c/m, poids 125 grs. 2.25



7372. **Porte-éponge porte-savon** combinés, tout en aluminium inoxydable très léger, s'accroche au bord de la baignoire, longueur 20 c/m, poids 125 grs.................. 2. »



7377. **Porte-éponge porte-savon** combinés, en cuivre nickelé très soigné, crochets garnis caoutchouc, s'accrochant au bord de la baignoire, longueur 26 c/m, pds 330 grs. 5. »

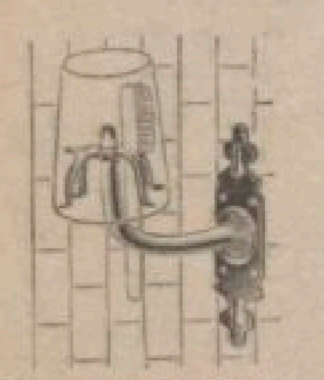


7382. **Porte-éponge, porte-savon** combinés, en cuivre nickelé, larges crochets s'accrochant au bord de la baignoire, haut. 30 c/m, poids 385 grs...... 6. »



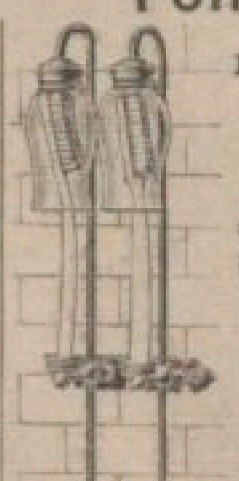
7387. **Porte-éponge, porte-savon** combinés, en cuivre nickelé massif, très larges crochets s'accrochant au bord de la baignoire, haut. tot. 19 c/m, poids 750 grs.
Prix.............. 16.50

PORTE-BROSSES ET PORTE-VERRES A DENTS



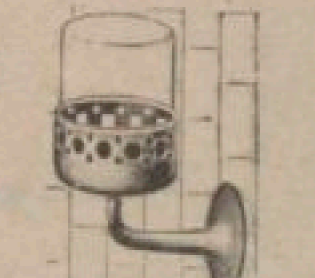
7392. **Porte-verre** et **porte-brosses** combinés tout en cuivre nickelé avec griffes-supports pour verre et brosse à dents, s'accrochant au mur, long 14 c/m, pds 160 grs. 2.75

Pr tous nos modèles de brosses à dents et prodts dentifrices, v. page 781 et 784.



7397. **Porte-brosse** tout en cuivre nickelé avec cloche protectrice en cristal et dispositif spécial à vis de pression, permettant de le fixer sur le bord d'une tablette, haut. 30 c/m, poids 160 grs. *Prix*.............. 5.25

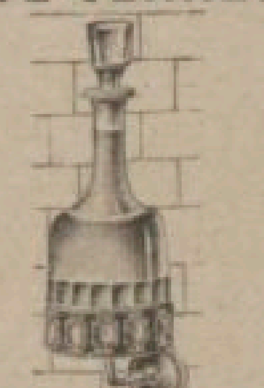
7397 A. **Même modèle**, à deux places, se vissant contre le mur, haut. 30 c/m, poids 300 grs. 8.25



7402. **Porte-verre applique** tout en cuivre nickelé découpé à jour, se fixe au mur à l'aide de vis, livré avec un verre en cristal taillé, diam. 70 m/m, poids 340 grs. *Prix complet*. 4. »

7407. **Porte verre** seul. *Prix*.............. 3.75

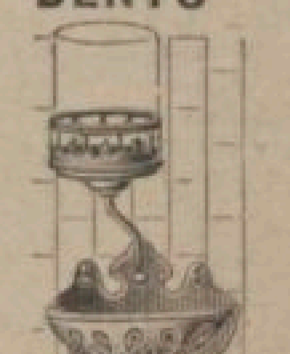
7412. **Verre** cristal seul. *Prix*.............. ».45



7417. **Porte-carafe applique** en cuivre nickelé, découpé à jour, se fixe au mur à l'aide de vis, livré avec une carafe en cristal taillé, diam. 105 m/m, poids 950 grs. *Prix complet*...... 6.35

7422. **Porte-carafe** seul. 4. »

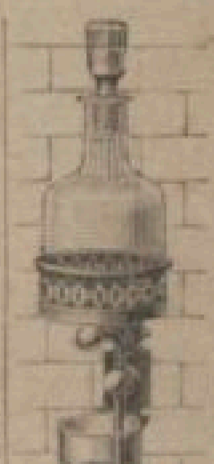
7427. **Carafe** cristal seule. *Prix*.............. 2.50



7432. **Porte-savon** et **verre** combinés, en cuivre nickelé, découpé à jour, s'accroche au mur. Livré avec un verre cristal taillé, diamètre 6 c/m, haut. totale 25 c/m, poids 500 grs. *Prix complet*...... 5. »

7437. **Même modèle** sans le verre..... 4.75

7442. **Verre** cristal seul. ».45



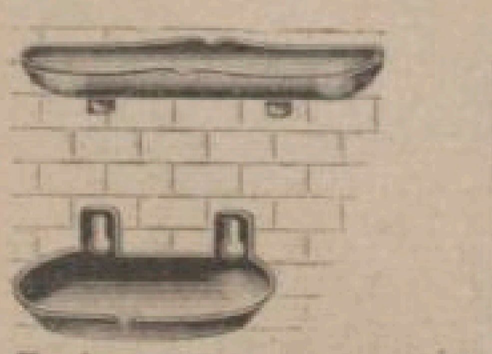
7447. **Porte-verre** et **carafe** combinés, en cuivre nickelé, livré avec un verre et une carafe cristal taillé, hauteur tot. 50 c/m, pds 1 kg 250.
Prix complet...... 10.25

7452. **Même modèle**, sans verre ni carafe... 7.65

7457. **Carafe** seule. 2.50

7462. **Verre** seul.. ».45

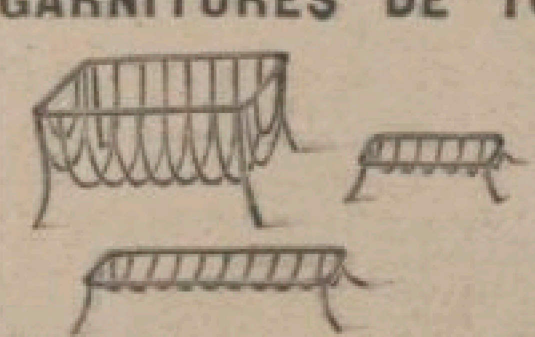
GARNITURES DE TOILETTE TROIS PIÈCES



7467. **Porte-savon** tout en cuivre nickelé, forme ovale, s'accrochant au mur, long. 12 c/m 2.75

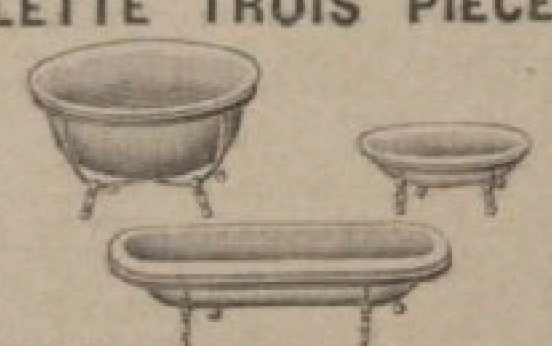
7472. **Porte-brosses** en cuivre nickelé se posant sur le lavabo ou la table de toilette, long. 22 c/m......... 6. »

Voir page 533 et suiv., tous nos modèles de trousses de toilette.



7477. **Garniture de toilette** se posant sur le lavabo ou la table de toilette, tout en cuivre nickelé extra-fort, comprenant : 1 porte-savon, 1 porte-éponge et 1 porte-brosses.
Les 3 pièces.................... 13. »

7482. **Porte-savon**, long. 12 c/m. 2.85
7487. **Porte-brosses**, long. 20 c/m. 3.65
7492. **Porte-éponge**, long. 20 c/m. 6.85



7497. **Garniture de toilette** se posant sur le lavabo ou la table de toilette, tout en cuivre nickelé, avec cuvettes en opaline blanche comprenant : 1 porte-savon, 1 porte-éponge et 1 porte-brosses.
Les 3 pièces.................... 25.50

7502. **Porte-savon**, long. 14 c/m. 6.25
7507. **Porte-brosses**, long. 25 c/m. 9.15
7512. **Porte-éponge**, diam. 20 c/m. 10.15



7517. **Garniture de toilette** s'accrochant au mur, tout en cuivre nickelé, avec cuvettes en opaline blanche, comprenant : 1 porte-savon, 1 porte-éponge et 1 porte-brosses.
Les 3 pièces.................... 30. »

7522. **Porte-savon**, long. 14 c/m. 7.50
7527. **Porte-brosses**, long. 25 c/m. 11.50
7532. **Porte-éponge**, diam. 19 c/m. 11.50

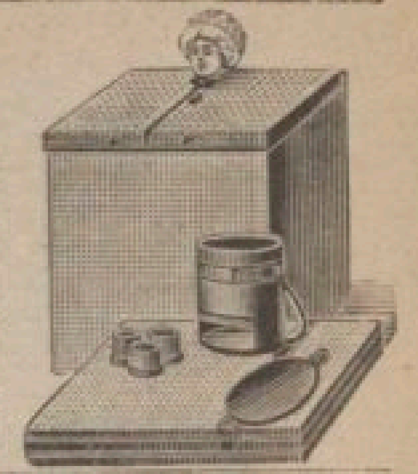
ACCESSOIRES POUR BAINS ET DOUCHES

APPAREILS POUR BAINS DE VAPEUR

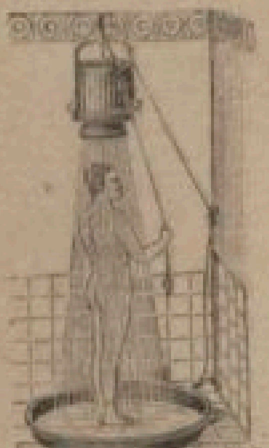


7702. **Appareil pour bains de vapeur,** modèle pliant. Se compose d'un cadre en acier sur lequel est tendue et solidement assujettie une enveloppe en tissu spécial, non absorbant, doublé intérieurement moleskine. Une lampe à alcool spéciale produit l'élévation de température nécessaire au bain de vapeur. L'appareil se replie complètement et tient peu de place. Dimensions ouvert 72×76 c/m, hauteur 105 c/m; plié, largeur 80 c/m, épaisseur 4 c/m, poids 5 kgs 100...... **35.** »

7707. **Appareil pour bains de vapeur,** modèle pliant, cadre acier avec tissu spécial extra, doublé intérieurement de moleskine première qualité, fermeture à tourets nickelés, lampe à alcool à triple récipient garni d'amiante, sert au chauffage de l'appareil et permet de prendre à volonté, soit le bain d'air chaud, soit le bain de vapeur, soit le bain médical parfumé. Dimensions ouvert 65×75 c/m, hauteur 1m10; plié largeur 85 c/m, épaisseur 3 c/m, poids total 6 kgs 850 environ.... **55.** »



SEAUX ET COLLIERS A DOUCHES



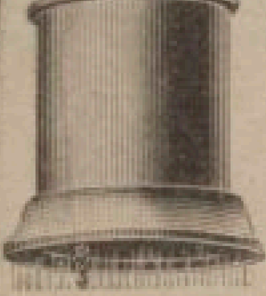
L'installation ci-contre se compose d'un seau à douches, monté sur poulie et d'un tub en zinc annoncés ci-après. Très simple et économique, elle s'adapte en quelques minutes dans tout appartement et convient partout : à la ville, à la campagne, en villégiature, aux colonies.



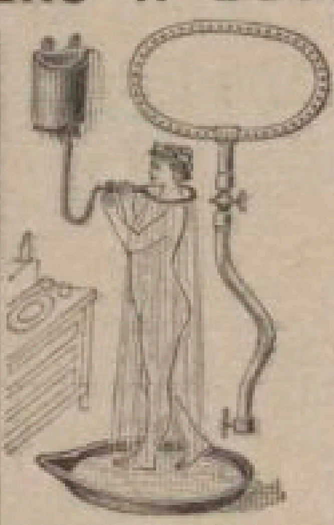
7712. **Seau à douches**, zinc poli, extra fort, pomme d'arrosoir de 24 c/m de diam., soupape cuivre, cordon et poignée de tirage, s'accroche au plafond à un piton, contenance 15 litres, haut. totale 45 c/m poids 3 kgs 500 **13.50**



7717. **Seau à douches,** zinc verni façon marbre, pomme d'arrosoir de 20 c/m de diam., soup. cuivre, cordon et poignée de tirage, tringle circulaire pr un rideau, modèle 7782 empêchant l'eau d'éclabousser. Se suspend au plafond avec un piton ordinaire, cont. 15 lit., haut. totale 40 c/m, poids 4 kgs.... **18.25**



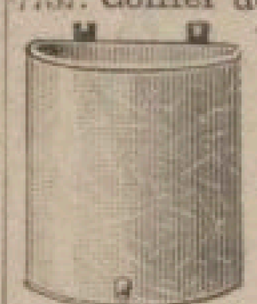
7722. **Seau à douches** en couronne, c'est-à-dire ne mouillant pas la tête, en zinc fort, verni façon chêne, couronne de 40 c/m de diam., soupape à chaînette montée sur galet, le tout en cuivre. Cont. 15 lit., haut. tot. 40 c/m, poids 4 kgs. 300.................. **20.75**



7727. **Collier-douche** en cuivre nickelé avec robinet et tuyau caoutchouc armé à bague de serrage nickelée. S'adapte au robinet d'une conduite d'eau ou à un réservoir spécial en zinc no 7742, diam. 30 c/m. *Prix*..... **8.25**

7732. **Robinet seul** .. **2.** »

7737. **Collier de serrage**.... ».50



7742. **Réservoir** en zinc verni façon marbre, pr collier-douche, s'accroche au mur, cont. 15 l., pds 1k, 800. **4.75**

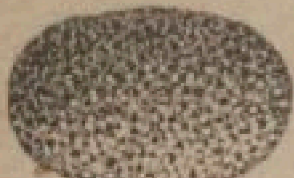
7747. **Seau** toile caoutchoutée imperméable pr collier à douches. *Mod. pratique en voyage* **14.50**



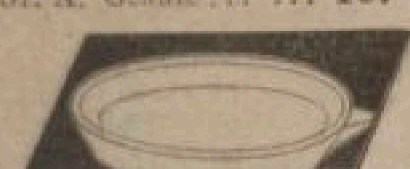
7752. **Douche pratique instantanée** permettant d'obtenir à volonté un jet d'eau froide ou d'eau chaude (douche écossaise). Se compose d'un serpentin en cuivre qu'il suffit de placer sur un réchaud quelconque et qui est relié par deux tubes caoutchouc, d'une part à un robinet de prise d'eau, de l'autre à un tube cuivre de 30 c/m avec pomme de douche de 8 c/m de diam. que l'on peut tenir à la main ou fixer au mur. Long. totale 2m50, pds 1 kg. 300. **25.** »

Voir page 888 tous nos modèles de poulies et câbles pour la suspension des seaux à douches.

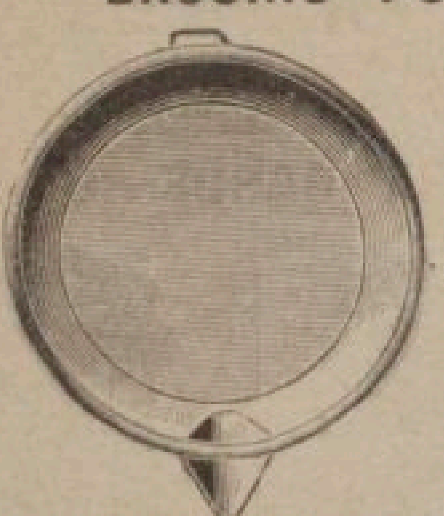
BASSINS POUR DOUCHES DITS "TUBS"



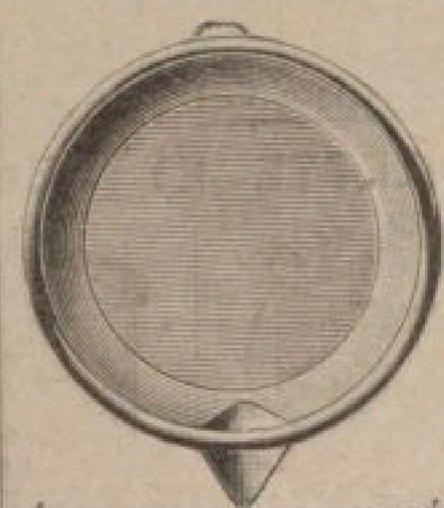
Grosses éponges blanches dites "**douches**", qualité Venise, garanties naturelles.
7757. Très grosse...... **7.** »
7757. A. Géante **10.** »



7762. **Tapis** en tissu spécial doublé moleskine, se plaçant sur le parquet. Dimens. 105×120 c/m, poids 500 grs..... **2.75**



Bassin pour douches dit "**tub**", en zinc, poli, avec bec verseur, modèle soigné très robuste, à grosses gorges.
7767. Diam. 80 c/m, pds 3 k. **14.50**
7767 A. — 90 c/m, — 4 k. **17.50**
7767 B. — 1 m, — 5 k. **21** »



SÉRIE FORTE RECOMMANDÉE

Bassin pour douches dit "**tub**", en zinc poli embouti, d'une seule pièce, sans soudure.
7772. Diam. 80 c/m, pds 4 k. **18.25**
7772 A. — 90 c/m, pds 5 k. **22.** »
7772 B. — 1 m., pds 7 k. **25.** »



7777. **Bassin pour douches** dit "**tub**", en zinc poli très fort, peu encombrant et permettant de le vider avec plus de facilité, 2 poignées et long bec verseur. Dim. 90×65 c/m, poids 5 kgs 300..... **19.50**

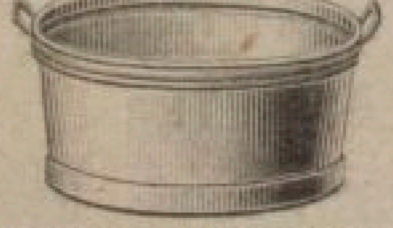


7782. **Rideau** en tissu de coton beige clair, bordé galon spécial pr seau à douches. S'accroche au bord supérieur du seau ou à la tringle spéciale de certains modèles par de forts crochets nickelés. Evite les éclaboussures de l'eau. Haut. 2m, larg. du haut 1m50 larg. du bas 2m40.. **18.** »

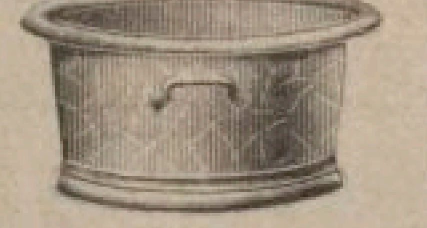
VIDE-TUB — CUVETTES BAINS-DE-PIEDS — BAINS DE SIÈGE



7784. **Vide-tub automatique** en métal nickelé avec tuyau caoutchouc et collier pr le fixer au robinet d'eau de la ville. Permet de vider très rapidement, par aspiration, tubs, baignoires et tous récipients. Livré avec mode d'emploi........ **9.** »



7787. **Cuvette** dite "**Bain de pieds**" en zinc extra-fort, bordé à moulures, fond renforcé, anses pliantes, longueur 42 c/m, poids 1 kg. 700. *Prix*................. **4.** »



7792. **Cuvette** dite "**Bain de pieds**", en zinc extra fort, verni, façon marbre, fond renforcé, bordure à moulure, bord cintré, à poignées, long. 42 c/m, poids 2 kgs.. **7.50**

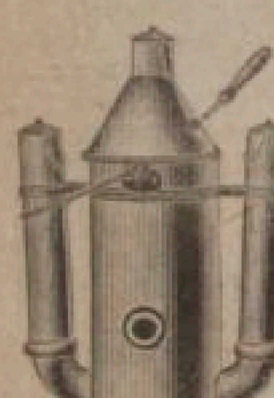


7797. **Cuvette** dite "**Bain de pieds**", zinc verni façon marbre intérieur porcelaine, bord arrondi, long. 44 c/m, pds 6 kg. **12.** »
7797 *bis*. **Même modèle,** cuivre nickelé........ **22.50**



7802. **Bains de siège,** zinc poli extra fort, haut. tot 65 c/m, diam. moyen 60 c/m, poids 5 kg. 100........... **17.** »

CHAUFFE-BAINS ET BAIGNOIRES POUR ENFANTS



Chauffe-bains plongeur à charbon de bois, en tôle galvanisée, à circulation d'eau, genre thermo-siphon, foyer à grille fonte et tuyaux de tirage lestés, couvercle et anses mobiles.
7812. Chauffe un bain de 75 litres en 35 minutes, haut. 74 c/m, poids 19 kgs.......... **30.** »
7812 A. Chauffe un bain de 90 lit. en 35 minutes, haut. 82 c/m, poids 24 kgs.......... **36.** »
Remarque importante. — Il est essentiel que cet appareil soit allumé seulement après immersion.



Baignoire pour enfants, tout en zinc poli, renforcée par un fond bois, anses pliantes.

Nos	Long.	Larg.	Profond.	Poids	Prix
7817.	60 c/m.	28 c/m.	25 c/m.	4 kgs.	**8.50**
7817A.	75 —	30 —	30 —	5 —	**12.** »
7817B.	90 —	40 —	35 —	9 —	**17.50**

7822. **Pied-support pliant** pour baignoires, en fer bronzé, dessus de 72×33 c/m, pds 5 kgs 700. **14.** »

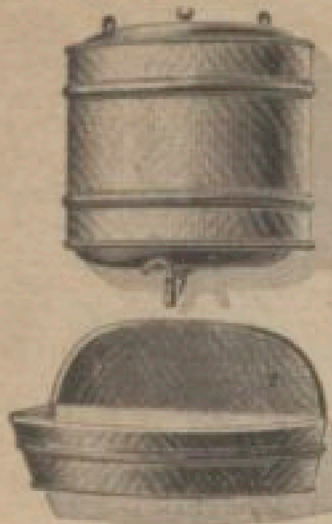


Baignoire pour enfants, tout en zinc poli extra fort, renforcée par un fond bois, anses pliantes.

Nos	Long.	Larg.	Profond.	Poids	Prix
7827.	80 c/m.	35 c/m.	40 c/m.	5 k. 500	**12.25**
7827A.	1m	44 —	50 —	8 k. 500	**18.50**
7827B.	1m20	52 —	53 —	12 k. 500	**25.** »

☛ **Voir page 1092 tous nos modèles de peignoirs, draps de bains, serviettes de toilette, etc.** ☚

LAVABOS-FONTAINES — CHAUFFE-EAU

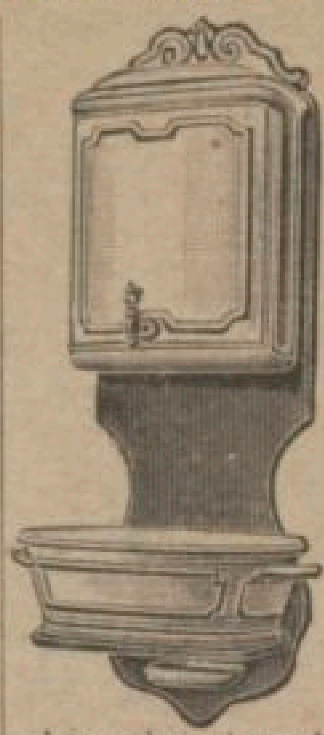


7902. **Lavabo-Fontaine,** en zinc verni façon marbre, réservoir à robinet, cont. 6 litres, poids 2 kilogs........ **6.25**

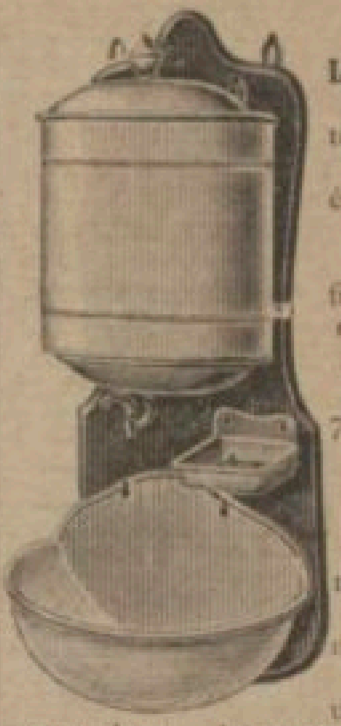
7907. **Lavabo-Fontaine** en fort zinc verni, façon bois, réservoir à robinet, contenance 6 litres, poids 2 kgs... **6.75**



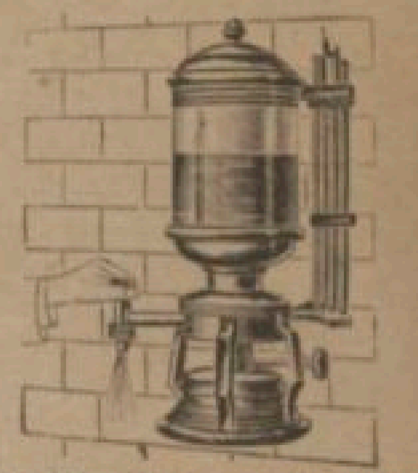
7912. **Lavabo-Fontaine** tout en faïence, pâte ivoire, décors roses, comprenant un réservoir conten. 5 litres, cuvette ovale à bord festonné, porte-savon assorti, le tout s'accrochant sur un plateau-applique en chêne massif, hauteur totale 96 c/m, pds 7 kg.300. **27.»**



7917. **Lavabo-Fontaine** en faïence blanche avec moulures comprenant un réservoir (conten. 9 litres), avec robinet, cuvette mobile ovale et porte-savon, le tout s'accrochant sur plateau bois dur poli et verni, haut. totale 86 c/m, pds 8 kgs 600.................... **28. »**



7922. **Lavabo-Fontaine** tout en tôle d'acier émaillée blanc, avec filets bleus comprend 1 réservoir conten. 7 ½ litres, avec robinet métal nickelé, 1 grande cuvette mobile ovale et un porte-savon, le tout s'accrochant s[r] plateau-applique bois teinté, façon noyer, h[r] tot. 75 c/m, p[ds] 4 kgs. **29.»**



7927. **Chauffe-eau de toilette** composé d'un récipient métallique nickelé, d'un bocal en verre (cont. 1 litre), d'un réchaud à alcool en cuivre nickelé. Avec cet appareil l'eau chaude est obtenue après une ou deux minutes. Convient pour cabinet de toilette, hauteur totale 35 c/m, poids 1 kilog.
Prix.................. **15. »**

BROCS DE TOILETTE



7932. **Broc de toilette,** en zinc poli, fond renforcé, pied fer, ht. 34 c/m, cont. 3 l. ½, p[ds] 650 grs. **1.85**

7932 *bis*. **Même modèle,** en zinc extra fort, cont. 4 lit. 1/2, poids 1 kg.. **2.25**



Broc de toilette, en tôle émaillée blanc, filets bleus, fond renforcé.

N[os]	ht.	cont.	p[ds]	*Prix*
7937.	34 c/m	3 lit.	800 gr.	**3.50**
7937 A.	36 c/m	5 lit.	1 kg.	**4. »**



7942. **Broc de toilette,** tout en faïence blanche. Ce broc est assorti au seau n° 7972 *bis*. Hauteur totale 33 c/m, contenance 4 lit. ½, p[ds] 2 kgs 300. **5. »**



7947. **Broc de toilette,** conique, tout en métal extra fort, nickelé, avec fond à gorge, hauteur totale 29 c/m, cont. 3 litres, p[ds] 570 grs. **5.25**



Petit broc de toilette, dit "*de lavabo*", tout en cuivre nickelé avec bec verseur évasé, très pratique pour le nettoyage.

N[os]	h[r]	cont.	p[ds]	*Prix*
7952.	15 c/m	1 lit	280 gr.	**6. »**
7952 A.	19 -	1 l. ½	380 -	**7.50**



Petit broc de toilette, dit "*à eau chaude*", tout en cuivre nickelé, avec bec verseur spécial supprimant les éclaboussures.

N[os]	h[r]	cont.	p[ds]	*Prix*
7957.	20 c/m	1 l. ½	360 gr.	**6.50**
7957 A.	30 -	3 l. ½	720 -	**8 »**

SEAUX DE TOILETTE ET SEAUX GARDE-ROBE



Seau de toilette, évasé en zinc poli inoxydable, très fort, pied fer renforcé.

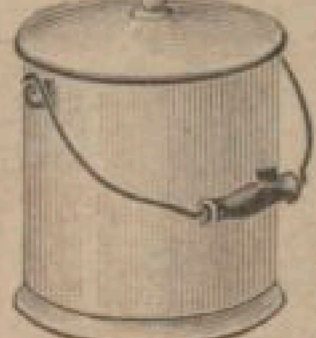
N[os]	diam.	ht.	cont.	p[ds]	*Prix*
7962.	26 c/m	22 c/m	10 l.	1 kg 100	**1.90**
7962 A.	28 -	26 -	13 l.	1 kg 500	**2.50**

Pr tous nos modèles de seaux de ménage, voir page 989.



7967. **Seau de toilette,** en tôle vernie, façon bois, intérieur faïence blanche, diam. 27 c/m, cont. 9 litres, poids 4 kgs. . **5. »**

7967 *bis*. **Même modèle,** mais avec couvercle s'encastrant dans l'intérieur du seau, diam. 25 c/m, cont. 7 litres, poids 4 kgs. **7.50**



7972. **Seau de toilette,** en fer émaillé blanc extra, avec filets bleus, diam. 26 c/m, cont. 10 litres environ, poids 1 kg. 600... **5.25**

7972 *bis*. **Même modèle,** mais en faïence blanche, anse rotin. Ce seau est assorti au broc 7942. Diam. 23 c/m, cont. 9 lit., p[ds] 4 kgs. **5.50**



7977. **Seau de toilette,** en cuivre nickelé uni, intérieur et dessous du couvercle en faïence blanche, haut. 20 c/m, cont. 10 litres environ, p[ds] 4 kgs. **20.75**

7982. **Siège rond,** en bois verni, s'adaptant sur les seaux de toilette, diam. 30 c/m........... **1.50**



7987. **Seau hygiénique,** dit "*garde-robe*", en tôle vernie, façon marbre, intérieur en faïence blanche, siège bois verni, cuvette à soupape, haut. 43 c/m, cont. 10 lit., p[ds] 6 kgs 500. *Prix*............. **15.75**



7992. **Seau de toilette,** dit "*garde-robe*", **en métal** verni façon marbre, f[me] ovale, avec couvercle et siège mobile, en bois verni, anse nickelée, int[r] faïence blanche, h[r] tot 45 c/m, cont. 10 lit., p[ds] 6 k. 500. **16.75**

BIDETS ET SIÈGES DE TOILETTE



7997. **Bidet de toilette,** pliant, monture fer bronzé, cuvette faïence blanche avec couvercle bois, long. totale 50 c/m, poids 5 kgs 500. *Prix*... **8. »**

7997 *bis*. **Même modèle,** mais avec cuvette et couvercle en fer émaillé blanc et filets bleus, l[r] tot. 50 c/m, pds 4 kgs 500. **8.75**



8002. **Bidet, de toilette,** monture bois tourné verni chêne clair, cuvette faïence blanche, avec couvercle bois, long. tot. 50 c/m, poids 4 kgs 500. *Prix*. **11.75**

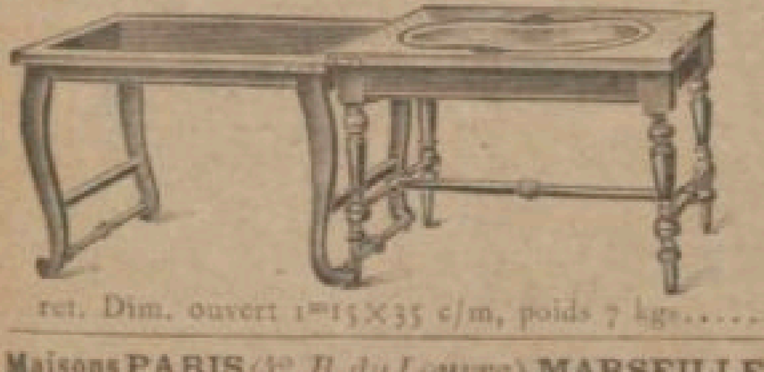
8002 *bis*. **Même modèle,** mais avec cuvette et couvercle aluminium, long. totale 50 c/m, poids 2 kgs 250.... **18." »**



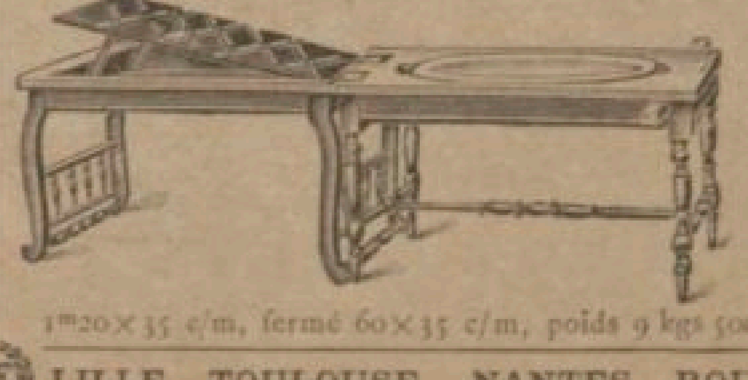
8007. **Bidet de toilette** pieds, cuvette et couvercle cuivre nickelé de fabrication très soignée, bouts des pieds garnis caoutchouc, empêchant de glisser. *Recommandé pour salle de bains*. Long. tot. 50 c/m, poids 4 kgs 400 grs............................ **48. »**



8012. **Bidet de toilette,** monture et couvercle en pitchpin verni, forme siège dite "*banquette*", cuvette faïence blanche, dimens. extér. 50 × 35 c/m, poids 5 kgs.............................. **15.50**



8017. **Siège-toilette,** tout en pitchpin verni, avec intérieur faïence blanche, pieds tournés. Fermé, ce siège a l'aspect d'une banquette très confortable avec dessus canné et dossier à balustres. Il peut être utilisé comme tabouret. Dim. ouvert 1[m]15 × 35 c/m, poids 7 kgs.............................. **48. »**



8022. **Siège-toilette,** en pitchpin verni, cuvette intérieure émail blanc, permettant les soins d'hygiène dans la position couchée, dossier capitonné, recouvert moleskine. Fermé, ce siège a l'aspect d'une banquette avec dessus canné. Dim. ouvert 1[m]20 × 35 c/m, fermé 60 × 35 c/m, poids 9 kgs 500.............. **75. »**

GARNITURES DE TOILETTE



8027. **Garniture de toilette**, 5 pièces, faïence décorée fleurs roses, cuvette 34 c/m, pot à eau 3 litres.... **4.75**
8032. **Seau faïence assorti**, cont. 7 litres.......................... **10.50**
8037. **Vase de nuit assorti. 1.75**



8072. **Garniture de toilette**, 5 pièces, faïence décorée, motifs bleus, cuvette de 36 c/m, pot à eau 4 litres.. **6.75**
8077. **Seau faïence assorti**, cont. 7 litres.......................... **6.50**
8082. **Vase de nuit assorti. 1.75**



8117. **Garniture de toilette**, 5 pièces, faïence, fleurs, filets or, cuvette de 34 c/m, pot à eau 4 litres ½... **11.75**
8122. **Seau faïence assorti**, cont. 8 litres.......................... **9.25**
8127. **Vase de nuit assorti. 2.25**



8162. **Garniture de toilette**, 5 pièces, en faïence blanc ivoire, forme fantaisie à reliefs, décorée de motifs et filets or fin, grande cuvette de 40 c/m **22.50**
8167. **Seau faïence assorti**, cont. 8 litres.......................... **14 25**
8172. **Vase de nuit assorti. 3.25**



8042. **Garniture de toilette**, 5 pièces, en faïence blanche avec décor bleu, cuvette de 34 c/m, pot à eau 4 litres. *Prix*.......................... **6. »**
8047. **Seau faïence assorti**, cont. 8 litres.......................... **6.50**
8052. **Vase de nuit assorti. 1.50**



8087. **Garniture de toilette** 5 pièces, en faïence blanche avec filets or, cuvette de 37 c/m, pot à eau 4 litres.. **7. »**
8092. **Seau faïence assorti**, cont. 7 litres.......................... **6.75**
8097. **Vase de nuit assorti. 1.75**



8132. **Garniture de toilette**, 5 pièces, en faïence blanche, décorée fleurs bleues, grande cuvette de 42 c/m **12.50**
8137. **Seau faïence assorti**, cont. 7 litres.......................... **9. »**
8142. **Vase de nuit assorti. 2. »**



8177. **Garniture de toilette**, 5 pièces assorties émail blanc avec filet or et décor rouge dégradé, grande cuvette droite de 40 c/m, pot forme haute **23. »**
8182. **Seau émail assorti**, cont. 10 litres.......................... **12.85**
8187. **Vase de nuit assorti. 4.50**



8057. **Garniture de toilette**, 5 pièces, faïence décorée, fleurs vertes, cuvette de 39 c/m, pot à eau 4 litres. **6.75**
8062. **Seau faïence assorti**, cont. 8 litres.......................... **7. »**
8067. **Vase de nuit assorti. 1.50**



8102. **Garniture de toilette**, 5 pièces faïence décorée, fleurs bleues, cuvette de 40 c/m, pot à eau 5 litres. **8.75**
8107. **Seau faïence assorti**, cont. 8 litres.......................... **8 75**
8112. **Vase de nuit assorti. 2. »**

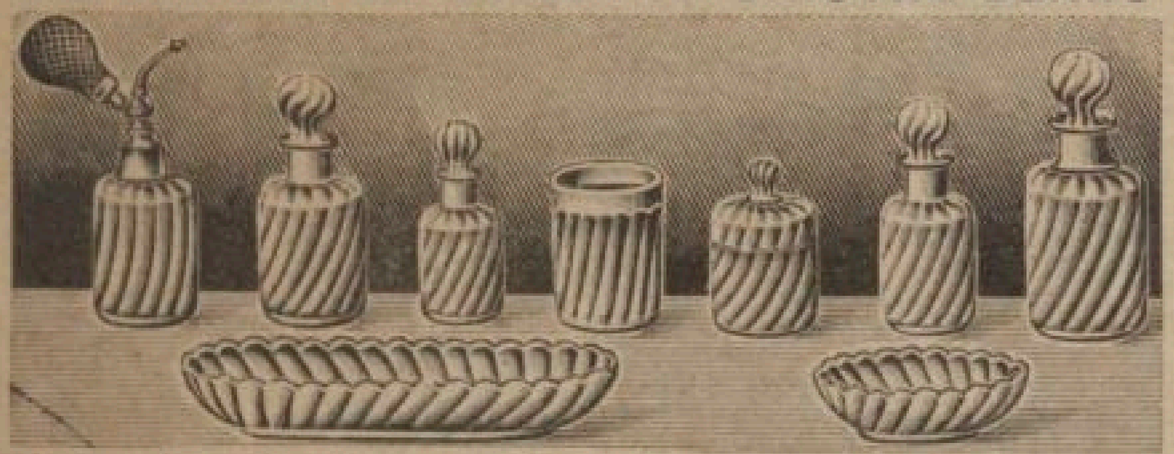


8147. **Garniture de toilette**, 5 pièces, faïence avec décor bleu, forme "Empire", cuvette de 40 c/m, pot à eau 4 litres ½.......................... **13 75**
8152. **Seau faïence assorti**, cont. 9 litres.......................... **13. »**
8157. **Vase de nuit assorti. 2.50**



8192. **Pot et cuvette** en aluminium poli, brillant, cuvette de 37 c/m, pot à eau 2 litres, poids 1 kg..... **16. »**
8197. **Seau aluminium assorti**, cont. 8 litres.......................... **14 »**

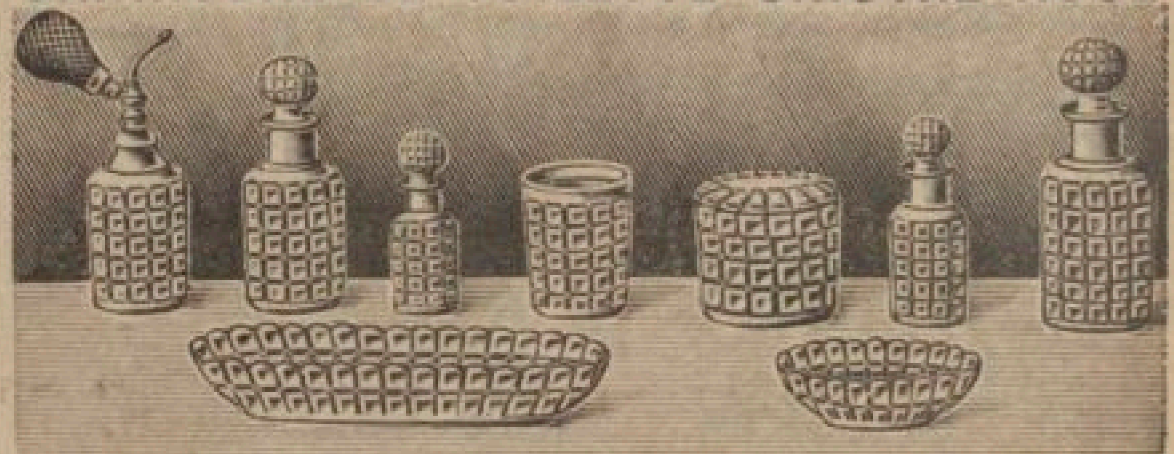
GARNITURE DE TOILETTE CRISTAL BLANC



8202. **Garniture de toilette** cristal blanc, comprenant : 4 flacons, 1 boite à houppe, 1 vaporisateur, 1 porte-savon, 1 plateau à brosses, 1 verre à dents..... **8.25**

8207. **Flacon**, haut. 15 c/m.... **».65**
8207 A. **Flacon**, haut. 17 c/m.... **».75**
8207 B. **Flacon**, haut. 19 c/m.... **» 90**
8207 C. **Flacon**, haut. 21 c/m.... **1. »**
8212. **Boite à houppe** h^t 12 c/m. **».45**
8217. **Vaporisateur**, monture métal nickelé, haut. 17 c/m.......... **3.75**
8222. **Porte-savon**, long. 12 c/m. **» 40**
8227. **Plateau à brosses**, l^r 25 c/m. **».80**
8232. **Verre à dents**, h^r 10 c/m. **».30**

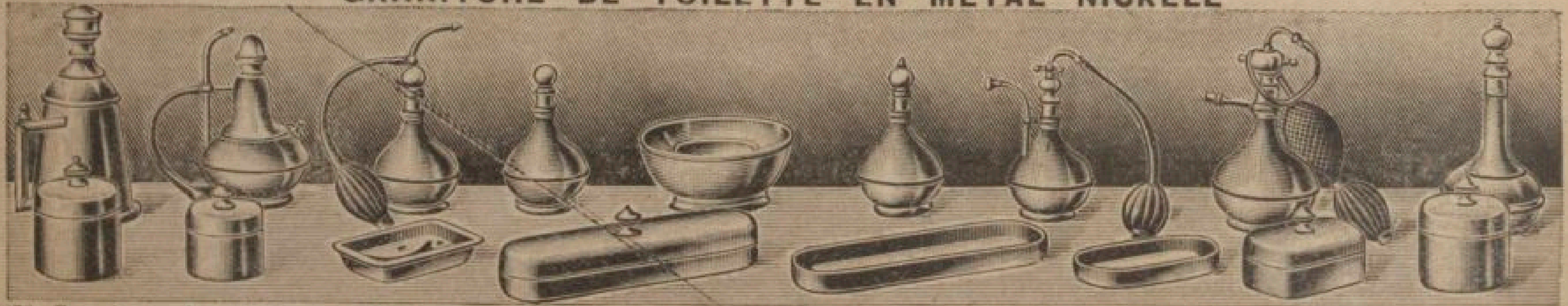
GARNITURE DE TOILETTE CRISTAL ROSE



8237. **Garniture de toilette** cristal rose, comprenant : 4 flacons, 1 boite à houppe, 1 vaporisateur, 1 porte-savon, 1 plateau à brosses, 1 verre à dents... **11.45**

8242. **Flacon**, haut. 11 c/m... **».85**
8242 A. **Flacon**, haut. 13 c/m... **».95**
8242 B. **Flacon**, haut. 16 c/m... **1.25**
8242 C. **Flacon**, haut. 18 c/m... **1.45**
8247. **Boite à houppe**, diam. 9 c/m. **1.15**
8252. **Vaporisateur**, monture métal nickelé, haut. 18 c/m.......... **4.15**
8257. **Porte-savon**, long. 12 c/m. **».55**
8262. **Plateau à brosses**, l^r 25 c/m. **1.15**
8267. **Verre à dents**, haut. 9 c/m. **».35**

GARNITURE DE TOILETTE EN MÉTAL NICKELÉ



8272. **Garniture de toilette** dite **"de Coiffeur"**, tout en cuivre nickelé uni, très soignée, comprenant : 1 plateau à savon, 1 plateau à brosses, 1 plateau à épingles, 1 boite à pâte, 1 boite à houppe, 1 vaporisateur, 1 gourde à schampoing, 1 gourde à lotion, 1 gourde à poudre de savon, 1 carafe à eau de toilette, 1 insufflateur à poudre de riz, 1 bol à éponge. Au total 12 pièces assorties. *Prix complète*.......................... **45.75**

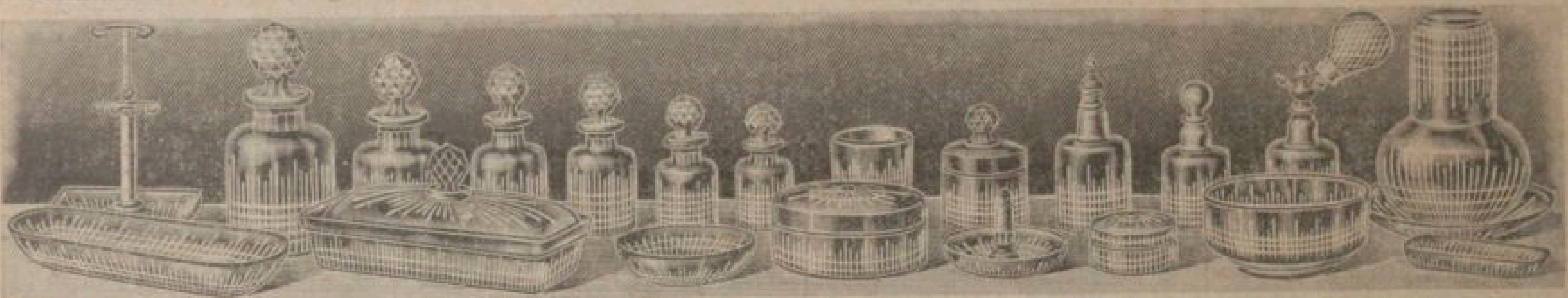
8277. **Plateau à savon**, long. 12 c/m........ **2.50**
8282. **Boite à savon**, à couvercle, long. 11 c/m. **4.25**
8287. **Plateau à brosses**, long. 25 c/m...... **3. »**
8292. **Boite à brosses**, à couvercle, long. 25 c/m. **5.85**
8297. **Plateau à épingles**, long. 14 c/m...... **1.90**
8302. **Boite à pâte**, haut. 7 c/m............ **2.75**
8307. **Boite à houppe**, haut. 10 c/m........ **2.75**
8307 A. **Même modèle**, haut. 12 c/m......... **3. »**
8312. **Vaporisateur**, haut. 18 c/m.......... **6. »**
8317. **Vaporisateur** renforcé à double balle... **8. »**
8322. **Gourde à schampoing**, haut. 28 c/m.... **8.75**
8327. **Gourde à lotion**, haut. 15 c/m......... **2.75**
8332. **Carafe à eau de toilette**, haut. 16 c/m.. **7.75**
8337. **Insufflateur à poudre de riz**, haut. 15 c/m. **6. »**
8342. **Gourde à poudre de savon**, haut. 13 c/m. **2.75**
8347. **Bol à éponge**, diam. 15 c/m.......... **2.75**
8352. **Brûleur antiseptique** pour le flambage des objets de toilette, haut. 19 c/m.......... **11.25**

GARNITURES DE TOILETTE CRISTAL BACCARAT



8382. **Garniture de toilette, tout en cristal Baccarat**, moulé à torsades, nuance rose dégradé, comprenant : 6 flacons, 1 pot avec cuvette, 1 porte-savon, 1 plateau à brosses, 1 épinglier, 1 flacon à lotion, 1 vaporisateur, 1 bol à éponges, 1 boîte à houppe, 1 boîte à pâte, 1 baguier sur pied, 1 verre à dents, 1 porte-brosses à dents et 1 service verre d'eau, soit au total 19 pièces assorties. *Prix complète*.......... 78. »

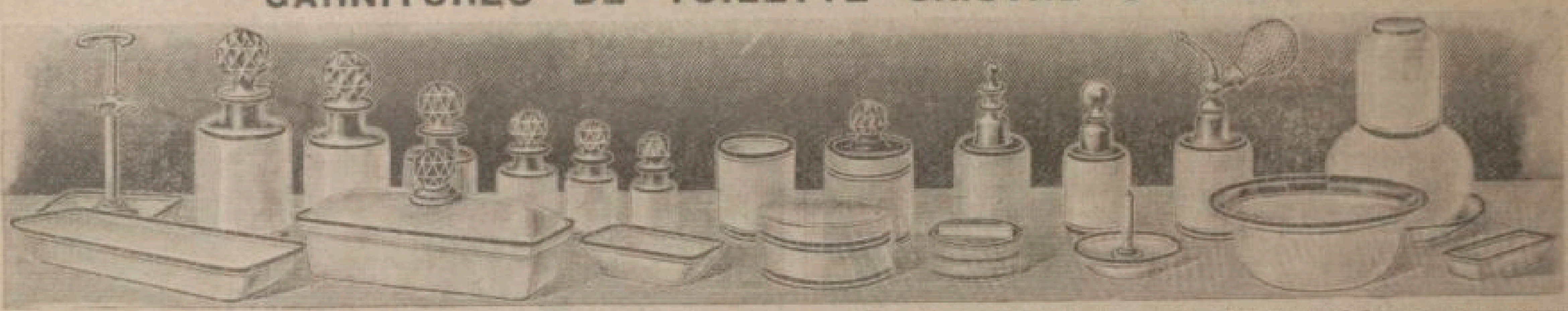
8387. **Flacon,** haut. 8 c/m.......... 1.20
8387 A. **Flacon,** haut. 10 c/m.......... 1.30
8387 B. **Flacon,** haut. 12 c/m.......... 1.65
8387 C. **Flacon,** haut. 14 c/m.......... 2. »
8387 D. **Flacon,** haut. 16 c/m.......... 2.50
8387 E. **Flacon,** haut. 18 c/m.......... 3. »
8392. **Porte-savon,** long. 12 c/m.......... 1.20
8397. **Boite à savon** à couvercle, long. 12 c/m. 1.75
8402. **Plateau à brosses,** long. 23 c/m.......... 2.75
8407. **Boite à brosses,** à couvercle.......... 6.75
8412. **Epinglier,** long. 13 c/m.......... ».75
8417. **Pot et cuvette,** diam. 35 c/m, contenance du pot 2 litres.......... 34. »
8422. **Flacon à lotion,** haut. 17 c/m.......... 3.50
8427. **Flacon à poudre de savon,** haut. 15 c/m. 3.25
8432. **Vaporisateur,** haut. 17 c/m.......... 6. »
8437. **Boite à pâte,** diam. 8 c/m.......... ».95
8442. **Boite à houppe,** haut. 8 c/m.......... 1.95
8447. **Bol à éponge,** diam. 15 c/m.......... 3.35
8452. **Baguier à pied,** haut. 10 c/m.......... 1.35
8457. **Verre à dents,** haut. 9 c/m.......... 1.15
8462. **Porte-brosses à dents,** haut. 21 c/m... 5. »
8467. **Service verre d'eau,** haut. 20 c/m.... 6.95



8472. **Garniture de toilette, tout en cristal blanc de Baccarat,** taille chatoyante, genre diamant, comprenant : 6 flacons, 1 porte-savon, 1 plateau à brosses, 1 épinglier, 1 flacon à lotion, 1 vaporisateur, 1 bol à éponges, 1 boite à houppe, 1 boite à pâte, 1 baguier, 1 flacon à poudre de savon, 1 porte-brosses à dents et 1 service verre d'eau, soit au total 18 pièces assorties. *Prix complète*.......... 78. »

8477. **Flacon,** haut. 8 c/m.......... 2.45
8477 A. **Flacon,** haut. 9 c/m.......... 2.75
8477 B. **Flacon,** haut. 10 c/m.......... 3.25
8477 C. **Flacon,** haut. 11 c/m.......... 3.65
8477 D. **Flacon,** haut. 13 c/m.......... 4.35
8477 E. **Flacon,** haut. 15 c/m.......... 6.25
8482. **Porte-savon,** long. 12 c/m.......... 3.15
8487. **Boite à savon,** à couvercle, long. 12 c/m. 13.75
8492. **Plateau à brosses,** long. 24 c/m.......... 6.35
8497. **Boite à brosses,** à couvercle, long. 20 c/m. 21.95
8502. **Epinglier**, long. 12 c/m.......... 2.75
8507. **Flacon à lotion**, haut. 16 c/m.......... 3.35
8512. **Flacon à poudre de savon,** haut. 15 c/m. 3.35
8517. **Vaporisateur,** haut. 18 c/m.......... 5.25
8522. **Boite à pâte**, diam. 6 c/m.......... 2.45
8527. **Boite à houppe,** diam. 8 c/m.......... 4.15
8532. **Bol à éponge,** diam. 14 c/m.......... 4.75
8537. **Baguier à tige**, haut. 5 c/m.......... 6.75
8542. **Verre à dents**, haut. 8½ c/m.......... 1. »
8547. **Porte-brosses à dents**, haut. 17 c/m.... 6.55
8552. **Service verre d'eau,** haut. 20 c/m.... 8.25

GARNITURES DE TOILETTE CRISTAL St-LOUIS



8562. **Garniture de toilette, tout en cristal blanc Saint-Louis,** moiré, genre "*Givre*", avec filet et bordure or fin, comprenant : 6 flacons, 1 porte-savon, 1 plateau à brosses, 1 épinglier, 1 flacon à lotion, 1 vaporisateur monture dorée, 1 bol à éponge, 1 boite à houppe, 1 boite à pâte, 1 baguier, 1 porte-brosses à dents et 1 service verre d'eau, soit au total 17 pièces assorties. *Prix complète*.......... 95. »

8567. **Flacon,** haut. 6½ c/m.......... 3.15
8567 A. **Flacon,** haut. 7½ c/m.......... 3.50
8567 B. **Flacon,** haut. 8 c/m.......... 4. »
8567 C. **Flacon,** haut. 10 c/m.......... 4.35
8567 D. **Flacon,** haut. 13 c/m.......... 5.25
8567 E. **Flacon,** haut. 14 c/m.......... 6.15
8572. **Porte-savon,** long. 11 c/m.......... 4.75
8577. **Boite à savon,** à couvercle, long. 12 c/m. 10. »
8582. **Plateau à brosses,** long. 24 1/2 c/m.... 8.75
8587. **Boite à brosses,** à couvercle, long. 20 c/m. 13.75
8592. **Epinglier,** long. 13 c/m.......... 3.95
8597. **Pot et cuvette,** diam. 39 c/m, conten. du pot 2 litres.......... 60. »
8602. **Flacon à lotion,** haut. 17 c/m.......... 6.50
8607. **Flacon à poudre de savon,** haut. 15 c/m. 6.50
8612. **Vaporisateur,** haut. 18 c/m.......... 11. »
8617. **Boite à pâte,** diam. 7 c/m.......... 7. »
8622. **Boite à houppe,** haut. 11 c/m.......... 7.75
8627. **Bol à éponge,** diam. 18 c/m.......... 5.75
8632. **Baguier à tige,** haut. 5 c/m.......... 3. »
8637. **Verre à dents**, haut. 8½ c/m.......... 1.75
8642. **Porte-brosses à dents,** haut. 17 c/m.. 8.45
8647. **Service verre d'eau**, haut. 20 c/m.... 9.45



8652. **Garniture de toilette, tout en cristal Saint-Louis**, blanc moulé à côtes droites avec bordure feuillage en relief, rose et verte, et filets or fin, comprenant : 6 flacons, 1 pot et cuvette, 1 porte-savon, 1 plateau à brosses, 1 baguier à tige, 1 vaporisateur avec monture cuivre nickelé, 1 boite à houppe, 1 boite à pâte, 1 bol à épongo, 1 porte-brosses à dents et 1 service verre d'eau, soit au total 16 pièces assorties. *Prix complète*.......... 122. »

8657. **Flacon,** haut. 10 c/m.......... 1.80
8657 A. **Flacon,** haut. 12 c/m.......... 2.25
8657 B. **Flacon,** haut. 14 c/m.......... 2.75
8657 C. **Flacon,** haut. 17 c/m.......... 3.75
8657 D. **Flacon,** haut. 19 c/m.......... 5.25
8657 E. **Flacon,** haut. 21 c/m.......... 5.75
8662. **Plateau à brosses,** long. 24 c/m.......... 5.50
8667. **Porte-savon,** long. 12 c/m.......... 3.25
8672. **Boite à brosses,** à couvercle, long. 24 c/m. 10.50
8677. **Boite à savon,** à couvercle, long. 12 c/m. 6.50
8682. **Pot et Cuvette,** diam. 40 c/m, contenance du pot, 3 litres.......... 60. »
8687. **Baguier à tige,** diam. 10 c/m.......... 2.50
8692. **Boite à houppe,** haut. 15 c/m.......... 4. »
8697. **Boite à pâte,** diam. 8 c/m.......... 3.25
8702. **Vaporisateur,** haut. 21 c/m.......... 6.35
8707. **Bol à éponge,** diam. 17 c/m.......... 5.75
8712. **Verre à dents,** haut. 9 c/m.......... 2. »
8717. **Porte-brosses à dents,** haut. 17 c/m... 4.25
8722. **Service verre d'eau,** haut. 21 c/m.... 11.50

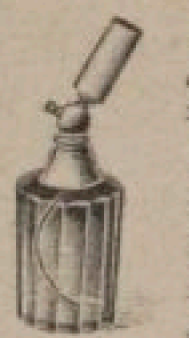
ACCESSOIRES DE TOILETTE

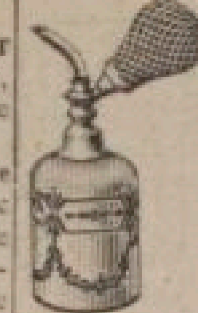
GOURDES A LOTION ET VAPORISATEURS

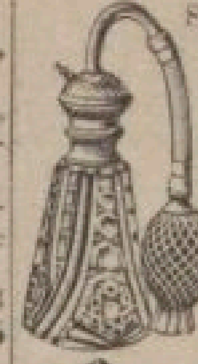

8752. **Gourde à lotion**, en cristal de Baccarat taillé, monture métal nickelé avec obturateur à ressort, haut. 21 c/m. *Prix*. **4.95**


8762. **Vaporisateur**, cristal moulé à facettes "**diamant**", nuance vert dégradé, monture métal nickelé et poire caoutchouc, hr 15 c/m **1.75**


8772. **Vaporisateur**, cristal moulé, à facettes, nuance rose dégradé, monture métal nickelé avec tube et poire caoutchouc rouge, haut. 16 c/m. **3.** »


8782. **Vaporisateur** cristal taillé, nuance rose dégradé, monture cuivre nickelé avec pompe et tube plongeur interchangeable en caoutchouc souple, hauteur 18 c/m. *Prix* **4.50**

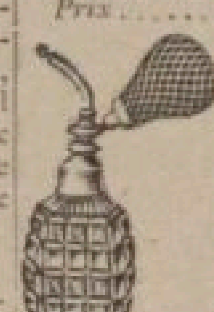

8792. **Vaporisateur**, cristal blanc satiné, décoré guirlandes or, monture métal doré, poire caoutchouc, haut. tot. 18 c/m **6.25**


8802. **Vaporisateur**, cristal taillé fantaisie, monture métal doré et gravé avec tube et poire caoutchouc rouge, haut. tot. 20 c/m. *Prix*. **13.50**


8757. **Vaporisateur**, cristal rose décoré de fleurs fantaisie, couleurs variées, monture métal nickelé, poire caoutchouc, haut. tot. 15 c/m. **1.25**


8767. **Vaporisateur** cristal bleu, décor fantaisie, monture métal nickelé avec tube et poire caoutchouc hauteur 15 c/m **2.** »

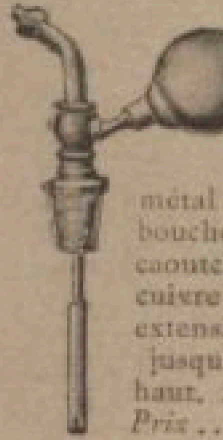

8777. **Vaporisateur**, cristal blanc taillé, monture métal nickelé avec tube et poire caoutchouc rouge, hauteur 18 c/m. *Prix*. **4.25**


8787. **Vaporisateur** cristal taillé bleu et blanc, monture nickelée, poire caoutchouc, haut. tot. 18 c/m. **6.** »

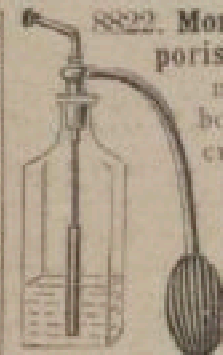

8797. **Vaporisateur**, cristal taillé et gravé, monture métal doré et gravé avec tube et poire caoutchouc rouge, haut. tot. 18 c/m **9.** »


Vinaigre toilette "Patria" garanti 67° d'alcool, parfumé, antiseptique, tonique, délicieux pour adoucir la peau et faire disparaître les rougeurs.
Pour prix, voir page n° 780

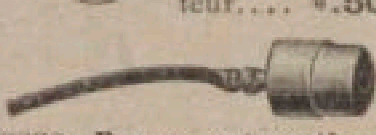
MONTURES UNIVERSELLES ET POIRES POUR VAPORISATEURS


8812. **Monture de vaporisateur** métal nickelé avec bouchon et poire caoutchouc, tube cuivre plongeur extensible de 6 c/m jusqu'à 11 c/m, haut. 14 c/m. *Prix* **1.90**


8817. **Monture de vaporisateur**, métal nickelé avec bouchon liège, pompe automatique à soufflet avec raccord démontable, tube plongr interchangeable en caoutchc souple, hr tot. 18 c/m. **2.50**


8822. **Monture de vaporisateur**, métal nickelé, avec bouchon, poire en caoutchouc extra, tube cuivre plongeur extensible de 7 c/m jusqu'à 13 c/m, hr tot. 18 c/m. *Prix* **2.75**


8827. **Balle caoutchouc**, avec raccord à vis pr vaporisateur.... **».50**


8832. **Pompe automatique** pour vaporisateur, tout en aluminium poli, raccord démontable et tube caoutchouc extra. **1.75**


8837. **Poire** avec tube caoutchouc noir, première qualité **1.50**

8842. **Poire** avec tube caoutchouc rouge extra. **2.25**

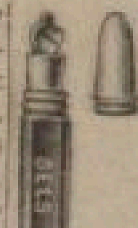

8847. **Poire caoutchouc**, avec tube, raccord démontable en métal nickelé..... **2.25**

8852. **Poire caoutchouc** rouge extra, avec tube, à double balle et filet. **2.25**

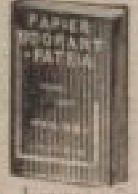
FLACONS A SELS — BRULE-PARFUMS — VERRES A DENTS


8857. **Flacon pour sels anglais**, demi-cristal blanc moulé, à facettes, bouchon à vis métal nickelé, étui peau......... **».65**

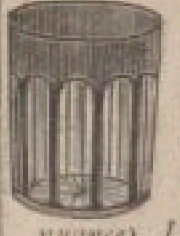
8857 *bis*. **Même modle**, cristal taillé, av. bouchon emeri. **1.25**


8862. **Sels stimulants "Patria"**, parfumés à l'extrait de Cologne. Livrés en petits flacons de poche bouchés à l'émeri avec capsule métal à vis. **».80**


8867. **Brûle-parfums**, cristal Baccarat rose dégradé, bouchon métal, nickelé à vis haut. tot. 13 c/m... **3.75**


8872. **Papier odorant "Patria"**, brûle sans flamme et dégage un parfum discret et hygiénique. Parfait pour purifier l'air des chambres de malades, hôtels, etc. **».30**

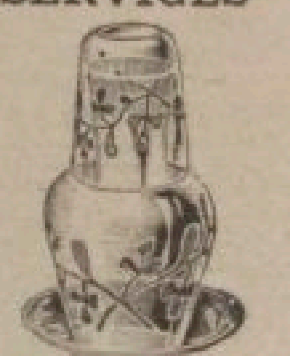

8877. **Verre à dents**, en cristal de Bohême, nuance bleu Sèvres, haut. 7 ½ c/m. *La pce*. **».40**
Les 6 **2.25**

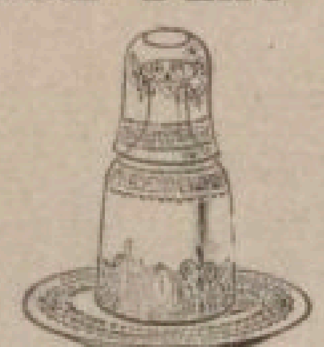

8882. **Verre à dents**, tout en cristal fin taillé, haut. 8 c/m, nuance vert, bleu ou rouge. (*Ind. la nuance*). *La pièce*. **1.50**
Les 6 **8.50**

SERVICES VERRE D'EAU


8887. **Service verre d'eau**, 2 pièces, demi-cristal blanc moulé côtes vénitiennes, haut 20 c/m..... **1.25**


8892. **Service verre d'eau**, 3 pièces cristal blanc moulé, bordure couverte or fin, haut. 20 c/m **1.75**

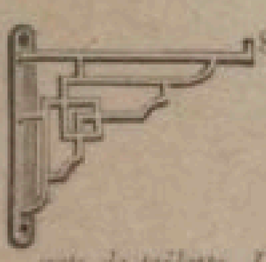

8897. **Service verre d'eau**, 3 pièces cristal blanc gravé, décor "*Gui*", haut. 20 c/m **3.** »

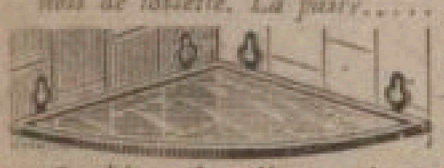

8902. **Service verre d'eau**, 3 pièces, cristal blanc avec riches gravures fantaisie, haut. 20 c/m **5.** »

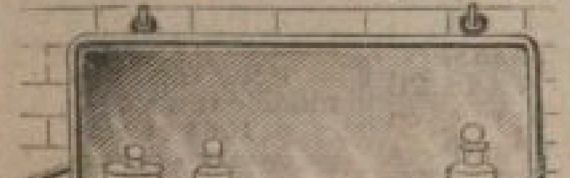

8907. **Service verre d'eau**, 4 pièces, cristal blanc décor rubis, monture et assiette cuivre nickelé, carafe avec flacon combiné en forme de bouchon, haut. 20 c/m **7.75**


8912. **Service verre d'eau**, 4 pièces, cristal blanc gravé, monture vermeil (argent doré contrôlé), carafe avc flacon combiné en forme de bouchon, hr 20 c/m. **23** »

TABLETTES-CONSOLES POUR OBJETS DE TOILETTE

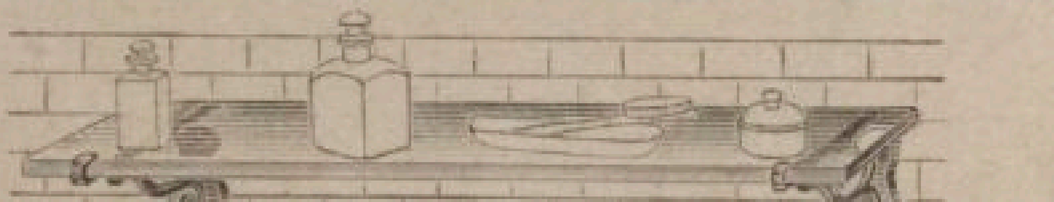

8917. **Console-support**, tout en cuivre nickelé, se fixant au mur à l'aide de vis, larg. 15 c/m. *Très pratique pour l'installation de petits rayons de cabinets de toilette. La paire* **6.** »


8922. **Tablette-console d'angle**, pr cabinet de toilette, glace cristal cerclée cuivre nick. Dim. 21 × 30 c/m **4.75**

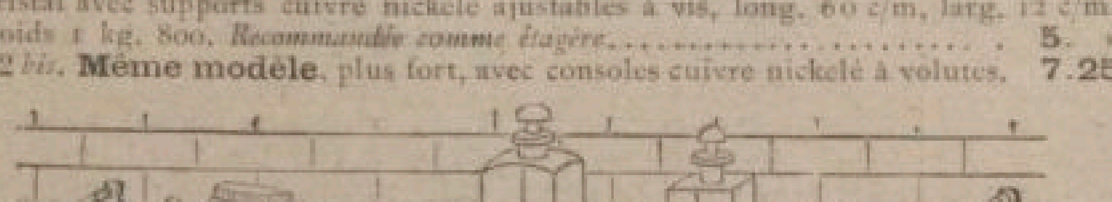

8927. **Tablette-console pliante**, pour cabinet de toilette, glace cristal cerclée cuivre nickelé, avec fond en glace St-Gobain, long. 39 c/m, haut. 15 c/m. **9.50**

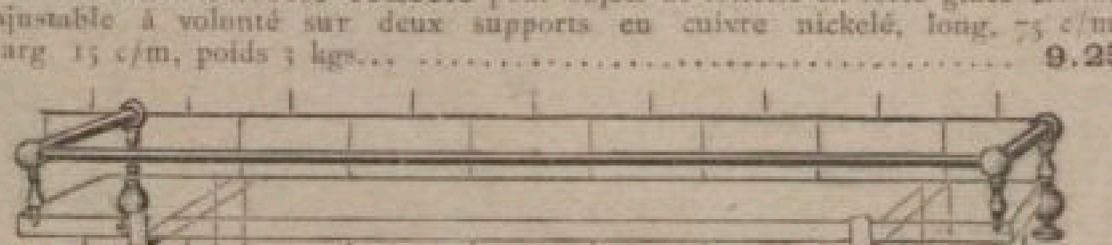
8927 *bis*. **Même modle**, mais avec galerie mobile pr éviter la chute des objets. **14.** »

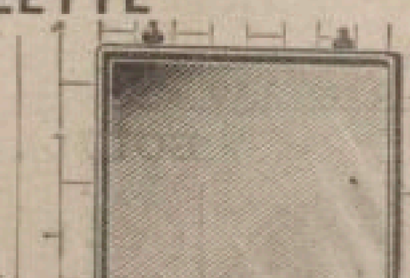
Voir p. n° 1055, nos modèles de glaces pour cabinets de toilette.


8932. **Tablette-console** pour flacons et menus objets de toilette en forte glace cristal avec supports cuivre nickelé ajustables à vis, long. 60 c/m, larg. 12 c/m, poids 1 kg. 800. *Recommandée comme étagère* **5.** »

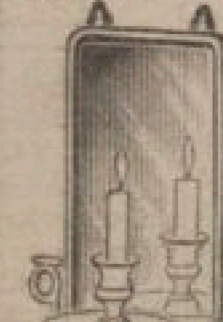
8932 *bis*. **Même modèle**, plus fort, avec consoles cuivre nickelé à volutes. **7.25**


8937. **Grande tablette-console** pour objets de toilette en forte glace cristal, ajustable à volonté sur deux supports en cuivre nickelé, long. 75 c/m, larg 15 c/m, poids 3 kgs **9.25**

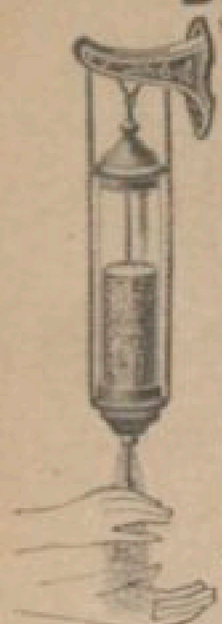

Galerie articulée, tout en cuivre nickelé pr tablette-console Nos 8932, 8932 *bis* et 8937.
8942. Long. 60 c/m **5.75**
8942 A. — 75 c/m **6.25**


8947. **Tablette-console pliante**, pr cabinets de toilette, en forte glace cristal cerclée cuivre nickelé, glace de St-Gobain biseautée, monture à charnières, long. 30 c/m, hauteur tot 40 c/m. poids 3 kgs 500 **22** »

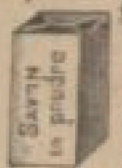
8952. **Même modèle**, mais avec fond recouvert imitation cuivre, long. 40 c/m, hr tot. 50 c/m, pds 5 kgs. **43.50**


8957. **Tablette-console pose-bougeoir**, pour cabinet de toilette, vestibule, water-closet, etc., forme d'une belle glace Saint-Gobain à monture nickelée qui forme en même temps réflecteur. *Article hors ligne*. Dimens. 28 × 15 ½ c/m pds 720 grs.... **7.25**

DISTRIBUTEURS DE SAVON — APPAREILS DE DÉSINFECTION



8962. **Distributeur automatique de savon** en poudre, tube verre de 6 c/m de diam., support nickelé avec poulie dont le déclanchement laisse échapper à volonté le savon. Livré avec son paquet de poudre de savon, haut. tot. 26 c/m, poids 680 grs.... **4.75**



8967. **Savon en poudre extra**, p^r ateliers, bureaux, en paq. de 100 grs.
Pièce..... ».30
Les 10..... **2.50**

8972. **Savon** en poudre, parfumé, en paquets de 150 grs.
P^ce, ».45 | *Les 10*. 4. »



8977. **Distributeur automatique de savon liquide**, boule en verre de 11 c/m de diamètre, armature en cuivre nickelé, montée à bascule, avec compte-gouttes ne laissant échapper, chaque fois, que juste la quantité nécessaire à un lavage, haut. tot. 20 c/m, poids 420 grs..................... **6.75**

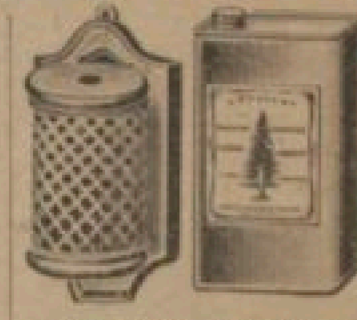
8982. **Savon liquide de ménage.**
Le ½ litre.. **1.15** | *Le litre*.. **1.85**

8987. **Savon liquide hygiénique parfumé**, qualité extra.
Le ½ litre.. **1.35** | *Le litre*.. **2.25**



8992. **Appareil formolateur**, composé d'une lampe à alcool en cuivre poli avec verre et récipient évaporateur des pastilles de formaline. Les pastilles de formaline dégagent sous l'influence de la chaleur, des vapeurs d'aldéhyde formique, qui désodorisent, assainissent et désinfectent rapidement les chambres de malades, locaux publics, cabinets d'aisances, etc., l'appareil est livré complet avec une boîte de 50 pastilles de formaline et le mode d'emploi, hauteur totale 20 c/m.
Prix..................... **5.25**

8997. **Pastilles de formaline.**
La boîte de 50 pastilles........ ».85



9002. **Appareil évaporateur d'ozogène**, tout en cuivre nickelé monté sur planchette hêtre verni, récipient d'évaporation en verre avec mèche coton. L'ozogène est un liquide parfumé, désodorisant et régénérateur qui, en s'évaporant, purifie l'air et le parfume agréablement ; son emploi est tout indiqué dans les chambres de malade, ateliers, water-closets, etc. L'appareil est livré complet avec un flacon d'ozogène de ¼ de litre et le mode d'emploi, haut. tot. 25 c/m. **6.** »

9007. **Ozogène liquide.**
Le litre..................... **6.75**

ARTICLES D'HYGIÈNE

DOUCHES A INJECTIONS ET IRRIGATEURS



9012. **Douche à injections** tout en fer embouti, d'une seule pièce, émaillé façon marbre, avec poignée, intér^r gradué, cont^ce 2 litres.. **2.75**

9012 *bis*. **Même modèle**, tout en nickel, contenance 1 litre......... **13.25**

9017. **Grande canule à injections**, caoutchouc durci, à bout cintré, livrée avec raccord à robinet et petite canule pour lavements.......... ».45

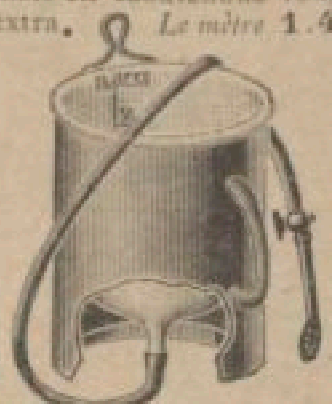
Grande canule à injections, caoutchouc rouge, souple, p^r malades.
9022. Long. 18 c/m. ».85
9022 A. — 25 c/m. **1.25**

Grande canule à injections en verre, long. 20 c/m.
9027. Forme droite. ».25
9027 *bis*. — cintrée. ».25



9032. **Tube caoutchouc**, très souple, pour injections, bouts à bourrelets, long. 1^m50 environ......... **1.** »

9032 *bis*. **Même modèle**, mais en caoutchouc rouge extra. *Le mètre* **1.40**



9037. **Douche à injections**, en métal verni à poignée, intér^r faïence blanche avec graduation, fond conique ne laissant aucun dépôt, cont^ce 2 lit., complet avec tube caoutchouc et double canule à robinet p^r injections et lavements. **5.75**

9042. **Douche seule**. **4.75**



Poire à injections, tout en caoutchouc rouge, extra souple.
9047. Diam. 45 m/m. ».65
9047 A. — 65 m/m. **1.30**



Poire à lavement en caoutchouc rouge extra, très souple, canule os fin avec bague métal.
9052. Diam. 48 m/m. ».95
9052 A. — 82 m/m. **2.75**



Poire à injections nasales, tout en caoutchouc rouge extra-souple.
9057. Diam. 45 m/m. ».75
9057 A. — 55 m/m. **1.** »

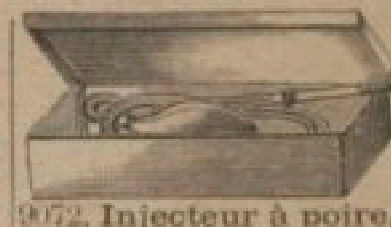


9062. **Siphon "Weber"**, pour douches nasales, tout en caoutchouc rouge extra, très souple, avec garnitures ébonite, longueur totale 1^m50....... **3.75**

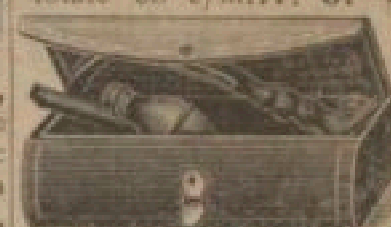


9067. **Injecteur à poire**, tout en caoutchouc rouge verni, très souple, avec soupape d'aspiration en métal et canule os à vis, pour injections et lavements; long. 60 c/m.
Livré en boîte carton. **3.** »

P^r tous nos articles d'hygiène médicale, voir page n° 786.



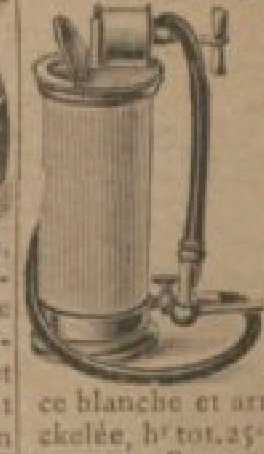
9072. **Injecteur à poire**, tout en caoutchouc rouge verni, extra, très souple, soupape d'aspiration en métal, tube caoutchouc démontable avec raccord à vis, canule à injections en caoutchouc durci et canule à lavements en caoutchouc souple, long. totale 80 c/m.... **6.** »



9077. **Injecteur à poire**, même modèle que le précédent, mais avec soupape d'aspiration spéciale produisant un jet continu et régulier, fonctionnement silencieux. Livré en écrin pégamoïd à fermoir. **7.50**



9082. **Irrigateur** dit **"Clysopompe"** pour lavements, forme ronde, corps dit étain bronzé extérieurement, mécanisme très soigné, livré av. un tube caoutchouc de 80 c/m, recouvert tresse, canule os, h^r 23 c/m. **5.25**



9087. **Irrigateur** dit **"Clysopompe"**, même m^le que le précédent, mais avec corps tout en faïence blanche et armature nickelée, h^r tot. 25 c/m. *Modèle aseptique. Recommandé.* **13.** »

VASES DE CABINETS, URINAUX ET BASSINS DE LIT



9092. **Vase de nuit** pour enfants, faïence blanche, très épaisse, fond plat et large, diam. 16 c/m, poids 1 kg............. ».90

9092 A. **Même m^le**, diam. 20 c/m, p^ds 1 kg 200. **1.10**



9097. **Vase de cabinet**, en faïence blanche, forme longue à poignée, long. 28 c/m, p^ds 700 grs. **1.25**

9097 *bis*. **Même modèle**, tout en fer émaillé blanc avec filets bleus, long. 31 c/m, poids 400 grs............. **3.25**



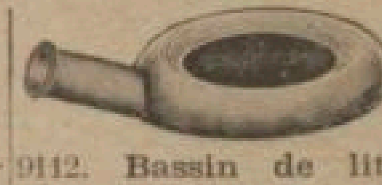
9102. **Urinal de lit**, pour homme, en faïence, forme longue, pour malades, long. 30 c/m, poids 700 grs.
Prix............. **1.25**

9102 *bis*. **Même modèle**, tout en fer émaillé blanc, filet bleu, avec anse, long. 26 c/m, poids 400 grs.
Prix............. **3.50**



9107. **Urinal de lit**, pour femme, en faïence blanche, fond plat, large ouverture, très évasée, long. 33 c/m, poids 600 grs..... **1.50**

9107 *bis*. **Même modèle**, tout en fer émaillé blanc avec filet bleu, long. 28 c/m, poids 450 grs............. **3.75**



9112. **Bassin de lit**, forme ronde, pour malades, en faïence blanche, avec bord arrondi, diam. 25 c/m, poids 1 kg. 150.
Prix........... **2.45**

9112 *bis*. **Même m^le**, en fer émaillé blanc, filet bleu, diam. 29 c/m, poids 800 grs........... **3.25**



9117. **Bassin de lit**, dit **"Pantoufle"**, pour malades, en faïence blanche, de forme très plate, avec poignée, long. 22 c/m, poids 1 kg. 600... **5.** »

9117 *bis*. **Même modèle**, mais en fer émaillé blanc, avec filet bleu, largeur 28 c/m, poids 1 kg. **5.50**

BOUILLOTTES ABDOMINALES ET COUSSINS PNEUMATIQUES



9122. **Bouillotte abdominale** à eau chaude, fer blanc estampé avec bouchon cuivre à vis et anneaux pour la maintenir, dim. 30×20 c/m. **2.25**

9122 *bis*. **Même modèle**, en aluminium poli vif............. **4.25**



9127. **Coussin pneumatique** pour malades, rond, en caoutchouc gris 1^re qualité, avec valve à vis, se gonflant à la bouche très facilement, diam. 35 c/m. **7.75**

9127 *bis*. **Même modèle**, en caoutchouc rouge extra.
Prix............. **9.** »



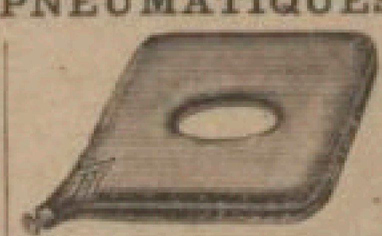
9132. **Coussin pneumatique**, caoutchouc gris, 1^re qualité, même genre que le précédent, mais plus grand, p^r personnes fortes ou obèses, dim. 40 c/m. **8.50**

9132 *bis*. **Même modèle**, en caoutchouc rouge extra........ **13.50**



9137. **Coussin pneumatique** p^r malades, forme carrée, en caoutchouc gris de 1^re qualité, avec valve métal à vis, se gonflant à la bouche très facilement, larg. 35 c/m...... **9.25**

9137 *bis*. **Même m^le**, en caoutchouc rouge ext. **11.50**



9142. **Coussin pneumatique**, caoutchouc gris, 1^re qualité, même genre que le précédent, mais plus grand, p^r personnes fortes ou obèses, diam. 40 c/m.
Prix............. **11.25**

9142 *bis*. **Même m^le**, en caoutchouc rouge ext. **15.** »



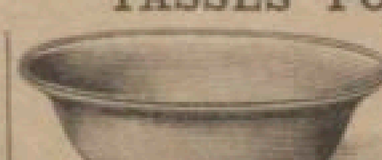
9147. **Coussin** éponge carré p^r siège, modèle lavable, caoutchouc rouge extra, souple et moelleux, dessous toile, larg. 35 c/m. **12.** »

Pour tous nos modèles de sièges, v. p. 1064 et suiv.

TASSES POUR MALADES, CUVETTES ET CRACHOIRS

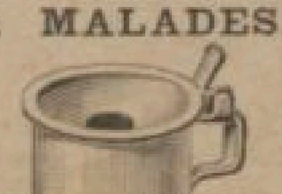


9152. **Tasse pour malades**, tout en porcelaine blanche, fine, long bec verseur. *Très pratique, permet au malade de boire sans se soulever*........... ».55



Cuvette p^r la toilette des mains tout en fer émaillé blanc avec filets bleus.

N^os	Diam.	Poids	*Prix*
9157.	28 c/m	350 grs.	**1.25**
9157 A.	32 c/m	480 grs.	**1.75**



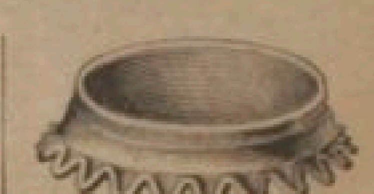
9162. **Petit crachoir hygiénique** dit "*de malade*", fer émaillé blanc, couvercle à bascule, diam. 12 c/m, p^ds 220 grs............. **1.25**



9167. **Crachoir hygiénique** dit **"de malade"**, tout en fer émaillé blanc, avec cuvette mobile. diam. 18 c/m, p^ds 550 grs. **2.75**



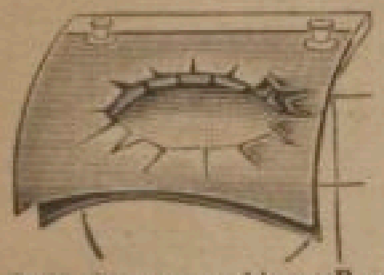
9172. **Crachoir d'appartement**, forme rectangulaire, tout en fonte émaillée vert clair, dim. 23×16 c/m, poids 2 kgs 450... **1.45**



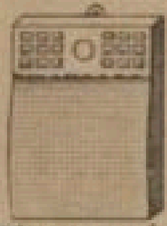
9177. **Crachoir d'appartement**, forme ronde, tout en fonte émaillée vert clair, diam. 18 c/m, poids 1 kg. 550...... **2.** »

ACCESSOIRES POUR WATER-CLOSETS

COUVRE-SIÈGES ET PAPIERS HYGIÉNIQUES



9182. **Couvre-siège "Préservator"**, en papier soie stérilisé, s'adaptant sur n'importe quel siège pour préserver de tout contact malsain. Livré en étui. *Les 10 pièces* » **90**



9187. **Bloc papier** stérilisé, pour la toilette. *Le bloc de 400 feuilles*. » **40** | *Les 10 blocs* **3.50**

9192. **Bloc papier** crêpe hygiénique, souple et fin. *Le bloc de 250 feuilles*. » **.60** | *Les 10 blocs* **5.25**



9197. **Rouleau de 500 feuilles** papier hygiénique blanc, perforé par feuille. *Le rouleau* » **.25** | *Les 10* **2.25**

9202. **Rouleau de 500 feuilles** papier hygiénique, stérilisé, très souple. *Le rouleau* » **.35** | *Les 10* **3.25**



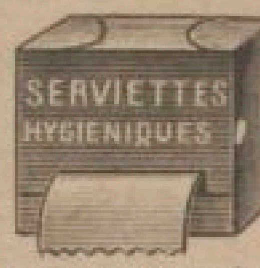
9207. **Rouleau de 500 feuilles** papier hygiénique japonais, mince et souple, perforé par feuille. *Le rouleau* » **.40** | *Les 10* **3.75**

9212. **Rouleau de 500 feuilles** papier crêpe hygiénique, extrêmt souple. *Le rouleau* » **.60** | *Les 10* **5.75**



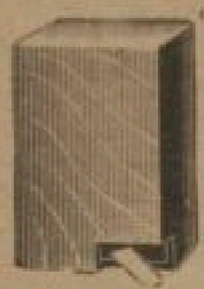
9217. **Serviettes hygiéniques** papier très souple, pr distribrs nos 9272 et 9272 *bis*. *Le paquet de 350 flles*. » **25** | *Les 10 paquets*..... **2.25**

9222. **Serviettes hygiéniques** papier stérilisé. *Le paquet de 400 flles*. » **.30** | *Les 10 paquets*...... **2.75**



9227. **Serviettes hygiéniques**, papier crème, stérilisé, pour distributeur no 9277. *Le paquet de 450 feuilles* » **.60** | *Les 10 paquets*... **5.** »

PORTE-PAPIERS ET DISTRIBUTEURS AUTOMATIQUES



9232. **Distributeur automatique** de couvre-siège **"Préservator"**, en bois, façon acajou. Se fixe au mur des W.-C. et peut contenir 36 préservateurs qu'il distribue un à un, hauteur 27 c/m. *Prix*................ **3.** »



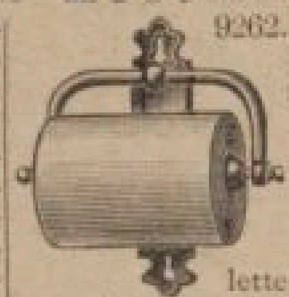
9242. **Porte-papier hygiénique**, bois poli, livré avec rouleau papier pour toilette, haut. 20 c/m. *Prix*... » **.80**

9242 *bis*. **Même modèle**, en hêtre mouluré...... **1.60**

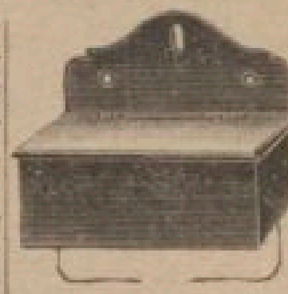


9252. **Porte-papier hygiénique**, bois verni, façon acajou, avec tablette pose-bougeoir, livré avec rouleau de papier pour toilette, hauteur 25 c/m............... **1.50**

9252 *bis*. **Même modèle**, acajou massif ciré. **1.85**



9262. **Porte-papier hygiénique**, cuivre nickelé, poignée acajou, livré avec un rouleau de papier pour toilette, hr 20 c/m. **4** »



9272. **Distributeur automatique**, bois verni, pr serviettes en papier. Livré avec un paquet de 400 serviettes, dim. 13×17 c/m. *Prix* **1.75**

9272 *bis*. **Même modèle**, en acajou massif... **2.75**



9237. **Boite à papier** pour W.-C., tôle émaillée blanc, filets bleus, dim. 25×15 c/m. **2.** »

9237 *bis*. **Même modèle**, acajou massif verni......... **3.** »

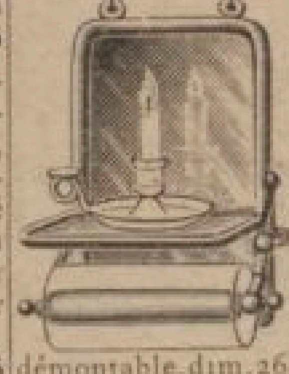


9247. **Porte-papier hygiénique**, cuivre nickelé, livré avec rouleau papier pour toilette, haut. 15 c/m. *Prix*... **1.25**

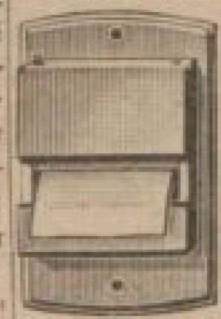
Voir page 1024, tous nos modèles de water-closets.



9257. **Porte-papier hygiénique**, chêne verni, glace ovale biseautée. Livré avec un rouleau de papier pour toilette, hauteur totale 37 c/m. *Prix*.... **3 25**



9267. **Porte-papier hygiénique**, avec pose-bougeoir, pr salles de bains, W.-C., etc., formé d'une glace St-Gobain à monture nickelée formant réflecteur, avec porte-papier hygiénique démontable, dim. 26×16 c/m. **10.** »



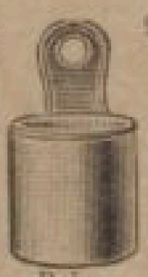
9277. **Distributeur automatique**, faïence blanche, pr serviettes hygiéniques. Livré avec un paquet de 450 serviettes. Dim. 22×16 c/m. *Prix*..... **7 50**

BALAIS GARDE-ROBE ET ESSUIE-SIÈGES

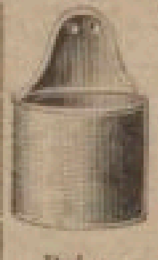


9282. **Balai garde-robe**, chiendent extra, long. tot. 24 c/m. » **.40**

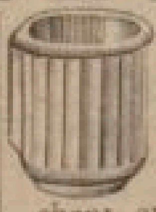
9282 *bis*. **Même modèle**, article très soigné, avec virole cuivre. *Prix*... **1.10**



9287. **Porte-balai de garde-robe**, en métal nickelé, s'accrochant au mur, hauteur 20 c/m. *Prix*........... **1.15**



9292. **Porte-balai de garde-robe**, tout en métal émaillé blanc, s'accrochant au mur, hauteur 28 c/m. *Prix*.............. **2 75**



9297. **Porte-balai de garde-robe**, tout en faïence blanche massive, s'accrochant au mur, hauteur 18 c/m. *Prix*........... **1.30**

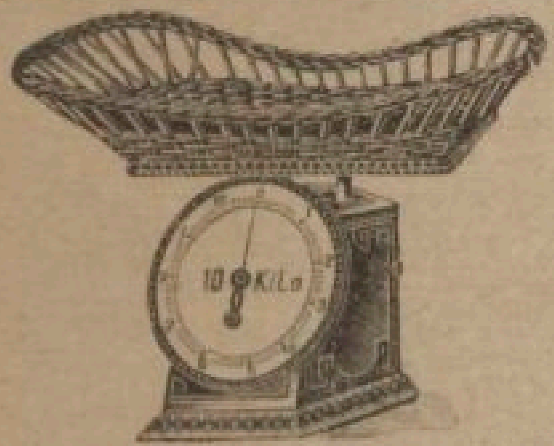


9302. **Torchon essuie-siège**, tissu éponge écru, encadré, inscription brodée W.-C., dim. 70/48 c/m. *La pièce*. » **.65** | *Les 6*. **3.75**



9307. **Essuie-siège**, tissu éponge lavable, monture nickelée démontable, planchette d'accrochage hêtre verni, largeur 20 c/m **1.75**

BALANCES PÈSE-BÉBÉS

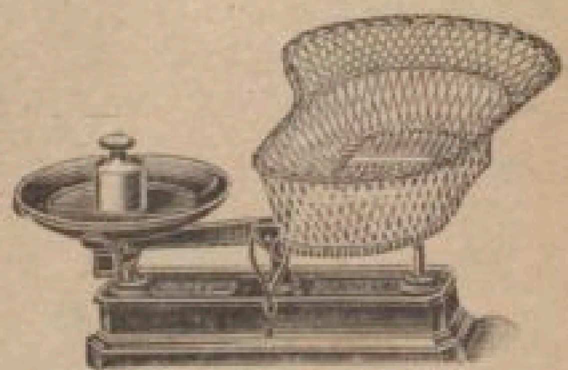


9312. **Balance pèse-bébé automatique**, force 10 kilogs, socle fonte laquée, corbeille en osier tressé, long. 65 c/m, mécanisme soigné, cadran émail gradué en noir sur fond blanc. Peut être transformée instantanément en balance de ménage, hauteur totale 35 c/m, poids 4 kilogs. *Prix*...................... **17.50**

NOTA. — *Cet appareil est interdit pour le commerce en France.*

9317 **Balance pèse-bébé**, force 10 kgs, poinçonnée, socle fonte bronzé aluminium, fléau et monture acier renforcé, plateaux cuivre et contrepoids compensateur, corbeille osier tressé, long. 65 c/m, peut être transformée instantanément en balance ordinaire pour tous usages, long. totale 60 c/m, poids 7 kgs............... **21.50**

Voir page 979, nos séries de poids en fonte et en cuivre.



BASCULES "EXACT" SPÉCIALES POUR PERSONNES

Modèles officiellement contrôlés et poinçonnés par l'Administration des Poids et Mesures

MARQUE DÉPOSÉE



Nos bascules pour personnes sont de deux sortes, établies pour satisfaire à des besoins différents, mais toutes deux de fabrication également soignée, robuste et de précision garantie.

La première, dite "**Bascule Exact du Docteur**", convient aux particuliers qui désirent posséder une bonne bascule, d'un prix modique et peu encombrante. Elle a sa place dans tout cabinet de toilette. C'est aussi le meilleur modèle pour cabinets de consultation, cliniques, dispensaires, écoles, crèches, etc.

La deuxième, dite "**Bascule Exact de Pharmacien**", à fonctionnement automatique, exigeant l'introduction d'une pièce de 10 centimes à chaque pesée, s'impose à tous les commerçants qui, à l'exemple des pharmaciens, peuvent l'installer dans leur magasin et en faire une source de profit très intéressante, tout en faisant plaisir à leur clientèle. Ce modèle se recommande également pour salles d'armes, sanatorias, salles d'attente d'hommes d'affaires, etc.

9322. **Bascule "Exact" dite du "Docteur"**, modèle poinçonné et contrôlé par l'État, force 120 kgs, mouvement de précision, sensible à 20 grs, fléau genre romaine, avec curseurs nickelés, tare légale avec écrou à clé, colonne acier rigide, socle fonte moulée, avec tablier quadrillé de 33×43 c/m, pds tot. 50 kgs env. Cette bascule est entièrement laquée de couleur claire, facile à entretenir, très élégante, pas plus encombrante qu'une chaise. **110.** »

9322 *bis*. **Bascule même modèle**, mais avec toise à coulisse nickelée, démontable à volonté (*modèle représenté par la gravure*). *Prix*........................ **125.** »

Emballage des bascules ci-dessus en cadre spécial...... 3. »

9327. **Bascule automatique "Exact"**, modèle dit **"de Pharmacien"**, contrôlé et poinçonné par l'État, force 150 kgs, mouvement de précision, sensible à 10 grs, fléau genre romaine et curseurs bronze nickelé, tare légale à chaînette, colonne acier rigide, socle fonte moulée, avec tablier quadrillé de 46×32 c/m, toise à coulisse nickelée, démontable à volonté. Un système de tirelire, breveté, adapté au fléau et fermant à clé, permet de ne peser qu'après l'introduction d'une pièce de 10 centimes. Cette bascule est laquée rouge foncé et très décorative, poids 48 kgs environ............ **190.** »

9327 *bis*. **Bascule même modèle**, mais avec système spécial imprimant le poids sur ticket.................... **280.** »

9332. **Tickets spéciaux.** *Le mille*.. **6.** »



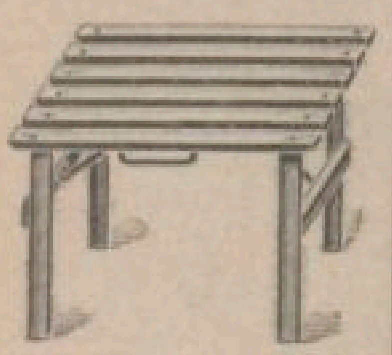
MOBILIER DE JARDIN



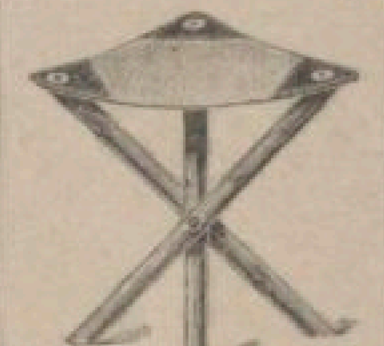
Nos sièges pliants "**Rustiques**" comportent une solide monture en bois peint jaune ; nos modèles "**Confort**" sont laqués rouge, leur construction est plus soignée. Nos sièges "**Orient**" sont établis avec une monture en bois tourné et verni, leur fini est rigoureusement irréprochable.

Tous nos autres types de sièges correspondent à des modèles parfaitement étudiés et présentent toutes les garanties désirables.

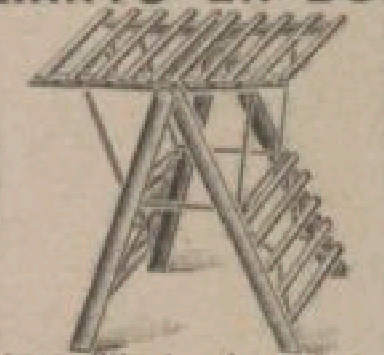
PLIANTS EN BOIS ET EN MÉTAL



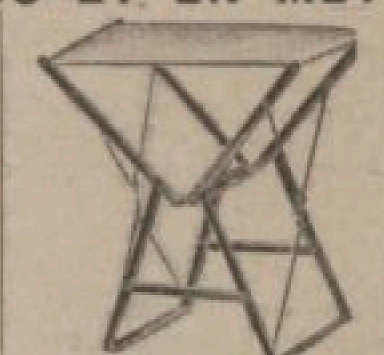
4000. **Pliant** lamelles bois verni, pieds articulés avec contreforts, siège de 41×25 c/m, haut. ouvert 34 c/m pds 1135 grs. **1.40**



4004. **Trépied pliant**, monture bois dur, siège toile angles cuir, hr 38c/m, pds 650 grs. *Prix exceptionnel*, **2.25**



4010. **Pliant universel**, lamelles bois verni, convient pr terrain en pente. (*Livr. dév. instruction*). Siège de 31/27. hr 37c/m, pds 1220 grs. **2.75**



4015. **Pliant métallique** articulé, monture fer verni noir, siège toile de 41/19c/m, haut. 40c/m, pds 1045 g. **3.** »



4020. **Pliant** bois dur verni, façon bambou, siège cintré et canné de 37×29 c/m, haut. ouvert 42 c/m, pds 1630 g. **3.25**



4025. **Pliant** bois dur verni, pieds articulés, siège canné de 36×29 c/m, hauteur ouvert 41 c/m, Pds 1780 grs..... **5.50**

PLIANTS EN TOILE



4030. **Petit pliant** bois verni, pour enfant, siège toile 33×29 c/m, hauteur ouvert 36 c/m, pds 1 kg. 030. *Prix*.............. ».**75**



4035. **Pliant** bois verni, siège toile forte de 38×33 c/m, hr ouvt 46 c/m, pds 1 k. 230. *Prix exceptionnel*... ».**95**



4040. **Pliant** dit **"de Plage"**, bois verni, pieds stables, siège toile de 40×39c/m, hr ouvt 49c/m, pds 1k.730. **1.50**



4045. **Pliant "Rustique"**, bois peint, siège toile rayée bleue de 37/37c/m, hr ouvt 50c/m, pds 1k.400. *Mle robuste*. **1.75**



4050. **Pliant "Confort"**, bois laqué rouge, boulonné, siège toile rayée rouge de 38/38c/m, hr ouvt 50c/m, pds 1 k. 500. *Modèle extra fort*.. **2.50**



4055. **Pliant "Orient"**, bois verni, façon bambou, siège et dossier toile, siège de 38/33 c/m, hr 82c/m, pds 2k150. **3.** »

CHAISES PLIANTES EN TOILE — TOILE POUR SIÈGES PLIANTS



4060. **Chaise pliante**, bois peint, toile rayée, siège de 35×35c/m, dim. pliée 95×40 c/m, poids 2 kgs. *Exceptionnel*..... **2.45**



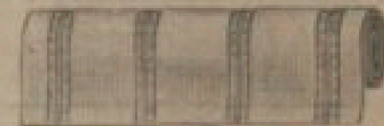
4065. **Chaise pliante "Rustique"**, bois peint, toile rayée. Modèle robuste. Siège de 55×35 c/m, dim. pliée 94×40c/m, pds 2 k. **3.25**



4070. **Chaise pliante "Confort"**, bois laqué rouge, toile rayée. Mod. ext.-fort. Siège de 35/35c/m, dim. pliée 95/40c/m, pds 2k200. **3.75**



4075. **Chaise pliante "Orient"**, bois verni, façon bambou, toile fantaisie. Siège de 36×38 c/m, dim. pliée 107×50c/m, pds 3 kgs 200. **4.50**



4076. **Toile pour sièges pliants**, rayures bleues ou rouges (*l'ind.*), bonne qual. lr 43c/m. *Le m.* ».**85**

4077. **Toile pr sièges "Rustiques"** ou "**Confort**", rayures bleues ou rouges (*l'ind.*), qualité supérre, larg. 43 c/m. *Le m.*, **1.** »

4078. **Toile pour sièges "Orient"**, rayures bleues ou rouges, (*l'indiquer*), qualité extra, largeur 43 c/m. *Le mètre*........ **1.25**

Pliants pour la Chasse, voir page 315.
Pliants, chaises-longues, pr campement, voir p. 545.

FAUTEUILS PLIANTS EN TOILE — PETITS PARASOLS POUR SIÈGES



4080. **Fauteuil pliant "Rustique"**, toile rayée, monture bois peint. Modèle robuste. Siège de 40×36 c/m, dimensions plié 76×55 c/m, poids 4 kgs 650. *Prix*............................ **4.25**



4085. **Fauteuil pliant "Confort"**, toile rayée, monture laquée rouge. Mle extra-fort, siège de 40×36 c/m, dim. plié 76×55 c/m, pds 4 kgs 800,...... **6.** »



4090. **Fauteuil pliant "Orient"** toile rayée, monture vernie, façon bambou, tête capitonnée, siège de 40×40 c/m, dim. plié 25×55 c/m, p. 3k.500. **8.50**



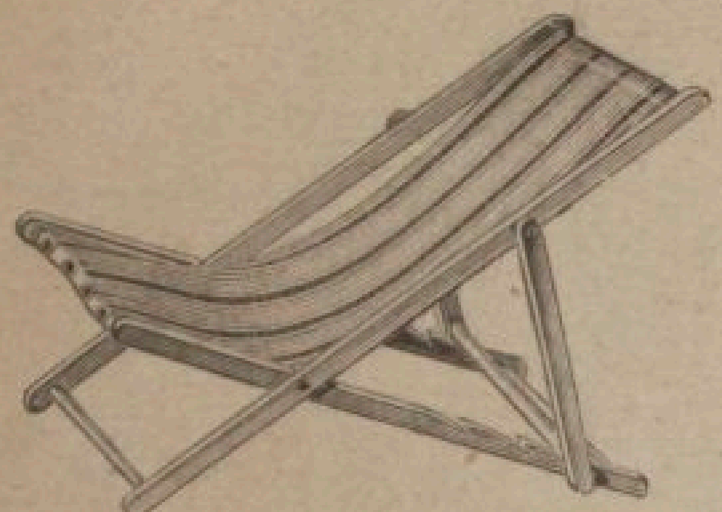
4093. **Petit parasol** pour chaises de jardin, tissu sergé écru, monture bambou articulée, avec griffe se fixant sur chaise, fauteuil, banc etc. diam. 80c/m, pds 800 grs.. **8.75**

4093 *bis* **Même modèle** à franges, intérieur couleur verte, griffe nickelée. **13.50**

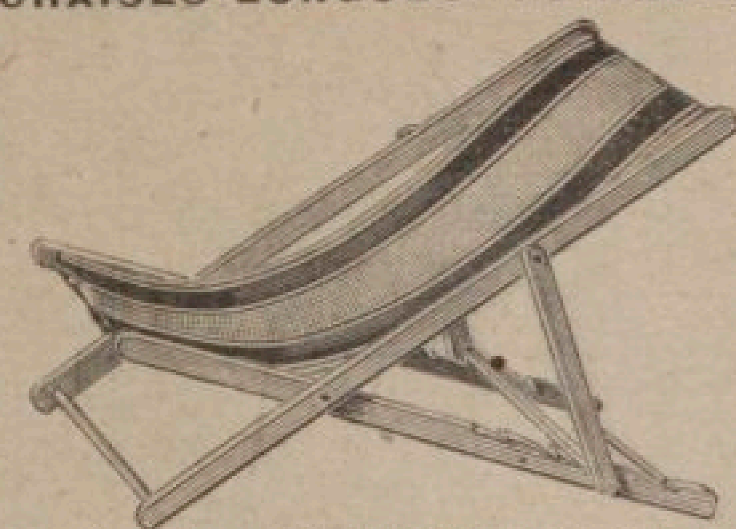
4093 *ter*. **Grand mle**, à franges, tissu rayé rouge et blanc, griffe nickelée, diam. 92 c/m. **15.** »

SIÈGES PLIANTS EN TOILE

CHAISES-LONGUES PLIANTES



4095. **Chaise-longue pliante**, toile rayée, monture bois. Dim. pliée 125×55 c/m, pds 3 kgs 500. *Exceptionnel.* *Prix* 2.45

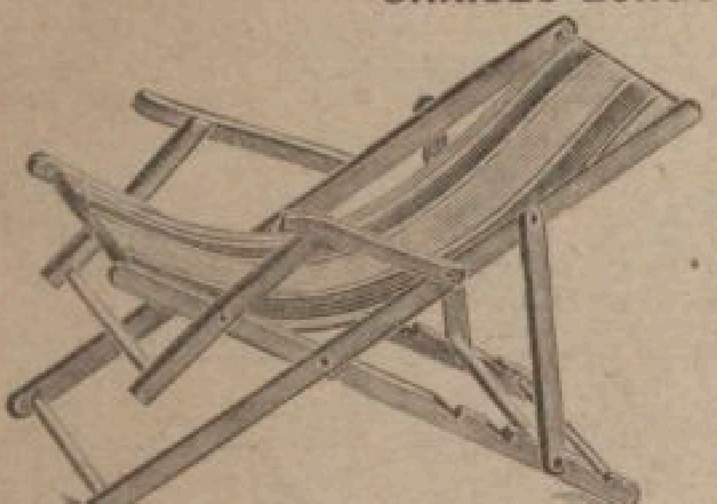


4100. **Chaise-longue pliante "Rustique"**, toile rayée, monture bois peint. *Modèle robuste.* Dim. pliée 125×60 c/m, pds 4 kgs 400, ... 4. »

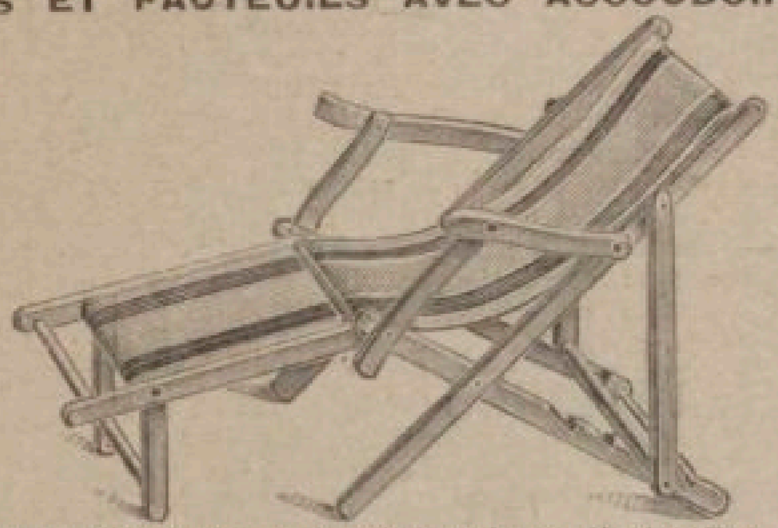


4105. **Chaise-longue pliante "Confort"**, toile rayée monture laquée rouge. *Modèle extra-fort.* Dim. pliée 125×60 c/m, pds 4 kgs 900 6. »

CHAISES-LONGUES ET FAUTEUILS AVEC ACCOUDOIRS ET ALLONGES



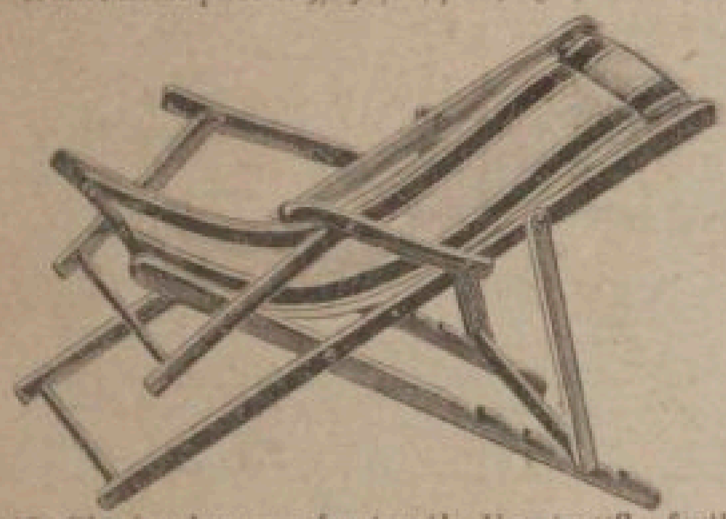
4110. **Chaise-longue fauteuil pliante "Rustique"**, toile rayée, bois peint, accoudoirs articulés. *Modèle robuste.* Dim. pliée 125/65 c/m, pds 5 kgs 500. 5.25



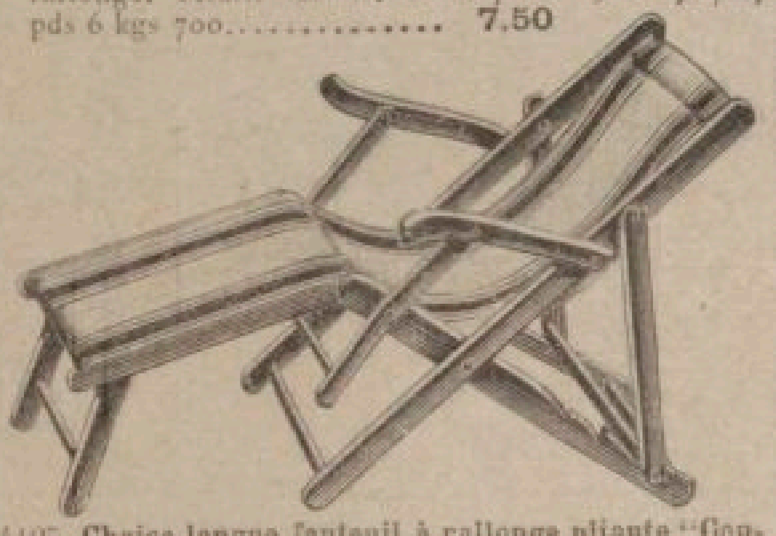
4120. **Chaise-longue fauteuil à rallonge pliante "Rustique"**, toile rayée, bois peint, accoudoirs articulés et rallonge. *Modèle robuste.* Dim. pliée 130×65 c/m, pds 6 kgs 700 7.50



4130. **Fauteuil pliant à rallonge "Orient"**, toile fantaisie, bois verni, façon bambou, dossier à tête capitonnée, dim. plié 125×55 c/m, pds 6 kgs. 9.75



4115. **Chaise-longue fauteuil pliante "Confort"**, toile rayée, bois laqué rouge, accoudoirs articulés. *Mod. extra-fort.* Dim. pliée 125×65 c/m, pds 5 kgs 900. 8.25



4125. **Chaise-longue fauteuil à rallonge pliante "Confort"**, toile rayée, bois laqué rouge, rallonge extensible. *M. extra-fort.* Dim. pliée 125×64 c/m, pds 8 kgs 12. »



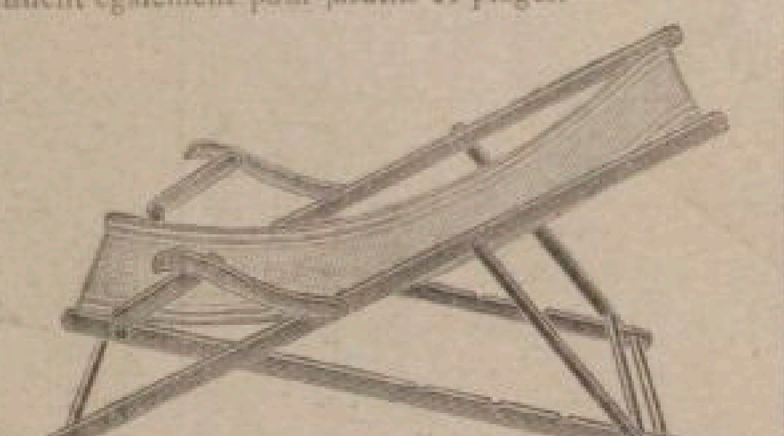
4135. **Fauteuil pliant à rallonge, dit "de Sanatorium"**, canné, bois verni, façon bambou, accoudoirs cuir, dim. plié 120×50 c/m, pds 7 kgs 14.75

CHAISES-LONGUES TRANSATLANTIQUES

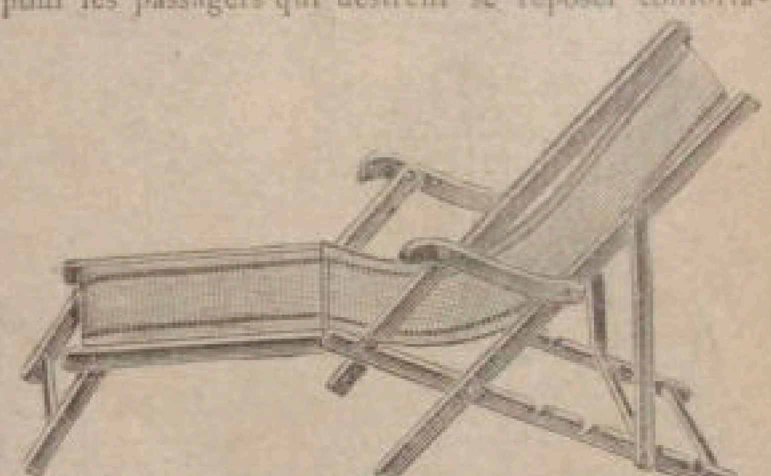
Ces sièges, extrêmement légers, portatifs, et de forme basse, très stables, ont été étudiés spécialement pour les passagers qui désirent se reposer confortablement sur le pont, au cours de la traversée. Ils conviennent également pour jardins et plages.



4140. **Chaise-longue pliante "Transatlantique"**, toile marron, monture chanfreinée, bois verni, dim. fermée 129×56 c/m, pds 3 kgs 900. . 5.75



4145. **Chaise-longue fauteuil pliante "Transatlantique"**, même fabrication que la précédente, mais avec accoudoirs articulés, pds 4 kgs 200. 7.50



4150. **Chaise-longue fauteuil, à rallonge, pliante "Transatlantique"**, même fabrication que la précédente, mais avec rallonge, pds 5 kgs 600. 9.50

CHAISES-LONGUES ET FAUTEUILS PARASOLS

4152. **Chaise-longue pliante "Parasol"**, en forte toile fantaisie, couleurs variées, monture bois verni jaune, articulée, grand dossier avec parasol, recouvert coutil fantaisie et franges. Ce parasol peut prendre n'importe quelle position. Pr cela il suffit de dévisser les écrous qui le maintiennent fixe.



Long. du siège avec l'allonge 1 m, largeur 42 c/m, pds 8 kgs 700 *Prix* 12. »



4155. **Chaise-longue pliante "Parasol"**, toile à rayures fantaisie rouges, monture bois verni, jaune, réglable à toutes les hauteurs, accoudoirs, grand dossier à tête capitonnée, parasol articulé, dimensions pliée 170×55 c/m, pds 8 kgs 500. *Prix*... . 15. »



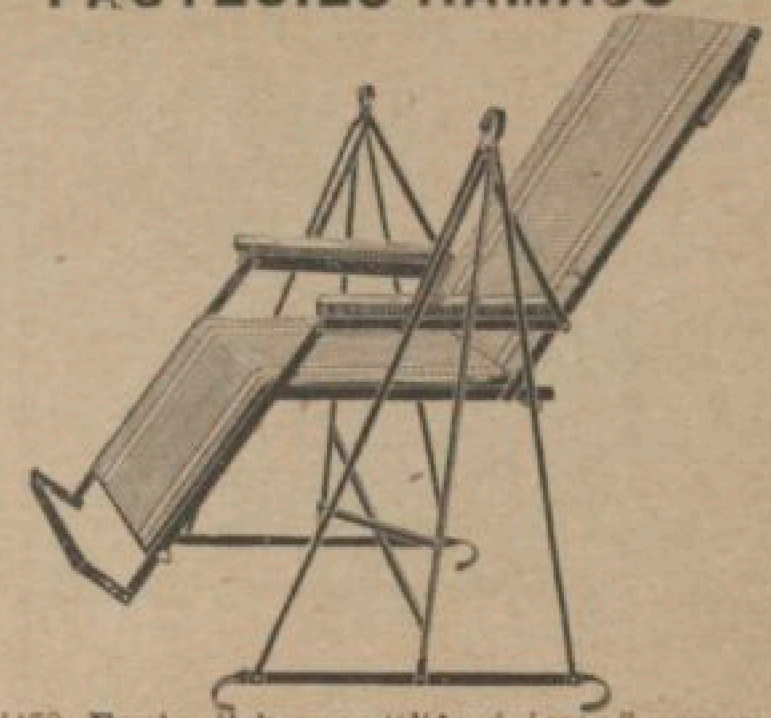
4160. **Fauteuil-tente pliant, "Orient"**, en toile fantaisie extra à rayures rouges, monture bois tourné verni façon bambou, grand dossier à tête capitonnée, parasol articulé, lambrequin coutil à franges, rideaux et embrasses assortis, dimen. du siège 31×42 c/m, dimensions plié 175×56 c/m, Pds 7 kgs 500 *Prix*.... 24. »

FAUTEUILS-HAMACS



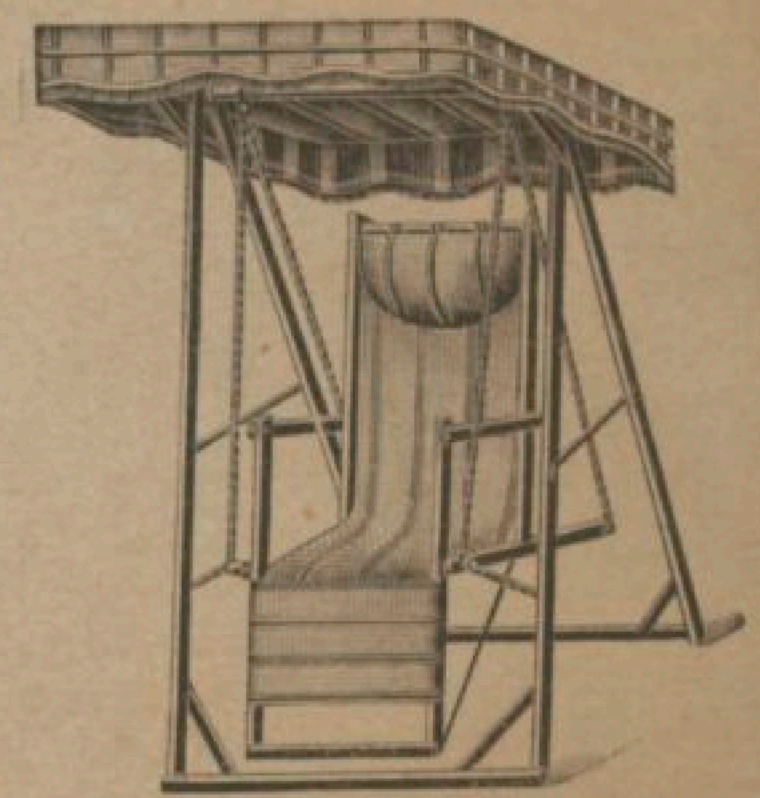
4165. **Fauteuil-hamac "Le Confortable"**, monture bois verni façon noyer articulée, avec armatures métal, tendu de tissu extra. Ce fauteuil permet de prendre la position assise ou couchée par un simple déplacement du corps, lequel repose avec bien-être, sans aucun contact gênant. Long. plié $1^{m}20$. Poids 10 kgs **21.** »

4165 *bis*. **Fauteuil**, même genre, modèle riche (*représenté par la gravure*), tendu de tissu moquette laine fantaisie, couleur mousse avec fleurs de nuances variées, armatures nickelées à dispositif d'arrêt automatique. Poids 10 kgs 600 **40.** »



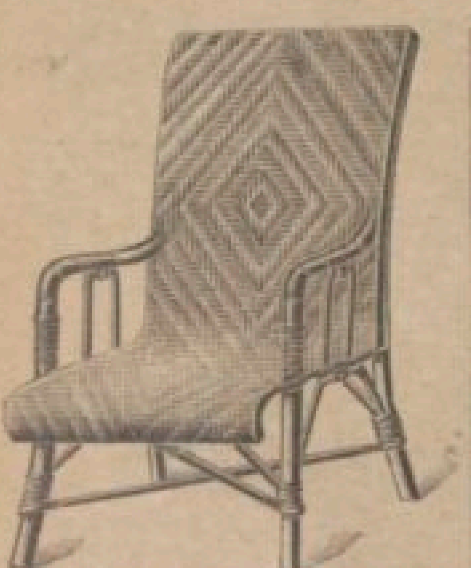
4170. **Fauteuil-hamac "l'Américain"**, monture métallique vernie noire et articulée, forte toile fantaisie avec ressorts de tension, accoudoirs recouverts toile verte. Ce fauteuil-hamac est établi sur le même principe que le nº 4165, mais est plus confortable. Siège de 51×51 c/m, haut. totale $1^{m}25$, dim. plié 105×65 c/m. P^ds 14 kgs. **29.** »

4173. **Fauteuil-hamac "l'Américain"** à balançoire avec suspension mobile, modèle pratique, confortable et original. (*Modèle de la gravure*). Dimens. plié 95×65 c/m. Poids 18 kgs.. **40.** »



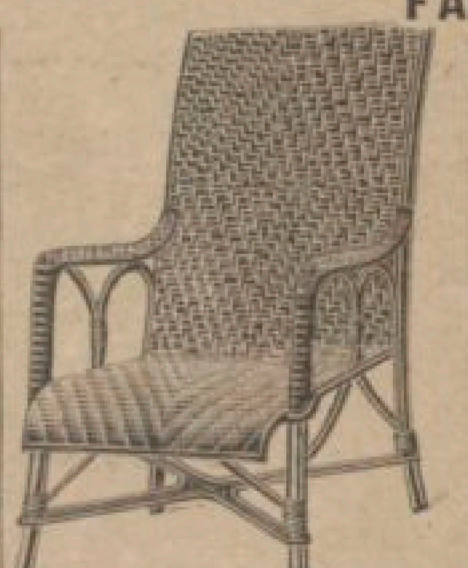
4180. **Fauteuil-hamac balançoire** monture articulée bois laqué rouge, avec armatures métalliques et recouvert d'un vaste parasol en toile rayée rouge à franges. A l'intérieur s'accroche à l'aide de robustes chaînes, un fauteuil-hamac balançoire avec coussin. Ce fauteuil se replie complètement et son transport est très facile. Haut^r. 2 m., dimens. plié $1^{m}85 \times 1^{m}$, poids 19 kgs 600 **45.** »

FAUTEUILS EN ROTIN



4215. **Grand fauteuil de jardin** en rotin tressé uni, monture châtaignier, siège de 50×50 c/m, haut. 1 m, p^ds 4 kgs 600. **6.95**

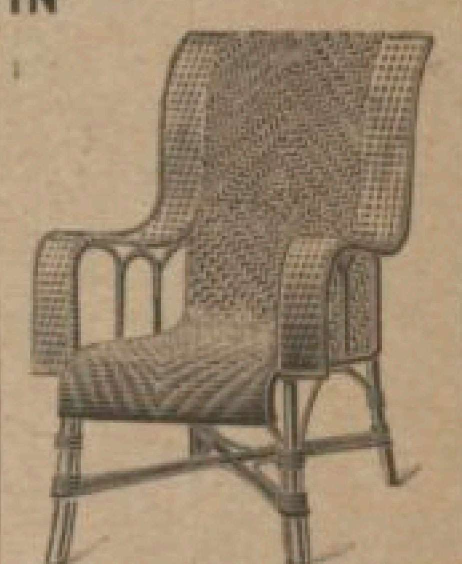
4218. **Modèle réduit** pour enfant. *Prix*. **3.** »



4220. **Grand fauteuil de jardin** dit **"Confortable"** en rotin tressé uni, monture bambou verni, siège renforcé de sangles de 50×50 c/m, h^r $1^{m}05$, poids 4 kgs 500 **12.** »



4225. **Grand fauteuil de jardin** dit **"Confortable"** en rotin tressage fin avec bandes couleurs variées, monture bambou verni, siège renforcé de 50×50 c/m, haut. $1^{m}05$, poids 5 kgs.**15.** »



4230. **Grand fauteuil de jardin** dit **"Confortable"**, rotin tressé uni, monture bambou verni, larges accoudoirs cintrés, siège renforcé de sangles de 50×50 c/m, h^r. 1^m., p^ds 5 kgs 500. **22.** »

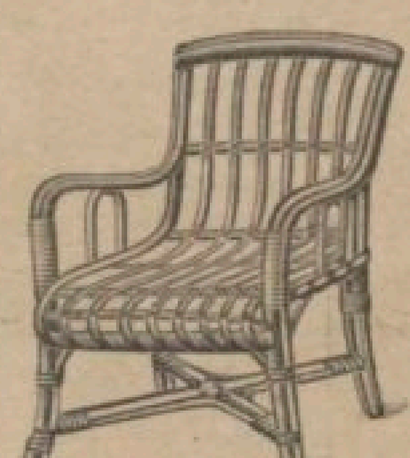


4235. **Grand fauteuil de jardin** dit **"Confortable"** en rotin tressage fin, bandes couleurs variées, monture bambou verni, larges accoudoirs cintrés, siège 50×50 c/m, h^r 1 m., p^ds 6 kgs. **25.50**

CHAISES ET FAUTEUILS EN OSIER LAQUÉ — FAUTEUILS GARNIS



4239. **Chaise de jardin** en osier tressé et laqué vert d'eau, pieds châtaignier, siège de 40×40 c/m, haut. totale 92 c/m, poids 3 kgs **9.25**



4244. **Fauteuil de jardin** en osier tressé et laqué vert d'eau, pieds châtaignier, siège de 45×45 c/m, haut. totale 90 c/m, poids 4 kgs 400 **9.25**



4248. **Fauteuil de jardin** en osier tressé et laqué vert d'eau, monture châtaignier, siège de 45×45 c/m, haut. tot. 90 c/m, poids 3 kgs 500 **13.25**



4252. **Fauteuil de jardin** dit **"Flaneuse"**, osier blanc, siège et dossier garnis coussins cretonne, siège de 52 c/m, hauteur tot. 1 m, p^ds 3 kgs 500. **11.75**



4256. **Fauteuil de jardin** dit **"Flaneuse"**, osier blanc 1^er choix, siège et dossier garnis de coussin tissu genre raphia et andrinople, siège de 50×50 c/m, h^r 1 m, p^ds 4 kgs 750. **14.50**

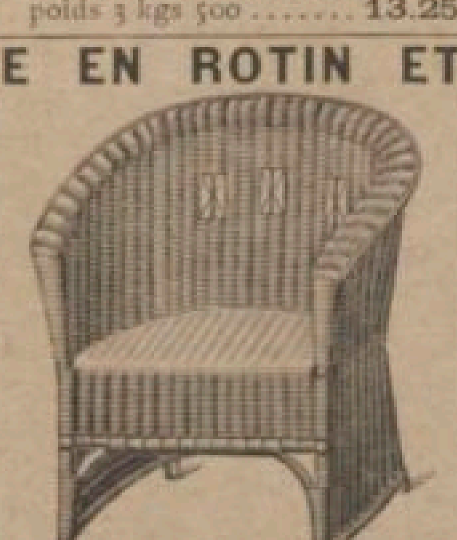
FAUTEUILS FANTAISIE EN ROTIN ET MŒLLE DE ROTIN



4259. **Fauteuil de jardin**, rotin naturel tressé avec bandes couleur, monture châtaignier verni, larges accoudoirs, siège de 40×44 c/m, haut 84 c/m; p^ds 4 kgs **10** »



4264. **Fauteuil de jardin** en mœlle de rotin naturel finement tressé, dossier et siège ajourés, monture châtaignier, garnie rotin, siège de 45×45 c/m, haut. 90 c/m, poids 4 kgs 200 **38.** »



4268. **Fauteuil de jardin** en mœlle de rotin naturel, finement tressé, dossier ajouré, monture châtaignier, siège de 45×45 c/m, haut. 82 c/m, p^ds 3 kgs 600. **42.** »

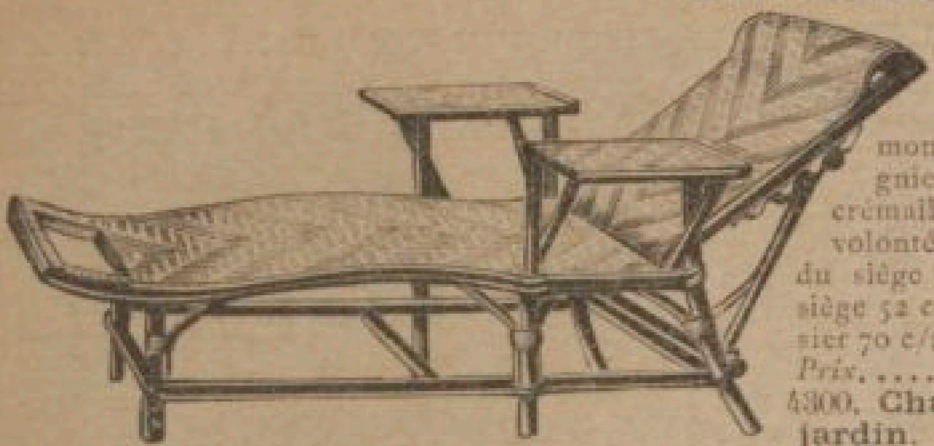


4272. **Fauteuil de jardin** en rotin naturel finement tressé, imitation cannage, monture bambou verni renforcée, siège de 45×45 c/m, haut. 84 c/m, poids 5 kgs **45.** »



4276. **Grand fauteuil confortable** en osier tressé, laqué vert d'eau, dossier ajouré, monture châtaignier renforcée, siège de 46×48 c/m, h^r $1^{m}05$, p^ds 6 kgs 600. **20.** »

CHAISES-LONGUES DE JARDIN



4295. **Chaise-longue de jardin**, en rotin tressé uni, monture en châtaignier verni, dossier à crémaillère s'inclinant à volonté, accoudoirs, long. du siège 1m20, largeur du siège 52 c/m, haut. du dossier 70 c/m, pds 9 kgs 300. *Prix*............ 8 95

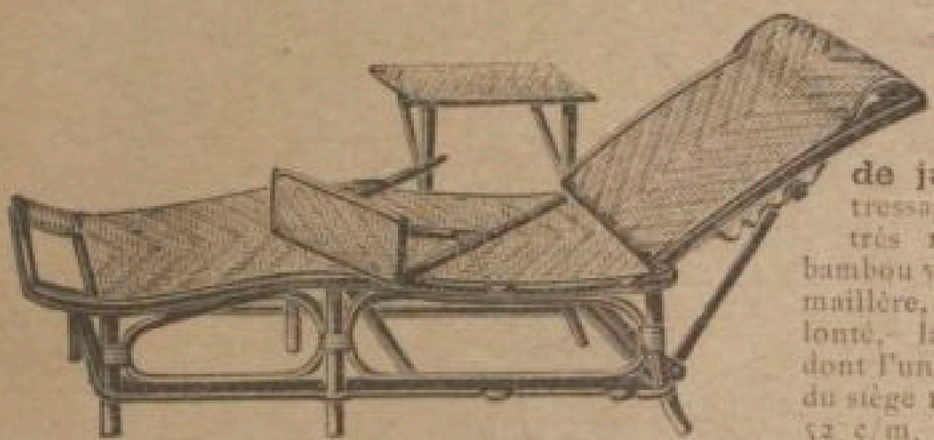
4300. **Chaise-longue de jardin**, genre de la précédente, mais en rotin de 1er choix, poids 9 kgs 600. (*Modèle de la gravure.*) 12.75

CHAISES-LONGUES AVEC ALLONGE MOBILE

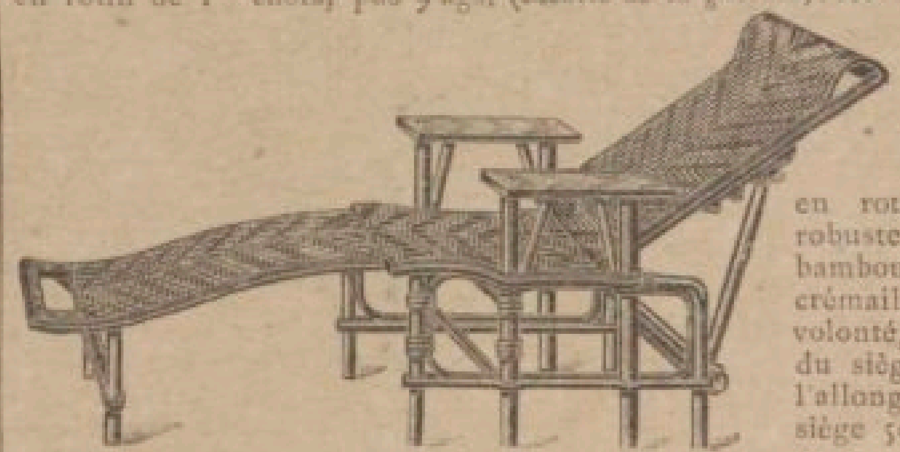


4320. **Chaise-longue de jardin**, en rotin tressé uni, bandes couleurs, monture châtaignier, dossier à crémaillère s'inclinant à volonté, accoudoirs, long. du siège 50 c/m, long. de l'allonge 55 c/m, larg. du siège 50 c/m, pds 8 kgs 500 12.75

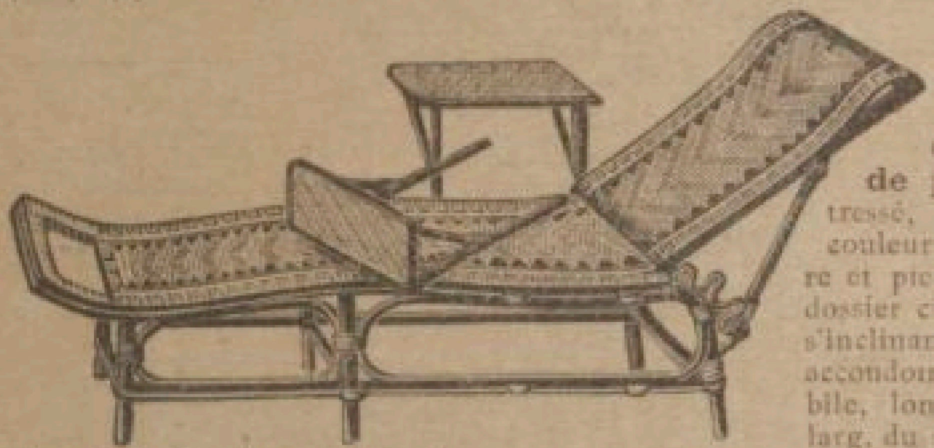
4325. **Chaise-longue de jardin**, genre de la précédente, mais en rotin de 1er choix, pds 9 kgs. (*Modèle de la gravure*)............ 18. »



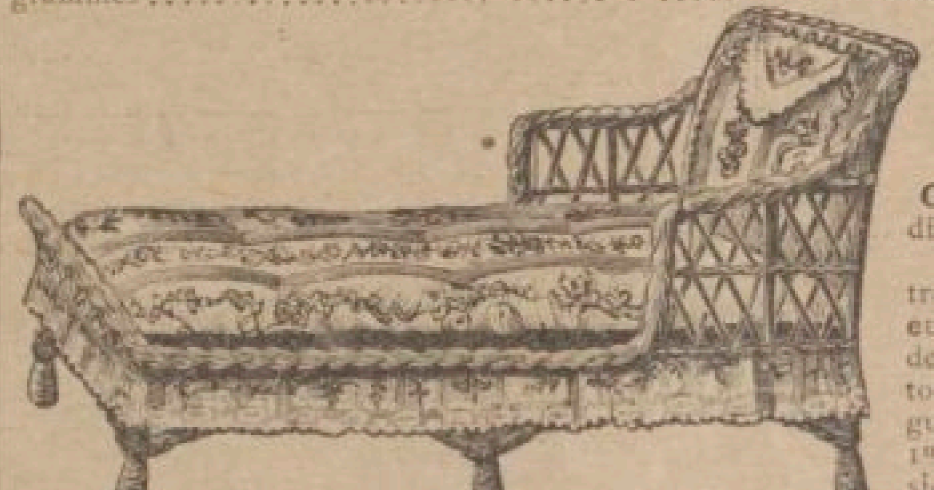
4305. **Chaise-longue de jardin**, en rotin, tressage quadrillé uni très résistant, monture bambou verni, dossier à crémaillère, s'inclinant à volonté, larges accoudoirs, dont l'un est mobile, long. du siège 1m20, larg. du siège 52 c/m, haut. du dossier 70 c/m, pds 10 kgs 22. »



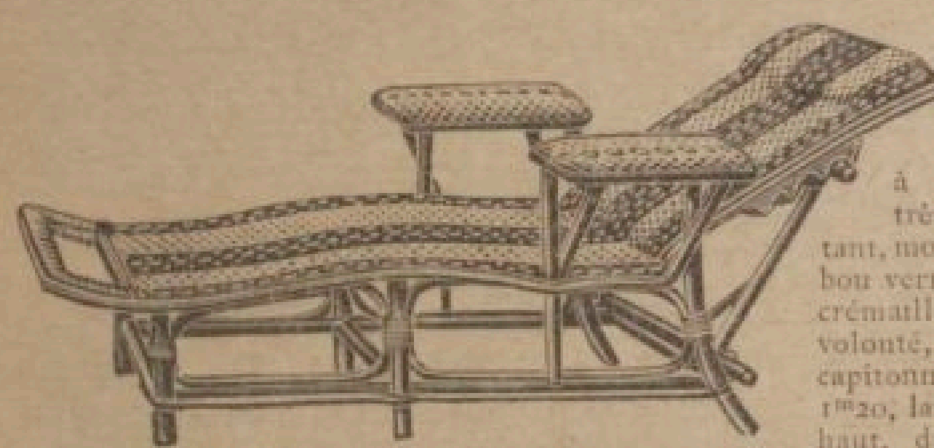
4330. **Chaise-longue de jardin**, en rotin tressé uni, très robuste, monture et pieds bambou verni, dossier à crémaillère s'inclinant à volonté, accoudoirs, long. du siège 50 c/m, long. de l'allonge 55 c/m, largeur du siège 50 c/m, poids 9 kilogrammes 24. »



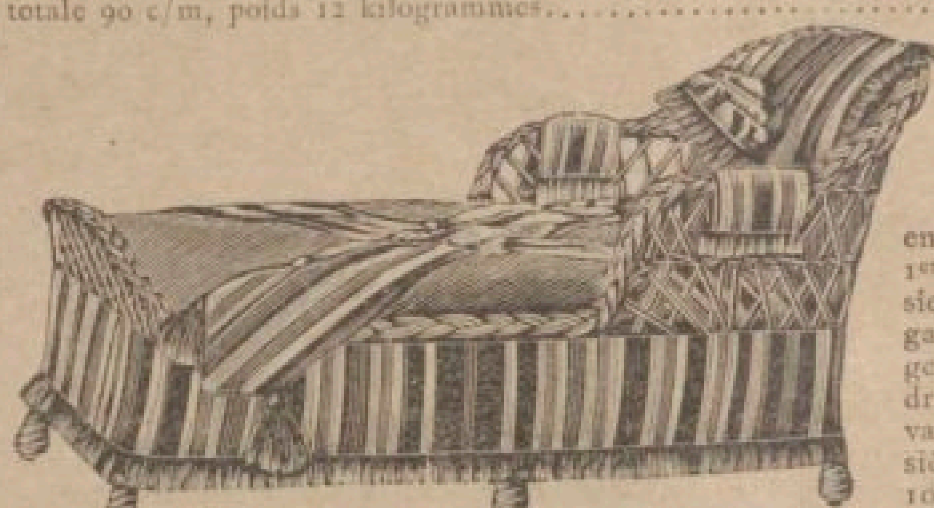
4310. **Chaise-longue de jardin**, en rotin tressé, fond uni, bandes couleurs variées, monture et pieds bambou verni, dossier cintré à crémaillère s'inclinant à volonté, larges accoudoirs dont l'un est mobile, long du siège 1m20, larg. du siège 52 c/m, haut. du dossier 65 c/m, poids 10 kgs 26. »



4335. **Chaise-longue** dite **"Orientale"**, en osier blanc tressé, siège, dossier et accoudoirs garnis de coussins en cretonne fantaisie, longueur totale du siège 1m40, largeur du siège 60 c/m, haut. totale 90 c/m, poids 12 kilogrammes........................ 23. »



4315. **Chaise-longue de jardin**, en aloès tressé à rayures rouges, très souple et résistant, monture et pieds bambou verni, dossier cintré à crémaillère s'inclinant à volonté, larges accoudoirs capitonnés, long. du siège 1m20, larg. du siège 52 c/m, haut. du dossier 70 c/m, pds 10 kgs 600........................ 32. »

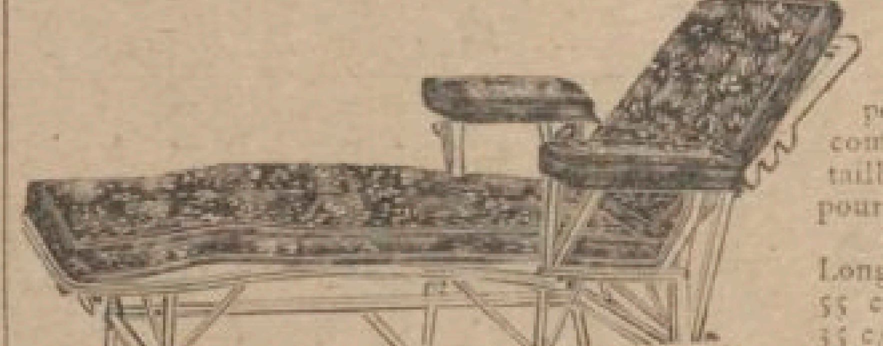


4337. **Chaise-longue** dite **"Orientale"**, en osier blanc de 1er choix, siège, dossier et accoudoirs garnis coussins tissu genre Rabanne et Andrinople de couleurs variées, long tot du siège 1m35, poids 10 kilogrammes. *Prix*...... 29. »

CHAISE-LONGUE CANNÉE — COUSSINS POUR CHAISES-LONGUES ET FAUTEUILS



4339. **Chaise-longue pliante de jardin**, en hêtre verni clair, dossier à crémaillère s'inclinant à volonté, siège dossier et allonge cannés. Cette chaise, d'une très grande solidité et de fabrication irréprochable, peut être placée dans un appartement. Dimens. du siège 52×47 c/m, long. de l'allonge 54 c/m, larg. du dossier 45 c/m, hauteur du dossier 65 c/m, pds 10 kgs 39. »



Garnitures de coussins pour chaises-longues, comprenant 4 coussins de taille spéciale convenant pour le siège, le dossier et les accoudoirs. Long. 1m25 pour le siège, 55 c/m pour le dossier et 35 c/m pour les accoudoirs.

4341. **Garniture** cretonne imprimée, couleurs variées, intérieur fibre, poids 3 kgs 600........................ 7.50

4343. **Garniture** satinette imprimée, couleurs variées, intérieur kapok, poids 1 kg. 500........................ 15.50

4346. **Petit coussin carré**, pour fauteuils, en cretonne fantaisie, couleurs variées, intérieur kapok, dimensions 40×40 c/m........................ 1.25

GRAND FAUTEUIL CHAISE-LONGUE ET BERCEUSES

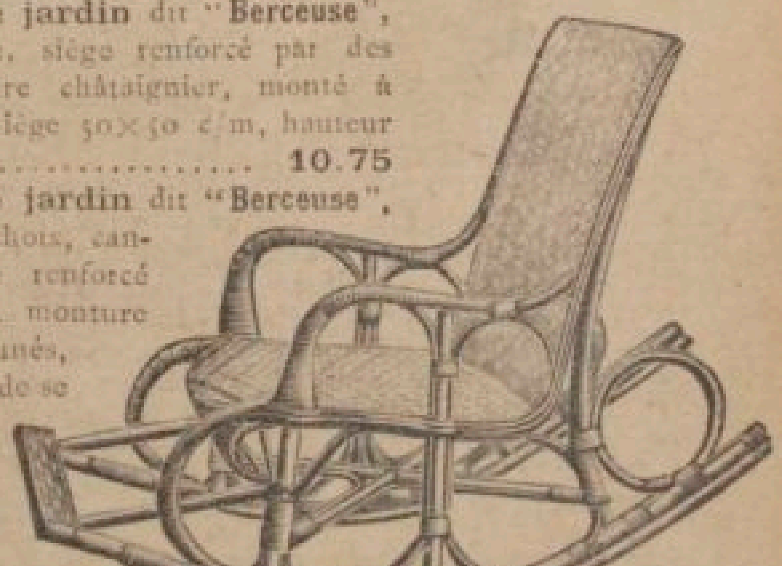


4348. **Grand fauteuil chaise-longue de jardin**, en osier laqué vert d'eau, monture châtaignier très robuste. Livré avec allonge mobile, longueur totale (allonge comprise) 1m15, largeur du siège 50 c/m, hauteur 1m05, poids total 7 kgs 500. *Prix*........................ 21. »

4349. **Fauteuil seul**, poids 4 kgs 500 13. »

4351. **Allonge seule**, poids 3 kgs........................ 8.75

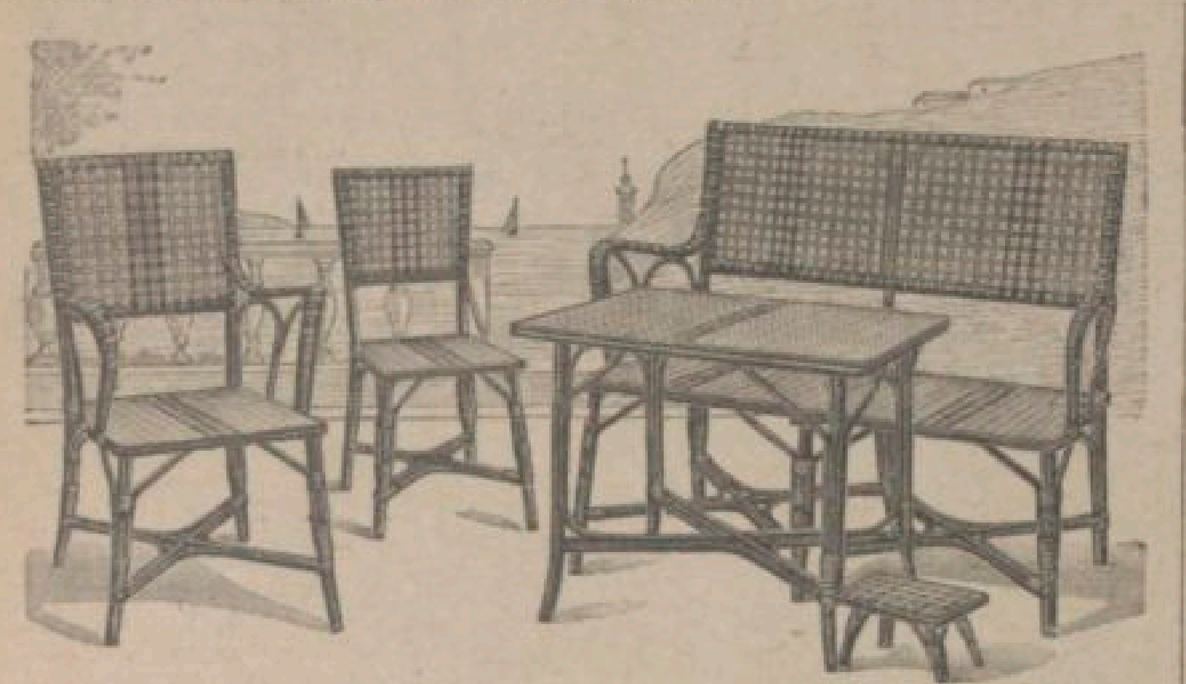
4353. **Grand fauteuil de jardin** dit **"Berceuse"**, tout en rotin tressé uni, siège renforcé par des sangles en toile, monture châtaignier, monté à berceuse, dimensions du siège 50×50 c/m, hauteur 1m05, poids 5 kgs 800........................ 10.75



4356. **Grand fauteuil de jardin** dit **"Berceuse"**, en rotin naturel de 1er choix, cannage fin très serré, siège renforcé par des sangles en toile, monture châtaignier et rotin combinés, patins cintrés permettant de se balancer ou de rester en équilibre dans n'importe quelle position (*voir gravure*), siège de 55×50 c/m, Hr tot. 1m40. Pds 8 kgs. *Prix*........ 27. »

AMEUBLEMENTS EN ROTIN MONTURE RUSTIQUE

Les deux modèles d'ameublement en rotin ci-dessous, sont de fabrication soignée et robuste. La monture châtaignier est vernie et renforcée par des ligatures en rotin. Ils conviennent pour jardins, terrasses, etc.



4359. **Ameublement de jardin** en rotin tressé, bandes couleurs variées, pieds châtaignier rustiques, comprenant : 2 chaises, 2 fauteuils et un canapé, pour vérandas, terrasses, etc **39.** »

4360. **Chaise seule**, p^ds 3^k200. **5.** » | *Les 6.* **29.** »
4361. **Fauteuil seul**, siège de 45/45 c/m, p^ds 3^k800. **7.60**
4362. **Canapé seul**, long. 1^m05, larg. du siège 45 c/m, poids 7 k. 300. *Prix* **15.75**
4363. **Table seule**, dim. 70/50 c/m, p^ds 6^k500. **12.50**
4364. **Tabouret seul**, dim. 27/19 c/m, p^ds 600 grs. **1.65**

Nota. — *Tous nos ameublements en rotin sont expédiés franco d'emballage.*

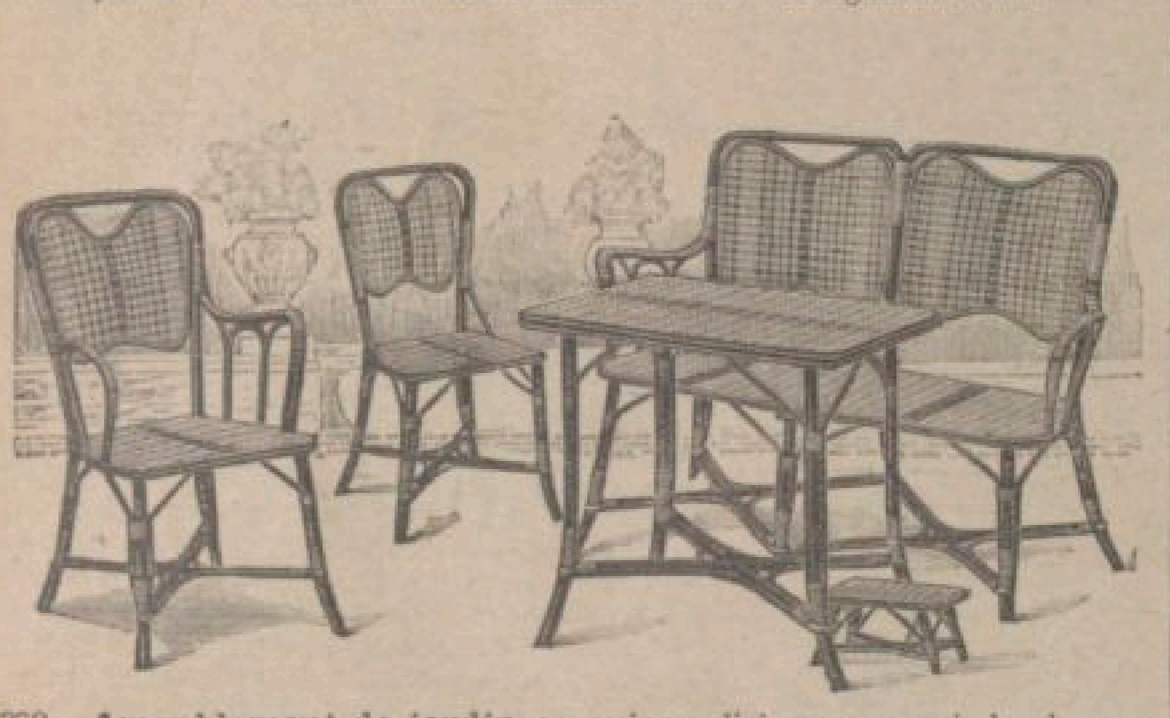


4369. **Ameublement de jardin** en rotin de 1^er choix tressé, bandes couleurs rouges et vertes, dossier médaillon, pieds châtaignier avec contreforts en rotin, ligatures fil de fer, cannage quadrillé, comprenant : 2 chaises, 2 fauteuils et un canapé, pour vérandas, terrasses, etc **45.50**

4370. **Chaise seule**, p^ds 2^k500. **5.75** | *Les 6.* **33.** »
4371. **Fauteuil seul**, siège de 45/45 c/m, p^ds 3^k500. **8.75**
4372. **Canapé seul**, long^r 1^m05, largeur du siège 45 c/m, poids 6^k900. *Prix* **17.50**
4373. **Table seule**, dim. 70/50 c/m, p^ds 6^k500. **12.50**
4374. **Tabouret seul**, dim. 29/17 c/m, p^ds 600 grs. **1.65**

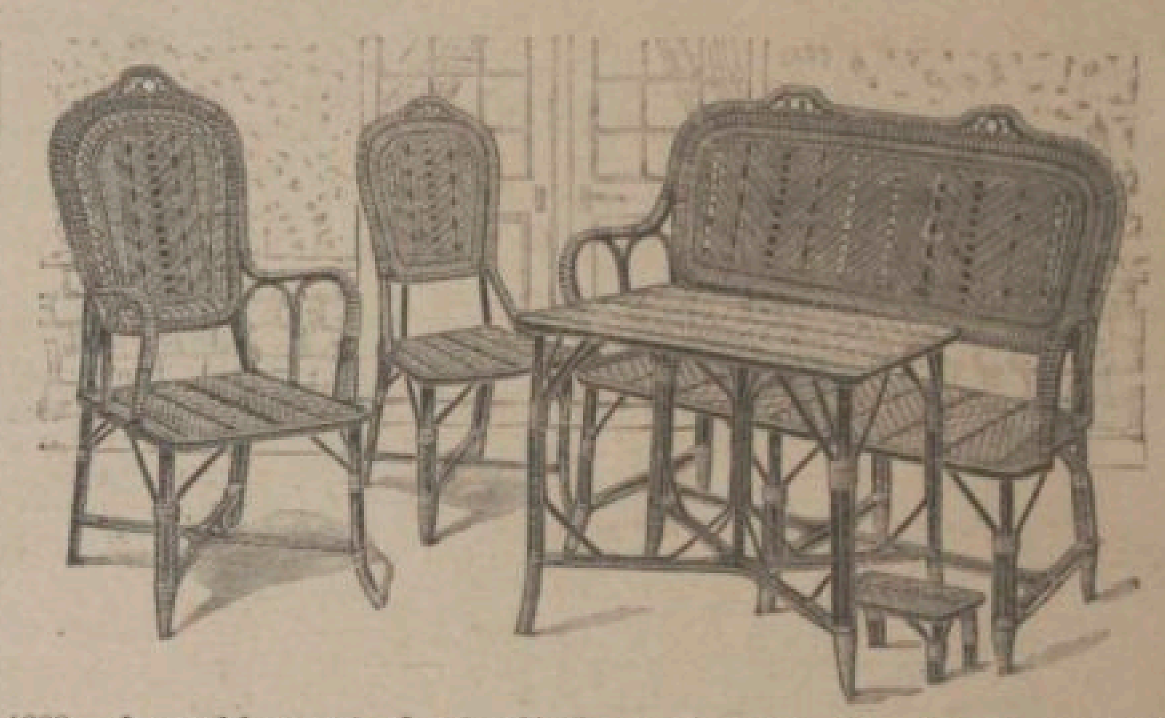
AMEUBLEMENTS EN ROTIN MONTURE MALACCA

Ces deux types d'ameublement conviennent spécialement, par leur forme et leur fabrication soignée, pour vérandas, jardin d'hiver, etc. Le cannage, en rotin, est de qualité extra et la monture en bambou verni avec ligatures rotin.



4379. **Ameublement de jardin** en rotin qualité extra, tressé, bandes couleurs bleue, rouge et blanche, dossier médaillon cintré, pieds bambou flexible et léger mais très robuste, cannage quadrillé fantaisie, comprenant : 2 chaises, 2 fauteuils et un canapé, pour vérandas, terrasses, etc...... **67.25**

4380. **Chaise seule**, p^ds 2^k100. **9.** » | *Les 6.* **52.** »
4381. **Fauteuil seul**, siège de 40/47 c/m, p^ds 3^k200. **13.25**
4382. **Canapé seul**, long^r 1^m10, largeur du siège 46 c/m, poids 6^k800. *Prix*.......... **24.** »
4383. **Table seule**, dim. 80/55 c/m, p^ds 6^k100. **17.50**
4384. **Tabouret**, dimens. 30/17 c/m, p^ds 650 grs. **2.** »



4389. **Ameublement de jardin** en rotin extra fin, tressage fantaisie, souple et serré, formant dessins couleurs variées, dossier à contreforts, monture et pieds bambou verni, ligatures rotin couleurs variées, comprenant : 2 chaises, 2 fauteuils, 1 canapé, p^r vérandas, terrasses, etc............ **186.** »

4390. **Chaise seule**, p^ds 2 kgs 800 **24.** »
4391. **Fauteuil seul**, siège de 40/47 c/m, p^ds 3^k800. **35.** »
4392. **Canapé seul**, long^r 1^m20, largeur du siège 60 c/m, poids 9 kgs. *Prix*.......... **70.** »
4393. **Table seule**, dim. 60/80 c/m, p^ds 7^k800. **41.** »
4394. **Tabouret seul**, dim. 29/17 c/m, p^ds 600 grs. **4.** »

GUÉRITES DE JARDIN ET DE PLAGE



Guérite dite "de plage" en osier blanc tressé, intérieur garni cretonne fantaisie, lambrequin et accoudoirs, siège capitonné, poignées pour le transport.
4402. Larg. tot. 65 c/m, hauteur tot. 1^m55, profondeur 45 c/m, poids 8 kgs **16.25**
4402 A. Larg. 70 c/m, h^r tot. 1^m55, prof. 50 c/m, p^ds 8^k100. **19.50**
Emballage.............. ».**40**



4406. **Guérite dite "de plage"** en osier blanc extra, intérieur garni tissu rabanne, devant du siège drapé d'andrinople, fond rouge avec rayures, dossier cintré, très confortable, accoudoirs et siège capitonnés, poignées pour le transport, largeur totale 70 c/m, h^r totale. 1^m55, prof. 45 c/m, poids 10 kgs......... **28.** »
Emballage.......... ».**80**



4409. **Grande guérite à deux places** dite "**de plage**" tout en osier blanc tressé, intér^r et devant du siège garnis entièrement de cretonne fantaisie avec 2 poches, lambrequin et accoudoirs, siège capitonné, très confortable, de 1^m10 de longueur, haut. tot. 1^m55, profondeur 55 c/m, p^ds 16 kgs............... **35.** »
Emballage ».**80**



4414. **Guérite pliante** dite "**bain de mer**" en osier blanc tressé, porte à targette, fenêtres sur les côtés avec rideaux en cretonne imprimée, toit complètement démontable. Cette guérite, forme chalet, peut servir, sur la plage, de cabine pour bains, ou d'abri dans un jardin contre les ardeurs du soleil ou le vent. Les côtés à charnières permettent de plier la guérite complètement, réduisant ainsi son volume au minimum. Pliée, elle n'a que 16 c/m d'épaisseur, largeur 85 c/m, profondeur 1 mètre, haut. totale 1^m85, poids 16 kgs.
Prix.............................. **69.** »
Emballage.............................. **1.** »

Articles pour bains et natation, voir pages 448 à 450. — Constructions démontables, voir page 1166.

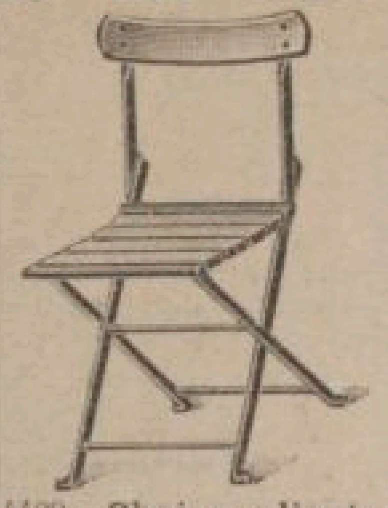
CHAISES PLIANTES EN FER ET BOIS POUR JARDINS



4422. **Chaise pliante,** monture fer forgé, siège et dossier lamelles bois; laquée couleur bois, siège de 35×37 c/m, pds 4 kgs 200. *Prix exceptionnel*... **1.80**



4426. **Chaise pliante,** monture fer forgé, siège avec 6 lamelles bois, dossier cintré, laquée couleur bois, siège de 35/37 c/m, p[ds] 4k500. *La p[ce]*. **2.70** | *Les 12*. **30.50**



4429. **Chaise pliante,** même fabrication que la précédente, siège et dossier cintrés se repliant l'un sur l'autre. Encomb. minimum. *La p[ce]*. **3.** » | *Les 12*. **32.** »



4434. **Chaise pliante "Coloniale",** monture fer, siège et dossier cintrés; laquée vert d'eau, siège de 35×41 c/m, poids 5 kgs. *La p[ce]*. **3 50** | *Les 12*. **40.50**

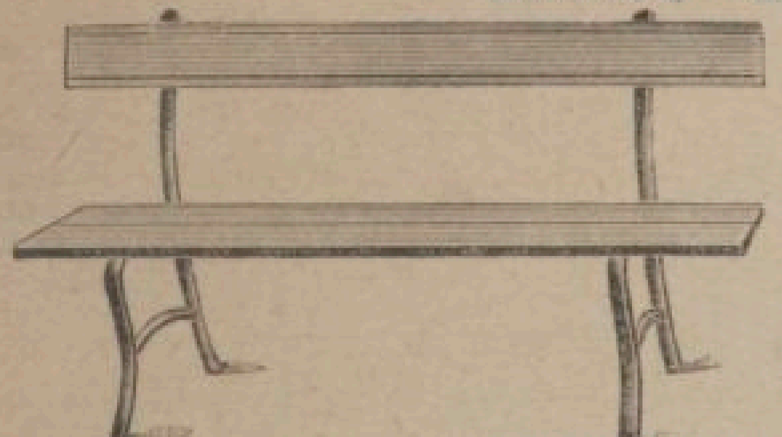


4436. **Chaise pliante,** en bois dur teinté, façon chêne, siège et dossier lamelles bois vissées de 34×35 c/m, pds 3 kgs. *La p[ce]*. **2.45** | *Les 12*. **28.50**



4439. **Fauteuil pliant,** monture fer renforcée, avec accoudoirs; laquée couleur bois, siège de 40×45 c/m, pds 7 kgs 300. *La pièce*........ **10.** »

BANCS ET PIEDS DE BANCS DE JARDIN

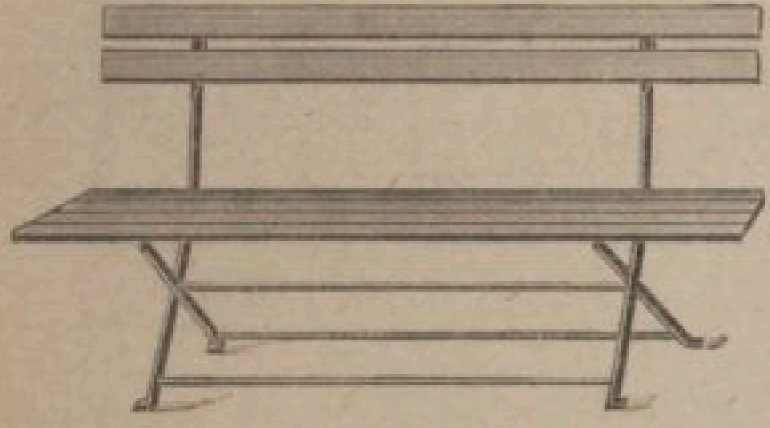


4443. **Banc " Simplex ",** pour jardins, pieds fonte, siège et dossier bois entièrement peint jaune et verni, long. 1m60, larg. du siège 30 c/m, p[ds] 16 kgs. **11.75**

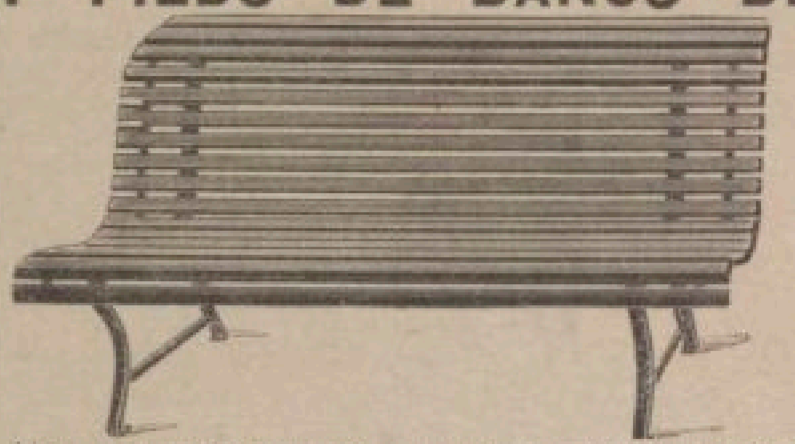
4445. **Pieds seuls,** en fonte massive, non peinte, h[r] du siège 40 c/m, p[ds] total 10 kgs. *La paire*... **6.25**

4449. **Banc,** genre du précédent, mais pieds fer forgé, (*v. gravure*), peint vert d'eau, long. 1m75, p. 15k. **14.25**

4453. **Pieds seuls,** en fer forgé, non peint, haut. du siège 38 c/m, pds 7 kgs 200. *La paire*........ **8.25**



4456 **Banc pliant de jardin,** monture fer forgé, siège et dossier lames bois, peinture faux-bois, long. 1m60, largeur du siège 55 c/m, pds 21 kgs. **16.** »



4459. **Banc de square,** pieds fonte, siège et dossier cintrés, formés de 20 lattes bois, peint jaune et verni, long. 1m60, larg. du siège 43 c/m, p[ds] 30 kgs. **19.** »

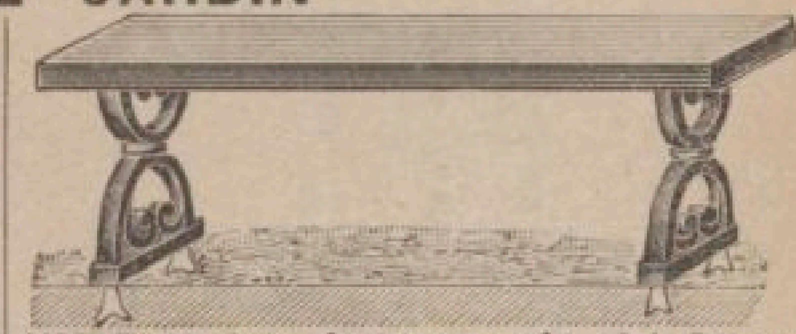
4463. **Pieds seuls,** en fonte massive non peinte, h[r] du siège 35 c/m, pds tot. 16 kgs. *La paire*..... **8.50**

4466. **Banc,** genre du précédent, mais pieds fer forge et 22 lattes bois; peint vert d'eau, lo[r]. 2m, p[s] 27k. **23.** »

4469. **Pieds seuls,** en fer forgé, non peint, haut. du siège 38 c/m, pds total 8 kgs. *La paire*.. **9.50**

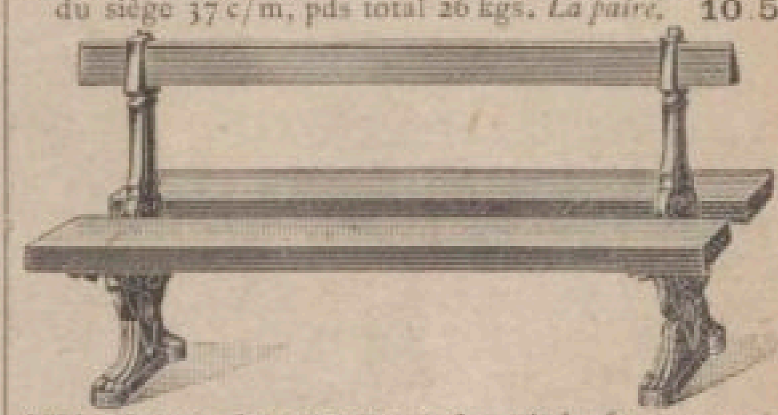


4473. **Grand banc de jardin démontable "Le Colonial",** pieds fer, dossier et siège cintrés, lattes bois montées sur 3 bandes feuillard, peinture verte, long. 1m70, larg. du siège 40 c/m, pds 32 kgs...... **26.** »



4477. **Banquette de promenade,** pieds fonte se scellant dans un bloc de maçonnerie, siège bois dur; peinture verte. Convient p[r] jardins publics, etc., long. 2m, larg. du siège 28 c/m, h[r] 42 c/m, pds 35 kgs. **20.** »

4481. **Pieds seuls,** fonte massive, non peinte, haut. du siège 37 c/m, pds total 26 kgs. *La paire*. **10.50**



4484. **Banc de promenade,** pieds fonte massive ornementée, 2 sieges bois dur de 45 m/m d'épaisseur, séparés par un dossier commun, le tout peint en vert, long. 2m, larg. de chaque siège 25 c/m, p. 80 kgs. **50.** »

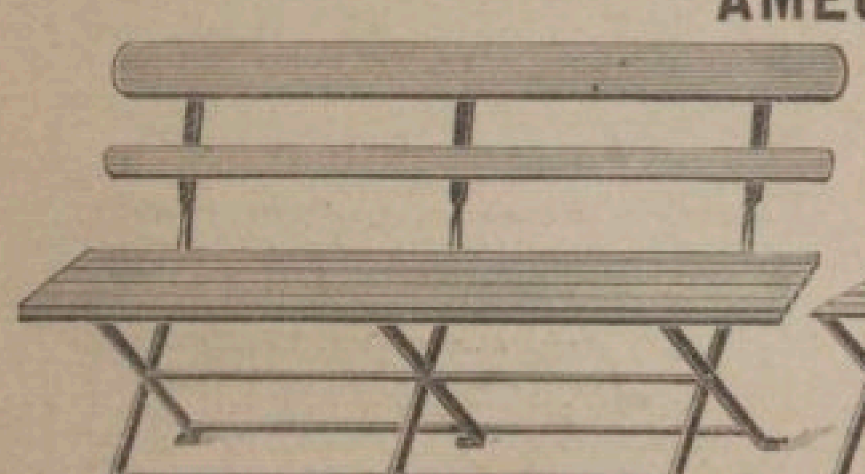
4486. **Pieds seuls** en fonte massive non peinte, h[r] du siège 38 c/m, pds total 58 kgs. *La paire*.. **32.** »



4489. **Petit banc de pieds,** tout en fer laqué couleur bois, dim. 29/21 c/m, p[ds] 700 grs. ».75 *La douzaine*.......... **8.50**

4491. **Même mod.,** mais dessus lamelles bois. ».95 | *La d[z]*. **11.** »

AMEUBLEMENTS DE JARDIN



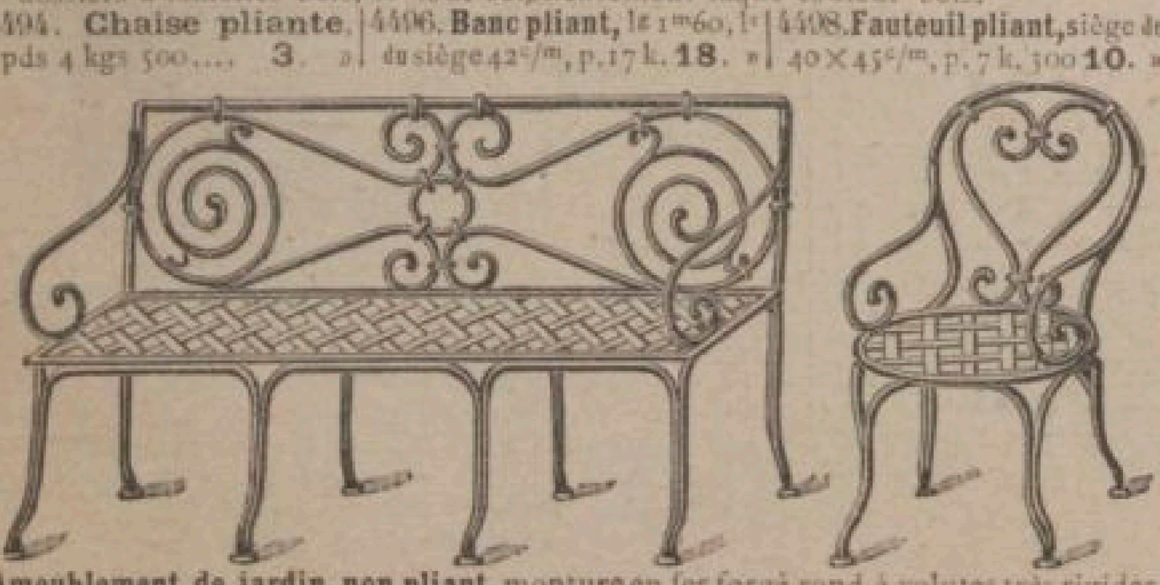
Ameublement pliant de jardin, monture fer forgé renforcée, sièges et dossiers à lamelles bois, le tout soigneusement laqué couleur bois.

4494. **Chaise pliante,** pds 4 kgs 500.... **3.** » | 4496. **Banc pliant,** l[g] 1m60, l[r] du siège 42 c/m, p. 17 k. **18.** » | 4498. **Fauteuil pliant,** siège de 40×45 c/m, p. 7 k. 300 **10.** »



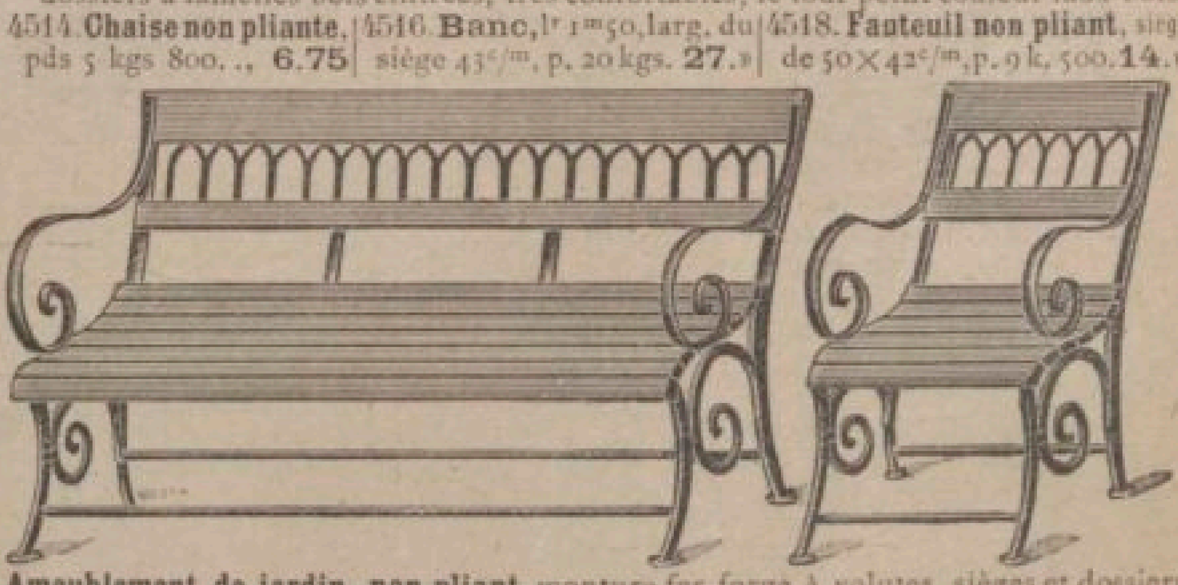
Ameublement de jardin, non pliant, monture fer forgé, très renforcée, sièges et dossiers à lamelles bois cintrées, très confortables, le tout peint couleur faux-bois

4514. **Chaise non pliante,** pds 5 kgs 800.., **6.75** | 4516. **Banc,** l[r] 1m50, larg. du siège 43 c/m, p. 20 kgs. **27.** » | 4518. **Fauteuil non pliant,** siège de 50×42 c/m, p. 9 k. 500. **14.** »



Ameublement de jardin, non pliant, monture en fer forgé rond, à volutes très rigides, sièges à lamelles fer entrecroisées, dossier droit, le tout laqué couleur vert d'eau.

4504. **Chaise non pliante,** p[ds] 6 kgs. **5.75** | 4506. **Banc,** l[g] 1m45, larg. du siège, 41 c/m, p[ds] 33 k. **29.** » | 4508. **Fauteuil non pliant,** siège de 50×50 c/m, p. 12 k. **10.** »



Ameublement de jardin, non pliant, monture fer forge à volutes, sièges et dossiers à lames bois cintrées, le tout peint couleur vert d'eau.

4524. **Chaise non pliante,** pds 8 kgs....... **9.25** | 4526. **Banc,** l[g] 1m50, larg. du siège 48 c/m, p. 23 k. **36.50** | 4528. **Fauteuil non pliant,** siège de 50×50 c/m, p. 14 k. **19.50**

TABLES RONDES ET RECTANGULAIRES DE JARDIN -- TABLES PARASOLS



.35. **Table de jardin pliante,** dite "**guéridon**", dessus tôle bordée, 3 pieds fer, peinture faux-bois, diam. 50 c/m, haut. 70 c/m, poids 6 kgs. *Modèle très léger.*
Prix **5.25**



Table de jardin, non pliante, dessus tôle bordée, pieds fer renforcés, peinture faux-bois.
4540. Diam. 50 c/m, h^r 70 c/m, p^ds 5 kgs.... **4.50**
4540 A. — 60 c/m, — 70 c/m, — 6 kgs 500. **5.50**
4540 B. — 70 c/m, — 70 c/m, — 8 kgs 500. **6.75**



Table de jardin pliante, dessus tôle bordée, pieds fer cornière en X, renforcés, peinture faux-bois.
4545. Diam. 80 c/m, h^r 70 c/m, p^ds 11 kgs 800. **10.25**
4545 A. — 90 c/m, — 70 c/m, — 12 kgs 500. **11.50**
4545 B. — 100 c/m, — 70 c/m, — 15 kgs 700. **14.** »



4550. **Table ronde** dite "**de café**", dessus marbre blanc, démontable, pied fonte massive, peinture vert et or, diam. 55 c/m, haut. 70 c/m, p^ds 27 kgs 800. **18.50**
Nota.- *Cette table est expédiée démontée, le plateau marbre à part. Supp^t p^r emballage.* **1.50**



4554. **Table de jardin pliante,** dessus tôle bordée, pieds fer plat, peinture faux-bois, dim. 70×50 c/m, haut. 70 c/m, poids 8 kgs.............. **7.** »

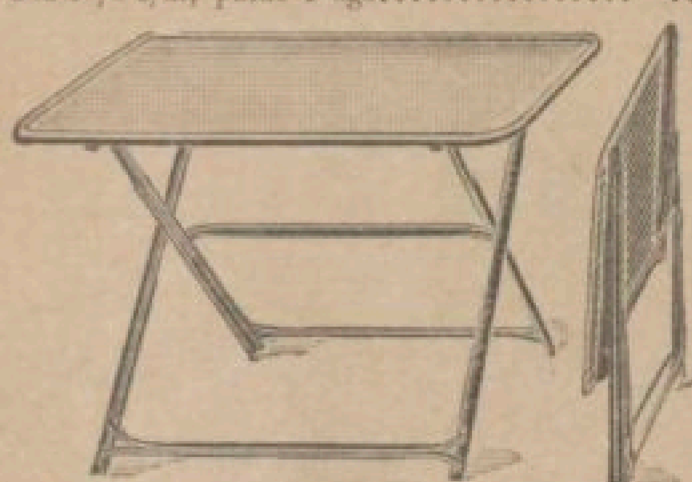


Table de jardin pliante, dessus tôle bordée, pieds fer cornière, peinture faux-bois.
4558. Dim. 70×50 c/m, haut. 70 c/m, p^ds 9 kgs. **8.25**
4558 A. — 80×55 c/m, — 70 c/m, — 10 kgs. **9.25**
4558 B. — 100×60 c/m, — 70 c/m, — 14 kgs. **11.50**
4558 C. — 125×60 c/m, — 70 c/m, — 18 kgs. **13.50**

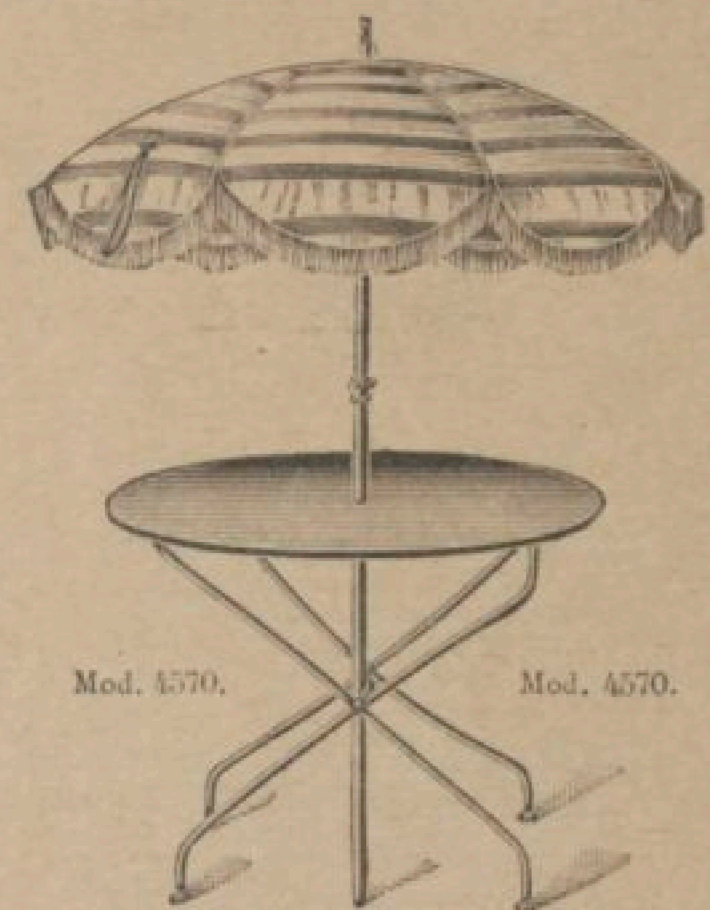


Table parasol fixe, 3 pieds fer, dessus fer, peinture faux-bois.
4565. Diam. 60 c/m, haut. 70 c/m, poids 6 kgs 500. **6.50**
4565 A. — 70 c/m, — 70 c/m, — 8 kgs 500. **8.** »
Table parasol pliante, dessus fer, peinture faux-bois.
4570. Diam. 90 c/m, haut. 70 c/m, poids 15 kgs. **19.50**
4570 A. — 100 c/m, — 70 c/m, — 18 kgs. **21.50**
Nota. — *Les tables ci-dessus sont livrées sans parasol. Pour description et prix des parasols, voir page 1041.*

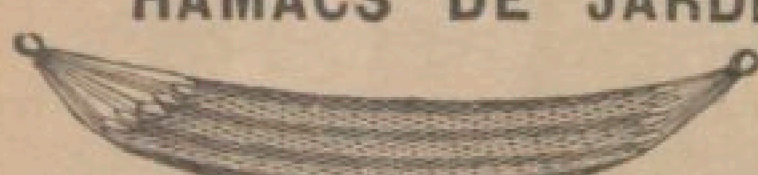


Table de jardin fixe, dessus tôle bordée, pieds fer à T renforcés, peinture vert d'eau.
4580. Dim. 85×55 c/m, haut. 70 c/m, p^ds 15 kgs. **16.50**
4580 A. — 100×60 c/m, — 70 c/m, — 18 kgs. **18.** »

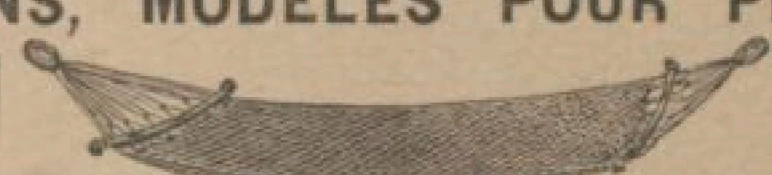


Table de jardin pliante, monture bois jaune, pieds en X, dessus natté couleurs variées.
4584. Dim. 70×45 c/m, haut. 68 c/m, p^ds 4 kgs 200. **6.** »
4584A. — 80×50 c/m, — 68 c/m, — 4 kgs 500. **7.** »
☛ **Tables pliantes pour campement, voir page 545.**

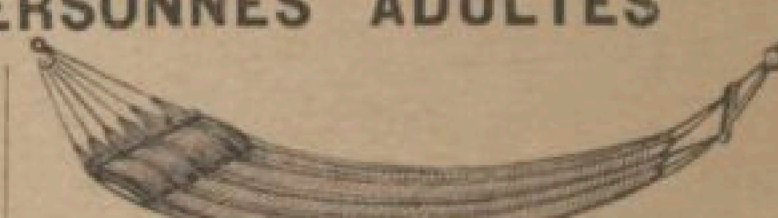
HAMACS DE JARDINS, MODÈLES POUR PERSONNES ADULTES



4630. **Hamac de jardin,** soie végétale, couleurs variées, boucles d'accrochage, filet de 2^m×1^m50, poids 1 kg............................ **7.** »
4635. **Hamac de jardin,** chanvre écru, boucles d'accrochage, filet 2^m×1^m50, pds 1 kg. 500. **9.** »
4640. **Hamac de jardin,** en chanvre écru, à grosse mailles, très résistant, boucles d'accrochage, filet de 1^m90×0^m90, poids 650 gr............... **11.50**
☛ **Hamacs de poche et de voyage voir page 544.** ☚

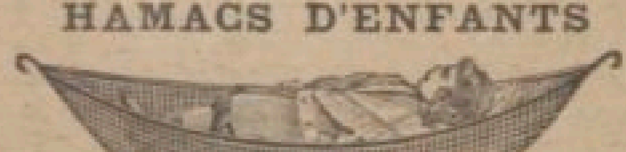


4645. **Hamac de jardin,** soie végétale, couleurs variées, monture bois cintré verni, boucles d'accrochage, filet de 2^m×1^m60, poids 1 kg. 500. **10.50**
4650. **Hamac de jardin** en chanvre écru, boucles d'accrochage et arcs en bois, filet de 2^m×1^m50, pds 2 kgs. **11.**»
4655. **Hamac de jardin,** en fouet extra solide, monture hêtre verni et cintré, boucles d'accrochage avec renfort métallique galvanisé, filet à mailles très serrées de 2^m×1^m50, poids 2 kgs **13.** »

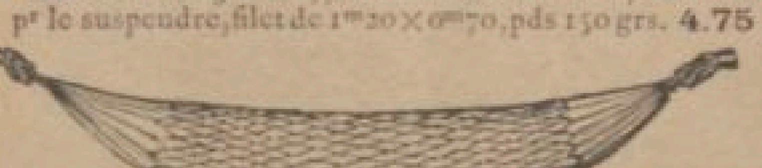


4660. **Hamac américain,** en tissu de coton à larges mailles, couleurs variées, barres d'écartement et boucles d'accrochage, dim. 1^m75×0^m85, p^ds 1 k. 900. **13.50**
4665. **Hamac américain** en tissu de coton, couleurs variées, barres d'écartement, boucles d'accrochage, dim. 2^m×0^m90, poids 1 kg. 600 **18.** »
4670. **Hamac américain** en tissu fantaisie extra, couleurs variées, barres d'écartement, boucles d'accrochage, dim. 2^m×0^m90, poids 2 kgs 500 ... **26.** »

HAMACS D'ENFANTS



4672. **Hamac pour enfants,** en chanvre écru, boucles d'accrochage et cordes, filet de 1^m80/1^m40, pds 225 gr. **2.25**
4674. **Hamac pour enfants,** jusqu'à 2 ans, dit "**Berceau**" (*v. gravure*), en tulle de coton écru, crochets p^r le suspendre, filet de 1^m20×0^m70, pds 150 grs. **4.75**



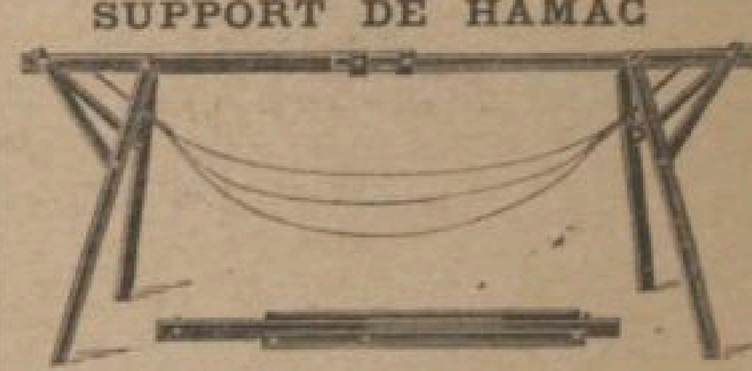
4676. **Hamac pour jeunes gens,** en chanvre écru extra, boucles d'accrochage et cordes d'attache, filet de 2^m10×1^m40, pds 360 grs.......... **2.50**
4678. **Hamac de poche,** en chanvre écru extra, boucles d'accrochage, filet de 2^m×1^m40, pds 350 gr. **3.65**

FAUTEUIL-HAMAC

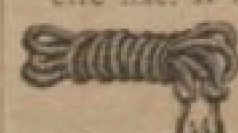


4681. **Hamac fauteuil américain,** en tissu de coton très souple et résistant, couleurs variées, tête capitonnée, en forme de coussin mobile avec barres d'écartement et boucles d'accrochage. Un dispositif de lamelles bois articulées, disposées sous le hamac, permet de prendre à volonté la position assis ou couché, dimensions 2^m×0^m75, poids 4 kgs.
Prix.................................. **42.** »

SUPPORT DE HAMAC



4683. **Support de hamac,** en bois dur, peint rouge, composé de 2 pieds en V, reliés à une forte barre transversale d'une très grande rigidité, 2 cordes à crochets permettent d'y adapter n'importe quel hamac à la hauteur désirée. Ce support a l'avantage d'être toujours en équilibre sur n'importe quel terrain, sans être fixé. Il se monte et se démonte complètement Long. plié 2^m, haut. 1^m70, p^ds 16^k. **23.** »



4686. **Corde de suspension,** en chanvre, avec crochets fer galvanisé, long. 2^m15, pds 800 gr. *La paire.* **3.** »

PARASOLS DE JARDIN — RIDEAUX DE PARASOLS



Parasol de jardin coutil à larges rayures rouges grand teint, bavoline bordée galon sans franges, monture acier rond extra à 10 branches, manche démontable en frêne verni clair avec douille nickelée et pique vernie.

4690. Diamètre de la surface couverte 1 m. 60, hauteur 2 m. 53, poids 3 kgs 200............ **25.** »

4690 A. Diam. 1m80, haut. 2 m. 53, pds 3 k. 500. **31.50**



Rideau de parasol, toile à rayures rouges montée avec agrafes pour les accrocher au parasol, œillets et piques nécessaires pour les maintenir sur le sol. Ces rideaux protègent contre le vent et donnent un ombrage parfait.

4695. **Rideaux** pr paras. nº 4690, diam. 270×180c/m. **14.** »
4695A. — — nº 4690A, — 280×180 —. **15.** »
4695B. — — nº 4700, — 270×180 —. **14.** »
4695C. — — nº 4700A, — 280×180 —. **15.** »



Parasol de Jardin toile rayée fantaisie bavoline à franges, **monture acier rond à 10 branches,** manche démontable creux cuivre poli avec bague et vis de serrage, pique vernie.

4700. Diamètre de la surface couverte 1 m. 60, hauteur réglable, poids 3 kgs 600........ **31.** »
4700 A. Diamètre de la surface couverte 1 m. 80, hauteur 2 m. 53, poids 4 kgs......... **38.** »

TENTES AVEC MAT CENTRAL



4703. **Tente parasol de jardin ou de plage,** coutil rayé couleur rouge, branches mobiles se disposant à la façon de baleines de parapluies, dim. 165×165c/m, hr totale 2m25, poids 10 kgs. *Prix exceptionnel*..... **48.75.**
4703 *bis.* **Même modèle,** mais avec monture acier creux articulée permettant d'ouvrir la tente comme un parapluie, pds 10 kgs *(modèle de la gravure).* **65.** »



Tente marquise de jardin ou de plage, toile écrue pur lin, galonnée rouge, monture mobile se disposant à la façon de celle d'un parapluie, porte simple.
4708. Dim. 165×165 c/m, hr tot. 2m25, pds 8 k. **52.** »
4708 A. — 205×205 — — 2m60, - 10 k. **80.** »
4712. **Petite tente pour enfants,** toile grise galonnée rouge, dim. 120×120 c/m, haut. tot. 1m70, poids 5 kgs........................... **32.** »



Tente marquise de jardin ou de plage, toile grise extra, galonnée rouge, doublée et renforcée dans les angles, auvent facile à rouler ou à développer à l'aide de 2 supports, monture vernie, fenêtres pour la ventilation, **fabrication supérieure.**
4720. Dim. 205×205 c/m, hr tot. 2m60, pds 14k. **90.** »
4720 A. — 225×225 — — 2m60, - 16k. **105.** »

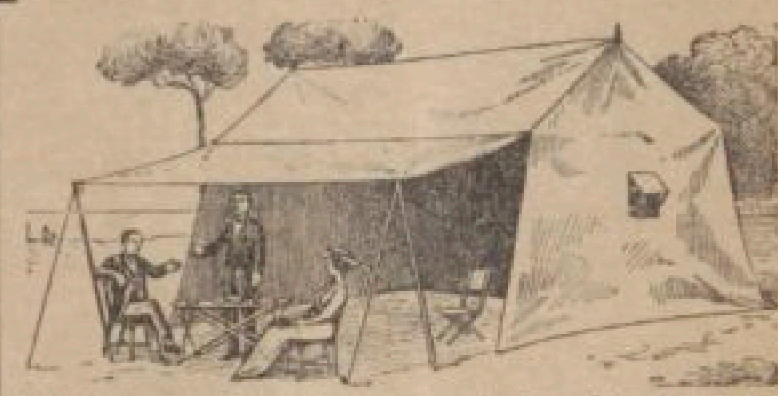
TENTES SANS MAT CENTRAL



4725. **Tente de plage ou de jardin** avec auvent en forte toile grise à rayures rouges, très résistante et légère, monture pliante à X en bois, lambrequins avec festons, auvent facile à rouler ou à développer à l'aide de 2 supports. Cette tente peut être déplacée toute montée. Dim. 180×180 c/m, haut. 2m, poids 14 kgs................ **80.** »



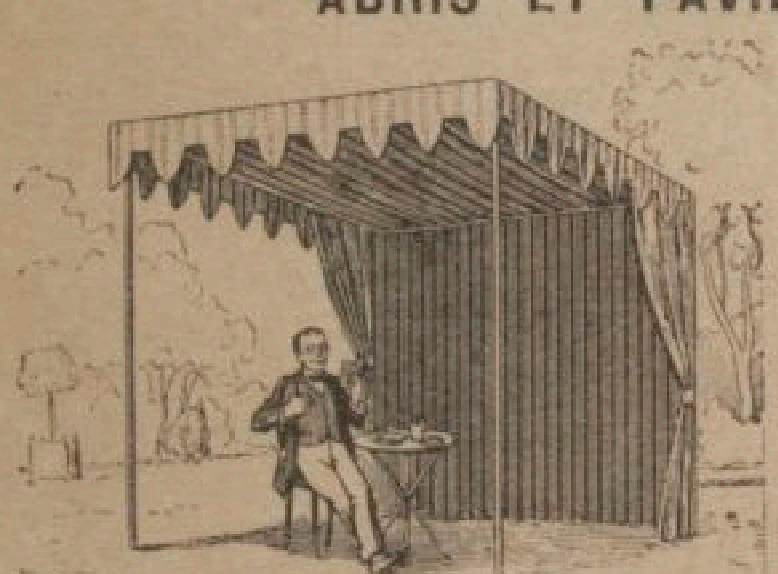
4728. **Tente baraque de plage ou de jardin,** toile grise à rayures rouges, très résistante, monture spéciale en frêne genre baraque, porte simple pouvant être roulée et auvent disposé sur le grand côté. Peut se déplacer toute montée, dim. 185×170 c/m, haut. 2m25, pds 22 k............. **95.** »



4732. **Tente de plage ou de jardin** dite **"Baraque"** avec auvent, en forte toile grise, reposant tout entière sur deux piquets à raccords cuivre, porte disposée sur le plus grand **côté.** Dim. 210×210 c/m, haut tot. 2m10, poids 12 kgs. **120.** »

Pour nos toiles à bâches, voir page 1171
Toitures légères en carton bitumé, v. p 1166

ABRIS ET PAVILLONS DE JARDIN — PARAVENTS FLEXIBLES



4740. **Abri pour jardin,** en forte toile grise à rayures rouges, monture très rigide en tubes d'acier creux vernis, démontable, s'installant en une demi-heure, toiture inclinée de façon que l'eau glisse derrière, lambrequins à festons pour protéger les rideaux des côtés. Ces derniers s'ouvrent et se ferment à volonté, tandis que le rideau du fond est fixe. Livré complet avec les accessoires de montage. Très pratique lorsque l'on ne dispose pas d'un emplacement de milieu, dim. 200×150 c/m., hauteur 2 m., poids 33 kgs................ **140** »



Pavillon de jardin ou de plage, toile grise à rayures rouges, monture rigide en tubes d'acier vernis, forme carrée, rideaux coulissant sur tringle, pouvant s'ouvrir et se fermer entièrement, lambrequins à festons pour protéger les rideaux. Très facile à monter. Livré complet avec les accessoires nécessaires.

4745. Dim. 2m×2m, haut. tot. 1m75, pds 60 kgs. **190.** »
4745 A. — 2m50×2m50 — 2m05 — 70 — **270.** »
4745 B. — 3m×3m — 2m15 — 105 — **345.** »



Paravent articulé flexible. Ce paravent est formé d'un grand nombre de lamelles en bois, articulées et vernies, reliées intérieurement par une armature métallique. Il est souple, peut se rouler et se dérouler à volonté, prend n'importe quelle position, se place autour d'une table de jardin, d'un fauteuil, protège du vent, de la poussière et du soleil. Très pratique pour parcs, plages, vérandas, etc.

Modèle à bord droit *(gravure gauche).*
4760. Hauteur 1m75, largeur 2m.......... **32.** »
4760 A. Hauteur 1m75, largeur 2m50...... **40.** »

Modèle à bord découpé *(gravure droite).*
4765. Hauteur 1m75, largeur 2m.......... **35.** »
4765A. Hauteur 1m75, largeur 2m50....... **42.** »

Pour tous nos modèles de tentes convenant pour campements et explorations, voir page 541

AMEUBLEMENT

En créant notre rayon "**Ameublement**", nous avons eu uniquement pour but de présenter à notre clientèle quelques séries de mobiliers parfaitement variées comme genre et graduées comme prix, et de ne livrer que des meubles fabriqués avec soin et d'un goût irréprochable quel que soit leur prix, c'est-à-dire des meubles qui durent et dont on ne se lasse pas.

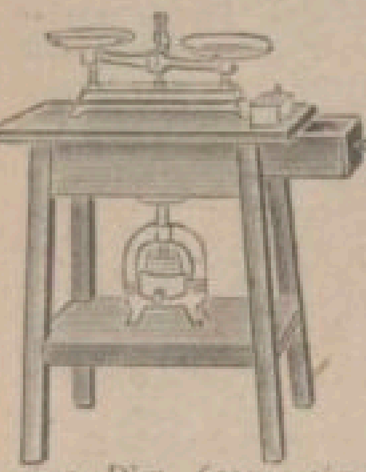
Notre fabrication est toujours également soignée, qu'il s'agisse de mobilier ordinaire ou de meubles de style. Quant aux prix, nous nous permettons de rappeler à nos clients, qu'en matière de mobilier plus qu'en tout autre, l'article bon marché coûte le plus cher.

N'est-ce pas, en effet, souvent plus d'un mois après l'achat d'un meuble que l'on s'aperçoit seulement que l'on a payé du hêtre pour du noyer, du bois teinte acajou pour de l'acajou véritable, des moulures collées pour des sculptures massives, sans compter les panneaux dont le bois se rétrécit et se fend en séchant, les placages qui se décollent, etc.

Nos meubles sont vendus de confiance. Nous garantissons qu'ils répondent entièrement à la description exacte et complète que nous donnons de chacun d'eux.

TABLES DE CUISINE

Nos tables de cuisine, de fabrication très soignée, ne sauraient être comparées aux articles de bas prix que l'on trouve partout.



1. **Petite table de cuisine** dite **"de service"**, aulne poncé, forme basse, dessus poli, pouvant être utilisé pour déposer une balance, un réchaud, etc., ou servir de planche à hacher. Dim. 65×40 c/m, haut 75 c/m, poids 14 kgs.
Prix **11.50**



Table de cuisine, bois blanc, pieds hêtre, tiroir à séparations mobiles.
2. Dim. 90×55 c/m, 1 tir^{r}, p^{ds} 13 k. **9.75**
2A. — 100×60 —, 1 —, — 15 k. **10.25**
2B. — 110×65 —, 2 tir^{s}, — 17 k. **12.75**



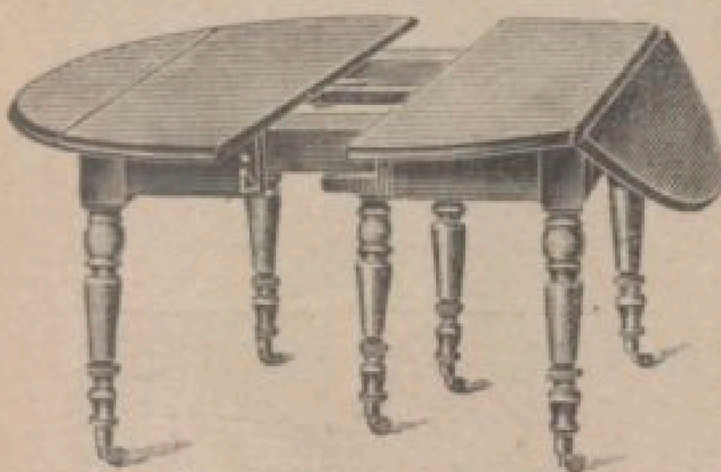
Table de cuisine, aulne poli, pieds tournés vernis noyer, tiroir à séparations mobiles.
7. Dim. 90×55 c/m, 1 tir^{r}, p^{ds} 12 k. **12.50**
7A. — 100×60 —, 1 —, — 14 k. **13. »**
7B. — 110×65 —, 2 tir^{s}, — 16 k. **15. »**



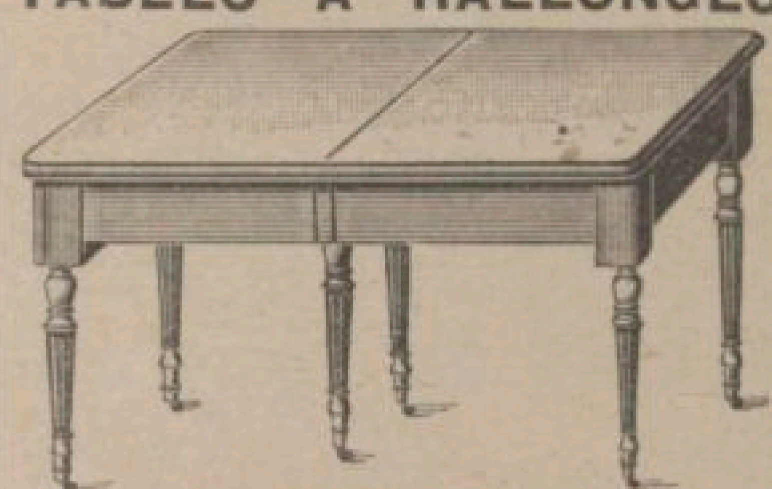
17. **Table ovale** dite **"anglaise"** pour cuisine, aulne verni noyer, dimens. 100×110 c/m, poids 19 kgs. **24. »**
17 *bis*. **Même modèle**, noyer ciré, poids 21 kgs **30. »**

Toiles cirées pour tables de cuisine (*voir annonce, pages 1076 et 1077*). — Sur demande et moyennant un supplément de **1** fr., nous nous chargeons de la pose des toiles cirées, sur les tables n^{os} **1, 2** et **7**. Il convient d'ajouter à ce prix, celui de la toile cirée choisie.

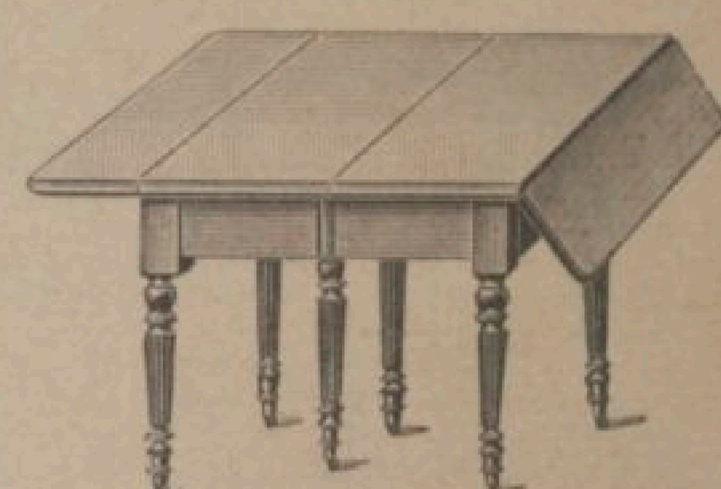
TABLES A RALLONGES



22. **Table ovale** dite **"anglaise"**, noyer ciré, pieds tournés, côtés pliants dits "*à volets*", 3 allonges, dim. fermée 110×115 c/m, long. ouverte 2^{m}60, poids total 48 kgs **65. »**



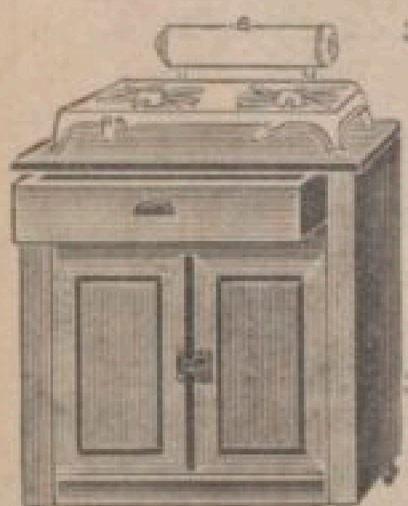
27. **Table de salle à manger,** noyer ciré, coins arrondis à moulures, pieds tournés et cannelés, 3 allonges, dimens. fermée 100×115 c/m, long. ouverte, 2^{m}60, poids 52 kgs 500 **63. »**



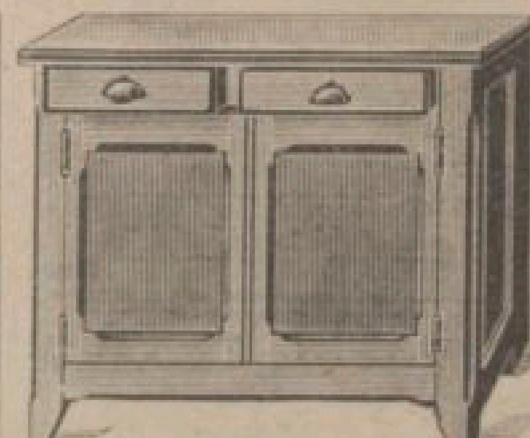
32. **Table** noyer ciré, pieds tournés et cannelés, côtés pliants dits "*à volets*", 3 allonges, dimensions fermée 100×115 c/m, longueur ouverte 2^{m}45, poids total 33 kgs **65. »**

Emballage sous papier des tables de cuisine **».60** | **Emballage** sous paille et papier des tables à rallonges **1.50**

PETITS MEUBLES ET BAHUTS DE CUISINE



34. **Petit placard buffet,** bois dur poli, fond et côtés en bois contreplaqué, dessus pouvant servir à poser un réchaud, tiroir à séparations mobiles. Longueur 60 c/m, larg. 40 c/m, haut. 65 c/m, poids 16 kgs.
Prix **15. »**
34 *bis*. **Même modèle,** verni façon pitchpin ou noyer foncé (*indiquer la teinte*).
Prix **19.50**



35. **Petit buffet de cuisine,** bois dur poli, côtés et panneaux en bois contreplaqué, 2 tiroirs. Long. 90 c/m, largeur 43 c/m, haut. 1^{m}, poids 38 kgs.
Prix ... **28. »**
35 *bis*. **Même modèle,** mais verni teintes : façon pitchpin ou noyer foncé (*indiquer celle que l'on désire*) **35. »**



36. **Buffet** dit **"d'office"**, en bois dur poli, fond, côtés et panneaux des portes en bois contreplaqué, dessus hêtre pouvant être utilisé pour le découpage de la viande, 2 tiroirs. Long. 1^{m}, larg. 40 c/m, h^{r} 80 c/m, ép^{r} du dessus 5 c/m, p^{ds} 32 kgs. **26. »**

Emballage sous paille et papier des petits meubles de cuisine **1.25**

CHAISES-ESCABEAUX ET MARCHEPIEDS DE CUISINE



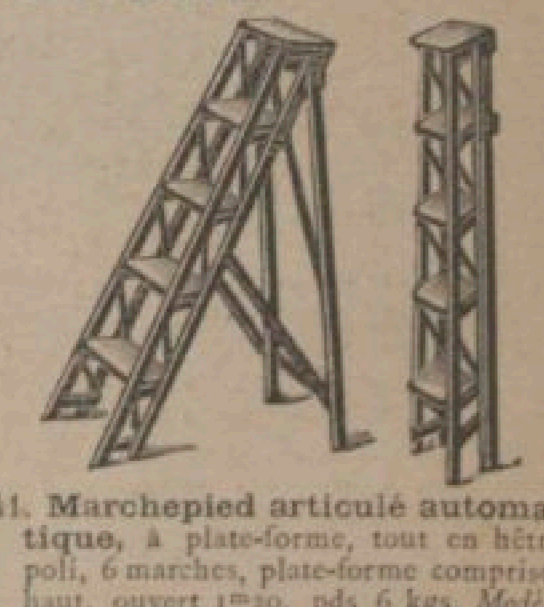
38. **Chaise-escabeau de cuisine,** tout en hêtre poli de 1er choix, pouvant être transformée à volonté, soit en chaise de cuisine de forme ordinaire, soit en escabeau à 4 marches, haut. tot. 92 c/m, poids 6 kgs 500. *Très pratique et peu encombrant* **7.50**



39. **Chaise-escabeau** d'appartement, tout en hêtre verni de 1er choix, avec siège pyrogravé, pouvant être transformée à volonté, soit en chaise, soit en escabeau à 5 marches, haut. totale 80 c/m, poids 7 kgs 800. *Modèle extrêmement robuste et soigné* **22.50**



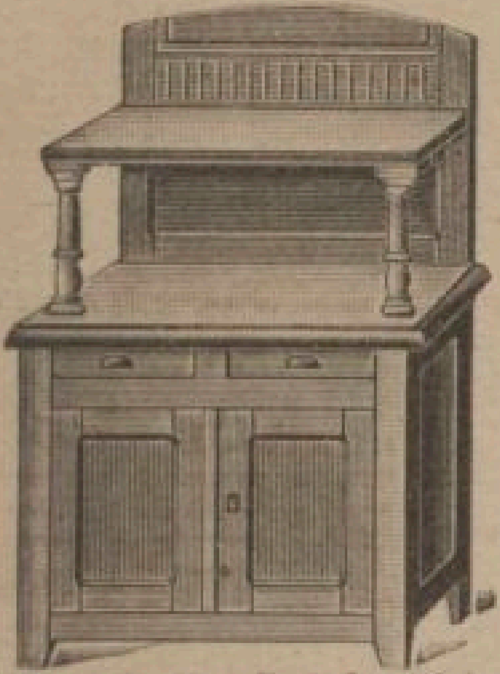
40. **Marchepied de cuisine pliant,** à plate-forme, tout en hêtre 1er choix, 5 marches, plate-forme comprise, haut. ouvert 90 c/m, pds 5 kgs 500. **9.50**
40A. **Grand marchepied,** à 8 marches, haut. ouvert 1^{m}15, poids 10 kgs.
Prix **14.25**



41. **Marchepied articulé automatique,** à plate-forme, tout en hêtre poli, 6 marches, plate-forme comprise, haut. ouvert 1^{m}20, pds 6 kgs. *Modèle très léger et rigide* **10. »**
41A. **Même modèle,** 8 marches, haut ouvert 1^{m}90, poids 10 kgs .. **14.50**

NOUVEAUX BUFFETS DITS "DE CUISINE" EN BOIS CONTREPLAQUÉ

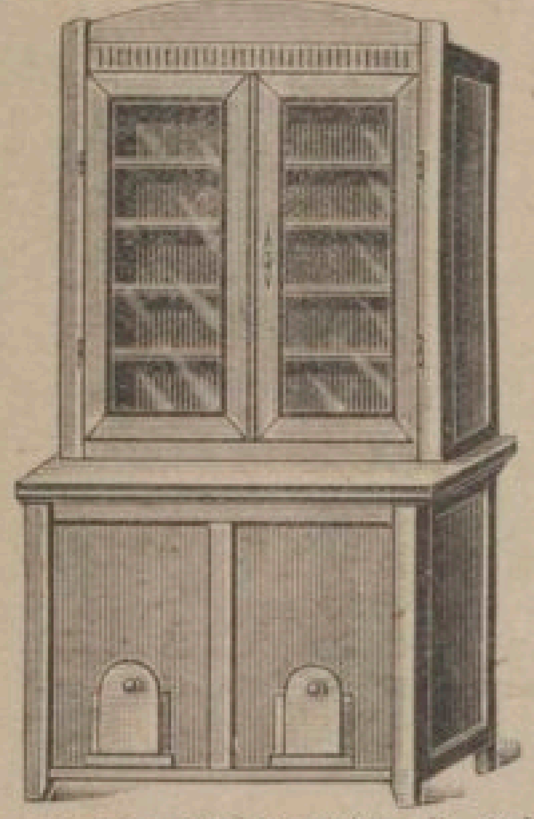
Nos buffets dits "de cuisine" sont en bois contreplaqué, bois léger, pouvant être verni et ne travaillant pas. Ils sont pratiques et résistants à l'usage. Vernis, leur entretien est plus facile et leur aspect plus luxueux.



43. **Petit buffet** dit **"de cuisine" à étagère** en bois dur poli, fond, côtés et panneaux des portes en bois contreplaqué, 2 rayons intérieurs, dessus avec étagère et fronton cannelé, larg. 90 c/m, haut. 1 m. 65, profond. 42 c/m, poids 40 kgs....... **45.** »

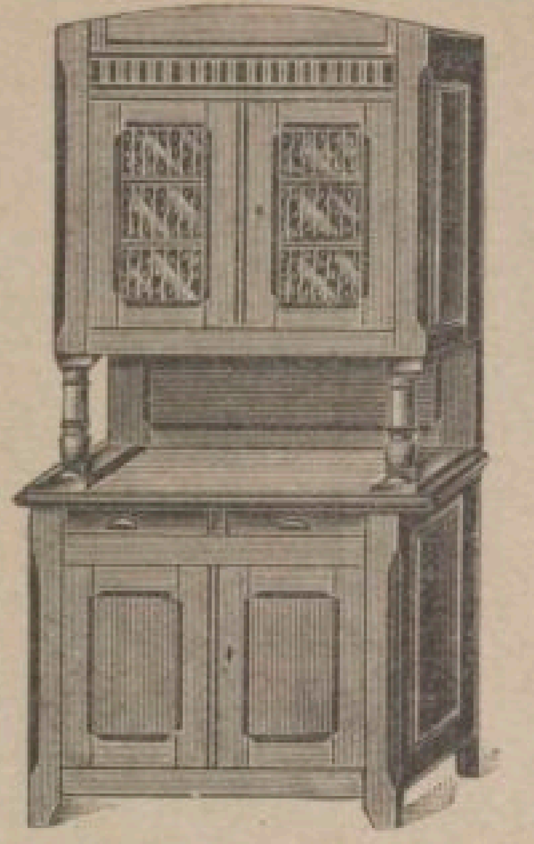
43 *bis*. **Même modèle**, mais verni façon pitchpin ou noyer foncé *(indiquer la nuance)*.................... **58.** »

Emballage sous paille et papier... **1.50**



45. **Buffet charbonnier** dit **"de cuisine"**, hêtre poli, côtés et fond du corps du haut bois contreplaqué, corps supérieur vitré, 4 tablettes, corps du bas à couvercle, intérieur à 2 compartiments pr bois et charbon, trappes pour prendre le combustible, larg. 115 c/m, haut. 2 m. 10..... **55.** »

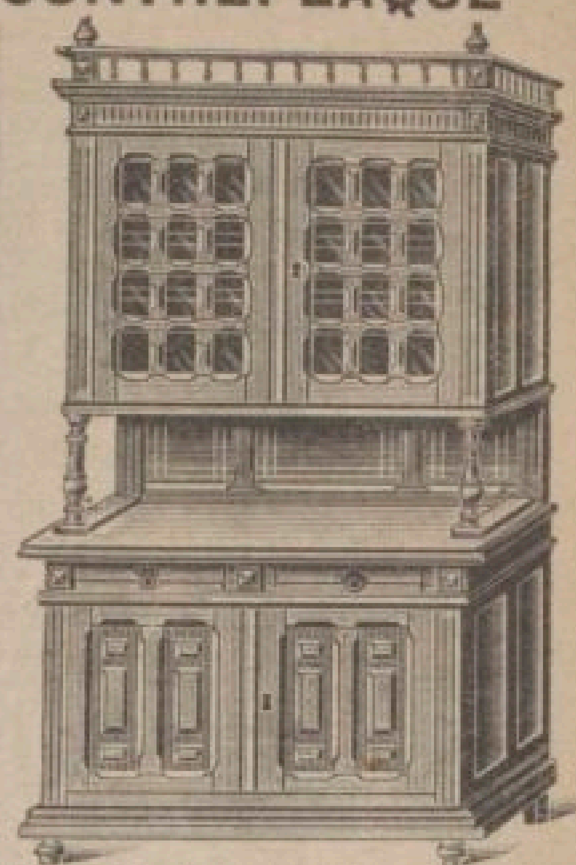
45 *bis*. **Même modèle**, verni façon pitchpin ou noyer *(indiquer la nuance)*.................... **72.** »



48. **Buffet** dit **"de cuisine"** à crédence en bois dur poli, côtés, fond et panneaux en bois contreplaqué, corps supérieur vitré 2 tablettes. Larg. tot. 1 m. 20, haut. tot. 2 m. 40, profondeur du bas 42 c/m, profondeur du haut 32 c/m, poids 65 kgs....... **70.** »

48 *bis*. **Même modèle**, mais verni façon pitchpin ou noyer foncé *(indiquer la nuance)*.................... **85.** »

Emballage des buffets nos 45 et 48 sous paille et papier............ **2.50**



50. **Buffet genre Henri II**, hêtre poli, fond bois contreplaqué, corps supérieur à petits carreaux avec 2 tablettes, corps inférieur avec portes à panneaux, dessus assemblé avec 2 tiroirs. Larg. totale 1 m. 30, haut. tot. 2 m. 50, prof. du haut 35 c/m, prof. du bas 50 c/m, poids 75 kgs. **140.** »

50 *bis*. **Même mod.** mais verni façon pitchpin ou noyer foncé *(ind. la nuance)*. **165** »

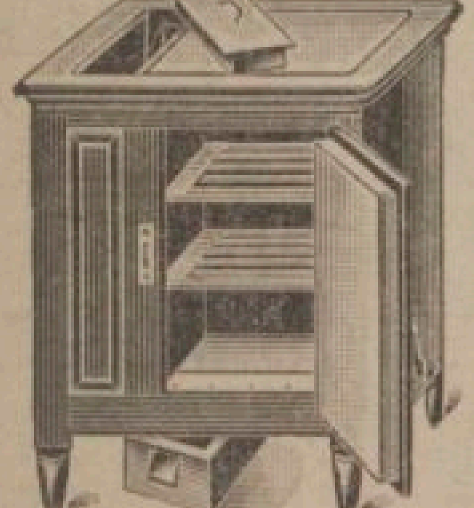
Emballage sous paille et papier... **5.** »

BUFFETS-GLACIÈRES

POUR LA CONSERVATION PARFAITE, PENDANT L'ÉTÉ, DES ALIMENTS ET BOISSONS

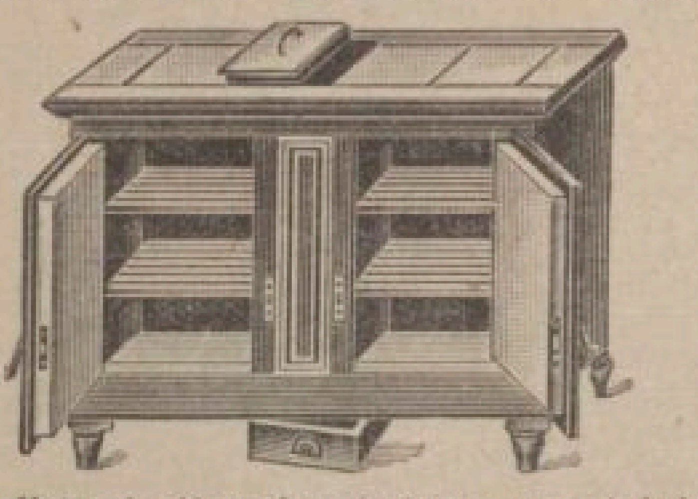
Nos buffets glacières n'ont pas de revêtement intérieur en zinc s'oxydant facilement et qui, par la suite, est nuisible à la conservation hygiénique des aliments. Ce revêtement est remplacé par plusieurs couches d'une peinture laquée isolante et lavable qui permet un nettoyage facile. Nos buffets-glacières comportent tous une double paroi en bois hydrofugé de 75 m/m d'épaisseur, remplie d'un mélange de sciure de bois et de liège qui constitue un isolant parfait. Le réservoir à eau se trouve sous l'appareil, extérieurement. Cette disposition donne plus de place utile dans la glacière et écarte toute humidité. *(Ils sont livrés avec mode d'emploi.)*

BUFFETS-GLACIÈRES DE MÉNAGE



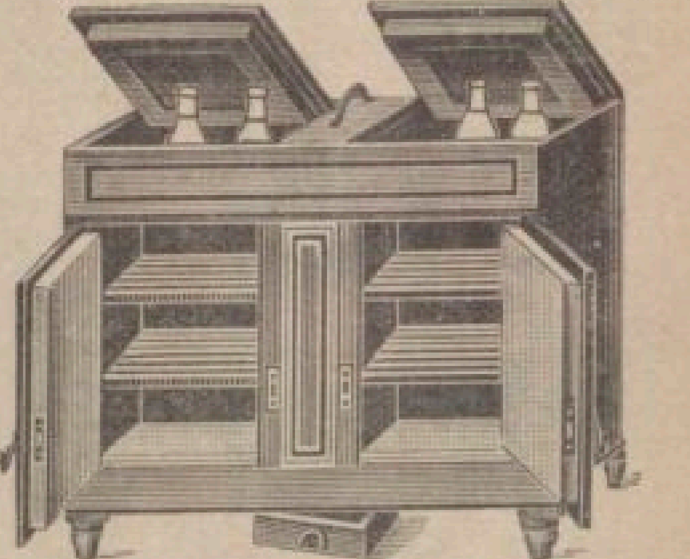
Buffets-glacières de ménage, tout en pitchpin massif verni, verrou cuivre nickelé à ressort.

Nos	Tablettes	Larg.	Prof.	Ht.	Pds	*Prix*
54.	2	58 c/m	48 c/m	70 c/m	35 kgs	**55.** »
54 A.	3	70 c/m	51 c/m	80 c/m	48 kgs	**72.** »
54 B.	3	75 c/m	58 c/m	90 c/m	66 kgs	**81.** »



Buffets-glacières de ménage, tout en pitchpin massif verni, à réfrigérateur constant, à 2 portes, verrou cuivre nickelé à ressort.

Nos	Tablettes	Larg.	Prof.	Ht.	Pds	*Prix*
56.	4	105 c/m	60 c/m	90 c/m	85 kgs	**115.** »
56 A.	4	110 c/m	65 c/m	100 c/m	98 kgs	**130.** »

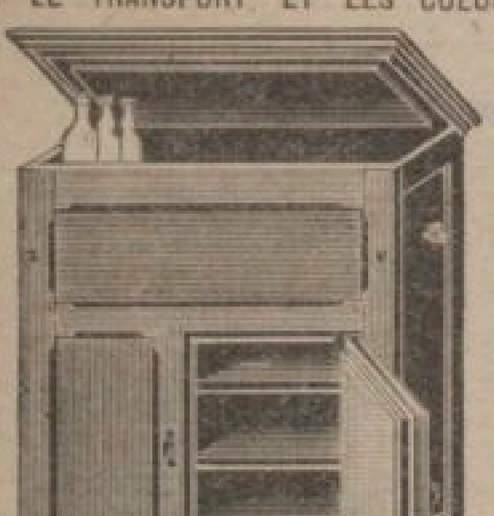


Buffets-glacières de ménage, en pitchpin verni, à 2 portes, double casier pour bouteilles.

Nos	Tablettes	Larg.	Prof.	Ht.	Pds	*Prix*
58.	4	110 c/m	55 c/m	110 c/m	150 kgs	**165.** »
58 A.	4	120 c/m	60 c/m	120 c/m	170 kgs	**185** »

GLACIÈRES DE MÉNAGE ET GRANDS BUFFETS-GLACIÈRES

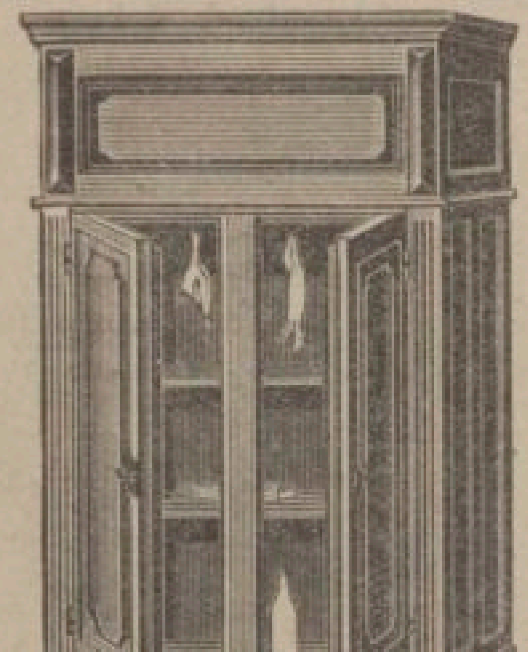
BUFFETS-GLACIÈRES DÉMONTABLES
TRÈS PRATIQUES
POUR LE TRANSPORT ET LES COLONIES.



Buffets-glacières démontables, pitchpin massif verni, verrou nickelé à ressort, intérieur 2 tablettes, un casier à bouteilles.

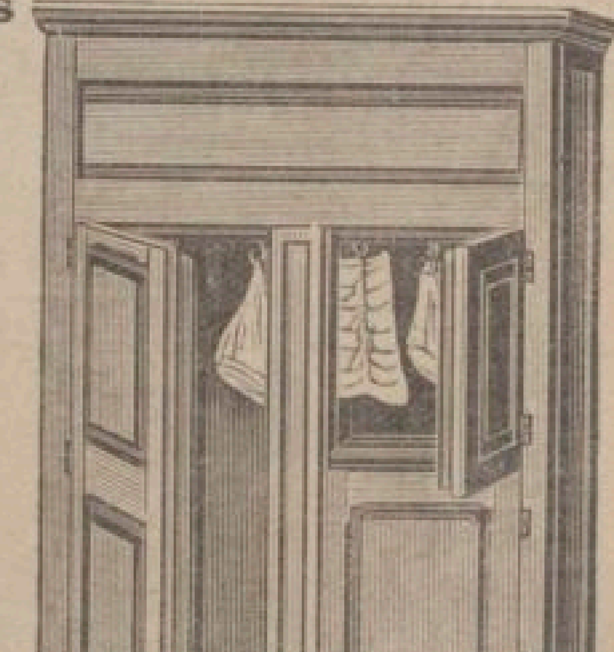
Nos	Larg.	Prof.	Ht.	Pds	*Prix*
60.	75 c/m	55 c/m	90 c/m	45 kgs	**82.** »
60 A.	70 c/m	55 c/m	100 c/m	55 kgs	**85.** »

Emballage des glacières, cadre claire-voie. **2.** »
Glacière avec serrure...... *Supplément.* **4.** »



Grands buffets-glacières dits **"de restaurant"**, pitchpin massif verni, assemblés à panneaux, portes à verrou nickelé à ressort, intérieur 2 tablettes mobiles et tringles fer étamé avec 6 crochets pour suspendre viande, volaille, etc., dessus formant réservoir à glace, isolé de la glacière, ce qui évite toute humidité à l'intérieur.

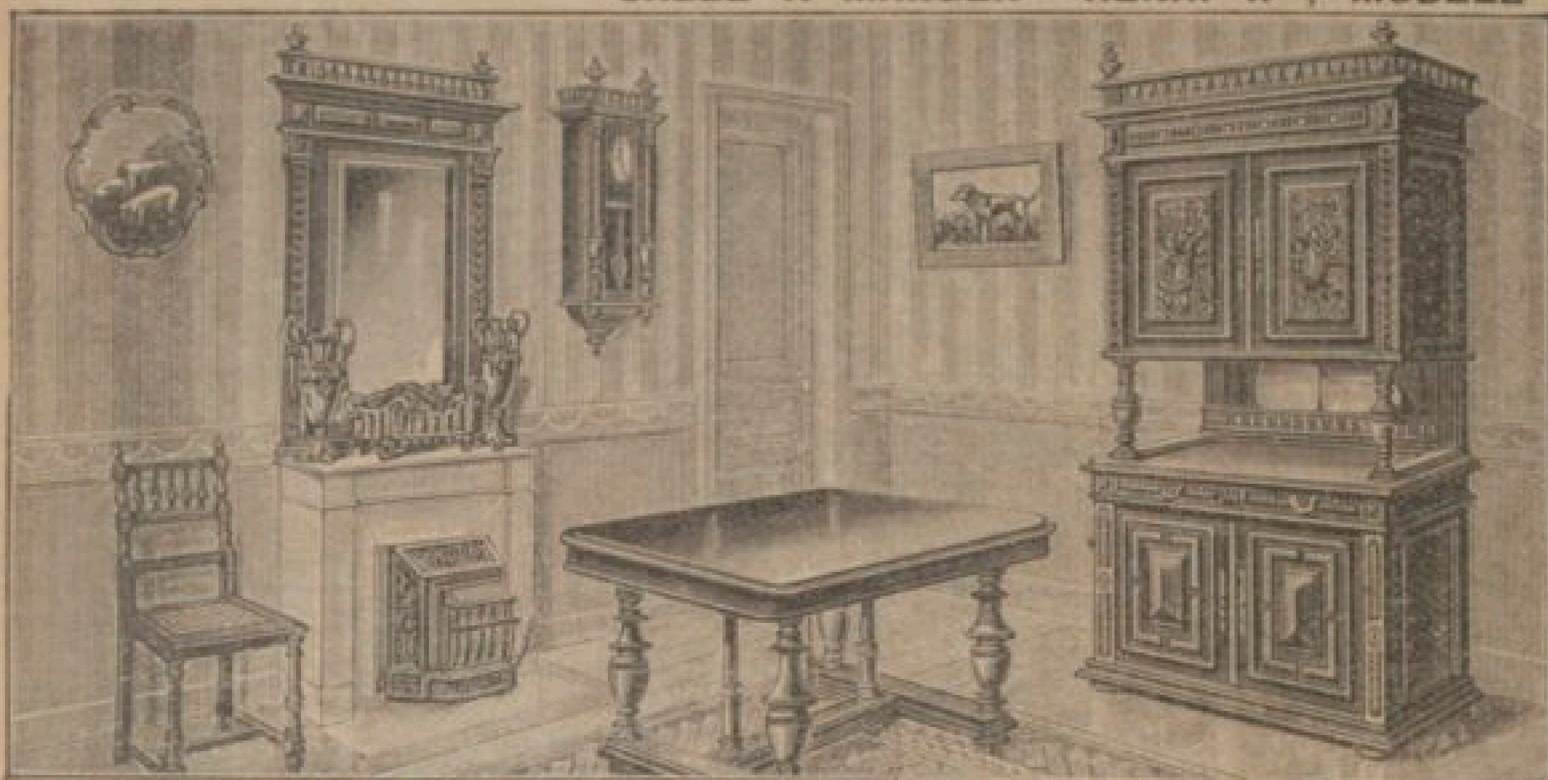
Nos	Hr tot.	Larg.	Prof.	Pds	*Prix*
63	1m80	90 c/m	55 c/m	175 kgs	**190.** »
63 A.	2m	1m	55 c/m	190 kgs	**205.** »



65. **Grand buffet-glacière** dit **"de bouchers"**, pitchpin massif verni, assemblé à panneaux, portes avec verrou nickelé à ressort, intérieur 2 rayons mobiles, tringles à dents avec crochets mobiles en fer étamé, permettant de suspendre de gros quartiers de viande non découpée, dessus formant un grand réservoir à glace isolé de la glacière, ce qui évite toute humidité à l'intérieur. Modèle convenant aux grands établissements : restaurants, hôtels, etc. Hr tot. 2m50, larg 1m30, prof. 0m70, pds 370 kgs. **395.** »

SALLES A MANGER

SALLE A MANGER "HENRI II", MODÈLE EXCLUSIF



70. **Salle à manger "Henri II"** complète, en noyer ciré clair ou foncé (*indiquer la teinte que l'on désire*), comprenant : un buffet n° 72, une table n° 74 et 6 chaises n° 76.................. **335. »**

72. **Buffet "Henri II"**, noyer ciré panneaux du corps supérieur sculptés, panneaux du corps inférieur "**pointes de diamant**" fond bois dur, larg. 140 c/m, haut. tot. $2^{m}55$, pds emballé 100 kgs environ.............................. **210. »**

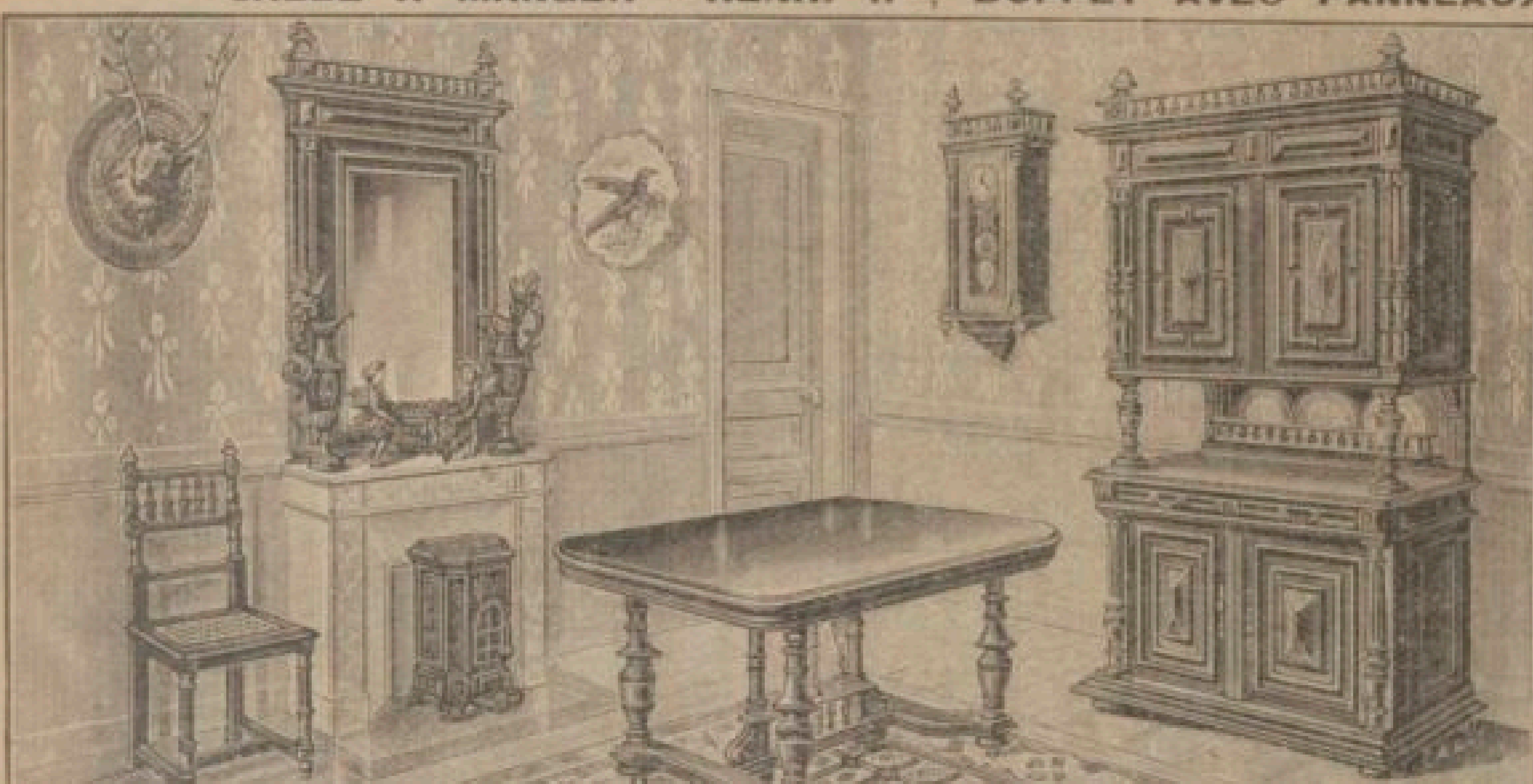
74. **Table assortie**, ceinture unie à coins ronds, 3 allonges de 50 c/m, piétement noyer massif, dim. 105×116 c/m, pds emballée 60 kgs environ. *Prix*.............................. **86. »**

76. **Chaise**, hêtre ciré, siège canné de 45×39 c/m, pds emballée 4 kgs environ. *La pièce*.. **7.50**

79. **Glace assortie** cadre façon noyer ciré, dim. tot. 178×105 c/m, glace biseautée de 120×66 c/m, pds emballée 25 kgs.................. **82. »**

> **Tous nos modèles de salles à manger en noyer peuvent être livrées de nuance claire ou foncée.**
> (*Indiquer celle que l'on désire*).

SALLE A MANGER "HENRI II", BUFFET AVEC PANNEAUX "POINTES DE DIAMANT"



85. **Salle à manger "Henri II"** complète, en noyer massif ciré clair ou foncé (*ind. la teinte que l'on désire*), comprenant : un buffet n° 87, une table n° 89 et 6 chaises n° 91.................. **405. »**

87. **Buffet "Henri II"**, noyer massif ciré, panneaux "**pointes de diamant**" fond chêne, socle et moulures pleines, colonnes jumelées, larg. $1^{m}40$, haut. $2^{m}50$, pds emballé 135 kgs environ. **250. »**

89. **Table assortie**, ceinture moulurée à coins ronds, 3 allonges de 50 c/m, piétement noyer massif, dim. 105×115 c/m, pds emballée 70 kgs environ.............................. **95. »**

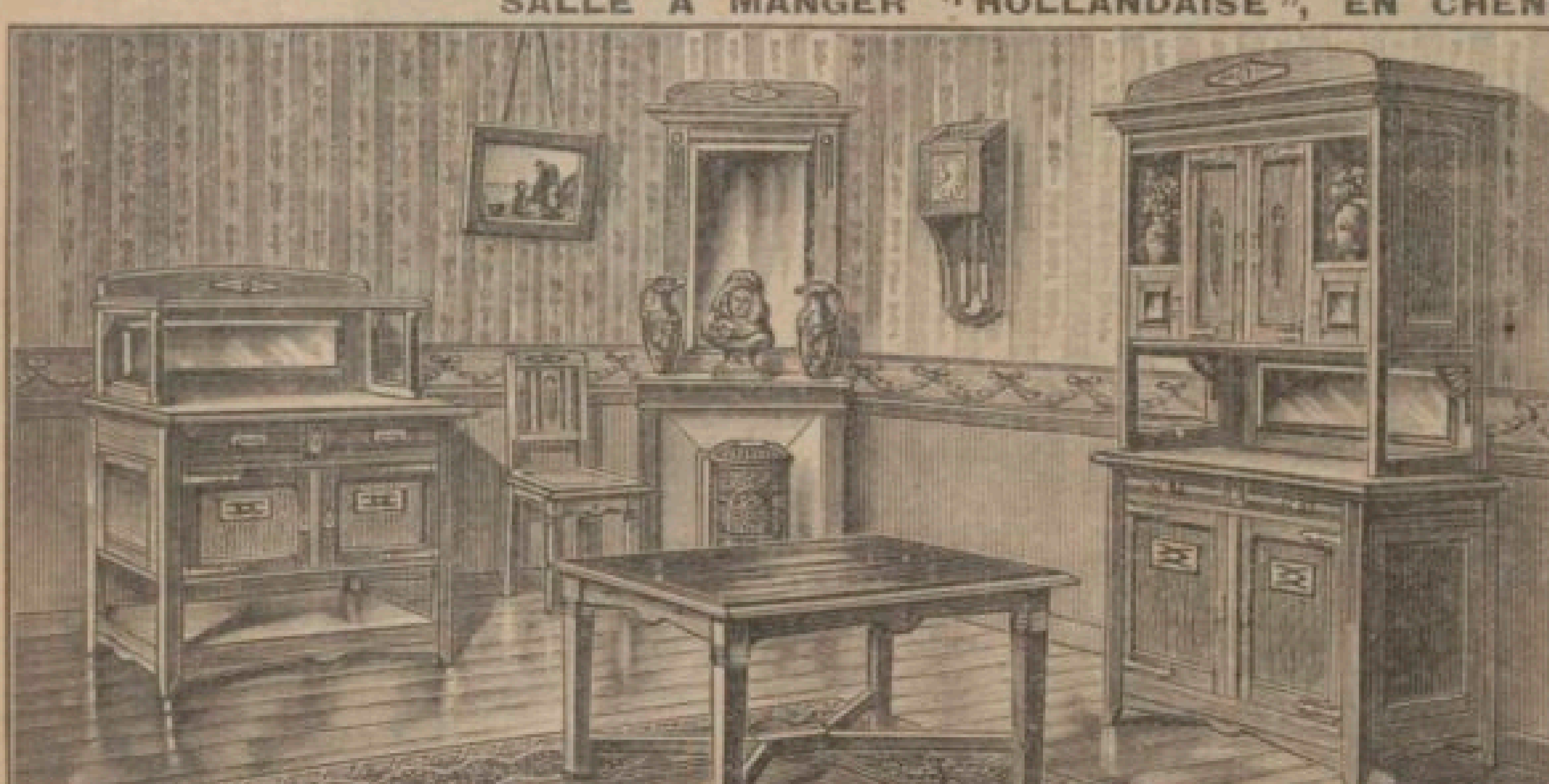
91. **Chaise** en noyer ciré, siège canné de 40×42 c/m, pds emballée 3 kgs 800. *La pièce*....... **10.50**

94. **Glace assortie** cadre noyer ciré, doubles colonnes, dim. tot. 180×105 c/m, glace biseautée de 120×66 c/m, pds emballée 28 kgs. *Prix*.............................. **95. »**

Emballage des meubles de salles à manger
(*sous paille et papier*).

Chaise...........	».50	Table............	2.50
Buffet et Desserte.	5. »	Glace en caisse pleine.	8. »

SALLE A MANGER "HOLLANDAISE", EN CHÊNE CLAIR CIRÉ



100. **Salle à manger "Hollandaise"** complète, en chêne massif ciré, comprenant : un buffet n° 102, une table n° 104 et 6 chaises n° 106.... **495. »**

102. **Buffet "Hollandais"** en chêne massif ciré, avec marqueterie bois couleur fantaisie, fond de la crédence avec grande glace biseautée de 120×25 c/m, petites portes de côté du corps du haut avec glaces bisautées, cuivrerie polie, larg. $1^{m}50$, haut. $2^{m}45$, pds emballé 150 kgs.................. **270. »**

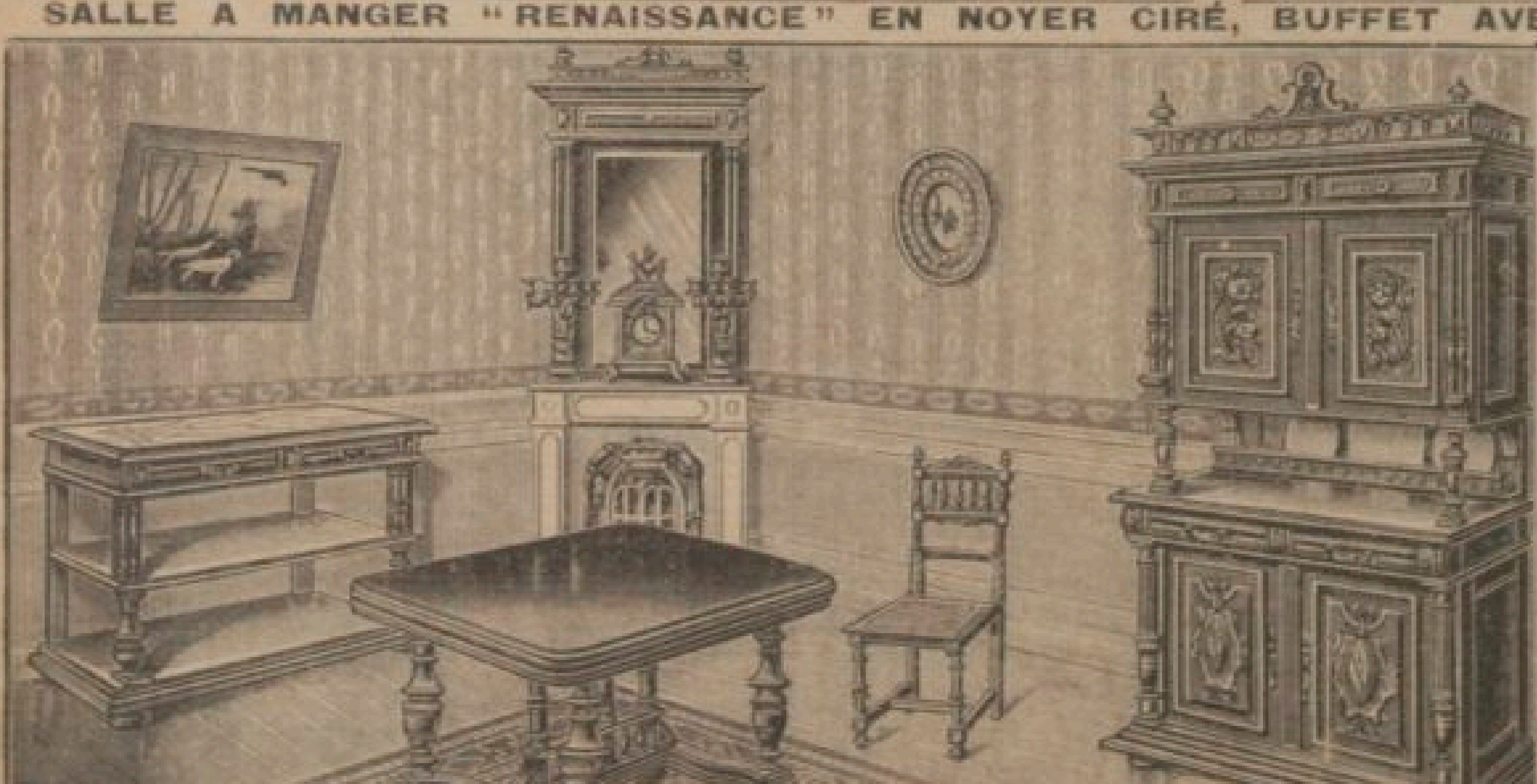
104. **Table assortie** ceinture unie, 2 allonges de 50 c/m, piétement à croisillons, dim. 105×120 c/m, pds emballée 70 kgs.................. **92. »**

106. **Chaise assortie**, siège canné de 40×40 c/m, pds emballée 9 kgs. *La pièce*......... **22. »**

108. **Glace assortie** biseautée, cadre chêne massif ciré, filets marqueterie. Dim. tot. 142×105 c/m, glace de 120×80 c/m, pds emballée 60 kgs. *Prix*.............................. **95. »**

110. **Desserte panetière assortie** au buffet n° 102, avec étagère crédence, glace biseautée de 100×25 c/m, cuivrerie polie, larg. $1^{m}25$, haut. tot. $1^{m}55$, prof. 50 c/m, pds emballée 80 kgs...... **158. »**

SALLE A MANGER "RENAISSANCE" EN NOYER CIRÉ, BUFFET AVEC PANNEAUX SCULPTÉS MASSIFS



115. **Salle à manger "Renaissance"** complète, comprenant : un buffet n° 117, une table n° 119 et 6 chaises n° 122.................. **490. »**

117. **Buffet "Renaissance"** noyer massif ciré, panneaux du haut sculptés dans la masse, fond chêne, socle et moulures pleines, colonnes jumelées, larg. $1^{m}40$, haut. $2^{m}50$, pds emballé 135 kgs environ. *Prix*.............................. **325. »**

119. **Table assortie**, ceinture moulurée à coins ronds, 3 allonges de 50 c/m, piétement noyer massif ciré, dim. 105×115 c/m, pds emballée 70 kgs environ.............................. **95. »**

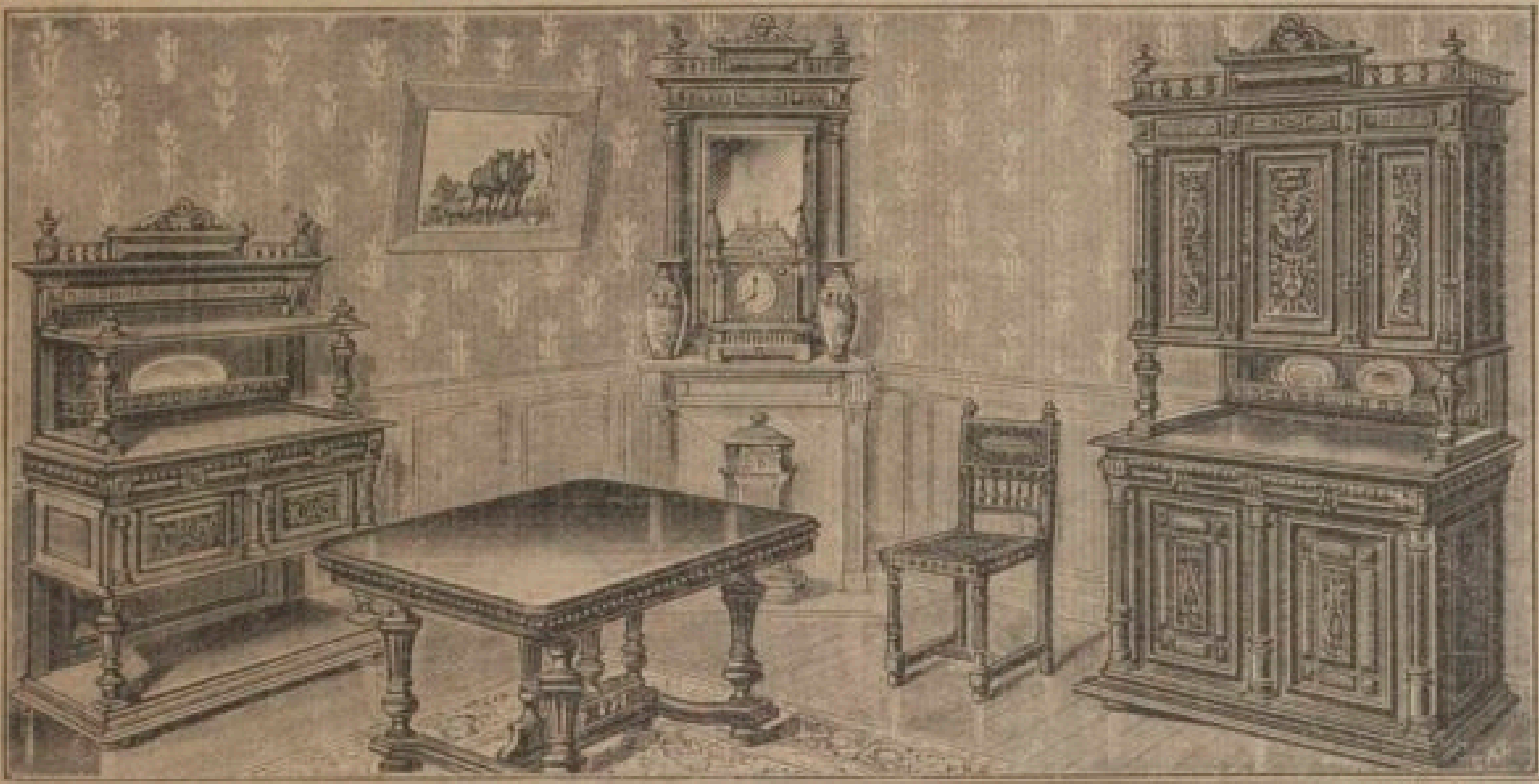
122. **Chaise assortie**, noyer massif ciré, dossier forme crosse avec fronton, siège canné de 45×39 c/m, poids emballé 4 kgs.................. **12. »**

124. **Glace assortie** cadre noyer ciré, doubles colonnes, dim. tot. 180×105 c/m, glace biseautée 120×66 c/m, pds emballée 30 kgs env.. **100. »**

125. **Desserte "Renaissance" assortie** au buffet 117, dessus marbre rouge veiné, tablette intermédiaire, larg. $1^{m}15$, haut. tot. 1^{m}, prof. $0^{m}45$, pds emballée 50 kgs environ.................. **130. »**

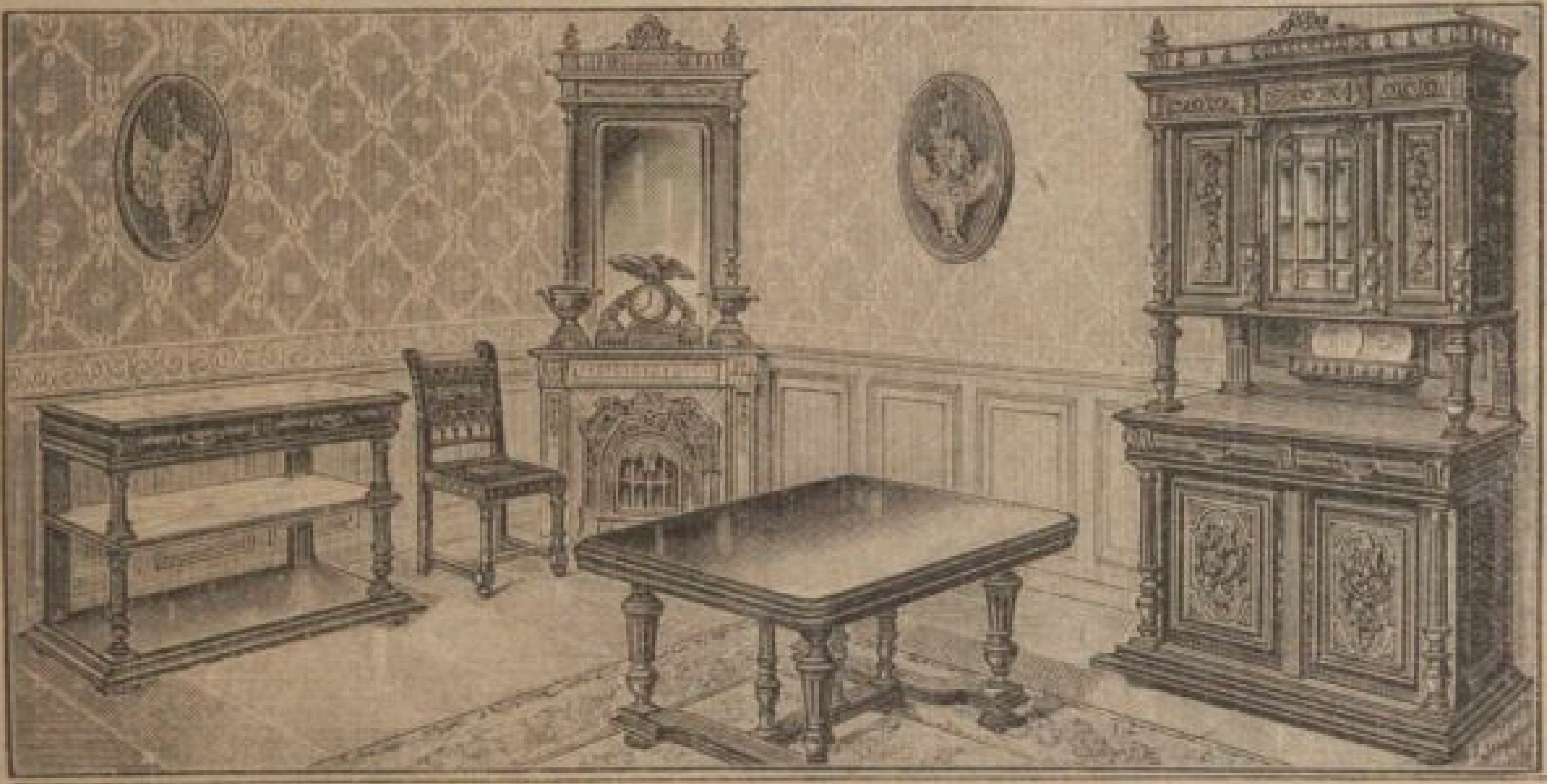
SALLES A MANGER

SALLE A MANGER "RENAISSANCE", BUFFET CINQ PORTES



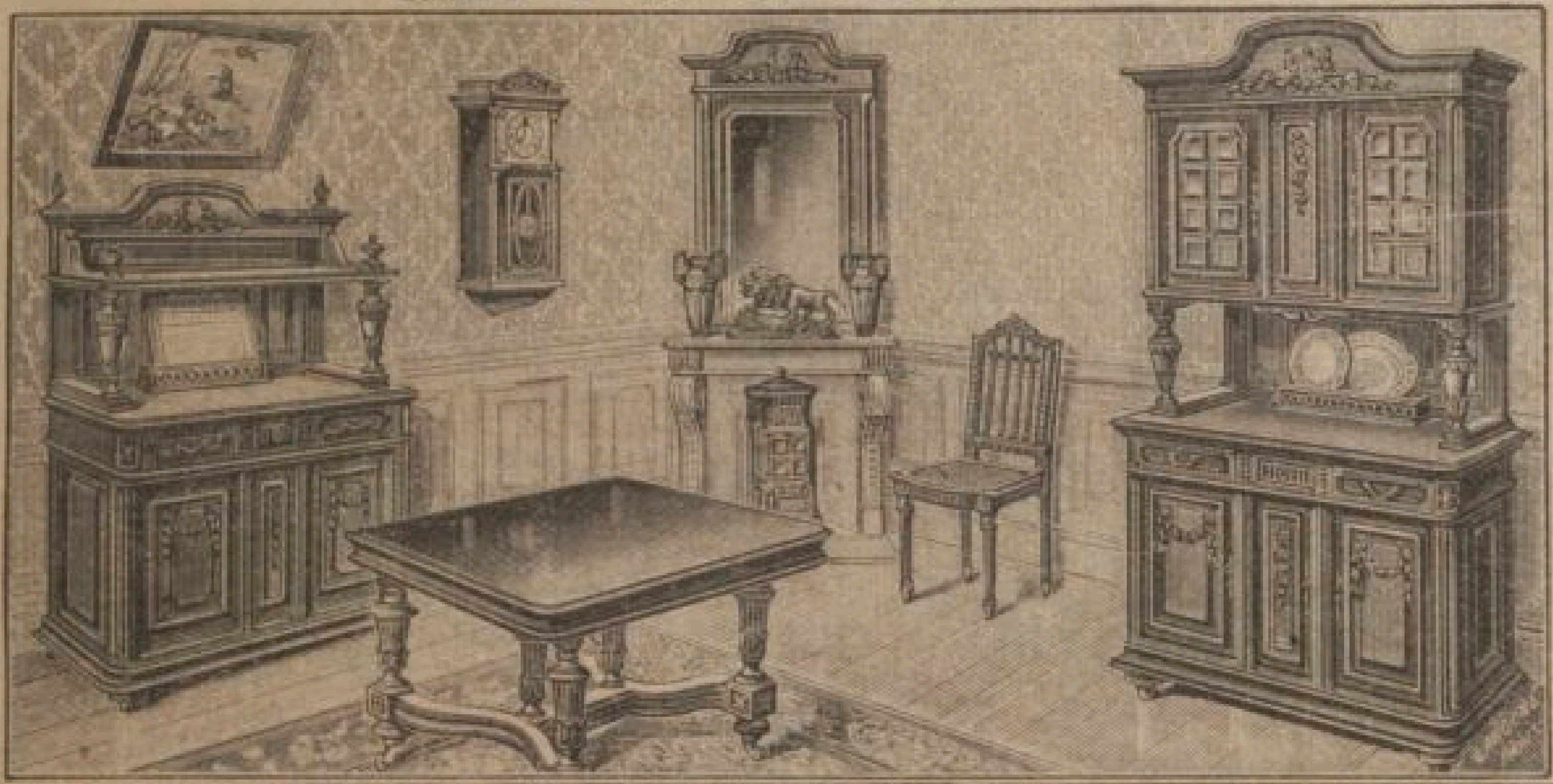
130. **Salle à manger "Renaissance"** complète, comprenant : un buffet nº 132, une table nº 134 et 6 chaises nº 136 **645.** »
132. **Buffet "Renaissance"**, 5 portes noyer ciré, frise et fronton sculptés, panneaux sculptés dans la masse, ceinture à godrons, fond bois dur, corps du haut avec colonnes jumelées, corps du bas à 3 grosses colonnes, larg. 140 c/m, haut. tot. 2m60, poids emballé 145 kgs................ **385.** »
134. **Table** assortie, ceinture à godrons à coins ronds, 3 allonges de 50 c/m, piètement noyer massif, dim. 115×125 c/m, poids emballée 75 kgs. **135.** »
136. **Chaise** avec siège et dossier cuir frappé, dim. 42×40 c/m, poids emballée 5 kgs........ **22.** »
139. **Glace** assortie, cadre noyer ciré, fronton sculpté, doubles colonnes, dim. tot., 190×105 c/m, glace biseautée de 120×66 c/m, pds emb. 32 k. **110.** »
140. **Panetière "Renaissance"** assortie au buffet nº 132, dessus marbre rouge veiné, ceinture à godrons, coffre à panneaux sculptés et dessus à étagère, haut. tot. 1m87, larg. 1m20, prof. 0m48, poids emballée 95 kgs.................. **235.** »

SALLE A MANGER "HENRI II", BUFFET CINQ PORTES, AVEC GLACES BISEAUTÉES



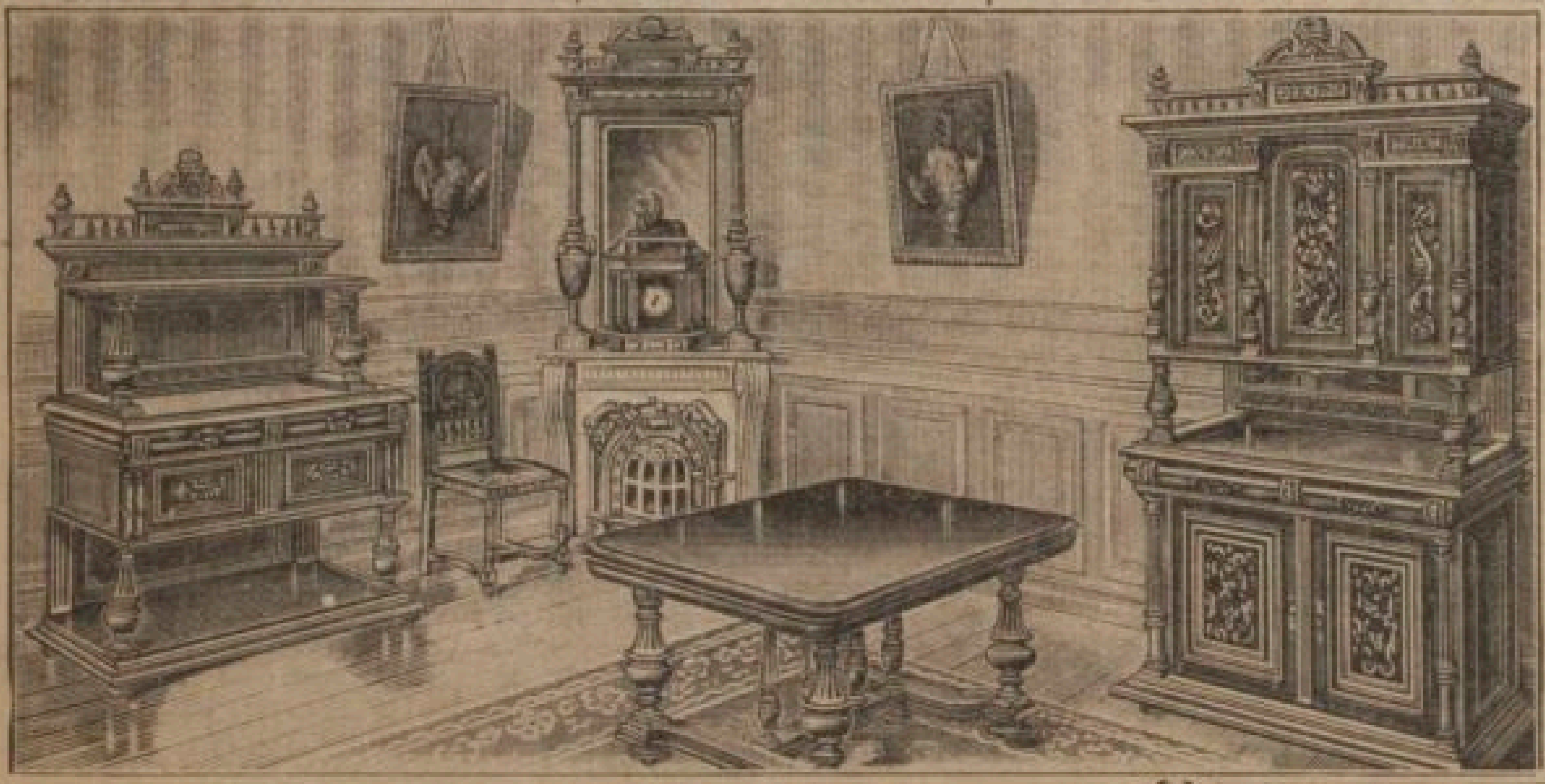
145. **Salle à manger "Henri II"** complète, comprenant un buffet nº 147, une table nº 149 et 6 chaises nº 151 **760.** »
147. **Buffet "Henri II"**, 5 portes noyer ciré, frise et fronton sculptés, panneaux sculptés dans la masse, fond chêne, socle et moulures pleines, portes du milieu à petites glaces biseautées laissant visibles les pièces d'argenterie que l'on dispose sur les tablettes larg. 140 c/m, haut. 2m60, poids emballé 145 kgs........................ **455.** »
149. **Table** assortie, ceinture moulurée à coins ronds, 3 allonges de 50 c/m, piètement noyer massif, dim. 105×115 c/m, pds emballée 70 kgs. **145.** »
151. **Chaise** avec siège et dossier cuir frappé, garnie "*à pelotes*", dim. 42×40 c/m, pds embal. 5 kgs 300 **28.** »
154. **Glace** assortie noyer ciré, doubles colonnes, dim. tot. 180×105 c/m, glace biseautée de 120×66 c/m, poids emballée 32 kgs environ.
Prix.. **100.** »
155. **Desserte** assortie au buffet nº 147, dessus marbre rouge veiné, tablette intermédiaire, pieds tournés et cannelés, larg. 1m15, haut 1 m., prof. 45 c/m, poids 30 kgs. *Prix*............ **130.** »

SALLE A MANGER "LOUIS XVI" BUFFET AVEC GLACES BISEAUTÉES



160. **Salle à manger "Louis XVI"** complète, comprenant un buffet nº 162, une table nº 164 et 6 chaises nº 166......................... **715.** »
162. **Buffet "Louis XVI"**, 5 portes noyer massif ciré, frise sculptée, portes du haut avec glaces biseautées, colonnes sculptées, galerie ajourée, tiroirs avec moulures sculptées, panneaux du bas à guirlandes, coins arrondis, larg. 140 c/m, haut. tot 2m45, poids emballé 150 kgs........... **430** »
164. **Table** assortie noyer massif ciré, ceinture moulurée à coins ronds, 3 allonges de 50 c/m. pieds cannelés et sculptés, piètement cintré, dim 105×118 c/m, poids emballée 70 kgs............. **140** »
166. **Chaise** assortie, noyer ciré sculpté, siège canné, dossier à colonnettes, dim. 40×40 c/m, poids emballée 4 kgs.......................... **25.** »
168. **Glace** assortie, cadre noyer ciré, dim. 170×96 c/m, glace biseautée de 120×66 c/m, poids emballée 38 kgs environ..................... **125.** »
170. **Panetière** assortie au buffet nº 162, dessus marbre rouge veiné, coffre à deux portes sculptées et dessus à étagère, 3 tiroirs avec moulures sculptées, haut. tot. 1m75, larg. 1m20, poids emballée 70 kgs.......................... **275.** »

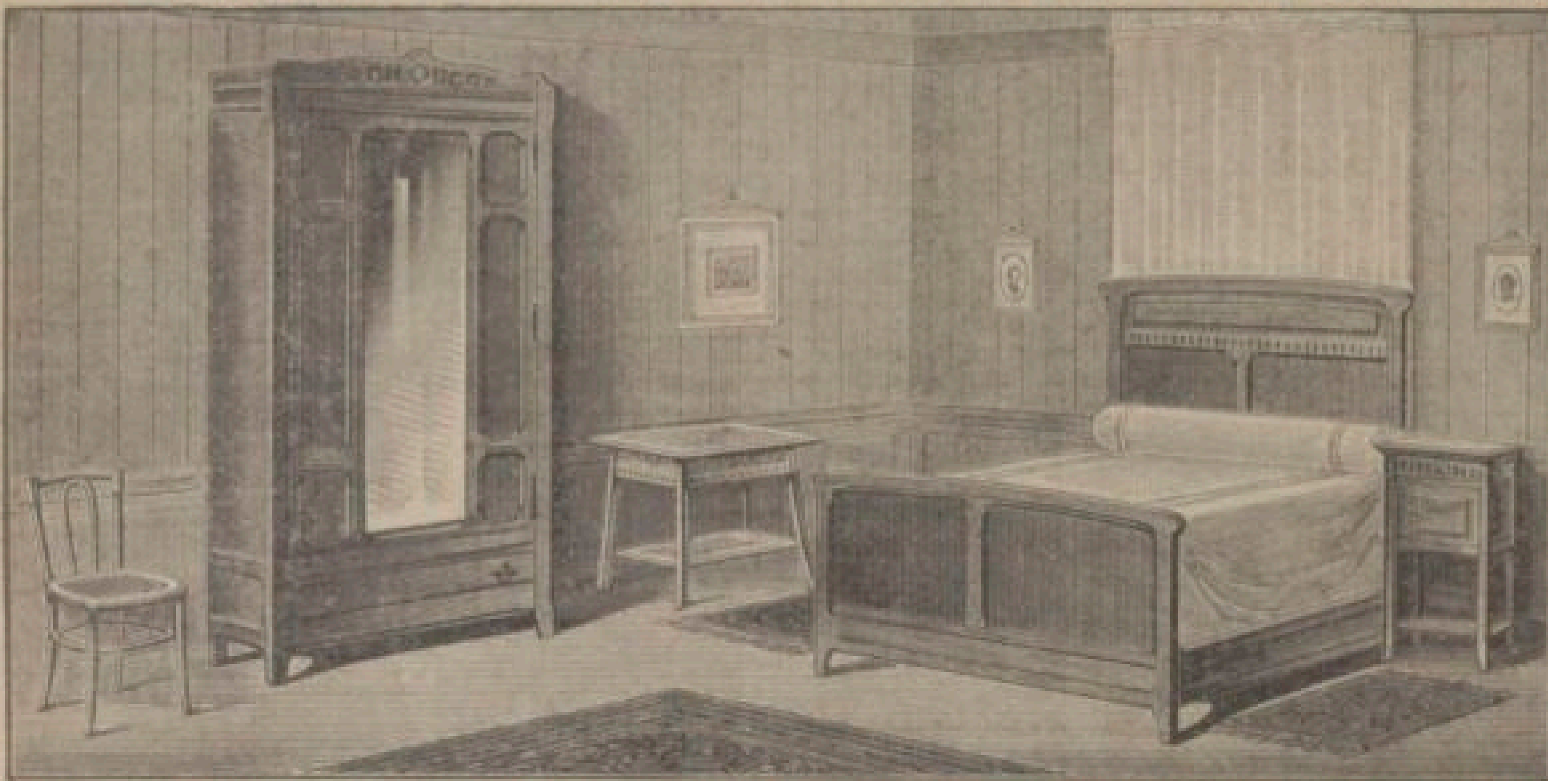
SALLE A MANGER RICHE, STYLE "HENRI II", AVEC GRAND BUFFET CINQ PORTES, SCULPTURES MASSIVES



175. **Salle à manger "Henri II"** complète, comprenant un buffet nº 177, une table nº 179 et 6 chaises nº 181......................... **810.** »
177. **Buffet "Henri II"** cinq portes, noyer ciré frise et fronton sculptés, panneaux tout sculptés dans la masse, porte du milieu cintrée, socle et moulures pleines, larg. 150 c/m, haut. 2m70, poids emballé 155 kgs **495** »
179. **Table** assortie, ceinture moulurée à coins ronds, 3 allonges de 50 c/m, piètement noyer massif, dim. 105×115 c/m, poids emballée 85 kgs. **145** »
181. **Chaise** assortie siège et dossier cuir frappé, garnie "*à pelotes*", dossier cintré, dim. 42×40 c/m, poids emballée 6 kgs........................ **32** »
183. **Glace** assortie, cadre noyer, frise et fronton sculptés, haut cintré, glace biseautée de 120×66 c/m, dim. tot. 191×108 c/m, poids emballée 32 kgs environ............................ **100** »
185. **Panetière "Henri II"** assortie au buffet nº 177, dessus marbre rouge veiné, coffre à deux portes à panneaux sculptés et dessus à étagère, larg. 1m20, haut. tot. 2m05, prof. 46 c/m, poids emballée 59 kgs environ..................... **275** »

MOBILIERS POUR CHAMBRES A COUCHER

CHAMBRE A COUCHER "MODERNE", BOIS VERNI CONTREPLAQUÉ — MODÈLE EXCLUSIF



235. **Chambre à coucher complète,** comprenant : une armoire nº 237, un lit nº 239 et une table de nuit, nº 241. *Les 3 pièces* **215. »**

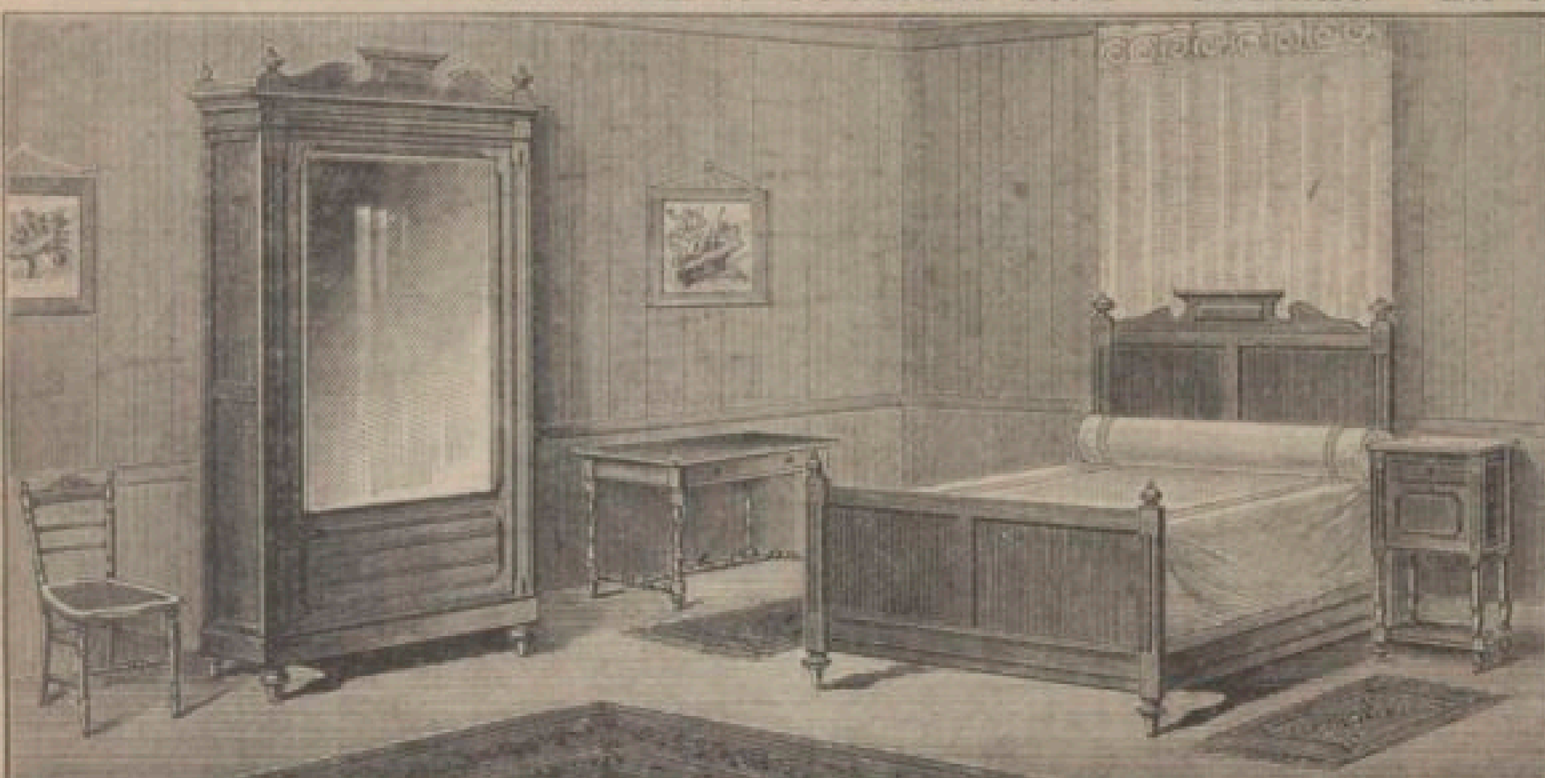
237. **Armoire à glace,** bois dur verni façon noyer foncé, pitchpin ou acajou (*indiquer la teinte*), 3 tablettes intérieures, glace unie de 132×39 c/m, fond et côtés en bois contreplaqué, tiroir dans le bas, haut. tot. 2m05, profond. intér. 39 c/m. Pds 55 kgs.............................. **115. »**

239. **Lit,** bois dur, verni façon noyer foncé, pitchpin ou acajou (*indiquer la teinte*), panneaux en bois contreplaqué (sans literie), dim. int. 127×194 c/m, dim. d'encombrement 140×205 c/m **72. »**

241. **Table de nuit,** bois dur, verni façon noyer foncé, pitchpin ou acajou (*indiquer la teinte*), dessus marbre blanc, intérieur caisson faïence. Dim. du dessus 36×40 c/m, haut. tot. 85 c/m. Pds 20 kgs.............................. **30. »**

Sommier	nº 535 B	(*page 1050*)...	**37. »**
Matelas	nº 874 C	(— *1052*)...	**16. »**
Traversin	nº 898 B	(— *1052*)...	**6.75**
Table	nº 1824	(— *1066*)...	**21. »**
Chaise	nº 1672	(— *1063*)...	**8.25**

CHAMBRE A COUCHER DITE "TOURING" EN PITCHPIN VERNI



250. **Chambre à coucher complète,** comprenant : une armoire nº 252, un lit nº 254 et une table de nuit nº 256. *Les 3 pièces* **275. »**

252. **Armoire à glace** pitchpin massif verni, glace unie de 120×66 c/m, 3 rayons intérr haut. tot. 2m28, larg. tot. 1m, profr intre, 34 c/m, pds 110 kgs. **170. »**

254. **Lit** pitchpin massif verni (sans literie), dimen. intérieures 127×194 c/m, dimens. d'encombrement 138×205, pds 50 kgs.................. **78. »**

256. **Table de nuit** pitchpin massif verni, dessus marbre, intérieur caisson zinc poli, dim. du dessus 40×40 c/m, haut. tot. 83 c/m, pds 20 kgs. **31. »**

Sommier	nº 535 B	(*page 1050*)...	**37. »**
Matelas	nº 874 C	(— *1052*)...	**16. »**
Traversin	nº 898 B	(— *1052*)...	**6.75**
Table	nº 1796 A	(— *1066*)...	**32. »**
Chaise	nº 1692	(— *1064*)...	**7.25**

Emballage du mobilier pour chambre
sous paille et papier

Armoire à glace.	**5. »**	**Lit.........**	**2.50**
Table de nuit.	**1.75**	**Coiffeuse..**	**4. »**

CHAMBRE A COUCHER DITE "ANGLAISE" EN NOYER OU PITCHPIN



257. **Chambre à coucher complète** comprenant : une armoire nº 259, un lit nº 261 et une table de nuit nº 263 en pitchpin verni, avec fronton et galerie. *Les 3 pièces* **500. »**

257 *bis*. **Même modèle,** en noyer ciré.. **555. »**

259. **Grande armoire** dite **"anglaise",** pitchpin massif verni, 2 portes dont l'une glace unie, intérieur 3 rayons d'un côté et penderie de l'autre, hauteur tot. 2m40, larg. tot. 1m15, profond. intér. 34 c/m. Poids 150 kgs.............................. **340. »**

259 *bis*. **Même modèle,** en noyer ciré.. **365. »**

261. **Lit** pitchpin massif verni (sans literie), dim. int. 127/194 c/m, dim. d'enct 142/204. Pds 57 k. **120. »**

261 *bis*. **Même modèle,** en noyer ciré.. **135. »**

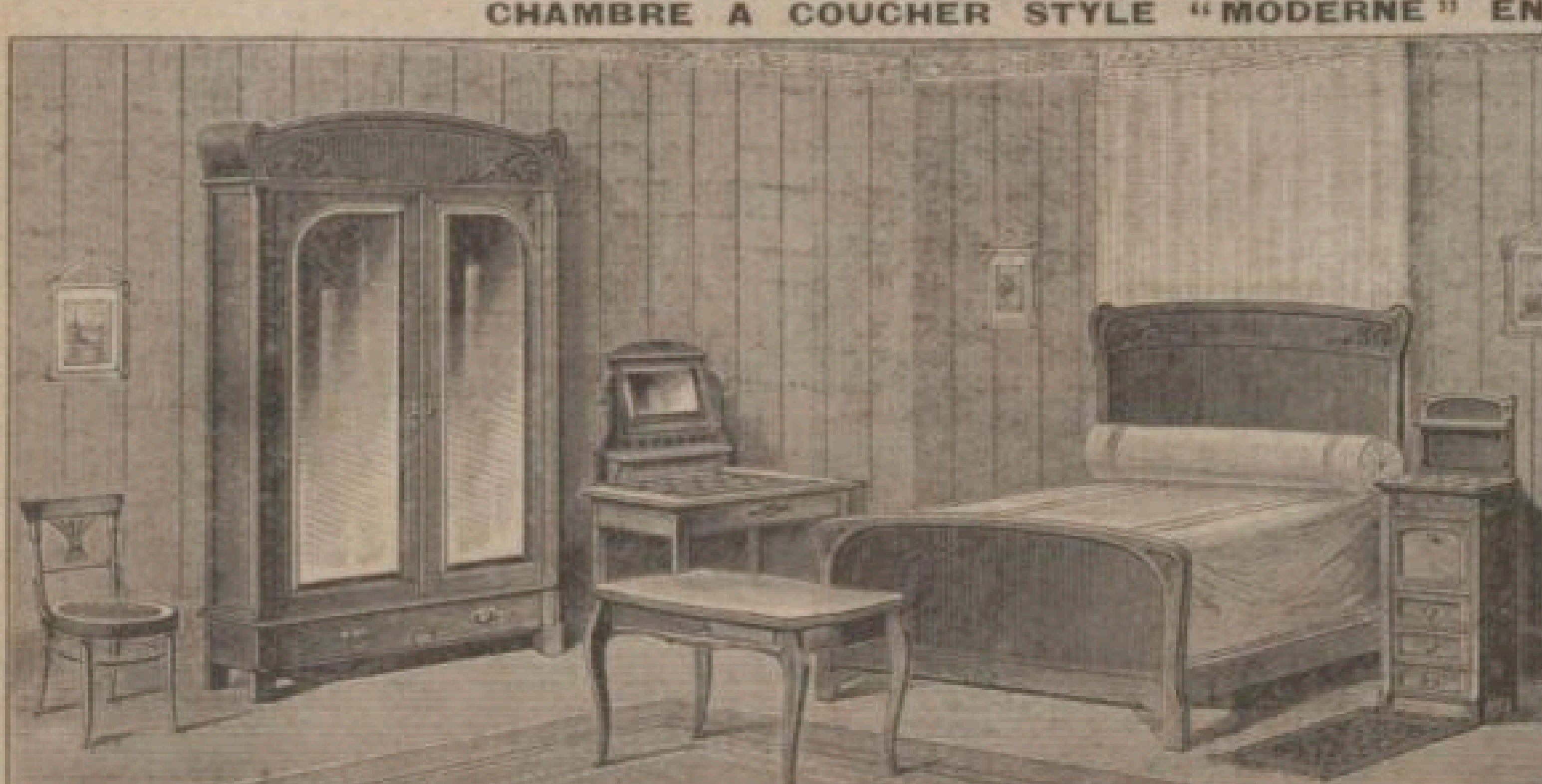
263. **Table de nuit** pitchpin massif verni, dessus marbre, intérieur caisson faïence, dim. du dessus 40×40 c/m, haut. tot. 83 c/m. Pds 20 kgs. **52. »**

263 *bis*, **Même modèle,** en noyer ciré... **58. »**

Sommier	nº 540 B	(*page 1050*)...	**50. »**
Matelas	nº 889 B	(— *1052*)...	**85. »**
Traversin	nº 898 B	(— *1052*)...	**6.75**
Table	nº 1796 A	(— *1066*)...	**32. »**
Chaise	nº 1692	(— *1064*)...	**7.25**

264. **Coiffeuse** en érable massif, poli et verni, dessus carreaux faïence **75. »**

CHAMBRE A COUCHER STYLE "MODERNE" EN ACAJOU CIRÉ



266. **Chambre à coucher fantaisie complète** comprenant : une armoire nº 268, un lit nº 270, et une table de nuit nº 272. *Les 3 pièces*.. **595. »**

268. **Armoire à glace,** acajou ciré, 2 portes avec glaces biseautées de 160×39 c/m, chapiteau cintré, intér. à 4 tablettes et 2 tiroirs. Haut. tot. 2m32, larg. tot. 1m20, prof. int. 42 c/m. Pds 175 kgs. **370. »**

270. **Lit,** acajou ciré (sans literie), dim. intér. 135×194 c/m, dim. d'encomt 150×209 c/m. Pds 48 k. **155. »**

272. **Table de nuit chiffonnier,** acajou ciré, dessus marbre de couleur avec étagère, intérieur caisson faïence, 4 tiroirs. Dim. du dessus 35×40 c/m, haut. 1m15. Pds 20 kgs.................. **78. »**

Sommier	nº 540 C	(*page 1050*)...	**52. »**
Matelas	nº 894 C	(— *1052*)...	**112. »**
Traversin	nº 898 C	(— *1052*)...	**7.25**

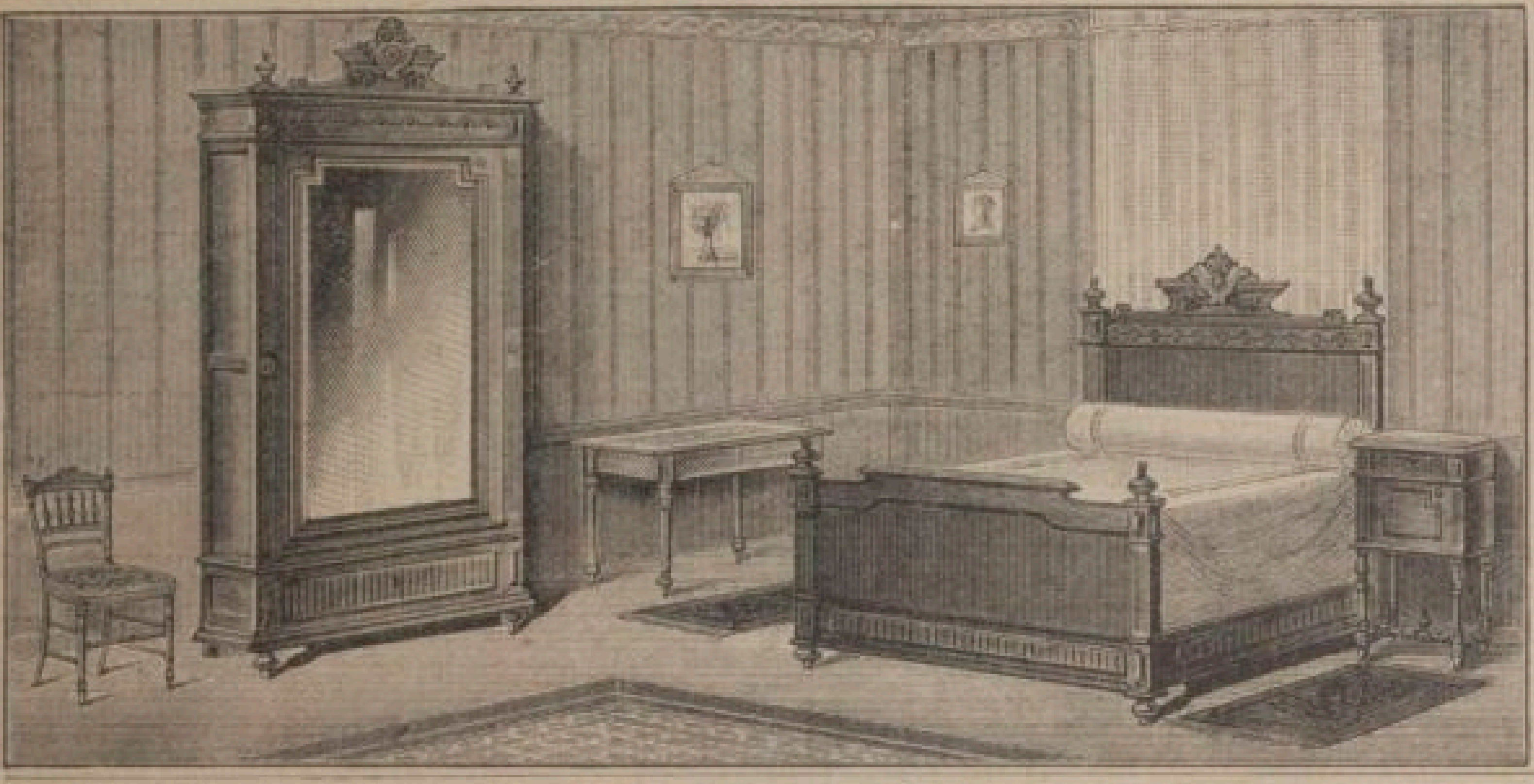
274. **Table** acajou ciré, dim. 90×60 c/m. Poids 25 kgs environ.............................. **62. »**

276. **Chaise** bois courbé, verni façon acajou, dossier à palmette.............................. **12. »**

278. **Coiffeuse assortie,** genre du nº 264 mais en acajou, dim. du dessus 52×82 c/m, hauteur 1m40, poids 21 kgs.
Prix.............................. **80. »**

MOBILIERS POUR CHAMBRES A COUCHER

CHAMBRE A COUCHER "LOUIS XVI" EN NOYER CIRÉ A PILASTRES



279. **Chambre à coucher Louis XVI, complète,** comprenant : une armoire nº 281, un lit nº 283, une table de nuit nº 285.
Les 3 pièces **355.** »

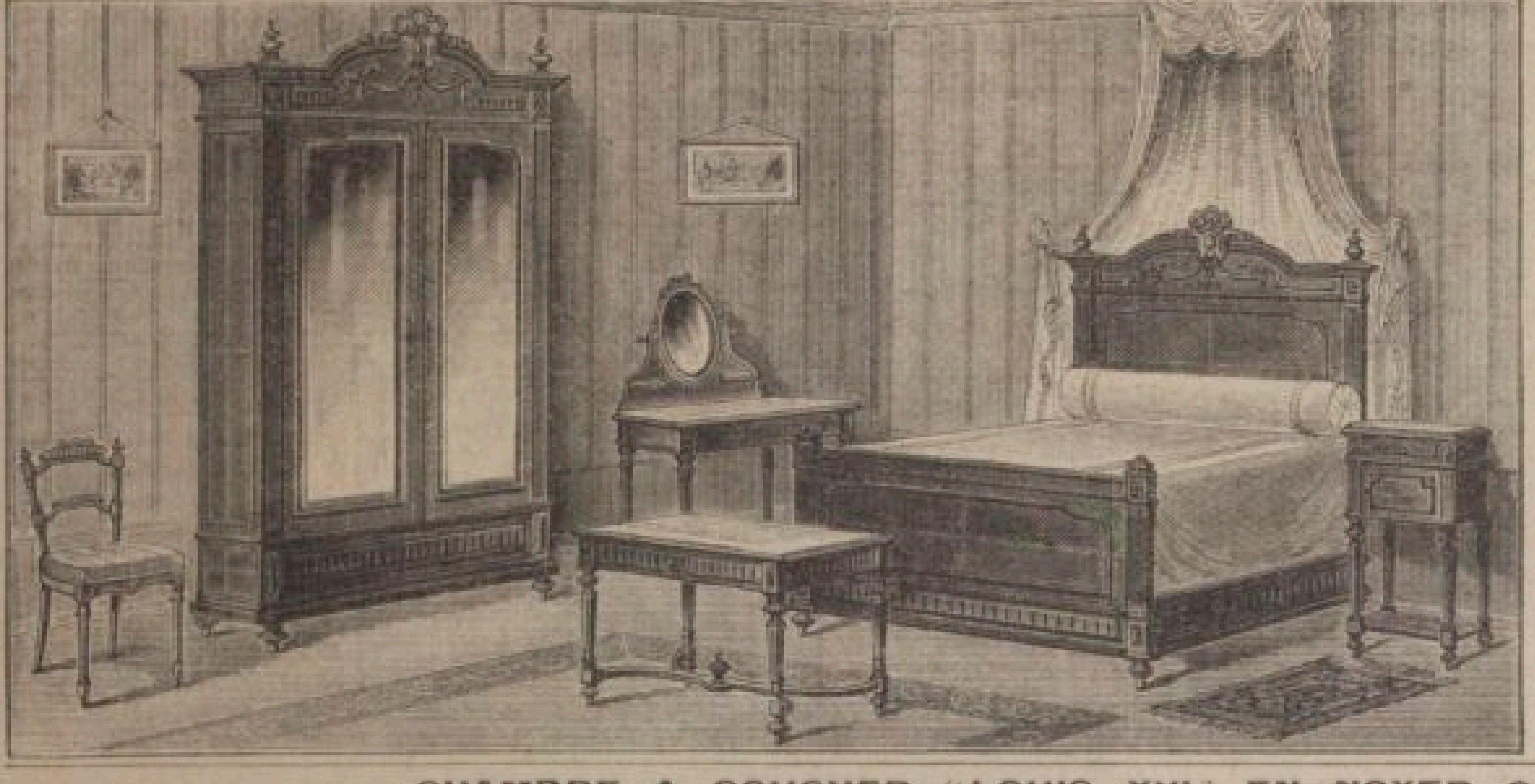
281. **Armoire à glace** noyer ciré, glace biseautée de 150×69 c/m, chapiteau et fronton sculptés, tiroir extérieur en bas, 3 tablettes et 1 caisson intérieur, haut. tot. $2^{m}45$, larg. tot. 1^{m}, profondeur intér^{re} 38 c/m, p^{ds} 130 kgs environ.
Prix **215.** »

283. **Lit** noyer ciré (sans literie), dim. intérieures 127×194 c/m, dimens. d'encombrement 145×210, p^{ds} 55 kgs **120.** »

285. **Table de nuit** noyer ciré, dessus marbre couleur, intérieur caisson faïence, dim. du dessus 39×46 c/m, haut. 88 c/m, poids 21 kgs.
Prix **42.** »

Sommier nº 525 B (*page 1050*).... **55.** »
Matelas nº 882 B (— *1052*)..... **51.** »
Traversin nº 898 B (— *1052*)..... **6.75**
Table nº 1798 (— *1066*)..... **31.50**
Chaise nº 1712 (— *1064*). ... **15.** »

CHAMBRE A COUCHER "LOUIS XVI" EN NOYER CIRÉ



287. **Chambre à coucher Louis XVI, complète,** comprenant ; une armoire nº 289, un lit nº 291, une table de nuit nº 293. *Les 3 pièces*. **520.** »

289. **Armoire à glace,** noyer ciré, 2 portes glaces biseautées de 150×36 c/m, chapiteau et fronton Louis XVI sculptés, 4 tablettes et 2 caissons intérieurs, haut. tot. $2^{m}55$, larg. tot. $1^{m}22$, prof. int. 42 c/m, pds 180 kgs **330.** »

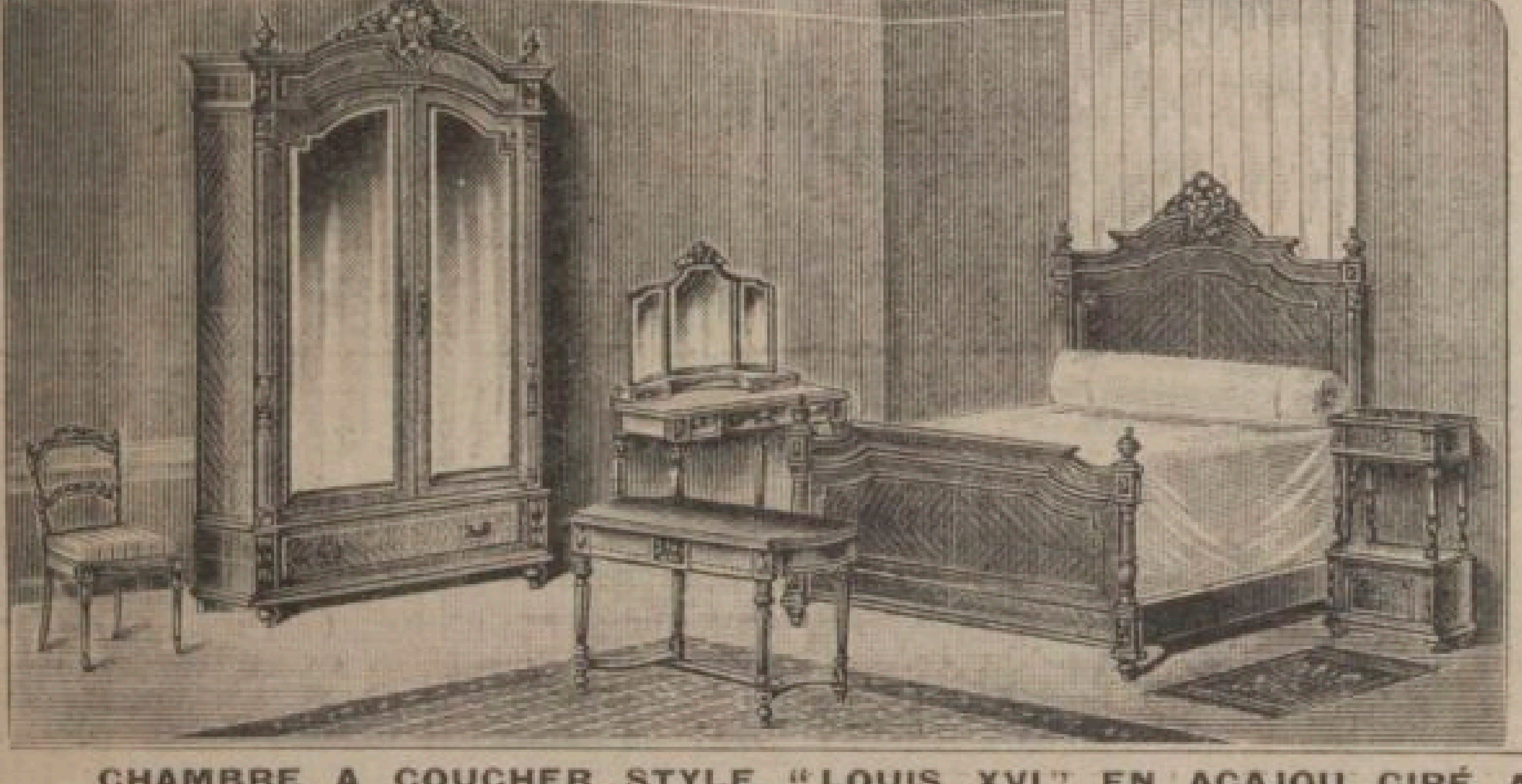
291. **Lit,** noyer ciré (sans literie), dimensions int. 135×194 c/m, dim. d'encombrement 155×210, pds 57 kgs **155.** »

293. **Table de nuit,** noyer ciré, dessus marbre de couleur, intérieur caisson faïence, dim. du dessus 39×45 c/m, haut. 88 c/m, pds 25 kgs..... **45.** »

Sommier nº 525 C (*page 1050*)... **58.** »
Matelas nº 886 C (— *1052*)... **78.** »
Traversin nº 898 C (— *1052*)... **7.25**
Table nº 1814 (— *1066*)... **58.** »
Chaise nº 1714 (— *1064*)... **40.** »

294. **Coiffeuse Louis XVI,** noyer frisé et sculpté, tiroir poignées cuivre, 1 glace biseautée. Dimens. 85×48 c/m, haut. 138 c/m, pds 15 kgs (*voir* nº 1956, *page 1068*) **98.** »

CHAMBRE A COUCHER "LOUIS XVI" EN NOYER CIRÉ, A COLONNES



296. **Chambre à coucher Louis XVI, complète,** comprenant : une armoire nº 298, un lit nº 300 et une table de nuit nº 302. *Les 3 pièces*. **660.** »

298. **Armoire à glace,** noyer frisé ciré, 2 portes glaces biseautées de 156×45 c/m, colonnes cannelées, chapiteau cintré et fronton Louis XVI sculptés dans la masse, tiroir extérieur en bas, 4 tablettes et 1 caisson intérieur; ht. tot. $6^{m}20$, larg. tot. $1^{m}48$, prof. int. 40 c/m, pds 185 kgs **405.** »

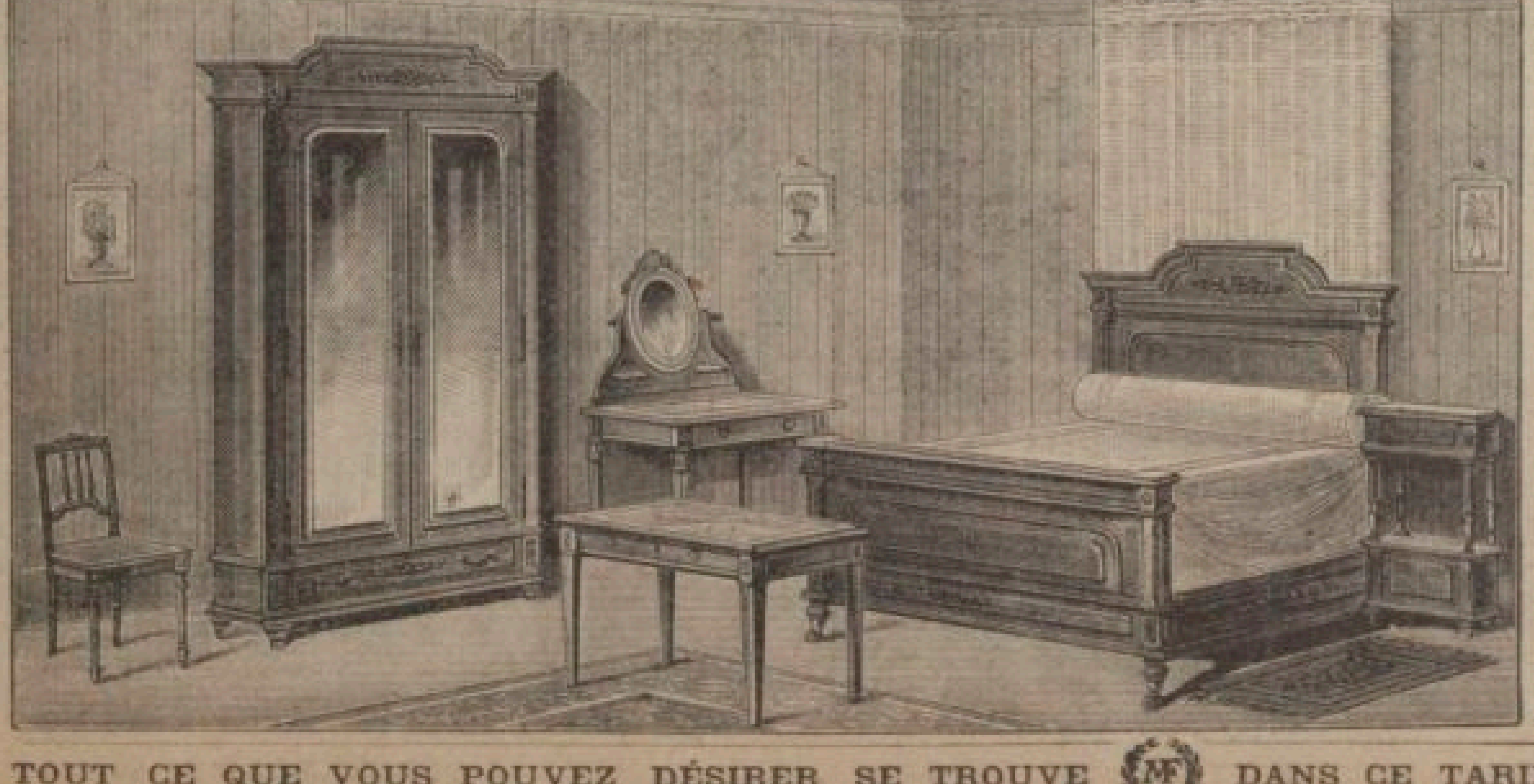
300. **Lit,** noyer frisé ciré (sans literie), dim. int 135×194 c/m, dim. d'encombr^{t} 155×209 c/m, pds 65 kgs **210.** »

302. **Table de nuit,** noyer frisé ciré, dessus marbre de couleur, intérieur caisson faïence, dimensions du dessus 39×46 c/m, ht. 88 c/m, pds 25 kgs. **65.** »

Sommier nº 530 C (*page 1050*)... **62.** »
Matelas nº 889 C (— *1052*)... **90.** »
Traversin nº 898 C (— *1052*)... **7.25**
Table nº 1816 (— *1066*)... **72.** »
Chaise nº 1714 (— *1064*)... **40.** »

304. **Coiffeuse Louis XVI,** noyer frisé et sculpté, tiroirs poignées cuivre, 3 glaces biseautées formant psyché; dim. 100×55 c/m, ht. 145 c/m, pds 25 kgs (*voir* nº 1964, *page 1068*) **165** »

CHAMBRE A COUCHER STYLE "LOUIS XVI" EN ACAJOU CIRÉ AVEC APPLIQUES BRONZE DORÉ



306. **Chambre à coucher complète** comprenant une armoire nº 309, un lit nº 311 et une table de nuit nº 313. *Les 3 pièces* **795.** »

309. **Armoire à glace** acajou frisé ciré, à moulures, ornementée de motifs de style en vrai bronze massif ciselé et doré, glace biseautée de 168×45 c/m, intér. 4 tablettes et 2 tiroirs. Haut. tot. $2^{m}45$, larg tot. $1^{m}48$, prof. int. 40 c/m. Pds 185 kgs. **435.** »

311. **Lit** acajou frisé ciré, avec motifs en vrai bronze ciselé (sans literie), dim. int. 135×194 c/m, dim. d'encombrem^{t} $1^{m}60$×$2^{m}09$. Pds 70 kgs. **290.** »

313. **Table de nuit** acajou frisé ciré, avec motifs en vrai bronze ciselé, dessus marbre de couleur, intérieur caisson faïence, dessus de 36×42 c/m, haut. 88 c/m. Pds 25 kgs **80** »

Sommier nº 530 C (*page 1050*)... **62.** »
Matelas nº 894 C (— *1052*)... **112.** »
Traversin nº 898 C (— *1052*)... **7.25**

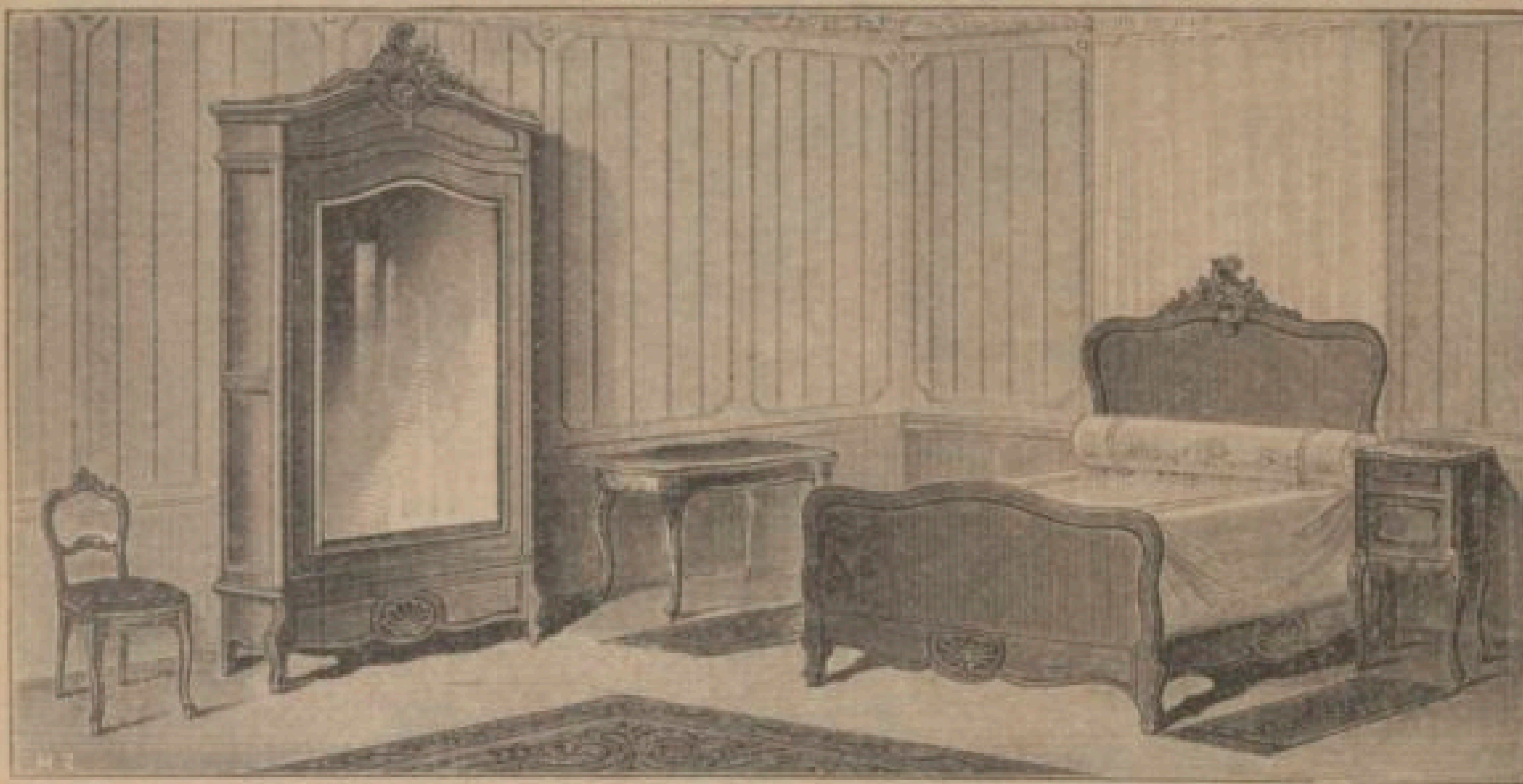
315. **Table assortie,** acajou frisé ciré, avec motifs en vrai bronze ciselé, dim. 90×60 c/m. **95.** »

Chaise nº 1698 (*page 1064*)... **40.** »

317. **Coiffeuse assortie,** acajou frisé, pieds tournés et cannelés, tiroir avec poignées cuivre, glace biseautée. Dim. 200×55 c/m, pds 22 kgs.. **135.** »

MOBILIERS POUR CHAMBRES A COUCHER

CHAMBRE A COUCHER "LOUIS XV" EN NOYER CIRÉ



319. **Chambre à coucher Louis XV complète,** comprenant : une armoire nº 321, un lit nº 324, une table de nuit nº 326.
Les 3 pièces **365. »**

321. **Armoire à glace** noyer ciré, glace biseautée et cintrée de 150×69 c/m, fronton Louis XV sculpté, tiroir extérieur en bas, 4 tablettes et 1 caisson intr, pieds sculptés, haut. tot. $2^{m}18$, larg. $1^{m}10$, profr intérre 40 c/m, pds 130 kgs... **210. »**

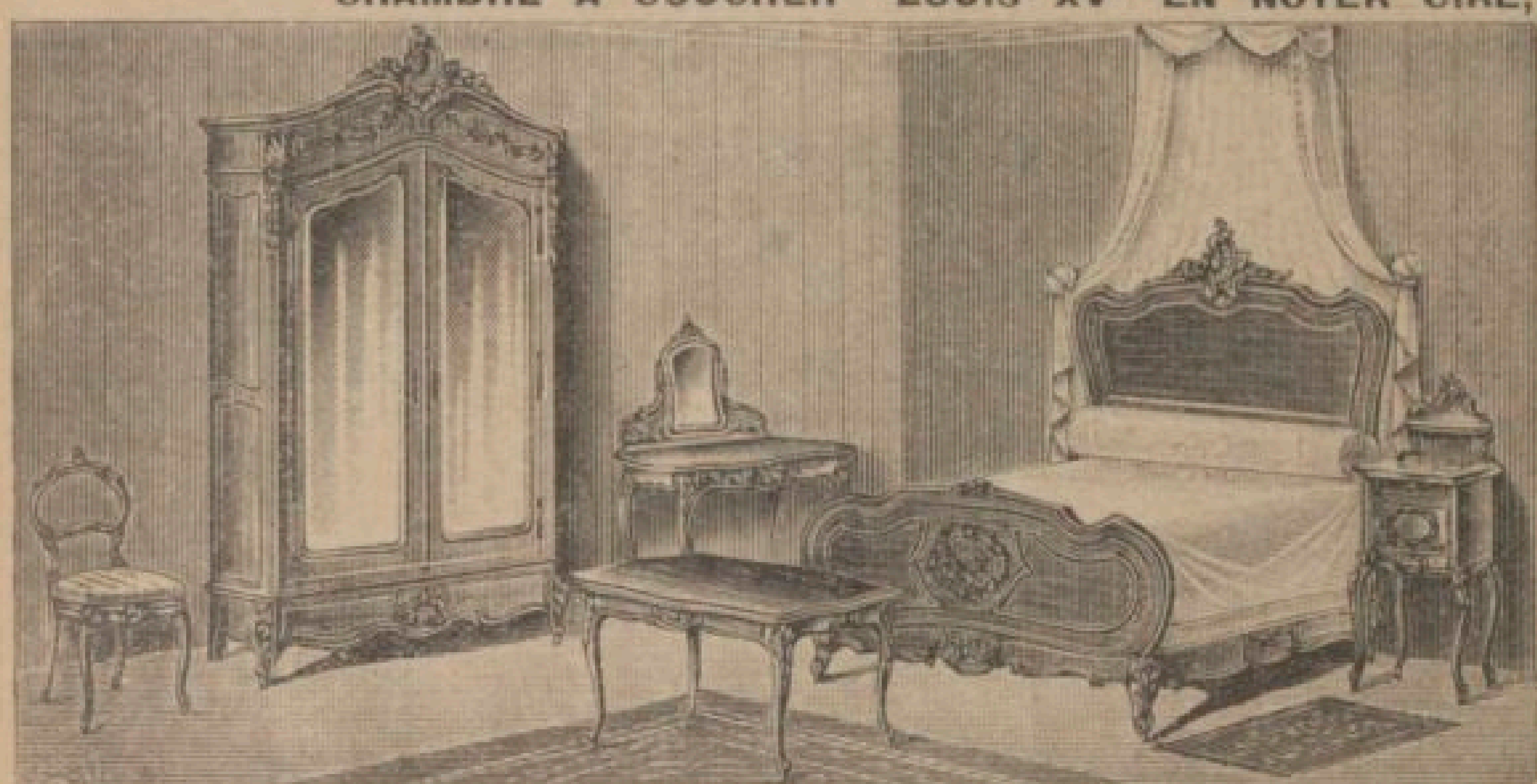
324. **Lit** noyer ciré, pieds sculptés (sans literie), dim. intérieures 127×194 c/m, dimens. d'encombrement 146×210, pds 40 kgs.................... **120. »**

326. **Table de nuit** noyer ciré, dessus marbre couleur, intr caisson faïence, pieds sculptés, dim. du dessus 43×43 c/m, haut. 88 c/m, pds 21 kgs **58. »**

Sommier nº 525 B (*page 1050*)..... **55. »**
Matelas nº 882 B (— *1052*)..... **51. »**
Traversin nº 808 B (— *1052*)..... **6.75**
Table nº 1804 (— *1066*)..... **52. »**
Chaise nº 1706 (— *1064*)..... **15. »**

Pour tous nos
MODÈLES DE GLACES D'AMEUBLEMENT
voir page 1056.

CHAMBRE A COUCHER "LOUIS XV" EN NOYER CIRÉ, PANNEAUX SCULPTÉS



328. **Chambre à coucher Louis XV complète,** comprenant : une armoire nº 330, un lit nº 332, une table de nuit nº 334. *Les 3 pièces*.... **650. »**

330. **Armoire à glace,** noyer ciré, glaces biseautées de 159×45 c/m, chapiteau et fronton sculptés dans la masse, tiroir extérieur en bas, 4 rayons et 2 tiroirs intérieur, haut. tot. $2^{m}65$, larg. $1^{m}48$, profond. int. 40 c/m, pds 175 kgs. **385. »**

332. **Lit,** noyer ciré (sans literie), dimens. intér. 135×194 c/m, dim. d'encombrement 163×209 c/m, pds 45 kgs........................... **225. »**

334. **Table de nuit,** noyer ciré, dessus marbre de couleur, intérr caisson faïence, dessus de 43×43 c/m, haut. 88 c/m, poids 21 kgs......... **70. »**

Sommier nº 530 C (*page 1050*)... **62. »**
Matelas nº 889 C (— *1052*)... **90. »**
Traversin nº 808 C (— *1052*)... **7.25**
Table nº 1806 (— *1066*)... **65. »**
Chaise nº 1708 (— *1064*)... **42. »**

336. **Coiffeuse Louis XV,** noyer massif ciré et sculpté, glace biseautée de 46×22 c/m montée à bascule, tiroir avec poignée cuivre doré ; dimens. 85×45 c/m, haut. 138 c/m, pds 17 kgs (*voir* nº 1962, *page 1068*)........................... **125. »**

CHAMBRE A COUCHER "LOUIS XV" EN NOYER CIRÉ ET FRISÉ



340. **Chambre à coucher Louis XV complète,** comprenant : une armoire nº 342, un lit nº 344 et une table de nuit nº 346. *Les 3 pièces*.. **670. »**

342. **Armoire à glace,** noyer frisé ciré, 2 portes glaces biseautées, de 159×45 c/m, angles à moulures, fronton Louis XV sculpté dans la masse, tiroir extérieur en bas, 4 tablettes et 1 caisson intérieur ; haut. tot. $2^{m}65$, larg. tot. $1^{m}48$, profond. int. 40 c/m, pds 175 kgs **395. »**

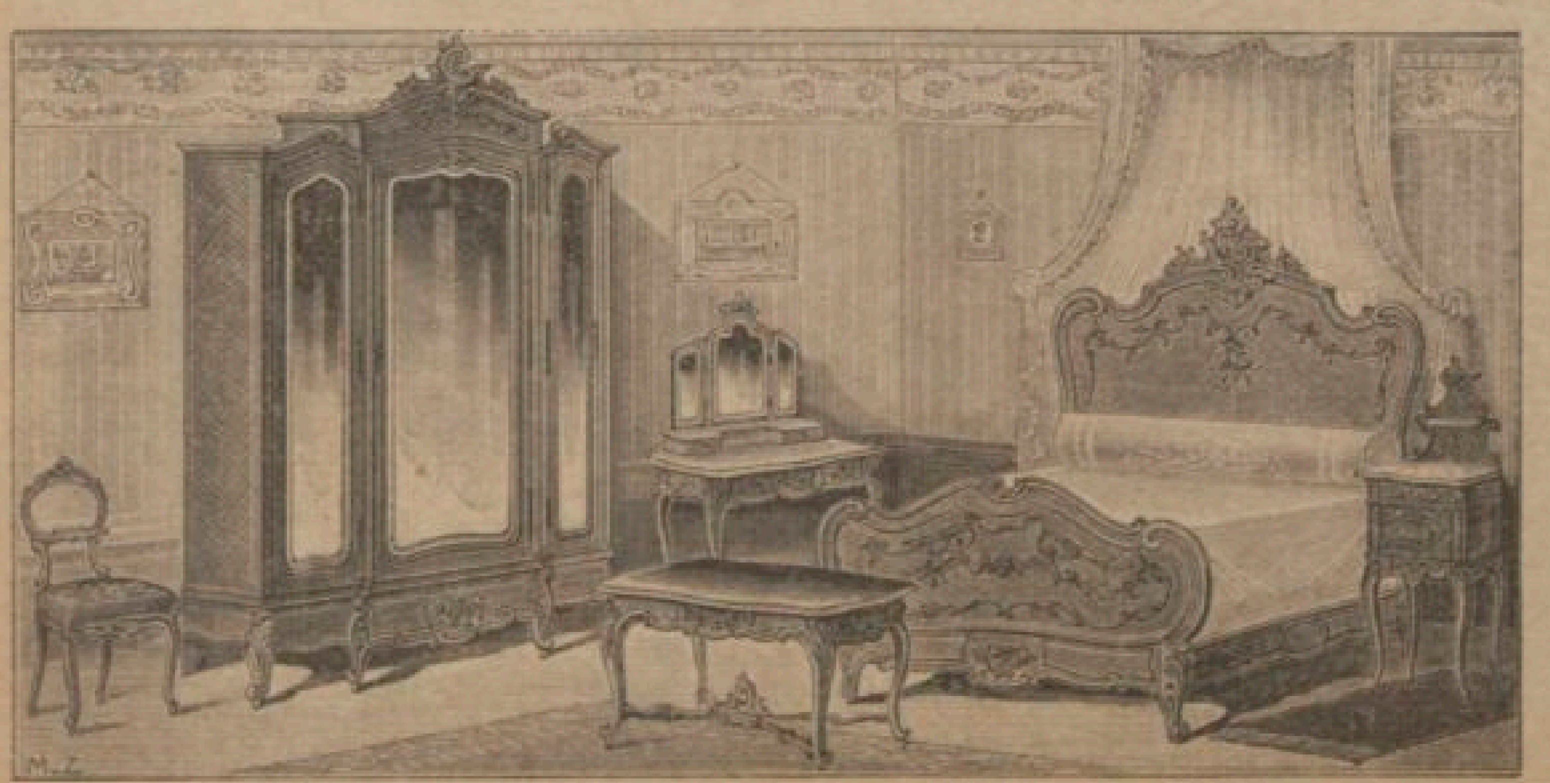
344. **Lit,** noyer frisé ciré (sans literie), dim. int. 135×194 c/m, dim. d'encombrement 163×209 c/m, pds 45 kgs............................ **230. »**

346. **Table de nuit,** noyer frisé ciré, dessus marbre couleur, intérieur caisson faïence, dessus de 43×43 c/m, haut. 88 c/m, pds 21 kgs....... **70. »**

Sommier nº 530 C (*page 1050*)... **62. »**
Matelas nº 889 C (— *1052*)... **90. »**
Traversin nº 808 C (— *1052*)... **7.25**
Table nº 1808 (— *1066*)... **95. »**
Chaise nº 1708 (— *1064*)... **42. »**

353. **Coiffeuse assortie,** 3 glaces biseautées, dim. 95×50 c/m, haut. 145 c/m, pds 22 kgs (*voir* nº 1966, *page 1068*)............................ **165. »**

CHAMBRE A COUCHER "LOUIS XV", NOYER FRISÉ, PANNEAUX SCULPTÉS



362. **Chambre à coucher "Louis XV"** complète comprenant : une armoire nº 364, un lit nº 366, une table de nuit nº 369 (*Cette chambre n'est établie que sur demande. Délai de fabrication un mois*).
Les 3 pièces................................ **1020. »**

364. **Armoire à glace,** noyer frisé ciré à 3 portes formant psychée, glace du milieu biseautée de 171×69 c/m, portes des côtés avec glaces biseautées de 171×36 c/m, frise, fronton et pieds avec sculptures, massives très soignées, 4 tablettes et caisson intérieur à 1 tiroir, hauteur totale $2^{m}65$, largeur totale $2^{m}20$, prof. int. 40 c/m, pds 250 kgs env.. **635. »**

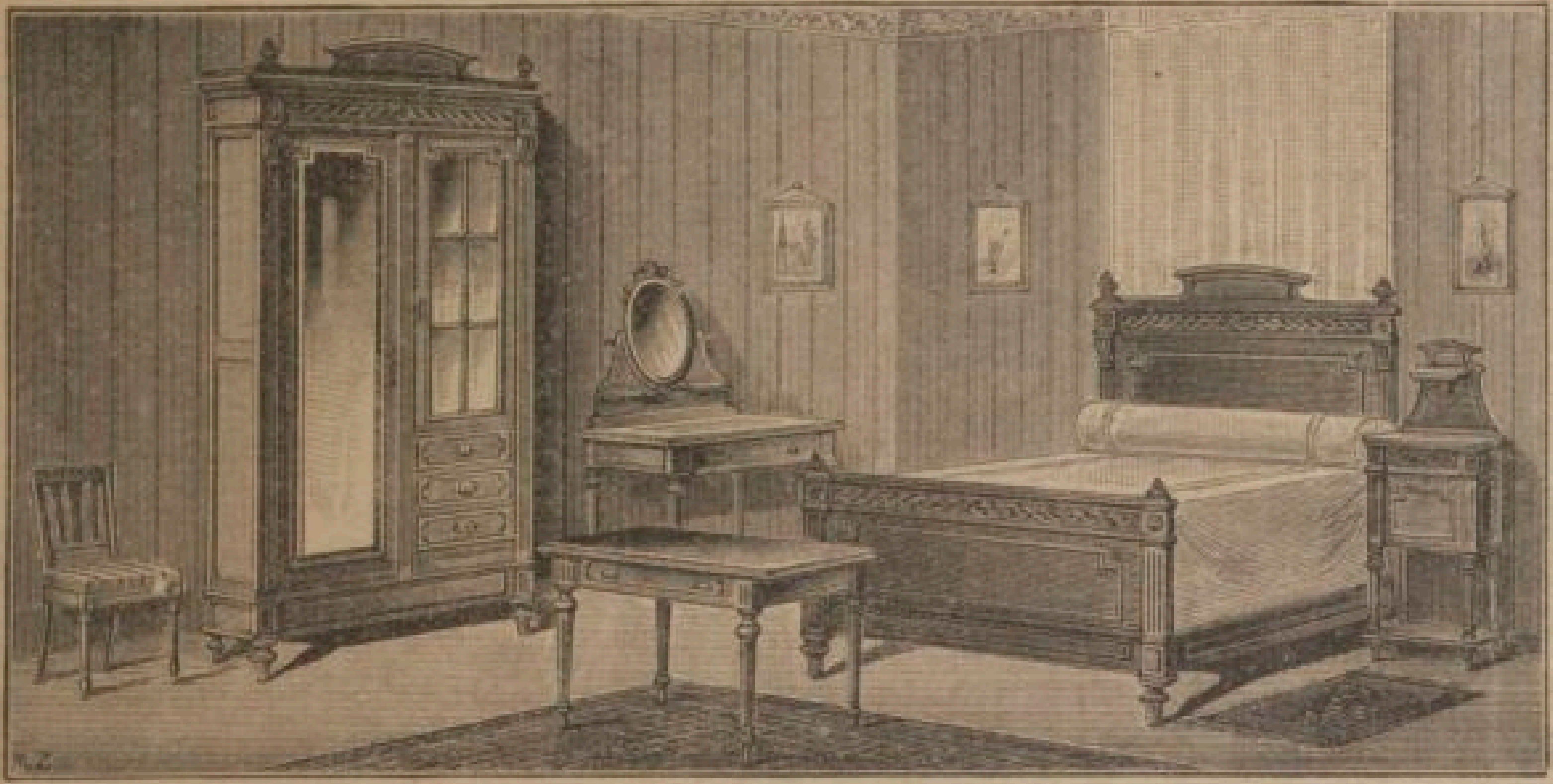
366. **Lit** noyer frisé sculpté et ciré, dimens. int. 135×194 c/m, dim. d'encombrement 163×209 c/m, pds 50 kgs.............................. **320. »**

369. **Table de nuit,** noyer frisé sculpté et ciré, marbre de couleur, une étagère, intérieur caisson faïence, dessus de 43×43 c/m, hauteur 88 c/m, pds 21 kgs.............................. **85.**

Sommier nº 530 C (page 1050)..... **62. »**
Matelas nº 894 C (— 1052)..... **112. »**
Traversin nº 808 C (— 1052)..... **7.25**
Table nº 1808 (— 1066)..... **95. »**
Chaise nº 1708 (— 1064)..... **42. »**
Coiffeuse nº 1966 (— 1068)..... **165. »**

MOBILIER POUR CHAMBRE A COUCHER

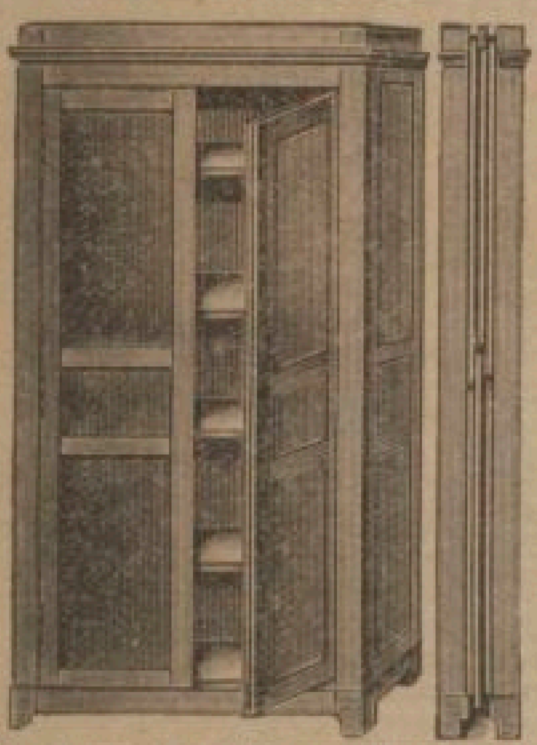
CHAMBRE A COUCHER GENRE "ANGLAIS" EN NOYER OU ACAJOU CIRÉ



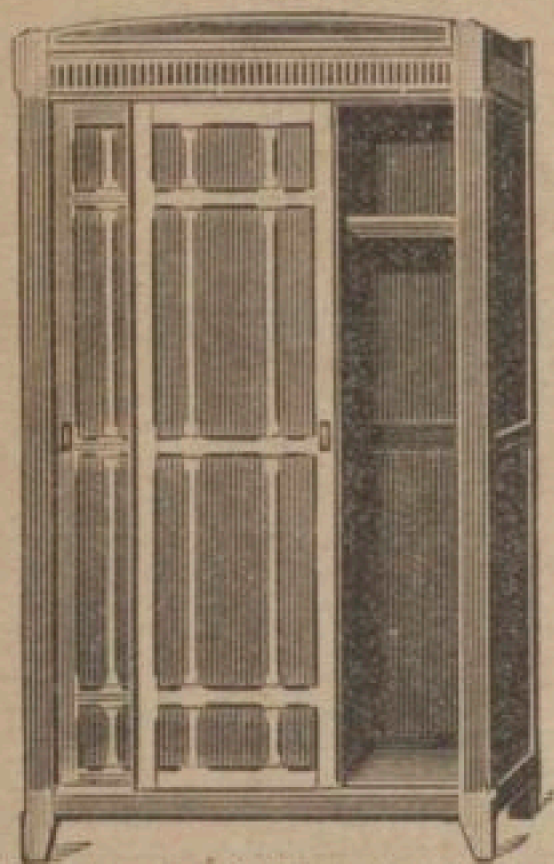
385. **Chambre à coucher complète** comprenant: une armoire n° 387, un lit n° 389, une table de nuit n° 391 en noyer massif ciré. *Les 3 pièces*.. **845.** »
385 *bis*. **Même modèle,** en acajou ciré.. **875.** »
387. **Armoire à glace** noyer massif ciré, glace biseautée, petites vitres et 3 tiroirs, frise sculptée, 4 tablettes et 1 caisson intérieur, haut. tot. $2^{m}43$, larg. tot. $1^{m}42$, prof^{r} int. 43 c/m. Pds 180 kgs.. **535.** »
387 *bis*. **Même modèle,** en acajou ciré.. **550.** »
389. **Lit** noyer massif ciré (sans literie), dim. int. 135×194 c/m, di. d'enc^{t} 148×204. P^{ds} 60 k. **230.** »
389 *bis*. **Même modèle,** en acajou ciré.. **245.** »
391. **Table de nuit** noyer ciré, dessus marbre de 40×40 c/m, haut. 85 c/m. Pds 28 kgs... **85.** »
391 *bis*. **Même modèle,** en acajou ciré.. **95.** »
Sommier n° 530 C (*page 1050*)... **62.** »
Matelas n° 894 C (— *1052*)... **112.** »
Traversin n° 898 C (— *1052*)... **7.25**
393. **Table assortie,** noyer massif ciré.. **60.** »
393 *bis*. **Table assortie,** acajou ciré..... **65.** »
395. **Chaise assortie,** noyer massif ciré. **20.** »
395 *bis*. **Chaise assortie,** acajou ciré.... **30.** »
398. **Coiffeuse assortie,** noyer massif ciré. **85.** »
398 *bis*. **Même modèle,** acajou ciré..... **125.** »

ARMOIRES A LINGE

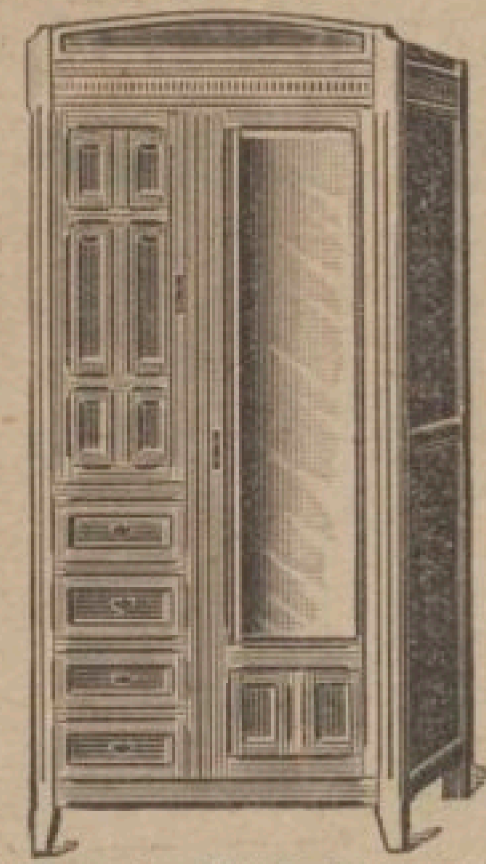
NOUVEAUTÉ
Armoire à linge pliante dite "Coloniale"



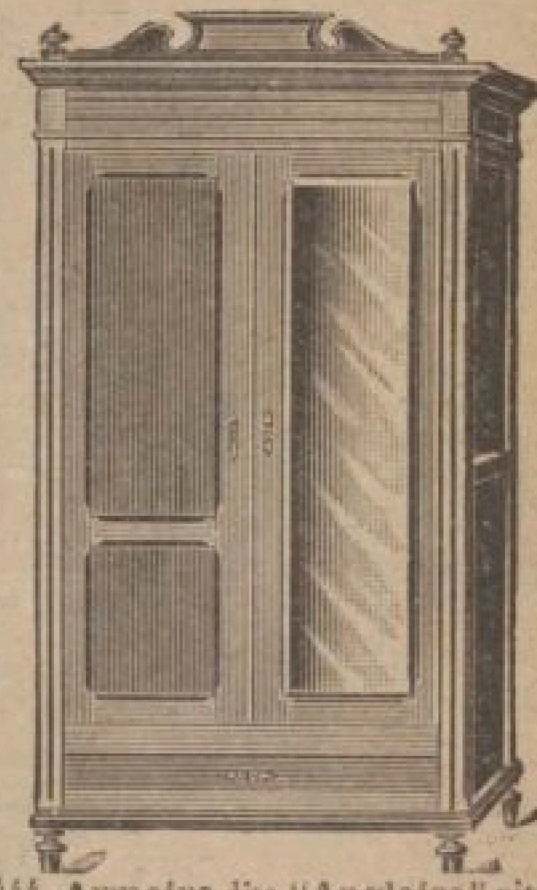
432. **Armoire à linge pliante,** brevetée S.G.D.G., tout en bois dur poli. Intérieur 4 rayons mobiles, fond à charnières. Traverses haut et bas démontables, ce qui permet de replier instantanément l'armoire. Haut. $2^{m}05$, larg. $1^{m}10$, prof. 53 c/m, épais. pliée 25 c/m, pds 72 kgs environ........... **72.** »



436. **Armoire à linge à coulisse,** en bois poli, fond et côtés en bois contreplaqué, intérieur un rayon mobile pour penderie, portes coulissant. Haut. tot. $2^{m}30$, larg. $1^{m}40$, prof. 60 c/m, pds 75 kgs.
Prix.......................... **145.** »
Vernie : façon pickpin, noyer foncé ou acajou (ind. la teinte), *supplément*.... **22.** »



439. **Armoire à linge** dite **"anglaise",** bois dur poli, 2 portes dont une avec glace unie, 4 tiroirs, intérieur 2 rayons d'un côté et penderie de l'autre, fond et côtés bois contreplaqué. Haut. $2^{m}15$, larg. 115 c/m, prof. 40 c/m, pds 75 kgs. **180.** »
Vernie : façon pickpin, noyer foncé ou acajou (ind. la teinte), *supplément*. **22.** »



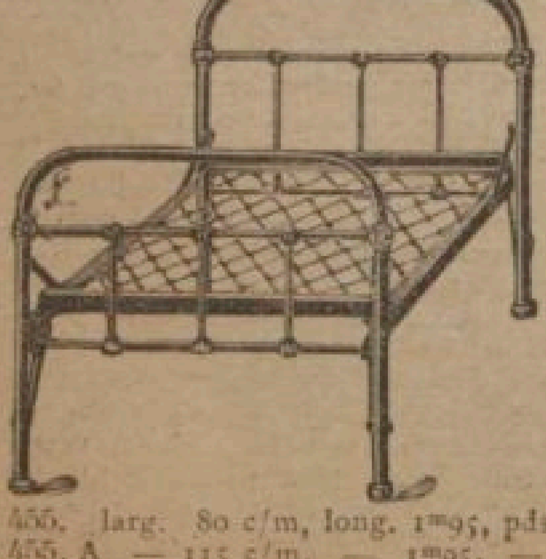
444. **Armoire** dite **"Anglaise"** pitchpin massif verni à 2 portes dont l'une avec glace unie, tiroir en bas, intérieur 3 rayons à linge d'un côté et penderie de l'autre, larg tot. 1^{m}, ht. tot. $2^{m}35$, prof. intér. 40 c/m, p^{ds} 145 kgs. **195.** »

Emballage des armoires. 4. »

LITS PLIANTS ET DÉMONTABLES A SOMMIER MÉTALLIQUE



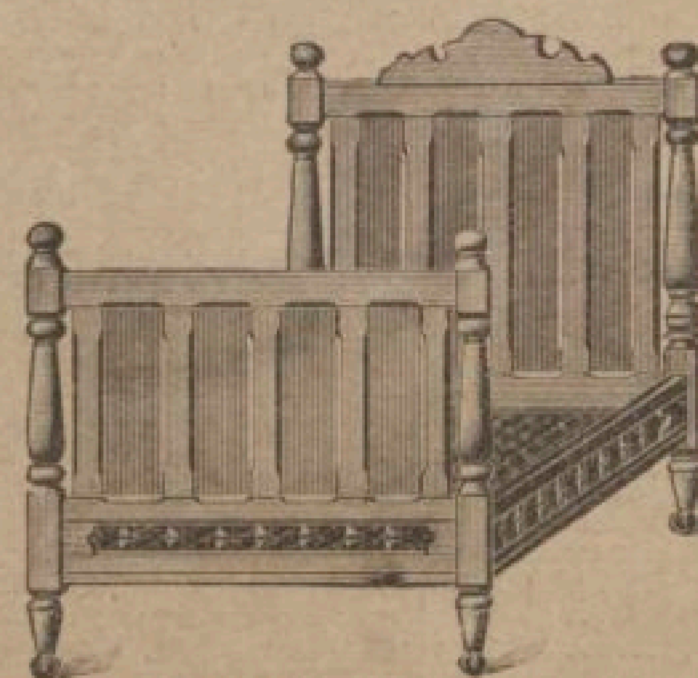
450. **Lit sommier pliant,** en tubes d'acier émaillé noir, sommier aseptique en fil d'acier galvanisé. Ce lit se monte et se replie instantanément. Il est léger, confortable et pratique.
Long. $1^{m}85$, larg. 75 c/m, poids 18 kgs.
Prix exceptionnel **19.75**



Lit sommier pliant, gros tubes d'acier émaillé noir, sommier aseptique en fil d'acier galvanisé, ressorts de tension très doux. *Modèle fort et pratique.*
455. larg. 80 c/m, long. $1^{m}95$, pds 20 kgs. **27.** »
455. A — 115 c/m, — $1^{m}95$, — 30 kgs. **32.** »

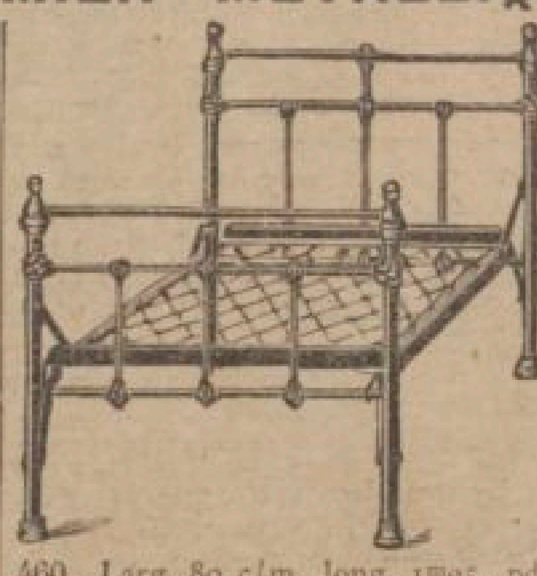
LIT BOIS DÉMONTABLE

FABRICATION SOIGNÉE ET ROBUSTE



Lit démontable en bois verni façon pitchpin, sommier métallique à mailles d'acier très souple et à tension reglable, bateau bois avec petits balustres. Ce lit se monte et se démonte sans aucune difficulté. Il est confortable et pratique.

N^{os}	long.	larg.	places	pds	*Prix*
458.	2 m	80 c/m	1	30 kgs	**42.** »
458 A.	—	100 c/m	1	34 kgs	**48.** »
458 B.	—	120 c/m	2	40 kgs	**55.** »



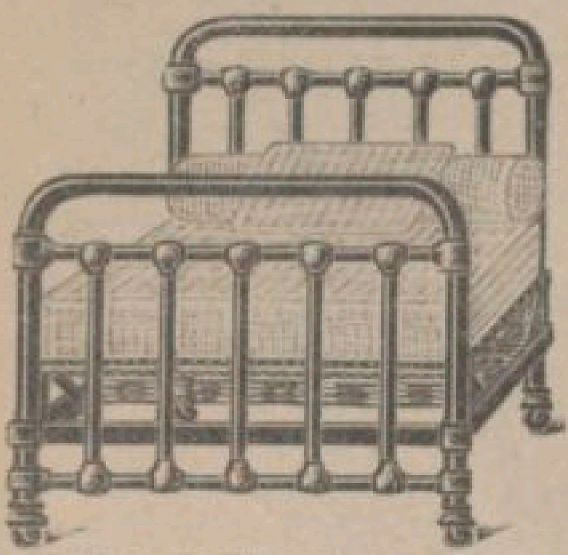
Lit sommier pliant fer et cuivre, gros tubes d'acier émaillé noir, 2 tringles et boules cuivre verni, sommier aseptique en fil d'acier galvanisé avec ressort de tension.
460. Larg. 80 c/m, long. $1^{m}95$, pds 20 kgs. **32.** »
460 A. — 115 c/m. — $1^{m}95$, — 30 kgs. **38.** »



Lit sommier pliant dit **"Colonial",** fer émaillé noir, sommier en fil d'acier étamé très souple et à tension réglable. *Modèle très résistant.*
465. Larg. 1 m, long. $1^{m}90$, pds 50 kgs. **50.** »
465 A. Larg. $1^{m}15$, long. $1^{m}90$, pds 52 kgs. **56.** »
465 B. — $1^{m}25$, — $1^{m}90$, — 54 kgs. **62.** »
Emballage sous paille, de tous ces lits............ **1.** »

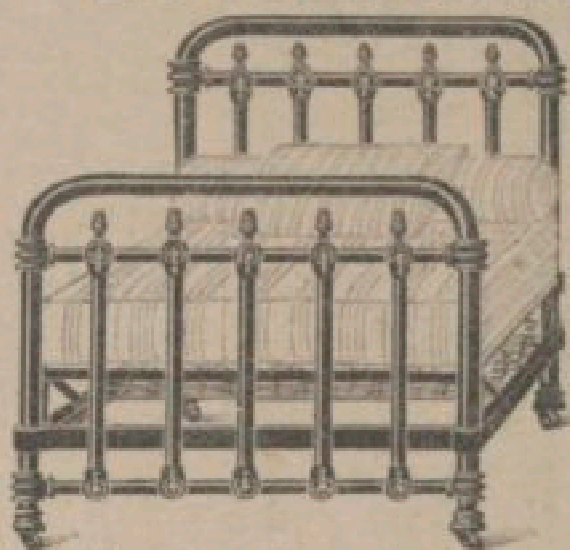
LITS MÉTALLIQUES TOUS MODÈLES

LITS FER ET CUIVRE A DOSSIERS CINTRÉS



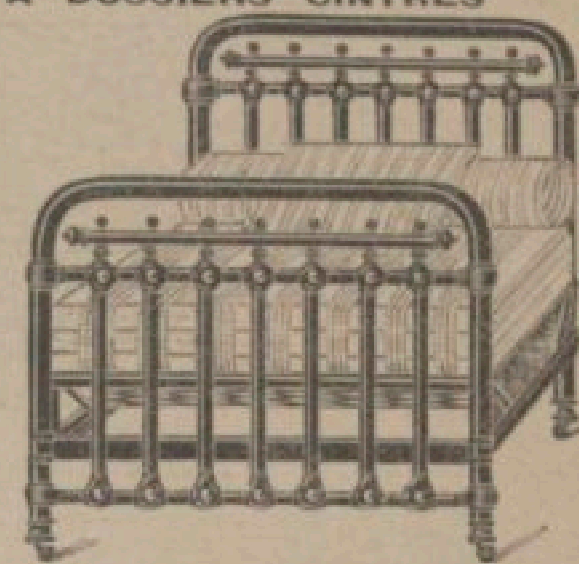
Lit fer, émaillé noir, avec ornements vernis nuance or, très robuste.

Nos	Larg.	Places	Piliers de	Poids	Lit seul
469.	1 m.	1	26 m/m	30 kgs.	**25.** »
469 A.	$1^{m}15$	2	26 m/m	33 kgs.	**27.** »
469 B.	$1^{m}25$	2	33 m/m	36 kgs.	**33.** »
469 C.	$1^{m}40$	2	33 m/m	40 kgs.	**35.** »



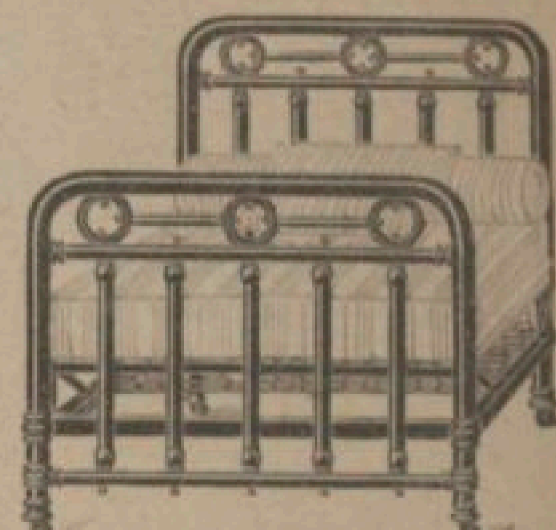
Lit fer et cuivre, émaillé noir, avec ornements cuivre verni nuance or.

Nos	Larg.	Places	Piliers de	Poids	Lit seul
472.	1^{m}	1	35 m/m	36 kgs.	**31.** »
472 A.	$1^{m}15$	2	35 m/m	43 kgs.	**34.** »
472 B.	$1^{m}25$	2	35 m/m	50 kgs.	**37.** »
472 C.	$1^{m}40$	2	35 m/m	57 kgs.	**40.** »



Lit fer et cuivre, émaillé noir, avec barres cuivre verni nuance or.

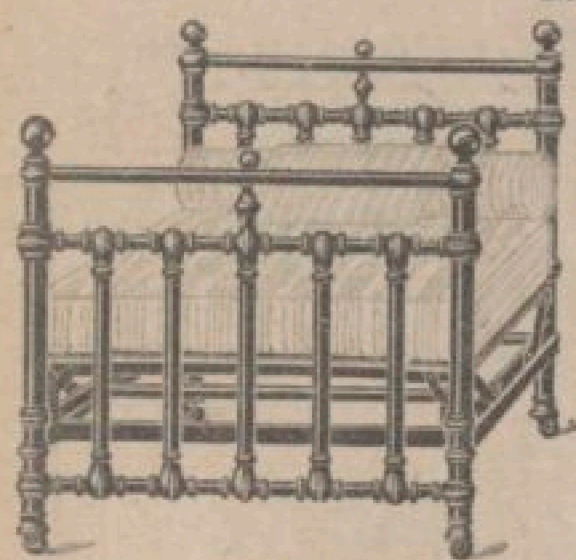
Nos	Larg.	Places	Piliers de	Poids	Lit seul
476.	1 m.	1	33 m/m	37 kgs.	**36.** »
476 A.	$1^{m}15$	2	33 m/m	40 kgs.	**40.** »
476 B.	$1^{m}25$	2	33 m/m	43 kgs.	**43.** »
476 C.	$1^{m}40$	2	33 m/m	46 kgs.	**47.** »



Lit fer et cuivre, émaillé noir, anneaux et barres cuivre verni nuance or.

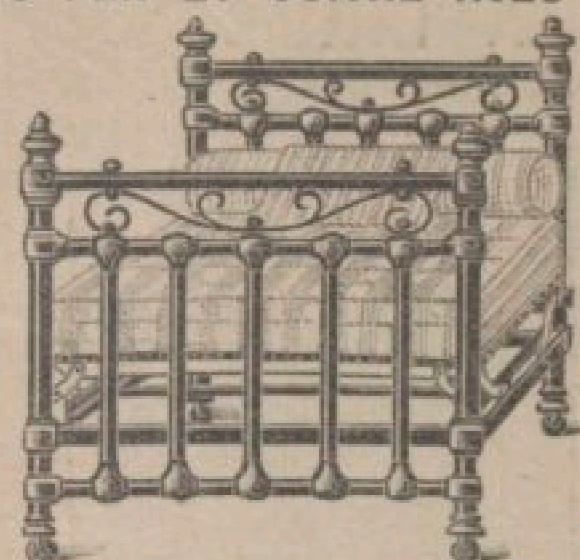
Nos	Larg.	Places	Piliers de	Poids	Lit seul
479.	1 m.	1	35 m/m	37 kgs.	**54.** »
479 A.	$1^{m}15$	2	35 m/m	40 kgs.	**60.** »
479 B.	$1^{m}25$	2	35 m/m	43 kgs.	**64.** »
479 C.	$1^{m}40$	2	35 m/m	46 kgs.	**69.** »

LITS FER ET CUIVRE AVEC DOSSIERS A BOULES CUIVRE



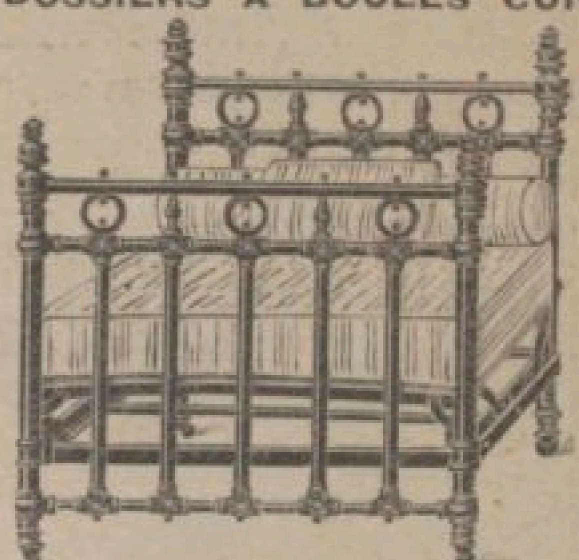
Lit fer et cuivre, émaillé noir, avec barres cuivre, verni nuance or.

Nos	Larg.	Places	Piliers de	Poids	Lit seul
483.	1 m.	1	26 m/m	31 kgs.	**27.** »
483 A.	$1^{m}15$	2	26 m/m	33 kgs.	**29.** »
483 B.	$1^{m}25$	2	33 m/m	35 kgs.	**36.** »
483 C.	$1^{m}40$	2	33 m/m	37 kgs.	**38.** »



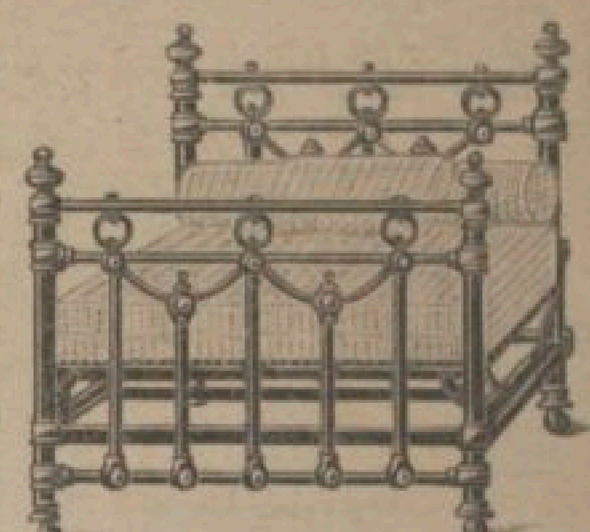
Lit fer et cuivre émaillé noir, barre et pommeaux cuivre verni nuance or.

Nos	Larg.	Places	Piliers de	Poids	Lit seul
487.	1 m.	1	26 m/m	33 kgs.	**29.** »
487 A.	$1^{m}15$	2	26 m/m	35 kgs.	**32.** »
487 B.	$1^{m}25$	2	26 m/m	37 kgs.	**35.** »
487 C.	$1^{m}40$	2	26 m/m	39 kgs.	**39.** »



Lit fer et cuivre émaillé noir, avec anneaux, barres cuivre verni nuance or.

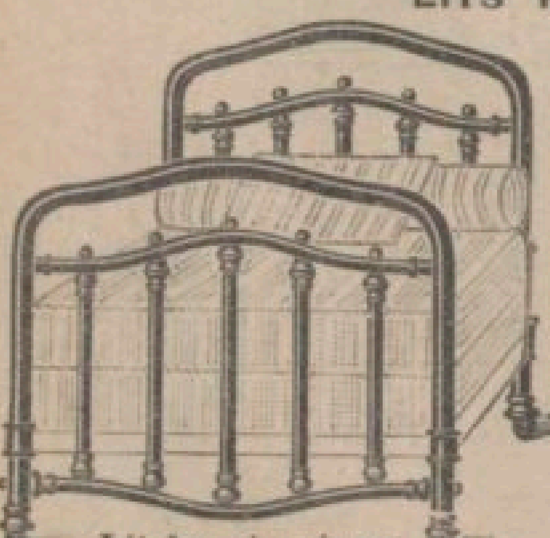
Nos	Larg.	Places	Piliers de	Poids	Lit seul
491.	1 m.	1	33 m/m	35 kgs.	**48.** »
491 A.	$1^{m}15$	2	33 m/m	43 kgs.	**52.** »
491 B.	$1^{m}25$	2	33 m/m	51 kgs.	**56.** »
491 C.	$1^{m}40$	2	33 m/m	60 kgs.	**62.** »



Lit fer et cuivre, laqué vert d'eau, anneaux et barres cuivre verni nuance or.

Nos	Larg.	Places	Piliers de	Poids	Lit seul
494.	1 m.	1	35 m/m	35 kgs.	**63.** »
494 A.	$1^{m}15$	2	35 m/m	43 kgs.	**68.** »
494 B.	$1^{m}25$	2	35 m/m	51 kgs.	**75.** »
494 C.	$1^{m}40$	2	35 m/m	60 kgs.	**82.** »

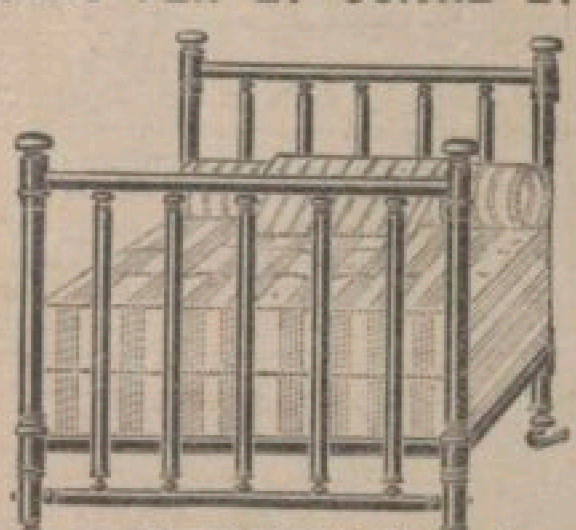
LITS RICHES FER ET CUIVRE ET LITS CUIVRE VERNI NUANCE OR



Lit fer et cuivre

"Louis XV" émaillé noir, barre transversale et ornements cuivre verni nuance or.

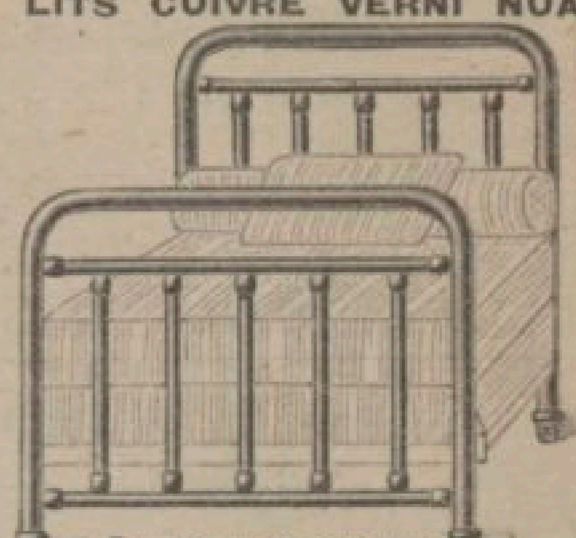
Nos	Larg.	Places	Piliers de	Poids	Lit seul
498.	1 m.	1	35 m/m	33 kgs.	**68.** »
498 A.	$1^{m}15$	2	35 m/m	41 kgs.	**75.** »
498 B.	$1^{m}25$	2	35 m/m	50 kgs.	**85.** »
498 C.	$1^{m}40$	2	35 m/m	58 kgs.	**92.** »



Lit fer et cuivre

émaillé vert d'eau, barre transversale et ornements cuivre verni nuance or.

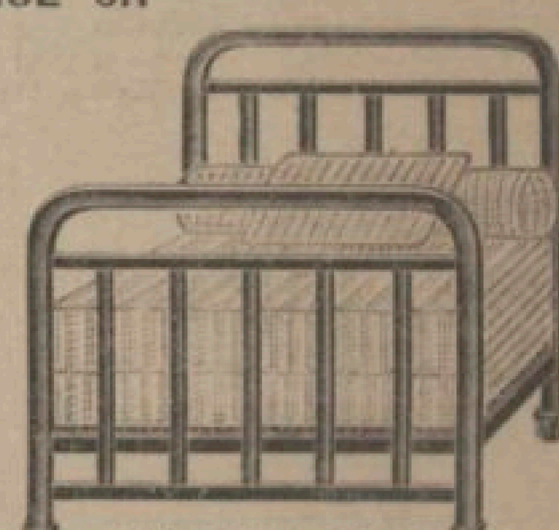
Nos	Larg.	Places	Piliers de	Poids	Lit seul
502.	1 m.	1	35 m/m	31 kgs.	**78.** »
502 A.	$1^{m}15$	2	35 m/m	40 kgs.	**85.** »
502 B.	$1^{m}25$	2	35 m/m	48 kgs.	**95.** »
502 C.	$1^{m}40$	2	35 m/m	57 kg.	**102.** »



Lit tout en cuivre

verni nuance or, cintré, piliers et tubes ronds, solidité absolue. *Convient pr hôtels.*

Nos	Larg.	Places	Piliers de	Poids	Lit seul
506.	1 m.	1	35 m/m	30 kgs.	**120.** »
506 A.	$1^{m}15$	2	35 m/m	38 kgs.	**132.** »
506 B.	$1^{m}25$	2	35 m/m	46 kgs.	**140.** »
506 C.	$1^{m}40$	2	35 m/m	54 kgs.	**155.** »



Lit tout en cuivre

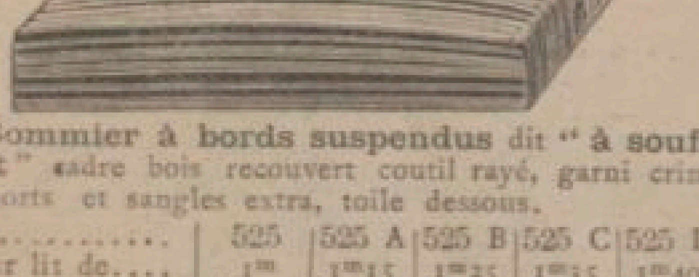
verni nuance or, cintré, piliers et tubes carrés démontables. *Modèle très riche.*

Nos	Larg.	Places	Piliers de	Poids	Lit seul
509.	1 m.	1	35 m/m	30 kgs.	**235.** »
509 A.	$1^{m}15$	2	35 m/m	38 kgs.	**258.** »
509 B.	$1^{m}25$	2	35 m/m	46 kgs.	**275.** »
509 C.	$1^{m}40$	2	35 m/m	54 kgs.	**308.** »

☛ **Lits fer et cuivre laqués couleurs : blanc, bleu pâle ou vert d'eau.** *Suppt.* 5. » | **Emballage sous paille, de tous les lits ci-dessus** 1. » ☚

SOMMIERS BOIS ET SOMMIERS MÉTALLIQUES

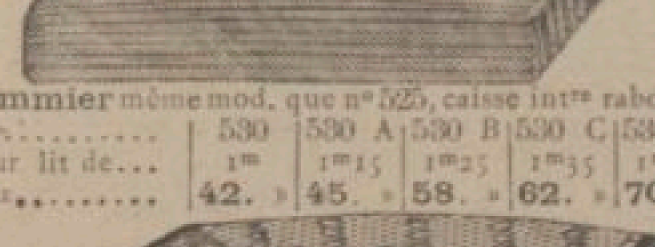
En commandant les sommiers, prière d'indiquer les dimensions intérieures du lit, longueur, largeur, et dire également s'il s'agit d'un lit fer et cuivre, ou d'un lit en bois, pour que nous puissions laisser le jeu nécessaire.



Sommier à bords suspendus dit "**à soufflet**" cadre bois recouvert coutil rayé, garni crin, ressorts et sangles extra, toile dessous.

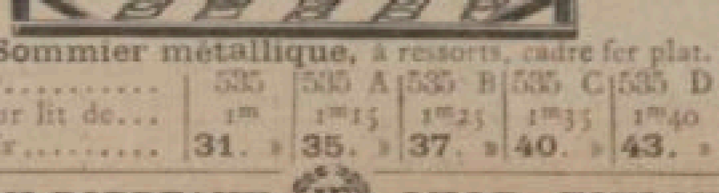
Nos...........	525	525 A	525 B	525 C	525 D
Pour lit de....	1^{m}	$1^{m}15$	$1^{m}25$	$1^{m}35$	$1^{m}40$
Prix..........	38. »	42. »	55. »	58. »	65. »

Emballage des sommiers, sous paille et papier. Sommier bois. *La pce* 2. » | Sommier métallique. 1. »



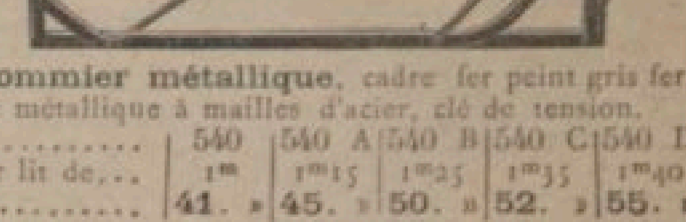
Sommier même mod. que no 525, caisse intre rabotée.

Nos...........	530	530 A	530 B	530 C	530 D
Pour lit de...	1^{m}	$1^{m}15$	$1^{m}25$	$1^{m}35$	$1^{m}40$
Prix..........	42. »	45. »	58. »	62. »	70. »



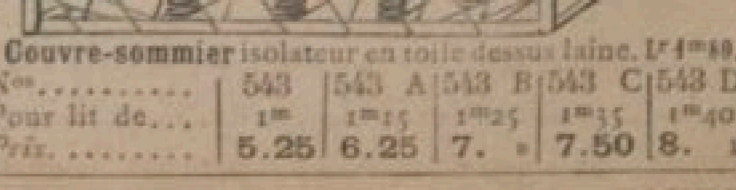
Sommier métallique, à ressorts, cadre fer plat.

Nos...........	535	535 A	535 B	535 C	535 D
Pour lit de...	1^{m}	$1^{m}15$	$1^{m}25$	$1^{m}35$	$1^{m}40$
Prix..........	31. »	35. »	37. »	40. »	43. »



Sommier métallique, cadre fer peint gris fer, toile métallique à mailles d'acier, clé de tension.

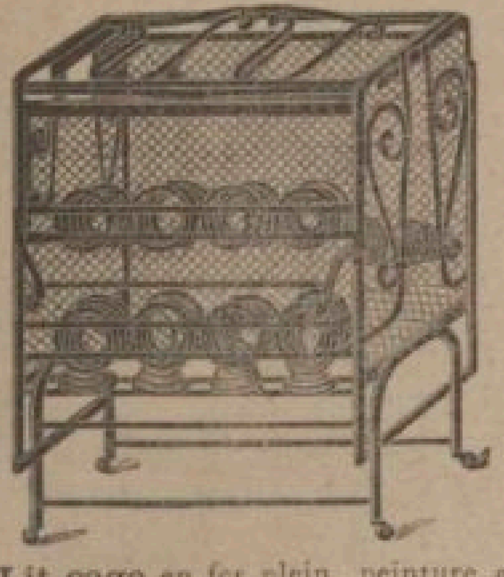
Nos...........	540	540 A	540 B	540 C	540 D
Pour lit de,..	1^{m}	$1^{m}15$	$1^{m}25$	$1^{m}35$	$1^{m}40$
Prix..........	41. »	45. »	50. »	52. »	55. »



Couvre-sommier isolateur en toile dessus laine. Lr $1^{m}40$.

Nos...........	543	543 A	543 B	543 C	543 D
Pour lit de...	1^{m}	$1^{m}15$	$1^{m}25$	$1^{m}35$	$1^{m}40$
Prix..........	5.25	6.25	7. »	7.50	8. »

LITS-CAGES A SOMMIER



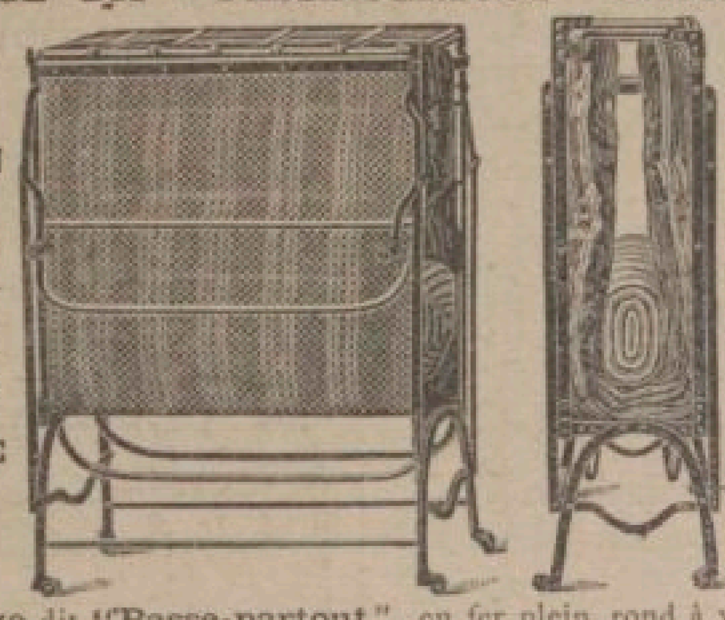
Lit-cage en fer plein, peinture gris argent, 6 doubles traverses fer de renforcement, ressort acier extra, sommier toile métallique.

564. Larg. 80 c/m, p^{ds} 34 kgs. **25.** »

564 A. — 110 c/m, — 37 kgs. **36.** »

LIT-CAGE DIT "PASSE-PARTOUT" EXTRA PLAT

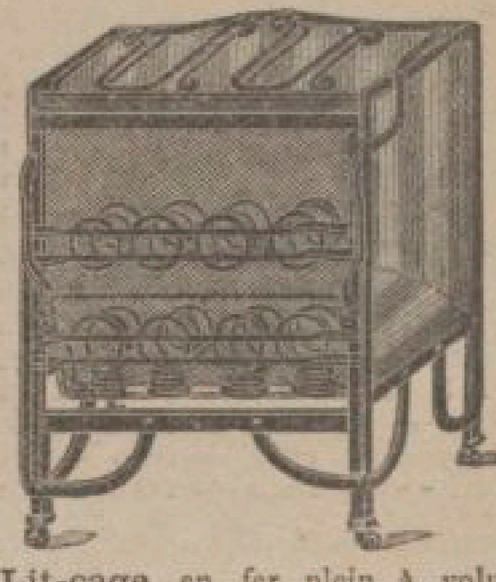
FABRICATION ROBUSTE — **SOLIDITÉ GARANTIE** —



LÉGER — **PEU ENCOMBRANT** — **Épaisseur 37 c/m.**

568. **Lit-cage** dit **"Passe-partout"**, en fer plein rond à volutes, peinture gris argent, sommier mailles d'acier double fil, très souples, matelas et traversin kapok, qualité extra. *Modèle recommandé.* Largeur 80 c/m, poids 34 kgs. *Le lit complet*.... **58.** »

572. **Lit seul,** poids 25 kgs.... **27.** »

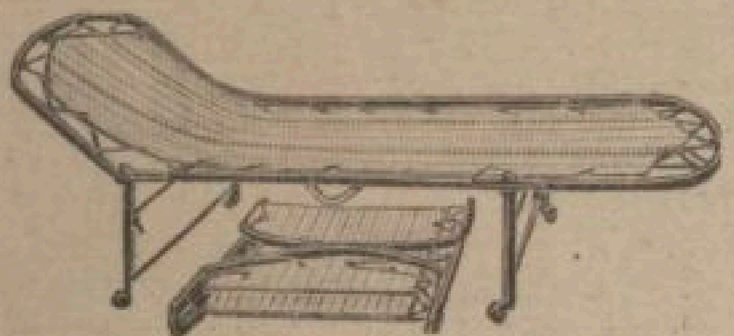


Lit-cage en fer plein à volutes, peinture gris argent, 6 doubles traverses fer de renforcement, ressort acier extra, sommier recouvert coutil extra.

576. Larg. 80 c/m, p^{ds} 35 kgs. **26.** »

576 A. — 110 c/m, — 40 kgs. **38.** »

LITS PLIANTS DITS "DE CAMP" — MOUSTIQUAIRES

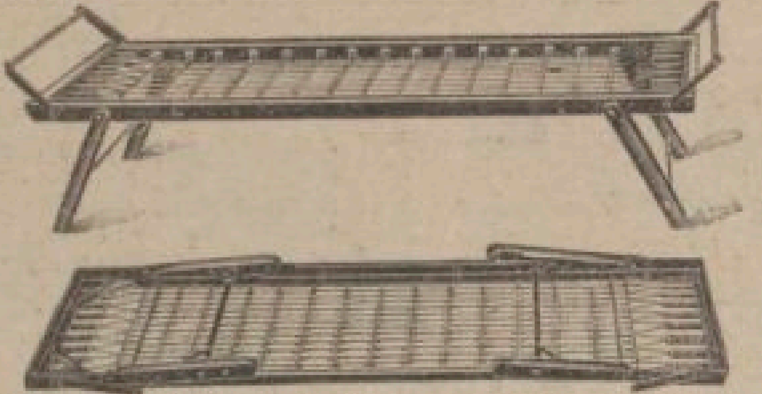


579. **Lit pliant** dit **"de camp"**, monture et pieds fer peint marron, fond tendu de toile grise très forte tension réglable à l'aide d'une corde, larg. 80 c/m, long. $1^{m}75$, poids 12 kgs. *Prix*.... **14.** »

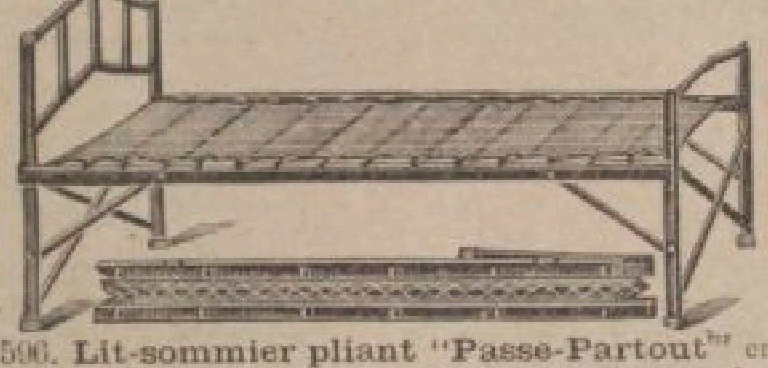
584. **Toile de rechange** pour lit ci-dessus. *Prix*.... **6.** »



588. **Lit pliant** dit **"de camp"**, formé d'un cadre bois, pieds articulés pouvant se replier instantanément sous le lit, sommier aseptique, toile métallique très fine et résistante. Modèle robuste et confortable. Longueur $1^{m}82$, largeur 76 c/m, poids 11 kgs. *Prix*.... **18.** »



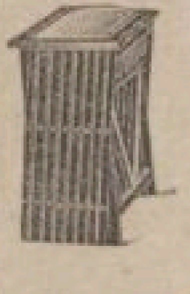
592. **Lit pliant** dit **"de camp"** formé d'un cadre métallique avec pieds articulés repliables, le tout bronzé or, sommier métallique, avec ressorts tendeurs. Long. $1^{m}82$, larg. 68 c/m, poids 11 kgs 300. *Prix exceptionnel*.... **16.95**



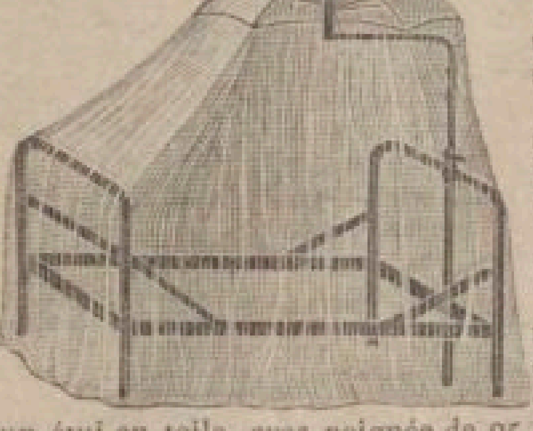
596. **Lit-sommier pliant "Passe-Partout"** en fer cornière, verni noir, sommier toile à tension réglable à l'aide d'une corde, dossiers et pieds articulés. Ce modèle se replie instantanément sans aucune difficulté et n'a plus qu'une épaisseur de 12 c/m, $long^{r}$ 180 c/m, $larg^{r}$ 75. Pds 18 kgs. **20.** »

596 *bis*. **Lit**, même modèle, mais avec sommier métallique à mailles d'acier, poids 20 kgs. *Modèle de la gravure*.... **22.** »





590. **Lit-banquette,** composé d'une forte toile grise fixée sur une série de montures en bois verni façon noyer, articulées en X, qui se développent instantanément, pour former un véritable lit. Replié, ce lit a l'aspect d'une banquette ordinaire, dont le dessus est capitonné de cretonne fantaisie. Dimens. développé $2^{m} \times 80$ c/m; replié 85×28 c/m. P^{ds} 16 kgs 500. **50.** »



Moustiquaire portative en tulle écru, disposé sur monture de parasol pliant, avec manche bambou, en deux pièces que l'on fixe à l'aide d'une griffe de serrage sur le bord de n'importe quel lit en fer. Pliée, elle est contenue dans un étui en toile, avec poignée de 95 c/m de long.

604. **Moustiquaire** pour lit à une place, poids 1 kg. 850.... **35.** »

604 A. **Moustiquaire** p^{r} lit à 2 places, p^{ds} 2 kgs 500. **44.** »

608. **Tulle écru extra,** permettant de confectionner soi-même les moustiquaires, larg. 200 c/m. **1.25**

BERCEAUX ET LITS POUR ENFANTS



624. **Berceau** en bois tourné et verni clair ou façon noyer (*l'ind.*), pivots métal à bascule, flèche démontable, tringle pour rideaux. Dim. du berceau (*prises au bord supérieur*) 98×51 c/m, encombrement 112×60 c/m, haut. tot. $1^{m}60$, poids 9 kgs. *Berceau seul*. **16.50**

628. **Même modèle**, mais avec fond démontable, fabrication supérieure, dim. 105×50 c/m, $encombr^{t}$ 115×55 c/m, poids 10 kgs. *Berceau seul*.. **21.75**

632. **Rideau pour berceaux**, en étamine, ourlet à jour, dim. 360×150 c/m. **5.** »

636. **Dessus de berceaux**, assorti. **1.50**



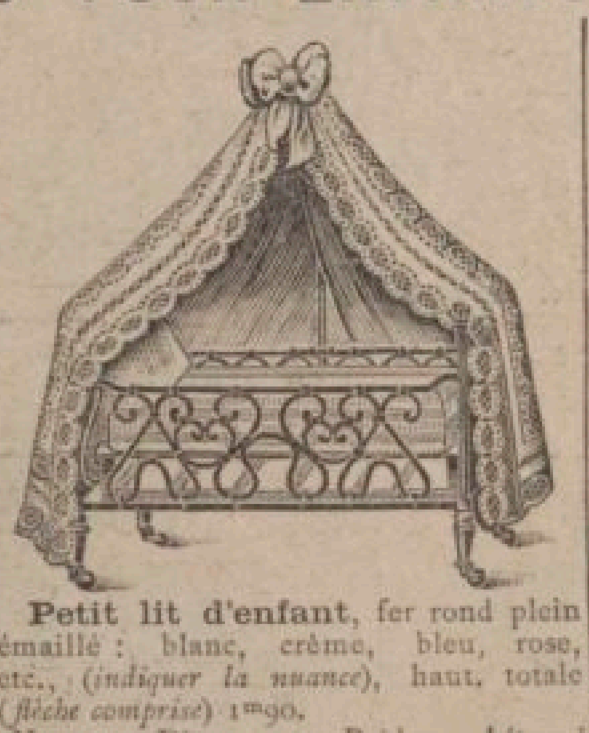
Petit lit d'enfant, fer rond plein, émaillé : blanc, crème, bleu, rose, etc., (*ind. la nuance*), hauteur totale (*flèche comprise*) $1^{m}90$.

Nos	Dimens.	Poids	Lit seul
639.	120×60 c/m	18 kgs.	**15.50**
639 A.	150×60 c/m	22 kgs.	**19.25**

642. **Rideau pour berceaux**, en étamine, avec entre-deux jours et dentelle, dimens. 360×150.... **11.** »

642 *bis*. **Même modèle**, mais convenant pour lits, dimensions 4×2 m. *Prix*.... **16.** »

646. **Dessus de berceaux** assorti. **2.25**



Petit lit d'enfant, fer rond plein émaillé : blanc, crème, bleu, rose, etc., (*indiquer la nuance*), haut. totale (*flèche comprise*) $1^{m}90$.

Nos	Dimens.	Poids	Lit seul
649.	130×60 c/m	34 kgs.	**29.** »
649 A.	150×70 c/m	38 kgs.	**33.** »

P^{r} sommier aseptique. *$Supplém^{t}$* **16.** »

652. **Rideaux pour berceaux**, en étamine avec jours fantaisie, dentelle du Puy tout autour, dim. 360×450 c/m. **14.** »

652 *bis*. **Même modèle,** convenant pour lits, dimens. 4×2 m. **21.** »

662. **Dessus de berceaux** assorti. **3.** »



Lit d'enfant, fer et cuivre laqué blanc, piliers ronds cintrés de 23 m/m, côtés pliants avec tubes fer rond plein, barres cuivre, fond métallique. *Lit seul*

666. Dim. 130×65 c/m, p^{ds} 35 kgs. **48.** »

666 A. — 145×65 c/m, — 45 kgs. **57.** »

Sommier métallique, cadre fer bronzé, toile mailles d'acier très souples.

672. Pour lit nº 666. P^{ds} 13 kgs. **25** »

672 A. — nº 666 A. — 15 kgs. **29** »

Rideau, voir nos 642 *bis* et 652 *bis*.

Ruban pour nœuds de berceaux ou lits d'enfants, voir page 1099.

Emballage sous paille des lits et berceaux.... **1.** »

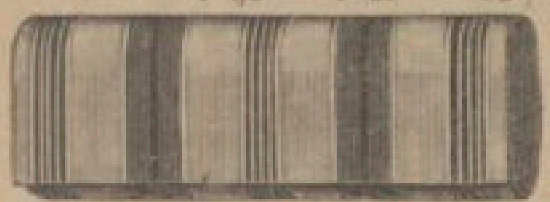
Fonds de berceaux, langes et couches en tissu éponge, voir page 1093. | **P^{r} tous nos modèles de charrettes et voitures d'enfants, v. pages 362 et 363**

TOILES POUR MATELAS, TRAVERSINS ET OREILLERS

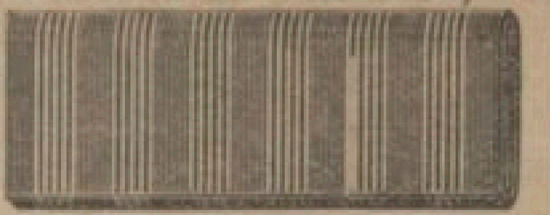
TOILE POUR MATELAS vendue par coupons dans toutes les largeurs courantes. Ce qui évite les fausses coupes.

Matelas 1 place, larg. 1 m., toile de 1m20
— 2 — — 1m15 — 1m30
— 2 — — 1m25 — 1m60
— 2 — — 1m40 — 1m80
Long. tot. de toile nécessaire pr mat. ord. : 4m25
— *à bourrelets* : 4m50

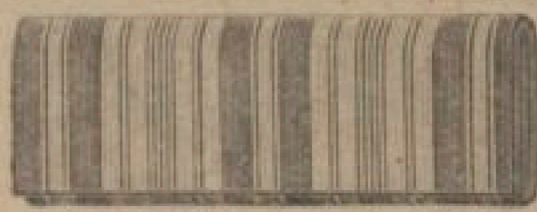
TOILE pour OREILLERS et TRAVERSINS
Pr oreiller 65×70c/m larg. 140 long. 70c/m
Pour traversin 1m — 1m20 — 80c/m
— 1m15 — 1m30 — 80c/m
— 1m25 — 1m60 — 80c/m
— 1m40 — 1m60 — 80c/m



Toile à matelas, coutil gris à rayures blanches et rouges. *Le mètre*
700. larg. 120c/m pr lit de 1m........ **1.80**
700 A. — 140c/m — 110 à 115 **2.** »
700 B. — 160c/m — 120 à 130 **2.35**



Toile à matelas, coutil gris à rayures blanches, dite " *Musique* ". *Le mètre*
705. Larg. 100 pr lit de 80 à 90c/m **1.70**
705 A. — 120 — 1 m. **1.95**
705 B. — 140 — 110 à 115 **2.25**
705 C. — 160 — 120 à 130 **2.65**
705 D. — 180 — 130 à 140 **2.90**



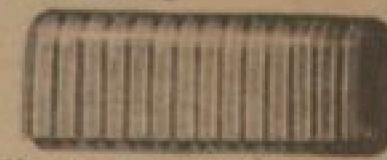
Toile à matelas, qualité supérieure, coutil gris, tissu croisé, à rayures blanches. *Le mètre*
710. Larg. 120 pr lit de 1 m..... **2.25**
710 A. — 140 — 110 à 115 **2.50**
710 B. — 160 — 120 à 130 **2.90**
710 C. — 180 — 130 à 140 **3.25**



Toile à matelas, coutil damassé fond gris et blanc à rayures rouges. *Le mètre.*
715. Larg. 120c/m pr lit de 1m..... **2.** »
715 A. — 140c/m — 110 à 115 **2.25**
715 B. — 160c/m — 120 à 130 **2.75**
715 C. — 180c/m — 130 à 140 **3.** »



Toile à matelas qualité supérieure, coutil damassé, fond gris, à rayures blanches. *Le mètre*
720. Larg. 120 pr lit de 1m..... **2.50**
720 A. — 140 — 110 à 115. **2.75**
720 B. — 160 — 120 à 130. **3.25**
720 C. — 180 — 130 à 140. **3.75**



Toile pour traversins et oreillers, coutil blanc, tissu croisé à larges rayures grises. *Le mètre*
725. Larg. 1m20 pr traversin de 1m.. **1.85**
725 A. — 1m40 — 1m15 **2.40**
727. **Toile**, qualité supérieure à rayures grises, larg. 160 c/m, pour traversin de 1m25 à 1m40. *Le mètre*........ **2.90**



Housse seule pour édredon, en satinette de coton très résistante, vert foncé, rouge ou vieil or, bordée torsade soie.
729. 100×110 c/m........... **9.** »
729 A. 100×130 c/m........... **10.** »
729 B. 120×130 c/m........... **10.75**
729 C. 130×140 c/m........... **12.50**
732. **Filet de berceau**, cordonnet blanchi très léger, pr varech, dim. 130×50c/m. **1.15**

LAINES, KAPOK, CRINS, PLUMES ET DUVETS POUR LITERIE

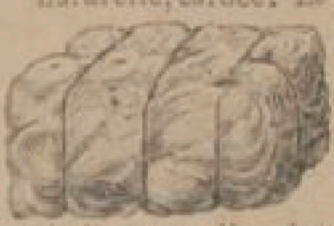
LAINE ou CRIN NÉCESSAIRES POUR LES MATELAS
Matelas 1 place, larg. 1 m. poids 10 kgs.
— 2 — — 1m15 — 14 —
— 2 — — 1m25 — 18 —
— 2 — — 1m40 — 22 —

Les matelas de toute première qualité se font entièrement en crin, mais pour une bonne qualité courante on mélange généralement la laine et le crin par moitié. Lorsque l'on met une proportion plus grande de laine, nous conseillons de compléter le poids avec du crin noir dit « fil de fer » très nerveux qui empêche le matelas de s'affaisser aussi vite.

Plume nécessaire pr oreillers et traversins
Pour oreiller 65×70.... 1 kg. 500
Pour traversin 1m....... 1 — 250
— 1m15..... 1 — 800
— 1m25..... 2 — 300
— 1m40..... 3 kgs.

Duvet gonflant nécessaire pr édredons
Pr édredons : | Pr édredons :
100×110.. 0k700 | 120×130 1 kg
100×130.. 0k900 | 130×140 1 kg 500

LAINES POUR LITERIE
745. **Laine grise**, qualité courante, naturelle, cardée. *Le kilog*.... **2.50**



750. **Laine blanche** naturelle cardée. *Le kilog.* **3.15**
755. **Laine blanche** 1er choix, naturelle. *Le kg*........ **4.** »
760. **Laine blanche** naturelle en pelote très gonflante. *Le kg*......... **4.75**
762. **Laine blanche**, qualité extra, naturelle, pelote très gonflante. *Le kg.* **5.15**

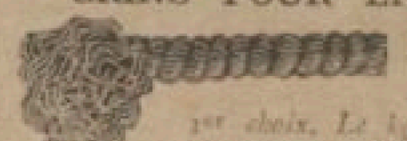


764. **Varech** pour filet de berceau. *Le kg*.» **.20**
766. **Varech** 1er choix pour literie. *Le kilog*......... » **.75**



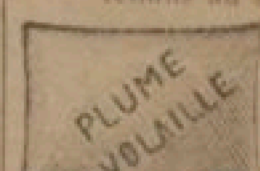
768. **Kapok** ou laine végétale, soyeuse et légère, convenant pour matelas, traversins ou oreillers. *Le kg.* **3.50**

CRINS POUR LITERIE

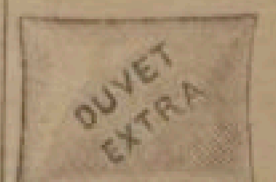


770. **Crin végétal d'Afrique**, 1er choix. *Le kg*.... » **.30**
775. **Crin " Tampico "**, 1er choix. *Le kg*............ **1.35**
786. **Crin** soie blonde et tampico. **3.** »
790. **Crin** soie blonde. *Le kg*... **5.25**
795. **Crin** soie rousse. — **6.50**
800. **Crin** noir pur. *Le kilog*... **5.15**
805. **Crin** noir dit « *Fil de fer* ». *Le kg*................ **7.85**
807. **Crin** blanc, 1re qualité. *Le kg.* **6.25**
810. **Crin** blanc pur supér. *Le kg.* **7.75**
815. **Crin** blanc pur extra. *Le kg.* **8.75**
816. **Ouate** dite **"chinée"**, pour garniture de couvre-pieds ou emballage d'objets délicats. Livrée par nappe de 2m×50 c/m, pds 250 grs env... » **.65**
817. **Ouate blanchie**, bonne qualité, pr toutes garnitures de literie. *Le kg.* **2.90**
817*bis*. **Même mod.**, qual. extra, en nappes de 2m×0m50, pds 250 grs env. *Le paq.* **1.25**
Les 4................. **4.75**

PLUMES ET DUVETS POUR LITERIE
vendus au sachet de 1 kilog.



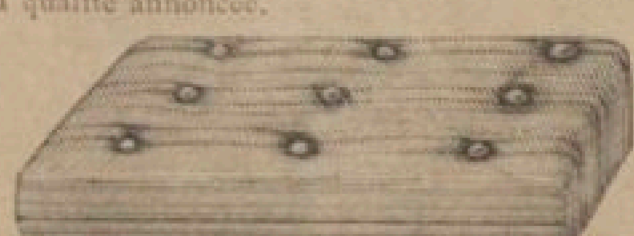
820. **Plume** volaille naturelle. *Le kg*....... **1.30**
830. **Plume volaille**, blanche. *Le kg.* **3.75**
835. **Plume canard** 1er choix, lustrée, orange. *Le kg.* **4.75**
837. **Plume d'oie**, bonne qualité, lustré grisé. *Le kg*........... **2.50**
840. **Plume d'oie**, 1er choix, demi-blanche, pour édredons. *Le kg.* **6.** »
845. **Plume d'oie** extra, blanche, lustrée.................... **9.** »



850. **Duvet**, bonne qualité, pour édredons, coussins. *Le 1/2 kilo.* **6.50** *Le kilog*... **12.** »
855. **Duvet** qualité supérieure, pour édredons. *Le 1/2 kilog.* **7.75** | *Le kilog*.. **15.** »
860. **Duvet cygne** extra. *Le 1/2 kilog.* **12.50** | *Le kilog*... **24.** »

MATELAS CONFECTIONNÉS

Les matelas annoncés ci-dessous sont faits seulement sur demande, mais sans délai, et nous garantissons n'employer pour leur confection que les fournitures de la qualité annoncée.



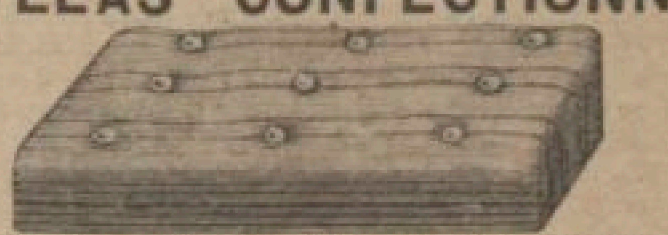
Matelas en crin végétal, confectionné avec le crin no 770 et la toile no 700.

Nos	Larg.	Poids	Prix	Nos	Larg.	Poids	Prix
874.	80c/m	10 kgs	11. »	874 B.	1m15	15 kgs	14. »
874 A.	1 m	11 kgs	12. »	874 C.	1m25	17 kgs	16. »

874 D Larg. 1m40, poids 20 kgs...... **19.** »

Matelas en kapok, confectionné avec le kapok no 768 et la toile no 700.

Nos	Larg.	Poids	Prix	Nos	Larg.	Poids	Prix
878.	1 m.	9 kgs	37. »	878 B.	1m25	15 kgs	58. »
878 A.	1m15	11 kgs	45. »	878 C.	1m40	17 kgs	69. »



Matelas confectionné avec la laine no 745, le crin no 786 et la toile no 700.

Nos	Larg.	Poids	Prix	Nos	Larg.	Poids	Prix
882.	1 m	11 kgs	37. »	882 B.	1m25	16 kgs	51. »
882 A.	1m15	14 kgs	46. »	882 C.	1m40	19 kgs	61. »

Matelas laine et crin, confectionné avec la laine no 750, le crin no 790 et la toile no 700.

Nos	Larg.	Poids	Prix	Nos	Larg.	Poids	Prix
886.	1 m	11 kgs	50 »	886 B.	1m25	16 kgs	72 »
886 A.	1m15	14 kgs	64. »	886 C.	1m35	17 kgs	78. »

NOTA. — En commandant un matelas, nous indiquer les dimensions exactes du sommier (longueur et largeur) sur lequel il doit être placé.



Matelas à bourrelets, laine et crin **extra**, confectionné avec la laine no 755, le crin no 790 et la toile no 705.

Nos	Larg.	Poids	Prix	Nos	Larg.	Poids	Prix
889.	1 m	11 kgs	58. »	889 B.	1m25	16 kgs	85. »
889 A.	1m15	14 kgs	73. »	889 C.	1m35	17 kgs	90. »

889 D. Larg. 1m40, poids 19 kgs.... **95.** »

Matelas à bourrelets, crin no 807, toile no 710.

Nos	Larg.	Poids	Prix	Nos	Larg.	Poids	Prix
894.	1 m	11 kgs	76. »	894 B.	1m25	15 kgs	103. »
894 A.	1m15	14 kgs	90. »	894 C.	1m35	16 kgs	112. »

894 D. Larg. 1m40, poids 18 kgs.... **122.** »

Couvre-matelas, marque déposée, en molleton imperméabilisé, hygiénique et lavable.
896. 60×50c/m.. **1.90** | 896 A. 100×60 c/m. **2.90**
896 B. 200×90 c/m.................. **6.50**

TRAVERSINS — OREILLERS ET ÉDREDONS CONFECTIONNÉS



Traversin plume, qualité courante, confectionné avec la plume no 820 et la toile no 725 ou 727, pour les grandes tailles.

Nos	Long.	Poids	Prix	Nos	Long.	Poids	Prix
898.	1m	2k	4.50	898 B.	1m25	3k300	6.75
898 A.	1m15	2k800	5.50	898 C.	1m35	3k800	7.25

898 D. Long. 1m40, poids 4 kgs. **7.75**

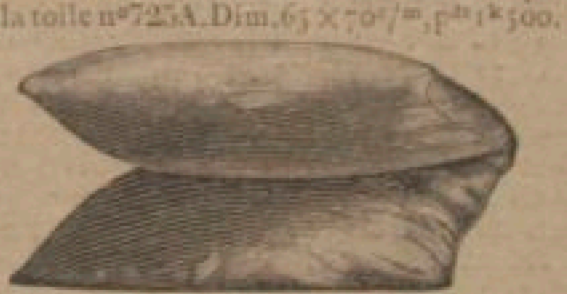
Traversin plume d'oie, bonne qualité, confectionné avec la plume d'oie no 837 et la toile no 725 ou 727, pour les grandes tailles.

Nos	Long.	Poids	Prix	Nos	Long.	Poids	Prix
902.	1m	2k	6.25	902 B.	1m25	3k300.	10.25
902 A.	1m15	2k800.	8. »	902 C.	1m35	3k800.	11.50

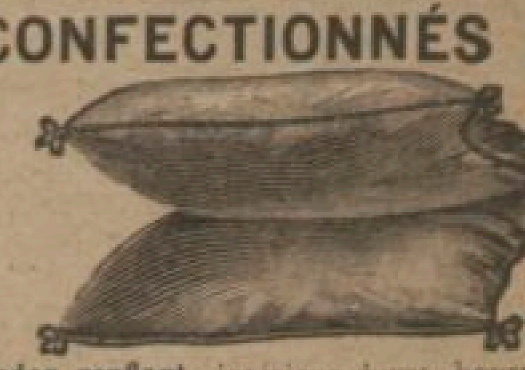
902 D. Long. 1m40, poids 4 kgs. **12.** »



906. **Oreiller plume de canard**, confectionné avec la plume no 835 et la toile no 725. Dim. 65×70c/m, poids 1k500. **9.50**
909. **Oreiller plume d'oie** extra, confectionné avec la plume no 840 et la toile no 725 A. Dim. 65×70c/m, pds 1k500. **12.** »



Edredon, intérieur duvet, housse satinette, nuance vieil or, vert foncé ou rouge (*l'ind.*)
914. Dimensions 100×110 c/m........... **15.** »
914 A. — 110×130 c/m........... **19.** »



Édredon gonflant, intérieur duvet, housse satinette unie double face, nuance vert foncé, rouge ou vieil or (*indiquer la nuance*), bordée torsade soie.
918. Dim. 100×110 c/m, pour lit d'enfant. **20.25**
918 A. — 100×130 c/m, pour lit 1 place.. **28.** »

Édredon gonflant, en duvet 1er choix, housse satinette unie double face, très résistante, couleur vert foncé, rouge ou vieil or (*ind. la nuance*), bordée torsade soie.
922. Dim. 120×130c/m..................... **32.** »
922 A. — 140×130c/m..................... **36.** »

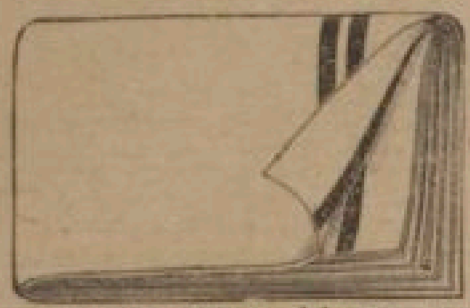
COUVERTURES POUR LITS

Nous donnons ci-contre un tableau indiquant les dimensions des couvertures correspondant aux lits de diverses largeurs.

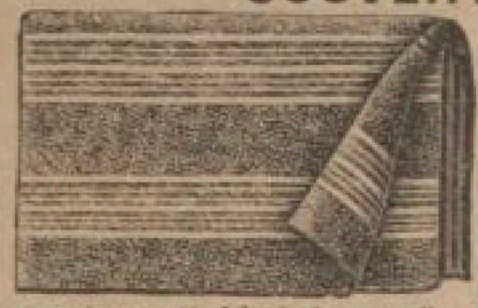
Couverture de 200×150 p^r lit de 1^m. — — 220×185 — 1^m15. | Couverture de 245×195 p^r lit de 1^m25. — — 250×215 — 1^m35.
Couverture de 270×240 pour lit de 1^m40.

Les dimensions des couvertures ci-dessous ne sont garanties qu'à 10 c/m près en plus ou en moins, en raison du foulage.

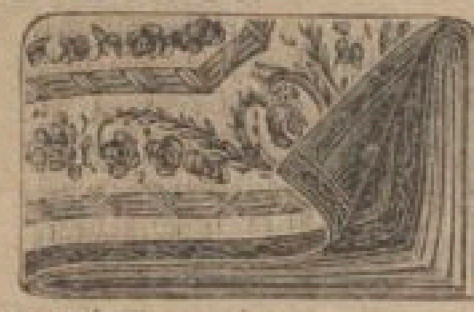
COUVERTURES COTON



Couverture coton blanc, soyeux, avec rayures rouges, bouts ourlés.
940. 150×200 **5.75** | 940 A 195×230 **9.75**
Couverture coton blanc, soyeux, avec fines rayures rouges, bordée galon.
945. 150×200 **9.75** | 945 A. 195×230 **14.75**



Couverture "Algérienne" coton soyeux, grande variété de rayures sur fond blanc ou couleur (*l'ind.*) bouts ourlés.
950. Dimens. 150×200 c/m.. **5.75**
950 A. — 195×230 c/m. **9.25**

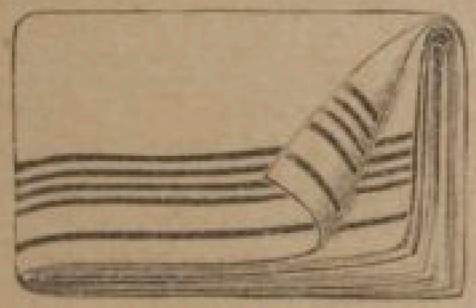


Couverture coton soyeux, riches impressions couleurs, nuances fondues, tissage Jacquard, bordure galon.
960. Dimens. 150×200 c/m. **8.50**
960 A. — 195×230 c/m. **13.25**

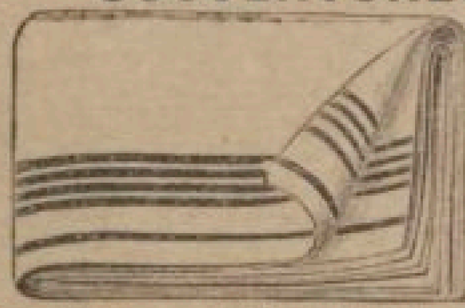


Couverture soie et coton, riches impressions couleurs, nuances fondues, tissage Jacquard, fond clair, bordure galon.
965. Dimens. 150×200 c/m. **10.25**
965 A. — 195×230 c/m. **15. »**

COUVERTURES LAINE BLANCHE



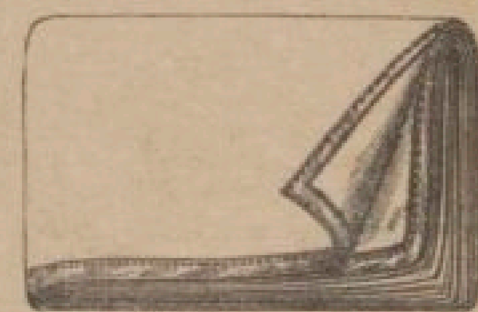
Couverture pure laine blanche, bordée soie.
Prix exceptionnel.
980. Dimens. 205×170 c/m.... **8.50**



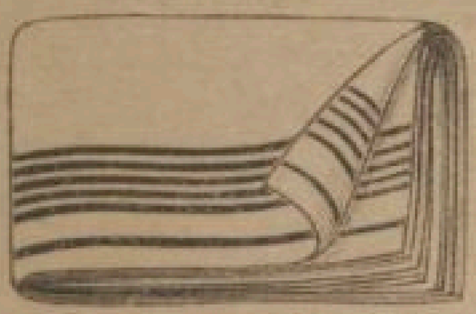
Couverture pure laine blanche, mérinos, bordée soie.
990. Dimens. 225×180 c/m. **14.25**
990 A. — 240×195 c/m. **16.25**
990 B. — 250×210 c/m. **19. »**



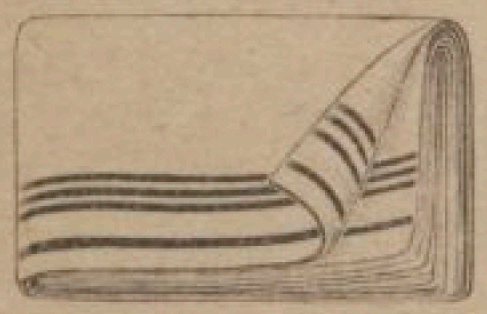
Couverture pure laine blanche Ségovie. *Qualité supérieure.*
1000. Dimens. 220×175 c/m. **22. »**
1000A. — 235×200 c/m. **25.50**
1000B. — 260×240 c/m. **30. »**



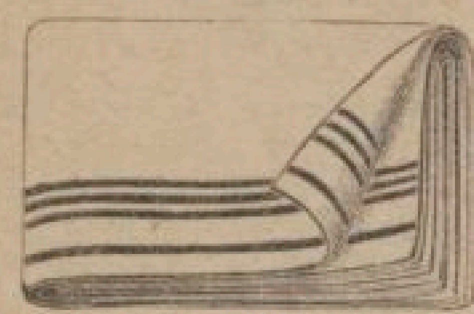
Grande couverture pure laine, entièrement blanche, bordée **galon** soie.
1010. 235×200.......... **30.75**
1010 A. 260×225.......... **38. »**
1010 B. 270×240.......... **42.75**



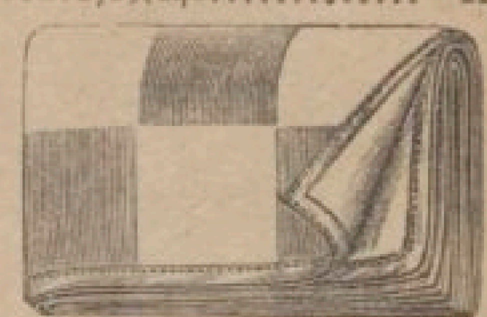
Couverture pure laine blanche, bordée soie. *Qualité supérieure.*
985. Dimens. 195×155 c/m. **12.25**
985 A. — 205×155 c/m. **14.25**
985 B. — 220×175 c/m. **16.50**



Couverture pure laine blanche mérinos, qualité supérieure, bordée soie.
995. Dimens. 220×175 c/m. **19.75**
995 A. — 235×200 c/m. **22.50**
995 B. — 260×240 c/m. **27. »**

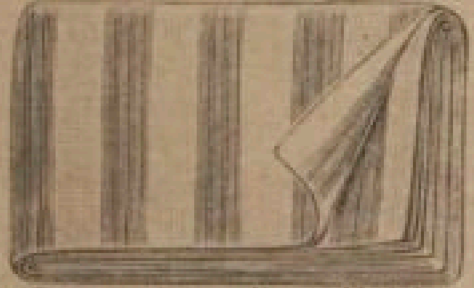


Couverture pure laine blanche, cachemire Thibet.
1005. Dimens. 235×200 c/m. **26.50**
1005A. — 250×215 c/m. **30.50**
1005B. — 270×240 c/m. **36. »**

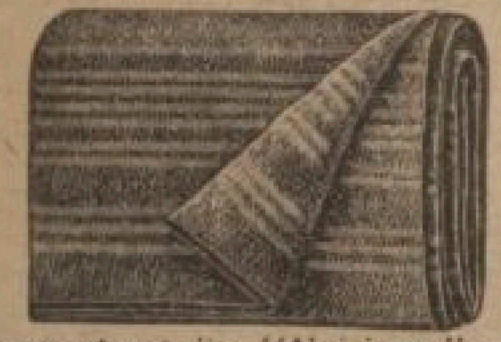


Grande couverture pure laine blanche, avec encadrement rose ou bleu ciel (*l'indiquer*) bordée soie.
1015. 235/200. **39. »** | 1015 A. 260/225. **49.50**
1015 B. 270×240.......... **57. »**

COUVERTURES LAINE COULEUR FANTAISIE ET UNIE

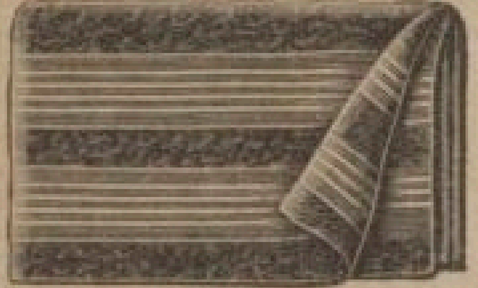


1020. **Couverture** dite **"Algérienne"**, laine blanche de 1^er choix, rayures bleues ou roses (*l'ind.*), dim. 210×170. **10.75**

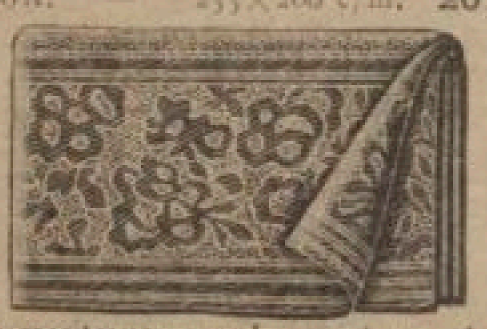


Couverture dite **"Algérienne"**, pure laine mérinos, rayures couleurs variées, bordure galon soie.
1025. Dimens. 205×170 c/m. **12.25**
1025A. — 250×215 c/m. **18.75**

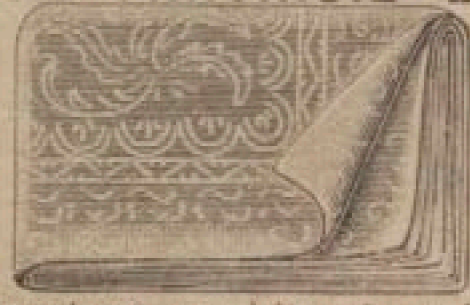
Pour tous nos modèles de couvertures de voyage, voir page 532.



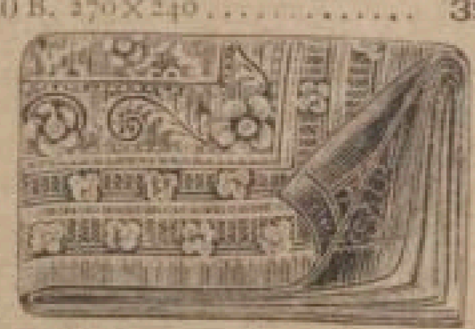
Couverture Algérienne, pure laine blanche, qualité extra, grandes rayures fantaisie couleurs variées, bordée galons soie.
1030. Dimens. 205×170 c/m. **15.25**
1030 A. — 235×200 c/m. **20. »**



Couverture genre Jacquard, pure laine extra fine, coloris grand teint, beige, rose, rouge, vert, ciel, etc., sur fond blanc, bordure galon soie.
1035. Dimens. 205×170 c/m. **17.25**
1035A. — 250×215 c/m. **26.50**



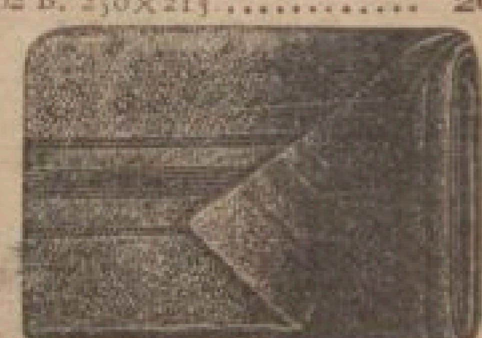
Couverture pure laine, tissage Jacquard, coloris grand teint, à double face, nuances riches, fondues, bordure galon soie.
1040. 235/200. **28.50** | 1040 A. 250/215. **33. »**
1040 B. 270×240.......... **39. »**



Couverture pure laine extra, tissage Jacquard, coloris grand teint, à double face, nuances riches, fondues, galon soie.
1045. 235/200. **39. »** | 1045 A. 260/225. **48.75**
1045 B. 275×260.......... **58. »**



Couverture pure laine grise, 1^re qualité, pour literie, voitures et tous usages.
1048. 205/170. **9.50** | 1048 A. 220/185. **11.50**
1048 B. 250×215.......... **15. »**
Couverture pure laine **grise** ou rouge (*l'ind.*), qualité supérieure.
1052. 205/170. **14. »** | 1052 A. 220/185. **16.50**
1052 B. 250×215.......... **20.25**

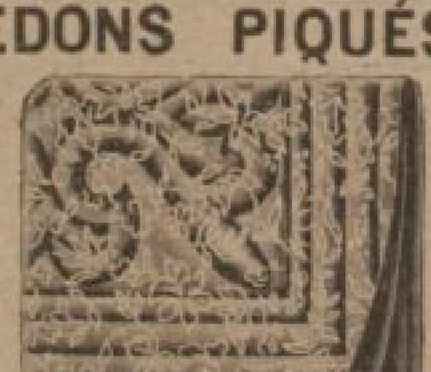


Couverture Sibérienne en laine naturelle, grise, non désuintée, très douce et très chaude. ***Modèle type pour pays froids.***
1056. Dimens. 200×150 c/m. **20.50**
1056 A. — 250×190 c/m. **31. »**

ÉDREDONS PIQUÉS DITS "AMÉRICAINS"



1065. **Edredon piqué** dit **"Américain"**, intérieur duvet, housse satinette coton double face, extra, rouge foncé ou vieil or (*l'ind.*), dim. 125×145 c/m.
Prix.......... **25. »**



1070. **Edredon piqué** dit **"Américain"** intérieur duvet, housse satinette, fond clair, impression Liberty sur une face, dim. 125×145 c/m. **32. »**



1075. **Edredon piqué** dit **"Américain"**, int^r duvet extra, housse grenat en satinette coton sur une face et sur l'autre en satin de soie piqué de motifs genre broderie, dim. 125×145 c/m. **40. »**

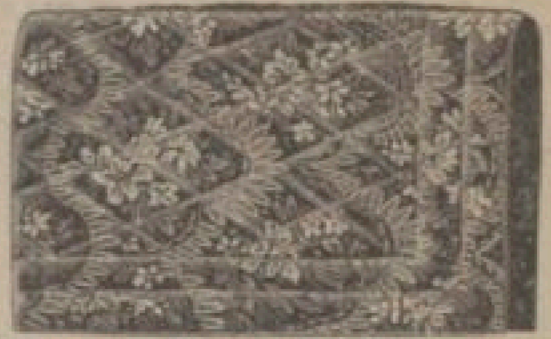


1080. **Grand édredon piqué** dit **"Américain"**, int^r duvet extra, **housse** nuance grenat, satin soie riche **sur une face** et satin coton sur l'autre, **riches motifs piqués**, dimens. 135×160 c/m. **50. »**

COUVERTURES PIQUÉES DITES " COUVRE-PIEDS "



Couverture piquée dite **couvre-pieds**, intérieur coton, housse cretonne imprimée sur une face et unie sur l'autre.
1082. Dim. 115×165 c/m...... **6.25**
1082A. — 155×195 c/m...... **10.75**



Couverture piquée dite **couvre-pieds**, intérieur coton blanc, housse cretonne imprimée sur les 2 faces, dessins fantaisie.
1084. Dim. 115×165 c/m.... **8. »**
1084A. — 155×195 c/m.... **12.50**

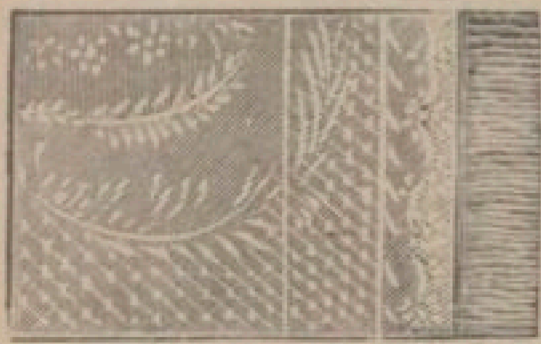


Couverture piquée dite **couvre-pieds**, intérieur laine, housse satinette imprimée sur une face et unie sur l'autre, piquage à carreaux.
1086. Dim. 115×165 c/m... **10.75**
1086. A. — 155×195 c/m... **16.75**

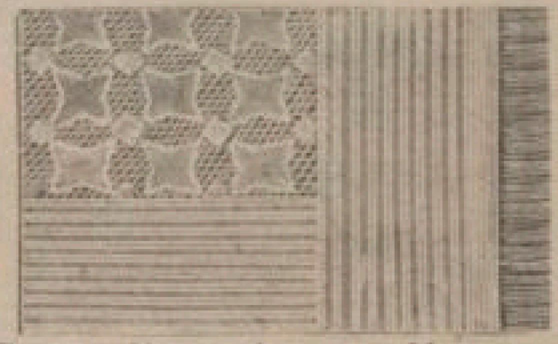


Couverture piquée dite **couvre-pieds**, intérieur laine blanche qualité extra, housse satinette unie sur les 2 faces, avec piquage à dessins fantaisie.
1088. Dim. 115×165 c/m... **13. »**
1088A. — 155×195 c/m... **20.75**

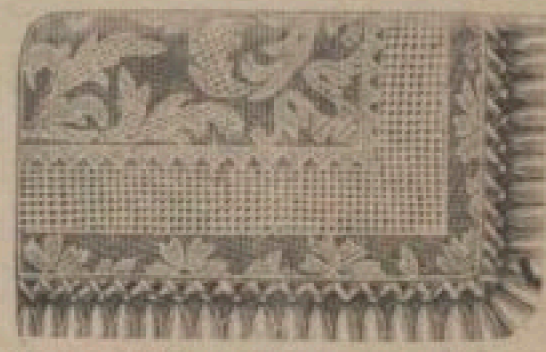
COUVRE-LITS EN COTON BLANC ET COULEURS



Couvre-lit en tricot coton blanc, tissage avec dessins fantaisie, imitation nid d'abeilles.
1092. Dim. 150×200 c/m.... **5.25**
1092A. — 175×220 c/m.... **6.50**



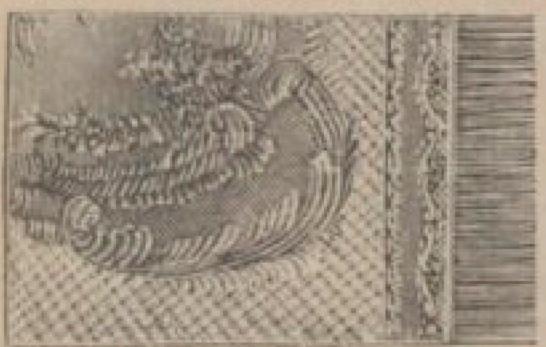
Couvre-lit en tricot coton blanc, qualité extra, tissage avec dessin fantaisie, imitation du crochet.
1096. Dim. 200×240 c/m... **15.50**
1096A. — 230×260 c/m... **19.50**



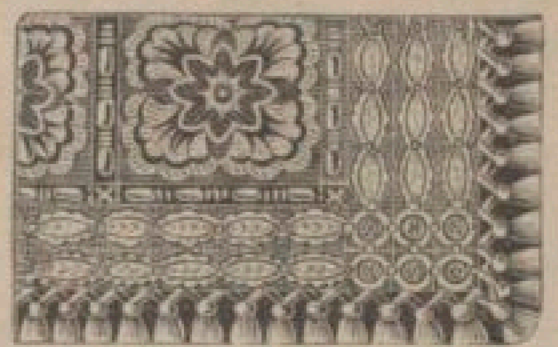
Couvre-lit en tricot coton blanc et rouge, qualité supérieure, tissage avec dessins fantaisie.
1102. Dim. 170×215 c/m.... **7.50**
1102A. — 190×230 c/m.... **9. »**



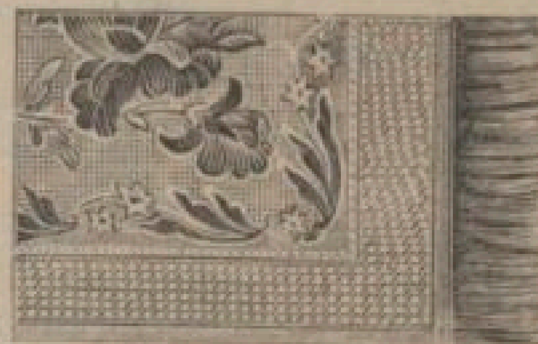
Couvre-lit en coton hydrophile **"Sanitas"**, fond blanc " Anémones verts ", avec damiers en bordure.
1106. 180×230 **14.25** | 1106A. 180×240 **16.50**



Couvre-lit en tricot coton mercerisé, blanc, qualité extra, tissage très serré avec dessins fantaisie.
1094. Dim. 170×215 c/m... **11.25**
1094 A. — 190×230 c/m... **12.75**



Couvre-lit en tricot coton blanc et bleu ciel, tissage avec dessins fantaisie, imitation nid d'abeilles.
1098. Dim. 170×215 c/m.... **5.75**
1098 A. — 190×230 c/m.... **7.25**



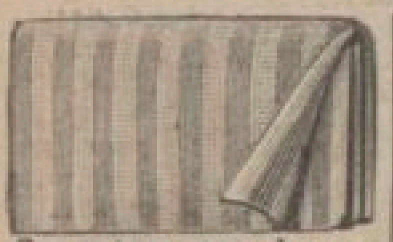
Couvre-lit en coton mercerisé, qualité extra, fond blanc et saumon, tissage avec riche dessin fantaisie.
1104. Dim. 170×215 c/m ... **12. »**
1104A. — 190×230 c/m ... **15. »**



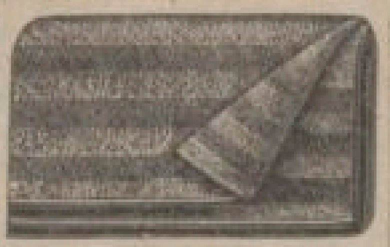
Couvre-lit dit **"toile hongroise"**, en coton double face, couleurs variées, franges autour.
1108. 195×230 **15.25** | 1108A. 225×250 **19. »**

Couvre-lit en coton satiné, fond saumon ou nil, dessus fantaisie, fleurs blanches.
1112. 190×230 **24. »** | 1112A. 230×260 **33.75**

COUVERTURES POUR BERCEAUX ET VOITURES D'ENFANTS



Couverture pour berceau ou lit d'enfant, pure laine blanche, rayures bleues.
1116. Dim. 105×80 c/m **3.25**
1116A. - 120×95 c/m **4.50**
1116B. - 175×130 c/m **8.25**

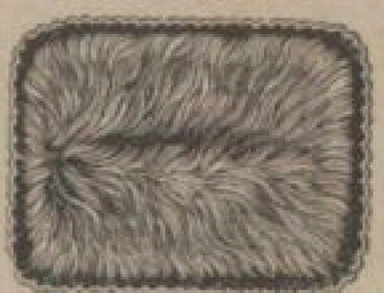


Couverture pour berceau ou lit d'enfant, pure laine blanche, rayures bleu ciel.
1119. Dim. 105×85 c/m **5.50**
1119A. - 175×130 c/m **12. »**

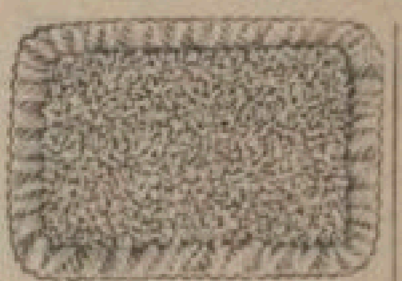
Pour tous nos modèles de Berceaux et Lits d'enfants, voir page 1051.



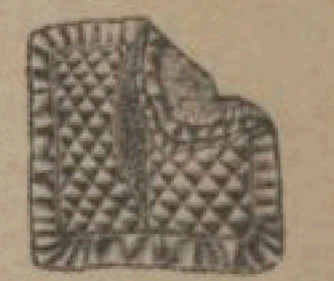
1122. **Couvre-berceau piqué**, forme arrondie, intérieur coton blanc, housse satin soie uni, bleu ciel ou rose sur une face et satin coton crème sur l'autre. Dim. 85×60 c/m.. **5.25**



1124. **Couverture de berceau** en chèvre grise, doublure piquée façon feutre avec volant feutre tout autour. Dim. 65/50 c/m **7.50**
1124 *bis*. **Même mod.**, chèvre blanche, dim. 60/45 c/m. **10.50**

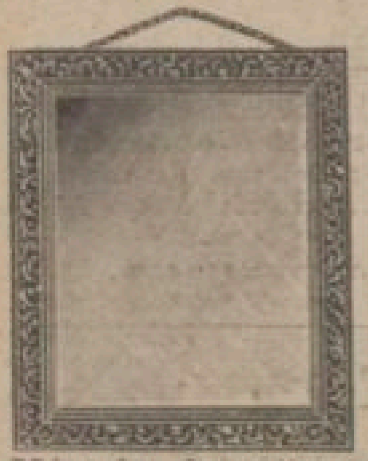


1127. **Couverture de berceau** en mongolie blanche, frisée, doublure piquée cheviotte, dim. 60/40 c/m. **9.50**
1127 *bis*. **Même modèle,** mais en laine d'agneau fourrée et soyeuse, dim. 50×40 c/m. *Prix*........... **12.50**



1131. **Couverture de berceau** dite **"Chancelière"**, en chèvre blanche, qualité supérieure. Ce modèle formant poche, est très chaud et convient pour voitures d'enfant, dim. 54×40 c/m........ **13. »**

MIROIRS DE TOILETTE



Miroir de toilette cadre fantaisie, rectangulaire, bois verni noir et or, belle glace unie, chainette cuivre de suspension.

Nos	glace de	pds	*Prix*
1134.	18×24	2 kgs.	**1.50**
1134A.	24×30	2 k.500	**2.25**
1134B.	30×39	3 k.200	**3. »**

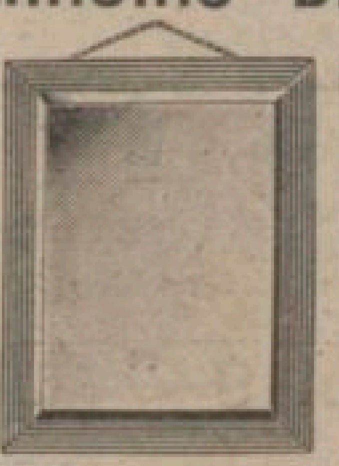
Emballage.... 0.30 à 0.40



Miroir de toilette cadre fantaisie, rectangulaire, bois verni réséda et or, glace forte unie de St-Gobain, chainette cuivre de suspension.

Nos	glace de	pds	*Prix*
1138.	18×24	3 kgs.	**2.50**
1138A.	24×30	3 k.200	**3.75**
1138B.	30×39	5 kgs.	**5.75**

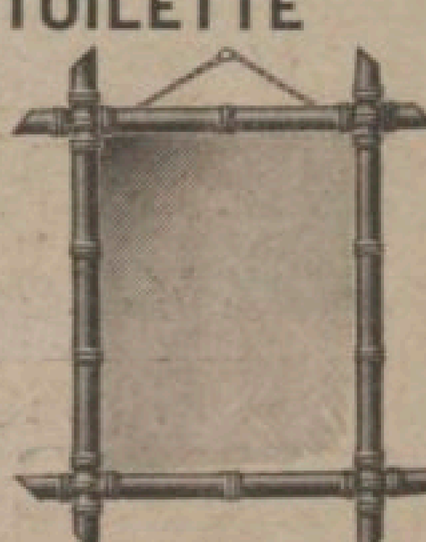
Emballage..... 0.35 à 0.45



Miroir de toilette cadre fantaisie, rectangulaire, bois laqué blanc avec filets or, glace forte biseautée de St-Gobain, chainette cuivre de suspension.

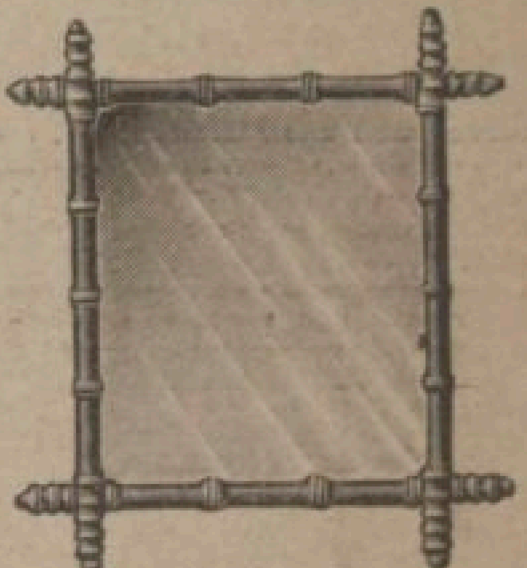
Nos	glace de	pds	*Prix*
1142.	18×24	2 k.500	**3.50**
1142A.	24×30	3 kgs.	**6.25**
1142B.	30×39	4 kgs.	**9. »**

Emballage 0.35 à 0.45



Miroir de toilette cadre rectangulaire, bois genre bambou, verni clair, glace forte unie de St-Gobain, très grande clarté, chainette cuivre de suspension. Convient également pour vestibules.

No	glace de	Encombt	pds	*Prix except*
1144	39×30	56×47	4 kgs.	**5.45**



Grandes Glaces cadre bois, genre bambou, glace forte, unie. S'accroche en hautr ou en largr.

Nos	glace de	Encombt	pds	*Prix*
1146.	45×33	63×49	2 k.500	**7.50**
1146A.	54×39	72×58	4 kgs.	**10.50**
1146B.	60×42	78×62	6 kgs.	**12. »**
1146C.	75×51	95×68	10 kgs.	**19. »**
1146D.	90×57	108×80	12 kgs.	**28. »**

Emballage des miroirs et glaces bambou........................ franco.

Pour tous nos modèles de petits miroirs de toilette, miroirs 3 faces et miroirs à barbe, voir page 774.

GLACES POUR CABINETS DE TOILETTE ET SALLES DE BAINS



Glace de toilette, cadre bois ovale rayé, bombé, laqué, glace unie, convient pour cabinet de toilette, salle de bains, etc.

Nos	Glace de	Encombt	Pds	*Prix*	Embal.
1149	75×51	84×60	12k	**24.50**	**3.50**
1149A	84×57	93×66	15k	**30.75**	**4.** »



Glace de toilette, cadre bois rectangulaire rayé bombé, laqué blanc, coins ronds, glace unie. Ce modèle convient pour cabinet de toilette, salle de bains, etc.

Nos	Glace de	Encombt	Pds	*Prix*	Embal.
1152	75×51	84×60	12k	**25.** »	**3.50**
1152A	84×57	93×66	15k	**31.** »	**4.** »



Glace de toilette Saint-Gobain biseautée, forme ovale, 4 agrafes nickelées pour la fixer. Convient particulièrement pour salle de bains, cabinet de toilette.

Nos	Glace de	Encombt	Pds	*Prix*	Embal.
1154	48×36	51×38	2 kgs	**19.** »	**2.50**
1154A	63×45	65×47	4 kgs	**28.** »	**2.50**



Glace de toilette Saint-Gobain biseautée, cadre nickelé rectangulaire avec agrafes-supports pour l'accrocher. Convient particulièrement pour salle de bains, cabinet de toilette.

Nos	Glace de	Encombt	Pds	*Prix*	Embal
1156	48×36	51×38	2 kgs	**23.** »	**2.50**
1156A	60×45	65×47	4 kgs	**35.50**	**2.50**

TABLES DE TOILETTE



Table de toilette en hêtre naturel ou façon noyer ciré (*l'indiquer*), dessus et encadrement marbre blanc monté à vis, 1 tiroir et 1 tablette basse, 2 pieds tournés.
1158. Marbre de 80×45 c/m pds 40 kgs..... **42.** »
1158A. — 90×50 c/m, — 50 kgs..... **48.** »

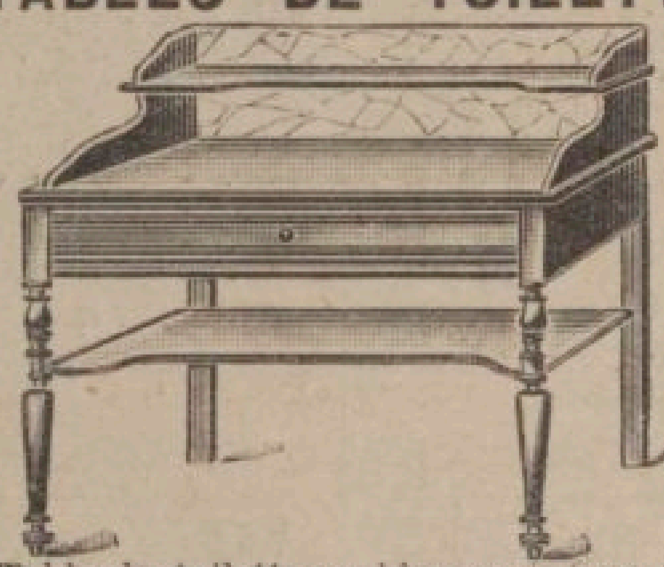


Table de toilette en hêtre verni, façon noyer dessus, encadrement et étagère marbre blanc, monté à vis, 1 tiroir et 1 tablette haute, 2 pieds tournés.
1162. Marbre de 80×45 c/m, pds 44 kgs..... **47.** »
1162 A. — 90×50 c/m. — 54 kgs..... **52.** »

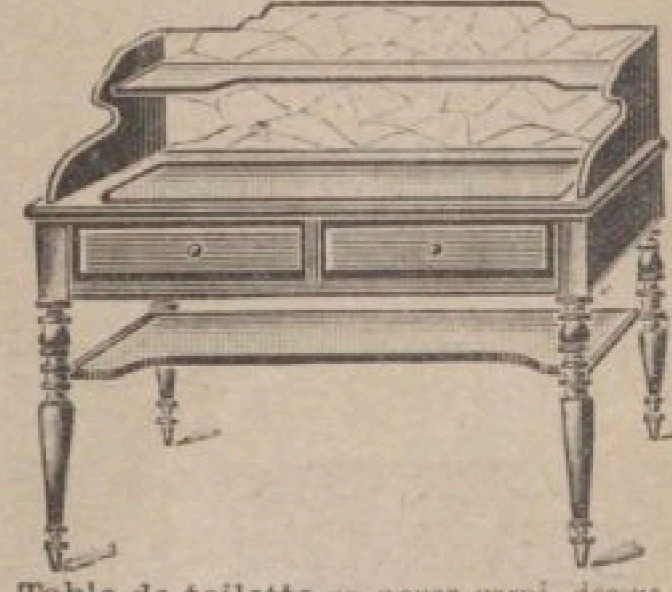


Table de toilette en noyer verni, dessus, encadrement et étagère marbre blanc, monté à vis et creusé pour retenir l'eau, 4 pieds tournés.
1164. Marbre de 90×50 c/m, pds 54 kgs.... **62.** »
1164 A. — 100×55 c/m. — 65 kgs.... **69.** »

TOILETTES-LAVABOS ET MEUBLES-TOILETTES



1166. **Toilette-lavabo**, bois courbé verni clair ou noyer foncé (*l'indiquer*), avec plateau pour accessoires; porte-cuvette et séchoir disposés de chaque côté. Hauteur totale 80 c/m, largeur 65 c/m, diamètre du porte-cuvette 34 c/m, pds 3 kgs 500. **11.** »
Emballage.............................. **1.** »
1166 *bis*. **Même modèle**, mais complète, comprenant le meuble ci-dessus, et une garniture de toilette 6 pièces en faïence décorée fleurs roses : cuvette, pot à eau 3 litres, porte-savon, porte-brosses, bol à éponge et seau contenance 7 litres, poids total 11 kgs 500.............................. **25.** »
Emballage.............................. **2.** »

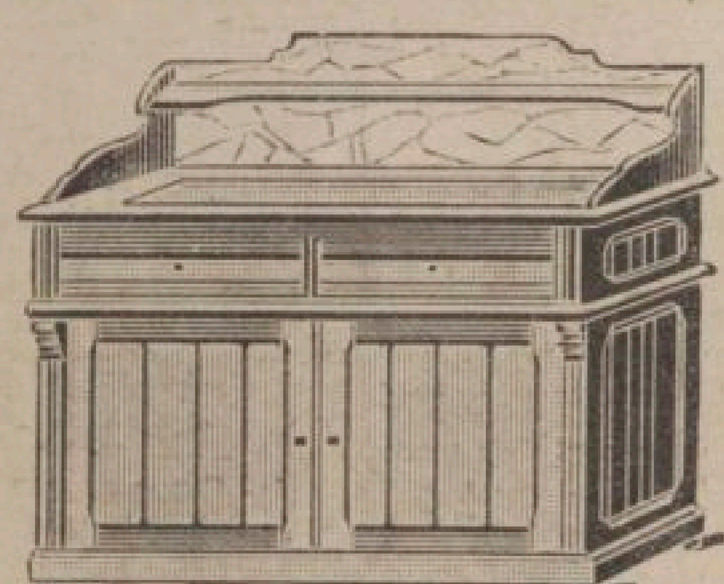


Table de toilette-meuble en pitchpin verni, dessus, étagère et encadrement marbre blanc creusé pour retenir l'eau, 2 tiroirs avec moulures, dessous à 2 portes pour seau et bidet.
1172. Marbre de 80×45 c/m, pds 55 kgs..... **78.** »
1172 A. — 90×50 c/m, — 60 kgs..... **88.** »
1172 B. — 100×55 c/m, — 70 kgs..... **98.** »



Lavabo-toilette-meuble à réservoir, pitchpin verni, dessus et encadrement marbre blanc creusé pour retenir l'eau, cuvette à bascule en faïence blanche de 37 c/m, receveur zinc, robinet cuivre nickelé, 2 portes, 2 tiroirs.
1176. Marbre de 85×65 c/m, pds 85 kgs.. **155** »
1176 A. — 100×65 c/m, — 115 kgs . **175.** »
Supplément pour receveur faïence....... **20.** »



1168. **Table de toilette** en noyer ciré, style Louis XV, pieds sculptés à feuilles, grand tiroir mouluré, dessus étagère et encadrement marbre blanc creusé pour retenir l'eau.
Marbre de 90×50 c/m, pds 50 kgs......... **78.** »



Lavabo-toilette-meuble, en pitchpin verni, dessus et encadrement marbre blanc creusé, cuvette à bascule en faïence blanche de 37 c/m, receveur zinc, robinet cuivre nickelé à pression, pour conduite d'eau, 2 portes, 2 tiroirs.
1174. Marbre de 85×60 c/m, pds 85 kgs.. **136.** »
1174A. — 100×60 c/m, — 115 kgs.. **154.** »
Supplément pour receveur faïence....... **20.** »



1178. **Lavabo-toilette-meuble** pitchpin verni, dessus porcelaine-émail blanche, robinet à pression et bonde de vidange en cuivre nickelé, chaînette de tirage, grille de trop-plein dans la porcelaine, dessous formant placard. Convient spécialement pour cabinet de toilette. Dim. 70×50 c/m, pds 37 kgs. **100.** »

Emballage des tables de toilette et meubles de toilette, sous paille et papier. **3.** »

Pour tous nos modèles de garnitures de toilette, voir p. 1029 et suivantes. | Pour tous nos modèles de serviettes de toilette, voir page 1092.

GRANDES GLACES POUR AMEUBLEMENT

GLACES FANTAISIE



Grande glace, unie, coins ronds **ou grecs** (*Ind.*), cadre or demi-fin et réséda. Convient pour chambre à coucher.

Nos	Glace de	Encombt	*Prix*	Embal.
1182.	45/66	53/74	**17.**	» *fco*
1182A	57/90	66/99	**30.**	» —
1182B	66/120	75/129	**45.**	» —



Grande glace, unie, cadre décoré or demi-fin et réséda, motifs variés. Convient pour chambre à coucher.

Nos	Glace de	Encombt	*Prix*	Embal.
1184	84/57	124/84	**30.**	» **5.50**
1184A	90/60	130/87	**34.**	» **6.50**
1184B	102/66	142/93	**45.**	» **7.50**



Grande glace fantaisie, unie, coins ronds, cadre décoré or demi-fin, motifs variés, fronton Louis XV.

Nos	Glace de	Encombt	*Prix*	Embal.
1186	84/57	122/75	**33.**	» **5.50**
1186A	90/60	128/78	**38.**	» **6.50**
1186B	120/66	158/84	**55.**	» **7.50**



Grande glace, dite "*Médaillon*", style *Louis XV*, biseautée, cadre décoré or fin, fronton coquille ajouré. Convient pour chambre ou salon.

Nos	Glace de	Encombt	*Prix*	Embal.
1187	57/42	93/57	**54.**	» **4.25**
1187A	81/63	117/78	**95.**	» **5.25**



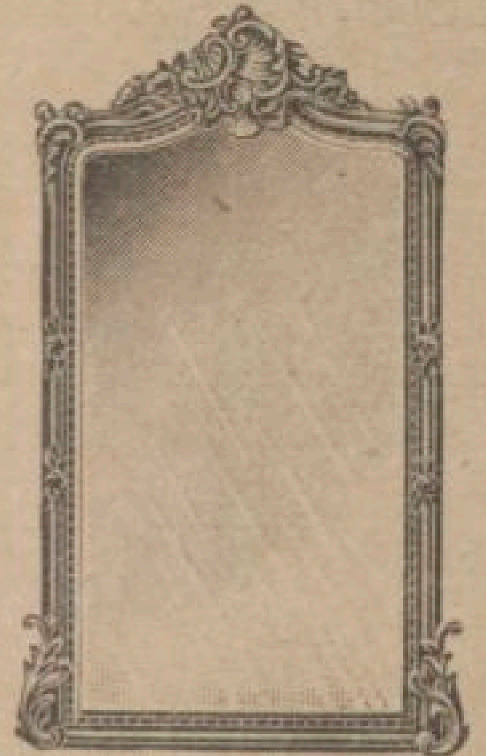
1188. **Grande glace fantaisie**, dite "*Médaillon*", style *Louis XVI*, biseautée, cadre décoré or demi-fin, fronton nœud ajouré avec carquois. Convient pour chambre ou salon, glace de 84×57, dim. d'encombt 111/71...... **65.** »
Emballage.............. **5.25**

GLACES DE STYLE



Grande glace, style *Louis XV*, unie, cadre **décoré or** demi-fin, fronton coquille ajouré. **Convient** pour chambre à coucher.

Nos	Glace de	Encombrement	*Prix*	Embal.
1192	96×60	126× 84	**50.**	» **6.** »
1192A	102×66	132× 90	**58.**	» **7.** »
1192B	114×72	144× 96	**70.**	» **7.50**
1192C	120×81	150×105	**82.**	» **7.50**



Grande glace, style *Louis XV*, biseautée, cadre décoré or demi-fin, avec motifs roses et consoles. Convient pour chambre à coucher.

Nos	Glace de	Encombrement	*Prix*	Embal.
1194	90×60	112× 78	**81.**	» **6.** »
1194 A	120×66	142× 84	**100.**	» **7.** »
1194 B	114×72	136× 90	**103.**	» **7.50**
1194 C	132×84	154×102	**132.**	» **7.50**



Grande glace style *Louis XV*, biseautée, cadre fantaisie, décoré or fin, avec motifs et fronton sculptés. Modèle riche pour chambre à coucher ou salon.

Nos	Glace de	Encombremt	*Prix*	Embal.
1196	90×60	112×77	**138.**	» **7.** »
1196 A	114×72	136×80	**145.**	» **7.50**
1196 B	120×81	142×98	**165.**	» **7.50**



Grande glace style *Louis XVI*, biseautée, cadre fantaisie avec moulures sculptées, fronton nœud ajouré, avec couronne, le tout décoré or demi-fin. Convient pour chambre à coucher.

Nos	Glace de	Encombrement	*Prix*	Embal.
1198	102×66	133× 89	**75.**	» **7.** »
1198A	114×72	145× 95	**90.**	» **7.50**
1198B	120×81	151×104	**105.**	» **7.50**

GRANDES GLACES A PANNEAUX



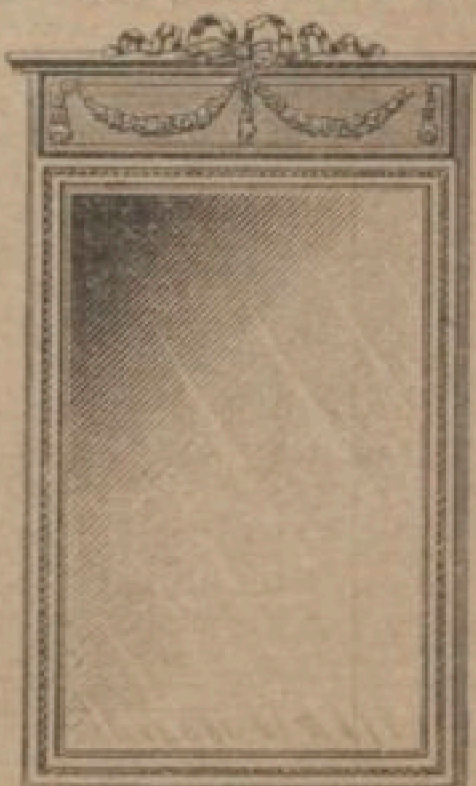
Grande glace, style *Louis XVI*, unie, cadre **fantaisie**, panneau avec guirlandes, **fronton nœud** ajouré, décoré or demi-fin.

Nos	Glace de	Encombrement	*Prix*	Embal.
1202	84×57	114×74	**35.**	» **5.50**
1202A	90×60	123×77	**42.**	» **6.50**
1202B	102×66	135×83	**57.**	» **7.50**
1202C	114×72	149×96	**69.**	» **8.50**



Grande glace style *Louis XV*, biseautée, cadre fantaisie réséda et or, avec bouquets de roses, fronton ajouré.

Nos	Glace de	Encombrement	*Prix*	Embal.
1204	84×57	119×81	**45.**	» **5.50**
1204 A	90×60	125×84	**50.**	» **6.50**
1204 B	102×66	137×90	**60.**	» **7.50**
1204 C	114×72	149×96	**72.**	» **8.50**



Grande glace, style *Louis XVI*, biseautée, cadre fantaisie décoré vieil or, avec panneau à guirlande, fronton nœud ajouré.

Nos	Glace de	Encombrement	*Prix*	Embal.
1206	84×57	120×74	**54.**	» **5.50**
1206 A	90×60	126×77	**58.**	» **6.** »
1206 B	102×66	138×83	**75.**	» **7.** »
1206 C	114×72	150×89	**90.**	» **7.50**



1209. **Grande glace**, style *Louis XVI*, biseautée, cadre avec moulures sculptées, décoré or fin, grand panneau avec coins grecs et fronton, sujets peints. Modèle très riche.
Dim. de la glace 114×72 c/m. Dim. d'encombrement 138×86 c/m.
Prix...................... **205.** »
Emballage.................. **12** »

Pour tous nos modèles de glaces de toilette, glaces 3 faces, voir page 774.

MOBILIER DE BUREAU

CABINET DE TRAVAIL "AMÉRICAIN"



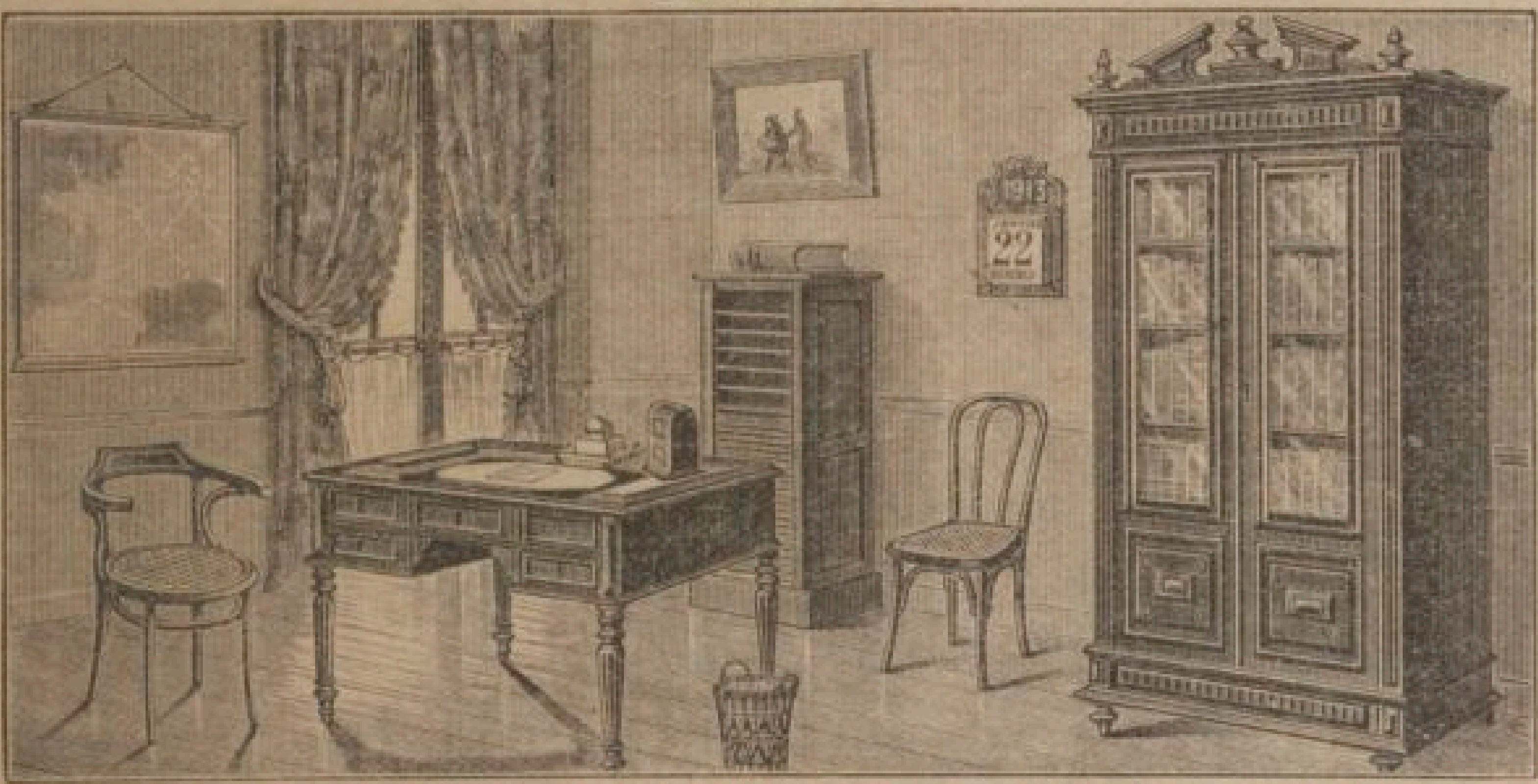
1214. **Cabinet de travail américain** complet, comprenant : une bibliothèque n° 1216, un bureau n° 1218, un fauteuil n° 1219.
Les 3 pièces 435. »

1216. **Bibliothèque**, bois dur, poli et verni, teinte chêne clair, panneaux et fond en bois contreplaqué, portes à petits carreaux avec serrure, intérieur 4 rayons sur crémaillère. Prof. int. 33 c/m, dim. extér. : haut. $1^{m}95$, larg. 1^{m}, prof. 40 c/m, poids 30 kgs 95. »

1218. **Bureau américain**, chêne massif, verni clair, piètement avec 2 tablettes à coulisse, 8 tiroirs de formes diverses disposés sur les côtés, grande étagère avec casiers et tiroirs, rideau mobile avec serrure, fermeture automatique des tiroirs obtenue par l'abaissement du rideau, long. $1^{m}37$, larg. 85 c/m, haut. $1^{m}30$, poids 140 kgs. *Recommandé.*
Prix 295. »

1219. **Fauteuil de bureau américain**, en chêne massif verni clair (*Voir n° 1608, page 1063*).
Prix 50. »

CABINET DE TRAVAIL STYLE "RENAISSANCE"



1222. **Cabinet de travail** complet, style "**Renaissance**", comprenant : une bibliothèque n° 1224, un bureau n° 1226 et un fauteuil n° 1228.
Les 3 pièces 290. »

1224. **Bibliothèque**, genre "**Renaissance**", noyer massif ciré, frises cannelées, montants, chapiteau et fronton à moulures, panneaux encadrés ; non vitrée, 4 tablettes montées sur crémaillère, serrure soignée fermant en haut et en bas. Cette bibliothèque est entièrement démontable. Prof. int. 33 c/m. Dim. ext. : haut. $2^{m}50$, larg. $1^{m}30$, prof. 47 c/m, poids 120 kgs 185. »

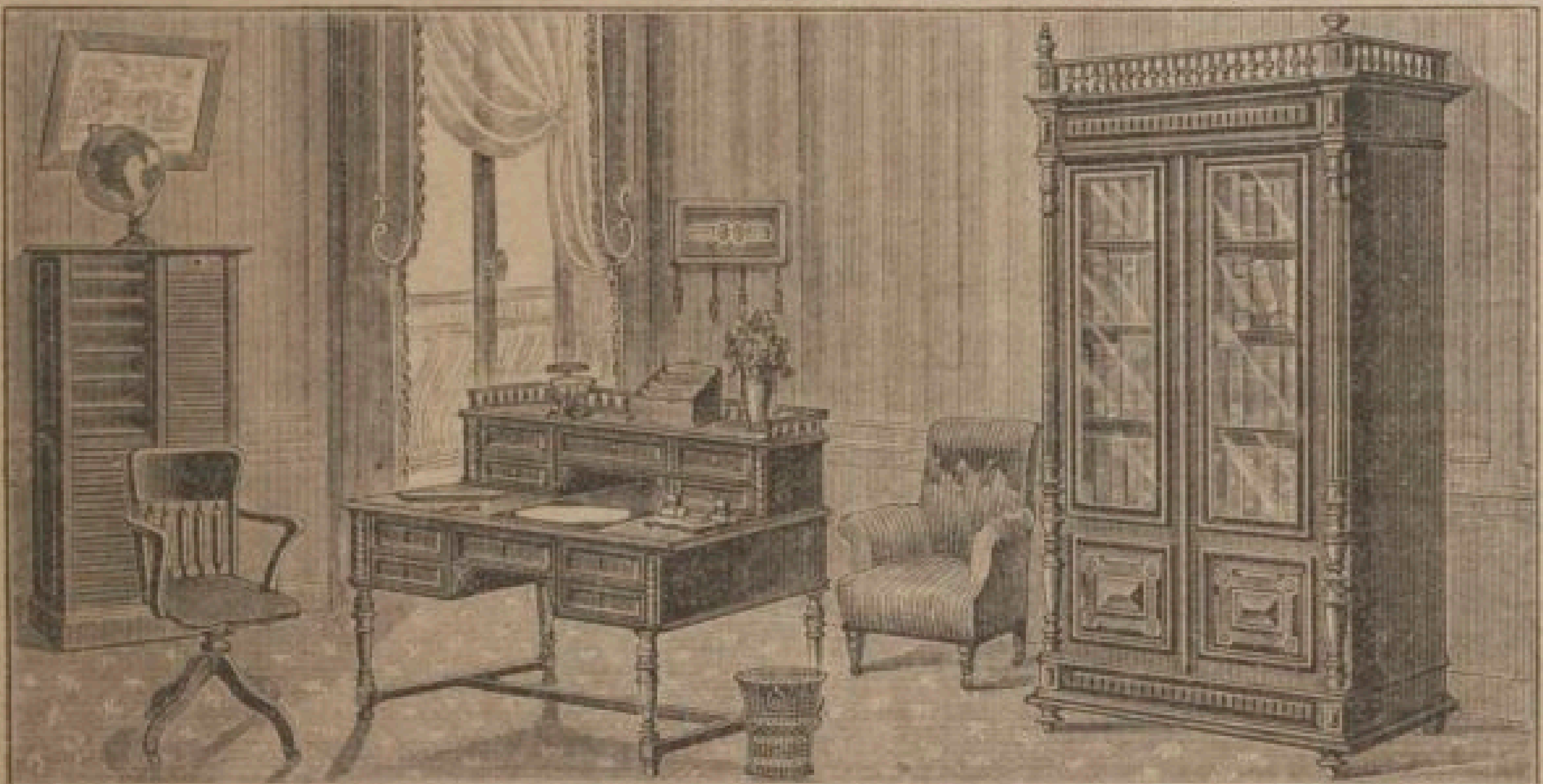
1224 *bis*. **Même modèle**, mais avec glaces biseautées 235. »

1226. **Bureau assorti**, noyer massif ciré, pieds cannelés et tournés, 4 tiroirs avec serrure à clé, dessus recouvert en moleskine havane encadrée. Long. $1^{m}30$, larg. 80 c/m, haut. 75 c/m, poids 40 kgs 90. »

1228. **Fauteuil**, tout en bois courbé, nuance noyer, (*voir n° 1596, page 1063*) 17. »

Emballage des meubles de bureaux
Bibliothèque. **5.** » | Bureau. **4.** » | Fauteuil. **1.** »

CABINET DE TRAVAIL STYLE "HENRI II"



1232. **Cabinet de travail** complet, style "**Henri II**", comprenant : une bibliothèque n° 1234, un bureau n° 1236, un fauteuil n° 1238.
Les 3 pièces 440. »

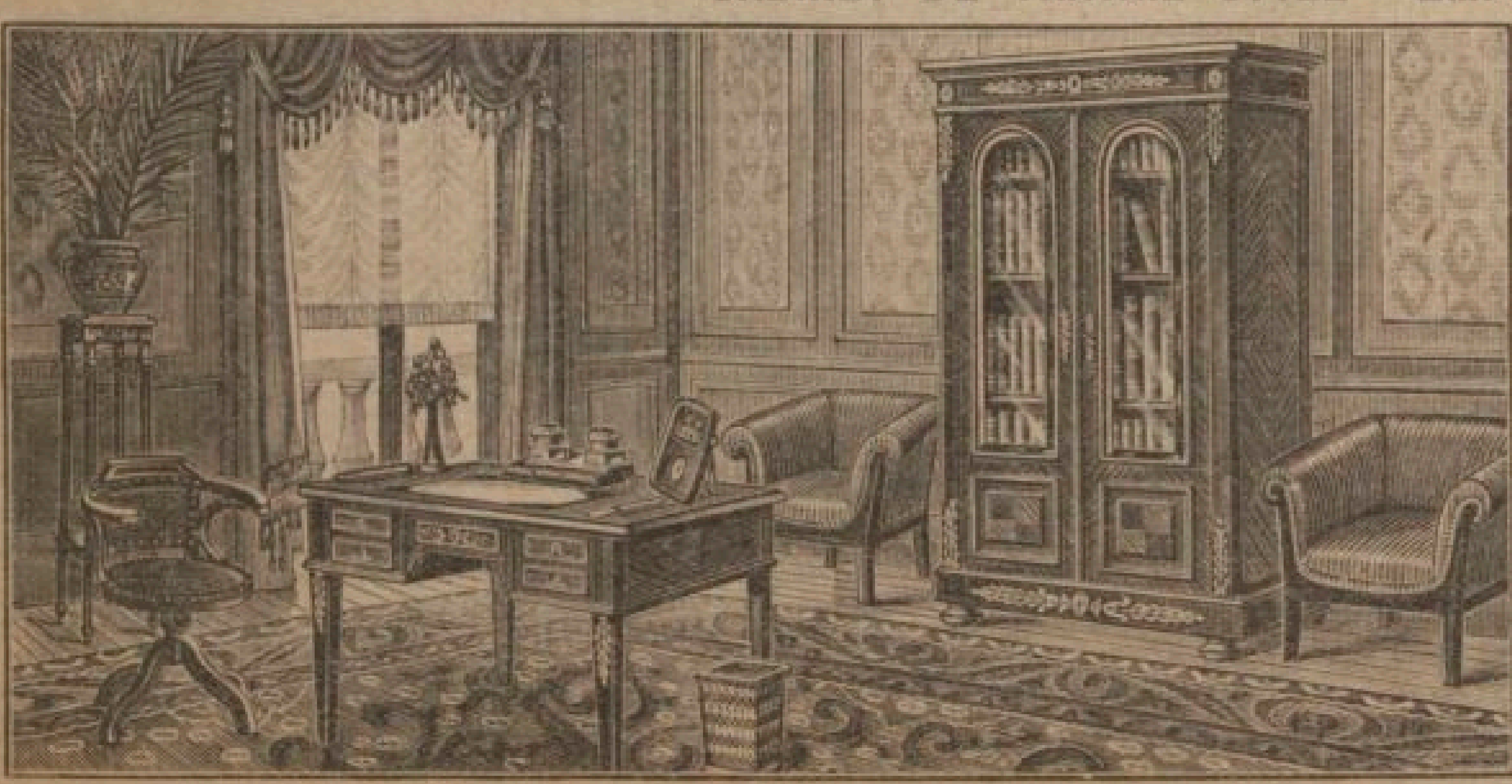
1234. **Bibliothèque**, genre "**Henri II**", noyer massif ciré, frises et montants à colonnes cannelées, galerie, panneaux encadrés à moulures, non vitrée, 4 tablettes montées sur crémaillère, serrure soignée fermant en haut et en bas. Cette bibliothèque est entièrement démontable. Prof. int. 33 c/m. Dim. ext. : haut. $2^{m}50$, larg. $1^{m}30$, prof. 53 c/m, poids 130 kgs 240. »

1234 *bis*. **Même modèle**, mais avec glaces biseautées.
Prix 285. »

1236. **Bureau assorti**, noyer massif ciré, pieds cannelés avec motifs sculptés, 9 tiroirs disposés dessus et dessous (ceux de dessous fermant à clé), dessus étagère avec galerie, table recouverte moleskine havane encadrée. Long. $1^{m}30$, larg. 80 c/m, haut tot. $1^{m}10$, poids 70 kgs 130. »

1238. **Fauteuil de bureau américain**, en noyer ciré, siège creusé, dossier et accoudoirs confortables, pieds avec dispositif tournant et oscillant à ressort, poids 15 kgs 72. »

CABINET DE TRAVAIL STYLE "EMPIRE"



1242. **Cabinet de travail** complet, style "**Empire**", comprenant : une bibliothèque n° 1244, un bureau n° 1246 et un fauteuil n° 1251. *Les 3 pièces*. 810. »

1244. **Bibliothèque**, style "**Empire**", acajou frisé ciré, frises et fronton à moulures, motifs de style, en vrai bronze massif ciselé et doré, panneaux encadrés à moulures, glaces biseautées, 4 tablettes montées sur crémaillère, serrure avec clé dorée, fermant en haut, en bas et au milieu, prof. int 33 c/m. Dim. ext. : haut. 2 m., larg. $1^{m}30$, prof 46 c/m, poids 100 kgs 480. »

1246. **Bureau assorti**, acajou frisé ciré, 5 tiroirs à serrure, ornements et entrées des serrures en vrai bronze massif, ciselé et doré, dessus recouvert drap vert. Long. $1^{m}30$, larg. $0^{m}75$, haut. 78 c/m, poids 35 kgs 270. »

1248. **Protège-drap de bureau**, formé d'une forte vitre en glace de St-Gobain biseautée, qui recouvre entièrement le dessus du meuble et protège le drap contre les taches d'encre, la poussière, etc. Dim. 130×75 c/m. *Recommandé* 42. »

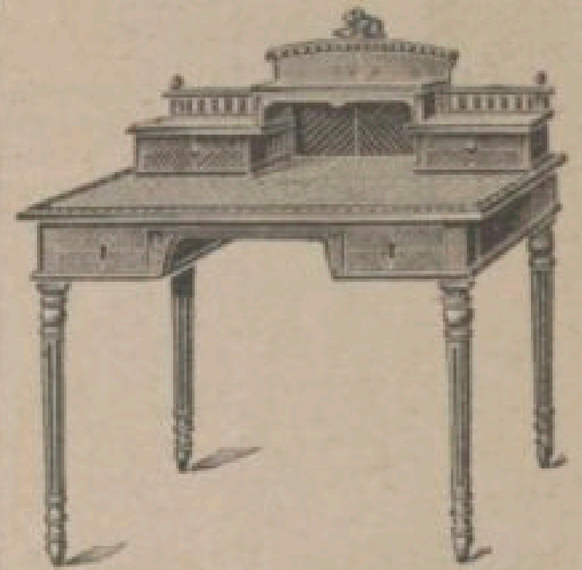
1251. **Fauteuil**, bois courbé verni acajou, siège à ressort et dossier garni cuir vert, dossier et accoudoirs cintrés, pieds avec dispositif à ressort réglable, poids 17 kgs 65. »

MOBILIER POUR BUREAU

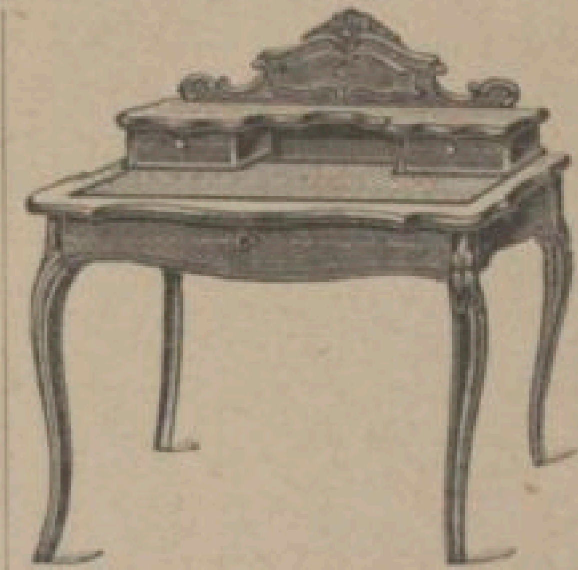
BUREAUX FANTAISIE ET DE STYLE



1254. **Bureau** en noyer massif ciré, pieds tournés, 3 tiroirs dont 1 grand, étagère, dim. du dessus 1m × 0m60, pds 26 kgs. *Fabrication soignée.*
Prix........................ **45.** »



1256. **Petit bureau de dame**, noyer frisé ciré, sculpté, style "Louis XVI", pieds cannelés, 4 tiroirs, dont 2 fermant à clé, dim. du dessus 84 × 50 c/m, pds 15 kgs........ **58.** »



1258. **Petit bureau de dame**, noyer frisé ciré, style "Louis XV", belle sculpture, grand tiroir avec serrure, étagère 2 tiroirs, dimens. du dessus 88 × 52 c/m, pds 14 kgs..... **70.** »



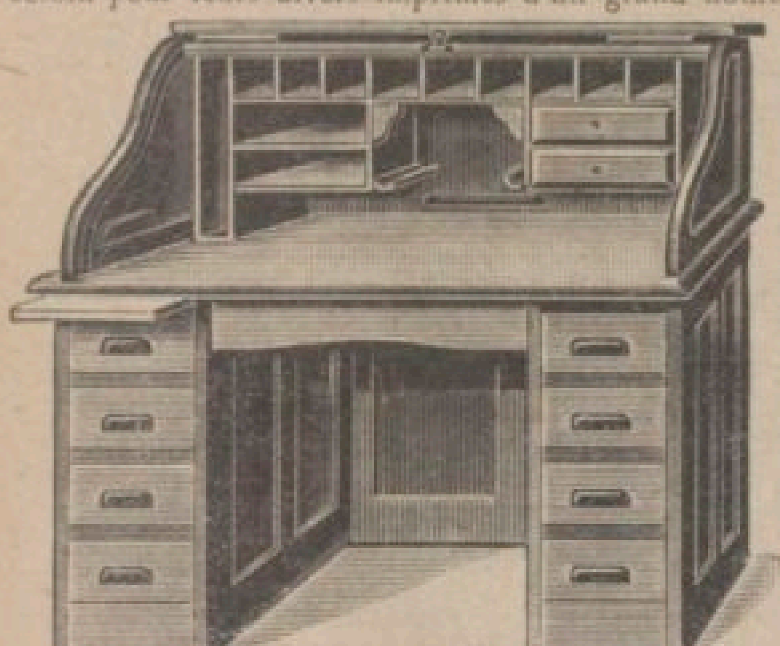
1261. **Petit bureau de dame**, bois doré, style "Louis XVI", moulures et appliques fantaisie, dessus étoffe soierie protégée par une glace biseautée, dim. du dessus 87 × 48 c/m, poids 15 kgs........................ **165.** »

Emballage des bureaux fantaisie sous paille et papier........................ 2. »

BUREAUX AMÉRICAINS EN CHÊNE MASSIF

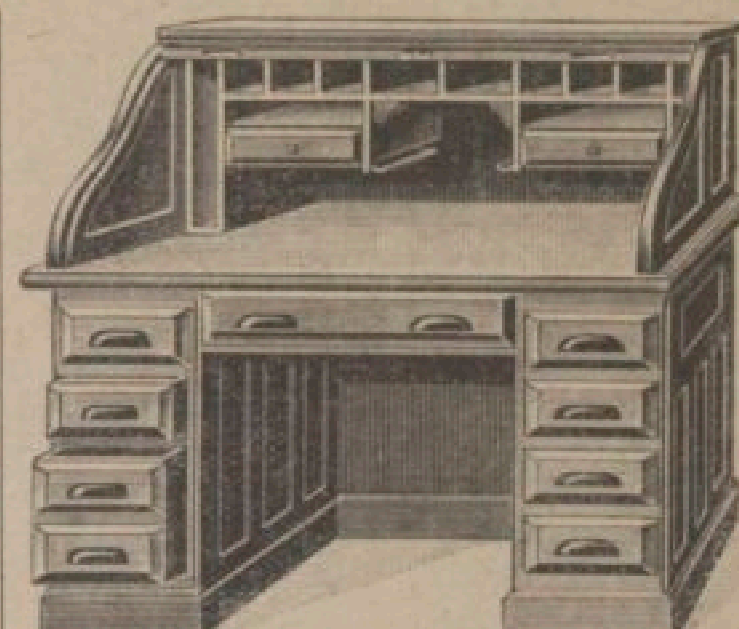
BUREAUX AMÉRICAINS A ÉTAGÈRE

Ces bureaux constituent le type du genre. Ils conviennent tout particulièrement aux commerçants, industriels, hommes d'affaires, etc., qui ont toujours besoin pour leurs divers imprimés d'un grand nombre de casiers ou tiroirs à la portée de la main.



1264.

Bureau américain en chêne massif ciré ; piètement avec 2 tablettes à coulisses et 7 tiroirs disposés sur les côtés ; étagère 15 casiers ou tiroirs ; rideau avec serrure, fermeture automatique de tous les tiroirs obtenue par l'abaissement du rideau. Dim. du dessus 1m22 × 76 c/m, haut. totale 116 c/m, pds 96 kgs.
Prix exceptionnel. **158.** »



1266. **Bureau américain** en chêne massif ciré ; piètement avec 2 tablettes à coulisse, 7 tiroirs de formes diverses, moulurés et disposés sur les côtés, étagère avec 14 casiers ou tiroirs, rideau mobile avec serrure, fermeture automatique des tiroirs obtenue par l'abaissement du rideau, plinthe dans le bas. *Fabrication soignée.* Dim. du dessus 1m22 × 80 c/m, haut. totale 118 c/m, pds 90 kgs.
Prix.......... **200.** »

1266 *bis*. **Même modèle**, mais verni, dim. 137 × 80 c/m, pds 110 kgs.
Prix.......... **240.** »

BUREAUX AMÉRICAINS DITS "DE FORME BASSE"

Les bureaux de cette série comprennent comme les précédents 1 rideau mobile, mais l'étagère a été réduite à 4 tiroirs ou casiers seulement. La suppression de quelques casiers, nullement indispensables, est compensée, pour un chef de maison par exemple, par la commodité de pouvoir surveiller son personnel, causer avec un client, un visiteur, ou tout autre personne, travaillant en face sur un bureau semblable.



1268

Bureau américain "**forme basse**", chêne massif ciré, piètement avec 2 tablettes à coulisses et 7 tiroirs disposés sur les côtés. Dessus du bureau avec 2 tiroirs et 2 casiers, rideau mobile avec serrure à clé, fermeture automatique des tiroirs obtenue par l'abaissement du rideau. Dim. du dessus 1m22 × 76 c/m, haut. totale 92 c/m, poids 92 kgs.
Prix exceptionnel........................ **158.** »

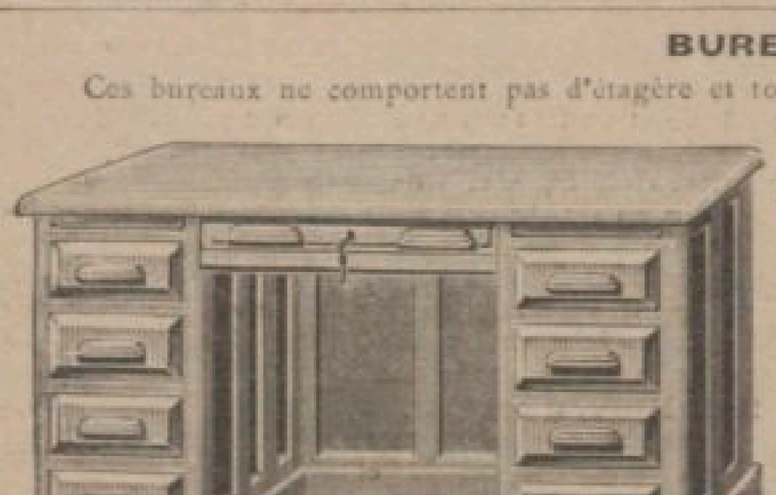


1271. **Bureau américain** "**forme basse**", chêne massif ciré, piètement avec 2 tablettes à coulisses et 7 tiroirs de formes diverses disposés sur les côtés. Dessus avec 2 tiroirs et 2 casiers, rideau mobile avec serrure, fermeture automatique des tiroirs obtenue par l'abaissement du rideau. Dim. du dessus 1m37 × 91 c/m, haut. tot. 96 c/m, pds 119 kgs.
Article soigné........................ **250.** »

1271 *bis*. **Même modèle**, mais en chêne massif verni, dim. 152 × 81 c/m, pds 130 kgs........................ **285.** »

BUREAUX AMÉRICAINS DITS "DE MINISTRE"

Ces bureaux ne comportent pas d'étagère et tout le dessus se trouve disponible pour le travail. Cette particularité les fait souvent préférer.



1274.

Bureau « Ministre », chêne ciré, piètement avec 2 tablettes à coulisses et 7 tiroirs disposés sur les côtés, grand tiroir du milieu avec serrure assurant la fermeture automatique de tous les tiroirs des côtés. Dim. du dessus 127 × 85 c/m, haut. tot. 77 c/m, pds 90 kgs.
Prix........................ **160.** »

1274 *bis*. **Même modèle "riche"**, avec dessus entièrement recouvert en drap vert fin.
Prix........................ **185.** »



1276. **Bureau plat**, dit « **Ministre** », en chêne ciré, à table basculante pour machine à écrire, avec plateau à coulisse sur lequel on fixe la machine, 4 tiroirs surmontés d'un plateau coulissant. Une clé ferme d'un même coup les 4 tiroirs et la table. Un seul mouvement fait basculer la machine à l'intérieur du meuble et permet d'utiliser le dessus comme bureau. Dim. 1m × 81 × 78 c/m, table basculante de 64 × 69 c/m, pds 95 kgs........ **210.** »

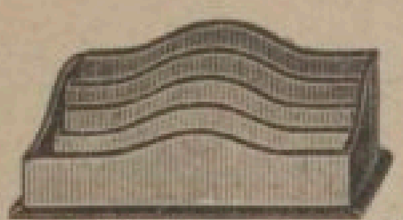
Emballage des bureaux. *Sous paille et papier*........ 5. »

Pour notre machine à écrire "Typo", voir page 247 et suiv.

PETITS CLASSEURS DE BUREAU

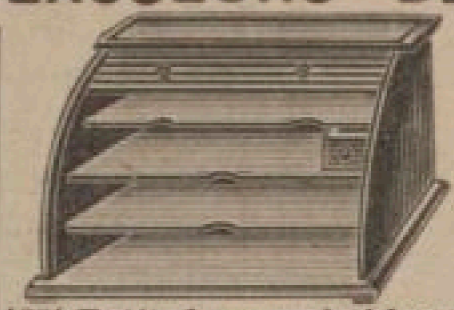


1279. **Petit classeur**, façon chêne, intérieur 4 cases, pr fiches, long. 30c/m, larg. 14c/m, hr 18c/m. *Prix exceptionnel*....... **2.85**
1279 *bis*. **Même modèle**, en vrai noyer verni, ébène ou acajou ciré (*l'indiquer*)........ **6.25**

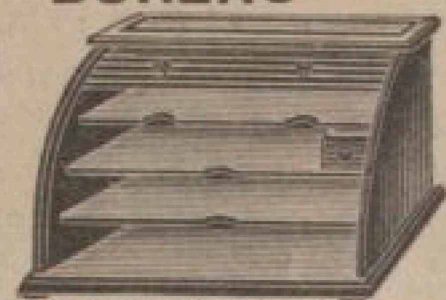


1282. **Petit classeur**, en acajou massif ciré, avec filets et bordure cuivre doré, intérieur 4 cases pour correspondance. Modèle fantaisie, très soigné. Long. 30 c/m, larg. 14 c/m, haut. 18 c/m........... **14.50**

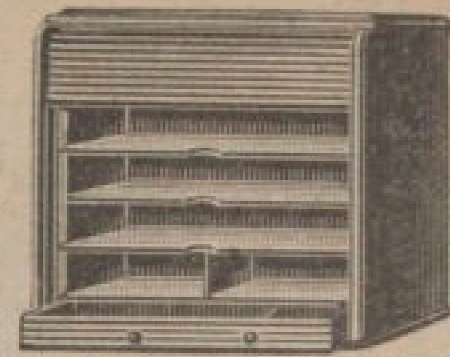
Classe-notes et classeurs de bureau en métal, voir page 626.



1284. **Petit classeur à rideau**, façon chêne, intérieur 4 casiers pour fiches et petit tiroir pour timbres, rideau de fermeture à coulisse, dim. 32×29×19 c/m. *Prix*........... **11.50**
1284 *bis*. **Même modèle**, mais en noyer verni, ébène ou acajou ciré (*l'indiquer*)...... **21.50**

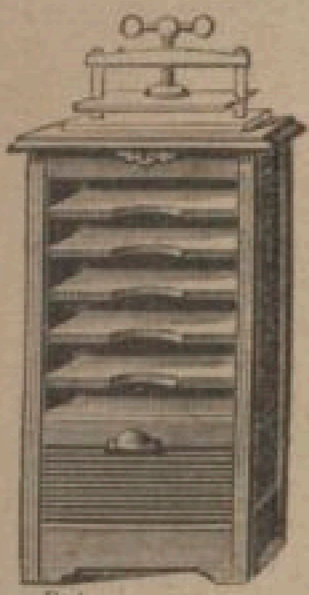


1286. **Petit classeur à rideau**, en acajou massif ciré, avec filets et bordure cuivre doré, incrusté, intérieur 4 casiers pour correspondance et 1 petit tiroir à timbres, rideau de fermeture à coulisse, dimensions 32×29×19 c/m. *Prix*............... **33.50**

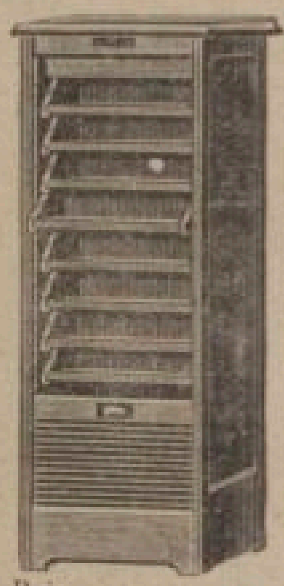


1288. **Petit classeur à rideau**, chêne massif ciré, intér. 5 casiers pr fiches, 1 tiroir divisé en cases, rideau de fermeture à coulisse, dim. 33×28×22 c/m. **27.** »
1288 *bis*. **Même modèle**, noyer ciré........... **31.** »
1288 *ter*. **Même modèle**, acajou verni............... **41.** »

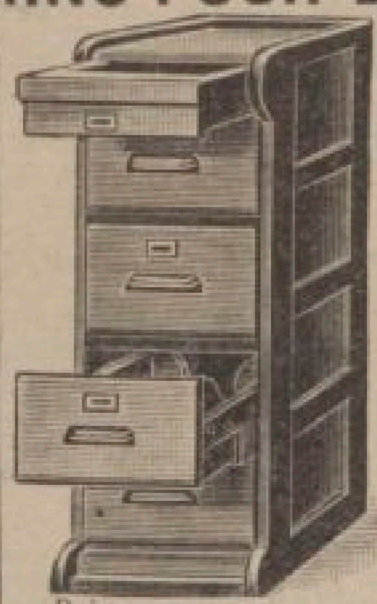
CLASSEURS AMÉRICAINS POUR BUREAUX



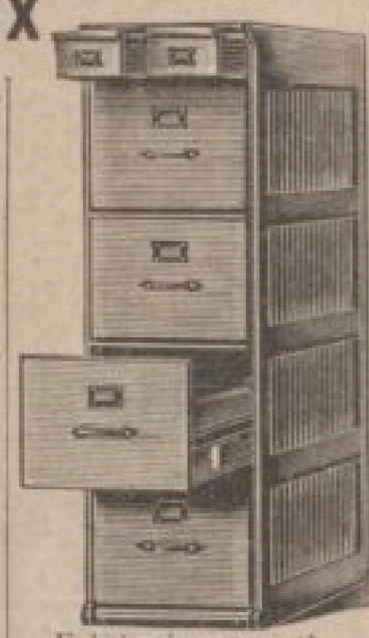
1292. **Classeur américain**, tout en hêtre, façon chêne ciré clair, intérieur 8 casiers de 35×27 c/m, rideau de fermeture à coulisse avec serrure. Le dessus convient comme table de presse à copier. Hauteur 90 c/m, largeur 45 c/m, profondeur 35 c/m, poids 15 kilogs environ.
Prix.................... **42.** »



1294. **Classeur américain** en chêne massif ciré clair, intérieur 11 casiers forme cuvette de 34×25 c/m, rideau de fermeture à coulisse avec serrure, hauteur 1 m. 20, largeur 45 c/m, profondeur 35 c/m, poids 25 kilogs environ.
Prix.................... **82.** »

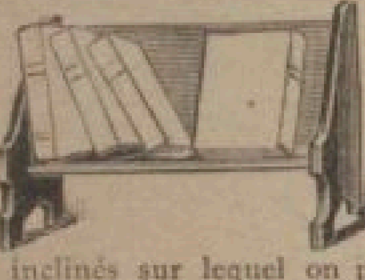


1296. **Classeur américain**, tout en chêne massif ciré, 4 grands tiroirs pour dossiers, avec glissière pour classement vertical, tiroir spécial pour fiches, hauteur totale 140 c/m, largeur 43 c/m, prof. 62 c/m, poids 67 kgs.
Prix.................... **160.** »

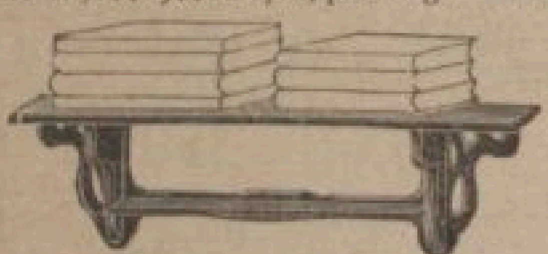


1298. **Classeur américain** chêne massif ciré, 4 tiroirs pr dossiers, avec glissière pr classement vertical, 2 petits tiroirs pr fiches. Tous les tiroirs sont montés sur galets cuivre assurant un roulement très doux. Hauteur 140 c/m, largeur 42 c/m, prof. 63 c/m, poids 55 kilogs.
Fabrication garantie....... **230.** »

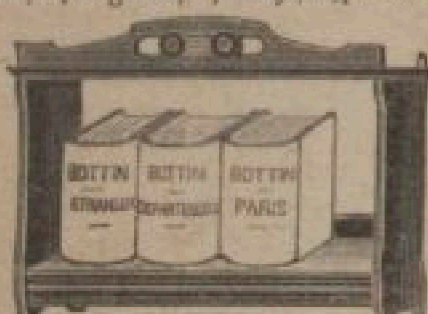
ÉTAGÈRES A LIVRES ET BIBLIOTHÈQUES



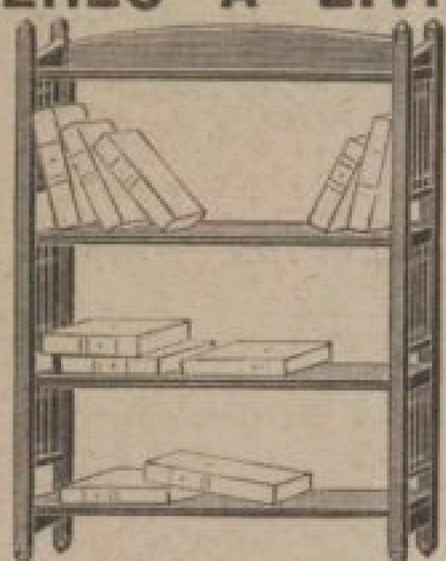
1302. **Porte-livres**, en chêne ciré foncé, formé de 2 montants, d'un fond et d'un rayon inclinés sur lequel on place les livres. Dim. 36×25×18 c/m, pds 1 kg. **4.75**



1304. **Tablette console**, noyer satiné ciré. Une 2e tablette peut recevoir des bibelots. Lr 90c/m, larg. 16c/m, hr 25c/m, pds 2k. **9.50**



1306. **Etagère à Bottin**, en chêne ciré, rayon et fronton à moulures. Se pose sur un meuble ou s'accroche au mur. Dim. 55×30×20 c/m, pds 3 kgs. **13.50**

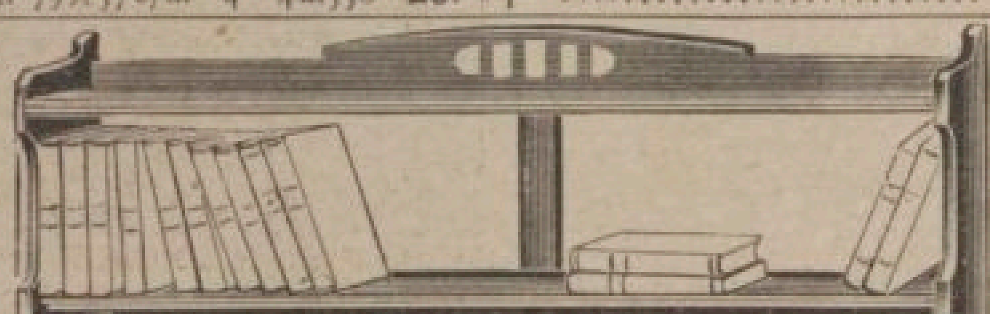


Etagère applique à livres, façon noyer ciré.

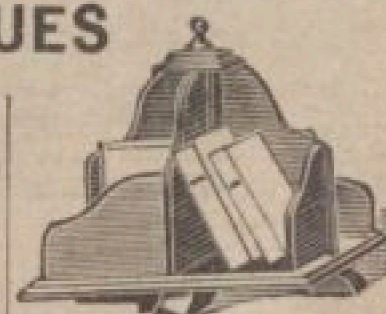
Nos	Dim.	Rayons	Pds	Prix
1308.	64×57 c/m	3	3 k 500	**15.** »
1308 A.	79×57 c/m	4	4 k.350	**20.** »



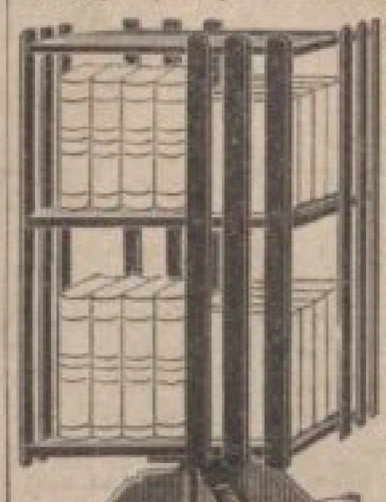
1312. **Bibliothèque portative**, en chêne ciré, composée de 2 montants et de 3 rayons. Celui du milieu est plat et les 2 autres forment porte-livres, avec parois inclinées maintenant les volumes. Dimensions 102×76×25 c/m, poids 9 kilogs.
Prix...................... **22.** »



1314. **Grande étagère à livres**, en vieux chêne ciré, fronton découpé, dessus avec rayon pour objets. Dim. 134×51 c/m, prof. 23 c/m, pds 11 kgs. **25.** »

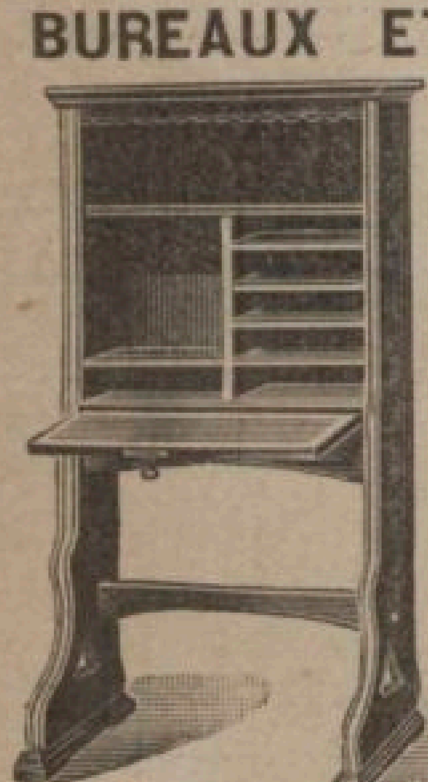


1316. **Petite bibliothèque tournante**, en noyer ciré, 4 casiers pr livres. Se place sur le bureau. Dim. 31×31 c/m, pds 2 k. 170.... **23.** »

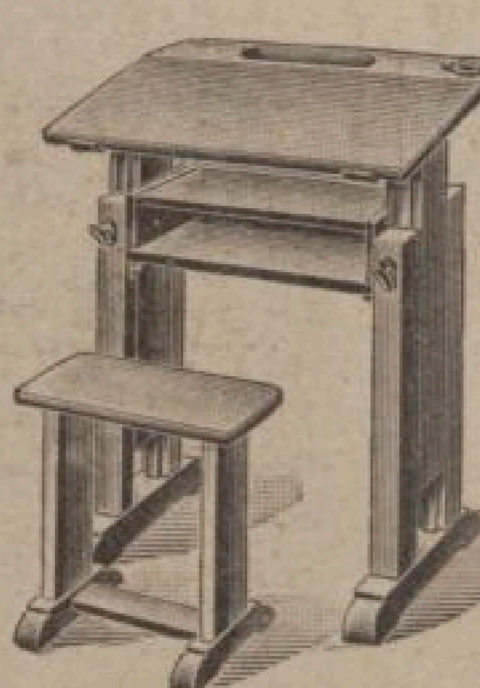


1318. **Bibliothèque tournante**, en chêne ciré, à claire voie, montée sur tige métallique, 8 cases à livres dont 4 de 32c/m sur 22c/m de large, dessus carré de 48c/m de côté, haut. tot. 83 c/m, pds 15 kgs environ. *Prix*. **55.** »
1318 *bis*. **Bibliothèque tournante**, genre de la précédente, mais en noyer ciré et teinté, tablettes fixes et séparations pivotantes à chaque rayon (*voir gravure*), roulettes à billes. Stabilité absolue et solidité garantie. Haut. 87 c/m, larg. 40 c/m, prof. 40 c/m, pds 12 kgs.... **63.** »

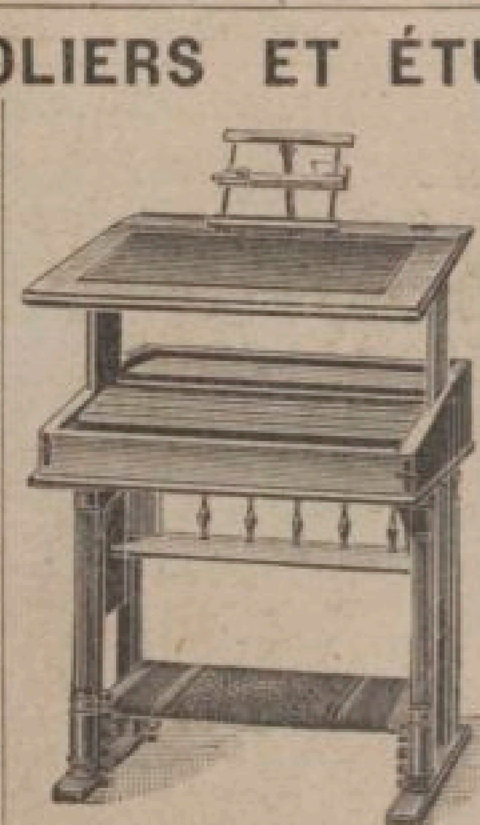
BUREAUX ET PUPITRES SPÉCIAUX POUR ÉCOLIERS ET ÉTUDIANTS



1322. **Bureau bibliothèque** tout en bois dur verni, façon noyer, intérieur 8 casiers de forme variée, une porte abattant fermant à clé, garnie drap vert qualité extra, sert de pupitre, le dessus forme étagère à livres, pieds très stables.
Modèle peu encombrant et pratique.
Hauteur 1m45, largeur 68 c/m, poids 24 kilogs.
Prix...................... **75.** »



1324. **Table bureau "Féret"**, en chêne, dessus incliné, coulisses à arrêt permettant de faire varier de 0m85 à 1m25, la hauteur du pupitre, encrier métallique. Livrée avec banc. Recommandée pour enfants, à qui elle empêche de prendre de mauvaises positions. Dimensions du dessus 47×65 c/m, poids 25 kilogs.
Prix.... **70.** »
1324 *bis*. **Même modèle**, mais avec dessus formant pupitre pour renfermer les livres......... **80.** »

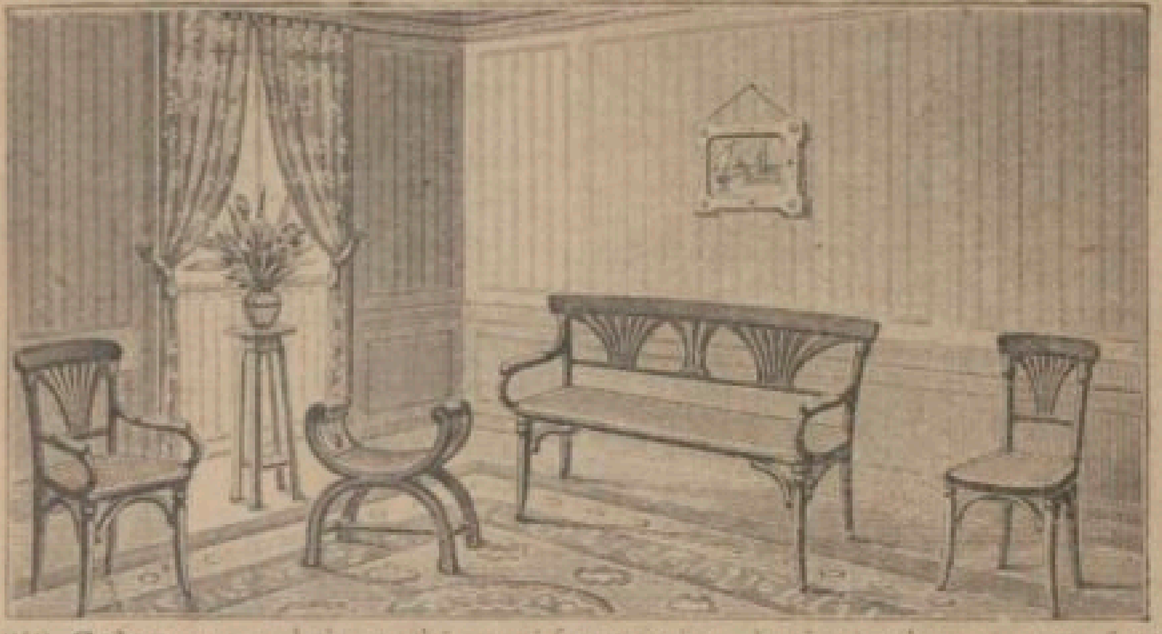


1326. **Bureau à élévation "Studia"**, en chêne ciré massif, s'adaptant à toutes les tailles, pour le travail assis ou debout. Il convient également comme pupitre d'écolier, dessus recouvert moleskine, avec tiroir fermé par un rideau à coulisse, appuie-livres extensible, rayon pour papiers.
Se règle à l'aide de 2 vis à la hauteur voulue.
Dimensions 70×60 c/m, poids 19 kilogs.
Prix.......................... **100.** »

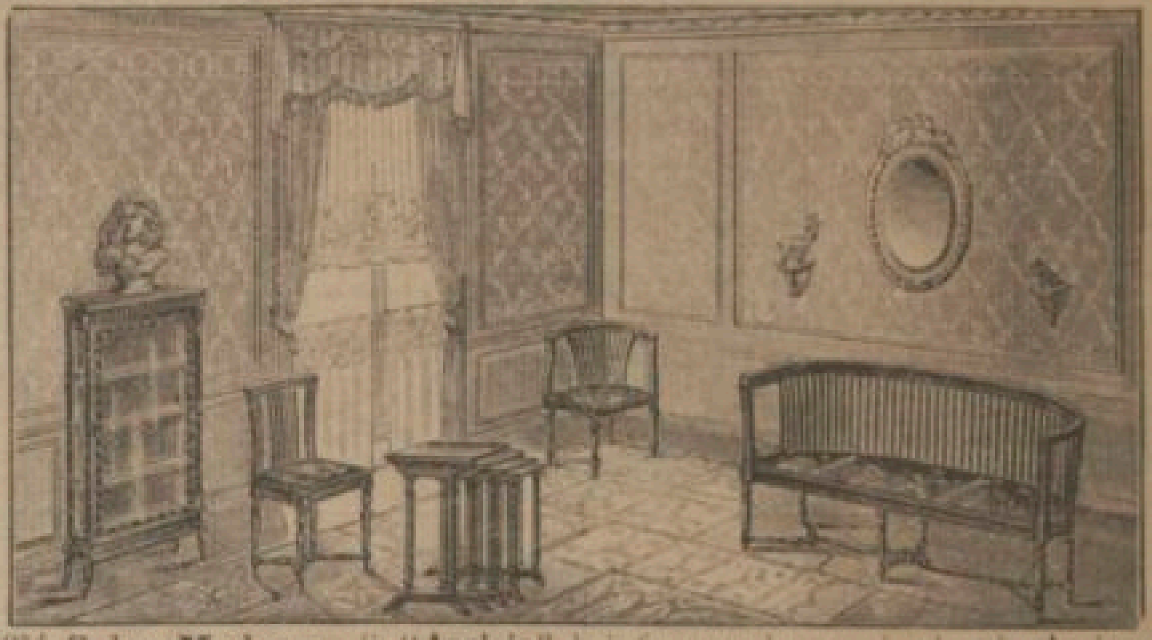
MOBILIER DE SALON

Nos mobiliers de salon sont composés des 5 pièces suivantes : 1 canapé, 2 chaises et 2 fauteuils.

SALON BOIS COURBÉ ET SALON GENRE " ANGLAIS "

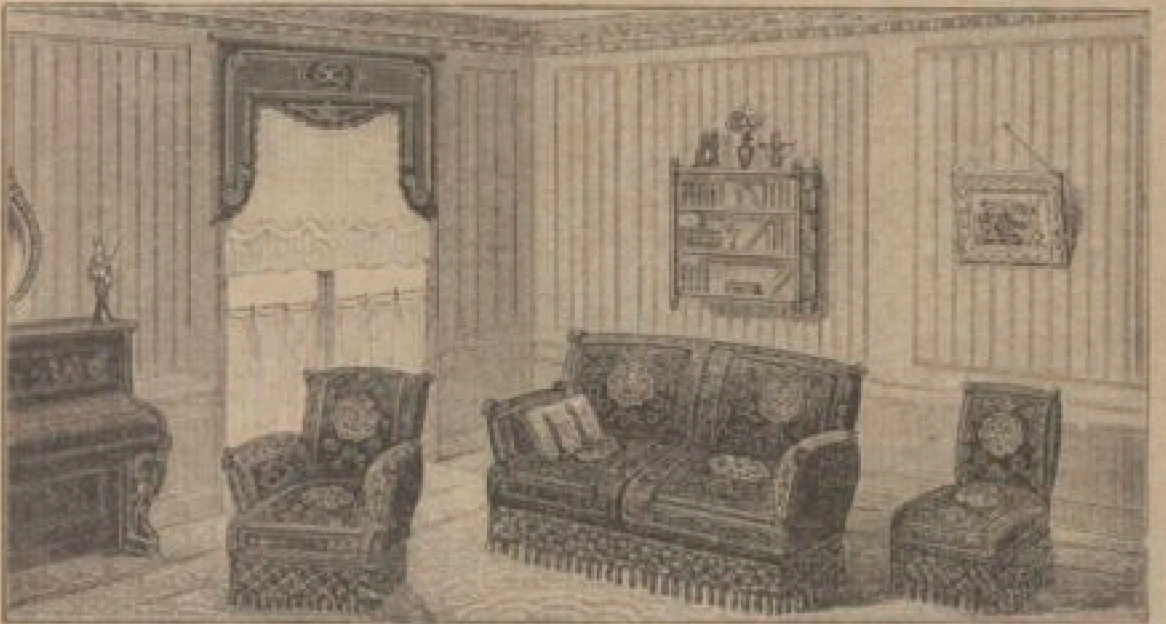


1342. **Salon** tout en bois courbé, verni façon acajou, dossier à palmette, contreforts à arcs, sièges cannés.. **125.** »
1344. **Chaise** seule, pds 3 kgs.. **15.** » | 1346. **Fauteuil** seul, pds 5 kgs.. **24.** » | 1348. **Canapé** seul, pds 8 kgs., **48.** » | 1352. **Banquette** assortie, p. 4 k. **39.** »

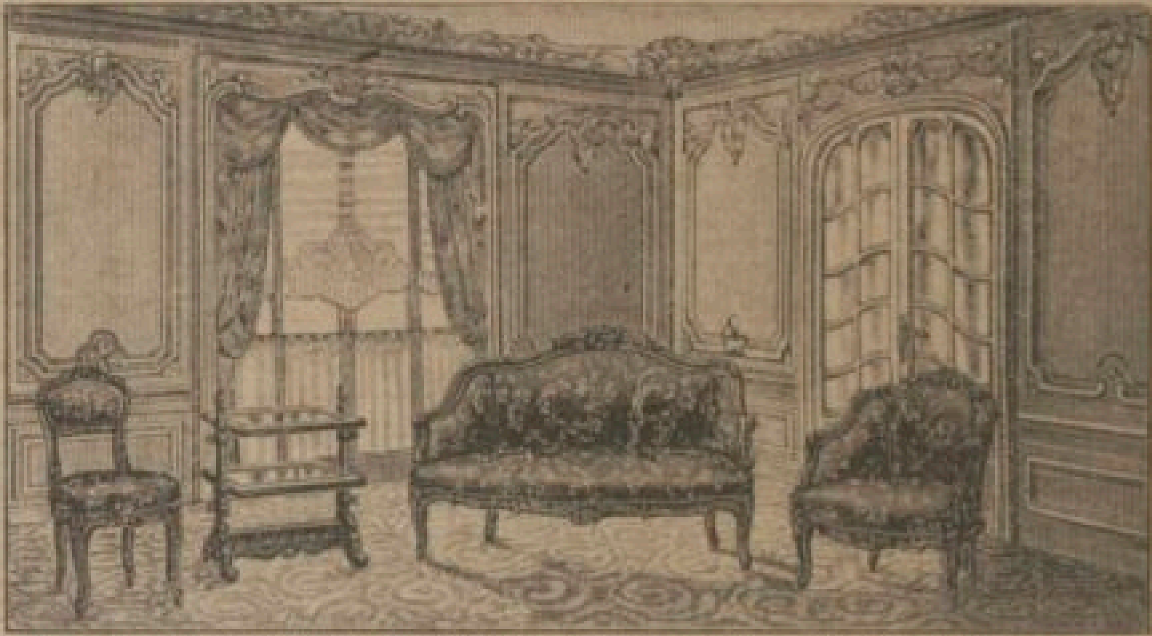


1354. **Salon Moderne**, dit **"Anglais"**, bois façon acajou verni, très **soigné**, sièges recouverts velours coton imprimé 2 tons, fond vieux rose. *Prix complet.* **148.** »
1356. **Chaise** seule, pds 4 kgs 500. **22.** » | 1358. **Fauteuil** seul, pds 4 kgs 900.. **28.** » | 1362. **Canapé** seul, pds 12 kgs 100. **58.** »

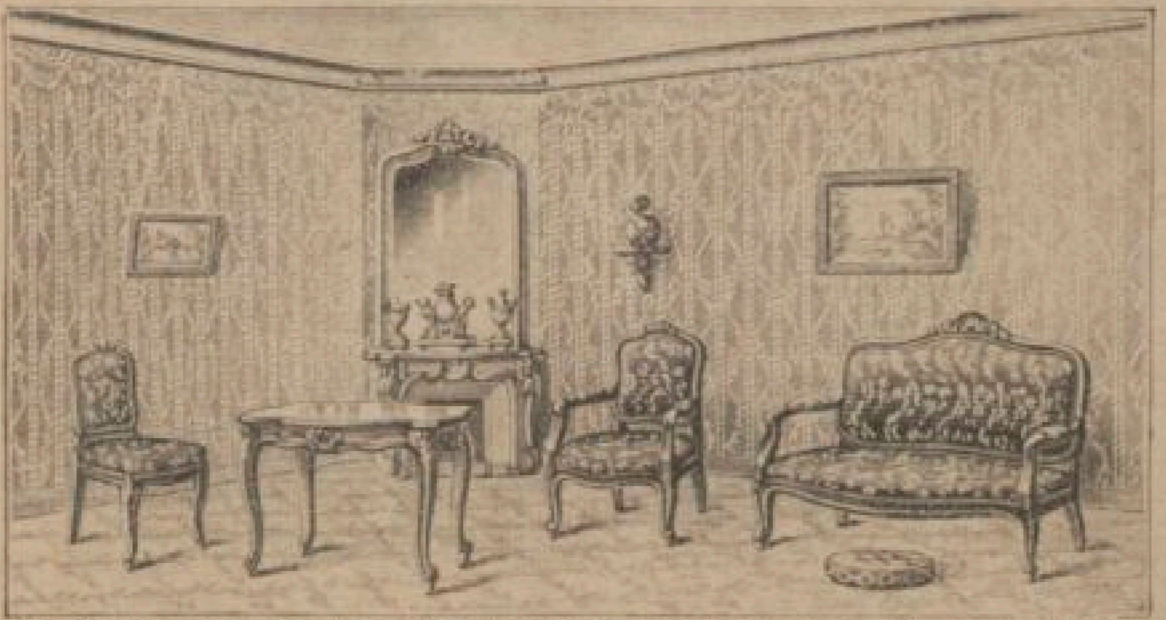
SALONS DE STYLE



1366. **Salon "Coussin"**, entièrement recouvert moquette coton fond rouge avec dessin genre oriental, grandes franges nouées, *Prix complet*..... **158.** »
1368. **Chaise** seule, pds 9 kgs......... **22.** » | 1372. **Fauteuil** seul, poids 17 kgs.. **32.** » | 1374. **Canapé** seul, pds 29 kgs....... **55.** »



1404. **Salon Louis XV "Marquise"**, monture noyer sculpté et ciré, **entièrement** recouvert soierie riche, fond rouge, dessins fleurs couleurs variées... **340.** »
1406. **Chaise** seule, pds 5 kgs......... **42.** » | 1408. **Fauteuil** seul, poids 9 kgs.. **75.** » | 1412. **Canapé** seul, pds 16 kgs..... **115.** »



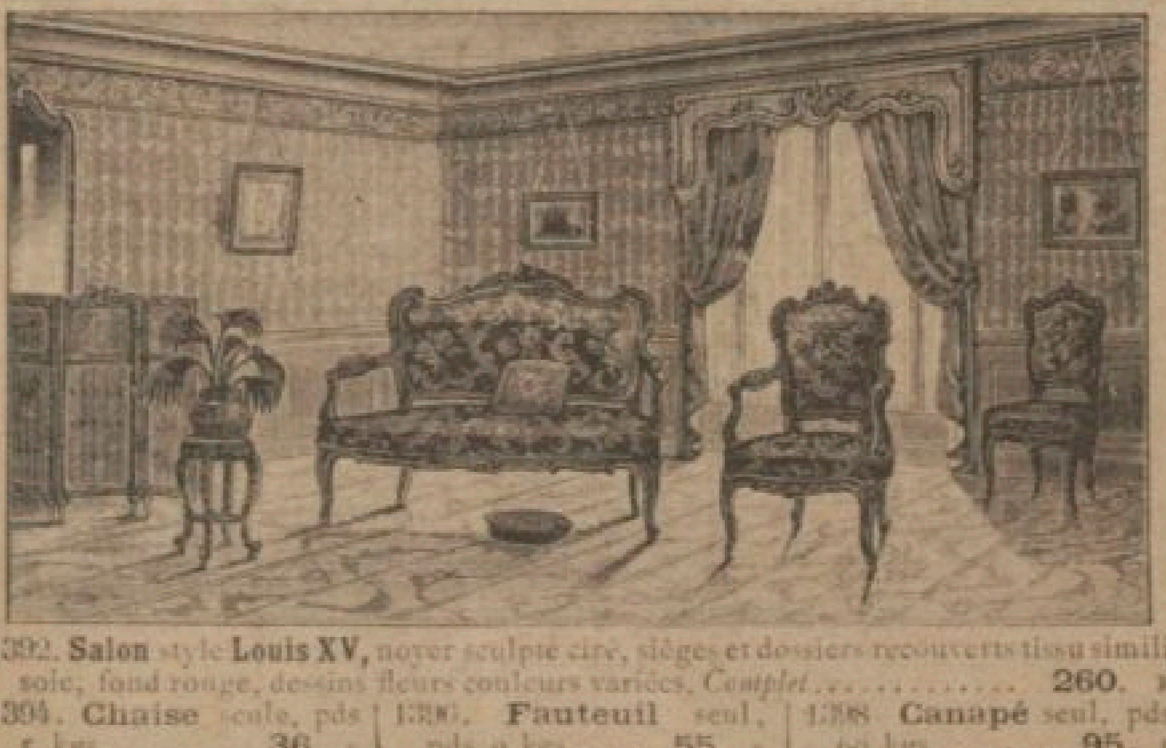
1378. **Salon** style **Louis XIV**, bois façon noyer ciré avec moulures et sculptures, sièges et dossiers recouverts étoffe tapisserie fond grenat avec fleurs couleurs variées, *Prix complet*.. **162.** »
1382. **Chaise** seule, pds 6 kgs........ **24.** » | 1384. **Fauteuil** seul, pds 7 kgs.... **32.50** | 1386. **Canapé** seul, pds 20 kgs....... **55.** »

Emballage

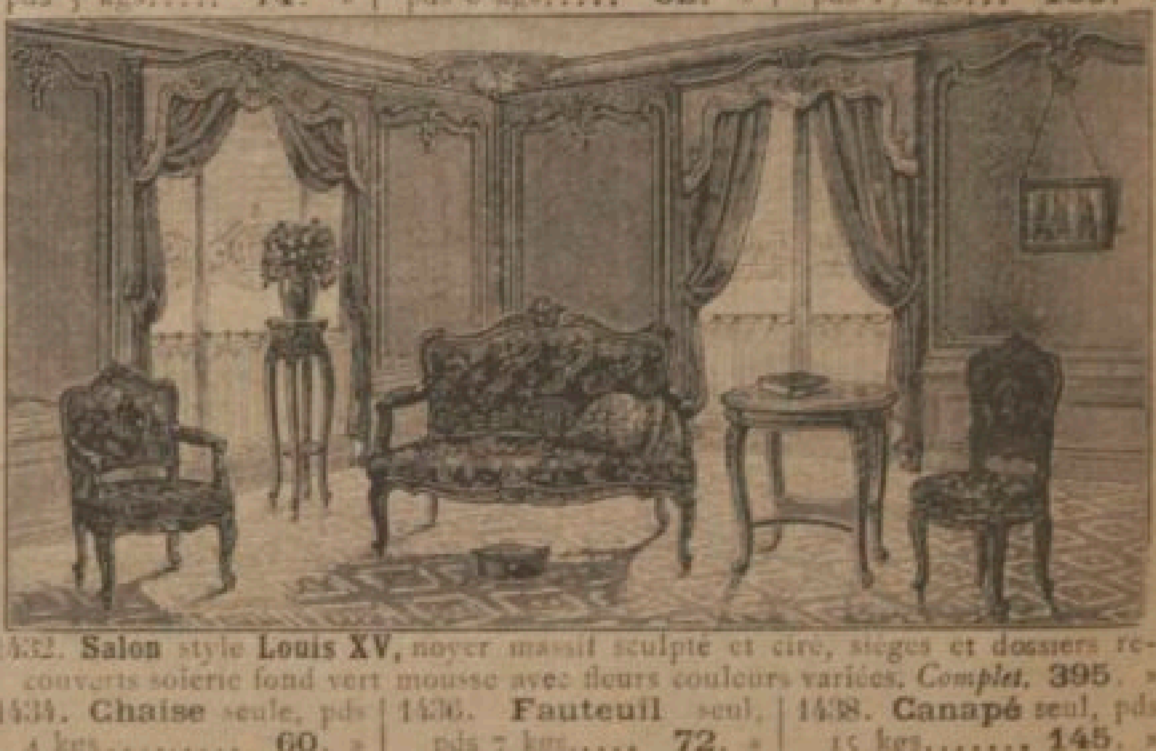
Sous paille et papier { *La chaise*.......... **1.** » | *Le fauteuil*.......... **2.** » ; *Le canapé*.......................... **3.** »



1416. **Salon** style **Louis XVI "Médaillon"**, monture bois doré et sculpté, tissu moiré, fond grenat, fleurs roses à rayures vertes. *Complet*......... **365.** »
1418. **Chaise** seule, pds 5 kgs.. **52.** » | 1422 **Fauteuil** seul, pds 8 kgs.. **75.** » | 1424. **Canapé** seul, pds 17 kgs. **120.** » | 1426. **Fauteuil** dit **"Bergère"**, p. 16 k. **165.** »
1416 *bis.* **Même modèle**, monture noyer sculpté et ciré, sièges et dossiers recouverts tissu fantaisie, fond beige avec bouquets fleurs couleurs **variées.** *Prix complet*.. **458.** »
1418 *bis.* **Chaise** seule, pds 5 kgs..... **74.** » | 1422 *bis.* **Fauteuil** seul, pds 8 kgs..... **92.** » | 1424 *bis.* **Canapé** seul, pds 17 kgs... **160.** »



1392. **Salon** style **Louis XV,** noyer sculpté ciré, sièges et dossiers recouverts tissu simili soie, fond rouge, dessins fleurs couleurs variées, *Complet*............... **260.** »
1394. **Chaise** seule, pds 5 kgs......... **36.** » | 1396. **Fauteuil** seul, pds 9 kgs.... **55.** » | 1398 **Canapé** seul, pds 60 kgs....... **95.** »



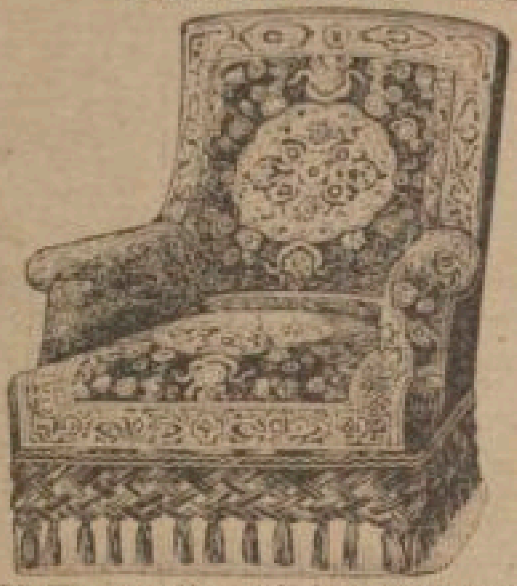
1432. **Salon** style **Louis XV,** noyer massif sculpté et ciré, sièges et dossiers recouverts soierie fond vert mousse avec fleurs couleurs variées, *Complet*, **395.** »
1434. **Chaise** seule, pds 4 kgs......... **60.** » | 1436. **Fauteuil** seul, pds 7 kgs..... **72.** » | 1438. **Canapé** seul, pds 15 kgs....... **145.** »

FAUTEUILS

FAUTEUILS MODÈLES COURANTS



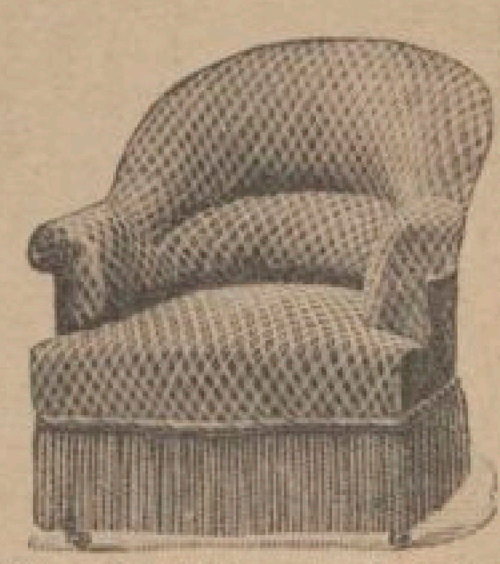
1450. **Fauteuil** dit "*coussin*", recouvert moquette coton, dessins et couleurs variées, siège de 62×52 c/m, poids 18 kgs. *Prix exceptionnel*............ 24.75
1450 *bis*. **Même modele,** moquette coton extra, dessin genre persan.. 32. »



1455. **Fauteuil anglais** recouvert moquette coton première qualité, dessin oriental, couleurs variées, sur fond rouge, siège de 50×50 c/m, poids 17 kilogs.................... 35. »

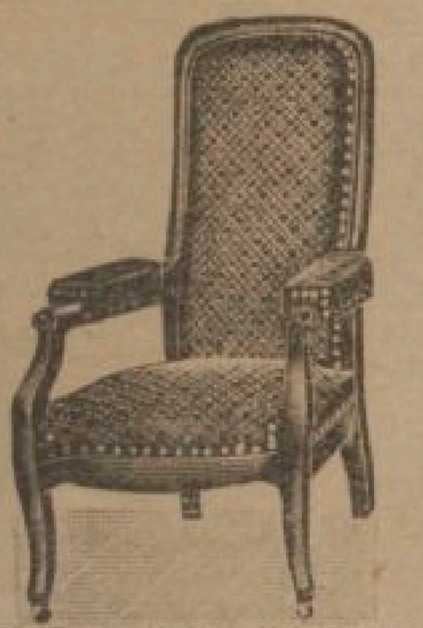


1458. **Fauteuil anglais**, recouvert moquette coton extra, dessins bouquets de fleurs, nuances variées, sur fond rouge, dossier cintré, siège de 50×50 c/m, poids 17 kgs... 39. »



1462. **Fauteuil** genre "**crapaud**", recouvert velours grenat, dessin fantaisie, siège de 50×50 c/m, poids 15 kilogs.................. 51. »
1462 *bis*. **Même modele**, recouvert velours ciselé, fabrication extra, pds 18 kgs. 69. »

FAUTEUILS DITS "VOLTAIRE", "LOUIS XIII" ET "MINISTRE"



1470. **Fauteuil** dit "*Voltaire*", recouvert velours frappé grenat, dossier droit, dispositif à crémaillère, permettant d'incliner plus ou moins le dossier, siége de 54×50 c/m, pds 15 kgs.... 38. »



1475. **Fauteuil** dit "*Voltaire*", recouvert velours frappé grenat, qual. extra, à grds dessins. Même fabrication et dispositif que le précédent, dossier cintré, siége de 58×50 c/m, pds 17 kgs. 45. »

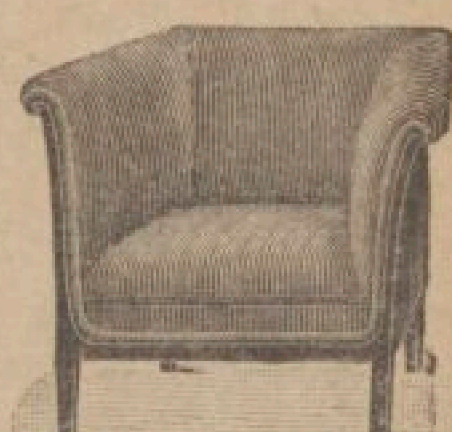


1480. **Fauteuil** dit "*Voltaire*", style Louis XVI, recouvert velours froissé grenat ou vert mousse (*l'ind.*), dispositif spécial à crémaillère, permettant d'incliner le dossier siége de 60×50 c/m, pds 18 kgs. 70. »



1485. **Grand fauteuil Louis XIII**, recouvert moquette coton, fond vert mousse avec fleurs et encadrement beige, pieds tournés, siége de 62×52 c/m poids 15 kgs......... 42. »

FAUTEUIL SPÉCIAL POUR BUREAU

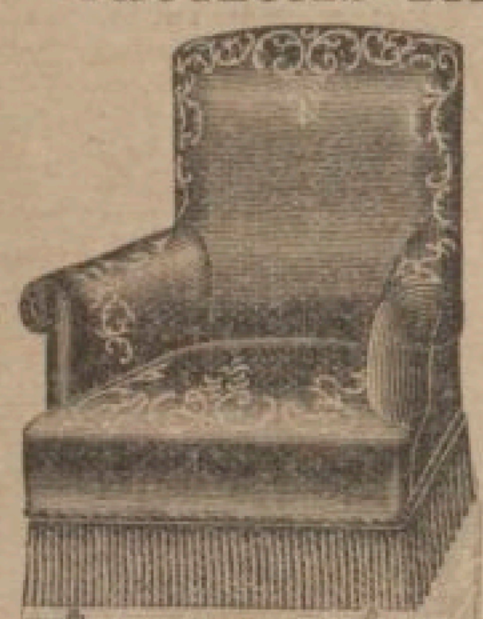


1488 **Fauteuil anglais** dit "*Ministre*", recouvert velours à côtes, rouge foncé, dossier et accoudoirs arrondis, siége de 45 c/m, poids 17 kgs. *Prix*.................. 78. »

FAUTEUILS DITS "CONFORTABLES"



1490. **Fauteuil anglais**, recouvert velours coton broché, bleu pâle ou vieux rose (*l'ind.*), forme basse, confortable, siége de 58×52 c/m, poids 19 kgs.. 55. »



1495. **Fauteuil anglais**, recouvert panne grenat, forme basse, dossier cintré, siége de 65×50 c/m, pds 21 kgs.. 59. »
1495 *bis*. **Même mle**, avec broderie vieil or. 64. »



1498. **Fauteuil confortable,** recouvert étoffe tapisserie fond beige, avec dessins fleurs couleurs variées, dossier à crosse, siége de 52×55 c/m, pds 22 kgs 75 »



1502. **Fauteuil anglais confortable,** recouvert peluche vieil or, dossier à crémaillère, permettant l'inclinaison, siége de 55×52 c/m, pds 27 kgs. 95. »

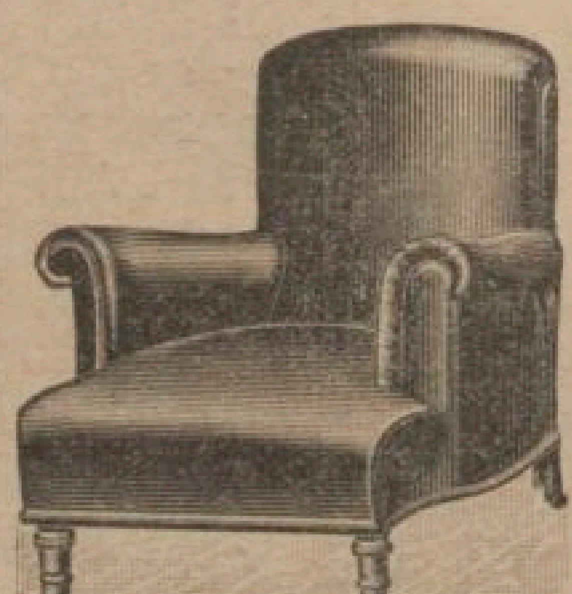
GRANDS FAUTEUILS TRÈS CONFORTABLES DITS "ANGLAIS"



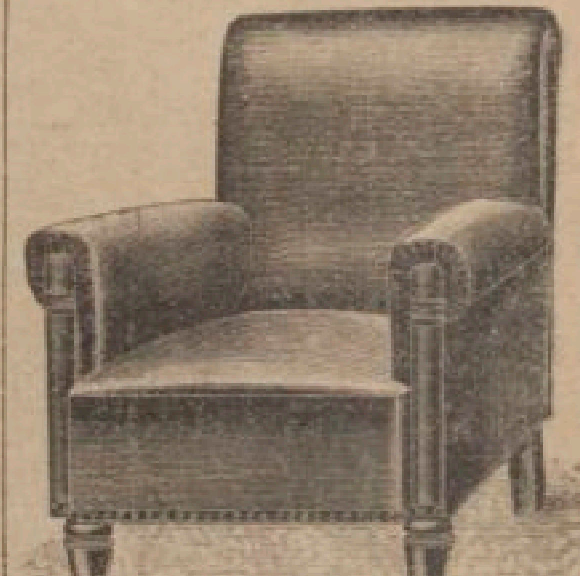
1506. **Fauteuil Welesley**, recouvert velours grenat à côtes, forme basse, dossier cintré et capitonné, tête de repos, forme crosse, devant arrondi et capitonné, siége de 50×50 c/m, pds 22 kgs... 92. »



1515 **Grand fauteuil anglais** dit "*de club*", recouvert velours beige foncé à côtes, forme très basse, dossier à ressorts, cintré et galbé, accoudoirs capitonnés, siége profond de 55×55 c/m, pds 22 kgs. 125. »

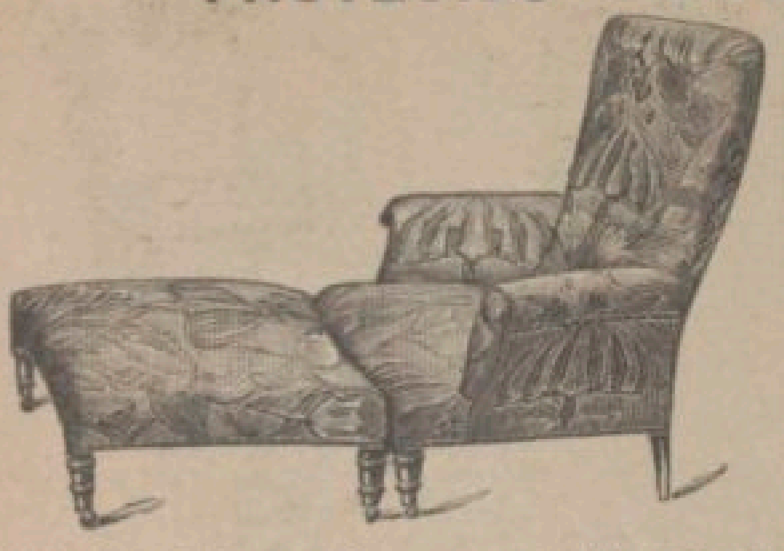


1520. **Grand fauteuil américain**, recouvert mouton grenat, forme très basse, dossier capitonné très souple, cintré et galbé, siége très profond à devant suspendu, dit "*à soufflets*", de 72×58 c/m, pds 25 kgs. 140 »



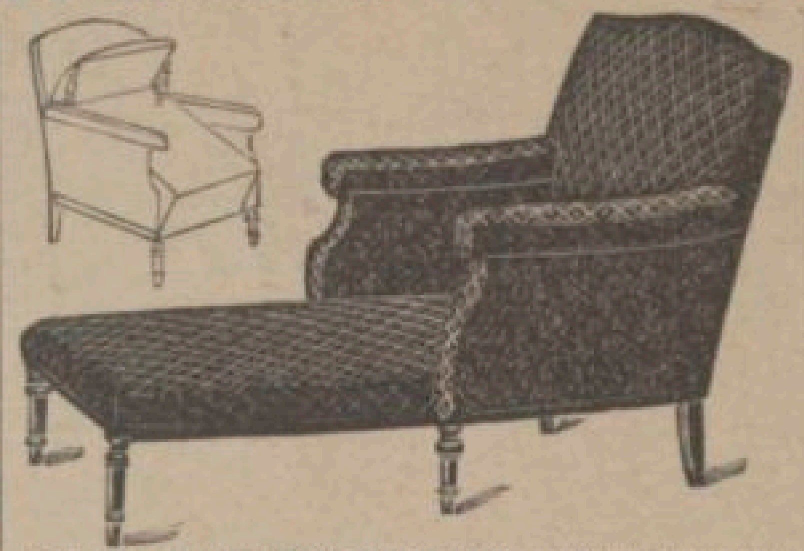
1525. **Grand fauteuil américain,** recouvert cuir extra havane, dossier et accoudoirs arrondis, tambourres et à ressort, large siége confortable à devant suspendu dit "*à soufflets*", de 56×56 c/m, pds 30 kgs 180. »

FAUTEUILS CHAISES-LONGUES ET FAUTEUILS "MORRIS"



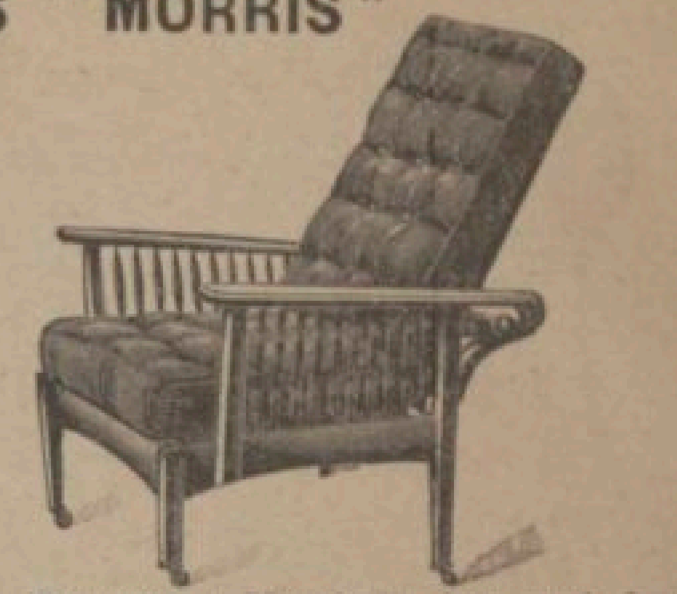
1532. **Grand fauteuil**, recouvert étoffe tapisserie de couleurs variées, siège et accoudoirs rembourrés, large dossier cintré, pieds bois tourné avec roulettes. Modèle confortable, recommandé pour malade. Dim. du siège 60×60 c/m, haut. totale 1 m 05, poids 19 kgs **40.** »

1534. **Bout de pieds** assorti, forme carrée, permettant de transformer le fauteuil ci-dessus en chaise-longue, dim. 68×68, p^ds 9 kgs 750. **21.** »



1537. **Fauteuil chaise-longue**, entièrement recouvert velours ciselé rouge foncé, vert ou bleu (*l'ind.*), large siège à ressorts, dossier et accoudoirs cambrés, allonge articulée à charnières, permettant de le transformer en chaise-longue très confortable. Convient pour salon, fumoir, bibliothèque, etc. Larg. du siège 70 c/m, long. tot. développé 1^m45, poids 20 kgs **155.** »

☛ **Emballage des fauteuils et chaises-longues 1 à 2 fr.**



1540. **Fauteuil "Morris"**,, bois verni façon acajou, siège et dossier garnis de coussins mobiles à "soufflets", très confortables; dossier à charnières cuivre se rabattant sur le siège, crémaillère et barre cuivre permettant l'inclinaison du dossier à volonté. Dim. d'encombrement: larg. 70 c/m, long. 100 c/m, haut. 95 c/m, p^ds 17 kgs. **70.** »

1540 *bis*. **Même modèle**, mais en acajou massif et coussins garnis kapok (*modèle de la gravure*).... **120.** »

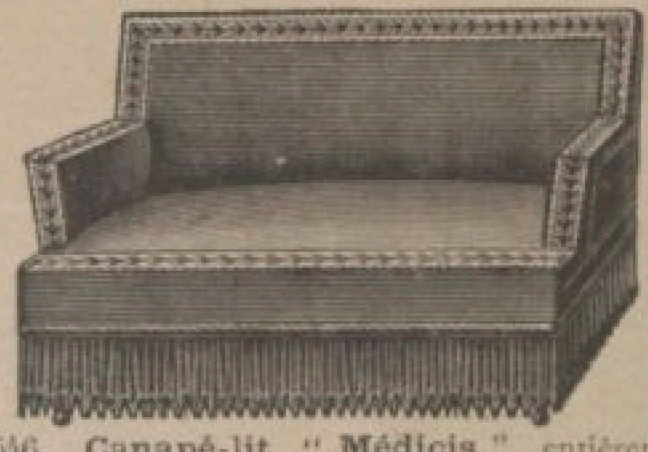
CANAPÉS-LITS ET FAUTEUILS-LITS

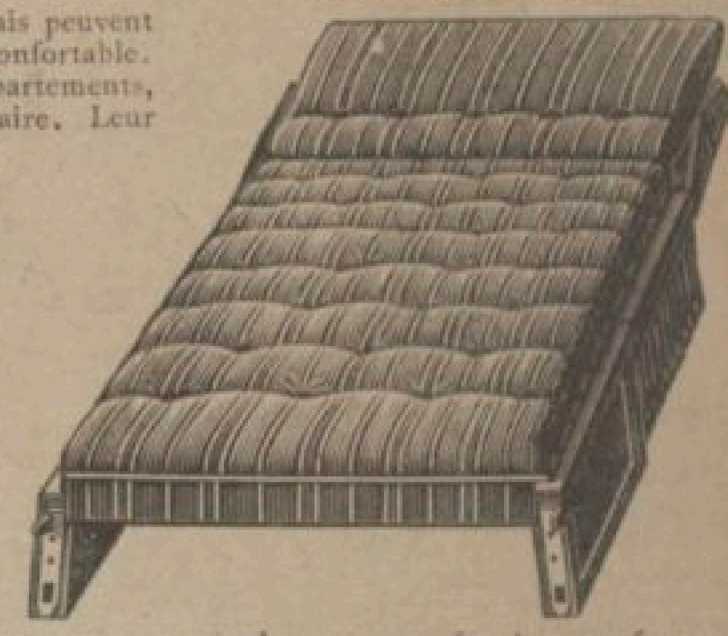
CANAPÉ-LIT
"COUSSIN"
ACCOUDOIRS
à inclinaison réglable

Les canapés-lits fermés ont l'aspect des sièges-canapés ordinaires, mais peuvent se transformer facilement, grâce à un mécanisme très simple, en un lit confortable.
Ils conviennent pour bureaux, salons, chambres d'hôtels, petits appartements, partout où l'on peut avoir besoin, à l'occasion, d'un lit supplémentaire. Leur construction est robuste et soignée.

CANAPÉ-LIT "MÉDICIS"







1544. **Canapé-lit**, recouvert velours coton, dessins et couleurs variés, franges torses, accoudoirs à charnières. Il suffit, pour transformer ce canapé en lit de repos ou chaise longue très confortable, d'enlever le dossier et de rabattre les accoudoirs, en leur donnant l'inclinaison que l'on désire. Long. tot. 1 m 20, larg. 52 c/m, poids 40 kgs **85.** »

Emballage *du canapé-lit nº* 1544 **4.** »
Emballage *du canapé-lit nº* 1546 **15.** »
Emballage *du fauteuil-lit nº* 1548 **3.** »

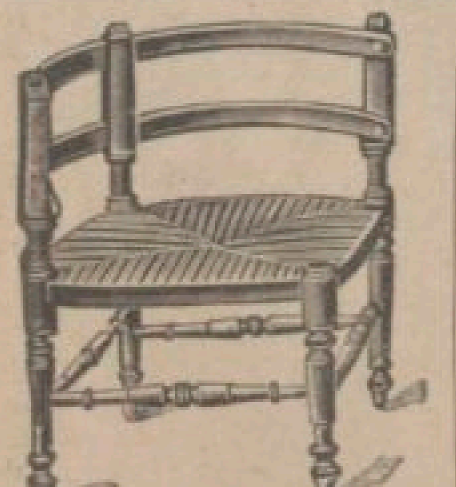


1546. **Canapé-lit "Médicis"**, entièrement recouvert velours rouge foncé avec franges et galon en laine, intérieur avec sommier en toile métallique très souple, matelas à bourrelets. Dossier articulé formant traversin. Les ferrures, très robustes, donnent à l'ensemble une rigidité absolue et assurent un usage sérieux. Développé, le canapé constitue un lit de 1 m 20 de large, poids 72 kgs.
Prix **350.** »

1548. **Fauteuil-lit "Médicis"**, même genre que le canapé avec matelas. Larg. du lit 70 c/m, poids 65 kgs environ....... **280.** »

Pour transformer le canapé ou fauteuil en lit, voir gravure ci-contre.

SIÈGES DIVERS FANTAISIE



1550, **Coin rond** pour **chambre** ou **salle à manger**, hêtre ciré, façon noyer, siège paillé couleurs variées de 50×48 c/m, hauteur totale 70 c/m, poids 4 kgs.
Prix **11.25**

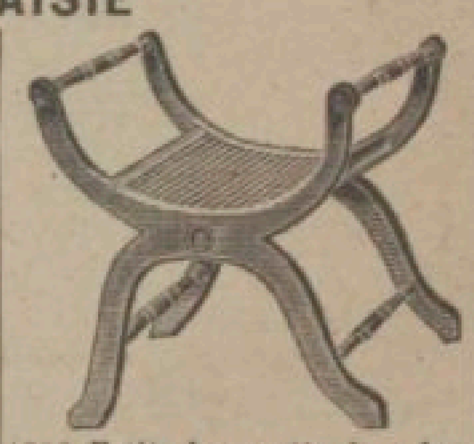


1552. **Coin de salle à manger**, monture noyer ciré, siège canné de 45×45 c/m, haut. totale 65 c/m, poids 3 kgs 600 **22.** »



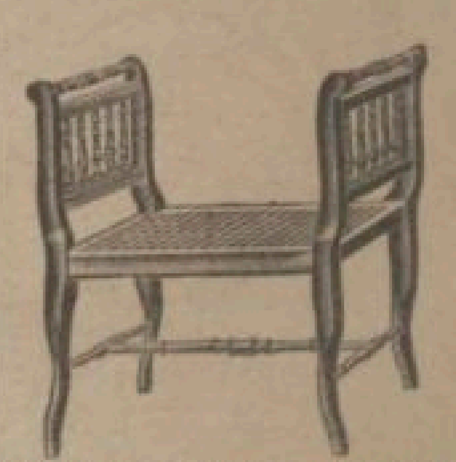
1554. **Coin de salon**, bois tourné et laqué blanc, siège recouvert peluche vert mousse avec broderie, siège de 45×45 c/m, h^r tot. 65 c/m, p^ds 4 kgs 600. **25.** »

☛ **Emballage des sièges fantaisie** sous paille et papier. *La pièce* ».50



1556. **Petite banquette de salon**, bois laqué blanc, siège canné doré de 36×36 c/m, haut. du siège 34 c/m, haut. totale 54 c/m, poids 3 kgs.... **10.50**

1556 *bis*. **Banquette**, même genre, mais en bois courbé verni, façon acajou, poids 4 kgs... **39.** »



1562. **Siège banquette fantaisie**, bois ciré façon noyer, dossier avec balustres, siège canné de 48×55 c/m, h^r du siège 40 c/m, h^r tot. 70 c/m, p^ds 4 kgs. **14.50**

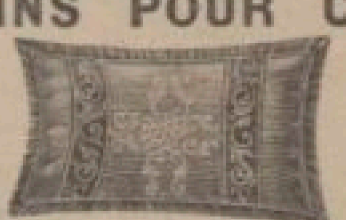
1562 *bis*. **Même modèle**, mais en bois laqué blanc, siège canné, doré, poids 5 kgs **18.** »

COUSSINS POUR CHAISES ET FAUTEUILS — COUSSINS DE PIEDS



1566. **Coussin pour chaise, fauteuil**, tissu cretonne imprimée, dessins variés, doublé satinette, intérieur kapok. Dim. 45×35 c/m, poids 250 grs... **3.50**

1568. **Coussin pour chaise, fauteuil**, en percale imprimée, sujets variés, doublé satinette, intérieur kapok. Dim. 50×50 c/m, pds 250 grs (*v. grav.*) **5.** »



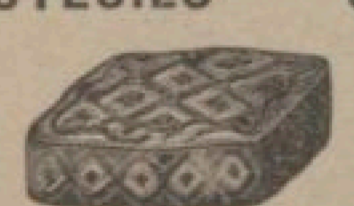
1572. **Coussin pour fauteuil**, tissu moiré, broderie application, franges. Dim. 40×40 c/m, poids 400 grs.... **7.25**

1574. **Coussin pour fauteuil**, tissu moiré, fond rouge, broderie application, intérieur kapok, dim. 70×40 c/m, poids 650 grs (*voir gravure*).
Prix **13.25**



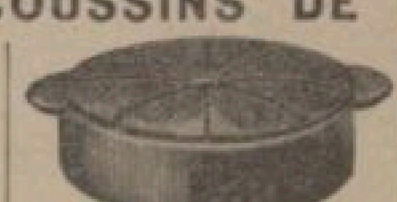
1576. **Coussin pour chaise, fauteuil**, en satin uni, avec sujets peints, intérieur kapok. Dim. 50×50 c/m, poids 200 grs.
Prix **18.** »

Coussins et Brassières de voyage, voir page 532.



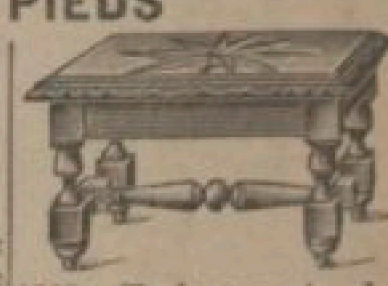
1578. **Coussin de pieds**, dit "*Pouf*", dessus feutre, bordure moleskine, forme rectangulaire. Dim. 30×25 c/m, poids 1 kg 400.. **1.** »

1582. **Coussin de pieds**, dit "*Pouf*", dessus et bordure peluche frappée, forme carrée, dim. 30×30 c/m, poids 1 kg. 600.
Prix **2.75**



1584. **Coussin de pieds**, dit "*Pouf*", dessus moquette laine, bordure moleskine, forme ronde, diam. 32 c/m, poids 1 kg 600.. **2.25**

1586. **Coussin de pieds**, dit "*Pouf*", dessus cuir façon maroquin grenat et havane, bordure moleskine, forme ronde, diam. 33 c/m, poids 1 kg. 300.
Prix **3.** »



1588. **Tabouret de pieds**, tout en bois dur ciré façon noyer, dessus mouluré et sculpté, pieds avec croisillons de renforcement. Dim. 30×19 c/m, haut. totale 18 c/m, poids 1 kg. 280.
Prix **3.** »

FAUTEUILS DE BUREAU EN BOIS COURBÉ



1594. **Fauteuil de bureau**, en bois courbé verni façon noyer foncé, siège bois imitation cuir, cercle de renforcement. Diamètre du siège 47 c/m, poids 4 kgs. *Prix*............... 12.50



1596. **Fauteuil de bureau**, bois courbé verni clair ou façon noyer foncé (*l'ind.*), siège canné, cercle et arcs de renforcement. Diamètre du siège 50 c/m, poids 4 kgs 800. *Prix*............... 17. »



1598. **Fauteuil de bureau**, bois courbé verni façon acajou, dossier à palmettes, siège canné, cercle et arcs de renforcement. Diamètre du siège 50 c/m, poids 5 kgs 500. 21. »



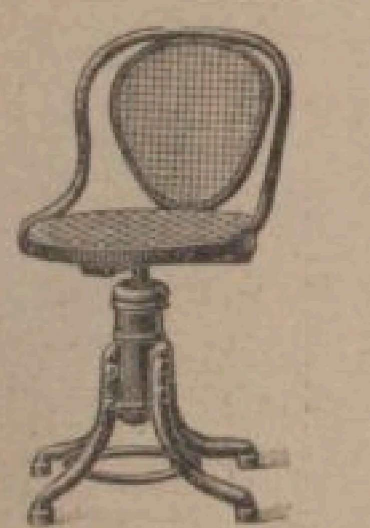
1602. **Fauteuil de bureau**, en bois courbé verni clair ou façon noyer foncé (*l'ind.*), siège canné, cercle de renforcement, accoudoirs arrondis. Diamètre du siège 50 c/m, poids 5 kgs........ 22. »



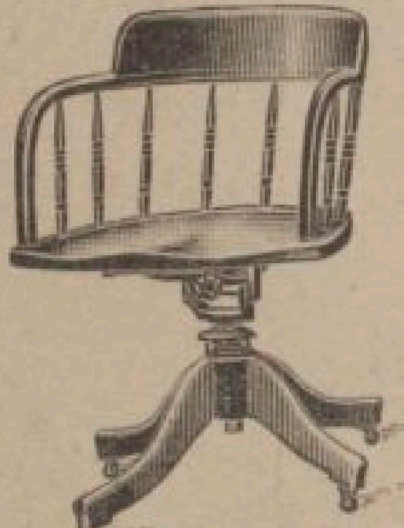
1604. **Fauteuil de bureau "Confortable"**, tout en bois verni façon acajou, siège contreplaqué et galbé, large dossier cambré avec accoudoirs. Dim. du siège 44×44 c/m, poids 6 kgs........ 47. »

☛ **Emballage** *sous paille et papier des fauteuils ci-dessus*............... 1. » ☚

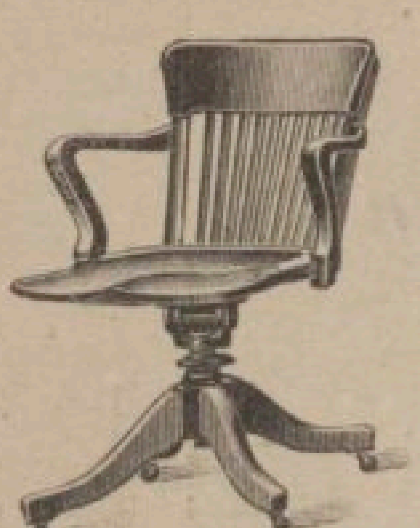
CHAISES ET FAUTEUILS TOURNANTS ET OSCILLANTS



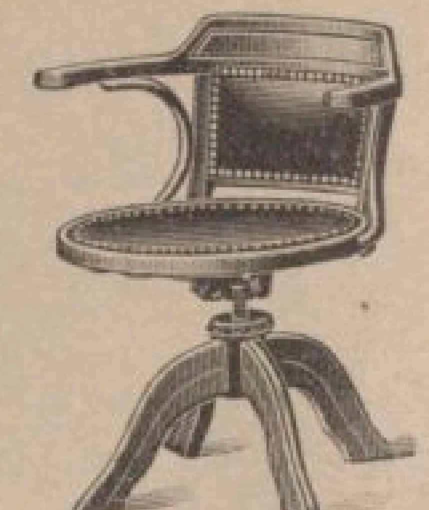
1606. **Chaise de bureau**, en bois courbé verni clair, dossier et siège cannés, montés sur pied à vis, tournant, cercle de renforcement. Modèle très stable, pouvant également être utilisé comme tabouret de piano. Diam. du siège 37 c/m, poids 6 kgs environ... 27 »



1608. **Fauteuil de bureau**, tout en chêne massif verni, siège creusé, dossier arrondi à balustres, pieds avec dispositif tournant et oscillant. Dimens. du siège 42×45 c/m, poids 15 kgs........ 50. »



1612. **Fauteuil de bureau**, tout en chêne massif verni, dossier carré à lamelles, pieds avec dispositif tournant et oscillant. Dimens. du siège 42×46 c/m, poids 17 kgs. *Prix*............... 62. »



1614. **Fauteuil de bureau**, en bois courbé verni clair ou noyer foncé (*l'ind.*), siège et dossier garnis pégamoïd, pieds avec dispositif à vis réglable et oscillant. Diamètre du siège 45 c/m, poids 17 kgs. 65. »



1616. **Fauteuil de bureau**, chêne massif verni, siège creusé, dossier lamelles bois, pieds avec dispositif tournant et oscillant. Dim. du siège 45×54 c/m, poids 19 kgs........ 85. »

1616 *bis*. **Même modèle**, mais avec siège à ressort recouvert pegamoïd. *Modèle très confortᵗ*. 95. »

☛ **Emballage** *sous paille et papier des chaises et fauteuils tournants et oscillants.* 1. » ☚

GRANDS FAUTEUILS EN BOIS COURBÉ — PATINS POUR SIÈGES

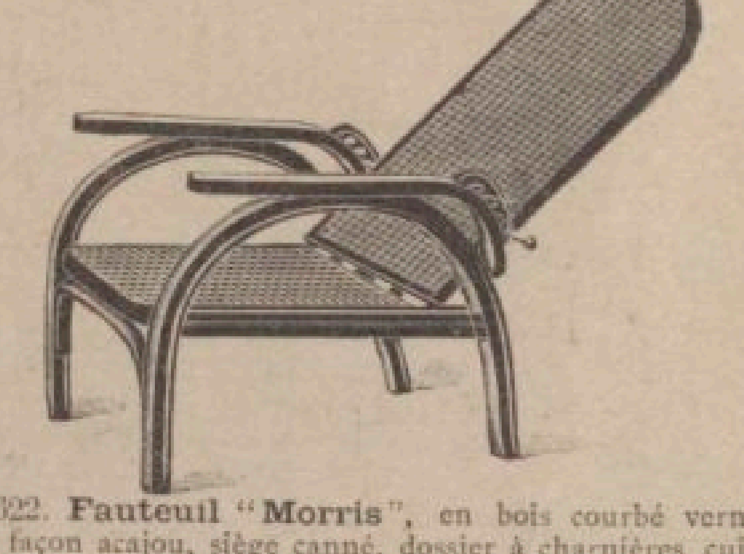


1618. **Fauteuil berceuse**, en bois dur courbé, verni noyer, siège et dossier très confortables avec cannage fin, monture robuste à berceuse, en équilibre dans toutes les positions. Dim. du siège 45×50 c/m, haut. 90 c/m, pds 8 kgs............... 35. »

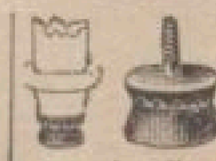


1619. **Bout de pieds**, bois courbé, dit "**flaneuse**", façon acajou, fond canné. Complète le fauteuil nº 1598 ou la berceuse nº 1618, peut être utilisé avec n'importe quel modèle de siège. Dim. 52×40 c/m, poids 2 kgs 500 14. »

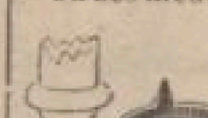
Fauteuils de Jardin et Berceuses en rotin
Voir p. 1036 et 1037.



1622. **Fauteuil "Morris"**, en bois courbé verni façon acajou, siège canné, dossier à charnières cuivre se rabattant sur le siège, crémaillère et barre transversale en cuivre permettant à volonté l'inclinaison du dossier. Dim. du siège 48×48 c/m, haut. 108 c/m, poids 11 kgs............... 65. »



1625. **Patins feutre protège-tapis**, ronds ou carrés (*l'ind.*), se vissent sous les pieds des chaises ou des meubles. *Les 4* ».35



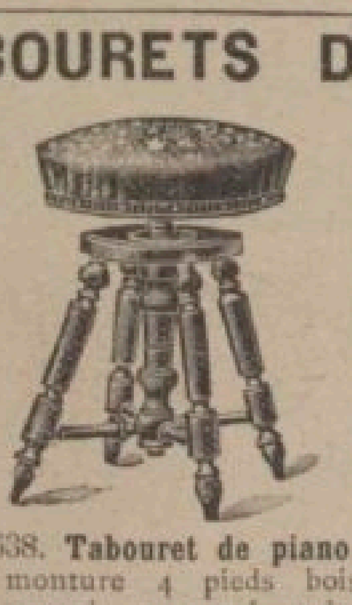
1630. **Dômes du silence**, en acier estampé, forme bombée avec griffes permettant de les fixer au marteau sans éclater le bois, se placent sous les pieds des meubles ou sièges pour les déplacer facilement et sans bruit. Diam 15, 18, 20, 24 ou 28 m/m (*l'ind.*). *Jeu de 4.* ».45 | *6 jeux.* 2.50

☛ **Emballage** *sous paille et papier des fauteuils en bois courbé*............... ».50 ☚

TABOURETS DE BUREAU ET TABOURETS DE PIANO



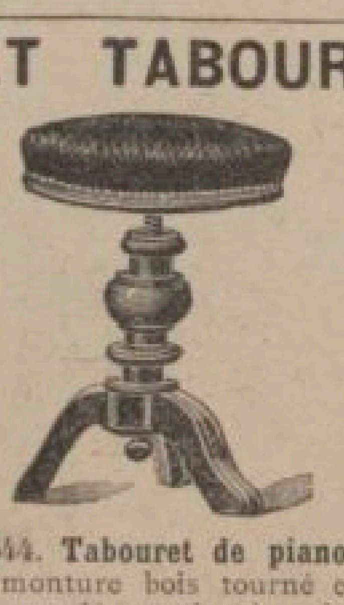
Tabouret de bureau, bois courbé verni clair ou noyer foncé (*l'ind.*), siège canné.
1634. Hᵗ 55 c/m, pᵈˢ 2 kᵍ. 6.50
1634 *A*. - 65 c/m, - 2ᵏ 300. 8.50
1634 *B*. - 75 c/m, - 2ᵏ 400. 10.50
1636. **Dessus de siège**, feutre gris, avec attaches, diam. 30 c/m... 2. »



1638. **Tabouret de piano**, monture 4 pieds bois tourné et verni noir, siège garni et recouvert peluche brodée vert-mousse, poids 7 kgs. *Prix*............... 14.50



1642. **Tabouret de piano**, monture 3 pieds imitation palissandre ciré, siège recouvert peluche unie nuance vert-mousse, poids 5 kgs. *Prix*............... 15.75



1644. **Tabouret de piano**, monture bois tourné et cannelé, verni noir, siège garni et recouvert velours uni grenat, poids 6 kgs. *Prix*.......... 20. »



1646. **Tabouret de piano**, monture noyer ciré, 4 pieds tournés et cannelés avec croisillons, siège garni et recouvert velours uni grenat, poids 6 kgs. *Prix*.......... 26. »



1648. **Tabouret de piano**, en noyer ciré et sculpté, pieds tournés et cannelés avec croisillons, siège garni et recouvert velours frappé, pᵈˢ 9 k. 65. »

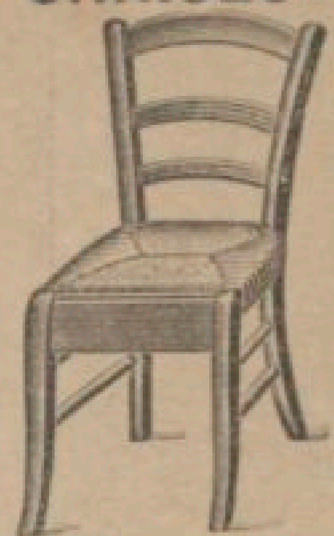
☛ **Emballage** *sous paille et papier des tabourets ci-dessus*............... ».50 ☚

Pianos et harmoniums, voir page 505.

CHAISES ORDINAIRES DITES DE " CUISINE "



1656. **Tabouret** bois dur, siège paillé blanc, haut. 46 c/m, poids 2 kgs.
La pièce 2.50
Les 3 7.25
Les 6 13.50



1658. **Chaise** vernie noyer, siège paillé jonc, h^r 82 c/m, p^ds 4 kgs 300 3. »
Les 3 8.75 *Les 6* 17. »
1658 *bis*. **Même modèle**, mais paillé blanc 3.65
Les 3 10.75 *Les 6* 21. »



1662. **Chaise** vernie façon noyer, siège paillé blanc, haut. 82 c/m, p^ds 4 kgs 200.
La pièce 4.25
Les 3 12.25
Les 6 24. »



1664. **Chaise** dite " **de café** ", hêtre verni clair, siège paillé blanc, haut. 76 c/m, p^ds 3 kgs.
La pièce 4.25
Les 3 12.50
Les 6 24. »



1666. **Chaise** hêtre verni clair, siège paillé couleurs fantaisie et **cache-paille**, h^r 84 c/m, p^ds 3 k. 100.
La pièce 5.75
Les 3 17. »
Les 6 33.50

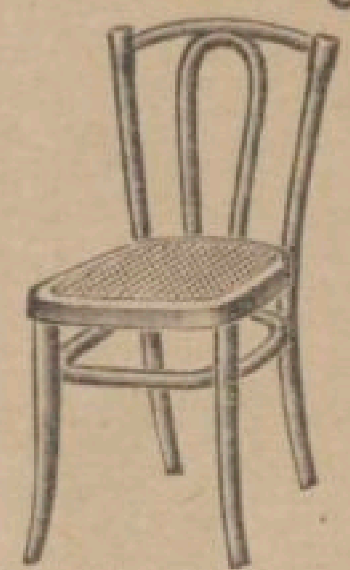


1668. **Chaise** façon bois courbé, verni **noyer**, siège bois pyrogravé, **hauteur** totale 84 c/m, **pds** 3 kgs.
La pièce 4 25
Les 3 12 50
Les 6 24. »

CHAISES EN BOIS COURBÉ



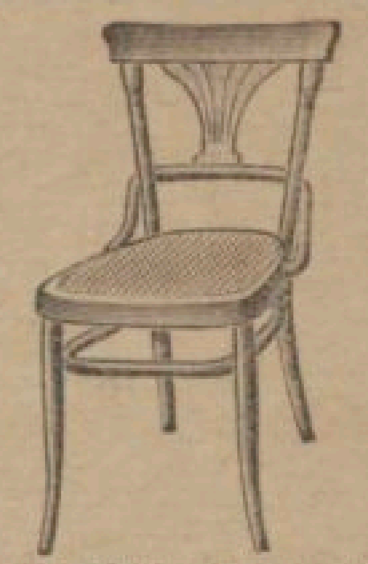
1672. **Chaise bois courbé**, verni clair, siège bois perforé, haut. 85 c/m, p^ds 3 kgs 400 8.25
Les 3 24.50
Les 6 48. »



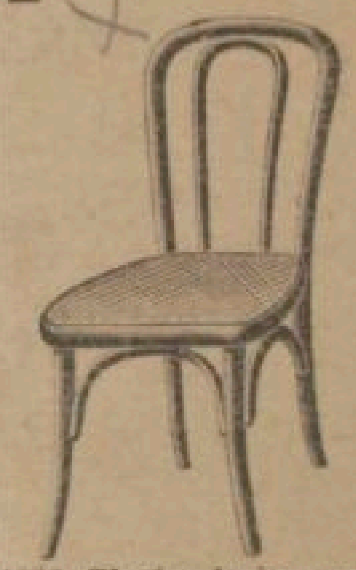
1674. **Chaise bois courbé**, verni clair, siège canné, h^r 85 c/m, p^ds 3 k. 400.
La pièce 9.25
Les 3 27. »
Les 6 52. »



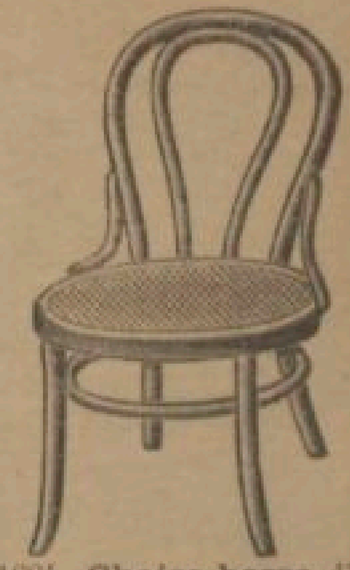
1676. **Chaise bois courbé**, verni façon noyer, siège bois imitation cuir, avec contreforts, haut. 86 c/m, p^ds 3 k. 500. 10.25
Les 3 30. » *Les 6* 59. »



1678. **Chaise bois courbé**, verni façon noyer, siège canné, dos palmette et contreforts, h^r 88 c/m, pds 3 kgs 500... 11.50
Les 3 33. » *Les 6* 65. »

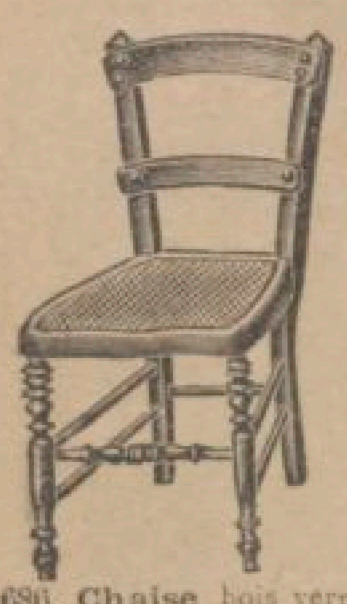


1682. **Chaise bois courbé**, façon noyer clair ou foncé (*ind. la teinte*), siège canné, h^r 90 c/m, p^ds 3 kgs.
La pièce 11.50
Les 3 34. » *Les 6* 67. »

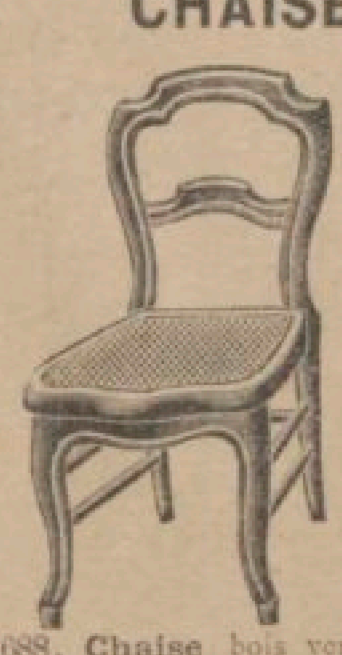


1684. **Chaise basse** dite " **de nourrice** ", bois courbé, verni **clair**, siège rond, haut. 78 c/m, poids 3 kgs 300. *La pièce* 10.50
Les 3 31. »

CHAISES DE CHAMBRES SIÈGE CANNÉ



1686. **Chaise** bois verni, siège canné, pieds et traverses tournés, haut. 84 c/m, poids 3 kgs 200.
La pièce 5.75
Les 3 17. »
Les 6 33. »



1688. **Chaise** bois verni façon noyer, siège canné, pieds Louis XV, hauteur 86 c/m, poids 4 kgs.
La pièce 6. »
Les 3 17.50
Les 6 34. »



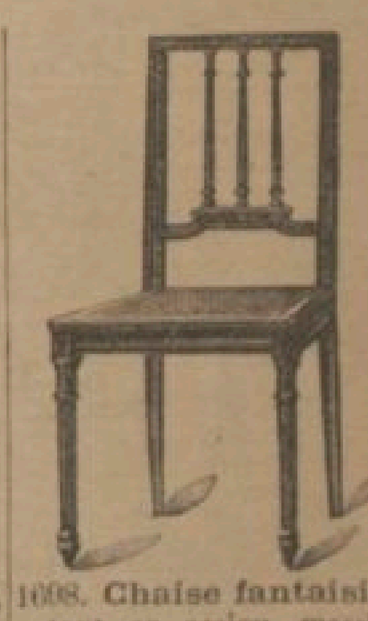
1692. **Chaise "Louis XVI"** façon noyer, siège canné, h^r 84 c/m, pds 3 k. 7.25
Les 3 21.25 *Les 6* 42. »
1692 *bis*. **Même modèle**, laqué blanc, cannage doré.
La pièce 8. » *Les 3* 23. »



1694. **Chaise** hêtre verni, façon noyer, siège canné, hauteur 89 c/m, poids 3 kgs 500.
La pièce 11.50
Les 3 34. »
Les 6 67. »

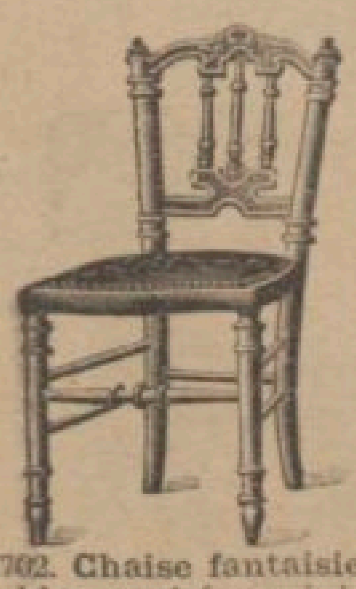


1696. **Chaise Louis XVI**, monture bois et composition laqué blanc, siège canné, ceinture sculptée, dossier droit, h^r 91 c/m, poids 4 kgs. *P^ce* 22. »
Les 2 43. »



1698. **Chaise fantaisie**, tout en acajou massif, siège canné, dossier droit, hauteur 90 c/m, poids 4 kgs.
La pièce 40. »
Les 2 79. »

CHAISES FANTAISIE SIÈGE TAPISSERIE



1702. **Chaise fantaisie**, hêtre verni façon pitchpin, siège garni et recouvert velours froissé vert ou grenat, h^r 86 c/m, p. 3 kgs.
La pièce 14. » *Les 2* 27. »



1704. **Chaise fantaisie**, monture vernie noir, avec filets or, siège garni et recouvert peluche brodée, haut. 84 c/m, poids 4 kgs.
La pièce 15. » *Les 2* 29. »



1706. **Chaise " style Louis XV "**, façon noyer ciré, siège velours broché, fronton sculpté, h^r 85 c/m, pds 6 kgs 100... 15. »
Les 2 29. »



1708. **Chaise Louis XV** en noyer massif sculpté, siège recouvert tissu fantaisie, fronton coquille, haut. 82 c/m, poids 4 kgs.
La pièce 42. » *Les 2* 83. »



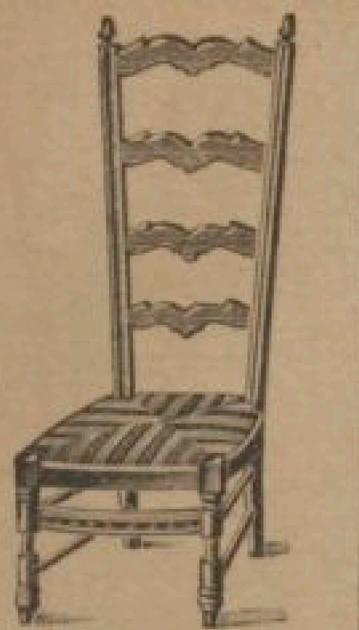
1712. **Chaise Louis XVI**, hêtre ciré, façon noyer, siège peluche brodée, fronton sculpté, h^r 85 c/m, pds 4 kgs 100... 15. »
Les 2 29. »



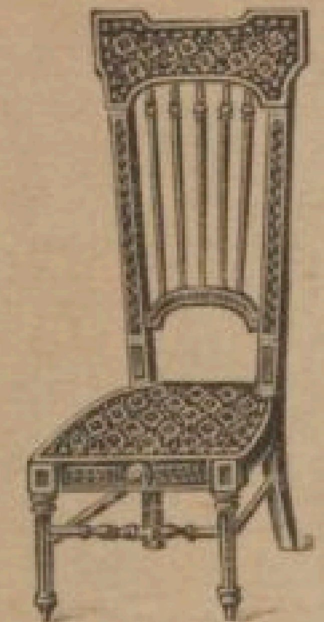
1714. **Chaise Louis XVI**, noyer massif, sculpté, siège recouvert tissu fantaisie, fronton sculpté, h^r 82 c/m, p^ds 4 kgs. 40. »
Les 2 79. »

Emballage des chaises sous paille et papier....... *La chaise* ».50

CHAISES BASSES DITES "CHAUFFEUSES" — PRIE-DIEU



1724. **Chaise basse** dite **"Chauffeuse"**, hêtre ciré, façon noyer, siège paille couleur, haut. 1m10, pds 4 kgs. *La pièce.* 9.25 | *Les 2* 18. »



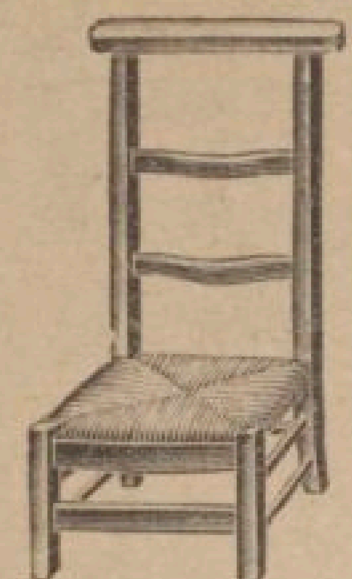
1726. **Chaise basse** dite **"Chauffeuse"**, façon noyer ciré, siège et dossier recouvts velours vert mousse, ht 1m, pds 4 kgs 500. 25. » | *Les 2* 48. »



1728. **Fauteuil bergère**, hêtre ciré, façon noyer, siège paille couleur, haut. tot. 108 c/m, pds 6 kgs. *Prix*.......... 22.50



1732. **Fauteuil anglais**, bois mouluré et tourné, laqué blanc, siège et coussin recouverts soie crème, haut. tot. 1m05, pds 6 kgs....... 33. »



1734. **Prie-Dieu**, bois verni clair, agenouilloir paillé blanc fin, ht 88c/m, pds 3 kgs. *Prix*. 5.25 | *Les 6*. 30. »



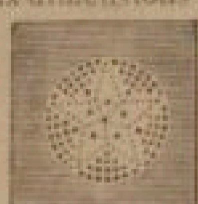
1736. **Prie-Dieu** noyer ciré, agenouilloir et accoudoir recouverts velours grenat ou vert (*l'ind.*), ht tot. 90c/m, pds 6 kgs. 31. »

Emballage
des sièges fantaisie. ».50 | Des sièges **ordinaires**. ».25

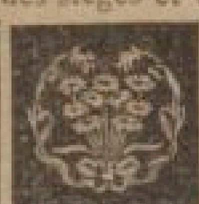
PLAQUES ET DOSSIERS POUR CHAISES — CHAISES GARDE-ROBE

Plaques pour chaises en bois de placage flexible extra léger, s'adaptant sur tous les modèles de chaises, pour remplacer la paille ou le cannage usagés. Ces plaques sont livrées en 40 c/m de côté. Il suffit de les couper à la forme et aux dimensions des sièges et de les y ajuster.

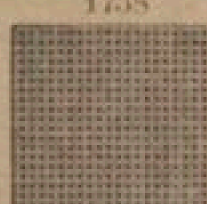




1738



1742



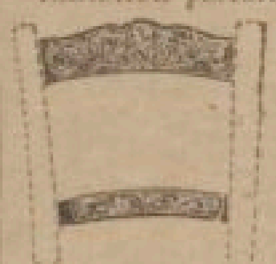
1744



1746

1738. **Plaque perforée** vernie clair ou noyer foncé (*ind. la nuance*).. *La pce*. ».60 | *Les 6*. 3.50
1742. **Plaque pyrogravée**, noyer foncé, décor fleurs. *La pièce*........ ».75 | *Les 6* 4.25
1744. **Plaque** imitation cannage vernie. *La pièce*........ ».85 | *Les 6*............ 4.90

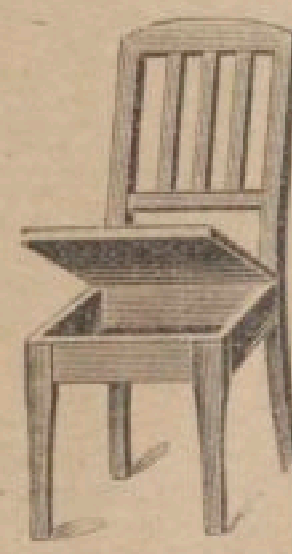
1746. **Plaque haut relief**, nuance noyer foncé, imitation parfaite du cuir. *La pce* ».90 | *Les 6*. 5. »



Dossier pour chaises en bois de placage flexible, incassable, très facile à poser, soit à l'aide de vis, soit en les encastrant à la place des anciens dossiers qu'ils servent à remplacer. Ces dossiers forment le complément des plaques pour chaises



1748. **Dossier pyrogravé**, décor acanthe ou marguerite, couleur noyer, long. 40 c/m. *La paire*. 1.15
1752. **Dossier** gravé, haut relief, façon cuir, long. 40 c/m. *La paire*. 1.40

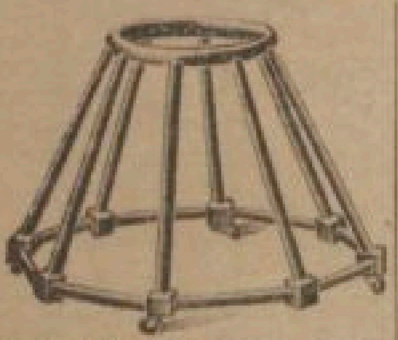


1754. **Chaise à torchons**, chêne verni, siège formant caisson, couvercle à charnière. Ht. 89 c/m, poids 5 kgs. *Prix*....... .. 13.25

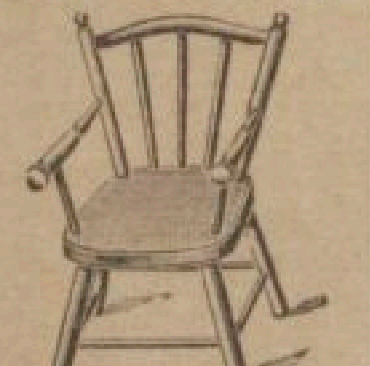


1756. **Fauteuil garde-robe** hêtre verni façon noyer, **double couvercle**, caisson **avec seau** faïence blanche. **Dim.** 58×44 c/m, **haut.** 8 c/m, pds 10 kgs......... 22. »

PETITS SIÈGES ET PETITES TABLES POUR ENFANTS



1758. **Trotteuse ou parachute**, en bois courbé, 4 roulettes, haut. 45 c/m, pds 2 kgs....... 5.50



1762. **Chaise-fauteuil**, bois verni clair, ht tot., 60c/m, pds 2 k. 100. 3.25



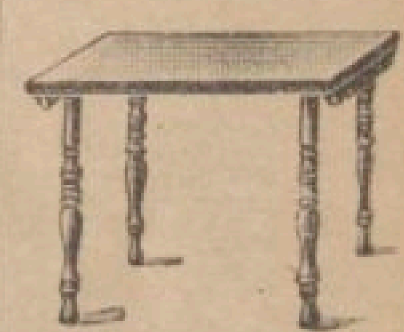
1764. **Petite chaise**, hêtre verni, façon noyer, siège paillé jonc, ht 52c/m, pds 3 k. 3.45



1766. **Petite chaise garde-robe**, hêtre verni, vase émaillé, ht 49 c/m, pds 2 kgs. 4.25



1768. **Chaise**, bois courbé verni, siège perforé, ht 60c/m, pds 1 k. 500. 5.40



1772. **Table pliante**, bois dur verni, pieds articulés, dim. 56×36 c/m, ht 43 c/m, pds 3 kgs. 6.75

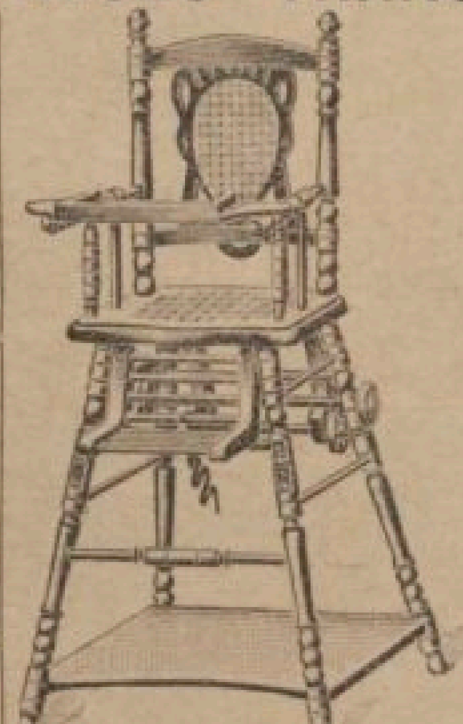
FAUTEUILS DE TABLE — CHAISES TRANSFORMABLES POUR ENFANTS



1774. **Fauteuil d'enfants** dit **"Chaise de table"**, hêtre verni, façon noyer avec tablette pour jouets, siège paillé blanc, ht. tot. 86 c/m, pds 3 kgs 700. 6.25
1776. **Fauteuil d'enfants** dit **"Chaise de table"**, bois courbé, façon noyer, siège canné, cercle de renfort, ht 90 c/m, pds 5 k. 12. »



1778. **Chaise transformable**, bois tourné et verni, siège bois perforé, petite tablette, roues fer. Est utilisée : 1° comme chaise et table avec appuie-pieds; 2° comme chaise basse roulante avec table et jeu de billes. Haut. tot. 97 c/m, pds 5 kgs 500. *Prix exceptionnel*...... 7.95



1782. **Chaise transformable**, même fabrication que la précédente, mais avec siège et dossier bois perforé, imitation cannage, petite tablette avec rebords, pieds tournés et cannelés, table pyrogravée, 2 jeux de billes. Haut. tot. 1 m, pds 6 kgs.......... 13.50



1784. **Chaise transformable**, même fabrication que la précédente, mais avec siège bois perforé, dossier canné. Haut. 1 m., pds 5 kgs 400. 16.50
1784 *bis*. **Même modèle**, mais siège et dossier cannés, grde tablette, (*voir gravure*), roues caoutchoutées, pds 6 kgs 500.... 21. »



1786. **Chaise transformable**, bois courbé, **verni clair**, siège canné rotin, **grande** tablette reversible avec rebord, table forte avec **2 jeux de billes** et galerie, **contreforts à arcs** de renforcement, **roues** caoutchoutées, **haut. totale** 1 m., pds 6 kgs 28 »

TABLES POUR CHAMBRES ET SALONS

TABLES RECTANGULAIRES POUR CHAMBRES



1794. **Table pliante** dite **"Servante"**, en noyer frisé, dessus mouluré, pieds tournés. *Modèle pratique et peu encombrant.* Dim. 70×45 c/m, hauteur 70 c/m, poids 5 kgs 300....... **14.75**

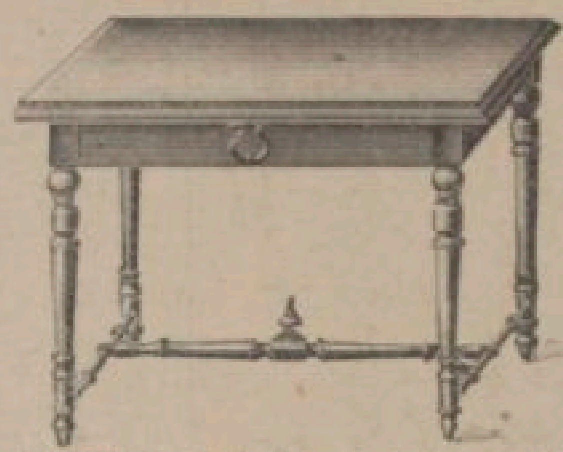


Table fantaisie, en noyer massif ciré ou pitchpin verni (*l'ind.*) 1 tiroir.

Nos	Dim.	Ht tot.	Pds	Prix
1796.	80×55 c/m	74 c/m	12 k.	**30.** »
1796 A.	90×60 c/m	74 c/m	18 k.	**32.** »



1798. **Table** noyer ciré et frisé, pieds tournés, dim. 80×50 c/m, hr 75 c/m, poids 8 kgs 500.......... **31.50**
1798 *bis*. **Même mod.**, avec 1 tiroir, dim. 90×55 c/m, hr 75 c/m, pds 12 k. **40.** »



1802. **Table ovale**, en noyer frisé, dessus arrondi et mouluré, pieds tournés. Dim. 80×51 c/m, haut. 72 c/m, poids 8 kgs.
Prix.................... **32.** »

TABLES DE STYLE "LOUIS XV" POUR CHAMBRES ET SALONS



1804. **Table Louis XV**, en noyer massif ciré, dessus et ceinture moulurés, tiroir avec fond bois contreplaqué, pieds sculptés. Dim. 90×60 c/m, hauteur 75 c/m, poids 14 kgs.
Prix.................... **52.** »



1806. **Table Louis XV**, même fabrication que la précédente, mais avec dessus mouluré, ceinture galbée et sculptée, pieds à feuille sculptée. Dim. 90×60 c/m, hauteur 75 c/m, poids 14 kgs.............. **65.** »



1808. **Table Louis XV**, même fabrication que la précédente, mais avec sculpture très soignée, croisillons de renforcement, sculptés. *Modèle riche.* Dim. 100×60 c/m, hauteur 75 c/m, poids 18 kgs.............. **95.** »



1812. **Table fantaisie**, bois doré, dessus marbre blanc veiné, tablette cannée, ceinture et pieds sculptés. Dim. 70×52 c/m, hauteur 75 c/m, poids 10 kgs.............. **68.** »
1812 *bis*. **Même mod.** ceint. ajourée. **100.** »

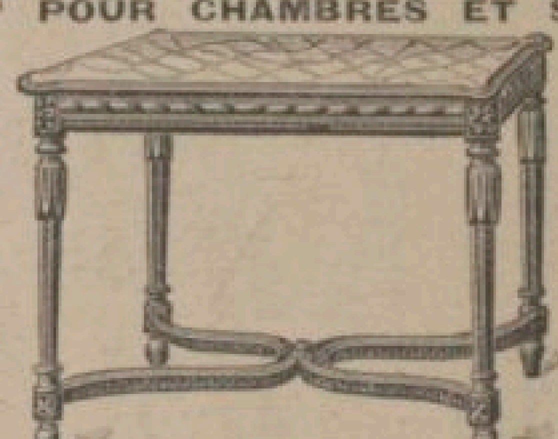
TABLES DE STYLE "LOUIS XVI" POUR CHAMBRES ET SALONS



1814. **Table Louis XVI**, en noyer massif ciré, dessus mouluré, grand tiroir, ceinture cannelée, pieds tournés et sculptés. Dim. 100×60 c/m, hauteur 72 c/m, poids 21 kgs.. **58.** »



1816. **Table Louis XVI**, en noyer massif ciré, dessus cintré à moulures, ceinture sculptée, pieds tournés et cannelés. Dim. 100×60 c/m, hauteur 72 c/m, poids 19 kgs....... **72.** »



1818. **Table fantaisie**, bois doré, dessus marbre, ceinture sculptée, pieds tournés et cannelés avec croisillons cintrés. Dim. 70×50 c/m, hauteur 75 c/m, poids 14 kgs..... **100.** »

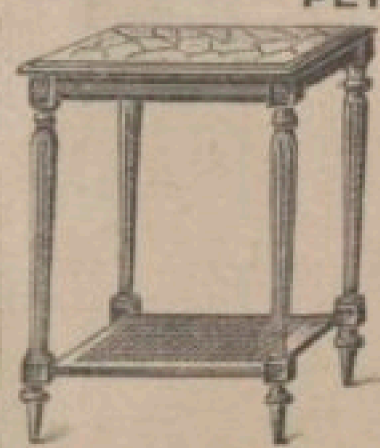


1822. **Table fantaisie**, même fabrication que la précédente, mais avec ceinture ajourée et sculptée, pieds cannelés, façon torse. Dim. 100×65 c/m, haut. 80 c/m, poids 22 kgs. **148.** »

PETITES TABLES FANTAISIE ET GUÉRIDONS



1824. **Petite table**, en noyer frisé, ceinture sculptée, grand tiroir. Dim. du dessus 60×40 c/m, hr 75 c/m, pds 5 k. **21.** »



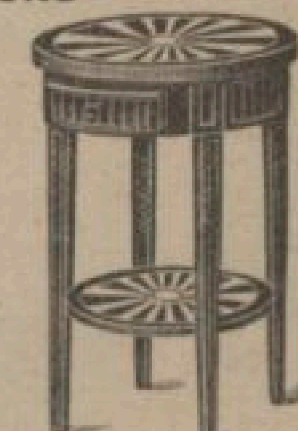
1826. **Petite table**, bois laqué ivoire, dessus marbre de 50×37 c/m, haut. 74 c/m, pds 7 k. **22.** »
1826 *bis*. **Même mle**, *doré*. **30.** »



1828. **Petite table**, noyer satiné, dessus et tablette à losanges. Dim. 58×39 c/m, hauteur 77 c/m, poids 5 kgs... **29.50**



1832. **Petite table**, chêne verni clair, dessus carreaux céramique de couleurs. Dim. 54×38 c/m, hauteur 73 c/m, pds 6 k. 200. **32.** »



1834. **Petit gueridon**, en palissandre et acajou verni, dessus avec 1 tiroir marqueterie. Diam. 44 c/m, haut. 75 c/m, pds 6 k. **52.** »



1836. **Petit Guéridon**, bois et composition entièrement laqué ivoire, **dessus marbre, ceinture** et pieds sculptés. Dim. 48×38 c/m, hr 75 c/m, p. 5 k. **55.**

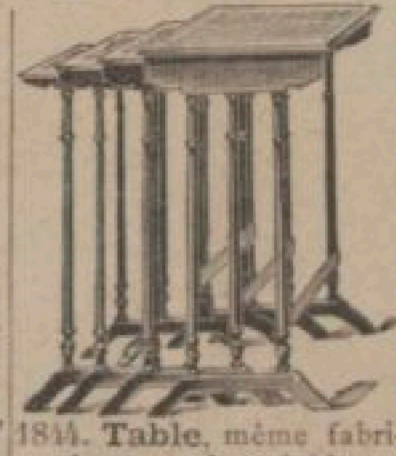
TABLES A THÉ ET TABLES LISEUSES



1838. **Table pliante**, bois dur verni, façon noyer, avec encadrement, poignées pour la porter, pieds tournés. Dim. 67×48 c/m, hauteur 75 c/m, poids 5 kgs 600.
Prix.......... **18.** »



1842. **Table** dite **"Gigogne"** bois dur verni, façon noyer ciré, 4 plateaux moulurés et gravés nuance or. Dim. 55×40 c/m, haut. 74 c/m, poids 10 kgs.... **19.50**



1844. **Table**, même fabrication que la précédente, mais avec plateau en noyer frisé. Dim. 54×36 c/m, haut. 73 c/m, pds 9 k. 800.
Prix.......... **32.** »



1846. **Table à thé Louis XV**, bois verni, façon acajou, dessus marbre de 62×34 c/m, tablette de 75×49 c/m, poignées cuivre, hauteur 88 c/m, pds 12 kgs. **72.** »



1848. **Petite table** dite **"liseuse"**, noyer ciré, 2 tablettes pour livres, vases à fleurs. Dim. 46×30 c/m, haut. 73 c/m, poids 4 kgs 500...... **18.** »

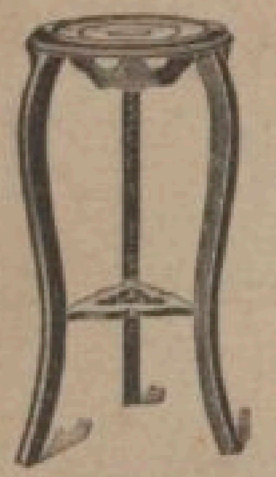


1852
Table "Liseuse" dite **"de malade"**, plateau noyer verni de 47×67 c/m, monté sur pied fonte extensible et articulé avec roulettes, hr 65 c/m à 110, p. 13 k. **65.** »

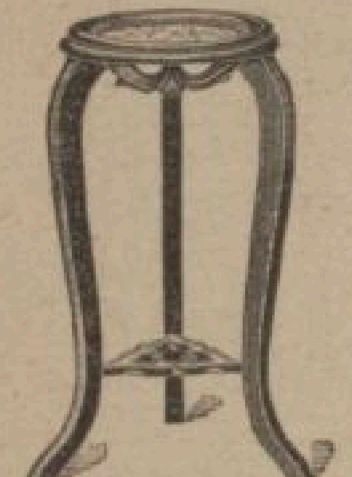
Emballage des tables av. dessus bois, 1. » à 1.50 | **Emballage des tables avec dessus marbre 3. »**

PETITS MEUBLES FANTAISIE

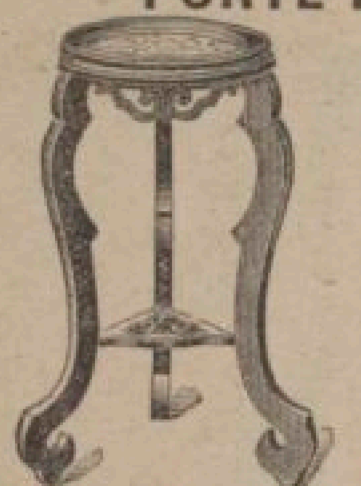
PORTE-POTICHES



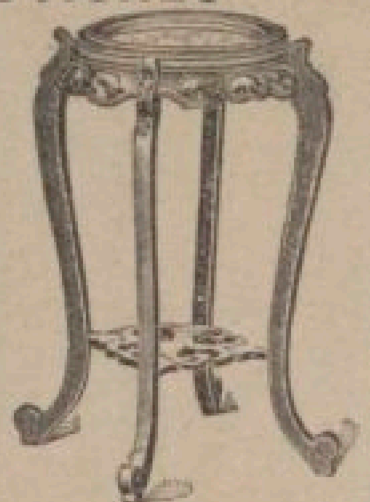
1856. Porte-potiche, façon noyer, dessus bois, diam. 28 c/m, h^{r} 60 c/m, p^{ds} 1 kg 200. *Exceptionnel......* **2.95**
1856 bis. Même modèle, dessus marbre....... **4.25**



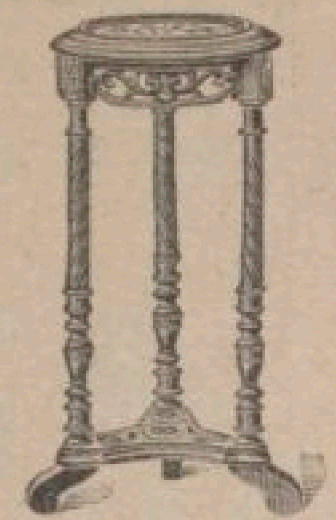
1858. Porte-potiche, bois façon noyer, pieds cintrés sculptés, dessus marbre, diam. 30 c/m, haut. 65 c/m, p^{ds} 2 k.700. **5.75**



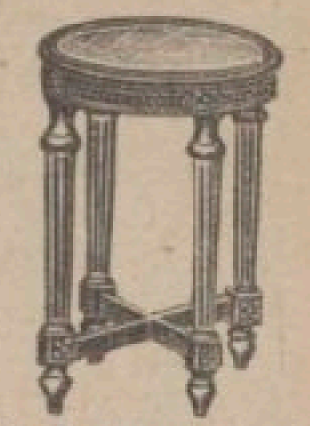
1862. Porte-potiche, façon noyer ciré, pieds cintrés fantaisie, dessus marbre, diam. 30 c/m, haut. 65 c/m, p^{ds} 3 kgs........ **7.50**



1864. Porte-potiche, façon noyer ciré, pieds cintrés et sculpt., dess^{s} marbre, diam. 32 c/m, h^{r} 70 c/m, p^{ds} 3 kgs 700. **12. »**



1866. Porte-potiche, façon noyer, pieds tournés et cannelés, dess^{s} marbre, diam. 36 c/m, h^{r} 80 c/m, p^{ds} 4 k.700. **22.50**

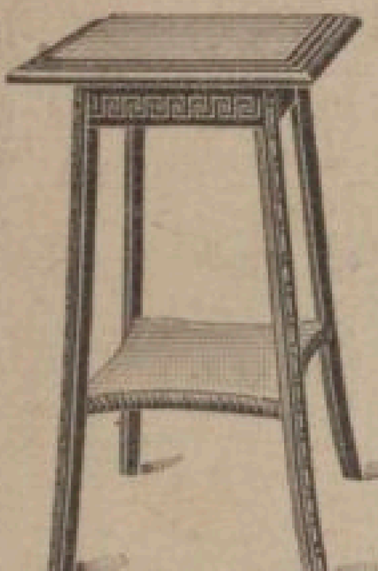


1868. Porte-potiche, bois laqué ivoire, pieds tournés et cannelés, dessus marbre, diam. 32 c/m, haut. 53 c/m, p^{ds} 3 kgs........ **35. »**
1868 bis. Même modèle, doré.......... **36. »**

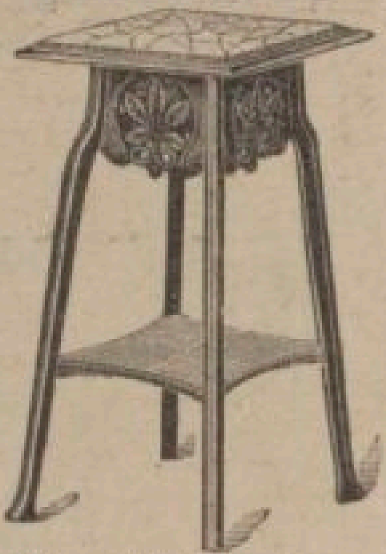
SELLETTES FORME BASSE



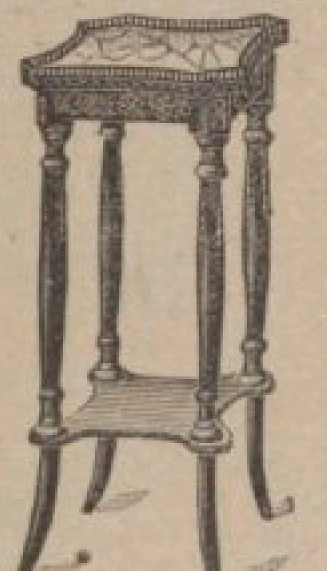
1872. Sellette basse, façon noyer ciré, dessus marbre de 36×36 c/m, h^{r} 74 c/m, p^{ds} 4 kgs 600... **10.50**



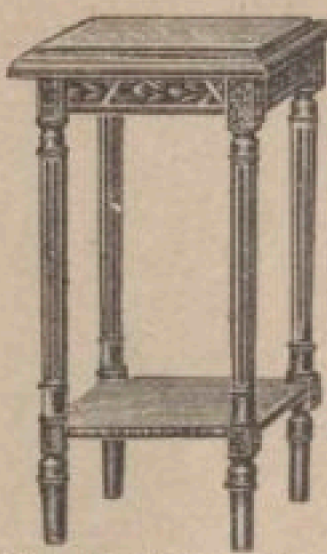
1874. Sellette basse, en bois dur laqué ivoire, dessus marbre de 38×38 c/m, h^{r} 78 c/m, p^{ds} 4 kgs 500. **13.75**



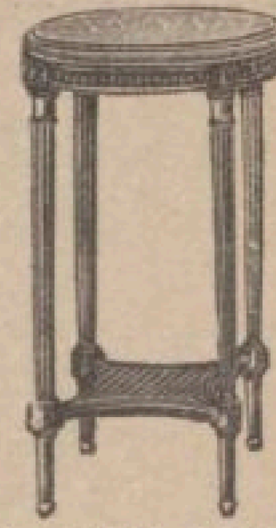
1876. Sellette basse, façon noyer ciré, sculptures feuillages, dessus marbre, de 36×36 c/m, h^{r} tot. 74 c/m, p^{ds} 4 kgs 400. **15. »**



1878. Sellette, façon acajou verni, dess^{s} marbre. **18. »**
1878 bis. Même modèle, pans coupés.... **19.25**

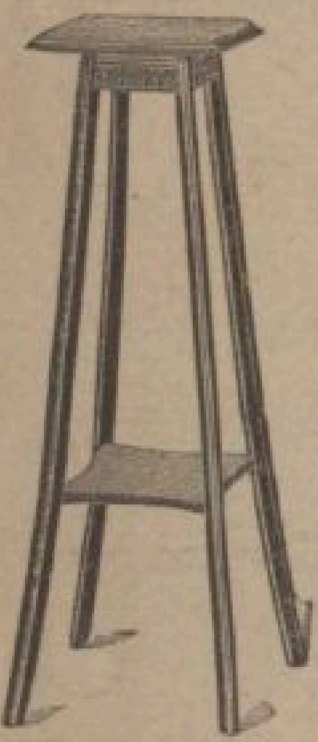


1882. Sellette basse, façon noyer ciré et sculpté, dessus marbre de 30×30 c/m, haut. tot. 74 c/m, p^{ds} 7 kgs......... **20.50**

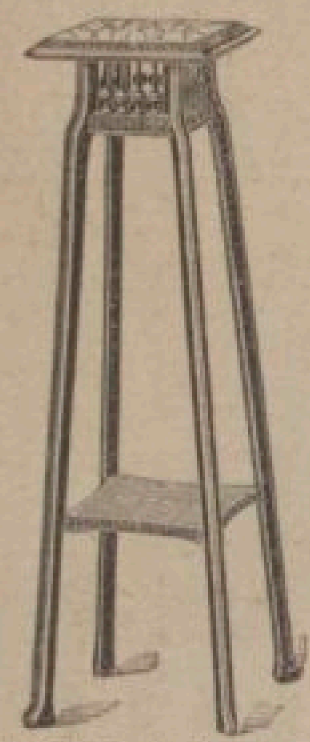


1884. Sellette basse, bois laqué ivoire, dessus marbre diam. 40 c/m, p^{ds} 5 kgs. **30 »**
1884 bis. Même modèle, entièrement doré. **42. »**

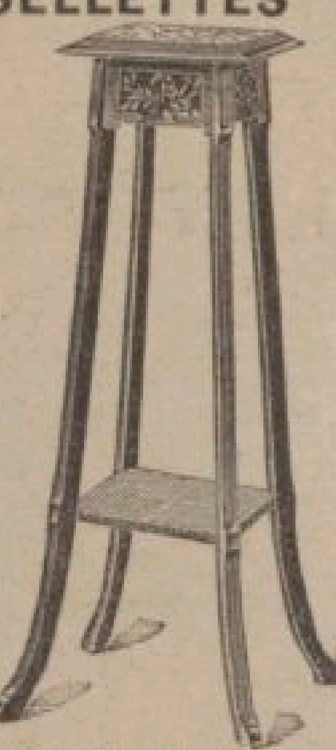
SELLETTES FORME HAUTE



1886. Sellette, noyer satiné, dessus bois de 28×28 c/m, h^{r} 1^{m}10, p^{ds} 3 kgs **6.75**
1886 bis. Même modèle, dessus marbre..... **8.25**



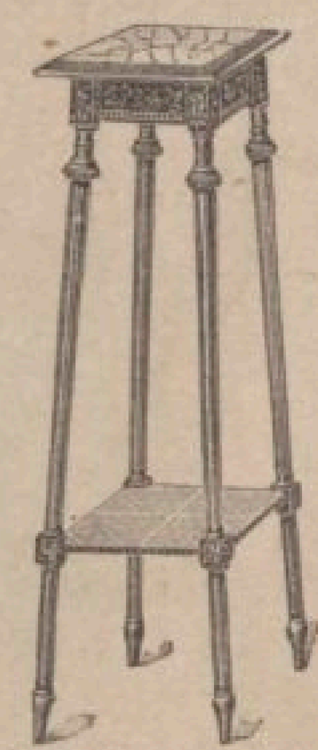
1888. Sellette fantaisie, noyer satiné, à balustres, dessus marbre de 28×28 c/m, h^{r} 1^{m}10, poids 4 kgs. *Prix*.......... **12.75**



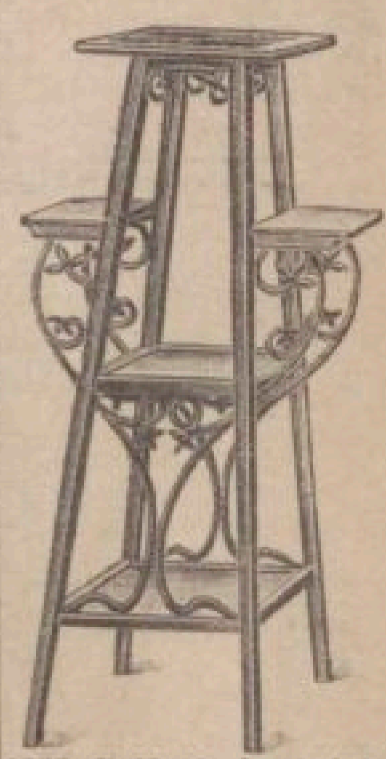
1892. Sellette fantaisie, noyer satiné, dess^{s} marbre de 30×30 c/m, h^{r} 1^{m}10. p^{ds} 4k.400. **15. »**
1892 bis. Même modèle, façon acajou et cuivre. **18. »**



1894. Sellette fantaisie, bois dur laqué blanc, dessus carreaux faïence de couleurs de 32×31 c/m, h^{r} 1^{m}10, p^{ds} 5 kgs. **18.25**

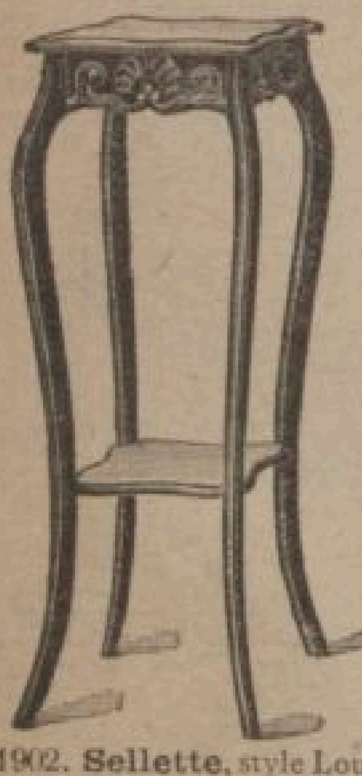


1896. Sellette fantaisie, genre du n° 1892, mais avec pieds cannelés et sculptés, p^{ds} 5 kgs 200. *Prix*......... **20.75**

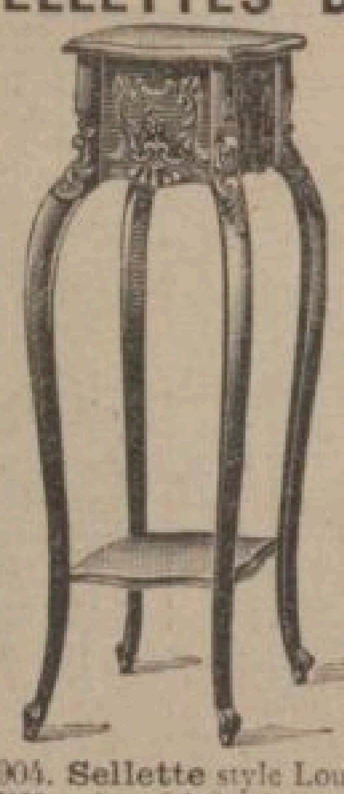


1898. Sellette fantaisie, même fabrication que le n° 1894, mais avec deux tablettes de côté, p^{ds} 7 kgs. *Prix*......... **23.50**

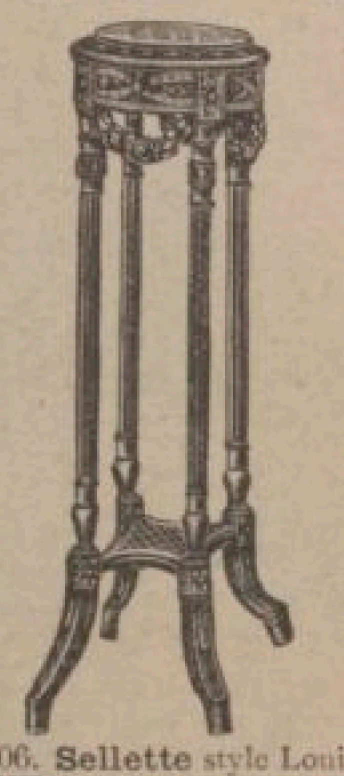
SELLETTES DE STYLE — COLONNES BOIS ET MARBRE



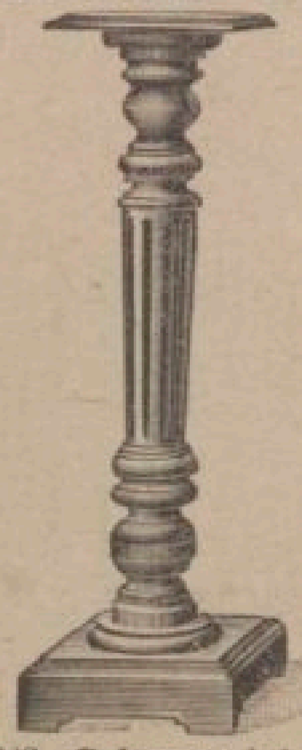
1902. Sellette, style Louis XV, en noyer massif ciré, ceinture sculptée, dessus bois de 34×34 c/m, haut. 1^{m}05, pds 4 kgs. **33. »**



1904. Sellette style Louis XV, même fabrication que la précédente, mais avec ceinture et pieds sculptés, h^{r} 1^{m}05, p^{ds} 4 kgs. **62. »**



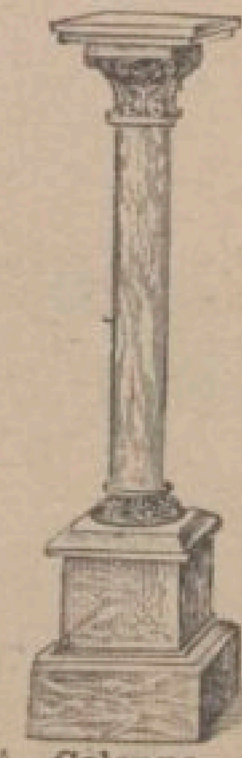
1906. Sellette style Louis XVI, bois doré, ceinture et guirlandes sculptées, dessus marbre de 30 c/m de diam., h^{r} 1^{m}10, p^{ds} 4 kgs. **60. »**



1908. Colonne, bois dur ciré, façon noyer, gros fût tourné et cannelé, dessus bois de 28×28 c/m, haut. 1^{m}10, pds 7 kgs. **11. »**



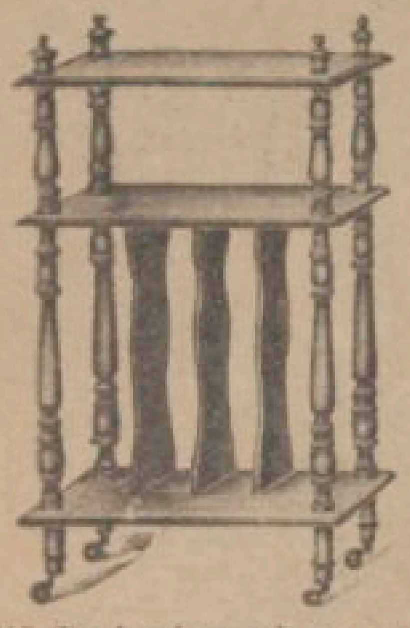
1912. Colonne, marbre rose veiné de blanc, appliques bronze repoussé, plateau sur tourillon cuivre, haut. 1^{m}15, p^{ds} 26 k. **45. »**



1914. Colonne, marbre rouge veiné de blanc, double socle mouluré, plateau de 24 c/m sur tourillon cuivre, h^{r} 1^{m}05, p^{ds} 32 k. **58. »**

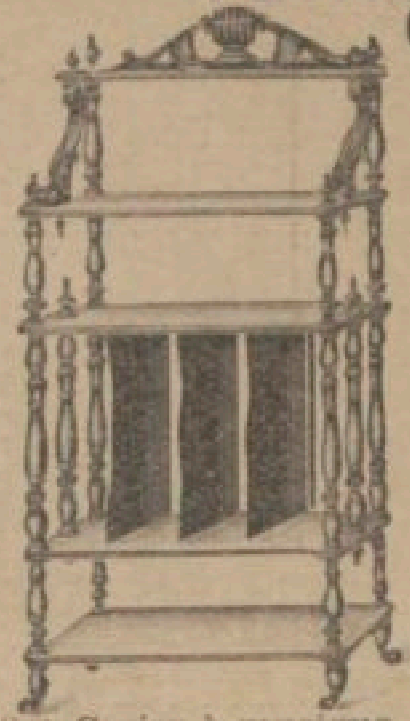
PETITS MEUBLES FANTAISIE

CASIERS A MUSIQUE



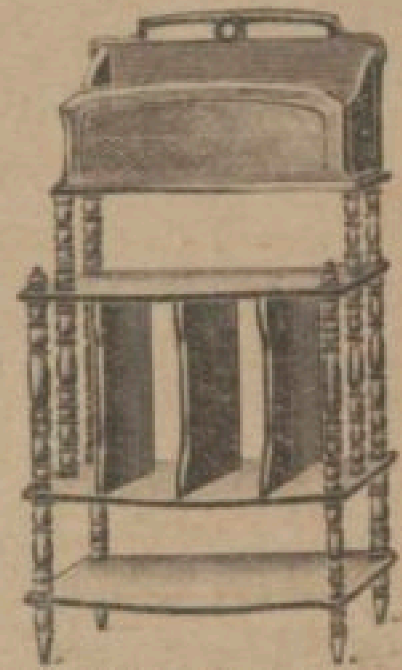
1918. **Casier à musique,** monture bois tourné verni noir, 3 tablettes et 4 cases, haut. 72 c/m, larg. 40 c/m, profond. 30 c/m, pds 6 kgs ... **12.25**

1918 *bis*. **Même modèle,** bois ciré, façon noyer. *Fabrication soignée* **15.75**

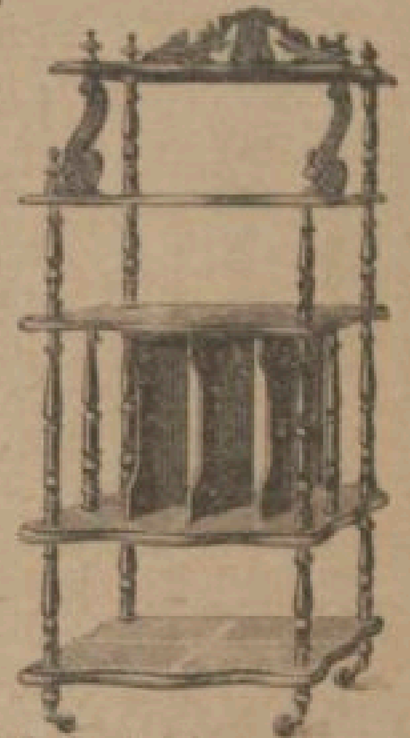


1922. **Casier à musique,** en bois tourné verni noir, 5 tablettes, 4 cases, h^{r} 1^{m}35, larg. 48 c/m, prof. 32 c/m, pds 16 kgs. **25.** »

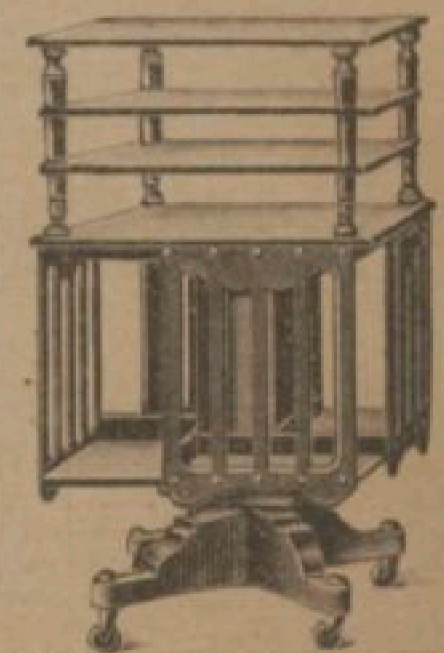
1922 *bis*. **Même modèle,** noyer massif ciré **32.** »



1924. **Casier à musique,** monture et pieds en noyer satiné, tablettes et porte-musique en noyer frisé et ciré, haut. tot. 1^{m}25, larg. 50 c/m, prof. 30 c/m, pds 15 kgs. **33.75**



1926. **Casier à musique,** en bois dur, fronton lyre, colonnettes tourn., 5 tabl. plaqu. noyer frisé, 4 cases, h^{r} 142 c/m, larg. 53 c/m, prof. 37 c/m, pds 12 kgs. **62.** »



1928. **Casier à musique tournant,** tout en noyer massif ciré, 4 tablettes. **Modèle** robuste convenant pour partitions de grand format. Dim. du dessus 42 × 42 c/m, haut 1 m, pds 14 kgs. **98.** »

☛ **Emballage des Casiers à musique** *sous papier et paille*. **2.** » ☚

TRAVAILLEUSES ET TABLES A OUVRAGE



1902. **Travailleuse pliante,** monture bois tourné et verni façon noyer, poche en cretonne imprimée fleurs couleurs variées, haut. tot. 52 c/m, pds 500 grs. **2.50**

Emballage des tables à ouvrage.... 1.25



1904. **Travailleuse pliante,** même fabrication que la précédente, mais avec séparation, pds 1 kg. **4.75**

1904 *bis*. **Même modèle,** doublée satin, et bordure galon passementerie.
Prix **9.** »



1906. **Table à ouvrage,** noyer frisé, ciré, avec filets et marqueterie, tablette inférieure moulurée, dim. du dessus 51 × 37 c/m, haut. 72 c/m, pds 7 kgs 500. **28.75**



1908. **Table à ouvrage "Louis XV",** plaqué palissandre, fleurs et filets marqueterie, ornements cuivre doré, dim. 50 × 36 c/m, h^{r} 75 c/m, p^{ds} 6 kgs 800. **38.** »



1912. **Table à ouvrage** noyer verni, motifs fleurs couleurs variées et filets marqueterie, 1 tablette inférieure, dim. 50 × 36 c/m, h^{r} 72 c/m, p^{ds} 7 kgs.. **42.** »



1914. **Table à ouvrage "Chiffonnier",** noyer frisé, coffre à serrure, 5 tiroirs, pieds tournés et cannelés. Dim 55 × 40 c/m, haut^{r} 75 c/m, pds 14 kgs. **49.** »

PETITES COMMODES FANTAISIE



1946. **Commode "Chiffonnier Louis XV",** en palissandre, face et dessus incrustation fleurs et motifs fantaisie, garniture cuivre, dim. 55 × 36 c/m, h^{r} 80 c/m, pds 9 kgs 100...... **48.** »



1948. **Commode "Chiffonnier Louis XVI",** en palissandre et acajou frisé, filets marqueterie, dessus marbre rouge, garniture cuivre. Dim. 54 × 32 c/m, h^{r} 80 c/m, pds 16 kgs...... **60.** »



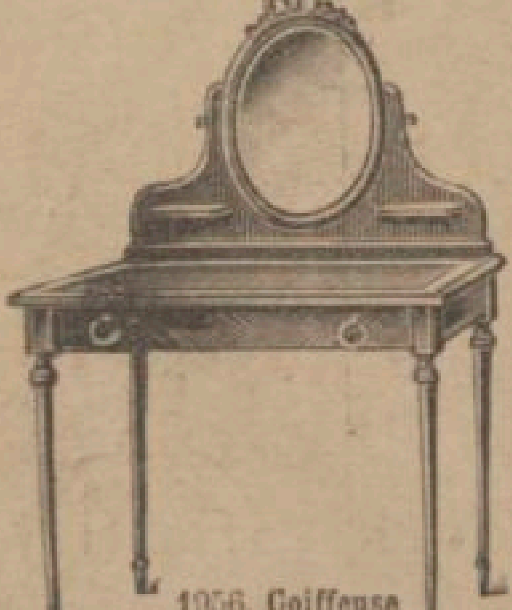
1952. **Commode Louis XV,** noyer frisé, pieds moulurés, 3 tiroirs, serrures et poignées cuivre, dessus de 70 × 40 c/m, h^{r} 87 c/m, pds 22 kgs..... **63.** »



1954. **Commode Louis XVI,** noyer ciré frisé, pieds moulurés, 4 tiroirs, serrures et poignées cuivre, dessus marbre de 80 × 40 c/m, h^{r} 85 c/m, p^{ds} 32 kgs 700. **75.** »

☛ **Emballage des Commodes fantaisie** *sous paille et papier*. **2.** » ☚

TABLES COIFFEUSES



1956. **Coiffeuse "Louis XVI",** noyer frisé, pieds cannelés, glace médaillon biseautée de 45 × 32 c/m, dim. 85 × 48 c/m, haut^{r} 138 c/m, pds 15 kgs **98.** »

1958. **Coiffeuse "Louis XVI",** bois laqué ivoire, dessus marbre de 72 × 43 c/m, glace biseautée de 36 × 27 c/m. **62.** »



1962. **Coiffeuse "Louis XV",** noyer massif ciré, p^{ds} sculpt., glace biseautée à bascule de 46 × 22 c/m, dessus de 85 × 46 c/m, avec consoles, h^{r} 1^{m}75 c/m, p^{ds} 17 kgs. **125.** »



1964. **Coiffeuse "Louis XVI",** noyer frisé, p^{ds} cannelés avec croisillons, 3 glaces biseaut. dont celle du milieu de 47 × 34 c/m, dessus de 100 × 55 c/m, avec 2 petits tiroirs, h^{r} tot. 145 c/m, pds 25 kgs. **165.** »



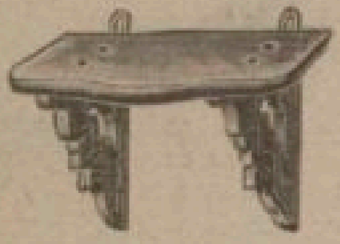
1966. **Coiffeuse "Louis XV",** noyer frisé, p^{ds} sculpt, 3 glaces biseaut., dont celle du milieu de 46/35 c/m, dessus de 95/50 c/m, avec étagère et 2 petits tiroirs, h^{r} tot. 145 c/m, poids 22 kgs...... **165.** »

☛ **Emballage des Coiffeuses** *sous fibre et bois* **4.** » ☚

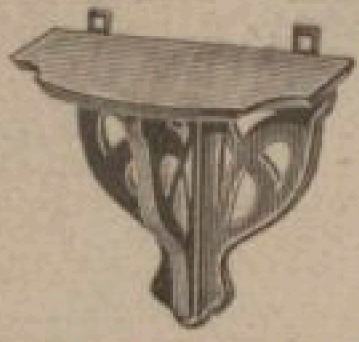
ÉTAGÈRES ET PETITES VITRINES



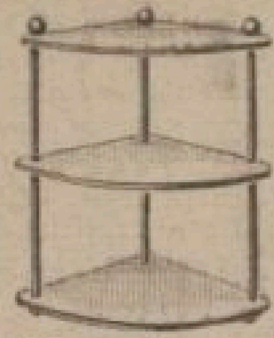
1968. **Petite console**, façon noyer ciré, contours moulurés. Convient pour bibelots de toutes sortes, dim. 21 × 17 c/m, haut. 24 c/m, pds 550 grs. **1.35**
Les 3.............. **3.75**



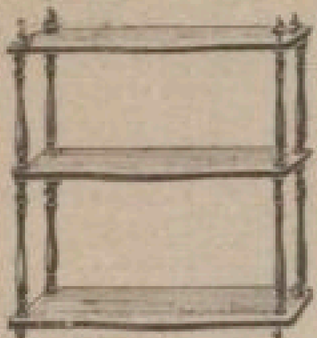
1971. **Console** façon noyer ciré, à double support, contours moulurés. Pour petits bustes, statuettes, Dim. 28 × 17 c/m, haut. 19 c/m, pds 650 grs **3.25**
Les 2.............. **6. »**



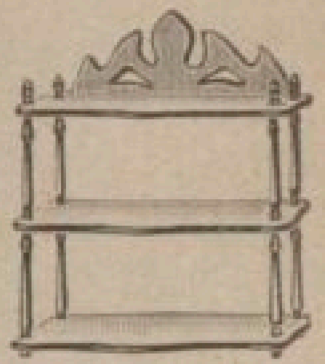
1974. **Console** façon noyer ciré, dessus vissé, contour à moulures. Convient pour statuettes. Dimens. 30 × 17 c/m, pds 800 grs. **4.25**



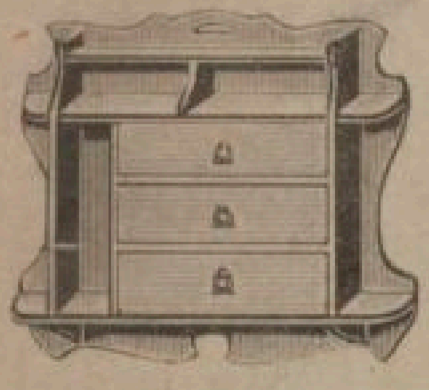
1977. **Étagère d'angle applique**, en noyer massif verni, colonnettes fantaisie, 3 tablettes de 17 c/m de prof., h^{r} tot. 48 c/m, p^{ds} 700 grs **3.75**



1981. **Étagère applique**, tout en noyer massif verni, 3 tablettes de 95 m/m de prof., h^{r} tot. 50 c/m, larg. 39 c/m, p^{ds} 900 grs **5.25**

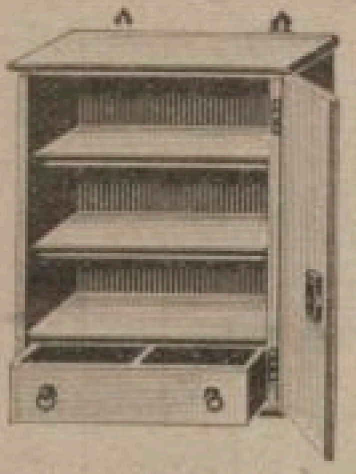


1984. **Étagère** en bois laqué blanc, 3 tablettes de 15 c/m de prof., haut. 50 c/m, larg 50 c/m, p^{ds} 2 kgs 500. **6. »**



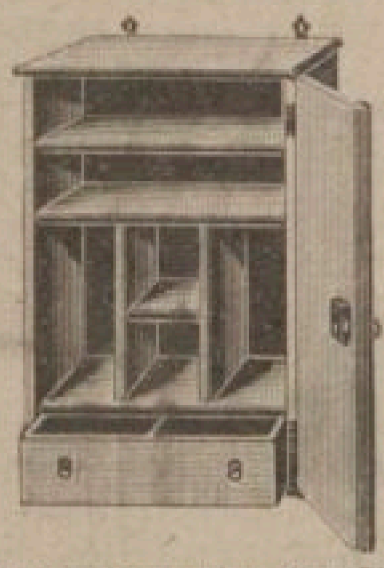
1987. **Petite armoire-applique** bois laqué blanc, intérieur 3 compartiments, 3 tiroirs, dim 60 × 50 × 13 c/m, p^{ds} 3 kgs.
Prix.............. **13.50**

Pour tous nos modeles de petites armoires-pharmacies, voir page 787.

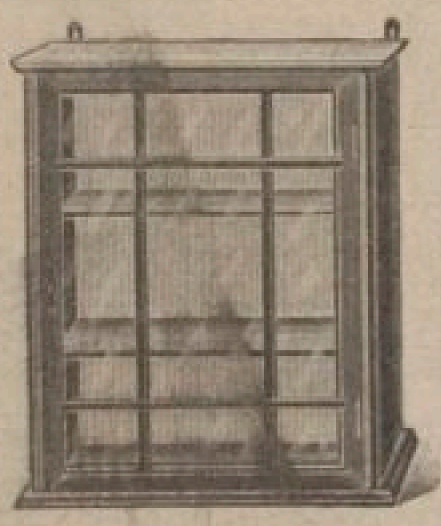


1991. **Armoire-applique** dite "*Pharmacie*", bois verni façon noyer, intérieur 3 rayons, tiroir. Dim. ext. 37 × 49 × 16 c/m, poids 3 kgs 300...... **15. »**

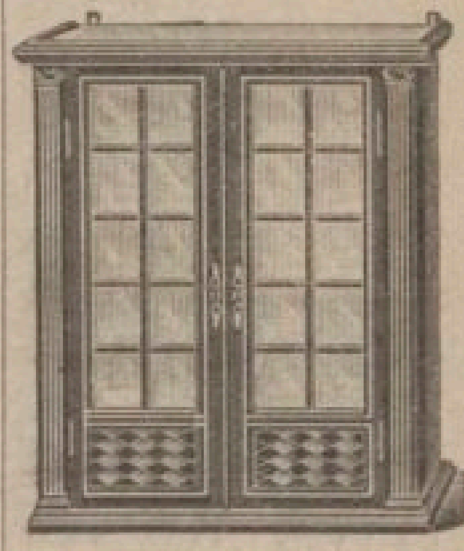
Emballage des petites armoires vitrines ». 75 à 1.50



1994. **Armoire-applique** dite "*Pharmacie*", bois dur verni façon noyer, intérieur 2 rayons. Dim. ext. 43 × 66 × 17 c/m, poids 6 kgs 500.......... **22. »**

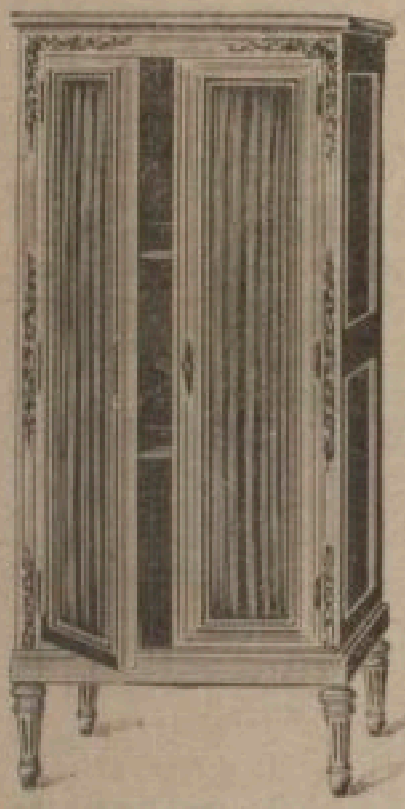


1996. **Vitrine-applique**, tout en pitchpin verni, intérieur 2 rayons, dim. ext. 65 × 53 × 21 c/m, poids 8 kgs.
Prix.............. **26. »**

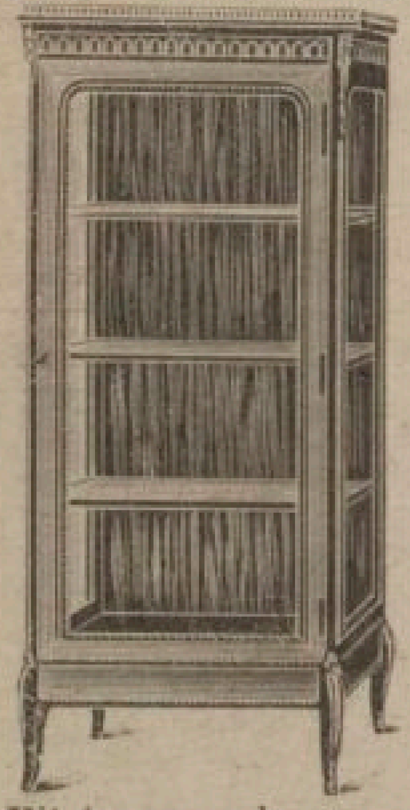


1998. **Grande vitrine-applique**, en acajou avec marqueterie, intérieur 2 rayons mobiles, dim. 71 × 57 × 23 c/m, poids 15 kgs........ ... **65. »**

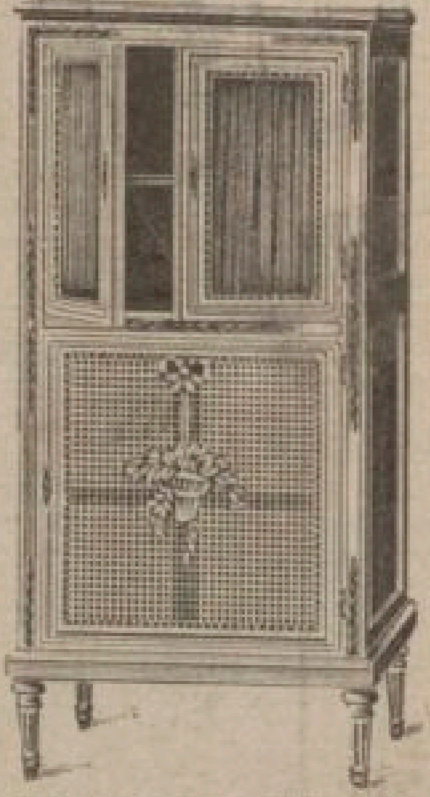
MEUBLES VITRINES FANTAISIE ET DE STYLE



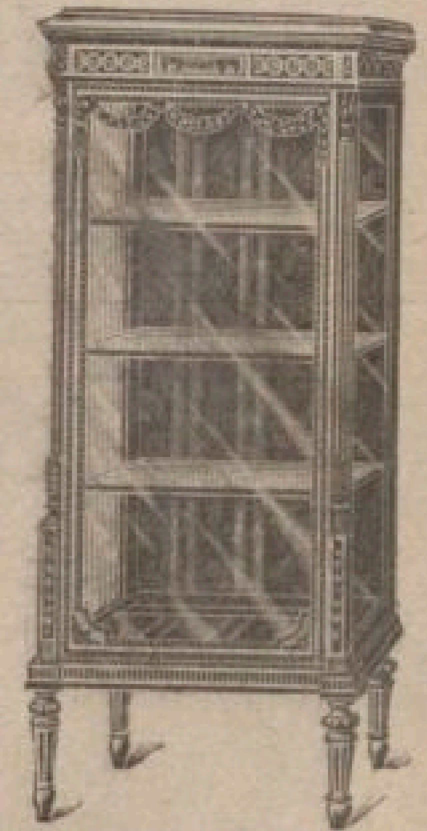
2002. **Vitrine pour salon**, tout en bois entièrement laqué ivoire avec sculptures, porte vitrée avec rideaux soie plissée, 2 tablettes, dim. 58 × 38 c/m, haut. tot. $1^{m}40$, poids 18 kgs........ **95. »**



2004. **Vitrine pour salon**, tout en bois verni façon acajou, portes et côtés vitrés, applique cuivre découpé, dessus marbre intérieur recouvert peluche grenat, tablettes, dim. 60 × 35 c/m, haut. tot. $1^{m}45$, poids 27 kgs.... **115. »**



2006. **Vitrine pour salon**, bois laqué ivoire avec sculptures, 3 portes dont 2 vitrées avec rideaux soie plissée, porte du bas cannée avec motifs sculptés. Dim. 65 × 38 c/m, haut. tot. $1^{m}42$, poids 21 kgs.............. **150. »**



2008. **Vitrine Louis XVI pour salon**, bois doré et sculpté, guirlande de roses sculptée, côtés et portes vitrés, intérieur recouvert étoffe tapisserie, 3 tablettes verre, dim. 75 × 39 c/m, haut. tot $1^{m}65$, poids 35 kgs........ **230. »**

Emballage des vitrines fantaisie, meubles bretons, paravents et écrans............ **3. »**

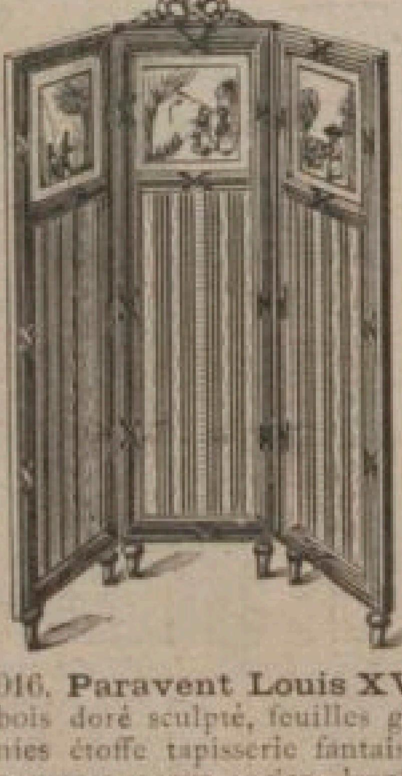
MEUBLES BRETONS — PARAVENTS — ÉCRAN



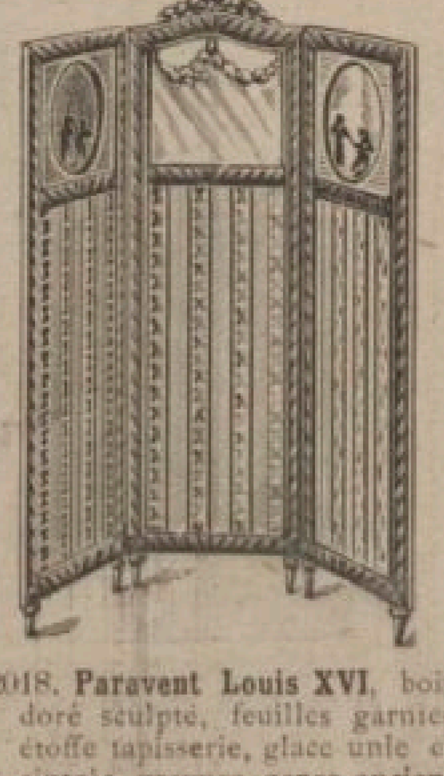
2012. **Meuble breton** dit "*Bahut*", bois dur sculpté façon chêne foncé, porte à 2 panneaux avec scènes bretonnes, intérieur 3 tablettes, 1 tiroir en bas, h^{r} $1^{m}80$, larg. 80 c/m, p^{ds} 49 kg. **140. »**



2014. **Meuble breton** dit "*Bahut*", bois sculpté façon chêne foncé, porte à panneaux avec scènes bretonnes, intérieur 3 tablettes, 1 tiroir, haut. $1^{m}90$, larg. 1^{m}, pds 62 kgs........ **160. »**



2016. **Paravent Louis XVI**, bois doré sculpté, feuilles garnies étoffe tapisserie fantaisie, gravures genre ancien, largeur des feuilles 40 c/m, hauteur $1^{m}62$, pds 12 kgs..... **90. »**



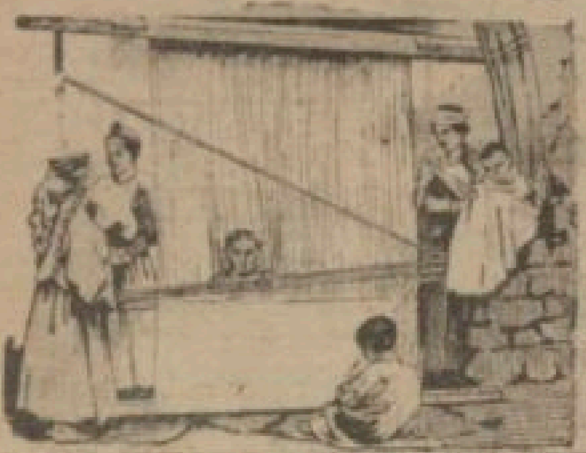
2018. **Paravent Louis XVI**, bois doré sculpté, feuilles garnies étoffe tapisserie, glace unie et cintrée, gravure genre ancien, larg. des feuilles 40 c/m, h^{r} $1^{m}65$, pds 15 kgs........ **130. »**

Nouveauté.
Écran à double usage, transformable en table à thé.

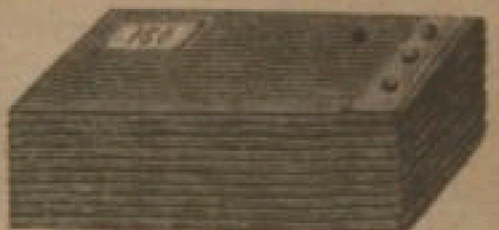


2022. **Écran** ou ta... à thé, en bois doré et sculpté, deux tablettes mobiles avec gravure genre ancien et dessus vitres, fond recouvert étoffe, tapisserie. Dim. des tablettes 56 × 31 c/m, hauteur 90 c/m, pds 6 kgs.......... **90. »**

TAPIS MOQUETTE AU MÈTRE POUR APPARTEMENTS



Les tapis dits " **moquette** ", s'emploient pour recouvrir complètement le parquet soit d'une chambre, d'un salon, bureau, vestibule, soit d'un appartement complet. Ils sont vendus au mètre courant (largeur 70 c/m).

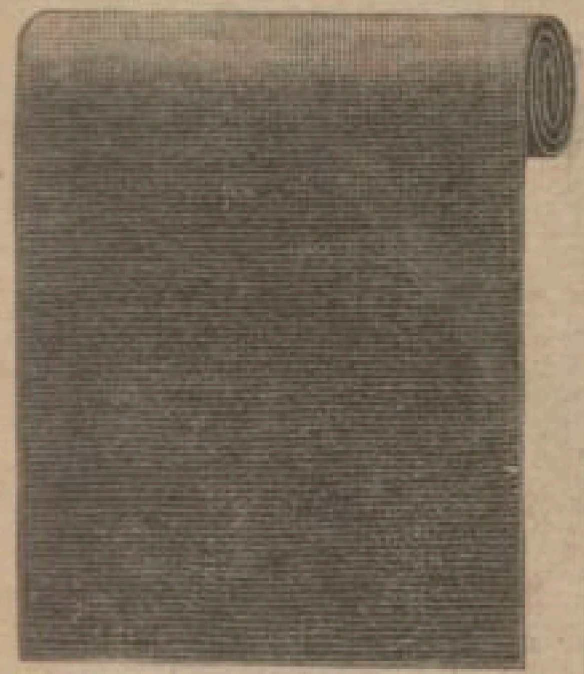


POSE DES TAPIS MOQUETTE. — La pose en est très facile car il suffit de coudre (surjet) le nombre de largeurs nécessaires et de fixer l'ensemble autour de la pièce avec quelques clous à tapis. D'ailleurs, si l'on veut bien, en commandant, nous donner le croquis ou les dimensions de la pièce à recouvrir, nous adressons le tapis cousu et coupé, tout prêt à clouer, au prix le plus réduit.

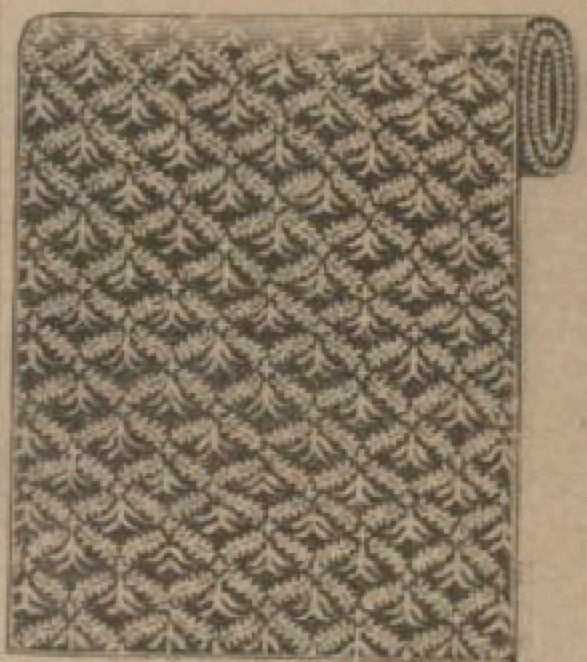
ENTRETIEN. — Pour entretenir les tapis moquette, il suffit de les balayer doucement avec un balai (*en paille de riz de préférence*), ou avec un balai rotatif (*voir page 984*).

COMMANDES. — Pour faciliter à nos clients le choix de la nuance et de la qualité du tapis qu'ils désirent, nous avons établi des collections complètes de toute la série que nous avons en magasin et nous les leur adressons volontiers sur demande sans autres frais que ceux du port en postal.

TAPIS DITS "D'AVIGNON"



2036. **Tapis d'Avignon**, velouté laine, teintes unies, fauve, grenat ou vert Nil (*l'indiquer*), largeur 140 c/m. *Le mètre*.................... **6.25**



2038. **Tapis d'Avignon**, velouté laine, qualité forte, dessins fantaisie, vieux rose, sur fond grenat, largeur 140 c/m. *Le mètre*.......... **8.50**



2042. **Tapis d'Avignon**, velouté laine, qualité extra forte, dessin " *Croisillon Louis XVI* ", ton sur ton, sur fond chaudron, larg. 140 c/m. *Le mètre*.. **9. »**



2044. **Tapis d'Avignon**, velouté laine, qualité extra forte, dessins fleurs, nuances vert mousse, sur fond crème, larg. 140 c/m. *Le mètre*...... **9.50**

TAPIS MOQUETTE LAINE NUANCES UNIES — THIBAUDE

Nous livrons ces tapis en 3 qualités, dans les nuances suivantes : chaudron, rouge foncé, beige, bleu myrthe, vieux rose, vert mousse, fauve naturel, (*indiquer la teinte choisie*).

On appelle **thibaude** un tissu en laine et chanvre qui se place sous les tapis d'appartements pour obtenir plus de confort et augmenter la durée.

2046. **Tapis moquette**, laine unie, qualité courante, larg. 70 (*indiquer la nuance*). *Le mètre*............ **4.85**

2046*bis*. **Tapis moquette**, laine unie, qualité type recommandé pour appartements, larg. 70 c/m (*ind. la nuance*). *Le mèt.* **5.60**

2046*ter*. **Tapis moquette** laine unie, qualité extra, pour magasins, administrations, larg. 70 c/m (*ind. la nuance*). *Le m.* **6.75**

Dessous carpette dite " **Thibaude** ", laine et chanvre. *Vendue au mètre*. 2048. Larg. 65 c/m. » **.85** | 2048 A. Larg. 1 m. **1. »**

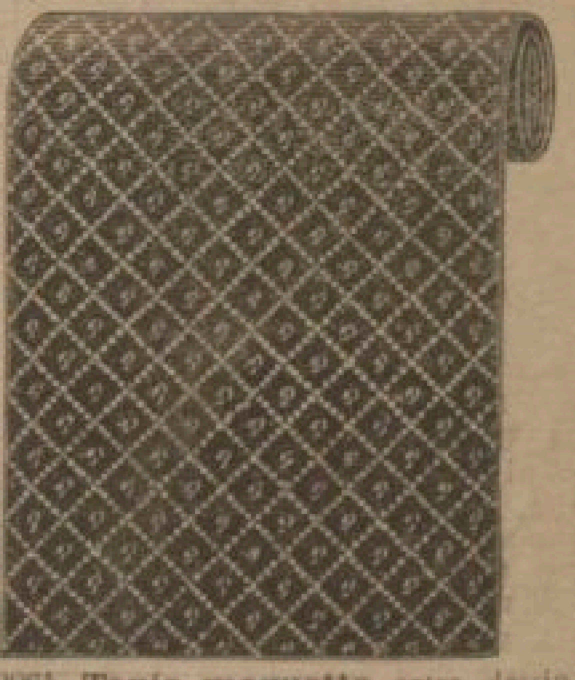
TAPIS MOQUETTE LAINE, DESSINS FANTAISIE



2052. **Tapis moquette**, dessin "*Croisillon Louis XVI*", ton sur ton, rouge ou vert (*l'ind.*), larg. 70 c/m. *Le m.* **4.25**



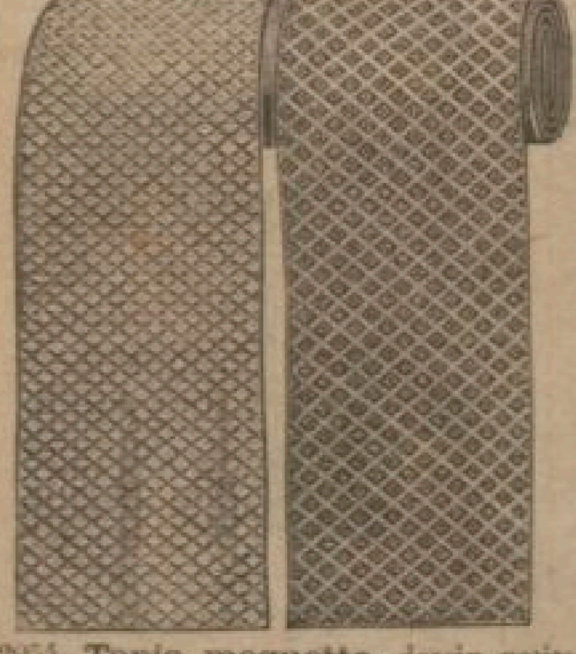
2058. **Tapis moquette**, supérieur, dessin genre Louis XVI, ton sur ton, gris ou vieux rose (*l'ind.*), larg. 70 c/m. *Le m.* **5.45**



2064. **Tapis moquette**, extra, dessin Pompadour, avec roses sur fond gris ou beige (*l'ind.*), larg. 70 c/m. *Le m.* **6. »**



2068. **Tapis moquette**, q^té extra, dessin "*rocaille Louis XV*" sur fond vert mousse ou rouge foncé (*l'ind.*) larg. 70 c/m. *Le m.* **6.45**

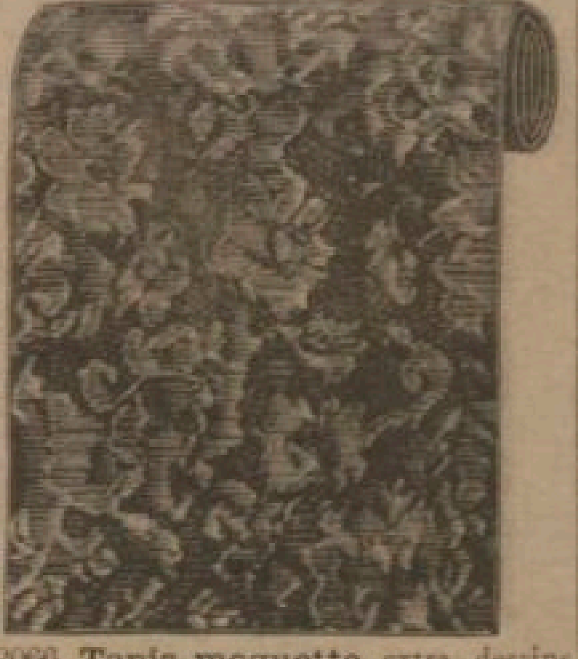


2054. **Tapis moquette**, dessin petits losanges, ton sur ton, vert mousse, ou beige (*l'ind.*), larg. 70 c/m. *Le m.* **5.15**

2056. **Tapis moquette**, laine, dessin petits losanges avec motifs, ton sur ton, bois ou rouge foncé (*l'ind.*). *Le m.* **5.15**



2062. **Tapis moquette**, extra, dessin genre persan, gris, vert, rouge et filets noirs, sur fond beige ou rouge (*l'ind.*), larg. 70 c/m. *Le mètre*....... **5.75**



2066. **Tapis moquette**, extra, dessins Smyrne, vieux bleu, vert 2 tons sur fond rouge foncé, largeur 70 c/m. *Le mètre*.................... **6.25**



2072. **Tapis moquette**, qualité extra-supérieure, dessin Louis XVI, guirlandes et bouquets sur fond beige ou rouge foncé (*indiquer en commandant, le fond que l'on désire*), larg. 70 c/m. *Le mètre*.................... **6.50**

Accessoires pour la pose de tapis, voir pages 1073 et 924.

TAPIS-CARPETTES DESSINS FANTAISIE



Tapis-carpette moquette coton, trame, jute, décor médaillon, sur fond vert, avec encadrement guirlandes de fleurs, couleurs variées, sur fond crème.
2074. Dim. 140/200. **15.** » | 2074 A. Dim. 170/240. **23.** »
2074 B. Dimensions 200×300 c/m.......... **32.** »
2076. **Descente de lit** assortie, dim. 135×70. **4.90**



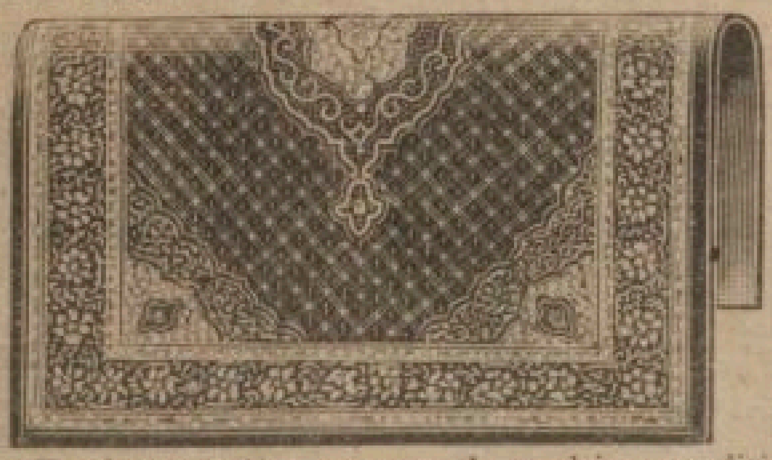
Tapis-carpette moquette haute laine, décor médaillon, centre et bouquets fleurs variées sur fond crème, encadrement assorti sur fond beige.
2084. Dim. 140/200. **19.** » | 2084 A. Dim. 170/240. **30.** »
2084 B. Dimensions 200×300 c/m.......... **39.** »
2086. **Descente de lit** assortie, dim. 140×70. **7.** »



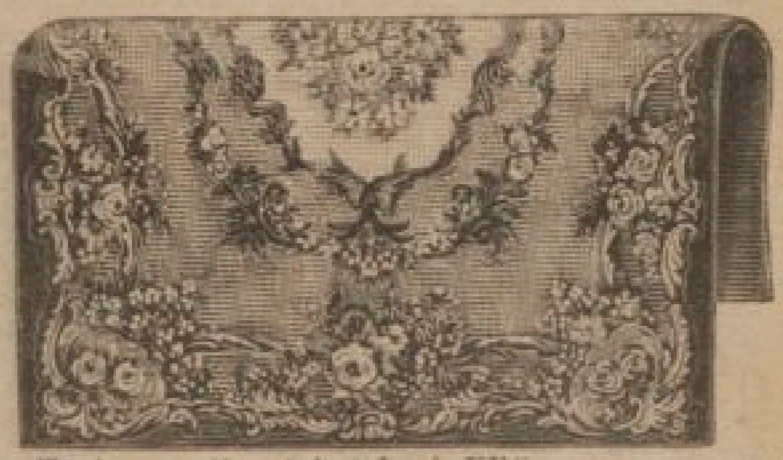
Tapis-carpette moquette haute laine, décor médaillon, bouquets fleurs couleurs variées, sur fond crème, encadrement assorti, guirlande de fleurs
2092. Dim. 170/230. **38.** » | 2092 A. Dim. 200/300. **48.** »
2092 B. Dimensions 240×330 c/m.......... **78.** »
2094. **Descente de lit** assortie, dim. 140×70. **10.** »



Tapis-carpette moquette haute laine, dessin genre Smyrne, bleu et vert, sur fond rouge foncé, encadrement assorti, sur fond vert.
2078. Dim. 140/200. **19.** » | 2078 A. Dim. 170/240. **30.** »
2078 B. Dimensions 200×300 c/m. **39.** »
2082. **Descente de lit** assortie, dim. 140×70.. **7.** »



Tapis-carpette moquette haute laine, qualité supérieure, dessin genre persan, couleurs variées sur fond rouge, encadrement assorti.
2088. Dim. 130/190. **24.** » | 2088 A. Dim. 160/230. **34.** »
2088 B. Dimensions 190×280 c/m.......... **50.** »
2090. **Descente de lit** assortie, dim. 140×70. **8.** »

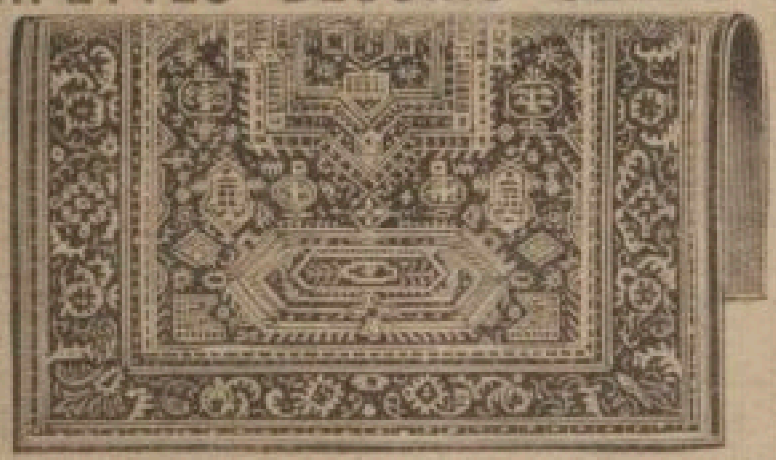


Tapis-carpette style "Louis XV" moquette haute laine, décor médaillon, fleurs couleurs variées, sur fond crème, encadrement assorti sur fond vert mousse.
2096. Dim. 170/240. **46.** » | 2096 A. Dim. 200/300. **65.** »
2096 B. Dimensions 250×350 c/m, ... **100.** »
2098. **Descente de lit** assortie, dim. 140×70. **14.** »

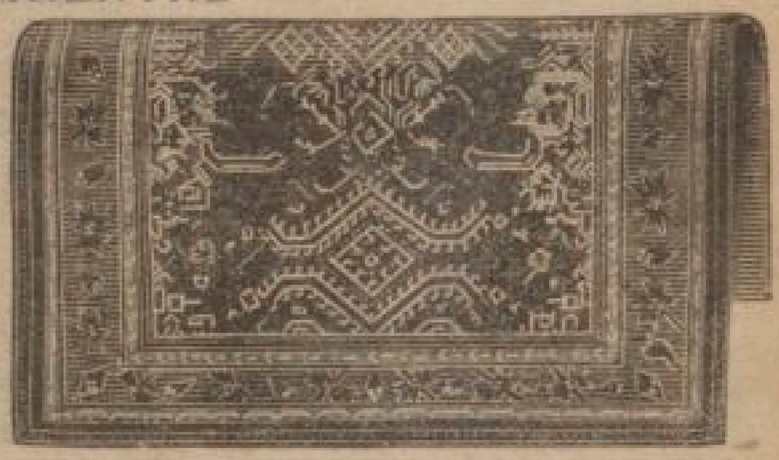
TAPIS-CARPETTES DESSINS GENRE ORIENTAL



Tapis-carpette moquette hte laine, dessin genre oriental, nuances : bleu, vieux rose et chaudron, fond crème.
2100. Dim. 140/200. **19.** » | 2100 A. Dim. 170/240. **30.** »
2100 B. Dimensions 200×300 c/m... **39.** »
2102. **Descente de lit** assortie, dim. 140×70. **7.25**



Tapis-carpette moquette haute laine, dessin Smyrne, nuances : vert, bleu, sur fond rouge.
2104. Dim. 170/240. **45.** » | 2104 A. Dim. 200/300. **65.** »
2104 B. Dimensions 230×330 c/m.......... **92.** »
2106. **Descente de lit** assortie, dim. 140×70. **12.** »

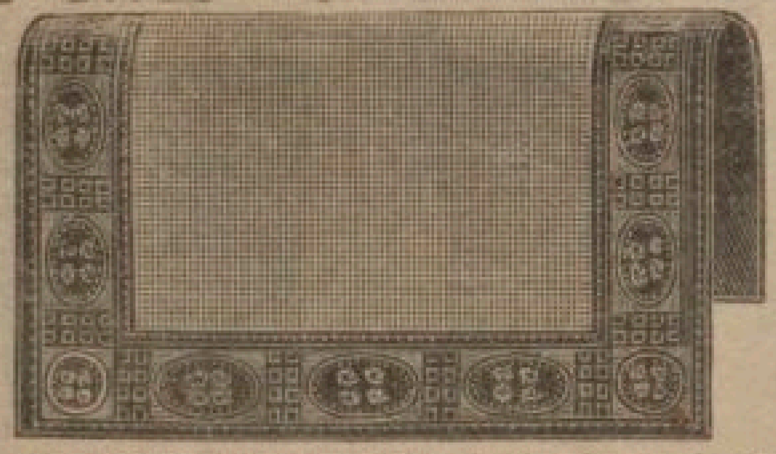


Tapis-carpette moquette haute laine, dessin genre persan, nuances : bleu, vert mousse, fond chaudron
2108. Dim. 200/300. **110.** » | 2108 A. Dim. 250/350. **165.** »
2108 B. Dimensions 300×400 c/m.......... **230.** »
2110. **Descente de lit** assortie, dim. 150×70. **20.** »

TAPIS-CARPETTES DITES "SAVONNERIE" ET "GROS POINT"



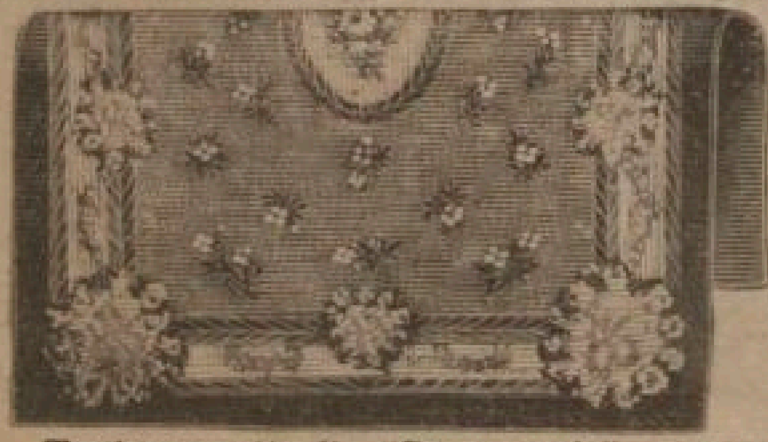
Tapis-carpette dite "**Savonnerie**", moquette haute laine, décor médaillon, avec bouquets fleurs variées sur fond crème, encadrement assorti.
2112. Dim. 170/230. **38.** » | 2112 A. Dim. 200/300. **48.** »
2112 B. Dimensions 240×330 c/m............. **78.** »
2114. **Descente de lit** assortie, dim. 140×70. **9.75**



Carpette moquette laine qualité extra, dessin genre moderne, nuance vert mousse, ton sur ton, encadrement assorti avec fleurs grenat.
2121. Dimensions 170×240 c/m............ **52.** »
2121 A. — 200×300 c/m............ **72.** »
2123. **Descente de lit** assortie, dim. 140×70. **12.75**



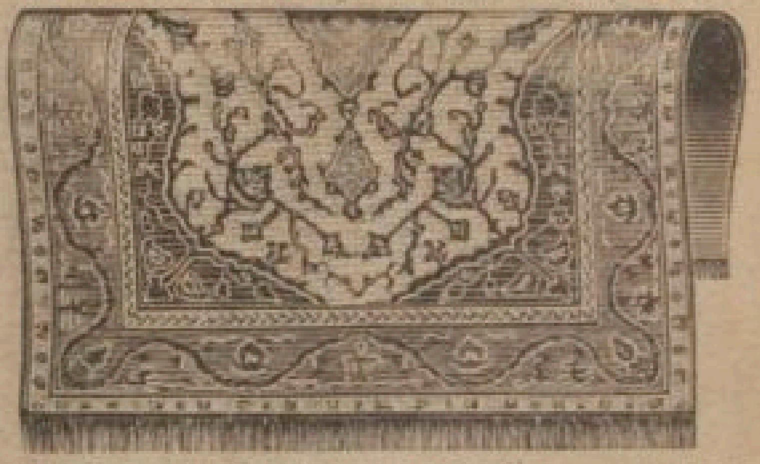
Tapis-carpette "gros point" moquette haute laine, dessins variés, genre oriental sur fond crème ou rouge (*l'indiquer*).
2129. Dim. 170/240. **55.** » | 2129 A. Dim. 200/300. **80.** »
2131. **Grand foyer** dit "**Canapé**" assorti, fond crème ou rouge (*l'indiqu.*), dimens. 160×90. **21.** »



Tapis-carpette dite "**Savonnerie**", moquette haute laine, décor médaillon, bouquets fleurs couleurs variées, sur fond crème, encadrement assorti.
2116. Dim. 170/240. **50.** » | 2116 A. Dim. 200/300. **70.** »
2116 B. Dimensions 240×340 c/m.......... **120.** »
2119. **Descente de lit** assortie, dim. 150×70. **16.50**



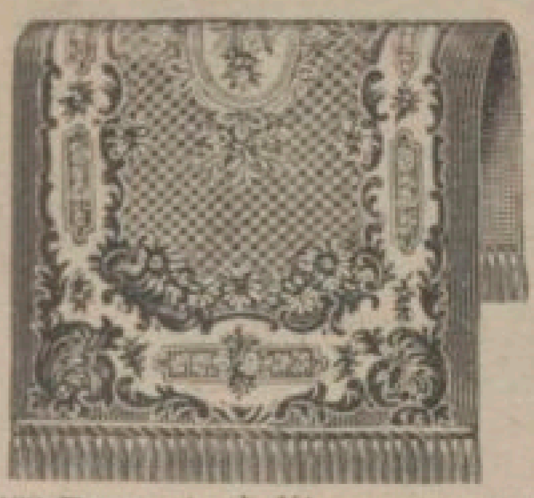
Tapis-carpette moquette haute laine, qual. extra, dessin genre oriental, nuances : crème, vert mousse, bleu, sur fond rose, encadremt assorti sur fond crème.
2125. Dim. 170/240. **72.** » | 2125 A Dim. 200/300. **102.** »
2125 B. Dimensions 240×330 c/m.......... **155.** »
2127. **Descente de lit** assortie, dim. 150×70. **18.** »



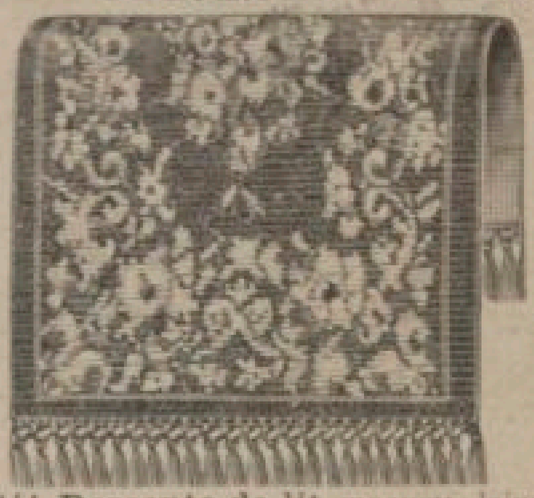
Tapis-carpette "gros point", moquette haute laine qualité extra, dessins variés sur fond crème ou rouge (*l'indiquer*), bouts à franges.
2133. Dim. 170/240. **72.** » | 2133 A. Dim. 200/300. **112.** »
2135. **Grand foyer** dit "**Canapé**" assorti, fond crème ou rouge (*l'indiquer*), dim. 160×90. **25** »

DESCENTES DE LIT OU DEVANTS DE FOYERS

DESCENTES DE LITS DESSINS FANTAISIE



2139. **Descente de lit,** moquette coton, décor médaillon, fleurs couleurs variées, fond vert, dim. 140×70 c/m... 4. »



2141. **Descente de lit,** moquette laine, dessins bouquets fleurs variées, fond rouge, dim. 140×70 c/m 5.75

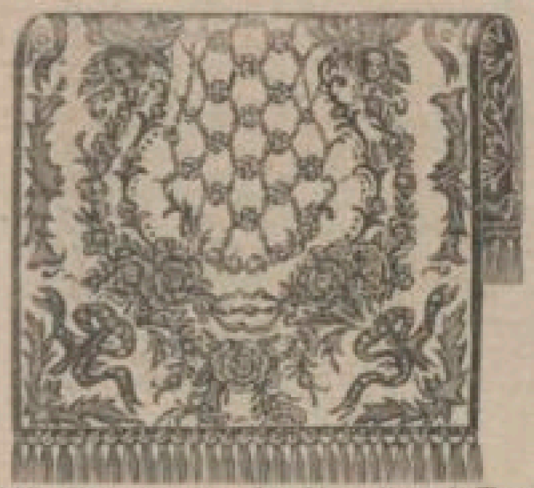


2143. **Descente de lit,** moquette laine, dessins genre persan, couleurs variées, fond rouge, dim. 140×70 c/m. 6.50



2145. **Descente de lit,** moquette laine, dessins fantaisie, couleurs variées, fond rouge, dim. 135×70 c/m 7.25

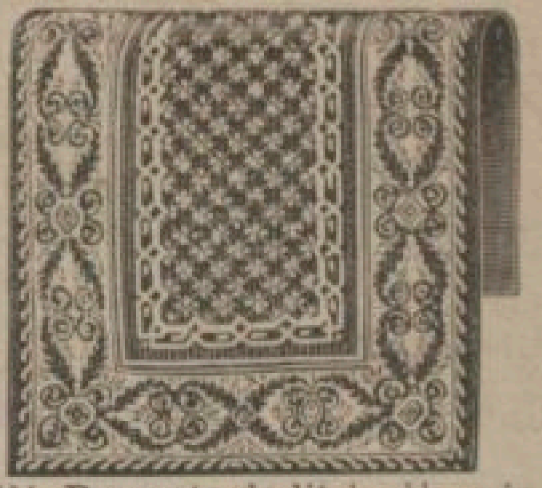
DESCENTES DE LIT SPÉCIALES



2147. **Descente de lit,** dite **"Tapis d'Avignon"**, laine veloutée, fleurs bleues ou vieux rose (*l'indiquer*), fond blanc, dim. 140×70 c/m 5. »



2149. **Descente de lit** lavable, moquette coton, dessins variés, fond vert-mousse, dim. 135×70 c/m.
Prix 7.75

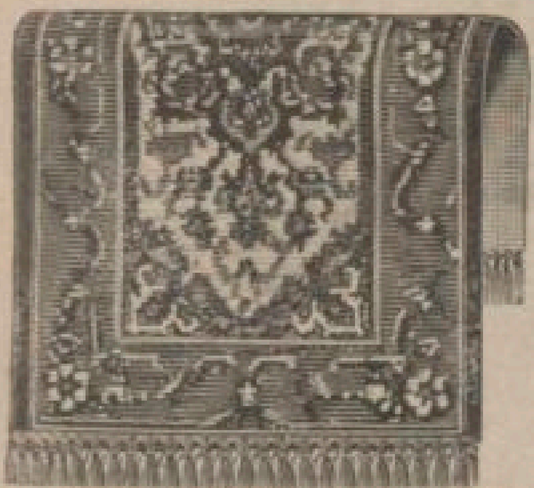


2151. **Descente de lit** lavable, même qualité que la précédente, coloris : rose clair, rose foncé sur fond crème, dim. 135×70.................. 9. »

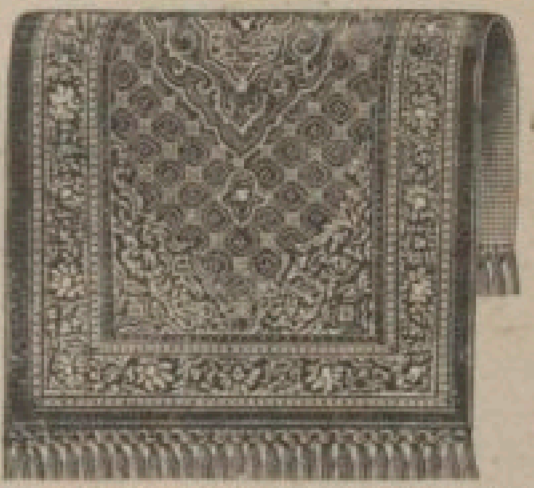


2153. **Descente de lit,** moquette laine, avec sujet imitation peau de tigre, fond rouge, dim. 140×70 c/m.
Prix 12 50

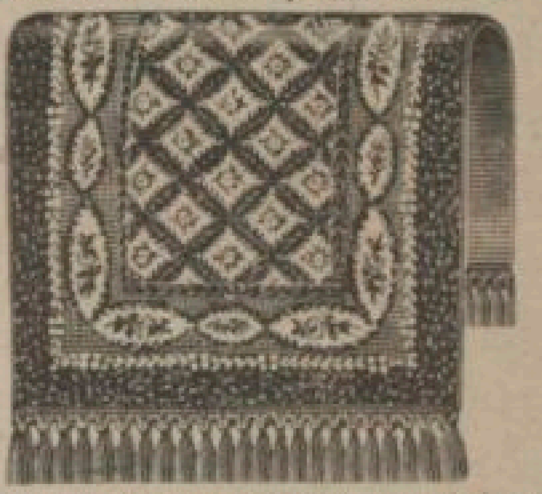
DESCENTES DE LIT MOQUETTE HAUTE LAINE, QUALITÉ EXTRA



2155. **Descente de lit** moquette haute laine, qualité extra, dessins genre oriental, couleurs variées sur fond beige, dim. 140×70 c/m........... 7. »



2157. **Descente de lit,** moquette haute laine, qualité extra, dessins fantaisie, genre persan, couleurs variées sur fond rouge, 140×70 c/m.......... 8. »



2159. **Descente de lit,** moquette haute laine, qualité extra, dessins losanges avec fleurs couleurs variées, fond couleur bois ou bleu (*l'ind.*) 140×76 c/m. 9.75

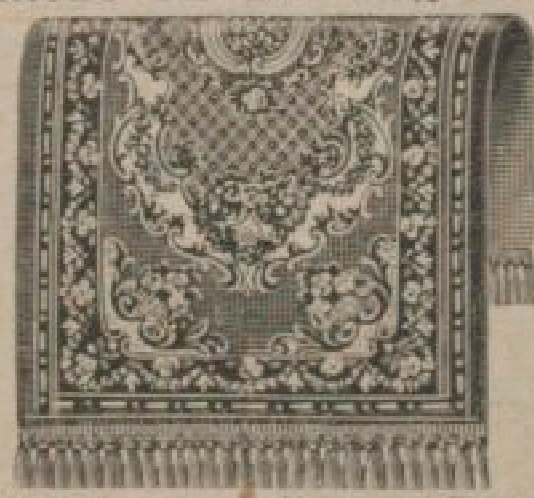


2161. **Descente de lit,** moquette h^te laine, qual. extra, décor médaillon, centre et bordure bouquets de roses, couleurs variées sur fond beige, 140×70 c/m 12. »

DESCENTES DE LIT MOQUETTE LAINE, DITES "SAVONNERIE"



2163. **Descente de lit,** genre **"Savonnerie"**, moquette laine, décor médaillon avec fleurs couleurs variées sur fond beige et crème, dim. 140×70 c/m.
Prix...................... 10. »



2165. **Descente de lit,** genre **"Savonnerie"**, moquette laine peignée, décor médaillon avec fleurs roses sur fond réséda ou rose (*l'ind.*), dim. 140×70 c/m.
Prix 11. »



2167. **Descente de lit,** dite **"Savonnerie"**, moquette laine, médaillon Louis XVI, bouquets fleurs variées sur fond gris perle, dim. 140×70 c/m.
Prix 16.50



2169. **Descente de lit** genre **"Savonnerie fine"**, moquette laine, dessin médaillon, bouquets de roses couleurs variées sur fond crème, dim. 150×70 c/m.
Prix 21. »

DESCENTES DE LIT ET CANAPÉ DESSINS "GENRE ORIENTAL"



2171. **Descente de lit,** moquette haute laine, dessin genre persan, motifs bleus, vieux rose et chaudron sur fond crème, dim. 140×70 c/m............. 7.25



2173. **Descente de lit,** moquette haute laine qualité extra, dessin genre oriental sur fond crème, dim. 150×70 c/m.
Prix 16.25



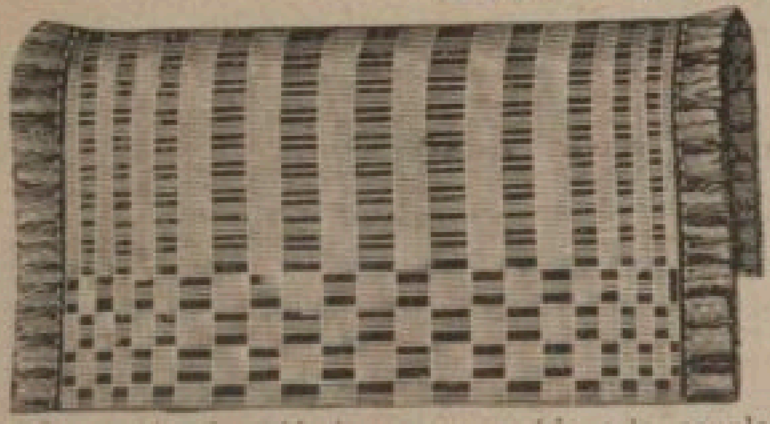
2175. **Descente de lit,** dite **"gros point"**, moquette laine, dessin oriental sur fond crème ou rouge (*l'ind.*), imitation du tapis d'Orient, 140×70 c/m... 14.50



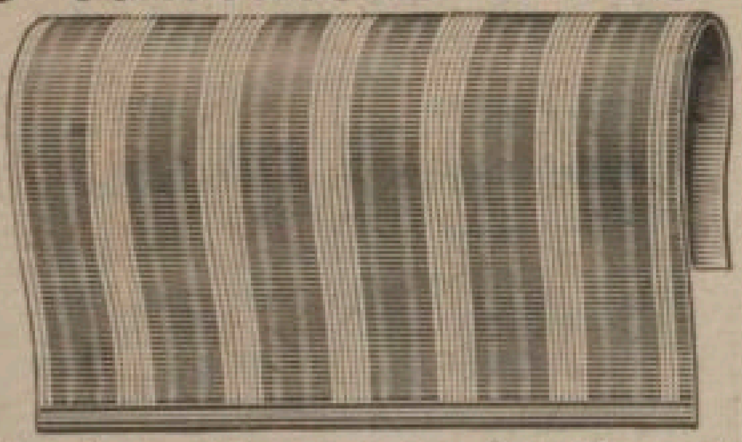
2177. **Grand foyer,** dit **"Canapé"**, moquette laine, qual. extra, **"gros point"**, dessins variés sur fond crème ou rouge (*l'ind.*) dim. 160×90 c/m 25. »

Pour tous nos modèles de descentes de lit assorties aux carpettes, voir page 1071

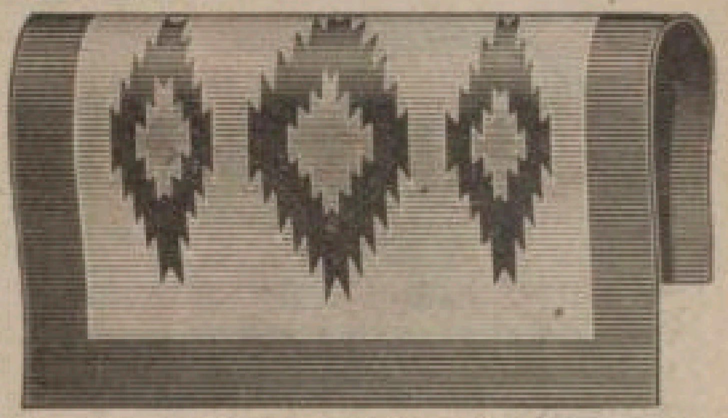
CARPETTES FANTAISIE DITES " D'ÉTÉ "



Carpette hygiénique en raphia très souple et léger, finement tressé, de couleurs variées (*l'indiquer*).
2179. Dim. 140×70 c/m.................. **4.50**
2179 A. — 160×90 c/m.................. **6.90**
Descente de lit ou natte assortie
2181. Dim. 90×40 c/m. **1.80** | 2181 A. Dim. 90/70 c/m. **3.25**



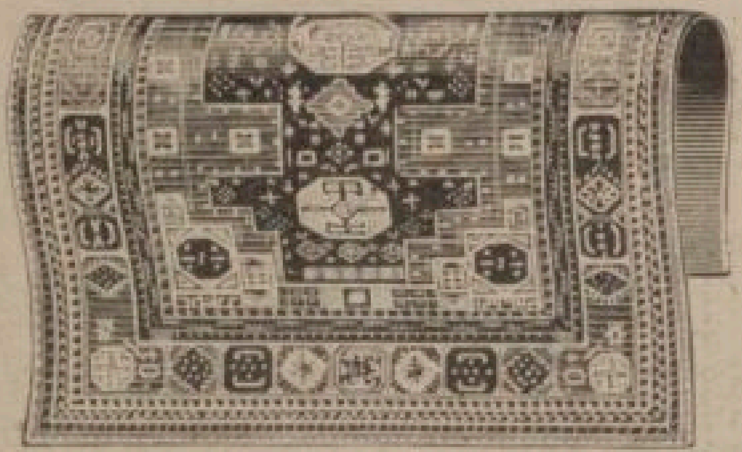
Tapis-carpette tout en jute, fond beige, bordé galon, rayures couleurs variées.
2187. Dim. 180×250 c/m.................. **9.** »
2187 A. — 270×300 c/m.................. **15.25**
2187 B. — 300×360 c/m.................. **23.** »



Carpette " Mourzouk ", en fibres de coco, tissées à la main, dessin fantaisie, double face, fond beige, bordure grenat. *Fabrication française.*
2193. Dim. 150×200 c/m.................. **21.** »
2193 A. — 200×250 c/m.................. **37.** »
2193 B. — 250×300 c/m.................. **55.** »



Tapis-carpette, tout en corde tressée, dessins variés sur fond vert ou rouge foncé (*indiq. la nuance*).
2183. Dim. 140×200 c/m.................. **8.** »
2183 A. — 180×230 c/m.................. **11.** »
2183 B. — 200×300 c/m.................. **16.** »
2185. **Descente de lit assortie**, dim. 130×60 c/m. **2.** »

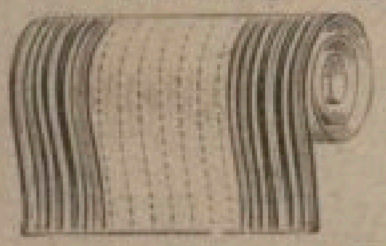


Tapis-carpette, en jute bouclé, couleurs variées, dessins orientaux, bleu, or et marron, fond rouge foncé.
2189. Dim. 140×200 c/m.................. **13.50**
2189 A. — 170×240 c/m.................. **22.** »
2189 B. — 200×300 c/m.................. **32.** »
2191. **Descente de lit assortie**, dim. 140×70 c/m. **6.75**

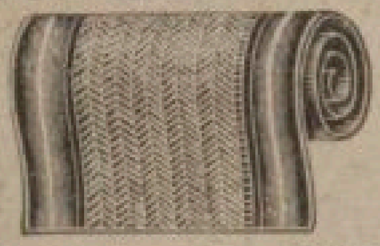


Carpette fantaisie, en fil de bois, tissage Jacquard, dessin genre oriental, double face, nuances vert, rouge ou or (*ind. la teinte*).
2195. Dim. 170×240 c/m.................. **22.75**
2195 A. — 200×300 c/m.................. **33.50**
2197. **Descente de lit assortie**, dim. 140×70 c/m. **5.50**

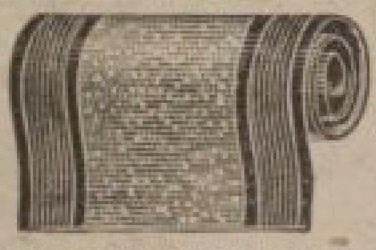
TAPIS D'ESCALIERS OU DE VESTIBULES DITS " PASSAGES "



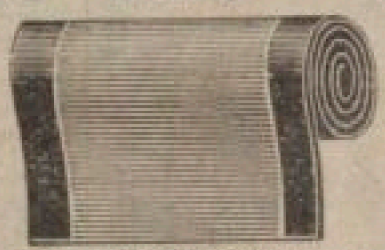
Tapis d'escaliers dit " **passage** " tout en tissu jute, bordure couleur rouge fond chiné gris ou beige (*l'indiquer*).
2198. Larg. 50 c/m. *Le m.* » **.80**
2198 A. — 60 c/m. — **1.15**
2198 B. — 70 c/m. — **1.30**



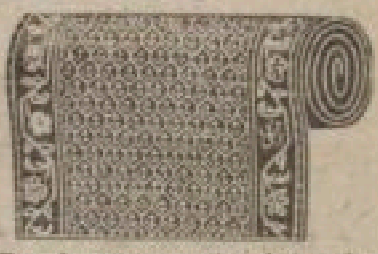
Tapis d'escaliers dit " **passage** " tout en tissu corde extra, bordure rouge, fond beige ou chiné vert et gris (*l'indiquer*).
2202. Larg. 50 c/m. *Le m.* **1.35**
2202 A. — 60 c/m. — **1.60**
2202 B. — 70 c/m. — **1.75**



Tapis d'escaliers dit " **passage** ", en moquette velours jute, fond beige chiné, bordure rouge avec filets noirs.
2204. Larg. 50 c/m. *Le m.* **2.75**
2204 A. — 60 c/m. — **3.** »
2204 B. — 70 c/m. — **3.50**



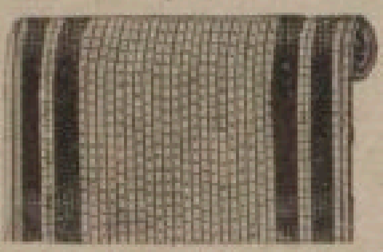
Tapis d'escaliers moquette laine fauve, bordure rouge.
2208. Larg. 50 c/m. *Le m.* **3.45**
2208 A. — 60 c/m. — **4.25**
Même mod. qualité extra.
2210. Larg. 50 c/m. *Le m.* **4.25**
2210 A. — 60 c/m. — **5.** »



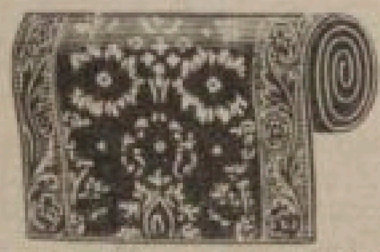
Tapis moquette laine fauve, ton sur ton, bordure dessin persan, nuances : bleu, vert, jaune, beige, sur fond rouge.
2216. Larg. 50 c/m. *Le m.* **5.** »
2216 A. — 60 c/m. — **6.** »
2216 B. — 70 c/m. — **7.** »



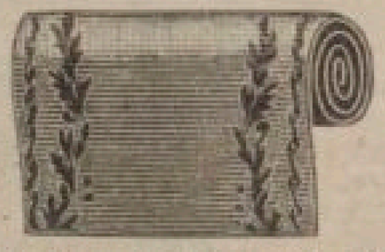
Tapis d'escaliers dit " **passage** ", tout en jute, fond beige à rayures couleurs variées. Ce tissu peut être assemblé pour faire des carpettes.
2200. Larg. 90 c/m. *Le m.* **1.45**
2200 A. — 180 c/m. — **3.** »



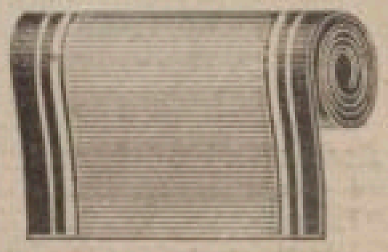
Tapis d'escaliers dit " **passage** " en jute et aloès, qualité supérieure, fond beige, bordure marron avec filets noirs.
2203. Larg. 50 c/m. *Le m.* **1.70**
2203 A. — 60 c/m. — **2.10**
2203 B. — 70 c/m. — **2.50**



Tapis d'escaliers dit " **passage** " tout en jute bouclé, fond beige ou rouge foncé (*l'ind.*), dessin genre oriental, couleurs variées.
2206. Larg. 50 c/m. *Le m.* **3.** »
2206 A. — 60 c/m. — **3.25**
2206 B. — 70 c/m. — **3.75**



Tapis d'escaliers moquette, laine fauve naturelle, avec bordure feuille de chêne rouge, 2 tons.
2214. Larg. 50 c/m. *Le m.* **4.90**
2214 A. — 60 c/m. — **6.** »
2214 B. — 70 c/m. — **7.** »



Passage toile de lin, fond couleur naturelle ou beige (*l'indiquer*), bordure rouge, se plaçant sur les tapis moquette.
2218. Larg. 50 c/m. *Le m.* **1.85**
2218 A. — 60 c/m. — **2.25**
2218 B. — 70 c/m. — **2.50**

Pour tous nos modèles de passages en toile cirée et linoléum, voir page 1076.

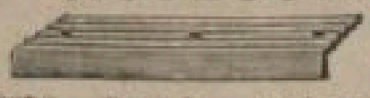
ACCESSOIRES POUR LA POSE DES TAPIS



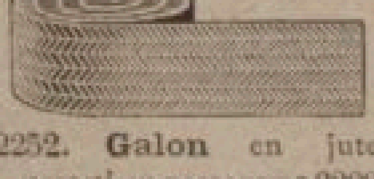
Tringle pour tapis d'escaliers, en cuivre poli. Livrée complète avec 2 pitons à vis.
2246. L^r 65 c/m. *La p^ce.* » **.90**
Les 10. **8.50** | *Les 20.* **16.** »
2246 A. L^r 75 c/m. *La p^ce.* **1.** »
Les 10. **9.50** | *Les 20.* **18.** »



Tringle pour tapis d'escaliers en cuivre poli. Livrée complète avec 2 pitons forme équerre à charnière s'ouvrant p^r sortir la tringle.
2248. L^r 65 c/m. *La p^ce.* **1.80**
Les 10. **17.50** | *Les 20.* **34.** »
2248 A. L^r 75 c/m. *La p^ce.* **1.90**
Les 10. **18.50** | *Les 20.* **36.** »



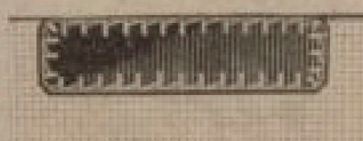
2250. **Bande cuivre cannelé** se fixant sur l'arête des marches d'escaliers, pour les protéger de l'usure, larg. 43 m/m.
Le mètre.......... **3.** »



2252. **Galon** en jute assorti au passage n° 2200 pour assembler les lés et former des carpettes, larg. 65 m/m.
Le mètre.......... » **.15**



2254. **Coins de tapis** en fer laitonisé de 15 c/m de côté. Se fixent à chaque coin des tapis ou carpettes et empêchent les angles de se rouler. Livrés avec instruction. *La garniture de 4 coins.*
Prix.............. **2.90**



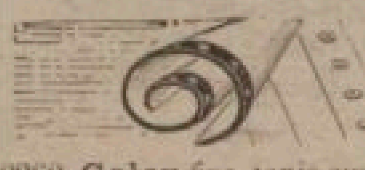
2256. **Bande de tapis**, même genre que les coins n° 2254, se fixant sur les côtés, long. 40 c/m.
La garniture de 2. **2.90**



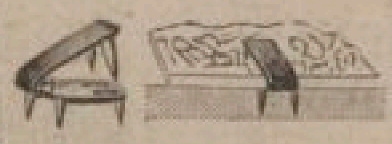
Clous à tapis en cuivre, pour fixer les carpettes, tête plate et douille.
2258. L^r 55 m/m. *La dz.* » **.75**
2258 A. L^r 65 m/m. — **1.05**



Clous à tapis à vis en cuivre, tête ronde.
2260. L^r 35 m/m. *La dz.* **1.50**
2260 A. L^r 45 m/m. — **1.80**



2262. **Galon** fixe-tapis avec boutons pression en cuivre poli, permettant de fixer les carpettes laine sur le parquet et de les enlever sans difficulté pour le nettoyage.
Le mètre courant. **1.** »



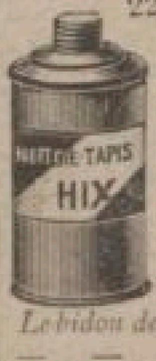
Fixe-tapis pour fixer le linoléum ou les carpettes laine sur les parquets. Pose facile. Livré avec mode d'emploi en boite de 10.

N^os		En fer	En cuivre
2264.	Petit mod.	**2.** »	**2.75**
2264 A.	G^d —	**2.75**	**3.50**



2268. **Clous cuivre poli**, dits "*de tapissier*", tête ronde, tige acier doux. (*Indiq. les dimens.*)

Diam.	*Les 50*	Diam.	*Les 50*
5 m/m.	» **.20**	11 m/m.	» **.35**
6 —	» **.25**	13 —	» **.40**
9 —	» **.30**	15 —	» **.60**



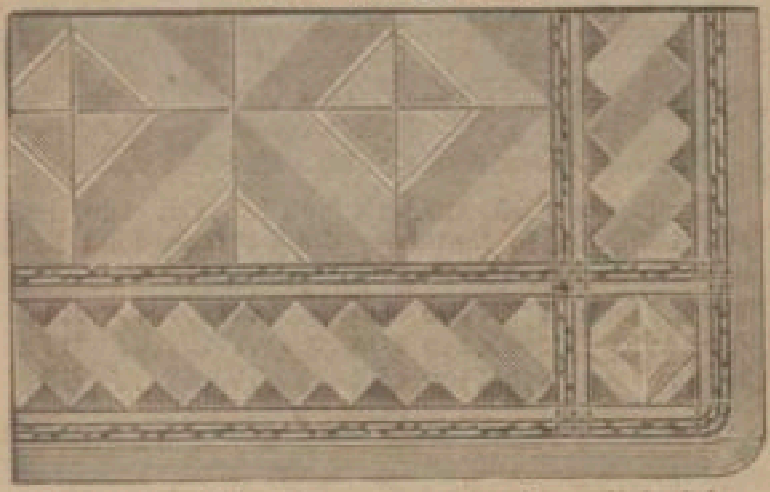
2270. **Nettoie-tapis " Hix "** produit végétal liquide, pour enlever les taches et la poussière des tapis, carpettes, etc. *Livré avec mode d'emploi.*
Le bidon de 1/8 de litre. » **.50**
— — *1/4* — » **.85**

Pour tous nos modèles d'aspirateurs à poussière, ainsi que pour tous nos articles et produits de nettoyage, voir pages 981 et suivantes.

CARPETTES LINOLÉUM

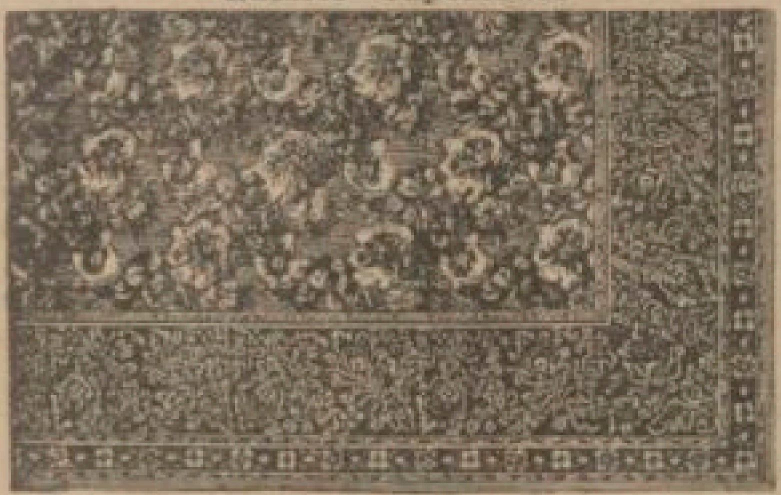
Les qualités pratiques du linoléum sont connues de tout le monde. Il a sa place dans tous les appartements dont il simplifie l'entretien et augmente le confortable. Le linoléum se lave comme un carrelage ordinaire ou se cire à l'encaustique comme un parquet, à volonté. Il est prudent toutefois, pour ne pas en altérer les couleurs, de le frotter le moins possible à l'eau de savon. Lorsqu'on le pose dans un appartement humide ou sur un carrelage, placer dessous une épaisseur de papier feutre bitumé (voir n° 2333) qui constitue un isolant parfait contre l'humidité.

CARPETTES LINOLÉUM IMPRIMÉ
Qualité réclame

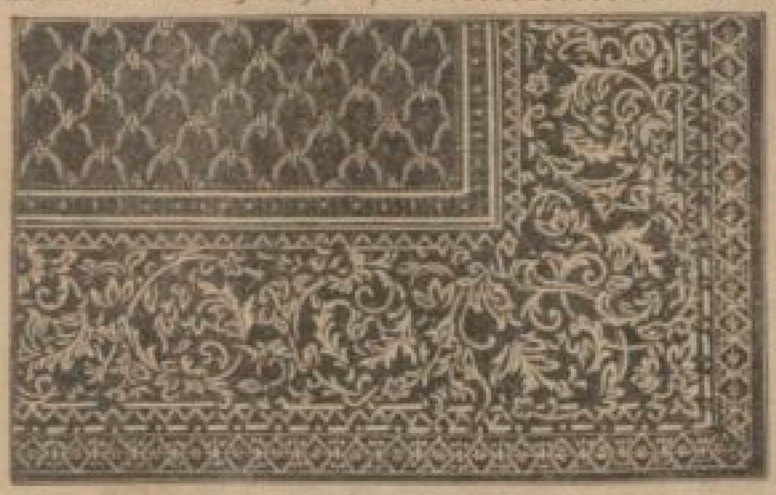


Carpette linoléum imprimé, qualité réclame, dessin imitation parquet, couleur chêne deux tons, avec bordure assortie. *Prix exceptionnel.*
2272. Dim. 183×183. **10.90** | 2272A. Dim. 230×183. **15.75**

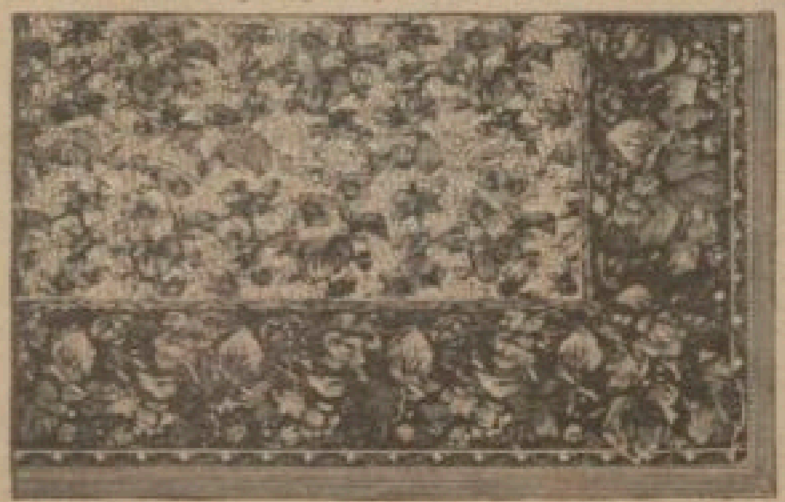
Qualité supérieure



Carpette linoléum imprimé, dessin fantaisie, fond crème, encadrement fond rouge.
2276. Dim. 150×200. **12.** » | 2276 A. Dim. 200×250 **23.** »
2276 B. Dim. 250×300 c/m **38.** »

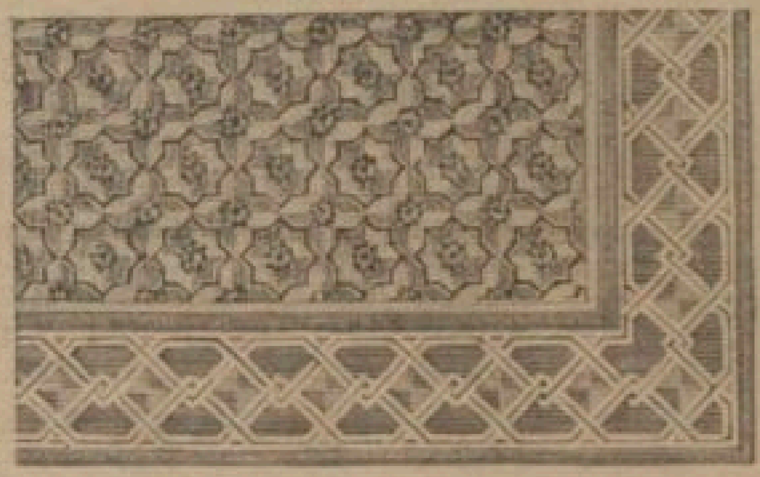


Carpette linoléum imprimé, dessin fantaisie, fond grenat ou vert (*l'indiquer*), encadrement assorti.
2277. Dim. 150×200. **12.** » | 2277 A. Dim. 200×250. **23.** »
2277 B. Dim. 250×300 c/m **38.** »

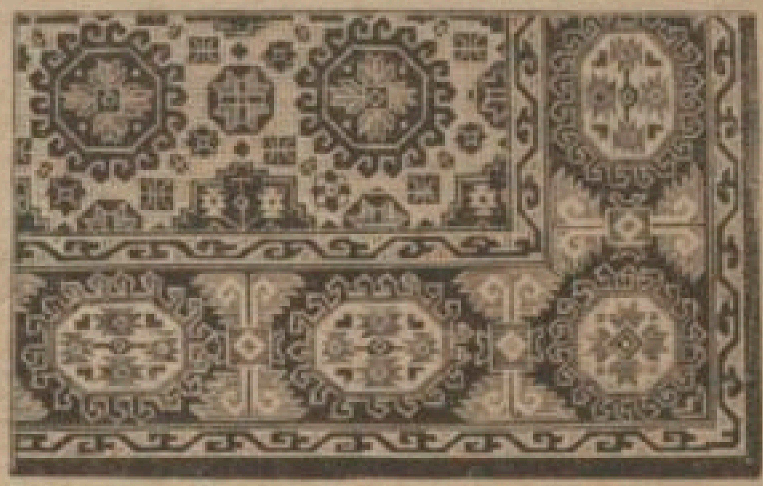


Carpette linoléum imprimé, dessins fleurs, couleurs variées, fond crème, encadrement fond rouge.
2279. Dim. 183×183. **15.** » | 2279A. Dim. 183×275. **23.** »
2279 B. Dim. 230×320 c/m **36.** »

CARPETTES LINOLÉUM IMPRIMÉ
Qualité extra



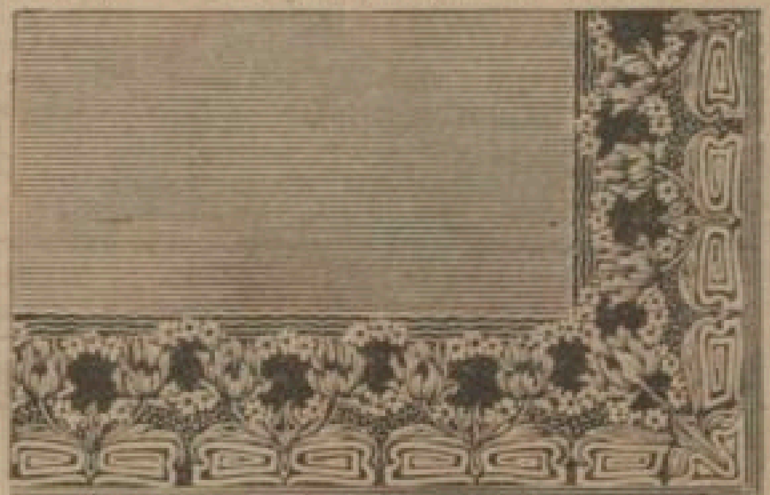
Carpette linoléum imprimé, dessin imitation parquet, fond clair, avec encadrement assorti.
2282. Dim. 150×200. **15.50** | 2282A. Dim. 200×250. **24.** »
2282B. Dim. 250×300 c/m **40.** »



Carpette linoléum imprimé, dessin genre oriental, couleurs variées, fond beige, bordure rouge.
2283. Dim. 200×250 c/m **24** »
2283 A. — 200×300 c/m **30** »



Carpette linoléum imprimé, dessins fleurs, couleurs variées sur fond foncé, encadrement assorti.
2285. Dim. 200×250 c/m **24.** »
2285 A. — 200×300 c/m **30.** »



Carpette linoléum imprimé, fond uni, grenat ou vert mousse (*l'indiquer*), bordure fleurs.
2286. Dim. 200×250 c/m **30.** »
2286 A. — 200×300 c/m **35.** »

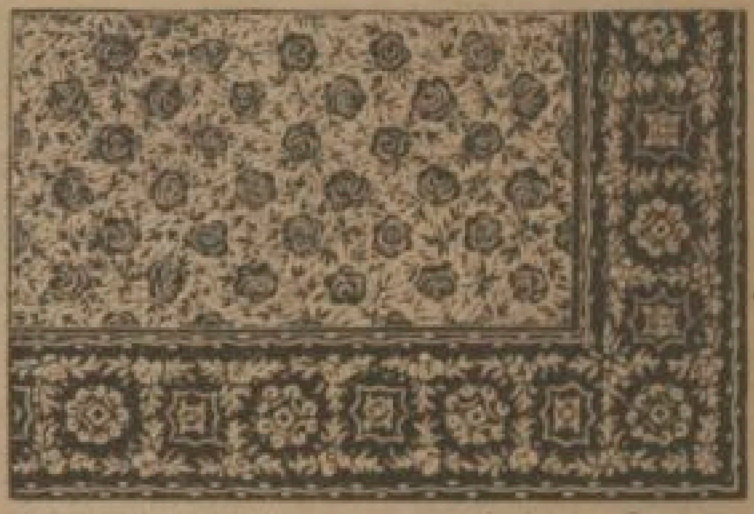
CARPETTES LINOLÉUM INCRUSTÉ
Qualité inusable



Carpette linoléum incrusté, dessin imitation parquet, couleur chêne, encadrement assorti.
2287. Dim. 200×250 c/m **40.** »
2287 A. — 200×300 c/m **45.** »



2289. **Carpette linoléum incrusté**, dessin genre oriental, couleurs variées sur fond rouge, encadrement fond foncé, dim. 200×300 c/m..... **45.** »

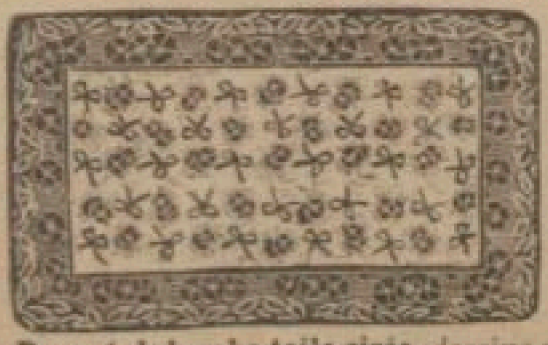


Carpette linoléum incrusté, dessins fleurs, nuances fondues sur fond vert mousse, encadrement assorti.
2290. Dim. 200×250 c/m **43.** »
2290 A. — 200×300 c/m **52.** »

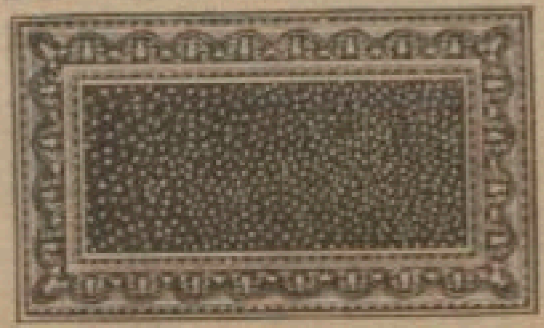


2291. **Carpette linoléum incrusté**, dessin genre oriental, couleurs variées sur fond rouge, triple bordure assortie (*tout ce qui se fait de mieux*), dim. 200×300 c/m **55.** »

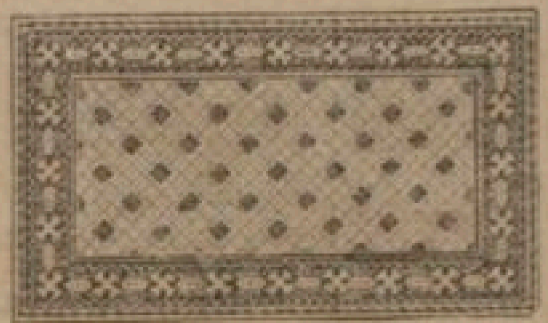
DEVANTS DE LAVABOS EN TOILE CIRÉE ET EN LINOLÉUM



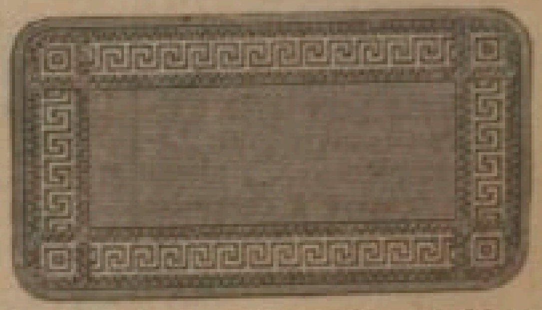
Devant de lavabo toile cirée, dessins et motifs couleurs variées, genre oriental, sur fond clair ou foncé (*l'indiquer*).
2293. 68×45. » **.95** | 2293A. 90×50. **1.30**
2293 B. 114×68..... **2.25**



Devant de lavabo linoléum imprimé, dessin caillouté, couleurs variées, bordure assortie.
2295. Dim. 92×68 c/m...... **2.75**
2295 A. — 114×68 c/m..... **3.75**



Devant de lavabo linoléum imprimé, dessin genre persan, couleurs variées sur fond crème.
2297. Dim. 92×68 c/m...... **2.75**
2297 A. — 114×68 c/m..... **3.75**

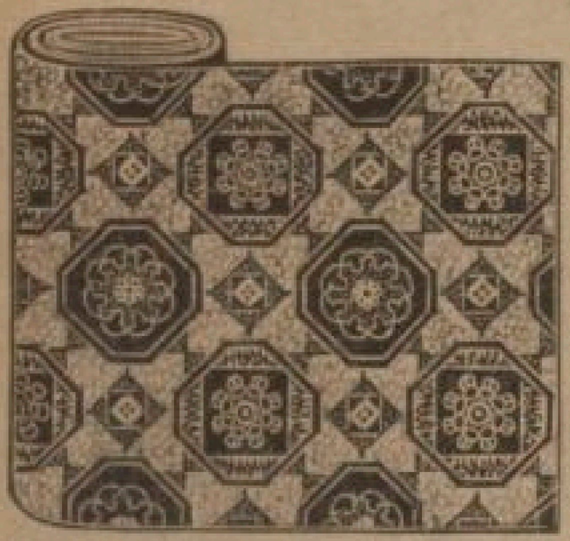


Devant de lavabo linoléum imprimé, centre uni havane, bordure grecque, couleurs variées.
2299. Dim. 90×68 c/m...... **2.75**
2299A. — 114×68 c/m..... **3.75**

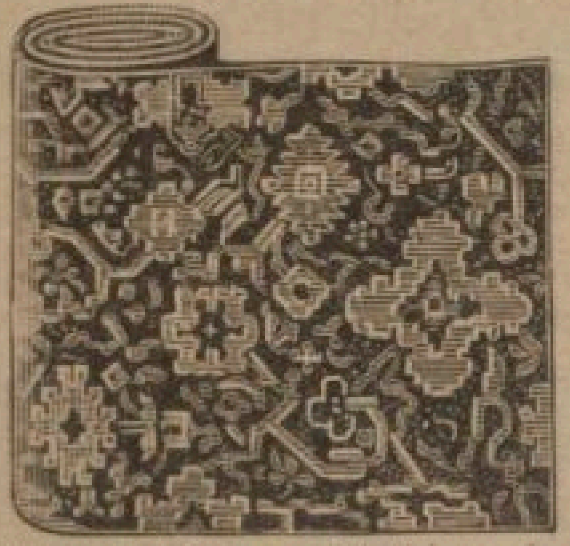
LINOLÉUMS AU MÈTRE POUR APPARTEMENTS

Les tapis en linoléums, vendus au mètre, ne sont pas détaillés par coupon inférieur à un mètre.

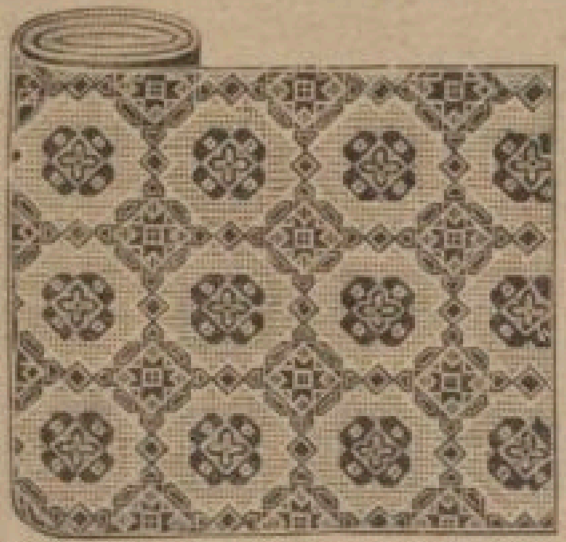
LINOLÉUM QUALITÉ COURANTE



2302. **Linoléum** qualité réclame, dessin mosaïque, couleurs variées sur fond crème, largeur 183 c/m. *Le mètre*.................... **3.75**



2303. **Linoléum** qualité réclame, dessins couleurs variées, genre Smyrne, sur fond rouge, largeur 183 c/m. *Le mètre*.................... **3.75**



2304. **Linoléum imprimé,** qualité courante, dessin mosaïque, genre natte, couleurs variées sur fond beige, larg. 183 c/m. *Le mètre*.......... **4.25**

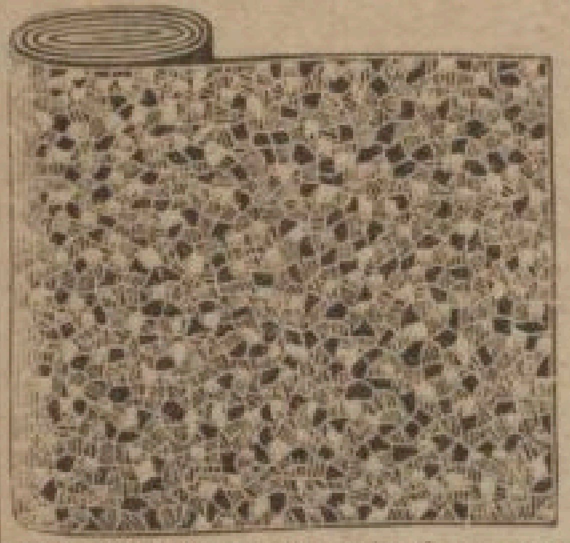


2306. **Linoléum imprimé,** qualité courante, dessins fleurs couleurs variées sur fond vert, largeur 183 c/m. *Le mètre*.................... **4.25**

LINOLÉUM IMPRIMÉ QUALITÉ EXTRA



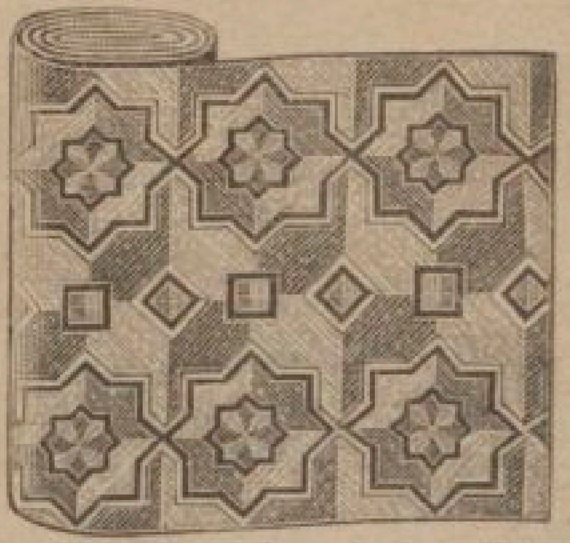
Linoléum imprimé, 1re qualité, dessin mosaïque couleurs variées sur fond foncé.
2308. Largeur 1m83... *Le mètre.* **5. »**
2308 A. Largeur 200c/m. — **6.25**



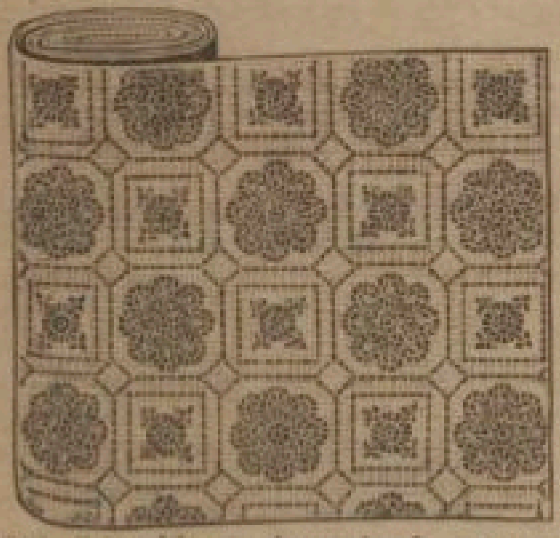
2312. **Linoléum imprimé,** 1re qualité, dessin caillouté, couleurs variées, recommandé pour cuisine, largeur unique 200 c/m.... *Le mètre* **6.25**



2316. **Linoléum imprimé,** qualité supérieure, dessin fleurs couleurs variées sur fond crème, largeur 200 c/m. *Le mètre*.................. **6.25**



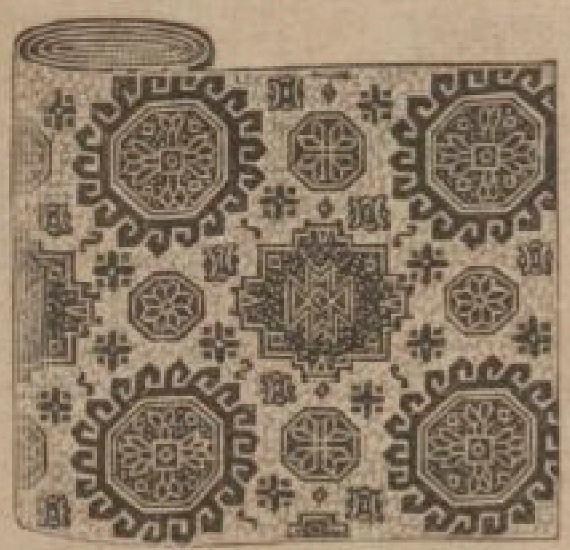
2320. **Linoléum imprimé,** qualité supérieure, dessin imitation parquet couleur chêne. Convient pour salle à manger. Larg. 200 c/m. *Le mètre.* **6.25**



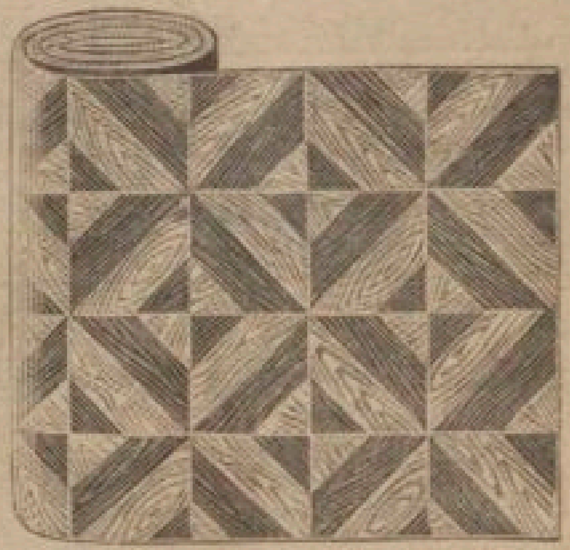
2310. **Linoléum imprimé,** 1re qualité, dessin mosaïque bleu turquoise sur fond crème. Convient pour cabinets de toilette. Larg. 200 c/m. *Le m.* **6.25**



2314. **Linoléum imprimé,** 1re qual., dessin mosaïque avec fleurs couleurs variées sur fond crème, larg. 200 c/m. *Le mètre*.................... **6.25**



2318. **Linoléum imprimé,** qualité supérieure, dessin couleurs variées, genre Smyrne, fond grenat et bleu, largeur 200 c/m.... *Le mètre.* **6.25**

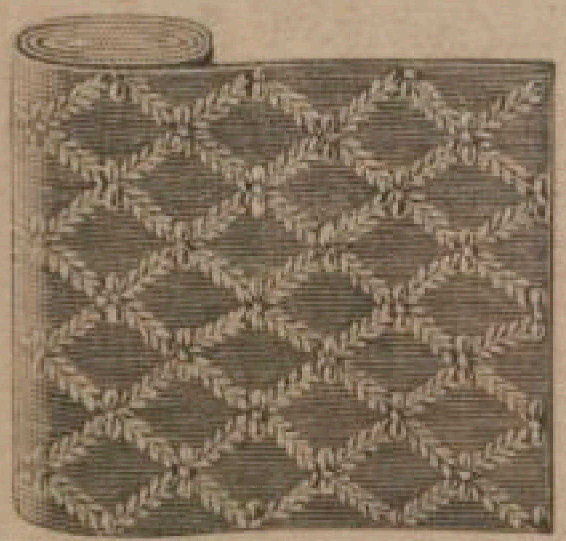


2322. **Linoléum imprimé,** qualité supérieure, dessin imitation lames de parquet chêne couleur foncée, largeur 200 c/m. *Le mètre*.......... **6.25**

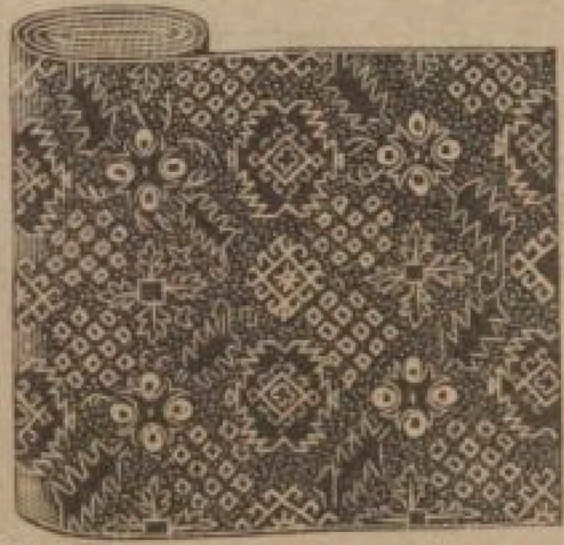
LINOLÉUM INCRUSTÉ QUALITÉ INUSABLE



2324. **Linoléum incrusté** qualité supérieure, dessin fleurs couleurs variées sur fond grenat, largeur 2 mètres. *Le mètre carré*............... **5.25**



2326. **Linoléum incrusté,** qualité supre, dessin Louis XVI ton sur ton, sur fond grenat ou vert foncé (*l'indiquer*), larg. 2 mètres. *Le mètre carré.* **5.25**



2328. **Linoléum incrusté** extra, couleurs variées, genre Smyrne sur fond grenat, largeur 2 mètres. *Le mètre carré*............... **7. »**



2330. **Linoléum incrusté** extra, imitation parquet, couleur chêne, largeur 2 mètres. *Le mètre carré*.............. **7.25**

LINOLÉUM UNI NUANCE HAVANE POUR APPARTEMENTS

Le linoléum uni, nuance havane (*couleur bois*) constitue la qualité type du genre. Il est surtout employé pour recouvrir les parquets des appartements complets et convient pour magasins, hôtels, sanatorias, administrations, etc. Il se fait en deux qualités de largeurs différentes.

2332. **Linoléum uni,** 1re qualité, havane, larg. 1m83. *Le mètre courant.* **6.50**

2332 *bis.* **Linoléum uni,** qual. supérre, havane, larg. 2m. *Le mètre courant.* **11.50**

2333. **Papier feutre,** bitumé et glacé, se plaçant sous le linoléum, largeur 1 mètre. *Le m. courant.* **».50** | *Le roul. de 12m.* **5. »**

2335. **Ciseaux** spéciaux en acier extra, pour couper le linoléum, long. 24 c/m. *Prix*.................... **4.50**

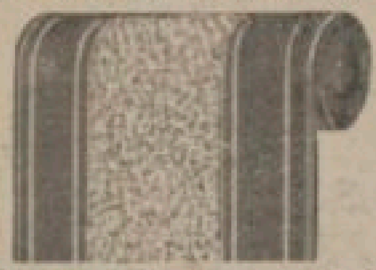
2337. **Clous** cuivre, tête ronde, pour clouer le linoléum, long. 13 m/m. *Le paquet de 50 grs*.......... **».25**

2339. **Pâte "Hix"** pour linoléum, ravive les couleurs et maintient le brillant *La boîte de 500 grs*.... **1.60**

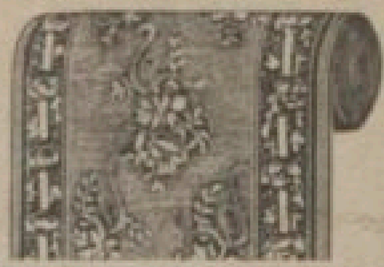
Emballage du linoléum sous fibre et papier. *Le rouleau*............ **».75**

PASSAGES EN TOILE CIRÉE ET LINOLÉUM

Les passages en toile cirée et linoléum vendus au mètre, ne sont pas détaillés par coupon inférieur à un mètre



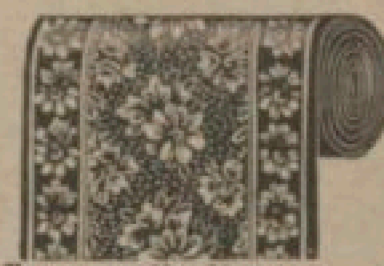
Passage toile cirée, dessin fond chiné, bordure rouge, pr vestibule.
2347. Larg. 45 c/m. *Le m.* » .90
2347 A. — 57 c/m. — 1.25
2347 B. — 68 c/m. — 1.50



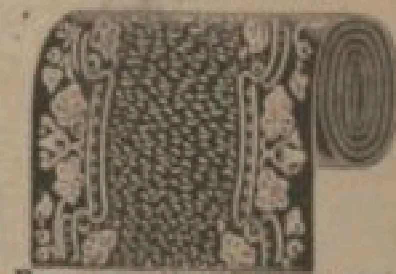
Passage toile cirée, dessin fleurs couleurs, fond beige, avc bordure assortie. *Convient pour vestibule.*
2353. Larg. 57 c/m. *Le m.* 1.30
2353 A. — 68 c/m. — 1.60



Passage linoléum imprimé, dessin mosaïque, fond marron, bordure, le tout assorti au no 2308.
2359. Larg. 57 c/m. *Le m.* 1.80
2359 A. — 68 c/m. — 2.25



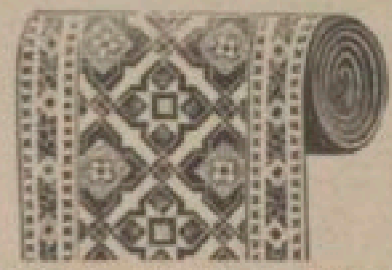
Passage linoléum imprimé, dessin fleurs sur fond marron, bordure assortie. *Convt pr vestibule.*
2367. Larg. 57 c/m. *Le m.* 1.80
2367 A. — 68 c/m. — 2.25



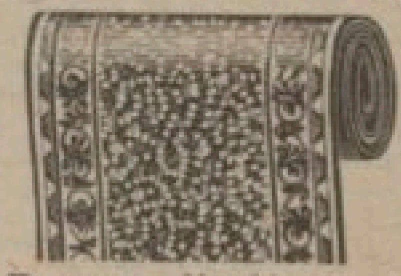
Passage linoléum imprimé, dessin fond chiné vert, bordure fleurs assortie. *Convt pr vestibule.*
2377. Larg. 57 c/m. *Le m.* 2.50
2377 A. — 68 c/m. — 3. »



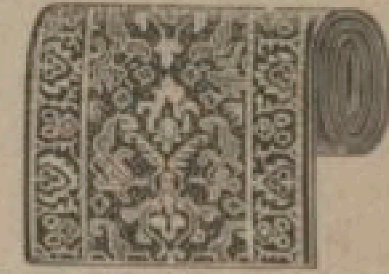
Passage toile cirée, imitation parquet, bordure assortie. *Convient pour hôtels.*
2351. Larg. 57 c/m. *Le m.* 1.25
2351 A. — 68 c/m. — 1.50



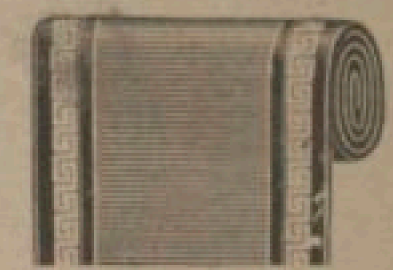
Passage linoléum imprimé, dessin mosaïque, fond beige, bordure assortie, pour vestibule.
2357. Larg. 57 c/m *Le m.* 1.80
2357 A. — 68 c/m. — 2.25



Passage linoléum imprimé, dessin cailloutė nuances variées, assorti au no 2312.
2363. Larg. 60 c/m. *Le m.* 1.90
2363 A. — 70 c/m. — 2.40



Passage linoléum imprimé, dessins coulrs variées, genre Smyrne, sur fond rouge.
2371. Larg. 57 c/m. *Le m.* 1.80
2371 A. — 68 c/m. — 2.25



Passage linoléum imprimé, centre uni havane, bordure grecque, couleurs variées.
2381. Larg. 57 c/m. *Le m.* 2.50
2381 A. — 68 c/m. — 3. »

TOILES CIRÉES

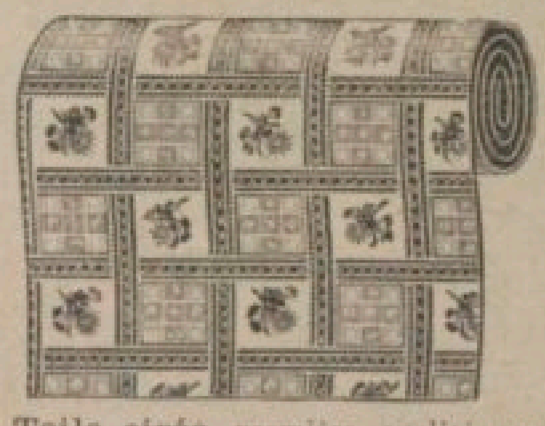
Les toiles cirées vendues au mètre courant ne sont pas détaillées par coupon inférieur à 50 centimètres

TOILES CIRÉES DITES "A COLLER"

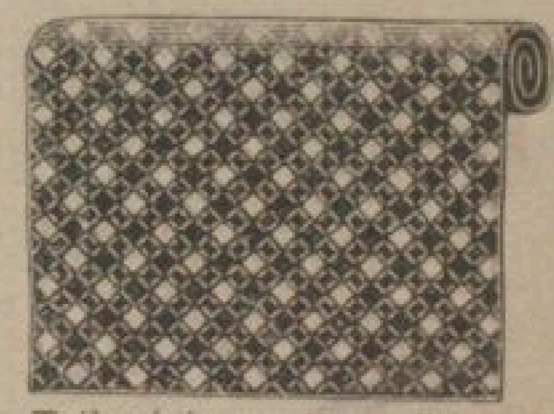
Ces toiles sont minces et enduites à l'envers d'une sorte de vernis qui permet de les coller sur le bois, mais elles peuvent également être clouées, et conviennent pour tous usages. Elles sont vendues au mètre courant.



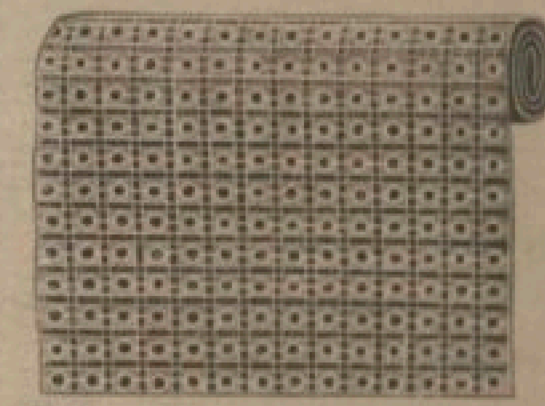
Toile cirée, première qualité, souple, imitation bois, nuances chêne clair, noyer veiné ou frisé (*indiquer laquelle*).
2390. Larg. 96 c/m. *Le mètre.* 1.60
2390 A. — 140 c/m. — 2.15



Toile cirée, première qualité, souple, dessin mosaïque, grands carreaux, fantaisie marron, avec fleurs, sur fond beige.
2398. Larg. 96 c/m. *Le mètre.* 1.75
2398 A. — 140 c/m. — 2.25



Toile cirée, première qualité, souple, dessin mosaïque fantaisie, imitation parquet, ton sur ton, couleur chêne clair veiné.
2402. Larg. 96 c/m. *Le mètre.* 1.75
2402 A. — 140 c/m. — 2.25



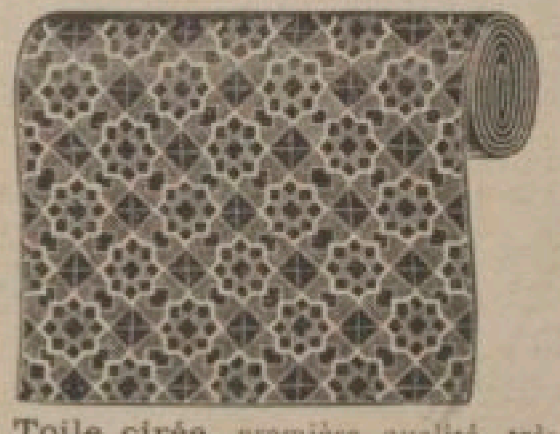
Toile cirée première qualité, souple, grand dessin mosaïque avec bouquet fleurs bleues ou rouges (*l'indiquer*), sur fond blanc.
2404. Larg. 96 c/m. *Le mètre.* 2.15
2404 A. — 140 c/m. — 2.75

TOILES CIRÉES DITES "MOLLETONNÉES"

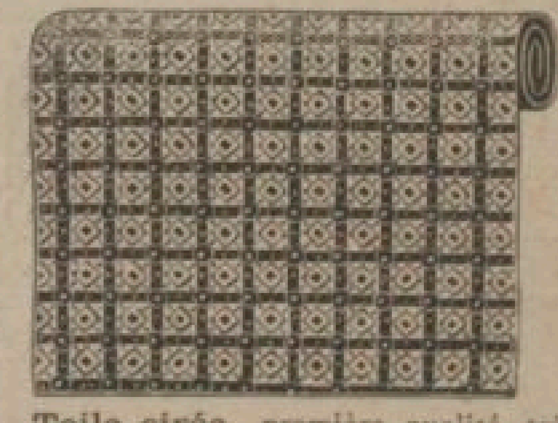
Ces toiles sont faites à l'envers d'un tissu molletonné, qui en augmente la souplesse et la durée. Elles ne rayent pas les tables vernies et peuvent être clouées à volonté. Elles sont vendues au mètre courant.



Toile cirée, première qualité, très souple, imitation bois, nuance noyer ou chêne (*indiquer celle que l'on désire*).
2410. Larg. 88 c/m. *Le mètre.* 1.75
2410 A. — 140 c/m. — 2.25



Toile cirée, première qualité, très souple, dessin imitation parquet, nuance chêne foncé.
2415. Larg. 96 c/m. *Le mètre.* 2. »
2415 A. — 120 c/m. — 2.25
2415 B. — 140 c/m. — 2.75



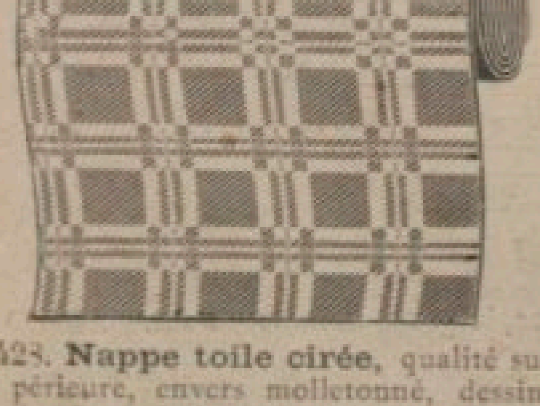
Toile cirée, première qualité, très souple, dessin mosaïque vieux rouge sur fond crème.
2418. Larg. 88 c/m. *Le mètre* 1.65
2418 A. — 120 c/m. — 2.25
2418 B. — 140 c/m. — 2.75



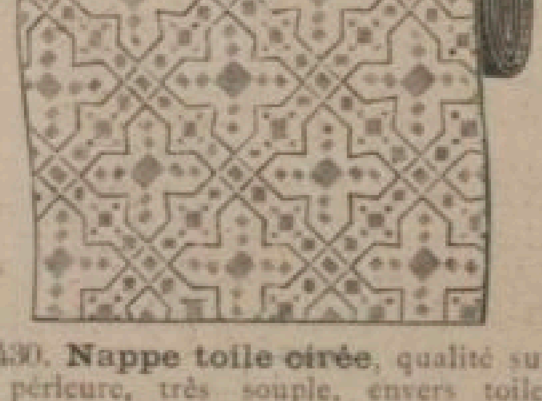
Toile cirée, première qualité, très souple, dessins variés avec sujets (*fables de La Fontaine*), nuance marron sur fond crème.
2426. Larg. 88 c/m. *Le mètre* 1.75
2426 A. — 140 c/m. — 2.75

TOILES CIRÉES DITES "NAPPAGE"

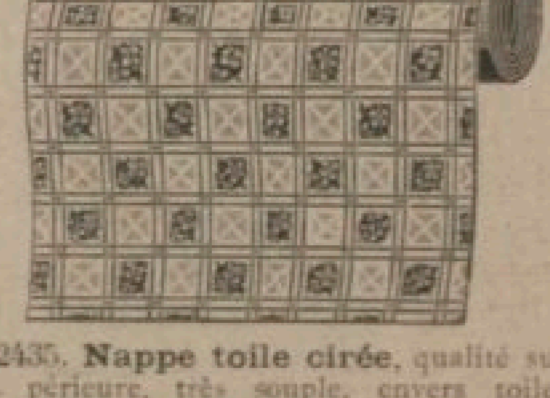
Ces toiles cirées sont dites "*nappage*" parce que leur largeur 140 c/m, et la disposition des dessins, permettent de les employer, comme nappes de toutes longueurs, très pratiques pour rayonnages, grandes tables de restaurants, pensions, etc.



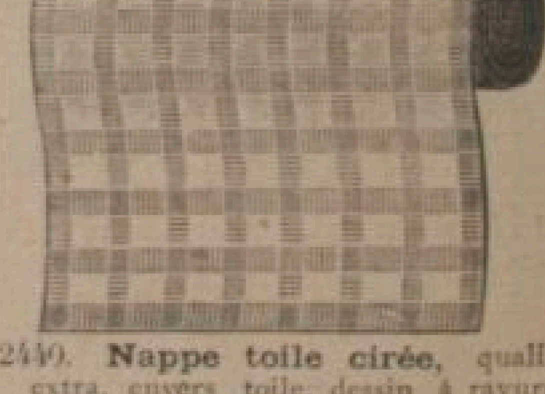
2428. **Nappe toile cirée**, qualité supérieure, envers molletonné, dessins damiers, imitation linge, sur fond blanc, largeur 140 c/m. *Le m.*. 2.75
2428 *bis*. **Même modle**, envers toile. 3.50



2430. **Nappe toile cirée**, qualité supérieure, très souple, envers toile, dessin fantaisie bleu sur fond crème, larg. 140 c/m.
Le mètre 3.75

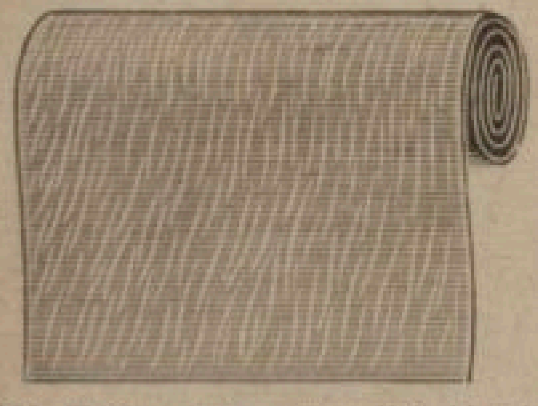


2435. **Nappe toile cirée**, qualité supérieure, très souple, envers toile, dessin carreau fantaisie avec fleurs rouges, sur fond crème. Larg. 140 c/m.
Le mètre.................... 3.75

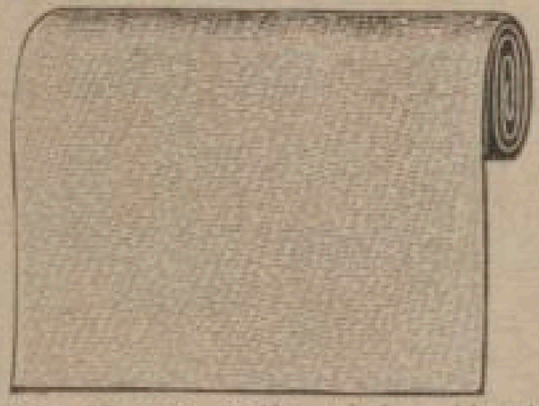


2440. **Nappe toile cirée**, qualité extra, envers toile, dessin à rayures rouges fantaisie, sur fond crème, larg. 140 c/m.
Le mètre 3.75

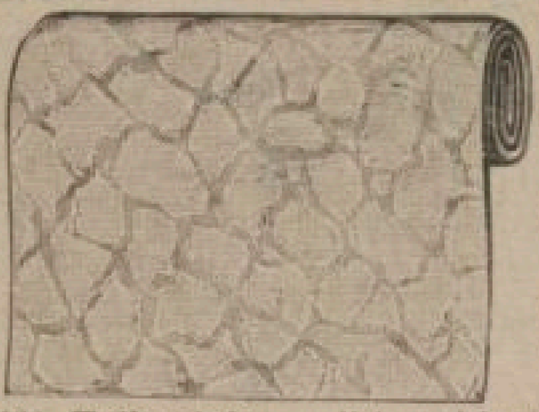
TOILES CIRÉES DITES " NAPPAGE "



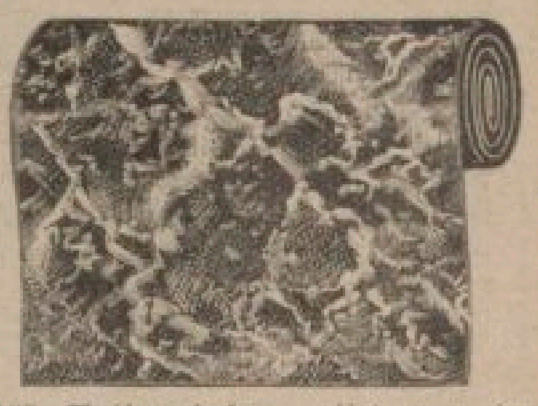
2450. **Toile cirée,** 1re qualité, blanche granitée, envers toile, très souple, convenant pour tous usages, nappes, larg. 140 c/m. *Le mètre*...... **2.75**



2455. **Nappe toile cirée,** blanche granitée, qualité supérieure, envers toile extra souple, convenant pour tous usages, larg. 140 c/m. *Le mètre.* **3.25**

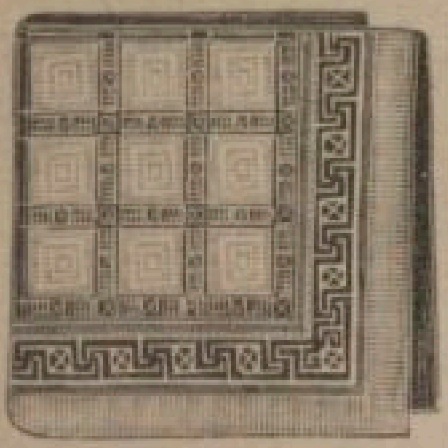


2460. **Toile cirée,** qualité supérieure, imitation marbre, fond blanc à veines grises ou bleutées (*l'ind.*), souple, envers enduit, larg. 140 c/m. *Le m.* **3.75**

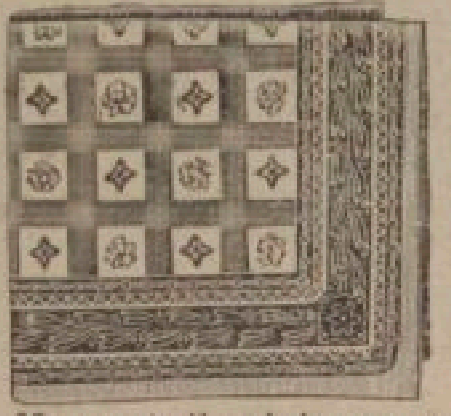


2465. **Toile cirée** qualité extra, imitation marbre rouge, très souple, envers enduit, pouvant être collée ou clouée, larg. 140 c/m. *Le mètre.* **3.75**

NAPPES TOILE CIRÉE ENCADRÉES



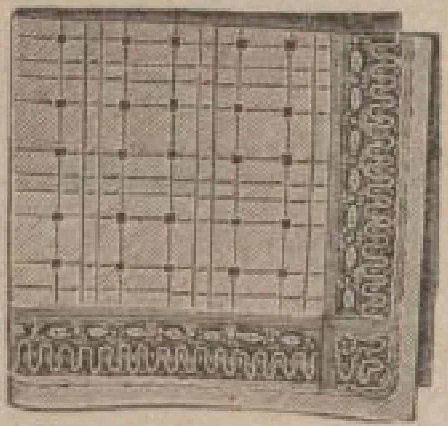
2472. **Nappe toile cirée,** envers molletonné, dessin fantaisie, carreaux blancs, avec bordure grecque bleue, dim. 140×140 c/m.
Prix exceptionnel **3.45**



Nappe toile cirée, envers molletonné, carreaux rouges et blancs.
2498. Dim. 140×140 c/m. **4.25**
2498 A. — 160×160 c/m. **6.25**
Même modèle, envers toile.
2501. Dim. 140×140 c/m. **5.50**
2501 A. — 160×160 c/m. **7.50**



Nappe toile cirée, envers molletonné teint, décor fleurs couleurs variées, fond crème.
2514. Dim. 140×140 c/m. **4.50**
2514 A. — 160×160 c/m. **6.50**

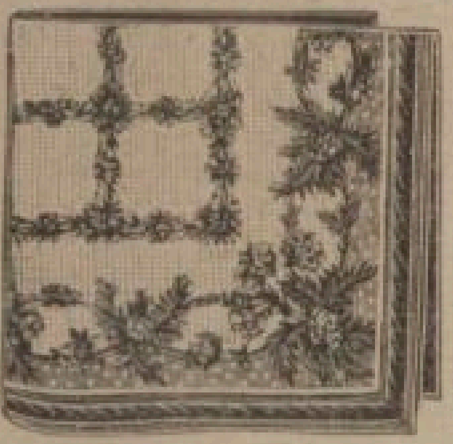


Nappe toile cirée, blanche, envers molletonné, imitat. linge.
2519. Dim. 140×140 c/m **4.50**
2522. **Même modèle,** envers toile, dim. 140×140 c/m. **6. »**

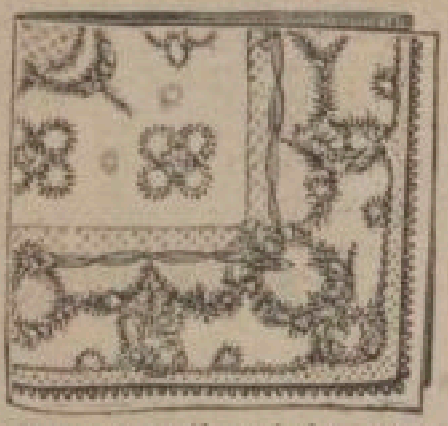
TAPIS, TOILES CIRÉES 140×140 c/m pour tables rondes



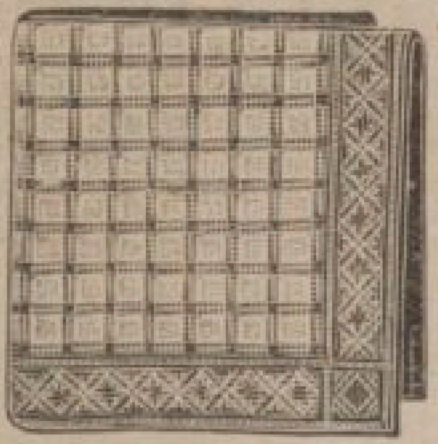
2530. **Tapis toile cirée** décor coquille peint, fond couleur noyer ou chêne (*l'indiq.*) **2.50**
2530 *bis.* **Même modèle** envers molletonné **3.50**



Nappe toile cirée, envers molletonné teint, dessin fantaisie fleurs, couleurs variées, sur fond gris bleuté.
2482. Dim. 140×140 c/m. **4.25**
2482 A. — 160×160 c/m. **6. »**



Nappe toile cirée, envers molletonné, décor roses, fond blanc.
2504. Dim. 140×140 c/m. **4.25**
2504 A. — 160×160 c/m. **6.25**
Même modèle, envers toile.
2507. Dim. 140×140 c/m. **5.50**
2507 A. — 160×160 c/m. **7.50**



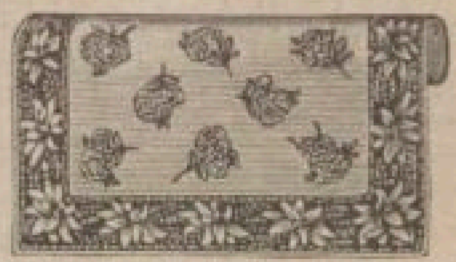
Nappe toile cirée, envers toile, dessins carreaux fantaisie à rayures rouges sur fond blanc.
2517. Dim. 140×140 c/m. **4.50**
2517 A. — 160×160 c/m. **6.50**



Nappe toile cirée, envers molletonné, blanche, damier imitation linge.
2524. Dim. 140×140 c/m. **4.50**
2524 A. — 160×160 c/m. **6.50**
Nappe, genre de la précédente, envers toile, dessin damassé.
2526. Dim. 140×140 c/m. **5.75**
2526 A. — 160×160 c/m. **8.50**



2535. **Tapis toile cirée** décor couleur variée (*chasse, aviation, marine, cartes, Marseillaise*). **3. »**
2535 *bis.* **Même modèle,** envers molletonné...... **3.75**



2537. **Tapis toile cirée,** décor fleurs, coul. variées. **4. »**
2537 *bis.* **Même modèle,** qualité extra, envers teint.. **5.50**

BANDES TOILE CIRÉE POUR RAYONS — TOILE CIRÉE DITE " MOLESKINE "

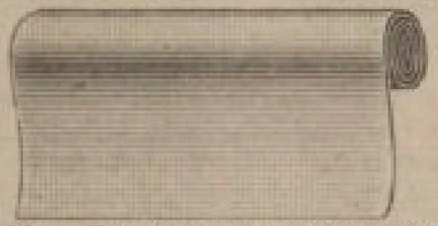


Toile cirée, en bande, dessins nuances variées, vert, bleu ou rouge (*l'indiquer*) sur fond crème. Convient pour rayons de cuisine, placards, etc.

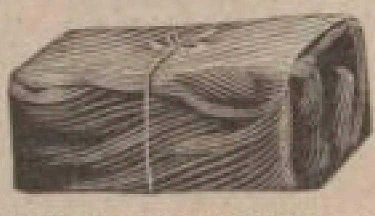
Nos	Haut.	*La pièce de 5m50*
2542.	8 c/m.	».90
2542 A.	14 c/m.	1.50



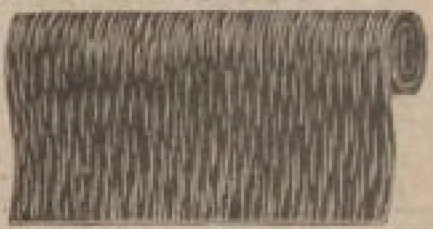
Toile cirée, en bande, dessins fleurs, nuances bleu, vert ou rouge (*l'indiquer*), sur fond crème. Convient pour rayons, etc.
2546. Larg. 28 c/m. *Le m.* **».50**
2546 A. — 34 c/m. — **».65**



2552. **Toile huilée protectrice,** pour lits de malades, larg. 120 c/m. *Le mètre*...... **3.45**
2554. **Toile caoutchoutée** blanche, dite " *drap d'hôpital* ", double face, larg. 110 c/m. *Le m.* **3.95**



2556. **Toile moleskine,** noire, souple, imperméable Convient pour envelopper paquets, etc. larg. 120 c/m. *Le mètre.* **2. »**
2556 *bis.* **Même modèle,** qual. extra, larg. 120 c/m. *Le mètre.* **2.50**



2562. **Toile forte genre moleskine,** noire, imperméable grain long, envers bleu, larg. 130 c/m. *Le mètre*....... **8.75**
2562 *bis.* **Même modèle,** qual. extra, larg. 130 c/m. *Le mètre.* **13.75**

DESSOUS DE NAPPES EN MOLLETON

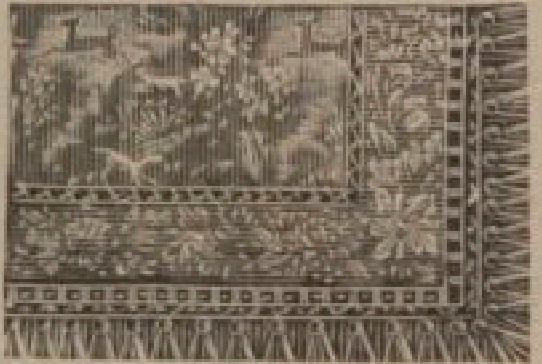
Dessous de nappes en molleton très épais, coton blanc, 1re qualité, ou en laine beige. Ce tissu est employé comme sous-nappes et se place sur les tables de salles à manger. Il est vendu au mètre courant, ou en nappes confectionnées de toutes longueurs, la largeur ne dépassant pas 140 c/m.

2564 **Sous-Nappe,** coton blanc, larg. 140 c/m. *Le mètre*............. **3.25**
2564 *bis.* **Sous-Nappe,** laine beige — 140 c/m. — **3.75**
2566. **Sous-nappe** confectionnée, coton blanc, dim. 130×140 c/m.... **4.85**
2566 *bis.* **Sous-nappe** confectionnée, laine beige, — 130×140 c/m.... **5.50**

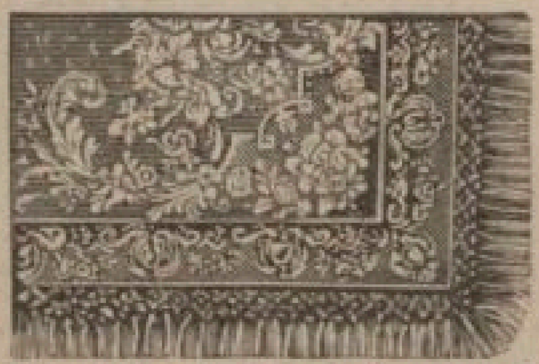
TAPIS DE TABLE ÉTOFFE TAPISSERIE



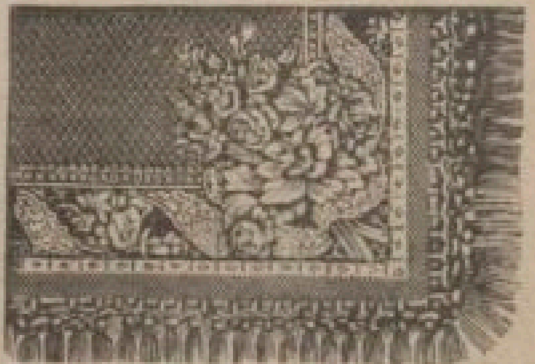
Tapis de table, étoffe tapisserie, dessins variés, fond rouge.
2568. Dim. 130×130 c/m..... **5. »**
2568 A. — 150×150 c/m..... **6.50**
2568 B. — 170×170 c/m..... **8.75**



Tapis de table, étoffe tapisserie sujet chasse, couleurs variées, fond vert mousse.
2572. 130/130. **5.50** | 2572 A. 150/150. **7.25**
2572 B. 170×170.. **9.75**



Tapis de table, étoffe tapisserie, dessins bouquets fleurs, couleurs variées, fond rouge.
2574. 130/130. **6.50** | 2574 A. 150/150. **8.50**
2574 B. 170×170.. **11. »**

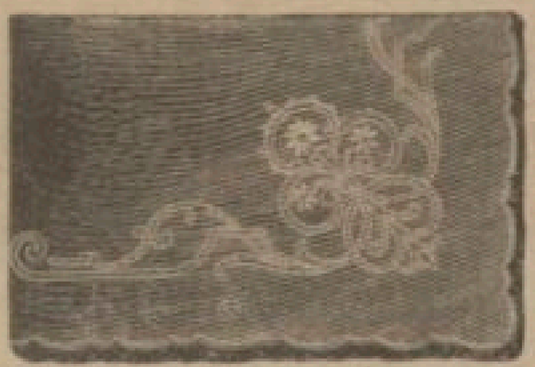


Tapis de table, étoffe tapisserie, bouquets roses, coul. variées, fond rouge.
2582. Dim. 130×130 c/m.... **8.50**
2582 A. — 150×150 c/m.... **11. »**
2582 B. — 170×170 c/m.... **14.25**

☛ Pour tous nos modèles de tapis convenant pour Mairies, Administrations, Salles de sociétés, etc., voir page 512. ☚

TAPIS DE TABLE

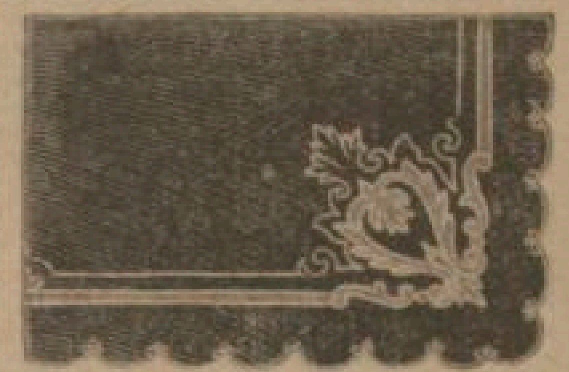
TAPIS EN DRAP FEUTRE AVEC BRODERIES



Tapis de table, drap feutre vert ou grenat (*l'ind.*), broderie chainette.
2602. 130/130. **4.50**|2602A. 150/150. **6.** »
2602B. 170×170 c/m. **7.50**



Tapis de table, drap feutre, vert mousse ou grenat (*l'ind.*), broderie application.
2614. 130/130. **7.50**|2614A. 150/150. **9.** »
2614B. 170×170 c/m. **11.25**



Tapis de table, drap feutre grenat ou vert (*l'ind.*), appli^on velours et simili cuir.
2626. 140/140 **12.** »|2626A. 160/160. **15.** »
2626B. 180×180 c/m. **16.50**



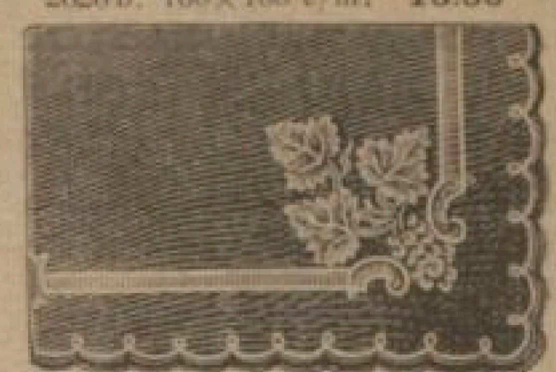
Tapis de table, drap feutre grenat, broderie application simili cuir.
2638. 140/140. **20.** »|2638A. 160/160. **23.** »
2638B. 180×180 c/m. **26.** »



Tapis de table, feutre grenat ou vert (*l'ind.*), broderie application.
2608. 130/130. **6.** »|2608A. 150/150. **7.50**
2608B. 170×170 c/m. **9.** »



Tapis de table, drap feutre, vert mousse ou grenat (*l'ind.*), broderie chainette.
2622. 130/130. **10.25**|2622A. 150/150. **12.** »
2622B. 170×170 c/m. **14.25**

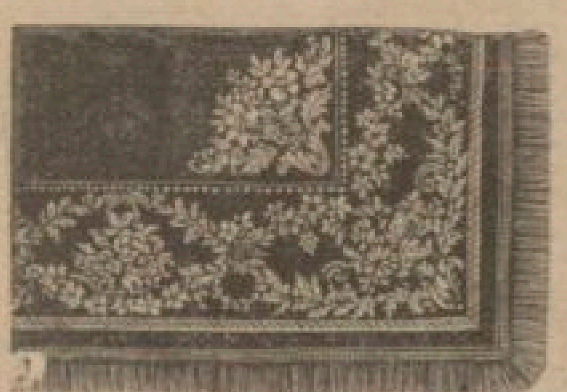


Tapis de table, feutre vert ou grenat (*l'ind.*), broderie application raisins.
2632. 130/130. **13.75**|2632A. 150/150. **16.** »
2632B. 170×170 c/m. **19.** »



Tapis de table, drap feutre vert foncé, broderie application velours.
2644. 140/140. **21.50**|2644A. 160/160. **24.50**
2644B. 180×180 c/m. **27.** »

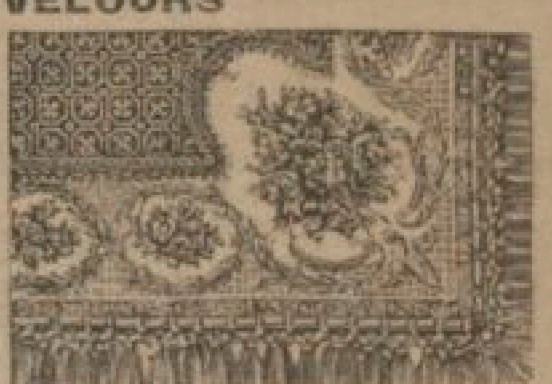
TAPIS EN VELOURS



Tapis de table, velours coton, simili nuance vieil or, dessins motifs fantaisie imprimés.
2658. 130/130. **12.** »|2658A. 150/150. **16.** »
2658B. 170×170 c/m. **19.** »



Tapis de table, velours coton simili vert ou grenat (*l'ind.*), dessins fleurs, ton sur ton.
2662. 130/130. **12.75**|2662A. 150/150. **16.75**
2662 B. 170×170 c/m. **22.** »



Tapis de table, velours de coton soyeux fond vert, dessins ton sur ton.
2668. 130/130. **13.** »|2668A. 150/150. **17.** »
2668 B. 170×170 c/m. **23.** »



Tapis de table velours de coton soyeux, fond uni, rouge, ou vert foncé (*l'indiquer*).
2678. 130/130. **22.** »|2678B. 160/160. **34.** »
2678A. 130/170. **28.** »|2678C. 180/180. **37.** »

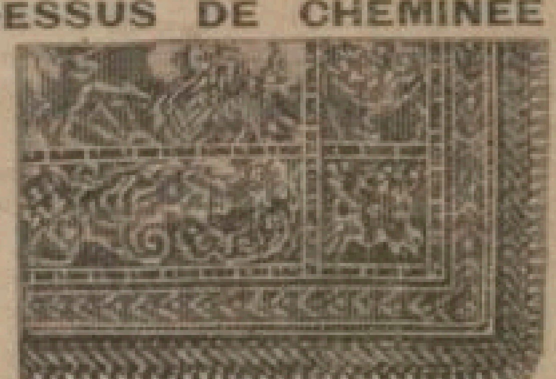
TAPIS FANTAISIE — DESSUS DE CHEMINÉE



Petits tapis de table imitation tapisserie, trame soie, dessins variés rose et vert sur fond crème. Convient p^r petites tables de chambre ou dessus de meuble.
2686. Dim. 55×55 c/m **2.75**
2686 A. — 85×85 c/m..... **5.75**



Tapis de table, étoffe tapisserie, trame soie, dessins et couleurs variés sur fond crème.
2692. Dim. 130×130 c/m... **11.** »
2692 A. — 150×150 c/m... **15.** »
2692 B. — 170×170 c/m... **19.** »



Tapis de table en soie et coton, tissage imitation point de tapisserie, dessins et couleurs variés sur fond noir.
2696. Dim. 130×130 c/m ... **14.** »
2696 A. — 150×150 c/m ... **18.** »
2696 B. — 170×170 c/m ... **24.** »



2702. **Dessus de cheminée** ou dessus de meuble, étoffe tapisserie, trame soie, dessins et couleurs variés sur fond crème. Ce dessus est assorti au tapis n° 2692. Dim. 150×45 c/m.
Prix........................ **5.50**

Pour tous nos modèles de dessus de piano, voir page 505.

TAPIS LAVABLES, COLORIS GRAND TEINT



Tapis de table lavable, tissu coton, dessin oriental, couleurs variées.
2706. 130/130. **5.25**|2706A. 150/150. **6.75**
2706B. 170×170 c/m. **9.** »



Tapis de table lavable, tissu coton coton, dessin damiers, couleurs variées.
2712. 130/130. **6.** »|2712A. 150/150. **7.50**
2712 B. 170×170 c/m. **10.** »

TISSU "SANITAS" LAVABLE GRAND TEINT

Tissu en coton mercerisé simili soie, tissé en couleur, à double face. Il s'établit en napperons de toutes sortes, dessus de meubles, linge de table, etc. Il est agréable à l'œil et facile à entretenir.



Dessus de sellette ou de **petits meubles,** tissu "**Sanitas**", décor "*Anémones*", nuance vert amande sur fond blanc, encadrement assorti.

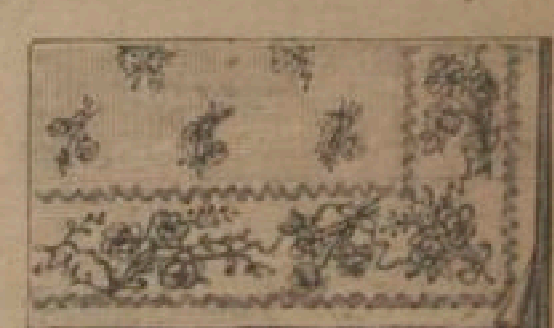
N^os	Dim.	*Prix*
2716.	20×20.	».50
2716A.	40×40.	».75
2716B.	40×60.	1.25

Tapis de table en tissu "**Sanitas**" décor "*Anémones*", nuance vert amande sur fond blanc.
2722. Dim. 120×120 c/m. **5.50**
2722A. — 140×140 c/m. **7.75**
2722B. — 160×160 c/m. **10.50**

Chemin de table assorti, encadré.
2726. 40× 80 c/m..... **1.60**
2726A. 40×100 c/m..... **2.** »

2732. **Dessus de meuble ou de cheminée,** en tissu "**Sanitas**", décor "*Anémones*", nuance vert amande sur fond blanc, encadrement assorti, dim. 120×40 c/m.
Prix........... **2.25**

Pour tous nos modèles de nappes en tissu "Sanitas", voir page 1091.



Tapis-nappe lavable en toile de Jouy, fond crème imprimé, bouquets ou guirlandes.
2736. 130/130. **7.** »|2736A. 150/150. **11.** »
2736 B. 170×170 c/m. **13.50**

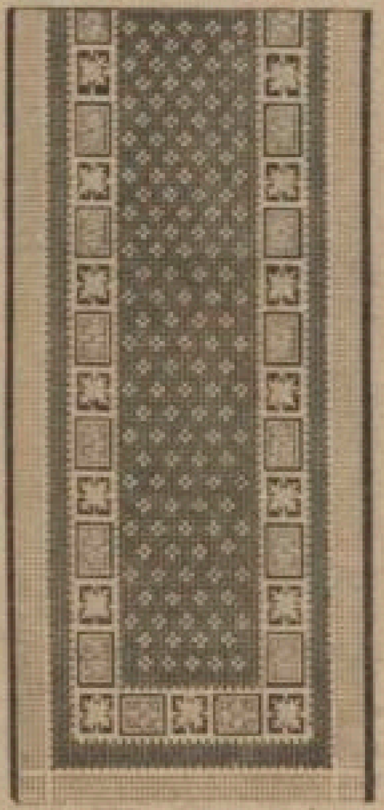


Tapis-nappe lavable, toile de Jouy, fond crème imprimé bouquets.
2742. 130/130. **9.** »|2742A. 150/150. **13.** »
2742 B. 170×170 c/m. **16.25**

RIDEAUX BLANCS POUR FENÊTRES

VITRAGES GUIPURE





2762. **Vitrages** guipure blanche ou crème (*l'ind.*), bords festons brodés. Larg. 60 c/m, haut. 2^{m}50. *Exceptionnel, La paire* **1.95**

2767. **Vitrages** guipure, blanche ou crème (*l'ind.*) bords festons brodés. Larg. 60 c/m, haut. 2^{m}50. *La paire*......... **3. »**

2772. **Vitrages** guipure fine blanche ou crème (*l'indiquer*), bords festons brodés. Larg. 60 c/m, haut. 2^{m}50. *La paire*... **4. »**

2777. **Vitrages** guipure blanche ou crème (*l'indiquer*), belle qualité, bords ourlés. Larg. 60 c/m, haut. 2^{m}50. *La paire*... **5.25**

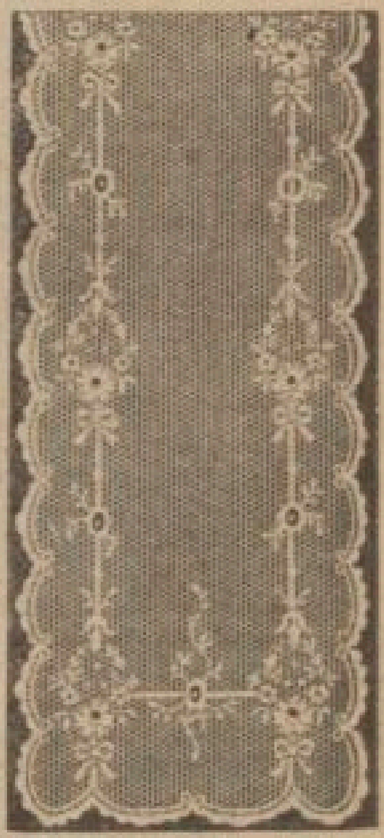
2782. **Vitrages** guipure blanche ou crème (*l'indiquer*), belle qualité, bords festons brodés. Larg. 63 c/m haut. 2^{m}50. *La paire* **6. »**

2787. **Vitrages** guipure blanche ou crème (*l'indiquer*), qualité extra, bords festons brodés. Larg 70 c/m, haut. 2^{m}50. *La paire* **7. »**

VITRAGES TULLE BRODÉ





2792. **Vitrages** tulle, motifs application linon. Larg. 60 c/m, haut. 2^{m}50. *Exceptionnel. La paire*......... **4.95**

2797. **Vitrages** tulle, motifs application linon et broderie sur tulle. Larg. 60 c/m, haut. 2^{m}50. *La paire*......... **7. »**

2802. **Vitrages** tulle point d'esprit, belle qualité, bordure et encadrement application linon. Larg. 60 c/m, ht. 2^{m}50. *La paire* **7.50**

2807. **Vitrages** tulle, belle qualité, bordure et motifs application linon. Larg. 60 c/m, haut. 2^{m}50. *La paire*......... **8. »**

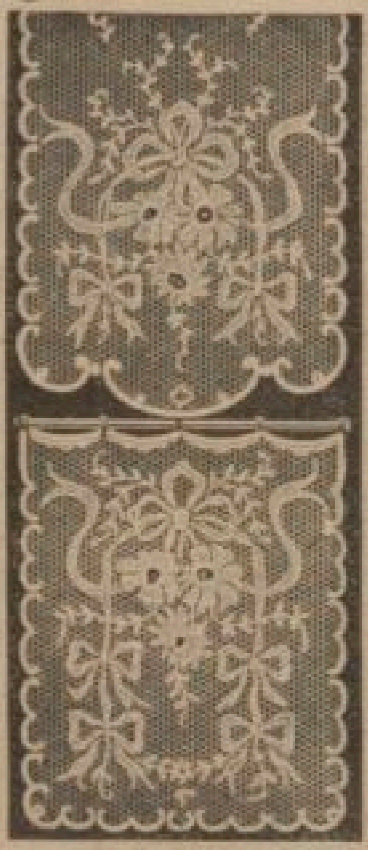
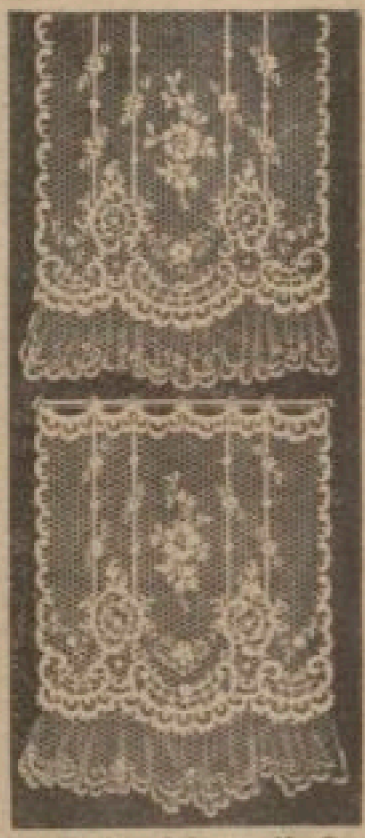
2812. **Vitrages** tulle, qualité supérieure, motifs application linon style Louis XV. Larg. 60 c/m, ht. 2^{m}50. *La paire* **11. »**

2817. **Vitrages** tulle point d'esprit, qualité extra, motifs application linon style Louis XVI. Larg. 60 c/m, ht 2^{m}50. *La paire*. **13.75**

BRISE-BISE — STORES-VITRAGES





2822. **Brise-bise** guipure fine, blanche ou creme (*l'indiquer*), imitation tulle point d'esprit, bords festons brodés, anneaux dorés. Larg. 60 c/m, haut. 90 c/m. *La paire*......... **1.95**
2824. **Stores-vitrages**, larg 60 c/m, haut. 1^{m}60. *La paire*......... **3.50**

2832. **Brise-bise** guipure blanche ou crème (*l'indiquer*), qualité extra, bords festons brodés, anneaux dorés. Larg. 60 c/m, haut. 90 c/m. *La paire*......... **3. »**
2834. **Stores vitrages**, larg. 60 c/m haut. 1^{m}60. *La paire*......... **4.50**

2842. **Brise-bise** linon crème, belle qualité, broderie application sur tulle, anneaux dorés. Larg. 60 c/m, haut. 80 c/m. *La paire*......... **3.50**
2844. **Stores-vitrages**, larg. 60 c/m, haut. 1^{m}60. *La paire*......... **4.25**

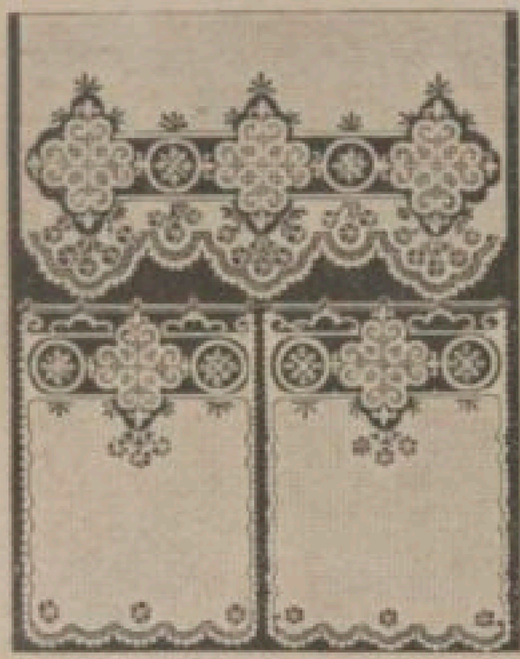
2852. **Brise-bise** linon crème, qualité extra, broderie application sur tulle, anneaux dorés. Larg. 60 c/m, haut. 80 c/m. *La p^{re}* **5.25**
2854. **Stores-vitrages**, larg. 60 c/m, ht. 1^{m}60. *La paire*......... **10.50**
2856. **Grand store**, lg. 1^{m}20, haut. 2^{m}. *La pièce* **11.75**

2862. **Brise-bise** tulle, belle qualité, motifs application linon, style Louis XVI, anneaux dorés. Larg. 60 c/m, haut. 80 c/m. *La paire*......... **3.75**
2864. **Stores-vitrages**. larg. 60 c/m, haut. 1^{m}60. *La paire*......... **5.25**

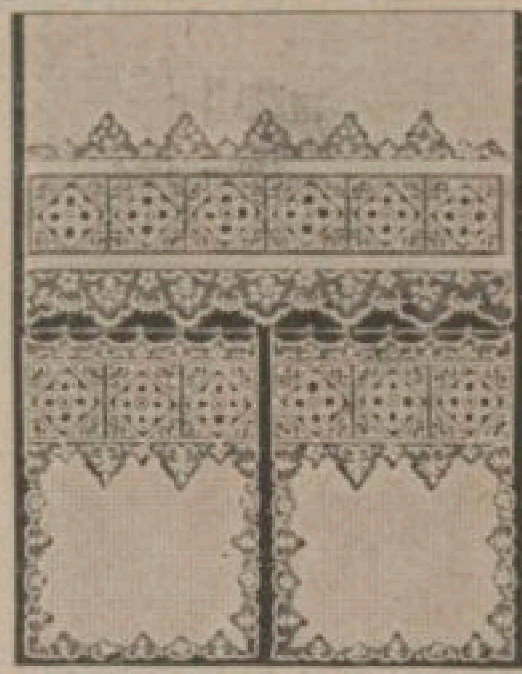
2872. **Brise-bise** tulle fin, qualité extra, à volant, motifs application linon style Louis XV, anneaux dorés. Larg. 60 c/m, haut. 85 c/m. *La paire*......... **6. »**
2874. **Stores-Vitrages**, larg 60 c/m, ht. 1^{m}60. *La p^{re}* **8.50**
2876. **Grand store**, lg. 1^{m}40, haut. 2^{m}. *La pièce* **11. »**

Pour tous nos modèles de Tringles brise-bise, voir page 1083.

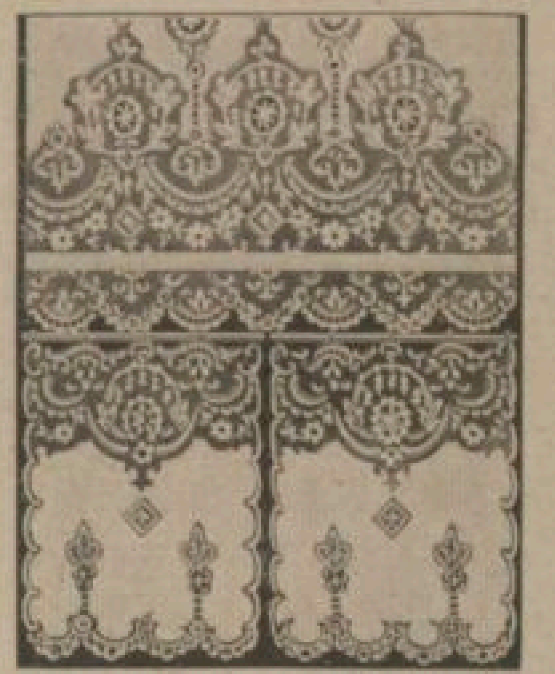
STORES FLAMANDS — BRISE-BISE



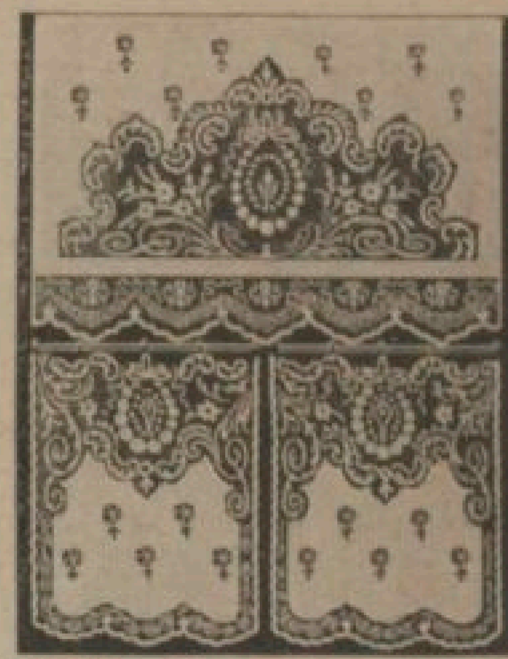
2902. **Store Flamand**, pour rouler, en toile crème, broderie application sur tulle, larg. $1^{m}20$, haut. 2^{m}... **6.** »
2904. **Brise-bise**, linon, anneaux dorés, larg. 60 c/m haut. 80 c/m. *La paire.* **4.50**



2912. **Store Flamand**, pour rouler, en linon crème, broderie application sur tulle, larg. $1^{m}20$, haut. 2^{m}.... **8.** »
2914. **Brise-bise**, linon, anneaux dorés, larg. 60 c/m, haut. 80 c/m. *La paire.* **6.** »



2922. **Store Flamand**, pour rouler, en toile crème, belle broderie application sur tulle, larg. $1^{m}20$, haut. 2^{m}. **9.50**
2924. **Brise-bise**, linon, anneaux dorés, larg. 60 c/m, haut. 80 c/m. *La paire.* **6.75**



2932. **Store Flamand**, pour rouler, en tissu crème simili-soie, riche broderie application sur tulle, larg. $1^{m}30$, hauteur $2^{m}25$.............. **18.** »
2934. **Brise-bise** avec anneaux dorés, larg. 60 c/m, h^t 80 c/m. *La paire* **9.50**

STORES MÉDICIS — BRISE-BISE



2942. **Store Médicis** à volant, pour glisser, en linon blanc, broderie application sur tulle, larg. $1^{m}40$, ht. 2^{m}. **9.** »
2944. **Brise-bise**, avec anneaux dorés, largeur 60 c/m, hauteur 80 c/m.
La paire...................... **5.25**



2952. **Store Médicis**, à volant, pour glisser, en linon, broderie application sur tulle, larg. $1^{m}50$, haut. 2^{m}. **13.50**
2954. **Brise-bise**, avec anneaux dorés, largeur 60 c/m, hauteur 90 c/m.
La paire...................... **6.** »



2962. **Store Médicis**, à volant, pour glisser, en tulle point d'esprit, motifs application linon, larg. $1^{m}40$, h^t 2^{m}. **18.** »
2964. **Brise-bise** avec anneaux dorés, larg. 60 c/m, haut. 90 c/m. *La paire*... **8.25**
2966. **Stores autos**, 60/$1^{m}60$. *La p.* **13.50**



2972. **Store Médicis**, à volant, pour glisser, en tissu crème, simili-soie, riche broderie application sur tulle point d'esprit, larg. $1^{m}40$, haut. $2^{m}25$. **21.** »
2974. **Brise-bise**, avec anneaux dorés, larg. 60 c/m, h^t 90 c/m. *La paire.* **11.50**

GRANDS RIDEAUX — COUVRE-LITS



N° 3002



N° 3012

3002. **Grands Rideaux**, guipure blanche ou crème (*l'indiquer*), belle qualité, larg. $1^{m}50$ haut. 3^{m}. *La paire*.. **12.75**
3003. **Embrasses**. *La paire.* **2.25**
3004. **Vitrages**, larg. 60 c/m, haut. $2^{m}50$. *La paire*.. **5.** »
3006. **Couvre-lit** assorti, dim. $2^{m}10 \times 2^{m}50$ **8.25**
3007. Couvre-édredon 150/150. **3.50**

3012. **Grands Rideaux**, guipure blanche ou crème (*l'indiquer*) qualité extra, bordure imitation volant, l^t $1^{m}50$, h^t 3^{m}. *La p^re* **21.50**
3013. **Embrasses.** *La paire.* **2.75**
3014. **Vitrages**, largeur 65 c/m haut. $2^{m}50$. *La paire*.. **7.50**
3016. **Couvre-lit** assorti, dim. $2^{m}10 \times 2^{m}50$ **13.75**
3017. Couvre-édredon 150/150. **6.75**

3022. **Grands rideaux**, tulle uni belle qualité, motifs application linon style Louis XVI, avec volants, largeur $1^{m}50$, hauteur 3^{m}. *La paire.* **27.50**
3024. **Embrasses**. *La paire,* **3.25**
3026. **Vitrages**, larg. 60 c/m, haut. $2^{m}50$. *La paire*....**9.** »
3028. **Couvre-lit** assorti avec volants, dim. $2^{m}20$/$2^{m}80$. **17.** »

3032. **Grands Rideaux** tulle uni, qualité extra, motifs application linon style Louis XV, avec volants larg. $1^{m}50$, haut. 3^{m}. *La paire*........ **32.50**
3034. **Embrasses.** *La paire.* **3.75**
3036. **Vitrages**, larg. 60 c/m, haut. $2^{m}50$. *La paire*..**11.25**
3038. **Couvre-lit** assorti avec volants, dim. $2^{m}30$/$2^{m}75$. **23.50**



N° 3022



N° 3032

Pour nos montures de rideaux et stores, tringles pour brise-bise, et tous nos modèles de lambrequins, voir pages 1081 et 1083.

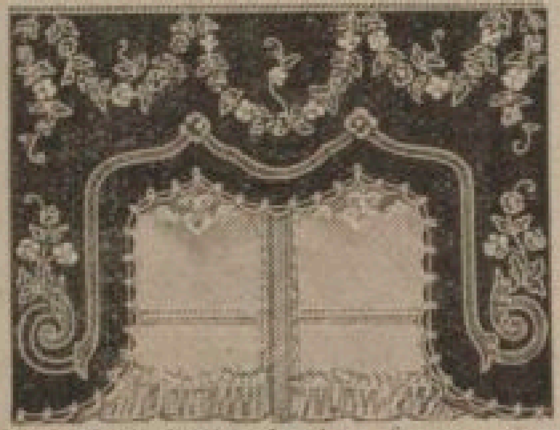
Nota. — *Sur demande nous pouvons fournir les garnitures n° 3022 et n° 3032, sur* **tulle point d'esprit,** *moyennant un supplément de* **20** %.

DÉCORS DE FENÊTRES DITS " LAMBREQUINS "

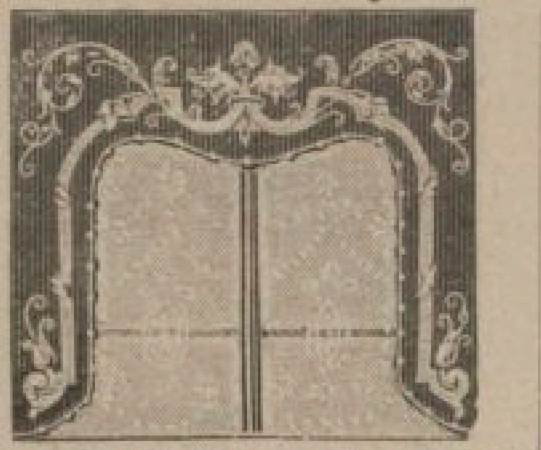
Tous nos décors de fenêtres, lambrequins et cantonnières sont livrés complets avec galerie bois n° 3392.



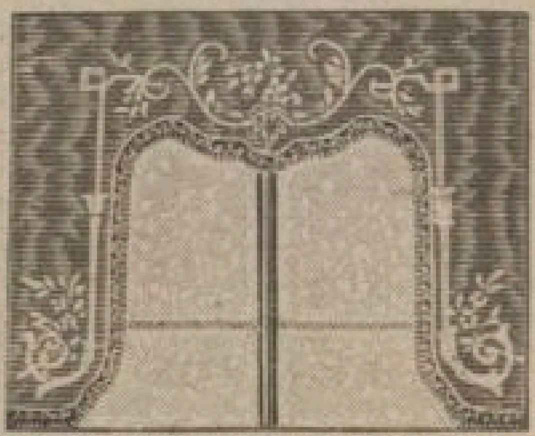
3058. **Lambrequin** drap feutre grenat ou vert mousse (*l'ind.*), doublé satinette vieil or, broderie application feutre, dessins fantaisie. Face de 140 c/m, haut. 1 m., retour 40 c/m... **12.** »



3066. **Lambrequin** drap feutre grenat ou vert (*l'ind.*), doublé satinette vieil or, broderie application, guirlandes fleurs couleurs variées. Face de 150 c/m, haut. 85 c/m, retour de 30 c/m. **19.** »



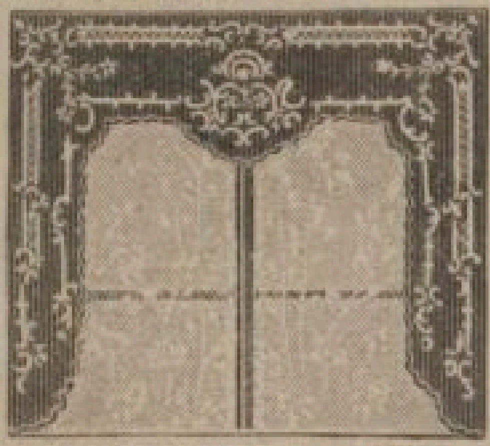
3076. **Lambrequin** drap feutre grenat ou vert (*l'ind.*), doublé satinette vieil or, broderie application simili, satin ombré, motifs fantaisie. Face de 150 c/m, h^r 120 c/m, retour de 30 c/m. **30.** »



3086. **Lambrequin** sur moire vieil or, vert nil, rose (*l'ind.*), doublé satinette assortie, broderie application, satin couleur ombré, motifs fantaisie. Face 150 c/m, h^r 120 c/m, retour 30 c/m. **35.** »



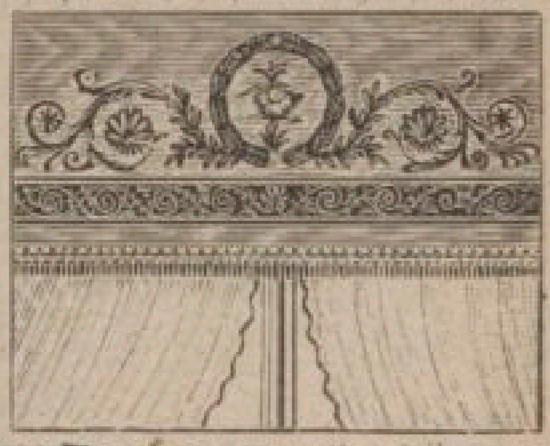
3062. **Lambrequin** drap feutre grenat ou vert mousse (*l'ind.*), doublé satinette, broderie application fleurs couleurs variées. Face de 150 c/m, hauteur 85 c/m, retour 30 c/m..... **17.75**



3072. **Lambrequin** drap feutre grenat ou vert (*l'ind.*), doublé satinette, broderie application vieil or, motifs fantaisie. Face de 140 c/m, haut. 150 c/m, retour 40 c/m......... **23.** »



3082. **Lambrequin** drap feure grenat ou vert (*l'ind.*), doublé satinette vieil or, broderie application simili cuir, motif fantaisie rebrodé main sur moire. Face 150 c/m, h^r 120 c/m, retour 30 c/m. **34.** »



3092. **Bandeau** sur moire vieil or, vert nil, rose (*l'ind.*), doublé satinette assortie, broderie application vieil or et velours, motif fantaisie riche. Face 150 c/m, h^r 60 c/m, retour 30 c/m. **65.** »

DÉCORS DE FENÊTRES EN DRAP FEUTRE DITS " CANTONNIÈRES "



3096. **Décor cantonnière,** drap feutre grenat ou vert mousse (*l'ind.*), doublé satinette vieil or et comprenant 1 lambrequin n° 3058 et 2 pentes de 3 m. de hauteur, broderie application feutre, dessins fantaisie..... **35.** »



3102. **Décor cantonnière,** drap feutre grenat ou vert mousse, doublé satinette vieil or et comprenant 1 lambrequin, face 150 c/m, ret^r 30 c/m, 2 pentes de 3 m. de hauteur, broderie application fleurs, couleurs variées. *Le décor complet.* **40.** »



3106. **Décor cantonnière,** drap feutre grenat ou vert mousse (*l'ind.*), doublé satinette vieil or et comprenant 1 bandeau de 160 c/m, retour de 30 c/m et 2 pentes de 3 m. de hauteur, broderie application velours et simili cuir. *Complet.*. **46.** »

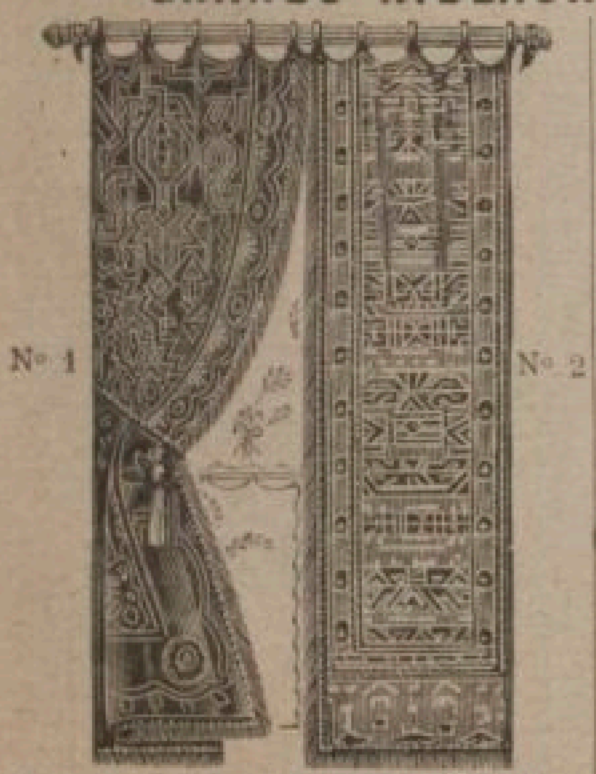


3112. **Décor cantonnière,** drap feutre grenat ou vert mousse (*l'ind.*), doublé satinette et compren^t un lambrequin, face 150 c/m, ret^r 30 c/m, 2 pentes de 3 m. de haut., broderie application simili cuir, motif fantaisie rebrodé main sur moire. **68.** »

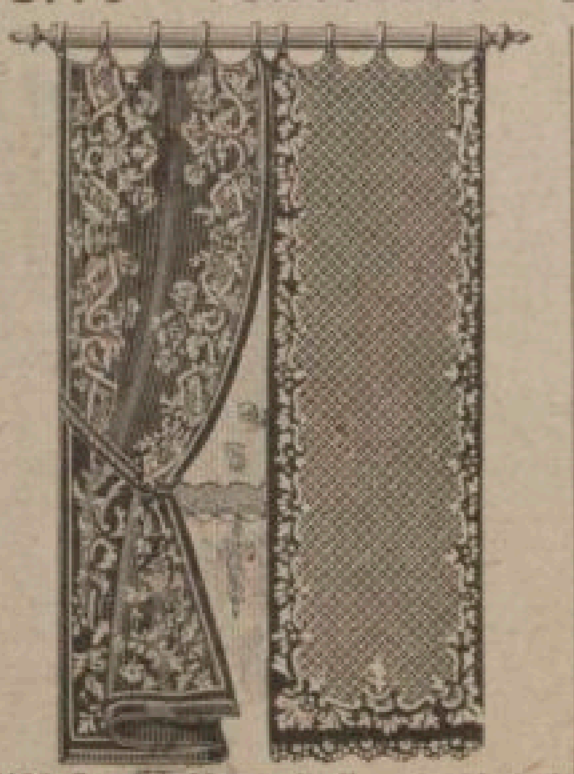


3116. **Décor cantonnière,** drap feutre vert mousse, doublé satinette crème, comprenant 1 bandeau face de 1^m50, retour 30 c/m et 2 pentes de 3 m. de hauteur, broderie application ganses et satinette ombrées. *Le décor complet*..... **70.** »

GRANDS RIDEAUX DITS " PORTIÈRES " EN TISSU JACQUARD ET TISSU LAVABLE



3122. **Grands rideaux** étoffe tapisserie, laine Jacquard, double face, fond rouge (n° 1), ou fond bleu (n° 2), franges à grille, monture n° 3422 *bis*, rinceaux n° 3306, embrasses n° 3292. Dim. 3^m × 1^m30. *Complets. La paire.* **44.** »

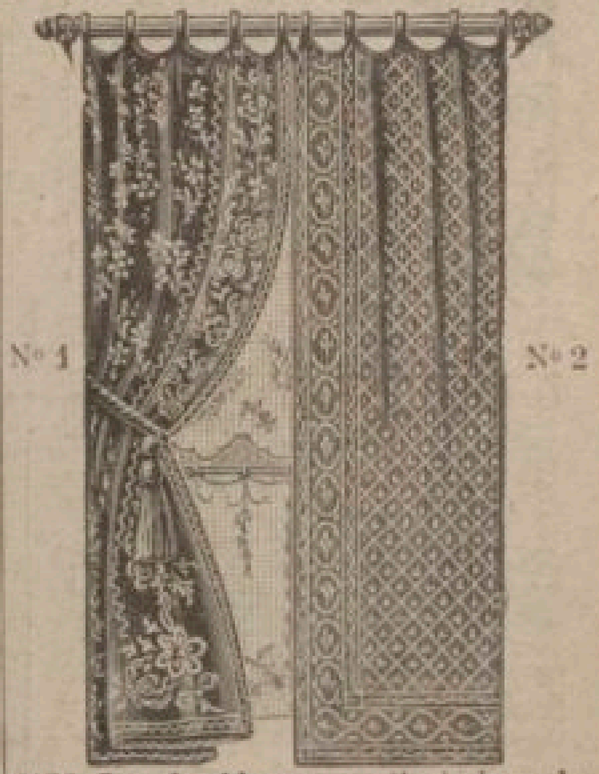


3126. **Grands rideaux,** étoffe tapisserie, fond grenat uni, encadrement assorti, doublé, franges n° 3262, mont^re n° 3426, rinceaux 3306, embr^ses 3292, 3^m × 1^m30. *Paire.* **62.** »

3128. **Rideaux,** même qualité, fond vert, dessins croisillons. *La paire.* **66.** »



3132. **Grands rideaux** en tissu Sanitas lavable, fond blanc, avec damiers et guirlande, décor "*Anémone*" vert pâle, monture n° 3426, embrasses n° 3336. Dim. 3^m × 1^m30. *Livrés complets. La paire*...... **46.** »



3136. **Grands rideaux** en toile de Jouy, lavable, fond crème imprimé en couleurs petits bouquets (n° 1) ou guirlandes (n° 2), franges n° 3246, monture n° 3426, rinceaux n° 3306, embr. n° 3282. Dim. 3^m × 1^m30. *Livrés complets. La paire*..... **60.** »

GRANDS RIDEAUX DITS "PORTIÈRES" EN ÉTOFFE TAPISSERIE

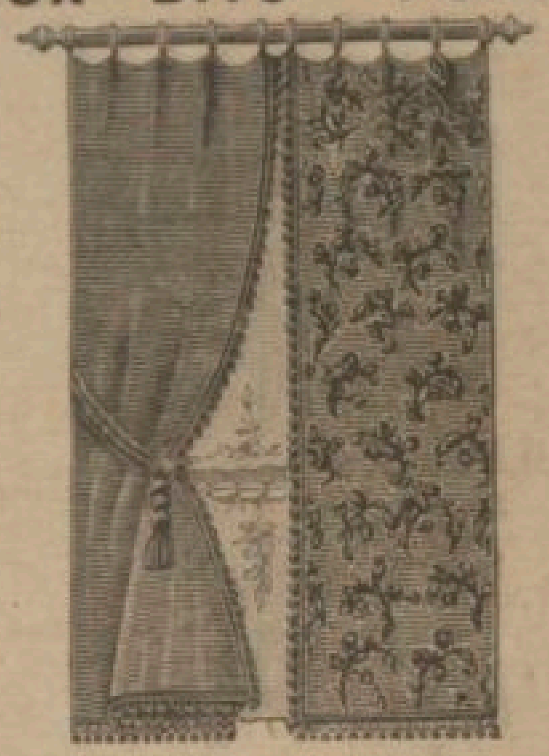


3156. **Grands rideaux pour fenêtres**, étoffe tapisserie, fond bleu foncé, dessins fleurs, impression vieil or, franges nº 3236, monture nº 3416, rinceaux nº 3296, embrasses nº 3286. Dim. 3 m × 1 m 30. *La paire*........ **23.** »

3162. **Tissu** seul, larg. 1m30. *Le m.* **1.45**

3166. **Grands rideaux pour fenêtres**, étoffe tapisserie fond crème, grand dessin fleurs, couleurs variées, franges nº 3236 *bis*, monture nº 3416, rinceaux nº 3296, embrasses nº 3286. Dim. 3 m × 1 m 30. *La paire*...................... **33.** »

3172. **Tissu** seul, larg. 1m30. *Le m.* **3.25**



3176. **Grands rideaux pour fenêtres**, en tissu reps, nuances unies, grenat ou vert mousse (*l'ind.*), doublé satinette vieil or, franges nº 3242, monture nº 3416, rinceaux nº 3296, embrasses nº 3286. Dim. 3 m × 1 m 30. *La paire*.................... **37.** »

3182. **Tissu** seul, larg. 130c/m. *Le m.* **2.** »

3186. **Grands rideaux pour fenêtres**, étoffe tapisserie, fond rouge ou vert nil (*l'ind.*), dessins fantaisie, doublés, franges nº 3256, monture nº 3422, rinceaux nº 3306, embrasses nº 3286. Dim. 3m × 1m30. *La paire*..... **40.** »

3192. **Tissu** seul, larg. 1m30. *Le m.* **3.** »

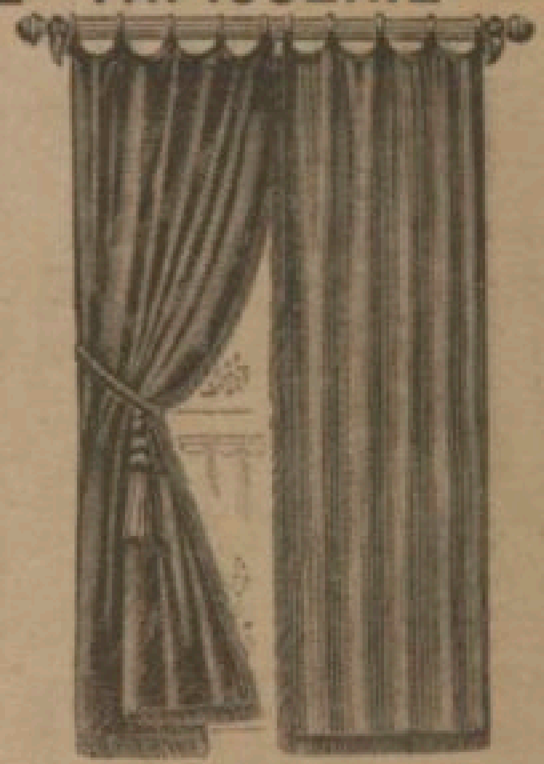


3196. **Grands rideaux pour fenêtres**, étoffe tapisserie, fond vert mousse, dessins Louis XV, fleurs couleurs variées, doublés satinette vieil or, franges nº 3256 *bis*, monture nº 3422, rinceaux nº 3306, embrasses nº 3286. Dim. 3m × 1m30. *La paire*... **48.** »

3202. **Tissu** seul, larg. 1m30. *Le m.* **3.75**

3206. **Grands rideaux pour fenêtres**, étoffe tapisserie similisée, fond crème, dessins bouquets fleurs couleurs variées, doublure satinette vieil or, franges 3246, monture 3422 *bis*, rinceaux 3302, embrasses 3292. Dim. 3m/1m30. *La pre.* **67.** »

3212. **Tissu** seul, larg. 1m30. *Le m.* **5.** »



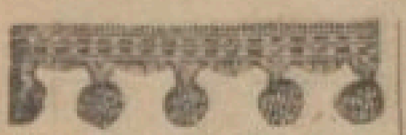
3216. **Grands rideaux pour fenêtres**, en peluche de lin vieux rouge, vert mousse, vieil or ou bleu (*l'ind.*), doublure satinette assortie, franges nº 3262, monture nº 3422 *bis*, embrasses nº 3332. Dim. 3m × 1m30. *La paire* **56.** »

3222. **Tissu** seul, larg. 1m30. *Le m.* **4.50**

3226. **Grands rideaux pour fenêtres**, en peluche de lin, dits "**Flammé**", nuance vieux rouge, vert mousse ou vieil or (*l'indiquer*), doublure satinette assortie, franges nº 3262, monture nº 3422 *bis*, embrasses nº 3332. Dim. 3m × 1m30. *La paire*.... **60.** »

3232. **Tissu** seul, larg. 1m30. *Le m.* **5.50**

FRANGES, LÉZARDES POUR RIDEAUX



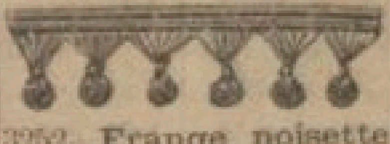
3236. **Franges boules**, grenat et or ou bleu foncé (*l'ind.*), larg. 40 m/m. *Le m.* ».20

3236 *bis*. **Même modèle** à grosses boules, fond crème, vert mousse ou nuances multicolores (*l'indiq.*). *Le mètre* ».30



3242. **Franges mèche** simili-soie, fond vert, grenat ou crème (*l'indiq.*), larg. 50 m/m. *Le mètre*.......... ».50

3246. **Franges chardons** en laine, tête cordon, fond vert, crème ou grenat (*ind. la nuance*), larg. 60 m/m. *Le m.* ».85



3252. **Frange noisette** en soie et simili-soie, galon tissage Jacquard, fond réséda, crème ou vieux rose (*l'ind.*), larg. 60 m/m. *Modèle riche. Le mètre.* **1.25**



3256. **Effilé** en laine fond vert mousse, vieil or ou rouge (*l'indiquer*), larg. 35 m/m. *Le mètre*.. ».20

3256 *bis*. **Même modèle**, laine bouclée, tête Jacquard, fond vert mousse, grenat, rouge ou vieil or (*l'indiquer*), larg. 40 m/m. *Le mètre*... ».40



3262. **Effilé** soie, galon baldaquin soie, fond vert mousse, grenat, vieil or ou bleu (*l'ind.*), larg. 40 m/m . ».55



3266. **Franges** torse laine, couleurs variées et mélangées, larg. 70c/m. *Le m.* ».75



3272. **Lézarde** soie et coton, tête crête, nuances variées, fnd crème, grenat ou vt or, (*l'ind.*), lr 15 m/m. *Le m.* ».30



3276. **Lézarde** tout soie à anneaux, coloris variés sur fond réséda, grenat ou vieil or (*indiq. la nuance*), larg. 15 m/m. *Le m.* ».65

ACCESSOIRES POUR RIDEAUX D'AMEUBLEMENT



3282. **Embrasse** plate simili-soie, tissage Jacquard avec bords bouclés, fond crème, vert mousse ou grenat (*l'indiq.*), largeur 65 m/m, long. tot. 80 c/m. *La pièce*.......... **1.25**



3286. **Embrasse** laine et soie avec gland à grilles et bordés, nuances grenat, vert mousse ou bleu foncé (*l'ind.*) *Pièce*. **1.75**



3292. **Embrasse** soie et simili-soie avec gland à double grille et boules nuances grenat, vert mousse ou crème (*l'indiquer*). *La pièce*.......... **4.25**



3296. **Petits rinceaux**, cuivre doré ornementé, hauteur 12 c/m. *La paire.* **1.60**

3302. **Rinceaux** en cuivre poli fort, ornementé sur platine, hauteur 12 centimètres. *La paire.* **2.** »

3306. **Rinceaux** cuivre fort, verni nuance or, hauteur 16 centimètres. *La paire*.. **2.25**

3312. **Rinceaux** style Louis XV, tout en cuivre poli, montés sur platine, hauteur 17 c/m. *La paire.* **3.50**



3316. **Rinceaux** tout en cuivre extra fort, verni nuance or, décor fantaisie, montés sur platine, haut. 18 c/m. *La paire*........... **4.** »



3322. **Rinceaux** tout en cuivre poli et verni nuance or, décor fantaisie, montés sur large platine, haut. 17 c/m. *La paire*......... **4.75**

Pour tous nos modèles de crochets à tableaux, voir p. 924.



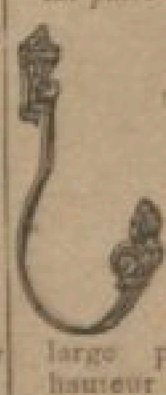
3326. **Embrasses** en cuivre fondu et verni, nuance or, décor fantaisie, branches mobiles, montées sur large platine assortie, hauteur totale 32 c/m. *La paire*.......... **3.50**



3332. **Embrasses** Louis XV, tout en cuivre fondu et verni nuance or, branches mobiles, montées sur large platine assortie, hauteur 32 c/m. *La paire*......... **5.50**



3336. **Embrasses** "Louis XVI", tout en cuivre fondu et verni, nuance or, décor feuilles, branches mobiles, montées sur large platine assortie, haut. 36 c/m. *La paire*.......... **6.** »



3342. **Embrasses** style "Empire" tout en cuivre fondu et verni nuance or, branches mobiles, montées sur large platine assortie, hauteur 32 c/m. *La paire*.......... **6.75**

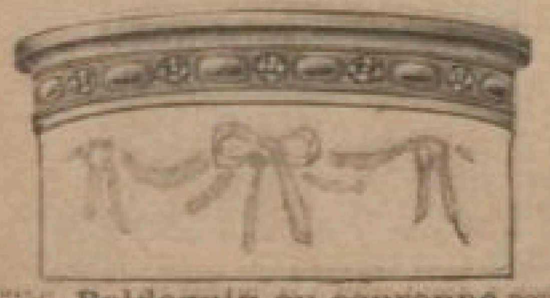


3346. **Consoles supports** style Louis XVI, tout en cuivre verni et ornementé, pour montures de rideaux genre nos 3422 et nº 3426, hauteur 26 c/m. *La paire*......... **4.25**



3352. **Consoles supports** style Louis XV, tout en cuivre fondu, verni, nuance or, pour montures de rideaux genre nº 3422 et nº 3426, haut. 34c/m. *La paire.* **6.75**

BALDAQUINS DITS "CIELS DE LIT" EN CUIVRE VERNI OR



3356. **Baldaquin ou couronne** pour rideaux de lit, en cuivre verni, avec ornements fantaisie, monture bois, pattes à équerre fer pour le fixer, dim. 42 × 35 c/m, poids 1 kg. 400. **14.50**



3362. **Baldaquin ou couronne** pour rideaux de lit, en cuivre verni, avec ornements fantaisie, fronton Louis XV, monture bois, pattes à équerre fer pour le fixer, dim. 42 × 35 c/m, pds 1 k. 400. **16.** »

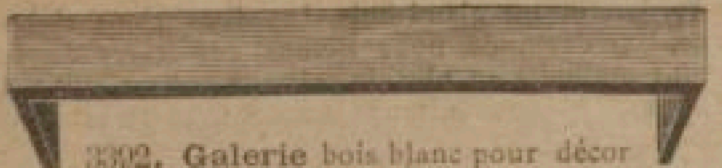


3366. **Baldaquin ou couronne** pour rideaux de lit, tout en cuivre poli, fronton sculpté ajouré, monture bois, pattes à équerre pour le fixer, dim. 42 × 35 c/m, poids 2 kgs.... **20.** »



3372. **Baldaquin ou couronne** pour rideaux de lit, en cuivre poli, avec fronton genre Empire, monture bois, pattes à équerre fer pour le fixer. Dim. 42 × 35 c/m, poids 2 kgs. **21.** »

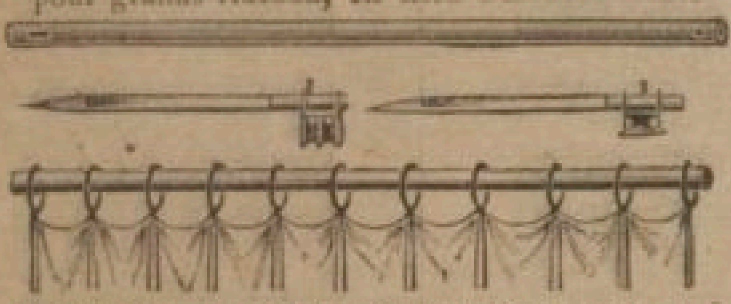
MONTURES POUR RIDEAUX



3392. **Galerie** bois blanc pour décor **cantonnière** ou **baldaquin**, long. 1m40, 1m50, 1m60 ou 1m70. (*Ind. celle que l'on désire*)... **1.25**

MONTURES DE RIDEAUX A TRINGLES ET POULIES

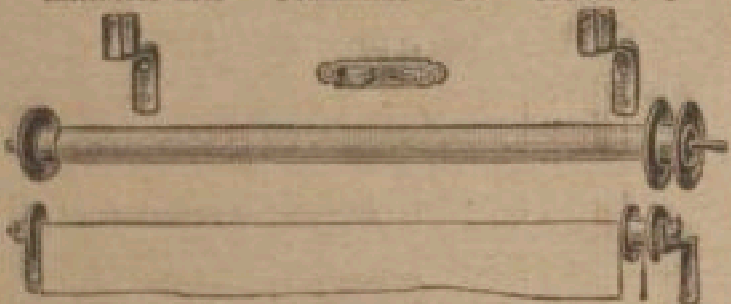
pour grands rideaux, en tissu d'ameublement.



Monture de rideau à poulies, monture fer, galets cuivre, tube fer no 3506, anneaux no 3532. Convient pour rideau simple ou double.
3396. Long. 1m10. **».90** | 3396A. Long. 1m30. **1. »**
3396B. Longueur 1m50 **1.10**

MONTURES DE STORES A ROULEAU BOIS

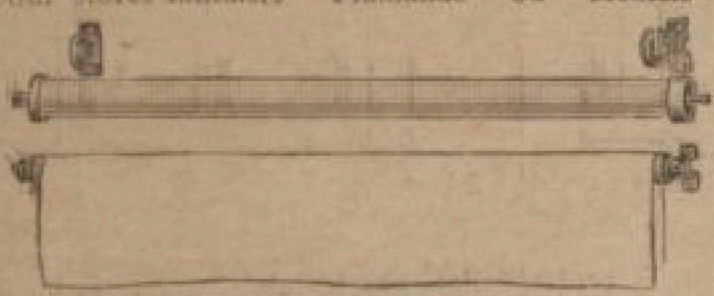
pour stores de fenêtres, en coutil rayé ou en toile fantaisie dits " Flamands " ou " Médicis ".



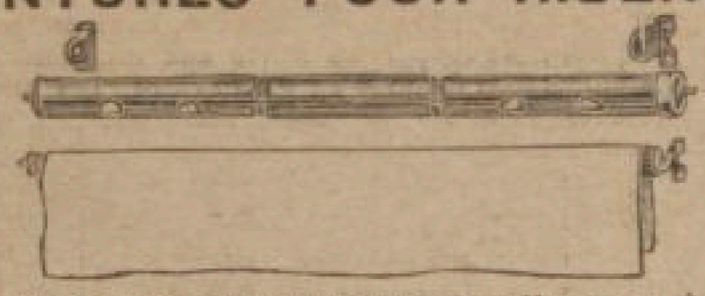
Monture de store à rouleau comprenant un rouleau bois avec rondelles et poulies, deux supports no 3522, un tube fer no 3506, un arrêt no 3596 et 5 mètres cordon no 3572.
3402. Long. 1m30. **2.60** | 3402A. Long. 1m50. **2.80**

MONTURE AUTOMATIQUE

pour stores fantaisie " Flamands " ou " Médicis ".



3406. **Rouleau automatique pour stores** de toile, avec ressort intérieur et système d'encliquetage, permettant de monter ou de descendre le store automatiquement. Livré avec accessoires nécessaires pour le fixer, long. 1m40 **2. »**



3412. **Rouleau automatique à rallonge**, même fabrication que le no 3406, mais avec un manchon métallique, permettant de l'ajuster à la longueur désirée et variable de 1m37 à 1m52. *Livré complet.* **4. »**

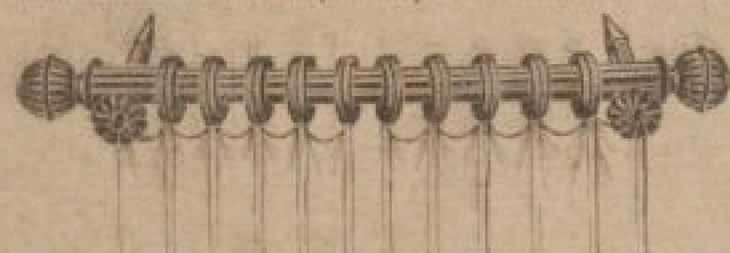
MONTURES POUR GRANDS RIDEAUX D'AMEUBLEMENT

en étoffes tapisserie ou fantaisie.

Ces montures, soit en bois, soit en cuivre conviennent pour tous les genres de rideaux s'ouvrant sur un seul côté ou au milieu. Elles s'installent partout avec facilité et se manœuvrent avec un simple cordon de tirage.



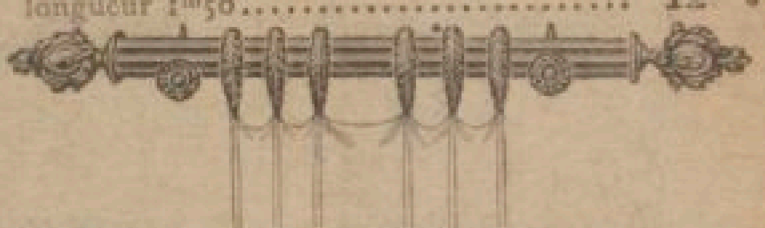
3416. **Monture pour rideaux**, en bois, façon noyer verni, comprenant une grosse tringle de 35 m/m, avec poulies, terminée par 2 boules ornementées, 2 supports et 10 grands anneaux bois verni assortis, longueur 1m50.............. **4.50**
3416 *bis*. **Même modèle**, mais verni acajou avec tringle de 40m/m de diam., long. tot. 1m50.... **8.25**
3416*ter*. **Même modèle**, avec tringle cannelée de 40m/m, anneaux moulurés façon noyer ciré...... **10.50**



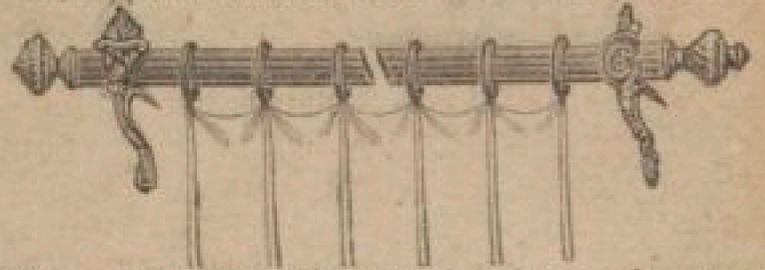
3422. **Monture pour rideaux tapisserie**, en cuivre, comprenant un gros tube cannelé de 35 m/m de grosseur, avec poulie, terminé par 2 boules pommes de pin, 2 supports et 10 grands anneaux fantaisie, en cuivre verni, longueur totale 1m50 **4.75**
3422 *bis*. **Même modèle**, en cuivre verni plus fort, supports carrés cannelés, longueur 1m50.... **8. »**



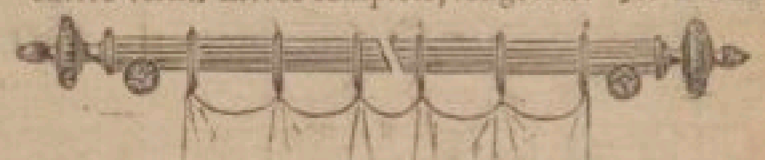
3426. **Monture pour rideaux tapisserie**, en cuivre, comprenant un gros tube renforcé, cannelé, de 40 m/m de diam., avec poulies, terminé par 2 boules ornementées, 2 supports assortis et 10 grands anneaux fantaisie en cuivre verni. Livrée complète. **10. »**
3426 *bis*. **Même modèle**, mais en cuivre verni plus fort, boules cuivre, supports à rosace cuivre fondu, longueur 1m50.............................. **12. »**



3432. **Monture pour rideaux tapisserie**, en cuivre verni, comprenant un gros tube cannelé de 40 m/m de diam., avec poulies, palmettes à feuilles, style Louis XV ou Louis XVI (*l'ind.*), anneaux ornementés en cuivre verni, supports à rosace cuivre fondu, lr tot. 1m50. **18.50**



3436. **Monture pour rideaux tapisserie**, en cuivre, comprenant un gros tube cannelé de 40 m/m de diam., avec poulies, boules ornementées, 2 supports avec consoles, cuivre fondu et ciselé, 10 grands anneaux fantaisie cuivre verni. Livrée complète, long. tot. 1m50. **18.50**

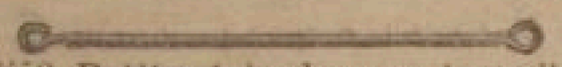


3442. **Monture pour rideaux tapisserie**, en cuivre, comprenant un gros tube renforcé, cannelé, de 40 m/m de diam., avec poulies, terminé par 2 boules ornementées, 2 supports assortis en cuivre massif ciselé, 10 grands anneaux fantaisie en cuivre verni. Livrée prête à poser, long. tot. 1m50. **20. »**



3446. **Ferrure de store extensible**, tout en fer bronzé, à ressort à boudin et système de compas s'actionnant avec un cordon de tirage pour éloigner ou rapprocher la monture des rideaux, long. repliée 15 c/m, ouverte 65 c/m...... *La garniture* **5.50**

TRINGLES BRISE-BISE



3452. **Petites tringles** en cuivre poli, extensibles, rondes, se coulissant, pour rideaux ordinaires. Livrées sans anneaux, mais avec pitons, long. 42 c/m *La paire*........................ **».40**



3456. **Tringles " brise-bise "** en cuivre verni, extensibles, rondes, avec bouts molettés. Livrées complètes, avec pitons et anneaux fantaisie façon torse, long. 48 c/m. *La paire*............... **».70**



3462. **Tringles " brise-bise "** tout en cuivre verni, extensibles, forme ronde unie, avec bouts molettés. Livrées complètes avec pitons et anneaux fantaisie façon torse, long. 48 c/m. *La paire.* **1. »**



3466. **Petites tringles "brise-bise"** en cuivre doré cannelé, extensibles, rondes, pitons à jonc, anneaux à rosace no 3546, long. 48 c/m. *La paire*... **1.75**



3476. **Tringles " brise-bise "** en cuivre verni, cannelé, rondes, extensibles, avec bouts ornementés en forme de nœuds et petits anneaux fantaisie, avec motifs nœud, long. 48 c/m. *La paire.* **2. »**



3486. **Tringles "brise-bise"** en cuivre verni, extensibles, plates, bouts ornementés, rosaces et petits anneaux fantaisie, long. 45 c/m. *La paire.* **1.25**



3496. **Tringles "brise-bise"** en cuivre verni cannelé, extensibles forme plate, avec bouts ornementés et petits anneaux, long. 48 c/m. *La paire*...... **2.50**

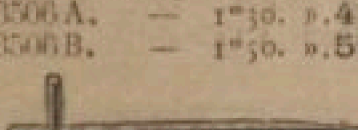


3502. **Tringles plates** en cuivre poli, bouts découpés et arrondis, support à vis. Convient pour rideaux de vitrines de bibliothèques. (*Indiquer la longueur en commandant*). *Le mètre* **1.50**

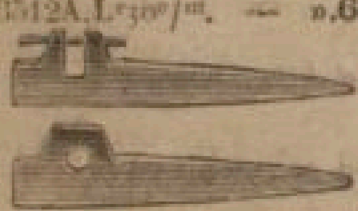
ACCESSOIRES POUR MONTURES ET TRINGLES DE RIDEAUX



Tube fer étamé pour coulisser les rideaux montés sur poulies no 3396 ou maintenir rigide le bas des stores en toile, diam. 14m/m.
3506. Long. 1m10. **».35**
3506A. — 1m30. **».45**
3506B. — 1m50. **».55**



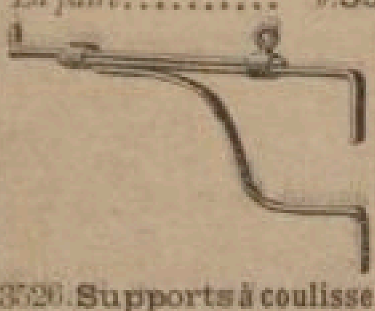
Supports fer, à scellement, se fixant dans le mur, pour tubes no 3506.
3512. Lr 14c/m. *La pre.* **».35**
3512A. Lr 30c/m. — **».60**



Supports fer, à scellement, se fixant dans le mur, pr rouleau de store nos 3402 et 3402 A.
3516. Lr 12c/m. *La pce.* **».40**
3516A. Lr 25c/m. — **».80**



3522. **Supports fer** pour rouleau de store nos 3402 et 3402 A, se vissant sur les montants de la fenêtre. *La paire*.......... **».55**



3526. **Supports à coulisse**, en fer peint, nuance aluminium, se vissant dans le mur. Convient pour monture de rideaux ou galerie de décor cantonnière et lambrequins. Longueur 30 c/m.
La paire......... **1.15**



3532. **Anneaux** cuivre poli, pour rideaux, tringles, etc. *Le paquet de 25.*

Diam.		Diam.	
12m/m	**».15**	20m/m	**».25**
15 —	**».20**	25 —	**».40**
17 —	**».20**	28 —	**».65**
32 —			**1. »**



3536. **Petits anneaux** en os pour tringles "brise-bise", diam. 15 m/m. *La douzaine* **».20**



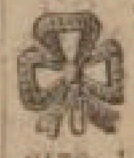
3542. **Petits anneaux** cuivre doré, torse, pour tringles "*brise-bise*", diam. 12 m/m. *La douzaine*....... **».20**



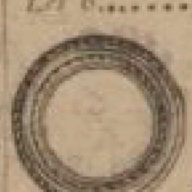
3546. **Petits anneaux à crochets** en cuivre doré, forme rosace, pour brise-bise no 3466. haut. 25 m/m. *Les 6*.. **».30**



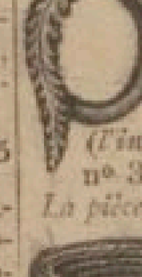
3552. **Petits anneaux**, cuivre verni, pince à ressort, décor marguerite, diamètre 15 m/m.
Les 6............. **».35**



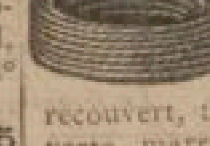
3556. **Petits anneaux à crochets**, cuivre doré forme nœud, pour brise-bise no 3476, hauteur 20 m/m.
Les 6............. **».45**



Grands anneaux cuivre doré cannelé.
3562. Pour montures de rideaux nos 3422 et 3422 *bis*, diamètre 70 m/m.
La pièce.......... **».15**
3562A. **Grand modèle**, pour monture nos 3426 et 3432, diam. 75 m/m.
La pièce.......... **».20**



3566. **Anneaux** cuivre doré, feuille cache-plis Louis XV ou Louis XVI (*l'ind.*), pour monture no 3432, diam. 70 m/m.
La pièce........... **».60**



3572. **Cordon de store**, en chanvre recouvert, tresse blanche, verte, marron ou bois.
La pièce de 10 mètres. **».60**



3576. **Gland**, buis tourné et poli, pour cordons de store, long. 3 c/m.
Prix...... **».05**
3582. **Gland**, os tourné et poli, pour cordons de store, long. 27 m/m.... **».20**



3586. **Gland** cuivre doré et ornementé pour cordon de store, long. 40m/m.
Prix..... **».40**



3592 **Gland** cuivre doré ornementé pour gros cordons, longueur 60 m/m.
Prix...... **».75**



3596. **Arrêt** pour cordon de store, tout en cuivre poli, servant à maintenir le store, relevé à la hauteur voulue....... **» 25**



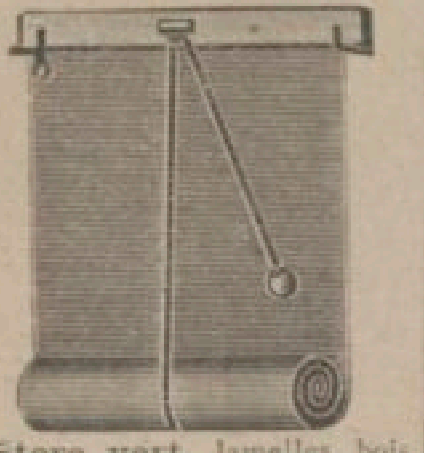
3602. **Arrêt à bascule**, tout en cuivre poli, pour cordon de store. *Modèle très pratique*.. **».40**



3606. **Frein-arrêt automatique**, cuivre nickelé, pour cordon de store. Cet arrêt fixe automatiquement et énergiquement le cordon (*livré avec instruction*), haut. 10 c/m... **1.50**

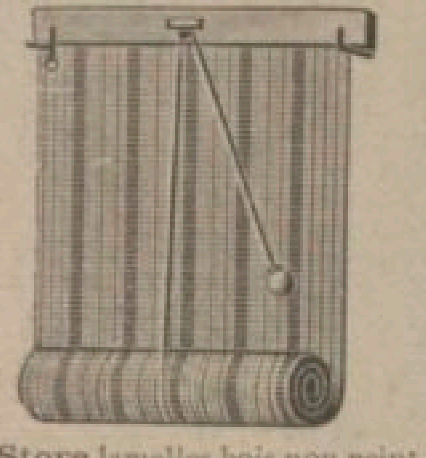
STORES EN BOIS

Tous nos stores bois sont livrés complets, prêts à poser avec une poulie automatique, deux supports, le cordon et un gland buis. Les dimensions ci-dessous sont les plus courantes. Il est d'ailleurs très facile, à réception, de couper les stores aux dimensions exactes. Sur demande nous livrons des stores de toutes dimensions (*la largeur ne dépassant pas toutefois 2 mètres*). Ces stores sont facturés au mètre carré. Les montures sont comptées en plus du métrage comme suit : **1.75** pour monture jusqu'à $1^{m}30$ de largeur, **2.50** pour monture de $1^{m}30$ et au-dessus. En indiquant la largeur, dire s'il a été déduit un jeu ou non. Il est d'usage de déduire 4 c/m de jeu pour empêcher le store de frotter contre chaque côté de la baie.



Store vert, lamelles bois, ligatures à triple fil vert, peinture extra. *Tout prêt à poser*

3626. Larg. $90^{c/m}$, H^{r} $1^{m}90$. **3.50**
3626 A. — 1^{m}. — 2^{m}. **4.** »
3626 B. — $1^{m}10$. — $2^{m}10$. **4.50**
3626 C. — $1^{m}20$. — $2^{m}20$. **5.** »



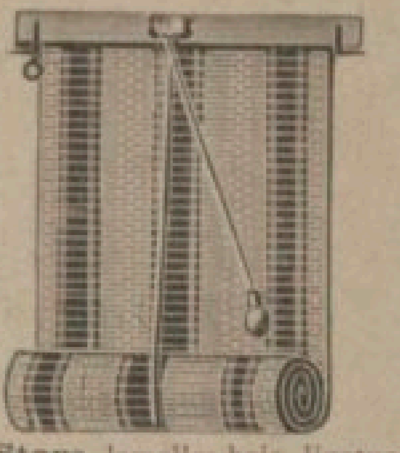
Store lamelles bois non peint, ligatures fil couleur fantaisie. *Tout prêt à poser.*

3631. Larg. $90^{c/m}$, H^{r} $1^{m}90$. **3.75**
3631 A. — 1^{m}. — 2^{m}. **4.25**
3631 B. — $1^{m}10$. — $2^{m}10$. **4.75**
3631 C. — $1^{m}20$. — $2^{m}20$. **5.25**



Store fantaisie, lamelles bois, ligatures triple fil, fond clair, fleurs peintes, nuances variées.

3636. Larg. $90^{c/m}$, H^{r} $1^{m}90$. **5.25**
3636 A. — 1^{m}. — 2^{m}. **5.75**
3636 B. — $1^{m}10$. — $2^{m}10$. **6.25**
3636 C. — $1^{m}20$. — $2^{m}20$. **6.75**



Store, lamelles bois, ligatures très soignées, peinture couleur chamois, bandes marron foncé.

3642. Larg. $90^{c/m}$, H^{r} $1^{m}90$. **5.75**
3642 A. — 1^{m}. — 2^{m}. **6.** »
3642 B. — $1^{m}10$. — $2^{m}10$. **6.75**
3642 C. — $1^{m}20$. — $2^{m}20$. **7.** »



Store lamelles bois, non peint, ligarures fil, couleurs variées, formant deux larges bandes.

3646. Larg. $90^{c/m}$, H^{r} $1^{m}90$. **6.** »
3646 A. — 1^{m}. — 2^{m}. **6.75**
3646 B. — $1^{m}10$. — $2^{m}10$. **7.50**
3646 C. — $1^{m}20$. — $2^{m}20$. **8.** »

RIDEAUX PORTIÈRES — JALOUSIES EN BOIS — STORES EN TOILE



Rideau-portière, tout en coton uni blanc ou vert (*l'indiquer*), avec franges à grilles. Empêche l'entrée des moustiques et mouches dans les appartements.

3652. Dim. $140 \times 250^{c/m}$. *Le rideau.* **3.25**
3652 A. — $140 \times 300^{c/m}$. — **4.** »

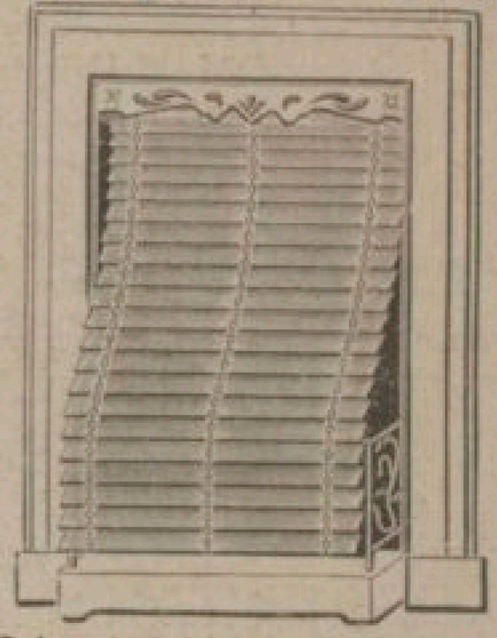
Même modèle, avec impression fleurs, couleurs variées sur fond blanc.

3656. Dim. $140 \times 250^{c/m}$. *Le rideau.* **4.** »
3656 A. — $140 \times 300^{c/m}$. — **4.50**



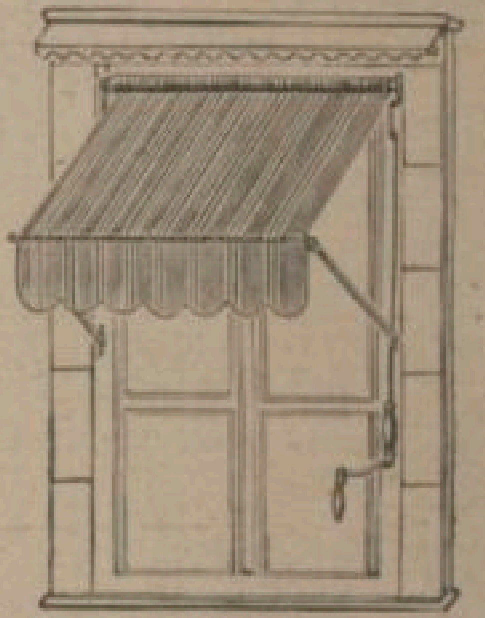
Rideau-portière, formé de petits tubes de roseau, couleurs variées, assemblés les uns au-dessus des autres et séparés par des perles de nuances différentes, le tout monté sur ficelle très solide. Très efficace contre les mouches ou moustiques qui ne peuvent pénétrer dans les appartements. Hauteur 2 mètres.

3662. Largeurs 85 c/m.... **19.** »
— A. — 95 c/m.... **22.** »
— B. — 105 c/m.... **25.** »



Jalousie à lames plates, en sapin de 1er choix, rouleau et cliquet d'arrêt, chaînettes galvanisées, lambrequin bois découpé, taquets pour guider les cordes de montée et descente, montant bois, 2 couches de peinture, nuance au choix. *Livrée complète, prête à poser.*

Nos	Larg. de la fenêtre	Haut. de la fenêtre	*Prix*
3666.	75 à 85 c/m	150 à 175 c/m.	**18.** »
— A.	85 à 95 c/m	175 à 210 c/m.	**20.** »
— B.	95 à 105 c/m	210 à 225 c/m.	**23.** »

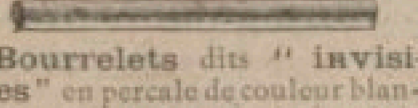


Store en toile à rayures rouges, monté sur treuil à hélice, comprenant : 2 supports, un rouleau bois avec rondelles, une tringle transversale en fer, 2 bras avec raccord et douille, 8 pattes de scellement pr fixer le tout dans l'embrasure des fenêtres. *Livré complet, prêt à poser.*

Nos	Larg. de la fenêtre	Hr de la fenêtre	*Prix.*
3672.	115 c/m	200 c/m	**20.** »
3672 A.	125 c/m	200 c/m	**22.** »
3672 B.	150 c/m	200 c/m	**25.** »

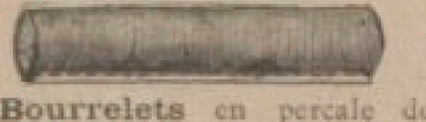
Nota. — *En commandant, indiquer les dimensions de la fenêtre prises dans l'embrasure.*

BOURRELETS — VENTILATEURS



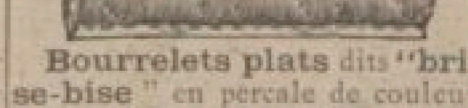
Bourrelets dits " **invisibles** " en percale de couleur blanche ou marron (*ind. la nuance*), intérieur ouate se collant dans la largeur de la fente.

No	Larg.	*Le m.*	*Les 10 m*
3676.	$5^{m/m}$	».10	».85
3676 A.	$7^{m/m}$	».15	1. »



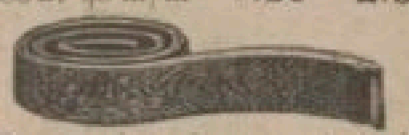
Bourrelets en percale de couleur marron ou gris (*ind. la teinte*) garnis coton, conviennent pr calfeutrer les portes et les fenêtres. Se fixent à l'aide de petites pointes dites " *semences* ". (*Voir page 922*).

3682. Gros. $20^{m/m}$ le m. ».15 10^{m}. **1.25**
— A. — $30^{m/m}$ — ».20 — **1.75**
— B. — $35^{m/m}$ — ».25 — **2.25**



Bourrelets plats dits "**brise-bise**" en percale de couleur gris clair ou chêne clair (*ind. la nuance*) garnis de coton cardé avec piqûres.

Nos	Larg.	*Le m.*	*10 m.*
3686.	20 m/m	».20	1.50
3686 A.	30 m/m	».25	2. »
3686 B.	40 m/m	».30	2.50



Bourrelets feutre très épais, nuance faux-bois ou gris (*l'ind.*) Se fixent à l'aide de petites pointes dites " *semences* ".

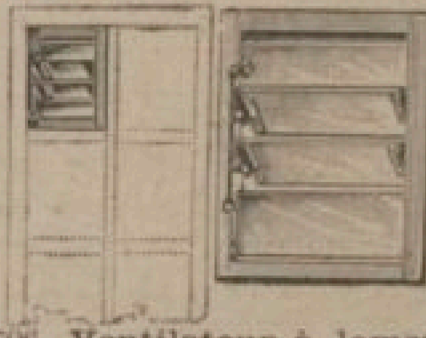
No	Larg.	*Le m.*	*10 m.*
3692	$25^{m/m}$	».20	1.70
3692 A.	$30^{m/m}$	».25	2. »

3696. **Colle** spéciale pr bourrelets. *Le flacon*..... ».50



Ventilateur à disque tournant, entièrement métallique. Se place à volonté, comme une simple vitre, dans l'angle supérieur des fenêtres de toutes dimensions (*côté droit ou gauche, ind. lequel.*) Un tampon à charnière permet d'en régler la marche, dim. 33×17 c/m.

3702. Diam. du disque $95^{m/m}$. **1.25**
3702 A. — $15^{c/m}$. **2.** »



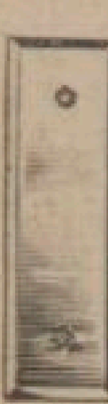
3706. **Ventilateur à lames mobiles,** en verre, disposées à la façon de lames de persiennes, sur une monture en métal qui se fixe à volonté sur les châssis de toutes les fenêtres et à la place d'une vitre. La fermeture de cet appareil est absolument hermétique, son ouverture progressive permet une aération proportionnée au besoin du local....... **6.50**



3712. **Ferme-imposte universel,** en fonte laquée, ajustable à tous les impostes ou vasistas s'ouvrant à droite ou à gauche, soit dans le sens vertical, soit dans le sens horizontal. Le mécanisme s'actionne par un simple cordon de tirage, disposé sur une poulie spéciale à 2 gorges. Se fixe sur la boiserie à l'aide de 2 vis. *Prix*................ **5.50**

Pr tous nos modles de ventilateurs convenant pr bureaux, chambres de malades, etc. v. p. 919.

PLAQUES DE PROPRETÉ



Plaques de propreté tout en glace St-Gobain biseautée, très épaisse, pour portes. Livrées avec vis à tête cristal. *La pièce*

3716. Dim. $21 \times 7^{c/m}$ ».50
3716 A. — 27×7 — ».60
3716 B. — 36×7 — ».75

Série large :

3718. Dim. $27 \times 8^{c/m}$ ».65
3718 A. — 36×8 — ».80

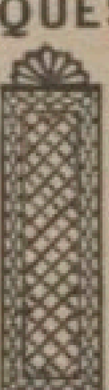
3722. **Vis** tête cristal, *les 10*. ».40



Plaques de propreté en glace St-Gobain biseautée, dessin à grillage gravé et doré inaltérable et très décoratif. Livrées avec vis à tête cuivre doré. *Pièce.*

3726. Dim. 21×5 **1.65**
3726 A. — 27×5 **2.15**

3732. **Vis** à tête cuivre doré. *Les 10*.................. ».90



Plaques de propreté en cuivre poli et verni inaltérable découpé à jour. Livrées avec vis.

3736. **Demi-plaque,** un bout arrondi, long. 22 c/m. *La pièce*........ ».40

3736 A. **Plaque entière,** 2 bouts arrondis, long. 52 c/m. *La pièce*............ ».85



Nouvelles plaques de propreté incassables en celluloïd transparent ou de couleurs claires : vert, bleu, crème, et bois (*ind. la nuance*). Ces plaques se percent ou se coupent à volonté. Livrées avec pointes. *Pièce.*

3742. $30 \times 6^{c/m}$ ».80
3742 A. 40×6 — **1.25**
3742 B. 50×6 — **1.50**
3742 C. 60×6 — **1.75**



Nouvelles plaques de propreté incassables en celluloïd imitation marbre, nuances : argent, or et crème (*indiquer laquelle*). Ces plaques se percent ou se coupent à volonté. Livrées avec pointes. *Pièce.*

3746. $40 \times 8^{c/m}$ **1.25**
3746 A. 50×8 — **1.50**
3746 B. 60×8 — **1.75**
3746 C. 70×8 — **2.25**

PAPIERS PEINTS

PAPIER PEINT. — Nos papiers peints sont généralement livrés en rouleaux de 8 m. environ de longueur et 0m50 de largeur. Dans la pratique on compte qu'un rouleau couvre environ 3,50 mq. à cause des portes, du raccord et de l'émargement.

BORDURES. — Pour chaque sorte de papier nous livrons les bordures assorties en bandes simples de 8 m. de long.

FRISES. — Certains papiers se font avec frises découpées que l'on met à la place de la bordure du haut, elles se facturent au mètre courant sans tenir compte de la largeur.

TRANSMISSION DES COMMANDES. — Nous prions nos clients pour éviter toute erreur, de vouloir bien se conformer aux indications suivantes :

1° Déterminer d'après la hauteur de la pièce le nombre de "lés", c'est-à-dire de bandes entières que l'on peut tirer d'un rouleau.

Exemple. — Pour une pièce de 3 m. 25 de hauteur chaque rouleau permettra d'obtenir deux "lés" plus une chute de 1 m. 50.

2° Diviser le pourtour de la pièce par 47 c/m (largeur utilisable d'un rouleau, raccord déduit) afin d'obtenir le nombre total de lés nécessaires.

Exemple. — Une pièce de 5 m. de long sur 4 m. de large ayant par conséquent 18 m. de pourtour nécessitera 39 lés.

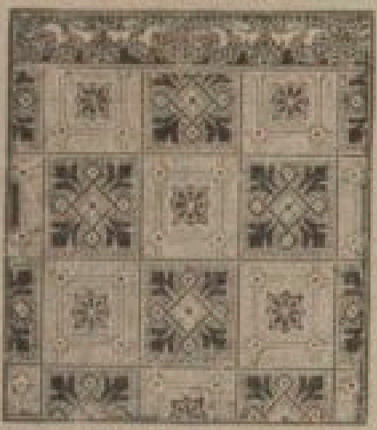
3° Diviser le nombre total de lés (39) par celui que l'on tire d'un rouleau (2) afin d'obtenir le nombre de rouleaux nécessaires soit 19.

Si dans cette pièce il y a deux portes et 1 fenêtre de 1 m. de large, il y aura lieu de déduire du total précédent 3 m. : 0m47 = 6 lés ou 3 rouleaux. La quantité de papier nécessaire est donc de 19 — 3 = 16 rouleaux.

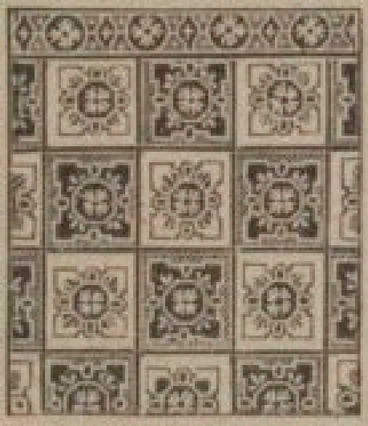
Les chutes sont utilisées pour dessus de portes, placards, soubassements, etc.

Le développement des murs étant de 18 m., il faudra 18 × 2 = 36 mètres de bordure ou 5 bandes simples.

PAPIERS PEINTS POUR CUISINES, VESTIBULES, SALLES DE SOCIÉTÉS



3765. **Papier peint** mat, fond crème, grands damiers fantaisie vert et marron.
Le rouleau de 8 m. ».25
3772. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».25



3786. **Papier peint** mat, fond beige, grands damiers fleuris, nuances rouge et vert.
Le rouleau de 8 m.. ».35
3792. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».25



3805. **Papier peint** mat, fond crème pointillé, motifs grappes de raisins avec feuilles vertes.
Le rouleau de 8 m. ».35
3812. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».35



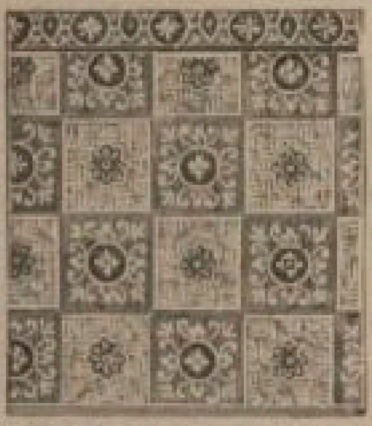
3826. **Papier peint** mat, fond crème et beige grands ramages rose et vert.
Le rouleau de 8 m. ».35
3832. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».30



3846. **Papier peint** mat, fond grenat, dessins grandes fleurs et semis crème.
Le rouleau de 8 m. ».40
3852. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».30



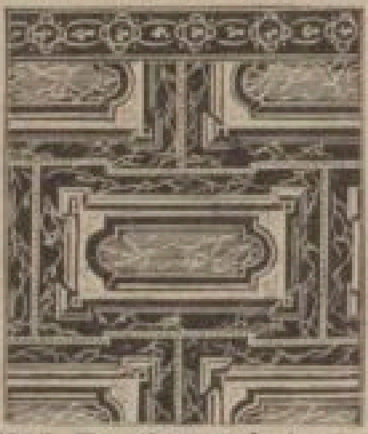
3866. **Papier peint lavable,** fond beige clair et foncé, dernier genre céramique.
Le rouleau de 8 m. ».60
3872. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m...* ».40



3775. **Papier peint** mat, fond blanc, damier, dessins fantaisie bleu.
Le rouleau de 8 m. ».35
3782. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».25



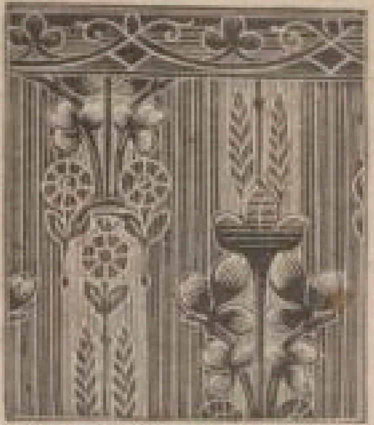
3796. **Papier peint** mat, fond bleu ou beige chiné (*l'ind.*), dessin fantaisie.
Le rouleau de 8 m. ».35
3802. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».30



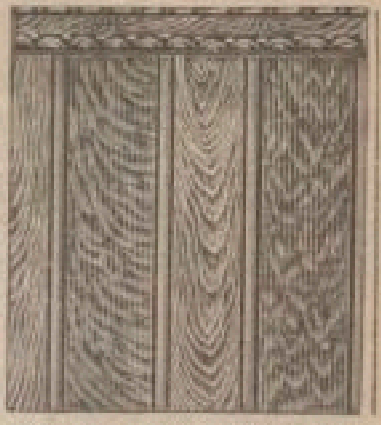
3816. **Papier peint** mat, fond vert, marbré deux teintes : beige et rouge.
Le rouleau de 8 m. ».35
3822. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m.* ».35



3836. **Papier peint** mat, fond vert, dessin glycines nuances dégradées.
Le rouleau de 8 m. ».35
3842. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».25



3856. **Papier peint** mat, fond vieux rouge, motifs fantaisie, nuance verte.
Le rouleau de 8 m. ».60
3862. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».60



3875. **Papier peint** mat, **lavable,** imitation bois, couleur chêne.
Le rouleau de 8 m. ».75
3882. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».40

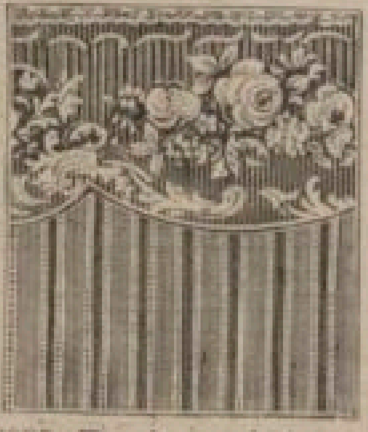
SÉRIES DE PAPIERS PEINTS POUR SALONS, CHAMBRES A COUCHER, BUREAUX



3885. **Papier peint** mat, fond gris rayé vert, avec fleurs décoratives, rouges et crème.
Le rouleau de 8 m. ».25
3892. **Bordure assortie.** *La bordure de 8 m.* ».20



3912. **Papier peint** mat, fond gris, rayures bleues, fleurs roses.
Le rouleau de 8 m, ».35
3916. **Frise ass.** *Le m.* ».15
3922. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».35



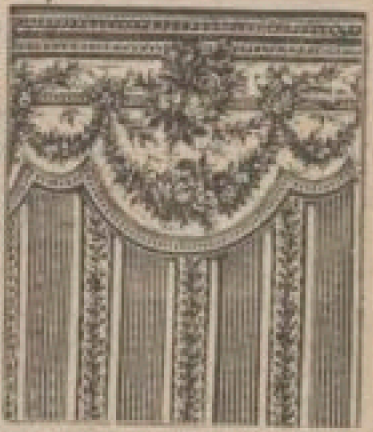
3935. **Papier peint** mat, fond gris, larges rayures roses avec filets crème.
Le rouleau de 8 m. ».45
3942. **Frise ass.** *Le m.* ».25
3945. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m...* ».30



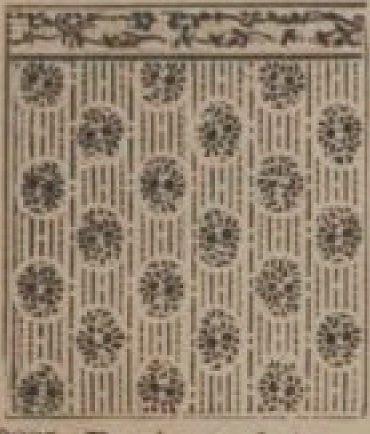
3962. **Papier peint** mat, fond gris bleuté avec rayures bleu pâle.
Le rouleau de 8 m. ».65
3964. **Frise avec bordure assortie.**
Le mètre ».25



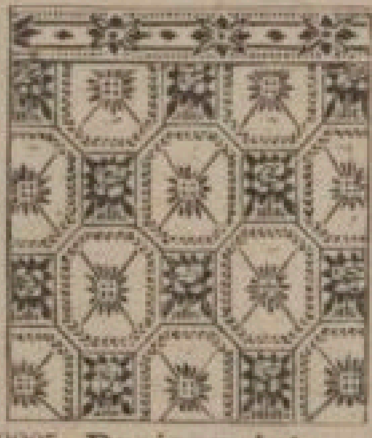
3986. **Papier peint** satiné, fond vert pâle avec fleurs roses, couleurs naturelles.
Le rouleau de 8 m. ».75
3992. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* » 60



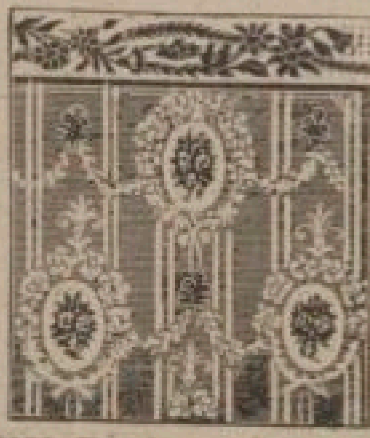
4012. **Papier peint** mat, fond rosé à rayures, genre toile de Jouy.
Le rouleau de 8 m. ».85
4015. **Frise ass.** *Le m.* ».35
4017. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».60



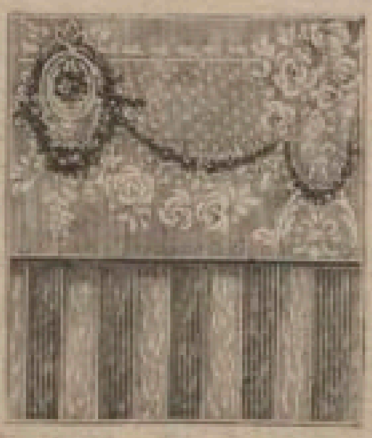
3895. **Papier peint** mat, fond blanc à rayures bleues, avec semis fleurs.
Le rouleau de 8 m. ».35
3902. **Frise avec bordure assortie.**
Le mètre......... ».15



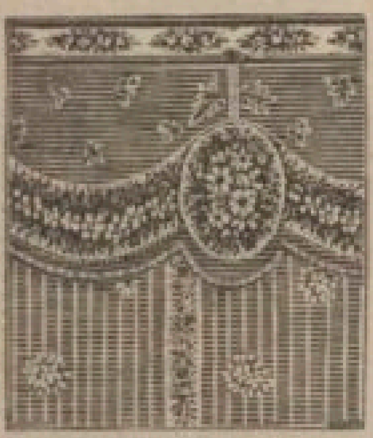
3925. **Papier peint** mat, fond blanc, carreaux octogonaux, avec fleurs nuances bleu et vert.
Le rouleau de 8 m.. ».40
3932. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m.* ».25



3952. **Papier peint** mat, fond vert, avec filets crème, décor médaillon, avec fleurs roses.
Le rouleau de 8 m.. ».45
3955. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».40



3972. **Papier peint** moiré, fond rose 2 tons, larges rayures.
Le rouleau de 8 m. ».70
3976. **Frise ass.** *Le m.* ».50
3982. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».50



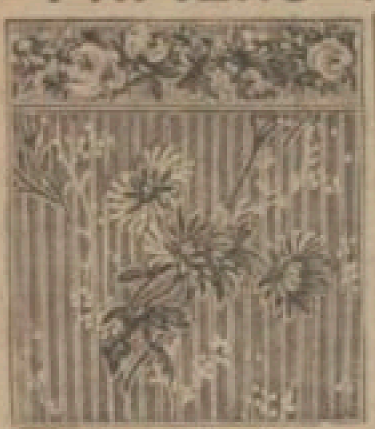
3996. **Papier peint** mat, fond beige foncé, rayures fleurs couleurs variés.
Le rouleau de 8 m.. ».80
4002. **Frise ass.** *Le m.* ».25
4005. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m...* ».60



4022. **Papier peint** mat, fond marbré gris et bleu, petits damiers bleus avec filets noirs.
Le rouleau de 8 m. ».85
4025. **Bordure assortie.** *La bande de 8 m..* ».50

Matériel pour peintres et plâtriers, voir pages 891 et 892. | Peintures et vernis, voir page 983.

PAPIERS PEINTS POUR SALONS, CHAMBRES A COUCHER, BUREAUX



4046. **Papier peint** satiné, fond rose, 2 teintes, à rayures semis chrysanthèmes, couleurs variées. *Le rouleau de 8 m.* ».90
4052. **Bordure** assortie. *La bande de 8 m.* ».90



4055. **Papier peint** mat, fond crème avec motifs roses couleurs naturelles. *Le rouleau de 8 m.* ».90
4062. **Bordure** assortie. *La bande de 8 m.* ».50



4065. **Papier peint** mat, fond gris clair avec bouquet fleurs couleurs variées. *Le rouleau de 8 m.* ».95
4072. **Bordure** assortie. *La bande de 8 m.* ».75



4075. **Papier peint** satiné et moiré, fond vieil or, à rayures. *Le rouleau de 8 m.* 1.15
4082. **Frise** assort. *Le m.* ».40
4085. **Bordure** assortie. *La bande de 8 m.* ».75



4092. **Papier peint** glacé, lavable, fond blanc à rayures, motifs fantaisie bleus, deux tons. *Le rouleau de 8 m.* 1.25
4095. **Bordure** assortie. *La bande de 8 m.* ».60

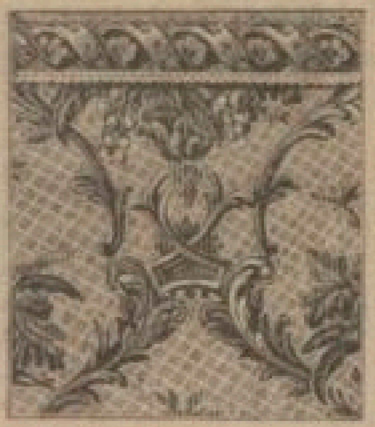


4102. **Papier peint** mat, fond crème avec bandes satinées, motifs de style. *Le rouleau de 8 m.* 1.45
4105. **Frise** assort. *Le m.* ».70
4112. **Bordure** assortie. *La bande de 8 m.* ».75

PAPIERS PEINTS POUR SALLES A MANGER



4115. **Papier peint** mat, fond beige, décor genre oriental, nuances : bleu, rose et bois. *Le rouleau de 8 m.* ».55
4122. **Bordure** assortie. *La bande de 8 m.* ».35



4125. **Papier peint** mat, fond crème, grands dessins, motifs fruits, couleurs naturelles. *Le rouleau de 8 m.* ».55
4132. **Bordure** assortie. *La bande de 8 m.* ».50



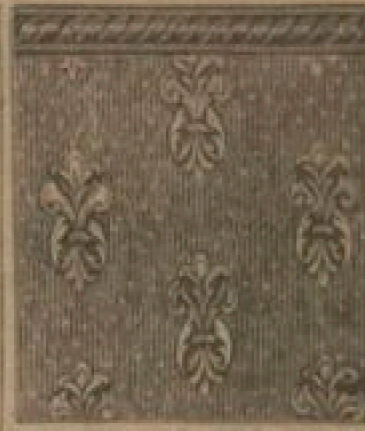
4135. **Papier peint** mat, fond vieil or, dessins imitation tapisserie. *Le rouleau de 8 m.* ».75
4142. **Frise** assort. *Le m.* ».45
4145. **Bordure** assortie. *La bande de 8 m.* ».50



4152. **Papier peint** mat, fond beige chiné beige et vert, décor fruits couleurs nat. *Le roul. de 8 m.* ».80
4155. **Frise** assort. *Le m.* ».25
4162. **Bordure** assortie. *La bande de 8 m.* ».35



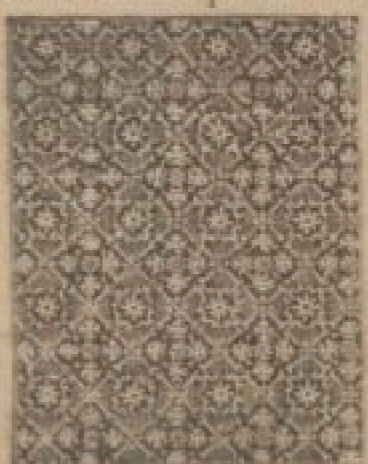
4165. **Papier peint** mat, fond beige chiné, décor grandes fleurs couleurs variées. *Le rouleau de 8 m.* ».85
4172. **Bordure** assortie. *La bande de 8 m.* ».70



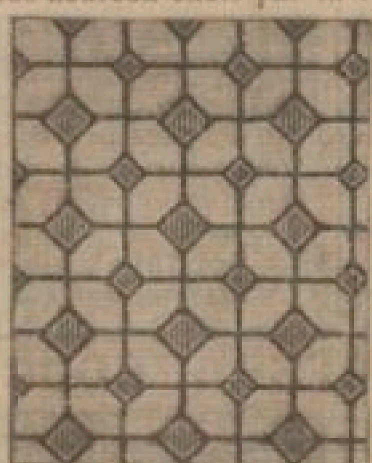
4175. **Papier peint** genre "*Lincrusta*", fond vert mousse ou grenat (*Ind.*), dessin en relief. *Le rouleau de 8 m.* 1.60
4182. **Bordure** assortie. *La bande de 8 m.* 1. »

PAPIERS VITRAUX

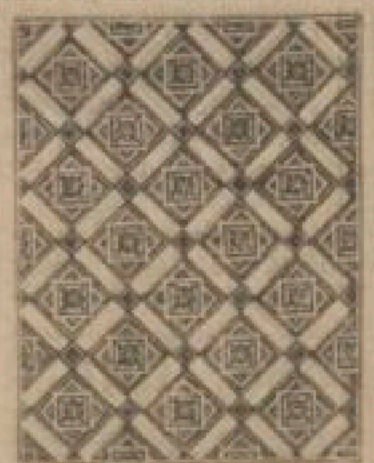
Le papier dit "*vitrauphanie*" est couramment employé pour la décoration des portes et fenêtres, de vestibules, vérandas, chapelles, etc. Il se place directement sur le verre et produit les plus heureux effets par la variété de ses dessins et de ses coloris. Il est vendu par rouleau de 2 mètres avec mode d'emploi.



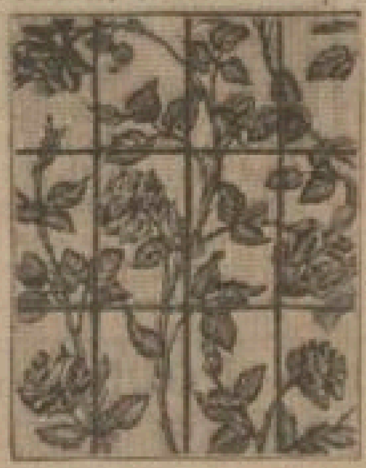
4185. **Papier vitrauphanie**, fond blanc avec dessins fantaisie imitation rideaux. *Le rouleau de 2 m.* 1.15



4192. **Papier vitrauphanie**, fond blanc, dessins fantaisie, losanges rouges et verts avec filets noirs. *Le rouleau de 2 m.* 1.75



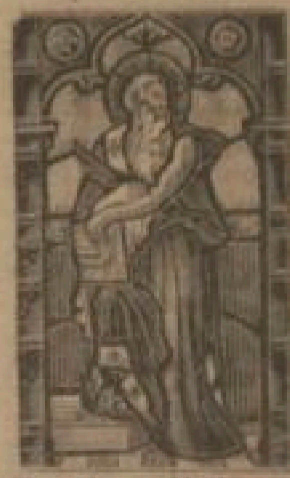
4195. **Papier vitrauphanie**, fond blanc, dessins mosaïque, coul^rs rouge, vert, etc, imitat. parf. du vitrail. *Le rouleau de 2 m.* 2.25



4202. **Papier vitrauphanie**, fond blanc, dessins ronces, avec roses et feuilles vertes, coul^rs naturelles. *Le rouleau de 2 m.* 2.25



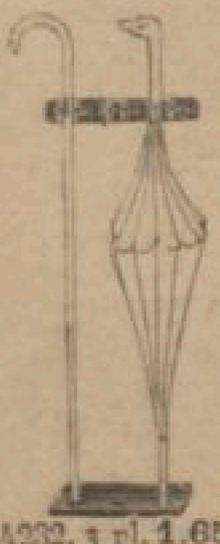
4205. **Panneaux vitrauphanie**, paysage couleur, fond blanc, dim. 60×47 c/m. *Les deux assortis.* 2.50
4212. **Panneaux** "*hérons*", dim. 120×47 c/m. *Les deux assortis.* 4.75



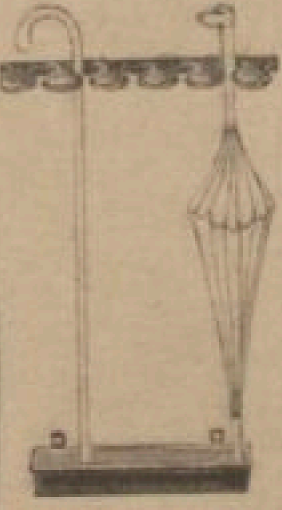
Sujets religieux.
4216. *Ecce Homo* et *Mater Dolorosa* 35×30 c/m. P^re. 1.50
4222. *St-Pierre* et *St-Paul* 60×30 c/m. *La paire.* 1.75
4226. *Ste-Cath^ne* et *Vierge à l'Enfant* 45/33. *La p^re.* 1.75

Pour nos Verres en feuilles pour tous vitrages, voir partie chamois page 1121.

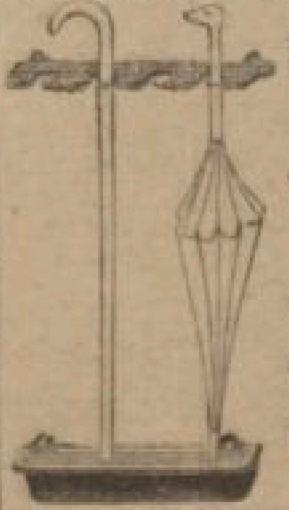
PORTE-PARAPLUIES



Porte-parapluies, fer nickelé, égouttoir mobile, se fixant au mur. Les parapluies ou cannes maintenus par un système de griffes à ressort, peuvent être posés ou sortis instantaném^t.
4232. 3 pl. 1.65 | 4232A. 6 pl. 3. »



Porte-parapluies, cuivre poli, égouttoir émaillé, se fixant au mur. Les parapluies ou cannes sont maintenus par un système de griffes à ressort.
4235. 3 pl. 3.75 | 4235 A. 5 pl. 5. »

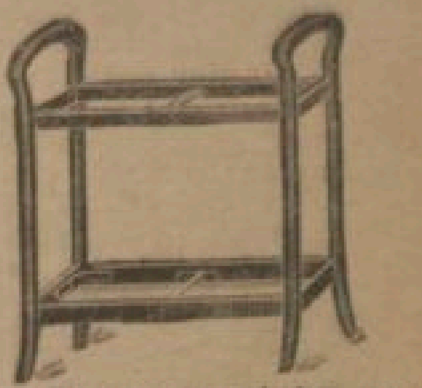


Porte-parapluies, "*à tourniquet*", en fonte nickelée, cuvette fonte émaillée, mobile, s'accrochant au mur. Les parapluies ou cannes sont maintenus par un système à ressort.
4242. 4 pl. 8.75 | 4242A. 6 pl. 11.25



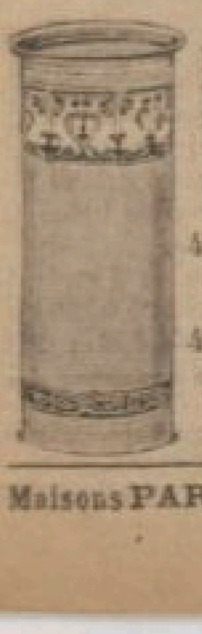
4245. **Porte-parapluies**, en fonte émaillée, céramique vert d'eau, cuvette mobile émaillée, larg. 42 c/m, haut. 62 c/m, p^ds 6 kgs 300. *Prix* 8. »

Cannes et parapluies, v. pages 744 et suivantes.

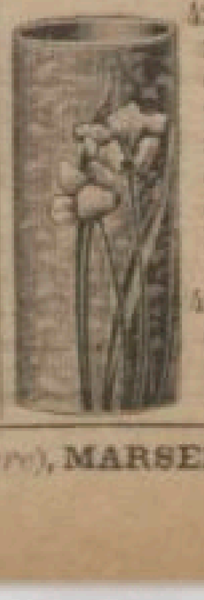


4252. **Porte-parapluies**, tout en noyer massif ciré, à moulures, avec cuvette zinc peint, long. 56 c/m, haut. 80 c/m, poids 2 kgs 600........ 12. »

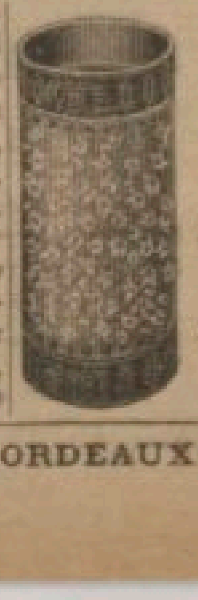
PORTE-PARAPLUIES TUBULAIRES



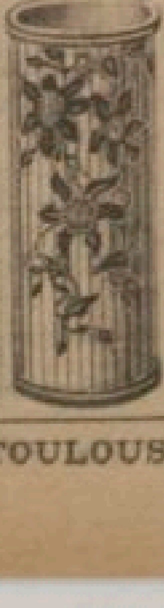
Porte-parapluies, en métal émaillé de couleur foncée, décors variés, forme tube, cuvette intérieure mobile pour l'eau.
4255. Diam. 22 c/m, haut. 55 c/m, poids 1 kg 700... 5.75
4255 A. **Même modèle**, diam. 25 c/m, haut. 58 c/m, pds 2 kgs..... 6.50



4262. **Porte-parapluies**, métal émaillé de couleurs variées, décors en relief, forme tube, cuvette mobile, diamètre 24 c/m, haut. 52 c/m, p^ds 1 kg 900. 14. »
4262 *bis*. **Même modèle**, avec intérieur 2 compartiments. *Prix*..... 25. »



Porte-parapluies, en métal poli, genre ferronnerie, avec bordure cuivre martelé, forme tube, cuvette intérieure mobile.
4265. Diam. 22 c/m, haut. 53 c/m, poids 2 kgs 100. 15. »
4265 A. Diam. 23 c/m, pds 2 kgs 100. *Prix*..... 18. »



4272. **Porte-parapluies**, en faïence blanche émaillée, avec impression fleurs bleu, vert, nuancées dégradées, forme tube, diamètre 22 c/m, hauteur 57 c/m, poids 5 kgs. *La pièce.* *Prix*..... 8. »



4275. **Porte-parapluies**, en faïence émaillée en relief de couleurs variées, nuances dégradées, forme tube, diamètre 22 c/m, haut. 53 c/m, pds 6 kgs. 12. »
4275 *bis*. **Même modèle**, mais de nuance rouge foncé jaspé, genre Vallauris, poids 8 kgs. 18. »

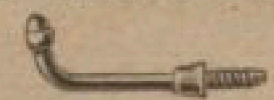
CROCHETS POUR RAYONS, GARDE-ROBES ET PLACARDS



4296. **Crochets droits ou cintrés** en fil d'acier double, cuivré avec embase spéciale *(Ind. la dimension et la forme). Les 6 :*
Lr 30 m/m ».25 | Lr 45 m/m ».45
Lr 35 m/m ».35 | Lr 55 m/m ».60



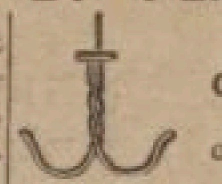
4302 **Crochets à vis** en acier nickelé, bout rond. *(Ind. la dimension). Les 6 :*
Lr 35 m/m ».40 | Lr 55 m/m ».60
Lr 45 m/m ».50 | Lr 75 m/m ».70
Long. 85 m/m. ».80



4305. **Gond à vis** en acier nickelé, avec embase massive *(Ind. la dimens.). Les 6 :*
Lr 20 m/m ».40 | Lr 30 m/m ».60
Lr 25 m/m ».50 | Lr 55 m/m ».80
Long. 45 m/m. 1. »



4312. **Crochet** tout en fil d'acier renforcé et nickelé pour garde-robes, placards, etc. Se visse sous les rayons. Haut. 5 c/m.
La pièce ».10 | *Les 6.* ».50



4315. **Crochet double** en fil d'acier nickelé, pour garde-robes, armoires, etc. Se visse sous les rayons. Haut. 6 c/m.
La pièce ».15 | *Les 6.* ».70



4322. **Porte-manteau,** tout en fil d'acier renforcé et nickelé, se fixant instantanément dans les boiseries, long. tot. 10 c/m.
La pièce. ».15 | *Les 6.* ».75

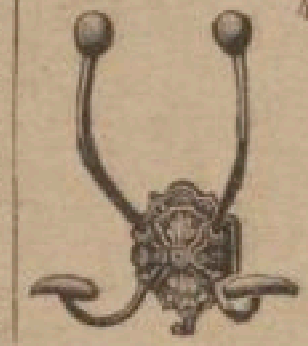
PORTE-MANTEAUX



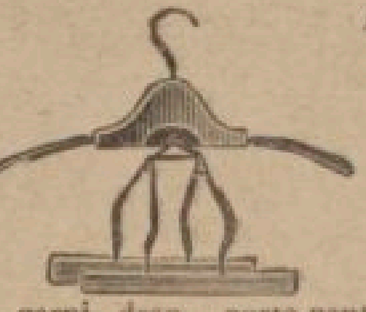
4325. **Porte-manteaux, porte-chapeaux,** tout en cuivre massif, d'une seule pièce, large platine pour le fixer, base avec 2 crochets, hauteur 145 m/m, poids 130 grs.
Prix........ 1.25



4332. **Porte-manteau,** porte-chapeau tout en fer massif nickelé, d'une seule pièce, avec large platine pour le fixer, hauteur totale 25 c/m.
Modèle extra-robuste et pratique....... 1.90

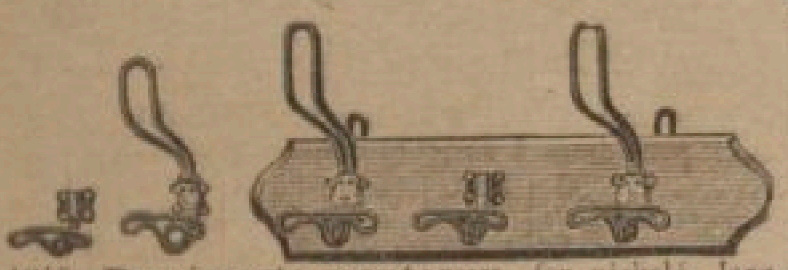


4335. **Double porte-manteaux et porte-chapeaux,** tout en acier nickelé, montés sur écusson en fonte nickelée et ornementée, crochet pour suspendre canne, parapluie. Haut. tot. 29 c/m, poids 750 grs.... 3.75

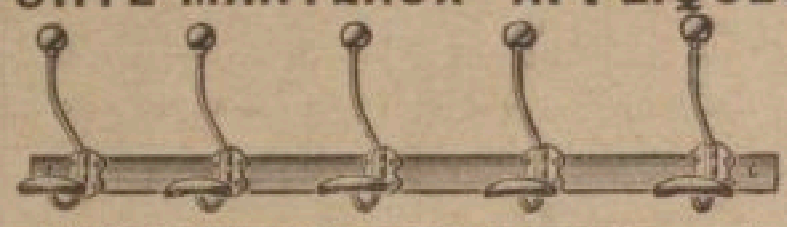


4342. **Porte-complet,** bois verni, crochet et suspendeurs à ressort en fil d'acier nickelé, baguette garni drap, porte-pantalon mobile.
Modèle pratique et solide....... 1.55

PORTE-MANTEAUX APPLIQUES

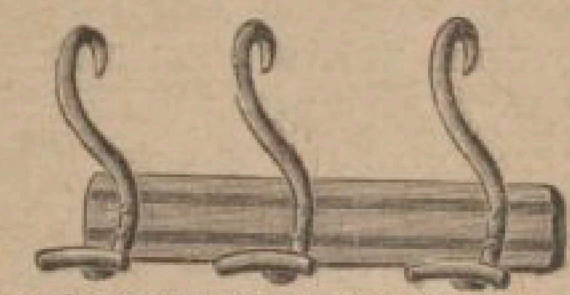


4345. **Demi-porte-manteaux,** fer nickelé, larg. 11 c/m.................................. ».30
4352. **Porte-manteaux, porte-chapeaux** tout en fil d'acier nickelé, haut, 20 c/m........ ».45
4355. **Porte-manteaux, porte-chapeaux** sur planchette bois ciré, comprenant 1 no 4345 et 2 no 4352, long. 50 c/m........................ 2.50
4355 A. **Même modèle,** comprenant 2 crochets no 4345 et 4 no 4352, long. 120 c/m...... 4.70

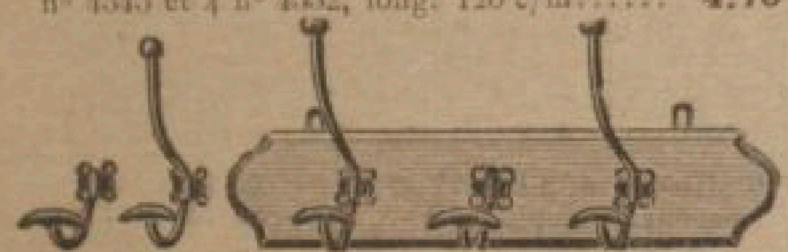


Porte manteaux, porte-chapeaux, en fer nickelé, montés et rivés sur forte bande également en métal nickelé. Modèle extrêmement robuste, d'un entretien facile, convenant pour salles de bains, vestibules, etc. S'accroche au mur. Livré complet avec **vis.**

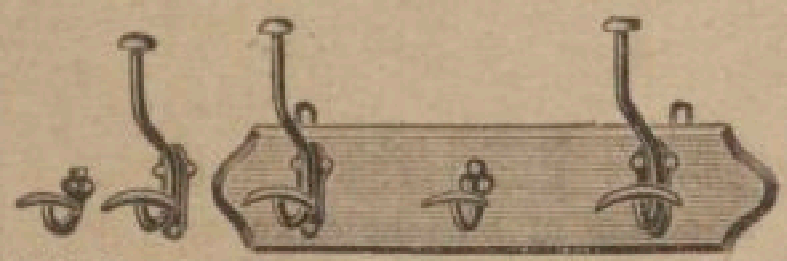
4375. Bande de 3 crochets, long. 60 c/m.... 3.75
4375 A. — 5 — — 120 c/m.... 6.25



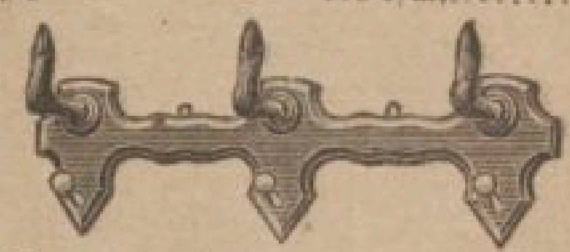
Porte-chapeaux et porte-manteaux, en bois courbé, crochets à arcs, montés sur planchette, le tout verni chêne clair ou noyer foncé *(l'indiquer).*
4396. 3 crochets, longueur 50 c/m......... 5.25
4396 A. 6 — — 110 c/m,......... 9.75



4362. **Demi-porte-manteaux** en fer nickelé, larg. 11 c/m.................................. ».40
4365. **Porte-manteaux, porte-chapeaux** tout en fer nickelé, haut. 24 c/m,............... ».65
4372. **Porte-manteaux, porte-chapeaux** sur planchette bois ciré, comprenant 1 no 4362 et 2 no 4365, long. 60 c/m........................ 3.25
4372 A. **Même modèle** comprenant 2 crochets no 4362 et 4 no 4365, long. 120 c/m.... . 5.25



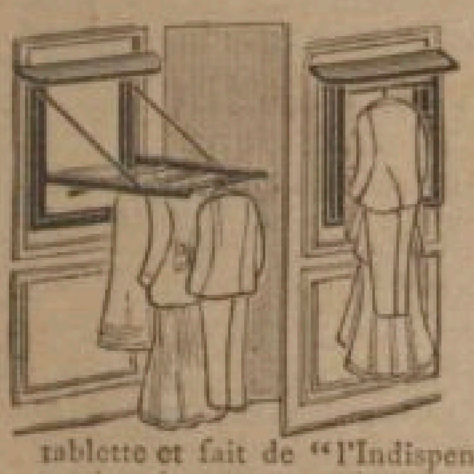
4382. **Demi-porte-manteaux** en cuivre poli très robuste, larg. 75 m/m..................... 1.60
4385. **Porte-manteaux, porte-chapeaux** tout en cuivre poli très robuste, haut. 23 c/m.. 2.50
4392. **Porte-manteaux, porte-chapeaux** sur planchette bois ciré, comprenant 1 no 4382 et 2 no 4385, long. 60 c/m..................... 8.25
4392 A. **Même modèle** comprenant 2 crochets no 4382 et 4 no 4385, long. 120 c/m..... 15. »



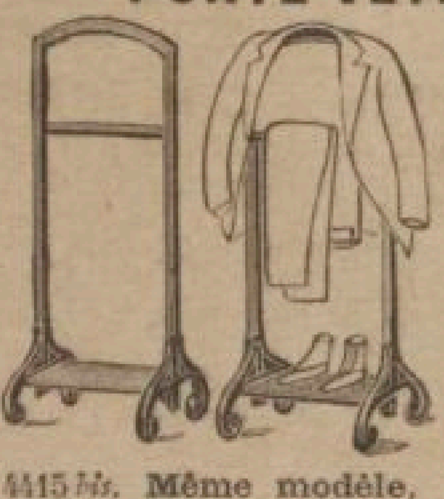
4402. **Porte-manteaux et porte-chapeaux,** en vieux chêne biseauté et ciré, crochets avec couronne en corne de cerf et pieds de chevreuil naturels *(voir gravure).* Se fait avec autant de crochets qu'on le désire *(indiquer le nombre de crochets).*
Prix du crochet et pied ensemble............. 2.75
4405. **Porte-manteaux applique,** en vieux chêne biseauté et ciré, crochets av. couronne en corne de cerf naturle. Se fait av. autant de crochets qu'on le désire. *Le crochet* 2.35

Pour tous nos modèles de porte-vêtements, tendeurs, voir équipement page 713.

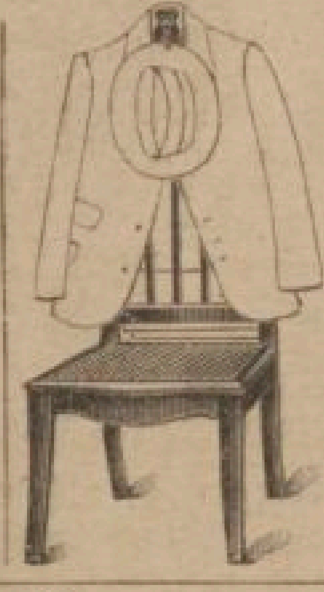
PORTE-VÊTEMENTS



4412. **Porte-vêtements "L'Indispensable"** composé d'un cadre mobile avec 4 tringles d'accrochage. Le cadre se lève ou s'abaisse à volonté sous une tablette de 70×16 c/m, le tout en bois courbé noyer. Un rideau à coulisse peut être disposé autour de la tablette et fait de "l'Indispensable" une véritable garde-robe peu encombrante, qui se pose facilement sur n'importe quelle porte ou cloison. Poids 3 kgs.
Prix .. 12.25

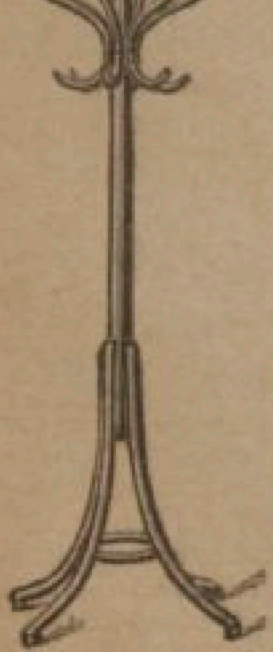


4415. **Porte-habits** composé d'un cadre en noyer satiné, poli et ciré, avec tablette à chaussures. Ce porte-habits est parfait pour poser les vêtements sans crainte de les froisser. *Modèle recommandé.* Haut. 1m10, poids 2 kgs 400.
Prix....... 13.25
4415 *bis.* **Même modèle,** mais tout en cuivre nickelé, convenant pour salle de bain.
Prix.. 40. »

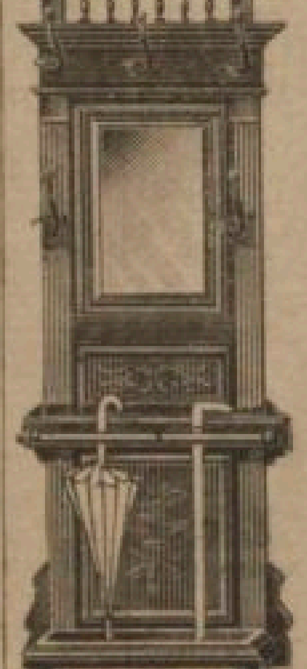


4422. **Chaise porte-vêtements tendeur** (breveté S. G. D. G.), en chêne verni, siège canné, dossier à crémaillère, permettant de le monter à la hauteur désirée. Le pantalon se place sur le dossier et est retenu par deux planchettes bois capitonnées, le gilet et le veston se placent sur le cintre, pince à ressort pour chapeaux. Un levier placé sous le dossier en permet l'abaissement et transforme le porte-vêtement en chaise ordinaire, dim. du siège 40×44 c/m, haut. 1m25, poids 7 kgs........ 40. »

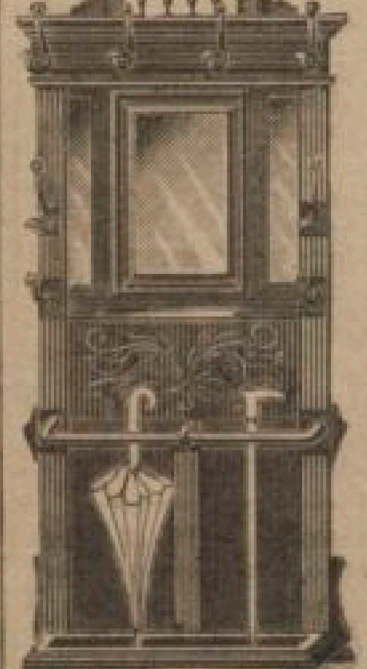
PORTE-MANTEAUX DE VESTIBULES



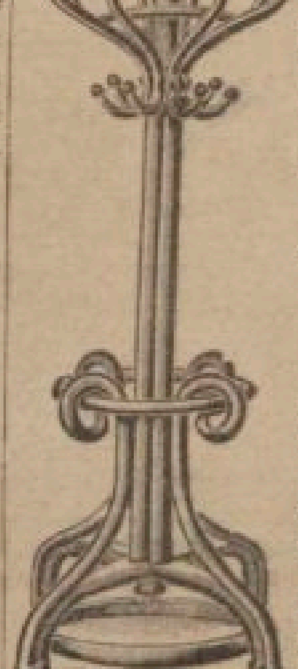
4425. **Porte-manteaux** en bois courbé verni noyer, très stable, avec arcs de renforcement. 6 porte-manteaux. Très pratique pour appartements et spécialement recommandé pour hôtels, cafés, etc. haut. totale 1m80, poids 6 kgs.... 16. »



4432. **Porte-manteaux,** dit "**de vestibule**", style Henri II, tout en bois façon noyer ciré à moulures, galerie avec petits balustres, glace unie de 28×58 c/m, 5 porte-chapeaux tout en cuivre poli, tringle en cuivre pour parapluies, et cannes, égouttoir mobile en zinc peint, larg. 50 c/m, haut. 2m10, poids 18 kgs.
Prix........... 39. »
4432 A. **Même modèle,** avec glace biseautée de 28×58 c/m, 8 porte-chapeaux en cuivre poli, larg. totale 71 c/m, haut. 2m10, poids 19 kgs.
Prix........... 49. »

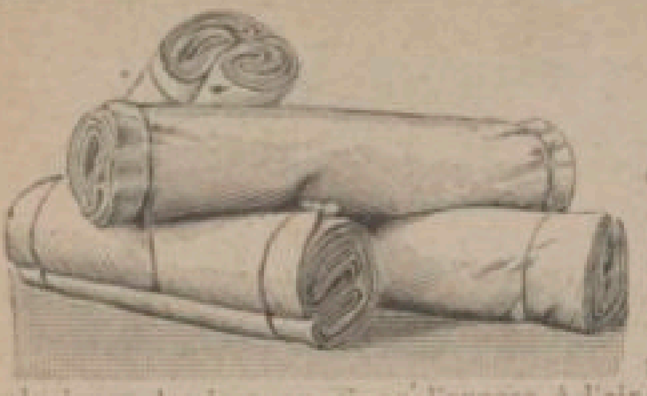


4435. **Porte-manteaux** dit "**de vestibule**", style Henri II, tout en bois façon noyer ciré avec moulures, galerie à bulustres, 3 glaces, dont une biseautée de 29×59 c/m, 8 porte-chapeaux tout en cuivre poli, tablette à brosse, tringle en cuivre poli, pour parapluies et cannes, cuvette-égouttoir mobile tout en zinc peint, larg. totale 71 c/m, haut. 2m10, poids 22 kgs. 65. »



4442. **Porte-manteaux** bois courbé verni façon noyer, très stable. 8 porte-manteaux, cercle pour maintenir les parapluies, cuvette égouttoir en tôle peinte, spécialemt recommandé pour hôtels, cafés, haut. totale 2m, pds 9 kgs. *Prix.* 42. »

BLANC





Nous présentons ci-dessous 3 sortes de toiles, chacune en diverses qualités et largeurs :

1° **Toile coton.**
2° **Toile métis**, tissée avec chaîne fil et trame coton.
3° **Toile pur fil**, tout en lin. Ses avantages sont d'être plus résistante, douce au toucher et agréable à l'usage.

La toile **"crémée"** est faite de fils de coton ou de lin de couleur naturelle, c'est-à-dire **"non blanchis"**. Elle devient blanche après plusieurs lessives ou si on l'expose à l'air, de préférence à la rosée, procédé naturel employé en fabrication dit **"blanc de pré"**.

La toile à draps se fait en toutes largeurs ou *"laizes"* depuis 70 c/m jusqu'à 270 c/m. Les petites laizes de 70 à 120 c/m, conviennent pour draps *"à surjet"* c'est-à-dire avec une couture au milieu. Les grandes laizes de 140 à 270 c/m sont spéciales pour draps sans couture.

Pour un grand lit, le **métrage** employé varie entre 6 et 7 mètres pour drap à surjet et entre 3m et 3m50 pour drap sans couture.

La largeur 80 c/m est spéciale pour chemises. Une coupe de 15 mètres convient pour 6 chemises.

La confection d'une taie d'oreiller exige 1m55 de toile sur 70 c/m de largeur.

Coupons de toile *(Voir page 1089).*

Sur demande envoi franco de la carte d'échantillons de toutes nos toiles pour draps

TOILE POUR DRAPS, TAIES D'OREILLER, CHEMISES, ETC.

TOILE COTON BLANCHE

Toile coton blanche bonne qualité, pour draps sans couture. *Prix exceptionnels.*

Nos	5	5A	5B
Largeurs	200 c/m	220 c/m	240 c/m
Le mètre	**1.75**	**2. »**	**2.25**

TOILE MÉTIS BLANCHE

Toile métis blanche bonne qualité, pour draps à surjet, taies d'oreiller et chemises.
10. Larg. 70 c/m. *Le m.* » **95** | 10 A. Larg. 80 c/m. *Le m.* **1.** »

Toile métis blanche qualité plus fine et plus serrée, pour draps à surjet, taies d'oreiller et chemises.
15. Larg. 70 c/m. *Le m.* **1.15** | 15 A. Larg. 80 c/m. *Le m.* **1.25**

Toile métis blanche qualité forte, pour draps à surjet, draps sans couture et chemises.

Nos	20	20A	20B	20C	20D	20E
Largeurs	80 c/m	105 c/m	120 c/m	180 c/m	200 c/m	240 c/m
Le mètre	**1.20**	**1.50**	**1.70**	**2.60**	**2.80**	**3.25**

TOILE MÉTIS CRÉMÉE

Toile métis crémée bonne qualité forte, pour draps à surjet et draps sans couture.

Nos	25	25A	25B	25C
Largeurs	115 c/m	140 c/m	160 c/m	200 c/m
Le mètre	**1.25**	**1.70**	**1.95**	**2.30**

Toile métis crémée qualité plus fine et plus serrée, pour draps à surjet et draps sans couture.

Nos	30	30A	30B	30C
Largeurs	115 c/m	200 c/m	220 c/m	240 c/m
Le mètre	**1.50**	**2.90**	**3.10**	**3.25**

32. **Toile métis crémée** fine et souple, qualité spéciale pour chemises, larg. 80 c/m. *Le mètre.* **1.05**

TOILE PUR FIL BLANCHE

35. **Toile pur fil blanche** pour draps à surjet et tabliers, largeur unique 105 c/m. *Le mètre.* **1.75**

Toile pur fil blanche bonne qualité pour draps sans couture.

Nos	40	40A	40B
Largeurs	180 c/m	210 c/m	240 c/m
Le mètre	**2.75**	**3.05**	**3.40**

Toile pur fil blanche plus fine et plus serrée, pour draps sans couture.

Nos	45	45A	45B	45C
Largeurs	150 c/m	180 c/m	220 c/m	240 c/m
Le mètre	**2.65**	**3 »**	**3.45**	**3.65**

Toile pur fil blanche qualité supérieure, pour draps sans couture.
50. Larg. 180 c/m. *Le m.* **3.25** | 50A. Larg. 210 c/m. *Le m.* **3.65**

Toile pur fil blanche plus fine et plus serrée, pour draps sans couture.

Nos	55	55A	55B	55C
Largeurs	150 c/m	180 c/m	210 c/m	240 c/m
Le mètre	**3.95**	**4.35**	**4.75**	**5.20**

Toile pur fil blanche extra, qualité lourde pour draps à surjet et chemises.

Nos	62	62 A	62 B	62 C
Largeurs	80 c/m	100 c/m	110 c/m	120 c/m
Le mètre	**1.70**	**1.95**	**2.05**	**2.20**

Toile pur fil blanche extra, qualité lourde pour draps sans couture.

Nos	65	65A	65B	65C
Largeurs	180 c/m	210 c/m	240 c/m	270 c/m
Le mètre	**4.60**	**5. »**	**5.45**	**6.35**

TOILE PUR FIL CRÉMÉE

Toile pur fil crémée, qual. forte, pr draps à surjet.
70. Larg. 100 c/m. *Le m.* **1.75** | 70A. Larg. 120 c/m. *Le m.* **2.** »

Toile pur fil crémée lessivée bonne qualité, pour draps à surjet et draps sans couture.

Nos	75	75A	75B	75C	75D	75E
Largeurs	90 c/m	110 c/m	140 c/m	180 c/m	200 c/m	240 c/m
Le mètre	**1.30**	**1.50**	**2.10**	**2.75**	**2.95**	**3.40**

Toile pur fil crémée lessivée, qualité supérieure, pour draps à surjet et draps sans couture.

Nos	80	80A	80B	80C	80D	80E
Largeurs	90 c/m	110 c/m	160 c/m	180 c/m	200 c/m	240 c/m
Le mètre	**1.45**	**1.65**	**2.80**	**3. »**	**3.25**	**3.65**

Toile pur fil crémée lessivée belle qualité fine, pour draps à surjet, draps sans couture et chemises.

Nos	85	85A	85B	85C	85D	85E	85F
Larg.	80 c/m	90 c/m	110 c/m	120 c/m	180 c/m	200 c/m	240 c/m
Le m.	**1.30**	**1.45**	**1.75**	**1.85**	**3. »**	**3.35**	**3.85**

Toile crémée lessivée pur lin de Bretagne belle qualité, souple, légère et très fine, pour draps à surjet, draps sans couture et chemises.

Nos	90	90A	90B	90C
Largeurs	80 c/m	110 c/m	220 c/m	240 c/m
Le mètre	**1.60**	**2. »**	**4.20**	**4.45**

Toile crémée lessivée pur lin de Bretagne, extrêmement souple et fine, mais en fil plus fort, pour draps à surjet et draps sans couture.

Nos	95	95A	95B	95C
Largeurs	90 c/m	110 c/m	220 c/m	240 c/m
Le mètre	**1.90**	**2.15**	**4.45**	**4.75**

TISSUS COTON POUR CHEMISES ET LINGERIE

Cretonne écrue bonne qualité forte pour chemises et draps à surjet.
97. Larg. 80 c/m. *Le m.* » **.70** | 97 A. Larg. 1m. *Le m.* » **.90**

98. **Cretonne blanche**, bonne qualité forte, pour chemises et lingerie, larg. 82 c/m. *Le mètre.* » **.80**

100. **Shirting** belle qualité, pour chemises et lingerie, larg. 82 c/m. *Le mètre* » **.75**
La coupe de 15 mètres (pour 6 chemises)... **10.75**

101. **Shirting renforcé**, très belle qualité, pour chemises et lingerie, larg. 82 c/m. *Le mètre.* » **.90**
La coupe de 15 mètres (pour 6 chemises)... **12.95**

102. **Percale coton jumel**, qualité extra, pour lingerie fine, larg. 82 c/m. *Le mètre* **1.15**

Finette blanche pour lingerie, largr 80 c/m.
103. Bonne qualité.............. *Le mètre.* » **.90**
104. Qualité supérieure.......... — **1.15**

DRAPS CONFECTIONNÉS AVEC ET SANS COUTURE, COUSUS A LA MAIN

Nos draps sont confectionnés avec les qualités de toile les plus avantageuses, choisies parmi les séries annoncées ci-dessus.

Draps confectionnés toile coton blanche, bonne qualité, sans couture. *Prix exceptionnels.*

	Dimensions	*Le drap.*	*La paire.*
105.	200×300 c/m.	**6. »**	**11.75**
105 A.	220×325 c/m.	**7.25**	**14.25**
105 B.	240×350 c/m.	**8.95**	**17.75**

Draps confectionnés toile métis blanche, belle qualité.

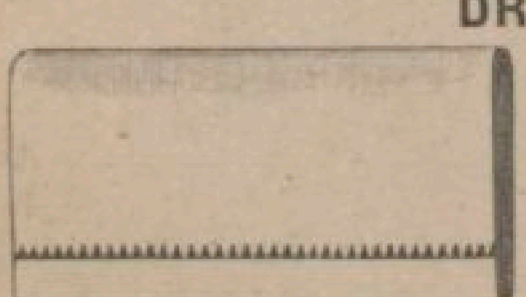
Avec surjet	*Le dr.*	*La pre*	Sans couture	*Le dr.*	*La pre*
110. 160×300	**8.25**	**16.25**	112. 180×300	**8.50**	**16.75**
110 A. 210×325	**10.75**	**21. »**	112 A. 200×325	**9.75**	**19.25**
110 B. 240×350	**13. »**	**25.25**	112 B. 240×350	**12.25**	**24. »**

Draps confectionnés toile pur fil blanche, belle qualité. Sans couture

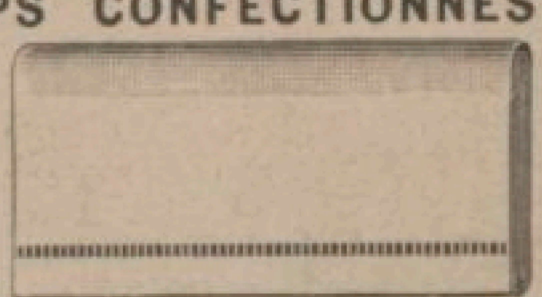
		Le drap.	*La paire.*
117.	150×250 c/m, pr lit d'enfant.	**7.25**	**14.35**
117 A.	180×300 c/m, pr grand lit.	**9.75**	**19.25**
117 B.	220×325 c/m. — —	**12. »**	**23.75**
117 C.	240×350 c/m. — —	**13.75**	**27. »**

NOTA. — En dehors des séries annoncées ci-dessus, nous nous chargeons de confectionner des draps avec la qualité de toile choisie par nos clients aux prix suivants : Draps sans couture avec ourlets (cousus à la main). *Le drap.* » **.60** | **Draps avec surjet et ourlets** (cousus à la main). *Le drap.* **1.10**

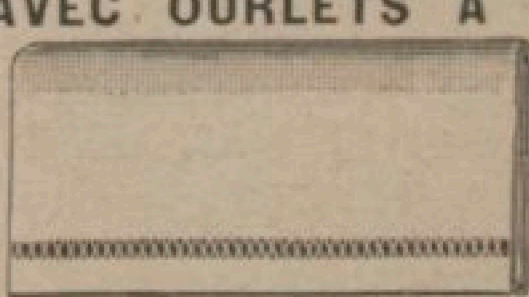
DRAPS CONFECTIONNÉS AVEC OURLETS A JOUR



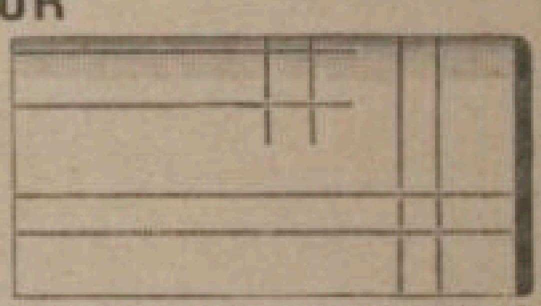
Drap confectionné toile coton blanche, sans couture, ourlet à jours. *Prix exceptionnels*
122. 200×300 c/m. *Le drap*.... **5.25**
122 A 240×325 c/m. — **6.75**



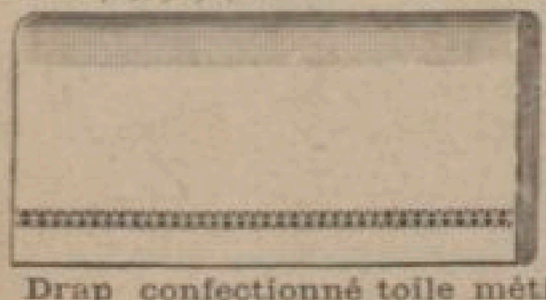
Drap confectionné toile métis blanche, sans couture, ourlet à jour échelle.
130. 210×325 c/m. *Le drap*... **11.75**
130 A. 240×350 c/m. — ... **14. »**



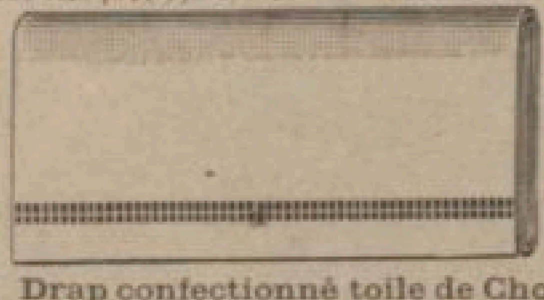
Drap confectionné toile de Cholet pur fil, sans couture, ourlet à jours grille.
140. 210×325 c/m. *Le drap*.. **15.25**
140A. 240×350 c/m. — .. **18. »**



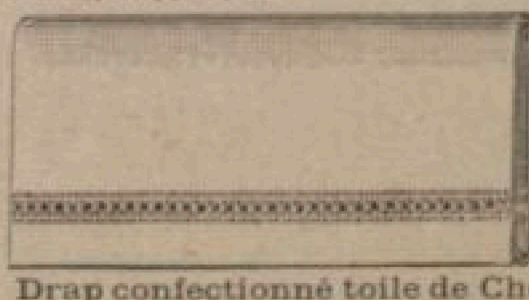
155. **Drap confectionné toile de Cholet pur fil,** blanche, large ourlet et coins à jour avec retour, larg. 2m40, long. 3m50. *Le drap*....... **21.50**
Assorti à la taie no 205.



Drap confectionné toile métis blanche, sans couture, ourlet à jour, grille.
125. 200×300 c/m. *Le drap.* **8.50**
125 A. 220×325 c/m. — . **10. »**



Drap confectionné toile de Cholet pur fil, blanche, sans couture, ourlet à jour double échelle.
135. 210×325 c/m. *Le drap*.. **13. »**
135 A. 240×350 c/m. — .. **15.25**

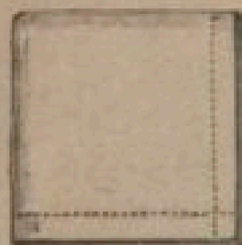


Drap confectionné toile de Cholet pur fil, blanche, sans couture, ourlet avec large jour fantaisie.
150. 210×325 c/m. *Le drap*.. **18. »**
150 A. 240×350 c/m. — .. **20.75**

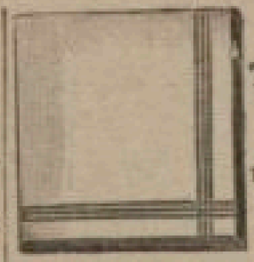


160. **Drap confectionné toile de Cholet pur fil** blanche, large ourlet et coins à jour avec retour, motifs broderie incrustés. Larg. 2m40, long. 3m50. *Le drap* **25.75**
Assorti à la taie no 210.

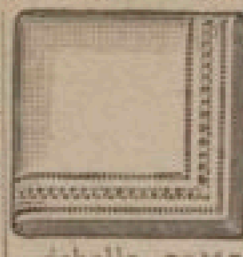
TAIES D'OREILLER



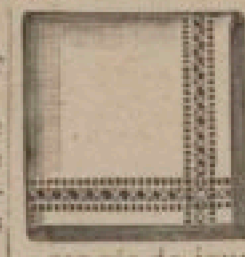
Taie d'oreiller unie. 70×70 c/m.
165. **Toile coton** blanche. *La pièce.* 1.75
165 *bis.* **Toile métis** blanche. 2. »
165 *ter.* **Toile pur fil** blanche. 2.25



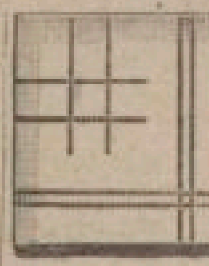
170. **Taie d'oreiller toile métis** blanche, triple rangée de jours échelle. 70×70 c/m.
La pièce 2.25



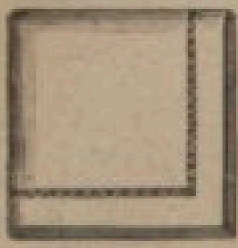
180. **Taie d'oreiller toile métis** blanche, large jour fantaisie et double rangée de jours échelle. 70×70 c/m.
La pièce 3.25



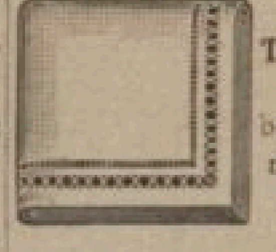
192. **Taie d'oreiller toile pur fil** blanche, de Cholet, large jour fantaisie et double rangée de jours échelle. 70×70 c/m. *La pièce..* 4.75



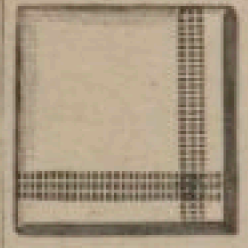
205. **Taie d'oreiller toile pur fil** blanche, de Cholet, ornée de jours fantaisie, 70×70 c/m. *La pièce.* 5.50
Assortie au drap n° 155 (page 1088).



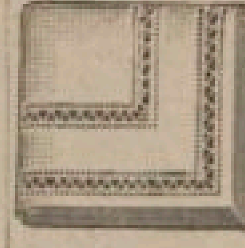
167. **Taie d'oreiller toile coton** blanche, avec ourlet à jours. 70×70 c/m. *Prix exceptionnel.*
La pièce 1.75



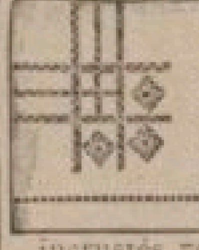
175. **Taie d'oreiller toile métis** blanche, double rangée de jours fantaisie. 70×70 c/m.
La pièce 2.75



190. **Taie d'oreiller toile pur fil** blanche de Cholet, triple rangée de jours échelle, 70×70 c/m. *La pièce..* 4. »



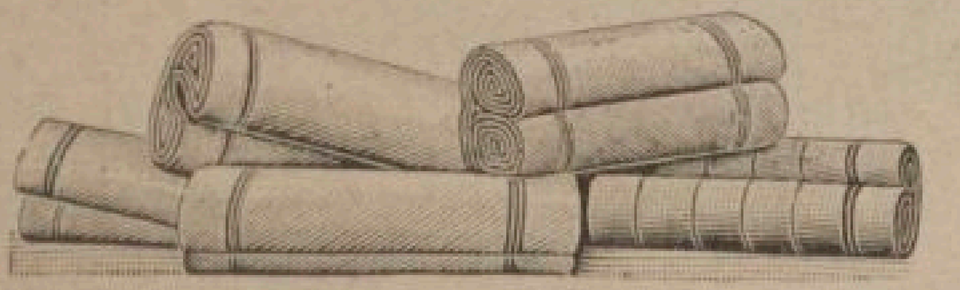
195. **Taie d'oreiller toile pur fil** blanche de Cholet, ourlet et encadrement intérieur à jours fantaisie. 70×70 c/m... 4.75



210. **Taie d'oreiller toile pur fil** blanche, de Cholet, ornée de jours fantaisie et motifs broderie incrustés, 70×70 c/m. 6.50
Assortie au drap n° 160 (page 1088).

TOILE POUR TORCHONS

ESSUIE-MAINS — ESSUIE-VERRES — TORCHONS DE CUISINE



Toile à torchons pur fil de chanvre, dite **"serpillière"**, bonne qual.
213. Larg. 60 c/m. *Le m.* ».55
213 A. — 65 c/m. — ».60

215. **Toile à torchons pur fil de chanvre**, dite **"serpillière"**, qualité supérieure, larg. 65 c/m. *Le mètre* ».70

217. **Toile à torchons pur fil de chanvre**, dite **"serpillière"**, fine, qualité extra, largeur 65 c/m. *Le mètre* ».80

Toile à torchons métis, crêmé, bonne qualité, bordure rouge.
220. Larg. 50 c/m. *Le mètre...* ».60
220 A. — 60 c/m. — ... ».70

Toile à torchons métis, crêmé, qualité forte, bordure rouge.
225. Larg. 50 c/m. *Le mètre...* ».70
225 A. — 60 c/m. — ... ».80

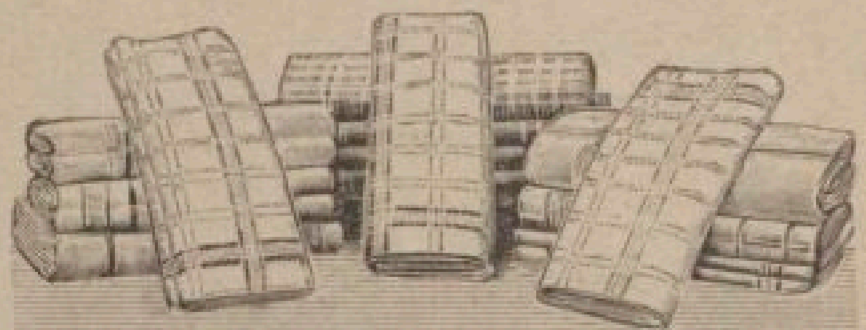
Toile à torchons métis crêmé, qualité extra forte, bordure et rayures rouges.
230. Larg. 55 c/m. *Le mètre...* ».80
230 A. — 65 c/m. — ... ».90

Toile à torchons pur fil, crêmé, bonne qualité, bordure rouge.
235. Larg. 50 c/m. *Le mètre...* ».70
235 A. — 60 c/m. — ... ».80

Toile à torchons pur fil, crêmé, qualité forte, bordure rouge.
240. Larg. 55 c/m. *Le mètre..* ».80
240 A. — 65 c/m. — ... ».95

Toile à torchons pur fil, crêmé, qualité extra forte, bordure rouge.
245. Larg. 65 c/m. *Le mètre...* 1.10
245 A. — 80 c/m. — ... 1.25

Sur demande, envoi franco d'échantillons de toutes nos qualités de toiles à torchons.



250. **Torchons de cuisine métis**, gris et blanc, quadrillé rouge, dimens. 75×65 c/m.
La ½ douz. 3.25 | *La douz..* 6.25

255. **Torchons de cuisine métis**, crêmé, quadrillé rouge, dimensions 70×65 c/m.
La ½ douz. 3.50 | *La douz..* 6.75

260. **Grands torchons de cuisine métis**, gris uni, encadrés rouge, dimensions 80×75 c/m.
La ½ douz. 4. » | *La douz..* 7.75

262. **Grands torchons métis** crêmé, tissu croisé très souple, encadrés rouge, pour essuie-mains, essuie-verres, etc., dimensions 90×70 c/m.
La ½ douz. 5.50 | *La douz..* 10.75

265. **Torchons coton écru** ou **blanchi** *(l'indiquer)*, encadrés rouge, qualité forte, dim. 70×60 c/m.
La ½ douz. 2.10 | *La douz..* 4. »

270. **Torchons toile métis**, crême belle qualité, très forte, encadrés rouge, dimensions 70×65 c/m.
La ½ douz. 3.75 | *La douz..* 7. »

275. **Torchons toile pur fil** crêmé belle qualité, très forte, encadrés et rayés rouge, dimensions 85×65 c/m.
La ½ douz. 5. » | *La douz..* 9.75

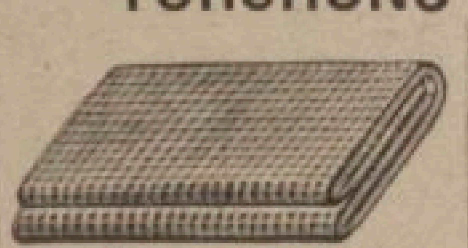
Nota. — *Sur demande, nous pouvons livrer tous nos torchons* ourlés *à la main*, avec attaches, *moyennant un supplément de* 1.75 *par douzaine. Marquer (2 initiales) supplément* 0.75 *par douzaine.*

TORCHONS D'ESSUYAGE EN COTON



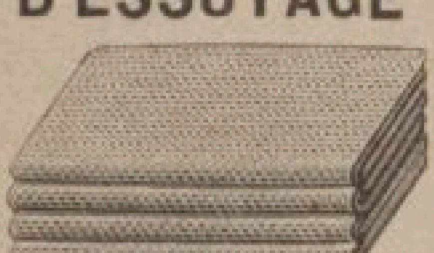
Torchons dits **"Hollandais"** en tissu coton écru à grosses mailles, très spongieux, pour laver ou essuyer les tables, parquets, carrelages, etc.

Nos	284	284 A.	284 B.
Dim.	50×40	60×60	70×70 c/m
La pce.	».15	».30	».40
La ½ dz.	».85	1.60	2.25



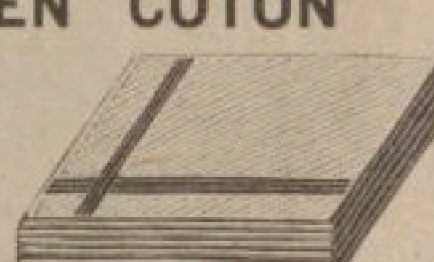
Torchons dits **"Wassingues"** en tissu coton écru spécial, très fort et spongieux, pour laver ou essuyer les parquets, carrelages, etc.

Nos	286	286 A.
Dim.	85×50	120×60 c/m
La pièce	».45	».75
La ½ dz	2.50	4.25

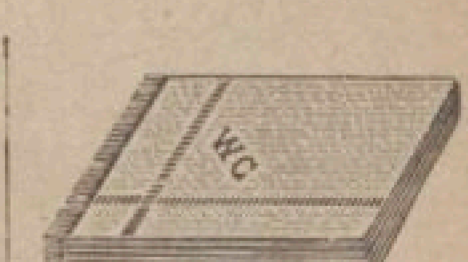


288. **Torchons** en tissu coton écru tricoté, très souple, pour essuyer les meubles, boiseries, etc., dim. 70×45 c/m.
La pce. ».30 | *La ½ dz.* 1.75

Pour notre série de dessous de nappe en molleton, voir page 1077.



290. **Torchons flanelle coton** très souple, ourlés et encadrés rouge, fond blanc, beige ou gris, pour l'essuyage et l'entretien des meubles, le nettoyage de l'argenterie, etc., dimens. 80×60 c/m.
La pièce ».65
La ½ douzaine 3.50

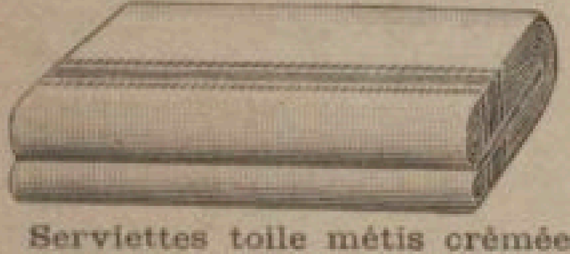


292. **Torchons d'essuyage**, en tissu éponge écru, encadrement rouge, inscription brodée *W. C.*, dim. 70×48 c/m.
La pièce. ».65 | *La ½ douz.* 3.75

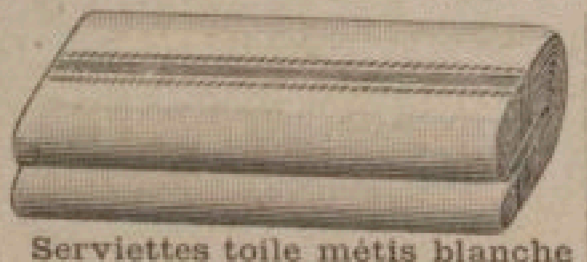
Pour tous nos torchons laine, peaux de chamoir, éponges, plumeaux, etc., voir page 986.

SERVIETTES EN TOILE UNIE A LITEAUX BLANCS

Qualité recommandée pour ménages, offices, hôtels, restaurants, coiffeurs.

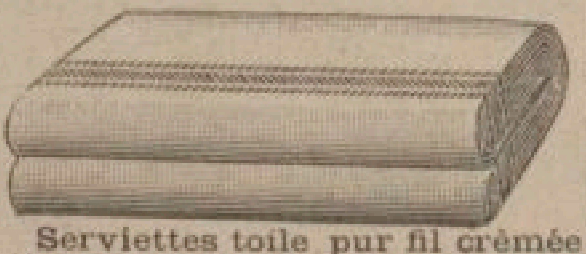


Serviettes toile métis crêmée à liteaux blancs.
305. Dim. 60×80 c/m. *La douz.* 6.95
305 A. — 65×85 c/m. — 7.50

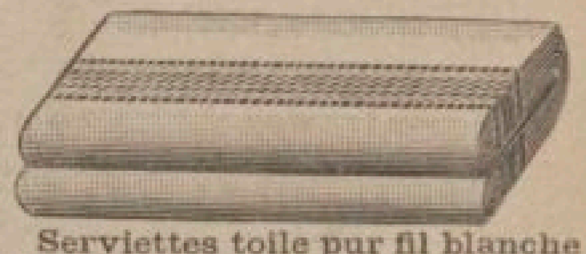


Serviettes toile métis blanche à liteaux blancs.
315. Dim. 60×80 c/m. *La douz.* 8.25
315 A. — 65×85 c/m. — 8 75

Nappes toile métis crêmée, à liteaux blancs.
345. 6 couverts 160×160 c/m. *La pce.* 3.50 | 345 A. 12 couvts 160×240 c/m. *La pce.* 5 25



Serviettes toile pur fil crêmée décatie, à liteaux blancs.
325. Dim. 65×85 c/m. *La douz.* 11.50
325 A. — 70×90 c/m. — 12.50



Serviettes toile pur fil blanche à liteaux blancs.
335. Dim. 65×85 c/m. *La douz.* 12.50
335 A. — 70×90 c/m. — 14. »

346. **Nappage toile métis crêmée** à liteaux blancs, largeur 160 c/m.
Le mètre 2.25

COUPES DE TOILE

Nous prions nos clients de l'Etranger et des Colonies, qui nous commandent de la toile, de bien vouloir nous indiquer, autant que possible, la longueur respective qu'ils désirent donner à chaque drap, torchon, etc, pour nous permettre de faire des coupes convenables, facilitant l'expédition en plusieurs colis d'un poids déterminé.

Si nos clients de France veulent bien nous donner les mêmes indications, nous pouvons leur livrer aussi la toile coupée aux dimensions voulues et même les faire profiter, cas échéant, de " coupes " ou " fin de pièces " pouvant convenir à l'usage qu'ils nous indiqueront, à des conditions de prix avantageuses.

Métrages employés pour la confection des draps, taies d'oreiller, chemises, etc., voir page 1088.



LINGE DE TABLE

Notre assortiment de linge de table a été soigneusement étudié, de façon à répondre à tous les besoins. Pour en faciliter le choix à nos clients, nous l'avons classé en 3 séries distinctes :

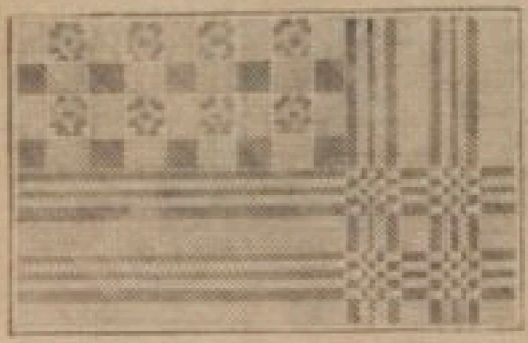
1° Le linge de table **crèmé**, en toile métis ou pur fil non blanchie.

2° Le linge de table **blanc** en toile métis ou pur fil blanchie par le procédé naturel et garanti de blanchiment sur le pré.

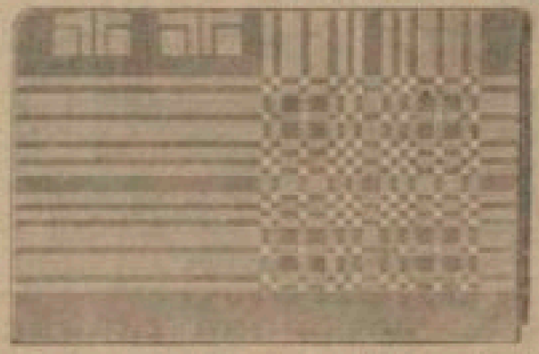
3° Le linge de table **couleur** qui se fait avec fond blanc ou crèmé et bordure couleur (linge Russe) ou bien à carreaux couleurs (linge d'Alsace).

NOTA. — Sur demande, nous pouvons, moyennant un supplément, livrer notre linge de table,
Ourlé à la main.......................... **1.50** la douzaine de serviettes. — **0.45** la nappe.
Marqué (2 initiales fantaisie)............... **4.25** — — — **0.40** —
Brodé à la main, travail soigné (2 initiales). **10** à **20** fr. la douz. de serviettes. — **1** fr. à **1.50** la nappe.

LINGE DE TABLE CRÈMÉ



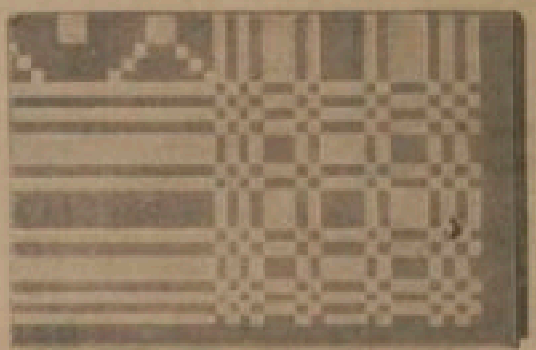
355. **Serviettes de table fil et coton** crèmé, ouvré, " *Damier fleuri* ".
La ½ douzaine.............. **4.25**
La douzaine.............. **8.25**
Nappes assorties (*vendues au mètre*).
357. Larg. 140 c/m. *Le mètre*. **1.75**
357 A. — 160 c/m. — **2.10**



375. **Serviettes de table,** toile des Vosges, **pur fil** crèmé, ouvré, " *Damier fantaisie* ".
La ½ douz. **6.50** | *La douz.* **12.50**
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
377. 6 couverts 160×160 c/m. **5.** »
377 A. 12 — 160×250 c/m. **8.** »



395. **Serviettes de table,** toile de Panissières, **pur fil** crèmé, satiné, ouvré " *Grand damier* ".
La ½ douz. **7.25** | *La douz.* **14.** »
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
397. 6 couverts 160×160 c/m. **5.75**
397 A. 12 — 160×250 c/m. **9.** »



415. **Serviettes de table,** toile de Panissières, **pur fil** crèmé, satiné, ouvré " *Damier fantaisie* ".
La ½ douz. **8.75** | *La douz.* **17.** »
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
417. 6 couverts 160×160 c/m. **6.75**
417 A. 12 — 160×250 c/m. **10.50**



365. **Serviettes de table fil et coton** crèmé, damassé " *Marguerites* ".
La ½ douzaine.............. **5.25**
La douzaine.............. **10.** »
Nappes encadrées assorties *La pièce.*
367. 6 couverts 160×160 c/m.. **3.75**
367 A. 12 — 160×250 c/m.. **6.** »



385. **Serviettes de table,** toile de Panissières, **pur fil** crèmé, satiné, damassé " *Roses* ".
La ½ douz. **7.25** | *La douz.* **13.75**
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
387. 6 couverts 160×160 c/m. **5.50**
387 A. 12 — 160×250 c/m. **8.75**

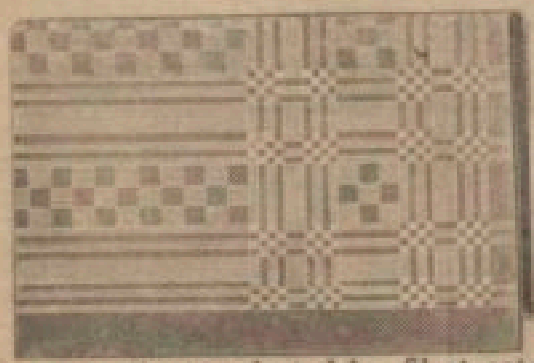


405. **Serviettes de table,** toile de Panissières, **pur fil** crèmé, satiné, damassé " *Anémones* ".
La ½ douz. **8.75** | *La douz.* **17.** »
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
407. 6 couverts 160×160 c/m. **6.75**
407 A. 12 — 160×250 c/m. **10.50**

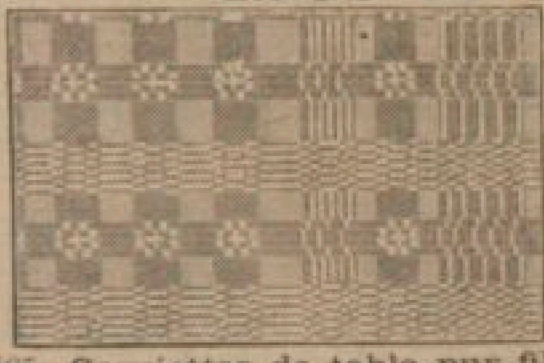


425. **Serviettes de table,** toile de Panissières, **pur fil** crèmé, satiné, damassé " *Pervenches* ".
La ½ douz. **10.25** | *La douz.* **20.** »
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
427. 6 couverts 160×160 c/m. **7.50**
427 A. 12 — 160×250 c/m **11.75**

LINGE DE TABLE BLANC



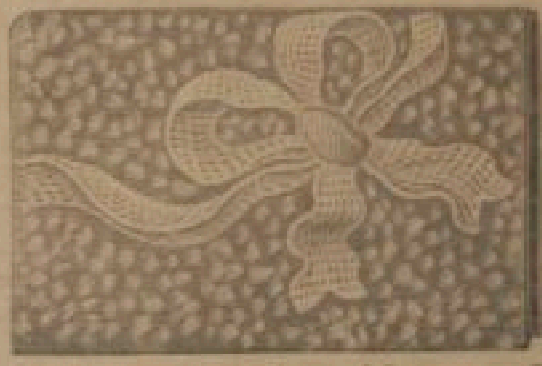
435. **Serviettes de table, fil et coton** blanc des Vosges, ouvré " *Petit damier* ".
La ½ douzaine.............. **4.50**
La douzaine.............. **8.75**
Nappes assorties (*vendues au mètre*).
437. Larg. 140 c/m. *Le mètre*. **2.50**
437 A. — 160 c/m. — **2.75**



465. **Serviettes de table pur fil,** blanc, ouvré, " *Damier fleuri* ".
La ½ douzaine.............. **6.75**
La douzaine.............. **13.** »
Nappes assorties (*vendues au mètre*).
467. Larg. 140 c/m. *Le mètre*. **2.95**
467 A. — 160 c/m. — **3.25**



495. **Serviettes de table pur fil,** blanc des Vosges, ouvré " *Damier fantaisie* ".
La ½ douz. **8.25** | *La douz.* **16.** »
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
497. 6 couverts 170×170 c/m. **7.** »
497 A. 12 — 170×250 c/m. **10.50**



525. **Serviettes de table pur fil,** blanc satiné, damassé fin, fond genre granité, dessins tissés à jour.
La ½ douz. **13.** » | *La douz.* **25.50**
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
527. 6 couverts 200×200 c/m. **14.75**
527 A. 12 — 200×250 c/m. **18.50**



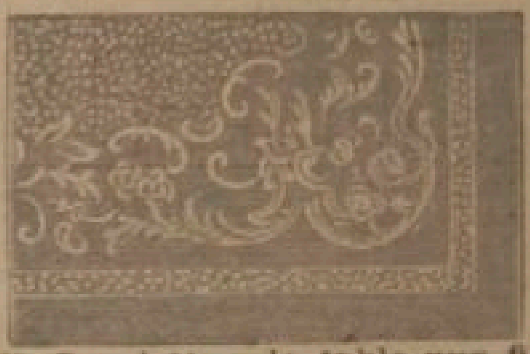
445. **Serviettes de table, fil et coton** blanc des Vosges, damassé " *Roses* ".
La ½ douz. **5.75** | *La douz.* **11.** »
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
447. 6 couverts 160×160 c/m. **4.75**
447 A. 12 — 160×240 c/m. **7.** »



475. **Serviettes de table pur fil,** blanc des Vosges, damassé " *Louis XIV* ".
La ½ douz. **7.50** | *La douz.* **14.50**
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
477. 6 couverts 160×160 c/m. **6.50**
477 A. 12 — 160×240 c/m. **9.75**



505. **Serviettes de table pur fil,** blanc des Vosges, damassé " *Fleurs et Rubans* ". *La ½ dz.* **9.** » | *La dz.* **17.50**
Nappes encadrées assorties. *La pièce*
507. 6 couverts 170×170 c/m. **8.** »
507 A. 12 — 170×250 c/m. **11.75**



535. **Serviettes de table pur fil,** blanc satiné, damassé extra, fond genre granité. *La ½ dz.* **15.** » | *La dz.* **29.50**
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
537. 6 couverts 180×180 c/m. **13.75**
537 A. 12 — 180×300 c/m. **23.** »



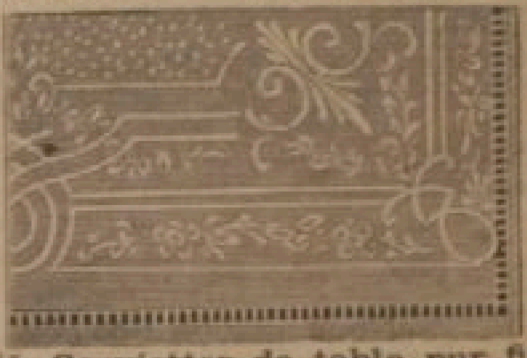
455. **Serviettes de table, fil et coton** blanc satiné, damassé " *Fleurs* ", fond genre granité, ourlet à jours échelle.
La ½ douz. **7.50** | *La douz.* **14.50**
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
457. 6 couverts 160×160 c/m. **6.50**
457 A. 12 — 160×240 c/m. **9.25**



485. **Serviettes de table pur fil,** blanc satiné, damassé " *Thlaspi* ".
La ½ douzaine.............. **8.25**
La douzaine.............. **16.** »
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
487. 6 couverts 160×160 c/m. **6.50**
487 A. 12 — 160×240 c/m. **9.75**



515. **Serviettes de table pur fil,** blanc satiné, damassé fond " *Pastilles* ", guirlande " *Fleurs et Rubans* ".
La ½ douz. **10.25** | *La douz.* **20.** »
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
517. 6 couverts 170×170 c/m. **8.50**
517 A. 12 — 170×250 c/m. **12.75**

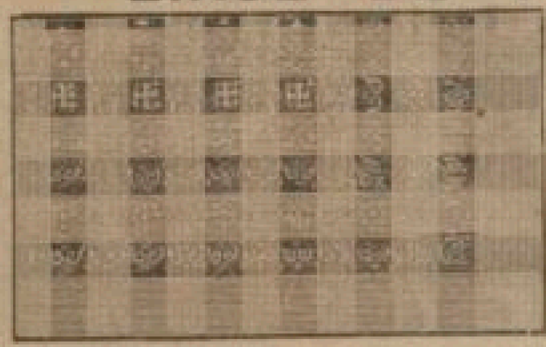


545. **Serviettes de table pur fil,** blanc satiné, damassé extra, ourlets à jours échelle.
La ½ douz. **17.** » | *La douz.* **33.50**
Nappes encadrées assorties. *La pièce.*
547. 6 couverts 200×200 c/m. **16.50**
547 A. 12 — 200×300 c/m. **24.25**

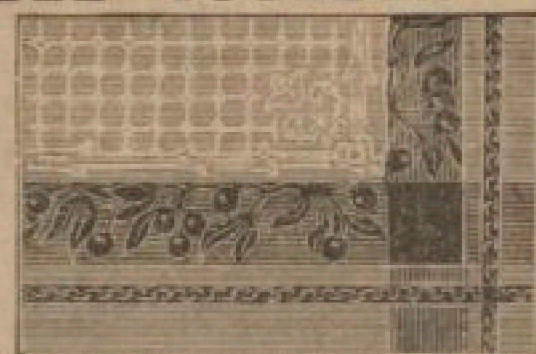
LINGE DE TABLE COULEUR



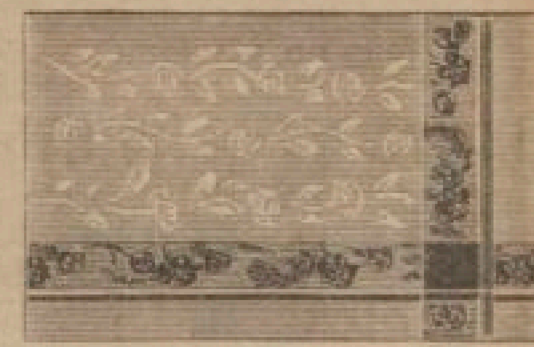
575. **Serviettes de table "Russe" coton** crème damassé, encad^t rouge. *La ½ douz.* **3.60** | *La douz.* **7.** »
Nappes encadrées assorties. *La p^ce*
577. 6 couverts 140×140 c/m. **2.25**
577 A. 12 — 140×200 c/m. **3.15**



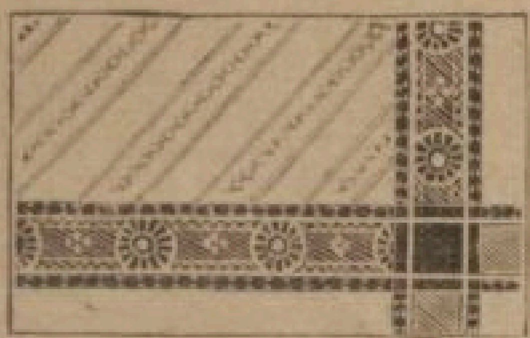
595. **Serviettes de table** dites **"d'Alsace", coton** crème, carreaux fantaisie rouge, bleu ou or. *(Indiq. la nuance).* *La ½ douz.* **5.** » | *La douz.* **9.50**
Nappes encadrées assorties. *La p^ce*
597. 6 couverts 160×160 c/m. **4.25**
597 A. 12 — 160×240 c/m. **6.25**



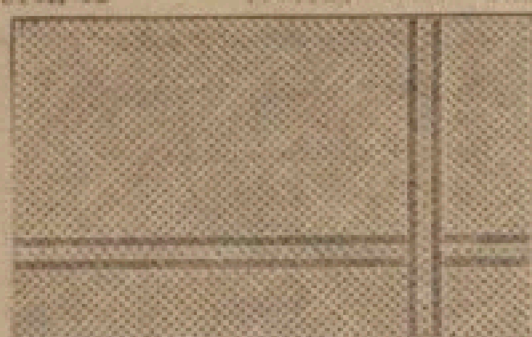
615. **Serviettes de table "Russe", fil** et **coton** crème, damassé, encadrement rouge, décor *"Cerises"*. *La ½ douz.* **5.** » | *La douz.* **9.50**
Nappes encadrées assorties. *La p^ce*
617. 6 couverts. 160×160 c/m. **4.25**
617A. 12 — 160×240 c/m. **6.25**



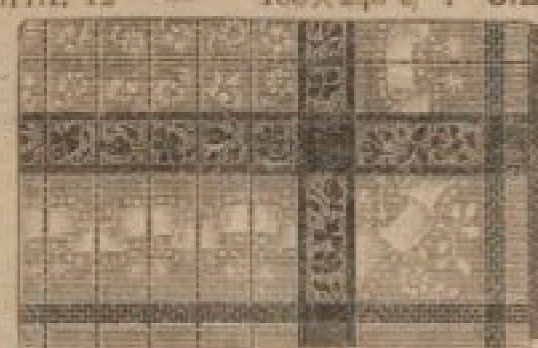
635. **Serviettes de table "Russe" pur fil** blanc satiné, damassé, encadrement rouge et or, décor *"Eglantines"*. *La ½ douz.* **9.25** | *La douz.* **18.** »
Nappes encadrées assorties. *La p^ce*
637. 6 couverts 160/160 c/m. **7.50**
637 A. 12 — 160/250 c/m. **11.75**



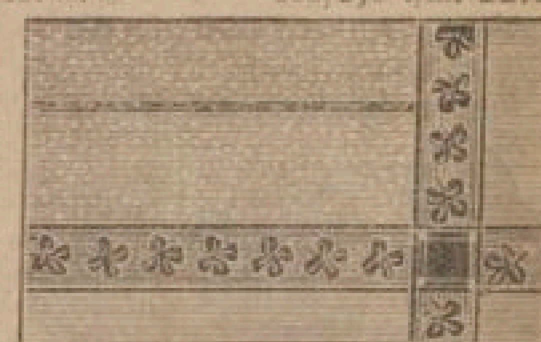
585. **Serviettes de table "Russe", coton** crème, damassé, encad^t rouge. *La ½ douz.* **4.50** | *La douz.* **8.50**
Nappes encadrées assorties. *La p^ce*
587. 6 couverts 135×135 c/m. **2.75**
587 A. 12 — 135×200 c/m. **4.05**



605. **Serviettes de table,** dites **"d'Office", fil et coton** crème, ouvré, œil de perdrix, encadrement rouge. *La ½ douz.* **5.** » | *La douz.* **9.50**
NOTA. — Il ne se fait pas de nappes assorties aux serviettes ci-dessus.

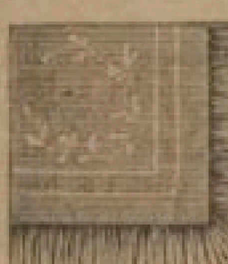


625. **Serviettes de table fil** et **coton** crème, damassé, encadrement et quadrillé rouge. *La ½ douz.* **6.** » | *La douz.* **11.50**
Nappes encadrées assorties. *La p^ce*
627. 6 couverts 160×160 c/m. **4.95**
627 A. 12 — 160×240 c/m. **7.50**

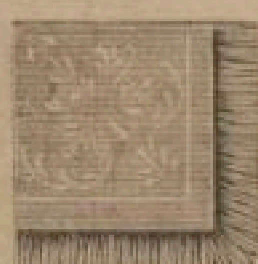


645. **Serviettes de table pur fil** blanc extra, satiné, fond genre granité, encadrement rose avec rayures fantaisie vert pâle, coins tissés à jours. *La ½ douz.* **13.50** | *La douz.* **26.50**
Nappes encadrées assorties. *La p^ce*
647. 170/170. **13.50** | 647A. 170/250. **17.50**

LINGE A THÉ BLANC



705. **Serviettes à thé coton** blanc, damassé, avec franges. *La dz.* **2.70**
707. **Nappe assortie,** dim. 140×140 c/m. **3.70**



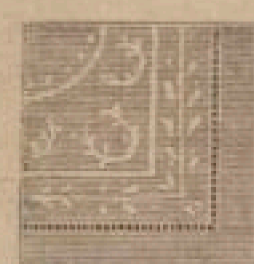
715. **Serviettes à thé métis** blanc damassé, avec franges. *La dz.* **4.25**
717. **Nappe assortie,** dim. 130×130 c/m. **4.25**



725. **Serviettes à thé pur fil** blanc damassé, avec franges. *La dz.* **5.75**
727. **Nappe assortie,** dim. 150×150 c/m. **8.** »



735. **Serviettes à thé pur fil** blanc damassé fin, avec franges. *La dz.* **8.** »
737. **Nappe assortie,** dim. 150×150 c/m. **11.** »

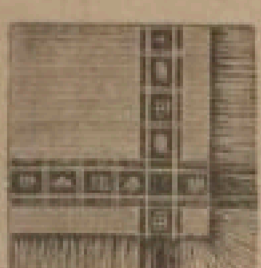


745. **Serviettes à thé pur fil,** blanc damassé, ourlet à jour. *La douz.* **7.** »
747. **Nappe assortie,** dim. 140×140 c/m.. **7.** »

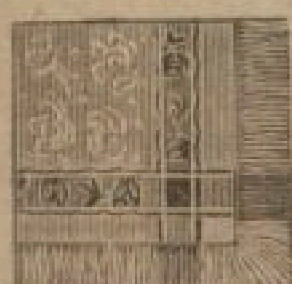


755. **Serviettes à thé pur fil** blanc extra, fond genre granité, ourlet à jour. *La douzaine*.. **10 75**
757. **Nappe assortie,** dim. 140×140 c/m. **13.** »

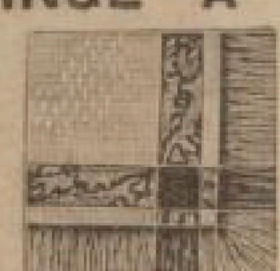
LINGE A THÉ COULEUR



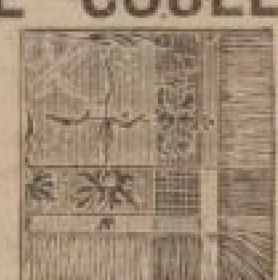
800. **Serviettes à thé, coton** blanc, damassé, bordure rose, avec franges. *La douzaine*...... **2.45**
Nota. — *Il ne se fait pas de nappe assortie aux serviettes ci-dessus.*



810. **Serviettes à thé métis** crème, damassé, bordure rouge, bleu ou or, avec franges. *La dz.* **3.** »
812. **Nappe assortie,** dim. 130×130 c/m. **3.15**



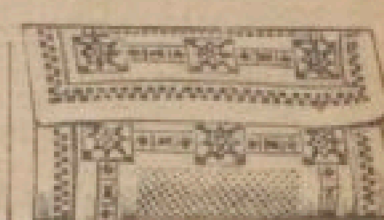
820. **Serviettes à thé pur fil** blanc, damassé, bordure rose, bleu ou or, avec franges. *La dz.* **5.** »
822. **Nappe assortie,** dim. 130×130 c/m. **7.75**



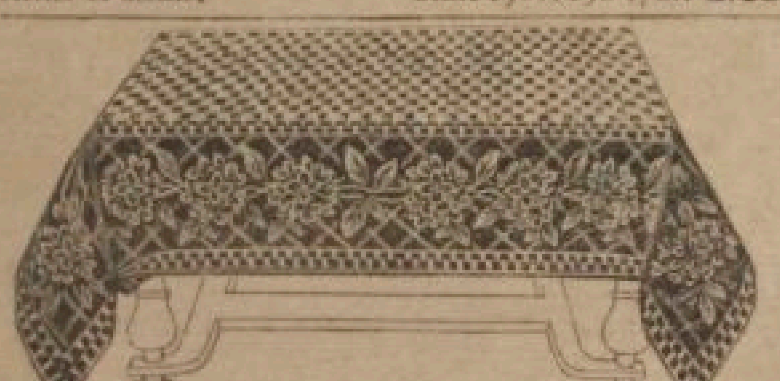
830. **Serviettes à thé pur fil** blanc, damassé, bordure rose et vert pâle, avec franges. *La dz.* **7.25**
832. **Nappe assortie,** dim. 150×150 c/m. **10.75**



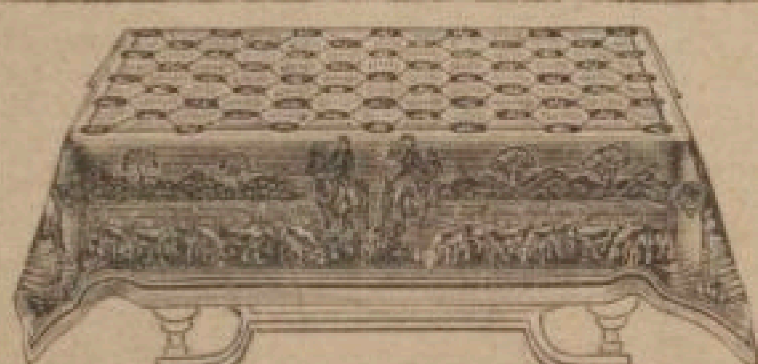
845. **Serviettes à thé, crépon coton** blanc, décor *"Groseilles"*. *La douzaine*........ **8** »
847. **Nappe assortie,** dim. 150×150 c/m. **8.75**



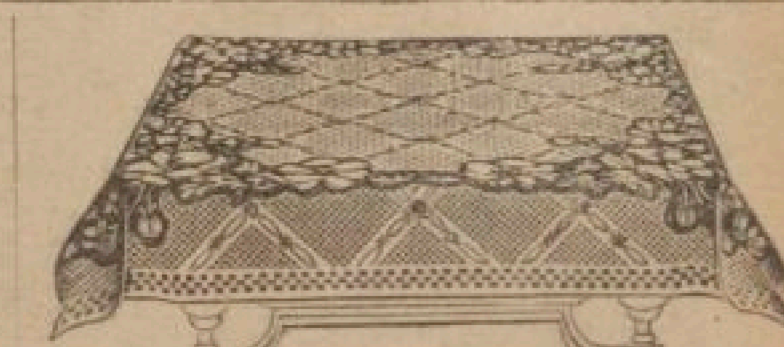
855. **Pochette pour serviette de table,** tissu **"Sanitas"**, double face, fond blanc, damiers rouge, bleu, or ou réséda, dim. 28×12 c/m.
La pièce............ ».75
Les 3............ **2.** »



Nappe à déjeuner fantaisie, tissu **"Sanitas"**, double face, à damiers rouge et blanc, encadrement fantaisie, décor *"Fleurs"*.
865. 140×140 c/m. **5.25** | 865A. 160×160 c/m. **6.75**

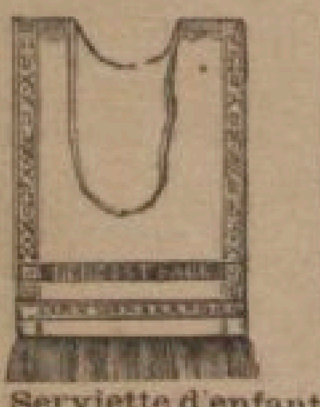


Nappe à déjeuner fantaisie, tissu **"Sanitas"**, double face, fond quadrillé à damiers rouge et blanc, avec têtes de cerf, encadrement sujets **"Chasse"**.
875. 140×140 c/m. **5.25** | 875A. 160/160 c/m. **6.75**



Nappe à déjeuner fantaisie, tissu **"Sanitas"**, double face, damiers réséda et blanc, encadrement décor *"Anémones"*.
885. 170×170 c/m. **10.** » | 885A. 170×250 c/m. **15.50**

SERVIETTES POUR ENFANTS



920. **Serviette d'enfant** dite **"bavoir", fil** et **coton** blanc damassé avec franges, bordure bleu pâle ou rouge, dim. 38×26 c/m.
La pièce. ».50 | *Les 6*. **2.75**



925. **Serviette d'enfant** dite **"bavoir"**, tissu hydrophile, **fil** et **coton** blanc, ourlé, bordure bleu pâle ou rose, dim. 37×28 c/m.
La pièce. ».60 | *Les 6*. **3.45**



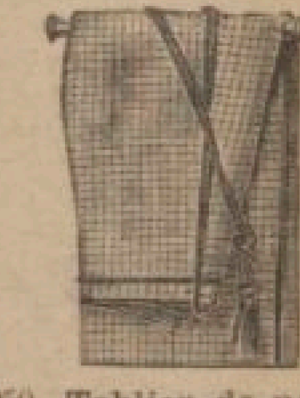
930. **Serviette d'enfant** dite **"bavoir"**, tissu **coton** bouclé avec franges, sujets variés, fond bleu pâle, rose ou tout blanc. Dim. 31×37 c/m.
La pièce. ».75 | *Les 6*. **4.25**



935. **Serviette d'enfant** dite **"bavoir"**, tissu **"Sanitas"**, double face, ourlé, fond blanc, damiers rouge ou bleu. Dim. 40×30 c/m.
La pièce. ».80 | *Les 6*. **4.45**



940. **Sac "vide-poches"**, tissu **"Sanitas"**, double face, fond blanc, damiers rouge, bleu, or ou réséda, fermeture à coulisse.
Dim. 32×25 c/m... **1.70**

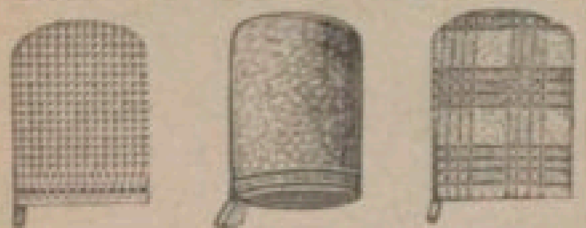


950. **Tablier de nourrice, tissu caoutchouté,** quadrillé noir et blanc, cordelière soie. Dim. 75×80 c/m.
La pièce......... **2.85**

LINGE DE TOILETTE

Nous ne vendons pas de serviettes de toilette dites " Réclame" de qualité très ordinaire et de dimensions réduites.
NOTA. — *Les dimensions indiquées pour toutes nos serviettes de toilette s'entendent franges non comprises.*

GANTS ET SERVIETTES DE TOILETTE EN TISSU "NID D'ABEILLES" ET TISSU "ÉPONGE"

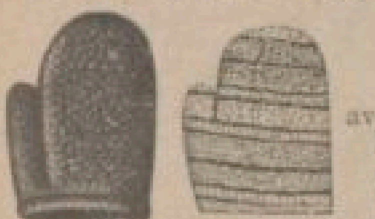


955. 956. 957.

955. **Gant de toilette** tissu blanc "nid d'abeilles". *La pièce*.. ».20 | *Les 6*...... ».90

956. **Même modèle,** en tissu éponge blanc. *La pièce*.. ».30 | *Les 6*.. 1.50

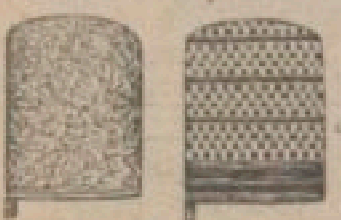
957. **Même modèle,** en tissu éponge couleur. *La pièce*. ».35 | *Les 6*. 1.75



960. 962.

960. **Gant de toilette** avec pouce, tissu éponge blanc extra. *La pièce*. ».45 | *Les 6*.. 2.25

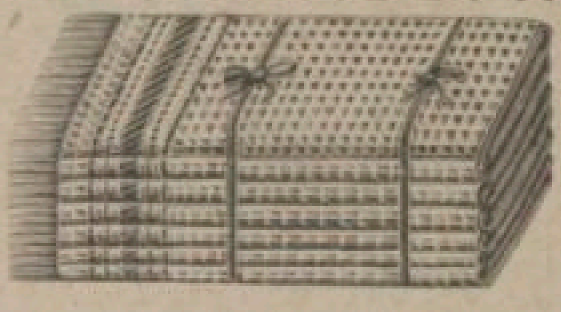
962. **Même modèle,** en tissu éponge couleur. *La pièce*. ».50 | *Les 6*. 2.50



964. 965.

964. **Gant de toilette** dit **"à frictions"**, en tissu éponge de fil, écru. *La pièce*. ».60 | *Les 2*....1.10

965. **Même modèle,** qualité supérieure, rayures rouges. *La pièce*... ».80 | *Les 2*...... 1.50



971. **Serviettes "nid d'abeilles",** coton blanc, bordure rouge, avec franges, dim. 55×90 c/m. *Prix exceptionnel.* *La ½ douz*.. 2.50 | *La douz*... 4.95

973. **Serviettes "nid d'abeilles",** coton blanc, bordure rouge, avec franges, dimensions 60×90 c/m. *La ½ douz*.. 3.50 | *La douz*.. 6.75

974. **Serviettes "nid d'abeilles",** beau coton blanc, bordure blanche avec franges, dimensions 60×90 c/m. *La ½ douz*. 3.95 | *La douz*.. 7.75

976. **Serviettes "nid d'abeilles",** beau coton blanc, bordure et encadrement rouges avec franges, dimens. 65×102 c/m. *La ½ douz*.. 5. » | *La douz*..... 9.75

978. **Serviettes "nid d'abeilles",** coton blanc supérieur, bordure rouge avec franges, dimensions 62×102 c/m. *La ½ douz*... 6. » | *La douz*.. 11.85

980. **Serviettes "nid d'abeilles",** coton blanc extra, bordure blanche satinée avec franges, dimensions 62×110 c/m. *La ½ douz*.. 6.75 | *La douz*... 13. »



991. **Serviettes "éponge",** coton blanc, bordure rouge avec franges, dim. 60×90 c/m. *Prix exceptionnel.* *La ½ douz*. 4. » | *La douz*.... 7.75

993. **Serviettes "éponge",** beau coton blanc, bordure rouge avec franges, dimensions 60×90 c/m. *La ½ douz*. 4.80 | *La douz*... 9.40

995. **Serviettes "éponge",** beau coton blanc, bordure et encadrement rouges avec franges, dim. 62×90 c/m. *La ½ douz*. 6.75 | *La douz*... 13.15

997. **Serviettes "éponge",** coton blanc supérieur, large bordure et encadrement rouges avec franges, dimensions 65×105 c/m. *La ½ douz*. 8.25 | *La douz*... 16.25

999. **Serviettes "éponge",** coton blanc extra, large bordure fantaisie, ciel, rose, or ou vert pâle, franges nouées, dim. 65×100 c/m. *La ½ douz*. 9.75 | *La douz*... 19.25

Pour tous nos modèles de gants et lanières à friction, v. page 451



1001. **Serviettes "éponge",** fantaisie coton belle qualité, écossais rouge, rose, ou bleu, franges nouées, dim. 62×95 c/m. *La ½ douz*.. 8.25 | *La douz*... 16.20

1003. **Serviettes "éponge"** fantaisie coton qual. sup., fond blanc, rayures façonnées, ciel, rose, or ou vert pâle, franges nouées, dimensions 63×90 c/m. *La ½ douz*. 11.50 | *La douz*.. 22.50

1005. **Serviettes "éponge"** fantaisie coton qual. extra, fond uni ciel, rose, or ou vert pâle, large bordure façonnée, franges nouées, dim. 63×100 c/m. *La ½ douz*. 15. » | *La douz*.. 29. »



1010. **Serviettes "éponge"** coton blanc sup. bordure blanche, ourlet à jours, dim. 65×105 c/m. *La ½ dz*. 9.25 | *La dz*. 18. »

1012. **Serviettes "éponge"** coton blanc extra, bordure blanche, ourlet à jours, dim. 65×120 c/m. *La ½ dz*. 11.75 | *La dz*. 23.25

SERVIETTES DE TOILETTE EN TISSUS FANTAISIE



1021. **Serviettes** tissu **coton** blanc, rayures fantaisie rouges avec franges, dim. 60×90 c/m. *La ½ dz*. 4.50 | *La dz*. 8.75

1023. **Serviettes** tissu **coton** blanc, souple et spongieux, encadrement fantaisie rouge, avec franges, dimensions 62×95 c/m. *La ½ dz*. 5.80 | *La dz*. 11.50

1024. **Serviettes** tissu **fil et coton** blanc, bordure fantaisie rouge avec filet vert pâle et franges, dim. 60×95 c/m. *La ½ douz*. 10. » | *La douz*. 19.95

1026. **Serviettes** tissu granité **pur fil** blanc, encadrement fantaisie rouge, franges nouées, dim. 65×92 c/m. *La ½ douz*. 10.75 | *La douz*. 21. »



1031. **Serviettes "œil de fauvette" coton** blanc, avec franges, dimensions 60×90 c/m. *La ½ douz*. 6.30 | *La douz*... 12.45

1033. **Serviettes "œil de fauvette" fil et coton** blanc, bordure blanche, franges nouées, dim. 60×90 c/m. *La ½ douz*.. 8. » | *La douz*... 15.90

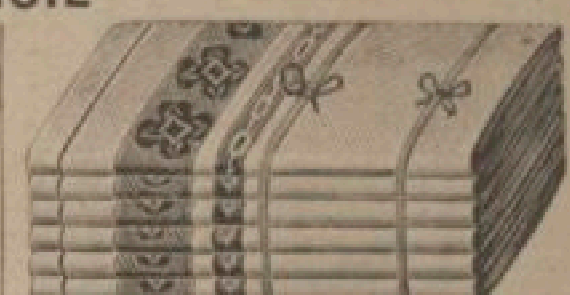
1035. **Serviettes "œil anglais" pur fil** blanc extra, large encadrement damassé blanc, franges nouées, dimensions 70×90 cm. *La ½ douz*. 11. » | *La douz*. 21.75



1038. **Serviettes** tissu **"hydrophile"** breveté s. g. d. g., **coton** blanc souple et spongieux, encadrement fantaisie rouge, dim. 60×85 c/m. *La ½ douz*. 9. » | *La douz*.. 17.25

1040. **Serviettes** tissu **"hydrophile" coton** blanc, fond damassé, encadrement fantaisie ciel, rose ou vert pâle, franges nouées, dim. 60×100 c/m. *La ½ douz*. 11.25 | *La douz*... 22. »

1044. **Serviettes** tissu **"hydrophile" lin et coton** blanc, fond damassé, encadrement fantaisie ciel et quadrillé rose, franges nouées, dim. 60×105 c/m. *La ½ douz*.. 12.75 | *La douz*.. 25.35

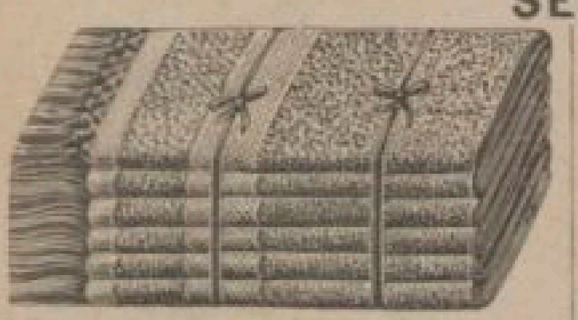


1045. **Serviettes "pois anglais", pur fil** blanc, satiné, large ourlet à jours, dimensions 70×100 c/m. *La ½ douz*.. 11. » | *La douz*.. 21.75

1046. **Serviettes** tissu **fil et coton** blanc, bordure fantaisie rouge avec filet vert pâle, ourlet à jours, dim. 60×105 c/m. *La ½ douz*.. 12. » | *La douz*.. 23.50

1047. **Serviettes** tissu **"hydrophile" lin et coton** blanc, souple et spongieux, fond damassé, encadrement fantaisie, ciel, rose ou vert pâle, ourlet à jours, dimensions 60×105 c/m. *La ½ douz*. 12.25 | *La douz*.. 24.30

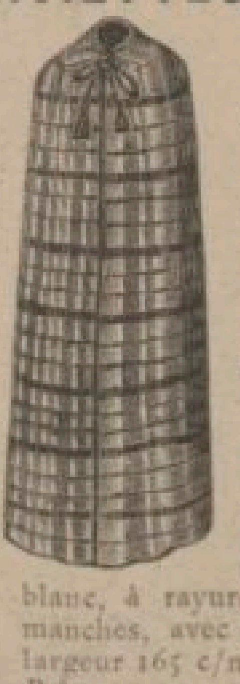
SERVIETTES — PEIGNOIRS ET DRAPS DE BAIN



1049. **Grandes serviettes "éponge",** dites **"de bain"**, coton blanc supérieur, bordure rouge, franges nouées, dim. 75×120 c/m. *La pièce*. 2. » | *Les 3*. 5.75

1050. **Grandes serviettes "éponge"** dites **"de bain"**, coton blanc extra, large bordure blanche, franges nouées, dim. 65×125 c/m. *La pièce*. 3.25 | *Les 3*. 9.50

1052. **Serviettes "éponge"** dites **"à frictions"**, pur fil de lin écru, très rude, avec franges, dim. 60×100 c/m. *La pièce*..... 3.50 | *Les 3*..... 10.25



1053. **Peignoir** en tissu **"nid d'abeilles"**, fond blanc quadrillé couleur, sans manches, avec col, hauteur 125 c/m, largeur 160 c/m. *Prix*........ 5.50

1054. **Peignoir** en tissu éponge blanc, sans manches, avec col, hauteur 125 c/m, largeur 165 c/m. *Prix*....... 7.50

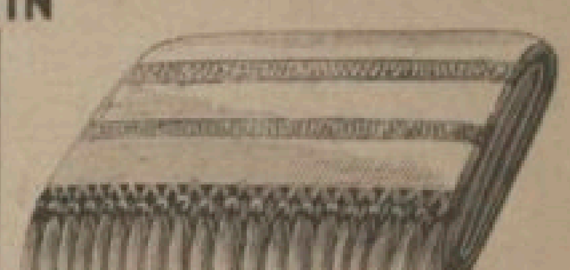
1055. **Peignoir** en tissu éponge, fond blanc, à rayures bleu ou rose, sans manches, avec col, hauteur 125 c/m, largeur 165 c/m. *Prix*.................... 8.25



1056. **Peignoir** en tissu éponge blanc, avec col et manches, hauteur 1^m40, largeur 1^m65. *Prix*... 8.10

1057. **Peignoir** en tissu éponge blanc, rayures rouges, avec col et manches, hauteur 1^m45, largeur 1^m65. *Prix*... 10.15

1058. **Peignoir** en tissu éponge extra, rayé couleurs claires, avec col et manches, hauteur 1^m50, largeur 1^m75. *Prix*.......................... 16.20



1060. **Drap de bain** tissu éponge blanc rayé rouge, franges nouées, dim. 125×200 c/m........ 5.25

1062. **Drap de bain,** tissu éponge blanc supérieur, bordure rouge, franges nouées, dim. 125×210 c/m.... 6.30

1064. **Drap de bain,** tissu éponge blanc extra, bordure blanche, franges nouées, dim. 175×200 c/m.. 10.50

1066. **Drap de bain,** tissu éponge fantaisie, qualité extra, rose, ciel ou or, bordure blanche, franges nouées, dim. 150×200 c/m........ 16.50

TISSU AU MÈTRE POUR LINGE DE TOILETTE

1068. **Tissu "nid d'abeilles"** coton blanc, pour gants et serviettes de toilette, larg. 65 c/m. *Le mètre*... ».80

1069. **Tissu "nid d'abeilles"** coton blanc, carreaux couleurs, pour peignoirs de bain, larg. 160 c/m. *Le mètre*. 3.60

1071. **Tissu "œil anglais" fil et coton** blanc, pour gants et serviettes de toilette, larg. 70 c/m.... *Le mètre* 1.15

1073. **Tissu "œil anglais" pur fil** blanc, pour serviettes de toilette et layettes, larg. 70 c/m........ *Le mètre* 1.50

1075. **Tissu "éponge"** blanc pour gants, serviettes de toilette, couches et langes, larg. 70 c/m....... *Le mètre* 2.15

1075 A. **Tissu "éponge"** blanc pour peignoirs de bains, larg. 165 c/m. *Le mètre*...................... 4.80

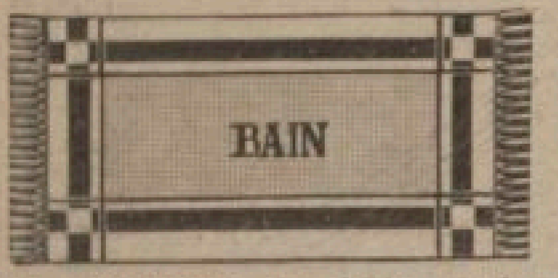
1077. **Tissu "éponge"** blanc, rayé bleu ou rose, pour peignoirs de bains, larg. 165 c/m............ *Le mètre* 5.40

Suppl. pr le marquage des serviettes 1 init. *La dz*. 2.50 | 2 init. *La dz*. 4.25

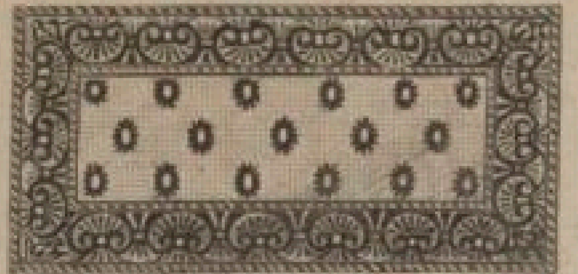
TAPIS DE BAIN — DESSUS DE TOILETTE



1085. **Descente de bain** en tissu éponge écru, inscription brodée "**Bain**", dimensions 60×90 c/m...... **2.75**



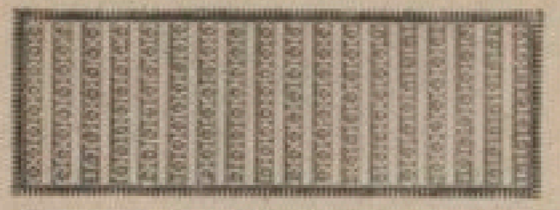
1087. **Descente de bain** en tissu éponge extra, très épais, double face blanc et écru avec encadrement et franges, inscription brodée "**Bain**", dimensions 60×90 c/m...... **5.25**



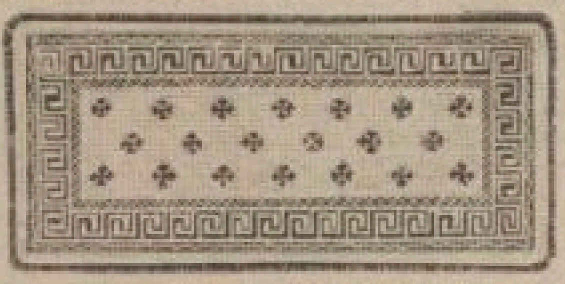
Tapis de bain ou **devant de lavabo**, tissu éponge double face, fond blanc, dessins ciel, rose ou or.
1088. 100/70 c/m. **6.50** | 1088 A. 120/70 c/m. **8.»**



Tapis de bain ou **devant de lavabo**, tissu éponge extra, double face, fond blanc, dessins ciel, rose, or ou vert.
1089. 100/70 c/m. **9.»** | 1089 A. 120/70 c/m. **11.»**



Dessus de toilette ou **protège-mur**, tissu éponge blanc double face à rayures fantaisie, ciel, rose ou or.
1091. 110×35 c/m............ **2.50**
1091 A. 110×60 c/m........... **4.50**



Dessus de toilette ou **protège-mur** en tissu éponge extra, double face, fond ciel, rose ou or, bouclé blanc.
1093. 90×60 c/m........... **4. »**
1093 A. 110×50 c/m........... **5. »**

ARTICLES POUR LAYETTES

1095. **Lange** tissu éponge très souple, dim. 55×55 c/m. *La pièce*.. **».75**
1096. **Couche** en tissu éponge très épais, forme triangulaire très pratique pour être placée dans la couche-culotte. *La pièce*.......... **1.75**
1097. **Fond de berceau** en tissu éponge très épais. Se nettoie facilement et remplace avantageusement les feutres absorbants, dim. 42×42 c/m. *La pièce*.......... **1.45**
1097 A. **Même article**, dim. 70×60 c/m, convenant pr lit de malade. **3.75**

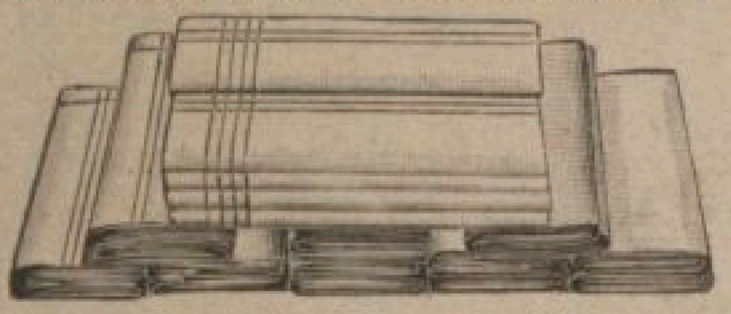
SERVIETTES HYGIÉNIQUES

1098. **Boîte** contenant 6 serviettes en tissu éponge et une ceinture élastique. *Prix*.......... **2.75**
1099. **Serviettes** en ouate hydrophile comprimée, pour le voyage. *La douzaine*.......... **1.95**

Pour tous nos modèles de sandales de bain, bonnets pr douches, voir page 449.

MOUCHOIRS

MOUCHOIRS BLANCS, VIGNETTES BLANCHES



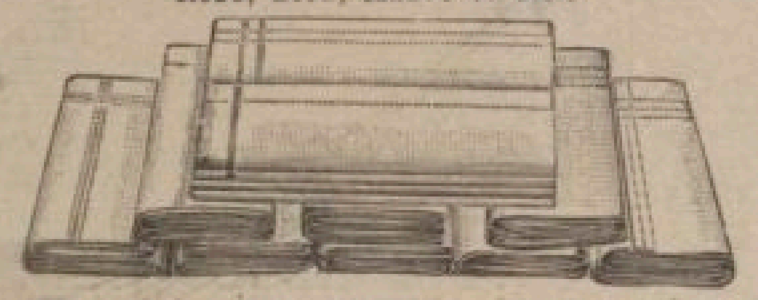
Mouchoirs blancs, métis

1102. Toile de Cholet, bonne qual., 50 c/m. *La douz.* **4.15**
1104. Toile des Vosges, qual. forte, 48 c/m. — **4.75**
1106. Toile de Cholet, qualité fine, 50 c/m. — **5.25**

Mouchoirs blancs, pur fil

1108. Toile de Cholet, bonne qualité, 50 c/m. *Prix exceptionnel, la douzaine*.......... **5.25**
1112. Toile de Cambrai, belle qual., 45 c/m. *La dz.* **6.75**
1114. Toile de Cholet, qual. supre, 50 c/m. — **7.25**
1116. Toile forte des Vosges, bonne qual., 50 c/m. — **8. »**
1118. Toile de Cambrai, qual. supre, 48 c/m. — **8.25**
1120. Toile de Cholet, qualité fine, 50 c/m. — **8.75**
1122. Toile forte des Vosges, qual. fine, 50 c/m. — **10.25**
1124. Toile de Cholet, qual. très fine, 53 c/m. — **10.25**
1126. — — extra-fine, — **12.25**

MOUCHOIRS BLANCS, VIGNETTES TISSÉES COULEUR
Rose, Bleu, Mauve ou Noir.



Mouchoirs blancs, métis, vignettes couleur

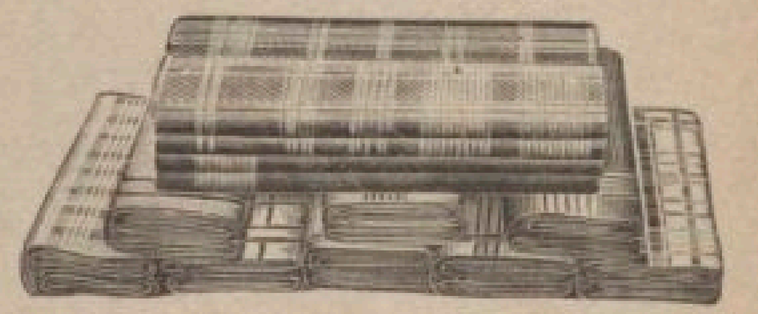
1130. Toile de Cholet, bonne qual., 50 c/m. *La douz.* **4.15**
1132. — , qual. fine, 50 c/m. — **4.85**

Mouchoirs blancs, pur fil, vignettes couleur

1134. Toile de Cholet, bonne qual. 50 c/m. *La dz.* **5.85**
1136. — qual. fine, 50 c/m. — **7.25**
1138. — qual. très fine, 50 c/m. — **8.75**

Sur demande, nous livrons tous nos modèles :
Ourlés à la machine. *Supplément par douz.* **».80**
— main *(travail soigné)* — — **1.50**
Marqués *(2 initiales)* — **».75**
Brodés à la main *(1 initiale)* — — **2.25 à 4.25**
— — *(2 initiales)* — — **3.50 à 7. »**

MOUCHOIRS COULEUR

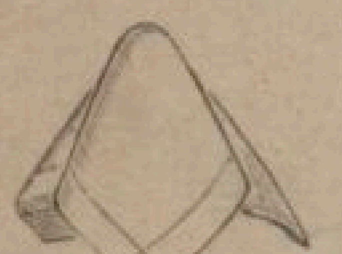


Mouchoirs couleur, coton, bonne qualité, fond blanc ou chamois avec carreaux couleurs variées ou fond chamois uni avec vignettes tissées couleurs.
1140. Dimensions 58×60 c/m... *La douzaine* **4.25**
1140 A. — 63×65 c/m... — **4.75**

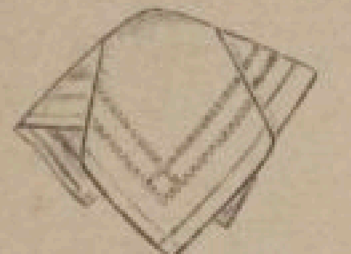
Mouchoirs couleur, métis, toile de Cholet, bonne qualité, fond blanc ou chamois avec carreaux couleurs ou fond chamois uni avec vignettes couleurs.
1142. Dimensions 55×55 c/m... *La douzaine* **5.25**
1142 A. — 59×60 c/m... — **5.95**

Mouchoirs couleur, pur fil toile de Cholet, bonne qualité, fond blanc ou chamois avec carreaux couleurs ou fond chamois uni avec vignettes couleurs.
1144. Dimensions 55×55 c/m... *La douzaine* **6.85**
1144 A. — 60×60 c/m... — **7.95**

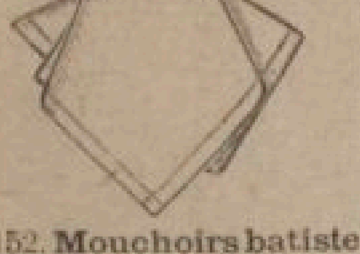
MOUCHOIRS BLANCS DITS « POCHETTES »

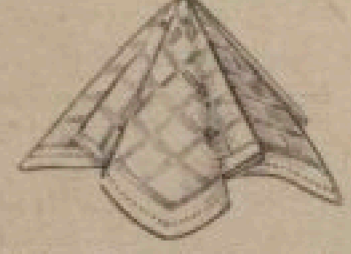


1150. **Mouchoirs batiste coton** blanc, large ourlet à jour, 40 c/m.
La 1/2 douzaine.. **1.50**
La douzaine...... **2.95**



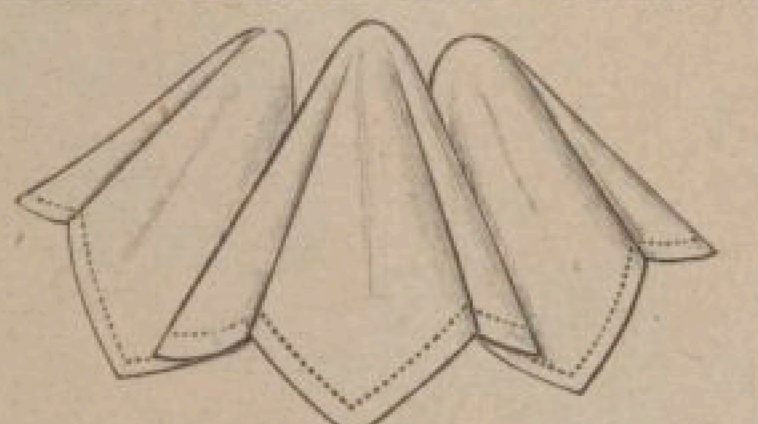
1154. **Mouchoirs batiste de Cambrai**, blancs, ourlet et encadrement intérieur à jour, 33 c/m.
La boîte de 6.... **3.25**





1152. **Mouchoirs batiste de Cambrai**, blancs, ourlet à jour, 33 c/m.
La boîte de 6.... **2.25**

1156. **Mouchoirs batiste linon**, blancs, carreaux tissés blancs, ourlet à jour, 49 c/m.
La boîte de 6.... **3.85**

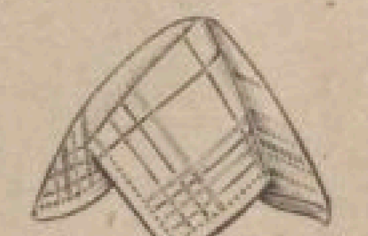


Mouchoirs batiste pur fil, blancs, 40 c/m, ourlet à jour de 2 c/m. *La boîte de 6*
1160. Bonne qualité. **4. »**
1160*bis*. Qualité fine. **5.25**
1160*ter*. Qual. extra-fine. **6.50**

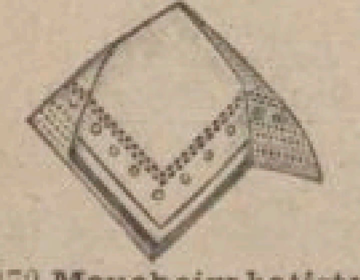
Mouchoirs batiste pur fil, blancs, 50 c/m, ourlet à jour de 2 c/m ½. *La boîte de 6*
1162. Bonne qualité. **6. »**
1162*bis*. Qualité fine. **7.50**
1162*ter*. Qual. extra-fine. **8.50**

Mouchoirs batiste de Valenciennes pur fil, blancs, 40 c/m, ourlet à jour de 1 c/m ½ fait à la main. *Le mouchoir*
1164. Qualité fine. **1.05**
1164*bis*. Qual. extra fine. **1.40**

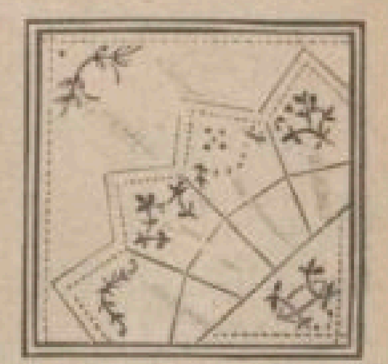
Mouchoirs batiste de Valenciennes pur fil, blancs, 50 c/m, ourlet à jour de 4 c/m, fait à la main. *Le mouchoir*
1166. Qualité fine. **1.60**
1166*bis*. Qual. extra-fine **2.05**



1170. **Mouchoirs linon pur fil**, blancs, carreaux tissés blancs, ourlet à jour, 30 c/m.
La boîte de 6... **4. »**



1172. **Mouchoirs batiste pur fil**, blancs, ourlet et encadrement intérieur à jours, bordure fantaisie pois brodés 30 c/m.
La boîte de 6..... **5. »**



Mouchoirs batiste pur fil, blancs, 30 c/m, ourlet à jour, un coin orné broderie blanche ou couleur.
1174. *La boîte de 3.* **2.25**
1176. *La boîte de 6 (mod. représenté par la grav.)* **4. »**
1178. **Mouchoirs en soie du Japon**, 45 c/m, large ourlet à jour, teintes unies crème ou nuances mode. *La pce.* **1.75**
La boîte de 6 assortis. **9.50**

Pour tous nos modèles de boîtes à mouchoirs, voir pages 540 et 662

MOUCHOIRS BLANCS DITS « POCHETTES » BORDÉS OU RAYÉS COULEUR



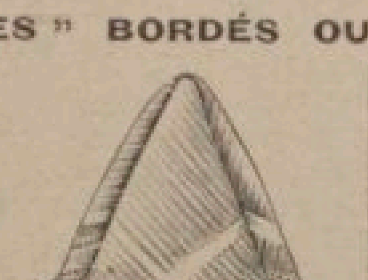
1180. **Mouchoirs batiste coton** blanc, bordure et coins imprimés couleurs variées, ourlet à jour, 32 c/m.
La boîte de 6 assortis. **1.95**



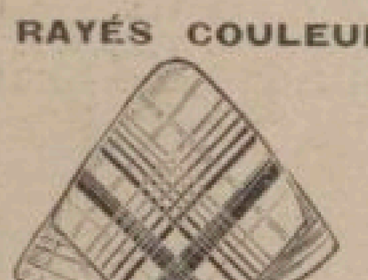
1182. **Mouchoirs batiste de Cambrai**, fond blanc, vignette et rayures tissées couleurs variées, ourlet à jour, 42 c/m.
La boîte de 6 assortis. **3. »**



1184. **Mouchoirs batiste pur fil**, blancs, vignettes tissées bleu, rose, mauve ou noir *(l'indiq.)*, ourlet à jour, 40 c/m.
La boîte de 6.... **3.50**



1186. **Mouchoirs batiste de Cambrai**, fond blanc, ourlet à jour, fines rayures tissées couleurs variées, 42 c/m.
La boîte de 6 assortis. **4. »**



1188. **Mouchoirs batiste de Cambrai**, qual. extra fine, blancs, vignettes et rayures tissées couleurs variées, large ourlet à jour, 50 c/m. *Boîte de 6 ass.* **6. »**



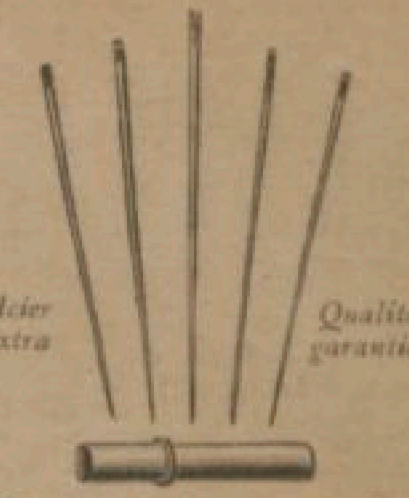
1190. **Pochette fantaisie en soie** du Japon, nuances mode, dessins couleurs variées, large ourlet à jour, 45 c/m. *Pièce* **1.50**
La boîte de 6 assortis. **8.50**



Marque MF *Déposée* — **MERCERIE** — *Marque* MF *Déposée*

AIGUILLES A COUDRE

Toutes nos aiguilles sont de qualité garantie. Elles se fabriquent en deux longueurs différentes : **longues** pour couturières, ou **demi-longues** pour tailleurs et lingères, et en 12 grosseurs, allant du nº 1 (*très grosses*) au nº 12 (*très fines*). Nous les livrons soit par paquets de 25 aiguilles d'un même nº, soit par paquets de 25 aiguilles grosseurs assorties dans les nºs 3 à 7, 4 à 8, 5 à 9 ou 6 à 10. (*Indiquer en commandant les numéros ou les assortiments que l'on désire*). **Voir ci-dessous nos diverses qualités.**



Acier extra — *Qualité garantie*

Etui nickelé pour aiguilles ou épingles. *Modèle pour trousses.*

1268. Diam. 8 m/m. *La pièce* ».10
1268 A. — 11 m/m. — ».15
1268 B. — 15 m/m. — ».20

AIGUILLES — PASSE-LACETS — ENFILE-AIGUILLES

1200. **Aiguilles à coudre**, bonne qualité.
Le paq. de 25 ».10 | *Le cent* ».30 | *Le mille* 2.75

1205. **Aiguilles à coudre**, qualité supérieure.
Le paq. de 25 ».15 | *Le cent* ».55 | *Le mille* 5. »

1210. **Aiguilles à coudre**, qualité extra.
Le paq. de 25 ».20 | *Le cent* ».75 | *Le mille* 7. »

1215. **Aiguilles à coudre**, qualité extra-supérieure.
Le paq. de 25 ».30 | *Le cent* ».95 | *Le mille* 9. »

1220. **Aiguilles à coudre à l'Y**, qualité extra. (*N'existent pas en demi-longues*).
Le paq. de 25 ».15 | *Le cent* ».55 | *Le mille* 5. »

1225. **Aiguilles à coudre "Scientifiques"** à chas spécial de forme aplatie, supprimant l'arrêt dans l'étoffe.
Le paq. de 25 ».25 | *Le cent* ».95 | *Le mille* 8.90

1230. **Aiguilles à coudre "Antigone"**, à chas spécial, s'enfilant seules. *Recommandées pour vues faibles. (N'existent pas en demi-longues). Le paquet de 12 assorties : 3/7, 4/8 ou 5/9.* ».25

1235. **Aiguilles à repriser la laine**, qualité extra. *Le paquet de 12 assorties en nºs 0/4, 1/5 ou 3/7.* ».10
En paq. de 25 d'un même nº 2/0 à 8.
Le paq. de 25 ».20 | *Le cent* ».70 | *Le mille* 6.75

1240. **Aiguilles à repriser le coton**, qualité extra. *Le paquet de 12 assorties en nºs 1/5 ou 4/8.* ».10
En paq. de 25 d'un même nº 0 à 10.
Le paq. de 25 ».20 | *Le cent* ».70 | *Le mille* 6.75

1245. **Aiguilles longues** pour modistes. *En paq. de 25 d'un même nº 2 à 10.*
Le paq. de 25 ».10 | *Le cent* ».35 | *Le mille* 3.25

1250. **Aiguilles à tapisserie**, qualité extra, avec ou sans pointe. *Le paq. de 12 assorties 18/22* ».20

1255. **Aiguilles à broder**, chas long, qualité extra. *En paq. de 25 d'un même nº 3 à 12 et en paq. de 25 assorties en 3/7, 4/8, 5/9 ou 6/10.*
Le paq. de 25 ».20 | *Le cent* ».70 | *Le mille* 6.75

1256. **Aiguilles** à pointe triangulaire, spéciales pour coudr. dans le cuir. *Le paquet de 25* ».55

1257. **Aiguilles courbes** pour billards ou tapissiers. *Le paquet de 12* ».75

1258. **Aiguilles à perles** extra-longues et très fines, nºs 13 à 26. *Le paq. de 25* ».75

1260. **Passe-lacet rond**, acier extra. *Le paq. de 5 assortis.* ».10

1265. **Passe-lacet plat**, acier extra. *Le paq. de 5 assortis* ».10

1267. **Passe-ruban os.** *La pièce* ».05

"Nouveauté"



1269. **Enfile-aiguilles "Rapid"** en métal nickelé, permettant d'enfiler les aiguilles très rapidement et avec facilité, dim. 7×6 c/m. *Recommandé aux personnes ayant la vue faible. Livré avec une instruction. Prix* 1.75

Pour toute notre série d'aiguilles pour machines à coudre et pour machines à tricoter, voir page 246.

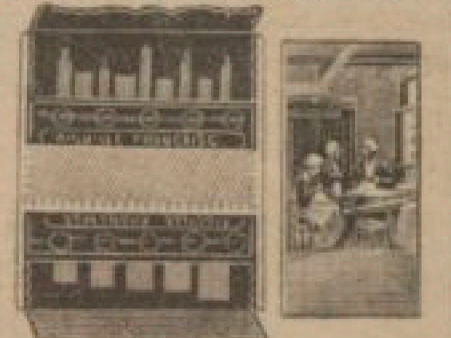
PORTE-AIGUILLES — ÉTUIS NÉCESSAIRES A COUDRE



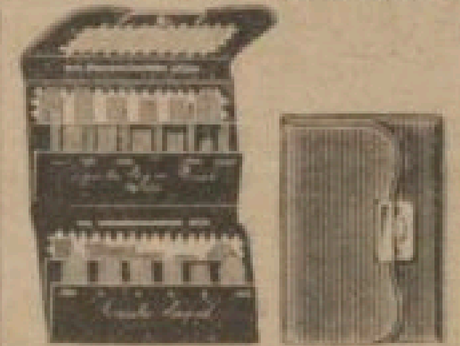
1270. **Sachet de 25 aiguilles** genres divers : à coudre, à repriser et passe-lacets. ».20

1275. **Sachet de 100 aiguilles assorties**, qualité supérieure, comprenant : aiguilles à coudre tous numéros, aiguilles à repriser, laine et coton, aiguilles à mode, à l'Y. *Modèle représenté par la gravure* ».45

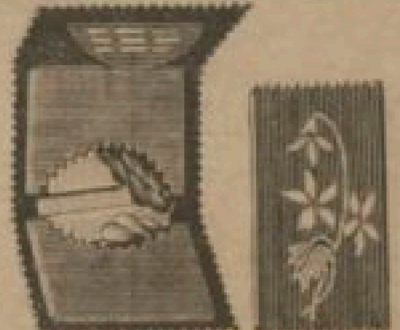
1280. **Sachet** même genre, contenant 200 aiguilles assort. ».75



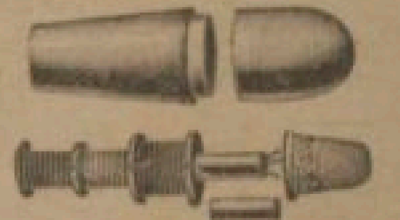
1285. **Porte-aiguilles** fantaisie, couverture ivoirine avec sujet colorié, contenant un assortiment de 175 aiguilles extra tous genres et toutes grosseurs. *Prix* 1.50



1290. **Porte-aiguilles**, forme portefeuille, façon cuir, à fermoir, contenant un assortiment de 400 aiguilles extra, tous genres et toutes grosseurs. *Prix* 2.25



1292. **Trousse-pochette** en drap vert ou grenat, brodé à la main, avec feuillet porte-aiguilles, 2 poches et fermoir à pression. Livrée garnie de deux ouvrages dessinés pour broderie, avec fournitures. *La pièce*. 1. »



1295. **Etui nécessaire à coudre** en métal nickelé, contenant fils, aiguilles, épingles et dé, longueur 6 c/m. *Prix* 1.25

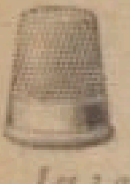
1296. **Etui** même genre, en olivier verni, contenant fil, aiguilles, épingles, dé et boutons, longueur 10 c/m. *Prix* ».75

Pour tous nos modèles de trousses à coudre en maroquinerie, voir page 667

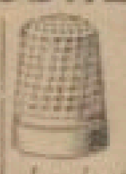
DÉS A COUDRE — DOIGTIERS — ACCESSOIRES DIVERS POUR COUTURIÈRES



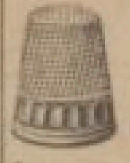
1302. **Dé acier**, poli fin. *La pièce* ».10 *Les 3 assortis* ».20 *La dz. assortis* ».75



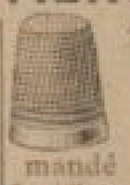
1304. **Dé aluminium**, léger et inoxydable, piqûre fine. *La pièce* ».10 *Les 3 assortis* ».30 *La douz. assortis* 1.20



1306. **Dé nickel pur**, inoxydable, grosse piqûre. *La pièce* ».10 *Les 3 assortis* ».20 *La douz. assortis* ».75



1308. **Dé nickel pur**, inoxydable, fine piqûre. *La pièce* ».15 *Les 3 assortis* ».40 *La douz. assortis* 1.50



1312. **Dé nickel pur**, garanti inoxydable, modèle renforcé, recommandé pour couturières. *La pièce* ».45 | *Les 6* 2.50



1314. **Dé pour tailleur**, acier, doublé étain, grosse piqûre. *La pièce* ».10 *Les 3 assortis* ».20 *La douz. assortis* ».75



1316 1318 1322

Doigtiers caoutchouc pour couturières. *Les 3 ass.*
1316. *Modèle ouvert* ».15
1318. — *fermé* ».20
1322. **Doigtiers celluloïd.** *Les 3 assortis* ».25



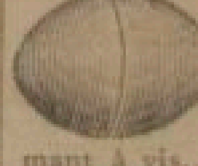
1327. **Roulette à patrons** acier, manche bois. ».90



1332. **Craie pour tailleurs** et couturières, qualité extra, couleurs assorties. *La boîte de 10 tablettes* ».25



1334. **Centimètre** toile caoutchoutée, incass., long. 1m50 ».25

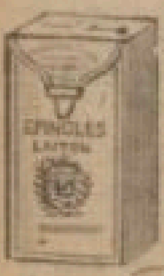


1336. **Œuf** pour repriser les bas, bois verni, fermant à vis ».15
1338. **Mêmem**[t] olivier verni ».50

Pour tous nos modèles de dés argent et or, v. page 779.

Pour tous nos modèles de ciseaux pr couturières et coupeurs, v. p. 779.

ÉPINGLES LAITON ET ACIER — ÉPINGLES DE SURETÉ



1342. **Epingles laiton** blanchi, qualité extra, tête plate, tige fine. (*Indiq. la long.*)

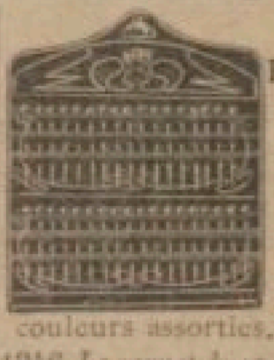
Boîtes de

Long	50 gr.	250 gr.	500 gr.
14 m/m	».50	2.15	4.20
18 m/m	».40	1.60	3.10
22 m/m	».35	1.45	2.80
26 m/m	».30	1.35	2.60
30 m/m	».30	1.30	2.55
34 m/m	».30	1.25	2.45

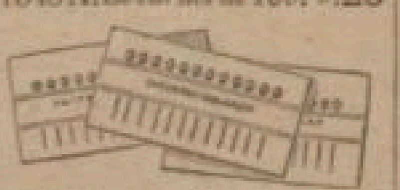
1344. **Epingles acier** extra, tige fine très effilée, parfaites pour "essayages". (*Indiquer la longueur*).

Boîtes de

Long.	50 gr.	250 gr.	500 gr.
26 m/m	».60	2.40	4.70
30 m/m	».45	2.05	3.95
34 m/m	».40	1.75	3.40



Epingles tige acier nickelé, tête émail, noir ou couleurs assorties.
1346. *Le carnet de 40 ép.* ».10
1346 A. *Le carnet de 100.* ».25



Epingles fantaisie pr la toilette. *La carte de 12 :*
1352. Tête jais mat, tige acier bleui, pour deuil ».10
1354. Tête perle blanche, tige dorée ».10
1356. Tte dor., tige dor. ».10

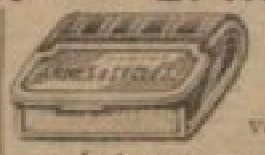


Epingles à châles, tige acier, tête émail, noir mat, noir brillt ou coulrs, *La ¼ dz :*
1358. Long. 5 ¼ c/m ».10
1358 A. - 6 ¼ c/m ».15
1358 B. - 7 ¼ c/m ».20

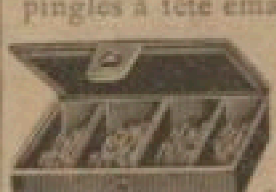


1362. **Epingles de sûreté**, acier extra nickelé ou noir. *La brochette de 12 épingles, grosseurs assorties* ».15

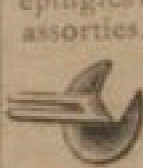
Epingles de sûreté, acier extra, nickelé ou noir. *Modèle renforcé, s'accrochant indifféremment des deux côtés du protège-pointe. Recommandé pour pansements.*
1364. Lgr 30 m/m. La b. de 12 ».35
1364 A. - 34 — — ».35
1364 B. - 42 — — ».40
1364 C. - 48 — — ».40
Epingles à cheveux, voir p. 783.



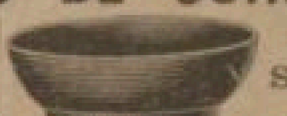
1372. **Boîte** métal verni, couvercle à ressort, garnie d'épingles laiton assort. ».20
1374. **La même**, garnie d'épingles acier assort. ».20
1376. **La même**, garnie d'épingles à tête émail. ».20



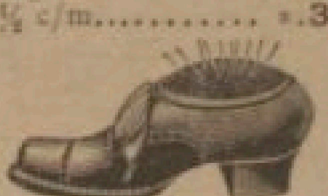
1378. **Boîte en laque** couvercle à fermoir, intérieur à compartiments contenant 6 douz. épingles de sûreté nickelées assorties 1.80



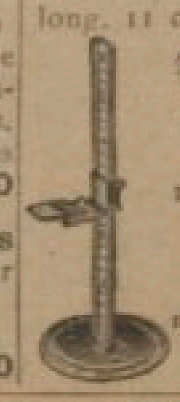
1382. **Epingles jumelles**, pour blanchisseuses ou chemisiers. *La boîte de 1000* ».50



1390. **Sébile à épingles** en bois verni, diam. 8 ½ c/m ».35



1392. **Pelote à épingles** forme soulier, en porcelaine émaillée, couleurs variées, long. 11 c/m ».75

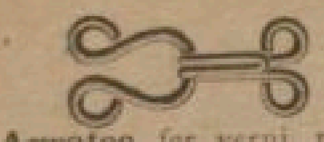


1394. **Mesure-jupes**, en métal nickelé, permettant d'arrondir les jupes à la longueur désirée. *Livré avec un mode d'emploi. Prix* 1.75



1396. **Attache-ouvrage** en métal nickelé, se fixant sur le bord d'une table. Un dispositif à ressort permet de fixer solidement l'ouvrage sans le détériorer. L'appareil est muni en outre d'une petite pelote à épingles et d'une tige pour placer la bobine de fil, haut. 12 c/m, larg. 5 c/m. *Prix* 2.95
1396 A. **Grand modèle**, haut. 15 c/m, larg. 7 c/m. 3.75
Mannequins, voir page 713.

AGRAFES — BOUTONS-PRESSION



Agrafes fer verni noir, petites, moyennes, grosses ou très grosses (*l'indiquer*).

1405. *La boîte de 25 gr.* ».10

1405 A. — *125 gr.* ».25

Agrafes cuivre argenté, petites, moyennes, grosses ou très grosses (*l'indiquer*).

1410. *La boîte de 25 gr.* ».15

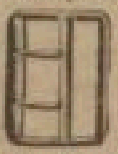
1410 A. — *125 gr.* ».75

1413. **Brides** noires ou blanches, petites ou moyennes (*l'ind.*) *La bte de 144* ».15



1417. **Agrafes** pour pantalons, en métal bronzé.
La dz. ».10 | *Les 12 dz.* ».85

1418. **Même modèle**, en cuivre doré inoxydable.
La dz. ».30 | *Les 12 dz.* 3.25



1421. **Boucles de serrage**, pour gilets et pantalons, en métal bronzé.
La dz. ».25 | *Les 6 dz.* 1.25

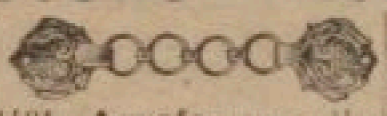
1422. **Même modèle**, en cuivre doré inoxydable.
La ½ dz. ».80

1424. **Crochets anglais**, en métal verni noir, avec anneau, pour pèlerines. *La douz.* ».20

1426. **Chaînette** de suspension, en acier poli, pour pèlerines et vêtements, long. 10 c/m. *La ½ dz.* ».10



1428. **Agrafe** avec chaîne et boule, en métal nickelé, pr fourrures, long. 13 c/m.
La pièce ».20
La ½ douz. 1. »



1431. **Agrafe** pour pèlerines et manteaux, avec chaîne bélière en métal estampé et verni noir.
La pièce ».10 | *La ½ dz.* ».45

1432. **Même modèle**, en métal argenté.
La pièce ».30 | *La ½ dz.* 1.50

1434. **Chaînette** pour fourrure, argent contrôlé, 11 maillons avec boule.
Prix 3. »



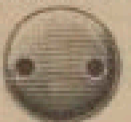
1436. **Boutons-pression** à coudre, ressort visible d'une seule pièce, garantis inoxydables, noirs ou blancs, petits, moyens ou gros (*l'indiquer*).
La carte de 3 douz. ».25
Les 12 douz. ».90

1437. **Boutons-pression** marque "*Koh-i-Noor*", noirs ou blancs, petits, moyens ou gros (*l'ind.*).
La carte de 3 douz. ... ».55
Les 12 douz 1.90



1438. **Ruban ferme-jupe** à boutons-pression placés tous les 4 c/m, noir ou blanc. *Le mètre.* ».60
La pièce de 5 m. .. 2.50

1439 **Même modèle**, plus étroit, pour corsage.
Le m. ».50 | *La pce de 5m* 2.25



1441. **Boutons plomb** pour vêtements, diam 20, 24 ou 31 m/m. *La douz.* ».35

1442. **Ruban tubulaire lesteur**, blanc ou noir.
Le m. ».20 | *Les 5 m.* ».75

BOUTONS POUR LINGERIE ET POUR VÊTEMENTS



Boutons porcelaine perle, 2 trous, blancs ou noirs.

1446. Petits. Diam. 8 m/m. *La carte de 12 dz.* .. ».30

1446 A. Moyens. Diam. 10 m/m. *La carte de 12 dz* ».35

1446 B. Gros. Diam. 14 m/m. *La carte de 6 dz.* ... ».40



Boutons porcelaine perle, 4 trous, blancs ou noirs.

1447. Petits. Diam. 8 m/m. *La carte de 12 dz.* .. ».30

1447 A. Moyens. Diam. 10 m/m. *La carte de 12 dz* ».35

1447 B. Gros. Diam. 14 m/m. *La carte de 6 dz.* ... ».40

Boutons os, 2 trous, blancs ou noirs.

1448. Moyens. Diam. 13 m/m. *Les 12 dz* ».80

1448 A. Gros. Diam. 17 m/m. *Les 12 dz* 1. »

Boutons os, 4 trous, blancs ou noirs.

1449. Moyens. Diam. 13 m/m. *Les 12 dz* ».90

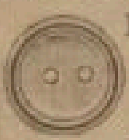
1449 A. Gros. Diam. 17 m/m. *Les 12 dz* 1.15



Boutons nacre, pour lingerie, bonne qualité, 2 trous ou 4 trous, assortis en 4 grosseurs, pour layettes, chemises, flanelles, etc.

1451. *La carte de 6 dz. as.* 1.75

1451 A. — 12 — 3.25



Boutons nacre, 2 trous, forme cuvette, pour lingerie.

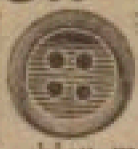
Nos	Diam.	La dz.	12 dz.
1452.	7 m/m	».25	2.75
1452 A.	10 m/m	».35	3.75
1452 B.	12 m/m	».45	5.25

Boutons nacre, 4 trous, forme bourrelet, pour lingerie.

Nos	Diam.	La dz.	12 dz.
1453.	7 m/m	».25	2.75
1453 A.	10 m/m	».35	3.75
1453 B.	12 m/m	».45	5.25

Boutons nacre, 2 trous, forme demi-bombée, pour lingerie.

Nos	Diam.	La dz.	12 dz.
1454.	7 m/m	».35	3. »
1454 A.	10 m/m	».40	4.25
1454 B.	13 m/m	».50	5.50



Boutons corozo supérieur, 4 trous, blanc, noir, gris, marron, kaki ou bleu marine. *La douz.*

1456. Petits 10 m/m.. ».25

1456 A. Gros 22 m/m.. ».65



Boutons fantaisie, corozo supérieur, 4 trous, teinte chinée, gris ou marron.

1457. Petits 15 m/m, dz. ».30

1457 A. Gros 22 m/m, dz. ».75

Boutons corozo, gris foncé chiné, pour pardessus. *La douzaine.*

1459. Petits 17 m/m. ».75

1459 A. Gros 32 m/m. 2.75

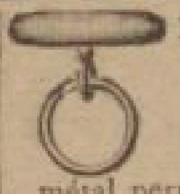


Boutons mobiles, en corozo crème, kaki, marron ou bleu marine, à queue et à clavette, s'enlevant et se replaçant facilement pour le lavage des vêtements. *La douzaine.*

1461. Diam. 14 m/m. ».60

1461 A. — 17 m/m. ».75

1461 B. — 20 m/m. 1.05



Boutons mobiles, en nacre de choix, avec queue et anneau brisé en métal permettant d'enlever le bouton à volonté.

1462. Diam. 13 m/m dz. 1. »

1462 A. — 20 m/m dz. 1.75

Boutons de chasse, en corne, avec têtes d'animaux, en relief, gris, beige ou marron.

1466. Petits 15 m/m, dz. ».45

1466 A. Gros 25 m/m, dz. ».75



Boutons de chasse, en métal bronzé, avec têtes d'animaux en relief.

1467. Petits 15 m/m dz. ».40

1467A. Gros 25 m/m dz. ».65



Boutons de chasse, qualité supérieure, en métal genre vieil argent, avec sujets de chasse en relief.

1468. Petits 15 m/m dz. ».60

1468A. Gros 25 m/m dz. 1.05



Boutons de chasse, qualité extra, en métal bronzé, avec sujets de chasse en relief, cercle uni.

1469. Petits 15 m/m dz. 1.25

1469A. Gros 27 m/m dz. 2.75

Boutons drap, cerclés métal bronzé (*se font avec l'étoffe du vêtement*).

1471. Petits 14 m/m ½ dz. ».75

1471A. Gros 24 m/m — 1. »

Même modèle, mais en cuir noir ou noisette.

1472. Petits 14 m/m ½ dz. 1. »

1472A. Gros 24 m/m — 1.25

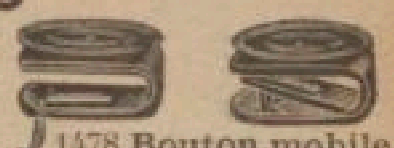
Boutons métalliques 4 trous, pour pantalons, nickelés ou noirs. *Les 12 douz.*

1474. Petits 13 m/m. ».45

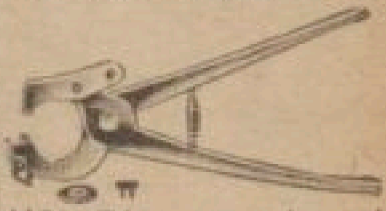
1474 A. Gros 17 m/m. ».60



1476. **Bouton Merveilleux**, tout en métal. Se fixe instantanément, sans fil ni aiguille, au moyen de griffes. *La boîte de 12, assortis, en 13 et 17 m/m.*
Prix ».45



1478. **Bouton mobile instantané**, tout en métal, avec pince à ressort automatique permettant de le poser instantanément sans fil ni aiguille, diam. 17 m/m.
La pièce ».25
La demi-douzaine. 1.25



1481. **Pince** en acier poli pour poser les boutons de pantalons instantanément et solidement, long. 21 c/m. *Livrée avec 6 douz. boutons assortis, 6 douz. attaches et mode d'empl.* 6.25

1482. **Boutons** de rechange av. agrafes. *Les 12 dz.* 1.25

Nota. — *Nous pouvons fournir à de bonnes conditions tout genre de boutons pour uniforme : lycées, administrations, etc., moyennant un minimum de commande de 10 grosses par grandeur*

Boutons de bottines, voir page 899.

BOUTONS POUR COLS ET FAUX-COLS



Boutons pour chemises ou cols, tige basse. *La carte de 6.*

1486. Corozo blanc.. ».15

1487. Buffle noir.... ».20

1488. Nacre ».65



Boutons pour faux-cols, tige haute. *La carte de 6.*

1491. Corozo blanc.. ».20

1492. Buffle noir.... ».25

1493. Nacre 1.50

1496. **Boutons de faux-cols "Verta"**, nickelé, à pointe ajustable, évitant de déchirer les boutonnières. *Très pratique.*
La pièce ».50



1498. **Boutons** pour devant de faux-col, métal inoxydable, embase nacre, tige haute.
Prix ».75

1499. **Même modèle**, tige basse, pour derrière de faux-col........ ».70



Boutons avec patin à ressort nickelé extra, rivé sur embase nacre. *La pièce*

1501. Tige haute pr devant de faux-col........ ».40

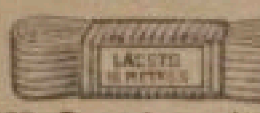
1502. Patins inégaux, pour derrière de faux-col. ».45

1503. Pour poignets. ».45

1506. **Boutons** métal nickelé, tête plate, pour col dolman. *La demi-douzaine.* ».20

Pour tous nos modèles de parures de chemises, en nacre et en bijouterie voir page 816.

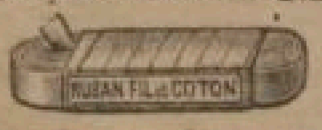
LACETS COTON — RUBANS FIL — TRESSES POUR BORDURES



1520. **Lacets coton superfin**, blanc ou noir.
Larg. 4 m/m. *La pce 10 m.* ».15
— 6 m/m. — ».15
— 10 m/m. — ».25
— 12 m/m. — ».30
— 14 m/m. — ».40
— 18 m/m. — ».45
Les 6 pièces assorties. 1.60



1525. **Lacets coton extra-fort**, blanc ou noir.
Larg. 5 m/m. *La pce 10 m.* ».15
— 6 m/m. — ».15
— 8 m/m. — ».20
— 10 m/m. — ».25
— 12 m/m. — ».30
— 16 m/m. — ».35
Les 6 pièces assorties.. 1.25



1535. **Ruban fil et coton**, blanc, qual. extra pr essuie-mains, tabliers, rideaux.
Larg. 6 m/m. *La pce 10 m.* ».20
— 13 m/m. — ».25
— 18 m/m. — ».30
— 23 m/m. — ».45
— 30 m/m. — ».50
— 32 m/m. — ».60
Les 6 pièces assorties. 2.20

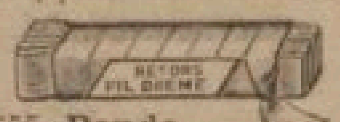


1540. **Ruban pur fil**, blanc, qual. extra, pr essuie-mains, tabliers, rideaux.
Larg. 7 m/m. *La pce 10 m.* ».30
— 13 m/m. — ».45
— 19 m/m. — ».50
— 24 m/m. — ».70
— 27 m/m. — ».80
— 33 m/m. — 1. »
Les 6 pièces assorties. 3.65

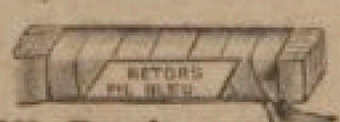
1545. **Ruban jaconas** coton blanc extra, pr lingerie.
Larg. 12 m/m. *La pce 10 m.* ».30
— 17 m/m. — ».45
— 23 m/m. — ».50
Les 3 pièces assorties. 1.15



1550. **Sergé coton blanc ou écru**, qualité extra pour lingerie.
Larg. 12 m/m. *La pce 10 m.* ».30
— 15 m/m. — ».35
— 19 m/m. — ».45
— 24 m/m. — ».55
Les 4 pièces assorties. 1.55



1555. **Bande, pur fil crème**, qualité extra, larg. 25 m/m, pour tabliers de cuisine.
La pièce de 10 m.. ».60



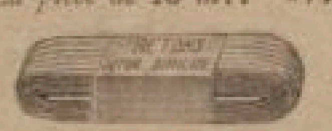
1560. **Bande, pur fil bleu**, qualité extra, larg. 25 m/m, pour tabliers.
La pièce de 10 m.. ».85



1562. **Bande percale**, rayée ou quadrillée, bleu et blanc, pour tabliers de cotonnade, larg. 25 m/m.
La pièce de 10 m.... ».55



1565. **Ruban tubulaire**, fil et coton blanc, pour tringles à rideaux, larg. 20 m/m.
La pièce de 10 m.. ».75

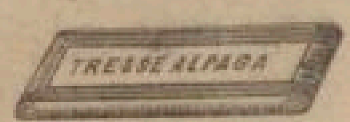


1568. **Ruban coton similisé**, pour border les couvertures, larg. 30 m/m, en crème, ciel, rose ou rouge. (*Indiq. la nuance*).
Le mètre ».20
La pièce de 10 mètres. 1.60

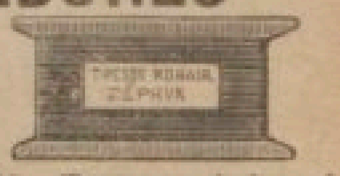
TRESSES



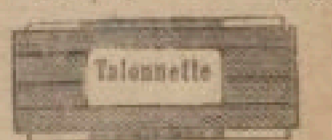
1575. **Tresse alpaga noir**, qualité supérieure, pour bordure de robes ou vêtements.
Larg. 14 m/m. *La pce 10 m.* ».50
— 16 m/m. — ».60
— 20 m/m. — ».70
Les 3 pièces assorties. 1.50



1580. **Tresse alpaga noir**, qualité extra, pour bordure de robes ou vêtements.
Larg. 18 m/m. *La pce 10 m.* ».70
— 20 m/m. — ».80
— 22 m/m. — 1. »
Les 3 pièces assorties. 2.35



1585. **Tresse mohair noir "Zéphyr"**, qualité extra, pour bordure de robes ou vêtements.
Larg. 16 m/m. *La pce 10 m* 1.25
— 20 m/m. — 1.50



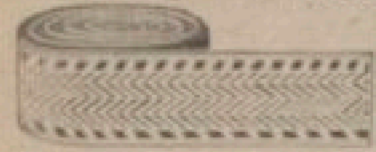
1587. **Talonnettes**, fil noir glacé, qualité extra, pour protéger le bas des pantalons.
Larg. 12 m/m. *La pce 10 m.* ».40
— 14 m/m. — ».50
— 16 m/m. — ».60
Les 3 pièces assorties. 1.40

1588. **Talonnettes**, fil noir glacé, qualité extra, bord double formant bourrelet, larg. 15 m/m.
La pièce de 10 m ».65

CROISÉS POUR CEINTURES - RUBANS MONTE-JUPES - SUPPORTS-COLS - DESSOUS DE BRAS

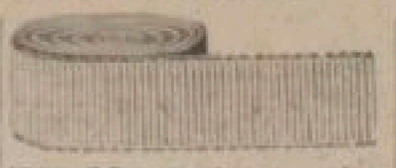


1590. **Retors**, qualité supérieure, pour border les coutures, larg. 15 m/m, noir ou blanc. *La pce de 10 m.* ».35



1593. **Croisé sergé, pour ceinture,** fil glacé, blanc ou noir, larg. 32 m/m. *Le m.* ».15 | *Les 5 m.* ».55

1595. **Croisé sergé**, fil blanc extra, bord soie, larg. 34 m/m. *Le m.* ».20 | *La pce de 5 m.* ».75

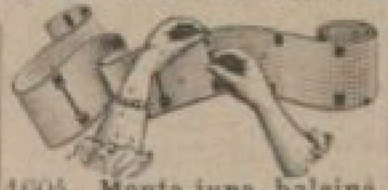


1598. **Monte-jupe**, ruban gros grain, coton indéchirable, noir ou blanc.

Larg.	*Le m.*	*La pce de 5m.*
6 c/m	».30	1.30
8 c/m	».40	1.75

1600. **Monte-jupe**, gros grain, coton similisé, qualité extra, sans apprêt, noir ou blanc.

Larg.	*Le m.*	*La pce de 5m.*
6 c/m	».50	2.45
8 c/m	».70	3.25

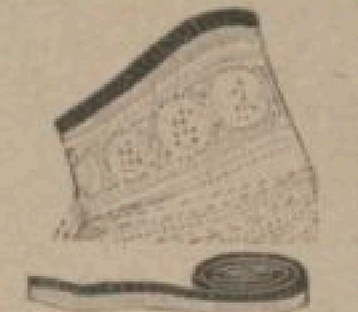


1604. **Monte-jupe baleiné**, ruban gros grain avec baleines interchangeables se plaçant sans couture, noir ou blanc.

Larg.	*Le m.*	*La pce de 5m.*
6 c/m	».60	2.75
8 c/m	».75	3.60

1605. Qualité extra. 6 c/m. *Le m.* ».80, 5m 3.85 | 8 c/m. *Le m.* 1.05, 5m 5. »

1607. **Baleines de rechange**, brunes ou blondes. *La dz.* Ht 6c/m.».10 | 8c/m.».15



1610. **Ruban "Serpentine"**, dépassant soie, pr cols et manches, noir, blanc et couleurs. *Le m.* ».30 | *Les 5 m.* 1.30

1612. **Ruban "Serpentine"**, dépassant tissu or ou argent. *Le m.* ».30 | *Les 5 m.* 1.40

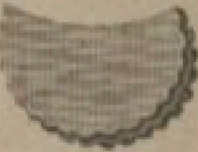
1614. **Support-col** invisible, émaillé noir ou blanc, haut. 5, 6, 7 ou 8 c/m.
La pochette de 12, d'une seule longueur. ».65

1616. **Même modèle**, recouvert soie noire ou blanche.
La pochette de 12.. ».95

1617. **Support-col**, celluloïd, très souple, bords arrondis, noir ou blanc, haut. 5, 6, 7 ou 8 c/m.
La carte de 12, d'une seule longueur..... ».95

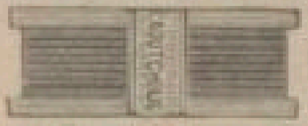


Dessous de bras nansouk, doublé nansouk, intérieur gomme blonde extra, côtés égaux.
La paire
1618. No 4, larg. 14 c/m. ».60
1618A. No 5, larg. 16 c/m. ».70



1619. **Dessous de bras** jersey doublé, intérieur gomme extra, côtés égaux, bords dentelés, no 5, larg. 16 c/m. *La paire.* ».95

LACETS ÉLASTIQUES - CAOUTCHOUCS POUR JARRETIÈRES - LACETS POUR CHAUSSURES



1621. **Caoutchoucs plats, coton** blanc ou noir.

	Le m.	*Les 5 m.*
Larg. 4 m/m.	».05	».20
— 8 m/m.	».10	».30
— 12 m/m.	».10	».45

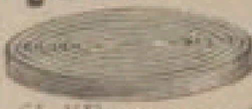
1622. **Caoutchoucs plats, fil** extra, blanc ou noir.

	Le m.	*Les 5 m.*
Larg. 4 m/m.	».10	».30
— 6 m/m.	».10	».40
— 8 m/m.	».15	».50

1623. **Caoutchoucs plats, soie** extra, blanc ou noir.

	Le m.	*Les 5 m.*
Larg. 5 m/m.	».20	».90
— 5 m/m.	».25	1. »
— 7 m/m.	».30	1.45

1624. **Caoutchoucs ronds, fil** blanc ou noir. *Le m.* ».10



1626. **Caoutchouc plat**, fil d'Ecosse, qualité supérieure, noir, blanc ou gris.

	Le m.	*Les 5 m.*
Larg. 10 m/m.	».10	».45
— 16 m/m.	».20	».85
— 20 m/m.	».25	1.05

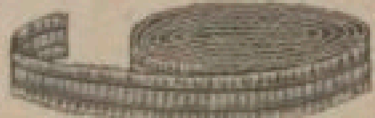


Caoutchouc pr jarretières, largeur 25 m/m.

1627. **Tissu coton**, rayé bleu et blanc, ou rouge et blanc. *Le mètre.* ».45

1628. **Tissu simili**, bleu, rose, mauve, rouge ou noir. *Le mètre.* ».50

1629. **Tissu soie**, bleu, rose, mauve ou rouge. *Le mètre........* ».95



Caoutchouc pour jarretelles, tissu soie, bords frisés, bleu, rose, mauve ou rouge. *Le m.*
1631. Larg. 33 m/m. 1.30
1631 A. — 43 m/m. 1.75



1633. **Caoutchouc pour bretelles**, tissu côtelé soie, beige, vieux bleu ou gris foncé, larg. 36 m/m. *Le mètre...* 1.50

1634. **Caoutchouc pour supports de chaussettes**, tissu soie, ciel, vieux bleu, violet ou kaki, larg. 18 m/m. *Le m.* ».75

1636. **Bracelet élastique**, blanc, pour retenir les manches de chemises. *La paire.* ».45
Les 3 paires 1.20



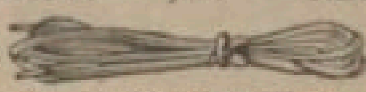
1637. **Montures pr jarretelles**, métal nickelé, bouton caoutchouc, larg. du coulant 25 m/m. *La paire.* ».25

1637 A. **Même mod.**, larg. du coulant 34 m/m. *La pre.* ».30

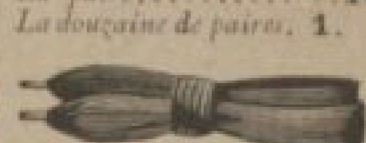
Coulants fermoirs pour jarretelles. *La paire.*
1638. Larg. 30 m/m. ».05
1638A. — 39 m/m. ».10

Pour tous nos modèles de Jarretelles, voir page 725.

Lacets fil d'Ecosse ferrés pour corsets, blanc, crème, ciel, rose, mauve ou or (l'indiquer).
1639. Long. 3 m. *Les 2* ».15
1639 A. — 4 m.50 - ».20
1639 B. — 5 m. — ».25



1641. **Lacets tubulaires, plats, en fil glacé** noir, jaune ou blanc, bouts ferrés, long. 1 m.
La paire............... ».10
La douzaine de paires. 1. »



Lacets américains, pour souliers bas, bouts ferrés, noirs ou havanes, long. 70 c/m.

1642. **Tresse coton**, larg. 3 cm/m. *La paire.* ».30

1643. **Tresse soie** pure, larg. 35 m/m. *La paire.* ».60

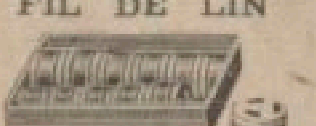
1644. **Ruban soie côtelé**, larg. 38 m/m.
La paire......... ».65

1647. **Fermenœud** pour lacets de souliers, fer verni noir ou cuir.
La paire.......... ».15

1649. **Fermenœud** pour lacets américains, modèle fantaisie noir, vieil argent ou doré mat. *La paire.* ».35

FIL ET SOIE POUR COUDRE A LA MAIN ET A LA MACHINE

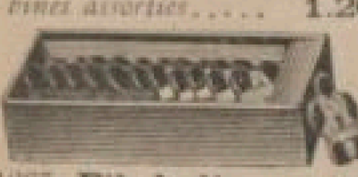
FIL DE LIN



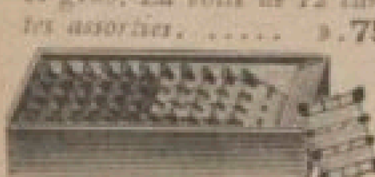
1655. **Fil de lin**, qualité extra, en capsules de 50 m., noir et blanc, fin, moyen et gros. *La boîte de 12 capsules assorties.....* 1.05



1660. **Fil de lin**, qualité extra, en bobines de 50 m., noir et blanc, fin, moyen et gros. *La boîte de 12 bobines assorties....* 1.20

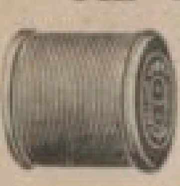


1665. **Fil de lin**, qualité extra, sur cartes de 25 m., noir et blanc, fin, moyen et gros. *La boîte de 12 cartes assorties.* ».75

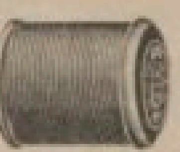


1670. **Fil de lin**, qualité extra, sur cartes de 70 m., noir et blanc, fin, moyen et gros. *La boîte de 12 cartes assorties.......* 1.45

FIL CABLE



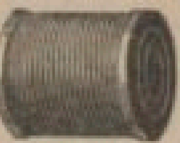
1675. **Câblé mat**, 6 fils, qualité extra pour machines, noir ou blanc, gros, moyen, fin ou très fin.
La bobine de 460 m.. ».35
Les 12 bobines assorties 4. »



1680. **Câblé glacé**, 6 fils, qualité extra pour machines, noir ou blanc, gros, moyen, fin ou très fin.
La bobine de 460 m.. ».35
Les 12 bobines assorties 4. »

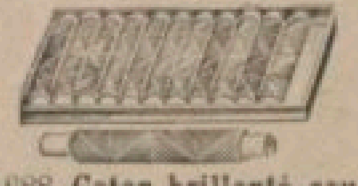


1685. **Câblé brillanté**, 6 fils, qualité extra, pour machines, noir ou blanc, gros, moyen, fin ou très fin.
La bobine de 460 m. ».35
Les 12 bobines assorties 4. »



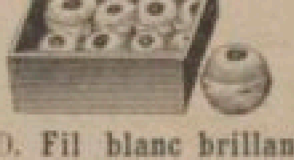
1686. **Câblé couleur**, 6 fils, qualité extra, grosseur moyenne, kaki, marron clair, marron foncé, gris clair ou gris foncé.
La bobine de 460 m.. ».40
Les 12 bobines assorties 4.50

1687. **Bobine fil câblé** glacé, moyen, noir, blanc, bleu, gris, tabac et rouge, sur petite bobine, modèle de nos trousses à coudre (*page 667*).
La bob. ».10 | *La 6.* ».50

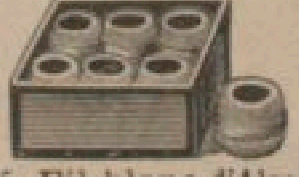


1688. **Coton brillanté couleur**, cordonnet 2 fils, extra, grosseur moyenne. *Les 12 cigarettes de 30 m., nuances assorties...........* ».45

FIL pour LINGERIE

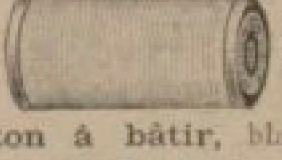


1690. **Fil blanc brillanté.** *La boîte de 24 pelotes de 45 m., nos assortis, 40 à 100 ou 50 à 150.......* 1.10



1695. **Fil blanc d'Alsace**, 6 brins. *La boîte de 12 pelotes de 80 m., assorties 60 à 120.......* 1.90

1705. **Câblé satiné**, 6 fils, pr modes, extra, noir ou blanc, gros, moyen ou fin.
La bobine de 500 m. ».55
Les 6 bobines assorties. 3. »



Coton à bâtir, blanc, grosseur moyenne.
1710. *La pelote de 20 grs.* ».10
Les 6 pelotes .. ».55
1710A. *La bob. de 100 g.* ».65

Coton à bâtir, extra, blanc ou rose, fin ou moyen.
1715. *La pelote de 20 grs.* ».20
Les 6 pelotes... 1.10
1715A. *La bob. de 100 g.* ».90

SOIE et CORDONNET

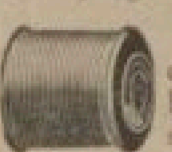


1720. **Soie noire** floche 2 bouts, bonne qualité, pour coudre à la main ou à la machine, fine, moyenne ou grosse.
Le tourniquet de 5 gr. ».30
Les 6 (gros. assort.). 1.75

1725. **Soie couleur**, même qualité, grosseur moyenne.
Le tourniquet de 5 gr. ».30
Les 6 (nuances assort.) 1.75

1730. **Soie noire**, floche 2 bouts, qualité supérre, pour coudre à la main ou à la machine, fine, moyenne ou grosse.
Les 5 bobines de 30 m. ».45
Les 25 bob. (gros. ass.) 2.20

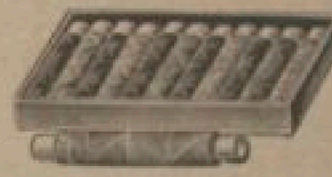
1735. **Soie couleur**, même qualité, grosseur moyenne.
Les 5 bobines de 30 m. ».45
Les 25 b. (5 nuances as.) 2.20



Soie noire, cordonnet 3 bouts, qualité supérieure, garantie sans charge, spéciale pour machines, fine, moyenne ou grosse.
1740. *La bob. de 13 grs.* ».75
1740A. *La bob. de 25 g.* 1.35

Cordonnet noir, 3 bouts, incassable, garanti soie pure sans charge, qualité extra supérieure, pour coudre à la main ou à la machine, fin, moyen ou gros.
1745. *La bobine de 7 gr.* ».75
1745A. *La bob. de 25 g.* 2.70

1750. **Soie couleur**, qualité extra supérieure, garantie soie pure, sans charge, pour coudre à la main ou à la machine, grosseur moyenne.
La bobine de 150 m.. ».60



1755. **Soie floche** 2 bouts, garantie soie pure sans charge, pour coudre à la main ou à la machine, noir et couleur, grosseur moyenne *La boîte de 12 croisettes de 25 m., assort.* 1.15

1756. **Cordonnet**, 3 bouts, même qualité, pour boutonnières, points d'épine, etc., noir et couleurs. *La boîte de 12 croisettes de 8 m., assorties.........* 1.15

1757. **Bobine soie extra**, noire ou blanche, dim. spéciale convenant pour nos trousses à coudre (*page 667*).
La bob. ».15 | *La dz.* 1.50

1758. **Devidoir os**, long. 35 m/m, modèle de nos trousses à coudre (*page 667*).
La pièce ».05 | *Les 6* ».25

COTON ET LAINE A REPRISER — COTON A MARQUER



1760. **Coton à repriser**, bonne qualité, noir, blanc ou couleurs.
Les 6 pelotes de 8 gr.. ».50
Les 12 pelotes assorties. ».90



1770. **Coton à repriser brillanté**, qualité extra, noir ou blanc. *La pelote de 8 grs ½.*
Prix............... ».20
Les 12 pelotes assorties. 2.20



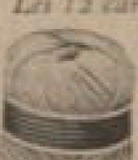
1775. **Coton à repriser brillanté**, qualité extra, nuances mode.
La pelote de 3 grs ½. ».10
Les 12 pelotes assorties. 1.10



1780. **Coton à repriser brillanté**, qualité extra, noir ou blanc. *La pelote de 16 gr. 2/3 en boîte métallique.*
Prix................... ».50



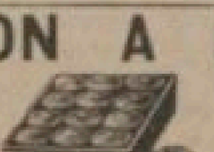
1785. **Laine cachemire à repriser**, 4 fils, noire, blanche et couleurs. *La carte.* ».15
Les 12 cartes assorties 1.65



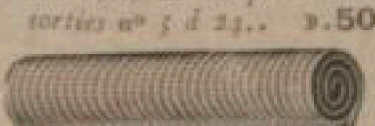
1790. **Laine mérinos à repriser**, 4 fils, noire, blanche et couleurs.
Les 6 pelotes de 5 grs. ».55
Les 12 pelotes assorties. 1.05

M.P. 16

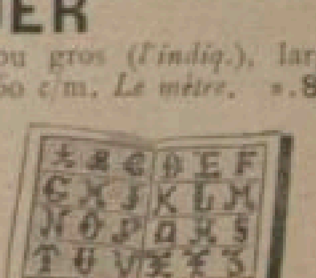
1795. **Initiales** ou **chiffres**, tissés rouge, grand teint, sur ruban coton blanc, pour marquer le linge.
La boîte de 144 marques,
1 lettre ou 1 chiffre. ».35
2 — — 2 — ».45
3 chiffres (de 100 à 300).
Prix......... ».65
3 chiffres (de 301 à 800).
Prix.......... 1. »



1796. **Coton rouge à marquer**, brillanté, grand teint.
La boîte de 16 pelotes assorties nos 3 à 25.. ».50



1797. **Canevas uni**, un fil, pour marquer le linge à fils tirés, fin, moyen ou gros (l'indiq.), larg. 60 c/m. *Le mètre.* ».85



1798. **Album d'alphabets** au point de marque. ».15
Les 4 différents...... ».55

1799. **Album d'alphabets** lettres fantaisie.... ».20
Les 6 différents....... 1. »

LAINES POUR TRICOT ET CROCHET

Sur demande, envoi franco de notre carte d'échantillons de laines et cotons à tricoter

1822. **Laine pour machines à tricoter**, livrée en gros écheveaux irréguliers, en noir, gris, cachou ou marron foncé. *(Indiq. la grosseur).* *Le kilog* **8.75**

1832. **Laine à tricoter**, dite pour œuvres de bienfaisance, bonne qualité, 6 fils. *Prix exceptionnel.* *La pelote de 250 grs.* **1.75** *Le sac de 1 kg.(4 pel.)* **6.95**

1837. **Laine à tricoter**, qualité supérieure, noir, 6, 7, 8 ou 10 fils, blanc et couleurs, 7 fils. *La pelote de 50 grs..* **».50** *Le paq. de 500 g. (10 pel.)* **4.60**

1842. **Laine de Saxe "Saint-Germain"**, qualité extra, 5 fils en noir, blanc et couleurs unies ou teintes mélangées, pour sports. *La pelote de 80 grs.* **1. »** *Le paq. de 400 g (5 pel.)* **4.75**

1847. **Laine Mérinos**, n° 25, 7 fils. *La pel. de 50 grs..* **».60** *Le paq. de 250 g (5 pel.)* **2.85**

1852. **Laine Mérinos**, marque "Au Bas" n° 40, noir et blanc 5, 6, 7, 8 ou 10 fils, couleurs 7 fils. *La pelote de 50 grs..* **».70** *Le paq. de 250 g (5 pel.)* **3.45**

1857. **Laine Indienne irrétrécissable**, noir et blanc, 4, 5, 6, 7 ou 8 fils, couleurs 5 fils. *La pelote de 50 grs.* **».60** *La boîte de 250 g (5 pel.)* **2.90**

1862. **Laine cachemire**, P.F.N., noir et blanc, 8, 10, 12 ou 14 fils, couleurs 10 fils. *La pelote de 50 grs..* **».90** *La boîte de 250 g (5 pel.)* **4.25**

1867. **Laine Persane**, 2 fils qual. ext., pr crochet. *La pelote de 20 grs..* **».20** *La boîte de 200 g. (10 p.)* **1.95**

1872. **Laine crochet St-Epin**, 2 fils. *La pelote de 20 grs..* **».35** *La bte de 200 g (10 p.)* **3.40**

1877. **Laine Zéphyr**, 2 fils, extra-légère, pr pèlerines. *La pelote de 50 grs.* **».60** *La bte de 250 g. (5 pel.)* **2.90**

1882. **Laine Zéphir Egyptien**, lamée soie, extra-légère. *La pelote de 40 g.* **».80** *La bte de 200 g. (5 pel.)* **3.90**

1887. **Laine St-Hubert**, 2 fils, pour crochet. *La pelote de 100 grs.* **1.15** *Le paq. de 500 g. (5 pel.)* **5.70**

1892. **Laine à la Norvégienne**, 8 fils, qualité extra, spéciale pour paletots. *La pelote de 50 grs.* **».70** *La bte de 250 gr. (5 p.)* **3.25**

1897. **Laine Japonaise**, 2 fils, qualité extra, pour kimonos et paletots. *La pelote de 50 grs.* **».80** *La bte de 250 gr. (5 p.)* **3.75**

1902. **Laine Ecossaise**, 3 fils, qual. ext., pr crochet. *La pelote de 50 grs.* **».80** *La bte de 250 gr. (5 p.)* **3.90**

1907. **Laine Ondine**, lamée soie, pr ouvrages de fantaisie, bonnets d'enfants, etc. *La pelote de 20 grs.* **».90** *La bte de 100 gr (5 p.)* **4.50**

1912. **Laine mèche P.F.N.**, qualité extra, spéciale pour couvertures de berceaux ou de voitures d'enfants. *La pelote de 100 grs.* **1.10**

1914. **Laine mèche P.F.N.**, lamée soie, qualité extra. *La pelote de 100 grs.* **1.95**

1916. **Laine couvre-pieds P.F.N.**, 3 fils, qualité extra, spéciale pour couverture de berceaux ou de voitures d'enfants. *La pel. de 100 gr.* **1.35**

1918. **Laine vaporeuse P.F.N.**, très grosse, 10 fils, pour couvertures de berceaux ou de voitures d'enfants. *La pelote de 100 grs.* **1.35**

COTONS A TRICOTER — CORDONNETS POUR CROCHET — FILS DE LIN

Coton pour machines à tricoter, livré en gros écheveaux irréguliers. *(En commandant ind. la grosseur.)*

1927. **Coton écru.** *Le kg.* **4.75**
1928. **Coton coul**t. — **4.95**
1929. **Coton noir.** — **6. »**

1935. **Coton à tricoter écru** en écheveaux.

Fin	Moyen	Gros
6 fils	8 fils	10 fils

Le paquet de 500 grs. **2.55**

1940. **Coton à tricoter couleurs**, grosseur moyenne, 7 fils, gris clair ou foncé, marron clair ou foncé, bleuté et beige. *Le paq. de 500 grs.* **2.65**

1945. **Coton à tricoter couleur**, grosseur moyenne 6 fils, gris clair ou foncé, beige, bleuté et rose. *La pelote de 50 grs..* **».35** *La bte de 500 g. (10 p.).* **3.25**

1950. **Coton à tricoter noir**, grand teint.

Fin	Moyen	Gros
6 fils	8 fils	10 fils

La pelote de 50 grs... **».35** *La bte de 500 g. (10 p.)* **3.25**

1955. **Coton jumel des Vosges noir**, indégorgeable.

Fin	Moyen	Gros
6 fils	8 fils	10 fils

La pelote de 50 grs... **».45** *La bte de 500 g. (10 p.)* **4.25**

1960. **Coton mercerisé pr tricoter**, 4 fils, noir ou cuir. *La pelote de 50 grs..* **».45** *La bte de 500 g. (10 p.)* **4.25**

1965. **Cordonnet brillanté**, fin 6 fils, qualité extra, marque C. B., noir ou cuir. *La pelote de 50 grs.* **».80** *La bte de 500 g. (10 p.)* **7.75**

1972. **Coton pour crochet**, blanc ou écru, marque C.B.

	Nos	Pel. 50 g.	Bte 10 pel.
Gros	8	».45	4.50
Moy.	10	».45	4.50
	12	».45	4.50
Fin	14	».50	4.75
	16	».50	4.90

1977. **Cordonnet pr crochet**, blanc ou écru, marque M.F.A.

	Nos	Pel. 25 g.	Bte 10 pel.
Gros	40	».45	4.25
Moy.	50	».45	4.45
	60	».55	4.90
Fin	70	».55	5.25
	80	».60	5.75

1982. **Cordonnet pour crochet**, blanc ou écru, marq. C.B.

	Nos	Pel. 25 g.	Bte 10 pel.
Gros	15	».40	3.60
	25	».45	4.10
Moy.	40	».50	4.65
	50	».50	4.90
	60	».55	5.25
Fin	70	».55	5.50
	80	».60	5.90

1988. **Cordonnet pour crochet brillanté**, blanc ou écru, marque D.M.C.

	Nos	Pel. 20 g.	Bte 10 pel.
Gros.	20	».40	3.75
Moy.	50	».50	4.75
Fin..	70	».55	5.25

1992. **Fil blanc brillanté**, spécial pour la dentelle d'Irlande, marque C. B.

Nos	Bob. 25 g.	Bte 10 bob.
70	».55	5.25
80	».60	5.60
90	».60	5.90
100	».65	6.25
120	».70	6.90
140	».70	6.90
160	».70	6.90

1997. **Cordonnet blanc brillanté**, marque C. B., n° 3, employé comme bourdon dans l'exécution de la dentelle d'Irlande. *La pelote de 10 grs.* **».20**

Pour notre série d'albums illustrés pour ouvrages de dames, voir page 687.

Cordonnet perlé brillanté, pour ouvrages de fantaisie au crochet, n° 5 en blanc pour cache-cols, n° 3 en blanc et couleurs pour chaussons, béguins, sacs, etc. *La pelote de 50 grs.*

	Blanc	Coul.
2002. Marq. M.F.A.	».80	».90
2003. — C.B.	».80	».90
2004. — D.M.C.	».80	».90

Cordonnet perlé brillanté couleur, pour broderie ou crochet, nuances variées, grand teint, n° 8. *La pelote de 10 grs.*

2007. Marque M.F.A. **».20**
2008. — C.B. **».20**
2009. — D.M.C. **».20**

La boîte de 10 pelotes. **1.95**

2012. **Fil de lin brillanté**, blanc ou écru, marque C.B., article spécial pour dentelle de Venise, macramé, filet, etc., nos 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 20, 25. *La pelote de 50 grs.* **1.10**

2017. **Fil de lin brillanté**, en écheveaux, qualité extra, marque C.B., recommandé pour filet, crochet, dentelle aux fuseaux.

	Nos	L'échev.	Bte de 100 g.
Gros	16	».15	2.50
Moy.	25	».15	2.75
	35	».15	3.75
Fin	50	».15	5.75

2022. **Fil cœur de lin**, marque L. C. F., blanc ou crème, spécl pr la dentelle aux fuseaux, nos 24 à 200. *La boîte de 6 échev.* **2.25**

2023. **Fil cœur de lin**, marque L. C. F., qualité extra, blanc écru ou crème, pr filet, macramé, dentelle Renaissance, frivolité, etc. Nos 8/0 à 81. *L'échev.* **».65** *La boîte de 6 échev..* **3.75**

2024. **Fil cœur de lin brillanté**, marque L.C.F. qualité extra, pr Venise et toutes dentelles fines, nos 000 à 30. *L'écheveau.* **».90** *La boîte de 6 échev.* **5.25**

COTONS A BRODER

2032. **Coton à broder, lustré blanc**, marque M. F. A., fin, moyen ou gros. *Les 2 écheveaux....* **».15** *La boîte de 12 échev.* **».85**

2033. **Coton à broder, lustré couleur**, marque M. F. A., fin, moyen ou gros. *Les 2 écheveaux....* **».15** *La boîte de 12 échev.* **».85**

2037. **Coton à broder, brillanté blanc**, marque D.M.C., fin, moyen ou gros. *Les 2 écheveaux....* **».15** *La boîte de 12 échev.* **».85**

2038. **Coton à broder, brillanté couleur**, marque D.M.C., fin, moyen ou gros. *Les 2 écheveaux....* **».15** *La boîte de 12 échev.* **».85**

2042. **Coton à broder, brillanté blanc**, marque C. B., fin, moyen ou gros. *Les 2 écheveaux....* **».15** *La boîte de 12 échev.* **».85**

2043. **Coton à broder, brillanté couleur**, marque C.B., fin, moyen ou gros. *Les 2 écheveaux....* **».15** *La boîte de 12 échev.* **».85**

2047. **Coton à broder, brillanté blanc**, marque C.B.

Nos	L'échev.	Bte de 250 g.
16	».15	3.75
18	».15	4.25
20	».15	4.50
25	».15	5.25
30	».15	5.75
35	».15	6. »

2052. **Coton à broder, brillanté blanc**, marque D.M.C.

Nos	L'échev.	Bte de 250 g.
16	».15	4. »
18	».15	4.25
20	».15	4.75
25	».15	5.75
30	».15	6. »
35	».15	6.50

Coton perlé brillanté couleur, lavable, pour broderie, n° 5.

2057. Marque M. F. A. *L'échev.* **».15** *La bte de 12* **1.75**
2058. Marque C. B. *L'échev.* **».15** *La bte de 12* **1.75**
2059. Marque D. M. C. *L'échev.* **».15** *La bte de 12* **1.75**

AIGUILLES A TRICOTER - CROCHETS A DENTELLE - NAVETTES POUR FILET - POINÇONS

Aiguilles à tricoter, acier nickelé, long. 22 c/m. *Le jeu de 5.*

2071. Tr. fines pr remailler.. **».10**
2071A. Fines pr le coton.. **».10**
2071B. Fines pour la laine. **».10**
2071C. Moyen. pr la laine. **».10**
2071D. Grosses pr la laine. **».10**

Aiguilles à tricoter, celluloïd, long. 23 c/m.

2072. Fines. *Le jeu de 2.* **».20**
2072A. Moyennes — **».25**
2072B. Grosses — **».35**

2073. **Crochets os**, fin, moyen ou gros *(l'ind.). La pièce..* **».10** *Les 3 assortis......* **».20**

Crochets celluloïd, long. 19 c/m.

2075. Fins. *La pièce.* **».05**
2075A. Moyens — **».10**
2075B. Gros — **».15**
2075C. Très gros — **».25**

2082. **Crochet à dentelle**, acier qualité extra, gros, moyen, fin ou très fin. *La pièce* **».15** *Les 4 assortis* **».55**

2084. **Crochet à dentelle**, acier fin, manche bois noir, avec douille protège-pointe nickelée, gros, moyen, fin ou très fin. *La pièce..* **».25** *Les 4 assortis.........* **».95**

2086. **Crochet à dentelle**, manche os, avec jeu de 6 crochets interchangeables. *Modèle pour trousses.* *Prix* **».75**

Crochets manche argent.
(v. page 779).

2088. **Navette** os pour frivolité, long. 70 m/m. *La pièce..* **».25** | *Les 3..* **».60**

2092. **Navette** en buis poli, pour filet. *(Indiquer la largeur.)*

Larg.	8 à 13	18	20 à 22	27 m/m
La pce	».10	».20	».25	».45

2094. **Navette** en acier poli, pour filet, long. 17, 19 ou 21 c/m. *(Indiquer la longueur).* *La pièce..............* **».25**

2096. **Moule** en bois poli, pour filet. *(Ind. le diam.)*

Diam. m/m	6,4	9.6	17.2	25.4
Pr mailles	10	15	27	40 m/m
La pièce	».10	».15	».20	».25

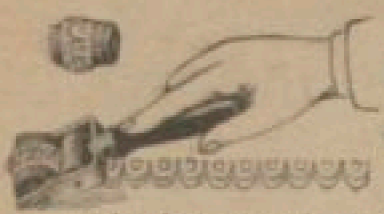
2098. **Poinçon à broder**, acier nickelé, manche os.... **».40**

2099. **Toile cirée à broder.** *La bande de 0m50×1m...* **1. »**

Ciseaux à broder
(voir page 779).

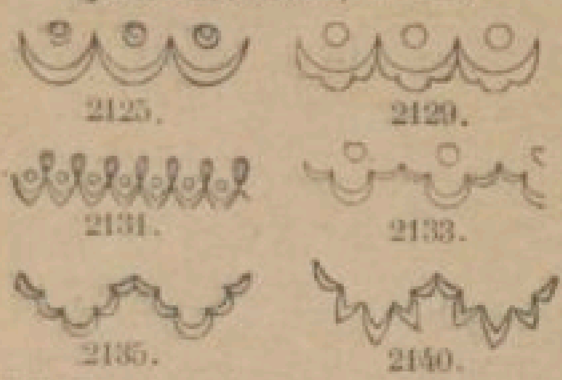
FESTONS ET INITIALES POUR DESSINER LA BRODERIE

FESTONS CAOUTCHOUC
sur roulette bois, modèle courant



2120. **Monture pour roulettes à festons**, mod. courant, en métal nickelé, manche bois verni, tampon encreur à ressort, longueur 14 c/m, pour festons de 8 à 30 m/m de largeur.
La monture seule ».35
Encre spéciale pr festonneur. *Voir n° 2197.*

ROULETTES A FESTONS
pour monture, *n° 2120*



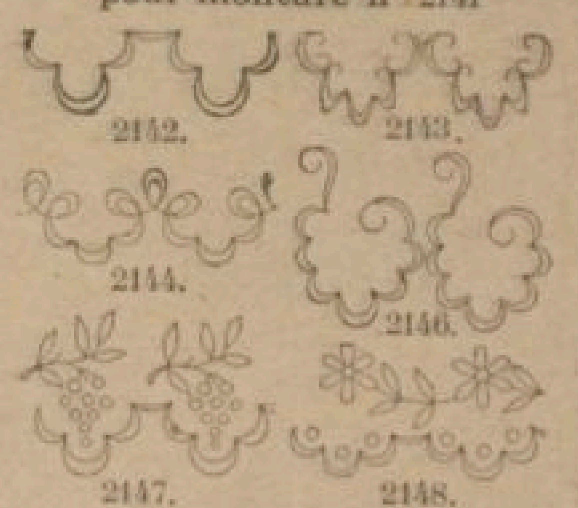
2125. **Festons**, larg. 10, 12, 18 ou 25 m/m (*l'indiquer*). *La roulette* ».20
2129. **Festons**, larg. 8, 11, 15 ou 18 m/m (*l'indiquer*). *La roulette* ».20
2131. **Festons**, larg. 10, 14, 16 ou 20 m/m (*l'indiquer*). *La roulette* ».20
2133. **Festons**, larg. 10, 15, 20 ou 25 m/m (*l'indiquer*). *La roulette* ».20
2135. **Festons**, larg. 13, 20 ou 25 m/m (*l'indiquer*). *La roulette* ».20
2140. **Festons**, larg. 13, 23 ou 26 m/m (*l'indiquer*). *La roulette* ».20

FESTONS CAOUTCHOUC
sur roulette bois, grand modèle



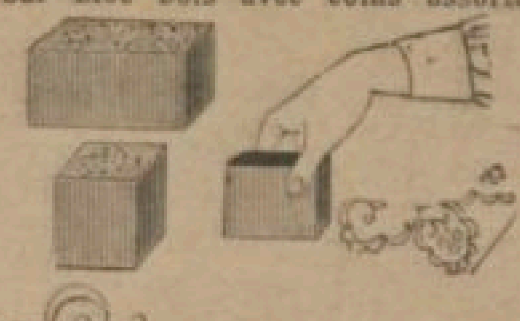
2141. **Monture pour roulettes à festons** grand modèle, en métal nickelé, manche bois verni, tampon encreur, long. 18 c/m, pour festons de 30 à 50 m/m de largeur.
La monture seule ».70
Encre spéciale pr festonneur. *Voir n° 2197.*

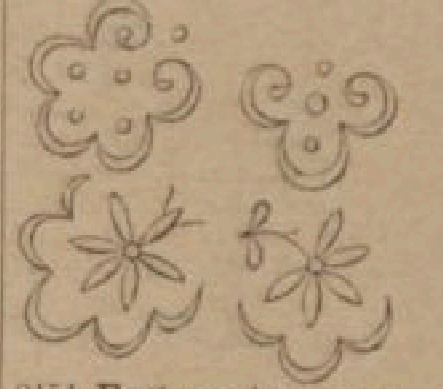
ROULETTES A FESTONS
pour monture n° 2141



			La roulette
2142. **Feston**,	larg.	31 m/m...	».40
2143.	—	35 m/m...	».40
2144.	—	32 m/m...	».40
2146.	—	50 m/m...	».40
2147.	—	45 m/m...	».40
2148.	—	45 m/m...	».40

FESTONS CAOUTCHOUC
sur bloc bois avec coins assortis

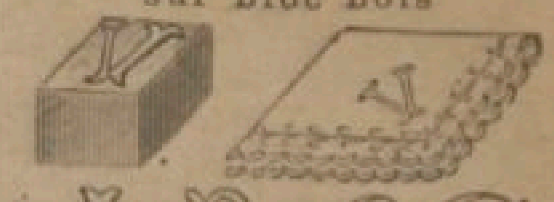




2151. **Festons**, larg. 32 m/m, avec **coins**. (*Ind. le n° du dessin*). *Les 2 pièces (feston et coin)*. ».55

2152. **Festons**, larg. 50 m/m, avec **coins** (*Indiquer le n° du dessin*).
Les 2 pièces (feston et coin) 1.25
Encre spéciale et **tampons**.
Voir nos 2197 et 2215.

INITIALES CAOUTCHOUC
sur bloc bois





2155. **Lettres romaines simples.**

Haut.	17	26	41	73 m/m
La pièce	».10	».15	».20	».50

2160. **Lettres anglaises simples.**

Haut.	13	21	42	60 m/m
La pièce	».10	».15	».35	».45



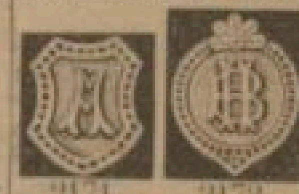
2165. **Lettres romaines fleuries.**

Haut.	18	39	72 m/m
La pièce	».10	».25	».60

2170. **Lettres anglaises fleuries.**

Haut.	35	52	70 m/m
La pièce	».30	».60	».80

INITIALES ET MONOGRAMMES BRODÉS



2171. **Médaillon** en batiste blanche, avec 1 initiale brodée de 11 m/m, s'appliquant sur le linge au point de surjet, ht tot. 22 m/m. (*Ind. l'initiale*). *La ½ dz.* ».25 | *La dz.* ».45
2172. **Médaillon** même genre, avec 2 initiales entrelacées de 13 m/m, ht tot. 30 m/m (*Ind. le monogramme*). *La ½ dz.* ».45 | *La dz.* ».85

BOITES-NÉCESSAIRES POUR DESSINER LA BRODERIE



Boites-nécessaires, pour dessiner la broderie, comprenant : 1 monture nickelée, avec tampon encreur automatique, manche bois, long. 14 c/m, un flacon d'encre spéciale, un pinceau et un assortiment de roulettes à festons.

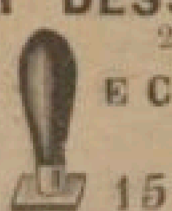
2176. **Boite-nécessaire** avec une roulette, dim. de la boite 15×6×4 c/m 1. »
2176 A. **Boite-nécessaire** avec 4 roulettes, dim. de la boite 16×9×4 c/m. 1.80
2176 B. **Boite-nécessaire** avec 7 roulettes, dim. de la boite 17×13×14 c/m. 2.45

Roulettes de rechange. *Voir nos 2125 à 2140*

Pour tous nos mod. de trousses-nécessaires à broder, v. p. 779.



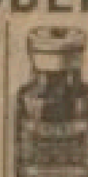
2180. **Boite festonneur "Express"** modèle officiellement adopté par les écoles et ouvroirs de la Ville de Paris, comprenant une monture en métal massif, manche bois verni. L'encreur automatique faisant ressort est creux et rempli d'encre. Les roulettes, en métal massif donnent un dessin très net et sont inusables. Livrée avec 18 roulettes dessins variés et 1 flacon d'encre spéciale, dim. de la boite 34×20×4 c/m. *Recommandée aux brodeuses pour un travail soigné et rapide.*
Prix 10.50
2185. **Flacon d'encre spéciale** de rechange, pour festonneur "Express". *Livré en étui* ».75



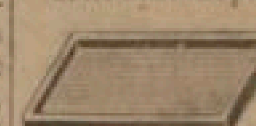
2190. **Timbre caoutchouc** gris extra, dit "matricule", qualité spéciale pour marquer le linge, monture métal nickelé, poignée bois verni. S'établit avec 2 initiales ou chiffres, haut. 8 à 12 m/m. (*Indiquer les initiales ou chiffres*).. ».55



2195. **Alphabet et jeu de chiffres** en métal cuivré pour marquer le linge ; lettres anglaises et chiffres de 13 m/m de haut. Livrés avec espaces et signes, 1 composteur 2 lignes, 1 tampon encreur, 1 flacon d'encre indélébile et 1 étendeur d'encre, dans une boite bois verni, dim. 130×105×60 m/m.
Très pratique 5.25
Encre spéciale pour timbres 2190 et 2195 *Voir n° 2210.*

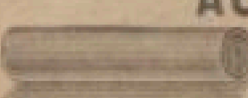


2197. **Encre bleue** spéciale pour dessiner la broderie. Disparait au premier lavage.
Le flacon de 20 grs ».25
Encre spéciale pour décalquer au fer chaud les dessins de broderie sur étoffes claires ou foncées. *Livrée avec mode d'emploi.*
2200. **Encre bleue.** *Le flacon*.. 1.25
2205. **Encre blanche** — 1.25
2210. **Encre noire indélébile**, pour marquer le linge, garantie ineffaçable, et ne brûlant pas l'étoffe. *Le flacon.* ».50



Tampon inépuisable, tout en caoutchouc, formant cuvette, intérieur feutre, pour encre à décalquer la broderie, ou pour encre indélébile à marquer le linge. *Livré non encré.*
2215. Dim. 45×65 m/m ».50
2215 A. — 60×85 m/m ».60
2215 B. — 75×105 m/m ».75

ACCESSOIRES POUR LA REPRODUCTION DES DESSINS DE BRODERIE



2220. **Papier à calquer** *La feuille de 1m10×1m* ».30
2225. **Papier à décalquer,** rouge ou bleu. *La feuille de 40×50 c/m* ».20



2230. **Crayon à décalquer**, en os. Indispensable pour suivre les contours des dessins et les décalquer sans les déchirer. *La pièce* » 30



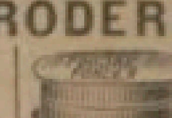
2235. **Papier à piquer** pour dessins de broderie. *Le rouleau de 10 mètres, largeur 75 centimètres.* ».75



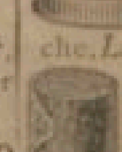
2237. **Port'e-aiguilles**, manche bois, pour piquer les dessins de broderie. *La pièce* ».60



2240. **Roulette** en acier, manche bois pour piquer les dessins de broderie. *La pièce* 1.10



2245. **Poudre à poncer** bleue ou blanche. *La boite de 50 gr.* ».50



2250. **Poncette** feutre, diam. 3 c/m. *La pièce*... ».40

OUVRAGES DESSINÉS POUR BRODERIE ROCOCO -- MÉTIERS POUR DENTELLE AUX FUSEAUX -- MÉTIERS POUR MACRAMÉ



Boites-nécessaires, contenant des ouvrages de broderie rococo, dessinés et échantillonnés sur tissu soie, avec fournitures.
2262. **Pelote. 4.** » | 2264. **Dessus sellette 4.** »
2266. **Dessus de boite** et **2 petits abat-jour 11.** »
2268. **Sachet à mouchoirs** et **2 cadres photo 11.** »
2271. **Dessus de coussin** ... 12.75
2273. **Dessus de clavier** 12.75



2277. **Métier pour dentelle aux fuseaux**, recouvert toile cirée, avec accessoires et travail échantillonné, dim. 25×29 c/m............. 3.75



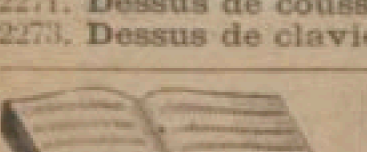
2282. **Métier pour dentelle aux fuseaux**, recouvert toile cirée et doublé satinette, fuseaux buis et protège-fil celluloïd, travail échantillonné, dim. 25/29 c/m. 5.50

ACCESSOIRES POUR LA DENTELLE AUX FUSEAUX

2302. **Fuseaux buis.** *La douz*... ».45
2304. **Protège-fil** celluloïd. — ».30
Fil de lin. *Voir n° 2017, page 1097.*
Épingles tête émail. *Voir n° 1346, page 1094.*



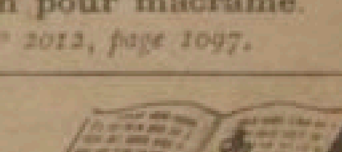
Métier pour macramé, coussin garni drap vert, dim. 40×25 c/m.
2290. **Métier** non-échantillonné. 6.75
2292. **Métier** échantillonné.... 9. »
Fil de lin pour macramé. *Voir n° 2012, page 1097.*



ALBUMS ILLUSTRÉS POUR OUVRAGES DE DAMES

COLLECTION L. V.	COLLECTION C. B.	COLLECTION D. M. C.	COLLECTION DAÉ
Composée et expliquée par Mme Hardouin.	Éditée par la Maison Cartier-Bresson.	Éditée par Mme Th. de Dillmont.	Pour la dentelle de lin au crochet, dentelle de Venise et filet brodé.

Voir description complète et prix de ces ouvrages, page 687, partie Librairie.



L'INDUSTRIE DU RUBAN A SAINT-ÉTIENNE

Saint-Étienne, la ville noire du charbon et de l'acier est en même temps, par un singulier contraste, le berceau de l'industrie du ruban, gracieuse et fragile parure de la femme.

Fiers d'une renommée universelle conservée à travers les siècles, grâce aux perfectionnements continuels de leur fabrication, les tisseurs stéphanois n'ont jamais été égalés pour le goût artistique, la variété des dessins, leur richesse et la fraîcheur des nuances de leurs rubans.

Étant à la source même, personne ne peut être mieux renseigné que nous sur la fabrication du ruban, l'acheter à meilleur compte et par suite l'offrir au meilleur prix.

NOTRE RAYON DE RUBANS. — Parmi les innombrables séries créées pour satisfaire aux caprices de la mode, et dont la plupart ne durent guère qu'une saison, nous avons retenu et présenté à nos clients un choix assez complet des genres dits "**classiques**" qui répondent aux besoins les plus multiples de la mode, de la lingerie et autres usages spéciaux.

Nous avons ces séries en stock dans toutes les nuances et les largeurs les plus courantes.

NUANCES DE NOS RUBANS. — Les nuances que nous avons toujours en stock sont les suivantes: *blanc, crème, ciel, rose, paille, vert nil, lilas, rouge, marine, bleu nattier, mordoré, vert.*

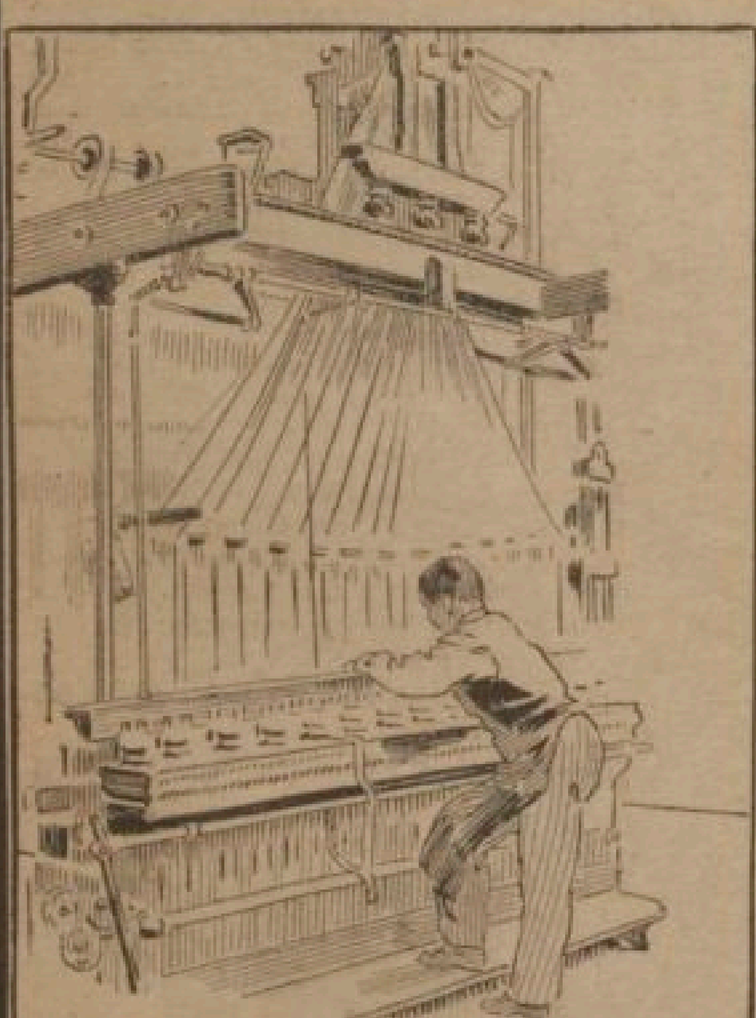
Nous pouvons livrer sans délai n'importe laquelle d'entre elles dans toutes les largeurs annoncées et dans tous les métrages (*par mètre au minimum*) ou par pièces de 10 mètres garantis, comme nous les recevons de nos fabriques.

COMMANDES SPÉCIALES. — Nous sommes d'ailleurs à l'entière disposition de nos clients pour leur fournir au meilleur prix, tout autre modèle de ruban, largeur, nuance ou dessin ne figurant pas sur notre catalogue, par quantité minimum d'une pièce (soit 10 m.).

Nous pouvons livrer également diverses qualités de rubans en taffetas ou en faille unie ou moirée, spécialement fabriquées pour congrégations, sociétés de musique, associations sportives, dans les nuances *ciel vif, rouge cardinal, vert émeraude, violet évêque, etc.*

RUBANS SPÉCIAUX D'EXPORTATION

(Échantillons et prix sur demande)



Métier à tisser le ruban

(Système Jacquard)

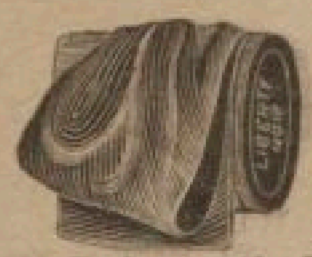
RUBANS ET VELOURS

FABRICATION EXCLUSIVE DE SAINT-ÉTIENNE

Sur demande, envoi Gratis et Franco des échantillons de toutes nos qualités de Rubans et Velours.

RUBANS NOIRS

En commandant, indiquer la largeur

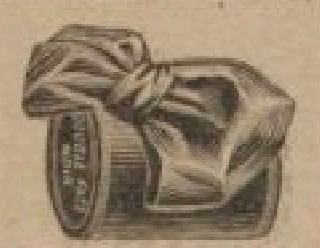


2500. **Ruban satin Liberty noir,** envers mousseline, tout soie, bonne qualité.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	27 m/m	».20	1.75
9	40 -	».30	2.50
12	52 -	».35	3.25
60	94 -	».55	5.25
70	112 -	».65	6. »
80	130 -	».75	7. »
90	140 -	».80	7.50

2505. **Ruban satin Liberty noir,** envers mousseline, tout soie, qualité supérieure.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	25 m/m	».25	2.25
9	42 -	».45	4. »
12	54 -	».55	5. »
60	100 -	».90	8.50
70	122 -	1.10	10.50
80	132 -	1.20	11.25
90	145 -	1.35	12.75



2510. **Ruban satin Liberty noir,** double face, tout soie, bonne qualité, très souple.

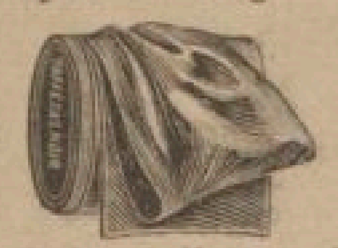
Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	27 m/m	».30	2.50
9	45 -	».45	3.75
12	52 -	».55	4.75
22	76 -	».75	6.75
60	115 -	1.05	9.75

2515. **Ruban satin noir,** tramé, double face, qualité supérieure.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	29 m/m	».30	2.75
9	45 -	».50	4.75
12	57 -	».60	5.75
22	82 -	».85	8.25
60	103 -	1.15	10.75

2520. **Ruban satin noir,** double face, tout soie, qualité supérieure.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	28 m/m	».45	4.25
9	48 -	».70	6.75
12	59 -	».90	8.50
22	86 -	1.30	12.25



Ruban taffetas noir, tout soie.

2525. Bonne qualité.

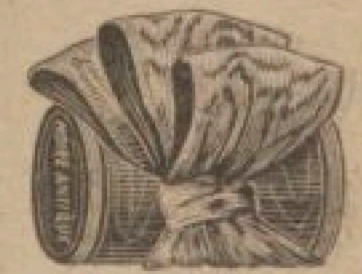
Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	25 m/m	».20	1.75
12	55 -	».35	3.25
60	96 -	».55	5. »
80	120 -	».65	6. »
100	140 -	».80	7.25

2527. Qualité supérieure.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	25 m/m	».25	2. »
12	57 -	».45	4.25
60	100 -	».80	7.50
80	130 -	1.05	10. »
100	160 -	1.25	12. »

2530. Qualité extra.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	26 m/m	».25	2.25
12	57 -	».55	5.25
60	100 -	».95	9. »
80	135 -	1.30	12.25
100	160 -	1.50	14. »



Ruban faille noire unie ou moirée, tout soie.

2535. Qualité supérieure.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	24 m/m	».30	2.50
9	38 -	».45	4. »
12	55 -	».55	5. »
60	103 -	1.05	10. »
80	150	1.60	15.25
100	190 -	2.15	20.50

2540. Qualité extra.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	29 m/m	».35	3.25
9	45 -	».55	5. »
12	60 -	».75	6.75
60	100 -	1.15	10.50
80	137 -	1.65	15.50

2545. **Ruban moire antique noire,** tout soie, bords perlés, qualité extra, très souple.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
80	124 m/m	1.15	11. »
100	152 -	1.40	13.25

RUBANS COULEURS

Nuances en stock : *Blanc, crème, ciel, rose, paille, vert nil, lilas, rouge, marine, bleu nattier, mordoré, vert.*

En commandant, indiquer la nuance et la largeur

RUBANS UNIS



2552. **Ruban satin lumineux, couleurs,** tout soie, très brillant.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
3	15 m/m	».10	».95
5	28 -	».15	1.15
9	43 -	».20	1.65
12	52 -	».25	2. »
60	85 -	».35	3. »
80	112 -	».40	3.75



Ruban satin Liberty, couleurs, envers mousseline, tout soie.

2555. Bonne qualité.

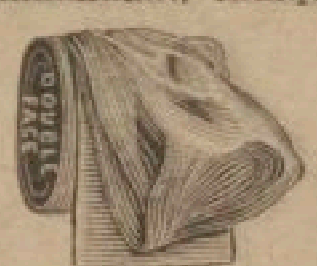
Nos	Larg.	Le m.	10 m.
3	15 m/m	».15	1.20
5	26 -	».15	1.40
9	43 -	».25	2.40
12	54 -	».35	3.15
80	120 -	».75	7.10

2560. Qualité supérieure.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
3	19 m/m	».15	1.45
5	28 -	».20	1.90
9	45 -	».35	3.10
12	55 -	».40	3.80
80	120 -	».85	8.35

2565. Qualité extra.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
3	18 m/m	».25	2.15
5	29 -	».30	2.90
9	44 -	».50	4.75
12	58 -	».65	6. »
80	125 -	1.35	12.75



Ruban satin Liberty, couleurs, double face, tout soie.

2570. Qualité supérieure.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
3	15 m/m	».15	1.40
5	24 -	».25	2. »
9	47 -	».35	3.25
12	53 -	».45	4.10
80	122 -	».95	9. »

2575. Qualité extra.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
3	18 m/m	».25	2.15
5	28 -	».30	2.75
9	43 -	».45	4.25
12	55 -	».60	5.50
80	122 -	1.25	12. »



2580. **Ruban taffetas, couleurs,** mousseline brillanté, très souple, bonne qualité.

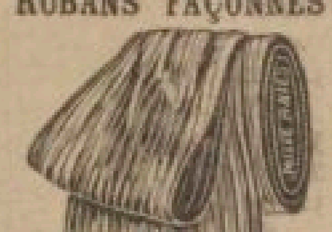
Nos	Larg.	Le m.	10 m.
3	16 m/m	».20	1.50
5	25 -	».25	2. »
9	40 -	».35	3.05
12	52 -	».40	3.85
80	118 -	».85	8.25



2585. **Ruban faille, couleurs, unie ou moirée,** bords satin, tout soie, qualité supérieure, très souple, pour mode, ceintures, nœuds de berceau, couronnes de nourrice, etc. Se fait également dans la nuance violet évêque pour couronnes mortuaires.

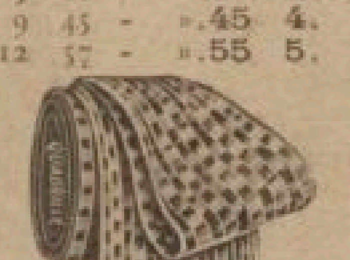
Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	25 m/m	».35	3. »
9	43 -	».55	5. »
12	53 -	».70	6.25
22	80 -	».95	9. »
60	108 -	1.40	13.50
80	148 -	2. »	19.75

RUBANS FAÇONNÉS



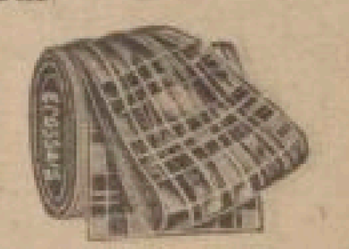
2620. **Ruban taffetas** mousseline, tout soie, mille raies, fond blanc avec rayures noir, marine, rouge ou marron (*indiquer la nuance*).

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	28 m/m	».30	2.50
9	45 -	».45	4. »
12	57 -	».55	5. »



2625. **Ruban taffetas** mousseline, tout soie, quadrillé, fond blanc, carreaux noir, marine, rouge ou marron (*indiquer la nuance*).

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
5	28 m/m	».30	2.75
9	46 -	».50	4.50
12	58 -	».60	5.50
60	102 -	1.05	9.75
80	132 -	1.30	12.50



2630. **Ruban taffetas** mousseline, écossais rouge, noir et blanc ou marine et blanc (*indiquer la nuance*), pour mode, ceintures, couronnes de nourrices, etc., nº 80, largeur 123 m/m. *Le mètre.* **1. »**
La pièce de 10 m. **9.75**



2635. **Ruban taffetas** mousseline tout soie, impression sur chaine, dessin Pompadour, fond blanc, ciel ou rose (*indiquer la nuance*), pour mode, et ceintures, nº 80, larg. 144 m/m. *Le mètre.* **1.40**
La pièce de 10 m. **13.75**



2640. **Ruban taffetas** mousseline tout soie, impression sur chaine, dessin cachemire, fond rouge, bleu, vert ou noir (*l'indiquer*), pour mode et ceintures, nº 100, largeur 160 m/m. *Le mètre.* **1.70**
La pièce de 10 m. **16.80**

Rubans pour Décorations officielles, v. page 471.

RUBANS LINGERIE — FAVEURS.

Nuances de nos Rubans lingerie : Blanc, Crème, Paille, Ciel, Rose, Mauve, Vert Nil, Or, Rouge. (*En commandant, indiquer la nuance et la largeur que l'on désire*).



2650. **Ruban tricotine** tout soie, lavable, qualité supérre.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
1	6 m/m	».15	1.25
2	12 -	».20	1.50
3	17 -	».25	2.25
5	28 -	».35	3. »

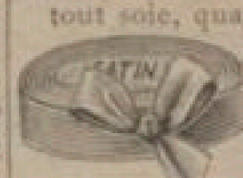


2657. **Ruban tricotine à pois,** tout soie, lavable.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
2	10 m/m	».15	1.25
3	19 -	».20	1.60
5	27 -	».25	2.25

2659. **Ruban tricotine,** avec fleurettes brochées, tout soie, lavable, qualité extra.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
1	7 m/m	».20	1.75
1½	10 m/m	».25	2.25
3	18 m/m	».40	3.50
5	28 m/m	».50	4.80



2665. **Ruban satin,** envers mousseline, tout soie, qualité supérieure.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
3/4	6 m/m	».10	».75
1½	12 -	».15	1.25
3	20 -	».20	1.50
5	27 -	».25	2.25
9	42 -	».40	3.50
12	52 -	».45	4.25



2670. **Rubans satin** double face, tout soie, lavable, qualité supérieure.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
1	6 m/m	».15	1.25
2	12 -	».20	1.75
3	18 -	».30	2.75
5	28 -	».40	3.50
9	47 -	».65	6. »
12	60 -	».75	7.25



2672. **Ruban sergé,** bords satin, tout soie, lavable, qualité supre.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
1	6 m/m	».15	1.25
2	12 -	».20	1.50
3	18 -	».25	2.25
5	28 -	».35	3. »



2675. **Ruban taffetas,** bords satin, tout soie, lavable, qualité supre.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
3	17 m/m	».15	1.25
5	26 -	».20	1.75
9	41 -	».30	2.75
12	54 -	».40	3.50

2677. **Ruban moiré,** tout soie, lavable, no 5, largeur 25 m/m.
Le mètre. ».30 | *La pièce de 10 m.* 2.50



Ruban coton similisé moiré, pr attache linge et pr nouer les cheveux des enfants.

		Larg.	Le m.	Les 10 m.
2685	No 3	13 m/m	».10	».75
2685 A.	No 5	22 m/m	».15	1.05



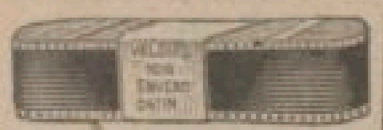
2690. **Faveur** pour attaches, soie et coton, larg. 11 m/m.
La pce de 25 m. ».75 | *Les 4 pces (100 m.)* 2.75

Faveur tout soie, pr attaches ou lingerie.

	Larg.	Pce de 25 m.	Les 4 pces
2695.	6 m/m	».60	2.25
2695A.	— 11 m/m	».80	3. »

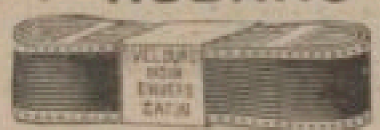
2700. **Faveur** tout soie, qualité supérieure, largeur 18 m/m.
La pce de 10 m. ».95 | *Les 5 pces.* 4.50

RUBANS VELOURS NOIRS ET COULEURS



2750. **Velours noir,** envers satin, bonne qualité, bords perlés. (*Indiquer la largeur*).

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
1	7 m/m	».15	1.25
1½	9 -	».20	1.50
3	18 -	».25	2. »
5	25 -	».30	2.50
9	45 -	».45	4.25
12	54 -	».55	5.25
22	77 -	».90	8.50



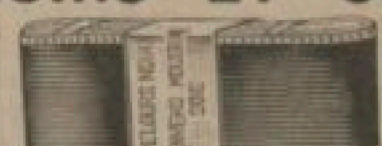
2755. **Velours noir,** envers satin, poil soie pure, qualité supérieure, bords perlés. (*Indiquer la largeur*).

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
1	7 m/m	».20	1.50
1½	9 -	».20	1.75
3	18 -	».30	2.75
5	25 -	».35	3.25
9	43 -	».55	5.25
12	54 -	».75	7. »
22	79 -	1.15	11. »
60	102 -	1.55	15. »



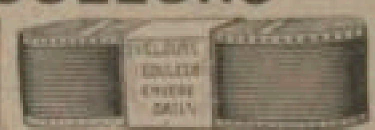
2760. **Velours noir,** envers satin, poil soie pure, qualité extra, bords perlés. (*Indiquer la largeur*).

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
1	7 m/m	».20	1.75
1½	9 -	».25	2.25
3	18 -	».35	3.25
5	27 -	».50	4.50
9	45 -	».75	7.25
12	59 -	1. »	9.75
22	81 -	1.45	14. »
60	102 -	2. »	19.50



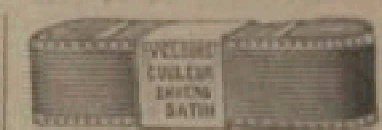
2765. **Velours noir,** envers mousseline soie, poil soie pure, qualité extra, très souple, pour mode et ceintures, bords perlés. (*Indiquer la largeur*).

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
12	57 m/m	1. »	9.50
22	79 -	1.45	14. »
60	102 -	1.85	18. »
80	131 -	2.50	24. »



2770. **Velours couleurs,** envers satin, bords perlés.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
3	17 m/m	».25	2.25
5	25 -	».35	3.25
9	40 -	».50	4.75
12	53 -	».70	6.50



2775. **Velours couleurs,** envers satin, poil soie pure, bords perlés.

Nos	Larg.	Le m.	10 m.
3	16 m/m	».35	3. »
5	27 -	».50	4.75
9	45 -	».85	8. »
12	56 -	1.05	10. »

Nuances des Velours nos 2770 et 2775 : Rouge vif, Rouge foncé, Marron clair, Marron foncé, Vert émeraude, Vert myrthe, Vert mousse, Marine clair, Marine foncé, Vieux rose, Bleu pastel, Vieux bleu, Rouge cerise, Ciel, Rose.

REPRODUCTIONS ARTISTIQUES TISSÉES SUR RUBAN DE SOIE

pour ENCADREMENTS, SACHETS, ECRANS et COUSSINS

FABRICATION EXCLUSIVE DE SAINT-ÉTIENNE

L'Orage, d'après P.A. Cot — No 2800



Le Secret, d'après Wunsch — No 2830



Danse Villageoise, d'après Alonso Perez — No 2895



Jeanne d'Arc, d'ap. G. Doyen — No 2925



Ecce Homo, d'ap. Guido Reni — No 2940



SUJETS DIVERS

*2800. **L'Orage,** d'après P.-A. Cot. 40×18 c/m..... 4.25 | 60×32 c/m..... 14.50
*2805. **Le Printemps,** d'après P.-A. Cot. 40×18 c/m..... 4.25 | 60×32 c/m..... 14.50
*2810. **Le Sentier Dangereux,** d'après Hamza. 40×18 c/m..... 4.25 | 60×32 c/m..... 14.50
2815. **Indiscrétion,** d'après J. Girardet, 48×32 c/m. Prix.......... 16. »
2820. **Le Départ,** d'après J. Girardet, 48×32 c/m. Prix.......... 16. »
2825. **Bons Amis,** d'après P. Wagner, 30×18 c/m. Prix.......... 3.90
*2830. **Le Secret,** d'après Wunsch, 40×18 c/m. 4.50
*2835. **Perdus dans la forêt,** d'après Wunsch, 40×18 c/m.......... 4.50
2840. **Badinage de vieux,** d'après Dumini, 33×18 c/m.......... 3.90
2845. **Enfileras pas,** d'après Bechi, 33×18 c/m. 3.90
2850. **Jeunesse,** d'après L. Kowalsky, 27×32 c/m. 7.50
*2855. **Première culotte,** d'après Fred. Morgan. 20×18 c/m..... 2.75 | 30×32 c/m..... 10.50
*2860. **Colin-Maillard,** d'après Fred. Morgan. 20×18 c/m..... 2.75 | 30×32 c/m..... 10.50
2865. **Heureux âge,** d'après Percy Terrant. 20×18 c/m..... 2.75 | 30×32 c/m..... 8.90
2870. **Suivez le Guide,** d'après Percy Terrant. 20×18 c/m..... 2.75 | 30×32 c/m..... 8.90
*2875. **Lutte enfantine,** d'après Fred. Morgan, 32×18 c/m.......... 4.25
*2880. **Héros du Jour,** d'après Fred. Morgan, 32×18 c/m.......... 4.25
2885. **Les Glaneuses,** d'après F. Millet. 20×18 c/m..... 2.75 | 30×32 c/m..... 8.90
2890. **L'Angelus,** d'après F. Millet. 20×18 c/m..... 2.75 | 30×32 c/m..... 8.90
*2895. **Danse Villageoise,** d'après Alonso Perez. 20×18 c/m..... 2.75 | 30×32 c/m..... 8.90
*2900. **La Pavane,** d'après Alonso Perez. 20×18 c/m..... 2.75 | 30×32 c/m..... 8.90
*2905. **L'Averse,** d'après Alonso Perez. 27×18 c/m..... 3.50 | 30×32 c/m..... 8.90
2910. **Heureuse rencontre,** d'après Alonso Perez. 27×18 c/m..... 3.50 | 30×32 c/m..... 8.90
*2915. **La Leçon de Billard,** d'après Alonso Perez. 40×18 c/m..... 4.75 | 60×32 c/m..... 14.50
*2920. **La Leçon d'Escrime,** d'après Alonso Perez. 40×18 c/m..... 4.75 | 60×32 c/m..... 14.50
2922. **Napoléon** (*Portrait en buste*), 34×18 c/m. 4.25

SUJETS RELIGIEUX

2925. **Jeanne d'Arc,** d'après G. Doyen. 40×18 c/m..... 3.90 | 60×32 c/m..... 15. »
2930. **Jehanne d'Arc écoutant les voix,** d'apr. F. Lematte. 35×18 c/m..... 3.90 | 56×32 c/m..... 14. »
*2935. **Jésus Crucifié,** 40×18 c/m..... 4.75 | 60×32 c/m..... 15. »
*2940. **Ecce Homo,** d'apr. Guido Reni, 40×18 c/m. 4.50
2945. **Mater Dolorosa,** d'après Guido Reni, 40×18 c/m.......... 4.50
2950. **La Cène,** d'après J. Aubert, 45×46 c/m. 39. »

NOTA. — *Sur demande, tous les rubans ci-dessus peuvent être livrés prêts à poser, encadrés d'une belle baguette blanche cannelée à filet nuance or avec passe-partout et verre.* (Voir ci-dessous les suppléments pour les différents formats de nos Rubans).

Pr format 20×18 c/m 3.25	Pr format 30×18 c/m 3.50	Pr format 40×18 c/m 3.75	Pr format 30×32 c/m 4.50	Pr format 45×46 c/m 5.75	Pr format 60×32 c/m 6.50
— — 27×18 c/m 3.40	— — 35×18 c/m 3.65	— — 27×32 c/m 4.25	— — 48×32 c/m 5.75	— — 56×32 c/m 6.50	

Tous les sujets marqués d'un astérisque * peuvent être livrés sur carte postale, au prix de : ».75 la pièce, 8.50 la douzaine.

OBJETS FANTAISIE AVEC SUJETS TISSÉS SUR RUBAN DE SOIE



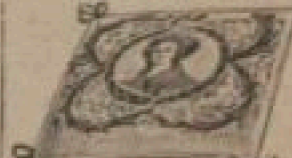
2960. **Petite pelote de poche,** en ruban de soie avec sujet fantaisie tissé en couleurs. Modèle convenant pour sacs de dames, trousses à coudre, etc., diam. 4 c/m.......... ».75



Pelote à épingles en ruban de soie, avec sujet fantaisie tissé en couleurs. *La pièce*
2965. Dim. 9×8 c/m.... 1.45
2965A. — 13×13 c/m.. 2. »



2970. **Porte-aiguilles,** forme livre avec feuillet flanelle, couverture ruban soie avec sujet fantaisie tissé en couleurs, dim. 6½×10 c/m. Prix.......... 1.90



Sachet parfumé, en ruban de soie avec sujet fantaisie tissé en couleurs.
2975. Dim. 4×4 c/m.. ».60
2975A. — 8½×11 c/m. 1.25
2975B. — 13×15 c/m. 2.25



Cartes postales, en ruban de soie, sujets variés, tissés en couleurs.
2982. **Sujets fantaisie.** *La pièce.* ».80 | *La dz. assort.* 9. »
2984. **Sujets religieux.** *Pièce.* 1.45

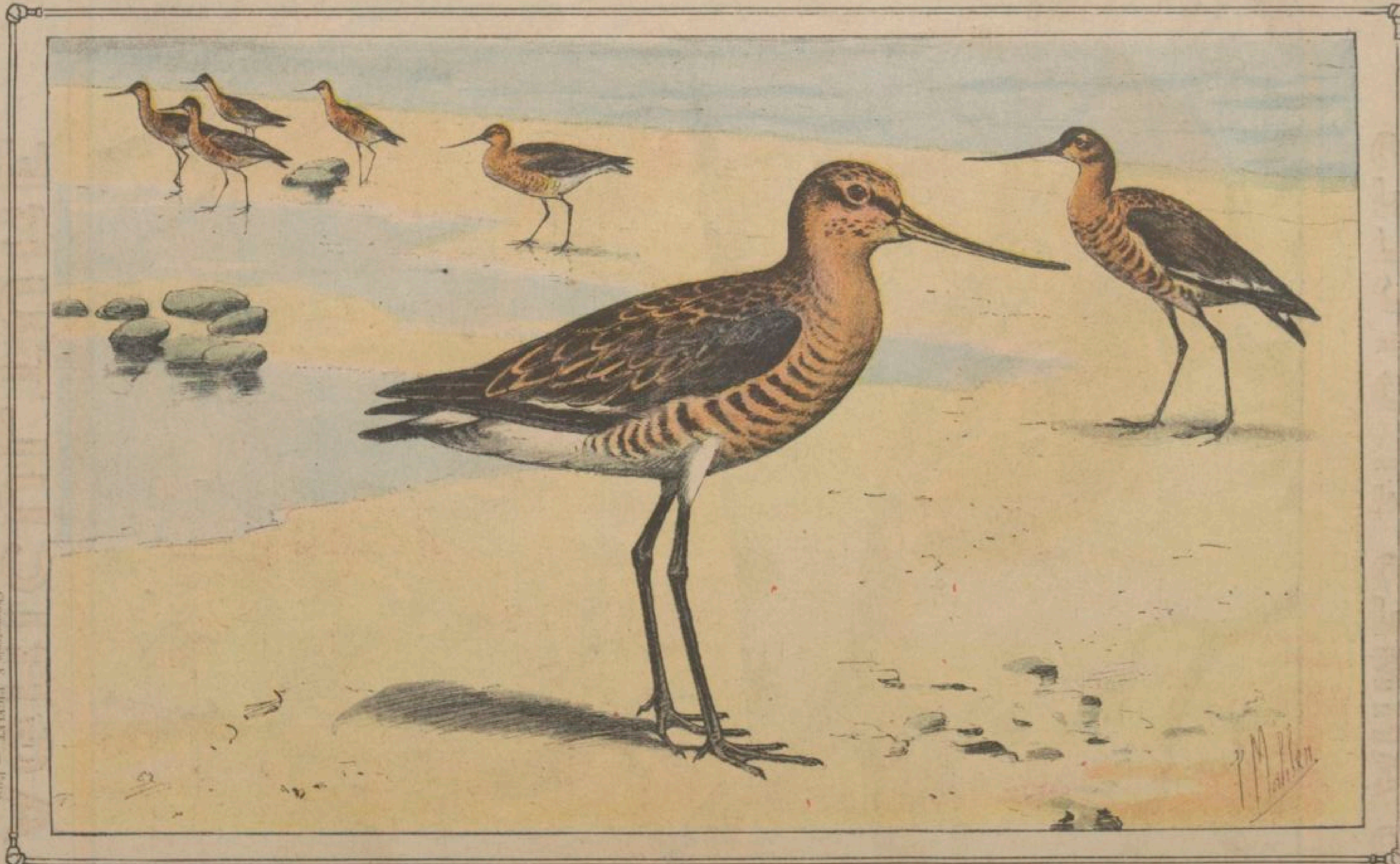
MANUFACTURE FRANÇAISE D'ARMES ET CYCLES

LOIRE · S^t ETIENNE · LOIRE



AGRICULTURE

Chromotypie E. PIGELET. — Paris.


Chromotypie E. PIGELET. — Paris.

BARGE

Gravure extraite de l'Album "**Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis**", édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat. *Prix* : **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album).

AGRICULTURE

NOS MACHINES AGRICOLES

MARQUE DÉPOSÉE

Lorsque, pressés par les sollicitations de notre clientèle, qui compte un grand nombre d'éleveurs, de colons et d'agriculteurs, nous avons abordé la vente des instruments agricoles, nous avons admis tout d'abord, dans le présent **Tarif-Album,** les machines les plus usuelles dont chaque courrier nous apportait la demande.

Depuis, nous avons dû élargir cette partie de nos affaires, mais nous sommes demeurés en contact permanent avec nos clients qui, chaque jour, nous demandaient, l'un une charrue vigneronne, l'autre un moulin à farine, le troisième un pétrin mécanique, etc.

Toutes ces demandes, nous les avons exécutées de notre mieux, ayant toujours soin de nous informer par la suite si l'instrument fourni donnait bien satisfaction et répondait bien au désir de l'acheteur.

Nous avons été ainsi rapidement amenés à créer un service technique spécialement chargé de l'étude des machines agricoles, de la comparaison judicieuse des innombrables modèles actuellement construits en France et à l'Etranger, de la conduite d'enquêtes sérieuses et approfondies, ouvertes auprès d'agriculteurs émérites, praticiens consommés.

De là, est née la sélection remarquable d'instruments incontestablement pratiques que nous présentons à nos clients dans les pages qui suivent.

Nous pouvons donc dire, en toute certitude et en toute sincérité, que notre outillage agricole correspond bien aux besoins le plus souvent exprimés par notre vaste clientèle et qu'il comporte sans aucun doute, les meilleurs modèles qu'il soit possible de découvrir sur le marché actuel.

Tous nos instruments et outils agricoles, accessoires d'élevage, etc... sont revêtus de notre marque, garantie formelle qui atteste leur qualité rigoureusement supérieure et qui témoigne des soins apportés à leur construction.

MARQUE DÉPOSÉE

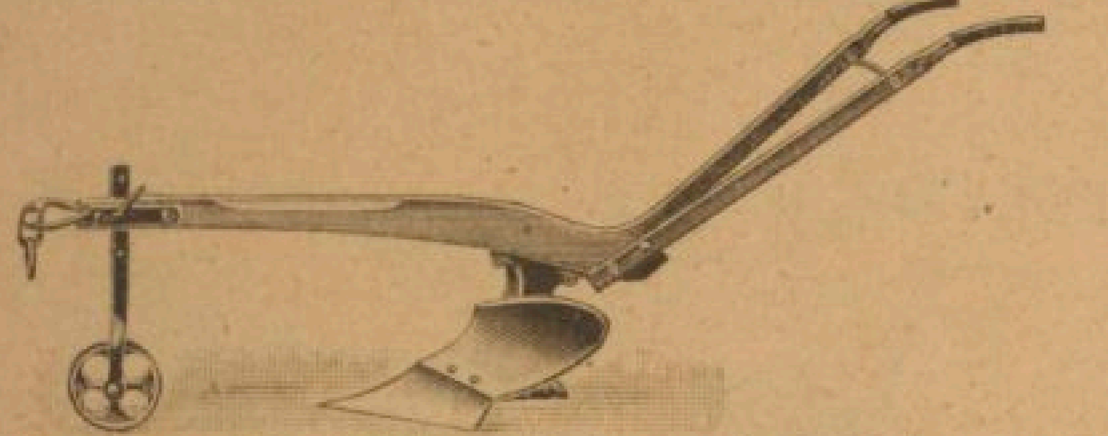
IMPORTANT. - Nous ne saurions trop engager nos clients à nous adresser quelque peu à l'avance leurs commandes, lorsque celles-ci comportent des instruments nécessaires à une date fixe.

Les machines et outils agricoles sont, en effet, presque tous **"saisonniers"** et, pour certains d'entre eux, il arrive qu'en quelques jours se fait la vente de l'année entière. C'est le cas, notamment, des **faux**, **pressoirs**, outils de vendanges, **couveuses**, accessoires d'arrosage, etc.

Or, parfois, malgré nos stocks considérables, nous nous trouvons démunis de l'un ou l'autre de nos modèles et nous sommes obligés de solliciter de nos clients un délai qui, si court soit-il, peut se trouver incompatible avec les exigences de la récolte.

CHARRUES TOUS MODÈLES

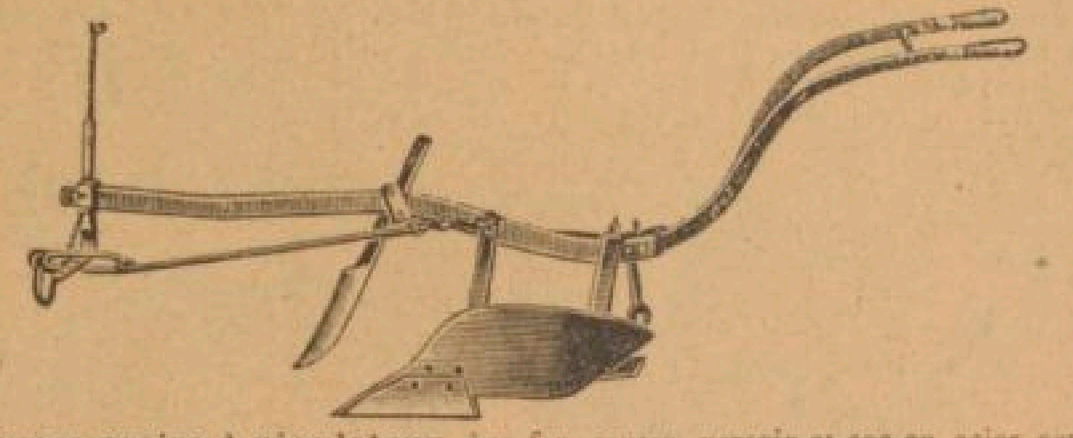
CHARRUES ARAIRES



3. **Charrue araire à régulateur**, bois dur, versoir et soc acier extra, pour labours jusqu'à 15 c/m en tous terrains, force un petit cheval, long $1^{m}75$, poids 15 kgs environ.................... **18.75**

3 *bis*. **Charrue,** même construction, avec roue à l'avant.............. **23.75**

8 **Charrue araire**, âge bois, à régulateur, pour labour jusqu'à 22 c/m en tous terrains. Modèle très renforcé, force 1 cheval, pds 50 kgs environ..... **42.** »

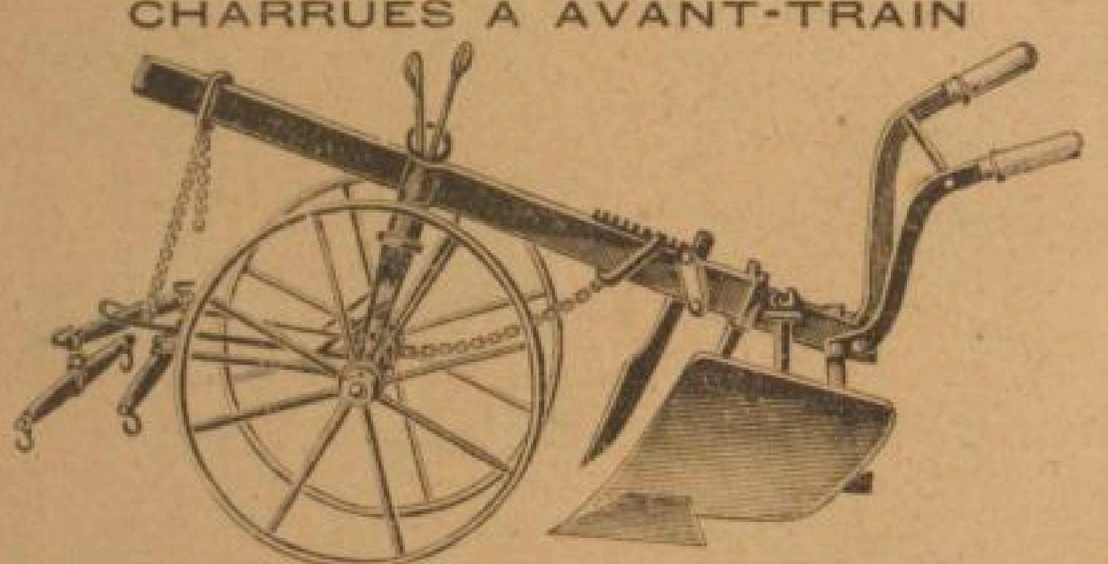


Charrue araire à régulateur, âge fer, coutre, versoir et soc en acier extra, construction soignée. *Livrée avec roue à l'avant.*

13. Pour labours jusqu'à 15 c/m, en terrains forts ou légers (*l'indiquer*), force 1 cheval, long. $1^{m}50$ environ, poids approximatif 35 kgs.............. **46** »

13 A. **Même modèle** pour labours jusqu'à 20 c/m en terrains forts ou légers (*l'indiquer*), force 2 chevaux, long. $1^{m}70$ environ, poids 45 kgs environ..... **55.** »

CHARRUES A AVANT-TRAIN

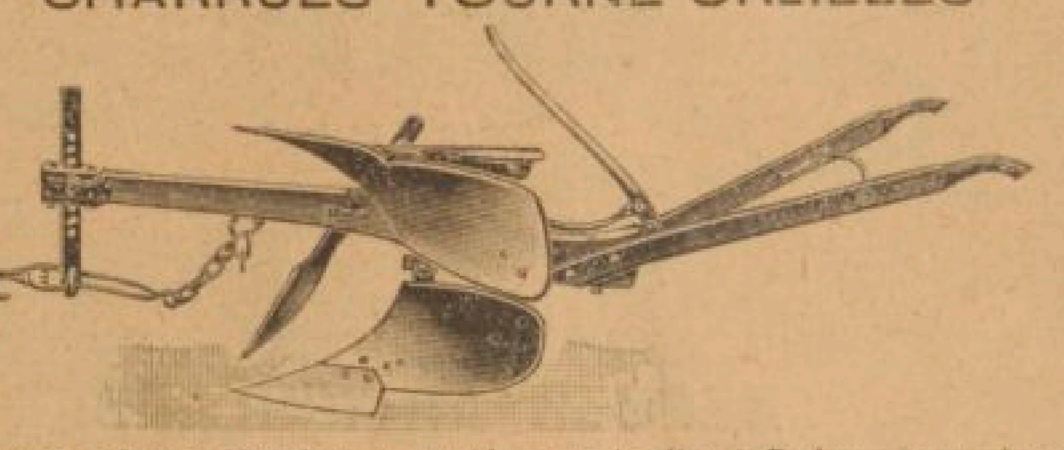


Charrue à avant-train, âge bois, corps, mancherons et coutre acier, pour labours jusqu'à 13 c/m de prof^{r} en tous terrains. Convient pour terres fortes. Livrée complète avec avant-train et palonnier. *Modèle robuste. Excellente fabrication.*

18. Force 1 cheval, long^{r} 2 m. env., poids approximatif 86 kgs......... **85.** »

18 A. **Même modèle**, force 2 chevaux, pour labours jusqu'à 20 c/m de profondeur, long. 2 m. 10 env., poids approximatif 106 kgs.................. **105.** »

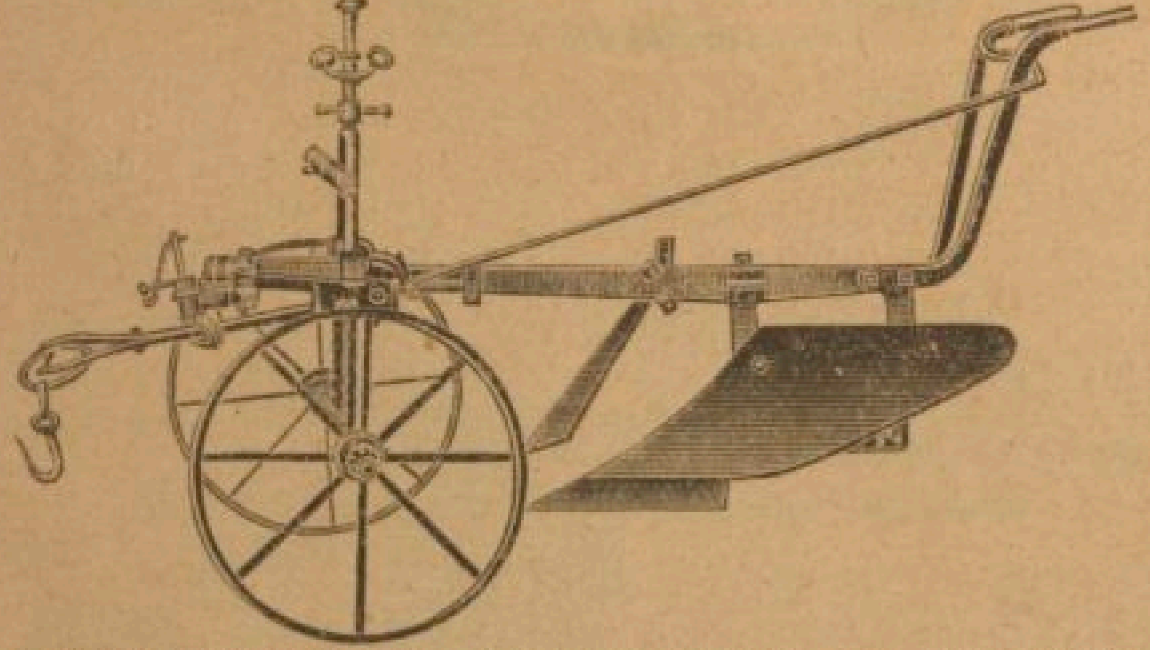
CHARRUES TOURNE-OREILLES



Charrue tourne-oreilles à double versoir dite "Brabant économique", âge bois dur, régulateur et chaîne de traction, 2 versoirs pour tous terrains, socs et coutre acier extra, mancherons bois dur solidement assemblés, levier métallique permettant d'utiliser alternativement, au moyen d'un encliquetage instantané, les deux versoirs de la charrue. *Excellente fabrication.*

Nos	Prof^{r} du labour	Force	Longueur	Poids	*Prix*
24.	12 c/m	un petit cheval	2 m. 15	60 kgs env.	**75** »
24 A.	16 c/m	un cheval	2 m. 60	72 kgs env.	**88.** »
24 B	22 c/m	deux chevaux	2 m. 80	82 kgs env.	**105.** »

CHARRUES BRABANT SIMPLES

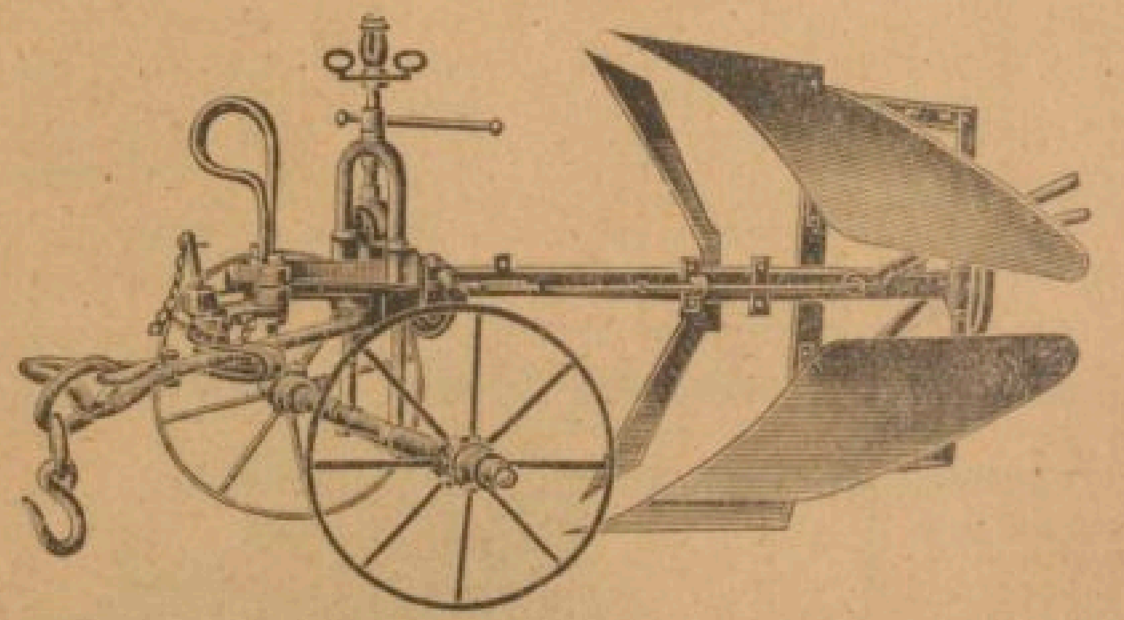


Charrue Brabant simple, solide bâti métallique sur roues, versoir pour terrains forts ou légers (*l'indiquer*) soc triangulaire et coutre acier qualité extra. *Livrée avec un soc de rechange.*

28 Force 1 cheval, pour labours jusqu'à 15 c/m de profondeur. Solidité à toute épreuve, long. $1^{m}70$ env., poids approximatif 100 kgs.................. **128.** »

28 A. **Même modèle**, force 2 chevaux, pour labours jusqu'à 25 c/m, longueur 2 mètres environ, poids approximatif 150 kgs.................. **168** »

CHARRUES BRABANT DOUBLES



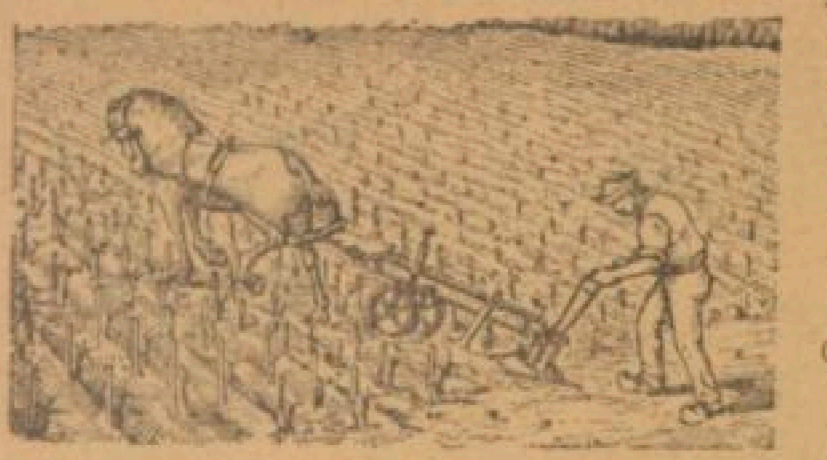
Charrue Brabant double, solide bâti métallique sur roues, 2 versoirs pour terrains forts ou légers (*l'indiquer*) socs triangulaires et coutres acier qualité extra. *Livrée avec 2 socs de rechange.*

33. Force 1 cheval, pour labours jusqu'à 15 c/m Solidité à toute épreuve, long. $1^{m}70$ env., poids approximatif 110 kgs.................. **148** »

33 A. **Même modèle**, force 2 chevaux, pour labours jusqu'à 25 c/m, longueur 2 mètres environ, poids approximatif 150 kgs.................. **198.** »

En commandant une charrue, bien indiquer si l'on désire une charrue travaillant "à droite" ou travaillant à "gauche" Ce renseignement est inutile pour les nos 24, 24 A, 24 B, 33 et 33 A.

CHARRUES UNIVERSELLES DITES " VIGNERONNES "



Nos "**Charrues Universelles**", souvent désignées aussi sous le nom de "**Charrues Vigneronnes**", ont été construites après comparaisons expérimentales des meilleurs modèles de *Charrues vigneronnes* en usage dans la Bourgogne.

Ces instruments réunissent donc tous les avantages et toutes les qualités pratiques que l'on est en droit d'exiger d'une charrue légère et robuste.

Toutes nos "*Charrues Universelles*" sont pourvues, à l'avant, de deux roues qui assurent leur stabilité et facilitent leur manœuvre; en outre, elles peuvent recevoir à volonté les divers organes spéciaux que nous présentons ci-dessous.



38. **Charrue Universelle,** à transformations multiples, entièrement en acier, soc à pointe mobile pour labours en tous terrains, coutre, 2 roues et régulateur à l'avant, longueur 2 mètres env., poids approx. 45 kgs. **57.** »

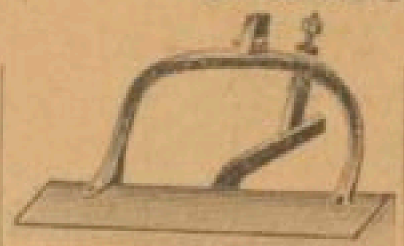
38 *bis*. **Même modèle**, construction plus soignée, solidité à toute épreuve .. **68.** »

43. **Monture** seule, pour charrue nº 38. **32.** » | 43 *bis*. Pour nº 38 *bis*. **41.** »

ORGANES SPÉCIAUX POUR CHARRUES UNIVERSELLES



53. **Arracheur de pommes de terre,** soc acier, longueur 85 c/m, poids 12 kgs env. **34.** »



58. **Sarcleuse** dite "*Paroir*", lame acier, largeur du travail 60 c/m, poids 8 kgs env...... **27.** »



63. **Socs vignerons,** acier forgé, les 3, poids 12 kgs env. *Prix*........... **23.** »



68. **Herse vigneronne** à expansion, 9 dents acier extra, poids 18 kgs env. **35.** »

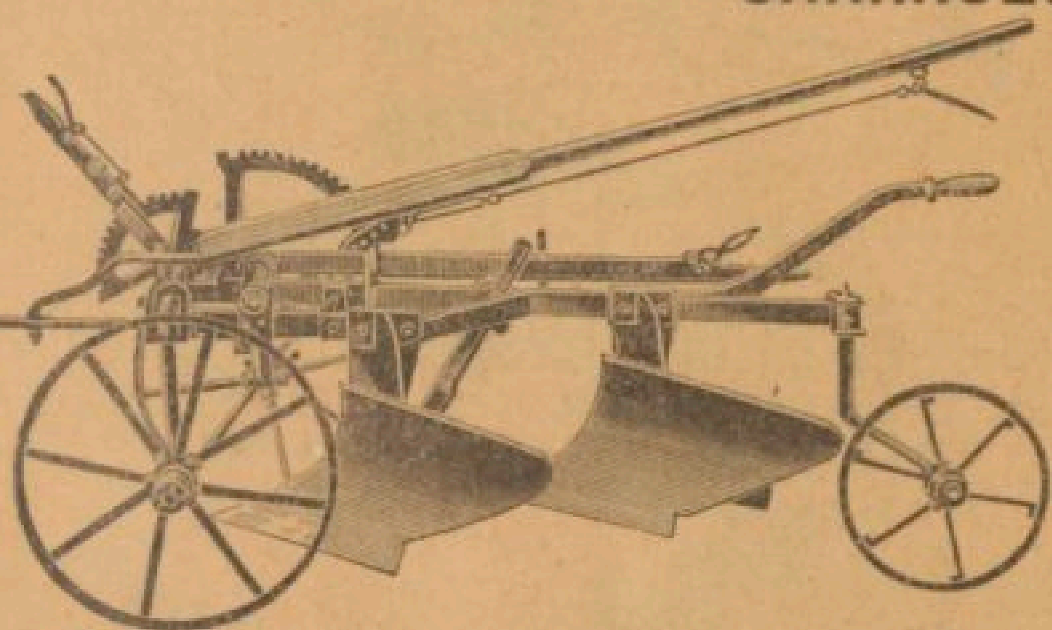


73. **Débuttoir** dit "*Déruelleuse*", acier extra, larg. 26 c/m, long. 50 c/m, poids 9 kgs env. **21.** »

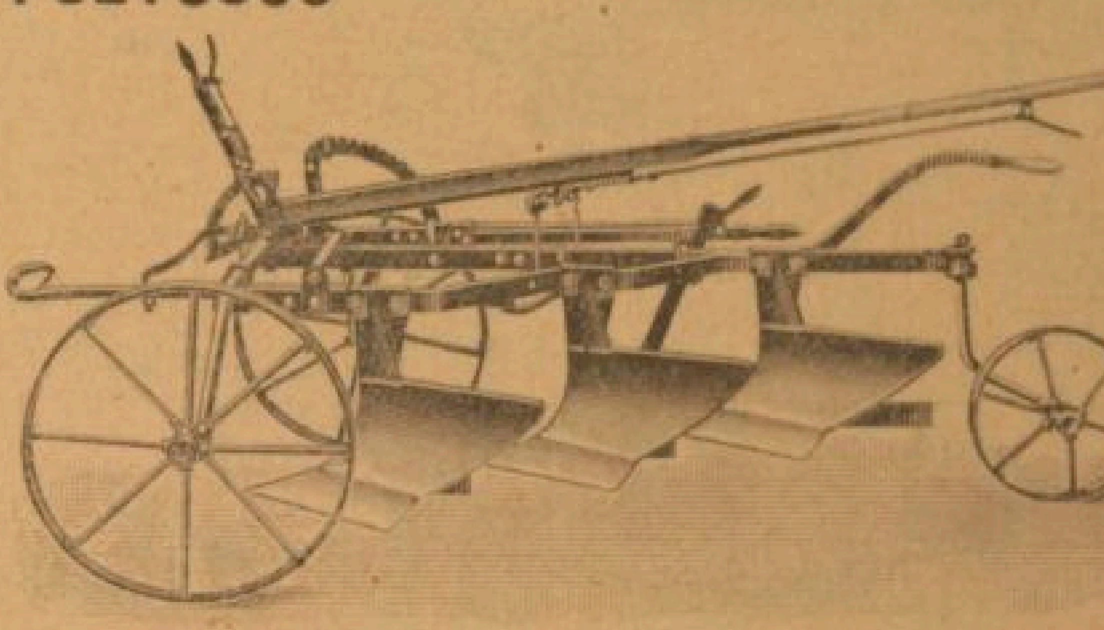


78. **Buttoir** dit "*Ruelleuse*", acier extra, larg. 32 c/m, long. 70 c/m, poids 12 kgs env..... **28.** »

CHARRUES POLYSOCS



81. **Charrue bisoc perfectionnée**, robuste bâti métallique, 2 grandes roues à l'avant (roue de raie réglable), une roue mobile à l'arrière, levier de terrage progressif à secteur, levier pour réglage de traction, 1 coutre et 2 versoirs acier extra, travail de 45 c/m de largeur sur 21 c/m de profondeur, force 2 chevaux, poids approximatif 135 kgs. Livrée avec 2 socs de rechange........ **175.** »

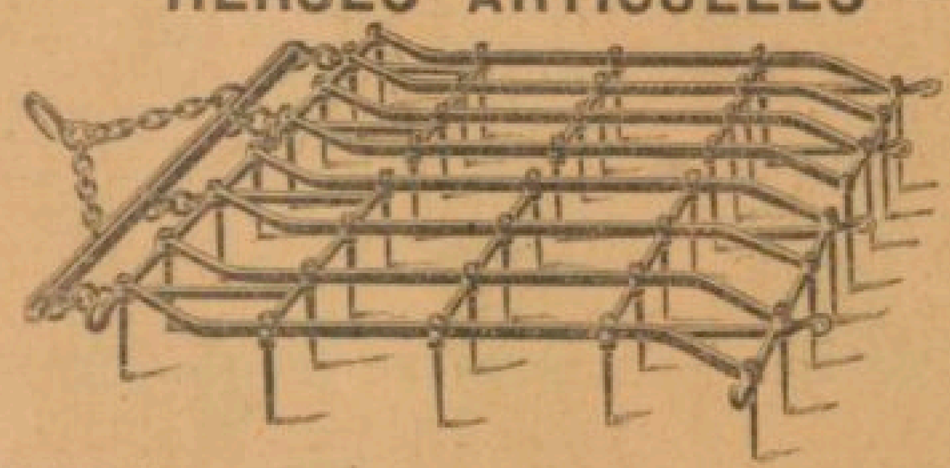


84. **Charrue trisoc perfectionnée** dite "*Déchaumeuse*", robuste bâti métallique, 2 grandes roues à l'avant (roue de raie réglable), une roue mobile à l'arrière, levier de terrage progressif à secteur, 3 versoirs acier extra, travail de 51 c/m de largeur sur 16 c/m de prof., force 2 chevaux, poids 146 kgs env. *Solidité à toute épreuve*.. **180** »

HERSES ARTICULÉES — HERSES CANADIENNES



89



Herse articulée, dents acier trempé extra dur, pour tous terrains, 3 flèches par compartiment, livrée avec barre d'attelage.

87. 2 compart., 30 dents, larg. 1m55, force 1 cheval, pds approx, 56 kgs **41.** »

87 A. 3 compart., 45 dents, larg 2m55, force 1 à 2 chevaux, pds approx. 85 kgs., **58.** »

Dent de herse, acier trempé extra dur, tête à écrou.

89. Pour herse métallique, longueur totale 24 c/m, poids 475 grs environ *La pièce* ».**40** | *Les 6*. **2.25** | *Les 12*. **4.35**

89 A. Pour herse bois, lr. 29c/m, poids 540 grs env. ».**45** | *Les 6*. **2.40** | *Les 12*. **4.60**

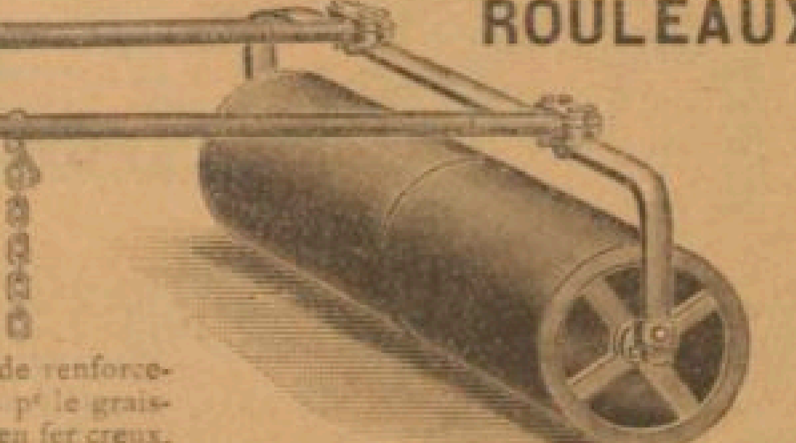


Herse canadienne à ressorts, dents étranglées acier extra à socs réversibles, bâti acier monté sur patins, mancherons fer, roulette à l'avant, levier de relevage pour modifier la pénétration ou pour mettre la herse en ordre de transport, pour tous terrains. *Excellente fabrication.*

91. 7 dents, largeur 0m70, poids approx. 60 kgs, force 1 cheval...... **50.** »

91 A. 9 dents, larg. 0m90, poids approx. 70 kgs, force 1 cheval **58.** »

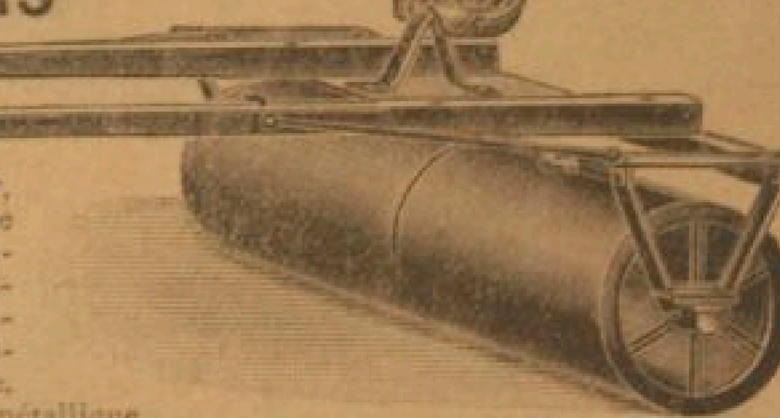
ROULEAUX PLOMBEURS



Rouleau plombeur, 2 cylindres en forte tôle d'acier extra avec croisillons armés à chaque extrémité par des cornières de renforcement et munis de tubes pr le graissage, solides brancards en fer creux.

94. Diam. des cylindres, 50 c/m, longueur 1m60, poids 250 kgs env.. **115.** »

94 A. Diam. 55 c/m, long. 2m, poids 300 kgs env **138.** »



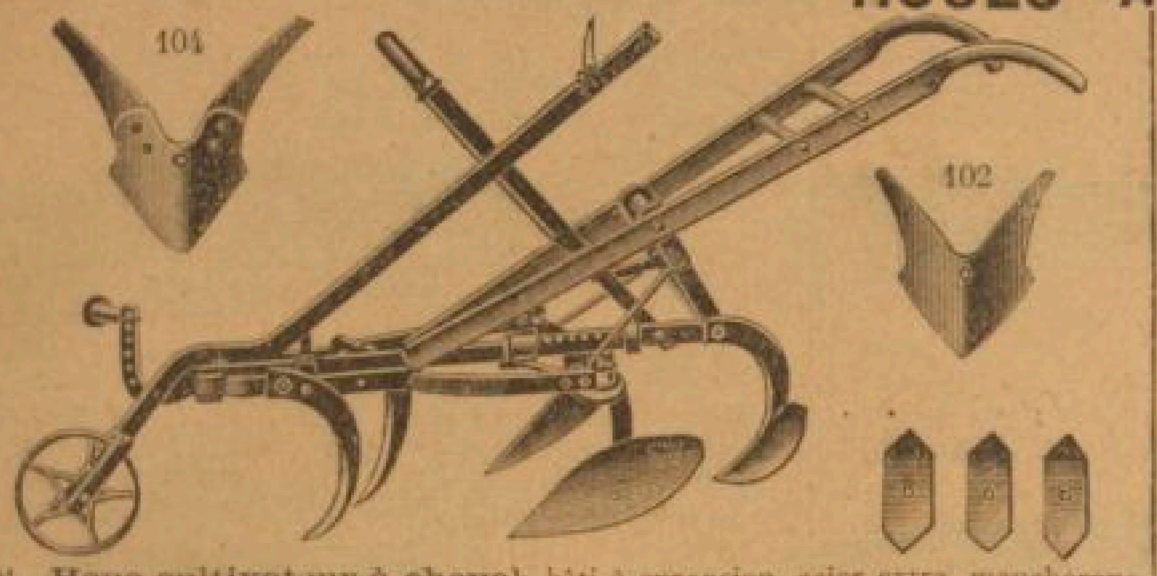
Rouleau plombeur, 2 cylindres en forte tôle d'acier extra, renforcés à chaque extrémité par des croisillons, coussinets graisseurs à réservoir d'huile, brancards bois, siège métallique.

96. Diam. des cylindres, 50 c/m, long. 1m60, poids 310 kgs env..... **140.** »

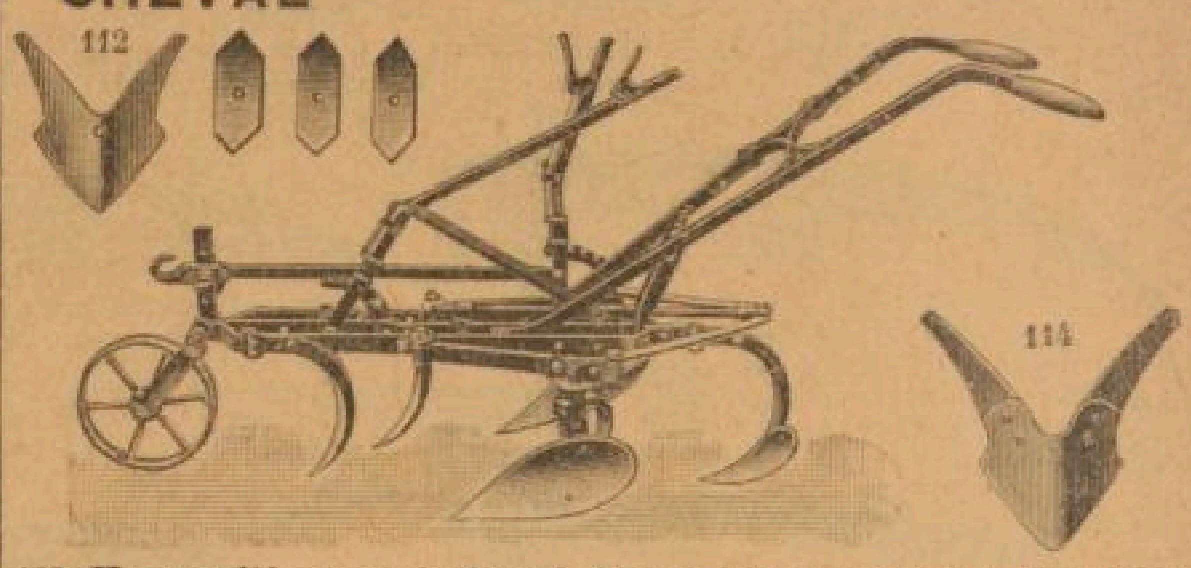
96 A. Diam. 55 c/m, long. 2 m., poids 360 kgs env.................. **168** »

Pour nos Engrais "COQ" et tous nos Produits Agricoles et Horticoles "COQ", voir page 1115.

HOUES A CHEVAL

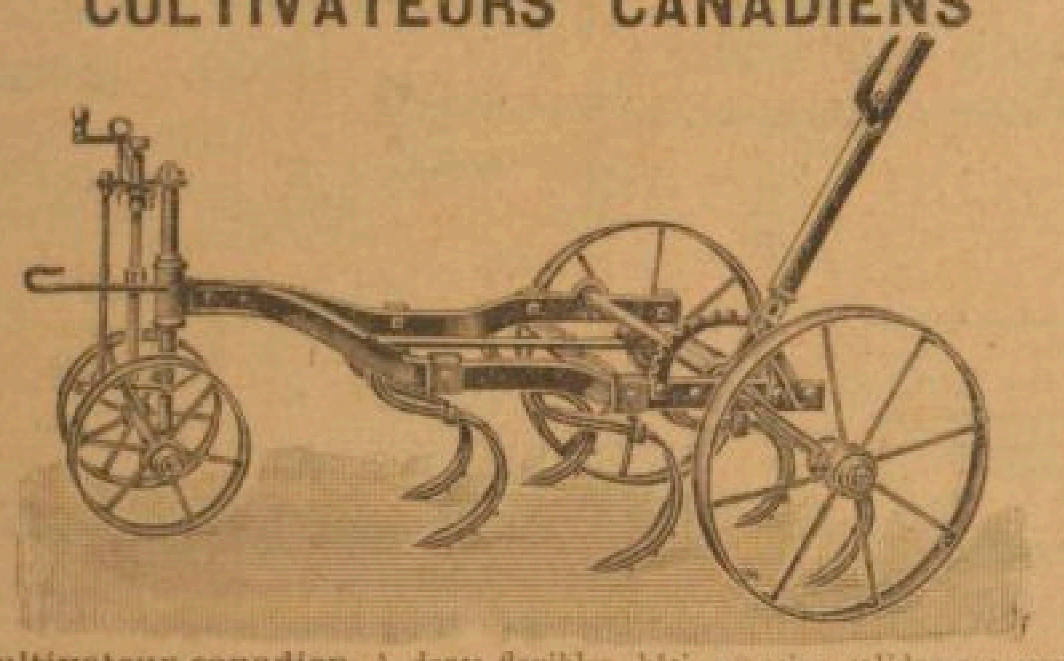


101.. **Houe cultivateur à cheval**, bâti à expansion, acier extra, mancherons bois, levier de terrage et levier d'expansion. Cette houe est montée avec 2 lames de 75 m/m à l'avant, 2 versoirs sur les côtés et un soc de 175 m/m à l'arrière, long. 2m10 env., poids 37 kgs. Livrée avec 3 lames de rechange, pour la vigne, les pommes de terre, les betteraves, le maïs, le tabac, etc............ **42.** »
102. **Soc butteur,** à ailes fixes, larg. 27 c/m........................ **4.50**
104. **Soc butteur,** à ailes mobiles. **9.** » | 107. **Soc à légumes.** *La paire* **4.** »



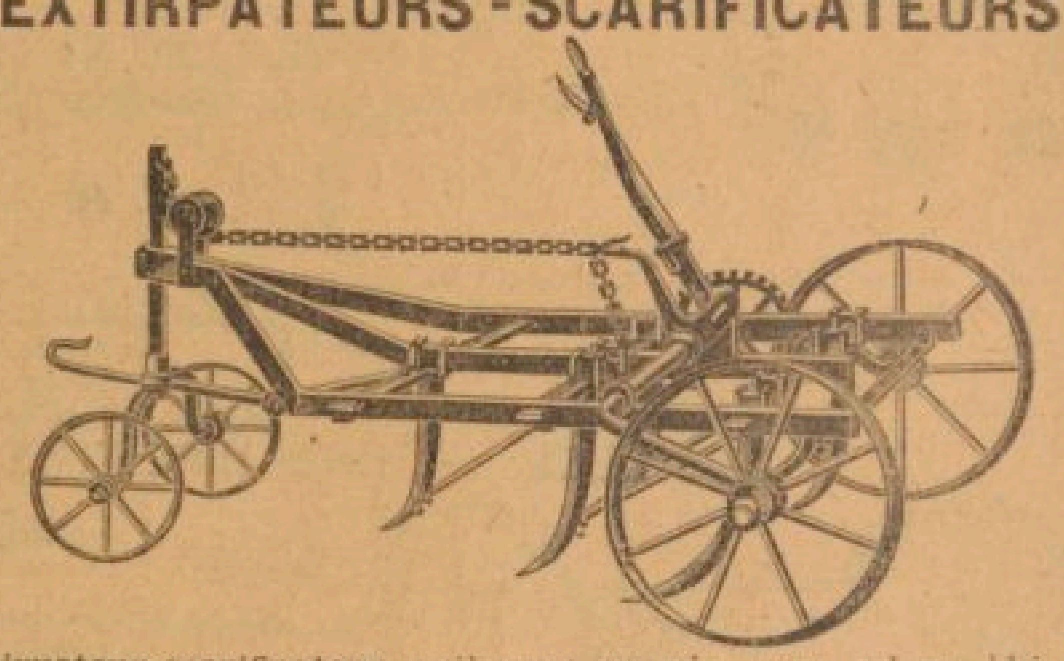
108. **Houe cultivateur à cheval**, bâti renforcé en acier extra, à expansion, mancheron fer, levier de terrage et levier d'expansion, montée avec 2 lames de 75 m/m à l'avant, 2 versoirs sur le côté et 1 versoir de 175 m/m à l'arrière, pds 45 kgs environ. Livré avec 3 lames de rechange. Solidité à toute épreuve pour la vigne, les pommes de terre, les betteraves, le maïs, le tabac, etc. **60.** »
112. **Soc butteur,** à ailes fixes, larg. 27 c/m........................ **4.50**
114. **Soc butteur,** à ailes mobiles. **9.** » | 116. **Soc à légumes.** *La paire.* **4.** »

CULTIVATEURS CANADIENS



Cultivateur canadien, à dents flexibles, bâti en acier solidement assemblé, dents montées sur ressorts trempés, régulateur de terrage à manivelle à l'avant, levier de relevage à l'arrière pour modifier la pénétration ou pour mettre le cultivateur en ordre de transport.
119. **5 dents,** force 1 ch., larg. du travail, 0m90, long. 1m60, pds 115 kgs. **98.** »
119 A. **7 dents,** — 2 ch., — 1m10, — 2m, — 125 kgs. **108.** »

EXTIRPATEURS - SCARIFICATEURS



Extirpateur-scarificateur entièrement en acier extra, robuste bâti sur 4 roues, 5 dents renforcées et munies d'arcs-boutants, levier d'inclinaison avec chaîne de relevage permettant de modifier à volonté la pénétration. Modèle d'une solidité à toute épreuve, même en terres fortes ou rocheuses.
121. Largeur du travail 0m70, poids 180 kgs environ, force un cheval. **152.** »
121 A. **Même modèle,** larg. du travail 0m90, pds 230 kgs env., force 2 chev. **188.** »

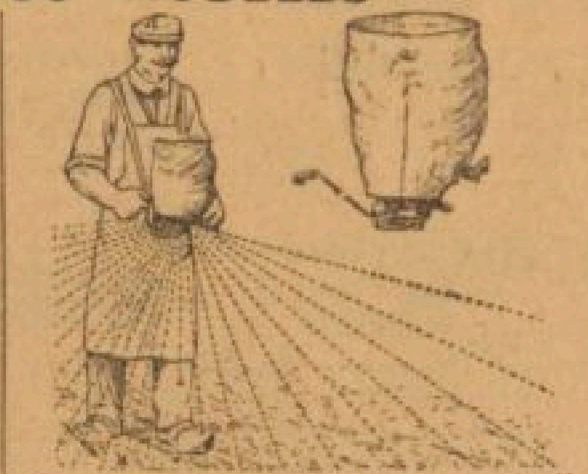
SEMOIRS TOUS MODÈLES



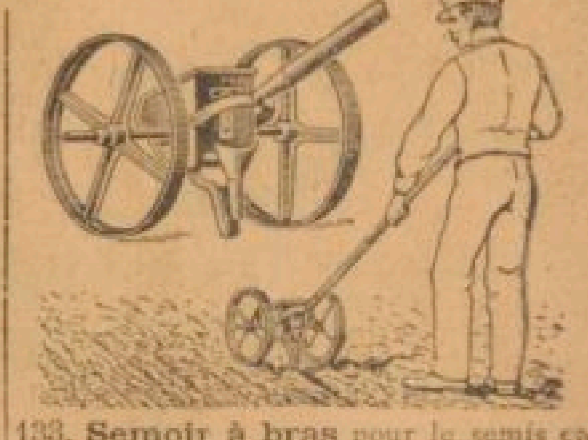
128. **Semoir métallique** pour semis à la volée, tôle galvanisée, fortes bretelles ajustables en cuir, **plastron démontable** à crochets, modèle pratique laissant au bras une aisance parfaite. Cont. 20 litres, pds 3 kgs 450. *Prix*........................ **11.** »



129. **Semoir américain,** pour le semis à la volée, se compose d'un sac en très forte toile, muni d'une bretelle ajustable, projecteur métallique démontable en trois parties, pds 350 grs. *Prix*........................ **2.75**



131. **Semoir américain,** à manivelle, pour le semis de toutes graines à la volée, sac en forte toile, avec bretelle ajustable, disperseur métallique à débit réglable. Supprime toute fatigue, pds 1 kg. 500.................... **8.50**
131 *bis.* **Même modèle,** renforcé dans tous ses organes, pds 2 kgs 750. **19.50**



133. **Semoir à bras** pour le semis en lignes des betteraves, carottes, navets, pois, etc. Les roues de ce semoir se déplacent à volonté, ce qui permet de régler facilement l'écartement des lignes, long. tot. 1m60, larg. tot. 0m70, pds 12 kgs envir............ **24.** »

Petits semoirs de jardiniers voir page 1115.

☛ **Produits pour protéger les semences contre les rongeurs, les insectes, la pourriture, les maladies, etc., voir page 1115.** ☚

ANALYSE DES TERRES ET DES PRODUITS AGRICOLES



Pour répondre aux sollicitations de notre clientèle rurale, nous avons organisé dans nos laboratoires un service technique pour l'analyse des terres et le dosage des produits agricoles. Ce service est placé sous le contrôle immédiat de notre Ingénieur Chimiste, et assure, dans les meilleures conditions de sincérité et de précision, l'analyse des échantillons de terre qui nous sont adressés. Sur demande, nous renseignons sans retard nos clients sur les divers produits dont ils désirent connaître le dosage. Dans ce cas, nous envoyons sans aucun frais un devis d'analyse.

Délai : Le délai nécessaire pour l'analyse des échantillons de terre varie de 8 à 15 jours. Pour les dosages des produits agricoles le délai varie suivant l'importance des opérations à exécuter.

TARIF DES ANALYSES DE TERRE

NATURE DES ANALYSES		Analyse qualitative	Analyse quantitative	Poids de l'échantillon à envoyer
Analyse physique	Cailloux, sable, silex, argile, calcaire, débris organiques et humus.	10. »	25. »	2 à 3 kilos
Analyse chimique partielle	Analyse de l'un des éléments suivants : azote, acide phosphorique, chaux, magnésie ou potasse.	»	5 »	
Analyse chimique totale	Azote, acide phosphorique, chaux, magnésie ou potasse.	10. »	25. »	
Analyse totale	Cailloux, sable, silex, argile, calcaire, débris organiques, humus, azote, acide phosphorique, chaux, magnésie, potasse, acide sulfur.	24. »	50. »	

BIBLIOTHÈQUE DE L'AGRICULTEUR

136. **Outillage agricole, outillage moderne,** son appropriation, par R. de Graffigny, ingénr, volume de 22×15 c/m, 198 pages, 240 gravures... **2.** » *Franco*.............. **2.20**

138. **La terre arable** (chimie agrologique), par J. Dumont, un volume format 19×12 c/m, 324 pages avec figures. *Prix*................ **3.** » *Franco*................ **3.40**

142. **Sol et Labours** (encyclopédie agricole), par Paul Diffloth, ingénieur-agronome, volume 18¼×12 c/m, 530 pages, 230 figures...... **5.** » *Franco*.............. **5.50**

144. **Semailles et Récoltes** (encyclopédie agricole), par Paul Diffloth, ingénieur-agronome, volume 18¼×12 c/m, 530 pages, 230 figures. **5.** » *Franco*.............. **5.50**

146. **L'agriculture moderne** (encyclopédie de l'agriculture), par Sébastien, chimiste-agronome. volume 22×15 c/m. 560 pages, 671 gravures. **5.** » *Franco*.............. **5.60**

FAUX "Coq" EN ACIER FORGÉ GARANTI

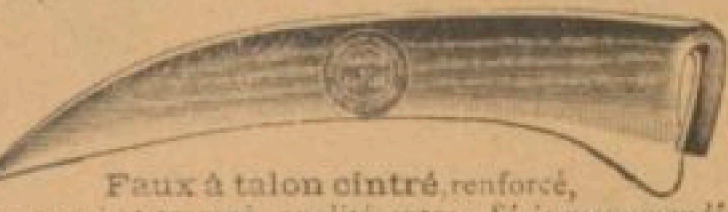


Les modèles de faux sont innombrables, mais, en réalité, présentent entre eux des différences peu sensibles. Notre série comprend les modèles les plus usités et répond à tous les besoins. Toutes nos faux portent notre marque et sont rigoureusement garanties. La dimension de nos faux est mesurée suivant la ligne A B. (*voir gravure ci-contre*) c'est-à-dire de la pointe à l'extrémité supérieure du talon.



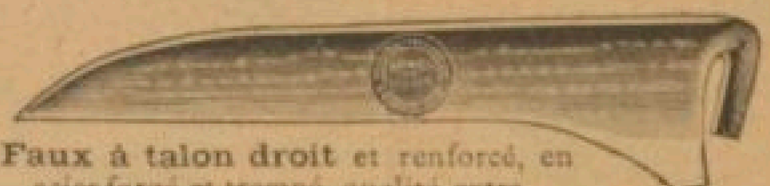
Faux dite "*sans talon*", acier forgé et trempé, qualité extra.

Nos	Modèle	Longr	Poids	Pièce	Les 3	Les 6
148.	*Petit*	66 c/m	500 gr.	2.75	7.85	14.85
148 A	*Courant* ..	72 c/m	700 gr.	3.25	9.25	17.50
148 B	*Grand* ...	84 c/m	970 gr.	3.75	10.60	20.25



Faux à talon cintré, renforcé, acier forgé et trempé, qualité extra. *Série recommandée.*

Nos	Modèle	Longr	Poids	Pièce	Les 3	Les 6
153.	*Courant* ..	80 c/m	740 gr.	3.25	9.30	17.50
153 A	*Grand* ...	90 c/m	850 gr.	4. »	11.40	21.65
153 B	*Très grand*	95 c/m	1 kg.	4.50	12.75	24. »



Faux à talon droit et renforcé, en acier forgé et trempé, qualité extra.

Nos	Modèle	Longr	Poids	Pièce	Les 3	Les 6
158.	*Courant* ..	78 c/m	620 gr.	3.25	9.25	17.50
158 A	*Grand* ...	84 c/m	720 gr.	3.75	10.60	20. »



Faux étroite très renforcée, acier forgé et trempé, qualité extra.

Nos	Modèle	Long.	Poids	Pièce	Les 3	Les 6
163.	*Courant* ..	78 c/m	860 gr.	3.50	10. »	18.90
163 A	*Grand* ..	84 c/m	960 gr.	4. »	11.40	21.60



Faux à grand talon, acier forgé et trempé, qualité extra.

Nos	Modèle	Longr	Poids	Pièce	Les 3	Les 6
168.	*Courant* ..	78 c/m	750 gr.	3.50	10. »	18.90
168 A	*Grand* ...	90 c/m	1 kg.	4.50	12.80	24.30
168 B	*Très grand*	95 c/m	1 kg 100	5. »	14.25	27. »



169. **Faux rigide** à lame courte, dos très renforcé, acier forgé et trempé, qualité extra, convient spécialement pour couper les herbes très dures, long. 45 c/m, p. 750 grs. **2.25**. *Les 3* **6.25**. *Les 6* **11.75**

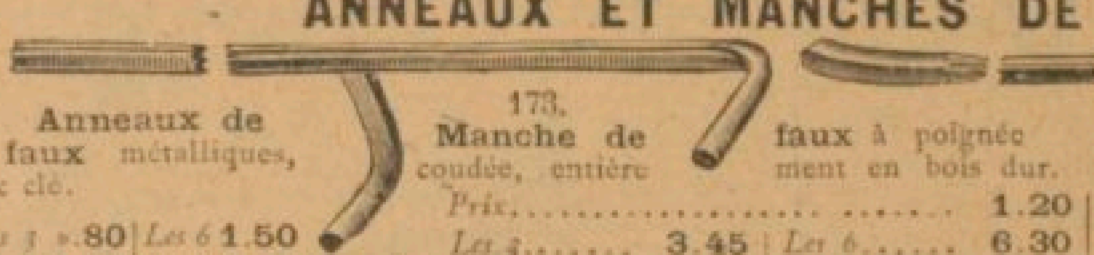
ANNEAUX ET MANCHES DE FAUX



170. 171. 172.

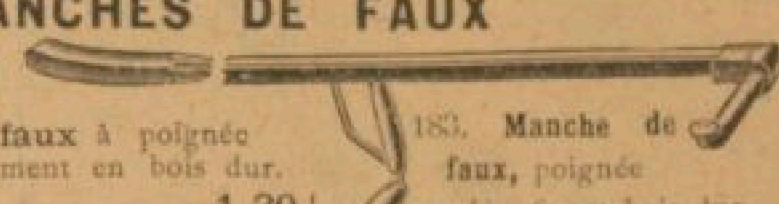
Anneaux de faux métalliques, serrage à vis, livrés avec clé.

170. **Mod. courant** ».30 | *Les 3* ».80 | *Les 6* 1.50
171. **A double vis.** ».45 | *Les 3* 1.25 | *Les 6* 2.35
172. **Modèle spécial** permettant de fixer la faux pour le travail ou de l'incliner le long du manche pr le transport. *La pièce* ».60 | *Les 3* 1.60 | *Les 6* 3. »



173. **Manche de faux** à poignée coudée, entière ment en bois dur.
Prix 1.20
Les 3 3.45 | *Les 6* 6.30

Bouteilles et tonnelets pour moissonneurs, voir page 1129.



183. **Manche de faux**, poignée coudée, fer et bois dur.
Modèle léger et solide.
La pièce 1.50
Les 3 4.25 | *Les 6* 8.25

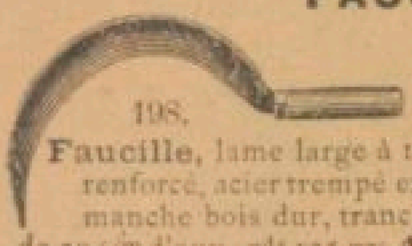


188 *bis*. 188

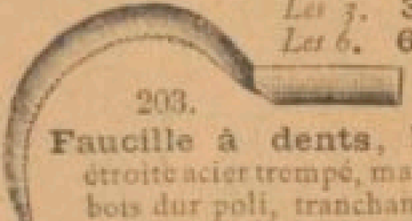
Poignée bois dur, pour manche de faux, douille fer rivée.

188. **Modèle droit** ... ».45
Les 3 1.25
188 *bis*. **Modèle coude** ».60
Les 3 1.75

FAUCILLES — ENCLUMETTES — COFFINS — PIERRES A FAUX



198. **Faucille**, lame large à talon renforcé, acier trempé extra, manche bois dur, tranchant de 20 c/m d'ouv., pds 125 grs. **1.25**
Les 3. **3.60**
Les 6. **6.75**



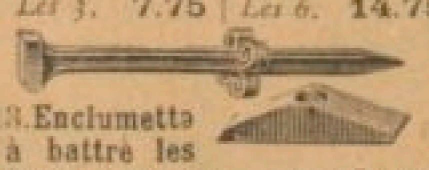
203. **Faucille à dents**, lame étroite acier trempé, manche bois dur poli, tranchant de 35 c/m d'ouv., pds 250 g. **1.30**
Les 3. **3.75**
Les 6. **7.** »



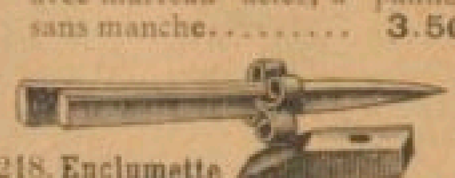
208. **Grande faucille**, dite "**sape ou volant**", acier forgé, soie relevée près du manche, permet de couper très ras, ouverture 35 c/m, pds 490 grs...... **2.50**
Les 3 **7.10** | *Les 6* **13.50**



211. **Volant américain** à lame rigide très renforcé et démontable pr l'affûtage, poignée bois cannelée et vernie, long. de la lame 31 c/m, poids 320 grs......... **2 75**
Les 3. **7.75** | *Les 6.* **14.75**



213. **Enclumette à battre les faux**, table carrée et plate. Livrée avec marteau acier, à panne, sans manche.......... **3.50**



218. **Enclumette à battre les faux**, table dite *panne*, à épaulement. Livrée avec un marteau acier, sans manche, pds 1 kg. 650. **3.50**



223. **Coffin ou réservoir à eau**, pour pierres à faux, tout en zinc avec patte d'attache, forme ovale, lr 21 c/m, pds 125 gr. **».35**



225. **Coffin** en zinc renforcé, avec patte d'attache, forme ronde, long. 24 c/m, pds 145 grs. **».60**



228. **Pierre à faux "Arkansas"**, en composition, à grain très fort, lr 24 c/m. *Qual. garantie* **».35**
Les 6. **1.75** | *Les 12.* **3.35**



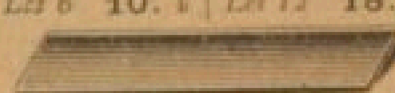
233. **Pierre à faux des "Pyrénées"**, garantie d'origine, qualité extra, long. 27 c/m. **».45**
Les 6. **2.40** | *Les 12.* **4.25**



Pierre à faux "Lombarde", garantie d'origine, qualité extra-supérieure.
238. Long. 23 c/m. *La pièce.* **1.** »
Les 6. **5.50** | *Les 12.* **10.25**
238 A. Long. 26 c/m...... **1.25**
Les 6 **6.20** | *Les 12* **12.** »



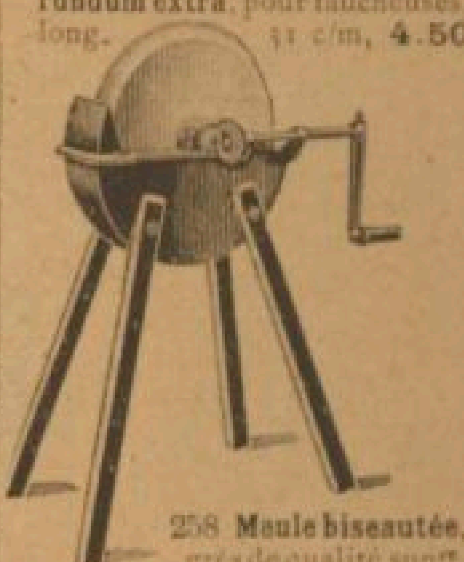
243. **Pierre à faux en carborundum, "grain fin"**, pour l'affûtage rapide et parfait des faux, longr 26 c/m. *Qualité extra-supérieure. La pièce....* **1.25**
Les 6 **7.** » | *Les 12* **13.50**
243 *bis*. **Même modèle**, avec grain fort d'un côté et grain fin de l'autre, long. 23 c/m. *Pièce* **1.75**
Les 6 **10.** » | *Les 12* **18.80**



248. **Pierre naturelle**, à double biseau, pour faucheuses, long. 26 c/m. *Qualité garantie* **».85**



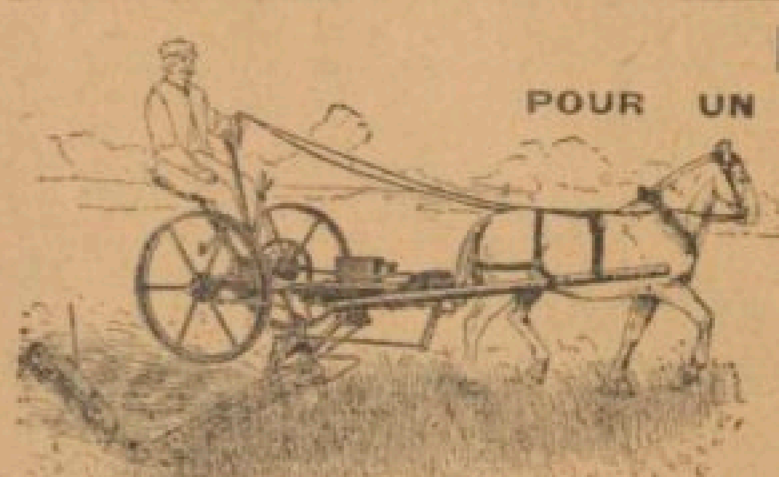
253. **Pierre carrée en carborundum extra**, pour faucheuses, long. 31 c/m, **4.50**

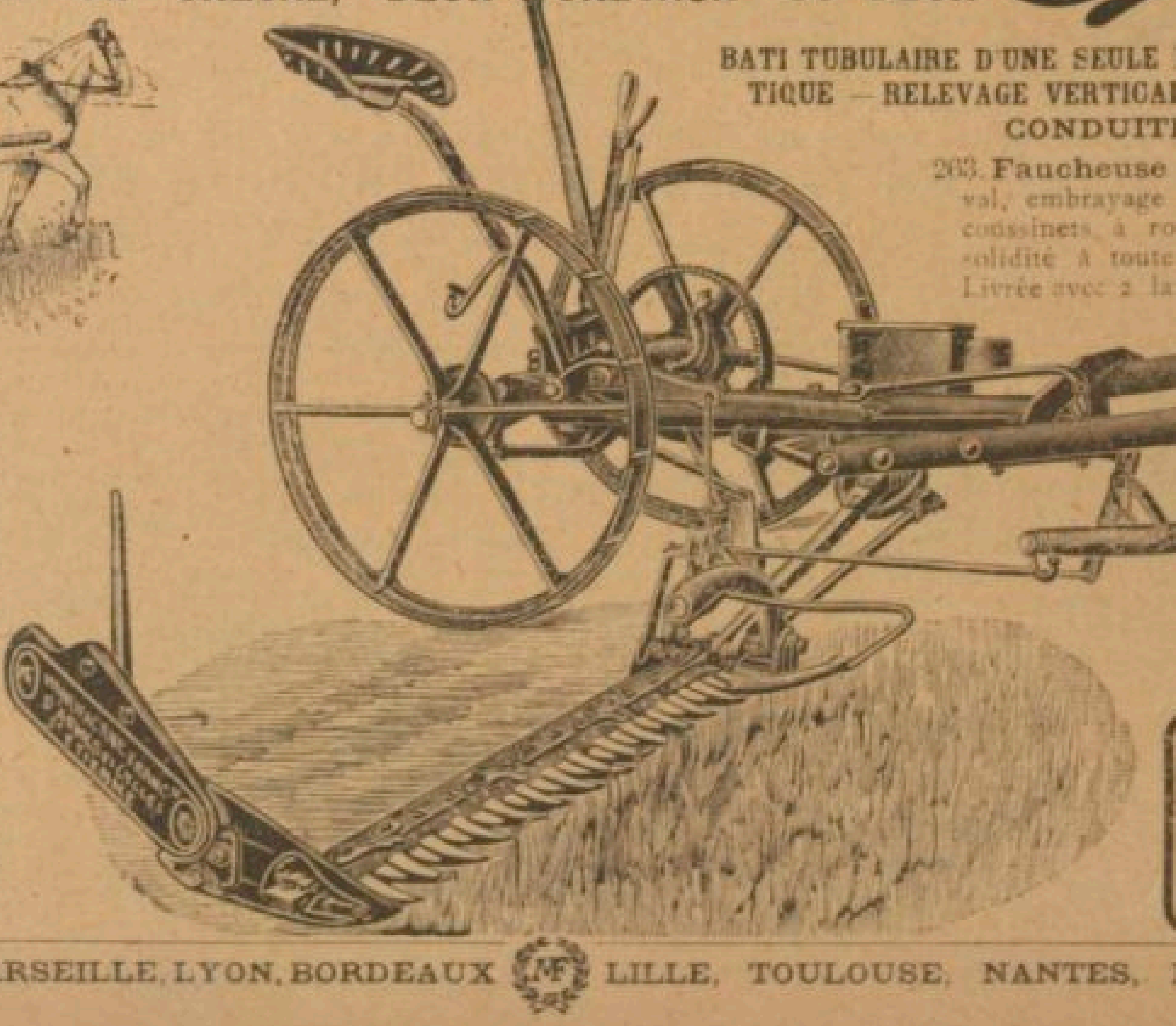


258 **Meule biseautée**, grès de qualité supre, diam. 46 c/m, pour lames de faucheuses et de moissonneuses, auge fonte, pieds bois, manivelle acier à poignée bois. Modèle stable et solide, haut. 1m15, poids 45 kgs.................. **14.50**

FAUCHEUSE MÉCANIQUE "Coq"

POUR UN CHEVAL, DEUX CHEVAUX OU DEUX BŒUFS





Nos faucheuses construites après étude comparative des meilleurs modèles, réunissent tous les perfectionnements connus à ce jour : planche à andains mobile, relevage vertical, embrayage automatique, etc. Elles se placent au premier rang des faucheuses modernes par leur légèreté, par leur solidité et par la douceur incomparable de leur fonctionnement. Leur marche est rendue silencieuse et douce par la précision apportée à l'ajustage de tous leurs organes.

Les métaux extra-durs employés dans leur construction en font des machines très robustes, susceptibles de fournir pendant longtemps un travail irréprochable même entre des mains inexpérimentées.

N.-B. — Toutes nos faucheuses sont livrées avec instruction et liste des pièces de rechange.

BATI TUBULAIRE D'UNE SEULE PIÈCE — EMBRAYAGE AUTOMATIQUE — RELEVAGE VERTICAL — COUSSINETS A ROULEAUX CONDUITE FACILE

263. **Faucheuse mécanique "Coq"** pour un cheval, embrayage automatique et relevage vertical, coussinets à rouleaux, planche à andains mobile, solidité à toute épreuve, largeur de coupe 1m05. Livrée avec 2 lames et une meule biseautée no 258, pds 260 kg. env. **290.** »

265. **Faucheuse mécanique "Coq"**, pour 2 chevaux ou 2 bœufs (*l'ind.*), coupe 1m30, pds 350 kgs. **295.** »

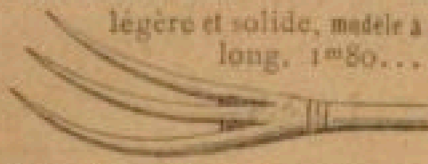
268. **Appareil à moissonner** pr faucheuses nos 263 et 265 (*l'ind.*), composé d'une plate-forme à claire-voie, d'un second siège, d'un rateau à main, poids 45 kgs. *Livré avec mode d'emploi......* **52.** »

Sur demande, nous envoyons franco notre Notice illustrée sur le fonctionnement des **Faucheuses "Coq"**. *Nous tenons à la disposition de nos Clients les lettres élogieuses dont nos faucheuses ont été l'objet.*

FOURCHES A FOIN ET A BLÉ



273. **Fourche en bois** dite "de faneur" légère et solide, modèle à 2 dents, long. 1m80... ».75



278. **Fourche en bois** dite "de faneur", légère et solide, modèle à 3 dents, long. 1m88.................... 1.10

283. **Fourche à foin** dite "*Américaine*", dents en acier extra de 31 c/m de long.



Avec manche frêne, long. 2m10, poids 1 kg. 500 environ............ 1.45
Sans manche........................ ».90

Bouteilles et gourdes pour moissonneurs, voir page 1129.

288. **Fourche à foin**, dite "*Américaine*", 3 dents, acier extra de 31 c/m de long. Avec manche frêne, long. 2m10, poids 1 kg 500 env.. 2. »
Sans manche...................... 1.10



293. **Fourche à foin** dite "*Américaine*" 3 dents acier extra, avec ergot pour gerber, 31 c/m de long.

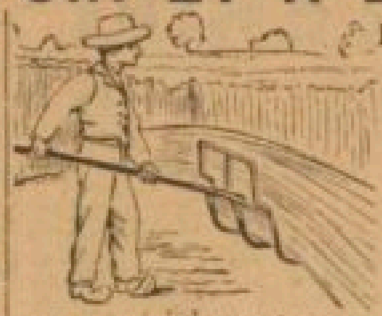


Avec manche frêne, long. 2m10, poids 1 kg 500 env.................. 2.10
Sans manche....................... 1.10

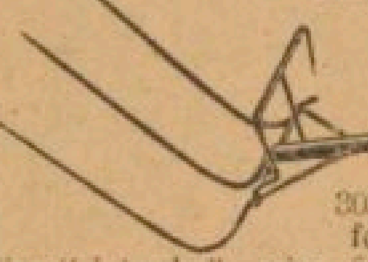
298. **Fourche à foin** dite "*Américaine*", 3 dents, acier extra, 31 c/m de long. avec ergot pour gerber.



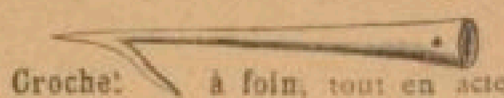
Avec manche frêne, long. 2m10, poids 1 kg. 500 env................. 2.25
Sans manche...................... 1.50



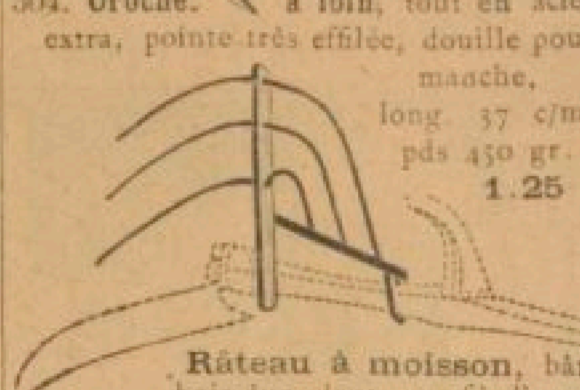
Les fourches ordinaires ne permettent pas de saisir avec rapidité les tiges de céréales. Les fourches dites "*à javeler*" conviennent tout spécialement pour la préparation des gerbes.



303. **Nouvelle fourche** à blé, dite "*à javeler*", acier forgé extra, 3 longues dents recourbées et très espacées avec dispositif spécial pour retenir une forte brassée d'épis, longueur des dents 50 c/m, largeur tot. 45 c/m, long. 1m60, poids 1 kg. 400 env.
Livrée avec manche............ 3.50



304. **Crochet à foin**, tout en acier extra, pointe très effilée, douille pour manche, long. 37 c/m, pds 450 gr. 1.25



Râteau à moisson, bâti bois dur, dents en fil d'acier extra-rigide de 5 m/m de diamètre. Ce râteau se fixe sur n'importe quel manche de faux par 2 boulons munis d'écrous à oreilles, livrés avec chaque rateau.

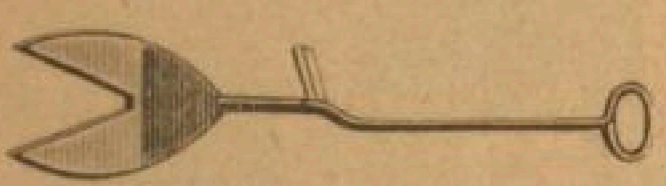
306. Mod. 3 dents, bâti 70 c/m poids 600 gr. 1 40
306A. — — 80 — 700 - 1.65

Tonnelets en chêne pour moissonneurs, voir page 1129.

COUTEAUX A FOIN — BOTTELEUSES AUTOMATIQUES



308. **Couteau à foin** dit "*Américain*" en acier extra, à grandes dents, dos renforcé, sert à couper le foin et la paille en meules ou comprimés, à hacher les silos, etc., long. 1m, pds 1 kg 800.. 6. »



309. **Couteau à foin** à pédale, en acier extra, pour couper le foin, la paille, les silos, etc., long. 1m10, poids 2 kgs 500...................... 6. »



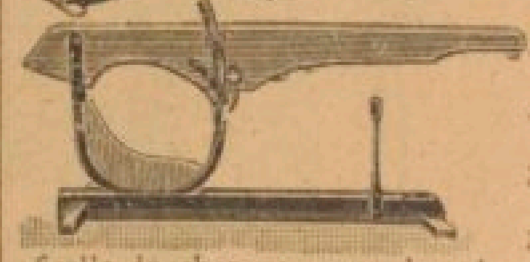


318. **Botteleuse automatique**, à traction directe, modèle nouveau, pour lier les gerbes de céréales. Cet instrument simple et pratique, emploie des liens en fil de fer de 1 m. 30 de long. et comporte une tige en frêne, ronde, conique, cintrée et pourvue à l'une de ses extrémités d'un appareil en acier à déclanchement automatique permettant d'exécuter un liage instantané et solide, long. 77 c/m, poids 220 grs. *Livrée avec 5 liens et une instruction*... 2.75
320. **Liens de rechange**. *Le cent*......... 3.25

Pour tous nos modèles de brouettes fourragères, voir page 1110.



Botteleuse automatique à levier, en bois dur, solides ferrures et cheville mobile articulée. Cette machine utilise les ficelles usagées des moissonneuses-lieuses et permet de produire 60 bottes à l'heure, sans fatigue, long. 1m50, poids 15 kilogs. *Livrée avec mode d'emploi.*



323. Pour bottes de 5 à 7 kgs.. 40. »
323A. Pour bottes de 8 à 10 kgs. 45. »
323B. Pour bottes de 9 à 12 kgs. 50 »
326. **Liens** en ficelle de chanvre pour botteleuses nos 323, 323 A et 323 B (*Indiquer le modèle*). *Le mille*..... 13. »

RATEAUX A BRAS



328. **Râteau** dit **"de faneur"**, entièrement en bois, 18 dents, manche sapin tourné, longr 1 m. 80. 1.50



333. **Râteau** pour tous usages, 21 dents de 17 c/m en acier trempé extra-rigide, bâti bois dur, manche 1m60 larg. 1m10, pds 2 kgs.. 3. »



338. **Râteau à bras**, bâti bois dur, dispositif permettant de régler l'inclinaison des dents, 26 dents de 35 c/m en acier trempé à section rectangulaire, longr des bras 1 m. 60, largr 1 m. 43, poids 8 kgs. env.
Prix. 12. »



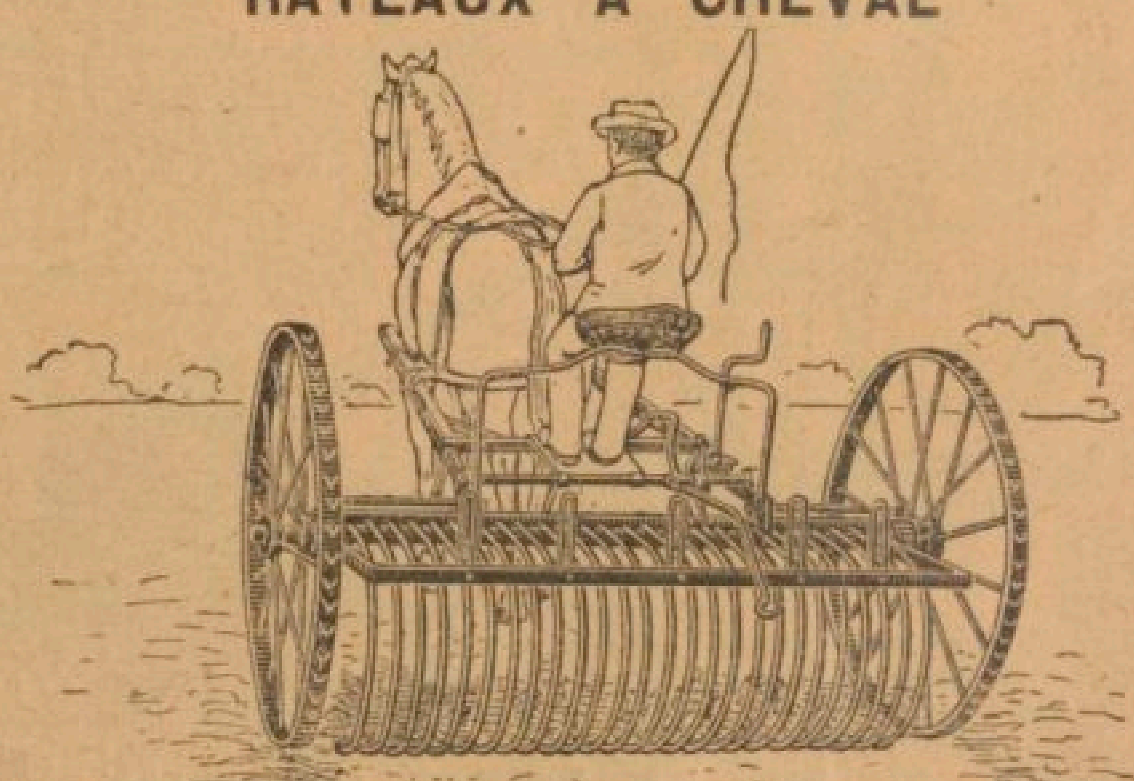
342. **Grand râteau**, à bras, bâti fer et bois dur, roues de 65 c/m de diam., levier de relevage automatique, 26 dents acier trempé extra, à section rectangulaire. Solidité à toute épreuve.
Prix. 42. »

Pour tous nos modèles de râteaux de jardins, voir p. 1112. — Pour tous nos modèles de fourches à fumier, voir p. 1114

FANEUSES MÉCANIQUES — RATEAUX A CHEVAL



348. **Faneuse mécanique**, perfectionnée à 6 fourches alternatives. Cette machine, dont la construction est très soignée et dont la conduite est très facile, réunit tous les perfectionnements modernes : embrayage à loquet de sûreté, coussinets à rouleaux, graisseurs à bague, relevage au pied et à ressort d'équilibre. Deux roues de grand diamètre à bandages striés assurent une traction légère ; les engrenages sont d'une solidité à toute épreuve. Le cadre solidement rivé est indéformable, largr du travail 2 m., hautr tot. 1 m. 30, écartement entre les roues 1m40, longr (sans les brancards) 1m85, pds 300 kgs
Livrée avec tableau complet des pièces de rechange........................ 208. »

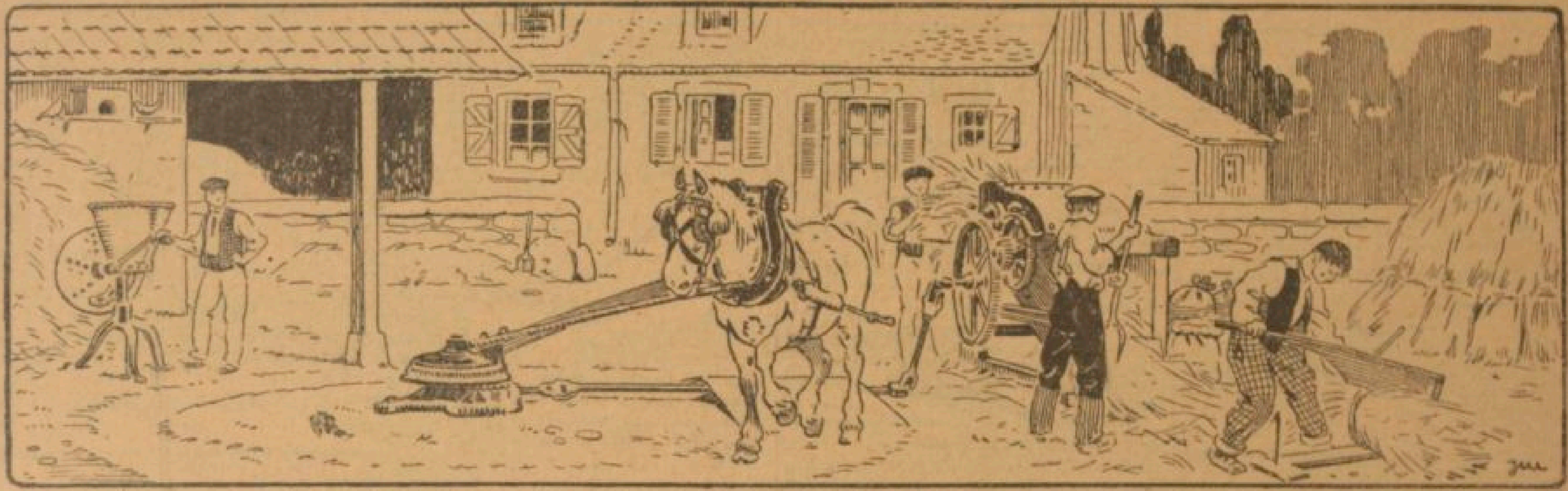


Râteau à cheval, solides roues acier à 16 rais croisés et à longs moyeux évitant tout ballotage, pédale et levier de manœuvre d'un fonctionnement très doux, repose-pieds de sûreté, siège à ressorts, dents acier trempé extra à double nervure, élastiques et indéformables, montage extra-soigné.

353. 24 dents, larg. entre les roues 2m10, poids 240 kgs............ 150. »
353A. 28 dents, larg. entre les roues 2m40, poids 245 kgs............ 158. »
353B. 32 dents, larg. entre les roues 2m70, poids 259 kgs............ 166. »

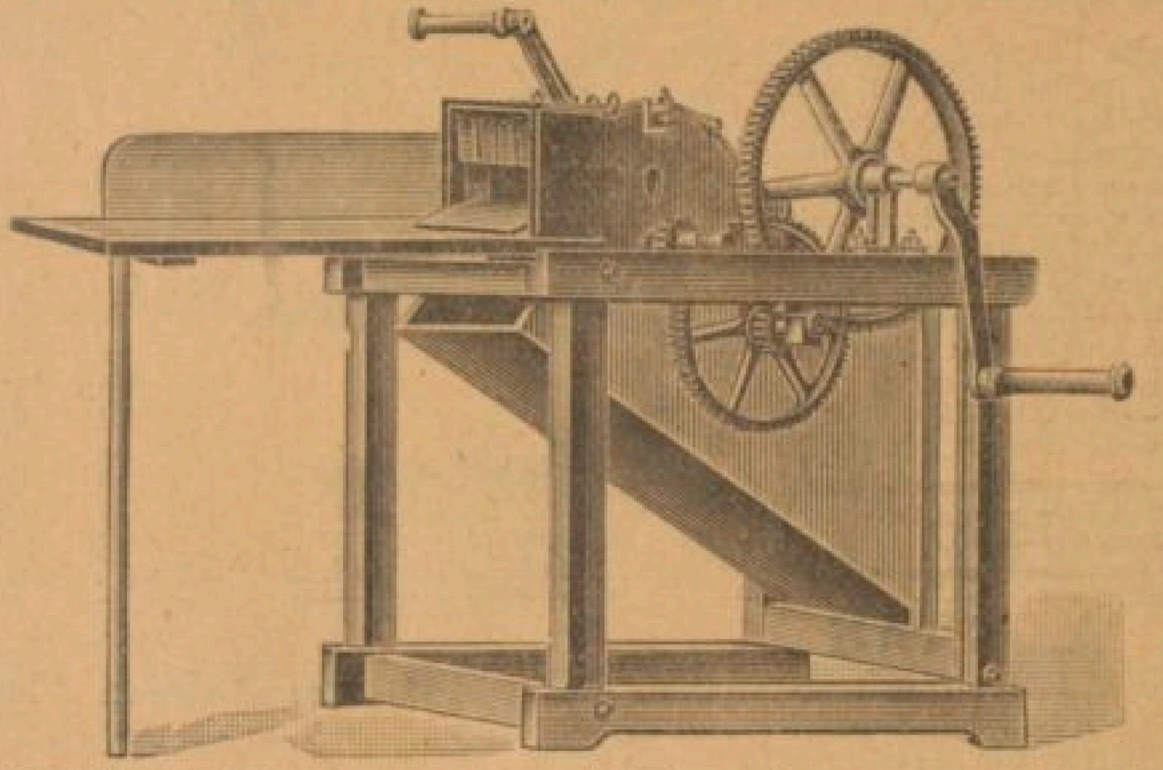
N.B. *Tous nos râteaux à cheval sont livrés avec tableau des pièces de rechange.*

MATÉRIEL DE FERME



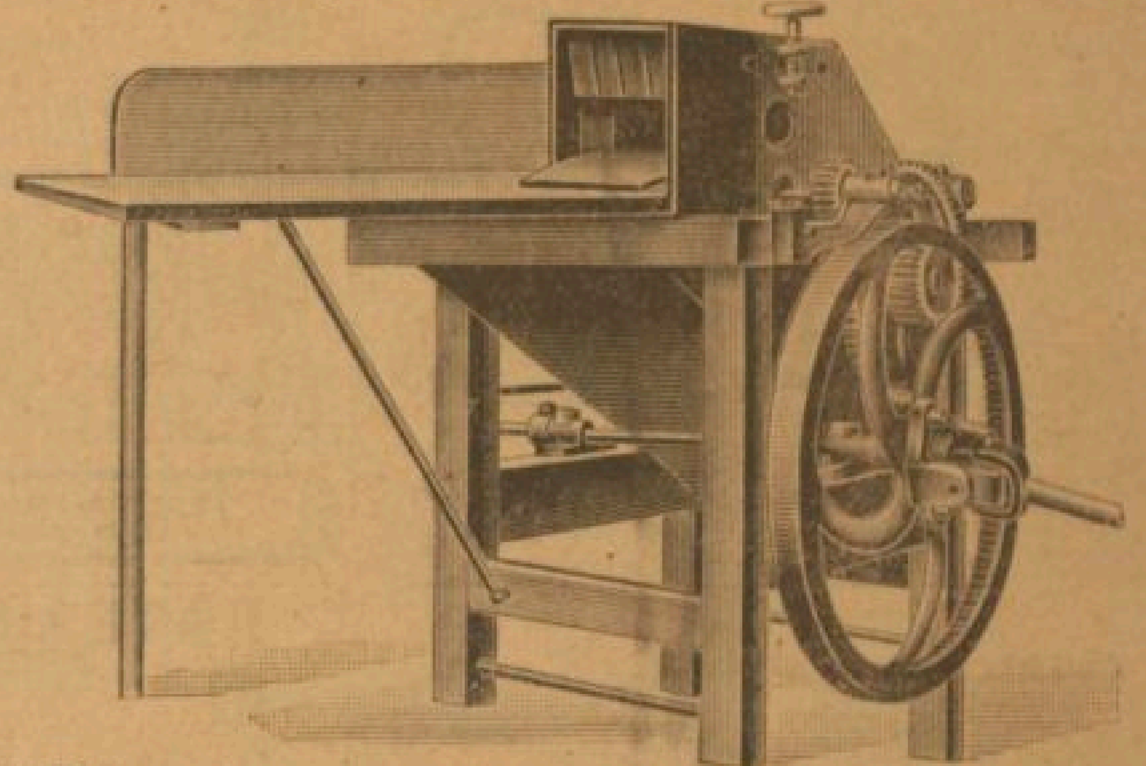
BATTEUSES A BRAS, A MANÈGE ET A MOTEUR

L'agriculteur qui possède une batteuse dans sa ferme est certain de pouvoir battre sa récolte au moment qui lui conviendra le mieux sans se préoccuper des machines de passage, qu'il n'est pas facile de se procurer à date fixe et dont le fonctionnement exige un personnel nombreux. Nos batteuses sont très robustes et réunissent tous les perfectionnements modernes. Toutes sont revêtues de notre marque et sont rigoureusement garanties contre tout vice de matière ou de construction.



358. **Batteuse à bras**, pour petites exploitations agricoles, tambour-batteur de 370 m/m de long, armé de 5 dents et tournant à 1100 tours à la minute, contre-batteur réglable, engrenages multiplicateurs très robustes, bâti bois solidement entretoisé, table de présentation pour les gerbes, débit 2 à 3 Hectol. à l'heure, force 1 homme, long. 1m, larg. tot. 0m88, haut. tot. 0m80, poids 115 kgs. Livrée avec 2 manivelles (*Modèle-type pour petite culture*) **105.** »

360. **Même modèle**, plus grand, tambour de 466 m/m, 4 dents, vitesse 1200 tours, roulements à galets, débit 4 à 5 Hectol., force 2 hommes, long. 1m30, larg. 0m80, haut. 1m30, poids 200 kgs.......................... **180.** »



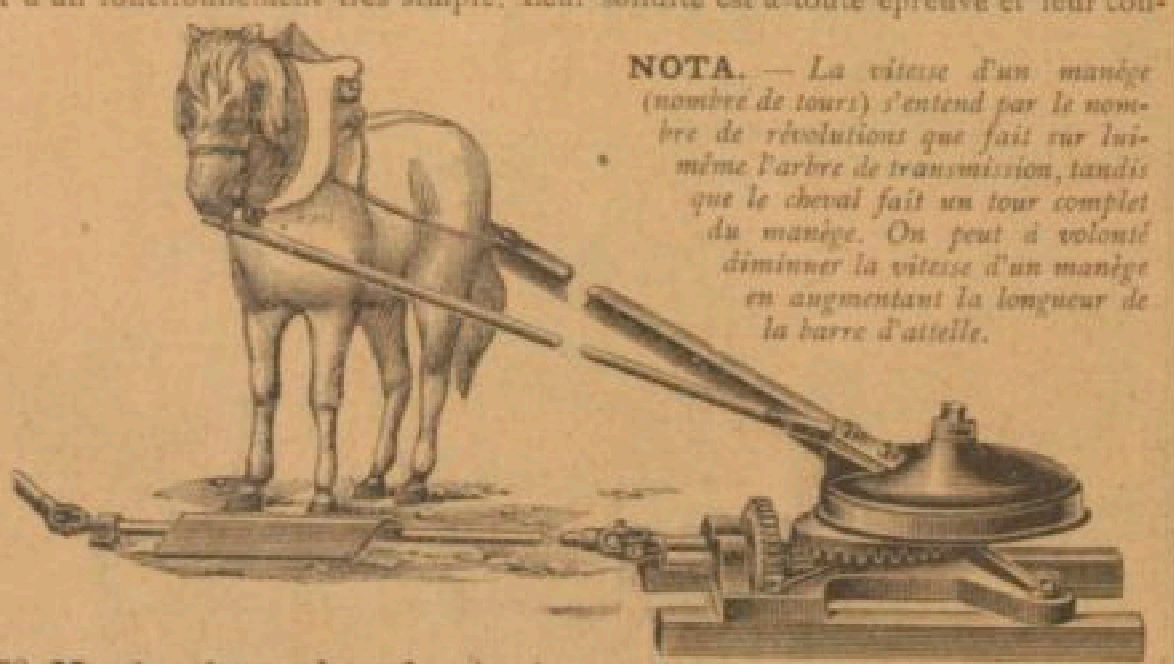
363. **Batteuse à manège**, tambour-batteur de 466 m/m de long, armé de 4 dents tournant à 1200 tours à la minute. Contre-batteur réglable, solide bâti bois, table de présentation, roulements à galets, débit 4 à 5 Hectol., force 2 hommes, long. 1m30, larg. 0m80, haut. 1m30, poids 200 kgs. ... **180.** »

368. **Même modèle**, livré avec 2 manivelles permettant de le transformer à volonté en batteuse à bras en plaçant la grande roue dentée dans la position de la gravure n° 358.. **210.** »

373. **Même modèle**, disposé pour fonctionner avec un moteur, sans engrenages, même débit, 2 poulies, coussinets bronze, graisseur à bague, force necessaire 2 1/2 HP, long. 1m20, larg. 0m80, haut. 1m10, pds 150 kgs. **157.** »

MANÈGES

Le manège est le moteur économique par excellence. Dans toute exploitation agricole, il permet de gagner du temps, c'est-à-dire de réaliser sur la main-d'œuvre une importante économie. Tous nos manèges sont d'une fabrication irréprochable et d'un fonctionnement très simple. Leur solidité est à toute épreuve et leur conduite n'exige aucune connaissance spéciale. Ils ont l'avantage de pouvoir tourner soit à droite, soit à gauche. Il suffit de changer de position le déclic qui se trouve dans la chape de commande. Le déclic évite de plus tout risque de rupture en cas d'arrêt subit de l'attelage.

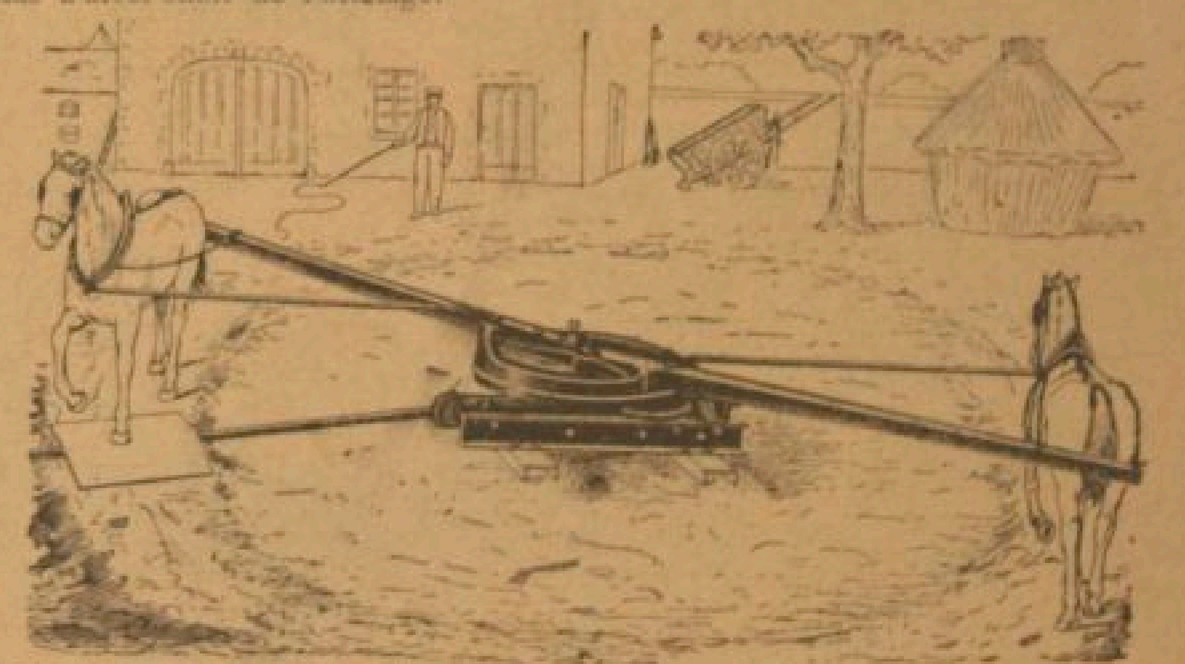


NOTA. — *La vitesse d'un manège (nombre de tours) s'entend par le nombre de révolutions que fait sur lui-même l'arbre de transmission, tandis que le cheval fait un tour complet du manège. On peut à volonté diminuer la vitesse d'un manège en augmentant la longueur de la barre d'attelle.*

378. **Manège à un cheval**, mécanisme entièrement couvert, roues et organes de transmission très robustes, bâti fonte. Livré avec une barre d'attelle de 3 m. et une barre de transmission de 5 mètres en deux bouts, chapes, goupilles, etc. La barre de transmission peut être reliée indifféremment à l'un ou l'autre des arbres moteurs et peut tourner soit à 21 tours, soit à 63 tours, ce qui permet de modifier la rapidité de la commande. Dim. d'encombt 125×53×57 c/m, poids 315 kgs. *Prix (sans traverses ni pont)*. **168.** »



383. **Renvoi pour manèges**, poulie de 60 c/m de diam. et de 70 m/m de largeur, multiplication 14×56 (lorsque l'arbre du manège fait 14 tours, la poulie en fait 56). Diam. d'encombt 100×35×55 c/m, poids 87 kgs. **78.** »



388. **Manège à deux chevaux**, mécanisme entièrement couvert, roues et organes de transmission très robustes, bâti fer. Livré avec 2 barres d'attelle de 3 mètres et une barre de transmission de 6 mètres en deux bouts, chapes, goupilles, etc. L'arbre de transmission tourne à 21 tours 1/2 et traverse entièrement le manège, ce qui permet d'actionner à volonté deux instruments en même temps. Dimensions d'encombt 130×110×65 c/m, poids 350 kgs.
Prix (sans traverses ni pont).. **268.** »

POUR TOUS NOS MOTEURS AGRICOLES ET INDUSTRIELS
à essence, benzol, gaz, pétrole, etc., *v. p. 921 et suivantes.*

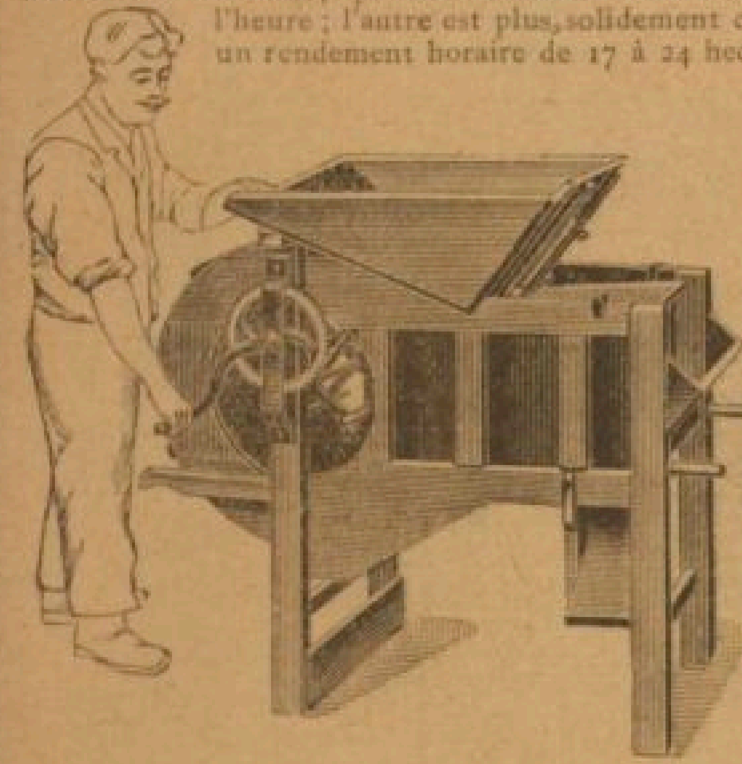


393. **Courroies plates**, en cuir extra, inextensible, raccords collés et cousus, qualité garantie.

Larg. 40 m/m, le m.	**3.** »	Larg. 60 m/m, le m.	**4.75**
— 50 m/m. —	**3.80**	— 70 m/m.	**5.75**

TARARES VENTILATEURS — TRIEURS MAROT

Nous présentons ci-dessous deux modèles de tarares bien distincts, l'un de fabrication courante, permet d'obtenir un rendement de 10 à 22 hectolitres à l'heure ; l'autre est plus solidement construit et permet d'atteindre un rendement horaire de 17 à 24 hectolitres de grains nettoyés.



Tarare ventilateur à grains, fabrication soignée, côtés en bois d'épicéa, traverses et montants hêtre, denture intérieure, 1 grille pour pois, fèves, etc., 2 pour orge, blé, riz, 1 avoine, 3 tamis.

398. Débit horaire 10 hectolitres. Dim. des grilles 42×36 c/m, dim. d'encombrement 140×75×125 c/m, p^ds 60 kgs environ.
Prix............ **33.** »

398 A. Débit horaire 22 hectolitres, dim. des grilles 49×45 c/m, dim. d'encombrement 150×80×125 c/m, p^ds 70 kgs environ.
Prix........... **38.** »

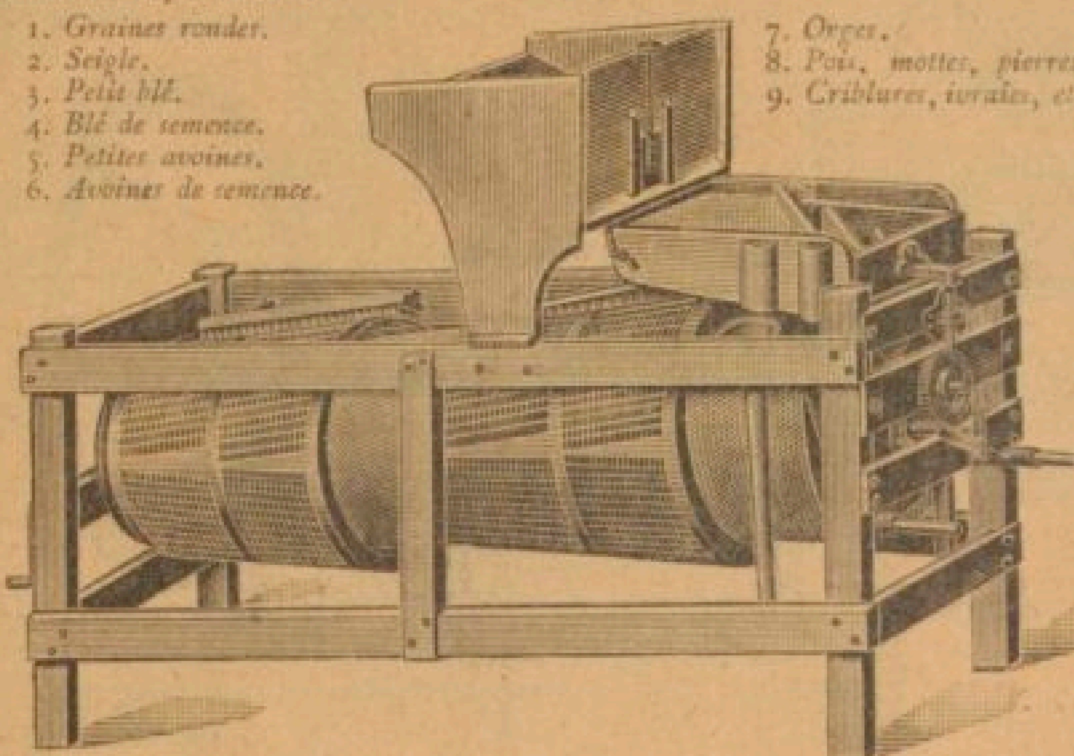
Tarare ventilateur à grains, modèle renforcé, très robuste, denture extérieure, panneaux en forte tôle, ailettes ventilatrices également en tôle, donnant un puissant courant d'air, planchette de distribution à cremaillère, facilement réglable, poignées pour le transport, 2 grilles à blé, 1 à avoine, 1 pour le lin ou le colza, 5 cribles.

403. Débit 18 hectolitres, dim. des grilles 38×41 c/m, dim. d'encombrement 145×90×135 c/m, poids 56 kgs environ. *(Modèle représenté)*........ **46.** »

403 A. Débit 24 hectolitres, dim. des grilles 44×48 c/m, dim. d'encombrement 175×90×135 c/m, poids 75 kgs environ **60.** »

Les trieurs **Marot**, indispensables à tout cultivateur soucieux de préparer une récolte abondante en confiant au sol des semences choisies, permettent de recueillir séparément :

1. *Graines rondes.*
2. *Seigle.*
3. *Petit blé.*
4. *Blé de semence.*
5. *Petites avoines.*
6. *Avoines de semence.*
7. *Orges.*
8. *Pois, mottes, pierres, etc.*
9. *Criblures, ivraies, etc.*

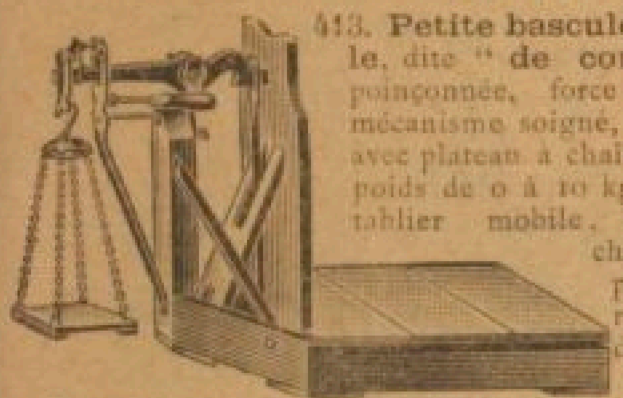


Trieur Marot, à double effet et à double régulateur, pour toutes céréales, cylindres à alvéoles fraisés, bâti bois solidement entretoisé, trémie à alimentation réglable, crible à trépidation verticale. Livré avec 8 caisses en bois, 1 tiroir en tôle d'acier, 5 grilles pour céréales diverses et une instruction détaillée.

408. Débit horaire 2 hect. L^r tot. 1^m95, larg. 0^m71, h^r 1^m47, p^ds 140 kgs. **290.** »
408A. Débit horaire 4 hect. L^r tot. 2^m40, larg. 0^m75, h^r 1^m55, p^ds 180 kgs. **350** »

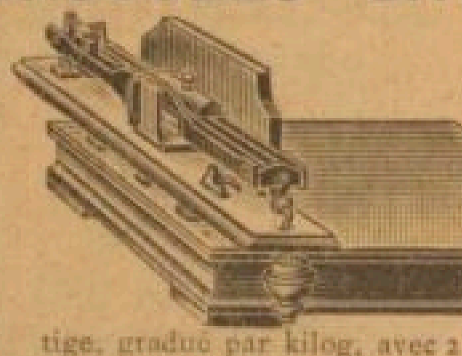
Nota. — *Sur demande et moyennant un supplément de* **50** fr., *nous livrons à nos clients de l'Étranger et des Colonies les trieurs* 408 *et* 408 A *divisés en 2 parties.*

PETITES BASCULES DITES DE " COMPTOIR "



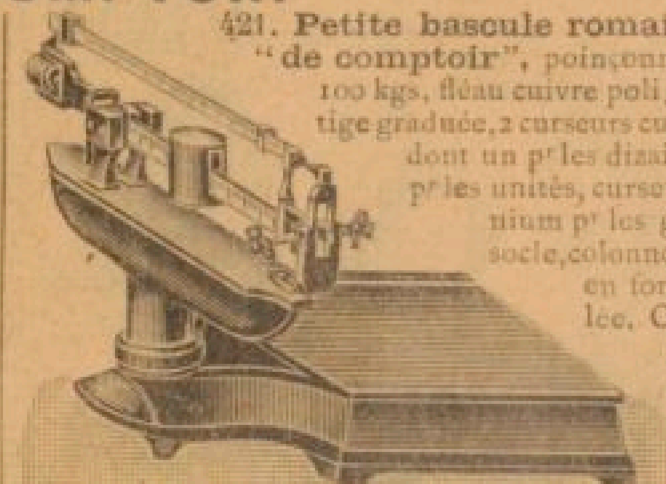
413. **Petite bascule décimale**, dite " **de comptoir** ", poinçonnée, force 100 kgs, mécanisme soigné, fer verni, avec plateau à chaînettes pour poids de 0 à 10 kgs, socle et tablier mobile, tout en chêne verni, protégé et renforcé par des bandes feuillard.

Un poids de 1 kg. placé dans le plateau fait équilibre à une charge de 10 kgs placée sur le tablier ; 2 kgs 500 dans le plateau = 25 kgs sur le tablier. Dimensions du tablier 39×35 c/m, p^ds 14 kgs, longueur totale 75 c/m.
Prix.. **33.** »



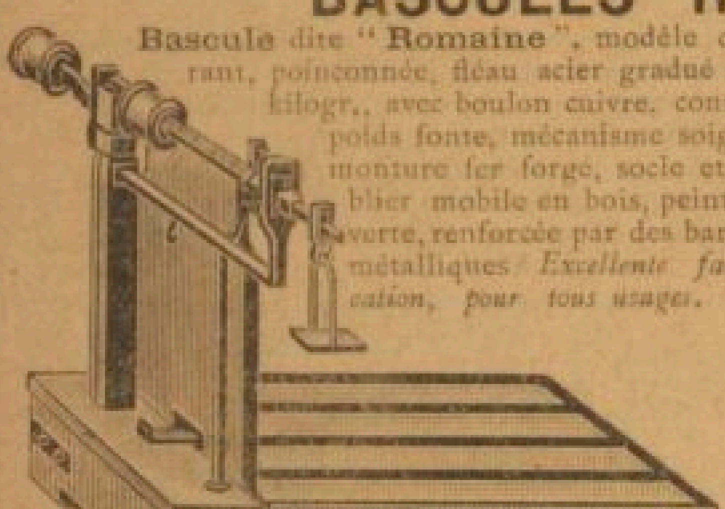
418. **Petite bascule romaine** dite **"de comptoir"**, poinçonnée, force 100 kgs, fléau acier poli, à double tige, gradué par kilog, avec 2 curseurs cuivre et tare spéciale évitant complètement l'emploi des poids, mécanisme très soigné, avec brides mobiles, socle et tablier mobile chêne ciré. Cette bascule se pose sur une table ou un comptoir. Très pratique et rapide p^r pesées de toutes sortes, expéditions de postaux, etc. Dim. du tablier 50×34 c/m, p^ds tot. 14 k. 700. **78.** »

Balances de ménage, tous modèles, voir p. 979.



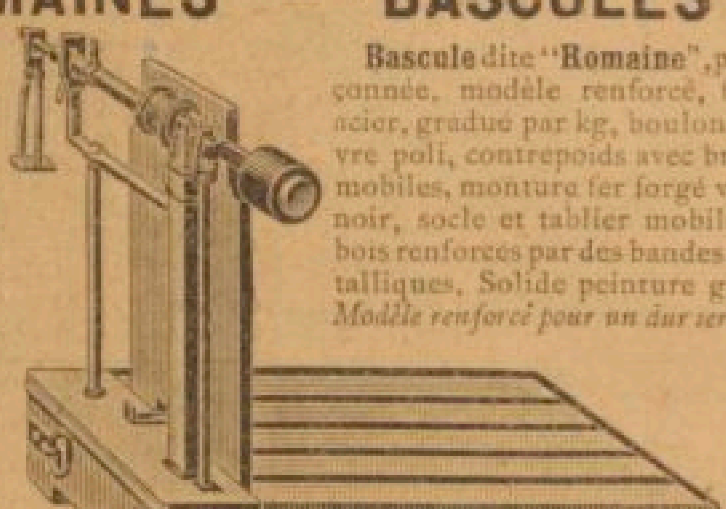
421. **Petite bascule romaine**, dite **" de comptoir "**, poinçonnée, force 100 kgs, fléau cuivre poli, à double tige graduée, 2 curseurs cuivre poli, dont un p^r les dizaines et un p^r les unités, curseur aluminium p^r les grammes, socle, colonne et tablier en fonte émaillée. Cette bascule d'un mécanisme extrêmement soigné, étant entièrement métallique, convient p^r durs services et est toute indiquée pour les colonies. Dim. du tablier 26×37 c/m, p^ds 17 kgs..................... **80.** »

BASCULES ROMAINES — BASCULES AUTOMATIQUES



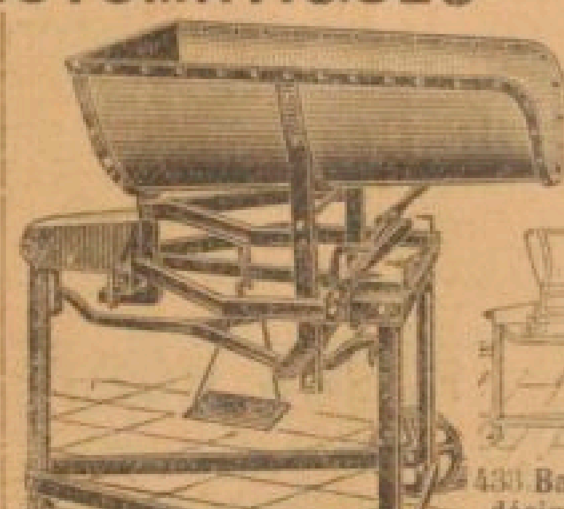
Bascule dite **" Romaine "**, modèle courant, poinçonnée, fléau acier gradué par kilogr., avec boulon cuivre, contrepoids fonte, mécanisme soigné, monture fer forgé, socle et tablier mobile en bois, peinture verte, renforcée par des bandes métalliques. *Excellente fabrication, pour tous usages.*

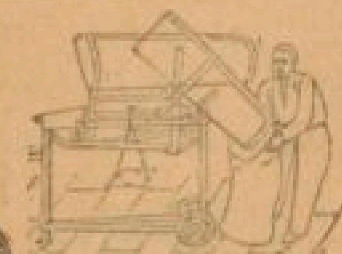
423. **Bascule**, force 200 kgs, dim. du tablier 45×60 c/m, p^ds total 34 kgs..................... **55.** »
423 A. **Même modèle**, force 500 kgs, dim. du tablier 80×55 c/m, p^ds 57 kgs......................... **80.** »



Bascule dite **"Romaine"**, poinçonnée, modèle renforcé, fléau acier, gradué par kg, boulon cuivre poli, contrepoids avec brides mobiles, monture fer forgé verni noir, socle et tablier mobile en bois renforcés par des bandes métalliques. Solide peinture grise. *Modèle renforcé pour un dur service.*

428. Force 200 kgs dim. du tablier 60×45 c/m, p^ds total 52 kgs......................... **80.** »
428 A. Force 500 kgs, dim. du tablier 80×55 c/m, p^ds total 67 kgs........................... **110.** »





Bascule ensachoir à gouttière métallique mobile.

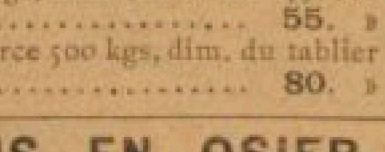
433. **Bascule ensachoir décimale**, poinçonnée, armature fer forgé et peint. Permet à une personne seule de peser et ensacher rapidement. Un poids de 10 kgs placé dans le plateau fait équilibre à 100 kgs dans la gouttière. Force 200 kgs, dim. d'encombrement 140×60×110 c/m, poids 55 kgs........ **118.** »

VANS EN OSIER — PELLES — MESURES ET SACS A GRAINS

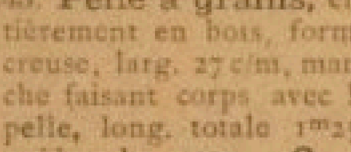


Van à grains, dit **" à café "**, en osier blanc, cadre renforcé, solides poignées, fabrication supérieure.
438. Largeur 80 c/m, poids 2 kgs............ **9.75**
438 A. **Van**, dit **"à blé"**, larg. 90 c/m, p^ds 3 kgs. **11.** »

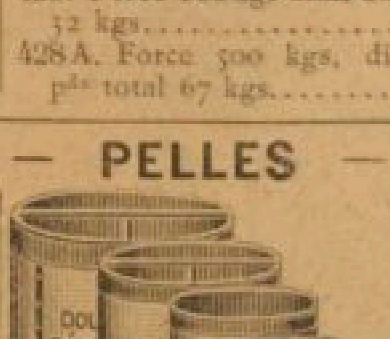
Pour tous nos appareils de levage, v. p. 887 et 888. Pour nos grues, voir page 1125.



443. **Pelle à grains**, entièrement en bois, forme creuse, larg. 27 c/m, manche faisant corps avec la pelle, long. totale 1^m25, poids 1 kg. 400.. **3.** »



448. **Grande pelle**, dite **" à grains "**, tôle d'acier, extra forte, dim. 40×30 c/m.
Avec manche...... **3.75**
Sans manche...... **3.25**



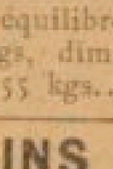
453. **Mesures à grains**, poinçonnées, en bois courbé et solidement ferré, décalitre et double-décalitre, avec potence et croisillons métalliques.
Litre, poids 210 grs. . **».75**
Doub.-litre, p^ds 300 grs **».90**
Demi-décal., p^ds 600 grs **1.25**
Décalitre, p^ds 1 kg 470. **2.70**
Doub.-décal., p^ds 2^k 470 **3.75**



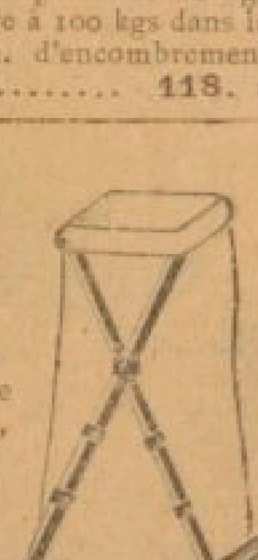
458. **Mesures décimales**, poinçonnées, en tôle d'acier extra forte et vernie noire. *(Indiquer la conten.)*
Demi-litre, p^ds 155 grs. . **».65**
Litre, p^ds 290 grs.... **».80**
Doubl.-litre, p^ds 500 grs **1.25**
Demi-décal., p^ds 1 kg 200 **1.70**
Décal. av. potence, p^ds 2^k. **3.25**
D^ble-déc. — p^ds 3^k 158 **4.60**
Demi-hect. av. pot., p^ds 5^k **9.25**



463. **Sac de 100 litres**, qual. forte, p^ds 600 grs **1.25**
463 *bis*. Qualité extra forte.
Prix............ **1.75**
468. **Sac de 150 litres**, qual. forte, p^ds 800 grs **1.60**
468 *bis*. Qual. ext.-for^te **1.90**



471. **Pince à sac**, fonte émaillée, serrage instantané. Se fixe aux batteuses, tarares, etc., p^ds 210 grs. **».80**

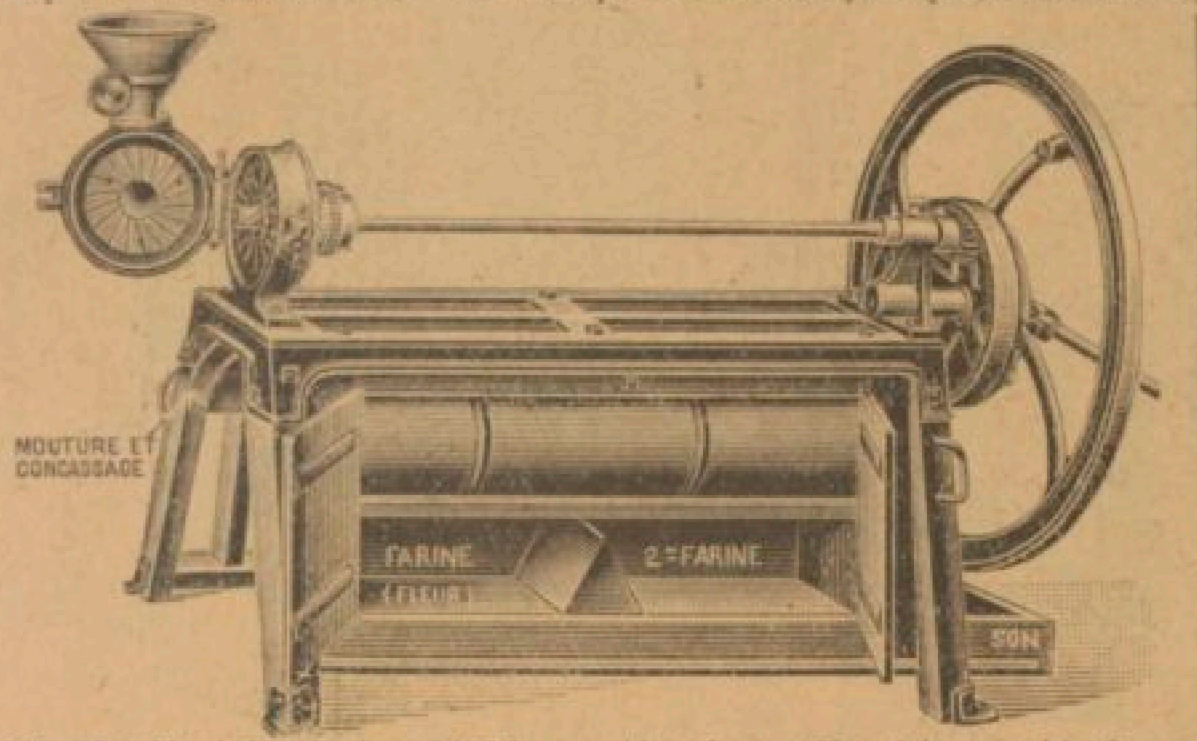


473.

473. **Ensachoir-support** pliant, formé de 2 fortes tiges en fer forgé peint, articulées et extensibles, poids 13 kgs **18.** »

MOULINS A FARINE PANIFIABLE

Ces moulins ont été spécialement étudiés pour les exploitations agricoles dont l'importance justifie l'installation d'un matériel pratique en vue de la fabrication du pain. Leur construction a été étudiée d'après les meilleurs principes de la Meunerie moderne. Par leur ajustage de précision et leur roulement à billes, nos moulins offrent une économie certaine, quelle que soit la force employée ; ils comportent un dispositif qui leur permet de produire soit de la farine panifiable, soit de la mouture non blutée.

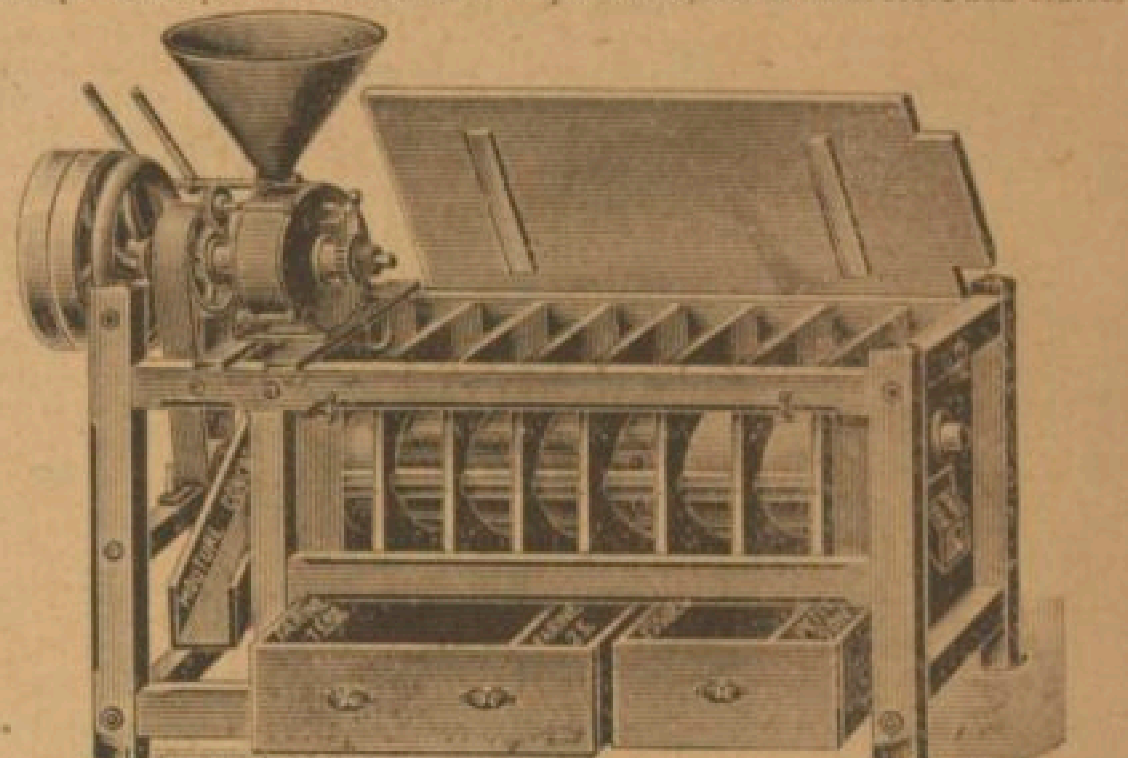


478. **Moulin à farine panifiable** avec bluterie centrifuge à brosses, bâti fonte, pieds bois. Meules réversibles à boîte ouvrante et à écartement variable montées à billes, distribution réglable, engrenages pour manège à 2 chevaux. Débit horaire approx. 75 kgs de grain moulu, long^{r} $1^{m}30$, h^{r} $1^{m}42$, larg. 1^{m}, p^{ds} 170 kgs. **275.** »

483. **Même modèle** pour moteur, poulie de 300 m/m, vitesse 350 tours, force 3 HP, débit hor. approx. 150 kgs de grain moulu, long. $1^{m}30$, haut. $1^{m}42$, larg. $0^{m}75$, poids 150 kgs. **248.** »

486. **Meules de rechange** pour moulins n^{os} 478 et 483. *La paire*.... **7.75**

Le moulin n° 483 peut être actionné par un manège au moyen du renvoi n° 383.

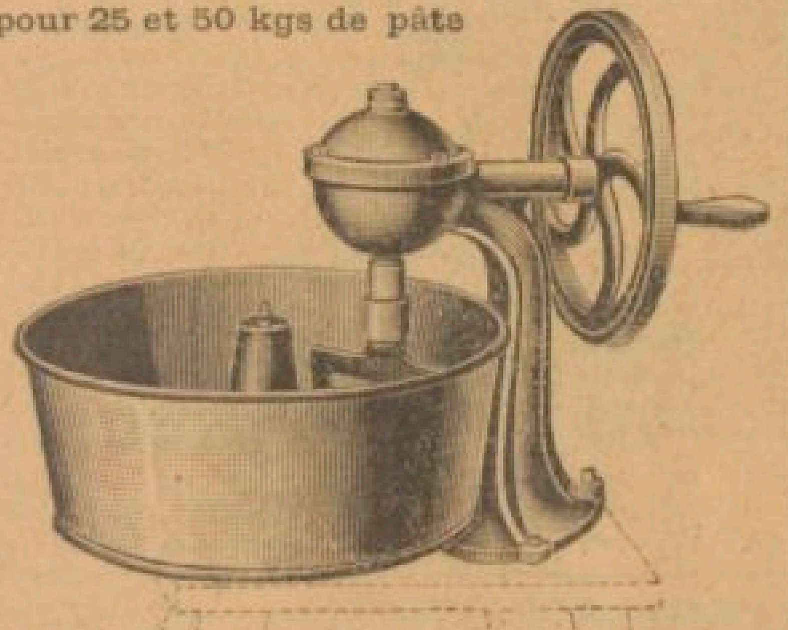


488. **Moulin à farine perfectionné** à meules réversibles, roulement à billes, distribution réglable, débrayage complet, 2 poulies de 400 m/m de diam. et de 80 m/m de larg^{r}, vitesse 200 tours, force 2 ½ HP. La bluterie est en bronze et évolue dans un solide coffre en bois ; elle donne 5 sortes de produits : farine fleur, farine 2^{e}, issues, petit son, gros son. Débit hor. 65 à 125 lit. de grain moulu, long^{r} tot. $1^{m}95$, haut^{r} $1^{m}43$, larg. $0^{m}65$, poids 275 kgs...... **407.** »

491. **Meules de rechange** réversibles pour moulin n° 488. *La paire*.. **6.** »

PÉTRINS MÉCANIQUES

PÉTRINS MÉCANIQUES A BRAS
pour 25 et 50 kgs de pâte



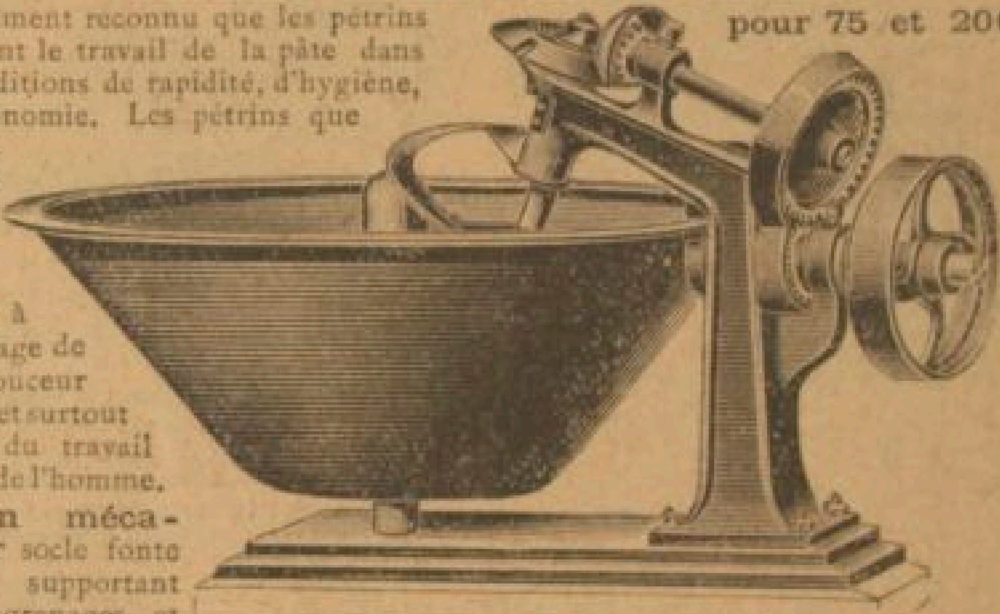
Pétrin mécanique à bras, socle fonte, cuve forte tôle étamée montée sur billes, pétrisseur acier étamé, volant à manivelle, engrenages acier taillé. La rotation de la cuve est automatique et réglable par frein, fonctionnement doux et silencieux, solidité absolue. Convient pour pâtisseries, exploitations agricoles, etc.

493. Cont. 25 kgs de pâte ; dim. d'encomb^{t} 57×78×58 c/m, poids 50 kgs.................. **180.** »

493 A. Cont. 50 kgs, dim. d'encomb. 67×95×75 c/m, poids 81 kgs.......................... **230.** »

PÉTRINS MÉCANIQUES A MOTEUR
pour 75 et 200 kgs de pâte.

Il est universellement reconnu que les pétrins mécaniques exécutent le travail de la pâte dans les meilleures conditions de rapidité, d'hygiène, de propreté et d'économie. Les pétrins que nous avons adoptés sont fournis avec **cuve métallique** et présentent les caractéristiques suivantes : Solidité à toute épreuve, ajustage de précision, grande douceur de fonctionnement et surtout imitation parfaite du travail effectué par les bras de l'homme.



Pour boulangeries, grandes exploitations rurales, etc.

Grand pétrin mécanique à moteur socle fonte avec solide bâti supportant la poulie, les engrenages et le pétrisseur, **cuve cylindrique.** Le pétrissage est exécuté par une hélice en acier étamé tournant sur elle-même, remuant la pâte et la soulevant comme un bras humain mais avec plus de force et plus de régularité. Le frasage uniforme de la pâte est assuré par la rotation automatique de la cuve qui est montée sur billes.

498. Cont. 75 kgs de pâte, poulie de 300 m/m de diam. et de 70 m/m de larg., vitesse 250 tours, force 1 HP par moteur électrique, 1 ½ HP par moteur à essence, dim. d'encomb. 112×100×80 c/m, poids 300 kgs. **486.** »

498 A. **Grand modèle, cuve conique,** pétrisseur trapézoïdal, conten. 180 à 200 kgs de pâte, poulie de 600 m/m de diam., 70 m/m de larg., 220 tours, force 1 ½ HP par moteur électrique, 2 HP par moteur à essence, dim. d'encombrement 165×105×122 c/m, poids 450 kgs. *Modèle représenté*............ **880.** »

N. B. — Les pétrins n° 498 et A peuvent être actionnés par un manège au moyen de notre intermédiaire n° 383.

Les forces que nous indiquons s'entendent pour pâtes molles et bâtardes ; il faut les doubler s'il s'agit de pâtes dures.

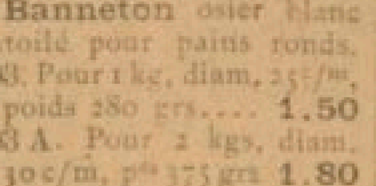
FOURS PORTATIFS - ACCESSOIRES DE BOULANGERIE



Banneton osier blanc entoilé pour pains ronds.

503. Pour 1 kg, diam. 25 c/m, poids 280 grs.... **1.50**

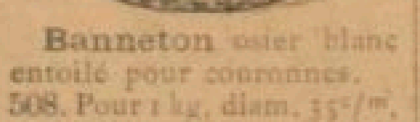
503 A. Pour 2 kgs, diam. 30 c/m, p^{ds} 375 grs **1.80**



Banneton osier blanc entoilé pour couronnes.

508. Pour 1 kg, diam. 35 c/m, p^{ds} 650 grs **2.25**

508 A. Pour 2 kgs, diam. 40 c/m, p^{ds} 725 grs,... **2.60**



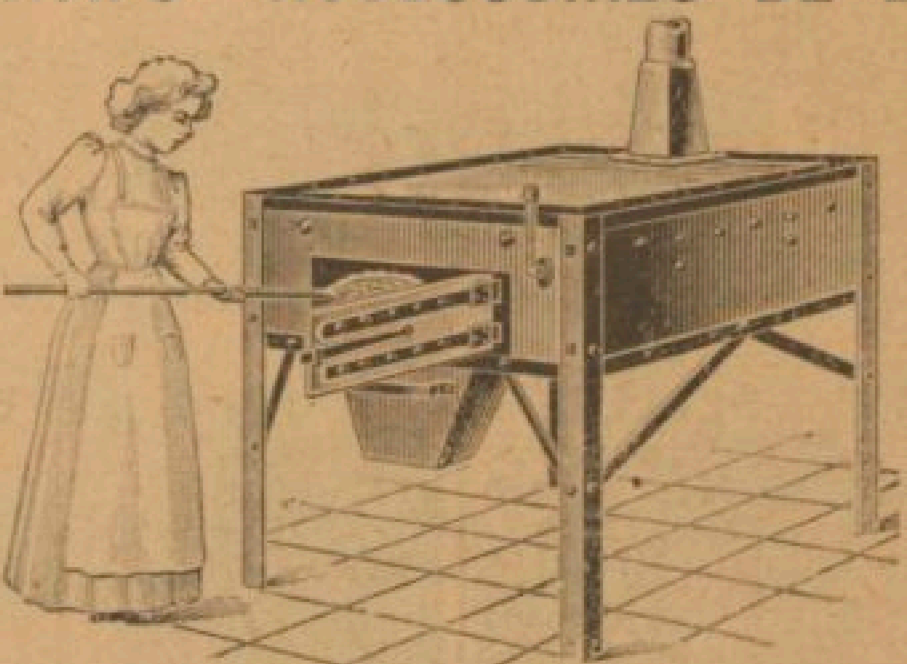
Banneton osier blanc entoilé pour pains longs.

513. Pour 1 kg, long. 45 c/m, p^{ds} 425 grs **1.75**

513 A. Pour 2 kgs, long. 50 c/m, p^{ds} 525 grs.. **2.30**

Nos fours ont leur place dans les châteaux, hôtels, buffets de chemin de fer, à bord des navires, aux colonies, etc. Ils sont indispensables aux charcutiers et boulangers qui désirent s'établir à peu de frais. Leur emploi, dans un ménage même, permet de réaliser de notables économies.

Tous nos fours se chauffent au bois et sont livrés avec tuyaux, étouffoir, thermomètre, pelle à pain et racloir.



Fours portatifs, forte charpente en fer revêtue tôle **galvanisée**, intérieur briques réfractaires. Deux boules en cuivre placées à l'avant actionnent le registre placé dans les coulisses à l'intérieur et bouchent le trou de la cheminée au ras de la voûte, évitant toute perte de chaleur.

Un bac en tôle à coulisse placé au-dessous sert à recueillir les braises.

Numéros	Dimensions extérieures	Dimensions intérieures	Haut. sans pieds	Haut. avec pieds	Cont. en pains de 30 c/m de diam	Consom. de bois p^{r} cuisson	Poids total emballé	*Prix du four complet*	*Prix de l'emb.*
518.	72× 72 c/m	65× 63 c/m	42 c/m	$1^{m}30$	4	6 kgs.	215 kg.	**70.** »	**3.50**
518 A.	102× 72 c/m	93× 63 c/m	42 c/m	$1^{m}30$	6	8 —	250 —	**84.** »	**4.** »
518 B.	102×102 c/m	93× 93 c/m	45 c/m	$1^{m}30$	9	9 —	360 —	**103.** »	**5.** »
518 C.	132×102 c/m	123× 93 c/m	45 c/m	$1^{m}30$	12	11 —	440 —	**123.** »	**6.** »
518 D.	162×102 c/m	153× 93 c/m	45 c/m	$1^{m}30$	15	14 —	560 —	**144.** »	**7.** »
518 E.	137×137 c/m	128×128 c/m	50 c/m	$1^{m}55$	16	16 —	600 —	**154.** »	**7.** »
518 F.	172×137 c/m	163×128 c/m	50 c/m	$1^{m}55$	20	20 —	730 —	**185.** »	**9.** »

Le prix de tous nos fours portatifs s'entend port dû de notre fabrique près Paris. Sur demande, nous indiquons les frais de port pour toutes destinations.



Etouffoir à braise en tôle, couvercle à fermeture hermétique.

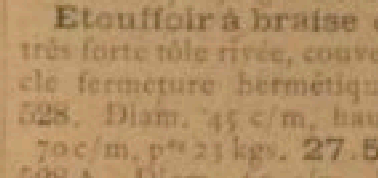
523. Diam. 27 c/m, haut. 40 c/m, poids 3 kgs 500. *Prix*.............. **6.25**

523 A. Diam. 40 c/m, h^{r} 50 c/m, p^{ds} 7 kgs. **12.50**

Etouffoir à braise en très forte tôle rivée, couvercle fermeture hermétique.

528. Diam. 45 c/m, haut. 70 c/m, p^{ds} 23 kgs. **27.50**

528 A. Diam. 60 c/m, h^{r} 85 c/m, p^{ds} 34 kgs. **39.** »

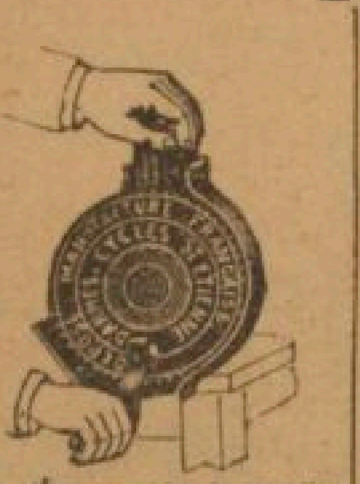


Rouable en fer forgé, pour retirer la braise du four.

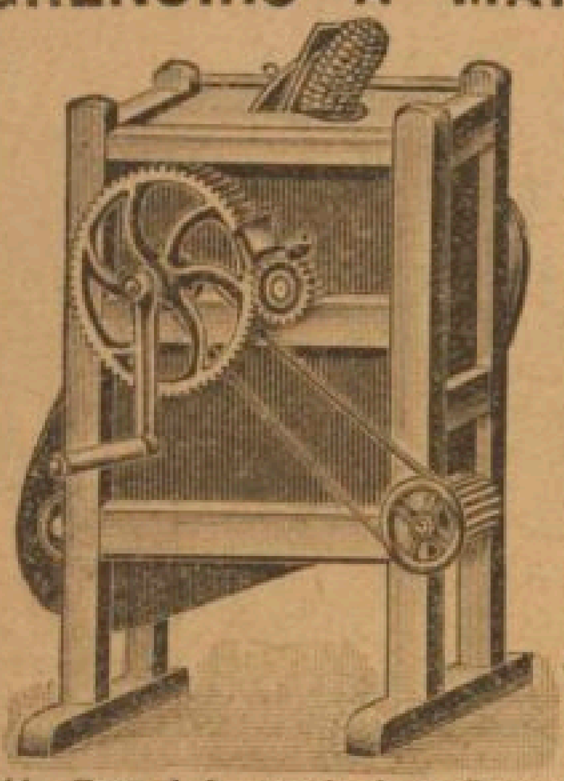
533. Long. $2^{m}50$, poids 4 kgs 200....... **4.75**

533 A. **Grand modèle**, long. 4^{m}, p^{ds} 7 k. 500. **6.75**

ÉGRENOIRS A MAIS — CONCASSEURS A GRAINS

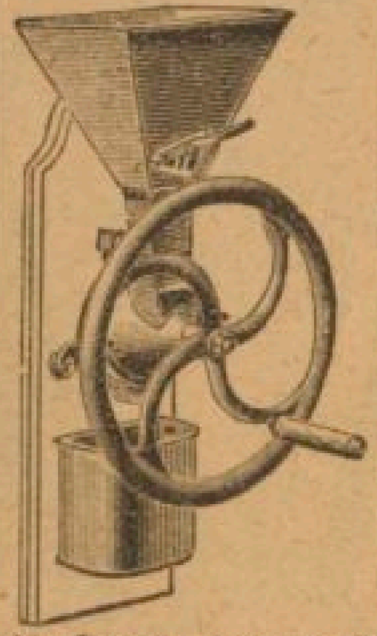


538 **Égrenoir à maïs**, entièrement métallique. Cet instrument se fixe sur une table ou sur tout autre support en bois et permet d'effectuer sans fatigue l'égrenage rapide des épis de maïs. Se compose d'un large tambour denté de 22 c/m de diam. avec manivelle, poignée bois et d'un contre-batteur fixe avec bouche supérieure pour les épis, ressort à l'arrière assurant un travail régulier, débit 500 épis à l'heure, haut. tot. 27 c/m, poids 6 kgs environ.
Prix.............. **4.** »

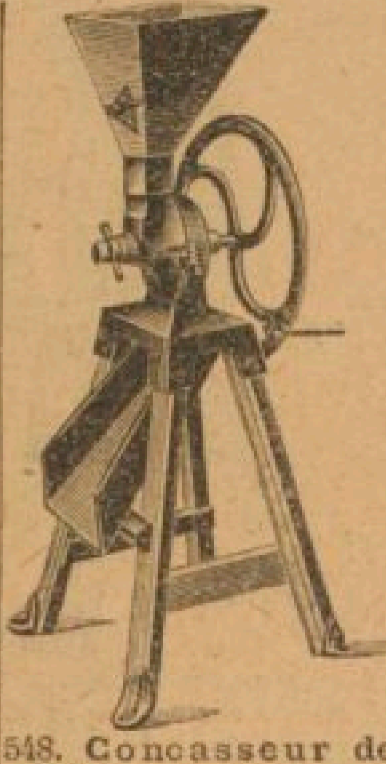


541. **Grand égrenoir à maïs** avec séparateur d'épis, solide bâti bois, engrenages extérieurs commandés par une manivelle, poignée bois, batteur réglable à ressort, assurant un égrenage parfait[t] régulier, rendem[t] 2000 épis à l'heure dim. $1^{m} \times 70$ c/m, p[ds] 57 kgs. **52.** »

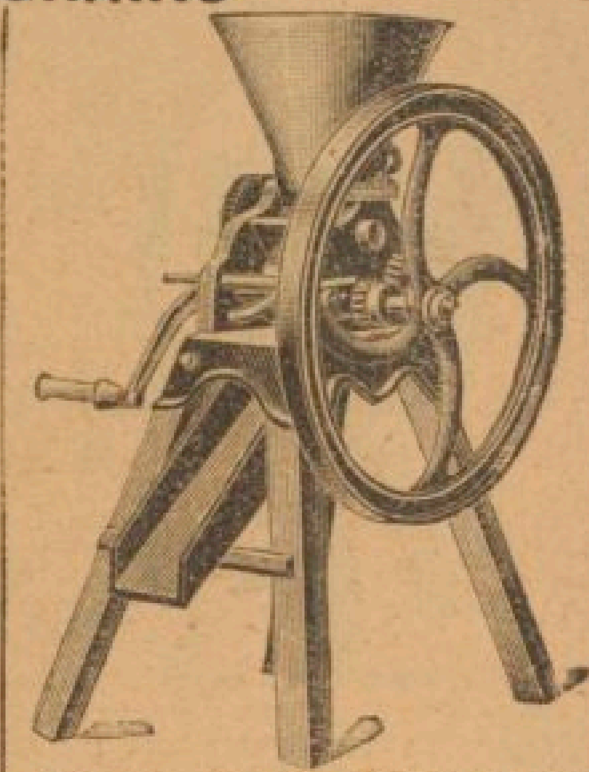
541 *bis*. **Même modèle**, avec séparateur d'épis et ventilateur permettant de recueillir le grain entièrement nettoyé, pds 62 kgs.................. **72.** »



543. **Concasseur de grains**, monté sur madrier bois permettant de le fixer facilement contre un mur, trémie avec réglage d'alimentation, récipient inférieur pour recevoir la mouture, grand volant à manivelle, débit 25 litres à l'heure, haut. $0^{m}88$, larg. $0^{m}47$, prof. $0^{m}27$, poids 25 kgs environ, pour céréales diverses.
Prix.......... **24.** »



548. **Concasseur de grains**, monté sur 4 solides pieds bois de 70 c/m de haut, munis de pattes en fonte, trémie avec réglage d'alimentation, volant à manivelle, couloir pour le grain concassé, débit horaire 25 lit., h[r] tot. $1^{m}20$, larg. $0^{m}70$, prof. $0^{m}28$, p[ds] 32 kgs environ, p[r] céréales diverses. **30.** »

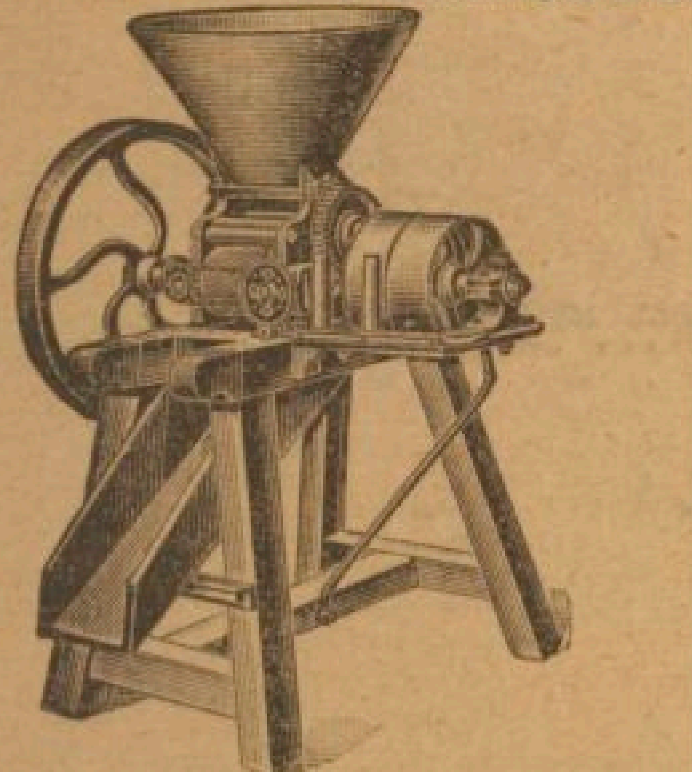


Concasseur de grains 4 solides pieds bois, cylindres cannelés en acier trempé extra-dur à écartement réglable, trémie conique à alimentation variable, grand volant manivelle à poignée bois, pour céréales diverses.

553. Débit 70 à 100 lit. à l'heure, haut $1^{m}35$, larg. $0^{m}80$, prof. $0^{m}58$, poids 90 kgs...................... **66.** »

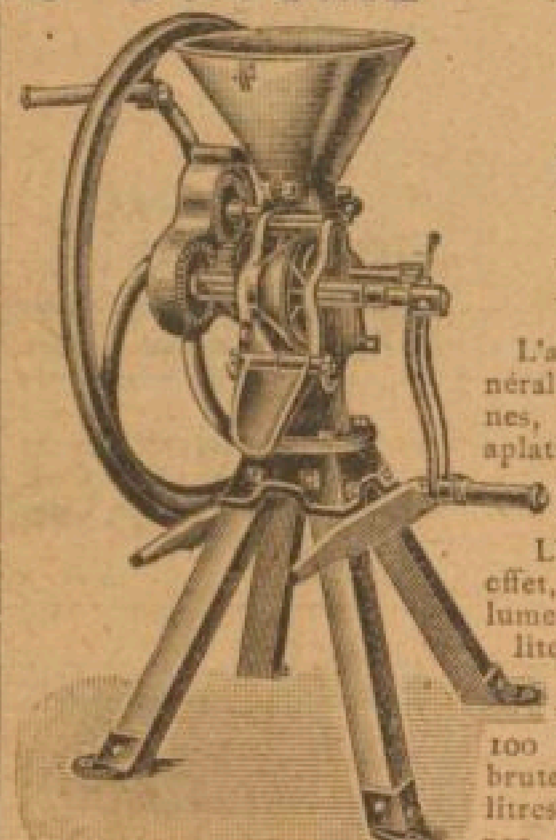
553 A. Débit 90 à 140 lit. haut. $1^{m}35$, larg $0^{m}80$, prof. $0^{m}65$, pds 100 kgs. **80** »

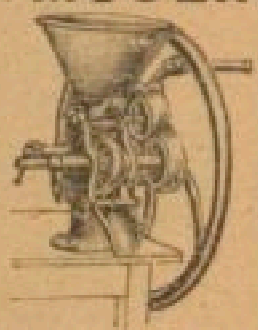
APLATISSEURS D'AVOINE -- MOULINS-BROYEURS



558. **Concasseur à moteur**, solide bâti bois, cylindres cannelés acier trempé extra-dur à écartement réglable, force 2 ½ HP, poulie fixe, de 25 c/m de diamètre, vitesse 115 tours, poulie folle, débrayage, débit 390 à 450 kgs à l'heure, haut. $1^{m}40$, larg. $0^{m}91$, prof. $0^{m}85$, pds 190 kgs, pour grande culture. **162.** »

Nota. — *Le concasseur n° 558 peut être actionné par un manège à l'aide d'un renvoi n° 383 et d'une courroie ordinaire.*



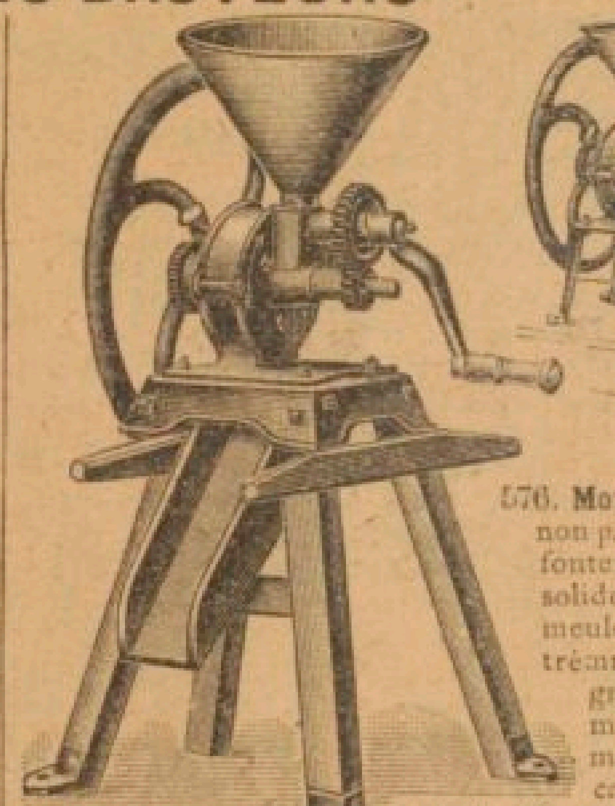


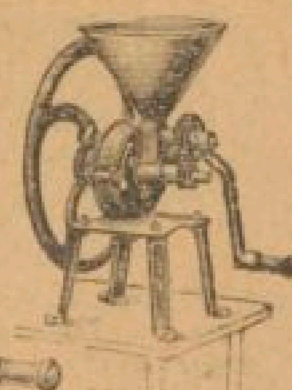
L'avoine et, en général, toutes les graines, doivent être aplaties avant d'être distribuées aux animaux.

L'aplatissage, en effet, augmente le volume des grains, facilite leur digestion et leur assimilation. En moyenne 100 litres d'avoine brute produisent 150 litres d'avoine aplatie.

568. **Aplatisseur**, monté sur 4 pieds bois, volant à manivelle, roulement à billes, plateau à écartement réglable avec recul automatique, pour les corps durs, poignée pour le transport, débit horaire 100 lit., haut $1^{m}20$, larg. $0^{m}75$, prof $0^{m}50$, p[ds] 75 k., p[r] avoine, sarrazin, petit blé, orge, etc. **100.** »

572. **Aplatisseur**, même modèle, même débit, sans pieds, se fixant sur une table, haut. $0^{m}57$, p[ds] 65 kgs. **90.** »



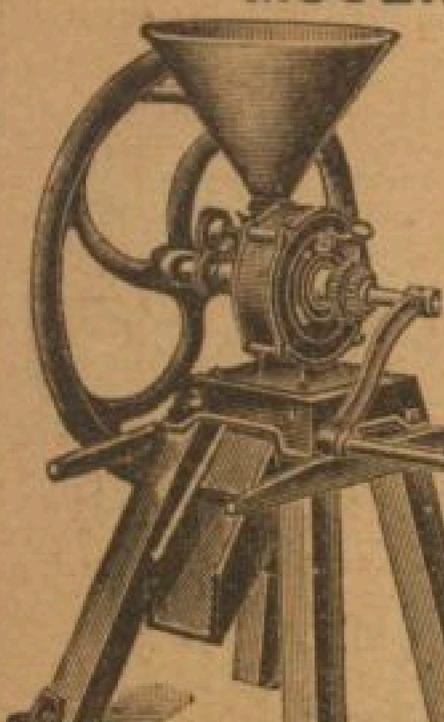


576. **Moulin à farine**, non panifiable, bâti fonte monté sur 4 solides pieds bois, meules réversibles, trémie métallique, grand volant à manivelle, p[r] moudre ou concasser (*l'indiquer*), blé, sarrazin, orge, maïs, fèves, café, lentilles, haricots, pois, riz, poivre, etc., débit horaire 50 à 80 litres, haut. $1^{m}20$, larg. $0^{m}80$, prof. $0^{m}75$, p[ds] 58[k] **74** »

578. **Moulin**, même modèle, même débit, mais monté sur 4 petits pieds métalliques se fixant sur une table, haut 60 c/m, larg. 57 c/m, prof. 42 c/m, p[ds] 47 kgs. **57** »

588. **Meules de rechange**, réversibles, p[r] moulin n° 576 ou 578, p[r] moudre ou concasser (*l'indiquer*). *La pièce* **4** »

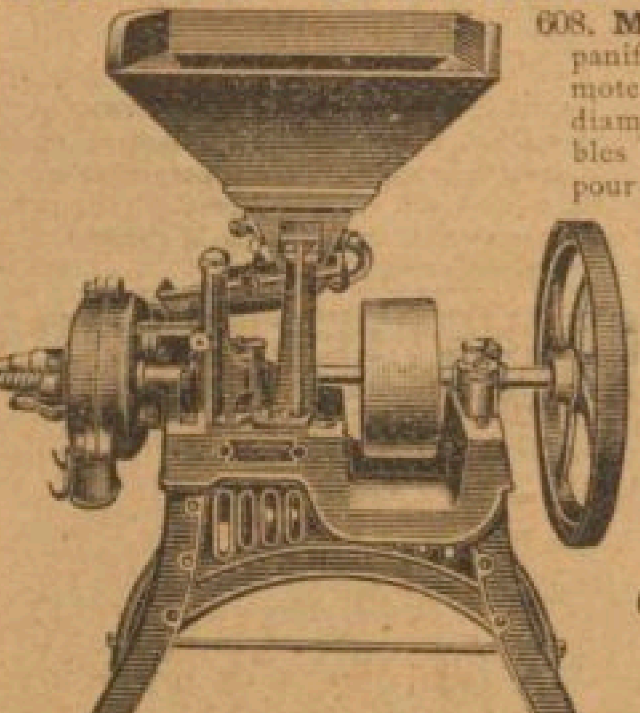
MOULINS POUR GRANDE CULTURE -- TAMIS-BLUTERIES



593. **Moulin à farine** (non panifiable), bâti fonte sur 4 pieds bois. Meules réversibles, trémie métallique, distribution réglable, grand volant, 2 manivelles, roulement à billes, pour moudre ou concasser : blé, sarrazin, orge, maïs, fèves, café, lentilles, haricots, pois, riz, poivre, etc., débit hor[re] 65 à 125 litres, haut. $1^{m}38$, larg. $0^{m}86$, prof. $0^{m}85$, p[ds] 110 kgs envir. Livré avec un tamis-bluterie n° 629. **125** »

598. **Meules** de rechange, réversibles (taillées sur les deux faces) pour moudre ou concasser (*l'indiquer*). *La pièce*........................ **6.** »

En commandant un moulin ou des meules, indiquer si l'on désire moudre ou concasser,

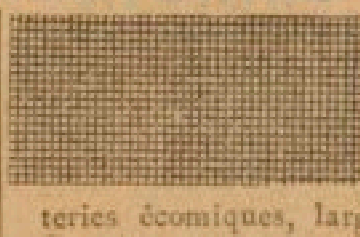


608. **Moulin à farine** (non panifiable), fonctionnant au moteur, meules de 20 c/m de diam., à double face réversibles et à écartement réglable pour céréales, blé, maïs, orge, sarrazin, fèves, haricots, pois, lentilles, riz, café, etc., disposition facilitant le passage des corps durs et évitant tout accident, bâti fonte, poulie de 25 c/m de diam., vitesse 500 tours, f[ce] 2 ½ HP, débit en mouture 125 lit., en concassage 500 lit., long. $1^{m}20$, larg. $0^{m}70$, haut $1^{m}25$, p[ds] 150 kgs. **248.** »

613. **Grand moulin** à moteur, meules de 23 c/m de diam., poulie de 25 c/m de diam., vitesse 450 tours, force 3 HP, débit : mouture 150 litres, concassage 800 litres, long. $1^{m}30$, larg. $0^{m}70$, haut. $1^{m}30$, p[ds] 190 kgs **290.** »

618. **Meules** pour moulin n[os] 608 ou 613 (*l'ind.*). *La paire.* **24.** »

☛ Les moulins n[os] 608 et 613 peuvent être actionnés par notre manège n° 388 au moyen d'un renvoi n° 383. ☚

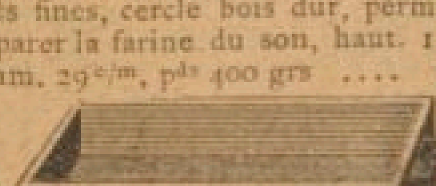


623. **Toile** métallique acier étamé, pour confectionner des cribles, tamis ou bluteries écomiques, larg. $0^{m}50$.
Le mètre courant.............. **2.25**

623 *bis*. **La même**, larg. $0^{m}50$.
Le mètre courant.............. **4.40**

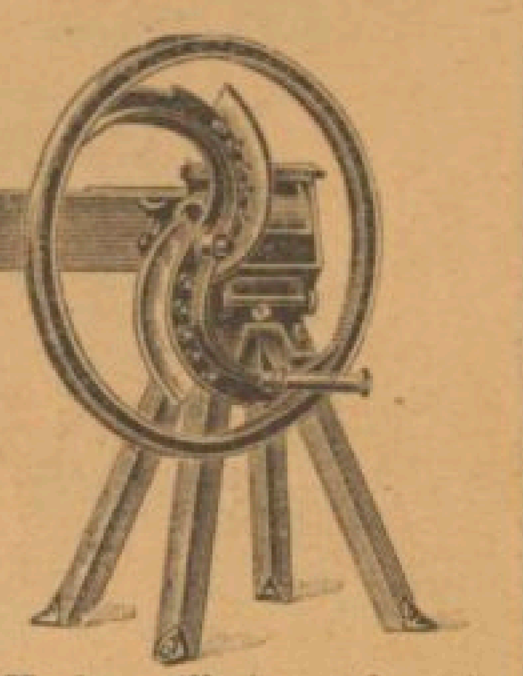


626. **Tamis** bluterie, fond en crin, mailles très fines, cercle bois dur, permet de séparer la farine du son, haut. 10 c/m, diam. 29 c/m, p[ds] 400 grs **1.25**



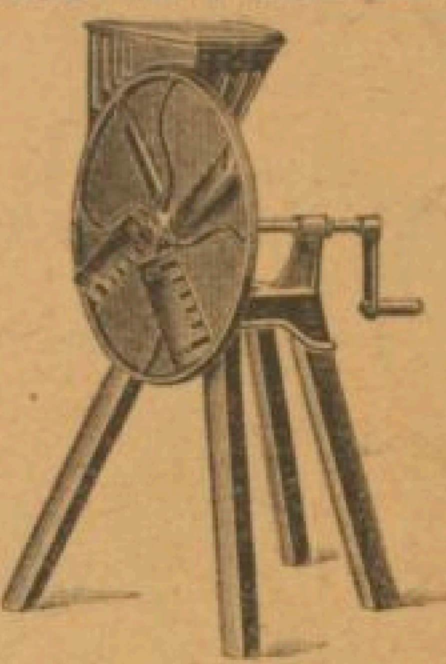
629. **Tamis-bluterie**, à grand débit, fond toile métallique en bronze, à mailles fines, cadre bois, à poignées, haut. 20 c/m, long. 60 c/m, larg. 25 c/m, pds 2 kgs 700.................. **4.50**

HACHE-PAILLE ET COUPE-RACINES



633. **Hache-paille** à coupe fine, volant de 74 c/m, 2 couteaux acier extra, bouche de 130 m/m, couloir bois, 4 pieds bois. Cet instrument hache la paille en fragments de $6^{m}/^{m}$, débit horaire 50 kgs, h^{r} tot. $1^{m}30$, long. $0^{m}89$, p^{ds} 60 kgs **43.** »

635. **Même modèle**, à coupe variable, volant de 85 c/m, bouche de 195 m/m. Cet instrument au moyen d'une vis sans fin débite à volonté la paille en fragments de 6 m/m ou de 12 m/m, débit horaire 90 kgs, haut. $1^{m}35$, long. $0^{m}90$, poids 80 kilogs... **58.** »

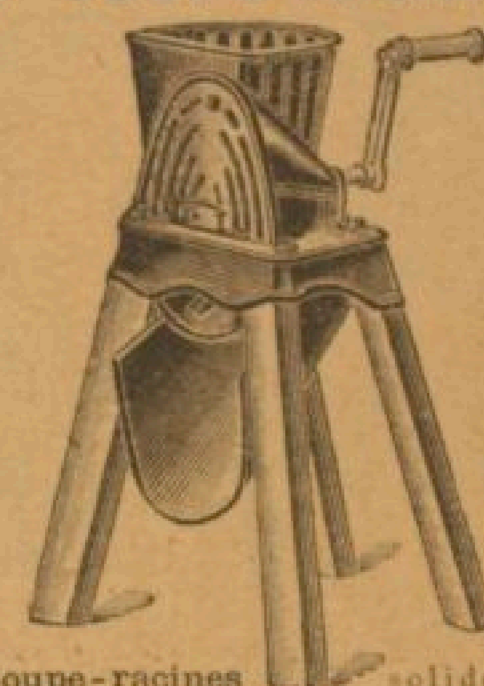


Coupe-racines à disque, trémie et bâti fonte sur 4 solides pieds bois, disque armé de 4 lames dentées en acier extra, débitant rapidement les betteraves, pommes de terre, etc.

638. Disque de 520 m/m de diam., haut. $1^{m}10$, larg. $0^{m}90$, poids 40 kgs. **17.60**

638 A. Disque de 600 $^{m}/^{m}$ de diam. haut. $1^{m}18$, larg. 93 c/m, poids 50 kgs. **22.50**

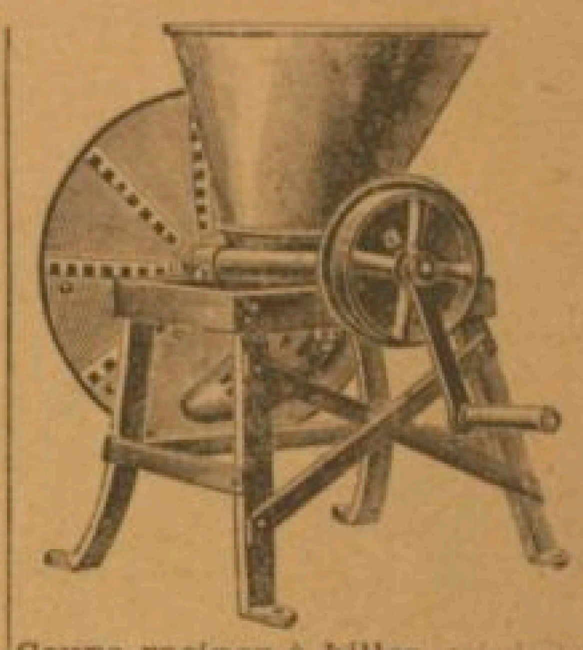
Marmites et barbotières pour bestiaux, voir page 1140.



Coupe-racines solide bâti métallique monté sur 4 pieds bois, tambour conique, 4 lames dentées en acier extra, débitant rapidement les betteraves, racines, pommes de terre, topinambours, etc.

648. Hauteur $1^{m}20$, largeur $0^{m}90$, diam. extérieur du tambour 45 c/m, poids 55 kgs **27.50**

648 A. Diam. extérieur du tambour 50 c/m, haut. $1^{m}30$, larg. 1 m., poids 70 kgs.................... **32.** »



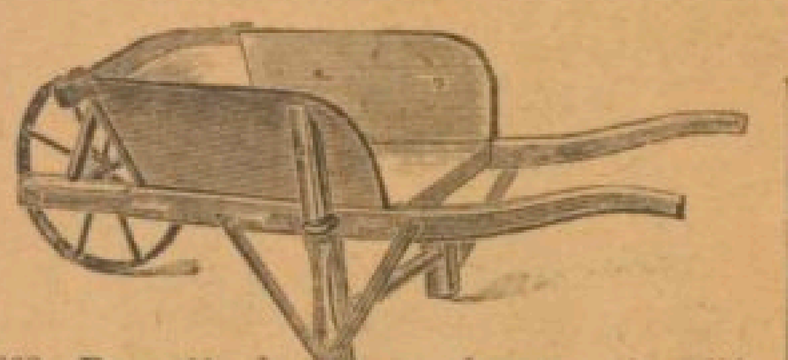
Coupe-racines à billes, trémie incassable en forte tôle, 3 pieds fonte, disque à 4 lames acier extra.

653. Débit hor. 700 kgs env., haut. $1^{m}20$, larg. $0^{m}75$, prof. $0^{m}70$, poids 58 k. **52.** »

653 A. Débit 1000 kgs, haut. $1^{m}25$, larg. $0^{m}80$, prof. $0^{m}80$, poids 75 kgs. **64.** »

658. **Coupe-racines à billes**, à bras et au moteur, disque de 750 $^{m}/^{m}$ de diam., débit hor. 3000 kgs env., 4 pieds fonte, dim. d'encomb^{t} 170×70 $^{c}/^{m}$, haut. tot. $1^{m}20$, larg. $1^{m}10$, prof. $0^{m}75$, p^{ds} 140 kgs. *Livré avec une manivelle et une poulie de* $280^{m}/^{m}$, *vit. 130 tours. (M^{le} représ.)*. **160.** »

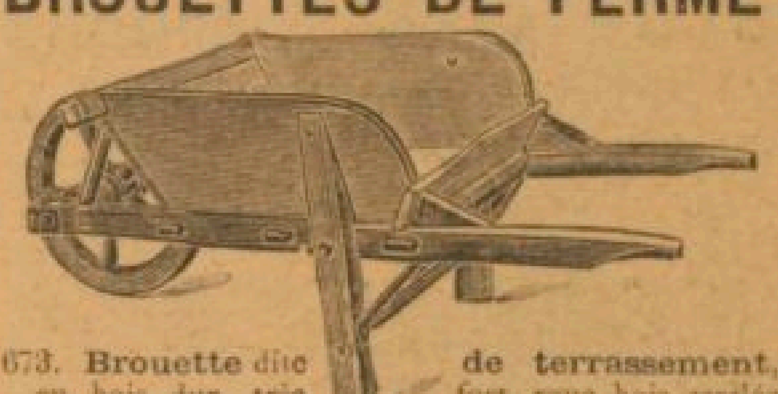
BROUETTES DE FERME



663. **Brouette de ferme**, très solide, armature fer, roue fer, coffre de 62×70 c/m, longueur tot. $1^{m}50$, p^{ds} 21 kgs. *Prix exceptionnel*. **14.50**

663 *bis*. **Brouette de jardin**, cadre bois dur peint vert, solide armature fer, coffre de 62×65 c/m, long. totale $1^{m}50$, poids 25 kgs. *(Modèle représenté)* **20.** »

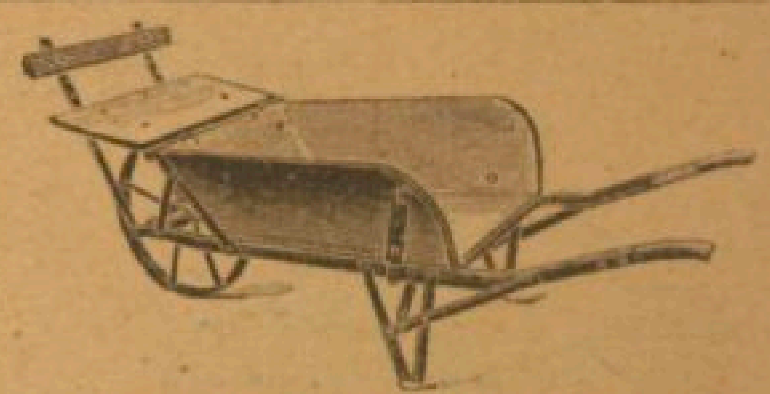
668. **Brouette de jardin**, à côtés mobiles, entièrement métallique, coffre de 76×53 $^{c}/^{m}$ en tôle renforcée, long. tot. $1^{m}65$, larg. 58 $^{c}/^{m}$, pds 24 kgs. **33.** »



673. **Brouette** dite **de terrassement**, en bois dur, très fort, roue bois cerclée fer, coffre de 60×65 c/m, côtés fixes, long. totale $1^{m}50$, poids 25 kgs.................... **14.50**

678. **Brouette** dite **de terrassement**, entièrement métallique, coffre de 80×60 c/m à côtés fixes, convient pour le transport de tous matériaux, long. totale $1^{m}70$, larg. $0^{m}66$, poids 27 kgs 500.

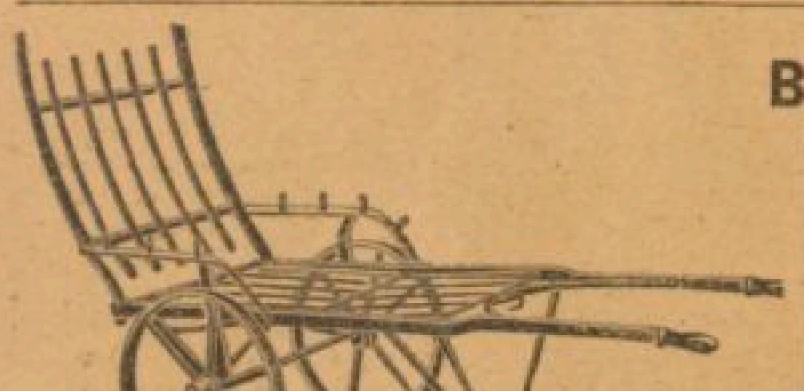
Prix.................................... **39.** »



683. **Nouvelle brouette démontable,** pour tous usages, avec armature complète, cadre et brancards en fer forgé, roue fer, fond et côtés bois peint marron, dim. du coffre 60×75 c/m, long. totale $1^{m}50$, poids 25 kgs. Modèle léger et solide, parfait pour jardiniers. *Prix sans étagère*.. **27.** »

688. **Etagère mobile,** s'adaptant sur le devant de la brouette ci-dessus, pour le transport du foin et de l'herbe, dim. 58×40 c/m, poids 4 kgs 500. **6.** »

BROUETTES FOURRAGÈRES



693. **Brouette de ferme** dite "**Fourragère**" entièrement en fer, 1 roue de 45 c/m de diam. fond et garde à claire-voie, sans ridelles, long. tot. $1^{m}95$, larg. $0^{m}65$, haut. $0^{m}80$, pds 22 kgs **33.50**

698. **Brouette de ferme**, dite "**Fourragère**" pour foin, paille, etc., entièrement en fer, 2 grandes roues, fond et garde à claire-voie, avec petites ridelles fixes. Brancards à poignées bois, chambrière à l'arrière. Dim. du fond $1^{m}10×0^{m}75$, haut. de la garde 1^{m}, long. tot. $2^{m}35$, poids 70 kgs. *Très robuste et bien roulant. (Modèle représenté)*.. **78.** »



703. **Brouette de ferme,** dite "**Fourragère**" entièrement en fer, 2 grandes roues, fond et garde à claire-voie, ridelles s'abattant à volonté, deux pieds à l'arrière. Dim. du fond, ridelles fermées $0^{m}60×1^{m}$, ridelles ouvertes $1^{m}40×1^{m}$, haut. de la garde $0^{m}80$, long. tot. $1^{m}80$, poids 75 kgs.............. **85.** »



708. **Grande brouette de ferme,** dite "**Fourragère**", avec coffre pour pulpes, tubercules cuits et autres aliments pour les bestiaux, gardes à l'avant et à l'arrière, deux roues, chambrière à l'arrière. Dim. du coffre $1^{m}40×0^{m}80×0^{m}35$, cont. 290 litres, haut. des gardes 1^{m}, poids 110 kgs...... **122.** »

ROUES POUR BROUETTES ET BALADEUSES



Roue dite "**de charrue**" en fonte, jante large, 4 croisillons. *M^{le} solide pour charrues, houes, herses canadiennes, petits chariots, etc.*

713. Diamètre 14 c/m, poids 1 kg. 100...... » **.75**

713 A. Diam. 22 $^{c}/^{m}$, p^{ds} 3 kgs. **1.50**

713 B. Diam. 28 $^{c}/^{m}$, p^{ds} 4 kgs. **2.** »



718. **Roue en fer**, pour brouettes, à jante très forte de 45 $^{m}/^{m}$ de larg., rais à patte rivée, livrée complète avec essieu de 45 c/m de long et paliers, prête à poser, diam. 45 c/m, poids 6 kgs.......... **4.** »

Nous ne vendons les roues de brouettes que dans le diamètre de 45 c/m, le plus pratique.



723. **Petite roue de devant**, tout en fer, pour voiture à 3 roues, dite "**poussette**", jante en fer demi-rond, 6 rais croisés à patte rivée. Livrée avec coussinets et essieu complet en fer carré de 16 $^{m}/^{m}$, à fusées tournées, diam. 40 c/m, poids 2 kgs 500 env.

Prix.................... **3.50**

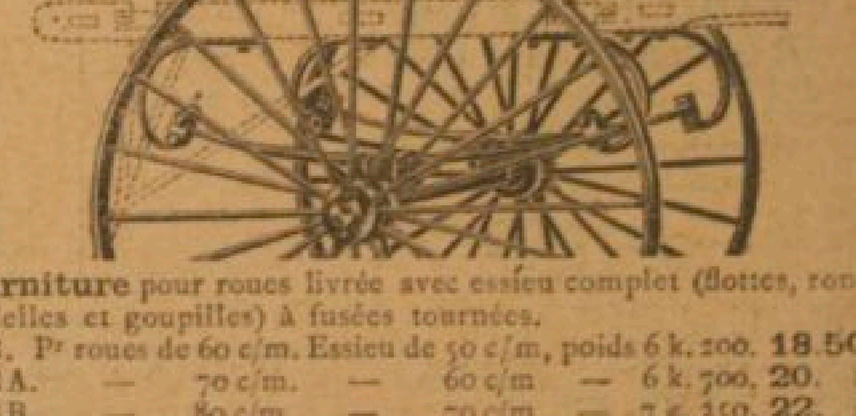


Roues jumelées, dites "**de baladeuses**", pour charrettes à bras, jante fer ½ rond, rais croisés. Livrées par paire, chacune avec un bout d'essieu à souder, de 7 c/m à fusées tournées, rondelles et goupilles, force 300 kgs. *La paire*

728.	diam. 50 $^{c}/^{m}$,	poids 6 k.	**9.25**
728A.	» 60 $^{c}/^{m}$,	- 8 k.	**10.60**
728B.	- 70 $^{c}/^{m}$,	- 11 k.	**12.60**
728C.	- 80 $^{c}/^{m}$,	- 12 k.	**15.50**

GARNITURES POUR ROUES JUMELÉES

Ces garnitures comprennent : deux ressorts à 2 lames de 30 $^{m}/^{m}$ de larg., 4 mains de ressort, 4 brides à patins avec écrous et 2 sabots bois.

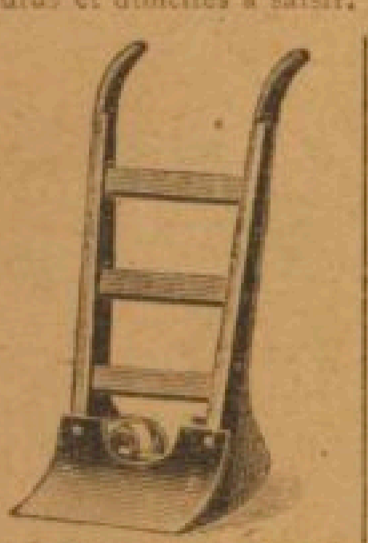


Garniture pour roues livrée avec essieu complet (flottes, rondelles et goupilles) à fusées tournées.

733.	P^{r} roues de 60 c/m.	Essieu de 50 c/m,	poids 6 k. 200.	**18.50**
733 A.	— 70 c/m.	— 60 c/m	— 6 k. 700.	**20.** »
733 B.	— 80 c/m.	— 70 c/m	— 7 k. 250.	**22.** »

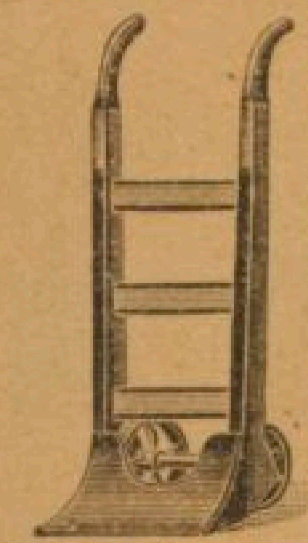
BROUETTES A SACS — PORTE-BENNES — PELLES A CHEVAL

Les brouettes à sac dites "diables" ont leur place marquée dans toute exploitation agricole, dans les minoteries, les fabriques d'engrais chimiques et partout où il est nécessaire de déplacer des sacs ou des fardeaux lourds et difficiles à saisir.



738. **Brouette à sac** dite "**diable**", tout en bois dur, tablier en tôle d'acier extra-forte, roues de 20 c/m de diam., haut $1^{m}25$, larg. 45 c/m, poids 11 kgs 700. *Solidité garantie.* **10.50**

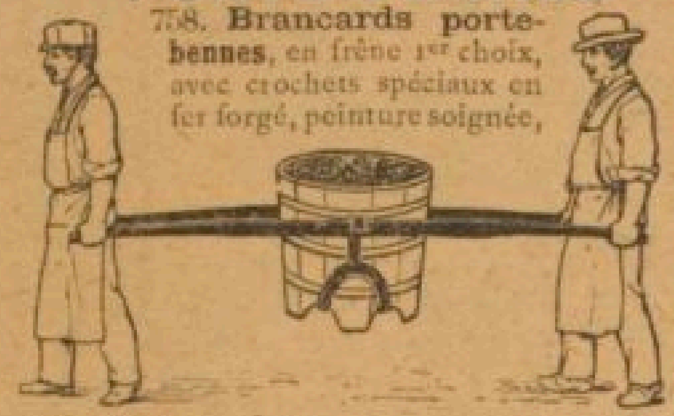
743. **Même modèle,** bois dur peint, roues de 20 c/m de diam., h^{r} 1^{m}, larg. 45 c/m, p^{ds} 11 kgs. *Mod. représenté* **12.75**



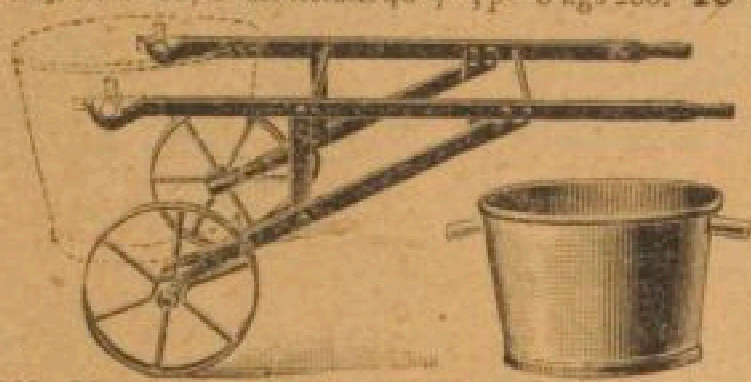
748. **Brouette à sac renforcée,** corps bois dur peint, tablier tôle extra-forte, roues de 20 c/m de diam., h^{r} $1^{m}20$, larg. 45 c/m, p^{ds} 15 kgs 500. *Solidité à toute épreuve*.......... **18.50**

753. **Même modèle,** plus grande et plus forte, roues de 25 c/m de diam., haut. $1^{m}20$, larg. 60 c/m, p^{ds} 22 kgs. *Solidité à toute épreuve*.......... **23.50**

758. **Brancards porte-bennes**, en frêne 1^{er} choix, avec crochets spéciaux en fer forgé, peinture soignée,



long. tot $1^{m}80$, h^{r} des crochets 40 c/m, p^{ds} 8 kgs 200. **19** »

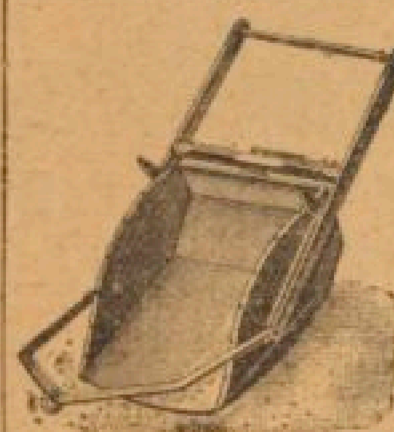


763. **Chariot porte-bennes**, pour comportes à vendanges, bacs à fleurs, etc., entièrement en fer, 2 fortes roues, corps solidement entretoisé, crochets à écartement variable (*écartement normal* 75 c/m), long. $1^{m}35$, larg. $1^{m}05$, p^{ds} 29 kgs....... **28.50**

768. **Benne métallique**, pour les vendanges, l'eau, le purin, etc., entièrement en tôle renforcée et galvanisée, forme ovale, haut. 41 c/m, long. tot 62 c/m, larg. 51 c/m, cont. 80 lit., p^{ds} 11 kgs 500. **16.** »

Notre pelle à cheval est le meilleur instrument à employer pour niveller un champ, créer un chemin, exécuter un terrassement et pour transporter à courte distance de la terre ou des matériaux quelconques. On la charge et on la culbute aisément par un léger soulèvement des brancards. La simplicité de son fonctionnement et sa solidité en font un véhicule commode et pratique que tout agriculteur devrait posséder.



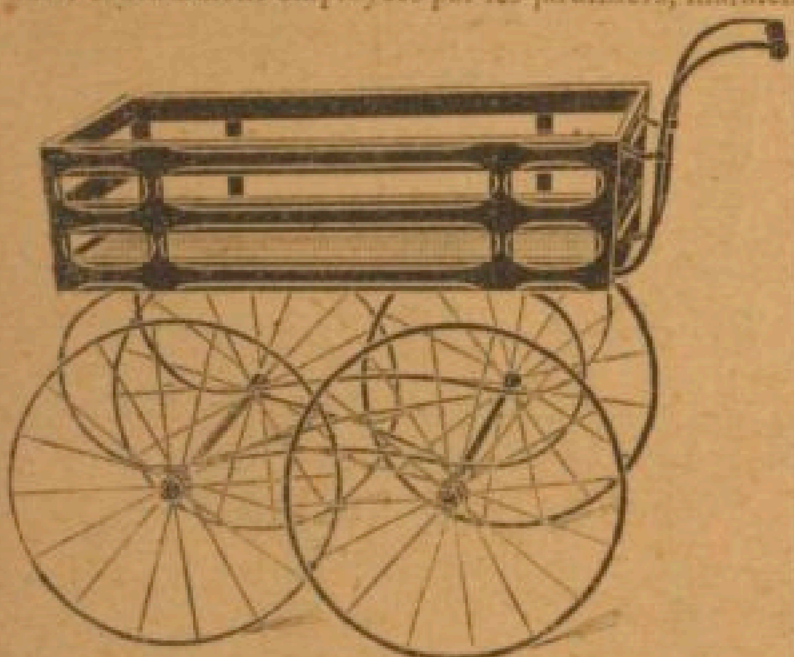


773. **Pelle à cheval,** tablier en acier monté sur patins, côtés en bois de chataignier, ferrés et reliés au tablier par de solides ferrements, fourche de traction en fer forgé à articulations spéciales permettant la charge et la culbute automatiques par simple soulèvement des brancards, force 1 ou 2 chevaux suivant le travail exécuté. *Modèle pour durs services* ; nivellements, transports de terre, etc. Larg. 85 c/m, poids 70 kgs.......................... **88.** »

Tonneaux montés sur roues pour le transport de l'eau, du purin et tous liquides, *voir page* 1163.

VOITURES DE SERVICE POUR LAITIERS ET MARAICHERS

Ces voitures conviennent pour le transport et la livraison du lait; elles sont aussi couramment employées par les jardiniers, maraichers et vendeurs ambulants, pour le transport ou la vente des légumes, primeurs, etc. Malgré leur légèreté, elles offrent toute garantie de solidité et peuvent supporter une charge de 70 kgs

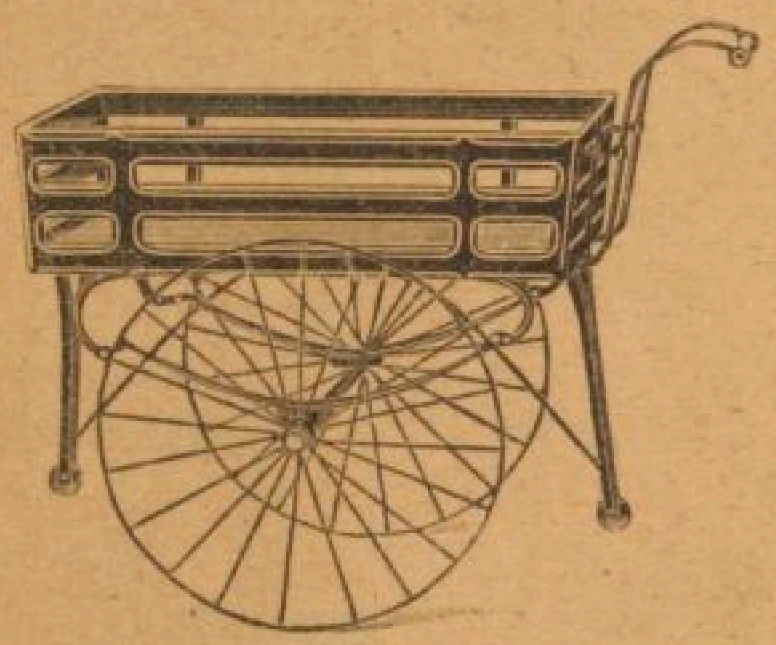


Voiture de service, dite "**de laitier**", fond plein, ridelles fixes à claire-voie, assemblages à ferrements, 4 roues de 50 c/m de diam., peinture soignée.

778. Caisse de 77×48×20 c/m, poids 21 kgs, force 70 kg.......................... **25.** »

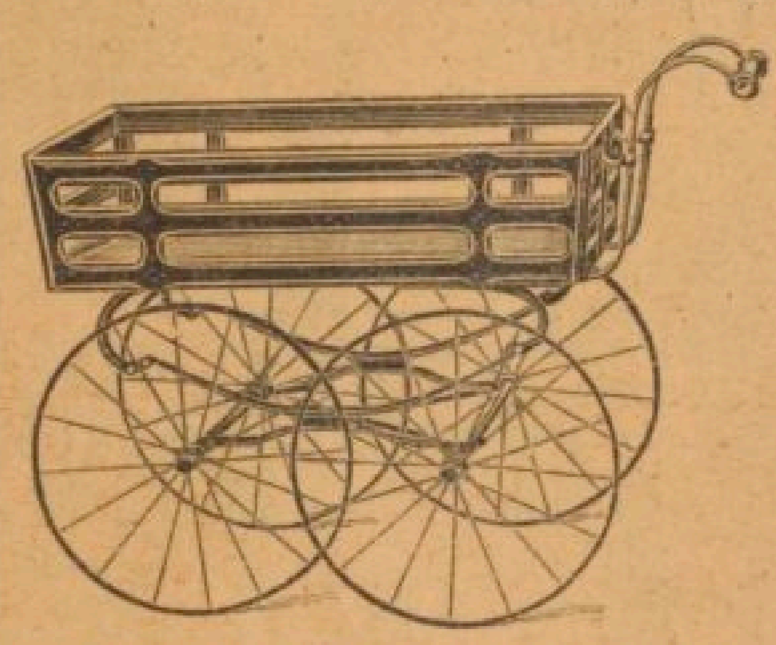
778 A. Caisse de 86×66×20 c/m.............. **28.** »

779. **Roues de rechange,** pour voiture n° 778 ou 778 A, poids 1 kg. 600. *La pièce*....... **2.** »



783. **Voiture de service**, dite "**de laitier**", fond plein, ridelles fixes à claire-voie, assemblages à ferrements, 2 solides roues de 60 c/m de diam., écrous avec graisseurs nickelés, ressorts à mains renforcés, 2 chambrières fixes avec galets, peinture soignée. Dim. de la caisse 86×56×20 c/m, larg. totale 80 c/m, poids 25 kgs **34.50**

784. **Roues de rechange,** p^{ds} 2 kg. 100. *Pièce* **2.50**

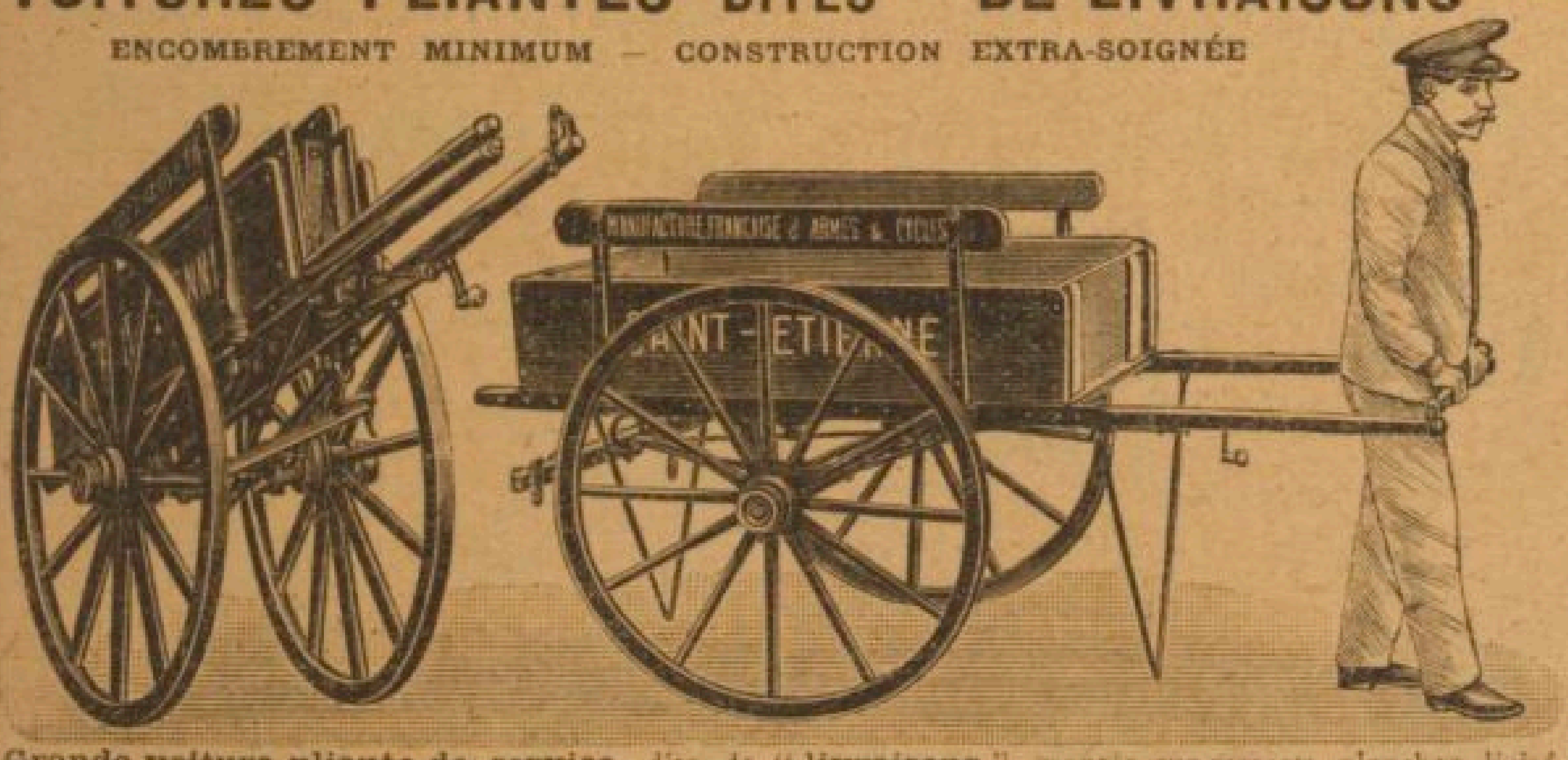


788. **Voiture de service**, assemblages à ferrements, 4 solides roues de 50 c/m de diam., écrous à 6 pans avec graisseurs nickelés, ressorts à mains renforcés et trempés, brancards fixes avec poignée à moulures, peinture soignée à filets, dim de la caisse 86×66×20 c/m, larg tot. 80 c/m, p^{ds} 26 kgs 500.......................... **36.** »

789. **Roues de rechange,** p^{ds} 1 kg. 600. *Pièce* **2.** »

VOITURES PLIANTES DITES "DE LIVRAISONS" — TOMBEREAUX A BRAS

ENCOMBREMENT MINIMUM — CONSTRUCTION EXTRA-SOIGNÉE



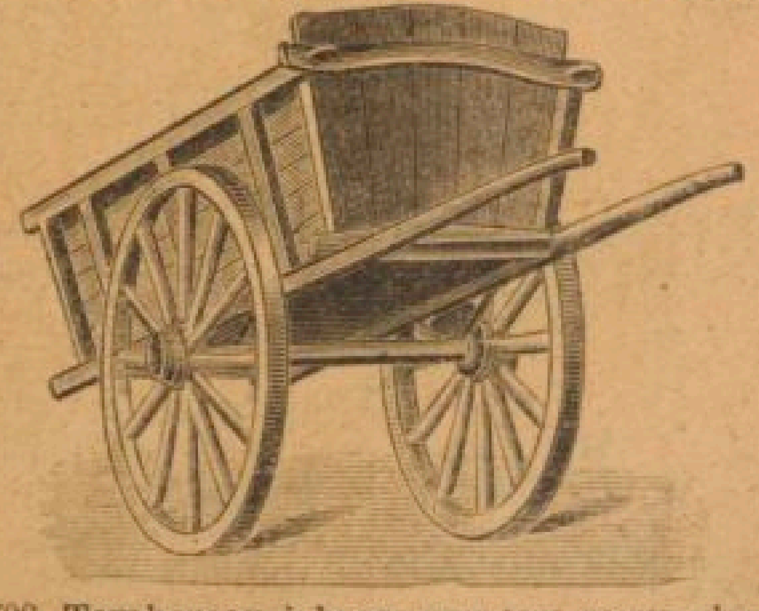
Grande voiture pliante de service, dite de "**livraisons**", montée sur ressorts, plancher divisé à charnières, essieu articulé, parties métalliques en fer forgé, ridelles demi-pleines, avec planches à l'avant et à l'arrière, 2 chambrières, belle peinture laquée vert foncé. Pour plier cette voiture, il suffit de soulever le plancher et de rapprocher les roues en faisant jouer l'articulation de l'essieu.

793. Dim. du plancher $1^{m}10$×$0^{m}70$, larg. tot. fermée 62 c/m, long. tot. 2^{m}, roues de 1^{m} de diam., force 100 kgs, poids 90 kgs.......................... **190.** »

793 A. Dim. du plancher $1^{m}40$×$0^{m}80$, larg. tot. fermée 63 c/m, long. tot. $2^{m}40$, roues de $1^{m}10$ de diam., force 250 kgs, poids 130 kgs.......................... **230.** »

Inscriptions sur ridelles, lettres de 50 m/m de haut, peinture soignée. *La lettre* ».**20**

Les modèles 793 et 793 A peuvent recevoir un frein (voir gravure). *Supplément*.......... **20.** »



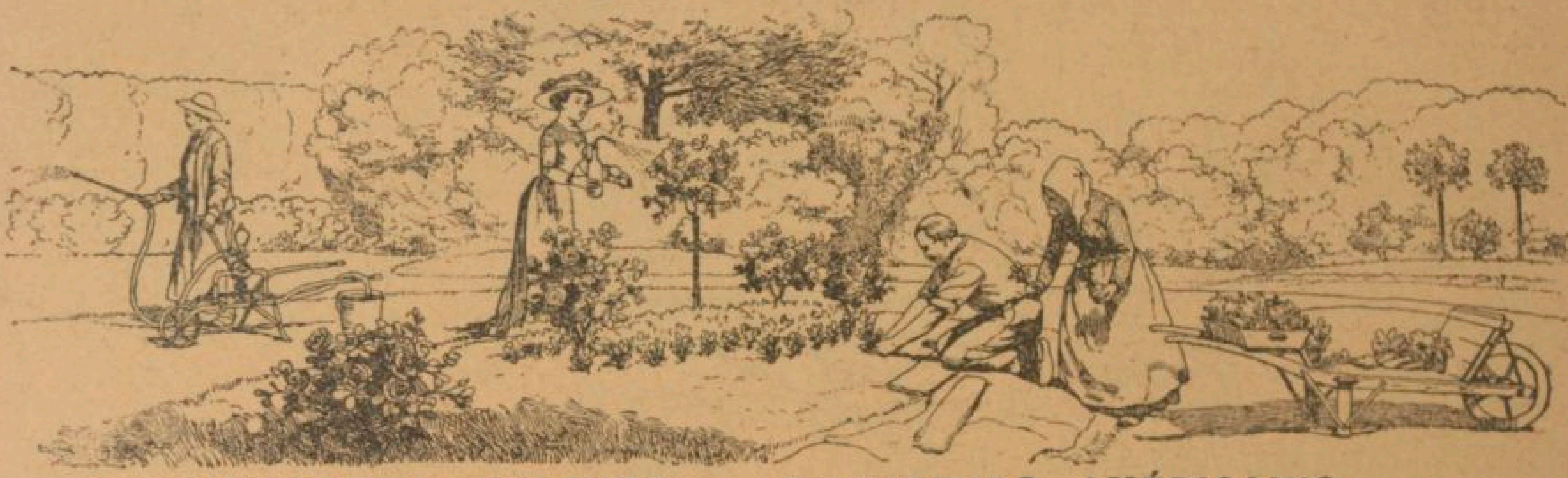
798. **Tombereau à bras,** pour tous usages, chassis entièrement en frêne premier choix, chantignoles en chêne, brancards doubles, dim. du fond 66×68 c/m, cont. 200 litres, hauteur des ridelles 33 c/m, long. tot. $2^{m}25$, haut. tot. $1^{m}12$, diam. des roues $1^{m}03$, poids 80 kgs.................. **110.** »

800. **Même modèle,** plus grand, pour transports de terres, fumiers, matériaux de construction, etc., châssis renforcé, dim. du fond 84×86 c/m, cont. 400 lit., h^{t} des ridelles 42 c/m, long. tot. $2^{m}35$, h^{t} tot. $2^{m}20$, diam. des roues $1^{m}10$, p^{ds} 105 kgs **175.** »

Supplément p^{r} peinture soignée, 2 couches, nuance au choix (*l'indiquer*), p^{r} tombereau n° 798. **19.** »

Pour tombereau n° 800.. **25** »

HORTICULTURE



SERFOUETTES ET PIOCHES — PLANTEURS AMÉRICAINS



Serfouette dite **"Piochon"**, en fer forgé avec panne et langue, long. 30 c/m, poids 450 gr.

801. Qualité supre. *Avec manche*. **1.75** *Sans manche*. **1.25**

803. Qualité extra. *Avec manche*. **2.25** *Sans manche* **1.75**



Serfouette dite **"Piochon"**, en fer forgé panne et fourche, long. 30 c/m, poids 500 gr.

806. Qualité supre. *Avec manche*. **1.75** *Sans manche*. **1.25**

808. Qual. extra. *Avec manche* **2.25** *Sans manche*...... **1.75**



Serfouette dite **"Piochon"**, en fer forgé, langue et fourche, long. 30 c/m, poids 470 grs.

809. Qualité supre. *Avec manche*. **1.75** *Sans manche*. **1.25**

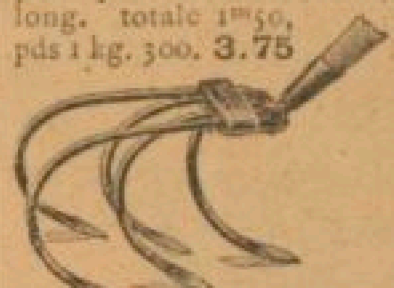
813. Qualité extra. *Avec manche*. **2.25** *Sans manche*. **1.75**



814. **Grosse pioche**, dite à **"défricher"**, en fer forgé, forme double, (panne et fourche) pour la culture de la vigne, des pommes de terre, longueur 40 c/m, poids 1 kg. *Avec manche*. **3.60** *Sans manche*. **3.** »



816. **Piocheur multiple**, 5 dents acier en forme de langue, démontables à boulons. Convient pour piocher, biner, etc., long. totale 1m50, pds 1 kg. 300. **3.75**



818. **Piocheur multiple américain**, garanti d'origine, entièrement en acier extra, 5 dents à langues, démontables et réglables, manche frêne de 1m25 de long. Convient pr piocher, biner, etc., pour pulvériser le sol et briser les mottes, long. totale 1m60, poids 1 kg. 500 **5.50**



Houe en fer forgé, œil rond renforcé, 828. Long. 12 c/m, poids 800 grs. *Avec manche* **2.30** *Sans manche. Prix*. **1.70**

828A. Long. 14 c/m, pds 1 kg. *Av. man*. **2.50** | *S. man*. **1.90**



833. **Croc à piocher** fer forgé à 2 dents douille ronde renforcée, long. 28 c/m, pds 1 kg. 800. *Av. manche* **3.60** *S. manche* **3.** »

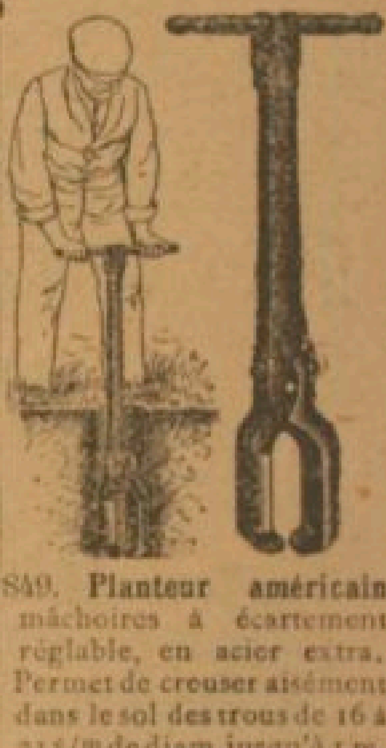
838. **Croc à piocher** fer forgé à 3 dents de 31 c/m de long., poids 1 kg. 700. *Avec manche*...... **3.25** *Sans manche*...... **2.85**



Grosse pioche dite **"pic"** de terrassier, tout en fer forgé, avec douille ronde renforcée.

843. Long. 52 c/m. poids 2 kgs 400. *Avec manche, la pièce*... **3.20** *Sans manche, la pièce* **2.60** *Les 6*..... **14.25** *Les 12*.... **27.50**

843 A. Long. 62 c/m, poids 3 kgs 600. *Avec manche, la pièce* **3.85** *Sans manche, la pièce*.......... **3.25** *Les 6*............ **18.50** *Les 12* **35.** »

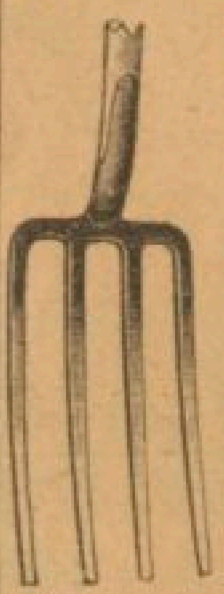


849. **Planteur américain** mâchoires à écartement réglable, en acier extra. Permet de creuser aisément dans le sol des trous de 16 à 21 c/m de diam. jusqu'à 1 m. de prof. Pratique pr la pose rapide des poteaux et pr toutes plantations, haut. tot. 1m15, pds 13 kgs 500. **14.** »

FOURCHES DITES TRIANDINES — BÊCHES TOUS MODÈLES



853. **Fourche à défricher**, en fer forgé, à 4 dents triangulaires, douille dite "à bracelet" indémanchable, dim. 20×30 c/m, poids 2 kgs 500, ne peut être livrée qu'avec manche. Modèle robuste pr défoncements. *Prix* **4.75**

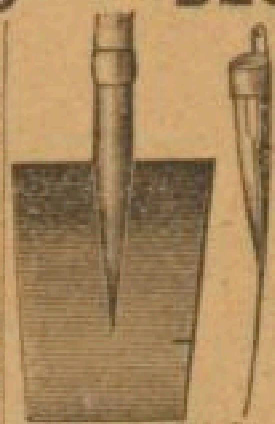


858. **Grande Fourche** à bêcher en fer forgé extra, à 4 fortes dents carrées de 35 c/m de long, douille indémanchable, poids 2 kgs 500. *Ne peut être livrée qu'avec manche.* *Prix* **6.30**



Bêche forme courante fer forgé douille ronde 861. Dim. 20×28 c/m. Pds 1 kg. 350. *Avec manche*, Pièce. **2.25** *Sans manche*. *Pièce*. **1.65** | *Les 6*. **9.25**

861 A. Dim. 21×30 c/m, poids 1 kg. 650. *Avec manche. Pièce*. **2.60** *Sans manche*. *Pièce*.. **2.** » | *Les 6*.. **11.** »



Bêche fer forgé longue douille à bracelet indémanchable.

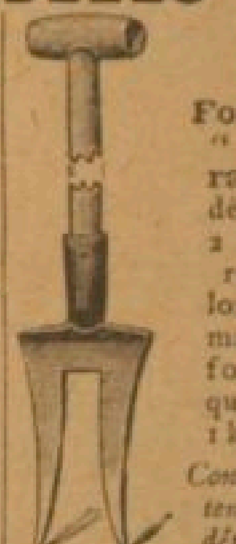
863. Dim. 17×26 c/m, pds 1 kg 250. *A. man*. **3.45** | *S. man*. **2.85**

863 A. Dim. 18×28 c/m, poids 1 kg. 350. *A. man*. **3.95** | *S. man*. **3.35**

863 B. Dim. 19×30 c/m, poids 1 kg. 450. *A. man*. **4.90** | *S. man*. **3.60**

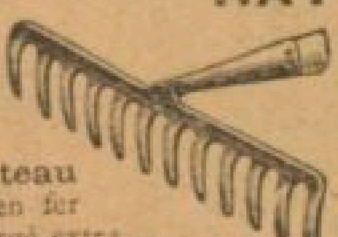


868. **Bêche de maraicher** extra-forte en fer forgé entièrement poli, très haute douille à bracelet indémanchable, dim. 34×21 c/m, manche spécial court dit à "béquille", poids 2 kgs. *Ne peut être livrée qu'avec manche* **5.25**



873. **Fourche** dite **"à betteraves"** modèle spécial à 2 dents très renforcées, long. 21 c/m, manche court forme béquille, poids 1 kg. 500. *Convient parfaitement pour le défrichage. Cette fourche ne peut être livrée qu'avec manche*. **2.85**

RATEAUX ET RATISSOIRES — OUTILS POUR ENFANTS



Râteau en fer forgé extra, longue douille, long. 34 c/m poids 500 gr.

888. 12 dents. *Avec manche*..... **2.20** *Sans manche*..... **1.60**

888 A. 14 dents. *Avec manche*...... **2.40** *Sans manche*...... **1.80**

Engrais horticoles, voir page 1115.



893. **Binette** fer forgé à douille, dim. 13×12 c/m, pds 950 gr. *Avec manche* **2.10** *Sans manche*. **1.60**



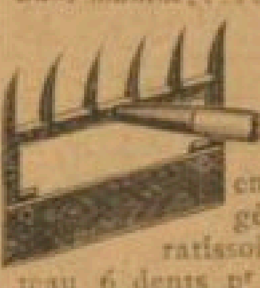
897. **Ratissoire** fer forgé, longue douille, pr enlever l'herbe en tirant, dim. 9×20 c/m, pds 530 gr. *Avec manche*...... **2.35** *Sans manche*...... **1.50**



898. **Ratissoire** en fer forgé, longue douille, pr enlever l'herbe en poussant, dim. 8×20 c/m, pds 500 gr. *Av. manche* **2.35** *S. manche* **1.50**

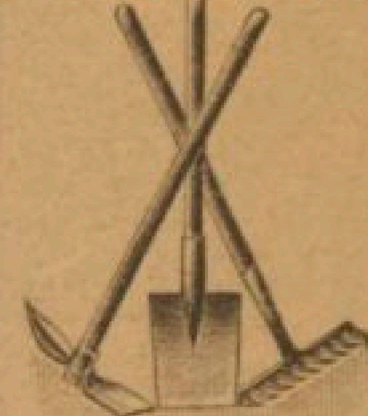


903. **Ratissoire** en fer forgé poli, à 2 branches, longue douille, pour enlever l'herbe en poussant, dim. 8×20 c/m pds 500 gr. *Avec manche*...... **3.10** *Sans manche*...... **2.25**



913. **Paroir double usage** en fer forgé, large ratissoire, râteau 6 dents pr nettoyer rapidement les allées, larg. 18 c/m, haut. 1m28, poids 850 gr. *Avec manche*. **3.25**

Pour nos paroirs à cheval, voir page 1102

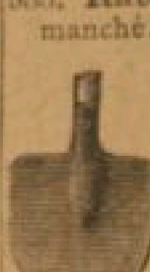


918. **Jeu complet d'outils de jardinage pour enfants.** comprenant : une bêche, une pioche, et un râteau, fer forgé poli, qualité extra manches bois dur de 1 m. solidité garantie, poids 1 kg. 500........ **5.45**

923. **Bêche** seule avec longue douille à bracelet, emmanchée... **2.** »

928. **Pioche** seule, emmanchée......... **1.85**

933. **Râteau** seul, emmanché......... **2.** »



938. **Pelle jouet** en tôle d'acier, bout rond, long. 15 c/m emmanchée. *Prix*.. ».**50**

MANCHES TOUS MODÈLES POUR OUTILS DE JARDIN

Manches frêne 1er choix.

943. Long. 1m, pr serfouettes, binettes. Pce ».**50**. *Les 3*, **1.35**. *Les 6*, **2.40**

948. Long. 90 c/m, pour pioches, houes. Pce ».**60**. *Les 3*, **1.55**. *Les 6*, **2.85**

953. Long. 1m10, pr bêches, pelles. Pce ».**60**. *Les 3*, **1.55**. *Les 6*, **2.85**

963. Long. 1m35, pour fourches à fumier et à cailloux. Pce ».**75**, *Les 3*. **2.** », *Les 6*. **3.75**

964. Long. 1m70, pour râteaux. Pce ».**60**. *Les 3*, **1.55**. *Les 6*, **2.85**

967. **Manche** chataignier pour pelles genre no 1193, long. 1m20. Pce ».**65**. *Les 3*, **1.70**. *Les 6*, **3.25**

968. **Manche** charme, pour fourches à foin, long. 1m80. Pce **1.** ». *Les 3*, **2.60**. *Les 6*, **5.** »

978. **Manche** pour ratissoires, long. 1m50. Pce ».**85**. *Les 3*, **2.40**. *Les 6*, **4.50**

983. **Manche** spécial pour balais, genre no 1203. Pce ».**20**. *Les 3*, ».**55**. *Les 6*, **1.** »

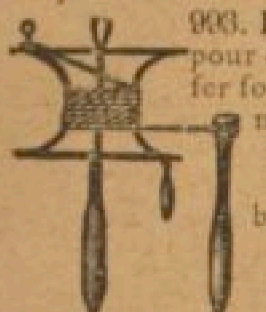


985. **Poignée Universelle** en acier estampé s'adaptant sur les manches de bêches ou de pelles. Larg. 12 c/m. *Pièce*..... ».**60** | *Les 6*... **3.** »

OUTILS POUR SEMIS ET PLANTATIONS



988. **Cordeau de jardinier**, en chanvre extra, diam. 4 m/m. *La pièce de 20 mètres.* ».75



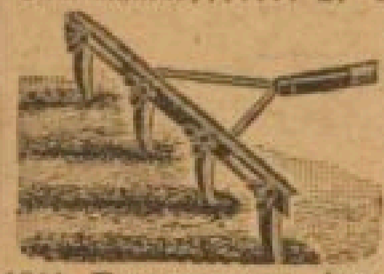
993. **Dévidoir** pour cordeau, fer forgé verni, tourniquet, deux branches. *Prix* 2.40



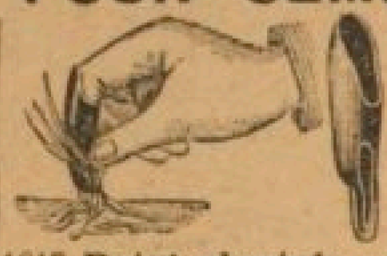
997. **Grand cordeau de jardinier,** monté sur dévidoir tambour à manivelle et à arrêt automatique. Modèle pour professionnels Livré avec piquet, long. 40 c/m, poids 1 kg 700. 9. »



1008. **Rayonneur** tout en acier estampé extra, avec douille, long. 13 c/m
Avec manche....... 1.35
Sans manche....... 1. »



1011. **Rayonneur traceur**, à 4 dents mobiles en acier forgé et trempé, à écartement réglable. Permet de faire les semis en lignes bien parallèles et facilite les sarclages, buttages, etc. *Av. manche*. 5.70
Sans manche........5.10



1017. **Doigt-plantoir** en fer, se plaçant à l'index, long. 8 c/m. Permet de biner le dessus des pots de fleurs et d'extraire les mauvaises herbes fortement enracinées. *La pièce*.... ».30
Les 6. 1.70 | *Les 12.* 3 30



1023. **Semoir automatique** a débit réglable, tout en métal, pour graines fines, longueur 14 c/m.
La pièce.......... 1. »
Les 3. 2.80 | *Les 6.* 5 50



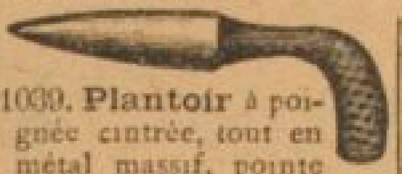
1026. **Semoir automatique** à débit réglable, pour grosses graines, pois, haricots, etc., Long. 26 c/m........... 1.60



1029. **Plantoir**, douille pointue acier forgé entièrement poli, manche bois dur, long 30 c/m, poids 150 gr.......... ».75



1031 **Plantoir** forme coudée, douille fer forgé, très forte, manche bois dur, long. 30 c/m, poids 250 gr.
Prix............ 1. »



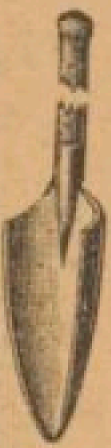
1039. **Plantoir** à poignée cintrée, tout en métal massif, pointe forgée, long. totale 25 c/m, poids 450 grs.... 1.65



1043 **Transplantoir** en tôle d'acier estampée, manche bois, longueur totale 25 c/m, poids 115 gr. ».45
1045 **Grand modèle,** à longue douille renforcée, longueur totale 26 c/m, poids 160 grs. ».75



1048. **Grand transplantoir** en fer forgé, renforcé, manche bois, long totale 32 c/m, pds. 200 grs *Recommandé pour un dur service*............ 1.15



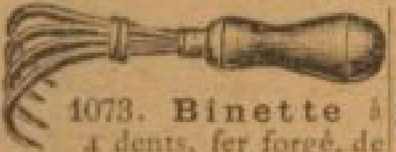
1053. **Grand transplantoir,** tôle d'acier estampée avec douille renforcée, long manche bois solidement fixé. *Modèle solide convenant pour toutes transplantations.* Haut. totale 1 m, poids 630 gr. *Prix*..... 1.45



1063 **Déplantoir,** forme fourche à 4 dents, en acier estampé très fort, longue douille et manche bois dur verni, long. totale 29 c/m. poids 200 grs..... 1.15

Pour nos engrais horticoles "COQ" voir page 1115.

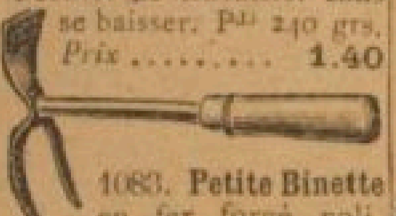
SARCLEUSES TOUS MODÈLES -- COUPE-ASPERGES



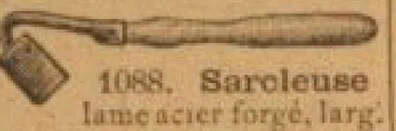
1073. **Binette** à 4 dents, fer forgé, de forme cintrée, manche bois dur à virole, long. tot. 21 c/m, pds 170 g. ».80



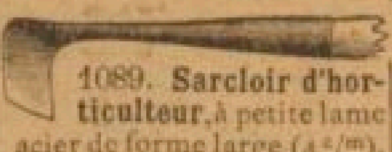
1078. **Binette à 4 dents,** en fonte malléable, forme cintrée, manche bois dur de 80 c/m de longueur. Permet de travailler sans se baisser. Pds 240 grs. *Prix*......... 1.40



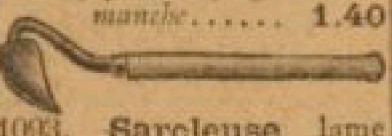
1083. **Petite Binette** en fer forgé poli, manche fer avec poignée bois, long. 31 c/m, poids 330 grs 1.35
1085. **Même modèle,** avec manche entièrement en fer forgé, aplati en forme de coupe-asperges. *Prix*............ 1.40



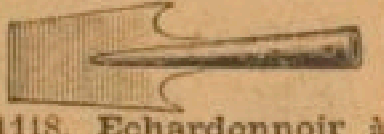
1088. **Sarcleuse** lame acier forgé, larg. 55 m/m, douille renforcée, manche bois dur, long tot. 45 c/m, pds 300 gr. 1.25



1089. **Sarcloir d'horticulteur,** à petite lame acier de forme large (4 c/m), coupant tout autour ; d'un emploi très pratique pour couper très profondément les racines des mauvaises herbes, long manche de 1 m., poids 250 grs. *Avec manche*...... 1.40



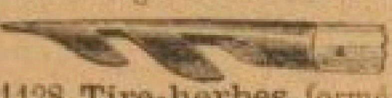
1093. **Sarcleuse** lame acier forgé, forme cœur, larg. 60 m/m, manche bois dur, à virole, long tot. 50 c/m, pds 200 grs. 1.50



1118. **Echardonnoir** à triple biseau, acier extra, douille pour manche, long. 19 c/m, pds 95 grs. ».50



1123. **Echardonnoir renforcé**, acier forgé et trempé, douille pour manche, long. 26 c/m, pds 230 grs., pour tous usages...... 1 15

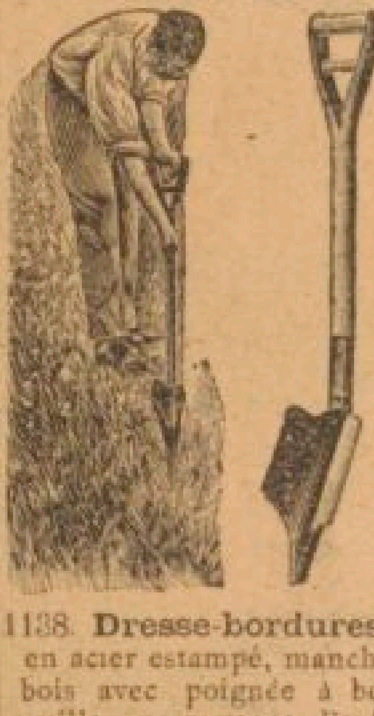


1128. **Tire-herbes,** formé d'une sorte de douille ouverte, à encoches, tout en acier estampé, manche bois, long. 80 c/m, pds 400 gr. Cet outil s'enfonce en terre et permet de retirer facilement les racines des mauvaises herbes..... 1 75



1133. **Sarcleuse automatique.** Se compose d'un sarcloir ordinaire en fer forgé, monté à douille sur un manche bois. Une griffe à ressort, qu'on actionne avec une poignée disposée sur le manche, permet d'arracher et de rejeter la mauvaise herbe déracinée par le sarcloir, sans se courber, long. totale 1 m 35, pds 800 gr. 3.75

**Pour nos coupe-bordures, voir page 1117.
Pour nos grillages et nos bordures de jardins, voir pages 1166 et 1167.**



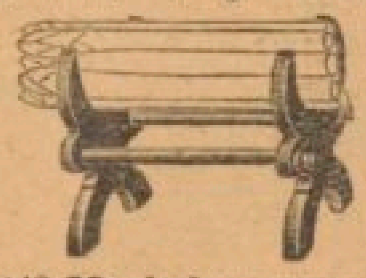
1138. **Dresse-bordures,** en acier estampé, manche bois avec poignée à béquille, permettant d'exécuter sans fatigue un travail rapide. Convient aussi pour extirper les mauvaises herbes. Longueur totale 1 m 25, poids 1 kg. 300 6.50



1139. **Coupe-asperges** à gouge creuse, acier, poignée bois, longueur 50 c/m, pds 275 grs....... 1.25

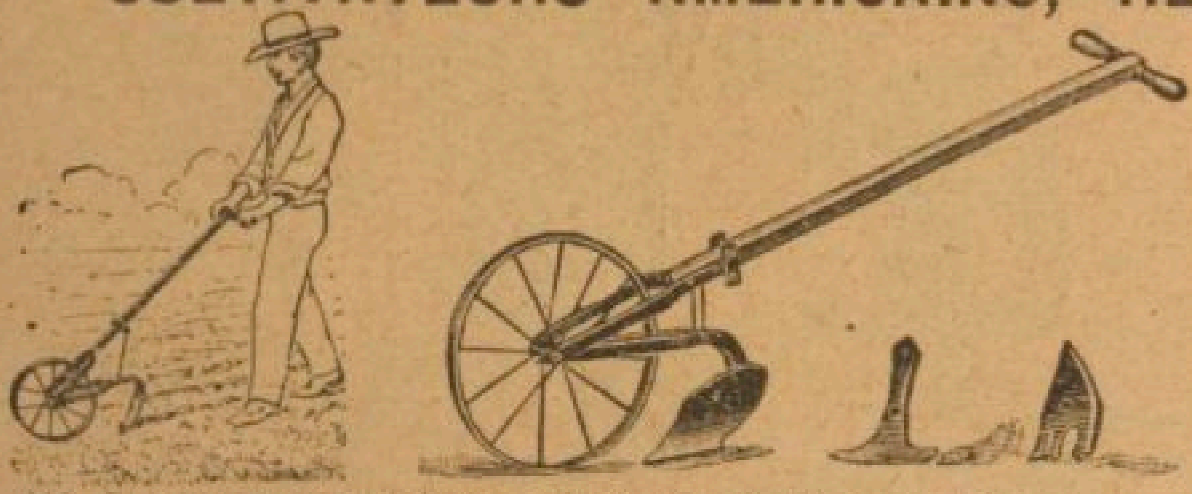


1141. **Coupe-asperges,** forme scie, acier forgé, poignée bois, long tot. 50 c/m, pds 300 grs. 1.25

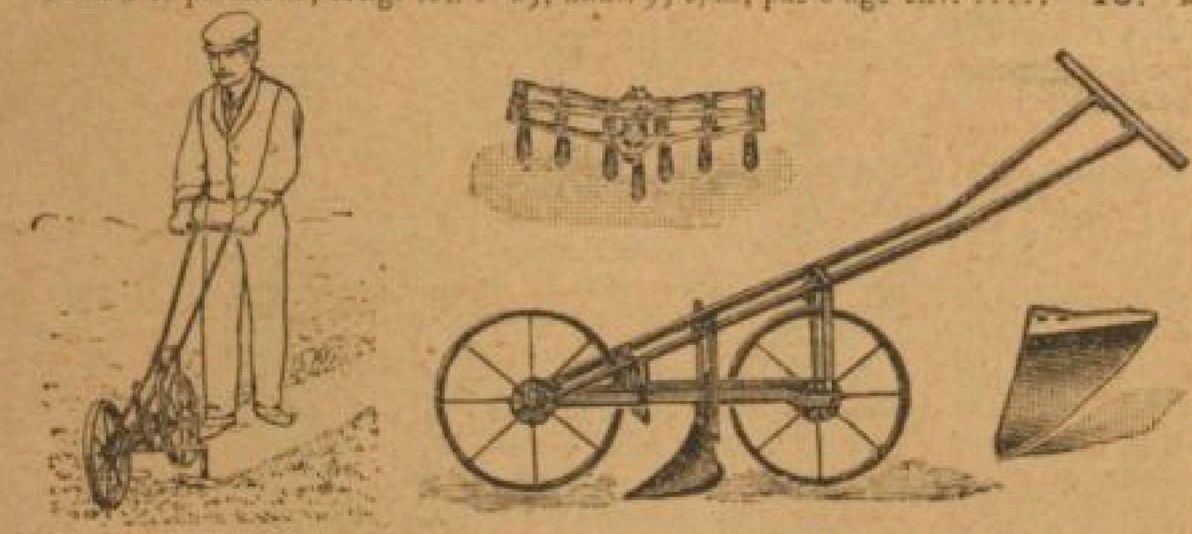


1142. **Moule à asperges,** en bois naturel, support à écartement variable, permet de former des bottes bien rondes et parfaitement régulières, long. 24 c/m, poids 620 gr. 1.65

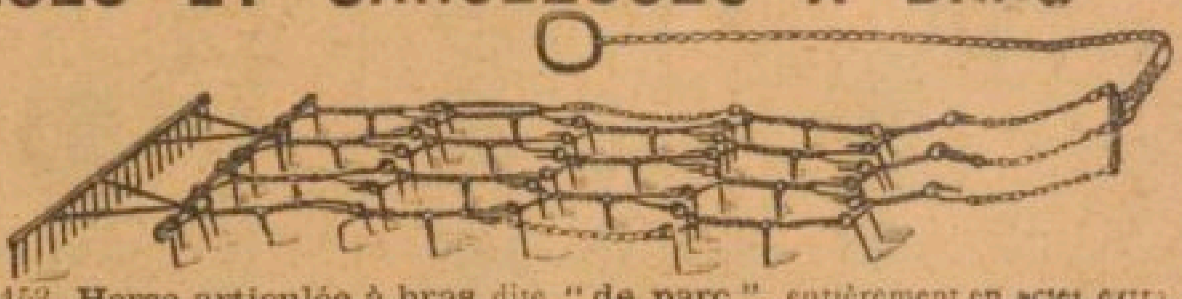
CULTIVATEURS AMÉRICAINS, HERSES ET SARCLEUSES A BRAS



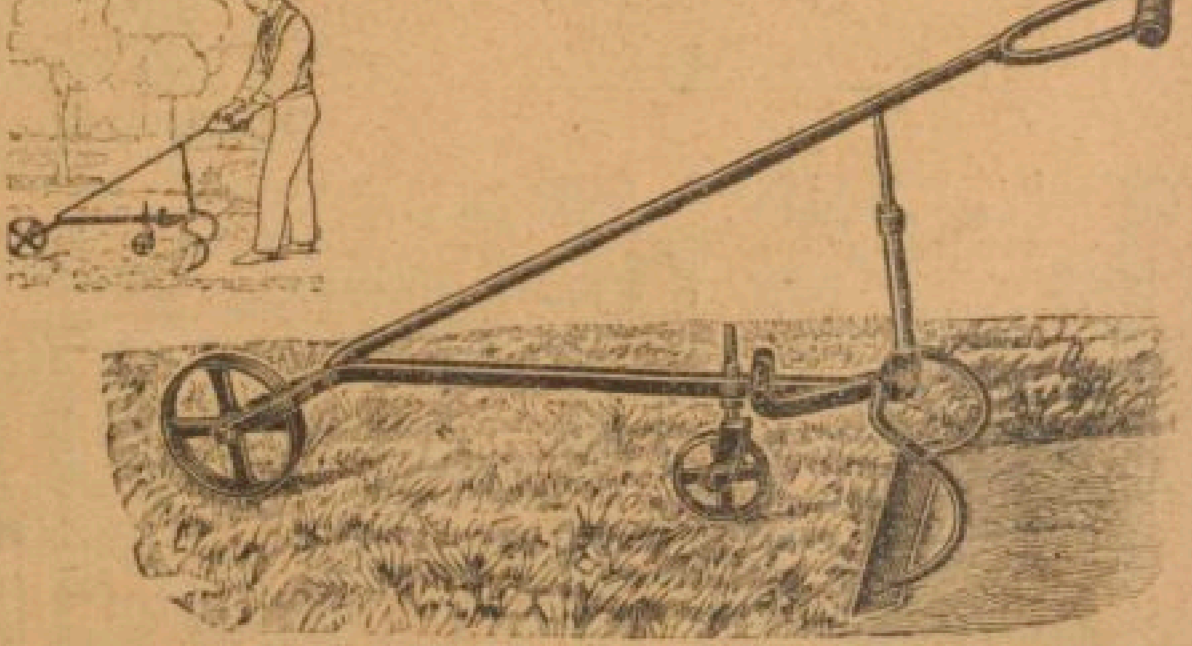
1143. **Cultivateur américain à bras**, roue fer de 35 c/m de diam., armature acier démontable et réglable, brancard bois de 85 c/m, avec double poignée. Livré avec un versoir et deux socs acier à double usage : sarcleuse et rayonneur, buttoir et piocheur, long. tot. 1 m 25, haut. 95 c/m, pds 6 kgs env. 15. »



1148. **Cultivateur américain à bras**, 2 roues fer de 35 c/m de diamètre, bâti fer forgé articulé permettant de régler d'une façon parfaite la profondeur du travail exécuté, brancard double avec traverse bois de 40 c/m. Livré avec 2 sarcleuses acier, un versoir de charrue, un soc butteur et une herse extensible, à 7 dents démontables. Permet d'exécuter sans fatigue une foule de travaux de jardin, long. tot. 1 m 35, haut. 90 c/m, poids 15 kgs 500 45. »



1153. **Herse articulée à bras** dite **"de parc"**, entièrement en acier extra, pour nettoyer et ratisser rapidement les allées, enlever les feuilles mortes et la mousse dans les pelouses, etc. Cette herse, en raison de ses articulations multiples, suit toutes les ondulations du terrain et permet d'exécuter un travail rapide et parfait. Long. 1 m 60, larg. 75 c/m, poids 11 kgs............ 25. »



1158. **Houe sarcleuse à bras,** bâti fer forgé, monté sur 2 roues, assurant à l'instrument un équilibre parfait, un fonctionnement très doux et une stabilité absolue, lame interchangeable et réversible en acier extra avec rebords formant dresse-bordures, pénétration réglable à volonté, large poignée réglable, larg. du travail 40 c/m, poids 10 kgs env. Pour le nettoyage des allées de parcs et de jardins, le sarclage des plantes en lignes, etc. 25. »

FOURCHES ET CROCS A FUMIER - FOURCHES A CAILLOUX ET A TUBERCULES



Fourche à fumier dite **"américaine"**, acier forgé extra, à longues dents pointues, douille renforcée.

1163. **Fourche à fumier**, 3 dents. *Avec manche*. **1.85** | *Sans manche*. **1.10**

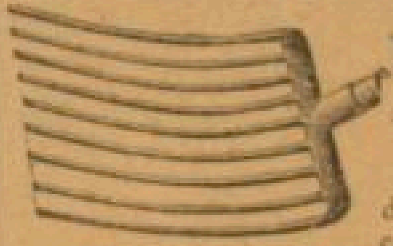
1163 A. **Fourche à fumier**, 4 dents. *Avec manche*. **2.** » | *Sans manche*. **1.25**



1168. **Croc à fumier**, acier extra, à 3 dents long. 25 c/m.
Avec manche... **2.** »
Sans manche.. **1.25**

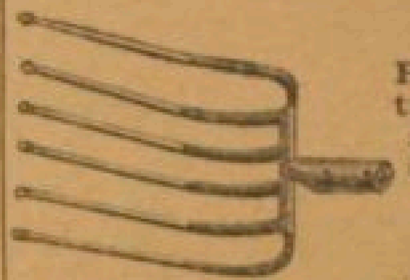
1168 A. **Croc à fumier** 4 dents.. *Avec manche*. **2.60**
Sans manche.................. **1.85**

Fourches à foin tous modèles, voir page 1105.



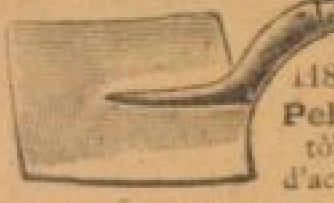
1173. **Fourche** dite **"à cailloux"** acier extra, à 9 dents de 35 c/m de long, douille renforcée, pds 2 kgs. env. *Convient pour gazon, cailloux, etc.* *Avec manche*. **4.75** | *Sans manche*. **4.** »

Pour tous nos manches d'outils, voir page 1112.



1178. **Fourche à tubercules**, acier extra, **6 dents à boules**, douille renforcée, pour pommes de terre, betteraves et tous tubercules, poids 1 kg. 500. *Avec manche*. **4.50** | *Sans manche*. **3.75**

OUTILS POUR LE NETTOYAGE DES ALLÉES, COURS, RUES, ETC.



1183. **Pelle**, tôle d'acier extra-forte et estampée, rectangulaire, longue douille cintrée et renforcée, dim. 22×30 c/m, pds 1 kg 600. *Avec manche. La pièce*...... **2.** »
Sans manche. La pce. **1.40**
Les 3.. **4.** » | *Les 6*.. **7.60**
Les 12. **14.80** | *Les 25*. **29.**»



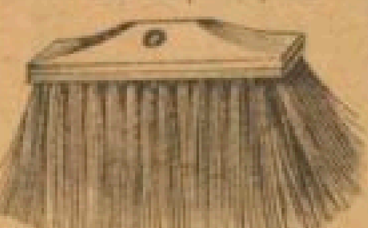
1188. **Pelle**, tôle d'acier extra-forte et estampée, forme arrondie, douille renforcée, dim. 32×35 c/m, pds 1 kg. 600.
Avec manche. La pièce. **2.** »
Sans manche. — **1.40**
Les 3.. **4.** » | *Les 6*.. **7.60**
Les 12. **14.80** | *Les 25*. **29.**»



1193. **Pelle ondulée** dite **à sable**, en tôle d'acier estampée, forme arrondie, douille rivée, dim. 30×28 c/m, poids 1 kg. 500.
Avec manche. La pièce. **1.70**
Sans manche. — **1.10**
Les 3.. **3.** » | *Les 6*.. **5.50**
Les 12. **10.50** | *Les 25*. **21.**»

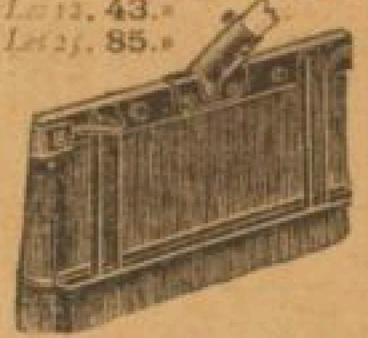


1198. **Pelle à charbon**, carrée, forme creuse, en tôle d'acier estampée extra, douille renforcée, manche court à poignée, dim. 35×25 c/m, poids 1 kg. 600.
Ne peut être livrée qu'avec manche. La pièce.. **3.25**
Les 3.. **9.50** | *Les 6*. **18.50**
Les 12. **36.50** | *Les 25* **75.** »



1203. **Balai dit de "cantonnier"**, en fibre végétale, pour les allées, la boue, etc., haut. 15 c/m, long. 32 c/m, pds 900 grs.
Avec manche. La pièce. **2.85**
Sans manche. **2.50**
Les 3.. **7.** » | *Les 6*. **13.40**
Les 12. **26.40** | *Les 25*. **51.**»

1205. **Même modèle**, fibres plus fortes, très résistantes, haut. 21 c/m, long. 40 c/m, pds 1 kg. 480.
Avec manche. La pièce. **4.35**
Sans manche. — **4.** »
Les 3. **11.40** | *Les 6*. **22.**»
Les 12. **43.**»
Les 25. **85.**»



1208. **Grand balai de cantonnier**, très renforcé, monture toute en fer forgé, long. 60 c/m, poids 2 kgs 800. *Modèle type des Ponts et Chaussées*.
Avec manche. La pièce. **7.75**
Les 3. **22.50** | *Les 6*. **44.**»
Les 12. **85.**»



1213. **Racloir à boue**, en tôle d'acier, long. 32 c/m, pds 1 kg.
Avec manche ... **2.60**
Sans manche ... **1.75**

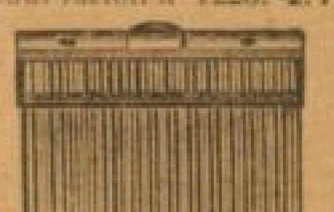


1218. **Racloir de cantonnier**, lame caoutchouc extra, larg. 30 c/m, monture fer forgé permettant de régler à volonté la saillie de la lame, long manche bois, long. totale 1 m. 80, pds 1 kg. 600. *La pièce*. **6.30**

1223. **Grand racloir de cantonnier**, même genre, lame caoutchouc gris extra, larg. 60 c/m, poids 2 kgs 500. *Modèle type des Ponts et Chaussées. Avec manche. La pièce*.......... **14.** »

1228. **Lame de rechange** pour racloir no 1218. **1.10**

1233. **Lame de rechange** pour racloir no 1223. **4.75**



1238. **Balai à feuilles**, double rangée de fils d'acier avec tringle de soutien, monture bois à douille, pr nettoyer les allées sans enlever le sable, haut. 26 c/m, larg. 30 c/m. *La pièce*.
Avec manche. **3.10**
Sans manche. **2.75**



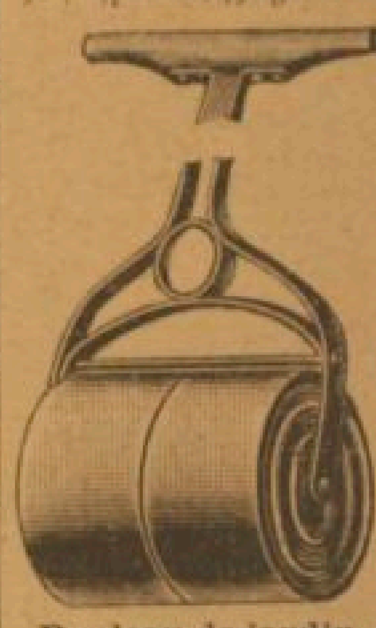
1243. **Dame à fouler le sol**, tout en fonte massive à nervures, manche bois de 1 mètre, pour aplanir, tracer les allées, etc., poids 10 kgs. 100, dim. 20×25 c/m......... **5.25**



1248. **Dame à fouler le sol**, modèle dit **"de cimentier"**, en fonte massive, forme ronde. Solide manche de 1 m., en forme de T, avec douille fonte, pour aplanir, tracer des allées, etc., poids 14 kgs, diam. 20 c/m...... **9.25**



1253. **Petit rouleau de jardin**, à bras, tout en fonte moulée, avec manche en forme de T et monture entièrement en fer, pr entretenir les allées, terrasses de jardins, tennis, etc., larg. 28 c/m, diam. 32 c/m, pds tot. 45 kgs. **40.**»



Rouleau de jardin, à bras, tout en fonte, en 2 pièces, ce qui permet de le faire pivoter très facilement. Livré avec timon, pour entretenir les pelouses, tennis, allées, etc.

1258. Diam. 38 c/m, long. 50 c/m, pds 80 kgs. **58.** »

1258 A. **Grand modèle**, diam. 50 c/m, long. 60 c/m poids 120 kgs .. **80.** »

Rouleaux plombeurs pour l'agriculture. (Voir page 1102)

ARROSOIRS TOUS MODÈLES



Arrosoir rond, en fer étamé, avec pomme.
1263. Conten. 4 litres, poids 750 gr..... **1.80**
1263 A. Conten. 10 lit., pds 1 kg. 500........ **3.25**



1268. **Arrosoir** ovale en fer étamé, pomme à grille cuivre, conten. 10 litres, poids 2 kgs 100.
Prix............ **4.25**





MODÈLES SPÉCIAUX RECOMMANDÉS
Zinc extra-fort

Arrosoirs ovales dits **"de jardiniers"**.
1273. Cont. 8 l., p. 2k. **4.50** | 1273A. Cont. 13 l., p. 2k. 500 **5.50**

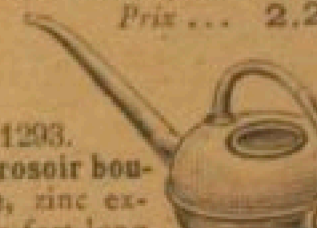
Arrosoirs ovales dits **"de maraîchers"**, avec gorge facilitant la sortie de l'eau.
1278. Cont. 9 l., p. 1k. 800 **6.50** | 1278A. Cont. 15 l., p. 3k. **8.60**



1283. **Arrosoir ovale**, en zinc à gros goulot et pomme, conten. 15 litres, poids 3 kg. 500. *Modèle renforcé très robuste, pour durs services*.
Prix............ **8.50**



1288. **Petit arrosoir** dit **"de dame"**, zinc fort, avec pomme, cont. 2 litres, poids 585 gr.
Prix ... **2.25**



1293. **Arrosoir boule**, zinc extra-fort, long bec, pour serres, cont. 3 litres, poids 750 gr.......... **5.60**

POMPES D'ARROSAGE



1303. **Petite pompe** dite **"à sabot"**, en zinc poli, à jet simple et jet éventail, sabot d'aspiration et piston en bois dur, pour tous usages, diam. du piston 33 m/m, hauteur totale 85 c/m, poids 750 gr.
Prix......... **1.75**

1305. **Même modèle**, en cuivre, avec sabot renforcé, soupapes à billes, piston métal, pds 950 gr. *Article soigné*.
Prix........... **3.50**

Pour nos autres modèles de pompes d'arrosage, voir page 1162.



1308. **Petite pompe de jardin**, en zinc fort, pomme et lance cuivre, diam. du piston 65 m/m, haut. tot. 80 c/m, poids 1 kg. 400......... **5.50**

1309. **Même modèle**, à jet continu, avec armature cuivre, jet et pomme articulés, diam. du piston 65 m/m, haut. 82 c/m, poids 1 k. 500....... **9.25**

1310. **Même modèle**, tout cuivre poli, très fort, avec jet à pomme, jet simple et jet pulvérisateur à turbine démontable, diam. du piston 65 m/m, haut. 85 c/m, pds 1 k. 600. **13.25**



Pompe à main et à étrier, tout en fort cuivre poli, tube caoutchouc, pomme et jet ajustables. *Excellent modèle pour arrosage, convient aussi pour laver les voitures.*

1313. Diam. du piston 28 m/m, haut. tot 70 c/m.
Prix.. **16.** »

1313 A. Diam. du piston 32 m/m, haut. 80 c/m, poids 2 kgs 900.
Prix..................... **21.** »



1318. **Pompe à main** dite **"Bruineuse"**, aspirante et foulante, en cuivre fort, tuyau d'aspiration en caoutchouc de 1m 40 avec crépine cuivre, pomme jet simple et jet pulvérisateur à turbine démontable, lance cuivre de 15 c/m, tuyau de refoulement de 40 c/m, diam. du piston 27 m/m, haut. 75 c/m, poids 3 kgs 600. **27.** »



1321. **Pompe à seau à étrier**, piston de 30 m/m de diam. en cuivre poli, débit horaire, 300 lit. env., seau tôle renforcée et galvanisée, cont. 23 l., tuyau de refoulemt en caoutchouc de 70 c/m de long et 13 m/m de diam. intér., lance à jet droit et à jet pomme, haut. tot. 78 c/m, pds 6 kgs 500, pr l'arrosage, le lavage des voitures, douches, commencement d'incendies, etc...... **34.50**

PRODUITS Coq

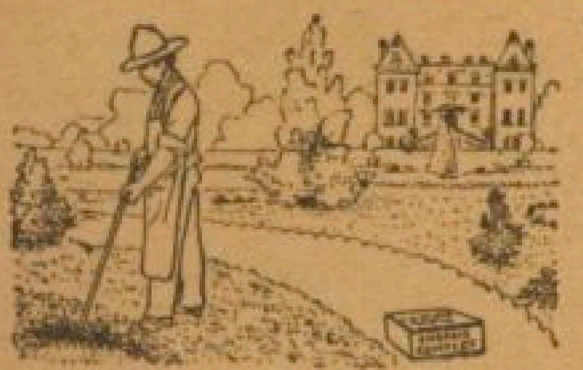
POUR L'HORTICULTURE ET L'AGRICULTURE

Marque déposée

Nous présentons ci-dessous à nos clients la série complète de nos produits "**Coq**" pour l'Agriculture et l'Horticulture. Nos engrais, préparés par des spécialistes après une longue expérimentation, offrent les plus hautes garanties qu'il soit possible de donner et que nous consacrons par la marque ci-contre. Tous sont livrés avec instruction détaillée pour leur emploi. Nos prix s'entendent pour produits logés, suivant leur nature, en boites, caissettes ou bidons métalliques.

Marque déposée

ENGRAIS COMPLET Coq — PRODUITS SPÉCIAUX POUR FLEURS



1323. **Engrais complet** Coq à action fertilisante et insecticide, solubilisation lente et progressive, dosage 5 °/o d'azote, 7 °/o de potasse et 10 °/o d'acide phosphorique. Cet engrais, dont la formule nouvelle est due à de longues recherches expérimentales, convient pour toutes cultures et s'emploie habituellement à la dose de 100 grs par mètre carré. Par son pouvoir insecticide, l'engrais complet "**Coq**" écarte une foule d'insectes et de parasites vivant dans le sol au détriment des racines. La dose que nous indiquons peut être dépassée sans danger car ce produit n'exerce jamais d'action corrosive. *La caissette de 3 k.* **1.75**
La caissette de 10 kgs. **4.75** | *La caissette de 20 kgs...* **8.60**



1328. **Engrais** Coq spécial pour **fleurs :** chrysanthèmes rosiers, etc. Se dissout dans l'eau et s'applique ensuite par l'arrosage. Ce produit favorise très activement le développement des plantes et leur floraison. Son emploi est très simple et les résultats qu'il permet d'obtenir le placent au-dessus de tous les produits similaires.
La caissette de 3 kgr ... **3.40**
— — *10 kgs ...* **8. »**



1333. **Engrais** Coq spécial pour **plantes en pots**. Cet engrais est contenu dans des capsules en gélatine; son action fertilisante s'exerce pendant plusieurs mois pourvu qu'on ait la précaution d'en faciliter la solubilisation progressive par des arrosages réguliers. Ce produit d'un emploi facile, est parfait pour plantes d'appartement.
La boîte de 12 capsules. **1.10**
— *24 capsules.* **2. »**



1338. **Bleu** Coq pour hortensias. Ce produit d'une efficacité certaine permet d'obtenir des hortensias du plus beau bleu, pourvu que ces fleurs ne soient pas cultivées en terrain trop calcaire. S'emploie sous forme d'arrosages, en dissolution à raison de 3 ou 4 grammes par litre d'eau.
C'est le produit préféré des horticulteurs, fleuristes, amateurs, etc.
La boîte de 1 kg....... **1.75**

INSECTICIDES Coq — PRODUITS ANTI-CRYPTOGAMIQUES



1343. **Insecticide** Coq, solution concentrée pour la destruction certaine de tous les insectes nuisibles aux plantes: larves, pucerons, chenilles, araignées, etc. Ce produit offre le grand avantage de ne laisser aucune trace après son application, même sur les fleurs les plus délicates. S'emploie étendu de 20 à 50 fois son poids d'eau, à l'aide d'un pulvérisateur.
Le tube **échantillon** *pour 10 litres de solution.* **».75**
Le bidon de ½ litre **1.80**
Le bidon de 1 litre **3.25** | *Le bidon de 2 litres.* **6. »**



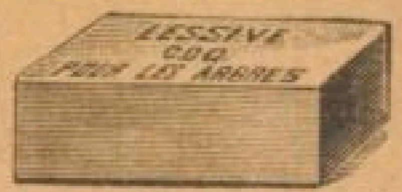
1348. **Insecticide** Coq, spécial pour la destruction radicale des insectes du sol. S'emploie à la dose de 100 grs par mètre carré, incorporés au sol par un bêchage. Etendu à la surface du sol, il détruit rapidement les limaces, escargots, fourmis, etc,
La caissette de 3 kgs.
Prix............. **1.80**



1353. **Insecticide** Coq, spécial pour détruire dans les serres les parasites des plantes. Ce produit est contenu dans des cylindres pourvus d'une mèche. Il dégage par la combustion une abondante fumée. Inoffensif pour les plantes même les plus délicates.
La boîte de 6 cylindres **2.90**
Les 3 b. de 6 cylindres **8.25**



1358. **Enduit anti-cryptogamique** Coq, pour le traitement des rouilles des blancs, etc Ce mélange est préparé en solution concentrée qu'il suffit d'étendre de 10 fois son poids d'eau. Il est appliqué sur les plantes à l'aide d'un pulvérisateur.
Le litre......... **1.60**
Les 2 litres....... **2.75**



1363. **Lessive** Coq pour la destruction certaine, sur les arbres fruitiers, des lichens, des tavelures, des mousses et d'une foule d'insectes. Remplace avec avantage le chaulage dont l'action est moins rapide et moins complète.
La caissette de 3 kgs. **3.25**

GREFFAGE ET PRÉSERVATION DES ARBRES — NETTOYAGE DES ALLÉES





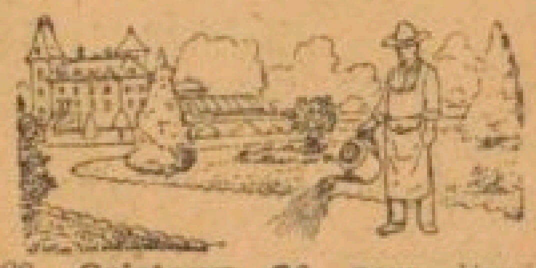
1368. **Mastic** Coq pour greffer les arbres à froid et pour cicatriser rapidement leurs plaies. Le meilleur mastic de greffage. *La boite de 125 gr. env.* **».50**
La boîte de 300 gr. environ **1. »**
La boîte de 600 gr. environ **2. »**



1373. **Glu horticole** Coq, pour la préservation des arbres contre les insectes nuisibles, chenilles, etc. Ce produit étendu sur des bandes de notre papier n° 1383, placé sur le tronc des arbres au moyen de 2 liens quelconques, empêche de descendre les insectes qui se reproduisent dans le sol et empêche de monter ceux qui vont pondre dans les branches. *Emploi facile, efficacité certaine.*
La boîte de 1 kg.. **2. »** | *La boîte de 3 kg..* **4.75**



1383. **Papier horticole** Coq, spécial pour l'application de l'enduit n° 1373. Ce papier très résistant est livré en rouleaux de 15 c/m de largeur et de 425 m. environ de long, poids 4 kgs 300 env.
Le kilo **».75**

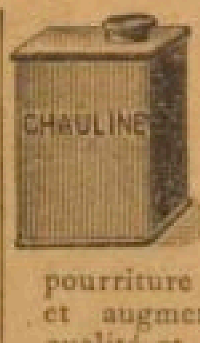


1388. **Cristaux** Coq, **pour** détruire l'herbe des allées pendant une année entière. Ce produit cristallisé est un poison violent mais sa manipulation n'offre aucun danger. Dose : 1 kg pour 100 litres d'eau permettant de traiter 80 mq.
La boîte de 1 kg.................... **2.50**

PROTECTION DES SEMENCES — CONSERVATION DES BOIS — DESTRUCTION DES TAUPES



1391. **Corvusine,** produit pour la défense des semences contre les corbeaux, les rongeurs, etc. Dose : 400 à 500 grs par hectolitre pour les céréales, 1 kg par hect. pour betteraves.
Bidon de 1 kg. brut.......... **1.60**
Bidon de 2 kgs, brut......... **2.80**
Bidon de 5 kgs, brut......... **6.50**



1394. **Chauline,** produit liquide pour protéger les semences contre les ravages des corbeaux, pigeons, rongeurs, insectes, etc. Elle évite les pertes causées par les maladies, la carie ou la pourriture des graines en terre, et augmente très sensiblement la qualité et le rendement des récoltes.
Bidon de 2 kgs brut......... **3. »**
Bidon de 5 kgs............... **7.40**
Bidon de 10 kgs.. **14.50**

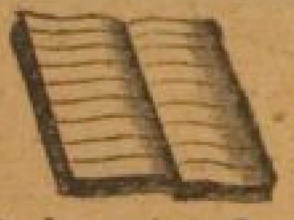


1397. **Enduit "Carbonyle",** liquide de couleur brune (vieux bois), pour enduire les clôtures de jardins, poteaux, tuteurs, etc. S'applique au pinceau et protège le bois contre l'action de l'humidité, des insectes, et le rend imputrescible. On l'emploie aussi comme badigeon pour assainir les caves humides, désinfecter les écuries, etc.
Bidon de 5 kgs. **3.50** | *de 10 kgs.* **6. »**

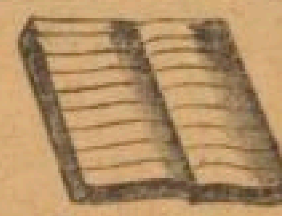
Pour tous nos modèles de pièges à taupes, voir page 323.



1399. **Taupicine Pradel,** produit énergique pour la destruction rapide des taupes, efficacité certaine, emploi facile. La manipulation de ce poison ne présente aucun danger. Ce produit n'est pas toxique pour les animaux domestiques qui viendraient manger une taupe empoisonnée. Un flacon assure la destruction certaine de 1000 à 1200 taupes. *Recommandé.*
Livré avec mode d'emploi **4.75**



BIBLIOTHÈQUE DU JARDINIER



Les quelques ouvrages que nous avons admis dans cette bibliothèque sont spécialement destinés aux personnes soucieuses de tirer de leur jardin le meilleur profit possible. Rédigés sans prétentions, simples, pratiques et très complets, ils s'adressent aussi bien à l'amateur débutant qu'au jardinier professionnel. Ces livres intéressent donc toutes les personnes qui vivent à la campagne et qui possèdent un jardin.

1401. **La maison fleurie, Guide de la décoration florale des vestibules, fenêtres, balcons**, par Faideau, volume de 20×14 c/m, 112 pages, 61 gravures.
Prix............... **».90**
Franco.............. **1.10**

1403. **Notions pratiques d'horticulture potagère. On ne nait pas jardinier, on le devient**, par Toulouse et Guillon, volume de 18×12 c/m, 282 pages avec figures.**1. »**
Franco **1.25**

1406. **La culture potagère, les bons légumes** (*Bibliothèque des petites sources de richesse*) par C. de Lamarche, un volume relié toile, édition bijou, 106 pages.
Prix.............. **1. »**
Franco **1.20**

1409. **Culture potagère et maraichère** (*Encyclopédie agricole*), **Principes généraux. Cultures spéciales,** par Bussard, volume de 18 ½×12 cm, 473 pages, 190 figures **5. »**
Franco. **5.50**

1411. **Manuel pratique de jardinage et d'horticulture** (*Encyclopédie Roret*) par A. Maumené, professeur d'horticulture, volume de 19×12 c/m, 900 pages, 275 figures **6. »**
Franco **6.60**

1412. **Traité de la culture fruitière, commerciale et bourgeoise,** par Ch. Baltet, horticulteur, un fort volume de 19×12 c/m, 723 pages, 502 figures.
Prix **6 [illegible]**
Franco **6.50**

PULVÉRISATEURS HORTICOLES TOUS MODÈLES





1414. **Gants** en caoutchouc très fort, pr la manipulation des produits toxiques ou corrosifs, lr 28 c/m, pds 115 grs. *La pièce.* **4.60** | *La paire.* **8.75**

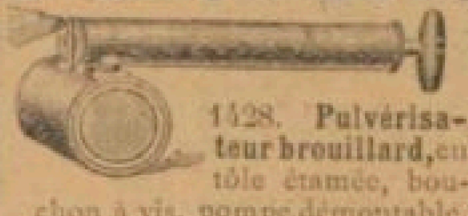


1416. **Entonnoir injecteur** en zinc renforcé et peint pr l'introduction dans le sol, au niveau des racines, des insecticides ou engrais liquides, hr 55 c/m, pds 250 grs... **1.85**

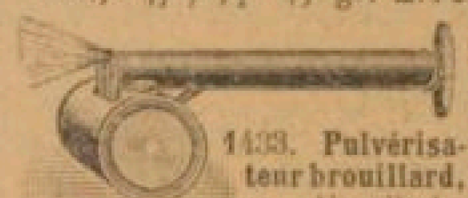
1418. **Petit pulvérisateur à bouche,** métal verni, pr nettoyer les plantes d'appartement et détruire les pucerons au moyen d'eau chargée de nicotine, hautr 8 c/m, poids 50 grs ... **».65**



1423. **Même modèle,** métal nickelé, tube souffleur avec embout porcelaine évitant le contact de la bouche avec le métal, haut. 7 c/m, poids 50 grs.. **1.75**



1428. **Pulvérisateur brouillard,** en tôle étamée, bouchon à vis, pompe démontable, piston cuivre, pulvérisation très fine, pr l'eau, les insecticides, etc., cont. du réservoir 80 centilit., lr 47 c/m, pds 450 gr. **2.75**



1433. **Pulvérisateur brouillard,** en tôle d'acier galvanisée, bouchon à vis, pompe démontable, jet double, pulvérisation extra-fine, pr insecticides, contce du réservoir 80 centil., long. 47 c/m, pds 500 grs. **3.50**

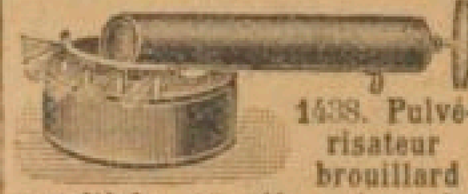
Même modèle, en cuivre poli, pour sulfate de cuivre et produits corrosifs.

1435. Cont. 80 centil... **6.50**

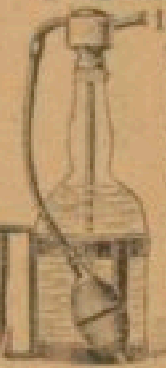
1435 A. Cont. 1 l. 1/2.. **7.75**



1436. **Pulvérisateur brouillard à haute pression,** en tôle d'acier galvanisée, réservoir, avec bouchon à oreilles en bronze, pompe démontable, piston cuir, jet démontable en bronze, levier à ressort, cont. 3 lit., lr 50 c/m, pds 1 kg. 300. **12.75**



1438. **Pulvérisateur brouillard multiple,** en tôle galvanisée, bouchon à vis, 5 jets, pulvérisation extra-fine, travail rapide, pr insecticides, réservoir de 2 lit., long. 56 c/m, pds 700 grs. **5.50**



1443. **Pulvérisateur universel,** pompe métallique très robuste avec poire caoutchouc, pr fleurs, arbustes, etc. Se fixe sur une bouteille quelconque. Livré avec un support à poignée pour bouteille..... **5.75**

1448. **Pulvérisateur dit "de serre",** zinc verni, poire caoutchouc démontable, haut. 20 c/m, cont. 70 cl, pds 450 gr. **8.75**



1450. **Même modèle,** en cuivre renforcé et poli, hr 20 c/m, pds 350 gr. **10.»**

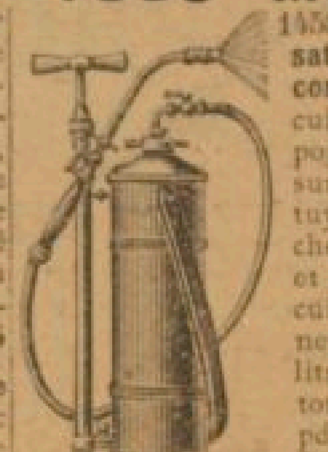


1453. **Pulvérisateur à haute pression,** en cuivre poli, pompe disposée dans la poignée, donnant en une minute la pression nécessaire, jet pulvérisateur démontable, cont. 1 lit., hr 24 c/m, pds 700 grs. **15.50**

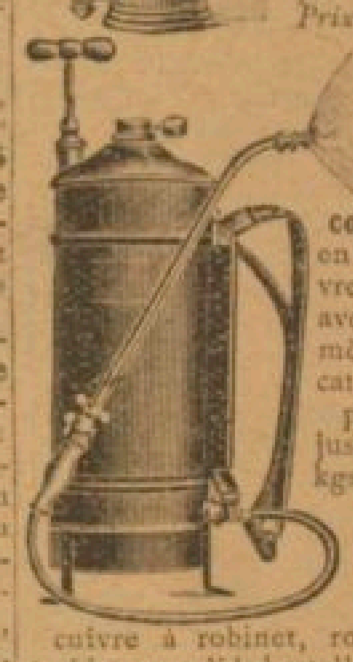
1455. **Même modèle,** en cuivre rouge renforcé, cont. 2 l., hautr tot. 37 c/m, pds 1 kg. 500. **19.50**



1456. **Nouveau Pulvérisateur à haute pression,** tout en cuivre poli extra-fort, pompe centrale démontable, poignée bois, jet double permettant d'obtenir automatiquement un jet droit ou une pulvérisation extra-fine, cont. 1 lit. 1/2, haut. 35 c/m, poids, 1 kg. 250..... **16. »**



1458. **Pulvérisateur à air comprimé,** en cuivre rouge, pompe à air sur le côté, tuyau caoutchouc de 1m et petite lance cuivre à robinet, cont. 5 litres, hauteur tot. 60 c/m, pds 2 kgs 100. *Prix.* **33.50**

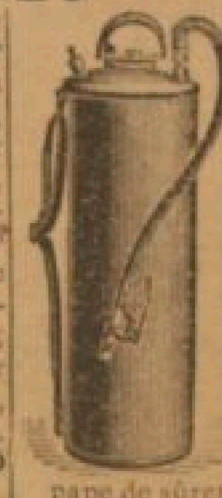


1463. **Grand pulvérisateur à air comprimé** en fort cuivre peint avec manomètre indicateur de pression jusqu'à 5 kgs, tuyau caoutchouc de 1m50, lance cuivre à robinet, robinet de vidange, solide bretelle. Garanti jusqu'à 5 kgs de pression maxima, contenance 10 litres, hautr tot. 58 c/m, poids 7 kgs. *Prix*.................. **45. »**

TUYAU SPECIAL POUR PULVERISATEURS HORTICOLES

1465. **Tuyau caoutchouc,** extra renforcé par 2 toiles et une spirale métallique noyées dans l'épaisseur, diam. int. 12 m/m. *Le mètre*.............. **2.40**

Pièges à taupes, vr p. 323.
Taupicine, voir p. 1115.
Pièges à guêpes, vr p. 325.
Lampes-pièges à papillons, voir p. 1123.
Effaroucheurs pour oiseaux, voir p. 325.



1468. **Pulvérisateur américain à air comprimé,** en forte tôle d'acier galvanisée de 185 m/m de diam., piston cuivre démontable, tuyau caoutchouc de 68 c/m, jet pulvérisateur à distribution automatique, soupape de sûreté évitant tout danger d'explosion, bretelle ajustable, contce 18 lit., hautr 60 c/m, pds 3 kgs 450....... **24. »**



1478. **Lampe échenilloir,** grosse mèche ronde, douille pour manche, emploie de l'alcool et convient pour la destruction d'une foule d'insectes, poids 70 grs... **1.10**

Échenilloirs, v. p. 1118.



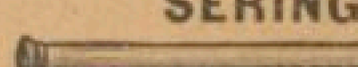
1483. **Lampe insecticide.** Se compose d'une sorte de lampe se chauffant à l'alcool, munie d'un long bec qui pulvérise sur les parquets, tentures, etc., un jet de vapeur brûlante, pr la destruction des punaises, puces et autres insectes, cont. 20 centil., haut. 18 c/m, pds 430 gr. **5. »**



1488. **Piège à fourmis,** formé d'une boîte métallique ronde, avec couvercle à porte-appât, hautr 8 c/m, diam. 68 m/m, poids 85 grs. *Avec mode d'emploi. La pièce.* **».65**

Les 6. **3.70** | *Les 12.* **7. »**

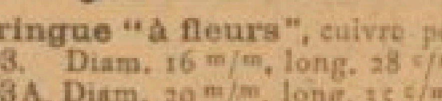
SERINGUES BRUINEUSES POUR ARROSAGES, SULFATAGES, ETC.



Seringue "à fleurs", cuivre poli, démontable.

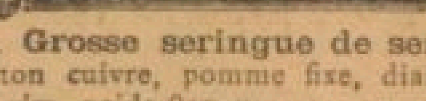
1493. Diam. 16 m/m, long. 28 c/m pds 100 gr. **2.30**

1493 A. Diam. 20 m/m, long. 35 c/m, pds 150 gr. **2.90**



1498. **Grosse seringue de serre,** zinc et cuivre, piston cuivre, pomme fixe, diam. 50 m/m, long. 65 c/m, poids 800 gr..................... **4.50**

1500. **Même modèle,** en fort cuivre poli, poids 850 gr....................................... **9.60**



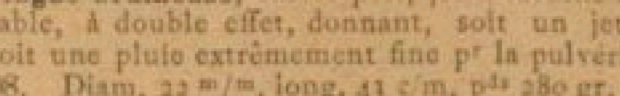
1503. **Grosse seringue de serre,** en cuivre poli, 2 pommes démontables à soupape, avec trous assortis, diam. 40 m/m, long. 67 c/m, poids 765 grs. pour arrosages, chaulages, etc................ **11.50**



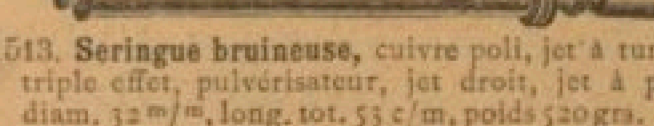
Seringue bruineuse, cuivre poli, jet à turbine démontable, à double effet, donnant, soit un jet droit, soit une pluie extrêmement fine pr la pulvérisation.

1508. Diam. 22 m/m, long. 43 c/m, pds 280 gr. **4.25**

1508A. Diam. 32 m/m, long. 53 c/m, pds 460 gr. **6.50**



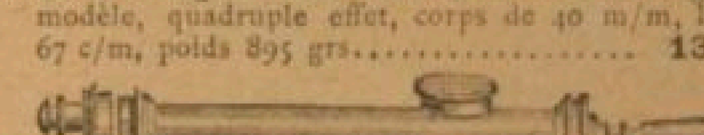
1513. **Seringue bruineuse,** cuivre poli, jet à turbine, à triple effet, pulvérisateur, jet droit, jet à pomme, diam. 32 m/m, long. tot. 53 c/m, poids 520 grs. **7.25**



1518. **Seringue bruineuse,** tout en cuivre poli, jet à turbine, soupape d'aspiration et turbines démontables, à quadruple effet, jet droit ou à pomme, jet à queue de carpe, en éventail, jet pulvérisateur, diam. 32 m/m, long. 53 c/m, poids 580 grs...... **8.75**



1523. **Seringue bruineuse,** cuivre fondu, grand modèle, quadruple effet, corps de 40 m/m, long 67 c/m, poids 895 grs...................... **13.75**

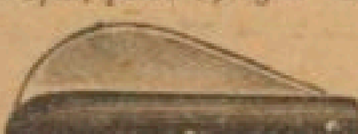


1528. **Seringue bruineuse,** en cuivre poli, grand modèle, quadruple effet, jet pulvérisateur, jet droit, pomme à trous fins, pomme à grands trous, diam. 40 m/m, long. 67 c/m, poids 1050 gr. **14.75**

SERPETTES — GREFFOIRS — BROSSES A DECORTIQUER — ÉMOUSSOIRS



1533. **Serpette de jardinier,** lame acier extra de 12 c/m, virole cuivre, long. tot. 22 c/m, poids 130 grs. **1.10**



1538. **Serpette,** lame acier extra, manche corne fine. *Fabrication de Thiers,* long. fermée 12 c/m, poids 130 gr. **2.25**

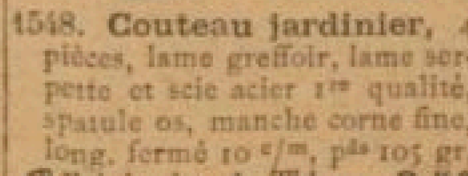


1543. **Greffoir,** 2 pièces, lame acier extra et spatule os, manche corne fine, long. 9 c/m, pds 30 gr. *Fabrication de Thiers.* **1.10**

1547. Avec manche corne de cerf, bouts protecteurs métal, long. 9 c/m, poids 35 grs. *Fabrication de Nogent.*. **1.75**

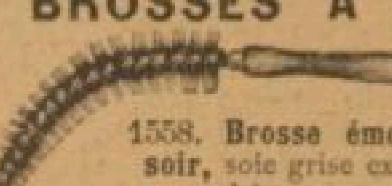


1548. **Couteau jardinier,** 4 pièces, lame greffoir, lame serpette et scie acier 1re qualité, spatule os, manche corne fine, long. fermé 10 c/m, pds 105 gr. *Fabrication de Thiers.* **2.50**

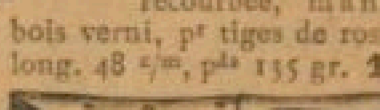


1553. **Emoussoir** acier forgé, lame triple non dentée, long. 41 c/m, pds 500 gr. **1.75**

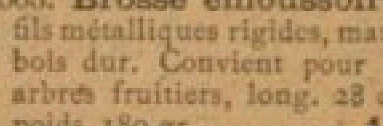
1555. **Même modèle,** lame quadruple avec partie dentée acier extra, long. 33 c/m, pds 500 g. **2.25**



1558. **Brosse émoussoir,** soie grise extra, recourbée, manche bois verni, pr tiges de rosiers, long. 48 c/m, pds 135 gr. **1.60**



1563. **Brosse émoussoir,** en fils métalliques rigides, manche bois dur. Convient pour gros arbres fruitiers, long. 28 c/m, poids 180 gr......... **1.60**



1568. **Brosse émoussoir** tout en fils métalliques très rigides, large dos cintré et manche bois dur, long. tot. 31 c/m, pds 480 gr. *Modèle parfait pr les arbres à grosse écorce, très rugueux.* **2.75**



1573. **Gant émoussoir américain,** cuir armé de petits disques et d'un gratte-mousse en acier, poids 145 gr........... **2.75**



1578. **Gant émoussoir,** tissu cotte de mailles, fer poli.. **».75**



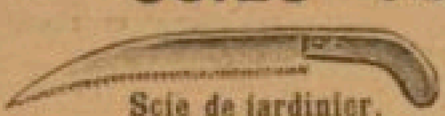
1583. **Gros gant émoussoir,** en tissu cotte de mailles acier, à gros anneaux très serrés, pouce séparé, long. tot. 26 c/m, pds 1 kg. **5.25**



1585. **Trousse à outils,** dite "**de pépiniéristes**" en toile tannée extra-forte, fond, côtés et courroie en cuir, 10 poches de dimensions assorties. **Composition :** 1 serpette no 1533, 1 couteau no 1548, 1 brosse no 1563, 1 scie no 1594 B, 1 sécateur no 3028 A, 1 boîte Mastic "**Coq**" no 1308. *Recom. aux professionnels.* **18.75**

1586. **Trousse** dite "**de pépiniéristes**", vide.... **8. »**

SCIES TOUS MODÈLES POUR JARDINIERS ET ÉLAGUEURS



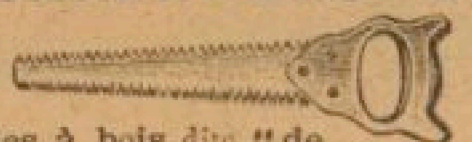
Scie de jardinier, en acier extra, manche bois dur.

Nos	Long.	Poids	Prix
1589	35 c/m	75 grs	».75
1589 A	40 c/m	80 grs	».90
1589 B	45 c/m	150 grs	1.05



Scie courbe, lame acier extra, mince et flexible.

Nos	Long.	Poids	Prix
1594	18 c/m	80 grs	1.10
1594 A	22 c/m	100 grs	1.45
1594 B	32 c/m	150 grs	1.90
1594 C	38 c/m	230 grs	2.25



Scies à bois dite **"de jardinier"**, lame acier extra, 2 dentures, pour bois dur et bois vert.

Nos	Lg. de la lame	Poids	Prix
1597	35 c/m	225 grs	2.10
1597 A	40 c/m	245 grs	2.40

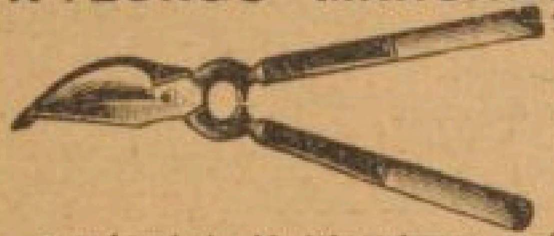


1599. **Scie à bois** dite **"de jardinier"**, modèle à douille, lame acier extra, douille permettant de fixer la scie à l'extrémité d'un manche quelconque, long. tot. 45 c/m, pds 200 grs. *Prix* 1.50

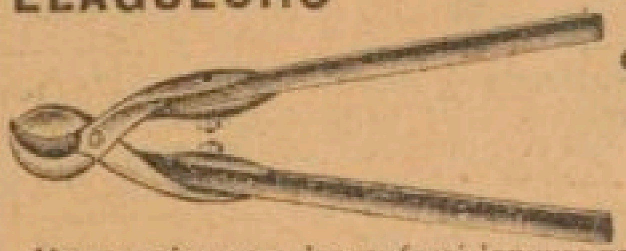
SÉCATEURS A LONGS MANCHES POUR ÉLAGUEURS



1603. **Grand sécateur** acier extra, lame polie à biseau de 6 c/m, contre-lame à encoche évitant le glissement sur l'écorce, longs manches bois de 60 c/m avec viroles renforcées. Modèle léger, très pratique pr atteindre et couper les branches élevées, jusqu'à 15 m/m de grosseur, pds 1 kg. 4.25



1608. **Grand sécateur** lame acier extra, renforcée, de 13 c/m, branches acier estampé avec manches bois. Modèle robuste, parfait pour couper les fortes branches, jusqu'à 35 m/m de grosseur, long. tot. 50 c/m, poids 1 kg. 800....... 12. »

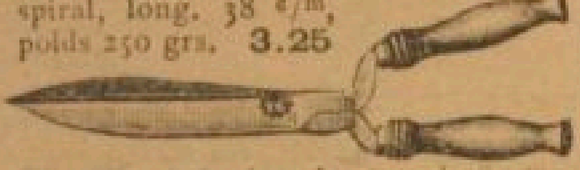


1613. **Grand sécateur** dit **"d'élagueur"**, lames cintrées et évidées, en acier extra, dos renforcé, longues poignées bois, assemblées par de solides boulons. Convient pr branches jusqu'à 45 m/m, long. tot. 77 c/m, pds 2 kgs 300. 9.50

CISAILLES A HAIES — CISEAUX A GAZON — COUPE-BORDURES



1618. **Sécateur-cisaille** à longues lames, acier de 12 c/m, ressort spiral, long. 38 c/m, poids 250 grs. 3.25

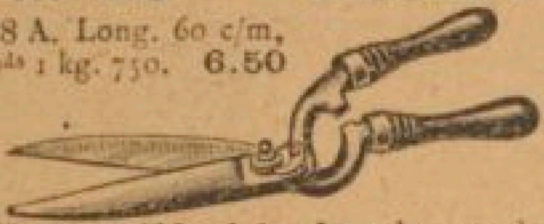


Cisaille à haies, lames acier extra, manches bois verni à viroles, écrou cuivre.
1623. Long. 50 c/m, pds 1 kg. 300. 3.75
1623A. Long. 60 c/m, poids 1 kg. 700... 4.75



Cisaille à haies, lames renforcées acier extra, manches bois dur, à viroles, écrou cuivre, à serrage breveté.
1628. Long. 53 c/m, pds 1 kg 300. 5.25

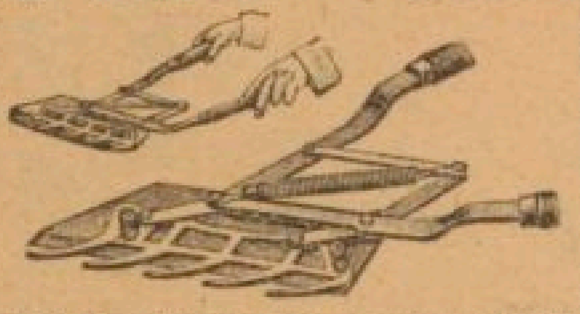
1628 A. Long. 60 c/m, pds 1 kg. 750. 6.50



1633. **Cisaille à haies,** lames très renforcées et polies, acier extra, manches bois dur poli, écrou pour le réglage des lames, long. tot. 58 c/m, pds 1 kg. 700. *Fabrication de Nogent garantie.* 7.75



1638. **Cisaille à haies,** lames longues et étroites, acier extra, l'une à dents de scie pour éviter le glissement des branches, manches bois verni, écrou réglable, long. tot. 60 c/m, poids 1 kg. 600. *Fabrication garantie*........ 12.75



1643. **Cisaille multiple,** plaque d'acier extra formant 5 lames et glissant sur une contre-plaque également en acier extra. Ressort à boudin, manches contre-coudés, poignées bois dur, articulations à écrous cuivre. Permet d'exécuter rapidement une taille parfaitement régulière, long. tot. 72 c/m, long. de la plaque coupante 30 c/m, long. de chaque dent 60 m/m, poids 2 kgs 170.... 20. »
1648. **Plaque** coupante de rechange. 6. »
1653. **Ressort** de rechange..... ».80

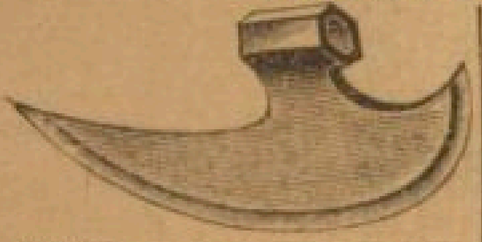


Ciseaux à gazon, acier extra, monture arquée formant ressort.
1658. Long. 28 c/m, pds 350 grs. 2. »
1658 A. Long. 34 c/m, pds 375 grs 2.50



1663. **Cisaille "Coupe-bordures"**, lames acier forgé extra, de 25 c/m, branches coudées, manches bois verni de 85 c/m de long. Un galet disposé sous les lames permet d'avancer avec facilité tout en maintenant l'outil à la même hauteur du sol, permettant de couper les bordures sans se baisser, pds 2 kilogs 600. *Recommandée*....... 8.75

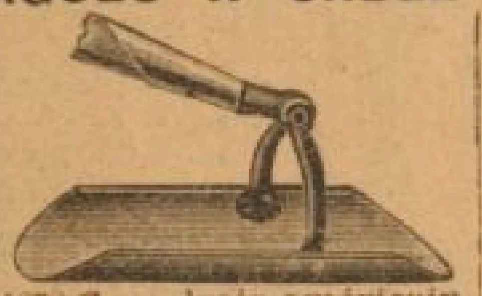
HACHES A PRÉS — DRAGUES A SABLE — PELLES A FEUILLES



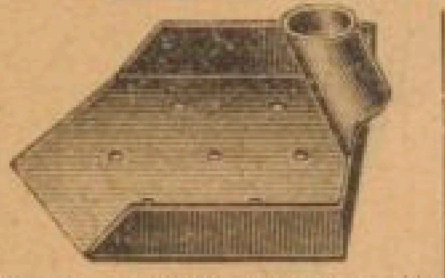
1668. **Grande hache à prés,** acier forgé et trempé pour le traçage des allées dans les pelouses ou pour le découpage des conduits d'irrigation dans les prairies, champs, etc., long. 35 c/m, poids 1 kg. 500. 4.25



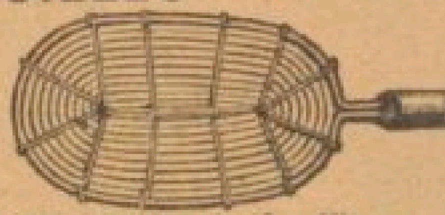
1673. **Hache à prés rotative,** acier forgé, montée à pivot sur une chape, pour tracer les allées ou les conduits d'irrigation, diam. 20 c/m, manche bois dur, long. 1m25, pds 3 kgs 200. *Prix* 7.50



1678. **Cure-drain américain,** gouttière réglable, en acier extra, douille pour manche, pour le nettoyage des conduits d'irrigation. Poids 1 kg. 200 4.75
1681. Avec manche charme de 1m80. 5.75



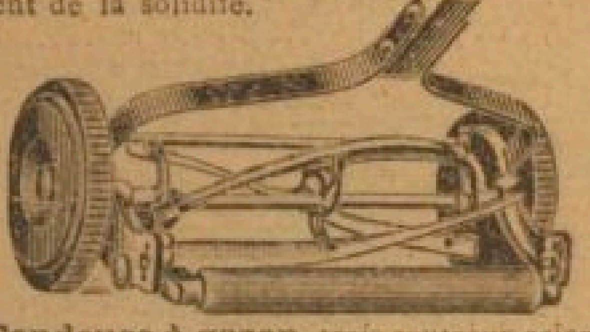
1683. **Drague à main,** en tôle d'acier renforcée, avec douille pour manche, pour le nettoyage des étangs, pièces d'eau, etc., larg. 25 c/m, pds 1 kg 500 3.25
1685. Avec manche frêne de 1m80 4.25



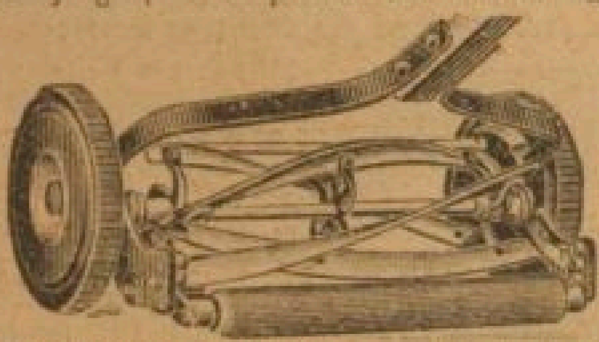
1688. **Pelle à feuilles** entièrement galvanisée, douille pour manche, pour retirer les mousses flottantes, les feuilles mortes, etc., qui séjournent à la surface des pièces d'eau, dim 42 × 21 c/m, poids 700 grs 2.40
1691. Avec manche frêne de 1m80. 3 »

TONDEUSES A GAZON — PANIERS A HERBES

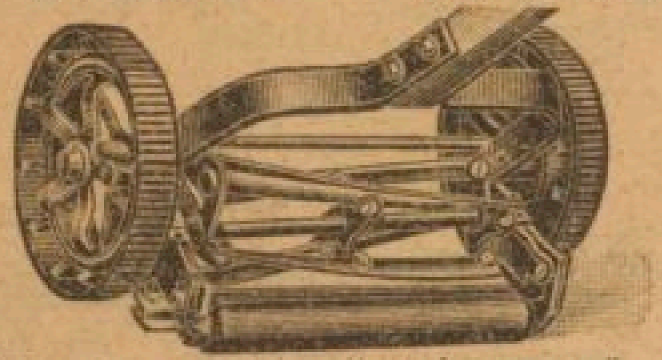
Les tondeuses à gazon que nous présentons ci-dessous à nos clients se recommandent par la résistance de leurs organes et la douceur de leur fonctionnement; nous avons écarté à dessein de notre vente les modèles dont le prix trop bas ne peut être obtenu qu'au détriment de la solidité.



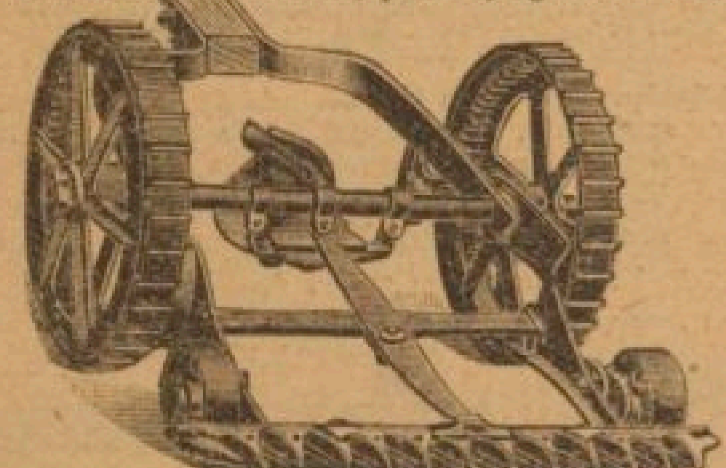
1693. **Tondeuse à gazon,** trois couteaux acier extra, de 38 c/m, disposés en hélice et montés sur engrenages leur imprimant une rotation rapide, hauteur de coupe réglable, manche bois dur démontable, poids 13 kgs 400. *Exceptionnel* 25. »



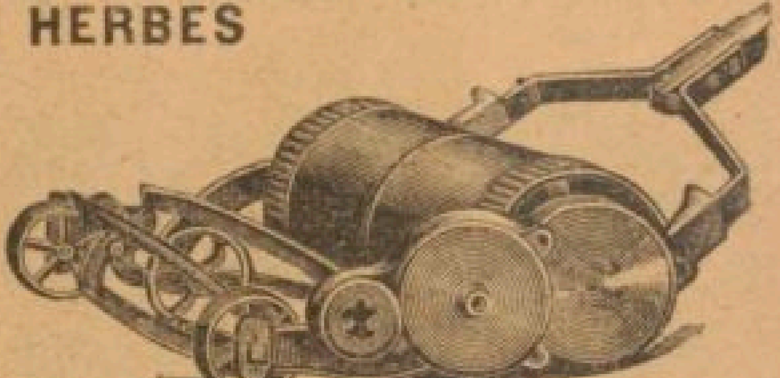
1698. **Tondeuse à gazon,** 4 couteaux acier extra, de 38 c/m de long, disposés en hélice, engrenages soignés contenus dans un carter hermétique à roulements très doux, imprimant aux couteaux une grande vitesse de rotation, hauteur de coupe réglable, manche bois dur, poids 13 kgs 700. Modèle type des jardiniers, à travail très rapide 36. »



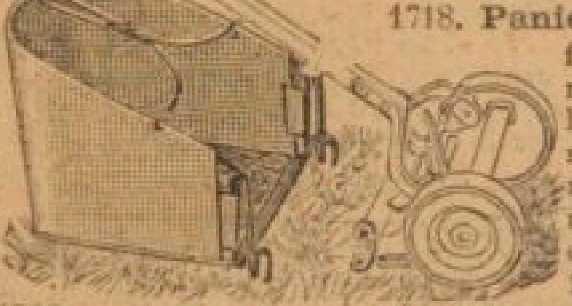
1703. **Tondeuse à gazon** dite **"de square"**, 4 couteaux acier, de 37 c/m de long, démontables pour l'affûtage, engrenages soignés, hauteur de coupe réglable, arbres renforcés, roues de grand diamètre (20 c/m) rendant le travail facile, manche bois dur, modèle très robuste, poids 19 kgs..... 52 »



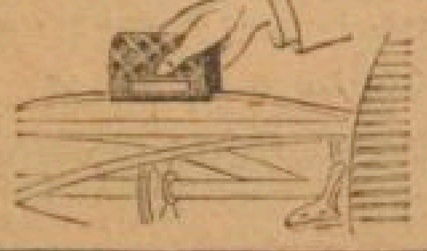
1708. **Tondeuse à gazon,** lame dentée mobile actionnée par un pignon excentré monté sur l'axe des roues, la lame glisse à l'intérieur d'un peigne à la façon d'une lame de faucheuse. Convient pour le gazon des pelouses, mais non pour l'herbe dure des prairies, hauteur de coupe réglable, pds 17 kgs. 54. »



1713. **Tondeuse à rouleau,** 4 couteaux de 40 c/m de long disposés en hélice et placés à l'avant, engrenages multiplicateurs imprimant aux couteaux une grande vitesse de rotation, haut. de coupe réglable, rouleau 2 pièces en fonte placé à l'arrière, manche bois dur, pour pelouses, tennis, etc., pds 32 kgs env........ 115. »

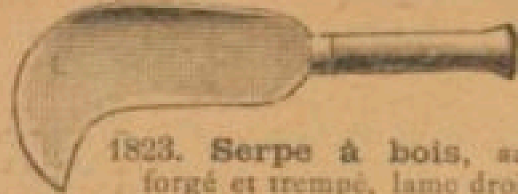


1718. **Panier à herbes,** forte toile sur monture métallique. Ce panier se fixe instantanément à l'arrière des tondeuses nos 1693, 1698, 1703 et 1708 et supprime l'emploi du rateau.... ... 9.75

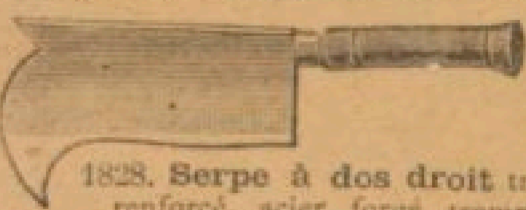


1723. **Affûteur à main,** lime d'affûtage extra-fine à quadruple face, ajustée dans une monture guide s'ouvrant à volonté, pour lames de tondeuses à gazon, long. 85 m/m, poids 300 grs. *Recom-dé.* 1.75

SERPES TOUS MODÈLES EN ACIER FORGÉ ET TREMPÉ



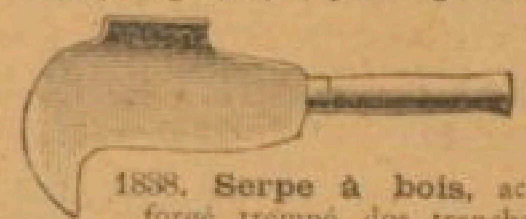
1823. Serpe à bois, acier forgé et trempé, lame droite, manche bois dur, long 40 c/m, poids 650 gr. *Modèle exceptionnel* **1.75**



1828. Serpe à dos droit très renforcé, acier forgé trempé, manche bois dur, long. 40 c/m, poids 800 gr. *Excellent modèle*...... **2.50**



1833. Grande serpe, acier forgé et trempé, lame entièrement polie, manche bois dur poli et verni, long. 46 c/m, pds 1 kg.. **3.75**



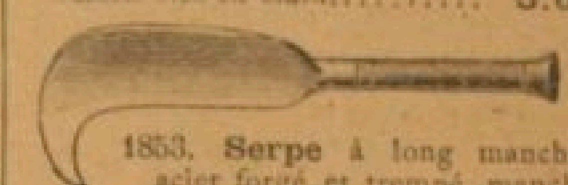
1838. Serpe à bois, acier forgé trempé, dos tranchant de 16 c/m, manche bois dur, long. 40 c/m, poids 850 gr......... **2.75**



Serpe croissant, acier forgé et trempé, manche bois dur.
1843. Long. 40 c/m, poids 750 gr. *Prix*.................. **2.60**
1843 A. Long. 45 c/m, poids 850 gr. **3. »**



1848. Serpe à bois, dite "**Piémontaise**", acier forgé et trempé, manche entièrement recouvert cuir et muni d'un crochet, long. 37 c/m, poids 700 gr. *Modèle bien en main*.......... **3.60**

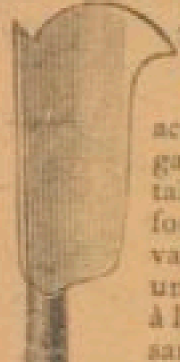


1853. Serpe à long manche, acier forgé et trempé, manche bois dur, long. 45 c/m, poids 800 gr. *Prix*........................ **2.75**

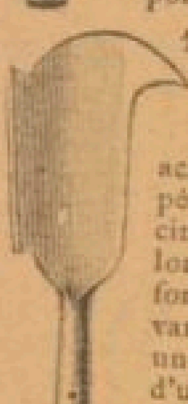
1855. Même modèle, avec douille renforcée, long. 54 c/m, poids 900 gr. *(Modèle représenté)*............ **3.25**

Pour tous nos modèles de haches, voir page 855.

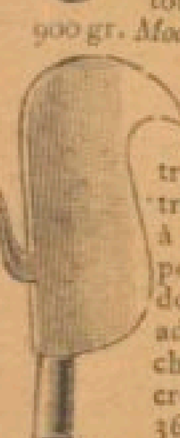
SERPES D'ÉLAGUEURS, CROISSANTS ÉMONDOIRS ET CUEILLE-FLEURS



1858. Serpe à bois, dite "**d'élagueur**", à douille, acier forgé et trempé garanti, bec cintré très taillant et poignée en forme de douille pouvant être ajustée sur un long manche bois à la façon d'un croissant, long. 35 c/m, poids 800 gr.. **3. »**



1863. Grande Serpe à bois, dite "**d'élagueur**", à douille, lame acier forgé et trempé garanti, bec très cintré, dos tranchant, longue poignée en forme de douille pouvant être adaptée sur un manche à la façon d'un croissant, long. totale 36 c/m, poids 900 gr. *Mod. très robuste.* **3.25**



1868. Serpe à bois d'élagueur, à douille, lame ventrue, acier forgé trempé garanti, dos à crochet, longue poignée en forme de douille pouvant être adaptée sur un manche à la façon d'un croissant, longueur 36 c/m, poids 1 kg. *Modèle pratique*...... **3.25**



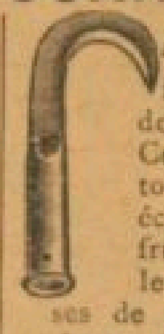
Croissant d'élagueur, acier forgé et trempé.
1873. Ouverture 21 c/m, pds 850 gr. *Avec manche.* **3.25** *Sans manche.* **2.50**
1873 A. Ouverture 28 c/m, pds 900 gr. *Avec manche.* **4. »** *Sans manche.* **3.25**



1878. Croissant d'élagueur, lame acier extra, entièrement polie, longue douille, diam. du cintre de la lame 25 c/m, poids 900 gr. *Modèle très robuste.* *Avec manche.* **4.75** *Sans manche.* **4. »**



1883. Croissant d'élagueur, acier forgé et trempé, lame à crochet, longue poignée formant douille, 26 c/m d'ouverture, long. du crochet 8 c/m, pds 1050 gr. *Excellent modèle pratique. Recommandé.* *Avec manche.* **4.75** *Sans manche*......... **4. »**



1888. Emondoir "coupe-gui", acier forgé et trempé, longue douille pour manche. Ce modèle convient tout spécialement pour écheniller les arbres fruitiers et débarrasser les pommiers des pousses de gui, pour couper en tirant. Long. 16 c/m, poids 220 grs............. **».80**



1893. Emondoir, lame acier extra de 13 c/m, longue douille, pour la taille et l'échenillage, à 2 tranchants, pour couper soit en tirant, soit en poussant, poids 250 gr. *Avec manche.* **3. »** *Sans manche.* **2.25**



1898. Emondoir, acier extra, haut. 23 c/m, douille comprise, pour la taille et l'échenillage, forme S, permettant de couper soit en tirant, soit en poussant, poids 200 grs. *Avec manche*... **3.55** *Sans manche*........ **2.80**

Pour nos crampons et ceintures d'élagueurs, voir page 894.



1903. Échenilloir cueille-fruits, lame acier, avec ressort maintenant la branche ou le fruit coupé, douille cuivre. Cet échenilloir peut s'adapter sur un long manche et coupe des branches vertes jusqu'à 12 m/m de diamètre. Il est de plus très pratique pour la cueillette. Poids 200 grs. *Prix*............... **4.25**



1908. Echenilloir "Hercule", lame acier estampé extra, monture à ressort, pour couper des branches vertes jusqu'à 20 m/m de diamètre. Cet échenilloir peut s'adapter sur un long manche pour tailler les branches inaccessibles, poids 350 grs. *Fabrication très soignée*....... **5.65**

1910. Grand échenilloir "Hercule", pour branches vertes jusqu'à 27 m/m de diamètre, poids 500 gr............. **7. »**



1911. Cueille-fleurs automatique, mod^le à lame démontable, en acier nickelé, ressort relevant la fleur coupée, fabrication soignée extra, long. 16 c/m, p^ds 80 grs **4.75**

1913. Cueille-fleurs automatique, même genre que le mod^le précéd^t, mais muni d'une douille nickelée permettant de le fixer à l'extrémité d'un manche de n'importe quelle long^r à l'aide d'un fil ou d'un fil de fer (m^le repr.), l^r 20 c/m, p^ds 160 g. **5.60**





1918. Cueille-fleurs, automatique, à traction directe se manœuvrant d'une seule main, lames acier forgé, manche nickelé, poignée buffle, ressort retenant la fleur coupée. Convient pour rosiers, lilas, fleurs de massifs, etc., long. 1 m.. p^ds 200 grs. **20. »**

SERPES COLONIALES DITES "MACHETTES", EN ACIER FORGÉ

Les machettes sont employées aux colonies d'une façon générale pour la canne à sucre, la récolte du caoutchouc, etc. ; elles constituent, en outre, une arme de défense ou un sabre d'abatis, absolument indispensable à chaque pas dans la brousse pour trancher les lianes ou abattre des branches.



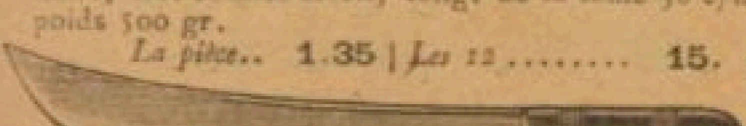


Machette coloniale, pour tous usages, lame acier forgé à cannelures, manche bois rivé.

1923. Long. de la lame 36 c/m, poids 290 gr. *La pièce*	**».65**	*Les 12*	**6.75**
1923 A. Long. de la lame 40 c/m, poids 525 gr. *La pièce*	**».80**	*Les 12*	**9. »**
1923 B. Long. de la lame 46 c/m, poids 570 gr. *La pièce.*	**1. »**	*Les 12*	**10.50**



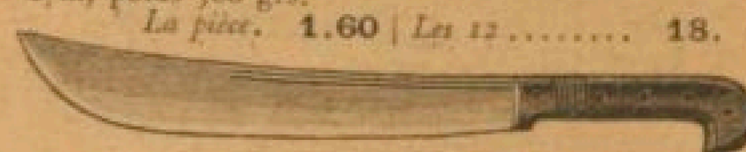
1928. Machette à canne à sucre ou caoutchouc, modèle de *Madagascar* et de la *Côte occidentale de l'Afrique*, lame yatagan, acier extra, manche bois de hêtre, avec solides rivets, long. de la lame 38 c/m, poids 500 gr. *La pièce..* **1.35** | *Les 12*........ **15. »**



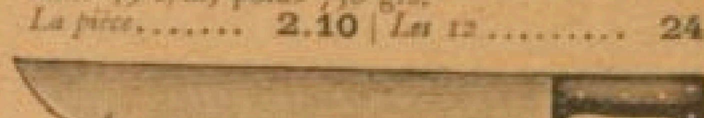
Machette à canne à sucre, modèle de la *Réunion*, lame yatagan, acier forgé, manche hêtre renforcé par deux ligatures laiton.

1933. Long. de la lame 33 c/m, pds 300 grs. *La pièce*....... **1.50** | *Les 12*......... **16. »**

1933 A. Modèle de la *Guyane*, long. de la lame 40 c/m, poids 500 grs. *La pièce.* **1.60** | *Les 12*........ **18. »**



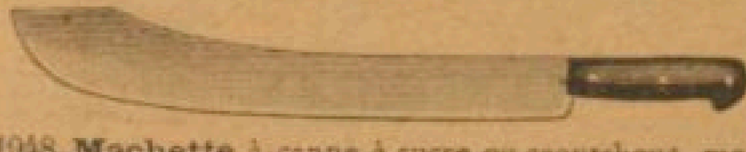
1938. Machette à canne à sucre, modèle de la *Guadeloupe*, lame yatagan, acier forgé, manche hêtre à bec, avec 2 ligatures laiton, long. de la lame 49 c/m, poids 750 grs. *La pièce*....... **2.10** | *Les 12*......... **24.50**



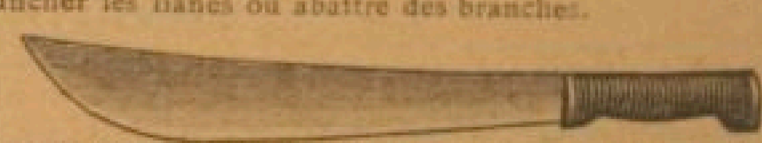
Machette à canne à sucre, modèle de la *Havane*, lame acier extra, forme droite à bout élargi, manche ébène naturel, avec solides rivets.

1943. Long. de la lame 38 c/m, pds 500 gr. *Qualité garantie.* *La pièce*....... **1.50** | *Les 12*......... **16.50**

1943 A. Long. de la lame 50 c/m, poids 750 grs. *La pièce*....... **2.40** | *Les 12*......... **27. »**



1948. Machette à canne à sucre ou caoutchouc, modèle du *Brésil*, lame acier extra, forme yatagan à bout renversé, manche ébène naturel avec rivets et larges rosettes cuivre, long. de la lame 42 c/m, poids 600 gr. *Qualité garantie.* *La pièce*......... **1.70** | *Les 12*......... **19. »**



1953. Machette à canne à sucre modèle de la *Guyane*, lame yatagan, acier forgé de 45 c/m de long, manche plaqué cuir avec talon cuivre, poids 600 gr. *La pièce*... **4.25** | *Les 12*..... **49. »**



1958. Couteau de chasse dit "**sabre colonial**", lame acier forgé de 35 c/m de long, poignée corne 1^er choix, avec solides rivets, ligature laiton poids 315 gr. *La pièce.* **2.15** *Les 12*........................ **24.50**

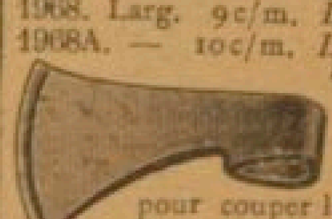
1963. Fourreau, en cuir havane pour couteau n° 1958, avec passant et ceinturon, pds 100 gr. *La pièce*...... **2. »** | *Les 12*......... **22.50**

Pour tous nos modèles de machettes, nous établissons des prix spéciaux par quantités importantes.



Pic forme houe, tout en fer aciéré, poli, douille ronde de côté, pour la culture de la canne à sucre. *Garanti.*

1968. Larg. 9 c/m. *La pièce.* **2.75** | *Les 12.* **32. »**
1968 A. — 10 c/m. *La pièce.* **3.25** | *Les 12.* **38. »**



1973. Petite hache spéciale tout en fer aciéré, douille triangulaire ou arrondie (*l'indiquer*), taillant poli, pour couper la canne à sucre, pds 650 grs. *Garantie. La pièce.* **2.75** | *Les 12.* **32. »**

Outils et matériel de campement pour colons, explorateurs, etc., voir page 556.

GRAINES DE LÉGUMES ET DE FLEURS POUR JARDINS



Nos Graines. — Pour répondre aux sollicitations incessantes de notre clientèle rurale, nous avons, avec le concours de l'une des plus importantes graineteries de France, créé un choix complet de graines de légumes et de fleurs. Cette sélection faite d'après les meilleures données expérimentales de l'**Horticulture Moderne**, comporte les variétés les plus résistantes et les plus productives, susceptibles de donner un rendement maximum. Nos envois de graines à destination d'outre-mer sont faits sous emballages spéciaux assurant aux semences l'intégralité de leurs facultés germinatives. Ces emballages doivent contenir les graines jusqu'au moment du semis.

Comment nous livrons nos graines. — Toutes nos graines sont prélevées sur des stocks soumis plusieurs fois par an à des essais de germination et proviennent de la plus récente récolte. Elles sont livrées dans des sachets de 4 à 10 grammes, suivant les variétés. Ces sachets en papier fort de 10×5 c/m, sont illustrés en couleurs et accompagnés d'instructions concernant les renseignements nécessaires à la culture de chaque variété. Ces sachets sont vendus par unités ou par série comportant une ou plusieurs variétés assorties au gré du client.

Abréviations. — S : semer. R : repiquer. M : mettre en place ; A : annuelle ; B : bisannuelle ; V : vivace ; Fl : floraison.



Fac-simile très réduit de nos sachets.

PRIX DE NOS GRAINES DE LÉGUMES ET DE FLEURS

Le sachet.. ».15 | *Les 3.* ».35 | *Les 6..* ».60 | *Les 12.* 1.10 | *Les 25.* 2.10 | *Les 50...* 3.90 | *Les 100..* 7.50

Les variétés précédées d'un () sont vendues en sachets spéciaux aux prix indiqués en regard de chacune d'elles.*

GRAINES DE LÉGUMES

(Pour les prix voir cadre ci-dessus)

1978. **Aubergine** violette longue, S. février-mars, R. en pots, M. mai, récolte août, bien arroser.
1983. **Betterave** rouge, S. en place avril-mai, récolte octobre.
Bette. (*Voir Poirée, n° 2243*).
1988. **Carden** plein inerme, S sur couche avril-mai, M. mai, conservation en cave.
1993. **Carotte** nantaise rouge demi-longue, S. en place mars-juin, récolte octobre.
1998. **Céleri** plein blanc, S. sur couche février-avril, R. mai-juillet, blanchit facilement.
2003. **Céleri-rave** gros de Paris, S. mars-avril, récolte novembre, conservation en cave.
2008. **Cerfeuil** frisé ou double, S. sur place mars-septembre, pour l'hiver, S. août-septembre.
2013. **Chicorée** frisée de Meaux, S. juin-août, conservation facile.
2018. **Chicorée** frisée de Ruffec, S. sur couche mars-mai.
2023. **Chicorée** sauvage barbe de capucin, S. juin, hiverner en cave, récolte janvier.
2028. **Chicorée** scarole blonde, S. avril-juillet, R. un mois après semis, blanchit facilement.
2033. **Choux de Bruxelles** ou Rosette, S. mars-juin.
2038. **Choux-fleur** demi-dur de Paris, S. mai-juin, récolte octobre-novembre.
2043. **Choux-fleur** géant d'automne, S. septembre-octobre, M. mars-avril ou S. printemps et M. avril-mai.
2048. **Choux-fleur** géant de Naples, S. mai, M. juillet, R. octobre.
2053. **Chou de Milan** court hâtif, S. mars-avril-juin, M. mai.
2058. **Chou de Milan** gros des Vertus, S. avril-mai, M. à 60 c/m.
2063. **Chou-navet** rutabaga, S. en place juin, éclaircir à 35 c/m ou S. avril et R. juin-juillet.
2068. **Chou quintal** de Strasbourg, S. août, hiverner en pleine terre, M. février-mars, peut aussi être semé en février-avril.
2073. **Chou-rave** blanc, S. avril-mai, R. juillet-août, M. à 60 c/m.
2078. **Chou rouge** gros, S. sur couche mars-mai, M. mai-juillet.
2083. **Cornichon** vert de Paris, S. sur couche mars-avril, M. avril-mai ou S. avril-juillet en place.
2088. **Cresson** alénois très tendre.
2093. **Epinard** monstrueux de Viroflay, S. sur place mars à août, variété à larges feuilles.
2098. **Giraumon turban** ou **bonnet turc**, S. sur couche avril-mai, M. à 3 ou 4 m. de distance.
2103. * **Haricot** d'Alger ou beurre noir, mange-tout, S. mai-juin, récolte août-octobre. *Le sachet de 125 grs.* ».50 | *Les 3...* 1.35
2108. * **Haricot** cent pour un, S. mars-août, R. mai-sept. *Le sachet de 125 grs.* ».40 | *Les 3.* 1.10
2113. * **Haricot-flageolet** d'Etampes, S. mars-décembre, récolte mai-octobre. *Le sachet de 125 grammes.* ».35 | *Les 3..* ».95
2118. * **Haricot** Gloire de Lyon, S. mai-juillet, récolte août-octobre. *Le sachet de 125 gr.* ».45 | *Les 3.................* 1.25
2123. * **Haricot** de Soissons, S. mai-juin, récolte août-oct. *Le sachet de 125 grs.* ».35 | *Les 3.* ».95
2128. **Laitue** batavia blonde, S. février-mai, résiste aux chaleurs.
2133. **Laitue** passion d'hiver, S. août-septembre, R. octobre, M. février-mars.
2138. **Laitue** romaine blonde maraîchère, S. février-juillet.
2143. **Laitue** romaine verte, S. sur couche février-mars, R. mai ou pleine terre mars-juillet.
2148. **Mache** ronde, S. en place août-septembre.
2153. **Melon-Ananas** d'Amérique chair, S. février-mai, R. à 60 c/m.
2158. **Melon-Cantaloup** de Belgarde, février-mai, R. à 60 c/m.
2163. **Melon-Cantaloup** noir des Carmes, S. sur couche février-mars ou avril-mai, R. à 60 c/m.
2168. **Melon-Cantaloup** prescott fond blanc, S. sur couche février-mars ou avril-mai, R lorsque le plant a 3 ou 4 feuilles.
2173. **Melon** de Cavaillon, rouge, S. janv-mai, récolte avril-octob.
2178. **Melon** d'eau ou pastèque, S. avril-mai, R. sous châssis.
2183. **Melon** sucrin de Tours, S. février-mai, R. à 60 c/m.
2188. **Navet** blanc hâtif, S. en place mai-août ou sous châssis en février.
2193. **Navet** demi-long des Vertus, S. en place mai à août, ou sous châssis février.
2198. **Oignon** blanc hâtif, S. en pépinière août. R. octobre, récolte avril.
2203. **Oignon** jaune des Vertus, S. mars-mai, R. mai-juin.
2208. **Oignon** rouge fané, S. mars-mai. R. mai-juin, à 8 c/m.
2213. **Oseille** large de Belleville, S. mars-juin, 15 c/m, belle variété.
2218. **Panais** rond hâtif, S. février-juin, éclaircir à 8 c/m.
2223. **Persil** frisé ou double, S. en place de février à août.
2228. **Piment** carré gros doux, S. février-avril, M. mai-juin.
2233. **Pissenlit** amélioré à cœur plein, S. mars à mai, blanchit facilement.
2238. **Poireau** monstrueux de Carentan, S. février-avril, R. mai-juin, à 20 c/m, ou S. août-septembre en place.
2243. **Poirée** ou **Bette**, S. avril-mai, R. à 15 c/m, variété à pétioles très charnus.
2248. * **Pois** express, a écosser, à rame, S. février-décembre, récolte avril-septembre. *Le sachet de 125 grs.* » 35 | *Les 3.* ».90
2253. * **Pois** nain d'Annonay, à écosser, à rame, S. février-décembre, récolte avril-septembre. *Le sachet de 125 gr.* ».35 | *Les 3.................* ».90
2258. * **Pois** sans parchemin, corne de bélier, S. février-novembre, récolte avril-oct. *Le sachet de 125 grs.* ».40 | *Les 3.* 1.10
2263. * **Pois** serpette, à écosser, à rame, d'Auvergne, S. février-juin, récolte juillet-septembre. *Le sachet de 125 gr......* ».40 | *Les 3..................* 1.10
2268. **Potiron** rouge d'Etampes, S. sur couche avril-mai, R. à 3 ou 4 mètres, devient très gros.
2273. **Radis** demi-long rose à bout blanc, S. janv.-septembre.
2278. **Radis** long rose à bout blanc, S. sur couche janvier à mars ou pleine terre, avril-septembre.
2283. **Salsifis** blanc, S. en pleine terre à 8 c/m, biner de mars à mai, récolte en novembre.
2288. **Scorsonère** ou salsifis noir, S. en pleine terre, mars à mai, sarcler avec soin, récolte à partir de novembre.
2293. **Tomate** cerise, S. mars-avril, M. mai à 35 c/m.
2298. **Tomate** rouge grosse hâtive, S. sur couche mars-avril, R. un mois après semis, M. mai à 60 c/m.
2301. **Tomate** rouge naine hâtive, S. sur couche de mars à avril, M. mai, à 35 c/m, tailler au moment de la floraison.

GRAINES DE FLEURS

(Pour les prix voir cadre ci-dessus)

2303. **Adonide** d'été ou goutte de sang, S. en place mars à Juin ou août-septembre, Fl. juillet-août, A.
2308. **Agératum-Mexicanum**, S. mars-avril sur couche, R. et M. mai ou S. avril-mai en pépinière, M. mai-juin, Fl. juin-octobre, A. V.
2313. **Alysse** ou corbeille d'argent, S. en place mars-juin ou septembre, Fl. mai-octobre, A. V. en serre.
2318. **Balsamine** double en mélange, S. sur couche avril, M. mai-juin, Fl. juin-octobre, A.
2323. **Belle de jour** variée, S. sur couche mars à mai, R. juin ou S. en place mai-juin, Fl. juillet-septembre, A.
2328. **Belle de nuit** variée, S. sur place mai, Fl. juillet-octobre, A.
2333. **Capucine** naine mélangée, S. sur couche mars-avril R. en pots, M. en mai ou sur place avril-mai, Fl. juin-octobre, A.
2338. **Capucine** grande variée, S. sur place, avril-mai, Fl. mai-octobre, A.
2343. **Centaurée** barbeau bluet varié, S. en place mars à mai, Fl. mai-septembre, A.
2348. **Chrysanthème** à carène variée, S. sur place avril-mai ou S. septembre, hiverner sur châssis et M. avril, Fl. juin-septembre, A.
2353. **Clarkia** élégant varié, S. sur place mars-avril, R. et M. avril-mai, Fl. mai-septembre, A.
2358. **Coquelicot** double varié, S. février-mai sur place ou en pots, Fl. mai-juin, A.
2363. **Coréopsis** élégant, S. sur place mars-mai, R. et M. mai. Fl. juin-octobre, B.
2368. **Datura** d'Égypte double, variée, S. sur place avril-mai, Fl. juillet-octobre, A.
2373. **Gaillarde** peinte, variée, S. sur couche, mars-avril, R. et M. mai, Fl. juin-octobre, A.
2378. **Giroflée** jaune, variée, S. en pépinière, mai-juin, hiverner et M. mars, Fl. mars-mai, B.
2383. **Giroflée** quarantaine, S. sur place, avril-mai, M. juin, Fl. juin-septembre, A.
Gueule de loup (*voir Muflier*).
2388. **Immortelle** à bractées doubles variée, S. sur place, mars à mai, R. et M. mai-juin, Fl. juin-octobre, A.
2393. **Ipomée** ou volubilis, S. avril-mai, en place ou en pots, Fl. juin-septembre, A.
2398. **Julienne** de Mahon rose, S. en place septembre, R. mars-avril, Fl. juin-juillet, A.
2403. **Lavatère** à grandes fleurs, S. en place avril-mai, R. et M. mai, Fl. juillet-octobre, A.
2408. **Lin** à grandes fleurs rouges, S. en place avril-mai, R. mai-juin, Fl. mai-octobre, A.
2413. **Muflier** ou gueule de loup, S. juin-septembre, R. et M. mai, Fl. juin-octobre, V.
2418. **Némophile** insignis bleu, S. en place mars-juin, octobre, Fl. mai-octobre, A.
2423. **Œillet** de Chine double, S. sur couche avril, R. M. mai ou S. en place avril-mai, Fl. mai-septembre A.
2428. **Œillet** de poète varié, S. avril-juillet, R. et M. automne ou printemps, Fl. mai-juillet, V.
2433. **Pavot** double, varié, S. février-avril en pots, Fl. mai-septembre, A.
2438. **Pensée** à grande fleur, S. en place au printemps, Fl. mars-août, V.
2443. **Pétunia** hybride varié, S. février-avril sur couche, R. en godets mai, Fl. mai-octobre, A.
2448. **Phlox** de Drummond en mélange, S. sur couche février-avril, M. mai ou S. sur place avril-juin, Fl. mai-octobre, A.
2453. **Pied d'alouette** nain double, S. sur place février-avril, M. avril-mai, Fl. mai, août, A.
2458. **Pois de senteur**, S. septembre-octobre ou mars-avril, sur place, Fl. juin-août, A.
2463. **Reine Marguerite** pyramidale en mélange, S. sur place avril-mai, R. et M. mai, Fl juin-septembre, A.
2468. **Réséda** odorant à grande fleur, S. sur place avril-juin, Fl. mai-octobre, A.
2473. **Ricin** sanguin, S sur couche, avril-mai, R. mai-juin, feuillage ornemental, A. V. en serre.
2478. **Scabieuse** des jardins, S. avril-mai, Fl. juin-octobre, A
2483. **Silène** pendula rose, S mars-mai, Fl. juin-août, A
2488. **Soleil** double, jaune de Californie, S. en place avril-mai, Fl. août-octobre, A.
2493. **Thlaspi-hybride**, S. sur place avril-mai, Fl. juin-août, A.
Volubilis, (*Voir Ipomée, n° 2393*)
2498. **Zinnia** élégant double, varié, S. sur couche mars à avril-R. et M. mai, Fl. juin-octobre, A.

2501. **Graines pour gazon**, choix extra. *Le kg.* 1 20 | *Les 5 kgs.* 5.75 | *Les 10 kgs.* 11. » | *Les 25 kgs.* 26. » | *Les 50 kgs.* 50. »

ÉTIQUETTES TOUS MODÈLES POUR LÉGUMES ET FLEURS



Étiquettes en bois, peinture jaune à l'huile, bout pointu, pour semis.

Nos	Dim.	Les 25	Le cent
2533.	100×16 m/m	».15	».55
2533A.	130×20 m/m	».20	».65
2533B.	160×16 m/m	».25	».85



Étiquettes en bois, peinture jaune à l'huile, fil de fer.

Nos	Dim.	Les 25	Le cent
2538.	90×12 m/m	».20	».65
2538A.	100×16 m/m	».25	».85



2540. **Étiquettes** en aluminium, pouvant être gravées à volonté, avec un clou ou une pointe quelconque, long. 8 c/m. *Les 10.* ».15 | *Les 25.* ».35 | *Les 50.* ».65



Étiquettes en zinc, à bout pointu, dite *fiche* pr semis.

Nos	Dim.	Les 10	Les 25	Les 50
2543.	90/18 m/m	».20	» 40	» 75
—A.	145/20 m/m	».40	».85	1.60
—B.	200/24 m/m	».90	2.10	3.90



Étiquettes zinc blanchi, avec œillet et fil d'attache pour rosiers, arbustes, etc.

Nos	Dim.	Les 10	Les 25	Les 50
2548.	60/80 m/m	».20	».45	».80
—A.	80/50 m/m	» 40	».95	1 80
—B.	100/60 m/m	1 40	3.25	6.25



2553. **Étiquettes** zinc, à coulisse hermétique, pr rosiers, arbustes, arbres fruitiers, long. 9 c/m. *Les 10.* 1.20. *Les 25.* 2.90



Tubes-Étiquettes en verre, avec bouchon liège pouvant servir indéfiniment.

Nos	Long.	Les 5	Les 10	Les 25
2558.	7 c/m	».25	».45	1.15
—A.	9 c/m	».35	».65	1.50



2561. **Tube-porte-étiquettes**, en cristal à anneau, bouchon liège, série recommandée, long. 70 m/m.
Les 5....................... ».45
Les 10....................... ».80
Les 25....................... 1.85



2563. **Crayon zincographique** pr écrire sur les étiquettes en zinc ou en bois. *Ineffaçable.* ».25

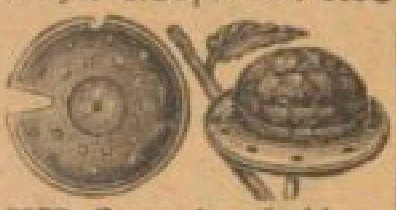


2568. **Encre d'horticulture** ineffaçable et résiste à la pluie, aux lavages, aux arrosages, etc. spéciale pr écrire sur les étiquettes en zinc employées pour les plantes de serres, jardins, etc. *Le flacon.* ».50

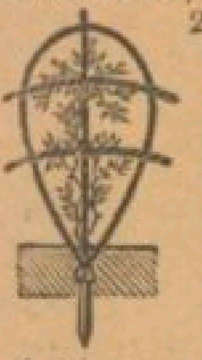
TUTEURS POUR PLANTES — FERS POUR ESPALIERS ET TREILLES



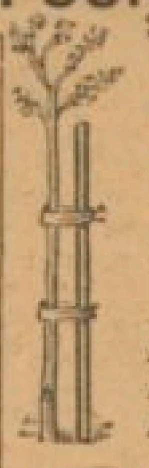
Supports pour fraisiers, en fer galvanisé très fort, faciles à placer, p^{r} soutenir les fraises au dessus du sol.
2573. Modèle économique à 3 pieds. *Les 25*.. **1.30**
Les 50. **2.45** | *Le cent*. **4.60**
2575. M^{le} à pied unique, renforcé et pliant. *Les 25* **2.20**
Les 50. **4.10** | *Le cent*. **7.90**



2578. **Supports** en fer blanc, p^{r} melons, évitant le contact du fruit avec le sol et assurant une maturité parfaite. Haut. 27 c/m, diam. 16 c/m, p^{ds} 60 grs. ».35
Les 6. **1.90** | *Les 12*. **3.60**



2583. **Tuteur pour fleurs,** fil de fer galvanisé très fort, modèle forme éventail, avec piquet bois, très pratique pour soutenir les œillets, fraisiers et autres plantes à tiges longues et faibles, hauteur 50 c/m.
La pièce. ».50 | *Les 6*. **2.75**



2588. **Echalas-tuteurs,** en bois de châtaignier refendu et dressé à la vapeur, très rigides. Conviennent pour légumes, fleurs et petits arbustes, hauteur 1^{m}30.
Les 10 pièces. **1.** »
Les 25 — **2.15**
Les 50 — **4.** »



Fil de plomb très souple, pour ligatures d'arbustes, fleurs, etc.

N^{os}	Diam.	10 m	50 m.
2593.	1 m/m	».30	1.15
2593 A.	2 m/m	».40	1.75
2593 B.	3 m/m	».80	3.50

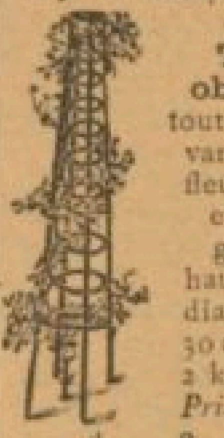


2598. **Collier protecteur** en jonc natté, revêtement extérieur zinc, pour arbustes, rosiers, etc., longueur de la natte 20 c/m.
Les 3. ».40 | *Les 10*. **1.15**
Les 25. **2.75** | *Les 50*. **5.25**
2598 A. Longueur 30 c/m.
Les 3. ».60 | *Les 10*. **1.85**
Les 25. **4.10** | *Les 50*. **7.15**

Arceaux pour bordures, massifs, etc., voir page 1167.



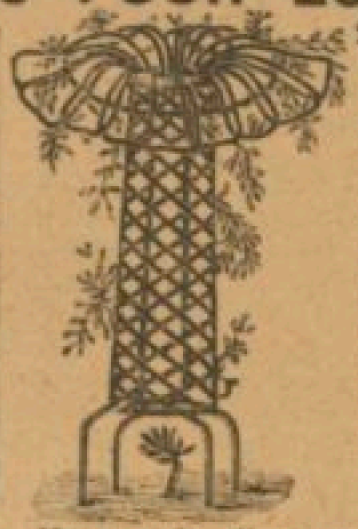
2603. **Support de branche d'arbre,** en acier estampé d'une seule pièce, diam. 12 c/m. Se fixe à n'importe quelle perche, à la hauteur voulue, pour maintenir les branches chargées de fruits.
La pièce. ».45 | *Les 10*. **3.90**



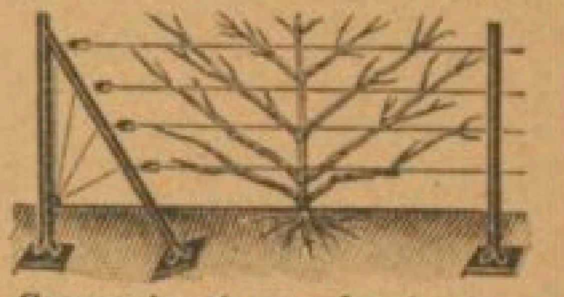
2608. **Tuteur obélisque,** tout en fer galvanisé, pour fleurs, plantes et arbustes grimpants, hauteur 1^{m}20, diam. inférieur 30 c/m, poids 2 kgs 500.
Prix... **4.40**



2613. **Tuteur "Parapluie"** en fer peint vert, mât central renforcé se fixant dans le sol, pour plantes grimpantes, h^{r} 2^{m}, diam. 1^{m}, p^{ds} 7 kgs. **8.75**



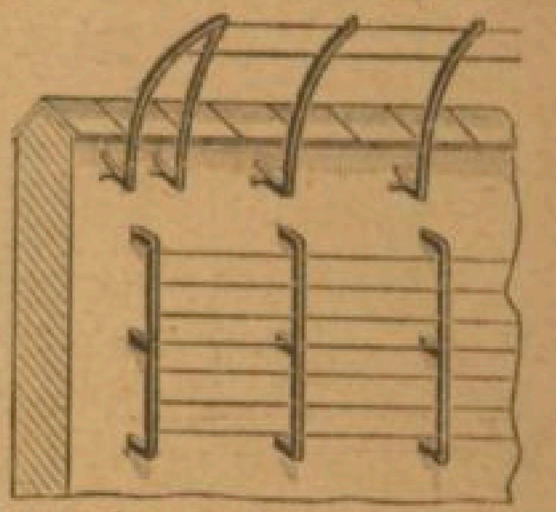
2618. **Tuteur "Palmier",** en fer peint vert, armature très solide démontable en deux parties. Ce modèle est pourvu de quatre pieds que l'on peut fixer aisément dans le sol, pour fleurs, plantes et arbustes grimpants.
Haut. 1^{m}60, diam. supérieur 95 c/m, poids 12 kgs.............. **21.** »



Supports et arcs-boutants, en fer à T se posant sans scellement, 3 rangs de fil, pour cordons de pommiers, vignes, contre-espaliers, etc. haut. 0^{m}80 au dessus du sol. *(Livrés sans fils).*
2623. **Support** intermédiaire. ».85
2625. **Arc-boutant** d'extrémité (2 branches)...................... **1.65**
2627. **Arc-boutant** d'angle (3 br.). **2.50**
Haut. 1^{m} au-dessus du sol.
2628. **Support** intermédiaire.. **1.15**
2630. **Arc-boutant** d'extrémité (2 branches).................... **2.** »
2631. **Arc-boutant** d'angle (3 br.). **3.40**

Fil de fer galvanisé pour cordons, espaliers, treilles, etc. voir page 1167.

BARRES DE MURS ET ARCS-BOUTANTS pour treilles, espaliers, etc.



Barres de mur droites, pour treilles, en fer très robuste, à scellement *(livrés sans fils)*.



Hauteur 1^{m}50.
2633. Modèle intermédiaire, 7 trous, fer méplat........ **1.35**
2633 *bis*. Modèle d'extrémité, 7 trous, fer à T........ **1.90**
Hauteur 1^{m}75.
2638. Modèle intermédiaire, 8 trous, fer méplat........... **1.50**
2638 *bis*. Modèle d'extrémité, 8 trous, fer à T........ **2.10**
Hauteur 2^{m}.
2643. Modèle intermédiaire, 9 trous, fer méplat................ **1.90**
2643 *bis*. Modèle d'extrémité, 9 trous, fer à T.................. **3.** »

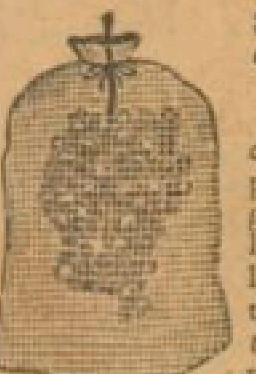


Arcs-boutants cintrés, en fer, avec patte à scellement, pour treilles, se plaçant en haut des murs, longueur développés 75 c/m.
2648. **Arc-boutant** intermédiaire......... ».90
2648 *bis*. **Arc-boutant** d'extrémité....... **2.40**

PRÉSERVATION ET CUEILLETTE DES FRUITS



Sac protecteur, papier cristal transparent et imperméable, garantissant les fruits et raisins contre les insectes, en permettant au soleil de les mûrir et de les dorer.
2649. Dim. 14/21 c/m. *Le cent* ».95
2649A. — 17/22 c/m. — **1.15**
2649B. — 20/29 c/m. — **1.35**



Sac à raisins, en fine toile métallique, fermeture à coulisse, pour protéger les grappes contre les guêpes et les rongeurs, tout en permettant aux rayons du soleil de les mûrir et de les dorer.
2650. Dim. 23/16 c/m. *Les 25* **3.75**
2650 A. — 29/20 c/m. *Les 25* **4.50**
2650 B. — 34/20 c/m. *Les 25* **5.60**



Cloches en papier transparent ouvertes, p^{r} favoriser la maturité parfaite des raisins et de tous les fruits
2651. Dim. 20/30 c/m. *Le cent* **3.25**
2651A. — 22/35 c/m. — **3.75**

Alambics pour distiller les fruits, voir page 1124.



2652. **Cueille-fruits** entièrement métallique, forme conique, armature supérieure découpée, permettant de détacher facilement le fruit diamètre 11 c/m, longue douille pour manche, long. 20 c/m, poids 150 gr.... ».90



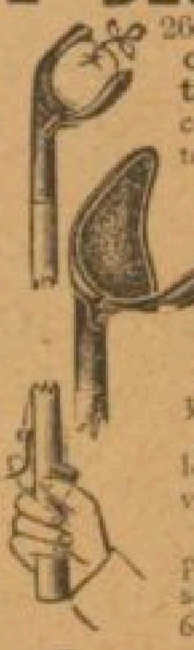
2654. **Cueille-fruits,** en toile métallique, verni vert et bronzé, avec armature fer découpé permettant de détacher et de recueillir les fruits séparément, sans les écraser, diamètre 10 c/m, p^{ds} 135 grs. **1.75**



2655. **Manche** bambou, long. 2 m., pour cueille-fruits n^{os} 2652 et 2654..... ».65
Les 3. **1.80** | *Les 6*. **3.60**



2656. **Cueille-fruits automatique,** triple griffe articulée et feutrée, saisissant le fruit sans le meurtrir, ressort extérieur réglable, douille pour manche, fonctionne à l'aide d'une ficelle quelconque et convient pour tous fruits, haut^{r} 40 c/m, poids 750 grs......... **3.25**

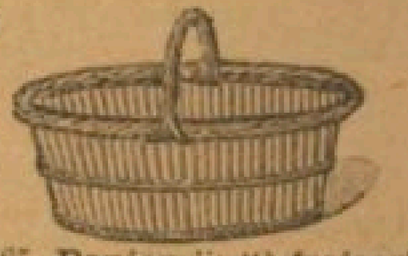


2660. **Nouveau cueille-fruits automatique,** à mâchoires articulées, tout en tôle d'acier, emboutie d'une seule pièce et doublées de feutre. Ces mâchoires sont disposées sur un manche de 3 m. de long dans lequel est dissimulé un fil de fer servant à les actionner.
Modèle pratique pour fruits de toutes sortes, poids total 600 grs.... **5.75**



2661. **Crochet à pommes,** acier forgé, longue douille permettant d'y fixer un long manche, pour secouer les branches de pommiers, noyers, etc.......... ».75

Pour nos émondoirs, coupe-gui, etc., v. page 1118.



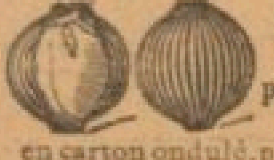
2665. **Panier** dit **"à fraises",** en osier blanc solidement assemblé, convient tout spécialement pour la cueillette des fruits, des légumes, etc., long. 46 c/m, larg. 34 c/m, haut. 25 c/m, poids 550 grs... **1.40**



Panier de jardin, en osier blanc, solidement tressé, pour fruits, légumes, etc.
2667. Long. 55 c/m, larg. 37 c/m, ht. tot. 21 c/m, p^{ds} 1 kg. **2.25**
2667 A. Long. 70 c/m, larg. 43 c/m, h^{r} 25 c/m, p^{ds} 1 kg. 500. **3.** »

Pour tous nos autres paniers, voir page 980.

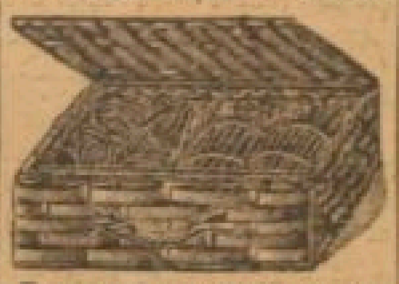
EXPÉDITION ET CONSERVATION DES FRUITS



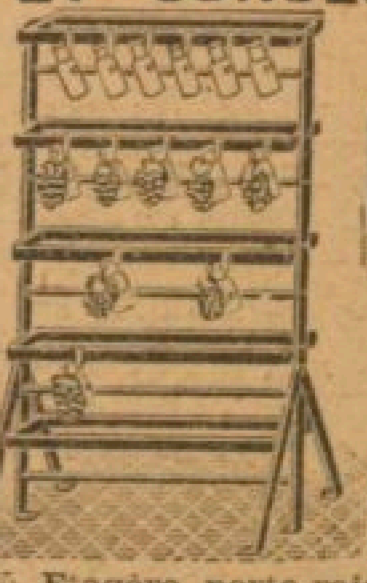
2669. **Étuis protecteurs** en carton ondulé, protègent parfaitement les fruits et permettent de les emballer ensuite en vrac dans une caisse quelconque, p^{r} fruits ronds : prunes, pêches, diam. 65 m/m.
Les 12. ».35 | *Les 25*. ».65
Les 50. **1.15** | *Le 100* **2.** »



Étuis protecteurs, même genre mais p^{r} fruits longs : poires, bananes, etc.
2670. Longueur 11 c/m.
Les 12. ».50 | *Les 25*. **1.15**
Les 50. **1.75** | *Le 100*. **3.20**
2670 A. Longueur 13 c/m.
Les 12. ».60 | *Les 25*. **1.15**
Les 50. **2.** » | *Le 100*. **3.80**



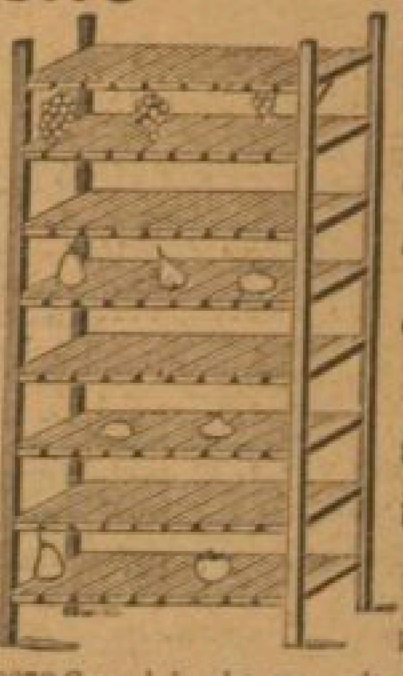
Panier d'expédition, osier blanc, tressé, livré avec tringle et cadenas, pour fruits.
2671. Dim. 42×30×17 c/m, poids 2 kgs...... **4.25**
2671 A. Dim. 42/30/34 c/m, poids 3 kgs 300.. **5.30**





Flacons et porte-flacons pour la conservation des raisins frais *(Procédé de Thomery)*.
2672. **Flacons** dits **"de Thomery",** en verre spécial, p^{r} conserver pendant une année les raisins frais et sans rides. Livrés avec mode d'emploi, cont. 1/4 de litre, poids 165 grs. *(sans porte-flacons)*. *Les 6*..... ».80
Les 12. **1.50** | *Les 25*. **2.75** | *Le 100*. **10.** »
2674. **Porte-flacons,** fer étamé.
Les 6...... ».90 | *Les 12*.... **1.75**
Les 25..... **3.50** | *Le 100*.... **13.50**

2675. **Etagère porte-raisins** en fer peint, pieds équerres et tablettes pour suspendre les porte-flacons, larg. 50 c/m, profond. 15 c/m, cont. 100 flacons.......................... **13.75**
2675 A. Larg. 1 m, profond. 15 c/m, cont. 200 flacons... **24.** »



Fruitier pliant, monture fer plat, peinture verte, avec claies bois à coulisse de 50/60 c/m.
2676. 6 claies, h^{r} 1 m, poids 12 kgs. **7.75**
2676 A. 8 claies, h^{r} 1^{m}35, p^{ds} 16 kgs. **10.40**
2676 B. 10 claies, h^{r} 1^{m}70, p^{ds} 20 kgs. **12.75**
2676 C. 12 claies, h^{r} 2^{m}10, p^{ds} 24 kgs. **15.** »

CLOCHES DÉMONTABLES — CHASSIS DE COUCHES — PAILLASSONS

CLOCHES DÉMONTABLES

Ces cloches peuvent recevoir des verres blancs, bleus ou rouges. Les jardiniers savent que la lumière blanche favorise la germination, la lumière rouge double la rapidité de la croissance, la bleue arrête la sève, empêche le fruit de dépasser la maturité.

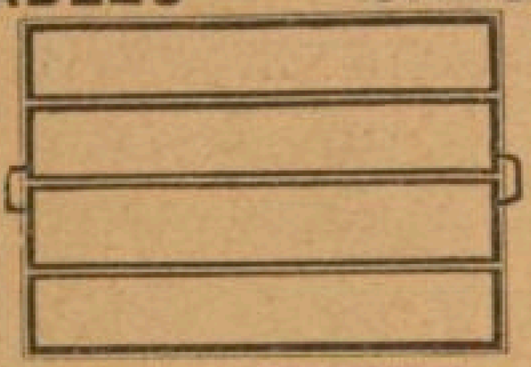


Cloches démontables à 4 pans, en métal fort peint vert avec poignée, ouverture à coulisse pr l'aération. Permettent de fixer les verres sans mastic.

Cloches sans verres

Nos	haut.	larg.	poids	*pièce*	*les 6*
2677.	30 c/m	35 c/m	600 gr.	1.60	9. »
2677 A	35 c/m	44 c/m	850 gr.	2.35	13.50

2679. **Verres blancs**, coupés à la dimension des cadres, pour cloches no 2677.
Les 4 **1.15** | *Les 24* **6.40** | *Les 48* **12.50**
2679 A. Pour cloches no 2677 A.
Les 4 **1.45** | *Les 24* **8.50** | *Les 48* **16.** »
2680. **Verres rouges ou bleus**, coupés pour cloches no 2677.
Les 4 **2.80** | *Les 12* **8.25** | *Les 24* **16.** »
2680 A Pour cloches no 2677 A.
Les 4 **4.50** | *Les 12* **13.** » | *Les 24* **25.** »



Châssis de couche, fer à T, très renforcé et peint, équerres dans les angles, poignées mobiles (sans verres).

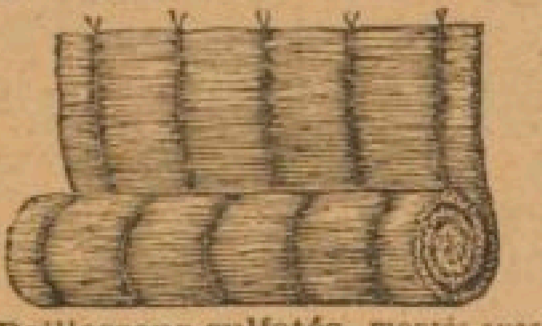
Nos	Dim.		Poids	*Prix*
2681.	100×100	4 travées,	8 k. 500.	5.60
2681 A.	100×130	3 —	9 k. 500.	7. »

Verres pour châssis de couches

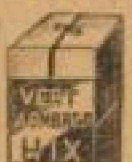
Vitres en verre blanc demi-double, coupées sur mesure, pour châssis no 2681 et no 2681 A.
2682. Jeux de vitres pr châssis no 2681. *Prix* **4.75**
2682 A. Jeux de vitres pr châssis no 2681 A. *Prix* **6.25**
Nota. — *Nous ne fournissons pas ces jeux de vitres en verre ordinaire, ce dernier étant trop fragile. Voir ci-dessous notre outillage type du vitrier amateur.*



2684. **Crémaillère** fer peint, tige à crans, pour entr'ouvrir les châssis. » .60



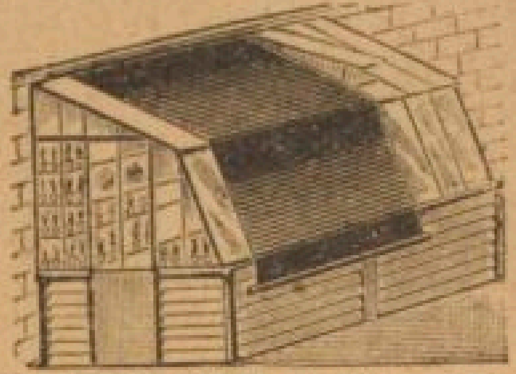
Paillassons sulfatés, montés avec ficelles goudronnées, pour serres et châssis.
2685. Larg. 1m. *Le mètre court.* **1.30**
2685 A. — 1m30. — **1.70**
2685 B. — 1m75. — **3.25**



2686. **Vert à ombrer**, en poudre, se délayant à l'eau et s'appliquant au pinceau sur les vitrages de serres, d'ateliers, etc. *Le paquet de 400 gr. pour 12 mètres carrés*...... **1.** »



2687. **Console à paillassons** fer forgé peint, à scellements mobiles. Se fixent au mur pour abriter à l'aide de paillassons les arbres en espaliers, long. 60 c/m.
La pièce.. » **80** | *Les 10*.... **7.50**



2688 **Bâche-abri** en fort tissu de chanvre, couvert sur ses 2 faces d'un enduit spécial. Ces bâches très souples et très résistantes sont livrées montées sur rouleaux bois servant à les plier. Pour vitrages de serres, châssis de couches, espaliers, etc. *Le m court.* **4.25**



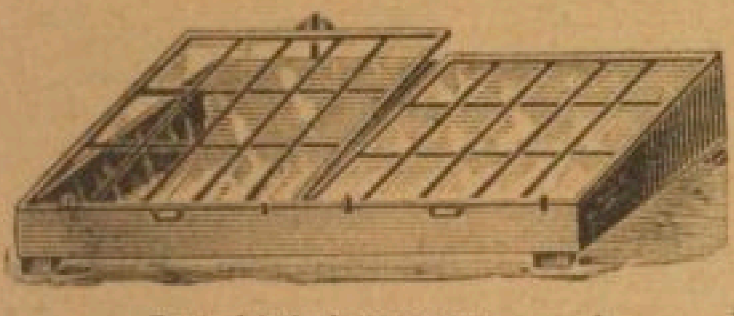
2689 2690

2689. **Petite poulie** en fer galvanisé pour la manœuvre facile des claies et des paillassons, diam 25 m/m » .35
Les 6 **1.75**
2690. **Petite poulie** dite "Moufle", galet et anneaux cuivre poli, monture bois, diam. 15 m/m. **1.25**



2691. **Cordeau** pur chanvre goudronné et imputrescible, grossr 6 m/m, pr la manœuvre des claies et paillassons. *Le rouleau de 34 mètres*, pds 1 kg. **3.** »

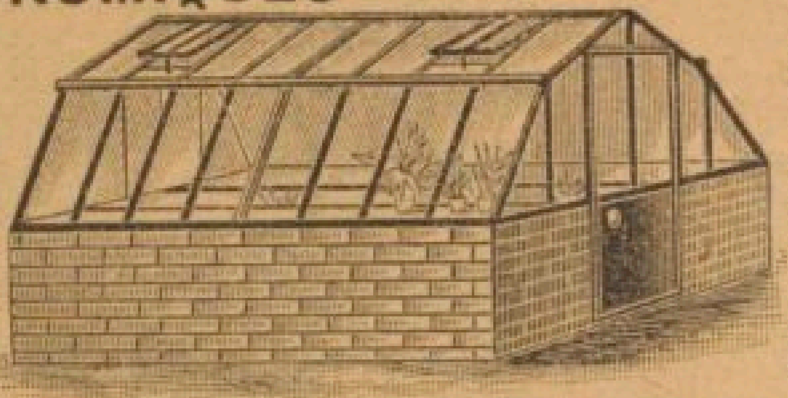
SERRES ÉCONOMIQUES



Pour châssis de 100×100
2694. Pr 1 châssis dim. 100/100. **9.75**
2694 A. — 2 — 200/100. **12.** »
2694 B. — 3 — 300/100. **14.75**

Coffre ou bâche pour couches, modèle démontable, bois raboté, pieds chêne, pitons et crochets d'assemblage en fer. Modèle peu encombrant, pratique pour le transport. (*Livré sans châssis*).

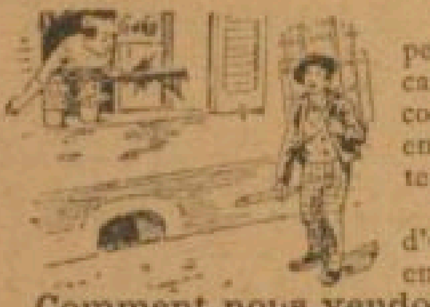
Pour châssis de 100×130
2695. Pr 1 châssis dim. 100/130. **10.25**
2695 A. — 2 — 200/130. **15.60**
2695 B. — 3 — 300/130. **18.75**



Petite serre à deux versants, comprenant la bâche en serrurerie, 4 châssis, les supports de tablettes et la porte vitrée. Livrée complète, prête à être montée, mais sans les vitres ni la maçonnerie (Largeur unique 2 mètres).
2696 Long. 3m. Haut tot. 2m15 **275.** »
2696 A. Long. 4m50. Hr tot. 2m15. **375.** » | 2696 B. Long 6m Hr 2m15. **475.** »

Nous nous chargeons d'établir gratuitement tous devis d'installations de serres.

VERRE A VITRES EN FEUILLES POUR FENÊTRES, CHASSIS, SERRES ETC.



Il est de toute utilité de posséder chez soi une petite provision de verre à vitres pour remplacer un carreau brisé, vitrer un châssis de couche ou une serre, couper un verre de lanterne, etc. Pour ces divers travaux, en effet, il n'est pas toujours possible d'obtenir en temps voulu le concours onéreux du professionnel.
Tout cultivateur, colon, etc. peut, du reste, à l'aide d'un diamant et d'un peu de mastic, mettre une vitre en place sans la moindre difficulté.

Comment nous vendons notre verre à vitres. — Afin de répondre à tous les besoins, nous avons établi une série de caisses solides contenant 5 à 60 feuilles de verre de dimensions et d'épaisseurs variées.

Quelle que soit leur dimension, nos feuilles correspondent à une surface moyenne de 45 décimètres carrés chacune. Dans une même caisse, nous ne pouvons livrer que des feuilles de même dimension et de même épaisseur. Sur demande, nous livrons notre verre à vitre en demi-feuilles et en quarts de feuilles, sans augmentation de prix. Nous pouvons également le livrer en carreaux de dimensions quelconques moyennant un léger supplément.

Prix et emballage. — Nos prix s'entendent franco d'emballage. Nos caisses très robustes, rendent la casse extrêmement rare et exclusivement imputable aux avaries de transport. Nous engageons vivement nos clients, dans leur propre intérêt, à grouper leurs commandes afin de bénéficier des prix très avantageux que nous établissons pour les caisses de trente et soixante feuilles.

TARIF DE NOTRE VERRE A VITRES

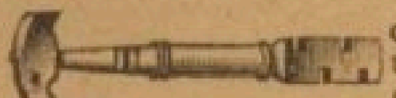
2697. **Verre à vitres** en feuilles d'épaisseur courante : 1 m/m 6. Dim. des feuilles 120×36 ou 102×45 ou 81×57 (*au choix*).

Nombre de feuilles (*indiq. leur dimension*).	5	10	36	60
Poids approximatif (*emballage compris*)...	25 kgs	37 kgs	68 kgs	140 kgs
Prix — — —	8.25	13 60	27. »	48. »

2699 **Verre à vitres**, en feuilles d'épaisseur demi-double, 2 m/m 5. Dim. des feuilles 120×36 ou 102×45 ou 81×57 (*au choix*)

Nombre de feuilles (*ind. leur dimension*).	5	10	20	40
Poids approximatif (*emballage compris*) ...	30 kgs	47 kgs	68 kgs	140 kgs
Prix — —	11. »	19. »	27 »	48. »

OUTILLAGE TYPE DU VITRIER AMATEUR



Diamant de vitrier, tout en nickel, crans pour détacher le verre.
2700. Pour verre jusqu'à 2 m/m 5, coupe garantie, long. 11 c/m....... **5.** »
2700 A Plus fort, pour verres jusqu'à 3 m/m 4, long. 11 c/m.... **7.75**
2701. **Pointes sans tête**, pr la pose des vitres, 18 m/m×0 m/m 8. *Les 100 grammes*.......... ».15



2702. **Couteau à mastiquer** acier extra, manche bois, virole cuivre, long. 23 c/m » **80**



Mastic qualité extra.
2704. *Le bidon de 1 kg.* » **65**
2704 A — *2 kgs* **1 15**
2704 B — *4 kgs.* **1.80**
2704 C. *Le fût de 25 à 30 kgs, le kg.* » **35**
2704 D. *Le fût de 50 à 60 kgs. le kg.* ».**30**

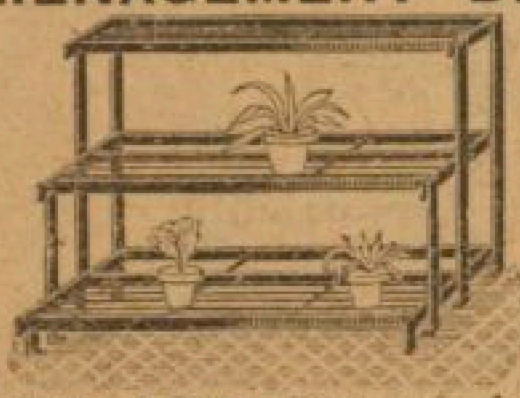
Pour tous nos autres modèles de diamants et pour tous nos outils de vitriers, voir page 893.

AMÉNAGEMENT DES JARDINS D'HIVER



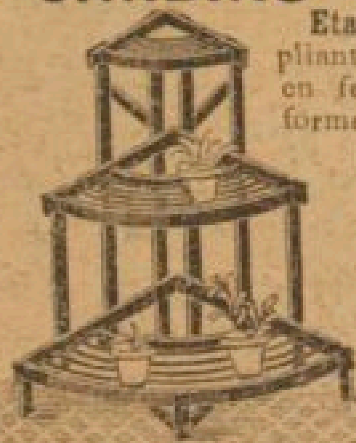
2705. **Support** en fer forgé avec griffes pour pots jusqu'à 12 c/m de diam. à la base, pieds en croisillons, pour un pot de fleurs, haut. 55 c/m, poids 1 kg. *Prix.* **1.45**

2706. **Support jardinière** fer forgé avec griffes, pr pots de 10 et 14 c/m de diam. à la base pour 3 pots de fleurs, haut tot. 90 c/m, larg 60 c/m, poids 4 kgs. **6.25**



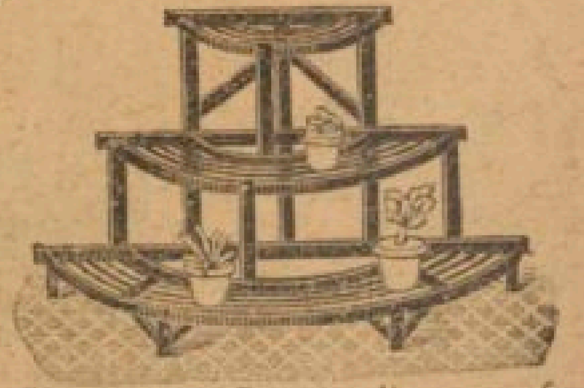
Etagère à fleurs, pliante, en fer forgé forme droite, solides montants articulés, traverses rivées, peinture verte Comporte 3 tablettes à fleurs disposées en gradins pr recevoir des vases. Hr tot 75 c/m, 1r en bas 55 c/m

2707.	Long 60 c/m,	pds 6 kgs	6 75
2707 A.	— 80 c/m,	— 8 kgs.	7 75
2707 B.	— 100 c/m,	— 10 kgs	9.75
2707 C.	— 120 c/m,	— 12 kgs.	12.25



Etagère à fleurs, pliante, entièrement en fer forgé extra, forme quart de rond, modèle spécial pour encoignures, solides montants articulés, traverses rivées peinture verte. Comporte 3 tablettes pour recevoir des vases à fleurs, disposées en gradins, haut tot 75 c/m

2709	Rayon 50 c/m,	pds 7 kgs	6 75
2709 A	— 60 c/m,	— 8 kgs	7 75
2709 B.	— 70 c/m,	— 9 kgs	9 60
2709 C.	— 80 c/m,	— 10 kgs.	12 25



Etagère à fleurs, pliante, en fer forgé, forme 1/2 ronde, montants articulés, traverses rivées, peinture verte très soignée. Comporte 3 tablettes pour recevoir des vases à fleurs, haut. 75 c/m.

2710.	Diam. 1m,	pds 10 kgs.	8.75
2710 A	— 1m20,	— 13 kgs.	10 50
2710 B.	— 1m40,	— 14 kgs.	12.75
2710 C.	— 1m60,	— 16 kgs	17 50

SUSPENSIONS ET VASES TOUS MODÈLES POUR FLEURS



2721. **Support applique** gros fil de fer galvanisé et rigide, pr pot de fleurs, diam. 13 c/m. *Pièce* ».25 *Les 3.* ».60 | *Les 6.* 1.10



2724. **Suspension porte-pot**, fil de fer étamé, forme coupe, pr pot jusqu'à 18c/m de diamètre. *Convient pr toutes plantes retombantes.* Modèle représenté par la gravure, hr totale 58 c/m, pds 300 grs....... ».85

2725. **Suspension porte-pot**, fil de fer étamé et rigide, forme tulipe, pr pots jusqu'à 16 c/m du diam., hr 60 c/m, pds 300 grs. 1.50



2726. **Suspension jardinière**, poterie émaillée vert et décorée en relief, 3 trous permettant de la suspendre au moyen d'une chaîne, diam. 30c/m, pds 250 grs. 1.75

2727. **Chaine**, fer poli, pr suspensions tous modles, lr 50 c/m, pds 250 grs.. ».50



Vases rustiques, en liège naturel de forte épaisseur.

Forme ronde.

Nos	Dim.	Pds	*Prix*
2730.	10/10c/m	130 g.	».35
2730 A.	10/14c/m	270 g.	».50
2730 B.	18/18c/m	500 g.	1.10

Forme ovale :

Nos	Diam.	Pds	*Prix*
2731.	15 c/m	190 g.	».65
2731 A.	20 c/m	250 g.	1.15
2731 B.	25 c/m	350 g.	1.50



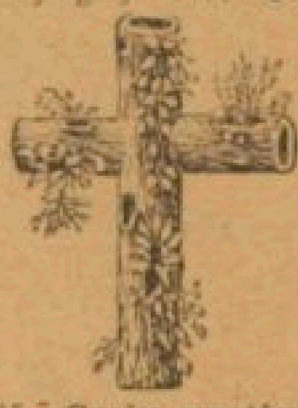
2733. **Vase à fleurs,** dit **"de Cimetières"**, en grès vernissé, couleur marron inaltérable, hr 25 c/m, pds 1 k,800. 1.25



2738. **Vase globe,** poterie naturelle. Livré avec soucoupe. Pour oignons à fleurs, crocus, jacinthes, etc., haut. 17 c/m, pds 860 grs. 1.25



2743. **Tronc d'arbre,** poterie extra-dure, décorée en relief, inaltérable, imitation parfaite de la nature, haut. 32 c/m, pds 3 kgs 300 5.25



2745. **Croix rustique,** poterie extra-dure, décorée en relief, pour fleurs. Convient bien pr l'ornementation des tombes. Hr 50 c/m, pds 3 k. 500.. 8.50

2747. **Couronne,** même genre, diam. 45 c/m, pds 3 kgs 500........ 8.50



2748. **Vase à fleurs,** fonte décorée en relief et bronzée aluminium, haut. 16 c/m, pds 600 grs. *Prix*... 1.25



Vase à fleurs, fonte décorée en relief et bronzée aluminium.

2753. Haut. 21 c/m, poids 1 kg. 200... 1.75

2753 A. Haut. 26 c/m, pds 2 kgs 200. 2.25



Vase à fleurs, fonte décorée en relief et bronzée aluminium.

2758. Haut. 21 c/m, pds 1 kg. 600... 2.10

2758 A. Haut. 26 c/m, pds 2 kgs 500.. 2.75



Vase à fleurs, fonte décorée en relief et bronzée aluminium.

2763. Haut. 24 c/m, pds 1 kg. 200... 2.60

2763 A. Haut. 30 c/m, pds 2 kgs. *Prix*.............. 3.25



Vase rond, en fonte naturelle moulée, en relief pour pilastres de portails, pr cimetières, etc.

Nos	Haut.	Diam.	Poids	*Prix*
2768.	27c/m	19c/m	3k.300	3.25
2768 A.	34c/m	26c/m	6 kgs	4.60
2768 B.	39c/m	30c/m	10 k.	6. »



Vase "Médicis", fonte moulée en relief et bronzée aluminium.

Nos	Haut.	Diam.	Poids	*Prix*
2773.	22c/m	22c/m	4 k.	5.75
2773 A.	31c/m	27c/m	7 k.	7.50
2773 B.	40c/m	31c/m	14 k.	10.25

JARDINIÈRES ET COUPES EN FONTE DÉCORÉE

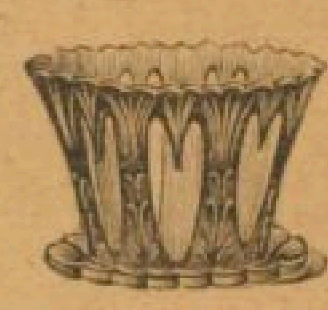
Les jardinières et les coupes que nous présentons ci-dessous sont en fonte de forte épaisseur ornée de motifs en relief très décoratifs. Elles conviennent pour la décoration des jardins, l'ornementation des tombes, etc.



2778. **Jardinière "Renaissance",** tout fonte massive décorée en relief et bronzée aluminium, long. 44 c/m, haut. 27 c/m, larg. 26 c/m, poids 9 kgs 600. 9. »



2783. **Jardinière "Louis XVI",** fonte massive décorée en relief et bronzée aluminium, long. 50 c/m, larg. 27 c/m, haut. 29 c/m, pds 20 kgs. ... 18.50



2788. **Jardinière** dite **"cache-pot"**, en fonte décorée en relief et bronzée aluminium, modèle parfait pour jardins, cimetières, etc., diam. 27 c/m, haut. 18 c/m, pds 3 kgs 500.......... 4.60



Coupe ronde, fonte naturelle décorée en relief, anses démontables.

Nos	Haut.	Diam.	Pds	*Prix*
2793.	31c/m	48c/m	10 kgs	7.25
2793 A.	38c/m	56c/m	16 kgs	10.25



Coupe "Renaissance", fonte décorée en relief et bronzée aluminium, anses démontables.

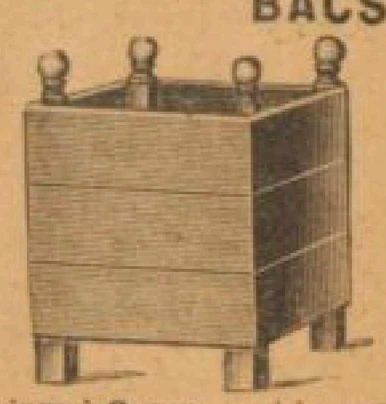
Nos	Haut.	Diam.	Poids	*Prix*
2798.	25c/m	33c/m	10 kgs 500	12.75
2798 A.	29c/m	40c/m	19 kgs 500	16.50
2798 B.	35c/m	54c/m	34 kgs	25. »

BACS ET CAISSES A FLEURS



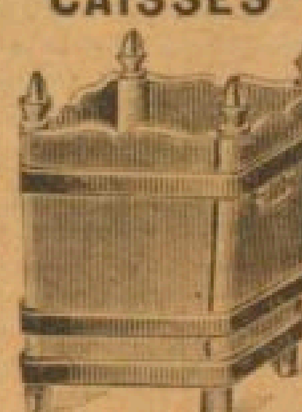
Bac à fleurs, conique, en cœur de chêne, verni à 3 couches, avec cercles ronds encastrés, anneaux bronzés.

Nos	Diam. et hr	Poids	*Prix*
2803.	21c/m	2 kgs	3.60
2803 A.	24c/m	2 kgs	4. »
2803 B.	28c/m	3 kgs	4.80
2803 C.	33c/m	5 kgs	7.60
2803 D.	40c/m	7 kgs	12.60



Caisse à fleurs, en chêne extra-fort, vernie vert, intérieur goudronné, forme carrée.

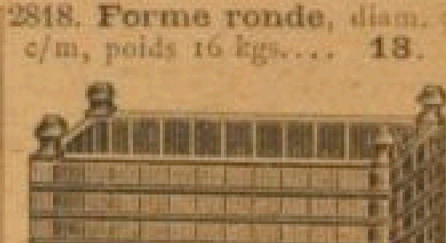
Nos	Larg.	Poids	*Prix*
2808.	40c/m	12 kgs	10.60
2808 A.	45c/m	20 k.500	14. »
2808 B.	50c/m	22 k.600	16.60



Grand bac à fleurs dit **"à orangers"**, tout en chêne passé à l'huile et verni, pieds fer.

2813. **Forme carrée,** coins arrondis, dim. 45×42 c/m, haut. 60 c/m, poids 16 kgs. 18. »

2818. **Forme ronde,** diam. 57 c/m, poids 16 kgs.... 18. »



Caisses à fleurs dites **"de balcon"**, tout en hêtre verni, cercles fer, galvanisés, forme longue et étroite, spécles pr fenêtres.

Nos	Long.	Poids	*Prix*
2823.	41c/m	4 kgs	5.80
2823 A.	53c/m	5 kgs	7.75
2823 B.	65c/m	6 kgs	9.50
2823 C.	85c/m	7 kgs	12. »



Tronc d'arbre, en ciment armé, décoré en relief, imitation parfaite de la nature, peut recevoir de la terre et servir de vase pour la culture des petites plantes, fleurs, etc. *Convient pr vestibules, jardins, pelouses.*

Nos	Haut.	Poids	*Prix*
2825.	25c/m	8 kgs	9.50
2825 A.	50c/m	20 kgs	18.50

CHIENS, LIÈVRES, CERFS ET BICHES

EN TERRE CUITE EXTRA-DURE, COLORIÉE, INALTÉRABLE

POUR JARDINS, PELOUSES, PARCS, PAVILLONS DE CHASSE, VESTIBULES, ETC...

N.-B. — *Les prix indiqués ci-dessous comprennent pour chaque animal un emballage très soigné.*



2863 — 2853 — 2843 — 2859 — 2848 — 2858 — 2868

Établis d'après nature, ces animaux en terre cuite coloriée au four et inaltérable, donnent l'illusion absolue de sujets vivants par la reproduction rigoureuse des poils, des couleurs et attitudes. Dans un jardin, sur une rocaille, dans un coin de parc, aussi bien que dans un pavillon de chasse ou un vestibule, ils constituent un décor durable et original. Les détails en relief et les coloris de leur robe sont inaltérables et résistent aux intempéries, la gelée exceptée.

2843. **Lièvre assis**, couleur fauve, lr 23 c/m, hr 30 c/m, pds 1 kg. 250. 9. »

2848. **Lièvre debout**, couleur fauve, lr 18 c/m, hr 36 c/m, pds 1 kg. 200. 9.50

2853. **Chien basset assis**, couleur café, lr 50 c/m, hr 35 c/m, pds 3 k. 400. 19. »

2858. **Chien "Fox"**, blanc tacheté, lr 49 c/m, hr 42 c/m, pds 3 kgs 100. 19. »

2859 **Grand chien de race**, gris, tacheté, debout, convient pour vestibules, pavillons de chasse, etc., haut. 95 c/m, pds 27 kgs..................... 92. »

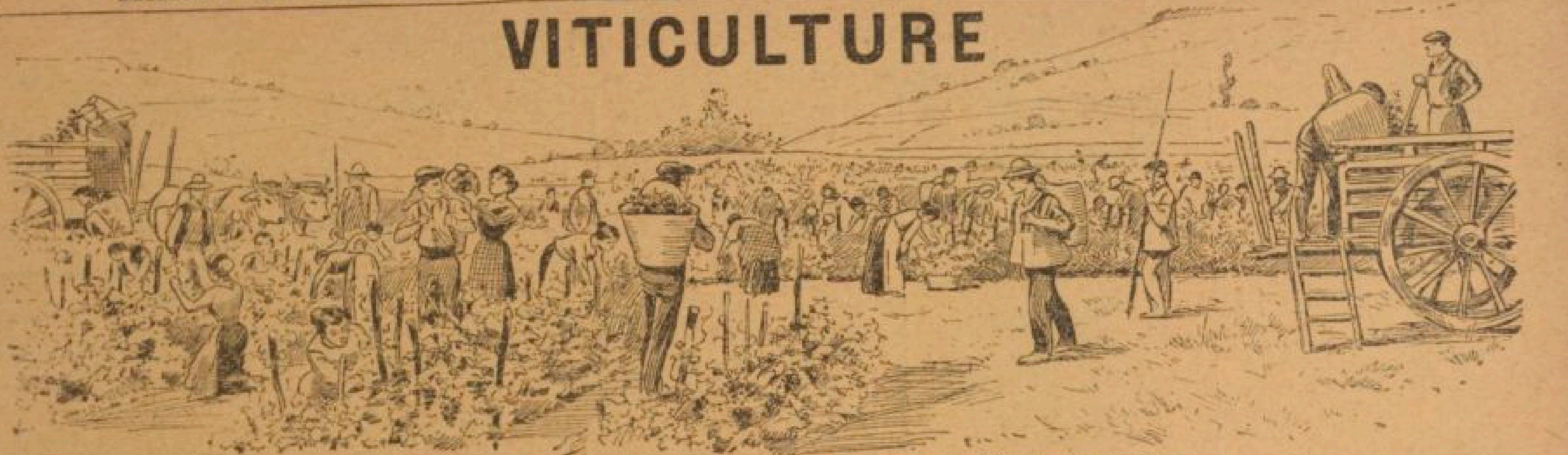
2863. **Grand chien de race**, blanc tacheté, attitude d'attente, assis, convient tout spécialement pour vestibules, hr 72 c/m, larg. 62 c/m, pds 9 k. 800... 60. »

2865. **Grand chien de garde St-Bernard**, même attitude que le chien no 2863, grds poils longs et soyeux. *Très beau modèle.* Hr 80 c/m, pds 26 kgs env. 92. »

2868. **Chevreuil**, couleur fauve, convient tout spécialement pour pavillon de chasse, longueur 60 c/m, hauteur totale 80 c/m, pds 7 kgs 300....... 45. »

2873. **Biche**, couleur fauve, assortie au chevreuil no 2868, longueur 60 c/m, hauteur totale 80 c/m, pds 7 kgs 300.............................. 45. »

VITICULTURE



SÉCATEURS, GREFFOIRS ET INCISEURS



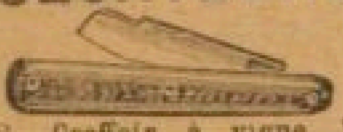
Sécateur acier extra lame fixe, branches polies et striées, ressort spécial, fermoir cuir.
3023. Long. 20 c/m.... 1.55
3023 A. — 22 c/m.... 2. »
3023 B. — 24 c/m.... 2.50



Sécateur acier extra, lame fixe, ressort spiral, branches polies quadrillées. *Fabrication de Nogent garantie.*
3028. Long. 21 c/m.... 2.25
3028 A. — 23 c/m.... 2.50
3028 B. — 26 c/m.... 2.75



Sécateur acier extra poli, ressort angulaire, manche plaqué corne. *Fabrication de Nogent.*
3033. Long. 17 c/m.... 4.50
3033 A. — 20 c/m.... 4.75
3033 B. — 23 c/m.... 5.75

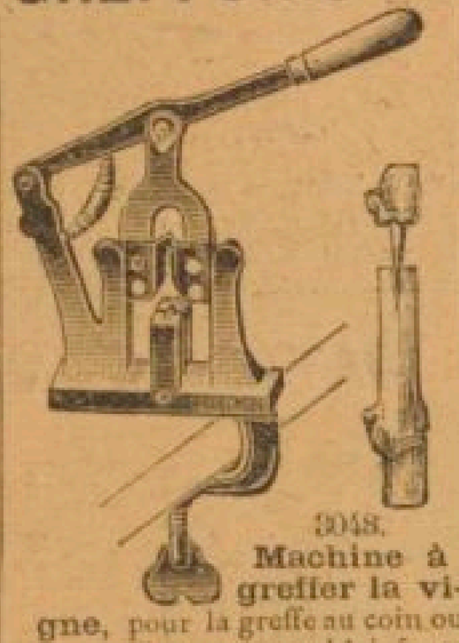


3038. **Greffoir à vigne,** lame acier extra, manche corne fine, long. fermé 11 c/m. *Fabrication de Thiers*............... 1.50
3041. **Même modèle,** manche corne de cerf avec bouts protecteurs métal. *Fabrication de Nogent extra-supérieure*..... 1.75

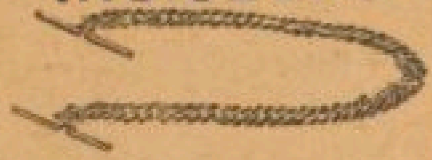


3043. **Greffoir-serpette,** 3 pièces : lame, serpette et greffoir, spatule os, manche corne, long. fermée 10 c/m. *Fabrication de Thiers*............... 2.25
3045. **Même modèle,** manche corne de cerf. *Fabrication de Nogent*............... 3. »

Pour nos autres modèles de greffoirs et sécateurs, voir pages 1116 et 1117.



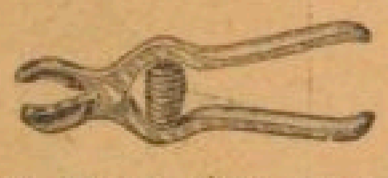
3048. **Machine à greffer la vigne,** pour la greffe au coin ou au greffon, robuste bâti fonte vernie avec jeu de lames ajustables à marche parallèle très rapide donnant une coupe nette et régulière qui permet d'introduire le greffon bien à fond dans le porte-greffe. Se fixe à l'aide d'une vis de pression sur le bord d'une table, haut. tot. 27 c/m, pds 2 kgs 600.. 47. »



3053. **Chaîne à décortiquer** les souches de vigne, modèle spécial, à maillons serrés et angles vifs, long. tot. 70 c/m, pds 400 grs.......... 4. »



Brosses à émousser et à décortiquer tous modèles.
Voir description et prix page 1116.



3058. **Pince-sève,** en acier extra entièrement poli, pour l'incision annulaire de la vigne, long. 12 c/m.
Prix............... 1.80



3063. **Pince-sève inciseur** pour la vigne, modèle déposé, tout en acier poli, à double lame cintrée, permettant de faire une incision très nette, sans mâcher le sarment, à la profondeur voulue, long. 6 c/m. *Modèle de poche.* 2.50

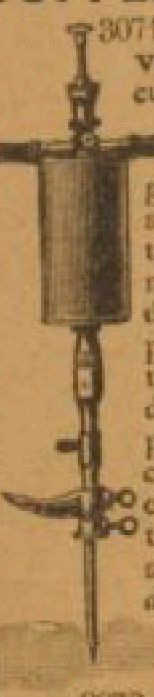


3068. **Inciseur automatique** breveté S. G. D. G., métal inoxydable, ressort acier trempé, lame démontable à saillie réglable, convient pour inciser des sarments de 4 à 16 m/m de diam. Livré avec instruction, long. 6 c/m, pds 40 grs............ 6. »
Notice franco sur demande.



Pour tous nos modèles de crocs à piocher, v. p 1112
Pour nos charrues vigneronnes, voir page 1102.

SOUFFLETS ET PULVÉRISATEURS - PIÈGES A PAPILLONS - FUSÉES PARAGRÊLES



3071. **Pal injecteur viticole,** cylindre cuivre fondu, pointe acier trempé. Pédale réglable, pommeau supérieur automatique à ressort, permettant d'injecter dans le sol à chaque pression une dose déterminée de sulfure de carbone. Indispensable pour lutter contre le phylloxéra et en général contre tous les parasites du sol. *Livré avec mode d'emploi.* H^r tot. 1 m, pds 6 k. 100
Prix.. 45. »



3073. **Soufre précipité** "*Schlœsing*". *Le sac de 5 kgs*.... 1.10
Les 10 kgs....... 2.10
Les 25 kgs....... 5. »
3078. **Soufre sublimé,** pur "*Schlœsing*", pour le traitement de l'oïdium. *Le sac de 5 kgs*.. 1.40
Les 10 kgs. 2.70 | *Les 25 kgs.* 6.50
Le soufre est le produit le plus efficace contre l'oïdium. On l'emploie : 1° Dès que les rameaux ont 10 à 15 c/m ; 2° au moment de la floraison ; 3° au moment de la formation des grains.



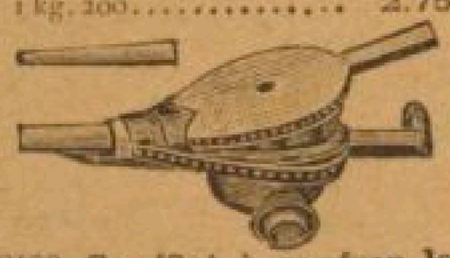
3083. **Sac à soufre,** dit "**Musette**", en forte toile, avec bretelle, fermeture à patte, embout métal avec bouchon. Très pratique pour vider le soufre. Peut contenir 10 kgs de soufre env. 1 75



3093. **Poudreuse à main,** en fer étamé, fermeture à baïonnette, poignée ronde, long. 30 c/m, pds 350 grs. 1. »



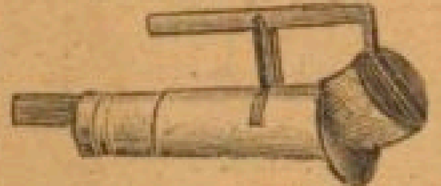
Soufflet à soufrer la vigne, bois dur et cuir premier choix, ouverture-entonnoir avec bouchon, bec disperseur cintré et grillagé.
3098. Long. 52 c/m, pds 850 grs.
Prix exceptionnel....... 1.60
3098 A. Long. 60 c/m, poids 1 kg. 200............... 2.75



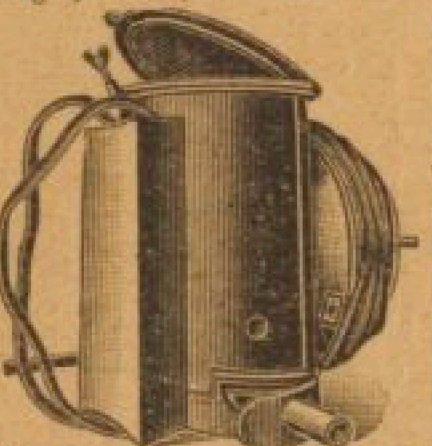
3103. **Soufflet à soufrer la vigne,** bois dur à garniture cuir extra, réservoir à soufre, en zinc, avec ouverture sur le côté, long bec droit démontable à jet, long. 70 c/m, pds 1 k. 100. 3.75



3108. **Soufflet automatique,** bois dur et cuir extra, réservoir cylindrique avec agitateur assurant un débit régulier, long. 70 c/m, poids 1 kg 250. 3 75



3113. **Soufreuse à main** à grand débit, en métal, forme conique, avec soufflet s'actionnant d'une seule main, long. 50 c/m, pds 600 grs. 4. »



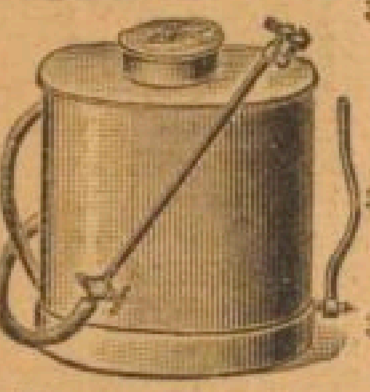
3118. **Soufreuse à dos,** en tôle vernie, ouverture supérieure permettant un remplissage instantané, agitateur à levier, soufflet cuir, tube caoutchouc avec lance métallique, fortes courroies en cuir, cont. 8 kgs, haut. 43 c/m, larg. 30 c/m, p^ds 5 k. 500. 25. »



3121. **Lunettes** protectrices p^r soufrer la vigne, verres ronds cerclés métal, garnitures cuir noir. ».40
Les 6.. 2.20 | *Les 12*. 4. »



3123. **Bouillie** dite "**Bordelaise**", en poudre à base de sulfate de cuivre, se dissolvant dans l'eau p^r le traitement du mildiou. *La boîte de 1 kg pour 50 litres d'eau*......... 1.10
Les 2 kgs 2.15 | *Les 5 kgs* 5. »



3128. **Pulvérisateur à dos,** cuivre rouge extra-fort, avec pompe à levier, grille mobile, tube caoutchouc avec raccord, lance à robinet à pulvérisateur, jet ajustable, fortes courroies, haut. 45 c/m, larg. 34 c/m, cont. 15 litres, poids 7 kgs 100....... 35. »
3129. **Tuyau caoutchouc** extra-renforcé par 2 toiles et une spirale métallique noyées dans l'épais^r, diam int. 12 m/m, convient p^r tous mod^les de pulvérisateurs. *Le mètre* 2.40



3131. **Tamiseur** démontable en cuivre poli, crible intérieur cylindrique en cuivre, s'adapte sur toutes les lances de pulvérisateurs genre n° 3128 et évite tout engorgement, l^r 17 c/m, p^ds 125 g. 2. »

Pour tous nos autres modèles de pulvérisateurs v. p. 1116

LAMPES-PIÈGES A PAPILLONS

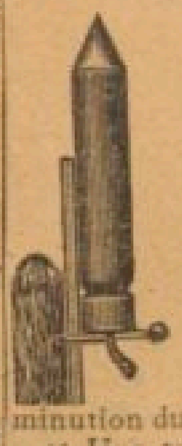
Les lampes-pièges se placent à raison de 1 par are et sont très efficaces pour capturer pendant la nuit des myriades de papillons.



3133. **Lampe-piège économique** pour la destruction rapide des papillons, de Cochylis, Pyrales, Eudémis, etc., lampe à acétylène tout en forte tôle d'acier emboutie et émaillée, à système automatique d'alimentation d'eau ne nécessitant aucune surveillance ni aucun réglage, charge 250 grs de carbure, grand bassin de 50 c/m de diam. et 9 c/m de profondeur, en solide tôle galvanisée, pds tot. 2 kgs 300.
Par pièce....... *L'une* 5.25
Par 6 pièces... — 5. »
Par 12. L'une 4.80 | Par 25 L'une 4.60
Prix spéciaux par quantités.

FUSÉES PARAGRÊLES "MF"

Nos fusées paragrêles "M. F." ont l'avantage de ne nécessiter aucun appareil de lancement.



Elles s'élèvent dans le nuage de 500 à 1500 m. de hauteur et n'explosent qu'à leur point culminant. A chaque explosion, on constate :
1° Une sensible diminution du vent et du tonnerre.
2° Une trouée dans le nuage qui, pendant la nuit, laisse apercevoir le ciel étoilé.
3° Un arrêt immédiat de la grêle ou la transformation de pluie torrentielle en pluie fine.

Fusées Paragrêles "MF"

3133. Explosant à 500 m...... 2.50
3143. — à 700 m........ 3. »
3148. — de 900 à 1000 m. 3.50
3153. — de 1200 à 1500 m. 4.25

Nota. — *Nos fusées ratées sont remplacées gratis à la condition expresse de nous être réexpédiées sans délai et franco.*

PROTECTION ET RÉCOLTE DES RAISINS



Sac protecteur en papier cristal transparent et imperméable, garantissant les fruits et les raisins contre les insectes, tout en permettant aux rayons du soleil de les mûrir et de les dorer.

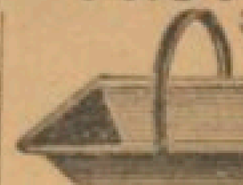
3183. Dim. 14/21 c/m. *Le cent.* ».95
3183 A. — 17/22 c/m. — **1.15**
3183 B. — 20/29 c/m. — **1.35**



Cloche en papier transparent spécial, ouverte, pour favoriser la maturité parfaite des raisins et de tous les fruits.

3193. Dim. 20/30 c/m. *Le cent.* **3.25**
3193 A. Dim. 22/35 c/m. *Le cent.* **3.75**

Sacs en toile métallique voir page 1120.
Effaroucheurs, pièges à guêpes, voir page 325.



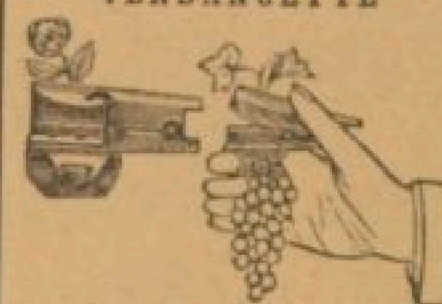
3195. **Panier à vendanges** modèle type en forte tôle galvanisée, fond faisant corps avec les côtés, anse arrondie, dim. 45 c/m, poids 1 kg. 360. **2.40**



3197. **Hotte à vendanges**, forte tôle galvanisée, boucles pour bretelles, haut. 60 c/m, larg. du dos en haut 55 c/m, contenance 55 lit., poids 7 kgs. **10.25**
3199. **Même modèle**, avec bretelles cuir et coussin toile, *Modèle représenté* **15.25**

NOUVEAUTÉ

CUEILLE-FLEURS VENDANGETTE



3201. **Coupe-raisins** ou **Coupe-fleurs**, dit " **Vendangette** ", en métal poli, avec ressort, lame démontable à vis acier, longueur 5 c/m. Se place sur le doigt à la façon d'un dé et permet de couper le raisin ou les fruits sans effort. S'ajuste aux doigts de toutes grosseurs **1.** »
Les 3. **2.75** | *Les 6.* **5.25**
Les 12... **10.** »
3203. **Lame de rechange.** ».20
Les 3.. ».50 | *Les 6*.. ».95
Les 12.... **1.75**



3208. **Serpette** pour tous usages manche bois, long. 14 c/m. ».20
La douz. **2.** » | *Le cent.* **15.** »



3211. **Serpette** dite " **de fleurs** ", tout acier, d'une seule pièce, long. 17 c/m.
La pièce. ».45 | *La douz.* **5.25**



3215. **Couteau-serpe**, acier forgé, pour 2 usages, fabrication garantie, manche bois dur, long. 19 c/m.
La pièce. ».60 | *La douz.* **7.** »



3219. **Serpette** grand modèle renforcé.
Long. 21 c/m............ ».75
3219 A. **Serpette** convenant pour arbustes, long. 24 c/m. **1.10**



3223. **Ciseau**, dit " **Vendangette** ", lames pointues acier, manche bois rivé, ressort spécial, long. 19 c/m ».30



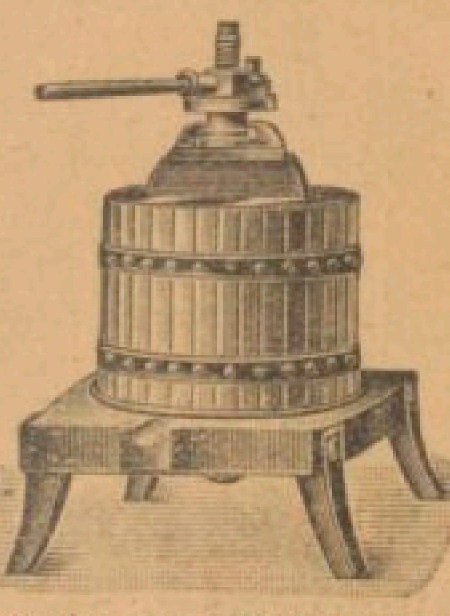
3228. **Sécateur à vendanges**, tout en acier première qualité, ressort à tambour, longueur totale 15 c/m........... ».65



3233. **Sécateur à vendanges**, en acier poli, lames en forme de cisailles longues et pointues, ressort spiral, long. tot. 18 c/m. *Prix* **1.** »

Pour tous nos autres modèles de greffoirs et sécateurs, voir page 766.

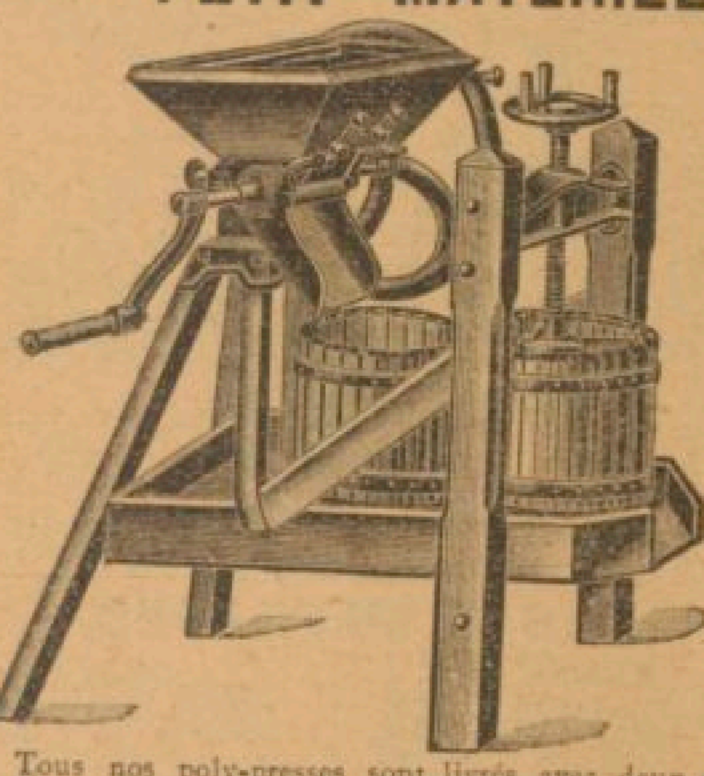
PETIT MATÉRIEL VINICOLE



Pressoirs portatifs pour fruits, vins, etc., vis renforcée en acier extra, appareil de serrage à cliquet, avec barre pour la manœuvre, claie bois cerclée fer, maie bois avec gouttière et couloir de déversement. Ce pressoir, monté sur 4 solides pieds bois est très robuste.

Nos	Diam. de la claie	Cont.	Poids	Prix
3236	25 c/m	12 lit.	30 k.	**27.** »
3236 A	30 c/m	21 —	40 —	**34.** »
3236 B	35 c/m	34 —	50 —	**50.** »
3236 C	40 c/m	50 —	70 —	**67.** »
3236 D	45 c/m	70 —	80 —	**84.** »

Pour nos glucomètres et pèse-moûts, voir page 613.
Pour tous nos alcooomètres, voir page 614.



POLY-PRESSE
A
TRAVAIL CONTINU

Le **Poly-presse** est l'appareil le plus pratique qui existe pour le petit propriétaire désireux de fabriquer lui-même le vin ou le cidre nécessaire à sa consommation.

Peu encombrant, il peut être installé sans difficulté dans une petite cave ou dans tout autre local, sa construction irréprochable, sa solidité et ses qualités réellement pratiques nous permettent de le recommander à nos clients.

Tous nos poly-presses sont livrés avec deux claies et une barre de serrage.

Poly-presse pour vendanges, pommes, groseilles, cassis, etc..., comprenant un petit broyeur avec volant et manivelle, deux claies bois, cerclées fer, permettant un travail continu, un pressoir à vis descendante avec volant et barre de serrage. Le broyeur effectue en trois minutes le remplissage d'une claie, tandis que la vendange placée dans l'autre claie est soumise à l'action du pressoir. Une seule personne suffit à la manœuvre. Modèle d'excellente fabrication, recommandé pour petits propriétaires, colons, pharmaciens distillateurs, droguistes, etc...

Nos	Débit horaire du broyeur	Contenance des claies	Dimensions d'encombrement	Poids total	Prix
3239	7 hectol.	30 litres	130×120 c/m	120 kgs	**170.** »
3239 A	8 —	60 —	183×132 c/m	190 —	**220.** »

PETITS ALAMBICS Nouveaux Modèles

Loi du 27 Février 1906, concernant les bouilleurs de crû.

La loi du 27 février 1906 autorise les propriétaires, fermiers, métayers, **récoltants**, à distiller les marcs, vins, cidres, poires, prunes, cerises et lies, etc., sans autre déclaration que celle de l'alambic. (*Cette déclaration unique doit être faite dès réception de l'alambic*).

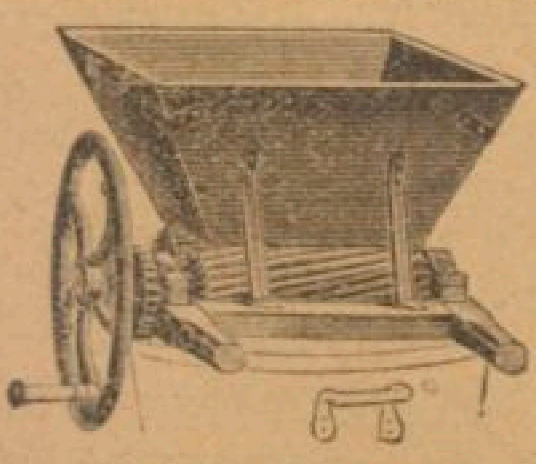


Nos alambics se composent d'un serpentin en cuivre rouge, disposé dans un réfrigérant que l'on alimente d'eau. Ils se placent sur n'importe quel réchaud ou fourneau, comme une marmite **ordinaire**. Ils conviennent pour la distillation des vins, marcs, cidres, poirés, prunes, cerises, etc. *Livrés avec notice.*

3241. **Alambic 10 litres** métal étamé, fond de la marmite et serpentin cuivre, hauteur 53 c/m, poids 7 kgs 700. **42.** »
3241 A. **Alambic 20 litres** avec serpentin démontable et robinet de vidange, haut. 70 c/m, pds 9 kgs.............. **58.** »
3241 B. **Alambic 30 litres**, même genre, haut. 78 c/m, poids 11 kgs. . **70.** »
Supplément pour acquit de la Régie, nécessaire pour l'expédition......... ».50

FOULOIRS A VENDANGES — BROYEURS A POMMES

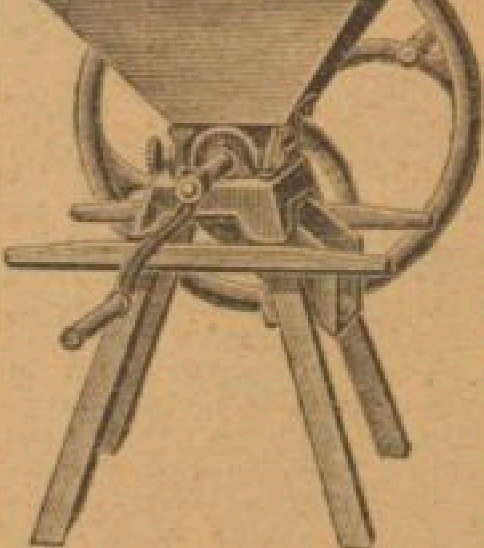
Le foulage des raisins est indispensable pour l'écrasement des grains, il augmente de 5 % au moins la proportion du moût et, par conséquent, le rendement de la vendange. Nos fouloirs sont construits de telle façon que ni la rafle ni les pépins ne sont attaqués, alors que toutes les graines, même les plus petites sont écrasées. Leur construction est simple et robuste et leur disposition permet aux corps durs de traverser l'instrument sans accident.



Fouloir à vendanges, se posant directement sur la cuve ou sur n'importe quel récipient, cylindres cannelés, écartement à ressort, volant et manivelle.

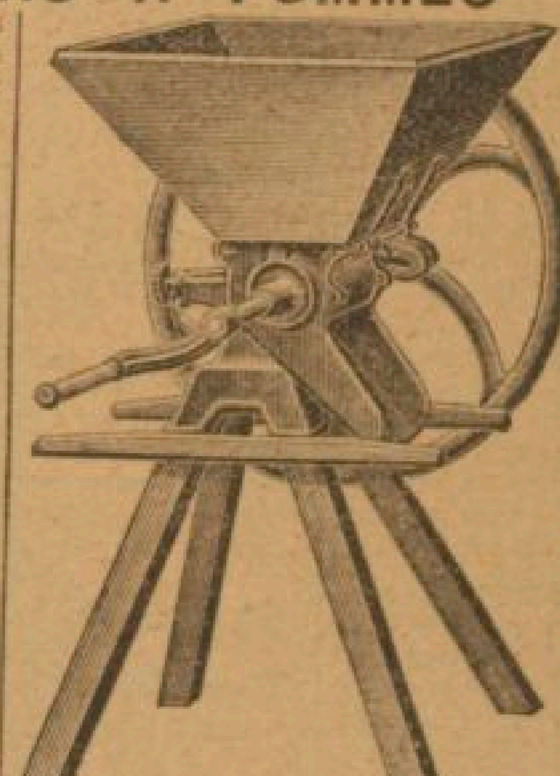
Nos	Long. de cyl.	Diam. m/m	Trav. à l'heure	Long. c/m	Larg. c/m	Haut. c/m	Poids kgs	Prix
3253	300 m/m	130	1000 k.	98	55	48	44	**42.** »
3253 A	400 m/m	160	1500 k.	98	68	58	60	**50.** »
3253 B	500 m/m	190	2000 k.	105	78	64	85	**68.** »
3253 C	700 m/m	190	3000 k.	110	88	64	117	**95.** »

Tous nos broyeurs de pommes sont à lames mobiles à biseaux, ils peuvent broyer les pommes de toutes grosseurs sans jamais s'engorger, et produisent une pulpe très mince, très favorable à l'extraction complète du jus. Leur travail est régulier, leur fonctionnement très doux et leur solidité à toute épreuve.



Broyeur à pommes, etc., sur pieds, trémie en bois peint, cylindre à lames mobiles à biseau, volant et manivelle à main, poignées-brancards pour le transport.

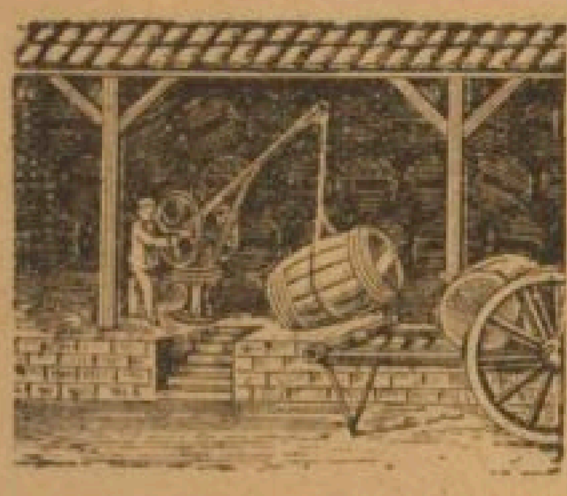
Nos	Travl à l'heure en hectos	Dimensions en c/m	Poids	Prix
3258	4 à 6	89×65×118	70 kgs	**63.** »
3258 A	6 à 8	98×68×126	95 kgs	**75.** »
3258 B	8 à 10	96×72×132	100 kgs	**90.** »

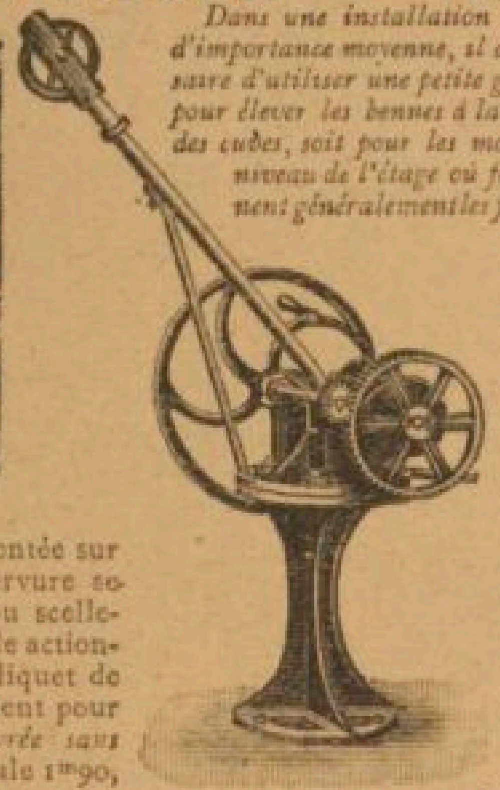


Grand broyeur à pommes, large trémie en bois peint, cylindre à lames mobiles, à biseau, grand volant d'entraînement et manivelle à poignée bois, pieds bois très stables, poignées-brancards pr le transport. Ce modèle extrêmement robuste permet d'exécuter en peu de temps le broyage d'une récolte importante. Il est couramment employé en Normandie.

Nos	Travl à l'heure en hectos	Dimensions en c/m	Poids	Prix
3263	6 à 8	85×85×120	100 kgs	**90.** »
3263 A	10 à 15	98×87×132	140 kgs	**115.** »
3263 B	15 à 20	115×90×144	195 kgs	**147.** »

GRUE VITICOLE -- VIS ET CLAIES DE PRESSOIRS





Dans une installation vinicole d'importance moyenne, il est nécessaire d'utiliser une petite grue, soit pour élever les bennes à la hauteur des cubes, soit pour les monter au niveau de l'étage où fonctionnent généralement les fouloirs.

3285. **Grue viticole tournante,** montée sur solide bâti en fonte, avec base à nervure se fixant au sol à l'aide de tire-fonds ou scellements, volant de commande à manivelle actionnant un pignon de multiplication, cliquet de retenue et frein, tambour d'enroulement pour câble métallique, force 250 kgs. *Livrée sans câble métallique ni crochet.* Hauteur totale 1m90, poids 250 kilogs.. **180.** »

Vis de pressoir en acier extra à filets trapézoïdaux. Livrées avec appareil de serrage perfectionné, ces vis permettent de construire avec la facilité d'excellents pressoirs économiques. *Le diamètre des vis est mesuré sur la partie non filetée. Leur longueur et leur poids sont approximatifs. L'appareil des vis, ayant plus de 55 m/m de diamètre, est livré avec poignées bois.*



Nos	Diam.	Long.	Poids	Prix
3290.	36 m/m	1m.	32 kgs.	**24.** »
3290 A.	40 m/m	1m15.	40 kgs.	**28** »
3290 B.	50 m/m	1m50.	75 kgs.	**46.** »
3290 C.	55 m/m	1m55.	80 kgs.	**50.** »
3290 D.	60 m/m	1m65.	120 kgs.	**75.** »
3290 E.	65 m/m	1m80.	140 kgs.	**87.** »
3290 F.	70 m/m	2m10.	180 kgs.	**105.** »

Les claies facilitent le pressurage et le rendent plus complet et plus rapide.



Claie d'enserrage, démontable, en chêne 1er choix, cercles acier à fermeture rapide. Convient pour pressoirs tous modèles. Les claies ayant plus de 60 c/m de diamètre comportent trois cercles.

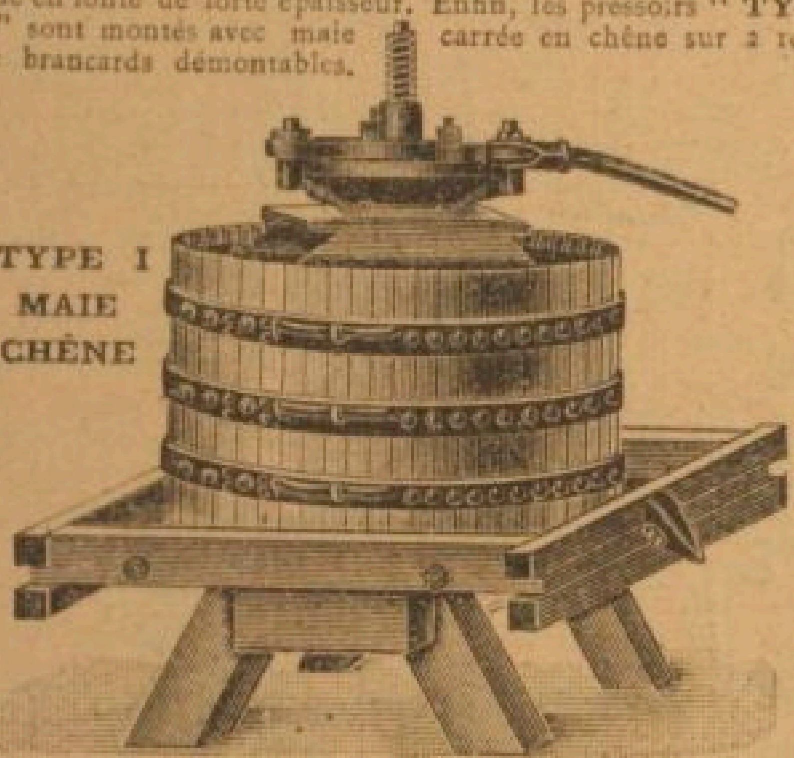
Nos	Diam.	Haut.	Poids	Prix
3295.	50 c/m	53 c/m	35 kgs.	**28.** »
3295 A.	60 c/m	60 c/m	45 kgs.	**38** »
3295 B.	70 c/m	65 c/m	55 kgs.	**42.** »
3295 C.	80 c/m	70 c/m	65 kgs.	**51.** »
3295 D.	90 c/m	75 c/m	90 kgs	**61.** »
3295 E.	1 m.	80 c/m	105 kgs.	**65.** »
3295 F.	1 m. 20	85 c/m	125 kgs	**78.** »

PRESSOIRS RENFORCÉS POUR VINS, CIDRES, ETC.

VIS A FILETS TRAPÉZOÏDAUX INFLEXIBLES — CLAIES CHÊNE

Nos divers modèles de pressoirs. — Nos pressoirs appartiennent à trois types bien distincts : Les pressoirs "**TYPE I**" sont montés avec maie carrée en chêne. Les pressoirs "**TYPE II**" sont montés avec maie ronde en fonte de forte épaisseur. Enfin, les pressoirs "**TYPE III**" sont montés avec maie carrée en chêne sur 2 roues avec brancards démontables.

TYPE I
MAIE
CHÊNE



***EXPÉDITION* des Pressoirs**

AVIS IMPORTANT

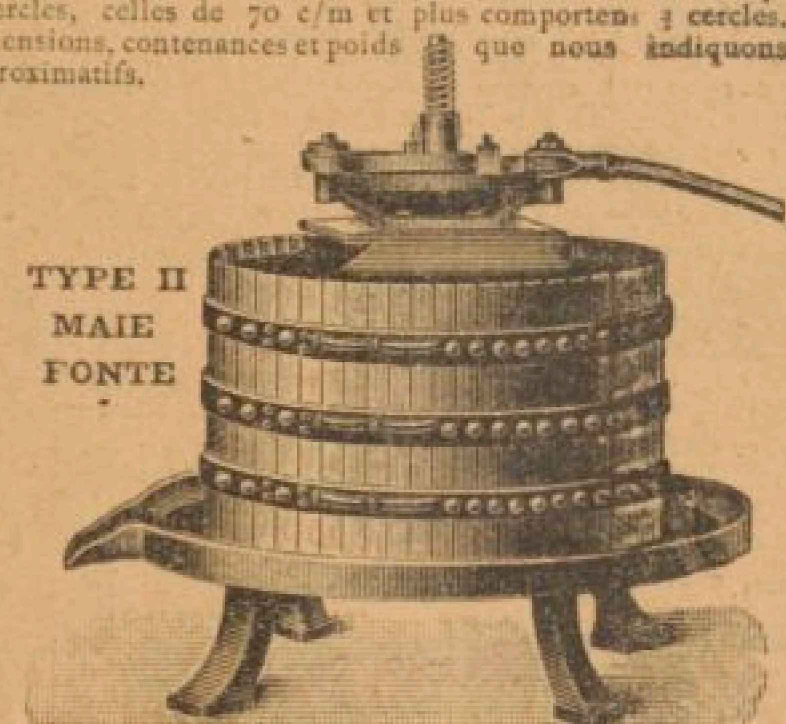
Nous engageons très vivement nos clients à nous adresser leurs commandes de pressoirs quelque peu à l'avance, et nous les mettons en garde contre les frais très élevés qu'occasionne en GV le transport de ces instruments. Nous leur rappelons à titre d'exemple que pour un parcours de 400 kilom, le port d'un pressoir de 400 kgs coûte **49 fr. 05** en GV, alors qu'il n'aurait coûté que **18 fr. 40** en PV.

Nous sommes en mesure de livrer nos pressoirs durant toute l'année, mais en s'adressant à nous en Juin et Juillet nos clients seront particulièrement certains de recevoir sans délai le modèle qu'ils auront choisi, et cela sans avoir à supporter un excès de frais de transport.

Construction. — Tous nos pressoirs sont livrés avec vis acier extra à filets trapézoïdaux, appareil de serrage perfectionné, claie démontable en chêne cerclée acier et charge en chêne.

Les claies ayant moins de 70 c/m de diam. comportent 2 cercles, celles de 70 c/m et plus comportent 3 cercles. Les dimensions, contenances et poids que nous indiquons sont approximatifs.

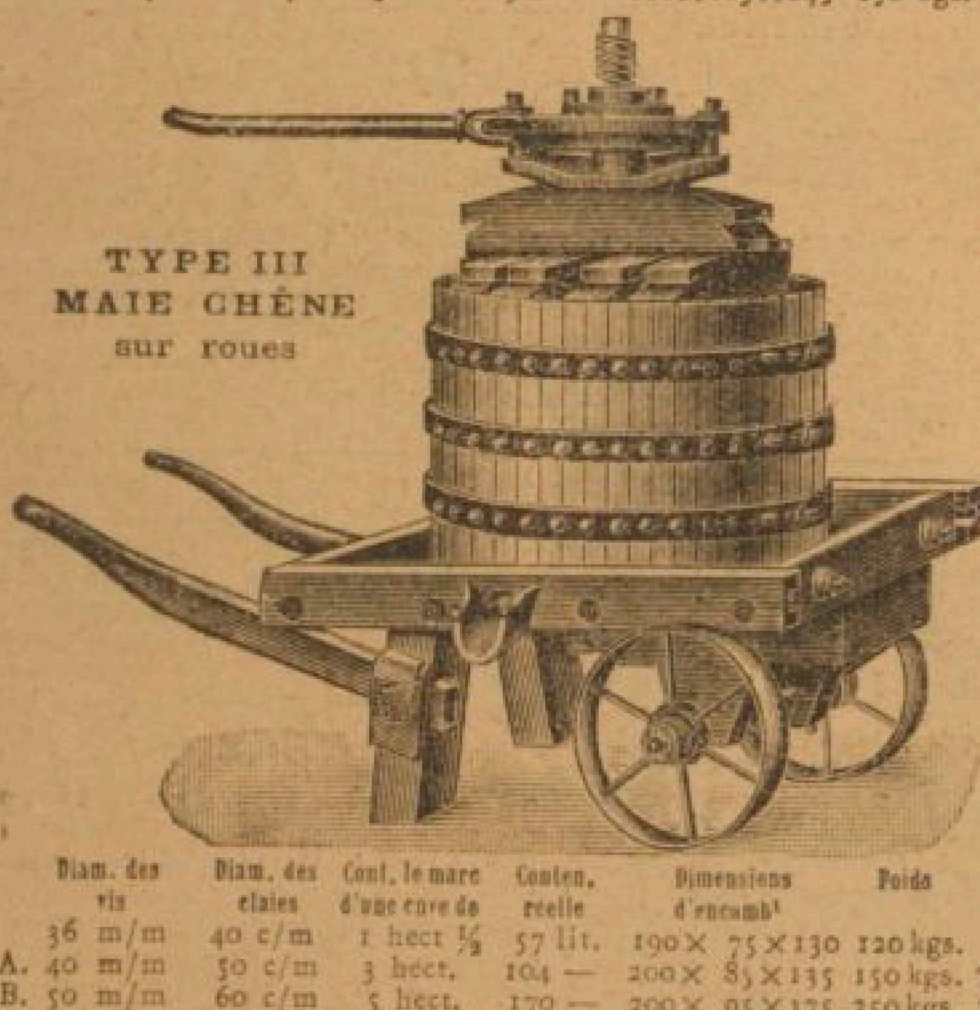
TYPE II
MAIE
FONTE



Nos	Diam. des vis	Diam. des claies	Cont. le marc d'une cuve de	Conten. réelle	Dimensions d'encombt	Poids	Prix
3300.	40 m/m	50 c/m	3 hect.	104 lit.	90× 85×130	120 kgs.	**98.** »
3300 A.	50 m/m	60 c/m	5 hect.	170 —	98× 95×170	200 kgs.	**145.** »
3300 B.	55 m/m	70 c/m	7 hect.	250 —	118×110×175	250 kgs.	**175.** »
3300 C.	60 m/m	80 c/m	10 hect.	350 —	130×120×180	380 kgs.	**220.** »
3300 D.	70 m/m	90 c/m	14 hect.	477 —	145×135×200	550 kgs.	**252** »
3300 E.	70 m/m	100 c/m	18 hect.	629 —	160×145×230	650 kgs.	**325.** »
3300 F.	80 m/m	120 c/m	25 hect.	962 —	180×163×245	850 kgs.	**425.** »

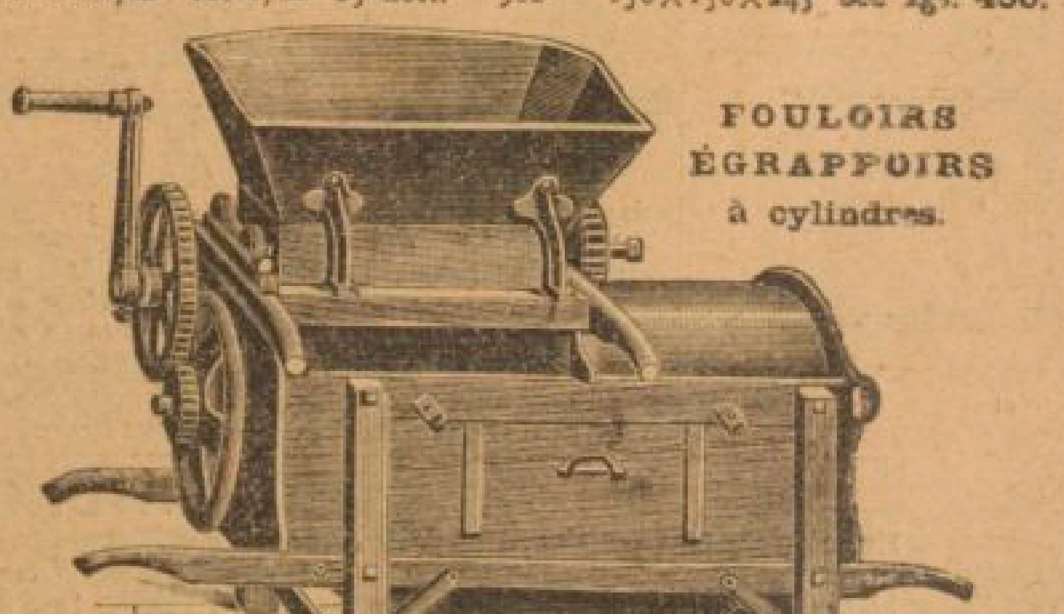
Nos	Diam. des vis	Diam. des claies	Cont. le marc d'une cuve de	Conten. réelle	Dimensions d'encombt	Poids	Prix
3305.	40 m/m	50 c/m	3 hect.	104 lit.	70× 70×135	145 kgs.	**108.** »
3305 A.	50 m/m	60 c/m	5 hect.	170 —	80× 80×170	200 kgs	**150** »
3305 B	55 m/m	70 c/m	7 hect.	250 —	92× 92×180	250 kgs.	**180** »
3305 C.	60 m/m	80 c/m	10 hect.	350 —	106×106×185	380 kgs.	**225** »
3305 D.	70 m/m	90 c/m	14 hect.	477 —	120×120×200	550 kgs.	**270** »
3305 E.	70 m/m	100 c/m	18 hect.	629 —	135×135×230	650 kgs	**340.** »
3305 F.	80 m/m	120 c/m	25 hect.	962 —	158×158×245	800 kgs.	**450.** »

TYPE III
MAIE CHÊNE
sur roues



Nos	Diam. des vis	Diam. des claies	Cont. le marc d'une cuve de	Conten. réelle	Dimensions d'encombt	Poids	Prix
3310.	36 m/m	40 c/m	1 hect ½	57 lit.	190× 75×130	120 kgs.	**98.** »
3310 A.	40 m/m	50 c/m	3 hect.	104 —	200× 85×135	150 kgs.	**130.** »
3310 B.	50 m/m	60 c/m	5 hect.	170 —	200× 95×175	250 kgs.	**175.** »
3310 C.	55 m/m	70 c/m	7 hect.	250 —	220×110×180	300 kgs	**210.** »
3310 D.	60 m/m	80 c/m	10 hect.	350 —	230×120×185	450 kgs.	**252.** »
3310 E.	70 m/m	90 c/m	14 hect.	477 —	245×135×210	650 kgs.	**300.** »
3310 F.	70 m/m	100 c/m	18 hect.	629 —	260×145×240	750 kgs.	**415.** »

FOULOIRS
ÉGRAPPOIRS
à cylindres.



Les fouloirs-égrappoirs servent à écraser le raisin et à éliminer les rafles, les feuilles, et toutes les impuretés qui enlèvent au vin de la finesse et nuisent à son bouquet. L'égrappage est nécessaire lorsqu'on désire obtenir des vins supérieurs, il augmente leur teneur alcoolique, diminue leur âcreté et leur astringence.

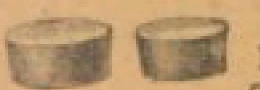
Fouloir égrappoir à cylindres, large trémie d'alimentation, dispositif à ressort pour les corps durs, arbre à palettes hélicoïdales chassant les rafles, volets latéraux mobiles, crible tôle d'acier galvanisée laissant tomber les graines écrasées et le jus, entonnoir dirigeant la vendange dans la cuve, solide bâti sur pieds avec poignées pour le transport, engrenages renforcés, solidité à toute épreuve.

Nos	Débit horaire	Dim. d'encombremt	Poids	*Prix*
3315	1200 à 1500 kgs	150× 95 ×125 c/m	130 kgs	**208** »
3315 A.	2500 à 3000 kgs	180×100×150 c/m	240 —	**305** »

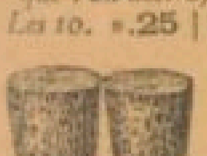
ARTICLES DE CAVE



BONDES ET FAUSSETS POUR TONNEAUX

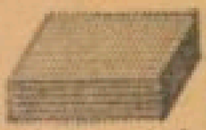


3318. **Bondes coniques**, en bois tourné, haut. de 20 à 30 m/m. Diam. : 40, 50, 55 60 m/m. (*Indiquer le diamètre que l'on désire*). *Les 5.* ».15 *Les 10.* ».25 | *Les 25.* ».50



Bondes coniques en liège de 1er choix, hauteur 30 m/m environ.

Nos	Diam.	Les 3	Les 10
3323.	40 à 45 m/m	».15	».35
3323A.	45 à 50 m/m	».20	».40
3323B.	50 à 60 m/m	».25	».50



3328. **Toiles de de bondes**, forme carrée, qualité extra, dim. 11 × 11 c/m.
Les 25. ».35 | *Les 50..* ».65
Le 100. 1.20 | *Le 1000.* 10.75



3333. **Bondes aérifères**, bois dur, permettant de tirer le liquide sans fausset, diam. 35 ou 45 m/m, (*l'ind.*) *Les 3.* ».35 | *Les 6.* ».60



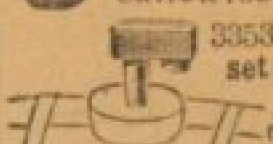
3338. **Bonde-fausset**, bois dur à ressort. S'ouvre pour laisser échapper le gaz de fermentation et se referme automatiquement, gros 45 m/m ».55 *Les 3.* 1.45 | *Les 6.* 2.70



3340. **Bonde-fausset**, bois dur, 2 billes placées à l'intérieur règlent automatiquement l'évacuation des gaz de fermentation, hauteur 70 m/m.
Pièce. ».45 | *Les 3.* 1.25



3343. **Bonde automatique**, bois verni, clapet à ressort laissant pénétrer l'air dans le fût lorsqu'on ouvre le robinet 1.10



3353. **Fausset automatique**, cuivre poli ; hr 40 m/m, pds 30 g. *Pce.* ».60 *Les 3.....* 1.55



3358. **Fausset-automatique,** en cuivre fondu. *Modèle recommandé.* Long. 10 c/m. *Pièce* 1 »
Les 3 ... 2.70



3360. **Tire-bonde,** acier extra, lr 9 c/m, pds 120 grs. ».75
3362. **Même modèle**, plus fort, long. 10 c/m. 1.35



3366. **Tire-bonde,** à vis, acier extra, poignée bois dur, traction progressive et sans effort, pds 450 g. 2.40



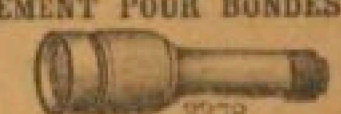
3369. **Tapette** à débonder, forme plate en hêtre poli, manche flexible, long. 60 c/m. ».40



3371. **Tapette à main**, petite massue métallique doublée d'un disque en cuir épais, poignée élastique, lr 54 m/m, poids 300 grs..... 1.10

PLAQUES DE RECOUVREMENT POUR BONDES





3378. (*Outil pour la pose des plaques de bonde*).

Plaques de bonde, en métal brillant estampé, avec griffes pour la pose instantanée.
Modèle avec raisin estampé en relief.

Nos	Diam.	Les 50	Le 100	Le 1000	Les 5000
3374	50 m/m	».60	1. »	8.60	40. »
3374 A	58 m/m	».70	1.20	10. »	48. »
3374 B	65 m/m	».75	1.30	11.50	55. »
3374 C	73 m/m	».90	1.65	14. »	67. »

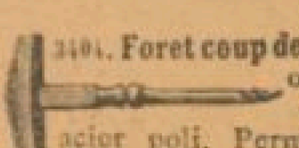
Plaques avec marque en relief (*Indiquer le nom et l'adresse très lisiblement*).

Nos	Diam.	Le 1000	Les 3000	Les 5000
3376	50 m/m	14.75	34.80	43. »
3376 A	58 m/m	16. »	39. »	50. »
3376 B	65 m/m	17.50	43.50	57.50
3376 C	73 m/m	20. »	51 »	70. »

Prix spéciaux par quantités.

3378. **Outil** spécial pour la pose des plaques de bonde, en bois dur, avec refouloir cuivre massif, monté à ressort. Long. 20 c/m, diam. 50, 58 ou 65 m/m. 6. »

FORETS ET ROBINETS



3404. **Foret coup de poing ou tâte-vin,** acier poli. Permet de percer d'un seul coup le fond d'un tonneau. ».45
3406. **Foret coup de poing ou tâte-vin,** acier nickelé, poignée massive, tire-fausset et étui à vis pr protéger la mèche, pds 300 grs. Ce tâte-vin permet de percer d'un seul coup le fond d'un tonneau 2.10



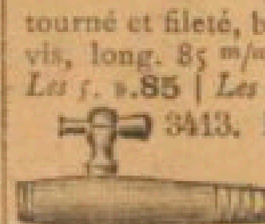
3409. **Foret-pipette,** en acier nickelé, poignée démontable formant pipette, lr 10 c/m, pds 20 grs. 1.25



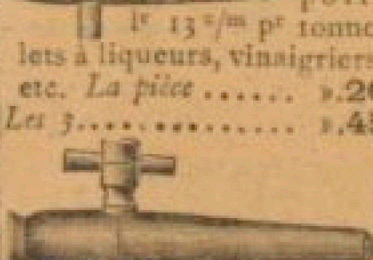
3410. **Guille creuse**, en buis tourné, lr 115 m/m, *Pièce..* ».10
Les 5. ».35 | *Les 10.* ».60



3411. **Guille creuse,** buis fin tourné et fileté, bouchon à vis, long. 85 m/m. ».20
Les 5. ».85 | *Les 10.* 1.60



3413. **Petit robinet,** buis poli, lr 13 c/m pr tonnelets à liqueurs, vinaigriers, etc. *La pièce* ».20
Les 3.............. ».45

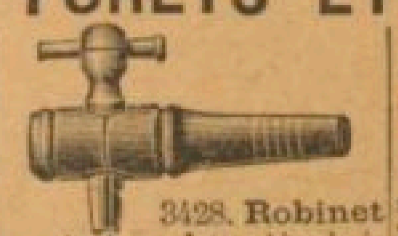


Robinet en bois poli. *Fabrication soignée.*

Nos	Pr	Lr	Pce	Les 3
3419.	Barils	19 c/m	».15	».35
3419A.	Barriq.	22 c/m	».20	».50

Robinet, bois poli ext.-fort.

Nos	Pr	Lr	Pce	Les 3
3423.	Pces 225 l.	28 c/m	».35	1. »
3423A.	½ muids	30 c/m	».45	1.25
3423B.	Muids	33 c/m	».65	1.80

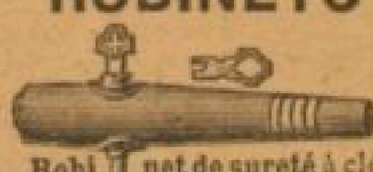


3428. **Robinet aspirateur breveté,** bois dur de 1er choix, cannelure introduisant l'air dans le fût à la façon d'un fausset, long. 18 c/m, pour fût de 100 à 225 litres.
La pce. ».35 | *Les 3.* ».90

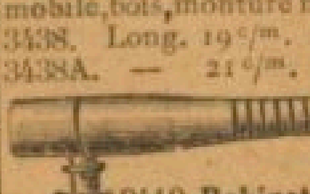


Robinet, buis tourné, poli, solidité à toute épreuve. *Fabrication soignée.*

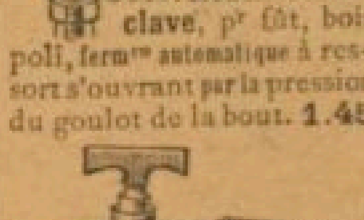
Nos	Pr	Lr	Pce	Les 3
3433.	Barils	44 c/m	».20	».45
3433A.	Hectol.	19 c/m	».30	».80
3433B.	Pces 225 l.	22 c/m	».55	1.50
3433C.	½ muids	25 c/m	».95	2.60
3433D.	Muids	28 c/m	1.25	3.60



Robinet de sureté à clé mobile, bois, monture métal.
3438. Long. 19 c/m. ».45
3438A. — 21 c/m. ».55



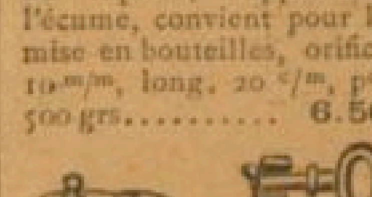
3443. **Robinet autoclave**, pr fût, bois poli, fermre automatique à ressort s'ouvrant par la pression du goulot de la bout. 1.45



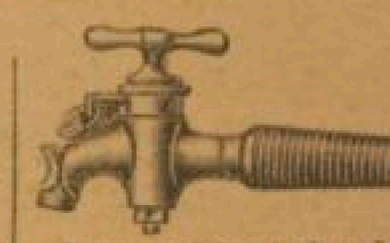
Robinet cuivre poli, à tête, bout conique à vis. *Fabrication soignée.*
3448. Pr barils, lr 15 c/m. 1.75
3448A. Pr hect., lr 18 c/m. 2.25
3448 B. Pour barriques de 225 lit., long. 20 c/m. 2.75



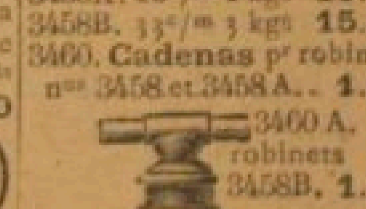
3450. **Robinet remplisseur**, dit "**de sommelier**", cuivre nickelé, bout conique fileté, vis de réglage, permettant la sortie du liquide, supprimant l'écume, convient pour la mise en bouteilles, orifice 10 m/m, long. 20 c/m, pds 500 grs........... 6.50



3453. **Gros robinet de sûreté,** à clé mobile, cuivre, bout fileté, tête d'enfoncement pour gros fûts, cuves, etc., long. 22 c/m, orifice 22 m/m, pds 950 grammes......... 7.50



Gros robinet de sûreté, patte pr cadenas, cuivre poli, bout à vis pr foudres (*sans cadenas*).
3458. 24 c/m 1 k.160 8. »
3458A. 28 c/m 2 kgs 10.50
3458B. 33 c/m 3 kgs 15.50
3460. **Cadenas** pr robinets nos 3458 et 3458 A.. 1.20
3460 A. Pr robinets no 3458B. 1.25



Gros robinet en cuivre, bout conique, tête d'enfoncemnt pr gros fûts, cuves, foudres, etc.
3463. Long. 26 c/m, pds 1 k. 310........ 8.50
3463 A. Long. 30 c/m, pds 2 k. 750........ 15. »

ENTONNOIRS TOUS MODÈLES



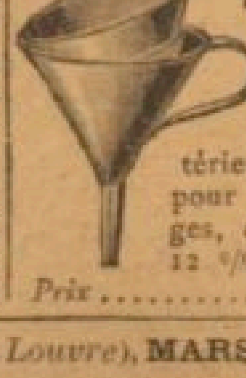
Entonnoir de ménage, fer-blanc extra-fort, douille soudée intérieurement. *Article très robuste.*
3465. Diam. 12 c/m. *Prix......* ».40
3465 A. Diam. 16 c/m. ».60
3465 B. Diam. 20 c/m. 1. »



Entonnoir en étain, titre légal, inoxydable pour vins, spiritueux, etc.
3467. **Petit modèle**, diam. 10 c/m. 1.75
3467 A. **Grand modèle**, diam. 13 c/m.......... 3.75



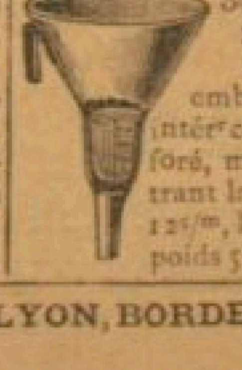
Entonnoir en aluminium poli, forme conique.
3469. Diamètre. 12 c/m.
Prix....... 1.25



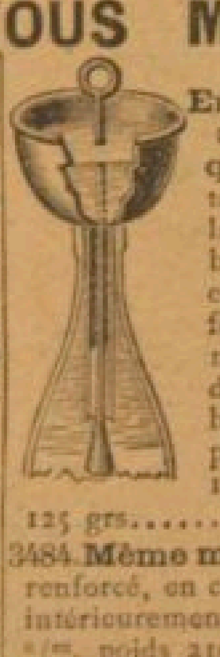
3471. **Entonnoir filtre**, en fer battu, avec tamis intérieur mobile, pour tous usages, diamètre 12 c/m.
Prix.............. 1. »



3474. **Entonnoir filtre,** fer battu, douille démontable perforée, pouvant être remplie de coton hydrophile, filtrage parfait. Diam. 12 c/m, lr 16 c/m, pds 120 g. 1.10



3476. **Entonnoir-filtre,** aluminium embouti, godet intér conique, perforé, manchon filtrant lavable, diam. 12 c/m, long. 18 c/m, poids 55 grs. 1.75



3482. **Entonnoir automatique**, en métal étamé, pr la mise en bouteille. Cet entonnoir se ferme automatiquement dès que la bouteille est pleine. Diam. 13 c/m, pds 125 grs........... 1.25
3484. **Même modèle,** très renforcé, en cuivre étamé intérieurement, diam. 14 c/m, poids 210 grs. 2.75



3486. **Tireuse automatique,** métal étamé, pour remplir automatiquement les bouteilles sans surveillance, sans perte de liquide, et sans avoir besoin d'ouvrir ou de fermer le robinet. Diam. 113 m/m. Livré avec mode d'emploi......... 6.75



Rapidité
Économie
Propreté

3489. **Entonnoir remplisseur**, à levier automatique, trémie fer battu extra-fort, levier à poussette, à ressort, mécanisme robuste entièrement démontable, larges poignées. Parfait pr mettre en boutlles les sirops, encres, cirages, fluides, etc. Haut. 22 c/m, pds 700 grs. 12.75

BROCS ET MESURES POUR LIQUIDES -- SIPHONS



Broc à vin, fer-blanc extra-fort, fond renforcé par deux croisillons.
3491. Hr 26 c/m, cont. 5 lit. **3.**»
3491 A. Haut 49 c/m, cont. 10 lit..... **4.75**

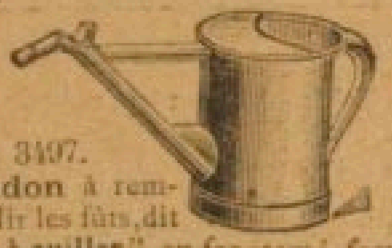


3494. **Broc à soutirer** en chêne massif, renforcé de cercles en fer verni, cont. 10 lit., hr 35 c/m, pds 3 kgs 250.. **10.50**

3495. **Broc à soutirer**, en fer battu embouti, renforcé de cercles soudés poignée cuivre, peinture marron. Modèle extra-fort, cont. 10 lit., hr 35 c/m, pds 3 kgs 250. **8.75**



3496. **Petit broc** de dégustation, dit "**Pichet**", en chêne, qual. extra, cercles cuivre jaune poli. Cont. 1 litre, hr 18 c/m, poids 300 grs.......... **9.75**



3497. **Bidon** à remplir les fûts, dit "**à ouiller**", en fer étamé, forme cylindrique, long bec avec verseur cuivre, cont. 6 litres. **7.50**



Entonnoir à soutirer, rond, en tôle étamée.
3499. Diam. 30 c/m, pds 1 kg. **2.75**
3499A. Diam. 45 c/m, pds 1 kg. 600. **3.75**



3501. **Grille-tamis**, fil de fer étamé pour entonnoir. Diam. 10 c/m. ».**30**



3503. **Mesures décimales** poinçonnées, en fer-blanc.
Centil......... ».**15**
Double-c. ».**20** | Double-d. ».**35**
Demi-déc. ».**25** | Demi-litres ».**40**
Décilitre. ».**30** | Litre...... ».**55**
3508. **La série complète** (7 mesures).................. **1.95**



3513. **Mesures décimales**, poinçonnées, en fer battu, extra-fort étamé, forme haute, à bec.
Centilitre ... ».**55**
Double-cent. ».**60**
Demi-décil. ».**65**
Décilitre. . ».**80** | Demi-litre **1.** »
Double-d. . ».**95** | Litre.... **1 25**
3518. **La série complète.** (7 mesures)........... **5.40**



3523. **Mesures** en étain massif poli, poinçonnées.
Centilitre.... ».**65**
Double-centil. ».**95**
Demi-décilit. **1.60**
Décilitre..... **1.90**
Double-décil. **3.** »
½-lit. **5.25** | lit. **8 25**
3528. **La série complète**, (7 mesures)..... **21.** »



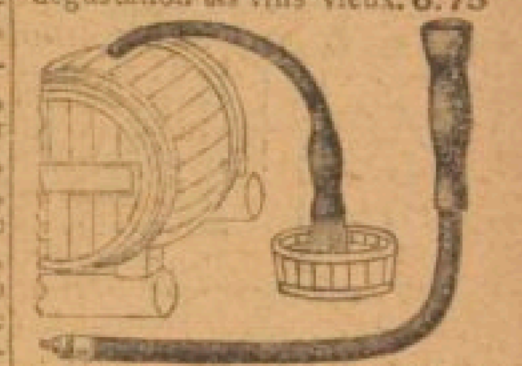
3533. **Seau demi-décalitre**, poinçonné en fer blanc extra-fort, poignée et anse, fond renforcé de 2 croisillons fer, haut. 27 c/m. **4.** »
3538. **Seau décalitre**, même modèle, gradué par litre, poinçonné..... **6.75**



3540. **Tuyau siphon** en caoutchouc qualité extra, diam. intérieur 12 m/m. *Le mètre courant*.. **2 40**



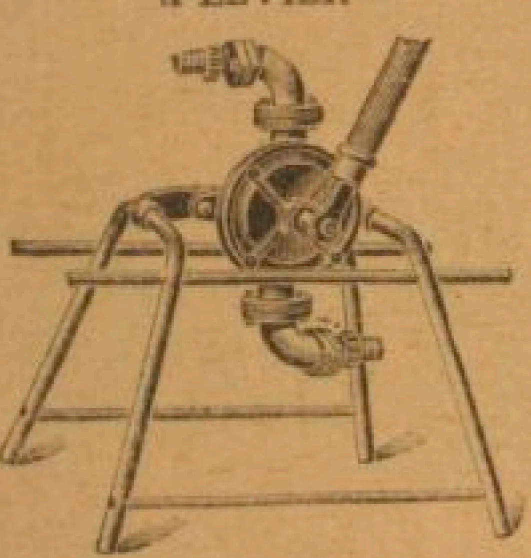
3573. **Petite sonde à dégustation** en caoutchouc, avec poire d'aspiration, long. 60 c/m. **3.** »
3575. **Même modèle**, caoutchouc extra, tube métal nickelé s'adaptant à volonté sur la sonde pr la dégustation des vins vieux. **6.75**



3578. **Grand siphon à vin**, formé d'un tuyau caoutchouc extra de 18 m/m de diam. intr et de 2m de long, avec poire d'aspiration. **14.25**
3581. **Même mle**, lr 2m50, dtre 25 m/m, avec crépine de réglage. **26.** »

POMPES POUR TRANSVASEMENT

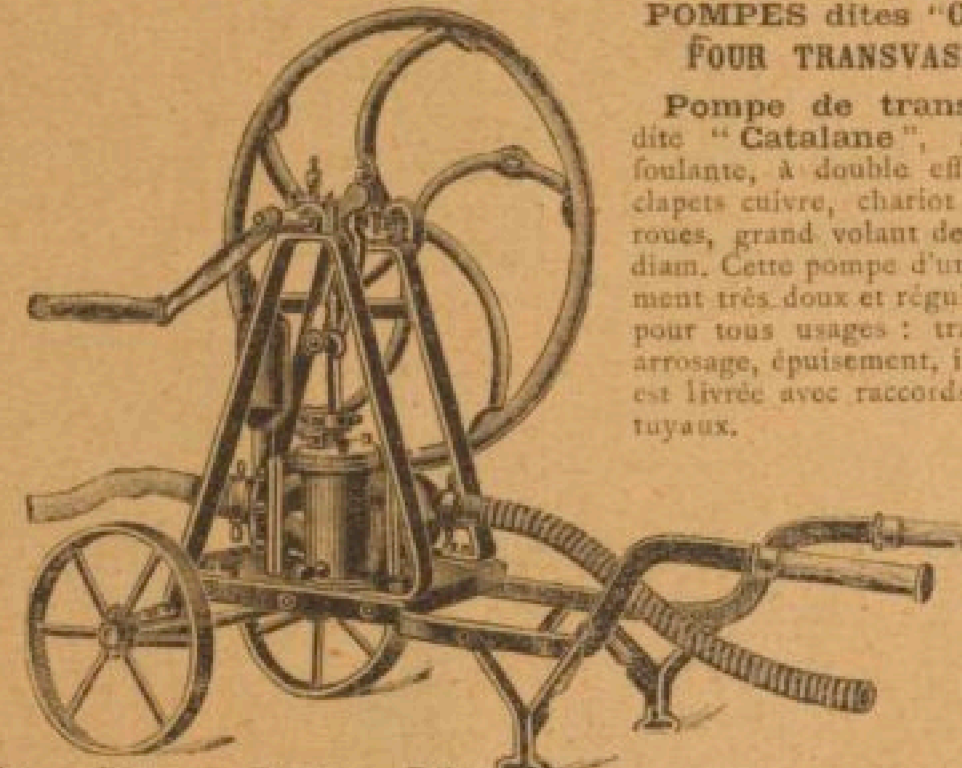
POMPES DEMI-ROTATIVES A LEVIER



3593. **Pompe pour transvasement** tout en fonte vernie, sur chevalet fer, diam. intr des tuyaux 40 m/m, débit à l'heure 2.000 lit., haut. tot. 80 c/m, poids 27 kgs. Livrée avec raccords cuivre. **49.**»

Tuyaux et raccords pouvant convenir pour transvasements, soutirages, etc., voir p. 1163.

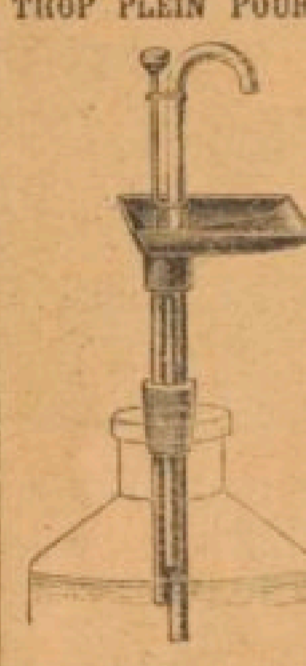
POMPES dites "CATALANES" POUR TRANSVASEMENTS



Pompe de transvasement dite "**Catalane**", aspirante et foulante, à double effet, piston et clapets cuivre, chariot fer forgé 2 roues, grand volant de 90 c/m de diam. Cette pompe d'un fonctionnement très doux et régulier, convient pour tous usages : transvasement, arrosage, épuisement, incendie. Elle est livrée avec raccords, mais sans tuyaux.

Nos	Diam. du piston	Diam. des raccords	Débit horaire	Dim. d'encombrement	Poids	Prix
3598.	80 m/m	35 m/m	4000 lit.	1m45×1m05×68 c/m	108 kgs.	**200.** »
3598A.	100 m/m	40 m/m	5000 lit.	1m60×1m10×72 c/m	130 kgs.	**230.** »
3598B.	120 m/m	40 m/m	7500 lit.	1m60×1m10×72 c/m	140 kgs.	**250.** »

POMPES A PISTON VERTICAL AVEC PLATEAU DE TROP PLEIN POUR TOUS USAGES

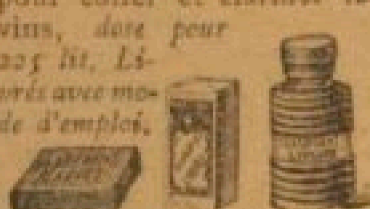


3601. **Petite pompe à vin**, huile, pétrole ou tout autre liquide, en fer-blanc, piston à poignée bois tube plongeur aspirant jusqu'à 1m 20, large plateau creux, avec tube déversoir pr l'écoulement du trop-plein dans le fût. *Modèle simple et pratique pour tous usages courants. S'adapte instantanément sur n'importe quel récipient fût ou bonbonne.*
Haut. de l'appareil, 1m25, pds 850 grs. **8.50**

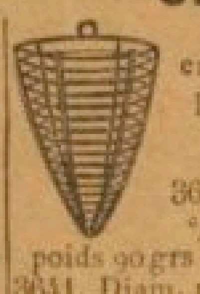
Pour tous nos autres modeles de pompes pouvant convenir pour transvasements, voir page 1162.

CLARIFICATION ET CONSERVATION DES VINS

CLARIFIANTS "LAINE" pour coller et clarifier les vins, *dose pour 225 lit. Livrés avec mode d'emploi.*



3618. 3623. 3627.
3618. En plaque soluble.. ».**45**
3623. En solution liqde. ».**40**
3627. En poudre...... ».**35**



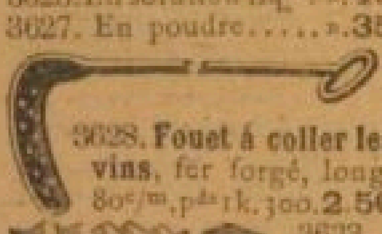
Entonnoir en fil de fer, pour soutenir les filtres en papier.
3638. Diam. 10 c/m, haut. 15 c/m, poids 90 grs........ ».**40**
3641. Diam. 15 c/m, haut. 20 c/m, poids 125 grs... ».**50**



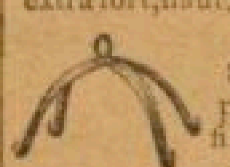
3663. **Grand filtre** à vin, en coton croisé très fort, monté sur cercles bois avec poignées, hr 65 c/m. **4.50**
3665. **Même mle**, mais en tissu extra fort, haut. 50 c/m. **3.25**



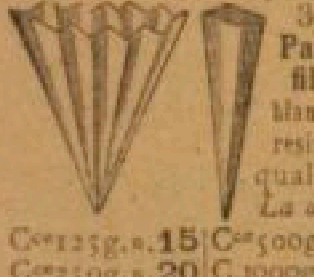
3643. **Filtre coton croisé**, très fort, pour vins, cidres, etc..., diam. 20 c/m....... ».**80**
3648. **Filtre** en laine blanche pure, pr sirops, gelées de fruits, diam. 20 c/m. **2.** »
3653. **Filtre** en feutre foulé pr lies de vins, cidres, huiles, etc., diam. 20 c/m. **3.75**
3658. **Filtre** en peau de chamois, pour les alcools, diam. 20 c/m..... **7.25**



3628. **Fouet à coller les vins**, fer forgé, long. 80 c/m, pds 1k. 300. **2.50**



3668. **Support** pour grands filtres à vins, 4 branches pliantes à crochets en fer, larg. 30 c/m, pds 200 grs. **1.20**



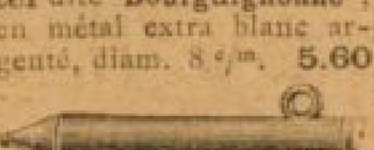
3633. **Papiers filtres** blancs très résistants, qual. supre *La dizaine*
Cne 125 g. ».**15** | Cne 500 g. ».**25**
Cne 250 g. ».**20** | C. 1000 g. ».**30**



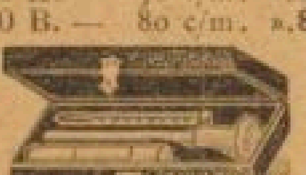
3673. **Tasse à déguster** dite "**Bordelaise**", métal extra blanc argenté, forme unie, anse à poucette, diam. 8 c/m....... **4.25**



3678. **Tasse à déguster** dite "**Bourguignonne**", en métal extra blanc argenté, diam. 8 c/m. **5.60**



Pipette ou tâte-vin, en fer blanc.
3680. Long. 40 c/m. ».**50**
3680 A. — 50 c/m. ».**65**
3680 B. — 80 c/m. ».**85**



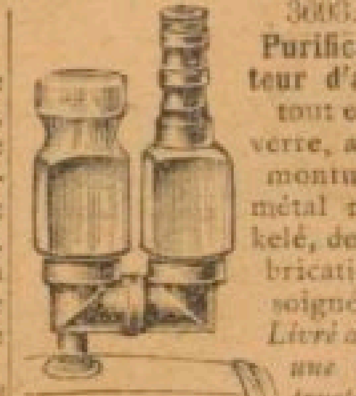
3683. **Vinomètre Bernadot**, donnant sans calcul le degré alcoolique des vins. Se compose d'un tube jaugé, d'une éprouvette et d'un thermomètre, le tout dans un écrin, long. 16 c/m. *Livré avec instruction*..... **5.** »

CONSERVATION DES BOISSONS

L'altération des boissons en vidanges est due, on le sait, à l'action de l'air chargé de bactéries. On évite cette action par l'emploi des appareils ci-dessous, qui conservent les boissons et les bonifient en maintenant dans le fût de l'air purifié, saturé de l'alcool à 90°, dont ils sont garnis.



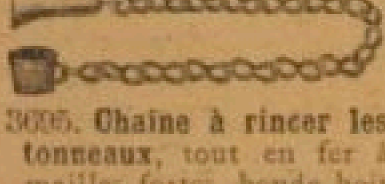
3688. **Epurateur d'air**, forme cylindrique, tout en verre avec monture nickelée et tube plongr. Se pose sur la bonde percée au préalable avec une vrille. *Livré avec mode d'emploi.* Hauteur 20 c/m, poids 315 grs... **4.50**



3693. **Purificateur d'air**, tout en verre, avec monture métal nickelé, de fabrication soignée. *Livré avec une instruction et une mèche calibrée pour percer le fût.* Hauteur tot. 20 c/m, pds 600 grs. **6.50**

Instruments pour le dosage de la couleur, de l'acidité et de l'alcool des vins, v. p 613 et 614.

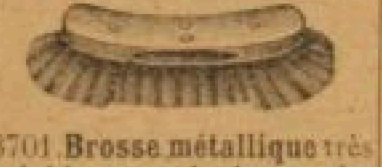
CHAINES ET BROSSES POUR FUTS — MÈCHES SOUFRÉES



3695. **Chaine à rincer les tonneaux**, tout en fer à mailles fortes, bonde bois avec tourillon fer, long. tot. 1m50, pds 1 kg. 500.. **1.40**
3697. **Même modele** à grosses mailles, plus forte, long. totale 2 m, poids 3 kgs. *Prix*............. **2.** »



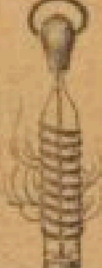
3699. **Chaine à rincer les tonneaux**, composée de galets métalliques alternant avec de petites brosses ; pour hectolitres et barriques, long. 1 m 90, poids 1 kg. 250.
Prix.............. **4.50**



3701. **Brosse métallique** très rigide pour le lavage des tonneaux, dos cintré en hêtre, long. 28 c/m, poids 400 grs.
Prix............. **4.25**



3704. **Mèches soufrées** première qualité, long. 21 c/m.. *Pièce* ».**10**
Les 5............... ».**35**
Les 10 ».**50** | *Les 50*. **1.50**
3706. **Mèches soufrées** aromatisées, qualité extra, long. 11 c/m.
Les 10. ».**20** | *Les 50*. ».**90**



3700. **Porte-mèches soufrées**, en fil de fer, avec bonde en hêtre, godet fonte pour recueillir le soufre en fusion, long. 53 c/m, pds 350 grs.
Prix............ **1.25**



3711. **Tablier** dit "**de sommelier**", en treillis noir extra-fort, bordé en bas et en haut, collier à boucle, ceinture cuir. *Modèle pour durs services.* Hr tot. 1m05, larg. 1m. **3.50**

Outils de tonneliers, voir page 896. Tabliers tous modèles pour sommeliers, voir page 705.

NETTOYAGE DES BOUTEILLES



Goupillon à bouteilles, soie noire, manche fer.
3714. Long. 45 c/m..... ».20
3714 A. - 50 c/m..... ».30
3716. **Petit mod**ie, soie blanche pr flacon, long. 25 c/m... ».10



3719. **Goupillon** à carafes, soie grise manche jonc, long. 40 c/m......... ».35

Egouttoirs à bouteilles, voir page 1129.



3724. **Chaîne à bouteilles**, entièrement galvanisée, long. 45 c/m, ».25
3725. **Chaîne à bonbonnes**, avec brosses chiendent et galets caoutchouc, lr 1 m, pds 200 grs. 3.75



3726. **Rince-bouteilles rotatif**, brosse soie noire extra, monture métallique, hauteur 43 c/m, pds 150 grs... ».90

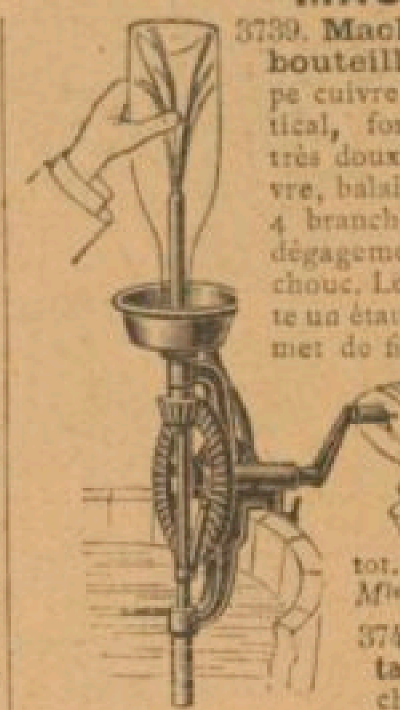


3728. **Rince-bouteilles rotatif**, balai acier extra, douille cuivre, haut. tot. 40 c/m, pds 200 grs 4.50
3731. **Balai** de rechange. 1.25

MACHINES A RINCER



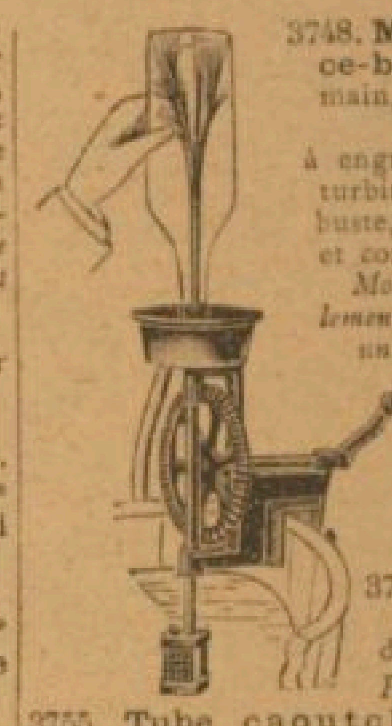
3733. **Machine rince-bouteilles**, avec pompe cuivre, à piston vertical, bâti fonte vernie, cuvette cuivre, balai métallique à 4 branches et tuyau de dégagement en caoutchouc. Se pose sur le bord d'un baquet à l'aide d'une vis de pression, hr tot. 70 c/m, pds 2 kgs 400. *Exceptionnel.* 8.75
3733 *bis.* **Même modèle** renforcé dans toutes ses parties, pr pharmaciens, liquoristes. *Prix*..... 14.»
3735. **Balai métallique** de rechange. *La pièce*....... 1. »
3737. **Tube caoutchouc** de rechange. ».65



3739. **Machine rince-bouteilles**, avec pompe cuivre à piston vertical, fonctionnement très doux, cuvette cuivre, balai métallique à 4 branches, tuyau de dégagement en caoutchouc. Le bâti comporte un étau à vis qui permet de fixer l'appareil sur le bord d'un baquet, haut. tot. 87 c/m, pds 3 k. Mle *renforcé*. 24.»
3740. **Balai métallique** de rechange.. 1. »
3741. **Tube caoutchouc** de rechange. ».65



3744. **Machine rince-bouteilles**, à main, avec système de pompe à engrenages, genre turbine donnant un débit régulier et continu. *Modèle très robuste et d'un fonctionnement parfait.* Hauteur totale 70 c/m, pds 3 kgs 200. *Prix*... 14. »
3745. **Balai métallique** de rechange. *Prix*.... 1. »
3747. **Tube caoutchouc** de rechange. *Prix*... ».65

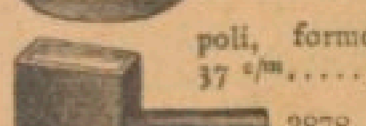


3748. **Machine rince-bouteilles**, à main, système de pompe à engrenages, genre turbine, très robuste, à débit régulier et continu. *Modèle plus spécialement recommandé pr un dur service.* Hr tot. 75 c/m, pds 2k300. *Prix* 32. »
3750. **Balai métallique** de rechange. *Pièce* 1. »
3755. **Tube caoutchouc** de rechange.......................... ».65

TAPETTES ET MAILLETS — BOUCHE-BOUTEILLES A MAIN



3873. **Tapette à boucher**, frêne 1er choix, poli, forme plate, long. 37 c/m............ ».30



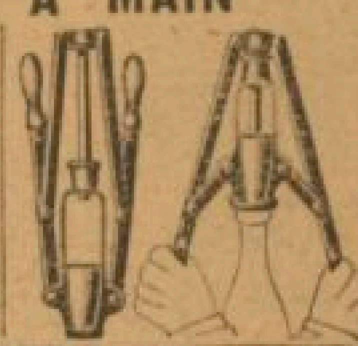
3878. **Maillet de sommelier**, tout en bois dur, poli, larg. de la tête 18 c/m, poids 1 kg. 500 env. 1. »



3883. **Bouche-Bouteilles**, à main, en bois verni, pour bouteilles de toutes dimensions, guide intérieur métallique, longueur 21 c/m, pds 220 grs........ ».50
3885. **Même modèle, en buis** extra, long. 22 c/m, pds 280 grs. 1.40



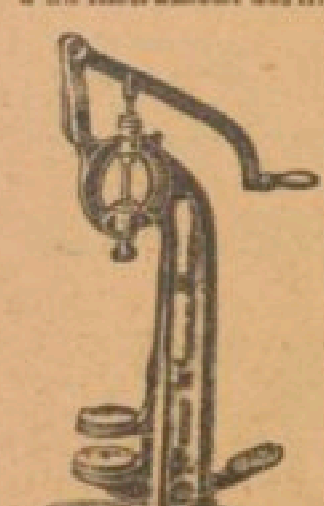
3888. **Bouche-Bouteilles**, à main, dit "à lanterne" entièrement en bois verni, lunette ouverte pr l'introduction des bouchons, guide intér. métallique, piston à virole élastique, long. 16 c/m, pds 300 grs ».65
3893. **Même modèle**, tout en **buis** poli extra, long. 21 c/m, pds 250 grs. 1.60



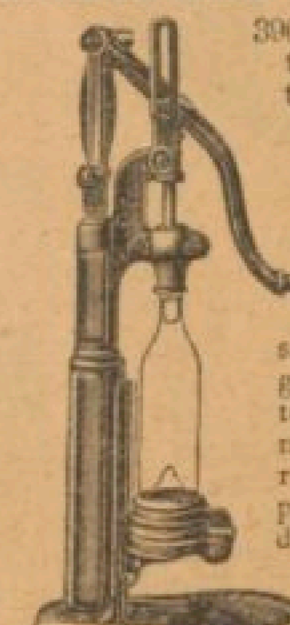
3898. **Bouche-Bouteilles**, à main, à double levier, tout en fer verni, poignée bois, lr tot. 30 c/m, pds 1k.100. 6.25

MACHINES A BOUCHER LES BOUTEILLES

Nos machines à boucher, construites très solidement, présentent toutes les garanties que l'on est en droit d'exiger d'un instrument destiné à un dur service.



3903. **Bouche-bouteilles** à pédale, tout en fonte de 1er choix vernie, levier en acier, avec réglage à vis, douille fonte pour les bouchons et double sellette ajustable, hauteur 70 c/m, poids 11 kgs 500. *Modèle de fabrication irréprochable permettant un bouchage rapide et parfait*.... 12.75



3908. **Bouche-bouteilles automatique**, tout en fonte vernie, à levier articulé, douille bronzée, sellette sans pédale commandée par un ressort puissant qui amène le goulot de la bouteille automatiquement sous la douille, réglage instantané, pour les bouteilles de toutes dimens. Haut. tot. 80 c/m, pds 14 kgs. *Prix* 22. »



3913. **Bouche-bouteilles perfectionné**, grand modèle avec pédale à contre-poids, évitant l'emploi du pied, double levier articulé à ressort compensateur, douille bronze avec serrage automatique du bouchon, haut. totale 1m, poids 25 kgs 100. *Fabrication extra-robuste, pour distillateurs, liquoristes, etc.* 40. »

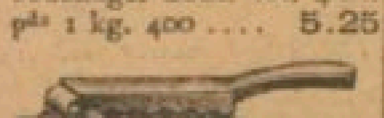


3918. **Bouche-bouteilles**, grand modèle, avec calage automatique de la bouteille, à système hydraulique évitant l'emploi du pied, bâti fonte massive vernie, levier à ressort compensateur, douille bronze et mâchoires à compression latérale, large cuvette, égouttoir, hr tot. 1m10, pds 22 kgs. *Prix* 42. »

BOUCHONS ET CAPSULES POUR BOUTEILLES



Bouchons liège coniques, (livrés en boîte de 100).
3920. **Bonne qual.** *Le 100*. ».90
3920 *bis.* **Qual. supre.** — 1.80
3920 *ter.* Qual. extra. 2.75
Bouchons cylindriques.
3921. **Bonne qual.** *Le 100*. ».90
3921 *bis.* Qual. supre. 2.25
3921 *ter.* Qual. extra. 3.10
3922. **Petits bouchons** pour flacons. *Les 25* ».20
3924. **Marmite étuve** à bouchons, fer-blanc fort, double fond perforé. La vapeur stérilise le liège et lui donne l'élasticité nécessaire au bouchage. Cont. tot. 4 lit. pds 1 kg. 400 5.25



3926. **Mâche-bouchons**, en fonte bronzée, avec 5 calibres assortis, long. 32 c/m, pds 280 grs .. 1.50

Ficelages pr boissons gazeuses, limonades, etc.



3927. **Ficelages**, fil de fer.
Les 25.. ».10
Le 100.. ».30
Le 1000. 2.50



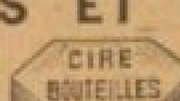
3928. **Ficelages renforcés**, fil de fer étamé avec anneau de débouchage,
Les 25. ».60
Les 50. 1.10
Le 100. 2.» | *Le 1000*. 17.75



3933. **Capuchon de sûreté**, fer étamé, s'adaptant sur les bouchons à l'aide de ficelages quelconques.
Les 25. ».20 | *Les 50*. ».35
Les 100». 65 | *Le 1000*. 5.50



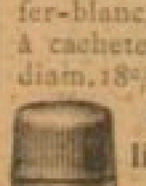
3938. **Ficelages métalliques**, s'agrafant à la main sur n'importe quelle bouteille et pouvant servir plusieurs fois.
Les 25. ».70 | *Les 50*. 1.35
Le 100. 2.50 | *Le 1000*. 23.50



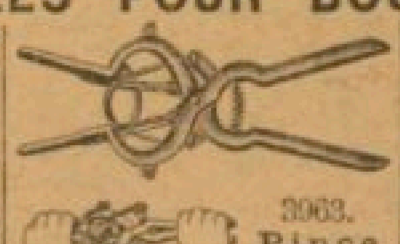
3943. **Cire à cacheter** les bouteilles, qual. extra, nuances jaune, rouge ou vert (*l'ind.*).
Le pain de 500 grs. ».30
Le kilog........... ».55



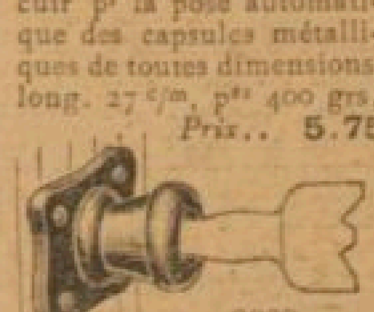
3948. **Marmite-réchaud à cire**, en tôle vernie, avec lampe à huile et double récipient fer-blanc, pr fondre la cire à cacheter les bouteilles, diam. 18 c/m, pds 1k100. 5.25



Capsules métalliques pour vins, liqueurs, etc., nuances rouge, bleu, vert ou or. Diamètres: 29, 31 ou 34 m/m, (*ind. la nuance et le diamètre*).
3958. Hr 34 m/m. *Les 25*. ».60
Le 100. 2.» | *Le 1000*. 18.»
3958A. Hr 45 m/m. *Les 25*. ».75
Le 100 2.75 | *Le 1000*. 25.»



3963. **Pince à capsuler**, dite "**godilleuse**", en métal nickelé, avec lanières cuir pr la pose automatique des capsules métalliques de toutes dimensions, long. 27 c/m, pds 400 grs. *Prix*.. 5.75



3968. **Capsulateur** en fonte vernie, avec rondelle caoutchouc pr la pose automatique des capsules métalliques, hr 13 c/m, pds 700 grs. *Se fixe au mur à l'aide de vis* ... 7.25
3973. **Rondelle caoutchouc** de rechange. 2.50



3978. **Machine à capsuler**, à main, corps en fonte massive émaillée, mâchoires de sertissage en caoutchouc souple extra, et encoches à mâcher les bouchons, levier de commande percé de 3 trous qui permettent de varier la distance de serrage et la pression d'après la grosseur du goulot, socle bois verni. Dim. 32×10 c/m, pds 3 kgs 400. 21. »
3983. **Mâchoires caoutchouc** de rechange. *La paire*.......... 5.75



3990. **Pince à dégoudronner**, pr enlever la cire ou le goudron du goulot des boutlles, Long. 20 c/m, poids 320 g. *La pièce*............ 1.50



3993. **Arrache-bouchons**, 3 branches, poignée bois verni, Long. 25 c/m. ».15

Pour tous nos mles de tire-bouchons, voir page 951.



3995. **Bougie "Rat de Cave"**, automatique, mécanisme à engrenages, boîte métallique de 6 c/m de diamètre ».25
3997. **Mèche** de rech. ».10

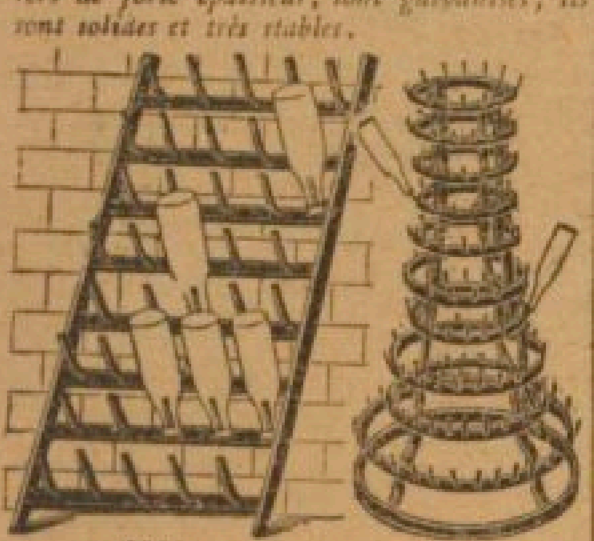


3999. **Bougeoir de cave**, en fer forgé, porte-bougie en équilibre dans toutes les positions........ 1.65

ÉGOUTTOIRS ET PANIERS POUR BOUTEILLES

ÉGOUTTOIRS TOUS MODÈLES

Tous nos égouttoirs, construits avec des fers de forte épaisseur, sont galvanisés; ils sont solides et très stables.



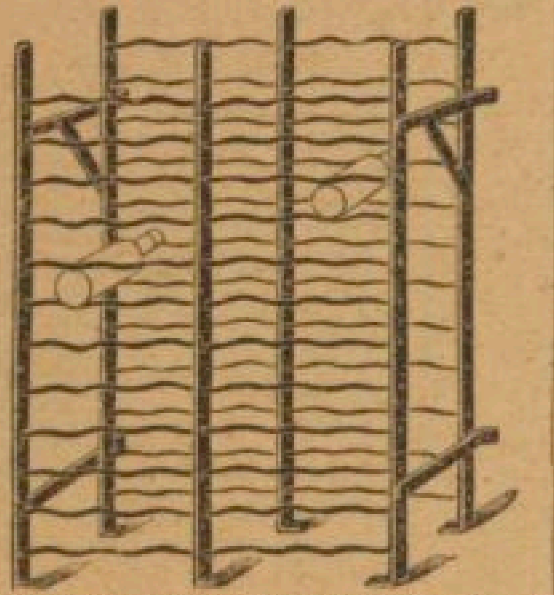
4001 4007

4001. **Egouttoir à bouteilles**, forme simple, s'appuyant au mur, tout en fer galvanisé, larg. 55 c/m, haut. 1m20, pds 5 kgs 500. Pr 50 bouteilles. **4.75**

4004. **Même modele**, forme chevalet, démontable, larg. 55 c/m, haut. 1m20, pds 11 kgs. Pour 100 bouteilles. **10.75**

Egouttoirs ronds à bouteilles dits "hérissons", en fer galvanisé extra-fort.

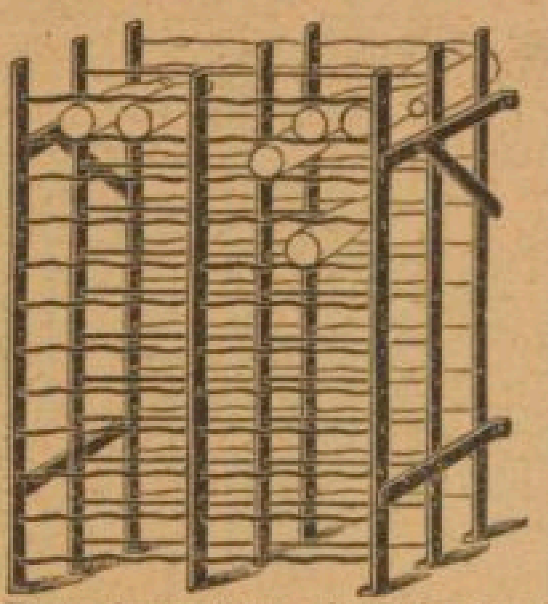
Nos	Bouteilles	Haut.	Poids	*Prix*
4007.	50	45 c/m	4 kgs	**5.75**
4007 A.	100	80 c/m	9 kgs	**9.25**
4007 B.	150	120 c/m	12 kgs	**12. »**



Casier porte-bouteilles pliant, fer forgé et peint, couleur grise, un rang, pattes pr le fixer au mur, profondr 30 c/m.

Nos	Places	Haut.	Largr	Poids	*Prix*
4023.	100	1m04	1m	10 kgs	**4.95**
4023 A.	150	1m58	1m	14 kgs	**7.75**
4023 B.	200	2m12	1m	19 kgs	**9.25**

Tous nos casiers porte-bouteilles étant pliants sont faciles à déplacer ou à transporter. Leur peinture très soignée les protège parfaitement contre l'humidité des caves. Leurs rayons ondulés limitent la place de chaque bouteille et rendent tout glissement impossible.



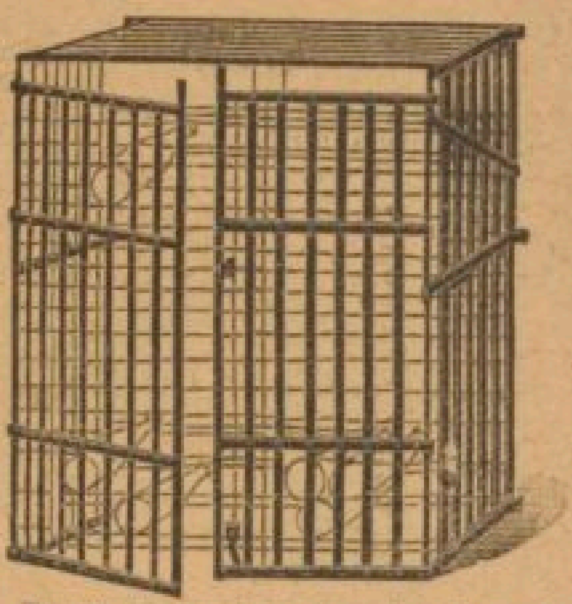
Porte-bouteilles, pliant, fer forgé et peint, forme double avec pattes pour le fixer au mur, profondeur 50 c/m.

Série forte, peinture grise.

Nos	Places	Haut.	Largr	Poids	*Prix*
4028.	100	1m04	55 c/m	9 kgs	**5 50**
4028 A.	200	1m04	1m04	15 kgs	**7.75**
4028 B.	300	1m58	1m04	23 kgs	**11. »**

Série extra-forte, galvanisée.

Nos	Places	Haut.	Largr	Poids	*Prix*
4033.	100	1m04	55 c/m	9 kgs	**8. »**
4033 A.	200	1m04	1m04	15 kgs	**13. »**
4033 B.	300	1m58	1m04	23 kgs	**18.50**



Porte-bouteilles fermé tout en fer forgé, peint gris, forme double avec pattes pour le fixer au mur (prof. 57 c/m).

Nos	Places	Haut.	Largr	Poids	*Prix*
4038	100	1m12	52 c/m	18 kgs	**11.50**
4038 A.	200	1m12	1m02	29 kgs	**17 50**
4038 B.	300	1m65	1m02	40 kgs	**23 50**



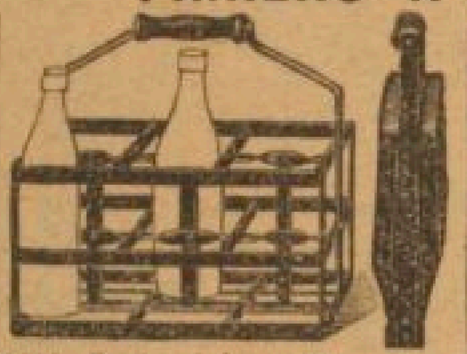
4040. **Etiquettes de cave**, cadre zinc, avec verre protecteur, pour attacher aux porte-bouteilles, dim. 80×50 m/m.

La pièce ».15 | *Les 10* 1. »
Les 50 4. » | *Le cent* ... 7.40

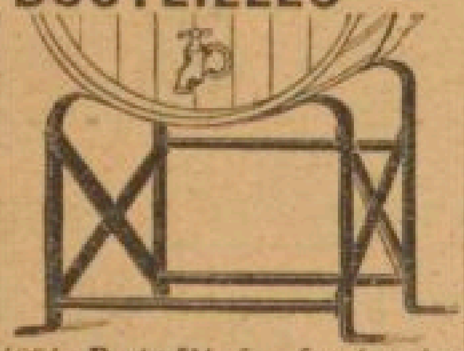
PANIERS A BOUTEILLES — PORTE-FÛTS



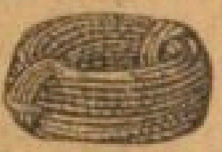
Panier à bouteilles, en fer galvanisé extra-fort, poignée bois.
4042. 4 places, pds 1 kgs 200. **1.50**
4042 A. 6 pl. pds 1 kgs 600. **2.25**
4044. **Panier à bouteilles** dit "de restaurants", en rotin tressé, fond renforcé, 6 cases, pds 2 kgs. **3.60**
4046. **Panier a bouteilles** dit "de laitier", pr carafes à lait, fer galvanisé extra-fort, sans anses, 8 places, poids 4 kgs... **4.50**

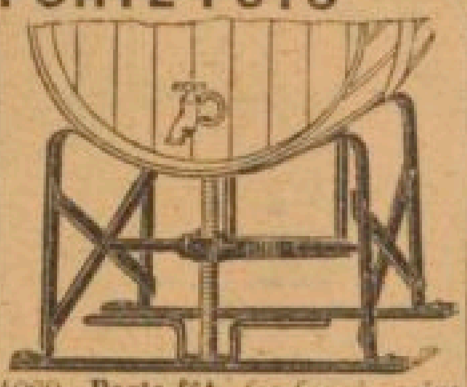


4049. **Panier à bouteilles** pliant, 6 places, en fer galvanisé extra-fort, se replie instantanément et n'a que 6 c/m d'épaisseur, poids 1 kgs 350............ **3.75**
4051. **Panier à bouteilles** non pliant, en fil de fer étamé, 6 cases rondes. Modèle léger et très solide, poids 750 grs.
Prix **3.75**



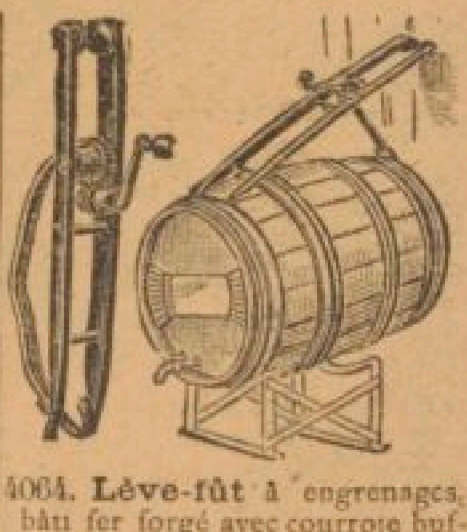
4054. **Porte-fût** fer forgé peint gris, pr hectol. Haut. 30 c/m, poids 7 kgs.......... **5.25**
4056. **Même modèle**, pr barrique, hr 37 c/m, pds 8 kgs 200. **6.25**
4058. **Cordage** chanvre extra, œillet à l'extrémité pr descendre les tonneaux dans les caves, diam. 28 m/m, long. 16 m. **29. »**





4060. **Porte-fût**, fer forgé, peint gris, levier à vis pr régler sans effort l'inclinaison du fût. Ce modèle très solidement construit en fer peint gris convient pour hectolitre et pr barrique. **12. »**

Poulains en frêne, ferrures extra renforcées.
4063 Long. 2m, pds 18 kg. env. **23. »**
4063A. — 3m, — 38 kg. — **33. »**

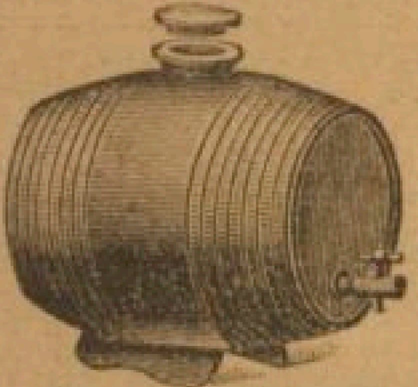


4064. **Lève-fût** à engrenages, bâti fer forgé avec courroie buffle, long. 1 m., pds 5 kgs 300. Cet appareil se place sur le fût appuyé contre le mur et permet de soulever le tonneau sans secousse à la façon d'un cric. **14.90**

VINAIGRIERS DE MÉNAGE

Nos vinaigriers permettent d'utiliser tous les déchets de fûts, vins piqués, etc, pour en faire de l'excellent vinaigre obtenu par la méthode naturelle.

Tous sont livrés avec une notice pour leur emploi; les modèles en bois comportent un entonnoir spécial à long tube pr alimenter l'appareil sans troubler la surface du vinaigre, condition essentielle pr obtenir une prompte acétification. Le rendement d'un vinaigrier correspond env. au tiers de sa contenance.



Tonnelet à vinaigre en grès vernissé, couleur brune, livré avec un robinet en buis ajusté, un couvercle en grès et une instruction.

Nos	Cont.	Long.	Diam.	Poids	*Prix*
4103.	3 lit.	21 c/m	20 c/m	2 k.600	**2.10**
4103 A.	5 lit.	26 c/m	23 c/m	3 k.450	**3.25**
4103 B.	10 lit.	33 c/m	28 c/m	5 k.100	**4.60**

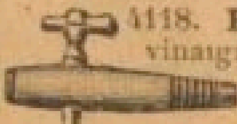


4108. **Vinaigrier applique** tout en bois dur verni avec fond peint rouge, cercles renforcés avec soupape d'aération, tube niveau, robinet buis et entonnoir verre à long tube, diamètre 25 c/m, contenance 4 litres environ, poids 2 kgs 800.
Prix **6.60**



Tonnelet à vinaigre, bois dur cerclé métal émaillé. Livré avec 1 support, 2 robinets, 1 entonnoir verre à long tube et 1 mode d'emploi.

Nos	Cont.	Diam.	Poids	*Prix*
4113.	8 lit.	21 c/m	3 kgs 900	**9.50**
4113 A.	15 lit.	28 c/m	7 kgs 300	**11. »**



4118. **Robinet** en buis pour vinaigriers, long 13 c/m. ».20
Les 3 ».45

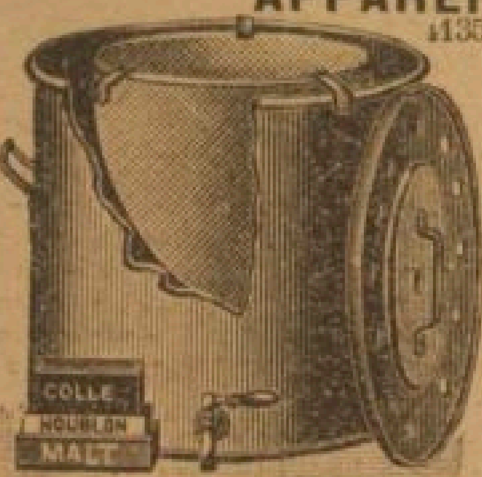
Les robinets destinés aux vinaigriers en grès doivent être pourvus d'un manchon de liège. Ce manchon peut être fait aisément avec un bouchon ordinaire.

4123. **Bouchons** caoutchouc de rechange pr vinaigriers nos 4108, 4113 et 4113 A. ».15



4128. **Pèse-vinaigre**, permettant de reconnaître la richesse du vinaigre en acide acétique. *Liv. avec inst.* ».65
4131. **Niveau** de rechange en verre pr vinaigriers, nos 4108, 4113 et 4113 A. ».35
4133. **Entonnoir**, verre de rechange à long tube pr vinaigriers nos 4108, 4113 et 4113A.
Prix.. ».65

APPAREILS A BIÈRE — BONBONNES, GOURDES ET TONNELETS



4135. **Appareil complet** pour fabriquer soi-même une excellente bière de ménage, grande chaudière de 38 c/m de diam., en fer battu extra-fort, avec anses latérales, robinet cuivre, filtre central en coton spécial ajusté sur un support démontable, couvercle étamé et perforé. Cet appareil permet de préparer en 3 heures, 35 litres de bière qu'il suffit de faire ensuite fermenter 4 ou 5 jours; il est livré avec une boite de malt, une boite de houblon et une instruction détaillée. haut. 37 c/m, poids 5 kgs 200 env. **36. »**
4136. **Dose supplémentaire**, malt, houblon et colle, pour 30 litres de bière, poids 1 k. 550..... **4. »**



Bonbonnes incassables, en verre extra-fort, protégé par un revêtement épais en liège isolant, imperméable et élastique, enveloppe extérieure en tôle vernie, capuchon métallique. *Convient pour tous liquides.*

Nos	Cont.	Poids	*Prix*
4138.	3 lit.	1 k. 700	**2.25**
4138 A.	5 lit.	2 k 780	**2.75**
4138B.	10 lit.	4 kgs	**3.25**
4138C.	20 lit.	7 kgs	**4.50**



Bouteille rustique en bois épais, cerclé fer verni, goulot serti par une douille métallique, solides passants pour courroie ou corde.

Modèle pratique pour emporter la boisson aux champs.

4140. Cont. 1 litre **3. »**
4140 A. Cont. 2 lit. **3.60**
4140B. Cont. 3 lit. **4. »**



Gourde en véritable peau de bouc, double bouchon corne fine, passants et cordons. Convient pour faucheurs, moissonneurs, etc. *Ces gourdes sont avinées et absolument inusables.*

4142 Cont. 1 litre. **3.60**
4142 A. Cont. 2 lit. **4.25**
4142 B. Cont. 3 lit. **5. »**
4142 C. Cont. 4 lit. **5.75**

Bouteilles, gourdes, pr chasseurs, voir p. 300

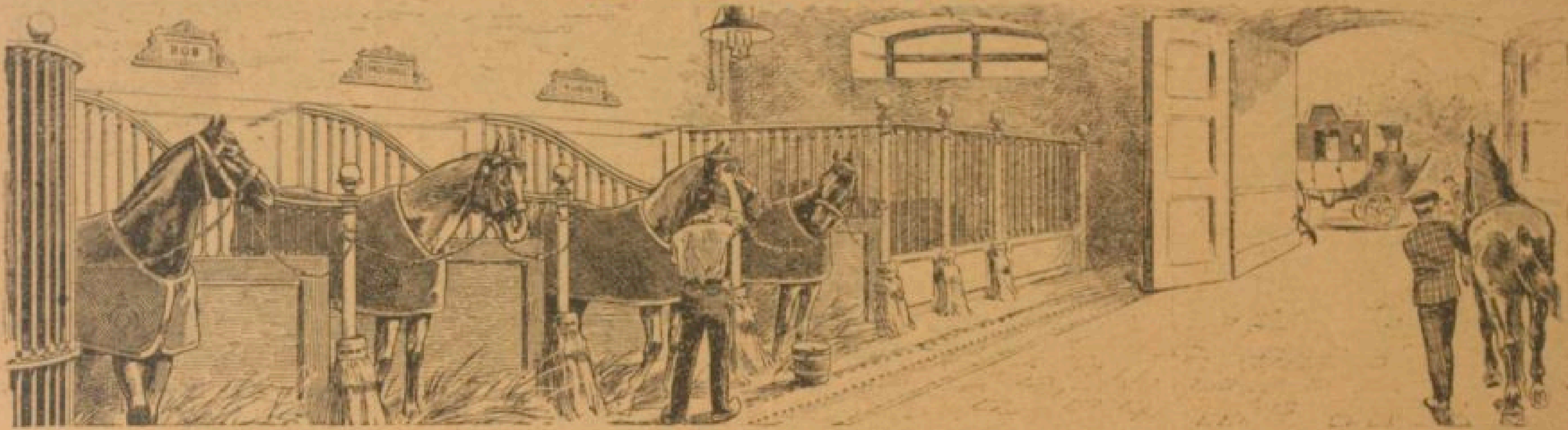


Tonnelet dit "de moissonneur", en chêne 1er choix, cerclé fer verni noir, anse pliante, embouchure carrée.

Nos	Cont.	Long.	Pds	*Prix*
4144.	2 l.	20 c/m	900 gr.	**2.60**
4144A.	3 l.	22 c/m	1 k.200.	**3.10**
4144B	5 l.	24 c/m	1 k.800.	**4. »**

Même modèle en fer-blanc, cercles fer étamé.
4146. Cont. 2 lit. **2 60**
4146 A. Cont. 4 lit. **3. »**

L'ÉCURIE

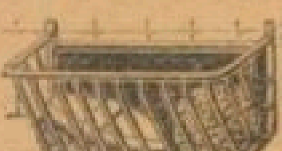


PORTE-HARNAIS - ANNEAUX D'ATTACHE - FERRURES DE BAT-FLANCS


5. **Crochet d'écurie** à vis, fonte bronzée, long. 12 c/m. Poids 300 grs.... **».50**

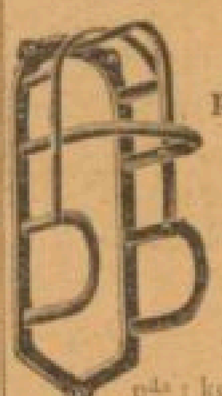

10. **Crochet d'écurie** fonte bronzée, l[r] 12 c/m. P[ds] 260 g. **».70**


15. **Porte-étrivières**, fonte vernie rouge, l[r] 11 c/m. P[ds] 200 grs. **».90**

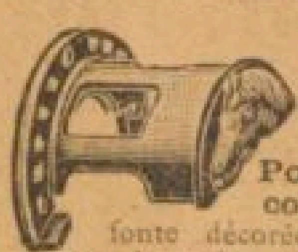

30. **Râtelier** tôle et fer r[d], pour éponges et brosses, peint gris, l[r] 50 c/m, p[ds] 3 kg. **4. »**


35. **Porte-brides** de selle, fer forgé verni émail rouge, crochet inférieur, haut. 14 c/m. Poids 600 grs. **1.80**

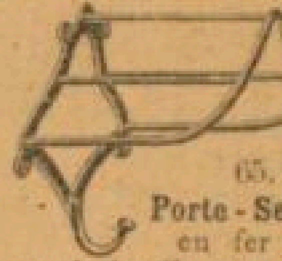

40. **Porte-brides**, fer forgé, émail rouge, longueur 14 c/m, p[ds] 780 grs. **3. »**


45. **Grand porte-brides**, à œillères, fer forgé verni émail rouge, hauteur 39 c/m, larg. 16 c/m, p[ds] 1 kg. 600. **5.75**


55. **Porte-collier** et **Porte-brides**, émail rouge, hauteur 29 c/m, poids 1 k.500. *Prix*............. **6.75**


60. **Porte-collier** fonte décorée en relief et bronzée. **3.40**

62. **Porte-sellette** même genre.......... **2.75**


65. **Porte-Sellette** en fer forgé verni, émail rouge, haut. 21 c/m, poids 1 kg. **3.50**


75. **Grand porte-selle**, en fer forgé. *Modèle renforcé et très décoratif*. Poids 3 kgs 600.
Prix.................. **6.60**


85. **Porte-harnais** tournant, tout en fonte bronzée, bras uni à tête ronde, Poids 2 kgs.300. **3.25**

85 A. **Même modèle** à 2 bras. Poids 3 kgs 700.
Prix.............. **4.75**

Balais d'écurie, voir page 1132.



90. **Porte-collier** hêtre 1[er] choix h[r] 60 c/m, larg[r] 35 c/m.
Prix.... **4.50**

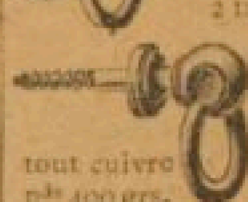
93. **Porte-harnais**, hêtre 1[er] choix, 3 supports haut. 2[m]20, larg. 33 c/m. Poids 6 kgs........ **8.75**

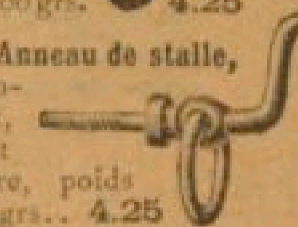

98. **Tréteau de sellerie**, bâti hêtre 1[er] choix, solidement entretoisé, crochets d'extrémité à coulisse, haut. 1[m]20, longueur 1[m]20, poids 21 kgs.
Prix............ **12.25**


101. **Anneau de stalle**, fer poli, tige de 50 m/m, à écrou, poids 175 grs. **».30**

101 A. **Même modèle,** plus fort, tige de 90 m/m. **».35** | Les 6. **1.80**


103. **Anneau de stalle**, à crochet, fonte bronzée, platine percée de 2 trous. **1.30**


107. **Anneau de stalle,** à vis, tout cuivre p[ds] 400 grs. **4.25**


109. **Anneau de stalle,** à crochet, tout cuivre, poids 400 grs.. **4.25**


111. **Anneau d'attache,** tête de cheval, fonte bronzée, haut. 15 c/m, poids 2 kgs.
Prix... **6.25**


113. **Billot de longe**, bois dur, haut. 10 c/m, p[ds] 350 grs. **».35**


116. **Ferrure à chape**, fer forgé, à crochet et à œil, 3 trous fraisés, long. 50 c/m, poids 3 kgs.
La paire... **4.25**


118. **Sauterelle** fer poli, p[ds] 880 grs **».55**

121. **Sauterelle automatique**, démontable, acier extra, ressort fondu au creuset, l[r] 24 c/m, p[ds] 1 kil. *Sécurité absolue*... **5. »**


Chaîne en fer rond noir, convenant comme chaîne de bat-flancs, de labour, de puits, etc.

123. En fer de 6 m/m, p[ds] du m. 680 grs. *Le m.* **».55**

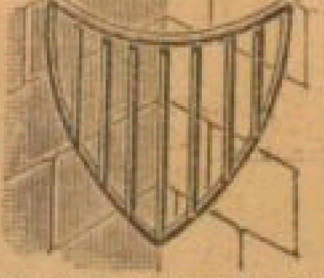
123 A. En fer de 7 m/m, p[ds] du m. 920 g[rs], *le m.* **».70**


Fausse-maille, fer poli,

126. En fer de 6 m/m. *Les 3*..... **».25**

126 A. En fer de 7 m/m. *Les 3*............. **».35**

RATELIERS ET MANGEOIRES -- TAMIS ET COFFRES A AVOINE


Râtelier d'angle, en fer forgé à scellement, barreaux ronds, long. 1 m., haut. 70 c/m, prof. 60 c/m.

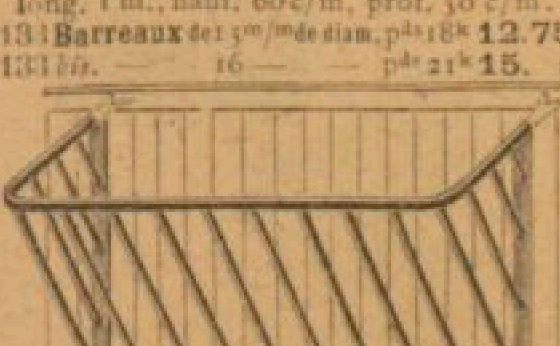
131. **Barreaux** de 13 m/m de diam. pds 13 kgs 500.
Prix.... **13.75**

131 *bis*. **Barreaux** de 16 m/m, p[ds] 16[k]. **16.75**


Râtelier corbeille en fer forgé, à scellements, barreaux ronds, long. 1 m., haut. 60 c/m, prof. 50 c/m.

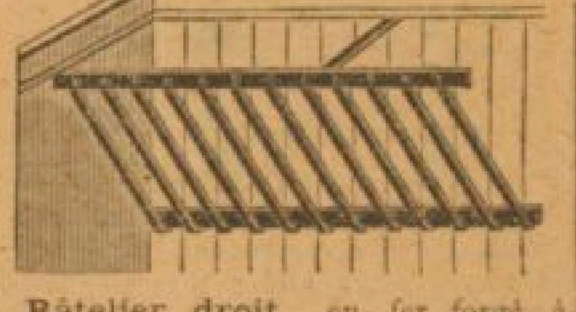
133 **Barreaux** de 13 m/m de diam. p[ds] 18[k] **12.75**

133 *bis*. — 16 — — p[ds] 21[k] **15. »**


Râtelier rectangulaire en fer forgé à scellements, barreaux ronds, long. 1[m], haut. 60 c/m, prof. 50 c/m.

135. **Barreaux** de 13 m/m de diam. p[ds] 21[k] **16.75**

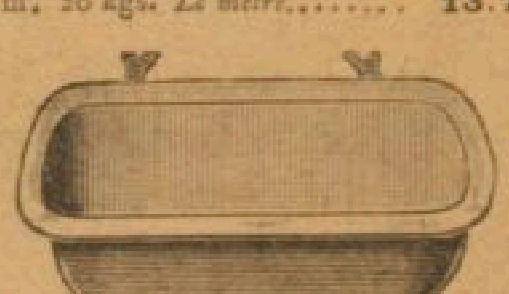
135 *bis*. — 16 — — p[ds] 25[k] **19.50**


Râtelier droit, en fer forgé à scellements, barreaux ronds, cintrés dans le bas.

(*Indiquer la longueur*).

139. **Barreaux** de 13 m/m, poids du m. 17 kgs. *Le mètre*........... **11. »**

139 *bis*. **Barreaux** de 16 m/m, poids du m. 20 kgs. *Le mètre*........ **13.75**


Mangeoire fonte, à scellements, bord plat, larg[r] 39 c/m, prof. 18 c/m.

140. Long. 60 c/m, poids 17 kgs. **8. »**

140 A. Long. 80 c/m, poids 23 kgs. **10. »**

Mangeoire même modèle, mais en fonte émaillée.

145. Long. 60 c/m, poids 19 kgs. **13. »**

145 A. Long. 80 c/m, poids 25 kgs. **16. »**


150. **Mangeoire** en fonte à scellements forme rectangulaire, bord à gorge, long. 1[m]27, larg. 40 c/m, profondeur 19 c/m, poids 35 kgs........ **22. »**

152. **Même mod[le]**, émaillée, p[ds] 39 k. **37. »**

155. **Mangeoire** avec barbotière, mêmes dim. que le n° 150. **23.50**

157. **Même modèle**, émaillée.. **39. »**


Picotin à avoine, osier blanc premier choix.

160. Cont. 3 l. **1.10**

160 A. Contenance 5 litres..... **1.25**


Musette à avoine, en treillis fort, œillets métalliques, solide courroie avec boucle.

165. Dim. 46×45 c/m, *Prix*......... **».85**

165 A. Dim. 50×48 c/m......... **1. »**

Musette treillis extra-fort, œillets métalliques, courroie à boucle.

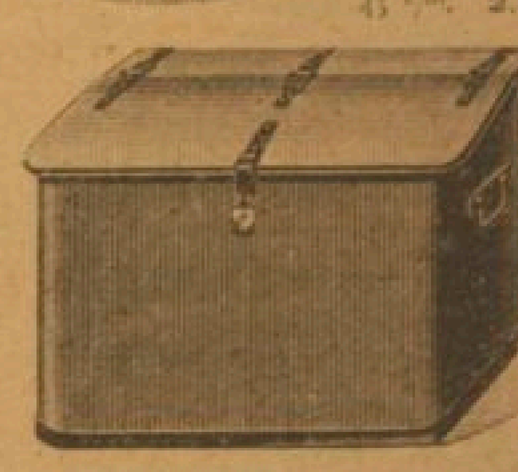
170. Dim. 46×43 c/m....... **1.35**

170 A. Dim. 50×48 c/m....... **1.50**


Tamis à avoine, fil tournant étamé.

175. Diam. 33 c/m.. **1.75**

175 A. Diam. 45 c/m. **2.50**


Coffre à avoine, entièrement en tôle galvanisée extra-forte, couvercle à triple charnière, fermeture disposée p[r] cadenas, séparation intérieure, 2 solides poignées, bande infér[re] de renforcement.

190. Dim. 75×45×75 c/m, cont. 250 lit. Poids 35 kgs env....... **50. »**

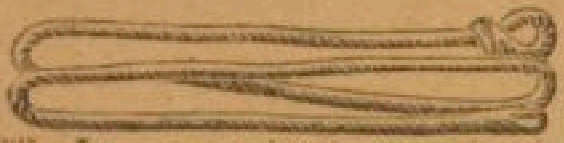
190 A. Dim. 100×50×80 c/m, cont. 400 lit. Poids 50 kgs env....... **80. »**

190 B. Dim. 120×52×100 c/m, cont. 600 lit. Poids 65 kgs env....... **110. »**

192. **Gros cadenas** p[r] coffres à avoine. **1. »**

Brouettes fourragères, *voir p. 1111.*
Mesures à grains, *voir page 1107.*

LONGES ET CHAINES



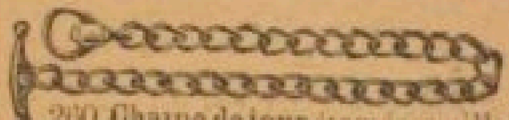
235. **Longe** septain chanvre, à boucle, long. 2 mètres ».60
238. **Même modèle**, qualité supérᵉ. ».80
240. **Longe** septain grainé, tanné. 1. »



250. **Longe** septain chanvre extra, avec chaîne à touret, long. 2ᵐ50, pᵈˢ 500 g. 1.40
255. **Longe** en cuir, larg. 25 m/m, long. 1ᵐ20, mousqueton, et petit mors, garnitures cuivre 4.25

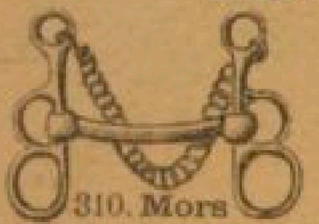


258. **Longe** en acier, maillons agrafés, mousqueton, longueur 1ᵐ30, poids 1 kg. *Prix* 1.10

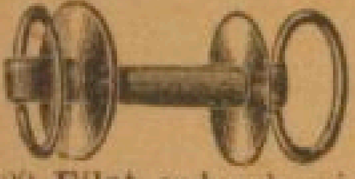


260. **Chaîne de jour** étamée, maillons soudés, barrette et touret, long. 70 c/m. 1.15
265. **Chaîne de nuit** étamée, barrette et anneau à touret, long. 1ᵐ20, poids 700 grs 1.85

MORS — LICOLS — BRIDONS — GUIDES ET FRONTAUX



310. **Mors** étamé, embouchure de 130 m/m, cintrée à gourmette, pᵈˢ 300 grs 1.10



320. **Filet**, embouch. cuir, anneaux ronds, rondelles nickel, pᵈˢ 350 grs. 7.60
323. Avec embouch. caoutchouc, pᵈˢ 450 grs. 9.50
325. **Filet**, embouch. cuir, 4 anneaux (sans rondelles)... 7.25



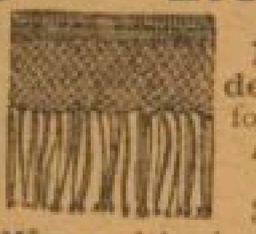
330. **Mors**, 2 ronds, embouch. cintrée acier poli, pᵈˢ 570 grs... 7.25



333. **Mors "Ballon"** embouch. caoutchouc branches nickᵉˡ, pᵈˢ 480 grs. 10.50



334. **Carré d'arrêt**, pʳ chevaux fougueux, fil fouet, tanné. ».75



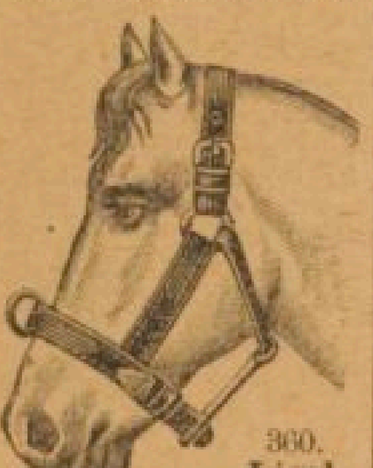
336. **Dessus de nez**, en fouet écru. *La pièce* ».30
336 *bis*. **Même modèle**, plus fin. ».45
338. **Grand dessus de nez**, pour bœufs, larg. 60 c/m. *La paire*.. 1.50



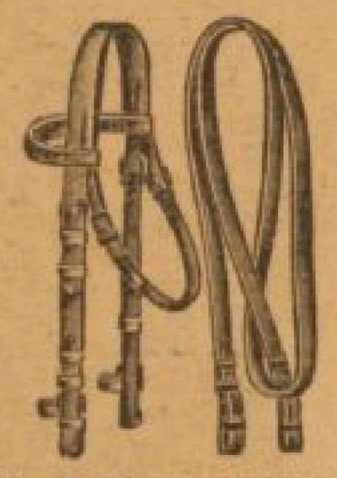
345. **Licol de poche**, en sangle écrue rayée, larg. 5 c/m, haut. 55 c/m, poids 100 grs...... ».50
347. **Même modᵉˡᵉ**, en sangle blanche, haut. 60 c/m. ».85



350. **Licol de pansage**, sangle très forte, livré avec longe fixe en septain, poids 300 grs...... 1.65
355. **Licol de pansage**, sangle extra, longe fixe en septain, avec bout cuir. *Modèle représenté*.. 4.80



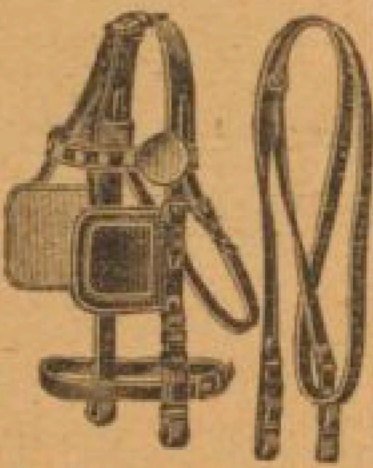
360. **Licol** cuir fort havane doublé, avec sous-gorge ronde, boucles en fer étamé. *Modèle robuste* 6.75
363. **Même modèle, cuir anglais**, très souple. *Fini extra*.. 11.50
365. **Licol**, genre du nᵒ 360, avec partie avant doublée. *Fabrication soignée*, poids 750 grs. 10. »



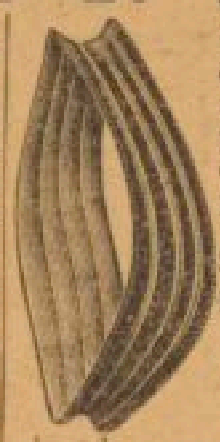
370. **Bridon d'abreuvoir**, en cuir fauve avec boucles étamées. 9.50



375. **Collier anti-tiqueur**, à pointes, cuir très fort, garniture étamée, poids 540 grs. 11. »
377. **Collier anti-tiqueur**, sous-gorge à ressort avec charnière enveloppée cuir, haut avec petits coussins. *Modèle représenté par la gravure*, poids 700 grs. *Prix* 14.75



378. **Bride de harnais** en cuir noir fort, œillères vernies, bouclerie vernie, frontal fantaisie et cocardes, sans mors.. 20. »
379. **Bride de harnais**, en cuir noir fort, œillères vernies avec triple piqûres, panurge au-dessus de la tête, bouclerie nickel, sans mors 26. »



380. **Faux-collier**, simili cuir. Se place sous le collier et empêche toute blessure. Sert encore pour l'ajustage d'un collier sur une bête jeune ou dont le cou est trop petit, (*ind. la haut.*), poids 900 grˢ *Prix* 4.75
383 **Même modèle**, en cuir, pds 1 kg. 130. 8.25



384. **Guides** en cuir havane, long. tot. 7ᵐ60, largʳ 22 m/m, bouclerie cuivre 13.75
386. **Guides** en cuir havane, entièrement doublées, qualité extra, bouclerie cuivre, longueur 7 m. 60...... 22. »
386 *bis*. **Mêmes modèles** boucles nickel.. 22.50

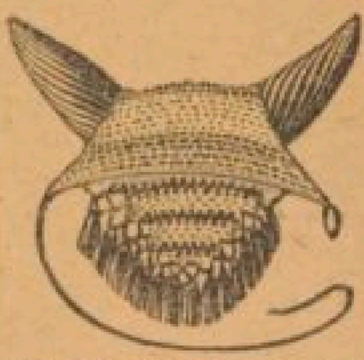


388. **Pince-guides**, acier recouvert cuir extra, piqûres sellerie, hauteur 95 m/m, poids 160 grs... 3.75

Pour tous nos modèles de selles et tous nos articles d'équitation, v. p. 461 et suiv



389. **Frontal** cuir verni noir, double croûte vernie, cocardes cuivre massif ... 1.80
391. **Frontal**, cuir verni bleu foncé, 4 piqûres, chaînette et cocardes cuivre. 2.90

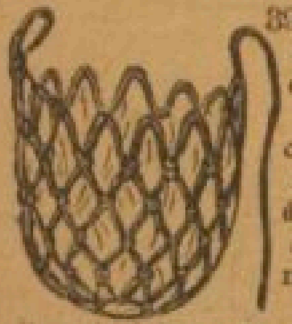


392. **Béguin** en coutil extra, rayé, bordé galon. 1.20
394. **Béguin** filet au crochet......... 1.40



396. **Casque couvre-nuque**, en toile écrue, armature métallique, oreilles filet à pompons, solide attache.... 1.70
398. **Couvre-nuque** en liège recouvert toile écrue, avec trous aérifères, protège efficacement. *Modèle léger et pratique*... 2.50

MUSELIÈRES — GRELOTS — GRELOTTIÈRES



399. **Muselière** en forte corde chanvre mailles de 50 m/m anneau métallique à l'extrémité, grande attache. *La pièce*. ».55 | *Les 3*. 1.55



401. **Muselière** panier en grillage étamé, diam. de l'ouverture 22 c/m, profʳ 18 c/m, pᵈˢ 370 g. 1.20



Grelot romain, renforcé, en cuivre nickelé, forte courroie d'attache pour le poitrail.
403. Diam. 55 m/m. *Prix*..... ».60
403 A. Diam. 65 m/m. 1.15
403 B. — 80 m/m. 2. »



Grelot tyrolien cuivre nickelé, renforcé, 4 fentes, *Joli son argentin*.
405. Diam. 65 m/m. *Prix*...... 1.45
405 A. Diam. 70 m/m. 1.50
405 B. — 80 m/m. 2.40



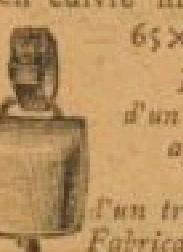
410. **Grelot tyrolien**, en cuivre nickelé, modèle spécial à 6 fentes, diam. 50 m/m, passant fondu. *Donne un son très agréable*..... 1.90
412. **Grelot** à 8 fentes, diam. 65 m/m. *Très beau son argentin*..... 2.90



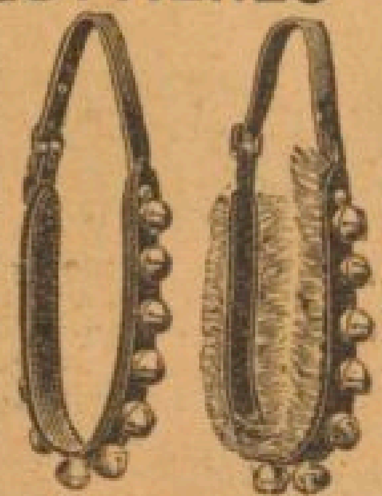
415. **Clochette ronde**, en cuivre nickelé, à passant fondu, avec courroie diamètre 45 m/m. ».90



420. **Clochette à 2 tons**, cuivre nickelé, dimens. 70×60 m/m. Les 2 sons très distincts s'harmonisent agréablement. *Modèle original*. *Prix* 1.90



425. **Clochette suisse**, en cuivre nickelé, dim. 65×45 m/m. *Modèle d'un son très agréable et d'un très bel aspect. Fabrication soignée*. *Prix* 1.90



430. **Grelottières** en cuir verni noir, 12 grelots romains en cuivre, donnant un son agréable, lon. 27 m/m, pᵈˢ 600 g. pʳ chevaux. 3.40
433. **Même modèle**, renforcé, *fabrication soignée inusable* 5.75
435 **Grelottières** à joncs (liserés), en cuir verni noir, larg. 35 m/m, grelots tyroliens blancs, donnant un joli son argentin, garniture blaireau............ 8.10



438. **Queue de renard**, chasse-mouches, montée sur lanière cuir, manchette vache vernie. *Beau modèle*......... 8.75

Pour toutes nos clochettes pour troupeaux, v. p 1139

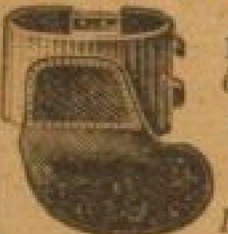
BOTTINES — ENTRAVES — CLOCHES ET TALONNETTES POUR CHEVAUX



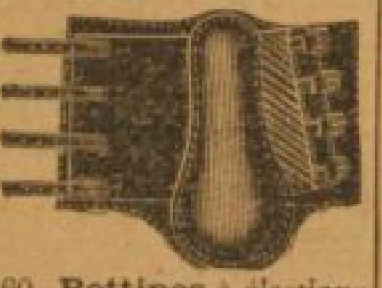
440. **Bourrelets** cuir noir, petits coussins pour boulets avant. *La pʳᵉ*. 3.25

445. **Bottines** cuir, petit coussin pour boulets avant, pᵈˢ 250 grs. *La pʳᵉ*. 3.80

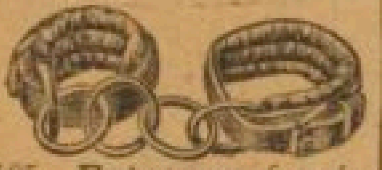
450. **Bottines** cuir noir, petits coussins pʳ pieds arrière, poids 250 grs. *Très solides*. *La pʳᵉ*. 4.25



455. **Bottines élastiques**, pʳ boulets pieds arrière. *La pʳᵉ*. 5.50



460. **Bottines** à élastique pour intérieur de genoux et tendons. *Fabrication anglaise supérieure*, poids 300 grs. *La paire*. 10.75



465. **Entraves** formées de 2 bracelets en fort cuir, avec coussins, reliés par une solide chaîne, poids 700 grs... 7.75



470. **Bracelet** à boules caoutchouc, avec courroie intérieure ajustable, poids 100 grs......... 2.65



475. **Anneau** caoutchouc extra, courroie intérieure, poids 150 grs. *Prix*... 4.10

Cloches pʳ paturons, caoutchouc rouge qualité extra, extérieur strié, pʳ pieds avant, pᵈˢ 180 grs.

Nᵒˢ	Diam. bas m/m	Diam. haut m/m	Haut m/m	Prix
480.	128	85	85	4.90
480 A..	140	90	87	6.15
480 B..	155	92	100	7.30



Cloches pour paturons, caoutchouc rouge qualité extra, tout uni, pour pieds arrière, poids 130 grs.

Nᵒˢ	Diam. bas m/m	Diam. haut m/m	Haut m/m	Prix
485.	120	83	82	3.30
485 A..	132	88	85	3.75
485 B..	140	90	88	4.60
485 C..	155	90	100	5.45

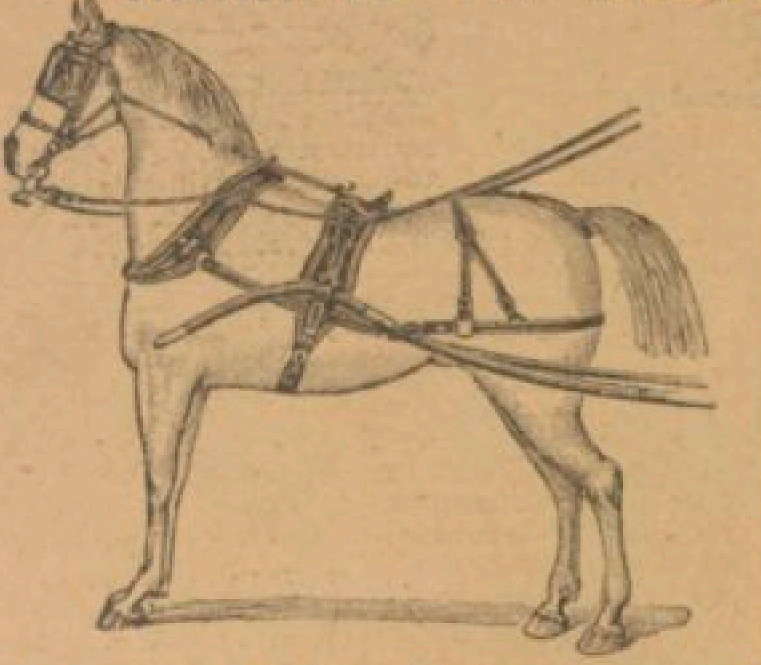


Talonnettes, caoutchouc de 1ʳᵉ qualité, pᵈˢ 120 grs. *Indiquer en commandant les diment. des fers. La paire*

490	115×110×40.	1.10
490 A.	130×130×48.	1.60
490 B.	150×150×53.	2.10
490 C.	175×170×65	2.75

Jambières et genouillères, voir page 463.

HARNAIS ET FILETS-CAPARAÇONS POUR CHEVAUX ET PONEYS

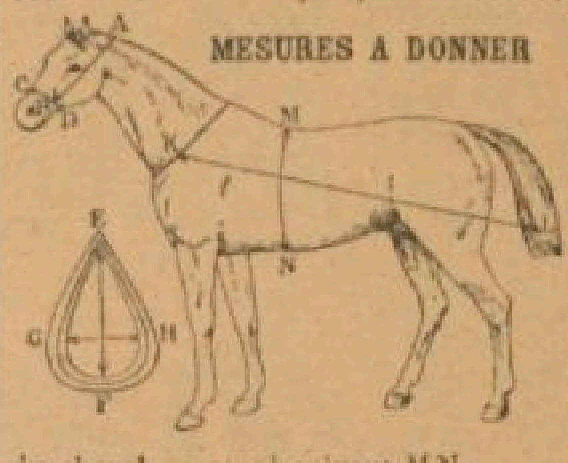


495. **Harnais à bricole, pour âne** de 120 à 125 c/m au garrot, cuir jaune, passants unis, panneaux molleton nuance crottin, sangle avec blanchet, guides et bouclerie cuivre. **87.** »
500. **Harnais à bricole, pour poney** de 110 à 115 c/m au garrot, en cuir jaune, bricole vache feutrée, œillères, 2 piqûres, fausses rênes rondes, frontal avec cocardes, mors étamé, bouclerie cuivre... **95.** »
500 *bis*. **Le même,** à collier anglais, bouclerie nickel. **110.** »
505. **Harnais à bricole**, même modèle que n° 500, pour poney de 120 à 125 au garrot....... **97.50**
505 *bis*. **Le même,** à collier anglais, bouclerie nickel **115.** »

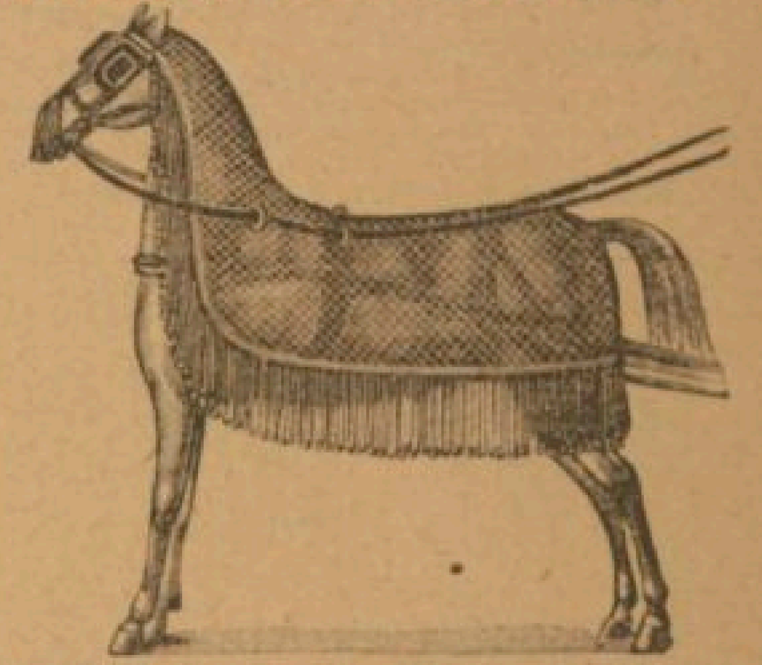
Harnais à 1 cheval, cuir noir de premier choix, monté à passants et fourreaux. Composition : Brides, œillères vernies, 2 piqûres, porte-œillères rond, sanglon simple, panurges à la sous-gorge, muserolle doublée, à poire, mors étamé, frontal fantaisie, collier anglais, traits plats 4 piqûres à main d'olive, sellette cuir lisse, panneau molleton, porte-brancards garnis sanglons simples, sangle simple avec blanchet double boucle, avaloire forme ordinaire, guides noires, mains jaunes.
510. Avec bouclerie jonc, en fer verni..... **155.** »
515. Avec bouclerie jonc en cuivre poli ... **175.** »
520. Avec bouclerie jonc, en nickel........ **182.** »

Harnais à 1 cheval, cuir noir 1er choix, monté tout à fourreaux. Composition : brides, œillères vernies 3 piqûres, porte-œillères rond, sanglon doublé, têtière avec dessus de tête, panurges et crochets entre deux cuirs, muserolle vernie, doublée à poire, fausses rênes rondes, mors étamé, frontal mouton, 2 piqûres, à lame, cocardes massives, collier anglais traits plats, 4 piqûres main, martingale pendante vernie, 3 piqûres, sellette cuir lisse à trous, panneau molleton, dossière plate 4 piqûres porte-brancards garnis, avaloire forme ordinaire, tour de fesses double, bombé, 2 piqûres, guides noires, mains jaunes. *Fabrication soignée.*
525. Avec bouclerie jonc, fer verni...... **162.** »
530. Avec — jonc, cuivre poli..... **188.** »
535. Avec — jonc, nickel.......... **195.** »

MESURES A DONNER



Bride, lg AB du milieu de la nuque à la commissure des lèvres. Muserolle, tour du museau, mesuré suivant CD. Collier, hr intre EF et lg intre GH. Traits, lg KL. Sellette, tour du cheval, mesuré suivant MN.
Indiquer en outre la hauteur du cheval au garrot.



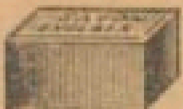
540. **Tour de cheval** en ficelle écrue, frange 50 c/m. *Le mètre courant* **1.15**
545. **Filet-poitrail** chasse-mouches, ficelle double écrue, frange 50 c/m, largeur 75 c/m, 4 rangs de nœuds. *Beau modèle* **1.50**
565. **Caparaçon** de poitrail, en filet écru, allant de la croupe au collier, se joignant sur le poitrail. **10.50**

Filet-caparaçon chasse-mouches double fil écru, couvrant complètement le cheval, des oreilles à la queue, franges tout autour.
570. *Pour poney.* **7.25** | 570 A. *Pour cheval..* **7.75**

Filet-caparaçon, triple fil fin.
575. *Pour poney*............................ **14.75**
575 A. **Le même,** *pour cheval* **15.50**

Filet-caparaçon, triple fil fouet, surfin, mailles résistantes.
580. *Pour poney.* **23.60** | 580 A. *Pour cheval.* **24.75**

PRODUITS ET BROSSES POUR L'ENTRETIEN DES HARNAIS



581. **Savon anglais** pour les cuirs jaunes. *Le pain de 200 grs.* ».90



Savon anglais pr cuirs jaunes. 583. *La boîte de 180 g. env.* ».55
583 A. *La b. de 370 g. env.* **1.** »



Pâte "HIX" spéciale pour l'entretien des harnais et tous articles en cuir, noire ou jaune (*l'indiquer*).
584. *La b. de 55 grs.* ».40
584 A. *La b. de 175 grs.* **1.** »



585. **Fox-harnais**, cirage pr harnais, capote, caparaçons. *Le bid. av. pinceau* **1.50**
586. **Jaune maroquin** pour cuirs jaunes. *Le bidon av. pinceau* **1.80**



Huile de pied de bœuf, qualité extra.
589. *Le flacon d'un 1/2 litre.* *Prix*..... **1.50**
589 A. *Le flacon d'un litre.* *Prix*..... **2.40**

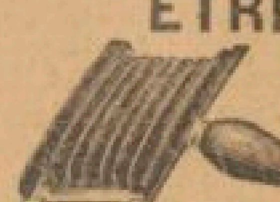


Huile noire, supérieure, pour graisser et assouplir le cuir en lui donnant une belle teinte noire.
591. *Le bid. de 1 kg.* . **2.10**
591 A. *Le bidon de 2 kgs.* **3.50**



593. **Brosse à reluire**, pour cuirs, soie noire 1er choix, long. 21 c/m. **2.25**
593 A. **Même modèle,** en soie blanche extra. **4.25**

ÉTRILLES ET BROSSES DE PANSAGE — ARTICLES D'ÉCURIE



594. **Etrille** acier forgé bronzé, manche bois, pds 240 gr. *La pièce.* ».35 | *Les 6.* **1.80**
596. **Même modèle,** renforcé, poids 410 gr. *La pièce.* ».65 | *Les 6.* **3.60**
598. **Etrille,** acier forgé étamé et ajouré, manche bois, poids 420 gr. ».75



599. **Etrille,** entièrement métallique, acier forgé bronzé et ajouré, pds 420 gr. *La pièce.* ».85 | *Les 6.* **4.75**



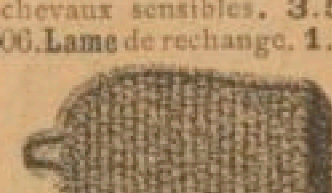
601. **Etrille de cavalerie,** modèle réglementaire, acier bronzé, courroie cuir, pds 300 gr. ».70 *Les 6.* **3.85** | *Les 12.* **7.50**
Prix spéciaux par quantités.



603. **Etrille américaine automatique** comprenant un plateau mobile à ressort pourvu de rainures spéciales qui nettoient automatiquement les dents pendant le travail. Tout acier, poids 300 gr. *Fabrication américaine garantie.* **1.75**



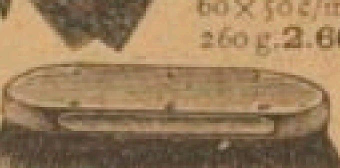
604. **Étrille l'Indispensable** à lames caoutchouc, monture métal manche bois, pour chevaux sensibles. **3.50**
606. **Lame** de rechange. **1.** »



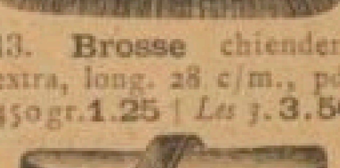
609. **Gant étrille,** en crin noir très fort, pour frictionner et lustrer les chevaux. *Inusable...* **3.40**



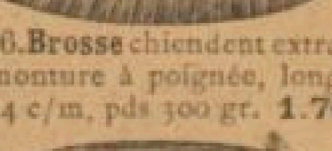
611. **Serviette-étrille** fil écru, tissu spongieux pr pansage, dimens. 60×50 c/m, 260 g. **2.60**



613. **Brosse** chiendent extra, long. 28 c/m., pds 450 gr. **1.25** | *Les 3.* **3.50**



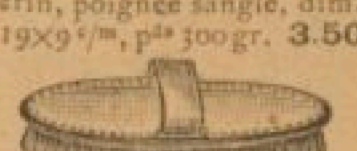
616. **Brosse** chiendent extra, monture à poignée, long. 24 c/m, pds 300 gr. **1.70**



618. **Brosse** soie blanche, long. 20 c/m, pds 250 gr. **2.30**
619. En soie blanche ext. **4.** »



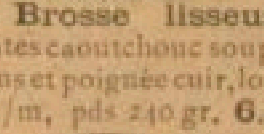
621. **Brosse à pansage**, en fils de bronze ⅓ durs, inoxydables, bords crin, poignée sangle, dim. 19×9 c/m, pds 300 gr. **3.50**



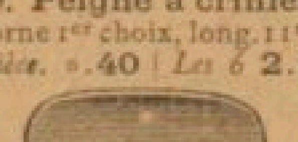
623. **Brosse** soie blanche, dessus et poignée cuir. *Très bon modèle*, long. 21 c/m, poids 195 gr..... **6.75**



624. **Brosse lisseuse**, pointes caoutchouc souple, dessus et poignée cuir, long. 19 c/m, pds 240 gr. **6.25**



629. **Peigne à crinière**, corne 1er choix, long. 11 c/m. *Pièce.* ».40 | *Les 6* **2.10**



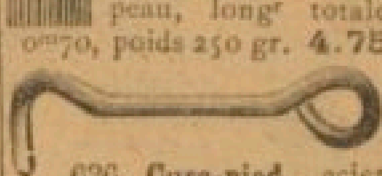
631. **Peigne à crinière**, en aluminium massif poli, longr 11 c/m, pds 55 gr. ».75 *Les 6...* **3.90**



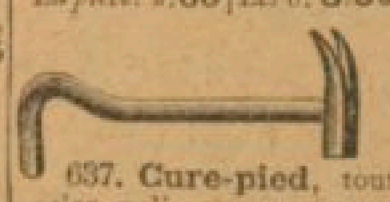
633. **Peigne** 2 usages, pour crinière et pieds, en cuivre nickelé, long. 19 c/m, poids 85 gr. **1.50**



634. **Epoussette** dite **"Queue de cheval"**, crins 1er choix, manche bois tourné et verni, garniture peau, longr totale 0m70, poids 250 gr. **4.75**



636. **Cure-pied**, acier poli à anneau, long. 13 c/m. *La pièce.* ».60 | *Les 6.* **3.50**



637. **Cure-pied**, tout acier poli avec marteau. *La pièce.* **1.** » | *Les 6.* **5.40**

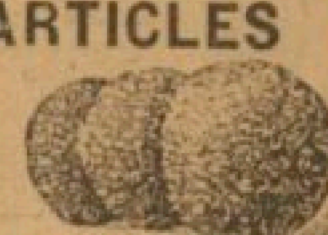


638. **Cure-pied** acier poli, poignée buis verni virole cuivre, long. 22 c/m. **1.35** *Les 6*........... **8.** »



639. **Couteau de chaleur** lame droite en cuivre, pour racler la sueur des chevaux, pds 200 grs.. **2.40**
641. **Couteau de chaleur**, lame cintrée en cuivre.... **2.50**

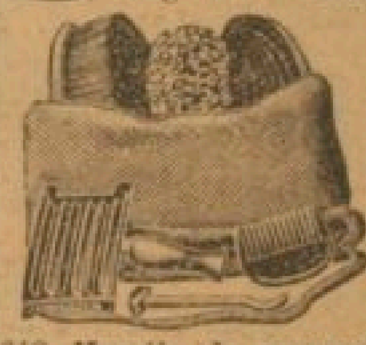
Outils pour maréchaux-ferrants, voir p. 873.
Pour bourreliers, voir page 900.



Eponge Gerbis pour le pansage des chevaux.
643. *Moyenne*.... **2.25**
643 A. *Grosse*...... **3.** »
643 B. *T. grosse.* **4.25**



646. **Savon liquide** hygiénique et antiseptique, pour le lavage des animaux. L'employer à 10 %, env. La bout. de 1 kg...... **1.80**



648. **Musette de pansage**, treillis écru, Composition : 1 brosse 613, 1 brosse 618, 1 étrille 596, 1 cure-pieds 637, 1 éponge 643 A, 1 peigne 629. **9.60**



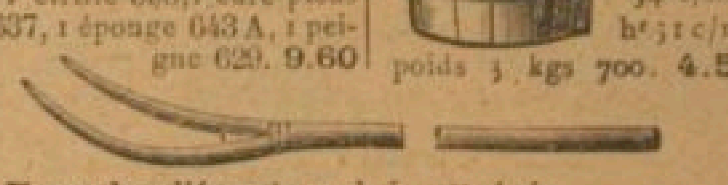
651. **Seau en toile** 1er choix, cont. 12 l. pds 350 gr. **2.80**
653. **Seau** dit **"d'abreuvoir"** en toile forte, anse en corde, fond renforcé, cont. 14 litres pds 250 grs. **3.50**



656. **Seau d'écurie,** en tôle galvanisée, diam. 30 c/m, hr 29 c/m, fond renforcé à croisillons, pds 3 ks 700. **3.80**



659. **Seau d'écurie,** en chêne cerclé fer, diam. 34 c/m, hr 31 c/m, poids 3 kgs 700. **4.50**



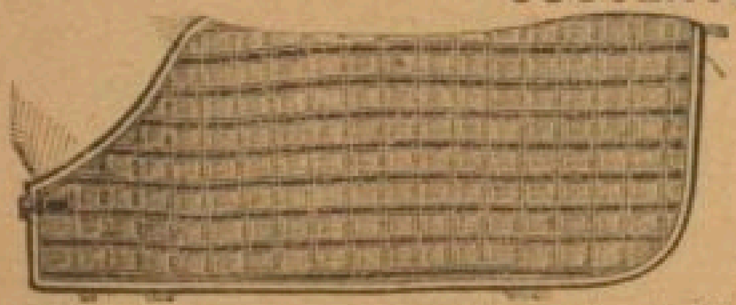
Fourche d'écurie en bois, 1er choix.
661. Modèle à 2 dents. **0.75** | 663. Modèle à 3 dents. **1.10**
666. **Fourche à fumier** à 4 dents acier, avec manche. **2.** »



669. **Balai d'écurie,** forme ronde, en bouleau de qualité extra pour le nettoyage rapide des écuries, granges, ateliers, etc. *Livré avec manche.* ».60
671. **Balai** plat dit **"à blé"**, en bouleau, pour le balayage des aires, cours, jeux de boules, allées, etc. *Livré avec manche.* ».90

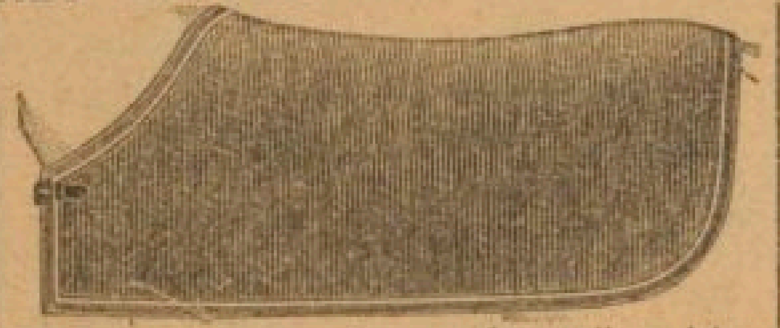
COUVERTURES POUR CHEVAUX

COUVERTURES D'HIVER

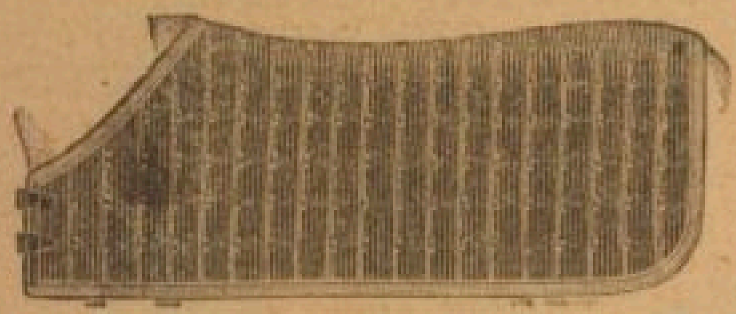


755. **Couverture** en grosse toile écossaise doublée molleton gris, bordée tout le tour, un contre-sanglon, dim. 160×130 c/m, pds 2 kgs 880... **7.75**

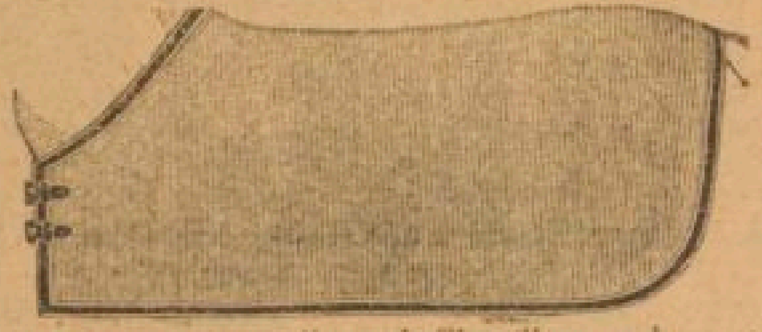
760. **Couverture** en molleton crottin, ourlée et bordée, garrot doublé, un contre-sanglon, dim. 165×125 c/m, pds 3 kgs 200 **9.25**



770 **Couverture** en beau et fort molleton laine, nuance bleu marine, bordée tout le tour par un large galon assorti, garrot doublé toile écru, un contre-sanglon cuir havane extra, dim. 165×160 c/m, poids 2 kilogs........................ **20. »**

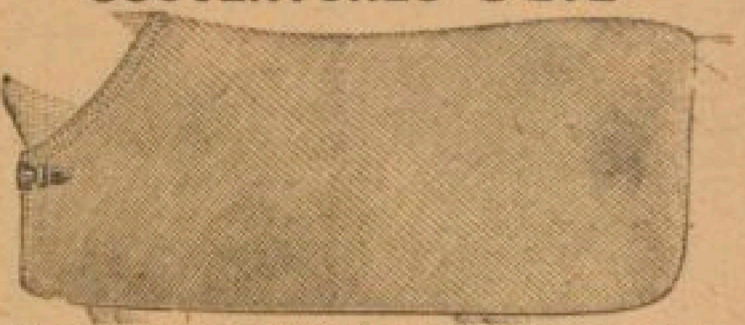


765. **Couverture** molleton de qualité supérieure, carreaux bleu-marine, rayures rouges, bordée galon tout le tour, doublée au garrot, 2 contre-sanglons cuir havane extra, confection soignée, dim. 160×130 c/m, pds 2 kgs 250 **12.50**



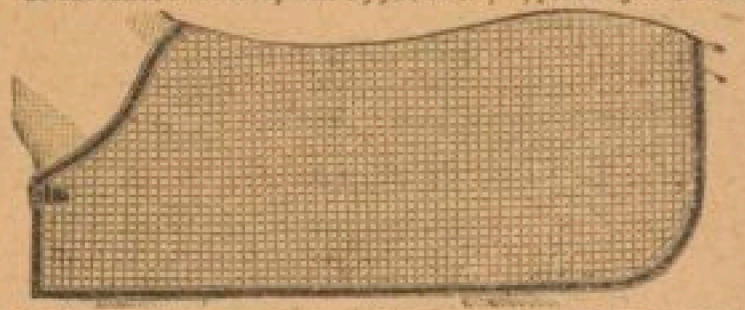
775. **Couverture** dite *« de Chantilly »* en beau et fort molleton laine, nuance crottin, bordée tout le tour par un large galon cousu à cheval, garrot doublé, 2 contre-sanglons cuir havane extra. Confection extra-soignée, dim. 165×160 c/m, pds 2 kgs 325. **22.50**

COUVERTURES D'ÉTÉ



780. **Couverture** en forte toile écrue ourlée, devant bordé galon, 1 contre-sanglon cuir, dimensions 170×125, poids 860 grs................. **4 25**

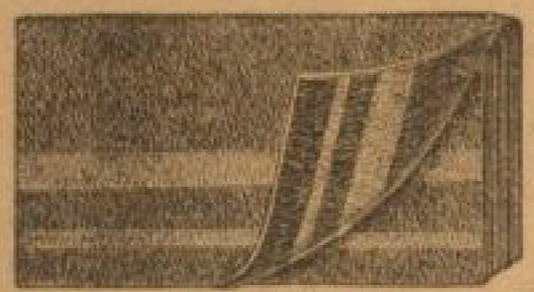
785. **Couverture** en très fort treillis crème ourlée, partie antérieure bordée galon, 1 contre-sanglon cuir havane extra. *Inusable*, dim. 155×120 c/m, pds 960 grs. **5 60**



790. **Couverture** en fort coutil écossais, bordée galon tout le tour, doublée au garrot toile écrue, 1 contre-sanglon cuir havane extra, dim. 160×130 c/m, pds 870 grs **6.63**

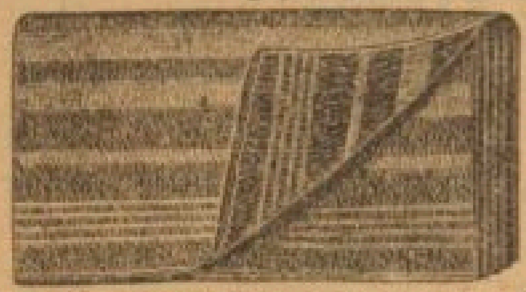
795. **Même modèle**, en coutil extra-fort à petits carreaux, dimensions 160×125 c/m, pds 1 kg 270.... **8 »**

COUVERTURES D'ÉCURIES

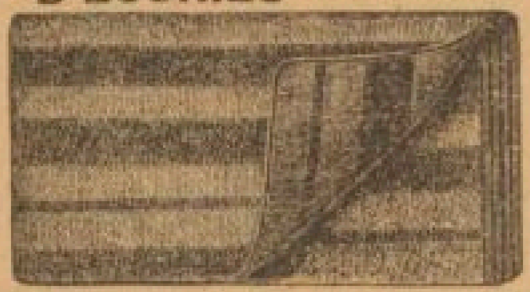


800. **Couverture** *« Réclame »*, gros molleton à rayures rouges, 200/150 c/m. **2.45**

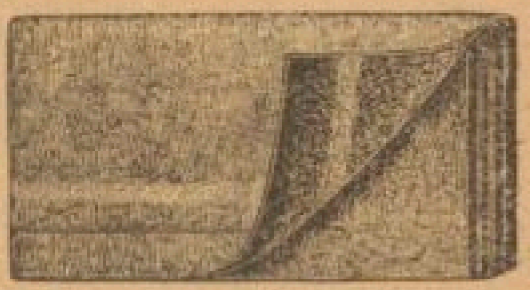
805. **Couverture** molleton bleu, rayures jaunes, 150×130 c/m... **3.40**



810. **Couverture** épais et chaud molleton, fond marron, rayures noires et rouges, bordée galon, dim. 170×130 c/m, poids 1 kg 950.......... **7.75**

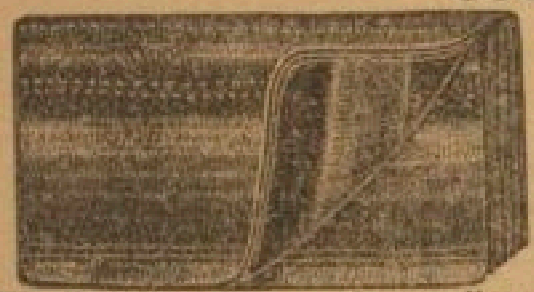


815. **Couverture** dite *« de troupe »*, en fort molleton bleu marine, non confectionnée, souple et chaude, dim. 150×150 c/m, pds 2 kgs 440. **12.50**

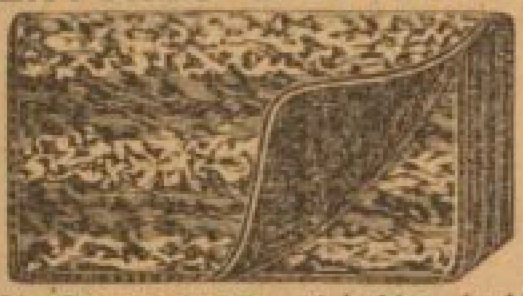


820. **Couverture** en fort molleton laine, nuance crottin, rayures noires et grises, non confectionnée. Belle qualité, dim. 175×160 c/m, pds 1 kg 490... **6 75**

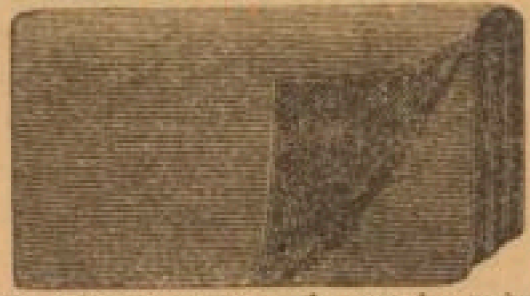
COUVERTURES D'ATTENTE — COUVERTURES DE SIÈGE



825. **Couverture** en fort molleton, nuance grise, rayures blanches et rouges, bordée galon tout le tour, dim. 160×150 c/m, pds 1 kg 430.. **5.50**

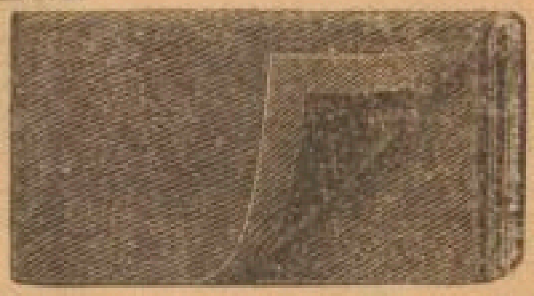


830. **Couverture** en sealeskine, double face, noire d'un côté, tigrée de l'autre, imitation parfaite de la fourrure, dim. 150×125 c/m, pds 1 kg 850. **18.60**



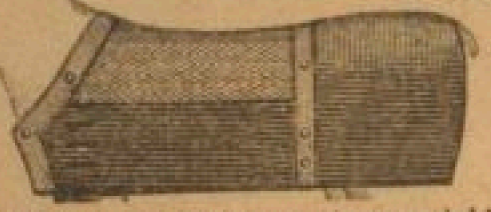
835. **Couverture** toile enduite noire, ourlée, doublée molleton gris, souple et imperméable, 165×135 c/m. **10.75**

837. **Qté supre**, 150/125 c/m... **15 50**



840. **Couverture** en caoutchouc souple doublée drap uni bleu sombre, qualité extra, dim. 150×120 c/m. *Modèle anglais souple et imperméable* .. **21 50**

CAMAILS - CAPARAÇONS - SURFAIX - CHANCELIÈRES



855. **Caparaçon**, bâche verte imperméable, doublé treillis au garrot doublé, dim. 130×115 c/m............... **5.75**

857. **Même modèle**, qual. supre, tissu serré, nuance cachou, dim. 140×120 c/m. **8.25**

860. **Caparaçon**, toile enduite noire double face, œillets cuivre, imperméable, dim. 130×120 c/m.......... **6.40**

862. **Même modèle**, qual. supre, doublé treillis au garrot, dim. 135×110 c/m. **8. »**

865. **Caparaçon pour bœufs**, bâche verte imperméable, garrot doublé treillis, dim. 165×120 c/m. *L'un*.... **8.25**
La paire **15.60**

866. **Camail** molleton crottin bordé, œillères bordées, 3 attaches galon et un contre-sanglon en cuir, long. 1m20....... **13 »**

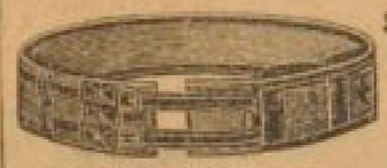


869 **Camail molleton** pure laine écossais bordé, œillères bordées, 3 attaches galon, et un contre-sanglon cuir extra, long. 1m20. **15.75**



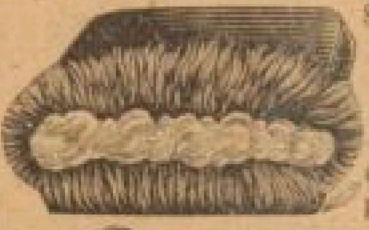
870. **Surfaix** sangle extra-forte, à rayures, larg. 11 c/m, long. 2m30, 1 contre-sanglon cuir avec passant, **1.95**

872. **Même modle** sangle fine écrue, larg. 11 c/m, long. 2m, solide et souple.. **2.50**



875. **Surfaix** sangle, larg. 10 c/m, long. 2m10, 2 coussins, 1 large contre-sanglon.............. **4. »**

880. **Même modle**, larg. 11 c/m, long. 2m10, 2 contre-sanglons...... **7. »**



881 **Chancelière**, dessus et côtés cuir, bourré mouton blanc, bordé renard, dim. 55×35 c/m, p. 1 kg 100. **17 75**



Chaufferette pr voiture, fer battu, extra fort, étamé, côtés cuivre, tiroir à coulisse pour charbon de bois, etc., enveloppe tôle perforée.

883. Long. 50 c/m, pds 2 kgs 950. **8.50**

883A. — 70 c/m, — 3 kgs 600. **11 »**



884. **Bourse de conducteur**, en peau fermeture lacet, poche de sûreté. **1.85**

886. **Bourse de conducteur**, en cuir couleur havane, souple, fond doublé, avec boucles nickelées, poche de sûreté.. **2. »**



Pour tous nos porte-monnaie pr hommes, voir page 663.

FOUETS ET PORTE-FOUETS

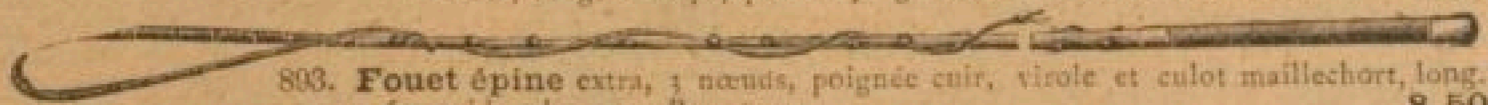


888. **Fouet**, manche Perpignan, poignée recouverte peau, longueur 1 m, poids 160 grs.......... **1.75**

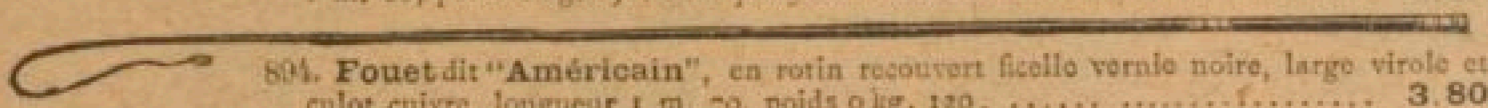


889. **Fouet trotteur normand**, jonc finement verni, culot nickelé, mèche fine, longueur 1 m. 30, poids 115 grs.................. **2.40**

891. **Fouet "Nonancourt"**, jonc finement verni, culot et virole nickelés, poignée cuir rouge, imitation cousue, long. 1 m 70, poids 170 grs..................... **2.80**

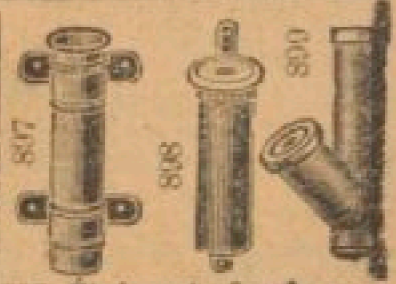


893. **Fouet épine** extra, 3 nœuds, poignée cuir, virole et culot maillechort, long. 1 m. 60, poids 0 kg. 150. *Pour poney*.................. **8.50**



894. **Fouet** dit **"Américain"**, en rotin recouvert ficelle vernie noire, large virole et culot cuivre, longueur 1 m. 70, poids 0 kg. 120.................. **3.80**

896. **Même modèle**, en ficelle tressée, culot nickelé, longr 1m75, pds 0 kg. 140. *Modèle très flexible*.. **9. »**



897. **Étui porte-fouet**, verni, pattes en travers. . **» 60**

898. **Porte-fouet**, bague cuivre vissée, rondelles caoutchouc.............. **1 »**

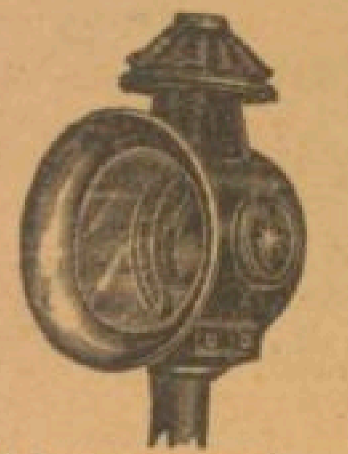
899. **Porte-fouet**, 2 viroles cuivre massif, vissées **2 90**



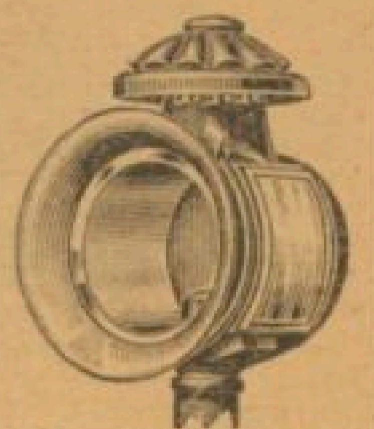
901. **Mèche de fouet**, écrue tressée en pelote longues. *Les 3*.. **».15** | *Les 6*. **».25**
Les 12 **».45**

LANTERNES TOUS MODÈLES POUR VOITURES

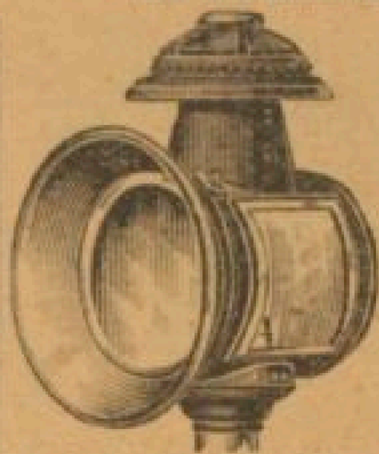
LANTERNES RONDES



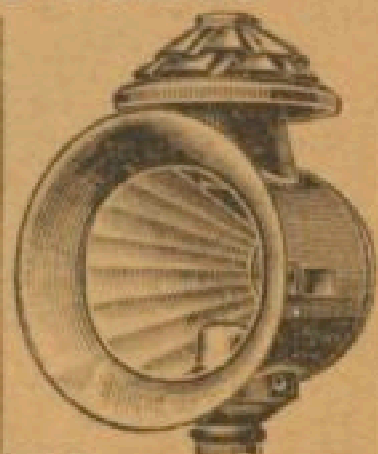
905. **Lanterne pour voiture,** porte-bougie à vis, réflecteur cuivre, diam. 150 m/m, douille 38 m/m, p^ds 1 k 200. *La paire*......... **5.75**
907. **Même modèle,** plus soigné, diam. 130 m/m, verre à étoile. *La paire*. **7.75**



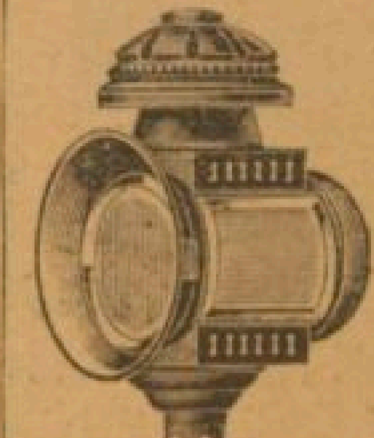
910. **Lanterne pour voiture,** porte-bougie cuivre à vis, réflecteur nickelé, verre de face et verre latéral biseautés, hauteur 42 c/m, diamètre 130 m/m, poids 1 kg. 700. *La paire*.... **13.25**



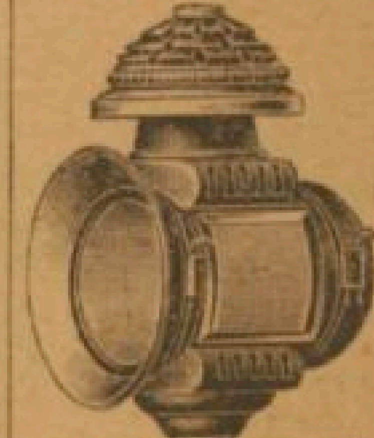
915. **Lanterne pour voiture,** porte-bougie nickelé, à vis, réflecteur nickelé, verre de face et verre latéral biseautés, hauteur 45 c/m, diam. 140 m/m, prof. 135 m/m, douille 38 m/m, p^ds 2 k 500. *La paire*....... **18.** »



920. **Lanterne pour voiture.** porte-bougie à vis, réflecteur extérieur nickelé, réflecteur intérieur parabolique plaqué argent, verre biseauté, haut^r 48 c/m, diam. 130 m/m, douille 38 m/m, p^ds 2 k. 500. *La paire.* **28.** »



925. **Lanterne pour voiture,** porte-bougie nickelé à vis, intérieur plaqué argent, réflecteur extér. de 190 m/m de diam., chapiteau avec parties nickelées, haut. 52 c/m, douille 38 m/m, p^ds 3 k. 600. *La paire*..... **37.** »

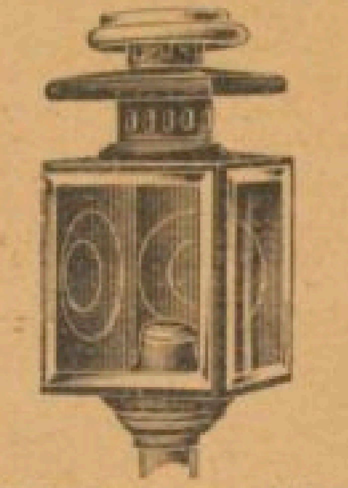


930. **Lanterne pour voiture,** intérieur entièrement plaqué argent, porte à l'avant et à l'arrière, réflecteur extérieur de 180 m/m de diam. haut^r 48 c/m, douille de 38 m/m, p^ds 4 kgs 300. *Modèle de luxe. La paire*... **51.** »

LANTERNES RECTANGULAIRES



935. **Lanterne pour voiture,** porte-bougie à vis, verre de face biseauté, dim. 13 × 11 c/m, douille 36 m/m, p^ds 1 k 400. *La paire*.... **7.25**
937 **Même modèle,** plus soigné, dim. 11 × 10 c/m, douille de 38 m/m, p^ds 1 k 700. **10.** »



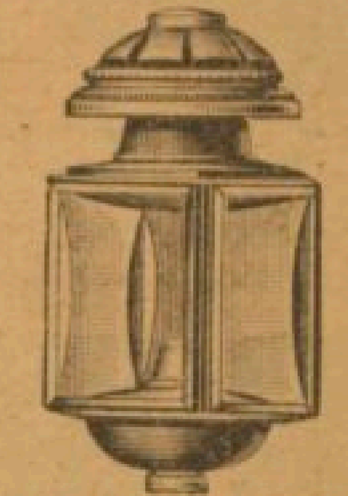
940. **Lanterne pour voiture,** porte-bougie nickelé à vis, réflecteur plaqué argent, verres biseautés, chapiteau rond dessus nickelé, dim. 125 × 90 m/m, douille 38 m/m, haut. 45 c/m, poids 2 kgs. *La paire.* **17.** »



945. **Lanterne pour voiture,** porte-bougie à vis, réflecteurs plaqués argent, glace antérieure biseautée, glace latérale taillée, douille de 38 m/m, haut. 47 c/m, poids 2 kgs. 500. *La paire*........ **23.** »



950. **Lanterne pour voiture,** porte-bougie à vis, fumivore cuivre, intérieur plaqué argent, glace antérieure biseautée, glace latérale taillée, douille 38 m/m, haut. 42 c/m, poids 3 kgs. *La paire*.. **35.** »



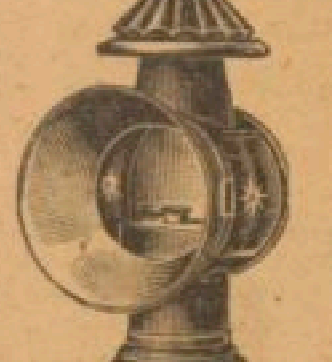
955. **Grande lanterne pour équipage,** porte-bougie nickelé à vis, intérieur plaqué argent, glaces biseautées, chapiteau avec parties nickelées, douille 40 m/m, h^r 60 c/m, p^ds 6 k. *Modèle de grand luxe. La paire.* **57.** »



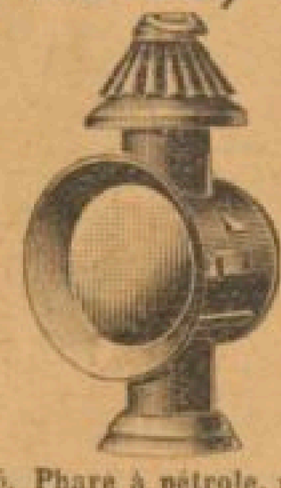
960. **Lanterne d'intérieur,** dos arrondi, porte-bougie à vis, gaine à l'arrière, convient pour coupés, limousines, larg. 12 c/m, haut. 12 c/m, poids 750 grammes. *La pièce*........ **16.75**

PHARES A HUILE, A PÉTROLE ET A ACÉTYLÈNE POUR VOITURES

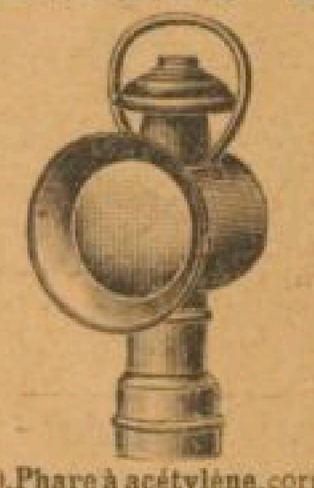
Tous nos phares sont munis d'une gaine à l'arrière. Ils sont, en outre, pourvus d'une poignée qui permet de les suspendre ou de les transporter facilement.



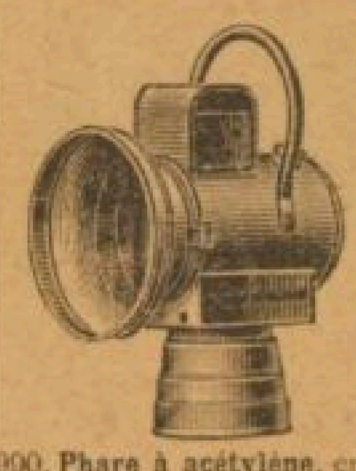
965. **Phare à huile,** corps émail noir, lampe à douille, réflecteur intérieur nickelé, réflecteur extérieur cuivre poli, verre de face bombé, verre latéral blanc, diam. 17 c/m, haut. 23 c/m, poids 1 kg 200... **6.75**
970. **Grand phare à huile,** corps émail noir, lampe à glissière, réflecteur intérieur plaqué argent, réflecteur extérieur cuivre poli, verre de face bombé, verres latéraux rouges à étoiles taillées, pied cuivre, diam. 18 c/m, haut. 32 c/m, pds 1 kg. 250. *Très éclairant. Prix*........... **14.75**



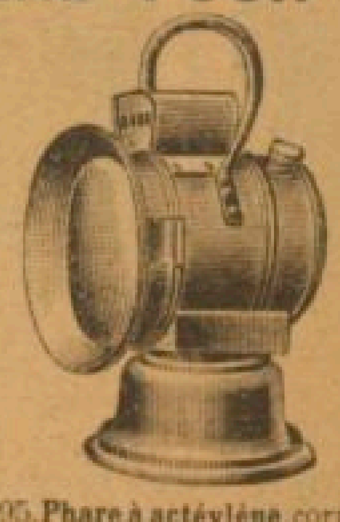
975. **Phare à pétrole,** pour omnibus, diligences, etc., bec 8 lignes, réflecteur extérieur cuivre poli, réflecteur intér. argenté, verre bombé 130 m/m de diam, pied cuivre, haut. 36 c/m, poids 1 k. 450. *Très éclairant*..... **24.** »
977. **Même modèle,** plus grand, haut. 44 c/m, poids 1 kg. 450. *Fabrication extra-supérieure*........ **29.75**



980. **Phare à acétylène,** corps émail noir, lampe cuivre démontable, intérieur nickelé, réflecteur extérieur cuivre poli, verre bombé de 120 m/m de diam. charge 200 grs, durée 10 h. h^r 38 c/m, prof. 16 c/m, p^ds 870 g. **9.** »
985. **Même modèle,** cuivre poli, réflecteur nickelé, haut^r 38 c/m, prof. 15 c/m, poids 1 kg. *Prix.* **11.25**



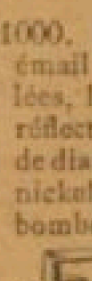
990. **Phare à acétylène,** entièrement en cuivre renforcé et poli, lampe fixe vissée, débit d'eau réglable extérieurement, réflecteur intérieur très éclairant, verre rond de 135 m/m de diam. charge 250 grs, durée 6 h., haut. 29 c/m, prof. 20 c/m, poids 1 kg. 200. *Modèle solide, fabrication supérieure*..... **17.** »



995. **Phare à actéylène,** corps tôle d'acier rivée et peinte, lampe cuivre à filets fondus boîte à carbure à double grille, débit d'eau réglable extérieurement, réflecteur intérieur parabolique nickelé, réflecteur extérieur de 16 c/m de diam, verre bombé charge 250 grs, durée 8 h. *Très éclairant*, haut. 30 c/m, poids 1 kg. 600.... **21.** »
997. **Même modèle,** plus grand avec réflecteur intérieur parabolique argenté, sans réflecteur extérieur, glace bombée et biseautée de 150 m/m de diam., charge 250 grs, durée 8 h. env., h^r 35 c/m, p^ds 2 k. 200. **34.** »



1000. **Phare à acétylène,** émail noir et parties nickelées, lampe extra soignée, réflecteur nickelé de 150 m/m de diam., pied et chapiteau nickelés, gaine à vis, verre bombé, h^r 27 c/m, p^ds 1 kg, charge 275 grs, durée 3 h. 1/2. **27.** »



1005. **Porte phare,** fer forgé, émail noir pour fixer le phare n° 1000, au timon d'une voiture, poids 700 grs. *Prix*....... **4.** »



Feu de sécurité. Appareil composé d'un miroir blanc et d'une lentille rouge conjugués, sertis dans une armature métallique, signale dans la nuit aux automobiles rapides la présence d'une voiture. Se visse à l'arrière des voitures. Ce feu fonctionne indéfiniment et sans entretien.
1008. **Petit modèle,** lentille 36 m/m, hauteur 65 m/m, poids 150 grs........................ **4.50**
1008 A. **Grand modèle,** lentille 56 m/m, hauteur 95 m/m, poids 360 grs........................ **9.** »

Pour toutes nos lanternes dites de "Ménage", voir pages 996 et 1005.

LANTERNES A HUILE ET A ACÉTYLÈNE POUR CAMIONS



1010. **Lanterne à huile** p^r camions, tôle émaillée noire, réflecteur intérieur double lampe, haut. tot. 20 c/m, dim. 11 × 10 c/m, p^ds 700 grs. *Bon modèle courant.* **1.10**



1015. **Lanterne à huile** corps émaillé noir, réflecteur intérieur double, verre loupe à l'avant, haut. 20 c/m, dim. 115 × 125 m/m, poids 900 grs..... **2.40**



1020. **Lanterne à huile,** émaillée noire, verre bombé à l'avant, dim. 135 × 115 m/m haut. 27 c/m, poids 1 kg. *Modèle robuste Prix.* **3.35**



1025. **Lanterne à acétylène,** émail noir, réflecteur poli, lampe en cuivre, durée 3 à 4 h. dim. 14 × 11 × 10 c/m haut^r 24 c/m poids 900 g. *Prix*.. **5.75**



1030. **Lanterne à acétylène,** émail noir, lampe cuivre, réflecteur et lunette polis, verre loupe, dim. 14 × 11 × 10 c/m, p^ds 1 k. 070. *Prix*................ **7.25**



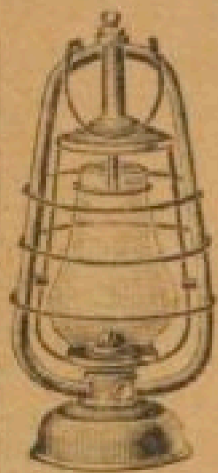
1035. **Lanterne à acétylène,** cuivre poli, vitres sur 3 faces, durée 7 h. charge 200 grs, h^r 29 c/m, p^ds 880 grs. *Prix.* **10.** »
1035 A. **Même m^le,** durée 10 heures, charge 350 g. h^r 34 c/m, p^ds 1 k. *Prix.* **15.** »

LANTERNES D'ÉCURIE

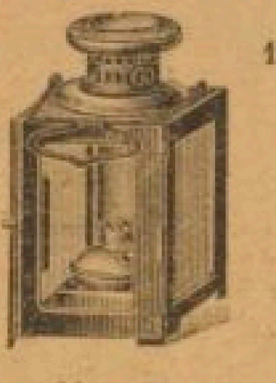


Lanterne d'écurie à bougie, en fer blanc, avec protège-verres, poignée pliante.
1040. Hr 19 c/m, larg. 9 c/m, poids 200 grs. **1.65**
1040 A. Haut. 22 c/m, larg. 10 c/m, pds 500 grs. **2.40**
1040 B. Haut. 25 c/m, larg. 13 c/m, pds 800 grs. **3.25**

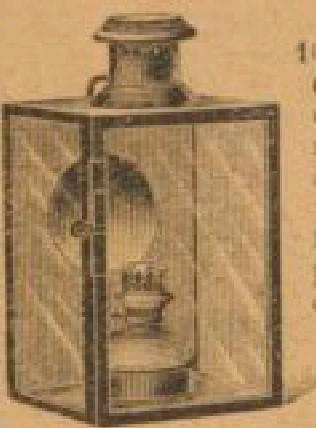
Pour tous nos autres modèles de lanternes. voir page 996.



1045. **Lanterne "Tempête"**, à pétrole, fer étamé, extra fort, poignée mobile et garniture protectrice, bec à mèche plate, bobèche formant appel d'air pr augmenter l'intensité de l'éclairage, globe verre sr monture à glissière pr l'allumage instantané, 45 c/m, pds. 1 k. **3.50**
1050. **Abat-jour** spécial pr transformer la lanterne en suspension... **1.15**



1055. **Lanterne d'écurie**, à huile, en tôle d'acier émaillée noire, vitres sur 3 faces, lampe à glissière, fumivore ajouré, anneau de suspension mobile, gaine plate à l'arrière, dimensions 13×15 c/m, poids 900 grammes. *Cette lanterne convient pour voitures, camions, etc.* **4.40**



1060. **Lanterne d'écurie**, modle applique, tout en fort métal peint, lampe à pétrole, bec no 14, 3 côtés vitrés, réflecteurs cuivre poli, fumivore spécial, dim. 52×22×19 c/m, poids 3 kgs 600. *Cette lanterne convient aussi pour hangars...* **9.25**

ACCESSOIRES POUR LANTERNES



1065. **Bougies** pour lanternes, qualité extra fine (*Ind. le modèle de lanterne*). *Le paquet de 500 grs.* **1.40**



1070. **Bougie métallique** à essence, marque "*Pigeon*" cuivre poli et nickelé inexplosible, fermeture à vis, bague pour élever ou baisser la mèche, diam. 27 m/m, long. 17 c/m, pds 120 grs... **2.10**



1075. **Huile spéciale** pr lanterne, qual. supérieure garantie. *Le flacon de 30 cent.* » **.90**
1075 A. *Le lit.* **2.** »



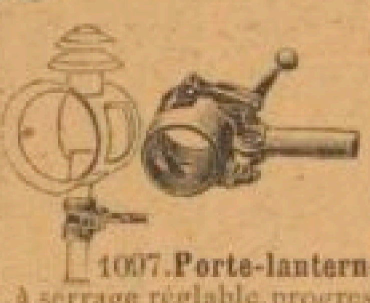
Carbure de calcium 1re qté en gros morceaux.
1080. *Le bidon de 2 kgs.* **1 30**
1080 A. *Le bidon de 5 kgs.* **3.10**
1080 B. *Bidon de 70 kgs* **24.50**



1085. **Porte-lanterne** pour camions et phares, cuivre, collier à vis, pr lanterne à douille **2.40**



1090. **Porte-lanterne** pour lanterne à douille, collier réglable à vis, tige coudée, 2 trous pour la pose, pds 550 grs.......... **1.80**



1097. **Porte-lanterne** à serrage réglable, progressif, instantané, pds 800 grs Pour lanterne à douille de 36 ou 38 m/m, (*l'indiquer*). *La paire* **3.75**

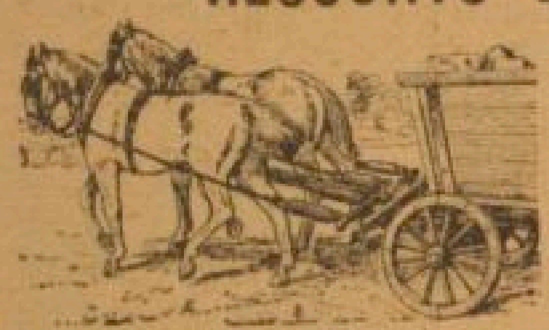


Email noir pour remettre à neuf les lanternes, séchage rapide
1100. Le bidon de 15 centil. avec pinceau. **1.35**
1100 A. **Le même**, 30 centilitres **2.10**



1105. **Bec de rechange** pour lanterne à acétylène. *Prix* » **.40** à **1.50** suivant le modèle.

RESSORTS DE TRACTION — PATINS — NETTOYAGE DES VOITURES



L'emploi des ressorts de traction amortit les coups de collier, évite les blessures, facilite le démarrage, régularise les efforts du cheval, diminue sa fatigue et, produisant une utilisation plus complète du travail, détermine une économie certaine.

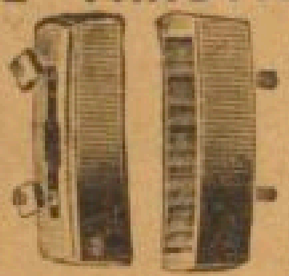


Ressorts de traction, acier extra, spirale double renforcée.

Nos	Long.	Poids	Force	La paire
1110	27 c/m	1 kg	1500 kgs	**4.50**
1110 A.	27 c/m	1 kg 100	4000 kgs	**5.50**
1110 B.	27 c/m	1 kg 200	8000 kgs	**6.50**

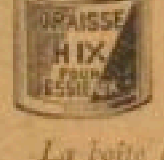


1115. **Ressorts de traction**, entièrement acier nickelé, pour voitures de luxe, force 1500 kgs. *La paire* **11.50**



Patins mobiles pour voitures, armature métallique renforcée remplie par du cuir et du coton comprimés assurant un serrage parfait, glissière à l'arrière avec boulons.

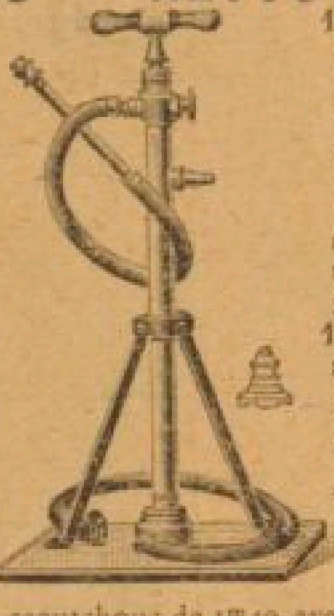
	Long.	Larg.	Epaisr	La paire
1120.	130 m/m	40 m/m	35 m/m	**1.20**
1120 A.	160 m/m	45 m/m	38 m/m	**1.45**
1120 B.	160 m/m	55 m/m	42 m/m	**1.75**
1120 C.	200 m/m	55 m/m	42 m/m	**2.25**
1120 D.	210 m/m	60 m/m	45 m/m	**2.75**



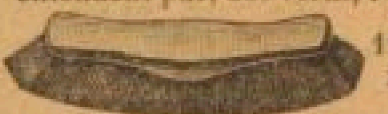
1125. **Graisse "HIX"**, pour essieux de voitures ordinaires et de voitures de luxe, pr machines agricoles, etc. *Qualité extra garantie.*
La boîte de 1 kg. **1.15**



1130. **Chèvre** ferrée, en frêne, pour voitures, longr 2m, pds 11 kgs, hautr 90 c/m. **16.50**



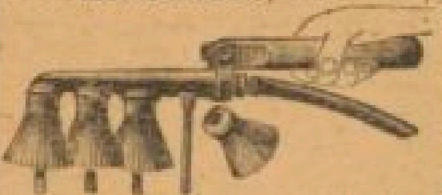
1136. **Pompe à main** pour laver les voitures, piston cuivre poli de 28 m/m de diam., tube caoutchouc, jets ajustables, haut. tot. 70 c/m, pds 2 kgs 300. **16.75**
1138. **Pompe à main**, corps cuivre, fixée sur plateau bois. Livrée avec jet droit, jet pulvérisateur, jet pomme, tuyau d'aspiration caoutchouc de 1m40, avec crépine cuivre, tuyau de refoulement de 40 c/m, diam. du piston 27 m/m, haut. tot., 75 c/m, pds 3 kgs 600. *Modèle représenté*... **28.** »
1139. **Brosse** pour l'intr des voitures, chiendent pur, dos verni, lr 20 c/m. **1.25**



1177. **Même modèle**, en soie noire, qualité extra, long. 20 c/m .. **3.** »



1180. **Passe-partout**, pr l'intérieur des voitures, long. 45 c/m, pds 150 grs. **1.40**
1182. **Passe-partout**, soie grise extra, long. 45 c/m, poids 250 grs.... **2.25**
1184. **Même modèle**, double face, pds 350 g. *Prix* **5.35**



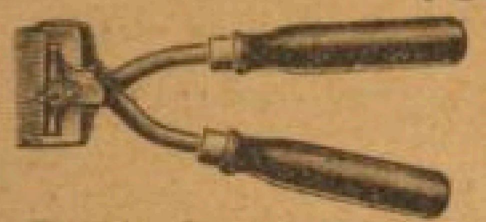
1195. **Brosse hydraulique** pr laver les voitures sans les rayer, distributeur bronze aluminium, sur lequel sont vissées 4 brosses en soie, démontables, distributeur alimenté par un tuyau de 1m50 ne coudant pas et pouvant s'adapter à un robinet, poignée articulée, long. 25 c/m, poids 1 kg 100.................... **19.50**
1197. **Même modèle**, livré avec pompe no 1138, avec raccord spécial.. **46.** »



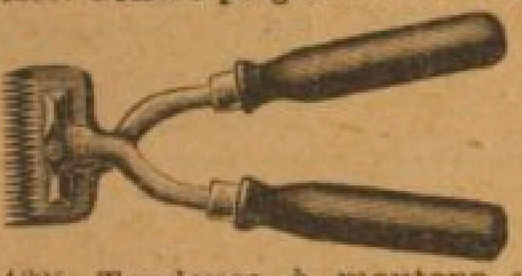
Peau de chamois spéciale pour voitures, très douce.

Nos	Dim. c/m	Prix
1199.	55×30	**1.40**
1199 A.	75×45	**2.50**
1199 B.	100×55	**4.** »

TONDEUSES POUR CHEVAUX, MOUTONS, CHIENS, ETC.



1380. **Tondeuse "La Facile"** pour chevaux, chiens, bétail, etc., grand peigne de 8 c/m, acier extra, manches vernis, long. 27 c/m, pds 450 grs. **4.50**
1385. **Peigne de rechange**. **1.75**
1390. **Contre-peigne**......... **1.50**

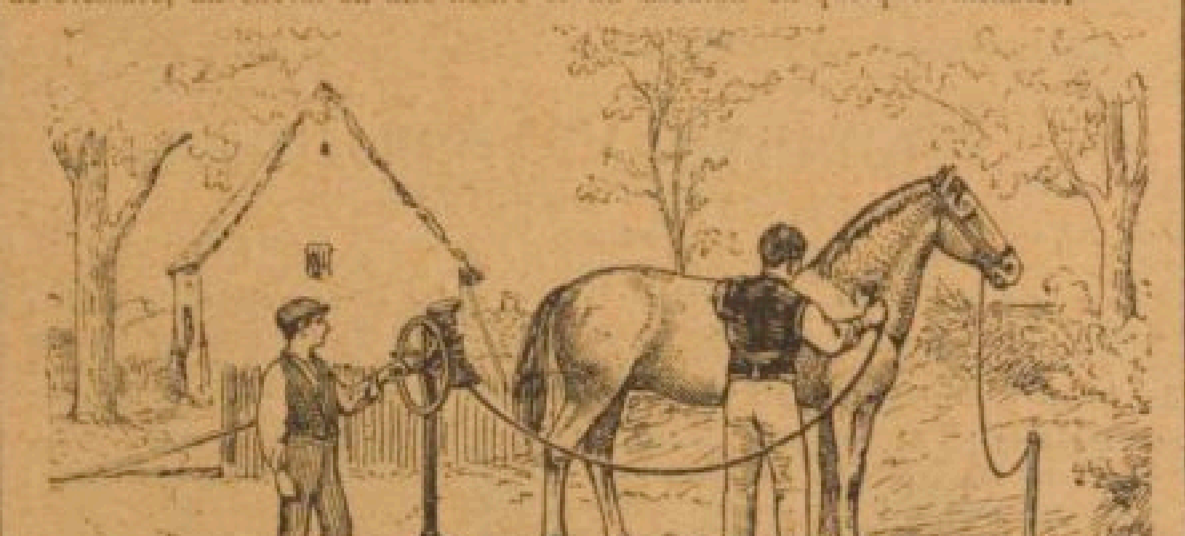


1395. **Tondeuse à moutons** avec peignes acier nickelé à dents très fortes et espacées, manches bois verni, long. totale 27 c/m, pds 450 gr. **4.25**
1400. **Peigne de rechange**. **1.75**
1405. **Contre-peigne**......... **1.50**



1410. **Force à tondre les moutons**, branches à ressort, ajustables, peigne acier extra, 10 dents très écartées, long. totale 25 c/m, poids 325 gr.. **4.50**
1415. **Peigne de rechange 1.** »

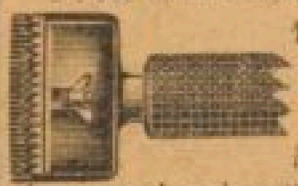
Notre tondeuse "**Bariquand**", légère et transportable, n'exige aucun apprentissage et fait gagner rapidement la somme minime qu'elle a coûté. En effet, actionnée à bras par un aide, elle permet de tondre avec une régularité parfaite, et sans risque de blessure, un cheval en une heure et un mouton en quelques minutes.



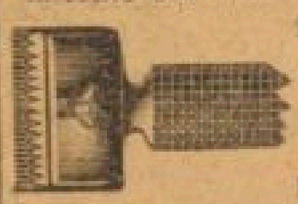
Cette tondeuse se compose essentiellement d'un flexible métallique tournant dans une gaine souple; ce flexible s'articule à l'une de ses extrémités avec la tête de tondeuse et, à l'autre, avec un pignon engrené à une grande roue taillée à hélice, qui porte la manivelle. Un bâti fonte protège les roulements et se fixe le long d'un tube démontable relié à un trépied très stable. Cet appareil est livré complet avec 1 paire de peignes de rechange, 1 burette, 1 boîte de graisse.
1420. **Tondeuse à chevaux "Bariquand"** avec peigne de 8 c/m, à 39 dents, haut. totale 1m10, pds 14 kgs. Livrée avec une paire peignes de rechange. **70.** »
1425. **Tondeuse à moutons "Bariquand"**, avec peignes à 16 dents, haut. tot. 1m10, pds 14 kgs. Livrée avec deux paires peignes de rechange.. **70.** »
1430. **Tondeuse à moutons "Bariquand" dite "de tondeur ambulant"**, avec tête spéciale no 1470.................................... **85** »

1435. **Peigne de rechange** pour tondeuse no 1420, pds 70 gr... **3.** »
1440. **Contre-peigne de rechange** pour tondeuse no 1420, pds 45 gr. **2.** »
1445. **Peigne de rechange** pour tondeuse no 1425, pds 60 gr... **2.** »
1450. **Contre-peigne de rechange** pour tondeuse no 1425, pds 30 gr. **1.75**

TÊTES COMPLÈTES DE RECHANGE POUR TONDEUSES MÉCANIQUES



1455. **Tête complète de rechange** pour tondeuse "**Bariquand**", avec peigne à dents fines pour la tonte des chevaux.......... **25.** »



1460. **Tête complète de rechange** pour tondeuse "**Bariquand**", avec peigne à dents écartées pour la tonte des moutons.................. **25.** »



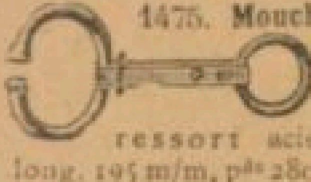
1465. **Tête spéciale pour tondeuse "Bariquand"**, pour la tonte des pieds des chevaux, double tranchant permettant d'opérer en tous sens suivant la direction du poil (*complète la tondeuse no 1420*). **40.** »



1470. **Tête spéciale** pour tondeuse "**Bariquand**" dite "**tondeur ambulant**" permettant un travail rapide. **40.** »

Pour tous nos autres modèles de tondeuses voir page 767. — Affûtage des tondeuses voir page 767

INSTRUMENTS SPÉCIAUX POUR ÉLEVEURS ET VÉTÉRINAIRES



1475. **Mouchette** pour bœufs, taureaux, fer poli, ressort acier trempé, long. 195 m/m, p^ds 280 grs. ».85



1480. **Pince à percer le nez** des taureaux, acier poli, long. 22 c/m, pds 470 grs.. 7.50

Anneaux ronds pour taureaux.
1485. Diam. 60 m/m. *La p^ce*. ».90
1485 A. — 80 — — 1.20



1490. **Pince à anneler** les porcs, long. 16 c/m, pds 190 grs. ».65
1495. **Anneaux triangulaires**, acier, pds 150 grs. *Le cent*. ».75
1495 A. **Anneaux ronds**, acier, pds 150 grs. *Le cent*. 1.30



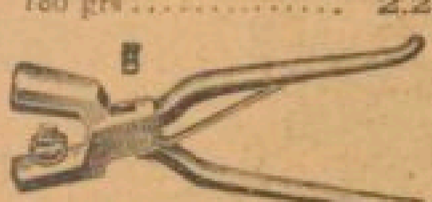
1500. **Pince à groin**, métal émaillé noir pour tenir le porc pendant la pose de l'anneau, pds 750 grs.......... 2.10



1501. **Pince à couper les dents** des porcs, acier poli, 14 c/m, pds 130 grs.......... 1.35



1503. **Pince à couper les dents** des porcs, mâchoires latérales, long. 15 c/m, pds 180 grs.............. 2.25



1506. **Pince à tatouer** pour marquer les moutons, bœufs, à l'oreille en y découpant une lettre ou un chiffre que l'on désire. Haut. de la lettre 15 m/m, long. 23 c/m, pds 600 grs.. 8.25
1509. **Lettre ou chiffre** de rechange avec raccord à vis. *Prix*................ 4.75



1515. **Crayon** pour marquer les bestiaux, mine violette très adhérente, dispositif pour faire avancer la mine, long. 10 m/m, pds 85 grs ».60



1530. **Dépommoir** p^r bêtes à cornes, tuyau propulseur de 1m60 en cuir cousu, armature int^re rigide avec piston et crépine assurant la respiration de l'animal, guide en bois maintenant les mâchoires écartées, pds 1 kg 300........ 10.50



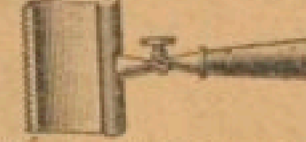
1535. **Seringue étain**, poignée bois, pour veaux, long. du corps 34 c/m, pds 1 kg 170... 3.40
1537. **Même modèle**, pour chevaux, pds 2 kgs 170... 4.50
1540. **Seringue** pour chevaux, corps cuivre, poignée bois. *Inusable*.............. 10. »



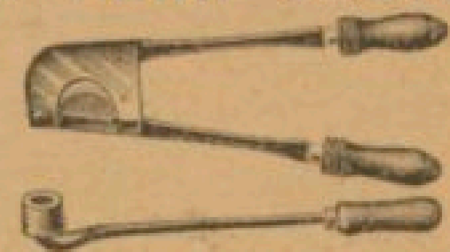
1545. **Thermomètre de vétérinaire**, à maxima, modèle type de l'École d'Alfort, livré en étui bois, long. 19 c/m. 1.75



1546. **Brûloir** à esprit de vin, en forte tôle étamée.. 1.60



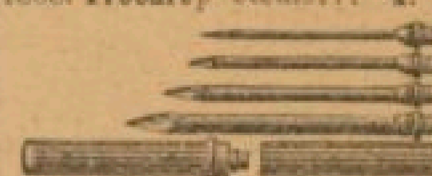
1548. **Brûloir** à esprit de vin, forte tôle, forme anglaise, robinet facilitant la vidange du liquide.............. 3.25



1550. **Coupe-queue** p^r jeunes chevaux, acier poli, fortes poignées bois. Cet instrument permet de faire l'opération d'un seul coup. Livré avec un cautère qui, chauffé au rouge, cicatrise la plaie et évite l'hémorragie, long. 45 c/m, pds total 1 kg. 900........ 28. »

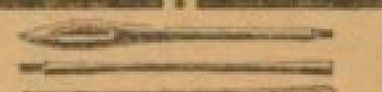


Trocart perfectionné pour ponctions, acier nickelé, manche bois verni.
1555. **Trocart** p^r moutons. 2.90
1556. **Trocart** p^r veaux ... 3.25
1557. **Trocart** p^r vaches .. 3.60
1558. **Trocart** p^r bœufs... 4. »



1560. **Trocart multiple** pour tous animaux. Les 4 pointes munies de tubes se vissent à volonté sur un manche métal. *Prix*..................... 6.75

Outils de maréchaux-ferrants voir page 873.
Couteaux de charretiers voir page 764.



1565. **Aiguille à sétons**, ovale, formée de 3 brins acier extra, ajustables à volonté... 6.50



1570. **Scalpel** dit "**de vétérinaire**", acier extra, manche ébène, long. totale 17 c/m... 1. »



1575. **Bistouri** fermant, acier extra, long. ouvert 18 c/m. 1.50



1580. **Bistouri** dit "**de vétérinaire**" à lame large dit "*marin*" modèle renforcé, long. ouvert 19 c/m.............. 1.75



1585. **Bistouri** dit "**castreur**", forte lame renforcée, une face taillée, manche corne, long. fermé 85 m/m......... 1.75



1590. **Couteau** à lame renforcée dit "*de vétérinaire*" pour incision des cartilages. La lame se termine à l'autre extrémité du manche plaqué ébène par une rugine pour curetages.. 2. »



1595. **Couteau** dit "**feuille de sauge**", à lame large et cintrée, un tranchant. Manche plaqué ébène 17 c/m ½...... 1.75
1595 *bis*. **Feuille de sauge** à double tranchant, manche plaqué ébène, long. 17 c/m ½. 2. »
1600. **Reinette**, manche virole, gorge de 7 m/m, double tranchant, genre feuille de sauge, manche ébène, long. 17 c/m.. 1.90



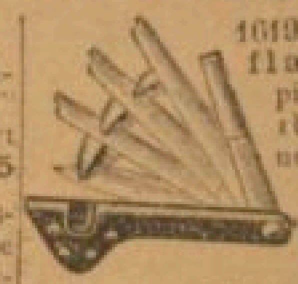
1605. **Reinette**, m^che ébène, forme cintrée, gorge de 8 m/m, avec 1 tranchant g^re feuille de sauge, long. 17 c/m ½...... 2.50



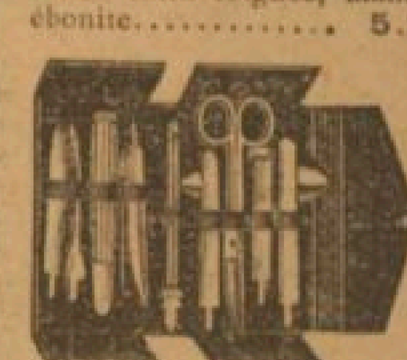
1610. **Couteau castreur** acier anglais, finement poli, comprenant un bistouri avec garde et une pince, long. 20 c/m, p^ds 80 grs. 6.25



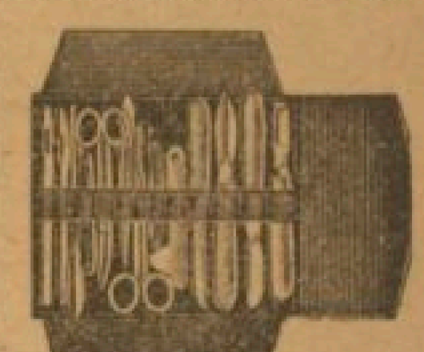
1616. **Jeu de flammes**, 4 p^ces, 3 lames et 1 bistouri), acier extra. Fabrication soignée, manche métal nickelé. *Modèle aseptisable pour vétérinaires*........... 3. »
1616 *bis*. **Même m^le**, fabricat^on très soignée, manche ébonite.. 4. »



1619. **Jeu de flammes**, 5 pièces (3 lames, 1 bistouri, 1 reinette), acier extra, manche métal nickelé. *Modèle aseptisable pour vétérinaires*. Modèle courant............. 3.75
1619 *bis*. **Même modèle**, fabrication extra soignée, manche ébonite............ 5.25



1625. **Trousse d'éleveurs et de vétérinaires**, comprenant: 1 ciseau et 2 flammes, 1 reinette, 1 feuille de sauge, 1 trocart, 1 aiguille, 1 bistouri se montant sur un manche universel. Le tout en acier poli et nickelé, formant un nécessaire aseptisable. Trousse fermée, dim. 18×8 1/2 c/m....... 18. »



1630. **Trousse** dite "**de vétérinaire**" composée de 1 reinette, 2 bistouris, 2 feuilles de sauge, 1 pince à dissection, 1 pince à pansements, 1 flamme, 1 spatule cannelée, 1 aiguille à sétons, le tout en acier extra. Trousse genre maroquin, dim. 19×11 c/m......... 33. »



1635. **Couteau vétérinaire**, 4 pièces, en acier extra, une lame canif, une flamme avec arrêt, une reinette et un poinçon, manche corne, long. 10 c/m.............. 6. »



1637. **Traitement rationnel et guérison des animaux domestiques.** *Notice de vulgarisation éditée, avec le concours d'un pharmacien spécialiste, par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne.* Cette brochure, rédigée en un style clair, étudie les principales maladies des races bovines, ovines et porcines et indique le traitement à suivre dans la plupart des cas. *Franco sur demande.*

PRODUITS VÉTÉRINAIRES

NON TOXIQUES





Nos produits vétérinaires ont été soigneusement étudiés et expérimentés. Ils sont garantis de tout premier choix et préparés par un pharmacien spécialiste.

Le nom du produit, son usage et le mode d'emploi sont toujours indiqués par une étiquette. Nous conseillons aux éleveurs d'avoir toujours sous la main ces produits simples qui, administrés en temps voulu, avant l'arrivée du vétérinaire, peuvent empêcher dans bien des cas la perte d'un animal de prix. Nos médicaments offrent le grand avantage de ne pas être toxiques.



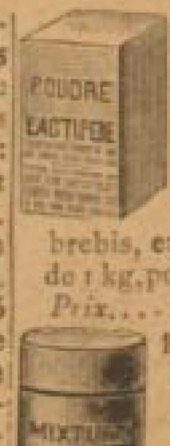
1640. **Onguent "Pax"**, pour l'entretien de la corne du pied des chevaux, sûr préservatif des bleimes, crevasses, etc. Livré en boîte hermétique de 1 kg brut 1.25

1645. **Lotion cicatrisante**, pour le traitement des chevaux couronnés, blessés par les harnais, etc., Ce produit est un désinfectant puissant, il ferme rapidement les plaies et guérit entièrement les blessures. Livré en flacon de 120 grs, poids brut 265 grs..... 2.75



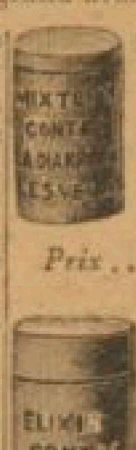
1650. **Embrocation des veneurs** pour chevaux de luxe, fortifie les jambes et réagit instantanément contre la fatigue. Livrée en flacon de 500 gr. poids brut 1 kg. *Prix*........ 3.75

1655. **Mixture emphysémateuse** pour le traitement de l'emphysème pulmonaire déterminée chez le cheval par un exercice violent, une traction exagérée, etc. Livrée en boîte de 480 grs, poids brut 550 grs 3. »



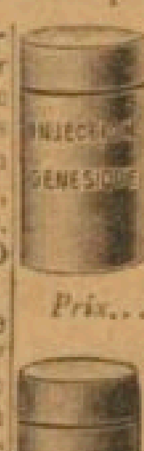
1660. **Poudre lactifère**, pour augmenter la sécrétion lactée chez les vaches, juments, les truies, chèvres, brebis, etc. Livrée en boîte de 1 kg, poids brut 1 kg 150. *Prix*................ 2.25

1665. **Mixture météorifuge** p^r le traitement des indigestions gazeuses (météorisation) chez le bœuf et le mouton, ainsi que le traitement du tympanisme intestinal chez le cheval. Livré en flacon de 150 grs. 2.25



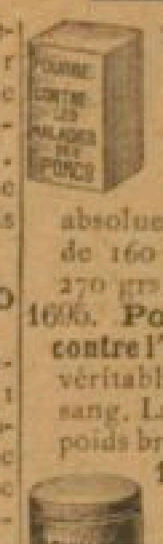
1670. **Poudre antiseptique**, pour le traitement de la diarrhée des veaux. Livrée en boîte de 120 grs, pds brut 155 grs. *Prix*............ 1.90

1675. **Mixture calmante**, p^r le traitement de coliques dues au froid ou à une indigestion, à la fermentation brusque des aliments dans le cæcum, à un excès de nourriture ou de boisson, etc. Livrée en flacon de 250 grs, poids brut 495 grs..... 2.75



1680. **Injection génésique**, pour assurer la saillie des vaches, juments, truies. Livrée en boîte de 750 grs, poids brut 830 grs. *Prix*............. 1.90

1685. **Antipiétin**, produit énergique, préparé d'après une formule nouvelle pour le traitement des moutons. Livré en flacons de 1 litre, poids brut 1 kg. 850. *Prix*........... 1.90



1690. **Poudre contre la maladie des porcs** : ladrerie, trichinose, rouget, etc., efficacité absolue. Livrée en boîte de 160 grs, poids brut 270 grs......... 1.90
1695. **Poudre fortifiante contre l'anémie des porcs**, véritable régénérateur du sang. La boîte de 280 grs, poids brut 360 grs. 2.75
1700. **Pommade antiseptique contre la gale** des animaux et contre les démangeaisons. Livrée en pot de 100 grs, poids brut 270 grs. 1.40

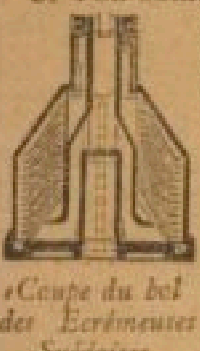
LAITERIE



L'ÉCRÉMAGE CENTRIFUGE DU LAIT

L'Ecrémage centrifuge du lait peut s'effectuer immédiatement après la traite, il supprime une manutention longue et compliquée, produit un rendement maximum, donne une crème et un beurre recherchés par le consommateur.

Par l'**Ecrémage naturel ordinaire**, 26 litres de lait donnent 1 kilog de beurre, par l'**écrémage centrifuge, 20 litres de lait suffisent**, ce qui revient à dire que l'on obtient, dans ce dernier cas, environ 10 grs de beurre en plus par litre.



Coupe du bol des Ecrémeuses Suédoises.

Si l'on admet qu'une vache donne annuellement **2.600 litres de lait**, il s'agit donc d'une **plus-value** de **2.600×10= 26.000 grs**, soit **26 kilogs de beurre** qui, **à 3 fr. le kilog**, représente une somme de **78 frs** à laquelle vient s'ajouter la **plus-value qualitative** du beurre non inférieure à **0 fr. 25** par **kilog**, soit **32 fr. 50** pour un rendement annuel de **130 kilogs** de beurre.

L'**Ecrémeuse centrifuge du Lait** permet donc au propriétaire d'une seule vache de réaliser en un an une **plus-value** totale de bénéfice de **78 fr.+32 fr. 50= 110 fr. 50.**

Cette somme représente plus que le prix d'une **Ecrémeuse Suédoise** débitant 70 *litres à l'heure* et susceptible de produire pendant de longues années, même en des mains inexpérimentées, un travail irréprochable sans aucune réparation.

LES ÉCRÉMEUSES SUÉDOISES

Les modèles que nous présentons ci-contre à notre nombreuse clientèle de propriétaires et d'éleveurs, sont construits spécialement pour nous par l'une des plus célèbres fabriques de Suède.

Nous les recommandons surtout en considération des avantages suivants :



Graisseur automatique.

1° **Mécanisme** entièrement **caché**, ce qui évite les accidents, l'introduction de la poussière, etc.

2° **Usure** pratiquement **nulle** en raison des coussinets de bronze à large portée qui supportent les axes horizontaux.

3° **Réservoir** à lait et collecteurs en **acier embouti** d'une seule pièce.

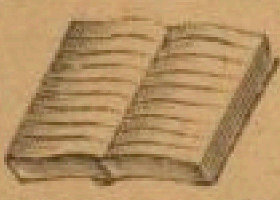
4° Bol à cloisons indéréglables d'un **nettoyage** extrêmement **facile**.

5° **Ecrémage parfait** et rigoureusement vérifié lors du contrôle de chaque appareil.

6° **Graissage automatique et** absolument **régulier** à l'aide d'un graisseur compte-gouttes fourni avec chaque écrémeuse.

7° **Interchangeabilité** de tous les organes de la machine.

— GARANTIE ABSOLUE —



L'**Ecrémage centrifuge du lait par les Ecrémeuses Suédoises**, notice illustrée renfermant tous les renseignements utiles pour l'achat, l'installation, la conduite et l'entretien d'une écrémeuse, éditée par la "*Manufacture Française d'Armes et Cycles*". *Franco* ».15

Pour tous nos ouvrages concernant l'industrie laitière, voir page 682.

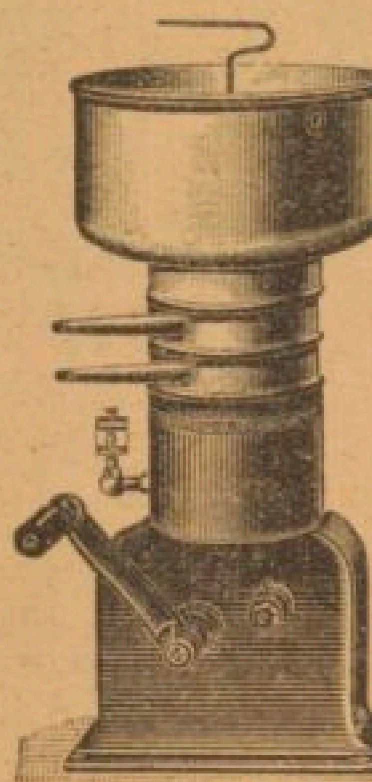
ÉCRÉMEUSES CENTRIFUGES SUÉDOISES

GARANTIES D'ORIGINE

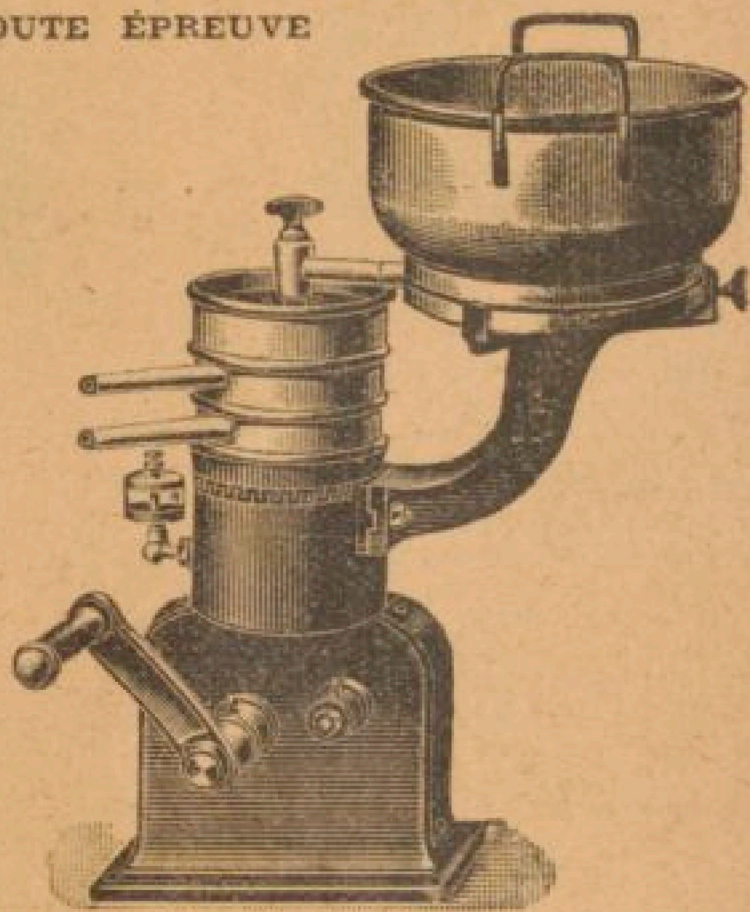
AJUSTAGE DE PRÉCISION — FONCTIONNEMENT TRÈS DOUX

RENDEMENT MAXIMUM — NETTOYAGE ET ENTRETIEN FACILES

SOLIDITÉ A TOUTE ÉPREUVE



MODÈLE 1704 ET 1704 A.



MODÈLE 1708 ET 1708 A.

Écrémeuse centrifuge Suédoise, garantie d'origine, large et robuste bâti, fonte vernie très stable renfermant tous les organes de l'appareil et se fixant aisément sur une table ou sur tout autre solide support en bois, commande directe par manivelle, bol à cloisons indéréglables, facile à démonter et à nettoyer, assurant un écrémage parfait, axes horizontaux à coussinets bronze à longue portée, fonctionnement très doux grâce à un ajustage de la plus rigoureuse précision, pièces de ferblanterie embouties d'une seule pièce, graisseur compte-gouttes à débit réglable. Livrée complète avec tous les accessoires nécessaires au montage, au nettoyage et au graissage de la machine.

Chaque écrémeuse est accompagnée d'une instruction détaillée donnant tous les renseignements nécessaires pour la conduite et l'entretien de la machine. Nos modèles 1704 et 1704 A conviennent pour fermes d'importance moyenne, nos modèles 1708 et 1708 A conviennent spécialement pour grands domaines et pour exploitations industrielles, beurreries, etc.

Numéros	1704	1704 A
Débit horaire approximatif	70 litres.	125 litres
Hauteur totale	0m525	0m640
Poids emballée	18 kilogs	28 kilogs
Prix	**85.** »	**126.** »

Numéros	1708	1708 A
Débit horaire approximatif	200 litres	300 litres
Hauteur totale	0m69.	0m800
Poids emballée	47 kilogs	52 kilogs
Prix	**170.** »	**245.** »

NOTA. — *Les prix ci-dessus comprennent pour chaque machine un emballage spécial très robuste et très soigné.*

Choix du débit. — Nous conseillons à nos clients de choisir une écrémeuse dont le débit soit suffisant pour écrémer en un quart d'heure la production quotidienne de leur étable. L'écrémage ainsi réduit à quelques minutes par jour n'occasionne aucune fatigue.

1711. **Huile spéciale** pour le graissage des écrémeuses. *Le flacon de 1/2 l.* **3.75** | *Le flacon de 1 l.* **4.50**

SEILLES ET BASSINES A LAIT



1712. **Coupon** pour la traite et la manutention du lait, etc., fer-blanc fort, poignée ronde, diam. 20 c/m, cont. 5 l. ½, pds 1 kg. 200 1.55



1715. **Seille à traire,** à bec, anse mobile et poignée fer-blanc extra fort. Cont. 11 litres... 2.90



1720. **Seau à traire,** anse mobile, fer battu renforcé. Cont. 11 lit., poids 1 kg. 700. 2.90



Grande bassine à lait fer battu renforcé, 2 anses. 1725. 50 lit., pds 6 kgs200 16.» — A. 50 lit., pds 8 kgs .. 19 »

Pour tous nos modèles de voitures de service pour laitiers et maraîchers, voir page 1141

FILTRES & BIDONS A LAIT



Mesure à lait, poinçonnée, fer-blanc fort, tige à crochet.
1728. Dle-décilit., pds 70 g. ».35
1728 A. ½ litre, pds 150 g. ».45
1728 B. 1 l., pds 190 g. ».60

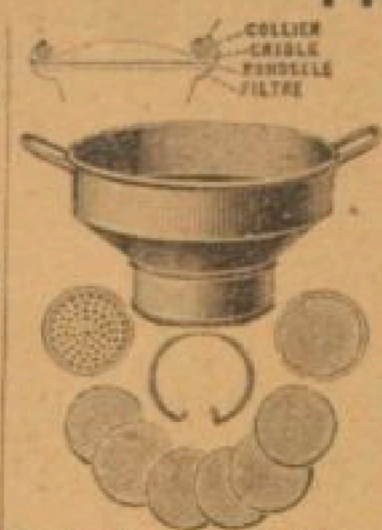


1730. **Couloir à lait**, à cercle mobile pour linge, diam. 22 c/m, pds 200 grs. ».65



1735. **Couloir à lait**, tôle étamée, grille fine métallique, mobile, diamètre 24 c/m, poids 500 grs. 3. »

1737. **Tamis à lait**, pr filtrages rapides, toile métallique très fine, étamée, diam. 29 c/m, pds 360 grs. 1.25



Filtre Danois, acier étamé, *embouti d'une seule pièce*, crible disperseur, disque filtrant et collier de fermeture. Livré avec 6 rondelles, tissu spécial lavable.

Nos	Diam.	Poids	*Prix*
1740.	23 c/m	710 grs.	7.25
1740A.	31 c/m	1k,400	11. »

1742. **Rondelles** pour filtre no 1740. *Les 6.* 1.75
1742 A. Pr no 1740 A. 2.60



1755. **Carafe à lait**, verre blanc extra-fort, bouchon verre, joint caoutchouc, fermeture galvanisée, 1/2 lit., poids 500 grs. ».75
Les 6 . . 4. »
Les 12 . . 7.60
1755 A. Litre, pds 900 grs. *Prix* ».90
Les 6 5. » | *Les 12* 9.60



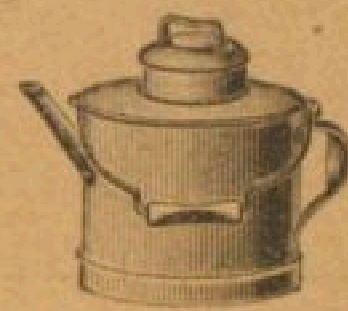
1757. **Joints** pour carafes nos 1755 et 1755 A. *Les 6*. . ».60
Les 12 1.10 | *Les 25* 2. »



Boîte à lait fer-blanc étamé, fond renforcé d'un cercle fer, couvercle hermétique, anse tombante.
1760. Cont. 1 l. ½ 1.50
1760A. — 2 litres 1.75
1760B. — 3 litres 2.25



Bidon à lait, fer-blanc fort, 3 cercles de renforcement, bouchon plat.
1770. Cont. 1 lit., poids 500 grs. 1.60
1770 A. Cont. 2 lit., pds 880 grs. 2. »
1770 B. Cont. 3 lit., pds 1 kg. 2.50



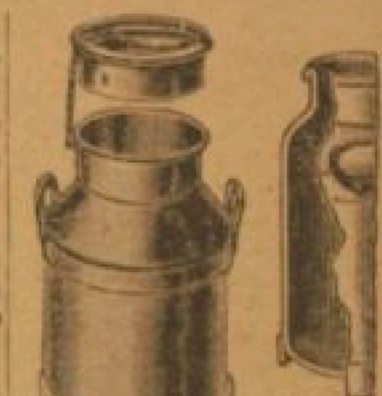
1774. **Cruche de laiterie**, fer-blanc fort, à bec, anse mobile et poignée. Cont. 5 lit., pds 1 kg. 250 3.40



Bidon à lait, fer-blanc extra-fort, cercles de renforcement, bouchon creux.
1775. Cont. 5 lit., poids 1 k. 600. 3.50
1775 A. Cont. 10 lit., pds 2 kgs 400. 5. »



Pot à lait dit **"de Paris"**, tout en forte tôle d'acier, étamée, couvercle à chaînette, 2 anses, modèle pour durs services et longs parcours.
1780. Cont. 10 litres, poids 5 kgs. 8.60
1780 A. Cont. 20 litres, poids 7 kgs 800. 11.50

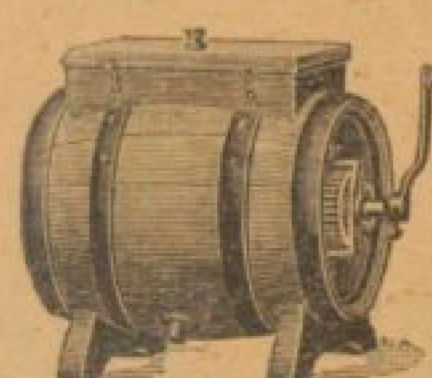


Coupe 1785.

1785. **Pot à lait danois**, garanti d'origine, tout en acier embouti d'une seule pièce, étamage triple, intr sans angles, bouchon à chaînette, 2 cercles de renforcement, 2 robustes poignées, haut. 56 c/m, diam. 27 c/m, poids 6 kgs, cont. 20 litres. *Solidité à toute épreuve* 18.75

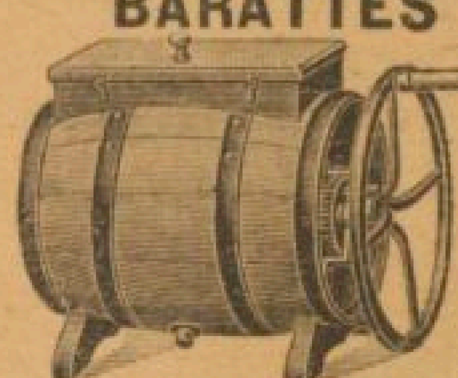
Voitures pr Laitiers voir page 1111.

BARATTES TOUS MODÈLES



Baratte double vitesse, tonneau chêne verni, monté sur 2 socles, dispositif à engrenages permettant de battre très vivement au début et de ralentir le mouvement lorsque le beurre est formé, arbre central à palettes intérieures démontables permettant de nettoyer entièrement la baratte après chaque usage, fermeture à double volet, orifice inférieur facilitant le délaitage.

Numéros..	1800	1800 A	1800 B	1800 C
Cont. tot..	20 lit.	30 lit.	40 lit.	50 lit.
Crème battue	7 lit.	12 lit.	16 lit.	18 lit.
beurre produit	2 kgs	3 kgs	4 kgs	5 kgs
Longr....	0m40	0m50	0m50	0m62
Largr....	0m35	0m38	0m42	0m43
Hautr....	0m45	0m48	0m56	0m55
Poids....	10 kgs	12 kgs	17 kgs	18 kgs
Prix......	21. »	24. »	28. »	31. »



Baratte double vitesse, modèle avec grand volant d'entraînement supprimant toute fatigue, tonneau chêne verni, dispositif à engrenages permettant de battre très vivement au début et de ralentir le mouvement lorsque le beurre est formé, arbre central à palettes intérieures, démontable, fermeture à double volet, orifice inférieur facilitant le délaitage.

Numéros..	1805	1805 A	1805 B
Cont. tot..	40 lit.	60 lit.	80 lit.
Crème battue	15 lit.	21 lit.	27 lit.
beurre produit	4 kgs	6 kgs	10 kgs
Longr....	0m58	0m63	0m65
Largr....	0m40	0m47	0m65
Hautr....	0m45	0m58	0m66
Poids....	23 kgs 500	25 kgs	50 kgs
Prix......	34. »	40. »	54. »



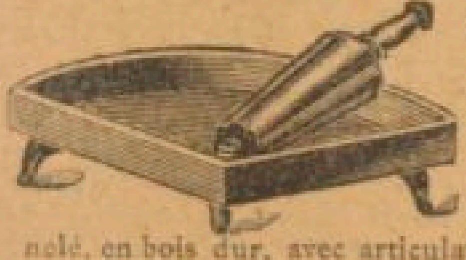
Baratte de Normandie, garantie d'origine, tonneau tournant en bois dur verni cerclé fer verni, large orifice circulaire à fermeture hermétique, batteur démontable, fini irréprochable.

Numéros..	1810	1810 A	1810 B	1810 C
Cont. tot..	20 lit.	40 lit.	60 lit.	80 lit.
Crème battue	2 à 10 l.	2 à 20 l.	4 à 30 l.	8 à 40 l.
beurre produit	½ à 2½	½ à 5 k.	1 à 8 kgs	2 à 10 k
Longr....	0m42	0m47	0m53	0m60
Hautr....	0m97	1m07	1m12	1m15
Poids....	19 kgs	25 kgs	33 kgs	35 kgs
Prix......	33. »	42. »	52. »	63. »



Baratte culbutante, tonneau tournant bois dur verni, cerclé fer verni, large ouverture, solide bâti bois.
1815. Cont. tot. 80 lit., crème battue 35 lit., beurre produit 10 kgs, hautr 1m27, longr 0m76, largr 0m70, poids 47 kgs 74. »
1815 A. Cont. 110 lit., crème battue 55 lit., beurre produit 14 kgs, haut 1m30, longr 0m86, largr 0m80, pds 55 k. 82. »
1815 B. **Pour moteur**, poulie 50 tours, cont. 150 lit., crème battue 75 lit., beurre produit 20 kgs, hautr 1m35, longr 1m22, largr 0m84, poids 97 kgs . . . 158. »

MALAXEURS ET MOULES A BEURRE



1820. **Malaxeur** pr le lavage, le délaitage et le mélange des beurres, modèle se plaçant sur une table, cuvette forme 1/4 de cercle, rouleau conique cannelé, en bois dur, avec articulation et poignée. Peut travailler 2 kgs de beurre et convient pour petites fermes, châteaux, etc., dim. 68×40×19 c/m, poids 4 kgs 300. 16. »



1825. **Malaxeur** pour le lavage, le délaitage et le mélange des beurres, modle à cuvette rectangulaire, bois de choix, cylindre à manivelle et à engrenages, double coulisse métal bronzé, orifice de vidange, assemblage extra soigné, solidité à toute épreuve, pour 2 kgs de beurre, dim. 73×83×24 c/m, poids 17 kgs . 38. »



1830. **Malaxeur circulaire** à cuvette tournante, rouleau conique aisément réglable et démontable, mécanisme intér. enveloppé, écartant tout risque d'accident, écoulement central des résidus, réservoir à eau avec robinet, solide bâti métallique se fixant sur une table. Pour travailler 1 kg ½ de beurre, larg. 65 c/m, haut. tot. 50 c/m, pds 18 kgs 58. »



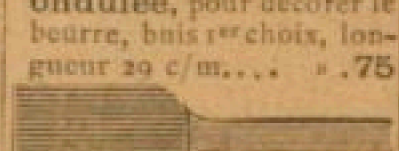
1835. **Couteau à beurre**, bout rond, buis 1er choix, longueur 0m33. ».35



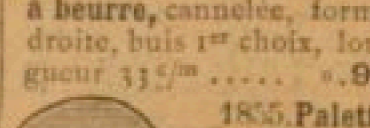
1840. **Couteau à beurre**, lame large et pointue, buis 1er choix, longr 33 c/m ».65



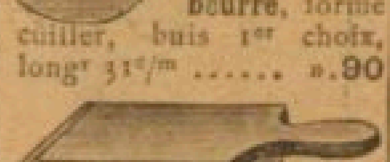
1845. **Couteau à lame ondulée**, pour décorer le beurre, buis 1er choix, longueur 20 c/m. . . . ».75



1850. **Spatule à beurre**, cannelée, forme droite, buis 1er choix, longueur 33 c/m ».90



1855. **Palette à beurre**, forme cuiller, buis 1er choix, longr 31 c/m ».90

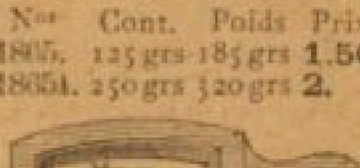


1860. **Palettes striées**, bois poli, conviennent pour un malaxage sommaire, long. 23 c/m, poids 130 grs.
La paire. ».75



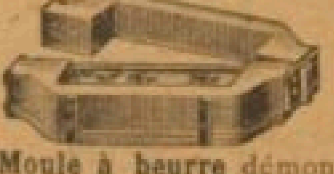
Petit moule à beurre en bois poli, pr petites mottes, dites *"de restaurant"*.

Nos	Cont.	Poids	Prix
1865.	125 grs	185 grs	1.50
1865A.	250 grs	320 grs	2. »



Moule à beurre en bois épais, fond chevillé, donnant une impression en relief.

Nos	Cont.	Poids	Prix
1870.	250 grs	400 grs	2.50
1870A.	500 grs	550 grs	3.25



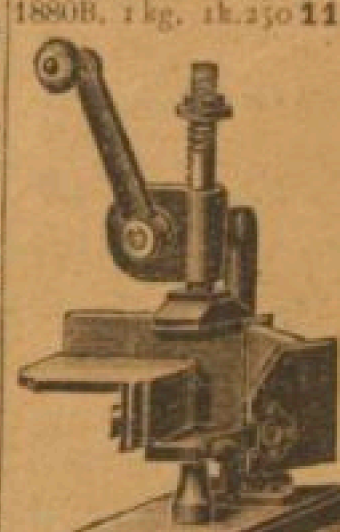
Moule à beurre démontable, en bois choisi, côtés articulés à charnière s'ouvrant à volonté, fond avec décors en relief, forme carrée.

Nos	Cont.	Poids	Prix
1875.	500 grs	730 grs	3.50
1875A.	1 kg.	1 k,220	4.80

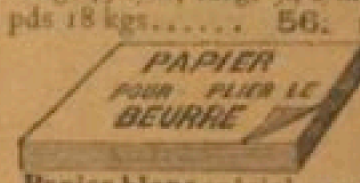


Moule démontable, ovale, bois dur extra, côtés articulés à charnières. Le décor de la molette est obtenu au moyen d'un tampon sculpté mobile, Fabon hors ligne.

Nos	Cont.	Poids	*Prix*
1880.	250 g.	365 grs.	6.75
1880A.	500 g.	580 grs.	7.75
1880B.	1 kg.	1k.250	11.50



1883. **Moule mécanique** à crémaillère, bâti fonte, robuste et très stable, socle bois, tampon mobile, boîte ouvrante rectangulaire en bois exotique, charnières cuivre, loquet et table de présentation, manivelle permettant de mouler instantanément des pains de 250 et 500 grs, crémaillère réglable avec contre écrou. Convient pr fermes importantes, etc., haut. 64 c/m, long. 45 c/m, larg. 34 c/m, pds 18 kgs. 56. »



Papier blanc spécial pour le pliage du beurre. Livré en feuilles de 100×65 c/m.
Nos *Les 24 feuilles*
1885. Bonne qualité . ».80
1885 *bis*. — qual. fine. 1.15
1885 *ter*. — qual. forte. 1.30



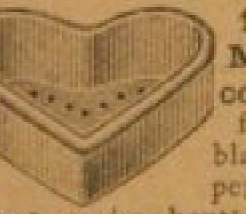
Boîte d'expédition, pr fromages, beurre, carton ondulé, cadre intérieur blanc, garniture papier cristal.
1887. Pr colis de 3 kgs, dim. 38/28/15 c/m, poids 400 grs. *La pièce*. ».60 | *Les 3*. 1.75
1887 A. Pr colis de 5 k., dim. 35/35/14 c/m, pds 730 grs. *La pièce* ».75 | *Les 3*.. 2.15

CAGERETS, MOULES ET CLAYONS A FROMAGES

Les moules que nous présentons ci-dessous ont été choisis parmi les plus courants et les plus pratiques.



1889. Moule conique, faïence blanche perforée, diam. 6 c/m, haut. 55 m/m, poids 50 grs. ».25



1891. Moule cœur, faïence blanche perforée, larg^r 12 c/m, haut^r 4 c/m, poids 165 grs ».70



1892. Assiette à fromage, faïence blanche perforée, diam. 21 c/m, poids 400 grs. *Prix*............ ».60



1895. Moule à camembert sans fond, en tôle d'acier forte, perforée et étamée, h^r 130 m/m, diam. 115 m/m.. ».60

1900. Moule à livarot, sans fond, en tôle d'acier forte, perforée et étamée, haut. 130 m/m diam. 130 m/m, poids 420 grs ».80



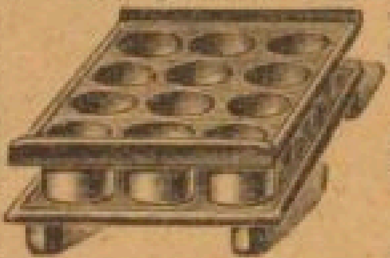
Moule à fromage blanc, forme cœur, avec fond en tôle d'acier forte perforée et étamée.
1905. Long^r 65 m/m, haut^r 70 m/m, poids 130 grs ».65
1905 A. Long^r 95 m/m, haut^r 90 m/m, poids 260 grs. *Prix*............ ».80



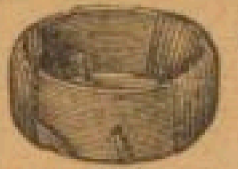
1910. Moule à fromage blanc, avec fond et anneau, tôle d'acier perforée et étamée, diam. 150 m/m, haut. 110 m/m, p^ds 240 g^rs. 1. »



1915. **Moule** forme basse, diam 23 c/m, prof^r 7 c/m, poids 370 grs. 1.50

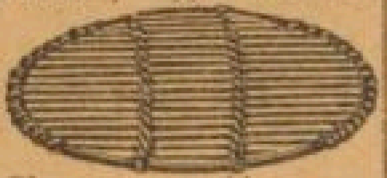


1920. **Moule multiple,** pour fromages à la crème, 12 places, tôle d'acier perforée et étamée, dim. 36×26 c/m, poids 2 kgs 225.... 9.50



Cageret en osier blanc, tressé.

Nos	Diam.	Haut.	Pièce	Les 12
1924.	10 c/m	45 m/m	».35	3.60
1924A.	17 —	50 —	».45	4.80
1924B.	27 —	55 —	».60	6.60



Clayons, osier blanc, pour le séchage des fromages.

Nos	Diam.	*Pièce*	*Douz.*
1940.	30 c/m	».45	4.90
1940A.	35 c/m	».55	6. »
1940B.	46 c/m	».70	7.50

POUDRE SPÉCIALE POUR BLEUIR LES FROMAGES



1945. **Poudre "La Merveilleuse",** pour bleuir, en un mois, en les améliorant, les fromages type Gex, Roquefort.
La boîte pour 25 fromages, avec notice........ ».60



Sonde, pour fromages, beurres, acier poli.

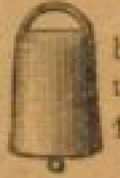
Nos	Long.	Poids	*Prix*
1950.	12 c/m	20 grs	».75
1950A.	20 —	40 —	1. »

ARTICLES POUR TROUPEAUX





1960. Trompe d'appel pour bergers, en corne blonde extra, anneaux pour cordon, long. 25 c/m, p^ds 140 gr. 1.50
1965. Cordon, en cuir tressé.. 1. »



Sonnettes bronzées, p^r moutons, vaches, etc.
1970. Hauteur 70 m/m, p^ds 75 grs.
Pièce.............. ».30
Les 6. 1.45 | *Les 12.* 2.75
1970 A. Haut. 90 m/m, p^ds 130 grs. *Pièce*... ».60
Les 6. 2.90 | *Les 12.* 5.50



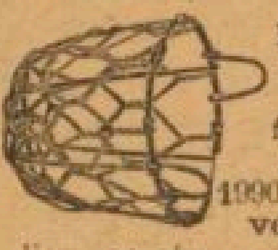
Sonnettes dites **"des Alpes"** bronzées.
1975. Haut. 50 m/m, poids 75 grs.
La pièce... ».60
Les 6. 3.25 | *Les 12.* 6.25
1975 A. Haut. 90 m/m, poids 120 grs. *La pièce*.. ».80
Les 6. 4.40 | *Les 12.* 8.25



Sonnettes des Alpes, dites "*clarines*" bronzées.
1980. Haut. 130 m/m, p^ds 250 grs.
La p. 1.30
Les 3. 3.75 | *Les 6.* 7.25
1980 A. Haut. 140 m/m, poids 300 grs.... 1.70
Les 3. 4.80 | *Les 6.* 9.25



Clochettes suisses, bronze décoré.
1985. Haut. 6 c/m, poids 320 grs.
La pièce. 1. »
Les 6. 5.75 | *Les 12.* 11. »
1985 A. Haut. 7 c/m, poids 400 grs. *La pièce*.. 1.60
Les 6. 9. » | *Les 12.* 17.75
1985 B. Haut 8 c/m, poids 600 grs. *La pièce.* 2.10
Les 6 12.25 | *Les 12* 24. »



Muselière en fer galvanisé.
1990. **Pour veaux,** diam. 14 c/m.... ».45
Les 6. 2.40 | *Les 12* 4.60
1990 A. **Pour vaches,** diam. 22 c/m, *La pièce* ».50
Les 6. 2.75 | *Les 12.* 5.25
1990 B. **Pour bœufs,** diam. 24 c/m. *La pièce* ».60
Les 6. 3.10 | *Les 12.* 5.75



1995. **Pique-tête** appareil nouveau pour supprimer chez les taureaux l'habitude de donner des coups de tête, armature acier, boucles cuir pour les cornes, fourche à boules pour les naseaux, pointe acérée pénétrant dans les chairs à chaque coup de tête. Cet appareil, simple et solide corrige les taureaux les plus dangereux, long. 40 c/m, larg 30 c/m, poids 1 kg. 500 13.25



2000 **Etrilles à bœufs,** étamée 8 barres, manche bois, poids 400 grs.. ».80

ANNEAUX — PIQUETS ET CHAINES D'ATTACHES



2005. **Anneaux de crèche,** fer poli, tige de 90 m/m avec écrou, poids 175 grs.... ».35
Les 6. 1.80 | *Les 12.* 3.40



2010. **Piquet d'attache** dit de **"pâturages"**, pour chèvres, moutons, vaches, chevaux, etc., en acier estampé avec double touret, évitant toute torsion. Fabrication américaine garantie. long. 38 c/m, poids 325 grs. ».85
Les 6. 5. » | *Les 12.* 9.60



2015. **Chaine pour chèvres,** maillons agrafés en fil d'acier de 3 m/m, touret empêchant toute torsion, long 95 c/m, p. 290 grs. ».65
Les 6. 3.50 | *Les 12.* 6.75
2017. **Pour veaux,** fil d'acier de 3 m/m, long. 75 c/m, poids 440 grs. ».70
Les 6. 3.90 | *Les 12.* 7.50



2020. **Chaine pour vaches,** maillons agrafés en fil d'acier de 5 m/m, touret évitant toute torsion, mousqueton renforcé, long. 60 c/m, poids 1 kg. 400
La pièce.......... 1.75
Les 6 9.90 | *Les 12* 18.75



2025. **Chaine pour bœufs,** maillons agrafés, en fil d'acier de 7 m/m, touret évitant toute torsion, long 60 c/m, poids 1 kg. 880.
La pièce......... 2.25
Les 6.......... 12.75
Les 12.......... 25. »



2030. **Collier** pour veaux, vaches et bœufs en cuir naturel noir doublé très fort, boucle à ardillon et anneau d'attache étamés lg^r 1 m., p. 450 grs. 4.75
Les 3 13.75 | *Les 6* 27. »

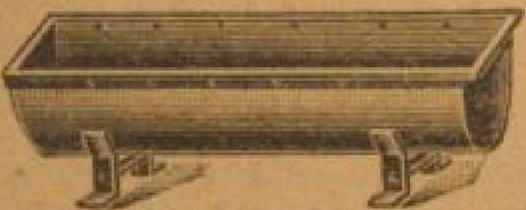


Mousqueton, en acier d'une seule pièce.
2035. Long. 80 m/m, poids 110 gr............... ».30
Les 6. 1.50 | *Les 12.* 2.75
2035 A. 100 m/m, 120 g. ».40
Les 6 2.10 | *Les 12.* 4. »
2035 B 120 m/m, 200 g. ».55
Les 6. 3. » | *Les 12.* 5.75



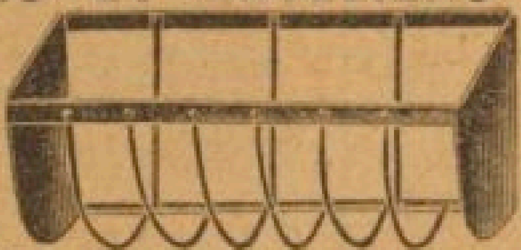
Mousqueton de sûreté à verrou automatique, acier extra, avec touret
2040 Long. tot. 170 m/m, p^ds 135 grs......... ».65
Les 6 3.60 | *Les 12.* 7. »
2040 A Long tot. 200 m/m, p^ds 225 gr. *La pièce* ».80
Les 6 4.50 | *Les 12* 8.75

ABREUVOIRS ET RATELIERS POUR MOUTONS

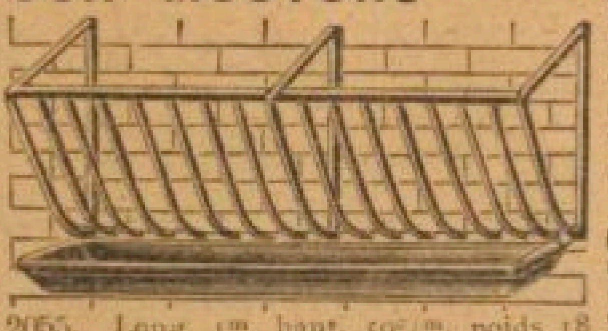


Abreuvoir à moutons, forme demi-ronde, entièrement en tôle renforcée et peinte, robustes pieds en fer forgé, haut. tot. 45 c/m. Excellent modèle pour bergeries, cours de fermes, etc.

Nos	Long.	Larg.	Profond.	Conten.	Poids	*Prix*
2042.	100 c/m	40 c/m	20 c/m	60 lit.	24 kgs	28.50
2042 A.	200 c/m	40 c/m	20 c/m	120 lit.	36 kgs	41. »

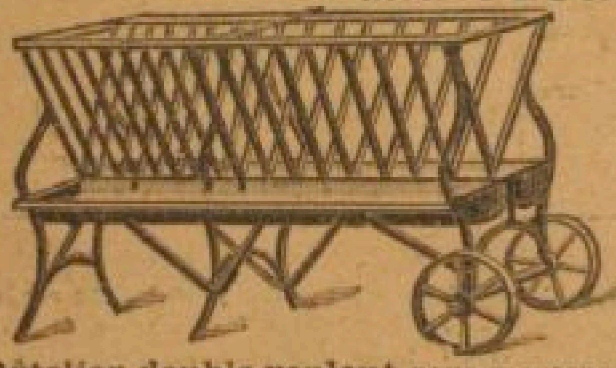


2045. **Râtelier pour moutons,** chèvres, etc., en fer forgé galvanisé, côtés tôle galvanisée, long^r 50 c/m, poids 2 kgs 700............. 5.60



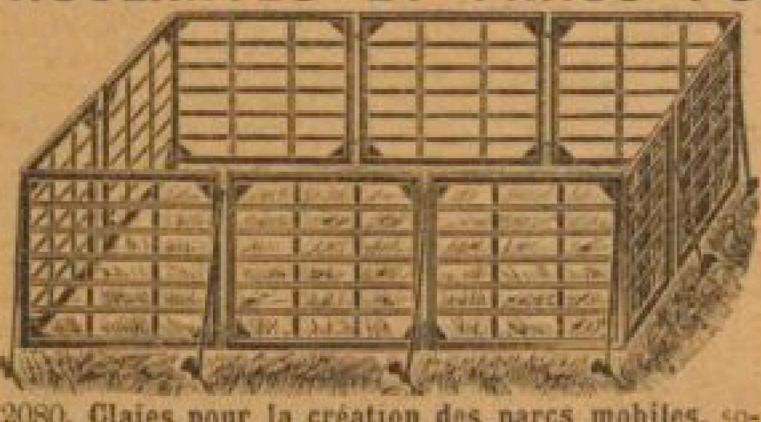
Râtelier-mangeoire pour moutons, chèvres, etc., se fixant facilement au mur, robuste armature fer forgé, barreaux solidement ajustés.
La mangeoire est en tôle galvanisée et renforcée et à la même longueur que le râtelier. *Robuste et pratique.*
2055. Long. 1 m, haut. 50 c/m, poids 18 kgs............ 18.75
2055 A. — 2 m, — 50 c/m, — 30 kgs............ 35. »

MANGEOIRES ROULANTES ET PARCS POUR MOUTONS

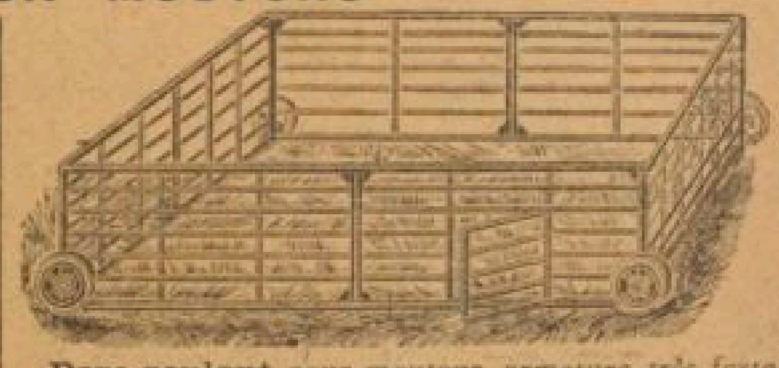


Râtelier double roulant pour moutons, armature en fer forgé extra rigide, barreaux droits en fer demi-rond, mangeoire double en forte tôle galvanisée, monté sur des pieds-supports écartés, très stables, deux roues à l'avant. Ce râtelier, créé spécialement pour le parcage, résiste à l'humidité, à la pluie, etc.

Nos	Long.	Larg.	Haut.	Poids	*Prix*
2060.	2 m	60 c/m	1 m	55 kgs	55. »
2060 A.	3 m 50	60 c/m	1 m	85 kgs	86. »



2080. **Claies pour la création des parcs mobiles,** solide armature en fer garnie par des tiges solidement ajustées. Chaque claie est livrée avec une jambe de fixation et une broche. *Modèle parfait pour exportation.* Long. 2 m, h^r 1 m, p^ds 13 kgs. 14. » | *Les 4.* 53. »



Parc roulant pour moutons, armature très forte en fer forgé extra-rigide, montée sur 4 roues et garnie par des tiges solidement ajustées, 4 côtés égaux, une porte permettant de pénétrer facilement dans l'enceinte.
2085. Dim. 3 m×3 m, haut. 1 m, poids 128 kgs. 168. »
2085 A. — 4 m×4 m, — 1 m, — 200 kgs. 210. »

Voir pages 1167 et 1168 tous nos modèles de clôtures treillages, clôtures légeres, barrieres rustiques pour prairies, jardins.

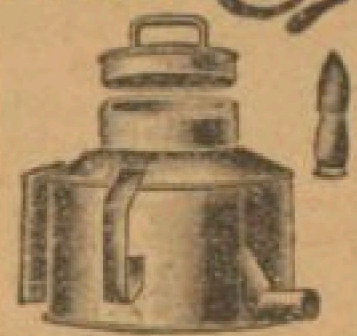
FARINE LACTÉE Coq — BIBERONS A VEAUX



Notre farine lactée, préparée par un spécialiste, surpasse en richesse nutritive tous les produits similaires employés jusqu'à ce jour. Elle est livrée en sacs plombés à notre marque et est formellement garantie.



2090. **Farine lactée "Coq"**, pour l'élevage économique et rapide des veaux, agnelets, porcelets, etc, et tous jeunes animaux, riche en éléments nutritifs et fortifiants, favorise la croissance et l'engraissement, évite les diarrhées et maintient blanche la chair des élèves. Livrée avec instruction détaillée. *Le sac de 5 kgs* **3.10**
Les 15 kgs. **8 75** | *Les 50 kgs.* **28.20**



2092. **Biberon** pour veaux, poulains, etc, forme applique, en fer blanc fort, couvercle à poignée, anses latérales, goulot avec tétine caoutchouc extra, cont. 3 lit. ½, haut 26 c/m, poids 600 grs. **2.25**



2095. **Biberon** pour veaux, poulains, etc, en fer blanc extra-fort, couvercle à poignée, tétine en caoutchouc extra, contenance 5 litres, hauteur 26 c/m, poids 250 grs. **2.75**



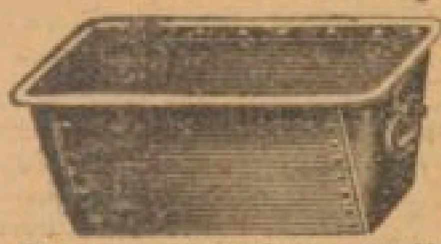
Tétine en caoutchouc extra, pour biberons tous modèles.
2098. **Pour agneaux**, long. 10 c/m. P^ce^ .. **».75**
Les 6... **4.** » | *Les 12*.... **7.50**
2100. **Pour veaux**, long. 125 m/m. P^ce^ .. **».80**
Les 6... **4.25** | *Les 12*.... **7.75**



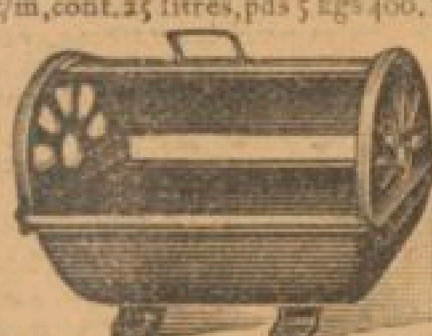
2105. **Biberon à veaux**, en grès vernissé, forme ronde, 2 anses, livré avec couvercle, tétine caoutchouc extra, cont. 5 litres, poids 2 kgs 600.. **2.25**

2107. **Même modèle**, avec solide monture applique en bois.... **6.75**
2108. **Biberon à veaux**, en porcelaine épaisse, fond incliné, monture applique en bois (*modèle représenté*), cont. 2 lit. ½, haut. 50 c/m, pds 3 kgs 500..... **12.** »

PRÉPARATION DES ALIMENTS DU BÉTAIL



2110. **Barbotière à bestiaux**, en tôle galvanisée très renforcée, solides poignées, fond consolidé par des traverses en fer ½ rond, bords rigides avec cornières, long. 60 c/m, cont. 25 litres, pds 5 kgs 400. **7.75**



2112. **Auge à porcs**, en fonte massive, volet ⅓ cylindrique à coulisse et poignée. long. 62 c/m, b^r^ 52 c/m, p^ds^ 35k. **24.50**



2115. **Marmite économique** à double fond en très forte tôle galvanisée, partie inférieure disposée pour être placée sur un fourneau. Permet de cuire entièrement les tubercules sans les brûler. Contenance 30 litres environ, diam. 31 c/m, hauteur 38 c/m, poids 5 kgs 500 **13.75**

CHAUDIÈRES MIXTES POUR LA CUISSON DES ALIMENTS DU BÉTAIL

Pour donner satisfaction aux nombreuses demandes émises par nos clients de l'Étranger et des Colonies, nous avons créé une nouvelle chaudière mixte composée d'un foyer à bois en fonte et d'une marmite incassable en tôle d'acier d'une seule pièce par soudure autogène. Ce modèle, plus léger que les chaudières en fonte, présente, en outre, sur ces dernières, l'avantage d'être moins fragile.



L'emploi des marmites en tôle d'acier permet enfin, en rendant la cuisson plus rapide de réaliser une économie sensible de combustible.

Le prix de nos chaudières comporte un couvercle très solide, pourvu d'une poignée.

Sur demande, nous fournissons, moyennant un léger supplément indiqué ci-dessous, des foyers à houille, permettant d'employer ce combustible pour le chauffage des chaudières mixtes.

PRIX DES CHAUDIÈRES MIXTES COMPLÈTES

N^os^	Cont.	Diam. de base	Diam. total	Poids	Prix	Foyer à houille
2118	50 l.	114 c/m	65 c/m	44 k.	**35.** »	**2.50**
2118 A	70 l.	130 c/m	74 c/m	65 k.	**43.** »	**3.25**
2118 B	100 l.	143 c/m	82 c/m	78 k.	**52.** »	**3.60**
2118 C	150 l.	148 c/m	92 c/m	124 k.	**68.** »	**4.** »

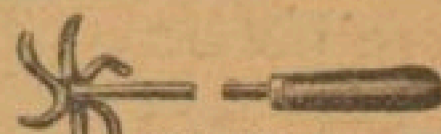
PRIX DES MARMITES SEULES AVEC COUVERCLE

N^os^	Cont.	Diam.	P^ds^	Prix
2120	50 l.	54 c/m	12 k.	**17.** »
2120 A	70 l.	60 c/m	15 k.	**19.** »
2120 B	100 l.	68 c/m	18 k.	**23.** »
2120 C	150 l.	79 c/m	31 k.	**32.** »

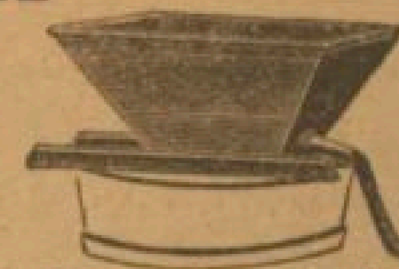


2125. **Pelle-broyeur**, pour écraser les tubercules cuits, long. 75 c/m, largeur 14 c/m, poids 1 kg 200............ **1.20**

Tuyaux et coudes en tôle pour chaudières, voir page 1017.



2130. **Pilon broyeur**, pour tubercules cuits, pétrisseur métallique forme étoile, manche à poignée bois, long. totale 1^m^, poids 1 kg.
Prix **2.75**



2135. **Broyeur à manivelle** pour tubercules cuits, trémie en forte tôle peinte, arbre à palettes hélicoïdales, avec peignes en fer forgé assurant une trituration complète et rapide, long. 95 c/m, haut. 25 c/m, poids 12 kgs 500.
Prix **14.** »



2140. **Broyeur** pour vacheries, porcheries, etc, large trémie en forte tôle, peinte, arbre à palettes hélicoïdales, avec peigne en fer forgé, assurant une trituration complète et rapide, 4 pieds bois, longueur totale 1 m, largeur 79 c/m, hauteur 1^m^, poids 28 kgs **19.50**

ABATAGE DES ANIMAUX, COUTEAUX, SCIES ET FENDOIRS



2155. **Appareil "Bruneau"** pour l'abatage instantané des bœufs de boucherie. L'appareil se compose d'un masque en cuir fort ayant au centre, une tige-percuteur en acier; à l'aide d'un gros maillet livré avec, on frappe sur la tige qui défonce la boîte crânienne; une petite baguette qu'on introduit dans la plaie, achève l'animal. Cet appareil convient très bien pour tueries de village et pour abattoirs. Il est simple, et ne fait pas souffrir l'animal que l'on tue.... **31.** »

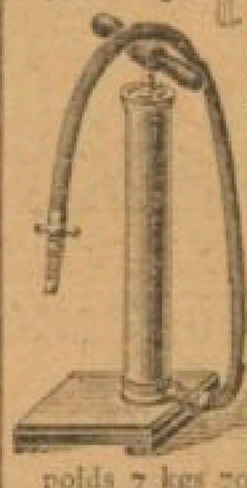




2160. **Tige-boulon** de rechange. **5.** »

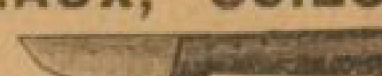


La pompe que nous présentons ci-dessous est le type des modèles employés dans les abattoirs en remplacement des soufflets lourds et peu maniables.



2165. **Pompe d'abattoir** pour dépouiller les bestiaux, en cuivre renforcé et poli, piston de 75 m/m de diam. plateau chêne de 41×29 c/m, tuyau caoutchouc qualité extra de 1^m^50. Livrée avec raccord, embout à vis, permet d'exécuter un travail rapide et irréprochable, haut. 70 c/m, poids 7 kgs 700........ **45.** »

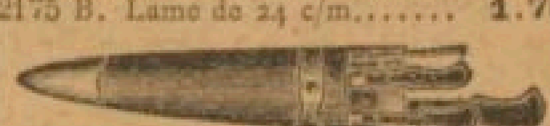
Poulies, moufles et cordes, voir page 888.



2170. **Couteau de boucher** dit "**à dépecer**", lame de 8 c/m, acier extra, manche bois **».65**



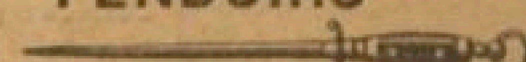
Couteau de boucher, lame large, acier extra, rivée avec rosettes cuivre.
2175. Lame de 14 c/m........ **».90**
2175 A. Lame de 19 c/m....... **1.40**
2175 B. Lame de 24 c/m....... **1.75**



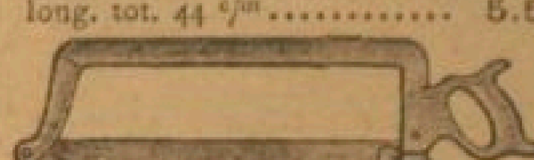
2180. **Gaine de boucher** p^r^ couteaux fendoirs, aiguilles, etc., bois poli, garnitures cuivre, p^ds^ 700 grs. **11.75**

Couteaux tous modèles pour bouchers et charcutiers, voir page 789.

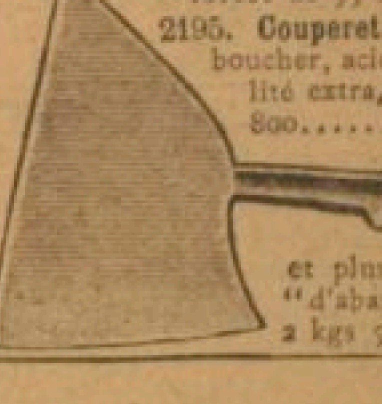
Hachoirs, entonnoirs à saucisses, voir page 969.



2185. **Fusil de boucher**, acier fondu et trempé extra-dur, forme ronde, poignée plaquée corne avec garde et anneau, long. tot. 44 c/m **5.50**



2190. **Scie de boucher**, monture acier, poignée bois, tension à vis, lame renforcée de 33 c/m. **8.75**



2195. **Couperet fendoir** de boucher, acier poli, qualité extra, poids 1 kg 800........ **4.90**

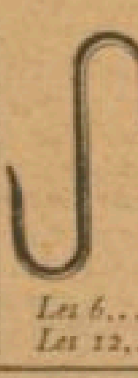
2197. **Modèle** plus grand et plus lourd, dit "d'abattoir", poids 2 kgs 500. **6.75**

CROCHETS DITS "DE BOUCHERS"

Nos divers crochets ont été choisis parmi les modèles les plus couramment employés par les bouchers, charcutiers, etc.



2200. **Crochet** double, fer étamé, pointes très effilées, long. 10 c/m, p^ds^ 50 g. *Les 3* **».20**
Les 6 **».35** | *Les 12* **».65**



2205. **Crochet** double, renforcé, fer étamé, pointes très effilées, longueur 14 c/m, poids 75 grs.
Pièce... **».10**
Les 6........... **».65**
Les 12.......... **1.15**



2210. **Crochet** triple, fer fort étamé, pointes très effilées, long. 31 c/m, poids 90 grs.
Pièce. **».75**
Les 3........... **2.** »
Les 6........... **3.75**



2215. **Crochet potence**, pour dépouiller les lapins, chevreaux, etc., fer plat extra-fort avec crochet et trous, ht^r^ 24 c/m, l^r^ 25 c/m, p^ds^ 300 grs. **1.10**
Les 3 **3.** » | *Les 6* **5.75**



Crochet, fer plat étamé, extra-fort.
2220. 3 trous, long. 20 c/m, p^ds^ 150 grs.
Pièce **».55**
Les 3.... **1.50**
Les 6.... **2.75**
2220 A. 4 trous, long. 26 c/m, p^ds^ 370 grs.
La pièce.... **».80**
Les 3 **2.45** | *Les 6* **4.60**



2225. **Crochet** acier poli extra-renforcé à touret, se fixant à un clou ou à une barre, à volonté et tournant en tous sens, long. 30 c/m, poids 700 grs. *Modèle dit "de professionnel".*
Prix.......... **4.25**

TOUTES NOS COUVEUSES Coq
portent la marque ci-dessous

FABRICATION FRANÇAISE — PERFECTION ABSOLUE

MARQUE DÉPOSÉE
Propriété exclusive de la
Manufacture Française d'Armes et Cycles

Obtenir à n'importe quelle époque de l'année l'éclosion d'un nombre quelconque d'œufs, c'est posséder **une source intarissable de bénéfices certains.**

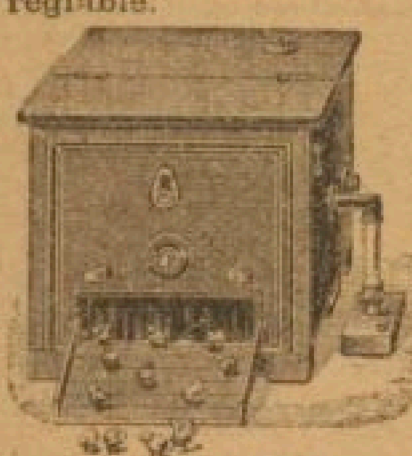
L'élevage des oiseaux de basse-cour pratiqué en grand au moyen des appareils Coq, n'exige pas de connaissances **spéciales** et permet de réaliser sans tâtonnements **une large économie** de temps, de main-d'œuvre et de frais de toutes sortes.


Couveuse Coq transformée en sécheuse

Toutes nos couveuses Coq sont construites **dans nos ateliers.** Les soins exceptionnels que nous apportons à cette fabrication nous permettent d'offrir à nos clients une **garantie rigoureuse** consacrée par notre marque Coq, dont chaque appareil est revêtu après avoir été minutieusement **vérifié dans tous ses organes** et dans tous les détails de son fonctionnement.

Les Couveuses Coq sont livrées avec **chauffage à la lampe** : ce mode de chauffage est à la fois le **plus économique** et le **plus facilement réglable.**

Toutes sont munies d'**un régulateur de chaleur et d'aération.**


Couveuse Coq transformée en éleveuse.

Chaque couveuse Coq remplit successivement les fonctions de **3 appareils distincts** en réalisant tour à tour **l'éclosion** des œufs, le **séchage** et l'élevage des poussins.

Le prix de chaque couveuse comprend **tous les accessoires** qui sont nécessaires à ses diverses transformations **qui sont instantanées.**

BIBLIOTHÈQUE de L'AVICULTEUR



2477. **Les Couveuses et les Éleveuses Coq**, notice illustrée et détaillée sur le fonctionnement de nos couveuses, la conduite des couvées, les soins à donner aux poussins, leur alimentation, etc. *Nouvelle édition. Franco.* **».15**

2482. **Ma Basse-Cour,** brochure de vulgarisation illustrée, éditée par la *Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne,* donnant une foule de renseignements sur l'élevage des poules, canards, dindes, oies, lapins, etc. *Franco.* **».30**

Nous tenons à la disposition de nos Clients les lettres élogieuses dont les couveuses Coq ont été l'objet.

BASSE-COUR



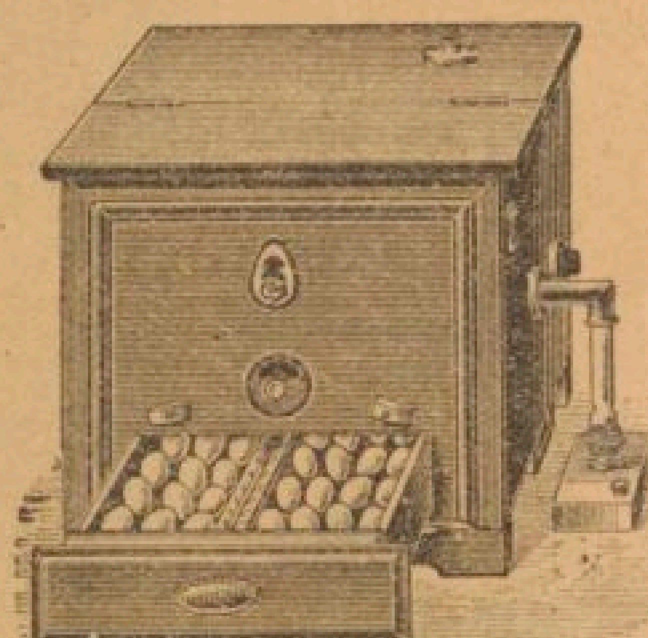
COUVEUSE UNIVERSELLE Coq

COUVEUSE-SÉCHEUSE-ÉLEVEUSE

RÉGULATEUR DE CHALEUR ET D'AÉRATION

Chauffage par Lampe à pétrole — Conduite facile

UN SEUL SYSTÈME : LE MEILLEUR



CINQ MODÈLES : POUR TOUTES EXPLOITATIONS

Couveuse-Sécheuse-Éleveuse Coq, appareil nouveau, réunissant tous les perfectionnements modernes, parois extérieures en bois peint, réservoir d'eau en zinc renforcé avec bouchon de vidange cuivre, régulateur de chaleur et d'aération en cuivre, tiroir à œufs muni à l'avant d'un tambour isolant, plateau-descente, sécheuse indépendante de l'étuve, éleveuse à cadre. Livrée avec une lampe, et récepteur de chaleur, un thermomètre de précision, un bac à eau et une instruction détaillée.

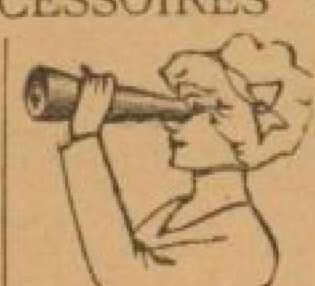
Numéros	Œufs couvés	Largeur	Hauteur	Profondr	Cont du réservoir	Poids	Prix
2438	2 douzaines	49 c/m	54 c/m	50 c/m	11 litres environ	16 kgs env.	31. »
2438 A	3 —	55 —	56 —	56 —	20 — —	26 — —	42. »
2438 B	6 —	67 —	59 —	68 —	41 — —	29 — —	53. »
2438 C	12 —	82 —	61 —	83 —	81 — —	38 — —	67. »
2438 D	25 —	150 —	61 —	83 —	162 — —	125 — —	148. »

N.-B. — Nos couveuses se complètent habituellement par un petit parc à poussins (*voir n° 2502, page 114*

ACCESSOIRES POUR COUVEUSES



2462. **Thermomètre de précision,** spécial pour couveuses, monture bois verni, graduation par 1/5 degré très apparente. *Modèle type, adopté pour toutes nos couveuses* **"Coq".** Longueur 20 c/m. **3. »**




2467. **Mire-œufs** métallique, cône terminé par une chambre ovale feutrée dans laquelle se place l'œuf à examiner. Indispensable pour la conduite rationnelle d'une couveuse. Modèle unique, le plus pratique. *Livré avec instruction illustrée* **1.75**



2500. **Briquette** en charbon extra, pour les couveuses et les éleveuses qui emploient ce mode de chauffage. Long. 18 c/m, pds 260 grs. *Les 25* **3.35** *Les 50*. **6.50** | *Le cent*. **12. »**

SÉCHEUSES ET CAGES D'EXPÉDITION POUR POUSSINS



2471. **Sécheuse à eau chaude,** pour 52 poussins, bois choisi, panneau grillagé à charnières, bouillotte zinc fort destinée à recevoir l'eau chaude (non bouillante), bouchon cuivre à vis, cadre garni flanelle, dim. 65×45×25, pds 7 kgs. **11. »**



2472. **Cage d'expédition** pour 50 poussins, en bois choisi, volet grillagé, augette pour disposer les vivres nécessaires au voyage. Permet aux poussins d'effectuer sans danger de longs parcours. Dimensions 53×30×18 c/m, pds 2 kgs. **3.25**

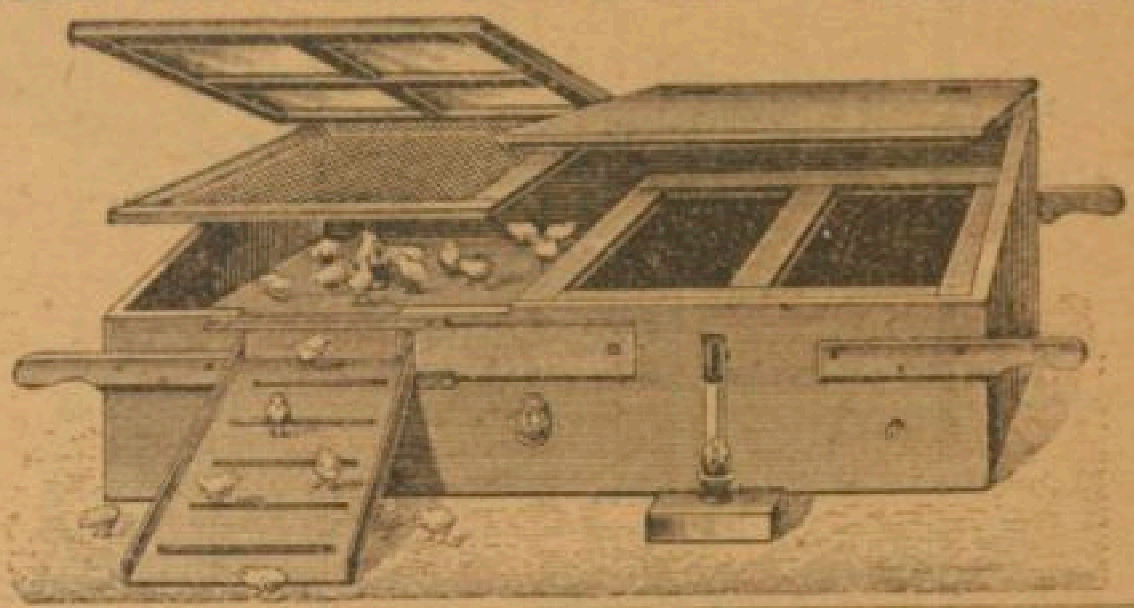
ÉLEVEUSES UNIVERSELLES Coq

CHAUFFAGE PAR LAMPE A PÉTROLE — CONDUITE FACILE

Lorsque l'on désire effectuer avec la même couveuse une série d'incubations successives, en peu de temps, afin d'obtenir, pour une date déterminée, une quantité importante de têtes de volailles, il est préférable de pratiquer l'élevage dans un appareil spécial qui recueille les poussins au fur et à mesure de leur éclosion. Pour répondre à un désir maintes fois exprimé par nos clients, nous avons mis à l'étude et créé de toutes pièces un modèle d'éleveuse simple et pratique, d'aspect rustique et de construction irréprochable à tous égards.

Les éleveuses "**Coq**" utilisent la chaleur d'une lampe à pétrole, leur conduite très facile n'exige aucune pratique spéciale et leur fonctionnement est rigoureusement garanti.

Chaque appareil est accompagné d'une instruction détaillée et illustrée.



Nos	Nombre poussins	Longr totale	Largr totale	Dim. de l'éleveuse	Dim. du promenoir	Panneaux vitrés	Hautr	Poids approx.	Prix
2490	60	1m10	1m	94×34 c/m	94×34 c/m	2	50 c/m	42 kgs	**64.** »
2490 A	120	1m80	1m	94×74 c/m	94×74 c/m	4	50 c/m	65 kgs	**95.** »
2490 B	180	2m50	1m	94×104 c/m	94×104 c/m	6	50 c/m	85 kgs	**125.** »

Éleveuse "Coq", appareil nouveau réunissant tous les perfectionnements modernes, entièrement en bois très sec teinté et verni, bâti muni de poignées-brancards facilitant les déplacements, grand réservoir d'eau à parois renforcées avec orifice de remplissage et bouchon de vidange en cuivre à vis, éleveuse à cadre, promenoir intérieur rectangulaire, porte à glissière, large plateau de descente, panneau bois à charnière au-dessus du réservoir, panneau grillagé et panneau vitré à charnières au-dessus du promenoir.

Cette éleveuse, solide, portative et confortable, est livrée avec une lampe, un verre, un récepteur de chaleur et une instruction détaillée sur l'élevage et la première alimentation des poussins.

N.-B. — *La gravure représente une éleveuse 2490 A.*

MUES ET PARCS A POUSSINS - CAGES D'ÉLEVAGE



2492. **Panier** dit " **d'élevage** " pour poule couveuse, osier blanc premier choix, solide couvercle constitué par des lames de bois reliées par des ligatures d'osier, anses facilitant les déplacements.
Ce panier convient également pour le transport des volailles. Poids 1 kg **3.** »



2497. **Mue à poussins** dite " **Poussinière**", en osier blanc fort, pour l'élevage des volailles, des faisandeaux, perdreaux, etc., couvercle supérieur mobile et poignée facilitant les déplacements. Diam. 78 c/m, poids 3 kgs. *Prix* **4.** »

2497 *bis*. **Même modèle**, en grillage galvanisé, très solide, diam. 90 c/m, poids 3 kgs 500 .. **4.50**



2502. **Parc à poussins**, en fort grillage galvanisé, avec cadre en fer. Ce parc se compose de 3 panneaux articulés pouvant se replier l'un sur l'autre. Chaque panneau mesure 60 c/m de longr sur 50 c/m de haut, poids 3 kgs. **5.25**

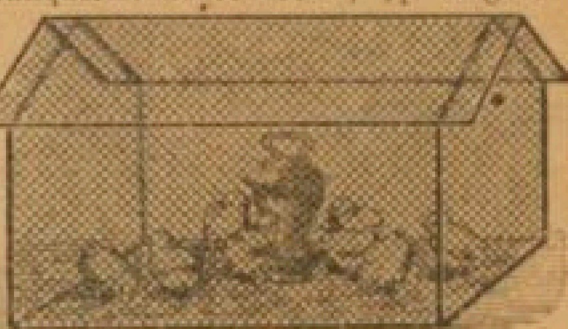
N.-B. — *Ce parc convient très bien pour compléter nos divers modèles de couveuses* " **Coq** ".

PARCS PLIANTS POUR POUSSINS

Nos parcs pliants pour poussins remplacent avantageusement les poussinières et, pliés, occupent un espace très réduit. Leur solidité est à toute épreuve.



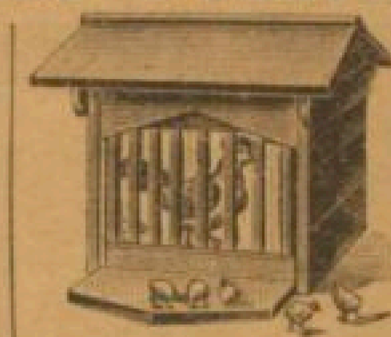
2507. **Parc à poussins**, forme rectangulaire, solide grillage galvanisé, mailles de 22 m/m, robustes montants en fer forgé, panneau supérieur ouvrant. Ce parc peut se replier entièrement, ce qui le rend très pratique. Dim. 80×80×60 c/m, pds 8 kgs. . **9.75**



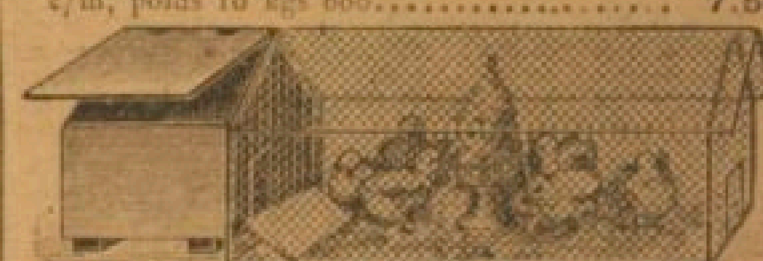
2512. **Parc d'élevage**, forme rectangulaire, pour poussins, faisandeaux, perdreaux, etc., grillage galvanisé renforcé, mailles de 22 m/m, solides montants en fer forgé. Ce parc peut se replier entièrement, ce qui le rend très pratique. Dim. 80×80×60 c/m, poids 8 kgs. **12.50**



Pâtées spéciales pour l'élevage des poussins (*voir page 1145*).
Billots, mangeoires et **abreuvoirs** (*voir page 1144*).



2517. **Cage d'élevage**, forme rectangulaire, entièrement en bois, toit ouvrant, devant à claire-voie retenant la poule éleveuse, mais laissant circuler les poussins qui peuvent prendre leurs ébats au dehors et rentrer au premier appel de leur mère. Dim. 52×49×48 c/m, poids 10 kgs 600 **7.50**



2522. **Grande cage d'élevage**, composée d'un abri en bois et d'un parc grillagé, pour poussins, perdreaux, faisandeaux, etc., long. totale 1m30, larg. 0m70, haut. 0m48, poids 14 kgs..... **23.** »

2525. **Parc grillagé**, seul **12.** »

N.-B. — *Ce parc convient très bien pour compléter nos divers modèles de couveuses* " **Coq** ".



2527. **Hangar fermé pour poussins**, à claire-voie à l'avant, paroi pleine à l'arrière, toiture à deux versants couverts carton bitumé. Permet de défendre les aliments destinés aux poussins contre les autres volatiles de la basse-cour. Haut. 34 c/m, long. 91 c/m, larg. 65 c/m, pds 11 kgs.... **7.50**

BAGUES POUR VOLAILLES - BAIGNOIRES ET CABANES A CANARDS



2532. **Bagues en celluloïd**, très apparentes et très légères, **cinq rangs**, se fixant instantanément à la patte des pigeons, poules, dindes, oies, etc., et permettant de déterminer au premier coup d'œil l'âge des volailles, 5 couleurs : jaune, vert, rouge, bleu, noir. Livrées assorties au gré du client. (*Indiquer la couleur et le diamètre*).

Diam.	9 m/m	12 m/m	14 m/m	16 m/m	18 m/m	22 m/m
Pour	pigeons	poules	poules	poules	dindes	oies
Les 25	».40	».50	».65	».70	».75	».85
Les 50	».75	».90	1.20	1.25	1.35	1.50
Les100	1.40	1.70	2.20	2.40	2.55	2.90



2537. **Bagues en celluloïd uni**, glacé, à double spirale, modèle anglais, pose instantanée, couleurs très apparentes : jaune, violet, vert ou rouge (*indiquer la couleur que l'on désire*), diam. 15 m/m, pour poules de toutes races.
Les 25.. **1.10** | *Les 50*.. **2.10** | *Le cent*.. **4.10**

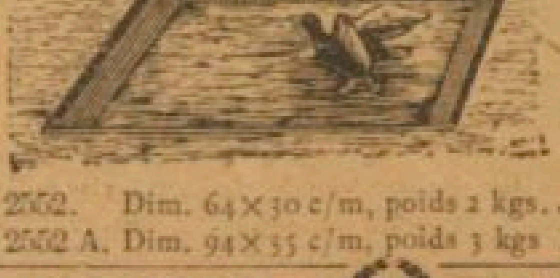


2542. **Bagues en aluminium** à fermeture, pour poules, dindes, oies, etc., avec inscription de l'année. (*En commandant indiquer la race*).
Les 12.. **1.10** | *Les 25*... **2.** » | *Les 50*.. **3.90**



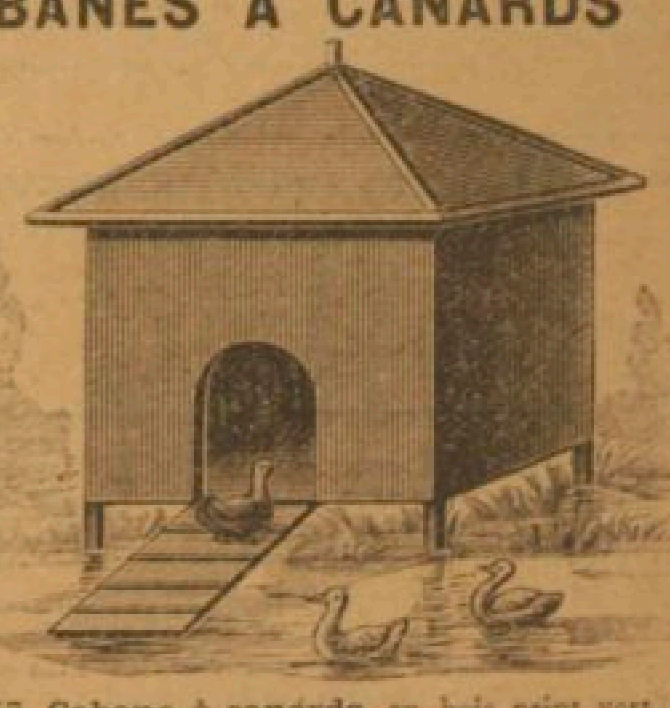
2547. **Appareil insecticide** pr détruire instantanément la vermine et les parasites qui envahissent les oiseaux de basse-cour, entièrement en bois, compartiment pour la volaille, lunette à coulisse pour retenir à l'extérieur la tête de l'oiseau, petit compartiment à l'arrière dans lequel on place une mèche soufrée qui dégage en brûlant de l'acide sulfureux en abondance. Indispensable pour les volailles de parquets, haut. 27 c/m, long. 50 c/m, larg. 22 c/m, poids 7 kgs. *Livré avec 50 mèches de rechange et une instruction. Prix* **8.** »

2549. **Mèches de rechange**. *Les 50* ».**60**



Baignoire à canards, entièrement en tôle galvanisée renforcée, cuvette peu profonde n'offrant aucun danger pr les canetons.

2552. Dim. 64×30 c/m, poids 2 kgs........ **4.75**
2552 A. Dim. 94×55 c/m, poids 3 kgs **7.25**

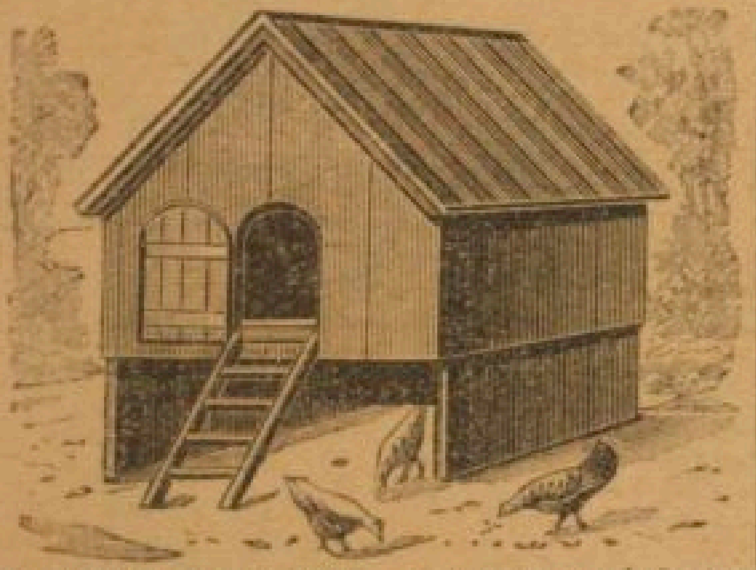


2557. **Cabane à canards**, en bois peint vert, toiture à 4 versants, dim. 45×45 c/m, haut. 80 c/m, poids 10 kgs 500. *Livrée avec escalier* **17.** »

2559. **Cabane à canards et à cygnes**, grand modèle, bois peint vert, toiture chalet à 4 versants couverts en carton bitumé briqué, dim. 80×80 c/m, haut. 1 m, poids 20 kgs.
Modèle décoratif, d'un très bel effet **40.** »

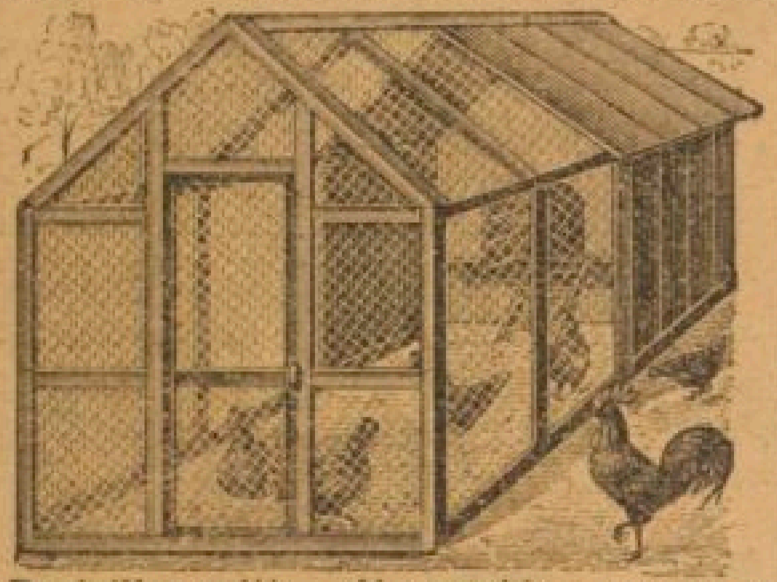
POULAILLERS DÉMONTABLES

Tous nos poulaillers démontables sont construits avec des matériaux de premier choix; ils peuvent être installés avec la plus grande facilité, sans le secours d'un professionnel, dans une cour, un hangar; ils animent agréablement un jardin, une pelouse, un coin de parc, etc. On peut aisément les déplacer suivant les exigences de la saison. Leur nettoyage facile permet d'entretenir les volailles dans un état de propreté permanente, ce qui assure le succès de l'élevage. Nos modèles ont été choisis parmi les plus pratiques et les plus couramment demandés. Nous pouvons donc les recommander à notre nombreuse clientèle d'aviculteurs à qui ils donneront la plus entière satisfaction. La construction des poulaillers, exécutée au fur et à mesure des commandes, nécessite un délai de 8 à 10 jours.



Poulailler démontable, entièrement en bois parfaitement sec et choisi, panneaux munis de pitons et crochets permettant un assemblage instantané, porte à l'arrière pour le nettoyage, porte à l'avant avec échelle, gracieuse toiture à 2 versants, perchoirs et pondoir à l'intérieur. Livré non peint ou peint (*2 couches, indiquer la nuance que l'on désire*).

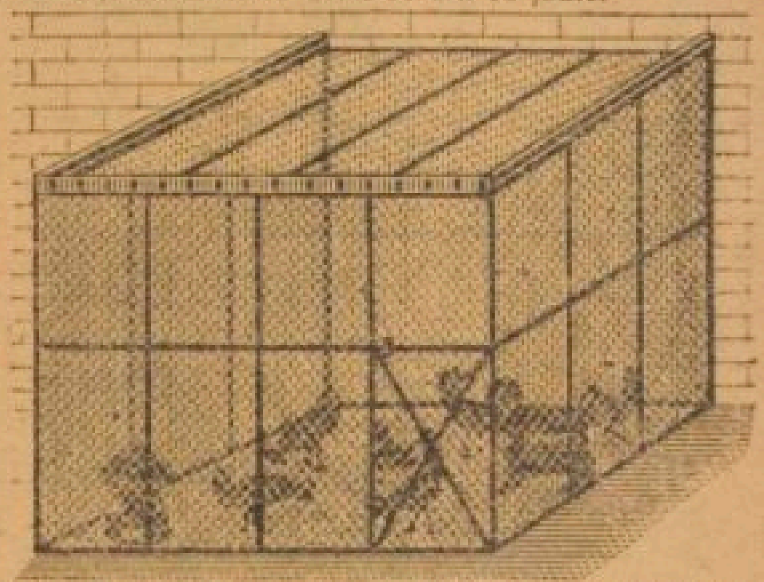
	2562	2562 A	2562 B	2562 C
Largeur	0 m 80	1 m.	1 m 25	1 m 45
Profondeur	0 m 80	1 m.	1 m 25	1 m 45
Hauteur	1 m 75	1 m 80	1 m 90	1 m 90
Poules	8	12	20	25
Bois naturel	**45.** »	**54.** »	**63.** »	**75.** »
Bois peint	**50.** »	**63.** »	**75.** »	**92.** »



Poulailler-volière démontable, panneaux à pitons et crochets, assemblage instantané, porte à l'arrière pour le nettoyage, volière grillage galvanisé, mailles de 41 m/m, montants bois avec porte.

	2567	2567 A	2567 B	2567 C	2567 D
Longueur totale	2 m 85	3 m.	3 m 60	4 m.	6 m.
Largr de la façade	1 m.	1 m 40	1 m 50	1 m 60	2 m 50
Profr du poulailler	0 m 75	0 m 90	0 m 90	1 m.	1 m 40
Hauteur totale	1 m 60	1 m 75	1 m 85	2 m.	2 m 20
Poules	10	16	20	24	40
Volière seule	**45.** »	**54.** »	**65.** »	**95.** »	**135.** »
Complet, bois naturel	**84.** »	**108.** »	**128.** »	**183.** »	**270.** »
Complet, bois peint	**96.** »	**120.** »	**149.** »	**210.** »	**310.** »

Pour les poulaillers peints, indiquer la nuance que l'on désire.



2572. **Poulailler adossé,** entièrement métallique, grillage galvanisé renforcé, mailles de 22 m/m, cadre et montants en fer rond de 14 m/m de diam. assemblage à boulons, haut. 2m à l'avant, 2m40 à l'arrière, façade de 3m avec porte, un côté de 1m50, toiture grillagée. *Modèle d'angle*...... .. **102.** »

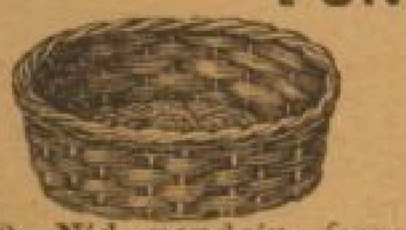
2572 A. **Même modèle,** mais avec côté de 2 m. **117.** »

2577. **Poulailler,** même genre que le no 2572, mais avec 2 côtés de 1m50. *Mle s'adossant à un mur*. **128.** »

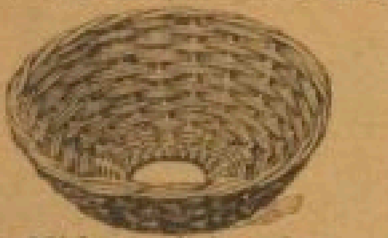
2577 A. **Poulailler,** même genre que le no 2572 A, mais avec 2 côtés de 2 m................ **158.** »

Grillages pr poulaillers, volières, voir page 1167.

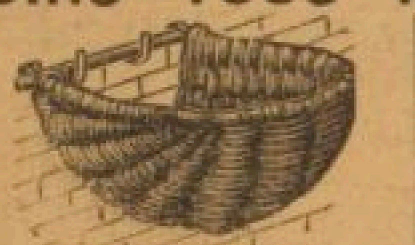
PONDOIRS TOUS MODÈLES — ŒUFS ARTIFICIELS



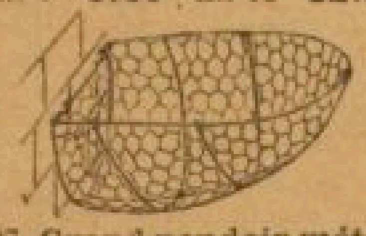
2582. **Nid pondoir,** forme corbeille ronde, en fort osier blanc, solidement tressé, diam. 24 c/m, prof. 8 c/m, poids 400 gr. *La pièce*...... **1.10**
Les 6. **6.30** | *Les 12.* **12.25**



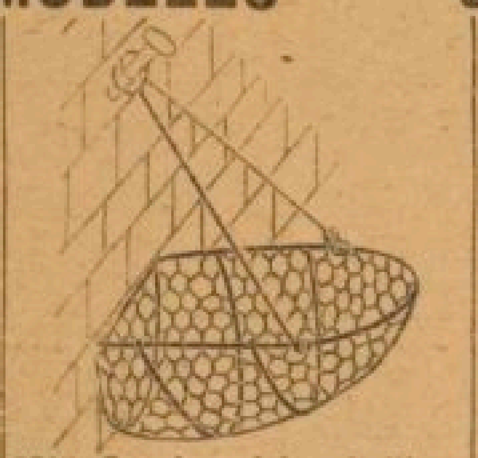
2587. **Nid pondoir osier** avec fond conique percé, se plaçant sur une corbeille ou sur une caisse et empêchant les poules de manger leurs œufs. Ce nid convient particulièrement pour compléter le pondoir no 2607.
La pièce **1.10** | *Les 6* **6.30**
Les 12............... **12.25**



2592. **Nid pondoir,** forme pratique, osier blanc fort, solidement tressé, s'accrochant au mur, pds 800 gr... *Pce* **1.10**
Les 6 **6.30** | *Les 12* **12.25**



2597. **Grand pondoir métallique** entièrement en grillage galvanisé renforcé, solide armature, anneaux de fixation. Modèle solide et facile à nettoyer, larg. 48 c/m, profondeur 20 c/m, poids 450 grs.
La pièce **1.20** | *Les 6* **6.75**
Les 12............... **13.** »

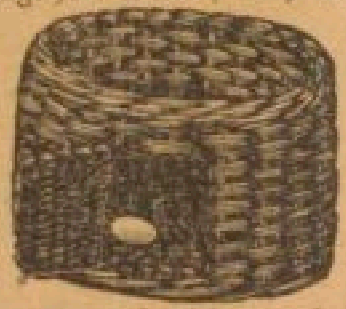


2602. **Grand pondoir métallique** s'accrochant au mur, grillage galvanisé renforcé, solide armature en fer rond galvanisé, anneaux de fixation, potence à double branche et à boucle assurant au nid une stabilité parfaite. *Modèle recommandé, robuste, facile à nettoyer et à déplacer*, long. 48 c/m, prof. 20 c/m, poids 500 grs. *La pièce*. **1.40**
Les 6 **7.90** | *Les 12* **15.25**

Nids a pigeons v. page 1147
Nids a oiseaux v. page 1154



2607. **Grand pondoir,** forme corbeille profonde, osier fort, diam. 35 c/m, haut. 25 c/m, poids 1 kg. 300. **1.90** | *Les 3* **5.50**



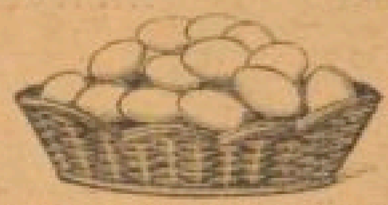
2612. **Grand nid pondoir** à double fond, osier naturel, dispositif mettant les poules dans l'impossibilité de manger leurs œufs.......... **3.25**
Les 3.................. **9.** »



2622. **Œufs** en porcelaine biscuit pour attirer les pondeuses, pds 50 gr
La pce **».15** | *Les 5.* **».65** | *Les 10.* **1.25**
Les 25 **2.75** | *Les 50* **5 25** | *Le cent* **9.75**



2627. **Œufs** en porcelaine brillante,
La pièce **».20**
Les 5 **».85** | *Les 10* **1.55** | *Les 25* **3 30**
Les 50.. **6.25** | *Le cent*. **11.50**



2629. **Farine "Coq" à faire pondre,** qual. extra, aliment excellent pr les poules dont il favorise la ponte. *Les 5 kgs* **2.85**
Les 10 kgs **5.50** | *Les 50 kgs* **27.** »

2631. **L'Ovigéine,** farine concentrée pr faire pondre les volailles. Contient divers éléments qui la rendent essentiellement tonique et fortifiante.
Le kilog **1.60** | *Les 3 kgs.* **4 50**

TIMBRES A ŒUFS — EXPÉDITION ET CONSERVATION DES ŒUFS

Les timbres que nous présentons ci-dessous permettent de faire à peu de frais une publicité facile dont l'efficacité est certaine.



2632. **Timbre** spécial élastique pour imprimer nettement et sans casse sur les œufs, leur provenance, la race des pondeuses, le nom du domaine, ou celui de l'éleveur. Livré avec tampon encreur, poids 120 grammes.. **8.** »



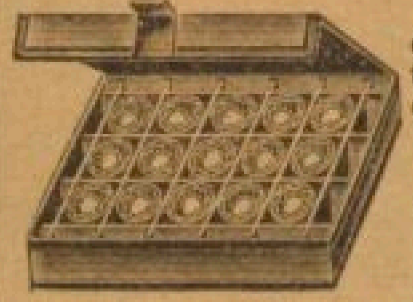
2637. **Timbre dateur,** élastique pour dater les œufs et imprimer sur la coquille rapidement et sans casse, leur provenance, la race des pondeuses, le nom du domaine ou celui de l'éleveur. Livré avec tampon encreur, poids 140 grs. **15.** »

En commandant les timbres, indiquer bien lisiblement le texte. Délai 8 à 10 jours.



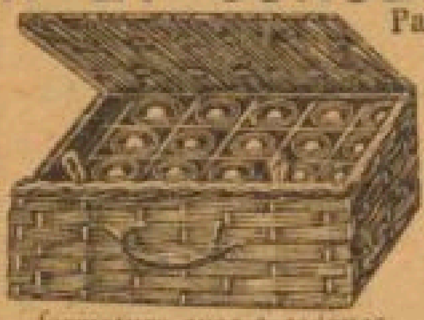


2642. **Etui protecteur** en carton ondulé, renforcé et élastique, pour emballer les œufs par unité et les expédier dans des caisses ou paniers quelconques. Convient également pour fruits.
Les 12.... **».35** | *Les 25* ... **».65**
Les 50.... **1.25** | *Le cent*.. . **2.** »
Le mille...................... **16.50**

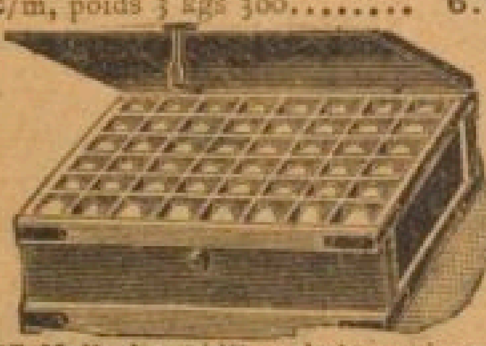


Boites d'expédition tout en carton ondulé renforcé, avec case pour chaque œuf. Ces boites offrent une très grande résistance aux chocs.

	œufs.	poids.	*Les 5*	*Les 10*
2647.	12	350 grs.	**1.30**	**2.45**
2647 A.	24	450 grs.	**2.40**	**4.50**
2647 B.	48	980 grs.	**3.85**	**7.25**



Panier d'expédition, osier blanc, balle intérre en carton ondulé isolant chaque œuf, fermeture avec 2 cadenas.
2652. *Pr 48 œufs*, dim. 42/30/17 c/m, p. 2k **5.25**
2652 A. *Pour 96 œufs*, dim. 42×30×34 c/m, poids 3 kgs 300........ **6.75**



2657. **Malle d'expédition,** bois verni, armature très solide avec coins métalliques, couvercle à charnières, fermeture à cadenas, poignée fer, intérieur cloisonné isolant chaque œuf par des lamelles en bois flexible, 48 œufs, pds 2k200. **4.50**

2657 A. **Même modèle,** double rang de cloisons, contce 96 œufs, pds 3 k. 700. **8.** »



2659. **Combinés Barral** pour conserver les œufs en parfait état de fraicheur pendant une année dans un récipient quelconque. Livrés, avec mode d'emploi, sous forme de pains se dissolvant dans l'eau. *Le pain* pour conserver 100 œufs dans 8 litres d'eau **1.10**
Les 3 **3 25** | *Les 6*...... **6.** »



2662. **Conserve-œufs**, appareil nouveau pour conserver les œufs en parfait état de fraicheur pendant une année entière Se compose 1o d'un grand seau en tôle galvanisée renforcée, muni d'un couvercle et une anse mobile; 2o d'un panier intérieur en fil de fer fort galvanisé pourvu d'une poignée et pouvant recevoir 225 œufs; 3o d'une boite de produit spécial concentré inaltérable et sans odeur, pouvant être utilisé dans n'importe quel récipient. Livré avec instruction détaillée, haut. 40 c/m, poids total 5 kgs................ **12.25**

2667. **Boite de produit** seule, dose pr 225 œufs. *Livrée avec instruction*, pds 1 kg **3.** »

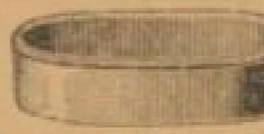
BILLOTS A PATÉE ET AUGETTES POUR POUSSINS



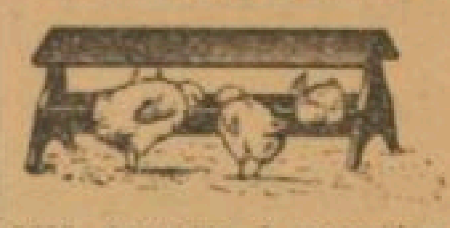


2672. **Billot à pâtée**, pʳ poussins, bois dur, pʳ éviter le piétinement de la nourriture, hʳ 19 c/m, diam. 9 c/m, poids 200 gr. . **».35**
Les 6 . . **1.95** | *Les 12.* **3.75**

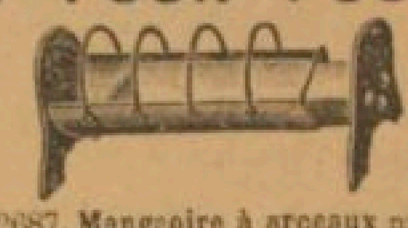
2672 A. **Même modèle**, en forte tôle galvanisée, diam. 11 c/m. *Inusable.* **1.15** | *Les 6..* **6.50**



2677. **Mangeoire** à poussins, pigeons, etc., en terre vernissée, long. 17 c/m, pds 450 gr. **».30**
Les 6.................. **1.50**



2682. **Augette à poussins**, forme longue, entièrement en bois choisi, toit à deux versants, long. 50 c/m, poids 2 kgs 300........... **1.20**



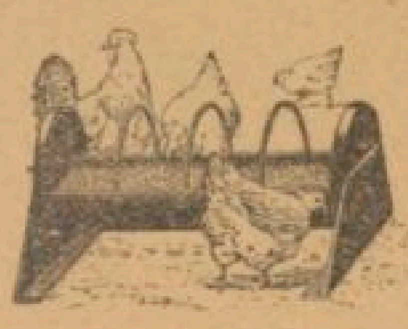
2687. **Mangeoire à arceaux** modèle à coulisse, facile à nettoyer et légèrement surélevé ce qui met les poussins dans l'impossibilité de piétiner leurs aliments, long. 35 c/m, pds 450 gr. **1.25**



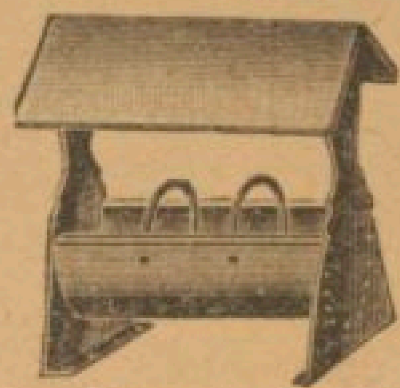
2692. **Mangeoire économique pour poussins**, en zinc, haut. tot. 22 c/m. évite tout gaspillage, conten. 1/2 litre env., pds 450 grs. **1.80**

MANGEOIRES TOUS MODÈLES POUR VOLAILLES

MANGEOIRES MÉTALLIQUES



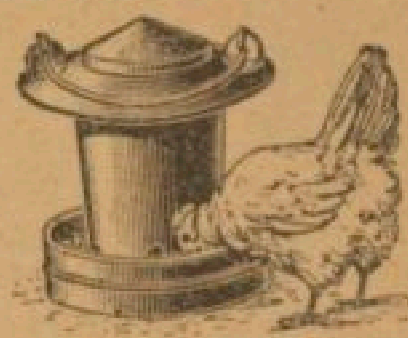
2697. **Mangeoire à arceaux**, pour poules, tôle galvanisée, augette demi-ronde, arceaux formant 4 séparations, larges pieds assurant une stabilité parfaite, long. 35 c/m, poids 750 gr............... **1.80**



2702. **Mangeoire à arceaux et à toit**, tôle galvanisée renforcée. Excellent modèle d'extérieur, long. 35 c/m, poids 1 kg. 500........... **4.75**



2707. **Mangeoire** en tôle galvanisée, couvercle à poignée, fermeture à baïonnette. Distribue les grains au fur et à mesure de la consommation et évite le gaspillage, cont. 1 lit., pds 600 grs......... **3.40**

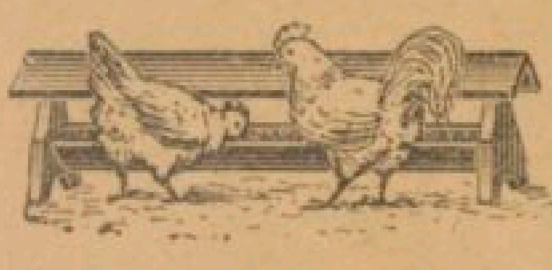


2712. **Mangeoire** en forte tôle galvanisée avec couvercle et grande anse. Distribue les grains au fur et à mesure de la consommation, très stable, cont. 3 lit., pds 1 kg. 300..... **3.60**

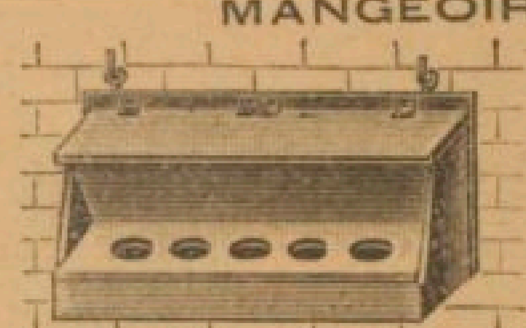


Grande mangeoire en forte tôle galvanisée avec large toit, couvercle et poignée.
2717. Contenance 6 litres, poids 2 kgs 900............. **6.40**
2717 A. Cont. 10 l., pds 3 k. 500 **8.60**

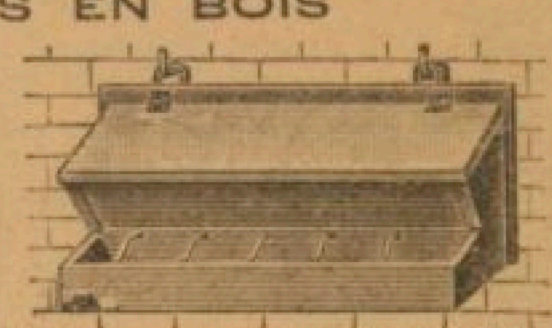
MANGEOIRES EN BOIS



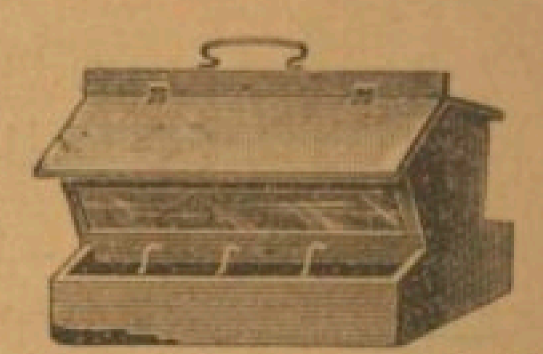
2722. **Mangeoire à poules**, forme augette, entièrement en bois choisi, toit à deux versants, larges pieds-supports assurant une stabilité absolue, longʳ 75 c/m, poids 3 kgs.......... **2.25**



2727. **Mangeoire à trous** en bois dur verni, couvercle à charnières, planchette à 5 trous mobile, évite tout gaspillage, long. 38 c/m, pds 1 k. 100 **3. »**

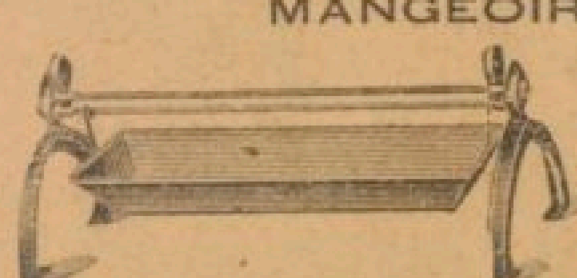


2732. **Mangeoire à séparations**, bois dur verni, couvercle à charnières, 5 séparations métalliques, formant 6 cases long. 45 c/m, poids 1 kg. 300. **3.75**



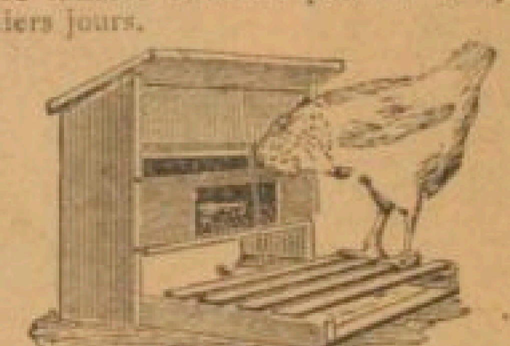
2737. **Grande mangeoire double à séparations**, bois dur verni, long. 38 c/m, poids 3 kgs 200....... **6. »**

MANGEOIRES AUTOMATIQUES ET MANGEOIRES DE SURETÉ

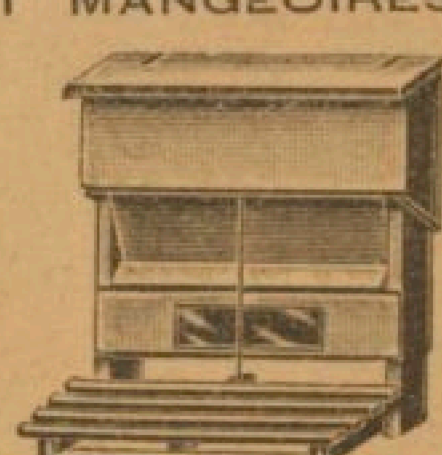


2742. **Mangeoire automatique** à suspension équilibrée, solide augette rectangulaire en tôle, supports en fonte solides et très stables. L'augette se trouve suspendue de telle façon que les volailles ne peuvent piétiner la nourriture. *Modèle nouveau, fabrication américaine garantie*, longʳ 45 c/m, poids 2 kgs 300.
Prix..................... **7.75**

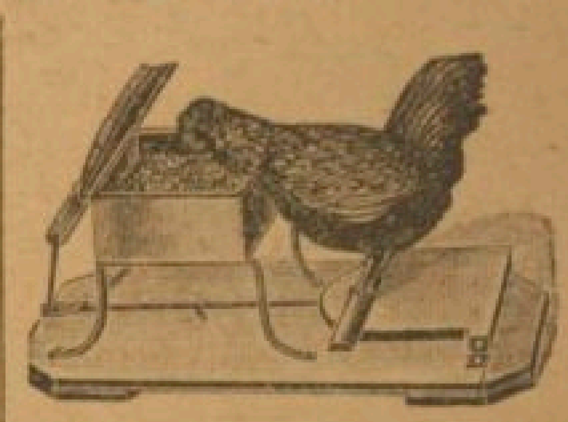
Les mangeoires automatiques doivent être laissées ouvertes pendant les premiers jours.



2747. **Mangeoire "La Protectrice"**, en bois peint, un perchoir à bascule disposé à l'avant ouvre automatiquement la mangeoire, cont. 5 lit., pᵈˢ 2 kgs 300 **6.75**



2752. **Grande mangeoire de sûreté**, à bascule, réservoir de 12 litres, haut. 46 c/m, larg. 45 c/m, pds 3 kgs 600 **10.50**



2757. **Mangeoire à bascule**, forte tôle peinte, large plateau bois, fonctionnement très doux, long. 45 c/m, poids 4 kgs 700................. **11. »**

ABREUVOIRS TOUS MODÈLES POUR VOLAILLES

ABREUVOIRS POUR POUSSINS



2762. **Abreuvoir siphoïde**, en forte tôle galvanisée, cont. 1 litre env., poids 280 gr...... **1.25**



2767. **Abreuvoir siphoïde**, tout en zinc fort, augette circulaire, solide poignée, cont. 1 lit., poids 500 grs.......... **2.25**

ABREUVOIRS POUR VOLAILLES



Abreuvoir tôle galvanisée, avec collier articulé dans lequel on introduit une bouteille quelconque.
2772. Poids 430 gr. **1.25**
2772 A. **Modèle applique** avec solides agrafes, pds 480 gr....... **1.90**



Abreuvoir tôle galvanisée avec collier plein à arcs-boutants.
2777. Poids 400 grs............ **1.25**
2777 A. **Modèle applique** avec agrafes, pds 600 grs. **2.40**



2782. **Abreuvoir**, tôle galvanisée avec collier pour bouteille, toit circulaire, pds 1 kg. 200. **2.30**



2787. **Abreuvoir siphoïde**, en grès émaillé, démontable instantanément, très facile à nettoyer, cont. 2 lit., pds 2 kgs 200. **2. »**



2792. **Abreuvoir siphoïde**, tôle galvanisée, 3 becs d'alimentation, poignée mobile, cont. 2 lit., pᵈˢ 250 grs.
Prix............... **2. »**



Abreuvoir siphoïde, tôle galvanisée renforcée, auge circulaire, réservoir conique, solide poignée.

Nᵒˢ	Cont.	Poids	Prix
2797	2 lit.	1 k.	3. »
2797 A	4 lit.	1 k. 400	3.80

ABREUVOIR HYGIÉNIQUE EN FONTE MASSIVE

Cet abreuvoir fournit automatiquement aux volailles une excellente eau ferrugineuse, il est d'une stabilité et d'une solidité à toute épreuve.



Abreuvoir siphoïde, en fonte massive de forte épaisseur, augette triple.
2802. Cont. 1 litre, poids 2 kgs.................. **5.25**
2802 A. Contenance 3 litres, poids 5 kgs 500... **7. »**



Tonneau siphoïde inversable, tôle galvanisée renforcée, anse mobile.
2807. Contenance 2 lit. ½, poids 900 grs...... **3.10**
2807 A. 5 l., pᵈˢ 1 k. 400 **4.40**
2807 B. 10 l., pᵈˢ 2 kgs. **5.60**



2812. **Grand abreuvoir**, pour basse-cour très nombreuse, tôle galvanisée renforcée, toit circulaire, cont. 6 lit, pds 2 kgs 300. **6. »**

NOS PRODUITS Coq

POUR LES OISEAUX DE BASSE-COUR

PRODUITS POUR L'ALIMENTATION DES POUSSINS ET DES ADULTES



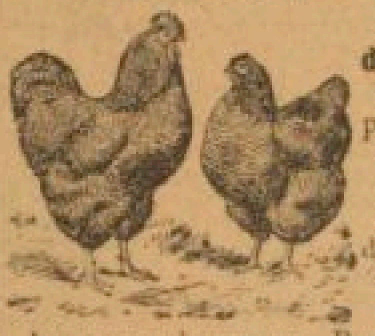
2817. Pâtée pour poussins, mélange fortifiant composé de viandes séchées et pulvérisées, de farines nutritives, d'œufs séchés et de produits phosphatés. Peut être donnée à partir du 3ᵉ jour qui suit l'éclosion; au bout de 8 jours, il est bon d'y mélanger quelques grains de millet rond. *Le k.* ».45. *Les 10 k.* 3.90. *Les 50 k.* 18.50



2822. Pâtée pour jeunes poulets, mélange tonique et fortifiant pour sujets de 4 à 5 semaines. Ce produit renferme du pain et de la viande séchés et pulvérisés, des substances riches en phosphates, etc. *Le sac échantillon* ».55 *Les 10 kgs.*. 4.25 | *Les 50 kgs*.. 20.50



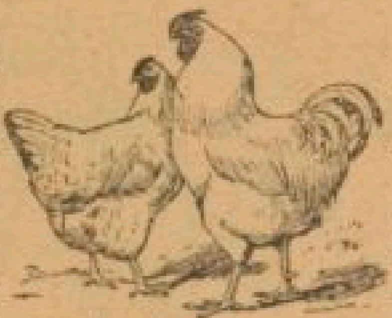
2827. Pâtée Rationnelle, aliment complet renfermant 25 o/o de viande séchée, du pain, des farines très nutritives, etc. Ce produit convient à tous les gallinacés qu'il fortifie et dont il active le développement, il favorise la ponte et rend la chair délicate. *Les 10 kgs.* 6 50 *Les 50 kgs.* 29.» | *Les 100 kgs.* 56. »



2832. Régal des volailles, aliment composé de graines très variées et choisies, excitant l'appétit des volailles, favorisant leur croissance et leur engraissement. Parfait pour les volailles qui vivent en parquets. *Les 10 kgs..* 3.60 | *Les 50 kgs.* 17.75



2837. Mélange rustique "Coq", renfermant les éléments les plus nutritifs que la poule rencontre en parcourant les prairies et les champs, graines, pain, viande, coquilles d'huîtres, etc. Ce produit, unique en son genre, est tout indiqué pour les volailles vivant en parquets. *Les 10 kgs*... 4.25 *Les 50 kgs.* 19.50 | *Les 100 kgs.* 38. »



2842. Granulé d'os frais pour favoriser le développement de l'ossature et pour augmenter la ponte des poules, dindes, canes, etc. *Les 10 kgs.* 3.50 | *Les 50 kgs.* 16 50



2847 Viande "Coq" qualité extra, pour volailles, desséchée suivant une méthode nouvelle sauvegardant toute la valeur nutritive de cet aliment particulièrement riche en azote. *Les 10 kgs.*. 5.80 | *Les 50 kgs.* 28. »

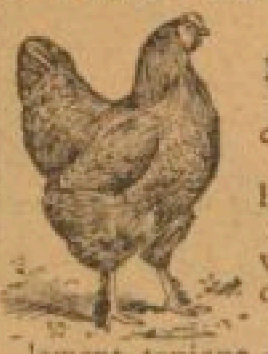


2852 Pain "Coq" qualité extra, pour l'alimentation complète et économique des volailles, très riche en éléments azotés et fortifiants, forte proportion de viande séchée. *Les 10 kgs* ... 4.10 *Les 50 kgs.* 19.50 | *Les 100 kgs.* 38. »

PRODUITS POUR EXCITER LA PONTE ET POUR FAVORISER L'ENGRAISSEMENT



2857. Farine "Coq" à faire pondre, qualité extra, aliment excellent pour les poules dont il favorise la ponte. *Les 5 kgs.* 2.85 *Les 10 kgs* 5.50 | *Les 50 kgs.* 27. »



2862. L'ovigéïne, farine concentrée pour faire pondre les volailles. Contient divers éléments qui la rendent essentiellement tonique et fortifiante. *Le kg...* 1.60 | *Les 3 kgs* 4 50



2867. La Gauloise, farine concentrée et très active pour favoriser la ponte des poules, canes, dindes, etc. produit énergique, efficacité certaine. *La demi-boîte* ... 1 25 *La boîte* 2.40



2872. Farine d'huîtres, coquilles pulvérisées en poudre blanche que l'on peut mélanger à tous les aliments et qui est parfaitement digérée. *Les 10 kgs* 2 40 | *Les 50 kgs.* 11. »

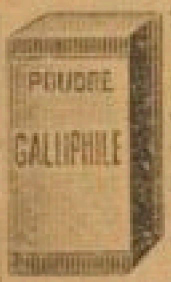


2877. Farine à la viande pour l'engraissement rationnel et rapide de toutes les volailles, nourriture animalisée riche en azote et en phosphates. *Le sac échantillon* ».60 *Les 10 k*ᵒ. 4.60 | *Les 25 k*ᵒ 11. »

MÉDICAMENTS POUR VOLAILLES



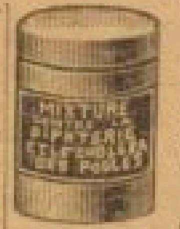
2882. Farine fortifiante, contre l'anémie des volailles, vivifie le sang et fortifie les sujets contre les maladies. *Le kilog* 1. » *Les 10 kgs.*....... 9.75



2887. Poudre Galliphile, préserve efficacement les sujets contre la contagion en temps d'épidémie, constitue un remède excellent contre la plupart des maladies. *La boîte*...... 1.25



2892. Le Baille-bec, pour les affections du bec et de la gorge. *La demi-b*ᵗᵉ. 1.50 *La boîte* 2.50



2897. Mixture contre la diphtérie des poules, oies, pigeons, etc. excellent préventif contre le choléra, indispensable à tout éleveur. La boîte de 140 grs net, poids brut 170 grs. 1.75



2902. Désinfectant "Hix" pʳ le nettoyage complet des volières, poulaillers, pigeonniers, etc. *Le bidon 1/2 litre*.. 1.25 — *litre*...... 2. »



2907. Poudre insecticide contre les parasites des volailles. *La boîte*........ ».60

☞ Tous nos produits et médicaments pour volailles sont livrés avec une instruction détaillée. ☜

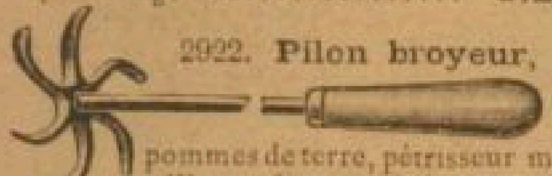
BROYEURS ET MALAXEURS A PATÉES



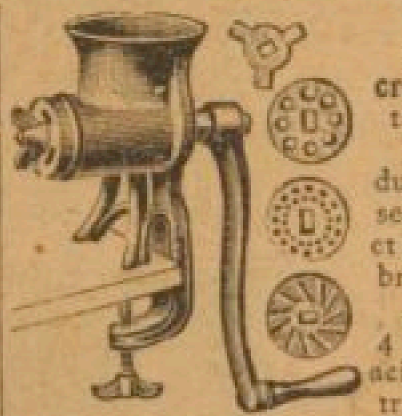
2912. Broyeur à pâtée, métal étamé, manche bois, long. 25 c/m, pᵈˢ 125 gʳˢ. ».60



2917. Pelle à pâtée, pour écraser les tubercules cuits, largʳ 14 c/m, longʳ 75 c/m, pds 1 kg. 200............... 1.20



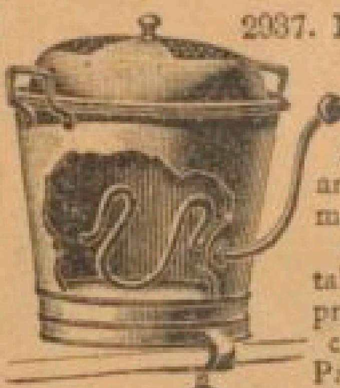
2922. Pilon broyeur, à pommes de terre, pétrisseur métallique forme étoile, manche bois, longʳ tot. 1 m., pds 1 kg. 2.75



Broyeur à croûtes, en métal galvanisé pour réduire le pain sec en miettes et hacher les débris de viande. Livré avec 4 disques en acier trempé extra permettant d'obtenir un broyage plus ou moins fin.
2927. Hautʳ tot. 25 c/m, pds 2 kgs. 5.25
2927 A. — 30 c/m, pds 3 k 600 9.50



2932. Grand broyeur de pommes de terre pour la préparation des pâtées, large trémie en tôle peinte, arbre à palettes hélicoïdales en fer forgé, tournant en contact avec un peigne également en fer forgé. Modèle pour grands élevages, travail rapide. Se place sur un récipient quelconque, haut. 25 c/m, pds 12 kgs 500. 14. »



2937. Malaxeur pour la préparation des pâtées, seau fer étamé avec couvercle, arbre mélangeur à manivelle. Se fixe au bord d'une table à l'aide d'une presse livrée avec chaque appareil. Parfait pour le malaxage instantané des pâtées d'engraissement, hautʳ 30 c/m, diam. 29 c/m, pds 2 kgs 200 *Prix* 9.75

GORGEOIRS ET GAVEUSES — ÉPINETTES D'ENGRAISSEMENT



2942. Gorgeoir rustique, pʳ gaver les volailles, entonnoir fer étamé, large échancrure pʳ la main, conduit pourvu d'un bec en caoutchouc évitant toute blessure, diam. 10 c/m 1. »

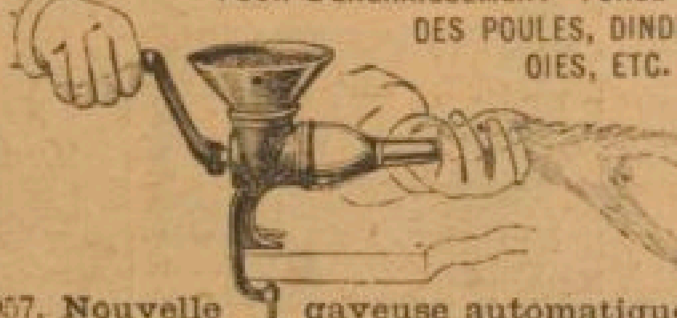


2947. Gorgeoir "Express", en forte tôle peinte, gaveur à manivelle et à vis sans fin, introduisant d'une façon douce et régulière la pâtée dans le gosier de l'animal, diam. 155 m/m, hʳ 24 c/m, avec instruction 5 »

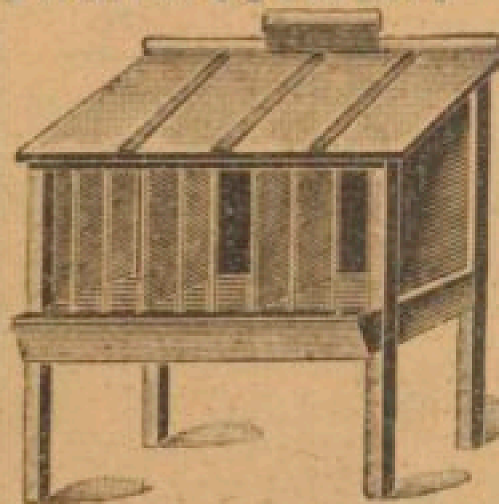


2952. Trousse à chaponner, composition: 1 couteau avec pince d'écartement combinés; cuiller à bec double, 1 aiguille courbe, écrin velours avec mode d'emploi.......... 4.75

GAVEUSE AUTOMATIQUE
POUR L'ENGRAISSEMENT FORCÉ
DES POULES, DINDES, OIES, ETC.



2957. Nouvelle gaveuse automatique, à manivelle, corps en métal galvanisé, trémie fer étamé, gaveur à vis sans fin, entonnoir démontable avec bec caoutchouc évitant toute blessure. Dispositif permettant de transformer instantanément la gaveuse en broyeur à croûtes ou en hache-viande à l'aide de 4 couteaux acier extra, livrés avec chaque appareil, hauteur 32 c/m, long. 43 c/m, poids 2 kgs 300.. 8.50



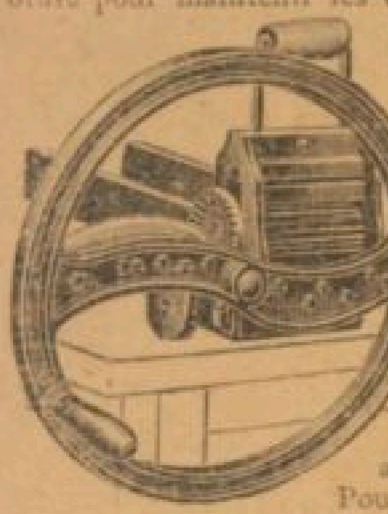
Les volailles enfermées dans une épinette où elles ne peuvent faire aucun mouvement, mangent à satiété et engraissent à vue d'œil.

Epinettes d'engraissement, bois de premier choix, portes à coulisse à l'arrière, barreaux et mangeoire à l'avant, plancher à claire-voie.

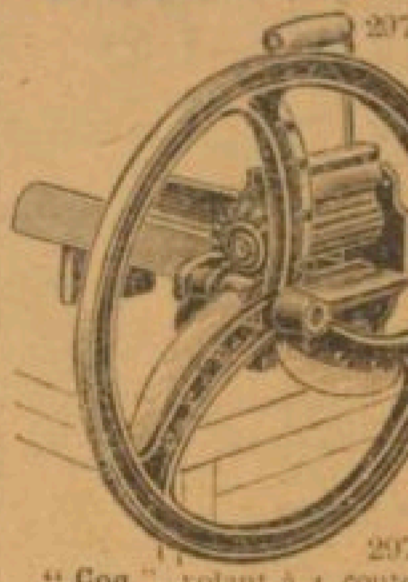
Nᵒˢ	Longʳ	Largʳ	Hautʳ	Pour	Poids	*Prix*
2962.	74 c/m	45 c/m	90 c/m	3 vol.	15 kgs	13.75
2962 A	95 c/m	45 c/m	90 c/m	4 vol	18 kgs	17.50
2962 B	139 c/m	45 c/m	90 c/m	6 vol	27 kgs	25. »

HACHÉ-HERBES TOUS MODÈLES

La verdure hachée constitue un aliment de premier ordre pour maintenir les volailles en parfait état de production. Nos hache-herbes présentent toutes les garanties désirables au point de vue du fonctionnement et de la solidité.

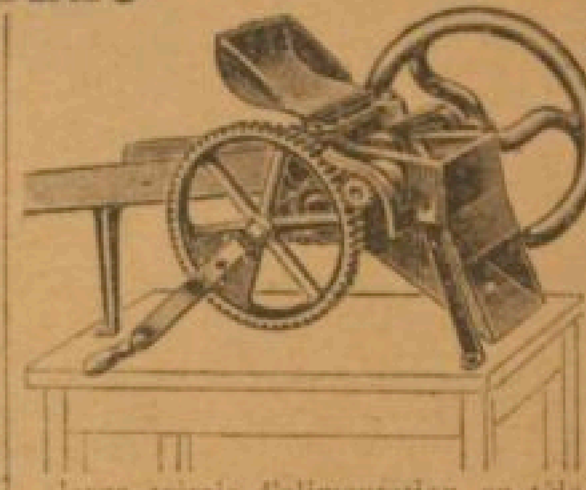


2967. **Hache-Herbes**, trémie d'alimentation en tôle peinte, bâti métallique se fixant sur une table, cylindres d'entraînement cannelés, volant armé de deux couteaux, acier forgé et trempé extra. Pour la verdure, les orties, etc. Coupe moyenne, pds 5 kgs 850, long. 0m40, larg. 0m32 **12.60**



2972. **Hache-Herbes C8**, à large trémie en tôle métallique se fixant sur une table, cylindres d'entraînement cannelés, grand volant armé de 3 couteaux acier forgé et trempé extra, pour la verdure, les orties, les feuilles de choux, etc., coupe fine, travail rapide, modèle type pr éleveurs, Long. 0m48, largr 0m45, pds 13 kgs 500 .. **22.** »

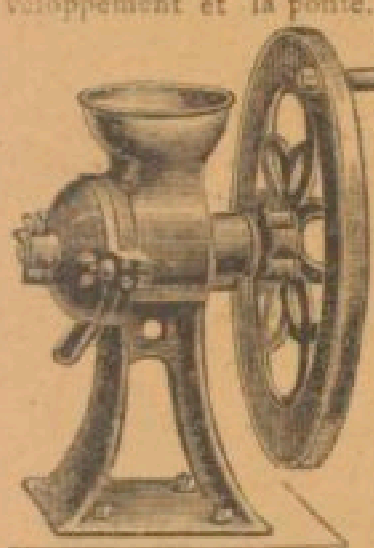
2972A. **Grand Hache-Herbes "Coq"**, volant à 4 couteaux, avec disque couvre-lames, long. 62 c/m, poids 19 kgs **30.** »



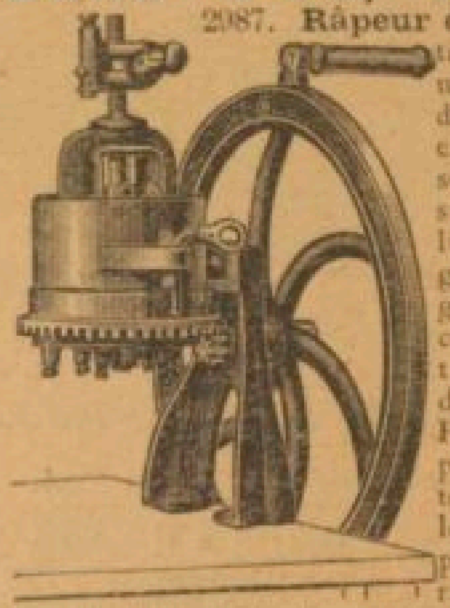
2977. **Grand Hache-herbes**, bâti métallique monté sur 3 pieds munis de pattes, permettant de fixer l'appareil sr une table, grand volant et engrenages rendant le fonctionnement très doux, large trémie d'alimentation en tôle d'acier peinte, arbre en acier armé de 4 couteaux de 178 m/m de long, démontables pour l'affûtage, pour verdure, orties, trèfles, fourrages verts, etc., *Modèle pour grands élevages*, longr totale 72 c/m, pds 26 kgs env. **72.** »

BROYEURS ET RAPEURS D'OS, MODÈLES SUÉDOIS GARANTIS

Les os broyés ou râpés ont une grande valeur pour l'alimentation des volailles dont ils favorisent le développement et la ponte. Les os râpés doivent être donnés à la dose de 30 grs environ par tête dans la pâtée journalière.

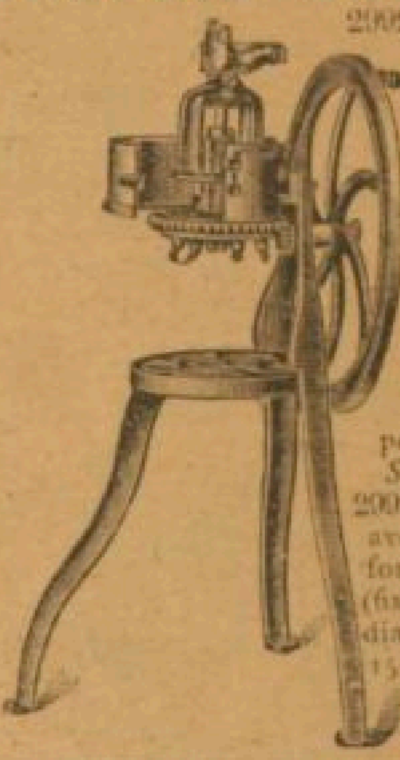


2982. **Moulin Suédois**, démontable, entièrement métallique, bâti massif, très stable, se fixant sur une table, trémie ronde, grand voland d'entraînement pour broyer les os calcinés, les coquilles d'huîtres, les noyaux, les grains : blé, maïs, sels divers, etc., Débit horaire 35 litres environ, poids approximatif, 26 kgs, haut. 48 c/m, larg. 48 c/m. *Fabrication Suédoise garantie* **38.** »



2987. **Râpeur d'os frais**, bâti métallique se fixant sur une table; trémie ronde de 126 m/m de haut et 170 m/m de diam., serrage automatique assurant un travail régulier, six couteaux réglables en acier extra, grand volant, pour os cuits, coquilles d'huîtres, biscuits, etc., débit horaire 15 kgs. Pour obtenir un résultat parfait, régler les couteaux de telle façon que leur proéminence soit proportionnée au serrage. *Modèle Suédois garanti*, haut. 57 c/m, larg. 57 c/m, pds 42 kgs ... **52.** »

N. B. *Nous ne vendons pas les râpeurs d'os dont le prix inférieur ne peut être établi qu'aux dépens de la solidité et du bon fonctionnement de l'appareil.*

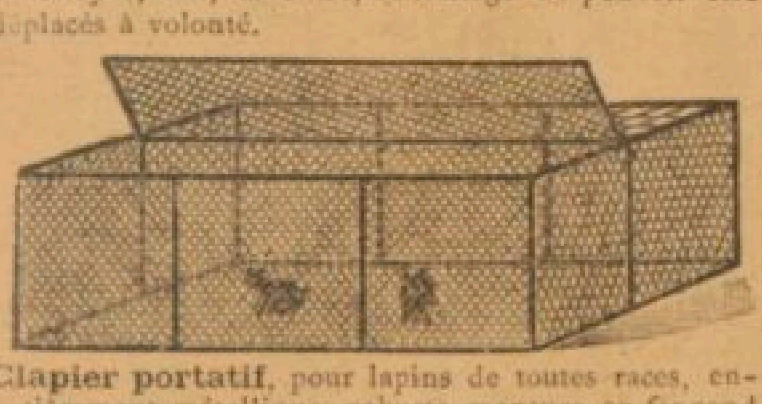


2992. **Râpeur d'os frais**, monté sur 3 solides pieds métalliques, trémie ronde de 125 m/m de haut, et 170 m/m de diam., serrage automatique, assurant un travail régulier, 6 couteaux réglables, acier extra, grand volant, pour os cuits, coquilles d'huîtres, débit horaire 15 kgs env., haut. totale 1 m. 10, poids 55 kgs. *Fabrication Suédoise garantie* .. **66.** »

2992 *bis*. **Même modèle**, avec volant à manivelle pour fonctionner à bras et poulies (fixe et folle) de 185 m/m de diam., largr 65 m/m, vitesse 150 tours pour fonctionner au moteur, débit horre 20 kgs, htr 1m10, pds 67 kgs. **78.** »

CLAPIERS MÉTALLIQUES

Nos clapiers métalliques, très solides et très faciles à nettoyer, ont, en outre, l'avantage de pouvoir être déplacés à volonté.



Clapier portatif, pour lapins de toutes races, entièrement métallique, robuste monture en fer rond peint, fort grillage galvanisé, grand couvercle à charnière. *Fabrication soignée. Recommandé.*

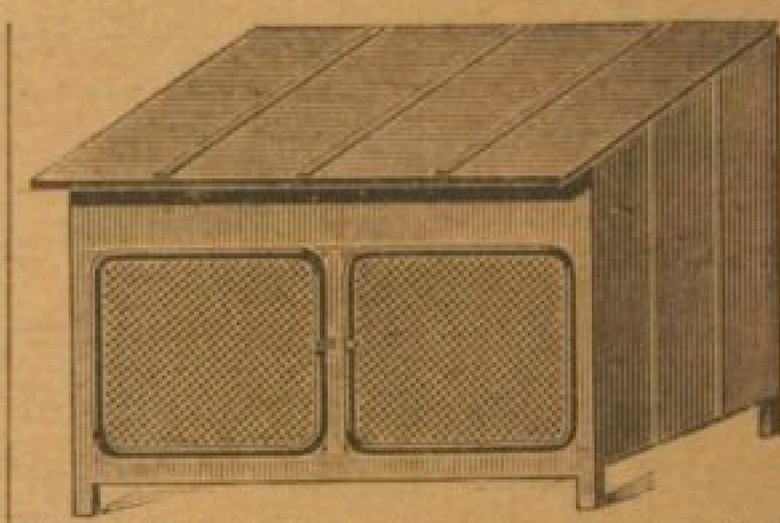
Nos	Long.	Larg.	Haut.	Poids	Prix
3002.	1m	50c/m	30c/m	8 kgs	15. »
3002A.	1m40	70c/m	30c/m	12 kgs	21. »

CABANES A LAPINS



Cabane à lapins, en bois fort, toit débordant à seul versant, large partie grillagée à l'avant, plancher incliné assurant une propreté permanente.

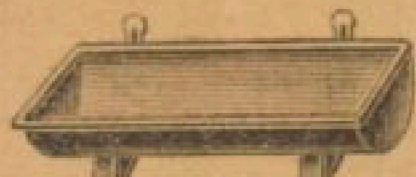
3007. Long. 72c/m, larg. 55c/m, haut. 80c/m, pds 17 kgs. **27.** »
3007A. — 88c/m — 67c/m — 80c/m, — 25 kgs. **39.** »



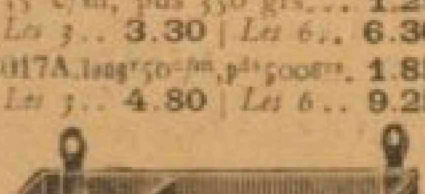
Cabane à lapins, en bois solide peint gris, fond et côtés garnis zinc, porte en fer grillagée, toit débordant recouvert de carton bitumé.

Nos	Cases	Long.	Larg.	Haut.	Poids	Prix
3012.	1	50c/m	50c/m	75c/m	15 kgs	26. »
3012A.	2	100c/m	50c/m	75c/m	24 kgs	52. »

AUGETTES ET RATELIERS A LAPINS



3017. **Augette à lapins**, entièrement en zinc renforcé et poli, bords arrondis, 2 pieds-supports et 2 agrafes, longueur 35 c/m, pds 350 grs ... **1.25**
Les 3 .. **3.30** | *Les 6* .. **6.30**
3017A. longr 50c/m, pds 500grs. **1.85**
Les 3 .. **4.80** | *Les 6* .. **9.25**



3022. **Augette à lapins**, à double compartiment, tôle galvanisée renforcée, deux robustes agrafes. *Inusable*, longr 35 c/m, poids 600 grs **2.40**
Les 3. **6.90** | *Les 6*. **13.50**
3022A. longr 50c/m, pds 900grs. **3.60**
Les 3. **10.50** | *Les 6*. **20.60**

3027. **Grande augette à lapins**, en fonte massive 2 compartimts égaux, long. 60c/m, largr 19c/m, poids 10 kgs **6.75**

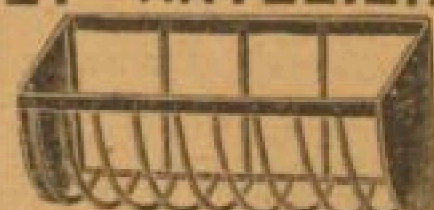


3032. **Râtelier d'angle**, barreaux fer rond entièrement galvanisé, hautr 22c/m, pds 550grs .. **2.40**
Les 3. **6.90** | *Les 6*. **13.50**

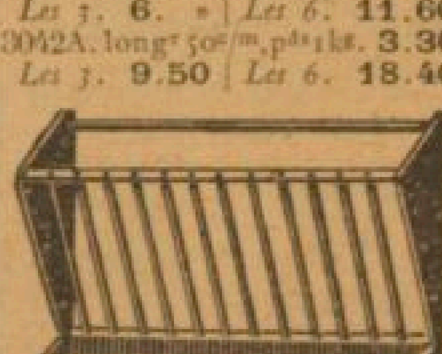


Râtelier à lapins, en fil de fer très fort, côtés grillagés, modèle rustique, indispensable pour éviter le piétinement de la nourriture.

Nos	Longr	Poids	Pièce	Les 6
3037	30 c/m	300grs	1.10	6.10
3037A	40 c/m	400grs	1.25	6.90
3037B	50 c/m	500grs	1.60	9.10



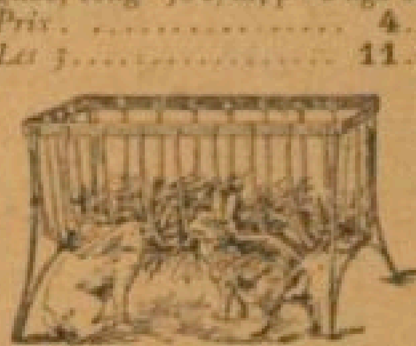
3042. **Râtelier à lapins**, côtés tôle galvanisée, barreaux fil de fer très fort galvanisé, longr 35 c/m, pds 900 grs **2.10**
Les 3. **6.** » | *Les 6*. **11.60**
3042A. longr 50c/m, pds 1kg. **3.30**
Les 3. **9.50** | *Les 6*. **18.40**



3047. **Râtelier-mangeoire à lapins**, en forte tôle galvanisée, longr 32c/m, pds 1 kg 600. **3.30**
Les 3 .. **9.40** | *Les 6* .. **18.40**
3047A. Lr 38c/m, pds 1k.900 **3.90**
Les 3 .. **10.50** | *Les 6* .. **20.60**
3047B. Lr 48c/m, pds 2k.100 **4.75**
Les 3 .. **13.60** | *Les 6* .. **26.80**



3052. **Grand râtelier à lapins**, fond en tôle d'acier, barreaux en fer rond, peinture grise soignée, longr 50 c/m, pds 2 kgs 800.
Prix **4.** »
Les 3 **11.60**



3057. **Râtelier à lapins**, forme berceau, très gros fil de fer galvanisé, armature renforcée, pieds écartés donnant une stabilité absolue, longr 40 c/m, hautr 28 c/m, largr 19 c/m, pds 1 kg 400. **4.** »
Les 3 **11.40**

MANGEOIRE-RATELIER AUTOMATIQUE
supprimant entièrement le gaspillage et le piétinement de la nourriture.



3062. **Mangeoire à bascule pour lapins**, en bois choisi, parties recouvertes zinc, grand réservoir pour le son, les légumes coupés, l'avoine, etc., lgr 57c/m, pds 1 kg 250. *Sans râtelier*. **8.25**

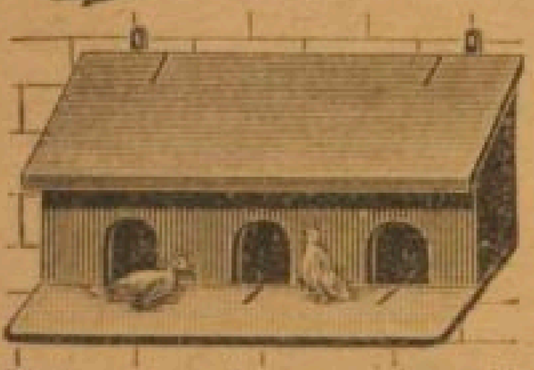
3067. **Râtelier**, en fer galvanisé, se fixant instantanément sur la mangeoire no 3062. *(Voir gravure)* **2.** »

Pour nos ouvrages concernant l'élevage des lapins, voir page 681.

PIGEONNIERS TOUS MODÈLES



Le pigeon se multiplie rapidement, peut donner jusqu'à 8 couvées par an et, le moment venu, peut être engraissé en une semaine. Son élevage n'exige pas de soins spéciaux et produit un bénéfice facile à réaliser. Il n'est donc pas exagéré de dire que toute ferme, toute propriété de rapport ou d'agrément doit comporter un colombier.



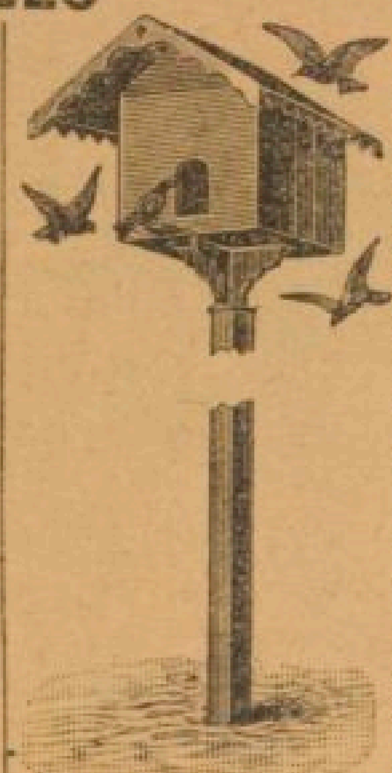
Pigeonnier, modèle applique, se fixant au mur, tout en bois choisi, couvercle à charnières facilitant le nettoyage.

3072.	1 case, long.	40 c/m, poids	9 kgs.	**7.50**
3072 A.	2 cases, —	80 c/m, —	15 kgs.	**12.** »
3072 B.	3 — —	120 c/m, —	23 kgs.	**16.50**
3072 C.	4 — —	160 c/m, —	29 kgs.	**21.** »



Pigeonnier démontable, tout en bois choisi, modèle solide de construction extra-soignée, entièrement démontable, facile à déplacer et à nettoyer complètement. Ce pigeonnier comporte 9 cases spacieuses, disposées sur 3 étages avec planches de vol à chaque étage, toiture chalet à 2 versants avec faîtière

Nº	Larg.	Côtés	Toit	Haut.	Cases	Prix
3077.	1m	64 c/m	75 c/m	1m45	9	**60.** »
3077 A.	1m20	70 c/m	80 c/m	1m45	9	**72.** »



Colombier à colonne entièrement en beau bois choisi, forme rectangulaire, gracieuse toiture chalet avec motifs découpés, forte colonne de 2m50 de hauteur, une ou plusieurs cases mesurant chacune 40×45×35 c/m. Ces colombiers se placent à l'extérieur, au milieu d'une pelouse, dans un jardin ou dans un parc; ils sont très décoratifs et mettent les pigeons complètement à l'abri de leurs ennemis, rats, putois, etc. *Excellente fabrication.*

Nºs		Poids total	*Prix*
3082.	1 case	28 kgs.	**12.50**
3082 A.	2 cases	32 kgs.	**18.50**
3082 B.	4 cases	38 kgs.	**29.** »

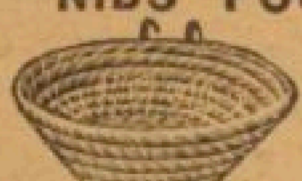
NIDS POUR PIGEONS



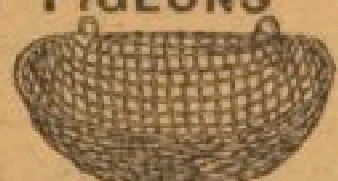
3087. **Nid** en plâtre, pour pigeons, modèle épais et chaud, diam. 20 c/m, poids 1 kg...... ».55
Les 6.......... **3.10**
Les 12.......... **6.10**



3092. **Nid** en terre vernissée, pour pigeons, modèle solide, diam. 20 c/m poids 800 gr..... ».60
Les 6.......... **3.25**
Les 12.......... **6.25**



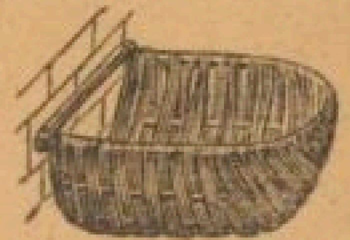
3097. **Nid** en jonc tressé pour pigeons et tourterelles doux et chaud, diam. 18 c/m, pds 150 gr........ ».60
Les 6. **3.25** | *Les 12.* **6.25**



3102. **Nid** en fil d'acier étamé, larg. 28 c/m; poids 200 gr *Facile à nettoyer* ».75
Les 6.......... **4.15**
Les 12.......... **8.** »

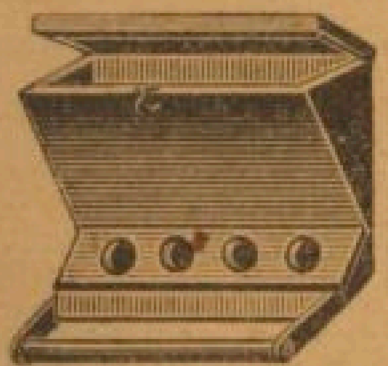


3107. **Nid** en osier blanc, fond plat, diam. 22 c/m, haut. 6 c/m, poids 200 gr.
La pièce........ ».80
Les 6 **4.50** | *Les 12* **8.75**



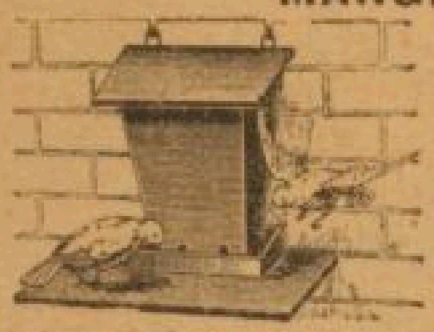
3112. **Nid** osier blanc avec barrette bois, diam. 20 c/m, poids 200 gr..... ».80
Les 6 **4.50** | *Les 12* **8.75**

MANGEOIRES POUR PIGEONS

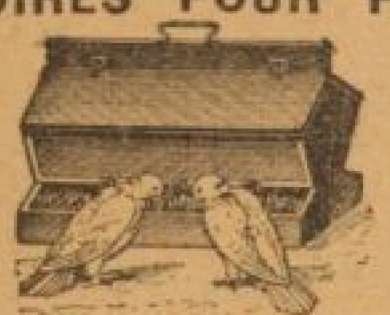


Mangeoire, à trous, bois choisi, avec perchoir à l'avant.

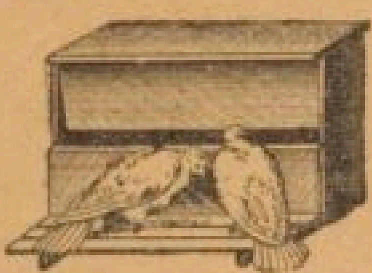
Nºs	Trous	Long.	Poids	*Prix*
3117.	4	26 c/m	600 grs	**1.50**
3117 A.	6	36 c/m	850 grs	**1.90**



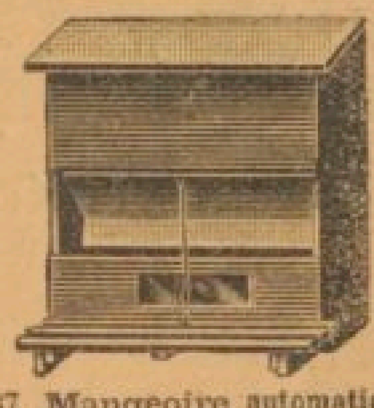
3122. **Mangeoire à pigeons,** en forte tôle galvanisée, réservoir, cont. 2 l., large plateau formant perchoir, poids 1 kg. 500. *Modèle inusable pour l'extérieur.*
Prix................ **3.60**



3127. **Mangeoire**, à double distribution, hêtre ciré, grande trémie formant réservoir et ne laissant tomber les grains qu'au fur et à mesure de la consommation, arceaux métalliques, double couvercle avec charnières, long. 17 c/m.. **5.25**



3132. **Mangeoire automatique** dite **"La Protectrice"** bois peint plancher-perchoir à bascule, ouvrant et fermant l'augette automatiquement, évite tout gaspillage, long. 27 c/m, cont. 1 lit., poids 700 grs... **3.45**

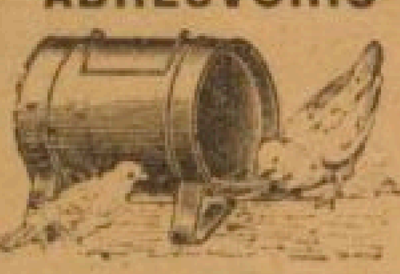


3137. **Mangeoire automatique "La Protectrice"**, avec réservoir d'alimentation, cont. 8 lit., vitre à l'avant, long 35 c/m, poids 1 kg. 700............ **7.25**

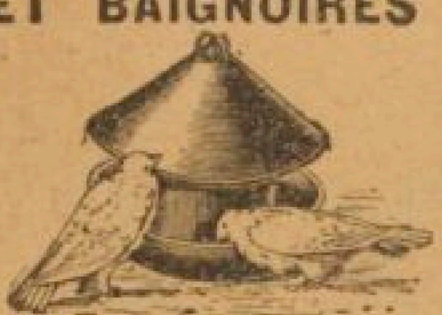
ABREUVOIRS ET BAIGNOIRES POUR PIGEONS



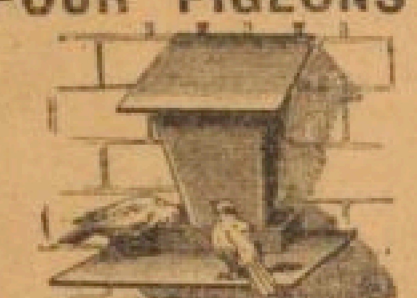
3142. **Abreuvoir pour pigeons,** en zinc renforcé et poli, s'accrochant au mur, cont. 1 l. ½, poids 500 grs.......... **1.75**



3147. **Abreuvoir syphoïde,** forme tonnelet, tout en tôle galvanisée renforcée, cont. 2 lit. ½, poids 800 grs........ **3.10**



3152. **Abreuvoir syphoïde,** dit *"de Touraine"*, en tôle galvanisée, cont. 1 l., p. 700 grs. **3.75**

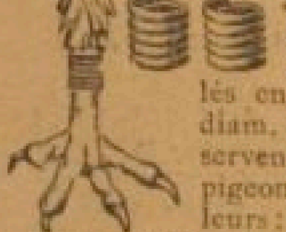


3157. **Abreuvoir syphoïde,** tôle galvanisée, plateau-perchoir, cont. 2 lit., poids 1 kg. 600 **4.25**



3162. **Baignoire à pigeons,** entièrement en tôle galvanisée, dim. 36×22 c/m, pds 1 kg. **2.25**

BAGUES D'IDENTITÉ — PORTE-DÉPÊCHES — PANIERS D'EXPÉDITION



3167. **Bagues en celluloïd,** pour pigeons, 5 rangs enroulés en spirales élastiques, diam. 9 m/m. Ces bagues servent à indiquer l'âge des pigeons et se font en 5 couleurs: jaune, vert, rouge, bleu, noir. (*Ind. la couleur que l'on désire*). *Les 25*.................. ».40
Les 50.... ».75 | *Les 100*.... **1.40**

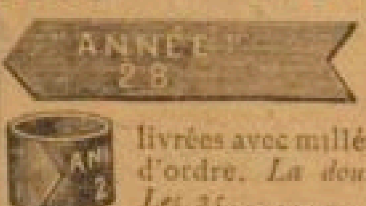
BAGUES EN ALUMINIUM
pour jeunes et vieux pigeons.



Ces bagues légères et très faciles à poser, servent à indiquer l'âge et l'identité des pigeons, elles sont fournies avec l'inscription de l'année en cours et portent un numéro d'ordre. Nous ne pouvons livrer aucune bague sans millésime ni avec un millésime autre que celui de l'année en cours.



3172. **Bagues à bourrelets** pour jeunes pigeons, livrées avec millésime et numéro d'ordre en relief. *Les 12* **1.** »
Les 25 **1.50** | *Les 50* **2.75** | *Les 100* **5.** »



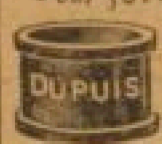
3177. **Bagues** ouvertes à agrafes, pour vieux pigeons, livrées avec millésime et numéro d'ordre. *La douzaine*.. **1.25**
Les 25.................. **2.50**
Les 50 .. **4 50** | *Le cent*.... **8.** »

GRAVURE DES BAGUES POUR PIGEONS

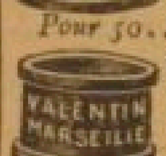
La gravure de l'année et des numéros d'ordre est gratuite. Les autres inscriptions sont facturées comme suit :



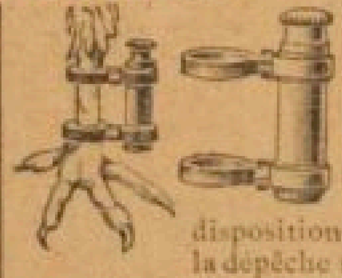
Gravure 2 initiales (*Les indiquer bien lisiblement*)
Supplémt pr 12 bagues... ».45
Pour 25........... ».50
Pour 50.. ».60 | *Pour 100* . **1.** »



Gravure d'un nom (*L'indiquer bien lisiblement*). *Supplémt pr 12 bagues*.. **1.** »
Pour 25........... **1.25**
Pour 50.. **2.25** | *Pour 100*.. **4.** »

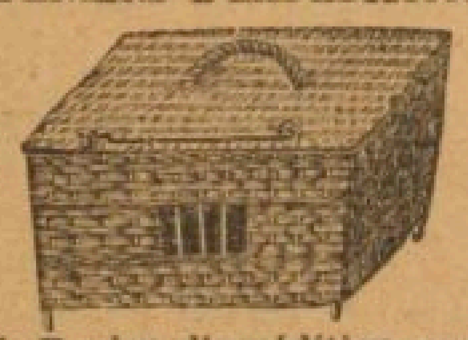


Gravure de deux noms (*Les indiquer bien lisiblement*).
Supplémt pr 12 bagues. **1.50**
Pour 25........... **1.75**
Pour 50.. **3.25** | *Pour 100*.. **6.** »

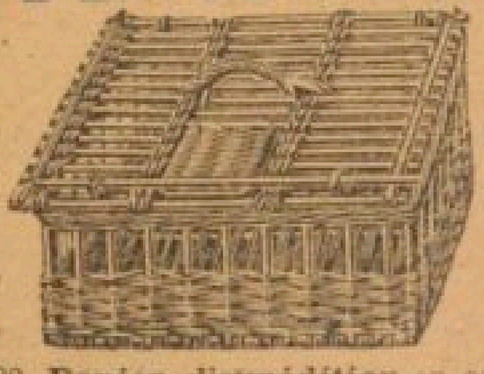


3182. **Tube porte-dépêches** aluminium poli (1 gr.) pour pigeons voyageurs, se fixant à la patte par 2 agrafes, disposition permettant d'ôter la dépêche sans dégrafer l'appareil. *Livré avec 6 dépêches papier pelure.*
Pièce.... ».50 | *Les 6*..... **2.50**
La douzaine.................. **4.50**

PANIERS D'EXPÉDITION



3187. **Panier d'expédition** pour 2 ou 3 pigeons voyageurs, en fort osier blanc tressé, fermeture à tringle, poignée osier, modèle s'ouvrant, dimens. 29×18×17 c/m. Poids 500 grs. **3.50**



3192. **Panier d'expédition** en osier blanc tressé, parties ajourées, solide fermeture, poignée osier. *Modèle s'ouvrant en dessus*, dim. 50×35×25 c/m, poids 1 kg. 700............... **5.25**

3197. **Panier d'expédition** tout en osier blanc tressé, solide fermeture, poignée osier. *Modèle s'ouvrant sur le côté*, Dim. 55×39×26 c/m, poids 1 kg. 900. *Très pratique pour les départs*...... **6.60**

3202. **Panier d'expédition** pour société colombophile, tout en fort osier blanc tressé, intérieur entoilé, ouverture sur le devant, solide fermeture en fer, couvercle ajouré, dim. 110×76×30 c/m, poids 11 kgs. *Beau modèle, de construction extra-soignée*...... **16.75**

APICULTURE



LES ABEILLES — LEUR VIE — LEUR ACTIVITÉ

ABEILLES NOIRES ET ABEILLES ITALIENNES — LES RUCHES

De tout temps l'**Apiculture** a été considérée, non seulement comme une source d'observations merveilleuses et dignes de l'attention la plus assidue, mais aussi comme l'une des branches les plus rémunératrices de l'Agriculture.



Reine **Ouvrière** **Mâle ou Bourdon**

Les abeilles demandent, en effet, peu de soins et n'exigent, pour leur installation, que des frais minimes. Sans surveillance, guidées par leur instinct admirable, elles consacrent fébrilement leur activité à la préparation, au profit de l'apiculteur, d'un aliment délicieux, sain et d'une vente facile.

Avec quelques connaissances élémentaires fournies par les ouvrages indiqués ci-dessous, toute personne vivant à la campagne peut récolter elle-même, chaque année, sa provision de miel avec la plus grande facilité. (*En moyenne, une ruche peut produire de 25 à 30 kgs de miel par an*).

L'essentiel, dans une installation apicole, est d'adopter un modèle de ruche réellement pratique et de se procurer des abeilles actives, bien sélectionnées.

Vie des Abeilles. — Les abeilles vivent en colonies. Chaque colonie comprend une **reine** ou **mère**, quelques **bourdons** ou **mâles** et un grand nombre d'**ouvrières**. Un essaim de 1 kg. représente, en effet, 9 à 10.000 ouvrières.

L'unique fonction de la reine est d'assurer, par sa ponte, le renouvellement de la population. Ce renouvellement est incessant, car, en pleine saison, l'existence d'une ouvrière n'excède pas 5 semaines. La reine ne doit pas vieillir au delà de 2 ans, si l'on désire posséder une colonie renfermant une proportion maxima d'ouvrières vigoureuses et actives. Les bourdons ne travaillent pas ; leur seule raison d'être réside dans la fécondation de la reine. Les ouvrières travaillent, au contraire, sans relâche, vont butiner, construisent les rayons et remplissent de miel les alvéoles.

D'autres entretiennent dans la ruche la chaleur nécessaire à l'éclosion du couvain.

D'autres enfin, placées près des ouvertures, s'opposent à l'entrée des abeilles étrangères. Toutes accomplissent fidèlement la tâche spéciale que leur désigne leur organisation instinctive, suivant leur âge ou leurs aptitudes.

Races d'abeilles. — Parmi les races d'abeilles, deux s'imposent à l'attention : la race **noire** ou **commune** et la véritable race **Italienne** qui est la plus vigilante et la plus active.

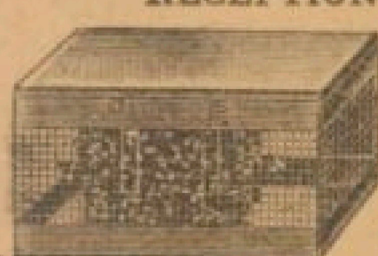
Nous présentons à notre clientèle ces deux races élevées et sélectionnées avec le plus grand soin, dans notre rucher d'élevage, suivant les meilleurs principes de l'Apiculture Moderne.

Ruches. — Nos ruches ont été choisies parmi les meilleurs types : elles sont construites avec des matières de premier choix et sont d'un fini irréprochable.

Les ruches modernes à cadres mobiles sont seules dignes d'être propagées. Seules, elles rendent faciles la visite des abeilles et la récolte du miel. Elles permettent, en outre, de suivre de près la vie des abeilles. A ce dernier point de vue, notre ruche dite "d'**Observation**" est la plus intéressante car elle révèle, dans tous ses détails, la mystérieuse industrie des ouvrières.

INSTALLATION DES RUCHES

RÉCEPTION D'UN ESSAIM



Cage pour l'expédition d'un essaim

Les précautions les plus minutieuses sont prises pour assurer la bonne arrivée des abeilles à destination.

Nous ne pouvons, en aucun cas, accepter le retour des essaims.

A l'arrivée, s'assurer du bon état des abeilles en les examinant à travers la grille de leur cage. En cas d'avaries, n'accepter l'envoi que sous réserves et nous aviser immédiatement.

INSTALLATION D'UN ESSAIM

L'installation d'un essaim reçu de notre rucher ne présente aucune difficulté si l'on observe les indications suivantes :

Placer quelques heures à l'ombre, dans un endroit tranquille, l'essaim qui a voyagé ; nettoyer minutieusement la ruche que l'on destine aux abeilles, amorcer les cadres de la ruche avec de la cire gaufrée ; au déclin de la journée verser doucement les abeilles sur la planche de vol de la ruche à peupler.

L'instinct aidant, l'odeur de la cire détermine l'essaim à prendre possession de la demeure qui lui est offerte.

Les essaims de mai et de juin sont en général plus forts ; durant toute la saison, ils peuvent amasser des provisions pour l'hiver et donner, dès la première année, une appréciable récolte.

Les essaims ne sont jamais expédiés contre remboursement.

PRIX DES ABEILLES

Nous expédions nos abeilles dès que l'essaimage commence. Les commandes peuvent nous être adressées **dès le début du printemps,** elles sont classées **dans leur ordre de réception** et sont exécutées, si la température le permet, à la date indiquée par le client. Nous déclinons toute responsabilité pour retard survenu dans la livraison, celle-ci étant, avant tout, subordonnée à la température, l'état de la saison, etc.

Les reines que nous livrons sont jeunes, bien fécondées et issues de colonies vigoureuses.

Les prix ci-dessous comprennent le port et l'emballage; ils s'entendent, pour une année normale, sans engagement de notre part ; nos factures sont établies suivant la date d'expédition.

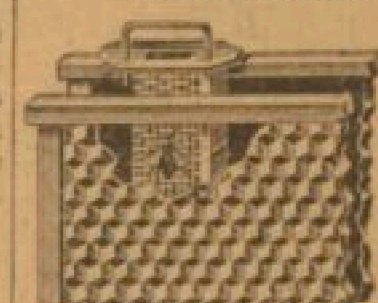
PRIX DES ABEILLES NOIRES SÉLECTIONNÉES

	Essaims de 1 kilog.	Essaims de 1 k. 500	Reines fécondées
Mai	18.50	24. »	*L'une* 6.40
Juin	17.50	21. »	— 5. »
Juillet	15. »	18.50	— 4.60
Août	14.50	17.50	— 3.75

PRIX DES ABEILLES ITALIENNES SÉLECTIONNÉES

	Essaims de 1 kilog.	Essaims de 1 k. 500	Reines fécondées
Mai, du 1er au 15.	26. »	33. »	*L'une* 8.50
— du 16 au 31.	23.50	30. »	— 7.50
Juin, du 1er au 15.	21. »	27. »	— 6.75
— du 16 au 30.	19. »	24. »	— 6. »
Juillet	17. »	21. »	— 5.25
Août	15.50	18. »	— 4.60

RÉCEPTION D'UNE REINE



Les reines arrivées mortes sont remplacées, pourvu qu'elles soient retournées immédiatement au rucher, dans leur boite intacte.

INTRODUCTION D'UNE NOUVELLE REINE

Placer la cage royale entre deux rayons très rapprochés et pourvus à la fois de *miel* et de *couvain*, de façon que la reine puisse se nourrir à travers les barreaux de sa prison.

Deux jours après cette opération, ouvrir la porte de la cage mais fermer aussitôt le passage avec de la cire. Les abeilles ne tarderont pas à délivrer elles-mêmes la reine qui, à proximité du couvain, pourra commencer à pondre sans retard.

Bien entendu, avant d'introduire dans une ruche une nouvelle reine, il est bon de détruire l'ancienne, ainsi que les *alvéoles royaux* que l'on pourrait découvrir. On évitera, par cette précaution, des luttes inutiles et on aura la certitude de voir la jeune reine acceptée sans hésitation par la population.

Au cas où une ruche deviendrait "*orpheline*" il faudrait se préoccuper, en toute diligence, de rendre une *mère* aux butineuses, afin de ne pas compromettre l'avenir de la ruche.

Une colonie privée de sa *reine* perd, en effet, toute son activité et ne tarde pas à périr misérablement.

BIBLIOTHÈQUE DE L'APICULTEUR

Les ouvrages apicoles que nous présentons ci-dessous sont destinés aux débutants et à toutes les personnes qui s'intéressent à l'étude si captivante des abeilles. Rédigés en un style clair, ils sont, avant tout, des livres pratiques remplis de conseils et d'indications utiles.



3, **Mes abeilles**, brochure de vulgarisation éditée par la *Manufacture Française d'Armes et Cycles*. *Franco* ».30

8. **L'Abeille domestique, son élevage, ses produits** par Lucien Iches, 1 vol. cartonné 19×12 c/m, 350 pages, 134 gravures. *Prix*. 3. » | *Franco*. 3.50

13. **Cours complet d'apiculture** par G. de Layens et G. Bonnier, 1 volume 20×14 c/m, 450 pages, 216 gravures. *Prix*. 3.50 | *Franco*. 4. »

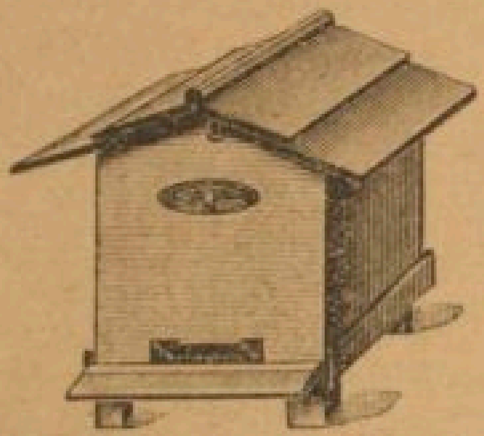
18. **L'abeille et la ruche** par Langstroth, traduit par Dadant, 1 vol. cartonné 19×13 c/m, 723 pages, 29 pl., 262 grav. *Prix*. 7.50 | *Franco*. 8.20



RUCHES TOUS MODÈLES

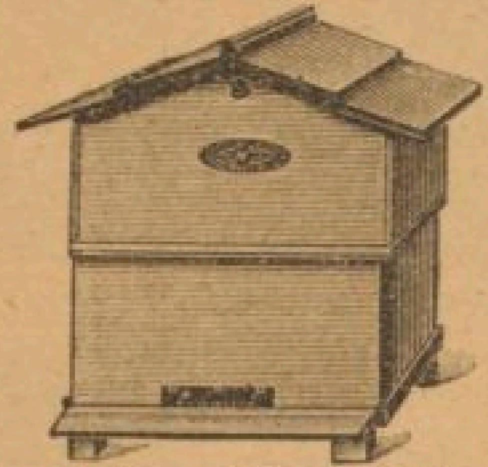
Toutes les ruches que nous présentons ci-dessous, sont en bois de choix et parfaitement sec. Revêtues de notre marque, elles sont formellement garanties.

RUCHES DADANT BLATT



23. **Ruche Dadant "Economique"**, parois de 25 m/m, toiture 2 versants à faîtière zinc, 8 cadres de 27×42 c/m, jeu de planchettes avec trou pour nourrisseur, entrée à coulisse, plateau mobile. Cette ruche ne peut comporter aucune hausse, mais peut recevoir un cadre à sections nº 213, dim. 45×65×55 c/m, poids 17 kgs environ.................. **9.75**

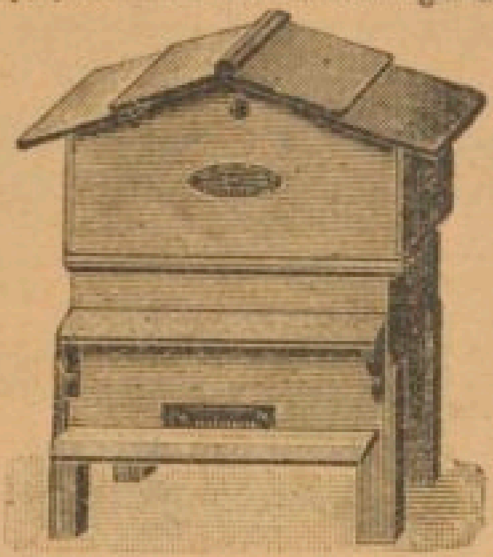
Peinture très soignée, 2 couches *(indiquer la nuance que l'on désire)*.................... **2. »**



28. **Ruche Dadant "Simplifiée"**, parois de 25 m/m, toiture 2 versants à faîtière zinc, 12 cadres de 27×42 c/m impropolisables, jeu de planchettes avec trou pour nourrisseur, entrée à coulisse, plateau mobile. Cette ruche peut recevoir une ou plusieurs hausses. Dim. 57×65×65 c/m, poids 22 kgs environ **14.75**

30. **Hausse supplémentaire "Dadant"**, pour ruches nºs 28 et 33.................. **4. »**

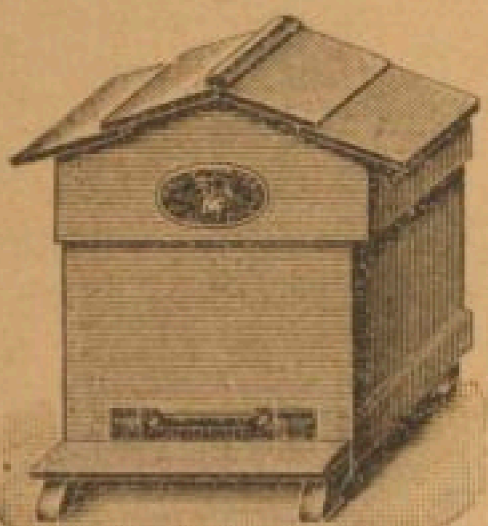
Peinture 2 couches *(nuance au choix)* Suppᵗ. **2.25**



33. **Ruche Dadant "Type"** à hausse, parois de 25 m/m d'épaisseur, toiture chalet deux versants, paroi double à l'arrière, 12 cadres 27×42 c/m impropolisables, 11 demi-cadres dans la hausse, jeu de planchettes avec trou, matelas ventilateur, entrée à coulisse, plateau mobile, 4 pieds bois de 20 c/m de haut. Dim. 65×74×95 c/m, poids 34 kgs. *Excellente fabrication*.................. **23.50**

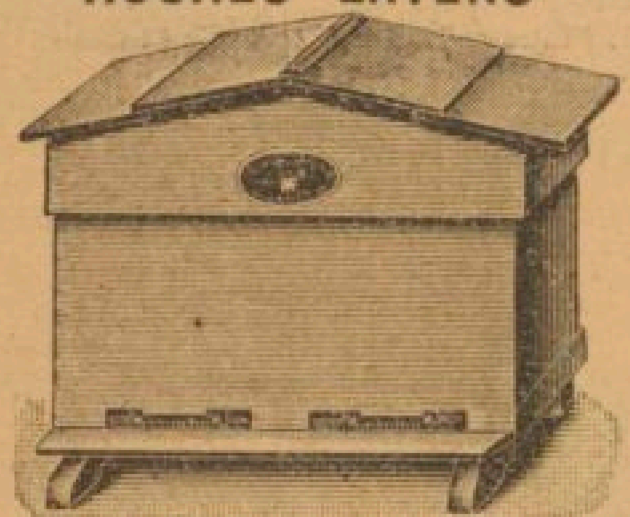
Peinture 2 couches *(nuance au choix)*. Suppᵗ. **2.50**

RUCHES LAYENS



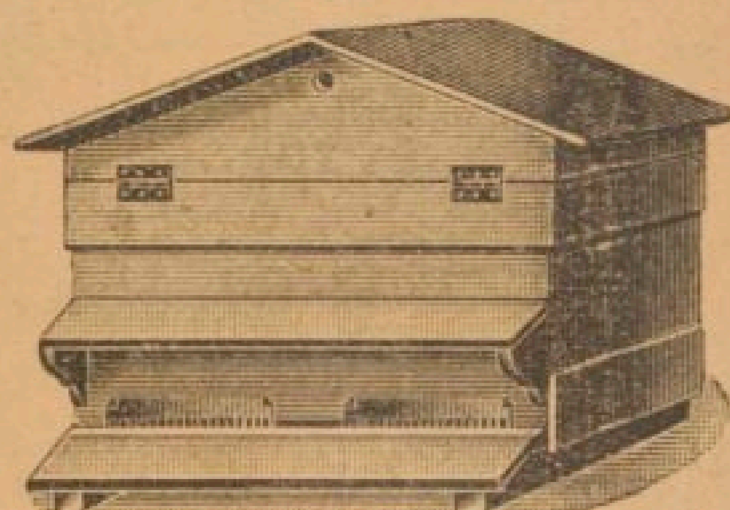
48. **Ruche Layens "Economique"**, parois de 25 m/m d'épaisᵗ, 8 cadres Layens 31×37 c/m, avec agrafes dans le haut et équerres dans le bas, jeu de planchettes, plateau mobile. Cette ruche permet d'obtenir du miel en section au moyen d'un cadre nº 218, dim. 47×52×64 c/m, poids 19 kgs.... **11. »**

Peinture 2 couches *(nuance au choix)*. Suppᵗ. **2. »**



53. **Ruche Layens "Simplifiée"**, parois de 25 m/m, toiture à 2 versants parfaitement étanche, 20 cadres Layens 31×37 c/m, impropolisables, avec agrafes dans le haut et équerres dans le bas, jeu de planchettes, plateau mobile. Dim. 57×94×70 c/m, poids 35 kgs.......................... **17. »**

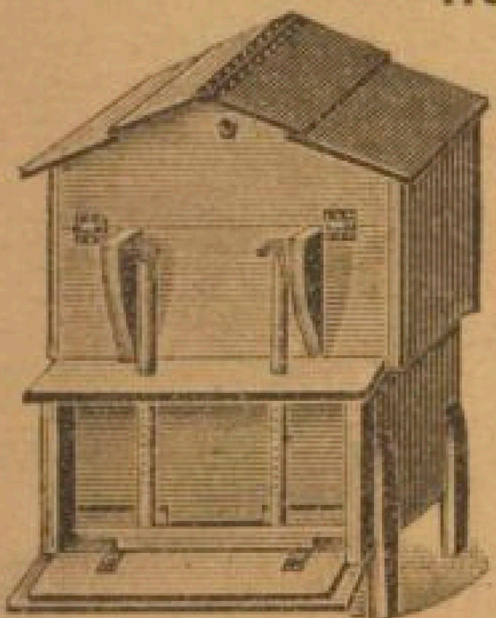
Peinture 2 couches *(nuance au choix)* Suppᵗ. **2.25**



58. **Ruche Layens "Type"**, parois de 25 m/m, gracieuse toiture à 2 versants, 20 cadres 31×37 c/m, impropolisables, avec agrafes et équerres, planchette avec trou, 2 entrées à coulisse, plateau mobile. Dim. 55×93×83 c/m, poids 39 kgs. *Livrée avec matelas et partition*.................. **24. »**

Peinture 2 couches *(nuance au choix)*. Supᵗ. **2.50**

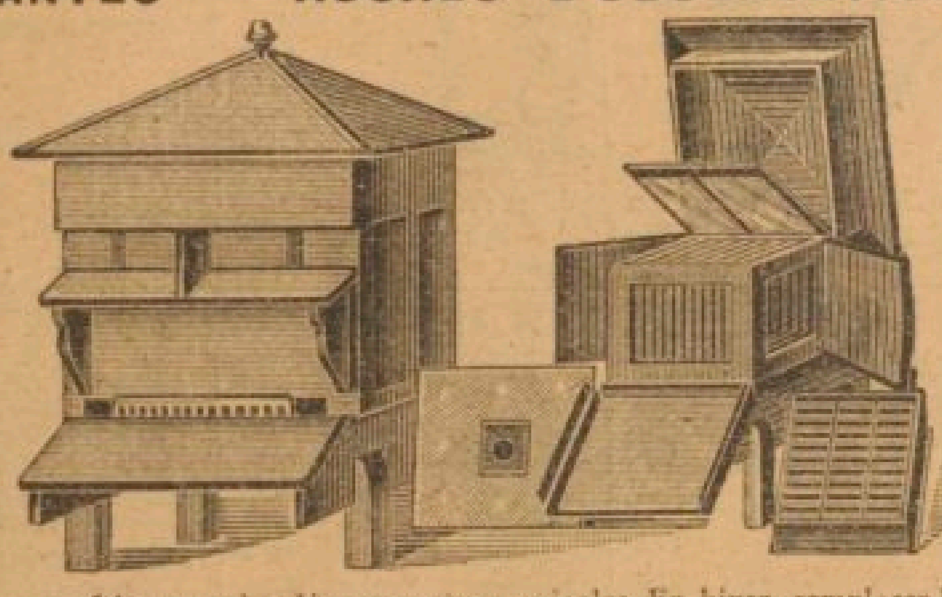
RUCHES CLAUSTRANTES — RUCHES D'OBSERVATION



62. **Ruche Dadant "claustrante"**, modèle breveté à deux hausses, parois de 25 m/m d'épaisseur; paroi double à l'arrière, 12 cadres 27×42 c/m impropolisables avec agrafes et équerres, 2 hausses de 11 demi-cadres chacune, jeu de planchettes avec trous pour nourrisseur et abreuvoir, matelas ventilateur à glissière à l'arrière, plateau mobile. Dispositif claustrant perfectionné à 2 volets formant planche de vol, cheminées d'aération en zinc, perforées et munies de capuchons. Dim. 65×84×110 c/m, poids 48 kgs..... **37. »**

64. **Hausse supplémentaire**...................... **4. »**

Peinture 2 couches *(nuance au choix)*. *Supplément*.... **3. »**



73. **Ruche d'observation**, toiture chalet à 4 versants couverts tôle galvanisée et surmontés d'une boule cuivre, 12 cadres de 27×42 c/m et châssis de 24 sections pour magasin à miel entrée à coulisse, pieds bois. Le chapiteau à charnières s'ouvre d'arrière en avant; le dessus de la ruche et 3 de ses côtés sont vitrés et laissent voir entièrement le travail des abeilles, ce qui permet à l'apiculteur de se livrer aux plus captivantes études. Cette ruche solidement construite à sa pièce marquée dans tout jardin, elle est parfaite pour les démonstrations apicoles. En hiver, remplacer le vitrage supérieur par les planchettes et le matelas livrés avec chaque ruche, dim. 85×72×110 c/m, poids 44 kgs.. **35. »**

Peinture fine 2 couches *(nuance au choix)*. *Supplément*.......................... **3. »**

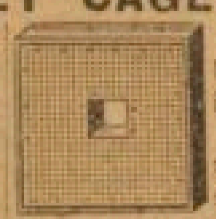
RUCHETTES ET CAGES A ESSAIMS — AMÉNAGEMENT ET NETTOYAGE DES RUCHES



83. **Cage "Dadant"** pour l'introduction facile d'une nouvelle reine dans une ruche. Se place dans le haut de la ruche entre deux cadres.
Prix **».70**



88. **Cage à essaim**, grillagée, avec dispositif pour vivres. Indispensable pour le transport des abeilles.
Prix............. **1.25**



Matelas bois et toile, intérieur menue paille, trou nourrisseur.
93. Pʳ ruche Dadant. **2.25**
98. Pʳ ruche Layens. **2.75**



108. **Poignées** fer peint, pour ruches, long. 14 c/m, pᵈˢ 160 grs. Livrée avec vis.
La poignée....... **».25**



113. **Chiffres** aluminium en relief, haut. 45 m/m, pour numéroter les ruches.
Les 10 (de 0 à 9).. **».40**



115. **Crochets** pʳ ruches. *La paire*, avec vis. **».25**



118. **Peinture à l'huile**, pʳ ruches, qualité extra, toutes nuances *(au choix)*. *Le bidon de 1 kilog*....... **2.50**



123 **Enduit "Carbonyle"** liquide, de couleur brune, pour enduire les ruches.
Le bidon de 5 kgs. **3.50**



128 **Pinceau plat**, larg. 24 m/m, lʳ 15 c/m. **».40**



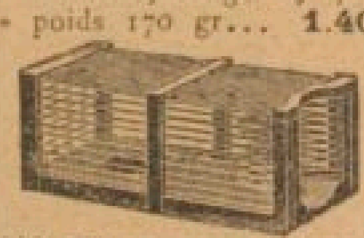
133. **Entrée** métallique, permettant d'aérer la ruche sans y introduire aucune clarté et s'opposant à l'entrée des bourdons. lʳ 16 c/m, pᵈˢ 40 grs. **».20**
Les 6........... **1.60**



138 **Entrée de sûreté**, en métal galvanisé, laisse sortir les bourdons mais les empêche de rentrer, lʳ 15 c/m, poids 30 grs. **».50**
Les 6........... **2.40**



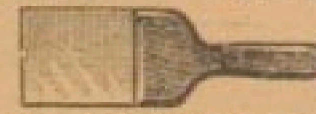
143. **Piège à bourdons**, en zinc perforé, se place à l'entrée de la ruche et retient les bourdons prisonniers, long. 23 c/m, poids 170 gr... **1.40**



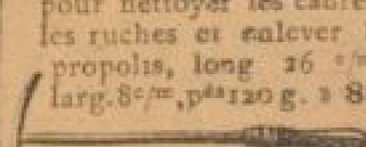
148. **Piège cage** à bourdons. Permet aux abeilles d'entrer et de sortir tandis qu'il retient les bourdons, dim. 18×9×7 c/m. poids 200 gr..... **2. »**



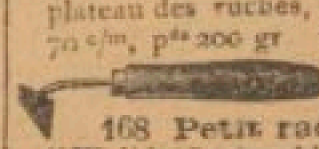
153. **Spatule** acier, manche bois, pʳ le nettoyage rapide des ruches, long. 20 c/m, larg. 4 c/m. **».75**



158. **Racloir** en acier, pour nettoyer les cadres, les ruches et enlever la propolis, long 26 c/m, larg. 8 c/m, pᵈˢ 120 g. **».85**

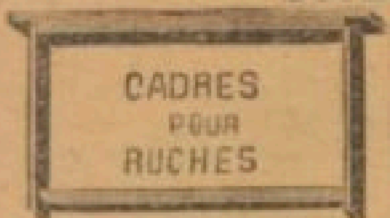


163. **Racloir** avec poignée bois pour nettoyer le plateau des ruches, long. 70 c/m, pᵈˢ 200 gr **1.15**



168 **Petit racloir "Woiblet"** véritable, en acier, sur tige cuivre, manche bois, pʳ le nettoyage facile des cadres et des coins peu accessibles, lʳ 16 c/m, pᵈˢ 30 grs **1.35**

CADRES — SECTIONS — AGRAFES ET SÉPARATEURS

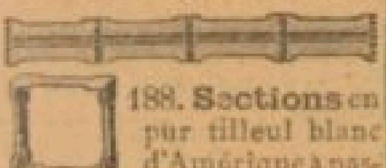


Cadres montés pour ruches, en bois choisi, fabrication soignée.

173. **Pour corps Dadant**, dim. 270×420 m/m, pds 250 grs. *Les 6*... ».80 *Les 12*. 1.50 | *Les 25*. 3.»

178. **Pour hausse Dadant**, dim. 135×420 m/m, pds 100 grs. *Les 6*.... ».65 *Les 12*. 1.20 | *Les 25*. 2.25

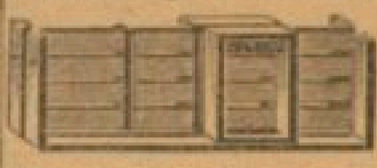
183. **Pour corps Layens**, dim. 310×370 m/m, pds 155 grs. *Les 6*... ».80 *Les 12*. 1.50 | *Les 25*. 3.»



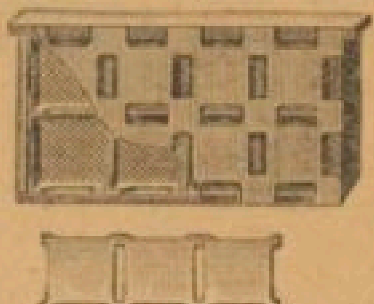
188. **Sections** en pur tilleul blanc d'Amérique à passages, dim. 105×130 ou 107×107 (l'ind.), pds du cent 250 grs. *Les 25*. 1.25 *Les 50*. 2.25 | *Le cent*. 4.25



193. **Sections** pur tilleul d'Amérique, sans passages, dim. 102×127 ou 107/107 m/m (l'ind.), pds du cent 220 gr. *Le cent*. 4. »



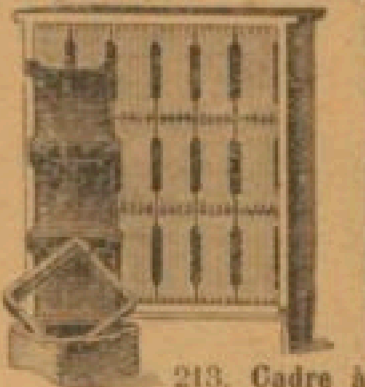
198. **Haie à claire-voie** pour 4 sections n° 193. *Fabrication américaine extra*, pds 50 grs. *Les 5*. 1.25 | *Les 10*. 2.30



Séparateurs métalliques pour sections.

203. **Modèle triple**, dim. 325×105 m/m. *Les 10* 1.25 *Les 50*. 6.25 | *Le cent*. 12.»

208. **Modèle quadruple**, *Les 10*........ 1.60 *Les 50*. 7.60 | *Le cent*. 15.»



213. **Cadre à sections pr corps Dadant**, livré avec huit sections 105×130 et séparateurs métalliques, dim. 270/420 poids 1 kg..... 2.15

215. **Pr hausse Dadant**, livré avec 4 sections 105/130 et séparateurs, dim. 135×420, poids 560 grs.... ».85

218. **Pr corps Layens**, livré avec 18 sections 107×107 et séparateurs, dimens. 310×370, pds 2 kg. 3.25

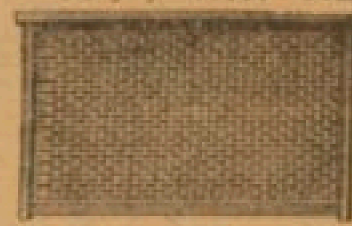


221. **Hausse Dadant** à sections, livrée avec 32 sections 107×107 et séparateurs, dim. 51/51 c/m, poids 3 kgs 800. 7.25

223. **Hausse Layens**, livrée avec 24 sections 107×107 et séparateurs, dim. 38×45 c/m, poids 2 kgs 500....... 5.70



225. **Zinc perforé**, empêchant la circulation de la reine et des mâles, dim. 10×15 c/m..... ».25



228. **Cadre Dadant** en zinc perforé, dim. 27×42 c/m, pds 190 gr. 1. »

231. **Layens**, 31×37, pds 200 grs........ 1. »



233. **Zinc perforé**, larg. 0m50. *Le mètre cour.* 3.50



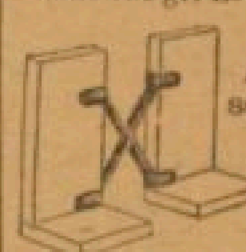
238. **Agrafes carrées**, fer poli, pour maintenir l'écartement des cadres dans le haut des ruches. Pds du cent 60 gr. *Le cent*. ».20



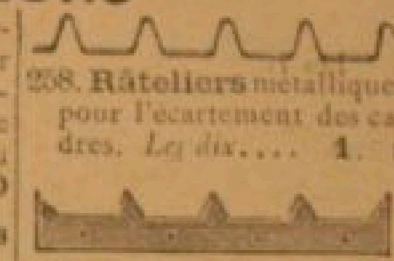
243. **Agrafes équerres** en fer poli, pour maintenir les cadres dans le bas des ruches, poids du cent 240 grs. *Le cent*......... ».50



248. **Séparateurs** acier. Se placent de chaque côté des cadres pr donner l'écartement nécessaire, pds du cent 120 gr. *Le cent*. ».70



253. **Agrafes séparateurs**, en tôle, avec griffes. Se placent sur les côtés des cadres pour leur écartement régulier, poids du cent 150 gr. *Le cent*. 1.»

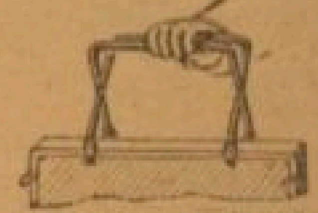


258. **Râteliers** métalliques pour l'écartement des cadres. *Les dix*.... 1. »

263. **Bandes** découpées, en fort métal galvanisé, servent à séparer les cadres dans le haut de la ruche. Longr 35 c/m. *Les 10 pièces* 1.35



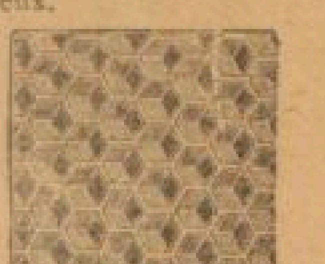
268. **Lève cadre** Woiblet véritable, tige et virole cuivre, pds 65 grs. 1. »



273. **Nouvelle pince** lève cadre. Permet de lever les cadres facilement et rapidement, poids 180 grs. *Prix*........... 1. »

CIRES GAUFRÉES — AMÉNAGEMENT ET PRÉPARATION DES CADRES

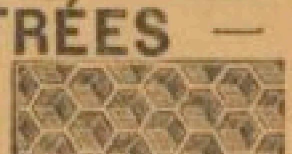
Nos cires sont garanties "*pures cires d'abeilles*". Elles sont recueillies au centre d'une contrée exclusivement apicole et gaufrées au moyen d'un outillage perfectionné. De là, leur qualité exceptionnelle et leur prix avantageux.



Rayons gaufrés, en pure cire d'abeilles. En rouleaux ou en feuilles découpées sur mesures données.

278. **Pour corps de ruche** (10 feuilles env. au kg., Dadant ou Layens). *Le kilog*........ 6.50

283. **Pour hausse** (24 demi-feuilles de 41×12 ¾ c/m au kg. *Le kilog*.. 6.90



288. **Cire spéciale**, très pâle, pr sections, en feuilles coupées 107×107 m/m ou 105×130 m/m (200 décimètres carrés env. au kg). *Le kilog*.... 7.90



293. **Roulette** acier pr couper les rayons, manche bois, pds 60 gr. ».30



298. **Burette bain-marie**, fer-blanc, pour fondre la cire au bain-marie, et coller les rayons dans les cadres, haut. 120 m/m, poids 235 gr.... 2.50



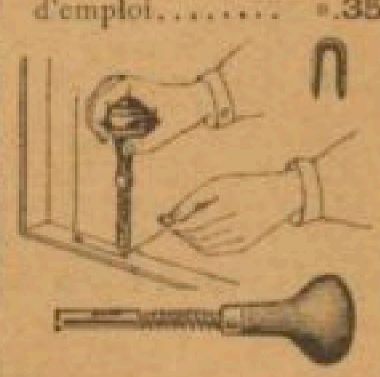
303. **Burette bain-marie**, cuivre rouge, poignée bois à vis, haut. 110m/m, pds 260 gr. 4.75



308. **Marmite** double récipient, avec lampe à alcool, pour fondre la cire au bain-marie. Livrée complète avec ses 2 récipients, haut. 165m/m, poids 260 gr..... 2.10



313. **Tube à souder** les rayons. Livré avec mode d'emploi........ ».35



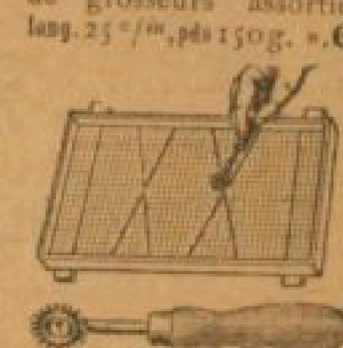
318. **Fixe-agrafes** automatique, modèle type, très solide...... 1. »

323. **Petites agrafes** pr fixer, les fils dans les cadres. *Le mille*, pds 130 grs. ».30



328. **Fil de fer** étamé, très fin, pr soutenir les rayons dans les cadres. *La bobine de 250 grs env.* ».50

333. **Drille d'apiculteur**, pommeau verni, écrou cuivre. Avec 6 forets de grosseurs assorties, long. 25 c/m, pds 150 g. ».65



338. **Éperon** en cuivre, modèle type, très soigné, pr fixer les fils dans les rayons. Le chauffer avant usage. Pds 70 gr. ».90



343. **Eperon** Woiblet véritable, roulette, tige et virole cuivre, pds 60 grs. 1.15

NOUVEAUTÉ
ÉPERON AMÉRICAIN





348. **Eperon américain** tout cuivre poli, pr la fixation instantanée du fil dans la cire, long. 18 c/m, pds 110 g. 2.25

353. **Lampe à alcool** pour chauffer les éperons, poids 40 gr..... ».50

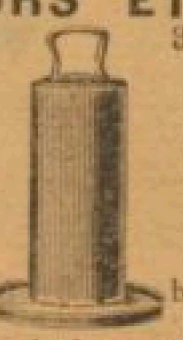
NOURRISSEURS ET ABREUVOIRS POUR ABBEILLES



358. **Nourrisseur simplifié**, corps fer-blanc de 80 m/m de haut sur 125 m/m de diam., couvercle grillagé. Se place renversé sur les cadres, pds 150 gr. *La pièce*. ».50 *Les 6*........... 2.70 *Les 12*. 5.» | *Les 25*. 9.90



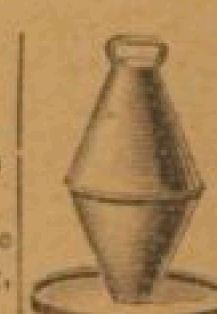
363. **Nourrisseur métallique**, à cannelures. Se place près de l'entrée. Renverser une bouteille de sirop dans le collet. Poids 70 gr..... ».80 *Les 6*. 4.40



368. **Nourrisseur siphoïde**, entièrement métallique, plateau circulaire à rebord, bouchon supr en cuivre à vis, hr 25 c/m, pds 160 grs. *Prix*. 1 50 | *Les 6*. 8.50



373. **Nourrisseur rapide**, cadre bois, fond en tôle galvanisée, couloir d'alimentation de 42 c/m de long, avec vitre permettant de voir les abeilles, dimens. 36×44 c/m, haut. 46 c/m, poids 1 kg. 500. *Prix*......... 2.10 | *Les 3*........ 5.75



378. **Abreuvoir siphoïde**, entièrement métallique, plateau à rebord, bouchon de remplissage en cuivre à vis, cont. 5 lit., hr 42 c/m, poids 1 kg. 050. 4.50

VOILES — MASQUES ET GANTS D'APICULTEURS — CUEILLE-ESSAIMS



383. **Voile** tulle noir avec caoutchouc circulaire, modèle type. *Prix*.. ».75

388. **Tulle** pr voile, larg. 110 c/m *Le m. courant*. ».60

393. **Voile** tulle noir avec caoutchouc circulaire, devant toile métallique évitant tout contact du voile avec le visage, pds 100 gr. 1.50



398. **Voile américain**, garanti d'origine, en forte toile blanche couvrant la tête, le cou et la nuque, devant toile métallique, pds 160 g. 2.75

403. **Masque** fine toile métallique vernie avec ressort en arrière. *Modèle unique, le plus pratique*, pds 150 gr.. 1. »



408. **Gants d'apiculteur**, toile, anneaux en caoutchouc au bout des doigts et au poignet, poids 90 gr. *La paire*. 1.80

413. **Gants** cuir, avec longues manchettes élastiques en toile. *La paire*... 3.75

418. **Gants** en tissu caoutchouc résistant et souple, pds 100 grs. *La paire*........... 3.75



423. **Apifuge**, préparation contre les piqûres d'abeilles. Très utile pr les opérations difficiles où l'on ne peut se servir de gants. *Le flacon de 5 centil* 1.20

428. **Pulvérisateur** à eau sucrée pr faciliter les réunions, métal verni, haut. 95 m/m, poids 50 gr...... ».65

433. **Pulvérisateur brouillard** pr imiter la pluie, corps métallique, cont. 80 centil., long. 47 c/m, pds 500 gr. 2.75



438. **Seringue bruineuse** pour imiter la pluie, en cuivre poli. Livré avec jet droit et jet à pluie, long. 43 c/m, diam. 22 m/m, poids 280 grs. 4.25

443. **Cueille-essaim**, modèle type, monture articulée en fer forgé, douille ronde pour manche, sac toile. Se manœuvre à l'aide d'une ficelle, larg. 37 c/m, poids 600 grs.. 3.25

ENFUMOIRS TOUS MODÈLES

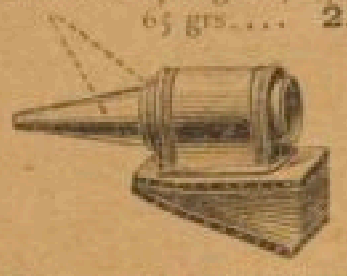
Les ruches ne doivent être ouvertes qu'après avoir été enfumées avec soin. L'enfumoir est donc un outil de première nécessité que tout apiculteur doit posséder.



448. **Pipe enfumoir** en racine de bruyère, 1[er] choix, tuyau corne, bec démontable, long. 28 c/m, poids 50 grs.. **1.75**

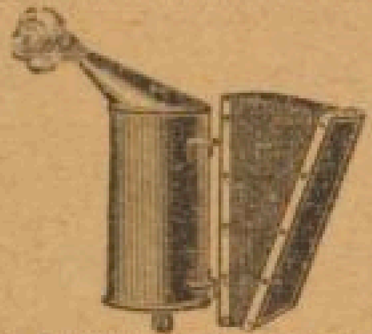


453. **Pipe enfumoir** p[r] apiculteur non fumeur, bruyère 1[er] choix, tuyau et bec corne fine; on allume en aspirant en A. on produit ensuite la fumée en soufflant en B, long. 28 c/m, poids 65 grs.... **2.40**

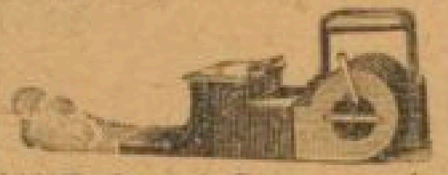


458. **Enfumoir métallique** à charnière, soufflet cuir 1[er] choix, diam. 55 m/m, double grille intérieure, long. 31 c/m, p. 580 grs. **2.75**

460. **Même modèle**, avec foyer cuivre, l. 28 c/m, inusable. **3.75**



463. **Enfumoir métallique**, forme américaine, soufflet cuir extra, bec recourbé n'obligeant pas le poignet à conserver une position fatigante, diam. 86 m/m, long. 26 c/m, p. 800 grs. **3.75**



468. **Enfumoir Layens automatique**, actionné par un mouvement d'horlogerie, frein pour régler le débit de fumée, foyer grillagé, livré avec clé, long. 30 c/m, p[ds] 800 grs. **9.75**

470. **Même modèle**, avec foyer cuivre rouge, p[ds] 800 g. **13.50**



473. **Bec** pour allonger le jet de la fumée des enfumoirs n[os] 468 et 470... **».60**



478. **Rouleaux** toile pour enfumoirs. *Les 6*... **».30** *Les 12*.. **».55**

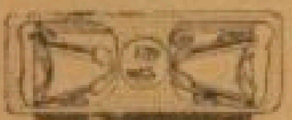


483. **Fibre** spéciale, s'enflammant très rapidement et donnant une fumée intense. *Les 500 grs*.. **».35** *Le kilog*........ **».60**



488. **Brosse à abeilles**, soies grises, 1[re] qualité, manche bois avec crochet p[r] lever les cadres, long. 44 c/m, pds 120 grs. **1.»**

RÉCOLTE ET EXTRACTION DU MIEL

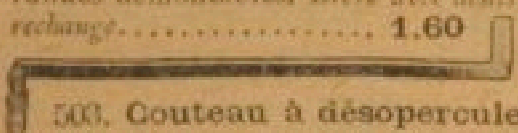


493. **Chasse-abeilles** à 4 sorties, entièrement métallique, se place la veille d'une récolte entre le corps de ruche et la hausse. Dim. 110×45 m/m, poids 35 grs.. **».65**

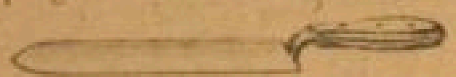


498. **Herse à désoperculer**, dents plates nickelées, poids 100 grs............ **1.25**

499. **Même modèle**, plus soigné, dents rondes démontables. *Livré avec dents de rechange*.............. **1.60**



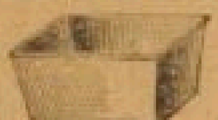
503. **Couteau à désoperculer**, acier à 2 lames, long. 43 c/m, poids 170 grs.................... **1. »**



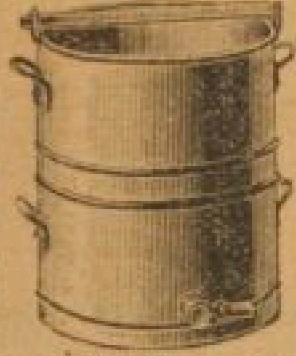
508. **Couteau à désoperculer**, lame acier extra à 2 tranchants, poignée bois, long. 34 c/m, p[ds] 175 grs. **1.50**



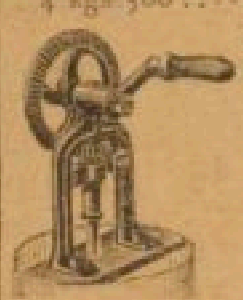
513. **Chevalet à désoperculer** pour cadres de toutes dimensions, monture bois, tablier fer blanc, dim. 58×50 c/m, pds 2 kgs. (*Sans bassin ni couteau*). **5.75**



518. **Bassin à opercules**, en tôle étamée, se place sous le chevalet n° 513, long. 45 c/m, larg. 17 c/m, poids 750 grs... **2.20**



523. **Couloir à opercules**, en deux parties démontables; l'une munie d'un tamis retient les opercules, l'autre reçoit le miel et est pourvue d'un robinet à clapet, haut. 43 c/m, diam. 39 c/m, pds 4 kgs 300............ **17.50**



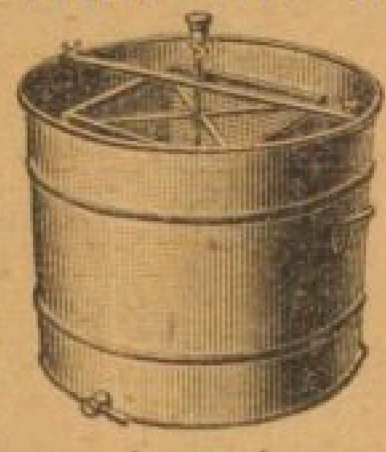
528. **Engrenage** pour extracteur, fonte bronzée, poignée bois. Livré prêt à poser avec crapaudine pour le pivot. Cet engrenage permet d'établir facilement un extracteur économique, poids 2 kgs 600. **6. »**



533. **Engrenage horizontal**, pour extracteur, fonte bronzée, douille carrée, construction extra-soignée, solidité à toute épreuve, long. 45 c/m., poids 3 kgs 500.................... **7. »**



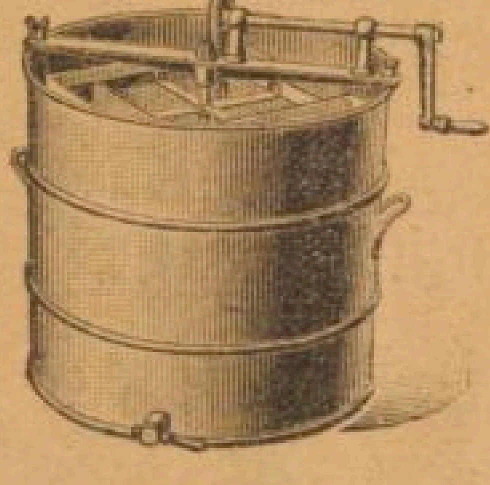
538. **Robinet à miel** pour extracteurs, maturateurs et tous récipients à miel, fonte bronzée, volet de fermeture à loquet, poids 340 grs....... **1.25**



Extracteur économique, cuve tôle étamée, manivelle centrale, robinet à clapet.

543. Deux cages de 33×45 c/m, diam. 48 c/m, haut. 75 c/m, poids 9 kgs. **27. »**

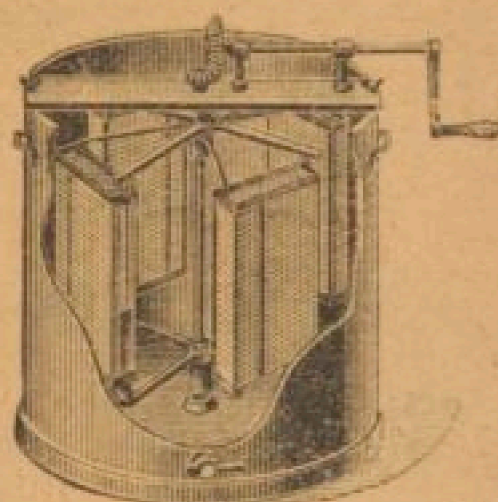
543 A. Quatre cages 33×45 c/m, diam. 66 c/m, haut. 70 c/m, pds 22 kgs. **42. »**



Extracteur à engrenages, cuve forte tôle étamée, robinet à clapets.

548. Deux cages de 45×36 c/m, diam. 52 c/m, haut. 80 c/m, pds 18 kgs 500. **45. »**

548 A. Quatre cages de 45×36 c/m, diam. 65 c/m, haut. 80 c/m, poids 28 kgs. (*Modèle représenté*)........... **64. »**



553. **Extracteur automatique** 4 cages tournantes de 35×60 c/m cuve en forte tôle étamée, intérieur en fer forgé étamé. Avec ce modèle, les rayons désoperculés placés dans chaque cage ayant subi l'extraction de l'une des 2 faces, il suffit, pour extraire l'autre côté, d'opérer sur la manivelle une retenue sans brusquerie cela au moment où le mouvement est près de s'arrêter; les cages se retournent alors d'elles-mêmes, pivotant sur leur base, entraînées par la force d'inertie et il ne reste plus qu'à tourner dans le sens opposé, diam. 95 c/m, haut. 1 mètre, pds 55 kgs. **110.»**



Maturateur, récipient pour recevoir le miel à sa sortie de l'extracteur; en forte tôle étamée, avec passoire, poignée et robinet à clapet.

N[os]......	558	558 A
Haut.	60 c/m	78 c/m
Conten ..	50 kgs	100 kgs
Prix......	**12. »**	**17.50**

PASSOIRES ET PELLES A MIEL — BOCAUX ET ÉTIQUETTES



568. **Passoire à miel** en toile métallique étamée, monture à coulisse, convient pour récipients de toute grandeur, diam. 20 c/m, poids 270 grs.. **1.50**



573. **Pelle à miel** pour transvasements, spatule et manche acier forgé, poignée bois, long. 35 c/m, poids 250 grs. **2. »**



578. **Bocaux universels** en fibre anglaise légère, imperméable, inodore et incassable, p[r] miel, rillettes, pâtés de viandes, graisses, etc., fermeture instantanée, étanchéité parfaite.

Cont.	*les 3*	*les 6*	*les 12*	*les 25*
30 grs	**».20**	**».35**	**».65**	**1.30**
60 —	**».25**	**».45**	**».85**	**1.65**
125 —	**».35**	**».60**	**1.15**	**2.20**
250 —	**».40**	**».75**	**1.45**	**2.70**
500 —	**».45**	**».85**	**1.60**	**3. »**

Impression des bocaux : nom, adresse, etc..., prix sur demande.



Bocaux à miel, en verre fort, couvercle garni liège, fermeture à baïonnette.

N[os]	Cont.	Poids	*Pièce*	*Les 6*
583	250 g.	225 g.	**».30**	**1.60**
583A.	500 g.	240 g.	**».40**	**1.90**
583B.	1 kg.	290 g.	**».50**	**2.10**

N[os]	Cont.	Poids	*Pièce*	*Les 6*
588	500 g.	90 g.	**».25**	**1.35**
588A.	1 kg.	160 g.	**».35**	**1.80**
588B.	3 kgs.	330 g.	**».75**	**4.20**



Nouvelles boîtes à miel en fer blanc, fermeture hermétique, avec anse mobile.

Cont.	Poids	*Pièce*	*Les 6*	*Les 12*
1 kg.	165 grs	**».40**	**2.20**	**4.35**
2 kgs	280 —	**».55**	**3.15**	**5.95**
5 kgs	420 —	**».85**	**4.75**	**9. »**
10 kgs	690 —	**1.20**	**6.75**	**12.75**



593. **Seaux à miel**, en métal verni or, à anse, fermeture hermétique (*indiquer la contenance*).



598. **Etiquettes** pour bocaux à miel, papier fort glacé et décoré en couleurs, dim. 120×70 m/m. *Les 50*. **1.10** *Le cent*. **2. »** *Le mille*. **19.50**



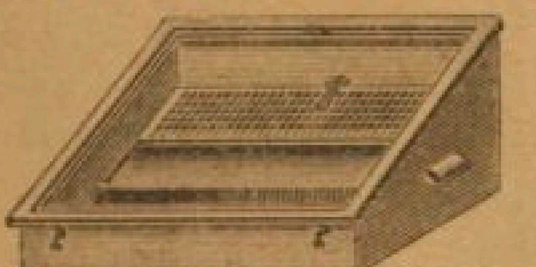
Pastilles au miel, qualité extra-supérieure, efficacité certaine contre la toux.

603. *La boîte de 200 grs (p[ds] brut)*. **».75**

603 A. *400 grs*. — **1.40**

603 B. *790 grs*. — **2.50**

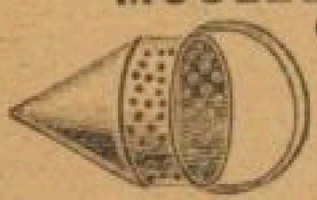
ÉPURATEURS ET CHAUDIÈRES A CIRE — MOULES ET PRESSES A GAUFRER



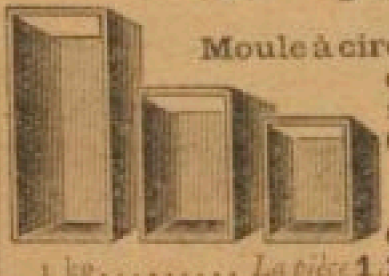
608. **Cérificateur solaire** dit « **Épurateur** », pour fondre la cire au soleil, monture bois, vitre de 60×50 c/m, tablier incliné en fer blanc, châssis grillagé, moule rectangulaire en tôle étamée, modèle type, long. 63 c/m, larg. 50 c/m, haut. 38 c/m, poids 13 kgs. **19.75**



613. **Chaudière-presse**, appareil en très forte tôle, à double paroi p[r] bain-marie, presse intérieure permettant d'extraire complètement la cire. Celle-ci s'écoule par la douille à rallonge placée au bas de l'appareil et est recueillie dans un moule, poids 13 kgs 500, avec mode d'emploi.................. **35. »**



618. **Poche à cire**, avec partie supérieure perforée, longueur 26 c/m, poids 470 grs...... **1.15**

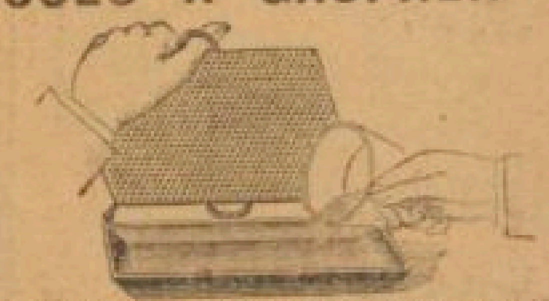


Moule à cire, en forte tôle étamée, forme rectangulaire.

623. Pour 500 grs... **1. »** *Les 6*.. **5.50**

623 A. Pour 1 kg........ *La pièce* **1.20** *Les 6* **6.75**

623 B. Pour 2 kgs. *La pièce* **1.60** *Les 6* **9.75**



Presse à gaufrer les rayons, dite « **Gaufrier** », entièrement métallique. Cette presse permet de gaufrer la cire rapidement et d'une façon irréprochable.

628. Dim. 42×27 c/m, poids 7 kgs 800, avec mode d'emploi........ **33. »**

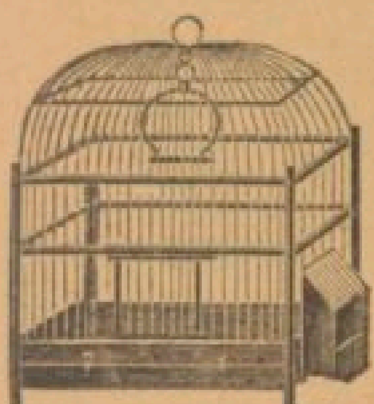
628A. Dim. 42×30, poids 8 kgs 700. **36. »**

OISELLERIE

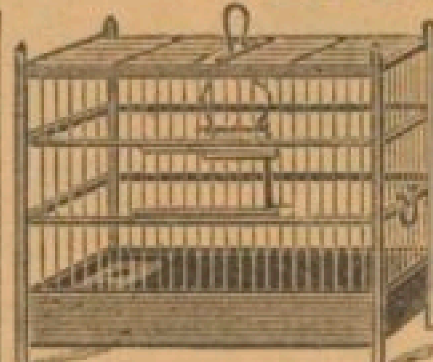


Nous avons réuni dans les pages qui suivent une collection complète des meilleurs types de cages. Dans notre choix, nous avons laissé une large place aux **modèles classiques**, solides et pratiques, sans négliger cependant les cages de luxe, qui constituent toujours un cadeau très apprécié et, dans tous les cas, un ornement de bon goût dans une salle à manger, un vestibule, etc. Nous avons écarté à dessein les modèles de fabrication inférieure.

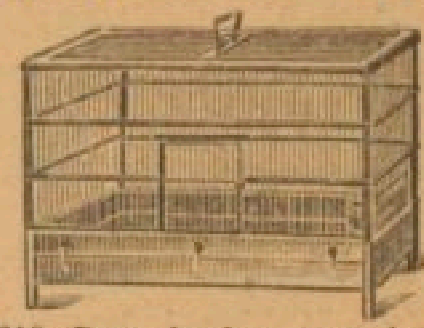
CAGES MODÈLES CLASSIQUES



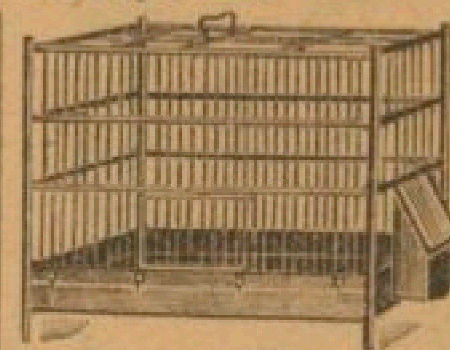
Cage bombée, bois dur, couleur jaune, soignée, plateau zinc, mangeoire ext^re, balançoire.
631. Long. 26 c/m, larg. 18 c/m, h^r 33 c/m, poids 1 kg... **1.80**
631 A. Dim. 37×25×41 c/m, poids 1 kg. 450 environ. **3.25**



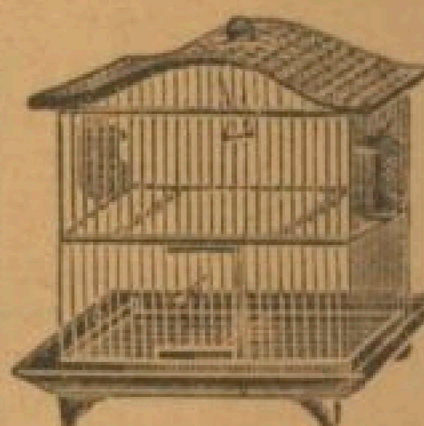
Cage rectangulaire, bois dur, couleur jaune, plateau zinc, mangeoire intér^re et balançoire.
633. Long. 32 c/m, larg. 22 c/m, haut. 33 c/m, poids 1 kg. 200. *Prix*.............. **2.30**
633 A. Long. 42 c/m, larg. 29 c/m, h^r 40 c/m, pds 1 kg. 800. **3.30**



648. **Cage à alouettes**, bois ronds, peinture jaune très soignée, plateau-tiroir en zinc, mangeoire intérieure, dessus toile, long. 26 c/m, larg. 18 c/m, h^r 33 c/m, p^ds 1 kg. **3. »**
Le dessus toile est indispensable pour éviter tout accident ; l'alouette s'élève toujours verticalement sans jamais regarder au-dessus d'elle.

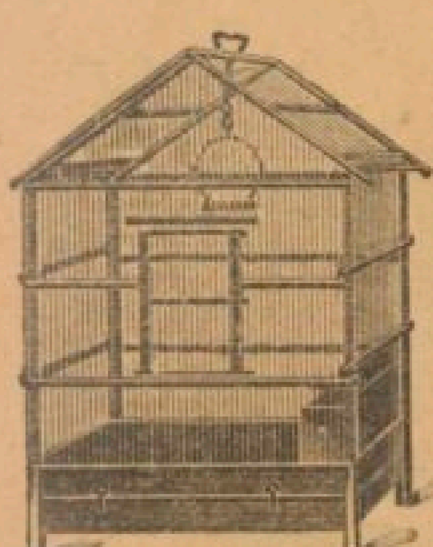


653. **Cage à merle**, convenant aussi pour tourterelles, sansonnets, etc., entièrement en bois. Ce modèle léger et solide ne présentant aucune partie métallique rend toute blessure impossible. Long. 50 c/m, larg. 33 c/m, h^r 44 c/m, pds 2 kgs 300...... **4.80**

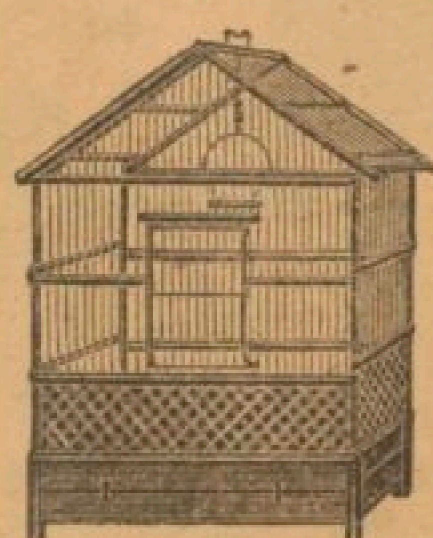


655. **Cage de luxe**, entièrement métallique, finement laquée, teintes claires, mangeoires tournantes, balançoire et perchoirs, plateau démontable. Long. 35 c/m, larg. 24 c/m, haut. 24 c/m, poids 2 kgs 700.......... **17. »**

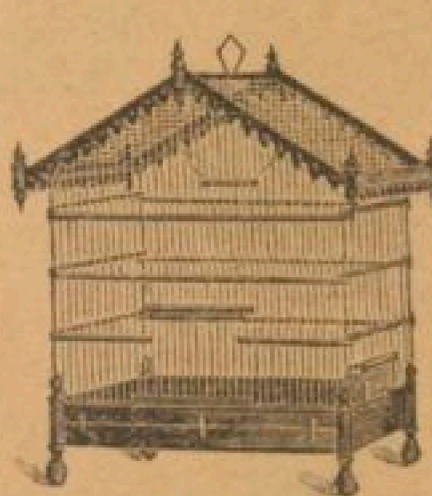
CAGES-CHALETS — CAGES A DÔME



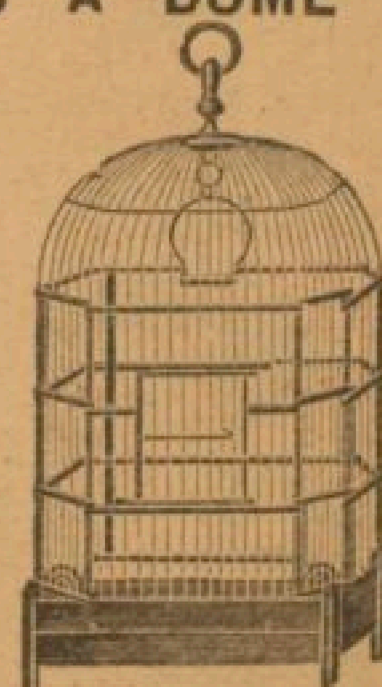
Cage-chalet, 2 versants, bois dur, peinture jaune soignée, plateau zinc, mangeoire à coulisse et balançoire.
658. Long. 29 c/m, larg. 21 c/m, haut. 43 c/m, poids 1 kg. 400. *Prix*............... **3. »**
658 A. Long. 42 c/m, larg. 28 c/m, haut. 57 c/m, poids 2 kg 300........... **4.75**



Cage-chalet, 2 versants, bois dur, verni noir et façon acajou, fils vernis, mangeoire vernie, perchoirs, balançoire, plateau zinc, verres décorés.
663. Dim. 29×21×43 c/m, poids 1 kg. 400.......... **4.60**
663 A. Dim. 42×28×57 c/m, poids 2 kgs 300..... **7.75**
663 B. Dim. 55×34×70 c/m, poids 4 kgs 400.... **12.25**



Cage riche forme chalet, bois dur, vernie, fil verni, plateau zinc, mangeoire tournante et balançoire, ornements en bois dur découpé à jour et finement verni, clochetons également en bois dur tourné et verni, pieds forme pommeaux.
666. Dim. Long. 37 c/m, larg. 31 c/m, pds 2 kgs 160 **6. »**
666 A. Dim. Long. 50 c/m, larg. 37 c/m pds 3 kgs 200 **9.50**

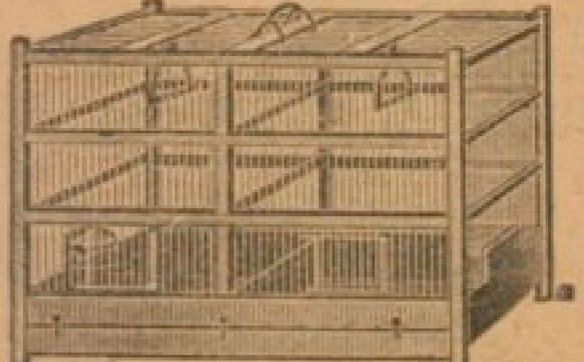


Cage à dôme, bois ronds vernis façon acajou, plateau zinc, mangeoire, perchoir et balançoire.
668. Long. 26 c/m, larg. 26 c/m, h^r 50 c/m, pds 1 kg 900. **4.40**
668 A. Dim. 31×31 c/m, h^r 59 c/m, pds 2 kgs 500.. **5.50**

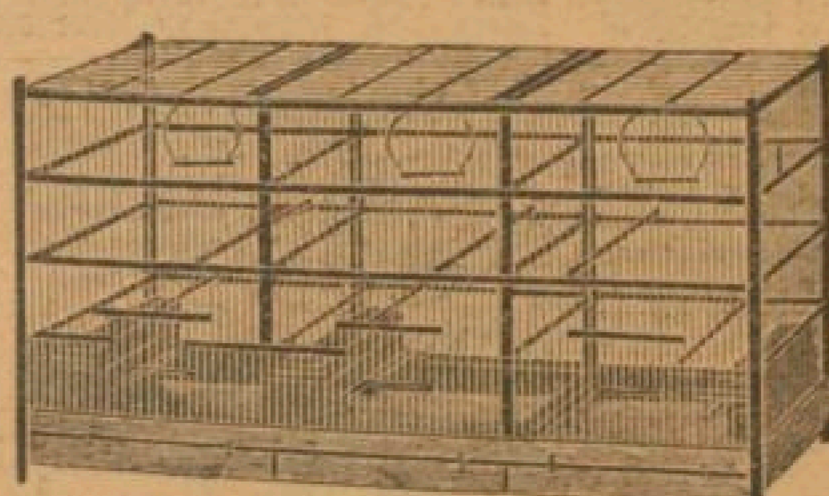


678. **Cage élégante**, barreaux en fils finement polis et nickelés, armature, cadre inférieur et pieds également nickelés, plateau-tiroir démontable, mangeoire porcelaine verres protecteurs sur les 4 faces, décorés en couleurs. Modèle très riche, convient tout spécialement pour cadeaux, dim. 34×25×35 c/m, poids 1 kg. 800.... **27. »**

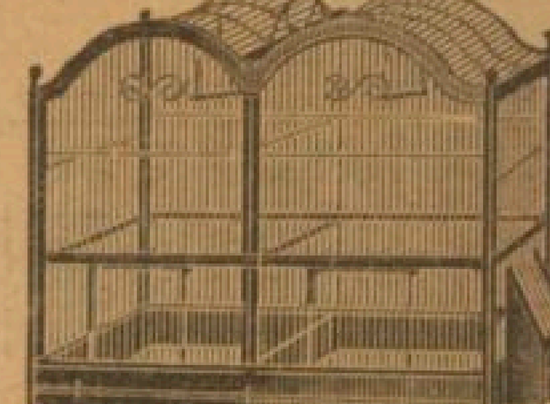
CAGES A COMPARTIMENTS



Cage double, bois dur, peinture jaune, plateau zinc, mangeoire et balançoire.
683. Long. 46 c/m, largeur 23 c/m, haut. 35 c/m, pds 1 kg. 850....... **3.40**
683 A. Long. 60 c/m, larg. 29 c/m, haut. 44 c/m, poids 2 kgs 600. *Prix* **4.75**

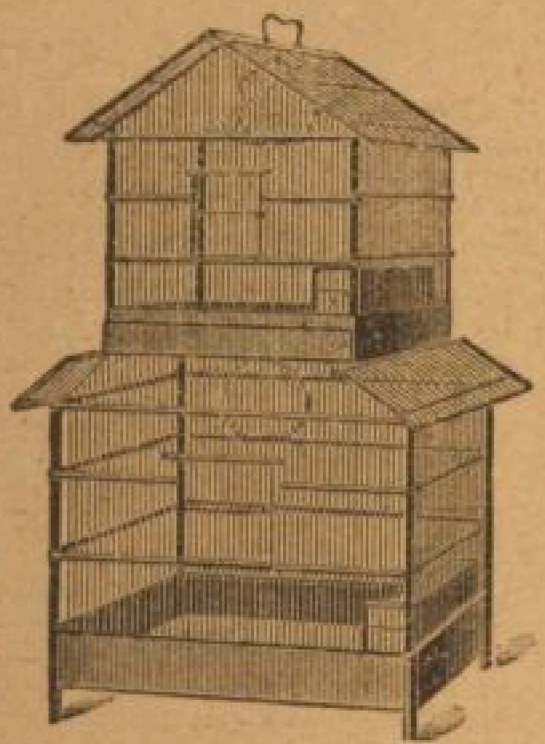


688. **Cage triple** dite **"Cage à nicher"**, rectangulaire, bois dur couleur jaune soignée, 2 séparations mobiles, plateau zinc, 3 mangeoires à coulisse, perchoirs et balançoires. Ce modèle très solide, de fabrication extra-soignée, est très pratique pour l'élevage. Dim. long. 1 m., larg. 42 c/m, haut. 55 c/m. Pds 8 kgs 500 environ.................................... **12.60**



Cage double, cintrée, bois dur, peinture jaune, plateau zinc, mangeoire et balançoires.
693. Dim. 46×23×35 c/m, pds 2 kgs 100. *Prix*.......................... **4.25**
693 A. Dim. 51×27×38 c/m, poids 2 kgs 350.................. **5.40**

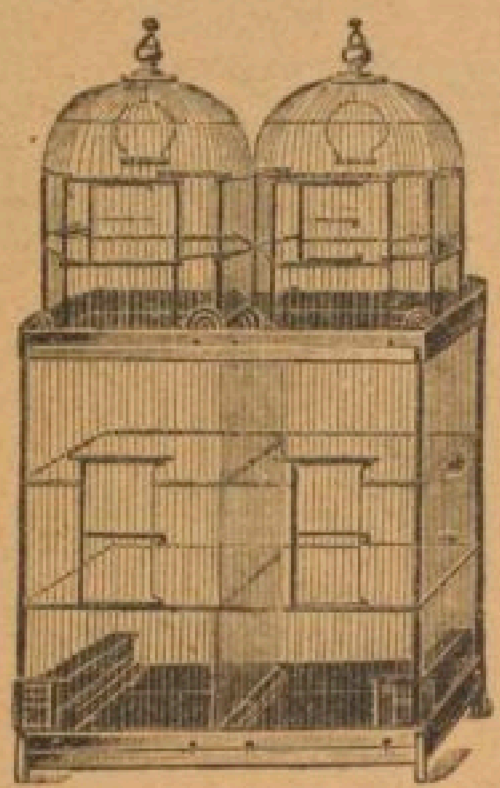
CAGES MULTIPLES DITES "PAVILLONS" — CAGES-VOLIÈRES



Cage multiple dite "*cage pavillon*", forme chalet, bois ronds vernis, façon acajou, séparations mobiles permettant de former à volonté 2 ou 3 compartiments, 3 mangeoires vernies à coulisse avec petite porte facilitant la distribution des graines et le nettoyage, 6 perchoirs, 3 balançoires, plateau démontable en zinc renforcé. *Modèle solide, pratique et d'un entretien facile.*

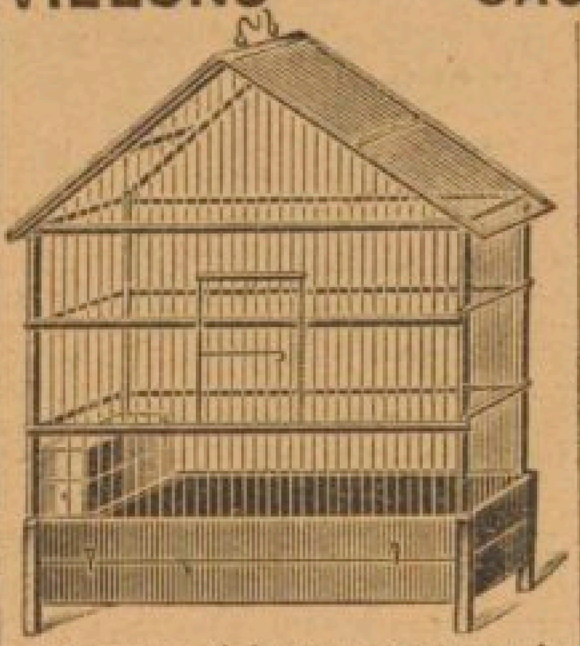
698. Long. 55 c/m, largeur 35 c/m, haut. 95 c/m, poids 5 kgs 300..... **13.75**

698 A. Long. 65 c/m, largeur 40 c/m, hauteur 107 c/m, poids 7 kgs 200. *Prix* **17.50**



703 **Cage multiple à deux dômes**, bois ronds vernis jaune, peinture soignée, séparations mobiles permettant de former à volonté 2 ou 3 et même 4 compartiments, 2 mangeoires à coulisse dans le bas avec petites portes facilitant la distribution des graines et le nettoyage, 2 mangeoires à tiroirs dans les dômes, 4 balançoires, 6 perchoirs, 4 plateaux zinc. Longr 58 c/m, larg. 26 c/m, haut. 86 c/m, poids 6 kgs. *Prix* **13.75**

705. **Même modèle**, avec verres décorés, poids 7 kgs 700....... **17.50**

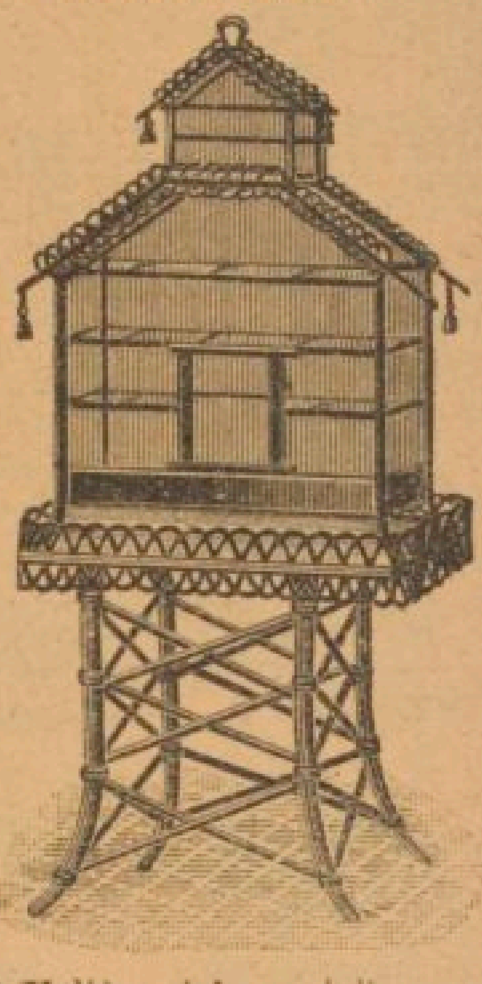


Les cages ci-dessous constituent les meilleurs modèles qui existent dans la catégorie des volières dites "*d'intérieur*".

706. **Cage volière**, bois ronds vernis jaune, peinture soignée, longue mangeoire à coulisse avec petite porte facilitant la distribution des graines, perchoir et balançoire, plateau-tiroir en zinc. Modèle courant dim. : long. 65 c/m, larg. 40 c/m, haut. 80 c/m, poids 6 kgs 300. *Prix* **10.75**

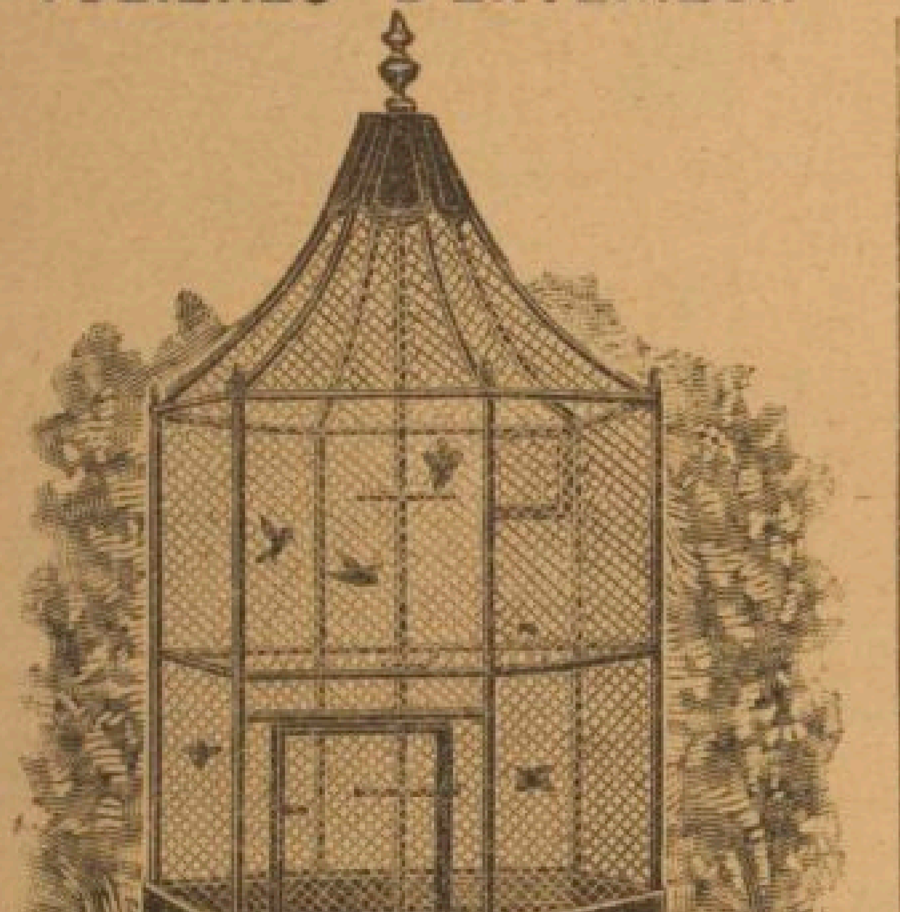
706 A. **Grand modèle** livré avec séparation intérieure mobile permettant d'obtenir à volonté 2 cages distinctes. Dim. : long. 80 c/m, larg. 49 c/m, haut. 1 m., poids 7 kgs 700....... **25.** »

709. **Grande volière riche**, bois ronds, verni façon acajou, livrée avec garniture de verres finement décorés et avec séparation intérieure **31.** »



713. **Volière riche**, en belle vannerie fantaisie, forme chalet avec pavillon, monture en rotin, barreaux étamés, balançoires, mangeoires et perchoirs, plateaux-tiroirs zinc. Livrée avec table très élégante également en rotin. *Très joli modèle pour vestibule*, long. 69 c/m, larg. 36 c/m, haut. 83 c/m, dim. du pavillon 33×25×57 c/m.... **37.** »

VOLIÈRES D'EXTÉRIEUR — CAGES ET PERCHOIRS A PERROQUETS

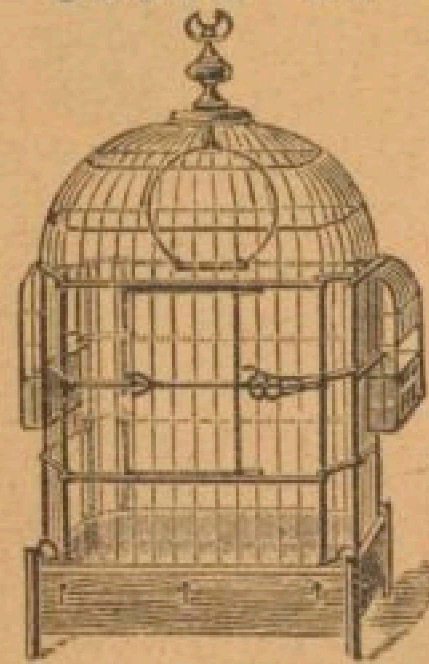


Grande volière d'extérieur, entièrement métallique, forme hexagonale, gracieux chapiteau à 6 pans, armature en fer forgé, cadre support fer forgé à 6 pieds, peinture très soignée. *Beau modèle pour vérandah, jardin, etc.*

718. diam. 80 c/m haut. 2m10 poids 50 kgs *Prix* **108.** »

718 A. — 100 c/m — 2m30 — 62 kgs — **136.** »

Volières de basse-cour, voir page 1143.



Cage à perruche et perroquet, forme carrée, partie supérieure arrondie en dôme, bois ronds recouverts de zinc, gros fils polis, cadre inférieur bois verni bordé métal, plateau-tiroir démontable en zinc fort, mangeoires également en zinc, grande balançoire à traverse bois rond. *Solide et élégant, fabrication soignée.*

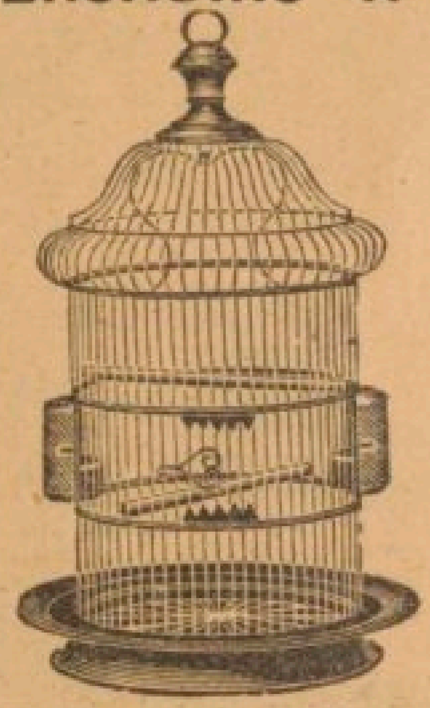
723. Modèle courant, dim. 42×42 c/m, haut. 71 c/m, poids 4 kgs 950.......... **12.** »

723 A. Dim. 49×49×83 c/m, poids 5 kgs 500.... **16.** »

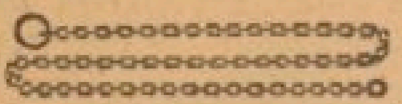
Cette cage se complète habituellement par une table no 828, voir page 1154.

Les perruches et les perroquets sont omnivores. Toutefois leurs aliments préférés sont les graines de millet et de chènevis, les cerises et les noisettes.

Lorsqu'ils sont hors de leur cage, il est bon de les attacher à l'aide d'une chaîne pour les mettre dans l'impossibilité de détériorer les meubles, tentures, etc.



728. **Cage à perroquet**, vernie émail, vert d'eau, très gros fils arrondis dans le haut en coupole, mangeoires tournantes, plateau démontable grande porte, balançoire ronde au sommet. Cette cage d'un fini absolu est très décorative. Diam. de la cage 40 c/m, diam. du plateau 56 c/m, haut. 95 c/m, pds 6 kgs 200. *Prix* **42.** »



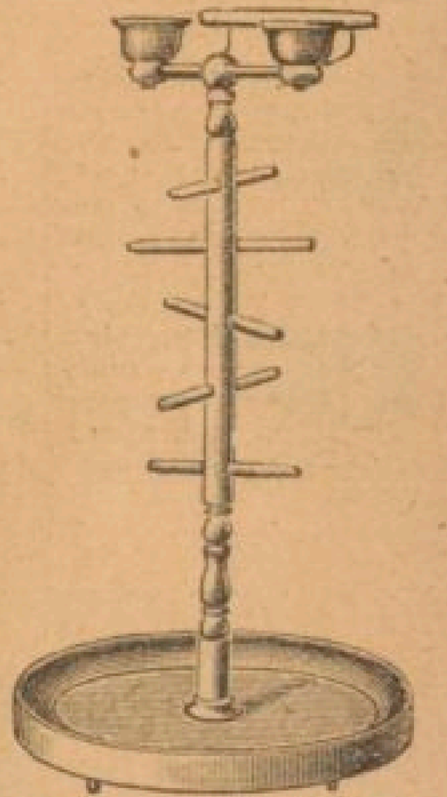
733 **Chaîne à perroquet**, aluminium, long. 110 c/m. **1.** » *Les 6*.. **5.25** | *Les 12*. **9.80**



738. **Baignoire à perroquet**, en zinc, long. 25 c/m.. ».**80** *Les 6*.. **4.20** | *Les 12*. **8.** »



743. **Perchoir** bois dur verni, pour perroquets, peut se placer au sommet des cages, haut. 30 c/m, poids 250 grs. *Prix*........... **1 70** *Les 6* **9.60** | *Les 12* **18.75**

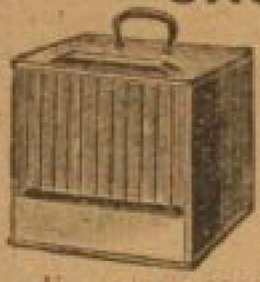


748. **Perchoir à perroquet** en beau bois tourné poli et verni, plateau circulaire en zinc, diam. 39 c/m, haut. totale 1m10, poids 5 kgs.... **8.50**

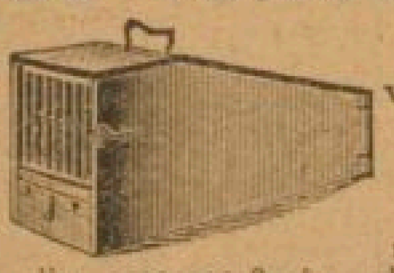


753. **Tasse de rechange**, en zinc repoussé, d'une seule pièce, bord arrondi, diam. 9 c/m, poids 50 grs....... ».**20** *Les 6*. **1.** » | *Les 12*. **1.80**

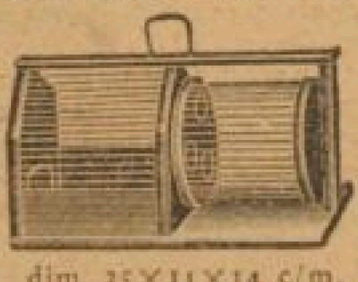
CAGES DE VOYAGE — CAGES A SOURIS ET A ÉCUREUILS



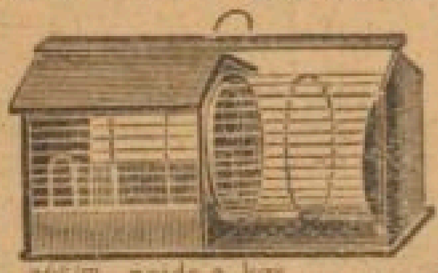
758. **Cage de voyage**, bois dur, devant à barreaux métalliques, dim. 14×13×13 c/m, pds 200 grs ».**55** | *Les 6* **2.90**



763. **Cage de voyage**, pr perroquets, bois dur, devant à barreaux métalliques, dim. 35×12×18 c/m, pds 1 kg. 100. *Pièce*..... **1.90** | *Les 6*.... **11.** »



768. **Cage à souris**, bois dur verni, barreaux métalliques, tambour tournant, chambre fixe, dim. 25×11×14 c/m, poids 600 grs. *Pièce*..... **2.75** | *Les 6*.... **15.50**



Cage à écureuil, bois dur verni, fils galvanisés, tambour tournant, chambre fixe avec toiture à deux versants.

773. Dim. 50×23×26 c/m, poids 2 kgs **3.80**

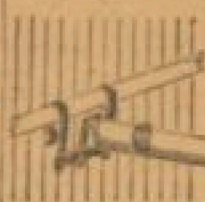
773 A. Dim. 55×25×30 c/m, pds 2 kgs 600.... **4.75**

ACCESSOIRES D'OISELLERIE

BAGUETTES, PERCHOIRS POUR CAGES

778. **Baguettes rondes**, pour perchoirs, diam. 10 m/m, longueur 110 c/m.
Les 3 ».25 | *Les 6* ».40
Les 12 ».70 | *Les 25* 1.30
Le cent.............. 4.90

Nota. — *Les baguettes de 110 c/m, ne peuvent être expédiées qu'en colis postal; sur demande nous les coupons à la longueur indiquée.*



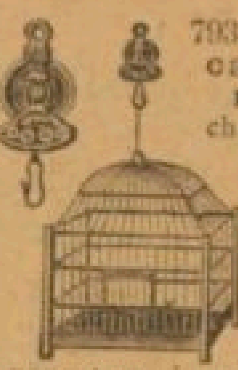
780. **Porte-perchoirs** élastique en acier, pouvant recevoir une baguette sur laquelle l'oiseau se balance.. ».40



783. **Balançoire**, bois rond, monture métallique.
Les 3.. ».15
Les 6 ».25 | *Les 12* ».45



788. **Porte-cage américain**, chaîne dorée, permet d'obtenir une longueur variant entre 20 et 75 c/m, ressort inférieur, convient pour toutes les cages d'un poids moyen, long. 75 c/m, poids 60 gr. *Pièce*........ ».55
Les 6 3.10 | *Les 12* 6. »



793. **Porte-cage automatique**, chaîne en cuivre s'enroulant sur un tambour à ressort, convient pour cages jusqu'à 3 kgs, long^r déroulé 1^{m}05, enroulé 20 c/m, pds 720 gr.. 1.15
Les 6 6.50 | *Les 12* 12.50



798. **Porte-cage américain**, forme applique en métal doré monté à pivot sur une platine se fixant avec vis, long. 19 c/m, poids 90 grs.
La pièce 1.20 | *Les 6* 6.90

801. **Même modèle**, renforcé, crochet de 31 c/m, pds 100 grs. *La pièce* 2.25
Les 6............ 12.50



803. **Poulie à gorge**, p^r cage, monture soignée, crochet à pivot, diam. 5 c/m, pds 150 grs. *Pièce* ».50
Les 6 2.90 | *Les 12* 5.75



808. **Corde** p^r la suspension des cages, chanvre extra, diam. 4 m/m.
Le mètre courant... ».10
Les 5 m. ».30 | *Les 10 m.* ».50

ABRIS A OISEAUX — TABLES POUR CAGES



813. **Abri à oiseaux**, en tôle forte émaillée vert foncé, modèle gracieux s'accrochant à une branche, toit à anneau, diam. du toit 22 c/m, pds 0 kg 350......... 2.25



818. **Abri à oiseaux**, tôle forte émaillée vert foncé, modèle rustique se fixant sur un piquet, au milieu d'une pelouse ou dans un coin de parc, jardin, etc., toit pointu, forme "Touraine", plateau démontable à rebord, écrou cuivre, douille inférieure pour poteau, diam. du toit 51 c/m, diam. du plateau 45 c/m, haut. 45 c/m, poids 2 kgs 800.
Prix.............................. 9. »



Table pour cage, en bois verni jaune, plateau rectangulaire à larges rebords évasés, stabilité parfaite.
823. Dim. du fond 65×40 c/m, pds 3 kgs 900.......................... 6.80
823 A. **Même modèle**, dim. du fond 90×53 c/m, pds 6 kgs 700... 11.60



828. **Table de luxe**, vernie au tampon, pour cages à dômes, cages à perruches et à perroquets, ornements en rotin laqué, pieds à roulettes, dim. du fond 53×53 c/m, pds 3 kgs 900... 15.75

NIDS TOUS MODÈLES



Nid osier blanc garni molleton, crochets de fixation.
833. Diam. 10 c/m.

Pièce	*Les 6*	*Les 12*	*Les 25*
».30	1.50	2.75	5.25

833 A. Diam. 13 c/m.

Pièce	*Les 6*	*Les 12*	*Les 25*
».50	2,90	5.50	10.50



Nid en fil de fer rigide étamé, garni molleton, crochets de fixation.
838. Diam. 11 c/m, p^{ds} 25 grs.

Pièce	*Les 6*	*Les 12*	*Les 25*
».20	1.10	2. »	3.75

838 A. Diam. 16 c/m.

Pièce	*Les 6*	*Les 12*	*Les 25*
».25	1.20	2.25	4.25



843. **Nid** en bois tourné, léger et chaud, fond garni flanelle, monture solide en fil de fer étamé avec crochets de fixation, diam. 95 m/m, poids 45 grs.

Pièce	*Les 6*	*Les 12*	*Les 25*
».80	4.50	8.50	16. »



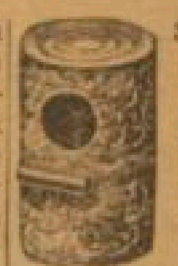
848. **Nid à canaris** en jonc marin, premier choix tressé, forme coupe, fond rond garni mousse, léger et chaud, crochets de fixation, diam. 10 c/m.

Pièce	*Les 6*	*Les 12*	*Les 25*
».35	1.75	3.10	6. »



853. **Nid à bengalis**, en jonc marin premier choix tressé, forme conique, fond plat, léger et chaud, avec crochets de fixation, hauteur 8 c/m.

Pièce	*Les 6*	*Les 12*	*Les 25*
».40	2.10	3.90	7.50



858. **Nid buche** pour bengalis, crochets de fixation, p^{ds} 160 gr.
Prix..... 1 »
Les 6... 5.60
Les 12. 10.55

861. P^r perruche, p^{ds} 350 gr.

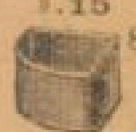
Pièce	*Les 6*	*Les 12*
1,30	7.50	14.50

MANGEOIRES ET RATELIERS A MOURON



863. **Mangeoire**, forme godet entièrement en zinc renforcé et poli, rebords arrondis, crochets de fixation.

La pièce	*Les 6*	*Les 12*
».15	».85	1.75



868. **Mangeoire**, modèle d'angle, en zinc renforcé et poli, rebords arrondis, 2 crochets de fixation.

La pièce	*Les 6*	*Les 12*
».15	».85	1.75



873. **Mangeoire rectangulaire**, zinc poli, bords arrondis, 2 crochets, long. 5 c/m, pds 50 grs.

Pièce	*Les 6*	*Les 12*
».25	1.30	2.30



Mangeoire à trous, zinc poli, bords arrondis, couvercle à charnières, 2 crochets.
878. 3 trous, long. 11 c/m. *Pièce*............ ».40
Les 6 2.20 | *Les 12* 4.25
878 A. 5 trous, long. 17 c/m. *Pièce*. ».60 | *Les 6*. 3.40
Les 12............ 6.50



Mangeoire à trous, zinc poli, avec perchoir et crochets.
883. 3 trous. *Pièce*.. ».45
Les 6 2.35 | *Les 12* 4.50
883 A. 4 trous. *La pièce* ».55
Les 6 3. » | *Les 12* 5.75

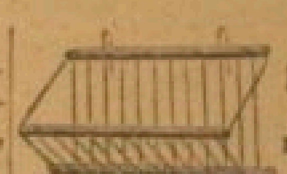


888. **Mangeoire économique**, forme pavillon, en zinc poli, perchoir à l'avant, crochets de fixation à l'arrière, couvercle à charnière. *Gracieux et solide, évitant le gaspillage.* *Pièce* ».90
Les 6.............. 5.10
Les 12............. 9.75

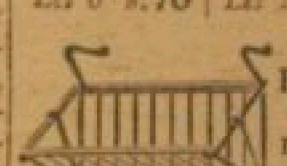
Mangeoires pour pigeons, voir page 1147.



893. **Mangeoire économique**, forme chalet, zinc poli, réservoir d'alimentation laissant tomber les graines au fur et à mesure de la consommation, miroir rectangulaire, perchoir arrondi, tiroir inférieur, long. 11 c/m, pds 125 grs............ ».85
Les 6.............. 4.75
Les 12............. 9. »

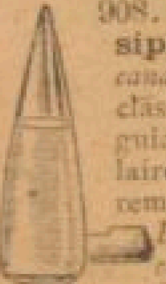


898. **Râtelier à mouron**, bois et fil de fer, l^r 12 c/m. ».15
Les 6 ».70 | *Les 12* 1.20



903. **Râtelier à mouron**, entièrement métallique, l^r 16 c/m.
Pièce.. ».20 | *Les 6* 1.10
Les 12 2.10 | *Les 25* 3.80

ABREUVOIRS ET BAIGNOIRES A OISEAUX



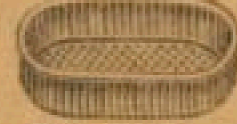
908. **Abreuvoir siphoïde**, dit "*à canaris*", modèle classique, en verre, guichet rectangulaire à bords entièrement arrondis. *Excellente fabrication*..... ».35
Les 3... ».85
Les 6 1.60 | *Les 12* 3. »



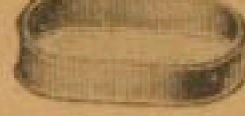
913. **Abreuvoir siphoïde**, boule de verre avec goulot, cuvette ronde en zinc poli, bords arrondis, perchoir circulaire à l'avant, crochets de fixation à l'arrière. *Nettoyage et entretien faciles*, h^r 12 c/m, pds 90 gr.. ».65
Les 6 3.50 | *Les 12* 6.50



918. **Abreuvoir siphoïde** boule verre de 12 c/m de diam., cuvette zinc, haut. 18 c/m, pds 33 gr. *La p^{ce}*. 1.55
Les 6 8.85 | *Les 12* 16.60



923. **Baignoire à oiseaux**, modèle classique, en verre blanc, moulé extra fort, forme ovale, nettoyage et entretien faciles, long. 12 c/m, pds 220 grs. *P^{ce}* ».25
Les 6 1.10 | *Les 12* 1.90



Baignoire à oiseaux, en zinc poli, forme ovale.
928. Long. 12 c/m, *P^{ce}* ».35
Les 6 1.80 | *Les 12* 3.40
928 A. Longueur 18 c/m.
La pièce............ ».55
Les 6 3.10 | *Les 12* 6. »



933. **Baignoire vitrée**, monture en zinc poli, évite les éclaboussures, long. 10 c/m, haut. 12 c/m, larg. 7 c/m. *Pièce*...... 1.20
Les 6 6.60 | *Les 12* 12.75

ALIMENTATION DES OISEAUX



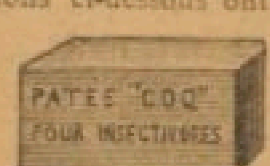


Dans l'élevage des oiseaux, la réussite est subordonnée tout d'abord aux soins qu'on leur donne et au choix de la nourriture qui doit être appropriée à l'espèce et se rapprocher le plus possible de l'alimentation naturelle. Les produits que nous présentons ci-dessous ont tous été expérimentés avec succès et nous pouvons les recommander en toute confiance.

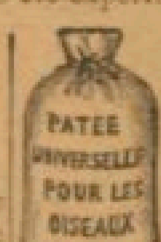


938. **Mélange "Coq"** pour les oiseaux, aliment composé de graines très variées et choisies avec soin. Excite l'appétit des oiseaux et les fortifie.
Le sac de 1 kg...... ».75

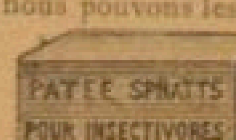
Pour tous nos produits "Coq", voir page 1145.



943. **Pâtée "Coq"** pour insectivores, composée de viande et de cœur de bœuf desséchés, d'insectes, d'œufs de fourmis, de jaunes d'œufs, etc. *La boîte de 500 grs*......... 1.45
La boîte de 1 kg env... 2.75



948. **Pâtée "Coq"**, pour granivores le meilleur aliment des merles, grives, étourneaux, alouettes, mésanges, geais, pies, etc., S'emploie à l'état sec ou légèrement humectée d'eau.
La boîte de 500 grs... ».75
La boîte de 1 kg..... 1.40



953. **Patée "Spratts"**, pour fauvettes, rossignols, rouge-gorges, et tous les becs-fins. Ce produit renferme tous les éléments nécessaires à l'alimentation des insectivores. *La boîte de 250 grs*..... ».70
Les 3 boîtes......... 1.90



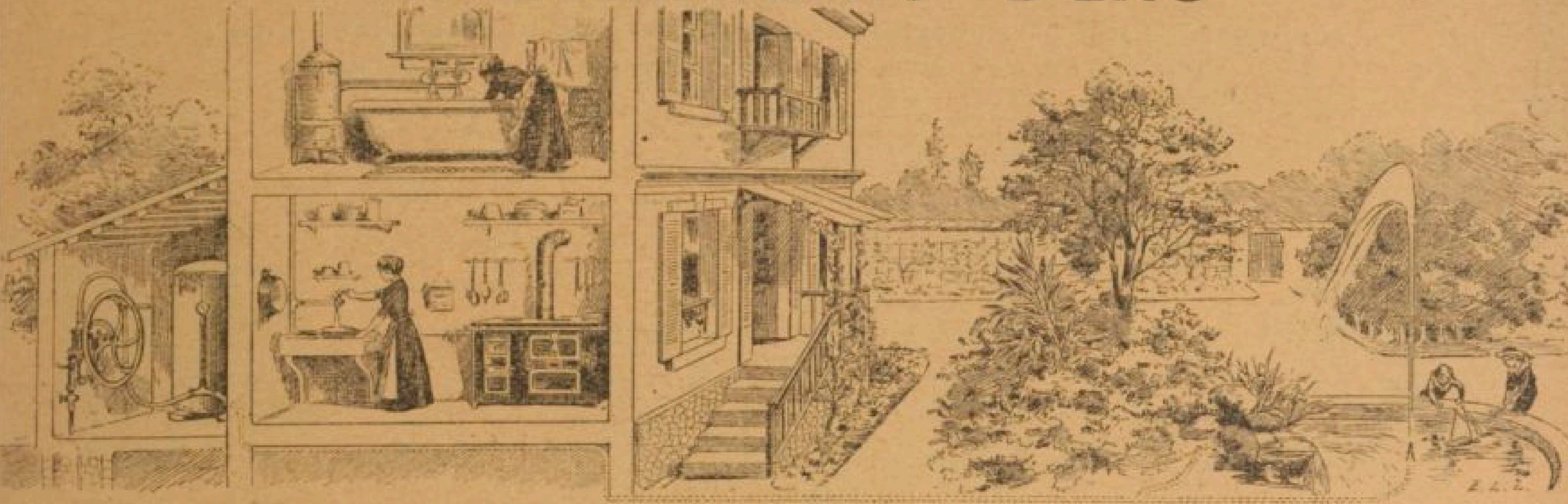
958. **Œufs de fourmis** parfaitement secs, garantis de l'année, pour oiseaux insectivores. *La boîte de 250 grs.*
Prix................ 1.80

Produits pour l'alimentation des faisans voir page 317.



963. **Os de seiches**, choix extra, parfaitement blancs et secs. Permettent aux oiseaux d'aiguiser leur bec, long. 15 c/m environ.
La pièce........... ».15
Les 6 ».75 | *Les 12* 1.40

INSTALLATIONS D'EAU

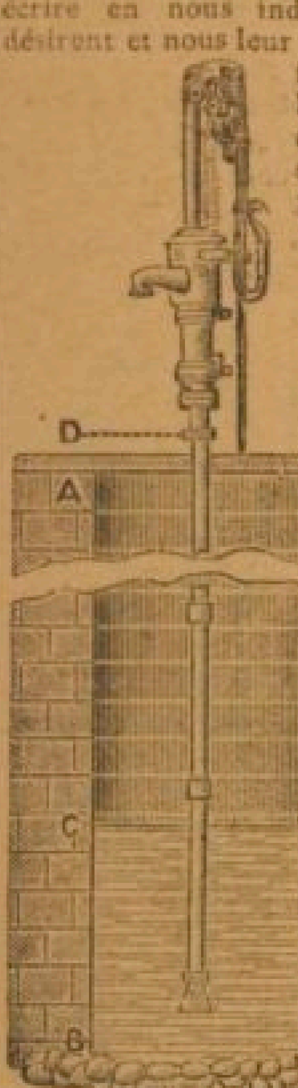


COMMENT NOUS LIVRONS NOS POMPES

Beaucoup de propriétaires possèdent à proximité de leur maison, dans leur cour, leur jardin, dans leur cave, un puits alimenté d'une façon suffisante et dont il serait facile, à l'aide d'une pompe, d'utiliser l'eau sur un évier, ou de l'élever dans un réservoir et la distribuer aux divers étages de la maison.

Ils hésitent cependant à faire une telle installation parce qu'ils la croient trop coûteuse ou qu'ils redoutent les ennuis et les difficultés de la pose, n'ayant pas sur place un professionnel susceptible d'effectuer ce travail aux meilleures conditions.

Nous conseillons à toutes ces personnes de nous écrire en nous indiquant exactement ce qu'elles désirent et nous leur adresserons aussitôt, sans aucun frais, un devis complet d'installation (pompe, tuyaux, robinets, accessoires, etc.) établi par un spécialiste de la façon la plus pratique et aux prix les plus avantageux (pose non comprise.) Les frais de pose qui résultent de nos devis sont toujours réduits au minimum, car toutes les pièces que nous livrons sont préparées et ajustées à l'avance



Sur la demande de nos clients, nous nous chargeons de livrer, sans aucun délai, nos pompes complètes, avec tuyaux fer ou plomb, raccords, brides, etc., prêtes à être mises en place et à fonctionner.

Les accessoires ainsi fournis s'adaptent très exactement et peuvent être remplacés, en cas de besoin, sans difficulté, car toutes les pièces de nos pompes ou accessoires sont interchangeables.

RENSEIGNEMENTS A DONNER pour les commandes de pompes.

En commandant une pompe avec ses tuyaux et accessoires, il est indispensable de nous donner les renseignements suivants (*Voir gravure ci-contre*) :

1° Profondeur totale du puits A.B. ;

2° Niveau minimum C. A. de l'eau au-dessous du sol dans le puits ;

3° Haut^r A. D. à laquelle devra être fixée la pompe au-dessus de l'ouverture du puits (margelle comprise).

☛ QUESTIONNAIRE UNIVERSEL ☚

France sur demande affranchie, *nous adressons notre* **" Questionnaire Universel "** *renfermant tous les renseignements à donner pour une commande de pompe.*

—

Conseils pour l'entretien des pompes

Graisser les articulations, serrer les joints ; si la pompe ne reste pas amorcée, la démonter, visiter les soupapes, enlever les impuretés qui pourraient faire adhérer les clapets sur leurs sièges. Graisser le cuir du piston pour les pompes n° 1647, n° 1648 et n° 1653.

NOS DIVERS MODÈLES DE POMPES

Une pompe aspirante qui ferait le vide parfait, permettrait à l'eau de monter, sous l'influence de la pression atmosphérique, à un niveau équivalent à cette pression, c'est-à-dire à une haut^r de 10^{m}33 ; mais, en pratique, le vide ne se faisant jamais parfaitement dans la pompe, l'aspiration ne peut dépasser 8 mètres.

Toutes les fois que l'aspiration sera supérieure à 8 mètres, on devra avoir recours à la pompe appelée **"Aspirante et Elévatoire"**. Celle-ci devra être scellée à l'intérieur du puits et on devra toujours la placer à une hauteur convenable au-dessus de l'eau, 6 m. par exemple, afin de diminuer le plus possible le refoulement.

Ceci nous a naturellement amenés à présenter deux catégories de pompes :

1° **Les pompes aspirantes, pour aspirations inférieures à 8 mètres**

2° **Les pompes aspirantes et élévatoires, pour les puits profonds.**

La première comprend les pompes n^{os} 1523, 1618, 1647, 1648, 1653 et 1659, employées principalement quand on veut avoir l'eau sur un évier ou dans une cour, cas où, en général, l'aspiration n'est pas très grande. Les organes essentiels sont à peu près les mêmes dans toutes ces pompes ;

Dans la seconde catégorie viennent se placer les pompes n^{os} 1668 et 1678.

Pompes à chapelet et élévateurs. — Les pompes à chapelet et élévateurs à seaux multiples constituent une 3^{me} catégorie d'appareils qui offrent le précieux avantage de donner un excellent résultat à toutes profondeurs jusqu'à 30 mètres.

Garantie. — *Toutes nos pompes sont rigoureusement garanties contre tout vice de matière ou de construction.*

MODÈLES DE DEVIS POUR INSTALLATIONS DE POMPES

A titre d'exemple, nous donnons ci-dessous le devis de deux installations : l'une pour utiliser l'eau d'un puits sur évier, l'autre pour obtenir le même résultat et pour constituer, en outre, une provision d'eau dans un réservoir de distribution.

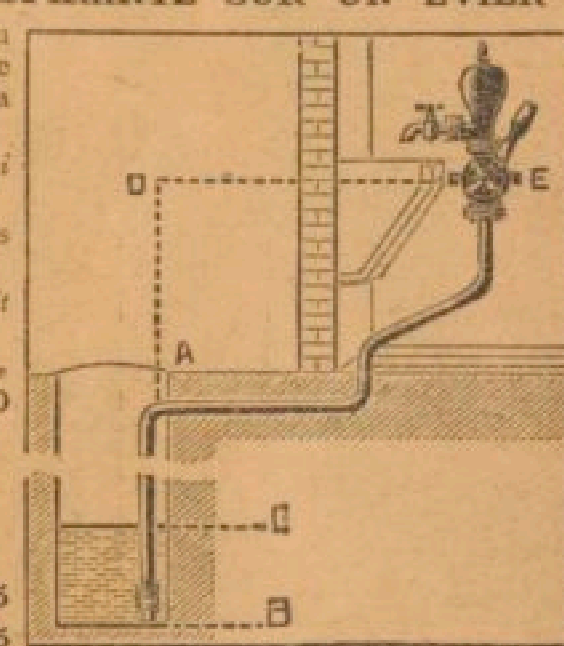
1er DEVIS : INSTALLATION D'UNE POMPE ASPIRANTE SUR UN ÉVIER

Le puits a 6 mètres de profondeur (A.B.=6 m), le niveau minimum de l'eau est à 5 m. du sol (A.C.=5 m.), la distance horizontale du puits à l'évier est de 8 m. (D.E.=8 m.), enfin la hauteur de l'évier de 1 m. au-dessus du sol (D.A.=1 m.)

Nota. — *Le tuyau d'aspiration se rendant à l'évier doit être enfoui à 0^{m}50 à cause des gelées.*

1° Cette installation peut se faire à volonté avec les pompes n^{os} 1647 et 1648, ou la pompe demi-rotative n° 1523.

(Nous donnons le prix établi avec cette dernière pour un débit moyen de 1500 litres).



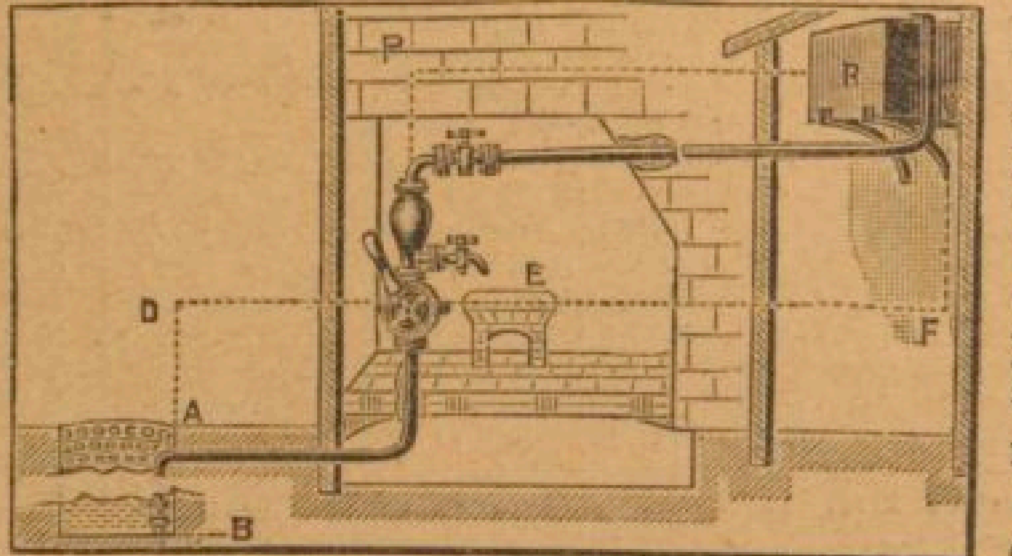
N° 1553 A. **1 pompe avec brides**	27. »
N° 1958 A. **14 m. 50 tuyau plomb** à **2.80**	40.60

répartis comme suit :

5 m. pour aspiration verticale dans le puits même, partant 0^{m}50 en dessous du niveau du sol pour arriver à 0^{m}50 du fond ; 8 m. pour partie horizontale D. E. allant jusque sous l'évier ; 1^{m}50 pour hauteur de la canalisation souterraine à l'évier.

N° 1968 A. **1 soupape d'aspiration**	5.25
Total	72.85

2e DEVIS : INSTALLATION D'UNE POMPE ASPIRANTE ET ÉLÉVATOIRE DANS UN PUITS DE 6 MÈTRES DE PROFONDEUR.



Le niveau minimum de l'eau est à 4 mètres du sol.

L'évier est situé à 3 mètres de distance du puits et 1^{m}50 au-dessus du sol, et le réservoir est placé sous un hangar, à 6 mètres de hauteur au-dessus du sol et 20 mètres de distance de l'évier.

Cette installation se fait avec une pompe n° 1558 B, à débit de 4000 litres d'après les devis ci-dessous (prix du réservoir non compris).

N° 1558 B. **1 pompe avec brides**	54. »
N° 1958 C. **36 mètres tuyau plomb** (répartis comme suit) **à 3.75**	135. »

(5 mètres tuyau d'aspiration dans le puits A.B. 3 mètres tuyau distance D.E. du puits à l'évier ; 2 mètres tuyau pour hauteur A.D. ; 20 m. tuyau pour distance P. R. de l'évier au réservoir ; 4 mètres tuyau pour hauteur F. G. du réservoir au-dessus de l'évier ; 2 m. tuyau pour couder les tuyaux.

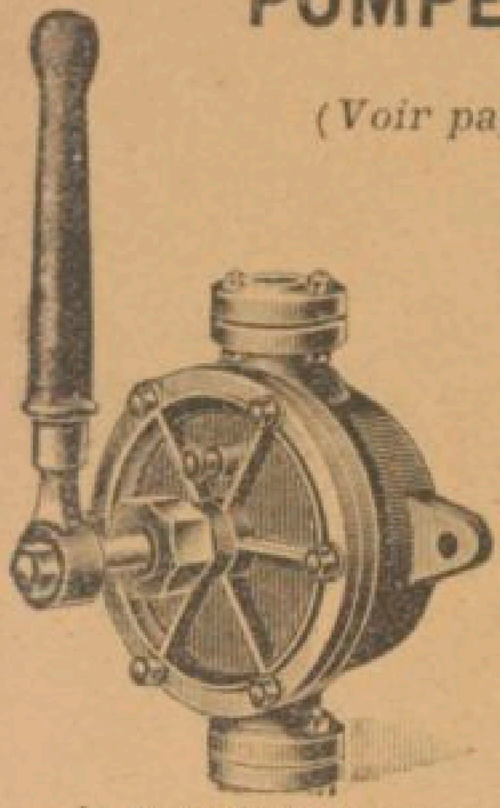
N° 2113 B. **1 robinet d'arrêt**	5.75
Total	194.75

Pour tous nos ouvrages sur les installations d'eau, les irrigations, les moteurs hydrauliques, etc, voir notre PARTIE LIBRAIRIE, pages 675 et 679.

POMPES DEMI-ROTATIVES A QUADRUPLE EFFET

PISTON CIRCULAIRE

(Voir page 1155 tous les renseignements concernant les commandes de pompes.)



Les pompes demi-rotatives, entièrement démontables, sont d'un entretien très facile.

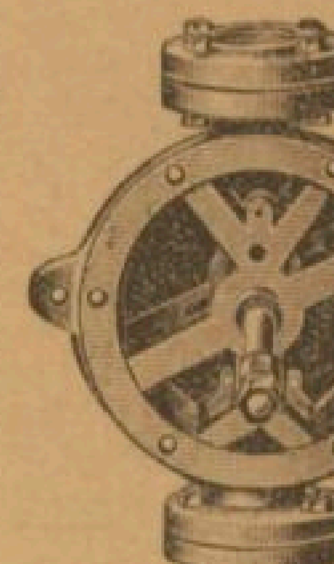
PRINCIPALES APPLICATIONS DES POMPES DEMI-ROTATIVES A QUADRUPLE EFFET : Ces pompes, peu encombrantes et entièrement démontables, donnent d'excellents résultats dans la plupart des installations d'eau. Elles peuvent être transformées à volonté : 1° *En pompes aspirantes* par l'adaptation d'un goulot en fonte ; 2° *En pompes élévatoires* à double usage à l'aide d'un réservoir d'air et d'un goulot à robinet ; 3° *En pompes foulantes*, pour arrosage, incendie, etc., à l'aide d'un compresseur d'air. Les pompes demi-rotatives conviennent pour aspiration jusqu'à 7 mètres et peuvent donner une élévation totale de 30 mètres.

CONSTRUCTION : Toutes se composent d'un corps de pompe en fonte avec brides, volet, vis de vidange, etc., et d'un piston circulaire en cuivre massif dont le jeu perfectionné est dit " à quadruple effet ". Cette particularité, dûe à une construction ingénieuse, se traduit par un rendement maximum.

POSE DES POMPES DEMI-ROTATIVES : Les pompes de cette catégorie se fixent à volonté sur un mur ou un madrier en bois, un poteau, etc., le tuyau d'aspiration doit comporter à sa partie inférieure une crépine en cuivre lorsque l'aspiration est de 2 ou 3 mètres. Pour une profondeur plus grande, nous conseillons une soupape d'aspiration qui assure un fonctionnement meilleur et qui rend impossible le désamorçage.

FONCTIONNEMENT : La pompe étant amorcée, il suffit pour la faire fonctionner d'imprimer au levier un mouvement alternatif.

GELÉE : Si la pompe doit demeurer à l'extérieur, il est bon, à l'entrée de l'hiver, de l'entourer de paille ou de l'enfermer dans une sorte de caisse que l'on remplira de chiffons, sciure de bois, etc. Une vis spéciale permet de vider à volonté le corps de pompe, quand cette précaution est jugée nécessaire. (*Pour l'entretien, voir page 1155.*)



Coupe montrant le piston démontable à l'intérieur du corps de la pompe.

CARACTÉRISTIQUES ET PRIX DES POMPES DEMI-ROTATIVES A QUADRUPLE EFFET

Numéros	Diamètre du piston	Pour tuyaux fer de	Pour tuyaux plomb de	Débit horaire approximatif	Hauteur	Largeur	Profondeur totale	Poids approximatif	*Prix*
1523	95 m/m	20×27 m/m	20×25 m/m	2000 litres	230 m/m	170 m/m	200 m/m	6 kgs	21. »
1523 A	110 m/m	26×34 m/m	25×31 m/m	2900 litres	250 m/m	180 m/m	220 m/m	8 kgs	24. »
1523 B	129 m/m	33×42 m/m	35×42 m/m	4000 litres	310 m/m	230 m/m	260 m/m	10 kgs	30. »
1523 C	165 m/m	40×49 m/m	40×48 m/m	6200 litres	350 m/m	250 m/m	290 m/m	15 kgs	42. »

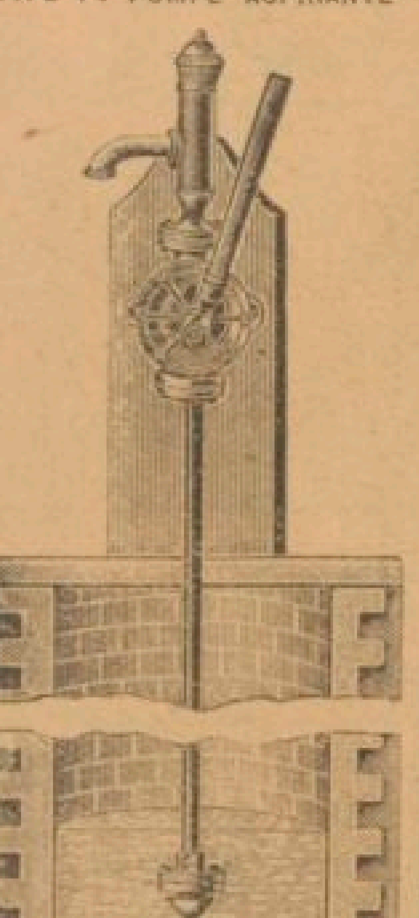
POMPES DEMI-ROTATIVES, MONTÉES POUR TOUS USAGES

(Livrées complètes prêtes à être mises en place et à fonctionner.)

1re *SÉRIE* : POUR CITERNES ET PUITS JUSQU'A 7 MÈTRES

Les pompes appartenant à cette première série sont les plus couramment employées dans les installations sur citernes ou puits, dont la profondeur n'excède pas 7 mètres. Leur pose extrêmement facile, leur fonctionnement très doux, en font des modèles très recherchés partout où l'on n'a pas sous la main un ouvrier habile. Chacun peut, en effet, sans tâtonnements ni insuccès, en effectuer l'installation.

TYPE I : POMPE ASPIRANTE



Les pompes appartenant à ce premier type conviennent pour toutes les installations où l'on se propose d'aspirer l'eau d'un puits ou d'une citerne sans avoir à la refouler. L'eau ainsi aspirée est dirigée au moyen d'un goulot en fonte soit sur un évier soit dans un récipient quelconque. Le goulot est muni d'un couvercle supérieur mobile qui facilite le nettoyage.

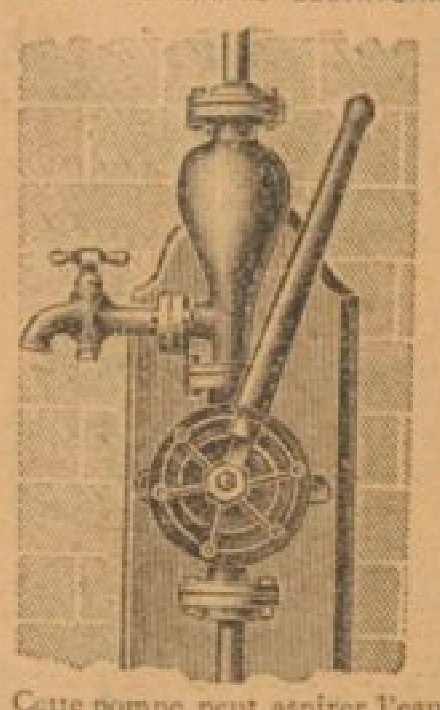
1553. Avec corps n° 1523, goulot n° 1639.......... 23.50

1553 A. Avec corps n° 1523 A, goulot n° 1639 A.... 27. »

1553 B. Avec corps n° 1523 B, goulot n° 1639 B,... 33.50

1553 C. Avec corps n° 1523 C, goulot n° 1639 C.... 47. »

TYPE II : ASPIRANTE ÉLÉVATOIRE



Cette pompe peut aspirer l'eau jusqu'à 7m et l'élever jusqu'à 30m. Elle convient pour les éviers, les cours, les jardins, etc, et tout spécialement pour élever dans un réservoir l'eau qui pourra ensuite être distribuée à divers étages.

Pompe demi-rotative, à quadruple effet, aspirante, foulante et élévatoire.

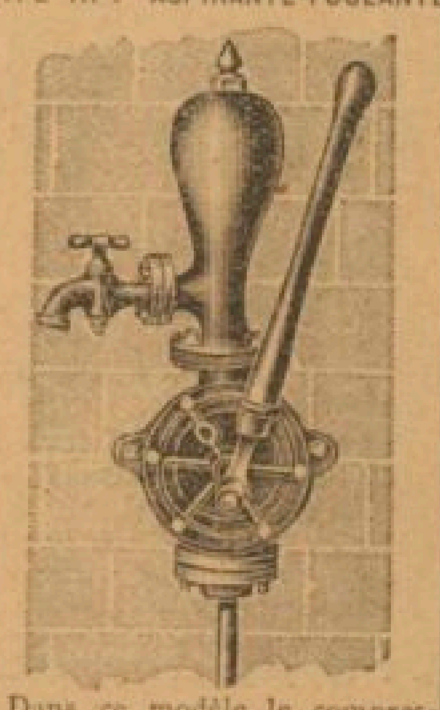
1558. Montée avec corps n° 1523, robinet n° 1644 et réservoir d'air n° 1641......... 34.50

1558 A. Avec corps n° 1523 A, robinet n° 1644 A et réservoir n° 1641 A.......... 42.50

1558 B. Avec corps n° 1523 B, robinet n° 1644 B et réservoir n° 1641 B.......... 54. »

1558 C. Avec corps n° 1523 C, robinet n° 1644 C et réservoir n° 1641 C.......... 73.50

TYPE III : ASPIRANTE-FOULANTE



Dans ce modèle le compresseur assure une pression uniforme et un débit régulier, le robinet avec bec fileté peut recevoir un raccord tuyau toile.

Pompe demi-rotative, à quadruple effet, aspirante et foulante, pour évier, cour, arrosage, incendie, etc.

1563. Montée avec corps n° 1523, robinet n° 1645 et compresseur n° 1642....... 35.50

1563 A. Avec corps n° 1523 A, robinet n° 1645 A et compresseur n° 1642 A..... 44. »

1563 B. Avec corps n° 1523 B, robinet n° 1645 B et compresseur n° 1642 B. *Prix*................ 55. »

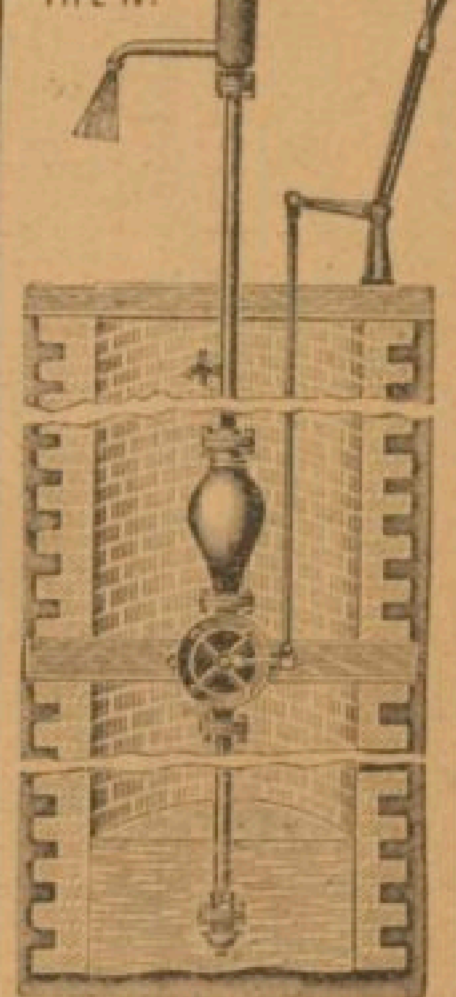
1563 C. Avec corps n° 1523 C, robinet n° 1645 C et compresseur n° 1642 C. *Prix*................ 78.50

Pour les crépines et les soupapes, v. p. 1161.
Pour les tuyaux en fer et en plomb, voir page 1161.
Pour les renseignements à donner en commandant, voir page 1155.

2e *SÉRIE* : POUR PUITS PROFONDS (7 m. à 15 m).

Ces pompes appartiennent aux types IV et V et comportent un corps demi-rotatif spécial que l'on fixe dans le puits sur une traverse quelconque à 6 mèt. env. au-dessus du niveau de l'eau. La manœuvre se fait par tringles ou câbles.

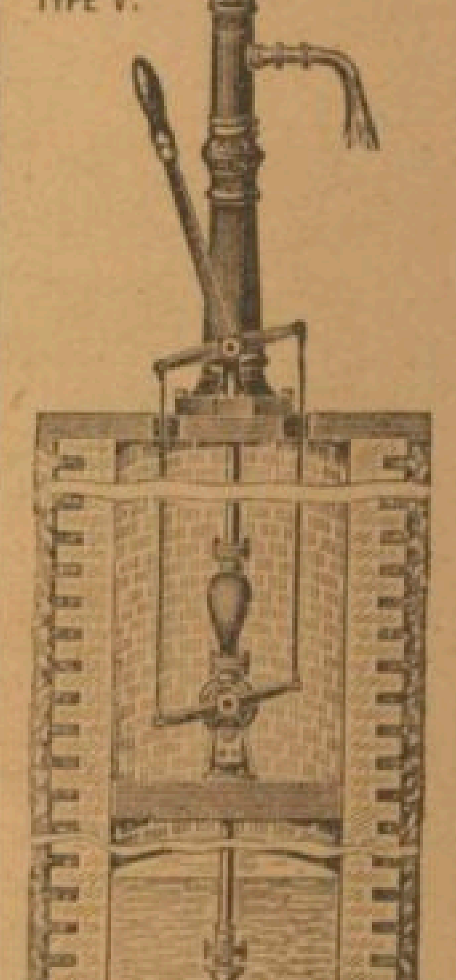
TYPE IV.



1568. **Pompe demi-rotative** à quadruple effet, aspirante et élévatoire pour puits jusqu'à 10 m. de profondeur, corps fonte de 128×75 m/m, débit horaire 2000 litres environ. Livrée complète avec réservoir d'air, goulot, crépine d'aspiration, robinet de vidange, levier de commande avec chape pour la tringle et raccords pr tuyaux plomb ou fer de 35 m/m intér., pds 44 kgs env. (*sans tringles ni tuyaux*).......... 98. »

1573. **Tringle** fer rond pr pompe n° 1568 et 1578. *Le m.* 2.25

TYPE V.



1578. **Pompe demi-rotative** à quadruple effet, aspirante et élévatoire pour puits jusqu'à 15 m., débit 1800 lit. env. Livrée complète avec réservoir d'air, support fonte pr la fixer dans le puits, crépine, robinet de vidange, levier et raccords pour tuyau plomb ou fer de 35 m/m intr, pds 45 kgs env. sans colonne, ni tringle, ni tuyaux. 132. »

1583. **Colonne** en fonte ornée, hr tot. 2m, pds 100 kgs... 95. »

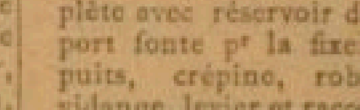
Pour les tringles, voir n° 1573.

1593. **Vis de tension** pr assurer la rigidité des tringles. *La pce.* 13.75

CABLES POUR POMPES N° 1578.



1598. **Câble galvanisé,** pr pompes n° 1578, diam. 10 m/m, force 2500 k. *Le mètre*...... ».35



1603. **Manchon bride** démontable, en acier galvanisé pr faire les boucles aux câbles n° 1598. 1.50

POMPES A PISTON HORIZONTAL, A DOUBLE EFFET

CYLINDRE AVEC REVÊTEMENT INTÉRIEUR EN CUIVRE

(Voir page 1155 tous les renseignements concernant les commandes de pompes.)

PRINCIPALES APPLICATIONS DES POMPES A PISTON HORIZONTAL. Les pompes à piston horizontal peuvent être adoptées dans la plupart des installations d'eau, comme pompes d'évier, de cave, de cour, d'arrosage, etc. Elles sont démontables et leur solidité à toute épreuve leur permet d'assurer pendant longtemps un dur service.

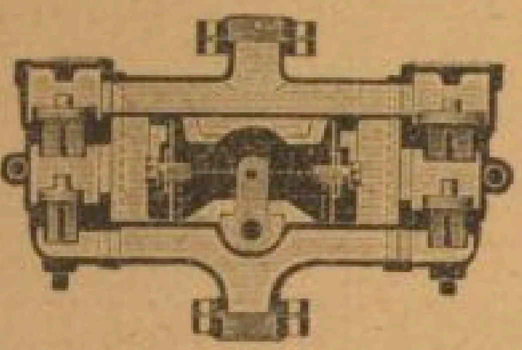
Ces pompes offrent, comme les **demi-rotatives,** le grand avantage de se transformer à volonté : 1° en **pompes aspirantes** simples par l'adaptation d'un goulot en fonte ; 2° en **pompes aspirantes et élévatoires** à double usage, au moyen d'un réservoir d'air et d'un robinet ; 3° en **pompes aspirantes-foulantes** pour transvasements, arrosages, etc, à l'aide d'un compresseur d'air et d'un robinet.

CONSTRUCTION. Les pompes à **piston horizontal** se composent d'un cylindre en fonte massive, très robuste, chemisé intérieurement de cuivre. Dans ce cylindre évolue un double piston garni de cuir très épais et que l'on actionne par un levier.

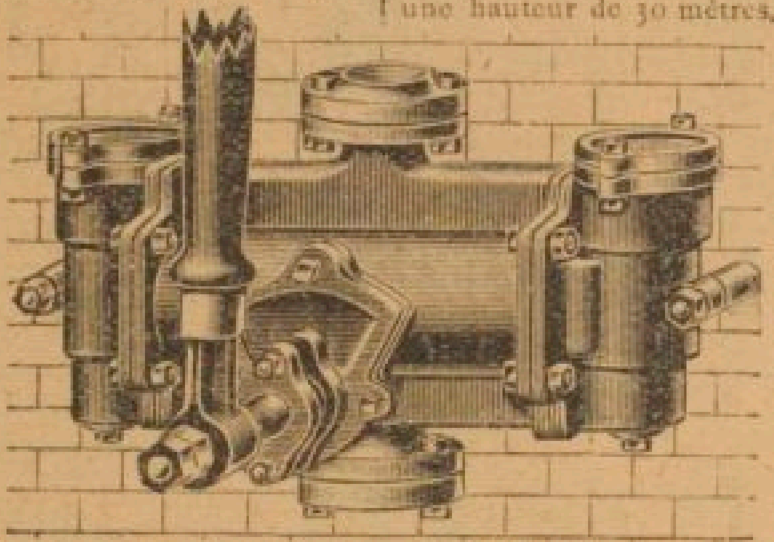
Ces pompes, par la disposition ingénieuse de leur piston, par la simplicité de leurs organes et les soins apportés à leur ajustage, sont d'un fonctionnement très doux et donnent un rendement maximum tout en n'absorbant qu'une force très réduite.

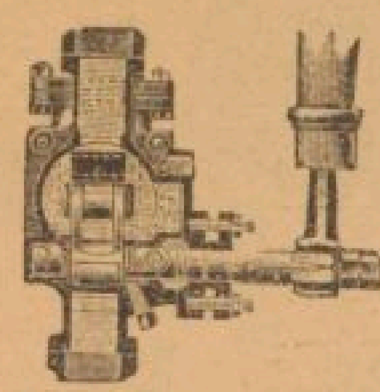
FONCTIONNEMENT. La pompe étant amorcée, il suffit d'imprimer au levier un mouvement alternatif.

Les pompes à piston horizontal permettent d'aspirer l'eau jusqu'à 7 mètres de profondeur et, suivant la destination qui leur est donnée, d'élever l'eau jusqu'à une hauteur de 30 mètres.



Coupe montrant la disposition intérieure des pompes à piston horizontal.





Coupe montrant l'articulation du levier de manœuvre.

POSE DES POMPES A PISTON HORIZONTAL. Les pompes de cette catégorie se fixent contre un mur, un madrier, un poteau, etc. Le tuyau d'aspiration doit comporter à sa partie inférieure une crépine lorsque l'aspiration est de 2 ou 3 mètres. Pour une profondeur plus grande, nous conseillons une soupape d'aspiration qui assure un fonctionnement meilleur et rend impossible le désamorçage.

GELÉE. Si la pompe doit demeurer à l'extérieur, il est bon, à l'entrée de l'hiver, de l'entourer de paille ou de l'enfermer dans une sorte de caisse que l'on remplira de chiffons, sciure de bois, etc. Des vis spéciales permettent de vider entièrement le corps de pompe, quand cette précaution est jugée nécessaire.

(Pour l'entretien, voir page 1155.)

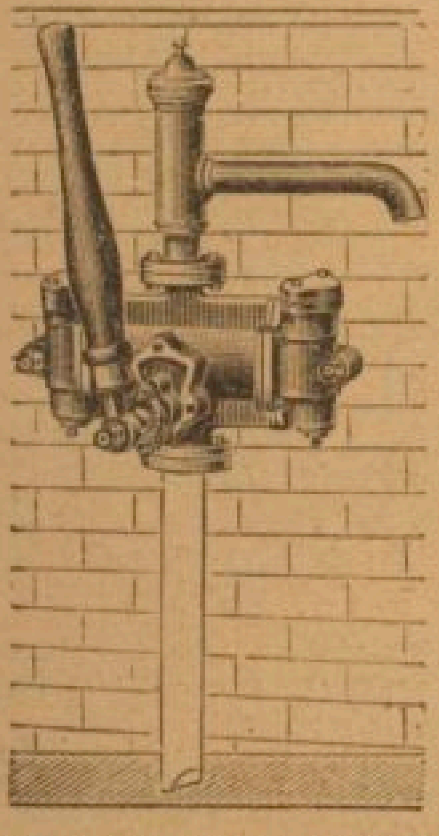
CARACTÉRISTIQUES ET PRIX DES POMPES A PISTON HORIZONTAL A DOUBLE EFFET

Numéros	Diamètre du piston	Pour tuyaux fer de	Pour tuyaux plomb de	Débit horaire approximatif	Hauteur	Longueur	Profondeur totale	Poids approximatif	Prix
1618.	60 m/m	20×27 m/m	20×25 m/m	1560 litres	15 c/m	33 c/m	13 c/m	11 kgs	35. »
1618 A.	75 —	26×34 —	25×31 —	2500 —	25 —	39 —	28 —	15 —	44. »
1618 B.	86 —	33×42 —	35×42 —	4000 —	29 —	45 —	30 —	21 —	57. »
1618 C.	105 —	40×49 —	40×48 —	6000 —	35 —	50 —	35 —	32 — 500	70. »

POMPES A PISTON HORIZONTAL, MONTÉES POUR TOUS USAGES

(Livrées complètes prêtes à être mises en place et à fonctionner.)

TYPE I : POMPE ASPIRANTE



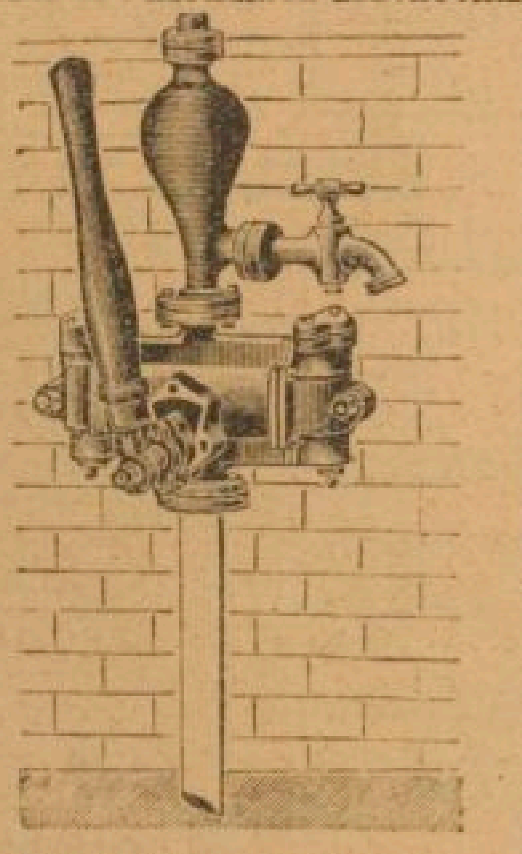
1623. **Pompe à double effet à piston horizontal, aspirante,** pour puits et citernes jusqu'à 7 mètres de profondeur, corps n° 1618, goulot n° 1639. 38.50

1624. **Même modèle,** corps n° 1618 A, goulot n° 1639 A.......... 48. »

1625 **Même modèle,** corps n° 1618 B, goulot n° 1639 B.......... 62. »

1626. **Même modèle,** corps n° 1618 C, goulot n° 1639 C.......... 76. »

TYPE II : ASPIRANTE ÉLÉVATOIRE



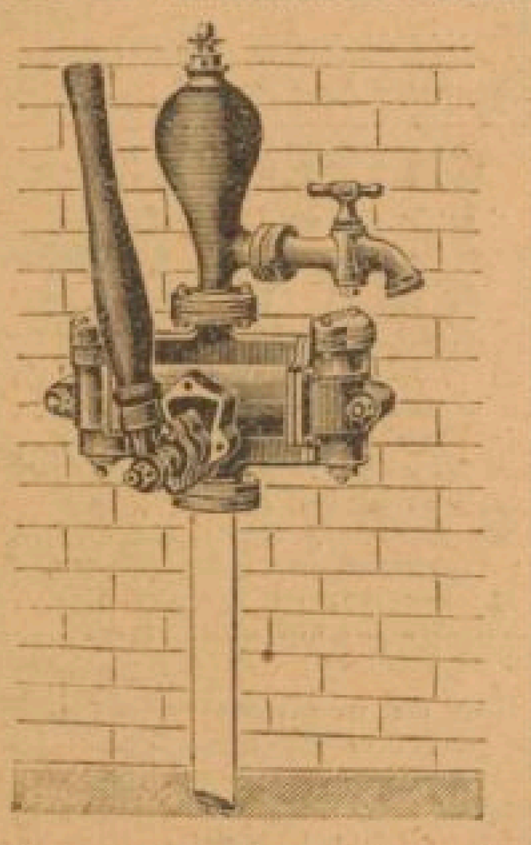
1628. **Pompe aspirante et élévatoire,** pour aspirer l'eau jusqu'à 7m de profondeur et l'élever jusqu'à une hauteur totale de 30m, corps n° 1618, réservoir d'air n° 1641, robinet n° 1644... 51. »

1629 Corps n° 1618 A, réservoir d'air n° 1641 A, robinet n° 1644A. 63. »

1630 Corps n° 1618 B, réservoir d'air n° 1641 B, robinet n° 1644B. 83. »

1631. Corps n° 1618 C, réservoir d'air n° 1641 C, robinet n° 1644 C. 94. »

TYPE III : ASPIRANTE-FOULANTE



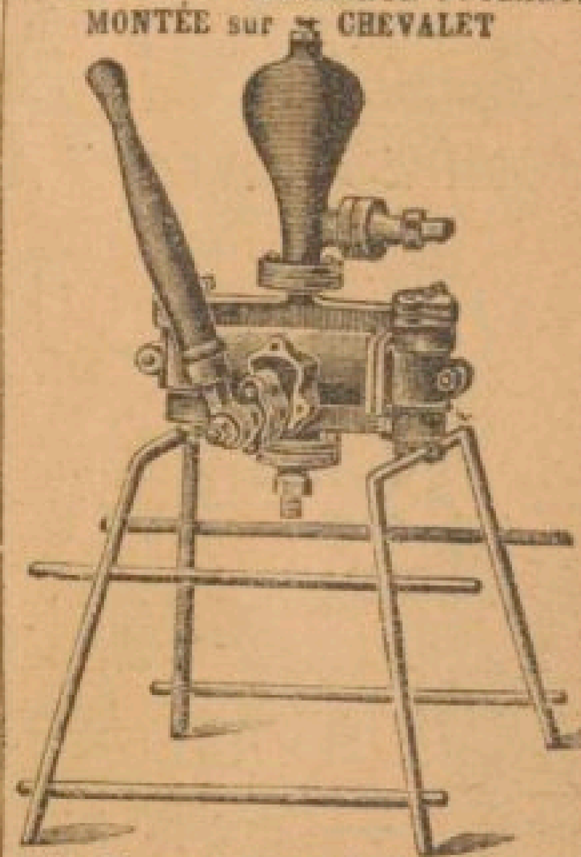
1633. **Pompe aspirante-foulante,** pour aspirer l'eau jusqu'à 7 mètres et l'élever jusqu'à 15 mètres, corps n° 1618, compresseur n° 1642, robinet n° 1645. 52. »

1634 Corps n° 1618 A, compresseur n° 1642 A, robinet n° 1645 A. 66. »

1635. Corps n° 1618 B, compresseur n° 1642 B, robinet 1645 B... 81. »

1636 Corps n° 1618 C, compresseur n° 1642 C, robinet n° 1645 C. 108. »

TYPE IV : ASPIRANTE-FOULANTE MONTÉE sur CHEVALET

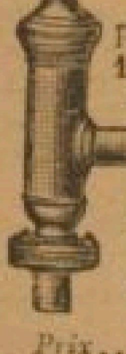


1637 **Pompe à piston horizontal, aspirante-foulante,** corps n° 1618A, compresseur n° 1642 A, chevalet fer à poignées. Livrée avec 2 raccords cuivre de 30 m/m pour tuyaux d'aspiration et de refoulement, haut. 1m, pds 25 kgs. 80 »

1637 A **Même modèle,** corps n° 1618 B et compresseur n° 1642 B. Livré avec 2 raccords cuivre de 37 m/m pour tuyaux d'aspiration et de refoulement, haut 1 m., poids 33 kgs 95 »

GOULOTS, RÉSERVOIRS, COMPRESSEURS ET ROBINETS

POUR POMPES A PISTON CIRCULAIRE ET POMPES A PISTON HORIZONTAL



Goulot fonte pour pompes aspirantes.

1639. Orifice 20 m/m. poids 3 kgs ... 3.50

1639 A. Orifice 25 m/m, p. 4 kgs. 4.50

1639 B. Orifice 35 m/m, poids 6 kgs... 5 75

1639 C Orifice 40 m/m, poids 8 kgs 500. *Prix*................ 6.75



Réservoir d'air fonte, pour pompes élévatoires

1641. Orifice 20 m/m, poids 3 kgs 500. *Prix*...... 5.75

1641 A. Orifice 25 m/m, poids 5 kgs.. 6 75

1641 B. Orifice 35 m/m, poids 6 kgs. *Prix*...... 7.60

1641 C. Orifice 40 m/m, poids 8 kgs 8 25



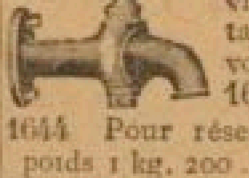
Compresseur d'air en fonte, pour pompes foulantes

1642. Orifice 20 m/m, poids 3 kgs.. 3.75

1642 A Orifice 25 m/m, poids 4 kgs. *Prix* 4.50

1642 B. Orifice 35 m/m, poids 6 kgs 100. *Prix* 5 25

1642 C. Orifice 40 m/m, poids 8 kgs.... 6 75



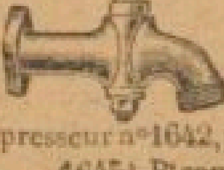
Robinet cuivre poli, s'adaptant aux réservoirs d'air type 1641.

1644 Pour réservoir n° 1641, poids 1 kg. 200 9.75

1644 A. Pour réservoir n° 1641 A, poids 1 kg. 500..... 13.75

1644 B. Pour réservoir n° 1641 B, poids 2 kgs 600...... 19. »

1644 C. Pour réservoir n° 1641 C, poids 3 kgs 400 23. »



Robinet cuivre poli, bec à vis et raccord 1645. Pour tuyau toile de 25 m/m, s'adapte au compresseur n° 1642, p. 1 k. 200. 12.75



1645 A Pr compresseur n° 1642 A et tuyau de 30 m/m, poids 1 kg. 400..... 18 »

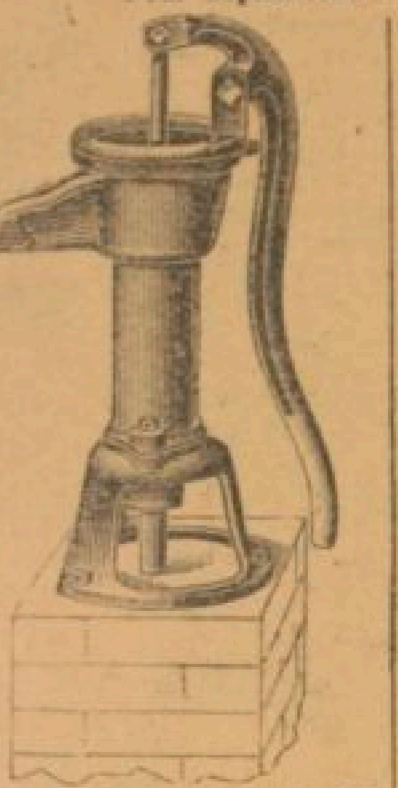
1645 B. Pr compresseur n° 1642 B et tuyau de 37 m/m, p. 2 k 800 24 »

1645 C Pr compresseur n° 1642 C et tuyau de 40 m/m, p. 3 k 700 32 »

POMPES A PISTON VERTICAL

POMPES ASPIRANTES A BALANCIER

Pour aspirations d'eau jusqu'à 8 m.



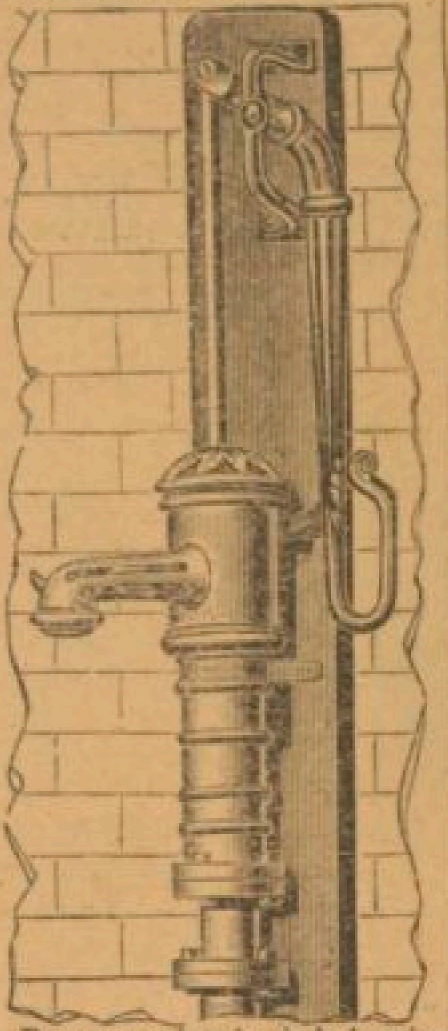
Pompe aspirante, dite "**Borne**", à goulot ouvert, en fonte vernie, se fixant sur un bloc de pierre ou de maçonnerie.

1647. Diam. du piston 65 m/m, raccord pour tuyau fer de 26×34 m/m ou tuyau plomb de 30×37 m/m, débit horaire 1000 litres, p^{ds} 10 kgs. **12.25**

1647 A. Diam. du piston 75 m/m pour tuyaux fer de 33×42 m/m ou plomb. de 35×42 m/m, débit 1300 litres, p^{ds} 12 kgs. *Prix* **13.75**

1647 B. Diam. du piston 90 m/m pour tuyaux fer de 33×42 m/m ou plomb de 35×42 m/m, débit 1800 litres, p^{ds} 13 kgs. *Prix* **15.50**

Pour les pompes appartenant aux types 1647, 1648 et 1653, nous conseillons les tuyaux en plomb.



Pompe aspirante à balancier de côté (*conforme à la gravure*), en fonte vernie, goulot tournant, sur madrier bois avec vis de vidange.

1648. Diam. du piston 70 m/m, brides p^r tuyau plomb de 30×37 m/m, débit hor. 1000 lit., h^r 1^m50, p^{ds} 21 kgs. **18.** »

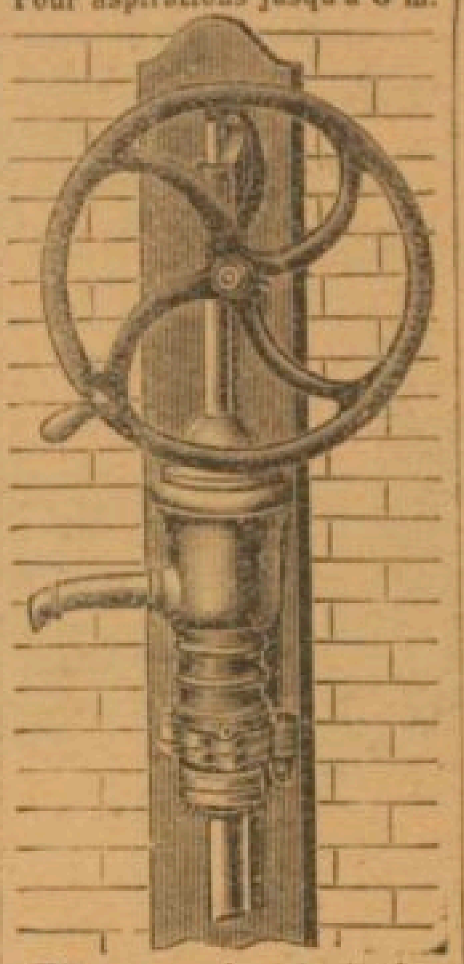
1648 A. Diam. du piston 80 m/m, brides p^r tuyau plomb de 35×42 m/m, débit 1300 lit., h^r 1^m55, p^{ds} 26 kgs. **22.** »

1648 B. Diam. du piston 90 m/m, brides p^r tuyau plomb de 35×42 m/m, débit 1800 lit., h^r 1^m60, p^{ds} 33 kgs. **25.** »

Supplt pour **Balancier** disposé de face avec goulot de côté. **2.** »

POMPES ASPIRANTES A VOLANT

Pour aspirations jusqu'à 8 m.



Pompe aspirante, à volant, en fonte vernie, goulot tournant sur madrier bois.

1653. Diam. du piston 75 m/m, brides pour tuyau fer de 20×27 m/m, ou tuyau plomb de 20×25 m/m, débit horaire 1100 lit., haut. tot. 70 c/m, p^{ds} 23 kgs. *Prix* **30.** »

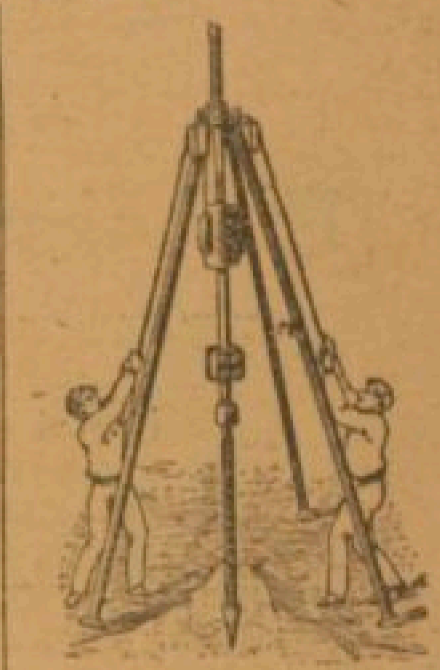
1653. A. Diam. du piston 85 m/m, débit 1500 litres, raccord pour tuyau fer de 26×34 m/m, ou tuyau plomb de 25×31 m/m, haut. tot. 90 c/m, poids 33 kgs. *Prix* **38.50**

Tuyaux fer et plomb voir page 1161.
Soupapes et crépines voir page 1161.

POMPES ASPIRANTES INSTANTANÉES

Pour aspirations jusqu'à 6 m.





Ces pompes, portatives, robustes et d'un nettoyage facile, sont employées pour prendre l'eau d'une nappe souterraine sans creuser de puits. L'installation se fait au moyen d'un tube en fer dit "de pénétration". Ce tube que l'on enfonce à l'aide d'un "bélier", est pourvu d'une pointe en acier favorisant la pénétration et est entouré d'un treillis de cuivre très résistant qui forme filtre. Sur ce tube se raccordent des tuyaux en fer de même diamètre, livrés par bouts de 1 m. avec les raccords nécessaires.

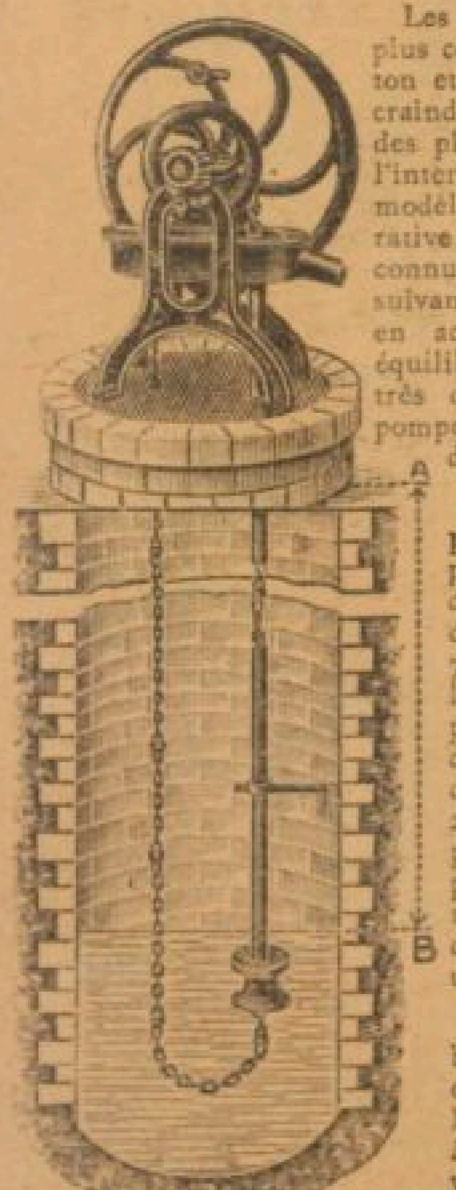
1658. **Pompe aspirante instantanée**, en fonte vernie, piston de 75 m/m, montée à bascule, pour le nettoyage, sur trépied bois dur, raccord pour tuyaux fer de 34 m/m, débit horaire 1100 litres, poids 24 kgs, haut. totale 1^m30..... **25.50**

1663. **Bélier d'enfoncement**, pour la pose des tuyaux d'aspiration, monté sur trépied en fer, avec poulies et cordages qui permettent à deux personnes de le manœuvrer, haut. totale 3^m25, poids 40 kgs. *L'appareil complet* **60.** »

1668. **Tuyau de pénétration**, pour pompes instantanées, pointe acier et fort treillis cuivre, pour filtrer l'eau, long. 1 m., diam. 34 m/m, p^{ds} 2 kgs 500 **15.50**

1673. **Tuyau d'aspiration** en fer, diam. extérieur 34 m/m, livré en bouts de 0^m90 à 1^m10, avec filetages et manchons. *Le mètre courant* **2.50**

POMPES DITES "A CHAPELET" — ÉLÉVATEURS A SEAUX MULTIPLES



Les pompes à chapelet ont un débit plus considérable que les pompes à piston et présentent l'avantage de ne pas craindre les gelées. Leur installation est des plus simples et n'exige nullement l'intervention d'un professionnel. Nos modèles construits après étude comparative des meilleurs types actuellement connus, présentent les caractéristiques suivantes : coussinets en bronze, arbre en acier comprimé extra-dur, volant équilibré. Ces particularités rendent très doux le fonctionnement de nos pompes tout en leur assurant une solidité maxima.

Installation de nos pompes à chapelet. — Le tube plongeur des pompes à chapelet doit être maintenu verticalement dans le puits et doit être noyé de 70 c/m environ. Le prix de l'installation s'obtient en ajoutant au prix de la pompe, le prix de la chaîne et du tuyau. La longueur du tuyau s'établit en ajoutant 2 mètres (plongée et sortie du puits) à la distance A B qui sépare le niveau du sol du niveau minimum de l'eau. La longueur de la chaîne doit avoir en outre, un jeu de 2 mètres.

Pompe à chapelet à bras, bâti fonte, coussinets bronze, arbre en acier comprimé extra-dur, volant équilibré de 90 m/m de diam. à manivelle, cliquets à ressort, cuvette à goulot.

1678. Pour tuyau de 40 m/m de diam. intérieur, débit horaire 4000 litres environ, hauteur totale 1^m15, poids 115 kgs. Livrée avec entonnoir de fond **68.** »

1678 A. Pour tuyaux de 50 m/m de diam. intérieur, débit horaire 6000 litres environ **72.** »

En commandant indiquer la longueur de la chaîne et des tuyaux.

Pour nos pompes-manèges à chapelet, voir page 1159.



1683. **Tuyau cuivre sans soudure**, diam. intérieur 40 m/m, pour pompes n° 1678. *Le m.* **6.25**

1683 A. Diam. intér. 50 m/m, pour pompes n° 1678 A. *Le m.* **8.60**



1688. **Collier à scellement**, p^r la pose des tuyaux n° 1683. **2.75**

1688 A. Pour tuyaux n° 1683 A. *Prix* **3.25**



Chaîne extra-forte, en fer galvanisé, anneaux soudés.

1693. Avec obturateurs de 40 m/m, en caoutchouc extra. *Le m.* **2.60**

1693 A. Avec obturateur de 50 m/m. *Le mètre* **3.25**



Obturateur de rechange, non monté, caoutchouc extra-supérieur.

1698. Diam. 40 m/m. *La pièce* ».55 — *Les 6.* **2.90** | *Les 12.* **5.50**

1698 A. Diam. 50 m/m. *Pce.* ».70 — *Les 6.* **3.80** | *Les 12.* **7.25**



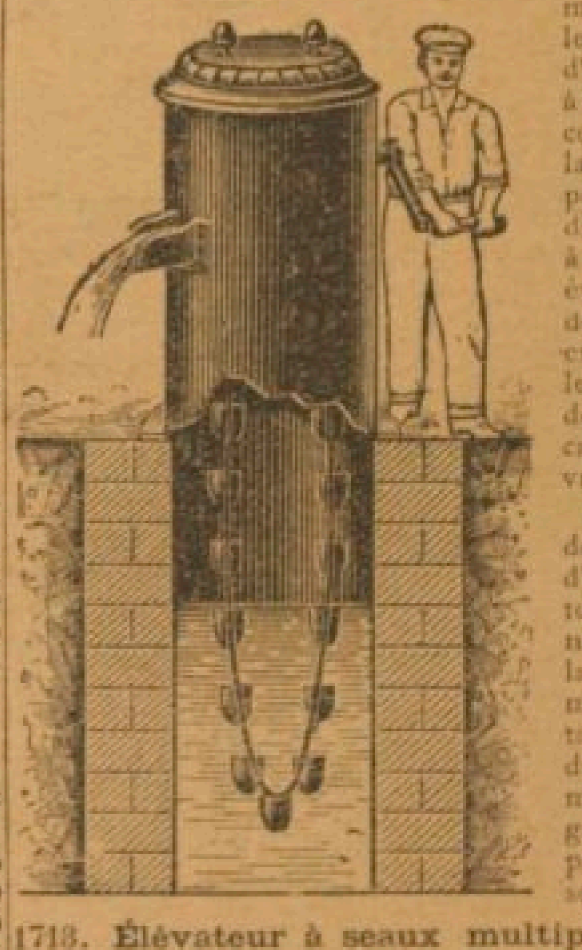
Obturateur monté, caoutchouc extra, monture fer galvanisé.

1703. Diam. 40 m/m. *La pièce* **1.25** — *Les 6* **7.30** | *Les 12* **14.45**

1703 A. **Même modèle**, 50 m/m. *La pièce* **2.10** — *Les 6.* **12.** » | *Les 12.* **23.50**



1708. **Fausse-maille**, en fer galvanisé pour chaînes n° 1693 et n° 1693 A. *Pce.* ».10 — *Les 6.* ».45 | *Les 12.* ».80



Nos élévateurs à seaux multiples ne redoutent pas les gelées et permettent d'obtenir un débit de 2700 à 8100 litres, suivant l'espacement des seaux placés sur la chaîne élévatrice. Ils peuvent être placés sans difficulté sur un puits de 5 à 40 m. de profondeur et évitent tout risque d'accidents. Leur construction est extrêmement soignée et leur fonctionnement est si doux que, dans bien des cas, une fillette les manœuvre sans effort.

Pour calculer les frais de leur installation, il suffit d'ajouter au prix de l'élévateur le prix de la chaîne nécessaire. La longueur de la chaîne s'obtient en multipliant par 2 la distance qui sépare le niveau du sol du niveau minimum de l'eau. A cette longueur il faut ajouter 4 m. pour la plongée et la sortie du puits.

1713. **Élévateur à seaux multiples**, mécanisme robuste entièrement recouvert par une enveloppe métallique, débit 2700, 5400 ou 8100 litres suivant la chaîne employée. Long. 108 c/m, largeur 72 c/m. *Prix sans seaux ni chaîne* **152.** »

Chaîne renforcée, en acier galvanisé, résistance 1200 kgs.

1718. Avec 2 seaux par mètre, donnant un débit horaire de 2700 litres environ, poids du mètre, 2 kgs 750. *Le mètre.* **7.75**

1718 A. Avec 4 seaux par mètre, débit 3400 litres environ, poids du mètre 4 kgs 750. *Le mètre* **11.40**

1718 B. Avec 6 seaux par mètre, débit 8100 litres environ, poids du mètre 6 kgs 750. *Le mètre* **15.50**

Nota. — *Nos chaînes n'exigent pour leur fonctionnement aucun scellement dans les puits. Pour entretenir nos élévateurs en parfait état de fonctionnement, il suffit de veiller au graissage régulier de leurs organes.*

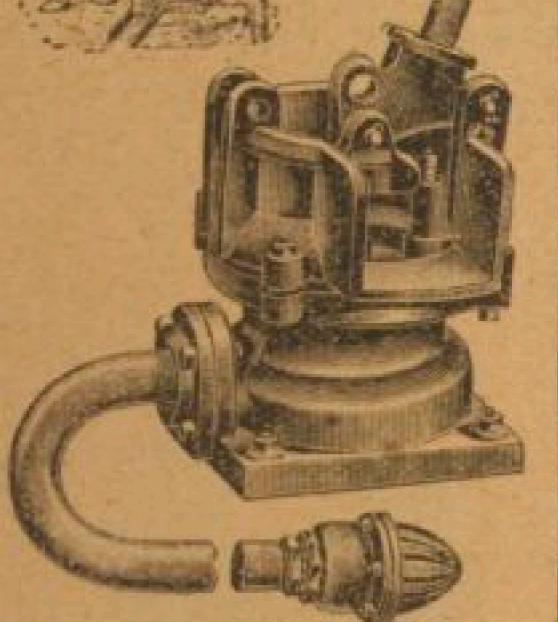
Nous établissons sans frais ni engagement pour nos Clients tous devis d'installations d'eau

POMPES D'ÉPUISEMENT ET POMPES A PURIN

POMPES D'ÉPUISEMENT POUR IRRIGATIONS, VIDANGES, etc.



Ce modèle n'a pas de piston : l'aspiration se fait par un large diaphragme en cuir très fort, commandé par un levier à main ; malgré son débit considérable, il est facilement manœuvré par un seul homme. Ces pompes peuvent aspirer de l'eau bourbeuse ou contenant du sable et conviennent pour chantiers de constructions, vidanges, irrigations, etc. La hauteur d'aspiration peut atteindre 6^m, mais au-dessus de 3^m, une soupape de pied est indispensable.



Pompe aspirante, dite **"d'épuisement"**, fonte massive, diaphragme cuir levier mobile de 2 m.

1723. Diaphragme de 28 c/m de diam., bride filetée à l'aspiration p^r tuyau fer de 66 m/m intérieur ou caoutchouc de 70 m/m intérieur. (*Ind. le tuyau que l'on désire*), débit à l'heure 8000 litres, pds 55 kgs. **115.** »

1723A. **Même modèle,** diaphragme de $36^{c/m}$ de diam., brides pour tuyaux fer ou caoutchouc de 80 m/m intérieur, débit à l'heure 18.000 litres, pds 90 kgs. **145.** »



Soupape d'aspiration, en fonte massive, indispensable pour aspirations supérieures à 3 mètres.

Modèle pour tuyaux fer

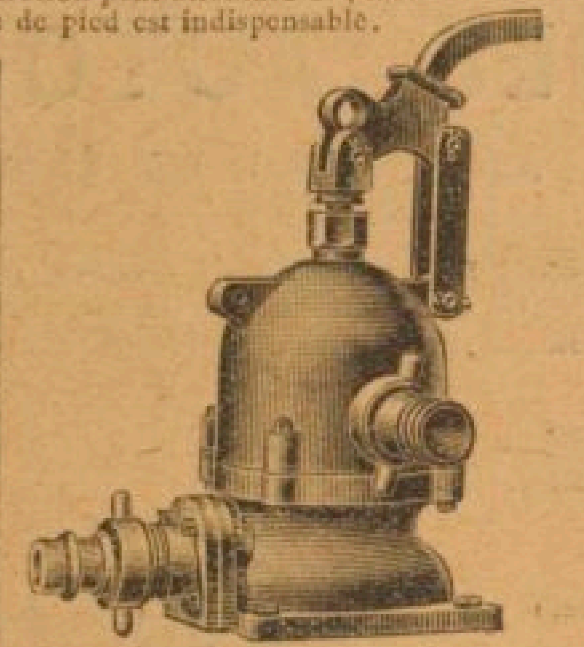
1728. P^r pompes n^{os} 1723 et 1738. **14.50**

1728A. — n^{os} 1723A et 1738A. **18.50**

Modèle pour tuyaux caoutchouc

1733. P^r pompes n^{os} 1723 et 1738. **20.** »

1733A. — n^{os} 1723A et 1738A. **25.** »



Pompe aspirante et foulante, dite **"d'épuisement"**, fonte massive, compresseur d'air, diaphragme cuir, levier mobile de 2 m. de $long^r$.

1738. Diaphragme de 28 c/m de diam., brides filetées à l'aspiration et au refoulement pour tuyaux fer de 66 m/m ou caoutchouc de 70 m/m. (*Ind. quel tuyau*), débit 8000 lit., pds 56 kgs.. **130.** »

1738A. **Même modèle,** diaphragme de $36^{c/m}$ de diam., brides pour tuyaux de 80 m/m intérieur, débit à l'heure 18 000 litres, pds 105 kgs. **158.** »



Raccord fonte, avec bague cuivre filetée, spécial p^r tuyau caoutchouc.

1743. P^r pompes n^{os} 1723 et 1738. **10.50**

1743A. — n^{os} 1723A et 1738A. **14.50**

Tuyaux caoutchouc

1748. Diam. int. 70 m/m. *Le mètre* **15.75**

1748A. — 80 m/m. — **18.25**

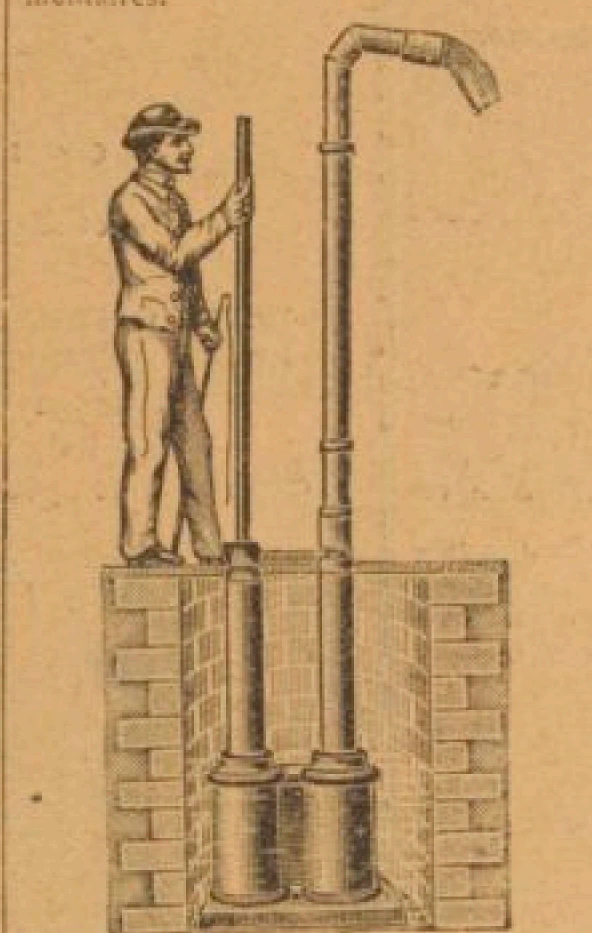
Tuyaux fer

1753. Diam. int. 66 m/m. *Le mètre* **10.** »

1753A. — 80 m/m. — **12.** »

POMPES A PURIN POUR EXPLOITATIONS AGRICOLES

Le modèle ci-dessous convient comme pompe aspirante pour remplir les tonneaux d'épandage et comme pompe foulante pour arroser le fumier avec une lance. Les tuyaux d'écoulement sont en fer, d'une durée bien supérieure à ceux en fonte et le tuyau de refoulement, à coulisse, permet de varier la hauteur sans avoir recours à des tuyaux supplémentaires.



1768. **Pompe à purin,** diam. du piston 60 m/m, débit à l'heure 6000 litres, haut. totale 1^m50, poids 27 kgs. **38.** »

1773. **Tuyau-rallonge supplémentaire,** en tôle galvanisée, pour déverser le purin, diam. 60 m/m. *Le mètre.* **1.80**

Puisettes à purin, voir page 1164.
Robinets d'épandage p^r tonneaux à purins, voir page 1164.
Fourches à fumier, voir p. 1114.

Le modèle ci-dessous possède une armature à pivot qui forme trépied avec le corps de la pompe et dont les branches se replient pour le transport. Une griffe d'appui le maintient au-dessus de la fosse et permet d'assurer une vidange complète sans que l'extrémité inférieure repose sur le fond de la fosse, ce qui évite l'engorgement.



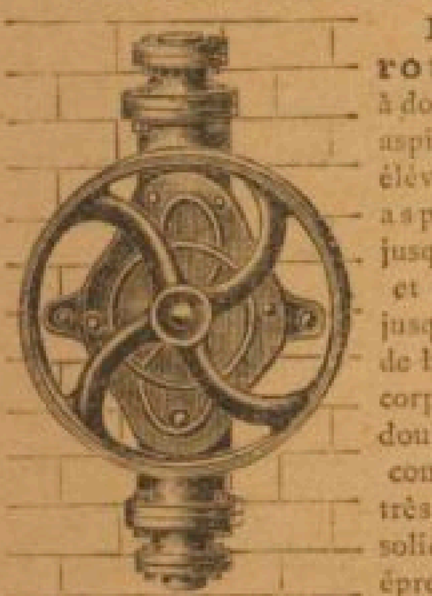
1788. **Pompe à purin, à balancier,** tout en fer, diam. du piston 12 c/m, débit horaire 6000 lit., p^{ds} 29 kgs. Livrée avec 2 m. de tuyau d'aspiration. **60.** »

1793. **Tuyau-rallonge,** s'adaptant sur le goulot pour conduire et déverser le purin à distance ou arroser le fumier. *Le mètre*...................... **4.** »

1798. **Coude** s'adaptant sur le tuyau-rallonge pour déverser le purin directement dans le tonneau placé sur une voiture. *La pièce*.............. **2.90**

POMPES MÉCANIQUES A MOTEUR ET A MANÈGE

POMPES ROTATIVES



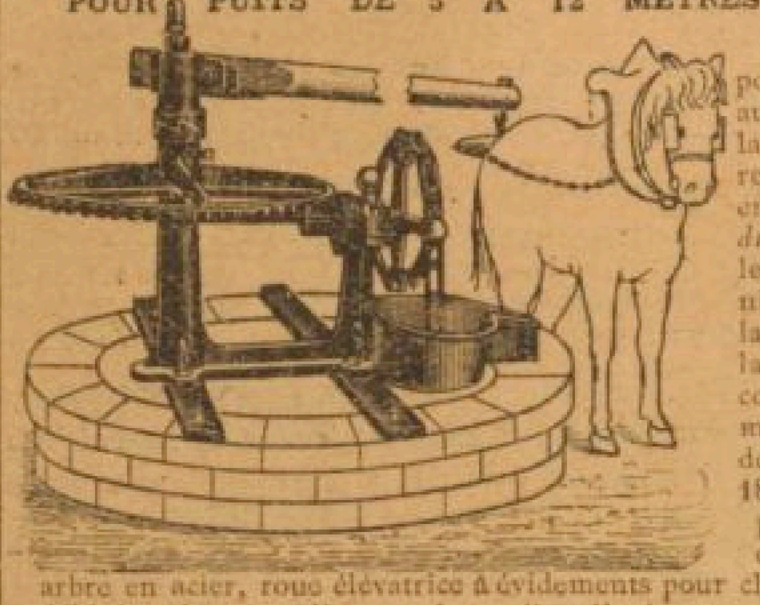
Pompe rotative à double effet, aspirante et élévatoire, p^r aspiration jusqu'à 8 m. et élévation jusqu'à 15 m. de hauteur, corps fonte à double piston, construction très soignée, solidité à toute épreuve.

1823. Piston de $75^{m/m}$ de diam., débit horaire 1800 lit. env., brides p^r tuyaux fer de $25^{m/m}$ int., poulie de $34^{c/m}$ de diam., de $7^{c/m}$ de larg., vitesse 75 tours, haut. $66^{c/m}$, pds 32 kgs. **60.** »

1823A. Piston de $90^{m/m}$, débit hor. 3000 lit., brides p^r tuyau fer de $32^{m/m}$ int., poulie de $45^{c/m}$ de diam. et de $8^{c/m}$ de larg., vitesse 65 tours, haut. $77^{c/m}$, p^{ds} 45 kgs. *Prix*........................ **76.** »

POMPES-MANÈGE A CHAPELET

POUR PUITS DE 5 A 12 MÈTRES DE PROFONDEUR



Les frais d'installation de ces pompes s'obtiennent en ajoutant au prix de la pompe, le prix de la chaîne et du tuyau nécessaires. La long. du tuyau s'établit en ajoutant 2^m (*plongée et sortie du puits*), à la distance qui sépare le niveau du sol du niveau minimum de l'eau. La longueur de la chaîne doit avoir le double de la longueur du tuyau, en tenant compte que pour tourner librement, elle doit avoir un jeu de 2 mètres.

1828. **Pompe-manège** à chapelet, solide bâti fonte, grand engrenage de $80^{c/m}$ de diam., arbre en acier, roue élévatrice à évidements pour chaîne à obturateurs de $70^{m/m}$, débit horaire 12000 lit. env., barre d'attelle de 2^m50 en chêne avec palonnier, porte-barre avec transmission évitant toute rupture en cas d'arrêt brusque ou de recul de l'animal. Livrée avec entonnoir de fond, boulons et brides sans chaîne ni tube, p^{ds} 240k. **225.** »

1833. **Tuyau cuivre,** sans soudure, diamètre intérieur $70^{m/m}$, pour pompe-manège n° 1828. *Le mètre*...................... **11.40**

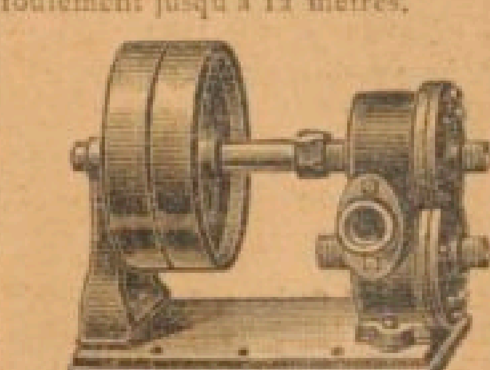
1838. **Chaîne** renforcée, en fer galvanisé, maillons soudés avec obturateurs de $70^{m/m}$, en caoutchouc extra, solidement ajustés pour pompe-manège n° 1828. *Le mèt.* **4.40**

1843. **Fausse-maille,** en fer galvanisé, fab. soignée, p^r chaîne n° 1838. *La p^{ce}* » **.15**

1848. **Colliers** spéciaux en fer forgé, à scellements, pour la pose des tuyaux n° 1833. *La pièce*...................... **3.75**

POMPES ROTATIVES à PIGNONS

pour aspiration jusqu'à 3 mètres et refoulement jusqu'à 12 mètres.

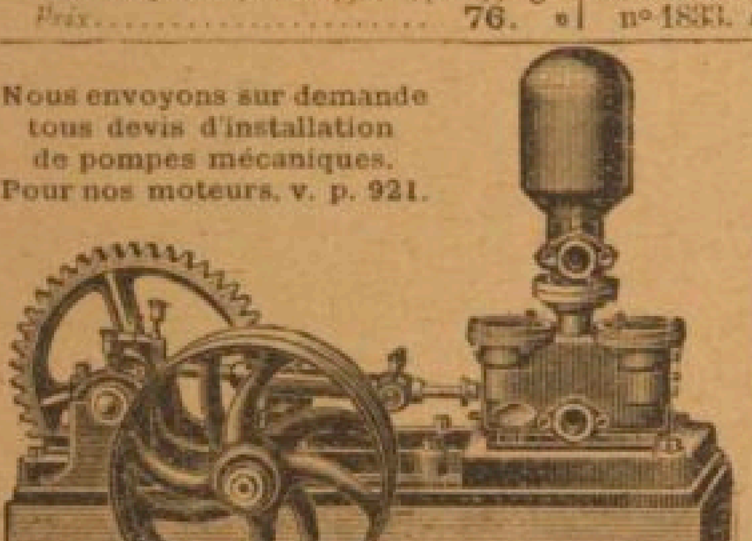


Pompe rotative à pignons, aspirante-foulante pour aspirer l'eau jusqu'à 3 m. et la refouler jusqu'à 12 m., en fonte massive, pignons fonte extra-dure, montée sur socle. Convient pour élévation d'eau, bière, vin, etc., et comme pompe de circulation d'eau pour moteur.

1850. Débit horaire 2500 lit., brides pour tuyaux de $32^{m/m}$ à l'aspiration et de $25^{m/m}$ au refoulement, poulies de $19^{c/m}$ de diam. et de $65^{m/m}$ de $larg^r$, vitesse 150 tours, p^{ds} 35 kgs........ **82.** »

1850A. Débit 4800 lit. pour tuyaux de $40^{m/m}$ à l'aspiration et de $32^{m/m}$ au refoulement, poulies de $24^{c/m}$ de diam. et de $65^{m/m}$ de $larg^r$, p^{ds} 48 kgs. **98.** »

Nous envoyons sur demande tous devis d'installation de pompes mécaniques.
Pour nos moteurs, v. p. 921.



POMPES MÉCANIQUES

Nos pompes mécaniques à double effet sont d'une fabrication robuste et soignée. Les clapets sont facilement démontables et peuvent être visités rapidement. Tous les frottements se font sur bronze. Le prix s'entend pour des pompes livrées sans débrayage. Ce dernier est fourni sur demande moyennant un supplément de **25.** »

POMPES MÉCANIQUES POUR ÉLÉVATIONS jusqu'à 20 mètres de hauteur

Numéros	1853.	1853 A.	1853 B.
Débit par heure	3.600 litres	6.700 litres	16.500 litres
Dim. d'encombrement	91×61 c/m	91×61 c/m	146×93 c/m
Nombre de tours de l'arbre des poulies	180	165	180
Diam. des poulies	40 c/m	40 c/m	50 c/m
Diam. int. des tuyaux	40 m/m	40 m/m	80 m/m
Poids	115 kgs	122 kgs	380 kgs
Prix	**315.** »	**340.** »	**840.** »

POMPES MÉCANIQUES POUR ÉLÉVATIONS jusqu'à 60 mètres de hauteur

Numéros	1856.	1856A.	1856B.
Débit par heure	3.200 litres	5.400 litres	14.000 litres
Dim. d'encombrement	120×70 c/m	143×73 c/m	171×100 c/m
Nombre de tours de l'arbre des poulies	240	200	160
Diam. des poulies	45 c/m	50 c/m	60 c/m
Diam. int. des tuyaux	40 m/m	50 m/m	80 m/m
Poids	205 kgs	370 kgs	660 kgs
Prix	**430.** »	**725.** »	**1 100.** »

Marque Déposée — GRENADE MF St ETIENNE — Marque Déposée

APPLICATION
des Pompes automatiques.

Les **Pompes automatiques** conviennent en général, pour toutes installations d'eau, mais leur application **Type**, consiste à les employer pour remplir un réservoir d'alimentation, d'où l'eau pourra être distribuée partout où elle est nécessaire.

COMMENT NOUS LIVRONS LES POMPES AUTOMATIQUES

Les **Pompes automatiques** sont expédiées complètes, sous un emballage spécial très soigné, avec leur réchaud et leur socle en fonte, **prêtes à fonctionner.**

A leur réception, il suffit de les déballer avec soin et, pour leur installation et leur mise en marche, de suivre **avec attention** la notice illustrée que nous joignons à chaque envoi.

Sur demande, nous nous chargeons de préparer entièrement la tuyauterie, sans facturer cette préparation. Bien entendu, nos clients ont, dans ce cas, à payer les tuyaux, raccords et robinets nécessaires.

Le tuyau d'aspiration doit toujours être muni à son extrémité inférieure d'une soupape à clapet, que nous fournissons moyennant un léger supplément.

(Voir ci-contre description et prix des soupapes).

Lorsque nous livrons une pompe avec sa tuyauterie, nous soudons directement les tuyaux d'aspiration et de refoulement à leur bride respective.

Afin d'éviter toute confusion, nous inscrivons la lettre **A** sur la bride d'aspiration et la lettre **R** sur la bride de refoulement.

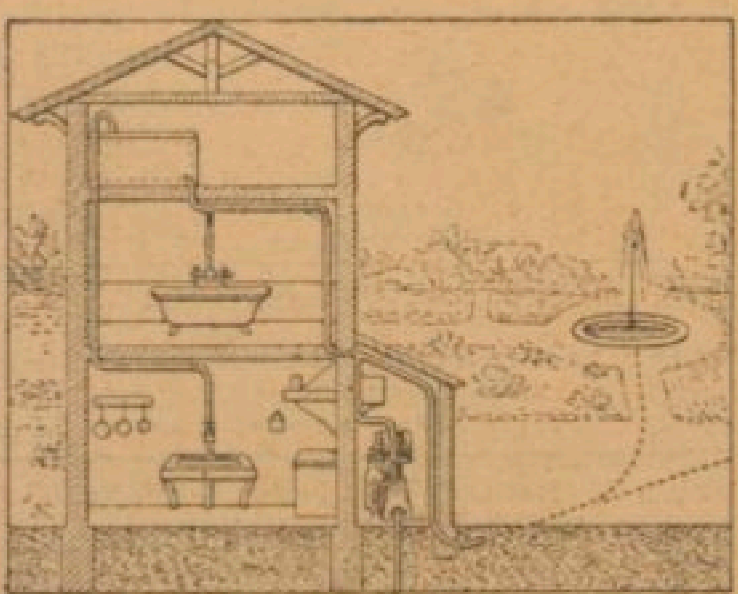
DEVIS

Nous nous chargeons d'établir sans frais ni engagement pour nos clients **tous devis** d'installation d'eau.

Il suffit pour cela de nous indiquer :

1° *La profondeur du puits et niveau minimum de l'eau (hauteur d'aspiration).*
2° *La quantité d'eau nécessaire par jour.*
3° *La hauteur totale d'élévation d'eau.*
4° *La longueur totale de la tuyauterie.*
5° *L'emplacement des robinets et prises d'eau.*
6° *Joindre autant que possible un croquis sommaire nous donnant toutes les indications complémentaires utiles à l'établissement du devis.*

SUR DEMANDE
envoi franco de notre notice illustrée : " L'EAU CHEZ SOI "
qui donne la description des pompes automatiques et toutes les indications nécessaires pour leur mise en marche et leur entretien.



Nous tenons à la disposition de nos clients des lettres élogieuses dont nos POMPES AUTOMATIQUES ont été l'objet.

L'EAU CHEZ SOI

A TOUS LES ÉTAGES, POUR LA CUISINE, LA TOILETTE, ETC.

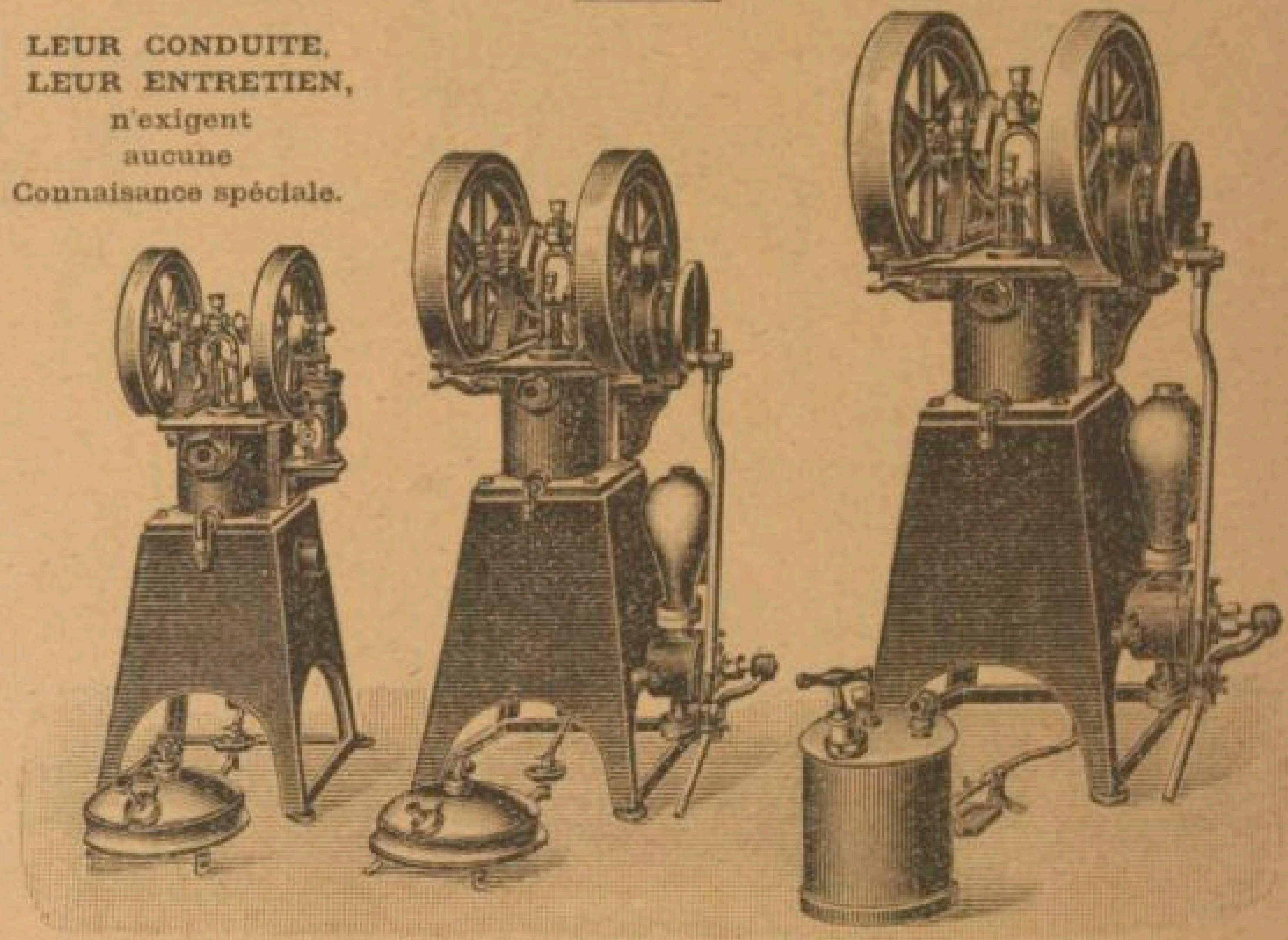
PAR LES

POMPES AUTOMATIQUES

ASPIRANTES ET ÉLÉVATOIRES

Ces POMPES construites d'après un principe nouveau, ne comportent pas de mécanisme délicat, et fonctionnent à l'aide d'un simple réchaud à gaz de pétrole.

LEUR CONDUITE, LEUR ENTRETIEN, n'exigent aucune Connaissance spéciale.



Les trois modèles ci-dessus répondent à tous les besoins.

PETIT MODÈLE
pour Villas.

Ce modèle comporte une pompe à **piston vertical** et peut aspirer jusqu'à **3 mètres de profondeur**. Il peut élever en une heure **225 litres d'eau à 8 mètres de hauteur** ou **150 litres à 15 m.** La lampe de ce modèle consomme **10 centilitres de pétrole par heure.**

MOYEN MODÈLE
pour grandes propriétés d'agrément, à la campagne.

Ce modèle comporte une pompe demi-rotative à **piston circulaire** et peut aspirer jusqu'à **6 mètres de profondeur.** Il peut élever en une heure **700 litres d'eau à 8 mètres de hauteur** ou **500 litres à 15 m.** La lampe consomme **15 centilitres de pétrole par heure.**

GRAND MODÈLE
pour Exploitations agricoles et maraîchères, petites usines, etc.

Ce modèle comporte, comme le précédent, une pompe demi-rotative à **piston circulaire** et peut aspirer jusqu'à **7 mètres de profondeur.** Il peut élever en une heure **1500 litres d'eau à 8 mètres** ou **1000 litres à 15 mètres.** La lampe consomme **20 centilitres de pétrole par heure.**

Les hauteurs d'élévation que nous indiquons sont des hauteurs totales. Elles comprennent donc la hauteur d'aspiration et la hauteur de refoulement.

CARACTÉRISTIQUES ET PRIX DE NOS POMPES AUTOMATIQUES

Numéros	Puissance	Dim. de la base	Hauteur	Poids net	Pds emballée	Prix
1859	1/50 HP	26×26 c/m	64 c/m	21 kgs	33 kgs	175. »
1859 A	1/25 HP	30×30 c/m	78 —	40 —	65 —	325. »
1859 B	1/12 HP	34×34 c/m	96 —	80 —	110 —	475. »

ACCESSOIRES POUR L'INSTALLATION DES POMPES AUTOMATIQUES



Clapet d'aspiration indispensable pour l'aspiration à plus de 2 mètres.

Nos	Pr pompe	*Prix*
1869	1859	2.75
—A	— A	3. »
—B	— B	3.50

Tuyaux en fer. Ces tuyaux sont livrés en longueurs de 5 mètres au maximum.

Nos	Dimens.	*Le mètre*
1879	8×12	».80
1879 A	15×21	1.20
1879 B	20×25	1.55

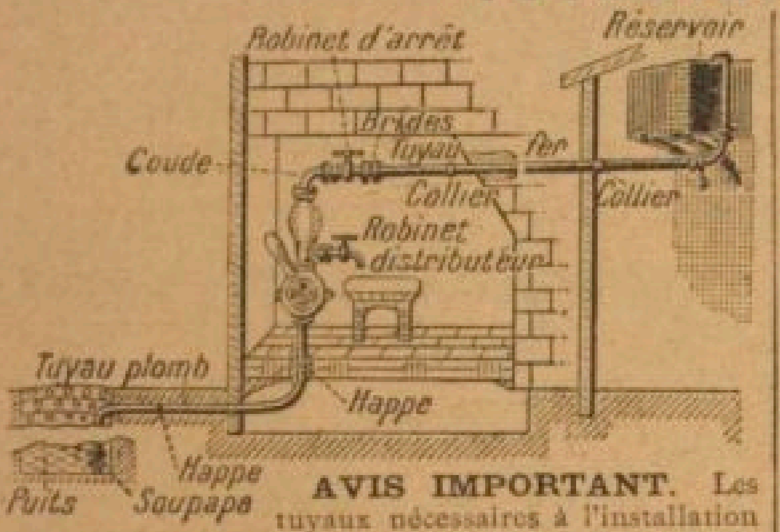
Tuyaux en plomb. Ces tuyaux sont livrés en couronne et tout spécialement recommandés.

Nos	Dimens.	*Le mètre*
1889	8×13	».60
1889 A	15×21	1.60
1889 B	20×25	1.70

GRAISSES ET HUILES.
1899. **Graisse consistante** extra garantie. *La boîte de 1 kg.* **1.15**
1909. **Huile incongelable** extra fine, ne formant aucun cambouis. *Le flacon de 30 centilitres.* **2.75**

POUR LES **VENTES A CREDIT** VOIR PAGE 23

TUYAUTERIE POUR CANALISATIONS D'EAU



AVIS IMPORTANT. Les tuyaux nécessaires à l'installation de pompes sont de deux sortes: 1° les tuyaux d'**aspiration**; 2° les tuyaux de **refoulement**. Dans les **installations fixes,** les tuyaux d'aspiration et de refoulement sont en fer ou en plomb, dans les **installations mobiles,** les tuyaux d'aspiration sont en caoutchouc à parois rigides et les tuyaux de refoulement sont en toile ou en caoutchouc souple.

Les tuyaux en plomb sont vendus au mètre courant, les brides nécessaires à leur raccordement sont facturées aux conditions indiquées ci-dessous. **Les tuyaux en fer** sont livrés soit au mètre courant *« tout venant »*, soit au mètre courant sur *« mesures fixes »*.

Tuyaux fer « tout venant ». Le prix des tuyaux *« tout venant »* est très avantageux en ce sens qu'il comporte tous les filetages et tous les manchons nécessaires pour les raccordements. Ces tuyaux comprennent: 1° Les tuyaux fer en longueur de fabrication courante, c'est-à-dire de 4^m50 à 5^m50, 2° les bouts de tuyaux provenant de la coupe des tuyaux fournis sur mesures fixes. Ayant un stock considérable il nous est toujours possible de fournir en tuyaux *« tout venant »* une longueur déterminée. Toutefois il peut arriver que la longueur ainsi fournie dépasse légèrement la longueur demandée, sans que l'excédent puisse être supérieur à 10 o/o.

Tuyaux fer « sur mesures fixes ». Pour les tuyaux fournis *« sur mesures fixes »* nous sommes obligés d'ajouter au prix des tuyaux celui des manchons et filetages nécessaires pour les raccordements.

Premier exemple:

Un client nous demande 3 mètres de tuyaux **« tout venant »** 20×27, pour pompe n° 1523. Suivant les dimensions que nous avons en magasin, nous établissons cette longueur de 3 mètres en 1 ou 2 bouts que nous livrons sans supplément, avec filetages et manchons, prêts à poser, en nous réservant une marge maxima de 10 o/o soit pour 3 mètres, 0^m30.

Exemple: *$1^m50 + 1^m65 = 3^m15$.*

Nous facturons dans ce cas 3^m15 de tuyaux à 1 70 le mètre soit **5.35.**

Deuxième exemple:

Pour la même installation un autre client nous demande 3 mètres de tuyaux sur **« mesures fixes »** Pour établir cette longueur nous coupons dans un tuyau d'origine de 4^m50 à 5^m50 une longueur exacte de 3 mètres. Pour rendre ce tuyau utilisable il faut que nous filetions ses deux extrémités ce qui occasionne une dépense de fr. 1 20.

Exemple: *3 mètres de tuyaux à 1.70* **5.10**
2 filetages à 0.60 **1.20**
TOTAL **6.30**

Dans le 2e Exemple le Prix réel du Tuyau est donc de 2.10 le Mètre.

TUYAUX EN PLOMB



Tuyau en plomb pour installations d'eau, canalisations, gaz, etc.

Nos	*Diamètre*	*Poids du mètre*	*Le mètre*	*Par 50 m., le mètre*	*Par 100 m., le mètre*
1956	10×14 m/m	850 grs	» 90	».85	».80
1958	20×25 m/m	2 kgs	1 85	1 75	1.65
1958A	25×31 m/m	3 kgs	2.80	2.65	2.50
1958B	30×37 m/m	3 kgs 500	3.25	3 10	2.95
1958C	35×42 m/m	4 kgs	3.75	3 55	3 35
1958D	40×48 m/m	6 kgs 300	5.40	5.15	4.90

TUYAUX PLOMB SPÉCIAUX POUR DISTRIBUTION D'EAU SOUS PRESSION

1959. *Diam. 10×16 m/m* pour pression ordinaire, pds du mètre 1 kg 400. *Le mètre.* **1.40**
1959A. *Diam. 10×20 m/m*, pr très forte pression, pds du mètre 2 kgs 700. *Le mètre.* **2.40**

TUYAUX EN FER



Tuyaux fer « tout venant » pour installation d'eau, de gaz, vapeur, etc.

Nos	*Diamètre*	*Poids du mètre*	*Le mètre*	*Par 50 m., le mètre*	*Par 100 m., le mètre*
1960	12×17 m/m	900 grs	» 90	».85	».80
1962	20×27 m/m	1 kg 800	1 65	1.55	1.45
1962A	26×34 m/m	2 kgs 750	2 35	2.25	2.15
1962B	33×42 m/m	3 kgs 800	.3.25	3.10	2.95
1962C	40×49 m/m	4 kgs 750	4. »	3.80	3.60

Tuyaux fer sur mesures fixes. Ces tuyaux sont établis dans les mêmes diamètres que les tuyaux *« tout venant »*. Leur prix s'obtient en ajoutant au prix des tuyaux les suppléments suivants:

Filetage d'une extrémité. ».60 | *Manchon réunissant 2 extrémités. La pièce* ».60

CRÉPINES — SOUPAPES — BRIDES ET COLLIERS



Crépine en cuivre perforé pour tuyaux d'aspiration en fer, plomb ou caoutchouc.

Nos	1963	1963A	1963B	1963C	1963D
Tuyau	20m/m	25m/m	30m/m	37m/m	45m/m
Pds gr	150	200	250	300	350
Prix	1.50	1.75	2 »	2.25	2.80



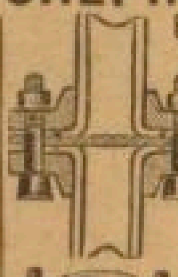
Soupape d'aspiration à clapet en laiton avec bride de raccord pour tuyaux en fer ou en plomb. (*Ind. laquelle.*) Ces soupapes maintiennent l'eau dans le tuyau d'aspiration de telle sorte que la pompe est amorcée immédiatement.

Nos	1968	1968A	1968B	1968C	1968D
Tuyau	20m/m	25m/m	30m/m	35m/m	40m/m
Pds gr	1550	1600	2500	2550	3900
Prix	4.60	5.25	6.50	7.25	9.25



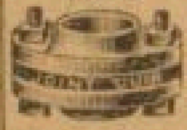
Soupape de retenue à clapet, tout en fonte vernie. Indispensable dans les pompes élévatoires pr éviter les coups de bélier. Cette soupape se place au-dessus du compresseur, sur le tuyau de refoulement.

Nos	1973	1973A	1973B	1973C	1973D
Tuyau	20m/m	25m/m	30m/m	35m/m	40m/m
Pds gr.	1900	2000	3100	3200	4900
Prix.	3.75	4.25	5.25	5.75	7.75



BRIDES POUR TUYAUX EN PLOMB

Les tuyaux de plomb se raccordent soit entre eux, soit à la pompe, au moyen de 2 brides fonte, entre lesquelles on épanouit leurs extrémités.



Brides simples pour tuyaux plomb avec boulons et joint cuir.

Nos	Pr tuyau de	Poids	*La paire*
1983.	20 m/m	500 grs	».50
1983 A.	25 m/m	700 grs	».75
1983 B.	30 m/m	820 grs	».90
1983 C.	35 m/m	830 grs	1. »
1983 D.	40 m/m	1250 grs	1.60



Raccord à vis pour tuyau plomb, en fonte malléable. Ce raccord se compose de deux amorces réunies par un écrou à vis et auxquelles on soude l'extrémité de tuyaux à raccorder.

Nos	Pr tuyau de	Poids	*Prix*
1988.	20×25 m/m	240 grs	1 60
1988A	25×31 m/m	250 grs	1.90
1988B.	30×37 m/m	490 grs	2.25
1988C.	35×42 m/m	550 grs	2 40
1988D.	40×48 m/m	820 grs	3.25



1992 1996 2001

Coude équerre 90°, mâle et femelle.

Nos	Pr tuyau de	Poids	*Prix*
1990.	12×17 m/m	50 grs	».45
1992.	20×27 m/m	160 grs	» 70
1992A.	26×34 m/m	330 grs	1.10
1992B.	33×42 m/m	600 grs	1.80
1992C.	40×49 m/m	750 grs	2.60

Coude équerre 90°, double femelle.

Nos	Pr tuyau de	Poids	*Prix*
1994.	12×17 m/m	90 grs	».45
1996.	20×27 m/m	240 grs	».85
1996A	26×34 m/m	600 grs	1.20
1996B.	33×42 m/m	830 grs	1.90
1996C.	40×49 m/m	920 grs	2.75

Branchement à T., triple femelle.

Nos	Pr tuyau de	Poids	*Prix*
1999	12×17 m/m	80 grs	».40
2001.	20×27 m/m	190 grs	».70
2001A.	26×34 m/m	260 grs	1. »
2001B.	33×42 m/m	380 grs	1.40
2001C.	40×49 m/m	510 grs	1.65

Pour nos outils de plombiers, zingueurs, etc V. pages 873 et suivantes.

BRIDES POUR TUYAUX FER

Ces brides filetées se vissent à l'extrémité des tuyaux en fer. Il suffit de les réunir au moyen des boulons.



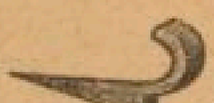
Brides fonte pr tuyaux fer, forme manchon, filetées à l'intérieur avec boulons et joint cuir.

Nos	Pr tuyau de	Poids	*Prix*
2004.	27 m/m	670 grs	1.10
2004 A.	34 m/m	700 grs	1 45
2004 B.	42 m/m	870 grs	1.75
2004 C.	49 m/m	1100 grs	2.50



Brides fonte pour raccords d'arrosage en cuivre, bout fileté extérieurement avec boulons et joint cuir

Nos	Pour raccord	Poids	*Prix*
2005.	20 m/m	360 grs	1.10
2005 A	25 m/m	420 grs	1 50
2005 B.	30 m/m	500 grs	2. »
2005 C.	37 m/m	650 grs	2.50
2005 D.	45 m/m	930 grs	2.75



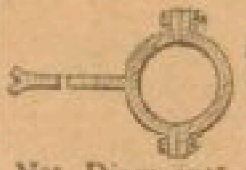
Happes pour fixer les tuyaux de plomb.

Nos	Pr tuyau	Poids	*Les 6 pces*
2007.	20 et 27 m/m	60 grs	» 10
2007 A.	34 m/m	70 grs	».15
2007 B.	42 m/m	100 grs	».20
2007 C.	49 m/m	160 grs	».25



Support pour tuyau fer ou plomb. Ces supports, en acier moulé, se fixent à un mur avec des clous ou des vis.

Nos	Pr tuyau de	Poids	*La pce*
2008.	27 m/m	200 grs	».85
2008 A.	34 m/m	250 grs	1. »
2008 B.	42 m/m	270 grs	1.30
2008 C.	49 m/m	450 grs	1.75



Collier fer à vis et patte de scellement pour la pose des tuyaux fer.

Nos	Diam intr	Poids	*La pce*
2013.	25 m/m	280 grs	».45
2013A	30 m/m	290 grs	».50
2013B.	35 m/m	300 grs	».50
2013C.	40 m/m	320 grs	».55
2013D.	45 m/m	340 grs	».55



Collier à scellement, en fonte malléable. Ces colliers s'ouvrent et se ferment à volonté au moyen d'une vis et conviennent pour tuyaux en fer ou en plomb.

Nos	Pr tuyau	Poids	*La pce*
2016.	12×17 m/m	210 grs	».85
2018.	20×27 m/m	300 grs	1. »
2018A	26×34 m/m	360 grs	1.10
2018B	33×42 m/m	400 grs	1.30
2018C.	40×49 m/m	500 grs	1.55

RÉSERVOIRS ET PYLONES

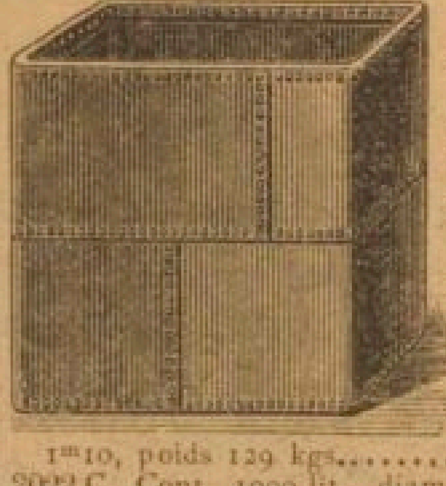
Notre situation, privilégiée à Saint-Etienne au milieu des usines colossales du bassin de la Loire, qui fabriquent les énormes chaudières, plaques de blindage et tous les genres de constructions métalliques, nous a permis de faire établir et de présenter toute une série de réservoirs en forte tôle, soigneusement montés et rivés, absolument inusables, à des prix aussi avantageux que les réservoirs légers que l'on trouve partout.



Réservoir cylindrique, pr distribution d'eau, entièremt en tôle d'acier galvanisée, cercles de renforcement rivés, Couv. bombé à poignée. *Fabrication très soignée.*

2020. Contenance 100 lit., diam. 47 c/m, ht. 65 c/m, pds 18 kgs....... **42.** »
2020 A. Cont. 200 lit., diam. 60 c/m, hauteur 80 c/m, poids 33 kgs........................ **62.** »
2020 B. Cont. 300 litres, diam. 65 c/m, haut. 100 c/m, poids 43 kgs........................ **88.** »

Echelles d'étiage et pluviometres, voir p. 612.



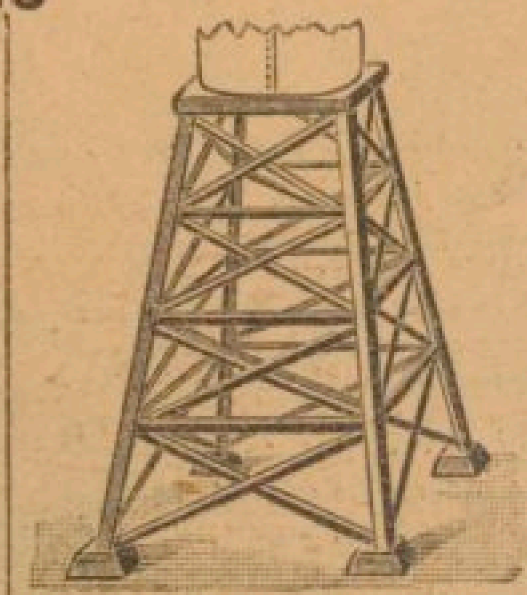
Réservoirs tôle noire de 3 m/m d'épaisseur, rivée et peinte, pour toutes distributions d'eau.

Série cylindrique:

2022. Cont. 300 lit., diam. 62 c/m, haut. 1m, poids 76 kgs. **90.** »
2022 A. Cont. 500 lit., diam. 80 c/m, haut. 1m, pds 101 kgs **110.** »
2022 B. Cont. 750 lit., diam. 94 c/m, haut. 1^m10, poids 129 kgs.................... **130.** »
2022 C. Cont. 1000 lit., diam. 105 c/m, haut. 1^m20, poids 153 kgs.......................... **145.** »
2022 D. Cont. 1500 lit., diam. 140 c/m, haut. 1^m30, poids 120 kgs.......................... **168** »

Série rectangulaire:

2024. Cont. 500 l., dim. 100/50/100 c/m, pds 120 k. **112.** »
2024 A. — 750 l., — 150/50/100 c/m, — 162 k. **135.** »
2024 B. — 1000 l., — 150/70/100 c/m, — 185 k. **168.** »
2024 C. — 1500 l., — 180/85/100 c/m, — 235 k. **175.** »



Pylônes à base carrée, pour réservoirs cylindriques, en fer cornière, avec croisillons de renforcement, chapiteau supérieur avec assise, pieds à scellement, une couche peinture.

Ces pylônes sont construits en fers de 40, 50 ou 60 m/m suivant leurs dimensions.

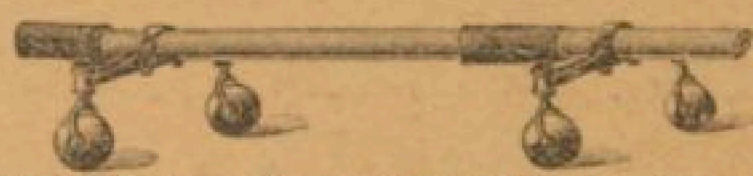
Nos	Hautr	Pr réservoir de	Poids	Prix
2026.	2m	500 lit.	73 kgs	68. »
2026A.	3m	750 —	119 —	92. »
2026B.	4m	1000 —	175 —	120. »
2026C.	5m	1000 —	220 —	143. »

BATTERIES D'ARROSAGE DITES "CHAPELETS" - ARROSEURS DE PELOUSES

Nos batteries d'arrosage conviennent pour le dur service des jardins maraîchers, des parcs, etc. Elles sont constituées par des tuyaux très robustes, en tôle galvanisée. Ces tuyaux sont livrés par longueurs de 2 mètres chacune, pourvues à chaque extrémité de jonctions en fort cuir souple, (long. totale $2^{m}30$), servant à les réunir ou pouvant recevoir des raccords n° 2074 B. Chaque longueur de $2^{m}30$ peut être ajustée sur un chariot monté sur deux boules fonte.

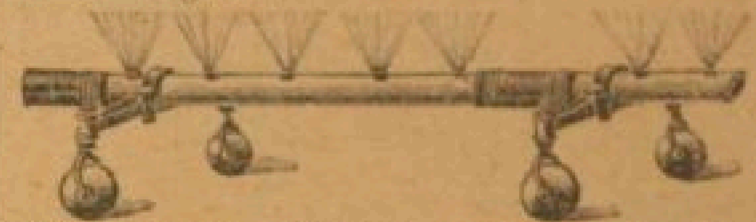
Ces tuyaux sont employés soit pour l'arrosage à la lance des jardins, massifs, pelouses, squares, places publiques, etc., soit uniquement pour l'arrosage des pelouses. Dans ce dernier cas, ils sont percés de trous tous les 10 $^{c}/_{m}$ et dispersent l'eau en pluie fine sur le gazon.





2029. **Chapelet d'arrosage,** s'employant avec une lance, comprenant une ou plusieurs longueurs de $2^{m}30$ de tuyau tôle galvanisée 30 $^{m}/_{m}$ intérieur avec jonction cuir ligaturée à chaque extrémité.
Prix de la longueur de $2^{m}30$ **12.** »

2031. **Même modèle,** mais avec un chariot à boules fixé à chaque longueur (*Modèle représenté par la gravure*). *La longueur de $2^{m}30$*.............. **20.** »



2034. **Chapelet,** spécial pour pelouses et plantations d'arbres, comprenant une ou plusieurs longueurs de $2^{m}30$ de tuyau tôle galvanisée de 30 $^{m}/_{m}$ intérieur, avec jonctions cuir ligaturées, trous fins tous les 10 $^{c}/_{m}$. *Prix de la longueur de $2^{m}30$*....... **12.50**

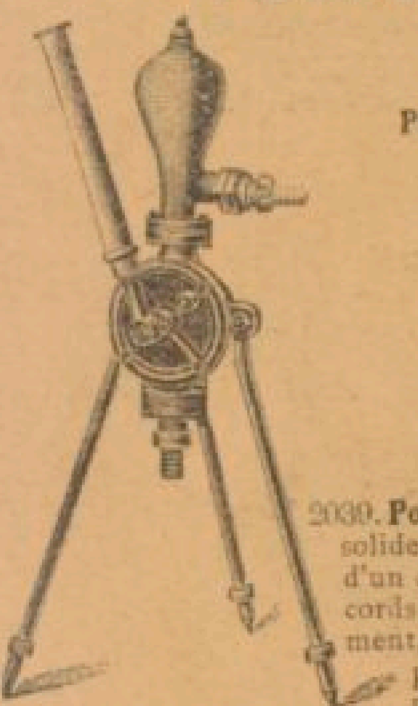
2036. **Même modèle,** mais avec un chariot à boules fixé à chaque longueur (*Modèle représenté par la gravure*). *Prix de la longueur de $2^{m}30$* **20.** »

Nota. — *Lorsque les chapelets n° 2031 sont utilisés pour l'arrosage à la lance, nous livrerons la dernière longueur de $2^{m}30$ montée sur 2 chariots, moyennant un supplément de* **7.25**. *Cette disposition facilite beaucoup l'arrosage.*

POMPES DEMI-ROTATIVES SUR TRÉPIEDS ET BROUETTES

POUR ARROSER LES JARDINS, DOUCHER LES CHEVAUX
COMBATTRE LES COMMENCEMENTS D'INCENDIE, ETC.

POMPE DEMI-ROTATIVE, ASPIRANTE-FOULANTE MONTÉE SUR TRÉPIED

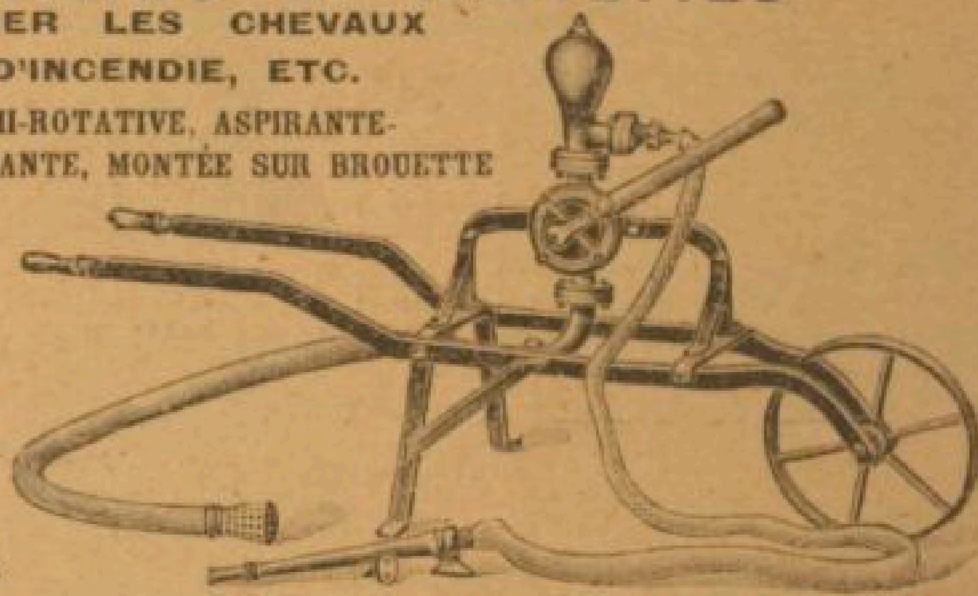




2039. **Pompe demi-rotative, aspirante-foulante,** montée sur un solide trépied fer rond peint, composée d'un corps n° 1523 et d'un compresseur d'air n° 1642. Ce modèle, livré avec 2 raccords cuivre de 25 $^{m}/_{m}$ pr tuyaux d'aspiration et de refoulement, est d'une stabilité parfaite; il convient comme pompe de premiers secours contre l'incendie, haut. 65 $^{c}/_{m}$, poids 14 kgs **36.** »

2041. **Même modèle,** plus fort, composé d'un corps n° 1523 A, d'un compresseur d'air n° 1642 A, d'un trépied fer renforcé et de 2 raccords cuivre de 30 m/m pour tuyaux d'aspiration et de refoulement, haut. 95 c/m, poids 18 kgs...... **43.** »

POMPE DEMI-ROTATIVE, ASPIRANTE-FOULANTE, MONTÉE SUR BROUETTE

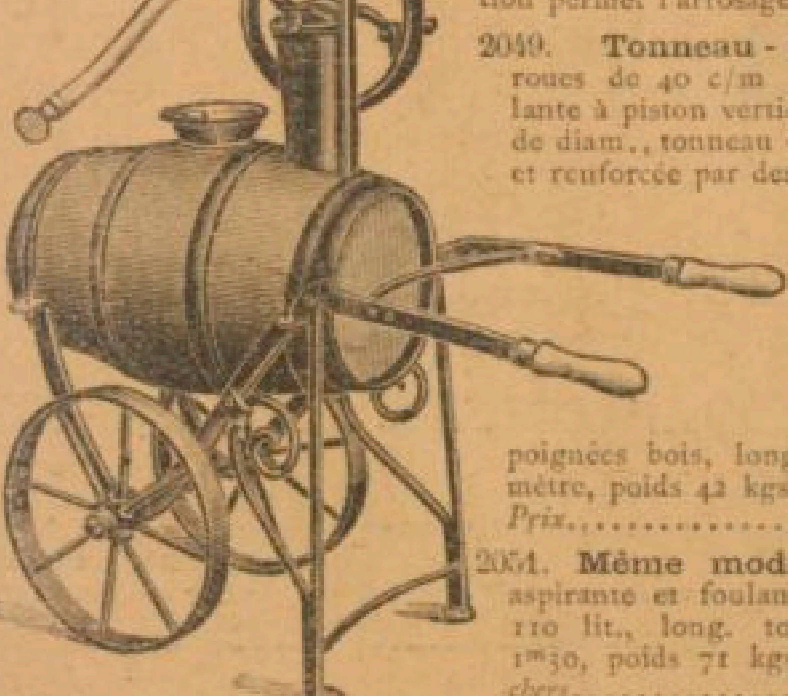


2044. **Pompe demi-rotative aspirante-foulante,** montée sur chariot à une roue tout en fer, livrée complète avec corps n° 1523, compresseur d'air n° 1642, 2 raccords cuivre pour tuyaux de 25 $^{m}/_{m}$, 1 tuyau d'aspiration de $1^{m}50$ en caoutchouc, un tuyau de refoulement de 2 m. en toile et une lance cuivre, dim. d'encomb. 160×58 $^{c}/_{m}$, haut. 80 $^{c}/_{m}$, poids 30 kgs.......................... **60.** »

2046. **Même modèle,** sur chariot à 2 roues, avec corps n° 1523 B, compresseur d'air n° 1642 B, raccords, tuyaux et lance de 37 $^{m}/_{m}$, dim. d'encomb. 150×58 $^{c}/_{m}$, haut. 95 $^{c}/_{m}$, poids 45 kgs.............................. **98.** »

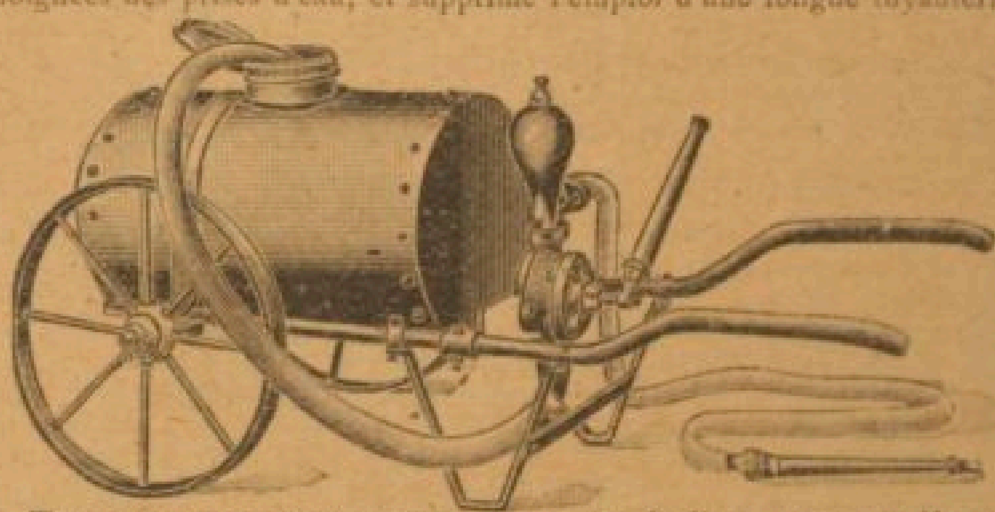
TONNEAUX-POMPES POUR ARROSAGES

Nos tonneaux-pompes sont montés sur de robustes roues en fer, ce qui leur assure le maximum de résistance avec le minimum de poids; ils se recommandent par leur solidité et la bonne qualité des matériaux employés pour leur fabrication. Leur utilisation permet l'arrosage facile des parties de terrains éloignées des prises d'eau, et supprime l'emploi d'une longue tuyauterie.



2049. **Tonneau-pompe,** monté sur roues de 40 c/m de diam., pompe foulante à piston vertical avec volant de 32 c/m de diam., tonneau en tôle galvanisée peinte et renforcée par des cercles en fer feuillard, cont. 55 lit., entonnoir de remplissage avec couvercle à charnière, tuyau de refoulement en caoutchouc de 65 c/m, avec raccord jet droit et jet pomme, brancards fer forgé, poignées bois, long. totale $1^{m}25$, haut. 1 mètre, poids 42 kgs.
Prix.............................. **120.** »

2051. **Même modèle,** mais avec pompe aspirante et foulante, grand tonneau, cont. 110 lit., long. totale $1^{m}55$, haut. totale $1^{m}30$, poids 71 kgs. *Modèle type pour maraîchers*.............................. **180.** »



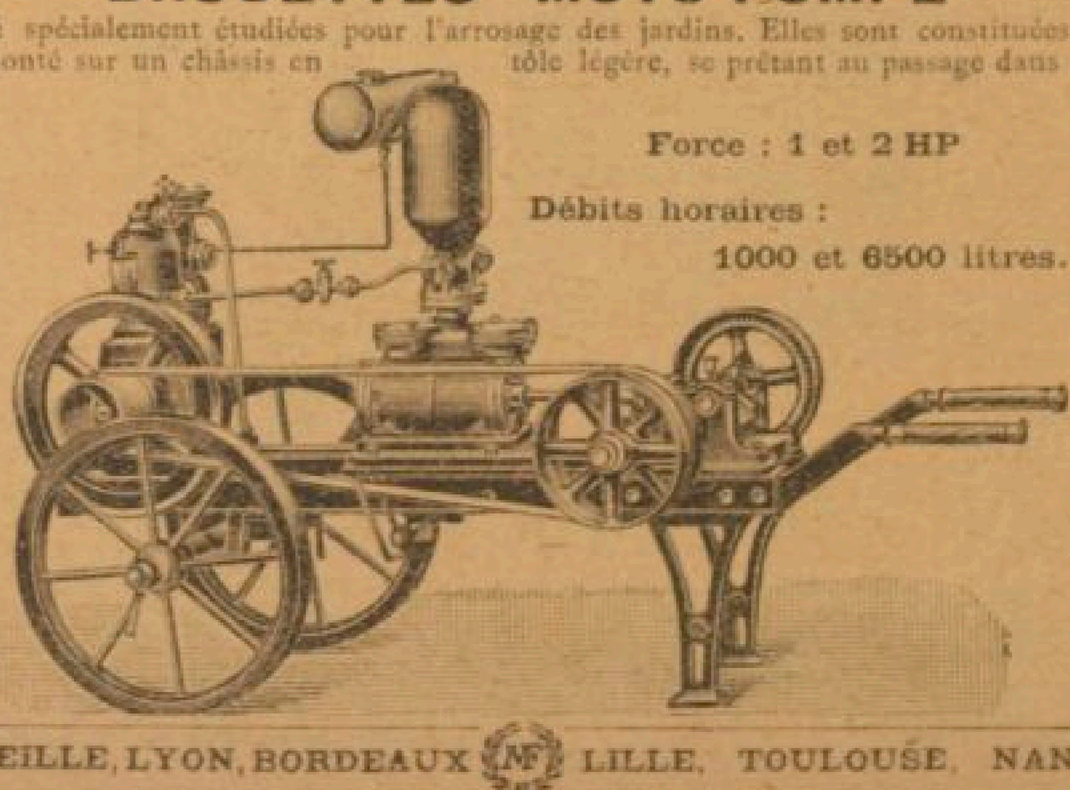
2054. **Tonneau-pompe** à 2 roues de 50 c/m de diam., tonneau tôle vernie de 75 lit., pompe demi-rotative spéciale avec compresseur d'air et raccord, tuyau d'aspiration caoutchouc de $1^{m}50$, tuyau de refoulement en toile de 2 m. avec lance cuivre. *Cette pompe, parfaite pour l'arrosage, évite l'emploi de longs tuyaux en toile. Convient également pour pompe d'incendie.* Dim. d'encomb. 145×80 c/m, haut. 65 c/m, poids 50 kgs.............................. **122.** »

BROUETTES MOTO-POMPE

Nos brouettes moto-pompes ont été spécialement étudiées pour l'arrosage des jardins. Elles sont constituées par un de nos moteurs décrits page 921, accouplés à une pompe mécanique, le tout monté sur un châssis en tôle légère, se prêtant au passage dans les allées les plus étroites.

2056. **Brouette moto-pompe,** à allumage par tube, pour arrosages, composée d'un châssis en tôle emboutie, très léger, monté sur deux roues et supportant un moteur de 1 HP, actionnant une pompe mécanique très robuste, pouvant projeter l'eau à 15 mètres de distance, avec un débit horaire de 1000 litres. Diam. des orifices 40 m/m, longueur totale $2^{m}15$, largeur 1 mètre, hauteur $1^{m}25$, poids 320 kgs.
Prix.............................. **960.** »

2056 *bis*. **Même modèle,** avec moteur à double allumage, par magnéto et par tube à incandescence.
Prix.............................. **1090.** »



Force : 1 et 2 HP

Débits horaires :

1000 et 6500 litres.

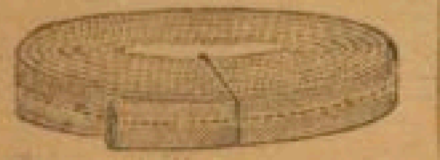
2059. **Brouette moto-pompe,** du même modèle que ci-contre, mais plus puissante, avec moteur 2 HP, à allumage par tube à incandescence actionnant une pompe mécanique pouvant débiter 6500 litres à l'heure et d'une puissance de projection horizontale de 20 mètres, permettant de l'utiliser non-seulement comme pompe d'arrosage, mais aussi comme pompe de secours en cas d'incendie. Diam. des orifices 40 m/m, longueur totale $2^{m}15$, larg. 1 m., hauteur $1^{m}25$, poids approximatif 360 kgs.
Prix.............................. **1165.** »

2059 *bis*. **Même modèle,** avec moteur à double allumage, par magnéto et par tube à incandescence.
Prix.............................. **1335.** »

TUYAUX EN TOILE ET EN CAOUTCHOUC — RACCORDS ET ROBINETS

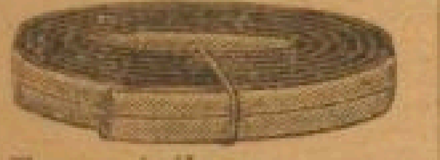
TUYAUX EN TOILE

Notre qualité "forte" est d'un excellent usage courant; notre qualité "extra-forte", plus résistante, convient spécialement pour durs services.



Tuyau toile pour arrosage, sans couture, qualité forte.

2061.	Diam. 20 m/m.	*Le mètre.*	».65
2061A.	— 25 m/m.	—	».75
2061B.	— 30 m/m.	—	».80
2061C.	— 37 m/m.	—	».95
2061D.	— 45 m/m.	—	1.10



Tuyau toile pour arrosage, sans couture, renforcé, qualité extra-forte.

2064.	Diam. 20 m/m.	*Le mètre.*	».75
2064A.	— 25 m/m.	—	».90
2064B.	— 30 m/m.	—	1. »
2064C.	— 37 m/m.	—	1.10
2064D.	— 45 m/m.	—	1.30

TUYAUX CAOUTCHOUC

Malgré leur prix extrêmement avantageux, nos tuyaux en caoutchouc présentent toutes les garanties désirables au point de vue de la qualité.



Tuyau caoutchouc souple pour arrosage, renforcé par deux toiles intercalées dans l'épaisseur.

2066.	Diam. 20 m/m.	*Le mètre.*	2. »
2066A.	— 25 m/m.	—	2.60
2066B.	— 30 m/m.	—	3.40

NOTA. — *Nous ne livrons pas cette qualité de tuyau au-dessus de 30 m/m.*



Tuyau caoutchouc souple extra, renforcé par trois toiles intercalées dans l'épaisseur.

2067.	Diam. int. 20 m/m.	*Le m.*	3. »
2067A.	— 25 m/m.	—	3.75
2067B.	— 30 m/m.	—	4.25
2067C.	— 37 m/m.	—	5. »
2067D.	— 45 m/m.	—	6. »



Tuyau caoutchouc rigide extra, pour aspirations, renforcé par 2 toiles et une spirale métallique noyée dans l'épaisseur.

2069.	Diam. int. 20 m/m.	*Le m.*	4.75
2069A.	— 25 m/m.	—	5.75
2069B.	— 30 m/m.	—	6.75
2069C.	— 35 m/m.	—	7.75
2069D.	— 40 m/m.	—	8.75

2070. **Petit tuyau caoutchouc extra**, renforcé par 2 toiles et une spirale métallique noyées dans l'épaisseur. Convient pr pulvérisateurs horticoles et pr tous les usages. *Le mètre*.. 2.40



Tuyau caoutchouc rigide, pour arrosage, même qualité que la série précédente, mais renforcé par une garniture extérieure en fil de fer galvanisé pour le protéger contre le frottement.

2071.	Diam. int. 25 m/m.	*Le m.*	6. »
2071A.	— 30 m/m.	—	7.75
2071B.	— 35 m/m.	—	8.75
2071C.	— 40 m/m.	—	9.50



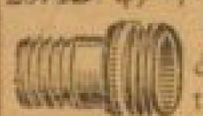
Sur demande, nous livrons les tuyaux toile ou caoutchouc tout prêts, coupés et ligaturés sur les raccords avec du fil de laiton.

Prix d'une ligature ».30



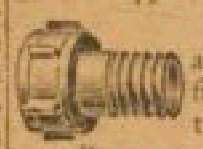
Raccords cuivre complets en 2 pièces ("mâle" et "femelle").

	Pr tuyau de	Poids	*Prix*
2074.	20 m/m	150 grs.	1.60
2074A.	25 m/m	250 grs.	2. »
2074B.	30 m/m	350 grs.	2.40
2074C.	37 m/m	520 grs.	3.75
2074D.	45 m/m	610 grs.	4.75



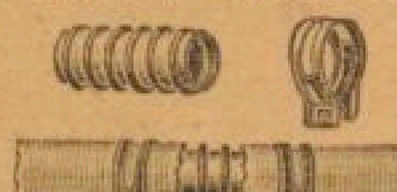
Raccords "mâle", douille filetée, pour tuyau toile.

	Pr tuyau de	Poids	*Prix*
2076.	20 m/m	60 grs.	».75
2076A.	25 m/m	100 grs.	».90
2076B.	30 m/m	150 grs.	1.10
2076C.	37 m/m	200 grs.	1.70
2076D.	45 m/m	260 grs.	2.15



Raccords 'femelle', avec bague et douille filetée pour tuyau toile ou caoutchouc.

	Pr tuyau de	Poids	*Prix*
2079.	20 m/m	90 grs.	1.10
2079A.	25 m/m	150 grs.	1.50
2079B.	30 m/m	200 grs.	1.90
2079C.	37 m/m	320 grs.	3.10
2079D.	45 m/m	350 grs.	3.70



Raccords-tubes instantanés composés d'un bout de tuyau en laiton, à spirale saillante et de 2 colliers spéciaux à vis, pour tuyau toile et caoutchouc jusqu'à 30 m/m.

	Pr tuyau de	Poids	*Prix*
2080.	20 m/m	150 grs.	1.10
2080A.	25 m/m	200 grs.	1.50
2080B.	30 m/m	250 grs.	2.25



Bouchon cuivre dit "**nez**", avec bague et douille filetée servant à obturer les tuyaux toile pourvus de raccords.

	Pr raccord de	Poids	*Prix*
2081.	20 m/m	200 grs.	1.50
2081A.	25 m/m	250 grs.	1.75
2081B.	30 m/m	270 grs.	2.25
2081C.	37 m/m	460 grs.	3.75
2081D.	45 m/m	550 grs.	4.75



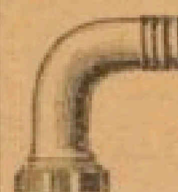
Clé, dite "**à pélican**", tout en fer, pour ouvrir avec facilité ou bloquer les raccords cuivre.

	Pr raccords	Poids	*Prix*
2082.	20 et 25 m/m.	350 grs.	1.35
2082A.	30 m/m	400 grs.	1.50
2082B.	37 m/m	470 grs.	1.70



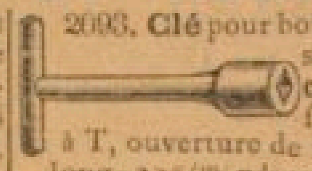
Bouche d'arrosage ou "prise d'eau", forme ronde, tout en fonte massive avec couvercle à charnières, raccord fileté et robinet d'arrêt tout en cuivre.

	Pr raccord	Poids	*Prix*
2083.	25 m/m	4 kgs 300.	13.50
2083A.	30 m/m	6 kgs 200.	18.50
2083B.	37 m/m	8 kgs 300.	25. »
2083C.	45 m/m	11 kgs 500.	34. »



Coude en cuivre, pour bouche d'arrosage, convient pour tuyau toile ou caoutchouc.

	Pr tuyau de	Poids	*Prix*
2088.	20 m/m	250 grs.	1.60
2088A.	25 m/m	330 grs.	2. »
2088B.	30 m/m	400 grs.	2.50
2088C.	37 m/m	650 grs.	4. »
2088D.	45 m/m	950 grs.	4.75



2093. **Clé** pour bouche d'arrosage dite "**à canon**", en fer, poignée à T, ouverture de 17×17 m/m, long. 20 c/m, pds 720 gr. 1.75



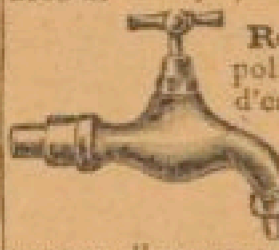
Robinet cuivre poli, douille à rodage pour éviers, réservoirs, etc.

2098.	Orif. 10 m/m	pds 300 g.	3.25
2098A.	— 15 m/m	— 600 g.	4.80
2098B.	— 20 m/m	— 1 kg.	6.60
2098C.	— 25 m/m	— 1 k.500.	9.50



Robinet cuivre poli, pr pression d'eau, avec fermeture à vis et clapet de sûreté.

		Poids	*Prix*
2103.	Orifice 10 m/m	330 grs.	3.30
2103A.	— 15 m/m	600 grs.	4.60
2103B.	— 20 m/m	850 grs.	6.50
2103C.	— 25 m/m	1 k.300.	7.75



Robinet cuivre poli pr pression d'eau, fermeture à vis, clapet de sûreté, bec fileté et raccord pour tuyaux d'arrosage et d'incendie.

	Orifice	Poids	*Prix*
2108.	10 m/m	390 grs.	4.25
2108A.	15 m/m	550 grs.	5.40
2108B.	20 m/m	1 kg..	8. »
2108C.	25 m/m	1 k.500.	9.75

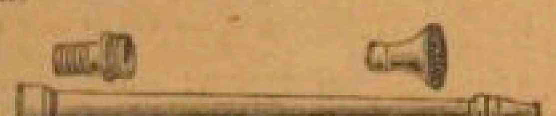


Robinet d'arrêt dit "à deux eaux" en cuivre, se plaçant sur les canalisations.

	Orifice	Poids	*Prix*
2113.	10 m/m	300 grs.	3. »
2113A.	15 m/m	530 grs.	4. »
2113B.	20 m/m	850 grs.	5.75
2113C.	25 m/m	1 kg.200.	7. »

LANCES D'ARROSAGE — PORTE-LANCES — ARROSEURS A TURBINE

Nous appelons l'attention de nos clients sur la longueur et le poids de nos lances d'arrosage qui n'ont rien de commun avec les articles légers dont le bas prix n'est obtenu qu'au détriment de la qualité du métal.



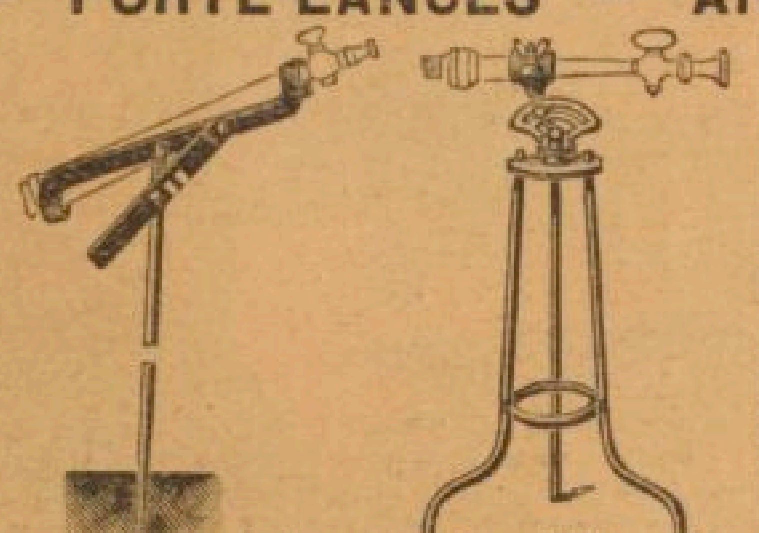
Lance d'arrosage en cuivre poli, livrée avec jet simple, jet à pomme et raccord pour tuyau toile ou caoutchouc.

Nos	Pr tuyau de	Long.	Poids	*Prix*
2118.	20 m/m	34 c/m	300 grs	4.25
2118A.	25 m/m	41 c/m	460 grs	6.25
2118B.	30 m/m	45 c/m	750 grs......	8.75
2118C.	37 m/m	54 c/m	1 kg	11. »
2118D.	45 m/m	56 c/m	1 kg. 100.....	14.75



Lance d'arrosage en cuivre poli, livrée avec jet simple, jet à pomme et raccord pour tuyau toile ou caoutchouc.

Nos	Pr tuyau de	Long.	Poids	*Prix*
2123.	20 m/m	39 c/m	400 grs	5.50
2123A.	25 m/m	43 c/m	500 grs......	10. »
2123B.	30 m/m	52 c/m	950 grs	11. »
2123C.	37 m/m	61 c/m	1 kgs 200	14.75
2123D.	45 m/m	64 c/m	1 kgs 450 .. .	18.25

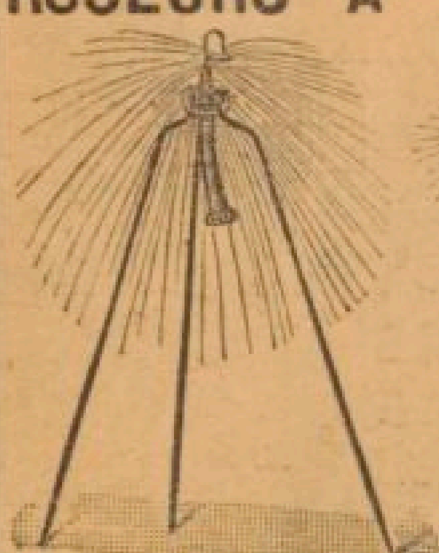


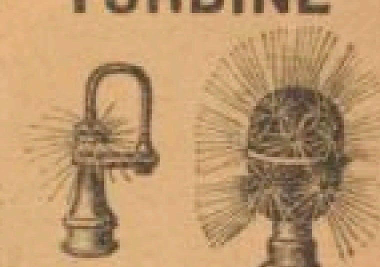
2128. 2133.

2128. **Porte-lance d'arrosage**, forme piquet, en fer forgé, s'enfonçant dans le sol, permettant de fixer les lances de 20 et 25 m/m à la dimension voulue, haut. 1m20, poids 1 kgs.......... 4 »

2130. **Même modèle,** monté sur trépied fer ½ rond, peint noir, douille à coulisse avec clé de serrage permettant d'élever ou de baisser le porte-lance, haut. 1m55, poids 3 kg 500 7.40

2133. **Trépied porte-lance d'arrosage,** en fer, avec collier à vis articulé permettant de maintenir et d'incliner les lances de tous diamètres dans n'importe quelle position, Haut. tot. 1m15, poids 5 kgs. *Très pratique pr l'arrosage des jardins, pelouses, etc.* 8.75





2178. **Arroseur à turbine,** pour jardins, massifs, pelouses, etc. Trépied fer rond peint de 1m10 de haut, disque en cuivre avec raccords à vis et turbine perfectionnée.

Livré avec un tuyau de 30 m/m de diamètre et de 20 c/m de long ligaturé à l'appareil et muni d'un raccord femelle no 2079B, poids total 4 kgs. Cet appareil avec une forte pression peut arroser une surface d'environ 100 mètres carrés......... 29. »

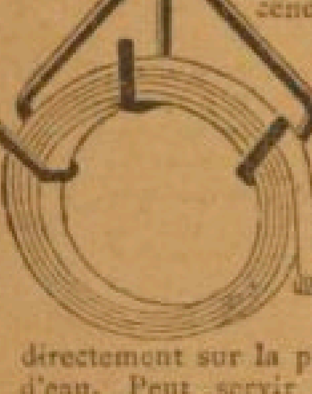
2183. **Turbine seule**, pour arroseur no 2178 12.50

2188. **Boule brouillard** en cuivre rouge, se fixant sur le trépied no 2178 et donnant une pulvérisation très fine, poids 120 grs..... 9.75

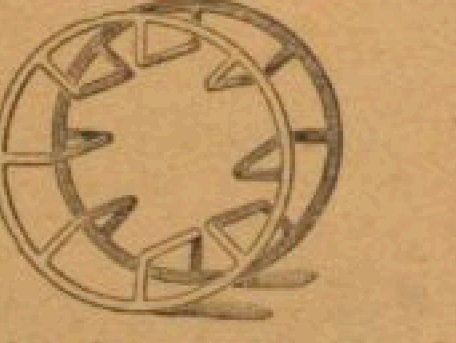


2193. **Appareil à palette,** entièrement en cuivre poli, articulation à vis. Cet appareil se visse sur le trépied no 2178 et projette l'eau en une nappe très large et très mince, poids 200 grs. 12.50

DÉVIDOIRS TOUS MODÈLES



2194. **Support-applique** pour tuyaux d'arrosage ou d'incendie en fer forgé verni noir à 3 crochets. Très pratique pour faire sécher les tuyaux et les avoir parfaitement enroulés à l'endroit voulu, prêts a servir et même raccordés directement sur la pompe ou la prise d'eau. Peut servir pour 30 mètres de tuyau 3.25

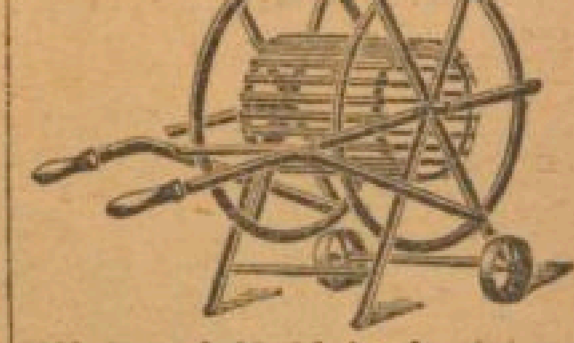


2195. **Dévidoir tambour** en fer estampé verni, pr tuyau toile, diam. 60 c/m, pds 4 k. 4.60

2196. **Même modèle,** en fer estampé et rigide, poids 4 kgs........ 7.60



2197. **Tambour-chariot**, tout en fer, pour tuyaux toile, monture à bascule permettant de le conduire à la main, diam. 60 c/m, pds 8 kgs 500 12.50



2199. **Grand dévidoir chariot** pour tuyaux toile, entièrement en fer forgé, peinture soignée, grand tambour tournant de 35 c/m avec gardes de 70 c/m pour l'enroulement, arrêt à pivot, brancard double à poignées bois, haut. tot. 90 c/m, poids 22 kgs........ 23. »

N.-B. — *Nos dévidoirs conviennent surtout pour tuyaux en toile. Quant aux tuyaux en caoutchouc dont l'enroulement est peu pratique, le mieux est de les sectionner en longueurs de 3 à 5 mètres, pourvues de raccords.*

JETS D'EAU TOUS MODÈLES

JETS D'EAU POUR LANCES D'ARROSAGE



2201. **Jet éventail**, cuivre poli raccord à vis pour lances n°s 2118 A et 2123 A. Projette l'eau en nappe, poids 60 grs. **2.50**



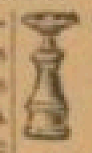
2203. **Jet pomme brouillard**, raccord à vis pour lances n°s 2118 A et 2123 A. Pulvérise l'eau finement, poids 70 grs. *Prix* **6.75**



2208. **Jet moulinet** à 3 branches, cuivre poli, raccord à vis pour lances n°s 2118 A et 2123 A. Divise l'eau en 3 jets, poids 120 grs. **7.60**



2213. **Jet moulinet** à 4 branches cuivre poli, raccord à vis pr lances n°s 2118 A et 2123 A. Divise l'eau en 4 jets, pds 100 grs.. **11.75**



2218. **Jet arroseur** à disque tournant, cuivre poli, raccord à vis pour lances n°s 2118 A et 2123 A. Pulvérise l'eau très finement, poids 110 grs. *Prix*. **8.75**



2223. **Jet pulvérisateur** à débit variable, cuivre poli, raccord à vis pour lances n°s 2118 A et 2123 A. Pulvérise l'eau très finement, pds 110 grs. **8.75**

JETS D'EAU EN CUIVRE FONDU A RACCORD FILETÉ

Ces jets se vissent sur une souche en cuivre fileté, n° 2253, de 6 c/m de long et 15 m/m d'ouverture, qu'il suffit de souder à l'extrémité d'un tuyau plomb.



2228. **Jet droit** cuivre fondu, raccord fileté. Produit un jet unique, haut. 6 c/m, poids 65 grs. *Prix* **3.25**



2233. **Gerbe fine** à panache, cuivre fondu, racc. fileté. Produit une gerbe de jets minces av. le jet central formant panache, diam. 45 c/m, ht 6 c/m, pds 80 grs. **6.50**



2238. **Gerbe fine**, à panache dominant, cuivre fondu, raccord fileté. Produit une gerbe de jets minces av. le jet central formant panache, ht. 8 c/m, pds 100 grs. **7.40**



2243. **Gerbe à conducteurs**, cuivre fondu, raccord fileté. Divise l'eau en 7 jets distincts formant une gerbe avec jet central droit, haut. 75 m/m, poids 110 grs. **6.50**



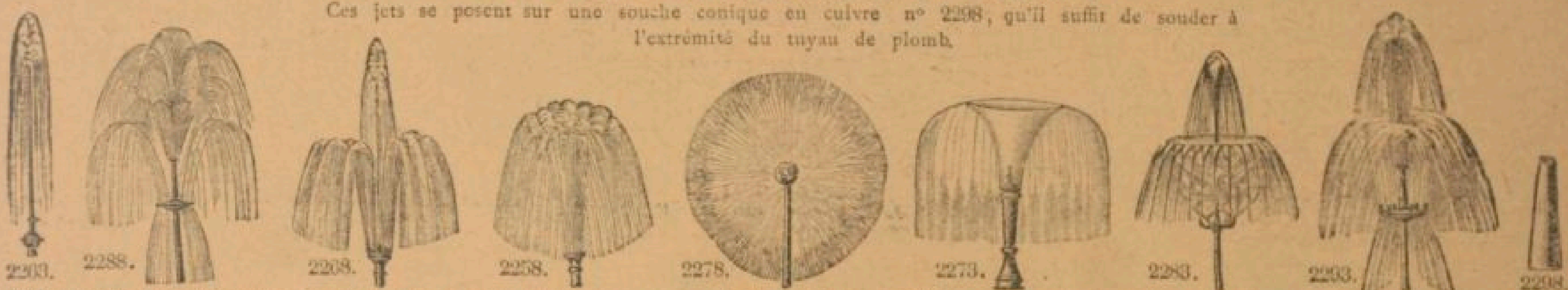
2248. **Cloche à débit réglable**, cuivre fondu, raccord fileté. Disperse l'eau en une sorte de calice l'eau retombe en formant une sorte de cloche. ht. 11 c/m, pds 115 grs. **14.75**



2253. **Souche** cuivre fondu, raccord fileté se plaçant à l'extrémité d'une canalisation et permettant de visser les jets n°s 2228, 2233, 2238, 2243 et 2248, ht. 6 c/m, poids 60 grs.. **2. »**

JETS D'EAU A EMMANCHEMENT CONIQUE

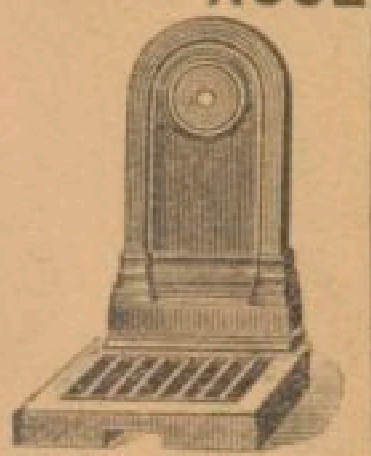
Ces jets se posent sur une souche conique en cuivre n° 2298, qu'il suffit de souder à l'extrémité du tuyau de plomb.



2263. 2288. 2268. 2258. 2278. 2273. 2283. 2293. 2298.

2258. **Gerbe fine** à panache, en cuivre, long. 7 c/m, poids 40 grs **4.25**
2263. **Jet d'eau** droit, en cuivre poli, long, 12 c/m, poids 50 grs...... **4.25**
2268. **Gerbe** à 6 conducteurs, long. 85 m/m, poids 70 grs **5.25**
2273. **Calice palmier** à débit réglable, cuivre, long. 28 c/m, pds 150 grs. **12. »**
2278. **Soleil fixe**, débit variable, cuivre poli, long. 35 c/m, poids 300 grs. **12.75**
2283. **Moulinet**, 4 branches et jet simple, cuivre poli, long. 32 c/m, pds 160 g. **11.25**
2288. **Grande gerbe composée** et jet pomme, cuivre poli, long. 35 c/m, pds 260 g. **16. »**
2293. **Grande gerbe fine** et jet à pomme, long. 35 c/m, poids 170 grs .. **9.75**
2298. **Souche conique** en cuivre poli se soudant à l'extrémité des canalisations et permettant de fixer instantanément les jets ci-dessus, long. 7 c/m, poids 35 grs. **1.25**

ACCESSOIRES POUR FONTAINES, PUITS ET RÉSERVOIRS

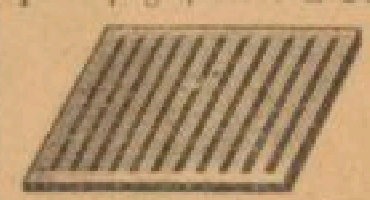


2300. **Borne fontaine**, fonte massive, souillard à l'avant pr distribuer l'eau dans les jardins, rues, etc., ht 80 c/m, ht de l'orifice au-dessus du souillard 59 c/m, largeur 30 c/m, dim. du souillard 36×45 c/m, pds 33 kgs. **20. »**



Siphon de cour, fonte massive, avec cloche formant joint hydraulique évitant toute odeur.

2304. Pour canalisations de 50 m/m, diam. 15 c/m, poids 2 kgs 350.... **1.25**
2304 A. Pour canalisations de 50 m/m, diam. 20 c/m, poids 4 kgs 400.... **2.10**



Grille de fontaine, en fonte massive :

Dim.		Pds	Prix
2306	15/15 c/m	2k500	**1.10**
2306 A.	20/20 -	4k100	**1.70**
2306 B.	30/30 -	10k300	**3.80**



2309. **Poulie de puits**, modèle type très robuste, chape et crochet, solidité à toute épreuve, gorge de 33 m/m, diam. de la poulie 18 c/m, poids 2k500. **2. »**



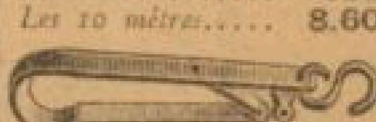
2311. **Corde de puits**, en chanvre pur, qualité extra, diam. 14 m/m. *Le mèt.* **».65** *Les 10m*. **5.50** | *Les 25m*. **13. »**



2314. **Cosse**, en acier estampé galvanisé, pour corde n° 2311.... **».20**



2316. **Chaine de puits**, mailles torses, diamètre 7 m/m, poids du mètre 900 grs.
Le mètre......... **».90**
Les 10 mètres..... **8.60**



2319. **Porte-seau** dit "**Main de puits**", en fer forgé avec anneau rond, longr 25 c/m, poids 600 grs..... **».70**

2321. **Même modèle**, fermeture articulée à ressort, lr 23 c/m, pds 500 gr.. **1. »**



2324. **Seau de puits**, modèle fort, en tôle galvanisée, anse ronde à boucle, 3 cercles de renforcement, cont. 15 lit., ht 29 c/m, poids 3k500...... **4.75**

2326. **Seau de puits**, extra-fort, protégé au milieu par un cercle en fer 1/2 rond, bord arrondi, oreillons renforcés, cont. 15 lit., haut. 35 c/m, pds 4 kgs 200 **7.25**



2329. **Plaque de fermeture**, dite "**regard**", pour puits, citernes, étangs, égouts, fosses à purin, etc., en fonte striée, orifice de 45 c/m de diam. permettant le passage d'un homme, emboitage à rebord étanche, dim. 50×50 c/m, pds 28 kgs 200. **12. »**

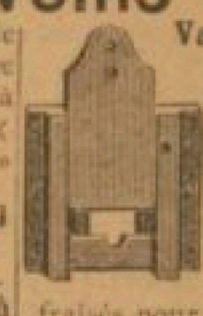


2331. **Robinet à flotteur**, pour réservoir d'eau avec raccord en cuivre, clapet hermétique, orifice 13 m/m, flotteur cuivre rouge 100 m/m.. **10.75**
2331 A. Orifice 19 m/m, flotteur 125 m/m **14.75**



Soupape de vidange, pour réservoirs, bassins, pièces d'eau étangs, etc., en cuivre fondu, clapet rodé à anneau.

N°s	Orifice	Poids	Prix
2334.	40 m/m	300 gr.	**3.25**
2334 A.	55 —	600 —	**4.75**
2334 B.	70 —	1 k.100	**7.50**



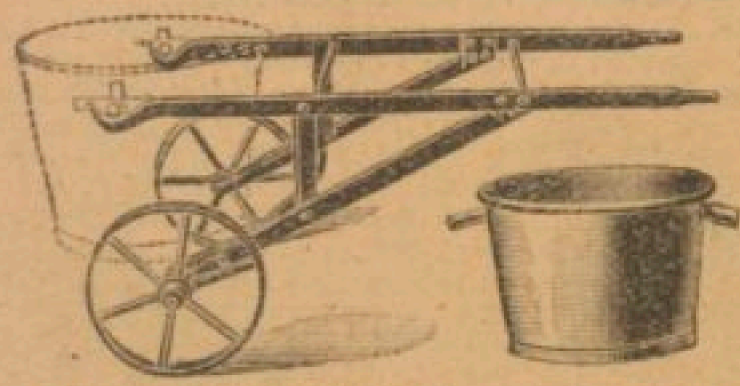
Vannes de distribution, pr canalisations, pièces d'eau, étangs, etc., en cuivre fondu, cadre avec trous fraisés pour la pose et coulisse pour la vanne.

N°s	Orifice	Poids	Prix
2336.	60/48 m/m	4k100	**6.60**
2336 A.	90/72 —	7k400	**11. »**
2336 B.	110/88 —	9k850	**15.50**



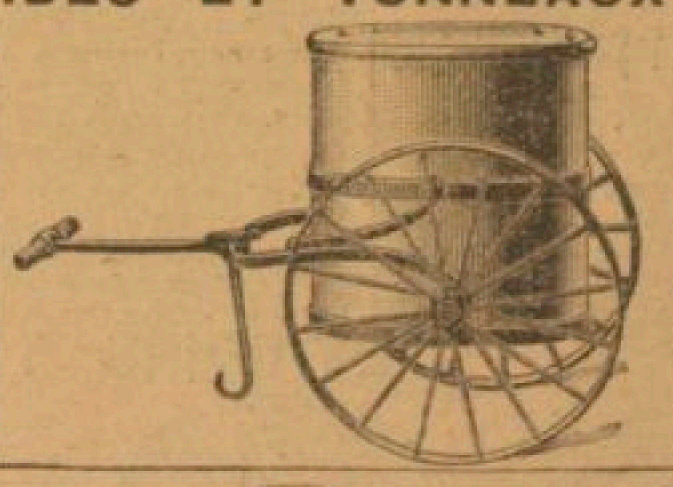
2339. **Puisette** pour l'eau, le purin, etc., en tôle galvanisée agrafée et rivée, douille ronde pour manche, convient parfaitement pour lessive, diam. 20 c/m, poids 775 grs.
Prix.............. **2.25**

BROUETTES A LIQUIDES ET TONNEAUX



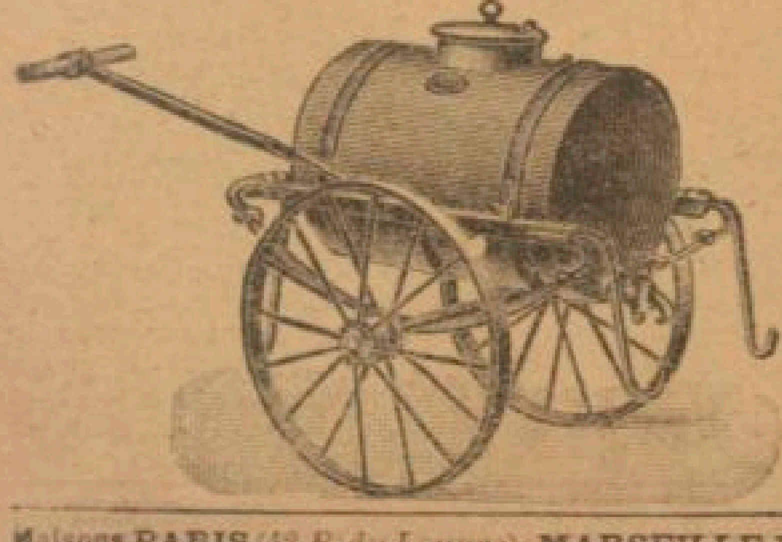
2341. **Chariot porte-bennes**, pour comportes à vendanges, bacs à fleurs, etc., entièrement en fer, 2 fortes roues, corps solidement entretoisé, crochets porte-bennes à écartement variable (écartement normal 75 c/m), long. 1m35, larg. 1m05, poids 29 kgs........ **28.50**

2342. **Benne métallique**, pour les vendanges, l'eau, le purin, etc., en tôle renforcée et galvanisée, forme ovale, hautr 41 c/m, longr tot. 69 c/m, largr 51 c/m, cont. 80 lit., pds 11 kgs 500. **16. »**



Tonneau culbutant, pour cultures maraîchères et pour diverses industries : tanneries, teintureries, mégisseries, entièrement construit en tôle d'acier galvanisée, cercles de renforcement, monté à bascule sur un chariot à 2 roues et à timon, chambrière à l'avant assurant une stabilité parfaite pendant le remplissage.

2344. Cont. 75 lit., larg. tot. 72 c/m, ht. tot. 75 c/m, pds 45 kgs. **80. »**
2344 A. Cont. 150 l., larg. tot. 86 c/m, haut. tot. 86 c/m... **98. »**



Tonneau dit "*de maraîcher*", en forte tôle d'acier galvanisée, avec cercles de renforcement, monté avec ressorts sur 2 roues, brancard de traction, robinet en cuivre, orifice de 15 m/m.

2346. Cont. 75 lit., larg. 78 c/m, long. 1m95, poids 60 kilogs. *Modèle léger, solide et bien roulant*.......... **98. »**
2346 A. Cont. 150 lit., larg. 86 c/m, long. 2m05, poids 85 kgs...... **125. »**



Tonne économique à eau et à purin, pour arrosages, transports, et pour la construction économique des tonneaux d'épandage, entièrement en forte tôle d'acier galvanisée peinte et solidement rivée, bouche de remplissage et robinet d'épandage.

2349. Cont. 100 litres, diam. 50 c/m, long. 64 c/m, poids 26 kgs.. **55. »**
2349 A. Cont. 200 lit. diam. 57 c/m, long. 86 c/m, poids 35 kgs. **76. »**
2349 B. Cont. 500 litres, diam. 72 c/m, longueur 1m30, poids 75 kgs.. **158. »**

2351. **Robinet pour tonneau à purin**, fonte, dispositif à levier, permettant de fermer l'orifice ou de l'ouvrir, en obtenant un jet éventail pour l'arrosage ou un jet droit pour la vidange. Orifice 75 m/m, hauteur 41 c/m, largeur 24 c/m, poids 10 kgs. 600.............................. **9.50**

EXTINCTEURS D'INCENDIE



Les personnes prudentes doivent toujours placer dans leurs appartements des grenades ou des extincteurs, pour combattre tout commencement d'incendie.

Après comparaison expérimentale des meilleurs extincteurs, la *Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Etienne*, dont les vastes bâtiments abritent plus de 3000 vies humaines et des stocks considérables de marchandises, a fait installer, dans ses ateliers, magasins et bureaux, **400** appareils **"Salvator"** nº 2373 B, dans le but d'assurer à son personnel et à ses immeubles une sécurité maxima contre les risques d'incendie.



2363. **Grenade "Labbé"**, pour l'extinction des commencements d'incendie, double enveloppe verre, ½ litre, p^{ds} 820 grs. . **3.** »

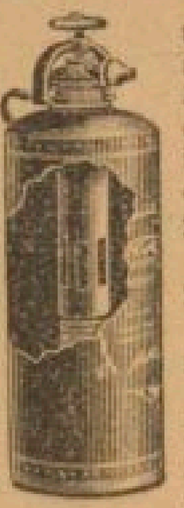
Les 6.. **17.50** | *Les 12.* **34.** »



Support pour grenades "Labbé", en fil de fer étamé.

2368. 1 place, p^{ds} 50 grs. **».50**

2368 A. 2 pl^{ces}, p^{ds} 100 grs. **1.** »



Extincteur d'incendie à main "Salvator" tout en tôle d'acier vernie, fermeture à vis de pression, pemettant de projeter sur le foyer naissant de l'incendie, jusqu'à 15 mètres de distance, un fort jet d'eau mélangée à un produit spécial qui conjure instantanément le feu. Livré avec deux charges complètes et une instruction

2373 Cont. 5 lit., haut. tot. 45 c/m, diam. 145 m/m, poids 1 kg. 300 environ **26.** »

2373A Cont. 7 l., haut. 53 c/m, diam. 17 c/m, poids 5 kgs........................ **34.** »

2373 B Contenance 10 litres, haut^{r} 56 c/m, diamètre 18 c/m, poids 6 kgs 300................ **40.** »

2378. **Charge de rechange** pour 2373.......... **1.40**

2378 A. — — — 2373 A........ **2.** »

2378 B. — — — 2373 B........ **2.75**

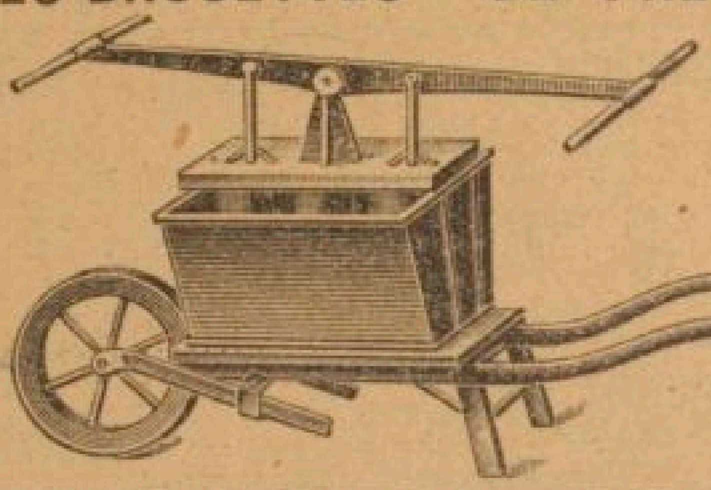
MATÉRIEL D'INCENDIE

PETITES POMPES-BROUETTES "DE PREMIERS SECOURS"

Un incendie combattu sitôt déclaré, ne détermine que des dégâts insignifiants. Si, au contraire, les premiers secours font défaut, le feu se propage rapidement et peut détruire en quelques minutes, une usine, une ferme, etc.

Les particuliers soucieux de protéger leur habitation, les industriels, les agriculteurs, les colons, les communautés, etc., doivent posséder une pompe à incendie, simple, robuste, facilement transportable, susceptible de fournir, pendant une très longue durée, un service immédiat et irréprochable.

Le modèle que nous présentons ci-contre est spécialement destiné aux agriculteurs, industriels, colons, etc., qui désirent acquérir à peu de frais une pompe sérieusement construite, puissante et pratique.



2383. **Pompe à incendie sur brouette** dite **"de premiers secours"**, construite d'après l'un des types adoptés par la Ville de Paris, deux corps de pompe entièrement en cuivre avec double jeu de clapets et cloche de compression, réservoir d'alimentation en cuivre, grand balancier pour la manœuvre par deux hommes. Modèle monté sur brouette, avec dispositif permettant de transporter la pompe comme une civière. Cette pompe aspire l'eau dans le réservoir d'alimentation et la refoule à raison de 175 litres à la minute. Livrée complète avec 8 mètres de tuyau cuir extra-renforcé de 45 m/m de diamètre intérieur, un raccord et une lance spéciale donnant un jet de 28 mètres environ Dim. d'encomb. $2^{m} \times 0^{m}55 \times 0^{m}80$, poids approx. 150 kgs.................... **550.** »

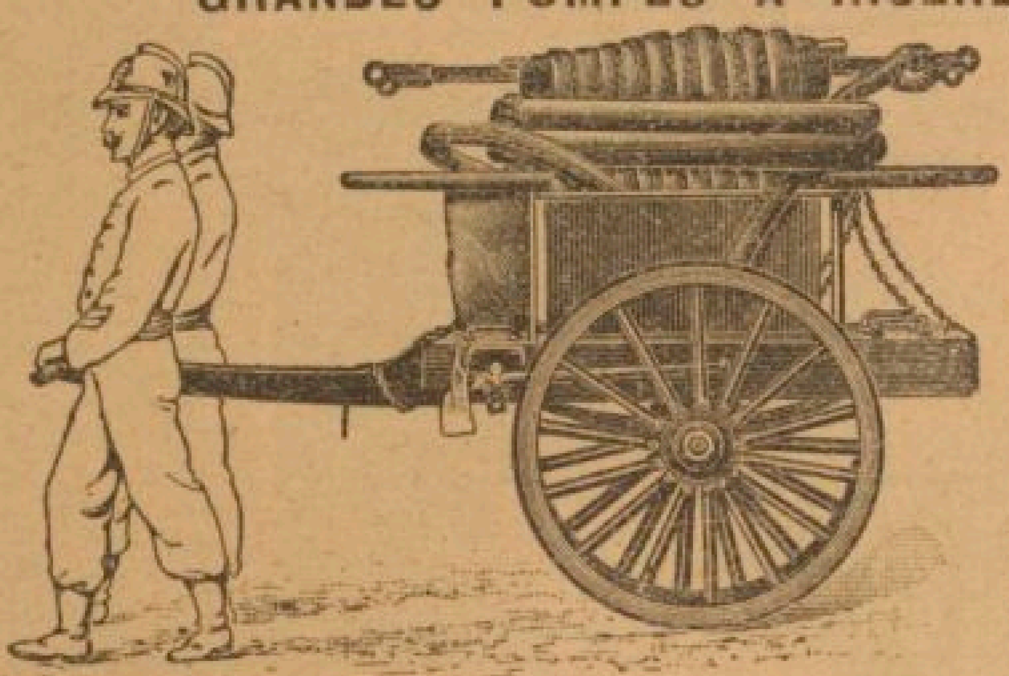
GRANDES POMPES A INCENDIE

Les pompes dont nous donnons ci-contre la description, ont été choisies parmi les modèles de la Ville de Paris. Nous ne saurions donner une meilleure preuve de leur perfection et nous les recommandons sans réserves à nos clients, à qui elles donneront la plus entière et la plus durable satisfaction.

* * *

Les pompes nos 2388 et 2393 peuvent, sur demande, être fournies sans chariot et donnent lieu, dans ce cas, à une réduction de **150 fr.** *Les pompes ainsi livrées peuvent alors être transportées facilement sur n'importe quel véhicule.*

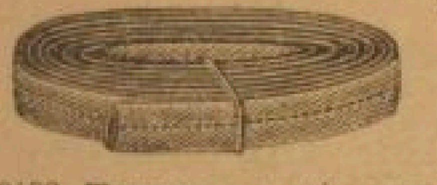
Nos prix comprennent l'inscription du nom du client ou de la commune.



2388. **Pompe à incendie sur chariot**, modèle de la Ville de Paris, deux corps de pompe en cuivre, clapets cuivre, réservoir d'alimentation et cloche de compression en cuivre rouge renforcé, balancier pour la manœuvre par 6 hommes. Chariot à 2 roues, avec brancard, timon et coffre, peinture soignée. Cette pompe aspire l'eau dans le réservoir d'alimentation et la refoule à raison de 210 litres à la minute. Livrée complète avec les accessoires suivants: 16 mètres de tuyau cuir renforcé et rivé au laiton de 45 m/m intérieur avec 2 raccords cuivre, 1 lance cuivre rouge à 2 orifices donnant une projection horizontale de 52 mètres verticale de 22 mètres, 20 mètres de cordage, une hache avec porte-hache, 2 leviers, 2 tamis, 1 manchon pour la réparation des tuyaux, un jeu de clés, une torche, 25 rivets pour tuyau et une théorie illustrée pour l'usage et l'entretien de la pompe. Dim. d'encomb. $2^{m}40 \times 1^{m}30 \times 2^{m}10$, poids 520 kgs......... **985.** »

2393 **Même modèle**, débit 310 litres à la minute, projection 34 et 24 mètres, force 8 hommes dim. d'encomb. $2^{m}70 \times 1^{m}30 \times 2^{m}40$, poids 350 kgs.
Prix. **1085.** »

ACCESSOIRES DIVERS — APPAREILS DE SAUVETAGE

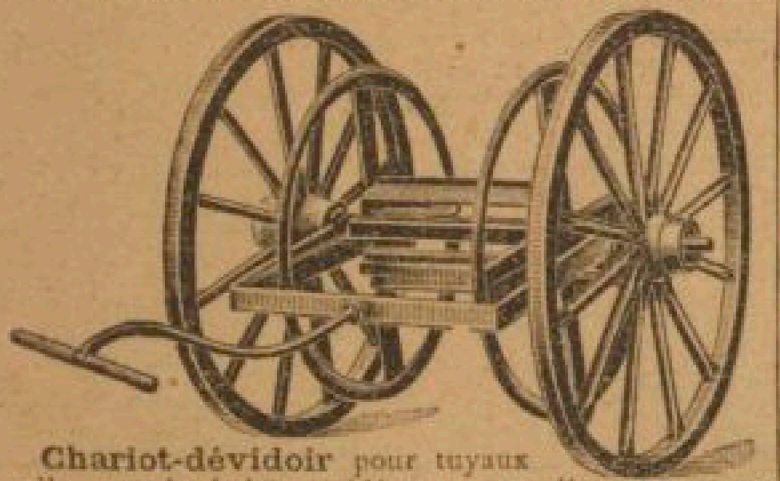


2398. **Tuyaux** en toile renforcée spéciale, modèle des sapeurs-pompiers de Paris, diam. int. 45 m/m.
Le mètre...... **1.70**

2403. **Tuyaux** en cuir extra-renforcé, rivé au laiton, diam. int. 45 m/m, pour pompes nos 2383, 2388 et 2393. *Le mètre*........................ **11.** »



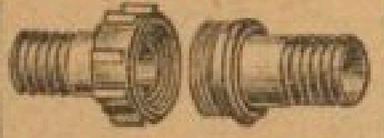
2408. **Lance d'incendie**, entièrement en cuivre rouge poli. Livrée avec raccord pour tuyaux toile, cuir ou caoutchouc de 45 m/m de diam. int., long. 75 c/m, poids 1 kg 900 **21.** »



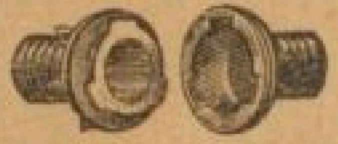
Chariot-dévidoir pour tuyaux toile, grande bobine évidée tournant directement sur l'essieu, roues bois de 70 c/m de diamètre, timon acier

2413 Long. totale $1^{m}50$, larg $0^{m}95$, poids 65 kgs. Modèle pour 50 mètres de tuyaux........ **85.** »

2413A. **Même modèle** pour 100 mètres de tuyaux, long. $1^{m}75$, larg. 1^{m}, poids 75 kgs env..... **100.** »



2418. **Raccord** complet à vis, en cuivre, pour tuyaux de 45 m/m intérieur (*1 raccord mâle et 1 raccord femelle*). *Le jeu*.... **4.75**



2423. **Raccord instantané** dit *"d'incendie"*, en cuivre, écrous à ailettes, serrage rapide, sécurité absolue.
Le raccord complet.. **7.45**



2428. **Seau à incendie** en toile à voile extra-forte, avec poignée, contenance 12 litres
Prix. **2.80**



2438. **Corde de sauvetage**, 15 m/m de diam. La pièce de 15 mètres, avec large boucle ronde à une extrémité et solide mousqueton à l'autre. **16.50**



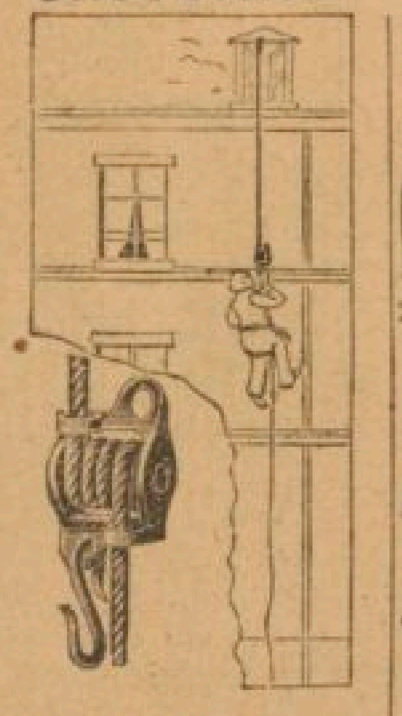
Echelle de corde dite de **sauvetage**, chanvre goudronné de 16 m/m, cosse d'attache en fer étamé, barreaux frêne plats de 48 m/m, de large sur 7 m/m, munis de traverses qui les maintiennent écartés du mur, pour assurer au pied un appui commode, ces barreaux de larg. réduite offrent une prise facile. L'échelle repliée est peu encombrante et se loge facilement dans un coin.

2441. Long. 5 m. (14 barreaux).......... **28.** »

2441 A. Long. 8 m. (22 barreaux).......... **45.** »

2441 B. Long. 12 m. (36 barreaux).......... **75.** »

2442 Sur longueur spéciale. *Le barreau*.... **2 10**



2443. **Appareil de sauvetage** dit **"descenseur"**, en bronze, permettant de descendre sans danger d'un toit ou d'une fenêtre. Pour régler la vitesse de descente, il suffit de maintenir le brin inférieur de la corde. Livré complet avec 20^{m} de corde de sauvetage et une sellette en sangle munie de boucles et anneau; poids 6 kgs.
Prix........... **27.** »

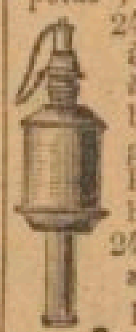
Echelles tous modèles, voir page 1170.



Hache à pic, acier extra, p^{r} pompiers, emmanchée à clavette,

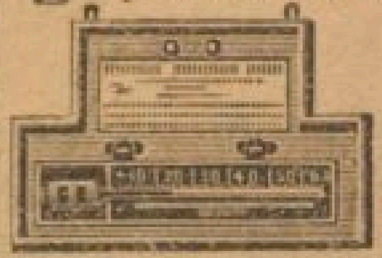
2458. Long. de la hache 23 c/m, long. du manche 40 c/m, pds 1 kg 200. **6.75**

2458 A. **Grand modèle**, long de la hache 36 c/m, long. du manche 85 c/m, poids 3 kgs 300.. **12 25**



2461. **Flambeau à pétrole** cuivre, à brûleur incombustible et poignée. Modèle des Pompiers de Paris, haut. 37 c/m. **25.** »

2461 *bis*. **Même m^{le}**, à acétylène, avec douille p^{r} manche. **14.** »

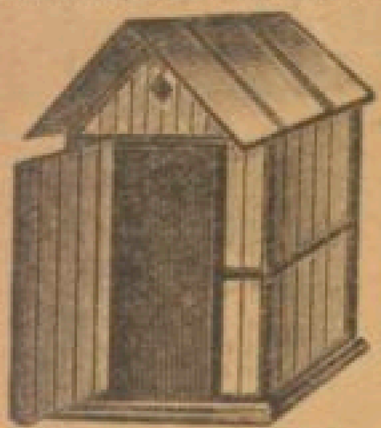


2463. **Thermomètre-avertisseur électrique** à contact maxima variable, sur planchette, long. 28 c/m. Se pose sur le circuit d'une sonnerie élect. qui avertit quand la température s'élève. *Voir description page 612.* **20.** »

Sur demande, nous établissons tous devis d'installation de pompes à incendie, d'équipements pour sapeurs-pompiers pour villes, communes, etc.

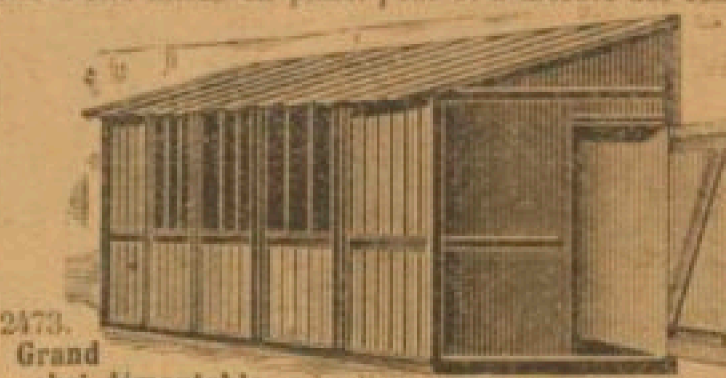
PETITES CONSTRUCTIONS DÉMONTABLES POUR PROPRIÉTÉS RURALES

Ces constructions, établies solidement en bois de premier choix, n'exigent aucune fondation et sont entièrement démontables, elles peuvent être déplacées en quelques instants, sans difficultés. Nous les livrons complètes, prêtes à être mises en place. Toutes les pièces sont repérées avec soin, ce qui permet de les ajuster facilement sans avoir recours à un professionnel. Nos constructions démontables, exécutées au fur et à mesure des commandes, nécessitent un délai de livraison de 10 à 12 jours.

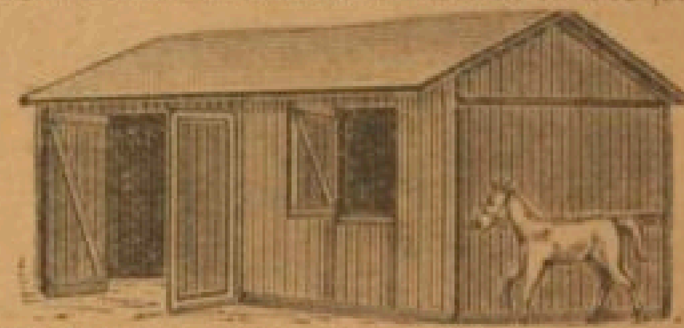


2468. **Abri démontable** pour plages, jardins, parcs, chantiers, etc., plancher, parois et plafond en sapin de premier choix avec couvre-joints, toiture à deux versants en carton bitumé, porte avec fermeture verrou, convient pour abriter les outils et peut servir de poulailler, W.-C., etc., peinture au carbonyle, haut. totale $2^{m}10$, haut. en rives $1^{m}80$, long. $1^{m}40$, largeur $0^{m}70$, poids 100 kgs env..
Prix 75. »

N.-B. — Le prix de toutes nos constructions s'entend wagon Paris. Sur demande nous indiquons les frais de port pour toutes destinations.



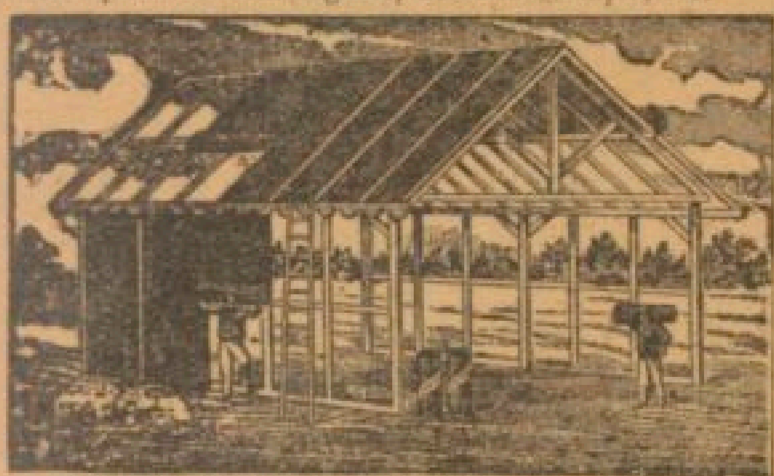
2473. **Grand abri démontable** p^{r} jardins, parcs, etc., pouvant convenir comme atelier d'amateur, petite remise ou hangar. Plancher et parois en sapin premier choix, à moulures, toiture à un versant, couverte en carton bitumé, porte à un vantail, châssis à vitrer de $2^{m} \times 1^{m}$ env., peinture au carbonyle, haut. tot. $2^{m}60$, haut. en rives 2^{m}, long. 4^{m}, larg. $2^{m}50$, poids 850^{k} env. 435. »



2478. **Écurie-remise démontable,** entièrement en sapin premier choix, toiture à 2 versants couverte en carton bitumé, porte à volets pour l'écurie, portail de 2^{m} de largeur pour la remise, peinture soignée au carbonyle, dim. de l'écurie $3^{m} \times 2^{m}$, haut^{r} tot. $3^{m}30$, haut^{r} en rives $2^{m}50$, longueur totale 6^{m}, larg. 3^{m}, poids 2000 kgs env.
Prix 750 »

CARTONS BITUMÉS — ARDOISES ARTIFICIELLES

Les cartons bitumés *sablés* sont spéciaux pour toitures. Les cartons bitumés *unis* s'emploient à l'intérieur pour cloisons légères, dessous de tapis, etc.



Hangar couvert en carton-cuir armé briqué

2483. **Carton-cuir sablé,** bitumé, épaisseur 2 m/m, larg. 1^{m}, constitue une véritable toiture résistant aux intempéries. *Le mètre* ».45
Le rouleau de 12^{m}, poids 30 kgs 4.75

2488. **Carton-cuir sablé,** briqué, couleur rouge, bitumé, très renforcé, épaisseur 2 m/m 5, larg. 1^{m}, pour abris, hangars, etc. *Le mètre* ».75
Le rouleau de 12 mètres 8.75

2493. **Carton-cuir sablé** bitumé, très renforcé, épaisseur 4 m/m, largeur 1 m, pour très grands abris, baraquements, etc. *Le mètre* 1. »
Le rouleau de 12 mètres, poids 37 kgs 11.50

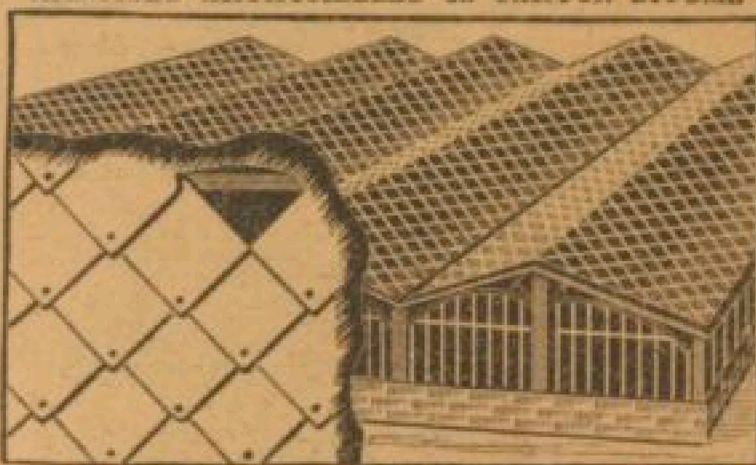
2498. **Carton-cuir sablé,** briqué, couleur rouge, armé intérieurement par un grillage et bitumé, extra-fort, épais. 3 m/m, larg. 1 m, indéchirable et supprimant l'emploi des voliges. *Le mètre* .. 2.25
Le rouleau de 12 mètres, poids 52 kgs 26. »

2503. **Carton-cuir uni,** bitumé et glacé, épaisseur 2 m/m, larg. 1^{m}, très souple, contre l'humidité, la neige, le froid, les poussières, etc., pour compléter l'étanchéité de la couverture du toit. Se place aussi sous les carpettes, linoléums. *Le mètre* ».50
Le rouleau de 12^{m}, poids 15 kgs 5. »

2508. **Lattes sapin,** long. 2^{m}, pour la pose du carton bitumé. *Les 10* 1.25

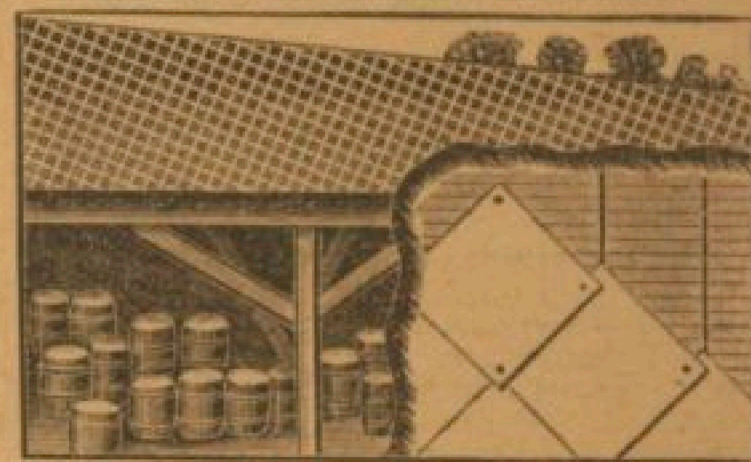
2513. **Pointes** laiton pour clouer le carton-cuir.
Les 500 grammes. 2. » | *Le kilog* 3.80

ARDOISES ARTIFICIELLES en CARTON BITUMÉ



2518. **Ardoises artificielles,** en carton renforcé, bitumé et sablé, très résistantes, se clouant sur voliges, avec des clous n° 2528, conviennent pour poulaillers, hangars, pavillons de chasse, etc., épaisseur 4 m/m, dim. 50×50 c/m, poids 800 gr.
Les 10 3.25 | *Les 25* 7. »
Les 50 13.50 | *Le cent* 26. »

ARDOISES ARTIFICIELLES EN AMIANTE



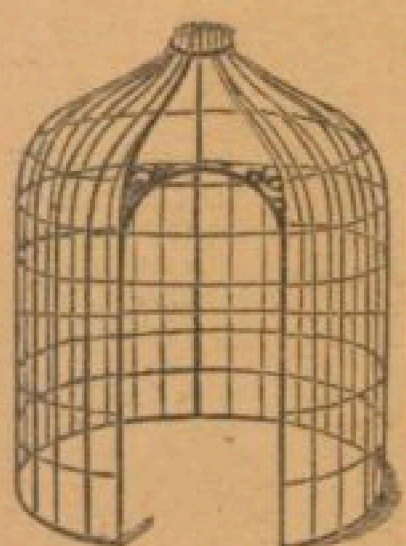
Les ardoises en amiante forment une toiture légère, durable et parfaitement isolante. Elles sont incassables, imperméables et incombustibles et conviennent parfaitement pour les colonies à climat chaud.

2523. **Ardoises artificielles** en amiante, couleur rose tuile ou blanc colonial (*l'indiquer*), 1 m/m 5 d'épaisseur et 50×50 c/m de surface. Se fixent sur voliges, en losanges avec un recouvrement de 10 c/m.
Les 10 pièces . 5.60 | *Les 50.* 27. » | *Le cent.* 53. »
N.B. — En alternant les ardoises roses et blanches, on obtient une toiture dite "damier" d'un très bel effet.

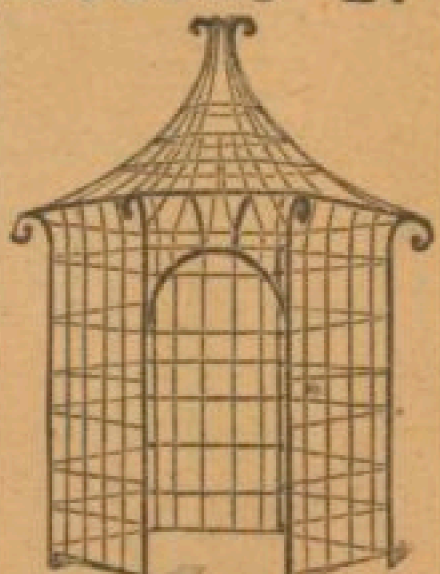
2528. **Clous** à large calotte zinc, pointe barbelée, pour ardoises n° 2518 et 2523, cartons, bitumés, etc.
Les 50... ».45 | *Le cent*... ».85 | *Le mille*... 7.50

Contre 15 centimes en timbres-poste nous expédions franco la collection complète de nos cartons-cuir et ardoises artificielles.

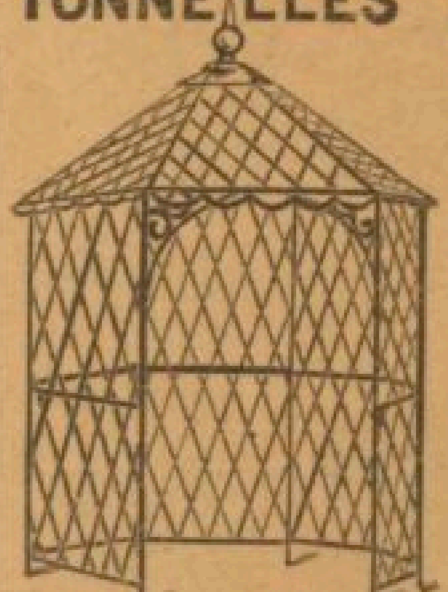
KIOSQUES ET TONNELLES EN FER FORGÉ



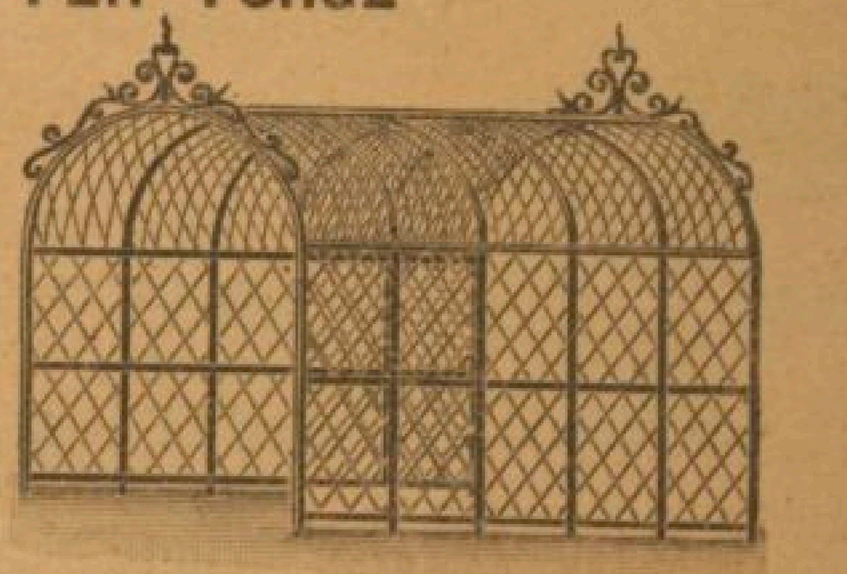
Kiosque de jardin rond, en fer demi-rond creux, démontable en 3 panneaux, peinture verte, 1 couche.
2573. Diam. 2 m, haut. tot. $2^{m}80$, poids 52 kgs 54. »
2573 A. Diam. 2 m 50, haut. tot. 3 m, poids 72 kgs 80. »



Kiosque de jardin à 6 pans, en fer demi-rond creux, peinture verte, une couche.
2578. Diam. 2 m, haut. 2 m 80, poids 70 kgs 86. »
2578 A. Diam. 2 m 50, haut. 3 m, poids 82 kgs 115. »

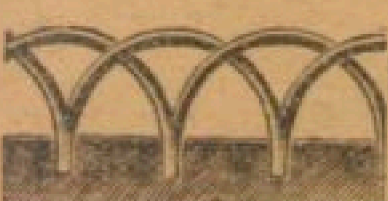


Kiosque de jardin à 6 pans, en fer rond, démontable par panneaux, peinture verte, 1 couche.
2583. Diam. 2 m, haut. 2 m 80, pds 122 kgs 105. »
2583 A. D. $2^{m}50$, h^{r} 3^{m}, p^{ds} 145 k^{s} 128. »
2583 B. D. 3^{m}, h^{r} $3^{m}40$, p^{ds} 162 k^{s} 160. »



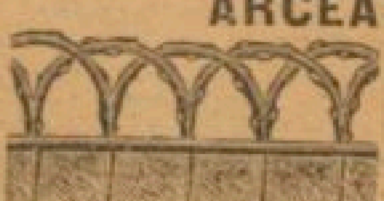
2585. **Tonnelle de jardin** tout en fer demi-rond creux, treillage rectangulaire, démontable, peinture verte, larg. 2 m, haut. totale 2 m 50. Le mètre courant (sans frontons) 27. »
2588. **Tonnelle de jardin** tout en fer rond, treillage en losanges, démontable, peinture verte, larg. 2 m, haut. tot. 2 m 50 (*modèle représenté*). Le mètre courant (sans frontons) 34. »
2591. **Frontons** en fer forgé, p^{r} tonnelles n^{os} 2585 et 2588 17. »
Délai de livraison des Kiosques et Tonnelles, 8 à 10 jours.

ARCEAUX ET BORDURES POUR JARDINS



Arceaux en fer demi-rond, creux, peints, diam. 18 m/m.

N^{os}	Haut.	*La pièce*	*Les 10*
2698	27 c/m	».25	2.25
2698 A	38 —	».35	3. »
2698 B	49 —	».40	3.60



2703. **Bordure rustique,** arceaux entrelacés en fonte naturelle, livrée en panneaux de 26 c/m de long, facilement raccordables, haut. 19 c/m, poids 1 k. 100.
La pièce ».65
Les 5 3. » | *Les 10* 5.90



2708. **Bordure rustique,** arceaux entrelacés avec lianes inférieures, en fonte naturelle, livrée en panneaux de 20 c/m de long facilement raccordables, haut. 24 c/m, poids 1 kg 800 ».65
Les 5 3. » | *Les 10* 5.90

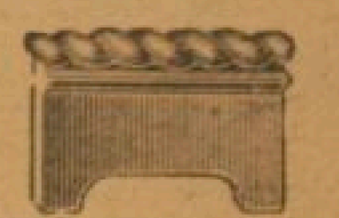


2718. **Bordure rustique** pour pelouses, en ciment, avec tenons d'assemblage, résistant à la gelée, largeur 12 c/m, hauteur 27 c/m, poids 1 kg. 250.

Les 5	*Les 10*	*Les 25*	*Les 50*
».70	1.25	2.75	5.25

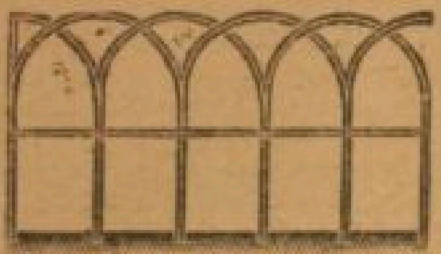


2723. **Bordure de pelouses,** en grès vernissé décoré en relief, largeur 14 c/m, haut. 23 c/m, pds 1 kg. 300.
Les 5 1.85 | *Les 10* 3.50
Les 25 8.40 | *Les 50* 16. »



2725. **Bordure** de pelouses en grès vernissé, à torsade, très résistant, facile à poser, larg. d'une bordure 23 c/m, poids du mètre de bordure 7 kgs environ.
Les 5 2.75 | *Les 10* 5.25
Les 25 12 60 | *Les 50* 24.50

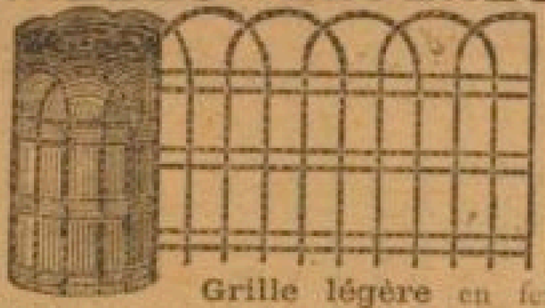
GRILLES LÉGÈRES POUR PELOUSES



Grille légère, pour massifs, pelouses etc., en fer rond peint vert, une couche.

2727. Ht. 20 c/m, grossᵗ 4 m/m. *Le m.* ».90
2727 A. Haut. 30 c/m. *Le mètre..* 1.60

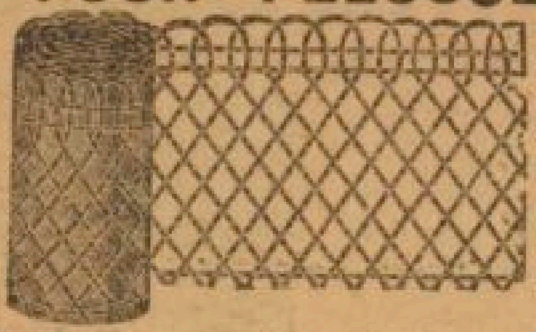
Tuteurs fer rond, peinture verte, pour fixer les bordures............ *Les 6*
2729. Hᵗ 50 c/m. Pʳ bordʳᵉˢ de 20 à 40 c/m 1.35
2729A. - 60 — — 50 - 1.75
2729B. - 70 — — 60 - 2. »
2729C. - 100 — — 80 - 2.25



Grille légère en fer rond, peinture verte, une couche.

2731. Hauteur 25 c/m, grosseur du fer 2 m/m 7. *Le mètre* ».50
2731 A. Hauteur 40 c/m, grosseur du fer 3 m/m. *Le mètre*............ ».90
2731 B. Hauteur 60 c/m, grosseur du fer 3 m/m 5. *Le mètre*............ 1.45

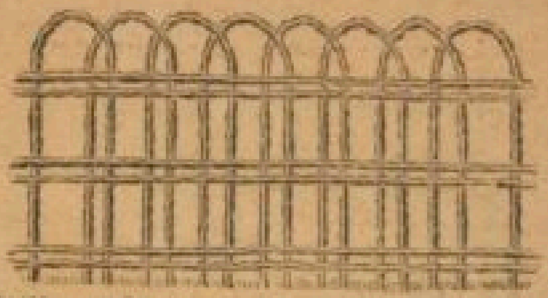
Pour les tuteurs, voir nᵒˢ 2729 et suivants.



Grille, tout en fer rond, plein, peinture verte, 1 couche.

2733. Hauteur 50 c/m, grosseur du fer 3 m/m. *Le mètre* (pds 1 kg. 500).. 1.10
2733 A. Haut. 80 c/m, grosseur du fer 4 m/m. *Le mètre* (pds 2 kgs 500). 2.35

Pour les tuteurs, voir nᵒˢ 2729 et suivants.



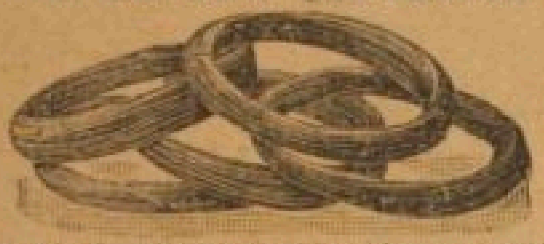
Grille renforcée en fer rond galvanisé, pʳ entourer les pelouses, les pièces d'eau. Solidité à toute épreuve. *Recommandée.*

2735. Grosseur du fil 4 m/m, hauteur 40 c/m. *Le mètre* 1.80
2735 A. Grosseur du fil 4 m/m, hauteur 80 c/m. *Le mètre* 3.30

Pour les tuteurs, voir nᵒˢ 2729 et suivants.

FIL DE FER ET CABLES — RONCES ARTIFICIELLES

FIL DE FER GALVANISÉ

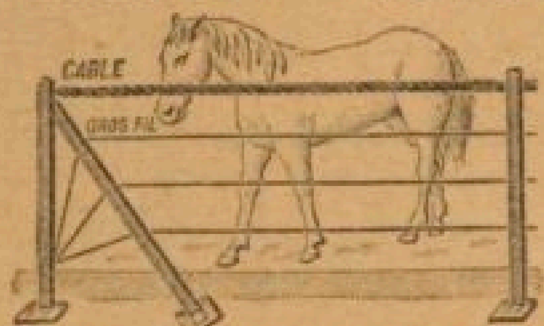


Fil de fer galvanisé pour clôtures, cordons de pommiers, vignes, espaliers et tous autres usages.

Nᵒˢ	Grosseur	Pds des 100 m.	Prix de 10ᵐ	Pr. de 100ᵐ
2737.	1 m/m	0 kg 610	».05	».45
2737A.	1.3 m/m	1 kg	».10	».70
2737B.	1.8 m/m	2 kg	».15	1.20
2737C.	2.4 m/m	3 kg 500	».20	1.85
2737D.	3 m/m	5 kg 400	».30	2.75
2737E.	3.4 m/m	7 kg	».40	3.50

Par quantités importantes, nous établissons des prix spéciaux défiant toute concurrence.

Pour tous nos fils métalliques, voir page 924.



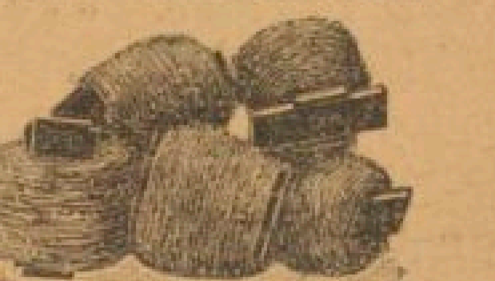
CABLE LISSE



Câble lisse pour clôtures, étendoirs, etc., spécial pour enclos destinés aux chevaux. Ce câble ne présentant aucune aspérité, les animaux ne peuvent s'écorcher la robe en s'y heurtant.

Nᵒˢ	Fil	Grosseur	Pds des 500 m.	Prix 50 m.	500 m.
2738.	2	2,2 m/m	28 kgs	1 75	16.50
2738A.	2	2,7 m/m	43 kgs	2.50	24. »
2738B.	3	2,2 m/m	42 kgs	2.60	25. »

RONCES ARTIFICIELLES

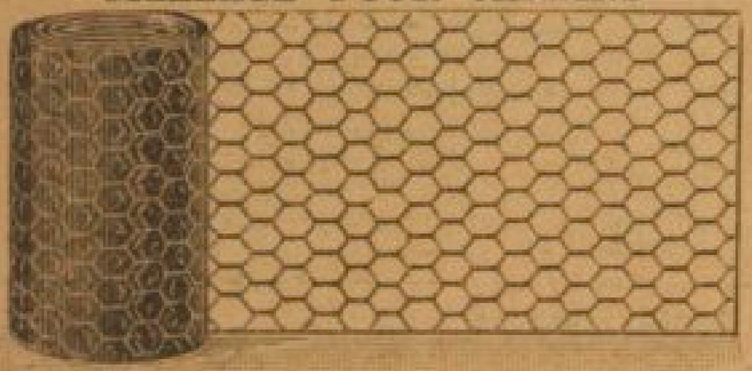


Ronces, fil de fer galvanisé, 2 torons avec picots doubles, défensifs, espacés de 11 c/m, s'emploient pour enclore les herbages, jardins, parcs, et pour renforcer les clôtures en treillage mécanique. Permettant de constituer à peu de frais des enclos provisoires d'une installation et d'un déplacement faciles.

Nᵒˢ	Grosseur	Pds des 100ᵐ	Prix de 50 m	Prix de 500ᵐ
2743.	2 m/m	5 kg 600	1.60	15. »
2743A.	2 4 m/m	8 kg 100	2.20	21. »
2743B.	2,7 m/m	9 kg 900	2.75	26. »

GRILLAGES MÉCANIQUES — TOILES MÉTALLIQUES

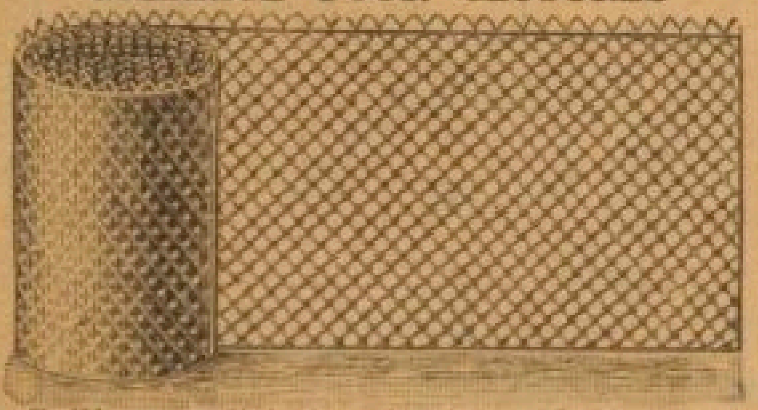
GRILLAGE POUR JARDINS



Grillage mécanique, fil de fer galvanisé, 3 torsions, pour clôtures de jardins, basses-cours.

Nᵒˢ du Tarif	Haut.	Grosʳ du fil	Dim. des mailles	Poids du mètre	Prix du mètre le m. courᵗ	Pʳ 50ᵐ le m.	100ᵐ le m.
2813	65 c/m	0,8 m/m	13 m/m	440 grs	1.10	1. »	».90
2814	65 —	1 —	16 —	540 —	1. »	».90	».85
2815	65 —	1,1 —	22 —	480 —	».65	».55	».50
2816	80 —	1 —	16 —	680 —	1.10	1. »	».95
2817	80 —	1,1 —	22 —	590 —	».80	».70	».65
2818	80 —	1,3 —	31 —	570 —	».70	».60	».55
2819	1 m.	1,1 —	22 —	700 —	».95	».85	».80
2820	1 m.	1,3 —	31 —	720 —	».80	».70	».65
2821	1 m.	1,5 —	41 —	750 —	».75	».65	».60
2822	1 m 20	1,3 —	31 —	840 —	».95	».85	».80
2823	1 m 20	1,5 —	37 —	1 kg	1. »	».90	».85
2824	1 m 20	1,5 —	41 —	910 grs	».95	».85	».80
2825	1 m 50	1,5 —	41 —	1 kg 120	1.05	».95	».90
2826	1 m 50	1,8 —	51 —	1 kg 120	1.05	».95	».90
2827	1 m 50	1,8 —	57 —	1 kg 100	1. »	».90	».85

GRILLAGE POUR CLOTURES

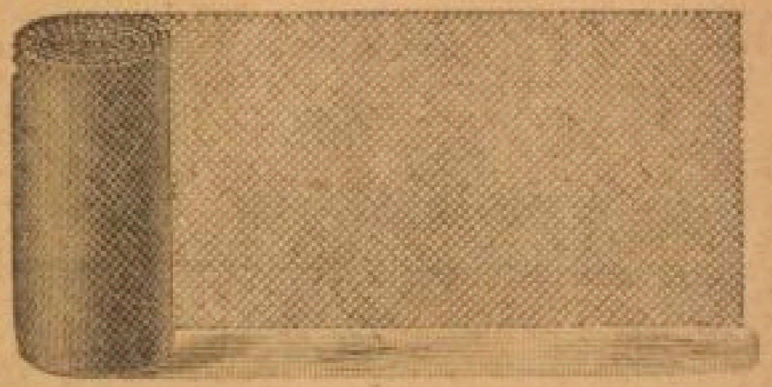


Grillage en fil de fer galvanisé, renforcé à torsion unique, avec picots défensifs pour clôtures de parcs, jardins, chasses, etc. S'emploie encore pour petites clôtures destinées à retenir la volaille, pʳ grandes volières, chenils, etc. Ce grillage, parfaitement rigide, d'un bel aspect, est très robuste et très pratique.

Nᵒˢ du Tarif	Haut.	Grosʳ du fil	Dim. des mailles	Prix du mètre le m. courᵗ	Par 10 m. le m.	Par 50 m. le m.
2829	1 m.	2 m/m	35 m/m	1.25	1.20	1.15
2829 A	1 m.	2 — 2	45 —	1.20	1.15	1.10
2829 B	1 m 25	2 —	35 —	1.65	1.60	1.55
2829 C	1 m 25	2 — 2	45 —	1.45	1.40	1.35
2829 D	1 m 50	2 —	35 —	1.95	1.90	1.85
2829 E	1 m 50	2 — 2	45 —	1.75	1.70	1.65

Pour tous nos grillages, nous donnons par correspondance des prix spéciaux pour quantités importantes.

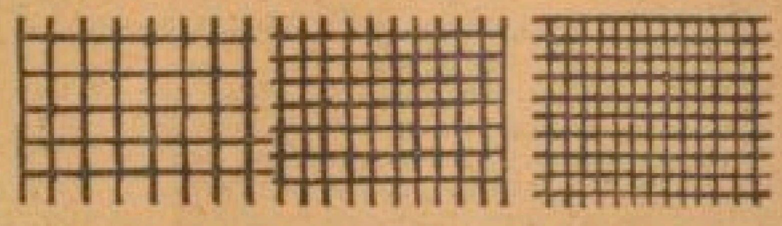
GRILLAGE SPÉCIAL POUR VOLIÈRES



Grillage renforcé à torsion unique, en fil d'acier galvanisé de 1 m/m de diamètre, spécial pour volières, poulaillers, etc., mailles de 15 m/m.

2831. Hauteur 75 c/m. *Le mètre*................ 1.10
2831 A. Hauteur 1ᵐ. *Le mètre*................ 1.45

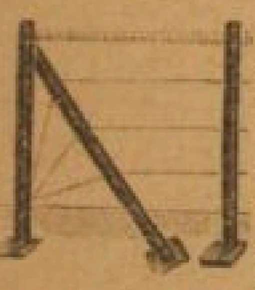
TOILES MÉTALLIQUES POUR GARDE-MANGER



Toile métallique, fil d'acier galvanisé, largeur 0ᵐ50.

2833. 5 mailles au centimètre. *Le mètre cour.* ».90
2834. 7 — — — *Le mètre cour.* 1. »
2835. 10 — — — *Le mètre cour.* 1.35

PIEUX CRAMPONS, RAIDISSEURS, TENDEURS



Pieux en fer à T, sans scellement pour clôtures, haut. 1ᵐ40 au-dessus du sol.

2837. Pieu intermédiaire....... 1.25
2839. Pieu d'extr. 2.60
2840. Pieu d'angle. 4. »



2842. **Coin à enfoncer les pieux,** en bois dur, cerclé fer pour l'empêcher de se fendre, long. 25 c/m, et chaîne d'accrochage très robuste, poids total 2 kgs 500.... 4.50



Crampons en fer galvanisé pour tous usages.

2844. Lᵗ 20 m/m, *le cent.* ».10 *le mille* ».65
2844A. Lᵗ 30 — *le cent.* ».30 *le mille* 2.60



Raidisseur fer galvanisé, pour la pose des ronces ou grillages mécaniques

2846. **Petit modèle,** pour fil jusqu'à 2 m/m.
Les 3. ».35 | *Les 6.* ».65 | *Les 12.* 1.20
2846A. **Modèle moyen,** pour fil, jusqu'à 3 m/m.
Les 3. ».65 | *Les 6.* 1.25 | *Les 12.* 2.25
2846B. **Grand modèle,** pʳ fil jusqu'à 4 m/m.
Les 3 1. » | *Les 6* 1.90 | *Les 12* 3.50



2849. **Clé de raidisseurs,** en fer galvanisé, pour nᵒˢ 2846 et 2846A.. ».30
2850. **Clé renforcée** pour raidisseurs nᵒ 2846 B........................ ».40

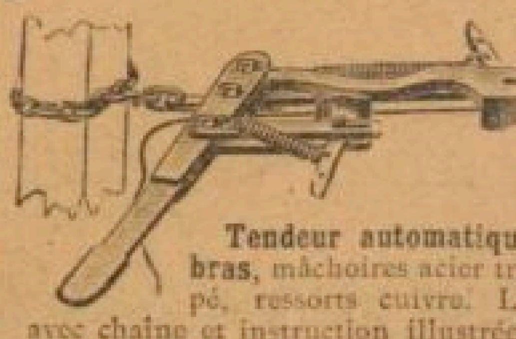


2852. **Pince Universelle,** pour couper ou tordre le fil de fer, les ronces, câbles, etc., peut convenir comme pince plate, clé à écrou, tourne-vis et équarissoir, long. 19 c/m, pds 350 gr...... 2.25

Pour tous nos modèles de pinces voir page 857.



2854. **Tendeur à mouffle** pour fil de fer, câbles et ronces, modèle américain, robuste et très puissant, se manœuvrant à la main. Livré avec corde de traction, poids 2 kgs 500 7.25



Tendeur automatique à bras, mâchoires acier trempé, ressorts cuivre. Livré avec chaîne et instruction illustrée.

2856. Pʳ fils de fer et câbles jusqu'à 4 m/m de diam., long. 60 c/m, pᵈˢ 2 kgs 400. 10.75
2856A. Pʳ fils et ronces artific. jusqu'à 6 m/m de diam., long. 70 c/m, pᵈˢ 4 k.400. 15. »

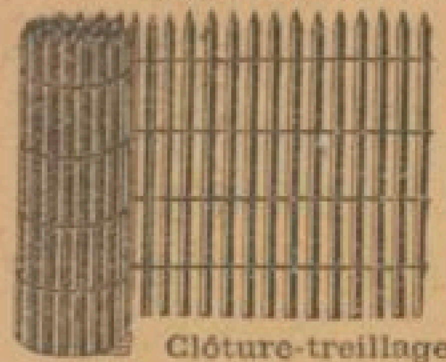
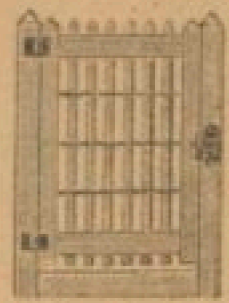
Pince supplémentaire pour opérer sans attacher le tendeur à un poteau ou pour réunir les extrémités d'un fil brisé.

2859. Pour nᵒ 2856 2.75
2859 A. Pour nᵒ 2856 A.......... 3.50

Notice illustrée franco.

CLOTURES TOUS MODÈLES

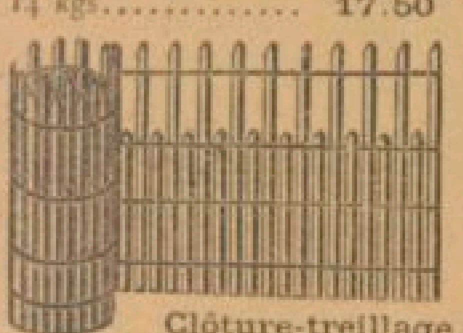
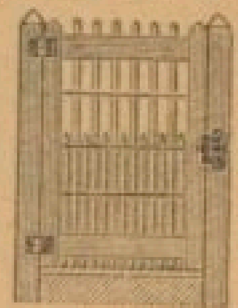
CLOTURES-TREILLAGES EN BOIS

Clôture-treillage pour jardins, cours, vergers, pâturages, etc., dite "*Chemin de fer*", en châtaignier refendu, avec ligatures en fil de fer galvanisé, écartement des baguettes 6 à 7 c/m.

Nos	haut.	pds du m.	Le m.	*Par 10m* Le m.	*Par 50m* Le m.
2863.	0^{m}75	2 kgs	» .65	» .60	» .55
2863 A.	1^{m}	2 kgs 500	» .70	» .65	» .60
2863 B.	1^{m}30	3 kgs 700	» .95	» .90	» .85
2863 C.	1^{m}50	4 kgs 200	1. »	» .95	» .90

2868. **Porte assortie**, cadre et poteaux en chêne, treillage châtaignier, prête à poser avec charnières, et loquet, hauteur 1^{m}10, largeur 1^{m}, poids 14 kgs.............. 17.50

Clôture-treillage pour jardins, cours etc., en châtaignier refendu, ligatures fil de fer galvanisé, lattes doublées sur une hauteur de 0^{m}75, écartement des baguettes 7 c/m en haut et 2 c/m en bas.

Nos	haut.	pds du m.	Le m.	*Par 10m* Le m.	*Par 50m* Le m.
2873.	1^{m}	3 kgs 500	1.05	1. »	» .95
2873 A.	1^{m}33	4 kgs 500	1.20	1.15	1.10
2873 B.	1^{m}50	5 kgs 800	1.35	1.30	1.25

2878. **Porte assortie** cadre et poteaux chêne, treillage châtaignier, prête à poser avec charnières et loquet, h^{t} 1^{m}10, larg. 1^{m}, p^{ds} 15 kgs..... 18.50

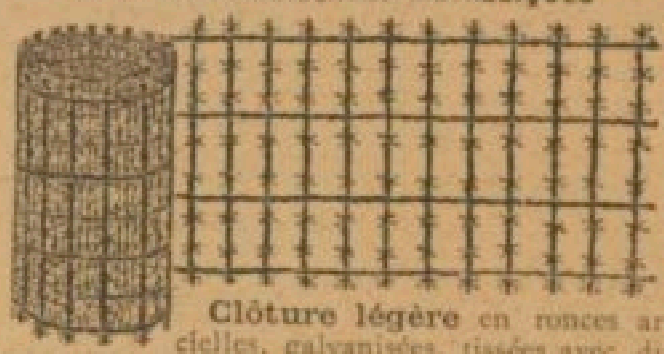


Pieux en acacia ou en châtaignier refendu pour la pose des treillages.

Nos	haut.	p^{r} clôt. de	poids	La p^{ce}	Les 10
2883.	1^{m}30	0^{m}75	3 kgs	» .45	4. »
2883 A.	1^{m}50	1^{m}	4 kgs	» .50	4.50
2883 B.	1^{m}75	1^{m}30	5 kgs	» .55	5. »
2883 C.	2^{m}	1^{m}50	6 kgs	» .65	6. »

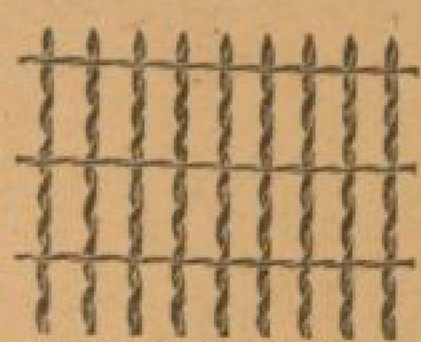
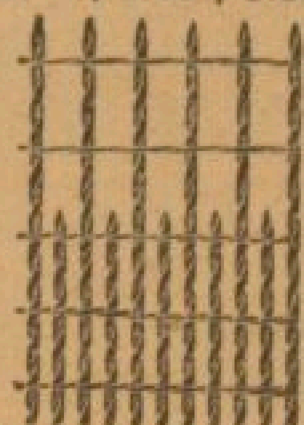
Enduit carbonyle pour prolonger la durée des clôtures et pieux, **voir page 1115.**

CLOTURES-TREILLAGES MÉTALLIQUES



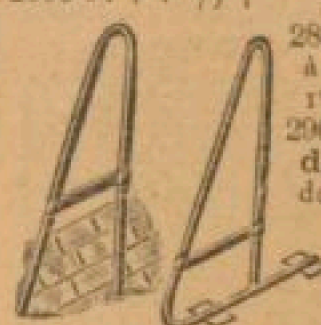
Clôture légère en ronces artificielles, galvanisées, tissées avec du fil de fer également galvanisé, solide, rigide et absolument infranchissable. Convient pour prairies, jardins, cours, etc., écartement des ronces 10c/m.

Nos	haut.	pds du m.	Le m.	*Par 10* Le m.	*Par 50m* Le m.
2888.	1^{m}	1 kg 300	1.45	1.40	1.35
2888 A.	1^{m}30	1 kg 900	1.85	1.80	1.75
2888 B.	1^{m}50	2 kgs 500	2. »	1.95	1.90

Clôture légère acier tordu hélicoïde, de 14 m/m de diamètre, peinte en noir, avec ligatures fil, très rigide et inusable, convient pour jardins, parcs, basse-cours, etc.

Nos	haut.	Barres au mètre	Pds du mètre	Le m.	Par 10m Le m.
2893.	0^{m}70	10	2 kgs	1.85	1.75
2893 A.	0^{m}70	14	3 kgs	2.25	2.15
2893 B.	1^{m}	10	3 kgs	2.30	2.20
2893 C.	1^{m}	14	4 kgs	2.85	2.75
2893 D.	1^{m}20	10	4 kgs	2.60	2.50
2893 E.	1^{m}50	14	5 kgs	3.35	3.25
2893 F.	1^{m}75	14	6 kgs 500	3.75	3.65

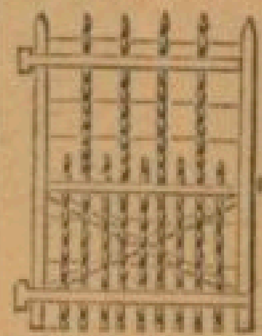


2898. **Piquets** en fer, modèle simple à sceller, pour clôtures, de 0^{m}75 à 1^{m}75. (*Ind. la haut.*). *La p^{ce}* » .40

2903. **Piquets doubles** dits **bras de force**, à sceller, pour clôtures de 0^{m}80 à 1^{m}75. *La pièce*. 2. »

2908. **Piquets doubles** dits **bras de force**, se posant sans scellement, haut. de 0^{m}80 à 1^{m}75. *La pièce* 2.50

PORTES ET ACCESSOIRES POUR TREILLAGES



Portes en treillage fer hélicoïde, assorties aux clôtures ci-dessus. Livrées prêtes à poser.

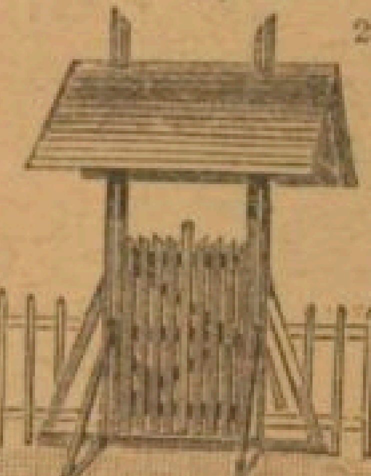
2913. **Porte simple** ou **double**. (*Indiquer le modèle et la hauteur*). 10 barres au mètre. *Le mètre carré* (pds 12 kgs env.)...... 10.50

2913 *bis*. **Même modèle,** 14 barres au mètre. *Le mq* (p^{ds} 15 k. env.) 12. »

2918. **Fermeture** bascule à serrure.................... 4.25

2923. **Fermeture** à cadenas.............. 5.75

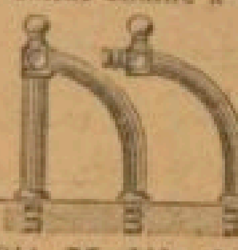
Nota. — *Les portes nos* 2913 *et* 2913 *bis se posent avec la plus grande facilité sur des piquets doubles nos* 2903 *et* 2908. *Dans ce cas, ces piquets sont munis des gonds nécessaires à la pose, ce qui entraîne une plus-value de* **0 fr. 60** *par piquet.*



2928. **Porte normande**, en sapin premier choix, double auvent sapin, peinture soignée au carbonyle. Livrée prête à être mise en place, avec piliers, charnières et serrure à 2 clés avec bouton céramique, convient pour entrée de jardin et de petit parc et aussi comme porte d'entrée pour villas, largeur 90 c/m, hauteur totale 2^{m}60, poids 70 kgs. *Prix*.......... 88. »



2933. **Cadenas à chaîne** pour clôtures, portes en treillage, etc., tout en forte tôle d'acier estampée et galvanisée, mécanisme cuivre très soigné à 3 gorges, incrochetable. Livré avec une clé et une solide chaîne à maillons soudés........... 2.25



2938. **Chasse-roues** en fonte naturelle cannelée, à scellement, pour portails, porte-cochères, etc., modèle simple, hauteur 45 c/m, largeur 38 c/m, poids 12 kgs.............. 4.50

2941. **Modèle double**, poids 17 kgs....... 6.25



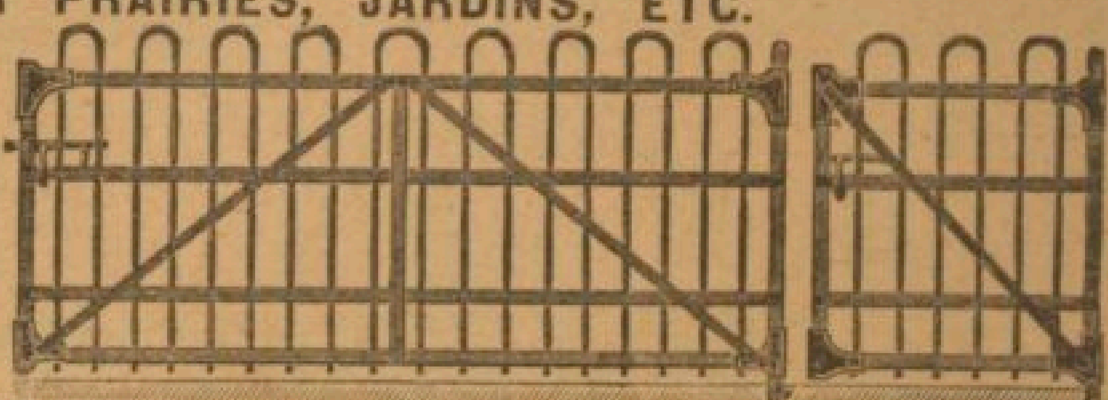
2943. **Arrêt-butoir** à bascule, en fonte naturelle, pour porte-cochères, portails, etc., long^{r} 30 c/m, haut^{r} 20 c/m, poids 6 kgs 600. *Prix*..................... 3. »

BARRIÈRES RUSTIQUES POUR PRAIRIES, JARDINS, ETC.



2946. **Barrière normande**, solide cadre en fer, traverses bois, peinture 2 couches, livrée avec 2 colliers à écrous pour la pose et avec un verrou. Convient comme barrière de prairies, de cours, etc., longueur 3^{m}, hauteur 1^{m}30, poids 52 kgs 30. »

2948. **Porte normande** assortie à la barrière n° 2946, livrée prête à poser, convient pour jardins, cours, etc., larg^{r} 1^{m}20, haut^{r} 1^{m}30, poids 28 kgs.. 18. »



2953. **Barrière rustique**, entièrement en fer, solide cadre cornières, barreaux ronds, peint 2 couches très soignées. Livrée avec tous les accessoires nécessaires à la pose et un verrou. Convient comme barrière de prairies, cours, fermes, etc., longueur 3^{m}, hauteur 1^{m}30, poids 65 kgs.......................... 44. »

2955. **Porte rustique** assortie à la bordure n° 2953, livrée prête à poser. Convient pour jardins, cours, etc.. larg^{r} 1^{m}20, haut^{r} 1^{m}30, poids 35 kgs. 24. »

PORTES ET PORTAILS EN FER FORGÉ

Les portes et portails ci-dessous offrent le double avantage d'une grande solidité et d'un prix extrêmement réduit. Leur poids minime et leur cubage presque insignifiant en font d'excellents modèles d'exportation. Ils constituent les types couramment employés pour clore à peu de frais les cours de ferme. Ayant toujours un stock important de portes et portails entièrement construits, nous pouvons exécuter le plus souvent sans aucun délai les commandes qui nous sont adressées.



2956. **Portail à deux vantaux**, fer plein, barreaux fer plat renforcés par deux traverses, peinture une couche. Livré prêt à poser avec gonds, verrou, battue et fermeture à loquet, long. 3^{m}, entre piliers, haut^{r} 1^{m}50, pds 96 kgs env. 78. »

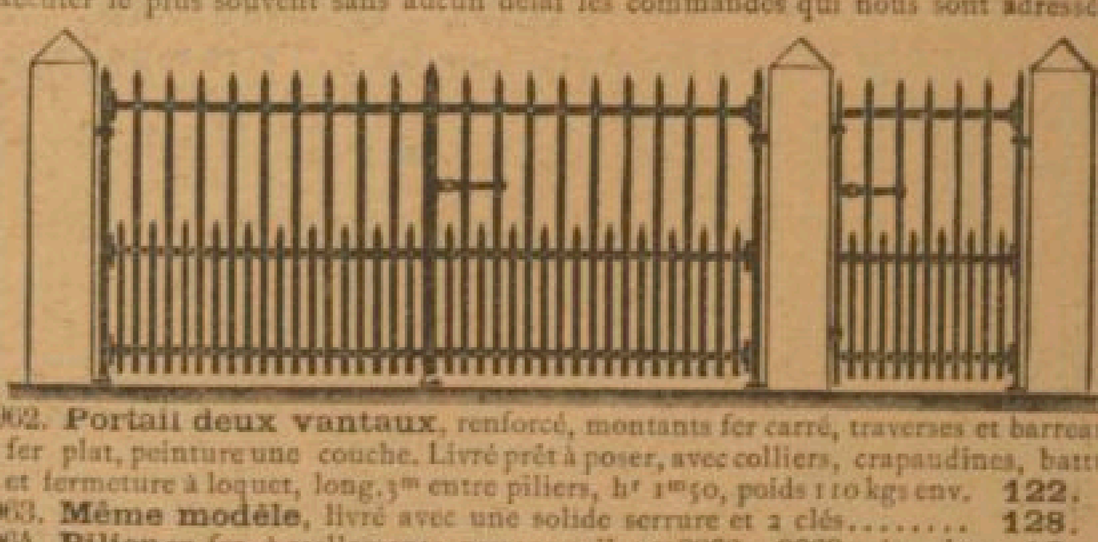
2957. **Même modèle,** livré avec une solide serrure et 2 clés......... 84. »

2958. **Pilier** en fer à scellements, pour portails nos 2956 et 2957. pds 22 kgs 12.50

2959. **Porte** assortie au portail n° 2956. Livrée prête à poser avec gonds, battue et loquet, haut^{r} 1^{m}50, larg. 1^{m}, poids 31 kgs...................... 30. »

2960. **Même modèle**, livré avec une solide serrure et deux clés...... 35. »

2961. **Pilier** en fer à scellements pour portes n° 2959 et 2960, pds 16 kgs env. 9.50



2962. **Portail deux vantaux**, renforcé, montants fer carré, traverses et barreaux fer plat, peinture une couche. Livré prêt à poser, avec colliers, crapaudines, battue et fermeture à loquet, long. 3^{m} entre piliers, h^{r} 1^{m}50, poids 110 kgs env. 122. »

2963. **Même modèle**, livré avec une solide serrure et 2 clés........ 128. »

2964. **Pilier** en fer, à scellements, pour portails nos 2962 et 2963, pds 22 kgs. 12. »

2965. **Porte** assortie au portail n° 2962, livrée prête à poser avec colliers, crapaudines, battue et loquet, haut. 1^{m}50, larg. 1^{m}, poids 36 kgs environ... 42. »

2966. **Même modèle**, livré avec une solide serrure et 2 clés......... 47. »

2967. **Pilier** en fer, à scellements pour portes nos 2965 et 2966, pds 16 kgs env. 9.50

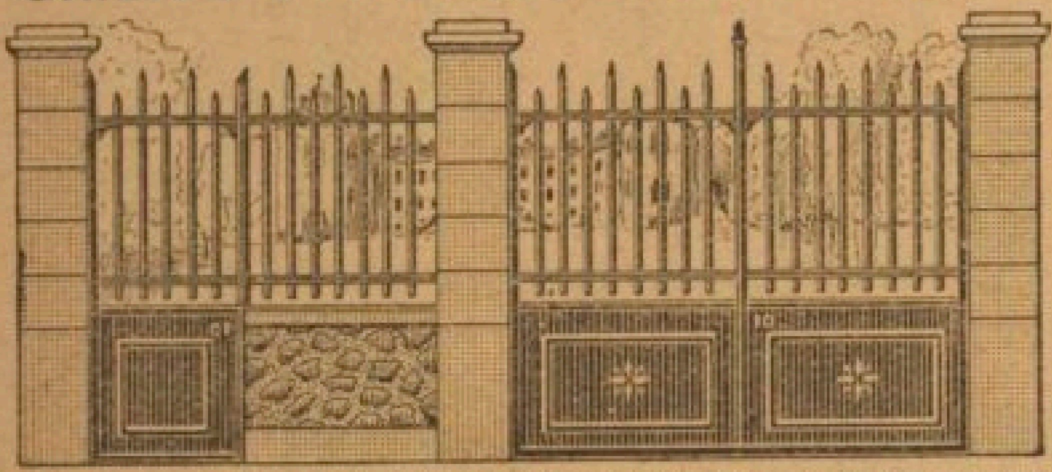
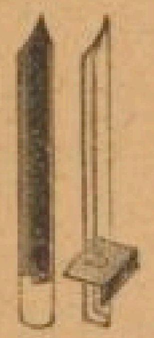
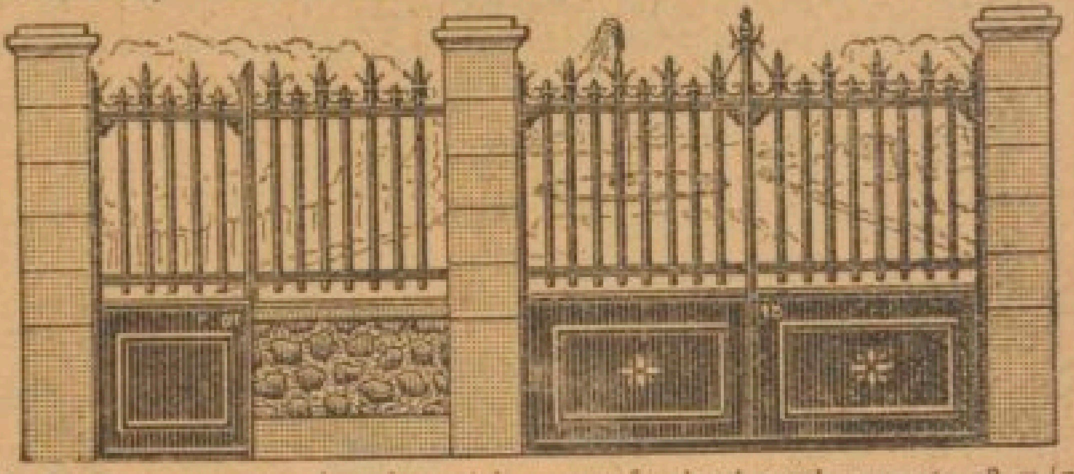
☛ **Sur demande, nous établissons sans frais ni engagement pour nos clients, tous devis spéciaux pour clôtures** ☚

GRILLES, PORTES ET PORTAILS TOUS MODÈLES

POUR PROPRIÉTÉS RURALES, VILLAS, CHATEAUX, ETC.

Placés dans l'un des principaux centres de l'industrie métallurgique française, nous avons pu, à l'aide d'un outillage perfectionné, établir à des prix exceptionnellement avantageux, les divers modèles de grilles, portes et portails que nous présentons ci-dessous à notre nombreuse clientèle rurale. Ces modèles sont les plus courants et présentent toutes les garanties de solidité désirables; ils sont exécutés au fur et à mesure des commandes et leur construction demande un délai de 8 à 10 jours. Le dessin et les mesures de nos grilles, portes et portails peuvent être modifiés au gré de l'acheteur. Nous dressons dans ce cas les devis nécessaires, sans engagement pour nos clients.

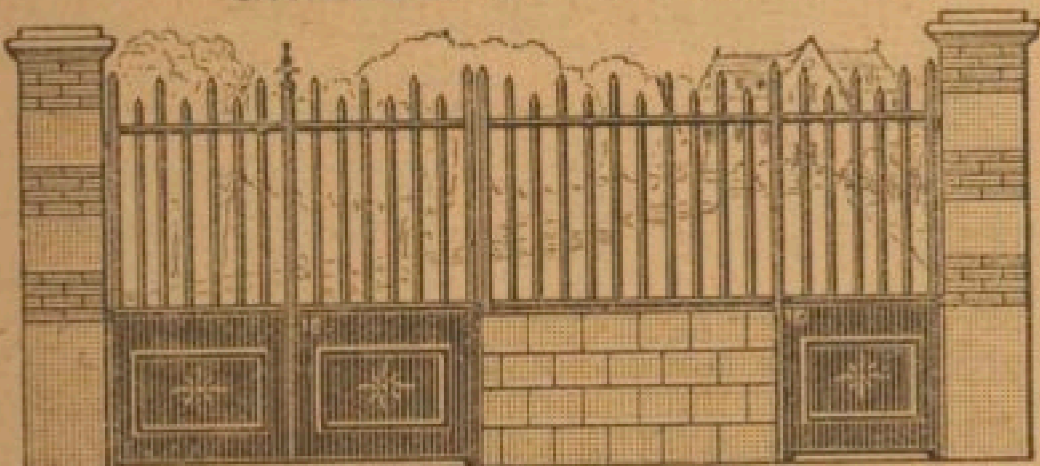
GRILLES ET PORTES EN FER DEMI-ROND CREUX, BARREAUX SIMPLES ENFILÉS

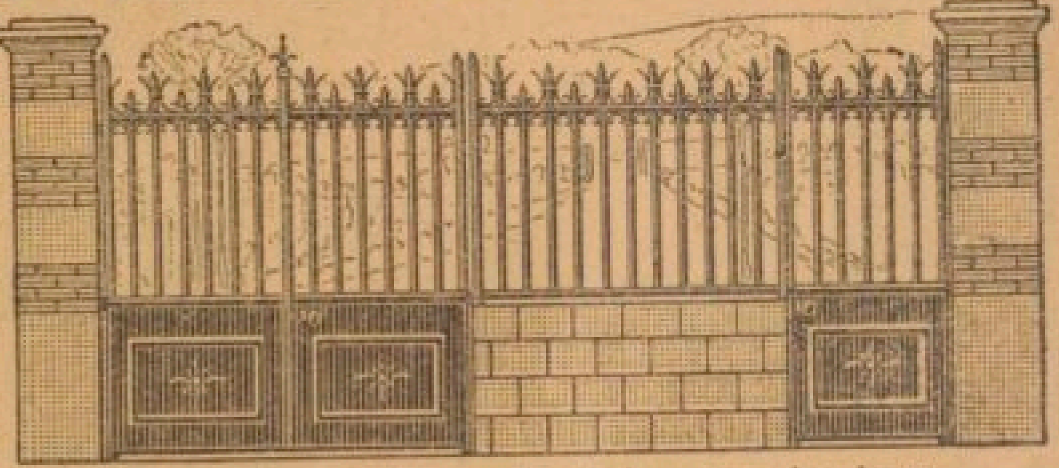




Grille fixe, modèle simple barreaux fer demi rond, creux de 18 m/m, avec 2 traverses en cornières d'acier moulurées, à talon de renforcement. Livrée avec les montants et les jambes de force nécessaires.
2968. Haut. 1 mètre.. *Le mètre.* 6.75 | 2968 A. Haut. $1^{m}25$.. *Le mètre.* 7.25
2968 B. Hauteur $1^{m}50$. *Le mètre.* 8. »
2970. **Porte à un vantail,** panneaux tôle, larg. 1^{m}, haut. $2^{m}15$. Livrée avec gonds, à scellements pour pilastres en maçonnerie........ 39. »
2972. **Montant** avec jambe de force en fer à T pour porte nº 2970.... 7 25
2974. **Porte à deux vantaux,** larg. total 2^{m}, haut. 2^{m}........ 96. »
2976. **Montant** avec jambe de force en fer à T pour porte nº 2974. .. 12.75

Grille fixe avec un rang de volutes à barreaux fer demi-rond creux de 18 m/m. 2 traverses en cornières d'acier moulurées, à talon de renforcement. Livrée avec les montants et jambes de force nécessaires.
2979. Haut. 1^{m}.... *Le mètre.* 8.50 | 2979 A. Haut. $1^{m}25$.... *Le mètre* 9. »
2979 B. Haut. $1^{m}50$........ *Le mètre* 9.50
2980. **Porte à un vantail,** panneaux tôle, larg. 1^{m}, haut $2^{m}15$. Livrée avec gonds à scellements pour pilastres en maçonnerie.... 41 »
2983. **Montant** avec jambe de force en fer à T, pour porte nº 2980. . 7 25
2987. **Porte à deux vantaux,** larg. tot. 2^{m}, haut. 2^{m}. 100. »
2990. **Montant** avec jambe de force en fer à T, pour porte nº 2987 . 12 75

GRILLES ET PORTES EN FER ROND PLEIN, BARREAUX ENFILÉS





Grille fixe, barreaux fer rond plein, modèle simple sans volutes, deux traverses fer, méplat. Livrée avec montants et jambes de force nécessaires.
2993. Haut. 1^{m} barreaux de 14 m/m *Le mètre courant.* 9.50
2993 A. Haut. $1^{m}25$, — 16 — — — 13. »
2993 B. Haut. $1^{m}50$, — 16 — — — 14.50
2995. **Porte à un vantail** assortie à la grille nº 2993, haut. $2^{m}15$, larg. 1^{m} 56. »
2997. **Montant** avec jambe de force en fer à T, pour porte nº 2995... 16.75
2999. **Porte à deux vantaux** assortie à la grille 2993, haut. $2^{m}25$, larg. 2^{m}. 128 »
3001. **Montant** avec jambe de force en fer à T, pour porte nº 2999. *Pièce*.. 16.75

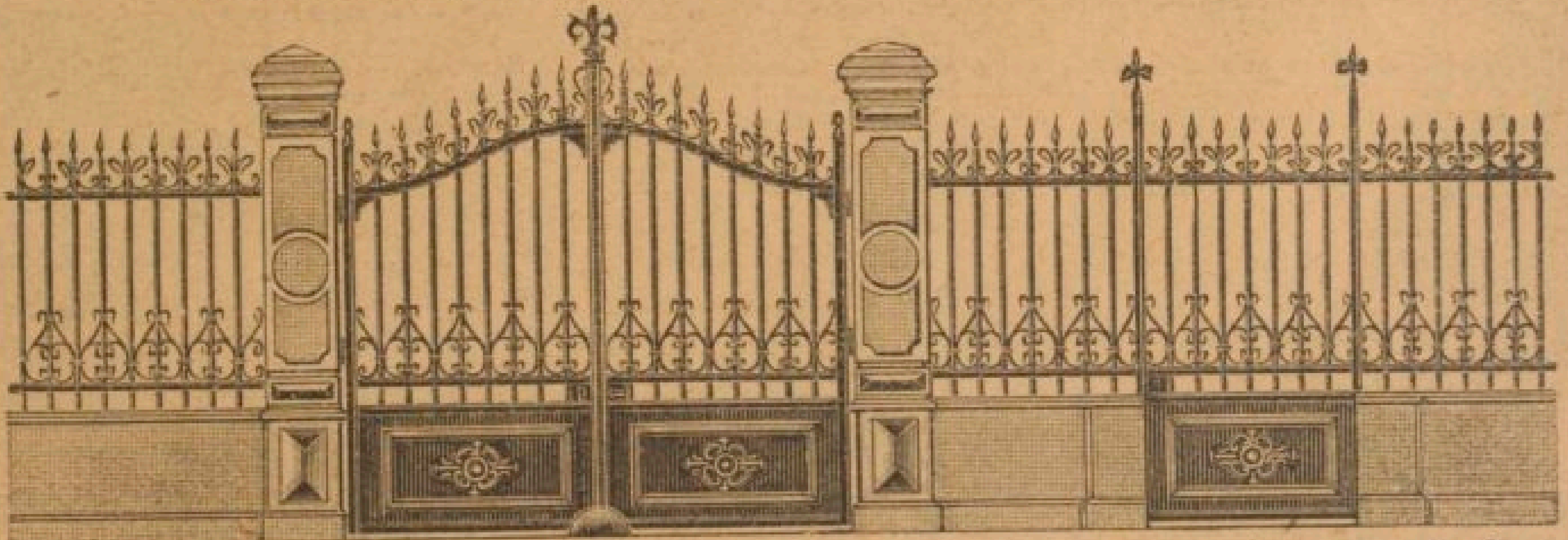
Grille fixe, barreaux fer rond plein, modèle à deux rangs de volutes.
3004. Haut. 1^{m}, barreaux de 14 m/m........ *Le mètre courant* 13. »
3004 A. Haut. $1^{m}25$, — 16 — — — 16.75
3004 B. Haut. $1^{m}50$, — 16 — — — 18.25
3006. **Porte à un vantail** assortie à la grille nº 3004, haut. $2^{m}15$, larg. 2^{m} 65. »
3009. **Montant** avec jambe de force en fer à T, pour porte nº 3006.. 18.50
3013. **Porte à deux vantaux** assortie à la grille nº 3004, haut. $2^{m}25$, larg. 2^{m}. 142. »
3015. **Montant** avec jambe de force en fer à T, pour porte nº 3013... 18.50

GRILLES ET PORTES EN FER DEMI-ROND, MODÈLES RICHES

POUR PARCS, JARDINS PUBLICS, ETC.

NOTA

Nous établissons sur demande, sans frais ni engagement pour nos clients, tous devis spéciaux pour clôtures, grilles, portes et portails



3023. **Grille fixe** à barreaux fer demi rond creux de 18 m/m de diam. avec lance estampée dans chaque barreau, traverses en cornière moulurée, ornements décoratifs dans le haut et dans le bas, exécution très soignée. Livrée avec les montants et jambes de force nécessaires pour la pose, haut $1^{m}15$.. 14.50
3025. **Grille fixe** même modèle que le nº 3023, mais avec barreaux en fer rond plein de 18 m/m de diam........ *Le mètre* 37.50
3028. **Porte à un vantail,** barreaux en fer demi-rond creux de 18 m/m de diam. avec lame estampée dans chaque barreau, traverses en cornière moulurée, double rang de volutes, exécution très soignée. hauteur totale $2^{m}15$, largeur 1 mètre........ 70. »
3030. **Porte à un vantail** même modèle que le nº 3028, mais avec barreaux fer rond plein de 18 m/m........ 128. »
3033. **Montant** fer forgé à arc-boutant pour la pose de la porte nº 3028, en l'absence de piliers en maçonnerie, hauteur $2^{m}75$........ 16 »
3035. **Montant,** même modèle pour porte nº 3030........ 17. »

Porte à deux vantaux, barreaux en fer demi-rond creux de 18 m/m de diam., lance estampée dans chaque barreau, traverses en cornière moulurée, double rang de volutes, exécution très soignée. Hauteur des montants latéraux $2^{m}15$.
3038. Largeur 2 mètres..... 165. » | 3038 A. Largeur $2^{m}50$... 180. »
Porte à deux vantaux, même modèle que les nº 3038 et 3038 A., mais avec barreaux en fer rond plein de 18 m/m de diam.
3040. Largeur 2^{m} 290. » | 3040 A. Largeur $2^{m}50$...... 320 »
3043. **Porte à deux vantaux,** en barreaux fer demi-rond creux de 18 m/m de diam. largeur 3 m., hauteur des montants latéraux $2^{m}15$ 198 »
3045. **Porte à deux vantaux,** même modèle que le nº 3043, mais avec barreaux en fer rond plein de 18 m/m de diam 358. »
3048. **Montant** en fer forgé à arc-boutant pour la pose des portes nºs 3038, 3038 A et 3043, en l'absence de piliers en maçonnerie, haut. $2^{m}15$. 27.75
3050. **Montant,** même modèle pour portes nºs 3040, 3040 A. et 3045 . 29. »

Toutes nos grilles et portes sont livrées peintes au minium (une couche) et comprennent tous les accessoires nécessaires à la pose dans les piliers en maçonnerie ainsi que les butoirs, crapaudines, vis de montage, serrure, etc.

ÉCHELLES EN BOIS SIMPLES ET DOUBLES



Echelle simple, pr tous usages, montants ronds, aulne, échelons cornouiller. *Excellente fabrication.*

Nos	Long.	Poids	Prix
3053.	3m	8 kgs	**6.50**
3053 A.	4m	12 —	**9.25**
3053 B.	5m	16 —	**11.75**
3053 C.	6m	22 —	**14.50**

Echelle simple tous usages, montants ronds, frêne, échelons cornouiller. *Fabrication supérieure, usage et solidité garantis.*

Nos	Long.	Poids	Prix
3058.	3m	8 kgs	**6.75**
3058 A.	4m	12 —	**10.** »
3058 B.	5m	16 —	**14.** »
3058 C.	6m	22 —	**16.50**



Echelle dite "**bambou**", pr tous usages, frêne verni premier choix. Cette échelle offre une grande résistance sous un faible volume. Elle se place aisément derrière une porte ou peut se suspendre à un mur.

3060. Long. 2 mètres, poids 5 kgs. *Prix*...... **11.50**

3060 A. Long. 2m65, poids 6 kgs 500. *Prix*...... **16.** »

3060 B. Long. 3m30, poids 8 kgs 500. *Prix*...... **21.50**



Echelle dite "**de nettoyeur**", pour devantures, glaces de cafés et magasins, montants ronds en frêne, barreaux ronds en cornouiller, modèle inusable.

3063. Long. 2m33, pds 5 kgs 500. *Prix*.... **4.75**

3063 A. Longueur 3 mètres, poids 6 kgs 700. *Prix*.... **6.75**

3063 B. Longueur 4 mètres, poids 10 kgs 500. *Prix*.............. **11** »



Echelle double, dite "**de peintre**", montants aulne, échelons frêne 1re qualité. Modèle très résistant pouvant se dédoubler pour obtenir deux échelles simples.

3083. Longueur 2 mètres, pds 10 kgs. *Prix*. **5.75**

3083 A. Long. 3m, pds 15 kgs. **8.75**

3083 B. Long. 4m, pds 25 kgs. **13.75**

3083 C. Long. 5m, pds 38 kgs. **21.** »



Echelle double, ferrure compas, fer forgé, montants ronds, échelons frêne. *Solidité garantie.*

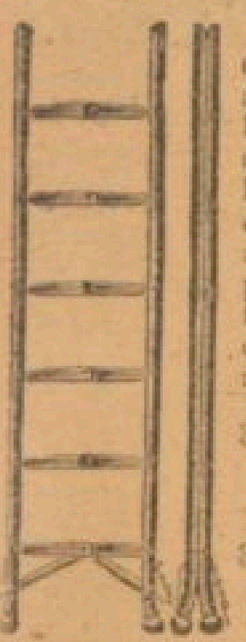
3088. Long. 3m, pds 15 kgs. *Prix*. **15.25**

3088 A. Lr 4m, pds 25 kgs. **23.75**

3088 B. Long. 5m, poids 38 kgs. **33.** »

3088 C. Long. 6m, pds 47 kgs. **39.** »

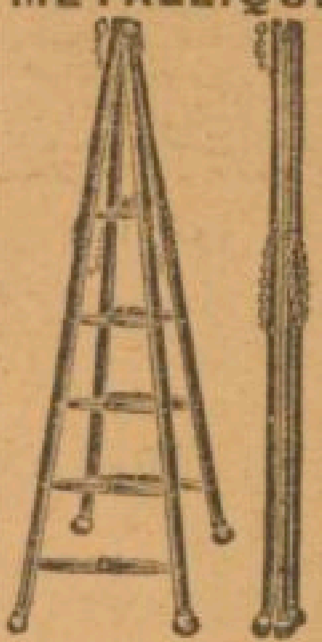
ÉCHELLES MÉTALLIQUES PLIANTES — ÉCHELLES DE MEUNIERS



Echelle métallique pliante, en acier estampé et verni brun. Une fois fermée, elle a l'aspect d'un long bâton de 5 c/m de diamètre et ne tient aucune place. Parfait pour cueillette des fruits, taille des arbres, etc. Peut servir pour appartements.

3123. Haut. 2m10, poids 4 kgs 200. *Prix*....... **13.50**

3123 A. Haut. 3 m., poids 8 kgs 500. *Prix*....... **17.75**

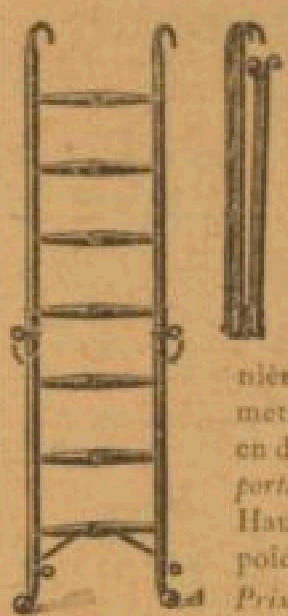


Echelle métallique pliante, forme double, tout en acier estampé, verni brun, 5 échelons. Cette échelle est établie sur le même principe que la précédente.

Recommandée.

3128. Haut. 2m10, poids 8 kgs 600. *Prix*... **24.** »

3128 A. Haut. 3 m., pds 16 kgs. *Prix*... **32.** »



3133. **Echelle métallique pliante**, à charnière, dite "**mail coach**", tout en acier estampé, verni brun, 7 échelons, montants terminés par 2 crochets, charnières au milieu permettant de la replier en deux. *Modèle très transportable, pour tous usages.* Hauteur totale 2m30, poids 7 kgs.

Prix......... **24.75**



3137.

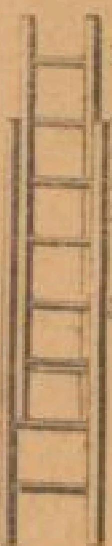
Echellesimple dite "**de meunier**", montants et marches en sapin 1er choix.

3135. Long. 2m, pds 8kgs. **8.75**

3135 A. Long. 2m50, pds 10 kgs. **10.75**

3135 B. Long. 3m, poids 12 kgs. *Prix* **12.75**

3137. **Strapontin métallique**, s'accrochant aux barreaux des échelles, pour former une sorte de marche ou de siège, dim. 25×20 c/m........ **1.60**



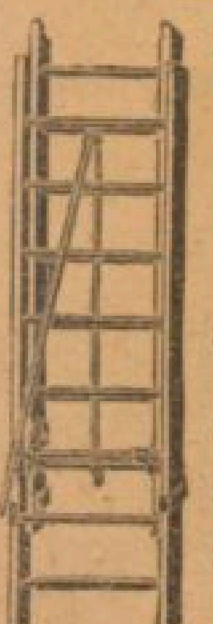
ECHELLES A COULISSE

Echelle à coulisse simple, pour petites longueurs, se manœuvrant à la main. *Très pratique pour tous usages.*

3139. Longueur 2 mètres, développée 3m50, poids 11 kgs. *Prix*............... **14.** »

3139 A. Long. 2m50, développée 4m50, poids 16 kgs.. **18.** »

Rallonges pour échelles, voir page 891.
Matériel d'échafaudage, voir page 891.
Pour nos modèles d'escabeaux, voir page 990.



Echelle à coulisse, système de déclanchement breveté s. g. d. g. à doubles montants en bois, avec armatures fer forgé et corde de tirage, d'une manœuvre très facile et d'une sécurité absolue.

3141. Long. 3m, développée 5m20, poids 24 kgs. *Prix*......... **24.** »

3141 A. Lr. 4m, dével. 7m20, poids 32 kgs. **33.** »

3141 B. Lr. 5m, dével. 9m, poids 37 kgs. **40.** »

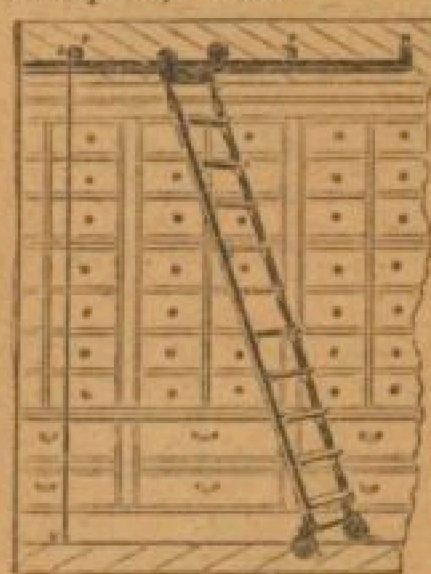
3141 C. Lr 6m, dével. 10m75, poids 44 kgs. *Prix*........ **48.** »

ÉCHELLES SPÉCIALES

ECHELLES MÉTALLIQUES ROULANTES pour magasins, bibliothèques, etc.



Échelle roulante type I.



Échelle roulante type II.

Ces échelles sont les moins encombrantes, les plus silencieuses et les plus pratiques qui existent. Etant toujours établies sur mesures spéciales, elles ne sont construites qu'au fur et à mesure des commandes et leur livraison nécessite un délai de 2 mois environ. Leurs pièces sont interchangeables et leur pose est très facile.

En commandant, indiquer : pour le type I les dimensions A-B-C-D et E-F. Pour le type II la dimension G-H (distance du sol au plafond). Les prix ci-dessous s'entendent pour échelles jusqu'à 4m20 de haut. Les échelles de 4m20 à 6 m. donnent lieu à un léger supplément que nous indiquons sur demande. (*Devis et renseignements immédiats, sans frais ni engagement pour le client*).

3142. **Echelle "Type I"** complète, poids 16 kgs.................... **84.** »

3143. **Rail** prêt à poser, pour échelle type I. *Le mètre courant*........ **4.25**

3148. **Echelle "Type II"** complète, poids 17 kgs.................... **86.** »

3153. **Rail** avec accessoires de pose, pour échelle type II. *Le mètre courant.* **5.** »

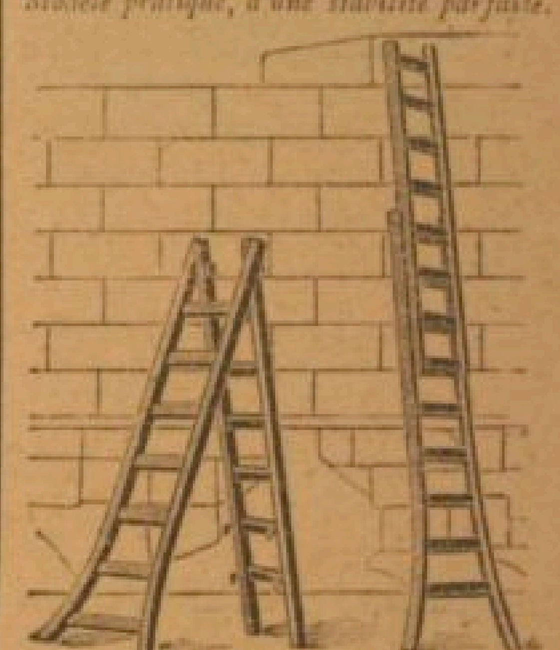
Les échelles ci-dessus sont en usage et peuvent être examinées dans nos bureaux et magasins de St-Etienne, Paris, Bordeaux, Nantes, etc.

ECHELLE TRANSFORMABLE

Echelle simple — Echelle double

Echelle à coulisse

Modèle pratique, d'une stabilité parfaite.

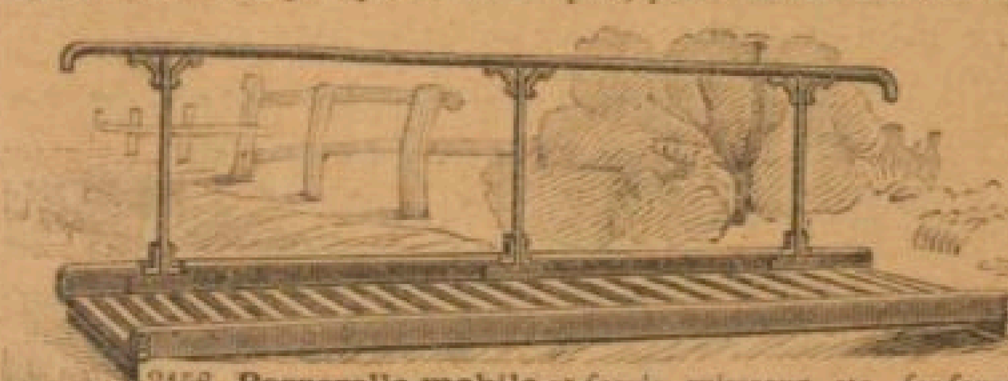


Echelle transformable, à deux plans, brevetée S.G.D.G., montants sapin très légers, échelons ronds en cornouiller, ferrure spéciale perfectionnée, permettant l'accouplement immédiat des 2 plans pour la transformation et l'adaptation de l'échelle à n'importe quel usage, comme échelle simple, double, ou à coulisse, réglable à toutes les hauteurs

Nos	Long. ouverte	Fermée	Poids	Prix
3155	3m25	2m	12 kgs	**16.75**
3155 A.	4m75	2m75	16 kgs	**24.50**
3155 B.	6m25	3m50	22 kgs	**31.50**

PASSERELLES MÉTALLIQUES

Nos passerelles métalliques légères et solides conviennent pour petits ruisseaux. Elles sont très pratiques dans un parc, pour franchir un canal faisant communiquer deux pièces d'eau. Pour ce dernier emploi nous conseillons de préférence notre modèle 3157 dont la forme gracieuse est plus décorative.



3156. **Passerelle mobile** pr fossés, ruisseaux, etc., fer forgé peint gris, tablier de 0m50 de large, formé de traverses en fer demi-rond creux, solidement rivées sur deux cornières, branches de renforcement à chaque extrémité, rampe pliante en fer rond plein montée sur 3 bras de 0m70 de haut. et ajustable au moyen de boulons. Long. 2m50, poids 44 kgs. *Mod. parfait pour jardins, parcs, bois, etc*... **40.** »



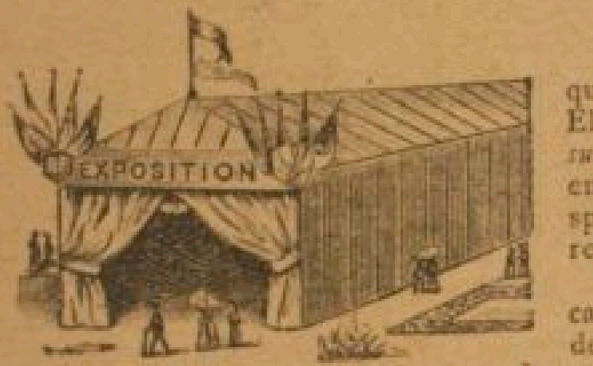
Passerelle métallique pour fossés, ruisseaux, petites rivières, etc., en fer forgé, tablier bois dur de 1 m. de largeur avec double rampe de 75 c/m de haut, croisillons solidement rivés évitant tout accident. *Modèle gracieux de fabrication extra-soignée, solide et très décoratif.*

3157. Long. 2 m., pds 170 kgs... **132.** » | 3157 A. Long. 3 m., pds 245 kgs. **145.** »

Sur demande et sans engagement pour nos clients nous établissons tous devis de passerelles et ponts métalliques jusqu'à 25 m. de portée.
Pour l'exportation, nous pouvons fournir des modèles spéciaux démontables, d'un cubage très réduit. Prix par correspondance.

BACHES IMPERMÉABLES

POUR VOITURES, CHARS A FOIN, WAGONS, CAMIONS, MEULES DE FOIN, etc.





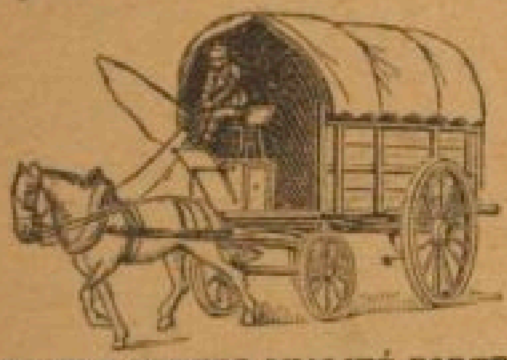
Nos bâches. — Toutes nos bâches sont en toile imperméable de première qualité, solidement cousues et munies d'œillets métalliques espacés de $0^{m}75$ à 1^{m}. Elles sont vendues à la pièce ou au mètre carré et notre prix est calculé d'après la *surface visible*; il comprend : la confection, les œillets et, sur demande, l'inscription en noir du nom et de l'adresse de nos clients. Les bâches confectionnées sur mesures spéciales ne sont livrables que sous un délai de 8 à 10 jours et ne peuvent être reprises en aucun cas.

Usages. — Nos bâches imperméables conviennent pour voitures, chars à foin, camions, wagons, meules de foin, etc., et répondent à tous les besoins de l'agriculteur, de l'éleveur, du colon, etc.

Poids des bâches. — Le poids des bâches varie de 700 à 900 grammes par mètre carré, suivant la qualité.

Echantillons. — Contre 30 centimes en timbres-poste, nous expédions franco la collection complète de nos échantillons de toiles à bâches.

BACHES IMPERMÉABLES pour voitures et charrettes



BACHES VERTES QUALITÉ FORTE

3158. **Bâche verte,** double chaine, long. 3^{m}, largeur 2^{m}, entièrement confectionnée 16.50

3163. **Bâche** même qualité, long. 4^{m}, larg. 3^{m}, confectionnée..... 33.50

3166. **Bâche** même qualité, entièrement confectionnée sur mesures spéciales. *(Indiq. les dimens.) Le mètre carré.* 3. »

BACHES VERTES QUALITÉ EXTRA-FORTE

3168. **Bâche verte,** double chaine, qualité extra-forte, larg 3^{m}, long. 2^{m}, entièrement confectionnée 22. »

3173. **Bâche** même qualité, long. 4^{m}, larg. 3^{m}, entièrement confectionnée. 43. »

3178. **Bâche** même qualité, sur mesures. *(Indiquer les dimensions). Le mètre carré*.............. 3.90

BACHES VERTES MÉTALLISÉES

3183. **Bâche verte** extra forte métallisée confectionnée sur mesures spéciales. *(Indiquer les dimensions). Le mètre carré*................ 4. »

BACHES IMPERMÉABLES pour chars à foin



BACHES VERTES QUALITÉ FORTE

3188. **Bâche verte,** double chaine qualité forte, long. 6^{m}, larg. 4^{m}, entièrement confectionnée.. 88. »

3193. **Bâche** même qualité, entièrement confectionnée sur mesures spéciales. *(Indiquer les dimensions). Le mètre carré*............ 3. »

BACHES VERTES QUALITÉ EXTRA-FORTE

3198. **Bâche verte** double chaine, qualité extra-forte, long. 6^{m}, larg. 4^{m}, entièrement confectionnée.. 86. »

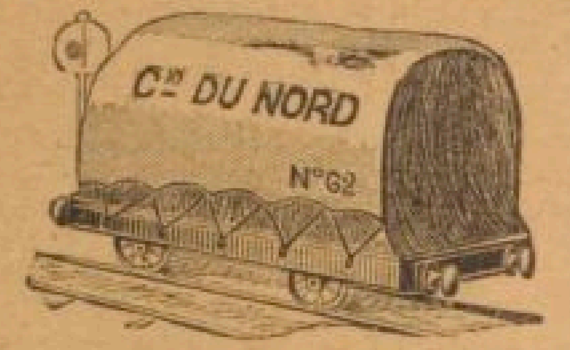
3203. **Bâche verte** même qualité, entièrement confectionnée sur mesures spéciales. *(Indiquer les dimensions). Le mètre carré*............ 3.90

BACHES VERTES QUALITÉ INUSABLE

3208. **Bâche verte,** double chaine, modèle inusable, long. 6^{m}, larg. 4^{m}, entièrement confectionnée.. 90. »

3213. **Bâche verte** inusable, double chaine renforcée, confectionnée sur mesures. *(Ind. les dim.) Le m. carré.* 4.10

BACHES ENDUITES pour camions, wagons, etc.



BACHES ENDUITES QUALITÉ FORTE

3218. **Bâche noire** enduite, qualité forte, confectionnée sur mesures spéciales. *(Ind. les dim.) Le m. carré* 4.60

BACHES ENDUITES QUALITÉ EXTRA-FORTE

3223. **Bâche noire** enduite, qualité extra-forte, confectionnée sur mesures spéciales. *(Indiquer les dimensions). Le mètre carré*.............. 5.50

BACHES IMPERMÉABLES pr tentes, abris, baraques foraines, etc.

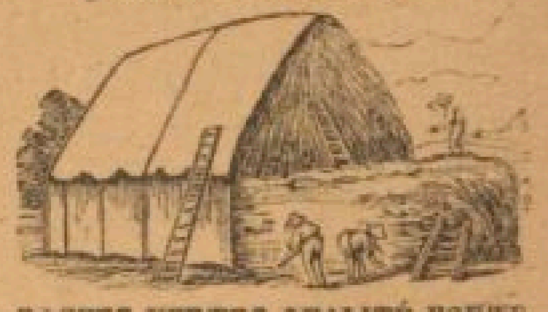
3228. **Bâche verte** double chaine, qualité extra-forte, confectionnée sur mesures. *(Ind. les dim.) Le m. carré.* 4.10

BACHES HORTICOLES dites "A OMBRER"

Pour serres, espaliers, etc.

3233. **Bâche à ombrer,** noire, souple, enduite, imperméable pour vitrages de serres, espaliers, etc. Se fait en 3 largeurs (140, 150 ou 160), *(indiquer celle que l'on désire, ainsi que la longueur nécessaire). Le mètre carré*..... 4.25

BACHES IMPERMÉABLES pour meules de foin



BACHES VERTES QUALITÉ FORTE

3238. **Bâche verte,** double chaine, confectionnée sur mesures spéciales. *(Indiq. les dimens.) Le mètre carré.* 3.90

BACHES VERTES QUALITÉ EXTRA-FORTE

3243. **Bâche verte,** double chaine, qualité extra-forte, confectionnée sur mesures. *(Ind. les dim.) Le m. carré.* 3. »

BACHES A BESTIAUX dites "CAPARAÇONS"

Pour Chevaux et Bœufs

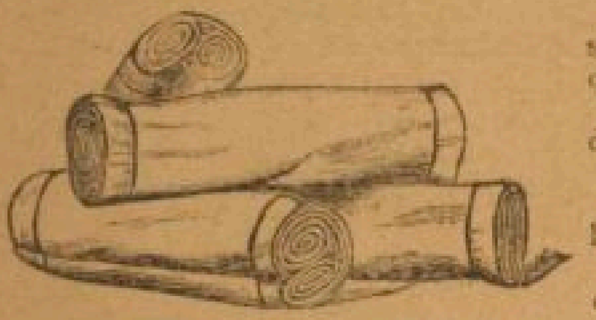
3248. **Caparaçon pour chevaux,** en bâche verte imperméable, doublé treillis au garrot, œillets cuivre, dimensions 120×110 c/m.................. 5.75

3253. **Caparaçons pour chevaux,** qualité supre, doublé treillis au garrot, dim. 135/110c/m.............. 8. »

3258. **Caparaçon pr bœufs,** bâche verte imperméable, ourlé tout le tour, doublé treillis fort au garrot, dim. 165/120 c/m. *L'un...* 8.25 | *La paire..* 15.60

Pour nos autres caparaçons et pour toutes nos couvertures d'écurie, voir page 1133.

TOILES A BACHES



Confection des bâches. — La confection des bâches ne présente aucune difficulté. A l'aide de quelques outils spéciaux, il est facile d'établir soi-même une bâche quelconque, exactement aux dimensions que l'on désire et dans la qualité de toile que l'on préfère.

Comment nous livrons nos toiles à bâches. — Nous présentons ci-dessous à nos clients une collection complète de toiles à bâches, convenant pour tous usages et répondant réellement à tous les besoins.

Toutes nos toiles à bâches sont livrées en pièces de $1^{m}10$ de largeur et de la longueur indiquée par nos clients.

Nos stocks considérables nous permettent d'exécuter sans délai les commandes qui nous sont adressées quelle que soit leur importance.

Echantillons. — Contre 30 centimes en timbres-poste, nous expédions franco la collection complète de nos échantillons de toiles à bâches.

3263. **Toile à bâche** verte, double chaine, qualité **forte,** larg. 110 c/m. *Le mètre*......... 2.40

3268. **Toile à bâche** verte, double chaine, qualité **extra-forte,** larg. 110 c/m. *Le mètre.* 3.10

3273. **Toile à bâche** verte, double chaine, qualité **inusable,** largeur 110 c/m. *Le mètre.* 3.40

3278. **Toile à bâche** verte, qualité **extra-forte, métallisée,** larg. 110 c/m. *Le mètre.* 3.40

3283. **Toile à bâche** noire, enduite, qualité **forte,** largeur 110 c/m. *Le mètre*......... 4.10

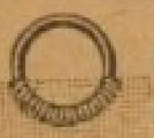
3288. **Toile à bâche** noire, enduite, qualité **extra-forte,** largeur 110 c/m. *Le mètre.* 4.75

ACCESSOIRES POUR LA CONFECTION ET LA RÉPARATION DES BACHES



Aiguille acier extra, pointe triangulaire, spéciale pr coudre ou réparer les bâches.

3293. Long. 8 c/m. *Les 3.* ».10 | *Les 12.* ».30 | *Les 50.* ».85 | *Les 25.* ».50 | *Le cent.* 1.50



3308. **Anneaux en fer étamé,** diam. 27 m/m, épaisseur 4 m/m, se fixant au bord des bâches, pour y passer une corde. *Les 3.* ».15 | *Les 10.* ».45 | *Les 25.* 1. »



3298. **Fil de lin,** pour confectionner ou réparer les bâches, qualité supérieure. *La pelote de 50 grs.* ».50



3303. **Fil de chanvre,** qualité supérieure pr confectionner ou réparer les bâches. *La pelote de 50 grammes. Prix*............... ».50

3313. **Corde en chanvre goudronné,** à 4 torsions, pour relier les bâches, diam. 10 m/m. *Le m.* ».35 | *Les 10 m.* 3. »



Smoléine, enduit spécial pour imperméabiliser les toiles, etc. 1 litre couvre env. 4^{m} carrés pour la 1re couche et 7 à 8 pour les suivantes.

3315. *Le bidon de 1 lit.* 2.50

3315A. — *5 lit.* 11.50



3317. **Tente de plage ou de jardin,** dite **"Baraque",** avec auvent, en forte toile grise, reposant tout entière sur deux piquets à raccord cuivre, porte disposée sur le plus grand côté. Dimensions 210×210 c/m, hauteur totale $2^{m}10$, poids 12 kgs.......................... 120. »

Pour tous nos modèles de tentes de plages, de jardins, de campement, etc., ainsi que pour notre tissu spécial dit "toile de tente", voir pages 1041, 541 et 542.



Emporte-pièce, acier trempé et poli, pr la pose des œillets de bâches.

3318. Diam. 7 m/m. ».50

3318A. — 10 m/m. ».60

3318B. — 14 m/m. ».90

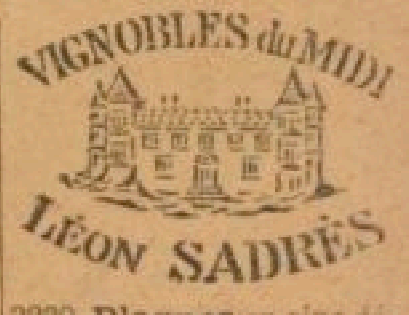


Œillets en cuivre, pour bâches, tentes, etc., bords dentelés permettant de les poser sans instrument spécial. Livrés avec rondelles assorties.

3328. Diam. de l'orifice 10 m/m. *Les 12.* ».35 | *Les 25.* ».60 | *Les 50.* 1.10 | *Le cent.* 2.10

3328A. Diam. de l'orifice 12 m/m. *Les 12.* ».40 | *Les 25.* ».75 | *Les 50.* 1.45 | *Le cent.* 2.80

3328B. Diam. de l'orifice 15 m/m. *Les 12.* ».60 | *Les 25.* 1.10 | *Les 50.* 2. » | *Le cent.* 3.85



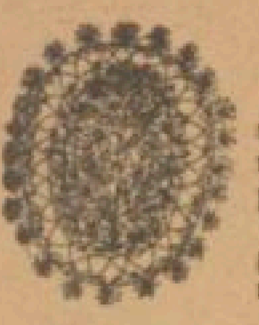
3330. **Plaques** en zinc découpé pour marquer les bâches. Se font en lettres droites, égyptiennes, italiques, etc. *Indiquer la hauteur des lettres et le genre que l'on désire.*

La lettre.	Cuivre	Zinc
3 à 9 m/m.	».10	».15
10 à 18 —	».10	».15
20 à 27 —	».15	».20
30 à 35 —	».20	».25
40 à 60 —	».30	».30
65 à 90 —	».50	».50
95 à 100 —	».60	».60

Supplément pour plaques de moins de 10 lettres. ».50

ARTICLES FUNÉRAIRES

COURONNES ET CROIX EN PERLES



Nos modèles. — Les couronnes mortuaires que nous présentons ci-dessous à nos clients, ont été choisies parmi les meilleurs modèles. Elles sont exclusivement fabriquées avec des perles rondes ou tubulaires en verre de 1er choix.

Leur dessin et leurs nuances, étudiés avec soin, sont d'un goût très sûr et nos clients peuvent, à cet égard, s'adresser à nous en toute confiance.

Livraison. Nos stocks considérables nous permettent de livrer sans délai les couronnes mortuaires qui nous sont demandées. Les commandes télégraphiques, accompagnées de leur montant, peuvent être exécutées le jour même de leur réception.

Inscriptions. — Moyennant un léger supplément indiqué ci-dessous, nous pouvons fournir toutes nos couronnes avec les inscriptions indiquées par nos clients.



DESCRIPTION ET PRIX DE NOS COURONNES ET CROIX MORTUAIRES

3340. Encadrement violet et vert, feuillages verts, fleurs violettes et mauves, dim. 60×45 c/m, pds 1 kg. **3.90**
3345. **Même mod**le, dim. 75×60 c/m, pds 1 kg. 700. **7. »**
3350. — — 90×70 c/m, pds 2 kgs 400. **11. »**
3355. Large encadrement décoratif, belle gerbe au centre, marguerites et feuillage, dim. 95×70 c/m, pds 2 k. 500. **15.50**
3360. Large encadrement vert, fleurs roses et mauves, feuillages verts, dim. 110×80 c/m, pds 3 k. 600. **20. »**
3365. Large encadrement violets avec motifs mauves, feuillages noirs et verts, lilas et marguerites, dim. 120×80 c/m, pds 5 kgs **24.50**

3370. Large encadrement violet avec bordure mauve et petites roses, feuillages et fleurs variés du plus bel effet, dim. 100×75 c/m, pds 3 kgs 600. **29. »**
3375. Large encadrement violet et mauve, feuillages et fleurs variés, dim. 130×80 c/m, pds 5 kgs 200. **36. »**
3380. Large encadrement violet et mauve, décoré de marguerites, fleurs et feuillages, dim. 115×80 c/m, pds 5 kgs. **45. »**
3385. Large encadrement violet et vert foncé, fleurs et feuillages riches, dim. 1m40×1m, pds 7 k. 700. **59. »**
3390. **Croix**, encadrt violet et mauve, centre garni fleurs et feuillages, dim. 1m×0m70, pds 2 kgs 300. **14.75**

Couronnes et croix en perles blanches

3395. Encadrement à fond bleu, fleurs bleutées, dim. 55×65 c/m, pds 1 kg. 050............... **5.25**
3400. Encadrement blanc et bleu, fleurs bleutées, ange au centre, dim. 80×55 c/m, pds 1 kg. 900. **14. »**
3405. Encadrement blanc, fleurs bleutées et vert clair, dim. 1m×0m80, pds 2 kgs 600........... **15.75**
3410. Grande couronne, encadrt blanc, fleurs et feuillage teintes claires, dim. 120×80 c/m, pds 5 kgs. **29. »**
3415. **Croix**, encadrement blanc, fleurs et feuilles teintes claires, dim. 110×70 c/m, pds 2 k. 300. **14.75**

INSCRIPTIONS. — Nos inscriptions sont faites en lettres de 37 m/m de haut, en aluminium estampé et sont facturées à raison de ».05 la lettre (montage compris). *Indiquer bien lisiblement le texte.*

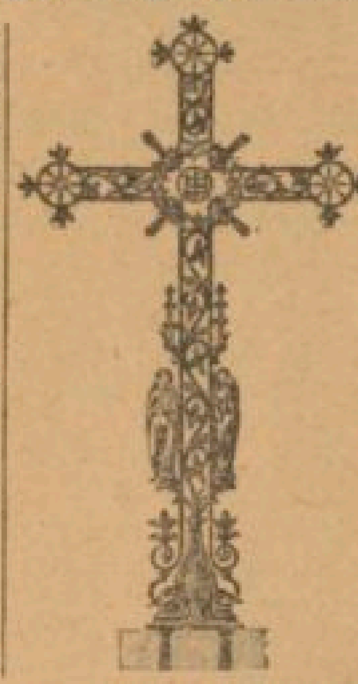
3425. **Ruban**, faille moirée, tout soie, qualité supérieure, nuance violet évêque, largeur 15 c/m. *Le mètre*......................... **2. »**
Inscriptions *sur ruban, en lettres dorées. Prix, suivant longueur, de*.... **5 à 7 fr**

CROIX POUR CIMETIÈRES, MISSIONS, ETC.

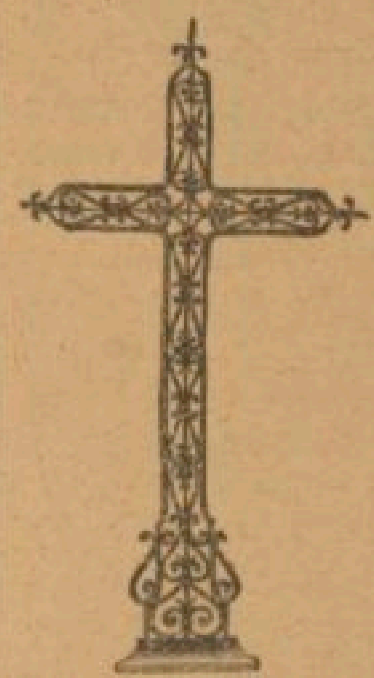
Toutes nos croix sont munies de pieds permettant de les sceller facilement sur un monument funéraire, un bloc de maçonnerie, un clocher, etc.



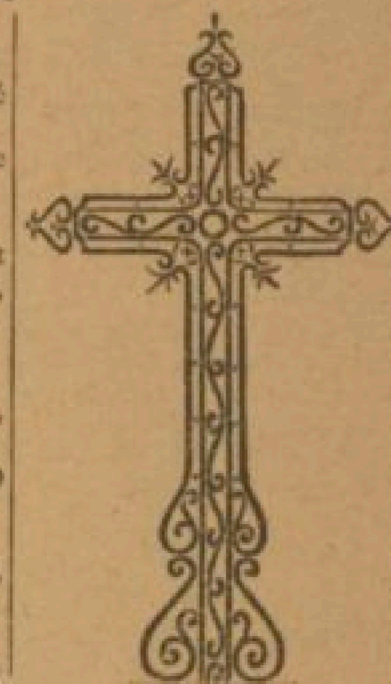
3500. **Croix funéraire**, en fonte ajourée, pattes de scellement permettant de la fixer sur une pierre tombale, un mur, etc., peinture noire, hauteur totale 1m15, largeur 62 c/m, poids 8 kgs 500. *Prix*......... **4.75**



3505. **Croix funéraire**, en fonte ajourée, pattes de scellement permettant de la fixer sur une pierre tombale, un mur, etc., peinture noire, hauteur totale 1m60, largeur 92 c/m, poids 20 kgs 100. *Prix*... **11. »**



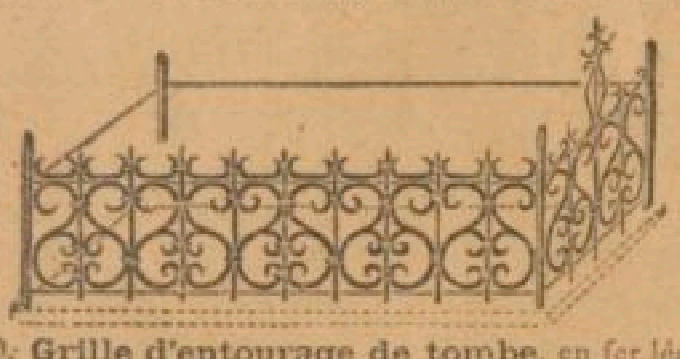
Croix funéraire, en fer forgé et peint avec pattes de scellement, convient également pour clochers, missions, etc.
3510. Hauteur 1m20, poids 9 kgs. *Prix.* **18.50**
3510 A. Hauteur 1m70, poids 13 kgs 500. *Prix*... **24. »**



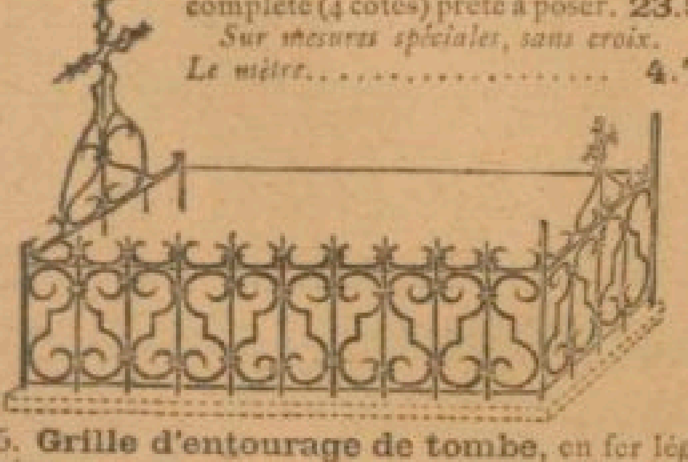
Croix artistique, pour tombes, clochers, missions, etc., en fer forgé, beau dessin, exécution parfaite.
3515. Haut. 1m20, pds 11 kgs. *Prix*.. **26. »**
3515 A. Haut. 1m60, pds 14 kgs. *Prix*.. **31. »**
3515 B. Hauteur 2 m., poids 17 kgs. *Prix*.. **37. »**

GRILLES POUR L'ENTOURAGE DES TOMBES

Nous présentons ci-dessous à nos clients, une série complète de grilles d'entourage de tombes. Tous nos modèles sont solidement établis en fer forgé et peint. Ayant toujours en magasin un stock important de grilles, nous pouvons exécuter, dans un délai très réduit, les commandes qui nous sont adressées. Pour les entourages établis sur mesures spéciales, un délai de 8 à 10 jours est nécessaire.



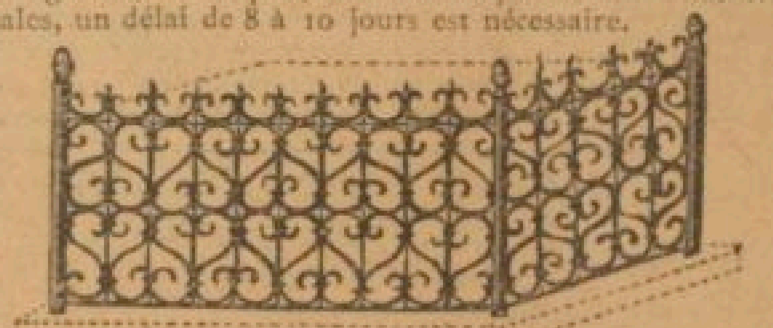
3520. **Grille d'entourage de tombe**, en fer léger peint noir, petite croix, fabrication soignée. Long. 1m90, larg. 0m90, haut. 0m60, poids 30 kgs. Livrée complète (4 côtés) prête à poser. **23.50**
Sur mesures spéciales, sans croix. Le mètre..................... **4.75**



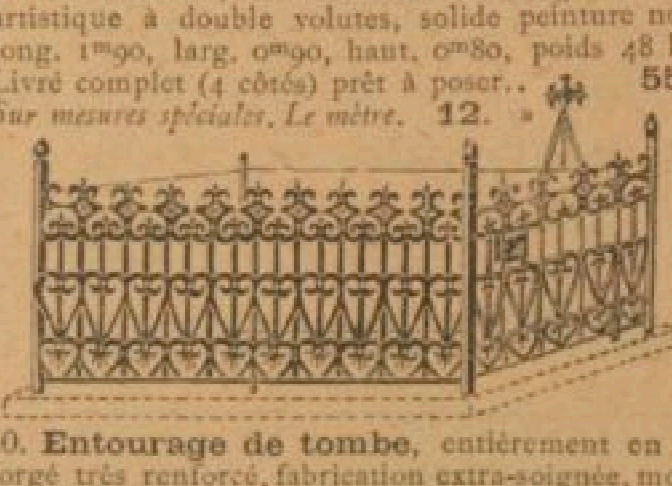
3525. **Grille d'entourage de tombe**, en fer léger peint noir, 2 croix fixées à la grille. Fabrication très soignée. Long. 1m90, larg. 0m90, haut. 0m60, pds 30 kgs. Livrée complète (4 côtés) prête à poser. **28. »**
Sur mesures spéciales, sans croix. Le mètre.... **5. »**



3530. **Entourage de tombe** entièrement en fer forgé, modèle renforcé, de fabrication très soignée, motifs artistiques d'une exécution parfaite, solide peinture noire, long. 1m90, larg. 0m90, haut. 0m55, pds 36 kgs. Livré complet (4 côtés) prêt à poser..... **33. »**
Sur mesures spéciales. Le mètre............ **6. »**



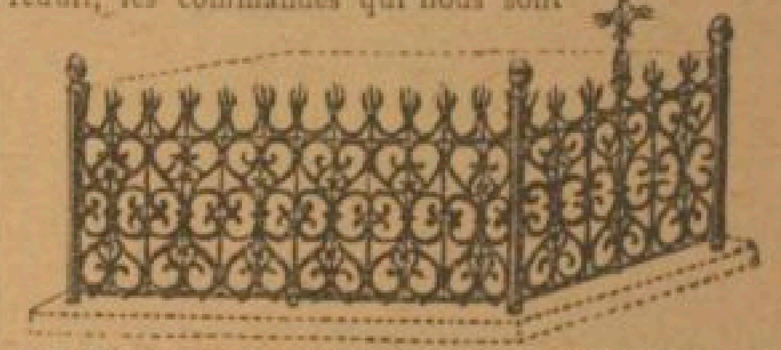
3535. **Entourage de tombe**, entièrement en fer forgé, modèle renforcé, de fabrication très soignée, dessin artistique à double volutes, solide peinture noire, long. 1m90, larg. 0m90, haut. 0m80, poids 48 kgs. Livré complet (4 côtés) prêt à poser.. **55. »**
Sur mesures spéciales. Le mètre. **12. »**



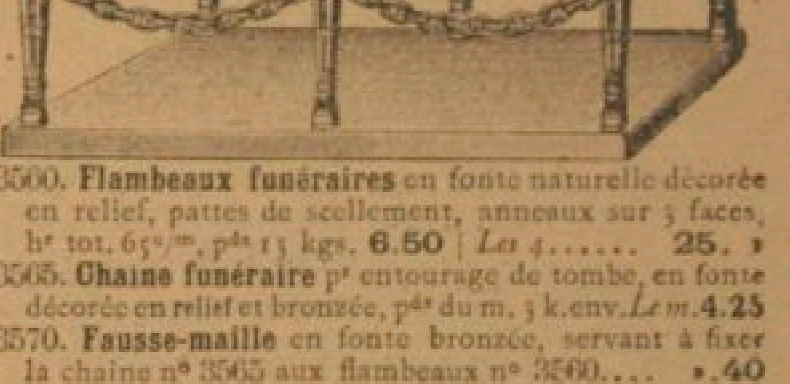
3540. **Entourage de tombe**, entièrement en fer forgé très renforcé, fabrication extra-soignée, motifs artistiques d'un très beau dessin et d'une exécution parfaite, petite croix et porte, solide peinture noire, long. 1m90, larg. 0m90, haut. 0m85, poids 80 kgs. Livré complet (4 côtés) prêt à poser...... **80. »**
Sr mesures spéciales, ni croix ni porte. Le m. **16.60**



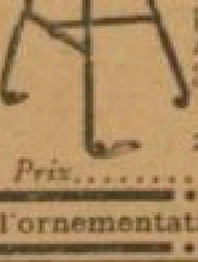
3545. **Entourage de tombe**, entièrement en fer forgé très renforcé, fabrication extra soignée, dessin artistique sobre et riche, exécution parfaite, porte et croix, solide peinture noire, long. 1m90, larg. 0m90, hr 0m80, poids 107 k. Livré complet (4 côtés) prêt à poser. **116. »**
Sur mesures spéciales. Le mètre.......... **22. »**



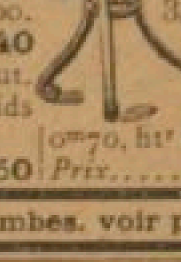
3550. **Entourage de tombe**, entièrement en fer forgé très renforcé, fabrication supérieure, motifs artistiques d'un fini et d'une exécution irréprochables, porte et croix, peinture noire très soignée, long. 1m90, larg. 0m90, hr 0m90, pds 110 kgs. Livré complet (4 côtés) prêt à poser. **135. »**
Sur mesures spéciales. Le mètre.......... **24.50**
3555. **Portique** porte-couronnes, faisant face à la porte, en fer forgé, motifs artistiques avec croix dominante, larg. 0m90, haut. tot. 1m55, pds 15 kgs. **27. »**



3560. **Flambeaux funéraires** en fonte naturelle décorée en relief, pattes de scellement, anneaux sur 3 faces, hr tot. 65 c/m, pds 13 kgs. **6.50** | *Les 4*...... **25. »**
3565. **Chaine funéraire** pr entourage de tombe, en fonte décorée en relief et bronzée, pds du m. 3 k. env. *Le m.* **4.25**
3570. **Fausse-maille** en fonte bronzée, servant à fixer la chaine no 3565 aux flambeaux no 3560.... **».40**



Porte-couronne à chevalet fer forgé.
3580. Haut. 0m80 pds 1 kg 200. *Prix*..... **1.30**
3580 A. Hr 1m, pds 1 kg 700. *Prix*... **1.40**
3580 B. Haut. 1m20, poids 2 kgs 500. *Prix*.............. **1.50**



Porte-couronne rond, en fer forgé et peint.
3585. Diam. 0m40, haut. 2m75, poids 2 kgs.... **1.70**
3585 A. Dim. 0m60, haut. 0m90, pds 4 kgs.. **2.50**
3585 B. Diam. 0m70, htr 1m, pds 6 kgs 700. *Prix*.............. **3.25**

Pour toutes nos plaques funéraires, voir page 938.

Vases en fonte pour l'ornementation des tombes, voir page 1122.

MANUFACTURE FRANÇAISE
D'ARMES ET CYCLES
LOIRE · S^{T} ETIENNE · LOIRE

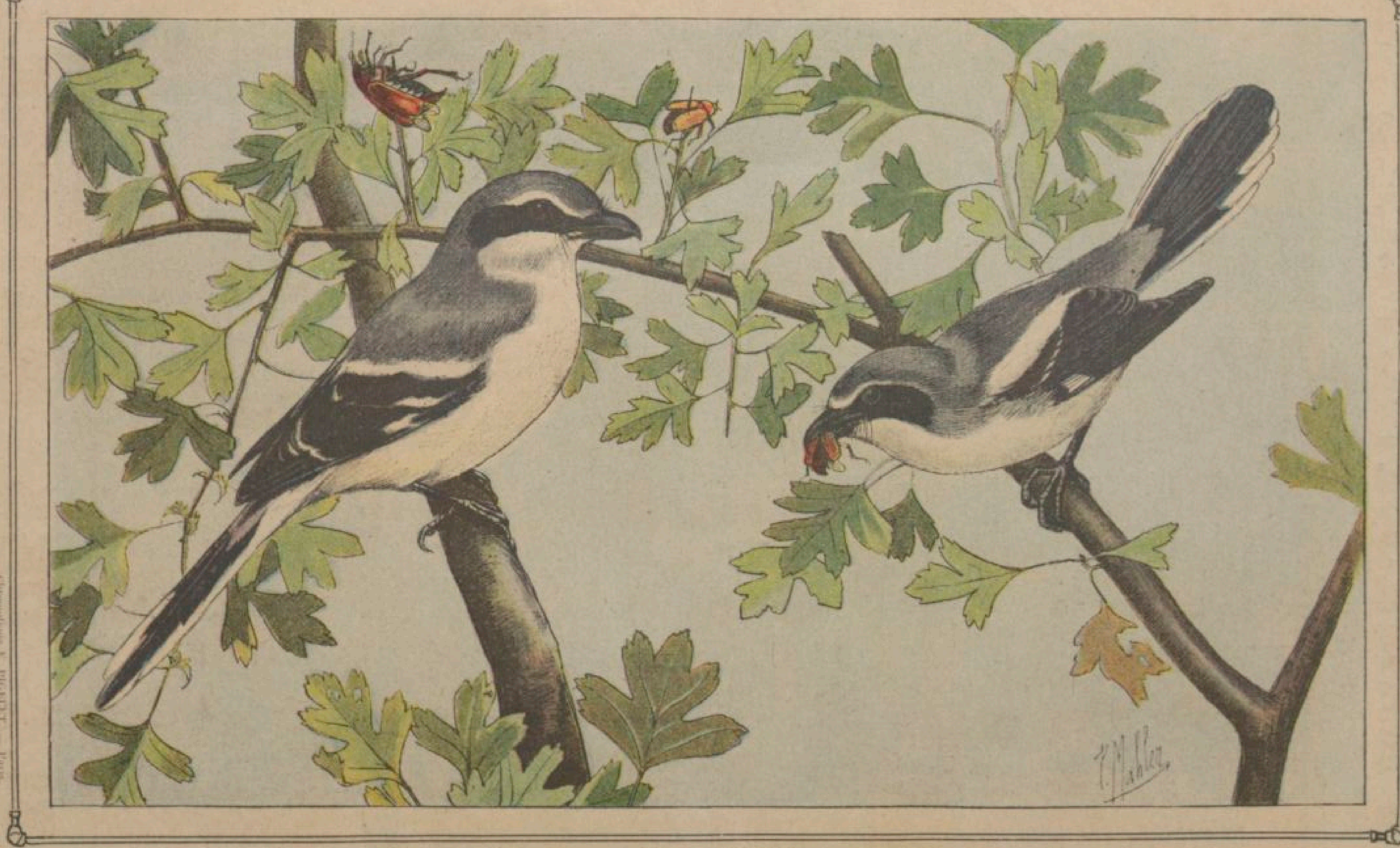


Battue marchante

TABLE DES MATIÈRES

Maisons PARIS (42, R. du Louvre), MARSEILLE, LYON, BORDEAUX · LILLE, TOULOUSE, NANTES, ROUEN, NANCY, TOURS

Chromotypie E. PIGELET. — Paris



PIE-GRIÈCHE

Gravure extraite de l'Album **" Les Chiens, le Gibier et ses Ennemis "**, édité par la Manufacture Française d'Armes et Cycles de Saint-Étienne, ouvrage artistique de grand luxe, comprenant 175 reproductions en couleurs d'aquarelles de Mahler, tirées sur beau papier vélin, accompagnées chacune d'une étude détaillée de J.-B. Samat. *Prix :* **15** francs.

(La description complète de cet ouvrage se trouve à la partie Librairie du présent Tarif-Album).

Chromotypie E. PIGELET — Paris.

TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

Notre **Table Générale des Matières** est faite comme un ictionnaire ; tous les objets y sont classés par lettre alphabéque. Il est donc on ne peut plus facile d'y trouver rapidement out ce que l'on désire.

Veut-on par exemple un **Miroir à alouettes**, il suffit de se reporter à la lettre **M** et là, de suivre dans la marge des colonnes jusqu'à la subdivision **MIR** pour trouver aussitôt **Miroirs à alouettes, page 314**.

orsqu'on ne connait pas le nom de l'objet que l'on désire, se reporter page 1 au commencement du tarif-album

A

PAGES

AB
Abaisse-langue pour dentistes 787
ABATAGE des animaux (matériel pr l') . 1140
— — arbres (matériel pr l') . 1117 et 1118
Abat-carré de selliers-bourreliers. 900
ABAT-JOUR tous modèles pour gaz et pétrole 997 et 999
— pour lampes électriques . . 1003
— (ruban dessiné pr broderie d'). 1098
Abattants pour W.-C 1024
Abattoirs (soufflets et pompes pour) . . . 1140
ABEILLES (essaims d') 1148
— (matériel pr l'élevage des) 1149 à 1151
— (ouvrages sur les) 681
Abordage (haches et sabres d') 190
ABREUVOIRS pour abeilles 1150
— — faisans et gibiers . . 317
— — moutons 1139
— — oiseaux et volailles. 1147 et 1154
ABRIS (bâches et tentes) 541, 542 et 1171
— pour campement 541, 542 et 1171
— — jardins et plages. 1038, 1041 et 1166
— — oiseaux et pr poussins. 1142 et 1154
— — serres 1121
— (toitures pour). 1166
Absinthe (cuillers et pelles à) 800
AC
Académie (palmes et rubans d') 471
Acajou (bois d'), pour le découpage . . . 909
ACCESSOIRES. — Se reporter au nom qui désigne la catégorie d'accessoires que l'on désire. Ex. : Si l'on désire des Accessoires pour **PHOTOGRAPHIE**, chercher au mot **PHOTOGRAPHIE.**
ACETYLENE (carbure de calcium). 334, 1004 et 1135
— (Eclairage à l'). . . . 1004 et 1005
(lanternes de vélo à l'). 333 et 334
Accordéons (instruments et méthodes) 500 et 506
Accouples pour chiens 304
ACCROCHE-assiettes et tableaux 924
— -peignoirs. 1025
Accumètres de poche pr motos et autos . 358
Accumulateurs électriques. 912 et 920
Acétimètres 614 et 1129
ACIDE (pèse) 613
— chlorydrique pour soudure. . . . 874
— gallique 644
— sulfurique pr mach. à glace . 555 et 977
Acidimètres Dujardin-Salleron pour vins. 614
ACIERS en tous genres. 884
— Hercule (canons en). 44
AD
ADHERENT fixe-insectes 1115
— (produit) pr courroies de motos. 351
Adhésif pour collages. 582
Administration (ouvrages sur l') 684
ADRESSES gommées. 640
— gravées sur cuivre. 938
— (porte) pr malles et valises. . 524
Aérateurs. 1084
AEROPLANES (jouets) 482
— (ouvrages sur les) . . . 673
AFF
Affilage (voir aiguisage) 771
AFFILOIRS tous modèles 799
— à couteaux, fusils. 799, 869, et 1140
— à tranchets et pour bourreliers. 897 et 900
— pour patins 452
Affutage (voir aiguisage) 771
AFFUTEURS tous modèles. 799
— à couteaux 988 et 1140
— à grattoirs 621
— à rasoirs 771 et 772
— à tranchets. 897
— pour bouchers. 1140
AFFUTEUSES à main et au moteur, tous modèles. . . . 767, 879 et 1105
— dites "lapidaires" 767
— pour forets. 879
AFRICAIN (carabines et mousquets Lebel). 124
— (revolver l') 182 et 183
AG
AGENCES aux Colonies et à l'Etranger (nos). 28
— de France (nos). 26 et 27
Agglomérés pour allumoirs électriques . 913
AGITATEURS pour la photo. 577
— — coller le vin. 1127
Agneaux (tétines pour) 1140
AGRAFES (mercerie)
— tous modèles et pr fourrures. 1095
— porte-bellières. 465
AGRAFES (papeterie et bureau)
— à papier 640
— porte-étiquettes 640
— pr brocheuses automatiques. 641
— — reliures Optimus. 632
— — stylographes 620
AGRAFES diverses :
— tous modèles (brocheuses) . . 641
— porte-outils ou clips. 867
— — queues de billards . . . 490
— pour courroie de moto 351
— — — — tours . . . 882
— — médailles (décorations). 471
— — montres de dames . . . 811
— — pèlerines et manteaux . 713
— — séparateur d'apiculture. 1150
Agrafeuses automatiques. 641
AGRANDISSEMENTS photog. (cadres pr) 587
— (appareils pour). . 590
— (accessoires pr) 586 et 587
— (éclairage pour). . 594
— (ouvrages sur les) 678
— (projection ciném.) . 590
Agrès et appareils de gymnastique . 436 et 437

PAGES

AG
Agrès pour bateaux. 425
AGRICULTURE (articles et acces. pr) 1101 et suiv.
— (engrais pour l'). 1115
— (ouvrages pr l'), 679, 680 et 1103
Aigloplan (cerf-volant). 481
Aiguières artistiques en bronze imitation 845
Aiguilles à botteler 1105
AIGUILLES à coudre :
— à coudre, à repriser et à broder 1094
— — les bâches et tentes. 542 et 1171
— — — tubes de piste (vélos) . 345 et 1094
— à perles et à tapisserie. . . 1094
— à tricoter 1097
— passe-lacets 1094
— pour draps de billards. 490 et 1094
— pr machines à coudre et tricoter. 246
— pr machines à coudre (jouets) 494
— (étuis pour) 1094
AIG
AIGUILLES chirurgicales et vétérinaires :
— à sétons, à sutures et à vaccin. 787 et 1136
— hypodermique Pravaz . 310 et 787
— pour trousses Michel Legros 310
AIGUILLES diverses :
— à amorcer pour la pêche . . 402
— à déboucher les becs acétylène. 334 et 1004
— à larder et à brider . . . 798 et 971
— de bourreliers, matelassiers. . 900
— lancettes pour taxidermie. . 328
— pour étaler les papillons . . 608
— — fourreurs 328
— — montres et pendules . 906
— — phonographes 510
— — pinces Excelsior. . . . 277
— — vérascopes. 570
AIGUISAGE des ciseaux et couteaux . . 988
— — rasoirs 771
— — tondeuses. 775
— (pierres pour) 771 et 869
AIGUISEURS automatiques pour rasoirs 771
— pour couteaux (fusils). . . 799
Aimants 904
Aires (balais pour). 1132
Ais pour relieurs 641
ALAMBICS tous modèles 1124
— de laboratoire pr essais de vins 614
ALB
ALBUMS d'alphabet au point de marque 1096
— pour cartes postales. 658
— — dessin au crayon et aquarelle 647 et 650
— — disques de phono 510
— — photographies 583
— — poésies. 657
— — timbres-poste. 658
— recueils de dessins pr pyrogravure 653
— répertoire des tableaux à l'huile 654
Album "Le Chien, le Gibier et ses ennemis" 668
Albuminimètres. 787
ALCALIS (densité des). 613
— (flacons à) 786
Alcarazas pr maintenir l'eau fraîche. 550 et 976
ALCOOL de menthe. 782 et 942
— solidifié pour réchauds. 548
— (Flacons à) pour lampes . . 548 et 904
— (Réchauds à) . 548, 874, 898, 903 et 1011
Alcoomètres tous modèles. 614 et 1127
Alènes de bourreliers et de cordonniers. 898 et 906
ALESOIRS tous modèles 863 et 903
— calibrés pour métaux. . . . 864
— d'horlogers 903
ALI
Alidade nivellatrice. 466 et 646
Alignement des bordures (Outils pour l'). 1113
Aliments (Boites à) 553
ALIMENTATION (produits alimres) . 941 et 942
— des abeilles et oiseaux. 1150 et 1154
— des chiens. 311
— — poissons. 422
— — veaux 1146
— — volailles 1145
— du gibier 317
ALL
ALLEES (Outils pour nettoyer les). 1113 et 1114
— (Paroirs pour) 1112
Alliances or. 824
Allonges pour fauteuils en osier. 1037
Allume-feux tous modèles 1014
ALLUMETTES Boites à). 754 et 906
— de Bengale (feux d'artif.) 519
ALLUMEURS tous modèles 998 à 1006
— de poche pr fumeurs . 753 et 829
— électriques tous modèles . 913
— pour fourneaux. 1014
ALOUETTES (Appelants et miroirs à). 312 à 314
— (Cages pour) 1153
— (Cartouches pour) 257
ALPHABETS instructifs (jouets) 486
— pr marquer les caisses 925 et 926
pr marques et broderies. 1096 et 1098
Alpinisme (Articles pour). 454 à 460
ALTOS violons 497
— en cuivre. 502
— (Méthodes pour) 506
ALUMINIUM (Batterie de cuisine en). 963, 965 et 966
— (matériel pour voyages et campement en). 549 et suiv.
— (plaques) pr marchepieds d'autos. 350
Aluminite (ustensiles en) 964
ALUN pour la barbe 773
— — — photographie. 574
— — taxidermie. 328

PAGES

AM
Amadou en mèche pour fumeurs 753
AMANDES (gâteau). 942
— (râpes pour) 968
Ambulances (boites de pharmacie). . . . 788
Aménagement des jardins d'hiver 1121
AMEUBLEMENT mobilier. 1042 à 1069
— pr bureaux . . 1057 et 1059
— — chasseurs. 291
— — jardins. . . 1038 et 1039
— (glaces d'). 1056
— (rideaux et tissus). 1081 et 1082
AMIANTE (ardoises en) 1166
— (dessous de plat en) 950
— joints 354
— pr réparation des bougies . . 351
Amidon complet " Hix " 982
AMMONIAQUE (pèse) 613
— pour piles (sels d') . . . 912
AMO
AMORCES (munitions) :
— tous modèles 273
— Bosquettes pr carabine 6m/m . 260
— pour canon de 37m/m 104
— — pistolet à taupes. . . . 323
AMORCES diverses :
— pour attirer le poisson . . . 402
— — briquets de fumeur . . 753
— — pièges. 323
Amorcine pour la pêche 402
Amorçoirs pour la pêche 399 et 402
AMORTISSEURS de chocs pr vélos et autos 346 et 355
— — chevaux. . . 1135
Ampèremètres. 358 et 917
Amphores artistiques (vases) . . . 845 et 961
AMPOULES électriques (lampes) 916
— électriq. moto et vélo. 334 et 356
— électriques pour cannes . . 747
— — — lampes de poche 556 et 998
— électriques pour la photo . 579
— (verres) pour becs à gaz . . 999
— pour bouteilles isolantes . . 551
Amusements (voir Jeux).
AN
Analyse des vins (appareils pour). 614 et 1127
Anastigmat "Luminor" pour photo . . . 566
ANCHES pr avertissrs d'auto et vélo. 337 et 357
— pour cornes d'appel. 259
— pr saxophone et clarinettes. 502 et 503
Anchois de Norvège (conserves). 942
ANCRES breloques 816
— pour bateaux 425
Andouillettes. 941
Anes (harnais pour) 1132
Angles en feuillard pour malles 924
Anguillères (nasses pour la pêche). . . . 414
Anhydrine pr imperméabiliser les toiles. 358
ANIMAUX (bibelots et statuettes) . 850 et 851
— en baudruche pr fêtes . 516 et 520
— en terre cuite coloriée 1122
— naturalisés 326
— (ouvrages sur les). . . . 670 et 671
ANNEAUX à ressort. 906
— (bagues tous modèles) . 823 et 824
— bracelet pour chevaux 1131
— brisés 303, 401, 801 et 906
— — pr chaines de montre . 801 et 906
— — pr colliers de chiens . 303
— caoutchouc 364
— — porte-bagages. . . 340
— — pr bocaux hermét. 972
— — pour bretelles. . . 725
— — pr bureaux et paq. 632
— d'attache 1130 et 1139
— de sûreté pour montres . . . 811
ANNEAUX (jeu d'). 479
— pneumatiques porte-serviett. 546
— porte-moulinets 384
— pour bâches. 1171
— — canne à pêche . 369, 401 et 412
— — clés. 935
— — gymnastique (pr agrès). 437
— — jeux 479
— — manches de faux . . . 1104
— — pigeons 1147
— — rideaux. 1083
— — scies de scieurs de long. 894
— — taureaux. 1136
— — tiroirs 927
— protecteurs pour cols de bouteilles. 954
Anses porte-plats 950
ANT
ANTI-buée pour lunettes et glaces . . . 347
— corrosif M. F 282
— lessive (savon). 982
— moustiques Patria. 782
— plétin (contre le plétin des moutons). 1136
— poussière " Hix " 982
— rebondisseur pour autos 355
— recul (plaques de couche et sabots pour armes) 49 et 280
ANTI-ROUILLE (corde) pour armes . . 282
— — (gomme) 282 et 344
— — "Hix" pour le linge . . 982
— — (peinture sikkafer) 359 et 983
ANTI-tiqueurs (Colliers dits). 1132
— trépidateur pour bicyclettes 346
— vibrateurs pr lanternes et vélos. 229 et 334
APICULTURE (articles pour l') . 1149 à 1154
— (ouvrages sur). . . 681 et 1148
Aplanissement du sol (outils pour l'). 1102 et 1114
Aplatisseurs pour graines 1108

A

PAGES

APP

APPAREILS pour chasseurs.
— Davoust pour cartouches. 259 et 271
— de dressage pour chiens. . 305
— d'enfumage pour terriers. 316
— d'ouverture pour boîtes à pigeons 432
— de pointage pour le tir. . . 427
— de sûreté pour chiennes. . 306
— divers pour douilles 277
— Mariotti. 280
— percutants pour canons. . . 104
— — cartouches. 273
— pour le chargement des cartouches 274
— pour nettoyer les canons de fusils. 281
— pour protéger les hausses. 283
— vérificateur des grains de plomb. 266

APPAREILS pour cyclistes, pêcheurs, sportsmen.
— à centrer les roues de vélo . 346
— avertisseurs pour vélos. 336 et 337
— d'éclairage pour motos et autos. 356
— de gymnastique et agrès. 434 à 437
— de mesure 466
— — pour autos. 358 et 917
— — — vélos et motos. 335
— de sauvetage. 450 et 1165
— porteurs pour vélos 348
— pour redresser les lames de fleurets. 445
— pour serrer les skis . . . 458
— propulseurs pour bateaux. 426
— Sandow 435
— pour couper les herbes aquatiques. 420

APP

APPAREILS pour la photographie et la cinématographie.
— photo tous modèles. 558 et suiv.
— cinématographiques. . . 591
— d'agrandissement et de projection 590 et suiv.
— de marques diverses . . . 563
— ferrotype. 559
— oxylène pour l'éclairage des cinémas. 593
— photo (déclancheur pour) . 567
— — (pieds pour) . 569 et 570
— — (sac pour). 568
— — (viseurs pour) . . . 568
— pour couper les épreuves et les plaques. 581
— pour distiller 576
— pr dosage et laboratoire. 613 et 614
— pour la lumière artificielle. 571
— pour l'examen des cartes postales 589
— stéréoscopiques 563

APPAREILS pour la toilette et l'hygiène :
— à douches. . . . 546, 1022 et 1027
— à frictions et massages. . . 451
— chauffe-bain. 1021 et 1027
— distributeur de savon. . . . 1032
— inodore pour water-closet . 1024
— médicaux 787 et 789
— ozogènes 1032
— pour bains de vapeur. 546 et 1027

APPAREILS pour le ménage :
— auto-cuisine. 547
— à boucher et rincer les bouteilles . 1128
— à distiller 576
— à eau gazeuse. 550 et 976
— à essorer et calandrer le linge 989
— à faire la glace 555 et 977
— — la mayonnaise . . . 973
— — le vinaigre 1129
— à filtrer l'eau 551 et 978
— à hacher la viande 969
— à marquer les œufs. 1143
— à nettoyer les couteaux. . . 988
— — — parquets. . . 985
— à ouvrir les huîtres. 799
— à tirer le vin 1126
— avertisseurs pour portes . . 937
— de pesage 978 et 979
— ferme-portes à sonnerie . . 936
— pour cirer les chaussures 739 et 987
— — contrôler le lait, le vin. 613 et 1127

APP

APPAREILS d'éclairage, de chauffage et hygiéniques :
— de chauffage 1008 à 1015
— d'éclairage tous modèles 991 et suiv.
— désinfectants 1032
— électro-médicaux 789
— inodores W. C. 1024

APPAREILS de bureau :
— à reproduction 255 et 635
— fixe-crampons pour lettres . 628
— pour fermer les paquets . . 642
— pour fixer les adresses en carton 641
— pour poser les cachets métalliques 628

APPAREILS pour agriculteurs :
— à moissonner pr faucheuses 1104
— d'enfoncement pr pompes. 1158
— d'incubation pr basses-cours. 1141
— élévatoires d'eau. 1158
— fumifuges. 1017
— grêlifuges. 273 et 1123
— insecticides pour volailles . 1142
— pour l'arrosage. . . . 1162 et 1163
— pr l'élevage des poussins. . 1142
— pour mirer les œufs. . 973 et 1141
— pr turbiner et écrémer le lait. 1137

APPAREILS pour professionnels :
— à cintrer pour bourreliers. 900
— à couper les onglets 861
— — le verre. 893
— à faire les ressorts. 924
— à fraiser les queues de billard. 490
— à fraiser verticalement. . . 884
— pour boucherie. 1140
— — levage. 887 et 926

APP

APPAREILS pour pesage . . . 978, 979 et 1107
— pr poser des œillets. 352, 542, 898 et 1171
— pr rapide-lime et charrons.884 et 895

APPAREILS divers :
— à distiller. 576 et 1124
— à pyrograver. 632
— à repasser les rasoirs. . . . 771
— à sceller avec plombs. . . . 925
— de laboratoire. 576
— de sauvetage. 450 et 1165
— enfile-aiguilles 1094
— extincteurs d'incendie. . . 1165
— fixe-ouvrage et mesure-jupe 1094
— pour contrôle des vins. . . 1127
— — dosage des vins. . 613 et 614
— — fumeurs. 756 et 829
— pr observat. astronomiques. 597
— téléphoniques. 914

APPAREILLAGES ÉLECTRIQUES : 916,917, 1001 à 1003
— pour autos 351 et 358
APPATS divers pr la pêche 378, 402, 405, 406 et 409
— pour animaux nuisibles. . . . 323
Appeaux et appelants divers. 312, 313, 318 et 323
Appelants ou leurres articulés . . . 315 et 318
APPLIQUES artistiques religieuses. . . 828
— (assiettes). 852
— (bougeoirs) 991
— (cartel). 835 et 838
— de cuisine. 839
— d'éclairage ts mod. . 998, 1004 et 1005
— en cuivre pour becs à gaz . 1000
— (lampes et lanternes) 994, 996 et 1004
— murales électriques. 1001
— (porte-allumettes) 996
— (porte-fusils). 290
— supports pr tuyaux d'arrosage. 1163

APP

APPRETS liquides "Hix" 982
— pour ciments et plâtres 983
APPUIE-bras de voyage. 532
— livres. 626
— tête pour la photographie. . . . 571
AQUARELLE (accessoires). 648 et 650
— (ouvrages sur l') 677
Aquariums d'appartement 422
Aquifugine (imperméabilisant pr chaussres) 739
Araignées ou sangions pour la pêche . . 417

AR

ARBALETES et arcs 433
— à grenouilles et poissons. 380 et 420
ARBORICULTURE (outils pour) . 1117 et 1118
— (ouvrages sur l') . . . 679
ARBRES fruitiers (traitement des) . 1117 et 1118
— porte-fraises 884 et 905
— pour meules. 870
— — scies circulaires. 885
Arbustes (accessoires pour) 1120
ARC-BOUTANT en fer pour espaliers . 1120
— pour portes en fer. 937 et 1169
ARCS et arbalètes. 433
— (ouvrages sur le tir à l'). 673
ARCEAUX pour allées de jardins 1166
— pr croquets et jeu de tonneau 472 et 478
ARCHETS de violons et violoncelles. . . 497
— d'horlogers et bijoutiers. . . 902
ARDOISES artificielles pour couvertures 1166
— bleues (pierres à affûter) . . 869
— factices et naturelles pr écrire 642
Areomètres tous modèles. 613 et 614
Argenterie de table. 796, 797, 957 et 958
ARGENTURE des couverts (titre) 793
— liquide "Hix" et pr métaux 983
Arithmétique (ouvrage sur l'). 685
Arlequins ou bateaux canardiers 318
Armature "Sécuritas" 937

ARM

ARMES tous modèles. 41 à 190
— blanches (épées et sabres) . 464 et 465
— de tir et de guerre. 140 à 158
— de défense (revolvers) . . . 163 et 187
— — (poignards). 763
— d'occasion. 21
— pour panoplies et collections. . 190
— (boîtes nécessaires pr l'entretien des) 285
— (calibres des). 47
— (échanges d'). 21
— (garantie des). 6 et 43
— (instructions pr les commandes d') 54
— (munitions) voir cartouches.
— (râteliers pour). 290
— (réparations). 188 et 189
ARMOIRES à appliques 786 et 1069
— à brosses pour chaussures. 987
— à épices, à œufs 967
— à fusils 291
— à linge tous modèles . 1046 à 1049
— à outils tous modèles 868
— nécessaire de fumeur. . . . 753
— pharmacies 1069
— pr horlogers et vitrines. 905 et 1069
Armoiries gravées ou incrustées . . . 49 et 793
Arpentage (instruments d'). 615 et 616
Arrache-bouchons et bondes. . 954, 1126 et 1128
Assermentation d'un garde. 38

ASS

ASSIETTES tous modèles . 554, 943, 945 et 966
— à bouillie pour enfants . . . 958
— à dessert et à gâteaux. 945 et 953
— à fromage. 947 et 1139
— à hors-d'œuvre 954
— appliques 852
— au beurre (jeu). 488
— corne pour horlogers. . . . 904
— de campement 554
— réchauds pour la table. . . 950
Association (jeu de foot-ball) 440
Assommoirs (pièges) et pour bœufs. 324 et 1140
ASSURANCE des colis 25
— (ouvrage sur les). 684
Astiebott (pour cirer les chaussures). 739 et 987
Astics de cordonniers 897
Astronomie (instruments d'). 597

AT

ATELIER portatif pour la photographie. 571
— universel (forge) et mach. d'. 871 et 879
Atlas pour plantes 681
ATTACHES pour sports :
— courroie de motos. 351
— fil pour bougie d'auto. 354
— plaque de vélo. 331
— pr cannes à pêche et moulinets. 369 et 384

A — B

PAGES

ATT

ATTACHES pr exercis.et ball. à boxer. 435 et 447
— pour skis. 458
ATTACHES diverses :
— chevaux. 1131
— étiquettes et pour bureau . . 640
— glaces et tableaux . . . 911 et 927
— ondulées pour caisses. . . . 929
— paquets et papiers. 642
— plantes. 1120
— pour chaussures 899
— — fusils de bouchers. . . 799
— serviettes et nappes . . . 950 et 1025
— torchons. 986 et 1025
— travaux de découpage. . . . 911
Attirails complets pour pêcheurs. 365
ATTRAPE-bourdons et essaims . 1149 et 1150
— mouches. 325
Attributs divers (insignes) 540 et 816

AU

Auberonnières (petites serrures). 931
AUGES à incubation pour pisciculture . 422
— à mortier 890
— pour bestiaux et chiens. . 307 et 1140
AUGETTES (nourriture du gibier) 317
— pr poules,faisans,lapins 1144 et 1146
Aumônières tous modèles (escarcelles dites) 530 et 827

AUT

Autoclaves (terrines) 972
AUTO-copiste pr reproduction de texte . 635
— cuisine 547
Autogénérateurs (phares) pour motos et autos. 356
Auto-kilomètreur totalisateur. 358
AUTOMATIQUE (carabines à répétition). 128 et 129
— (fusils à répétition). . . . 85
— (pistolets à répétition). 163 à 170
— (pistolet "Le Français" à répétition). . 163 à 167
— (revolvers à éjection). . 185
— (éjecteur) pr fusil Simplex. 53
— — Robust. 66
— — Idéal . 72
AUTOMOBILES et motos (accessoires pr) 350 et suiv.
— et motos (vêtements pr) 499
— pour enfants et jouets 364 et 492
Automobilisme (ouvrages sur l') 672
Autogymnaste (appareil de gymnastique). 434
Autopatins pour la manœuvre des autos . 359
Autophotographe 567
Autosoudure d'étain. 352 et 874
Avançons pour bas de lignes 395
Avaloires pour harnais 1132
Avant-train démontable pour canons. . . 106
AVERTISSEURS (timbres de portes). . . 937
— de gelée 612
— d'incendie 1165
— électrique de téléphone 915
— pr vélos et autos. 336, 337 et 357
Aviation (ouvrages sur l'). 673
AVICULTURE (articles et acces. d') 1141 et suiv.
— (ouvrages sur l'). . 681 et 1142
Avirons pour bateaux 425
AVOINE (aplatisseurs et coffres à) 1109 et 1130
— (musette à). 1130
AXES de rechange pour bicyclettes . . . 228
— — — meules. 870
— — — montres 906
— — — patins à roulettes. 453

B

BAC

BACS abreuvoirs pour moutons. 1139
— à charbon 1017
— à eau pour forges 872
— à fleurs. 1122
— à incubation pour pisciculture . . 422
— à lait 1138
— à liquides et (chariots porte) . . . 1164
— à savon 963, 1026, 1029 et 1030
— spéciaux pour faucardement . . . 420
BACHES abris pr serres 1121
— — — tentes, voitures, wagons, etc. 1174
— (accessoires pour) 1171
— à eau (réservoirs) 1164
— en bois pour semis. 1121
— ou tauds pour bateaux 425
— pour chevaux 1133
Bachots ou bateaux 423 et 424
Badminton (jeu de) 473
Badines (cannes dites) 744

BAG

Bagages (porte) pr auto et vélo. 340, 341 et 358
Bagnanas granulé pr boissons gazeuses. 942
BAGUES tous modes pr hommes et dames. 822 à 824
— agrafes pr porte-plumes réservoir. 620
— calibreurs pour cartouches . . 276
— caoutchouc pour chasseurs . . 280
— coupe-ficelle 642
— cithares. 499
— de défense 746
— de serrage et raccords pr tuyaux. 909
— pneumatique 280
— porte-moulinet 384
— pour cannes à pêche 369
— pr montage des pattes de cerfs, etc. 328
— pour pigeons et volailles. 1142 et 1147
BAGUETTES à gants. 785
— de fusils et revolvers. 274 et 283
— de tambours. 501
— pour cages à oiseaux . . . 1154
— — diabolos 473
— — encadrements. . . 586
BAGUIERS pour bijoutiers 822 et 904
— — garnitures de toilettes. 904 et 1030
BAHUTS bretons 1069
— de cuisine. 1042

BAI

BAIGNOIRES ts modèles pr hommes, 1020 à 1022
— pliantes pr campement. . 546
— pr canards et pigeons. 1142 et 1147
— pour enfants 1027
— — faisans 317
— — oiseaux. 1154
— (thermomètres pour) . . . 641
Baille bec (médicament pour volailles). . 1145
Baillons pour brochets 412
BAINS d'œil ou œillères. 777
— de pieds pliants pr voyage et campt. 546
— de siège. 1027
— de vapeur (appareils pour). 546 et 1027
— galvaniques (appareils pour) . . . 789
— turcs 1027

B

PAGES

BAI BAINS (draps et peignoirs de) . . 449 et 1092
— (éponges et trousses de) . . 451 et 535
— (installations de salle pour). 1020 et 1022
— (produits pour) 781 et 782
— (tapis de) 1022 et 1093
BAIONNETTES Chassepot, Gras, Lebel et Daudeteau 490
— couteau pr fusil de chasse . 50
— diverses pour panoplies. 490
— scolaires pr "Populaire-Scolaires et Buffalo-Lebel". 140 et 141
— (ceintures pour) . 140 et 438
BAL Bals (musique et articles pour). . . 507 et 517
BALLADEUSES (bateaux de sport). . . . 450
— (petites charrette et garnitures). 1110
BALAIS tous modèles pr le ménage. 984 et 1033
— automatiques pour tapis . 983 et 984
— d'âtre ou balayettes . . . 985 et 1018
— de bouleau et pour écuries . . . 1132
— d'éviers. 988
— de garde-robe 1033
— métalliques pr rince-bouteilles . 1128
— pr cantonniers et pr ramasser les feuilles. 1114
— pour écurie 1132
— pour phonographes 510
— tue-mouches. 325
— (manches pour) 1112
BALANCES tous modèles. 978 et 979
— à tabac 979
— de précision tous modèles. 275 et 979
— pèse-bébés. 1033
— pèse-lettres. 979
— pr la pêche des crustacés. 379 et 380
Balanciers pour estampage des métaux . 876
BALANÇOIRES et balancelles . . . 436 et 437
— (fauteuils) pour jardins . 1036
— pour cages à oiseaux . . 1154
BAL Balayettes tous modèles. 985
Balayeurs (accessoires pour). 1114
Baldaquins 1082
BALEINE pour col 1096
— — ruban monte jupe. . . . 1096
BALLES (Munitions).
— cire pour assaut. 264
— de revolvers. 261
— diverses pour armes rayées et explosibles. 273
— fusils de chasse 273
— Gras et Lebel pr fusils de guerre. 263
— pour canon choke bored. . . . 272
— — tir réduit 264
— sectionnées 273
— blindées (pince pour). 277
— (cartouches de chasse chargées à) 259
— (étrangleur pour cartouches à). 276
— (graisse spéciale pour) 277
— (moule à) 277 et 418
BALLES pour jeux.
— au camp (thèque). 439
— de golf. 477
— de tennis 476
— diverses pour jeux 480
— pour criket 439
— pr hockey et pelote basque. 439 et 480
— pour sarbacane 433
— (porte) pour tennis 476
BALLES diverses.
— à grains. 1107
— à lessive. 990
— en plomb pour lignes et filets de pêche. 400 et 419
— mortier 890
Ballettes pour la chasse. 272
BALLONS à boxer 447
— à main 480
— de foot-ball 440
— indégonflables pour enfants . . 480
— pr fêtes et illuminations. 545, 546 et 520
— "Jeanne d'Arc" 544
— verre pour la photographie . . 577
Ballonéine pour ballons de foot-ball. . . 441
Ball-trapp pour pigeons artificiels. . . . 431
BAMBOUS pour cueille-fruits 1120
— (glace). 1654
— pour la pêche. 367
— (échelles dites de). 1170
BAN BANCS tous modèles et pliants . . . 545 et 1039
— à carder pour laines et crins . . 900
— à river pour horloger 902
— d'épreuves des armes. 42 et 43
— de tour en bois et en fonte . . . 880
— (petits) pour pieds. 1039 et 1062
— (pieds de). 1039
BANDES adhérentes et striées pour vélo 345
— à pansements. 786
— caoutchouc pr manche de raquettes 476
— cuivre pour tapis d'escaliers. . 1073
— de canon (striage des) 47
— décrasse-peignes 783
— de liège pour scies à ruban . 885
— de plomb pr ligatures d'arbustes 1120
— d'étain pour soudure. 874
— écartement des cadres de ruches 1150
— jambières pour chevaux. . . . 463
— molletières tous modèles. . . . 740
— — pour alpinistes et boy-scouts 438 et 456
— molletières pour officiers . . . 468
— pur fil pour tabliers 1095
— pour filet de tennis. 477
— rationnelles pour fusils 45
Bandeaux pour fenêtres 1081
BANDEROLES à lapins et à chevreuils 317
— et guirlandes pour fêtes 514
— pour contrebasse. . . . 502
Bannetons pour pains. 1168
Bannières pour fêtes de Jeanne d'Arc. . 514
BANQUETTES de promenade 1039
— de salon 1060 et 1062
Baptême (articles pour). 796, 820 et 959
BAQUETS à lessive et à vaisselle 989
— de cave et d'écurie . . . 1127 et 1132
— et seaux en fibre 585 et 988
— pour chiens 307
BAR Baraque (jeu de) pour billards. 490
BARATTES à beurre tous modèles. 973 et 1138
— jouets 494

BAR BARBE (ciseaux et tondeuses à). 775
— (peignes à). 539 et 783
— (pinceaux, blaireaux et bols à). 539 et 773
— (produit pour la). . . 539, 770, 773 et 774
— (rasoirs de sûreté pour la). 768, 769 et 772
— (fausse). 517
Barboteaux de cheval (chasse-mouches). 1131
Barbotière à bestiaux 1140
BARIL à poudre. 274
— à vinaigre et tous modèles. . . . 1129
BAROMETRES tous modèles et pour alpinistes. . . . 460, 609 et 610
— montres. 809
— (pendule-thermtre et) 610 et 835
Baroscopes thermomètres. 612
Barques en bois, en tôle et en acier. 423 et 424
BARRE à couples pour portes 923
— à fermeture pour portes 937
— à mine pour carriers. 887
— à sphères. 435
— d'acier tous modèles. 884
— d'appui pour douches 1022
— en fer pour espaliers. 1121
— fixes d'appartements. 436
— parallèles (gymnastique). 437
BARRETTES-broches, tous modèles. 824 et 828
— à cotes pointues pr horlogers 902
— de savon à barbe. 539
— insignes pour sociétés. . . 510
— pour agrafes de courroies. 882
— — décorations. 471
Barrières pour cours et jardins. 1168
Barytons (instr. de musique et méthod) 502 et 506
BAS BAS tous modèles pour ville et sports. . 726
— de chasse et d'alpinisme. . . . 456 et 726
— de jambe. 742
— de ligne pour la pêche. . . 377, 395 et 409
— en caoutchouc. 735
— imperméables pour la pêche. . 421 et 735
— pantalon imperm. en caoutchouc. . 735
— pour varices. 727
BASCULES tous modèles. 978 et 1107
— ensachoir automatique. . . . 1107
— "Exact" pour personnes. . . 1033
— pelles à chevaux. 1141
— de fusils (réparation). . . 188 et 189
Basque (pelote) 439
BASSES-COURS (artic. et accessoires pr). 1146
— — (ouvrages sur les). 681 et 1141
Basses (instruments et méthodes) . . 502 et 506
BASSINS à opercules (agriculture). . . . 1151
— de lits 1032
— ébonites réniformes. 786
— métalliques pour l'eau. 1161
— pour douches 1027
BASSINES à confitures et à friture. 970 et 972
— à lait 1137
— à vaisselle. 988
— en émail. 963
Bassinoires de lit 1019
Basson (méthode pour). 506
BAT BATEAUX tous modèles 423, 424 et 425
— chasse-canards. 424
— démontables 424
— de sport et promenade. . . . 450
— jouets. 492
— pneumatique en caoutch. 318 et 425
Batiment (ouvrages sur le). 675 et 676
BATIS seuls de drilles combinés. 877
— supports pour drilles. 877
BATONS à cire pour parquets. 985
— chatterton 351 et 913
— contre la buée des vitres. . . . 347
— de cire à cacheter. 628
— de couleurs conventionnelles . 645
— d'encre de chine et couleurs. . 647
— de stores 1083
— et cannes (sports). 447
— normands (cannes). 746
— pour balances à écrevisses . . 380
— — chefs de musique. 504
— — retraites (illuminations). 546
— — skis. 458
Bat-meuble et bat-tapis tous modèles . . 986
Bâtonnets (règles carrées). 649
Battage des grains (matériel pour). . . 1106
Battant de crosse pour fusil Gras 284
BATTERIES d'accumulateurs . . . 912 et 920
— d'arrosage pour jardins . . 1162
— de cuisine tous modèles. 963 à 966
— de fusils (voir platines, réparations) 189
— de piles électriques. 912
— galvanique 789
BATTES de plombiers 873
— pour cricket. 439
Batteurs d'œufs 973
Batteuses pour l'agriculture 1106
Baudriers pour drapeaux et tambours 501 et [illegible]
BAUX de chasse (modèles de). 37
— et locations (ouvrages sur les) . . 684
BAVETTES et bavoirs pour enfants. . . 1091
— garde-boue de vélos. 342
— pour masque d'escrime. . . 445
BE BECS à acétylène ts modèles. 333, 357, 1004 et 1135
— à gaz tous modèles 999 et 1000
— à incandescence pour lampe Pigeon 991
— pour lampe à pétrole et benzol . . 997
— — lampes de mineurs 889
— — phares d'automobiles 357
— — réchauds de voyage 548
BECS divers.
— de cane (serrures). 933
— de clarinettes 503
— pour enfumoirs d'abeilles. 1151
— verseurs pour bouteilles. 951
BECHES tous modèles 1112
— portatives pour campement. . 556
Bédanes tous modèles. 863, 866 et 894
Beguins pour chiens et chevaux. . 304 et 1131
Béliers pour pompes instantanées. . . . 1158
BELIERES de sûreté pour chaînes et montres. 811 et 906
— tous modèles pour sabres. . . 465
Bengale (feux et flammes de). 546 et 519
Bengalis (nids pour). 1154

Bénitiers. 828
BENNES pour fleurs 1122
— — tous liquides et vendanges 1111, 1161 et 1164
BEQUILLES pr fusils (poignées champignons) 188
— pr serrures (poignées) . . . 956
— (supports) de motocyclette. 350
BERCEAUX d'enfants et couvres pr 1051 et 1054
BER — de jardins. 1166
BERCEUSES en osier pour jardins. . . . 1037
— (fauteuils) 1063
Berçoirs (hachoirs dits) 798 et 969
BERETS tous modèles 731
— de bains. 449
— pour conscrits. 517
— — estudiantina et musiciens. 504
— — pelotaris 439
Bergères (fauteuils) 1060 et 1065
Bergeries roulantes. 1139
Bergers (articles et accessoires pour). . . 1129
Bergeronnettes (appelants pr la chasse) . 313
Berkefeld (filtres) 551 et 978
Bertes à lait (bidons) . . . 963, 964, 966 et 1138
Bers pour moutons 1139
Besaiguë de charpentiers. 895
Besicles tous modèles 665
BETAIL (alimentation du) 1140
— (articles pr l'élevage du) . 1139 et 1140
— (clôtures pour). 1162
— (ouvrages sur le) 682
— (tondeuses pour) 767 et 1135
BEURRE de chènevis pour la pêche . . . 402
— (appareils pour faire le) . 1137 et 1138
— (boîtes et récipient à). . . . 551 et 553
— (couteaux et moules à) . . 973 et 1138
— (ouvrages sur l'industrie du) . . 682
Beurriers de table 947 à 953
Beurreries (installation des) 1138
BI BIBERONS pour malades. 1032
— — veaux et poulains . . . 1140
BIBLIOTHEQUES tous modèles. . . 1057 et 1059
— pr disques de phonographes, 510
— (appuie-livres pour) . 626
Biblorhaptes (classeurs) 632
Bickford (cordons pour mineurs). 273
Biches pour lait 963, 964 et 1138
Bichettes pr pêcher crevettes et crabes . 379
BICYCLETTES " HIRONDELLE " tous modèles 191 à 230
— à 2 et 3 vitesses. 199 à 202, 212 à 218
— de course 207 à 209
— de livraison. 226 à 227
— d'enfants 206 et 364
— d'occasion et échange . 21
— sur mesure 204
— (et accessoires pour). 329 à 349
— (articles pr l'entretien des) 344
— (instr. pr les commandes) 204
— (pièces de rechange) 228 et 229
Bidets de toilette 546, 1024 et 1028
BID BIDONS tous modèles . . 300, 998, 1127 et 1138
— à alcool pour réchauds. 548
— à eau. 555
— à lait. 554 et 1138
— à pétrole et à essence. 998
— à vin. 1127
— à essence de sûreté pour autos . 359
— de carbure de calcium. . . . 334, 556 et 1004
— pour cuisines de campement . . 550
— — peintres 892
— — transporter les poissons. . 412
— réglementaires. 438 et 550
Bière (appareils pr préparation et essais de la bière). 613 et 1129
Bigornes tous mod. et de bijoutiers. 872, 875 et 904
Bigorneaux à talons pr chaudronniers . . 875
Bigotphones pour fêtes, cavalcades, etc. . 517
Bigoudis à friser. 783
BIJOUX tous modèles. 814 à 829
— (boîtes et coffrets à). 939 et 666
— (réparations et fournitures pr) . . 804
Bijoutiers (outils pour) 904
BIL Bilboquets (jeux de). 479
BILLARDS tous mod. et accessoires . 489 et 499
— Euréka 486
— Nicolas 489
— (traité de). 674
BILLES pour bicyclettes 228 et 229
— pour billards. 489 et 499
— (pince ramasse) 546
BILLOTS à pâtée pour poussins 1144
— de longe pour écuries 1130
Binettes pour jardinage. 1112 et 1113
Bineuses. 1162
Binocles tous modèles. 664
BISCUITS (porcelaine genre Saxe). 833, 849 et 850
— "Fox" pr l'alimentat. des chiens . 311
Bissacs d'ordonnance (harnachement) . . 468
BISTOURIS (couteau avec). 764
— (pr chirurgiens et vétérin.) 767 et 1136
— pour taxidermie. 328
BLA Blagues à tabac 753
BLAIREAUX à barbe. 539 et 773
— pour plaques photo 568
— (pièges pour). 316
BLANC (linge de maison et de corps). 1088 à 1093
— à marquer les caisses. 925
— à polir. 869
— — d'horlogers 904
— d'argent HIX 981
— — pr l'entretien des chausres 732
— de perle et blanc gras de théâtre . 782
— et bleu de billard. 498
Blanchissage (accessoires pour le) . . 989 et 990
BLE cuit pour la pêche. 402
— (batteuses et trieuses à) 1106 et 1165
BLEU Hix pour la lessive 982
— pour fromages 1139
Bleuissement des hortensias (prod. pr le). 1115
BLOC de caoutch. pr dessiner la broderie. 1098
— de papier pour peinture à l'huile. . 650
— de terre rare pour cinémas 304
— mémorandum 625
— notes ts mod. et pr steno. 255, 625, 630 et 659
— pour bridge. 484
— télégramme. 628

B

PAGES

BLOCK-terrier pour lapins. 316
— voyageur. 937
Blount (Ferme-portes) 935
BLOUSES de chasse et de rabatteurs. 377, 691 et 692
— de coiffeurs. 775
— droites pour dames 706
— en peau imperméable et en toile hydrofugée. 697
— pour boys-scouts 438
— — tir au pistolet d'assaut . 157
Bluteries (Toiles métalliques pour) 1109
BO
Boa (guirlandes de décorations) 514
Bobèches pour flambeaux en découpage. 911
BOBINES à Bolduc 642
— de fil d'amiante 354
— — p^r mach. à coudre et trousses . 1096
— — — jouets . . 494
— — poissé et laiton p^r la pêche 401
— de Ruhmkorff. 495
— de soie pour coudre 1096
— p^r films cinématographiques . 594
Bobs ou bobsleigh (luges) 459
BOCAUX à conserves et p^r campem^t. 553 et 972
— à miel 972 et 1151
— pour barattes de ménage . . . 973
— — machines à charger les cartouches "Rapide" . . . 275
— pour piles électriques 912
— — produits photographiques. 577
BOCFIL de découpage (porte-scie). . . . 907
— d'horlogers 903
Bocks (appareils à injections dits) 1032
BŒUFS mode (conserves) 941
— (dessus de nez et mouchettes p^r). 1131 et 1136
Bog (jeu de) 484
BOI
BOIS de skis 458
— pour travaux de découpage 909
— (scie à) 860
Boissellerie 967
BOISSONS gazeuses (appareils pour) . . 976
— hygiéniques. 942
— (ouvrages sur la fabrication des) 679
BOITES pour chasseurs :
— à cartouches diverses 278
— à cigares et cigarettes 753
— à coléoptères et insectes. 608
— à fauves 321
— à furets. 316
— à fusils, revolvers et pistolets. 287 et 289
— à graisse (modèle réglementaire). 283
— de chasse. 608
— échantillons de bourres 271
— nécessaires pour le chargement des cartouches 269 et 286
— nécessaires p^r marquer les cartouches. 276
— nécessaires p^r le nettoyage des fusils. 285
— nécessaires pour recalibrer, désarmer les douilles 277
BOITES p^r pêcheurs, cyclistes et sportsmen :
— à chambres à air 359
— à blé pour la pêche 412
— à mouches et à insectes . . 390 et 412
— p^r hameçons, plomb, etc. 390, 400, 407 et 410
— nécessaires de collation p^r officiers. 467
— — de réparation pour chambres à air. 345 et 354
BOITES pour aliments :
— à aliments et à fricot . 553, 941 et 966
— à biscuits et bonbons . . . 829 et 953
— à conserves et à provisions. 553, 941 et 972
— à épices 553 et 967
— à lait 963, 964, 966 et 1138
— à miel. 1151
— à œufs 553, 967 et 1143
— à sandwichs 553
— à sardines, en verre 953
— à sel de cuisine 967
— buffets du chasseur et du pêcheur 421 et 941
BOITES pour le ménage :
— dites de la Bonne ménagère . . . 966
— à alcool pour réchauds 548
— à allumettes. 754 et 966
— à ordures. 984
— à ouvrage 667
— à papier pour W.-C. 1033
— à pointes 922
— aux lettres tous modèles 937
— d'orfèvrerie 959
— nécessaires pour l'entretien de l'orfèvrerie et l'argenterie. 797 et 988
BOI
BOITES pour toilette :
— à bijoux 662 et 829
— à brosses diverses 987 et 1030
— à chapeaux. 524
— à chaussures 730
— à cravates et faux-cols mouchoirs, gants, etc. 540
— à épingles 539, 625 et 1094
— à éponges 535
— à houppe, tous modèles 819, 1029 et 1030
— à pâte et à pommade 539, 786, 1029 et 1030
— à poudre 539 et 1030
— à robes. 524
— à savon. 538, 785 et 1030
— de toilette, dites "de pension" . 987
— nécessaires à rasoirs. 771
— — de coiffure . . . 539 et 783
— pour la toilette des ongles. . . . 776
BOITES de bureau :
— à correspondance 631
— à ficelle. 642
— à plumes 649
— à tampons 633
— à timbres-poste 625
— classeurs de bureau . . . 626 et 1059
— — pour cartes postales . 658
— de caractères à jour et "Perfect" 634 et 925
— de papier à lettres 627 et 628
— nécessaire à cacheter 628
— pour jeux de chiffres 634
— provision de gomme arabique . 626
— (brocheuse pour 641
BOITES pour jeux :
— à cartes et à jetons. 483
— — coffrets pour bridge et pocker. 481
— de jeux de roulette 488

PAGES

BOI
BOITES de jeu réunis 486
— pour cordes de violons et mandolines 497 et 498
BOITES pour photographie, cinématographie :
— à ressort pour la photographie . 579
— classeurs pour la photo 579
— pour humidifier les films de cinémas 594
— pour matériel "Ferrotype" . . 559
— — papiers sensibles 579
— — photos miniatures et photo peinture 654
— pour retouches photo 582
— — vues stéréoscopiques . . . 589
BOITES p^r dessins, travaux artistiques :
— de compas pour écoliers . . 645 et 646
— — couleurs tous modèles. 645, 647 et 648
— — craie blanche et de couleur . 644
— — de décalcomanies. 654
— d'encres de couleur p^r le dessin. 645
— de pastels et de peinture à l'huile. 648 et 649
— garnies pour dessins au fusain . 644
— — modelage. 654
— nécessaires de tournevis d'horloger. 902
— pour pyrogravure 652
— p^r travaux artistiques d'amateurs 653 et 654
— réflectographes 647
BOITES diverses :
— à botanique 608
— à élevage. 1142
— à épaulettes 468
— à éperons. 462
— à forets pour drilles. 908
— à huile, essence, limaille 904
— à onglets 861
— à outils 867 et 868
— à pigeons vivants 432 et 1147
— de papiers à cigarettes 756
— — pharmaciens 788
— — sûreté (cassettes et coffres). 939 et 940
— pour pièces d'or. 827
— — piles 912
— — presses à onglets. 861
Boitiers pour montres (protecteurs) . . . 801
BOL
BOLS tous modèles 943 et 947
— à barbe. 773
— - sucre, en orfèvrerie 954
— rince-doigts et rince-bouche. . . . 953
Bolducs (attaches pour emballage). . . . 642
Bolide-flotteur pour la pêche. 399
BOMBES à glace (moules pour). 977
— (marron pour feux d'artifices) . 520
Bonbons hygiéniques 942
BONBONNES tous modèles 550 et 1129
— (petites pompes à) 1127
Bonbonnières tous modèles . . 816, 829 et 953
BONDES tous modèles. 1022 et 1126
— pour baignoires et lavabos 1022 et 1025
Bondonnière de tonneliers 896
BONNETS à douches et de bains. 449
— de nuit. 716
— de police (coiffure de conscrits). 547
— de sports. 455 et 728
— pour chiens 304
Boomerang. 473 et 482
Borax à souder 874
BOR
BORDURES pour jardins. 1166
— — papiers peints . 1085 et 1086
(cisailles à couper les). 1117
Bordures de robes (tresses pour). 1095
BORNE celluloïd pour la photographie . 575
— fontaines p^r distribution d'eau. 1164
— "Oléo" fil d'allumage 351
— pour installations électriques. . 915
Boroxylithe pour éliminer l'hyposulfite. 574
Bosquette (cartouches pour carabines de tir) 260
Bosselle à anguilles. 413
Boston (boite pour jeu de). 483
BOT
BOTANIQUE (articles pour la) 608
— (ouvrages sur). 683
BOTTES tous modèles. 468, 734, 736, 738 et 741
— de boxe. 447
— de patinage 452 et 733
— en caoutchouc, imperméables. 421 et 735
— — pour chiens. . . 304
— (fausses). 468 et 741
— pour chevaux 463 et 1131
— (appareil pour chausser les). . 540
Botteleuses automatiques à fourrages. . 1105
Bottines tous mod^les (v^r souliers et bottes).
Boucharde de tailleur de pierres 889
BOU
BOUCHE bouteilles. 1128
— d'arrosage en fonte 1162
Bouchée pour pâtisserie et cuisine 966
Bouchers (couteaux et outils pour). . . . 1140
BOUCHONS tous modèles 951 et 1128
— caoutchouc pour flacons stérilisés 972
— en cuivre pour tuyaux d'arrosage 1163
— mécaniques pour bouteilles. 951
— percés pour pendant de montres 906
— pour bélières de montres . . 906
— — canons de fusils. . . . 290
— — douilles "Coloniales". 297
— — lignes et filets. . . 398 et 419
— sonde pour la pêche. 398
— spéciaux pour vinaigriers. . 1129
— stérilisateurs pour le lait . . 972
— verseurs pour encre. 951
— (appareils à mâcher les). . . 1128
— (ficelage tous modèles pour). 1128
BOUCLES de bretelles automatiques. . . 279
— — paroirs de sabotiers . . . 896
— d'oreilles or, tous modèles. 821 et 828
— et crochets p^r vêtements. 713 et 1095
— ferme-nœud p^r lacets de chauss. 1096
— p^r câbles métalliques et cordes 888
Boudins à baguette pour menuisier. . . . 859
BOUEES de sauvetage 450
— flotteurs pour bateaux 425
— va-partout pour la pêche. . . . 398
BOUGEOIRS tous modèles et de cave 991 et 1128
— de campement 556

PAGES

BOU
BOUGIES tous modèles . . 332, 556, 998 et 1135
— d'allumage pour moto et auto 351
— de rechange pour filtres . 551 et 978
— (porte) pliant. 556
— pour lanternes d'alpinistes. . . 460
— — — photographiq. 578
— — — vénitiennes . . 546
— rats de cave. 998 et 1128
BOUILLEURS p^r la prépar. des conserves 972
— stérilisateurs à lait 972
— de crû (alambics pour) . . 1124
Bouillie bordelaise p^r maladie de la vigne 1123
BOUILLOIRES à lait. 554 et 976
— à thé, tous modèles . . . 976
— de campement. 554
— en porcel. à feu ou "aluminite" . 964
Bouillon instantané "Saint-Hubert". . . 941
BOUILLOTTE tous modèles. 963, 964, 976 et 1019
— abdominale 1032
— d'autos et de voit. 360, 532 et 1133
Boulangers (outillage pour). 1108
Bouledogue (couteaux dits). 761
BOULES à eau chaude 1019
— à fleurs 960
— à poissons. 422
— à thé. 958
— de billards. 490
— décoratives en papier. 514
— de croquet 472
— dépolies pour toupies de pianos 992
— — rampes pour escaliers. . . . 930
— — rapport p^r dresser les chiens 305
— (jeux de) et pour quilles 478
— œuf pour repriser les bas . . . 1094
— rondes pour chaudronniers . . 875
Boulet de graveur. 906
BOULONS tous modèles 923
— à ergots p^r ailes de voitures, d'autos 358
— de sécurité pour autos. . . . 353
— de fermeture de magasins. . 928
— graisseurs. 355
— pour cycles 228, 229 et 330
— pour sécateurs 766
— (outils pour couper les). . . . 875
BOUQUETS (feu d'artifices) 548
— (porte) 960
Bourdonnières (pièges à bourdons) . . . 1149
Bourreaux pour horlogers 902
BOURRELETS pour chevaux . . . 463 et 1131
— pour jantes de bicyclettes 205
— pour portes et fenêtres . 1084
BOURRES de chasse tous modèles. 269 et 270
— E. M. pour poudre pyroxylée . 269
— pour canons 37 m/m. 104
— (compresseurs et mandrins p^r) 275
— (emporte-pièce p^r découper les) 274
— (feutre gris pour). 270
Bourriches tous modèles 297, 380 et 411
BOURROIRS (pour enfoncer les bourres) 275
— pour fourreurs. 328
BOURSES à lapins, à furets et à renards. 316
— en tissu de mailles 827
— porte-monnaie . . . 663 et suiv. 825
— pour conducteurs. . . . 663 et 1133
BOUSSOLES tous modèles 646
— breloques p^r chaines de montres 460
— de poche 460 et 646
— graphomètres 645
— militaires. 466 et 646
— (montre et réveil) 809
— Orient pour la photo. 567
BOUTS de Cannes "Etoile" 289
— — perches de gymnastique . . . 437
— — pieds pour fauteuils 1062
— — — footballeurs . . . 441
— — tables. 952
BOU
BOUTEILLES à eau pour dessin 650
— — insectes 412 et 608
— — lait 1138
— caoutchouc à eau chaude . 532 et 1019
— clissées p^r voyage . . . 300 et 550
— de chasse (gourdes) 300
— en peau de bouc (gourdes) 300, 555, et 1129
— — terre dites "Alcarazas" . 550 et 976
— filtrantes de ménage. . . 551 et 978
— isolantes . . 300, 551, 977 et 1129
— pièges à guêpes 325
— pour laboratoire photo . . . 577
— — piles au bichromate . 912
— — raisins 1121
— (accessoires et articles p^r). 1128 et 1129
BOUTEROLLES tous modèles . . . 864 et 875
— de bijoutiers 903
BOUTOIRS de maréchaux 873
— — sabotiers 896
BOUTONS pour vêtements et chaussures :
tous modèles. . . 713, 809 et 1095
— automat. p^r vêtements . 540, 725 et 1095
— de chemises et parures . 816, 828 et 1095
— p^r équipement militaire . . . 468
BOUTONS divers :
— caoutchouc p^r moucheter les fleurets . 445
— d'appel p^r sonnerie électrique . . . 915
— de bélières 465
— ou pommeaux p^r cannes à pêche . . 401
— pour bretelles de fusils . . . 279
— — découpages 911
— — portes, tiroirs et serrures. . . . 927, 928 et 936
— réparateurs p^r chambres à air. 345
Boutonnières (ciseaux pour) 778
BOUVETS tous modèles. 857, 858 et 859
— jabloirs de tonneliers 896
Boxe (articles et accessoires de) 447
BOY
BOYAUX (cordes pour transmissions) . . 882
— de course ou single tube. . . . 205
— de vers à soie pour la pêche. . 394
— pour archets d'horlogers. . . 902
— — raquettes de tennis . . . 476
— (nécessaires p^r la réparation des) . 345
Boy-scouts (équip^t et articles p^r). 341, 438, 595, 700 et 809
BRA
Brabants (charrues) 1101
BRACELETS caoutchouc p^r chevaux . . 1131
— de communion 828
— élastiques, tous modèles. 632, 725 et 1095
— porte-montres . . 341, 809 et 812

B

PAGES
BRA
BRACELETS porte-bagages 340
— pour archers 433
— — chiens. 303
— — crosses de fusils . . . 280
— — dames et enfants. . . 826
— — pigeons,volailles. 1142 et 1147
— — sports 441 et 443
Braises (étouffoirs à). 1108
BRANCARDS porte-bacs pr fleurs. 1111
— (porte) 1132
Branches de rechange pr extenseurs. . . 434
Branchements en fer pr conduites d'eau 1161
BRAS applique pour gaz et électricité. . 1000
— de fer pour chaussures 739 et 899
— de force pr la pose des clôtures . . 1168
Brasage des canons de fusils. 45
Braseros 1008
BRASSARDS pour plaques de gardes . . 298
— — sociétés. 512
Brassières Confort pour voyages. 532
Brasure (produits pour) 874
BRE
BRELOQUES tous modèles. 816 et 819
— canifs et cure-dents. 762 et 778
— diamant coupe-verre . . . 893
— porte-mines 618
— porte-photographies . . . 583
Bressant (tondeuses pour coiffeurs). . . . 775
BRETELLES tous modèles. . 279, 288, 289 et 725
— automatiques et accessoires 279
— (porte). 49 et 189
— pour cannes à pêche et paniers 369 et 411
— pour hommes. 725
— mobiles pour pèlerines . . 694
— (caoutchouc pour) 1096
Bricoles (harnais à) 1132
BRIDES (agrafes pour robes). 1095
— de selle et harnachement . 463 et 1131
— pour réparer les skis 458
— — tuyaux de pompes. 1161
— (porte) 1130
Bridge (boîtes pour jeux de) 484
Bridons pour chevaux. 1131
BRILLANTINE "Patria". 773 et 780
— (brosses à) 539 et 784
BRIQUES chauffeuses tous modèles. . . 1019
— spongieuses pr allumer le feu. 1014
— vernies pr bordures de pelouses 1166
— (mèches spécialesr pr percer les) 862
Briquets pour fumeurs 753
BRIQUETTES allume-feux. 1014
— chauffeuses tous modèles. 1019
— de blanc à vignettes . . . 925
— pr chauffage des couveuses 1141
BRISE-BISE (petits rideaux dits). . 1079 et 1080
— (tringles et anneaux pr) . . . 1083
BRISE-glace 977
— jets tous modèles 1025
— — pomme d'arrosoir, pr la photo 576
BRISTOL tous modèles pour photos . . 582
— pour cartes de visite. 639
BRO
BROCS à douches. 1027
— à glace 977
— à injections. 1032
— de caves. 1127
— de toilette tous modèles 1028
— isolants pr voyage ou campement 977
BROCHES tous modèles pr dames 824, 825 et 828
— amorcées pour cartouches . . 273
— à tricoter. 1097
— porte-montre 811
— — photographie. . . . 828 et 583
— pour tours d'horlogers. . . . 905
— rôtissoire 971
— viroles pr spiraux de montres 903
— (cartouches à). 257
— (fusils et revolvers à). . . . 86 et 186
Brochettes de cuisine. 799 et 971
BROCHEUSES automatiques tous modles 641
— pour coins de boîtes. . . 641
Brochoirs de maréchaux-ferrants 873
Brochures (*voir ouvrages*).
BRODEQUINS tous modèles 733 à 736
— indiens 736
— pour dames. 738
— spéciaux pr pêcheurs 421 et 735
BRODERIE pour drapeaux. 512
— (accessoires pr la). 778, 779 et 1098
— (ouvrages sur la). 687
Bronzage des armes. 189, 282 et 983
Bronze d'éclairage. 993
BRONZES garnitures de cheminées. 840, 842 et 843
— imitation (statuettes en). 833, 847 à 852
— liquide "Hix". 983
— (objets d'art en) 845 à 851
BRO
BROSSES pour le ménage :
— à balayer les tapis. 985
— à chapeaux. 540 et 785
— à chaussres tous modles 540, 739 et 987
— à écailler les poissons. 963
— à filtres 978
— à fourneaux. 1017
— à habits. 535, 540 et 785
— à laver. 989
— à meubles. 985
— à miettes pour la table 955
— à nettoyer l'argenterie 988
— à parquets. 984 et 985
— aspiratoires 981
— à tentures (têtes de loup). 985 et 986
— de garde-robe 1033
— en chiendent tous modèles . . 988
— goupillons pr verres de lampes. 997
— lave-ponts 984
— passe-partout. 344, 354 et 1135
BROSSES pour la toilette.
— à barbe et à moustache. 539, 666 et 784
— à brillantine 539 et 784
— à cheveux pour coiffeurs . . . 785
— à dents. 539 et 784
— à frictions 451
— à ongles 540 et 784
— à poudre de riz 539 et 784
— à tête pour trousses 540
— décrasse-peignes. 539 et 783
BROSSES pour professionnels.
— à limes dites "cardes". 866

B — C

PAGES
BRO
BROSSES à peindre, pour bâtiments . . 892
— à souder et à décaper la brasure. 874
— à tonneaux 1127
— de peintres 892
— de ramonage. 1017
— pour horlogers. 904
— — polissage 870 et 904
BROSSES pour chasseurs et sportsmen.
— à graisse pour armes 282
— pour autos et voitures. . 354 et 1135
— — canons de fusils 283
— — chiens. 306
— — machines à nettoyer les bouteilles 1128
— — revolvers 283
— tous modèles pour vélos. . . . 344
BROSSES diverses.
— à abeilles. 1151
— à caractères pour machines à écrire. 255
— à pansage 1132
— émoussoirs pour arbres. 1116
— métalliques à décortiquer. . . . 1116
— pour billards. 490 et 985
— — harnais. 1132
— pr nettoyage des cuvettes photo. 576
— pour noir à vignettes 925
— — phonographes 540
— — tampons 633
BROUETTES tous modèles 890 et 1110
— dévidoirs pour tuyaux 1163 et 1165
— dites "diables" 1111
— jouets 482
— moto-pompes 1162
— pour bacs à fleurs. 1111
— — le transport des liquides. 1164
BROWNING (carabines) automatiques . 129
— (fontes, gaines et fourreaux pr). 287
— (fusil) automatique. 85
— Magasin chargeur pr pistolet. 283
— (munitions pour) 261 à 263
— (pièces détachées pr pistolets) 284
— (pistolet) automatique . . . 168
BROYEUR à miettes pr faire la panure . 968
— à pâtée pour volailles 1146
— concasseurs 1109 et 1146
— de glace 977
— de pommes 970, 1124 et 1140
Broyons à mortier. 890
BRU
BRUCELLES à hameçons 390
— d'horlogers et bijoutiers 901 et 903
— pr chirurgie et taxid. 328, 787 et 857
Bruineuses (seringues) 1150
Brûle-parfums. 1031
BRULEUR de rechange pour réchauds . 548
— antiseptique pour objets de toilette 784 et 1029
— pour chevaux 1136
Brûloirs à café 975
Brunissoirs d'horlogers 902
Buanderies (marmites) 1140
Bûcherons (outils et articles pour). . . . 894
BUCHES (nids à oiseaux) 1154
— de Noël, feux d'artifices 519
Buée (Anti) pour lunettes et glaces . . . 347
BUFFALO de chasse (carabines) . . . 135 à 138
— de salon (carabines). . . . 135 et 136
— de tir (carabines). 141 à 143
— Eurêka à 2 coups 136
— Lebel et Stand 141 à 143
— (Mitraille (carabines) 100
— Slave (carabines) 125
BUF
BUFFALO HUBERT (fusil). 138
— (pistolets de chasse) 162
— (— — tir). 153
— (accessoires pr carab. et pist). 284
— (munitions pr carab. et pist). 263
BUFFETS tous modèles . . . 967, 1042 à 1045
— à épices pour cuisines . . . 967
— à œufs 967
— glacières 977 et 1043
— valises de voyage. 537
Bugles (instruments et méthode) . . 502 et 506
Buires artistiques. 845 et 960
Buis (cisailles à tailler les). 1117
BUREAUX tous modèles. 1057 et 1058
— bibliothèques 1059
— pour machine à écrire. . . . 256
— (appuie-livre pour) 632
— (bloc-notes pour). 630
— (classeurs de) 632 et 1059
— (fauteuils de). 1061 et 1063
— (meubles divers pr). . . 1057 à 1059
— (montres et pendules de). . . 807
BURETTES tous modèles pr ateliers. 845 et 882
— à huil. pr arm. et cycl. 282, 331 et 355
— — — découpage. 911
— — — m. à coud. et à écrire. 246 et 255
— — — pêcheurs. 382
— de bain marie pr cire fondue. 1150
— — vinaigrier 911
BURINS tous modèles 866
— (acier pour). 884
— de graveur sur métaux . . 903 et 906
BUSTES artistiques 848 et 849
— de la République. 512
— mannequins pour dames. . . . 713
BUTOIRS cale-pieds pour bains. 1022
— pr charrues et houes à chev. 1102 et 1103
— pour portes. 935
BUVARD tous modèles. 624
— de voyage et sous-mains . . . 656
Buvettes à oiseaux 1154

C

CA
CABANES à furets. 316
— à lapins, à canards, à cygnes. 1142
— pour volailles. 1143
Cabarets à café, à thé et à liqueurs. 946, 949 et 958
Cabas (panier dit). 980
CABINES démontables pr jardins. 1038 et 1166
— (malles) étanches pr paquebot. 467 et 523
CABINETS de bains et de toilette (installation de) 1027 à 1031
— de travail tous modèles. . . 1057
— (W. C.) 1024

C

PAGES
CA
CABLE (cordonnet pour la pêche) 396
— (fil pour machines). 1096
CABLES tous modèles 888, 890 et 891
— électriques pour lumière. 351 et 913
— pour clôture 1167
— — échafaudages. 894
— — exerciseur. 434
— — filet de tennis. 477
— — pompes 1/2 rotatives. . . 1156
— — rameneurs de cibles . . . 428
— — scies pour couper les herbes aquatiques . . . 420
Caboches (clous) à chaussures 899
Cabochons pr décorer les obj. pyrogravés. 653
Cabriolets pour gendarmes. 746
Cabrons de bijoutiers et horlogers. . . . 964
Cacao . 942
CACHE batterie de fusil. 280
— bec pour becs à gaz 999
— col et cache-nez. 727
— cordes de mandoline. 498
— couture (ruban). 1086
— entrée de serrure pr portes 930 et 935
— fourreau de sabre 464
— oreilles pr chiens et chevaux 304 et 1131
— pots artistiques tous modèles . 942
— — en fonte 1122
— — — papier plissé 514
— pour la photo. 580
— poussières de bicyclettes. . . . 229
— — pr patins à roulettes. 453
— vêtements. 703
CACHETS à cire 628
— (chevalières avec gravure) . . 822
— crampons pour lettres 628
— ouvre-lettres 621
Cacheteurs. 628
CACHOU (pastilles) pour fumeurs . 755 et 943
— pr tanner et conserver les filets . 419
CAD
Caddy (étui pour clubs de golf) 477
CADENAS tous modèles 929
— de sûreté pour vélos . . 331 et 929
— pour bateaux 425
— — colliers de chiens. . . . 303
— — fourreaux 289
— — gendarmes 746
— — nasses et paniers. . 411 et 414
— — sacs d'alpinistes 457
CADRANS compte-gibier 298
— solaires 642
— "24 heures" et lumineux. 802 et suiv.
CADRES tous modèles . . . 584, 586, 587 et 651
— de ruches 1150
— pêle-mêle 585
— pour châssis de couche 1121
— — naturalisation 228
— — photo, en ruban dessiné. 1098
— — positifs et autochromes . 585 et 589
— — pyrogravure 653
— tendeurs pr papier mixtionné . 635
— (baguettes pour) 586
Cafards (pièges, poudres, trappes à). 325 et 962
CAFE concentré 942
— (brûloirs et moulins à). . . . 555 et 975
— (cuillers à) 552, 791 et suiv.
— (services à) en porcelaine tous modèles. 946
— (tables et chaises pour). . . . 1040 et 1064
CAFETIERES de table . . . 946, 957, 975 et 976
— de voyage et campement. 555
CAGES à écureuils et à souris. 1153
— à essaim et à reine 1149
— à faisans (démontables). 287
— à furets 316
— à lapins 1146
— à oiseaux, volières et accessoires. 1152 et 1153
— à poules et poussins. . . . 1142 et 1143
— de pédales de bicyclettes 228
— d'expédition pour poussins . . . 1141
— (table pour) 1154
Cagerets à fromages. 1139
CAHIERS d'écoliers et cahiers ts modèles. 630
— de feuilles de savon. . . . 346 et 538
— — musique et à dessin. . 504 et 647
— — papier à cigarettes. 756
— — — poudre de riz . 539 et 782
CAI
Cailloux (fourches à). 1114
CAISSES à cartouches et fusils. . . . 278 et 289
— à charbon. 1017
— à fleurs tous modèles 1122
— à gâcher pour maçons. 890
— à ordures. 984
— à outils, tous modèles. . . 898 et 922
— à vivres. 547
— claires et plates (tambours) 501 et 503
— pondoirs. 1143
— pour le transport des poussins et des œufs. 1141 et 1143
— pour piles électriques 912
Caissettes à correspondance. 631
CAL
Calandreuses à linge. 989
Calcium (carbure de) 334, 556, 1004, 1135
CALE assiette. 950
— pieds pour baignoires. 1022
— — tous modèles pr bicyclettes. 330
— portes automatiques. 935
— pour autos. 359
CALEÇONS de bain et de natation. . . 448
— d'habillement. 717
CALENDRIERS tous modèles. 626
— (montre). 810
— (régulateurs) 835
CALEPIN à mouches et lignes (pêche) . . 410
— portefeuille. 661
CALIBRE des fusils. 47
— pr commander les bagues. 822 et 904
— — mécaniciens. 854
— — photographie. 581
— ts mod. (horlogers, bijoutiers) 903
CALIBREUR pour balles "Colonial". 58 et 113
— — cartouches. . . . 276 et 277
Calice palmier (jets d'eau). 1164
Calicot pour lingerie 1088
Calori-bloc (bouillotte de voiture) 360, 532 et 1133
Calorifères tous modèles 1007 à 1009
CALOTTES à souris (pièges) 324
— de bain. 449
— de nuit et d'intérieur . . 726 et 728

C

PAGES

GA
CAMAILS pour apiculteurs 1150
— — chevaux 1132
Cambouivore (savon pour les mains). . . 346
CAMIONS de peintres (pots à peintres, dits) 892
— (bâches imperméables pour). 1171
— (lanternes pour). 1135
CAMPEMENT (articles de) 541 à 556
— (couteaux pr). 552, 556, 760 et 764

CAN
CANADIENNES (herses). 1102
— (luges) 459
— (soie de pêche, dite) . . 397
CANALISATIONS électriq. (fils et câbles) 913
— (tuyaux pour). 1161
CANAPES de salon (sièges). 1060
— en osier 1038
— lit métallique 1002
CANARDS (appelants) 318
— (baignoires et cabanes pour). 1142
— (pièces d'artifice). 519
CANARDIERES (fusils et canons) . . 100 à 104
— (bateaux). 318 et 424
Canaris (appeaux et nids pour) . . . 343 et 1154
Candélabres, garnitures de chemin. 841 et suiv.
Canevas pour marques 1096
CANIFS tous modèles et breloques . 758 et 760
— coupe-cors et de toilette. . . 540 et 777
— d'écoliers. 621
— grattoirs et ouvre-lettres 621
— (gaines pour). 760
Canina (nourriture pour chiens) 311
CANNES de promenade, de sports et jeux
— armées, makilas, matraques. 745 à 747
— et bâtons, alpines. 447 et 454
— de promenade et pr malades 741 et 747
— de voyage, pliantes. 747 et 531
— parapluie 531 et 747
— pr conscrits et sociétés (tamb-maj.). 517
— sarbacane et de hockey . . 433 et 439
— (cartouches d'artifices pour) . . 520
— (portes pour autos et vélos. 341 et 358
CANNES de défense et de chasse :
— armées, nerfs de bœuf . . 745 à 747
— fusils Etoile et tous modèles. 159 à 162
— — (pièces de rechange pour) 284
— (cartouches pour) 260
— (sièges). 315
CANNES à pêche :
— — tous modèles. . . 306 à 380
— — américaines et angl. 372 à 375
— — de promenade et voy. 370 et 371
— arbalètes pr pêcher les grenouilles 380
CANNES diverses :
— à déguster les liquides 747
— à sucre (outils pour récolter la) 1118
— d'enfants. 744
— longue-vue 747
— (pied) photographique 569
— pour botaniste. 608
— sondes, jauges et vrilles. . . . 747
— toises 747
— (ratelier pour) 290
Cannelles (robinets à tonneaux). 1126
Canoës français et canadiens (bateaux) . . 450
CANONS canardier et à tir rapide . 104 et 107
— pr fêtes et Winchester et acces. 105
— (détonateurs pour). 104
CANONS de fusils :
— acier Hercule et demi-bloc. . 44 et 45
— chocke-bored perfectionné. . . 46
— de rechange. 48
— (bouchons pour). 280
— (fabrication des) 45
— (longueur des). 44
— (rayures des). 49 et 188
— (rectification et réparations). 46 et 188
— (striage des bandes des) 47
CANONS divers avertisseurs. 317
— — (cartouches pour) . 104 et 106
CANOTS de course (jouets). 492
— en acier, en bois et en toile. 423 et 424
CANOTAGE (articles pour le). . . . 425 et 450
— en chambre (appar. de gymnast.) 436
CANTINES pour officiers 467 et 523
— isolantes 554
Cantonniers (outils pour) 1114
Cantonnières pour appartements (décors) 1081
Canules pour injections et lavements . . 1032

CAO
CAOUTCHOUC couvre-chaussures. . . . 735
— creux et pneumatiques . 205
— pour bureaux (anneaux). 632
— pour cannes à pêche et moulinets 309 et 384
— pr bic. et voit. d'enfants . 364
— — chalumeaux de forges. 874
— — couvercles de bocaux 553 et 972
— — filtres portatifs. 300
— — freins de vélos. 342
— — jarretelles, bretelles 725 et 1096
— — lignes de pêche 387
— — manches (bracelets). 725 et 1096
— — pince de projecteur . . 434
— — raccord de pompe (tube). 335 et 353
— — réparat. des chambres. 345
— (bateau en) 425
— (outils pour la récolte du) 1118
— (sabot en) pour fusil . . . 280
— (tuyaux à gaz en). 999
— (tuyaux d'arrosage). . . . 1163
— (vêtements en) 696
Caoutchouline (pr l'entret. du caoutchouc) 359
Caparaçons pr chevaux et bestiaux. . . 1133 et 1171

CAP
CAPOTES caoutch. et peau pr hommes 697 et 698
— d'auto (toile pour). 358
— d'officiers. 468 et 700
Capodastro pour guitares. 499
Câpres. 942
Capsulateurs pour bouteilles. 1128
CAPSULES (munitions) 273
— faïence pour la photo. . . . 577
— (médicaments en) pr chiens. 310
— métalliques pour bouteilles . 1128
— pr analyses et essais des vins 613
— "Sparklets" pr eaux gazes 550 et 976
Capuches pour dames. 727
CAPUCHONS en toile hydrofugée et peau 697
— pèlerines tous modèles . . 696
— pr la chasse à la palombe . 313

Capuchons pour valve d'auto. 353

CAR
CARABINES de chasse, rayées :
— automatiques, Browning et Winchester 128 à 129
— Buffalo-Mitraille et Slave 100 et 125
— fusils Express. 117
— Gras rayées. 151
— Lebel Africain et Rival 119 à 124
CARABINES de chasse, de jardins et diverses :
— à air comprimé. 150
— à poissons (arbalètes). . . . 420
— "**BUFFALO**" tous modèles 133 à 143
— "Carbona" à gaz liquéfié 145 à 149
— Gras transformées pour le tir à plomb. 99
— jouets. 479
— Populaire 130 à 132 et 140
CARABINES de tir :
— Buffalo, Lebel et Stand. 141 à 143
— Flobert. 144
— Populaire Scolaire 140
— (accessoires et réparat.) 189, 281 et 284
— (bretelles pour) 279
— (écouvillons pour). 281
— fourreaux pour) 289
— (guidons et hausse pour) 49 et 189
— (munitions pour) 260
CARACTERES à jour pr marquer les caisses 925
— métalliques en boîte . . . 634
— mobiles en caoutchouc. . 634
— typographiques. 628
Caracul (vêtements en) 704 et 708

CAR
CARAFES tous modèles.
— à frapper, à glace. 977
— à goujons pour la pêche . . . 413
— à huile et à vinaigre . . . 941 et 952
— à lait. 1138
— " Alcarazas " 550 et 976
— à liqueurs 958
— à vin, eau et bière 948 et 949
— de toilette 1029
— en orfèvrerie 958
— filtrantes. 551 et 978
— isolantes 554 et 977
Caramel de Nice 942
Carats métriques. 979
Carbo diamant (meules en). 870
CARBONA (carabines) de chasse et de tir 145 à 149
— (pistolets) de tir 155 et 157
— (tube cartouches) 148 et 155
Carbone (papier pour machines à écrire) 255
Carbonyle (enduit). 1115 et 1149
Carborundum (pierres à affûter). . 870 et 1104
Carburateur pour pyrogravure. 652
Carbure de calcium 334, 556, 1004 et 1135
Carcasses fil de fer pour naturalisation . 328
CARDES à main 900
— métalliques pr nettoyer les limes 866
CARILLONS (gongs pour portes) 936
— (régulateurs à). 837
Carnassières pour chasseurs 293 à 297
Carnaval (articles pour). 517

CAR
CARNETS tous modèles 659
— à souche, de paye et copie. . 630
— de bridge 484
— de décalcomanies. 654
— papier poudre de riz. 539
— portefeuilles pour pêcheurs . 410
— pour poésies 657
CARNIERS de chasse et carnassières. 293 et 297
— (banderoles pour). 295
CARPETTES tous modèles 1071 et 1073
— en linoléum. 1074
— (tapis) pr tente de campemt. 542
Carquois pour arcs et flèches. 433
Carré d'arrêt pour chevaux. 1131
CARREAUX en céramique pr salles de bains. 1022
— pr tailleurs (fers à repasser). 990
— verres à vitres. 1121
CARRELETS de matelassiers et tapissiers. 900
— pour la pêche. 416 et 418
— (aiguilles). 902 et 1094
Carriers (mèches et outils pour) . . 887 et 889
Cartables pour écoliers. 656
CARTES à jouer. 483
— correspondance et cartes-lettres. 628
— de France, Taride et Michelin.. 360
— de visite, typo, litho, taille douce. 639
— d'identité 359 et 659
— diverses pour la photo 582
— (liseurs pour). 360 et 466
— (traité de jeu de). 674
CARTES POSTALES avec sujets tissés en ruban 1100
— phot. *Luminor* et autres . 572 et 574
— (albums et boîtes classeurs). . . 658
— (couleurs pour colorier les) . . 653
— (supports tous genres pour) . . 585
— (vélographe pour tirage des). . 580
CARTELS (horloges). 834 et 838
— (pendules de chasse). 838
Cartilages (couteaux à) 1136
Carto-loupe 588
Cartomancie (jeux de). 483
CARTONS à dessin et à musique. 504, 643 et 657
— cibles 428
— cuir bitumé pour toitures . . 1166
— de bureau. 632
— d'expédition pour œufs. . . . 1143
— divers pour la photographie. 582
— parcheminés pr copie de lettres 631
— portefeuille pour aquarelle. 650
— pour cartouches 270
— — cithares. 499
— — herbiers. 608
— — terriers. 316
Cartonniers (ciseaux pour) 779

CAR
CARTOUCHES pour fusils de chasse :
— chargées à plomb et à balle. 257 à 260
— pr canardières-canons . . . 104
— vides (douilles) ts modèles. 267 et 268
CARTOUCHES pour carabines, pistolets de tir et cannes fusils :
— américaines pour armes de tir 262 et 263
— à plomb, pr carabines de 6 à 14 m/m. 260

CAR
CARTOUCHES "Bosquette" pour le tir . 260
— "Devillers", pistol. d'assaut 264
— d'exercice Lebel (Fausses) . 283
— "Flobert" 260
— pour cannes-fusils 260
— — tir réduit. 264
CARTOUCHES à balle pour armes rayées :
— américaines. 260
— pr carabines à longue portée. 262
— pr fusils "Colonial" 113
— — "Express". 262 et suiv.
— — de guerre 263
— pour revolvers et pistolets . 264
CARTOUCHES (accessoires) :
— (amorces pour). 273
— (arrache). 280
— (boîtes-réserves pour les) 278
— (bourres et access. pr les) 269
— (ceintures pour). . . 292 et 293
— (chargement des) 265
— (ciseaux pr couper les) . 275
— (étrangl. pinces à sertir pr). 276
— (étuis pour) 287
— (Mach. "Rapide" pr charg. les) 275
— (planche d'approvisiont). 274
— (pochettes et étuis pour). 287
— (poudre Diane pour le chargement des) . . . 272
— (rechargement des) . . . 274
— (réserve à) ajustée sur armes, 49
— (sertiss et matrices). 275 et 276
CARTOUCHES diverses :
— à artifice et à signaux. 105, 273 et 520
— amortisseurs 280
— pr détonateurs de portes . 937
— pr éclairage aéro-acétylène, 594
— pr enlever les taches. 713 et 982
— pour lumière artificielle. 571
— pr pipe fume-cigts hygiénique . 752
CARTOUCHIERES tous modèles . 292 et 293
— gilets 293
— réglementaires . . . 468

CAS
CASIERS à bouteilles. 1129
— à homards 379 et 414
— à monnaie 939
— à musique 505 et 1008
— à outils pour horlogers . . . 905
— à pointes 899 et 922
CASQUES coloniaux tous modèles . . . 730
— de cuirassiers pour panoplie . 190
— pour chevaux 1131
— — officiers 468
— — panoplies 190
CASQUETTES tous modèles 728 et 731
— de chasse et d'auto . . . 728
— d'ordonnance 468 et 731
— en cuir noir 728
— en toile hydrofugée. . . . 697
— pour conscrits 517
— pr dames, enfants et collégiens . 731
— pour rabatteurs . 317, 692 et 729
— pr sociétés de musique . 504
— — sports 443
CASSE-noix et noisettes tous modèles . 800
— œufs pour omelettes, ... 973
— pour imprimerie 638
— sucre 798
— tête 746
CASSEROLES tous modèles 963 à 966
— à friture 970
— de campement 554
CASSETTES à bijoux, tous modèles . . 829
— de compas. 645
— pour cartouches 278
— — cigares et cigarettes . 753
Cassoulet en conserve 941
CASTAGNETTES, instruments de musique. 501 et 503
— tapettes pour rabatteurs . 317
Castor (jeu de construction) 487
Castreur (bistouri dit) 1136
Cat gut ou silk gut pour la pêche 395
CAVALIERS pour bureau 640
— — fil de fer-crampon . . 1167
— — fils électriques-crampons. . 915
Caves (articles de) 1126 et suiv.
Caveçons pour chevaux 463
Caviste (tabliers pour) 1127

CE
CEINTURES à argent 531
— — pochette pr pêcheur au lancer . 410
— cartouchières. 292 et 293
— corsets 724
— de gymnastique et réglementaire . 438
— d'équipement. 287
— de natation et de sauvetage . 449 et 450
— d'escrime et de boxe. . . . 446
— de sûreté pour chiennes . . 306
— gilets 724
— hygiéniques et de sports . 718 et 724
— pour cyclistes. 724
— — élagueurs, télégraphistes . 894
— — officiers 465 et 724
— — rabatteurs 317
— soutien-cannes pr pêche en mer. 378
— supports jarretelles 725
CEINTURONS tous modèles pr officiers. 465
— avec porte-épée pr sociétés. 438
— pr baïonnettes scolaires . 140
— pour couteaux de chasse . 763
— — fontes de revolvers . 287
— — hachette de campement. 556
Céleri (conserves) 942
CELLULOID (plaques et feuilles en). 358 et 1084
— (réparation des articles en) 359
Cément pour cannes à pêche. 401
Cémentation (aciers de). 884
Cendriers pour fumeurs. 755
Centigramme (poids) 979
Centilitre (mesures). 1127
Centimètre (mesure) 897 et 1094
Cèpes (conserves). 942
CERAMIQUE (appliques et carreaux en) 852-1022
— (pendulettes en). 833
— vases avec appliques bronze 845
CERCEAUX (jeu de). 479
— isolateurs pr capotes d'auto. 358
Cercles d'épuisettes 381

C

PAGES
CER
CERCLES en perles pour suspensions. . 997
— horométriques (indr de vitesse) 358
— porte-médaille pr drapeaux. . 542
— porte-rideau pour douches. . 1022
— pour mesurer les bagues. . . 822
— supports d'abat-jour 997
— viroles pr embases de tuyaux de poêles 1047
CEREALES (appareils pr le nettoyage des) 1107
— (concasseurs pour) 1109
— et prairies (ouvrages sur les) 679
Cérébos (salière dite) 952
CERFS en terre cuite. 1122
— (tête de) pour panoplies 327
— (volants) tous modèles. 481
— volo (jeu) 473
Cerificateur pour la cire (apiculture). . . 1154
Cerises pour la pêche. 405
Céruse pour becs à acétylène . . . 334 et 1004
CHA
CHAINE d'attache :
— à ciseaux 778
— à perroquet 1153
— de bat-flanc et d'écurie . 1130 et 1131
— — poche tous modèles. 760
— et laisses pour chiens. 305
— pour bateaux et nasses . . . 414 et 425
— — chevaux et bestiaux, 1131 et 1139
— — fusils de boucher. 798
— — pièges 320
— — puits. 1164
— — suspensions. 995
CHA
CHAINES de montres et sautoirs :
— de montres pr hommes . 814 et 815
— sautoirs pour dames. 818
CHAINES pour vélos et autos :
— de bicyclettes. 228
— — sûreté pour vélos. 331
— pour chasse-clous d'autos. . . 354
— (brosses pour) 344
CHAINES diverses :
— à décortiquer la vigne. 1123
— à rincer les fûts et les bouteilles.1127 et 1128
— d'arpenteur 615
— de sûreté pour portes. 937
— gourmettes pour mors. 462
— porte-photographies. 585
— pr couper les herbes aquatiques 420
— pour entourage de tombes . . 1172
— — guirlandes et lanternes . 516
— — pompes à chapelet. 1158 et 1159
CHAINETTES à tirage pour portes . . . 934
— de bonde pour baignoire. 1022
— de sûreté pr portefeuilles. 657
— fermoir de sacs à main . 606
— porte-poissons. 411
— pour bas de lignes 395
— — cages à oiseaux. . . 1154
— pr fourrures et vêtements.328 et 1095
— pour pince-nez 606
— pr sifflets et cornes d'appel 299
Chats (outils pour). 1125
CHAISES tous modèles. . . 1044, 1049 et 1064
— à torchon. 1065
— de chasse. 315
— de cuisine. 990 et 1064
— de jardin, tous modèles, 1034, 1038 et 1039
— garde-robe. 1065
— longues (fauteuils) 544 et 1062
— — pliantes en toile. 1035 et 1037
— pliantes de campemt, ts mod. 545
— pour bureau. 1063
— — dactylographes 256
— — enfants (transformables). 1065
— — malades 363
— — salon. 1060
— (plaques pour) 1065
CHA
CHALET abri. 1038
— pour oiseaux 1153
CHALUMEAUX allumoirs 1044
— à souder et braser. 874 et 903
— braseurs à essence . . . 874
— de forge et à gaz, ts mod. 874
— stérilisés pr boissons. 550 et 976
Chamberland (filtre). 551 et 978
CHAMBRE à air pr bicyclette et moto. 205 et 364
— — (boîtes et sacs pour) . . 359
CHAMBRE à coucher complète. . 1046 à 1049
— noires (photographie) . 558 et 559
— photographiques (sacs divers pr). 568
— pliantes d'agrandissement . 598
— de canons de fusil (brosse spéciale pr) 284
Chambrières (fouets). 1133
Chamois (peau de). 344
CHAMPIGNONS (conserves). 942
— (ouvrages sur les) . . . 680
— (pr fusils et carabines) . 188
CHANCELIERES couvertures pr berceaux. 1054
— couvertures pour voitures. . . 360, 1019 et 1133
— en cuir noir pr pied. 704 et 1019
CHANDAILS pr alpinistes et cyclistes. 455 et 722
CHANDELIERS tous modèles 991
— de cave. 1128
Chandelles romaines (feux d'artifices). . 519
CHANGEMENT DE VITESSE : bicy. "Hirondelle" . . 199 à 202 et 212 à 219
Rétro-directe. 200
Chants et chansonnettes (recueils de). . 507
Chanterelle pour violons. 497
CHANTIER pour fûts. 1129
— (pompe d'épuisement pour). 1159
Chanvre anglais pour la pêche. 396
CHAPEAUX couvre-essieu de voit. d'enft. 364
— de boys-scouts. 438 et 731
— de dames et enfants. 731
— de lampes. 997
— de ville et de sport. 443, 455, 729 et 730
— imperm. et de pêche 421,697,728 et 730
— pour chevaux. 1131
— (boîtes et étuis à). 524
— (brosses à). 540 et 785
— (épingles à). 828
— (porte). 1087
Chapes pour réparation des pneus. . . . 345
CHAPELETS tous modèles. 828
— d'arrosage. 1162
Chapeliers (ciseaux de). 779
PAGES
CHA
Chapelles (flambeaux pour). 840 et suiv.
Chapelure (pinces pour faire la) 799
CHAPONS de Bresse (conserves) 941
— (préparation des). 1145
Chaponnage (outils pour le) 1145
CHARBONS à souder d'horlogers 903
— pour couveuses 1141
— pour lampes à arc de cinéma. 594
— pr piles électr. et allumoir.912 et 913
— (bacs et seaux à) 1017
— (pelles à). 1017
Charbonnières. 1017
Charcutiers (couteaux pour). 798 et 1140
Charcuterie (conserves). 941
Chardons (arracheurs de). 1113
CHARGE d'épreuve des fusils. 42 et 43
— pour extincteur d'incendie. . . 1165
CHARGEMENT des cartouches :
— Liouville (cartouches av.) 258
— (accessoires pour le) . . 265
— (boîtes nécessaires pr le). 285
— (bourres pour le) 270
— (jeux d'outils pour le). . 278
— (machine automatique "Rapide" pour le) . . 275
— (manière de procéder au) 265
— (poudre "Diane" pr le) . 272
CHARGETTES à poudre et à plomb . . 274
— pour canons de 37m/m. . 104
CHA
CHARGEURS automatiques à poudre 275 et 278
— d'accus 917 et 918
— pr carabines "Rival". 121 à 123
— — cartouches "Lebel" . . 283
— — pistolets automat. . 166 à 170
CHARIOTS d'arrosage tous modèles 1162 et 1163
— de selle de vélo 329 et 348
— de tour (support à). 881
— porte-bennes. 1111 et 1162
— pour coxalgie 363
— — sacs 1111
— — transporter les bateaux 425
— "Rapide" pour enfants. . . 364
— transbordeur pour autos . . 359
CHARLOTTE de bain 449
— pr travaux de découpage . 911
— (moules à gâteaux dits) . . 965
CHARNIERES tous modèles 923 et 935
— perforées pr classement . 632
— pour découpage. 911
— — timbres-poste. . . . 658
Charpentiers (outils et articles pour). 894 et 895
CHARRETTES pour enfants 362 et 363
— (jouets). 482
— pr laitiers et maraîchers 1141
— (lanternes pour) 1135
CHARRUES tous modèles 1101
— (roues pour) 1110
Char romain pour enfants 364
Chartreuse des Alpes 942
CHASSE (articles et accessoires de) 274 et suiv.
— à l'alouette et à la palombe 313 et 314
— aux lapins et canards . . . 317 et 318
— (bronzes, sujets). 852
— sous terre (accessoires pour) . . 316
— (boîte de) pour collectionneurs.. 608
— (cartel et panneau) 838 et 852
— (clôtures pour) 1167
— (couteaux et poignards de). 762 et 763
— (guide formulaire sur la). . . . 36
— (ouvrages sur la) 669 et 670
— (plaque pour). 298
— (poudre et plomb de) . . . 271 et 272
— (renseignements sur la). . . 36 à 39
— (repeuplement des). 669
— (sacs de). 294
— (vêtements et chauss.de) 690, 691 et 734
CHASSE-abeilles et bourdons. 1149
— -boulons, clavettes et goupilles . 352
— -clous pr vélos, motos et autos. 331 et 354
— de forgeron. 872
— de tonnelier. 896
— -eau pour W. C. 1024
— mouch. et pouss. pr chev. 1131 et 1132
— noyaux pour fruits. 972
— pointes et rivets. . . . 352, 864 et 875
— pommes pour bœufs 1136
— roues tous modèles. 1168
— rivets de forgeron 864
Chassepot (sabre-baïonnette) 190
CHASSIS de couche pour jardins 1121
— photographiq. (intermédiaire). 568
— pour appareil ferrotype. 559
— pr chambres photographiques. 562
— pour vitres. 893
— presse pour dessin industriel. 644
— — pr matériel à reproduct. 644
— — pour la photo 580
— transposeurs pr la photograph. 580
— va-et-vient pour projections. . 593
CHATS épouvantails 325
— huants pr la chasse aux alouettes. 315
— (colliers pour). 303
Chatières-fouinières (pièges) 321
CHA
CHATTERTON en ruban pr guidon de vélo. 345
— isolant. 351 et 913
CHAUDIERES pour bestiaux 1140
— presse (apiculture) 1154
Chaudron à confitures 972
Chaudronnerie (outils de). 875
Chauffage (appareils et articles de). 1006 à 1019
CHAUFFE-bains tous modèles. 1021, 1022 et 1027
— douches 1027
— eau de toilette. 1028
— éperons pour aviculteurs . . . 1150
— fers à friser 539 et 784
— — repasser. . . 1008, 1011 et 1012
— linge, pour bains 1022
— lits tous modèles 1019
— manchon tous modèles . 704 et 1019
— pieds 1019 et 1133
— plats 1006
— ventre (bouillottes) 1032
CHAUFFERETTES tous modèles . . 532 et 1019
— d'auto et voiture. 360, 1019 et 1133
— de relieurs 640
Chauffeuses (chaises) 1065
PAGES
CHA
Chaulages (seringues pour) 1116
Chauline pour protéger les semences. . . 1115
Chausse-pieds 540 et 739
CHAUSSETTES et bas 718 et 726
— — pour varices . . . 727
— imperméables en caoutchouc . 735
— pour sportsmen . . 441 et 456
— spéciales pr bas de pêche. 421
CHAUSSONS tous modèles 735 et 737
— de nuit. 746
— pour skieur 456
CHAUSSURES de chasse, pêche et sports :
tous modèles 732 à 734
— d'escrime 446
— pour alpinistes 456
— — baigneurs. 449
— — coureurs à pied. . . 439
— — foot-balleurs 441
— — la boxe 447
— — le patinage . . . 452 et 733
— — pêcheurs 421 et 735
CHAUSSURES diverses et accessoires :
— de ville ts modèles, d'intr 733 à 738
— en caoutch. impermles 421 et 735
— indiennes, tyrolnes et hollses. 736
— pour chiens 304
— (accessoires pour). 441, 540, 735, 738, 739 et 987
— (sacs pour). 531
— (trousses à) 535 et 987
CHE
CHECHIAS (calotte d'intérieur) 728
— pour conscrits. 517
CHEMINS de fer (jouets). 491
— pour tailleurs de pierres. . . 889
CHEMINEES tous modèles 999, 1006, 1007 et 1009
— de forge 872
— de fusil et de pistolet . 274 et 284
— en tôle galvanisée pr toitures 1017
— inactinique pour la photo. 579
— mica 332
— pr lanternes de laboratoire 578
— pour réchauds à pétrole . 1013
— (devants et tabliers de) . . 1009
— (pelles et pincettes pour) . 1018
— (tuyaux et têtes de) 1017
— (démonte) pour fusil. . . . 274
— (douilles) pr jeu de tonneau 478
CHEMISES tous modèles . . 714, 715, 716 et 718
— de foot-ball et sport 442
— pour boys-scouts 438 et 716
— pour dossiers 632
— (bout. et parures pr) 816, 828 et 1095
Chemisette de course. 442
Chenets tous modèles. 1018
Chènevis (huile, noquettes, tourteaux de) 402
Chenils. 307
Chenilles (destruction des). 1115
CHEVAL (articles pr). 461 et suiv., 1130 et suiv.
— (ouvrages sur le). 670 et 671
— (tour de). 1132
CHEVALETS à coller les papiers peints. 891
— à couronnes pr cimetières. 1172
— à désopercule (agriculture). 1151
— appliques religieux . . . 828
— d'atelier et de campag. pr peintres 650
— de dressage pour chiens. 305
— de pointage pour le tir . . 427
— de tonnelier. 896
— de violon et contre-basse. 497
— porte-pipes. 753
— pose-plumes 624
— pour dessin 650
— — guitares et mandolines 498 et 499
— — photographie. 583
— — pompes. 1157
— — scier le bois. 861
— — sellerie. 1130
— supports pour longue-vue. 596
— (montres dites). 808
Chevaliers (appelants). 313
Chevalières (bagues pour hommes) . . . 822
CHEVAUX (béguins pour) 1131
— (bottines pour) 463 et 1131
— (jeux de petits). 488
CHEVEUX (ciseaux et tondeuses à) . . . 775
— (lignes et cordonnet en). . 386 et 396
— pour hygromètres 612
— (produits pour l'entretien des) 780
CHEVILLES de violon 497
— pr cordonniers ts modèles . 809
— (protège) pour foot-balleurs. 441
Chevillots pour montres 906
Cheviotte (tissu). 710 et 711
CHEVRE (chevalets dits) 1135
— de voiture 1135
— (harnais pour) 1133
— (râteliers pour). 1139
— (vêtements en peau de) . . 704 et 708
Chevreuils (banderolles). 317
CHEVROTINES pour la chasse 272
— pour lignes de pêche. . 406
— (cartouches chargées à). 259
— (moules à). 277
CHI
CHIENS de fusil (couvre). 280
— de fusil (remplacer un). 189
— de garde détonateur automatiq. 937
— pour cordonniers 397
— — fusils Gras. 284
— policiers (costume de dressage des) 305
— (articles et accessoires pr). 301 à 303
— (paniers pr le transport des). 307 et 524
— (les) le gibier et ses ennemis . . 668
— (lunettes pour). 304 et 347
— (ouvrages sur les). 668 et 670
— (tondeuses pour). 767
Chiendent (balais en) 984 et 1033
Chiffonniers (commodes) 1068
CHIFFRES à imprimer et à marquer . . 634
— à jour et à brûler pr marquer. 925
— aluminium pour ruches . . . 1149
— caoutchouc 634
— gravés sur boîtiers de montres. 813
— — sur couverts 793
— — sur fusils. 49
— monogrammes pr raquettes . 476
— poinçons. 926
— pour marquer les bestiaux . 1136

C

PAGES

CHIFFRES pour marquer le linge. 1096 et 1098
— pr numéroter les cartouches. 276
Chimères (broches dites) 825
Chimie agricole 1103
Chignolles tous modèles 877
Chirurgie (instruments de) 767, 787 et 1136
Chisteras (pour pelote basque) 439
Chlorhydrate d'ammoniaque pour piles. 912
CHO
Chocolat 942
CHOKE-BORED perfectionné (forage) 46
— (balles pour canons) 272
— (brosses pour) 281
— (moules à balles pr canons). 277
— (tubes réducteurs) 91
Choléra des volailles 1145
Chopes tous modèles 948, 949 et 958
Choux de Bruxelles (conserves) 942
CHOUCROUTE garnie (conserves) 941
— (couteaux pour la) 968
Chouettes articulées pour la chasse 315
Chromatrope pour projections 594
Chronographes "Type" et tous modèles. 802, 805, 807 et 809
CHRONOMETRES à sonnerie 805 et 807
— de sports 335 et 809
— "Type" et de précision 802 et 805
Chronoscopes P. A. P 567
Chrysalide pr la transformation du plâtre. 654
CHRYSANTHEMES électriques 549
— (graines de) 1119
CI
CIBLES (cartons) tous modèles 428
— oscillantes (jeux) 479
— paillasson pour tir à l'arc 433
CIDRES (appareils pour essai des) 613 et 614
— (ouvrages sur les) 679
— (pressoirs à) 1125
Cidreries (matériel pour) 1125
Cidromètres 613
Ciels pelliculaires pour la photo 580
Cierge merveilleux (feux d'artifices) 549
CIGARES (coupe) 753
— (étuis pour) 752
CIGARETTES (étuis pour) 662 et 754
— (papier et machines à) 756
Cigognes (vases dits) 960
Cimaises en céramique pr salles de bains. 1022
CIMENT armé (vases en) 1122
— métallique "HIX" 983
— pour boulet de graveur 906
— — coller les caoutchoucs 345
— pr réparation des enveloppes 345
Cimentine (colle) en tubes 626
Cimetières (croix et ornemental, pr) 1122 et 1172
CINEMATOGRAPHES d'amat. et de salon. 591
— (jouets) 494
— Luminor 592
— pour prises de vues 591
— (accessoires pour) 594
— (éclairage des) 593
— (films pour). 494 et 594
— (ouvrages sur les) 678
CINEMATOGRAPHIE 588 et suivantes.
Cintreuses pour forgerons 876
CIRAGES divers pour chaussures 739 et 982
— pour harnais 1132
CIRE à cacheter 628 et 642
— à cacheter les bouteilles 1128
— à déformer pour cordonniers 898
— à modeler 911
— en torches pour illuminations 516
— gaufrée pour ruches 1151
— norvégienne pour skis 458
— parquets et accessoires 981
— (appareils à épurer la) 1151
— (cachets à) 628
— (marmites-réchauds pour) 1128 et 1151
Cireuse à parquets 985
CIS
CISAILLES à bois (sécateurs) 766
— à découper la volaille 800
— à dynamite 273 et 887
— à haies 1117
— à levier 876
— à papier et à carton 642
— coupe-épreuves pr la photo 581
— coupe-papier (coupe-tout) 856
— d'horlogers et bijoutiers 901
— de tonneliers 896
— ferblantiers 856, 873 et 876
— Massicot 642
— pr couper les mèches de mine, 273 et 887
CISEAUX à lame :
— d'ateliers, tous mod. 779, 856, 863 et 895
— à bois tous modèles 863
— à déballer, tous modèles 856
— à débonder pour tonneliers 896
— à ferrer 863
— à pierre et à brique tous modèles, 889
— de graveurs et sculpteurs. 906 et 908
— de mineurs 887
— de sabotiers 896
CISEAUX à branches :
— tous modèles 778
— à broder 779
— à cheveux et barbe 767 et 775
— à couper le cuir 779 et 900
— à égrener le raisin 766
— à gazon 1117
— à ongles tous modèles 540 et 776
— cisailles pour ferblantiers 873
— cisailles pour horlogers 901
— coupe-asperges 1113
— coupe-cartouches 275
— coupe-fleurs et coupe-fruits 1118 et 1124
— coupe-œufs 959
— coupe-tout pour ateliers 856
— de bureau 642 et 779
— de chapeliers, gantiers 779
— de chirurgie, tous modèles 787
— dégorgeoir pour la pêche 412
— de passementiers, peaussiers 779
— de toilette et de poche. 540, 776 et 779
— de vétérinaire 767
— d'oculistes 776
— pour couper le linoléum 1075
— — faire les mouches de pêche 400
— — modeleurs 911
— pr naturalisation et dissection 328

CIS
CISEAUX pour toute 306, 767 et 1135
— pour vendangeurs 766 et 1124
— sécateurs 766
— (chaîne et étui-gaine pour) 778
— (repassage des) 778
Ciselures (initiales) 813
CITERNES (plaques de fermeture pour) 1164
— (pompes pour) 1155 et suiv.
Cithares "instruments de musique" 499
"Cito" pour réparer les chambres à air. 345
Civières 787
CLA
CLAIES à fromages et à fruits 1120 et 1139
— à ombrer, horticoles 1121
— en bois (descentes de bain) 1022
— pour parcs à moutons 1139
— pour pressoirs 1125
— pour sacs d'alpinistes 457
CLAIRONS divers et méthodes pour. 501 et 506
— (Bigotphone, pour fêtes 517
Clapets d'aspiration 1164
Clapiers à lapins 1146
Clarifiants pour vins 1127
Clarinettes tous modèles 503 et 547
Classe-notes tous modèles et pour mémorandums 626 et 1059
CLASSEURS amér. pr bureau. 626, 632 et 1059
— à perforation 632
— biblorhaptes 632
— (boîtes) pr clichés photo. 579 et 607
— pour disques 540
— pr vues stéréoscopiques 579 et 607
CLAVETTES de bicyclettes 228
— (arrache) 330
Claviers Navarre pour étude de doigté. 255
Clayons pour le séchage des fromages. 1139
CLE
CLES à tubes pour serruriers 866
— brutes pr serrures tous modèles 935
— de montres tous modèles 905
— de tuyaux de poêles 1017
— pour accordeurs de pianos 505
— — bicyclettes "Hirondelle" 229
— — cithares 499
— — crampons "H" de chevaux 873
— — cycles et autos. 330, 346, 352 et 882
— — dentistes 787
— — horlogers tous modèles 904
— — meubles tous modèles 930 et 935
— — motos et autos 352 et 882
— — pièges 319
— — prises d'eau 1163
— — raccords de tuyaux d'arrosage. 1163
— — raidisseurs de fil de fer 1167
Cleek (club de golf) 477
CLI
Clichés photo (développement des) 587
Clips porte-outils à ressort 867
CLIQUETS antidérapants pour skis 458
— à percer 877
— de roues libres de bicyclettes 229
— (vilebrequins dits) 877
CLO
CLOCHES à fromage, en cristal 953
— d'appel pr fermes et châteaux. 936
— décoratives en papier 514
— de paturons pour chevaux 1132
— de repasseuses 1008
— électriques tous modèles 913
— en verre pour horlogers 904
— (jet d'eau) 1164
— pr l'horticulture. 1120, 1121 et 1124
— suisses pour vaches 1139
CLOCHETTES chevaux et chiens. 303, 1132 et 1139
— de vélos 336
— timbres pr la table. 937 et 951
Cloportes (destruction des) 1115
Closets inodores tous modèles 1024
Clôtures tous modèles et accessoires 1167 et 1168
CLOUS tous modèles 899 et 922
— à crochets 926
— agrafes "Autoria" 738
— cuivre, tête ronde 922, 1073 et 1075
— de vitriers et cordonniers 893 et 899
— en cuir, pour chaussures 441 et 738
— galvanisés pour tennis 476
— pour ardoises artificielles 1166
— pour chevaux et pour bœufs 873
— pour travaux artistiques 653 et 911
— rivets tous modèles 923
— tyroliens pour alpinistes 456
Clubs et balles de golf 477
Clysopompes 1032
CO
Cocardes tous modèles 517 et 1133
Cochenilles (destruction des) 1115
Cochoirs pour tonneliers 896
Cochon de lait (conserves) 941
Cochonnets de billards et jeu de. 478 et 490
Cocktails (chalumeaux pour) 977
Cocottes tous modèles pr la cuisine. 963 à 966
Codes et recueils 684
CŒUR à fromage en faïence 947 et 1139
— breloques pour sautoirs 819
— entraînoirs pr tours d'horlogers 905
Coffin pour faucheurs 1104
COFFRES à avoine et charbon. 1017 et 1130
— à bijoux et à bonbons tr modles. 939 et 953
— à biscuits 953
— à cartouches 278
— à munitions pr canons à tir rapide. 106
— cuir pr machines à écrire "TYPO". 252
— d'autos tous modèles 358
— d'électricité 912
— de papier à lettres 627
— en bois pour couches 1121
— en ébénisterie pr l'orfèvrerie 797
— en laque pr gants et mouchoirs 662
— forts incombustibles, ts modèles. 940
— malles de campement 547
COFFRET coffre-fort incombustible 939
— moules à cigarettes 756
— porte-aliments 553
— pour jeu de bridge 484
— — la pêche 410
— pr parfumerie (nécessaire Patria). 781
— valises américaines 527
Coiffes en étain pr goulots de bouteilles. 1128
Coiffeurs (accessoires et articles pour). 770, 771, 775, 780, 783 et 785
Coiffeuses (table) 1046 à 1049 et 1068

COI
COIFFURES de bain 449
— — pêcheurs 421
— — sport 443, 455 et 731
— — travail et de chauffeurs 728
— — ville tous modèles 728 à 731
— imperméables et d'intérieur 728
— pour alpinistes 455
— — conscrits 547
— (accessoires de) 539, 783 et 784
— (mesures à donner pour les) 712
COGNÉES à abattre pour charpentiers 894
— à fendre le bois 855
COINS à bois dits "de bûcheron" 894
— à enfoncer les pieux 1167
— à pierres pour carriers 889
— de feu 723 et 1062
— de lettres 640
— de salon 1062
— en tôle pr caisses d'emballage 924
— graisseurs pr lames de ressorts 355
— pour accordeurs de pianos 505
— — dessiner la broderie 1098
— — maintenir les tapis 1073
COL
COL tous modèles 719, 720 et 722
— de-cygne (applique) pr becs de gaz 1000
— — pour cordonniers 899
Coliques des bestiaux (traitement des) 1136
COLLAGE des caoutch. (articles pr). 345 et 898
— du vin (produits pour le) 1127
COLLE pour la photo 574 et 581
— diverses pour bureau 626
— du Diable pour la destruction des souris 325
— forte en flacons et en tubes. 626 et 909
— pour bourrelets de portes 1084
— — films cinématographiques 594
— — le cuir 898
— — procédés de billard 490
— — réparer les cannes à pêche. 401
— soudure imperméable 739
— spéciale pour caoutchouc 345
— — pr papiers à cigarettes 756
Collerettes pour becs à gaz 999
COLLIERS pour animaux :
— divers pour chevaux 1131
— pour animaux 1131
— — chiens et chats 301 à 303
— — furets 316
— (supports pour) 1130
COLLIERS (bijoux) :
— (ambre) 819
— en argent, or et platine 820
— pendentifs 824 et 828
— pour médailles et montres 820
COLLIERS divers :
— à ligaturer les plantes et arbres. 1120
— à scellement pour pompes à chapelets 1158
— à scellement pr tuyaux 1024 et 1161
— de sécurité pour tuyaux de gaz 999
— de serrage pour raccords de tuyaux de circulation d'eau. 352
— de serrage pr tube caoutchouc. 1027
— douche, tous modèles 546 et 1027
— (faux) 1132
— porte-lanterne 1135
— porte-moulinet 384
— pour bouteilles 1128
— supports de longues-vues 596
Colodion vulnéraire et collyre cynophile. 310
Cologne (eau de) 780
Colombiculture (ouvrages sur la) 681
Colombiers, tous modèles 1147
COLONIAL (canon) 106 et 107
— (canons pour fusil) 48
— (fusil) tirant la balle et le plomb. 58, 112, 113
— (munitions et access. pr fusils). 58 et 113
— (papier à lettres dit) 627
— (pneumatique) 205
COLONIALE (douilles) 267
— (médailles) 471
Coloniaux (costumes pour) 700
COLONIES et Étranger (renseignements pour les clients des) 28 à 30
— d'abeilles 1148
— (poignards et couteaux pour) 764
— (taillanderie spéciale pour) 1118
Colonisation (ouvrages sur la) 688
COLONNES à douches 1022
— décoratives tous modèles. 962 et 1067
— en fonte pour pompes 1156
Colophanes pour archets 497
Colosse (fusils) 108
COM
Combat (pistolets de) 157
Comédies de salon 688
Commandes (instructions pour la transmission des) 20
— pour sifflets de moto et auto. 357
Commerce (ouvrages sur le) 684
COMMODES fantaisie (meubles) 1008
— pour horlogers 905
Commutateurs électriques 917
Compact (meubles pliants) 542 et 545
COMPAS tous modèles pr le dessin. 645 à 647
— à balustres, à verge 647
— à rainettes pour bourreliers 900
— à rondelle et à découper les jouets. 900
— de charpentiers, cordonn. 895 et 897
— d'épaisseur pour horlogers 903
— de tonneliers et modeleurs 896 et 911
— pour la pyrogravure 653
— pr menuisiers et mécaniciens 855
— pour tableaux noirs 644
— (accessoires divers pour) 647
Complets (voir vêtements).
Composteurs tous modèles 634
Compotes de fruits 942
Compotiers à crème ou à fruits 944, 945, 954 et 955
COMPRESSEURS d'air pr pompes 1/2 rot. 1157
— pr douilles et cartouches 276
COMPTABILITE (ouvrages sur la) 685
— (registres pour) 630
COMPTE-fil tous modèles 608
— gibier 298
— gouttes tous modèles. 577, 620 et 786
— pas de tarauds 864

C

PAGES
COM
COMPTE pas (podomètres) . . . 466
— pulsations . . . 809
— tours pour machines-outils . . 882
COMPTEURS-appliques pour billards. . 490
— à sonnerie. . . . 915
— avertisseurs de téléphone . 915
— kilom. de vélo et d'auto 335 et 358
— Tachymètres (Type). . . . 802
— total. de distance (montres) 809
Concasseur à glace et de grains . . 977 et 1109
Concentrateurs pr charges de plomb . 259 et 271
Concentrés "Picard" (boisson) 942
Concours de tir (prix pour) 430 et 846
Condensateurs pr lanternes de projection. 594
CONDIMENTS et sauces 942
— (étuis et boîtes à) . . . 553
Conditions de paiement 23 et 29
Conducteurs pour sonnerie et téléphone, 913
CONES de rech. pr cycles "Hirondelle". 228 et 229
— pour patins à roulettes 453
CON
Confiserie (accessoires pour) 974
CONFITURE (tous fruits). 942
— (ustensiles pour faire les). 970, 972 et 1154
Confit d'oie (conserves) 941
Confituriers en orfèvrerie 954
Conformateurs pour chaussures . . . 739 et 899
Congés pour menuisiers 859
Conquête du Pôle (jeu de) 485
Conscrits (articles pour) 517
CONSERVATION des bois (Carbonyle) . 1115
— des boissons 1127
— des œufs 1143
CONSERVES alimentaires 941
— (ouvrages sur les) 687
— (ouvre-boîtes de). . . . 552 et 800
— (ustensiles pr fabriquer les) 972
CONSOLES bois pour pendules 839
— en verre pr objet de toilette. 1031
— étagère pour statuettes . . . 1069
— murales pour lampes photographiques 579
— pour rayons 924
— — rideaux 1082
— supports 924 et 1031
— — pr barils de filtres . 978
— — pr machines à écrire, 256
— — pour paillasson . . 1121
Consommé Saint-Hubert 941
CONSTRUCTIONS démontables 1166
— (jeux de) 487
— (ouvrages sur les). 675 et 676
Contacts de sonneries électriques 915
Contrats pour jeu de cartes. 483
Contrebasses tous modèles 502 et 547
CONTRE-écrous de bicyclettes . . . 228 et 229
— pédal. (moy. et freins par). . 195 et 228
— peigne pr tondeuses. 767, 775 et 1135
— pivots pour montres 806
— pointes de tours, tous modèles. 880
— — (sabres de) 445
— poids pour suspension. 995
CONTROLE des alcools et du lait 613, 614 et 1127
— — montres (horlogerie). 801 et 830
CONTROLEUR de bougie d'allumage . . 354
— — plomb de chasse . . . 266
— — press. pr pneus d'auto. 358
Copies de lettres. 631
Copal (vernis). 401 et 983
COQ
"Coq" (produits aliment. pr volailles) . . 1145
COQUES artificielles pour les œufs . . . 1143
— protectrices pour fruits 1120
Coquemars (bouilloires dites) 966 et 976
Coquelles en aluminium. 965
COQUETIERS tous modèles . . 947, 959 et 973
— (jeu de) pour voyage . . . 553
COQUILLES à glace. 953
— à rôtir et St-Jacques . 941 et 971
— de beurre (palettes à faire les). 973
Coquillettes 941
Cors (produits contre les) 777 et 782
COR
CORS DE CHASSE tous modèles. 298, 501 et 517
— — (embouchures pr). 298 et 501
— — (méthode pour) . . . 506
— — (épinglettes de tir). . . 510
Corbeaux (pièges et poisons pour) 322
CORBEILLES à fruits et à fleurs. 945, 956 et 1122
— - jetons. 483
— - linge. 989, 990 et 1025
— - pain. 955, 980 et 1108
— pondoirs pour poules. . . 1143
— pr bureaux, tous modèles. 631
— pour chiens 307
CORDAGES pour barriques 1129
— — sauvetage incendie . . 1165
— — tambours. 501
COR
CORDES pour sports et jeux :
— à guitare pour la pêche 396
— alpine et à sauter. 457 et 480
— anti-rouille pr canons de fusil. 282
— de mandolines, violons . . 497 à 499
— de raquettes. 476
— de suspension pr hamacs. 544 et 1040
— diverses de gymnastique. . . . 437
— pour arcs et arbalètes 433
— — cerfs-volants. 481
— — léporifuge 317
CORDES diverses :
— à linge. 990
— de bâches et de fouet. . . 1133 et 1171
— de piano (fils d'acier dits) . . . 924
— de sauvetage 1165
— en boyaux pr archets d'horlogrs 902
— — pour tours 882
— en chanvre 888 et 990
— pour échafaudage 891
— — malles et emballage. . 524 et 642
— — suspension des cages. . . 1154
CORDEAU à linge 990
— de charpent. et jardinier. 895 et 1113
— de maçons et de paveurs. . . 890
— mèche à mine. 273 et 887
— ou filin pour bateaux 425
— pour la pêche en mer. . 378 et 396
— — monter les filets 419
— — moufles. 888
— — rouler les paillassons . 1121
COR
Cordiers de mandolines et violons. . 497 et 498
CORDONS de pince-nez. 606
— pour bouteilles. 300
— pr clairon et corne d'appel. 299 et 501
— pour tableaux et stores . 924 et 1083
CORDONNET à coudre, broder, etc. 1096 et 1097
— pour diabolo. 473
— — lignes de pêche. 396 et 397
CORDONNIERS (machines à coudre pr). 244
— (outils, accces. pr). 897 et suiv.
Corindon (meules en) 870
CORNES à poudre. 274
— (bigotphones pour fêtes) 517
— d'appels et sifflets. 299 et 1150
— de cerfs 327
Corned Beef (viande de bœuf glacée). . . 944
CORNETS d'alarme pr vélos, motos, autos. 337 et 357
— à entonner les saucisses. . . . 969
— à glu pr prendre les corbeaux . 325
— à piston (instrum. et méth.) 502 et 506
— pour jeux de dés. 484 et 485
Cornettes (couteau à cuir) pr bourrelier . 899
Cornichons 942
Corn plasters. 777 et 782
CORRESPONDANCE (corbeille à) 631
— (papiers et cartes). 627
CORSAGES en laine pour dames. . . . 722
— (gilets de travail dits) 705
CORSETS-ceintures pour officiers 465
— hygiéniques 443 et 724
— pr pneus vélos, autos, motos 345 et 354
Corvusine pour préserver les semences . 1115
Cosmétique hygiénique "Patria". 773, 780 et 782
COSSE acier pour cordages 888
— pour cordes de puits 1164
COSTUMES (*voir vêtements*).
— pour bain. 448
— pr dresser les chiens polic. 305
COTE de sport et de cheval (tissu). . . . 710
— de montage (single tube) pour bicyclette. 205
COTON et fil tous genres. 1096 et 1097
— hydrophile 786
— pour couvre-pieds 1052
— pour filets de pêche 419
Cottes de chasse, en toile hydrofugée . . 697
COU
COUCHES pour enfants 1093
— pour jardins 1121
Couchettes pour chiens 307
Coucous (horloges dites). 838
COUDES pour bouches d'arrosage . . . 1163
— — pompes à purin. 1159
— — tuyaux de poêles, ts mod. 1017
— — tuyaux en fer. 1161
COUDIERES pour sportsmen 441 et 446
— — tir couché 283
COULANTS de chaînes, sautoirs ts mod. 819
— de cravate 828
— de longe (écurie). 1130
— de serviette tous modèles. . 959
— pour plumes de pêche. . . 398
Coulage du lait 1138
COULEURS conventionnelles. 645
— liq. ne déteignant pas à l'eau 652
— liq. pr remise à neuf du cuir. 667
— pr aquarelles, lavis, peinture à l'huile 648 et 983
— pour la retouche (photo) . . 582
— — travaux artistiques. 652 à 654
— sans danger 647
Coulisses (lacets pour). 1095
COULOIR à charbon 1017
— à lait 1138
— à opercules. 1151
— de balances 979
COUP-de-poing américain 746
— (articles de cave) 1126
— (presse) à timbrer. . . . 632
Coupage des vins (nécessaire pour le) . . 1127
COUPE à champagne 948
— à dessert, tous modèles . 945, 954 et 955
— à fleurs, tous modèles . . . 961 et 1122
— artistiques en bronze d'art imitation . . 846
— en marbre pour garniture de cheminée . 844
— Lyonnaise en aluminium et nickel . . . 965
COU
COUPE-asperges 1113
— boulons et rivets 875
— cartouches 275
— choucroute. 968
— cigares, tous modèles 753
— circuits pr éclairage électrique . 947
— coupe (sabre d'abatis dit) pour colon . . 1118
— courroies (pinces) 882
— épreuves pour la photo 581
— ficelle. 642
— fleurs, tous modèles 766 et 1124
— fruits (échenilloirs) 1118
— gazon, foin, paille . . 1105, 1110 et 1117
— gui émondoir 1118
— herbe pour basse-cour 1146
— légumes et jambon 968 et 969
— lacets. 897
— œufs tous modèles 973
— ongles et cors 540, 761, 776 et 777
— pain automatique 968
— papier automatique pr emballage . . . 642
— papier et ouv.-lettres de bureau 465 et 621
— pâtes pour pâtissier 973
— pommes automatiques 972
— pommes de terre. 799 et 968
— queue pour chevaux 1136
— racines et trognons 958
— raisins tous modèles. 1124
— sucre (pince). 800
— tube de serruriers et plombiers . 866
— tuyaux de plomb 873
— verres pour vitriers 893 et 1121
COUPERETS tous modèles 798 et 969
— de boucher. 1140
— fendoirs 798, 969 et 1140
Coupeur d'os frais 1146
Coupeur (ciseaux de) 778
COUPONS à lait. 1137
— de toile 1089
Courbes dites pistolet. 643
Courlis (appelants) 313
COU
COURONNES de remontoir 906
— mortuaires 1172
— pour chauffe-bains. . . 1029
— pour récompenses . . . 540
— (baldaquins pour lits). . . 1082
COURROIES pour chasse et sports :
— cuir pour fusil 279
— d'accordéons 500
— de bateau pneumatique . . 425
— de cale-pieds 329
— pour automobiles. 359
— pour boîtes à botanique . . 608
— pr bretelles automatiques . 279
— pr canns et panns de pêche 369 et 411
— pour cornes d'appel 299
— pour éperons. 462
— pr gourdes et bouteilles 300 et 551
— pr patins et raquettes 452, 453 et 458
— pour revolvers. 287
— pour sacoches de vélo . . . 328
— pour moto. 354
— sangles pour alpinistes 454 et 456
COURROIES de voyage et bagages :
— de délassement pr voyage . 532
— porte-bagages. 340 et 350
— pr porte-manteaux et couv . 532
— pr valises, malles et paquets 524
— sangle pour porter les colis 556
COURROIES de transmission :
— tous modèles 882 et 1106
— pr autos et motos. . . 351 et 359
— pr mach. à coudre **"Omnia"** 246
— — jouets 493
COURSES à pied (articles pour). 439
— de chevaux (ouvrages sur les). 671
— (jeu de) 488
— (montre compteur pour) . . . 809
COUSSINS ts modles pr ameublements . 1037 et 1062
— de pont (bouée) 450
— de selle de vélo 329
— oreillers pour chemin de fer . 532
— pneumatiques de voyage. 532 et 1032
— porte-fer à repasser. . . . 990
— pour dentelle macramé . . 1098
— — boulet de graveur. . 906
— — violon 497
— rembourrés pour carniers . 297
— — pr gardes d'épée 445
COUSSINETS feutre pr châssis photo. . 580
— pr filières tous modèles . 864
COU
COUTEAUX de sport :
— de boy-scout 438 et 761
— — chasse tous modèles . 763
— — chasse ajustés sur fusil . 50
— — pêcheurs 421
COUTEAUX de ménage :
— de cuisine ts modles. 760, 798 et 968
— — table ts modèles. 552, 790 à 796
— à beurre. 973 et 1138
— à conserves 800
— à désosser. 798 et 1140
— à fromage ts modèles . 792 à 798
— à fruits 796 et 800
— à jambon et à faire les sandwiches, 798
— à oranges et citrons . . . 799
— à ouvrir les huîtres . . . 799
— à pain 792 à 799 et 968
— à poissons 793 et suiv.
— cisailles 764
— écailleur. 799 et 963
— en écrin 793 et suivantes
— mâcheurs pour aliments . . 800
— pour hachoirs à viandes . . 969
COUTEAUX de poche :
— tous modèles 759 et suiv.
— bouledogue 761
— couverts de voyage . . 552 et 760
— scies pliants 556 et 1117
— (affiloir pour) 1140
— (gaines pour) 760
COUTEAUX de professionnels :
— à abattre 856 et 1140
— à cuir pour bourrelier. 899 et 900
— à déborder pour sabotier . 896
— à désoperculer et découper la cire. 1151
— à foin 1105
— à fusain pour horlogers . . 904
— à mastiquer et à démast. . 893 et 1121
— à paille pour bourrelier . . 900
— à pain pour boulanger. 798 et [illegible]
— de boucher. 798 et 1140
— de cordonnier. 897
— de plâtriers 761 et 894
— de vétérinaires. . . . 872 et 1136
— gouge 798
— ouvre-caisse 856
— pour peintres. 892
— spéciaux pour électriciens . 915
COU
COUTEAUX spéciaux :
— à palette pr peinture . 650 et 892
— castreurs 1136
— ciseaux 761
— coupe gazon 1117
— de chaleur pour chevaux . 1132
— de taxidermie 328
— de toilette 540
— ongliers 777
— pour charretiers 764
— — colonies 799 et 1118
— — explorateurs 556
— — pêcheurs 421 et 761
— — récolter les asperges. 1113
— racloirs. 893 et 1151
— sécateurs. 765 et 1117
— serpettes et greffoirs. 765, 1116 et 1123
COUTELAS de chasse. 762
— de campement. 556
COUTELLERIE de cuisine 798
— de table 791
— de toilette 776
— horticole 765 et 1116
— instts de chirurgie. 787 et 1136
— marque "Etoile" . . . 757
COUTIL pour matelas et traversins . . . 1052
— pour vêtements 710
Couture (accessoires pour) 779 et 1094

C

PAGES

COU
COUTURE (nécessaire et trousse p^r) 540, 667 et 1094
— (ouvrages sur la) 687
COUVERCLE de casseroles tous mod. 963 à 965
— autoclaves. 971
— pour boîtes à conserves . . 972
— pour creusets de bijoutiers. 904
COUVERTS tous modèles. 790 à 796
— à hors-d'œuvre 796
— à salade, tous modèles . . . 796
— d'enfants, dits de baptême. 796 et 958
— de voyage tous modèles. . . 552
— (ramasse). 797
— (boîtes pour). 797
COUVERTURES tous modèles pour lits . 1053
— chancelières. 360, 1019 et 1133
— de berceau 364 et 1054
— — voyage 532 et 543
— p^r bœufs et chev. 1133 et 1171
— p^r harnachem. régl. 468 et 1133
— pour lit de campement. 543
— (carton bitumé pour). 1166
— p^r hangar (matériel p^r). 1166
Couveuses artificielles et accessoires . . 1141
COUVRE-bec de clarinette 503
— berceaux. 1054
— bonde métallique 1126
— canon, crosse et chiens de fusil . 280
— chaîne de bicyclette. 229
— chaussures en caoutchouc . . . 735
— fromage. 953 et 980
— lits et édredons 1054 et 1080
— livres (liseuses). 657
— mors pour cheval 462
— moyeux de voitures d'enfants. . 364
— nuque pour cheval 1131
— plats en toile métallique 980
— siège hygiénique p^r W.-C. . . . 1033
— sommier. 1050
— tête imperméable pour douches 449
Couvreur (outils pour). 895
Cover coat (tissu) 710
CRABES artificiels pour la pêche 405
CRA
— (casiers et pièges à). 379
Crachoirs tous modèles. 1032
CRAIE blanche et de couleurs. . . . 647 et 644
— de billard. 490
— de tailleur. 778 et 1094
Craie pour cordeau de charpentier . . . 895
Crampillons pour clôtures 1167
CRAMPONS à glace et à skis. . . . 456 à 458
— pour cacheter les lettres. . 628
— — chevaux. 873
— — cordonniers. . . 738 et 899
— — élagueurs, télégraphistes. 894
— — emballage. 924
— — fils électriques et fils de fer 915 et 1167
— — malles et de fermeture. 930
— — souliers de foot-ball . 441
Cran de mire mobile pour revolver réglementaire. 283
CRAVACHES et sticks pour cavaliers. . 461
— et porte-crav. p^r cyclistes. 346
— pour chiens 306
CRAVATES de ville et de sport 720
— et étoles en fourrure . 327 et 708
— pour chiens 303
— (boîtes à). 540
— (épingles de). 817
CRAYONS à écrire et à dessiner :
— tous modèles 617 à 618
— à décalquer 653 et 1098
— à dessin 647
— de couleurs et pastels. . 617 et 648
— pour ardoise 642
— — écrire sur le zinc. . . . 1119
— (protège-pointe pour). 617
— (taille). 617
CRAYONS divers :
— à cautériser. 788
— anti-migraine. 782
— de charpentiers et menuisiers 617 et 895
— dermatographe. 617
— diamant à tracer p^r grav. 893 et 906
— Indien pour les yeux. 782
— pour marquer les bestiaux. . 1136
— — polir les ongles. . 540 et 781
— zinc pour piles 912
Crayolors (pastels). 648
CRE
Crédit (ventes à). 23
Crémaillères pour châssis de couche. . . 1121
CREME cirage "Hix". 739 et 981
— de toilette "Patria" et contre les engelures 780 et 782
— mousseline (conserves). 944
— savon à barbe. 539 et 773
— (appareil séparateur p^r la). 1137 et 1138
— (densité et essais de la). 643
— (poche et service à). 796
CREMIERS en faïence et porcelaine. . . 946
— en orfèvrerie.. 967
Crémomètre pour le contrôle du lait. . . 613
Crémones tous modèles pour croisées . . 928
Crêpe élastique pour enveloppements . . 786
Crépines d'aspiration et filtrantes p^r pompes. 1161
Cresosalyl (produit désinfectant) 310
Cretonne pour chemises et lingerie. . . . 1088
Creusets à fondre et de bijoutiers. . 873 et 904
Creusoirs de sabotiers. 896
Creux (caoutchouc). 265
Crevasses, gerçures (produit contre les). 782
Crevettes pour la pêche 402, 405 et 406
CRI
Criblage des grains (machines pour le). . 1107
CRIBLES à avoine. 1170
— à cendres. 1017
— à lait 1138
— -tamis pour le sable. 890
— (toiles métalliques pour). . . . 1169
CRICS tous modèles. 887
— pour autos.. 353
Cricket (jeu de) 439
Cri-cri (timbre de porte dit). 936
CRIN animal et végétal pour matelas . . 1052
— pour la pêche 394 et 396
— (gants en) 451
Crispateurs pour la main 435

C

PAGES

Cristal (services et vases en). 948 à 960
Cristalline "Patria". 773
CRO
CROCS à défricher et à fumier. 1114
— à requins (hameçons dits) 391
CROCHETS pour ménage et bureau :
— tous modèles (clous). . . 922 et 1025
— à bottines 540
— à champagne 951
— à dentelles. 779 et 1097
— agrafes pour robes 1095
— à miroir 538 et 774
— à papier 640
— à pommes 1120
— à tableaux 924
— d'armoire 922 et 1087
— de contrevent et de fenêtres, 928 et 937
— de suspensions 995
— de suspension p^r chaînette de tirage . 1022
— de suspensions p^r hamacs . 544
— pique-feu pour fourneaux . 1018
— porte-linge et torchons. 950 et 1025
— porte-manteaux. 546, 713, 1025 et 1087
— pour brise-bise 1083
— pour coffrets 911 et 922
— p^r tringles de cuisine 966
— (ouvrages s^r les travaux au) . 687
CROCHETS pour sports, jeux, photo :
— à crabes, lançons 379
— à vis pour exerciseurs. 435
— d'attache p^r courroies de moto. 351
— ébonite p^r la photo 576
— gaffes p^r la pêche et bateaux. 381 et 425
— p^r agrès de gymnastique . . . 437
— p^r bretelles automatiques. . . 279
— p^r marmites de campement. 554
— pour objets de découpage . 911
— — pince Excelsior 277
— — porte-fusils 290
— tire-cartouches 280
CROCHETS divers :
— à boutons p^r ceinturons et bélières . 465
— à déformer p^r cordonniers . 899
— à foin et fumier 1105 et 1114
— à scellement p^r tuyaux. 1024 et 1161
— à tendre de bourreliers . . . 900
— d'attache pour animaux . . 1130
— de boucher p^r la viande . . . 1140
— de plâtriers. 891
— de serruriers p^r serrures . . 905
— de service pour couvreurs . 895
— isolants pour fils électriques. 915
— pique-feu pour forges. . 872 et 1018
— porte-harnais. 1130
— pour arbres fruitiers. 1120
— — boîtes et coffrets 930
— — cordages tous modèles. 888
— — l'extraction des dents. 787
— — rayons 1087
— — ruches 1149
— — verres d'illuminations. 516
— S p^r pots à peinture 892
— suspendeurs pour cages. . . 1154
— X pour voyage 546
Croisé pour ceintures 1096
Croiseurs (jouets) 492
Croisillons dispersants pour cartouches . 259
Croissants pour élaguer les arbres. . . 1118
CROIX tous modèles et bénitiers. . . 820 et 828
— décorations officielles 471
— de Malte (pour illuminations) . . 516
— pour clochers, missions, tombes . 1172
Croquets de jardin et de salon. . . . 472 et 488
Croquettes 942
CROSSES p^r cannes-fusils Étoile . . 160 et 161
— ordin. et renforc. p^r fusils (prix) 49 et 50
Croupes de sellette chasse-mouches . . . 1132
Croûte (pinces pour mâcher la) 799
CRUCHES à eau. 989
— à lait. 1138
— à vin et à bière 949 et 958
Cubage du bois (jauges pour). 894
Cubes (jeu de) 487
CUEILLE essaims (apiculture) 1150
— fleurs et fruits . 766, 1118, 1120 et 1124
CUI
CUILLERES pour le ménage :
— de table tous modèles . 552 et 791
— à absinthe. 800
— à bouillie pour enfants . . . 958
— à café, tous modèles, 552, 790 à 796
— à desserts et à fruits 800
— à infusions 958
— à jus et automatiques, 963, 966 et 800
— à miel. 1151
— à potage. 963 et 965
— à punch 800
— à ragoût, tous modèles, 552, 790 à 796
— à sauce, en orfèvrerie . 793 à 796
— à sel et à moutarde . . 947 et 952
— à sucre. 792 à 797
— bois p^r cuisine et confitures 967
— d'office 967
— (couteau avec) 760
CUILLERES diverses :
— à pot (sabre d'abordage) . . 190
— p^r couler le plomb de chasse. 277
— pour cuisine de campement 552
— — la pêche 409
— — mesurer les produits . 577
— — sabotiers. 896
— spatules p^r tous produits. 787, 967 et 1151
CUIRS à affuter les rasoirs. 771
— pour bretelles automatiques. . . 279
— — pédales de bicyclettes . . . 228
— p^r piston de pompe de bicyclette. . 335
— pour soufflet de forges. 871
— (produits p^r remise à neuf des) 667 et 982
CUIRASSES pour panoplies 190
— protège-corps. 175
Cuirassés bateaux (jouets). 492
Cuirassiers (casques de). 190
CUISEURS étuves pour légumes . 970 et 972
— p^r la nourriture des bestiaux 1140
CUISINES automatiques et à la vapeur . 970
— de campement 547 à 549
— portatives pour officiers. . . 467
— (couteaux et couverts de) 790 et 967
— (meubles et chaises de). 1042 et 1064

C — D

PAGES

CUI
CUISINES (ouvrages sur la) 686 et 687
— (pendules pour). 834
CUISINIERES tous modèles (fourneaux). 1015
— à essence et à pétrole 1012 à 1014
— à alcool 1011
— à gaz. 1012 et 1015
— au bois, coke et charbon . 1012
— automatiques. 971
CUISSARD (culotte) de chasse. 692
— d'escrime. 446
— pour varices 727
Cuissière pour tambours 501
Cuivre repoussé (appliques en) . . . 845 et 852
Cuivro-bronze liquide. 982
Cuivrots pour tours d'horlogers 905
CUL
Culbuteurs (jeu de) 487
CULOTS pour cartouches. 270
— — sertisseurs de cartouches. 276
Culottes (voir vêtements).
Cultivateurs américains et canadiens . . 1113
CULTURE du jardin (outils pour la). . . 1113
— — sol (outils pour la). 1101
— de la canne à sucre (outils p^r la). 1118
— — vigne (instruments —). 1123
— (ouvrage sur la). 680
Cuniculture (ouvrages sur la). 681
CURE casserole. 988
— crâne pour taxidermie. 328
— dents de poche 777 et 950
— — en bois aromatisé 950
— drains pour prairies 1117
— ongles et oreilles. . . . 540, 776, 777 et 784
— pieds pour maréchal-ferrant. 873 et 1132
— pipe (couteaux avec) 753 et 764
CURETTE pour la toilette des ongles. . . 777
— — réchaud à pétrole gazéiné. 548
Curvimètres. 360, 466 et 645
CUVES à eau tous modèles. 1161
— — de refroidissement pour moteur Grenade 921
— — pour projections 594
— de toilette tous modèles . . 1029 et 1032
— en verre pour poissons 422
— et cuvettes pour la photo. . 575 et 576
CUVETTES à fécondation p^r pisciculture. 422
— à fleurs 960
— à vis p^r talon de canne à pêche. 401
— bain de pieds 546 et 1027
— de water-closets. 1024
— en toile pour campement . . 546
— en zinc p^r copie de lettres . . 631
— portatives p^r militaires . . . 467
— pour bicyclette 228 et 229
— — parchemins 635
— — rivière de table 960
— zinc p^r papiers industriels . 644
CYCLES d'occasion 21
— "Hirondelle" pour hommes et dames . . . 191 à 230
— — (pièces de rechange pour) 228, 229 et 230
— pour enfants 206 et 364
— (accessoires pour) 329 à 349
Cyclisme (ouvrages sur le) 348 et 672
CYCLISTES (chaîne Régence pour) . 346 et 815
— (couteaux pour) 764
— (montres pour) . . . 802, 806 et 809
— (vêtements pour) 693
Cyclone cornet d'alarme de vélo 337
Cygnes (cabanes à). 1142
CYLINDRES à eau chaude 1019
— à rouler 1102
— électrodes, électricité médicale, 789
— pivotés avec scelettes pour montres 906
— pour pianos automatiques . 505
Cymbales (instruments de musique) . . . 503

D

DA
Dactylographes (chaises et accessoires p^r) 256
Dactylographie (traité de) 685
Dadant (ruches). 1149
Dagues (poignards dits) 763
Damasquine (bijoux et montres en) 802, 806, 811 et 816
DAMES de nage pour bateaux. 425
— — paveurs et à fouler le sol. 891 et 1114
— (jeux de) et pour jacquet. . 484 et 485
Danses (recueils et traités de) . . . 507 et 678
Danichef (harnais pour chiens) 304
DATEURS automatiques 632 et 633
— pour les œufs. 1143
Daubières 965
DAUDETEAU (fusil et baïonnette) 154
— (munitions et charg^r p^r) 263 et 283
Davier pour arracher les dents. 787
Davoust (concentrateur pour cartouches) 259
DE
DES à coudre pour couturières. . . 779 et 1094
— — — cordonniers 898
— à jouer et (montre jeu de) . . . 485 et 488
DEBOUCHE-bec à acétylène 334 et 1004
— évier 998
Débouchoirs à bocaux 954
Débourroir de bourrelier 900
Débuttoirs pour charrues. 1102
Décalcomanies en boîte 654
Décalitres pour grains et liquides. 1107 et 1127
Décamètres d'arpenteurs 645
Décimètres (doubles et triples p^r dessins) 643
Décintroir-hachette de maçon 890
Déclamation (traités de). 698
Déclancheurs divers p^r appareils photo . 567
Décompression (bougie et robinet à) 351 et 355
DECORS cantonnières (lambrequins) . . . 1081
— pour fêtes. 513 et suiv.
DECORATIONS des cartes postales . . . 653
— des jardins 1122
— officielles 469 à 471
— pavoisements. 513
— pour conscriptions . . . 517
Décortiquage (outils pour le) . . . 1116 et 1123
DECOUPOIRS à caramel. 974
— (outillage). 876
DECOUPAGE (outils et accessoires de) . . 907
— et montage des photos . . 581
DECRASSE-limes (cardes) 866
— meules. 870

D

PAGES

DEC
Décrasse peignes 539 et 785
Décrassoirs (peignes) 783
Décrocheurs serpettes pour la pêche . . 412
Décrottoirs (grilles pour portes) . . . 987
Défenses de sangliers et d'éléphants. . . 327
Dégauchisseuses pour le travail du bois. 886
DEGORGEOIR pour forgerons. 872
— pour poissons 412 et 761
— pour pompes 1157
Dégradateurs pour la photo 580
Dégrimine. 782
Dégustation (cannes à) 747
DEJEUNERS (services) 947 et 957
— complets (conserves). . . . 941
Démarreur pour voitures 1135
DEM
DEMELOIRS (peignes) 539 et 783
— pour chiens. 306
Demoiselles de paveurs 891 et 1114
Démolisseurs pour maçons. 890
DEMONTE cheminées p^r fusils à piston. 274
— percuteurs universels 282
— pignons de vélo. 346
— pneus pour auto et vélo . 345 et 353
— ressorts pour fusil 282
— soupapes de motos et autos . 359
DENSIMETRES tous modèles 643 et 787
— pour l'alcool des vins. . 1127
— pour essence d'autos . . 358
DENTS pour câble scie. 420
— pour herses agricoles. 1102
— (brosses à) 539 et 784
— (daviers pour arracher les). . . . 787
— (ouvrages sur les soins des) . . . 683
DENTELLES (crochets à) 779 et 1097
— (ouvrages sur les). 687
Dentifrices (produits) 781
Dentistes (instruments pour). 787
Dépassants pour col. 1096
Dépeçage (couteaux pour) 762 et 763
Déplantoirs pour jardiniers. 1113
Dépommoirs pour bestiaux. 1136
Dépuratifs cynophile (médicam. p^r chiens) 310
Déruelleuses pour charrues vigneronnes. 1102
DES
Désamorçoirs pour cartouches. 278
Desbonnet (grandisseurs). 434
Descenceurs (appareil de sauvetage). . . 1165
DESCENTES de lit, tous modèles . 1071 et 1073
— de bain (tapis) 1022 et 1093
DESINFECTANTS " HIX ". . . . 981 et 1032
— p^r cages et poulaillers. 1145
— pour chiens 310
Désodorisant. 1032
Désoxydant p^r métaux armes et vélos 282 et 344
Désoperculation (outils pour) 1151
DESSERTS assortis (alimentation). . . 942
— (couteaux dits à) 790 et suiv.
Desserte (buffet). 1044 et 1045
DESSIN pour broderies. 1098
— p^r objets de découp. et pyrogr. 653 et 909
— (articles p^r le) 647, 621, 643 à 648
— (ouvrage sur le). 677
DESSOUS de bouteilles et carafes. . . . 950
— — bras caoutchouc 1096
— — carpettes. 1070
— — nappes. 1077
— — plats tous modèles. 950
DESSUS de coussins 1098
— — boîtes dessinés p^r broderie . 1098
— — berceaux 1051
— — lits et d'édred. t^s mod. 1053, 1054, 1080
— — de meubles en tissu "Sanitas" 1078
— — piano et de clavier. . . 505 et 1098
— — sièges. 1032
— toilette en tissu éponge. 1093
— nez pour chevaux 1131
— sommier. 1050
DESTRUCTION des anim. nuis. (ouvr. s^r la). 669
— des insectes (appar.) . . 1115 et 1123
— — mauvaises herbes 1115
— — moustiques (prod. p^r la). 782
— — punaises et des mites. . 981
Détectives (appareils photographiques) . 560
DETENTE de sûreté pour fusil Simplex. 53
— — Idéal . . 72
— (double) de tir p^r carabines. . 143
— pour fusil Gras. 284
— (ressorts de). 284
Déterrage des renards, etc. (appareils p^r le). 316
Détonateurs, avertisseurs pour portes . . 937
Détonations (protecteur auriculaire contre les). 280
DEV
DEVANT de cheminée en tôle. 1009
— de fusil "Idéal" 70
— — (réparation des). . . . 188
— de lavabo. 1074 et 1093
— pour établi de sabotiers. 896
DEVELOPPEMENT d'une bicyclette (choix du). 204
— photogr. (articles p^r). 575
Déversoirs pour pompes 1157
DEVIDOIRS avertisseurs p^r pêche à traîner. 388
— pour cerf-volant 481
— pour cordeaux 990 et 1113
— pour fil à coudre 1096
— p^r tuyaux d'arrosage et d'inc. 1163
— séchoirs p^r la pêche. . . . 388 et 397
Déversoirs spéciaux p^r chauffe-bains. . . 1022
Devillers (pistolets et munitions). 264
DEVIS d'accessoires p^r appareil photo. 559 et 564
— de réparations horlogerie et bijout. 801
— pour installation d'eau 1155
Devons (poissons artificiels p^r la pêche). 406
Diabétomètres. 787
DI
DIABLES (allumoirs p^r réchaud à charb.). 1014
— (gril reversible dit). 971
— (brouette à sac). 1110
Diabolo (jeu de) 473
DIAMANTS de vitriers tous modèles. 893 et 1121
— (couteau avec) 761
— p^r couper le verre p^r la photo. 581
— (bagues avec). 823
Diamantine à polir pour horlogers. . . . 904
Diana (graisse). 282
Diapasons 504
Diaphragmes pour phonographes 510
Diatoméa (poudre absorbante p^r pyrogravure). 653
Diarrhée des chiens (médicam. contre la). 310
Dictionnaire Larousse. 685
Diffuseurs électriques. 1003

D — E

PAGES

Diplômes pour sociétés 428 et 512
Direction (pièces de) pour bicyclettes. . . 229
Dirigeables et montgolfières pour fêtes . 516
DIS
Disperseur de flamme p^r lampe de peintres. 892
Dispersion du plomb (Cartouches pour) . 259
Dispositif 6 vitesses 202
DISQUES athéniens 439
— à polir 870 et 905
— extracto-œnomètres Dujardin. 644
— pour phonographes 509
— — poteaux de tennis. . . . 477
Distillation (appareils pour la) 1124
DISTRIBUTEURS automatiqu. de savon. 1032
— cure-dents. 950
— d'eau 1164
— de couvre-sièges de w.-c. 1033
— de purin. 1159
— mitigeurs p^r baignoires. 1022
Dissection (pinces à) 328, 776 et 787
Dissolution p^r réparations de pneus . 345 et 354
DOI
DOIGT caoutch. protecteur p^r taxidermie. 328
— planteur 1113
DOIGTIER caoutchouc pour chasseurs . 280
— — la photo . . 576
— caoutch. p^r redresser les crins 394
— pour couturières 1094
— — tireur à l'arc 433
— tricot p^r la pêche au lancer. 384
Dolage de peaux pour le dessin. 648
DOMES abat-jour p^r lampes t^s modèles . 997
— du silence (garnit. p^r meubl.) 926 et 1063
DOMINOS (jeux de). 485
— pour carnaval. 517
Dormeuses (boucles d'oreilles) 821
Dorure liquide au pinceau 983
DOSAGE de l'alcool (appareils p^r le). 643 et 1127
— de la poudre et du plomb (app^ls). 274
— des produits agricoles 1103
— des vins, cidre, lait. . 643, 644 et 1127
DOSSIERS pour bateaux. 425
— sièges 1065
— (chemises pour) 632
Dossière pour redresser le dos 436 et 725
DOU
Douanes (appareils de contrôle pour). . 644
DOUBLE centilitre (mesure). 1127
— culot (cartouche à) 260
— décalitre. 1107
— décilitre (mesure). 1127
— décimètres tous modèles. . . . 643
— mètres pliants en bois. . 644 et 853
Doublé (bijoux en) 815, 824 et 826
Doublures pour vêtements. 711
DOUCHES (articles pour) 449, 546, 986, 1022 et 1027
— à injections complètes. 1032
— pour voyage et explor. (seau à) 546
Doucines-rabots tous modèles. 859
DOUILLES Munitions :
— acier pour tir réduit. 264
— amortisseurs du fausses . . . 280
— "Coloniale" 267
— de chasse tous modèles. . . . 267
— pour armes rayées t^s modèles. 263
— (ciseaux pour couper les). . . 275
— (rechargement des). 277
DOUILLES diverses :
— porte-fraise p^r fraiseuses. . . 884
— pour cannes à pêche 401
— — cône Morse 879
— — jeu de tonneau. 478
— — lampes électriques . . . 916
— pour systèmes d'avirons . . . 425
Drageoirs de poche 829
DRA
Drainage (pompes d'épuisement pour le) 1159
Dragonnes réglementaires. 465
Dragues tous modèles. 1117
DRAPS au mètre 740
— de bain 1092
— de lits confectionnés 543 et 1088
— d'hôpital pour malades. 1077
— vert pour tapis et billards. . 490 et 512
— (toile pour) 1088
DRAPEAUX tous modèles 512 à 514
— spéciaux pour rabatteurs . 317
DRESSAGE des chiens (appareils pour). 305
— du chien et du cheval (ouvrages sur le) 670 et 671
Dresse-bordures 1113
DRI
DRILLES tous modèles 352, 877 et 908
— d'apiculteurs 1150
— d'horlogers 902
Driver (club de golf) 477
Droit et Jurisprudence (ouvrages de) . . 684
Droguerie (articles et produits) . . . 981 à 983
Droguet (tissu dit) 710
Duel (pistolets de). 157
Duplicateurs p^r machines à écrire . . 255 et 635
Duvet pour literie. 1052
Dynamite (cordeaux et cisailles pour) . . 887
DYNAMOS électriques 918
— (jouets). 495
DYNAMOMETRES tous modèles 978
— sportifs de poche . . . 435

E

EAU à souder pour horlogers 903
— de cuivre " Hix " 982
— dentifrice " Patria " 781
— de fleurs d'orangers et de mélisse . 942
— Force, Lumière (installat.) 919, 920, 1155 et 1160
— gazeuses (appareils pour) . . . 550 et 976
— pour la toilette. 780 à 782
Ebauchoirs tous modèles. 911
Ebourroirs de cordonnier. 897
Ebulliomètre pour essais des vins 644
EC
Ecailles d'huîtres pour volailles 1145
Ecailleurs à poissons 412 et 963
Ecale à œufs. 553
Echafaudages pour peintres et maçons . 891
Echalas tuteurs pour plantes. 1120
Echanges d'armes et de cycles 24
— de disques de phonographes. . 509
ECHANTILLONS de bourres de chasse . 271
— toiles, laines . . . 1088 et 1097
— de rubans et velours. . 1099
ECHAPPEMENT libre facultatif (auto) . 359
— (tuyaux d') p^r moteurs. 921

E

PAGES

EC
Echardes (pinces dites à). 540, 776 et 787
Echardonnoirs 1113
Echarpes tous modèles . . 512, 708, 727 et 731
Echasses (jeux d') 479
Echéancier (portefeuille). 630 et 657
Echecs (jeux d') 484
ECHELLES tous modèles . . . 891, 990 et 1170
— d'étlage. 642
— de gymnastique 437
— de proportion 643
— doubles de magasins . . 891 et 1170
— pour sapeurs-pompiers . . . 1165
Echenilloirs tous modèles p^r jardiniers. 1116 à 1118
ECHIQUIER (jeu). 484
— pour la pêche 416
Echoppes pour graveurs sur métaux . . 906
ECL
ECLAIRAGE de maison :
— à l'acétylène. 556, 1004, 1005 et 1135
— au gaz 999
— — pétrole 556, 991 et 1135
— électrique . . 849, 919, 920 et 1001
— (appareils d') 916 et 1000
— des caves (articles p^r l') . . 1128
ECLAIRAGES divers :
— p^r agrandissements, cinéma. 593
— — laboratoire photo . . 578 et 579
— — vélos, motos, autos. 332 à 334 et 356
— — voitures. 1134, 916 et 1135
Eclairs sphériques p^r la photographie . . 671
ECONOMIE domestique (ouvrages sur l') . 686
— rurale (ouvrages sur l') . . . 682
Economiseurs de charbon 1017
Ecopes pour bateaux 425
Ecorçoirs tous modèles 908
ECOUVILLONS p^r fusils et carabines . . 283
— — canon 105
— — instr. de musique . 298 et 503
— — nettoyer les douilles . 277
— — — bouteilles. 1128
— — revolvers 281
ECR
ECRANS abat-jour pour lampes 997
— (ameublement) 1069
— de cheminée et calorifère. 1009 et 1019
— décoratifs en papier 544
— pour projections et cinémas . . . 594
— réflecteurs pour la photo 571
Ecraseur, tous modèles 1109 et 1140
ECREMEUSES (jouets) 494
— pour fermes 1137
ECREVISSES conservées p^r la pêche . . 402
— (balances et nasses p^r pêcher les). 380
ECRINS de coutellerie :
— ciseaux et dits ménagères . 779 et 797
— couverts et couteaux de table . 790 et 791
— d'orfèvrerie. 779, 793, 794, 795, 796 et 959
— rasoirs tous modèles 772
— " Saleron " 973
— services à fruits, hors-d'œuvre . 796
ECRINS divers :
— de compas 646
— livres de messe pour mariage . 659
— nécessaire à broder et à dentelles 778
— nécessaires à se raser. 772
— pour alcoomètres 643
— — bâton de chef de musique . 504
— — décorations officielles . . . 471
— — garnitures de bureaux 620 et 629
— — la toilette des ongles . 535 et 776
— — médailles et plaquettes . . 544
— — pince-nez. 606
— — revolvers et pistolets . . . 287
Ecritoire (sous-mains). 658
ECROUS tous modèles 923
— pour automobiles. 353
— pour vélos et patins roulettes 228, 229 et 453
— transformateurs p^r pieds photo. 570
ECU
ECUELLES pour chevillots de montres . 906
— pour ménage 966
ECUMOIRES tous modèles. 552, 963, 965 et 966
— fritures et confitures . 970 et 972
Ecureuils (cages à) 1153
ECURIE (articles et accessoires p^r) 1130 et suiv.
— démontables. 1166
ECUSSONS attache-plaques de vélos . . 331
— gravés sur armes ou couverts 49 et 793
— (panoplies) 190
— porte-drapeaux, pour sociétés, et fêtes 510, 513 et 514
— porte-fusils. 296
— pour clés et entrées de serrures 930
— — naturalisations 328
Ecussonnoirs (greffoirs dits) 765 et 1116
ED
Edredons tous modèles 1052 et 1053
Education physique (ouvrages sur l') . . 673
Effaroucheurs pour oiseaux 325
Effilé (franges) pour rideaux 1082
Egoïnes (scies). 704
Egouts (plaques pour) 1164
Egouttage du beurre (malaxeur pour) . . 1138
EGOUTTOIRS à bouteilles. 1129
— de cuisine. 963, 965, 968, 970 et 988
— pour la photo 577
Egrappoirs à vendanges. 1125
Egrenoirs à maïs et p^r vendanges. 1109 et 1125
Egrugeoirs à sel gris 952
EJECTEURS automatiq^ues p^r "Idéal". 72, 77 à 84
— — "Robust". 62 et 66
— — "Simplex". 53, 55 et 57
— (douilles pour fusils à) . . . 268
EL
Elagage des arbres (outils pour) . . 1117 et 1118
Elagueurs. 766, 1117 et 1118
ELECTRICITE (appar.). 912 et suiv. 1001 à 1003
— (installation d') . . . 919 et 920
— médicale (appareils p^r) . 789
— (ouvrages sur l') 677
Electrothérapie (appareils pour) 789
ELEVAGE (articles d') 1141 et suiv.
— du poisson (pisciculture). . . 422
— (ouvrages sur l'). 317, 669 à 671, 681, 682
ELEVATEURS d'eau, tous modèles. 1158 et 1159
— p^r installations vinicoles . 1125
— suspendeurs pour craie de billard 490
Elévation des eaux (appareils et moteurs p^r). 1155
Eleveuses "Coq" pour poussins. . 1141 et 1142
ELIXIR calmant (médic. p^r chevaux). . 1136
— dentrifice 781

E

PAGES
EM
E. M. (bourres de chasse) 269
EMAIL pour horlogers 904
— — lanternes de voitures . . . 1135
— — armes, cycles. 282 et 344
Emaillage de plaques et bicyclettes. 230 et 938
Emaux cloisonnés sr boîtiers de montres. 813
EMB
EMBALLAGES pr beurre, fromage, fruits. 1120 et 1138
— pour bicyclettes. 348
— — gibier 297
— — œufs. 1143
— (avis relatifs aux). . . . 24
— (pap. et accessoires pr) . 642
Embarcations tous modèles. 423 et 424
Embase-virole pr tuyaux de poêle 1017
Embauchoirs tous modèles 739
Embobineuses doubles pour films cinéma 594
Embouchoirs pour fusils Gras 284
EMBOUCHURES de chalumeau pr souder. 903
— d'instrts de musique. 298, 299 et 501
EMBOUTS pr cannes de malades 747
— pour canne-fusils. 160 à 162 et 280
— raccord pr gonfler les ballons. 441
Embouteillage (articles pour) . . 1126 et suiv.
Embranchements pour tuyaux de fer . . 1164
Embrasses pour rideaux 1080 et 1082
EMBROCATIONS "Patria" 454 et 782
— pour chevaux 1136
EME
Emeri (papier, toile, poudre ou meule). 869 et 902
EMERILLONS pour bourreliers. 900
— — lignes de pêche . . 400
Emondoirs ts modèles pr horticulteurs. . 1118
Emoussoirs pour arbres. 1116 et 1123
Emphysème pulmonaire (mixture pour le traitement de l'). 1136
Emplâtres pr pneus d'autos et de vélos. 345 et 354
Empois "HIX" 982
EMPORTE-PIECES ts modles, 274, 856, 898 et 900
— à tatouer les bestiaux. . 1136
— à vis pr scies . . 861 et 875
— pour bâches 1171
— pr œillets de tente. 542 et 856
Empreintes (moules) à beurre 1139
Emprunt (mandrins) pr machines à percer. 879
ENC
ENCADREMENTS (voir cadres) 587
— (baguettes pour) . 586 et 631
— pr tableaux en ruban. 1100
Encadreurs (outillage d') 861
En-cas pour dames et sports 650 et 749
Encaisseur (portefeuille pour) 657
Encaustique "Hix" 981
ENCLUMES tous modèles 872 et 895
— universelle pr chaussures. 738 et 899
ENCLUMETTES à battre les faux. . . . 1104
— d'établi et de bijoutiers. 872 et 901
ENCRES à écrire et communicative. 622 et 635
— à décalquer pour broderie . . . 1098
— à marquer le linge 1098
— de couleurs et à dessin . . 622 et 645
— d'horticulteurs 622 et 1119
— d'imprimerie et invisible . 622 et 638
— en grains, pastilles et poudres. 622
— pour baromètre-enregistreur . 609
— — stylos porte-plumes réservoir. 620
— spéciale pour chiffres et lettres. 634
— (produit pour effacer l') . . 621 et 982
Encriers tous modèles 622 et 623
Encrivore pr enlever les taches d'encre . 621
Encyclopédie (ouvrage sur l') 685
END
ENDUITS adhésif pr courroies de motos. 351
— "Carbonyle" pr end. pieux murs. 1115
— "Hix" pour le nettoyage. 982 et 983
— horticole "Coq" et pr serres. 1115 et 1121
— imper. pr bâches, tentes. 424 et 1171
— pour chaînes 355
— — cuirs à rasoirs. 771
Enémas (tubes à injections). 1032
Enfileur automatique d'aiguilles 1094
Enfumoirs pour abeilles et terriers. 316 et 1151
Engelures (produit contre les). 782
Engins grêlifuges. 273 et 1123
Engrais pour l'horticulture. 1115
Engraisst des porcs, veaux (volaill.). 1140 et 1146
Engrenages pour extracteurs (apiculture). 1151
Enluminure (boîtes garnies pour). 654
Enrouleuses pour films cinéma. 594
Ensachoirs pour grains, tous modèles. . 1107
Enseignes (plaques en cuivre pour) . . . 938
ENT
Entomologie (instruments pour) 608
ENTONNOIRS tous modèles. 1126, 1127 et 1129
— à saucisses et boudins . . 969
— filtres et en émail. . 963 et 978
— gaveurs pour volailles. . 1145
— injecteurs pr insecticides. 1116
— pr le chargt. des cartouch. 274
— — motos et autos. 355
— — photographie 577
— — pierre à faux. 1104
— — récolter la cire. 1151
Entourage de tombes 1172
Entraînoirs pour tours d'horlogers 905
ENTRAVES pour chevaux. 1131
— — gibier 317
— (access. pr agents, gendarmes). 746
ENTRAINEURS indicateurs de vitesse 335 et 358
— (bicyclette en chambre). 348
ENTREES de bretelle automatique. . . . 279
— à cuvette et pr serrures de meubles 911 et 935
— de clés tous modèles 930
— pour boîtes aux lettres 937
— — ruches 1149
Entremets (couverts à) 793 à 796
Entrepreneurs (outillage pour) 887
ENTRETIEN des armes (accessoires pr l'). 285
— des appareils d'hygiène. . . 1022
— de la chevelure (produits pr) 780
— des bicyclettes (articles pr). 344
— — cuivres, fourn., parquets. 982 et 984
— — de l'orfèvrerie (prod. pr l'). 988
— — harnais et voitures 1132 et 1135
— — montres 801
— — pièces naturalisées . . 327
— — pelouses (outils pour) . 1117
— — pompes 1155
— — rasoirs 771
— — vêtements peau, chaussures . . . 698, 739, 982 et 987
Enucloirs 972

PAGES
ENV
ENVELOPPES de fusils et carabines . . 288
— de raquettes 475
— de voyage. 530
— pr bouillttes à eau chaude. 1019
— pour fruits 1120 et 1124
— — lettres tous mod. 639 et 640
— — pneumat. de vélos 266 et 364
— — serviettes de table . 1091
— — violons et mand. 497 et 498
— protectrice pr selle de vélo 329
— transparentes pr la photo. 579
Envies (ciseaux dits à). 776
Envois de marchandises 25
Eolipyles (lampes à souder) 892
EP
Epaulettes pour officiers 468
EPEES baïonnettes diverses 190
— — scolaires 140
— de chasse 763
— de combat et montures pour. . . 444
— et ceinturon pr sociétés sportives 438
— pr officiers et sous-officiers . . . 465
— (ouvrages sur l') 673
EPERONS à pâte. 973
— et étriers. 462
— pour apiculteurs. 1150
EPERVIERS épouvantails 325
— (filets pour la pêche). . . . 416
— (miroirs dits) 314
Epices (étuis dits à) 553
Epigona, assoupliss pour doigts (piano). 565
Epiler (pinces à) 540 et 776
EPINETTES pour engraisser la volaille. 1145
— (ciseaux et sécateurs) . 766 et 1117
EPINGLES à chapeaux et de corsages. . 828
— à cheveux tous modèles 539 et 783
— à linge 990
— à insectes. 608
— de cravates. 583
— de sûreté et de toilette . . . 1094
— jumelles pr blanchisseuses . . 1094
— laiton et acier 640 et 1094
— pour décorations officielles . 471
— (boîtes à) 539 et 629
Epinglettes de tir 510
EPINGLIERS pose-plmes et pr bureau 625 et 1094
— pr table de toilette . . 1029 et 1030
Epis d'argent (feu d'artifice) 519
Epissoirs de bourreliers. 900
Eplucheurs à oranges, légumes, etc. 798 et 799
Eplucheuses automatiques. 968 et 972
EPO
EPONGES tous modèles 535, 986 et 1027
— (balai) 984
— de pansage pour chevaux. . . 1132
— pour balles de golf 477
— — chiens 306
— — filtres de pisciculture. . 422
— (filet porte-) 1026
— (râteliers pour). 1130
— (serviettes et sacs à) . . . 535 et 1092
EPOUSSETTES tous modèles . . . 986 et 1133
— à chapeaux et à cheveux 785
Epoussetoirs tous modèles 986
Epouvantails à lapins. 317
EPREUVE des bicyclettes. 203
— — fusils (charges, marques et historique). . . . 42 et 43
— photographiques (cartons pr). 582
— — (cuves et pinces pr) 576
Eprouvettes tous modèles 613 et 577
Epuisement (pompes d'). 1159
Epuisettes pour pisciculture et pêche 381 et 422
EPURATEURS d'air pour futailles. . . . 1127
— (filtres) 978
— pour cire d'abeilles . . . 1154
EQ
EQUARISSOIRS tous modèles. 863
— d'horlogers. 903
EQUERRES à dessin ts modèles, 643, 644, 854 et 895
— de renforcement pour portes et fenêtres. 923
— galets et pr coins de malles 924
— niveau 855
— pliantes de poche et d'arpentage . 615
— pour canalisation d'eau. . . 1164
— — la photo 581
— — la pose des sonnettes . 936
— — ruches 1150
— supports pour rayons 924
Equilibre pour horlogers 909
EQUIPEMENT du boy-scout 438
— du pêcheur. 421
— militaire 464 et suiv.
— pour alpinistes. 455
— — chevaux d'officiers. 468
— pr garde-chasse, veneurs et piqueurs. 692
— pour rabatteurs 317
— — sapeurs-pompiers . 1165
— — Sociétés sportives . 438
EQUITATION (articles d'). 461 et suiv.
— (ouvrages sur l'). 671
Erignes pour naturalistes. 328
ES
ESCABEAU de cuisine 990 et 1042
— d'établi. 867
Escarcelles ou aumônières pour dames. 530
ESCARGOTS (destruction des) 1115
— (fourchettes à). 797
— (ouvrages sur l'élevage des) 681
Escargotières 971
Escarpidors (peignes pour chiens) 306
Esches pour la pêche. 402
ESCRIME (articles d') 444 à 446
— (ouvrages sur l'). 673
Espadrilles tous modèles. 449 et 732
Espagnolettes de fenêtres. 928
Espaliers (installation des). 1120 et 1171
"Espion" (miroir) pour fenêtres. 937
Esprit de sel pour soudure 874
Essai des vins (appareils pour) . 613, 614 et 1127
Essaims d'abeilles (et expéditions des) 1148 et 1149
ESSENCES concentrées (odeurs). 781
— de café, kola, thé. 942
— de thérébenthine pr peinture 652
— pour parfumer le tabac. . . 755
— (densimètre pèse-) 358
— (réservoirs et bidons pr l') 359 et 904
Ess-thé (thé liquide). 942

PAGES
ES
ESSES d'écurie 1130
— pr suspendre la viande. 1140
— pour suspensions 995
— pour lanternes d'illumination. . . 516
ESSETTE de charpentiers et couvreurs. 895
— de sabotiers 896
ESSIEUX (graisse pour). 1135
— pr voitures, charrettes d'enf. 364 et 1135
Essoreuses tous modèles 989
ESSUIE mains et meubles . . . 986, 1089 et 1092
— pieds. 987
— plumes. 624
— rasoirs tous modèles. 773
— sièges pour W.-C. 1033
— verres 1089
Estomac (ouvrages sur les maladies d'). . 683
Estompes pour le dessin 648
Etrapade à ressorts pour horlogers . . . 904
ETA
Etables (articles pour) 1137
ETABLIS tous modèles 867
— pour horlogers et bijoutiers. . 905
— pr le chargemt des cartouches 286
ETAGERES à bibelots 1069
— à fleurs et à fruits tous mod. 1121
— à livres et à Bottin. 1059
— appliques. 839
— à pyrograver. 653
— de brouettes 1110
— — cuisine et à épices . 967 et 988
— pliantes pour campement. . 546
— porte-bouteilles 1129
— séchoir pour la photo. . . . 577
ETAIN pour soudure. 874
— gravé et repoussé (boîtes pour) . 654
Etaloirs pour papillons, coléoptères . . . 608
Etamage au pinceau 983
Etamine pr drapeaux et moustiquaires 512 et 543
Etampes (dessus et dessous) de forgerons 872
Etampeuses-cisailles de maréchal-ferrant 876
Etampillon (ressort). 284
ETANGS (dragues pour nettoyer les). . . 1117
— (soupapes pour). 1164
ETAUX à mains tous modèles . . . 352 et 857
— à fusils. 282
— d'affûtage pour les scies 861
— de mécaniciens et de tables. . . 866
— d'horlogers et sculpteurs. . 901 et 908
— limeurs. 883
— parallèles dits de marchepied d'auto 352
— pour faire les mouches de pêche 400
— — fraiseuse et raboteuse. 883 et 884
— supports de vélos 343
Etendards pour fêtes de Jeanne-d'Arc . . 514
ETI
ETIQUETTES adresses, cerclées, gomm. 640
— émaillées tous modèles . 938
— horticoles 1119
— pour bocaux à miel. . . . 1151
— — bouteilles 1129
— — clés tous modèles. . 935
— — flacons de laboratoire. 577
— — herbiers 608
ETO
ETOFFE toutes qualités pr vêtements. 710 et 711
— pour rideaux 1082
— tricolore pr drapeaux, décorations 512
ETOILE (canne-fusil) 159 à 161
— (cartouches marbrées) 260
— (gerbes) 1164
— (porte-verres pour illuminations). 516
ETOLES et cravates en fourrure 708
— fourrure (naturalisation) . . . 327
ETOUFFOIRS à braise 1108
— pr accordeurs de pianos . 565
— tamis 1017
Etoupilles à friction pr canons de fêtes . 165
Etourneau appelant 313
Etranger et colonies (renseignements à l'usage de nos clients de l') 28
Etrangleurs pour cartouches 276
ETRIERS et éperons tous modèles . . . 462
— pour échafaudages 891
— — selles de vélos 348
Etrilles tous modèles pr animaux. 306, 1132 et 1139
ETRIVIERES pour selles de chevaux. 461 et 468
— (porte) 1130
ETU
ETUIS pour chasseurs et sportsmen :
— à fusils 289
— à cartouches et cartouchières. 287 à 293
— dégorgeoirs pour la pêche 412
— liseurs de cartes 360 et 466
— pour boules à jouer 478
— — cannes à pêche 369
— — clubs de golf 477
— — couteaux de chasse 763
— — diabolos 473
— — fleurets, sabres et épées. 445 et 464
— — hameçons montés 390
— — longues-vue 596
— — lunettes de cyclistes, chauffeurs 347 et 606
— pour moulinets de pêche. 384
— — permis de conduire 359
— — raquettes de tennis. 475
— pr recoller les viroles de cannes à pêche. 401
— pour revolvers et pistolets 287
— — sifflet Baduel 465
— — trousses d'officiers. 467
— vides ou douilles 267
ETUIS pour la photo :
— bandes gommées pr projection . . 594
— pour objectifs photographiques. . 568
— — pieds photographiques . . . 570
ETUIS de voyage :
— à aiguilles 1094
— — brosses de toilette et peignes. 539 à 540
— — chapeaux et parapluies . 524 et 531
— — condiments et à œufs. 553
— — or. 827
— pour bouteilles Thermos ou isolantes. 551
— protecteur pour verres. 550
— service à liqueur de voyage. . . 550
ETUIS pour articles de toilette :
— à blaireau et à cosmétique . . . 539
— — brosses à dents et à ongles. 539 et 540
— — — à tête. 540
— — faux-cols et manchettes. . . . 540
— — peignes et à savon . 538, 539 et 773

E — F

PAGES
ETU
ETUIS pr poudre de savon pr la barbe. 539 et 773
— — — et pour pommade . . . 539
— — rasoirs et tondeuses . . . 772 et 775
— protecteur pour miroirs. 785
ETUIS de papeterie :
— à brosses et pinceaux. 650
— pour crayons et mines. . . . 617 et 618
— — papiers à dessin. 644
— — plumes et porte-plumes réservoir. 619 et 620
ETUIS divers :
— à aiguilles et à ciseaux. 778, 779 et 1094
— — cigares et cigarettes. . . . 662 et 754
— — mèches 802
— celluloïd pour jeux de cartes. . . 483
— de couteaux de cuisiniers. 798
— de forets pour drilles. 908
— flammes pour vétérinaires. . 767 et 1136
— garnis pour charcutiers. 1140
— nécessaires de mécanicien 862
— protège-fil pour fuseaux. 1098
— porte-allumettes tous modèles . . 754
— — avoine. 468 et 1130
— — fouet 1133
— pr anches et bâton de mesre. 502, 503 et 504
— pour boules à jouer. 478
— — chapelets 828
— — clés 935
— — couteaux et sécateurs. 760 et 766
— — diamants de vitriers 893
— — drapeaux 512
— — emballer les œufs . . 553 et 1143
— pr embouch. de trompe de chasse. 298
— pour hachettes 438 et 894
— — instrum. de musiq. 298, 497 et suiv.
— — lunettes et pince-nez. . 347 et 606
— — tondeuses à bétail 767
— protecteurs pour fruits. 1120
ETUVES cuiseurs pour légumes. . 970 et 1140
— pour bouchons. 1128
Euchromine (peinture à l'eau). 983
Eureka (jeu). 486
Evaporateur pour poêle à pétrole 1010
Eventails tous modèles. 514 et 829
— gauffrettes. 942
— jets d'eau 1164
— porte-photographies. 585
Eviers en fonte émaillée 988
Exact-pose pour la photographie. 567
EX
Excitateur électrique tous modèles . 495 et 913
EXERCICES de musique. 506
— sportifs (ouvrage sur les) . 673
Exerciseurs pr gymnast. en chambre. 434 et 435
EXPEDITION de nos marchandises. . . 25
— des cartouches chargées. . 257
— — essaims. 1148
— — fromages, beurre, etc. 1138
— — œufs (articles pr l') . . 1143
— — pigeons, poussins. 1141 et 1147
— du miel (bocaux pour) . . 1154
EXPLOSIFS contre la grêle. . . . 273 et 1123
— pour la chasse. 271
Expériences électriques (appareils pour). 495
Exploitation des mines (ouvrages sur l'). 675
Exploration (articles pour). 182 à 184, 541 à 556
EXPORTATION (coutellerie pr l'). 764, 770 et 778
— (montres pour) 808
— (poudres et cart. pr l'). 257 et 271
— (prix spéciaux pour l'). . 28
— (revolvers pour l'). 186 et 187
— voir page. 28
EXPRESS-MIXTE (fusils rayés) . . 108 à 118
— (cartouches pour fusils). . . . 262
— (moules à balles). 277
— (poêle dit) 1007
EXT
EXTENSEURS (appareils de gymnastiq.). 434
— de fourches de vélo . . . 346
— pour pantalons. 713
Extincteur d'incendie tous modèles . . . 1165
Extirpateurs scarificateurs. 1163
EXTRACTEURS pr cannes-fusils "Etoile". 160 et 161
— pour cartouches. 280
— pour fusils Gras 284
— pour le miel. 1151
— pr points noirs du visage. 777
EXTRACTION des cors. 777
— des dents (instruments pr). 787
— de la cire et du miel. . . 1151
Extracto-œnomètre Dujardin. 614
EXTRAITS concentrés pour liqueurs. . 942
— d'odeur pour le mouchoir. . 781
— "Hix" pr détacher les étoffes. 982
— sec des vins (dosage de l'). . 614
Eyquem (bougies). 351

F

FABRICATION de la bière (apparls pr la) 1129
— — glace — 555 et 977
— du beurre — 973 et 1138
— des filets (ouvr. sr la). 418 et 671
— du pain. 1108
FACE-à-main (lorgnons) pour dames. . . 606
— ou projecteurs pour moto et auto . 356
Factures (imprimés en typo ou litho). . . 639
FAILLE pour drapeaux. 512
— (rubans en) 1099 et 1172
Faisans (accessoires pour l'élevage des) . 317
Fait-tout tous modèles 554, 963 et 965
FALOTS tous modèles 996
— pour retraites 516 et 1165
Falsifications et fraudes (ouvrag. sur les) 683
Fanages (outils pour). 1104 et 1105
Fanions pour lances de guerre. 190
Faradisation (appareils pour). 789
Fards. 782
FARINES alimentaires. 1145
— granulée pour faisans 317
— lactée pr l'élevage des veaux . 1140
— pour volailles, oiseaux . 1145 et 1154
— (moulins à). 1108 et 1109
— (tamis à). 1109
Fastenette (ferme-nœuds) pr lacets de souliers . 1096
FAU
FAUCHEUSES à gazon tous modèles . 1117
— aquatiques. 420
— mécaniques 1104
— (accessoires pour) 1104

F

PAGES
FAU
Faucheurs (outils pour) 1104
Fauchons 1104
Faucilles tous modèles 1104
Fauconnerie (ouvrages sur la) 669
FAUSSES-bottes et leggings 468 et 741
— bougies électriques 917
— cartouches d'exercice pr Lebel 283
— équerres 854 et 895
— gourmettes pour cheval 462
— mailles pr chaînes de bat-flancs. 1130
— — — moufles . 888
— — — pompes. . 1158
— vis (pointes). 922
Faussets tous modèles pour tonneaux . . 1126
FAUTEUILS tous modèles. 1060 à 1062 et 1065
— de bureau. 1057 et 1063
— de campement 545
— de jardin. 1034 à 1039
— de malade. 363
— porte-enfant pour vélo . . . 348
Fauves (boîtes et pièges pour) . . 319 et suiv.
FAUX tous modèles et accessoires pour.. 1104
— -cols pour chemises. 719
— — (boîtes à) 540
— — (boutons pour) 816 et 1095
— — (mesures à donner pour). . . 712
— — colliers pour chiens 303
— garrots et colliers pr chevaux. 461 et 1131
— peignes pour tondeuses à chevaux. 775 et 1135
Faveurs (rubans). 1100
FE
Fenaison (articles pour). 1105
Fendoirs tous modèles. . . . 798, 909 et 1140
FENETRES (rideaux pour) 1079 à 1082
— (verres pour). 1121
Fenils (échelles pour) 1170
FERS de toilette, tous modèles . . . 539 et 784
— à repasser, à glacer, ts modèles 540 et 990
— à asphalte. 891
— à cambrer pour cordonniers. . . . 898
— à cheval pour chaudronniers . . . 875
— à joints pour cimentiers 891
— à plaquer. 891
— à souder, tous modèles. . . . 874 et 903
— à T pour clôtures. 1169
— de bottes. 738 et 899
— de cordonniers, tous modèles . . . 898
— de plombiers. 873
— de rechange pr menuisiers, ébénistes 857
— de tailleurs 990
— métal et outils 858
— pour espaliers et treilles 1120
— spéciaux pour pyro-décor velours. . 653
FERME (articles pour la). 1101 et suiv.
— impostes 1084
— nœuds pour lacets de chaussures. 1096
— portes automatique. 935
FERMETURE de portes ts modèles. 934 et 935
— de sûreté pr sacs d'alpinistes . . 457
— pour coffres à avoine. . . 1130
FERMOIRS à glissière pour coffrets. . . 911
— de plâtriers 891
— de sacoches, serviettes, portefles, 930
— de sacs de dames 666
— pr objets de découpage . . . 911
Ferretiers (marteaux de maréchal dits) . 873
Ferreurs automatiques pour la pêche . . 399
Ferro-bronze pr pièces métalliques. 282 et 983
Ferrotypie (appareils pour la) 559
FERRURES à chape pour écuries 1130
— de bretelles automatiques . 279
— de malles 924
— de stores 1083
— (boulons et rivets pour) . . . 923
Festons en caoutchouc pour broderie . . 1098
Fêtes (articles pour) 512 et suiv.
Fétiches tous modèles 819
FEU d'artifices et de Bengale . . . 518 et suiv.
— de sécurité pr vélos, voitres. 334, 356 et 1134
— oxydrique pour retraites 516
FEUILLE anglaise pr réparer les chambres à air. 345
— caoutchoutées pr copies de lettres. 631
— de dessin pr objets de découpage. 909
— de feutre pr faire les bourres . 270
— de mica pour poêles 1009
— de papier à cigarettes 756
— — baudruche et mixtionné. 635
— — buvard 624
— — hygiénique pr W. C. 1033
— de rechange pour carnets . . . 659
— de sauge pour horlogers. . . 902
— — (reinettes de maréchal). 873
— de verres à vitres 1121
— quadrillés pr baromtres enregistreurs. 609
— (couperets minces dits). 798
Feuillerets, tous modèles (rabots dits) . . 859
FEUTRE à nettoyer les parquets 986
— — polir (meules) 870
— gris pour bourres 270
— pour copies de lettres 631
— — mèches de lanternes vélo . 334
FEVES de Tonka, pr parfumer tabac à priser . . 755
— pour gâteaux 974
— préparée pour la pêche 402
Fez (coiffures d'intérieur) 728
FI
FIBRE de bambou (balais en) 1114
— végétale pr enfumoirs (apiculture) . . . 1151
Ficelage pour boucher les boissons gazeuses . . 1128
FICELLE de cuisine. 909
— d'emballage 642
— pour cerfs-volants 481
— — fleurets. 445
— — fouets 1133
— pour miroirs à alouettes . . . 314
— (boîtes à) 642
FICHES tous modèles, pr horticulteurs. 1119 et 1166
— pour arpentage 615
— — jeux de cartes 483
FIFRES et clairons 501
— (méthodes de) 506
Filasse pour naturalistes 328
FILS en matieres textiles :
— tous modèles, pour couture. 1096
— de chanvre et de lin pour cordonniers . . . 898
— de chanvre et de lin pr filets 419
— poissé pour ligaturer les cannes à pêche . . 401
— pour bâches et tentes 542 et 1171

F

PAGES
FIL
Fils pour dentelles 1097
FILS métalliques .
— d'acier câblé pour la pêche 396
— — pour canons avertisseurs . . 317
— — — cordes de pianos. . . . 924
— d'amiante et d'allumage pr auto, moto . . 351
— de fer et laiton, tous modèles . . . 924
— de platine pour allumoirs électriques. 913
— électriques ts modèles. 351, 495, 789 et 913
— — d'allumage. 354
— fusibles 917
— galvanisé pour clôtures 1167
— pour bouchons de bouteilles 1128
— — rayons et ruches 1150
— métalliques pour ligatures, bas de ligne 401
— métalliques recuits pour la pêche . 396
FILS divers :
— à plomb, tous modèles. 890
— à plomber pour emballage 925
FILETS pour sports et jeux :
— à crevettes et à grenouilles. 379 et 380
— à gibier et pour carniers 297
— à papillons 371 et 608
— bridons et chasse-mouches pour chevaux 462 et 1132
— caparaçons 1132
— de lawn-tennis 477
— d'épuisettes 381
— d'escrime 446
— garde-jupes 229
— pour balles de tennis 476
— — boules 478
— — chevaux (mors) 462 et 1131
— — foot-balleurs 441
— — furets, lapins 316
— — la pêche 447 et 448
— — porter les poissons 441
— (ouvrages sur la fabrication des). 671
FILETS divers :
— à provisions. 298 et 980
— de berceau. 1052
— porte-bagages pour vélos. . . . 340
— — éponge 1026
— rôtisseurs pr tourne-broches . . 971
FILIERES et tarauds tous modèles. 864 et 895
— à tirer pour bijoutiers 903
— pour rayon de vélos 346
Filins pour harpons et bateaux 425
FILMS impressionnés neufs et d'occasion 594
— pour cinémas jouets 494
— (bobines pour) 594
— (boîte à humidifier les) 594
Filoches pour gibier et poissons 980
Filtrage des liquides (matériel pr le) 978 et 1127
FILTRE à café tous modèles . . 555, 975 et 976
— à eau tous modèles 978
— à essence pour auto. 355
— à miel 1151
— à vins et lait 978, 1127 et 1138
— Berkefeld 978
— brise-jet ajustable. 978
— de voyage et de poche. . . . 554 et 555
— pour la photo (papier). . . . 577 et 978
— — pisciculture 422
— — pompes. 1161
— (accessoires pour) 978 et 1127
— (bougies pour) 978
Finances (ouvrages sur les). 684
Finette blanche pour lingerie 1088
Fixateurs pour la photo. 574
Fixatifs pour fusain et pastel. 648
FIXE-agrafes (apiculture). 1150
— assiettes décoratives 924
— bouchons. 1128
— bourres. 275
— crampons pour lettres. 628
— cravates et manchettes. 719
— menu, serviettes et nappes. 950
— miroir pneum. pr miroirs à barbe . 773
— moustache en tissu de gaze . . 773 et 780
— tapis. 1073
— torchons. 986
FL
FLACONS pour la toilette :
— tous modèles pr toilette. 1029 à 1031
— à odeurs et à sels . . 781, 1029 à 1031
— à poudre de savon . 773, 1029 à 1031
— de toilette pour trousses. . . 538
FLACONS pour le ménage :
— à alcali. 786
— à alcool pour réchauds 548
— à conserver les raisins 1120
— à eau de flrs d'oranger et cordial 958
— gradués pour le lait. 972
— stérilisateurs à lait 972
FLACONS divers :
— à blanc de Troyes 904
— à colle, pour bourrelets . . . 1084
— à eau forte et à polir pr horlogers 904
— compte-gouttes 577 et 786
— de sel chromique pr allumoirs 913
— de voyage et de campement. 538 et 550
— et bouteilles pour chasseurs . 300
— fixatifs pour fusains 648
— gradués 577
— pour cyclistes 346
— — la photographie (bouchés émeri) 577
— — pharmacie. 786
Flaconniers de toilette et de voyage . . . 538
FLAGEOLETS (instruments de musique). . . . 503
— (méthode pour). 506
FLAMBEAUX à bougies tous modèles. . 991
— à gaz et électriques 1000 et 1001
— (candélabres). . . . 840 et suiv.
— de cave 1128
— de jardin. 996 et 1004
— pour entourages de tombes 1172
— pour retraites. 516
— pour sapeurs-pompiers. . 1165
FLAMMES à saigner, pour vétérinaires . 1136
— de Bengale 519
— pour lances de guerre 190
— (jeux de). 767 et 1136
FLANELLE essuie meubles 986
— tissus. 710

F

PAGES
FLA
FLANELLE (gilets de) 717
Flaneuses 1063
FLECHES pour arbalètes à poissons 420
— pour arcs, arbalètes, sarbacane 433
FLEURS toutes variétés (graines de) 1119
— de thé 942
— d'oranger (eau de) 942
— en cuir découpé et modelé (boîtes pr) 654
— (bacs et caisses pour) 1122
— (engrais pour) 1115
— (sécateurs, serpettes pr) 765, 766 et 1118
— (suspensions, étagères pr) 962, 1121 et 1122
— (vases artistiques pr) 846, 960, 962 et 1122
Fleurets et épées de combat 444
FLO
FLOBERT (carabines de tir) 144
— (pistolet) 154
— (munitions pour carabines) 260
Floriculture (ouvrages sur la) 680
FLOTTEURS à robinet 1164
— en liège pour filets 419
— pr soupapes de baignoires 1022
— — trop plein 1164
— tous mod. pr la pêche 398 et 399
— (thermomètr. pr bains dits) 641
FLUTES à champagne, tous modèles 948
— (instruments de musique) 503
— (méthodes de) 506
FO
FOËNES pour la pêche 413
— spéciales pour grenouilles 380
Foie gras en conserve 941
FOIN (couteaux à) 1105
— (faucheuses à) 1104
FOLDING (appar. photographiques) 561 à 564
— (châssis pour appareils) 562
Folloteurs automatiques 632
FONDS d'artichauts (conserves) 942
— d'ateliers pour la photo 571
— de berceaux en tissu éponge 1093
FONTAINES (borne) 1164
— de tour pour ateliers 882
— de ménage 978
— éblouissantes 519
— (jouet) 494
— lavabos 1028
FONTES pour revolvers et pistolets 287 et 468
— (ceintures pour) 287
Fontine à braser 874
FOOT-BALL (articles pour) 440 et 441
— (traités de) 674
FORAGE choke-bored perfectionné 46
— Colonial 48, 58 et 112
— de puits, instantané 1158
FORCES à gazon 1117
— à tondre les moutons 767
Foreries portatives, à vilebrequin 877 et 878
FORETS à drilles, tous modèles 879 et 908
— pour bijoutiers 902
— — machines à percer 877
— — choucroute 968
— tâte-vins 1126
Foreuses tous modèles 877, 878 et 879
FORGES tous modèles 871
— (accessoires de) 872
FORMES à beurres et à gâteaux 973, 974 et 1138
— à chaussures 899
— à pain 1108
Formoir de bourrelier 900
Formol pour naturalistes et photo 328 et 574
Formolateur 1032
Formoline 1032
Formulaire du Chasseur 37
FORMULES émaillées (plaques) 938
— (vignettes) pr marquer les caisses 925
FOSSES à purin (pompes pour) 1159
— (passerelles pour) 1170
FOU
FOUETS à coller les vins 1127
— à œufs 973
— cablés et tressés pour la pêche 396
— pour chiens et chevaux 306 et 1133
Foulards et cache-nez tous modèles 727
FOULOIRS à raisins et à pommes 1124 et 1125
— pour maçons 891
FOURS à pâtisserie, à pain ts mod. 974 et 1108
— mobiles pr réchauds ts mod. 1011 et 1013
— rôtissoires à gaz 1011 et 1013
— universels pr explorateurs 547
FOURCHES à cailloux 1144
— à défricher et javeler 1105 et 1112
— à foin, fumier, tous modèles 1114
— de bicyclettes 230
— d'écuries 1132
— déplantoirs 1114
— ou foënes pour la pêche 413
— pour balances à écrevisses 401
FOURCHETTES à escargots, huîtres, sardines 797
— à poissons 793 et suiv.
— à rôti 790
— de charcutiers 798
— de service 963
— pr cuisines de campement 552
Fourchons pr poser balances, nasses de pêche 401
Fourmis (pièges pour) 325 et 1116
FOURNEAUX de cuisine ts modèles 1011 à 1016
— pliants de campement 547
— pour creusets 904
— — lessiveuses 989
— (entretien des) 982
FOURRAGE (marmites à) 1140
— (récolte des) 1104 et 1105
FOURRAGERES (brouettes dites) 1110
— (voitures jouets dites) 482
FOURREAUX pour arbalètes à poissons 420
— — armes chasse, tir, etc. 288 et 289
— — cannes à pêche 369
— — couteaux et poignards 1118
— — épées et sabres 445 et 464
— — montures de carrelets 418
— — parapluies 531
— — trompes de chasse 298
— (bretelles pour) 279
Fourreurs (articles pour) 328
FOURRURES (peau montée en) 327
— (vêtements en) 708
FOYERS à gaz 1009
— à houille pour chaudières 1140
— descente de lit 1071 et 1072
— pour cheminées 1017

F

PAGES
FOYERS portatifs pour lessiveuses 989
FR
FRAISES ts modèles pr drilles, vilebrequins 862 et 908
— — — fraiseuses 884 et 885
— — — horlogers 905
— (pelles à) 794 et suiv.
Fraiseuses (machines-outils) 884
Fraisiers (supports pour) 1120
FRANÇAIS (pistolets automatiques) 163 à 167
— (cartouches pour pistolet) 264
FRANGES pour drapeaux 512
— rideaux et suspensions 997 et 1082
Fraudes et falsifications (ouvrages sur les) 683
FREINS arrêt pour cordons de stores 1083
— de voitures (patins pour) 1135
— — vélos et "Hirondelle" 196, 229 et 342
Fricot (boîtes à) 553 et 966
FRICTIONS (appareils et produits pr) 451 et 780
— (gants à) 1132
FRO
FROMAGES (couteaux à) 798
— (ouvrages sur le) 682
— (ustensiles pr fabricat. des) 1138 et 1139
Frontaux pour chevaux 1131
Frontons fer pour tonnelles de jardin 1166
Frotteurs pour encre à tampon 633
FROTTOIRS à fourneaux 1017
— à laver 989
FRUITS au sirop (conserves) 942
— (appareils pr cueillir, expédier les) 1120
— (ouvrages sur la culture des) 680
— (pressoirs tous modèles pr) 1124 et 1125
— (sacs protecteurs pour) 1120 et 1124
— (services à) 945
Fruitiers tous modèles 1120
FU
Fume-cigares, cigarettes, goudron, camphre 752
Fumées asphyxiantes pr renards, blaireaux 317
Fumeurs (articles pour) 752
Fumier (fourches et tridents pour) 1114
Fumifuges pour cheminée (tuyaux tôle) 1017
FUMIVORES pour lampes 999
— — — de photo 579
— — lanternes de bicycl. 332
Funda (jeu de la) 480
Funiculaires (trains jouets dits) 491
Furets (accessoires pour) 316 et 323
FUSAIN en bâtons et en boîtes 648
— pour horlogers 904
— (accessoires pour) 648
— (cisaille pour) 1117
— (ouvrages sur le) 677
FUSEES crépitantes pr lapins, renards 317
— paragrêle MF 273 et 1123
— pétards (cartouches chargées av.) 520
— pour feux d'artifices 549
Fuseaux buis pour dentelles 1098
FUSILS (généralités sur les):
— (armoires et râteliers pour) 291
— (calibres et poids des) 47 et 48
— (crosses spéciales renforcées) 49, 50 et 189
— (épreuve des) 42 et 43
— (initiales, chiffres ou armoiries incrustés ou gravés sur) 49
— (instruct. pr les commandes des) 51
— (longueur des canons de) 44
— (occasion et échange) 24
— (rectification des canons de) 46
— (réglage des) 49
— (renseignem. divers sur les) 41 à 50
— (suppléments facultatifs pour) 49
— (trempe des canons de) 45
— **pour le tir à balle :**
— Colosse 108
— Express doub., Idéal express 109 à 111
— Lebel-Africain 124
FU
FUSILS de chasse pour le tir à plombs :
— à broche 86
— à percus. centrale à 2 coups 86 à 90
— Simplex à 1 coup 54 à 58, 94 et 95
FUSILS sans chien :
— Idéal à 2 coups 67 à 84
— Robust à 2 coups 59 à 66
FUSILS à répétition automatique :
— Browning 85
— Winchester 85
FUSILS spéciaux :
— canardiers 101 à 103
— (cannes) Etoile 159 à 161
— de tir aux pigeons 82 et 83
— Gras transformés 99
— pliants 93
— pour dames et jeunes gens 93 à 98
FUSILS pour le tir à balle et à plombs :
— carabines 117
— Colonial Idéal et à chiens 112 et 113
— Colonial Simplex 58
— Express-Mixte à 2 et 3 coups 114 à 118
FUSILS de guerre :
— Daudetrau 151
— Gras rayés 151
— Gras pr l'escrime à la baïonnette 151
— Lebel 151
— scolaire pour exercice 190
FUSILS (réparation des) :
— (canons rechan. pr fusils de chasse) 48
— (nickelage des) 49
— (remise à neuf, transfor. des) 188 et 189
— (vérification générale des) 189
FUSILS accessoires et munitions :
— à baguettes (accessoires pour) 274
— — (amorces pour) 273
— (baguettes et écouvillons pour) 281
— (boîtes et fourreaux pour) 288 et 289
— boîtes nécessaires pour l'entretien et le nettoyage des 285
— (bretelle ordin. et automat. pr) 71 et 279
— de chasse (munitions pour) 257 et suiv.
— de guerre (munitions pour) 262
— (embouts de rechange pr cannes) 280
— Express (accessoires pr chargem.) 277
— Gras et Express (cartouches pr) 262
— Gras et Lebel (accessoires pr) 283
— Lebel (munitions pr tir réduit au) 264
— (lunette-viseur pour) 50
— (nettoyage et entretien des) 281 et suiv.
— (pièces de rechange pour) 284
— (porte) pour bicyclette 341
— rayés (munitions spéciales pour) 262

F - G

PAGES
FUSILS divers :
— affûteurs pour couteaux 799, 869 et 1140
— à grenouilles 380
— arbalètes à poissons 420
— jouets pour tirs aux pigeons 479
Fûts (accessoires pour) 1126 et 1129

G

GA
Gabardine (tissu au mètre) 710
Gabarit pour mailles de filets 418
Gâches à ressort 934
GACHETTE de fusil (remplacement d'une) 189
— pour fusil "Gras" 284
GAFFES harpons pour la pêche 381 et 413
— pr bateaux et de sauvetage 425 et 450
GAI
GAINES pour armes :
— — couteaux et poignards de chasse 763
— — fusils 288
— — revolvers 287
— — sabres et épées 464
GAINES pour instruments tranchants :
— nécessaire de ciseaux 778
— porte-couteaux de cuisiniers et bouchers 798 et 1140
— pour couteaux tous modèles 798
— — — et couverts 797
— — hachette de boy-scouts et forestière 438 et 894
— — rasoirs 772
— — sécateurs 766
— — tondeuses 775
GAINES diverses :
— pour bouteilles "Thermos" ou "Isolantes" 551
— — embouchures de trompes de chasse 298
— — lunettes et pince-nez 606
— — miroirs à barbe 773
— — rameneurs de cibles 428
Galantine d'alouettes (conserves) 941
Gale des animaux (pommade contre la) 1136
Galères (cireuses dites) 985
GALERIES articulées pr tablettes 1025 et 1031
— de cheminées 1018
— pour baldaquin ou cantonnière 1083
— — découpage 911
Galets roulettes tous modèles 926
Galoches pour hommes et dames 736
GALONS fixe-tapis 924 et 1073
— pour drapeaux 512
— — tambour et clairon 501
Galvanomètre pr expériences électriques 495
Gamatte à mortier pour maçon 890
GAMELLES tous mod. et pr touristes 553 et 966
— pour chiens 307
Ganses et cordonnets pour la pêche 396
GAN
GANTS pour la ville et les sports :
— tous modèles 468 et 721
— pour alpinistes 455
— — automobilistes 721
— — footballeurs 441
— — le hockey 439
— — l'escrime et la boxe 445 et 447
— (baguettes à) 787
— (boîtes à) 540
GANTS spéciaux :
— à frictions et de toilette 451 et 1092
— de fureteur 316
— émoussoirs pour arbres 1116
— étrilles pour chevaux 1132
— pour apiculteurs 1150
— protecteurs en caoutchouc 576, 1116 et 1150
Gantiers (ciseaux pour) 779
Garages de bicyclettes 343
GAR
GARANTIES (Nos) 6
— des armes 43
— des montres 801 et 802
— des pneumatiques 205
GARDES (assermentation des) 38
— (brassards et plaques pour) 298
— (manuels pour) 670
— (revolvers pour) 177
— (sacs de) 297
— (vêtements de rabatteurs et de) 317 et 692
GARDE-avoine 1131
— boue et garde-chaîne 229 et 342
— de fleuret et d'épée 444
— feu 1018 et 1019
— jupes pour bicyclettes 229
— main pour fusils 280
— manger (toile métallique pour) 1167
— — tous modèles 555 et 980
— plafond pour suspensions 995
— pouce pour fleurets 445
— robe (chaises) 1065
— robe (seaux) 1028
— vue pour suspension 997 et 999
Gardeau pour mèches et mineurs 273 et 887
Gargoulettes 976
GARNITURE à fleurs 846
— de berceau 1051
— — boutons pour chemises 816
— — cheminées 840, 844 et 961
— — foyer 1018
— — table "rivières" et surtout 846 et 960
— — toilette 1029 et 1030
— pour bureaux 629
Garrot (faux) pour chevaux 461 et 1131
Gâteaux et gaufrettes 942
Gaufrage de la cire 1154
GAUFRIERS pour l'apiculture 1154
— — la pâtisserie 974
Gaules (cannes pr la pêche) 366 à 380
Gaulois (munitions pour pistolet) 264
Gaveuse pour élevage 1145
GAZ acétylène 1004
— (éclair. et chauff. au) 999, 1001, 1002 et 1009
— liquéfié (carabines et pistolets à) 145 à 149 et 155
Gaze hydrophile 786
Gazogènes 976
GAZON (entretien du) 1117, 1162 et 1166
— (graines de) 1119

G

PAGES

GAZON (tondeuses à) 1117
"Géant" (pistolet) 165
GEL
GELATINE en pâte pour polycopier. . . 635
— pour coller le vin 1127
GELEE (avertisseurs de) 612
— (confitures) 942
GENERATEUR d'acétylène pr éclairage . 1005
— de fumée pr apiculteurs. 1151
— pr éclairage de cinéma. . 503
— pour moto et auto 356
Genieux en orfèvrerie 957
GENOUILLERES à gaz 1000
— hygiéniques 727
— pour cheval 463
— — l'escrime. 446
— — sports. . . . 441 et 727
— — varices. 727
— Rasurel. 718
Géodesie (instruments de) 615
Géographie (ouvrages sur la) 685
Géranium (essence de) pr parfumr le tabac. 755
GERBES pour feux d'artifices. . . 519 et 520
— — jets d'eau 1164
Geissler (tubes lumineux de) 495
GI
Gibecières de voyage et de recette. . . . 530
Gibernes de musiciens 504
GIBIER (conserves de) 941
— (alimentation du) 317
— (appeaux pour) 313
— de repeuplement (ouvr. sur le) . 669
— (transport du gibier) 297
Gigogne (tables dites) 1066
Gigots (manches pour) 791 et suiv.
GILETS (*voir vêtements*).
— tous modèles. 723
— bouée de sauvet. et de natat. 449 et 450
— cartouchière 293 et 690
— de dessous en flanelle et Rasurel 717 et 718
— de laine dit de chasse 723
— de sport 442
Giletières (chaînes dites) pour montres. . 814
Gillette (rasoirs) 772
Girandoles décoratives (album d'art) . . . 849
Gireliers pr crabes et poissons de rochers 379
Gîtes à pâté en porcelaine "aluminite". . 964
GL
Glaçage du linge (fers pour le) 990
GLACES tous modèles 1054 à 1056
— à barbe. 774
— à trois faces et à main. . . . 785 et 846
— breloques 819
— consoles pour toilette . . . 1025 à 1031
— dépolies pour appareils photo . . 568
— de rechange pr miroirs à alouettes 314
— épouvantails pour oiseaux 325
— pour rayures des canons 283
— pour trousses et pour voyage . . 538
— (machines à faire la). 555 et 977
— (pinces à). 800
— (tablettes en) de toilette. 1031
Glacières ts modèles et sorbetières. 977 et 1043
Glands pour cordons de store 1083
Glettoline 749 et 780
GLOBES à poissons. 422
— pour éclairage. 992, 999 et 1004
— — flambeaux de campement 556
GLU de houx pour pies, corbeaux 325
— des Alpes pour la pêche. 402
— horticole. 1115
Glucomètres dits pèse-moûts 643
GLYCERINE "Patria" 780
— (savon à la). 782
Glyphoscopes et vérascopes. 563
GO
GOBELETS tous modèles . . 550, 948, 949 et 958
— à déguster. 1127
— à miel 1151
— de chasse et de campt 300, 421 et 550
— pour la photo 577
— presse-citron de voyage 550
Gobe-mouches. 325
GODETS encriers pour écoles 622
— pour cages. 1154
— pour lavis et peintures , 645, 650 et 892
— (pompes à). 1158
Godilleuse (pince) à capsuler. 1128
GOLFS (corsages) pour dames 722
— (jeux de). 477
Gollots tous modèles 933
GOMMES à effacer, tous modèles . . 255 et 621
— arabique en flacon 625
— laque pour pneus de piste . . . 345
— oxydivore pr rouille. . 282, 344 et 477
— pr coller les paprs de cigarettes 756
Gonds à vis et à pointes. 922
GONGS-carillons pour postes. 936
— de table 951
Gorgeoirs pour volailles 1145
Goudron pour bouteilles 1128
GOUGES à bois tous modèles . . 863, 895 et 896
— à ongles 540 et 776
— coupe-asperges. 1113
— couteau à désosser 798
— de ferblantiers 873
— de sculpteurs et modelrs. 908 et 911
— pour cordonniers. 897
— spéciales pour tours 881
GOUJONS (carafes à). 413
— (pointes). 922
Goujonniers pour la pêche (éperviers) . . 416
Goulets de rechange pour nasses. 413
Goulots pour pompes demi-rotatives. . . 1157
Goupilles tous modèles 352 et 923
GOUPILLONS mouilleurs pour forges. . 872
— nettoie-pipes 753
— pr rincer les bouteilles. . 1128
— — verres de lampes . . . 997
GOURDES de chasse et de pêche. 300, 421 et 550
— en peau de bouc 555 et 1129
— pr garniture de toilette. 1029 et 1031
— — sociétés sportives 438
Gouret (hockey) et accessoires 439
GOURMETTES (bagues et bracelets dits). 824 et 826
— (bélières) 465
— (chaînes de montres dites). 814 et 815
— (colliers de chiens) 304
— pour éperons 462
— — mors. 462 et 1131
GOURMETTES pour porte-monnaie et couteaux 760 et 799
Gouvernails pour bateaux 424
Grâces (jeu de) 480
GRA
Gradins pour fleurs 1121
Gradomètres pour vélos et autos . . 335 et 358
GRAINS (concasseurs pour) 1109
— instruments et accessoires pr . 1107
GRAINES de semences. 1119
— pour oiseaux 1154
— (outils pour semer les) 1113
GRAISSE pour armes et outils 282
— — autos et vélos. . . . 344 et 355
— — balles de fusils 277
— — ballons. 441
— — chaussures 739 et 982
— — essieux 1135 et 1160
— — harnais 1132
— — lignes de pêche 397
— — pièges. 320 et 323
— — phonographes 510
— — raquettes 476
— (brosse pour) 283
— (pompe ou injecteur à) 331
GRAISSEURS (boulons). 355
— (burettes pour armes et cycles) . . . 229, 282, 331 et 335
— pour autos 355
— — lignes de pêche . . . 397
Grammaires françaises et étrangères . . 685
Grammes (poids) 979
GRANDS ducs articulés pour la chasse . 315
— Etteila (jeux de cartes) . . . 483 et 674
— livres (registres) 630
Grandes jauges forestières 894
Grandisseur Desbonnet 434
Granjean (filtres) 551 et 978
GRANULE d'os pr gibier et volailles. 317 et 1145
— pr la nourriture des poissons. 422
Graphite (graisse au) pr moto et auto . . 355
Grapholine pour chaîne de vélo. 344
Graphologie (ouvrage sur la) 685
Graphomètres pour arpentage 615
GRAPPINS divers pour pêche . 378, 412 et 425
— pièges 320
GRAS (baïonnettes) 190
— (fusils, carabines et mousquetons). 99 et 151
— (munitions et accessoires). 262
— (nécessaires pour fusils) 283
Grasset-pivoton (appelant) 313
GRATTE-bosses pour bijoutiers 902
— caisses pour emballeurs 856
— culasses pour armes . . . 274 et 283
— dos en ivoire 785
— fil (couteau avec) 764
— fonds pour modeleurs 911
— miettes 955
— mousse pour arbres 1117
— ongles de toilette 776
— pieds (décrottoirs) 987
— pots pour la vaisselle. 988
GRATTOIRS tous modèles 621
— à souder 874
— à tableaux 650
— de parqueteurs, plâtriers, zingueurs 857, 873 et 891
— dits cure-crâne 328
— pr bouchers et charcutiers. 798
— pour ruches. 1149
— — sabotiers. 896
— spéciaux pr fusils de chasse. 283
— triangulaires 874
— (affûteur pour) 621
Graveurs (outils pour) 906
GRAVURE de chiffres et armoiries sur :
— armes. 49
— bijoux, cachets . . 628, 813, 820 et 822
— couverts et écrins 793
— objets en métal 843 et 938
— sabres et épées 464
GRAVURE de texte sur :
— bagues pour pigeons 1147
— colliers de chiens 303
— plaques cuivre 938
— plaq. de vélos, valises, etc. 331 et 524
— (nécessaire pour) 906 et 331
Gravures d'art et encadrement. 651
GRE
Grèement de misaine pour bateaux. . . 423
Grès flammé (aiguières en) 845
GREFFAGE (instruments pour le) 1123
— (ouvrages sur le) 679
— (produits pour le). 1115
Greffoirs, tous modèles 765, 1116 et 1123
Grêle (fusées contre la) 1123
GRELOT breloques 846
— de vélos 336
— pour chevaux 1131
— — colliers de chiens 303
— — furets 316
— — pêche à fond 401
GRENADES extincteurs d'incendie . . . 1165
— pour képis d'officiers 468
Grenadières pour fusils. 284
GRENAILLE de plomb pour la chasse . 272
— pr charger les haltères . . 435
GRENOUILLES en métal pour jeux de tonneau 478
— pour la pêche . . . 402 et 405
GRI
GRIFFES à suspendre les assiettes décoratives . 924
— d'enclume pour forgeron . . . 872
— de sûreté pr emballages . 924 et 925
— d'établis 867
— de télégraphistes. 915
— de zingueurs. 873
— porte-craie de billard 490
— — verrines 991
— pr couvercle de boîtes de consres 972
— pour courroie de moto 351
— — fixer les nappes 950
— — globes de lampes . . 991 et 1004
— — lampes électriques. . . . 916
— — tennis 476
GRILS à charbon de bois. 1014
— à châtaignes, à pains, viande. . . 971
— de campement. 547
— rôtissoire et pour réchauds. 971 et 1013
GRILLAGES tous modèles 1167

G – H

PAGES

GRILLAGES vides pour cartouches . . . 271
GRI
GRILLES clôtures ts modèles. 307, 1167 et 1169
— pour terriers. 316
— — tombes. 1172
GRILLES diverses :
— à tarte 974
— d'aspiration pour pompes. . . 1161
— décrottoirs pour portes 987
— de fontaines 1164
— de foyer et fourneaux. 1017
— pour cuire à la vapeur 970
— tamis pour soutirage 1127
Grilloire (rôtissoire) pour réchauds. . . 1011
Grilloir à café. 975
Grimes (articles pour) 782
GRIVES (appeaux et appelants pour la chasse). 312 et 313
— au genièvre (conserves). 941
GRO
Groseilles pour la pêche. 405
Gros-grain monte-jupe 1096
Grosse caisse. 503
GROUPES d'éclairage pour moto 356
— électriques (jouets) 493
— électrogènes. 919
— en bronze. 848 et 850
— en porcelaine dite biscuit. . . 849
— moteurs portatifs 920 et 921
— moto-pompes. 919
GRUES (jouets) 492
— tournantes pr tous usages. 887 et 1125
GU
Guêpes (pièges à) 325 et 1149
GUERIDONS tous modèles 1040 et 1066
— chauffants 1609
Guérite de jardin et de plage. 1038
GUETRES tous modèles. 740 et 741
— de cheval. 741
— (manch.) pr rép. les pneus. 345 et 354
— militaires et pour sociétés . . . 438
— pour alpinistes, chasseurs. 456 et 741
— — chauffeurs 359
— — chevaux 468 et 1131
— tyroliennes. 736 et 740
GUEULES de loups (app. fumifuges dits). 1017
— — (graines de) 1119
GUICHETS de portes et de boîtes aux lettres. 937
— dits "Judas" pour portes . . . 937
GUIDES Cabanis pour la pyrogravure. . 652
— en affaires (ouvrages) 684
— formulaire du Chasseur. 36
— (ouvr.) Bædeker et Conty. . . . 688
— pratique de droit 684
GUIDES d'attelage pour chevaux 1132
— flèche pour arcs. 433
— lignes (anneaux) pr cann. à pêch. 401
— luge. 459
— pour portes à coulisses 926
— (jeux de) 480
GUIDONS ajustés sur armes 49 et 189
— de bicyclettes. 198, 204 et 229
— lumineux et électriques. 280
— pour armes 49 et 284
— — canne "Etoile" . . . 161 et 280
— (protège) pour carabine. 283
GUILLAUMES de plâtriers. 891
— (rabots) tous modèles. . . 857
— Tell (carabin. à air comp.). 150
Guilles-faussets tous modèles. 1126
Guillochage des bandes de canons 47
Guillotines assommoirs 321
Guimbardes de charrons 895
Guirlandes décoratives 514
GUITARES (instruments et méthodes) 499 et 506
— (corde à) pour la pêche 396
GYMNASTIQUE en chambre . . 434, 435 et 436
— (appareils pour) . . . 437
— (costumes de). 442
— (équipemts pr sociétés de) . 438
— (ouvrages sur la) 673
Gypsomètre pour le plâtrage des vins . . 614
Gyroscope (jeu) 487

H

HA
HABILLEMENT (*voir vêtements*).
HABITS (brosses à). 540 et 785
— (porte-) 527
Habitacle (pendule marine dite d'). . . . 838
HACHES tous modèles 855
— à bois (serpes) 1118
— à gazon, prés et rigoles 1117
— d'abordage pour panoplies . . . 190
— de boys-scouts et de campement 438 et 556
— de charpentiers et maçons 890 et 894
— de chasse 763
— de mineurs 889
— de sabotiers 896
— de sapeurs pompiers. 1165
— forestières à initiales. 894
— herbes pour l'élevage 1146
— paille et racine 1110
— pour canne à sucre 1118
— viandes 969
HACHETTES (*voir haches*). 855
— marteaux et ouvre caisses . 855 et 856
— sécateurs 766
HACHOIRS tous modèles . . . 798, 968 et 969
— à miettes, dits "à panure" . 968
Hachures (règles et équerres pour) . . . 643
HAIES pour courses. 439
— pour sections (apiculture) . . . 1150
— (cisailles pour) 766 et 1117
Halma (jeu de l') 485
Haltères tous modèles 435
HAMACS ts modèles et américains. 544 et 1040
— balançoires pour jardins . . . 1036
— de campement et voyage . . . 544
— lits pour enfants. 544
HAMEÇONS ts mod. pr la pêche 380, 389 à 393
— à renards (piège). 320
HAMMERLESS (fusil Idéal et Robust) 50 à 84
— (pièces détachées pour) . 284
Hampes pour drapeaux 512
HANGARS démontables 1166
— pour poussins 1142
— (bâches et couvertures pr). 1169 et 1171
HAPPES à tableaux, glaces, etc. 924
— de scellement pr tuyaux. 1024 et 1161

H

PAGES
Happe-notes pour bureaux . . . 640
Harengs (conserves) . . . 941
HAR **HARICOTS** verts en conserves . . . 942
— (graines de) toutes variétés . 1119
— (moulins pour) . . . 1109
Harmonicas tous modèles . . . 499
Harmoniums et méthode pour . . . 505 et 506
HARNAIS à grenouilles pour la pêche . 409
— pr chevaux, chèvres, ânes, etc. 1132
— pour chevaux de selle . . . 468
— — chiens . . . 304
— (porte) et savons pour . . . 1130
Harnats ou verveux pour la pêche . . . 415
Harpes-cithares . . . 499
HARPONS pour arbalètes à poissons . . 420
— — la pêche des squales, etc. 443
— — terriers . . . 316
HAU **HAUSSES** dérivables pour fusil Lebel . 283
— de tir . . . 283
— mire Euréka . . . 280
— pour brouettes . . . 1110
— — fusils et carabines . 49 et 149
— — ruches . . . 1149 et 1150
— rationnelle et fédérale. 49, 141 et 143
— (protège-) pour arme de tir . . 283
Hautbois et méthodes pour . . . 503 et 506
Havenets (filets) à crevettes . . . 379
HAVRE-SACS, cartables d'écoliers . . . 656
— pour chasseurs . . . 294
— pour gymnastes . . . 438
HE **HELICES** pour la pêche . . . 408 et 409
— pour revolvers, jouets . . . 479
Héliciculture (ouvrages sur l') . . . 681
Héliogravures . . . 651
Hémostase (pinces spéciales pour l') . . . 787
Herbes (machine à hacher les) . . . 1146
Herbiers (papiers et articles pour) . . . 608
HERCULE (acier) pour canons . . . 44
— (main d'), crispateur . . . 435
HERISSONS (égouttoirs à bouteilles dits) . 1129
— pr ramonage des cheminées . 1018
Hermétos (gamelles de tourisme . . . 553
Herminettes tous modèles . . . 895 et 896
Hérons (pièges à) . . . 322
HERSES tous modèles . . . 1102 et 1113
— à désoperculer (apiculture) . . 1151
Hêtre (bois) pour le découpage . . . 909
Heurtoirs pour portails . . . 1168
HIRONDELLE (cycles) . . . 206 à 224
— pneumatiques . . . 205
Histoire naturelle (ouvrages sur l') . . . 685
"Hix" (produits de nettoyage) . . . 344 et 981
HO Hochets tous modèles . . . 817
Hockey ou gouret (jeu de) . . . 439
HOMARDS (casiers à) . . . 379
— (pinces à) . . . 800
Home-trainer "Hirondelle" . . . 348
Homespun (tissus) . . . 710 et 711
Hongreurs (instruments spéciaux pour) . 1136
Horloges tous modèles . . . 836 et 838
HORLOGERIE (articles d') et pièces détachées pour) . . . 906
— (réparations d') . . . 801
Horlogers (outils pour) . . . 902
HORS-D'ŒUVRE (conserves) . . . 941
— (écrins et services à) . 796 et 797
Hortensias (produits pour bleuir les) . . 1115
HORTICULTURE (engrais et produits pour l') . . . 680 et 1115
— (outils et matériel pour) . 765, 766, 1112 et suiv.
Hôtels (articles pour) . . . 790
HOTTES à gibier . . . 298
— à vendanges . . . 1124
— de forge . . . 872
Houes à cheval et à main . . . 1103 et 1113
HOUPPES à poudre de riz . . . 539, 781 et 784
— (boîtes à) . . . 1029 et 1030
Houseaux tous modèles . . . 741 et 742
HOUSSES pour ballons de foot-ball . . . 441
— — boîtes à fusils . . . 289
— — édredons . . . 1052
— pr enveloppes et roues d'auto . 358
— pour étuis de violons . . . 497
— — grands billards . . . 490
— — ma. à coud. et à écr. 246 et 255
— pr malles, valises et sacs . 524 et 525
— pour matelas de campement . 543
— — phares et lanternes . . 357
— — roues de secours . . . 358
— — vélos . . . 222 et 348
HU Hubert (fusils Buffalo) . . . 138
Hubertines (cors de chasse de poche) . . 501
Huiles "PATRIA" pour la toilette . . . 780
HUILES à graisser :
— fines pour horlogers . . . 904
— incongelable . . . 282, 344 et 1160
— de pied de bœuf pr cuir et harnais 1132
— pour armes, bicyclettes . . 282 et 344
— — machines à écrire et à coudre . 255
— — motos et autos . . . 355
— — phonographes . . . 510
— — raquettes de tennis . . . 476
— — vêtements en peau . . . 698
HUILES diverses :
— à brûler . . . 332 et 998
— à souder . . . 903
— de chenevis et d'aspic pr la pêche . 402
— — foie de morue pr chiens . . 310
— d'œillette pr peinture à l'huile . 650
— pr lant. de cycles et voitures . 332 et 1136
— (pompes à) . . . 331
— (réservoirs à) . . . 904
Huiliers de table . . . 952
Huit-chiffres d'horlogers . . . 903
Huîtres (couteaux et fourchettes à) . 797 et 799
HY Hydrofugor pour vêtements en peau . . 698
Hydromels (essai des) . . . 613
Hydrothérapie (accessoires pour) . . . 1022
HYGIENE (médicale) . . . 786 à 789
— (articles d') . . . 1032
— (ouvrages sur l') . . . 683 et 687
Hygromètres tous modèles . . . 612
Hypnotisme (ouvrage sur l') . . . 685

I — J

PAGES
ID **IDEAL** (fusil sans chien pr la chasse) . 67 à 84
— à éjecteur automatique . . . 77 à 84
— (canardier) . . . 102
— Colonial pr tir à balle et à plomb . 113
— Express rayé pour tir à balle . . 111
— Junior pour dame et jeunes gens . 96
— Plume . . . 78 et 79
— pour tir aux pigeons . . . 82 et 83
— (munitions pour Idéal-Express) . 263
— (pièces de rechange pour) . . . 284
— (tournevis pour) . . . 282
Imperméable (manteaux) . . . 703 et 707
IMPERMEABILISANT pr bateaux en toile 424
— tentes et bâches . 358, 424, 542 et 1171
— pour vêtements . . . 697
Impôts (ouvrage sur les) . . . 684
IMPRESSION à façon (travaux d') . . . 639
— (machines et papier pr) . 636, 637 et 639
Imprimés commerciaux . . . 639
IMPRIMERIE (jouets) . . . 494
— (brocheuses pour) . . . 641
— (caractères, presses et fournitures d') . 634, 636 à 638
IN Inactinique (papier, verre) . . . 578
Incendie (appareils contre l') . . . 1165
Inciseur pince-sève pour la vigne . . . 1123
Incong. (huile) pr cycles, mach. à coud. etc. 282 et 344
Incrustation sr armes (chiff. ou armoiries) . 49
INCUBATEUR tous modèles . . . 1141
— pour pisciculture . . . 422
INDICATEURS compteurs pour vélo . . 335
— d'aplomb pr appars photo . 568
— de chargemt du fusil Idéal . 69
— de pose pr photographie . 567
— pour autos . . . 358
Induction (appareils pour) . . . 789
INDUSTRIES agricoles (ouvrges sur les) . 679 et 680
— arts et métiers (ouvr. sr l') . 674 et suiv.
Inhalateur pour maux de gorge . . . 786
INITIALES gravées sur armes . . . 49
— grav. sr mont. et couverts . 793 et 813
— pr cachets à cire . . . 628
— pr marq. le linge et pr broderie . 1096 et 1098
— pr papier à lett. et maroquinerie . 627 et 667
INJECTEURS à graisse pr motos et autos . 355
— à poire pour la toilette . . 1032
— pour insecticides . . 981 et 1123
INS **INSCRIPTIONS** en zinc . . . 925
— et grav. sr sabres et épées . 464
— gravées sur orfèvrerie . 793
— pr bicyclettes de livraison et tri-porteurs 226, 227 et 1111
— pr couronnes mortuaires 1172
— sur drapeaux . . . 512
INSECTES pour la pêche . . . 405
— (articles pour la capture et la conservation des) . . . 608
INSECTICIDES horticoles (apparls) 1116 et 1123
— (liquides et produits) 982 et 1115
— pour chiens . . . 310
INSIGNES pour coiffures . . . 938
— — cyclistes, gardes . . 346 et 731
— — sociétés . . . 540
INSTALLATIONS. Se reporter au nom qui désigne la catégorie d'installation que l'on désire. Ex. : Si l'on désire une installation de salle de bain, chercher à Salle de bain.
Instructeur polyglotte (jeu) . . . 486
INSTRUCTIONS pr chargemt des cartouches 265
— pr la transmission des commandes . . . 20
INSTRUMENTS. Se reporter au nom qui désigne la catégorie d'instruments que l'on désire Ex. : Si l'on désire des instruments de taxidermie, chercher à Taxidermie.
Insufflateur à poudre de riz . . . 1029
INTERMEDIAIRES pr châssis photogr. 568
— pr manèges . . . 1106
INTERRUPTEURS de sur. pr fusil Robust 65
— élect. tous mod. 495, 915 et 917
Inverseurs de courant électrique . . . 495
IR Irrigateurs tous modèles . . . 1032
Isolantes (bouteilles) . . . 554 et 977
ISOLATEURS de cerceaux pr capotes d'auto 358
— en verre pour pianos . . . 505
— pour sommier . . . 1050
— pr sonner. et fils électriques 915

J

JA Jabot (épingles joaillerie pour) . . . 824
Jacquet (jeu de) . . . 485
Jalons pour arpentage . . . 615
Jalousies tous modèles . . . 1084
Jambes de force pour portails et grilles . 1169
JAMBIERES tous modèles . . . 693, 697 et 727
— de chasse . . . 692
— pour cheval . . . 463
— pour foot-balleurs . . . 441
— réglementaires du soldat . . 438
JAMBON et jambonneaux (conserves . . 941
— (couteaux à) . . . 798
Jantes pour bicyclettes . . . 205
JAQUETTES laine pour dames . . . 455 et 722
— de ville (complets) . . . 702
JAR **JARDINS** d'hiver (installation pour) . . 1120
— (clôtures pour) . . . 1168
— (engrais et graines pr) . 1115 et 1119
— (mobilier de) . . . 1034 à 1041
— (outils de) . . . 765, 1112 et suiv.
— (ouvrages sur les) . . . 680 et 1115
— (pompes d'arrosage pr) . 1162 à 1164
— (tentes, tonlles et kiosq. de) 1041, 1166 et 1171
— (thermomètres pour) . . . 612
JARDINIERES de table tous modèles . 846 et 960
— en fonte . . . 1122
— (supports pr pots à fleurs) . 1122
Jarretelles et bretelles . . . 725 et 1096
Jarretières (caoutchouc pour) . . . 1096
Jattes à crème et à lait . . . 943, 944, 954 et 1138
JAU **JAUGES** tous modèles . . . 614, 853, 894 et 924
— à essence pour autos . . . 358
— pour mesurer les mailles de filet 418
— pr mesurer les plombs de chasse 266
Jaune maroquin pr cuirs et harnais 667 et 1132

J - K - L

PAGES
Javeleuses (fourches) . . . 1105
JE **JEANNE D'ARC** (articles pour fêtes de) . 514
— (garnitures et statuettes) 847
— (médlles, tableaux, breloques 820) et 1100
Jeannette (planches de repassage dites) . 990
Jersey alpin . . . 455 et 722
JETS d'eau (rabots dits) . . . 859
— d'eau ts modèles et jets d'arrosage . 1164
— de cuivre pour pièces filetées . . 352
JETONS tous modèles en métal estampé 925
— pour chiens, contrôle . . . 300
— pour jeux de carte . . . 483
JEUX. Se reporter au nom qui désigne le jeu que l'on désire. Ex. : Jeu de Croquet, chercher au mot Croquet.
JEUX D'OUTILS DIVERS. — Se reporter au nom qui désigne le jeu d'outils que l'on désire. Ex. : Jeu de burin, pr horlogers, chercher au mot "Burin".
Jiu-Jitsu (ouvrages sur le) . . . 673
JO Joaillerie (bijoux en) . . . 804, 821 et 822
JOINTS caoutchouc, pr bocaux, et réchauds . . 548, 553 et 972
— — — lanternes de vélo . 334
— — — réchauds . . . 548
— — — W.-C. . . . 1024
— en amiante pr appareils à gaz . . 999
— métallo-plastiques pr bougies d'auto . 354
Jointure articulée pr manche d'épuisette . 401
Jonchets (jeu de) . . . 486
Joncs (alliances) . . . 824
Jonction pour tuyaux d'arrosage . . . 1164
Jouets tous modèles . . . 482, 494 et suiv.
Journal (registre) . . . 639
JU Judas pour portes . . . 937
Jugulaires pour officiers . . . 468
JULIENNE (potage) . . . 941
— (couteaux à) . . . 799 et 908
JUMELLES tous modèles . . . 598 et 599
— de nuit . . . 601
— Luminor . . . 602
— marines et milites tous mod. 600
— photographiques . . . 560
— stéréoscopiques . . . 563
— Zeiss . . . 601
— (agrafes pr courroie de tour) 892
JUNIOR (fusils Idéal et Simplex) . . 94, 95 et 96
— stand (revolvers) . . . 158
Jurisprudence (ouvrages sur la) . . . 670 et 684
Jute (tapis en) . . . 1073

K

KAPOCK (appareils de sauvetage en) . . 450
— pour literie campement . . 543 et 1052
Képis tous modèles . . . 468, 692 et 731
"Kidonn" appareil distributeur à cartes . 483
Kiosques de jardin . . . 1166
Klaxon (avertisseurs de motos) . . . 357
"Konus" (allumeur de gaz dit) . . . 999
Kodak (appareils photo) . . . 563
Krakfort de vélo . . . 337

L

LA La (cordes pour instruments) . . . 497 à 499
Laboratoires photo (articles pour) . 578 et 579
Labour (instruments de) . . . 1101 et suiv.
LACETS tous modèles . . . 733 et 1095
— cuir pour ballons . . . 441
— pour chaussures de foot-ball . . 441
— (passe) . . . 441 et 1094
LACTO-butyromètre Marchand . . . 613
— densimètres pèse-lait . . . 613
LAINE à repr., à tric. et pr crochet 1096 et 1097
— pour literie . . . 1052
Laisses pour chiens et furets . . 304, 305 et 316
LAIT sec en poudre . . . 942
— (bidons et pots à) . . . 554 et 1138
LAITERIE (instruments de contrôle) . . 613
— (matériel de) . . . 1111, 1137 et 1138
— (ouvrages sur la) . . . 682 et 1137
LAM **LAMBREQUINS** pour décorations . . . 513
— — fenêtres . . . 1081
LAMES chargeur pr armes à répétition . 283
— de cisailles . . . 1117
— d'épées, de fleurets et de sabres . 444
— de rasoirs tous modèles . . 770 et 772
— de rasoirs "Prima et Pax" 768 et 769
— de scies tous modèles . 890, 861 et 894
— de scies à ruban . . . 895
— pour étrilles . . . 1132
— racloirs de cantonniers . . . 1111
Lamelles verre pr examen au microscope 607
LAMPES pour la maison :
— tous modèles . . . 889 et 995
— à acétylène . . . 889, 1004 et 1005
— à gaz de pétrole ou d'essence . 994
— — ville . . . 1000
— de cave . . . 1128
— de chantiers . . . 1005
— de machines à coudre . . . 246
— électriques . . . 492, 579, 916 et 1001
— — de poche . . . 556 et 998
— pour fers à friser . . . 539
LAMPES pour la photographie . . 578 et 579
— à laboratoire ts mod. 577, 578, et 579
— à magnésium tous modèles . . 571
— pour cinéma et projections . . 593
LAMPES pour professionnels :
— à acétylène et à huile pr mineurs 889
— à braser, à souder . . . 874
— à essence pr peintres en batim. 892
— d'apiculteurs . . . 1150
— de champignonnistes . . . 1005
— pour fers de cordonniers . . . 898
— pr graveurs et horlogers . 903 et 992
— pour l'éclairage des fours . . . 1005
— — projecteur . . . 593 et 991
LAMPES diverses:
— à cacheter . . . 628
— à friser plantes . . . 539
— allumoirs de poche pr fumeurs 753
— démontables pour campement . 556
— insecticides . . . 325, 1116 et 1123
— pour nettoyer les pipes . . . 753
LAMPIONS de vélos et pts lampions . 332 et 334
— pour illuminations . . . 516

L

PAGES
LANCES à incendie 1165
— balles (raquettes et tambourins) 480
— d'arrosage tous modèles. . . . 1163
— de guerre franç. (et flamme pr). 190
— de platriers. 891
— pour cannes à pêche 401
— — douches 1022
— — drapeaux. 542
LANCER (disques et poids à). 439
— (poids d'entrainement pour le). 377
LANCETTES à ongles 776
— pr chirurg. et taxider. 328, 777 et 787
Lange en tissu éponge 1093
Langoustes (pinces à) 800
LANGUE de bœuf à la gelée (conserves). 941
— de chats (truelles de platriers). 891
Langues (ouvrages sur l'étude des) . . . 685
LANIERES cuir de rasoir. 768 et 771
— de sûreté pour revolvers . . 287
— porte-gibier 298
— porte-piolets 454
— pour frictions 451
LANTERNES pr bicycl., autos, voitures :
— pour autos et motos. . . . 356
— — bicyclettes . . . 332 à 334
— — voitures 1134 et 1135
LANTERNES pour la maison :
— tous modèles 1135
— de ménage ts mod. 996 à 1005 et 1135
LANTERNES diverses :
— d'agrandissemt et project. 590 et 593
— de poche et de campement. 460 et 556
— électriques 998
— magiques (jouets). 494
— " Marine " à acétylène. . . . 1005
— pliantes et sourdes à acét. 460 et 556
— pour gardes. 692
— pour illuminations 514 à 516
— pour photo 571, 578 et 998
LAPIDAIRES pr affûtage des tondeuses. 767-1117
— (jouets). 493
— (tours) 870
LAPINS naturalisés pour piéger. 323
— (access. pr la chasse et fusées). 298 et 317
— (articles pour l'élevage des). . . 1146
— (grillages pour cages à) 1167
— (ouvrages sur le) 681
— (pièges à). 323
Lapintine, produit contre les lapins . . . 317
Lardoires sondes pour cuisine. 799
LARVES artificielles pour la pêche . . . 405
— (destruction des) 1115
Lasso-fouet pour chiens. 306
Lattes pour toitures. 1166
LAVABOS tous modèles 1023 et 1055
— fontaines 1028
— pour officiers 467
LAVAGE de la vaisselle (articles pour le). 988
— des photos (articles pour) . . . 576
— du linge (articles pr le) . . 982 et 989
Lavande (eau de) 780
LAVE-bouteilles tous modèles. 1129
— oreilles 540, 777 et 1032
— pinceaux 650
— pont (brosse). 984
— vitres 986 et 1132
Lavements (appareils pour les) 1032
Lavettes à vaisselle 988
LAVEUR (égouttoir à légumes). 968
— pr épreuves photographiques . 576
— (accessoires pour). 989
Laveuses mécaniques à linge. 989
Lavoirs pour baguettes de fusils 283
LAW-TENNIS (jeux) 474 et suiv.
— (traités de). 674
Layens (ruches et enfumoirs. . . . 1149 et 1151
LAYETTES (articles pr) en tissu éponge. 1093
— pour horlogers. 905
LEBEL Africain (carabine ou mousqueton). 124
— (fusil réglementaire) 154
— (baïonnettes). 190
— (carabine de tir " Buffalo") 141
— (fausses-cartouches pour) 283
— guidons et hausses dérivables pour). 283
— (munitions ordres pr tir réduit) . 264
Lechefrites tous modèles 971
Lee-Metford(cart. et accessres pr carabines). 283
Lefaucheux (fusils) 86
Leggings et fausses bottes 743
Légion d'honneur (croix de la) 471
Législation rurale (ouvrages sur la) . . . 682
LEGUMES en conserves 942
— (boites à) 553
— (graines de). 1119
— (hachoirs à) 968
— (ouvrages sur les). 680
Légumiers tous modèles . . 943, 944, 956 et 966
LENTILLES compensatrices pr objectifs . 567
— pr lanternes de vélo . . 333 et 334
— grossissantes (loupes) . . . 608
Leporifuge contre les dégâts des lapins . 317
Le Chien, le Gibier et ses ennemis (ouv. sr). 668
Lessivage du linge 989
LESSIVE de ménage " HIX " 982
— " COQ " pour arbres 1115
— (densimètres pour peser les) . 643
Lessiveuses tous modèles 989
Lesteurs pour robes 1025
LETTRES commerciales (imprimées) . . 639
— émaillées pour enseignes . . 938
— et chiffres en caoutchouc . . 634
— gravées sur couverts. 793
— pour broderie 1098
— — feu d'artifice 519
— — marquer les bestiaux. 925 et 1136
— — marquer les caisses . . 925
— — — le linge 1096
— (papiers à) 627
Leurres pour la chasse. 313 et 315
LEVE cadres pour ruches 1150
— châssis ts modèles (horticulture) . 1121
— fûts, tous modèles 1129
— portes et ferme-portes. 935
— ressorts de soupape de moto et auto. 359
— sac (pince) de meunier 1107
— voitures (chèvre). 1135
Leviers tous modèles 887

L

PAGES
LEVIERS arr.-pointes et arr.-punaises 645 et 856
— démonte-pneus 345 et 353
— pr sertisseurs de cartouches . 276
— — carriers et mineurs 887
Liberty (rubans). 1099 et 1100
Lichens et mousses (destruction des) . 1115 et 1116
Licols pour chevaux 1131
LIEGE en plaque pour botanistes 608
— (flotteurs en) pr filets de pêche . 419
— pour boîtes à insectes 608
— — (bandes) pr scie à ruban . . 885
Liens pour botteleuses (agriculture) . . . 1105
LIEVRES (conserves) de 941
— en terre cuite artistique . . . 1122
LIGATURES caoutchouc pr vessies de ballons . 441
— — — W.-C. 1024
— en plomb pour arbustes . . 1120
— pour clarinettes. 503
— — tuyaux d'arrosage . . 1163
— tous modèles pr bouchons . 1128
LIGNES montées, tous modèles . . . 385 à 388
— à grelot 387
— à grenouille 380
— à lancer pr la pêche en mer . . 379
— de maçon 890
— fouettantes pour la pêche . . . 397
Lignerolles pour la pêche 396
Lignettes ou avançons pr ligne de fond . 395
Limaces (destruction des) 325 et 1115
Limande (brosse de pansage dite) 1132
LIMES à dessin 647 et 645
— à métaux, tous modèles 865
— à ongles, tous modèles . 540, 667 et 776
— d'horlogers 902
— de maréchaux-ferrants. 873
— pour cordonniers. 897
— — hameçons. 390
LIMES pour raper les pneus. 354
— pour sculpteur 908
— pour tireur d'arc 433
— universelle 865
Limo-rapide. 635
LIN (fil de) pr coutre, dentlles, etc. 1096, 1097 et 1171
— — pr filets de pêche 419
— (graines de). 1119
LINGE à thé. 1091
— de maison 1088 et 1089
— de table. 1090 et 1091
— de toilette 1092
— (armoires à) 1049
— (articles pour laver le). 989
— (sacs à). 531
— (timbres et marques pr) . 633, 1096 et 1098
LINOLEUM (tapis). 1074, 1075 et 1076
— (pâte pour l'entretien des) . 981
Liqueur spéciale pour la pêche 402
LIQUIDES à polir "Hix" 982
— blanc "Hix" pr chaussres en toile. 982
— excitatr pr allumoir électrique 913
— insecticide " Hix " 981
— parasueur. 782
— (pesage des). 613
Liseurs porte-cartes. 360 et 466
LISEUSES couvre-livres 657
— (lampes dites). 902
— (ouvre-lettres). 621
— (tables dites) 1066
Lisseuses pour chevaux. 1132
LISSOIRS de bourreliers. 900
— pour sertisseurs. 276
LITS tous modèles 1046 à 1051
— cages et pliants. 1049 et 1051
— de campement 542, 543 et 1051
— d'enfant. 1051
Literie (fournitures pour) 1051 à 1054
Litres en fer et en bois pour grains . . . 1107
LIVRAISONS (bicyclettes de). 226
— (voitures pliantes dites de) 1111
LIVRES (*voir ouvrages*).
Locomotives et locomobiles (jouets). . 491 à 493
Longe pour bestiaux et chevaux. . 1131 et 1139
LONGUE-paume (jeu de) 473
— vues tous modèles. 595 à 597
— — monoculaires "Luminor". 602
— — viseurs pour armes. . . . 50
Longueurs des canons de fusils. 44
Loquets tous modèles 928 et 929
LOQUETEAUX d'armoires 928 et 929
— pour découpage 911
Lorgnettes tous modèles. 595 et 598
Lorgnons tous modèles 604 et 605
LOTIONS parfumées 780
— pr blessures des animaux. . . 1136
— (gourdes à) 1029 à 1031
Lotos (jeux de). 485
LOUCHES tous modèles. 552, 790 à 796, 963 à 966
— à potage pr cuisine de campem. 552
— de charron. 895
— pour couler le plomb 277
Louchets (bêches) tous modèles. 1112
LOUPS et dominos (masques) 517
— (pièges à) 319
LOUPES tous modèles. 607 et 608
— breloque. 816
— de graveurs et d'horlogers . 901 et 906
— de mise au point pour photo . . 569
— pour timbres-poste 608
— viseurs 568
Loutres (pièges à) 322
LUBRIFIANTS pour harnais. 1132
— — métaux. 282
— pr vélos, motos et autos. 344 et 355
Luges pour sports d'hiver 450
Lumière artificielle pour photographie. . 571
LUMINOR appareils et prod. photo. 572 et 592
— (jumelles à prisme). 602
— objectifs. 566
LUNCH (boites et services à). 549, 553, 796 et 945
— tongue (conserves) 941
LUNETTES tous modeles :
— astronomiques 506 et 507
— à recalibrer les cartouches . 276
— d'approche. 596 et 597
— — alpinistes. 455
— — automobilistes et cyclistes . 347
— — cantonniers et carriers. 890
— — chiens 304 et 347

L — M

PAGES
LUNETTES pour fondeurs, braseurs, tourneurs 874 et 881
— pour la chasse. 606
— — le tir 466 et 606
— — myopes et presbytes. 603 à 606
— viseur pour armes. 50
— (étuis à) 347 et 606
LUNETTES diverses :
— à calibrer les cartouches . . 276
— à mirer les œufs. 1141
— à soufrer les vignes 1123
Lunetterie (articles de) 603 à 606
LUSTRES à gaz et à l'électricité. 1003
— porte-verres pr illuminations. 516
LYRES tous modèles pr éclairage. 995, 1002 et 1003
— à acétylène 1004
— porte-verres pour illuminations . 516
— pour billard Nicolas 489
— Insignes. 510

M

Macaronis. 941
Macfarlanes (de voyage et pr dames). 695, 696 et 707
Mâche-bouchons 1128
Machettes et sabres d'abatis 1118
Mâcheurs tous modèles. 799 et 800
MACHINES à coudre "OMNIA" :
— à navette droite et vibrante. 232 à 238
— à navette rotative. . . . 240 à 243
— à tricoter 245
— à coudre (jouets) 494
— pour cordonniers. 898
— (access. et pièces de rech. pr). 246
MACHINE à écrire "TYPO" 247 à 254
— (accessoires pr) . 255, 256, 621 et 635
MACHINES agricoles :
— à battre les céréales 1106
— à faner et faucher. . . 1104 et 1105
— à greffer. 1123
— à tondre les animaux. 767 et 1135
— — le gazon 1117
MACHINES pour le ménage :
— à aspirer la poussière. . . . 981
— à boucher, capsuler, rincer les bouteilles 1128
— à couper et pét. le pain. 968, 973 et 1108
— à entonner et hacher les saucisses. 969
— à éplucher. 968
— à faire la glace, les sorbets. 555 et 977
— à imprimer les œufs 1143
— à laver et sécher le linge . . 989
— à nettoyer les couteaux. . . 988
— coupe-jambon et coupe-tout. 968 et 969
MACHINES-outils :
— — jouets. 493 et 494
— à fraiser, mortaiser et percer le bois. . 877 à 879, 884 et 886
— à raboter 883 et 886
— outils pr maréch.-ferrants. . 873
MACHINES pour professionnels :
— tous modèles pr horl. 902, 905 et 906
— à affûter les forets 879
— — — — peignes de tond. 767
— — carder et détordre le crin. 900
— — cint. et soud. les bandages. 876
— — découper les fers-blancs. 876
— — imprimer et relier . 637 et 641
— — plier et rouler pr ferbl. . 876
— — poinçonner pr mécanic. . 876
— — poser les œillets. 352, 898 et 1171
— — — — rivets entaillés . 923
— — refouler pr forgerons. . . 876
— — scier les métaux 885
— — tarauder les ray. de vélos. 346
MACHINES pour sportsmen :
— à charg. les cart. " Rapid " . 275
— — comprimer les bourres. . . 275
— — nett. les douilles de laiton . 277
— — ramer (gym. en chambre) . 436
— — sertir les cartouches. . . . 276
— — tordre les crins de pêche. . 394
MACHINES diverses :
— à découper 907
— — faire les cigarettes 756
— — perforer les traites. 632
— — poser les talons caoutchouc 898
— — tailler les crayons. 617
MACHOIRES ajustables pour étaux . . 866
— caout. pr mach. à capsuler. 1128
— factices pour fourreurs. . 328
Maçons (outils pour). 890
MAGASIN pr pistolets autom. 166 à 170 et 283
— pour app. photographique. . 559
— réserve à cartouches 49
Magnétisme (ouvrages sur le). 685
MAGNETOS électriques (app. médic.) . 789
— — (jouets). . . . 495
— (dant. de vél. et mot. à). 334 et 356
Mailles-raccords pour chaînes. 888
MAILLET à débonder. 1128
— d'ajusteur. 352
— d'horlogers. 901
— de menuisiers. 855
— de plombiers 873
— pour charger les cartouches. 277
Mailloches ts modèles pr cordonniers. 897 et 898
Maillons de rechange pour chaînes. . . 888
MAILLOTS d'alpinistes et de sports. 442 et 455
— (sous-vêtements). 718
— pour enfants. 722
MAINS caoutchouc pour produits photo. 576
— d'Hercule (appareil de gymnast.). 435
— en tissu éponge pour la toilette . 1092
— pour projecteurs ball-trap . . . 431
Mairies (articles et accessoires pour) . . 512
Maïs (égrenoirs et moulins à). . . 1108 et 1109
Maisons de Vente (nos). 26
Maisonnettes démontables 1166
Makilas basques (cannes). 745
MALADIES des chiens et des animaux. 308, 670 et 1136
— des volailles (produits contre les) 1145
— de la vigne 1123
MALAXEURS pr beurre et jouet . 494 et 1138
— — confiture, mayonnaise, pâte. 972, 973 et 1138
— pr pâtée (basse-cour). 1145 et 1146
Malles de voyage tous modèles. . . 521 et suiv.

M

PAGES

MAL **MALLES** cantines pour officiers. . . 467 et 523
— d'expédition pour œufs. 1143
— popotes de campt et à vivres. 547 et 549
— pour armes. 289
— — autos. 358
— — pigeons. 1147
— (courroies pour) 524
MALLETTES à trousses de toilette . . . 537
— de voyage tous modèles. . 527
MANCHES pour professionnels :
— d'alène pr cordon. et bourrel. 898 et 900
— de faux 1104
— — limes pr maréchaux-ferrants. 866
— — tarières 895
— d'outils horticoles ts modèles. 1112
— (nécessres d'outils ts mod.) 863 et 906
— pr outils de carriers et cantonniers. 890
MAN **MANCHES** porte-pointe pr la pyrogravure . 652
— pr ciseaux, bédanes et gouges 863
— — outils de graveurs 906
— — d'horlogers ts mod. 902
— — de tour à bois . . . 863
MANCHES divers :
— à gigot tous modèles . . 794 à 800
— démontables pour harpons foënes, carrelets . . . 413 et 418
— et cercles d'épuisettes . . . 381
— pour la pêche à la calée . . 387
— rallonges pour plumeaux. . 986
MANCHETTES et cols de chemises . . . 719
— imperméables 721
— (boutons, boîtes pour). . 540
MANCHONS pour l'éclairage :
— — becs à acétylène . . . 1004
— — — tous modèles. 594, 995, 997 et 999
— — lampes de projection. 594
MANCHONS divers :
— cartouchières 293
— en fourrure pour dames . . 708
— fourrés pour chasseurs . . 704
— — — guidons de vélos. 346
— guêtres pr pneus, vélo et auto. 345 et 354
— inactinique pr lampes de photo. 579
— raccords pour câbles . . . 888
— — — tuyaux . 1161 et 1163
Manchonneurs "Une Minute" pour chambres à air . . 345 et 354
Mandolines et mandoles et méthodes pr). 498 et 506
MANDRINS à charger les cart. 37m/m. 104 et 275
— à forger les bagues. 904
— pr perceuses et tours. 879, 881 et 904
Mandrineurs de douilles 104
MANEGES à chevaux pour agriculture. 1106
— pompes 1106 et 1159
Manette pour électrode médicale. 789
MANGEOIRES pr chevaux et moutons. 1130-1139
— pour chiens 307
— — lapins et volailles. 1144-1146
— — oiseaux, pigeons et faisans. . . 1147 et 1154
Manicordium (fil laiton) pr bas de lignes . 396
MANIVELLES pour bicyclettes. . . 198 et 228
— sertisseurs de cartouches. 276
Mannlicher (munits et access pr pistolets). 261-287
Mannequins 713
Manodétendeurs pr cinématographe. . . 594
Manomètres contrôleurs de pression des pneus. 358
MANTEAUX ts modèles pr hommes. 695, 696 et 699
— — — dames et enfants. 707
— fourrure. 704
— imperméables. 696 et 697
— pour cavaliers 701
— — chevaux, chiens . 304 et 1133
— — voyage et auto 703
— Universel 454, 542 et 695
— (porte-) 1087
Manucure (articles et nécessres de) 535, 540, 776 et 777
Manuels pratiques (ouvrages). 686
Maquereaux à l'huile en conserves. . . . 941
Maquettes articulées pour dessinateurs . 650
MAR **MARAICHERS** (outils ts mod. pr) 1112 et suiv.
— (pompes et panneaux pr) 1114-1162
— (tonneaux et voitures de) 1111-1162
Maravillas (racines) pour la pêche 394
MARBRE d'art (album spécial de) 850
— (colonnes en). 1067
— (garnitures de cheminées en). 842, 843 et 845
— pour mécaniciens 854
Marchands de vins (matériel de) . 1126 et suiv.
Marchandises en retour. 21
MARCHEPIEDS tous modèles. . . 990 et 1042
— de vélos 228 et 330
Maréchal-ferrant (outils pour). . . 761 et 873
Marine (jumelles dites) 600
MARMITES tous modèles 963 à 965
— à confitures et fritures 970 et 972
— américaines, pr consommés de viande 971
— à stériliser le lait 972
— — les bouchons . . 1128
— chauffe-linge 1022
— cuisines de campement. 549 et 554
— étuves 970 et 972
— pour bestiaux. 1140
— — fondre la cire d'abeilles . 1151
— réchaud à cire 1151
Marmottes (coiffures de bains) 449
MAROQUINERIE de bureau fantaisie, 660 et suiv.
— (initiales pr articles de) 667
— (produit pour remise à neuf de la) 667
MARQUES à feu. 925
— à jour pour emballage 925
— en acier tous modèles 925
— et poinçons d'épreuve . . . 42 et 43
— (Nos) de fabrique. 6
— pour bâches. 1171
— — bestiaux 1136
— — jeux de cartes 483
— — — — croquet, tennis. 472 et 476
— — le linge 1096
— point pour bourreliers 900
Marquises pour voitures d'enfants 364
MARTEAUX tous modèles. 855
— à battre les faux. 1104
— de carriers et tailleurs de pierres. 889
MARTEAUX de chaudronniers et ferblantiers. 875
— — charpentiers et menuisiers. 855 et 896
— — cordonniers et bourreliers. 897 et 900
— — couvreurs et de maçons. 899 et 895
— d'emballeurs. 855 et 856
— d'établis tous modèles . 855 et 866
— de forge tous modèles. 872 et 873
— d'horlogers 901
— de mécaniciens ts modles . 352
— de tapissiers et de vitriers. 893
— — tonneliers. 896
— dits de "géologue" 608
— en cuivre rouge 352
— magnétiques. 855
— pr recalibrage des douilles laiton. 277
— percuteurs pr div. armes . 284
— pour portes 906
— rivoirs 866
Martinets tous modèles 986
Martingales de selle de cheval 463
MAS **MASCOTTES** (app. de sûreté pr cheminées). 306
— (jeu de la) 488
MASQUES d'esc. et pr tir au pistolet. 157 et 445
— pour apiculteurs 1150
— — carnaval 517
— — chiens 304
Massages (appareils pour) 451 et 789
MASSES de bûcherons, de tonneliers . 894 et 896
— — chaudronniers, forgerons. 872 et 875
— ts modles pr mineurs, carriers, etc. 889
MASSETTES de cantonniers, de tailleurs de pierres et de maçons. 889 et 890
— en cuivre pr mécaniciens. 855
Massifs (bordures pour) 1166 et 1167
MASTIC de vitriers 893 et 1121
— pour greffage. 1115
— — parquets 893
— pr réparation des enveloppes. 345 et 354
— pulvérifuge "Hix" 981
MAT Masticateurs de table pour aliments . . 800
Matargent "Hix" pour orfèvrerie . . 982
MATELAS confectionnés 1052
— pour lits de campement. . . 543
— — ruches 1149
— (métiers à monter les). . . . 900
MATERIELS (Se reporter au nom désignant le matériel désiré. Ex.: désirant un matériel de photographie, chercher à "Photographie").
Maton de chènevis pour la pêche 402
Matraques (cannes) 746
MATRICES pr poinçonneuses. 875
— — recalibrer les cartouches. 274
Mattolin pour retouche de clichés photo. 574
Maturateurs pour miel 1154
MAUSER munitions pour carabines et pistolets. 264
— (pistolets). 170
MEC Mécaniciens (mesures et outils pour) . . 884
MECANIQUES (de mandolines) 498
— (ouvrages sur la) . . . 675
Mécanismes cinématographiques 591
Meccano (jeu de constructions). 487
MECHES outils :
— à bois, à métaux et à pierres 862 et 879
— à percer pour horlogers 902
— à tambours pour tonneliers. . 896
— à vrilles creuses 915
— de plombiers 873
— pour découpage 908
— — électriciens 915
MECHES pour chauffage et éclairage :
— — lampes à pétrole et essence 997
— — lampes de mineurs . . 889
— — lampes de vélos 334
— — lampes Pigeon 991
— — poêles à pétrole . 1009 et 1010
— pr réchauds tous modèles. 548 et 1013
MECHES diverses :
— amadou pour fumeurs 753
— anti-rouille pour armes 282
— d'archets de violons 497
— de fouets 1133
— de sûreté 273
— pour bougie rat de cave. . . . 1128
— — canons et mortiers. . . . 273
— pr déclancheurs photographiques . 567
— pour mineurs, carriers, etc. . 887
— pyroxylées pour illuminations. 516
— soufrées pour tonneaux . . . 1127
— (pinces à couper les). 273
MEDAILLES breloques tous modèles . 816
— (décorations diverses) . . . 471
— et plaquettes pr chauffeurs. 359
— Jeanne-d'Arc 820
— pr colliers de chiens . . 303 et 925
— pr concours, sociétés, etc. 511 et 925
MEDAILLONS tous modèles pr chaînes, colliers, sautoirs, etc. 818 et 828
— avec initiales brodées pr marquer le linge . . . 1098
— (cadres) pr photographies. 584
MEDECINE (instruments pour la) 787
— (ouvrages concernant la). 683 et 687
— vétérinaire (ouvrages sur la). 681
Médiators pour mandolines. 498
MEDICAMENTS (armoires à) . . 787 et 1009
— pour chiens 310
— — volailles 1145
— — vétérinaires 1136
Mégissiers (tonneaux pour) 1162
Mekhané (accessoires pour cartouches) . 259
MELANGE "Coq" pour oiseaux . 1146 et 1154
— — — conserver les œufs. 1143
— anticryptogamique "Coq" . . 1115
Mélisse (eau de) 782 et 942
Mélodies (recueils de) 507
Melons (supports pour) 1120
MEMORANDUMS de bureaux 625
— imprimés en typo ou litho. 639
MENAGERES (écrins de couteaux et couverts). 790
— (huiliers) de table 952
Menottes 746
Mentonnières pour violons 497
MENUISERIE (outils pour la) . . 858 et suiv.
— (ouvrages sur la) 676
Mercerie (articles de) 1094 à 1098
Mérite agricole (croix du) 471
MES **MESURES** à boules 478
— à grains tous modèles. . . . 1107
— à lait, à vin. 1127 à 1138
— à ruban. 853 et 894
— jupes 1094
— linéaires et de poche. . 614 et 853
— pour la poudre et le plomb . 274
Mesureurs pour films de cinéma. 594
METALLURGIE (ouvrages sur la). . . . 675
— (statuettes symbolist la). . 847
Météorologie (appareils pour la) . 609 et suiv.
Météorisation des animaux. 1136
Méthodes pr instruments de musique 506 et 678
METIERS à monter les matelas 900
— divers (ouvrages sur les) . 674 à 676
— pr dentelle au fuseau et macramé 1098
Mètres tous modèles 614 et 853
Métronomes. 504
MEU **MEUBLES** tous modèles 1042 à 1069
— à caractères d'imprimerie. . 638
— à cartouches. 286
— à fusils. 291
— bretons 1069
— de bureau 1057 à 1059
— de jardin. 1034 à 1041
— outils et fournit. pr horlogers 905
— pliants pr campement. 542, 543 et 545
Mesurets (articles de caves) 1127
MEULES à couteaux 988
— à main et à pédale tous modèles 870
— à polir. 870
— lapidaires. 870
— pour faucheuses 1104
— (jouets) 493
Meunerie (matériel de) 1108
Mica transparent en feuilles 1009
Microscopes tous modèles. 594 et 607
Microtome pour coupes microscopiques . 607
Micromètres pour mécaniciens. 854
Miel (accessoires pour la récolte du) . . 1154
Mignon (pistolet). 187
Migraine (crayons dits anti-) 782
Mildiou (matériel pour combattre le). . . 1123
Milita (carabines) à air comprimé 150
MILITAIRE (couteaux de) 760
— (équipement) 468
— (jumelles) 600
— (médailles de). 471
— (montres-bracelets pour) . . 809
— (ouvrages). 686
MINES de couleurs et noires pr porte-mines 618
— de plomb pour fourneaux 982
— (ouvrages sur l'exploitation des) . 675
MINEURS et carriers (mèche de sûr. pr) 273
— (montres pour) 803
— (outils pour). 887 et 889
— (vêtements pour). 705
Minima (bicyclettes). 222
MIR Miralettres 628
MIRES de nuit pour fusils. 280
— électriques. 280
— (œufs) pr le mén. et pr couveu. 973 et 1141
— pour arpentage tous modèles. . 615
Mirettes pour modeleurs 911
MIROIRS à alouettes. 314
— artistiques. 785 et 846
— de toilette et de voyage, tous modèles. . . 528, 774, 1031 et 1054
— de pointage pour le tir. . . . 427
— effaroucheurs pour oiseaux. . 325
— grossis. pr photo., c. postales. 589
— pour fenêtres dits "Espion" . . 937
— — rayures des armes. . . 283
— réflecteurs pour cyclistes. . . 334
Miroiterie. 1054 à 1056
Missels tous modèles. 659
Missions (croix pour) 1172
Miticide (produit contre les mites) . . 704 et 982
"**MITRAILLE**" (carnard. à 3 c. Buffalo). 160
— Revolvers Explorat(s). 182 et 183
Mixtion pour chevilles de violon 497
Mixtures (médicamts) pr anim. 310, 1136 et 1145
Mobiliers (voir ameublements).
Mocassins indiens. 736
Modelage (boîtes et outils pour) 654
Modeline pour travaux de modelage. . . 911
MODELES de dessins pr le découpage. 909 et 910
— de gravure pour couverts. . . 793
— dessinés pour pyrogravure. . 653
Modes (oiseaux pour) 326
Moelle de sureau pour horlogers 904
Moines (bouillottes dites). 1019
Moire (rubans noirs et couleurs) . . 1099 et 1172
Moiré (ruban) pour lingerie. 1100
Moleskine (toile) 339 et 1077
MOLETTES à couper les papiers peints. 892
— à piquer pour cordonniers. 897
— coupe-verre pour vitriers . . 1121
— décrasse-meules. 870
— fraises d'horlogers. 903
MOLLETIERES (guêtres et houzeaux). 468, 742 et 743
— (mesures à donner pr les). 712
MOLLETON vosgien (tissu au mètre). . . 740
— (dessous de nappe en) . . . 1077
MON Monnaie (étuis et boîtes à) 827
Monocles pr l'examen des cartes postales. 589
Monofiltres à café de voyage. . . . 555 et 957
MONOGRAMMES ts mod. pr armes, montr. orfèvrerie et maroquiner. 667 et 793
— brodés pour le linge 1098
— pour cyclistes (insignes) . 346 et 540
Monologues pour salons ou cercles 688
Montants pour portes en fer 1169
MONTE-charge pr installations vinicoles. 1125
— -jupes. 1096
— -sacs (pinces). 1107
Montgolfières et dirigeables pour fêtes . . 516
MONTRES pour dames : ts modèles. 811 et 812
— bracelets 809 et 812
— en or. 807 et 812
MONTRES pour hommes :
— tous modèles 802 et suiv.
— à clé. 808
— à quantièmes. 810
— à sonnerie. 805

M

PAGES
MON **MONTRES** chevalet. 808
— lumineuses. 805 et 807
— nouvel horaire 810
— perpétuelles. 810
— portefeuille 808
— sans aiguille. 810
— "TYPE" 802 et 807
— avec boussole et baromètre. . 809
— chronographes et tachymètres. 809
— pour cycles et automobiles. . 809
MONTRES diverses :
— compteur. 809
— de bureau. 808
— Kikoz. 810
— jeu de dés. 488
— petits chev et roulette (jeu de) 488
— réveils tous modèles. 802, 805 et 809
— spéciales pour l'exportation . 808
— (entretien des) 801
— (gravure des) 813
— (porte-) pr vélos et autos . 341 et 358
— (réparations des) 804
MONTURES diverses. 1121
— de cravates 720
— d'épées et de fleurets. . . . 444
— d'épuisettes 381
— de scies à mét. et à déc. 864 et 907
— — de scieurs de long . 894
— de vaporisateurs de toilette. 1031
— div. pr la pêche. 395, 400, 406 et 409
— hygién. pr chapeau annamites 730
— pliantes pour carrelets . . . 418
— pour charrues. 1102
— pour jarretelles 1096
— pr lentille compens. pr la photo 567
— pour rideaux et stores. . . 1083
— pour roulettes à festons. . . 1098
Moquettes (tapis). 1070
MOR Moraillons tous modèles pour cadenas . 929
Mordaches en plomb et en cuivre. . . . 866
Mors et filets tous modèles 462 et 1131
Mortadelle de Bologne (conserves). . . . 941
Mortaiseuses à bois 886
Mort-à-pêche (crins d'Espagne). 394
MORTIERS de cuisine 967
— en porcelaine pour la photo. 577
— pour fêtes 105 et 520
MOTEURS amovibles pour bateaux. . . 426
— de machines à coudre 918
— électriques tous modèles. . . 918
— indls à gaz, à ess., benzl et pétle 921
— (jouets) tous modèles. . . ~~493 et 495~~
— (ouvrages sur les). 675
MOTOCYCLETTE "Hirondelle" . . 223 et 224
— (accessoires pr). 350 et suiv.
Motogodilles (propulseurs pr bateaux) . . 426
Moto-pompes. 919, 1160 et 1162
Motifs dorés et argentés pour découpage. 911
MOUCHES artificielles pour la pêche, tous modèles. 388, 403, 404 et 409
— pour billard 490
MOUCHETTES pour bœufs, taureaux. . 1136
— — la pêche 409
— (rabots) tous modèles . . 859
Mouchivores (pièges à mouches). 325
MOUCHOIRS (boîtes à). 540
— de poche pr homm. et dam. 1093
MOUFLES tous modèles 888
— gants et chaussons pr alpin. 455 et 456
— (gants) pour chasseurs 721
— pour claies et paillassons . . 1121
— (accessoires divers pour). . . 888
MOUILLEURS tous mod. pr bureaux. 625 et 631
— pour forges. 872
Mouilleuses (boîtes dites) pr bas de ligne. 410
MOULES pour chasse, pêche et sports :
— à balles et à chevrotines. . . . 277
— — pour filets de pêche . . 418
— — — jeu de sarbacane. 433
— à cartouches 274
— et navettes de filets. 418
MOULES pour le ménage :
— à asperges. 1113
— - beignets. 974
— - beurre et from. 947, 973, 1138 et 1139
— - biscuits, gâteaux et caramel . 974
— - glaces et à sorbets 977
— - pommes de terre et frites. 799 et 970
MOULES divers :
— à cigarettes. 756
— - cire 1151
— - gaufrer 1151
— - mordaches 866
— pour filet (broderie) 1097
MOULINS à café 975
— — de voyage 555
— - farine. 1108 et 1109
— - poivre et à sel, tous mod. 553 et 952
— à sucre 974
— bluteurs et concasseurs. 1108 et 1109
— pour jeu de tonneau 478
MOULINETS pour la pêche 382 à 384
— ferreur automatique . . . 384
— flotteur pr la pêche sans canne . 399
— pour cerf-volant 481
— — tendeurs de filets de tennis. 477
MOULURES pour encadrements 586
— (presse à coller les) 864
MOUSQUETONS (armes) :
— Gras rayés 151
— — transf. pr la chasse . 99
— Lebel-Africain 124
— Rival. 121 à 123
— Winchester 126 et 127
MOUSQUETONS (attaches) :
— pr bretelles de carabines . . 279
— — chaînes de montres. 465, 801 et 906
— — chaînes à bestiaux . 1139
— — cordages. 888
— — laisses diverses . 306 et 465
Mousses (destruction des) 1115
MOUSTACHES pour carnaval 517
— (appareils fixes) 773
— (brosses et produits pr). 667, 773 et 784
MOUSTIQUAIRES, tous modèles 1054
— pour lits de campement . 543

M — N

PAGES
MOUSTIQUAIRES (toile métallique pr). 1167
— (tissu pour) . . 543 et 1051
Moustiques (produits contre les) 782
Moutarde. 942
MOUTARDIERS, tous modèles . . . 947 et 952
— pour découpage. . . . 911
Mouture et concassage des grains . 1108 et 1109
Mouvement d'horlogerie pour pendules . 911
MOYEUX arrière démontables "Hirondelle". 194
— à 3 et à 6 vitesses . . . 201, 202 et 228
— de bicyclettes à axe amovible . . 194 et 228
— rétro-direct "Hirondelle" . . 200
— roue libre et frein 195 et 228
— (pièces de rechange pour) . . 228
Mues à poussins et faisandeaux . . 317 et 1142
MU Mules (chaussures d'intérieur). 737
Mulots (pièges pour) 323
Multicopistes et multigraphes. 635
MUNITIONS pr armes rayées et de tir . 262
— — canardière-canon 104
— pour canons à tir rapide . 106
— pr carabines et cannes-fusils. . 260
— — — — pistolets Carbona 148, 149 et 155
— — fusils "Colonial" 113
— — — de chasse à canons lisses 257
— — pistolets d'assaut 264
— — — autom. et revolv. 261
— — tir réduit 264
Musculateurs (appareils de gymnastique) 435
MUS **MUSELIERES** pr bestiaux et chevaux 1131 et 1139
— — chiens et furets . . 304 et 316
Muserolles pour chevaux 464 et 1132
MUSETTES à avoine, de pansage 1130
— à soufre 1123
— de rabatteur 297
— pour écoliers 656
— — la pêche. 411
— réglementaires 438
MUSIQUE de piano et de salon 506
— (casiers à) 505 et 1068
— (instruments de) 496 et suiv.
— (morceaux de). 506 et 507
— (ouvrages sur la) 678
— (plumes pour la). 504
— (porte-) 657
Mustimètres tous modèles. 613
MUTUALITE (médailles et rubans de la) . 471
— agricole (ouvrages sur la) . 682
Myopie 603
Mystères (petits rideaux dits) 1079 et 1080

N

NA Nacelles pour montgolfières en papier . 516
Nain-jaune et bog (jeu). 484
Naphtaline. 608
Napperons en tissu "Sanitas" 1078
NAPPES de filets pour la pêche 418
— de tables diverses 1089 à 1091
— en toile cirée. 1076 et 1077
— (dessous de) en molleton 1077
Narghilés (pipes pour fumeurs). 751
NASSES à écrevisses. 380
— à loutres et petits carnassiers . 321
— à poissons 413 et 414
— à rats. 324
NATATION (articles pour la). . . . 448 et suiv.
— (ouvrages sur la) 673
Nationale (cartouches). 260
Nattes en raphia pour carrelages 1073
Naturalisations (prix et renseignements). 326
NAVETTES et moules pr filets de pêche. 418
— pour frivolité 1097
— pour machines à coudre . . 246
NEC **NECESSAIRES pour la maison** :
— à barbe, à se friser. 535 et 774
— à broder. 667
— à cacheter. 628
— à coudre . . . 540, 667 et 1094
— à ongles. 540 et 781
— de ciseaux. 779
— pr dessiner la broderie). 1098
— pr la toilette des dentiers . 784
NECESSAIRES pour chasseurs :
— de bronzage. 983
— pr rechargt des cart. et nettoyage des armes. 282 et 286
— réglem. pr fus. Gras et Lebel. 283
NECESSAIRES divers :
— acidimétrique. 614
— à grav. les plaques métall. 331
— à outils 868
— à souder. 352
— de fumeurs 755
— de polissage. 870
— de réparations pr ballons. 441
— — pr chauss. 735-739
— — pr vélos, motos et autos. 345-354-359
— de réparns d'art. celluloïd. 359
— pr découpage, glaçage photos. 581
— pour machines à écrire. 256
— — mécaniciens. . . . 864
— — nickeler. 983
— — pansements. . . . 786
— trousses de voyage. . . 552
— trousses et coffrets pr pêcheurs 410
Nerf de bœuf (cannes). 746
NET **NETTOIE**-bec pr lampe à acétylène . 334 et 1004
— couteaux et fourchettes. . . . 988
— éviers. 981 et 988
— fenêtres. 986
— glaces. 981
— limes 866
— métaux. 344 et 982
— meubles et tapis "Hix" . . . 984
— peignes 539 et 783
— pipes 753
— verres de lampes 997
NETTOYAGE des allées (outils pour le) 1114
— — — (produits pour le) 1115
— — armes. 285
— — baignoires 1022
— — bouteilles (articl. pr le) 1128
— — cols celluto-toile (savon pr) 719

N — O

PAGES
NET **NETTOYAGE** des couverts en orfèvrerie. 797
— — douilles laiton (appareil) 277
— — fûts (articles pour les) 1127
— — montres et pendules. . 804
— — ruches (accessoires pr les) 1149
— — vélos et autos . . 344 et 354
— — voitures. 1135
— du linge 982
— par le vide 981
NETTOYEURS de canons de fusils . . . 283
— pr porte-plumes à réserv. 620
Nez pour carnaval. 517
NI Niches diverses pour chiens. 307
Nickel voltaïque 344 et 983
NICKELAGE des bicyclettes. 194
— des fusils 49
NIDS à oiseaux et pigeons pr cages ts mod. 1147 et 1154
— d'abeilles (tissu dit). 1062
— pondoirs. 1143
Nigrivorine (gomme à effacer) 621
NIVEAUX à bulle d'air tous modèles . . 855
— à collimateur 646
— d'eau pour arpentage 615
— de drainage. 646
— de maçon. 890
— indicateurs de pente . . . 335 et 358
— pour appareils photo 568
Niveleuses (chargettes pour poudres) . . 274
Nivellateurs sur plateau. 646
Nivellement (instruments pour le) 645
NO **NŒUDS** à tableaux 924
— (décor, offic. et insign. pr soc.) 471 et 510
— porte-montres 811 et 824
NOIR à chaussures "Hix" 739 et 982
— de guerre (prod. pr bronzer au). 282 et 983
— liquide pr marquer les caisses. 643 et 925
— — pour tableaux noirs 644
— maroquin (pr remise à neuf du cuir). 667
NOIX et noisettes (pinces pr casser les) . 806
— de menuisiers. 859
— gâteaux 942
Nonettes (pain d'épice) 942
Noquettes (amorces) pour la pêche. . . 402
Norias 1158
Nougat 942
Nouilles 941
Nourrisseurs et nourriture pour abeilles. 1150
NOURRITURE pour chiens 311
— — gibier 317
— — oiseaux et volailles. 1145 et 1154
— — poissons, alevins. . 422
Noyer pour découpage 909
NU **NUMEROS** brodés pour képis 468
— de maisons (plaques) et chambres d'hôtel. 938
— de plombs (jeux de chiffres pr les). 276
— pour marquer le linge. 1096 et 1098
NUMEROTEURS en cuivre et en caoutchouc . 633
— folioteur automatique . 632

O

OB Obélisque (tuteurs de jardins) 1120
OBJECTIFS photographiques tous modèles. 566
— spéciaux pour projections . 594
— (étuis pour) 568
OBJETS d'art, de piété 828 et 845
— pour pyrogravure 653
OBTURATEURS photographiques tous modles. 567
— pour pneus de vélos . . 345
— — pompes à chapelet. 1158
OBUS de valves d'autos 353
— "Mékhané" pour cartouches. . . 259
— pour canon à tir rapide 106
OC Ocarinas tous modèles (méthodes pour). 501 et 506
Occasion (armes et cycles) 21
Octrois (accessoires pour). 614
ODEURS (parfums) 781
— pour carnassiers 323
Odol (dentifrice) 781
OE Œil pour oiseaux 328
Œillères ou bains d'œil. 777
ŒILLETS pour brides 1132
— métall. ts modèles. 352, 542, 898 et 1171
Œnologie (appareils d') 614
ŒUFS artificiels pour pondeuses. 1143
— à thé 555 et 958
— décoratifs pour pavoisement . . . 514
— de fourmis pour faisans 1154
— de saumon pour la pêche. 402
— (articles pr le transport des). 553 et 1143
— (écales à). 553
— (étuis pour les) 1143
— (incubation des) 1141
Officiers (équip. pour). . 464 à 468, 523, 700 et 772
OI **OIE** en confit (conserves) 941
— (jeu de l') 485
Oignons (conserves). 942
OISEAUX de maçon 890
— naturalisés et pour modes . . 326
— (article pr l'élevage des) 1153
— (nourriture pour) 1154
— (ouvrages sur les) 681
— (pièges pour). 322
Oléo (bougies et borne). 354
OLIVES pr plomber les lignes de pêche et filets. 400 et 419
- pour plumets de képis. 468
OMBRELLES tous modèles pr dames . . 749
— japonaises décoratives. . . . 514
— pour voitures d'enfants. . . 364
Omnia (mach. à coudre et à tricoter). 231 et 245
Ondulateurs (fer) pour la chevelure. . . 784
Ongles (acc. et tr. pr la toil. des) . 535, 540 et 776
Ongliers tous modèles 758, 761 et 777
ONGUENTS hygién. et insect. "Patria". 782
— pour chevaux 1136
Optimus (reliure mobile) 632
OPTIQUE (ouvrages sur l'). 678
— photographique 595 et suiv.
Or liquide "Hix". 983
Orangeade. 942
Orangers (caisse à). 1122
OREILLES (lave). 540, 777 et 1032
— (protecteurs pour) 280
OREILLERS pneumatiques pr voyage. . 532
— pour lits. 1052

O — P

PAGES
ORE
OREILLERS pour lit de campement . . 543
— (taies pour). 1089
ORFÈVRERIE de table et écrins. 790, 791, 793, 795, 797, 956 à 958
— (ent. des couverts en). 797 et 988
Organisation des chasses (ouvr. sur l'). . 669
ORIFLAMMES pour décorations. . 513 et 514
— — rabatteurs 317
OS de seiches pour oiseaux. 1154
— granulés pour volailles 1146 et 1154
Oseille (conserves). 942
Ouate de pin et ouate de santé, ouate hyg. 786
Ouilleuses et ouilloirs à vins 1128
OUT
OUTILS pour professionnels
— à agrafer. 875
— à bois tous modèles 858 et 859
— de tours 881
— pour boulangers. 1107
— — bourreliers et selliers 899 et 900
— — bûcherons 894
— — carriers et mineurs . 887 et 889
— — charpentiers, scieurs de long. 894 et 895
— — charrons, couvreurs. . . . 895
— — chaudronniers, ciment. 875 et 891
— — coiffeurs 771 et suiv.
— — cordonniers 897 et 899
— — découpage. 908
— — élagueurs 1118
— — électriciens. 915
— — encadreurs. 585
— — forgerons. 871 et 872
— — graveurs 906
— — horlogers. . . . 901, 902 et 903
— — jardiniers. . . 1113, 1114 et suiv.
— — maçons, plâtriers et ciment. 890
— — manucures et pédicures . 540
— — maréchaux-ferr^ts, plomb^rs. 873
— — mécaniciens 352 et 879
— — peintres en bâtiments. . . 892
— — sabotiers. 896
— — sculpteurs 908 et 911
— — sommeliers 1128
— — terrassiers et entrepren^rs. 887
— — tonneliers 896
— — vignerons 1125
— — vitriers et miroitiers. 893 et 1121
OUTILS divers:
— de campement. 556
— de vélo (sacoches à) 338
— pour auto et moto. 352
— pour charger les cartouches d'armes rayées. 278
— pour la pêche de plage 379
— Universel tous modèles 857
Outres peau de bouc 555 et 1129
OUVRAGES sur les sports:
— — la chasse et les gardes 669 et 670
— — la fauconnerie 669
— — la pêche, la piscicul. 419 et 671
— — l'apiculture. . . . 681 et 1148
— — l'aviation 673
— — le cheval. 670 et 671
— — le cyclisme, l'automob., le tour^me., les voy. 348, 672 et 688
— — les chiens. 670
— — l'élevage du gibier . . . 669
— — les sports 673 et 674
— — le tir. 686
— — les voyages 688
OUVRAGES sur la maison et la campagne:
— — la cuisine 686 et 687
— — l'agricul., l'hortic. 679 et suiv.
— — l'art vétérinaire . . 681 et 682
— — les animaux nuisibles . . 669
— — l'économ. dom., rur. 682 et 686
OUVRAGES Juridiques:
— — et d'administrat.. 684
— — p^r soc. de pré. mil.. 686
— — pratiqu. divers.. 687
OUVRAGES Technologiques et divers:
— sur la colonisation 688
— — la musique 506 et 507
— — la photographie. . . . 678
— — les arts d'agrément. 677 et 678
— — les arts et métiers. 674 et suiv.
— — l'électricité 677
— — l'hyg, la méd. etc. 683, 685 et 687
— dessinés p^r broderie rococo. 1098
OUVRE-boîtes à conserves 552 et 800
— caisses tous modèles. 856
— huîtres (couteaux). 799
— lettres 621
Oxy-acétylène p^r l'éclairage des cinémas. 593
OXYDIVORE gomme anti-rouille 344
— p^r le nettoyage des armes. 282
Oxygénite 594

P

PA
Pagaies pour bateaux. 425
Pagoscopes pour l'horticulture. 612
Paiements au comptant et à crédit . . . 20
PAILLASSONS décrottoirs. 987
— sulfatés (abris horticoles) 1121
PAILLE (chalumeaux en) 350 et 976
— de fer, d'acier et de zinc 985
— (appareils pour hacher la) . . . 1110
Paillons pour montres (mouvement) . . 906
PAIN de chènevis pour la pêche 402
— d'épices 942
— de suif pour illuminations. 546
— "Fox" pour chiens 311
— pour volailles. 1145
— mousseline 942
— — régime. 942
— (bannetons pour). 1108
PAL
Pal injecteur 1123
PALANS à engrenages. 888
— (suspendeurs à) p^r vélos et motos 343
Palets pour jeux de tonneau 478
Paletots (voir vêtements).
PALETTES d'arrosage. 1163
— pour le beurre 973 et 1138
— — peintures. 650 et 892
Palissades tous modèles. 1168
Palmes académiques. 471

P

PAGES
Palmes (récompenses). 510
Palmers tous modèles 854 et 904
Palmiers (jets d'eau) 1164
Palombes (chasse à la). 313 et 669
PAN
Panamas (chapeaux) p^r hom^es et dam^es, 730 et 731
Panetières tous modèles 1044 et 1045
PANIERS pour le ménage:
— tous modèles 980
— à bois 1017
— à bouteilles 1129
— à égoutter la vaisselle 988
— à éponges. 1026
— à fritures, à salade . . . 968 et 970
— à fruits, à fleurs, à dessert. 956 et 1120
— à linge 989 et 1025
— à pain. 980
— verseur à vin vieux. 951
PANIERS pour animaux:
— d'élevage. 1142
— pour chiens 307 et 524
— — le transport des pigeons, volailles 1142 et 1147
— — poules couveuses 1142
PANIERS divers:
— à herbes p^r tondeuses à gazon. 1117
— à vendanges. 1124
— d'emballage pour bicyclettes. 348
— de pêche. 441
— de récolte et d'expédition tous modèles. 297, 1120 et 1142
— porte-bagages pour vélos . . . 341
PANNEAUX à lapins (trappes). 316
— applique tous modèles. . . . 852
— bois pour pyrogravure. . 653 et 909
— pour naturalisation 328
— vitrauphanie. 1086
PANOPLIES d'outils tous modèles . . . 868
— de cuisine 798
— (armes pour). 190
— (casques et cuirasses pour) . 190
— (écussons) porte-fusils. . . . 291
Pansage des chevaux. 1132
Pansements de poche et objets pour. 786 et 787
PANTALONS (voir vêtements)
— (pince) pour cyclistes . . . 346
Pantographes tous modèles pour dessin. 647
Pantomètres (équerres) pour arpenteurs 615
PANTOUFLES tous modèles. 718 et 737
— (bassins pour le lit dits). . 1032
— pour skieurs 456
PAP
PAPIERS à lettres et pour bureaux:
— à lettres t^s modèl. 627, 628, 630 et 639
— au ferro prussiate (en roul.) . 644
— baudruche 635
— buvard 624
— carbone p^r machines à écrire 255
— copie dit pelure. 631
— gommé en bobines. 640
— mixtionné en feuil. p^r reprod. 635
— Stencils. 635
— (corbeilles à) 631
PAPIERS pour dessins et peinture:
— à calquer. 653 et 1098
— à décalquer. 653 et 1098
— à dessin tous modèles . . 645 et 1098
— héliographiques en rouleaux. 644
— pour aquarelles. 650
— — peinture à l'huile 650
PAPIERS pour photographie:
— tous modèles 574
— et cartes postales "Luminor" p^r la photographie. 572
— filtres et inactinique pour la photo, 577 et 579
PAPIERS d'emballage et de ménage:
— d'arménie. 1031
— d'emballage 642
— d'émeri et papier verré 809
— feutré p^r dessous de linoléum . 1075
— filtre 978 et 1127
— hygiénique pour W.-C. 1033
— poudre de riz 539 et 781
— pour beurre et confitures. 972 et 1138
— odorant " Patria " 782 et 1031
— tue-mouches 325
PAPIERS divers:
— à cigarettes tous modèles . . . 756
— à musique 504
— chercheur de pôles électriques 917
— horticole " Coq " 1115
— gommés pour cibles 428
— goudronnés pour toitures . . . 1166
— peints pour tapisserie . . 1085 et 1086
— spéciaux pour herbiers 608
— spécial pour pipe nippone. . . 751
— vitrauphanie 1086
PAPILLONS (boîtes et filets à) 371 et 608
— (lampes p^r capturer les) 325 et 1123
Paquebot (malles dites) 467 et 523
Paquets-poste (accessoires p^r fermer les). 642
PAR
PARABELLUM (pistol^ts autom. et mun.) 470 et 264
— (fontes pour). 287
Parachute pour enfants 1065
PARADOX (bicyclette). 219
— (fusils p^r balles et plombs). 112 et 113
Paragrêle (fusées) 273 et 1123
Paramoustiques (p^r détruire les moust^ues). 782
PARAPLUIES et en cas t^s mod. 747, 748 et 749
— de voyage pliants 531
— p^r hommes, d^mes et enf^ts 748 et 749
— (poignées argent et or pour) 829
— (portes) tous modèles . . . 1086
PARASOLS tous modèles. . 650, 748, 1031 et 1041
— chaise-longue 1035
— de poche 730
— pour voitures d'enfants. . . 364
— tables. 1040
— (rideaux pour). 1041
Paratonnerre de téléphone et à peignes. . . 915
Paravents tous modèles 1041 et 1069
PARCS à poussins 1142 et 1143
— roulants à moutons. 1139
— (clôtures pour) 1167, 1168 et 1169
Parchemin p^r autocopiste et multicop^ts. 635
Pardessus (voir vêtements).
PARE-brise (bourrelets) pour portes. . . 1084
— coude pour l'escrime. 446
— crotte pour éperons 462

P

PAGES
PAR
PARE-étincelles pour cheminées . 1018 et 1019
— poussières pour voyage 703
PARFUMS 781
— pour le tabac 755
Parfumerie (produits de) 780
PAROIRS à cheval 1103
— à main. 1112
— de sabotiers et de tonneliers. . . 896
Paroissiens romains. 659
PARURES de boutons pour chemises 816 et 828
— de cheveux et d'oreilles . 783 et 829
Passages d'escaliers et de vestibules. 1073 et 1075
PAS
PASSE-billets et cordes de bourreliers . 900
— boules (jeu de) 479
— lacets 441, 779 et 1094
— montagnes. 454, 455 et 728
— partout (bateau démontable). . . 424
— — (bicyclette) 220 et 221
— — (brosses pour tentures) . 985
— — de serruriers. 935
— — pour voitures . 354, 985 et 1135
— — t^s mod^les p^r la photo. 582 et 587
— — (scies à pierre dites). . . 890
— — (scies) de charpentiers. . 800
— sauces tous modèles. 970
— thé tous modèles 555 et 958
Passerelles métalliques tous modèles . . 1170
PASSOIRES tous modèles . 555, 963, 966 et 970
— à confitures, à frit^es, à lég^mes 970
— à miel et à cire 1151
— de campement 555
Pasteurisateurs 972 et 978
Pastels pour dessins. 648
PASTILLES au miel 942 et 1151
— cachou pour fumeurs . . . 755
— caoutch. p^r réparat. des chambres. 345
— contre la faim et contre la soif. 942
— filtrantes. 551
— p^r coller les proc. de billard. 490
— p^r éclairage aéro-acétylène. 594
Pastime puzzle (jeux) 487
Pastels en boîtes. 648
PAT
PATES pour le ménage:
— à fourn., à polir, antirouille "Hix". 344 et 982
— alimentaires. 941 et 942
— Matargent pour l'argenterie . . 982
— pour chaussures. 982
— pour linoléum. 981 et 1075
PATES diverses:
— à affûter les rasoirs. 771
— à modeler. 941
— anti-cambouis. 346
— dentifrice 781
— gélatine pour polycopie 635
— p^r nettoyer les billes de billard . 490
— pour papier à pastels. 648
— spéciale pour harnais. 1132
Pâtés Bressan et de foie gras (conserves). 941
PATEE pour chiens. 311
— pour oiseaux et volailles. 1145 et 1154
— (broyeurs et malaxeurs pour). . 1145
PATERES porte-manteaux tous modèles. 1087
— pour lampes électriques. . . 916
— pour rideaux. 1082
Patience (jeux de). 487
PATINS à glace et accessoires. 452
— à roulettes tous modèles . . . 453
— caoutchouc pour chevaux. . . . 1131
— de frein pour bicyclettes . 229 et 342
— de voitures. 1135
— en plomb pour croquet. 472
— pour meubles et sièges 1063
Patines en poudre p^r bronzer au pinceau. 983
" PATRIA " (produits pour la toilette) . 780
PATISSERIE automatique . . . 547, 973 et 974
— (ouvrages sur la). 687
PATTES à pousser de plâtrier 891
— d'épaules, mod. réglementaire. 283
— de raccordement p^r cannes à pêche. 401
— de scellement tous modèles . . 923
— de tension pour bicyclettes . . 229
— serre-joints 891
Paturons (cloches pour) 1131
Paumelles tous modèles 923
PAVILLONS (cages) 1152 et suiv.
— de jardin 1041
— français pour décorations . 513
Pavoisement (articles pour) 513 et suiv.
Pavots (graines de) 1119
Pax (rasoir de sûreté) et accessoires . 539 et 768
Paye (carnets de) 630
PE
PEAUX à limaille pour bijoutiers 904
— de bique (*voir vêtements*).
— de bouc (bouteilles en) . . . 300 et 1129
— de chamois 344, 904, 986 et 1132
— de daim 986
— de gants pour dessin 648
— de tambour. 501
— de taupe 710
— (tannage et articles p^r la préparation des). 327
Peaussiers (ciseaux p^r). 779
Peaussine pour chaussures 987
PECHE (articles de) 365 à 426
— pisciculture, etc. (ouvrages sur la) . 419
Pêchettes ou balance à écrevisses 380
PEDALES extensibles " Hirondelle " . . 193
— pour bicyclettes. 228
— — machines à découper . . 907
— — meules 870
— — miroirs à alouettes . . . 314
— repliables 198
PEDALIER démontable 193
— pour miroirs à alouettes . . . 314
— (pièces de rechange pour) . . . 228
Pédicure (outils de) 776 et 777
Pédigrée pour chiens 306 et 670
PEIGNES pour toilette:
— tous modèles 539 et 783
— barbe et moust 539, 666, 773 et 783
— de sûreté pour rasoirs 770
— pour tondeuses 767 et 775
— — trousses de voyage . . . 539
— séchoirs pour cheveux 784
PEIGNES divers:
— à désoperculer (apiculture) . . 1150
— à faux bois pour peinture . . 892
— à fileter pour tours. 881

P

PAGES
PEI
PEIGNES pour chevaux et chiens . 306 et 1132
— — tondeuses à bétail. . . . 1135
Peignoirs de bain 449 et 1092
Peintres (articles pour) 892
PEINTURES à l'eau " Euchromine ". . 983
— à l'huile pour bâtiments . 983
— — (boites pour). 649 et 650
— — (tableaux) 651
— diverses pour autos 359
— ignifuge et anti-rouille pr moteurs, 983
— laquées 983
— pour ruches 1149
— Ripolin 344 et 983
— sur drapeaux 512
— vaporisées (boite garnie pr) . 654
— (ouvrages sur la). 677
PEL
PELE-oranges 800
— pommes. 972
— pommes de terre 968
Pèlerines (*voir vêtements*).
Peleux (couteaux dits) pr charcutiers . . 798
PELLES pour le ménage :
— à beurre 973 et 1138
— à charbon 1017 et 1018
— à farine 979
— à feu 1018
— à fraises et tartes. 792 à 797
— à frire 965 et 970
— à miettes 955
à olives 796
— à sel et à moutarde 947 et 952
— à sucre en poudre 793 et suiv.
— à thon 796
PELLES diverses :
— tous modèles 1114 et 1117
— à cheval 1111
— à grains 1107
— à miel 1151
— à mortier 890
— à poussière 984
— broyeurs pour tubercules . . . 1140
— d'étangs 1117
— (jouets) 482
— pour la forge 872
— pour la pêche de plage 379
PELLICULE en bobine pour la photo . . 574
— photo (accessoires pr) . 562 et 563
PELOTE à épingles . . . 625, 1094, 1098 et 1100
— basque et à main-nue . . . 439 et 480
— de bolduc 642
— de ficelle et de corde pr emballage. 642
— de fils, tous modèles . . . 1096 et 1097
Pelouses (entretien des). . . . 1113, 1162 à 1166
Pendants d'oreilles, tous modèles 821
Pendentifs broches, ts modèles. 824, 825 et 828
PENDULES tous modèles 834 à 844 et 913
— baromètres thermomètres . . 835
— de voyage 832
— régulateurs de précision . . . 837
— réveils, tous modèles 831
— veilleuses 833
— (réparation et entretien des) . 801
Pendulerie (articles de) 830
Pendulettes tous modèles 832 et 833
Penkala (porte-mine) 618
PENTE d'un fusil (modification de la) . . 189
— (indicateurs de) pr vélos et autos. 335
Pépiniéristes (outils pr). 764, 765, 1112 et suiv
PER
PERCE-cigares, tous modèles 753
— -courroie de moto. 354
— -droits d'horlogers. 904
— -oreilles pour bijoutiers 904
— -tuyau en plomb (outil) 873
Percettes de saboliers. 896
Percerettes (vrilles), tous modèles. . . . 862
PERCEUSES tous modèles. 877, 878, 879 et 886
— (jouets). 494
Perches à sauter. 437
PERCHOIRS pour oiseaux naturalisés. . 328
— — — vivants. 1153 et 1154
Percolateurs à café 975
PERCUSSION centrale (cart. de chasse à). 257
— — (douilles vides à). 267
Percutants pour cartouches 273
PERCUTEURS pour armes diverses. . . . 284
— (démonte). 282
PERDREAUX (articles pr l'élevage des). . 317
— et faisans (pièges perpétuels pr.) 317
Perfect (boite de caracres en caoutchouc). 634
Perforateurs à ressort pour classeurs . . 632
Perforatrices (jouets) 494
Perforeuses tous modèles. 632
Périssoires et canoës 450
PERLES invisibles pr lignes de pêche. . 399
— pour suspensions 997
PERMIS de chasse (renseignts sur les) . 36
— de conduire (étui pour) 359
Perpignan (cravaches et fouets dits). 461 et 1133
Perroquets (cages et perchoirs pour) . . 1153
Perruques à souder de bijoutiers 903
Persiennes pour fenêtres 1084
Persil (graines de). 1119
Personnages en baudruche. 516
Pesage des denrées (instruments pr le). . 1107
PESE-acide et alcool 613
— bébés 1033
— bière et pèse-lait (lacto-densimètre). 613
— essence d'auto 358
— glycérine 613
— lessive et eau de javelle. 613
— lettres tous modèles 628 et 978
— liquides et urines. 613
— moût dit glucomètres 613
— produits pour la photographie. . . 577
— poudre de chasse. 275
— sirops 613
vinaigre 1129
Pestum de menuisier (rabots) 859
Pétards (cartouches fusées) 520
PETITS-beurres et petits fours. 942
— chevaux (jeu de). 488
— Eteilla (jeux de cartes) 483
— pois conservés 942
— — (graines de) 1119
— salé aux choux. 941
Petites pâtes 942

P

PAGES
PET
PETRINS mécaniques tous modèles . . 1108
— pour beurre 1138
— — tubercules cuits 1140
PETRISSEURS à pâtée pour volailles . . 1140
— automatiques ts mod. 547 et 973
PETROLE "Patria" pr la chevelure . . . 780
— (éclairage au) 995 et 1134
— (chauffage au) 1010
— (pompes à) pour transvasements . . 1127
— — pr bicyclettes . . . 331
— (réchauds à) 548
Pétunia (graines de) 1119
Peuplement de chasse (renseignements sr) . 31
PHARES (calorifères dits) 1007 et 1008
— d'auto, vélo et voitures. 333, 356 et 1134
— projecteurs pr lampes à pétrole . 997 et 1134
PHARMACIES complètes 787 et 788
— de poche et de voyage . 788
PHARMACIES vétérinaires 1136
— (armoires dites) 1069
PHO
Phonos (petits réveils dits) 832
Phonographes et accessoires 508 à 510
Phoque (vêtements en). 704
Phosphate de chaux pour chiens 311
PHOTO-chargeur pr la photographie . . 569
— compas Decoudun 567
— glaceurs pr la photographie . . . 576
— portefeuille. 579
Photomètre 567
Photominiature et photo-peinture (articles pour) . 654
PHOTOGRAPHIES stéréoscopiques . . . 563
— (**Appareils**) :
— (agrandisseurs automatiques) . 588
— (appar. à main pr la). 561 à 566
— (appar. de projection pr la) . . 590
— (appareils sur pied pr la) . 559
— (cinémas, tous modèles " Luminor ") 557
— (matér. complets pr). 559, 564 et 565
PHOTOGRAPHIE (accessoires) :
— (accessoires de pose pr la). . 571
— (accessoires de retouche pr la). . 582
— (albums tous modèles pr). . 583
— (atelier portatif pour la). . 571
— (cadres et cartons pr la). 582 et 584
— (chambres noires pr la) . . . 558
— (châssis-presse pr la) . . . 580
— (cuves et cuvettes pr la). 575 et 576
— (éclairage pour la). . 578 et 579
— (fonds divers pour la) . . . 571
— (loupes de mise au point pr la) 568
— (manchons chargeurs pr la) 569
— (niveaux tous modèles pr) 569
— (objectifs divers pour la) . 566
— (obturateurs divers pr la). 567
— (ouvrages sur la) 678
— (pieds métalliques pr la) 569-570
PHOTOPHORES à acétylène. 1004
— (flambeaux dits) . . 556 et 996
Phylloxéra (princ. injecteur pr traitement du) 1123
PIC
Picalilli. 942
Pichets pour la table. 949, 958 et 1127
Pickles. 942
Picolets (verrous) pour alcôves 934
Picotins à avoine 1130
PIECES d'angles et de milieu pr le tennis. 476
— d'artifices. 519
— de rechange pour armes 284
— de rechange pr machines à charger. 275
— — pr pinces "Excelsior". 277
— — — tondeuses . 767 et 1135
— — sous-garde pour fusils "Gras". 284
— détachées pour bicyclettes. 228 et 229
— — — l'horlogerie. . . 906
— — — mach. à coudre "Omnia" 246
— de théâtre 688
— diverses pour pièges. 320
— — — sertisseurs 276
— d'or (étuis pour) 827
PIEDS tous modèles pour la photo . . 569 et 570
— à coulisse. 853 et 897
— appliques pr lampes à acétylène. . 1004
— cuivre pour lampes à acétylène. . 1004
— de bancs 1039
— de biche de porte (sonnettes). . . . 936
— de biche d'horlogers 901
— de bougeoir. 991
— de chèvres pr chaudronnrs et ferblantrs. 875
— de cibles. 428
— de tours d'horlogers 905
— droits pour bourreliers. 900
— en fonte (formes) pr cordonniers . 899
— en fonte pour baignoires . . 1022 et 1027
— mobiles pr billards Nicolas 489
— paquets (conserves) 941
— pour appareils d'arpentage 615
— — coffrets de découpage 911
— — lampes à acétylène. 1004
— — miroirs à alouettes 314
— spéciaux pour stéréoscopes 588
— — — longue-vue. 596
— (accessoires pr la toilette des). . 540 et 777
Piédestaux recouverts en peluche. . . . 849
PIEGES tous modèles. 317, 319, 320, 322 et 325
— à bourdons et insectes. 325, 1116 et 1149
— pour poissons 409
PIERRES à affûter tous modèles . 869 et 1104
— à aiguiser les hameçons . . . 390
— à aig. les rasoirs et tranchets. 771 et 897
— à cautériser. 788
— à feu pr briquets de fumeurs . 753
— ammoniacales à souder. . . . 874
— de touches pour bijoutiers . . 904
— onctueuses " Hix ". . . . 732 et 982
— ponce 777, 784, 869 et 983
— pour calmer le feu du rasoir . 773
— précieuses (remontage des) . . 801
Pieux pour bordures, clôtures, etc. 1167 et 1168
PIG
PIGEONS (appelants) pour pièges. . . . 323
— artificiels pour le tir. 431
— (articles pour l'élevage des). . 1147
— (articles pour le tir aux). 431 et 432
— (bagues pour) 1147
— (fusils pour tir aux). . . . 82 et 83
— (ouvrages sur l'élevage des). . 681
Pigeonniers tous modèles. 1147
Pignons démontables " Hirondelle". . . . 194

P

PAGES
PIG
PIGNONS inverseur de bicyclette Rétro. 228
— ordinaires et à roue libre. . . 228
— (pièces de rechange pour). . . 228
Pilastres pour portes 1169
PILES électriques tous modèles. 334, 912 et 998
— pour cannes électriques. 747
Piliers pour portes. 1169
Pilons de cuisine ou mortiers. 967, 1140 et 1146
Pilules pour chiens 310
PIN
PINCES pour chasseurs et sportsmen :
— à balles pour cartouches blindées 277
— à becs de lanternes à acétylène. 334 et 1004
— à billes de vélos 346
— à blaireaux 316
— à œillets 352
— à sertir les cartouches 276
— de rechange pour ball-trapp . . 432
— pour autos et motos. . . . 352 et 837
— — cyclistes 330
— — douilles à broche (pour le désamorçage et le réamorçage) 277
— pr le rechargement des cartouches 277
— pour pantalons de cyclistes . . 346
— — pêcheurs. . . 390, 400, 412 et 422
— tire-broches de cartouches . . . 277
PINCES pour la toilette :
— à boutonnières 778
— à épiler 540, 776 et 787
— coupe-ongles tous modèles. 540 et 776
— pr boutons de chaussures et vêtements 899
— pour cravates 720
— — jarretelles 1096
PINCES pour le ménage :
— à asperges à cornichons et à salade . 967
— à border 875
— à capsuler et à degoudronner les bouteilles 1128
— à champagne 951
— à cire. 628 et 1128
— à escargots 796
— à gigot et à glace 800
— à langoustes. 739
— à linge 990
— à pâte pour la pâtisserie 973
— à sucre tous modèles. 792 à 796 et 800
— attache-nappe et à serviettes. . 950
— coupe-œufs tous modèles . 959 et 973
— mâche-croûtes. 799
— plats. 950
— pour pharmacie 787
— — plumer les volailles 799
PIN
PINCES pour professionnels et ateliers:
— à border pour ferblantiers . . . 873
— à contrôle dites " à tickets " . . 925
— à donner la voie aux scies . . . 861
— à hameçons dites brucelles . . . 390
— à main dites brucelles. 787
— à œillets et crochets. . . . 352 et 898
— à plomber, tous modèles 925
— à tirer 903
— à tubes, tous modèles . 352, 857 et 866
— coupantes, tous modèles . 857 et 1167
— coupe-courroie. 882
— de bourreliers et cordonniers. 897 à 900
— de dissection et dentistes . 328 et 787
— d'électriciens. 352 et 915
— d'emballeurs 856
— de vitriers 893
— diverses pour chirurgie. . 787 et 1136
— emporte-pièces, tous modèles. . 856
— étaux à main, tous modèles. . . 857
— lève-cadres (outils pr apiculteurs) 1150
— — sacs dites "de meunier". 888 et 1107
— leviers de carriers et de mineurs 887
— pour fourreurs et taxidermistes. 328
— — pharmacies 787
— pr poser les boutons des vêtem. 1095
— — prendre les hameçons et les plombs. 390 et 400
— — vétérinaires 767 et 1136
— tous modèles pr horlogers. 901 et 903
— universelles 330, 352, 556, 857, 905 et 1167
PINCES diverses :
— à agrafer. 641
— à groin et à dents pour porcs . . 1136
— à ouvrir les caisses 856
— à poser les scellés de sûreté. . . 925
— à tatouer les moutons, bœufs, etc. 1136
— emporte-pièces, tous modèles. 856 et 898
— guides. 1131
— nerfs pour relieurs 640
— nez 603 à 606
— notes 640
— plates et rondes, tous mod. . 352 et 857
— pr bureaux, à papier, etc 641
— - cire à cacheter 628
— - la photo, tous modèles . 576 et 577
— - réchauds de voyage 548
— - traction de la langue 450
— sève et vigne 1123
PIN
PINCEAUX tous modèles. 650 et 786
— à barbe, démontables . 539 et 773
— à colle 626
— à rechampir. 892
— faradiques. 789
— pour boyaux de raquettes. . 476
— — copies de lettres. . . . 631
— — lavage des vélos et autos. 344 et 354
— — le dessin. 650
— — machines à écrire. . . 255
— — noir à vignettes. . 317 et 925
— — photographie 568, 581 et 582
— — usages pharmaceutiq . 786
PINCETTES à timbres-poste. 658
— pour foyer. 1018
Pinsons (appelants) 313
PIO
Pioches tous modèles 556, 889 et 1112
Piochettes pour la pêche de plage 379
Piocheurs multiples. 1112
Piochons tous modèles. 608 et 1112
Piolets d'alpinistes. 454
PIPES tous modèles. 750 et 754
— d'apiculteurs 1151
PIPETTES tous modèles. 752 et 1127
— de laboratoire. 613
— pr prend. les œufs de poiss. . 422
— tâte-vin. 613 et 1126
PIQUE feu. 1018
— glace. 977

P

PAGES
PIQ **PIQUE**-notes 640
— pour cannes d'alpinistes 454
— têtes pour taureaux 1130
PIQUETS tous modèles. 1120 et 1168
— à grelot pour la pêche à fond. 387
— d'équerre. 613
— de touche pour jeu de foot-ball 441
— pour tennis. 476
Piquoirs pour dessins de broderie. . . . 1098
Piqûres d'insectes (prod. contre les). 782 et 1150
PIS **PISCICULTURE** (appareils pour la). . . 422
— (ouvrages sur la) . . 419 et 671
Piscivore (soie) pour la pêche 397
Pistol ball-trapp pour pigeons artificiels. 432
PISTOLETS t^s modèles. 152 à 159, 163 à 170, 187
— à tampes. 323
— automatiques t^s modèles. 163 à 170
— Buffalo Popul^re et Carbona.152,155 et 162
— d'assaut. 156 et 157
— — (munitions pour) . 264
— de carriers (barres à mine) 887
— de Volta pour expériences . 495
— Flobert. 154
— Gaulois (cartouches pour) . 261
— Géant p^r artifices et signaux de mer 105
— Le Français 163 à 167
— (cartouches pour). 264
— (courbes pour dessin). . . . 643
— (écrins,étuis,gain^es,font^es p^r) 287
— (munitions pour) 261
— (pièces diverses pour). . . . 284
— (réparations des) 189
— (scies dites). 890
PISTONS (bigotphones). 517
— (instruments de musique). . . 502
— (cuirs pour) de pompes vélo . . 335
PITONS d'écuries. 1130
— de suspensions. 995
— en fer. 922 et 995
— pour rayons 1087
PIVOT articulés pour rames (avirons). . 425
— de rappel pour fusils. 284
PLA **PLACARDS** tous modèles. 1042
— à bouteilles 1129
Plafonniers tous modèles 995 et 1003
PLAGE (jouets pour la). 482
— (tente pour la). 1041
Plaids (couvertures de voyage). 532
PLANCHES à charger les cartouches. 274 et 283
— à couteaux 988
— à dessin 643
— à laver et à repasser. . . 989 et 990
— à pâtisserie et cuisine . 969 et 973
— de besaiguë 894
— de feutre p^r trousses de chasse. 270
— de feutre p^r mèches de lant^es. 334
— de hausse réglable p^r fusils. 283
Planchers mobiles pour bateaux. 424
PLANCHETTES cartons p^r cadres. 586 et 587
— happe-notes. 640
— (hausse à). 283
— omoplatique Vion . . . 436
— pour enrouler les lignes. 388
— — pisciculture. . . . 422
— skis 458
Planes tous modèles 856, 895 et 896
Planeurs (cerfs-volants) 481
Plantoirs de jardin, tous modèles. 1112 et 1113
PLAQUES pour inscriptions :
— tous modèles. 938
— de colliers 303
— de gardes 298 et 692
— indicatrices tous modèles . 317 et 938
— p^r chasses réservées, etc . 317 et 421
— pour vélos et autos. 331 et 359
— (gravures des) 303 et 938
PLA **PLAQUES pour la photographie :**
— photogr. de marques diverses 574
— — Luminor. 572
— p^r glacer les épreuves à photo 586
— sensibles p^r app. "Ferrotype" 550
PLAQUES pour le ménage :
— à escargot 971
— à trous p^r hachoirs à viande. 969
— chauffe-fer p^r réchauds . 1012 et 1014
— de parquets et fourneaux. . . 1009
— égouttoirs de cuisine. . . . 963 et 965
— perforées pour chaises 1065
PLAQUES diverses :
— aluminium p^r marche-pied d'auto. 359
— à souder pour forgerons . . . 872
— à timbres p^r timbres caoutch^c 633
— caoutch^c p^r chambres à air 345 et 354
— de bonde. 1126
— de couche (t^s mod^les p^r fus.) 49 et 284
— de fermet^res p^r puits, citernes . 1164
— de graveur. 906
— de liège pour botanique . . . 608
— de mica et de propreté. 1009 et 1084
— ovales p^r malles sacs de voyage 524
— verre pour dessus de bureaux 656
PLAQUETTES p^r bicyclettes de livraison 226
— p^r chambres à air d'auto . 354
— p^r concours, sociétés, etc. 511
— p^r pist. Browning et Webley 284
— S^t-Christophe p^r chauffeurs 359
PLASTRONS tous modèles. 718 à 720,722 et 786
— p^r sports,sauvetage. 446, 450 et 455
PLATS tous modèles. 943, 956, 963, 966
— appliques 852
— à asperges,desserts,hors-d'œuvre,945 et 954
— à broches. 971
— à faisans 317
— à gratin et p^r rôtiss^es 554, 963, 971 et 1013
— de campement. 554
— réchauds de table. 950
PLATEAUX pour le ménage :
— tous modèles. . . . 949, 950 et 956
— à brosses, savon, épingl. 785 et 1029
— fixe-bols p^r batteuse d'œufs. 973
PLATEAUX divers :
— à rats. 325
— de tours 881
— support p^r boîte à pigeons. . 432
— — machine à écrire. 256
Platane (bois) pour le découpage. 909

PLA **PLATES BANDES** (rabots dits). 859
— forme pour horlogers. 905
PLATINE de fusils (réparation) 189
— de fusils (ressort) 284
Platre des vins (contrôle du) 614
Platriers (outils pour). 761 et 891
PLI **PLIANTS** tous modèles (sièges). 315, 545 et 1034
— (dits) 542, 543 et 1051
Plieuses à linge. 989
Plioirs garnis et non garnis p^r la pêche. 388
PLOMBS pour la chasse et la pêche :
— à employer p^r les différ. gibiers 266
— de chasse ordinaires et nickelés 272
— pour la pêche. 377, 388, 398, 400 et 419
PLOMBS divers :
— à sceller, tous modèles 925
— d'architecte et maçon (fil à plomb). 890
— fusibles pour électricité 917
— (tuyaux) p^r canalisation d'eau. 1161
Plombagine à fourneaux "Hix" 982
PLU **PLUMES à écrire :**
— à écr., à dess., t^s mod. 619, 620 et 645
— à molettes pour multigraphe . 635
— à musique 504 et 619
PLUMES diverses :
— de rechange p^r barom^tres enreg^rs 609
et flotteurs p^r lignes de pêche. 398
— grattoirs pour la retouche. . . 621
— pour literie. 1052
Plumeaux tous modèles p^r le nettoyage. 986
Plumets pour képis 468
Plumiers tous modèles. 622 et 624
Pluvier (appelant). 313
Pluviomètres hygromètres et cadrans solaires. 612
PNEUMATIQUES à ventouse p^r glaces. 774
— (coussin de selle) . . . 329
— Hirond. et div. p^r cycles. 204, 205
— (oreill.) p^r voyage et camp. 532
POCHES à cire. 1151
— à crème et à glace p^r malades. 786 et 796
— à œufs 973
— de couvreurs 895
— pour couler le plomb 277
POCHETTES à cartouches 287
— à ouvrage. 1094
— à serviette 535 et 1091
— de sûreté pour dames. . . 531
— étuis pour rasoirs 772
— hémostatiques 786
— (mouchoirs) 1093
— pour pêcheurs 410
Pocheuses à œufs. 973
Pocker et bridge. 484
Podomètre (compte-pas) 466
POELES à frire tous modèles. 554, 964 et 966
— (p^r chauffage) t^s modèles. 1007 à 1012
Poêlons tous modèles 963
POI **POIDS** à lancer (sports) 439
— à peser, tous modèles 979
— pour la pêche au lancer 377
POIGNARDS de chasse et de défense. 763 et 764
— de guerre et p^r panoplies . 190
— et sabres ouvre-lettres. 365 et 621
POIGNEES pour sports et jeux :
— (crispateurs) et liège . . . 435 et 439
— de fleurets et épées 444
— de guidon p^r bicyclettes. 229 et 346
— diverses 927 et 928
— drap p^r clairon ou trompette . 501
— pour outils de jardin 1112
— universelles pour manches. . 1112
POIGNEES pour le ménage :
— de caisse de malles 928
— de meubles, tiroirs, portes. 927, 928 et 936
— porte-plat. 950
— pour fers à repasser 990
POINÇONS à glace 977
— à broder 779 et 1097
— de bourreliers, forg., etc. 872,875,898 et 900
— d'horlogers. 902
— (lettres et chiffres) 925 et 926
— officiels d'épreuve des armes. 42 et 43
— p^r fourreurs et naturalistes . 328
— pour limo rapide. 635
Poinçonnage de garantie sur les montres. 801
Poinçonneuses tous modèles 875
Pointage (appareil de) pour le tir. . . . 427
Point de mire de nuit pour fusils. . . . 280
POINTES tous modèles, 863, 893, 899, 922, 1121 et 1166
— à tracer p^r mécaniciens et graveurs. 854 et 906
— d'arrêt pour fleurets, skis. 445 et 458
— platine. 652
Pointeaux de mécanicien, tous mod. 854 et 903
POIRES à injections et vaporisateur. 1031 et 1032
— à poudre p^r fusil à baguette. . . 274
— commutateurs p^r électricité. . . 917
— pour billards Nicolas. 489
— — cornets de vélos, autos. 337 et 357
— — la photographie 567
Pointeurs pour la manille. 483
POISSONS artificiels p^r la pêche. . 406 et 407
— conservés p^r la pêche. 402
— (services à). 793, 794, 795, 796 et 945
Poissonnière. 412 et 963
Poivriers. 553 et 952
Poix pour cordonniers. 898
Poker d'as (boîte de). 484
POL Polissage (articles pour) 870
Poli-cuivre "Hix". 781 et 982
POLISSOIR à fourneaux 1017
— à ongles. 776 et 777
— de bijoutiers,cordonniers.897 et 904
— pièces polies (équitat.) . . . 462
— (tourets dits). 870
Polos. 443
Polycopie. 635
Polymètres de Lambrecht. 612
Poly-presse à vendanges 1125
POMMADES pour fixer la moustache . . 773
— vétérinaires 310 et 1136
— (boîtes à). 539 et 786
POMMES d'arrosoirs pour la photo. . . . 576
— d'aspiration pour pompes.1161 et 1164
— (coupe). 972
Pommeaux p^r fleurets et cannes à pêche. 401 et 444

PAGES
POM **POMPES pour le ménage :**
— à eaux gazeuses et à champagne. 951
— à vin, tous modèles. 1127
— nettoie-pipe. 753
— pour douches. 1022
POMPES pour sports :
— à graisse et à huile pour autos. 355
— — pour vélo. 331
— pour ballons 441
— — laver les voitures 1135
— p^r motos, vélos, autos. 331, 335 et 353
POMPES diverses :
— à câbles pour puits profonds. . 1156
— accouplées av. moteur. 919, 920 et 1160
— à incendie, tous modèles. . . . 1165
— à laver 1114
— à main pour arrosages. 1124
— à purin, tous modèles 1159
— automatique 1160
— à vin. 1127
— d'abattoir p^r dépouiller le bétail. 1140
— d'assèchement, d'épuisement. . 1159
— demi-rotatives t^s modèles. 1156 et 1162
— (jouets) 494
— pour aquariums 422
— — doucher les chevaux . . . 1135
— p^r gonfler bâteau pneumatique. 425
— pour puits et manèges . 1155 et 1159
— (tuyaux divers p^r) 335, 353, 1161 et 1163
Pompiers (matériel pour). 1165
Pompons pour képis. 468
PON Ponce en poudre et pierre 777 et 983
Poncette pour dessins de broderie. . . . 1098
Ponchos mexicains (pèlerines) . . . 693 et 701
Pondoirs p^r poules et pigeons. 1143, 1147 et 1154
PONTS (jeu de tonneau pour). 478
— pour ruisseaux. 1170
Ponte (produits pour la). 1145
Pontets pour fusil "Gras". 284
Popotes de campement 549
POPULAIRE (carabine de jardin) 130 à 132 et 140
— (munitions p^r carabines) . . 263
— (pièces de rechange pour carabines). 284
— (pistolet de chasse et de tir) 152 et 162
— Scolaire (carabines de précision) . 140
POR **PORCELAINE** (anneaux) p^r cannes à pêche 401
— applique (statuettes en) 850 et 852
— (articles en) . . . 944, 947 et 964
— pour lavabos 1023
Porcheries (matériel pour) 1140
Portail et portes tous modèles. . . 1168 et 1169
PORTE abat-jour pour lampes . . . 946 et 997
— adresses pour malles. 524
— aiguilles 1094, 1098 et 1100
— — pour pinces Excelsior. . 277
— aliment 551 et 553
— allumettes tous modèles 996
— arêtes pour assiettes 950
— bagages t^s modèles.. 340, 341, 350 et 358
— balles pour tennis 476
— ballons p^r retraites aux flambeaux 516
— baquets 989
— bâton de boy-scout p^r vélo . 341 et 438
— becs à acétylène. 1004
— bélière 465
— bennes. 1111
— bijoux p^r tables de toilette 829
— billets tous modèles . . . 827, 661 et 662
— blaireau à barbe. 774
— bonheur tous modèles 816
— bougeoir et balai t^s modèles. 1032 et 1033
— bougies pour campement . 556 et 991
— bouteilles tous modèles. 1129
— bretelles. 279
— briquette 1019
— brosses muraux . . . 1026, 1029 et 1030
— cadenas tous modèles 929
— cages tous modèles. 1154
— cannes 1086
— cannes à pêche et fusils 280
— — pour la pêche 401
— carafe en cristal 1026
— cartes tous modèles . . . 360, 466 et 660
— — de visite, d'identité . 661 et 846
— — postales 585
— cartons et planches à dessin. 643 et 644
— cartouches 292 et 293
— casseroles. 966
POR — chapeaux. 546
— chiffon p^r baguette de fusil . . . 283
— cigares et cigarettes 754
— cire à cacheter 628
— clés tous modèles. 935
— clous de cordonnier 899
— collerettes. 999
— copies tous modèles 256
— coquetiers 947
— couronnes pour cimetières 1172
— couvercle en aluminium et nickel. 965
— couverts de table. 950
— couvertures de voyage. 532
— craie. 490 et 644
— cravache de cycliste 346
— crayons et fusains. . 647, 648, 848 et 855
— cure-dents. 950
— de coffre-forts 940
— d'entrée de ruche 1149
— dépêches pour pigeons-voyageurs. 1147
— drapeaux 513
— entonnoirs pour la photo. 577
— épée ceinturon pour sociétés. . . 438
— éponges tous modèles. 1026, 1029 et 1030
— équarissoirs pour horlogers 903
— étiquettes tous modèles 927
— fers à repasser 990
— fer et treillage tous modèles. 1167 à 1169
— ficelle 642
— filières pour rayons de vélos . . . 336
— flacons pour courtiers en vins . . 614
— fleurs tous modèles 359 et 1120
— forets et fraises p^r tours d'horlogers . . 902
— fourches, fouets, pelles . . . 1130 et 1133
— fraises pour machines 884
— fusils, tous modèles . 279, 290, 291 et 341
— futs, tous modèles 1129
— gaffes et porte-épuisettes. 384

P

PAGES
POR
PORTE-gibier et porte-lapins . 297, 298 et 1087
— habits 327
— hachette (ceinturon) 438 et 556
— hamac 544 et 1040
— harnais d'écurie (brides, colliers, étriers). 1130
— incombustible 940
— lampion 334 et 516
— lances d'arrosage 1163
— lanternes, tous modèles. 334, 516 et 1135
— linges, tous modèles 1025
— livres 657
— manger de campement, tous modèles. 353 et 966
— manteaux, tous modèles. 290, 546, 852 et 1087
— mèche amadou, pour fumeurs 758
— — soufrée pour fûts 1127
— menu de table 950
— miroirs 774
— monnaie, tous modèles 663 et suiv. 827 et 1134
— montres, tous mod. 341, 358, 626, 811 et 824
— moulinets 384
— mousqueton pr bretelle de carabine 279
— — pour ceinturons 465
— — pr laisses de chiens 305
— moustiquaires pour lits 543
— musique, tous modèles 504 et 657
— œufs 320, 947 et 959
— or, tous modèles 664 et 827
— outils, tous modèles 867, 870 et 881
— pantalon 546, 713 et 1087
— papier hygiénique 1033
— parapluies autos, cyclistes. 341 et 358
— — ts modèles. 358, 364, 531 et 1086
— patins 452 et 453
— peignoirs de bains 1025
— perchoirs pour cages 1154
— phares 1135
— photographies (breloques et broches), 583, 816, 824 et 828
— pierres à faux 1104
— piolet 454
— pipes 750 et 751
— plaque pour auto et vélo 334 et 359
— plats tous modèles 950
— plumes tous modèles. 504, 619, 620 et 645
— pneus d'auto 358
— poissons (filets) 411
— pompe de bicyclette 335
— pots de fleurs tous mod. 962, 1121 et 1122
— potiches 1067
— queues de billard 490
— raquettes et porte-balles. 341, 475 et 476
— rasoirs avec cuirs 774
— récompenses 542
— rideaux pour douches 1022 et 1027
— sabres tous modèles 341, 445 et 464
— savons 1026, 1029, 1030 et 1032
— scie tous modèles 885, 903 et 907
— seau de puits 1164
— selles 1130
— serviettes et essuie-mains. 950, 986 et 1025
— spéciales pour clôtures 1168
— statuettes 1069
— tarauds 864
— tarière de charpentier 895
— tente pour lit Compact 542
— timbres 633
— tubes de Geissler 495
— tulipes pr lampes à acétylène 1004
— valises de vélos 341
— vases 1067 et 1121
— verre à dents 1026
— — pour illuminations 516
— vêtements 527, 546, 713, 1025 et 1087
— vis pour horlogers 905
PORTEFEUILLES tous modèles 657 et 661
— papiers photographiques. 579
— pr mouches artificielles, etc. 410
Portières-rideaux tous modèles 1081 et 1084
Portillons tous modèles 1168
Portiques balançoires, agrès ts mod. 436 et 437
Portoir de vitrier 893
Portraits (agrandissements artistiques) 588
POSE bougeoir 1031 et 1033
— plats 950
— plumes et pose-stylographes 624
— (médaillons temps de) pr la photo. 567
POSITIFS de mise au point et sur verres. 588 et 594
— (cadres tous modèles pour) 585
— (couleurs pour décorer les) 653
POSTES d'eau 1023
— météorologiques 609
— téléphoniques 914
POT
POTS pour le ménage :
— tous modèles 554, 943 et 947
— à cigarettes et à tabac 753
— à confitures, crème 954, 964, 972 et 1138
— à eau tous modèles 949, 1029 et 1138
— à friture 966 et 970
— à lait 554, 964, 966 et 1138
— à miel 1151
— à sel 967
— à tisane 976
— au feu (marmite) 964 et 965
— (vases de nuit) 1029 et 1032
POTS divers :
— à colle 626 et 909
— à fleurs tous modèles 960 et 1120
— à pâte pour ongles 776
— à peinture, dits "camions", pr peintres. 892
— en grès pour piles électriques 912
Potages instantanés et de régime 941
POTAGERS (fourneaux dits) 1014
— (outils pr l'exploit. du) 1112 et suiv.
— (ouvrages sur les) 680 et 1115
POTEAUX de sautoir 430
— de tennis 477
— pour la pose des clôtures 1167 et 1168
Potée d'émeri pour le polissage 869
POTENCES pour horlogers 904
— (supports pr manchons à gaz) 999
Potiches tous modèles et socles. 960, 962 et 1067
POU
Poubelles à ordures 984
Poucettes 746
POUDRES de chasse, de guerre et de tir 271 et 272
— pour l'exportation 271
— (chargette pour la) 274
— (charges de) noires ou pyroxylées. 266

P

PAGES
POUDRES de toilette :
— à sachets parfumés 782
— dentifrices 781
— d'amidon et des bébés 781
— de riz (boîtes et brosses pour) 539 et 784
— de savon pr barbe et toilte. 539 et 773
— d'iris de Florence et du marchr 782
— pour les ongles 776 et 781
POUDRES de ménage :
— à nettoyer les chapeaux. 730 et 982
— anti-poussière "Hix" 981
— à polir, tous modèles 344, 869, 982 et 983
— insecticide 325 et 981
— pour eaux gazeuses 976
— préservat. pr fourrres, peaux 327
POUDRES pour les animaux :
— contre les parasites des volailles 1146
— diverses pour chiens 311
— vétérinaires 1136
POUDRES diverses :
— absorbantes pr pyrogravure 653
— antiseptiques 1136
— à poncer pr dessins de broder. 1098
— d'allumage oxy-acétylène 594
— de magnésium pour la photo 571
— diverses pr la pêche à la pâte 402
— obturatrice pr chambres à air 345
— ponce et siccative pr la peinture. 982 et 983
— pour bleuir les fromages 1139
Poudreuses à soufre pour la vigne 1123
POUDRIERS à gants 785
— à sel et sucre en orfèvrerie 952 et 954
— pour poudre de chasse 274
Poudrières pour fusils à baguette 274
Poufs (coussins) 1062
POULAILLERS divers 1143
— (désinfectant pour) 981
Poulain russe (vêtements en) 704 et 708
Poulets rôtis à la gelée (conserves) 941
Poulies tous modèles. 882, 888, 905, 1155 et 1164
Poupées pour tours tous modèles 880 et 905
Pousse-balles pour fusils à baguettes 274
Poussettes pour roues 1110
Poussins (élevage des) 1141, 1142, 1144 et 1146
Poussoirs à saucisse 969
Pouss-pouss (jeu de) 488
Prairies et céréales (ouvrages sur les) 679
PRE
PREPARATION militaire (ouvr. sur la) 686
— mil. (prix pr soc. de). 541, 847 et 848
— pour microscopes 607
Préservateurs hyg. (couvre siège dit) 1033
Préservation des semences (enduit pr) 1115
PRESSES de bureau et photo :
— à attaches 641
— à coller les films de cinéma 593
— à copier (et tables pour) 631
— à imprimer tous modèles. 636 et 637
— à satiner pour la photo 581
— à timbrer dite coup de poing 632
— papiers tous modèles. 625, 808 et 832
PRESSES pour le ménage :
— à citrons tous modèles 550 et 976
— à fruits 972, 1124 et 1125
— à jus de viande et à lég. 968 et 970
— purée et presse tout 970
PRESSES pour professionnels :
— à gaufrer la cire 1151
— à onglets pour encadreurs 861
— à poser les œillets 898
— à — scellés et rivets. 923 et 924
— à souder pour horlogers 903
— serre-joints 867
PRESSES diverses :
— à coller les procédés de bill. 490
— à recalibrer et sertir pr cartouches 277
— plantes pour botanistes 608
— pour cartes à jouer 483
— — pantalons 713
— — réparer chambres à air 345 et 354
— raquettes de tennis & skis 458 et 475
PRESSOIRS de ménage et tous modèles. 970 et 1125
— (vis pour) 1125
Prima (rasoir de sûreté) 539 et 769
PRISES de courant (bornes) électriques 917
— d'eau pour arrosage 1163
PRIX des réparations d'horlogerie, bijouterie 801
— pour concours, sociétés, etc. 430, 510, 511 et 847
PRO
PROCEDES et recettes (ouvr. donnant des) 676
— pour queues de billard. 489 et 490
PRODUITS pour la toilette :
— dentifrices et hygiéniques. 781 et 782
— de parfumerie et dermatiques 780
PRODUITS photographiques :
— "Luminor" et chim. pr la photo. 573 et 574
— photographiques (flacons pr) 577
PRODUITS pr le nettoyage et l'entret. :
— "Hix" tous modèles 981 à 983
— "Noirine" pr teindre les chaussures 982
— pour enlever les taches. 621 et 982
— pr imperméabiliser bâches. 542 et 1171
— pr imperméabiliser les chaussures. 739 et 982
— — — — vêtements 698
— — le nettoyage des armes 282
— — — des chapeaux 730 et 982
— — l'entretien des vélos 344
— — — — fourrures 704
PRODUITS divers :
— alimentaires pr la cuisine. 941 et 942
— aliment. pr oiseaux et volailles 1146 et 1155
— à coller les vins 1127
— à polir et à souder pr horlogers. 904
— désinfectants 981
— horticoles 1115
— "Hix" tous, mod. 981, 982 et 983
— insecticides 704 et 981
— pour chasser les lapins 317
— — chiens 311
— — la pêche 402
— — pharmacies 788
— spécial contre la buée 347
— vétérinaires pr chev. et bét. 1136
PROJECTEURS de motos et autos 356
— lance-pigeons pr ball-trapp. 431
— pour lampes 991
PROJECTION cinéma, agrandiss (acc. pr). 590
— lumineuses (ouv. sur les) 678
Propulseurs amovibles pour bâteaux 426

P-Q-R

PAGES
PRO
PROTECTEURS arrière pour cyclistes 334
— auriculaires 280
— cont. la grêle (fus. pr). 278 et 1123
— de cadre de vélo 344
— divers pr chamb. à air. 345 et 358
— d'yeux pour chauffeurs 347
— métall. pr coins de mall. 924
— pour chiens de fusils 280
PROTEGE canon pour fusils "Lebel" 283
— chevilles, oreilles, poignets et pouce pour foot-balleurs 441
— corps invulnérable 175
— coude guidon-hausse 283
— doigts contre le recul du fusil 280
— — pour tir à l'arc 433
— — — naturalisation 328
— lame de patins 452
— — prsécateurs, tondeuses 766 et 775
— mains pour fureteurs 316
— manchettes 719
— mines pour crayons 617
— montre 801 et 906
— mur en tissu éponge 1093
— oreilles pour chevaux 1131
— piolets 454
— pointes pr épingles à chapeaux. 817
— tapis 1073
— vue pour lampes (écrans) 606 et 997
Prototypes "Besson" instr. de musique 502
Psychés (glaces artistiques) 846
Ptisana (produit contre la soif) 942
PU
Pucerons (destructions des) 1116
Puériculture (ouvrages sur la) 683
Pulicide (savon) 310
PUISETTES à purin 1164
— pour balances 275 et 979
— — poissons 381
PUITS (accessoires pour) 1164
— (élévation de l'eau des) 1155
Pulvérifuge "Hix" 981
PULVERISATEURS à sucre 974
— horticoles 1116 et 1123
— nettoie-pipe 753
— pour l'apiculture 1150
— — insecticide 981
— — maux de gorge. 786
PUNAISES à crochets et à dessins 640 et 645
— (insecticide contre les) 981
PUNCH-ball (ballons à boxer) 447
— (cuillers à servir le) 800
Punts ou bateaux canardiers 318
PUPITRES tous modèles. 256, 503, 504, 626 et 1059
— à retouche pr la photo 582
— de téléphone 915
Purée de marrons (conserves) 942
Purgations pour bestiaux 1136
Purificateur d'air pour tonneaux 1127
Purin (pompes et réservoirs à) 1159
Puzzle (jeu) 487
Pyjama, vêtement d'intérieur 723
Pylone pour réservoirs à eau 1161
Pyrodécor velours (boîtes garnies pour) 652
Pyrogènes porte-allumettes 996
PYROGRAVURE (accessoires pr la). 652 et 653
— (ouvrages sur la) 677
Pyrosculpture (accessoires pour) 652
Pyrotechnie pour fêtes 518
Pytagore (jeu de la table de) 486

Q

QUART de rond (rabots dits) 859
— réglementaire 438 et 550
Quenelles de brochets et de volailles 941
QUEUES de billard 490
— de renard pour cheval 1131
QUILLES de billard 490
— (jeu de) 478
QU
QUINCAILLERIE (articles de) 922 et suiv.
— d'ameublement. 1082 et 1083
Quinine Patria 780
Quintessence de fleurs (parfums) 781
Quittances de loyer à souche 659
Quoits (jeu de) 479

R

RA
Rabatteurs (accessoires pour) 317
RABOTS ts mod. en bois et métall. 857, 858 et 859
— à cuir pour bourreliers 900
— à glace 893 et 977
— de tonnelier 896
Raboteuses à bois 883 et 886
Rabotins de tailleurs de pierres 889
RACCORDS de câbles 1164
— de fils électriques 913 et 916
— — pompes vélo et auto. 335 et 353
— — — d'ar. et d'inc 1163 et 1165
— — tuyaux tous modèles. 909 et 1017
— (mailles) pour chaînes 1158
Races de chiens et chevaux (ouv. sur les) 670
RACINES anglaises pour la pêche 394
— (instruments pour couper les) 1110
RACLETTE de tonnelier 896
— pour la photo 581
— — le nett. des fourneaux. 1018
RACLOIRS à boue pour cantonniers 1114
— américains tous modèles 1149
— de peintres en bâtiment 892
— métalliques tous modèles 857
— pour ruches 1149
— — sabotiers et tonneliers. 896
RAD
RADIATEURS à gaz 1009
— pr réchaud à pétr. 1009 et 1013
Rafraichisseur à glacière 947, 953 et 977
Raidisseurs pour fil de fer galvanisé 1167
Rainettes de maréchal 873
RAISIN (rouge vif et incarnat) 782
— (étagères et sacs pour) 1121 et 1124
Ralentisseurs pr freins de bicyclettes. 196 à 229
RALLONGES pr déclancheurs photogues. 567
— — fauteuils en osier 1037
— — pieds d'échelle 891
— — — photographiques. 579
— — trompes de chasse 298
— — vilebrequins 862 et 915
Ramasse-balles de tennis 476

R

PAGES
RA — RAMASSE billes de vélos 346
— couverts tous modèles 797
— herbes pr tondeuses à gazon. 1117
— miettes pour la table 955
— monnaie. 939
— poussière. 981 et 984
Rameneurs de cartons cibles pour le tir. 428
Ramoneuses pour fusils de chasse . . . 281
RAP — RAPE à amande, à épices, à pain. . . . 968
— à bois 865
— de cordonniers 897
— de sculpteurs. 908
— lime tous modèles 865
— pour maréchal-ferrant. 873
— — réparer les pneus d'auto . . 354
Rapeurs d'os pr alimentation des anim. 1146
Rapide-lime (machine) 883
RAPPORTEUR bois pour tableaux. . . . 644
— équerre pr mécaniciens. 854
— mètre universel. 614
— pr boîtes de compas. 647 et 853
RAQUETTES à neige. 458
— à volant, tennis, etc. 473, 474 et 480
— (accessoires pour) . . . 341 et 476
RASOIRS tous modèles. 539 et 772
— de sûreté Pax et Prima. . . 539 et 769
— pour coupes micrographiques. 608
— (accessoire pour). 771 et 772
Rasurel (sous-vêtements) 718
RAT — RATS de cave (bougie dite). 998 et 1128
— (pièges et nasses à). 324
RATEAUX à cheval 1105
— décrocheur pour la pêche. 421
— de jardin tous modèles 1105 et 1111
— et pelles (jouets) 482 et 1112
— pour fenaison 1105
— — jeu de roulette. 488
Rateleuses tous modèles 1105
RATELIERS à laps, à chèvres et à moutons 1139 et 1146
— à mouron pour oiseaux . . 1154
— d'armes. 290
— d'écartement pr apiculture. 1150
— d'écurie. 1130
Ratières tous modèles. 324
Ratissoirs tous modèles 1112 et 1113
Raviers en faïence et en porcelaine. 943 et 944
RAYONS consoles en verre. 1091
— de bicyclettes. 228
— pour bouteilles. 1129
— — ruches. 1150
Rayonneurs traceurs pour jardins. . . . 1113
Rayures de canons de fusil. 49 à 188
RE — Réactif pour albuminimètre 787
Réarmorçoirs pour cartouches. 277
Réargenture à neuf des couverts . . 797 et 983
Recalibrage des douilles laiton et cart. 277 et 278
RECETTE (gibecière de) 530
— (livre donnant des) 676
RECHARGEMENT des cartouches (art pr le) 274
— — (outils pr le) 278
RECHAUDS ts modèles. . 548, 1009, 1011 à 1014
— à cire, pour bouteilles . . . 1128
— de table tous modèles. . . . 950
— pour fer à friser. 539
— — relieurs. 640
— — veilleuse 998
RECIPIENTS à lait 554, 963 et suiv., 1137 et 1138
— à miel 1151
— à plomb et à poudre. . . . 274
— pr le transport des poissons. 442
Réclamations (bureau des) 25
RECOLTE des fruits (accessoires pour). 1120
— du foin et du blé (accres pr) 1104 et 1105
— du miel (accessoires pour). . . 1154
Récompenses pour Sociétés. 510
Rectification des canons de fusils 46
Reçus à souche 630
Recueils de chants, danses, musique. . . 507
Recul (sabot caoutchouc anti-) 280
Reculement de harnais 1132
REDRESSEURS de dos. 436
— de lames de fleuret et d'épée. 445
REDUCTEUR concentré "Luminor" pr photo. 573
— (tubes) pour fusils 91
REF — REFLECTEURS abat-jour 999
— applique de cuisine, escalier. 991 et 996
— (écran) pour la photo . . 571
— électr. et acétylène. 1003 et 1004
Reflectographes 647
Refouleuses pour forgerons 876
Réfrigérateurs. 977
Regards pour puits et citernes 1164
Régie (instruments de contrôle pour la) . 614
REGISTRES de police pr horlog., bijout. 904
— divers 630
REGLAGE des fusils. 49 et 188
— des montres 801
REGLES de bureau tous modèles 619
— acidimétrique Mathieu 614
— à dessin et à calcul 643 et 645
— de charpentiers 895
— de jeux 674
— de mécaniciens 856
— flexibles 619
— parallèles. 643
— pour la photo 581 et 643
— — tableau noir 644
Réglettes pour pochettes à dessin 647
REGULATEURS horlog. et pendul. 810, 836, 839 et 841
— (montres dites) 804
— de pose pour la photo . 567
Reinette de maréchal 761, 767 et 873
REL — Relève-moustaches 775
Relieurs (matériel pour) 641
Religieux (sujets et articles) 828
Reliures classeurs, Instantanées et Optimus. 632
REMEDES pour chiens. 310
— — volailles 1145
— vétérinaires. 1136
Remises démontables. 1166
Remorques (voiturettes). 225
RENARDS montés en tapis. 327
— (pièges et pinces à) 316 et 319
Rênes pour chevaux 463 et 1131
Renforcement pour crosse de fusil. . . . 50
Renvois de marchandises. 21

PAGES
RENVOIS de mouvement pr mach. à scier. 885
— — pr sonnette à tirage. 934
— — pr tours d'horlogers. 905
— pour manèges 1106
— pour pompes à moteurs. . . . 1158
REP — Réparateurs de ressorts pour autos . . . 359
REPARATION des armes 188 et 189
— des bâches (matériel pour la). 1171
— de bijouterie, horlogerie. 801 et 906
— des chauss. en caoutchouc. . . 739
— de ciseaux, rasoirs, tondeuses. 771-775-776
— des cycles et autos . 230, 345 et 354
— — instruments de pesage. . 979
— — raquettes de tennis. . . . 476
— — sabres et épées. 464
— — vessies de ballons. 441
REPASSAGE de ciseaux et couteaux, rasoirs. 771
— des peignes de tondeuses . 775
— du linge (accessoires pr le). 980
REPERTOIRE à onglets. 630
— de musique instrumentale. 507
— de poche (carnet) 659
Répétition (montres dites à). 805
REPEUPLEMENT des chasses (législation). 36
— — (ouvrages sur le). 669
— — (renseig. sur le). 31
Repose-pieds pour bicyclettes. 330
Repoussoirs de bourreliers. 900
REPRODUCTION artistiq. sr ruban de soie 1100
— d'écriture (appareils pr) 635
République (bustes de la). 512
RES — RESERVES à avoine 1131
— à cartouches ajustées sr fusil 49
— — (boîtes). 278
— à poissons 412 et 413
RESERVOIRS à douches. 1024 et 1027
— à eau, essence, huile, pétrole, 997 et 1161
— à eau pour la photo . . . 577
— d'air pour pompes 1157
— fontaines de toilette . . . 1028
— pour chargeurs automat. 275
— pour la poudre 274
RESINE en poudre pour souder. 874
— pour courroies de moto. 354
Respiration artificielle (pince pour). . 450 et 787
RESSORTS pour armes :
— de fusils 284
— de platines 189
RESSORTS pour cycles, motos et autos :
— amortisseurs d'autos 355
— d'auto (et réparateur de) . . 359
— de cycles et motos. . . . 228 et 229
— porte-pompe de vélos 335
RESSORTS divers :
— d'arbalètes à poissons. . . . 420
— de montre 906
— de phono. 510
— de placards. 928
— de voiture et attelage. 1111
— ferme-portes. 935
— pince-nappes. 950
— porte-outils "Clips" 867
Restaurants (matériel pour) 790 et 791
Réticules métalliques 827
Retouche photographique (accès. pr) 582 et 617
Retors (cache-couture). 1096
Retour de marchandises 21
Retraites aux flambeaux (accessoires pr). 516
RETRO DIRECTE "Hirondelle" 200
— — (pièces de rechange pr) 228
Retropédalage (avantage du) 200
REVEILS matin, tous modèles. . . 830 à 832
— boussole montre. 809
— de poche 805
— électrique 831 et 913
— (réparations des). 801
REVELATEURS divers pour la photo . . 573
— pr appareils ferrotype . 559
Reverbères à acétylène 1005
Revêtements céramiques pr salles de bains 1022
Reversibles (porte-bagag.) pr bicyclettes 344 et 350
REVOLVERS tous modèles 163 à 187
— breloque. 816
— d'explorateur. 182 à 184
— d'exportation. 186 et 187
— d'ordonnance, mod. 92 . . 176
— de tir de précision. 158
— "Le Français". . . . 163 à 167
REVOLVERS (écouvillons pour) 281
— (écrins, étuis, gaines et fontes pour). 287
(munitions et acces). 264 et 284
— (munitions pr assaut au) . 264
— (réparation des) 189
Rhabillage des montres et pendules . . . 801
Rhéostats pr expériences électriques. 495 et 918
RI — RIDEAUX tous modèles. 1079 à 1084
— de cheminée 1009
— pour berceaux. 1051
— — douches 1022 et 1027
— — parasol de jardin 1041
RIFLARDS de peintres en bâtiments . . 892
— (rabots) 858
Rifloirs pour modeleurs et sculpteurs . . 908
Rillettes de Contres (conserves) 941
RINCE-bouteilles, tous modèles 1128
— bouche et rince-doigts 953
— tonneaux. 1127
Rinceaux pour rideaux 1082
Ripolin (peinture laquée). 344 et 982
RIVAL (carabine et mousquetons). 121 à 123
— (cartouches et accessoires) . . . 263
RIVETS tous modèles. 923
— pr cuir de bretelles automatiques 279
— pr plaques de colliers de chiens. 303
Rivières de table pour fleurs 960
RO — Roanne de tonnelier et sabotier 896
Roastbeef (conserves) 941
ROBES de chambre pour hommes. . . . 723
— (boîtes à). 524
ROBINETS tous modèles. . . 1025, 1126 et 1163
— à clapets pour apiculture. . . 1151
— à deux eaux pour bain. . . . 1025
— à flotteur 1164
— cuivre pour pompes 1157
— d'arrêt pour conduite d'eau . 1025
— de cave et de tonneaux. . . . 1126

R — S

PAGES
RO — ROBINETS de collier-douche 1027
— de décompression. . . . 351 et 355
— d'évier et lavabo 1022 et 1025
— filtres 978
— laveurs pour clichés photo. . 576
— pr acétylène, essence, huile. . 355
— veilleuses à gaz. 999
ROBINETTERIE pour autos et motos. . 355
— pr distribn d'eau. 1025 et 1163
— pour salle de bains. . 1022
ROBUST (fusil) sans chiens. 59 à 66
— (pièces de rechange pr fusil). . 284
ROCHERS artificiels pour aquariums . . 422
— factice pour naturalisation. . 328
Rode-soupape d'auto 359
ROGNE cartouches 275
— pied pour maréchal 873
Romaines (bascules) tous modèles . 978 et 1167
Ronce (fil de fer galvanisé pr clôtures). . 1167
RON — RONDS de serviettes de table, ts modèles 959
— — — pour pyrogravure . 653
— en bois pour seaux de toilette . . 1024
— — papier pour cibles de tir. . . 428
RONDELLES amiante pr appareils à gaz. 999
— de callage pr pieds photo. 569
— en carton pr cartouches . 270
— en fer pour écrous. . . . 923
— filtrantes pr filtres à lait . 1138
— Grower pour boulons . . 352
— Iris pr chambres noires . 567
— pour bicyclettes. . . 228 et 229
— — machines à capsuler. 1128
— — souliers de foot-ball. 441
— — tuyau de poêle . . . 1017
— protectrices pour cors . . 777
ROSACES à tableaux 924
— de plafond pour suspensions . 919
— décoratives pour découpage . 911
Rose gras de ville et de théâtre 782
ROSETTES de chiens de fusil 284
— pour boutons de portes . . . 935
— — objets de découpage . . 911
— (décorations) 471 et 510
Roto (duplicateur rotatif). 255 et 635
Rotisseuse pâtissière de ménage 971
ROTISSOIRES tous modèles . 971, 974 et 1012
— de campement. 547
ROU — Rouables pour boulangers 1108
Rouanettes de sabotier 896
ROUES dentées de bicyclettes 228
— d'entraînement de tour 881
— de secours pour auto 358
— jumelées. 1110
— libres démontables "Hirondelle". 194
— — "Hirondelle" (pièces de). 228
— pr charrues, brouettes et baladeuses. 1110
— pr voitur. et charrettes d'enfants. 364
Rouets pour tordre les crins de pêche . . 394
ROUGE à polir 869 et 904
— gras de théâtre et de ville. . . . 782
ROULEAUX à faire la pâte. 973
— à musique. 504 et 657
— à satiner pour la photo. . . 581
— automatiques pour stores. . 1083
— caoutchouc pr le glaçage des phot. 581
— de cimentiers. 891
— de jardins. 1114
— de papier hygiénique 1033
— — peint . . . 1085 et 1086
— de parchemin pr multicopistes. 635
— de toile pr enfumoir d'abeilles. 1151
— encreur 635
— plombeurs pr l'agriculture . 1102
— porte-papier hygiénique . . 1033
— porte-torchons 1025
— pr l'entretien des tennis. 476 et 1114
— verres pr pellicules photogres. 572
ROULETTES tous modèles pr meubles . 926
— à border de cordonnier. . 897
— à couper les papiers peints. 892
— à dessin 653 et 1098
— à faire le faux bois 892
— à patron 1094
— coupe-gazon 1117
— coupe-pâte de pâtissier . . 973
— de cimentier 891
— de cordonnier 897
— de vitriers 893
— en caoutchouc pr broderie. 1098
— (jeux de) 488
— marque point pr bourrelier. 900
— (patins à) et roulettes de rechange. 453
— pr couper la cire gaufrée . 1150
RUB — RUBANS soie tous modèles . . 1099 et 1100
— avec sujets tissés 1100
— cache-couture et caoutchouc . 1096
— ferme-jupe et monte-jupe. 1095 et 1096
— fil et coton, fil, jaconas 1096
— lesteur plombé pour robes . . 1095
— serpentine pour cols 1096
— tubulaires pour rideaux. . . . 1095
RUBANS divers .
— attrape-mouches 325
— chatterton isolant 351
— marqueur pour tennis 476
— pour couronnes mortuaires. . 1172
— — décorations officielles . . 471
— pr machine à écrire et reproduction d'écriture. 255
— pour sociétés (insignes) 510
Rubis percés pour montres 906
Ruches et accessoires pour 1149 à 1154
Rues (outils pour nettoyer les) 1113
Ruelleuses pour charrues 1102

S

SAB — "S" (crochets forme d') . . 546, 554, 995 et 1146
Sabliers pour la cuisson des œufs 973
SABOTS anti-recul pour armes 280
— de cheval naturalisé 327
Sabotiers (outils pour) 898
SABRES baïonnettes. 140, 141 et 190
— coupe-papier et ouvre-lettres 465 et 621
— d'abatis pour défricheurs . . . 1118
— de chasse (couteaux) 1113
— de contre-pointes. 445

S

PAGES
SAB
SABRES pour enfants . . . 465
— — officiers et sous-officiers . . . 464
— — panoplies . . . 190
— (étuis pour) . . . 464 et 1118
— (gravure des) . . . 464
— (porte) pour vélos . . . 341
— (réparation des) . . . 464
SAC
SACS pr chasseurs, cyclistes, sportmen :
— à chambre à air . . . 359
— à furets . . . 316
— à grenouilles . . . 380
— à patins à glace et roulettes . . 452 et 453
— à plomb pr fusils à baguettes . . . 274
— cartouchière . . . 292 et 293
— cuir dit "de chauffeur" . . . 353
— d'alpinistes . . . 457
— de Boys-Scouts . . . 438
— de foot-balleurs . . . 441
— de gardes et de rabatteurs . . . 692
— de pêche . . . 411
— et sacoches de motos . . . 350
— filets (porte-gibiers) . . . 296 et 297
— housses pour ballons . . . 441
— lits pliants . . . 543
— pique-nique pour cyclistes . . . 338
— pour bateau pneumatique . . . 425
— — costumes de bains . . . 449
— — escrimeurs . . . 446
— réglementaires pour sociétés . . . 438
— sacoches pour bicyclettes . . . 338 et 339
— valises pour équipement de tennis . . . 476
SACS de voyage :
— à chaussures . . . 531 et 739
— à linge . . . 531
— à literie de campement . . . 543
— à main, tous modèles . 526 et suiv. et 666
— de voyage garnis . . . 536 et suiv.
— dits d'officiers, tous modèles . 467 et 529
SACS de ménage :
— à grains et pommes . . . 1107
— filets à chaussures . . . 739
— — à provisions . . . 297 et 980
— protecteurs pour fruits . . . 1120 et 1124
SACS spéciaux :
— à chiens pour voyage . . . 524
— à correspondance . . . 530
— à main pour dames . . . 665, 666 et 827
— à monnaie et à recettes . . . 530 et 827
— à outils . . . 353
— à pointes pour couvreurs . . . 895
— à soufre . . . 1123
— d'écoliers et de cours tous modèles . 656
— de télégraphistes . . . 915
— poreux pour pile . . . 912
— pour appareils photo . . . 560
— pour échantillons . . . 640
— pr instruments de musique . . 497 et suiv.
— pour serviettes de table . . . 1091
— vide-poche . . . 1091
SAC
SACHETS à mouchoirs dessinés pr broderie . 1098
— d'aiguilles . . . 779 et 1094
— de pastilles pr réparer les pneus . 345
— de poudre pr canon de 37 m/m . 104
— miticide "Hix" . . . 981
— parfumés . . . 782 et 1100
— pour fruits . . . 1120 et 1124
SACOCHES à outils de vélo et moto 338 et 350
— de harnachement militaire . 468
Saint-Christophe (médailles pr automobilistes) . 359
Sakibich (appât pour la pêche) . . . 402
Salade (service à) . . . 967
Saladiers faïence, porcelaine, verre, cristal . 943, 944 et 954
Salamandres . . . 1006
Saleron et salières de table . . . 947, 952 et 953
SALIERES coquetier coupe-œufs universel . 952
— pour découpage . . . 911
SALLES à manger (mobilier) . . . 1044 et 1045
— — papiers peints . 1085 et 1086
— d'armes (râteliers pour) . . . 290
— de bains (installat., access. de) 1021-1022
SALONS (mobilier) . . . 1060 et 1066
— (papiers peints pour) . . 1085 et 1086
Salvator (extincteur d'incendie) . . . 1165
Samovar pour faire le thé . . . 976
SANDALES de bain . . . 449
— d'escrime . . . 446
— hygiéniques . . . 718
Sandaraque en poudre pour bureaux . . 621
Sandow's (appareils) . . . 435
Sandwichs (boîtes à) . . . 553
Sang desséché pour la pêche . . . 402
SANGLES d'ordonnance pour selle . 463 et 468
— porte-piolet . . . 454
— pour raquette à neige . . . 458
— — le transport des colis . . 556
SANGLIERS (pièges pour) . . . 319 et suiv.
— (têtes de) pour panoplies . . 327
SANGLON ou araignées pour la pêche . . 417
— pour selle . . . 1133
Sapes (faucilles) à herbes . . . 1104
Sapeurs-pompiers (matériel pour) . . . 1165
Saphirs pour phonographes . . . 510
Saphyrine à polir pour horlogers . . . 904
SAR
Sarbacane (jeu de) . . . 433
Sarcelle (panneau) . . . 852
Sarclage (outils pour) . . . 1103
Sarcleuse automatique ts modèles . 1103 et 1113
Sardines à l'huile (conserves) . . . 941
Sarments (pinces pr incision des) . . . 1123
Satin (ruban) pr cheveux et lingerie . 1099 et 1100
SATURATEURS pr chalumeau à souder . 903
— — poêle à pétrole . . . 1009
Saucières . . . 943, 944, 947 et 956
Saucisse de Francfort à la bordelaise . . 941
Saumon conservé . . . 941
Saupoudrier de table . . . 952, 954 et 974
Saut à la perche (accessoires pour) . . . 439
SAUTERELLES artificielles pr la pêche . 405
— de bat-flanc pr écurie . . 1130
— de charpentier . . . 895
Sauteuses en aluminium et en nickel . . . 966
SAUTOIRS (anneaux pour) . . . 801
— (chaînes de montre) . . 818 et 828
— (poteaux de) . . . 439
Sauvetage (appareils de) . . . 450 et 1165
Savage (cartouches pour carabines) . . . 263
SAV
SAVONS de toilette :
— dentifrice "Vallet", en tubes . . 781
— en feuilles pour le voyage . 538 et 782
— et poudres parf. pr la toil. 538 et 1032
— liquide "Patria" pr la barbe . . 773
— poudre pour la barbe . . . 539 et 773
— pour bébés . . . 782
— (distributeurs) . . . 1032
— (boîtes à) . . . 538 et 1026
SAVONS de ménage :
— à glacer le linge . . . 982
— à polir "Hix" . . . 982
— anti-tache . . . 782
— au bois de panama . . . 982
— blancs pour lessive . . . 982
— minéral et savon noir . . . 981 et 982
— pr cols celluio-toile . . . 719 et 982
SAVONS spéciaux :
— anticambouis . . . 346
— arsenical pour taxidermie . . . 328
— de machines à écrire . . . 255
— hygiénique de pin . . . 982
— pour animaux . . . 306, 310 et 1135
— — cuirs . . . 1132
— — fourreurs . . . 328
— — selle et harnais . . . 461 et 1132
SAXOPHONES (et méthode pour) . . 502 et 506
— (Bigotphones) . . . 517
Saynettes, comédies et monologues . . . 688
SCALPELS tous modèles . . . 328 et 767
— pour vétérinaires . . . 1136
Scarificateurs (extirpateurs) . . . 1103
Scellés pr emballage, tous modèles . . 924 et 925
Shampoing (toilette) . . . 780
SCI
SCIES à bois, tous modèles . . . 860, 894 et 1117
— à découper . . . 907 et 908
— — métaux et lames . 352, 861, 885 et 903
— — pierres et de mineurs . . . 890
— articulées pour campement . . . 556
— à ruban et circulaires . . . 884 et 885
— bêches pr chasses sous terre . . . 556
— circulaires pour tours d'horl . . . 965
— de bouchers . . . 798 et 1140
— de cuisine . . . 969
— de forestiers et horticulteurs . . . 1117
— de poche . . . 766
— diverses (jouets) . . . 494
— pour couper les herbes aquatiqes . 420
— — encadreurs . . . 860
Sciences (ouvrages sur les) . . . 685
Scieries (matériel de) . . . 885
Scions pour cannes à pêche . . . 369, 373 à 375
Sciottes de tailleurs de pierres . . . 889
SCOLAIRES (baïonnette Lebel) . . . 140
— (carabine "Populaire") . . . 140
Sculpture (ouvrages sur la) . . . 677
Sculpteurs (outils pour) . . . 908
SE
SEAUX de toilette :
— à douches tous modèles . . 546 et 1027
— hygiéniques (garde-robe) . . 1028 et 1029
SEAUX de ménage :
— tous modèles . . . 989
— à biscuits, bonbons et confitures . 953
— à charbon et cribleurs . . . 1017 et 1109
— à glace . . . 953
— à lait . . . 1137
— à miel . . . 1151
— à ordures . . . 984
— à soutirer le vin . . . 1127
SEAUX divers :
— abreuvoirs pour chevaux . . . 1132
— à poissons et pliants . . . 412
— à traire . . . 1137
— décalitres et demi-décalitres . . . 1127
— d'incendie . . . 1165
— de maçon et peintre . . . 890 et 892
— de puits . . . 1164
— en toile . . . 359, 555, 1132 et 1165
— filtres pour campement . . . 551
— pour chiens . . . 307
— — conserver les œufs . . . 1143
SEBILES à épingles . . . 625 et 1094
— à poudre et à plomb . . . 274
— pour clous de cordonniers . . . 899
SEC
SECATEURS tous modèles . 766, 1117 et 1123
— cisailles (arboriculture) . 1117 et 1118
— cueille-fruits échenilloirs . 1120 et 1124
SECHEUSES à linge . . . 989 et 990
— "Coq" pour poussins . . . 1142
SECHOIRS à bouteilles . . . 1129
— de cuisine . . . 990
— dévidoirs pr lignes de pêche . 397
— électriques . . . 784
— (peigne) pr les cheveux . . . 783
— pour chaussures . . . 987
— pr papiers et pellicules photo . 576
— pour serviettes de toilette . . 1025
Sections diverses pour ruches . . . 1150
Seiches pour oiseaux . . . 1154
Seille à traire . . . 1137
SEL
SELS ammoniac et chromique pr piles . 912
— aromatique "Hix" . . . 982
— de Cologne . . . 538 et 1031
— pour eaux gazeuses . . . 976
— stimulants . . . 784 et 1031
— (étuis flacons à) . . . 553 et 1031
— (pots à) . . . 967
Sélecteurs chargeurs d'accumulateurs . . 918
SELLES de bicyclette et motocyclette . 329 et 350
— de cadre pour enfants . . . 348
— de cheval . . . 461 et 468
— (chariots de) . . . 329 et 348
— (tige à ressort pour) . . . 229
Sellerie (article de) . . . 461 et 900
SELLETTE pour chevaux . . . 1132
— pr statuettes, vases, etc . 962 et 1067
Selliers (articles pour) . . . 900
Seltzogènes . . . 976
SEM
Semainiers (écrins de rasoirs dits) . . . 772
Sémaphores (jouets) . . . 492
SEMELLES feutre pr frotter les parquets . 986
— imperméables hygiéniques . 738
Semences (clous) pour tapissiers . . . 922
SEM
SEMENCES pour chaussures . . . 899
— (appareils pr le choix des) . . 1107
— (produits pr préserver les) . . 1115
SEMIS (étiquettes et graines) . . . 1119
— (instruments pour) . . . 1103 et 1113
Semoirs tous modèles . . . 1103 et 1113
Semoule . . . 941
Sennes pour la pêche . . . 417
Sensibilisateur pour la photo . . . 573
Sensitives (machines à percer) . . . 879
SEPARATEURS de crème . . . 1137
— d'œufs . . . 973
— pr sections pr l'apiculre . 1150
Sépulture (ornementation des) . . 1122 et 1172
Serfouettes de jardinage, tous modèles . 1112
SER
SERGES au mètre . . . 710 et 711
— pour ceintures . . . 1096
— — drapeaux . . . 542
— (ruban soie) pour lingerie . . 1100
Sériciculture (ouvrages sur la) . . . 684
SERINGUES de mécanicien . . . 852
— horticoles ts modèles . 1116 et 1150
— pour abeilles . . . 1150
— — autos . . . 355
— — bestiaux . . . 1136
— — chiens . . . 310
— Pravaz . . . 310 et 786
Serpes tous modèles . . . 894 et 1118
Serpents en papier pour décorations . . 514
Serpentine pour cols . . . 1096
SERPETTES tous modèles . . 765, 766 et 1124
— à vendanges . . . 1124
— de bourreliers . . . 899
— de jardiniers . . . 1116 et 1124
— de poche . . . 765 et 1116
SERRES (et accessoires pour) . 1117, 1121 et 1171
— fils électriques . . . 913 et 915
— joints de plâtriers . . . 867
— rayons de vélos et motos . . . 346
— taille (bretelles) . . . 725
— tubes de vélos . . . 346 et 866
SERRURES tous modèles . . . 931 à 934
— pour malles et valises . . . 930
Sertisseurs pour cartouches . . . 276
Servante de forge . . . 872
SERVICES à café et à thé en porcel. et orfèv. 946 et 957
— à crème (couverts) . . . 793 et suiv.
— à découper ts modles . 790, 791 à 796
— à dessert tous modles . 943, 944 et 945
— à fruits et hors-d'œuvre .
796, 797, 945 et . . . 954
— à liqueurs . . . 949 et 958
— à lunch . . . 549 et 796
— à pain pour la table . . . 955
— à poissons en orfèvr . 793 à 796 et 945
— à salade ts modèles . 791 à 796 et 967
— à thé (nappes et serviettes) . . 1091
— de baptême en orfèvrerie . . 959
— de couteaux et de couverts . 799
— de fumeurs . . . 755
— de table 792 à 795, 943, 944, 956 et 966
— de table pour enfants . . 796 et 959
— de table (serv. et nap.) . 1090 et 1091
— de verres en cristal ts modles . 948 et 949
— verres d'eau pr toilette . 1030 et 1031
SERVIETTES d'avocats et d'écoliers . . 655
— à thé . . . 1091
— de bain . . . 1092
— d'enfants . . . 1091
— de table et cuisine . . 1089 à 1091
— de toilette tous modèles . . 1092
— hygiéniques en tissu éponge 1033
— — pour W.-C. . 1033
— pr le nettoyage des métaux . . 344
— sacs pour vélos . . . 339
Setons (aiguilles à) . . . 767 et 1136
Sèvres (vases genre) . . . 845
SI
Siccatif (vernis gras) . . . 983
Side-car pour motos . . . 225
SIEGES chaises tous modèles . . . 1062 à 1065
— de campement . . . 545
— de jardins . . . 1024 à 1039
— d'établi pour ateliers . . . 867
— de W. C. et pr seaux hygièn . . 1024
— fauteuils et canapés . . . 1060 à 1062
— mobiles pour baignoires . . . 1022
— pliants . . . 315, 545, 650, 1034 à 1039
— pneumatiques en caoutchouc . . 532
— pour chasseurs et pêcheurs . 315 et 421
— — enfants . . . 1065
— — piano . . . 505 et 1063
SIF
SIFFLETS avertisseurs pr vél. et aut. 336 et 357
— d'arbitre (foot-ball) . . . 441
— de police . . . 746
— et cornes d'appel tous mod . 299
— militaires Baduel . . . 465
— pour gibier (appeaux) . . . 312
Signal d'alarme (thermomètre à) . . . 1165
Signature (timbres à) . . . 632 et 633
Signaux de mer (pistolets et munit. pr) . . 165
Sikka (peinture à l'huile) . . . 983
Sikkafer (peinture pour métaux) . . 359 et 983
Silex pour briquets de fumeurs . . . 753
Simili soie pour filets de pêche . . . 419
SIM
SIMPLEX fusil à 1 coup . . . 51 à 58, 94 et 95
— (pièces de rechange pour) . . 284
— (porte-fusil) . . . 279
Single tube (pneumatique) . . . 305
SIPHONS tous modèles . . . 1127 et 1164
— de vidange pr baig. et lav. 1022 et 1025
— filtres . . . 978
— nettoie-pipes . . . 753
— pompe à champagne . . . 934
— pr vider les aquariums . . . 422
— pour volailles . . . 1144
— Sparklets pr eaux gaz . . . 550 et 977
— Weber pr douches nasales . . . 1032
SIRENES pour autos, motos et vélos . 337 et 357
— (sifflets d'appel) . . . 299
Skating (patins pour) . . . 453
Skeleton (sports d'hiver) . . . 459
Skis et raquettes skis . . . 458
Slip pour athlètes . . . 443

S

PAGES

SOC
SOCLES pour fraiseuses 884
— isolateurs pour pianos 505
Socs tous modèles 1162 et 1163
SOCIETES de tir (concours et prix p.). 429 et 430
— (équipement pour) 438
SOIE à coudre 1096
— de sanglier, pour cordonniers . . . 898
— diverses pour la pêche 397 à 401
— étoffe pour drapeaux 542
— sensible pour la photo 574
Soirées (articles pour) 547
Sol (analyse du) 1103
SOLEIL (jet d'eau) 1164
— pièces de feu d'artifice 518
— porte-verres pour illuminations 546
Solfège et méthodes 506
SOLITAIRES (bagues dites) 823
— (jeu de) 485
Sommiers tous modèles . . . 1046, 1049 et 1050
SON
SONDES à choux et fromage 968 et 1139
— à vins 1127
— cannelée, tous modèles . . . 768 et 787
— et lardoires de cuisine 799
— octroi (canne) 747
— pour la pêche 400
SONNERIES d'alarme pour portes . . . 937
— électriques, tous modèles . 913
— pneumatiques 936
SONNETTES de portes, tous modèles . 936
— de table 954
— électriques 913
— pour bestiaux . . . 1131 et 1139
— pour furets 316
— pour vélos 336
Sorbetières automatiques et moules . . . 977
SOUCHES pour installation de jets d'eau. 1164
— (carnets à) 659
Soudilate d'alcali neutre pour moteurs . 359
SOUDURES autogène 197
— pour horloger 903
— (articles pour) . . . 352, 832 et 874
SOUFFLERIES de forges 871
— de lampes de projection . 593
— de pyrogravure 652
SOUFFLETS à soufrer la vigne 1123
— de bouchers pr abattoirs . . 1140
— de chambres photographiques 568
— de cuisine 1018
— insecticide 325
Soufrage de la vigne 1123
Soufre précipité pour vigne 1123
Soulève-fût à manivelle 1129
Souliers (*voir chaussures*).
SOUPAPES pour baignoires 1022
— — pompes, tous modèles . 1161
— (démonte et rode) d'auto . . . 359
Soupières tous modèles . . . 943, 944, 956 et 966
SOURDINES pour embouch. de trompe . 298
— pour violons 497
SOURIS artificielles pour la pêche 405
— (cages pour) 1153
Souricières tous modèles 324
SOUS-bras caoutchouc 1096
— garde pour fusils "Gras" 284
— mains tous modèles 656
— marin (jouet) 492
— nappes 1077
— vêtements hygiéniques 718
Soutien-col 1096
Soutirage des vins (appareils pour le) . . 1127
SP
Sparklet (siphons) à eaux gazeuses . 556 et 976
Sparterie (tapis en) 1073
SPATULES à beurre 1138
— à confitures 967 et 972
— à légumes 552
— à miel 1149 et 1151
— à œufs 959
— cannelées pr vétérinaires . . 786
— de cimentiers, plâtriers . . . 894
— de pharmaciens 786
— de sculpteurs 908
Sphères (barres à) 435
Spinners pour la pêche 409
Spirobole (jeu de) 473
Spiroplane (revolver jouet) 479
SPORTS (articles de) 427 et suiv.
— d'hiver et équipement pour . . 455
Sports et jeux (ouvrages sur les) 673
Spratts pour oiseaux 1154
ST
STAND-Buffalo (carabines et pistolets) 142, 143 et 158
— revolvers réglements et "Junior" . 158
Stations œnologiques (instrumts pr) . 613 et 614
STATUETTES artistiques 847 à 849
— (socles pour) 849
Stéarine pour verres d'illuminations . . . 546
Stencils pour duplicateurs 625
Stéréofix pr appareils photographiques . 570
Stéréoscopiques (appareil photo) 563
Stéréoscopes tous modèles et vues . 563 et 588
Stéréothèque (stéréoscope classeur) . 588 et 589
STERILISATEURS pr bouchons de liège . 1128
— pour l'eau 978
— — le lait 972
Sticks pour cavaliers 461
STORES tous modèles 1079, 1080 et 1084
— (montures pour) 1083
Strapontins pour échelles 891 et 1170
Striage des bandes de canons de fusils . . 47
Stylets tous modèles 760 et 762
Stylographes tous modèles 620
Stylo rasoir de sûreté 772
Successions (ouvrages sur les) 684
SUCRE dans les vins (mesure du) 1127
— (couperets pour casser le) 798
— (pinces à) 800
Sucriers de table, tous modèles . . . 943 et 954
Suif (pain de) pr verres d'illuminations . 546
Sulfatage (matériel pour) 1123
Sulfates des vins (dosage des) 614
Sulfuriseur 1123
SUPPORTS pour sportsmen :
— béquilles pour moto 350
— chevilles pr sportsmen . . . 151 et 152

S — T

PAGES

SUP
SUPPORTS d'auto (cries) 353
— de bol à barbe 774
— pour bicyclettes 343
— — cannes à pêche 401
— — carabines (pointage) . . 427
— — cibles paillassons . . . 433
— — fusils 290
SUPPORTS pour le ménage :
— consoles pr paillassons de jardin 1121
— — pour rayons 1031
— — pr tables de toilette . 1031
— d'abat-jour 997 et 1004
— de baignoires 1027
— de baquets à lessive 989
— de fers à repasser 990
— de filtres à vin 1127
— de fûts en fer 1129
— de manchons de becs à gaz . . 999
— de pots à fleurs . . . 1121 et 1122
— de statuettes 1057 et 1069
— de stores et montures . . . 1083
— de tringles de cuisine 966
SUPPORTS à outils :
— à chariot et à main pr tours, 880 et 881
— — pr tours d'horlogers 905
— à ressorts dits fausses-bougies 917
— à drilles, tous modèles 877
— de palmers 854
— de forgerons (servantes) . . . 872
SUP
SUPPORTS divers :
— à cartes postales 585
— à timbres 633
— cols 1096
— de bat-flanc d'écurie 1130
— de cages à oiseaux 1154
— de chaussettes (caoutchouc pr) . 1096
— d'espaliers, fraisiers, melons, etc. 1120
— de fonds photographiques . . 571
— de grenades extincteur 1165
— de hamacs 544 et 1050
— de harnais 1130
— de longues-vues 506
— de marmite de campement . . 554
— de pellicules photographiq. . 576
— de planches à dessin 644
— de réservoirs d'eau 1161
— de ruches 1149
— de sacs 1167
— de tuyaux d'arrosage 1163
— pour couronnes 1172
— — machines à écrire . . . 256
SUR
Sureau (moelle de) 904
Sûreté pr "Idéal", "Robust" et "Simplex" 49, 53, 70, 72 et 189
Surfaix pour chevaux 1133
Suroîts (ou sud-ouest) 697
SURTOUTS de table tous modèles . 955 et 961
— (jardinières et vases) 846
Survêtements pour chauffeurs 693
SUSPENDEURS pour bicyclettes 343
— — lignes de pêche . . 400
— — tableaux 924
SUSPENSIONS ts mod. pr salle à manger . 995
— à acétylène 1004 et 1005
— à gaz de ville 1001 à 1003
— à gaz d'alcool 995
— à pétrole 994 et 995
— antivibratr. de lanterne . 334
— de jardin et de cuisine . . 996
— des cages (appar. pr la) . 1154
— électriques 1001 à 1003
— porte-pots de fleurs . . . 1122
— veilleuses 998
Sylviculture (ouvrages sur la) 679
SYSTEMES pour bateaux 425
— — jarretelles 1096

T

T à dessin 643
— pour la canalisation d'eau 1161
Tabatières tous modèles 755
TA
TABLES pour la maison, le jardin :
— ts modèles . 545, 1042, 1046 à 1049 et 1066
— à jeu 489
— à ouvrage, coiffeuses, liseuse . . 1068
— à thé et gigogne 1066
— d'enfant 1065
— de jardin 1038 et 1040
— de nuit 1046 à 1049
— de salon 1066
— de toilette 1055
— pour cages 1154
— (linge de) 1090 et 1091
— (tapis de) 512, 1077 et 1078
TABLES pour professionnels :
— à dessin 644
— à expériences électriques 595
— bureau Feret 1059
— étau pliant 866
— pour coller les papiers peints . . 891
— pour découpage 907
— pour machines à écrire 256
— pour presse à copier 631
TABLES diverses :
— pliantes de voyage et de campement. 532 et 545
— pour cafés 1040
— des richesses alcooliques des vins . . 613
TABLEAUX artistiques (peintres à l'huile) . 651
— — en ruban 1100
— de distribution pr cinémas . . 594
— de téléphone et sonneries . 913 et 915
— marque pour billard 490
— noirs 644
— (baguettes à encadrer les) . . 586
— (cordons et rosaces à) 924
TABLETTES consoles tous modèles, 1031 et 1069
— consoles glace pr toilte 1025 et 1031
— consoles pour livres 1059
— étagères appliques pr pendules . 839
— étagères pr pots de fleurs . 1121
TABLIERS tous modèles 705, 806 et 1091
— de chauffeurs 360
— de cheval 701
— de couvreurs et sabotiers 895 et 896

PAGES

TA
TABLIERS de sommelier 1127
— de travail et imperméables . . 705
— tôle pr cheminées portatives . 1009
TABOURETS tous modèles 867 et 1063
— à dessin 644
— chaufferettes 1019
— d'établi et d'horlogers . 867 et 904
— de jardin 1038 et 1039
— de piano 505 et 1063
— de pied 1098, 1039 et 1062
— pliants 545 et 1034
Taches (produits pour enlever les) 982
Tachymètres (montres) 802 et 809
Tacticien (jeu de) 485
TAFFETAS (ruban de soie) 1099 et 1100
— gommé pr pansements . . 773 et 786
— pr réparer les tapis de billard . 490
TAI
Taies d'oreillers et de matelas . . . 543 et 1089
Taillants (serpes) tous modèles 1118
TAILLE crayons et fusains 617 et 648
— des arbres (accessoires pour) . 1118
— — cheveux, barbe (access. pr) . 775
— — haies (instruments pr) . . . 1117
— douce (cartes en) 639
Tailleurs de pierres (outillage pour) . . . 889
TAL
Talc pour pneus et photo 354 et 581
TALONS à baguette pour menuisiers . . 859
— en caoutchouc pr chaussures . 738
— pour pieds photographiques . . 570
TALONNETTES caoutchouc pr chevaux . 1131
— de sabotiers 896
— lièges 738
— pour bas de pantalons 1095
TAM
TAMBOURS tous modèles 501 et 503
— dévidoirs pr tuyaux . 1163 et 1165
— (méthode des) 506
— pour la pêche 413
TAMBOURIN (jeu des) 480
— (appareil d'éclairage) . . . 1002
TAMIS à cendres, sable, terre, etc. . 890 et 1017
— à viande pour alevins 422
— de cuisine pr passer les sauces . . 970
— pour grains 1109 et 1130
— — lait, vins et cire 972, 1127, 1138 et 1151
— — (toile métallique pour) . . 1167
Tamiseurs d'eau pour pisciculture 422
Tampico pour matelas 1052
TAMPONS à cirer les parquets 985
— amortisseurs pour autos . . . 355
— à nettoyer les couteaux 988
— à polir pour horlogers 905
— baudruches pour flûtes et clarinettes 503
— bois et métalliques, tous modèles . 924
— buvards, tous modèles 624
— caoutchouc pr patins à roulettes . . 453
— — — W.-C. 1024
— encreurs 633
— pour appareils électriques . . 789
— pr numéroter les cartouches . 276
— pr timbres cuivre, caout . 633, 925 et 1098
— pour tuyaux de poêle 1017
— (encre pour) 622
TAMPONNOIRS pr pose des tableaux . . 924
— — des tampons . . 924
TANNAGE des filets (produit pour) . . . 419
— des peaux 927
Tannerie (tonneaux pour) 1163
TAP
TAPETTES à boucher les bouteilles . . . 1128
— de cimentiers 891
— à débonder 1126
— pour rabatteurs 317
— — tapis 986
Tapioca . 941
TAPIS pour la maison :
— tous modèles 1070 à 1078
— à jeux 483, 485, 488 et 489
— brosse pour seuils de porte 987
— de descente de bain 1022 et 1093
— de descente de lit 1072
— d'escalier et de vestibule 1073
— de table 1077 et 1078
— de table pr mairies et sociétés . 512
— lavable et toile cirée 1077 et 1078
— (peaux montés en) 327
TAPIS divers :
— carpettes pour tentes 542
— de liège pour escrime 446
— de selle de cheval 461
— marque de roulettes 488
— pour autos 359
— sièges pour la pêche 421
TAPISSERIE (couleurs pr imitation de) . 654
— (papiers peints) . . . 1085 et 1086
— (sièges en) 1060 et 1061
— (tapis en étoffe) 1077
TAQUETS buttoirs pour portes 935
— pliants 894
— pour tableaux 650
Taquin japonais (jeu de) 485
TAR
Tarabiscot (rabot dit) 859
Tarares ventilateurs pour grains 1107
TARAUDS tous modèles 864
— clous à glace 873
— pour rayons de vélos 346
Targettes et loquets tous modèles . . 928 et 929
Taride (carte de France) 360 et 672
TARIERES de charpentiers, charrons . . 865
— de sabotiers 896
— horticoles 1112
Tarif des réparations d'horlogerie 804
Tarlatane (gaze pour pansements) 786
Tarots (jeu de) 483
Tartan pour doublures 711
Tartes (pelles à) 793 et suiv.
TAS de bijoutiers et de sculpteurs, 901, 902 et 908
— de chaudronniers et forgerons . 872 et 875
TASSES à café, à thé ts modèles, 943, 946 et 947
— — en orfèvrerie 957
— à déguster les vins 613 et 1127
— à infusion 976
— à liqueurs (orfèvrerie) 958
— de chasse en cuir 300
— pliantes pr chasseurs, colons, 421 et 550
— pour malades 1092

T

PAGES

TAS
TASSEAUX de chaudronniers ou ferblantiers . 875
— pour détamponner . . . 902
— pour horlogers 905
Tate-vin (pipette) 1127
Tatouage des bestiaux (pinces pour) . . . 1136
Tauds ou bâches pour bateaux 425
Taupes (destruction des). 323 et 1115
Taureaux (anneaux pour. 1136
TAXIDERMIE (outils pour la) 328
— (ouvrages sur la) 676
TEINTURE liquide pour bois et métaux. 983
— noire " Hix " pr chaussures 739 et 982
— pour billes de billard. 490
Teinturiers (tonneaux pour). 1163
Teinturine pour les crins de pêche. . . 394
Télégraphe météorolegique. 609
Télégraphie et téléphonie (ouvrages sur la). 677
TELEMETRE breloque. 466
— pour la photographie . . . 568
Téléphones tous modèles 914
Télescopes lunette pour armes 50

TEN
TENAILLES tous modèles. 856
— à chanfreiner 866
— à groin pour porcs 1136
— pr bourreliers, cordonniers, 897 et 900
— pr maréchaux et forgerons. 872
TENDEURS à pression pr chaussures . . 739
— automatiques pour scies . . 864
— barres fixes de gymnastique. 437
— Bijou pour malles. 524
— de chaîne pour bicyclettes . 229
— de filet de tennis 477
— métalliques pour peaux . . 328
— pour fil de fer galvanisé . . 1167
— pour papier mixtionné . . . 635
— pr vêtements . 346, 546, 713 et 1087
TENNIS et croquet de salon 488
— (jeux de) 474 à 477
— (outils pour l'entretien des) . . 1114
TENTES tous modèles. 541, 542, 1035, 1041 et 1171
— hamacs 544
— pr campement et exploration. 541 et 542
Terrasses (décoration des). 1122
Terrassiers (brouettes et outils pr), 889, 1112 et 1114
TERRE à feu, (ustensiles en) 964
— à modeler 941
— réfractaire pour fourneau 1017
Terriers (accessoires pour) 316
Terrines à conserves tous modèles . 553 et 972
Terrines de foie gras en conserve 941
Testophone (avertisseurs pr vélo, auto) 337 et 357

TET
TETE à fraiser 884
— à rotule pr pieds photographiques 570
— à tête (services) à café et à thé . . 946
— d'animaux pr fourreurs, taxidermistes 328
— de cerfs, sangliers, etc., pr panoplies. 327
— de cheminées, en tôle galvanisée. . 1017
— de lion pour jeu de tonneau . . . 478
— de loup (brosse) 986
— de scions pour cannes à pêche 374 et 401
— de veau au naturel (conserves) . . 941
— mobiles pour fusils Gras 284
— pour miroirs à alouettes. 314
Tétines pour biberons à veaux. 1140
Têtus de carriers et de maçons 889

THE
THEATRE (jumelles de) 598 et 599
— (ouvrages de) 688
THE en paquets d'origine 942
— d'Indo-Chine et d'oranger 942
— (service à). 946 et 957
— (serviettes à) 1091
— (tables à). 1066
Théières tous modèles 946, 957 et 976
Théodolithes. 616
Thèque (jeu de la) 439
THERMO-hygromètres 642
— réveil en bois sculpté. 837
— siphon (chauffe-bains) . . 1020 et 1021
THERMOMETRES tous modèles ;
576, 611 à 613, 835, 1141 et 1165
— avertissrs d'incendie . 1165
— baromtres d'appartem. 640
— médicaux ts mod. 612, 787 et 1136
— mouillés dits "Pagoscopes" 642
— pour couveuses . 642 et 1141
THERMOS (bouteilles) 554
— (siphon) (chauffe-bains dits) . 1021
Thibaude ou dessous de carpette 1070
Thon à l'huile (conserves) 941
Tickets à impression pour bascules . . . 1033
TIERS points (limes) tous modèles . 865 et 902
— — pour outils de sabotiers . 896
TIGES crochets pr pinces à désamorcer . 277
— d'éperons 402
— de pompe pour devant de fusil . 284
— de selle à ressort. 229
— plafonniers pour le gaz. 1003
— pour ball-trap. 431
— supports pour manchons de becs. 999

TIM
Timbales tous modèles 346, 550 et 958
TIMBRES à imprimer sur les œufs . . . 1143
— avertisseurs pour portes. 926 et 937
— — — vélos. . . . 330
— caoutchouc et cuivre. 632, 633 et 1098
— dateurs et numéroteurs. 633 et 1143
— de table. 951
— électriques, tous modèles. . . 915
— poste pr collections et album. . 658
— (boite à). 625

TIR
TIR à l'arc et à l'arbalète. 433
— d'assaut au pistolet 157
— aux pigeons (accessoires pour) . 431 et 432
— — — (fusils pour). . . . 82 et 83
— de chasse (ouvrages sur le). 669
— (accessoires pour le) 427 et suiv.
— (carabines pour le) 139 et 149
— (concours de) 429 et 430
— (fusils de guerre pour le). 151
— (jeux) pour enfants 479
— (lunettes de). 466 et 606
— (ouvrages sur le) 686
— (pistolets et revolvers de). . . . 152 à 158
— (planches d'approvisionnemt pr). 140 et 144

TIR
TIR (prix pour concours de). 430 et 847
— réduit (munitions, accessoires pr) . . 264
— (réglage du) des armes rayées. . . . 49
(tubes réducteurs pour le) 21
TIRAGES d'épreuves, de positifs (photo). 587
— industriels (matériel pour) . . 644
Tirants cuir pour tambour 501
TIRE-balles (pinces). 277
— bondes, tous modèles. 1126
— bottes et tire-boutons, . . 540, 739 et 785
— bouchons, tous modèles.. 552, 951 et 1128
— bourres pour fusils à baguette. . . 274
— broche (pince) pour cartouches . . 277
— cartouc. pr fus. à broche et à percussion 280
— cendres. 1018
— chiffons pr baguettes de fusils. . . 281
— clous de couvreur, d'emballeur 856 et 875
— fond (installation d'écurie). 1130 et suiv.
— fond (vis) 923
— herbes. 1113
— lignes tous modèles 504 et 647
Tirets de sabotiers. 896
TIRETTES à coulisseau pr sonnerie électr. 915
— de portes 934
— de tiroirs 927
Tireuses automatiques à liquides. 1126

TIS
Tisanes dépuratives pour chiens. 310
Tisonniers tous modèles 1018
TISSUS tous modèles . . . 710, 711, 1088 et 1092
— caoutchoutés pr copies de lettres . 631
— métalliques 1168
— pour ameublement 1082
— pour bâche et tente. . . . 542 et 1171
— pour drapeaux. 512
— pour moustiquaires. 1051
— Sanitas. 1078
Toboggan (luge). 459
Toes pour tours 881

TOI
TOILES pour le ménage :
— tous modèles. 542, 594, 1088, 1089 et 1171
— à calquer. 645
— ardoises (pour tableau noir) . . . 644
— cirées (nappes). 1076 et 1077
— pour literie. 1052 et 1088
— pour vêtements 710 et 711
TOILES diverses :
— à tentes et bâche 542 et 1171
— d'émeri. 869
— gommée en bobine 640
— imperméables pr lit de malade. 786 et 1077
— métalliques tous modèles . 1109 et 1167
— moleskine. 339 et 1077
— pour bondes. 1126
— — enfumoirs 1151
— — pansements 786
— — peinture à l'huile. 650
— — projections et photo. . 579 et 594
— pr réparer les enveloppes (vélos). . 345
— — sièges pliants 1034
TOILETTE (art. de) . 538 et suiv., 774, 780, 1091
— (garnitures de). . . 785, 1029 et 1080
— (glaces pour la). . . 538, 1054 à 1055
— intime (access. pr) . 546, 780 et 1032
— (lavabos et table de) . . 1024 et 1055
— (nécessaire à barbe). 774
— (serviettes de) 1092
— (trousse de). 533 à 535 et 777
Toises (bascules avec). 1033
Toitures légères en carton cuir. 1106
TOLES à faire les tartes 974
— de parquets pour calorifères. . . 1009

TOM
Tombes (grilles pour) 1172
TOMBEREAUX à bras. 1111
— (jouets) 482
TONDEUSES à gazon, tous modèles. 476 et 1117
— pour animaux . . . 767 et 1135
— — cheveux et à barbe . 775
— (repassage des) 767
— (têtes de rechange pour) . 1135
Tonka (fève) pour parfumer le tabac. . . 755
Tonnes en tôle d'acier 1161
TONNEAUX abreuvoirs pour volailles . 1147
— d'arrosage, à eau et à purin 1164
— (jeux de). 478
— (robinets pour) 1126
TONNELETS à eau, vivres pr campt. 547 et 1164
— à poudre. 274
— à vinaigre 1129
— pour moissonneurs 1129
Tonneliers (outils pour). 896
Tonnelles de jardin. 1166
TONTE du bétail (appareils pour la). . . 1135
— du gazon — — . . 1117
TORCHES de graveur. 906
— pour réjouissance publique . 516
TORCHONS tous modèles. 344, 986, 1033 et 1089
— (attache). 990 et 1025
Torréfacteurs à café 975
Totalisateur de distance 335 et 358

TOU
TOUPIE de plombier 873
— (jeu de) 486
— (lampes) de piano 992
— (machines outils à bois). . . . 886
Tours de France (bicyclette). 209
TOURS tous modèles . . 870, 880, 881, 896 et 903
— à tailler les crayons 617
— de perles pour suspensions . 997 et 999
— outils (jouets). 494
— pour horlogers. 905
TOURETS à polir pour horlogers. . 870 et 902
— en cuivre pour découpage . . 911
— pour boite à ouvrage. 939
Tourisme (ouvrages sur le) 672
TOURNE à gauche porte-tarauds . . 316 et 864
— — pour scies de long . 864
— au vent pour cheminée. . . . 1017
— broche automatique. 971
— — de campement 547
— oreilles (charrues) 1101
— tubes de Geissler (moteurs). . 495
Tournettes de vitriers 893
TOURNEVIS ts mod. 282, 283, 330, 352, 856 et 915
— de lit. 923
— démonte-cheminée 274

TOU
TOURNEVIS pour horlogers 902
— — vilebrequin 862
TOURNIQUETS à cordeau 990
— de rideaux d'auto . . . 358
— pour cartes postales . . 585
— — contrevents . . . 928
— — pêche. 382 à 384, 388 et 394
Tourteaux de chenevis pour la pêche . . 402
TOURTERELLES (appelants) 313
— (cages et mangeoires pr). 1153

TRA
Trac (jeu de) 485
Traçage (outils pour le). 854 et 1114
Traceur rayonneur pour jardinier 1113
Traçoire pour mécaniciens. 854
Traîneaux, luges, bobs 459
Trains de chemin de fer (jouets) 491
Traits pour chevaux 1132
Traitement contre la morsure des serpents 310
Traités (*voir ouvrages*).
Tramails pour la pêche. 417
Tramways électriques (jouets) 492
TRANCHES tous modèles et pr forgerons 872
— papier 645
— pommes 972
— prés 1117
Tranchelard (couteau) de cuisine. 798
TRANCHETS de cordonniers. 897
— d'enclume 872
Transatlantique (jouets). 492
TRANSFORMATEURS à gaz pr suspensions 1001
— de courant pr piles. 912 et 918
Transformation artistique du plâtre. . . 654
TRANSMISSION (jouets). 493
— pour manèges 1106
— (courroies, poulies de). 354, 493 et 882
— des command. (inst. pr). 20
Transpiration (produits contre la) 782
Transplantoirs pr jardinage tous modèles. 1113
TRANSPORT des denrées (matér. pr les). 1111
— des furets (boîtes pour les). 316
— des marchandises (inst. pr). 25
Transposeur (châssis) pour la photo . . . 580
Transvasement des liquides. 1127
Trapèzes de gymnastiques 437
TRAPPES à cafards et à rats. . . . 324 et 325
— à lapins. 316 et 323
— à poissons. 413 à 415
Traquenards (pièges) 320
TRAVAUX artistiques d'amateurs. 649 et 654
— d'impression à façon. 639
— d'amateurs (ouv. sur les). 677 et 678
— d'ateliers (ouvrages sur les) . 675
— de dames (ouvrages sur les) . 687
— de jardinage (ouv. sur les). 680 et 1115
— photog. d'am. (ouv. sur les) . 678
Traversins de lits tous modèles. 1052
Trébuchets de précision tous mod . 965 et 979

TRE
Trèfle à quatre (brel. porte-bonheur) . . 820
Treillages pr clôture, tous modèles . . . 1168
Trémies pour poules et pigeons . 1145 et 1147
TREPIEDS en fer pour la photo. 577
— pliants pr marmite de camp . 554
— porte-couronne 1172
— porte-lance pr arrosage . . . 1163
— pour lessiveuses et baquets . 989
— — longue-vue 596
— — sièges de chasseurs. . . 315
Tresses alpaga, mohair, pr border robes. 1095
Tréteaux de sellerie. 891 et 1130
TREUILS à engrenages. 887
— pour stores. 1084
— tournants (grues) 1125

TRI
Triage des grains (machines pour les). . 1107
Triandines (fourches à défricher). 1112
Triangles (instruments de musique) . . . 503
Triboulet pour mesurer les bagues. . . . 904
Tricoise de maréchal-ferrant. 873
Tricotine (ruban) pour lingerie. 1100
TRICOTS (voir vêtements).
— (coton et laine pour). 1097
Tric-trac (jeu de). 485
Tricycles (pour enfants). 364
TRIDENT à défricher et à fumier. 1112 et 1114
— pour la pêche. 392 et 413
Trieurs Marot " Coq ". 1107
Trimmers pour la pêche du brochet. . . 398
TRINGLES à rideaux et brise-bise. . . . 1083
— à suspendre les tableaux . . 924
— à tapis 1073
— de commande pour pompes. 1156
— de cuisine tous modèles . . 966
— porte-miroir. 774
Tripes à la mode de Caen (conserves) . . 941
Triplus (jeu de tonneau) 478
Tri-porteur " Hirondelle ". 227
Trisocs (charrues). 1102

TRO
Trocarts tous modèles 767 et 1136
TROMBONE à piston et coulisse. 502
— (méthode pour). 506
TROMPE ou cor de chasse 298 et 501
— de berger. 1139
— de chasse (méthode) 506
TROMPETTES bigotphones 547
— de caval. et d'harmonie. 501 et 502
— de mail-coach 298
— (méthode pour) 506
TRONCS d'arbres rustiques pour jardins 1122
— incombustibles 940
TROTTEUSES à essence (lampes) 991
— ou pare-chutes pr enfants 1065
Troubles pour la pêche 416
TROUSSES pour sportsmen.
— alpines. 460
— porte-collation pr cyclistes. . 338
— pour auto et moto. 353
— pour la pêche 410
— — le nettoyage des armes 289
TROUSSES de toilette :
— tous modèles et roulantes. 533 à 535
— nécessaires à chaussures 535 et 987
— pr la toilette des ongles. . 535 et 777
— pour se raser. 768 et 769
— toilette de poche, ts mod. 338 et 666

T — U — V

PAGES

TRO **TROUSSES** toilette pour militaires . 467 et 535
— (articles pour) 538 et suiv.
TROUSSES diverses :
— à chaponner 1146
— à outils, tous modèles. 353, 868 et 915
— à ouvrages pr dames. 667, 779 et 1094
— de ciseaux et de coiffeurs. 772 et 779
— de dissection. 328
— d'échantillons pour courtiers 614
— de jardinier 766
— de vétérinaires et d'élevrs. 767 et 1136
— de voyage et campement. 552 et 760
— extracto-œnométrique Dujardin et gypsométriques. 614
— médicales et de pharmac. 788 et 789
— Michel Legros pour chiens. 310
— mustimétriques de Salleron 614
— pour accordeurs de piano . 505
— — fumeurs 752
— — manucures et pédicures, 535 et 777
— — taxidermie. 328
TRU Trucs universels 926
TRUELLE de maçon et de plâtriers. 890 et 891
— filières 864
Truffes (conserves). 942
Truites saumonnées (conserves) 941
Truitelles, poissons caoutchouc pr appâts. 405
Trusquins pr menuisiers et mécaniciens. 854
Tubs tous modèles 546 et 1027
TUBES pour la maison :
— à fleurs 960
— caoutchouc pr douches et injecteurs. 1032
— de vaporisateur et lance-parfums 781 et 1031
— fer étamé pour stores et tringles. 1083
— porte-parapluies 1086
— pour eau et gaz 909 et 1161
TUBES divers :
— acidimétrique 614
— à essai pour les vins. 613
— autosoudure 352
— cartouche pr tir réduit. 148, 155 et 264
— de couleurs pr peinture à l'huile. 650
— de Geissler 495
— de pénétration pour pompes. . 1158
— de soudure 874
— emporte-pièces 274 et 856
— papier pour cigarettes 756
— porte-dépêches pour pigeons . . 1147
— porte-étiquettes (horticulture). . 1119
— pour insectes. 608
— pour trousses Michel Legros . . 310
— raccord pour pompes de vélo . . 335
— réducteurs pour fusils 91
— siphon pour aquarium 422
— valve pour ballons de foot-ball . 441
TUBERCULES cuits (broyeurs pour) . . 1140
— (fourches à) 1114
Tueries d'animaux (outillage pour) . . . 1140
Tuiles artificielles. 1166
TUL **TULIPES** à fleurs 961
— pour éclairage . . . 993, 999 et 1004
Tulle moustiquaire et d'apicultr. 543, 1051 et 1150
Tunnels (jouets) 492
TURBINES pour arroseurs de pelouses . 1163
— pour écrémage du lait . . . 1137
— (jeux de) 486
Turbotières en fer battu étamé. 963
Turiuttes ou tautonniers (appâts pr pêcher) 406
Tuteurs tous modèles 1120 et 1167
TUYAUX à gaz, tous modèles . . . 999 et 1161
— de poêle et de cheminée. . . . 1017
— pour appareils à injections . . 1032
— pr arrosage, ts modèles, . 921 et 1163
— pr éclairage à l'acétylène 357
— pour pompes. 353, 1158, 1159 et 1161
— siphons (art. de caves) 1127
Tuyauterie pr installation de moteurs . . 921
Tuyères de forges 872
TYPE (bicyclette). 214 et 215
— (réveils, montres et chronomètres). 802
Typo (machines à écrire) 247
Typographie (presses et matériel pour). . 639

U

Ulster de voyage. 695 et 636
Urinaux tous modèles. 1032
Urnes artistiques en bronze d'art 845

V

VA V pour mécaniciens et de sabotiers 854 et 896
Vaccination (instruments pour). 787
Vacheries (accessoires pour). . . 1137 et suiv.
Vaisselle en faïence et en porcelaine. 943 et 947
Valets d'établis 867
VALISES tous modèles 525 et suiv.
— pour cartouches et fusils . 278 et 2[illegible]
— — tennis. [illegible]
— — vélos, motos . . 339, 341 et 3[illegible]
Valses (recueils de) 5[illegible]
VALVES pour ballons de foot-ball [illegible]
— pour bicyclettes et autos . 205 et 3[illegible]
Valvovelo pr roulements de bicyclette . . 3[illegible]
Vans tous modèles 1107 et 1130
Vannerie. 980
Vannes de distribution d'eau. 1164
Vannettes à avoine 1130
Vanille en tubes. 942
VAPORISATEURS ts modèles. 1029, 1030 et 1031
— de poche et de trousse. 538
— pour fixatif 648
— pour insecticide. 981 et 1116
Varech pour matelas 1052
VAREUSES d'intérieur 723
— pour boys-scouts. 438
— pour garçonnets 709
Varlopes (rabots) tous modèles . . . 857 et 858
VASES à fleurs 840, 845, 960, 961 et 1122
— de nuit 1029 et 1032
— en fonte pour fleurs 1122

V

PAGES

VASES "Isolants" pour liquides . . 551 et 977
— pour piles électriques. 912
VASELINE pr armes et pièces métalliques 282
— pour toilette 780
— (huile de) 344 et 355
Vasques en céramique 962
VE **VEAU** en conserve 941
— (biberons et tétines pour) 1140
VEILLEUSES tous modèles. . . 991, 998 à 1000
— paraffine pour la photo . 578
— pr verres d'illuminations. 516
Velo Dog (munitions pour revolver) . . . 264
Velographe pr tirage des cartes postales. 580
Velours (rubans et tissus en) . . 710, 711 et 1100
Vendanges (outils et accessoires pr) 1123 et suiv.
Vendangettes ts modèles. . . . 765, 766 et 1124
Vènerie (couteaux spéciaux de) 763
Ventes au comptant et à crédit 22 et 23
VENTILATEURS tous modèles 919
— à grains 1107
— de fenêtres. 1084
— de forges portatives. . 872
— électriques. 919
— — (jouets) . . 495
— pr installatn de chauffage. 1017
VENTOUSES pneumatiques pour miroirs. 773
— (verres à) 786
VER Vérascope Richard 563
Vérification et réception des colis 25
Vérificateur de plombs 206
Vérins. 887
Vermicelle. 941
VERNIS à polir dit "Flatting" 983
— à tableaux pr peinture à huile. 650
— pour bois et métaux, carrosserie 983
— — cannes à pêche. 401
— — caoutchouc 359
— — chaussures, fourneaux 739 et 982
— — duplicateur. 635
— — peinture sur verre 653
— — retouche. 582
— — vitraux 654 et 1121
— rouge rubis inactinique pr photo . 579
— siccatif à parquet "Hix". 981 et 983
Vérons conserves pour la pêche 402
VERRES à boire :
— tous modèles 948 et 949
— à boire pour oiseaux 1154
— à déguster 613
— à liqueurs 948, 949, et 958
— de voyage et gobelets. 550
— en orfèvrerie 958
VERRES pour la photographie :
— dépolis pour appareil photo . . 568
— et éprouvettes pour la photo. . 577
— et planchettes pour cadres . . 586
— pr lampes de laboratoires. 577 et 579
VERRES pour l'éclairage :
— de lampes et flambeaux. 556, 991 et 997
— pour becs à gaz et benzol . 997 et 999
— — éclairage électrique. . . . 1003
— — illuminations 514 et 516
— — lanternes de vélos . 333 et 334
VERRES divers :
— à dents 539, 1029, 1030 et 1031
— à ventouses 786
— à vitres, en feuilles 1121
— de lunettes et pince-nez 603
— de montres 906
— fumés pour miroir de pointage. 427
— pour bouteilles isolantes . 551 et 977
— — expériences. 613
— — miroirs à alouettes 314
— — pharmacie 786
— (appareils à couper les) 1124
— (plaques de propreté en) 1084
Verrines tous modèles 991
VERROUS tous modèles . . . 928, 929 et 934
— de sûreté "Sécuritas". 928 et 937
— pour fusils "Gras" 284
VERS artificiels pour la pêche. . . 405 et 406
— à soie (boyaux de) pour la pêche . 394
— blancs (destruction des) 1115
— intestinaux (maladie des chiens) . 309
Verseurs (bouchons) pour bouteilles . . . 954
Verseuses à café et à thé 975 et 976
Vert à ombrer (horticulture) 983 et 1121
Verveux pour la pêche 415
VESSIES à glace pour malade 786
— de ballon 440 et 480
Vestes d'escrime 446
Vestons tous modèles (*voir vêtements*).
VET **VETEMENTS pour les sports** :
— de bain 448 et 449
— de chasse 690 et 691
— de cycliste 693
— d'équitation 701
— d'escrime 446
— de pêcheurs 421 et 692
— de sport . 442, 690, 691, 692 et 693
— en jonc pr la chasse aux canards 318
— en peau 698
— en toile hydrofugée 697
— huilés pour les pêcheurs . 421
— imperméables 696
— pour alpinistes . . . 454 et suiv.
— — chauffeurs 705
— — chiens 304
— — gardes et rabatteurs . 317 et 692
— — sports d'hiver 455
— — tir au pistolet d'assaut, 154
VETEMENTS pour hommes :
— coloniaux et d'officiers . . 700
— de fourrures pr hommes. . . 704
— de travail en velours et en toile. 705
— de ville 702
— de voyage 703
— d'intérieur 723
— imperméables 697
— pardessus pr ville et voy. 699 et 707
VETEMENTS pr dames et garçonnets :
— de ville et voyage . . 706 et 707

V - W - X - Y - Z

PAGES

VET **VETEMENTS** de sports et imperméables 706
— de fourrures 708
— pour garçonnets 709
— (porte) tous modèles. 713 et 1087
— (toiles pour) 710
— protège-corps invulnérables. 170
VETERINAIRES (articles pour). 761, 767 et 1136
— (ouvrages sur l'art) . . 681 et 682
Vétyver des Indes 782
VI **VIANDE** "Coq" pour volailles 1145
— "Fox" pour chiens 311
— (conserves de). 941
— (granulé à la) 1145
Vidanges (pompe pour) 1159
Vide-bouteilles 951
Vide-tub automatique 1027
VIGNES (articles pr culture de la) . 765, 1102 et 1123
— (charrues pr la culture de la) 1102
VIGNETTES à jour pour marques . . . 925
— pour la photo 580
Vilebrequins, tous modèles 862 et 915
VIN **VINAIGRES** de toilette 780
— d'eucalyptus pr masseurs . 454
— (Pèse) 1129
Vinaigriers de ménage et robinets . . . 1129
Vinification (appareils pr la). . . . 1125 et suiv.
Vinomètre Bernadot pr essai des vins. 613 et 1127
Violoncelles et méthodes 497 et 506
Violons et altos (inst. et méthodes) . . 496, 497 et 506
Virage-fixage "Luminor". 573
VIROLES cannes à pêche 401
— embases de tuyaux de poêles.. 1017
— pour montres 906
VIS à bois et à métaux, ts modèles. . 922 et 923
— d'établis en bois et en fer 867
— d'étaux en fer 866
— d'oreilles, boucles 821
— de traçage pour mécaniciens 854
— pour armes 284
— — bicyclettes 228 et 229
— — découpage 911
— — postes d'eau, lavabos. 1025
— — pressoirs 1125
VISEURS lunettes pour fusils 50
— tous modèles pour la photo . 568
Visière-mire pr fusils et révolvers . . . 280, 283 et 284
VIT **VITICULTURE** (accessoires pour). . . . 1123
— vinification (ouvrages sur la) 679
VITRAGES (bâches, claies et enduits pr). 1121
— (rideaux) 1079 et 1080
VITRES (outils pr la pose des) . . . 761 et 1121
— (verre à). 1121
VITRINES de salons (armoires) 1069
— pour fusils. 291
Viviers à poissons. 414
VIVRES (conserves alimentaires) . . 941 et 942
— (malles et tonnelets à). 547
VOI **VOILES** moustiquaires pour lits . 543 et 1051
— noirs pour la photographie . . . 569
— pour apiculteurs 1150
Voilettes chasse-mouches pr chevaux . . 1131
Voilures pour bateaux 423
Voirie (outillage et tonneaux pour la) . . 1162
VOITURES automobile (jouets) . . . 364 et 492
— et charrettes d'enfants. 361, 362 et 363
— de laitiers et de livraison . . 1111
— de malades 363
— d'enfants (jouets). 482
— remorque 225
— (bâches imperméables pour) 1171
— (lanternes pour) . 356, 1134 et 1135
VOL **VOLAILLES** (alimentation pr) . . 1144 et suiv.
— (article pour) 800 et 1141
VOLANTS de tour tous modèles. 881
— (jeux de). 480
— pour moissonneurs. 1104
— pour raquettes 473
Volières diverses et grillages . . . 1153 et 1167
Voltamètres pr expériences électriques. . 495
Voltmètres tous modèles 358 et 917
Volumes divers (*voir ouvrages*).
VOYAGE (articles de) . . 521 et suiv. 760 et 774
— (ouvrages sur les). 688
Vrilles, tous modèles.. 760, 761, 862, 1126 et 1150
Vrillet du sabotier, ... 896
VUES pour cinémas (jouets) 494
— pr project. et stéréoscopiques. 588 et 594
Vulcanisateurs de pneus d'auto 354

W

Wagons (bâches imperméables pour). . . 1171
Wassingues (torchons dits) 1069
Wastringues de charron 895
Water-closets, ts modèles et accessoires . 1024
WEBLEY (pistolets et munitions). . 169 et 264
— (gaines et fontes pr pistolets). . 287
Whipcord (drap dit) 710
WINCHESTER (canons) pour fêtes. . . . 105
— (carab.) à rép. autom. 126 à 128
— (cartouch. et access. pr) 261 et 283
— (fusils canardiers) 101
— (fusils de chasse) répétition. 85
Woiblet (éperon d'apiculteur). 1150

X — Y

Xylophone (instrument de musique). . . 501
Yatagans (couteaux dits). 762 et 764
YEUX artificiels pour taxidermie. . . . 328
— (articles pour la toilette des) . . 777
Ylang-Ylang pour parfumer le tabac. . . 755

Z

Zeiss (jumelles). 601
Zéolithe (pâte pour rasoir) 771
ZINC perforé pour ruches 1150
— pour piles, tous modèles . . . 912 et 913
Zinnia (graines de). 1119

CONSERVATOIRE NATIONAL DES ARTS ★ MÉTIERS ★ Bibliothèque

FIN DE LA TABLE DES MATIÈRES